JANUARY 8400

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 58 19	13♑ 8'20	12♏ 6	15°R 5	2♑38	1♒44	8♒51	29♏34	15°R32	5♓30	8♏40	11°R50	11♎36	20♓25	n.a.	S 1
S 2	7 2 15	14° 6'55	25°41	13♑59	3°52	2°23	9° 3	29°40	15♋30	5°31	8°41	11♎46	11°33	20°32	n.a.	S 2
M 3	7 6 12	15° 5'33	9♐ 7	12°54	5° 7	3° 1	9°15	29°46	15°27	5°33	8°42	11°38	11°30	20°38	n.a.	M 3
T 4	7 10 8	16° 4'12	22°22	11°52	6°21	3°40	9°27	29°52	15°25	5°34	8°43	11°28	11°27	20°45	n.a.	T 4
W 5	7 14 5	17° 2'52	5♑25	10°54	7°35	4°19	9°40	29°58	15°22	5°36	8°44	11°16	11°24	20°52	n.a.	W 5
T 6	7 18 1	18° 1'35	18°15	10° 3	8°50	4°58	9°52	0♐ 4	15°20	5°38	8°45	11° 2	11°20	20°58	n.a.	T 6
F 7	7 21 58	19° 0'18	0♒51	9°19	10° 4	5°37	10° 5	0°10	15°17	5°39	8°45	10°49	11°17	21° 5	n.a.	F 7
S 8	7 25 54	19°59'04	13°14	8°44	11°18	6°16	10°17	0°16	15°15	5°41	8°46	10°37	11°14	21°12	n.a.	S 8
S 9	7 29 51	20°57'50	25°23	8°19	12°33	6°55	10°29	0°22	15°13	5°43	8°47	10°28	11°11	21°18	n.a.	S 9
M10	7 33 48	21°56'39	7♓22	8° 4	13°47	7°34	10°42	0°27	15°10	5°44	8°48	10°21	11° 8	21°25	n.a.	M10
T 11	7 37 44	22°55'28	19°13	7°D59	15° 2	8°13	10°54	0°33	15° 8	5°46	8°48	10°17	11° 4	21°31	n.a.	T 11
W12	7 41 41	23°54'19	1♈ 0	8° 4	16°16	8°52	11° 7	0°39	15° 5	5°48	8°49	10°15	11° 1	21°38	n.a.	W12
T 13	7 45 37	24°53'11	12°48	8°20	17°30	9°32	11°20	0°44	15° 3	5°50	8°49	10°D15	10°58	21°45	n.a.	T 13
F 14	7 49 34	25°52'05	24°42	8°46	18°45	10°11	11°32	0°50	15° 1	5°51	8°50	10°R15	10°55	21°51	n.a.	F 14
S 15	7 53 30	26°51'00	6♉49	9°22	19°59	10°50	11°45	0°55	14°58	5°53	8°51	10°14	10°52	21°58	n.a.	S 15
S 16	7 57 27	27°49'56	19°12	10° 6	21°14	11°29	11°58	1° 0	14°56	5°55	8°51	10°12	10°49	22° 5	n.a.	S 16
M17	8 1 23	28°48'54	1♊58	10°59	22°28	12° 9	12°10	1° 5	14°54	5°57	8°52	10° 8	10°45	22°11	n.a.	M17
T 18	8 5 20	29°47'54	15° 9	11°59	23°43	12°48	12°23	1°11	14°51	5°59	8°52	10° 2	10°42	22°18	n.a.	T 18
W19	8 9 17	0♒46'54	28°46	13° 5	24°57	13°28	12°36	1°16	14°49	6° 1	8°53	9°53	10°39	22°25	n.a.	W19
T 20	8 13 13	1°45'56	12♋50	14°18	26°12	14° 7	12°49	1°21	14°47	6° 3	8°53	9°42	10°36	22°31	n.a.	T 20
F 21	8 17 10	2°45'00	27°17	15°35	27°26	14°47	13° 1	1°26	14°45	6° 5	8°53	9°32	10°33	22°38	n.a.	F 21
S 22	8 21 6	3°44'05	11♌59	16°57	28°41	15°26	13°14	1°30	14°42	6° 7	8°54	9°22	10°30	22°45	n.a.	S 22
S 23	8 25 3	4°43'12	26°49	18°23	29°56	16° 6	13°27	1°35	14°40	6° 9	8°54	9°14	10°26	22°51	n.a.	S 23
M24	8 28 59	5°42'21	11♍40	19°52	1♒10	16°45	13°40	1°40	14°38	6°11	8°55	9° 9	10°23	22°58	n.a.	M24
T 25	8 32 56	6°41'32	26°22	21°23	2°25	17°25	13°53	1°44	14°36	6°13	8°55	9° 6	10°20	23° 5	n.a.	T 25
W26	8 36 53	7°40'44	10♎51	22°57	3°39	18° 5	14° 6	1°49	14°33	6°15	8°55	9°D 6	10°17	23°11	n.a.	W26
T 27	8 40 49	8°39'58	25° 4	24°32	4°54	18°45	14°18	1°53	14°31	6°17	8°55	9° 6	10°14	23°18	n.a.	T 27
F 28	8 44 46	9°39'15	9♏ 0	26° 9	6° 9	19°25	14°31	1°58	14°29	6°19	8°56	9°R 7	10°10	23°25	n.a.	F 28
S 29	8 48 42	10°38'33	22°39	27°46	7°23	20° 4	14°44	2° 2	14°27	6°21	8°56	9° 6	10° 7	23°31	n.a.	S 29
S 30	8 52 39	11°37'53	6♐ 2	29°25	8°38	20°44	14°57	2° 6	14°25	6°23	8°56	9° 3	10° 4	23°38	n.a.	S 30
M31	8 56 35	12♒37'16	19♐10	1♒ 4	9♒53	21♒24	15♒10	2♐10	14♋23	6♓25	8♏56	8♎58	10♎ 1	23♓44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 7	12s35	2n32	23s34	1s40	21s28	1n15	19s50	0s40	17s 4	0n28	17s37	1n53	21n42	0s10	8s28	0n49	8s45	5n30	4s33	4s28	1s58		n.a.
S 2	22 1	15 13	3 29	23 21	1 20	21 27	1 14	19 42	0 40	17 1	0 28	17 38	1 53	21 42	0 10	8 27	0 49	8 45	5 30	4 31	4 26	1 56		n.a.
M 3	21 55	16 59	4 14	23 8	1 0	21 27	1 12	19 34	0 41	16 58	0 28	17 39	1 53	21 42	0 10	8 27	0 49	8 45	5 30	4 28	4 25	1 54		n.a.
T 4	21 48	17 48	4 44	22 53	0 40	21 25	1 11	19 26	0 41	16 55	0 27	17 41	1 54	21 42	0 10	8 26	0 49	8 45	5 30	4 24	4 24	1 53		n.a.
W 5	21 41	17 39	4 59	22 38	0 19	21 23	1 9	19 17	0 41	16 52	0 27	17 42	1 54	21 43	0 10	8 26	0 49	8 45	5 30	4 20	4 23	1 51		n.a.
T 6	21 34	16 37	4 58	22 22	0n 0	21 20	1 7	19 9	0 42	16 49	0 27	17 43	1 54	21 43	0 10	8 25	0 49	8 45	5 31	4 15	4 22	1 49		n.a.
F 7	21 26	14 47	4 42	22 6	0 19	21 17	1 6	19 0	0 42	16 46	0 27	17 44	1 54	21 43	0 10	8 25	0 49	8 45	5 31	4 10	4 20	1 47		n.a.
S 8	21 18	12 17	4 14	21 51	0 37	21 13	1 4	18 51	0 43	16 43	0 27	17 45	1 54	21 44	0 10	8 24	0 49	8 45	5 31	4 5	4 19	1 46		n.a.
S 9	21 10	9 19	3 34	21 36	0 53	21 8	1 2	18 42	0 43	16 40	0 27	17 46	1 55	21 44	0 10	8 24	0 49	8 45	5 31	4 1	4 18	1 44		n.a.
M10	21 1	5 59	2 45	21 22	1 8	21 3	1 0	18 32	0 43	16 36	0 27	17 47	1 55	21 44	0 10	8 23	0 49	8 45	5 31	3 59	4 17	1 42		n.a.
T 11	20 51	2 28	1 49	21 9	1 21	20 57	0 59	18 23	0 44	16 33	0 27	17 48	1 55	21 44	0 10	8 22	0 49	8 45	5 32	3 57	4 15	1 40		n.a.
W12	20 42	1n 8	0 49	20 57	1 33	20 51	0 57	18 14	0 44	16 30	0 27	17 48	1 55	21 45	0 10	8 22	0 48	8 45	5 32	3 57	4 14	1 39		n.a.
T 13	20 32	4 42	0s14	20 47	1 43	20 44	0 55	18 4	0 45	16 27	0 27	17 49	1 55	21 45	0 10	8 21	0 48	8 45	5 32	3 56	4 13	1 37		n.a.
F 14	20 21	8 7	1 16	20 37	1 51	20 36	0 53	17 54	0 45	16 23	0 27	17 50	1 55	21 45	0 10	8 21	0 48	8 45	5 32	3 57	4 12	1 35		n.a.
S 15	20 11	11 14	2 16	20 28	1 57	20 28	0 51	17 44	0 45	16 20	0 27	17 51	1 56	21 45	0 10	8 20	0 48	8 45	5 32	3 56	4 11	1 33		n.a.
S 16	19 59	13 56	3 11	20 20	2 2	20 19	0 49	17 34	0 46	16 17	0 27	17 52	1 56	21 46	0 10	8 19	0 48	8 45	5 33	3 56	4 9	1 31		n.a.
M17	19 48	16 2	3 59	20 13	2 5	20 10	0 47	17 24	0 46	16 13	0 27	17 53	1 56	21 46	0 10	8 19	0 48	8 45	5 33	3 54	4 8	1 30		n.a.
T 18	19 36	17 23	4 35	20 6	2 7	20 0	0 44	17 13	0 46	16 10	0 26	17 54	1 56	21 46	0 10	8 18	0 48	8 45	5 33	3 51	4 7	1 28		n.a.
W19	19 24	17 47	4 57	20 0	2 8	19 49	0 42	17 3	0 47	16 6	0 26	17 54	1 56	21 47	0 10	8 17	0 48	8 45	5 33	3 48	4 6	1 26		n.a.
T 20	19 11	17 7	5 2	19 53	2 7	19 38	0 40	16 52	0 47	16 3	0 26	17 55	1 57	21 47	0 10	8 17	0 48	8 45	5 34	3 44	4 5	1 24		n.a.
F 21	18 58	15 22	4 49	19 47	2 6	19 26	0 38	16 41	0 48	16 0	0 26	17 56	1 57	21 47	0 10	8 16	0 48	8 45	5 34	3 40	4 3	1 23		n.a.
S 22	18 45	12 35	4 16	19 40	2 3	19 14	0 36	16 30	0 48	15 56	0 26	17 57	1 57	21 47	0 10	8 15	0 48	8 45	5 34	3 36	4 2	1 21		n.a.
S 23	18 32	8 59	3 25	19 32	2 0	19 2	0 33	16 19	0 48	15 53	0 26	17 57	1 57	21 48	0 10	8 15	0 48	8 45	5 34	3 33	4 1	1 19		n.a.
M24	18 18	4 48	2 21	19 25	1 56	18 48	0 31	16 8	0 49	15 49	0 26	17 58	1 57	21 48	0 10	8 14	0 48	8 45	5 34	3 31	4 0	1 17		n.a.
T 25	18 3	0 22	1 7	19 16	1 51	18 35	0 29	15 57	0 49	15 46	0 26	17 59	1 58	21 48	0 10	8 13	0 48	8 45	5 35	3 30	3 59	1 15		n.a.
W26	17 49	4s 2	0n 9	19 7	1 45	18 20	0 27	15 45	0 49	15 42	0 26	17 59	1 58	21 48	0 10	8 12	0 48	8 45	5 35	3 30	3 57	1 14		n.a.
T 27	17 34	8 7	1 24	18 57	1 39	18 5	0 24	15 33	0 50	15 39	0 26	18 0	1 58	21 49	0 10	8 12	0 48	8 44	5 35	3 30	3 56	1 12		n.a.
F 28	17 19	11 39	2 33	18 46	1 33	17 50	0 22	15 22	0 50	15 35	0 26	18 1	1 58	21 49	0 10	8 11	0 48	8 44	5 35	3 31	3 55	1 10		n.a.
S 29	17 3	14 29	3 31	18 35	1 27	17 34	0 19	15 10	0 50	15 31	0 26	18 1	1 59	21 49	0 10	8 10	0 48	8 44	5 35	3 30	3 54	1 8		n.a.
S 30	16 48	16 28	4 17	18 22	1 20	17 18	0 17	14 58	0 51	15 28	0 26	18 2	1 59	21 49	0 10	8 10	0 48	8 44	5 36	3 29	3 52	1 7		n.a.
M31	16s32	17s32	4n48	18s 9	1n13	17s 1	0n15	14s46	0s51	15s24	0n26	18s 2	1n59	21n49	0s10	8s 9	0n48	8s44	5n36	3s27	3s51	1s 5		n.a.

Julian Day Number = 4789096.5, Delta T = 36h59m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°18'06, Lahiri = 114°25'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8400

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 0 32	13♒36'40	2♉ 5	2♒43	11♒ 7	22♒ 4	15♒23	2♐14	14°R21	6♓27	8♏56	8°R51	9♎58	23♓51	n.a.	T 1
W 2	9 4 29	14°36'06	14°48	4°23	12°22	22°44	15°36	2°18	14♋19	6°29	8°56	8♎42	9°55	23°58	n.a.	W 2
T 3	9 8 25	15°35'34	27°19	6° 3	13°37	23°25	15°49	2°22	14°17	6°31	8°56	8°31	9°51	24° 4	n.a.	T 3
F 4	9 12 22	16°35'03	9♒40	7°43	14°52	24° 5	16° 2	2°26	14°15	6°33	8°56	8°21	9°48	24°11	n.a.	F 4
S 5	9 16 18	17°34'34	21°50	9°23	16° 6	24°45	16°15	2°30	14°13	6°35	8°R56	8°12	9°45	24°18	n.a.	S 5
S 6	9 20 15	18°34'07	3♓50	11° 2	17°21	25°25	16°28	2°33	14°11	6°38	8°56	8° 5	9°42	24°24	n.a.	S 6
M 7	9 24 11	19°33'41	15°44	12°42	18°36	26° 5	16°41	2°37	14° 9	6°40	8°56	8° 0	9°39	24°31	n.a.	M 7
T 8	9 28 8	20°33'16	27°32	14°21	19°51	26°46	16°53	2°40	14° 8	6°42	8°56	7°58	9°36	24°38	n.a.	T 8
W 9	9 32 5	21°32'53	9♈17	15°59	21° 6	27°26	17° 6	2°43	14° 6	6°44	8°56	7°D57	9°32	24°44	n.a.	W 9
T 10	9 36 1	22°32'32	21° 5	17°38	22°20	28° 7	17°19	2°47	14° 4	6°46	8°56	7°58	9°29	24°51	n.a.	T 10
F 11	9 39 58	23°32'12	2♉58	19°16	23°35	28°47	17°32	2°50	14° 2	6°48	8°56	7°59	9°26	24°58	n.a.	F 11
S 12	9 43 54	24°31'53	15° 3	20°54	24°50	29°28	17°45	2°53	14° 1	6°51	8°56	8° 0	9°23	25° 4	n.a.	S 12
S 13	9 47 51	25°31'36	27°23	22°31	26° 5	0♓ 8	17°58	2°56	13°59	6°53	8°55	8°R 1	9°20	25°11	n.a.	S 13
M14	9 51 47	26°31'20	10♊ 5	24° 8	27°20	0°49	18°11	2°58	13°57	6°55	8°55	8° 0	9°16	25°18	n.a.	M14
T 15	9 55 44	27°31'05	23°11	25°45	28°35	1°29	18°24	3° 1	13°56	6°57	8°55	7°57	9°13	25°24	n.a.	T 15
W16	9 59 41	28°30'51	6♋46	27°21	29°50	2°10	18°37	3° 4	13°54	6°59	8°55	7°53	9°10	25°31	n.a.	W16
T 17	10 3 37	29°30'39	20°50	28°57	1♓ 5	2°51	18°49	3° 6	13°53	7° 2	8°54	7°47	9° 7	25°37	n.a.	T 17
F 18	10 7 34	0♓30'28	5♌20	0♓33	2°19	3°32	19° 2	3° 9	13°51	7° 4	8°54	7°41	9° 4	25°44	n.a.	F 18
S 19	10 11 30	1°30'18	20°12	2° 9	3°34	4°12	19°15	3°11	13°50	7° 6	8°54	7°36	9° 1	25°51	n.a.	S 19
S 20	10 15 27	2°30'10	5♍18	3°44	4°49	4°53	19°28	3°13	13°49	7° 8	8°53	7°31	8°57	25°57	n.a.	S 20
M21	10 19 23	3°30'04	20°27	5°18	6° 4	5°34	19°41	3°15	13°47	7°11	8°53	7°29	8°54	26° 4	n.a.	M21
T 22	10 23 20	4°29'58	5♎31	6°53	7°19	6°15	19°53	3°17	13°46	7°13	8°52	7°D28	8°51	26°11	n.a.	T 22
W23	10 27 17	5°29'55	20°22	8°27	8°34	6°56	20° 6	3°19	13°45	7°15	8°52	7°28	8°48	26°17	n.a.	W23
T 24	10 31 13	6°29'53	4♏52	10° 1	9°49	7°37	20°19	3°21	13°44	7°17	8°51	7°30	8°45	26°24	n.a.	T 24
F 25	10 35 10	7°29'53	19° 0	11°35	11° 4	8°18	20°31	3°22	13°43	7°20	8°51	7°31	8°41	26°31	n.a.	F 25
S 26	10 39 6	8°29'55	2♐45	13° 9	12°19	8°59	20°44	3°24	13°41	7°22	8°50	7°R32	8°38	26°37	n.a.	S 26
S 27	10 43 3	9°29'58	16° 7	14°42	13°34	9°41	20°57	3°25	13°40	7°24	8°50	7°32	8°35	26°44	n.a.	S 27
M28	10 46 59	10°30'03	29° 8	16°16	14°49	10°22	21° 9	3°27	13°39	7°26	8°49	7°31	8°32	26°51	n.a.	M28
T 29	10 50 56	11♓30'10	11♉52	17♓49	16♓ 4	11♓ 3	21♒22	3♐28	13♋38	7♓29	8♏49	7♎28	8♎29	26♓57	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s15	17s40	5n 3	17s55	1n 5	16s44	0n12	14s34	0s52	15s21	0n26	18s 3	1n59	21n50	0s10	8s 8	0n48	8s44	5n36	3s24	3s50	1s 3		n.a.
W 2	15 59	16 54	5 4	17 40	0 58	16 26	0 10	14 21	0 52	15 17	0 26	18 4	1 59	21 50	0 10	8 7	0 48	8 43	5 36	3 21	3 49	1 1		n.a.
T 3	15 42	15 21	4 50	17 24	0 50	16 8	0 7	14 9	0 52	15 13	0 25	18 4	2 0	21 50	0 10	8 7	0 48	8 43	5 37	3 17	3 48	1 0		n.a.
F 4	15 24	13 6	4 22	17 7	0 43	15 49	0 5	13 56	0 53	15 10	0 25	18 4	2 0	21 50	0 10	8 6	0 48	8 43	5 37	3 13	3 46	0 58		n.a.
S 5	15 7	10 18	3 42	16 49	0 35	15 30	0 3	13 43	0 53	15 6	0 25	18 5	2 0	21 51	0 10	8 5	0 48	8 43	5 37	3 10	3 45	0 56		n.a.
S 6	14 49	7 6	2 53	16 30	0 28	15 11	0 0	13 31	0 53	15 2	0 25	18 5	2 0	21 51	0 10	8 4	0 48	8 43	5 37	3 7	3 44	0 54		n.a.
M 7	14 31	3 40	1 57	16 11	0 20	14 51	0s 2	13 18	0 54	14 59	0 25	18 6	2 1	21 51	0 10	8 4	0 48	8 42	5 37	3 5	3 43	0 52		n.a.
T 8	14 13	0 6	0 56	15 51	0 12	14 30	0 5	13 5	0 54	14 55	0 25	18 6	2 1	21 51	0 10	8 3	0 48	8 42	5 38	3 4	3 42	0 51		n.a.
W 9	13 55	3n28	0s 7	15 30	0 5	14 10	0 7	12 52	0 54	14 51	0 25	18 7	2 1	21 51	0 10	8 2	0 48	8 42	5 38	3 4	3 40	0 49		n.a.
T 10	13 36	6 54	1 11	15 8	0s 3	13 49	0 10	12 38	0 55	14 47	0 25	18 7	2 1	21 52	0 10	8 1	0 48	8 42	5 38	3 4	3 39	0 47		n.a.
F 11	13 17	10 4	2 12	14 46	0 10	13 27	0 12	12 25	0 55	14 44	0 25	18 7	2 2	21 52	0 10	8 1	0 48	8 41	5 38	3 5	3 38	0 45		n.a.
S 12	12 58	12 52	3 8	14 23	0 17	13 5	0 14	12 11	0 55	14 40	0 25	18 8	2 2	21 52	0 10	8 0	0 48	8 41	5 39	3 5	3 37	0 44		n.a.
S 13	12 38	15 9	3 56	13 59	0 24	12 43	0 17	11 58	0 55	14 36	0 25	18 8	2 2	21 52	0 10	7 59	0 48	8 41	5 39	3 5	3 35	0 42		n.a.
M14	12 19	16 46	4 35	13 35	0 31	12 21	0 19	11 44	0 56	14 32	0 25	18 8	2 2	21 52	0 10	7 58	0 48	8 41	5 39	3 5	3 34	0 40		n.a.
T 15	11 59	17 34	5 1	13 10	0 38	11 58	0 22	11 31	0 56	14 28	0 25	18 8	2 3	21 52	0 10	7 57	0 48	8 40	5 39	3 4	3 33	0 38		n.a.
W16	11 39	17 24	5 11	12 45	0 45	11 35	0 24	11 17	0 56	14 25	0 25	18 9	2 3	21 53	0 10	7 57	0 48	8 40	5 39	3 2	3 32	0 37		n.a.
T 17	11 19	16 11	5 3	12 18	0 52	11 11	0 26	11 3	0 57	14 21	0 25	18 9	2 3	21 53	0 10	7 56	0 48	8 40	5 40	3 0	3 31	0 35		n.a.
F 18	10 58	13 55	4 36	11 52	0 58	10 47	0 29	10 49	0 57	14 17	0 25	18 9	2 3	21 53	0 10	7 55	0 48	8 39	5 40	2 58	3 29	0 33		n.a.
S 19	10 38	10 41	3 50	11 25	1 4	10 23	0 31	10 35	0 57	14 13	0 25	18 9	2 4	21 53	0 10	7 54	0 48	8 39	5 40	2 56	3 28	0 31		n.a.
S 20	10 17	6 42	2 47	10 57	1 10	9 59	0 33	10 20	0 58	14 9	0 25	18 9	2 4	21 53	0 10	7 53	0 48	8 39	5 40	2 54	3 27	0 29		n.a.
M21	9 56	2 16	1 32	10 29	1 16	9 34	0 35	10 6	0 58	14 6	0 25	18 9	2 4	21 53	0 10	7 53	0 48	8 38	5 40	2 53	3 26	0 28		n.a.
T 22	9 35	2s18	0 11	10 0	1 22	9 9	0 38	9 52	0 58	14 2	0 25	18 10	2 4	21 54	0 9	7 52	0 48	8 38	5 41	2 53	3 25	0 26		n.a.
W23	9 14	6 38	1n10	9 31	1 27	8 44	0 40	9 37	0 58	13 58	0 25	18 10	2 5	21 54	0 9	7 51	0 48	8 38	5 41	2 53	3 23	0 24		n.a.
T 24	8 52	10 29	2 25	9 1	1 32	8 19	0 42	9 23	0 59	13 54	0 25	18 10	2 5	21 54	0 9	7 50	0 48	8 37	5 41	2 53	3 22	0 22		n.a.
F 25	8 30	13 37	3 28	8 31	1 37	7 53	0 44	9 8	0 59	13 50	0 24	18 10	2 5	21 54	0 9	7 49	0 48	8 37	5 41	2 54	3 21	0 21		n.a.
S 26	8 9	15 52	4 18	8 1	1 42	7 27	0 46	8 53	0 59	13 46	0 24	18 10	2 5	21 54	0 9	7 49	0 48	8 37	5 41	2 54	3 20	0 19		n.a.
S 27	7 47	17 11	4 53	7 30	1 46	7 1	0 48	8 38	1 0	13 43	0 24	18 10	2 6	21 54	0 9	7 48	0 48	8 36	5 42	2 54	3 18	0 17		n.a.
M28	7 25	17 33	5 11	6 59	1 51	6 35	0 50	8 23	1 0	13 39	0 24	18 10	2 6	21 54	0 9	7 47	0 48	8 36	5 42	2 54	3 17	0 15		n.a.
T 29	7s 3	17s 1	5n13	6s27	1s55	6s 9	0s52	8s 8	1s 0	13s35	0n24	18s10	2n 6	21n54	0s 9	7s46	0n48	8s36	5n42	2s53	3s16	0s14		n.a.

Julian Day Number = 4789127.5, Delta T = 36h59m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°18'11, Lahiri = 114°25'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8400

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 54 53	12♓30'18	24♉21	19♓22	17♓19	11♓44	21♒34	3♐29	13°R37	7♓31	8°R48	7°R25	8♎26	27♓ 4	n.a.	W 1
T 2	10 58 49	13°30'28	6♒37	20°54	18°35	12°26	21°47	3°30	13♋37	7°33	8♏47	7♎20	8°22	27°10	n.a.	T 2
F 3	11 2 46	14°30'40	18°44	22°27	19°50	13° 7	21°59	3°31	13°36	7°35	8°47	7°16	8°19	27°17	n.a.	F 3
S 4	11 6 42	15°30'52	0♓43	24° 0	21° 5	13°49	22°12	3°32	13°35	7°38	8°46	7°13	8°16	27°24	n.a.	S 4
S 5	11 10 39	16°31'06	12°35	25°32	22°20	14°30	22°24	3°33	13°34	7°40	8°45	7°10	8°13	27°30	n.a.	S 5
M 6	11 14 35	17°31'22	24°24	27° 4	23°35	15°12	22°36	3°33	13°34	7°42	8°44	7° 8	8°10	27°37	n.a.	M 6
T 7	11 18 32	18°31'38	6♈11	28°37	24°50	15°54	22°49	3°34	13°33	7°44	8°44	7°D 8	8° 7	27°44	n.a.	T 7
W 8	11 22 29	19°31'56	17°58	0♈ 9	26° 5	16°35	23° 1	3°34	13°32	7°46	8°43	7° 8	8° 3	27°50	n.a.	W 8
T 9	11 26 25	20°32'14	29°48	1°40	27°20	17°17	23°13	3°34	13°32	7°49	8°42	7° 9	8° 0	27°57	n.a.	T 9
F 10	11 30 22	21°32'34	11♉45	3°12	28°36	17°59	23°25	3°34	13°31	7°51	8°41	7°11	7°57	28° 4	n.a.	F 10
S 11	11 34 18	22°32'55	23°52	4°44	29°51	18°41	23°37	3°R34	13°31	7°53	8°40	7°12	7°54	28°10	n.a.	S 11
S 12	11 38 15	23°33'17	6♊12	6°15	1♈ 6	19°22	23°50	3°34	13°31	7°55	8°40	7°13	7°51	28°17	n.a.	S 12
M13	11 42 11	24°33'39	18°50	7°46	2°21	20° 4	24° 2	3°34	13°30	7°57	8°39	7°R14	7°47	28°24	n.a.	M13
T 14	11 46 8	25°34'03	1♋50	9°17	3°36	20°46	24°14	3°34	13°30	8° 0	8°38	7°14	7°44	28°30	n.a.	T 14
W15	11 50 5	26°34'27	15°16	10°48	4°51	21°28	24°25	3°33	13°30	8° 2	8°37	7°13	7°41	28°37	n.a.	W15
T 16	11 54 1	27°34'52	29° 8	12°18	6° 7	22°10	24°37	3°33	13°30	8° 4	8°36	7°12	7°38	28°43	n.a.	T 16
F 17	11 57 58	28°35'18	13♌28	13°48	7°22	22°52	24°49	3°32	13°29	8° 6	8°35	7°11	7°35	28°50	n.a.	F 17
S 18	12 1 54	29°35'44	28°12	15°17	8°37	23°35	25° 1	3°31	13°29	8° 8	8°34	7°10	7°32	28°57	n.a.	S 18
S 19	12 5 51	0♈36'11	13♍15	16°46	9°52	24°17	25°13	3°31	13°D29	8°10	8°33	7°10	7°28	29° 3	n.a.	S 19
M20	12 9 47	1°36'39	28°28	18°14	11° 7	24°59	25°24	3°30	13°29	8°12	8°32	7° 9	7°25	29°10	n.a.	M20
T 21	12 13 44	2°37'08	13♎42	19°41	12°23	25°41	25°36	3°29	13°29	8°14	8°31	7°D 9	7°22	29°17	n.a.	T 21
W22	12 17 41	3°37'38	28°47	21° 7	13°38	26°24	25°47	3°27	13°29	8°16	8°30	7° 9	7°19	29°23	n.a.	W22
T 23	12 21 37	4°38'09	13♏34	22°32	14°53	27° 6	25°59	3°26	13°30	8°19	8°29	7°10	7°16	29°30	n.a.	T 23
F 24	12 25 34	5°38'41	27°59	23°56	16° 8	27°48	26°10	3°25	13°30	8°21	8°27	7°10	7°13	29°37	n.a.	F 24
S 25	12 29 30	6°39'14	11♐56	25°18	17°24	28°31	26°21	3°23	13°30	8°23	8°26	7°10	7° 9	29°43	n.a.	S 25
S 26	12 33 27	7°39'49	25°27	26°38	18°39	29°13	26°33	3°22	13°31	8°25	8°25	7°R10	7° 6	29°50	n.a.	S 26
M27	12 37 23	8°40'24	8♉32	27°56	19°54	29°56	26°44	3°20	13°31	8°27	8°24	7°D10	7° 3	29°57	n.a.	M27
T 28	12 41 20	9°41'01	21°14	29°11	21° 9	0♈39	26°55	3°18	13°31	8°29	8°23	7°10	7° 0	0♈ 3	n.a.	T 28
W29	12 45 17	10°41'38	3♒37	0♉23	22°25	1°21	27° 6	3°16	13°32	8°31	8°22	7°10	6°57	0°10	n.a.	W29
T 30	12 49 13	11°42'16	15°46	1°31	23°40	2° 4	27°17	3°14	13°32	8°33	8°20	7°11	6°53	0°16	n.a.	T 30
F 31	12 53 10	12♈42'56	27♒44	2♉35	24♈55	2♈47	27♒28	3♐12	13♋33	8♓35	8♏19	7♎11	6♎50	0♈23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s40	15s41	5n 1	5s55	1s58	5s42	0s54	7s53	1s 0	13s31	0n24	18s10	2n 6	21n55	0s 9	7s45	0n48	8s35	5n42	2s51	3s15	0s12		n.a.
T 2	6 18	13 38	4 34	5 23	2 2	5 15	0 56	7 38	1 1	13 27	0 24	18 10	2 7	21 55	0 9	7 45	0 48	8 35	5 42	2 50	3 14	0 10		n.a.
F 3	5 56	11 1	3 56	4 50	2 5	4 49	0 58	7 23	1 1	13 23	0 24	18 10	2 7	21 55	0 9	7 44	0 48	8 34	5 43	2 48	3 12	0 8		n.a.
S 4	5 33	7 58	3 8	4 17	2 8	4 22	1 0	7 8	1 1	13 19	0 24	18 9	2 7	21 55	0 9	7 43	0 48	8 34	5 43	2 47	3 11	0 7		n.a.
S 5	5 10	4 36	2 11	3 44	2 10	3 54	1 2	6 52	1 1	13 15	0 24	18 9	2 8	21 55	0 9	7 42	0 48	8 34	5 43	2 46	3 10	0 5		n.a.
M 6	4 47	1 5	1 10	3 10	2 13	3 27	1 4	6 37	1 2	13 12	0 24	18 9	2 8	21 55	0 9	7 41	0 48	8 33	5 43	2 45	3 9	0 3		n.a.
T 7	4 25	2n28	0 5	2 36	2 15	3 0	1 5	6 22	1 2	13 8	0 24	18 9	2 8	21 55	0 9	7 41	0 48	8 33	5 43	2 45	3 8	0 1		n.a.
W 8	4 2	5 55	1s 0	2 2	2 16	2 32	1 7	6 6	1 2	13 4	0 24	18 9	2 8	21 55	0 9	7 40	0 48	8 32	5 44	2 45	3 6	0n 1		n.a.
T 9	3 39	9 10	2 2	1 28	2 17	2 5	1 9	5 51	1 2	13 0	0 24	18 9	2 9	21 55	0 9	7 39	0 48	8 32	5 44	2 46	3 5	0 2		n.a.
F 10	3 16	12 3	3 0	0 53	2 18	1 37	1 10	5 35	1 3	12 56	0 24	18 8	2 9	21 55	0 9	7 38	0 48	8 32	5 44	2 46	3 4	0 4		n.a.
S 11	2 52	14 27	3 51	0 18	2 19	1 10	1 12	5 19	1 3	12 52	0 24	18 8	2 9	21 55	0 9	7 37	0 48	8 31	5 44	2 47	3 3	0 6		n.a.
S 12	2 29	16 14	4 32	0n17	2 19	0 42	1 13	5 4	1 3	12 49	0 24	18 8	2 9	21 55	0 9	7 37	0 48	8 31	5 44	2 47	3 1	0 8		n.a.
M13	2 6	17 17	5 1	0 52	2 19	0 14	1 15	4 48	1 3	12 45	0 24	18 8	2 10	21 55	0 9	7 36	0 48	8 30	5 45	2 47	3 0	0 9		n.a.
T 14	1 43	17 27	5 16	1 27	2 18	0n13	1 16	4 32	1 3	12 41	0 24	18 7	2 10	21 56	0 9	7 35	0 48	8 30	5 45	2 47	2 59	0 11		n.a.
W15	1 19	16 41	5 14	2 3	2 17	0 41	1 17	4 16	1 4	12 37	0 24	18 7	2 10	21 56	0 9	7 34	0 48	8 29	5 45	2 47	2 58	0 13		n.a.
T 16	0 56	14 55	4 55	2 38	2 15	1 9	1 19	4 0	1 4	12 33	0 24	18 7	2 10	21 56	0 9	7 34	0 48	8 29	5 45	2 47	2 57	0 15		n.a.
F 17	0 33	12 11	4 16	3 14	2 13	1 37	1 20	3 44	1 4	12 30	0 24	18 6	2 11	21 56	0 9	7 33	0 48	8 28	5 45	2 46	2 55	0 16		n.a.
S 18	0 9	8 36	3 20	3 50	2 10	2 4	1 21	3 28	1 4	12 26	0 24	18 6	2 11	21 56	0 9	7 32	0 48	8 28	5 45	2 46	2 54	0 18		n.a.
S 19	0n14	4 24	2 9	4 26	2 7	2 32	1 22	3 12	1 5	12 22	0 24	18 5	2 11	21 56	0 9	7 31	0 48	8 27	5 46	2 46	2 53	0 20		n.a.
M20	0 37	0s 9	0 48	5 2	2 3	3 0	1 23	2 56	1 5	12 18	0 24	18 5	2 11	21 56	0 9	7 30	0 48	8 27	5 46	2 46	2 52	0 22		n.a.
T 21	1 1	4 41	0n36	5 38	1 59	3 27	1 24	2 40	1 5	12 14	0 24	18 5	2 12	21 56	0 9	7 30	0 48	8 27	5 46	2 46	2 50	0 23		n.a.
W22	1 24	8 53	1 57	6 14	1 54	3 55	1 25	2 24	1 5	12 11	0 24	18 4	2 12	21 56	0 9	7 29	0 48	8 26	5 46	2 46	2 49	0 25		n.a.
T 23	1 47	12 26	3 9	6 50	1 49	4 22	1 26	2 7	1 5	12 7	0 24	18 4	2 12	21 56	0 9	7 28	0 48	8 26	5 46	2 46	2 48	0 27		n.a.
F 24	2 11	15 7	4 7	7 25	1 43	4 50	1 27	1 51	1 5	12 3	0 24	18 3	2 12	21 56	0 9	7 27	0 48	8 25	5 46	2 46	2 47	0 29		n.a.
S 25	2 34	16 48	4 48	8 1	1 36	5 17	1 27	1 35	1 6	12 0	0 24	18 3	2 13	21 56	0 9	7 27	0 48	8 25	5 47	2 46	2 46	0 30		n.a.
S 26	2 57	17 28	5 12	8 36	1 28	5 44	1 28	1 19	1 6	11 56	0 24	18 2	2 13	21 56	0 9	7 26	0 48	8 24	5 47	2 46	2 44	0 32		n.a.
M27	3 21	17 11	5 18	9 11	1 20	6 11	1 29	1 2	1 6	11 52	0 24	18 2	2 13	21 56	0 9	7 25	0 48	8 24	5 47	2 46	2 43	0 34		n.a.
T 28	3 44	16 2	5 9	9 45	1 11	6 38	1 29	0 46	1 6	11 49	0 24	18 1	2 13	21 56	0 9	7 24	0 48	8 23	5 47	2 46	2 42	0 36		n.a.
W29	4 7	14 9	4 45	10 19	1 1	7 5	1 30	0 30	1 6	11 45	0 24	18 0	2 14	21 56	0 9	7 24	0 48	8 23	5 47	2 46	2 41	0 38		n.a.
T 30	4 30	11 40	4 9	10 52	0 50	7 31	1 30	0 13	1 6	11 41	0 24	18 0	2 14	21 56	0 9	7 23	0 48	8 22	5 47	2 46	2 39	0 39		n.a.
F 31	4n53	8s44	3n22	11n24	0s39	7n58	1s30	0n 3	1s 7	11s38	0n24	17s59	2n14	21n56	0s 9	7s22	0n48	8s22	5n47	2s46	2s38	0n41		n.a.

Julian Day Number = 4789156.5, Delta T = 36h59m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°18'15, Lahiri = 114°25'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8400 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 57 6	13♈43'36	9♓36	3♉34	26♈10	3♈29	27♒39	3°R10	13♋34	8♓36	8°R18	7♎12	6♎47	0♈30	n.a.	S 1
S 2	13 1 3	14°44'16	21°23	4°28	27°26	4°12	27°49	3♐ 8	13°34	8°38	8♏17	7°13	6°44	0°36	n.a.	S 2
M 3	13 4 59	15°44'58	3♈10	5°15	28°41	4°55	28° 0	3° 5	13°35	8°40	8°16	7°R13	6°41	0°43	n.a.	M 3
T 4	13 8 56	16°45'40	14°59	5°55	29°56	5°38	28°10	3° 3	13°36	8°42	8°14	7°13	6°38	0°50	n.a.	T 4
W 5	13 12 52	17°46'23	26°51	6°26	1♉11	6°21	28°21	3° 0	13°37	8°44	8°13	7°12	6°34	0°56	n.a.	W 5
T 6	13 16 49	18°47'06	8♉49	6°49	2°27	7° 4	28°31	2°57	13°38	8°46	8°12	7°11	6°31	1° 3	n.a.	T 6
F 7	13 20 46	19°47'49	20°55	7° 2	3°42	7°47	28°42	2°55	13°38	8°48	8°10	7° 9	6°28	1°10	n.a.	F 7
S 8	13 24 42	20°48'33	3♊11	7°R 4	4°57	8°31	28°52	2°52	13°39	8°49	8° 9	7° 7	6°25	1°16	n.a.	S 8
S 9	13 28 39	21°49'17	15°39	6°54	6°12	9°14	29° 2	2°49	13°41	8°51	8° 8	7° 5	6°22	1°23	n.a.	S 9
M10	13 32 35	22°50'01	28°22	6°33	7°28	9°57	29°12	2°46	13°42	8°53	8° 7	7° 3	6°18	1°30	n.a.	M10
T 11	13 36 32	23°50'46	11♋22	6° 0	8°43	10°40	29°22	2°42	13°43	8°55	8° 5	7° 2	6°15	1°36	n.a.	T 11
W12	13 40 28	24°51'30	24°41	5°15	9°58	11°24	29°32	2°39	13°44	8°56	8° 4	7°D 2	6°12	1°43	n.a.	W12
T 13	13 44 25	25°52'15	8♌21	4°20	11°13	12° 7	29°41	2°36	13°45	8°58	8° 3	7° 2	6° 9	1°49	n.a.	T 13
F 14	13 48 21	26°52'59	22°24	3°15	12°29	12°50	29°51	2°32	13°46	9° 0	8° 1	7° 3	6° 6	1°56	n.a.	F 14
S 15	13 52 18	27°53'43	6♍49	2° 3	13°44	13°34	0♓ 0	2°29	13°48	9° 1	8° 0	7° 4	6° 3	2° 3	n.a.	S 15
S 16	13 56 15	28°54'27	21°33	0°45	14°59	14°17	0°10	2°25	13°49	9° 3	7°59	7° 6	5°59	2° 9	n.a.	S 16
M17	14 0 11	29°55'11	6♎31	29♈25	16°14	15° 1	0°19	2°22	13°51	9° 5	7°57	7°R 6	5°56	2°16	n.a.	M17
T 18	14 4 8	0♉55'56	21°36	28° 5	17°29	15°44	0°28	2°18	13°52	9° 6	7°56	7° 6	5°53	2°23	n.a.	T 18
W19	14 8 4	1°56'40	6♏39	26°47	18°44	16°28	0°37	2°14	13°54	9° 8	7°54	7° 4	5°50	2°29	n.a.	W19
T 20	14 12 1	2°57'24	21°31	25°33	20° 0	17°12	0°46	2°10	13°55	9° 9	7°53	7° 1	5°47	2°36	n.a.	T 20
F 21	14 15 57	3°58'09	6♐ 4	24°26	21°15	17°55	0°55	2° 7	13°57	9°11	7°52	6°57	5°44	2°43	n.a.	F 21
S 22	14 19 54	4°58'54	20°12	23°27	22°30	18°39	1° 4	2° 3	13°58	9°12	7°50	6°53	5°40	2°49	n.a.	S 22
S 23	14 23 50	5°59'39	3♑52	22°37	23°45	19°23	1°13	1°59	14° 0	9°13	7°49	6°49	5°37	2°56	n.a.	S 23
M24	14 27 47	7° 0'24	17° 5	21°56	25° 0	20° 7	1°21	1°54	14° 2	9°15	7°48	6°46	5°34	3° 3	n.a.	M24
T 25	14 31 43	8° 1'09	29°53	21°25	26°15	20°51	1°29	1°50	14° 4	9°16	7°46	6°44	5°31	3° 9	n.a.	T 25
W26	14 35 40	9° 1'55	12♒18	21° 3	27°30	21°35	1°38	1°46	14° 6	9°18	7°45	6°D44	5°28	3°16	n.a.	W26
T 27	14 39 37	10° 2'41	24°26	20°50	28°45	22°19	1°46	1°42	14° 7	9°19	7°43	6°45	5°24	3°22	n.a.	T 27
F 28	14 43 33	11° 3'26	6♓22	20°D47	0♊ 0	23° 3	1°54	1°37	14° 9	9°20	7°42	6°46	5°21	3°29	n.a.	F 28
S 29	14 47 30	12° 4'12	18°10	20°51	1°15	23°47	2° 2	1°33	14°11	9°22	7°41	6°48	5°18	3°36	n.a.	S 29
S 30	14 51 26	13♉ 4'58	29♓56	21♈ 3	2♊30	24♈31	2♓10	1♐29	14♋13	9♓23	7♏39	6♎49	5♎15	3♈42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n16	5s27	2n28	11n56	0s26	8n24	1s31	0n19	1s 7	11s34	0n24	17s59	2n14	21n55	0s 9	7s22	0n48	8s21	5n48	2s47	2s37	0n43		n.a.
S 2	5 39	1 59	1 27	12 26	0 13	8 50	1 31	0 36	1 7	11 31	0 24	17 58	2 15	21 55	0 9	7 21	0 48	8 21	5 48	2 47	2 36	0 45		n.a.
M 3	6 1	1n34	0 22	12 54	0n 1	9 16	1 31	0 52	1 7	11 27	0 24	17 57	2 15	21 55	0 9	7 20	0 48	8 20	5 48	2 47	2 35	0 46		n.a.
T 4	6 24	5 4	0s43	13 21	0 16	9 42	1 31	1 9	1 7	11 24	0 24	17 57	2 15	21 55	0 9	7 19	0 48	8 20	5 48	2 47	2 33	0 48		n.a.
W 5	6 47	8 23	1 47	13 46	0 31	10 7	1 31	1 25	1 7	11 20	0 24	17 56	2 15	21 55	0 9	7 19	0 48	8 19	5 48	2 47	2 32	0 50		n.a.
T 6	7 9	11 23	2 47	14 9	0 47	10 32	1 31	1 41	1 7	11 17	0 24	17 55	2 15	21 55	0 9	7 18	0 48	8 19	5 48	2 46	2 31	0 52		n.a.
F 7	7 31	13 55	3 39	14 28	1 4	10 57	1 31	1 58	1 8	11 13	0 23	17 54	2 16	21 55	0 9	7 17	0 48	8 18	5 48	2 46	2 30	0 53		n.a.
S 8	7 54	15 52	4 23	14 45	1 21	11 22	1 31	2 14	1 8	11 10	0 23	17 54	2 16	21 55	0 9	7 17	0 48	8 18	5 48	2 45	2 28	0 55		n.a.
S 9	8 16	17 6	4 55	14 58	1 38	11 46	1 30	2 31	1 8	11 6	0 23	17 53	2 16	21 55	0 9	7 16	0 48	8 17	5 49	2 44	2 27	0 57		n.a.
M10	8 38	17 31	5 13	15 7	1 55	12 10	1 30	2 47	1 8	11 3	0 23	17 52	2 16	21 55	0 9	7 15	0 48	8 17	5 49	2 43	2 26	0 59		n.a.
T 11	8 59	17 2	5 15	15 12	2 12	12 34	1 30	3 3	1 8	11 0	0 23	17 51	2 16	21 55	0 9	7 15	0 48	8 16	5 49	2 43	2 25	1 0		n.a.
W12	9 21	15 37	5 2	15 12	2 27	12 58	1 29	3 20	1 8	10 56	0 23	17 51	2 17	21 55	0 9	7 14	0 48	8 15	5 49	2 43	2 24	1 2		n.a.
T 13	9 43	13 17	4 30	15 8	2 41	13 21	1 28	3 36	1 8	10 53	0 23	17 50	2 17	21 55	0 9	7 14	0 48	8 15	5 49	2 43	2 22	1 4		n.a.
F 14	10 4	10 7	3 43	14 58	2 54	13 44	1 28	3 52	1 8	10 50	0 23	17 49	2 17	21 54	0 9	7 13	0 48	8 14	5 49	2 43	2 21	1 6		n.a.
S 15	10 25	6 16	2 40	14 43	3 4	14 6	1 27	4 9	1 8	10 46	0 23	17 48	2 17	21 54	0 9	7 12	0 48	8 14	5 49	2 44	2 20	1 7		n.a.
S 16	10 46	1 57	1 25	14 25	3 12	14 29	1 26	4 25	1 9	10 43	0 23	17 47	2 17	21 54	0 9	7 12	0 48	8 13	5 49	2 44	2 19	1 9		n.a.
M17	11 7	2s34	0 3	14 2	3 18	14 50	1 26	4 41	1 9	10 40	0 23	17 46	2 18	21 54	0 8	7 11	0 48	8 13	5 49	2 44	2 17	1 11		n.a.
T 18	11 28	6 57	1n19	13 37	3 20	15 12	1 25	4 57	1 9	10 37	0 23	17 45	2 18	21 54	0 8	7 11	0 48	8 12	5 50	2 44	2 16	1 13		n.a.
W19	11 48	10 53	2 36	13 9	3 20	15 33	1 24	5 14	1 9	10 34	0 23	17 45	2 18	21 54	0 8	7 10	0 48	8 12	5 50	2 43	2 15	1 14		n.a.
T 20	12 8	14 3	3 41	12 41	3 18	15 53	1 23	5 30	1 9	10 31	0 23	17 44	2 18	21 54	0 8	7 9	0 48	8 11	5 50	2 42	2 14	1 16		n.a.
F 21	12 28	16 15	4 30	12 12	3 13	16 14	1 22	5 46	1 9	10 28	0 23	17 43	2 18	21 54	0 8	7 9	0 48	8 11	5 50	2 41	2 13	1 18		n.a.
S 22	12 48	17 23	5 1	11 45	3 6	16 33	1 20	6 2	1 9	10 25	0 23	17 42	2 18	21 53	0 8	7 8	0 48	8 10	5 50	2 39	2 11	1 20		n.a.
S 23	13 8	17 28	5 13	11 18	2 58	16 53	1 19	6 18	1 9	10 22	0 23	17 41	2 19	21 53	0 8	7 8	0 48	8 10	5 50	2 38	2 10	1 21		n.a.
M24	13 27	16 34	5 9	10 54	2 48	17 12	1 18	6 34	1 9	10 19	0 23	17 40	2 19	21 53	0 8	7 7	0 48	8 9	5 50	2 37	2 9	1 23		n.a.
T 25	13 46	14 52	4 49	10 32	2 36	17 30	1 17	6 50	1 9	10 16	0 23	17 39	2 19	21 53	0 8	7 7	0 48	8 9	5 50	2 36	2 8	1 25		n.a.
W26	14 5	12 31	4 16	10 13	2 25	17 48	1 15	7 6	1 9	10 13	0 23	17 38	2 19	21 53	0 8	7 6	0 48	8 8	5 50	2 36	2 6	1 27		n.a.
T 27	14 24	9 39	3 32	9 57	2 12	18 6	1 14	7 22	1 9	10 10	0 23	17 37	2 19	21 53	0 8	7 6	0 48	8 8	5 50	2 36	2 5	1 28		n.a.
F 28	14 43	6 26	2 39	9 44	1 59	18 23	1 12	7 38	1 9	10 8	0 23	17 36	2 19	21 52	0 8	7 5	0 48	8 8	5 50	2 37	2 4	1 30		n.a.
S 29	15 1	3 0	1 40	9 33	1 46	18 39	1 11	7 53	1 9	10 5	0 23	17 35	2 19	21 52	0 8	7 5	0 48	8 7	5 50	2 37	2 3	1 32		n.a.
S 30	15n19	0n33	0n38	9n26	1n33	18n55	1s 9	8n 9	1s 9	10s 2	0n23	17s34	2n20	21n52	0s 8	7s 4	0n48	8s 7	5n50	2s38	2s 2	1n34		n.a.

Julian Day Number = 4789187.5, Delta T = 36h59m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°18'19, Lahiri = 114°25'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8400

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 55 23	14♉ 5'44	11♈44	21♈22	3♊45	25♈15	2♓17	1°R24	14♋15	9♓24	7°R38	6°R50	5♎12	3♈49	n.a.	M 1
T 2	14 59 19	15° 6'29	23°36	21°48	5° 0	26° 0	2°25	1♐20	14°18	9°25	7♏37	6♎48	5° 9	3°56	n.a.	T 2
W 3	15 3 16	16° 7'15	5♉37	22°19	6°15	26°44	2°32	1°15	14°20	9°26	7°35	6°44	5° 5	4° 2	n.a.	W 3
T 4	15 7 12	17° 8'00	17°47	22°56	7°30	27°28	2°39	1°10	14°22	9°27	7°34	6°39	5° 2	4° 9	n.a.	T 4
F 5	15 11 9	18° 8'45	0♊ 8	23°38	8°45	28°13	2°46	1° 6	14°24	9°28	7°32	6°32	4°59	4°16	n.a.	F 5
S 6	15 15 5	19° 9'29	12°40	24°24	10° 0	28°57	2°53	1° 1	14°26	9°30	7°31	6°24	4°56	4°22	n.a.	S 6
S 7	15 19 2	20°10'13	25°25	25°14	11°15	29°41	3° 0	0°56	14°29	9°31	7°30	6°16	4°53	4°29	n.a.	S 7
M 8	15 22 59	21°10'56	8♋22	26° 7	12°30	0♉26	3° 7	0°52	14°31	9°32	7°28	6° 8	4°50	4°36	n.a.	M 8
T 9	15 26 55	22°11'39	21°33	27° 4	13°45	1°11	3°13	0°47	14°33	9°33	7°27	6° 2	4°46	4°42	n.a.	T 9
W10	15 30 52	23°12'21	4♌56	28° 4	14°59	1°55	3°20	0°42	14°36	9°33	7°26	5°59	4°43	4°49	n.a.	W10
T 11	15 34 48	24°13'02	18°34	29° 6	16°14	2°40	3°26	0°37	14°38	9°34	7°24	5°D57	4°40	4°55	n.a.	T 11
F 12	15 38 45	25°13'42	2♍26	0♉11	17°29	3°24	3°32	0°32	14°41	9°35	7°23	5°57	4°37	5° 2	n.a.	F 12
S 13	15 42 41	26°14'21	16°34	1°19	18°44	4° 9	3°38	0°28	14°43	9°36	7°22	5°58	4°34	5° 9	n.a.	S 13
S 14	15 46 38	27°14'59	0♎55	2°28	19°58	4°54	3°44	0°23	14°46	9°37	7°21	5°R59	4°30	5°15	n.a.	S 14
M15	15 50 34	28°15'36	15°29	3°39	21°13	5°39	3°50	0°18	14°48	9°38	7°19	5°59	4°27	5°22	n.a.	M15
T 16	15 54 31	29°16'13	0♏10	4°53	22°28	6°23	3°55	0°13	14°51	9°38	7°18	5°56	4°24	5°29	n.a.	T 16
W17	15 58 27	0♊16'48	14°53	6° 7	23°42	7° 8	4° 0	0° 8	14°54	9°39	7°17	5°52	4°21	5°35	n.a.	W17
T 18	16 2 24	1°17'23	29°31	7°24	24°57	7°53	4° 5	0° 3	14°56	9°40	7°16	5°44	4°18	5°42	n.a.	T 18
F 19	16 6 20	2°17'57	13♐56	8°42	26°11	8°38	4°10	29♏59	14°59	9°40	7°14	5°35	4°15	5°49	n.a.	F 19
S 20	16 10 17	3°18'30	28° 2	10° 1	27°26	9°23	4°15	29°54	15° 2	9°41	7°13	5°25	4°11	5°55	n.a.	S 20
S 21	16 14 13	4°19'03	11♑44	11°21	28°40	10° 8	4°20	29°49	15° 5	9°42	7°12	5°16	4° 8	6° 2	n.a.	S 21
M22	16 18 10	5°19'35	25° 1	12°43	29°55	10°53	4°25	29°44	15° 7	9°42	7°11	5° 8	4° 5	6° 9	n.a.	M22
T 23	16 22 7	6°20'06	7♒53	14° 6	1♋ 9	11°38	4°29	29°39	15°10	9°43	7° 9	5° 1	4° 2	6°15	n.a.	T 23
W24	16 26 3	7°20'37	20°22	15°30	2°24	12°23	4°33	29°35	15°13	9°43	7° 8	4°58	3°59	6°22	n.a.	W24
T 25	16 30 0	8°21'06	2♓33	16°56	3°38	13° 8	4°37	29°30	15°16	9°44	7° 7	4°56	3°56	6°28	n.a.	T 25
F 26	16 33 56	9°21'36	14°30	18°22	4°52	13°54	4°41	29°25	15°19	9°44	7° 6	4°D56	3°52	6°35	n.a.	F 26
S 27	16 37 53	10°22'04	26°19	19°49	6° 7	14°39	4°45	29°20	15°22	9°44	7° 5	4°56	3°49	6°42	n.a.	S 27
S 28	16 41 49	11°22'32	8♈ 5	21°18	7°21	15°24	4°48	29°16	15°25	9°45	7° 4	4°R57	3°46	6°48	n.a.	S 28
M29	16 45 46	12°22'59	19°55	22°47	8°35	16°10	4°51	29°11	15°28	9°45	7° 3	4°55	3°43	6°55	n.a.	M29
T 30	16 49 42	13°23'25	1♉52	24°18	9°49	16°55	4°55	29° 6	15°31	9°45	7° 2	4°52	3°40	7° 2	n.a.	T 30
W31	16 53 39	14♊23'50	13♉59	25♉49	11♋ 3	17♉40	4♓58	29♏ 2	15♋34	9♓45	7♏ 1	4♎46	3♎36	7♈ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n36	4n 6	0s27	9n20	1n20	19n11	1s 7	8n25	1s 9	9s59	0n23	17s33	2n20	21n52	0s 8	7s 4	0n48	8s 6	5n50	2s38	2s 0	1n35		n.a.
T 2	15 54	7 30	1 30	9 18	1 7	19 26	1 5	8 40	1 9	9 57	0 23	17 32	2 20	21 52	0 8	7 3	0 48	8 6	5 50	2 37	1 59	1 37		n.a.
W 3	16 11	10 38	2 30	9 17	0 54	19 40	1 4	8 56	1 9	9 54	0 23	17 31	2 20	21 51	0 8	7 3	0 48	8 5	5 51	2 36	1 58	1 39		n.a.
T 4	16 28	13 21	3 24	9 19	0 42	19 54	1 2	9 11	1 9	9 52	0 23	17 30	2 20	21 51	0 8	7 3	0 49	8 5	5 51	2 34	1 57	1 41		n.a.
F 5	16 44	15 31	4 9	9 23	0 30	20 8	1 0	9 27	1 9	9 49	0 23	17 29	2 20	21 51	0 8	7 2	0 49	8 4	5 51	2 31	1 55	1 42		n.a.
S 6	17 0	16 58	4 43	9 28	0 18	20 21	0 58	9 42	1 9	9 47	0 23	17 28	2 20	21 51	0 8	7 2	0 49	8 4	5 51	2 28	1 54	1 44		n.a.
S 7	17 16	17 37	5 3	9 35	0 7	20 33	0 56	9 57	1 9	9 44	0 23	17 27	2 20	21 51	0 8	7 1	0 49	8 3	5 51	2 25	1 53	1 46		n.a.
M 8	17 32	17 21	5 8	9 44	0s 4	20 45	0 54	10 12	1 9	9 42	0 23	17 26	2 20	21 50	0 8	7 1	0 49	8 3	5 51	2 22	1 52	1 48		n.a.
T 9	17 47	16 10	4 57	9 54	0 14	20 56	0 51	10 27	1 9	9 40	0 23	17 25	2 20	21 50	0 8	7 1	0 49	8 2	5 51	2 20	1 51	1 49		n.a.
W10	18 2	14 5	4 30	10 6	0 25	21 6	0 49	10 42	1 9	9 38	0 23	17 24	2 20	21 50	0 8	7 0	0 49	8 2	5 51	2 18	1 49	1 51		n.a.
T 11	18 17	11 12	3 48	10 18	0 34	21 16	0 47	10 57	1 9	9 35	0 23	17 23	2 21	21 50	0 8	7 0	0 49	8 2	5 51	2 18	1 48	1 53		n.a.
F 12	18 31	7 38	2 51	10 31	0 44	21 26	0 45	11 12	1 9	9 33	0 23	17 22	2 21	21 49	0 8	7 0	0 49	8 1	5 51	2 18	1 47	1 55		n.a.
S 13	18 45	3 34	1 43	10 46	0 52	21 34	0 42	11 27	1 9	9 31	0 23	17 21	2 21	21 49	0 8	6 59	0 49	8 1	5 51	2 18	1 46	1 56		n.a.
S 14	18 58	0s46	0 27	11 1	1 1	21 42	0 40	11 41	1 9	9 29	0 23	17 20	2 21	21 49	0 8	6 59	0 49	8 0	5 51	2 19	1 44	1 58		n.a.
M15	19 12	5 8	0n51	11 17	1 9	21 50	0 38	11 56	1 9	9 27	0 23	17 19	2 21	21 49	0 8	6 59	0 49	8 0	5 51	2 18	1 43	2 0		n.a.
T 16	19 24	9 13	2 6	11 34	1 17	21 57	0 35	12 10	1 9	9 25	0 23	17 18	2 21	21 48	0 8	6 58	0 49	8 0	5 51	2 18	1 42	2 2		n.a.
W17	19 37	12 44	3 13	11 51	1 24	22 3	0 33	12 25	1 9	9 23	0 23	17 17	2 21	21 48	0 8	6 58	0 49	7 59	5 51	2 16	1 41	2 3		n.a.
T 18	19 49	15 26	4 7	12 9	1 31	22 9	0 30	12 39	1 8	9 22	0 23	17 16	2 21	21 48	0 8	6 58	0 49	7 59	5 51	2 13	1 40	2 5		n.a.
F 19	20 1	17 6	4 44	12 27	1 37	22 14	0 27	12 53	1 8	9 20	0 23	17 15	2 21	21 48	0 8	6 58	0 49	7 58	5 51	2 9	1 38	2 7		n.a.
S 20	20 12	17 41	5 3	12 45	1 43	22 18	0 25	13 7	1 8	9 18	0 23	17 14	2 21	21 47	0 8	6 57	0 49	7 58	5 51	2 6	1 37	2 8		n.a.
S 21	20 23	17 12	5 3	13 4	1 48	22 22	0 22	13 21	1 8	9 16	0 23	17 13	2 21	21 47	0 8	6 57	0 49	7 58	5 51	2 2	1 36	2 10		n.a.
M22	20 34	15 47	4 47	13 23	1 54	22 25	0 20	13 34	1 8	9 15	0 23	17 12	2 21	21 47	0 8	6 57	0 49	7 57	5 51	1 59	1 35	2 12		n.a.
T 23	20 44	13 37	4 17	13 43	1 58	22 27	0 17	13 48	1 8	9 13	0 23	17 11	2 21	21 46	0 8	6 57	0 49	7 57	5 51	1 56	1 33	2 14		n.a.
W24	20 54	10 52	3 35	14 2	2 3	22 29	0 14	14 1	1 8	9 12	0 23	17 10	2 21	21 46	0 8	6 56	0 49	7 57	5 51	1 55	1 32	2 15		n.a.
T 25	21 3	7 42	2 44	14 22	2 7	22 30	0 11	14 15	1 8	9 10	0 23	17 9	2 21	21 46	0 8	6 56	0 49	7 56	5 51	1 54	1 31	2 17		n.a.
F 26	21 12	4 17	1 47	14 42	2 10	22 31	0 9	14 28	1 8	9 9	0 23	17 8	2 21	21 45	0 8	6 56	0 49	7 56	5 51	1 54	1 30	2 19		n.a.
S 27	21 21	0 43	0 46	15 2	2 13	22 30	0 6	14 41	1 7	9 8	0 23	17 7	2 21	21 45	0 8	6 56	0 49	7 56	5 51	1 54	1 29	2 21		n.a.
S 28	21 29	2n52	0s17	15 22	2 16	22 30	0 3	14 54	1 7	9 7	0 23	17 6	2 21	21 45	0 8	6 56	0 49	7 55	5 51	1 55	1 27	2 22		n.a.
M29	21 37	6 20	1 19	15 41	2 19	22 28	0 0	15 7	1 7	9 5	0 23	17 5	2 21	21 44	0 8	6 56	0 49	7 55	5 51	1 54	1 26	2 24		n.a.
T 30	21 45	9 36	2 18	16 1	2 21	22 26	0n 3	15 20	1 7	9 4	0 23	17 5	2 21	21 44	0 8	6 55	0 49	7 55	5 51	1 53	1 25	2 26		n.a.
W31	21n52	12n30	3s12	16n21	2s22	22n23	0n 6	15n32	1s 7	9s 3	0n23	17s 4	2n21	21n44	0s 8	6s55	0n49	7s54	5n51	1s50	1s24	2n28		n.a.

Julian Day Number = 4789217.5, Delta T = 36h59m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°18'23, Lahiri = 114°25'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8400

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 35	15♊24'15	26♉21	27♉22	12♋18	18♉26	5♓ 0	28°R57	15♋37	9♓46	7°R 0	4°R37	3♎33	7♈15	n.a.	T 1
F 2	17 1 32	16°24'38	8♊58	28°55	13°32	19°11	5° 3	28♏53	15°40	9°46	6♏59	4♎26	3°30	7°22	n.a.	F 2
S 3	17 5 28	17°25'01	21°50	0♊30	14°46	19°57	5° 5	28°48	15°43	9°46	6°58	4°13	3°27	7°28	n.a.	S 3
S 4	17 9 25	18°25'22	4♋57	2° 5	16° 0	20°42	5° 8	28°44	15°46	9°46	6°57	4° 0	3°24	7°35	n.a.	S 4
M 5	17 13 22	19°25'42	18°18	3°42	17°14	21°28	5°10	28°39	15°50	9°46	6°56	3°48	3°21	7°42	n.a.	M 5
T 6	17 17 18	20°26'00	1♌49	5°19	18°28	22°13	5°12	28°35	15°53	9°R46	6°55	3°38	3°17	7°48	n.a.	T 6
W 7	17 21 15	21°26'17	15°30	6°57	19°42	22°59	5°13	28°31	15°56	9°46	6°54	3°31	3°14	7°55	n.a.	W 7
T 8	17 25 11	22°26'33	29°18	8°37	20°55	23°45	5°15	28°26	15°59	9°46	6°53	3°27	3°11	8° 1	n.a.	T 8
F 9	17 29 8	23°26'47	13♍13	10°17	22° 9	24°30	5°16	28°22	16° 2	9°46	6°52	3°25	3° 8	8° 8	n.a.	F 9
S 10	17 33 4	24°27'00	27°15	11°59	23°23	25°16	5°17	28°18	16° 6	9°46	6°51	3°25	3° 5	8°15	n.a.	S 10
S 11	17 37 1	25°27'10	11♎22	13°41	24°37	26° 2	5°18	28°14	16° 9	9°46	6°50	3°25	3° 2	8°21	n.a.	S 11
M12	17 40 57	26°27'20	25°35	15°25	25°50	26°48	5°19	28°10	16°12	9°46	6°49	3°24	2°58	8°28	n.a.	M12
T 13	17 44 54	27°27'27	9♏50	17°10	27° 4	27°34	5°20	28° 6	16°15	9°45	6°49	3°20	2°55	8°35	n.a.	T 13
W14	17 48 50	28°27'33	24° 6	18°55	28°17	28°19	5°20	28° 2	16°19	9°45	6°48	3°14	2°52	8°41	n.a.	W14
T 15	17 52 47	29°27'38	8♐18	20°42	29°31	29° 5	5°20	27°59	16°22	9°45	6°47	3° 4	2°49	8°48	n.a.	T 15
F 16	17 56 43	0♋27'41	22°21	22°30	0♌44	29°51	5°R20	27°55	16°25	9°45	6°46	2°53	2°46	8°55	n.a.	F 16
S 17	18 0 40	1°27'43	6♑10	24°20	1°58	0♊37	5°20	27°51	16°29	9°44	6°46	2°40	2°42	9° 1	n.a.	S 17
S 18	18 4 37	2°27'43	19°41	26°10	3°11	1°23	5°20	27°48	16°32	9°44	6°45	2°27	2°39	9° 8	n.a.	S 18
M19	18 8 33	3°27'42	2♒51	28° 1	4°24	2° 9	5°19	27°44	16°36	9°44	6°44	2°16	2°36	9°15	n.a.	M19
T 20	18 12 30	4°27'40	15°40	29°54	5°38	2°55	5°19	27°41	16°39	9°43	6°44	2° 7	2°33	9°21	n.a.	T 20
W21	18 16 26	5°27'36	28° 9	1♋48	6°51	3°41	5°18	27°37	16°42	9°43	6°43	2° 1	2°30	9°28	n.a.	W21
T 22	18 20 23	6°27'31	10♓20	3°43	8° 4	4°27	5°17	27°34	16°46	9°42	6°42	1°57	2°27	9°34	n.a.	T 22
F 23	18 24 19	7°27'25	22°19	5°39	9°17	5°13	5°15	27°31	16°49	9°42	6°42	1°56	2°23	9°41	n.a.	F 23
S 24	18 28 16	8°27'18	4♈ 9	7°36	10°30	5°59	5°14	27°28	16°53	9°41	6°41	1°55	2°20	9°48	n.a.	S 24
S 25	18 32 12	9°27'09	15°57	9°34	11°43	6°46	5°12	27°25	16°56	9°41	6°41	1°55	2°17	9°54	n.a.	S 25
M26	18 36 9	10°26'59	27°47	11°33	12°56	7°32	5°11	27°22	16°59	9°40	6°40	1°54	2°14	10° 1	n.a.	M26
T 27	18 40 5	11°26'48	9♉47	13°32	14° 9	8°18	5° 9	27°19	17° 3	9°39	6°40	1°51	2°11	10° 8	n.a.	T 27
W28	18 44 2	12°26'35	21°59	15°33	15°21	9° 4	5° 6	27°17	17° 6	9°39	6°39	1°46	2° 8	10°14	n.a.	W28
T 29	18 47 58	13°26'22	4♊28	17°34	16°34	9°50	5° 4	27°14	17°10	9°38	6°39	1°37	2° 4	10°21	n.a.	T 29
F 30	18 51 55	14♋26'07	17♊16	19♋36	17♌47	10♊37	5♓ 1	27♏11	17♋13	9♓37	6♏39	1♎27	2♎ 1	10♈28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	14n55	3s58	16n40	2s23	22n20	0n 9	15n44	1s 7	9s 2	0n23	17s 3	2n21	21n44	0s 8	6s55	0n49	7s54	5n51	1s47	1s22	2n29		n.a.
F 2	22 4	16 39	4 32	16 59	2 24	22 16	0 12	15 57	1 6	9 1	0 23	17 2	2 21	21 43	0 8	6 55	0 49	7 54	5 51	1 43	1 21	2 31		n.a.
S 3	22 10	17 36	4 54	17 18	2 24	22 11	0 14	16 9	1 6	9 0	0 23	17 1	2 21	21 43	0 8	6 55	0 49	7 53	5 51	1 38	1 20	2 33		n.a.
S 4	22 15	17 38	5 1	17 36	2 24	22 6	0 17	16 21	1 6	9 0	0 23	17 0	2 21	21 43	0 8	6 55	0 49	7 53	5 51	1 33	1 19	2 35		n.a.
M 5	22 20	16 42	4 52	17 55	2 24	22 0	0 20	16 32	1 6	8 59	0 23	16 59	2 20	21 42	0 8	6 55	0 49	7 53	5 51	1 28	1 17	2 36		n.a.
T 6	22 24	14 51	4 26	18 13	2 23	21 54	0 23	16 44	1 5	8 58	0 23	16 58	2 20	21 42	0 8	6 55	0 49	7 53	5 51	1 24	1 16	2 38		n.a.
W 7	22 28	12 8	3 45	18 30	2 22	21 46	0 26	16 55	1 5	8 58	0 23	16 58	2 20	21 41	0 8	6 55	0 49	7 52	5 51	1 22	1 15	2 40		n.a.
T 8	22 32	8 43	2 50	18 47	2 20	21 39	0 29	17 7	1 5	8 57	0 23	16 57	2 20	21 41	0 8	6 55	0 49	7 52	5 50	1 20	1 14	2 41		n.a.
F 9	22 35	4 47	1 45	19 3	2 18	21 30	0 32	17 18	1 5	8 57	0 23	16 56	2 20	21 41	0 8	6 55	0 49	7 52	5 50	1 19	1 13	2 43		n.a.
S 10	22 38	0 34	0 33	19 19	2 16	21 21	0 35	17 28	1 5	8 56	0 23	16 55	2 20	21 40	0 8	6 55	0 49	7 52	5 50	1 19	1 11	2 45		n.a.
S 11	22 40	3s43	0n42	19 35	2 13	21 12	0 38	17 39	1 4	8 56	0 23	16 54	2 20	21 40	0 8	6 55	0 49	7 51	5 50	1 19	1 10	2 47		n.a.
M12	22 42	7 49	1 54	19 49	2 9	21 2	0 41	17 50	1 4	8 56	0 23	16 54	2 20	21 40	0 8	6 55	0 49	7 51	5 50	1 19	1 9	2 48		n.a.
T 13	22 43	11 29	3 0	20 3	2 6	20 51	0 44	18 0	1 4	8 55	0 23	16 53	2 20	21 39	0 8	6 55	0 49	7 51	5 50	1 17	1 8	2 50		n.a.
W14	22 44	14 28	3 54	20 17	2 1	20 40	0 47	18 10	1 3	8 55	0 23	16 52	2 20	21 39	0 8	6 55	0 49	7 51	5 50	1 15	1 6	2 52		n.a.
T 15	22 44	16 33	4 33	20 29	1 57	20 28	0 50	18 20	1 3	8 55	0 23	16 51	2 20	21 39	0 8	6 55	0 49	7 51	5 50	1 11	1 5	2 54		n.a.
F 16	22 44	17 37	4 55	20 41	1 52	20 16	0 53	18 30	1 3	8 55	0 23	16 51	2 19	21 38	0 8	6 55	0 49	7 51	5 50	1 7	1 4	2 55		n.a.
S 17	22 44	17 37	5 0	20 51	1 46	20 3	0 55	18 40	1 3	8 55	0 23	16 50	2 19	21 38	0 8	6 55	0 50	7 50	5 50	1 2	1 3	2 57		n.a.
S 18	22 43	16 36	4 47	21 1	1 40	19 49	0 58	18 49	1 2	8 55	0 23	16 50	2 19	21 37	0 8	6 56	0 50	7 50	5 50	0 57	1 2	2 59		n.a.
M19	22 42	14 44	4 19	21 10	1 34	19 35	1 1	18 58	1 2	8 56	0 23	16 49	2 19	21 37	0 8	6 56	0 50	7 50	5 50	0 53	1 0	3 0		n.a.
T 20	22 40	12 11	3 39	21 17	1 27	19 21	1 4	19 7	1 2	8 56	0 23	16 48	2 19	21 37	0 8	6 56	0 50	7 50	5 50	0 49	0 59	3 2		n.a.
W21	22 38	9 7	2 49	21 24	1 20	19 6	1 7	19 16	1 1	8 56	0 23	16 48	2 19	21 36	0 8	6 56	0 50	7 50	5 50	0 47	0 58	3 4		n.a.
T 22	22 35	5 44	1 52	21 29	1 12	18 50	1 9	19 25	1 1	8 57	0 23	16 47	2 19	21 36	0 8	6 56	0 50	7 50	5 50	0 45	0 57	3 6		n.a.
F 23	22 32	2 11	0 51	21 33	1 4	18 34	1 12	19 33	1 1	8 57	0 23	16 47	2 19	21 35	0 8	6 56	0 50	7 50	5 50	0 45	0 55	3 7		n.a.
S 24	22 29	1n25	0s12	21 36	0 56	18 18	1 15	19 41	1 0	8 58	0 23	16 46	2 18	21 35	0 8	6 56	0 50	7 49	5 50	0 45	0 54	3 9		n.a.
S 25	22 25	4 57	1 14	21 37	0 47	18 1	1 17	19 49	1 0	8 58	0 23	16 46	2 18	21 35	0 7	6 57	0 50	7 49	5 49	0 45	0 53	3 11		n.a.
M26	22 21	8 19	2 13	21 37	0 38	17 43	1 20	19 57	1 0	8 59	0 23	16 45	2 18	21 34	0 7	6 57	0 50	7 49	5 49	0 44	0 52	3 13		n.a.
T 27	22 16	11 22	3 6	21 36	0 29	17 25	1 22	20 4	0 59	8 59	0 23	16 45	2 18	21 34	0 7	6 57	0 50	7 49	5 49	0 43	0 51	3 14		n.a.
W28	22 11	13 58	3 52	21 33	0 19	17 7	1 25	20 12	0 59	9 0	0 23	16 44	2 18	21 33	0 7	6 57	0 50	7 49	5 49	0 41	0 49	3 16		n.a.
T 29	22 5	16 0	4 29	21 28	0 9	16 48	1 27	20 19	0 58	9 1	0 23	16 44	2 18	21 33	0 7	6 58	0 50	7 49	5 49	0 38	0 48	3 18		n.a.
F 30	21n59	17n18	4s52	21n22	0n 1	16n29	1n30	20n26	0s58	9s 2	0n23	16s43	2n17	21n33	0s 7	6s58	0n50	7s49	5n49	0s34	0s47	3n19		n.a.

Julian Day Number = 4789248.5, Delta T = 36h59m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°18'28, Lahiri = 114°25'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8400

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 52	15♋25'50	0♋25	21♋37	19♌ 0	11♊23	4°R59	27°R 9	17♋17	9°R36	6°R38	1°R15	1♎58	10♈34	n.a.	S 1
S 2	18 59 48	16°25'32	13°53	23°39	20°12	12° 9	4♓56	27♏ 7	17°20	9♓36	6♏38	1♎ 2	1°55	10°41	n.a.	S 2
M 3	19 3 45	17°25'13	27°38	25°41	21°25	12°56	4°53	27° 4	17°24	9°35	6°38	0°50	1°52	10°48	n.a.	M 3
T 4	19 7 41	18°24'51	11♌35	27°42	22°37	13°42	4°49	27° 2	17°27	9°34	6°37	0°41	1°48	10°54	n.a.	T 4
W 5	19 11 38	19°24'28	25°41	29°42	23°49	14°28	4°46	27° 0	17°30	9°33	6°37	0°34	1°45	11° 1	n.a.	W 5
T 6	19 15 34	20°24'03	9♍52	1♌40	25° 2	15°15	4°42	26°58	17°34	9°32	6°37	0°30	1°42	11° 7	n.a.	T 6
F 7	19 19 31	21°23'37	24° 3	3°38	26°14	16° 1	4°39	26°56	17°37	9°31	6°37	0°28	1°39	11°14	n.a.	F 7
S 8	19 23 27	22°23'08	8♎13	5°33	27°26	16°48	4°35	26°55	17°41	9°30	6°36	0°D28	1°36	11°21	n.a.	S 8
S 9	19 27 24	23°22'37	22°21	7°25	28°38	17°34	4°31	26°53	17°44	9°29	6°36	0°R29	1°33	11°27	n.a.	S 9
M10	19 31 21	24°22'05	6♏24	9°15	29°50	18°20	4°26	26°52	17°48	9°28	6°36	0°28	1°29	11°34	n.a.	M10
T 11	19 35 17	25°21'30	20°23	11° 2	1♍ 2	19° 7	4°22	26°50	17°51	9°27	6°36	0°26	1°26	11°41	n.a.	T 11
W12	19 39 14	26°20'54	4♐16	12°45	2°14	19°53	4°17	26°49	17°54	9°26	6°36	0°21	1°23	11°47	n.a.	W12
T 13	19 43 10	27°20'16	18° 2	14°25	3°26	20°40	4°13	26°48	17°58	9°25	6°36	0°13	1°20	11°54	n.a.	T 13
F 14	19 47 7	28°19'36	1♑38	16° 0	4°37	21°26	4° 8	26°46	18° 1	9°24	6°D36	0° 4	1°17	12° 1	n.a.	F 14
S 15	19 51 3	29°18'54	15° 2	17°30	5°49	22°13	4° 3	26°45	18° 5	9°23	6°36	29♍53	1°14	12° 7	n.a.	S 15
S 16	19 55 0	0♌18'11	28°11	18°56	7° 0	22°59	3°57	26°45	18° 8	9°22	6°36	29°42	1°10	12°14	n.a.	S 16
M17	19 58 56	1°17'25	11♒ 5	20°17	8°12	23°46	3°52	26°44	18°11	9°20	6°36	29°33	1° 7	12°21	n.a.	M17
T 18	20 2 53	2°16'39	23°42	21°32	9°23	24°32	3°47	26°43	18°15	9°19	6°36	29°26	1° 4	12°27	n.a.	T 18
W19	20 6 50	3°15'50	6♓ 4	22°42	10°34	25°19	3°41	26°43	18°18	9°18	6°36	29°20	1° 1	12°34	n.a.	W19
T 20	20 10 46	4°15'00	18°12	23°46	11°45	26° 5	3°35	26°42	18°22	9°17	6°36	29°18	0°58	12°41	n.a.	T 20
F 21	20 14 43	5°14'09	0♈ 9	24°45	12°56	26°52	3°29	26°42	18°25	9°15	6°36	29°D17	0°54	12°47	n.a.	F 21
S 22	20 18 39	6°13'16	11°59	25°37	14° 7	27°39	3°23	26°41	18°28	9°14	6°37	29°18	0°51	12°54	n.a.	S 22
S 23	20 22 36	7°12'22	23°48	26°24	15°18	28°25	3°17	26°41	18°32	9°13	6°37	29°19	0°48	13° 0	n.a.	S 23
M24	20 26 32	8°11'26	5♉39	27° 5	16°29	29°12	3°11	26°D41	18°35	9°12	6°37	29°R20	0°45	13° 7	n.a.	M24
T 25	20 30 29	9°10'29	17°38	27°39	17°40	29°58	3° 5	26°41	18°38	9°10	6°37	29°19	0°42	13°14	n.a.	T 25
W26	20 34 26	10° 9'31	29°51	28° 8	18°50	0♋45	2°58	26°41	18°41	9° 9	6°38	29°17	0°39	13°20	n.a.	W26
T 27	20 38 22	11° 8'31	12♊22	28°30	20° 1	1°32	2°52	26°42	18°45	9° 7	6°38	29°13	0°35	13°27	n.a.	T 27
F 28	20 42 19	12° 7'30	25°15	28°46	21°11	2°18	2°45	26°42	18°48	9° 6	6°38	29° 7	0°32	13°34	n.a.	F 28
S 29	20 46 15	13° 6'27	8♋31	28°56	22°21	3° 5	2°38	26°43	18°51	9° 5	6°39	29° 0	0°29	13°40	n.a.	S 29
S 30	20 50 12	14° 5'23	22°11	29°R 1	23°32	3°51	2°31	26°43	18°54	9° 3	6°39	28°52	0°26	13°47	n.a.	S 30
M31	20 54 8	15♌ 4'18	6♌13	28♌59	24♍42	4♋38	2♓24	26♏44	18♋58	9♓ 2	6♏40	28♍45	0♎23	13♈54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	17n43	5s 1	21n15	0n11	16n 9	1n32	20n32	0s58	9s 3	0n23	16s43	2n17	21n32	0s 7	6s58	0n50	7s49	5n49	0s29	0s46	3n21		n.a.
S 2	21 46	17 10	4 54	21 6	0 22	15 49	1 35	20 39	0 57	9 4	0 23	16 43	2 17	21 32	0 7	6 58	0 50	7 49	5 49	0 24	0 44	3 23		n.a.
M 3	21 39	15 37	4 29	20 55	0 32	15 29	1 37	20 45	0 57	9 5	0 23	16 42	2 17	21 31	0 7	6 59	0 50	7 49	5 49	0 20	0 43	3 25		n.a.
T 4	21 31	13 8	3 49	20 43	0 43	15 8	1 39	20 51	0 56	9 6	0 23	16 42	2 17	21 31	0 7	6 59	0 50	7 49	5 49	0 16	0 42	3 26		n.a.
W 5	21 23	9 51	2 53	20 29	0 53	14 47	1 41	20 56	0 56	9 8	0 23	16 42	2 17	21 30	0 7	6 59	0 50	7 49	5 49	0 13	0 41	3 28		n.a.
T 6	21 15	5 59	1 47	20 14	1 3	14 26	1 43	21 2	0 55	9 9	0 23	16 42	2 16	21 30	0 7	7 0	0 50	7 49	5 49	0 12	0 39	3 30		n.a.
F 7	21 6	1 46	0 34	19 58	1 13	14 4	1 45	21 7	0 55	9 10	0 23	16 41	2 16	21 30	0 7	7 0	0 50	7 49	5 48	0 11	0 38	3 31		n.a.
S 8	20 57	2s32	0n41	19 41	1 23	13 42	1 48	21 12	0 55	9 12	0 23	16 41	2 16	21 29	0 7	7 0	0 50	7 49	5 48	0 11	0 37	3 33		n.a.
S 9	20 47	6 41	1 54	19 22	1 32	13 19	1 49	21 17	0 54	9 13	0 23	16 41	2 16	21 29	0 7	7 1	0 50	7 49	5 48	0 11	0 36	3 35		n.a.
M10	20 37	10 26	2 59	19 3	1 41	12 57	1 51	21 21	0 54	9 15	0 23	16 41	2 16	21 28	0 7	7 1	0 50	7 49	5 48	0 11	0 35	3 37		n.a.
T 11	20 27	13 34	3 53	18 42	1 49	12 34	1 53	21 25	0 53	9 16	0 23	16 41	2 15	21 28	0 7	7 1	0 50	7 49	5 48	0 10	0 33	3 38		n.a.
W12	20 16	15 54	4 33	18 21	1 57	12 10	1 55	21 29	0 53	9 18	0 23	16 41	2 15	21 28	0 7	7 2	0 50	7 49	5 48	0 8	0 32	3 40		n.a.
T 13	20 5	17 17	4 57	18 0	2 3	11 46	1 57	21 33	0 52	9 20	0 23	16 40	2 15	21 27	0 7	7 2	0 50	7 49	5 48	0 5	0 31	3 42		n.a.
F 14	19 54	17 40	5 4	17 38	2 9	11 23	1 58	21 37	0 52	9 21	0 23	16 40	2 15	21 27	0 7	7 2	0 50	7 49	5 48	0 1	0 30	3 43		n.a.
S 15	19 42	17 4	4 53	17 16	2 14	10 58	2 0	21 40	0 51	9 23	0 23	16 40	2 15	21 26	0 7	7 3	0 50	7 49	5 48	0n 3	0 28	3 45		n.a.
S 16	19 30	15 33	4 28	16 54	2 18	10 34	2 1	21 43	0 51	9 25	0 22	16 40	2 14	21 26	0 7	7 3	0 50	7 49	5 48	0 7	0 27	3 47		n.a.
M17	19 17	13 16	3 48	16 32	2 21	10 9	2 2	21 46	0 50	9 27	0 22	16 40	2 14	21 25	0 7	7 4	0 50	7 50	5 48	0 10	0 26	3 49		n.a.
T 18	19 5	10 24	2 59	16 11	2 23	9 44	2 4	21 48	0 49	9 29	0 22	16 40	2 14	21 25	0 7	7 4	0 50	7 50	5 48	0 13	0 25	3 50		n.a.
W19	18 52	7 8	2 1	15 49	2 24	9 19	2 5	21 51	0 49	9 31	0 22	16 41	2 14	21 25	0 7	7 5	0 50	7 50	5 47	0 15	0 24	3 52		n.a.
T 20	18 38	3 37	0 59	15 28	2 23	8 54	2 6	21 53	0 48	9 33	0 22	16 41	2 14	21 24	0 7	7 5	0 50	7 50	5 47	0 16	0 22	3 54		n.a.
F 21	18 24	0 1	0s 5	15 7	2 22	8 29	2 7	21 54	0 48	9 35	0 22	16 41	2 13	21 24	0 7	7 5	0 50	7 50	5 47	0 17	0 21	3 55		n.a.
S 22	18 10	3n33	1 8	14 48	2 19	8 3	2 8	21 56	0 47	9 37	0 22	16 41	2 13	21 23	0 7	7 6	0 50	7 50	5 47	0 16	0 20	3 57		n.a.
S 23	17 56	6 59	2 8	14 28	2 15	7 37	2 9	21 57	0 47	9 40	0 22	16 41	2 13	21 23	0 7	7 6	0 50	7 50	5 47	0 16	0 19	3 59		n.a.
M24	17 41	10 8	3 3	14 10	2 10	7 11	2 10	21 58	0 46	9 42	0 22	16 41	2 13	21 22	0 7	7 7	0 50	7 51	5 47	0 16	0 17	4 1		n.a.
T 25	17 26	12 53	3 51	13 52	2 3	6 45	2 10	21 59	0 45	9 44	0 22	16 41	2 13	21 22	0 7	7 7	0 50	7 51	5 47	0 16	0 16	4 2		n.a.
W26	17 11	15 8	4 29	13 35	1 55	6 19	2 11	21 59	0 45	9 46	0 22	16 42	2 12	21 22	0 7	7 8	0 50	7 51	5 47	0 17	0 15	4 4		n.a.
T 27	16 55	16 44	4 55	13 19	1 46	5 52	2 12	22 0	0 44	9 49	0 22	16 42	2 12	21 21	0 7	7 8	0 50	7 51	5 47	0 18	0 14	4 6		n.a.
F 28	16 40	17 32	5 8	13 4	1 36	5 26	2 12	21 59	0 44	9 51	0 22	16 42	2 12	21 21	0 7	7 9	0 50	7 51	5 47	0 20	0 12	4 7		n.a.
S 29	16 24	17 25	5 4	12 49	1 24	4 59	2 12	21 59	0 43	9 54	0 22	16 43	2 12	21 20	0 7	7 9	0 50	7 51	5 47	0 23	0 11	4 9		n.a.
S 30	16 7	16 18	4 43	12 36	1 11	4 32	2 13	21 59	0 42	9 56	0 22	16 43	2 12	21 20	0 7	7 10	0 50	7 52	5 46	0 26	0 10	4 11		n.a.
M31	15n51	14n12	4s 5	12n23	0n58	4n 5	2n13	21n58	0s42	9s58	0n22	16s43	2n11	21n19	0s 7	7s10	0n50	7s52	5n46	0n29	0s 9	4n13		n.a.

Julian Day Number = 4789278.5, Delta T = 36h59m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°18'32, Lahiri = 114°25'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8400

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 58 5	16♌ 3'11	20♌32	28°R52	25♍52	5♋25	2°R17	26♏45	19♋ 1	9°R 0	6♏40	28°R39	0♎20	14♈ 0	n.a.	T 1
W 2	21 2 2	17° 2'02	5♍ 4	28♌40	27° 1	6°11	2♓10	26°46	19° 4	8♓59	6°40	28♍35	0°16	14° 7	n.a.	W 2
T 3	21 5 58	18° 0'52	19°40	28°23	28°11	6°58	2° 3	26°47	19° 7	8°57	6°41	28°33	0°13	14°14	n.a.	T 3
F 4	21 9 55	18°59'40	4♎16	28° 1	29°21	7°45	1°56	26°48	19°10	8°56	6°42	28°D33	0°10	14°20	n.a.	F 4
S 5	21 13 51	19°58'25	18°46	27°36	0♎30	8°31	1°49	26°49	19°13	8°54	6°42	28°34	0° 7	14°27	n.a.	S 5
S 6	21 17 48	20°57'10	3♏ 7	27° 6	1°39	9°18	1°41	26°50	19°16	8°53	6°43	28°35	0° 4	14°33	n.a.	S 6
M 7	21 21 44	21°55'52	17°15	26°34	2°49	10° 4	1°34	26°52	19°19	8°51	6°43	28°R36	0° 0	14°40	n.a.	M 7
T 8	21 25 41	22°54'32	1♐10	26° 0	3°58	10°51	1°26	26°53	19°22	8°50	6°44	28°36	29♍57	14°47	n.a.	T 8
W 9	21 29 37	23°53'11	14°51	25°23	5° 7	11°37	1°19	26°55	19°25	8°48	6°45	28°34	29°54	14°53	n.a.	W 9
T 10	21 33 34	24°51'48	28°18	24°46	6°15	12°24	1°11	26°57	19°28	8°47	6°45	28°31	29°51	15° 0	n.a.	T 10
F 11	21 37 31	25°50'23	11♑32	24° 8	7°24	13°11	1° 4	26°59	19°31	8°45	6°46	28°27	29°48	15° 7	n.a.	F 11
S 12	21 41 27	26°48'56	24°32	23°31	8°32	13°57	0°56	27° 1	19°34	8°43	6°47	28°21	29°45	15°13	n.a.	S 12
S 13	21 45 24	27°47'28	7♒19	22°54	9°41	14°44	0°48	27° 3	19°37	8°42	6°47	28°16	29°41	15°20	n.a.	S 13
M14	21 49 20	28°45'57	19°53	22°20	10°49	15°30	0°41	27° 5	19°40	8°40	6°48	28°12	29°38	15°27	n.a.	M14
T 15	21 53 17	29°44'26	2♓14	21°47	11°57	16°17	0°33	27° 7	19°43	8°39	6°49	28° 8	29°35	15°33	n.a.	T 15
W16	21 57 14	0♍42'53	14°25	21°17	13° 5	17° 3	0°26	27°10	19°45	8°37	6°50	28° 6	29°32	15°40	n.a.	W16
T 17	22 1 10	1°41'18	26°26	20°50	14°12	17°50	0°18	27°12	19°48	8°35	6°51	28°D 5	29°29	15°47	n.a.	T 17
F 18	22 5 7	2°39'42	8♈19	20°27	15°20	18°36	0°10	27°15	19°51	8°34	6°52	28° 5	29°26	15°53	n.a.	F 18
S 19	22 9 3	3°38'05	20° 8	20° 7	16°27	19°23	0° 3	27°17	19°54	8°32	6°53	28° 7	29°22	16° 0	n.a.	S 19
S 20	22 13 0	4°36'27	1♉56	19°52	17°34	20° 9	29♒55	27°20	19°56	8°31	6°53	28° 8	29°19	16° 7	n.a.	S 20
M21	22 16 56	5°34'47	13°47	19°41	18°41	20°56	29°47	27°23	19°59	8°29	6°54	28°10	29°16	16°13	n.a.	M21
T 22	22 20 53	6°33'07	25°47	19°34	19°48	21°42	29°40	27°26	20° 2	8°27	6°55	28°11	29°13	16°20	n.a.	T 22
W23	22 24 50	7°31'25	7♊59	19°D32	20°55	22°28	29°32	27°29	20° 4	8°26	6°56	28°R12	29°10	16°26	n.a.	W23
T 24	22 28 46	8°29'42	20°28	19°35	22° 1	23°15	29°25	27°32	20° 7	8°24	6°57	28°11	29° 6	16°33	n.a.	T 24
F 25	22 32 43	9°27'58	3♋18	19°42	23° 7	24° 1	29°17	27°35	20° 9	8°22	6°58	28°10	29° 3	16°40	n.a.	F 25
S 26	22 36 39	10°26'14	16°33	19°54	24°13	24°48	29°10	27°39	20°12	8°21	6°59	28° 8	29° 0	16°46	n.a.	S 26
S 27	22 40 36	11°24'28	0♌14	20°10	25°19	25°34	29° 2	27°42	20°14	8°19	7° 1	28° 6	28°57	16°53	n.a.	S 27
M28	22 44 32	12°22'40	14°21	20°30	26°25	26°20	28°55	27°46	20°17	8°18	7° 2	28° 3	28°54	17° 0	n.a.	M28
T 29	22 48 29	13°20'52	28°51	20°55	27°30	27° 6	28°48	27°49	20°19	8°16	7° 3	28° 2	28°51	17° 6	n.a.	T 29
W30	22 52 26	14°19'03	13♍38	21°24	28°35	27°53	28°41	27°53	20°22	8°14	7° 4	28° 1	28°47	17°13	n.a.	W30
T 31	22 56 22	15♍17'12	28♍35	21♌57	29♎40	28♋39	28♒34	27♏57	20♋24	8♓13	7♏ 5	28°D 0	28♍44	17♈20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n34	11n11	3s11	12n12	0n43	3n38	2n13	21n57	0s41	10s 1	0n22	16s44	2n11	21n19	0s 7	7s11	0n50	7s52	5n46	0n31	0s 8	4n14		n.a.
W 2	15 17	7 27	2 4	12 1	0 27	3 11	2 13	21 55	0 40	10 3	0 22	16 44	2 11	21 19	0 7	7 11	0 50	7 52	5 46	0 33	0 6	4 16		n.a.
T 3	14 59	3 14	0 48	11 51	0 10	2 44	2 12	21 54	0 40	10 6	0 21	16 45	2 11	21 18	0 7	7 12	0 50	7 53	5 46	0 34	0 5	4 18		n.a.
F 4	14 42	1s10	0n31	11 42	0s 7	2 17	2 12	21 52	0 39	10 9	0 21	16 45	2 10	21 18	0 7	7 12	0 50	7 53	5 46	0 34	0 4	4 19		n.a.
S 5	14 24	5 28	1 48	11 34	0 25	1 50	2 12	21 50	0 38	10 11	0 21	16 45	2 10	21 17	0 7	7 13	0 50	7 53	5 46	0 33	0 3	4 21		n.a.
S 6	14 6	9 24	2 57	11 26	0 43	1 23	2 11	21 48	0 38	10 14	0 21	16 46	2 10	21 17	0 7	7 14	0 50	7 53	5 46	0 33	0 1	4 23		n.a.
M 7	13 47	12 44	3 54	11 19	1 2	0 55	2 11	21 45	0 37	10 16	0 21	16 47	2 10	21 16	0 7	7 14	0 50	7 54	5 46	0 32	0 0	4 24		n.a.
T 8	13 29	15 16	4 37	11 13	1 21	0 28	2 10	21 42	0 36	10 19	0 21	16 47	2 10	21 16	0 7	7 15	0 50	7 54	5 46	0 32	0n 1	4 26		n.a.
W 9	13 10	16 53	5 3	11 7	1 39	0 1	2 9	21 39	0 36	10 22	0 21	16 48	2 9	21 16	0 7	7 15	0 50	7 54	5 46	0 33	0 2	4 28		n.a.
T 10	12 51	17 32	5 12	11 2	1 57	0s27	2 8	21 36	0 35	10 24	0 21	16 48	2 9	21 15	0 7	7 16	0 50	7 54	5 46	0 34	0 4	4 30		n.a.
F 11	12 32	17 12	5 4	10 57	2 15	0 54	2 7	21 32	0 34	10 27	0 21	16 49	2 9	21 15	0 7	7 16	0 50	7 55	5 45	0 36	0 5	4 31		n.a.
S 12	12 13	15 59	4 40	10 53	2 32	1 21	2 6	21 29	0 33	10 30	0 21	16 49	2 9	21 14	0 7	7 17	0 50	7 55	5 45	0 38	0 6	4 33		n.a.
S 13	11 53	13 59	4 3	10 49	2 49	1 48	2 5	21 25	0 33	10 33	0 21	16 50	2 9	21 14	0 7	7 18	0 50	7 55	5 45	0 40	0 7	4 35		n.a.
M14	11 34	11 20	3 14	10 45	3 4	2 15	2 3	21 20	0 32	10 35	0 21	16 51	2 8	21 14	0 7	7 18	0 50	7 56	5 45	0 42	0 8	4 36		n.a.
T 15	11 14	8 14	2 17	10 41	3 18	2 43	2 2	21 16	0 31	10 38	0 21	16 52	2 8	21 13	0 7	7 19	0 50	7 56	5 45	0 43	0 10	4 38		n.a.
W16	10 54	4 49	1 14	10 38	3 32	3 10	2 0	21 11	0 30	10 41	0 20	16 52	2 8	21 13	0 7	7 19	0 50	7 56	5 45	0 44	0 11	4 40		n.a.
T 17	10 34	1 14	0 9	10 35	3 44	3 37	1 58	21 6	0 30	10 43	0 20	16 53	2 8	21 13	0 7	7 20	0 50	7 57	5 45	0 44	0 12	4 41		n.a.
F 18	10 14	2n20	0s56	10 32	3 54	4 4	1 57	21 1	0 29	10 46	0 20	16 54	2 8	21 12	0 7	7 20	0 50	7 57	5 45	0 44	0 13	4 43		n.a.
S 19	9 53	5 48	1 59	10 28	4 4	4 31	1 55	20 55	0 28	10 49	0 20	16 55	2 7	21 12	0 7	7 21	0 50	7 57	5 45	0 44	0 15	4 45		n.a.
S 20	9 33	9 2	2 56	10 25	4 12	4 58	1 53	20 49	0 27	10 51	0 20	16 55	2 7	21 11	0 7	7 22	0 50	7 58	5 45	0 43	0 16	4 46		n.a.
M21	9 12	11 54	3 46	10 22	4 19	5 24	1 50	20 44	0 27	10 54	0 20	16 56	2 7	21 11	0 7	7 22	0 50	7 58	5 45	0 43	0 17	4 48		n.a.
T 22	8 51	14 18	4 27	10 19	4 25	5 51	1 48	20 37	0 26	10 57	0 20	16 57	2 7	21 11	0 7	7 23	0 50	7 58	5 45	0 42	0 18	4 50		n.a.
W23	8 30	16 7	4 57	10 15	4 29	6 17	1 46	20 31	0 25	10 59	0 20	16 58	2 7	21 10	0 7	7 23	0 50	7 59	5 45	0 42	0 19	4 52		n.a.
T 24	8 9	17 12	5 13	10 12	4 32	6 44	1 43	20 24	0 24	11 2	0 20	16 59	2 6	21 10	0 7	7 24	0 50	7 59	5 45	0 42	0 21	4 53		n.a.
F 25	7 48	17 27	5 15	10 8	4 34	7 10	1 40	20 17	0 23	11 5	0 20	17 0	2 6	21 10	0 7	7 25	0 50	8 0	5 44	0 43	0 22	4 55		n.a.
S 26	7 26	16 47	5 0	10 3	4 35	7 36	1 38	20 10	0 23	11 7	0 19	17 1	2 6	21 9	0 7	7 25	0 50	8 0	5 44	0 43	0 23	4 57		n.a.
S 27	7 5	15 8	4 28	9 59	4 34	8 2	1 35	20 3	0 22	11 10	0 19	17 1	2 6	21 9	0 7	7 26	0 50	8 0	5 44	0 44	0 24	4 58		n.a.
M28	6 43	12 33	3 39	9 54	4 33	8 28	1 32	19 56	0 21	11 12	0 19	17 2	2 6	21 9	0 7	7 26	0 50	8 1	5 44	0 45	0 26	5 0		n.a.
T 29	6 22	9 6	2 35	9 49	4 31	8 54	1 28	19 48	0 20	11 15	0 19	17 3	2 5	21 8	0 7	7 27	0 50	8 1	5 44	0 46	0 27	5 2		n.a.
W30	6 0	5 2	1 19	9 43	4 28	9 20	1 25	19 40	0 19	11 18	0 19	17 4	2 5	21 8	0 7	7 28	0 50	8 2	5 44	0 46	0 28	5 3		n.a.
T 31	5n38	0n36	0n 3	9n36	4s24	9s45	1n22	19n32	0s18	11s20	0n19	17s 5	2n 5	21n 8	0s 7	7s28	0n50	8s 2	5n44	0n46	0n29	5n 5		n.a.

Julian Day Number = 4789309.5, Delta T = 36h59m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°18'36, Lahiri = 114°25'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8400

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 0 19	16♍15'20	13♎34	22♌34	0♏45	29♋25	28°R26	28♏ 1	20♋26	8°R11	7♏ 6	28♍ 1	28♍41	17♈26	n.a.	F 1
S 2	23 4 15	17°13'26	28°27	23°15	1°49	0♌11	28♒20	28° 5	20°28	8♓ 9	7° 7	28° 1	28°38	17°33	n.a.	S 2
S 3	23 8 12	18°11'32	13♏ 7	24° 0	2°54	0°58	28°13	28° 9	20°31	8° 8	7° 9	28° 2	28°35	17°40	n.a.	S 3
M 4	23 12 8	19° 9'35	27°30	24°48	3°57	1°44	28° 6	28°13	20°33	8° 6	7°10	28° 3	28°31	17°46	n.a.	M 4
T 5	23 16 5	20° 7'38	11♐32	25°40	5° 1	2°30	27°59	28°17	20°35	8° 5	7°11	28° 3	28°28	17°53	n.a.	T 5
W 6	23 20 2	21° 5'39	25°12	26°36	6° 4	3°16	27°53	28°21	20°37	8° 3	7°12	28°R 3	28°25	18° 0	n.a.	W 6
T 7	23 23 58	22° 3'38	8♑32	27°35	7° 8	4° 2	27°46	28°26	20°39	8° 1	7°14	28° 3	28°22	18° 6	n.a.	T 7
F 8	23 27 55	23° 1'37	21°33	28°37	8°10	4°48	27°40	28°30	20°41	8° 0	7°15	28° 3	28°19	18°13	n.a.	F 8
S 9	23 31 51	23°59'34	4♒17	29°43	9°13	5°34	27°34	28°35	20°43	7°58	7°16	28° 2	28°16	18°20	n.a.	S 9
S 10	23 35 48	24°57'29	16°46	0♍51	10°15	6°20	27°27	28°39	20°45	7°57	7°18	28° 2	28°12	18°26	n.a.	S 10
M11	23 39 44	25°55'23	29° 3	2° 3	11°17	7° 6	27°21	28°44	20°47	7°55	7°19	28° 2	28° 9	18°33	n.a.	M11
T 12	23 43 41	26°53'17	11♓10	3°18	12°18	7°51	27°15	28°49	20°49	7°54	7°20	28° 1	28° 6	18°39	n.a.	T 12
W13	23 47 38	27°51'09	23° 9	4°36	13°20	8°37	27°10	28°54	20°50	7°52	7°22	28° 1	28° 3	18°46	n.a.	W13
T 14	23 51 34	28°49'00	5♈ 3	5°57	14°21	9°23	27° 4	28°59	20°52	7°51	7°23	28° 1	28° 0	18°53	n.a.	T 14
F 15	23 55 31	29°46'50	16°52	7°21	15°21	10° 9	26°59	29° 4	20°54	7°49	7°25	28° 1	27°57	18°59	n.a.	F 15
S 16	23 59 27	0♎44'39	28°41	8°47	16°21	10°54	26°53	29° 9	20°56	7°48	7°26	28° 1	27°53	19° 6	n.a.	S 16
S 17	0 3 24	1°42'28	10♉30	10°17	17°21	11°40	26°48	29°14	20°57	7°46	7°27	28° 1	27°50	19°13	n.a.	S 17
M18	0 7 20	2°40'16	22°24	11°50	18°20	12°26	26°43	29°19	20°59	7°45	7°29	28° 0	27°47	19°19	n.a.	M18
T 19	0 11 17	3°38'03	4♊25	13°25	19°19	13°11	26°38	29°24	21° 0	7°43	7°30	27°59	27°44	19°26	n.a.	T 19
W20	0 15 14	4°35'50	16°38	15° 4	20°18	13°57	26°33	29°30	21° 2	7°42	7°32	27°59	27°41	19°33	n.a.	W20
T 21	0 19 10	5°33'36	29° 5	16°45	21°16	14°42	26°28	29°35	21° 3	7°41	7°33	27°59	27°37	19°39	n.a.	T 21
F 22	0 23 7	6°31'22	11♋52	18°29	22°14	15°28	26°24	29°41	21° 5	7°39	7°35	27°D59	27°34	19°46	n.a.	F 22
S 23	0 27 3	7°29'07	25° 1	20°16	23°11	16°13	26°20	29°46	21° 6	7°38	7°37	27°59	27°31	19°53	n.a.	S 23
S 24	0 31 0	8°26'52	8♌36	22° 5	24° 8	16°59	26°15	29°52	21° 7	7°36	7°38	28° 0	27°28	19°59	n.a.	S 24
M25	0 34 56	9°24'36	22°37	23°58	25° 4	17°44	26°11	29°58	21° 9	7°35	7°40	28° 1	27°25	20° 6	n.a.	M25
T 26	0 38 53	10°22'20	7♍ 3	25°52	26° 0	18°29	26° 8	0♐ 3	21°10	7°34	7°41	28° 1	27°22	20°13	n.a.	T 26
W27	0 42 50	11°20'03	21°51	27°50	26°55	19°15	26° 4	0° 9	21°11	7°32	7°43	28°R 2	27°18	20°19	n.a.	W27
T 28	0 46 46	12°17'45	6♎56	29°49	27°50	20° 0	26° 0	0°15	21°12	7°31	7°44	28° 2	27°15	20°26	n.a.	T 28
F 29	0 50 43	13°15'28	22° 7	1♎51	28°44	20°45	25°57	0°21	21°13	7°30	7°46	28° 1	27°12	20°33	n.a.	F 29
S 30	0 54 39	14♎13'09	7♏16	3♎56	29♏38	21♌30	25♒54	0♐27	21♋14	7♓29	7♏48	28♍ 0	27♍ 9	20♈39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n16	3s53	1n25	9n30	4s19	10s10	1n18	19n23	0s17	11s22	0n19	17s 6	2n 5	21n 7	0s 7	7s29	0n50	8s 2	5n44	0n46	0n31	5n 7		n.a.
S 2	4 54	8 6	2 41	9 22	4 13	10 35	1 14	19 15	0 17	11 25	0 19	17 7	2 5	21 7	0 7	7 29	0 50	8 3	5 44	0 46	0 32	5 8		n.a.
S 3	4 32	11 44	3 45	9 14	4 7	11 0	1 11	19 6	0 16	11 27	0 19	17 8	2 4	21 7	0 7	7 30	0 50	8 3	5 44	0 45	0 33	5 10		n.a.
M 4	4 10	14 35	4 34	9 5	4 0	11 25	1 7	18 57	0 15	11 30	0 19	17 9	2 4	21 6	0 7	7 31	0 50	8 4	5 44	0 45	0 34	5 12		n.a.
T 5	3 48	16 29	5 4	8 56	3 52	11 50	1 3	18 48	0 14	11 32	0 18	17 11	2 4	21 6	0 7	7 31	0 50	8 4	5 44	0 45	0 35	5 13		n.a.
W 6	3 26	17 22	5 17	8 46	3 44	12 14	0 59	18 39	0 13	11 34	0 18	17 12	2 4	21 6	0 7	7 32	0 50	8 5	5 44	0 45	0 37	5 15		n.a.
T 7	3 4	17 17	5 12	8 35	3 35	12 38	0 54	18 29	0 12	11 37	0 18	17 13	2 4	21 5	0 7	7 32	0 50	8 5	5 44	0 45	0 38	5 17		n.a.
F 8	2 41	16 16	4 51	8 23	3 26	13 2	0 50	18 19	0 11	11 39	0 18	17 14	2 4	21 5	0 7	7 33	0 50	8 5	5 44	0 45	0 39	5 18		n.a.
S 9	2 19	14 28	4 16	8 10	3 16	13 26	0 45	18 10	0 10	11 41	0 18	17 15	2 3	21 5	0 7	7 33	0 50	8 6	5 44	0 45	0 40	5 20		n.a.
S 10	1 57	12 0	3 30	7 56	3 6	13 49	0 41	17 59	0 9	11 43	0 18	17 16	2 3	21 5	0 7	7 34	0 50	8 6	5 44	0 46	0 42	5 22		n.a.
M11	1 35	9 3	2 34	7 41	2 56	14 12	0 36	17 49	0 8	11 45	0 18	17 17	2 3	21 4	0 7	7 35	0 50	8 7	5 44	0 46	0 43	5 23		n.a.
T 12	1 12	5 44	1 32	7 26	2 45	14 35	0 31	17 39	0 8	11 47	0 18	17 18	2 3	21 4	0 7	7 35	0 50	8 7	5 44	0 46	0 44	5 25		n.a.
W13	0 50	2 13	0 27	7 9	2 34	14 58	0 26	17 28	0 7	11 49	0 17	17 20	2 3	21 4	0 7	7 36	0 50	8 8	5 44	0 46	0 45	5 27		n.a.
T 14	0 27	1n21	0s39	6 51	2 22	15 21	0 21	17 17	0 6	11 51	0 17	17 21	2 3	21 3	0 7	7 36	0 50	8 8	5 44	0 46	0 46	5 29		n.a.
F 15	0 5	4 51	1 43	6 32	2 11	15 43	0 15	17 6	0 5	11 53	0 17	17 22	2 2	21 3	0 7	7 37	0 50	8 9	5 43	0 46	0 48	5 30		n.a.
S 16	0s17	8 9	2 42	6 12	1 59	16 5	0 10	16 55	0 4	11 55	0 17	17 23	2 2	21 3	0 7	7 37	0 50	8 9	5 43	0 46	0 49	5 32		n.a.
S 17	0 40	11 8	3 35	5 50	1 47	16 27	0 4	16 44	0 3	11 57	0 17	17 24	2 2	21 3	0 7	7 38	0 50	8 10	5 43	0 46	0 50	5 34		n.a.
M18	1 2	13 40	4 18	5 27	1 35	16 48	0s 1	16 33	0 2	11 59	0 17	17 26	2 2	21 3	0 7	7 38	0 50	8 10	5 43	0 46	0 51	5 35		n.a.
T 19	1 24	15 38	4 51	5 3	1 22	17 9	0 7	16 21	0 1	12 1	0 17	17 27	2 2	21 2	0 7	7 39	0 50	8 10	5 43	0 47	0 53	5 37		n.a.
W20	1 47	16 56	5 11	4 38	1 10	17 30	0 13	16 9	0 0	12 2	0 17	17 28	2 2	21 2	0 7	7 40	0 50	8 11	5 43	0 47	0 54	5 39		n.a.
T 21	2 9	17 27	5 17	4 11	0 58	17 51	0 19	15 58	0n 1	12 4	0 17	17 29	2 1	21 2	0 7	7 40	0 50	8 11	5 43	0 47	0 55	5 40		n.a.
F 22	2 31	17 7	5 8	3 43	0 46	18 12	0 25	15 46	0 2	12 6	0 16	17 31	2 1	21 2	0 7	7 41	0 50	8 12	5 43	0 47	0 56	5 42		n.a.
S 23	2 53	15 52	4 43	3 14	0 34	18 32	0 31	15 33	0 3	12 7	0 16	17 32	2 1	21 1	0 7	7 41	0 50	8 12	5 43	0 47	0 58	5 44		n.a.
S 24	3 15	13 41	4 1	2 43	0 22	18 52	0 38	15 21	0 4	12 9	0 16	17 33	2 1	21 1	0 7	7 42	0 50	8 13	5 43	0 47	0 59	5 45		n.a.
M25	3 37	10 40	3 4	2 11	0 10	19 11	0 44	15 9	0 5	12 10	0 16	17 35	2 1	21 1	0 7	7 42	0 50	8 13	5 43	0 46	1 0	5 47		n.a.
T 26	3 59	6 54	1 54	1 37	0n 1	19 31	0 51	14 56	0 6	12 11	0 16	17 36	2 1	21 1	0 7	7 43	0 50	8 14	5 43	0 46	1 1	5 49		n.a.
W27	4 21	2 37	0 34	1 2	0 12	19 50	0 58	14 44	0 7	12 13	0 16	17 37	2 1	21 1	0 7	7 43	0 50	8 14	5 43	0 46	1 2	5 50		n.a.
T 28	4 43	1s55	0n49	0 25	0 23	20 9	1 4	14 31	0 8	12 14	0 16	17 38	2 1	21 1	0 7	7 44	0 50	8 15	5 43	0 46	1 4	5 52		n.a.
F 29	5 5	6 21	2 9	0s12	0 33	20 27	1 11	14 18	0 9	12 15	0 16	17 40	2 0	21 0	0 7	7 44	0 50	8 15	5 43	0 46	1 5	5 54		n.a.
S 30	5s27	10s22	3n20	0s51	0n43	20s46	1s18	14n 5	0n10	12s16	0n15	17s41	2n 0	21n 0	0s 7	7s45	0n50	8s16	5n43	0n47	1n 6	5n55		n.a.

Julian Day Number = 4789340.5, Delta T = 36h59m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°18'41, Lahiri = 114°25'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8400

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 58 36	15♎10'50	22♏14	6♎ 1	0♐31	22♌15	25°R51	0♐33	21♋15	7°R27	7♏49	27°R58	27♍ 6	20♈46	n.a.	S 1
M 2	1 2 32	16° 8'30	6♐52	8° 9	1°23	23° 0	25♒48	0°39	21°16	7♓26	7°51	27♍55	27° 3	20°53	n.a.	M 2
T 3	1 6 29	17° 6'10	21° 6	10°18	2°15	23°45	25°45	0°45	21°17	7°25	7°52	27°53	26°59	20°59	n.a.	T 3
W 4	1 10 25	18° 3'48	4♑54	12°28	3° 7	24°30	25°43	0°52	21°18	7°24	7°54	27°52	26°56	21° 6	n.a.	W 4
T 5	1 14 22	19° 1'26	18°15	14°39	3°57	25°14	25°40	0°58	21°19	7°23	7°56	27°D52	26°53	21°12	n.a.	T 5
F 6	1 18 19	19°59'04	1♒13	16°51	4°47	25°59	25°38	1° 4	21°20	7°22	7°57	27°52	26°50	21°19	n.a.	F 6
S 7	1 22 15	20°56'40	13°49	19° 2	5°36	26°44	25°36	1°11	21°20	7°21	7°59	27°53	26°47	21°26	n.a.	S 7
S 8	1 26 12	21°54'16	26° 8	21°14	6°24	27°28	25°34	1°17	21°21	7°20	8° 1	27°55	26°43	21°32	n.a.	S 8
M 9	1 30 8	22°51'51	8♓15	23°25	7°12	28°13	25°33	1°23	21°22	7°18	8° 3	27°56	26°40	21°39	n.a.	M 9
T 10	1 34 5	23°49'26	20°12	25°36	7°59	28°58	25°31	1°30	21°22	7°17	8° 4	27°57	26°37	21°46	n.a.	T 10
W11	1 38 1	24°47'00	2♈ 4	27°46	8°44	29°42	25°30	1°37	21°23	7°16	8° 6	27°R57	26°34	21°52	n.a.	W11
T 12	1 41 58	25°44'34	13°52	29°55	9°29	0♍26	25°29	1°43	21°23	7°16	8° 8	27°56	26°31	21°59	n.a.	T 12
F 13	1 45 54	26°42'07	25°41	2♏ 3	10°14	1°11	25°28	1°50	21°24	7°15	8° 9	27°54	26°28	22° 6	n.a.	F 13
S 14	1 49 51	27°39'40	7♉31	4° 9	10°57	1°55	25°27	1°56	21°24	7°14	8°11	27°50	26°24	22°12	n.a.	S 14
S 15	1 53 48	28°37'14	19°25	6°14	11°39	2°39	25°27	2° 3	21°24	7°13	8°13	27°45	26°21	22°19	n.a.	S 15
M16	1 57 44	29°34'47	1♊25	8°17	12°20	3°23	25°27	2°10	21°25	7°12	8°15	27°40	26°18	22°26	n.a.	M16
T 17	2 1 41	0♏32'20	13°33	10°19	13° 0	4° 7	25°D26	2°17	21°25	7°11	8°16	27°34	26°15	22°32	n.a.	T 17
W18	2 5 37	1°29'53	25°51	12°19	13°39	4°51	25°26	2°24	21°25	7°10	8°18	27°29	26°12	22°39	n.a.	W18
T 19	2 9 34	2°27'26	8♋22	14°17	14°17	5°35	25°27	2°31	21°25	7°10	8°20	27°26	26° 8	22°46	n.a.	T 19
F 20	2 13 30	3°25'00	21° 9	16°13	14°53	6°19	25°27	2°38	21°25	7° 9	8°21	27°23	26° 5	22°52	n.a.	F 20
S 21	2 17 27	4°22'34	4♌14	18° 7	15°29	7° 3	25°28	2°45	21°R25	7° 8	8°23	27°D23	26° 2	22°59	n.a.	S 21
S 22	2 21 23	5°20'08	17°41	20° 0	16° 3	7°46	25°28	2°52	21°25	7° 7	8°25	27°23	25°59	23° 6	n.a.	S 22
M23	2 25 20	6°17'42	1♍31	21°50	16°36	8°30	25°29	2°59	21°25	7° 7	8°27	27°24	25°56	23°12	n.a.	M23
T 24	2 29 16	7°15'16	15°45	23°39	17° 7	9°14	25°30	3° 6	21°25	7° 6	8°28	27°26	25°53	23°19	n.a.	T 24
W25	2 33 13	8°12'51	0♎23	25°26	17°37	9°57	25°32	3°13	21°25	7° 5	8°30	27°R26	25°49	23°26	n.a.	W25
T 26	2 37 10	9°10'26	15°19	27°11	18° 6	10°41	25°33	3°20	21°25	7° 5	8°32	27°25	25°46	23°32	n.a.	T 26
F 27	2 41 6	10° 8'02	0♏27	28°54	18°33	11°24	25°35	3°27	21°24	7° 4	8°34	27°22	25°43	23°39	n.a.	F 27
S 28	2 45 3	11° 5'37	15°38	0♐35	18°59	12° 7	25°36	3°34	21°24	7° 4	8°35	27°17	25°40	23°46	n.a.	S 28
S 29	2 48 59	12° 3'13	0♐42	2°14	19°23	12°50	25°38	3°42	21°24	7° 3	8°37	27°10	25°37	23°52	n.a.	S 29
M30	2 52 56	13° 0'49	15°29	3°52	19°45	13°33	25°41	3°49	21°23	7° 3	8°39	27° 4	25°34	23°59	n.a.	M30
T 31	2 56 52	13♏58'25	29♐52	5♐28	20♐ 5	14♍16	25♒43	3♐56	21♋23	7♓ 3	8♏41	26♍57	25♍30	24♈ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s49	13s39	4n17	1s31	0n52	21s 4	1s26	13n52	0n11	12s18	0n15	17s42	2n 0	21n 0	0s 7	7s45	0n50	8s16	5n43	0n47	1n 7	5n57		n.a.
M 2	6 10	15 58	4 55	2 13	1 1	21 21	1 33	13 38	0 12	12 19	0 15	17 44	2 0	21 0	0 7	7 45	0 50	8 17	5 43	0 48	1 9	5 59		n.a.
T 3	6 32	17 14	5 14	2 55	1 8	21 39	1 40	13 25	0 13	12 20	0 15	17 45	2 0	21 0	0 7	7 46	0 50	8 17	5 43	0 49	1 10	6 0		n.a.
W 4	6 53	17 26	5 13	3 37	1 15	21 56	1 48	13 12	0 14	12 21	0 15	17 46	2 0	21 0	0 7	7 46	0 50	8 18	5 43	0 49	1 11	6 2		n.a.
T 5	7 14	16 38	4 56	4 21	1 22	22 13	1 55	12 58	0 15	12 21	0 15	17 48	2 0	21 0	0 7	7 47	0 50	8 18	5 43	0 50	1 12	6 4		n.a.
F 6	7 35	15 0	4 24	5 5	1 27	22 29	2 3	12 44	0 16	12 22	0 15	17 49	2 0	20 59	0 7	7 47	0 50	8 19	5 43	0 50	1 13	6 5		n.a.
S 7	7 57	12 40	3 40	5 49	1 32	22 46	2 11	12 31	0 17	12 23	0 15	17 51	1 59	20 59	0 7	7 48	0 50	8 19	5 43	0 49	1 15	6 7		n.a.
S 8	8 17	9 49	2 46	6 34	1 36	23 2	2 19	12 17	0 18	12 24	0 14	17 52	1 59	20 59	0 7	7 48	0 49	8 20	5 43	0 48	1 16	6 8		n.a.
M 9	8 38	6 35	1 46	7 18	1 38	23 18	2 27	12 3	0 19	12 24	0 14	17 53	1 59	20 59	0 7	7 48	0 49	8 20	5 43	0 48	1 17	6 10		n.a.
T 10	8 59	3 7	0 43	8 3	1 40	23 33	2 35	11 49	0 20	12 25	0 14	17 55	1 59	20 59	0 7	7 49	0 49	8 21	5 43	0 47	1 18	6 12		n.a.
W11	9 20	0n27	0s23	8 47	1 42	23 48	2 44	11 35	0 21	12 25	0 14	17 56	1 59	20 59	0 7	7 49	0 49	8 21	5 44	0 47	1 20	6 13		n.a.
T 12	9 40	3 59	1 26	9 31	1 42	24 4	2 52	11 20	0 22	12 26	0 14	17 57	1 59	20 59	0 7	7 50	0 49	8 22	5 44	0 48	1 21	6 15		n.a.
F 13	10 0	7 22	2 26	10 14	1 42	24 18	3 0	11 6	0 23	12 26	0 14	17 59	1 59	20 59	0 7	7 50	0 49	8 22	5 44	0 49	1 22	6 17		n.a.
S 14	10 20	10 27	3 20	10 57	1 40	24 33	3 9	10 52	0 24	12 27	0 14	18 0	1 59	20 59	0 7	7 50	0 49	8 23	5 44	0 50	1 23	6 18		n.a.
S 15	10 40	13 8	4 5	11 39	1 39	24 47	3 18	10 37	0 25	12 27	0 14	18 1	1 59	20 59	0 7	7 51	0 49	8 23	5 44	0 52	1 25	6 20		n.a.
M16	11 0	15 16	4 40	12 20	1 36	25 1	3 26	10 23	0 26	12 27	0 13	18 3	1 59	20 59	0 7	7 51	0 49	8 24	5 44	0 54	1 26	6 22		n.a.
T 17	11 20	16 45	5 2	13 1	1 33	25 15	3 35	10 9	0 28	12 27	0 13	18 4	1 58	20 59	0 7	7 51	0 49	8 24	5 44	0 56	1 27	6 23		n.a.
W18	11 39	17 29	5 12	13 40	1 29	25 29	3 44	9 54	0 29	12 27	0 13	18 6	1 58	20 59	0 7	7 52	0 49	8 25	5 44	0 58	1 28	6 25		n.a.
T 19	11 58	17 23	5 6	14 19	1 24	25 42	3 53	9 39	0 30	12 28	0 13	18 7	1 58	20 59	0 7	7 52	0 49	8 25	5 44	1 0	1 29	6 27		n.a.
F 20	12 18	16 26	4 45	14 56	1 19	25 55	4 2	9 25	0 31	12 28	0 13	18 8	1 58	20 59	0 7	7 52	0 49	8 26	5 44	1 1	1 31	6 28		n.a.
S 21	12 36	14 35	4 10	15 33	1 13	26 8	4 11	9 10	0 32	12 27	0 13	18 10	1 58	20 59	0 7	7 52	0 49	8 26	5 44	1 1	1 32	6 30		n.a.
S 22	12 55	11 54	3 19	16 8	1 7	26 21	4 20	8 55	0 33	12 27	0 13	18 11	1 58	20 59	0 7	7 53	0 49	8 27	5 44	1 1	1 33	6 32		n.a.
M23	13 14	8 29	2 16	16 43	1 1	26 33	4 29	8 40	0 34	12 27	0 13	18 12	1 58	20 59	0 7	7 53	0 49	8 27	5 44	1 0	1 34	6 33		n.a.
T 24	13 32	4 29	1 3	17 16	0 54	26 45	4 39	8 25	0 35	12 27	0 12	18 14	1 58	20 59	0 7	7 53	0 49	8 28	5 44	1 0	1 36	6 35		n.a.
W25	13 50	0 6	0n16	17 48	0 46	26 57	4 48	8 10	0 36	12 27	0 12	18 15	1 58	20 59	0 7	7 53	0 49	8 28	5 44	1 0	1 37	6 37		n.a.
T 26	14 8	4s23	1 36	18 20	0 39	27 9	4 57	7 55	0 37	12 26	0 12	18 17	1 58	20 59	0 7	7 54	0 49	8 29	5 44	1 0	1 38	6 38		n.a.
F 27	14 26	8 38	2 49	18 50	0 31	27 21	5 6	7 41	0 38	12 26	0 12	18 18	1 58	20 59	0 7	7 54	0 49	8 29	5 44	1 1	1 39	6 40		n.a.
S 28	14 43	12 20	3 51	19 19	0 22	27 32	5 16	7 26	0 39	12 25	0 12	18 19	1 58	20 59	0 7	7 54	0 49	8 29	5 44	1 3	1 40	6 41		n.a.
S 29	15 0	15 11	4 36	19 47	0 14	27 43	5 25	7 10	0 40	12 25	0 12	18 21	1 58	20 59	0 7	7 54	0 49	8 30	5 44	1 5	1 42	6 43		n.a.
M30	15 17	16 58	5 2	20 13	0 5	27 54	5 34	6 55	0 42	12 24	0 12	18 22	1 58	20 59	0 7	7 55	0 49	8 30	5 45	1 8	1 43	6 45		n.a.
T 31	15s34	17s36	5n 8	20s39	0s 4	28s 5	5s43	6n40	0n43	12s24	0n12	18s23	1n58	20n59	0s 7	7s55	0n49	8s31	5n45	1n11	1n44	6n46		n.a.

Julian Day Number = 4789370.5, Delta T = 36h59m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°18'45, Lahiri = 114°25'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8400

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 0 49	14♏56'02	13♉48	7♐ 2	20♐24	14♍59	25♒45	4♐ 4	21°R22	7°R 2	8♏42	26°R52	25♍27	24♈12	n.a.	W 1
T 2	3 4 45	15°53'38	27°15	8°34	20°40	15°42	25°48	4°11	21♋22	7♓ 2	8°44	26♍48	25°24	24°19	n.a.	T 2
F 3	3 8 42	16°51'14	10♒14	10° 4	20°55	16°25	25°51	4°18	21°21	7° 1	8°46	26°46	25°21	24°26	n.a.	F 3
S 4	3 12 38	17°48'50	22°50	11°33	21° 8	17° 8	25°54	4°26	21°20	7° 1	8°48	26°D46	25°18	24°32	n.a.	S 4
S 5	3 16 35	18°46'26	5♓ 6	12°59	21°18	17°50	25°57	4°33	21°20	7° 1	8°49	26°47	25°14	24°39	n.a.	S 5
M 6	3 20 32	19°44'02	17° 9	14°24	21°27	18°33	26° 1	4°40	21°19	7° 1	8°51	26°48	25°11	24°46	n.a.	M 6
T 7	3 24 28	20°41'39	29° 2	15°46	21°33	19°15	26° 4	4°48	21°18	7° 0	8°53	26°R49	25° 8	24°52	n.a.	T 7
W 8	3 28 25	21°39'15	10♈50	17° 7	21°37	19°57	26° 8	4°55	21°17	7° 0	8°54	26°48	25° 5	24°59	n.a.	W 8
T 9	3 32 21	22°36'52	22°38	18°26	21°R39	20°39	26°12	5° 3	21°17	7° 0	8°56	26°44	25° 2	25° 6	n.a.	T 9
F 10	3 36 18	23°34'29	4♉28	19°43	21°39	21°22	26°16	5°10	21°16	7° 0	8°58	26°39	24°59	25°12	n.a.	F 10
S 11	3 40 14	24°32'07	16°23	20°57	21°36	22° 4	26°20	5°18	21°15	7° 0	9° 0	26°31	24°55	25°19	n.a.	S 11
S 12	3 44 11	25°29'46	28°26	22°10	21°30	22°46	26°24	5°25	21°14	7° 0	9° 1	26°21	24°52	25°26	n.a.	S 12
M13	3 48 7	26°27'24	10♊36	23°20	21°23	23°27	26°29	5°33	21°13	7°D 0	9° 3	26°10	24°49	25°32	n.a.	M13
T 14	3 52 4	27°25'04	22°56	24°28	21°13	24° 9	26°33	5°40	21°11	7° 0	9° 5	25°59	24°46	25°39	n.a.	T 14
W15	3 56 0	28°22'44	5♋26	25°34	21° 0	24°51	26°38	5°48	21°10	7° 0	9° 6	25°49	24°43	25°46	n.a.	W15
T 16	3 59 57	29°20'25	18° 8	26°37	20°45	25°32	26°43	5°56	21° 9	7° 0	9° 8	25°41	24°40	25°52	n.a.	T 16
F 17	4 3 53	0♐18'07	1♌ 2	27°38	20°28	26°14	26°48	6° 3	21° 8	7° 0	9°10	25°35	24°36	25°59	n.a.	F 17
S 18	4 7 50	1°15'50	14°10	28°36	20° 8	26°55	26°53	6°11	21° 7	7° 0	9°11	25°31	24°33	26° 6	n.a.	S 18
S 19	4 11 46	2°13'34	27°35	29°31	19°46	27°36	26°59	6°18	21° 5	7° 1	9°13	25°D30	24°30	26°12	n.a.	S 19
M20	4 15 43	3°11'19	11♍18	0♉24	19°23	28°18	27° 4	6°26	21° 4	7° 1	9°15	25°30	24°27	26°19	n.a.	M20
T 21	4 19 40	4° 9'05	25°20	1°13	18°57	28°59	27°10	6°34	21° 3	7° 1	9°16	25°R30	24°24	26°25	n.a.	T 21
W22	4 23 36	5° 6'52	9♎41	1°59	18°29	29°40	27°16	6°41	21° 1	7° 1	9°18	25°30	24°20	26°32	n.a.	W22
T 23	4 27 33	6° 4'40	24°20	2°41	17°59	0♎20	27°22	6°49	21° 0	7° 2	9°19	25°27	24°17	26°39	n.a.	T 23
F 24	4 31 29	7° 2'29	9♏11	3°20	17°27	1° 1	27°28	6°56	20°58	7° 2	9°21	25°22	24°14	26°45	n.a.	F 24
S 25	4 35 26	8° 0'19	24° 9	3°55	16°55	1°42	27°34	7° 4	20°57	7° 2	9°23	25°14	24°11	26°52	n.a.	S 25
S 26	4 39 22	8°58'10	9♐ 3	4°25	16°20	2°22	27°41	7°12	20°55	7° 3	9°24	25° 4	24° 8	26°59	n.a.	S 26
M27	4 43 19	9°56'02	23°45	4°52	15°45	3° 3	27°48	7°19	20°53	7° 3	9°26	24°53	24° 5	27° 5	n.a.	M27
T 28	4 47 15	10°53'55	8♑ 8	5°13	15° 9	3°43	27°54	7°27	20°52	7° 4	9°27	24°43	24° 1	27°12	n.a.	T 28
W29	4 51 12	11°51'49	22° 5	5°30	14°32	4°23	28° 1	7°34	20°50	7° 4	9°29	24°33	23°58	27°19	n.a.	W29
T 30	4 55 8	12♐49'43	5♒35	5♉42	13♐55	5♎ 3	28♒ 8	7♐42	20♋48	7♓ 5	9♏30	24♍26	23♍55	27♈25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s51	17s 9	4n55	21s 4	0s13	28s16	5s53	6n25	0n44	12s23	0n12	18s25	1n58	20n59	0s 7	7s55	0n49	8s31	5n45	1n13	1n45	6n48		n.a.
T 2	16 7	15 44	4 26	21 28	0 23	28 26	6 2	6 10	0 45	12 22	0 11	18 26	1 57	20 59	0 7	7 55	0 49	8 32	5 45	1 14	1 47	6 50		n.a.
F 3	16 23	13 33	3 44	21 50	0 32	28 36	6 11	5 55	0 46	12 21	0 11	18 27	1 57	20 59	0 7	7 55	0 49	8 32	5 45	1 15	1 48	6 51		n.a.
S 4	16 39	10 46	2 53	22 12	0 42	28 46	6 20	5 40	0 47	12 20	0 11	18 29	1 57	20 59	0 7	7 55	0 49	8 33	5 45	1 15	1 49	6 53		n.a.
S 5	16 54	7 35	1 54	22 33	0 52	28 55	6 28	5 25	0 48	12 19	0 11	18 30	1 57	21 0	0 7	7 55	0 49	8 33	5 45	1 14	1 50	6 55		n.a.
M 6	17 9	4 8	0 52	22 53	1 2	29 4	6 37	5 10	0 49	12 18	0 11	18 31	1 57	21 0	0 7	7 56	0 49	8 33	5 45	1 14	1 51	6 56		n.a.
T 7	17 24	0 33	0s12	23 11	1 12	29 13	6 45	4 55	0 50	12 17	0 11	18 33	1 57	21 0	0 7	7 56	0 49	8 34	5 45	1 14	1 53	6 58		n.a.
W 8	17 39	3n 1	1 15	23 29	1 22	29 22	6 54	4 40	0 52	12 16	0 11	18 34	1 57	21 0	0 7	7 56	0 49	8 34	5 45	1 14	1 54	6 59		n.a.
T 9	17 53	6 28	2 14	23 46	1 32	29 30	7 2	4 24	0 53	12 15	0 11	18 35	1 57	21 0	0 7	7 56	0 49	8 35	5 45	1 16	1 55	7 1		n.a.
F 10	18 7	9 41	3 8	24 2	1 41	29 38	7 9	4 9	0 54	12 14	0 11	18 37	1 57	21 0	0 7	7 56	0 49	8 35	5 46	1 18	1 56	7 3		n.a.
S 11	18 21	12 31	3 53	24 18	1 51	29 45	7 17	3 54	0 55	12 13	0 10	18 38	1 57	21 0	0 7	7 56	0 49	8 36	5 46	1 21	1 58	7 4		n.a.
S 12	18 35	14 51	4 29	24 32	2 1	29 52	7 24	3 39	0 56	12 11	0 10	18 39	1 57	21 1	0 7	7 56	0 48	8 36	5 46	1 25	1 59	7 6		n.a.
M13	18 48	16 33	4 53	24 46	2 11	29 58	7 31	3 24	0 57	12 10	0 10	18 41	1 57	21 1	0 7	7 56	0 48	8 36	5 46	1 29	2 0	7 8		n.a.
T 14	19 1	17 31	5 3	24 58	2 21	30 3	7 37	3 9	0 58	12 8	0 10	18 42	1 57	21 1	0 7	7 56	0 48	8 37	5 46	1 33	2 1	7 9		n.a.
W15	19 13	17 39	4 59	25 10	2 31	30 8	7 43	2 54	0 59	12 7	0 10	18 43	1 57	21 1	0 7	7 56	0 48	8 37	5 46	1 37	2 2	7 11		n.a.
T 16	19 25	16 54	4 41	25 22	2 40	30 12	7 48	2 39	1 0	12 5	0 10	18 44	1 57	21 1	0 7	7 56	0 48	8 38	5 46	1 40	2 4	7 12		n.a.
F 17	19 37	15 18	4 8	25 32	2 49	30 16	7 53	2 24	1 2	12 4	0 10	18 46	1 57	21 1	0 7	7 56	0 48	8 38	5 46	1 42	2 5	7 14		n.a.
S 18	19 49	12 52	3 21	25 42	2 59	30 19	7 57	2 9	1 3	12 2	0 10	18 47	1 57	21 2	0 7	7 56	0 48	8 38	5 46	1 44	2 6	7 16		n.a.
S 19	20 0	9 43	2 23	25 52	3 8	30 20	8 0	1 54	1 4	12 0	0 10	18 48	1 57	21 2	0 7	7 56	0 48	8 39	5 47	1 44	2 7	7 17		n.a.
M20	20 11	5 58	1 15	26 0	3 16	30 21	8 3	1 40	1 5	11 59	0 9	18 49	1 57	21 2	0 7	7 56	0 48	8 39	5 47	1 44	2 9	7 19		n.a.
T 21	20 21	1 47	0 1	26 8	3 25	30 21	8 5	1 25	1 6	11 57	0 9	18 51	1 57	21 2	0 7	7 56	0 48	8 39	5 47	1 44	2 10	7 21		n.a.
W22	20 32	2s35	1n15	26 16	3 33	30 20	8 7	1 10	1 7	11 55	0 9	18 52	1 57	21 2	0 7	7 56	0 48	8 40	5 47	1 44	2 11	7 22		n.a.
T 23	20 42	6 53	2 27	26 23	3 40	30 18	8 7	0 55	1 8	11 53	0 9	18 53	1 57	21 3	0 7	7 56	0 48	8 40	5 47	1 45	2 12	7 24		n.a.
F 24	20 51	10 48	3 30	26 29	3 47	30 15	8 7	0 41	1 10	11 51	0 9	18 54	1 57	21 3	0 7	7 56	0 48	8 41	5 47	1 47	2 13	7 25		n.a.
S 25	21 0	14 4	4 19	26 35	3 54	30 11	8 6	0 26	1 11	11 49	0 9	18 55	1 57	21 3	0 7	7 55	0 48	8 41	5 47	1 50	2 15	7 27		n.a.
S 26	21 9	16 23	4 50	26 40	4 1	30 5	8 4	0 11	1 12	11 47	0 9	18 57	1 57	21 3	0 7	7 55	0 48	8 41	5 47	1 54	2 16	7 29		n.a.
M27	21 17	17 35	5 1	26 45	4 6	29 59	8 1	0s 3	1 13	11 45	0 9	18 58	1 57	21 4	0 6	7 55	0 48	8 42	5 48	1 58	2 17	7 30		n.a.
T 28	21 25	17 37	4 53	26 49	4 11	29 51	7 58	0 18	1 14	11 43	0 9	18 59	1 57	21 4	0 6	7 55	0 48	8 42	5 48	2 3	2 18	7 32		n.a.
W29	21 33	16 34	4 28	26 53	4 15	29 42	7 53	0 32	1 15	11 41	0 9	19 0	1 57	21 4	0 6	7 55	0 48	8 42	5 48	2 6	2 20	7 34		n.a.
T 30	21s40	14s38	3n48	26s56	4s19	29s32	7s48	0s46	1n16	11s38	0n 8	19s 1	1n57	21n 4	0s 6	7s55	0n48	8s42	5n48	2n 9	2n21	7n35		n.a.

Julian Day Number = 4789401.5, Delta T = 36h59m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°18'49, Lahiri = 114°25'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8400

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 59 5	13♐47'39	18♒37	5♑49	13°R17	5♎43	28♒15	7♐50	20°R47	7♓ 5	9♏32	24°R22	23♍52	27♈32	n.a.	F 1
S 2	5 3 1	14°45'34	1♓15	5°R50	12♐39	6°23	28°23	7°57	20♋45	7° 6	9°33	24♍20	23°49	27°39	n.a.	S 2
S 3	5 6 58	15°43'31	13°33	5°45	12° 2	7° 2	28°30	8° 5	20°43	7° 7	9°35	24°D19	23°46	27°45	n.a.	S 3
M 4	5 10 54	16°41'28	25°35	5°34	11°25	7°42	28°37	8°12	20°41	7° 7	9°36	24°R19	23°42	27°52	n.a.	M 4
T 5	5 14 51	17°39'27	7♈28	5°18	10°49	8°21	28°45	8°20	20°39	7° 8	9°38	24°19	23°39	27°59	n.a.	T 5
W 6	5 18 48	18°37'26	19°17	4°55	10°14	9° 0	28°53	8°27	20°37	7° 9	9°39	24°17	23°36	28° 5	n.a.	W 6
T 7	5 22 44	19°35'26	1♉ 6	4°26	9°41	9°40	29° 1	8°35	20°35	7° 9	9°40	24°12	23°33	28°12	n.a.	T 7
F 8	5 26 41	20°33'26	12°59	3°51	9° 8	10°19	29° 9	8°42	20°33	7°10	9°42	24° 5	23°30	28°19	n.a.	F 8
S 9	5 30 37	21°31'28	25° 1	3°10	8°37	10°57	29°17	8°50	20°31	7°11	9°43	23°56	23°26	28°25	n.a.	S 9
S 10	5 34 34	22°29'31	7♊13	2°24	8° 8	11°36	29°25	8°57	20°29	7°12	9°45	23°44	23°23	28°32	n.a.	S 10
M11	5 38 30	23°27'36	19°37	1°34	7°41	12°15	29°34	9° 5	20°27	7°13	9°46	23°30	23°20	28°39	n.a.	M11
T 12	5 42 27	24°25'41	2♋13	0°40	7°16	12°53	29°42	9°12	20°25	7°14	9°47	23°17	23°17	28°46	n.a.	T 12
W13	5 46 23	25°23'48	15° 0	29♐43	6°53	13°32	29°51	9°20	20°23	7°15	9°49	23° 5	23°14	28°52	n.a.	W13
T 14	5 50 20	26°21'56	28° 0	28°44	6°32	14°10	29°59	9°27	20°21	7°16	9°50	22°54	23°11	28°59	n.a.	T 14
F 15	5 54 16	27°20'05	11♌10	27°44	6°13	14°48	0♓ 8	9°34	20°19	7°17	9°51	22°47	23° 7	29° 6	n.a.	F 15
S 16	5 58 13	28°18'16	24°32	26°45	5°57	15°26	0°17	9°42	20°17	7°18	9°52	22°42	23° 4	29°12	n.a.	S 16
S 17	6 2 9	29°16'28	8♍ 5	25°49	5°44	16° 4	0°26	9°49	20°15	7°19	9°54	22°40	23° 1	29°19	n.a.	S 17
M18	6 6 6	0♑14'42	21°49	24°56	5°32	16°41	0°35	9°57	20°12	7°20	9°55	22°39	22°58	29°26	n.a.	M18
T 19	6 10 3	1°12'58	5♎46	24° 7	5°24	17°19	0°45	10° 4	20°10	7°21	9°56	22°39	22°55	29°32	n.a.	T 19
W20	6 13 59	2°11'15	19°55	23°25	5°17	17°56	0°54	10°11	20° 8	7°22	9°57	22°39	22°52	29°39	n.a.	W20
T 21	6 17 56	3° 9'34	4♏16	22°49	5°13	18°33	1° 3	10°18	20° 6	7°23	9°59	22°36	22°48	29°46	n.a.	T 21
F 22	6 21 52	4° 7'54	18°46	22°22	5°D12	19°10	1°13	10°26	20° 3	7°24	10° 0	22°30	22°45	29°52	n.a.	F 22
S 23	6 25 49	5° 6'16	3♐19	22° 4	5°13	19°47	1°23	10°33	20° 1	7°26	10° 1	22°22	22°42	29°59	n.a.	S 23
S 24	6 29 45	6° 4'40	17°51	21°D54	5°16	20°24	1°32	10°40	19°59	7°27	10° 2	22°12	22°39	0♉ 6	n.a.	S 24
M25	6 33 42	7° 3'06	2♑15	21°54	5°22	21° 0	1°42	10°47	19°56	7°28	10° 3	22° 1	22°36	0°12	n.a.	M25
T 26	6 37 38	8° 1'33	16°23	22° 4	5°29	21°36	1°52	10°54	19°54	7°30	10° 4	21°50	22°32	0°19	n.a.	T 26
W27	6 41 35	9° 0'01	0♒11	22°24	5°39	22°13	2° 2	11° 1	19°52	7°31	10° 5	21°40	22°29	0°26	n.a.	W27
T 28	6 45 31	9°58'31	13°36	22°52	5°52	22°49	2°13	11° 8	19°49	7°32	10° 6	21°32	22°26	0°32	n.a.	T 28
F 29	6 49 28	10°57'01	26°36	23°30	6° 6	23°24	2°23	11°15	19°47	7°34	10° 7	21°27	22°23	0°39	n.a.	F 29
S 30	6 53 25	11°55'34	9♓14	24°17	6°22	24° 0	2°33	11°22	19°44	7°35	10° 8	21°25	22°20	0°46	n.a.	S 30
S 31	6 57 21	12♑54'07	21♓32	25♐11	6♐40	24♎35	2♓44	11♐29	19♋42	7♓37	10♏ 9	21°D24	22♍17	0♉52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s47	11s59	2n57	26s58	4s21	29s21	7s41	1s 1	1n18	11s36	0n 8	19s 2	1n57	21n 5	0s 6	7s55	0n48	8s43	5n48	2n10	2n22	7n37		n.a.
S 2	21 54	8 51	1 59	27 0	4 23	29 10	7 34	1 15	1 19	11 34	0 8	19 4	1 57	21 5	0 6	7 54	0 48	8 43	5 48	2 11	2 23	7 38		n.a.
S 3	22 0	5 24	0 57	27 0	4 23	28 57	7 26	1 29	1 20	11 31	0 8	19 5	1 57	21 5	0 6	7 54	0 48	8 43	5 49	2 12	2 24	7 40		n.a.
M 4	22 6	1 48	0s 7	27 0	4 23	28 43	7 17	1 43	1 21	11 29	0 8	19 6	1 57	21 6	0 6	7 54	0 48	8 44	5 49	2 12	2 26	7 42		n.a.
T 5	22 11	1n49	1 9	26 59	4 21	28 29	7 8	1 57	1 22	11 26	0 8	19 7	1 58	21 6	0 6	7 54	0 48	8 44	5 49	2 12	2 27	7 43		n.a.
W 6	22 16	5 21	2 8	26 56	4 17	28 13	6 58	2 11	1 23	11 24	0 8	19 8	1 58	21 6	0 6	7 54	0 48	8 44	5 49	2 13	2 28	7 45		n.a.
T 7	22 21	8 40	3 1	26 52	4 12	27 58	6 47	2 25	1 24	11 21	0 8	19 9	1 58	21 6	0 6	7 53	0 48	8 44	5 49	2 14	2 29	7 46		n.a.
F 8	22 25	11 40	3 47	26 47	4 6	27 41	6 36	2 39	1 26	11 19	0 8	19 10	1 58	21 7	0 6	7 53	0 48	8 45	5 49	2 17	2 31	7 48		n.a.
S 9	22 29	14 12	4 23	26 40	3 58	27 25	6 24	2 53	1 27	11 16	0 8	19 11	1 58	21 7	0 6	7 53	0 48	8 45	5 50	2 21	2 32	7 50		n.a.
S 10	22 32	16 8	4 48	26 31	3 48	27 8	6 11	3 6	1 28	11 13	0 8	19 12	1 58	21 7	0 6	7 53	0 48	8 45	5 50	2 25	2 33	7 51		n.a.
M11	22 35	17 22	4 59	26 20	3 36	26 51	5 59	3 20	1 29	11 11	0 7	19 13	1 58	21 8	0 6	7 52	0 48	8 45	5 50	2 30	2 34	7 53		n.a.
T 12	22 38	17 47	4 56	26 7	3 23	26 34	5 45	3 33	1 30	11 8	0 7	19 14	1 58	21 8	0 6	7 52	0 48	8 46	5 50	2 35	2 35	7 54		n.a.
W13	22 40	17 18	4 39	25 52	3 8	26 17	5 32	3 47	1 31	11 5	0 7	19 15	1 58	21 8	0 6	7 52	0 47	8 46	5 50	2 40	2 37	7 56		n.a.
T 14	22 42	15 56	4 6	25 36	2 52	26 0	5 18	4 0	1 33	11 2	0 7	19 16	1 58	21 9	0 6	7 51	0 47	8 46	5 50	2 44	2 38	7 58		n.a.
F 15	22 43	13 42	3 20	25 17	2 34	25 43	5 4	4 13	1 34	10 59	0 7	19 17	1 58	21 9	0 6	7 51	0 47	8 46	5 51	2 47	2 39	7 59		n.a.
S 16	22 44	10 42	2 23	24 57	2 16	25 26	4 50	4 26	1 35	10 56	0 7	19 18	1 58	21 9	0 6	7 51	0 47	8 47	5 51	2 49	2 40	8 1		n.a.
S 17	22 44	7 7	1 16	24 36	1 56	25 10	4 36	4 39	1 36	10 53	0 7	19 19	1 58	21 9	0 6	7 50	0 47	8 47	5 51	2 50	2 42	8 2		n.a.
M18	22 44	3 5	0 4	24 14	1 36	24 54	4 22	4 52	1 37	10 50	0 7	19 20	1 58	21 10	0 6	7 50	0 47	8 47	5 51	2 50	2 43	8 4		n.a.
T 19	22 44	1s10	1n 9	23 52	1 16	24 39	4 8	5 5	1 39	10 47	0 7	19 21	1 58	21 10	0 6	7 49	0 47	8 47	5 51	2 50	2 44	8 6		n.a.
W20	22 43	5 25	2 19	23 30	0 55	24 24	3 54	5 17	1 40	10 44	0 7	19 22	1 59	21 10	0 6	7 49	0 47	8 47	5 51	2 50	2 45	8 7		n.a.
T 21	22 42	9 24	3 21	23 8	0 35	24 10	3 40	5 30	1 41	10 41	0 7	19 23	1 59	21 11	0 6	7 49	0 47	8 47	5 52	2 51	2 46	8 9		n.a.
F 22	22 41	12 52	4 11	22 48	0 16	23 56	3 27	5 43	1 42	10 37	0 6	19 24	1 59	21 11	0 6	7 48	0 47	8 48	5 52	2 53	2 48	8 10		n.a.
S 23	22 39	15 32	4 45	22 28	0n 2	23 43	3 13	5 55	1 43	10 34	0 6	19 25	1 59	21 11	0 6	7 48	0 47	8 48	5 52	2 56	2 49	8 12		n.a.
S 24	22 36	17 13	5 0	22 10	0 20	23 30	3 0	6 7	1 44	10 31	0 6	19 26	1 59	21 12	0 6	7 47	0 47	8 48	5 52	3 0	2 50	8 14		n.a.
M25	22 34	17 47	4 56	21 54	0 36	23 18	2 46	6 19	1 46	10 28	0 6	19 26	1 59	21 12	0 6	7 47	0 47	8 48	5 52	3 5	2 51	8 15		n.a.
T 26	22 30	17 13	4 34	21 40	0 51	23 6	2 33	6 31	1 47	10 24	0 6	19 27	1 59	21 13	0 6	7 47	0 47	8 48	5 53	3 9	2 53	8 17		n.a.
W27	22 27	15 40	3 57	21 27	1 4	22 55	2 20	6 43	1 48	10 21	0 6	19 28	1 59	21 13	0 6	7 46	0 47	8 48	5 53	3 13	2 54	8 18		n.a.
T 28	22 23	13 16	3 6	21 17	1 16	22 45	2 8	6 55	1 49	10 17	0 6	19 29	1 59	21 13	0 6	7 46	0 47	8 48	5 53	3 16	2 55	8 20		n.a.
F 29	22 18	10 16	2 8	21 8	1 27	22 35	1 55	7 7	1 50	10 14	0 6	19 30	1 59	21 14	0 6	7 45	0 47	8 49	5 53	3 18	2 56	8 22		n.a.
S 30	22 13	6 53	1 4	21 1	1 36	22 26	1 43	7 18	1 52	10 10	0 6	19 31	2 0	21 14	0 6	7 45	0 47	8 49	5 53	3 19	2 57	8 23		n.a.
S 31	22s 8	3s16	0s 1	20s56	1n43	22s18	1s32	7s30	1n53	10s 7	0n 6	19s31	2n 0	21n14	0s 6	7s44	0n47	8s49	5n54	3n19	2n59	8n25		n.a.

Julian Day Number = 4789431.5, Delta T = 36h59m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°18'53, Lahiri = 114°25'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8401 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 1 18	13♑52'42	3♈36	26♐13	7♐ 0	25♎11	2♓54	11♐36	19°R40	7♓38	10♏10	21♍24	22♍13	0♉59	n.a.	M 1
T 2	7 5 14	14°51'18	15°30	27°22	7°22	25°46	3° 5	11°43	19♋37	7°40	10°11	21°R25	22°10	1° 6	n.a.	T 2
W 3	7 9 11	15°49'55	27°20	28°37	7°46	26°21	3°15	11°49	19°35	7°41	10°12	21°24	22° 7	1°12	n.a.	W 3
T 4	7 13 7	16°48'33	9♉11	29°57	8°11	26°55	3°26	11°56	19°32	7°43	10°13	21°21	22° 4	1°19	n.a.	T 4
F 5	7 17 4	17°47'13	21° 8	1♑22	8°38	27°30	3°37	12° 3	19°30	7°44	10°13	21°16	22° 1	1°26	n.a.	F 5
S 6	7 21 0	18°45'54	3♊14	2°51	9° 7	28° 4	3°48	12° 9	19°28	7°46	10°14	21° 9	21°58	1°32	n.a.	S 6
S 7	7 24 57	19°44'37	15°34	4°24	9°37	28°38	3°59	12°16	19°25	7°47	10°15	21° 0	21°54	1°39	n.a.	S 7
M 8	7 28 54	20°43'21	28° 9	6° 0	10° 9	29°12	4°10	12°23	19°23	7°49	10°16	20°49	21°51	1°46	n.a.	M 8
T 9	7 32 50	21°42'07	11♋ 1	7°38	10°42	29°46	4°21	12°29	19°20	7°51	10°17	20°39	21°48	1°52	n.a.	T 9
W10	7 36 47	22°40'54	24° 8	9°18	11°16	0♏19	4°32	12°35	19°18	7°52	10°17	20°29	21°45	1°59	n.a.	W10
T 11	7 40 43	23°39'42	7♌30	10°59	11°52	0°52	4°44	12°42	19°16	7°54	10°18	20°21	21°42	2° 6	n.a.	T 11
F 12	7 44 40	24°38'33	21° 4	12°42	12°30	1°25	4°55	12°48	19°13	7°56	10°19	20°15	21°38	2°12	n.a.	F 12
S 13	7 48 36	25°37'25	4♍48	14°26	13° 8	1°58	5° 6	12°55	19°11	7°58	10°19	20°12	21°35	2°19	n.a.	S 13
S 14	7 52 33	26°36'19	18°40	16°10	13°48	2°31	5°18	13° 1	19° 8	7°59	10°20	20°D10	21°32	2°26	n.a.	S 14
M15	7 56 29	27°35'14	2♎38	17°55	14°28	3° 3	5°29	13° 7	19° 6	8° 1	10°20	20°11	21°29	2°32	n.a.	M15
T 16	8 0 26	28°34'12	16°42	19°39	15°10	3°35	5°41	13°13	19° 4	8° 3	10°21	20°12	21°26	2°39	n.a.	T 16
W17	8 4 23	29°33'11	0♏49	21°24	15°53	4° 7	5°53	13°19	19° 1	8° 5	10°22	20°R12	21°23	2°46	n.a.	W17
T 18	8 8 19	0♒32'13	14°59	23° 9	16°37	4°39	6° 5	13°25	18°59	8° 7	10°22	20°11	21°19	2°52	n.a.	T 18
F 19	8 12 16	1°31'17	29°11	24°53	17°22	5°10	6°16	13°31	18°56	8° 9	10°23	20° 8	21°16	2°59	n.a.	F 19
S 20	8 16 12	2°30'22	13♐20	26°37	18° 8	5°41	6°28	13°37	18°54	8°10	10°23	20° 3	21°13	3° 6	n.a.	S 20
S 21	8 20 9	3°29'30	27°25	28°21	18°55	6°12	6°40	13°43	18°52	8°12	10°23	19°57	21°10	3°12	n.a.	S 21
M22	8 24 5	4°28'39	11♑22	0♒ 4	19°43	6°43	6°52	13°49	18°49	8°14	10°24	19°49	21° 7	3°19	n.a.	M22
T 23	8 28 2	5°27'50	25° 5	1°47	20°31	7°13	7° 4	13°54	18°47	8°16	10°24	19°42	21° 4	3°26	n.a.	T 23
W24	8 31 58	6°27'03	8♒33	3°29	21°21	7°43	7°16	14° 0	18°45	8°18	10°25	19°35	21° 0	3°32	n.a.	W24
T 25	8 35 55	7°26'17	21°43	5°10	22°11	8°13	7°29	14° 5	18°43	8°20	10°25	19°30	20°57	3°39	n.a.	T 25
F 26	8 39 52	8°25'33	4♓34	6°51	23° 2	8°43	7°41	14°11	18°40	8°22	10°25	19°27	20°54	3°46	n.a.	F 26
S 27	8 43 48	9°24'50	17° 6	8°32	23°53	9°12	7°53	14°16	18°38	8°24	10°26	19°D26	20°51	3°53	n.a.	S 27
S 28	8 47 45	10°24'09	29°23	10°12	24°46	9°41	8° 5	14°22	18°36	8°26	10°26	19°26	20°48	3°59	n.a.	S 28
M29	8 51 41	11°23'30	11♈26	11°51	25°39	10° 9	8°18	14°27	18°34	8°28	10°26	19°28	20°44	4° 6	n.a.	M29
T 30	8 55 38	12°22'51	23°21	13°30	26°32	10°38	8°30	14°32	18°32	8°30	10°26	19°29	20°41	4°13	n.a.	T 30
W31	8 59 34	13♒22'15	5♉11	15♒ 8	27♐27	11♏ 6	8♓43	14♐37	18♋29	8♓32	10♏26	19♍31	20♍38	4♉19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 3	0n24	1s 5	20s52	1n49	22s10	1s20	7s41	1n54	10s 3	0n 6	19s32	2n 0	21n15	0s 6	7s44	0n47	8s49	5n54	3n19	3n 0	8n26		n.a.
T 2	21 56	4 0	2 5	20 49	1 54	22 2	1 9	7 52	1 55	10 0	0 6	19 33	2 0	21 15	0 6	7 43	0 47	8 49	5 54	3 19	3 1	8 28		n.a.
W 3	21 50	7 25	2 59	20 47	1 57	21 55	0 58	8 3	1 57	9 56	0 5	19 34	2 0	21 15	0 6	7 43	0 47	8 49	5 54	3 19	3 2	8 29		n.a.
T 4	21 43	10 33	3 46	20 46	1 59	21 48	0 47	8 14	1 58	9 52	0 5	19 34	2 0	21 16	0 6	7 42	0 47	8 49	5 55	3 20	3 4	8 31		n.a.
F 5	21 36	13 16	4 23	20 44	2 0	21 42	0 37	8 25	1 59	9 48	0 5	19 35	2 0	21 16	0 6	7 42	0 47	8 49	5 55	3 22	3 5	8 33		n.a.
S 6	21 28	15 27	4 49	20 43	1 59	21 36	0 27	8 36	2 0	9 45	0 5	19 36	2 0	21 16	0 6	7 41	0 47	8 49	5 55	3 24	3 6	8 34		n.a.
S 7	21 20	16 58	5 3	20 42	1 58	21 31	0 17	8 46	2 1	9 41	0 5	19 36	2 1	21 17	0 6	7 40	0 47	8 49	5 55	3 28	3 7	8 36		n.a.
M 8	21 12	17 42	5 1	20 41	1 56	21 26	0 7	8 57	2 3	9 37	0 5	19 37	2 1	21 17	0 6	7 40	0 47	8 49	5 55	3 32	3 8	8 37		n.a.
T 9	21 3	17 33	4 45	20 39	1 53	21 22	0n 2	9 7	2 4	9 33	0 5	19 38	2 1	21 17	0 6	7 39	0 47	8 49	5 56	3 36	3 10	8 39		n.a.
W10	20 54	16 29	4 14	20 36	1 49	21 17	0 11	9 17	2 5	9 29	0 5	19 38	2 1	21 18	0 6	7 39	0 47	8 49	5 56	3 40	3 11	8 40		n.a.
T 11	20 44	14 30	3 28	20 33	1 45	21 14	0 20	9 27	2 6	9 25	0 5	19 39	2 1	21 18	0 6	7 38	0 47	8 49	5 56	3 43	3 12	8 42		n.a.
F 12	20 34	11 41	2 29	20 30	1 40	21 10	0 28	9 37	2 8	9 21	0 5	19 40	2 1	21 18	0 6	7 37	0 47	8 49	5 56	3 45	3 13	8 44		n.a.
S 13	20 24	8 12	1 22	20 25	1 35	21 7	0 36	9 47	2 9	9 17	0 5	19 40	2 1	21 19	0 6	7 37	0 47	8 49	5 56	3 47	3 14	8 45		n.a.
S 14	20 13	4 14	0 8	20 19	1 29	21 3	0 44	9 57	2 10	9 13	0 5	19 41	2 2	21 19	0 6	7 36	0 47	8 49	5 57	3 47	3 16	8 47		n.a.
M15	20 2	0 0	1n 7	20 13	1 23	21 0	0 52	10 6	2 12	9 9	0 5	19 42	2 2	21 19	0 6	7 36	0 47	8 49	5 57	3 47	3 17	8 48		n.a.
T 16	19 51	4s15	2 18	20 5	1 16	20 58	0 59	10 15	2 13	9 5	0 5	19 42	2 2	21 20	0 6	7 35	0 47	8 49	5 57	3 46	3 18	8 50		n.a.
W17	19 39	8 16	3 21	19 57	1 9	20 55	1 6	10 25	2 14	9 1	0 4	19 43	2 2	21 20	0 6	7 34	0 47	8 49	5 57	3 46	3 19	8 51		n.a.
T 18	19 27	11 50	4 12	19 47	1 3	20 53	1 13	10 34	2 15	8 57	0 4	19 43	2 2	21 20	0 6	7 34	0 47	8 49	5 58	3 47	3 21	8 53		n.a.
F 19	19 14	14 42	4 48	19 37	0 55	20 50	1 20	10 43	2 17	8 53	0 4	19 44	2 2	21 21	0 6	7 33	0 47	8 49	5 58	3 48	3 22	8 55		n.a.
S 20	19 2	16 41	5 6	19 26	0 48	20 48	1 26	10 51	2 18	8 49	0 4	19 44	2 3	21 21	0 6	7 32	0 47	8 49	5 58	3 50	3 23	8 56		n.a.
S 21	18 48	17 38	5 5	19 13	0 41	20 46	1 32	11 0	2 19	8 44	0 4	19 45	2 3	21 21	0 6	7 32	0 47	8 49	5 58	3 52	3 24	8 58		n.a.
M22	18 35	17 31	4 47	19 0	0 34	20 43	1 38	11 8	2 21	8 40	0 4	19 45	2 3	21 22	0 6	7 31	0 46	8 49	5 59	3 55	3 25	8 59		n.a.
T 23	18 21	16 22	4 12	18 45	0 26	20 41	1 44	11 17	2 22	8 36	0 4	19 46	2 3	21 22	0 6	7 30	0 46	8 48	5 59	3 58	3 27	9 1		n.a.
W24	18 7	14 19	3 23	18 30	0 19	20 39	1 49	11 25	2 23	8 32	0 4	19 46	2 3	21 22	0 6	7 30	0 46	8 48	5 59	4 0	3 28	9 2		n.a.
T 25	17 52	11 34	2 25	18 14	0 11	20 37	1 54	11 33	2 25	8 27	0 4	19 47	2 3	21 23	0 6	7 29	0 46	8 48	5 59	4 2	3 29	9 4		n.a.
F 26	17 38	8 19	1 20	17 57	0 4	20 35	1 59	11 41	2 26	8 23	0 4	19 47	2 4	21 23	0 6	7 28	0 46	8 48	5 59	4 4	3 30	9 6		n.a.
S 27	17 23	4 45	0 13	17 39	0s 4	20 33	2 4	11 48	2 27	8 19	0 4	19 47	2 4	21 23	0 6	7 27	0 46	8 48	6 0	4 4	3 31	9 7		n.a.
S 28	17 7	1 4	0s54	17 21	0 11	20 30	2 8	11 56	2 28	8 14	0 4	19 48	2 4	21 24	0 6	7 27	0 46	8 48	6 0	4 4	3 33	9 9		n.a.
M29	16 52	2n35	1 57	17 1	0 18	20 28	2 12	12 3	2 30	8 10	0 4	19 48	2 4	21 24	0 6	7 26	0 46	8 48	6 0	4 3	3 34	9 10		n.a.
T 30	16 36	6 6	2 54	16 41	0 25	20 25	2 17	12 10	2 31	8 5	0 3	19 49	2 4	21 24	0 6	7 25	0 46	8 47	6 0	4 3	3 35	9 12		n.a.
W31	16s19	9n20	3s44	16s20	0s32	20s23	2n20	12s18	2n33	8s 1	0n 3	19s49	2n 5	21n24	0s 6	7s25	0n46	8s47	6n 1	4n 2	3n36	9n13		n.a.

Julian Day Number = 4789462.5, Delta T = 36h59m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°18'58, Lahiri = 114°25'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8401

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 31	14♒21'39	17♉ 2	16♒46	28♐21	11♏33	8♓55	14♐42	18°R27	8♓34	10♏26	19°R31	20♍35	4♉26	n.a.	T 1
F 2	9 7 28	15°21'05	28°59	18°23	29°17	12° 1	9° 8	14°47	18♋25	8°37	10°27	19♍30	20°32	4°33	n.a.	F 2
S 3	9 11 24	16°20'33	11♊ 7	20° 0	0♑13	12°28	9°20	14°52	18°23	8°39	10°27	19°27	20°29	4°39	n.a.	S 3
S 4	9 15 21	17°20'02	23°30	21°36	1° 9	12°54	9°33	14°57	18°21	8°41	10°27	19°23	20°25	4°46	n.a.	S 4
M 5	9 19 17	18°19'32	6♋11	23°12	2° 7	13°21	9°46	15° 2	18°19	8°43	10°27	19°19	20°22	4°53	n.a.	M 5
T 6	9 23 14	19°19'03	19°12	24°47	3° 4	13°47	9°58	15° 7	18°17	8°45	10°R27	19°14	20°19	4°59	n.a.	T 6
W 7	9 27 10	20°18'37	2♌34	26°22	4° 2	14°12	10°11	15°11	18°15	8°47	10°27	19° 9	20°16	5° 6	n.a.	W 7
T 8	9 31 7	21°18'11	16°15	27°56	5° 1	14°37	10°24	15°16	18°13	8°49	10°27	19° 5	20°13	5°13	n.a.	T 8
F 9	9 35 4	22°17'47	0♍13	29°30	6° 0	15° 2	10°37	15°20	18°11	8°51	10°27	19° 3	20°10	5°19	n.a.	F 9
S 10	9 39 0	23°17'25	14°24	1♓ 4	6°59	15°27	10°49	15°24	18°10	8°54	10°26	19°D 1	20° 6	5°26	n.a.	S 10
S 11	9 42 57	24°17'05	28°44	2°37	7°59	15°51	11° 2	15°29	18° 8	8°56	10°26	19° 2	20° 3	5°33	n.a.	S 11
M12	9 46 53	25°16'46	13♎ 7	4°10	9° 0	16°15	11°15	15°33	18° 6	8°58	10°26	19° 3	20° 0	5°39	n.a.	M12
T 13	9 50 50	26°16'29	27°29	5°42	10° 1	16°38	11°28	15°37	18° 4	9° 0	10°26	19° 4	19°57	5°46	n.a.	T 13
W14	9 54 46	27°16'14	11♏48	7°14	11° 2	17° 1	11°41	15°41	18° 3	9° 2	10°26	19° 5	19°54	5°53	n.a.	W14
T 15	9 58 43	28°16'00	26° 0	8°46	12° 3	17°24	11°54	15°45	18° 1	9° 5	10°26	19°R 6	19°50	5°59	n.a.	T 15
F 16	10 2 40	29°15'49	10♐ 3	10°17	13° 5	17°46	12° 7	15°49	17°59	9° 7	10°25	19° 6	19°47	6° 6	n.a.	F 16
S 17	10 6 36	0♓15'40	23°57	11°49	14° 8	18° 7	12°20	15°52	17°58	9° 9	10°25	19° 5	19°44	6°13	n.a.	S 17
S 18	10 10 33	1°15'32	7♑39	13°19	15°10	18°29	12°33	15°56	17°56	9°11	10°25	19° 3	19°41	6°20	n.a.	S 18
M19	10 14 29	2°15'26	21° 9	14°50	16°13	18°49	12°46	16° 0	17°54	9°14	10°24	19° 0	19°38	6°26	n.a.	M19
T 20	10 18 26	3°15'22	4♒26	16°20	17°17	19°10	12°59	16° 3	17°53	9°16	10°24	18°58	19°35	6°33	n.a.	T 20
W21	10 22 23	4°15'19	17°29	17°50	18°20	19°29	13°12	16° 6	17°52	9°18	10°24	18°56	19°31	6°40	n.a.	W21
T 22	10 26 19	5°15'18	0♓18	19°19	19°24	19°49	13°25	16°10	17°50	9°20	10°23	18°54	19°28	6°46	n.a.	T 22
F 23	10 30 16	6°15'19	12°53	20°48	20°28	20° 7	13°39	16°13	17°49	9°22	10°23	18°D54	19°25	6°53	n.a.	F 23
S 24	10 34 12	7°15'20	25°15	22°17	21°33	20°26	13°52	16°16	17°47	9°25	10°22	18°54	19°22	7° 0	n.a.	S 24
S 25	10 38 9	8°15'24	7♈25	23°45	22°38	20°43	14° 5	16°19	17°46	9°27	10°22	18°54	19°19	7° 6	n.a.	S 25
M26	10 42 5	9°15'28	19°25	25°13	23°43	21° 1	14°18	16°22	17°45	9°29	10°21	18°55	19°15	7°13	n.a.	M26
T 27	10 46 2	10°15'33	1♉18	26°40	24°48	21°17	14°31	16°24	17°44	9°31	10°21	18°56	19°12	7°20	n.a.	T 27
W28	10 49 59	11♓15'40	13♉ 8	28♓ 7	25♑53	21♏34	14♓45	16♐27	17♋42	9♓34	10♏20	18♍57	19♍ 9	7♉26	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 3	12n12	4s24	15s59	0s39	20s20	2n24	12s24	2n34	7s56	0n 3	19s49	2n 5	21n25	0s 6	7s24	0n46	8s47	6n 1	4n 2	3n38	9n15		n.a.
F 2	15 46	14 35	4 53	15 36	0 46	20 17	2 27	12 31	2 35	7 52	0 3	19 50	2 5	21 25	0 6	7 23	0 46	8 47	6 1	4 2	3 39	9 16		n.a.
S 3	15 29	16 21	5 9	15 13	0 53	20 14	2 31	12 38	2 37	7 47	0 3	19 50	2 5	21 25	0 6	7 22	0 46	8 47	6 1	4 3	3 40	9 18		n.a.
S 4	15 11	17 24	5 11	14 50	0 59	20 10	2 34	12 44	2 38	7 43	0 3	19 50	2 5	21 26	0 6	7 22	0 46	8 46	6 2	4 5	3 41	9 20		n.a.
M 5	14 54	17 37	4 59	14 25	1 5	20 7	2 37	12 51	2 39	7 38	0 3	19 51	2 6	21 26	0 6	7 21	0 46	8 46	6 2	4 7	3 42	9 21		n.a.
T 6	14 36	16 56	4 31	14 0	1 12	20 3	2 39	12 57	2 41	7 34	0 3	19 51	2 6	21 26	0 6	7 20	0 46	8 46	6 2	4 9	3 44	9 23		n.a.
W 7	14 18	15 19	3 48	13 35	1 18	19 59	2 42	13 3	2 42	7 29	0 3	19 51	2 6	21 26	0 6	7 19	0 46	8 46	6 2	4 10	3 45	9 24		n.a.
T 8	13 59	12 47	2 50	13 9	1 23	19 55	2 44	13 8	2 44	7 24	0 3	19 52	2 6	21 27	0 6	7 19	0 46	8 46	6 2	4 12	3 46	9 26		n.a.
F 9	13 41	9 29	1 41	12 42	1 29	19 50	2 46	13 14	2 45	7 20	0 3	19 52	2 6	21 27	0 6	7 18	0 46	8 45	6 3	4 13	3 47	9 27		n.a.
S 10	13 22	5 34	0 25	12 15	1 34	19 46	2 48	13 20	2 46	7 15	0 3	19 52	2 7	21 27	0 6	7 17	0 46	8 45	6 3	4 13	3 48	9 29		n.a.
S 11	13 3	1 19	0n53	11 48	1 39	19 41	2 50	13 25	2 48	7 10	0 3	19 52	2 7	21 27	0 6	7 16	0 46	8 45	6 3	4 13	3 50	9 30		n.a.
M12	12 43	3s 3	2 9	11 19	1 44	19 35	2 52	13 30	2 49	7 6	0 3	19 52	2 7	21 28	0 6	7 15	0 46	8 45	6 3	4 13	3 51	9 32		n.a.
T 13	12 24	7 13	3 16	10 51	1 49	19 30	2 53	13 35	2 51	7 1	0 3	19 53	2 7	21 28	0 6	7 15	0 46	8 44	6 4	4 12	3 52	9 33		n.a.
W14	12 4	10 56	4 11	10 22	1 54	19 24	2 54	13 40	2 52	6 56	0 2	19 53	2 8	21 28	0 6	7 14	0 46	8 44	6 4	4 12	3 53	9 35		n.a.
T 15	11 44	13 59	4 50	9 52	1 58	19 18	2 55	13 45	2 54	6 52	0 2	19 53	2 8	21 28	0 6	7 13	0 46	8 44	6 4	4 11	3 55	9 36		n.a.
F 16	11 24	16 10	5 11	9 23	2 2	19 11	2 56	13 49	2 55	6 47	0 2	19 53	2 8	21 29	0 6	7 12	0 46	8 43	6 4	4 12	3 56	9 38		n.a.
S 17	11 3	17 22	5 14	8 52	2 5	19 5	2 57	13 54	2 56	6 42	0 2	19 53	2 8	21 29	0 6	7 11	0 46	8 43	6 4	4 12	3 57	9 40		n.a.
S 18	10 43	17 33	4 59	8 22	2 9	18 58	2 58	13 58	2 58	6 37	0 2	19 53	2 8	21 29	0 6	7 11	0 46	8 43	6 5	4 13	3 58	9 41		n.a.
M19	10 22	16 43	4 27	7 51	2 12	18 50	2 58	14 2	2 59	6 32	0 2	19 54	2 9	21 29	0 6	7 10	0 46	8 43	6 5	4 14	3 59	9 43		n.a.
T 20	10 1	15 0	3 42	7 19	2 15	18 42	2 59	14 6	3 1	6 28	0 2	19 54	2 9	21 29	0 6	7 9	0 46	8 42	6 5	4 15	4 1	9 44		n.a.
W21	9 40	12 31	2 45	6 47	2 17	18 34	2 59	14 9	3 2	6 23	0 2	19 54	2 9	21 30	0 6	7 8	0 46	8 42	6 5	4 15	4 2	9 46		n.a.
T 22	9 19	9 27	1 41	6 15	2 19	18 26	2 59	14 13	3 4	6 18	0 2	19 54	2 9	21 30	0 6	7 7	0 46	8 42	6 6	4 16	4 3	9 47		n.a.
F 23	8 57	6 1	0 33	5 43	2 21	18 17	2 59	14 16	3 5	6 13	0 2	19 54	2 10	21 30	0 5	7 7	0 46	8 41	6 6	4 16	4 4	9 49		n.a.
S 24	8 36	2 23	0s35	5 10	2 23	18 8	2 59	14 19	3 7	6 8	0 2	19 54	2 10	21 30	0 5	7 6	0 46	8 41	6 6	4 16	4 5	9 50		n.a.
S 25	8 14	1n18	1 41	4 38	2 24	17 58	2 58	14 22	3 8	6 3	0 2	19 54	2 10	21 30	0 5	7 5	0 46	8 40	6 6	4 16	4 7	9 52		n.a.
M26	7 52	4 53	2 41	4 4	2 25	17 48	2 58	14 25	3 10	5 59	0 2	19 54	2 10	21 31	0 5	7 4	0 46	8 40	6 6	4 16	4 8	9 53		n.a.
T 27	7 30	8 13	3 34	3 31	2 25	17 38	2 57	14 28	3 11	5 54	0 2	19 54	2 11	21 31	0 5	7 3	0 46	8 40	6 7	4 15	4 9	9 55		n.a.
W28	7s 8	11n13	4s18	2s57	2s25	17s27	2n56	14s31	3n13	5s49	0n 2	19s54	2n11	21n31	0s 5	7s 3	0n46	8s39	6n 7	4n15	4n10	9n56		n.a.

Julian Day Number = 4789493.5, Delta T = 37h00m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°19'02, Lahiri = 114°26'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8401

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 55	12♓15'48	24♉58	29♓33	26♌59	21♏49	14♓58	16♐30	17°R41	9♓36	10°R19	18♍58	19♍ 6	7♉33	n.a.	T 1
F 2	10 57 52	13°15'57	6♊54	0♈58	28° 5	22° 4	15°11	16°32	17♋40	9°38	10♏19	18°58	19° 3	7°40	n.a.	F 2
S 3	11 1 48	14°16'08	19° 0	2°23	29°11	22°19	15°24	16°35	17°39	9°40	10°18	18°R58	19° 0	7°46	n.a.	S 3
S 4	11 5 45	15°16'19	1♋20	3°46	0♒18	22°32	15°37	16°37	17°38	9°43	10°18	18°58	18°56	7°53	n.a.	S 4
M 5	11 9 41	16°16'31	13°59	5° 9	1°25	22°46	15°51	16°39	17°37	9°45	10°17	18°57	18°53	8° 0	n.a.	M 5
T 6	11 13 38	17°16'44	27° 0	6°31	2°31	22°58	16° 4	16°41	17°36	9°47	10°16	18°57	18°50	8° 6	n.a.	T 6
W 7	11 17 35	18°16'59	10♌26	7°51	3°39	23°10	16°17	16°43	17°36	9°49	10°15	18°57	18°47	8°13	n.a.	W 7
T 8	11 21 31	19°17'14	24°16	9°10	4°46	23°21	16°30	16°45	17°35	9°52	10°15	18°D57	18°44	8°20	n.a.	T 8
F 9	11 25 28	20°17'30	8♍30	10°27	5°53	23°32	16°44	16°47	17°34	9°54	10°14	18°57	18°41	8°27	n.a.	F 9
S 10	11 29 24	21°17'48	23° 3	11°42	7° 1	23°42	16°57	16°48	17°33	9°56	10°13	18°R57	18°37	8°33	n.a.	S 10
S 11	11 33 21	22°18'06	7♎48	12°54	8° 9	23°52	17°10	16°50	17°33	9°58	10°12	18°57	18°34	8°40	n.a.	S 11
M12	11 37 17	23°18'26	22°40	14° 4	9°17	24° 0	17°23	16°51	17°32	10° 0	10°11	18°57	18°31	8°47	n.a.	M12
T 13	11 41 14	24°18'47	7♏29	15°11	10°25	24° 8	17°36	16°52	17°32	10° 3	10°10	18°56	18°28	8°53	n.a.	T 13
W14	11 45 11	25°19'10	22°10	16°15	11°34	24°15	17°50	16°54	17°31	10° 5	10°10	18°55	18°25	9° 0	n.a.	W14
T 15	11 49 7	26°19'34	6♐37	17°14	12°42	24°22	18° 3	16°55	17°31	10° 7	10° 9	18°55	18°21	9° 7	n.a.	T 15
F 16	11 53 4	27°19'59	20°46	18° 9	13°51	24°28	18°16	16°56	17°30	10° 9	10° 8	18°D54	18°18	9°13	n.a.	F 16
S 17	11 57 0	28°20'26	4♑35	18°59	15° 0	24°33	18°29	16°57	17°30	10°11	10° 7	18°54	18°15	9°20	n.a.	S 17
S 18	12 0 57	29°20'54	18° 5	19°42	16° 9	24°37	18°42	16°57	17°30	10°13	10° 6	18°55	18°12	9°27	n.a.	S 18
M19	12 4 53	0♈21'23	1♒17	20°19	17°18	24°41	18°55	16°58	17°29	10°16	10° 5	18°56	18° 9	9°33	n.a.	M19
T 20	12 8 50	1°21'53	14°13	20°48	18°28	24°43	19° 8	16°58	17°29	10°18	10° 4	18°57	18° 6	9°40	n.a.	T 20
W21	12 12 47	2°22'25	26°54	21° 9	19°37	24°45	19°22	16°59	17°29	10°20	10° 3	18°58	18° 2	9°47	n.a.	W21
T 22	12 16 43	3°22'57	9♓23	21°20	20°47	24°46	19°35	16°59	17°29	10°22	10° 2	18°59	17°59	9°53	n.a.	T 22
F 23	12 20 40	4°23'31	21°41	21°R21	21°57	24°R47	19°48	16°59	17°D29	10°24	10° 1	18°R59	17°56	10° 0	n.a.	F 23
S 24	12 24 36	5°24'05	3♈50	21°11	23° 7	24°46	20° 1	17°R 0	17°29	10°26	10° 0	18°59	17°53	10° 7	n.a.	S 24
S 25	12 28 33	6°24'41	15°51	20°50	24°17	24°45	20°14	17° 0	17°29	10°28	9°58	18°57	17°50	10°14	n.a.	S 25
M26	12 32 29	7°25'17	27°46	20°17	25°27	24°43	20°27	16°59	17°29	10°30	9°57	18°54	17°47	10°20	n.a.	M26
T 27	12 36 26	8°25'54	9♉37	19°33	26°37	24°39	20°40	16°59	17°29	10°32	9°56	18°51	17°43	10°27	n.a.	T 27
W28	12 40 22	9°26'31	21°27	18°38	27°47	24°36	20°53	16°59	17°29	10°34	9°55	18°48	17°40	10°34	n.a.	W28
T 29	12 44 19	10°27'09	3♊18	17°33	28°58	24°31	21° 5	16°58	17°30	10°36	9°54	18°44	17°37	10°40	n.a.	T 29
F 30	12 48 16	11°27'48	15°13	16°19	0♓ 9	24°25	21°18	16°58	17°30	10°38	9°53	18°41	17°34	10°47	n.a.	F 30
S 31	12 52 12	12♈28'27	27♊17	15♈ 0	1♓19	24♏19	21♓31	16♐57	17♋30	10♓40	9♏52	18♍39	17♍31	10♉54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s46	13n45	4s50	2s24	2s24	17s16	2n56	14s33	3n14	5s44	0n 1	19s54	2n11	21n31	0s 5	7s 2	0n46	8s39	6n 7	4n15	4n12	9n58		n.a.
F 2	6 23	15 43	5 10	1 50	2 23	17 5	2 55	14 35	3 16	5 39	0 1	19 54	2 11	21 31	0 5	7 1	0 46	8 39	6 7	4 15	4 13	9 59		n.a.
S 3	6 1	17 1	5 17	1 16	2 22	16 53	2 54	14 37	3 17	5 34	0 1	19 54	2 12	21 31	0 5	7 0	0 46	8 38	6 8	4 15	4 14	10 1		n.a.
S 4	5 38	17 34	5 10	0 41	2 20	16 41	2 52	14 39	3 19	5 29	0 1	19 54	2 12	21 32	0 5	6 59	0 46	8 38	6 8	4 15	4 15	10 2		n.a.
M 5	5 16	17 15	4 48	0 7	2 17	16 29	2 51	14 41	3 20	5 24	0 1	19 54	2 12	21 32	0 5	6 58	0 46	8 37	6 8	4 15	4 16	10 4		n.a.
T 6	4 53	16 3	4 10	0n27	2 14	16 16	2 50	14 42	3 22	5 19	0 1	19 54	2 12	21 32	0 5	6 58	0 46	8 37	6 8	4 15	4 18	10 5		n.a.
W 7	4 30	13 55	3 18	1 1	2 10	16 2	2 48	14 44	3 23	5 14	0 1	19 54	2 13	21 32	0 5	6 57	0 46	8 37	6 8	4 15	4 19	10 7		n.a.
T 8	4 7	10 57	2 13	1 35	2 6	15 49	2 46	14 45	3 25	5 10	0 1	19 54	2 13	21 32	0 5	6 56	0 46	8 36	6 9	4 15	4 20	10 8		n.a.
F 9	3 44	7 15	0 58	2 9	2 1	15 35	2 45	14 46	3 26	5 5	0 1	19 54	2 13	21 32	0 5	6 55	0 46	8 36	6 9	4 15	4 21	10 10		n.a.
S 10	3 21	3 2	0n23	2 43	1 55	15 21	2 43	14 47	3 28	5 0	0 1	19 54	2 13	21 32	0 5	6 54	0 46	8 35	6 9	4 15	4 22	10 11		n.a.
S 11	2 58	1s26	1 43	3 16	1 49	15 6	2 41	14 48	3 30	4 55	0 1	19 53	2 14	21 32	0 5	6 54	0 46	8 35	6 9	4 15	4 24	10 13		n.a.
M12	2 35	5 49	2 56	3 49	1 42	14 51	2 39	14 48	3 31	4 50	0 1	19 53	2 14	21 32	0 5	6 53	0 46	8 34	6 9	4 15	4 25	10 14		n.a.
T 13	2 12	9 50	3 58	4 22	1 34	14 35	2 37	14 49	3 33	4 45	0 1	19 53	2 14	21 32	0 5	6 52	0 46	8 34	6 10	4 15	4 26	10 16		n.a.
W14	1 48	13 12	4 43	4 54	1 25	14 20	2 35	14 49	3 34	4 40	0 1	19 53	2 14	21 33	0 5	6 51	0 46	8 34	6 10	4 15	4 27	10 17		n.a.
T 15	1 25	15 41	5 10	5 25	1 15	14 3	2 32	14 49	3 36	4 35	0 1	19 53	2 15	21 33	0 5	6 50	0 46	8 33	6 10	4 16	4 28	10 19		n.a.
F 16	1 2	17 9	5 17	5 55	1 5	13 47	2 30	14 49	3 37	4 30	0 1	19 53	2 15	21 33	0 5	6 50	0 46	8 33	6 10	4 16	4 30	10 20		n.a.
S 17	0 38	17 34	5 5	6 24	0 53	13 30	2 28	14 49	3 38	4 25	0 0	19 53	2 15	21 33	0 5	6 49	0 46	8 32	6 10	4 16	4 31	10 22		n.a.
S 18	0 15	16 59	4 37	6 52	0 41	13 13	2 25	14 48	3 40	4 20	0 0	19 52	2 15	21 33	0 5	6 48	0 46	8 32	6 11	4 16	4 32	10 23		n.a.
M19	0n 8	15 28	3 55	7 18	0 27	12 55	2 23	14 48	3 41	4 15	0 0	19 52	2 16	21 33	0 5	6 47	0 46	8 31	6 11	4 15	4 33	10 25		n.a.
T 20	0 32	13 11	3 1	7 42	0 13	12 38	2 20	14 47	3 43	4 10	0 0	19 52	2 16	21 33	0 5	6 46	0 46	8 31	6 11	4 15	4 34	10 26		n.a.
W21	0 55	10 18	1 59	8 4	0n 3	12 19	2 17	14 46	3 44	4 5	0 0	19 52	2 16	21 33	0 5	6 46	0 46	8 30	6 11	4 14	4 36	10 28		n.a.
T 22	1 18	7 0	0 53	8 23	0 19	12 1	2 14	14 45	3 46	4 0	0 0	19 52	2 16	21 33	0 5	6 45	0 46	8 30	6 11	4 14	4 37	10 29		n.a.
F 23	1 42	3 26	0s15	8 39	0 36	11 42	2 11	14 44	3 47	3 56	0 0	19 51	2 17	21 33	0 5	6 44	0 46	8 29	6 11	4 14	4 38	10 31		n.a.
S 24	2 5	0n14	1 21	8 52	0 54	11 23	2 9	14 42	3 48	3 51	0s 0	19 51	2 17	21 33	0 5	6 43	0 46	8 29	6 12	4 14	4 39	10 32		n.a.
S 25	2 28	3 51	2 23	9 1	1 12	11 4	2 6	14 41	3 50	3 46	0 0	19 51	2 17	21 33	0 5	6 43	0 46	8 28	6 12	4 15	4 40	10 34		n.a.
M26	2 52	7 17	3 18	9 6	1 30	10 44	2 3	14 39	3 51	3 41	0 0	19 51	2 17	21 33	0 5	6 42	0 46	8 28	6 12	4 16	4 42	10 35		n.a.
T 27	3 15	10 24	4 4	9 6	1 47	10 24	1 59	14 37	3 52	3 36	0 0	19 50	2 18	21 33	0 5	6 41	0 46	8 27	6 12	4 17	4 43	10 37		n.a.
W28	3 38	13 5	4 40	9 1	2 5	10 4	1 56	14 35	3 53	3 31	0 0	19 50	2 18	21 33	0 5	6 40	0 46	8 27	6 12	4 18	4 44	10 38		n.a.
T 29	4 1	15 14	5 3	8 52	2 21	9 43	1 53	14 33	3 54	3 26	0 0	19 50	2 18	21 33	0 5	6 40	0 46	8 26	6 12	4 20	4 45	10 40		n.a.
F 30	4 24	16 45	5 14	8 38	2 35	9 22	1 50	14 30	3 56	3 21	0 0	19 49	2 18	21 33	0 5	6 39	0 46	8 26	6 13	4 21	4 46	10 41		n.a.
S 31	4n47	17n32	5s11	8n20	2n48	9s 1	1n47	14s28	3n57	3s17	0s 0	19s49	2n19	21n33	0s 5	6s38	0n46	8s25	6n13	4n22	4n48	10n43		n.a.

Julian Day Number = 4789521.5, Delta T = 37h00m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°19'06, Lahiri = 114°26'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8401

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 9	13♈29'07	9♋33	13°R38	2♓30	24°R12	21♓44	16°R56	17♋31	10♓42	9°R50	18°D38	17♍27	11♉ 0	n.a.	S 1
M 2	13 0 5	14°29'46	22° 5	12♈15	3°41	24♏ 4	21°57	16♐55	17°31	10°44	9♏49	18♍38	17°24	11° 7	n.a.	M 2
T 3	13 4 2	15°30'26	4♌59	10°55	4°52	23°55	22° 9	16°54	17°32	10°46	9°48	18°40	17°21	11°14	n.a.	T 3
W 4	13 7 58	16°31'07	18°18	9°39	6° 3	23°45	22°22	16°53	17°32	10°48	9°47	18°41	17°18	11°20	n.a.	W 4
T 5	13 11 55	17°31'47	2♍ 4	8°30	7°15	23°34	22°35	16°52	17°33	10°50	9°45	18°43	17°15	11°27	n.a.	T 5
F 6	13 15 52	18°32'28	16°18	7°29	8°26	23°23	22°47	16°51	17°34	10°52	9°44	18°R43	17°12	11°34	n.a.	F 6
S 7	13 19 48	19°33'09	0♎58	6°38	9°37	23°10	23° 0	16°49	17°34	10°54	9°43	18°43	17° 8	11°41	n.a.	S 7
S 8	13 23 45	20°33'51	15°57	5°58	10°49	22°57	23°12	16°48	17°35	10°56	9°42	18°41	17° 5	11°47	n.a.	S 8
M 9	13 27 41	21°34'33	1♏ 9	5°27	12° 0	22°44	23°25	16°46	17°36	10°57	9°40	18°37	17° 2	11°54	n.a.	M 9
T 10	13 31 38	22°35'15	16°22	5° 8	13°12	22°29	23°37	16°44	17°37	10°59	9°39	18°32	16°59	12° 1	n.a.	T 10
W11	13 35 34	23°35'58	1♐27	4°58	14°24	22°14	23°50	16°43	17°38	11° 1	9°38	18°27	16°56	12° 7	n.a.	W11
T 12	13 39 31	24°36'41	16°15	4°D57	15°36	21°58	24° 2	16°41	17°39	11° 3	9°36	18°22	16°53	12°14	n.a.	T 12
F 13	13 43 27	25°37'26	0♑39	5° 5	16°48	21°41	24°14	16°39	17°40	11° 4	9°35	18°18	16°49	12°21	n.a.	F 13
S 14	13 47 24	26°38'10	14°36	5°22	18° 0	21°23	24°26	16°36	17°41	11° 6	9°34	18°16	16°46	12°27	n.a.	S 14
S 15	13 51 21	27°38'55	28° 8	5°46	19°12	21° 5	24°39	16°34	17°42	11° 8	9°32	18°D15	16°43	12°34	n.a.	S 15
M16	13 55 17	28°39'41	11♒14	6°16	20°24	20°46	24°51	16°32	17°43	11°10	9°31	18°16	16°40	12°41	n.a.	M16
T 17	13 59 14	29°40'27	23°59	6°52	21°36	20°27	25° 3	16°29	17°45	11°11	9°30	18°17	16°37	12°48	n.a.	T 17
W18	14 3 10	0♉41'13	6♓27	7°34	22°49	20° 7	25°15	16°27	17°46	11°13	9°28	18°19	16°33	12°54	n.a.	W18
T 19	14 7 7	1°42'00	18°42	8°21	24° 1	19°46	25°27	16°24	17°47	11°14	9°27	18°R19	16°30	13° 1	n.a.	T 19
F 20	14 11 3	2°42'47	0♈47	9°11	25°13	19°25	25°39	16°21	17°49	11°16	9°25	18°18	16°27	13° 8	n.a.	F 20
S 21	14 15 0	3°43'34	12°45	10° 6	26°26	19° 3	25°50	16°19	17°50	11°18	9°24	18°15	16°24	13°14	n.a.	S 21
S 22	14 18 56	4°44'22	24°38	11° 4	27°39	18°41	26° 2	16°16	17°51	11°19	9°23	18°10	16°21	13°21	n.a.	S 22
M23	14 22 53	5°45'09	6♉29	12° 6	28°51	18°19	26°14	16°13	17°53	11°21	9°21	18° 2	16°18	13°28	n.a.	M23
T 24	14 26 49	6°45'57	18°20	13°10	0♈ 4	17°56	26°26	16°10	17°55	11°22	9°20	17°53	16°14	13°34	n.a.	T 24
W25	14 30 46	7°46'44	0♊11	14°17	1°17	17°33	26°37	16° 6	17°56	11°23	9°19	17°43	16°11	13°41	n.a.	W25
T 26	14 34 43	8°47'31	12° 5	15°26	2°30	17° 9	26°49	16° 3	17°58	11°25	9°17	17°33	16° 8	13°48	n.a.	T 26
F 27	14 38 39	9°48'18	24° 4	16°37	3°42	16°46	27° 0	16° 0	17°59	11°26	9°16	17°23	16° 5	13°54	n.a.	F 27
S 28	14 42 36	10°49'05	6♋10	17°50	4°55	16°22	27°11	15°56	18° 1	11°28	9°14	17°16	16° 2	14° 1	n.a.	S 28
S 29	14 46 32	11°49'51	18°25	19° 4	6° 8	15°58	27°23	15°53	18° 3	11°29	9°13	17°10	15°58	14° 8	n.a.	S 29
M30	14 50 29	12♉50'37	0♌55	20♈20	7♈21	15♏35	27♓34	15♐49	18♋ 5	11♓30	9♏12	17♍ 7	15♍55	14♉15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n10	17n31	4s54	7n59	2n58	8s40	1n43	14s25	3n58	3s12	0s 1	19s49	2n19	21n33	0s 5	6s37	0n46	8s25	6n13	4n22	4n49	10n44		n.a.
M 2	5 33	16 40	4 23	7 34	3 6	8 18	1 40	14 22	3 59	3 7	0 1	19 48	2 19	21 33	0 5	6 37	0 46	8 24	6 13	4 22	4 50	10 46		n.a.
T 3	5 56	14 56	3 37	7 8	3 11	7 56	1 37	14 19	4 0	3 2	0 1	19 48	2 19	21 33	0 5	6 36	0 46	8 24	6 13	4 22	4 51	10 47		n.a.
W 4	6 19	12 22	2 39	6 41	3 13	7 34	1 33	14 16	4 1	2 57	0 1	19 48	2 20	21 33	0 5	6 35	0 46	8 23	6 13	4 21	4 53	10 49		n.a.
T 5	6 41	9 1	1 30	6 15	3 13	7 12	1 30	14 13	4 1	2 52	0 1	19 47	2 20	21 33	0 5	6 34	0 46	8 23	6 13	4 20	4 54	10 50		n.a.
F 6	7 4	5 3	0 13	5 49	3 10	6 50	1 26	14 9	4 2	2 48	0 1	19 47	2 20	21 33	0 5	6 34	0 46	8 22	6 14	4 20	4 55	10 52		n.a.
S 7	7 26	0 39	1n 7	5 25	3 6	6 27	1 23	14 6	4 3	2 43	0 1	19 47	2 20	21 33	0 5	6 33	0 46	8 22	6 14	4 20	4 56	10 53		n.a.
S 8	7 48	3s53	2 23	5 3	2 59	6 4	1 19	14 2	4 4	2 38	0 1	19 46	2 21	21 32	0 5	6 32	0 46	8 21	6 14	4 21	4 57	10 55		n.a.
M 9	8 10	8 13	3 31	4 44	2 51	5 41	1 16	13 58	4 4	2 33	0 1	19 46	2 21	21 32	0 5	6 32	0 46	8 21	6 14	4 22	4 59	10 56		n.a.
T 10	8 32	12 1	4 24	4 28	2 42	5 18	1 12	13 54	4 5	2 29	0 1	19 45	2 21	21 32	0 5	6 31	0 46	8 20	6 14	4 24	5 0	10 58		n.a.
W11	8 54	14 59	4 58	4 15	2 32	4 54	1 9	13 50	4 5	2 24	0 1	19 45	2 21	21 32	0 5	6 30	0 46	8 20	6 14	4 26	5 1	10 59		n.a.
T 12	9 16	16 54	5 11	4 5	2 21	4 31	1 5	13 45	4 6	2 19	0 1	19 45	2 22	21 32	0 5	6 30	0 46	8 19	6 14	4 28	5 2	11 1		n.a.
F 13	9 37	17 40	5 4	3 58	2 10	4 7	1 2	13 41	4 6	2 15	0 1	19 44	2 22	21 32	0 5	6 29	0 46	8 19	6 14	4 30	5 3	11 2		n.a.
S 14	9 59	17 20	4 39	3 53	1 58	3 43	0 58	13 36	4 6	2 10	0 1	19 44	2 22	21 32	0 5	6 28	0 46	8 18	6 14	4 31	5 5	11 3		n.a.
S 15	10 20	16 1	3 59	3 51	1 46	3 19	0 54	13 32	4 6	2 5	0 2	19 43	2 22	21 32	0 5	6 28	0 46	8 18	6 15	4 31	5 6	11 5		n.a.
M16	10 41	13 53	3 8	3 52	1 34	2 55	0 51	13 27	4 6	2 1	0 2	19 43	2 22	21 32	0 5	6 27	0 46	8 17	6 15	4 31	5 7	11 6		n.a.
T 17	11 2	11 7	2 8	3 55	1 22	2 30	0 47	13 22	4 6	1 56	0 2	19 42	2 23	21 31	0 5	6 27	0 46	8 17	6 15	4 30	5 8	11 8		n.a.
W18	11 23	7 53	1 4	4 0	1 11	2 6	0 44	13 17	4 6	1 52	0 2	19 42	2 23	21 31	0 5	6 26	0 46	8 16	6 15	4 29	5 9	11 9		n.a.
T 19	11 43	4 23	0s 2	4 7	0 59	1 41	0 40	13 12	4 6	1 47	0 2	19 42	2 23	21 31	0 5	6 25	0 46	8 16	6 15	4 29	5 11	11 11		n.a.
F 20	12 4	0 44	1 7	4 16	0 48	1 17	0 37	13 7	4 5	1 43	0 2	19 41	2 23	21 31	0 5	6 25	0 46	8 15	6 15	4 30	5 12	11 12		n.a.
S 21	12 24	2n55	2 8	4 27	0 37	0 52	0 33	13 2	4 5	1 38	0 2	19 41	2 24	21 31	0 5	6 24	0 46	8 15	6 15	4 31	5 13	11 14		n.a.
S 22	12 44	6 25	3 3	4 39	0 26	0 27	0 29	12 57	4 4	1 34	0 2	19 40	2 24	21 31	0 5	6 24	0 46	8 14	6 15	4 33	5 14	11 15		n.a.
M23	13 3	9 39	3 50	4 53	0 15	0 3	0 26	12 52	4 4	1 29	0 2	19 40	2 24	21 30	0 5	6 23	0 46	8 14	6 15	4 36	5 15	11 17		n.a.
T 24	13 23	12 30	4 27	5 8	0 5	0n22	0 22	12 46	4 3	1 25	0 2	19 39	2 24	21 30	0 5	6 22	0 46	8 13	6 15	4 39	5 17	11 18		n.a.
W25	13 42	14 50	4 52	5 24	0s 5	0 47	0 19	12 41	4 2	1 20	0 2	19 39	2 24	21 30	0 5	6 22	0 46	8 13	6 16	4 43	5 18	11 19		n.a.
T 26	14 1	16 33	5 4	5 41	0 14	1 12	0 15	12 36	4 1	1 16	0 2	19 38	2 25	21 30	0 5	6 21	0 46	8 12	6 16	4 47	5 19	11 21		n.a.
F 27	14 20	17 33	5 4	5 59	0 24	1 37	0 12	12 30	4 0	1 12	0 2	19 38	2 25	21 30	0 5	6 21	0 46	8 12	6 16	4 51	5 20	11 22		n.a.
S 28	14 38	17 47	4 49	6 18	0 33	2 2	0 9	12 25	3 59	1 7	0 2	19 37	2 25	21 29	0 5	6 20	0 47	8 11	6 16	4 53	5 21	11 24		n.a.
S 29	14 56	17 11	4 22	6 37	0 41	2 27	0 5	12 20	3 58	1 3	0 3	19 37	2 25	21 29	0 5	6 20	0 47	8 11	6 16	4 55	5 22	11 25		n.a.
M30	15n14	15n45	3s41	6n57	0s49	2n52	0n 2	12s14	3n57	0s59	0s 3	19s36	2n25	21n29	0s 5	6s19	0n47	8s10	6n16	4n56	5n24	11n27		n.a.

Julian Day Number = 4789552.5, Delta T = 37h00m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°19'10, Lahiri = 114°26'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8401

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 25	13♉51'22	13♌42	21♈38	8♈35	15°R11	27♓45	15°R46	18♋ 7	11♓32	9°R10	17°D 7	15♍52	14♉21	n.a.	T 1
W 2	14 58 22	14°52'06	26°51	22°57	9°48	14♏47	27°56	15♐42	18° 9	11°33	9♏ 9	17♍ 7	15°49	14°28	n.a.	W 2
T 3	15 2 18	15°52'50	10♍26	24°17	11° 1	14°23	28° 7	15°38	18°11	11°34	9° 7	17°R 8	15°46	14°35	n.a.	T 3
F 4	15 6 15	16°53'34	24°28	25°39	12°14	14° 0	28°18	15°34	18°13	11°35	9° 6	17° 8	15°43	14°41	n.a.	F 4
S 5	15 10 11	17°54'16	8♎58	27° 1	13°27	13°36	28°28	15°30	18°15	11°36	9° 5	17° 6	15°39	14°48	n.a.	S 5
S 6	15 14 8	18°54'58	23°52	28°24	14°41	13°13	28°39	15°26	18°17	11°38	9° 3	17° 1	15°36	14°55	n.a.	S 6
M 7	15 18 4	19°55'40	9♏ 5	29°49	15°54	12°50	28°50	15°22	18°19	11°39	9° 2	16°54	15°33	15° 1	n.a.	M 7
T 8	15 22 1	20°56'21	24°26	1♉14	17° 7	12°27	29° 0	15°18	18°21	11°40	9° 1	16°45	15°30	15° 8	n.a.	T 8
W 9	15 25 58	21°57'01	9♐44	2°41	18°21	12° 5	29°11	15°14	18°23	11°41	8°59	16°35	15°27	15°15	n.a.	W 9
T 10	15 29 54	22°57'42	24°47	4° 8	19°34	11°43	29°21	15°10	18°26	11°42	8°58	16°25	15°24	15°22	n.a.	T 10
F 11	15 33 51	23°58'22	9♑27	5°36	20°48	11°22	29°31	15° 5	18°28	11°43	8°57	16°17	15°20	15°28	n.a.	F 11
S 12	15 37 47	24°59'01	23°38	7° 5	22° 2	11° 1	29°41	15° 1	18°30	11°44	8°55	16°11	15°17	15°35	n.a.	S 12
S 13	15 41 44	25°59'40	7♒18	8°34	23°15	10°40	29°51	14°57	18°33	11°45	8°54	16° 7	15°14	15°42	n.a.	S 13
M14	15 45 40	27° 0'19	20°29	10° 5	24°29	10°20	0♈ 1	14°52	18°35	11°45	8°53	16° 5	15°11	15°48	n.a.	M14
T 15	15 49 37	28° 0'58	3♓15	11°36	25°43	10° 1	0°11	14°48	18°37	11°46	8°51	16°D 5	15° 8	15°55	n.a.	T 15
W16	15 53 33	29° 1'36	15°40	13° 8	26°56	9°42	0°21	14°43	18°40	11°47	8°50	16°R 5	15° 4	16° 2	n.a.	W16
T 17	15 57 30	0♊ 2'13	27°49	14°41	28°10	9°24	0°30	14°39	18°42	11°48	8°49	16° 5	15° 1	16° 9	n.a.	T 17
F 18	16 1 26	1° 2'50	9♈48	16°14	29°24	9° 7	0°40	14°34	18°45	11°49	8°47	16° 2	14°58	16°15	n.a.	F 18
S 19	16 5 23	2° 3'27	21°40	17°49	0♉38	8°50	0°49	14°29	18°48	11°49	8°46	15°57	14°55	16°22	n.a.	S 19
S 20	16 9 19	3° 4'03	3♉30	19°24	1°52	8°34	0°59	14°25	18°50	11°50	8°45	15°49	14°52	16°29	n.a.	S 20
M21	16 13 16	4° 4'38	15°19	21° 0	3° 5	8°18	1° 8	14°20	18°53	11°51	8°44	15°38	14°49	16°35	n.a.	M21
T 22	16 17 13	5° 5'12	27°11	22°37	4°19	8° 3	1°17	14°15	18°55	11°51	8°42	15°25	14°45	16°42	n.a.	T 22
W23	16 21 9	6° 5'46	9♊ 7	24°15	5°33	7°49	1°26	14°10	18°58	11°52	8°41	15°10	14°42	16°49	n.a.	W23
T 24	16 25 6	7° 6'19	21° 8	25°53	6°47	7°36	1°35	14° 6	19° 1	11°52	8°40	14°55	14°39	16°55	n.a.	T 24
F 25	16 29 2	8° 6'51	3♋15	27°32	8° 1	7°24	1°43	14° 1	19° 4	11°53	8°39	14°42	14°36	17° 2	n.a.	F 25
S 26	16 32 59	9° 7'22	15°29	29°13	9°15	7°12	1°52	13°56	19° 7	11°53	8°38	14°30	14°33	17° 9	n.a.	S 26
S 27	16 36 55	10° 7'51	27°53	0♊54	10°29	7° 1	2° 0	13°51	19° 9	11°54	8°37	14°21	14°30	17°16	n.a.	S 27
M28	16 40 52	11° 8'20	10♌27	2°36	11°43	6°51	2° 9	13°46	19°12	11°54	8°35	14°16	14°26	17°22	n.a.	M28
T 29	16 44 48	12° 8'47	23°16	4°19	12°57	6°42	2°17	13°42	19°15	11°55	8°34	14°13	14°23	17°29	n.a.	T 29
W30	16 48 45	13° 9'13	6♍22	6° 2	14°12	6°34	2°25	13°37	19°18	11°55	8°33	14°12	14°20	17°36	n.a.	W30
T 31	16 52 41	14♊ 9'37	19♍48	7♊47	15♉26	6♏26	2♈33	13♐32	19♋21	11♓55	8♏32	14♍12	14♍17	17♉42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n32	13n31	2s49	7n18	0s57	3n17	0s 2	12s 9	3n55	0s55	0s 3	19s35	2n25	21n29	0s 4	6s19	0n47	8s10	6n16	4n57	5n25	11n28		n.a.
W 2	15 50	10 32	1 46	7 40	1 4	3 42	0 5	12 4	3 54	0 51	0 3	19 35	2 26	21 29	0 4	6 18	0 47	8 9	6 16	4 57	5 26	11 30		n.a.
T 3	16 7	6 53	0 36	8 2	1 12	4 7	0 8	11 59	3 52	0 46	0 3	19 34	2 26	21 28	0 4	6 18	0 47	8 9	6 16	4 56	5 27	11 31		n.a.
F 4	16 24	2 44	0n39	8 24	1 18	4 31	0 11	11 54	3 50	0 42	0 3	19 34	2 26	21 28	0 4	6 17	0 47	8 9	6 16	4 56	5 28	11 32		n.a.
S 5	16 40	1s42	1 54	8 47	1 25	4 56	0 15	11 49	3 48	0 38	0 3	19 33	2 26	21 28	0 4	6 17	0 47	8 8	6 16	4 57	5 30	11 34		n.a.
S 6	16 56	6 9	3 3	9 11	1 31	5 21	0 18	11 44	3 47	0 34	0 3	19 33	2 26	21 28	0 4	6 17	0 47	8 8	6 16	4 59	5 31	11 35		n.a.
M 7	17 12	10 18	4 0	9 34	1 36	5 45	0 21	11 39	3 45	0 30	0 3	19 32	2 26	21 27	0 4	6 16	0 47	8 7	6 16	5 1	5 32	11 37		n.a.
T 8	17 28	13 47	4 40	9 58	1 42	6 10	0 24	11 35	3 42	0 26	0 3	19 32	2 26	21 27	0 4	6 16	0 47	8 7	6 16	5 5	5 33	11 38		n.a.
W 9	17 43	16 18	5 1	10 22	1 47	6 34	0 27	11 30	3 40	0 22	0 3	19 31	2 27	21 27	0 4	6 15	0 47	8 6	6 16	5 9	5 34	11 40		n.a.
T 10	17 58	17 39	5 0	10 46	1 51	6 58	0 30	11 26	3 38	0 18	0 3	19 31	2 27	21 26	0 4	6 15	0 47	8 6	6 16	5 12	5 36	11 41		n.a.
F 11	18 13	17 47	4 39	11 11	1 56	7 23	0 33	11 22	3 36	0 14	0 3	19 30	2 27	21 26	0 4	6 15	0 47	8 5	6 16	5 16	5 37	11 42		n.a.
S 12	18 27	16 47	4 1	11 35	2 0	7 47	0 36	11 18	3 34	0 10	0 3	19 29	2 27	21 26	0 4	6 14	0 47	8 5	6 16	5 18	5 38	11 44		n.a.
S 13	18 41	14 50	3 11	12 0	2 3	8 11	0 39	11 14	3 31	0 7	0 4	19 29	2 27	21 26	0 4	6 14	0 47	8 5	6 16	5 19	5 39	11 45		n.a.
M14	18 55	12 9	2 12	12 24	2 6	8 34	0 41	11 10	3 29	0 3	0 4	19 28	2 27	21 25	0 4	6 13	0 47	8 4	6 16	5 20	5 40	11 47		n.a.
T 15	19 8	8 58	1 8	12 49	2 9	8 58	0 44	11 7	3 26	0n 1	0 4	19 28	2 27	21 25	0 4	6 13	0 47	8 4	6 16	5 20	5 42	11 48		n.a.
W16	19 21	5 27	0 2	13 13	2 12	9 21	0 47	11 4	3 24	0 4	0 4	19 27	2 27	21 25	0 4	6 13	0 47	8 3	6 16	5 20	5 43	11 50		n.a.
T 17	19 34	1 48	1s 2	13 38	2 14	9 44	0 50	11 1	3 21	0 8	0 4	19 26	2 27	21 24	0 4	6 13	0 47	8 3	6 16	5 20	5 44	11 51		n.a.
F 18	19 46	1n53	2 2	14 2	2 15	10 7	0 52	10 58	3 18	0 12	0 4	19 26	2 27	21 24	0 4	6 12	0 47	8 3	6 16	5 21	5 45	11 52		n.a.
S 19	19 58	5 28	2 56	14 27	2 17	10 30	0 55	10 55	3 16	0 15	0 4	19 25	2 28	21 24	0 4	6 12	0 47	8 2	6 16	5 23	5 46	11 54		n.a.
S 20	20 10	8 48	3 43	14 51	2 18	10 53	0 57	10 53	3 13	0 19	0 4	19 25	2 28	21 23	0 4	6 12	0 47	8 2	6 16	5 26	5 48	11 55		n.a.
M21	20 21	11 48	4 19	15 15	2 18	11 15	0 59	10 51	3 10	0 22	0 4	19 24	2 28	21 23	0 4	6 11	0 47	8 1	6 16	5 30	5 49	11 57		n.a.
T 22	20 31	14 19	4 45	15 39	2 19	11 37	1 2	10 49	3 8	0 26	0 4	19 24	2 28	21 23	0 4	6 11	0 47	8 1	6 16	5 35	5 50	11 58		n.a.
W23	20 42	16 16	4 58	16 2	2 18	11 59	1 4	10 47	3 5	0 29	0 4	19 23	2 28	21 22	0 4	6 11	0 47	8 1	6 16	5 41	5 51	11 59		n.a.
T 24	20 52	17 30	4 58	16 26	2 18	12 20	1 6	10 46	3 2	0 32	0 4	19 22	2 28	21 22	0 4	6 11	0 47	8 0	6 16	5 46	5 52	12 1		n.a.
F 25	21 1	17 58	4 44	16 49	2 17	12 42	1 8	10 44	2 59	0 36	0 5	19 22	2 28	21 22	0 4	6 10	0 47	8 0	6 16	5 51	5 54	12 2		n.a.
S 26	21 10	17 36	4 18	17 11	2 15	13 3	1 10	10 43	2 56	0 39	0 5	19 21	2 28	21 21	0 4	6 10	0 47	8 0	6 16	5 56	5 55	12 4		n.a.
S 27	21 19	16 24	3 38	17 33	2 14	13 23	1 12	10 43	2 54	0 42	0 5	19 21	2 28	21 21	0 4	6 10	0 47	7 59	6 16	5 59	5 56	12 5		n.a.
M28	21 27	14 24	2 48	17 55	2 11	13 44	1 14	10 42	2 51	0 45	0 5	19 20	2 28	21 20	0 4	6 10	0 47	7 59	6 16	6 1	5 57	12 6		n.a.
T 29	21 35	11 39	1 48	18 16	2 9	14 4	1 16	10 42	2 48	0 48	0 5	19 19	2 28	21 20	0 4	6 10	0 47	7 59	6 16	6 2	5 58	12 8		n.a.
W30	21 43	8 16	0 41	18 37	2 6	14 23	1 18	10 42	2 45	0 51	0 5	19 19	2 28	21 20	0 4	6 10	0 47	7 58	6 16	6 2	5 59	12 9		n.a.
T 31	21n50	4n23	0n30	18n57	2s 2	14n43	1s20	10s42	2n42	0n54	0s 5	19s18	2n28	21n19	0s 4	6s 9	0n47	7s58	6n16	6n 2	6n 1	12n11		n.a.

Julian Day Number = 4789582.5, Delta T = 37h00m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°19'15, Lahiri = 114°26'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8401

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 56 38	15♊10'00	3♎38	9♊33	16♉40	6°R19	2♈41	13°R27	19♋24	11♓56	8°R31	14°R12	14♍14	17♉49	n.a.	F 1
S 2	17 0 34	16°10'22	17°52	11°19	17°54	6♏13	2°48	13♐22	19°27	11°56	8♏30	14♍ 9	14°10	17°56	n.a.	S 2
S 3	17 4 31	17°10'42	2♏29	13° 7	19° 8	6° 8	2°56	13°17	19°30	11°56	8°29	14° 4	14° 7	18° 3	n.a.	S 3
M 4	17 8 27	18°11'01	17°25	14°56	20°22	6° 4	3° 3	13°13	19°33	11°56	8°28	13°56	14° 4	18° 9	n.a.	M 4
T 5	17 12 24	19°11'18	2♐34	16°45	21°36	6° 0	3°11	13° 8	19°36	11°57	8°27	13°46	14° 1	18°16	n.a.	T 5
W 6	17 16 21	20°11'35	17°44	18°36	22°51	5°57	3°18	13° 3	19°39	11°57	8°26	13°35	13°58	18°23	n.a.	W 6
T 7	17 20 17	21°11'50	2♑46	20°27	24° 5	5°55	3°25	12°58	19°42	11°57	8°25	13°23	13°55	18°29	n.a.	T 7
F 8	17 24 14	22°12'04	17°29	22°19	25°19	5°54	3°32	12°54	19°45	11°57	8°24	13°13	13°51	18°36	n.a.	F 8
S 9	17 28 10	23°12'17	1♒46	24°13	26°33	5°D53	3°38	12°49	19°49	11°R57	8°23	13° 5	13°48	18°43	n.a.	S 9
S 10	17 32 7	24°12'28	15°35	26° 7	27°48	5°53	3°45	12°44	19°52	11°57	8°22	13° 0	13°45	18°49	n.a.	S 10
M11	17 36 3	25°12'39	28°53	28° 2	29° 2	5°54	3°51	12°40	19°55	11°57	8°21	12°58	13°42	18°56	n.a.	M11
T 12	17 40 0	26°12'49	11♓45	29°57	0♊16	5°56	3°58	12°35	19°58	11°57	8°20	12°D57	13°39	19° 3	n.a.	T 12
W13	17 43 56	27°12'57	24°14	1♋53	1°30	5°58	4° 4	12°30	20° 1	11°56	8°20	12°R57	13°36	19°10	n.a.	W13
T 14	17 47 53	28°13'04	6♈26	3°50	2°45	6° 1	4°10	12°26	20° 5	11°56	8°19	12°57	13°32	19°16	n.a.	T 14
F 15	17 51 49	29°13'11	18°25	5°47	3°59	6° 4	4°16	12°21	20° 8	11°56	8°18	12°55	13°29	19°23	n.a.	F 15
S 16	17 55 46	0♋13'16	0♉16	7°44	5°13	6° 9	4°21	12°17	20°11	11°56	8°17	12°51	13°26	19°30	n.a.	S 16
S 17	17 59 42	1°13'20	12° 6	9°41	6°28	6°14	4°27	12°12	20°14	11°56	8°16	12°44	13°23	19°36	n.a.	S 17
M18	18 3 39	2°13'23	23°56	11°38	7°42	6°20	4°32	12° 8	20°18	11°55	8°16	12°35	13°20	19°43	n.a.	M18
T 19	18 7 36	3°13'24	5♊51	13°34	8°56	6°26	4°37	12° 3	20°21	11°55	8°15	12°24	13°16	19°50	n.a.	T 19
W20	18 11 32	4°13'24	17°53	15°29	10°11	6°33	4°42	11°59	20°24	11°55	8°14	12°11	13°13	19°57	n.a.	W20
T 21	18 15 29	5°13'23	0♋ 3	17°23	11°25	6°40	4°47	11°55	20°28	11°54	8°14	11°58	13°10	20° 3	n.a.	T 21
F 22	18 19 25	6°13'21	12°23	19°15	12°39	6°49	4°52	11°51	20°31	11°54	8°13	11°46	13° 7	20°10	n.a.	F 22
S 23	18 23 22	7°13'17	24°52	21° 5	13°54	6°58	4°56	11°47	20°35	11°53	8°12	11°35	13° 4	20°17	n.a.	S 23
S 24	18 27 18	8°13'11	7♌31	22°52	15° 8	7° 7	5° 1	11°43	20°38	11°53	8°12	11°28	13° 1	20°23	n.a.	S 24
M25	18 31 15	9°13'04	20°20	24°37	16°23	7°17	5° 5	11°39	20°41	11°52	8°11	11°23	12°57	20°30	n.a.	M25
T 26	18 35 11	10°12'55	3♍22	26°18	17°37	7°28	5° 9	11°35	20°45	11°52	8°11	11°21	12°54	20°37	n.a.	T 26
W27	18 39 8	11°12'44	16°36	27°55	18°51	7°39	5°13	11°31	20°48	11°51	8°10	11°D21	12°51	20°44	n.a.	W27
T 28	18 43 4	12°12'31	0♎ 6	29°27	20° 6	7°50	5°16	11°27	20°52	11°51	8°10	11°22	12°48	20°50	n.a.	T 28
F 29	18 47 1	13°12'17	13°51	0♌55	21°20	8° 3	5°20	11°23	20°55	11°50	8° 9	11°R22	12°45	20°57	n.a.	F 29
S 30	18 50 58	14♋12'00	27♎54	2♌17	22♊34	8♏15	5♈23	11♐19	20♋58	11♓49	8♏ 9	11♍21	12♍42	21♉ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	0n 9	1n41	19n17	1s58	15n 2	1s21	10s43	2n40	0n57	0s 5	19s18	2n28	21n19	0s 4	6s 9	0n47	7s58	6n16	6n 3	6n 2	12n12		n.a.
S 2	22 3	4s13	2 48	19 36	1 54	15 20	1 23	10 44	2 37	1 0	0 5	19 17	2 28	21 18	0 4	6 9	0 47	7 58	6 16	6 3	6 3	12 13		n.a.
S 3	22 9	8 26	3 45	19 54	1 49	15 38	1 24	10 45	2 34	1 3	0 5	19 17	2 28	21 18	0 4	6 9	0 47	7 57	6 16	6 5	6 4	12 15		n.a.
M 4	22 14	12 13	4 29	20 11	1 44	15 56	1 26	10 46	2 31	1 6	0 5	19 16	2 28	21 18	0 4	6 9	0 47	7 57	6 16	6 8	6 5	12 16		n.a.
T 5	22 19	15 14	4 54	20 28	1 38	16 14	1 27	10 47	2 28	1 9	0 6	19 16	2 28	21 17	0 4	6 9	0 47	7 57	6 16	6 12	6 7	12 18		n.a.
W 6	22 23	17 13	4 59	20 44	1 32	16 31	1 28	10 49	2 26	1 11	0 6	19 15	2 28	21 17	0 4	6 9	0 47	7 56	6 16	6 16	6 8	12 19		n.a.
T 7	22 28	17 59	4 43	20 59	1 26	16 48	1 29	10 51	2 23	1 14	0 6	19 14	2 28	21 16	0 4	6 9	0 47	7 56	6 16	6 21	6 9	12 20		n.a.
F 8	22 31	17 31	4 9	21 13	1 19	17 4	1 31	10 53	2 20	1 16	0 6	19 14	2 28	21 16	0 4	6 9	0 47	7 56	6 16	6 24	6 10	12 22		n.a.
S 9	22 34	15 56	3 19	21 26	1 11	17 20	1 32	10 55	2 18	1 19	0 6	19 13	2 28	21 15	0 4	6 9	0 47	7 56	6 16	6 27	6 11	12 23		n.a.
S 10	22 37	13 28	2 19	21 37	1 4	17 35	1 33	10 58	2 15	1 21	0 6	19 13	2 28	21 15	0 4	6 9	0 47	7 55	6 16	6 29	6 13	12 25		n.a.
M11	22 39	10 22	1 14	21 48	0 55	17 50	1 33	11 1	2 12	1 24	0 6	19 12	2 28	21 15	0 4	6 9	0 47	7 55	6 16	6 30	6 14	12 26		n.a.
T 12	22 41	6 51	0 6	21 58	0 47	18 4	1 34	11 3	2 10	1 26	0 6	19 12	2 28	21 14	0 4	6 9	0 47	7 55	6 16	6 30	6 15	12 27		n.a.
W13	22 43	3 8	0s59	22 6	0 37	18 18	1 35	11 7	2 7	1 28	0 6	19 11	2 28	21 14	0 4	6 9	0 47	7 55	6 16	6 30	6 16	12 29		n.a.
T 14	22 44	0n37	2 1	22 13	0 28	18 32	1 36	11 10	2 5	1 31	0 6	19 11	2 28	21 13	0 4	6 9	0 47	7 55	6 16	6 30	6 17	12 30		n.a.
F 15	22 44	4 17	2 56	22 19	0 18	18 45	1 36	11 14	2 2	1 33	0 6	19 10	2 28	21 13	0 4	6 9	0 48	7 54	6 15	6 31	6 18	12 31		n.a.
S 16	22 44	7 44	3 43	22 23	0 8	18 57	1 37	11 17	2 0	1 35	0 7	19 10	2 27	21 12	0 4	6 9	0 48	7 54	6 15	6 33	6 20	12 33		n.a.
S 17	22 44	10 53	4 20	22 26	0n 2	19 9	1 37	11 21	1 57	1 37	0 7	19 9	2 27	21 12	0 4	6 9	0 48	7 54	6 15	6 35	6 21	12 34		n.a.
M18	22 43	13 35	4 46	22 28	0 13	19 21	1 38	11 25	1 55	1 39	0 7	19 9	2 27	21 11	0 4	6 9	0 48	7 54	6 15	6 39	6 22	12 36		n.a.
T 19	22 42	15 44	4 59	22 28	0 24	19 32	1 38	11 30	1 52	1 41	0 7	19 8	2 27	21 11	0 4	6 9	0 48	7 54	6 15	6 43	6 23	12 37		n.a.
W20	22 41	17 13	5 0	22 27	0 35	19 42	1 38	11 34	1 50	1 43	0 7	19 8	2 27	21 11	0 4	6 9	0 48	7 54	6 15	6 48	6 24	12 38		n.a.
T 21	22 38	17 57	4 47	22 24	0 46	19 52	1 38	11 39	1 48	1 44	0 7	19 8	2 27	21 10	0 4	6 9	0 48	7 54	6 15	6 52	6 26	12 40		n.a.
F 22	22 36	17 52	4 20	22 20	0 57	20 1	1 38	11 44	1 45	1 46	0 7	19 7	2 27	21 10	0 4	6 10	0 48	7 53	6 15	6 57	6 27	12 41		n.a.
S 23	22 33	16 54	3 41	22 15	1 8	20 10	1 38	11 49	1 43	1 48	0 7	19 7	2 27	21 9	0 4	6 10	0 48	7 53	6 15	7 1	6 28	12 42		n.a.
S 24	22 30	15 7	2 50	22 9	1 18	20 19	1 38	11 54	1 41	1 49	0 7	19 6	2 27	21 9	0 4	6 10	0 48	7 53	6 15	7 3	6 29	12 44		n.a.
M25	22 26	12 33	1 50	22 2	1 29	20 26	1 38	11 59	1 39	1 51	0 7	19 6	2 27	21 8	0 4	6 10	0 48	7 53	6 15	7 5	6 30	12 45		n.a.
T 26	22 22	9 19	0 43	21 54	1 39	20 33	1 38	12 4	1 36	1 52	0 8	19 6	2 26	21 8	0 4	6 10	0 48	7 53	6 15	7 6	6 31	12 47		n.a.
W27	22 17	5 34	0n28	21 45	1 49	20 40	1 38	12 10	1 34	1 54	0 8	19 5	2 26	21 7	0 4	6 10	0 48	7 53	6 15	7 6	6 33	12 48		n.a.
T 28	22 12	1 29	1 38	21 35	1 58	20 46	1 37	12 16	1 32	1 55	0 8	19 5	2 26	21 7	0 4	6 11	0 48	7 53	6 15	7 6	6 34	12 49		n.a.
F 29	22 6	2s46	2 45	21 25	2 6	20 51	1 37	12 21	1 30	1 56	0 8	19 4	2 26	21 6	0 4	6 11	0 48	7 53	6 14	7 6	6 35	12 51		n.a.
S 30	22n 1	6s57	3n42	21n14	2n13	20n56	1s36	12s27	1n28	1n57	0s 8	19s 4	2n26	21n 6	0s 4	6s11	0n48	7s53	6n14	7n 6	6n36	12n52		n.a.

Julian Day Number = 4789613.5, Delta T = 37h00m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°19'19, Lahiri = 114°26'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8401

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 54	15♋11'42	12♏14	3♌34	23♊49	8♏28	5♈26	11°R16	21♋ 2	11°R49	8°R 8	11°R18	12♍38	21♉10	n.a.	S 1
M 2	18 58 51	16°11'22	26°49	4°45	25° 3	8°42	5°29	11♐12	21° 5	11♓48	8♏ 8	11♍13	12°35	21°17	n.a.	M 2
T 3	19 2 47	17°11'00	11♐33	5°49	26°17	8°56	5°32	11° 9	21° 9	11°47	8° 8	11° 6	12°32	21°24	n.a.	T 3
W 4	19 6 44	18°10'37	26°20	6°47	27°32	9°11	5°35	11° 6	21°12	11°47	8° 7	10°58	12°29	21°31	n.a.	W 4
T 5	19 10 40	19°10'11	11♑ 1	7°38	28°46	9°26	5°37	11° 2	21°16	11°46	8° 7	10°49	12°26	21°37	n.a.	T 5
F 6	19 14 37	20° 9'44	25°30	8°22	0♋ 0	9°42	5°39	10°59	21°19	11°45	8° 7	10°42	12°22	21°44	n.a.	F 6
S 7	19 18 33	21° 9'16	9♒39	8°59	1°15	9°58	5°41	10°56	21°23	11°44	8° 6	10°36	12°19	21°51	n.a.	S 7
S 8	19 22 30	22° 8'46	23°25	9°28	2°29	10°14	5°43	10°53	21°26	11°43	8° 6	10°33	12°16	21°57	n.a.	S 8
M 9	19 26 27	23° 8'14	6♓45	9°50	3°43	10°31	5°45	10°50	21°29	11°42	8° 6	10°D31	12°13	22° 4	n.a.	M 9
T 10	19 30 23	24° 7'41	19°40	10° 6	4°58	10°48	5°47	10°47	21°33	11°41	8° 6	10°31	12°10	22°11	n.a.	T 10
W11	19 34 20	25° 7'06	2♈14	10°13	6°12	11° 6	5°48	10°44	21°36	11°40	8° 6	10°33	12° 7	22°17	n.a.	W11
T 12	19 38 16	26° 6'30	14°30	10°R14	7°26	11°24	5°49	10°42	21°40	11°39	8° 6	10°34	12° 3	22°24	n.a.	T 12
F 13	19 42 13	27° 5'53	26°32	10° 8	8°41	11°43	5°50	10°39	21°43	11°38	8° 5	10°R35	12° 0	22°31	n.a.	F 13
S 14	19 46 9	28° 5'14	8♉26	9°56	9°55	12° 1	5°51	10°37	21°47	11°37	8° 5	10°34	11°57	22°38	n.a.	S 14
S 15	19 50 6	29° 4'34	20°17	9°38	11° 9	12°21	5°51	10°34	21°50	11°36	8° 5	10°32	11°54	22°44	n.a.	S 15
M16	19 54 2	0♌ 3'52	2♊10	9°13	12°24	12°40	5°52	10°32	21°53	11°35	8°D 5	10°27	11°51	22°51	n.a.	M16
T 17	19 57 59	1° 3'10	14° 9	8°44	13°38	13° 0	5°52	10°30	21°57	11°34	8° 5	10°22	11°48	22°58	n.a.	T 17
W18	20 1 56	2° 2'25	26°16	8°11	14°52	13°20	5°R52	10°27	22° 0	11°33	8° 5	10°15	11°44	23° 4	n.a.	W18
T 19	20 5 52	3° 1'39	8♋34	7°34	16° 7	13°41	5°52	10°25	22° 4	11°32	8° 5	10° 8	11°41	23°11	n.a.	T 19
F 20	20 9 49	4° 0'52	21° 6	6°54	17°21	14° 2	5°51	10°24	22° 7	11°30	8° 6	10° 2	11°38	23°18	n.a.	F 20
S 21	20 13 45	5° 0'03	3♌51	6°11	18°35	14°23	5°51	10°22	22°11	11°29	8° 6	9°56	11°35	23°25	n.a.	S 21
S 22	20 17 42	5°59'13	16°50	5°28	19°49	14°45	5°50	10°20	22°14	11°28	8° 6	9°53	11°32	23°31	n.a.	S 22
M23	20 21 38	6°58'20	0♍ 1	4°44	21° 4	15° 7	5°49	10°18	22°17	11°27	8° 6	9°51	11°28	23°38	n.a.	M23
T 24	20 25 35	7°57'26	13°25	4° 1	22°18	15°29	5°48	10°17	22°21	11°25	8° 6	9°D50	11°25	23°45	n.a.	T 24
W25	20 29 31	8°56'30	27° 0	3°19	23°32	15°51	5°47	10°16	22°24	11°24	8° 6	9°51	11°22	23°51	n.a.	W25
T 26	20 33 28	9°55'32	10♎45	2°38	24°47	16°14	5°45	10°14	22°27	11°23	8° 7	9°53	11°19	23°58	n.a.	T 26
F 27	20 37 25	10°54'32	24°41	2° 0	26° 1	16°37	5°44	10°13	22°31	11°21	8° 7	9°54	11°16	24° 5	n.a.	F 27
S 28	20 41 21	11°53'31	8♏45	1°26	27°15	17° 0	5°42	10°12	22°34	11°20	8° 7	9°R55	11°13	24°12	n.a.	S 28
S 29	20 45 18	12°52'27	22°57	0°55	28°29	17°24	5°40	10°11	22°37	11°19	8° 8	9°54	11° 9	24°18	n.a.	S 29
M30	20 49 14	13°51'21	7♐15	0°28	29°43	17°48	5°37	10°10	22°40	11°17	8° 8	9°53	11° 6	24°25	n.a.	M30
T 31	20 53 11	14♌50'14	21♐35	0♌ 6	0♌58	18♏12	5♈35	10♐ 9	22♋44	11♓16	8♏ 8	9♍50	11♍ 3	24♉32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	10s48	4n27	21n 4	2n20	21n 0	1s36	12s33	1n26	1n58	0s 8	19s 4	2n26	21n 5	0s 4	6s11	0n48	7s53	6n14	7n 7	6n37	12n53		n.a.
M 2	21 48	14 4	4 56	20 53	2 26	21 4	1 35	12 40	1 24	2 0	0 8	19 4	2 26	21 5	0 4	6 12	0 48	7 53	6 14	7 9	6 39	12 55		n.a.
T 3	21 40	16 28	5 5	20 42	2 30	21 7	1 34	12 46	1 22	2 0	0 8	19 3	2 25	21 4	0 4	6 12	0 48	7 53	6 14	7 12	6 40	12 56		n.a.
W 4	21 33	17 47	4 55	20 31	2 34	21 9	1 33	12 52	1 20	2 1	0 8	19 3	2 25	21 4	0 4	6 12	0 48	7 53	6 14	7 15	6 41	12 57		n.a.
T 5	21 25	17 54	4 25	20 21	2 36	21 11	1 33	12 59	1 18	2 2	0 9	19 3	2 25	21 3	0 4	6 12	0 48	7 53	6 14	7 18	6 42	12 59		n.a.
F 6	21 17	16 51	3 38	20 11	2 37	21 13	1 32	13 5	1 16	2 3	0 9	19 2	2 25	21 3	0 4	6 13	0 48	7 53	6 14	7 20	6 43	13 0		n.a.
S 7	21 8	14 46	2 38	20 1	2 37	21 13	1 31	13 12	1 14	2 4	0 9	19 2	2 25	21 2	0 4	6 13	0 48	7 53	6 14	7 23	6 44	13 1		n.a.
S 8	20 59	11 53	1 31	19 52	2 35	21 13	1 30	13 19	1 12	2 4	0 9	19 2	2 25	21 2	0 4	6 13	0 48	7 53	6 14	7 24	6 46	13 3		n.a.
M 9	20 49	8 28	0 20	19 43	2 32	21 13	1 29	13 26	1 10	2 5	0 9	19 2	2 24	21 1	0 4	6 14	0 48	7 53	6 14	7 24	6 47	13 4		n.a.
T 10	20 40	4 44	0s49	19 34	2 28	21 12	1 27	13 32	1 9	2 5	0 9	19 2	2 24	21 1	0 4	6 14	0 48	7 53	6 13	7 24	6 48	13 5		n.a.
W11	20 29	0 54	1 55	19 27	2 22	21 10	1 26	13 39	1 7	2 6	0 9	19 1	2 24	21 0	0 4	6 14	0 48	7 53	6 13	7 24	6 49	13 7		n.a.
T 12	20 19	2n53	2 53	19 19	2 14	21 7	1 25	13 47	1 5	2 6	0 9	19 1	2 24	21 0	0 4	6 15	0 48	7 53	6 13	7 23	6 50	13 8		n.a.
F 13	20 8	6 28	3 43	19 12	2 5	21 4	1 24	13 54	1 3	2 6	0 9	19 1	2 24	20 59	0 4	6 15	0 48	7 53	6 13	7 23	6 51	13 9		n.a.
S 14	19 56	9 45	4 22	19 5	1 55	21 1	1 22	14 1	1 2	2 7	0 10	19 1	2 23	20 59	0 4	6 15	0 48	7 53	6 13	7 23	6 53	13 11		n.a.
S 15	19 45	12 37	4 51	18 59	1 43	20 57	1 21	14 8	1 0	2 7	0 10	19 1	2 23	20 58	0 4	6 16	0 48	7 53	6 13	7 24	6 54	13 12		n.a.
M16	19 33	14 59	5 6	18 52	1 30	20 52	1 19	14 16	0 58	2 7	0 10	19 1	2 23	20 57	0 4	6 16	0 48	7 53	6 13	7 26	6 55	13 13		n.a.
T 17	19 20	16 43	5 9	18 46	1 15	20 47	1 18	14 23	0 57	2 7	0 10	19 0	2 23	20 57	0 4	6 17	0 48	7 53	6 13	7 28	6 56	13 15		n.a.
W18	19 8	17 44	4 58	18 39	1 0	20 41	1 16	14 30	0 55	2 7	0 10	19 0	2 23	20 56	0 4	6 17	0 48	7 53	6 13	7 30	6 57	13 16		n.a.
T 19	18 55	17 56	4 33	18 33	0 43	20 34	1 14	14 38	0 53	2 6	0 10	19 0	2 22	20 56	0 4	6 17	0 48	7 54	6 13	7 33	6 59	13 17		n.a.
F 20	18 41	17 17	3 54	18 26	0 26	20 27	1 13	14 45	0 52	2 6	0 10	19 0	2 22	20 55	0 4	6 18	0 48	7 54	6 12	7 35	7 0	13 19		n.a.
S 21	18 28	15 45	3 3	18 19	0 9	20 19	1 11	14 53	0 50	2 6	0 10	19 0	2 22	20 55	0 4	6 18	0 48	7 54	6 12	7 37	7 1	13 20		n.a.
S 22	18 14	13 23	2 2	18 12	0s10	20 11	1 9	15 1	0 49	2 5	0 10	19 0	2 22	20 54	0 4	6 19	0 48	7 54	6 12	7 39	7 2	13 21		n.a.
M23	17 59	10 18	0 53	18 4	0 28	20 2	1 7	15 8	0 47	2 5	0 11	19 0	2 22	20 54	0 4	6 19	0 48	7 54	6 12	7 39	7 3	13 23		n.a.
T 24	17 45	6 38	0n20	17 56	0 46	19 53	1 5	15 16	0 46	2 4	0 11	19 0	2 21	20 53	0 4	6 20	0 48	7 54	6 12	7 39	7 4	13 24		n.a.
W25	17 30	2 35	1 32	17 48	1 4	19 43	1 3	15 24	0 44	2 4	0 11	19 0	2 21	20 53	0 4	6 20	0 48	7 54	6 12	7 39	7 6	13 25		n.a.
T 26	17 15	1s39	2 41	17 40	1 22	19 32	1 1	15 31	0 43	2 3	0 11	19 0	2 21	20 52	0 4	6 21	0 48	7 55	6 12	7 39	7 7	13 26		n.a.
F 27	16 59	5 51	3 41	17 31	1 39	19 21	0 59	15 39	0 41	2 2	0 11	19 0	2 21	20 52	0 3	6 21	0 48	7 55	6 12	7 38	7 8	13 28		n.a.
S 28	16 43	9 45	4 28	17 22	1 56	19 10	0 57	15 47	0 40	2 2	0 11	19 0	2 20	20 51	0 3	6 22	0 48	7 55	6 12	7 38	7 9	13 29		n.a.
S 29	16 27	13 7	5 0	17 14	2 11	18 57	0 55	15 55	0 39	2 1	0 11	19 1	2 20	20 51	0 3	6 22	0 48	7 55	6 12	7 38	7 10	13 30		n.a.
M30	16 11	15 44	5 13	17 5	2 26	18 45	0 53	16 2	0 37	2 0	0 11	19 1	2 20	20 50	0 3	6 23	0 48	7 55	6 11	7 38	7 11	13 32		n.a.
T 31	15n55	17s22	5n 7	16n56	2s40	18n32	0s51	16s10	0n36	1n59	0s12	19s 1	2n20	20n50	0s 3	6s23	0n48	7s56	6n11	7n39	7n13	13n33		n.a.

Julian Day Number = 4789643.5, Delta T = 37h00m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°19'23, Lahiri = 114°26'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8401 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 57 7	15♌49'05	5♉54	29°R48	2♌12	18♏36	5°R33	10°R 9	22♋47	11°R14	8♏ 9	9°R47	11♍ 0	24♉38	n.a.	W 1
T 2	21 1 4	16°47'54	20° 7	29♋35	3°26	19° 1	5♈30	10♐ 8	22°50	11♓13	8° 9	9♍44	10°57	24°45	n.a.	T 2
F 3	21 5 1	17°46'41	4♒ 9	29°26	4°40	19°26	5°27	10° 8	22°53	11°12	8°10	9°41	10°54	24°52	n.a.	F 3
S 4	21 8 57	18°45'26	17°57	29°D23	5°54	19°51	5°24	10° 7	22°57	11°10	8°10	9°39	10°50	24°59	n.a.	S 4
S 5	21 12 54	19°44'10	1♓27	29°25	7° 9	20°16	5°20	10° 7	23° 0	11° 9	8°11	9°37	10°47	25° 5	n.a.	S 5
M 6	21 16 50	20°42'53	14°37	29°31	8°23	20°42	5°17	10° 7	23° 3	11° 7	8°11	9°D37	10°44	25°12	n.a.	M 6
T 7	21 20 47	21°41'33	27°28	29°42	9°37	21° 8	5°13	10°D 7	23° 6	11° 6	8°12	9°38	10°41	25°19	n.a.	T 7
W 8	21 24 43	22°40'13	10♈ 1	29°58	10°51	21°33	5°10	10° 7	23° 9	11° 4	8°12	9°39	10°38	25°25	n.a.	W 8
T 9	21 28 40	23°38'51	22°18	0♌19	12° 5	22° 0	5° 6	10° 7	23°12	11° 3	8°13	9°41	10°34	25°32	n.a.	T 9
F 10	21 32 37	24°37'27	4♉23	0°44	13°20	22°26	5° 1	10° 7	23°15	11° 1	8°14	9°42	10°31	25°39	n.a.	F 10
S 11	21 36 33	25°36'03	16°19	1°13	14°34	22°53	4°57	10° 8	23°18	11° 0	8°14	9°43	10°28	25°46	n.a.	S 11
S 12	21 40 30	26°34'37	28°12	1°46	15°48	23°19	4°53	10° 8	23°21	10°58	8°15	9°R43	10°25	25°52	n.a.	S 12
M13	21 44 26	27°33'10	10♊ 7	2°23	17° 2	23°46	4°48	10° 9	23°24	10°56	8°16	9°43	10°22	25°59	n.a.	M13
T 14	21 48 23	28°31'42	22° 6	3° 4	18°16	24°13	4°43	10°10	23°27	10°55	8°17	9°42	10°19	26° 6	n.a.	T 14
W15	21 52 19	29°30'13	4♋16	3°48	19°30	24°41	4°38	10°10	23°30	10°53	8°17	9°41	10°15	26°13	n.a.	W15
T 16	21 56 16	0♍28'42	16°40	4°37	20°45	25° 8	4°33	10°11	23°33	10°52	8°18	9°39	10°12	26°19	n.a.	T 16
F 17	22 0 13	1°27'10	29°19	5°28	21°59	25°36	4°28	10°12	23°36	10°50	8°19	9°38	10° 9	26°26	n.a.	F 17
S 18	22 4 9	2°25'37	12♌17	6°23	23°13	26° 4	4°23	10°14	23°39	10°48	8°20	9°37	10° 6	26°33	n.a.	S 18
S 19	22 8 6	3°24'02	25°33	7°21	24°27	26°32	4°17	10°15	23°42	10°47	8°21	9°37	10° 3	26°39	n.a.	S 19
M20	22 12 2	4°22'26	9♍ 7	8°22	25°41	27° 0	4°12	10°16	23°45	10°45	8°22	9°D37	10° 0	26°46	n.a.	M20
T 21	22 15 59	5°20'48	22°57	9°26	26°55	27°29	4° 6	10°18	23°48	10°44	8°22	9°37	9°56	26°53	n.a.	T 21
W22	22 19 55	6°19'09	6♎59	10°33	28° 9	27°57	4° 0	10°19	23°50	10°42	8°23	9°37	9°53	27° 0	n.a.	W22
T 23	22 23 52	7°17'29	21°10	11°42	29°23	28°26	3°54	10°21	23°53	10°40	8°24	9°37	9°50	27° 6	n.a.	T 23
F 24	22 27 49	8°15'46	5♏27	12°55	0♍38	28°55	3°48	10°23	23°56	10°39	8°25	9°37	9°47	27°13	n.a.	F 24
S 25	22 31 45	9°14'03	19°45	14°10	1°52	29°24	3°41	10°24	23°58	10°37	8°26	9°37	9°44	27°20	n.a.	S 25
S 26	22 35 42	10°12'17	4♐ 2	15°27	3° 6	29°53	3°35	10°26	24° 1	10°35	8°27	9°37	9°40	27°26	n.a.	S 26
M27	22 39 38	11°10'30	18°14	16°47	4°20	0♐22	3°28	10°29	24° 4	10°34	8°28	9°37	9°37	27°33	n.a.	M27
T 28	22 43 35	12° 8'42	2♑19	18°10	5°34	0°52	3°22	10°31	24° 6	10°32	8°29	9°38	9°34	27°40	n.a.	T 28
W29	22 47 32	13° 6'52	16°15	19°35	6°48	1°21	3°15	10°33	24° 9	10°30	8°31	9°38	9°31	27°47	n.a.	W29
T 30	22 51 28	14° 5'00	0♒ 1	21° 3	8° 2	1°51	3° 8	10°35	24°11	10°29	8°32	9°38	9°28	27°53	n.a.	T 30
F 31	22 55 25	15♍ 3'07	13♒36	22♌33	9♍16	2♐21	3♈ 2	10♐38	24♋14	10♓27	8♏33	9♍39	9♍25	28♉ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n38	17s55	4n42	16n47	2s53	18n18	0s49	16s18	0n35	1n58	0s12	19s 1	2n20	20n49	0s 3	6s24	0n48	7s56	6n11	7n41	7n14	13n34		n.a.
T 2	15 21	17 20	3 59	16 38	3 4	18 4	0 47	16 26	0 33	1 56	0 12	19 1	2 19	20 49	0 3	6 24	0 48	7 56	6 11	7 42	7 15	13 36		n.a.
F 3	15 3	15 41	3 3	16 29	3 15	17 49	0 44	16 34	0 32	1 55	0 12	19 1	2 19	20 48	0 3	6 25	0 48	7 56	6 11	7 43	7 16	13 37		n.a.
S 4	14 46	13 9	1 57	16 21	3 24	17 34	0 42	16 41	0 31	1 54	0 12	19 1	2 19	20 48	0 3	6 25	0 48	7 56	6 11	7 44	7 17	13 38		n.a.
S 5	14 28	9 57	0 45	16 12	3 32	17 18	0 40	16 49	0 30	1 52	0 12	19 2	2 19	20 47	0 3	6 26	0 48	7 57	6 11	7 44	7 18	13 39		n.a.
M 6	14 10	6 18	0s28	16 4	3 40	17 2	0 37	16 57	0 28	1 51	0 12	19 2	2 18	20 47	0 3	6 26	0 48	7 57	6 11	7 44	7 20	13 41		n.a.
T 7	13 52	2 28	1 37	15 56	3 46	16 45	0 35	17 5	0 27	1 49	0 12	19 2	2 18	20 46	0 3	6 27	0 48	7 57	6 11	7 44	7 21	13 42		n.a.
W 8	13 33	1n23	2 40	15 48	3 51	16 28	0 33	17 12	0 26	1 48	0 13	19 2	2 18	20 46	0 3	6 27	0 48	7 58	6 11	7 43	7 22	13 43		n.a.
T 9	13 15	5 6	3 34	15 39	3 55	16 11	0 30	17 20	0 25	1 46	0 13	19 3	2 18	20 45	0 3	6 28	0 48	7 58	6 10	7 43	7 23	13 45		n.a.
F 10	12 56	8 32	4 18	15 31	3 58	15 53	0 28	17 28	0 23	1 45	0 13	19 3	2 17	20 45	0 3	6 28	0 48	7 58	6 10	7 42	7 24	13 46		n.a.
S 11	12 37	11 35	4 50	15 23	4 0	15 35	0 26	17 35	0 22	1 43	0 13	19 3	2 17	20 44	0 3	6 29	0 48	7 58	6 10	7 42	7 25	13 47		n.a.
S 12	12 18	14 8	5 10	15 15	4 2	15 16	0 23	17 43	0 21	1 41	0 13	19 3	2 17	20 44	0 3	6 30	0 48	7 59	6 10	7 42	7 27	13 48		n.a.
M13	11 58	16 6	5 16	15 7	4 2	14 57	0 21	17 51	0 20	1 39	0 13	19 4	2 17	20 43	0 3	6 30	0 48	7 59	6 10	7 42	7 28	13 50		n.a.
T 14	11 39	17 22	5 9	14 58	4 2	14 37	0 18	17 58	0 19	1 37	0 13	19 4	2 16	20 43	0 3	6 31	0 48	7 59	6 10	7 42	7 29	13 51		n.a.
W15	11 19	17 53	4 48	14 50	4 1	14 17	0 16	18 6	0 18	1 35	0 13	19 4	2 16	20 42	0 3	6 31	0 48	8 0	6 10	7 43	7 30	13 52		n.a.
T 16	10 59	17 33	4 13	14 41	3 59	13 57	0 13	18 13	0 17	1 33	0 14	19 5	2 16	20 42	0 3	6 32	0 48	8 0	6 10	7 43	7 31	13 54		n.a.
F 17	10 39	16 21	3 25	14 31	3 56	13 36	0 11	18 21	0 16	1 31	0 14	19 5	2 16	20 41	0 3	6 33	0 48	8 0	6 10	7 44	7 32	13 55		n.a.
S 18	10 18	14 17	2 26	14 22	3 53	13 15	0 8	18 28	0 15	1 29	0 14	19 6	2 16	20 41	0 3	6 33	0 48	8 1	6 10	7 44	7 34	13 56		n.a.
S 19	9 58	11 25	1 17	14 12	3 49	12 54	0 6	18 35	0 14	1 27	0 14	19 6	2 15	20 40	0 3	6 34	0 48	8 1	6 10	7 44	7 35	13 57		n.a.
M20	9 37	7 53	0 3	14 2	3 44	12 32	0 4	18 43	0 12	1 24	0 14	19 6	2 15	20 40	0 3	6 34	0 48	8 1	6 9	7 44	7 36	13 59		n.a.
T 21	9 17	3 51	1n13	13 51	3 39	12 10	0 1	18 50	0 11	1 22	0 14	19 7	2 15	20 39	0 3	6 35	0 48	8 2	6 9	7 44	7 37	14 0		n.a.
W22	8 56	0s27	2 26	13 39	3 33	11 47	0n 1	18 57	0 10	1 20	0 14	19 7	2 15	20 39	0 3	6 36	0 48	8 2	6 9	7 44	7 38	14 1		n.a.
T 23	8 35	4 45	3 31	13 27	3 27	11 25	0 4	19 4	0 9	1 17	0 14	19 8	2 14	20 39	0 3	6 36	0 48	8 2	6 9	7 44	7 39	14 2		n.a.
F 24	8 14	8 49	4 22	13 15	3 20	11 2	0 6	19 12	0 8	1 15	0 14	19 8	2 14	20 38	0 3	6 37	0 48	8 3	6 9	7 44	7 41	14 4		n.a.
S 25	7 53	12 22	4 58	13 1	3 12	10 38	0 9	19 19	0 7	1 12	0 15	19 9	2 14	20 38	0 3	6 37	0 48	8 3	6 9	7 44	7 42	14 5		n.a.
S 26	7 31	15 10	5 15	12 47	3 5	10 15	0 11	19 26	0 7	1 9	0 15	19 9	2 14	20 37	0 3	6 38	0 48	8 4	6 9	7 44	7 43	14 6		n.a.
M27	7 10	17 2	5 13	12 32	2 56	9 51	0 14	19 32	0 6	1 7	0 15	19 10	2 13	20 37	0 3	6 39	0 48	8 4	6 9	7 44	7 44	14 7		n.a.
T 28	6 48	17 51	4 52	12 16	2 48	9 27	0 16	19 39	0 5	1 4	0 15	19 10	2 13	20 36	0 3	6 39	0 48	8 4	6 9	7 44	7 45	14 9		n.a.
W29	6 27	17 34	4 15	12 0	2 39	9 3	0 18	19 46	0 4	1 2	0 15	19 11	2 13	20 36	0 3	6 40	0 48	8 5	6 9	7 44	7 46	14 10		n.a.
T 30	6 5	16 15	3 22	11 42	2 29	8 38	0 21	19 53	0 3	0 59	0 15	19 11	2 13	20 36	0 3	6 40	0 48	8 5	6 9	7 44	7 48	14 11		n.a.
F 31	5n43	14s 1	2n19	11n23	2s19	8n13	0n23	19s59	0n 2	0n56	0s15	19s12	2n12	20n35	0s 3	6s41	0n48	8s 6	6n 9	7n44	7n49	14n12		n.a.

Julian Day Number = 4789674.5, Delta T = 37h00m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°19'28, Lahiri = 114°26'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8401

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 21	16♍ 1'13	26♒57	24♌ 5	10♍30	2♐51	2°R55	10♐40	24♋16	10°R26	8♏34	9♍39	9♍21	28♉ 7	n.a.	S 1
S 2	23 3 18	16°59'17	10♓ 4	25°40	11°44	3°21	2♈47	10°43	24°19	10♓24	8°35	9°R39	9°18	28°13	n.a.	S 2
M 3	23 7 14	17°57'20	22°58	27°17	12°58	3°51	2°40	10°46	24°21	10°22	8°36	9°39	9°15	28°20	n.a.	M 3
T 4	23 11 11	18°55'22	5♈37	28°57	14°12	4°22	2°33	10°49	24°23	10°21	8°38	9°38	9°12	28°27	n.a.	T 4
W 5	23 15 8	19°53'22	18° 2	0♍39	15°26	4°52	2°26	10°52	24°26	10°19	8°39	9°37	9° 9	28°34	n.a.	W 5
T 6	23 19 4	20°51'22	0♉15	2°24	16°41	5°23	2°19	10°55	24°28	10°18	8°40	9°36	9° 5	28°40	n.a.	T 6
F 7	23 23 1	21°49'21	12°19	4°11	17°55	5°54	2°11	10°58	24°30	10°16	8°41	9°34	9° 2	28°47	n.a.	F 7
S 8	23 26 57	22°47'18	24°15	6° 0	19° 9	6°25	2° 4	11° 1	24°32	10°14	8°43	9°32	8°59	28°54	n.a.	S 8
S 9	23 30 54	23°45'16	6♊ 8	7°52	20°23	6°56	1°56	11° 4	24°34	10°13	8°44	9°31	8°56	29° 0	n.a.	S 9
M10	23 34 50	24°43'12	18° 2	9°46	21°37	7°27	1°49	11° 8	24°36	10°11	8°45	9°30	8°53	29° 7	n.a.	M10
T 11	23 38 47	25°41'07	0♋ 1	11°42	22°51	7°58	1°41	11°11	24°39	10°10	8°47	9°D30	8°50	29°14	n.a.	T 11
W12	23 42 44	26°39'02	12°10	13°41	24° 5	8°29	1°34	11°15	24°41	10° 8	8°48	9°31	8°46	29°21	n.a.	W12
T 13	23 46 40	27°36'56	24°34	15°41	25°19	9° 1	1°26	11°19	24°43	10° 7	8°49	9°32	8°43	29°27	n.a.	T 13
F 14	23 50 37	28°34'49	7♌16	17°44	26°33	9°32	1°18	11°22	24°45	10° 5	8°51	9°33	8°40	29°34	n.a.	F 14
S 15	23 54 33	29°32'42	20°19	19°49	27°47	10° 4	1°11	11°26	24°46	10° 3	8°52	9°35	8°37	29°41	n.a.	S 15
S 16	23 58 30	0♎30'34	3♍45	21°55	29° 1	10°36	1° 3	11°30	24°48	10° 2	8°54	9°R36	8°34	29°47	n.a.	S 16
M17	0 2 26	1°28'25	17°35	24° 4	0♎15	11° 8	0°55	11°34	24°50	10° 0	8°55	9°35	8°31	29°54	n.a.	M17
T 18	0 6 23	2°26'15	1♎46	26°13	1°29	11°40	0°48	11°38	24°52	9°59	8°56	9°34	8°27	0♊ 1	n.a.	T 18
W19	0 10 20	3°24'04	16°15	28°24	2°43	12°12	0°40	11°42	24°54	9°58	8°58	9°32	8°24	0° 8	n.a.	W19
T 20	0 14 16	4°21'53	0♏54	0♎36	3°57	12°44	0°32	11°47	24°55	9°56	8°59	9°29	8°21	0°14	n.a.	T 20
F 21	0 18 13	5°19'40	15°37	2°48	5°11	13°16	0°25	11°51	24°57	9°55	9° 1	9°25	8°18	0°21	n.a.	F 21
S 22	0 22 9	6°17'27	0♐17	5° 1	6°25	13°49	0°17	11°56	24°59	9°53	9° 2	9°22	8°15	0°28	n.a.	S 22
S 23	0 26 6	7°15'12	14°49	7°14	7°39	14°21	0° 9	12° 0	25° 0	9°52	9° 4	9°19	8°11	0°35	n.a.	S 23
M24	0 30 2	8°12'57	29° 6	9°27	8°53	14°54	0° 2	12° 5	25° 2	9°50	9° 5	9°18	8° 8	0°41	n.a.	M24
T 25	0 33 59	9°10'41	13♑ 8	11°39	10° 7	15°26	29♓54	12° 9	25° 3	9°49	9° 7	9°D18	8° 5	0°48	n.a.	T 25
W26	0 37 55	10° 8'23	26°53	13°51	11°21	15°59	29°47	12°14	25° 5	9°48	9° 9	9°19	8° 2	0°55	n.a.	W26
T 27	0 41 52	11° 6'05	10♒21	16° 2	12°35	16°32	29°39	12°19	25° 6	9°46	9°10	9°20	7°59	1° 1	n.a.	T 27
F 28	0 45 49	12° 3'45	23°33	18°11	13°49	17° 5	29°32	12°24	25° 7	9°45	9°12	9°22	7°56	1° 8	n.a.	F 28
S 29	0 49 45	13° 1'25	6♓32	20°20	15° 3	17°38	29°25	12°29	25° 9	9°44	9°13	9°R22	7°52	1°15	n.a.	S 29
S 30	0 53 42	13♎59'04	19♓17	22♎26	16♎17	18♐11	29♓17	12♐34	25♋10	9♓42	9♏15	9♍22	7♍49	1♊22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n22	11s 4	1n10	11n 4	2s 9	7n48	0n25	20s 6	0n 1	0n53	0s15	19s13	2n12	20n35	0s 3	6s42	0n48	8s 6	6n 9	7n43	7n50	14n14		n.a.
S 2	5 0	7 36	0s 2	10 43	1 59	7 23	0 28	20 13	0 0	0 50	0 15	19 13	2 12	20 34	0 3	6 42	0 48	8 6	6 9	7 43	7 51	14 15		n.a.
M 3	4 38	3 50	1 13	10 21	1 48	6 58	0 30	20 19	0s 1	0 48	0 16	19 14	2 12	20 34	0 3	6 43	0 48	8 7	6 8	7 43	7 52	14 16		n.a.
T 4	4 16	0n 2	2 19	9 58	1 38	6 32	0 32	20 25	0 2	0 45	0 16	19 14	2 12	20 34	0 3	6 43	0 48	8 7	6 8	7 44	7 53	14 17		n.a.
W 5	3 53	3 49	3 17	9 34	1 27	6 6	0 34	20 32	0 3	0 42	0 16	19 15	2 11	20 33	0 3	6 44	0 48	8 8	6 8	7 44	7 55	14 19		n.a.
T 6	3 31	7 24	4 5	9 8	1 16	5 41	0 37	20 38	0 3	0 39	0 16	19 16	2 11	20 33	0 3	6 45	0 48	8 8	6 8	7 45	7 56	14 20		n.a.
F 7	3 9	10 36	4 41	8 41	1 4	5 15	0 39	20 44	0 4	0 36	0 16	19 16	2 11	20 32	0 3	6 45	0 48	8 9	6 8	7 45	7 57	14 21		n.a.
S 8	2 47	13 21	5 5	8 13	0 53	4 48	0 41	20 50	0 5	0 33	0 16	19 17	2 11	20 32	0 3	6 46	0 48	8 9	6 8	7 46	7 58	14 22		n.a.
S 9	2 25	15 31	5 15	7 44	0 42	4 22	0 43	20 56	0 6	0 30	0 16	19 17	2 10	20 32	0 3	6 46	0 48	8 9	6 8	7 46	7 59	14 24		n.a.
M10	2 2	17 2	5 12	7 13	0 31	3 56	0 45	21 1	0 7	0 27	0 16	19 18	2 10	20 31	0 3	6 47	0 48	8 10	6 8	7 47	8 0	14 25		n.a.
T 11	1 40	17 49	4 56	6 40	0 19	3 29	0 47	21 7	0 8	0 24	0 16	19 19	2 10	20 31	0 3	6 48	0 48	8 10	6 8	7 47	8 2	14 26		n.a.
W12	1 18	17 47	4 26	6 7	0 8	3 2	0 49	21 13	0 8	0 21	0 17	19 20	2 10	20 31	0 3	6 48	0 48	8 11	6 8	7 46	8 3	14 27		n.a.
T 13	0 55	16 55	3 43	5 31	0n 3	2 36	0 51	21 18	0 9	0 18	0 17	19 20	2 10	20 30	0 3	6 49	0 48	8 11	6 8	7 46	8 4	14 28		n.a.
F 14	0 33	15 11	2 49	4 55	0 13	2 9	0 53	21 24	0 10	0 15	0 17	19 21	2 9	20 30	0 3	6 49	0 48	8 12	6 8	7 46	8 5	14 30		n.a.
S 15	0 11	12 38	1 44	4 17	0 24	1 42	0 55	21 29	0 11	0 12	0 17	19 22	2 9	20 30	0 3	6 50	0 48	8 12	6 8	7 45	8 6	14 31		n.a.
S 16	0s12	9 20	0 32	3 38	0 33	1 15	0 57	21 34	0 11	0 9	0 17	19 22	2 9	20 29	0 3	6 50	0 48	8 13	6 8	7 45	8 7	14 32		n.a.
M17	0 34	5 27	0n44	2 57	0 43	0 48	0 58	21 39	0 12	0 6	0 17	19 23	2 9	20 29	0 3	6 51	0 48	8 13	6 8	7 45	8 8	14 33		n.a.
T 18	0 57	1 9	1 59	2 16	0 52	0 21	1 0	21 44	0 13	0 3	0 17	19 24	2 9	20 29	0 3	6 51	0 48	8 14	6 8	7 45	8 10	14 34		n.a.
W19	1 19	3s18	3 8	1 33	1 0	0s 6	1 2	21 49	0 14	0s 1	0 17	19 25	2 8	20 28	0 3	6 52	0 48	8 14	6 8	7 46	8 11	14 36		n.a.
T 20	1 41	7 36	4 5	0 49	1 8	0 33	1 4	21 54	0 14	0 4	0 17	19 25	2 8	20 28	0 3	6 53	0 48	8 14	6 8	7 47	8 12	14 37		n.a.
F 21	2 3	11 27	4 47	0 5	1 15	1 0	1 5	21 59	0 15	0 7	0 17	19 26	2 8	20 28	0 3	6 53	0 48	8 15	6 8	7 48	8 13	14 38		n.a.
S 22	2 26	14 34	5 9	0s41	1 22	1 27	1 7	22 3	0 16	0 10	0 18	19 27	2 8	20 28	0 3	6 54	0 48	8 15	6 8	7 50	8 14	14 39		n.a.
S 23	2 48	16 44	5 12	1 27	1 27	1 54	1 8	22 7	0 17	0 13	0 18	19 28	2 8	20 27	0 3	6 54	0 48	8 16	6 8	7 51	8 15	14 41		n.a.
M24	3 10	17 49	4 55	2 13	1 32	2 21	1 10	22 12	0 17	0 16	0 18	19 28	2 7	20 27	0 3	6 55	0 48	8 16	6 8	7 51	8 17	14 42		n.a.
T 25	3 32	17 47	4 20	3 0	1 36	2 48	1 11	22 16	0 18	0 19	0 18	19 29	2 7	20 27	0 3	6 55	0 48	8 17	6 8	7 51	8 18	14 43		n.a.
W26	3 54	16 42	3 32	3 46	1 39	3 15	1 12	22 20	0 19	0 22	0 18	19 30	2 7	20 27	0 3	6 56	0 48	8 17	6 8	7 51	8 19	14 44		n.a.
T 27	4 16	14 41	2 32	4 33	1 42	3 42	1 14	22 24	0 19	0 25	0 18	19 31	2 7	20 26	0 3	6 56	0 48	8 18	6 8	7 50	8 20	14 45		n.a.
F 28	4 38	11 56	1 25	5 20	1 43	4 8	1 15	22 28	0 20	0 27	0 18	19 32	2 7	20 26	0 3	6 57	0 48	8 18	6 8	7 50	8 21	14 46		n.a.
S 29	5 0	8 37	0 16	6 6	1 44	4 35	1 16	22 31	0 21	0 30	0 18	19 32	2 6	20 26	0 3	6 57	0 48	8 19	6 8	7 50	8 22	14 48		n.a.
S 30	5s22	4s57	0s54	6s52	1n44	5s 2	1n17	22s35	0s21	0s33	0s18	19s33	2n 6	20n26	0s 3	6s58	0n48	8s19	6n 8	7n50	8n23	14n49		n.a.

Julian Day Number = 4789705.5, Delta T = 37h00m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°19'32, Lahiri = 114°26'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8401

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 57 38	14♎56'42	1♈52	24♎31	17♎31	18♐44	29°R10	12♐39	25♋11	9°R41	9♏17	9°R20	7♍46	1♊28	n.a.	M 1
T 2	1 1 35	15°54'20	14°15	26°34	18°45	19°18	29♓ 3	12°44	25°12	9♓40	9°18	9♍16	7°43	1°35	n.a.	T 2
W 3	1 5 31	16°51'57	26°30	28°36	19°59	19°51	28°56	12°50	25°13	9°39	9°20	9°11	7°40	1°42	n.a.	W 3
T 4	1 9 28	17°49'34	8♉36	0♏35	21°13	20°24	28°49	12°55	25°14	9°37	9°21	9° 4	7°37	1°48	n.a.	T 4
F 5	1 13 25	18°47'10	20°35	2°33	22°27	20°58	28°42	13° 0	25°15	9°36	9°23	8°57	7°33	1°55	n.a.	F 5
S 6	1 17 21	19°44'47	2♊30	4°28	23°41	21°32	28°36	13° 6	25°16	9°35	9°25	8°50	7°30	2° 2	n.a.	S 6
S 7	1 21 18	20°42'22	14°22	6°21	24°55	22° 5	28°29	13°11	25°17	9°34	9°26	8°44	7°27	2° 9	n.a.	S 7
M 8	1 25 14	21°39'58	26°15	8°12	26° 9	22°39	28°22	13°17	25°18	9°33	9°28	8°39	7°24	2°15	n.a.	M 8
T 9	1 29 11	22°37'34	8♋13	10° 1	27°23	23°13	28°16	13°22	25°19	9°32	9°30	8°36	7°21	2°22	n.a.	T 9
W10	1 33 7	23°35'09	20°20	11°48	28°37	23°47	28° 9	13°28	25°20	9°31	9°32	8°D35	7°17	2°29	n.a.	W10
T 11	1 37 4	24°32'45	2♌40	13°33	29°51	24°21	28° 3	13°34	25°20	9°30	9°33	8°35	7°14	2°35	n.a.	T 11
F 12	1 41 0	25°30'20	15°19	15°16	1♏ 5	24°55	27°57	13°40	25°21	9°29	9°35	8°36	7°11	2°42	n.a.	F 12
S 13	1 44 57	26°27'56	28°20	16°56	2°19	25°29	27°51	13°46	25°22	9°28	9°37	8°37	7° 8	2°49	n.a.	S 13
S 14	1 48 54	27°25'31	11♍48	18°35	3°33	26° 3	27°45	13°52	25°22	9°27	9°38	8°R37	7° 5	2°56	n.a.	S 14
M15	1 52 50	28°23'07	25°43	20°11	4°47	26°38	27°39	13°58	25°23	9°26	9°40	8°36	7° 2	3° 2	n.a.	M15
T 16	1 56 47	29°20'42	10♎ 5	21°45	6° 1	27°12	27°34	14° 4	25°23	9°25	9°42	8°33	6°58	3° 9	n.a.	T 16
W17	2 0 43	0♏18'17	24°50	23°18	7°14	27°46	27°28	14°10	25°24	9°24	9°44	8°27	6°55	3°16	n.a.	W17
T 18	2 4 40	1°15'53	9♏50	24°48	8°28	28°21	27°23	14°16	25°24	9°23	9°45	8°20	6°52	3°23	n.a.	T 18
F 19	2 8 36	2°13'28	24°57	26°15	9°42	28°56	27°18	14°22	25°25	9°22	9°47	8°12	6°49	3°29	n.a.	F 19
S 20	2 12 33	3°11'03	10♐ 0	27°41	10°56	29°30	27°13	14°29	25°25	9°21	9°49	8° 4	6°46	3°36	n.a.	S 20
S 21	2 16 29	4° 8'38	24°50	29° 5	12°10	0♑ 5	27° 8	14°35	25°25	9°20	9°51	7°58	6°43	3°43	n.a.	S 21
M22	2 20 26	5° 6'13	9♑22	0♐26	13°24	0°40	27° 3	14°41	25°25	9°20	9°52	7°53	6°39	3°49	n.a.	M22
T 23	2 24 22	6° 3'47	23°29	1°45	14°38	1°15	26°59	14°48	25°25	9°19	9°54	7°50	6°36	3°56	n.a.	T 23
W24	2 28 19	7° 1'21	7♒13	3° 2	15°52	1°50	26°54	14°54	25°26	9°18	9°56	7°D50	6°33	4° 3	n.a.	W24
T 25	2 32 16	7°58'55	20°34	4°16	17° 6	2°25	26°50	15° 1	25°R26	9°18	9°58	7°50	6°30	4°10	n.a.	T 25
F 26	2 36 12	8°56'28	3♓35	5°28	18°19	3° 0	26°46	15° 8	25°26	9°17	9°59	7°R51	6°27	4°16	n.a.	F 26
S 27	2 40 9	9°54'01	16°19	6°37	19°33	3°35	26°42	15°14	25°25	9°16	10° 1	7°51	6°23	4°23	n.a.	S 27
S 28	2 44 5	10°51'35	28°48	7°44	20°47	4°10	26°38	15°21	25°25	9°16	10° 3	7°48	6°20	4°30	n.a.	S 28
M29	2 48 2	11°49'08	11♈ 7	8°49	22° 1	4°46	26°34	15°28	25°25	9°15	10° 5	7°44	6°17	4°36	n.a.	M29
T 30	2 51 58	12°46'41	23°18	9°50	23°15	5°21	26°31	15°34	25°25	9°15	10° 6	7°37	6°14	4°43	n.a.	T 30
W31	2 55 55	13♏44'14	5♉22	10♐49	24♏29	5♑56	26♓28	15♐41	25♋25	9♓14	10♏ 8	7♍27	6♍11	4♊50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s43	1s 7	1s59	7s38	1n43	5s28	1n18	22s38	0s22	0s36	0s18	19s34	2n 6	20n26	0s 3	6s58	0n48	8s20	6n 8	7n50	8n25	14n50		n.a.
T 2	6 5	2n43	2 58	8 23	1 41	5 55	1 19	22 42	0 23	0 39	0 18	19 35	2 6	20 25	0 3	6 59	0 48	8 20	6 8	7 52	8 26	14 51		n.a.
W 3	6 26	6 22	3 48	9 7	1 39	6 21	1 20	22 45	0 23	0 42	0 18	19 36	2 6	20 25	0 3	6 59	0 48	8 21	6 8	7 54	8 27	14 52		n.a.
T 4	6 48	9 43	4 27	9 51	1 35	6 47	1 21	22 48	0 24	0 44	0 19	19 36	2 6	20 25	0 3	7 0	0 48	8 21	6 8	7 56	8 28	14 54		n.a.
F 5	7 9	12 39	4 53	10 34	1 32	7 13	1 22	22 51	0 24	0 47	0 19	19 37	2 5	20 25	0 3	7 0	0 48	8 22	6 8	7 59	8 29	14 55		n.a.
S 6	7 30	15 1	5 7	11 16	1 27	7 39	1 23	22 54	0 25	0 50	0 19	19 38	2 5	20 25	0 3	7 1	0 48	8 22	6 8	8 1	8 30	14 56		n.a.
S 7	7 51	16 46	5 7	11 57	1 22	8 4	1 23	22 56	0 26	0 53	0 19	19 39	2 5	20 24	0 3	7 1	0 48	8 23	6 8	8 4	8 31	14 57		n.a.
M 8	8 12	17 47	4 55	12 37	1 16	8 30	1 24	22 59	0 26	0 55	0 19	19 40	2 5	20 24	0 3	7 1	0 48	8 23	6 8	8 5	8 33	14 58		n.a.
T 9	8 33	18 1	4 29	13 17	1 10	8 55	1 25	23 1	0 27	0 58	0 19	19 40	2 5	20 24	0 3	7 2	0 48	8 24	6 8	8 7	8 34	14 59		n.a.
W10	8 54	17 26	3 51	13 55	1 3	9 20	1 25	23 3	0 28	1 0	0 19	19 41	2 5	20 24	0 3	7 2	0 48	8 24	6 8	8 7	8 35	15 1		n.a.
T 11	9 14	16 2	3 2	14 33	0 56	9 45	1 26	23 5	0 28	1 3	0 19	19 42	2 4	20 24	0 3	7 3	0 48	8 25	6 8	8 7	8 36	15 2		n.a.
F 12	9 35	13 49	2 2	15 10	0 48	10 10	1 26	23 7	0 29	1 5	0 19	19 43	2 4	20 24	0 3	7 3	0 48	8 25	6 8	8 6	8 37	15 3		n.a.
S 13	9 55	10 50	0 55	15 46	0 40	10 34	1 26	23 9	0 29	1 7	0 19	19 44	2 4	20 24	0 3	7 3	0 47	8 26	6 8	8 6	8 38	15 4		n.a.
S 14	10 15	7 12	0n17	16 20	0 32	10 58	1 27	23 11	0 30	1 10	0 19	19 45	2 4	20 24	0 3	7 4	0 47	8 26	6 8	8 6	8 39	15 5		n.a.
M15	10 35	3 3	1 31	16 54	0 23	11 22	1 27	23 12	0 30	1 12	0 19	19 45	2 4	20 24	0 3	7 4	0 47	8 27	6 8	8 6	8 41	15 6		n.a.
T 16	10 55	1s24	2 41	17 27	0 14	11 46	1 27	23 14	0 31	1 14	0 19	19 46	2 4	20 23	0 3	7 5	0 47	8 27	6 8	8 8	8 42	15 8		n.a.
W17	11 15	5 53	3 42	17 59	0 4	12 9	1 27	23 15	0 32	1 16	0 19	19 47	2 3	20 23	0 3	7 5	0 47	8 28	6 8	8 10	8 43	15 9		n.a.
T 18	11 34	10 4	4 29	18 30	0s 6	12 32	1 27	23 16	0 32	1 19	0 19	19 48	2 3	20 23	0 3	7 5	0 47	8 28	6 8	8 12	8 44	15 10		n.a.
F 19	11 54	13 37	4 57	19 0	0 16	12 55	1 27	23 17	0 33	1 21	0 19	19 49	2 3	20 23	0 3	7 6	0 47	8 29	6 8	8 15	8 45	15 11		n.a.
S 20	12 13	16 16	5 5	19 29	0 26	13 18	1 27	23 17	0 33	1 23	0 20	19 50	2 3	20 23	0 3	7 6	0 47	8 29	6 8	8 18	8 46	15 12		n.a.
S 21	12 32	17 46	4 52	19 58	0 37	13 40	1 26	23 18	0 34	1 25	0 20	19 50	2 3	20 23	0 3	7 6	0 47	8 30	6 8	8 20	8 47	15 13		n.a.
M22	12 51	18 5	4 21	20 25	0 47	14 2	1 26	23 18	0 34	1 26	0 20	19 51	2 3	20 23	0 3	7 7	0 47	8 30	6 8	8 22	8 49	15 14		n.a.
T 23	13 9	17 15	3 34	20 51	0 58	14 23	1 26	23 19	0 35	1 28	0 20	19 52	2 3	20 23	0 3	7 7	0 47	8 31	6 8	8 23	8 50	15 16		n.a.
W24	13 28	15 24	2 36	21 17	1 9	14 44	1 25	23 19	0 35	1 30	0 20	19 53	2 3	20 23	0 3	7 7	0 47	8 31	6 8	8 23	8 51	15 17		n.a.
T 25	13 46	12 46	1 31	21 42	1 20	15 5	1 25	23 19	0 36	1 32	0 20	19 54	2 2	20 23	0 3	7 7	0 47	8 31	6 8	8 23	8 52	15 18		n.a.
F 26	14 4	9 33	0 23	22 5	1 31	15 26	1 24	23 19	0 36	1 33	0 20	19 55	2 2	20 23	0 3	7 8	0 47	8 32	6 8	8 23	8 53	15 19		n.a.
S 27	14 21	5 57	0s45	22 28	1 43	15 46	1 24	23 18	0 37	1 35	0 20	19 55	2 2	20 23	0 3	7 8	0 47	8 32	6 8	8 23	8 54	15 20		n.a.
S 28	14 39	2 8	1 49	22 50	1 54	16 5	1 23	23 18	0 37	1 36	0 20	19 56	2 2	20 23	0 3	7 8	0 47	8 33	6 8	8 24	8 55	15 21		n.a.
M29	14 56	1n42	2 47	23 11	2 5	16 24	1 22	23 17	0 38	1 38	0 20	19 57	2 2	20 23	0 3	7 8	0 47	8 33	6 8	8 25	8 57	15 22		n.a.
T 30	15 13	5 25	3 37	23 32	2 17	16 43	1 22	23 16	0 38	1 39	0 20	19 58	2 2	20 23	0 3	7 9	0 47	8 34	6 9	8 28	8 58	15 23		n.a.
W31	15s30	8n53	4s16	23s51	2s28	17s 2	1n21	23s15	0s39	1s41	0s20	19s59	2n 2	20n23	0s 3	7s 9	0n47	8s34	6n 9	8n31	8n59	15n25		n.a.

Julian Day Number = 4789735.5, Delta T = 37h00m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°19'36, Lahiri = 114°26'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8401

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 51	14♏41'48	17♉21	11♐45	25♏42	6♌32	26°R25	15♐48	25°R24	9°R14	10♏10	7°R16	6♍ 8	4♊57	n.a.	T 1
F 2	3 3 48	15°39'22	29°16	12°37	26°56	7° 8	26♓22	15°55	25♋24	9♓13	10°12	7♍ 3	6° 4	5° 3	n.a.	F 2
S 3	3 7 44	16°36'57	11♊ 9	13°27	28°10	7°43	26°19	16° 2	25°24	9°13	10°13	6°51	6° 1	5°10	n.a.	S 3
S 4	3 11 41	17°34'31	23° 1	14°13	29°24	8°19	26°16	16° 9	25°23	9°13	10°15	6°40	5°58	5°17	n.a.	S 4
M 5	3 15 37	18°32'07	4♋54	14°56	0♐37	8°55	26°14	16°16	25°23	9°12	10°17	6°30	5°55	5°23	n.a.	M 5
T 6	3 19 34	19°29'43	16°52	15°34	1°51	9°30	26°12	16°23	25°22	9°12	10°19	6°23	5°52	5°30	n.a.	T 6
W 7	3 23 31	20°27'19	28°59	16°10	3° 5	10° 6	26°10	16°30	25°22	9°12	10°20	6°19	5°48	5°37	n.a.	W 7
T 8	3 27 27	21°24'56	11♌17	16°41	4°19	10°42	26° 8	16°37	25°21	9°11	10°22	6°17	5°45	5°44	n.a.	T 8
F 9	3 31 24	22°22'34	23°52	17° 8	5°32	11°18	26° 6	16°44	25°20	9°11	10°24	6°D17	5°42	5°50	n.a.	F 9
S 10	3 35 20	23°20'13	6♍49	17°30	6°46	11°54	26° 5	16°51	25°20	9°11	10°26	6°R17	5°39	5°57	n.a.	S 10
S 11	3 39 17	24°17'52	20°11	17°48	8° 0	12°31	26° 3	16°58	25°19	9°11	10°27	6°17	5°36	6° 4	n.a.	S 11
M12	3 43 13	25°15'32	4♎ 2	18° 1	9°13	13° 7	26° 2	17° 6	25°18	9°11	10°29	6°14	5°33	6°11	n.a.	M12
T 13	3 47 10	26°13'13	18°22	18° 9	10°27	13°43	26° 1	17°13	25°17	9°11	10°31	6°10	5°29	6°17	n.a.	T 13
W14	3 51 6	27°10'55	3♏ 9	18°R13	11°41	14°19	26° 0	17°20	25°16	9°11	10°33	6° 2	5°26	6°24	n.a.	W14
T 15	3 55 3	28° 8'38	18°16	18°10	12°54	14°56	26° 0	17°27	25°15	9°D10	10°34	5°53	5°23	6°31	n.a.	T 15
F 16	3 58 59	29° 6'21	3♐34	18° 3	14° 8	15°32	25°59	17°35	25°14	9°10	10°36	5°42	5°20	6°37	n.a.	F 16
S 17	4 2 56	0♐ 4'05	18°51	17°50	15°22	16° 9	25°59	17°42	25°13	9°11	10°38	5°31	5°17	6°44	n.a.	S 17
S 18	4 6 52	1° 1'49	3♑57	17°32	16°35	16°45	25°D59	17°50	25°12	9°11	10°39	5°22	5°14	6°51	n.a.	S 18
M19	4 10 49	1°59'34	18°42	17° 8	17°49	17°22	25°59	17°57	25°11	9°11	10°41	5°15	5°10	6°58	n.a.	M19
T 20	4 14 46	2°57'20	3♒ 1	16°39	19° 3	17°59	26° 0	18° 4	25°10	9°11	10°43	5°10	5° 7	7° 4	n.a.	T 20
W21	4 18 42	3°55'06	16°51	16° 5	20°16	18°35	26° 0	18°12	25° 9	9°11	10°44	5° 8	5° 4	7°11	n.a.	W21
T 22	4 22 39	4°52'52	0♓14	15°26	21°30	19°12	26° 1	18°19	25° 7	9°11	10°46	5° 8	5° 1	7°18	n.a.	T 22
F 23	4 26 35	5°50'39	13°13	14°44	22°43	19°49	26° 2	18°27	25° 6	9°11	10°48	5° 8	4°58	7°24	n.a.	F 23
S 24	4 30 32	6°48'27	25°51	13°57	23°57	20°26	26° 3	18°34	25° 5	9°12	10°49	5° 7	4°54	7°31	n.a.	S 24
S 25	4 34 28	7°46'15	8♈14	13° 8	25°11	21° 3	26° 4	18°42	25° 3	9°12	10°51	5° 4	4°51	7°38	n.a.	S 25
M26	4 38 25	8°44'03	20°24	12°16	26°24	21°40	26° 6	18°49	25° 2	9°12	10°52	4°59	4°48	7°45	n.a.	M26
T 27	4 42 21	9°41'53	2♉26	11°24	27°38	22°17	26° 8	18°57	25° 1	9°13	10°54	4°51	4°45	7°51	n.a.	T 27
W28	4 46 18	10°39'43	14°23	10°31	28°51	22°55	26° 9	19° 4	24°59	9°13	10°56	4°40	4°42	7°58	n.a.	W28
T 29	4 50 14	11°37'34	26°17	9°40	0♑ 5	23°32	26°11	19°12	24°58	9°14	10°57	4°28	4°39	8° 5	n.a.	T 29
F 30	4 54 11	12♐35'26	8♊10	8♐50	1♑18	24♑ 9	26♓14	19♐19	24♋56	9♓14	10♏59	4♍14	4♍35	8♊12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s47	11n58	4s44	24s10	2s39	17s20	1n20	23s14	0s39	1s42	0s20	19s59	2n 2	20n23	0s 3	7s 9	0n47	8s35	6n 9	8n36	9n 0	15n26		n.a.
F 2	16 3	14 32	4 59	24 28	2 50	17 37	1 19	23 13	0 40	1 43	0 20	20 0	2 2	20 23	0 3	7 9	0 47	8 35	6 9	8 40	9 1	15 27		n.a.
S 3	16 19	16 29	5 0	24 45	3 1	17 54	1 18	23 11	0 40	1 44	0 20	20 1	2 1	20 24	0 3	7 9	0 47	8 36	6 9	8 44	9 2	15 28		n.a.
S 4	16 35	17 45	4 49	25 1	3 12	18 11	1 17	23 10	0 41	1 45	0 20	20 2	2 1	20 24	0 3	7 10	0 47	8 36	6 9	8 49	9 3	15 29		n.a.
M 5	16 50	18 14	4 26	25 16	3 23	18 27	1 15	23 8	0 41	1 46	0 20	20 2	2 1	20 24	0 3	7 10	0 47	8 36	6 9	8 52	9 5	15 30		n.a.
T 6	17 6	17 54	3 50	25 31	3 33	18 43	1 14	23 6	0 42	1 47	0 20	20 3	2 1	20 24	0 3	7 10	0 47	8 37	6 9	8 54	9 6	15 31		n.a.
W 7	17 21	16 46	3 4	25 45	3 43	18 58	1 13	23 4	0 42	1 48	0 20	20 4	2 1	20 24	0 3	7 10	0 47	8 37	6 9	8 56	9 7	15 32		n.a.
T 8	17 35	14 49	2 8	25 57	3 53	19 13	1 12	23 2	0 43	1 48	0 20	20 5	2 1	20 24	0 3	7 10	0 47	8 38	6 9	8 56	9 8	15 34		n.a.
F 9	17 50	12 9	1 5	26 9	4 2	19 27	1 10	22 59	0 43	1 49	0 20	20 6	2 1	20 24	0 3	7 10	0 47	8 38	6 9	8 57	9 9	15 35		n.a.
S 10	18 4	8 48	0n 3	26 20	4 11	19 41	1 9	22 57	0 43	1 50	0 20	20 6	2 1	20 24	0 3	7 10	0 47	8 39	6 10	8 57	9 10	15 36		n.a.
S 11	18 18	4 54	1 13	26 30	4 19	19 54	1 7	22 54	0 44	1 50	0 20	20 7	2 1	20 24	0 3	7 10	0 47	8 39	6 10	8 57	9 11	15 37		n.a.
M12	18 31	0 37	2 21	26 38	4 26	20 6	1 6	22 51	0 44	1 51	0 20	20 8	2 1	20 25	0 3	7 10	0 47	8 39	6 10	8 58	9 12	15 38		n.a.
T 13	18 45	3s51	3 23	26 46	4 33	20 18	1 4	22 48	0 45	1 51	0 20	20 8	2 1	20 25	0 3	7 10	0 47	8 40	6 10	8 59	9 14	15 39		n.a.
W14	18 57	8 13	4 13	26 52	4 39	20 30	1 2	22 45	0 45	1 51	0 20	20 9	2 1	20 25	0 3	7 11	0 47	8 40	6 10	9 2	9 15	15 40		n.a.
T 15	19 10	12 10	4 46	26 56	4 44	20 41	1 0	22 41	0 46	1 52	0 21	20 10	2 1	20 25	0 3	7 11	0 47	8 41	6 10	9 5	9 16	15 41		n.a.
F 16	19 22	15 20	5 0	27 0	4 48	20 51	0 59	22 37	0 46	1 52	0 21	20 11	2 0	20 25	0 3	7 11	0 47	8 41	6 10	9 9	9 17	15 42		n.a.
S 17	19 34	17 26	4 52	27 1	4 50	21 1	0 57	22 34	0 46	1 52	0 21	20 11	2 0	20 26	0 3	7 11	0 46	8 41	6 10	9 13	9 18	15 43		n.a.
S 18	19 46	18 17	4 24	27 1	4 52	21 10	0 55	22 30	0 47	1 52	0 21	20 12	2 0	20 26	0 3	7 11	0 46	8 42	6 10	9 16	9 19	15 44		n.a.
M19	19 57	17 52	3 39	26 59	4 52	21 19	0 53	22 26	0 47	1 52	0 21	20 13	2 0	20 26	0 3	7 11	0 46	8 42	6 11	9 19	9 20	15 46		n.a.
T 20	20 8	16 18	2 41	26 55	4 51	21 27	0 51	22 21	0 48	1 52	0 21	20 13	2 0	20 26	0 3	7 11	0 46	8 42	6 11	9 20	9 22	15 47		n.a.
W21	20 19	13 49	1 35	26 48	4 48	21 35	0 49	22 17	0 48	1 52	0 21	20 14	2 0	20 26	0 3	7 11	0 46	8 43	6 11	9 21	9 23	15 48		n.a.
T 22	20 29	10 39	0 26	26 40	4 43	21 42	0 47	22 12	0 48	1 51	0 21	20 15	2 0	20 27	0 3	7 10	0 46	8 43	6 11	9 21	9 24	15 49		n.a.
F 23	20 39	7 4	0s43	26 29	4 37	21 48	0 45	22 8	0 49	1 51	0 21	20 15	2 0	20 27	0 2	7 10	0 46	8 44	6 11	9 21	9 25	15 50		n.a.
S 24	20 49	3 15	1 47	26 15	4 29	21 54	0 42	22 3	0 49	1 51	0 21	20 16	2 0	20 27	0 2	7 10	0 46	8 44	6 11	9 22	9 26	15 51		n.a.
S 25	20 58	0n38	2 45	25 59	4 19	21 59	0 40	21 58	0 50	1 50	0 21	20 17	2 0	20 27	0 2	7 10	0 46	8 44	6 11	9 23	9 27	15 52		n.a.
M26	21 7	4 25	3 35	25 41	4 7	22 3	0 38	21 52	0 50	1 50	0 21	20 17	2 0	20 28	0 2	7 10	0 46	8 45	6 11	9 24	9 28	15 53		n.a.
T 27	21 15	7 58	4 14	25 21	3 54	22 7	0 36	21 47	0 50	1 49	0 21	20 18	2 0	20 28	0 2	7 10	0 46	8 45	6 12	9 27	9 29	15 54		n.a.
W28	21 24	11 11	4 41	24 59	3 39	22 11	0 33	21 41	0 51	1 48	0 21	20 19	2 0	20 28	0 2	7 10	0 46	8 45	6 12	9 31	9 31	15 55		n.a.
T 29	21 31	13 56	4 57	24 36	3 23	22 13	0 31	21 36	0 51	1 48	0 21	20 19	2 0	20 28	0 2	7 10	0 46	8 45	6 12	9 36	9 32	15 56		n.a.
F 30	21s39	16n 6	4s59	24s11	3s 6	22s15	0n29	21s30	0s51	1s47	0s21	20s20	2n 0	20n29	0s 2	7s10	0n46	8s46	6n12	9n40	9n33	15n57		n.a.

Julian Day Number = 4789766.5, Delta T = 37h00m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°19'41, Lahiri = 114°26'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8401

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 7	13♐33'19	20♊ 3	8°R 4	2♑32	24♑46	26♓16	19♐27	24°R54	9♓15	11♏ 0	4°R 0	4♍32	8♊18	n.a.	S 1
S 2	5 2 4	14°31'13	1♋57	7♐22	3°45	25°24	26°18	19°34	24♋53	9°15	11° 2	3♍48	4°29	8°25	n.a.	S 2
M 3	5 6 0	15°29'08	13°55	6°45	4°58	26° 1	26°21	19°42	24°51	9°16	11° 3	3°37	4°26	8°32	n.a.	M 3
T 4	5 9 57	16°27'04	25°58	6°14	6°12	26°39	26°24	19°50	24°49	9°16	11° 5	3°29	4°23	8°38	n.a.	T 4
W 5	5 13 54	17°25'02	8♌ 9	5°49	7°25	27°16	26°27	19°57	24°48	9°17	11° 6	3°24	4°20	8°45	n.a.	W 5
T 6	5 17 50	18°23'00	20°30	5°32	8°39	27°54	26°30	20° 5	24°46	9°17	11° 8	3°22	4°16	8°52	n.a.	T 6
F 7	5 21 47	19°21'00	3♍ 6	5°23	9°52	28°32	26°34	20°12	24°44	9°18	11° 9	3°D21	4°13	8°59	n.a.	F 7
S 8	5 25 43	20°19'02	16° 1	5°D22	11° 6	29°10	26°37	20°20	24°42	9°19	11°11	3°R21	4°10	9° 5	n.a.	S 8
S 9	5 29 40	21°17'04	29°18	5°30	12°19	29°47	26°41	20°28	24°40	9°20	11°12	3°21	4° 7	9°12	n.a.	S 9
M10	5 33 36	22°15'09	13♎ 1	5°46	13°32	0♒25	26°45	20°35	24°38	9°20	11°13	3°20	4° 4	9°19	n.a.	M10
T 11	5 37 33	23°13'15	27°11	6°11	14°46	1° 3	26°49	20°43	24°36	9°21	11°15	3°16	4° 0	9°25	n.a.	T 11
W12	5 41 29	24°11'22	11♏48	6°44	15°59	1°41	26°54	20°50	24°34	9°22	11°16	3°10	3°57	9°32	n.a.	W12
T 13	5 45 26	25° 9'31	26°46	7°26	17°12	2°19	26°58	20°58	24°32	9°23	11°18	3° 1	3°54	9°39	n.a.	T 13
F 14	5 49 22	26° 7'41	11♐58	8°15	18°26	2°58	27° 3	21° 5	24°30	9°24	11°19	2°52	3°51	9°46	n.a.	F 14
S 15	5 53 19	27° 5'52	27°14	9°12	19°39	3°36	27° 7	21°13	24°28	9°25	11°20	2°42	3°48	9°52	n.a.	S 15
S 16	5 57 15	28° 4'05	12♑22	10°16	20°52	4°14	27°12	21°21	24°26	9°26	11°22	2°33	3°45	9°59	n.a.	S 16
M17	6 1 12	29° 2'19	27°13	11°27	22° 6	4°52	27°17	21°28	24°24	9°27	11°23	2°27	3°41	10° 6	n.a.	M17
T 18	6 5 9	0♑ 0'35	11♒40	12°44	23°19	5°31	27°23	21°36	24°22	9°28	11°24	2°23	3°38	10°13	n.a.	T 18
W19	6 9 5	0°58'51	25°38	14° 7	24°32	6° 9	27°28	21°43	24°20	9°29	11°25	2°21	3°35	10°19	n.a.	W19
T 20	6 13 2	1°57'08	9♓ 8	15°34	25°46	6°48	27°34	21°51	24°18	9°30	11°27	2°D21	3°32	10°26	n.a.	T 20
F 21	6 16 58	2°55'27	22°11	17° 7	26°59	7°26	27°39	21°58	24°16	9°31	11°28	2°22	3°29	10°33	n.a.	F 21
S 22	6 20 55	3°53'46	4♈51	18°43	28°12	8° 5	27°45	22° 6	24°13	9°32	11°29	2°R22	3°26	10°39	n.a.	S 22
S 23	6 24 51	4°52'07	17°13	20°22	29°25	8°44	27°51	22°13	24°11	9°33	11°30	2°21	3°22	10°46	n.a.	S 23
M24	6 28 48	5°50'28	29°21	22° 4	0♒39	9°22	27°57	22°21	24° 9	9°34	11°31	2°18	3°19	10°53	n.a.	M24
T 25	6 32 44	6°48'51	11♉20	23°48	1°52	10° 1	28° 4	22°28	24° 7	9°36	11°32	2°13	3°16	11° 0	n.a.	T 25
W26	6 36 41	7°47'16	23°14	25°34	3° 5	10°40	28°10	22°36	24° 4	9°37	11°34	2° 6	3°13	11° 6	n.a.	W26
T 27	6 40 37	8°45'41	5♊ 6	27°22	4°18	11°19	28°17	22°43	24° 2	9°38	11°35	1°57	3°10	11°13	n.a.	T 27
F 28	6 44 34	9°44'08	16°59	29°11	5°31	11°58	28°24	22°50	24° 0	9°40	11°36	1°47	3° 6	11°20	n.a.	F 28
S 29	6 48 31	10°42'36	28°55	1♑ 0	6°45	12°37	28°31	22°58	23°57	9°41	11°37	1°37	3° 3	11°26	n.a.	S 29
S 30	6 52 27	11°41'06	10♋55	2°50	7°58	13°16	28°38	23° 5	23°55	9°42	11°38	1°28	3° 0	11°33	n.a.	S 30
M31	6 56 24	12♑39'37	23♋ 1	4♑40	9♒11	13♒55	28♓45	23♐12	23♋53	9♓44	11♏39	1♍21	2♍57	11♊40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s46	17n35	4s48	23s46	2s47	22s17	0n26	21s24	0s52	1s46	0s21	20s20	2n 0	20n29	0s 2	7s10	0n46	8s46	6n12	9n45	9n34	15n58		n.a.
S 2	21 52	18 19	4 25	23 20	2 28	22 17	0 24	21 17	0 52	1 45	0 21	20 21	2 0	20 29	0 2	7 9	0 46	8 46	6 12	9 50	9 35	15 59		n.a.
M 3	21 59	18 14	3 50	22 55	2 8	22 18	0 21	21 11	0 52	1 44	0 21	20 22	2 0	20 30	0 2	7 9	0 46	8 47	6 13	9 53	9 36	16 0		n.a.
T 4	22 4	17 19	3 4	22 30	1 48	22 17	0 19	21 4	0 53	1 43	0 21	20 22	2 0	20 30	0 2	7 9	0 46	8 47	6 13	9 56	9 37	16 1		n.a.
W 5	22 10	15 37	2 9	22 6	1 29	22 16	0 16	20 58	0 53	1 42	0 21	20 23	2 0	20 30	0 2	7 9	0 46	8 47	6 13	9 58	9 38	16 2		n.a.
T 6	22 15	13 10	1 8	21 44	1 9	22 14	0 14	20 51	0 53	1 40	0 21	20 23	2 0	20 30	0 2	7 9	0 46	8 48	6 13	9 59	9 40	16 4		n.a.
F 7	22 20	10 3	0 1	21 23	0 49	22 12	0 11	20 44	0 54	1 39	0 21	20 24	2 0	20 31	0 2	7 8	0 46	8 48	6 13	9 59	9 41	16 5		n.a.
S 8	22 24	6 23	1n 7	21 4	0 31	22 9	0 8	20 37	0 54	1 38	0 21	20 24	2 0	20 31	0 2	7 8	0 46	8 48	6 13	9 59	9 42	16 6		n.a.
S 9	22 28	2 19	2 13	20 48	0 13	22 5	0 6	20 29	0 54	1 36	0 21	20 25	2 0	20 31	0 2	7 8	0 46	8 48	6 14	9 59	9 43	16 7		n.a.
M10	22 31	2s 0	3 14	20 34	0n 4	22 1	0 3	20 22	0 55	1 35	0 21	20 25	2 0	20 32	0 2	7 8	0 46	8 49	6 14	10 0	9 44	16 8		n.a.
T 11	22 34	6 20	4 5	20 22	0 20	21 56	0 0	20 14	0 55	1 33	0 21	20 26	2 0	20 32	0 2	7 7	0 46	8 49	6 14	10 1	9 45	16 9		n.a.
W12	22 37	10 26	4 42	20 13	0 35	21 51	0s 2	20 6	0 55	1 31	0 21	20 26	2 0	20 32	0 2	7 7	0 46	8 49	6 14	10 3	9 46	16 10		n.a.
T 13	22 39	13 58	5 1	20 7	0 49	21 45	0 5	19 58	0 56	1 30	0 21	20 27	2 0	20 33	0 2	7 7	0 46	8 49	6 14	10 6	9 47	16 11		n.a.
F 14	22 41	16 37	4 59	20 2	1 1	21 38	0 8	19 50	0 56	1 28	0 21	20 27	2 0	20 33	0 2	7 7	0 46	8 49	6 14	10 9	9 48	16 12		n.a.
S 15	22 43	18 7	4 36	20 0	1 12	21 31	0 10	19 42	0 56	1 26	0 21	20 28	2 0	20 34	0 2	7 6	0 46	8 50	6 15	10 13	9 50	16 13		n.a.
S 16	22 44	18 19	3 53	19 59	1 21	21 23	0 13	19 33	0 57	1 24	0 21	20 28	2 0	20 34	0 2	7 6	0 46	8 50	6 15	10 16	9 51	16 14		n.a.
M17	22 44	17 14	2 56	20 1	1 30	21 15	0 16	19 25	0 57	1 22	0 21	20 29	2 0	20 34	0 2	7 6	0 46	8 50	6 15	10 18	9 52	16 15		n.a.
T 18	22 44	15 3	1 48	20 4	1 37	21 6	0 19	19 16	0 57	1 20	0 21	20 29	2 0	20 35	0 2	7 5	0 46	8 50	6 15	10 19	9 53	16 16		n.a.
W19	22 44	12 2	0 36	20 8	1 42	20 56	0 21	19 7	0 57	1 18	0 21	20 30	2 0	20 35	0 2	7 5	0 46	8 50	6 15	10 20	9 54	16 17		n.a.
T 20	22 44	8 29	0s36	20 13	1 47	20 46	0 24	18 58	0 58	1 16	0 21	20 30	2 0	20 35	0 2	7 4	0 45	8 51	6 16	10 20	9 55	16 18		n.a.
F 21	22 43	4 37	1 44	20 19	1 50	20 35	0 27	18 49	0 58	1 14	0 21	20 30	2 0	20 36	0 2	7 4	0 45	8 51	6 16	10 20	9 56	16 19		n.a.
S 22	22 41	0 40	2 45	20 25	1 52	20 24	0 30	18 39	0 58	1 12	0 21	20 31	2 0	20 36	0 2	7 4	0 45	8 51	6 16	10 20	9 57	16 20		n.a.
S 23	22 39	3n13	3 36	20 31	1 53	20 12	0 32	18 30	0 59	1 9	0 21	20 31	2 0	20 37	0 2	7 3	0 45	8 51	6 16	10 20	9 59	16 21		n.a.
M24	22 37	6 54	4 17	20 38	1 53	20 0	0 35	18 20	0 59	1 7	0 21	20 31	2 0	20 37	0 2	7 3	0 45	8 51	6 16	10 21	10 0	16 22		n.a.
T 25	22 34	10 15	4 45	20 44	1 52	19 47	0 38	18 10	0 59	1 4	0 21	20 32	2 0	20 37	0 2	7 2	0 45	8 51	6 17	10 23	10 1	16 23		n.a.
W26	22 31	13 9	5 2	20 50	1 50	19 33	0 40	18 0	0 59	1 2	0 21	20 32	2 0	20 38	0 2	7 2	0 45	8 51	6 17	10 25	10 2	16 24		n.a.
T 27	22 28	15 31	5 5	20 55	1 48	19 19	0 43	17 50	1 0	0 59	0 21	20 33	2 0	20 38	0 2	7 2	0 45	8 52	6 17	10 28	10 3	16 25		n.a.
F 28	22 24	17 14	4 55	21 0	1 44	19 5	0 46	17 40	1 0	0 57	0 21	20 33	2 0	20 39	0 2	7 1	0 45	8 52	6 17	10 32	10 4	16 26		n.a.
S 29	22 19	18 12	4 32	21 4	1 40	18 50	0 48	17 29	1 0	0 54	0 21	20 33	2 0	20 39	0 2	7 1	0 45	8 52	6 17	10 35	10 5	16 27		n.a.
S 30	22 15	18 22	3 57	21 7	1 36	18 34	0 51	17 19	1 0	0 51	0 21	20 33	2 0	20 39	0 2	7 0	0 45	8 52	6 18	10 38	10 6	16 28		n.a.
M31	22s10	17n42	3s11	21s 9	1n31	18s18	0s54	17s 8	1s 1	0s49	0s21	20s34	2n 1	20n40	0s 2	7s 0	0n45	8s52	6n18	10n41	10n 7	16n29		n.a.

Julian Day Number = 4789796.5, Delta T = 37h00m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°19'45, Lahiri = 114°26'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8402

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 0 20	13♑38'10	5♌15	6♑30	10♒24	14♒34	28♓52	23♐20	23°R50	9♓45	11♏40	1°R15	2♍54	11♊47	n.a.	T 1
W 2	7 4 17	14°36'44	17°37	8°19	11°37	15°13	29° 0	23°27	23♋48	9°47	11°41	1♍12	2°51	11°53	n.a.	W 2
T 3	7 8 13	15°35'20	0♍ 9	10° 9	12°50	15°53	29° 7	23°34	23°46	9°48	11°42	1°D11	2°47	12° 0	n.a.	T 3
F 4	7 12 10	16°33'58	12°55	11°58	14° 3	16°32	29°15	23°42	23°43	9°49	11°43	1°12	2°44	12° 7	n.a.	F 4
S 5	7 16 6	17°32'37	25°55	13°46	15°17	17°11	29°23	23°49	23°41	9°51	11°43	1°13	2°41	12°13	n.a.	S 5
S 6	7 20 3	18°31'18	9♎14	15°34	16°30	17°51	29°31	23°56	23°38	9°53	11°44	1°14	2°38	12°20	n.a.	S 6
M 7	7 23 59	19°30'01	22°53	17°21	17°43	18°30	29°39	24° 3	23°36	9°54	11°45	1°R14	2°35	12°27	n.a.	M 7
T 8	7 27 56	20°28'46	6♏53	19° 7	18°56	19°10	29°47	24°10	23°34	9°56	11°46	1°13	2°32	12°34	n.a.	T 8
W 9	7 31 53	21°27'33	21°14	20°53	20° 9	19°50	29°56	24°17	23°31	9°57	11°47	1°10	2°28	12°40	n.a.	W 9
T 10	7 35 49	22°26'22	5♐54	22°38	21°22	20°29	0♈ 4	24°24	23°29	9°59	11°47	1° 6	2°25	12°47	n.a.	T 10
F 11	7 39 46	23°25'13	20°46	24°22	22°35	21° 9	0°13	24°31	23°26	10° 1	11°48	1° 1	2°22	12°54	n.a.	F 11
S 12	7 43 42	24°24'06	5♑44	26° 5	23°48	21°49	0°22	24°38	23°24	10° 2	11°49	0°55	2°19	13° 1	n.a.	S 12
S 13	7 47 39	25°23'00	20°39	27°48	25° 1	22°29	0°30	24°45	23°21	10° 4	11°50	0°50	2°16	13° 7	n.a.	S 13
M14	7 51 35	26°21'56	5♒22	29°30	26°14	23° 9	0°39	24°52	23°19	10° 6	11°50	0°46	2°12	13°14	n.a.	M14
T 15	7 55 32	27°20'54	19°45	1♒11	27°27	23°49	0°49	24°59	23°17	10° 7	11°51	0°44	2° 9	13°21	n.a.	T 15
W16	7 59 29	28°19'52	3♓45	2°51	28°40	24°29	0°58	25° 6	23°14	10° 9	11°52	0°D44	2° 6	13°27	n.a.	W16
T 17	8 3 25	29°18'53	17°18	4°31	29°53	25° 9	1° 7	25°12	23°12	10°11	11°52	0°45	2° 3	13°34	n.a.	T 17
F 18	8 7 22	0♒17'55	0♈27	6°10	1♓ 6	25°49	1°17	25°19	23° 9	10°13	11°53	0°46	2° 0	13°41	n.a.	F 18
S 19	8 11 18	1°16'58	13°11	7°48	2°19	26°30	1°26	25°26	23° 7	10°15	11°53	0°48	1°57	13°48	n.a.	S 19
S 20	8 15 15	2°16'02	25°37	9°25	3°32	27°10	1°36	25°32	23° 5	10°16	11°54	0°49	1°53	13°54	n.a.	S 20
M21	8 19 11	3°15'08	7♉47	11° 2	4°45	27°50	1°46	25°39	23° 2	10°18	11°54	0°R49	1°50	14° 1	n.a.	M21
T 22	8 23 8	4°14'16	19°46	12°38	5°58	28°31	1°56	25°45	23° 0	10°20	11°55	0°48	1°47	14° 8	n.a.	T 22
W23	8 27 4	5°13'24	1♊40	14°13	7°10	29°11	2° 6	25°52	22°57	10°22	11°55	0°46	1°44	14°14	n.a.	W23
T 24	8 31 1	6°12'35	13°33	15°48	8°23	29°52	2°16	25°58	22°55	10°24	11°56	0°42	1°41	14°21	n.a.	T 24
F 25	8 34 58	7°11'46	25°27	17°22	9°36	0♓33	2°26	26° 5	22°53	10°26	11°56	0°39	1°38	14°28	n.a.	F 25
S 26	8 38 54	8°10'59	7♋26	18°56	10°49	1°13	2°36	26°11	22°50	10°28	11°56	0°35	1°34	14°35	n.a.	S 26
S 27	8 42 51	9°10'14	19°34	20°29	12° 2	1°54	2°46	26°17	22°48	10°30	11°57	0°31	1°31	14°41	n.a.	S 27
M28	8 46 47	10° 9'30	1♌51	22° 1	13°15	2°35	2°57	26°24	22°46	10°32	11°57	0°28	1°28	14°48	n.a.	M28
T 29	8 50 44	11° 8'48	14°19	23°33	14°27	3°16	3° 8	26°30	22°44	10°34	11°57	0°27	1°25	14°55	n.a.	T 29
W30	8 54 40	12° 8'08	26°58	25° 5	15°40	3°56	3°18	26°36	22°41	10°36	11°57	0°D26	1°22	15° 1	n.a.	W30
T 31	8 58 37	13♒ 7'29	9♍50	26♒36	16♓53	4♓37	3♈29	26♐42	22♋39	10♓38	11♏58	0♍26	1♍18	15♊ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 4	16n13	2s15	21s10	1n26	18s 1	0s56	16s57	1s 1	0s46	0s21	20s34	2n 1	20n40	0s 2	6s59	0n45	8s52	6n18	10n43	10n 9	16n30		n.a.
W 2	21 58	13 57	1 13	21 10	1 20	17 44	0 59	16 46	1 1	0 43	0 21	20 34	2 1	20 41	0 2	6 59	0 45	8 52	6 18	10 44	10 10	16 31		n.a.
T 3	21 52	11 0	0 6	21 8	1 14	17 27	1 1	16 35	1 1	0 40	0 21	20 35	2 1	20 41	0 2	6 58	0 45	8 52	6 19	10 44	10 11	16 32		n.a.
F 4	21 45	7 30	1n 3	21 6	1 7	17 9	1 4	16 24	1 2	0 37	0 21	20 35	2 1	20 41	0 2	6 58	0 45	8 52	6 19	10 44	10 12	16 33		n.a.
S 5	21 38	3 34	2 10	21 3	1 1	16 51	1 6	16 13	1 2	0 34	0 21	20 35	2 1	20 42	0 2	6 57	0 45	8 52	6 19	10 44	10 13	16 34		n.a.
S 6	21 30	0s37	3 11	20 58	0 54	16 32	1 9	16 1	1 2	0 31	0 21	20 35	2 1	20 42	0 2	6 57	0 45	8 52	6 19	10 43	10 14	16 35		n.a.
M 7	21 22	4 51	4 4	20 53	0 47	16 13	1 11	15 50	1 2	0 28	0 21	20 36	2 1	20 43	0 2	6 56	0 45	8 52	6 19	10 43	10 15	16 36		n.a.
T 8	21 14	8 56	4 43	20 46	0 40	15 53	1 14	15 38	1 2	0 25	0 21	20 36	2 1	20 43	0 2	6 56	0 45	8 52	6 20	10 43	10 16	16 37		n.a.
W 9	21 5	12 37	5 5	20 38	0 32	15 33	1 16	15 26	1 3	0 21	0 21	20 36	2 1	20 43	0 2	6 55	0 45	8 52	6 20	10 44	10 17	16 38		n.a.
T 10	20 56	15 35	5 9	20 29	0 25	15 12	1 18	15 14	1 3	0 18	0 21	20 36	2 1	20 44	0 2	6 54	0 45	8 52	6 20	10 46	10 19	16 39		n.a.
F 11	20 47	17 34	4 52	20 20	0 18	14 51	1 21	15 2	1 3	0 15	0 21	20 36	2 1	20 44	0 2	6 54	0 45	8 52	6 20	10 48	10 20	16 39		n.a.
S 12	20 37	18 22	4 15	20 9	0 10	14 30	1 23	14 49	1 3	0 11	0 21	20 37	2 2	20 45	0 2	6 53	0 45	8 52	6 21	10 50	10 21	16 40		n.a.
S 13	20 26	17 53	3 21	19 57	0 3	14 9	1 25	14 37	1 3	0 8	0 21	20 37	2 2	20 45	0 2	6 53	0 45	8 52	6 21	10 51	10 22	16 41		n.a.
M14	20 16	16 12	2 14	19 44	0s 4	13 47	1 27	14 25	1 4	0 5	0 21	20 37	2 2	20 46	0 2	6 52	0 45	8 52	6 21	10 53	10 23	16 42		n.a.
T 15	20 5	13 31	1 0	19 30	0 12	13 24	1 29	14 12	1 4	0 1	0 21	20 37	2 2	20 46	0 2	6 51	0 45	8 52	6 21	10 53	10 24	16 43		n.a.
W16	19 54	10 6	0s16	19 15	0 19	13 2	1 31	13 59	1 4	0n 3	0 22	20 37	2 2	20 46	0 2	6 51	0 45	8 52	6 21	10 54	10 25	16 44		n.a.
T 17	19 42	6 15	1 29	19 0	0 26	12 39	1 33	13 46	1 4	0 6	0 22	20 37	2 2	20 47	0 2	6 50	0 45	8 52	6 22	10 53	10 26	16 45		n.a.
F 18	19 30	2 13	2 35	18 43	0 33	12 15	1 35	13 33	1 4	0 10	0 22	20 37	2 2	20 47	0 2	6 49	0 45	8 52	6 22	10 53	10 27	16 46		n.a.
S 19	19 17	1n48	3 32	18 26	0 40	11 52	1 37	13 20	1 5	0 13	0 22	20 38	2 2	20 48	0 2	6 49	0 45	8 52	6 22	10 52	10 28	16 47		n.a.
S 20	19 5	5 37	4 16	18 8	0 47	11 28	1 39	13 7	1 5	0 17	0 22	20 38	2 2	20 48	0 2	6 48	0 45	8 52	6 22	10 52	10 30	16 48		n.a.
M21	18 52	9 8	4 49	17 49	0 54	11 4	1 41	12 54	1 5	0 21	0 22	20 38	2 2	20 48	0 2	6 47	0 45	8 52	6 23	10 52	10 31	16 49		n.a.
T 22	18 38	12 13	5 8	17 30	1 1	10 39	1 42	12 40	1 5	0 25	0 22	20 38	2 3	20 49	0 2	6 47	0 45	8 52	6 23	10 52	10 32	16 50		n.a.
W23	18 25	14 46	5 13	17 9	1 7	10 14	1 44	12 26	1 5	0 29	0 22	20 38	2 3	20 49	0 2	6 46	0 45	8 52	6 23	10 53	10 33	16 51		n.a.
T 24	18 10	16 42	5 6	16 48	1 14	9 49	1 45	12 13	1 5	0 32	0 22	20 38	2 3	20 50	0 2	6 45	0 45	8 52	6 23	10 54	10 34	16 52		n.a.
F 25	17 56	17 55	4 45	16 27	1 20	9 24	1 47	11 59	1 6	0 36	0 22	20 38	2 3	20 50	0 2	6 45	0 45	8 51	6 24	10 55	10 35	16 53		n.a.
S 26	17 41	18 21	4 11	16 5	1 26	8 59	1 48	11 45	1 6	0 40	0 22	20 38	2 3	20 50	0 2	6 44	0 45	8 51	6 24	10 57	10 36	16 54		n.a.
S 27	17 26	17 57	3 26	15 42	1 32	8 33	1 50	11 31	1 6	0 44	0 22	20 38	2 3	20 51	0 2	6 43	0 45	8 51	6 24	10 58	10 37	16 54		n.a.
M28	17 11	16 43	2 31	15 18	1 37	8 7	1 51	11 17	1 6	0 48	0 22	20 38	2 3	20 51	0 2	6 43	0 45	8 51	6 24	10 59	10 38	16 55		n.a.
T 29	16 55	14 39	1 28	14 54	1 43	7 41	1 52	11 3	1 6	0 52	0 22	20 38	2 4	20 51	0 2	6 42	0 45	8 51	6 25	11 0	10 39	16 56		n.a.
W30	16 40	11 52	0 19	14 29	1 48	7 15	1 53	10 49	1 6	0 57	0 22	20 38	2 4	20 52	0 2	6 41	0 45	8 51	6 25	11 0	10 41	16 57		n.a.
T 31	16s23	8n28	0n52	14s 4	1s53	6s48	1s55	10s34	1s 6	1n 1	0s22	20s38	2n 4	20n52	0s 2	6s40	0n45	8s51	6n25	11n 0	10n42	16n58		n.a.

Julian Day Number = 4789827.5, Delta T = 37h00m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°19'49, Lahiri = 114°26'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8402

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 2 34	14♒ 6'52	22♍54	28♒ 6	18♓ 5	5♓18	3♈40	26♐48	22°R37	10♓40	11♏58	0♍27	1♍15	15♊15	n.a.	F 1
S 2	9 6 30	15° 6'17	6♎12	29°36	19°18	5°59	3°51	26°54	22♋35	10°42	11°58	0°28	1°12	15°22	n.a.	S 2
S 3	9 10 27	16° 5'43	19°43	1♓ 5	20°31	6°41	4° 2	27° 0	22°33	10°44	11°58	0°29	1° 9	15°28	n.a.	S 3
M 4	9 14 23	17° 5'12	3♏28	2°33	21°43	7°22	4°13	27° 5	22°30	10°46	11°58	0°30	1° 6	15°35	n.a.	M 4
T 5	9 18 20	18° 4'43	17°26	4° 1	22°56	8° 3	4°24	27°11	22°28	10°48	11°58	0°R31	1° 3	15°42	n.a.	T 5
W 6	9 22 16	19° 4'15	1♐37	5°29	24° 8	8°44	4°35	27°17	22°26	10°50	11°58	0°30	0°59	15°48	n.a.	W 6
T 7	9 26 13	20° 3'50	15°58	6°56	25°21	9°26	4°47	27°22	22°24	10°53	11°58	0°30	0°56	15°55	n.a.	T 7
F 8	9 30 10	21° 3'26	0♑26	8°22	26°34	10° 7	4°58	27°28	22°22	10°55	11°R58	0°28	0°53	16° 2	n.a.	F 8
S 9	9 34 6	22° 3'04	14°57	9°48	27°46	10°49	5°10	27°33	22°20	10°57	11°58	0°27	0°50	16° 9	n.a.	S 9
S 10	9 38 3	23° 2'44	29°25	11°13	28°58	11°30	5°21	27°39	22°18	10°59	11°58	0°27	0°47	16°15	n.a.	S 10
M11	9 41 59	24° 2'26	13♒45	12°37	0♈11	12°12	5°33	27°44	22°16	11° 1	11°58	0°26	0°44	16°22	n.a.	M11
T 12	9 45 56	25° 2'09	27°52	14° 1	1°23	12°54	5°45	27°49	22°14	11° 3	11°58	0°D26	0°40	16°29	n.a.	T 12
W13	9 49 52	26° 1'54	11♓41	15°24	2°36	13°35	5°57	27°55	22°12	11° 5	11°58	0°26	0°37	16°35	n.a.	W13
T 14	9 53 49	27° 1'41	25°10	16°46	3°48	14°17	6° 9	28° 0	22°10	11° 8	11°58	0°26	0°34	16°42	n.a.	T 14
F 15	9 57 46	28° 1'28	8♈18	18° 6	5° 0	14°59	6°21	28° 5	22° 9	11°10	11°58	0°26	0°31	16°49	n.a.	F 15
S 16	10 1 42	29° 1'17	21° 4	19°26	6°13	15°41	6°33	28°10	22° 7	11°12	11°57	0°27	0°28	16°56	n.a.	S 16
S 17	10 5 39	0♓ 1'08	3♉33	20°45	7°25	16°23	6°45	28°14	22° 5	11°14	11°57	0°27	0°24	17° 2	n.a.	S 17
M18	10 9 35	1° 1'00	15°45	22° 2	8°37	17° 5	6°57	28°19	22° 3	11°16	11°57	0°R27	0°21	17° 9	n.a.	M18
T 19	10 13 32	2° 0'53	27°47	23°18	9°49	17°47	7° 9	28°24	22° 2	11°19	11°57	0°D27	0°18	17°16	n.a.	T 19
W20	10 17 28	3° 0'47	9♊41	24°32	11° 1	18°29	7°21	28°29	22° 0	11°21	11°56	0°27	0°15	17°22	n.a.	W20
T 21	10 21 25	4° 0'42	21°34	25°44	12°13	19°11	7°34	28°33	21°58	11°23	11°56	0°27	0°12	17°29	n.a.	T 21
F 22	10 25 22	5° 0'39	3♋29	26°54	13°25	19°54	7°46	28°38	21°57	11°25	11°56	0°27	0° 9	17°36	n.a.	F 22
S 23	10 29 18	6° 0'37	15°30	28° 2	14°37	20°36	7°59	28°42	21°55	11°28	11°55	0°28	0° 5	17°43	n.a.	S 23
S 24	10 33 15	7° 0'36	27°42	29° 7	15°49	21°18	8°11	28°46	21°54	11°30	11°55	0°28	0° 2	17°49	n.a.	S 24
M25	10 37 11	8° 0'37	10♌ 8	0♈ 9	17° 1	22° 1	8°24	28°51	21°52	11°32	11°54	0°29	29♌59	17°56	n.a.	M25
T 26	10 41 8	9° 0'39	22°50	1° 7	18°13	22°43	8°36	28°55	21°51	11°34	11°54	0°30	29°56	18° 3	n.a.	T 26
W27	10 45 4	10° 0'42	5♍48	2° 2	19°25	23°26	8°49	28°59	21°49	11°37	11°53	0°R30	29°53	18° 9	n.a.	W27
T 28	10 49 1	11♓ 0'46	19♍ 3	2♈52	20♈36	24♓ 8	9♈ 2	29♐ 3	21♋48	11♓39	11♏53	0♍29	29♌50	18♊16	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 7	4n36	2n 1	13s38	1s58	6s21	1s56	10s20	1s 6	1n 5	0s22	20s38	2n 4	20n53	0s 2	6s40	0n44	8s50	6n25	10n59	10n43	16n59		n.a.
S 2	15 50	0 27	3 5	13 12	2 2	5 55	1 56	10 5	1 7	1 9	0 22	20 38	2 4	20 53	0 2	6 39	0 44	8 50	6 26	10 59	10 44	17 0		n.a.
S 3	15 33	3s46	4 0	12 45	2 7	5 28	1 57	9 50	1 7	1 13	0 22	20 38	2 4	20 53	0 2	6 38	0 44	8 50	6 26	10 59	10 45	17 1		n.a.
M 4	15 16	7 52	4 42	12 18	2 11	5 0	1 58	9 36	1 7	1 18	0 22	20 38	2 4	20 54	0 2	6 38	0 44	8 50	6 26	10 58	10 46	17 2		n.a.
T 5	14 58	11 36	5 8	11 51	2 14	4 33	1 59	9 21	1 7	1 22	0 22	20 38	2 5	20 54	0 2	6 37	0 44	8 50	6 26	10 58	10 47	17 3		n.a.
W 6	14 40	14 42	5 16	11 23	2 18	4 6	1 59	9 6	1 7	1 26	0 22	20 38	2 5	20 54	0 2	6 36	0 44	8 49	6 27	10 58	10 48	17 3		n.a.
T 7	14 22	16 58	5 5	10 54	2 21	3 38	2 0	8 51	1 7	1 30	0 22	20 38	2 5	20 55	0 2	6 35	0 44	8 49	6 27	10 59	10 49	17 4		n.a.
F 8	14 4	18 10	4 34	10 25	2 24	3 11	2 0	8 36	1 7	1 35	0 22	20 38	2 5	20 55	0 2	6 34	0 44	8 49	6 27	10 59	10 50	17 5		n.a.
S 9	13 45	18 11	3 46	9 56	2 26	2 43	2 1	8 20	1 7	1 39	0 22	20 38	2 5	20 55	0 2	6 34	0 44	8 49	6 27	10 59	10 52	17 6		n.a.
S 10	13 26	17 0	2 44	9 27	2 28	2 15	2 1	8 5	1 7	1 44	0 22	20 38	2 5	20 56	0 2	6 33	0 44	8 48	6 28	11 0	10 53	17 7		n.a.
M11	13 7	14 45	1 31	8 57	2 30	1 47	2 1	7 50	1 7	1 48	0 22	20 38	2 6	20 56	0 2	6 32	0 44	8 48	6 28	11 0	10 54	17 8		n.a.
T 12	12 48	11 38	0 14	8 27	2 32	1 19	2 1	7 34	1 7	1 53	0 22	20 38	2 6	20 56	0 2	6 31	0 44	8 48	6 28	11 0	10 55	17 9		n.a.
W13	12 28	7 56	1s 2	7 57	2 33	0 52	2 1	7 19	1 8	1 57	0 22	20 37	2 6	20 57	0 2	6 31	0 44	8 48	6 28	11 0	10 56	17 10		n.a.
T 14	12 9	3 55	2 13	7 27	2 33	0 24	2 1	7 3	1 8	2 2	0 22	20 37	2 6	20 57	0 2	6 30	0 44	8 47	6 28	11 0	10 57	17 10		n.a.
F 15	11 49	0n12	3 15	6 56	2 33	0n 5	2 1	6 48	1 8	2 6	0 22	20 37	2 6	20 57	0 2	6 29	0 44	8 47	6 29	11 0	10 58	17 11		n.a.
S 16	11 29	4 11	4 5	6 25	2 33	0 33	2 0	6 32	1 8	2 11	0 22	20 37	2 6	20 57	0 2	6 28	0 44	8 47	6 29	11 0	10 59	17 12		n.a.
S 17	11 8	7 53	4 43	5 54	2 32	1 1	2 0	6 16	1 8	2 16	0 22	20 37	2 7	20 58	0 2	6 27	0 44	8 46	6 29	10 59	11 0	17 13		n.a.
M18	10 48	11 10	5 7	5 23	2 31	1 29	2 0	6 0	1 8	2 20	0 22	20 37	2 7	20 58	0 2	6 27	0 44	8 46	6 29	10 59	11 1	17 14		n.a.
T 19	10 27	13 56	5 17	4 53	2 29	1 57	1 59	5 44	1 8	2 25	0 22	20 37	2 7	20 58	0 2	6 26	0 44	8 46	6 30	10 59	11 2	17 15		n.a.
W20	10 6	16 5	5 13	4 22	2 26	2 25	1 58	5 28	1 8	2 30	0 22	20 37	2 7	20 59	0 2	6 25	0 44	8 46	6 30	10 59	11 3	17 16		n.a.
T 21	9 45	17 33	4 56	3 51	2 23	2 53	1 58	5 12	1 8	2 34	0 22	20 36	2 7	20 59	0 2	6 24	0 44	8 45	6 30	10 59	11 5	17 16		n.a.
F 22	9 24	18 16	4 26	3 20	2 19	3 21	1 57	4 56	1 8	2 39	0 22	20 36	2 8	20 59	0 1	6 23	0 44	8 45	6 30	10 59	11 6	17 17		n.a.
S 23	9 3	18 9	3 44	2 50	2 15	3 49	1 56	4 40	1 8	2 44	0 22	20 36	2 8	20 59	0 1	6 22	0 44	8 45	6 31	10 59	11 7	17 18		n.a.
S 24	8 41	17 12	2 52	2 20	2 10	4 17	1 55	4 24	1 8	2 49	0 22	20 36	2 8	21 0	0 1	6 22	0 44	8 44	6 31	10 59	11 8	17 19		n.a.
M25	8 19	15 25	1 50	1 51	2 4	4 44	1 54	4 8	1 8	2 53	0 22	20 36	2 8	21 0	0 1	6 21	0 44	8 44	6 31	10 59	11 9	17 20		n.a.
T 26	7 58	12 50	0 42	1 22	1 57	5 12	1 52	3 51	1 8	2 58	0 22	20 36	2 8	21 0	0 1	6 20	0 44	8 43	6 31	10 58	11 10	17 21		n.a.
W27	7 36	9 34	0n29	0 54	1 49	5 40	1 51	3 35	1 8	3 3	0 23	20 35	2 9	21 0	0 1	6 19	0 44	8 43	6 32	10 58	11 11	17 22		n.a.
T 28	7s14	5n46	1n41	0s26	1s41	6n 7	1s49	3s19	1s 8	3n 8	0s23	20s35	2n 9	21n 0	0s 1	6s18	0n44	8s43	6n32	10n59	11n12	17n22		n.a.

Julian Day Number = 4789858.5, Delta T = 37h00m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°19'54, Lahiri = 114°26'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8402

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 52 58	12♓ 0'52	2♎33	3♈37	21♈48	24♓51	9♈15	29♐ 7	21°R47	11♓41	11°R52	0°R28	29♌46	18♊23	n.a.	F 1
S 2	10 56 54	13° 0'59	16°18	4°17	22°59	25°34	9°27	29°10	21♋45	11°43	11♏52	0♍27	29°43	18°30	n.a.	S 2
S 3	11 0 51	14° 1'08	0♏13	4°50	24°11	26°16	9°40	29°14	21°44	11°46	11°51	0°25	29°40	18°36	n.a.	S 3
M 4	11 4 47	15° 1'18	14°16	5°16	25°22	26°59	9°53	29°18	21°43	11°48	11°50	0°23	29°37	18°43	n.a.	M 4
T 5	11 8 44	16° 1'30	28°25	5°34	26°34	27°42	10° 6	29°21	21°42	11°50	11°50	0°22	29°34	18°50	n.a.	T 5
W 6	11 12 40	17° 1'43	12♐36	5°R43	27°45	28°25	10°19	29°24	21°41	11°52	11°49	0°D21	29°30	18°56	n.a.	W 6
T 7	11 16 37	18° 1'58	26°48	5°43	28°56	29° 8	10°32	29°28	21°40	11°55	11°48	0°21	29°27	19° 3	n.a.	T 7
F 8	11 20 34	19° 2'15	10♑57	5°32	0♉ 7	29°51	10°45	29°31	21°39	11°57	11°48	0°22	29°24	19°10	n.a.	F 8
S 9	11 24 30	20° 2'33	25° 3	5°11	1°18	0♈34	10°59	29°34	21°38	11°59	11°47	0°23	29°21	19°17	n.a.	S 9
S 10	11 28 27	21° 2'53	9♒ 2	4°39	2°29	1°18	11°12	29°37	21°37	12° 1	11°46	0°25	29°18	19°23	n.a.	S 10
M11	11 32 23	22° 3'14	22°54	3°56	3°40	2° 1	11°25	29°40	21°36	12° 3	11°45	0°26	29°15	19°30	n.a.	M11
T 12	11 36 20	23° 3'36	6♓35	3° 2	4°51	2°44	11°38	29°43	21°35	12° 6	11°44	0°R26	29°11	19°37	n.a.	T 12
W13	11 40 17	24° 3'59	20° 3	1°58	6° 2	3°27	11°51	29°46	21°35	12° 8	11°44	0°25	29° 8	19°43	n.a.	W13
T 14	11 44 13	25° 4'24	3♈16	0°46	7°12	4°11	12° 5	29°48	21°34	12°10	11°43	0°22	29° 5	19°50	n.a.	T 14
F 15	11 48 10	26° 4'50	16°14	29♓27	8°23	4°54	12°18	29°51	21°33	12°12	11°42	0°18	29° 2	19°57	n.a.	F 15
S 16	11 52 6	27° 5'16	28°56	28° 5	9°33	5°38	12°32	29°53	21°33	12°14	11°41	0°14	28°59	20° 4	n.a.	S 16
S 17	11 56 3	28° 5'44	11♉22	26°42	10°44	6°21	12°45	29°55	21°32	12°17	11°40	0° 9	28°56	20°10	n.a.	S 17
M18	11 59 59	29° 6'12	23°35	25°20	11°54	7° 5	12°58	29°58	21°32	12°19	11°39	0° 5	28°52	20°17	n.a.	M18
T 19	12 3 56	0♈ 6'41	5♊36	24° 3	13° 4	7°49	13°12	29°59	21°31	12°21	11°38	0° 1	28°49	20°24	n.a.	T 19
W20	12 7 52	1° 7'11	17°30	22°52	14°14	8°33	13°25	0♑ 2	21°31	12°23	11°37	29♌58	28°46	20°30	n.a.	W20
T 21	12 11 49	2° 7'42	29°22	21°50	15°24	9°16	13°39	0° 4	21°30	12°25	11°36	29°D57	28°43	20°37	n.a.	T 21
F 22	12 15 46	3° 8'13	11♋15	20°58	16°34	10° 0	13°52	0° 5	21°30	12°27	11°35	29°58	28°40	20°44	n.a.	F 22
S 23	12 19 42	4° 8'45	23°16	20°17	17°44	10°44	14° 6	0° 7	21°30	12°30	11°34	29°59	28°36	20°51	n.a.	S 23
S 24	12 23 39	5° 9'17	5♌28	19°47	18°53	11°28	14°19	0° 9	21°30	12°32	11°33	0♍ 1	28°33	20°57	n.a.	S 24
M25	12 27 35	6° 9'50	17°57	19°28	20° 3	12°12	14°33	0°10	21°29	12°34	11°32	0° 2	28°30	21° 4	n.a.	M25
T 26	12 31 32	7°10'24	0♍45	19°D20	21°12	12°56	14°47	0°11	21°29	12°36	11°31	0°R 3	28°27	21°11	n.a.	T 26
W27	12 35 28	8°10'58	13°56	19°21	22°21	13°40	15° 0	0°13	21°29	12°38	11°30	0° 2	28°24	21°17	n.a.	W27
T 28	12 39 25	9°11'33	27°30	19°32	23°30	14°24	15°14	0°14	21°D29	12°40	11°29	29♌59	28°21	21°24	n.a.	T 28
F 29	12 43 22	10°12'09	11♎25	19°52	24°39	15° 9	15°28	0°15	21°29	12°42	11°27	29°55	28°17	21°31	n.a.	F 29
S 30	12 47 18	11°12'45	25°38	20°19	25°47	15°53	15°41	0°16	21°29	12°44	11°26	29°48	28°14	21°38	n.a.	S 30
S 31	12 51 15	12♈13'22	10♏ 4	20♓54	26♉56	16♈37	15♈55	0♑17	21♋29	12♓46	11♏25	29♌42	28♌11	21♊44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s51	1n36	2n48	0s 0	1s31	6n35	1s48	3s 2	1s 8	3n13	0s23	20s35	2n 9	21n 1	0s 1	6s18	0n44	8s42	6n32	10n59	11n13	17n23		n.a.
S 2	6 29	2s43	3 47	0n25	1 21	7 2	1 46	2 46	1 8	3 18	0 23	20 35	2 9	21 1	0 1	6 17	0 44	8 42	6 32	11 0	11 14	17 24		n.a.
S 3	6 7	6 56	4 33	0 48	1 9	7 29	1 44	2 29	1 8	3 22	0 23	20 35	2 10	21 1	0 1	6 16	0 44	8 42	6 32	11 0	11 15	17 25		n.a.
M 4	5 44	10 48	5 3	1 10	0 56	7 56	1 43	2 13	1 8	3 27	0 23	20 34	2 10	21 1	0 1	6 15	0 44	8 41	6 33	11 1	11 16	17 26		n.a.
T 5	5 21	14 5	5 15	1 30	0 43	8 23	1 41	1 56	1 8	3 32	0 23	20 34	2 10	21 1	0 1	6 14	0 44	8 41	6 33	11 1	11 18	17 26		n.a.
W 6	4 59	16 32	5 9	1 47	0 28	8 50	1 38	1 39	1 8	3 37	0 23	20 34	2 10	21 2	0 1	6 13	0 44	8 40	6 33	11 1	11 19	17 27		n.a.
T 7	4 36	17 59	4 43	2 1	0 12	9 16	1 36	1 23	1 8	3 42	0 23	20 34	2 10	21 2	0 1	6 13	0 44	8 40	6 33	11 1	11 20	17 28		n.a.
F 8	4 13	18 19	4 0	2 13	0n 5	9 43	1 34	1 6	1 8	3 47	0 23	20 34	2 11	21 2	0 1	6 12	0 44	8 40	6 34	11 1	11 21	17 29		n.a.
S 9	3 50	17 30	3 3	2 21	0 23	10 9	1 32	0 49	1 8	3 52	0 23	20 33	2 11	21 2	0 1	6 11	0 44	8 39	6 34	11 1	11 22	17 30		n.a.
S 10	3 27	15 37	1 55	2 26	0 41	10 35	1 29	0 33	1 8	3 57	0 23	20 33	2 11	21 2	0 1	6 10	0 44	8 39	6 34	11 0	11 23	17 31		n.a.
M11	3 4	12 50	0 41	2 26	1 0	11 1	1 27	0 16	1 8	4 2	0 23	20 33	2 11	21 2	0 1	6 9	0 44	8 38	6 34	11 0	11 24	17 31		n.a.
T 12	2 41	9 22	0s34	2 23	1 19	11 26	1 24	0n 1	1 8	4 7	0 23	20 33	2 12	21 3	0 1	6 8	0 44	8 38	6 34	11 0	11 25	17 32		n.a.
W13	2 17	5 28	1 46	2 15	1 37	11 52	1 21	0 18	1 8	4 12	0 23	20 33	2 12	21 3	0 1	6 8	0 44	8 37	6 35	11 0	11 26	17 33		n.a.
T 14	1 54	1 22	2 51	2 3	1 55	12 17	1 18	0 35	1 8	4 17	0 23	20 32	2 12	21 3	0 1	6 7	0 44	8 37	6 35	11 1	11 27	17 34		n.a.
F 15	1 31	2n43	3 45	1 48	2 11	12 42	1 15	0 51	1 8	4 22	0 23	20 32	2 12	21 3	0 1	6 6	0 44	8 36	6 35	11 2	11 28	17 34		n.a.
S 16	1 8	6 35	4 28	1 30	2 26	13 6	1 12	1 8	1 7	4 27	0 23	20 32	2 12	21 3	0 1	6 5	0 44	8 36	6 35	11 4	11 29	17 35		n.a.
S 17	0 44	10 5	4 56	1 9	2 38	13 31	1 9	1 25	1 7	4 32	0 23	20 32	2 13	21 3	0 1	6 4	0 44	8 36	6 35	11 5	11 30	17 36		n.a.
M18	0 21	13 6	5 11	0 47	2 48	13 55	1 6	1 42	1 7	4 37	0 23	20 31	2 13	21 3	0 1	6 4	0 44	8 35	6 36	11 7	11 32	17 37		n.a.
T 19	0n 3	15 30	5 11	0 24	2 56	14 19	1 2	1 59	1 7	4 42	0 23	20 31	2 13	21 3	0 1	6 3	0 44	8 35	6 36	11 8	11 33	17 38		n.a.
W20	0 26	17 13	4 58	0 2	3 0	14 42	0 59	2 16	1 7	4 47	0 23	20 31	2 13	21 3	0 1	6 2	0 44	8 34	6 36	11 9	11 34	17 38		n.a.
T 21	0 49	18 12	4 33	0s20	3 3	15 6	0 55	2 32	1 7	4 52	0 23	20 31	2 14	21 3	0 1	6 1	0 44	8 34	6 36	11 9	11 35	17 39		n.a.
F 22	1 13	18 22	3 55	0 40	3 3	15 28	0 52	2 49	1 7	4 57	0 23	20 30	2 14	21 4	0 1	6 0	0 44	8 33	6 36	11 9	11 36	17 40		n.a.
S 23	1 36	17 43	3 7	0 58	3 0	15 51	0 48	3 6	1 7	5 2	0 24	20 30	2 14	21 4	0 1	6 0	0 44	8 33	6 37	11 9	11 37	17 41		n.a.
S 24	1 59	16 15	2 10	1 13	2 56	16 13	0 44	3 23	1 7	5 7	0 24	20 30	2 14	21 4	0 1	5 59	0 44	8 32	6 37	11 8	11 38	17 41		n.a.
M25	2 23	13 58	1 5	1 26	2 50	16 35	0 40	3 40	1 7	5 12	0 24	20 30	2 15	21 4	0 1	5 58	0 44	8 32	6 37	11 8	11 39	17 42		n.a.
T 26	2 46	10 57	0n 4	1 35	2 43	16 57	0 36	3 56	1 6	5 18	0 24	20 30	2 15	21 4	0 1	5 57	0 44	8 31	6 37	11 8	11 40	17 43		n.a.
W27	3 9	7 18	1 15	1 42	2 35	17 18	0 32	4 13	1 6	5 23	0 24	20 29	2 15	21 4	0 1	5 56	0 44	8 31	6 37	11 8	11 41	17 44		n.a.
T 28	3 32	3 10	2 23	1 46	2 26	17 39	0 28	4 30	1 6	5 28	0 24	20 29	2 15	21 4	0 1	5 56	0 44	8 30	6 37	11 9	11 42	17 44		n.a.
F 29	3 56	1s13	3 25	1 48	2 17	18 0	0 23	4 47	1 6	5 33	0 24	20 29	2 15	21 4	0 1	5 55	0 44	8 30	6 38	11 10	11 43	17 45		n.a.
S 30	4 19	5 38	4 16	1 46	2 7	18 20	0 19	5 3	1 6	5 38	0 24	20 29	2 16	21 4	0 1	5 54	0 44	8 29	6 38	11 13	11 44	17 46		n.a.
S 31	4n42	9s47	4n51	1s43	1n56	18n40	0s14	5n20	1s 6	5n43	0s24	20s28	2n16	21n 4	0s 1	5s53	0n44	8s29	6n38	11n15	11n45	17n47		n.a.

Julian Day Number = 4789886.5, Delta T = 37h00m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°19'58, Lahiri = 114°26'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8402

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 55 11	13♈14'00	24♏35	21♓35	28♉ 4	17♈22	16♈ 9	0♊17	21♋30	12♓48	11°R24	29°R35	28♌ 8	21♊51	n.a.	M 1
T 2	12 59 8	14°14'39	9♐ 7	22°21	29°13	18° 6	16°22	0°18	21°30	12°50	11♏23	29♌29	28° 5	21°58	n.a.	T 2
W 3	13 3 4	15°15'19	23°32	23°12	0♊21	18°51	16°36	0°18	21°30	12°52	11°22	29°25	28° 1	22° 4	n.a.	W 3
T 4	13 7 1	16°15'59	7♑48	24° 7	1°28	19°35	16°50	0°19	21°31	12°54	11°20	29°23	27°58	22°11	n.a.	T 4
F 5	13 10 58	17°16'41	21°52	25° 7	2°36	20°20	17° 3	0°19	21°31	12°56	11°19	29°D23	27°55	22°18	n.a.	F 5
S 6	13 14 54	18°17'23	5♒43	26°10	3°44	21° 4	17°17	0°19	21°31	12°58	11°18	29°23	27°52	22°24	n.a.	S 6
S 7	13 18 51	19°18'06	19°21	27°16	4°51	21°49	17°31	0°R19	21°32	13° 0	11°17	29°25	27°49	22°31	n.a.	S 7
M 8	13 22 47	20°18'50	2♓48	28°24	5°58	22°34	17°44	0°19	21°33	13° 2	11°15	29°R25	27°46	22°38	n.a.	M 8
T 9	13 26 44	21°19'34	16° 3	29°35	7° 5	23°19	17°58	0°19	21°33	13° 4	11°14	29°23	27°42	22°45	n.a.	T 9
W10	13 30 40	22°20'19	29° 7	0♈48	8°12	24° 3	18°12	0°19	21°34	13° 5	11°13	29°20	27°39	22°51	n.a.	W10
T 11	13 34 37	23°21'04	12♈ 0	2° 3	9°18	24°48	18°25	0°18	21°35	13° 7	11°11	29°13	27°36	22°58	n.a.	T 11
F 12	13 38 33	24°21'50	24°41	3°19	10°24	25°33	18°39	0°18	21°35	13° 9	11°10	29° 4	27°33	23° 5	n.a.	F 12
S 13	13 42 30	25°22'36	7♉11	4°37	11°30	26°18	18°53	0°17	21°36	13°11	11° 9	28°54	27°30	23°11	n.a.	S 13
S 14	13 46 27	26°23'22	19°30	5°57	12°36	27° 3	19° 6	0°16	21°37	13°13	11° 7	28°42	27°27	23°18	n.a.	S 14
M15	13 50 23	27°24'09	1♊37	7°17	13°42	27°48	19°20	0°16	21°38	13°14	11° 6	28°31	27°23	23°25	n.a.	M15
T 16	13 54 20	28°24'56	13°36	8°39	14°47	28°34	19°34	0°15	21°39	13°16	11° 5	28°21	27°20	23°32	n.a.	T 16
W17	13 58 16	29°25'42	25°29	10° 2	15°52	29°19	19°47	0°14	21°40	13°18	11° 3	28°13	27°17	23°38	n.a.	W17
T 18	14 2 13	0♉26'29	7♋19	11°25	16°57	0♉ 4	20° 1	0°12	21°41	13°19	11° 2	28° 8	27°14	23°45	n.a.	T 18
F 19	14 6 9	1°27'15	19° 9	12°50	18° 1	0°49	20°15	0°11	21°42	13°21	11° 1	28° 5	27°11	23°52	n.a.	F 19
S 20	14 10 6	2°28'02	1♌ 7	14°15	19° 6	1°35	20°28	0°10	21°43	13°23	10°59	28°D 4	27° 7	23°58	n.a.	S 20
S 21	14 14 2	3°28'48	13°15	15°42	20° 9	2°20	20°42	0° 8	21°45	13°24	10°58	28° 4	27° 4	24° 5	n.a.	S 21
M22	14 17 59	4°29'33	25°41	17° 8	21°13	3° 5	20°55	0° 7	21°46	13°26	10°56	28°R 5	27° 1	24°12	n.a.	M22
T 23	14 21 55	5°30'19	8♍28	18°36	22°16	3°51	21° 9	0° 5	21°47	13°27	10°55	28° 4	26°58	24°18	n.a.	T 23
W24	14 25 52	6°31'04	21°41	20° 4	23°19	4°36	21°22	0° 3	21°48	13°29	10°54	28° 2	26°55	24°25	n.a.	W24
T 25	14 29 49	7°31'49	5♎23	21°33	24°22	5°22	21°36	0° 1	21°50	13°31	10°52	27°57	26°52	24°32	n.a.	T 25
F 26	14 33 45	8°32'34	19°31	23° 2	25°24	6° 8	21°49	29♐59	21°51	13°32	10°51	27°49	26°48	24°39	n.a.	F 26
S 27	14 37 42	9°33'18	4♏ 4	24°32	26°26	6°53	22° 3	29°57	21°53	13°33	10°49	27°40	26°45	24°45	n.a.	S 27
S 28	14 41 38	10°34'02	18°55	26° 3	27°27	7°39	22°16	29°55	21°54	13°35	10°48	27°29	26°42	24°52	n.a.	S 28
M29	14 45 35	11°34'47	3♐54	27°34	28°28	8°25	22°29	29°53	21°56	13°36	10°47	27°17	26°39	24°59	n.a.	M29
T 30	14 49 31	12♉35'31	18♐52	29♈ 6	29♊29	9♉10	22♈43	29♐50	21♋58	13♓38	10♏45	27♌ 8	26♌36	25♊ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 5	13s23	5n 7	1s37	1n46	18n59	0s10	5n37	1s 6	5n48	0s24	20s28	2n16	21n 4	0s 1	5s53	0n44	8s28	6n38	11n17	11n47	17n47		n.a.
T 2	5 27	16 9	5 4	1 29	1 35	19 18	0 5	5 53	1 5	5 53	0 24	20 28	2 16	21 4	0 1	5 52	0 44	8 28	6 38	11 19	11 48	17 48		n.a.
W 3	5 50	17 54	4 42	1 20	1 24	19 37	0 1	6 10	1 5	5 58	0 24	20 28	2 17	21 4	0 1	5 51	0 44	8 27	6 38	11 21	11 49	17 49		n.a.
T 4	6 13	18 29	4 2	1 8	1 14	19 55	0n 4	6 26	1 5	6 3	0 24	20 27	2 17	21 4	0 1	5 50	0 44	8 27	6 39	11 21	11 50	17 50		n.a.
F 5	6 36	17 55	3 8	0 55	1 3	20 13	0 9	6 43	1 5	6 8	0 24	20 27	2 17	21 4	0 1	5 50	0 44	8 26	6 39	11 21	11 51	17 50		n.a.
S 6	6 58	16 17	2 4	0 40	0 53	20 31	0 14	6 59	1 5	6 13	0 24	20 27	2 17	21 3	0 1	5 49	0 44	8 26	6 39	11 21	11 52	17 51		n.a.
S 7	7 20	13 43	0 54	0 24	0 42	20 48	0 19	7 15	1 4	6 18	0 24	20 27	2 18	21 3	0 1	5 48	0 44	8 25	6 39	11 21	11 53	17 52		n.a.
M 8	7 43	10 28	0s18	0 7	0 32	21 4	0 24	7 32	1 4	6 23	0 24	20 26	2 18	21 3	0 1	5 48	0 44	8 25	6 39	11 21	11 54	17 53		n.a.
T 9	8 5	6 42	1 28	0n11	0 22	21 20	0 29	7 48	1 4	6 28	0 24	20 26	2 18	21 3	0 1	5 47	0 44	8 24	6 39	11 21	11 55	17 53		n.a.
W10	8 27	2 41	2 32	0 30	0 13	21 36	0 35	8 4	1 4	6 33	0 25	20 26	2 18	21 3	0 1	5 46	0 44	8 24	6 39	11 22	11 56	17 54		n.a.
T 11	8 49	1n24	3 28	0 51	0 3	21 51	0 40	8 20	1 4	6 38	0 25	20 26	2 19	21 3	0 1	5 45	0 44	8 23	6 40	11 25	11 57	17 55		n.a.
F 12	9 11	5 22	4 12	1 12	0s 6	22 6	0 45	8 37	1 3	6 43	0 25	20 25	2 19	21 3	0 1	5 45	0 44	8 23	6 40	11 27	11 58	17 55		n.a.
S 13	9 32	9 2	4 43	1 34	0 14	22 20	0 51	8 53	1 3	6 48	0 25	20 25	2 19	21 3	0 1	5 44	0 44	8 22	6 40	11 31	11 59	17 56		n.a.
S 14	9 54	12 16	5 0	1 56	0 23	22 34	0 56	9 9	1 3	6 53	0 25	20 25	2 19	21 3	0 1	5 43	0 44	8 22	6 40	11 35	12 0	17 57		n.a.
M15	10 15	14 55	5 3	2 20	0 31	22 48	1 2	9 24	1 3	6 58	0 25	20 25	2 19	21 3	0 1	5 43	0 44	8 21	6 40	11 39	12 1	17 58		n.a.
T 16	10 36	16 55	4 53	2 44	0 39	23 1	1 7	9 40	1 2	7 3	0 25	20 25	2 20	21 2	0 1	5 42	0 44	8 21	6 40	11 42	12 2	17 58		n.a.
W17	10 57	18 9	4 31	3 8	0 47	23 13	1 13	9 56	1 2	7 8	0 25	20 24	2 20	21 2	0 1	5 41	0 44	8 20	6 40	11 45	12 4	17 59		n.a.
T 18	11 18	18 37	3 56	3 33	0 54	23 25	1 19	10 12	1 2	7 13	0 25	20 24	2 20	21 2	0 1	5 41	0 44	8 20	6 40	11 47	12 5	18 0		n.a.
F 19	11 38	18 15	3 12	3 59	1 1	23 37	1 24	10 27	1 2	7 18	0 25	20 24	2 20	21 2	0 1	5 40	0 44	8 19	6 40	11 48	12 6	18 0		n.a.
S 20	11 59	17 4	2 19	4 25	1 8	23 48	1 30	10 43	1 1	7 23	0 25	20 24	2 21	21 2	0 1	5 40	0 44	8 19	6 41	11 48	12 7	18 1		n.a.
S 21	12 19	15 6	1 18	4 51	1 14	23 59	1 36	10 58	1 1	7 28	0 25	20 23	2 21	21 2	0 1	5 39	0 44	8 18	6 41	11 48	12 8	18 2		n.a.
M22	12 39	12 23	0 13	5 18	1 21	24 9	1 42	11 13	1 1	7 32	0 25	20 23	2 21	21 1	0 1	5 38	0 44	8 18	6 41	11 48	12 9	18 2		n.a.
T 23	12 58	9 1	0n55	5 45	1 26	24 19	1 48	11 29	1 1	7 37	0 25	20 23	2 21	21 1	0 1	5 38	0 44	8 17	6 41	11 48	12 10	18 3		n.a.
W24	13 18	5 5	2 2	6 12	1 32	24 28	1 54	11 44	1 0	7 42	0 26	20 23	2 21	21 1	0 1	5 37	0 45	8 17	6 41	11 48	12 11	18 4		n.a.
T 25	13 37	0 45	3 4	6 39	1 37	24 37	2 0	11 59	1 0	7 47	0 26	20 23	2 22	21 1	0 1	5 37	0 45	8 16	6 41	11 50	12 12	18 4		n.a.
F 26	13 56	3s45	3 57	7 7	1 42	24 46	2 6	12 14	1 0	7 52	0 26	20 22	2 22	21 1	0 1	5 36	0 45	8 16	6 41	11 53	12 13	18 5		n.a.
S 27	14 15	8 9	4 36	7 35	1 46	24 54	2 12	12 29	0 59	7 56	0 26	20 22	2 22	21 0	0 1	5 36	0 45	8 15	6 41	11 56	12 14	18 6		n.a.
S 28	14 34	12 9	4 58	8 3	1 51	25 1	2 18	12 43	0 59	8 1	0 26	20 22	2 22	21 0	0 1	5 35	0 45	8 15	6 41	12 0	12 15	18 6		n.a.
M29	14 52	15 24	4 59	8 31	1 54	25 8	2 24	12 58	0 59	8 6	0 26	20 22	2 23	21 0	0 1	5 34	0 45	8 14	6 41	12 3	12 16	18 7		n.a.
T 30	15n10	17s38	4n40	8n59	1s58	25n15	2n30	13n12	0s58	8n11	0s26	20s22	2n23	21n 0	0s 1	5s34	0n45	8s14	6n41	12n 7	12n17	18n 8		n.a.

Julian Day Number = 4789917.5, Delta T = 37h00m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°20'02, Lahiri = 114°27'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8402

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 53 28	13♉36'15	3♊41	0♉39	0♋29	9♉56	22♈56	29°R48	21♋59	13♓39	10°R44	27°R 0	26♌33	25♊12	n.a.	W 1
T 2	14 57 24	14°36'59	18°14	2°12	1°29	10°42	23° 9	29♐45	22° 1	13°40	10♏43	26♌55	26°29	25°19	n.a.	T 2
F 3	15 1 21	15°37'44	2♒26	3°45	2°28	11°28	23°23	29°42	22° 3	13°42	10°41	26°53	26°26	25°26	n.a.	F 3
S 4	15 5 17	16°38'28	16°17	5°20	3°27	12°14	23°36	29°40	22° 5	13°43	10°40	26°D52	26°23	25°32	n.a.	S 4
S 5	15 9 14	17°39'12	29°49	6°54	4°26	13° 0	23°49	29°37	22° 7	13°44	10°38	26°R52	26°20	25°39	n.a.	S 5
M 6	15 13 11	18°39'56	13♓ 2	8°30	5°24	13°46	24° 2	29°34	22° 9	13°45	10°37	26°52	26°17	25°46	n.a.	M 6
T 7	15 17 7	19°40'39	25°59	10° 6	6°21	14°32	24°15	29°31	22°10	13°46	10°36	26°49	26°13	25°52	n.a.	T 7
W 8	15 21 4	20°41'23	8♈44	11°43	7°18	15°18	24°28	29°28	22°12	13°48	10°34	26°43	26°10	25°59	n.a.	W 8
T 9	15 25 0	21°42'06	21°18	13°20	8°14	16° 4	24°41	29°25	22°15	13°49	10°33	26°35	26° 7	26° 6	n.a.	T 9
F 10	15 28 57	22°42'49	3♉42	14°58	9°10	16°50	24°54	29°21	22°17	13°50	10°31	26°23	26° 4	26°12	n.a.	F 10
S 11	15 32 53	23°43'31	15°58	16°37	10° 6	17°37	25° 7	29°18	22°19	13°51	10°30	26° 9	26° 1	26°19	n.a.	S 11
S 12	15 36 50	24°44'13	28° 6	18°17	11° 0	18°23	25°20	29°14	22°21	13°52	10°29	25°54	25°58	26°26	n.a.	S 12
M13	15 40 46	25°44'55	10♊ 6	19°57	11°54	19° 9	25°33	29°11	22°23	13°53	10°27	25°39	25°54	26°33	n.a.	M13
T 14	15 44 43	26°45'36	22° 1	21°38	12°48	19°55	25°46	29° 7	22°25	13°54	10°26	25°26	25°51	26°39	n.a.	T 14
W15	15 48 39	27°46'16	3♋52	23°20	13°40	20°42	25°58	29° 4	22°28	13°55	10°25	25°15	25°48	26°46	n.a.	W15
T 16	15 52 36	28°46'55	15°40	25° 2	14°32	21°28	26°11	29° 0	22°30	13°56	10°23	25° 7	25°45	26°53	n.a.	T 16
F 17	15 56 32	29°47'33	27°30	26°45	15°23	22°15	26°24	28°56	22°32	13°57	10°22	25° 1	25°42	26°59	n.a.	F 17
S 18	16 0 29	0♊48'10	9♌25	28°29	16°14	23° 1	26°36	28°52	22°35	13°57	10°21	24°59	25°39	27° 6	n.a.	S 18
S 19	16 4 25	1°48'46	21°31	0♊14	17° 3	23°48	26°49	28°48	22°37	13°58	10°20	24°D58	25°35	27°13	n.a.	S 19
M20	16 8 22	2°49'22	3♍52	1°59	17°52	24°34	27° 1	28°44	22°40	13°59	10°18	24°R58	25°32	27°19	n.a.	M20
T 21	16 12 19	3°49'56	16°34	3°46	18°40	25°21	27°13	28°40	22°42	14° 0	10°17	24°58	25°29	27°26	n.a.	T 21
W22	16 16 15	4°50'28	29°41	5°33	19°27	26° 7	27°26	28°36	22°45	14° 0	10°16	24°56	25°26	27°33	n.a.	W22
T 23	16 20 12	5°51'00	13♎18	7°21	20°13	26°54	27°38	28°32	22°47	14° 1	10°14	24°51	25°23	27°40	n.a.	T 23
F 24	16 24 8	6°51'31	27°25	9° 9	20°59	27°40	27°50	28°27	22°50	14° 2	10°13	24°44	25°19	27°46	n.a.	F 24
S 25	16 28 5	7°52'00	12♏ 1	10°58	21°43	28°27	28° 2	28°23	22°53	14° 2	10°12	24°34	25°16	27°53	n.a.	S 25
S 26	16 32 1	8°52'29	27° 0	12°48	22°26	29°14	28°14	28°19	22°55	14° 3	10°11	24°23	25°13	28° 0	n.a.	S 26
M27	16 35 58	9°52'56	12♐14	14°39	23° 8	0♊ 1	28°26	28°14	22°58	14° 3	10°10	24°12	25°10	28° 6	n.a.	M27
T 28	16 39 54	10°53'23	27°32	16°30	23°49	0°47	28°38	28°10	23° 1	14° 4	10° 8	24° 2	25° 7	28°13	n.a.	T 28
W29	16 43 51	11°53'49	12♑41	18°21	24°28	1°34	28°50	28° 6	23° 3	14° 4	10° 7	23°55	25° 4	28°20	n.a.	W29
T 30	16 47 47	12°54'14	27°34	20°13	25° 7	2°21	29° 2	28° 1	23° 6	14° 5	10° 6	23°50	25° 0	28°26	n.a.	T 30
F 31	16 51 44	13♊54'38	12♒ 3	22♊ 5	25♋44	3♊ 8	29♈13	27♐56	23♋ 9	14♓ 5	10♏ 5	23♌47	24♌57	28♊33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n28	18s39	4n 2	9n28	2s 1	25n21	2n37	13n27	0s58	8n15	0s26	20s21	2n23	20n59	0s 1	5s33	0n45	8s13	6n41	12n 9	12n18	18n 8		n.a.
T 2	15 45	18 25	3 9	9 56	2 4	25 27	2 43	13 41	0 58	8 20	0 26	20 21	2 23	20 59	0 1	5 33	0 45	8 13	6 42	12 11	12 19	18 9		n.a.
F 3	16 2	17 0	2 5	10 24	2 7	25 32	2 49	13 55	0 57	8 25	0 26	20 21	2 23	20 59	0 1	5 32	0 45	8 12	6 42	12 11	12 20	18 10		n.a.
S 4	16 19	14 36	0 56	10 53	2 9	25 37	2 55	14 9	0 57	8 29	0 26	20 21	2 23	20 59	0 1	5 32	0 45	8 12	6 42	12 12	12 21	18 10		n.a.
S 5	16 36	11 27	0s16	11 21	2 11	25 41	3 1	14 23	0 57	8 34	0 26	20 21	2 24	20 58	0 1	5 31	0 45	8 12	6 42	12 12	12 22	18 11		n.a.
M 6	16 52	7 47	1 24	11 50	2 12	25 45	3 7	14 36	0 56	8 39	0 27	20 20	2 24	20 58	0 1	5 31	0 45	8 11	6 42	12 12	12 23	18 12		n.a.
T 7	17 8	3 49	2 27	12 18	2 13	25 49	3 14	14 50	0 56	8 43	0 27	20 20	2 24	20 58	0 1	5 31	0 45	8 11	6 42	12 13	12 25	18 12		n.a.
W 8	17 24	0n16	3 22	12 46	2 14	25 52	3 20	15 3	0 56	8 48	0 27	20 20	2 24	20 57	0 1	5 30	0 45	8 10	6 42	12 15	12 26	18 13		n.a.
T 9	17 40	4 16	4 5	13 14	2 14	25 55	3 26	15 17	0 55	8 52	0 27	20 20	2 24	20 57	0 1	5 30	0 45	8 10	6 42	12 18	12 27	18 13		n.a.
F 10	17 55	8 2	4 37	13 42	2 15	25 58	3 32	15 30	0 55	8 57	0 27	20 20	2 24	20 57	0 1	5 29	0 45	8 9	6 42	12 21	12 28	18 14		n.a.
S 11	18 10	11 25	4 55	14 10	2 14	26 0	3 38	15 43	0 55	9 1	0 27	20 20	2 25	20 57	0 1	5 29	0 45	8 9	6 42	12 26	12 29	18 15		n.a.
S 12	18 24	14 17	4 59	14 37	2 13	26 2	3 44	15 56	0 54	9 6	0 27	20 19	2 25	20 56	0 1	5 28	0 45	8 9	6 42	12 31	12 30	18 15		n.a.
M13	18 38	16 32	4 50	15 5	2 12	26 3	3 51	16 8	0 54	9 10	0 27	20 19	2 25	20 56	0 1	5 28	0 45	8 8	6 42	12 36	12 31	18 16		n.a.
T 14	18 52	18 3	4 28	15 32	2 11	26 4	3 57	16 21	0 53	9 15	0 27	20 19	2 25	20 56	0 1	5 28	0 45	8 8	6 42	12 40	12 32	18 17		n.a.
W15	19 5	18 46	3 55	15 59	2 9	26 5	4 3	16 33	0 53	9 19	0 27	20 19	2 25	20 55	0 1	5 27	0 45	8 7	6 42	12 44	12 33	18 17		n.a.
T 16	19 18	18 41	3 12	16 25	2 6	26 5	4 9	16 45	0 53	9 23	0 27	20 19	2 25	20 55	0 1	5 27	0 45	8 7	6 42	12 46	12 34	18 18		n.a.
F 17	19 31	17 46	2 20	16 51	2 4	26 6	4 14	16 57	0 52	9 28	0 28	20 19	2 26	20 54	0 1	5 27	0 45	8 6	6 42	12 48	12 35	18 18		n.a.
S 18	19 43	16 4	1 21	17 17	2 0	26 6	4 20	17 9	0 52	9 32	0 28	20 18	2 26	20 54	0 1	5 26	0 45	8 6	6 42	12 49	12 36	18 19		n.a.
S 19	19 55	13 38	0 18	17 42	1 57	26 5	4 26	17 21	0 51	9 36	0 28	20 18	2 26	20 54	0 0	5 26	0 45	8 6	6 42	12 49	12 37	18 20		n.a.
M20	20 7	10 32	0n47	18 7	1 53	26 5	4 32	17 32	0 51	9 41	0 28	20 18	2 26	20 53	0 0	5 26	0 45	8 5	6 42	12 49	12 38	18 20		n.a.
T 21	20 18	6 53	1 52	18 31	1 48	26 4	4 38	17 43	0 50	9 45	0 28	20 18	2 26	20 53	0 0	5 25	0 45	8 5	6 42	12 49	12 39	18 21		n.a.
W22	20 29	2 47	2 53	18 54	1 43	26 3	4 43	17 54	0 50	9 49	0 28	20 18	2 26	20 53	0 0	5 25	0 45	8 5	6 42	12 50	12 40	18 21		n.a.
T 23	20 39	1s37	3 46	19 17	1 38	26 2	4 49	18 5	0 49	9 53	0 28	20 18	2 26	20 52	0 0	5 25	0 45	8 4	6 42	12 51	12 41	18 22		n.a.
F 24	20 49	6 4	4 28	19 40	1 32	26 0	4 54	18 16	0 49	9 57	0 28	20 17	2 26	20 52	0 0	5 25	0 45	8 4	6 42	12 54	12 42	18 23		n.a.
S 25	20 59	10 19	4 54	20 1	1 25	25 59	5 0	18 27	0 49	10 1	0 28	20 17	2 26	20 51	0 0	5 24	0 45	8 4	6 42	12 57	12 43	18 23		n.a.
S 26	21 8	14 2	5 1	20 22	1 18	25 57	5 5	18 37	0 48	10 6	0 28	20 17	2 27	20 51	0 0	5 24	0 45	8 3	6 42	13 0	12 44	18 24		n.a.
M27	21 17	16 52	4 46	20 42	1 11	25 55	5 10	18 47	0 48	10 10	0 29	20 17	2 27	20 50	0 0	5 24	0 45	8 3	6 42	13 4	12 45	18 24		n.a.
T 28	21 25	18 31	4 12	21 2	1 3	25 53	5 15	18 57	0 47	10 14	0 29	20 17	2 27	20 50	0 0	5 24	0 45	8 3	6 42	13 7	12 46	18 25		n.a.
W29	21 33	18 51	3 19	21 20	0 55	25 51	5 20	19 7	0 47	10 18	0 29	20 17	2 27	20 50	0 0	5 23	0 45	8 2	6 42	13 10	12 47	18 25		n.a.
T 30	21 41	17 50	2 14	21 37	0 46	25 49	5 25	19 16	0 46	10 21	0 29	20 17	2 27	20 49	0 0	5 23	0 45	8 2	6 42	13 11	12 48	18 26		n.a.
F 31	21n48	15s41	1n 2	21n54	0s37	25n46	5n29	19n25	0s46	10n25	0s29	20s16	2n27	20n49	0s 0	5s23	0n45	8s 2	6n42	13n12	12n49	18n26		n.a.

Julian Day Number = 4789947.5, Delta T = 37h00m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°20'06, Lahiri = 114°27'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8402

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 40	14♊55'01	26♒ 6	23♊57	26♋20	3♊55	29♈25	27°R52	23♋12	14♓ 6	10°R 4	23°D47	24♌54	28♊40	n.a.	S 1
S 2	16 59 37	15°55'23	9♓43	25°49	26°54	4°41	29°36	27♐47	23°15	14° 6	10♏ 3	23°R47	24°51	28°47	n.a.	S 2
M 3	17 3 34	16°55'44	22°56	27°40	27°27	5°28	29°48	27°43	23°18	14° 6	10° 2	23♌47	24°48	28°53	n.a.	M 3
T 4	17 7 30	17°56'05	5♈49	29°30	27°59	6°15	29°59	27°38	23°21	14° 6	10° 1	23°45	24°45	29° 0	n.a.	T 4
W 5	17 11 27	18°56'24	18°25	1♋20	28°29	7° 2	0♉11	27°33	23°24	14° 7	10° 0	23°42	24°41	29° 7	n.a.	W 5
T 6	17 15 23	19°56'43	0♉47	3° 8	28°57	7°49	0°22	27°28	23°27	14° 7	9°59	23°35	24°38	29°13	n.a.	T 6
F 7	17 19 20	20°57'01	12°59	4°54	29°24	8°36	0°33	27°24	23°30	14° 7	9°58	23°26	24°35	29°20	n.a.	F 7
S 8	17 23 16	21°57'18	25° 3	6°38	29°49	9°23	0°44	27°19	23°33	14° 7	9°57	23°15	24°32	29°27	n.a.	S 8
S 9	17 27 13	22°57'33	7♊ 2	8°20	0♌13	10°10	0°55	27°14	23°36	14° 7	9°56	23° 3	24°29	29°33	n.a.	S 9
M10	17 31 9	23°57'48	18°56	9°58	0°34	10°57	1° 6	27° 9	23°39	14° 7	9°55	22°51	24°25	29°40	n.a.	M10
T 11	17 35 6	24°58'01	0♋47	11°32	0°54	11°44	1°16	27° 5	23°42	14°R 7	9°54	22°40	24°22	29°47	n.a.	T 11
W12	17 39 2	25°58'12	12°36	13° 2	1°12	12°31	1°27	27° 0	23°45	14° 7	9°53	22°31	24°19	29°53	n.a.	W12
T 13	17 42 59	26°58'23	24°27	14°27	1°27	13°19	1°38	26°55	23°48	14° 7	9°52	22°24	24°16	0♋ 0	n.a.	T 13
F 14	17 46 55	27°58'32	6♌19	15°46	1°41	14° 6	1°48	26°50	23°51	14° 7	9°51	22°20	24°13	0° 7	n.a.	F 14
S 15	17 50 52	28°58'39	18°18	16°59	1°52	14°53	1°58	26°45	23°55	14° 7	9°50	22°D19	24°10	0°14	n.a.	S 15
S 16	17 54 49	29°58'45	0♍26	18° 6	2° 2	15°40	2° 9	26°40	23°58	14° 7	9°49	22°19	24° 6	0°20	n.a.	S 16
M17	17 58 45	0♋58'49	12°47	19° 6	2° 9	16°27	2°19	26°36	24° 1	14° 7	9°49	22°20	24° 3	0°27	n.a.	M17
T 18	18 2 42	1°58'51	25°26	19°58	2°13	17°14	2°29	26°31	24° 4	14° 7	9°48	22°21	24° 0	0°34	n.a.	T 18
W19	18 6 38	2°58'52	8♎28	20°42	2°R16	18° 1	2°39	26°26	24° 8	14° 6	9°47	22°R21	23°57	0°40	n.a.	W19
T 20	18 10 35	3°58'51	21°56	21°19	2°15	18°49	2°49	26°21	24°11	14° 6	9°46	22°19	23°54	0°47	n.a.	T 20
F 21	18 14 31	4°58'48	5♏53	21°47	2°13	19°36	2°58	26°17	24°14	14° 6	9°46	22°16	23°51	0°54	n.a.	F 21
S 22	18 18 28	5°58'44	20°18	22° 6	2° 8	20°23	3° 8	26°12	24°17	14° 5	9°45	22°10	23°47	1° 0	n.a.	S 22
S 23	18 22 24	6°58'38	5♐ 8	22°17	2° 0	21°10	3°17	26° 7	24°21	14° 5	9°44	22° 4	23°44	1° 7	n.a.	S 23
M24	18 26 21	7°58'30	20°17	22°R20	1°50	21°58	3°27	26° 3	24°24	14° 5	9°44	21°57	23°41	1°14	n.a.	M24
T 25	18 30 17	8°58'20	5♑35	22°14	1°38	22°45	3°36	25°58	24°27	14° 4	9°43	21°51	23°38	1°21	n.a.	T 25
W26	18 34 14	9°58'10	20°51	22° 0	1°23	23°32	3°45	25°53	24°31	14° 4	9°43	21°46	23°35	1°27	n.a.	W26
T 27	18 38 10	10°57'57	5♒54	21°39	1° 5	24°19	3°54	25°49	24°34	14° 3	9°42	21°43	23°31	1°34	n.a.	T 27
F 28	18 42 7	11°57'43	20°37	21°11	0°45	25° 7	4° 3	25°44	24°38	14° 3	9°41	21°D42	23°28	1°41	n.a.	F 28
S 29	18 46 4	12°57'28	4♓54	20°37	0°23	25°54	4°12	25°40	24°41	14° 2	9°41	21°42	23°25	1°47	n.a.	S 29
S 30	18 50 0	13♋57'11	18♓43	19♋58	29♋59	26♊41	4♉20	25♐35	24♋44	14♓ 2	9♏40	21♌44	23♌22	1♋54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	12s39	0s12	22n 9	0s28	25n44	5n34	19n34	0s45	10n29	0s29	20s16	2n27	20n48	0s 0	5s23	0n45	8s 1	6n42	13n12	12n50	18n27		n.a.
S 2	22 1	9 0	1 24	22 23	0 17	25 41	5 38	19 43	0 45	10 33	0 29	20 16	2 27	20 48	0 0	5 23	0 45	8 1	6 42	13 12	12 51	18 28		n.a.
M 3	22 7	5 0	2 28	22 36	0 7	25 39	5 42	19 52	0 44	10 37	0 29	20 16	2 27	20 47	0 0	5 23	0 45	8 1	6 42	13 12	12 53	18 28		n.a.
T 4	22 13	0 54	3 24	22 48	0n 4	25 37	5 46	20 0	0 44	10 41	0 30	20 16	2 27	20 47	0 0	5 23	0 45	8 0	6 42	13 13	12 54	18 29		n.a.
W 5	22 18	3n10	4 8	22 59	0 15	25 34	5 49	20 8	0 43	10 44	0 30	20 16	2 27	20 46	0 0	5 22	0 45	8 0	6 42	13 14	12 55	18 29		n.a.
T 6	22 22	7 1	4 40	23 8	0 26	25 32	5 53	20 16	0 42	10 48	0 30	20 16	2 27	20 46	0 0	5 22	0 45	8 0	6 42	13 16	12 56	18 30		n.a.
F 7	22 27	10 31	4 58	23 17	0 38	25 29	5 56	20 24	0 42	10 52	0 30	20 16	2 27	20 45	0 0	5 22	0 45	8 0	6 42	13 19	12 57	18 30		n.a.
S 8	22 30	13 34	5 3	23 24	0 49	25 27	5 59	20 32	0 41	10 55	0 30	20 16	2 27	20 45	0 0	5 22	0 45	7 59	6 41	13 22	12 58	18 31		n.a.
S 9	22 34	16 0	4 54	23 30	1 1	25 24	6 2	20 39	0 41	10 59	0 30	20 15	2 27	20 44	0 0	5 22	0 45	7 59	6 41	13 26	12 59	18 31		n.a.
M10	22 36	17 46	4 33	23 35	1 13	25 22	6 4	20 46	0 40	11 2	0 30	20 15	2 27	20 44	0 0	5 22	0 45	7 59	6 41	13 30	13 0	18 32		n.a.
T 11	22 39	18 45	4 0	23 40	1 25	25 20	6 6	20 53	0 40	11 6	0 30	20 15	2 27	20 43	0 0	5 22	0 45	7 59	6 41	13 34	13 1	18 32		n.a.
W12	22 41	18 54	3 16	23 43	1 36	25 18	6 8	20 59	0 39	11 9	0 30	20 15	2 27	20 43	0 0	5 22	0 45	7 59	6 41	13 36	13 2	18 33		n.a.
T 13	22 42	18 15	2 24	23 45	1 47	25 16	6 10	21 6	0 39	11 13	0 31	20 15	2 27	20 42	0 0	5 22	0 45	7 58	6 41	13 38	13 3	18 33		n.a.
F 14	22 44	16 46	1 25	23 47	1 58	25 14	6 11	21 12	0 38	11 16	0 31	20 15	2 27	20 42	0 0	5 22	0 45	7 58	6 41	13 40	13 4	18 34		n.a.
S 15	22 44	14 33	0 22	23 48	2 8	25 12	6 11	21 17	0 37	11 20	0 31	20 15	2 27	20 41	0 0	5 22	0 45	7 58	6 41	13 40	13 5	18 35		n.a.
S 16	22 44	11 41	0n44	23 49	2 17	25 10	6 12	21 23	0 37	11 23	0 31	20 15	2 27	20 41	0 0	5 22	0 46	7 58	6 41	13 40	13 6	18 35		n.a.
M17	22 44	8 14	1 48	23 49	2 25	25 8	6 11	21 28	0 36	11 26	0 31	20 15	2 27	20 40	0 0	5 22	0 46	7 58	6 41	13 40	13 7	18 36		n.a.
T 18	22 44	4 21	2 49	23 49	2 33	25 7	6 11	21 33	0 36	11 29	0 31	20 15	2 27	20 40	0 0	5 22	0 46	7 57	6 41	13 39	13 8	18 36		n.a.
W19	22 43	0 10	3 43	23 49	2 39	25 5	6 10	21 38	0 35	11 32	0 31	20 14	2 27	20 39	0 0	5 22	0 46	7 57	6 41	13 39	13 9	18 37		n.a.
T 20	22 41	4s10	4 26	23 49	2 45	25 4	6 8	21 43	0 34	11 36	0 32	20 14	2 27	20 39	0 0	5 22	0 46	7 57	6 41	13 40	13 10	18 37		n.a.
F 21	22 39	8 25	4 56	23 49	2 49	25 2	6 6	21 47	0 34	11 39	0 32	20 14	2 27	20 38	0 0	5 22	0 46	7 57	6 41	13 41	13 11	18 38		n.a.
S 22	22 37	12 20	5 8	23 48	2 51	25 1	6 4	21 51	0 33	11 42	0 32	20 14	2 27	20 38	0 0	5 23	0 46	7 57	6 40	13 43	13 12	18 38		n.a.
S 23	22 34	15 36	5 0	23 47	2 52	24 59	6 0	21 55	0 33	11 45	0 32	20 14	2 27	20 37	0 0	5 23	0 46	7 57	6 40	13 45	13 13	18 38		n.a.
M24	22 31	17 53	4 32	23 46	2 51	24 58	5 56	21 58	0 32	11 48	0 32	20 14	2 27	20 36	0 0	5 23	0 46	7 57	6 40	13 47	13 14	18 39		n.a.
T 25	22 27	18 54	3 44	23 45	2 49	24 56	5 52	22 1	0 31	11 51	0 32	20 14	2 27	20 36	0 0	5 23	0 46	7 57	6 40	13 49	13 15	18 39		n.a.
W26	22 23	18 33	2 39	23 43	2 45	24 55	5 47	22 4	0 31	11 53	0 32	20 14	2 27	20 35	0 0	5 23	0 46	7 57	6 40	13 50	13 16	18 40		n.a.
T 27	22 18	16 52	1 25	23 41	2 39	24 53	5 41	22 7	0 30	11 56	0 33	20 14	2 27	20 35	0 0	5 23	0 46	7 56	6 40	13 51	13 17	18 40		n.a.
F 28	22 13	14 6	0 6	23 38	2 32	24 51	5 35	22 10	0 29	11 59	0 33	20 14	2 26	20 34	0 0	5 23	0 46	7 56	6 40	13 52	13 18	18 41		n.a.
S 29	22 8	10 33	1s11	23 34	2 23	24 49	5 28	22 12	0 29	12 2	0 33	20 14	2 26	20 34	0 0	5 24	0 46	7 56	6 40	13 51	13 19	18 41		n.a.
S 30	22n 2	6s31	2s22	23n29	2n12	24n46	5n20	22n14	0s28	12n 4	0s33	20s14	2n26	20n33	0s 0	5s24	0n46	7s56	6n40	13n51	13n20	18n42		n.a.

Julian Day Number = 4789978.5, Delta T = 37h00m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°20'10, Lahiri = 114°27'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8402

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 53 57	14♋56'54	2♈ 4	19°R13	29°R33	27♊28	4♉29	25°R31	24♋48	14°R 1	9°R40	21♌45	23♌19	2♋ 1	n.a.	M 1
T 2	18 57 53	15°56'34	15° 2	18♋26	29♋ 5	28°16	4°37	25♐27	24°51	14♓ 0	9♏40	21°R46	23°16	2° 7	n.a.	T 2
W 3	19 1 50	16°56'14	27°38	17°36	28°35	29° 3	4°46	25°22	24°55	14° 0	9°39	21°45	23°12	2°14	n.a.	W 3
T 4	19 5 46	17°55'52	9♉58	16°45	28° 3	29°50	4°54	25°18	24°58	13°59	9°39	21°43	23° 9	2°21	n.a.	T 4
F 5	19 9 43	18°55'29	22° 5	15°54	27°30	0♋37	5° 2	25°14	25° 1	13°58	9°38	21°39	23° 6	2°27	n.a.	F 5
S 6	19 13 39	19°55'05	4♊ 3	15° 3	26°56	1°25	5°10	25°10	25° 5	13°57	9°38	21°35	23° 3	2°34	n.a.	S 6
S 7	19 17 36	20°54'39	15°56	14°14	26°21	2°12	5°17	25° 6	25° 8	13°57	9°38	21°29	23° 0	2°41	n.a.	S 7
M 8	19 21 33	21°54'11	27°46	13°28	25°44	2°59	5°25	25° 2	25°12	13°56	9°37	21°23	22°57	2°47	n.a.	M 8
T 9	19 25 29	22°53'42	9♋36	12°45	25° 8	3°47	5°32	24°58	25°15	13°55	9°37	21°18	22°53	2°54	n.a.	T 9
W10	19 29 26	23°53'12	21°28	12° 6	24°31	4°34	5°40	24°54	25°19	13°54	9°37	21°14	22°50	3° 1	n.a.	W10
T 11	19 33 22	24°52'40	3♌23	11°32	23°54	5°21	5°47	24°50	25°22	13°53	9°37	21°12	22°47	3° 8	n.a.	T 11
F 12	19 37 19	25°52'06	15°23	11° 2	23°17	6° 9	5°54	24°46	25°26	13°52	9°37	21°D10	22°44	3°14	n.a.	F 12
S 13	19 41 15	26°51'31	27°31	10°38	22°41	6°56	6° 1	24°42	25°29	13°51	9°37	21°10	22°41	3°21	n.a.	S 13
S 14	19 45 12	27°50'53	9♍49	10°19	22° 5	7°43	6° 7	24°39	25°32	13°50	9°36	21°11	22°37	3°28	n.a.	S 14
M15	19 49 8	28°50'14	22°20	10° 6	21°30	8°30	6°14	24°35	25°36	13°49	9°36	21°13	22°34	3°34	n.a.	M15
T 16	19 53 5	29°49'33	5♎ 5	9°58	20°57	9°18	6°20	24°32	25°39	13°48	9°36	21°15	22°31	3°41	n.a.	T 16
W17	19 57 2	0♌48'50	18° 9	9°D56	20°24	10° 5	6°27	24°28	25°43	13°47	9°36	21°16	22°28	3°48	n.a.	W17
T 18	20 0 58	1°48'05	1♏33	9°59	19°53	10°52	6°33	24°25	25°46	13°46	9°D36	21°R16	22°25	3°54	n.a.	T 18
F 19	20 4 55	2°47'18	15°21	10° 7	19°24	11°39	6°39	24°22	25°50	13°45	9°36	21°16	22°22	4° 1	n.a.	F 19
S 20	20 8 51	3°46'29	29°31	10°20	18°57	12°26	6°45	24°19	25°53	13°44	9°36	21°14	22°18	4° 8	n.a.	S 20
S 21	20 12 48	4°45'38	14♐ 4	10°38	18°31	13°14	6°50	24°15	25°57	13°43	9°36	21°13	22°15	4°14	n.a.	S 21
M22	20 16 44	5°44'46	28°53	11° 0	18° 8	14° 1	6°56	24°12	26° 0	13°42	9°36	21°11	22°12	4°21	n.a.	M22
T 23	20 20 41	6°43'51	13♑54	11°28	17°47	14°48	7° 1	24°10	26° 3	13°40	9°37	21° 9	22° 9	4°28	n.a.	T 23
W24	20 24 37	7°42'55	28°57	11°59	17°28	15°35	7° 6	24° 7	26° 7	13°39	9°37	21° 8	22° 6	4°34	n.a.	W24
T 25	20 28 34	8°41'57	13♒54	12°35	17°12	16°22	7°11	24° 4	26°10	13°38	9°37	21°D 7	22° 3	4°41	n.a.	T 25
F 26	20 32 31	9°40'58	28°36	13°14	16°58	17° 9	7°16	24° 1	26°14	13°37	9°37	21° 7	21°59	4°48	n.a.	F 26
S 27	20 36 27	10°39'57	12♓58	13°57	16°46	17°56	7°21	23°59	26°17	13°35	9°37	21° 7	21°56	4°55	n.a.	S 27
S 28	20 40 24	11°38'54	26°54	14°44	16°37	18°44	7°25	23°56	26°20	13°34	9°38	21° 8	21°53	5° 1	n.a.	S 28
M29	20 44 20	12°37'50	10♈25	15°34	16°30	19°31	7°29	23°54	26°24	13°33	9°38	21° 9	21°50	5° 8	n.a.	M29
T 30	20 48 17	13°36'44	23°30	16°27	16°26	20°18	7°34	23°52	26°27	13°31	9°38	21°10	21°47	5°15	n.a.	T 30
W31	20 52 13	14♌35'37	6♉12	17♋24	16°D24	21♋ 5	7♉37	23♐50	26♋30	13♓30	9♏39	21♌10	21♌43	5♋21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n56	2s18	3s22	23n23	2n 0	24n44	5n11	22n15	0s27	12n 7	0s33	20s14	2n26	20n32	0s 0	5s24	0n46	7s56	6n40	13n51	13n21	18n42		n.a.
T 2	21 49	1n53	4 10	23 16	1 46	24 40	5 2	22 17	0 27	12 10	0 33	20 14	2 26	20 32	0 0	5 24	0 46	7 56	6 40	13 50	13 22	18 43		n.a.
W 3	21 42	5 53	4 45	23 8	1 31	24 37	4 52	22 18	0 26	12 12	0 34	20 14	2 26	20 31	0 0	5 25	0 46	7 56	6 39	13 51	13 23	18 43		n.a.
T 4	21 35	9 32	5 5	22 58	1 15	24 33	4 42	22 19	0 25	12 15	0 34	20 14	2 26	20 31	0 0	5 25	0 46	7 56	6 39	13 51	13 24	18 44		n.a.
F 5	21 27	12 43	5 12	22 48	0 59	24 29	4 31	22 19	0 25	12 17	0 34	20 14	2 26	20 30	0 0	5 25	0 46	7 56	6 39	13 52	13 25	18 44		n.a.
S 6	21 19	15 21	5 4	22 36	0 42	24 24	4 19	22 20	0 24	12 20	0 34	20 14	2 26	20 30	0n 0	5 25	0 46	7 56	6 39	13 54	13 26	18 44		n.a.
S 7	21 10	17 19	4 44	22 24	0 24	24 18	4 7	22 20	0 23	12 22	0 34	20 14	2 25	20 29	0 0	5 26	0 46	7 56	6 39	13 56	13 27	18 45		n.a.
M 8	21 1	18 32	4 12	22 11	0 6	24 12	3 54	22 20	0 23	12 24	0 34	20 14	2 25	20 28	0 0	5 26	0 46	7 56	6 39	13 57	13 28	18 45		n.a.
T 9	20 52	18 56	3 28	21 58	0s11	24 6	3 40	22 19	0 22	12 26	0 34	20 14	2 25	20 28	0 0	5 26	0 46	7 56	6 39	13 59	13 29	18 46		n.a.
W10	20 42	18 31	2 36	21 44	0 29	23 59	3 26	22 18	0 21	12 29	0 35	20 14	2 25	20 27	0 0	5 27	0 46	7 56	6 39	14 0	13 30	18 46		n.a.
T 11	20 32	17 16	1 36	21 30	0 46	23 51	3 12	22 17	0 21	12 31	0 35	20 14	2 25	20 27	0 0	5 27	0 46	7 56	6 39	14 1	13 31	18 47		n.a.
F 12	20 21	15 15	0 32	21 16	1 2	23 43	2 58	22 16	0 20	12 33	0 35	20 14	2 25	20 26	0 0	5 27	0 46	7 56	6 38	14 1	13 32	18 47		n.a.
S 13	20 10	12 32	0n35	21 2	1 18	23 34	2 43	22 15	0 19	12 35	0 35	20 14	2 25	20 25	0 0	5 28	0 46	7 56	6 38	14 1	13 33	18 47		n.a.
S 14	19 59	9 14	1 41	20 48	1 33	23 25	2 28	22 13	0 19	12 37	0 35	20 14	2 24	20 25	0 0	5 28	0 46	7 56	6 38	14 1	13 34	18 48		n.a.
M15	19 48	5 28	2 43	20 35	1 47	23 16	2 13	22 11	0 18	12 39	0 35	20 14	2 24	20 24	0 0	5 28	0 46	7 57	6 38	14 1	13 35	18 48		n.a.
T 16	19 36	1 24	3 39	20 22	2 0	23 6	1 57	22 8	0 17	12 41	0 36	20 14	2 24	20 24	0 0	5 29	0 46	7 57	6 38	14 0	13 36	18 49		n.a.
W17	19 23	2s49	4 25	20 10	2 13	22 55	1 42	22 6	0 16	12 43	0 36	20 14	2 24	20 23	0 0	5 29	0 46	7 57	6 38	14 0	13 37	18 49		n.a.
T 18	19 11	7 0	4 57	19 59	2 24	22 45	1 27	22 3	0 16	12 44	0 36	20 14	2 24	20 22	0 0	5 29	0 46	7 57	6 38	14 0	13 38	18 50		n.a.
F 19	18 58	10 56	5 14	19 48	2 35	22 34	1 12	22 0	0 15	12 46	0 36	20 14	2 24	20 22	0 0	5 30	0 46	7 57	6 38	14 0	13 39	18 50		n.a.
S 20	18 45	14 22	5 13	19 37	2 44	22 23	0 57	21 56	0 14	12 48	0 36	20 14	2 23	20 21	0 0	5 30	0 46	7 57	6 38	14 0	13 40	18 50		n.a.
S 21	18 31	17 0	4 51	19 27	2 53	22 11	0 42	21 53	0 13	12 49	0 37	20 14	2 23	20 21	0 0	5 31	0 46	7 57	6 37	14 1	13 41	18 51		n.a.
M22	18 17	18 34	4 10	19 18	3 1	22 0	0 27	21 49	0 13	12 51	0 37	20 14	2 23	20 20	0 0	5 31	0 46	7 57	6 37	14 1	13 42	18 51		n.a.
T 23	18 3	18 51	3 12	19 9	3 8	21 49	0 13	21 45	0 12	12 52	0 37	20 14	2 23	20 19	0 0	5 32	0 46	7 57	6 37	14 2	13 43	18 51		n.a.
W24	17 48	17 49	2 0	19 0	3 14	21 37	0s 1	21 40	0 11	12 54	0 37	20 14	2 23	20 19	0 0	5 32	0 46	7 58	6 37	14 2	13 44	18 52		n.a.
T 25	17 34	15 32	0 40	18 52	3 19	21 26	0 15	21 36	0 11	12 55	0 37	20 14	2 22	20 18	0 0	5 32	0 46	7 58	6 37	14 3	13 45	18 52		n.a.
F 26	17 18	12 16	0s41	18 44	3 23	21 14	0 28	21 31	0 10	12 57	0 37	20 14	2 22	20 17	0 0	5 33	0 46	7 58	6 37	14 3	13 46	18 53		n.a.
S 27	17 3	8 20	1 58	18 36	3 27	21 3	0 41	21 26	0 9	12 58	0 38	20 15	2 22	20 17	0 0	5 33	0 46	7 58	6 37	14 2	13 47	18 53		n.a.
S 28	16 47	4 3	3 6	18 29	3 30	20 52	0 53	21 20	0 8	12 59	0 38	20 15	2 22	20 16	0 0	5 34	0 46	7 58	6 37	14 2	13 48	18 53		n.a.
M29	16 31	0n18	4 1	18 21	3 32	20 40	1 5	21 15	0 8	13 0	0 38	20 15	2 21	20 16	0 0	5 34	0 46	7 59	6 37	14 2	13 49	18 54		n.a.
T 30	16 15	4 29	4 41	18 14	3 33	20 29	1 17	21 9	0 7	13 1	0 38	20 15	2 21	20 15	0 0	5 35	0 46	7 59	6 36	14 2	13 50	18 54		n.a.
W31	15n59	8n21	5s 7	18n 7	3s33	20n19	1s28	21n 3	0s 6	13n 3	0s38	20s15	2n21	20n14	0n 0	5s35	0n46	7s59	6n36	14n 2	13n51	18n54		n.a.

Julian Day Number = 4790008.5, Delta T = 37h01m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°20'15, Lahiri = 114°27'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8402

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 10	15♌34'29	18♉35	18♋23	16♋25	21♋52	7♉41	23°R47	26♋34	13°R29	9♏39	21°R10	21♌40	5♋28	n.a.	T 1
F 2	21 0 7	16°33'20	0♊43	19°25	16°27	22°39	7°45	23♐45	26°37	13♓27	9°39	21♌10	21°37	5°35	n.a.	F 2
S 3	21 4 3	17°32'09	12°40	20°30	16°33	23°26	7°48	23°44	26°40	13°26	9°40	21°10	21°34	5°41	n.a.	S 3
S 4	21 8 0	18°30'57	24°31	21°38	16°40	24°13	7°52	23°42	26°43	13°24	9°40	21° 9	21°31	5°48	n.a.	S 4
M 5	21 11 56	19°29'44	6♋21	22°48	16°50	25° 0	7°55	23°40	26°47	13°23	9°41	21° 9	21°28	5°55	n.a.	M 5
T 6	21 15 53	20°28'29	18°11	24° 0	17° 2	25°47	7°58	23°39	26°50	13°21	9°41	21° 9	21°24	6° 1	n.a.	T 6
W 7	21 19 49	21°27'12	0♌ 7	25°15	17°15	26°34	8° 0	23°37	26°53	13°20	9°42	21°D 9	21°21	6° 8	n.a.	W 7
T 8	21 23 46	22°25'55	12°10	26°32	17°31	27°20	8° 3	23°36	26°56	13°18	9°42	21° 9	21°18	6°15	n.a.	T 8
F 9	21 27 43	23°24'35	24°21	27°52	17°49	28° 7	8° 5	23°34	27° 0	13°17	9°43	21°R 9	21°15	6°21	n.a.	F 9
S 10	21 31 39	24°23'14	6♍44	29°13	18° 9	28°54	8° 7	23°33	27° 3	13°15	9°44	21° 9	21°12	6°28	n.a.	S 10
S 11	21 35 36	25°21'52	19°19	0♌37	18°30	29°41	8° 9	23°32	27° 6	13°14	9°44	21° 9	21° 9	6°35	n.a.	S 11
M12	21 39 32	26°20'28	2♎ 7	2° 3	18°53	0♌28	8°11	23°31	27° 9	13°12	9°45	21° 8	21° 5	6°41	n.a.	M12
T 13	21 43 29	27°19'02	15° 9	3°31	19°18	1°14	8°13	23°30	27°12	13°11	9°45	21° 7	21° 2	6°48	n.a.	T 13
W14	21 47 25	28°17'34	28°25	5° 1	19°45	2° 1	8°14	23°30	27°15	13° 9	9°46	21° 6	20°59	6°55	n.a.	W14
T 15	21 51 22	29°16'05	11♏57	6°34	20°13	2°48	8°15	23°29	27°18	13° 8	9°47	21° 6	20°56	7° 2	n.a.	T 15
F 16	21 55 19	0♍14'34	25°44	8° 8	20°43	3°34	8°16	23°28	27°21	13° 6	9°48	21°D 6	20°53	7° 8	n.a.	F 16
S 17	21 59 15	1°13'01	9♐46	9°44	21°14	4°21	8°17	23°28	27°24	13° 5	9°48	21° 6	20°49	7°15	n.a.	S 17
S 18	22 3 12	2°11'27	24° 3	11°22	21°46	5° 8	8°18	23°28	27°27	13° 3	9°49	21° 6	20°46	7°22	n.a.	S 18
M19	22 7 8	3° 9'50	8♑30	13° 3	22°20	5°54	8°18	23°27	27°30	13° 1	9°50	21° 7	20°43	7°28	n.a.	M19
T 20	22 11 5	4° 8'13	23° 6	14°45	22°55	6°41	8°18	23°27	27°33	13° 0	9°51	21° 8	20°40	7°35	n.a.	T 20
W21	22 15 1	5° 6'33	7♒44	16°30	23°31	7°27	8°R19	23°D27	27°36	12°58	9°52	21° 9	20°37	7°42	n.a.	W21
T 22	22 18 58	6° 4'52	22°20	18°16	24° 9	8°14	8°18	23°27	27°39	12°57	9°53	21°R 9	20°34	7°48	n.a.	T 22
F 23	22 22 55	7° 3'09	6♓46	20° 5	24°48	9° 0	8°18	23°28	27°42	12°55	9°54	21° 9	20°30	7°55	n.a.	F 23
S 24	22 26 51	8° 1'25	20°58	21°55	25°28	9°46	8°18	23°28	27°45	12°53	9°55	21° 7	20°27	8° 2	n.a.	S 24
S 25	22 30 48	8°59'40	4♈51	23°48	26° 9	10°33	8°17	23°28	27°47	12°52	9°56	21° 5	20°24	8° 8	n.a.	S 25
M26	22 34 44	9°57'53	18°22	25°43	26°50	11°19	8°16	23°29	27°50	12°50	9°57	21° 3	20°21	8°15	n.a.	M26
T 27	22 38 41	10°56'06	1♉29	27°40	27°33	12° 5	8°15	23°29	27°53	12°48	9°58	21° 0	20°18	8°22	n.a.	T 27
W28	22 42 37	11°54'17	14°15	29°39	28°17	12°51	8°14	23°30	27°56	12°47	9°59	20°57	20°14	8°28	n.a.	W28
T 29	22 46 34	12°52'27	26°41	1♍39	29° 2	13°38	8°12	23°31	27°58	12°45	10° 0	20°56	20°11	8°35	n.a.	T 29
F 30	22 50 31	13°50'37	8♊52	3°42	29°48	14°24	8°11	23°32	28° 1	12°44	10° 1	20°D55	20° 8	8°42	n.a.	F 30
S 31	22 54 27	14♍48'45	20♊50	5♍47	0♌34	15♌10	8♉ 9	23♐33	28♋ 4	12♓42	10♏ 2	20♌55	20♌ 5	8♋48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n42	11n45	5s17	18n 0	3s33	20n 8	1s39	20n56	0s 5	13n 4	0s39	20s15	2n21	20n14	0n 0	5s36	0n46	7s59	6n36	14n 2	13n52	18n55		n.a.
F 2	15 25	14 35	5 13	17 52	3 33	19 58	1 49	20 50	0 4	13 4	0 39	20 15	2 21	20 13	0 0	5 36	0 46	7 59	6 36	14 2	13 53	18 55		n.a.
S 3	15 8	16 46	4 55	17 44	3 31	19 47	1 58	20 43	0 4	13 5	0 39	20 15	2 20	20 13	0 0	5 37	0 46	8 0	6 36	14 2	13 54	18 55		n.a.
S 4	14 50	18 13	4 25	17 37	3 29	19 37	2 8	20 36	0 3	13 6	0 39	20 16	2 20	20 12	0 0	5 37	0 46	8 0	6 36	14 2	13 55	18 56		n.a.
M 5	14 32	18 52	3 44	17 28	3 27	19 27	2 17	20 28	0 2	13 7	0 39	20 16	2 20	20 11	0 0	5 38	0 46	8 0	6 36	14 2	13 56	18 56		n.a.
T 6	14 15	18 41	2 53	17 20	3 24	19 17	2 25	20 21	0 1	13 8	0 39	20 16	2 20	20 11	0 0	5 38	0 46	8 0	6 36	14 2	13 57	18 57		n.a.
W 7	13 56	17 40	1 54	17 11	3 20	19 8	2 33	20 13	0 1	13 8	0 40	20 16	2 19	20 10	0 0	5 39	0 46	8 1	6 36	14 2	13 58	18 57		n.a.
T 8	13 38	15 51	0 50	17 1	3 16	18 59	2 40	20 5	0n 0	13 9	0 40	20 16	2 19	20 10	0 0	5 40	0 46	8 1	6 35	14 2	13 59	18 57		n.a.
F 9	13 19	13 18	0n18	16 51	3 11	18 49	2 48	19 57	0 1	13 10	0 40	20 16	2 19	20 9	0 0	5 40	0 46	8 1	6 35	14 2	14 0	18 58		n.a.
S 10	13 1	10 7	1 25	16 41	3 6	18 40	2 54	19 48	0 2	13 10	0 40	20 17	2 19	20 9	0 0	5 41	0 46	8 1	6 35	14 2	14 1	18 58		n.a.
S 11	12 42	6 25	2 30	16 29	3 0	18 31	3 1	19 40	0 2	13 10	0 40	20 17	2 18	20 8	0 0	5 41	0 46	8 2	6 35	14 2	14 2	18 58		n.a.
M12	12 22	2 23	3 28	16 18	2 54	18 22	3 7	19 31	0 3	13 11	0 41	20 17	2 18	20 7	0 0	5 42	0 46	8 2	6 35	14 2	14 3	18 58		n.a.
T 13	12 3	1s50	4 17	16 5	2 47	18 13	3 12	19 22	0 4	13 11	0 41	20 17	2 18	20 7	0 0	5 42	0 46	8 2	6 35	14 2	14 4	18 59		n.a.
W14	11 43	6 1	4 53	15 51	2 40	18 5	3 17	19 13	0 5	13 11	0 41	20 17	2 18	20 6	0 0	5 43	0 46	8 3	6 35	14 3	14 5	18 59		n.a.
T 15	11 24	9 59	5 13	15 37	2 33	17 56	3 22	19 3	0 6	13 12	0 41	20 18	2 18	20 6	0 0	5 44	0 46	8 3	6 35	14 3	14 6	18 59		n.a.
F 16	11 4	13 30	5 16	15 22	2 25	17 47	3 27	18 53	0 6	13 12	0 41	20 18	2 17	20 5	0 0	5 44	0 46	8 3	6 35	14 3	14 7	19 0		n.a.
S 17	10 44	16 19	5 0	15 6	2 17	17 39	3 31	18 44	0 7	13 12	0 42	20 18	2 17	20 5	0 0	5 45	0 46	8 4	6 35	14 3	14 8	19 0		n.a.
S 18	10 23	18 11	4 26	14 48	2 8	17 30	3 35	18 33	0 8	13 12	0 42	20 18	2 17	20 4	0 0	5 45	0 46	8 4	6 34	14 3	14 9	19 0		n.a.
M19	10 3	18 54	3 35	14 30	1 59	17 21	3 38	18 23	0 9	13 12	0 42	20 19	2 17	20 3	0 0	5 46	0 46	8 4	6 34	14 3	14 10	19 1		n.a.
T 20	9 43	18 22	2 29	14 11	1 50	17 13	3 41	18 13	0 9	13 12	0 42	20 19	2 16	20 3	0 0	5 46	0 46	8 5	6 34	14 2	14 11	19 1		n.a.
W21	9 22	16 37	1 14	13 50	1 40	17 4	3 44	18 2	0 10	13 11	0 42	20 19	2 16	20 2	0 0	5 47	0 46	8 5	6 34	14 2	14 12	19 1		n.a.
T 22	9 1	13 46	0s 7	13 28	1 30	16 55	3 47	17 51	0 11	13 11	0 43	20 19	2 16	20 2	0 0	5 48	0 46	8 5	6 34	14 2	14 13	19 1		n.a.
F 23	8 40	10 6	1 25	13 5	1 20	16 47	3 49	17 40	0 12	13 11	0 43	20 20	2 16	20 1	0 0	5 48	0 46	8 6	6 34	14 2	14 14	19 2		n.a.
S 24	8 19	5 54	2 37	12 41	1 10	16 38	3 51	17 29	0 13	13 11	0 43	20 20	2 15	20 1	0 1	5 49	0 46	8 6	6 34	14 2	14 15	19 2		n.a.
S 25	7 58	1 29	3 38	12 15	1 0	16 29	3 53	17 18	0 13	13 10	0 43	20 20	2 15	20 0	0 1	5 50	0 46	8 6	6 34	14 3	14 16	19 2		n.a.
M26	7 37	2n53	4 26	11 48	0 49	16 20	3 55	17 6	0 14	13 10	0 43	20 20	2 15	20 0	0 1	5 50	0 46	8 7	6 34	14 4	14 17	19 3		n.a.
T 27	7 15	6 59	4 57	11 20	0 39	16 10	3 56	16 55	0 15	13 9	0 44	20 21	2 14	19 59	0 1	5 51	0 46	8 7	6 34	14 5	14 18	19 3		n.a.
W28	6 54	10 39	5 13	10 50	0 28	16 1	3 57	16 43	0 16	13 9	0 44	20 21	2 14	19 59	0 1	5 51	0 46	8 8	6 34	14 6	14 19	19 3		n.a.
T 29	6 32	13 45	5 13	10 18	0 17	15 52	3 58	16 31	0 17	13 8	0 44	20 21	2 14	19 58	0 1	5 52	0 46	8 8	6 33	14 6	14 20	19 3		n.a.
F 30	6 11	16 11	5 0	9 45	0 7	15 42	3 59	16 19	0 17	13 7	0 44	20 22	2 14	19 58	0 1	5 53	0 46	8 8	6 33	14 6	14 21	19 4		n.a.
S 31	5n49	17n53	4s33	9n11	0n 4	15n32	3s59	16n 6	0n18	13n 7	0s44	20s22	2n13	19n57	0n 1	5s53	0n46	8s 9	6n33	14n 6	14n22	19n 4		n.a.

Julian Day Number = 4790039.5, Delta T = 37h01m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°20'19, Lahiri = 114°27'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8402

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 24	15♍46'53	2♋42	7♍53	1♌22	15♌56	8°R 7	23♐34	28♋ 6	12°R40	10♏ 3	20♌56	20♌ 2	8♋55	n.a.	S 1
M 2	23 2 20	16°44'59	14°32	10° 1	2°10	16°42	8♉ 5	23°35	28° 9	12♓39	10° 4	20°57	19°59	9° 2	n.a.	M 2
T 3	23 6 17	17°43'05	26°25	12°10	2°59	17°28	8° 2	23°37	28°11	12°37	10° 5	20°59	19°55	9° 8	n.a.	T 3
W 4	23 10 14	18°41'09	8♌24	14°21	3°49	18°14	8° 0	23°38	28°14	12°35	10° 7	21° 0	19°52	9°15	n.a.	W 4
T 5	23 14 10	19°39'13	20°34	16°32	4°39	19° 0	7°57	23°40	28°16	12°34	10° 8	21°R 1	19°49	9°22	n.a.	T 5
F 6	23 18 7	20°37'15	2♍58	18°44	5°30	19°46	7°54	23°41	28°19	12°32	10° 9	21° 0	19°46	9°28	n.a.	F 6
S 7	23 22 3	21°35'16	15°37	20°57	6°21	20°32	7°51	23°43	28°21	12°31	10°10	20°58	19°43	9°35	n.a.	S 7
S 8	23 26 0	22°33'17	28°32	23°11	7°14	21°17	7°48	23°45	28°23	12°29	10°11	20°55	19°40	9°42	n.a.	S 8
M 9	23 29 56	23°31'16	11♎43	25°24	8° 6	22° 3	7°44	23°47	28°26	12°27	10°13	20°50	19°36	9°48	n.a.	M 9
T 10	23 33 53	24°29'14	25° 8	27°37	9° 0	22°49	7°41	23°49	28°28	12°26	10°14	20°45	19°33	9°55	n.a.	T 10
W11	23 37 50	25°27'11	8♏47	29°49	9°54	23°34	7°37	23°51	28°30	12°24	10°15	20°39	19°30	10° 2	n.a.	W11
T 12	23 41 46	26°25'07	22°37	2♎ 1	10°48	24°20	7°33	23°53	28°32	12°23	10°17	20°35	19°27	10° 8	n.a.	T 12
F 13	23 45 43	27°23'01	6♐35	4°11	11°43	25° 6	7°29	23°56	28°35	12°21	10°18	20°32	19°24	10°15	n.a.	F 13
S 14	23 49 39	28°20'54	20°40	6°20	12°39	25°51	7°24	23°58	28°37	12°19	10°19	20°30	19°20	10°22	n.a.	S 14
S 15	23 53 36	29°18'46	4♑49	8°28	13°35	26°37	7°20	24° 1	28°39	12°18	10°21	20°D30	19°17	10°28	n.a.	S 15
M16	23 57 32	0♎16'37	19° 2	10°34	14°31	27°22	7°15	24° 3	28°41	12°16	10°22	20°31	19°14	10°35	n.a.	M16
T 17	0 1 29	1°14'27	3♒15	12°38	15°28	28° 7	7°11	24° 6	28°43	12°15	10°24	20°32	19°11	10°42	n.a.	T 17
W18	0 5 26	2°12'15	17°28	14°40	16°25	28°53	7° 6	24° 9	28°45	12°13	10°25	20°R33	19° 8	10°48	n.a.	W18
T 19	0 9 22	3°10'03	1♓36	16°39	17°23	29°38	7° 0	24°12	28°47	12°12	10°27	20°33	19° 5	10°55	n.a.	T 19
F 20	0 13 19	4° 7'49	15°38	18°37	18°21	0♍23	6°55	24°15	28°49	12°10	10°28	20°30	19° 1	11° 2	n.a.	F 20
S 21	0 17 15	5° 5'34	29°29	20°33	19°19	1° 8	6°50	24°18	28°50	12° 9	10°30	20°26	18°58	11° 8	n.a.	S 21
S 22	0 21 12	6° 3'19	13♈ 6	22°26	20°18	1°53	6°44	24°21	28°52	12° 7	10°31	20°20	18°55	11°15	n.a.	S 22
M23	0 25 8	7° 1'02	26°26	24°16	21°17	2°38	6°39	24°25	28°54	12° 6	10°33	20°12	18°52	11°22	n.a.	M23
T 24	0 29 5	7°58'46	9♉28	26° 5	22°17	3°23	6°33	24°28	28°56	12° 4	10°34	20° 4	18°49	11°29	n.a.	T 24
W25	0 33 1	8°56'28	22°11	27°51	23°17	4° 8	6°27	24°32	28°57	12° 3	10°36	19°56	18°46	11°35	n.a.	W25
T 26	0 36 58	9°54'10	4♊36	29°34	24°17	4°53	6°21	24°35	28°59	12° 2	10°37	19°49	18°42	11°42	n.a.	T 26
F 27	0 40 55	10°51'52	16°46	1♏16	25°18	5°38	6°15	24°39	29° 1	12° 0	10°39	19°44	18°39	11°49	n.a.	F 27
S 28	0 44 51	11°49'34	28°45	2°54	26°19	6°23	6° 8	24°43	29° 2	11°59	10°40	19°41	18°36	11°55	n.a.	S 28
S 29	0 48 48	12°47'15	10♋37	4°31	27°20	7° 7	6° 2	24°46	29° 4	11°58	10°42	19°D40	18°33	12° 2	n.a.	S 29
M30	0 52 44	13♎44'55	22♋27	6♏ 4	28♌21	7♍52	5♉55	24♐50	29♋ 5	11♓56	10♏44	19♌41	18♌30	12♋ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n27	18n48	3s55	8n35	0n14	15n22	4s 0	15n54	0n19	13n 6	0s45	20s22	2n13	19n57	0n 1	5s54	0n46	8s 9	6n33	14n 6	14n23	19n 4		n.a.
M 2	5 5	18 52	3 7	7 58	0 24	15 12	4 0	15 41	0 20	13 5	0 45	20 22	2 13	19 56	0 1	5 54	0 46	8 10	6 33	14 6	14 24	19 4		n.a.
T 3	4 43	18 6	2 11	7 19	0 34	15 2	3 59	15 28	0 20	13 4	0 45	20 23	2 13	19 56	0 1	5 55	0 46	8 10	6 33	14 5	14 25	19 5		n.a.
W 4	4 21	16 31	1 9	6 40	0 43	14 51	3 59	15 15	0 21	13 3	0 45	20 23	2 12	19 55	0 1	5 56	0 46	8 10	6 33	14 5	14 26	19 5		n.a.
T 5	3 59	14 10	0 2	5 58	0 52	14 40	3 59	15 2	0 22	13 2	0 45	20 23	2 12	19 55	0 1	5 56	0 46	8 11	6 33	14 4	14 27	19 5		n.a.
F 6	3 37	11 8	1n 5	5 16	1 1	14 29	3 58	14 49	0 23	13 1	0 46	20 24	2 12	19 54	0 1	5 57	0 46	8 11	6 33	14 5	14 27	19 5		n.a.
S 7	3 15	7 32	2 11	4 33	1 9	14 18	3 57	14 36	0 24	13 0	0 46	20 24	2 12	19 54	0 1	5 57	0 46	8 12	6 33	14 5	14 28	19 5		n.a.
S 8	2 52	3 30	3 11	3 48	1 16	14 7	3 56	14 22	0 24	12 59	0 46	20 24	2 11	19 53	0 1	5 58	0 46	8 12	6 33	14 6	14 29	19 6		n.a.
M 9	2 30	0s46	4 2	3 3	1 23	13 55	3 55	14 9	0 25	12 57	0 46	20 25	2 11	19 53	0 1	5 59	0 46	8 13	6 33	14 8	14 30	19 6		n.a.
T 10	2 8	5 4	4 41	2 17	1 29	13 43	3 53	13 55	0 26	12 56	0 46	20 25	2 11	19 53	0 1	5 59	0 46	8 13	6 33	14 9	14 31	19 6		n.a.
W11	1 45	9 11	5 5	1 31	1 34	13 31	3 52	13 41	0 27	12 55	0 47	20 25	2 11	19 52	0 1	6 0	0 46	8 14	6 33	14 11	14 32	19 6		n.a.
T 12	1 23	12 52	5 11	0 44	1 38	13 19	3 50	13 28	0 28	12 53	0 47	20 26	2 10	19 52	0 1	6 0	0 46	8 14	6 32	14 12	14 33	19 6		n.a.
F 13	1 1	15 51	4 59	0s 3	1 42	13 6	3 48	13 13	0 28	12 52	0 47	20 26	2 10	19 51	0 1	6 1	0 46	8 14	6 32	14 13	14 34	19 7		n.a.
S 14	0 38	17 57	4 29	0 50	1 44	12 53	3 47	12 59	0 29	12 50	0 47	20 26	2 10	19 51	0 1	6 2	0 46	8 15	6 32	14 14	14 35	19 7		n.a.
S 15	0 16	18 56	3 43	1 38	1 46	12 40	3 44	12 45	0 30	12 49	0 47	20 27	2 10	19 50	0 1	6 2	0 46	8 15	6 32	14 14	14 36	19 7		n.a.
M16	0s 6	18 45	2 43	2 25	1 47	12 26	3 42	12 31	0 31	12 47	0 47	20 27	2 10	19 50	0 1	6 3	0 46	8 16	6 32	14 14	14 37	19 7		n.a.
T 17	0 29	17 21	1 33	3 12	1 47	12 13	3 40	12 16	0 31	12 45	0 48	20 28	2 9	19 50	0 1	6 3	0 46	8 16	6 32	14 13	14 38	19 7		n.a.
W18	0 51	14 53	0 17	3 58	1 46	11 59	3 38	12 2	0 32	12 44	0 48	20 28	2 9	19 49	0 1	6 4	0 46	8 17	6 32	14 13	14 39	19 8		n.a.
T 19	1 13	11 31	1s 0	4 44	1 45	11 45	3 35	11 47	0 33	12 42	0 48	20 28	2 9	19 49	0 1	6 5	0 46	8 17	6 32	14 13	14 40	19 8		n.a.
F 20	1 36	7 32	2 12	5 30	1 43	11 30	3 33	11 32	0 34	12 40	0 48	20 29	2 9	19 49	0 1	6 5	0 46	8 18	6 32	14 14	14 41	19 8		n.a.
S 21	1 58	3 12	3 15	6 15	1 40	11 16	3 30	11 18	0 34	12 38	0 48	20 29	2 8	19 48	0 1	6 6	0 46	8 18	6 32	14 15	14 42	19 8		n.a.
S 22	2 20	1n14	4 6	6 59	1 36	11 1	3 27	11 3	0 35	12 36	0 48	20 29	2 8	19 48	0 1	6 6	0 46	8 19	6 32	14 17	14 43	19 8		n.a.
M23	2 42	5 31	4 42	7 43	1 31	10 45	3 24	10 48	0 36	12 34	0 49	20 30	2 8	19 48	0 1	6 7	0 46	8 19	6 32	14 20	14 44	19 8		n.a.
T 24	3 5	9 25	5 2	8 26	1 26	10 30	3 21	10 33	0 37	12 32	0 49	20 30	2 8	19 47	0 1	6 7	0 46	8 20	6 32	14 22	14 45	19 9		n.a.
W25	3 27	12 49	5 7	9 9	1 20	10 14	3 18	10 18	0 37	12 30	0 49	20 30	2 7	19 47	0 1	6 8	0 46	8 20	6 32	14 24	14 46	19 9		n.a.
T 26	3 49	15 33	4 57	9 50	1 14	9 58	3 15	10 2	0 38	12 28	0 49	20 31	2 7	19 47	0 1	6 8	0 46	8 21	6 32	14 26	14 47	19 9		n.a.
F 27	4 11	17 33	4 34	10 31	1 7	9 42	3 12	9 47	0 39	12 26	0 49	20 31	2 7	19 46	0 1	6 9	0 46	8 21	6 32	14 28	14 48	19 9		n.a.
S 28	4 33	18 45	3 59	11 11	0 59	9 25	3 8	9 32	0 40	12 24	0 49	20 32	2 7	19 46	0 1	6 9	0 46	8 22	6 32	14 29	14 49	19 9		n.a.
S 29	4 55	19 6	3 14	11 51	0 51	9 8	3 5	9 16	0 41	12 22	0 50	20 32	2 6	19 46	0 1	6 10	0 46	8 22	6 32	14 29	14 50	19 9		n.a.
M30	5s16	18n36	2s21	12s29	0n42	8n51	3s 1	9n 1	0n41	12n19	0s50	20s32	2n 6	19n45	0n 1	6s10	0n46	8s22	6n32	14n29	14n51	19n10		n.a.

Julian Day Number = 4790070.5, Delta T = 37h01m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°20'23, Lahiri = 114°27'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8402

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 56 41	14♎42'36	4♌21	7♏36	29♌23	8♍37	5°R49	24♐54	29♋ 7	11°R55	10♏45	19♌42	18♌26	12♋15	n.a.	T 1
W 2	1 0 37	15°40'16	16°22	9° 5	0♍25	9°21	5♉42	24°58	29° 8	11♓54	10°47	19°R42	18°23	12°22	n.a.	W 2
T 3	1 4 34	16°37'55	28°37	10°31	1°27	10° 6	5°35	25° 3	29° 9	11°52	10°48	19°42	18°20	12°29	n.a.	T 3
F 4	1 8 31	17°35'35	11♍ 9	11°55	2°30	10°50	5°28	25° 7	29°10	11°51	10°50	19°40	18°17	12°35	n.a.	F 4
S 5	1 12 27	18°33'14	24° 1	13°16	3°33	11°35	5°21	25°11	29°12	11°50	10°52	19°35	18°14	12°42	n.a.	S 5
S 6	1 16 24	19°30'53	7♎14	14°35	4°36	12°19	5°14	25°16	29°13	11°49	10°53	19°28	18°11	12°49	n.a.	S 6
M 7	1 20 20	20°28'31	20°48	15°51	5°39	13° 3	5° 7	25°20	29°14	11°47	10°55	19°20	18° 7	12°55	n.a.	M 7
T 8	1 24 17	21°26'09	4♏39	17° 5	6°43	13°47	4°59	25°25	29°15	11°46	10°57	19°10	18° 4	13° 2	n.a.	T 8
W 9	1 28 13	22°23'47	18°45	18°16	7°47	14°31	4°52	25°29	29°16	11°45	10°58	19° 0	18° 1	13° 9	n.a.	W 9
T 10	1 32 10	23°21'24	3♐ 0	19°23	8°51	15°16	4°45	25°34	29°17	11°44	11° 0	18°51	17°58	13°15	n.a.	T 10
F 11	1 36 6	24°19'00	17°19	20°28	9°55	16° 0	4°37	25°39	29°18	11°43	11° 2	18°44	17°55	13°22	n.a.	F 11
S 12	1 40 3	25°16'37	1♑37	21°31	10°59	16°43	4°30	25°44	29°19	11°42	11° 4	18°40	17°51	13°29	n.a.	S 12
S 13	1 44 0	26°14'12	15°51	22°30	12° 4	17°27	4°22	25°49	29°20	11°41	11° 5	18°38	17°48	13°35	n.a.	S 13
M14	1 47 56	27°11'48	29°59	23°25	13° 9	18°11	4°15	25°54	29°21	11°40	11° 7	18°D37	17°45	13°42	n.a.	M14
T 15	1 51 53	28° 9'22	14♒ 1	24°18	14°14	18°55	4° 7	25°59	29°21	11°39	11° 9	18°R38	17°42	13°49	n.a.	T 15
W16	1 55 49	29° 6'56	27°54	25° 7	15°19	19°39	3°59	26° 4	29°22	11°38	11°10	18°38	17°39	13°55	n.a.	W16
T 17	1 59 46	0♏ 4'30	11♓40	25°53	16°24	20°22	3°51	26° 9	29°23	11°37	11°12	18°36	17°36	14° 2	n.a.	T 17
F 18	2 3 42	1° 2'03	25°16	26°35	17°30	21° 6	3°44	26°15	29°23	11°36	11°14	18°31	17°32	14° 9	n.a.	F 18
S 19	2 7 39	1°59'36	8♈43	27°13	18°36	21°49	3°36	26°20	29°24	11°35	11°16	18°24	17°29	14°15	n.a.	S 19
S 20	2 11 35	2°57'08	21°58	27°48	19°42	22°33	3°28	26°25	29°24	11°34	11°17	18°15	17°26	14°22	n.a.	S 20
M21	2 15 32	3°54'41	5♉ 0	28°18	20°48	23°16	3°20	26°31	29°25	11°33	11°19	18° 3	17°23	14°29	n.a.	M21
T 22	2 19 28	4°52'14	17°48	28°44	21°54	23°59	3°13	26°37	29°25	11°32	11°21	17°50	17°20	14°35	n.a.	T 22
W23	2 23 25	5°49'46	0♊21	29° 6	23° 0	24°43	3° 5	26°42	29°26	11°31	11°23	17°38	17°17	14°42	n.a.	W23
T 24	2 27 22	6°47'19	12°40	29°23	24° 7	25°26	2°57	26°48	29°26	11°31	11°25	17°27	17°13	14°49	n.a.	T 24
F 25	2 31 18	7°44'52	24°47	29°36	25°14	26° 9	2°50	26°54	29°26	11°30	11°26	17°19	17°10	14°55	n.a.	F 25
S 26	2 35 15	8°42'26	6♋43	29°44	26°21	26°52	2°42	26°59	29°26	11°29	11°28	17°13	17° 7	15° 2	n.a.	S 26
S 27	2 39 11	9°39'59	18°34	29°R47	27°28	27°35	2°34	27° 5	29°26	11°29	11°30	17° 9	17° 4	15° 9	n.a.	S 27
M28	2 43 8	10°37'34	0♌23	29°45	28°35	28°18	2°26	27°11	29°27	11°28	11°32	17° 7	17° 1	15°15	n.a.	M28
T 29	2 47 4	11°35'08	12°15	29°38	29°42	29° 1	2°19	27°17	29°27	11°27	11°33	17° 7	16°57	15°22	n.a.	T 29
W30	2 51 1	12°32'43	24°16	29°27	0♎50	29°43	2°11	27°23	29°R27	11°27	11°35	17° 7	16°54	15°29	n.a.	W30
T 31	2 54 57	13♏30'18	6♍32	29♏10	1♎57	0♎26	2♉ 4	27♐29	29♋27	11♓26	11♏37	17♌ 6	16♌51	15♋35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s38	17n17	1s22	13s 7	0n33	8n34	2s58	8n45	0n42	12n17	0s50	20s33	2n 6	19n45	0n 1	6s11	0n46	8s23	6n32	14n29	14n51	19n10		n.a.
W 2	6 0	15 11	0 18	13 44	0 24	8 16	2 54	8 30	0 43	12 15	0 50	20 33	2 6	19 45	0 1	6 11	0 46	8 23	6 32	14 29	14 52	19 10		n.a.
T 3	6 21	12 22	0n48	14 20	0 14	7 59	2 50	8 14	0 43	12 12	0 50	20 33	2 6	19 45	0 1	6 12	0 46	8 24	6 32	14 29	14 53	19 10		n.a.
F 4	6 43	8 55	1 52	14 55	0 3	7 41	2 47	7 59	0 44	12 10	0 50	20 34	2 5	19 44	0 1	6 12	0 46	8 24	6 32	14 29	14 54	19 10		n.a.
S 5	7 4	4 58	2 53	15 29	0s 8	7 22	2 43	7 43	0 45	12 8	0 50	20 34	2 5	19 44	0 1	6 13	0 46	8 25	6 32	14 31	14 55	19 10		n.a.
S 6	7 25	0 41	3 46	16 3	0 19	7 4	2 39	7 27	0 46	12 5	0 51	20 34	2 5	19 44	0 1	6 13	0 46	8 25	6 32	14 33	14 56	19 10		n.a.
M 7	7 46	3s44	4 27	16 35	0 30	6 45	2 35	7 11	0 46	12 3	0 51	20 35	2 5	19 44	0 1	6 14	0 46	8 26	6 32	14 35	14 57	19 10		n.a.
T 8	8 7	8 4	4 54	17 7	0 42	6 26	2 31	6 55	0 47	12 0	0 51	20 35	2 5	19 44	0 1	6 14	0 46	8 26	6 32	14 38	14 58	19 11		n.a.
W 9	8 28	12 1	5 3	17 38	0 54	6 7	2 27	6 40	0 48	11 58	0 51	20 36	2 4	19 43	0 1	6 15	0 46	8 27	6 32	14 41	14 59	19 11		n.a.
T 10	8 49	15 19	4 54	18 8	1 6	5 48	2 23	6 24	0 49	11 55	0 51	20 36	2 4	19 43	0 1	6 15	0 46	8 27	6 32	14 44	15 0	19 11		n.a.
F 11	9 10	17 43	4 27	18 37	1 19	5 28	2 19	6 8	0 49	11 53	0 51	20 36	2 4	19 43	0 1	6 16	0 46	8 28	6 32	14 46	15 1	19 11		n.a.
S 12	9 30	19 1	3 43	19 5	1 31	5 8	2 15	5 52	0 50	11 50	0 51	20 37	2 4	19 43	0 1	6 16	0 46	8 28	6 32	14 47	15 2	19 11		n.a.
S 13	9 50	19 6	2 45	19 32	1 44	4 48	2 11	5 36	0 51	11 48	0 51	20 37	2 4	19 43	0 1	6 16	0 46	8 29	6 32	14 48	15 3	19 11		n.a.
M14	10 11	17 58	1 37	19 59	1 57	4 28	2 7	5 20	0 52	11 45	0 51	20 37	2 3	19 42	0 1	6 17	0 46	8 29	6 32	14 48	15 4	19 11		n.a.
T 15	10 31	15 45	0 25	20 24	2 10	4 8	2 3	5 4	0 52	11 42	0 52	20 38	2 3	19 42	0 1	6 17	0 45	8 30	6 32	14 48	15 5	19 11		n.a.
W16	10 51	12 37	0s49	20 48	2 23	3 47	1 59	4 48	0 53	11 40	0 52	20 38	2 3	19 42	0 1	6 18	0 45	8 30	6 32	14 48	15 6	19 11		n.a.
T 17	11 10	8 50	1 59	21 12	2 36	3 27	1 54	4 32	0 54	11 37	0 52	20 38	2 3	19 42	0 1	6 18	0 45	8 31	6 32	14 49	15 7	19 11		n.a.
F 18	11 30	4 37	3 1	21 34	2 49	3 6	1 50	4 16	0 54	11 35	0 52	20 39	2 3	19 42	0 1	6 18	0 45	8 31	6 32	14 50	15 8	19 11		n.a.
S 19	11 49	0 13	3 53	21 56	3 2	2 45	1 46	4 0	0 55	11 32	0 52	20 39	2 2	19 42	0 1	6 19	0 45	8 32	6 32	14 52	15 8	19 11		n.a.
S 20	12 8	4n 7	4 30	22 16	3 15	2 24	1 42	3 44	0 56	11 29	0 52	20 39	2 2	19 42	0 1	6 19	0 45	8 32	6 32	14 55	15 9	19 12		n.a.
M21	12 27	8 11	4 53	22 35	3 28	2 3	1 37	3 28	0 56	11 27	0 52	20 40	2 2	19 42	0 1	6 19	0 45	8 33	6 32	14 58	15 10	19 12		n.a.
T 22	12 46	11 49	5 1	22 52	3 40	1 41	1 33	3 12	0 57	11 24	0 52	20 40	2 2	19 42	0 1	6 20	0 45	8 33	6 32	15 2	15 11	19 12		n.a.
W23	13 5	14 50	4 54	23 9	3 52	1 20	1 29	2 56	0 58	11 22	0 52	20 40	2 2	19 42	0 1	6 20	0 45	8 34	6 32	15 6	15 12	19 12		n.a.
T 24	13 23	17 9	4 33	23 24	4 4	0 58	1 25	2 40	0 59	11 19	0 52	20 41	2 2	19 42	0 1	6 20	0 45	8 34	6 32	15 9	15 13	19 12		n.a.
F 25	13 41	18 39	4 0	23 38	4 15	0 36	1 20	2 24	0 59	11 16	0 52	20 41	2 1	19 41	0 1	6 21	0 45	8 35	6 32	15 12	15 14	19 12		n.a.
S 26	13 59	19 18	3 17	23 50	4 25	0 14	1 16	2 8	1 0	11 14	0 52	20 41	2 1	19 41	0 1	6 21	0 45	8 35	6 32	15 13	15 15	19 12		n.a.
S 27	14 17	19 6	2 25	24 0	4 35	0s 8	1 12	1 52	1 1	11 11	0 52	20 41	2 1	19 41	0 1	6 21	0 45	8 35	6 32	15 14	15 16	19 12		n.a.
M28	14 35	18 3	1 28	24 8	4 44	0 30	1 8	1 36	1 1	11 9	0 52	20 42	2 1	19 41	0 1	6 22	0 45	8 36	6 33	15 15	15 17	19 12		n.a.
T 29	14 52	16 13	0 26	24 15	4 53	0 52	1 4	1 20	1 2	11 6	0 53	20 42	2 1	19 41	0 1	6 22	0 45	8 36	6 33	15 15	15 18	19 12		n.a.
W30	15 9	13 38	0n38	24 20	5 0	1 14	0 59	1 4	1 3	11 3	0 53	20 42	2 1	19 41	0 1	6 22	0 45	8 37	6 33	15 15	15 19	19 12		n.a.
T 31	15s26	10n25	1n41	24s22	5s 6	1s36	0s55	0n48	1n 3	11n 1	0s53	20s43	2n 0	19n41	0n 1	6s22	0n45	8s37	6n33	15n15	15n20	19n12		n.a.

Julian Day Number = 4790100.5, Delta T = 37h01m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°20'28, Lahiri = 114°27'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8402

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 58 54	14♏27'54	19♍ 7	28°R49	3♎ 5	1♎ 9	1°R56	27♐36	29°R27	11°R26	11♏39	17°R 3	16♌48	15♋42	n.a.	F 1
S 2	3 2 50	15°25'31	2♎ 6	28♏23	4°13	1°51	1♑49	27°42	29♋26	11♓25	11°41	16♌58	16°45	15°49	n.a.	S 2
S 3	3 6 47	16°23'07	15°29	27°53	5°21	2°34	1°42	27°48	29°26	11°25	11°42	16°50	16°42	15°55	n.a.	S 3
M 4	3 10 44	17°20'45	29°18	27°19	6°29	3°16	1°34	27°54	29°26	11°24	11°44	16°40	16°38	16° 2	n.a.	M 4
T 5	3 14 40	18°18'22	13♏30	26°41	7°38	3°59	1°27	28° 1	29°26	11°24	11°46	16°29	16°35	16° 8	n.a.	T 5
W 6	3 18 37	19°16'01	28° 0	26° 0	8°46	4°41	1°20	28° 7	29°25	11°23	11°48	16°17	16°32	16°15	n.a.	W 6
T 7	3 22 33	20°13'39	12♐41	25°17	9°55	5°23	1°13	28°14	29°25	11°23	11°49	16° 7	16°29	16°22	n.a.	T 7
F 8	3 26 30	21°11'18	27°24	24°33	11° 3	6° 5	1° 6	28°20	29°25	11°23	11°51	15°59	16°26	16°28	n.a.	F 8
S 9	3 30 26	22° 8'58	12♑ 3	23°47	12°12	6°47	0°59	28°27	29°24	11°22	11°53	15°53	16°23	16°35	n.a.	S 9
S 10	3 34 23	23° 6'37	26°32	23° 1	13°21	7°29	0°53	28°33	29°24	11°22	11°55	15°50	16°19	16°42	n.a.	S 10
M11	3 38 19	24° 4'17	10♒48	22°16	14°30	8°11	0°46	28°40	29°23	11°22	11°56	15°49	16°16	16°48	n.a.	M11
T 12	3 42 16	25° 1'56	24°49	21°33	15°39	8°53	0°40	28°47	29°22	11°22	11°58	15°49	16°13	16°55	n.a.	T 12
W13	3 46 12	25°59'36	8♓34	20°52	16°48	9°35	0°33	28°53	29°22	11°21	12° 0	15°49	16°10	17° 2	n.a.	W13
T 14	3 50 9	26°57'17	22° 6	20°14	17°57	10°16	0°27	29° 0	29°21	11°21	12° 2	15°47	16° 7	17° 8	n.a.	T 14
F 15	3 54 5	27°54'57	5♈24	19°41	19° 7	10°58	0°21	29° 7	29°20	11°21	12° 3	15°42	16° 3	17°15	n.a.	F 15
S 16	3 58 2	28°52'38	18°29	19°12	20°16	11°39	0°15	29°14	29°20	11°21	12° 5	15°35	16° 0	17°22	n.a.	S 16
S 17	4 1 59	29°50'19	1♉23	18°48	21°26	12°21	0° 9	29°21	29°19	11°21	12° 7	15°26	15°57	17°28	n.a.	S 17
M18	4 5 55	0♐48'01	14° 6	18°31	22°36	13° 2	0° 3	29°28	29°18	11°D21	12° 8	15°14	15°54	17°35	n.a.	M18
T 19	4 9 52	1°45'44	26°37	18°19	23°45	13°43	29♈58	29°35	29°17	11°21	12°10	15° 1	15°51	17°42	n.a.	T 19
W20	4 13 48	2°43'27	8♊57	18°D15	24°55	14°25	29°52	29°42	29°16	11°21	12°12	14°49	15°48	17°48	n.a.	W20
T 21	4 17 45	3°41'12	21° 6	18°18	26° 5	15° 6	29°47	29°49	29°15	11°21	12°14	14°38	15°44	17°55	n.a.	T 21
F 22	4 21 41	4°38'57	3♋ 6	18°27	27°15	15°47	29°42	29°56	29°14	11°21	12°15	14°29	15°41	18° 2	n.a.	F 22
S 23	4 25 38	5°36'42	14°59	18°45	28°26	16°28	29°37	0♑ 3	29°13	11°22	12°17	14°23	15°38	18° 8	n.a.	S 23
S 24	4 29 34	6°34'29	26°47	19° 9	29°36	17° 9	29°32	0°10	29°12	11°22	12°19	14°19	15°35	18°15	n.a.	S 24
M25	4 33 31	7°32'17	8♌34	19°41	0♏46	17°49	29°27	0°17	29°10	11°22	12°20	14°17	15°32	18°22	n.a.	M25
T 26	4 37 27	8°30'06	20°25	20°21	1°57	18°30	29°23	0°24	29° 9	11°22	12°22	14°D17	15°29	18°28	n.a.	T 26
W27	4 41 24	9°27'56	2♍26	21° 7	3° 7	19°11	29°18	0°32	29° 8	11°22	12°23	14°18	15°25	18°35	n.a.	W27
T 28	4 45 20	10°25'48	14°40	22° 1	4°18	19°51	29°14	0°39	29° 6	11°23	12°25	14°R18	15°22	18°42	n.a.	T 28
F 29	4 49 17	11°23'40	27°13	23° 2	5°29	20°32	29°10	0°46	29° 5	11°23	12°27	14°17	15°19	18°48	n.a.	F 29
S 30	4 53 13	12♐21'34	10♎11	24♏ 9	6♏40	21♎12	29♈ 6	0♑53	29♋ 4	11♓24	12♏28	14♌13	15♌16	18♋55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s43	6n40	2n41	24s22	5s11	1s59	0s51	0n32	1n 4	10n58	0s53	20s43	2n 0	19n41	0n 1	6s22	0n45	8s38	6n33	15n16	15n21	19n12		n.a.
S 2	15 59	2 29	3 34	24 20	5 14	2 21	0 47	0 17	1 5	10 56	0 53	20 43	2 0	19 42	0 1	6 23	0 45	8 38	6 33	15 18	15 22	19 12		n.a.
S 3	16 15	1s57	4 17	24 15	5 16	2 43	0 43	0 1	1 5	10 53	0 53	20 43	2 0	19 42	0 1	6 23	0 45	8 39	6 33	15 20	15 22	19 12		n.a.
M 4	16 31	6 25	4 47	24 8	5 17	3 6	0 39	0s15	1 6	10 51	0 53	20 44	2 0	19 42	0 1	6 23	0 45	8 39	6 33	15 23	15 23	19 12		n.a.
T 5	16 47	10 39	5 0	23 58	5 16	3 28	0 35	0 31	1 7	10 49	0 53	20 44	2 0	19 42	0 1	6 23	0 45	8 39	6 33	15 26	15 24	19 12		n.a.
W 6	17 2	14 21	4 54	23 46	5 13	3 51	0 31	0 46	1 7	10 46	0 53	20 44	2 0	19 42	0 1	6 23	0 45	8 40	6 33	15 30	15 25	19 12		n.a.
T 7	17 17	17 12	4 29	23 31	5 8	4 13	0 27	1 2	1 8	10 44	0 53	20 44	1 59	19 42	0 1	6 24	0 45	8 40	6 33	15 33	15 26	19 12		n.a.
F 8	17 32	18 57	3 46	23 14	5 2	4 36	0 23	1 18	1 8	10 41	0 53	20 44	1 59	19 42	0 1	6 24	0 45	8 41	6 33	15 35	15 27	19 12		n.a.
S 9	17 46	19 25	2 48	22 55	4 53	4 58	0 19	1 33	1 9	10 39	0 53	20 45	1 59	19 42	0 1	6 24	0 45	8 41	6 33	15 37	15 28	19 12		n.a.
S 10	18 1	18 35	1 40	22 34	4 43	5 21	0 15	1 49	1 10	10 37	0 53	20 45	1 59	19 42	0 1	6 24	0 45	8 42	6 34	15 37	15 29	19 12		n.a.
M11	18 15	16 35	0 27	22 11	4 32	5 43	0 11	2 4	1 10	10 35	0 53	20 45	1 59	19 42	0 1	6 24	0 45	8 42	6 34	15 38	15 30	19 12		n.a.
T 12	18 28	13 37	0s47	21 47	4 18	6 6	0 7	2 20	1 11	10 32	0 53	20 45	1 59	19 42	0 1	6 24	0 45	8 42	6 34	15 38	15 31	19 12		n.a.
W13	18 41	9 56	1 57	21 22	4 4	6 28	0 3	2 35	1 12	10 30	0 53	20 45	1 59	19 43	0 1	6 24	0 45	8 43	6 34	15 38	15 32	19 12		n.a.
T 14	18 54	5 49	2 59	20 57	3 48	6 50	0n 0	2 50	1 12	10 28	0 53	20 46	1 59	19 43	0 1	6 24	0 45	8 43	6 34	15 38	15 33	19 12		n.a.
F 15	19 7	1 28	3 51	20 32	3 31	7 12	0 4	3 6	1 13	10 26	0 53	20 46	1 58	19 43	0 1	6 24	0 45	8 44	6 34	15 40	15 34	19 12		n.a.
S 16	19 20	2n53	4 29	20 7	3 13	7 35	0 8	3 21	1 13	10 24	0 53	20 46	1 58	19 43	0 1	6 25	0 45	8 44	6 34	15 42	15 34	19 12		n.a.
S 17	19 32	7 1	4 52	19 43	2 55	7 57	0 11	3 36	1 14	10 22	0 53	20 46	1 58	19 43	0 1	6 25	0 45	8 44	6 34	15 44	15 35	19 12		n.a.
M18	19 43	10 48	5 1	19 20	2 36	8 18	0 15	3 51	1 15	10 20	0 53	20 46	1 58	19 43	0 1	6 25	0 45	8 45	6 34	15 48	15 36	19 12		n.a.
T 19	19 55	14 2	4 55	18 58	2 17	8 40	0 18	4 6	1 15	10 18	0 53	20 46	1 58	19 44	0 1	6 25	0 45	8 45	6 35	15 51	15 37	19 12		n.a.
W20	20 6	16 36	4 35	18 39	1 57	9 2	0 22	4 21	1 16	10 17	0 53	20 46	1 58	19 44	0 1	6 25	0 44	8 45	6 35	15 55	15 38	19 12		n.a.
T 21	20 16	18 24	4 3	18 21	1 38	9 24	0 25	4 36	1 16	10 15	0 53	20 47	1 58	19 44	0 2	6 25	0 44	8 46	6 35	15 58	15 39	19 11		n.a.
F 22	20 27	19 22	3 21	18 6	1 20	9 45	0 28	4 51	1 17	10 13	0 52	20 47	1 58	19 44	0 2	6 25	0 44	8 46	6 35	16 0	15 40	19 11		n.a.
S 23	20 37	19 27	2 29	17 52	1 1	10 6	0 32	5 5	1 18	10 11	0 52	20 47	1 58	19 45	0 2	6 25	0 44	8 47	6 35	16 2	15 41	19 11		n.a.
S 24	20 47	18 41	1 32	17 42	0 43	10 28	0 35	5 20	1 18	10 10	0 52	20 47	1 57	19 45	0 2	6 25	0 44	8 47	6 35	16 3	15 42	19 11		n.a.
M25	20 56	17 6	0 30	17 34	0 26	10 48	0 38	5 34	1 19	10 8	0 52	20 47	1 57	19 45	0 2	6 24	0 44	8 47	6 35	16 4	15 43	19 11		n.a.
T 26	21 5	14 47	0n33	17 28	0 10	11 9	0 41	5 49	1 19	10 7	0 52	20 47	1 57	19 45	0 2	6 24	0 44	8 48	6 36	16 4	15 44	19 11		n.a.
W27	21 13	11 48	1 35	17 25	0n 6	11 30	0 44	6 3	1 20	10 5	0 52	20 47	1 57	19 46	0 2	6 24	0 44	8 48	6 36	16 4	15 44	19 11		n.a.
T 28	21 22	8 16	2 35	17 25	0 20	11 50	0 47	6 18	1 21	10 4	0 52	20 47	1 57	19 46	0 2	6 24	0 44	8 48	6 36	16 4	15 45	19 11		n.a.
F 29	21 30	4 17	3 29	17 26	0 34	12 11	0 50	6 32	1 21	10 2	0 52	20 47	1 57	19 46	0 2	6 24	0 44	8 48	6 36	16 4	15 46	19 11		n.a.
S 30	21s37	0s 1	4n13	17s30	0n46	12s31	0n53	6s46	1n22	10n 1	0s52	20s47	1n57	19n46	0n 2	6s24	0n44	8s49	6n36	16n 5	15n47	19n11		n.a.

Julian Day Number = 4790131.5, Delta T = 37h01m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°20'32, Lahiri = 114°27'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8402

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 10	13♐19'29	23♎36	25♏22	7♏50	21♎53	29°R 2	1♑ 1	29°R 2	11♓24	12♏30	14°R 8	15♌13	19♋ 2	n.a.	S 1
M 2	5 1 7	14°17'25	7♏29	26°41	9° 1	22°33	28♈59	1° 8	29♋ 1	11°24	12°31	14♌ 1	15° 9	19° 8	n.a.	M 2
T 3	5 5 3	15°15'22	21°50	28° 6	10°13	23°13	28°55	1°15	28°59	11°25	12°33	13°52	15° 6	19°15	n.a.	T 3
W 4	5 9 0	16°13'21	6♐33	29°36	11°24	23°53	28°52	1°23	28°58	11°25	12°34	13°43	15° 3	19°22	n.a.	W 4
T 5	5 12 56	17°11'20	21°31	1♐10	12°35	24°33	28°49	1°30	28°56	11°26	12°36	13°35	15° 0	19°28	n.a.	T 5
F 6	5 16 53	18° 9'21	6♑35	2°49	13°46	25°13	28°46	1°38	28°54	11°26	12°38	13°28	14°57	19°35	n.a.	F 6
S 7	5 20 49	19° 7'23	21°35	4°31	14°58	25°53	28°44	1°45	28°53	11°27	12°39	13°24	14°54	19°42	n.a.	S 7
S 8	5 24 46	20° 5'26	6♒23	6°16	16° 9	26°32	28°41	1°53	28°51	11°28	12°40	13°22	14°50	19°48	n.a.	S 8
M 9	5 28 42	21° 3'29	20°55	8° 4	17°21	27°12	28°39	2° 0	28°49	11°28	12°42	13°D22	14°47	19°55	n.a.	M 9
T 10	5 32 39	22° 1'34	5♓ 5	9°54	18°32	27°51	28°37	2° 8	28°48	11°29	12°43	13°23	14°44	20° 2	n.a.	T 10
W11	5 36 35	22°59'39	18°54	11°46	19°44	28°31	28°35	2°15	28°46	11°30	12°45	13°R24	14°41	20° 8	n.a.	W11
T 12	5 40 32	23°57'45	2♈22	13°39	20°56	29°10	28°33	2°23	28°44	11°31	12°46	13°24	14°38	20°15	n.a.	T 12
F 13	5 44 28	24°55'52	15°32	15°33	22° 7	29°49	28°32	2°30	28°42	11°31	12°48	13°22	14°35	20°22	n.a.	F 13
S 14	5 48 25	25°54'00	28°24	17°28	23°19	0♏29	28°31	2°38	28°40	11°32	12°49	13°18	14°31	20°28	n.a.	S 14
S 15	5 52 22	26°52'09	11♉ 3	19°23	24°31	1° 8	28°30	2°45	28°38	11°33	12°50	13°11	14°28	20°35	n.a.	S 15
M16	5 56 18	27°50'19	23°30	21°18	25°43	1°47	28°29	2°53	28°36	11°34	12°52	13° 4	14°25	20°42	n.a.	M16
T 17	6 0 15	28°48'31	5♊45	23°13	26°55	2°25	28°28	3° 0	28°34	11°35	12°53	12°56	14°22	20°48	n.a.	T 17
W18	6 4 11	29°46'43	17°52	25° 7	28° 7	3° 4	28°27	3° 8	28°32	11°36	12°54	12°48	14°19	20°55	n.a.	W18
T 19	6 8 8	0♑44'57	29°52	27° 1	29°19	3°43	28°27	3°15	28°30	11°37	12°56	12°41	14°15	21° 1	n.a.	T 19
F 20	6 12 4	1°43'12	11♋45	28°55	0♐32	4°21	28°D27	3°23	28°28	11°38	12°57	12°35	14°12	21° 8	n.a.	F 20
S 21	6 16 1	2°41'29	23°34	0♑48	1°44	5° 0	28°27	3°30	28°26	11°39	12°58	12°31	14° 9	21°15	n.a.	S 21
S 22	6 19 57	3°39'47	5♌21	2°40	2°56	5°38	28°27	3°38	28°24	11°40	12°59	12°29	14° 6	21°21	n.a.	S 22
M23	6 23 54	4°38'06	17°10	4°31	4° 9	6°16	28°27	3°46	28°22	11°41	13° 1	12°D29	14° 3	21°28	n.a.	M23
T 24	6 27 50	5°36'27	29° 2	6°21	5°21	6°55	28°28	3°53	28°20	11°42	13° 2	12°30	14° 0	21°35	n.a.	T 24
W25	6 31 47	6°34'50	11♍ 4	8°10	6°34	7°33	28°29	4° 1	28°17	11°43	13° 3	12°32	13°56	21°41	n.a.	W25
T 26	6 35 43	7°33'14	23°18	9°59	7°46	8°11	28°30	4° 8	28°15	11°45	13° 4	12°34	13°53	21°48	n.a.	T 26
F 27	6 39 40	8°31'40	5♎49	11°46	8°59	8°49	28°31	4°16	28°13	11°46	13° 5	12°R34	13°50	21°55	n.a.	F 27
S 28	6 43 37	9°30'08	18°43	13°32	10°12	9°26	28°32	4°23	28°11	11°47	13° 6	12°34	13°47	22° 1	n.a.	S 28
S 29	6 47 33	10°28'37	2♏ 2	15°18	11°24	10° 4	28°34	4°31	28° 9	11°48	13° 8	12°32	13°44	22° 8	n.a.	S 29
M30	6 51 30	11°27'08	15°50	17° 2	12°37	10°42	28°36	4°38	28° 6	11°50	13° 9	12°29	13°41	22°15	n.a.	M30
T 31	6 55 26	12♑25'41	0♐ 6	18♑45	13♐50	11♏19	28♈38	4♑46	28♋ 4	11♓51	13♏10	12♌25	13♌37	22♋21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s44	4s27	4n46	17s37	0n58	12s50	0n56	7s 0	1n22	10n 0	0s52	20s47	1n57	19n47	0n 2	6s24	0n44	8s49	6n36	16n 6	15n48	19n11		n.a.
M 2	21 51	8 49	5 3	17 45	1 8	13 10	0 58	7 14	1 23	9 59	0 52	20 47	1 57	19 47	0 2	6 24	0 44	8 49	6 36	16 8	15 49	19 11		n.a.
T 3	21 57	12 49	5 2	17 54	1 17	13 29	1 1	7 28	1 23	9 58	0 52	20 47	1 57	19 47	0 2	6 24	0 44	8 50	6 37	16 11	15 50	19 10		n.a.
W 4	22 3	16 8	4 41	18 5	1 25	13 48	1 3	7 42	1 24	9 57	0 52	20 47	1 57	19 48	0 2	6 23	0 44	8 50	6 37	16 13	15 51	19 10		n.a.
T 5	22 9	18 28	4 1	18 18	1 31	14 7	1 6	7 55	1 25	9 56	0 52	20 47	1 57	19 48	0 2	6 23	0 44	8 50	6 37	16 16	15 52	19 10		n.a.
F 6	22 14	19 31	3 4	18 31	1 37	14 25	1 8	8 9	1 25	9 55	0 52	20 47	1 57	19 48	0 2	6 23	0 44	8 51	6 37	16 17	15 53	19 10		n.a.
S 7	22 19	19 11	1 54	18 46	1 41	14 44	1 10	8 23	1 26	9 54	0 52	20 47	1 57	19 49	0 2	6 23	0 44	8 51	6 37	16 19	15 54	19 10		n.a.
S 8	22 23	17 31	0 37	19 0	1 45	15 1	1 13	8 36	1 26	9 53	0 51	20 47	1 56	19 49	0 2	6 23	0 44	8 51	6 37	16 19	15 54	19 10		n.a.
M 9	22 27	14 45	0s41	19 15	1 47	15 19	1 15	8 49	1 27	9 53	0 51	20 47	1 56	19 49	0 2	6 22	0 44	8 51	6 38	16 19	15 55	19 10		n.a.
T 10	22 31	11 9	1 54	19 30	1 48	15 36	1 17	9 2	1 27	9 52	0 51	20 47	1 56	19 50	0 2	6 22	0 44	8 52	6 38	16 19	15 56	19 10		n.a.
W11	22 34	7 2	2 59	19 45	1 48	15 53	1 19	9 16	1 28	9 51	0 51	20 47	1 56	19 50	0 2	6 22	0 44	8 52	6 38	16 19	15 57	19 9		n.a.
T 12	22 37	2 40	3 53	19 59	1 47	16 10	1 21	9 29	1 28	9 51	0 51	20 47	1 56	19 50	0 2	6 22	0 44	8 52	6 38	16 19	15 58	19 9		n.a.
F 13	22 39	1n43	4 33	20 13	1 46	16 26	1 23	9 41	1 29	9 50	0 51	20 47	1 56	19 51	0 2	6 21	0 44	8 52	6 38	16 19	15 59	19 9		n.a.
S 14	22 41	5 56	4 58	20 27	1 44	16 42	1 24	9 54	1 29	9 50	0 51	20 47	1 56	19 51	0 2	6 21	0 44	8 52	6 39	16 20	16 0	19 9		n.a.
S 15	22 42	9 48	5 8	20 39	1 41	16 57	1 26	10 7	1 30	9 50	0 51	20 47	1 56	19 52	0 2	6 21	0 44	8 53	6 39	16 22	16 1	19 9		n.a.
M16	22 43	13 12	5 3	20 51	1 37	17 12	1 28	10 19	1 30	9 49	0 51	20 46	1 56	19 52	0 2	6 21	0 44	8 53	6 39	16 24	16 2	19 9		n.a.
T 17	22 44	15 58	4 44	21 1	1 33	17 27	1 29	10 32	1 31	9 49	0 51	20 46	1 56	19 52	0 2	6 20	0 44	8 53	6 39	16 26	16 2	19 9		n.a.
W18	22 44	18 0	4 13	21 11	1 28	17 41	1 31	10 44	1 31	9 49	0 51	20 46	1 56	19 53	0 2	6 20	0 44	8 53	6 39	16 29	16 3	19 8		n.a.
T 19	22 44	19 14	3 31	21 19	1 23	17 55	1 32	10 56	1 32	9 49	0 51	20 46	1 56	19 53	0 2	6 20	0 44	8 53	6 40	16 31	16 4	19 8		n.a.
F 20	22 44	19 36	2 39	21 26	1 18	18 9	1 33	11 9	1 32	9 49	0 50	20 46	1 56	19 54	0 2	6 19	0 44	8 54	6 40	16 32	16 5	19 8		n.a.
S 21	22 43	19 5	1 41	21 32	1 12	18 22	1 34	11 20	1 33	9 49	0 50	20 46	1 56	19 54	0 2	6 19	0 44	8 54	6 40	16 33	16 6	19 8		n.a.
S 22	22 42	17 45	0 39	21 37	1 6	18 34	1 36	11 32	1 34	9 49	0 50	20 45	1 56	19 54	0 2	6 19	0 44	8 54	6 40	16 34	16 7	19 8		n.a.
M23	22 40	15 39	0n25	21 41	0 59	18 46	1 37	11 44	1 34	9 50	0 50	20 45	1 56	19 55	0 2	6 18	0 44	8 54	6 40	16 34	16 8	19 7		n.a.
T 24	22 38	12 52	1 29	21 43	0 53	18 58	1 38	11 56	1 35	9 50	0 50	20 45	1 56	19 55	0 2	6 18	0 43	8 54	6 41	16 33	16 9	19 7		n.a.
W25	22 35	9 32	2 30	21 44	0 46	19 9	1 38	12 7	1 35	9 50	0 50	20 45	1 56	19 56	0 2	6 17	0 43	8 54	6 41	16 33	16 10	19 7		n.a.
T 26	22 32	5 44	3 25	21 44	0 39	19 20	1 39	12 19	1 35	9 51	0 50	20 45	1 56	19 56	0 2	6 17	0 43	8 54	6 41	16 32	16 10	19 7		n.a.
F 27	22 29	1 37	4 11	21 43	0 31	19 30	1 40	12 30	1 36	9 51	0 50	20 44	1 56	19 57	0 2	6 17	0 43	8 55	6 41	16 32	16 11	19 7		n.a.
S 28	22 25	2s41	4 47	21 40	0 24	19 40	1 41	12 41	1 36	9 52	0 50	20 44	1 56	19 57	0 2	6 16	0 43	8 55	6 41	16 32	16 12	19 7		n.a.
S 29	22 21	7 0	5 8	21 37	0 17	19 49	1 41	12 52	1 37	9 53	0 50	20 44	1 56	19 58	0 2	6 16	0 43	8 55	6 42	16 33	16 13	19 6		n.a.
M30	22 16	11 5	5 13	21 32	0 9	19 58	1 42	13 3	1 37	9 53	0 49	20 44	1 56	19 58	0 2	6 15	0 43	8 55	6 42	16 34	16 14	19 6		n.a.
T 31	22s11	14s42	4n59	21s26	0n 2	20s 6	1n42	13s14	1n38	9n54	0s49	20s43	1n56	19n58	0n 2	6s15	0n43	8s55	6n42	16n35	16n15	19n 6		n.a.

Julian Day Number = 4790161.5, Delta T = 37h01m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°20'36, Lahiri = 114°27'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8403

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 59 23	13♑24'16	14♐47	20♑28	15♐ 3	11♏56	28♈40	4♑54	28°R 2	11♓52	13♏11	12°R21	13♌34	22♋28	n.a.	W 1
T 2	7 3 19	14°22'53	29°47	22° 9	16°16	12°34	28°42	5° 1	27♋59	11°54	13°12	12♌17	13°31	22°35	n.a.	T 2
F 3	7 7 16	15°21'31	14♑59	23°50	17°29	13°11	28°45	5° 9	27°57	11°55	13°13	12°14	13°28	22°41	n.a.	F 3
S 4	7 11 12	16°20'11	0♒11	25°29	18°42	13°48	28°47	5°16	27°55	11°56	13°14	12°13	13°25	22°48	n.a.	S 4
S 5	7 15 9	17°18'52	15°15	27° 8	19°55	14°25	28°50	5°24	27°52	11°58	13°15	12°D12	13°21	22°55	n.a.	S 5
M 6	7 19 6	18°17'34	0♓ 2	28°46	21° 8	15° 1	28°53	5°31	27°50	11°59	13°16	12°13	13°18	23° 1	n.a.	M 6
T 7	7 23 2	19°16'18	14°27	0♒23	22°22	15°38	28°57	5°38	27°47	12° 1	13°16	12°14	13°15	23° 8	n.a.	T 7
W 8	7 26 59	20°15'03	28°27	1°59	23°35	16°15	29° 0	5°46	27°45	12° 2	13°17	12°16	13°12	23°15	n.a.	W 8
T 9	7 30 55	21°13'49	12♈ 2	3°35	24°48	16°51	29° 4	5°53	27°43	12° 4	13°18	12°17	13° 9	23°21	n.a.	T 9
F 10	7 34 52	22°12'37	25°12	5° 9	26° 1	17°27	29° 7	6° 1	27°40	12° 6	13°19	12°R17	13° 6	23°28	n.a.	F 10
S 11	7 38 48	23°11'26	8♉ 1	6°43	27°15	18° 3	29°11	6° 8	27°38	12° 7	13°20	12°16	13° 2	23°35	n.a.	S 11
S 12	7 42 45	24°10'16	20°32	8°16	28°28	18°39	29°16	6°15	27°35	12° 9	13°21	12°15	12°59	23°41	n.a.	S 12
M13	7 46 41	25° 9'07	2♊49	9°48	29°42	19°15	29°20	6°23	27°33	12°10	13°21	12°12	12°56	23°48	n.a.	M13
T 14	7 50 38	26° 8'01	14°55	11°20	0♑55	19°51	29°24	6°30	27°31	12°12	13°22	12°10	12°53	23°54	n.a.	T 14
W15	7 54 35	27° 6'55	26°52	12°50	2° 9	20°27	29°29	6°37	27°28	12°14	13°23	12° 7	12°50	24° 1	n.a.	W15
T 16	7 58 31	28° 5'51	8♋45	14°20	3°22	21° 2	29°34	6°44	27°26	12°15	13°23	12° 5	12°47	24° 8	n.a.	T 16
F 17	8 2 28	29° 4'49	20°34	15°50	4°36	21°38	29°39	6°52	27°23	12°17	13°24	12° 4	12°43	24°14	n.a.	F 17
S 18	8 6 24	0♒ 3'48	2♌22	17°18	5°49	22°13	29°44	6°59	27°21	12°19	13°25	12° 3	12°40	24°21	n.a.	S 18
S 19	8 10 21	1° 2'49	14°11	18°46	7° 3	22°48	29°49	7° 6	27°18	12°21	13°25	12°D 3	12°37	24°28	n.a.	S 19
M20	8 14 17	2° 1'51	26° 5	20°13	8°17	23°23	29°55	7°13	27°16	12°23	13°26	12° 3	12°34	24°34	n.a.	M20
T 21	8 18 14	3° 0'56	8♍ 4	21°39	9°30	23°58	0♉ 1	7°20	27°14	12°24	13°26	12° 4	12°31	24°41	n.a.	T 21
W22	8 22 10	4° 0'01	20°12	23° 4	10°44	24°33	0° 6	7°27	27°11	12°26	13°27	12° 5	12°27	24°48	n.a.	W22
T 23	8 26 7	4°59'09	2♎31	24°28	11°58	25° 7	0°13	7°34	27° 9	12°28	13°27	12° 5	12°24	24°54	n.a.	T 23
F 24	8 30 4	5°58'19	15° 6	25°52	13°12	25°42	0°19	7°41	27° 6	12°30	13°28	12° 6	12°21	25° 1	n.a.	F 24
S 25	8 34 0	6°57'31	27°59	27°15	14°26	26°16	0°25	7°48	27° 4	12°32	13°28	12° 6	12°18	25° 8	n.a.	S 25
S 26	8 37 57	7°56'44	11♏13	28°37	15°40	26°50	0°31	7°55	27° 2	12°34	13°29	12°R 6	12°15	25°14	n.a.	S 26
M27	8 41 53	8°56'00	24°51	29°57	16°54	27°24	0°38	8° 2	26°59	12°36	13°29	12° 6	12°12	25°21	n.a.	M27
T 28	8 45 50	9°55'17	8♐54	1♓17	18° 8	27°58	0°45	8° 9	26°57	12°38	13°29	12° 6	12° 8	25°28	n.a.	T 28
W29	8 49 46	10°54'37	23°21	2°36	19°22	28°32	0°52	8°16	26°55	12°40	13°30	12° 6	12° 5	25°34	n.a.	W29
T 30	8 53 43	11°53'58	8♑ 8	3°53	20°36	29° 5	0°59	8°23	26°52	12°42	13°30	12°D 6	12° 2	25°41	n.a.	T 30
F 31	8 57 40	12♒53'22	23♑10	5♓10	21♑50	29♏39	1♉ 6	8♑29	26♋50	12♓44	13♏30	12♌ 6	11♌59	25♋47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 5	17s31	4n25	21s19	0s 5	20s14	1n42	13s24	1n38	9n55	0s49	20s43	1n56	19n59	0n 2	6s14	0n43	8s55	6n42	16n36	16n16	19n 6		n.a.
T 2	21 59	19 12	3 32	21 11	0 13	20 21	1 42	13 35	1 39	9 56	0 49	20 43	1 56	19 59	0 2	6 14	0 43	8 55	6 43	16 37	16 17	19 5		n.a.
F 3	21 53	19 32	2 24	21 2	0 20	20 28	1 43	13 45	1 39	9 57	0 49	20 43	1 56	20 0	0 2	6 13	0 43	8 55	6 43	16 38	16 18	19 5		n.a.
S 4	21 47	18 27	1 6	20 52	0 28	20 34	1 43	13 55	1 40	9 58	0 49	20 42	1 56	20 0	0 2	6 13	0 43	8 55	6 43	16 38	16 18	19 5		n.a.
S 5	21 39	16 3	0s17	20 42	0 35	20 40	1 43	14 5	1 40	9 59	0 49	20 42	1 56	20 1	0 2	6 12	0 43	8 55	6 43	16 38	16 19	19 5		n.a.
M 6	21 32	12 39	1 37	20 30	0 42	20 45	1 43	14 15	1 41	10 0	0 49	20 42	1 56	20 1	0 2	6 12	0 43	8 55	6 43	16 38	16 20	19 4		n.a.
T 7	21 24	8 33	2 49	20 17	0 49	20 49	1 42	14 25	1 41	10 1	0 49	20 41	1 56	20 2	0 2	6 11	0 43	8 55	6 44	16 38	16 21	19 4		n.a.
W 8	21 16	4 6	3 48	20 3	0 56	20 53	1 42	14 35	1 42	10 2	0 49	20 41	1 56	20 2	0 2	6 11	0 43	8 55	6 44	16 37	16 22	19 4		n.a.
T 9	21 7	0n24	4 33	19 49	1 3	20 57	1 42	14 45	1 42	10 4	0 49	20 41	1 56	20 3	0 2	6 10	0 43	8 55	6 44	16 37	16 23	19 4		n.a.
F 10	20 58	4 46	5 2	19 34	1 10	20 59	1 41	14 54	1 43	10 5	0 48	20 40	1 56	20 3	0 2	6 10	0 43	8 55	6 44	16 37	16 24	19 3		n.a.
S 11	20 49	8 47	5 15	19 18	1 17	21 2	1 41	15 3	1 43	10 7	0 48	20 40	1 56	20 4	0 2	6 9	0 43	8 55	6 45	16 37	16 25	19 3		n.a.
S 12	20 39	12 20	5 12	19 1	1 23	21 3	1 40	15 12	1 43	10 8	0 48	20 40	1 56	20 4	0 2	6 8	0 43	8 55	6 45	16 38	16 25	19 3		n.a.
M13	20 29	15 16	4 56	18 43	1 30	21 5	1 40	15 21	1 44	10 10	0 48	20 39	1 56	20 5	0 2	6 8	0 43	8 55	6 45	16 38	16 26	19 3		n.a.
T 14	20 18	17 30	4 26	18 25	1 36	21 5	1 39	15 30	1 44	10 11	0 48	20 39	1 56	20 5	0 2	6 7	0 43	8 55	6 45	16 39	16 27	19 2		n.a.
W15	20 8	18 57	3 45	18 6	1 42	21 5	1 38	15 39	1 45	10 13	0 48	20 38	1 56	20 6	0 2	6 7	0 43	8 55	6 46	16 40	16 28	19 2		n.a.
T 16	19 56	19 34	2 54	17 46	1 48	21 4	1 38	15 48	1 45	10 15	0 48	20 38	1 56	20 6	0 2	6 6	0 43	8 55	6 46	16 40	16 29	19 2		n.a.
F 17	19 45	19 18	1 56	17 26	1 53	21 3	1 37	15 56	1 46	10 17	0 48	20 38	1 56	20 6	0 2	6 5	0 43	8 55	6 46	16 41	16 30	19 2		n.a.
S 18	19 33	18 11	0 53	17 5	1 59	21 1	1 36	16 4	1 46	10 18	0 48	20 37	1 57	20 7	0 2	6 5	0 43	8 55	6 46	16 41	16 31	19 1		n.a.
S 19	19 20	16 17	0n12	16 44	2 4	20 59	1 35	16 13	1 47	10 20	0 48	20 37	1 57	20 7	0 2	6 4	0 43	8 55	6 47	16 41	16 32	19 1		n.a.
M20	19 8	13 40	1 17	16 22	2 9	20 56	1 34	16 21	1 47	10 22	0 47	20 36	1 57	20 8	0 2	6 3	0 43	8 55	6 47	16 41	16 32	19 1		n.a.
T 21	18 55	10 28	2 20	16 0	2 14	20 52	1 32	16 29	1 47	10 24	0 47	20 36	1 57	20 8	0 2	6 3	0 43	8 55	6 47	16 41	16 33	19 0		n.a.
W22	18 42	6 48	3 16	15 37	2 18	20 48	1 31	16 36	1 48	10 26	0 47	20 36	1 57	20 9	0 2	6 2	0 43	8 55	6 47	16 40	16 34	19 0		n.a.
T 23	18 28	2 48	4 5	15 13	2 22	20 44	1 30	16 44	1 48	10 29	0 47	20 35	1 57	20 9	0 2	6 1	0 43	8 55	6 48	16 40	16 35	19 0		n.a.
F 24	18 14	1s24	4 43	14 49	2 26	20 38	1 29	16 51	1 49	10 31	0 47	20 35	1 57	20 10	0 2	6 1	0 43	8 55	6 48	16 40	16 36	18 59		n.a.
S 25	18 0	5 37	5 8	14 25	2 30	20 32	1 27	16 59	1 49	10 33	0 47	20 34	1 57	20 10	0 2	6 0	0 43	8 54	6 48	16 40	16 37	18 59		n.a.
S 26	17 45	9 42	5 18	14 1	2 33	20 26	1 26	17 6	1 50	10 35	0 47	20 34	1 57	20 11	0 2	5 59	0 43	8 54	6 48	16 40	16 38	18 59		n.a.
M27	17 30	13 24	5 10	13 36	2 36	20 19	1 24	17 13	1 50	10 38	0 47	20 33	1 57	20 11	0 2	5 59	0 43	8 54	6 49	16 40	16 38	18 58		n.a.
T 28	17 15	16 27	4 44	13 10	2 38	20 11	1 23	17 20	1 50	10 40	0 47	20 33	1 57	20 12	0 2	5 58	0 43	8 54	6 49	16 40	16 39	18 58		n.a.
W29	16 59	18 36	3 59	12 45	2 40	20 3	1 21	17 27	1 51	10 42	0 47	20 32	1 57	20 12	0 2	5 57	0 43	8 54	6 49	16 40	16 40	18 58		n.a.
T 30	16 43	19 32	2 58	12 19	2 42	19 54	1 19	17 33	1 51	10 45	0 46	20 32	1 57	20 12	0 2	5 57	0 43	8 54	6 49	16 40	16 41	18 57		n.a.
F 31	16s27	19s 7	1n43	11s53	2s43	19s45	1n17	17s40	1n52	10n47	0s46	20s31	1n57	20n13	0n 2	5s56	0n43	8s54	6n50	16n40	16n42	18n57		n.a.

Julian Day Number = 4790192.5, Delta T = 37h01m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°20'41, Lahiri = 114°27'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8403

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 1 36	13♒52'47	8♒19	6♓24	23♉ 4	0♐12	1♉14	8♉36	26°R48	12♓46	13♏31	12°R 6	11♌56	25♋54	n.a.	S 1
S 2	9 5 33	14°52'13	23°25	7°38	24°18	0°45	1°21	8°43	26♋45	12°48	13°31	12♌ 6	11°53	26° 1	n.a.	S 2
M 3	9 9 29	15°51'42	8♓19	8°49	25°32	1°18	1°29	8°49	26°43	12°50	13°31	12° 6	11°49	26° 7	n.a.	M 3
T 4	9 13 26	16°51'11	22°55	9°59	26°46	1°51	1°37	8°56	26°41	12°52	13°31	12° 5	11°46	26°14	n.a.	T 4
W 5	9 17 22	17°50'42	7♈ 6	11° 6	28° 1	2°23	1°45	9° 2	26°39	12°54	13°31	12° 5	11°43	26°21	n.a.	W 5
T 6	9 21 19	18°50'15	20°50	12°12	29°15	2°56	1°53	9° 9	26°36	12°56	13°31	12° 4	11°40	26°27	n.a.	T 6
F 7	9 25 16	19°49'49	4♉ 7	13°15	0♒29	3°28	2° 1	9°15	26°34	12°58	13°31	12° 3	11°37	26°34	n.a.	F 7
S 8	9 29 12	20°49'24	17° 0	14°15	1°44	4° 0	2° 9	9°21	26°32	13° 0	13°31	12°D 3	11°33	26°41	n.a.	S 8
S 9	9 33 9	21°49'00	29°31	15°12	2°58	4°32	2°18	9°28	26°30	13° 2	13°R31	12° 3	11°30	26°47	n.a.	S 9
M10	9 37 5	22°48'38	11♊45	16° 5	4°12	5° 4	2°27	9°34	26°28	13° 4	13°31	12° 4	11°27	26°54	n.a.	M10
T 11	9 41 2	23°48'17	23°46	16°55	5°27	5°35	2°35	9°40	26°26	13° 6	13°31	12° 5	11°24	27° 1	n.a.	T 11
W12	9 44 58	24°47'58	5♋39	17°40	6°41	6° 6	2°44	9°46	26°24	13° 9	13°31	12° 6	11°21	27° 7	n.a.	W12
T 13	9 48 55	25°47'40	17°27	18°20	7°55	6°37	2°53	9°52	26°22	13°11	13°31	12° 7	11°18	27°14	n.a.	T 13
F 14	9 52 52	26°47'23	29°15	18°55	9°10	7° 8	3° 2	9°58	26°20	13°13	13°31	12° 8	11°14	27°21	n.a.	F 14
S 15	9 56 48	27°47'08	11♌ 5	19°23	10°24	7°39	3°12	10° 4	26°18	13°15	13°31	12°R 9	11°11	27°27	n.a.	S 15
S 16	10 0 45	28°46'54	23° 0	19°45	11°39	8°10	3°21	10°10	26°16	13°17	13°31	12° 8	11° 8	27°34	n.a.	S 16
M17	10 4 41	29°46'42	5♍ 2	20° 0	12°53	8°40	3°31	10°16	26°14	13°19	13°31	12° 7	11° 5	27°40	n.a.	M17
T 18	10 8 38	0♓46'31	17°14	20°R 7	14° 8	9°10	3°40	10°22	26°12	13°22	13°30	12° 5	11° 2	27°47	n.a.	T 18
W19	10 12 34	1°46'22	29°35	20° 4	15°22	9°40	3°50	10°27	26°10	13°24	13°30	12° 2	10°59	27°54	n.a.	W19
T 20	10 16 31	2°46'14	12♎ 9	19°52	16°37	10° 9	4° 0	10°33	26° 8	13°26	13°30	11°59	10°55	28° 0	n.a.	T 20
F 21	10 20 28	3°46'09	24°55	19°31	17°52	10°39	4°10	10°38	26° 7	13°28	13°30	11°55	10°52	28° 7	n.a.	F 21
S 22	10 24 24	4°46'04	7♏56	18°59	19° 6	11° 8	4°20	10°44	26° 5	13°30	13°29	11°53	10°49	28°14	n.a.	S 22
S 23	10 28 21	5°46'02	21°12	18°16	20°21	11°37	4°30	10°49	26° 3	13°33	13°29	11°51	10°46	28°20	n.a.	S 23
M24	10 32 17	6°46'01	4♐46	17°24	21°36	12° 6	4°41	10°55	26° 1	13°35	13°29	11°D50	10°43	28°27	n.a.	M24
T 25	10 36 14	7°46'02	18°38	16°22	22°50	12°34	4°51	11° 0	26° 0	13°37	13°28	11°50	10°39	28°34	n.a.	T 25
W26	10 40 11	8°46'05	2♉47	15°12	24° 5	13° 3	5° 2	11° 5	25°58	13°39	13°28	11°52	10°36	28°40	n.a.	W26
T 27	10 44 7	9°46'10	17°14	13°56	25°20	13°31	5°12	11°10	25°57	13°42	13°27	11°53	10°33	28°47	n.a.	T 27
F 28	10 48 4	10♓46'16	1♒54	12♓36	26♒35	13♐59	5♉23	11♉15	25♋55	13♓44	13♏27	11♌54	10♌30	28♋54	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s11	17s19	0n21	11s27	2s44	19s35	1n16	17s46	1n52	10n50	0s46	20s31	1n58	20n13	0n 2	5s55	0n43	8s53	6n50	16n40	16n43	18n57		n.a.
S 2	15 54	14 18	1s 3	11 1	2 45	19 25	1 14	17 52	1 52	10 53	0 46	20 30	1 58	20 14	0 2	5 54	0 43	8 53	6 50	16 40	16 44	18 56		n.a.
M 3	15 37	10 24	2 21	10 35	2 44	19 14	1 12	17 58	1 53	10 55	0 46	20 30	1 58	20 14	0 2	5 54	0 43	8 53	6 50	16 40	16 44	18 56		n.a.
T 4	15 20	5 56	3 28	10 9	2 44	19 2	1 10	18 4	1 53	10 58	0 46	20 29	1 58	20 15	0 2	5 53	0 43	8 53	6 51	16 40	16 45	18 56		n.a.
W 5	15 2	1 16	4 20	9 42	2 43	18 50	1 8	18 10	1 54	11 1	0 46	20 29	1 58	20 15	0 2	5 52	0 43	8 53	6 51	16 40	16 46	18 55		n.a.
T 6	14 44	3n18	4 56	9 16	2 41	18 38	1 6	18 16	1 54	11 3	0 46	20 28	1 58	20 15	0 2	5 51	0 43	8 52	6 51	16 41	16 47	18 55		n.a.
F 7	14 26	7 34	5 15	8 51	2 38	18 25	1 4	18 21	1 54	11 6	0 46	20 28	1 58	20 16	0 2	5 51	0 43	8 52	6 51	16 41	16 48	18 55		n.a.
S 8	14 8	11 21	5 16	8 25	2 35	18 11	1 2	18 27	1 55	11 9	0 46	20 27	1 58	20 16	0 2	5 50	0 43	8 52	6 52	16 41	16 49	18 54		n.a.
S 9	13 50	14 31	5 3	8 0	2 31	17 57	1 0	18 32	1 55	11 12	0 46	20 27	1 58	20 17	0 2	5 49	0 42	8 52	6 52	16 41	16 50	18 54		n.a.
M10	13 31	16 58	4 36	7 36	2 26	17 43	0 58	18 37	1 56	11 15	0 46	20 26	1 59	20 17	0 2	5 48	0 42	8 51	6 52	16 41	16 50	18 53		n.a.
T 11	13 12	18 39	3 57	7 12	2 21	17 28	0 55	18 42	1 56	11 18	0 45	20 26	1 59	20 17	0 2	5 48	0 42	8 51	6 52	16 40	16 51	18 53		n.a.
W12	12 53	19 29	3 9	6 49	2 14	17 12	0 53	18 47	1 56	11 21	0 45	20 25	1 59	20 18	0 2	5 47	0 42	8 51	6 53	16 40	16 52	18 53		n.a.
T 13	12 33	19 27	2 13	6 27	2 7	16 56	0 51	18 52	1 57	11 24	0 45	20 24	1 59	20 18	0 2	5 46	0 42	8 51	6 53	16 40	16 53	18 52		n.a.
F 14	12 13	18 33	1 11	6 6	1 59	16 39	0 48	18 56	1 57	11 27	0 45	20 24	1 59	20 19	0 2	5 45	0 42	8 50	6 53	16 39	16 54	18 52		n.a.
S 15	11 54	16 51	0 6	5 46	1 49	16 23	0 46	19 1	1 58	11 30	0 45	20 23	1 59	20 19	0 2	5 44	0 42	8 50	6 53	16 39	16 55	18 51		n.a.
S 16	11 34	14 24	1n 0	5 28	1 39	16 5	0 44	19 5	1 58	11 34	0 45	20 23	1 59	20 19	0 3	5 44	0 42	8 50	6 54	16 39	16 56	18 51		n.a.
M17	11 13	11 18	2 3	5 11	1 27	15 47	0 41	19 9	1 58	11 37	0 45	20 22	1 59	20 20	0 3	5 43	0 42	8 49	6 54	16 40	16 56	18 51		n.a.
T 18	10 53	7 42	3 2	4 57	1 14	15 29	0 39	19 13	1 59	11 40	0 45	20 22	2 0	20 20	0 3	5 42	0 42	8 49	6 54	16 40	16 57	18 50		n.a.
W19	10 32	3 44	3 53	4 45	1 0	15 10	0 37	19 17	1 59	11 43	0 45	20 21	2 0	20 20	0 3	5 41	0 42	8 49	6 54	16 41	16 58	18 50		n.a.
T 20	10 11	0s27	4 33	4 35	0 44	14 51	0 34	19 21	1 59	11 47	0 45	20 21	2 0	20 21	0 3	5 40	0 42	8 49	6 55	16 42	16 59	18 49		n.a.
F 21	9 50	4 41	5 1	4 28	0 28	14 32	0 32	19 25	2 0	11 50	0 45	20 20	2 0	20 21	0 3	5 40	0 42	8 48	6 55	16 43	17 0	18 49		n.a.
S 22	9 29	8 46	5 14	4 24	0 11	14 12	0 29	19 28	2 0	11 53	0 45	20 19	2 0	20 21	0 3	5 39	0 42	8 48	6 55	16 44	17 1	18 48		n.a.
S 23	9 8	12 31	5 11	4 23	0n 8	13 51	0 27	19 32	2 1	11 57	0 45	20 19	2 0	20 22	0 3	5 38	0 42	8 48	6 55	16 44	17 1	18 48		n.a.
M24	8 46	15 42	4 50	4 25	0 27	13 31	0 24	19 35	2 1	12 0	0 45	20 18	2 0	20 22	0 3	5 37	0 42	8 47	6 56	16 44	17 2	18 48		n.a.
T 25	8 25	18 5	4 12	4 31	0 46	13 10	0 22	19 38	2 1	12 4	0 45	20 18	2 1	20 22	0 3	5 36	0 42	8 47	6 56	16 44	17 3	18 47		n.a.
W26	8 3	19 24	3 19	4 39	1 5	12 48	0 19	19 41	2 2	12 7	0 44	20 17	2 1	20 23	0 3	5 35	0 42	8 46	6 56	16 44	17 4	18 47		n.a.
T 27	7 41	19 29	2 11	4 50	1 24	12 26	0 17	19 44	2 2	12 11	0 44	20 17	2 1	20 23	0 3	5 35	0 42	8 46	6 56	16 43	17 5	18 46		n.a.
F 28	7s19	18s16	0n55	5s 4	1n42	12s 4	0n14	19s47	2n 2	12n14	0s44	20s16	2n 1	20n23	0n 3	5s34	0n42	8s46	6n57	16n43	17n 6	18n46		n.a.

Julian Day Number = 4790223.5, Delta T = 37h01m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°20'45, Lahiri = 114°27'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8403

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 0	11♓46'24	16♒43	11°R14	27♒50	14♐26	5♉34	11♋20	25°R54	13♓46	13°R26	11°R54	10♌27	29♋ 0	n.a.	S 1
S 2	10 55 57	12°46'33	1♓34	9♓52	29° 4	14°53	5°45	11°25	25♋52	13°48	13♍26	11♌53	10°24	29° 7	n.a.	S 2
M 3	10 59 53	13°46'44	16°20	8°35	0♓19	15°20	5°56	11°30	25°51	13°51	13°25	11°50	10°20	29°14	n.a.	M 3
T 4	11 3 50	14°46'56	0♈53	7°24	1°34	15°47	6° 7	11°35	25°49	13°53	13°25	11°46	10°17	29°20	n.a.	T 4
W 5	11 7 47	15°47'09	15° 6	6°21	2°49	16°13	6°18	11°39	25°48	13°55	13°24	11°41	10°14	29°27	n.a.	W 5
T 6	11 11 43	16°47'23	28°55	5°28	4° 4	16°40	6°30	11°44	25°47	13°57	13°23	11°35	10°11	29°33	n.a.	T 6
F 7	11 15 40	17°47'38	12♉18	4°46	5°19	17° 5	6°41	11°48	25°46	14° 0	13°23	11°30	10° 8	29°40	n.a.	F 7
S 8	11 19 36	18°47'54	25°16	4°16	6°34	17°31	6°53	11°53	25°44	14° 2	13°22	11°26	10° 4	29°47	n.a.	S 8
S 9	11 23 33	19°48'12	7♊51	3°57	7°49	17°56	7° 4	11°57	25°43	14° 4	13°21	11°23	10° 1	29°53	n.a.	S 9
M10	11 27 29	20°48'30	20° 6	3°D49	9° 4	18°21	7°16	12° 1	25°42	14° 6	13°20	11°D22	9°58	0♌ 0	n.a.	M10
T 11	11 31 26	21°48'49	2♋ 7	3°53	10°19	18°46	7°28	12° 5	25°41	14° 9	13°20	11°23	9°55	0° 7	n.a.	T 11
W12	11 35 23	22°49'09	13°59	4° 6	11°34	19°10	7°40	12°10	25°40	14°11	13°19	11°24	9°52	0°13	n.a.	W12
T 13	11 39 19	23°49'30	25°46	4°28	12°49	19°34	7°51	12°14	25°39	14°13	13°18	11°26	9°49	0°20	n.a.	T 13
F 14	11 43 16	24°49'52	7♌34	4°58	14° 4	19°58	8° 4	12°17	25°38	14°15	13°17	11°R27	9°45	0°27	n.a.	F 14
S 15	11 47 12	25°50'15	19°28	5°36	15°19	20°21	8°16	12°21	25°37	14°17	13°16	11°27	9°42	0°33	n.a.	S 15
S 16	11 51 9	26°50'38	1♍30	6°20	16°34	20°44	8°28	12°25	25°37	14°20	13°16	11°25	9°39	0°40	n.a.	S 16
M17	11 55 5	27°51'03	13°43	7°11	17°49	21° 7	8°40	12°29	25°36	14°22	13°15	11°20	9°36	0°47	n.a.	M17
T 18	11 59 2	28°51'28	26° 9	8° 6	19° 4	21°29	8°52	12°32	25°35	14°24	13°14	11°14	9°33	0°53	n.a.	T 18
W19	12 2 59	29°51'55	8♎49	9° 6	20°19	21°51	9° 5	12°35	25°34	14°26	13°13	11° 6	9°30	1° 0	n.a.	W19
T 20	12 6 55	0♈52'22	21°44	10°10	21°34	22°12	9°17	12°39	25°34	14°28	13°12	10°56	9°26	1° 6	n.a.	T 20
F 21	12 10 52	1°52'51	4♏51	11°17	22°50	22°34	9°30	12°42	25°33	14°31	13°11	10°47	9°23	1°13	n.a.	F 21
S 22	12 14 48	2°53'21	18°10	12°27	24° 5	22°54	9°42	12°45	25°33	14°33	13°10	10°39	9°20	1°20	n.a.	S 22
S 23	12 18 45	3°53'51	1♐41	13°40	25°20	23°15	9°55	12°48	25°32	14°35	13° 9	10°33	9°17	1°26	n.a.	S 23
M24	12 22 41	4°54'23	15°22	14°56	26°35	23°35	10° 8	12°51	25°32	14°37	13° 8	10°28	9°14	1°33	n.a.	M24
T 25	12 26 38	5°54'57	29°13	16°13	27°50	23°54	10°21	12°54	25°31	14°39	13° 7	10°27	9°10	1°40	n.a.	T 25
W26	12 30 35	6°55'31	13♑13	17°32	29° 6	24°13	10°33	12°57	25°31	14°41	13° 6	10°D27	9° 7	1°46	n.a.	W26
T 27	12 34 31	7°56'06	27°22	18°52	0♈21	24°32	10°46	12°59	25°31	14°43	13° 5	10°27	9° 4	1°53	n.a.	T 27
F 28	12 38 28	8°56'43	11♒39	20°14	1°36	24°50	10°59	13° 2	25°31	14°46	13° 4	10°R28	9° 1	2° 0	n.a.	F 28
S 29	12 42 24	9°57'20	26° 2	21°36	2°51	25° 8	11°12	13° 4	25°30	14°48	13° 2	10°27	8°58	2° 6	n.a.	S 29
S 30	12 46 21	10°57'59	10♓28	23° 0	4° 7	25°25	11°26	13° 7	25°30	14°50	13° 1	10°23	8°55	2°13	n.a.	S 30
M31	12 50 17	11♈58'38	24♓50	24♓25	5♈22	25♐42	11♉39	13♑ 9	25♋30	14♓52	13♍ 0	10♌17	8♌51	2♌20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s57	15s47	0s26	5s19	1n58	11s42	0n12	19s50	2n 3	12n18	0s44	20s16	2n 1	20n23	0n 3	5s33	0n42	8s45	6n57	16n43	17n 6	18n45		n.a.
S 2	6 34	12 15	1 46	5 35	2 13	11 19	0 9	19 52	2 3	12 21	0 44	20 15	2 1	20 24	0 3	5 32	0 42	8 45	6 57	16 43	17 7	18 45		n.a.
M 3	6 12	7 59	2 57	5 52	2 25	10 56	0 7	19 55	2 3	12 25	0 44	20 14	2 1	20 24	0 3	5 31	0 42	8 45	6 57	16 44	17 8	18 44		n.a.
T 4	5 49	3 18	3 56	6 8	2 35	10 33	0 4	19 57	2 4	12 28	0 44	20 14	2 2	20 24	0 3	5 30	0 42	8 44	6 58	16 45	17 9	18 44		n.a.
W 5	5 27	1n28	4 39	6 24	2 42	10 9	0 1	20 0	2 4	12 32	0 44	20 13	2 2	20 25	0 3	5 30	0 42	8 44	6 58	16 47	17 10	18 43		n.a.
T 6	5 4	6 1	5 4	6 38	2 47	9 45	0s 1	20 2	2 4	12 36	0 44	20 13	2 2	20 25	0 3	5 29	0 42	8 43	6 58	16 48	17 11	18 43		n.a.
F 7	4 41	10 7	5 12	6 50	2 50	9 21	0 4	20 4	2 5	12 39	0 44	20 12	2 2	20 25	0 3	5 28	0 42	8 43	6 58	16 50	17 11	18 42		n.a.
S 8	4 18	13 37	5 3	7 0	2 50	8 56	0 6	20 6	2 5	12 43	0 44	20 12	2 2	20 25	0 3	5 27	0 42	8 43	6 59	16 51	17 12	18 42		n.a.
S 9	3 55	16 23	4 39	7 8	2 49	8 32	0 9	20 8	2 5	12 47	0 44	20 11	2 2	20 25	0 3	5 26	0 42	8 42	6 59	16 51	17 13	18 41		n.a.
M10	3 32	18 20	4 4	7 14	2 46	8 7	0 11	20 9	2 6	12 51	0 44	20 11	2 3	20 26	0 3	5 25	0 42	8 42	6 59	16 52	17 14	18 41		n.a.
T 11	3 9	19 26	3 18	7 17	2 41	7 42	0 14	20 11	2 6	12 54	0 44	20 10	2 3	20 26	0 3	5 25	0 42	8 41	6 59	16 52	17 15	18 40		n.a.
W12	2 46	19 39	2 24	7 18	2 35	7 16	0 16	20 13	2 6	12 58	0 44	20 10	2 3	20 26	0 3	5 24	0 42	8 41	6 59	16 51	17 16	18 40		n.a.
T 13	2 23	18 59	1 24	7 17	2 28	6 51	0 18	20 14	2 7	13 2	0 44	20 9	2 3	20 26	0 3	5 23	0 42	8 40	7 0	16 51	17 16	18 39		n.a.
F 14	2 0	17 30	0 21	7 13	2 21	6 25	0 21	20 16	2 7	13 6	0 44	20 9	2 3	20 26	0 3	5 22	0 42	8 40	7 0	16 50	17 17	18 39		n.a.
S 15	1 36	15 14	0n43	7 7	2 12	5 59	0 23	20 17	2 7	13 10	0 44	20 8	2 4	20 27	0 3	5 21	0 42	8 40	7 0	16 51	17 18	18 38		n.a.
S 16	1 13	12 18	1 46	7 0	2 4	5 33	0 26	20 18	2 8	13 13	0 44	20 7	2 4	20 27	0 3	5 20	0 42	8 39	7 0	16 51	17 19	18 38		n.a.
M17	0 50	8 47	2 45	6 50	1 55	5 7	0 28	20 19	2 8	13 17	0 43	20 7	2 4	20 27	0 3	5 20	0 42	8 39	7 1	16 52	17 20	18 37		n.a.
T 18	0 26	4 50	3 38	6 39	1 45	4 40	0 30	20 20	2 8	13 21	0 43	20 6	2 4	20 27	0 3	5 19	0 42	8 38	7 1	16 54	17 20	18 37		n.a.
W19	0 3	0 36	4 20	6 26	1 36	4 14	0 33	20 21	2 9	13 25	0 43	20 6	2 4	20 27	0 3	5 18	0 42	8 38	7 1	16 56	17 21	18 36		n.a.
T 20	0n20	3s43	4 50	6 12	1 26	3 47	0 35	20 22	2 9	13 29	0 43	20 5	2 4	20 27	0 3	5 17	0 42	8 37	7 1	16 59	17 22	18 36		n.a.
F 21	0 44	7 57	5 5	5 57	1 16	3 20	0 37	20 23	2 9	13 33	0 43	20 5	2 5	20 27	0 3	5 16	0 42	8 37	7 1	17 1	17 23	18 35		n.a.
S 22	1 7	11 52	5 4	5 40	1 7	2 53	0 39	20 24	2 9	13 37	0 43	20 5	2 5	20 27	0 3	5 16	0 42	8 36	7 2	17 3	17 24	18 35		n.a.
S 23	1 30	15 13	4 46	5 21	0 57	2 26	0 41	20 25	2 10	13 40	0 43	20 4	2 5	20 28	0 3	5 15	0 42	8 36	7 2	17 5	17 25	18 34		n.a.
M24	1 54	17 47	4 12	5 2	0 47	1 59	0 44	20 25	2 10	13 44	0 43	20 4	2 5	20 28	0 3	5 14	0 42	8 35	7 2	17 6	17 25	18 34		n.a.
T 25	2 17	19 22	3 23	4 42	0 38	1 32	0 46	20 26	2 10	13 48	0 43	20 3	2 5	20 28	0 3	5 13	0 42	8 35	7 2	17 6	17 26	18 33		n.a.
W26	2 40	19 46	2 21	4 21	0 29	1 5	0 48	20 27	2 11	13 52	0 43	20 3	2 6	20 28	0 3	5 12	0 42	8 34	7 2	17 6	17 27	18 32		n.a.
T 27	3 4	18 56	1 10	3 59	0 20	0 38	0 50	20 27	2 11	13 56	0 43	20 2	2 6	20 28	0 3	5 12	0 42	8 34	7 3	17 6	17 28	18 32		n.a.
F 28	3 27	16 53	0s 6	3 36	0 11	0 11	0 52	20 28	2 11	14 0	0 43	20 2	2 6	20 28	0 3	5 11	0 42	8 33	7 3	17 6	17 29	18 31		n.a.
S 29	3 50	13 46	1 22	3 12	0 2	0n17	0 54	20 28	2 11	14 4	0 43	20 1	2 6	20 28	0 3	5 10	0 42	8 33	7 3	17 6	17 29	18 31		n.a.
S 30	4 13	9 48	2 33	2 48	0s 6	0 44	0 56	20 28	2 12	14 8	0 43	20 1	2 6	20 28	0 3	5 9	0 42	8 32	7 3	17 7	17 30	18 30		n.a.
M31	4n36	5s17	3s34	2s23	0s15	1n11	0s57	20s29	2n12	14n12	0s43	20s 1	2n 7	20n28	0n 3	5s 8	0n42	8s32	7n 3	17n 9	17n31	18n30		n.a.

Julian Day Number = 4790251.5, Delta T = 37h01m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°20'49, Lahiri = 114°27'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8403

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 54 14	12♈59'18	9♈ 5	25♓51	6♈37	25♐59	11♉52	13♊11	25°D30	14♓54	12°R59	10°R 8	8♌48	2♌26	n.a.	T 1
W 2	12 58 10	13°59'59	23° 6	27°17	7°53	26°15	12° 5	13°13	25♋30	14°56	12♏58	9♌58	8°45	2°33	n.a.	W 2
T 3	13 2 7	15° 0'40	6♉48	28°44	9° 8	26°30	12°19	13°15	25°30	14°58	12°57	9°46	8°42	2°39	n.a.	T 3
F 4	13 6 4	16° 1'22	20° 9	0♈12	10°23	26°45	12°32	13°17	25°30	15° 0	12°55	9°36	8°39	2°46	n.a.	F 4
S 5	13 10 0	17° 2'04	3♊ 7	1°40	11°39	26°59	12°45	13°19	25°31	15° 2	12°54	9°26	8°36	2°53	n.a.	S 5
S 6	13 13 57	18° 2'46	15°43	3° 9	12°54	27°13	12°59	13°20	25°31	15° 4	12°53	9°19	8°32	2°59	n.a.	S 6
M 7	13 17 53	19° 3'29	28° 0	4°38	14° 9	27°26	13°12	13°22	25°31	15° 6	12°52	9°14	8°29	3° 6	n.a.	M 7
T 8	13 21 50	20° 4'12	10♋ 2	6° 7	15°25	27°39	13°26	13°23	25°32	15° 8	12°50	9°12	8°26	3°13	n.a.	T 8
W 9	13 25 46	21° 4'55	21°54	7°37	16°40	27°51	13°39	13°24	25°32	15°10	12°49	9°D12	8°23	3°19	n.a.	W 9
T 10	13 29 43	22° 5'39	3♌41	9° 8	17°56	28° 2	13°53	13°25	25°32	15°11	12°48	9°R12	8°20	3°26	n.a.	T 10
F 11	13 33 39	23° 6'22	15°30	10°39	19°11	28°13	14° 7	13°27	25°33	15°13	12°46	9°12	8°16	3°33	n.a.	F 11
S 12	13 37 36	24° 7'06	27°25	12°10	20°26	28°24	14°20	13°27	25°33	15°15	12°45	9°10	8°13	3°39	n.a.	S 12
S 13	13 41 33	25° 7'49	9♍32	13°42	21°42	28°34	14°34	13°28	25°34	15°17	12°44	9° 7	8°10	3°46	n.a.	S 13
M14	13 45 29	26° 8'33	21°54	15°14	22°57	28°43	14°48	13°29	25°35	15°19	12°43	9° 0	8° 7	3°53	n.a.	M14
T 15	13 49 26	27° 9'16	4♎33	16°46	24°13	28°51	15° 2	13°30	25°35	15°21	12°41	8°51	8° 4	3°59	n.a.	T 15
W16	13 53 22	28°10'00	17°31	18°19	25°28	28°59	15°16	13°30	25°36	15°22	12°40	8°39	8° 1	4° 6	n.a.	W16
T 17	13 57 19	29°10'44	0♏47	19°52	26°44	29° 6	15°29	13°31	25°37	15°24	12°38	8°26	7°57	4°12	n.a.	T 17
F 18	14 1 15	0♉11'28	14°20	21°26	27°59	29°13	15°43	13°31	25°38	15°26	12°37	8°13	7°54	4°19	n.a.	F 18
S 19	14 5 12	1°12'13	28° 5	23° 0	29°14	29°19	15°57	13°31	25°39	15°28	12°36	8° 1	7°51	4°26	n.a.	S 19
S 20	14 9 8	2°12'58	12♐ 0	24°34	0♉30	29°24	16°11	13°R31	25°40	15°29	12°34	7°52	7°48	4°32	n.a.	S 20
M21	14 13 5	3°13'43	26° 1	26° 9	1°45	29°29	16°25	13°31	25°41	15°31	12°33	7°45	7°45	4°39	n.a.	M21
T 22	14 17 2	4°14'28	10♑ 5	27°44	3° 1	29°32	16°39	13°31	25°42	15°33	12°32	7°41	7°42	4°46	n.a.	T 22
W23	14 20 58	5°15'14	24°10	29°20	4°16	29°35	16°53	13°31	25°43	15°34	12°30	7°40	7°38	4°52	n.a.	W23
T 24	14 24 55	6°16'00	8♒15	0♉57	5°32	29°38	17° 7	13°30	25°44	15°36	12°29	7°40	7°35	4°59	n.a.	T 24
F 25	14 28 51	7°16'46	22°19	2°34	6°47	29°39	17°21	13°30	25°45	15°37	12°27	7°39	7°32	5° 6	n.a.	F 25
S 26	14 32 48	8°17'32	6♓22	4°11	8° 3	29°40	17°36	13°29	25°47	15°39	12°26	7°38	7°29	5°12	n.a.	S 26
S 27	14 36 44	9°18'19	20°22	5°49	9°18	29°R40	17°50	13°29	25°48	15°40	12°25	7°33	7°26	5°19	n.a.	S 27
M28	14 40 41	10°19'06	4♈17	7°27	10°34	29°40	18° 4	13°28	25°49	15°42	12°23	7°26	7°22	5°26	n.a.	M28
T 29	14 44 37	11°19'52	18° 5	9° 6	11°49	29°38	18°18	13°27	25°51	15°43	12°22	7°15	7°19	5°32	n.a.	T 29
W30	14 48 34	12♉20'39	1♉42	10♉46	13♉ 5	29♐36	18♉32	13♊26	25♋52	15♓45	12♏20	7♌ 3	7♌16	5♌39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n59	0s31	4s20	1s57	0s23	1n39	0s59	20s29	2n12	14n16	0s43	20s 0	2n 7	20n28	0n 3	5s 8	0n42	8s31	7n 3	17n11	17n32	18n29		n.a.
W 2	5 22	4n12	4 50	1 31	0 30	2 6	1 1	20 29	2 12	14 20	0 43	20 0	2 7	20 28	0 3	5 7	0 42	8 31	7 4	17 14	17 33	18 28		n.a.
T 3	5 45	8 36	5 3	1 4	0 38	2 33	1 3	20 29	2 12	14 24	0 43	19 59	2 7	20 28	0 3	5 6	0 42	8 30	7 4	17 17	17 33	18 28		n.a.
F 4	6 8	12 28	4 58	0 37	0 45	3 0	1 4	20 29	2 13	14 28	0 43	19 59	2 7	20 28	0 3	5 5	0 42	8 30	7 4	17 20	17 34	18 27		n.a.
S 5	6 30	15 37	4 38	0 9	0 52	3 27	1 6	20 30	2 13	14 32	0 43	19 59	2 8	20 28	0 3	5 5	0 42	8 29	7 4	17 22	17 35	18 26		n.a.
S 6	6 53	17 56	4 5	0n19	0 59	3 54	1 8	20 30	2 13	14 36	0 43	19 58	2 8	20 28	0 3	5 4	0 42	8 29	7 4	17 24	17 36	18 26		n.a.
M 7	7 15	19 23	3 21	0 47	1 5	4 21	1 9	20 30	2 13	14 40	0 43	19 58	2 8	20 28	0 3	5 3	0 42	8 28	7 4	17 25	17 37	18 25		n.a.
T 8	7 37	19 54	2 29	1 16	1 12	4 48	1 11	20 30	2 13	14 44	0 43	19 58	2 8	20 28	0 3	5 2	0 42	8 28	7 5	17 26	17 37	18 25		n.a.
W 9	8 0	19 31	1 31	1 45	1 18	5 15	1 12	20 30	2 13	14 47	0 43	19 57	2 9	20 28	0 3	5 2	0 42	8 27	7 5	17 26	17 38	18 24		n.a.
T 10	8 22	18 17	0 29	2 14	1 23	5 42	1 13	20 30	2 14	14 51	0 43	19 57	2 9	20 28	0 3	5 1	0 42	8 27	7 5	17 26	17 39	18 23		n.a.
F 11	8 44	16 15	0n33	2 44	1 29	6 8	1 15	20 30	2 14	14 55	0 43	19 57	2 9	20 28	0 3	5 0	0 42	8 26	7 5	17 26	17 40	18 23		n.a.
S 12	9 5	13 30	1 35	3 14	1 34	6 35	1 16	20 30	2 14	14 59	0 43	19 56	2 9	20 27	0 3	4 59	0 42	8 26	7 5	17 26	17 41	18 22		n.a.
S 13	9 27	10 9	2 34	3 44	1 38	7 1	1 17	20 30	2 14	15 3	0 43	19 56	2 9	20 27	0 3	4 59	0 42	8 25	7 5	17 27	17 41	18 21		n.a.
M14	9 48	6 17	3 26	4 14	1 43	7 27	1 18	20 30	2 14	15 7	0 43	19 56	2 10	20 27	0 3	4 58	0 42	8 25	7 5	17 29	17 42	18 21		n.a.
T 15	10 10	2 4	4 9	4 45	1 47	7 53	1 19	20 30	2 14	15 11	0 43	19 56	2 10	20 27	0 3	4 57	0 42	8 24	7 6	17 31	17 43	18 20		n.a.
W16	10 31	2s20	4 41	5 15	1 51	8 19	1 20	20 30	2 14	15 15	0 43	19 55	2 10	20 27	0 3	4 57	0 42	8 24	7 6	17 34	17 44	18 20		n.a.
T 17	10 52	6 44	4 58	5 46	1 55	8 45	1 21	20 30	2 14	15 19	0 43	19 55	2 10	20 27	0 3	4 56	0 42	8 23	7 6	17 37	17 45	18 19		n.a.
F 18	11 13	10 54	4 59	6 17	1 58	9 10	1 22	20 30	2 14	15 23	0 43	19 55	2 10	20 27	0 3	4 55	0 42	8 23	7 6	17 41	17 45	18 18		n.a.
S 19	11 33	14 33	4 42	6 48	2 1	9 35	1 23	20 30	2 14	15 27	0 43	19 55	2 11	20 27	0 3	4 55	0 42	8 22	7 6	17 44	17 46	18 18		n.a.
S 20	11 54	17 27	4 9	7 19	2 3	10 0	1 24	20 30	2 14	15 31	0 43	19 54	2 11	20 26	0 3	4 54	0 42	8 22	7 6	17 46	17 47	18 17		n.a.
M21	12 14	19 20	3 21	7 51	2 6	10 25	1 24	20 30	2 14	15 34	0 43	19 54	2 11	20 26	0 3	4 53	0 42	8 21	7 6	17 48	17 48	18 16		n.a.
T 22	12 34	20 2	2 20	8 22	2 8	10 49	1 25	20 30	2 14	15 38	0 43	19 54	2 11	20 26	0 3	4 53	0 42	8 21	7 6	17 49	17 49	18 15		n.a.
W23	12 54	19 29	1 11	8 53	2 9	11 13	1 26	20 31	2 14	15 42	0 43	19 54	2 11	20 26	0 3	4 52	0 43	8 20	7 6	17 49	17 49	18 15		n.a.
T 24	13 13	17 43	0s 3	9 25	2 11	11 37	1 26	20 31	2 14	15 46	0 43	19 54	2 12	20 26	0 3	4 52	0 43	8 20	7 6	17 49	17 50	18 14		n.a.
F 25	13 33	14 53	1 17	9 56	2 12	12 1	1 27	20 31	2 13	15 50	0 43	19 53	2 12	20 25	0 3	4 51	0 43	8 19	7 7	17 49	17 51	18 13		n.a.
S 26	13 52	11 11	2 25	10 28	2 12	12 24	1 27	20 31	2 13	15 54	0 43	19 53	2 12	20 25	0 3	4 50	0 43	8 19	7 7	17 50	17 52	18 13		n.a.
S 27	14 10	6 52	3 25	10 59	2 12	12 47	1 27	20 31	2 13	15 57	0 43	19 53	2 12	20 25	0 3	4 50	0 43	8 18	7 7	17 51	17 53	18 12		n.a.
M28	14 29	2 13	4 12	11 30	2 12	13 10	1 27	20 31	2 13	16 1	0 43	19 53	2 12	20 25	0 3	4 49	0 43	8 18	7 7	17 53	17 53	18 11		n.a.
T 29	14 47	2n30	4 44	12 1	2 12	13 32	1 28	20 32	2 13	16 5	0 43	19 53	2 13	20 25	0 3	4 49	0 43	8 18	7 7	17 55	17 54	18 11		n.a.
W30	15n 6	7n 1	4s59	12n32	2s11	13n55	1s28	20s32	2n12	16n 9	0s43	19s53	2n13	20n24	0n 3	4s48	0n43	8s17	7n 7	17n58	17n55	18n10		n.a.

Julian Day Number = 4790282.5, Delta T = 37h01m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°20'53, Lahiri = 114°27'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8403

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 52 30	13♉21'25	15♉ 6	12♉26	14♉20	29°R33	18♉46	13°R25	25♋54	15♓46	12°R19	6°R50	7♌13	5♌45	n.a.	T 1
F 2	14 56 27	14°22'12	28°13	14° 6	15°36	29♐29	19° 0	13♑24	25°55	15°48	12♏18	6♌36	7°10	5°52	n.a.	F 2
S 3	15 0 24	15°22'58	11♊ 1	15°48	16°51	29°25	19°15	13°22	25°57	15°49	12°16	6°25	7° 7	5°59	n.a.	S 3
S 4	15 4 20	16°23'43	23°32	17°30	18° 7	29°19	19°29	13°21	25°58	15°50	12°15	6°15	7° 3	6° 5	n.a.	S 4
M 5	15 8 17	17°24'28	5♋47	19°12	19°22	29°13	19°43	13°19	26° 0	15°52	12°13	6° 9	7° 0	6°12	n.a.	M 5
T 6	15 12 13	18°25'12	17°48	20°55	20°37	29° 6	19°57	13°18	26° 2	15°53	12°12	6° 5	6°57	6°19	n.a.	T 6
W 7	15 16 10	19°25'56	29°40	22°39	21°53	28°58	20°12	13°16	26° 4	15°54	12°11	6° 4	6°54	6°25	n.a.	W 7
T 8	15 20 6	20°26'39	11♌27	24°23	23° 8	28°49	20°26	13°14	26° 5	15°55	12° 9	6°D 4	6°51	6°32	n.a.	T 8
F 9	15 24 3	21°27'22	23°16	26° 7	24°24	28°40	20°40	13°12	26° 7	15°57	12° 8	6°R 4	6°48	6°39	n.a.	F 9
S 10	15 27 59	22°28'03	5♍11	27°53	25°39	28°30	20°54	13°10	26° 9	15°58	12° 6	6° 3	6°44	6°45	n.a.	S 10
S 11	15 31 56	23°28'44	17°18	29°38	26°55	28°19	21° 8	13° 8	26°11	15°59	12° 5	6° 1	6°41	6°52	n.a.	S 11
M12	15 35 52	24°29'24	29°42	1♊24	28°10	28° 7	21°23	13° 6	26°13	16° 0	12° 4	5°56	6°38	6°59	n.a.	M12
T 13	15 39 49	25°30'03	12♎27	3°11	29°25	27°54	21°37	13° 3	26°15	16° 1	12° 2	5°48	6°35	7° 5	n.a.	T 13
W14	15 43 45	26°30'41	25°35	4°57	0♊41	27°41	21°51	13° 1	26°17	16° 2	12° 1	5°38	6°32	7°12	n.a.	W14
T 15	15 47 42	27°31'19	9♏ 7	6°44	1°56	27°27	22° 5	12°58	26°19	16° 3	12° 0	5°27	6°28	7°18	n.a.	T 15
F 16	15 51 38	28°31'55	23° 0	8°30	3°12	27°12	22°19	12°56	26°21	16° 4	11°58	5°15	6°25	7°25	n.a.	F 16
S 17	15 55 35	29°32'32	7♐10	10°17	4°27	26°57	22°34	12°53	26°24	16° 5	11°57	5° 5	6°22	7°32	n.a.	S 17
S 18	15 59 32	0♊33'07	21°33	12° 3	5°42	26°40	22°48	12°50	26°26	16° 6	11°56	4°56	6°19	7°38	n.a.	S 18
M19	16 3 28	1°33'42	6♑ 1	13°48	6°58	26°24	23° 2	12°47	26°28	16° 7	11°54	4°51	6°16	7°45	n.a.	M19
T 20	16 7 25	2°34'16	20°30	15°33	8°13	26° 6	23°16	12°44	26°30	16° 8	11°53	4°47	6°13	7°52	n.a.	T 20
W21	16 11 21	3°34'50	4♒53	17°16	9°28	25°48	23°30	12°41	26°33	16° 8	11°52	4°D47	6° 9	7°58	n.a.	W21
T 22	16 15 18	4°35'23	19° 9	18°58	10°44	25°29	23°44	12°38	26°35	16° 9	11°50	4°47	6° 6	8° 5	n.a.	T 22
F 23	16 19 14	5°35'56	3♓15	20°38	11°59	25°10	23°58	12°35	26°38	16°10	11°49	4°R48	6° 3	8°12	n.a.	F 23
S 24	16 23 11	6°36'28	17°11	22°15	13°14	24°49	24°13	12°31	26°40	16°11	11°48	4°47	6° 0	8°18	n.a.	S 24
S 25	16 27 7	7°36'59	0♈56	23°49	14°29	24°29	24°27	12°28	26°43	16°11	11°47	4°45	5°57	8°25	n.a.	S 25
M26	16 31 4	8°37'30	14°30	25°20	15°45	24° 8	24°41	12°24	26°45	16°12	11°45	4°40	5°54	8°31	n.a.	M26
T 27	16 35 0	9°38'00	27°54	26°47	17° 0	23°46	24°55	12°21	26°48	16°13	11°44	4°33	5°50	8°38	n.a.	T 27
W28	16 38 57	10°38'29	11♉ 5	28° 9	18°15	23°24	25° 9	12°17	26°50	16°13	11°43	4°23	5°47	8°45	n.a.	W28
T 29	16 42 53	11°38'58	24° 5	29°25	19°30	23° 2	25°23	12°14	26°53	16°14	11°42	4°14	5°44	8°51	n.a.	T 29
F 30	16 46 50	12°39'25	6♊51	0♋36	20°46	22°39	25°37	12°10	26°56	16°14	11°41	4° 4	5°41	8°58	n.a.	F 30
S 31	16 50 47	13♊39'52	19♊24	1♋39	22♊ 1	22♐16	25♉51	12♑ 6	26♋58	16♓15	11♏39	3♌55	5♌38	9♌ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n23	11n 8	4s57	13n 3	2s 9	14n16	1s28	20s32	2n12	16n12	0s43	19s53	2n13	20n24	0n 3	4s48	0n43	8s17	7n 7	18n 1	17n56	18n 9		n.a.
F 2	15 41	14 38	4 39	13 34	2 8	14 38	1 28	20 33	2 12	16 16	0 43	19 53	2 13	20 24	0 3	4 47	0 43	8 16	7 7	18 5	17 56	18 8		n.a.
S 3	15 58	17 21	4 8	14 5	2 6	14 59	1 28	20 33	2 11	16 20	0 43	19 53	2 13	20 23	0 3	4 47	0 43	8 16	7 7	18 7	17 57	18 8		n.a.
S 4	16 15	19 10	3 25	14 35	2 3	15 19	1 28	20 33	2 11	16 24	0 43	19 53	2 14	20 23	0 3	4 46	0 43	8 15	7 7	18 10	17 58	18 7		n.a.
M 5	16 32	20 4	2 33	15 5	2 0	15 39	1 27	20 34	2 10	16 27	0 43	19 53	2 14	20 23	0 3	4 46	0 43	8 15	7 7	18 11	17 59	18 6		n.a.
T 6	16 49	20 1	1 35	15 35	1 57	15 59	1 27	20 34	2 10	16 31	0 43	19 53	2 14	20 23	0 3	4 45	0 43	8 14	7 7	18 12	18 0	18 6		n.a.
W 7	17 5	19 4	0 34	16 4	1 53	16 18	1 27	20 35	2 9	16 35	0 43	19 52	2 14	20 22	0 3	4 45	0 43	8 14	7 7	18 12	18 0	18 5		n.a.
T 8	17 20	17 18	0n29	16 34	1 48	16 37	1 26	20 35	2 9	16 38	0 43	19 52	2 14	20 22	0 3	4 44	0 43	8 13	7 7	18 12	18 1	18 4		n.a.
F 9	17 36	14 47	1 30	17 2	1 43	16 56	1 26	20 36	2 8	16 42	0 43	19 52	2 14	20 22	0 3	4 44	0 43	8 13	7 7	18 12	18 2	18 3		n.a.
S 10	17 51	11 39	2 28	17 31	1 38	17 14	1 25	20 36	2 8	16 45	0 43	19 53	2 15	20 21	0 3	4 43	0 43	8 13	7 8	18 13	18 3	18 3		n.a.
S 11	18 6	7 58	3 21	17 59	1 32	17 31	1 25	20 37	2 7	16 49	0 43	19 53	2 15	20 21	0 3	4 43	0 43	8 12	7 8	18 13	18 3	18 2		n.a.
M12	18 21	3 53	4 5	18 26	1 26	17 48	1 24	20 37	2 6	16 53	0 43	19 53	2 15	20 21	0 3	4 42	0 43	8 12	7 8	18 14	18 4	18 1		n.a.
T 13	18 35	0s29	4 38	18 53	1 19	18 5	1 23	20 38	2 5	16 56	0 43	19 53	2 15	20 20	0 3	4 42	0 43	8 11	7 8	18 16	18 5	18 0		n.a.
W14	18 49	4 58	4 58	19 19	1 12	18 21	1 22	20 39	2 5	17 0	0 44	19 53	2 15	20 20	0 3	4 41	0 43	8 11	7 8	18 19	18 6	17 59		n.a.
T 15	19 2	9 19	5 2	19 45	1 4	18 37	1 22	20 39	2 4	17 3	0 44	19 53	2 15	20 19	0 3	4 41	0 43	8 10	7 8	18 21	18 7	17 59		n.a.
F 16	19 15	13 19	4 48	20 10	0 55	18 52	1 21	20 40	2 3	17 7	0 44	19 53	2 16	20 19	0 3	4 41	0 43	8 10	7 8	18 24	18 7	17 58		n.a.
S 17	19 28	16 38	4 17	20 34	0 47	19 6	1 20	20 41	2 2	17 10	0 44	19 53	2 16	20 19	0 3	4 40	0 43	8 10	7 8	18 26	18 8	17 57		n.a.
S 18	19 40	19 0	3 29	20 58	0 37	19 20	1 19	20 41	2 1	17 14	0 44	19 53	2 16	20 18	0 3	4 40	0 43	8 9	7 8	18 28	18 9	17 56		n.a.
M19	19 52	20 9	2 27	21 20	0 27	19 34	1 17	20 42	2 0	17 17	0 44	19 53	2 16	20 18	0 3	4 40	0 43	8 9	7 8	18 30	18 10	17 56		n.a.
T 20	20 4	19 59	1 16	21 42	0 17	19 47	1 16	20 43	1 59	17 20	0 44	19 53	2 16	20 17	0 3	4 39	0 43	8 8	7 8	18 30	18 10	17 55		n.a.
W21	20 15	18 30	0s 1	22 3	0 6	19 59	1 15	20 43	1 57	17 24	0 44	19 53	2 16	20 17	0 3	4 39	0 43	8 8	7 8	18 31	18 11	17 54		n.a.
T 22	20 26	15 51	1 16	22 23	0n 5	20 11	1 14	20 44	1 56	17 27	0 44	19 54	2 17	20 17	0 3	4 39	0 43	8 8	7 8	18 31	18 12	17 53		n.a.
F 23	20 37	12 18	2 26	22 42	0 17	20 22	1 13	20 44	1 55	17 30	0 44	19 54	2 17	20 16	0 3	4 38	0 43	8 7	7 8	18 30	18 13	17 52		n.a.
S 24	20 47	8 7	3 27	23 0	0 29	20 33	1 11	20 45	1 53	17 34	0 44	19 54	2 17	20 16	0 3	4 38	0 43	8 7	7 8	18 31	18 13	17 52		n.a.
S 25	20 57	3 33	4 14	23 17	0 41	20 43	1 10	20 46	1 52	17 37	0 44	19 54	2 17	20 15	0 3	4 38	0 43	8 7	7 8	18 31	18 14	17 51		n.a.
M26	21 6	1n 7	4 47	23 34	0 54	20 52	1 8	20 46	1 51	17 40	0 44	19 54	2 17	20 15	0 3	4 38	0 43	8 6	7 8	18 32	18 15	17 50		n.a.
T 27	21 15	5 40	5 4	23 49	1 7	21 1	1 7	20 47	1 49	17 43	0 44	19 54	2 17	20 14	0 3	4 37	0 43	8 6	7 8	18 34	18 16	17 49		n.a.
W28	21 23	9 53	5 4	24 3	1 19	21 9	1 5	20 47	1 48	17 47	0 44	19 55	2 17	20 14	0 3	4 37	0 43	8 6	7 8	18 36	18 16	17 48		n.a.
T 29	21 32	13 35	4 48	24 16	1 32	21 17	1 3	20 48	1 46	17 50	0 44	19 55	2 17	20 13	0 3	4 37	0 43	8 5	7 8	18 38	18 17	17 47		n.a.
F 30	21 39	16 35	4 18	24 29	1 45	21 24	1 2	20 48	1 44	17 53	0 44	19 55	2 17	20 13	0 3	4 37	0 43	8 5	7 8	18 41	18 18	17 47		n.a.
S 31	21n47	18n45	3s35	24n41	1n57	21n31	1s 0	20s49	1n43	17n56	0s44	19s55	2n18	20n12	0n 3	4s36	0n43	8s 5	7n 7	18n43	18n19	17n46		n.a.

Julian Day Number = 4790312.5, Delta T = 37h01m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°20'58, Lahiri = 114°27'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8403

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 54 43	14♊40'17	1♋43	2♋35	23♊16	21°R53	26♉ 4	12°R 2	27♋ 1	16♓15	11°R38	3°R48	5♌34	9♌11	n.a.	S 1
M 2	16 58 40	15°40'42	13°51	3°23	24°31	21♐30	26°18	11♑58	27° 4	16°16	11♏37	3♌44	5°31	9°18	n.a.	M 2
T 3	17 2 36	16°41'05	25°48	4° 3	25°46	21° 6	26°32	11°54	27° 7	16°16	11°36	3°42	5°28	9°25	n.a.	T 3
W 4	17 6 33	17°41'27	7♌38	4°33	27° 2	20°42	26°46	11°50	27° 9	16°16	11°35	3°D41	5°25	9°31	n.a.	W 4
T 5	17 10 29	18°41'47	19°25	4°54	28°17	20°18	27° 0	11°46	27°12	16°17	11°34	3°42	5°22	9°38	n.a.	T 5
F 6	17 14 26	19°42'06	1♍12	5° 5	29°32	19°54	27°13	11°42	27°15	16°17	11°33	3°44	5°19	9°45	n.a.	F 6
S 7	17 18 22	20°42'23	13° 7	5°R 7	0♋47	19°31	27°27	11°37	27°18	16°17	11°32	3°45	5°15	9°51	n.a.	S 7
S 8	17 22 19	21°42'39	25°12	4°59	2° 2	19° 7	27°41	11°33	27°21	16°17	11°31	3°R45	5°12	9°58	n.a.	S 8
M 9	17 26 15	22°42'53	7♎34	4°42	3°17	18°43	27°54	11°29	27°24	16°18	11°30	3°44	5° 9	10° 4	n.a.	M 9
T 10	17 30 12	23°43'06	20°17	4°16	4°32	18°20	28° 8	11°24	27°27	16°18	11°29	3°41	5° 6	10°11	n.a.	T 10
W11	17 34 8	24°43'18	3♏25	3°42	5°47	17°56	28°22	11°20	27°30	16°18	11°28	3°36	5° 3	10°18	n.a.	W11
T 12	17 38 5	25°43'27	17° 0	3° 1	7° 2	17°33	28°35	11°15	27°33	16°18	11°27	3°31	5° 0	10°24	n.a.	T 12
F 13	17 42 2	26°43'36	1♐ 1	2°13	8°17	17°10	28°48	11°11	27°36	16°18	11°26	3°25	4°56	10°31	n.a.	F 13
S 14	17 45 58	27°43'43	15°25	1°20	9°32	16°48	29° 2	11° 6	27°39	16°R18	11°25	3°19	4°53	10°38	n.a.	S 14
S 15	17 49 55	28°43'48	0♑ 7	0°24	10°47	16°25	29°15	11° 2	27°42	16°18	11°24	3°14	4°50	10°44	n.a.	S 15
M16	17 53 51	29°43'53	14°59	29♊26	12° 1	16° 4	29°29	10°57	27°45	16°18	11°23	3°12	4°47	10°51	n.a.	M16
T 17	17 57 48	0♋43'56	29°53	28°26	13°16	15°42	29°42	10°52	27°49	16°18	11°22	3°D10	4°44	10°58	n.a.	T 17
W18	18 1 44	1°43'57	14♒42	27°27	14°31	15°21	29°55	10°48	27°52	16°18	11°22	3°11	4°40	11° 4	n.a.	W18
T 19	18 5 41	2°43'58	29°20	26°30	15°46	15° 1	0♊ 8	10°43	27°55	16°18	11°21	3°12	4°37	11°11	n.a.	T 19
F 20	18 9 37	3°43'57	13♓41	25°35	17° 1	14°41	0°21	10°38	27°58	16°17	11°20	3°14	4°34	11°18	n.a.	F 20
S 21	18 13 34	4°43'55	27°44	24°45	18°16	14°22	0°34	10°34	28° 1	16°17	11°19	3°15	4°31	11°24	n.a.	S 21
S 22	18 17 30	5°43'51	11♈28	23°59	19°30	14° 3	0°47	10°29	28° 5	16°17	11°19	3°R15	4°28	11°31	n.a.	S 22
M23	18 21 27	6°43'47	24°53	23°18	20°45	13°45	1° 0	10°24	28° 8	16°17	11°18	3°13	4°25	11°38	n.a.	M23
T 24	18 25 23	7°43'42	8♉ 2	22°43	22° 0	13°27	1°13	10°19	28°11	16°16	11°17	3°11	4°21	11°44	n.a.	T 24
W25	18 29 20	8°43'35	20°55	22°14	23°14	13°10	1°26	10°15	28°14	16°16	11°16	3° 8	4°18	11°51	n.a.	W25
T 26	18 33 17	9°43'27	3♊34	21°51	24°29	12°54	1°39	10°10	28°18	16°15	11°16	3° 4	4°15	11°57	n.a.	T 26
F 27	18 37 13	10°43'18	16° 1	21°35	25°44	12°39	1°51	10° 5	28°21	16°15	11°15	3° 0	4°12	12° 4	n.a.	F 27
S 28	18 41 10	11°43'07	28°17	21°24	26°58	12°24	2° 4	10° 0	28°24	16°15	11°15	2°57	4° 9	12°11	n.a.	S 28
S 29	18 45 6	12°42'55	10♋22	21°D20	28°13	12°10	2°16	9°55	28°28	16°14	11°14	2°54	4° 6	12°17	n.a.	S 29
M30	18 49 3	13♋42'41	22♋20	21♊22	29♋27	11♐57	2♊29	9♑51	28♋31	16♓14	11♏14	2♌53	4♌ 2	12♌24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	20n 0	2s44	24n51	2n 9	21n36	0s58	20s49	1n41	17n59	0s44	19s56	2n18	20n12	0n 3	4s36	0n43	8s 4	7n 7	18n44	18n19	17n45		n.a.
M 2	22 0	20 18	1 45	25 1	2 20	21 42	0 56	20 50	1 39	18 2	0 45	19 56	2 18	20 11	0 3	4 36	0 43	8 4	7 7	18 45	18 20	17 44		n.a.
T 3	22 6	19 40	0 43	25 11	2 30	21 46	0 54	20 50	1 37	18 5	0 45	19 56	2 18	20 11	0 3	4 36	0 43	8 4	7 7	18 46	18 21	17 43		n.a.
W 4	22 11	18 10	0n21	25 19	2 39	21 50	0 52	20 50	1 35	18 8	0 45	19 56	2 18	20 10	0 3	4 36	0 43	8 4	7 7	18 46	18 22	17 42		n.a.
T 5	22 17	15 54	1 24	25 26	2 47	21 53	0 50	20 50	1 34	18 11	0 45	19 57	2 18	20 10	0 3	4 36	0 43	8 3	7 7	18 45	18 22	17 41		n.a.
F 6	22 21	12 59	2 24	25 33	2 54	21 56	0 48	20 51	1 32	18 14	0 45	19 57	2 18	20 9	0 3	4 35	0 43	8 3	7 7	18 45	18 23	17 41		n.a.
S 7	22 26	9 30	3 18	25 38	3 0	21 58	0 46	20 51	1 30	18 17	0 45	19 57	2 18	20 9	0 3	4 35	0 43	8 3	7 7	18 45	18 24	17 40		n.a.
S 8	22 29	5 36	4 4	25 42	3 4	21 59	0 44	20 51	1 28	18 20	0 45	19 57	2 18	20 8	0 3	4 35	0 43	8 3	7 7	18 45	18 25	17 39		n.a.
M 9	22 33	1 23	4 39	25 45	3 6	22 0	0 42	20 51	1 26	18 23	0 45	19 58	2 18	20 8	0 3	4 35	0 43	8 2	7 7	18 45	18 25	17 38		n.a.
T 10	22 36	3s 0	5 3	25 46	3 6	22 0	0 40	20 51	1 24	18 26	0 45	19 58	2 18	20 7	0 3	4 35	0 43	8 2	7 7	18 46	18 26	17 37		n.a.
W11	22 38	7 24	5 11	25 45	3 4	21 59	0 38	20 51	1 21	18 29	0 45	19 58	2 18	20 6	0 3	4 35	0 43	8 2	7 7	18 47	18 27	17 36		n.a.
T 12	22 41	11 34	5 2	25 42	3 0	21 58	0 35	20 52	1 19	18 31	0 45	19 59	2 18	20 6	0 4	4 35	0 43	8 2	7 7	18 48	18 28	17 35		n.a.
F 13	22 42	15 15	4 36	25 38	2 54	21 56	0 33	20 52	1 17	18 34	0 45	19 59	2 19	20 5	0 4	4 35	0 43	8 1	7 7	18 49	18 28	17 34		n.a.
S 14	22 43	18 8	3 51	25 30	2 47	21 54	0 31	20 52	1 15	18 37	0 45	19 59	2 19	20 5	0 4	4 35	0 43	8 1	7 7	18 51	18 29	17 33		n.a.
S 15	22 44	19 54	2 51	25 21	2 37	21 51	0 28	20 52	1 13	18 40	0 46	20 0	2 19	20 4	0 4	4 35	0 43	8 1	7 7	18 52	18 30	17 33		n.a.
M16	22 45	20 18	1 38	25 10	2 26	21 47	0 26	20 52	1 11	18 42	0 46	20 0	2 19	20 4	0 4	4 35	0 43	8 1	7 7	18 52	18 31	17 32		n.a.
T 17	22 44	19 17	0 18	24 57	2 13	21 42	0 24	20 52	1 8	18 45	0 46	20 0	2 19	20 3	0 4	4 35	0 43	8 1	7 6	18 53	18 31	17 31		n.a.
W18	22 44	16 57	1s 3	24 42	1 59	21 37	0 21	20 52	1 6	18 48	0 46	20 1	2 19	20 2	0 4	4 35	0 43	8 1	7 6	18 53	18 32	17 30		n.a.
T 19	22 43	13 33	2 19	24 25	1 44	21 32	0 19	20 52	1 4	18 50	0 46	20 1	2 19	20 2	0 4	4 35	0 43	8 0	7 6	18 52	18 33	17 29		n.a.
F 20	22 41	9 23	3 24	24 8	1 28	21 25	0 16	20 52	1 2	18 53	0 46	20 1	2 19	20 1	0 4	4 35	0 44	8 0	7 6	18 52	18 34	17 28		n.a.
S 21	22 40	4 49	4 16	23 49	1 11	21 18	0 14	20 52	0 59	18 55	0 46	20 2	2 19	20 1	0 4	4 35	0 44	8 0	7 6	18 52	18 34	17 27		n.a.
S 22	22 37	0 6	4 52	23 31	0 54	21 11	0 11	20 52	0 57	18 58	0 46	20 2	2 19	20 0	0 4	4 35	0 44	8 0	7 6	18 52	18 35	17 26		n.a.
M23	22 35	4n31	5 11	23 12	0 37	21 3	0 9	20 52	0 55	19 0	0 46	20 2	2 19	19 59	0 4	4 35	0 44	8 0	7 6	18 52	18 36	17 25		n.a.
T 24	22 31	8 49	5 13	22 53	0 20	20 54	0 6	20 52	0 53	19 3	0 46	20 3	2 19	19 59	0 4	4 35	0 44	8 0	7 6	18 52	18 37	17 24		n.a.
W25	22 28	12 38	4 59	22 35	0 4	20 44	0 4	20 53	0 51	19 5	0 47	20 3	2 19	19 58	0 4	4 36	0 44	8 0	7 6	18 53	18 37	17 23		n.a.
T 26	22 24	15 48	4 31	22 17	0s12	20 34	0 1	20 53	0 48	19 7	0 47	20 4	2 19	19 57	0 4	4 36	0 44	8 0	7 6	18 54	18 38	17 22		n.a.
F 27	22 19	18 13	3 50	22 1	0 28	20 24	0n 1	20 53	0 46	19 10	0 47	20 4	2 19	19 57	0 4	4 36	0 44	8 0	7 6	18 55	18 39	17 21		n.a.
S 28	22 15	19 44	3 0	21 45	0 43	20 13	0 4	20 53	0 44	19 12	0 47	20 4	2 19	19 56	0 4	4 36	0 44	8 0	7 5	18 56	18 39	17 20		n.a.
S 29	22 9	20 20	2 1	21 30	0 58	20 1	0 6	20 54	0 42	19 14	0 47	20 5	2 18	19 56	0 4	4 36	0 44	7 59	7 5	18 56	18 40	17 19		n.a.
M30	22n 4	20n 0	0s58	21n17	1s11	19n49	0n 9	20s54	0n40	19n17	0s47	20s 5	2n18	19n55	0n 4	4s36	0n44	7s59	7n 5	18n57	18n41	17n18		n.a.

Julian Day Number = 4790343.5, Delta T = 37h01m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°21'02, Lahiri = 114°28'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8403

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 59	14♋42'26	4♌12	21♊29	0♌42	11°R44	2♊41	9°R46	28♋35	16°R13	11°R13	2°D52	3♌59	12♌31	n.a.	T 1
W 2	18 56 56	15°42'08	16° 0	21°42	1°57	11♐32	2°54	9♑41	28°38	16♓12	11♏13	2♌53	3°56	12°37	n.a.	W 2
T 3	19 0 52	16°41'50	27°47	22° 0	3°11	11°21	3° 6	9°36	28°41	16°12	11°12	2°54	3°53	12°44	n.a.	T 3
F 4	19 4 49	17°41'29	9♍36	22°23	4°26	11°11	3°18	9°32	28°45	16°11	11°12	2°55	3°50	12°51	n.a.	F 4
S 5	19 8 46	18°41'07	21°31	22°50	5°40	11° 2	3°30	9°27	28°48	16°11	11°11	2°57	3°46	12°57	n.a.	S 5
S 6	19 12 42	19°40'42	3♎36	23°22	6°54	10°53	3°42	9°22	28°52	16°10	11°11	2°58	3°43	13° 4	n.a.	S 6
M 7	19 16 39	20°40'16	15°55	23°59	8° 9	10°45	3°54	9°18	28°55	16° 9	11°11	2°R58	3°40	13°11	n.a.	M 7
T 8	19 20 35	21°39'48	28°34	24°39	9°23	10°38	4° 6	9°13	28°58	16° 8	11°10	2°58	3°37	13°17	n.a.	T 8
W 9	19 24 32	22°39'18	11♏37	25°23	10°37	10°32	4°18	9° 9	29° 2	16° 8	11°10	2°58	3°34	13°24	n.a.	W 9
T 10	19 28 28	23°38'46	25° 5	26°10	11°52	10°26	4°29	9° 4	29° 5	16° 7	11°10	2°57	3°31	13°30	n.a.	T 10
F 11	19 32 25	24°38'12	9♐ 1	27° 1	13° 6	10°21	4°41	8°59	29° 9	16° 6	11° 9	2°56	3°27	13°37	n.a.	F 11
S 12	19 36 21	25°37'37	23°23	27°55	14°20	10°17	4°52	8°55	29°12	16° 5	11° 9	2°55	3°24	13°44	n.a.	S 12
S 13	19 40 18	26°37'00	8♑ 8	28°52	15°34	10°14	5° 4	8°51	29°16	16° 4	11° 9	2°54	3°21	13°50	n.a.	S 13
M14	19 44 15	27°36'20	23°10	29°51	16°49	10°12	5°15	8°46	29°19	16° 3	11° 9	2°54	3°18	13°57	n.a.	M14
T 15	19 48 11	28°35'40	8♒20	0♋54	18° 3	10°10	5°26	8°42	29°23	16° 2	11° 9	2°D54	3°15	14° 4	n.a.	T 15
W16	19 52 8	29°34'57	23°29	1°59	19°17	10° 9	5°38	8°38	29°26	16° 1	11° 9	2°54	3°12	14°10	n.a.	W16
T 17	19 56 4	0♌34'13	8♓27	3° 6	20°31	10°D 9	5°49	8°33	29°29	16° 0	11° 9	2°54	3° 8	14°17	n.a.	T 17
F 18	20 0 1	1°33'28	23° 8	4°16	21°45	10° 9	6° 0	8°29	29°33	15°59	11° 8	2°55	3° 5	14°24	n.a.	F 18
S 19	20 3 57	2°32'41	7♈27	5°28	22°59	10°10	6°11	8°25	29°36	15°58	11° 8	2°R55	3° 2	14°30	n.a.	S 19
S 20	20 7 54	3°31'53	21°21	6°43	24°13	10°12	6°21	8°21	29°40	15°57	11°D 8	2°55	2°59	14°37	n.a.	S 20
M21	20 11 50	4°31'03	4♉49	7°59	25°27	10°15	6°32	8°17	29°43	15°56	11° 8	2°D55	2°56	14°44	n.a.	M21
T 22	20 15 47	5°30'12	17°54	9°18	26°41	10°18	6°43	8°13	29°47	15°55	11° 9	2°55	2°52	14°50	n.a.	T 22
W23	20 19 44	6°29'20	0♊39	10°38	27°55	10°22	6°53	8° 9	29°50	15°54	11° 9	2°55	2°49	14°57	n.a.	W23
T 24	20 23 40	7°28'26	13° 7	12° 0	29° 9	10°26	7° 3	8° 5	29°54	15°53	11° 9	2°55	2°46	15° 4	n.a.	T 24
F 25	20 27 37	8°27'31	25°20	13°25	0♍22	10°31	7°14	8° 1	29°57	15°51	11° 9	2°56	2°43	15°10	n.a.	F 25
S 26	20 31 33	9°26'34	7♋23	14°51	1°36	10°37	7°24	7°57	0♌ 0	15°50	11° 9	2°56	2°40	15°17	n.a.	S 26
S 27	20 35 30	10°25'36	19°18	16°19	2°50	10°44	7°34	7°54	0° 4	15°49	11° 9	2°57	2°37	15°23	n.a.	S 27
M28	20 39 26	11°24'37	1♌ 8	17°49	4° 4	10°51	7°44	7°50	0° 7	15°48	11° 9	2°R57	2°33	15°30	n.a.	M28
T 29	20 43 23	12°23'36	12°56	19°20	5°18	10°59	7°53	7°47	0°11	15°46	11°10	2°57	2°30	15°37	n.a.	T 29
W30	20 47 20	13°22'33	24°43	20°53	6°31	11° 7	8° 3	7°43	0°14	15°45	11°10	2°56	2°27	15°43	n.a.	W30
T 31	20 51 16	14♌21'28	6♍33	22♋29	7♍45	11♐16	8♊13	7♑40	0♌17	15♓44	11♏10	2♌55	2♌24	15♌50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	18n46	0n 7	21n 4	1s24	19n36	0n12	20s55	0n38	19n19	0s47	20s 5	2n18	19n54	0n 4	4s37	0n44	7s59	7n 5	18n57	18n42	17n17		n.a.
W 2	21 51	16 43	1 12	20 53	1 36	19 23	0 14	20 55	0 36	19 21	0 47	20 6	2 18	19 54	0 4	4 37	0 44	7 59	7 5	18 56	18 42	17 16		n.a.
T 3	21 44	14 0	2 14	20 43	1 48	19 9	0 17	20 56	0 33	19 23	0 47	20 6	2 18	19 53	0 4	4 37	0 44	7 59	7 5	18 56	18 43	17 15		n.a.
F 4	21 37	10 41	3 10	20 34	1 58	18 54	0 19	20 57	0 31	19 25	0 48	20 7	2 18	19 52	0 4	4 37	0 44	7 59	7 5	18 56	18 44	17 14		n.a.
S 5	21 29	6 56	3 58	20 25	2 8	18 39	0 22	20 57	0 29	19 27	0 48	20 7	2 18	19 52	0 4	4 37	0 44	7 59	7 5	18 56	18 44	17 13		n.a.
S 6	21 21	2 52	4 37	20 18	2 17	18 24	0 24	20 58	0 27	19 30	0 48	20 7	2 18	19 51	0 4	4 38	0 44	7 59	7 5	18 55	18 45	17 12		n.a.
M 7	21 12	1s24	5 4	20 11	2 25	18 8	0 27	20 59	0 25	19 32	0 48	20 8	2 18	19 50	0 4	4 38	0 44	7 59	7 4	18 55	18 46	17 11		n.a.
T 8	21 3	5 42	5 16	20 5	2 33	17 51	0 30	21 0	0 23	19 34	0 48	20 8	2 18	19 50	0 4	4 38	0 44	7 59	7 4	18 55	18 47	17 10		n.a.
W 9	20 54	9 53	5 14	20 0	2 40	17 35	0 32	21 1	0 21	19 36	0 48	20 9	2 18	19 49	0 4	4 38	0 44	7 59	7 4	18 55	18 47	17 9		n.a.
T 10	20 44	13 42	4 54	19 56	2 46	17 17	0 35	21 2	0 19	19 38	0 48	20 9	2 18	19 48	0 4	4 39	0 44	7 59	7 4	18 56	18 48	17 8		n.a.
F 11	20 34	16 55	4 17	19 51	2 51	16 59	0 37	21 3	0 18	19 39	0 48	20 9	2 18	19 48	0 4	4 39	0 44	7 59	7 4	18 56	18 49	17 7		n.a.
S 12	20 24	19 12	3 22	19 48	2 56	16 41	0 40	21 5	0 16	19 41	0 49	20 10	2 18	19 47	0 4	4 39	0 44	7 59	7 4	18 56	18 50	17 6		n.a.
S 13	20 13	20 17	2 13	19 44	3 0	16 22	0 42	21 6	0 14	19 43	0 49	20 10	2 17	19 46	0 4	4 40	0 44	7 59	7 4	18 56	18 50	17 5		n.a.
M14	20 2	19 56	0 54	19 41	3 3	16 3	0 44	21 8	0 12	19 45	0 49	20 11	2 17	19 45	0 4	4 40	0 44	8 0	7 4	18 56	18 51	17 4		n.a.
T 15	19 51	18 8	0s30	19 38	3 6	15 43	0 47	21 9	0 10	19 47	0 49	20 11	2 17	19 45	0 4	4 40	0 44	8 0	7 4	18 56	18 52	17 3		n.a.
W16	19 39	15 4	1 52	19 36	3 8	15 23	0 49	21 11	0 9	19 49	0 49	20 11	2 17	19 44	0 4	4 41	0 44	8 0	7 3	18 56	18 52	17 2		n.a.
T 17	19 27	11 2	3 5	19 33	3 9	15 3	0 52	21 12	0 7	19 50	0 49	20 12	2 17	19 43	0 4	4 41	0 44	8 0	7 3	18 56	18 53	17 1		n.a.
F 18	19 14	6 25	4 5	19 30	3 10	14 42	0 54	21 14	0 5	19 52	0 49	20 12	2 17	19 43	0 4	4 41	0 44	8 0	7 3	18 56	18 54	17 0		n.a.
S 19	19 1	1 33	4 47	19 27	3 10	14 21	0 56	21 16	0 3	19 54	0 49	20 12	2 17	19 42	0 4	4 42	0 44	8 0	7 3	18 56	18 54	16 59		n.a.
S 20	18 48	3n15	5 12	19 24	3 10	13 59	0 59	21 18	0 2	19 55	0 50	20 13	2 16	19 41	0 4	4 42	0 44	8 0	7 3	18 56	18 55	16 58		n.a.
M21	18 34	7 44	5 18	19 21	3 9	13 37	1 1	21 20	0 0	19 57	0 50	20 13	2 16	19 41	0 4	4 43	0 44	8 0	7 3	18 56	18 56	16 57		n.a.
T 22	18 21	11 44	5 7	19 18	3 8	13 15	1 3	21 22	0s 1	19 58	0 50	20 14	2 16	19 40	0 4	4 43	0 44	8 0	7 3	18 56	18 57	16 56		n.a.
W23	18 6	15 5	4 42	19 14	3 6	12 52	1 5	21 24	0 3	20 0	0 50	20 14	2 16	19 39	0 4	4 43	0 44	8 1	7 3	18 56	18 57	16 55		n.a.
T 24	17 52	17 41	4 3	19 10	3 4	12 29	1 7	21 26	0 5	20 2	0 50	20 14	2 16	19 39	0 4	4 44	0 44	8 1	7 2	18 56	18 58	16 54		n.a.
F 25	17 37	19 25	3 14	19 5	3 1	12 6	1 9	21 28	0 6	20 3	0 50	20 15	2 16	19 38	0 4	4 44	0 44	8 1	7 2	18 56	18 59	16 53		n.a.
S 26	17 22	20 15	2 17	19 0	2 58	11 42	1 11	21 31	0 8	20 4	0 51	20 15	2 16	19 37	0 4	4 45	0 44	8 1	7 2	18 56	18 59	16 52		n.a.
S 27	17 7	20 9	1 15	18 54	2 54	11 19	1 13	21 33	0 9	20 6	0 51	20 16	2 15	19 37	0 4	4 45	0 44	8 1	7 2	18 56	19 0	16 51		n.a.
M28	16 51	19 9	0 10	18 48	2 49	10 54	1 15	21 35	0 10	20 7	0 51	20 16	2 15	19 36	0 4	4 46	0 44	8 1	7 2	18 56	19 1	16 50		n.a.
T 29	16 35	17 19	0n55	18 40	2 45	10 30	1 17	21 38	0 12	20 9	0 51	20 16	2 15	19 35	0 4	4 46	0 44	8 2	7 2	18 56	19 2	16 48		n.a.
W30	16 19	14 45	1 58	18 33	2 39	10 5	1 19	21 40	0 13	20 10	0 51	20 17	2 15	19 34	0 4	4 47	0 44	8 2	7 2	18 56	19 2	16 47		n.a.
T 31	16n 3	11n35	2n56	18n24	2s34	9n40	1n21	21s43	0s15	20n11	0s51	20s17	2n15	19n34	0n 4	4s47	0n44	8s 2	7n 2	18n56	19n 3	16n46		n.a.

Julian Day Number = 4790373.5, Delta T = 37h01m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°21'06, Lahiri = 114°28'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8403

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 55 13	15♌20'22	18♍26	24♋ 5	8♍59	11♐26	8♊22	7°R37	0♌21	15°R43	11♏11	2°R53	2♌21	15♌57	n.a.	F 1
S 2	20 59 9	16°19'14	0♎26	25°44	10°12	11°36	8°31	7♑33	0°24	15♓41	11°11	2♌51	2°18	16° 3	n.a.	S 2
S 3	21 3 6	17°18'04	12°36	27°24	11°26	11°47	8°41	7°30	0°27	15°40	11°11	2°49	2°14	16°10	n.a.	S 3
M 4	21 7 2	18°16'52	24°58	29° 6	12°39	11°58	8°50	7°27	0°31	15°38	11°12	2°48	2°11	16°17	n.a.	M 4
T 5	21 10 59	19°15'39	7♏36	0♌50	13°53	12°10	8°59	7°24	0°34	15°37	11°12	2°47	2° 8	16°23	n.a.	T 5
W 6	21 14 55	20°14'23	20°33	2°36	15° 6	12°22	9° 7	7°22	0°37	15°36	11°13	2°D46	2° 5	16°30	n.a.	W 6
T 7	21 18 52	21°13'06	3♐53	4°23	16°19	12°35	9°16	7°19	0°41	15°34	11°13	2°47	2° 2	16°37	n.a.	T 7
F 8	21 22 49	22°11'47	17°38	6°12	17°33	12°48	9°25	7°16	0°44	15°33	11°14	2°48	1°58	16°43	n.a.	F 8
S 9	21 26 45	23°10'26	1♑48	8° 4	18°46	13° 2	9°33	7°13	0°47	15°31	11°14	2°49	1°55	16°50	n.a.	S 9
S 10	21 30 42	24° 9'04	16°23	9°56	19°59	13°16	9°41	7°11	0°50	15°30	11°15	2°50	1°52	16°56	n.a.	S 10
M11	21 34 38	25° 7'39	1♒18	11°51	21°13	13°31	9°50	7° 9	0°54	15°28	11°15	2°R51	1°49	17° 3	n.a.	M11
T 12	21 38 35	26° 6'13	16°26	13°47	22°26	13°46	9°58	7° 6	0°57	15°27	11°16	2°50	1°46	17°10	n.a.	T 12
W13	21 42 32	27° 4'46	1♓40	15°46	23°39	14° 2	10° 5	7° 4	1° 0	15°25	11°17	2°49	1°43	17°16	n.a.	W13
T 14	21 46 28	28° 3'16	16°48	17°46	24°52	14°18	10°13	7° 2	1° 3	15°24	11°17	2°46	1°39	17°23	n.a.	T 14
F 15	21 50 25	29° 1'46	1♈42	19°48	26° 5	14°34	10°21	7° 0	1° 6	15°22	11°18	2°43	1°36	17°30	n.a.	F 15
S 16	21 54 21	0♍ 0'14	16°15	21°51	27°18	14°51	10°28	6°58	1°10	15°21	11°19	2°39	1°33	17°36	n.a.	S 16
S 17	21 58 18	0°58'40	0♉20	23°56	28°31	15° 9	10°35	6°56	1°13	15°19	11°19	2°35	1°30	17°43	n.a.	S 17
M18	22 2 14	1°57'06	13°57	26° 3	29°44	15°27	10°43	6°54	1°16	15°17	11°20	2°33	1°27	17°50	n.a.	M18
T 19	22 6 11	2°55'30	27° 7	28°11	0♎57	15°45	10°50	6°53	1°19	15°16	11°21	2°32	1°23	17°56	n.a.	T 19
W20	22 10 8	3°53'54	9♊52	0♍20	2° 9	16° 3	10°56	6°51	1°22	15°14	11°22	2°D32	1°20	18° 3	n.a.	W20
T 21	22 14 4	4°52'16	22°16	2°30	3°22	16°22	11° 3	6°50	1°25	15°13	11°23	2°33	1°17	18°10	n.a.	T 21
F 22	22 18 1	5°50'37	4♋24	4°41	4°35	16°42	11°10	6°48	1°28	15°11	11°24	2°34	1°14	18°16	n.a.	F 22
S 23	22 21 57	6°48'57	16°21	6°53	5°48	17° 1	11°16	6°47	1°31	15° 9	11°24	2°36	1°11	18°23	n.a.	S 23
S 24	22 25 54	7°47'16	28°11	9° 5	7° 0	17°21	11°22	6°46	1°34	15° 8	11°25	2°R37	1° 8	18°30	n.a.	S 24
M25	22 29 50	8°45'34	9♌57	11°18	8°13	17°42	11°28	6°45	1°37	15° 6	11°26	2°37	1° 4	18°36	n.a.	M25
T 26	22 33 47	9°43'50	21°44	13°30	9°25	18° 2	11°34	6°44	1°40	15° 5	11°27	2°35	1° 1	18°43	n.a.	T 26
W27	22 37 44	10°42'05	3♍34	15°42	10°38	18°24	11°40	6°43	1°43	15° 3	11°28	2°31	0°58	18°50	n.a.	W27
T 28	22 41 40	11°40'19	15°29	17°53	11°50	18°45	11°46	6°42	1°45	15° 1	11°29	2°26	0°55	18°56	n.a.	T 28
F 29	22 45 37	12°38'31	27°31	20° 3	13° 3	19° 7	11°51	6°42	1°48	15° 0	11°30	2°19	0°52	19° 3	n.a.	F 29
S 30	22 49 33	13°36'42	9♎41	22°12	14°15	19°29	11°56	6°41	1°51	14°58	11°31	2°12	0°49	19° 9	n.a.	S 30
S 31	22 53 30	14♍34'52	22♎ 1	24♍20	15♎27	19♐51	12♊ 1	6♑41	1♌54	14♓56	11♏32	2♌ 4	0♌45	19♌16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n46	7n56	3n46	18n14	2s28	9n15	1n23	21s45	0s16	20n13	0s51	20s17	2n14	19n33	0n 4	4s48	0n44	8s 2	7n 1	18n56	19n 4	16n45		n.a.
S 2	15 29	3 56	4 27	18 4	2 21	8 50	1 24	21 48	0 17	20 14	0 52	20 18	2 14	19 32	0 4	4 48	0 44	8 2	7 1	18 57	19 4	16 44		n.a.
S 3	15 12	0s15	4 57	17 53	2 14	8 24	1 26	21 51	0 18	20 15	0 52	20 18	2 14	19 32	0 4	4 49	0 44	8 3	7 1	18 57	19 5	16 43		n.a.
M 4	14 54	4 30	5 13	17 40	2 7	7 58	1 28	21 53	0 20	20 16	0 52	20 18	2 14	19 31	0 4	4 49	0 44	8 3	7 1	18 58	19 6	16 42		n.a.
T 5	14 37	8 39	5 15	17 27	1 59	7 32	1 29	21 56	0 21	20 17	0 52	20 19	2 14	19 30	0 4	4 50	0 44	8 3	7 1	18 58	19 6	16 41		n.a.
W 6	14 19	12 31	5 1	17 12	1 51	7 6	1 31	21 59	0 22	20 19	0 52	20 19	2 13	19 30	0 4	4 50	0 44	8 3	7 1	18 58	19 7	16 40		n.a.
T 7	14 1	15 52	4 31	16 56	1 42	6 40	1 32	22 2	0 23	20 20	0 53	20 20	2 13	19 29	0 4	4 51	0 44	8 4	7 1	18 58	19 8	16 38		n.a.
F 8	13 42	18 27	3 45	16 39	1 34	6 13	1 33	22 4	0 24	20 21	0 53	20 20	2 13	19 28	0 4	4 51	0 44	8 4	7 1	18 58	19 8	16 37		n.a.
S 9	13 24	20 0	2 43	16 21	1 25	5 47	1 35	22 7	0 26	20 22	0 53	20 20	2 13	19 28	0 4	4 52	0 44	8 4	7 0	18 57	19 9	16 36		n.a.
S 10	13 5	20 17	1 30	16 2	1 15	5 20	1 36	22 10	0 27	20 23	0 53	20 21	2 13	19 27	0 4	4 52	0 44	8 4	7 0	18 57	19 10	16 35		n.a.
M11	12 46	19 9	0 9	15 41	1 6	4 53	1 37	22 13	0 28	20 24	0 53	20 21	2 12	19 26	0 4	4 53	0 44	8 5	7 0	18 57	19 11	16 34		n.a.
T 12	12 27	16 38	1s14	15 18	0 56	4 26	1 38	22 16	0 29	20 25	0 53	20 21	2 12	19 26	0 4	4 54	0 44	8 5	7 0	18 57	19 11	16 33		n.a.
W13	12 8	12 57	2 32	14 54	0 46	3 59	1 39	22 19	0 30	20 26	0 54	20 22	2 12	19 25	0 4	4 54	0 44	8 5	7 0	18 57	19 12	16 32		n.a.
T 14	11 48	8 26	3 39	14 29	0 36	3 31	1 40	22 22	0 31	20 27	0 54	20 22	2 12	19 24	0 4	4 55	0 44	8 6	7 0	18 58	19 13	16 30		n.a.
F 15	11 28	3 29	4 29	14 2	0 26	3 4	1 41	22 24	0 32	20 27	0 54	20 22	2 12	19 24	0 4	4 55	0 44	8 6	7 0	18 59	19 13	16 29		n.a.
S 16	11 9	1n33	5 1	13 34	0 15	2 37	1 42	22 27	0 33	20 28	0 54	20 23	2 11	19 23	0 4	4 56	0 44	8 6	7 0	19 0	19 14	16 28		n.a.
S 17	10 49	6 20	5 14	13 4	0 5	2 9	1 43	22 30	0 34	20 29	0 54	20 23	2 11	19 22	0 4	4 56	0 44	8 7	6 59	19 0	19 15	16 27		n.a.
M18	10 28	10 39	5 8	12 33	0n 5	1 42	1 43	22 33	0 35	20 30	0 55	20 23	2 11	19 22	0 4	4 57	0 44	8 7	6 59	19 1	19 15	16 26		n.a.
T 19	10 8	14 18	4 46	12 0	0 15	1 14	1 44	22 36	0 36	20 31	0 55	20 24	2 11	19 21	0 4	4 58	0 44	8 7	6 59	19 1	19 16	16 25		n.a.
W20	9 48	17 9	4 10	11 25	0 25	0 46	1 45	22 39	0 37	20 31	0 55	20 24	2 10	19 20	0 4	4 58	0 44	8 8	6 59	19 1	19 17	16 23		n.a.
T 21	9 27	19 8	3 23	10 50	0 35	0 19	1 45	22 41	0 38	20 32	0 55	20 24	2 10	19 20	0 4	4 59	0 44	8 8	6 59	19 1	19 17	16 22		n.a.
F 22	9 6	20 12	2 28	10 12	0 44	0s 9	1 45	22 44	0 39	20 33	0 55	20 24	2 10	19 19	0 4	4 59	0 44	8 8	6 59	19 1	19 18	16 21		n.a.
S 23	8 45	20 19	1 28	9 33	0 53	0 37	1 46	22 47	0 40	20 33	0 55	20 25	2 10	19 19	0 4	5 0	0 44	8 9	6 59	19 0	19 19	16 20		n.a.
S 24	8 24	19 31	0 24	8 54	1 2	1 4	1 46	22 50	0 40	20 34	0 56	20 25	2 9	19 18	0 4	5 1	0 44	8 9	6 59	19 0	19 19	16 19		n.a.
M25	8 3	17 53	0n40	8 12	1 10	1 32	1 46	22 52	0 41	20 35	0 56	20 25	2 9	19 17	0 4	5 1	0 44	8 9	6 59	19 0	19 20	16 17		n.a.
T 26	7 42	15 28	1 42	7 30	1 18	2 0	1 46	22 55	0 42	20 35	0 56	20 26	2 9	19 17	0 4	5 2	0 44	8 10	6 59	19 0	19 21	16 16		n.a.
W27	7 20	12 25	2 41	6 47	1 25	2 27	1 46	22 58	0 43	20 36	0 56	20 26	2 9	19 16	0 4	5 2	0 44	8 10	6 58	19 1	19 21	16 15		n.a.
T 28	6 59	8 50	3 32	6 3	1 31	2 55	1 46	23 0	0 44	20 36	0 57	20 26	2 8	19 15	0 4	5 3	0 44	8 11	6 58	19 2	19 22	16 14		n.a.
F 29	6 37	4 52	4 14	5 19	1 36	3 22	1 46	23 3	0 44	20 37	0 57	20 27	2 8	19 15	0 4	5 4	0 44	8 11	6 58	19 4	19 23	16 13		n.a.
S 30	6 16	0 41	4 46	4 34	1 41	3 50	1 46	23 5	0 45	20 37	0 57	20 27	2 8	19 14	0 4	5 4	0 44	8 11	6 58	19 6	19 23	16 11		n.a.
S 31	5n54	3s36	5n 4	3n48	1n45	4s17	1n45	23s 8	0s46	20n38	0s57	20s27	2n 8	19n14	0n 4	5s 5	0n44	8s12	6n58	19n 7	19n24	16n10		n.a.

Julian Day Number = 4790404.5, Delta T = 37h01m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°21'11, Lahiri = 114°28'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8403

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 57 26	15♍33'01	4♏33	26♍26	16♎40	20♐14	12♊ 6	6°R41	1♌56	14°R55	11♏34	1°R57	0♌42	19♌23	n.a.	M 1
T 2	23 1 23	16°31'07	17°18	28°29	17°52	20°37	12°11	6♉40	1°59	14♓53	11°35	1♌52	0°39	19°29	n.a.	T 2
W 3	23 5 20	17°29'13	0♐18	0♎31	19° 4	21° 0	12°16	6°D40	2° 2	14°52	11°36	1°49	0°36	19°36	n.a.	W 3
T 4	23 9 16	18°27'17	13°35	2°30	20°16	21°24	12°20	6°40	2° 4	14°50	11°37	1°D47	0°33	19°43	n.a.	T 4
F 5	23 13 13	19°25'20	27°12	4°27	21°28	21°48	12°24	6°40	2° 7	14°48	11°38	1°47	0°29	19°49	n.a.	F 5
S 6	23 17 9	20°23'21	11♑ 9	6°22	22°40	22°12	12°28	6°41	2°10	14°47	11°39	1°48	0°26	19°56	n.a.	S 6
S 7	23 21 6	21°21'21	25°28	8°14	23°52	22°36	12°32	6°41	2°12	14°45	11°41	1°R49	0°23	20° 3	n.a.	S 7
M 8	23 25 2	22°19'19	10♒ 5	10° 3	25° 4	23° 1	12°36	6°41	2°15	14°43	11°42	1°49	0°20	20° 9	n.a.	M 8
T 9	23 28 59	23°17'16	24°58	11°49	26°15	23°26	12°39	6°42	2°17	14°42	11°43	1°47	0°17	20°16	n.a.	T 9
W10	23 32 56	24°15'12	10♓ 0	13°33	27°27	23°51	12°43	6°42	2°20	14°40	11°44	1°43	0°14	20°23	n.a.	W10
T 11	23 36 52	25°13'07	25° 1	15°14	28°39	24°16	12°46	6°43	2°22	14°39	11°46	1°37	0°10	20°29	n.a.	T 11
F 12	23 40 49	26°11'00	9♈54	16°52	29°50	24°42	12°49	6°44	2°24	14°37	11°47	1°29	0° 7	20°36	n.a.	F 12
S 13	23 44 45	27° 8'53	24°29	18°27	1♏ 1	25° 8	12°51	6°45	2°27	14°35	11°48	1°20	0° 4	20°43	n.a.	S 13
S 14	23 48 42	28° 6'45	8♉39	20° 0	2°13	25°34	12°54	6°46	2°29	14°34	11°50	1°12	0° 1	20°49	n.a.	S 14
M15	23 52 38	29° 4'36	22°22	21°29	3°24	26° 0	12°56	6°47	2°31	14°32	11°51	1° 5	29♋58	20°56	n.a.	M15
T 16	23 56 35	0♎ 2'27	5♊37	22°56	4°35	26°27	12°59	6°48	2°33	14°31	11°52	1° 0	29°55	21° 3	n.a.	T 16
W17	0 0 32	1° 0'17	18°25	24°20	5°47	26°54	13° 1	6°50	2°36	14°29	11°54	0°57	29°51	21° 9	n.a.	W17
T 18	0 4 28	1°58'06	0♋51	25°41	6°58	27°21	13° 2	6°51	2°38	14°28	11°55	0°D57	29°48	21°16	n.a.	T 18
F 19	0 8 25	2°55'55	13° 0	26°58	8° 9	27°48	13° 4	6°53	2°40	14°26	11°57	0°57	29°45	21°22	n.a.	F 19
S 20	0 12 21	3°53'43	24°55	28°13	9°20	28°16	13° 6	6°54	2°42	14°25	11°58	0°R58	29°42	21°29	n.a.	S 20
S 21	0 16 18	4°51'30	6♌44	29°25	10°31	28°43	13° 7	6°56	2°44	14°23	12° 0	0°58	29°39	21°36	n.a.	S 21
M22	0 20 14	5°49'17	18°31	0♏33	11°41	29°11	13° 8	6°58	2°46	14°22	12° 1	0°56	29°35	21°42	n.a.	M22
T 23	0 24 11	6°47'04	0♍19	1°38	12°52	29°39	13° 9	7° 0	2°48	14°20	12° 3	0°52	29°32	21°49	n.a.	T 23
W24	0 28 8	7°44'49	12°14	2°40	14° 3	0♑ 7	13° 9	7° 2	2°50	14°19	12° 4	0°46	29°29	21°56	n.a.	W24
T 25	0 32 4	8°42'34	24°17	3°39	15°13	0°36	13°10	7° 4	2°52	14°17	12° 6	0°37	29°26	22° 2	n.a.	T 25
F 26	0 36 1	9°40'19	6♎30	4°34	16°24	1° 5	13°10	7° 7	2°53	14°16	12° 7	0°26	29°23	22° 9	n.a.	F 26
S 27	0 39 57	10°38'02	18°55	5°26	17°34	1°33	13°R10	7° 9	2°55	14°14	12° 9	0°13	29°20	22°16	n.a.	S 27
S 28	0 43 54	11°35'46	1♏31	6°14	18°45	2° 2	13°10	7°11	2°57	14°13	12°10	0° 1	29°16	22°22	n.a.	S 28
M29	0 47 50	12°33'28	14°20	6°58	19°55	2°32	13°10	7°14	2°59	14°11	12°12	29♋50	29°13	22°29	n.a.	M29
T 30	0 51 47	13♎31'10	27♏20	7♏38	21♏ 5	3♑ 1	13♊ 9	7♑17	3♌ 0	14♓10	12♏13	29♋41	29♋10	22♌36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n32	7s48	5n 9	3n 2	1n48	4s44	1n45	23s10	0s47	20n38	0s57	20s27	2n 7	19n13	0n 4	5s 6	0n44	8s12	6n58	19n 9	19n25	16n 9		n.a.
T 2	5 10	11 43	4 58	2 17	1 50	5 12	1 44	23 12	0 48	20 38	0 58	20 28	2 7	19 13	0 4	5 6	0 44	8 13	6 58	19 10	19 25	16 8		n.a.
W 3	4 48	15 11	4 32	1 31	1 51	5 39	1 44	23 15	0 48	20 39	0 58	20 28	2 7	19 12	0 4	5 7	0 44	8 13	6 58	19 11	19 26	16 6		n.a.
T 4	4 26	17 57	3 51	0 45	1 52	6 6	1 43	23 17	0 49	20 39	0 58	20 28	2 7	19 11	0 4	5 7	0 44	8 13	6 58	19 11	19 27	16 5		n.a.
F 5	4 4	19 47	2 56	0s 0	1 51	6 33	1 42	23 19	0 50	20 39	0 58	20 28	2 6	19 11	0 4	5 8	0 44	8 14	6 58	19 11	19 27	16 4		n.a.
S 6	3 42	20 28	1 49	0 46	1 50	6 59	1 41	23 21	0 50	20 40	0 58	20 29	2 6	19 10	0 4	5 9	0 44	8 14	6 58	19 11	19 28	16 3		n.a.
S 7	3 20	19 52	0 34	1 30	1 48	7 26	1 40	23 23	0 51	20 40	0 59	20 29	2 6	19 10	0 4	5 9	0 44	8 15	6 57	19 10	19 29	16 1		n.a.
M 8	2 58	17 55	0s44	2 15	1 45	7 52	1 39	23 25	0 52	20 40	0 59	20 29	2 6	19 9	0 4	5 10	0 44	8 15	6 57	19 10	19 29	16 0		n.a.
T 9	2 35	14 44	2 1	2 59	1 41	8 19	1 38	23 27	0 52	20 41	0 59	20 29	2 5	19 9	0 4	5 10	0 44	8 16	6 57	19 11	19 30	15 59		n.a.
W10	2 13	10 33	3 10	3 42	1 37	8 45	1 37	23 29	0 53	20 41	0 59	20 30	2 5	19 8	0 4	5 11	0 44	8 16	6 57	19 12	19 31	15 58		n.a.
T 11	1 51	5 42	4 6	4 25	1 32	9 11	1 36	23 31	0 54	20 41	0 59	20 30	2 5	19 8	0 4	5 12	0 44	8 16	6 57	19 13	19 31	15 56		n.a.
F 12	1 28	0 35	4 45	5 7	1 26	9 36	1 35	23 32	0 54	20 41	1 0	20 30	2 5	19 7	0 4	5 12	0 44	8 17	6 57	19 15	19 32	15 55		n.a.
S 13	1 6	4n29	5 4	5 48	1 19	10 2	1 33	23 34	0 55	20 41	1 0	20 30	2 4	19 7	0 5	5 13	0 44	8 17	6 57	19 17	19 33	15 54		n.a.
S 14	0 44	9 10	5 3	6 29	1 11	10 27	1 32	23 35	0 55	20 41	1 0	20 30	2 4	19 6	0 5	5 13	0 44	8 18	6 57	19 18	19 33	15 53		n.a.
M15	0 21	13 13	4 45	7 9	1 3	10 52	1 30	23 37	0 56	20 41	1 0	20 31	2 4	19 6	0 5	5 14	0 44	8 18	6 57	19 20	19 34	15 51		n.a.
T 16	0s 1	16 28	4 12	7 49	0 55	11 17	1 28	23 38	0 57	20 41	1 1	20 31	2 4	19 5	0 5	5 15	0 44	8 19	6 57	19 21	19 35	15 50		n.a.
W17	0 23	18 48	3 27	8 28	0 45	11 42	1 26	23 39	0 57	20 41	1 1	20 31	2 3	19 5	0 5	5 15	0 44	8 19	6 57	19 21	19 35	15 49		n.a.
T 18	0 46	20 10	2 34	9 6	0 35	12 6	1 25	23 40	0 58	20 41	1 1	20 31	2 3	19 4	0 5	5 16	0 44	8 20	6 57	19 22	19 36	15 47		n.a.
F 19	1 8	20 33	1 35	9 43	0 25	12 30	1 23	23 41	0 58	20 41	1 1	20 31	2 3	19 4	0 5	5 16	0 44	8 20	6 57	19 22	19 37	15 46		n.a.
S 20	1 30	19 59	0 32	10 19	0 14	12 54	1 21	23 42	0 59	20 41	1 1	20 31	2 3	19 3	0 5	5 17	0 44	8 21	6 57	19 21	19 37	15 45		n.a.
S 21	1 53	18 33	0n31	10 55	0 2	13 18	1 18	23 43	0 59	20 41	1 2	20 32	2 2	19 3	0 5	5 18	0 44	8 21	6 57	19 21	19 38	15 43		n.a.
M22	2 15	16 18	1 32	11 29	0s10	13 41	1 16	23 44	1 0	20 41	1 2	20 32	2 2	19 3	0 5	5 18	0 44	8 22	6 57	19 22	19 38	15 42		n.a.
T 23	2 37	13 23	2 30	12 3	0 22	14 4	1 14	23 45	1 0	20 41	1 2	20 32	2 2	19 2	0 5	5 19	0 44	8 22	6 56	19 23	19 39	15 41		n.a.
W24	2 59	9 53	3 21	12 36	0 35	14 27	1 12	23 45	1 1	20 41	1 2	20 32	2 2	19 2	0 5	5 19	0 44	8 22	6 56	19 24	19 40	15 40		n.a.
T 25	3 21	5 58	4 4	13 8	0 49	14 49	1 9	23 46	1 1	20 41	1 3	20 32	2 1	19 1	0 5	5 20	0 44	8 23	6 56	19 26	19 40	15 38		n.a.
F 26	3 43	1 44	4 36	13 39	1 2	15 11	1 7	23 46	1 2	20 41	1 3	20 32	2 1	19 1	0 5	5 20	0 44	8 23	6 56	19 28	19 41	15 37		n.a.
S 27	4 5	2s37	4 56	14 9	1 16	15 33	1 4	23 46	1 2	20 40	1 3	20 32	2 1	19 1	0 5	5 21	0 44	8 24	6 56	19 31	19 42	15 36		n.a.
S 28	4 27	6 55	5 2	14 38	1 30	15 54	1 1	23 46	1 3	20 40	1 3	20 33	2 1	19 0	0 5	5 22	0 44	8 24	6 56	19 33	19 42	15 34		n.a.
M29	4 49	11 0	4 52	15 6	1 45	16 15	0 59	23 46	1 3	20 40	1 3	20 33	2 0	19 0	0 5	5 22	0 44	8 25	6 56	19 35	19 43	15 33		n.a.
T 30	5s11	14s38	4n28	15s33	2s 0	16s36	0n56	23s46	1s 4	20n40	1s 4	20s33	2n 0	19n 0	0n 5	5s23	0n44	8s25	6n56	19n37	19n44	15n31		n.a.

Julian Day Number = 4790435.5, Delta T = 37h01m49s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°21'15, Lahiri = 114°28'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8403

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 55 44	14♎28'51	10♐32	8♏15	22♏15	3♑31	13°R 9	7♑19	3♌ 2	14°R 9	12♏15	29°R34	29♋ 7	22♌42	n.a.	W 1
T 2	0 59 40	15°26'31	23°57	8°47	23°25	4° 0	13♊ 8	7°22	3° 3	14♓ 7	12°17	29♋31	29° 4	22°49	n.a.	T 2
F 3	1 3 37	16°24'10	7♑34	9°15	24°35	4°30	13° 7	7°25	3° 5	14° 6	12°18	29°29	29° 1	22°56	n.a.	F 3
S 4	1 7 33	17°21'49	21°26	9°39	25°45	5° 0	13° 5	7°28	3° 6	14° 5	12°20	29°29	28°57	23° 2	n.a.	S 4
S 5	1 11 30	18°19'27	5♒33	9°58	26°54	5°31	13° 4	7°31	3° 8	14° 3	12°22	29°29	28°54	23° 9	n.a.	S 5
M 6	1 15 26	19°17'04	19°53	10°13	28° 4	6° 1	13° 2	7°34	3° 9	14° 2	12°23	29°28	28°51	23°16	n.a.	M 6
T 7	1 19 23	20°14'40	4♓25	10°24	29°13	6°31	13° 0	7°38	3°11	14° 1	12°25	29°24	28°48	23°22	n.a.	T 7
W 8	1 23 19	21°12'16	19° 4	10°29	0♐23	7° 2	12°58	7°41	3°12	14° 0	12°27	29°19	28°45	23°29	n.a.	W 8
T 9	1 27 16	22° 9'51	3♈46	10°R30	1°32	7°33	12°56	7°45	3°13	13°58	12°28	29°10	28°41	23°36	n.a.	T 9
F 10	1 31 13	23° 7'25	18°21	10°27	2°41	8° 4	12°54	7°48	3°14	13°57	12°30	28°59	28°38	23°42	n.a.	F 10
S 11	1 35 9	24° 4'59	2♉44	10°18	3°50	8°35	12°51	7°52	3°15	13°56	12°32	28°48	28°35	23°49	n.a.	S 11
S 12	1 39 6	25° 2'33	16°47	10° 6	4°59	9° 6	12°48	7°56	3°17	13°55	12°33	28°37	28°32	23°56	n.a.	S 12
M13	1 43 2	26° 0'07	0♊27	9°49	6° 8	9°38	12°45	7°59	3°18	13°54	12°35	28°27	28°29	24° 2	n.a.	M13
T 14	1 46 59	26°57'41	13°41	9°27	7°16	10°10	12°42	8° 3	3°19	13°53	12°37	28°20	28°26	24° 9	n.a.	T 14
W15	1 50 55	27°55'15	26°30	9° 2	8°25	10°41	12°39	8° 7	3°20	13°52	12°39	28°15	28°22	24°15	n.a.	W15
T 16	1 54 52	28°52'49	8♋57	8°33	9°33	11°13	12°35	8°11	3°21	13°51	12°40	28°12	28°19	24°22	n.a.	T 16
F 17	1 58 48	29°50'23	21° 7	8° 2	10°42	11°45	12°31	8°16	3°21	13°50	12°42	28°11	28°16	24°29	n.a.	F 17
S 18	2 2 45	0♏47'57	3♌ 4	7°27	11°50	12°17	12°28	8°20	3°22	13°49	12°44	28°11	28°13	24°35	n.a.	S 18
S 19	2 6 42	1°45'32	14°54	6°50	12°58	12°50	12°23	8°24	3°23	13°48	12°46	28°11	28°10	24°42	n.a.	S 19
M20	2 10 38	2°43'06	26°43	6°12	14° 6	13°22	12°19	8°28	3°24	13°47	12°47	28° 9	28° 6	24°49	n.a.	M20
T 21	2 14 35	3°40'41	8♍35	5°32	15°14	13°54	12°15	8°33	3°24	13°46	12°49	28° 5	28° 3	24°55	n.a.	T 21
W22	2 18 31	4°38'15	20°34	4°53	16°22	14°27	12°10	8°38	3°25	13°45	12°51	27°59	28° 0	25° 2	n.a.	W22
T 23	2 22 28	5°35'50	2♎45	4°13	17°29	15° 0	12° 6	8°42	3°26	13°44	12°53	27°49	27°57	25° 9	n.a.	T 23
F 24	2 26 24	6°33'25	15° 9	3°35	18°37	15°33	12° 1	8°47	3°26	13°43	12°55	27°38	27°54	25°15	n.a.	F 24
S 25	2 30 21	7°31'01	27°49	2°59	19°44	16° 6	11°56	8°52	3°27	13°42	12°56	27°26	27°51	25°22	n.a.	S 25
S 26	2 34 17	8°28'36	10♏44	2°25	20°51	16°39	11°50	8°57	3°27	13°42	12°58	27°13	27°47	25°29	n.a.	S 26
M27	2 38 14	9°26'11	23°53	1°54	21°58	17°12	11°45	9° 1	3°27	13°41	13° 0	27° 1	27°44	25°35	n.a.	M27
T 28	2 42 10	10°23'47	7♐14	1°26	23° 5	17°46	11°39	9° 6	3°28	13°40	13° 2	26°52	27°41	25°42	n.a.	T 28
W29	2 46 7	11°21'23	20°47	1° 3	24°12	18°19	11°34	9°12	3°28	13°39	13° 3	26°45	27°38	25°49	n.a.	W29
T 30	2 50 4	12°18'58	4♑29	0°45	25°18	18°53	11°28	9°17	3°28	13°39	13° 5	26°41	27°35	25°55	n.a.	T 30
F 31	2 54 0	13♏16'34	18♑19	0♏31	26♐25	19♑27	11♊22	9♑22	3♌28	13♓38	13♏ 7	26♋39	27♋32	26♌ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s33	17s36	3n49	15s58	2s15	16s56	0n53	23s46	1s 4	20n39	1s 4	20s33	2n 0	18n59	0n 5	5s23	0n44	8s26	6n56	19n39	19n44	15n30		n.a.
T 2	5 54	19 40	2 56	16 23	2 30	17 16	0 50	23 45	1 4	20 39	1 4	20 33	2 0	18 59	0 5	5 24	0 44	8 26	6 56	19 39	19 45	15 29		n.a.
F 3	6 16	20 39	1 53	16 46	2 45	17 36	0 47	23 45	1 5	20 39	1 4	20 33	1 59	18 58	0 5	5 24	0 44	8 27	6 56	19 40	19 45	15 27		n.a.
S 4	6 37	20 23	0 43	17 7	3 0	17 55	0 44	23 44	1 5	20 38	1 4	20 33	1 59	18 58	0 5	5 25	0 44	8 27	6 56	19 40	19 46	15 26		n.a.
S 5	6 59	18 51	0s32	17 28	3 14	18 14	0 41	23 43	1 6	20 38	1 5	20 33	1 59	18 58	0 5	5 25	0 44	8 28	6 56	19 40	19 47	15 25		n.a.
M 6	7 20	16 6	1 46	17 46	3 29	18 33	0 37	23 42	1 6	20 37	1 5	20 33	1 59	18 58	0 5	5 26	0 44	8 28	6 56	19 40	19 47	15 23		n.a.
T 7	7 41	12 19	2 54	18 3	3 43	18 51	0 34	23 41	1 6	20 37	1 5	20 33	1 59	18 57	0 5	5 26	0 44	8 29	6 56	19 41	19 48	15 22		n.a.
W 8	8 2	7 45	3 50	18 18	3 57	19 8	0 31	23 40	1 7	20 37	1 5	20 33	1 58	18 57	0 5	5 27	0 44	8 29	6 56	19 42	19 49	15 21		n.a.
T 9	8 23	2 44	4 32	18 31	4 11	19 25	0 27	23 39	1 7	20 36	1 6	20 33	1 58	18 57	0 5	5 27	0 44	8 30	6 56	19 44	19 49	15 19		n.a.
F 10	8 44	2n25	4 56	18 42	4 24	19 42	0 24	23 38	1 8	20 36	1 6	20 33	1 58	18 57	0 5	5 28	0 44	8 30	6 56	19 46	19 50	15 18		n.a.
S 11	9 5	7 21	5 0	18 51	4 36	19 58	0 20	23 36	1 8	20 35	1 6	20 33	1 58	18 56	0 5	5 28	0 44	8 31	6 56	19 48	19 51	15 16		n.a.
S 12	9 25	11 47	4 46	18 58	4 47	20 14	0 16	23 34	1 8	20 35	1 6	20 33	1 57	18 56	0 5	5 28	0 44	8 31	6 56	19 50	19 51	15 15		n.a.
M13	9 45	15 28	4 16	19 3	4 58	20 30	0 13	23 33	1 9	20 34	1 6	20 33	1 57	18 56	0 5	5 29	0 44	8 32	6 56	19 52	19 52	15 14		n.a.
T 14	10 6	18 16	3 32	19 5	5 7	20 45	0 9	23 31	1 9	20 33	1 7	20 33	1 57	18 56	0 5	5 29	0 43	8 32	6 56	19 54	19 52	15 12		n.a.
W15	10 26	20 2	2 39	19 4	5 15	20 59	0 5	23 29	1 9	20 33	1 7	20 33	1 57	18 55	0 5	5 30	0 43	8 33	6 56	19 55	19 53	15 11		n.a.
T 16	10 46	20 47	1 40	19 2	5 22	21 13	0 1	23 26	1 10	20 32	1 7	20 33	1 56	18 55	0 5	5 30	0 43	8 33	6 56	19 55	19 54	15 9		n.a.
F 17	11 5	20 31	0 37	18 56	5 27	21 27	0s 3	23 24	1 10	20 32	1 7	20 33	1 56	18 55	0 5	5 31	0 43	8 34	6 56	19 55	19 54	15 8		n.a.
S 18	11 25	19 19	0n26	18 49	5 30	21 40	0 7	23 22	1 10	20 31	1 7	20 33	1 56	18 55	0 5	5 31	0 43	8 34	6 56	19 55	19 55	15 7		n.a.
S 19	11 44	17 17	1 27	18 39	5 32	21 52	0 11	23 19	1 11	20 30	1 8	20 33	1 56	18 55	0 5	5 31	0 43	8 35	6 56	19 55	19 55	15 5		n.a.
M20	12 4	14 32	2 25	18 26	5 33	22 4	0 15	23 16	1 11	20 29	1 8	20 33	1 56	18 55	0 5	5 32	0 43	8 35	6 56	19 56	19 56	15 4		n.a.
T 21	12 23	11 10	3 16	18 12	5 31	22 16	0 19	23 13	1 11	20 29	1 8	20 33	1 55	18 54	0 5	5 32	0 43	8 35	6 56	19 56	19 57	15 2		n.a.
W22	12 42	7 19	4 0	17 56	5 28	22 27	0 23	23 10	1 12	20 28	1 8	20 33	1 55	18 54	0 5	5 32	0 43	8 36	6 56	19 58	19 57	15 1		n.a.
T 23	13 0	3 8	4 33	17 38	5 23	22 38	0 28	23 7	1 12	20 27	1 8	20 33	1 55	18 54	0 5	5 33	0 43	8 36	6 56	19 59	19 58	14 59		n.a.
F 24	13 19	1s16	4 54	17 19	5 16	22 48	0 32	23 4	1 12	20 26	1 8	20 33	1 55	18 54	0 5	5 33	0 43	8 37	6 56	20 2	19 59	14 58		n.a.
S 25	13 37	5 41	5 1	16 58	5 7	22 57	0 36	23 0	1 12	20 26	1 9	20 33	1 55	18 54	0 5	5 33	0 43	8 37	6 57	20 4	19 59	14 56		n.a.
S 26	13 55	9 57	4 52	16 37	4 57	23 7	0 41	22 56	1 13	20 25	1 9	20 33	1 54	18 54	0 5	5 34	0 43	8 38	6 57	20 6	20 0	14 55		n.a.
M27	14 13	13 51	4 29	16 16	4 46	23 15	0 45	22 53	1 13	20 24	1 9	20 33	1 54	18 54	0 5	5 34	0 43	8 38	6 57	20 9	20 0	14 54		n.a.
T 28	14 31	17 6	3 50	15 55	4 33	23 23	0 49	22 49	1 13	20 23	1 9	20 32	1 54	18 54	0 5	5 34	0 43	8 39	6 57	20 10	20 1	14 52		n.a.
W29	14 48	19 28	2 58	15 34	4 19	23 31	0 54	22 44	1 14	20 22	1 9	20 32	1 54	18 54	0 5	5 35	0 43	8 39	6 57	20 12	20 2	14 51		n.a.
T 30	15 5	20 45	1 55	15 13	4 4	23 38	0 58	22 40	1 14	20 21	1 9	20 32	1 54	18 54	0 5	5 35	0 43	8 40	6 57	20 12	20 2	14 49		n.a.
F 31	15s22	20s48	0n44	14s54	3s48	23s44	1s 3	22s36	1s14	20n20	1s10	20s32	1n53	18n54	0n 5	5s35	0n43	8s40	6n57	20n13	20n 3	14n48		n.a.

Julian Day Number = 4790465.5, Delta T = 37h01m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°21'19, Lahiri = 114°28'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8403

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 57 57	14♏14'10	2♒17	0°R23	27♐31	20♑ 1	11°R16	9♑27	3♌29	13°R37	13♏ 9	26°D39	27♋28	26♌ 9	n.a.	S 1
S 2	3 1 53	15°11'45	16°21	0°D21	28°37	20°35	11♊10	9°33	3°29	13♓37	13°11	26°R39	27°25	26°15	n.a.	S 2
M 3	3 5 50	16° 9'21	0♓31	0♏24	29°43	21° 9	11° 3	9°38	3°R29	13°36	13°12	26♋38	27°22	26°22	n.a.	M 3
T 4	3 9 46	17° 6'56	14°46	0°34	0♑49	21°43	10°57	9°43	3°29	13°36	13°14	26°36	27°19	26°29	n.a.	T 4
W 5	3 13 43	18° 4'32	29° 3	0°50	1°54	22°18	10°50	9°49	3°29	13°35	13°16	26°31	27°16	26°35	n.a.	W 5
T 6	3 17 39	19° 2'07	13♈19	1°12	3° 0	22°52	10°44	9°55	3°28	13°35	13°18	26°23	27°12	26°42	n.a.	T 6
F 7	3 21 36	19°59'43	27°29	1°40	4° 5	23°27	10°37	10° 0	3°28	13°34	13°20	26°14	27° 9	26°49	n.a.	F 7
S 8	3 25 32	20°57'19	11♉28	2°15	5°10	24° 1	10°30	10° 6	3°28	13°34	13°21	26° 3	27° 6	26°55	n.a.	S 8
S 9	3 29 29	21°54'56	25°12	2°55	6°15	24°36	10°23	10°12	3°28	13°34	13°23	25°53	27° 3	27° 2	n.a.	S 9
M10	3 33 25	22°52'33	8♊38	3°43	7°19	25°11	10°16	10°18	3°28	13°33	13°25	25°44	27° 0	27° 9	n.a.	M10
T 11	3 37 22	23°50'10	21°42	4°36	8°23	25°46	10° 9	10°24	3°27	13°33	13°27	25°38	26°57	27°15	n.a.	T 11
W12	3 41 19	24°47'49	4♋26	5°35	9°28	26°21	10° 1	10°30	3°27	13°33	13°28	25°33	26°53	27°22	n.a.	W12
T 13	3 45 15	25°45'28	16°51	6°40	10°32	26°56	9°54	10°36	3°26	13°32	13°30	25°31	26°50	27°29	n.a.	T 13
F 14	3 49 12	26°43'08	29° 1	7°51	11°35	27°32	9°47	10°42	3°26	13°32	13°32	25°D31	26°47	27°35	n.a.	F 14
S 15	3 53 8	27°40'48	10♌58	9° 8	12°39	28° 7	9°39	10°48	3°25	13°32	13°34	25°31	26°44	27°42	n.a.	S 15
S 16	3 57 5	28°38'30	22°49	10°29	13°42	28°43	9°31	10°54	3°25	13°32	13°36	25°32	26°41	27°49	n.a.	S 16
M17	4 1 1	29°36'12	4♍39	11°56	14°45	29°18	9°24	11° 0	3°24	13°32	13°37	25°R32	26°38	27°55	n.a.	M17
T 18	4 4 58	0♐33'55	16°33	13°28	15°48	29°54	9°16	11° 7	3°23	13°32	13°39	25°31	26°34	28° 2	n.a.	T 18
W19	4 8 54	1°31'40	28°35	15° 4	16°50	0♒30	9° 8	11°13	3°23	13°32	13°41	25°27	26°31	28° 9	n.a.	W19
T 20	4 12 51	2°29'25	10♎50	16°44	17°52	1° 6	9° 1	11°19	3°22	13°D32	13°42	25°22	26°28	28°15	n.a.	T 20
F 21	4 16 47	3°27'11	23°22	18°28	18°54	1°42	8°53	11°26	3°21	13°32	13°44	25°14	26°25	28°22	n.a.	F 21
S 22	4 20 44	4°24'58	6♏13	20°16	19°56	2°18	8°45	11°32	3°20	13°32	13°46	25° 6	26°22	28°29	n.a.	S 22
S 23	4 24 40	5°22'46	19°23	22° 6	20°57	2°54	8°37	11°39	3°19	13°32	13°48	24°57	26°18	28°35	n.a.	S 23
M24	4 28 37	6°20'35	2♐52	23°59	21°59	3°30	8°29	11°45	3°18	13°32	13°49	24°49	26°15	28°42	n.a.	M24
T 25	4 32 33	7°18'25	16°36	25°54	22°59	4° 7	8°21	11°52	3°17	13°32	13°51	24°43	26°12	28°49	n.a.	T 25
W26	4 36 30	8°16'15	0♑34	27°51	24° 0	4°43	8°13	11°59	3°16	13°32	13°53	24°38	26° 9	28°55	n.a.	W26
T 27	4 40 27	9°14'07	14°41	29°49	25° 0	5°20	8° 6	12° 5	3°15	13°32	13°54	24°36	26° 6	29° 2	n.a.	T 27
F 28	4 44 23	10°11'59	28°53	1♐48	26° 0	5°57	7°58	12°12	3°14	13°33	13°56	24°D36	26° 3	29° 9	n.a.	F 28
S 29	4 48 20	11° 9'52	13♒ 7	3°48	26°59	6°33	7°50	12°19	3°13	13°33	13°58	24°37	25°59	29°15	n.a.	S 29
S 30	4 52 16	12♐ 7'45	27♒21	5♐48	27♑59	7♒10	7♊42	12♑26	3♌12	13♓33	13♏59	24♋38	25♋56	29♌22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s39	19s34	0s30	14s35	3s32	23s51	1s 8	22s31	1s14	20n19	1s10	20s32	1n53	18n54	0n 5	5s35	0n43	8s40	6n57	20n13	20n 3	14n46		n.a.
S 2	15 55	17 7	1 43	14 18	3 14	23 56	1 12	22 27	1 14	20 18	1 10	20 32	1 53	18 54	0 5	5 36	0 43	8 41	6 57	20 13	20 4	14 45		n.a.
M 3	16 11	13 37	2 50	14 3	2 57	24 1	1 17	22 22	1 15	20 17	1 10	20 31	1 53	18 54	0 5	5 36	0 43	8 41	6 57	20 13	20 5	14 43		n.a.
T 4	16 27	9 20	3 46	13 50	2 39	24 6	1 21	22 17	1 15	20 16	1 10	20 31	1 53	18 54	0 5	5 36	0 43	8 42	6 57	20 13	20 5	14 42		n.a.
W 5	16 43	4 30	4 29	13 38	2 21	24 9	1 26	22 12	1 15	20 15	1 10	20 31	1 53	18 54	0 5	5 36	0 43	8 42	6 57	20 14	20 6	14 40		n.a.
T 6	16 58	0n33	4 55	13 29	2 3	24 13	1 31	22 6	1 15	20 14	1 10	20 31	1 52	18 54	0 5	5 37	0 43	8 43	6 57	20 16	20 6	14 39		n.a.
F 7	17 13	5 32	5 3	13 22	1 45	24 16	1 35	22 1	1 16	20 13	1 10	20 31	1 52	18 54	0 5	5 37	0 43	8 43	6 57	20 17	20 7	14 37		n.a.
S 8	17 28	10 11	4 52	13 17	1 28	24 18	1 40	21 55	1 16	20 12	1 11	20 30	1 52	18 54	0 5	5 37	0 43	8 43	6 57	20 19	20 8	14 36		n.a.
S 9	17 43	14 13	4 25	13 14	1 11	24 20	1 45	21 49	1 16	20 11	1 11	20 30	1 52	18 54	0 5	5 37	0 43	8 44	6 58	20 21	20 8	14 34		n.a.
M10	17 57	17 25	3 43	13 14	0 54	24 22	1 49	21 43	1 16	20 10	1 11	20 30	1 52	18 54	0 5	5 37	0 43	8 44	6 58	20 23	20 9	14 33		n.a.
T 11	18 11	19 39	2 50	13 16	0 38	24 23	1 54	21 37	1 16	20 9	1 11	20 30	1 52	18 54	0 5	5 37	0 43	8 45	6 58	20 24	20 9	14 31		n.a.
W12	18 25	20 50	1 50	13 21	0 22	24 23	1 59	21 31	1 17	20 8	1 11	20 29	1 51	18 54	0 5	5 38	0 43	8 45	6 58	20 25	20 10	14 30		n.a.
T 13	18 38	20 57	0 46	13 28	0 7	24 23	2 3	21 25	1 17	20 7	1 11	20 29	1 51	18 54	0 5	5 38	0 43	8 46	6 58	20 25	20 11	14 28		n.a.
F 14	18 51	20 4	0n19	13 37	0n 7	24 22	2 8	21 18	1 17	20 6	1 11	20 29	1 51	18 54	0 5	5 38	0 43	8 46	6 58	20 25	20 11	14 27		n.a.
S 15	19 4	18 17	1 22	13 48	0 20	24 21	2 13	21 12	1 17	20 4	1 11	20 28	1 51	18 55	0 5	5 38	0 43	8 46	6 58	20 25	20 12	14 25		n.a.
S 16	19 17	15 44	2 21	14 1	0 33	24 20	2 17	21 5	1 17	20 3	1 11	20 28	1 51	18 55	0 5	5 38	0 43	8 47	6 58	20 25	20 12	14 24		n.a.
M17	19 29	12 33	3 14	14 16	0 45	24 18	2 22	20 58	1 17	20 2	1 11	20 28	1 51	18 55	0 5	5 38	0 43	8 47	6 58	20 25	20 13	14 22		n.a.
T 18	19 40	8 51	3 59	14 32	0 55	24 16	2 26	20 51	1 18	20 1	1 11	20 27	1 50	18 55	0 5	5 38	0 43	8 47	6 59	20 25	20 13	14 21		n.a.
W19	19 52	4 45	4 34	14 51	1 5	24 13	2 31	20 43	1 18	20 0	1 11	20 27	1 50	18 55	0 5	5 38	0 43	8 48	6 59	20 26	20 14	14 19		n.a.
T 20	20 3	0 25	4 57	15 10	1 13	24 9	2 35	20 36	1 18	19 59	1 12	20 27	1 50	18 55	0 5	5 38	0 43	8 48	6 59	20 27	20 15	14 17		n.a.
F 21	20 14	4s 3	5 6	15 31	1 21	24 6	2 40	20 28	1 18	19 57	1 12	20 26	1 50	18 56	0 6	5 38	0 42	8 49	6 59	20 28	20 15	14 16		n.a.
S 22	20 24	8 27	5 1	15 53	1 27	24 1	2 45	20 20	1 18	19 56	1 12	20 26	1 50	18 56	0 6	5 38	0 42	8 49	6 59	20 29	20 16	14 14		n.a.
S 23	20 35	12 34	4 40	16 16	1 33	23 57	2 49	20 13	1 18	19 55	1 12	20 25	1 50	18 56	0 6	5 38	0 42	8 49	6 59	20 31	20 16	14 13		n.a.
M24	20 44	16 9	4 2	16 39	1 37	23 52	2 53	20 4	1 18	19 54	1 12	20 25	1 50	18 56	0 6	5 38	0 42	8 50	6 59	20 32	20 17	14 11		n.a.
T 25	20 54	18 56	3 10	17 2	1 40	23 46	2 58	19 56	1 18	19 53	1 12	20 25	1 49	18 57	0 6	5 38	0 42	8 50	6 59	20 33	20 18	14 10		n.a.
W26	21 3	20 38	2 6	17 26	1 43	23 40	3 2	19 48	1 19	19 51	1 12	20 24	1 49	18 57	0 6	5 38	0 42	8 50	7 0	20 34	20 18	14 8		n.a.
T 27	21 11	21 4	0 53	17 49	1 44	23 34	3 6	19 39	1 19	19 50	1 12	20 24	1 49	18 57	0 6	5 38	0 42	8 51	7 0	20 35	20 19	14 7		n.a.
F 28	21 20	20 10	0s23	18 12	1 45	23 27	3 11	19 31	1 19	19 49	1 12	20 23	1 49	18 57	0 6	5 38	0 42	8 51	7 0	20 35	20 19	14 5		n.a.
S 29	21 28	17 58	1 39	18 35	1 44	23 20	3 15	19 22	1 19	19 48	1 12	20 23	1 49	18 58	0 6	5 38	0 42	8 51	7 0	20 34	20 20	14 3		n.a.
S 30	21s35	14s41	2s48	18s57	1n43	23s13	3s19	19s13	1s19	19n46	1s12	20s22	1n49	18n58	0n 6	5s38	0n42	8s51	7n 0	20n34	20n20	14n 2		n.a.

Julian Day Number = 4790496.5, Delta T = 37h01m56s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°21'23, Lahiri = 114°28'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8403

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 56 13	13♐ 5'39	11♓32	7♐48	28♑57	7♒47	7°R34	12♑33	3°R10	13♓34	14♏ 1	24°R39	25♋53	29♌29	n.a.	M 1
T 2	5 0 9	14° 3'34	25°39	9°47	29°56	8°24	7♊26	12°40	3♌ 9	13°34	14° 2	24♋38	25°50	29°35	n.a.	T 2
W 3	5 4 6	15° 1'29	9♈40	11°47	0♒54	9° 1	7°19	12°46	3° 8	13°34	14° 4	24°36	25°47	29°42	n.a.	W 3
T 4	5 8 2	15°59'25	23°34	13°45	1°51	9°39	7°11	12°53	3° 6	13°35	14° 6	24°32	25°44	29°49	n.a.	T 4
F 5	5 11 59	16°57'22	7♉18	15°43	2°48	10°16	7° 3	13° 0	3° 5	13°35	14° 7	24°27	25°40	29°55	n.a.	F 5
S 6	5 15 55	17°55'20	20°51	17°40	3°45	10°53	6°55	13° 8	3° 3	13°36	14° 9	24°21	25°37	0♍ 2	n.a.	S 6
S 7	5 19 52	18°53'19	4♊10	19°36	4°41	11°31	6°48	13°15	3° 2	13°36	14°10	24°15	25°34	0° 9	n.a.	S 7
M 8	5 23 48	19°51'19	17°14	21°31	5°37	12° 8	6°40	13°22	3° 0	13°37	14°12	24°10	25°31	0°15	n.a.	M 8
T 9	5 27 45	20°49'20	0♋ 2	23°25	6°32	12°46	6°33	13°29	2°59	13°37	14°13	24° 6	25°28	0°22	n.a.	T 9
W10	5 31 42	21°47'22	12°35	25°18	7°27	13°24	6°26	13°36	2°57	13°38	14°15	24° 4	25°24	0°29	n.a.	W10
T 11	5 35 38	22°45'26	24°53	27°10	8°21	14° 2	6°18	13°43	2°55	13°39	14°16	24°D 4	25°21	0°35	n.a.	T 11
F 12	5 39 35	23°43'31	6♌58	29° 1	9°15	14°40	6°11	13°50	2°54	13°39	14°18	24° 4	25°18	0°42	n.a.	F 12
S 13	5 43 31	24°41'37	18°54	0♑50	10° 8	15°18	6° 4	13°58	2°52	13°40	14°19	24° 6	25°15	0°49	n.a.	S 13
S 14	5 47 28	25°39'45	0♍45	2°38	11° 1	15°56	5°57	14° 5	2°50	13°41	14°21	24° 8	25°12	0°55	n.a.	S 14
M15	5 51 24	26°37'54	12°35	4°25	11°53	16°34	5°50	14°12	2°48	13°42	14°22	24° 9	25° 9	1° 2	n.a.	M15
T 16	5 55 21	27°36'04	24°28	6°11	12°44	17°12	5°43	14°20	2°47	13°42	14°23	24°R10	25° 5	1° 9	n.a.	T 16
W17	5 59 17	28°34'16	6♎31	7°55	13°34	17°51	5°36	14°27	2°45	13°43	14°25	24°10	25° 2	1°15	n.a.	W17
T 18	6 3 14	29°32'30	18°46	9°39	14°24	18°29	5°30	14°34	2°43	13°44	14°26	24° 8	24°59	1°22	n.a.	T 18
F 19	6 7 10	0♑30'45	1♏20	11°21	15°14	19° 8	5°23	14°42	2°41	13°45	14°27	24° 6	24°56	1°29	n.a.	F 19
S 20	6 11 7	1°29'02	14°14	13° 2	16° 2	19°46	5°17	14°49	2°39	13°46	14°29	24° 3	24°53	1°35	n.a.	S 20
S 21	6 15 3	2°27'20	27°31	14°43	16°50	20°25	5°11	14°56	2°37	13°47	14°30	24° 0	24°50	1°42	n.a.	S 21
M22	6 19 0	3°25'41	11♐12	16°22	17°37	21° 4	5° 5	15° 4	2°35	13°48	14°31	23°57	24°46	1°49	n.a.	M22
T 23	6 22 57	4°24'02	25°13	18° 0	18°23	21°43	4°59	15°11	2°33	13°49	14°33	23°54	24°43	1°55	n.a.	T 23
W24	6 26 53	5°22'25	9♑33	19°37	19° 9	22°21	4°53	15°19	2°31	13°50	14°34	23°53	24°40	2° 2	n.a.	W24
T 25	6 30 50	6°20'50	24° 5	21°13	19°53	23° 1	4°47	15°26	2°29	13°51	14°35	23°D52	24°37	2° 9	n.a.	T 25
F 26	6 34 46	7°19'15	8♒44	22°48	20°37	23°40	4°42	15°34	2°27	13°52	14°36	23°53	24°34	2°15	n.a.	F 26
S 27	6 38 43	8°17'42	23°23	24°22	21°19	24°19	4°36	15°41	2°25	13°53	14°37	23°54	24°30	2°22	n.a.	S 27
S 28	6 42 39	9°16'10	7♓56	25°55	22° 1	24°58	4°31	15°49	2°22	13°55	14°39	23°55	24°27	2°29	n.a.	S 28
M29	6 46 36	10°14'39	22°20	27°27	22°42	25°38	4°26	15°56	2°20	13°56	14°40	23°56	24°24	2°35	n.a.	M29
T 30	6 50 32	11°13'10	6♈31	28°58	23°21	26°17	4°21	16° 4	2°18	13°57	14°41	23°R56	24°21	2°42	n.a.	T 30
W31	6 54 29	12♑11'41	20♈27	0♒28	24♒ 0	26♒56	4♊16	16♑11	2♌16	13♓58	14♏42	23♋56	24♋18	2♍49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s43	10s33	3s47	19s18	1n41	23s 5	3s23	19s 4	1s19	19n45	1s12	20s22	1n49	18n58	0n 6	5s38	0n42	8s52	7n 0	20n34	20n21	14n 0		n.a.
T 2	21 49	5 51	4 32	19 39	1 38	22 57	3 27	18 55	1 19	19 44	1 12	20 21	1 49	18 58	0 6	5 38	0 42	8 52	7 1	20 34	20 22	13 59		n.a.
W 3	21 56	0 54	5 0	19 58	1 35	22 48	3 31	18 45	1 19	19 43	1 12	20 21	1 48	18 59	0 6	5 37	0 42	8 52	7 1	20 35	20 22	13 57		n.a.
T 4	22 2	4n 4	5 10	20 16	1 31	22 40	3 35	18 36	1 19	19 42	1 12	20 20	1 48	18 59	0 6	5 37	0 42	8 53	7 1	20 35	20 23	13 55		n.a.
F 5	22 7	8 45	5 3	20 34	1 27	22 31	3 39	18 26	1 19	19 40	1 12	20 20	1 48	18 59	0 6	5 37	0 42	8 53	7 1	20 36	20 23	13 54		n.a.
S 6	22 13	12 58	4 38	20 49	1 22	22 21	3 42	18 16	1 20	19 39	1 12	20 19	1 48	19 0	0 6	5 37	0 42	8 53	7 1	20 37	20 24	13 52		n.a.
S 7	22 18	16 27	3 59	21 4	1 17	22 12	3 46	18 6	1 20	19 38	1 12	20 19	1 48	19 0	0 6	5 37	0 42	8 53	7 1	20 38	20 24	13 51		n.a.
M 8	22 22	19 2	3 7	21 18	1 11	22 2	3 49	17 56	1 20	19 37	1 12	20 18	1 48	19 0	0 6	5 37	0 42	8 54	7 2	20 39	20 25	13 49		n.a.
T 9	22 26	20 37	2 8	21 30	1 5	21 51	3 53	17 46	1 20	19 36	1 11	20 17	1 48	19 1	0 6	5 36	0 42	8 54	7 2	20 40	20 26	13 47		n.a.
W10	22 30	21 8	1 2	21 41	0 59	21 41	3 56	17 35	1 20	19 35	1 11	20 17	1 48	19 1	0 6	5 36	0 42	8 54	7 2	20 40	20 26	13 46		n.a.
T 11	22 33	20 36	0n 4	21 51	0 52	21 30	3 59	17 25	1 20	19 33	1 11	20 16	1 48	19 2	0 6	5 36	0 42	8 54	7 2	20 40	20 27	13 44		n.a.
F 12	22 36	19 7	1 10	21 59	0 45	21 19	4 3	17 14	1 20	19 32	1 11	20 16	1 48	19 2	0 6	5 36	0 42	8 55	7 2	20 40	20 27	13 42		n.a.
S 13	22 38	16 49	2 12	22 6	0 38	21 8	4 6	17 3	1 20	19 31	1 11	20 15	1 47	19 2	0 6	5 36	0 42	8 55	7 2	20 40	20 28	13 41		n.a.
S 14	22 40	13 50	3 8	22 12	0 31	20 57	4 8	16 52	1 20	19 30	1 11	20 14	1 47	19 3	0 6	5 35	0 42	8 55	7 3	20 39	20 28	13 39		n.a.
M15	22 42	10 17	3 56	22 16	0 24	20 45	4 11	16 41	1 20	19 29	1 11	20 14	1 47	19 3	0 6	5 35	0 42	8 55	7 3	20 39	20 29	13 37		n.a.
T 16	22 43	6 20	4 33	22 20	0 16	20 34	4 14	16 30	1 20	19 28	1 11	20 13	1 47	19 4	0 6	5 35	0 42	8 55	7 3	20 39	20 29	13 36		n.a.
W17	22 44	2 6	5 0	22 22	0 9	20 22	4 16	16 19	1 20	19 27	1 11	20 12	1 47	19 4	0 6	5 35	0 42	8 56	7 3	20 39	20 30	13 34		n.a.
T 18	22 44	2s17	5 13	22 23	0 1	20 10	4 19	16 7	1 20	19 26	1 11	20 12	1 47	19 4	0 6	5 34	0 42	8 56	7 3	20 39	20 31	13 33		n.a.
F 19	22 44	6 42	5 12	22 23	0s 7	19 58	4 21	15 55	1 20	19 25	1 11	20 11	1 47	19 5	0 6	5 34	0 42	8 56	7 4	20 40	20 31	13 31		n.a.
S 20	22 44	10 55	4 55	22 21	0 14	19 45	4 23	15 44	1 20	19 24	1 11	20 10	1 47	19 5	0 6	5 34	0 42	8 56	7 4	20 40	20 32	13 29		n.a.
S 21	22 43	14 45	4 23	22 19	0 22	19 33	4 25	15 32	1 20	19 23	1 10	20 10	1 47	19 6	0 6	5 33	0 42	8 56	7 4	20 41	20 32	13 28		n.a.
M22	22 42	17 56	3 34	22 15	0 29	19 21	4 27	15 20	1 20	19 22	1 10	20 9	1 47	19 6	0 6	5 33	0 42	8 57	7 4	20 41	20 33	13 26		n.a.
T 23	22 40	20 8	2 32	22 11	0 37	19 8	4 28	15 7	1 20	19 21	1 10	20 8	1 47	19 7	0 6	5 33	0 42	8 57	7 4	20 42	20 33	13 24		n.a.
W24	22 38	21 6	1 18	22 5	0 45	18 55	4 30	14 55	1 20	19 20	1 10	20 7	1 47	19 7	0 6	5 32	0 42	8 57	7 5	20 42	20 34	13 23		n.a.
T 25	22 36	20 41	0s 1	21 59	0 52	18 43	4 31	14 43	1 20	19 19	1 10	20 7	1 47	19 8	0 6	5 32	0 42	8 57	7 5	20 42	20 34	13 21		n.a.
F 26	22 33	18 52	1 21	21 51	1 0	18 30	4 32	14 30	1 20	19 18	1 10	20 6	1 47	19 8	0 6	5 31	0 41	8 57	7 5	20 42	20 35	13 19		n.a.
S 27	22 29	15 48	2 36	21 43	1 7	18 17	4 33	14 17	1 20	19 18	1 10	20 5	1 46	19 9	0 6	5 31	0 41	8 57	7 5	20 42	20 36	13 17		n.a.
S 28	22 26	11 46	3 40	21 34	1 14	18 5	4 33	14 5	1 20	19 17	1 10	20 4	1 46	19 9	0 6	5 31	0 41	8 57	7 6	20 42	20 36	13 16		n.a.
M29	22 22	7 7	4 30	21 23	1 21	17 52	4 34	13 52	1 20	19 16	1 9	20 3	1 46	19 10	0 6	5 30	0 41	8 57	7 6	20 41	20 37	13 14		n.a.
T 30	22 17	2 8	5 2	21 12	1 28	17 39	4 34	13 39	1 20	19 15	1 9	20 3	1 46	19 10	0 6	5 30	0 41	8 57	7 6	20 41	20 37	13 12		n.a.
W31	22s12	2n51	5s16	21s 1	1s35	17s27	4s34	13s26	1s20	19n15	1s 9	20s 2	1n46	19n11	0n 6	5s29	0n41	8s58	7n 6	20n41	20n38	13n11		n.a.

Julian Day Number = 4790526.5, Delta T = 37h01m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°21'28, Lahiri = 114°28'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8404

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 58 25	13♑10'14	4♉ 7	1♒57	24♒37	27♒36	4°R12	16♑19	2°R14	13♓59	14♏43	23°R56	24♋15	2♍55	n.a.	T 1
F 2	7 2 22	14° 8'48	17°33	3°25	25°13	28°16	4♊ 8	16°26	2♌11	14° 1	14°44	23♋55	24°11	3° 2	n.a.	F 2
S 3	7 6 19	15° 7'24	0♊43	4°52	25°47	28°56	4° 3	16°34	2° 9	14° 2	14°45	23°54	24° 8	3° 9	n.a.	S 3
S 4	7 10 15	16° 6'00	13°38	6°18	26°21	29°35	3°59	16°41	2° 7	14° 3	14°46	23°52	24° 5	3°15	n.a.	S 4
M 5	7 14 12	17° 4'38	26°20	7°43	26°52	0♓15	3°55	16°49	2° 4	14° 5	14°47	23°52	24° 2	3°22	n.a.	M 5
T 6	7 18 8	18° 3'18	8♋49	9° 7	27°23	0°55	3°52	16°56	2° 2	14° 6	14°48	23°51	23°59	3°29	n.a.	T 6
W 7	7 22 5	19° 1'59	21° 7	10°30	27°52	1°35	3°48	17° 4	2° 0	14° 8	14°49	23°D51	23°56	3°35	n.a.	W 7
T 8	7 26 1	20° 0'42	3♌15	11°52	28°19	2°16	3°45	17°11	1°57	14° 9	14°50	23°51	23°52	3°42	n.a.	T 8
F 9	7 29 58	20°59'26	15°14	13°13	28°45	2°56	3°42	17°19	1°55	14°11	14°51	23°51	23°49	3°49	n.a.	F 9
S 10	7 33 54	21°58'12	27° 7	14°33	29° 9	3°36	3°39	17°27	1°53	14°12	14°52	23°51	23°46	3°55	n.a.	S 10
S 11	7 37 51	22°56'59	8♍57	15°51	29°32	4°16	3°36	17°34	1°50	14°14	14°53	23°52	23°43	4° 2	n.a.	S 11
M12	7 41 48	23°55'49	20°46	17° 8	29°52	4°57	3°34	17°42	1°48	14°15	14°53	23°R52	23°40	4° 9	n.a.	M12
T 13	7 45 44	24°54'40	2♎40	18°24	0♓11	5°37	3°31	17°49	1°45	14°17	14°54	23°52	23°36	4°15	n.a.	T 13
W14	7 49 41	25°53'33	14°41	19°38	0°28	6°18	3°29	17°57	1°43	14°19	14°55	23°51	23°33	4°22	n.a.	W14
T 15	7 53 37	26°52'28	26°54	20°51	0°43	6°59	3°27	18° 4	1°41	14°20	14°56	23°D51	23°30	4°29	n.a.	T 15
F 16	7 57 34	27°51'25	9♏24	22° 2	0°56	7°39	3°25	18°12	1°38	14°22	14°57	23°51	23°27	4°35	n.a.	F 16
S 17	8 1 30	28°50'23	22°15	23°12	1° 6	8°20	3°24	18°19	1°36	14°24	14°57	23°52	23°24	4°42	n.a.	S 17
S 18	8 5 27	29°49'24	5♐30	24°19	1°15	9° 1	3°22	18°26	1°33	14°25	14°58	23°52	23°21	4°49	n.a.	S 18
M19	8 9 23	0♒48'27	19°10	25°25	1°21	9°42	3°21	18°34	1°31	14°27	14°59	23°53	23°17	4°56	n.a.	M19
T 20	8 13 20	1°47'31	3♑17	26°28	1°25	10°23	3°20	18°41	1°28	14°29	14°59	23°54	23°14	5° 2	n.a.	T 20
W21	8 17 17	2°46'38	17°48	27°28	1°R27	11° 5	3°19	18°49	1°26	14°30	15° 0	23°R54	23°11	5° 9	n.a.	W21
T 22	8 21 13	3°45'46	2♒37	28°26	1°27	11°46	3°19	18°56	1°24	14°32	15° 0	23°54	23° 8	5°16	n.a.	T 22
F 23	8 25 10	4°44'55	17°37	29°21	1°24	12°27	3°18	19° 3	1°21	14°34	15° 1	23°53	23° 5	5°22	n.a.	F 23
S 24	8 29 6	5°44'06	2♓41	0♓13	1°19	13° 8	3°D18	19°11	1°19	14°36	15° 1	23°52	23° 2	5°29	n.a.	S 24
S 25	8 33 3	6°43'19	17°38	1° 1	1°11	13°50	3°18	19°18	1°16	14°38	15° 2	23°51	22°58	5°36	n.a.	S 25
M26	8 36 59	7°42'33	2♈22	1°46	1° 1	14°31	3°19	19°25	1°14	14°40	15° 2	23°49	22°55	5°42	n.a.	M26
T 27	8 40 56	8°41'48	16°46	2°26	0°48	15°13	3°19	19°33	1°11	14°42	15° 3	23°48	22°52	5°49	n.a.	T 27
W28	8 44 53	9°41'05	0♉48	3° 1	0°33	15°55	3°20	19°40	1° 9	14°43	15° 3	23°47	22°49	5°56	n.a.	W28
T 29	8 48 49	10°40'23	14°27	3°30	0°16	16°37	3°20	19°47	1° 7	14°45	15° 4	23°D47	22°46	6° 2	n.a.	T 29
F 30	8 52 46	11°39'43	27°43	3°54	29♒56	17°18	3°22	19°54	1° 4	14°47	15° 4	23°47	22°42	6° 9	n.a.	F 30
S 31	8 56 42	12♒39'04	10♊39	4♓11	29♒34	18♓ 0	3♊23	20♑ 2	1♌ 2	14♓49	15♏ 4	23♋48	22♋39	6♍16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 7	7n37	5s12	20s48	1s42	17s14	4s33	13s12	1s20	19n14	1s 9	20s 1	1n46	19n11	0n 6	5s29	0n41	8s58	7n 6	20n41	20n38	13n 9		n.a.
F 2	22 1	11 55	4 50	20 35	1 48	17 2	4 33	12 59	1 20	19 13	1 9	20 0	1 46	19 12	0 6	5 28	0 41	8 58	7 7	20 42	20 39	13 7		n.a.
S 3	21 55	15 33	4 14	20 21	1 54	16 50	4 32	12 45	1 20	19 13	1 9	19 59	1 46	19 12	0 6	5 28	0 41	8 58	7 7	20 42	20 39	13 6		n.a.
S 4	21 48	18 23	3 25	20 6	2 0	16 37	4 31	12 32	1 19	19 12	1 9	19 59	1 46	19 13	0 6	5 27	0 41	8 58	7 7	20 42	20 40	13 4		n.a.
M 5	21 41	20 15	2 27	19 51	2 6	16 25	4 29	12 18	1 19	19 12	1 8	19 58	1 46	19 13	0 6	5 27	0 41	8 58	7 7	20 42	20 40	13 2		n.a.
T 6	21 34	21 5	1 22	19 35	2 12	16 13	4 27	12 4	1 19	19 11	1 8	19 57	1 46	19 14	0 6	5 26	0 41	8 58	7 8	20 42	20 41	13 0		n.a.
W 7	21 26	20 53	0 15	19 18	2 18	16 2	4 25	11 50	1 19	19 11	1 8	19 56	1 46	19 14	0 6	5 26	0 41	8 58	7 8	20 42	20 41	12 59		n.a.
T 8	21 18	19 42	0n52	19 1	2 23	15 50	4 23	11 36	1 19	19 10	1 8	19 55	1 46	19 15	0 6	5 25	0 41	8 58	7 8	20 42	20 42	12 57		n.a.
F 9	21 9	17 39	1 56	18 44	2 28	15 39	4 20	11 22	1 19	19 10	1 8	19 54	1 46	19 15	0 6	5 25	0 41	8 58	7 8	20 42	20 43	12 55		n.a.
S 10	21 1	14 51	2 54	18 26	2 32	15 27	4 17	11 8	1 19	19 10	1 8	19 53	1 46	19 16	0 6	5 24	0 41	8 58	7 9	20 42	20 43	12 53		n.a.
S 11	20 51	11 28	3 45	18 7	2 37	15 17	4 14	10 53	1 19	19 9	1 7	19 52	1 46	19 16	0 6	5 24	0 41	8 58	7 9	20 42	20 44	12 52		n.a.
M12	20 42	7 39	4 26	17 48	2 41	15 6	4 10	10 39	1 19	19 9	1 7	19 51	1 46	19 17	0 6	5 23	0 41	8 58	7 9	20 42	20 44	12 50		n.a.
T 13	20 32	3 31	4 56	17 29	2 44	14 55	4 6	10 24	1 19	19 9	1 7	19 50	1 46	19 17	0 6	5 23	0 41	8 58	7 9	20 42	20 45	12 48		n.a.
W14	20 21	0s47	5 13	17 10	2 48	14 45	4 1	10 10	1 19	19 8	1 7	19 50	1 46	19 18	0 6	5 22	0 41	8 58	7 10	20 42	20 45	12 46		n.a.
T 15	20 10	5 7	5 17	16 50	2 51	14 35	3 56	9 55	1 18	19 8	1 7	19 49	1 46	19 18	0 6	5 21	0 41	8 58	7 10	20 42	20 46	12 45		n.a.
F 16	19 59	9 21	5 6	16 30	2 53	14 26	3 50	9 40	1 18	19 8	1 6	19 48	1 46	19 19	0 6	5 21	0 41	8 58	7 10	20 42	20 46	12 43		n.a.
S 17	19 48	13 17	4 39	16 10	2 55	14 16	3 44	9 25	1 18	19 8	1 6	19 47	1 46	19 20	0 6	5 20	0 41	8 58	7 10	20 42	20 47	12 41		n.a.
S 18	19 36	16 41	3 58	15 49	2 57	14 7	3 38	9 10	1 18	19 8	1 6	19 46	1 46	19 20	0 6	5 20	0 41	8 58	7 11	20 42	20 47	12 39		n.a.
M19	19 24	19 18	3 1	15 29	2 58	13 59	3 31	8 55	1 18	19 8	1 6	19 45	1 46	19 21	0 6	5 19	0 41	8 58	7 11	20 42	20 48	12 38		n.a.
T 20	19 11	20 50	1 52	15 9	2 59	13 50	3 24	8 40	1 18	19 8	1 6	19 44	1 46	19 21	0 6	5 18	0 41	8 58	7 11	20 42	20 48	12 36		n.a.
W21	18 58	21 2	0 34	14 48	2 59	13 42	3 16	8 24	1 18	19 8	1 5	19 43	1 46	19 22	0 6	5 18	0 41	8 57	7 11	20 42	20 49	12 34		n.a.
T 22	18 45	19 47	0s48	14 28	2 59	13 35	3 8	8 9	1 18	19 8	1 5	19 42	1 46	19 22	0 6	5 17	0 41	8 57	7 12	20 42	20 49	12 32		n.a.
F 23	18 31	17 8	2 8	14 9	2 57	13 27	2 59	7 53	1 17	19 8	1 5	19 41	1 46	19 23	0 6	5 16	0 41	8 57	7 12	20 42	20 50	12 30		n.a.
S 24	18 17	13 19	3 19	13 49	2 56	13 20	2 49	7 38	1 17	19 8	1 5	19 40	1 46	19 23	0 6	5 16	0 41	8 57	7 12	20 42	20 50	12 29		n.a.
S 25	18 3	8 41	4 16	13 30	2 53	13 14	2 39	7 22	1 17	19 9	1 5	19 39	1 46	19 24	0 6	5 15	0 41	8 57	7 13	20 42	20 51	12 27		n.a.
M26	17 49	3 37	4 55	13 11	2 50	13 8	2 29	7 6	1 17	19 9	1 4	19 38	1 46	19 24	0 6	5 14	0 41	8 57	7 13	20 43	20 51	12 25		n.a.
T 27	17 34	1n33	5 14	12 54	2 46	13 2	2 18	6 51	1 17	19 9	1 4	19 37	1 46	19 25	0 6	5 14	0 41	8 57	7 13	20 43	20 52	12 23		n.a.
W28	17 18	6 29	5 14	12 36	2 40	12 56	2 7	6 35	1 17	19 9	1 4	19 36	1 46	19 25	0 6	5 13	0 41	8 57	7 13	20 43	20 52	12 21		n.a.
T 29	17 3	10 58	4 56	12 20	2 34	12 51	1 55	6 19	1 16	19 10	1 4	19 35	1 46	19 26	0 6	5 12	0 41	8 56	7 14	20 43	20 53	12 20		n.a.
F 30	16 47	14 48	4 23	12 5	2 27	12 46	1 42	6 3	1 16	19 10	1 4	19 34	1 46	19 26	0 6	5 12	0 41	8 56	7 14	20 43	20 53	12 18		n.a.
S 31	16s31	17n49	3s37	11s51	2s19	12s41	1s29	5s47	1s16	19n11	1s 3	19s33	1n46	19n27	0n 6	5s11	0n41	8s56	7n14	20n43	20n54	12n16		n.a.

Julian Day Number = 4790557.5, Delta T = 37h02m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°21'32, Lahiri = 114°28'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8404

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 0 39	13♒38'26	23♊18	4♓22	29°R10	18♓42	3♊24	20♉ 9	1°R 0	14♓51	15♏ 5	23♋50	22♋36	6♍22	n.a.	S 1
M 2	9 4 35	14°37'50	5♋43	4°R25	28♒43	19°24	3°26	20°16	0♌57	14°53	15° 5	23°51	22°33	6°29	n.a.	M 2
T 3	9 8 32	15°37'15	17°56	4°19	28°15	20° 6	3°28	20°23	0°55	14°55	15° 5	23°R52	22°30	6°36	n.a.	T 3
W 4	9 12 29	16°36'42	0♌ 0	4° 5	27°45	20°49	3°30	20°30	0°53	14°57	15° 5	23°52	22°27	6°42	n.a.	W 4
T 5	9 16 25	17°36'10	11°58	3°42	27°13	21°31	3°32	20°37	0°50	14°59	15° 5	23°51	22°23	6°49	n.a.	T 5
F 6	9 20 22	18°35'40	23°51	3° 9	26°40	22°13	3°34	20°44	0°48	15° 1	15° 6	23°49	22°20	6°56	n.a.	F 6
S 7	9 24 18	19°35'11	5♍42	2°27	26° 6	22°56	3°37	20°51	0°46	15° 3	15° 6	23°45	22°17	7° 2	n.a.	S 7
S 8	9 28 15	20°34'44	17°32	1°36	25°31	23°38	3°40	20°58	0°43	15° 5	15° 6	23°40	22°14	7° 9	n.a.	S 8
M 9	9 32 11	21°34'19	29°23	0°36	24°54	24°21	3°43	21° 5	0°41	15° 8	15° 6	23°35	22°11	7°16	n.a.	M 9
T 10	9 36 8	22°33'56	11♎19	29♒29	24°18	25° 3	3°46	21°12	0°39	15°10	15° 6	23°31	22° 8	7°22	n.a.	T 10
W11	9 40 5	23°33'34	23°21	28°16	23°41	25°46	3°49	21°18	0°37	15°12	15°R 6	23°26	22° 4	7°29	n.a.	W11
T 12	9 44 1	24°33'14	5♏33	26°58	23° 4	26°29	3°53	21°25	0°35	15°14	15° 6	23°23	22° 1	7°36	n.a.	T 12
F 13	9 47 58	25°32'56	18° 0	25°39	22°27	27°11	3°57	21°32	0°32	15°16	15° 6	23°22	21°58	7°43	n.a.	F 13
S 14	9 51 54	26°32'40	0♐45	24°21	21°51	27°54	4° 1	21°38	0°30	15°18	15° 6	23°D22	21°55	7°49	n.a.	S 14
S 15	9 55 51	27°32'26	13°51	23° 5	21°15	28°37	4° 5	21°45	0°28	15°20	15° 6	23°22	21°52	7°56	n.a.	S 15
M16	9 59 47	28°32'14	27°23	21°55	20°40	29°20	4° 9	21°52	0°26	15°22	15° 6	23°24	21°48	8° 3	n.a.	M16
T 17	10 3 44	29°32'03	11♑22	20°53	20° 7	0♈ 3	4°14	21°58	0°24	15°25	15° 6	23°25	21°45	8° 9	n.a.	T 17
W18	10 7 41	0♓31'54	25°48	20° 0	19°35	0°47	4°18	22° 5	0°22	15°27	15° 5	23°R26	21°42	8°16	n.a.	W18
T 19	10 11 37	1°31'47	10♒39	19°18	19° 4	1°30	4°23	22°11	0°20	15°29	15° 5	23°25	21°39	8°23	n.a.	T 19
F 20	10 15 34	2°31'42	25°47	18°48	18°35	2°13	4°28	22°17	0°18	15°31	15° 5	23°22	21°36	8°29	n.a.	F 20
S 21	10 19 30	3°31'38	11♓ 3	18°29	18° 9	2°57	4°34	22°24	0°16	15°33	15° 5	23°17	21°33	8°36	n.a.	S 21
S 22	10 23 27	4°31'35	26°18	18°D21	17°44	3°40	4°39	22°30	0°14	15°36	15° 4	23°11	21°29	8°43	n.a.	S 22
M23	10 27 23	5°31'34	11♈20	18°25	17°21	4°23	4°45	22°36	0°13	15°38	15° 4	23° 4	21°26	8°49	n.a.	M23
T 24	10 31 20	6°31'34	26° 1	18°39	17° 0	5° 7	4°50	22°42	0°11	15°40	15° 4	22°58	21°23	8°56	n.a.	T 24
W25	10 35 17	7°31'35	10♉16	19° 3	16°42	5°51	4°56	22°49	0° 9	15°42	15° 3	22°53	21°20	9° 3	n.a.	W25
T 26	10 39 13	8°31'37	24° 2	19°36	16°26	6°34	5° 2	22°55	0° 7	15°45	15° 3	22°50	21°17	9° 9	n.a.	T 26
F 27	10 43 10	9°31'41	7♊20	20°16	16°13	7°18	5° 9	23° 1	0° 5	15°47	15° 3	22°D49	21°14	9°16	n.a.	F 27
S 28	10 47 6	10°31'46	20°13	21° 4	16° 2	8° 2	5°15	23° 6	0° 4	15°49	15° 2	22°50	21°10	9°23	n.a.	S 28
S 29	10 51 3	11♓31'52	2♋45	21♒58	15♒53	8♈46	5♊22	23♉12	0♌ 2	15♓51	15♏ 2	22♋51	21♋ 7	9♍29	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s15	19n54	2s41	11s39	2s10	12s37	1s16	5s31	1s16	19n11	1s 3	19s32	1n46	19n27	0n 6	5s10	0n41	8s56	7n14	20n42	20n54	12n14		n.a.
M 2	15 58	20 59	1 39	11 28	1 59	12 33	1 2	5 14	1 16	19 12	1 3	19 31	1 46	19 28	0 6	5 9	0 41	8 56	7 15	20 42	20 55	12 12		n.a.
T 3	15 41	21 2	0 33	11 19	1 47	12 29	0 48	4 58	1 15	19 12	1 3	19 29	1 46	19 28	0 6	5 9	0 41	8 56	7 15	20 42	20 55	12 11		n.a.
W 4	15 24	20 6	0n34	11 11	1 34	12 26	0 34	4 42	1 15	19 13	1 3	19 28	1 46	19 29	0 6	5 8	0 41	8 55	7 15	20 42	20 56	12 9		n.a.
T 5	15 7	18 16	1 38	11 6	1 19	12 23	0 19	4 25	1 15	19 13	1 2	19 27	1 46	19 29	0 6	5 7	0 41	8 55	7 15	20 42	20 56	12 7		n.a.
F 6	14 49	15 40	2 37	11 2	1 3	12 19	0 4	4 9	1 15	19 14	1 2	19 26	1 46	19 30	0 7	5 6	0 41	8 55	7 16	20 43	20 57	12 5		n.a.
S 7	14 31	12 25	3 30	11 1	0 46	12 16	0n11	3 52	1 14	19 15	1 2	19 25	1 46	19 30	0 7	5 6	0 41	8 55	7 16	20 43	20 57	12 3		n.a.
S 8	14 13	8 41	4 13	11 2	0 28	12 14	0 27	3 36	1 14	19 15	1 2	19 24	1 46	19 31	0 7	5 5	0 41	8 55	7 16	20 44	20 58	12 1		n.a.
M 9	13 54	4 37	4 45	11 5	0 9	12 11	0 42	3 19	1 14	19 16	1 2	19 23	1 47	19 31	0 7	5 4	0 41	8 54	7 17	20 45	20 58	12 0		n.a.
T 10	13 35	0 22	5 6	11 9	0n11	12 8	0 57	3 3	1 14	19 17	1 1	19 22	1 47	19 32	0 7	5 3	0 41	8 54	7 17	20 46	20 59	11 58		n.a.
W11	13 17	3s57	5 13	11 15	0 30	12 5	1 13	2 46	1 14	19 18	1 1	19 21	1 47	19 32	0 7	5 3	0 41	8 54	7 17	20 46	20 59	11 56		n.a.
T 12	12 57	8 10	5 6	11 23	0 50	12 3	1 28	2 29	1 13	19 18	1 1	19 20	1 47	19 33	0 7	5 2	0 40	8 54	7 17	20 47	21 0	11 54		n.a.
F 13	12 38	12 8	4 44	11 31	1 9	12 0	1 43	2 12	1 13	19 19	1 1	19 19	1 47	19 33	0 7	5 1	0 40	8 53	7 18	20 47	21 0	11 52		n.a.
S 14	12 18	15 39	4 9	11 40	1 26	11 57	1 57	1 56	1 13	19 20	1 1	19 18	1 47	19 34	0 7	5 0	0 40	8 53	7 18	20 47	21 1	11 50		n.a.
S 15	11 58	18 30	3 19	11 48	1 43	11 55	2 12	1 39	1 12	19 21	1 0	19 17	1 47	19 34	0 7	4 59	0 40	8 53	7 18	20 47	21 1	11 48		n.a.
M16	11 38	20 26	2 17	11 57	1 57	11 52	2 26	1 22	1 12	19 22	1 0	19 16	1 47	19 34	0 7	4 59	0 40	8 52	7 18	20 47	21 2	11 47		n.a.
T 17	11 18	21 11	1 5	12 4	2 9	11 49	2 40	1 5	1 12	19 23	1 0	19 15	1 47	19 35	0 7	4 58	0 40	8 52	7 19	20 46	21 2	11 45		n.a.
W18	10 58	20 35	0s13	12 11	2 19	11 46	2 53	0 48	1 12	19 24	1 0	19 14	1 47	19 35	0 7	4 57	0 40	8 52	7 19	20 46	21 3	11 43		n.a.
T 19	10 37	18 32	1 32	12 16	2 27	11 43	3 6	0 31	1 11	19 25	1 0	19 12	1 47	19 36	0 7	4 56	0 40	8 51	7 19	20 47	21 3	11 41		n.a.
F 20	10 16	15 11	2 47	12 20	2 32	11 40	3 18	0 14	1 11	19 26	1 0	19 11	1 47	19 36	0 7	4 55	0 40	8 51	7 20	20 47	21 4	11 39		n.a.
S 21	9 55	10 46	3 50	12 22	2 36	11 37	3 29	0n 3	1 11	19 27	0 59	19 10	1 47	19 37	0 7	4 55	0 40	8 51	7 20	20 48	21 4	11 37		n.a.
S 22	9 34	5 40	4 36	12 23	2 37	11 34	3 40	0 20	1 10	19 29	0 59	19 9	1 47	19 37	0 7	4 54	0 40	8 51	7 20	20 49	21 5	11 35		n.a.
M23	9 13	0 19	5 3	12 22	2 37	11 30	3 51	0 37	1 10	19 30	0 59	19 8	1 48	19 37	0 7	4 53	0 40	8 50	7 20	20 50	21 5	11 33		n.a.
T 24	8 52	4n57	5 9	12 20	2 35	11 27	4 1	0 54	1 10	19 31	0 59	19 7	1 48	19 38	0 7	4 52	0 40	8 50	7 21	20 51	21 6	11 31		n.a.
W25	8 30	9 47	4 55	12 16	2 31	11 23	4 10	1 11	1 10	19 32	0 59	19 6	1 48	19 38	0 7	4 51	0 40	8 49	7 21	20 52	21 6	11 30		n.a.
T 26	8 8	13 56	4 25	12 11	2 27	11 19	4 19	1 28	1 9	19 33	0 58	19 5	1 48	19 39	0 7	4 50	0 40	8 49	7 21	20 52	21 7	11 28		n.a.
F 27	7 46	17 16	3 41	12 3	2 22	11 15	4 27	1 45	1 9	19 35	0 58	19 4	1 48	19 39	0 7	4 50	0 40	8 49	7 21	20 52	21 7	11 26		n.a.
S 28	7 24	19 37	2 47	11 55	2 15	11 11	4 35	2 2	1 9	19 36	0 58	19 3	1 48	19 39	0 7	4 49	0 40	8 48	7 22	20 52	21 8	11 24		n.a.
S 29	7s 2	20n56	1s47	11s45	2n 8	11s 7	4n42	2n20	1s 8	19n37	0s58	19s 2	1n48	19n40	0n 7	4s48	0n40	8s48	7n22	20n52	21n 8	11n22		n.a.

Julian Day Number = 4790588.5, Delta T = 37h02m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°21'36, Lahiri = 114°28'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8404

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 55 0	12♓31'59	15♋ 0	22♒57	15°R47	9♈30	5♊28	23♉18	0°R 0	15♓53	15°R 1	22♋52	21♋ 4	9♍36	n.a.	M 1
T 2	10 58 56	13°32'07	27° 4	24° 1	15♒43	10°14	5°35	23°24	29♋59	15°56	15♏ 1	22°R52	21° 1	9°43	n.a.	T 2
W 3	11 2 53	14°32'16	8♌59	25°10	15°D42	10°58	5°42	23°30	29°57	15°58	15° 0	22°51	20°58	9°50	n.a.	W 3
T 4	11 6 49	15°32'26	20°51	26°21	15°43	11°42	5°50	23°35	29°56	16° 0	15° 0	22°47	20°54	9°56	n.a.	T 4
F 5	11 10 46	16°32'37	2♍40	27°36	15°47	12°26	5°57	23°41	29°54	16° 2	14°59	22°40	20°51	10° 3	n.a.	F 5
S 6	11 14 42	17°32'50	14°31	28°54	15°53	13°11	6° 5	23°46	29°53	16° 5	14°58	22°32	20°48	10°10	n.a.	S 6
S 7	11 18 39	18°33'03	26°23	0♓13	16° 1	13°55	6°12	23°52	29°52	16° 7	14°58	22°21	20°45	10°16	n.a.	S 7
M 8	11 22 36	19°33'18	8♎20	1°35	16°12	14°39	6°20	23°57	29°50	16° 9	14°57	22°10	20°42	10°23	n.a.	M 8
T 9	11 26 32	20°33'35	20°22	2°58	16°24	15°24	6°28	24° 2	29°49	16°11	14°56	21°58	20°39	10°30	n.a.	T 9
W10	11 30 29	21°33'52	2♏31	4°23	16°39	16° 8	6°36	24° 7	29°48	16°14	14°56	21°48	20°35	10°36	n.a.	W10
T 11	11 34 25	22°34'11	14°48	5°48	16°56	16°53	6°45	24°12	29°47	16°16	14°55	21°40	20°32	10°43	n.a.	T 11
F 12	11 38 22	23°34'32	27°17	7°15	17°15	17°38	6°53	24°18	29°45	16°18	14°54	21°34	20°29	10°50	n.a.	F 12
S 13	11 42 18	24°34'54	10♐ 0	8°43	17°36	18°22	7° 2	24°22	29°44	16°20	14°53	21°31	20°26	10°56	n.a.	S 13
S 14	11 46 15	25°35'17	23° 2	10°11	17°59	19° 7	7°10	24°27	29°43	16°23	14°52	21°D30	20°23	11° 3	n.a.	S 14
M15	11 50 12	26°35'42	6♑24	11°40	18°23	19°52	7°19	24°32	29°42	16°25	14°52	21°30	20°20	11°10	n.a.	M15
T 16	11 54 8	27°36'08	20°10	13° 9	18°50	20°37	7°28	24°37	29°41	16°27	14°51	21°R30	20°16	11°16	n.a.	T 16
W17	11 58 5	28°36'35	4♒22	14°39	19°18	21°22	7°37	24°42	29°40	16°29	14°50	21°30	20°13	11°23	n.a.	W17
T 18	12 2 1	29°37'04	18°58	16° 9	19°47	22° 7	7°47	24°46	29°39	16°31	14°49	21°27	20°10	11°30	n.a.	T 18
F 19	12 5 58	0♈37'34	3♓56	17°40	20°18	22°52	7°56	24°51	29°39	16°34	14°48	21°22	20° 7	11°37	n.a.	F 19
S 20	12 9 54	1°38'04	19° 7	19°11	20°51	23°37	8° 6	24°55	29°38	16°36	14°47	21°13	20° 4	11°43	n.a.	S 20
S 21	12 13 51	2°38'36	4♈22	20°42	21°25	24°22	8°15	24°59	29°37	16°38	14°46	21° 3	20° 0	11°50	n.a.	S 21
M22	12 17 48	3°39'09	19°30	22°14	22° 1	25° 7	8°25	25° 4	29°36	16°40	14°45	20°52	19°57	11°57	n.a.	M22
T 23	12 21 44	4°39'43	4♉20	23°45	22°37	25°53	8°35	25° 8	29°36	16°42	14°44	20°41	19°54	12° 3	n.a.	T 23
W24	12 25 41	5°40'17	18°45	25°17	23°16	26°38	8°45	25°12	29°35	16°45	14°43	20°32	19°51	12°10	n.a.	W24
T 25	12 29 37	6°40'52	2♊41	26°49	23°55	27°23	8°55	25°16	29°35	16°47	14°42	20°26	19°48	12°17	n.a.	T 25
F 26	12 33 34	7°41'27	16° 6	28°22	24°35	28° 9	9° 5	25°20	29°34	16°49	14°41	20°22	19°45	12°23	n.a.	F 26
S 27	12 37 30	8°42'04	29° 3	29°54	25°17	28°54	9°16	25°24	29°34	16°51	14°40	20°20	19°41	12°30	n.a.	S 27
S 28	12 41 27	9°42'40	11♋36	1♈27	26° 0	29°40	9°26	25°27	29°33	16°53	14°39	20°D20	19°38	12°37	n.a.	S 28
M29	12 45 24	10°43'17	23°51	3° 0	26°43	0♉25	9°37	25°31	29°33	16°55	14°38	20°R20	19°35	12°43	n.a.	M29
T 30	12 49 20	11°43'55	5♌52	4°33	27°28	1°11	9°48	25°34	29°33	16°57	14°37	20°19	19°32	12°50	n.a.	T 30
W31	12 53 17	12♈44'33	17♌44	6♈ 6	28♒14	1♉57	9♊58	25♉38	29♋32	16♓59	14♏35	20♋16	19♋29	12♍57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s40	21n13	0s42	11s33	2n 1	11s 2	4n48	2n37	1s 8	19n39	0s58	19s 1	1n48	19n40	0n 7	4s47	0n40	8s48	7n22	20n52	21n 9	11n20		n.a.
T 2	6 17	20 30	0n23	11 20	1 53	10 58	4 54	2 54	1 8	19 40	0 57	19 0	1 48	19 40	0 7	4 46	0 40	8 47	7 22	20 52	21 9	11 18		n.a.
W 3	5 55	18 52	1 26	11 6	1 45	10 53	4 59	3 11	1 7	19 41	0 57	18 59	1 48	19 41	0 7	4 45	0 40	8 47	7 23	20 52	21 10	11 16		n.a.
T 4	5 32	16 25	2 24	10 51	1 36	10 48	5 4	3 28	1 7	19 43	0 57	18 58	1 48	19 41	0 7	4 45	0 40	8 46	7 23	20 53	21 10	11 14		n.a.
F 5	5 10	13 18	3 17	10 35	1 28	10 43	5 8	3 45	1 6	19 44	0 57	18 57	1 49	19 41	0 7	4 44	0 40	8 46	7 23	20 54	21 11	11 12		n.a.
S 6	4 47	9 38	4 0	10 17	1 19	10 38	5 11	4 2	1 6	19 46	0 57	18 56	1 49	19 41	0 7	4 43	0 40	8 46	7 23	20 55	21 11	11 10		n.a.
S 7	4 24	5 36	4 34	9 58	1 10	10 33	5 15	4 19	1 6	19 47	0 57	18 55	1 49	19 42	0 7	4 42	0 40	8 45	7 24	20 57	21 11	11 8		n.a.
M 8	4 1	1 20	4 55	9 39	1 1	10 27	5 17	4 36	1 5	19 48	0 56	18 54	1 49	19 42	0 7	4 41	0 40	8 45	7 24	20 59	21 12	11 6		n.a.
T 9	3 38	3s 1	5 4	9 18	0 52	10 21	5 20	4 53	1 5	19 50	0 56	18 53	1 49	19 42	0 7	4 40	0 40	8 44	7 24	21 0	21 12	11 4		n.a.
W10	3 15	7 18	4 59	8 57	0 43	10 15	5 22	5 10	1 5	19 51	0 56	18 52	1 49	19 43	0 7	4 39	0 40	8 44	7 24	21 2	21 13	11 3		n.a.
T 11	2 52	11 20	4 40	8 35	0 35	10 9	5 23	5 27	1 4	19 53	0 56	18 51	1 49	19 43	0 7	4 39	0 40	8 44	7 25	21 3	21 13	11 1		n.a.
F 12	2 29	14 57	4 7	8 12	0 26	10 3	5 24	5 44	1 4	19 54	0 56	18 50	1 49	19 43	0 7	4 38	0 40	8 43	7 25	21 4	21 14	10 59		n.a.
S 13	2 6	17 58	3 22	7 48	0 18	9 56	5 25	6 1	1 3	19 56	0 56	18 49	1 50	19 43	0 7	4 37	0 40	8 43	7 25	21 5	21 14	10 57		n.a.
S 14	1 42	20 8	2 26	7 23	0 9	9 49	5 25	6 18	1 3	19 58	0 55	18 48	1 50	19 44	0 7	4 36	0 40	8 42	7 25	21 5	21 15	10 55		n.a.
M15	1 19	21 16	1 20	6 58	0 1	9 42	5 25	6 35	1 3	19 59	0 55	18 47	1 50	19 44	0 7	4 35	0 40	8 42	7 25	21 5	21 15	10 53		n.a.
T 16	0 56	21 9	0 7	6 32	0s 7	9 34	5 25	6 51	1 2	20 1	0 55	18 46	1 50	19 44	0 7	4 34	0 40	8 41	7 26	21 5	21 16	10 51		n.a.
W17	0 32	19 42	1s 8	6 6	0 15	9 27	5 24	7 8	1 2	20 2	0 55	18 45	1 50	19 44	0 7	4 34	0 40	8 41	7 26	21 5	21 16	10 49		n.a.
T 18	0 9	16 56	2 20	5 39	0 22	9 19	5 23	7 25	1 1	20 4	0 55	18 44	1 50	19 44	0 7	4 33	0 40	8 40	7 26	21 5	21 17	10 47		n.a.
F 19	0n15	12 59	3 25	5 12	0 30	9 11	5 22	7 41	1 1	20 6	0 55	18 43	1 50	19 45	0 7	4 32	0 40	8 40	7 26	21 6	21 17	10 45		n.a.
S 20	0 38	8 8	4 16	4 44	0 37	9 2	5 21	7 58	1 0	20 7	0 55	18 43	1 50	19 45	0 7	4 31	0 40	8 39	7 27	21 7	21 17	10 43		n.a.
S 21	1 1	2 45	4 49	4 16	0 44	8 53	5 19	8 15	1 0	20 9	0 54	18 42	1 51	19 45	0 7	4 30	0 40	8 39	7 27	21 9	21 18	10 41		n.a.
M22	1 25	2n44	5 1	3 47	0 51	8 44	5 17	8 31	1 0	20 10	0 54	18 41	1 51	19 45	0 7	4 29	0 40	8 39	7 27	21 10	21 18	10 39		n.a.
T 23	1 48	7 58	4 53	3 18	0 57	8 35	5 15	8 47	0 59	20 12	0 54	18 40	1 51	19 45	0 7	4 29	0 40	8 38	7 27	21 12	21 19	10 37		n.a.
W24	2 11	12 37	4 26	2 48	1 4	8 25	5 13	9 4	0 59	20 14	0 54	18 39	1 51	19 45	0 7	4 28	0 40	8 38	7 27	21 13	21 19	10 35		n.a.
T 25	2 35	16 25	3 44	2 18	1 10	8 15	5 10	9 20	0 58	20 15	0 54	18 38	1 51	19 45	0 7	4 27	0 40	8 37	7 28	21 14	21 20	10 33		n.a.
F 26	2 58	19 12	2 51	1 48	1 16	8 5	5 8	9 36	0 58	20 17	0 54	18 37	1 51	19 45	0 7	4 26	0 40	8 37	7 28	21 15	21 20	10 31		n.a.
S 27	3 21	20 54	1 50	1 17	1 21	7 55	5 5	9 52	0 57	20 19	0 53	18 37	1 51	19 46	0 7	4 25	0 40	8 36	7 28	21 15	21 21	10 29		n.a.
S 28	3 44	21 29	0 46	0 46	1 27	7 44	5 2	10 8	0 57	20 20	0 53	18 36	1 52	19 46	0 7	4 25	0 40	8 36	7 28	21 15	21 21	10 27		n.a.
M29	4 7	21 1	0n19	0 15	1 32	7 33	4 58	10 24	0 56	20 22	0 53	18 35	1 52	19 46	0 7	4 24	0 40	8 35	7 28	21 15	21 21	10 25		n.a.
T 30	4 31	19 34	1 21	0n16	1 36	7 22	4 55	10 40	0 56	20 24	0 53	18 34	1 52	19 46	0 7	4 23	0 40	8 35	7 29	21 15	21 22	10 23		n.a.
W31	4n53	17n17	2n20	0n48	1s41	7s10	4n51	10n56	0s55	20n25	0s53	18s34	1n52	19n46	0n 7	4s22	0n40	8s34	7n29	21n16	21n22	10n21		n.a.

Julian Day Number = 4790617.5, Delta T = 37h02m10s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°21'41, Lahiri = 114°28'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8404

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 57 13	13♈45'11	29♌33	7♈39	29♒ 1	2♉43	10♊ 9	25♉41	29°R32	17♓ 1	14°R34	20°R11	19♋25	13♍ 4	n.a.	T 1
F 2	13 1 10	14°45'50	11♍22	9°13	29°48	3°28	10°20	25°44	29♋32	17° 3	14♏33	20♋ 2	19°22	13°10	n.a.	F 2
S 3	13 5 6	15°46'29	23°15	10°47	0♓37	4°14	10°32	25°47	29°32	17° 6	14°32	19°51	19°19	13°17	n.a.	S 3
S 4	13 9 3	16°47'08	5♎12	12°21	1°26	5° 0	10°43	25°51	29°D32	17° 8	14°31	19°37	19°16	13°24	n.a.	S 4
M 5	13 12 59	17°47'48	17°17	13°56	2°16	5°46	10°54	25°53	29°32	17°10	14°29	19°23	19°13	13°30	n.a.	M 5
T 6	13 16 56	18°48'29	29°30	15°30	3° 7	6°32	11° 6	25°56	29°32	17°12	14°28	19° 8	19°10	13°37	n.a.	T 6
W 7	13 20 53	19°49'10	11♏52	17° 5	3°59	7°18	11°17	25°59	29°32	17°13	14°27	18°55	19° 6	13°44	n.a.	W 7
T 8	13 24 49	20°49'52	24°22	18°41	4°51	8° 4	11°29	26° 2	29°32	17°15	14°26	18°44	19° 3	13°50	n.a.	T 8
F 9	13 28 46	21°50'34	7♐ 3	20°16	5°44	8°50	11°41	26° 4	29°33	17°17	14°24	18°35	19° 0	13°57	n.a.	F 9
S 10	13 32 42	22°51'17	19°55	21°52	6°38	9°36	11°52	26° 7	29°33	17°19	14°23	18°30	18°57	14° 4	n.a.	S 10
S 11	13 36 39	23°52'01	3♑ 1	23°28	7°33	10°23	12° 4	26° 9	29°33	17°21	14°22	18°28	18°54	14°10	n.a.	S 11
M12	13 40 35	24°52'45	16°22	25° 5	8°28	11° 9	12°16	26°11	29°34	17°23	14°21	18°27	18°51	14°17	n.a.	M12
T 13	13 44 32	25°53'30	0♒ 0	26°42	9°23	11°55	12°29	26°13	29°34	17°25	14°19	18°27	18°47	14°24	n.a.	T 13
W14	13 48 28	26°54'15	13°59	28°19	10°19	12°41	12°41	26°15	29°35	17°27	14°18	18°27	18°44	14°31	n.a.	W14
T 15	13 52 25	27°55'01	28°17	29°57	11°16	13°28	12°53	26°17	29°35	17°29	14°17	18°24	18°41	14°37	n.a.	T 15
F 16	13 56 22	28°55'47	12♓54	1♉35	12°13	14°14	13° 5	26°19	29°36	17°30	14°15	18°18	18°38	14°44	n.a.	F 16
S 17	14 0 18	29°56'34	27°44	3°14	13°11	15° 1	13°18	26°21	29°36	17°32	14°14	18°10	18°35	14°51	n.a.	S 17
S 18	14 4 15	0♉57'21	12♈41	4°53	14°10	15°47	13°30	26°23	29°37	17°34	14°12	18° 0	18°31	14°57	n.a.	S 18
M19	14 8 11	1°58'08	27°35	6°32	15° 8	16°34	13°43	26°24	29°38	17°36	14°11	17°48	18°28	15° 4	n.a.	M19
T 20	14 12 8	2°58'56	12♉17	8°12	16° 8	17°20	13°56	26°25	29°39	17°37	14°10	17°37	18°25	15°11	n.a.	T 20
W21	14 16 4	3°59'43	26°40	9°52	17° 7	18° 7	14° 8	26°27	29°39	17°39	14° 8	17°27	18°22	15°17	n.a.	W21
T 22	14 20 1	5° 0'31	10♊37	11°32	18° 7	18°54	14°21	26°28	29°40	17°41	14° 7	17°19	18°19	15°24	n.a.	T 22
F 23	14 23 57	6° 1'18	24° 6	13°13	19° 8	19°40	14°34	26°29	29°41	17°42	14° 6	17°14	18°16	15°31	n.a.	F 23
S 24	14 27 54	7° 2'05	7♋ 9	14°54	20° 9	20°27	14°47	26°30	29°42	17°44	14° 4	17°12	18°12	15°38	n.a.	S 24
S 25	14 31 50	8° 2'52	19°47	16°35	21°10	21°14	15° 0	26°31	29°43	17°46	14° 3	17°D12	18° 9	15°44	n.a.	S 25
M26	14 35 47	9° 3'38	2♌ 5	18°17	22°12	22° 1	15°13	26°32	29°44	17°47	14° 1	17°12	18° 6	15°51	n.a.	M26
T 27	14 39 44	10° 4'24	14° 8	19°58	23°14	22°48	15°26	26°32	29°46	17°49	14° 0	17°R12	18° 3	15°58	n.a.	T 27
W28	14 43 40	11° 5'10	26° 2	21°40	24°16	23°35	15°40	26°33	29°47	17°50	13°59	17°11	18° 0	16° 4	n.a.	W28
T 29	14 47 37	12° 5'55	7♍52	23°21	25°19	24°21	15°53	26°33	29°48	17°52	13°57	17° 7	17°57	16°11	n.a.	T 29
F 30	14 51 33	13♉ 6'39	19♍42	25♉ 3	26♓22	25♉ 8	16♊ 6	26♉33	29♋49	17♓53	13♏56	17♋ 1	17♋53	16♍18	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n16	14n18	3n11	1n20	1s45	6s58	4n48	11n12	0s55	20n27	0s53	18s33	1n52	19n46	0n 7	4s21	0n40	8s34	7n29	21n16	21n23	10n19		n.a.
F 2	5 39	10 44	3 55	1 52	1 49	6 46	4 44	11 27	0 54	20 29	0 53	18 32	1 52	19 46	0 7	4 21	0 40	8 33	7 29	21 18	21 23	10 17		n.a.
S 3	6 2	6 44	4 28	2 25	1 53	6 33	4 40	11 43	0 54	20 30	0 53	18 31	1 53	19 46	0 7	4 20	0 40	8 33	7 29	21 19	21 24	10 15		n.a.
S 4	6 25	2 27	4 50	2 57	1 56	6 20	4 36	11 58	0 53	20 32	0 52	18 31	1 53	19 46	0 7	4 19	0 40	8 32	7 29	21 21	21 24	10 13		n.a.
M 5	6 47	1s58	4 59	3 30	1 59	6 7	4 31	12 13	0 53	20 34	0 52	18 30	1 53	19 46	0 7	4 18	0 40	8 32	7 30	21 23	21 25	10 11		n.a.
T 6	7 10	6 22	4 54	4 3	2 2	5 54	4 27	12 29	0 52	20 35	0 52	18 29	1 53	19 46	0 7	4 18	0 40	8 31	7 30	21 25	21 25	10 9		n.a.
W 7	7 32	10 33	4 36	4 36	2 4	5 40	4 23	12 44	0 52	20 37	0 52	18 29	1 53	19 46	0 7	4 17	0 40	8 31	7 30	21 27	21 25	10 7		n.a.
T 8	7 54	14 21	4 4	5 9	2 6	5 26	4 18	12 59	0 51	20 39	0 52	18 28	1 53	19 46	0 7	4 16	0 40	8 30	7 30	21 28	21 26	10 5		n.a.
F 9	8 16	17 34	3 20	5 42	2 8	5 11	4 13	13 14	0 51	20 40	0 52	18 27	1 53	19 46	0 7	4 15	0 40	8 30	7 30	21 30	21 26	10 3		n.a.
S 10	8 38	19 58	2 25	6 16	2 10	4 57	4 9	13 28	0 50	20 42	0 52	18 27	1 54	19 46	0 7	4 15	0 40	8 29	7 30	21 30	21 27	10 0		n.a.
S 11	9 0	21 22	1 21	6 49	2 11	4 42	4 4	13 43	0 50	20 44	0 52	18 26	1 54	19 46	0 7	4 14	0 40	8 29	7 31	21 31	21 27	9 58		n.a.
M12	9 22	21 35	0 11	7 23	2 12	4 27	3 59	13 57	0 49	20 45	0 51	18 26	1 54	19 46	0 7	4 13	0 40	8 28	7 31	21 31	21 28	9 56		n.a.
T 13	9 43	20 33	1s 1	7 56	2 12	4 11	3 54	14 12	0 48	20 47	0 51	18 25	1 54	19 46	0 7	4 12	0 40	8 28	7 31	21 31	21 28	9 54		n.a.
W14	10 4	18 14	2 11	8 30	2 12	3 55	3 49	14 26	0 48	20 48	0 51	18 25	1 54	19 45	0 7	4 12	0 40	8 27	7 31	21 31	21 28	9 52		n.a.
T 15	10 26	14 46	3 14	9 4	2 12	3 39	3 44	14 40	0 47	20 50	0 51	18 24	1 54	19 45	0 7	4 11	0 40	8 27	7 31	21 31	21 29	9 50		n.a.
F 16	10 47	10 20	4 6	9 38	2 11	3 23	3 39	14 54	0 47	20 52	0 51	18 24	1 55	19 45	0 7	4 10	0 40	8 26	7 31	21 32	21 29	9 48		n.a.
S 17	11 8	5 13	4 42	10 11	2 10	3 7	3 34	15 8	0 46	20 53	0 51	18 23	1 55	19 45	0 7	4 10	0 40	8 26	7 31	21 33	21 30	9 46		n.a.
S 18	11 28	0n15	4 59	10 45	2 8	2 50	3 29	15 21	0 46	20 55	0 51	18 23	1 55	19 45	0 7	4 9	0 40	8 25	7 32	21 34	21 30	9 44		n.a.
M19	11 49	5 40	4 56	11 19	2 6	2 33	3 23	15 35	0 45	20 56	0 51	18 22	1 55	19 45	0 7	4 8	0 40	8 25	7 32	21 36	21 30	9 42		n.a.
T 20	12 9	10 43	4 34	11 52	2 4	2 16	3 18	15 48	0 45	20 58	0 51	18 22	1 55	19 45	0 7	4 8	0 40	8 24	7 32	21 37	21 31	9 40		n.a.
W21	12 29	15 2	3 54	12 26	2 1	1 58	3 13	16 1	0 44	21 0	0 50	18 21	1 55	19 44	0 7	4 7	0 40	8 24	7 32	21 38	21 31	9 38		n.a.
T 22	12 49	18 24	3 1	12 59	1 58	1 40	3 7	16 14	0 43	21 1	0 50	18 21	1 56	19 44	0 7	4 6	0 40	8 23	7 32	21 39	21 32	9 36		n.a.
F 23	13 8	20 38	1 59	13 32	1 54	1 23	3 2	16 27	0 43	21 3	0 50	18 21	1 56	19 44	0 7	4 6	0 40	8 23	7 32	21 40	21 32	9 34		n.a.
S 24	13 28	21 40	0 53	14 5	1 50	1 4	2 56	16 40	0 42	21 4	0 50	18 20	1 56	19 44	0 7	4 5	0 40	8 22	7 32	21 40	21 33	9 31		n.a.
S 25	13 47	21 33	0n14	14 38	1 45	0 46	2 51	16 52	0 42	21 6	0 50	18 20	1 56	19 44	0 7	4 5	0 40	8 22	7 32	21 40	21 33	9 29		n.a.
M26	14 6	20 24	1 18	15 10	1 40	0 28	2 46	17 5	0 41	21 7	0 50	18 20	1 56	19 44	0 7	4 4	0 41	8 21	7 32	21 40	21 33	9 27		n.a.
T 27	14 25	18 19	2 18	15 42	1 34	0 9	2 40	17 17	0 40	21 9	0 50	18 19	1 56	19 43	0 7	4 3	0 41	8 21	7 32	21 40	21 34	9 25		n.a.
W28	14 43	15 29	3 11	16 14	1 28	0n10	2 35	17 29	0 40	21 10	0 50	18 19	1 57	19 43	0 7	4 3	0 41	8 20	7 33	21 40	21 34	9 23		n.a.
T 29	15 1	12 2	3 56	16 46	1 21	0 29	2 29	17 40	0 39	21 11	0 50	18 19	1 57	19 43	0 7	4 2	0 41	8 20	7 33	21 41	21 35	9 21		n.a.
F 30	15n19	8n 7	4n30	17n17	1s13	0n48	2n24	17n52	0s39	21n13	0s50	18s19	1n57	19n43	0n 7	4s 2	0n41	8s19	7n33	21n41	21n35	9n19		n.a.

Julian Day Number = 4790648.5, Delta T = 37h02m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°21'45, Lahiri = 114°28'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8404

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 55 30	14♉ 7'24	1♎37	26♉43	27♓25	25♉55	16♊20	26♋34	29♋51	17♓55	13°R54	16°R53	17♋50	16♍24	n.a.	S 1
S 2	14 59 26	15° 8'07	13°41	28°23	28°29	26°42	16°33	26°R34	29°52	17°56	13♍53	16♋42	17°47	16°31	n.a.	S 2
M 3	15 3 23	16° 8'50	25°54	0♊ 3	29°33	27°29	16°47	26°34	29°54	17°58	13°51	16°31	17°44	16°38	n.a.	M 3
T 4	15 7 19	17° 9'33	8♍19	1°41	0♈37	28°16	17° 0	26°34	29°55	17°59	13°50	16°19	17°41	16°45	n.a.	T 4
W 5	15 11 16	18°10'16	20°57	3°18	1°41	29° 3	17°14	26°33	29°57	18° 0	13°49	16° 8	17°37	16°51	n.a.	W 5
T 6	15 15 12	19°10'58	3♐46	4°53	2°46	29°51	17°27	26°33	29°58	18° 2	13°47	16° 0	17°34	16°58	n.a.	T 6
F 7	15 19 9	20°11'40	16°46	6°25	3°51	0♊38	17°41	26°33	29°59	18° 3	13°46	15°53	17°31	17° 5	n.a.	F 7
S 8	15 23 5	21°12'21	29°58	7°56	4°57	1°25	17°55	26°32	0♌ 1	18° 4	13°44	15°50	17°28	17°11	n.a.	S 8
S 9	15 27 2	22°13'02	13♋20	9°22	6° 2	2°12	18° 9	26°31	0° 3	18° 5	13°43	15°D48	17°25	17°18	n.a.	S 9
M10	15 30 59	23°13'43	26°54	10°45	7° 8	2°59	18°23	26°31	0° 5	18° 7	13°42	15°49	17°22	17°25	n.a.	M10
T 11	15 34 55	24°14'24	10♒38	12° 4	8°14	3°46	18°37	26°30	0° 7	18° 8	13°40	15°50	17°18	17°31	n.a.	T 11
W12	15 38 52	25°15'04	24°35	13°17	9°20	4°34	18°51	26°29	0° 9	18° 9	13°39	15°R50	17°15	17°38	n.a.	W12
T 13	15 42 48	26°15'44	8♓42	14°25	10°27	5°21	19° 5	26°28	0°11	18°10	13°37	15°50	17°12	17°45	n.a.	T 13
F 14	15 46 45	27°16'24	23° 0	15°25	11°34	6° 8	19°19	26°26	0°12	18°11	13°36	15°47	17° 9	17°52	n.a.	F 14
S 15	15 50 41	28°17'03	7♈26	16°19	12°41	6°56	19°33	26°25	0°14	18°12	13°35	15°42	17° 6	17°58	n.a.	S 15
S 16	15 54 38	29°17'42	21°55	17° 4	13°48	7°43	19°47	26°24	0°16	18°13	13°33	15°36	17° 3	18° 5	n.a.	S 16
M17	15 58 34	0♊18'21	6♉22	17°40	14°55	8°30	20° 1	26°22	0°19	18°14	13°32	15°28	16°59	18°12	n.a.	M17
T 18	16 2 31	1°18'59	20°40	18° 6	16° 2	9°18	20°15	26°21	0°21	18°15	13°31	15°21	16°56	18°18	n.a.	T 18
W19	16 6 27	2°19'36	4♊44	18°22	17°10	10° 5	20°29	26°19	0°23	18°16	13°29	15°14	16°53	18°25	n.a.	W19
T 20	16 10 24	3°20'12	18°29	18°R28	18°18	10°53	20°44	26°17	0°25	18°17	13°28	15° 9	16°50	18°32	n.a.	T 20
F 21	16 14 20	4°20'48	1♋52	18°23	19°26	11°40	20°58	26°15	0°27	18°18	13°27	15° 6	16°47	18°38	n.a.	F 21
S 22	16 18 17	5°21'22	14°53	18° 8	20°34	12°27	21°12	26°13	0°30	18°19	13°25	15°D 6	16°43	18°45	n.a.	S 22
S 23	16 22 14	6°21'56	27°32	17°42	21°43	13°15	21°27	26°11	0°32	18°19	13°24	15° 6	16°40	18°52	n.a.	S 23
M24	16 26 10	7°22'28	9♌53	17° 6	22°51	14° 2	21°41	26° 9	0°34	18°20	13°23	15° 8	16°37	18°59	n.a.	M24
T 25	16 30 7	8°22'59	21°59	16°22	24° 0	14°50	21°55	26° 6	0°37	18°21	13°22	15° 9	16°34	19° 5	n.a.	T 25
W26	16 34 3	9°23'29	3♍55	15°30	25° 8	15°37	22°10	26° 4	0°39	18°22	13°20	15°R11	16°31	19°12	n.a.	W26
T 27	16 38 0	10°23'58	15°47	14°32	26°17	16°25	22°24	26° 1	0°41	18°22	13°19	15°11	16°28	19°19	n.a.	T 27
F 28	16 41 56	11°24'26	27°39	13°29	27°26	17°12	22°39	25°59	0°44	18°23	13°18	15° 9	16°24	19°25	n.a.	F 28
S 29	16 45 53	12°24'52	9♎36	12°23	28°35	18° 0	22°53	25°56	0°46	18°23	13°17	15° 6	16°21	19°32	n.a.	S 29
S 30	16 49 49	13°25'17	21°42	11°16	29°45	18°47	23° 8	25°53	0°49	18°24	13°15	15° 2	16°18	19°39	n.a.	S 30
M31	16 53 46	14♊25'40	4♍ 1	10♊10	0♉54	19♊35	23♊22	25♋51	0♌52	18♓25	13♍14	14♋57	16♋15	19♍46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n37	3n52	4n53	17n48	1s 5	1n 8	2n18	18n 4	0s38	21n14	0s50	18s19	1n57	19n42	0n 7	4s 1	0n41	8s19	7n33	21n43	21n35	9n17		n.a.
S 2	15 54	0s34	5 3	18 18	0 57	1 27	2 13	18 15	0 37	21 16	0 50	18 18	1 57	19 42	0 7	4 0	0 41	8 18	7 33	21 44	21 36	9 15		n.a.
M 3	16 11	5 3	4 59	18 48	0 47	1 47	2 7	18 26	0 37	21 17	0 49	18 18	1 57	19 42	0 7	4 0	0 41	8 18	7 33	21 45	21 36	9 12		n.a.
T 4	16 28	9 24	4 42	19 17	0 38	2 7	2 2	18 37	0 36	21 18	0 49	18 18	1 58	19 41	0 7	3 59	0 41	8 18	7 33	21 47	21 37	9 10		n.a.
W 5	16 45	13 26	4 10	19 45	0 27	2 26	1 56	18 47	0 35	21 20	0 49	18 18	1 58	19 41	0 7	3 59	0 41	8 17	7 33	21 48	21 37	9 8		n.a.
T 6	17 1	16 55	3 25	20 13	0 16	2 46	1 51	18 58	0 35	21 21	0 49	18 18	1 58	19 41	0 7	3 58	0 41	8 17	7 33	21 49	21 37	9 6		n.a.
F 7	17 17	19 38	2 29	20 40	0 5	3 7	1 45	19 8	0 34	21 22	0 49	18 18	1 58	19 40	0 7	3 58	0 41	8 16	7 33	21 50	21 38	9 4		n.a.
S 8	17 32	21 20	1 24	21 6	0n 7	3 27	1 40	19 18	0 33	21 24	0 49	18 18	1 58	19 40	0 7	3 57	0 41	8 16	7 33	21 50	21 38	9 2		n.a.
S 9	17 47	21 52	0 13	21 32	0 20	3 47	1 35	19 28	0 33	21 25	0 49	18 18	1 58	19 40	0 7	3 57	0 41	8 15	7 33	21 50	21 39	9 0		n.a.
M10	18 2	21 8	0s59	21 57	0 33	4 8	1 29	19 37	0 32	21 26	0 49	18 18	1 59	19 39	0 7	3 56	0 41	8 15	7 33	21 50	21 39	8 58		n.a.
T 11	18 17	19 8	2 9	22 20	0 46	4 28	1 24	19 46	0 31	21 27	0 49	18 18	1 59	19 39	0 7	3 56	0 41	8 14	7 33	21 50	21 39	8 55		n.a.
W12	18 31	15 59	3 13	22 43	1 0	4 48	1 19	19 55	0 31	21 29	0 49	18 18	1 59	19 39	0 7	3 56	0 41	8 14	7 33	21 50	21 40	8 53		n.a.
T 13	18 45	11 53	4 6	23 4	1 13	5 9	1 13	20 4	0 30	21 30	0 49	18 18	1 59	19 38	0 7	3 55	0 41	8 14	7 33	21 50	21 40	8 51		n.a.
F 14	18 59	7 4	4 44	23 25	1 27	5 30	1 8	20 13	0 29	21 31	0 49	18 18	1 59	19 38	0 7	3 55	0 41	8 13	7 33	21 50	21 41	8 49		n.a.
S 15	19 12	1 49	5 4	23 44	1 41	5 50	1 3	20 21	0 29	21 32	0 49	18 18	1 59	19 37	0 7	3 54	0 41	8 13	7 33	21 51	21 41	8 47		n.a.
S 16	19 25	3n33	5 6	24 2	1 55	6 11	0 58	20 30	0 28	21 33	0 49	18 18	1 59	19 37	0 7	3 54	0 41	8 12	7 33	21 52	21 41	8 45		n.a.
M17	19 37	8 42	4 48	24 19	2 8	6 31	0 53	20 38	0 27	21 34	0 49	18 18	2 0	19 37	0 7	3 53	0 41	8 12	7 33	21 52	21 42	8 42		n.a.
T 18	19 49	13 20	4 12	24 34	2 21	6 52	0 48	20 45	0 27	21 35	0 48	18 18	2 0	19 36	0 7	3 53	0 41	8 12	7 33	21 53	21 42	8 40		n.a.
W19	20 1	17 10	3 21	24 47	2 33	7 13	0 43	20 53	0 26	21 36	0 48	18 18	2 0	19 36	0 7	3 53	0 41	8 11	7 33	21 54	21 43	8 38		n.a.
T 20	20 13	19 57	2 19	24 59	2 44	7 33	0 38	21 0	0 25	21 37	0 48	18 19	2 0	19 35	0 7	3 52	0 41	8 11	7 33	21 54	21 43	8 36		n.a.
F 21	20 24	21 32	1 11	25 8	2 54	7 54	0 33	21 7	0 25	21 38	0 48	18 19	2 0	19 35	0 7	3 52	0 41	8 11	7 33	21 55	21 43	8 34		n.a.
S 22	20 34	21 55	0 1	25 15	3 2	8 14	0 28	21 14	0 24	21 39	0 48	18 19	2 0	19 34	0 7	3 52	0 41	8 10	7 33	21 55	21 44	8 32		n.a.
S 23	20 45	21 9	1n 7	25 19	3 9	8 35	0 23	21 20	0 23	21 40	0 48	18 19	2 0	19 34	0 7	3 51	0 41	8 10	7 33	21 55	21 44	8 29		n.a.
M24	20 54	19 22	2 11	25 21	3 13	8 55	0 18	21 26	0 23	21 41	0 48	18 20	2 1	19 33	0 7	3 51	0 41	8 9	7 33	21 55	21 44	8 27		n.a.
T 25	21 4	16 44	3 7	25 19	3 16	9 15	0 14	21 32	0 22	21 42	0 48	18 20	2 1	19 33	0 7	3 51	0 41	8 9	7 33	21 54	21 45	8 25		n.a.
W26	21 13	13 27	3 55	25 14	3 16	9 36	0 9	21 38	0 21	21 43	0 48	18 20	2 1	19 32	0 7	3 50	0 41	8 9	7 33	21 54	21 45	8 23		n.a.
T 27	21 21	9 39	4 32	25 6	3 15	9 56	0 5	21 44	0 21	21 44	0 48	18 21	2 1	19 32	0 7	3 50	0 41	8 9	7 33	21 54	21 46	8 21		n.a.
F 28	21 30	5 29	4 58	24 54	3 10	10 16	0 0	21 49	0 20	21 45	0 48	18 21	2 1	19 31	0 7	3 50	0 41	8 8	7 33	21 54	21 46	8 18		n.a.
S 29	21 37	1 5	5 10	24 40	3 4	10 36	0s 4	21 54	0 19	21 45	0 48	18 21	2 1	19 31	0 7	3 50	0 41	8 8	7 33	21 55	21 46	8 16		n.a.
S 30	21 45	3s24	5 10	24 23	2 56	10 55	0 9	21 58	0 19	21 46	0 48	18 22	2 1	19 30	0 7	3 49	0 41	8 8	7 33	21 55	21 47	8 14		n.a.
M31	21n52	7s50	4n55	24n 3	2n46	11n15	0s13	22n 3	0s18	21n47	0s48	18s22	2n 1	19n30	0n 7	3s49	0n41	8s 7	7n33	21n56	21n47	8n12		n.a.

Julian Day Number = 4790678.5, Delta T = 37h02m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°21'49, Lahiri = 114°28'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8404

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 42	15♊26'03	16♏35	9°R 6	2♉ 4	20♊23	23♊37	25°R48	0♌54	18♓25	13°R13	14°R51	16♋12	19♍52	n.a.	T 1
W 2	17 1 39	16°26'24	29°26	8♊ 5	3°13	21°10	23°51	25♉45	0°57	18°26	13♏12	14♋47	16° 9	19°59	n.a.	W 2
T 3	17 5 35	17°26'44	12♐33	7° 9	4°23	21°58	24° 6	25°41	1° 0	18°26	13°11	14°43	16° 5	20° 6	n.a.	T 3
F 4	17 9 32	18°27'03	25°56	6°18	5°33	22°45	24°20	25°38	1° 2	18°26	13°10	14°40	16° 2	20°12	n.a.	F 4
S 5	17 13 29	19°27'21	9♉33	5°34	6°43	23°33	24°35	25°35	1° 5	18°27	13° 9	14°D39	15°59	20°19	n.a.	S 5
S 6	17 17 25	20°27'37	23°21	4°57	7°53	24°20	24°49	25°32	1° 8	18°27	13° 8	14°39	15°56	20°26	n.a.	S 6
M 7	17 21 22	21°27'53	7♒19	4°26	9° 3	25° 8	25° 4	25°28	1°11	18°27	13° 6	14°40	15°53	20°32	n.a.	M 7
T 8	17 25 18	22°28'07	21°24	4° 3	10°14	25°55	25°19	25°25	1°14	18°28	13° 5	14°42	15°49	20°39	n.a.	T 8
W 9	17 29 15	23°28'21	5♓33	3°47	11°24	26°43	25°33	25°21	1°16	18°28	13° 4	14°43	15°46	20°46	n.a.	W 9
T 10	17 33 11	24°28'33	19°44	3°38	12°35	27°31	25°48	25°17	1°19	18°28	13° 3	14°R44	15°43	20°53	n.a.	T 10
F 11	17 37 8	25°28'45	3♈55	3°D35	13°45	28°18	26° 2	25°14	1°22	18°28	13° 2	14°44	15°40	20°59	n.a.	F 11
S 12	17 41 4	26°28'55	18° 4	3°39	14°56	29° 6	26°17	25°10	1°25	18°28	13° 1	14°42	15°37	21° 6	n.a.	S 12
S 13	17 45 1	27°29'05	2♉ 9	3°49	16° 7	29°53	26°32	25° 6	1°28	18°28	13° 0	14°41	15°34	21°13	n.a.	S 13
M14	17 48 57	28°29'13	16° 7	4° 5	17°18	0♋41	26°46	25° 2	1°31	18°28	13° 0	14°39	15°30	21°19	n.a.	M14
T 15	17 52 54	29°29'21	29°56	4°26	18°29	1°28	27° 1	24°58	1°34	18°R28	12°59	14°36	15°27	21°26	n.a.	T 15
W16	17 56 50	0♋29'27	13♊32	4°52	19°40	2°16	27°16	24°54	1°37	18°28	12°58	14°34	15°24	21°33	n.a.	W16
T 17	18 0 47	1°29'32	26°54	5°23	20°51	3° 3	27°30	24°50	1°40	18°28	12°57	14°33	15°21	21°40	n.a.	T 17
F 18	18 4 44	2°29'35	9♋59	5°59	22° 2	3°51	27°45	24°46	1°44	18°28	12°56	14°D33	15°18	21°46	n.a.	F 18
S 19	18 8 40	3°29'37	22°48	6°38	23°13	4°39	27°59	24°42	1°47	18°28	12°55	14°33	15°15	21°53	n.a.	S 19
S 20	18 12 37	4°29'37	5♌21	7°22	24°25	5°26	28°14	24°37	1°50	18°28	12°54	14°33	15°11	22° 0	n.a.	S 20
M21	18 16 33	5°29'36	17°40	8° 9	25°36	6°14	28°28	24°33	1°53	18°28	12°54	14°34	15° 8	22° 6	n.a.	M21
T 22	18 20 30	6°29'33	29°46	8°59	26°47	7° 1	28°43	24°29	1°56	18°28	12°53	14°35	15° 5	22°13	n.a.	T 22
W23	18 24 26	7°29'29	11♍43	9°53	27°59	7°49	28°58	24°24	1°59	18°27	12°52	14°36	15° 2	22°20	n.a.	W23
T 24	18 28 23	8°29'22	23°36	10°50	29°10	8°36	29°12	24°20	2° 3	18°27	12°51	14°36	14°59	22°27	n.a.	T 24
F 25	18 32 19	9°29'14	5♎28	11°49	0♊22	9°23	29°27	24°15	2° 6	18°27	12°51	14°R37	14°55	22°33	n.a.	F 25
S 26	18 36 16	10°29'04	17°25	12°51	1°34	10°11	29°41	24°11	2° 9	18°27	12°50	14°37	14°52	22°40	n.a.	S 26
S 27	18 40 12	11°28'52	29°31	13°56	2°45	10°58	29°56	24° 6	2°12	18°26	12°49	14°36	14°49	22°47	n.a.	S 27
M28	18 44 9	12°28'39	11♏50	15° 3	3°57	11°46	0♋10	24° 2	2°16	18°26	12°49	14°36	14°46	22°53	n.a.	M28
T 29	18 48 5	13°28'24	24°26	16°12	5° 9	12°33	0°24	23°57	2°19	18°25	12°48	14°36	14°43	23° 0	n.a.	T 29
W30	18 52 2	14♋28'07	7♐23	17♊23	6♊21	13♋21	0♋39	23♉53	2♌22	18♓25	12♏48	14°D36	14♋40	23♍ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	12s 3	4n26	23n42	2n34	11n34	0s17	22n 7	0s17	21n48	0s48	18s22	2n 1	19n29	0n 7	3s49	0n41	8s 7	7n33	21n56	21n47	8n10		n.a.
W 2	22 4	15 48	3 43	23 20	2 20	11 54	0 21	22 11	0 16	21 48	0 48	18 23	2 2	19 29	0 7	3 49	0 41	8 7	7 33	21 57	21 48	8 7		n.a.
T 3	22 10	18 53	2 47	22 57	2 6	12 13	0 25	22 15	0 16	21 49	0 48	18 23	2 2	19 28	0 7	3 49	0 41	8 6	7 33	21 57	21 48	8 5		n.a.
F 4	22 15	21 0	1 41	22 33	1 51	12 32	0 29	22 18	0 15	21 50	0 48	18 24	2 2	19 28	0 7	3 49	0 41	8 6	7 33	21 58	21 48	8 3		n.a.
S 5	22 20	21 57	0 28	22 10	1 35	12 50	0 33	22 21	0 14	21 50	0 48	18 24	2 2	19 27	0 7	3 48	0 41	8 6	7 33	21 58	21 49	8 1		n.a.
S 6	22 25	21 34	0s48	21 48	1 20	13 9	0 37	22 24	0 14	21 51	0 48	18 25	2 2	19 26	0 7	3 48	0 41	8 6	7 33	21 58	21 49	7 59		n.a.
M 7	22 29	19 52	2 2	21 27	1 3	13 27	0 41	22 26	0 13	21 51	0 48	18 25	2 2	19 26	0 7	3 48	0 41	8 5	7 33	21 58	21 50	7 56		n.a.
T 8	22 32	16 57	3 9	21 7	0 48	13 45	0 44	22 29	0 12	21 52	0 48	18 26	2 2	19 25	0 7	3 48	0 41	8 5	7 33	21 57	21 50	7 54		n.a.
W 9	22 35	13 1	4 5	20 49	0 32	14 3	0 48	22 31	0 11	21 52	0 48	18 26	2 2	19 25	0 7	3 48	0 41	8 5	7 33	21 57	21 50	7 52		n.a.
T 10	22 38	8 21	4 46	20 32	0 16	14 21	0 51	22 32	0 11	21 53	0 48	18 27	2 2	19 24	0 7	3 48	0 41	8 5	7 33	21 57	21 51	7 50		n.a.
F 11	22 40	3 15	5 10	20 17	0 2	14 38	0 55	22 34	0 10	21 53	0 48	18 28	2 2	19 23	0 7	3 48	0 41	8 5	7 33	21 57	21 51	7 47		n.a.
S 12	22 42	2n 1	5 15	20 3	0s13	14 55	0 58	22 35	0 9	21 54	0 48	18 28	2 2	19 23	0 7	3 48	0 41	8 4	7 32	21 57	21 51	7 45		n.a.
S 13	22 43	7 8	5 1	19 52	0 27	15 12	1 1	22 36	0 9	21 54	0 48	18 29	2 3	19 22	0 7	3 48	0 41	8 4	7 32	21 57	21 52	7 43		n.a.
M14	22 44	11 52	4 29	19 41	0 40	15 28	1 4	22 36	0 8	21 54	0 48	18 29	2 3	19 21	0 7	3 48	0 41	8 4	7 32	21 58	21 52	7 41		n.a.
T 15	22 44	15 55	3 42	19 33	0 52	15 44	1 7	22 37	0 7	21 55	0 48	18 30	2 3	19 21	0 7	3 48	0 41	8 4	7 32	21 58	21 52	7 38		n.a.
W16	22 45	19 3	2 43	19 26	1 4	16 0	1 10	22 37	0 6	21 55	0 48	18 31	2 3	19 20	0 7	3 48	0 41	8 4	7 32	21 58	21 53	7 36		n.a.
T 17	22 44	21 6	1 36	19 20	1 16	16 16	1 13	22 37	0 6	21 55	0 48	18 31	2 3	19 19	0 7	3 48	0 41	8 3	7 32	21 58	21 53	7 34		n.a.
F 18	22 43	21 57	0 25	19 16	1 26	16 31	1 16	22 36	0 5	21 56	0 48	18 32	2 3	19 19	0 7	3 48	0 41	8 3	7 32	21 58	21 53	7 32		n.a.
S 19	22 42	21 37	0n46	19 12	1 36	16 46	1 19	22 35	0 4	21 56	0 48	18 33	2 3	19 18	0 7	3 48	0 41	8 3	7 32	21 58	21 54	7 29		n.a.
S 20	22 40	20 12	1 53	19 10	1 45	17 0	1 21	22 34	0 3	21 56	0 48	18 33	2 3	19 17	0 7	3 48	0 41	8 3	7 32	21 58	21 54	7 27		n.a.
M21	22 38	17 51	2 53	19 9	1 54	17 14	1 24	22 33	0 3	21 56	0 48	18 34	2 3	19 17	0 7	3 48	0 41	8 3	7 32	21 58	21 55	7 25		n.a.
T 22	22 35	14 45	3 45	19 9	2 2	17 28	1 26	22 32	0 2	21 56	0 48	18 35	2 3	19 16	0 7	3 48	0 41	8 3	7 32	21 58	21 55	7 23		n.a.
W23	22 32	11 5	4 26	19 9	2 9	17 41	1 29	22 30	0 1	21 57	0 48	18 35	2 3	19 15	0 7	3 48	0 41	8 3	7 31	21 58	21 55	7 20		n.a.
T 24	22 29	7 1	4 56	19 10	2 16	17 54	1 31	22 28	0 1	21 57	0 48	18 36	2 3	19 15	0 7	3 48	0 41	8 3	7 31	21 58	21 56	7 18		n.a.
F 25	22 25	2 42	5 13	19 12	2 22	18 7	1 33	22 25	0n 0	21 57	0 48	18 37	2 3	19 14	0 7	3 48	0 41	8 2	7 31	21 58	21 56	7 16		n.a.
S 26	22 21	1s44	5 17	19 14	2 28	18 19	1 35	22 23	0 1	21 57	0 48	18 38	2 3	19 13	0 7	3 48	0 42	8 2	7 31	21 58	21 56	7 14		n.a.
S 27	22 16	6 10	5 6	19 17	2 33	18 31	1 37	22 20	0 2	21 57	0 48	18 38	2 3	19 13	0 7	3 48	0 42	8 2	7 31	21 58	21 57	7 11		n.a.
M28	22 11	10 27	4 42	19 20	2 37	18 42	1 39	22 16	0 2	21 57	0 48	18 39	2 3	19 12	0 7	3 48	0 42	8 2	7 31	21 58	21 57	7 9		n.a.
T 29	22 5	14 23	4 4	19 23	2 41	18 53	1 40	22 13	0 3	21 57	0 48	18 40	2 3	19 11	0 7	3 49	0 42	8 2	7 31	21 58	21 57	7 7		n.a.
W30	21n59	17s44	3n12	19n26	2s44	19n 4	1s42	22n 9	0n 4	21n57	0s48	18s41	2n 3	19n11	0n 7	3s49	0n42	8s 2	7n31	21n58	21n58	7n 4		n.a.

Julian Day Number = 4790709.5, Delta T = 37h02m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°21'54, Lahiri = 114°28'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8404

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 59	15♋27'48	20♐41	18♊37	7♊33	14♋ 8	0♋53	23°R48	2♌26	18°R24	12°R47	14♋36	14♋36	23♍14	n.a.	T 1
F 2	18 59 55	16°27'28	4♑20	19°52	8°45	14°55	1° 8	23♑43	2°29	18♓24	12♏47	14°36	14°33	23°20	n.a.	F 2
S 3	19 3 52	17°27'06	18°20	21° 9	9°57	15°43	1°22	23°39	2°32	18°23	12°46	14°R36	14°30	23°27	n.a.	S 3
S 4	19 7 48	18°26'42	2♒35	22°28	11° 9	16°30	1°36	23°34	2°36	18°23	12°46	14°36	14°27	23°34	n.a.	S 4
M 5	19 11 45	19°26'17	17° 2	23°49	12°21	17°17	1°51	23°29	2°39	18°22	12°45	14°36	14°24	23°40	n.a.	M 5
T 6	19 15 41	20°25'50	1♓35	25°12	13°33	18° 4	2° 5	23°24	2°43	18°21	12°45	14°35	14°21	23°47	n.a.	T 6
W 7	19 19 38	21°25'22	16° 8	26°36	14°45	18°52	2°19	23°20	2°46	18°21	12°45	14°34	14°17	23°54	n.a.	W 7
T 8	19 23 34	22°24'52	0♈36	28° 2	15°57	19°39	2°33	23°15	2°49	18°20	12°44	14°34	14°14	24° 1	n.a.	T 8
F 9	19 27 31	23°24'21	14°54	29°29	17° 9	20°26	2°47	23°10	2°53	18°19	12°44	14°33	14°11	24° 7	n.a.	F 9
S 10	19 31 28	24°23'49	29° 0	0♋58	18°22	21°13	3° 2	23° 5	2°56	18°18	12°44	14°D33	14° 8	24°14	n.a.	S 10
S 11	19 35 24	25°23'15	12♉52	2°28	19°34	22° 1	3°16	23° 1	3° 0	18°18	12°43	14°33	14° 5	24°21	n.a.	S 11
M12	19 39 21	26°22'40	26°30	4° 1	20°46	22°48	3°30	22°56	3° 3	18°17	12°43	14°34	14° 1	24°27	n.a.	M12
T 13	19 43 17	27°22'04	9♊54	5°34	21°59	23°35	3°44	22°51	3° 6	18°16	12°43	14°35	13°58	24°34	n.a.	T 13
W14	19 47 14	28°21'26	23° 4	7° 9	23°11	24°22	3°58	22°47	3°10	18°15	12°43	14°36	13°55	24°41	n.a.	W14
T 15	19 51 10	29°20'47	6♋ 1	8°46	24°24	25° 9	4°12	22°42	3°13	18°14	12°43	14°37	13°52	24°48	n.a.	T 15
F 16	19 55 7	0♌20'07	18°45	10°24	25°36	25°56	4°26	22°37	3°17	18°13	12°42	14°R37	13°49	24°54	n.a.	F 16
S 17	19 59 4	1°19'24	1♌17	12° 4	26°49	26°43	4°40	22°32	3°20	18°12	12°42	14°37	13°46	25° 1	n.a.	S 17
S 18	20 3 0	2°18'40	13°38	13°45	28° 1	27°30	4°53	22°28	3°24	18°11	12°42	14°35	13°42	25° 8	n.a.	S 18
M19	20 6 57	3°17'55	25°49	15°28	29°14	28°17	5° 7	22°23	3°27	18°10	12°42	14°33	13°39	25°14	n.a.	M19
T 20	20 10 53	4°17'07	7♍51	17°12	0♋26	29° 4	5°21	22°19	3°31	18° 9	12°D42	14°29	13°36	25°21	n.a.	T 20
W21	20 14 50	5°16'18	19°47	18°58	1°39	29°51	5°35	22°14	3°34	18° 8	12°42	14°26	13°33	25°28	n.a.	W21
T 22	20 18 46	6°15'26	1♎39	20°45	2°52	0♌38	5°48	22°10	3°38	18° 7	12°42	14°23	13°30	25°35	n.a.	T 22
F 23	20 22 43	7°14'33	13°31	22°34	4° 4	1°24	6° 2	22° 5	3°41	18° 6	12°42	14°20	13°27	25°41	n.a.	F 23
S 24	20 26 39	8°13'38	25°26	24°25	5°17	2°11	6°15	22° 1	3°44	18° 5	12°42	14°18	13°23	25°48	n.a.	S 24
S 25	20 30 36	9°12'41	7♏30	26°17	6°30	2°58	6°29	21°56	3°48	18° 4	12°43	14°D18	13°20	25°55	n.a.	S 25
M26	20 34 33	10°11'43	19°46	28°11	7°42	3°45	6°42	21°52	3°51	18° 2	12°43	14°18	13°17	26° 1	n.a.	M26
T 27	20 38 29	11°10'42	2♐19	0♌ 6	8°55	4°31	6°55	21°47	3°55	18° 1	12°43	14°19	13°14	26° 8	n.a.	T 27
W28	20 42 26	12° 9'39	15°13	2° 3	10° 8	5°18	7° 9	21°43	3°58	18° 0	12°43	14°21	13°11	26°15	n.a.	W28
T 29	20 46 22	13° 8'35	28°33	4° 1	11°20	6° 5	7°22	21°39	4° 2	17°59	12°43	14°22	13° 7	26°22	n.a.	T 29
F 30	20 50 19	14° 7'29	12♑18	6° 2	12°33	6°51	7°35	21°35	4° 5	17°58	12°44	14°R23	13° 4	26°28	n.a.	F 30
S 31	20 54 15	15♌ 6'21	26♑29	8♌ 3	13♋46	7♌38	7♋48	21♑31	4♌ 9	17♓56	12♏44	14♋22	13♋ 1	26♍35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	20s17	2n 9	19n30	2s47	19n14	1s44	22n 5	0n 4	21n57	0s48	18s41	2n 3	19n10	0n 7	3s49	0n42	8s 2	7n31	21n58	21n58	7n 2		n.a.
F 2	21 46	21 44	0 57	19 33	2 49	19 23	1 45	22 1	0 5	21 56	0 48	18 42	2 3	19 9	0 7	3 49	0 42	8 2	7 30	21 58	21 58	7 0		n.a.
S 3	21 38	21 52	0s21	19 37	2 51	19 32	1 46	21 57	0 6	21 56	0 48	18 43	2 3	19 8	0 7	3 49	0 42	8 2	7 30	21 58	21 59	6 58		n.a.
S 4	21 31	20 36	1 38	19 40	2 52	19 41	1 48	21 52	0 7	21 56	0 48	18 44	2 3	19 8	0 7	3 49	0 42	8 2	7 30	21 58	21 59	6 55		n.a.
M 5	21 23	17 59	2 50	19 44	2 53	19 49	1 49	21 47	0 7	21 56	0 48	18 45	2 3	19 7	0 7	3 50	0 42	8 2	7 30	21 58	21 59	6 53		n.a.
T 6	21 14	14 13	3 52	19 47	2 53	19 56	1 50	21 42	0 8	21 56	0 48	18 45	2 3	19 6	0 7	3 50	0 42	8 2	7 30	21 58	22 0	6 51		n.a.
W 7	21 6	9 37	4 39	19 50	2 52	20 4	1 51	21 36	0 9	21 55	0 48	18 46	2 3	19 5	0 7	3 50	0 42	8 2	7 30	21 58	22 0	6 48		n.a.
T 8	20 56	4 30	5 7	19 52	2 52	20 10	1 52	21 30	0 10	21 55	0 48	18 47	2 3	19 5	0 7	3 50	0 42	8 2	7 30	21 58	22 0	6 46		n.a.
F 9	20 47	0n48	5 17	19 54	2 50	20 16	1 53	21 24	0 10	21 55	0 48	18 48	2 3	19 4	0 7	3 51	0 42	8 2	7 30	21 58	22 1	6 44		n.a.
S 10	20 37	6 0	5 7	19 56	2 48	20 22	1 53	21 18	0 11	21 55	0 48	18 49	2 3	19 3	0 7	3 51	0 42	8 2	7 29	21 58	22 1	6 41		n.a.
S 11	20 27	10 48	4 39	19 57	2 46	20 27	1 54	21 12	0 12	21 54	0 48	18 49	2 3	19 2	0 7	3 51	0 42	8 2	7 29	21 58	22 1	6 39		n.a.
M12	20 16	14 58	3 56	19 57	2 43	20 32	1 54	21 5	0 12	21 54	0 48	18 50	2 3	19 2	0 8	3 52	0 42	8 2	7 29	21 58	22 2	6 37		n.a.
T 13	20 5	18 18	3 0	19 57	2 40	20 36	1 55	20 58	0 13	21 53	0 48	18 51	2 3	19 1	0 8	3 52	0 42	8 2	7 29	21 58	22 2	6 35		n.a.
W14	19 53	20 38	1 56	19 57	2 37	20 39	1 55	20 51	0 14	21 53	0 48	18 52	2 3	19 0	0 8	3 52	0 42	8 2	7 29	21 58	22 2	6 32		n.a.
T 15	19 42	21 49	0 47	19 55	2 33	20 42	1 55	20 43	0 14	21 53	0 48	18 53	2 2	18 59	0 8	3 53	0 42	8 2	7 29	21 58	22 2	6 30		n.a.
F 16	19 29	21 51	0n23	19 53	2 28	20 45	1 56	20 35	0 15	21 52	0 48	18 53	2 2	18 59	0 8	3 53	0 42	8 3	7 29	21 58	22 3	6 28		n.a.
S 17	19 17	20 46	1 31	19 50	2 23	20 47	1 56	20 28	0 16	21 52	0 48	18 54	2 2	18 58	0 8	3 53	0 42	8 3	7 29	21 58	22 3	6 25		n.a.
S 18	19 4	18 42	2 33	19 46	2 18	20 48	1 56	20 19	0 17	21 51	0 48	18 55	2 2	18 57	0 8	3 54	0 42	8 3	7 28	21 58	22 3	6 23		n.a.
M19	18 51	15 49	3 28	19 41	2 12	20 49	1 56	20 11	0 17	21 51	0 48	18 56	2 2	18 56	0 8	3 54	0 42	8 3	7 28	21 58	22 4	6 21		n.a.
T 20	18 38	12 18	4 13	19 36	2 6	20 49	1 55	20 2	0 18	21 50	0 48	18 57	2 2	18 55	0 8	3 54	0 42	8 3	7 28	21 59	22 4	6 18		n.a.
W21	18 24	8 20	4 46	19 29	1 59	20 49	1 55	19 54	0 19	21 49	0 48	18 58	2 2	18 55	0 8	3 55	0 42	8 3	7 28	21 59	22 4	6 16		n.a.
T 22	18 10	4 4	5 7	19 21	1 52	20 48	1 55	19 45	0 19	21 49	0 48	18 58	2 2	18 54	0 8	3 55	0 42	8 3	7 28	21 59	22 5	6 14		n.a.
F 23	17 55	0s20	5 14	19 11	1 45	20 46	1 54	19 35	0 20	21 48	0 48	18 59	2 2	18 53	0 8	3 56	0 42	8 3	7 28	22 0	22 5	6 11		n.a.
S 24	17 41	4 45	5 8	19 1	1 37	20 45	1 54	19 26	0 21	21 47	0 48	19 0	2 2	18 52	0 8	3 56	0 42	8 4	7 28	22 0	22 5	6 9		n.a.
S 25	17 26	9 2	4 49	18 50	1 29	20 42	1 53	19 16	0 21	21 47	0 48	19 1	2 1	18 52	0 8	3 56	0 42	8 4	7 27	22 0	22 6	6 6		n.a.
M26	17 11	13 2	4 16	18 37	1 20	20 39	1 53	19 6	0 22	21 46	0 49	19 1	2 1	18 51	0 8	3 57	0 42	8 4	7 27	22 0	22 6	6 4		n.a.
T 27	16 55	16 34	3 31	18 22	1 12	20 35	1 52	18 56	0 23	21 45	0 49	19 2	2 1	18 50	0 8	3 57	0 42	8 4	7 27	22 0	22 6	6 2		n.a.
W28	16 39	19 25	2 33	18 7	1 2	20 31	1 51	18 46	0 23	21 45	0 49	19 3	2 1	18 49	0 8	3 58	0 42	8 4	7 27	22 0	22 7	5 59		n.a.
T 29	16 23	21 18	1 26	17 49	0 53	20 27	1 50	18 36	0 24	21 44	0 49	19 4	2 1	18 49	0 8	3 58	0 42	8 5	7 27	21 59	22 7	5 57		n.a.
F 30	16 7	22 0	0 11	17 31	0 44	20 21	1 49	18 25	0 25	21 43	0 49	19 5	2 1	18 48	0 8	3 59	0 42	8 5	7 27	21 59	22 7	5 55		n.a.
S 31	15n50	21s19	1s 6	17n10	0s34	20n16	1s48	18n14	0n25	21n42	0s49	19s 5	2n 1	18n47	0n 8	3s59	0n42	8s 5	7n27	21n59	22n 7	5n52		n.a.

Julian Day Number = 4790739.5, Delta T = 37h02m24s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°21'58, Lahiri = 114°28'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8404 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 58 12	16♌ 5'11	11♒ 2	10♌ 6	14♋59	8♌24	8♋ 1	21°R26	4♌12	17°R55	12♏44	14°R20	12♋58	26♍42	n.a.	S 1
M 2	21 2 9	17° 4'00	25°53	12°11	16°12	9°11	8°14	21♑22	4°15	17♓54	12°44	14♋17	12°55	26°48	n.a.	M 2
T 3	21 6 5	18° 2'47	10♓52	14°17	17°24	9°57	8°27	21°18	4°19	17°52	12°45	14°12	12°52	26°55	n.a.	T 3
W 4	21 10 2	19° 1'32	25°52	16°24	18°37	10°44	8°40	21°14	4°22	17°51	12°45	14° 7	12°48	27° 2	n.a.	W 4
T 5	21 13 58	20° 0'16	10♈42	18°32	19°50	11°30	8°53	21°11	4°25	17°50	12°46	14° 3	12°45	27° 9	n.a.	T 5
F 6	21 17 55	20°58'59	25°17	20°41	21° 3	12°16	9° 6	21° 7	4°29	17°48	12°46	13°59	12°42	27°15	n.a.	F 6
S 7	21 21 51	21°57'40	9♉32	22°51	22°16	13° 3	9°18	21° 3	4°32	17°47	12°47	13°57	12°39	27°22	n.a.	S 7
S 8	21 25 48	22°56'20	23°24	25° 1	23°29	13°49	9°31	20°59	4°35	17°45	12°47	13°D56	12°36	27°29	n.a.	S 8
M 9	21 29 45	23°54'59	6♊55	27°12	24°42	14°35	9°43	20°56	4°39	17°44	12°48	13°57	12°33	27°35	n.a.	M 9
T 10	21 33 41	24°53'37	20° 5	29°22	25°55	15°21	9°56	20°52	4°42	17°42	12°48	13°58	12°29	27°42	n.a.	T 10
W11	21 37 38	25°52'14	2♋58	1♍33	27° 8	16° 7	10° 8	20°49	4°45	17°41	12°49	13°59	12°26	27°49	n.a.	W11
T 12	21 41 34	26°50'49	15°36	3°42	28°20	16°53	10°20	20°45	4°49	17°39	12°49	14°R 0	12°23	27°56	n.a.	T 12
F 13	21 45 31	27°49'23	28° 2	5°51	29°33	17°39	10°33	20°42	4°52	17°38	12°50	13°59	12°20	28° 2	n.a.	F 13
S 14	21 49 27	28°47'55	10♌18	7°59	0♌46	18°25	10°45	20°39	4°55	17°36	12°51	13°56	12°17	28° 9	n.a.	S 14
S 15	21 53 24	29°46'26	22°26	10° 5	1°59	19°11	10°57	20°36	4°58	17°35	12°51	13°50	12°13	28°16	n.a.	S 15
M16	21 57 21	0♍44'56	4♍27	12° 9	3°12	19°57	11° 9	20°33	5° 2	17°33	12°52	13°43	12°10	28°22	n.a.	M16
T 17	22 1 17	1°43'24	16°24	14°12	4°25	20°43	11°20	20°30	5° 5	17°32	12°53	13°34	12° 7	28°29	n.a.	T 17
W18	22 5 14	2°41'50	28°17	16°12	5°38	21°29	11°32	20°27	5° 8	17°30	12°53	13°25	12° 4	28°36	n.a.	W18
T 19	22 9 10	3°40'15	10♎ 8	18°10	6°52	22°15	11°44	20°24	5°11	17°29	12°54	13°15	12° 1	28°43	n.a.	T 19
F 20	22 13 7	4°38'38	22° 0	20° 5	8° 5	23° 0	11°55	20°21	5°14	17°27	12°55	13° 7	11°58	28°49	n.a.	F 20
S 21	22 17 3	5°37'00	3♏56	21°57	9°18	23°46	12° 7	20°19	5°17	17°25	12°56	13° 0	11°54	28°56	n.a.	S 21
S 22	22 21 0	6°35'20	15°58	23°46	10°31	24°32	12°18	20°16	5°20	17°24	12°57	12°56	11°51	29° 3	n.a.	S 22
M23	22 24 57	7°33'39	28°12	25°32	11°44	25°17	12°30	20°14	5°23	17°22	12°58	12°54	11°48	29° 9	n.a.	M23
T 24	22 28 53	8°31'56	10♐40	27°16	12°57	26° 3	12°41	20°11	5°26	17°21	12°59	12°D53	11°45	29°16	n.a.	T 24
W25	22 32 50	9°30'11	23°29	28°55	14°10	26°48	12°52	20° 9	5°29	17°19	12°59	12°54	11°42	29°23	n.a.	W25
T 26	22 36 46	10°28'25	6♑43	0♎32	15°23	27°34	13° 3	20° 7	5°32	17°17	13° 0	12°R55	11°39	29°30	n.a.	T 26
F 27	22 40 43	11°26'37	20°24	2° 6	16°36	28°19	13°14	20° 5	5°35	17°16	13° 1	12°54	11°35	29°36	n.a.	F 27
S 28	22 44 39	12°24'47	4♒34	3°35	17°49	29° 4	13°25	20° 3	5°38	17°14	13° 2	12°53	11°32	29°43	n.a.	S 28
S 29	22 48 36	13°22'57	19°11	5° 2	19° 2	29°50	13°35	20° 1	5°41	17°13	13° 3	12°48	11°29	29°50	n.a.	S 29
M30	22 52 33	14°21'04	4♓11	6°25	20°15	0♍35	13°46	19°59	5°44	17°11	13° 4	12°42	11°26	29°56	n.a.	M30
T 31	22 56 29	15♍19'10	19♓25	7♎45	21♌29	1♍20	13♋56	19♑57	5♌47	17♓ 9	13♏ 6	12♋33	11♋23	0♎ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n33	19s13	2s21	16n49	0s24	20n 9	1s47	18n 3	0n26	21n42	0s49	19s 6	2n 1	18n46	0n 8	4s 0	0n42	8s 5	7n26	22n 0	22n 8	5n50		n.a.
M 2	15 16	15 47	3 27	16 25	0 14	20 2	1 46	17 52	0 27	21 41	0 49	19 7	2 0	18 45	0 8	4 0	0 42	8 5	7 26	22 0	22 8	5 48		n.a.
T 3	14 59	11 18	4 20	16 0	0 4	19 55	1 44	17 41	0 27	21 40	0 49	19 8	2 0	18 45	0 8	4 1	0 42	8 6	7 26	22 0	22 8	5 45		n.a.
W 4	14 41	6 8	4 56	15 34	0n 6	19 47	1 43	17 29	0 28	21 39	0 49	19 8	2 0	18 44	0 8	4 1	0 42	8 6	7 26	22 1	22 9	5 43		n.a.
T 5	14 23	0 40	5 10	15 5	0 16	19 39	1 42	17 17	0 29	21 38	0 49	19 9	2 0	18 43	0 8	4 2	0 42	8 6	7 26	22 1	22 9	5 41		n.a.
F 6	14 5	4n45	5 5	14 36	0 26	19 30	1 40	17 6	0 29	21 37	0 49	19 10	2 0	18 42	0 8	4 2	0 42	8 6	7 26	22 2	22 9	5 38		n.a.
S 7	13 47	9 47	4 41	14 4	0 36	19 20	1 39	16 54	0 30	21 36	0 49	19 10	2 0	18 42	0 8	4 3	0 42	8 7	7 26	22 2	22 10	5 36		n.a.
S 8	13 28	14 11	4 0	13 31	0 46	19 10	1 37	16 41	0 31	21 35	0 49	19 11	1 59	18 41	0 8	4 3	0 42	8 7	7 26	22 2	22 10	5 33		n.a.
M 9	13 10	17 45	3 8	12 57	0 55	19 0	1 35	16 29	0 31	21 34	0 49	19 12	1 59	18 40	0 8	4 4	0 42	8 7	7 25	22 2	22 10	5 31		n.a.
T 10	12 51	20 17	2 6	12 21	1 4	18 49	1 34	16 16	0 32	21 34	0 49	19 13	1 59	18 39	0 8	4 4	0 42	8 7	7 25	22 2	22 10	5 29		n.a.
W11	12 32	21 43	1 0	11 45	1 12	18 37	1 32	16 4	0 33	21 33	0 50	19 13	1 59	18 39	0 8	4 5	0 42	8 8	7 25	22 2	22 11	5 26		n.a.
T 12	12 12	22 0	0n 9	11 7	1 20	18 25	1 30	15 51	0 33	21 32	0 50	19 14	1 59	18 38	0 8	4 6	0 42	8 8	7 25	22 2	22 11	5 24		n.a.
F 13	11 53	21 11	1 15	10 28	1 27	18 12	1 28	15 38	0 34	21 31	0 50	19 15	1 59	18 37	0 8	4 6	0 42	8 8	7 25	22 2	22 11	5 21		n.a.
S 14	11 33	19 21	2 17	9 48	1 34	17 59	1 26	15 25	0 35	21 30	0 50	19 15	1 58	18 36	0 8	4 7	0 42	8 9	7 25	22 2	22 12	5 19		n.a.
S 15	11 13	16 40	3 12	9 7	1 40	17 46	1 24	15 12	0 35	21 29	0 50	19 16	1 58	18 36	0 8	4 7	0 42	8 9	7 25	22 3	22 12	5 17		n.a.
M16	10 53	13 18	3 58	8 26	1 45	17 32	1 22	14 58	0 36	21 27	0 50	19 17	1 58	18 35	0 8	4 8	0 42	8 9	7 24	22 3	22 12	5 14		n.a.
T 17	10 33	9 26	4 33	7 44	1 49	17 17	1 20	14 45	0 36	21 26	0 50	19 17	1 58	18 34	0 8	4 8	0 42	8 10	7 24	22 4	22 12	5 12		n.a.
W18	10 13	5 12	4 56	7 2	1 53	17 3	1 18	14 31	0 37	21 25	0 50	19 18	1 58	18 33	0 8	4 9	0 42	8 10	7 24	22 5	22 13	5 9		n.a.
T 19	9 52	0 48	5 6	6 20	1 56	16 47	1 16	14 17	0 38	21 24	0 50	19 18	1 57	18 33	0 8	4 10	0 42	8 10	7 24	22 6	22 13	5 7		n.a.
F 20	9 32	3s38	5 2	5 38	1 57	16 31	1 14	14 3	0 38	21 23	0 50	19 19	1 57	18 32	0 8	4 10	0 42	8 11	7 24	22 7	22 13	5 5		n.a.
S 21	9 11	7 57	4 46	4 55	1 58	16 15	1 12	13 49	0 39	21 22	0 50	19 20	1 57	18 31	0 8	4 11	0 42	8 11	7 24	22 8	22 13	5 2		n.a.
S 22	8 50	12 1	4 17	4 13	1 58	15 59	1 9	13 35	0 39	21 21	0 50	19 20	1 57	18 31	0 8	4 11	0 42	8 11	7 24	22 8	22 14	5 0		n.a.
M23	8 29	15 40	3 36	3 31	1 57	15 42	1 7	13 21	0 40	21 20	0 51	19 21	1 57	18 30	0 8	4 12	0 42	8 12	7 24	22 8	22 14	4 57		n.a.
T 24	8 8	18 41	2 44	2 50	1 55	15 24	1 5	13 6	0 41	21 19	0 51	19 21	1 56	18 29	0 8	4 13	0 42	8 12	7 24	22 8	22 14	4 55		n.a.
W25	7 47	20 53	1 42	2 8	1 52	15 6	1 2	12 52	0 41	21 18	0 51	19 22	1 56	18 28	0 8	4 13	0 42	8 12	7 23	22 8	22 15	4 53		n.a.
T 26	7 25	22 1	0 33	1 28	1 49	14 48	1 0	12 37	0 42	21 17	0 51	19 22	1 56	18 28	0 8	4 14	0 42	8 13	7 23	22 8	22 15	4 50		n.a.
F 27	7 4	21 54	0s40	0 47	1 44	14 29	0 57	12 23	0 42	21 16	0 51	19 23	1 56	18 27	0 8	4 14	0 42	8 13	7 23	22 8	22 15	4 48		n.a.
S 28	6 42	20 24	1 53	0 8	1 39	14 10	0 55	12 8	0 43	21 14	0 51	19 23	1 55	18 26	0 8	4 15	0 42	8 14	7 23	22 8	22 15	4 45		n.a.
S 29	6 21	17 30	3 1	0s32	1 32	13 51	0 52	11 53	0 43	21 13	0 51	19 24	1 55	18 26	0 8	4 16	0 42	8 14	7 23	22 9	22 16	4 43		n.a.
M30	5 59	13 24	3 58	1 10	1 25	13 31	0 50	11 38	0 44	21 12	0 51	19 24	1 55	18 25	0 8	4 16	0 42	8 14	7 23	22 9	22 16	4 40		n.a.
T 31	5n37	8s22	4s39	1s48	1n17	13n11	0s47	11n23	0n45	21n11	0s51	19s25	1n55	18n24	0n 8	4s17	0n42	8s15	7n23	22n10	22n16	4n38		n.a.

Julian Day Number = 4790770.5, Delta T = 37h02m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°22'02, Lahiri = 114°29'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8404

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 0 26	16♍17'16	4♈42	9♎ 1	22♌42	2♍ 5	14♋ 7	19°R56	5♌50	17°R 8	13♏ 7	12°R24	11♋19	0♎10	n.a.	W 1
T 2	23 4 22	17°15'19	19°52	10°13	23°55	2°50	14°17	19♂54	5°53	17♓ 6	13° 8	12♋15	11°16	0°17	n.a.	T 2
F 3	23 8 19	18°13'22	4♉45	11°22	25° 8	3°35	14°27	19°53	5°55	17° 4	13° 9	12° 7	11°13	0°23	n.a.	F 3
S 4	23 12 15	19°11'24	19°13	12°27	26°21	4°20	14°37	19°52	5°58	17° 3	13°10	12° 2	11°10	0°30	n.a.	S 4
S 5	23 16 12	20° 9'26	3♊14	13°29	27°35	5° 5	14°47	19°50	6° 1	17° 1	13°11	11°59	11° 7	0°37	n.a.	S 5
M 6	23 20 9	21° 7'26	16°47	14°26	28°48	5°50	14°57	19°49	6° 4	17° 0	13°12	11°D58	11° 4	0°43	n.a.	M 6
T 7	23 24 5	22° 5'26	29°55	15°20	0♍ 1	6°35	15° 7	19°48	6° 6	16°58	13°14	11°58	11° 0	0°50	n.a.	T 7
W 8	23 28 2	23° 3'24	12♋41	16°10	1°14	7°20	15°16	19°47	6° 9	16°56	13°15	11°R58	10°57	0°57	n.a.	W 8
T 9	23 31 58	24° 1'22	25°10	16°55	2°28	8° 4	15°26	19°47	6°11	16°55	13°16	11°57	10°54	1° 4	n.a.	T 9
F 10	23 35 55	24°59'19	7♌25	17°37	3°41	8°49	15°35	19°46	6°14	16°53	13°17	11°54	10°51	1°10	n.a.	F 10
S 11	23 39 52	25°57'16	19°30	18°14	4°54	9°34	15°44	19°45	6°17	16°51	13°19	11°49	10°48	1°17	n.a.	S 11
S 12	23 43 48	26°55'11	1♍29	18°47	6° 7	10°18	15°53	19°45	6°19	16°50	13°20	11°41	10°45	1°24	n.a.	S 12
M13	23 47 45	27°53'05	13°23	19°16	7°21	11° 3	16° 2	19°45	6°21	16°48	13°21	11°30	10°41	1°31	n.a.	M13
T 14	23 51 41	28°50'59	25°16	19°40	8°34	11°47	16°11	19°44	6°24	16°47	13°23	11°18	10°38	1°37	n.a.	T 14
W15	23 55 38	29°48'51	7♎ 8	20° 0	9°47	12°32	16°19	19°44	6°26	16°45	13°24	11° 4	10°35	1°44	n.a.	W15
T 16	23 59 34	0♎46'43	19° 0	20°15	11° 1	13°16	16°28	19°D44	6°29	16°44	13°25	10°50	10°32	1°51	n.a.	T 16
F 17	0 3 31	1°44'34	0♏55	20°25	12°14	14° 0	16°36	19°44	6°31	16°42	13°27	10°38	10°29	1°57	n.a.	F 17
S 18	0 7 28	2°42'23	12°54	20°31	13°27	14°44	16°45	19°44	6°33	16°40	13°28	10°27	10°25	2° 4	n.a.	S 18
S 19	0 11 24	3°40'12	24°59	20°R33	14°41	15°29	16°53	19°44	6°35	16°39	13°30	10°20	10°22	2°11	n.a.	S 19
M20	0 15 21	4°38'00	7♐15	20°30	15°54	16°13	17° 1	19°45	6°38	16°37	13°31	10°15	10°19	2°18	n.a.	M20
T 21	0 19 17	5°35'46	19°43	20°22	17° 8	16°57	17° 8	19°45	6°40	16°36	13°33	10°13	10°16	2°24	n.a.	T 21
W22	0 23 14	6°33'32	2♑29	20°10	18°21	17°41	17°16	19°46	6°42	16°34	13°34	10°12	10°13	2°31	n.a.	W22
T 23	0 27 10	7°31'17	15°37	19°54	19°34	18°25	17°24	19°46	6°44	16°33	13°36	10°12	10°10	2°38	n.a.	T 23
F 24	0 31 7	8°29'00	29°10	19°35	20°48	19° 9	17°31	19°47	6°46	16°31	13°37	10°11	10° 6	2°44	n.a.	F 24
S 25	0 35 3	9°26'43	13♒11	19°11	22° 1	19°53	17°38	19°48	6°48	16°30	13°39	10° 9	10° 3	2°51	n.a.	S 25
S 26	0 39 0	10°24'24	27°40	18°45	23°15	20°36	17°45	19°49	6°50	16°28	13°40	10° 4	10° 0	2°58	n.a.	S 26
M27	0 42 57	11°22'05	12♓34	18°16	24°28	21°20	17°52	19°50	6°52	16°27	13°42	9°57	9°57	3° 5	n.a.	M27
T 28	0 46 53	12°19'45	27°45	17°44	25°42	22° 4	17°59	19°51	6°54	16°25	13°43	9°47	9°54	3°11	n.a.	T 28
W29	0 50 50	13°17'24	13♈ 5	17°11	26°55	22°47	18° 6	19°53	6°56	16°24	13°45	9°36	9°50	3°18	n.a.	W29
T 30	0 54 46	14♎15'02	28♈21	16♎36	28♍ 9	23♍31	18♋12	19♂54	6♌57	16♓23	13♏47	9♋26	9♋47	3♎25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
W 1	5n15	2s48	5s 0	2s25	1n 8	12n50	0s45	11n 8	0n45	21n10	0s51	19s25	1n55	18n24	0n 8	4s18	0n42	8s15	7n23	22n11	22n16	4n36		n.a.
T 2	4 54	2n53	5 1	3 2	0 59	12 30	0 42	10 53	0 46	21 9	0 52	19 26	1 54	18 23	0 8	4 18	0 42	8 16	7 23	22 12	22 17	4 33		n.a.
F 3	4 32	8 18	4 40	3 37	0 49	12 9	0 40	10 37	0 46	21 8	0 52	19 26	1 54	18 22	0 8	4 19	0 42	8 16	7 22	22 12	22 17	4 31		n.a.
S 4	4 9	13 7	4 2	4 12	0 38	11 47	0 37	10 22	0 47	21 6	0 52	19 26	1 54	18 22	0 8	4 19	0 42	8 16	7 22	22 13	22 17	4 28		n.a.
S 5	3 47	17 4	3 11	4 46	0 26	11 25	0 34	10 7	0 47	21 5	0 52	19 27	1 54	18 21	0 8	4 20	0 42	8 17	7 22	22 13	22 17	4 26		n.a.
M 6	3 25	19 57	2 10	5 19	0 14	11 3	0 32	9 51	0 48	21 4	0 52	19 27	1 53	18 21	0 8	4 21	0 42	8 17	7 22	22 13	22 18	4 23		n.a.
T 7	3 3	21 41	1 4	5 51	0 1	10 41	0 29	9 35	0 48	21 3	0 52	19 28	1 53	18 20	0 8	4 21	0 42	8 18	7 22	22 13	22 18	4 21		n.a.
W 8	2 41	22 13	0n 4	6 22	0s13	10 18	0 26	9 20	0 49	21 2	0 52	19 28	1 53	18 19	0 8	4 22	0 42	8 18	7 22	22 13	22 18	4 18		n.a.
T 9	2 18	21 37	1 9	6 53	0 27	9 56	0 24	9 4	0 49	21 1	0 52	19 28	1 53	18 19	0 8	4 22	0 42	8 19	7 22	22 13	22 18	4 16		n.a.
F 10	1 56	19 59	2 11	7 22	0 42	9 32	0 21	8 48	0 50	20 59	0 52	19 29	1 52	18 18	0 8	4 23	0 42	8 19	7 22	22 13	22 19	4 13		n.a.
S 11	1 34	17 28	3 5	7 50	0 57	9 9	0 18	8 32	0 50	20 58	0 53	19 29	1 52	18 17	0 8	4 24	0 42	8 20	7 22	22 14	22 19	4 11		n.a.
S 12	1 11	14 14	3 50	8 16	1 12	8 45	0 16	8 17	0 51	20 57	0 53	19 29	1 52	18 17	0 8	4 24	0 42	8 20	7 22	22 15	22 19	4 9		n.a.
M13	0 49	10 27	4 25	8 42	1 28	8 22	0 13	8 1	0 51	20 56	0 53	19 29	1 52	18 16	0 8	4 25	0 42	8 20	7 22	22 16	22 19	4 6		n.a.
T 14	0 27	6 16	4 48	9 6	1 45	7 58	0 10	7 45	0 52	20 55	0 53	19 30	1 52	18 16	0 8	4 26	0 42	8 21	7 21	22 17	22 20	4 4		n.a.
W15	0 4	1 51	4 59	9 28	2 1	7 33	0 8	7 29	0 52	20 54	0 53	19 30	1 51	18 15	0 8	4 26	0 42	8 21	7 21	22 18	22 20	4 1		n.a.
T 16	0s18	2s38	4 57	9 49	2 18	7 9	0 5	7 13	0 53	20 53	0 53	19 30	1 51	18 15	0 8	4 27	0 42	8 22	7 21	22 19	22 20	3 59		n.a.
F 17	0 40	7 2	4 42	10 9	2 34	6 44	0 2	6 56	0 53	20 52	0 53	19 30	1 51	18 14	0 8	4 27	0 42	8 22	7 21	22 20	22 20	3 56		n.a.
S 18	1 3	11 12	4 14	10 27	2 51	6 19	0n 0	6 40	0 54	20 50	0 53	19 31	1 51	18 14	0 8	4 28	0 42	8 23	7 21	22 21	22 21	3 54		n.a.
S 19	1 25	14 59	3 34	10 43	3 8	5 54	0 3	6 24	0 54	20 49	0 54	19 31	1 50	18 13	0 8	4 29	0 42	8 23	7 21	22 21	22 21	3 51		n.a.
M20	1 47	18 10	2 45	10 57	3 24	5 29	0 5	6 8	0 55	20 48	0 54	19 31	1 50	18 13	0 8	4 29	0 42	8 24	7 21	22 21	22 21	3 49		n.a.
T 21	2 10	20 36	1 46	11 9	3 40	5 4	0 8	5 52	0 55	20 47	0 54	19 31	1 50	18 12	0 8	4 30	0 42	8 24	7 21	22 22	22 21	3 46		n.a.
W22	2 32	22 2	0 41	11 19	3 56	4 38	0 11	5 36	0 56	20 46	0 54	19 31	1 50	18 11	0 8	4 30	0 42	8 25	7 21	22 22	22 22	3 44		n.a.
T 23	2 54	22 20	0s29	11 27	4 10	4 13	0 13	5 19	0 56	20 45	0 54	19 32	1 49	18 11	0 8	4 31	0 42	8 25	7 21	22 22	22 22	3 41		n.a.
F 24	3 16	21 20	1 38	11 32	4 24	3 47	0 16	5 3	0 57	20 44	0 54	19 32	1 49	18 11	0 8	4 31	0 42	8 26	7 21	22 22	22 22	3 39		n.a.
S 25	3 38	19 0	2 45	11 36	4 38	3 21	0 18	4 47	0 57	20 43	0 54	19 32	1 49	18 10	0 8	4 32	0 42	8 26	7 21	22 22	22 22	3 36		n.a.
S 26	4 0	15 25	3 43	11 37	4 50	2 55	0 21	4 30	0 58	20 42	0 55	19 32	1 49	18 10	0 8	4 33	0 42	8 26	7 21	22 22	22 23	3 34		n.a.
M27	4 22	10 47	4 27	11 36	5 1	2 29	0 23	4 14	0 58	20 41	0 55	19 32	1 48	18 9	0 9	4 33	0 42	8 27	7 21	22 23	22 23	3 31		n.a.
T 28	4 44	5 23	4 54	11 33	5 10	2 3	0 25	3 58	0 59	20 40	0 55	19 32	1 48	18 9	0 9	4 34	0 42	8 27	7 21	22 23	22 23	3 29		n.a.
W29	5 6	0n24	5 0	11 28	5 18	1 37	0 28	3 41	0 59	20 39	0 55	19 32	1 48	18 8	0 9	4 34	0 42	8 28	7 21	22 24	22 23	3 26		n.a.
T 30	5s28	6n 8	4s44	11s22	5s25	1n11	0n30	3n25	0n59	20n38	0s55	19s32	1n48	18n 8	0n 9	4s35	0n42	8s28	7n21	22n25	22n23	3n24		n.a.

Julian Day Number = 4790801.5, Delta T = 37h02m31s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°22'06, Lahiri = 114°29'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8404

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 58 43	15♎12'40	13♉23	16°R 1	29♍22	24♍14	18♋18	19♑55	6♌59	16°R21	13♏48	9°R17	9♋44	3♎31	n.a.	F 1
S 2	1 2 39	16°10'18	28° 1	15♎26	0♎36	24°58	18°25	19°57	7° 1	16♓20	13°50	9♋10	9°41	3°38	n.a.	S 2
S 3	1 6 36	17° 7'55	12♊11	14°51	1°49	25°41	18°31	19°59	7° 3	16°18	13°51	9° 5	9°38	3°45	n.a.	S 3
M 4	1 10 33	18° 5'33	25°52	14°18	3° 3	26°25	18°36	20° 0	7° 4	16°17	13°53	9° 3	9°35	3°52	n.a.	M 4
T 5	1 14 29	19° 3'10	9♋ 4	13°46	4°16	27° 8	18°42	20° 2	7° 6	16°16	13°55	9°D 3	9°31	3°58	n.a.	T 5
W 6	1 18 26	20° 0'47	21°52	13°16	5°30	27°51	18°48	20° 4	7° 7	16°15	13°56	9°R 3	9°28	4° 5	n.a.	W 6
T 7	1 22 22	20°58'24	4♌19	12°49	6°43	28°34	18°53	20° 6	7° 9	16°13	13°58	9° 2	9°25	4°12	n.a.	T 7
F 8	1 26 19	21°56'00	16°31	12°26	7°57	29°17	18°58	20° 9	7°10	16°12	14° 0	9° 0	9°22	4°18	n.a.	F 8
S 9	1 30 15	22°53'37	28°32	12° 6	9°11	0♎ 0	19° 3	20°11	7°12	16°11	14° 1	8°55	9°19	4°25	n.a.	S 9
S 10	1 34 12	23°51'13	10♍27	11°50	10°24	0°43	19° 8	20°13	7°13	16°10	14° 3	8°48	9°16	4°32	n.a.	S 10
M11	1 38 8	24°48'49	22°18	11°39	11°38	1°26	19°12	20°16	7°14	16° 8	14° 5	8°38	9°12	4°39	n.a.	M11
T 12	1 42 5	25°46'25	4♎10	11°32	12°52	2° 9	19°17	20°18	7°16	16° 7	14° 7	8°26	9° 9	4°45	n.a.	T 12
W13	1 46 2	26°44'01	16° 3	11°D30	14° 5	2°52	19°21	20°21	7°17	16° 6	14° 8	8°13	9° 6	4°52	n.a.	W13
T 14	1 49 58	27°41'36	27°59	11°33	15°19	3°35	19°25	20°24	7°18	16° 5	14°10	8° 0	9° 3	4°59	n.a.	T 14
F 15	1 53 55	28°39'12	10♏ 0	11°42	16°33	4°17	19°29	20°26	7°19	16° 4	14°12	7°48	9° 0	5° 6	n.a.	F 15
S 16	1 57 51	29°36'47	22° 7	11°55	17°47	5° 0	19°33	20°29	7°20	16° 3	14°14	7°39	8°56	5°12	n.a.	S 16
S 17	2 1 48	0♏34'22	4♐22	12°14	19° 0	5°43	19°36	20°32	7°21	16° 2	14°15	7°31	8°53	5°19	n.a.	S 17
M18	2 5 44	1°31'57	16°46	12°38	20°14	6°25	19°40	20°35	7°22	16° 1	14°17	7°27	8°50	5°26	n.a.	M18
T 19	2 9 41	2°29'32	29°21	13° 8	21°28	7° 8	19°43	20°39	7°23	16° 0	14°19	7°25	8°47	5°32	n.a.	T 19
W20	2 13 37	3°27'06	12♑12	13°42	22°42	7°50	19°46	20°42	7°24	15°59	14°21	7°D25	8°44	5°39	n.a.	W20
T 21	2 17 34	4°24'40	25°20	14°22	23°55	8°32	19°48	20°45	7°25	15°58	14°22	7°26	8°41	5°46	n.a.	T 21
F 22	2 21 31	5°22'14	8♒50	15° 8	25° 9	9°15	19°51	20°49	7°26	15°57	14°24	7°R26	8°37	5°53	n.a.	F 22
S 23	2 25 27	6°19'47	22°42	15°58	26°23	9°57	19°53	20°52	7°26	15°56	14°26	7°25	8°34	5°59	n.a.	S 23
S 24	2 29 24	7°17'20	6♓59	16°54	27°37	10°39	19°56	20°56	7°27	15°55	14°28	7°21	8°31	6° 6	n.a.	S 24
M25	2 33 20	8°14'53	21°37	17°54	28°50	11°21	19°58	21° 0	7°28	15°54	14°30	7°16	8°28	6°13	n.a.	M25
T 26	2 37 17	9°12'26	6♈33	19° 0	0♏ 4	12° 3	19°59	21° 4	7°28	15°53	14°31	7° 9	8°25	6°19	n.a.	T 26
W27	2 41 13	10° 9'58	21°38	20°11	1°18	12°45	20° 1	21° 8	7°29	15°52	14°33	7° 0	8°22	6°26	n.a.	W27
T 28	2 45 10	11° 7'31	6♉44	21°26	2°32	13°27	20° 2	21°11	7°29	15°52	14°35	6°52	8°18	6°33	n.a.	T 28
F 29	2 49 6	12° 5'04	21°39	22°46	3°46	14° 9	20° 4	21°16	7°30	15°51	14°37	6°45	8°15	6°40	n.a.	F 29
S 30	2 53 3	13° 2'37	6♊16	24°11	5° 0	14°51	20° 5	21°20	7°30	15°50	14°39	6°39	8°12	6°46	n.a.	S 30
S 31	2 56 59	14♏ 0'10	20♊29	25♎40	6♏14	15♎32	20♋ 5	21♑24	7♌31	15♓50	14♏40	6♋36	8♋ 9	6♎53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s49	11n25	4s 9	11s13	5s30	0n45	0n33	3n 9	1n 0	20n37	0s55	19s32	1n47	18n 7	0n 9	4s35	0n42	8s29	7n21	22n26	22n24	3n21		n.a.
S 2	6 11	15 55	3 19	11 2	5 33	0 18	0 35	2 52	1 0	20 36	0 55	19 32	1 47	18 7	0 9	4 36	0 42	8 29	7 21	22 26	22 24	3 19		n.a.
S 3	6 32	19 20	2 17	10 51	5 34	0s 8	0 37	2 36	1 1	20 35	0 56	19 32	1 47	18 7	0 9	4 36	0 42	8 30	7 21	22 26	22 24	3 16		n.a.
M 4	6 54	21 32	1 9	10 38	5 34	0 34	0 39	2 20	1 1	20 34	0 56	19 32	1 47	18 6	0 9	4 37	0 42	8 30	7 21	22 26	22 24	3 14		n.a.
T 5	7 15	22 27	0n 0	10 24	5 32	1 1	0 42	2 3	1 1	20 33	0 56	19 32	1 47	18 6	0 9	4 37	0 42	8 31	7 21	22 27	22 25	3 11		n.a.
W 6	7 36	22 8	1 7	10 9	5 29	1 27	0 44	1 47	1 2	20 32	0 56	19 32	1 46	18 6	0 9	4 38	0 42	8 31	7 20	22 26	22 25	3 9		n.a.
T 7	7 57	20 43	2 9	9 54	5 23	1 53	0 46	1 31	1 2	20 32	0 56	19 32	1 46	18 5	0 9	4 38	0 42	8 32	7 20	22 27	22 25	3 6		n.a.
F 8	8 18	18 22	3 4	9 39	5 17	2 20	0 48	1 14	1 3	20 31	0 56	19 32	1 46	18 5	0 9	4 39	0 42	8 32	7 20	22 27	22 25	3 4		n.a.
S 9	8 39	15 15	3 50	9 24	5 9	2 46	0 50	0 58	1 3	20 30	0 56	19 32	1 46	18 4	0 9	4 39	0 41	8 33	7 20	22 27	22 25	3 1		n.a.
S 10	9 0	11 33	4 25	9 10	4 59	3 12	0 52	0 42	1 3	20 29	0 57	19 32	1 45	18 4	0 9	4 40	0 41	8 33	7 20	22 27	22 26	2 59		n.a.
M11	9 20	7 25	4 49	8 55	4 49	3 38	0 54	0 25	1 4	20 28	0 57	19 32	1 45	18 4	0 9	4 40	0 41	8 34	7 20	22 28	22 26	2 56		n.a.
T 12	9 41	3 0	5 0	8 42	4 37	4 5	0 56	0 9	1 4	20 28	0 57	19 32	1 45	18 4	0 9	4 41	0 41	8 34	7 20	22 29	22 26	2 54		n.a.
W13	10 1	1s31	4 58	8 30	4 24	4 31	0 58	0s 7	1 5	20 27	0 57	19 31	1 45	18 3	0 9	4 41	0 41	8 35	7 20	22 30	22 26	2 51		n.a.
T 14	10 21	6 1	4 43	8 18	4 11	4 57	0 59	0 23	1 5	20 26	0 57	19 31	1 44	18 3	0 9	4 42	0 41	8 35	7 20	22 30	22 26	2 49		n.a.
F 15	10 41	10 20	4 15	8 9	3 57	5 22	1 1	0 39	1 5	20 26	0 57	19 31	1 44	18 3	0 9	4 42	0 41	8 36	7 20	22 31	22 27	2 46		n.a.
S 16	11 1	14 17	3 36	8 0	3 42	5 48	1 3	0 55	1 6	20 25	0 57	19 31	1 44	18 3	0 9	4 43	0 41	8 36	7 20	22 32	22 27	2 44		n.a.
S 17	11 20	17 40	2 46	7 53	3 27	6 14	1 5	1 11	1 6	20 24	0 58	19 31	1 44	18 2	0 9	4 43	0 41	8 37	7 21	22 32	22 27	2 41		n.a.
M18	11 40	20 19	1 48	7 48	3 11	6 39	1 6	1 27	1 6	20 24	0 58	19 30	1 44	18 2	0 9	4 43	0 41	8 37	7 21	22 32	22 27	2 39		n.a.
T 19	11 59	22 1	0 43	7 44	2 55	7 5	1 8	1 43	1 7	20 23	0 58	19 30	1 43	18 2	0 9	4 44	0 41	8 37	7 21	22 32	22 28	2 36		n.a.
W20	12 18	22 37	0s25	7 42	2 39	7 30	1 9	1 59	1 7	20 22	0 58	19 30	1 43	18 2	0 9	4 44	0 41	8 38	7 21	22 32	22 28	2 34		n.a.
T 21	12 37	22 0	1 34	7 42	2 23	7 55	1 11	2 15	1 7	20 22	0 58	19 30	1 43	18 1	0 9	4 45	0 41	8 38	7 21	22 32	22 28	2 31		n.a.
F 22	12 56	20 6	2 39	7 44	2 6	8 20	1 12	2 31	1 8	20 21	0 58	19 29	1 43	18 1	0 9	4 45	0 41	8 39	7 21	22 32	22 28	2 29		n.a.
S 23	13 14	16 59	3 37	7 48	1 50	8 45	1 13	2 47	1 8	20 21	0 59	19 29	1 42	18 1	0 9	4 45	0 41	8 39	7 21	22 32	22 28	2 26		n.a.
S 24	13 33	12 47	4 23	7 54	1 34	9 9	1 14	3 3	1 8	20 20	0 59	19 29	1 42	18 1	0 9	4 46	0 41	8 40	7 21	22 33	22 29	2 23		n.a.
M25	13 51	7 45	4 53	8 2	1 18	9 34	1 16	3 18	1 9	20 20	0 59	19 28	1 42	18 1	0 9	4 46	0 41	8 40	7 21	22 33	22 29	2 21		n.a.
T 26	14 9	2 10	5 5	8 12	1 3	9 58	1 17	3 34	1 9	20 20	0 59	19 28	1 42	18 1	0 9	4 46	0 41	8 41	7 21	22 33	22 29	2 18		n.a.
W27	14 26	3n37	4 55	8 24	0 48	10 22	1 18	3 50	1 9	20 19	0 59	19 28	1 42	18 1	0 9	4 47	0 41	8 41	7 21	22 34	22 29	2 16		n.a.
T 28	14 44	9 11	4 25	8 38	0 33	10 46	1 19	4 5	1 9	20 19	0 59	19 27	1 41	18 0	0 9	4 47	0 41	8 42	7 21	22 34	22 29	2 13		n.a.
F 29	15 1	14 9	3 37	8 54	0 19	11 9	1 20	4 21	1 10	20 19	0 59	19 27	1 41	18 0	0 9	4 47	0 41	8 42	7 21	22 34	22 29	2 11		n.a.
S 30	15 18	18 10	2 35	9 11	0 5	11 32	1 21	4 36	1 10	20 18	1 0	19 26	1 41	18 0	0 9	4 48	0 41	8 42	7 21	22 35	22 30	2 8		n.a.
S 31	15s35	20n59	1s25	9s31	0n 8	11s55	1n22	4s51	1n10	20n18	1s 0	19s26	1n41	18n 0	0n 9	4s48	0n41	8s43	7n21	22n35	22n30	2n 6		n.a.

Julian Day Number = 4790831.5, Delta T = 37h02m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°22'11, Lahiri = 114°29'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8404

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 0 56	14♏57'45	4♋13	27♎14	7♏27	16♎14	20♋ 6	21♑28	7♌31	15°R49	14♏42	6°D35	8♋ 6	7♎ 0	n.a.	M 1
T 2	3 4 52	15°55'19	17°31	28°52	8°41	16°56	20° 7	21°33	7°31	15♓48	14°44	6♋35	8° 2	7° 7	n.a.	T 2
W 3	3 8 49	16°52'54	0♌23	0♏33	9°55	17°37	20° 7	21°37	7°31	15°48	14°46	6°37	7°59	7°13	n.a.	W 3
T 4	3 12 46	17°50'30	12°54	2°19	11° 9	18°19	20°R 7	21°42	7°32	15°47	14°48	6°R37	7°56	7°20	n.a.	T 4
F 5	3 16 42	18°48'06	25° 8	4° 7	12°23	19° 0	20° 7	21°46	7°32	15°47	14°49	6°37	7°53	7°27	n.a.	F 5
S 6	3 20 39	19°45'43	7♍10	5°59	13°37	19°42	20° 6	21°51	7°32	15°46	14°51	6°36	7°50	7°33	n.a.	S 6
S 7	3 24 35	20°43'20	19° 4	7°54	14°51	20°23	20° 6	21°56	7°R32	15°46	14°53	6°32	7°47	7°40	n.a.	S 7
M 8	3 28 32	21°40'58	0♎56	9°51	16° 5	21° 4	20° 5	22° 1	7°32	15°45	14°55	6°27	7°43	7°47	n.a.	M 8
T 9	3 32 28	22°38'37	12°48	11°50	17°19	21°45	20° 4	22° 6	7°32	15°45	14°57	6°20	7°40	7°54	n.a.	T 9
W10	3 36 25	23°36'16	24°44	13°51	18°33	22°27	20° 3	22°11	7°31	15°44	14°58	6°12	7°37	8° 0	n.a.	W10
T 11	3 40 21	24°33'56	6♏46	15°53	19°47	23° 8	20° 2	22°16	7°31	15°44	15° 0	6° 4	7°34	8° 7	n.a.	T 11
F 12	3 44 18	25°31'37	18°56	17°57	21° 1	23°49	20° 0	22°21	7°31	15°44	15° 2	5°57	7°31	8°14	n.a.	F 12
S 13	3 48 14	26°29'19	1♐15	20° 0	22°15	24°30	19°58	22°26	7°31	15°43	15° 4	5°51	7°28	8°20	n.a.	S 13
S 14	3 52 11	27°27'01	13°44	22° 5	23°29	25°11	19°56	22°31	7°30	15°43	15° 6	5°47	7°24	8°27	n.a.	S 14
M15	3 56 7	28°24'43	26°24	24° 9	24°43	25°51	19°54	22°37	7°30	15°43	15° 7	5°45	7°21	8°34	n.a.	M15
T 16	4 0 4	29°22'26	9♑15	26°13	25°57	26°32	19°52	22°42	7°30	15°43	15° 9	5°D45	7°18	8°41	n.a.	T 16
W17	4 4 1	0♐20'10	22°20	28°17	27°11	27°13	19°49	22°47	7°29	15°42	15°11	5°46	7°15	8°47	n.a.	W17
T 18	4 7 57	1°17'54	5♒39	0♐19	28°25	27°54	19°46	22°53	7°29	15°42	15°13	5°47	7°12	8°54	n.a.	T 18
F 19	4 11 54	2°15'38	19°14	2°22	29°39	28°34	19°44	22°59	7°28	15°42	15°14	5°48	7° 8	9° 1	n.a.	F 19
S 20	4 15 50	3°13'23	3♓ 5	4°23	0♐53	29°15	19°40	23° 4	7°27	15°42	15°16	5°R49	7° 5	9° 8	n.a.	S 20
S 21	4 19 47	4°11'08	17°13	6°23	2° 7	29°55	19°37	23°10	7°27	15°42	15°18	5°48	7° 2	9°14	n.a.	S 21
M22	4 23 43	5° 8'54	1♈36	8°22	3°21	0♏36	19°34	23°16	7°26	15°D42	15°20	5°46	6°59	9°21	n.a.	M22
T 23	4 27 40	6° 6'40	16°10	10°19	4°35	1°16	19°30	23°22	7°25	15°42	15°21	5°43	6°56	9°28	n.a.	T 23
W24	4 31 36	7° 4'27	0♉52	12°16	5°49	1°56	19°26	23°27	7°24	15°42	15°23	5°39	6°53	9°34	n.a.	W24
T 25	4 35 33	8° 2'14	15°33	14°11	7° 3	2°36	19°22	23°33	7°24	15°42	15°25	5°35	6°49	9°41	n.a.	T 25
F 26	4 39 29	9° 0'02	0♊ 9	16° 4	8°18	3°17	19°18	23°39	7°23	15°42	15°26	5°32	6°46	9°48	n.a.	F 26
S 27	4 43 26	9°57'51	14°30	17°57	9°32	3°57	19°13	23°45	7°22	15°43	15°28	5°30	6°43	9°55	n.a.	S 27
S 28	4 47 22	10°55'42	28°33	19°48	10°46	4°37	19° 9	23°52	7°21	15°43	15°30	5°28	6°40	10° 1	n.a.	S 28
M29	4 51 19	11°53'33	12♋13	21°37	12° 0	5°17	19° 4	23°58	7°20	15°43	15°31	5°D28	6°37	10° 8	n.a.	M29
T 30	4 55 16	12♐51'25	25♋30	23♐25	13♐14	5♏57	18♋59	24♑ 4	7♌19	15♓43	15♏33	5♋29	6♋34	10♎15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s51	22n28	0s13	9s52	0n21	12s18	1n22	5s 7	1n11	20n18	1s 0	19s26	1n41	18n 0	0n 9	4s48	0n41	8s43	7n21	22n35	22n30	2n 3		n.a.
T 2	16 7	22 36	0n58	10 15	0 32	12 40	1 23	5 22	1 11	20 18	1 0	19 25	1 40	18 0	0 9	4 48	0 41	8 44	7 21	22 35	22 30	2 1		n.a.
W 3	16 23	21 31	2 5	10 39	0 43	13 2	1 24	5 37	1 11	20 17	1 0	19 25	1 40	18 0	0 9	4 49	0 41	8 44	7 21	22 35	22 30	1 58		n.a.
T 4	16 39	19 23	3 3	11 5	0 53	13 24	1 24	5 52	1 11	20 17	1 0	19 24	1 40	18 0	0 9	4 49	0 41	8 45	7 21	22 35	22 31	1 55		n.a.
F 5	16 55	16 25	3 51	11 33	1 2	13 45	1 25	6 7	1 12	20 17	1 1	19 24	1 40	18 0	0 9	4 49	0 41	8 45	7 21	22 35	22 31	1 53		n.a.
S 6	17 10	12 48	4 29	12 1	1 11	14 6	1 25	6 22	1 12	20 17	1 1	19 23	1 40	18 0	0 9	4 49	0 41	8 46	7 22	22 35	22 31	1 50		n.a.
S 7	17 25	8 44	4 54	12 30	1 18	14 27	1 25	6 37	1 12	20 17	1 1	19 23	1 39	18 0	0 9	4 50	0 41	8 46	7 22	22 35	22 31	1 48		n.a.
M 8	17 39	4 21	5 7	13 0	1 24	14 48	1 26	6 52	1 12	20 17	1 1	19 22	1 39	18 0	0 9	4 50	0 41	8 46	7 22	22 35	22 31	1 45		n.a.
T 9	17 54	0s11	5 6	13 31	1 30	15 8	1 26	7 7	1 13	20 17	1 1	19 21	1 39	18 0	0 9	4 50	0 41	8 47	7 22	22 36	22 32	1 43		n.a.
W10	18 8	4 45	4 52	14 2	1 34	15 27	1 26	7 21	1 13	20 17	1 1	19 21	1 39	18 0	0 9	4 50	0 41	8 47	7 22	22 36	22 32	1 40		n.a.
T 11	18 22	9 11	4 25	14 33	1 38	15 47	1 26	7 36	1 13	20 17	1 1	19 20	1 39	18 0	0 9	4 50	0 41	8 48	7 22	22 36	22 32	1 37		n.a.
F 12	18 35	13 18	3 46	15 4	1 40	16 6	1 26	7 50	1 13	20 17	1 2	19 20	1 38	18 0	0 9	4 50	0 41	8 48	7 22	22 37	22 32	1 35		n.a.
S 13	18 48	16 56	2 56	15 35	1 42	16 24	1 26	8 5	1 14	20 17	1 2	19 19	1 38	18 0	0 9	4 51	0 41	8 48	7 22	22 37	22 32	1 32		n.a.
S 14	19 1	19 51	1 57	16 6	1 42	16 42	1 26	8 19	1 14	20 17	1 2	19 18	1 38	18 1	0 9	4 51	0 41	8 49	7 22	22 37	22 32	1 30		n.a.
M15	19 14	21 51	0 51	16 36	1 42	17 0	1 26	8 33	1 14	20 17	1 2	19 18	1 38	18 1	0 9	4 51	0 41	8 49	7 22	22 37	22 33	1 27		n.a.
T 16	19 26	22 45	0s19	17 6	1 41	17 17	1 26	8 47	1 14	20 18	1 2	19 17	1 38	18 1	0 9	4 51	0 41	8 49	7 23	22 37	22 33	1 25		n.a.
W17	19 38	22 25	1 29	17 34	1 40	17 34	1 26	9 1	1 14	20 18	1 2	19 16	1 38	18 1	0 9	4 51	0 41	8 50	7 23	22 37	22 33	1 22		n.a.
T 18	19 49	20 50	2 36	18 2	1 37	17 50	1 25	9 15	1 15	20 18	1 2	19 16	1 37	18 1	0 9	4 51	0 40	8 50	7 23	22 37	22 33	1 19		n.a.
F 19	20 1	18 2	3 35	18 29	1 34	18 6	1 25	9 29	1 15	20 18	1 2	19 15	1 37	18 1	0 9	4 51	0 40	8 51	7 23	22 37	22 33	1 17		n.a.
S 20	20 11	14 11	4 23	18 55	1 31	18 22	1 24	9 43	1 15	20 19	1 3	19 14	1 37	18 1	0 9	4 51	0 40	8 51	7 23	22 37	22 33	1 14		n.a.
S 21	20 22	9 28	4 56	19 19	1 26	18 37	1 24	9 56	1 15	20 19	1 3	19 13	1 37	18 2	0 9	4 51	0 40	8 51	7 23	22 37	22 34	1 12		n.a.
M22	20 32	4 10	5 12	19 43	1 22	18 51	1 23	10 10	1 15	20 19	1 3	19 13	1 37	18 2	0 10	4 51	0 40	8 52	7 23	22 37	22 34	1 9		n.a.
T 23	20 42	1n26	5 7	20 5	1 16	19 5	1 23	10 23	1 16	20 20	1 3	19 12	1 37	18 2	0 10	4 51	0 40	8 52	7 23	22 37	22 34	1 7		n.a.
W24	20 52	7 0	4 43	20 26	1 11	19 18	1 22	10 36	1 16	20 20	1 3	19 11	1 36	18 2	0 10	4 51	0 40	8 52	7 24	22 37	22 34	1 4		n.a.
T 25	21 1	12 11	4 0	20 45	1 5	19 31	1 21	10 50	1 16	20 21	1 3	19 10	1 36	18 2	0 10	4 51	0 40	8 53	7 24	22 38	22 34	1 1		n.a.
F 26	21 9	16 37	3 2	21 4	0 59	19 44	1 20	11 3	1 16	20 21	1 3	19 9	1 36	18 3	0 10	4 51	0 40	8 53	7 24	22 38	22 34	0 59		n.a.
S 27	21 18	20 0	1 53	21 21	0 52	19 55	1 19	11 16	1 16	20 22	1 3	19 9	1 36	18 3	0 10	4 51	0 40	8 53	7 24	22 38	22 35	0 56		n.a.
S 28	21 26	22 6	0 38	21 37	0 45	20 7	1 18	11 29	1 17	20 22	1 3	19 8	1 36	18 3	0 10	4 51	0 40	8 54	7 24	22 38	22 35	0 54		n.a.
M29	21 34	22 49	0n37	21 51	0 38	20 18	1 17	11 41	1 17	20 23	1 4	19 7	1 36	18 3	0 10	4 51	0 40	8 54	7 24	22 38	22 35	0 51		n.a.
T 30	21s41	22n11	1n48	22s 4	0n31	20s28	1n16	11s54	1n17	20n23	1s 4	19s 6	1n36	18n 4	0n10	4s51	0n40	8s54	7n24	22n38	22n35	0n48		n.a.

Julian Day Number = 4790862.5, Delta T = 37h02m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°22'15, Lahiri = 114°29'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8404 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 59 12	13♐49'19	8♌25	25♐12	14♐28	6♏36	18°R54	24♑10	7°R17	15♓43	15♏35	5♋31	6♋30	10♎21	n.a.	W 1
T 2	5 3 9	14°47'13	20°58	26°57	15°42	7°16	18♋49	24°17	7♌16	15°44	15°36	5°32	6°27	10°28	n.a.	T 2
F 3	5 7 5	15°45'09	3♍15	28°42	16°56	7°56	18°44	24°23	7°15	15°44	15°38	5°33	6°24	10°35	n.a.	F 3
S 4	5 11 2	16°43'06	15°20	0♑24	18°10	8°36	18°38	24°29	7°14	15°45	15°40	5°R34	6°21	10°42	n.a.	S 4
S 5	5 14 58	17°41'05	27°16	2° 6	19°25	9°15	18°32	24°36	7°13	15°45	15°41	5°34	6°18	10°48	n.a.	S 5
M 6	5 18 55	18°39'05	9♎ 9	3°46	20°39	9°55	18°27	24°42	7°11	15°45	15°43	5°33	6°14	10°55	n.a.	M 6
T 7	5 22 51	19°37'06	21° 2	5°25	21°53	10°34	18°21	24°49	7°10	15°46	15°44	5°31	6°11	11° 2	n.a.	T 7
W 8	5 26 48	20°35'08	3♏ 1	7° 3	23° 7	11°14	18°14	24°56	7° 8	15°46	15°46	5°29	6° 8	11° 9	n.a.	W 8
T 9	5 30 44	21°33'12	15° 9	8°39	24°21	11°53	18° 8	25° 2	7° 7	15°47	15°47	5°27	6° 5	11°15	n.a.	T 9
F 10	5 34 41	22°31'18	27°27	10°14	25°35	12°32	18° 2	25° 9	7° 5	15°48	15°49	5°25	6° 2	11°22	n.a.	F 10
S 11	5 38 37	23°29'24	9♐59	11°49	26°49	13°11	17°55	25°16	7° 4	15°48	15°50	5°23	5°59	11°29	n.a.	S 11
S 12	5 42 34	24°27'32	22°44	13°21	28° 4	13°51	17°49	25°22	7° 2	15°49	15°52	5°22	5°55	11°35	n.a.	S 12
M13	5 46 30	25°25'42	5♑44	14°53	29°18	14°30	17°42	25°29	7° 1	15°49	15°53	5°D22	5°52	11°42	n.a.	M13
T 14	5 50 27	26°23'52	18°59	16°23	0♑32	15° 9	17°35	25°36	6°59	15°50	15°55	5°22	5°49	11°49	n.a.	T 14
W15	5 54 24	27°22'04	2♒26	17°53	1°46	15°48	17°28	25°43	6°57	15°51	15°56	5°23	5°46	11°56	n.a.	W15
T 16	5 58 20	28°20'16	16° 7	19°21	3° 0	16°27	17°21	25°50	6°56	15°52	15°58	5°24	5°43	12° 2	n.a.	T 16
F 17	6 2 17	29°18'30	29°58	20°48	4°15	17° 5	17°14	25°57	6°54	15°52	15°59	5°24	5°40	12° 9	n.a.	F 17
S 18	6 6 13	0♑16'45	13♓58	22°13	5°29	17°44	17° 6	26° 4	6°52	15°53	16° 1	5°25	5°36	12°16	n.a.	S 18
S 19	6 10 10	1°15'00	28° 7	23°38	6°43	18°23	16°59	26°11	6°50	15°54	16° 2	5°R25	5°33	12°22	n.a.	S 19
M20	6 14 6	2°13'17	12♈21	25° 1	7°57	19° 1	16°51	26°18	6°48	15°55	16° 3	5°25	5°30	12°29	n.a.	M20
T 21	6 18 3	3°11'35	26°38	26°23	9°11	19°40	16°44	26°25	6°47	15°56	16° 5	5°25	5°27	12°36	n.a.	T 21
W22	6 21 59	4° 9'54	10♉55	27°43	10°26	20°18	16°36	26°32	6°45	15°57	16° 6	5°24	5°24	12°43	n.a.	W22
T 23	6 25 56	5° 8'14	25° 9	29° 2	11°40	20°57	16°28	26°39	6°43	15°58	16° 7	5°D24	5°20	12°49	n.a.	T 23
F 24	6 29 52	6° 6'35	9♊16	0♒20	12°54	21°35	16°21	26°46	6°41	15°59	16° 8	5°24	5°17	12°56	n.a.	F 24
S 25	6 33 49	7° 4'58	23°13	1°36	14° 8	22°14	16°13	26°54	6°39	16° 0	16°10	5°24	5°14	13° 3	n.a.	S 25
S 26	6 37 46	8° 3'22	6♋55	2°51	15°22	22°52	16° 5	27° 1	6°37	16° 1	16°11	5°R24	5°11	13°10	n.a.	S 26
M27	6 41 42	9° 1'47	20°21	4° 4	16°37	23°30	15°57	27° 8	6°35	16° 2	16°12	5°24	5° 8	13°16	n.a.	M27
T 28	6 45 39	10° 0'14	3♌29	5°15	17°51	24° 8	15°49	27°15	6°33	16° 3	16°13	5°24	5° 5	13°23	n.a.	T 28
W29	6 49 35	10°58'43	16°19	6°25	19° 5	24°46	15°41	27°23	6°31	16° 4	16°15	5°23	5° 1	13°30	n.a.	W29
T 30	6 53 32	11°57'13	28°51	7°33	20°19	25°24	15°33	27°30	6°28	16° 6	16°16	5°23	4°58	13°36	n.a.	T 30
F 31	6 57 28	12♑55'44	11♍ 8	8♒38	21♑33	26♏ 2	15♋25	27♑37	6♌26	16♓ 7	16♏17	5♋22	4♋55	13♎43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s48	20n24	2n51	22s16	0n23	20s37	1n15	12s 7	1n17	20n24	1s 4	19s 5	1n35	18n 4	0n10	4s51	0n40	8s54	7n25	22n38	22n35	0n46		n.a.
T 2	21 54	17 39	3 45	22 27	0 16	20 46	1 14	12 19	1 17	20 24	1 4	19 4	1 35	18 4	0 10	4 51	0 40	8 55	7 25	22 38	22 35	0 43		n.a.
F 3	22 0	14 11	4 27	22 36	0 8	20 55	1 13	12 31	1 17	20 25	1 4	19 3	1 35	18 5	0 10	4 51	0 40	8 55	7 25	22 38	22 35	0 41		n.a.
S 4	22 6	10 11	4 56	22 44	0 0	21 3	1 11	12 44	1 17	20 26	1 4	19 2	1 35	18 5	0 10	4 51	0 40	8 55	7 25	22 38	22 36	0 38		n.a.
S 5	22 11	5 51	5 12	22 51	0s 8	21 10	1 10	12 56	1 18	20 26	1 4	19 1	1 35	18 5	0 10	4 51	0 40	8 56	7 25	22 38	22 36	0 35		n.a.
M 6	22 16	1 20	5 15	22 57	0 16	21 17	1 8	13 8	1 18	20 27	1 4	19 0	1 35	18 6	0 10	4 50	0 40	8 56	7 25	22 38	22 36	0 33		n.a.
T 7	22 21	3s15	5 4	23 2	0 24	21 23	1 7	13 19	1 18	20 28	1 4	18 59	1 35	18 6	0 10	4 50	0 40	8 56	7 26	22 38	22 36	0 30		n.a.
W 8	22 25	7 45	4 40	23 5	0 32	21 29	1 5	13 31	1 18	20 29	1 4	18 58	1 34	18 6	0 10	4 50	0 40	8 56	7 26	22 38	22 36	0 28		n.a.
T 9	22 29	12 1	4 3	23 8	0 40	21 34	1 4	13 43	1 18	20 29	1 4	18 57	1 34	18 7	0 10	4 50	0 40	8 57	7 26	22 38	22 36	0 25		n.a.
F 10	22 32	15 51	3 15	23 9	0 48	21 38	1 2	13 54	1 18	20 30	1 4	18 56	1 34	18 7	0 10	4 50	0 40	8 57	7 26	22 38	22 36	0 22		n.a.
S 11	22 35	19 3	2 16	23 9	0 56	21 42	1 0	14 6	1 18	20 31	1 4	18 55	1 34	18 7	0 10	4 50	0 40	8 57	7 26	22 38	22 37	0 20		n.a.
S 12	22 38	21 24	1 9	23 9	1 4	21 45	0 59	14 17	1 18	20 32	1 4	18 54	1 34	18 8	0 10	4 49	0 40	8 57	7 27	22 38	22 37	0 17		n.a.
M13	22 40	22 39	0s 2	23 7	1 11	21 47	0 57	14 28	1 18	20 32	1 5	18 53	1 34	18 8	0 10	4 49	0 40	8 57	7 27	22 38	22 37	0 14		n.a.
T 14	22 42	22 40	1 15	23 5	1 19	21 49	0 55	14 39	1 19	20 33	1 5	18 52	1 34	18 9	0 10	4 49	0 40	8 58	7 27	22 38	22 37	0 12		n.a.
W15	22 43	21 23	2 24	23 1	1 27	21 50	0 53	14 50	1 19	20 34	1 5	18 51	1 34	18 9	0 10	4 49	0 40	8 58	7 27	22 38	22 37	0 9		n.a.
T 16	22 44	18 51	3 27	22 57	1 34	21 51	0 51	15 0	1 19	20 35	1 5	18 50	1 33	18 10	0 10	4 48	0 40	8 58	7 27	22 38	22 37	0 7		n.a.
F 17	22 44	15 12	4 18	22 52	1 42	21 51	0 49	15 11	1 19	20 36	1 5	18 49	1 33	18 10	0 10	4 48	0 40	8 58	7 28	22 38	22 37	0 4		n.a.
S 18	22 45	10 41	4 55	22 46	1 49	21 50	0 47	15 21	1 19	20 37	1 5	18 47	1 33	18 10	0 10	4 48	0 40	8 58	7 28	22 38	22 38	0 1		n.a.
S 19	22 44	5 34	5 14	22 39	1 56	21 49	0 45	15 32	1 19	20 38	1 5	18 46	1 33	18 11	0 10	4 47	0 40	8 59	7 28	22 38	22 38	0s 1		n.a.
M20	22 44	0 7	5 15	22 31	2 3	21 47	0 43	15 42	1 19	20 38	1 5	18 45	1 33	18 11	0 10	4 47	0 40	8 59	7 28	22 38	22 38	0 4		n.a.
T 21	22 42	5n22	4 55	22 23	2 10	21 45	0 41	15 52	1 19	20 39	1 5	18 44	1 33	18 12	0 10	4 47	0 40	8 59	7 28	22 38	22 38	0 7		n.a.
W22	22 41	10 34	4 18	22 14	2 16	21 42	0 39	16 2	1 19	20 40	1 5	18 43	1 33	18 12	0 10	4 46	0 40	8 59	7 29	22 38	22 38	0 9		n.a.
T 23	22 39	15 10	3 25	22 5	2 23	21 38	0 37	16 11	1 19	20 41	1 5	18 42	1 33	18 13	0 10	4 46	0 40	8 59	7 29	22 38	22 38	0 12		n.a.
F 24	22 36	18 53	2 20	21 55	2 29	21 33	0 35	16 21	1 19	20 42	1 5	18 40	1 33	18 13	0 10	4 46	0 39	8 59	7 29	22 38	22 38	0 14		n.a.
S 25	22 34	21 27	1 7	21 44	2 35	21 28	0 33	16 30	1 19	20 43	1 5	18 39	1 32	18 14	0 10	4 45	0 39	8 59	7 29	22 38	22 38	0 17		n.a.
S 26	22 30	22 42	0n 8	21 33	2 40	21 23	0 30	16 40	1 19	20 44	1 5	18 38	1 32	18 14	0 10	4 45	0 39	8 59	7 30	22 38	22 39	0 20		n.a.
M27	22 27	22 36	1 22	21 22	2 46	21 17	0 28	16 49	1 20	20 45	1 5	18 37	1 32	18 15	0 10	4 45	0 39	9 0	7 30	22 38	22 39	0 22		n.a.
T 28	22 23	21 14	2 29	21 10	2 50	21 10	0 26	16 58	1 20	20 46	1 5	18 35	1 32	18 15	0 10	4 44	0 39	9 0	7 30	22 38	22 39	0 25		n.a.
W29	22 18	18 48	3 28	20 57	2 55	21 2	0 23	17 7	1 20	20 47	1 5	18 34	1 32	18 16	0 10	4 44	0 39	9 0	7 30	22 38	22 39	0 28		n.a.
T 30	22 13	15 31	4 15	20 45	2 59	20 54	0 21	17 16	1 20	20 48	1 5	18 33	1 32	18 16	0 10	4 43	0 39	9 0	7 30	22 38	22 39	0 30		n.a.
F 31	22s 8	11n39	4n49	20s32	3s 3	20s46	0n19	17s24	1n20	20n49	1s 5	18s31	1n32	18n17	0n10	4s43	0n39	9s 0	7n31	22n38	22n39	0s33		n.a.

Julian Day Number = 4790892.5, Delta T = 37h02m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°22'19, Lahiri = 114°29'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8405

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 25	13♑54'18	23♍14	9♒42	22♑48	26♏40	15°R17	27♑45	6°R24	16♓ 8	16♏18	5°R21	4♋52	13♎50	n.a.	S 1
S 2	7 5 21	14°52'53	5♎11	10°43	24° 2	27°17	15♋ 9	27°52	6♌22	16° 9	16°19	5♋20	4°49	13°57	n.a.	S 2
M 3	7 9 18	15°51'30	17° 4	11°42	25°16	27°55	15° 1	27°59	6°20	16°11	16°20	5°D20	4°46	14° 3	n.a.	M 3
T 4	7 13 14	16°50'09	28°58	12°38	26°30	28°33	14°53	28° 7	6°17	16°12	16°21	5°21	4°42	14°10	n.a.	T 4
W 5	7 17 11	17°48'50	10♏57	13°31	27°45	29°10	14°45	28°14	6°15	16°13	16°22	5°21	4°39	14°17	n.a.	W 5
T 6	7 21 8	18°47'32	23° 6	14°21	28°59	29°47	14°37	28°22	6°13	16°15	16°23	5°22	4°36	14°23	n.a.	T 6
F 7	7 25 4	19°46'17	5♐30	15° 7	0♒13	0♐25	14°29	28°29	6°11	16°16	16°24	5°24	4°33	14°30	n.a.	F 7
S 8	7 29 1	20°45'03	18°10	15°50	1°27	1° 2	14°21	28°36	6° 8	16°18	16°25	5°25	4°30	14°37	n.a.	S 8
S 9	7 32 57	21°43'51	1♑ 9	16°28	2°42	1°39	14°13	28°44	6° 6	16°19	16°26	5°R25	4°26	14°44	n.a.	S 9
M10	7 36 54	22°42'41	14°28	17° 3	3°56	2°17	14° 5	28°51	6° 4	16°20	16°27	5°25	4°23	14°50	n.a.	M10
T 11	7 40 50	23°41'32	28° 6	17°32	5°10	2°54	13°57	28°59	6° 1	16°22	16°28	5°24	4°20	14°57	n.a.	T 11
W12	7 44 47	24°40'25	12♒ 1	17°56	6°25	3°31	13°50	29° 6	5°59	16°24	16°29	5°22	4°17	15° 4	n.a.	W12
T 13	7 48 44	25°39'19	26°10	18°14	7°39	4° 8	13°42	29°14	5°56	16°25	16°30	5°20	4°14	15°10	n.a.	T 13
F 14	7 52 40	26°38'15	10♓27	18°26	8°53	4°44	13°34	29°21	5°54	16°27	16°30	5°17	4°11	15°17	n.a.	F 14
S 15	7 56 37	27°37'12	24°48	18°R31	10° 7	5°21	13°27	29°29	5°52	16°28	16°31	5°14	4° 7	15°24	n.a.	S 15
S 16	8 0 33	28°36'10	9♈ 8	18°30	11°22	5°58	13°19	29°36	5°49	16°30	16°32	5°12	4° 4	15°31	n.a.	S 16
M17	8 4 30	29°35'10	23°25	18°20	12°36	6°34	13°12	29°44	5°47	16°32	16°33	5°D11	4° 1	15°37	n.a.	M17
T 18	8 8 26	0♒34'11	7♉35	18° 3	13°50	7°11	13° 4	29°51	5°44	16°33	16°33	5°11	3°58	15°44	n.a.	T 18
W19	8 12 23	1°33'14	21°36	17°37	15° 5	7°47	12°57	29°59	5°42	16°35	16°34	5°12	3°55	15°51	n.a.	W19
T 20	8 16 19	2°32'18	5♊27	17° 3	16°19	8°24	12°50	0♒ 6	5°40	16°37	16°35	5°13	3°52	15°57	n.a.	T 20
F 21	8 20 16	3°31'23	19° 7	16°20	17°33	9° 0	12°43	0°14	5°37	16°38	16°35	5°15	3°48	16° 4	n.a.	F 21
S 22	8 24 13	4°30'30	2♋36	15°29	18°48	9°36	12°36	0°21	5°35	16°40	16°36	5°R16	3°45	16°11	n.a.	S 22
S 23	8 28 9	5°29'38	15°53	14°31	20° 2	10°12	12°29	0°29	5°32	16°42	16°36	5°15	3°42	16°18	n.a.	S 23
M24	8 32 6	6°28'48	28°58	13°27	21°16	10°48	12°23	0°36	5°30	16°44	16°37	5°13	3°39	16°24	n.a.	M24
T 25	8 36 2	7°28'00	11♌50	12°17	22°31	11°24	12°16	0°44	5°27	16°46	16°37	5°10	3°36	16°31	n.a.	T 25
W26	8 39 59	8°27'13	24°28	11° 3	23°45	12° 0	12°10	0°51	5°25	16°47	16°38	5° 5	3°32	16°38	n.a.	W26
T 27	8 43 55	9°26'27	6♍54	9°49	24°59	12°36	12° 3	0°59	5°22	16°49	16°38	4°59	3°29	16°45	n.a.	T 27
F 28	8 47 52	10°25'44	19° 7	8°34	26°14	13°11	11°57	1° 6	5°20	16°51	16°39	4°52	3°26	16°51	n.a.	F 28
S 29	8 51 49	11°25'02	1♎11	7°23	27°28	13°47	11°51	1°13	5°18	16°53	16°39	4°46	3°23	16°58	n.a.	S 29
S 30	8 55 45	12°24'22	13° 7	6°16	28°42	14°23	11°45	1°21	5°15	16°55	16°40	4°41	3°20	17° 5	n.a.	S 30
M31	8 59 42	13♒23'44	24♎59	5♒16	29♒57	14♐58	11♋40	1♒28	5♌13	16♓57	16♏40	4♋38	3♋17	17♎11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 2	7n22	5n 9	20s19	3s 7	20s37	0n16	17s33	1n20	20n50	1s 4	18s30	1n32	18n18	0n10	4s43	0n39	9s 0	7n31	22n38	22n39	0s36		n.a.
S 2	21 56	2 52	5 16	20 5	3 10	20 27	0 14	17 41	1 20	20 50	1 4	18 29	1 32	18 18	0 10	4 42	0 39	9 0	7 31	22 38	22 39	0 38		n.a.
M 3	21 50	1s43	5 10	19 52	3 13	20 16	0 11	17 49	1 20	20 51	1 4	18 27	1 32	18 19	0 10	4 42	0 39	9 0	7 31	22 38	22 39	0 41		n.a.
T 4	21 43	6 15	4 50	19 39	3 15	20 5	0 9	17 57	1 20	20 52	1 4	18 26	1 32	18 19	0 10	4 41	0 39	9 0	7 32	22 38	22 40	0 43		n.a.
W 5	21 36	10 35	4 18	19 25	3 16	19 54	0 7	18 5	1 20	20 53	1 4	18 25	1 32	18 20	0 10	4 41	0 39	9 0	7 32	22 38	22 40	0 46		n.a.
T 6	21 28	14 34	3 33	19 12	3 17	19 42	0 4	18 13	1 20	20 54	1 4	18 23	1 32	18 20	0 10	4 40	0 39	9 0	7 32	22 38	22 40	0 49		n.a.
F 7	21 20	18 0	2 38	18 59	3 18	19 29	0 2	18 20	1 20	20 55	1 4	18 22	1 31	18 21	0 10	4 40	0 39	9 0	7 32	22 38	22 40	0 51		n.a.
S 8	21 12	20 40	1 34	18 46	3 17	19 16	0s 1	18 28	1 20	20 56	1 4	18 21	1 31	18 21	0 10	4 39	0 39	9 0	7 33	22 38	22 40	0 54		n.a.
S 9	21 3	22 21	0 24	18 34	3 16	19 2	0 3	18 35	1 20	20 57	1 4	18 19	1 31	18 22	0 10	4 39	0 39	9 0	7 33	22 38	22 40	0 57		n.a.
M10	20 54	22 48	0s50	18 22	3 14	18 48	0 6	18 42	1 20	20 58	1 4	18 18	1 31	18 23	0 10	4 38	0 39	9 0	7 33	22 38	22 40	0 59		n.a.
T 11	20 44	21 56	2 2	18 11	3 11	18 33	0 8	18 49	1 20	20 59	1 4	18 16	1 31	18 23	0 10	4 37	0 39	9 0	7 33	22 38	22 40	1 2		n.a.
W12	20 34	19 42	3 8	18 0	3 8	18 18	0 11	18 56	1 20	20 59	1 4	18 15	1 31	18 24	0 10	4 37	0 39	9 0	7 34	22 38	22 40	1 5		n.a.
T 13	20 24	16 16	4 4	17 50	3 3	18 2	0 13	19 3	1 20	21 0	1 3	18 14	1 31	18 24	0 10	4 36	0 39	9 0	7 34	22 38	22 40	1 7		n.a.
F 14	20 13	11 51	4 45	17 40	2 57	17 46	0 16	19 9	1 20	21 1	1 3	18 12	1 31	18 25	0 10	4 36	0 39	9 0	7 34	22 38	22 41	1 10		n.a.
S 15	20 2	6 46	5 9	17 32	2 50	17 29	0 18	19 16	1 20	21 2	1 3	18 11	1 31	18 25	0 10	4 35	0 39	9 0	7 34	22 38	22 41	1 13		n.a.
S 16	19 51	1 18	5 13	17 25	2 42	17 12	0 21	19 22	1 20	21 3	1 3	18 9	1 31	18 26	0 10	4 35	0 39	9 0	7 35	22 38	22 41	1 15		n.a.
M17	19 39	4n11	4 58	17 18	2 32	16 54	0 23	19 28	1 20	21 4	1 3	18 8	1 31	18 27	0 10	4 34	0 39	9 0	7 35	22 39	22 41	1 18		n.a.
T 18	19 27	9 26	4 25	17 13	2 21	16 36	0 26	19 34	1 20	21 5	1 3	18 6	1 31	18 27	0 10	4 33	0 39	9 0	7 35	22 39	22 41	1 21		n.a.
W19	19 14	14 8	3 37	17 9	2 9	16 17	0 28	19 40	1 20	21 5	1 3	18 5	1 31	18 28	0 10	4 33	0 39	9 0	7 36	22 38	22 41	1 23		n.a.
T 20	19 1	18 1	2 36	17 6	1 55	15 58	0 31	19 45	1 20	21 6	1 3	18 3	1 31	18 28	0 10	4 32	0 39	9 0	7 36	22 38	22 41	1 26		n.a.
F 21	18 48	20 51	1 27	17 4	1 40	15 39	0 33	19 51	1 20	21 7	1 2	18 2	1 31	18 29	0 10	4 32	0 39	9 0	7 36	22 38	22 41	1 29		n.a.
S 22	18 35	22 28	0 15	17 3	1 23	15 19	0 35	19 56	1 19	21 8	1 2	18 0	1 31	18 30	0 10	4 31	0 39	9 0	7 36	22 38	22 41	1 31		n.a.
S 23	18 21	22 47	0n58	17 2	1 5	14 59	0 38	20 1	1 19	21 9	1 2	17 59	1 31	18 30	0 10	4 30	0 39	8 59	7 37	22 38	22 41	1 34		n.a.
M24	18 7	21 49	2 6	17 2	0 46	14 38	0 40	20 6	1 19	21 9	1 2	17 57	1 31	18 31	0 10	4 30	0 39	8 59	7 37	22 38	22 41	1 37		n.a.
T 25	17 52	19 44	3 6	17 3	0 27	14 17	0 42	20 11	1 19	21 10	1 2	17 56	1 31	18 31	0 10	4 29	0 39	8 59	7 37	22 39	22 42	1 39		n.a.
W26	17 37	16 42	3 56	17 3	0 7	13 55	0 45	20 16	1 19	21 11	1 2	17 54	1 31	18 32	0 10	4 28	0 39	8 59	7 37	22 39	22 42	1 42		n.a.
T 27	17 22	12 59	4 34	17 4	0n13	13 33	0 47	20 20	1 19	21 11	1 1	17 53	1 31	18 33	0 11	4 28	0 39	8 59	7 38	22 39	22 42	1 45		n.a.
F 28	17 7	8 47	4 59	17 4	0 33	13 11	0 49	20 25	1 19	21 12	1 1	17 51	1 31	18 33	0 11	4 27	0 39	8 59	7 38	22 39	22 42	1 47		n.a.
S 29	16 51	4 18	5 10	17 3	0 52	12 49	0 52	20 29	1 19	21 13	1 1	17 50	1 31	18 34	0 11	4 26	0 39	8 59	7 38	22 39	22 42	1 50		n.a.
S 30	16 35	0s17	5 7	17 2	1 9	12 26	0 54	20 33	1 19	21 14	1 1	17 48	1 30	18 34	0 11	4 25	0 39	8 58	7 39	22 40	22 42	1 53		n.a.
M31	16s19	4s51	4n51	17s 1	1n25	12s 2	0s56	20s37	1n19	21n14	1s 1	17s47	1n30	18n35	0n11	4s25	0n39	8s58	7n39	22n40	22n42	1s55		n.a.

Julian Day Number = 4790923.5, Delta T = 37h02m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°22'24, Lahiri = 114°29'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8405

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 38	14♒23'08	6♏51	4°R26	1♓11	15♐33	11°R34	1♒36	5°R10	16♓59	16♏40	4°R36	3♋13	17♎18	n.a.	T 1
W 2	9 7 35	15°22'34	18°48	3♒45	2°26	16° 9	11♋29	1°43	5♌ 8	17° 1	16°41	4°D35	3°10	17°25	n.a.	W 2
T 3	9 11 31	16°22'02	0♐55	3°15	3°40	16°44	11°23	1°50	5° 6	17° 3	16°41	4♋36	3° 7	17°32	n.a.	T 3
F 4	9 15 28	17°21'32	13°18	2°57	4°54	17°19	11°18	1°58	5° 3	17° 5	16°41	4°38	3° 4	17°38	n.a.	F 4
S 5	9 19 25	18°21'03	25°59	2°D50	6° 9	17°54	11°13	2° 5	5° 1	17° 7	16°41	4°39	3° 1	17°45	n.a.	S 5
S 6	9 23 21	19°20'37	9♑ 4	2°54	7°23	18°29	11° 9	2°12	4°59	17° 9	16°42	4°R39	2°58	17°52	n.a.	S 6
M 7	9 27 18	20°20'12	22°34	3° 9	8°38	19° 3	11° 4	2°20	4°56	17°11	16°42	4°38	2°54	17°58	n.a.	M 7
T 8	9 31 14	21°19'49	6♒29	3°34	9°52	19°38	11° 0	2°27	4°54	17°13	16°42	4°34	2°51	18° 5	n.a.	T 8
W 9	9 35 11	22°19'28	20°47	4° 8	11° 6	20°13	10°56	2°34	4°52	17°15	16°42	4°29	2°48	18°12	n.a.	W 9
T 10	9 39 7	23°19'08	5♓22	4°51	12°21	20°47	10°52	2°41	4°49	17°17	16°42	4°21	2°45	18°19	n.a.	T 10
F 11	9 43 4	24°18'50	20° 8	5°42	13°35	21°21	10°48	2°49	4°47	17°19	16°42	4°13	2°42	18°25	n.a.	F 11
S 12	9 47 1	25°18'33	4♈56	6°39	14°50	21°56	10°44	2°56	4°45	17°21	16°R42	4° 6	2°38	18°32	n.a.	S 12
S 13	9 50 57	26°18'18	19°39	7°41	16° 4	22°30	10°41	3° 3	4°43	17°23	16°42	3°59	2°35	18°39	n.a.	S 13
M14	9 54 54	27°18'04	4♉10	8°49	17°19	23° 4	10°37	3°10	4°40	17°26	16°42	3°55	2°32	18°45	n.a.	M14
T 15	9 58 50	28°17'51	18°24	10° 2	18°33	23°38	10°34	3°17	4°38	17°28	16°42	3°52	2°29	18°52	n.a.	T 15
W16	10 2 47	29°17'39	2♊21	11°18	19°47	24°12	10°32	3°24	4°36	17°30	16°42	3°D52	2°26	18°59	n.a.	W16
T 17	10 6 43	0♓17'29	16° 0	12°37	21° 2	24°45	10°29	3°31	4°34	17°32	16°42	3°53	2°23	19° 6	n.a.	T 17
F 18	10 10 40	1°17'20	29°23	13°59	22°16	25°19	10°26	3°38	4°32	17°34	16°42	3°R53	2°19	19°12	n.a.	F 18
S 19	10 14 37	2°17'12	12♋31	15°24	23°31	25°52	10°24	3°45	4°30	17°36	16°41	3°53	2°16	19°19	n.a.	S 19
S 20	10 18 33	3°17'05	25°26	16°50	24°45	26°26	10°22	3°52	4°28	17°39	16°41	3°51	2°13	19°26	n.a.	S 20
M21	10 22 30	4°17'00	8♌10	18°18	26° 0	26°59	10°20	3°59	4°26	17°41	16°41	3°46	2°10	19°32	n.a.	M21
T 22	10 26 26	5°16'56	20°43	19°47	27°14	27°32	10°19	4° 5	4°24	17°43	16°41	3°39	2° 7	19°39	n.a.	T 22
W23	10 30 23	6°16'53	3♍ 7	21°17	28°29	28° 5	10°17	4°12	4°22	17°45	16°40	3°29	2° 4	19°46	n.a.	W23
T 24	10 34 19	7°16'52	15°22	22°48	29°43	28°38	10°16	4°19	4°20	17°47	16°40	3°17	2° 0	19°53	n.a.	T 24
F 25	10 38 16	8°16'52	27°28	24°20	0♈57	29°11	10°15	4°26	4°18	17°50	16°40	3° 4	1°57	19°59	n.a.	F 25
S 26	10 42 13	9°16'54	9♎27	25°52	2°12	29°43	10°14	4°32	4°16	17°52	16°39	2°52	1°54	20° 6	n.a.	S 26
S 27	10 46 9	10°16'57	21°21	27°25	3°26	0♑16	10°13	4°39	4°14	17°54	16°39	2°41	1°51	20°13	n.a.	S 27
M28	10 50 6	11♓17'02	3♏11	28♒58	4♈41	0♑48	10♋13	4♒45	4♌12	17♓56	16♏39	2♋32	1♋48	20♎19	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 2	9s15	4n23	16s59	1n40	11s39	0s58	20s41	1n19	21n15	1s 1	17s45	1n30	18n35	0n11	4s24	0n39	8s58	7n39	22n40	22n42	1s58		n.a.
W 2	15 45	13 20	3 43	16 56	1 52	11 15	1 0	20 44	1 19	21 15	1 0	17 43	1 30	18 36	0 11	4 23	0 39	8 58	7 39	22 40	22 42	2 1		n.a.
T 3	15 28	16 56	2 52	16 52	2 2	10 51	1 2	20 48	1 19	21 16	1 0	17 42	1 30	18 37	0 11	4 23	0 39	8 58	7 40	22 40	22 42	2 3		n.a.
F 4	15 11	19 51	1 53	16 48	2 11	10 26	1 4	20 51	1 18	21 17	1 0	17 40	1 30	18 37	0 11	4 22	0 39	8 57	7 40	22 40	22 42	2 6		n.a.
S 5	14 53	21 54	0 47	16 44	2 17	10 2	1 6	20 54	1 18	21 17	1 0	17 39	1 30	18 38	0 11	4 21	0 39	8 57	7 40	22 40	22 42	2 9		n.a.
S 6	14 35	22 50	0s24	16 39	2 21	9 37	1 8	20 57	1 18	21 18	1 0	17 37	1 30	18 38	0 11	4 20	0 39	8 57	7 41	22 40	22 42	2 11		n.a.
M 7	14 17	22 29	1 35	16 33	2 24	9 11	1 10	21 0	1 18	21 18	0 59	17 36	1 30	18 39	0 11	4 20	0 39	8 57	7 41	22 40	22 43	2 14		n.a.
T 8	13 59	20 45	2 43	16 27	2 25	8 46	1 12	21 3	1 18	21 19	0 59	17 34	1 30	18 39	0 11	4 19	0 39	8 57	7 41	22 40	22 43	2 17		n.a.
W 9	13 40	17 40	3 42	16 19	2 24	8 20	1 14	21 6	1 18	21 20	0 59	17 32	1 30	18 40	0 11	4 18	0 39	8 56	7 41	22 40	22 43	2 19		n.a.
T 10	13 21	13 27	4 28	16 12	2 22	7 54	1 16	21 8	1 18	21 20	0 59	17 31	1 30	18 40	0 11	4 17	0 38	8 56	7 42	22 40	22 43	2 22		n.a.
F 11	13 2	8 22	4 57	16 3	2 19	7 28	1 17	21 11	1 18	21 21	0 59	17 29	1 30	18 41	0 11	4 16	0 38	8 56	7 42	22 41	22 43	2 25		n.a.
S 12	12 43	2 48	5 6	15 53	2 15	7 2	1 19	21 13	1 17	21 21	0 58	17 28	1 30	18 42	0 11	4 16	0 38	8 56	7 42	22 41	22 43	2 27		n.a.
S 13	12 23	2n54	4 55	15 43	2 10	6 35	1 21	21 15	1 17	21 22	0 58	17 26	1 30	18 42	0 11	4 15	0 38	8 55	7 43	22 41	22 43	2 30		n.a.
M14	12 3	8 22	4 25	15 31	2 4	6 8	1 22	21 17	1 17	21 22	0 58	17 25	1 30	18 43	0 11	4 14	0 38	8 55	7 43	22 41	22 43	2 33		n.a.
T 15	11 43	13 17	3 39	15 19	1 58	5 42	1 24	21 19	1 17	21 22	0 58	17 23	1 30	18 43	0 11	4 13	0 38	8 55	7 43	22 41	22 43	2 35		n.a.
W16	11 23	17 24	2 41	15 6	1 51	5 14	1 25	21 20	1 17	21 23	0 57	17 21	1 30	18 44	0 11	4 12	0 38	8 54	7 43	22 41	22 43	2 38		n.a.
T 17	11 3	20 28	1 34	14 51	1 44	4 47	1 27	21 22	1 17	21 23	0 57	17 20	1 31	18 44	0 11	4 12	0 38	8 54	7 44	22 41	22 43	2 41		n.a.
F 18	10 42	22 20	0 24	14 36	1 37	4 20	1 28	21 23	1 17	21 24	0 57	17 18	1 31	18 45	0 11	4 11	0 38	8 54	7 44	22 41	22 43	2 43		n.a.
S 19	10 21	22 56	0n46	14 20	1 29	3 53	1 29	21 24	1 16	21 24	0 57	17 17	1 31	18 45	0 11	4 10	0 38	8 53	7 44	22 41	22 43	2 46		n.a.
S 20	10 1	22 17	1 52	14 3	1 21	3 25	1 30	21 25	1 16	21 25	0 57	17 15	1 31	18 46	0 11	4 9	0 38	8 53	7 45	22 41	22 43	2 49		n.a.
M21	9 39	20 28	2 52	13 44	1 13	2 57	1 32	21 26	1 16	21 25	0 56	17 14	1 31	18 46	0 11	4 8	0 38	8 53	7 45	22 41	22 43	2 51		n.a.
T 22	9 18	17 41	3 42	13 26	1 5	2 30	1 33	21 27	1 16	21 25	0 56	17 12	1 31	18 47	0 11	4 8	0 38	8 52	7 45	22 42	22 43	2 54		n.a.
W23	8 57	14 9	4 21	13 6	0 57	2 2	1 34	21 28	1 16	21 26	0 56	17 10	1 31	18 47	0 11	4 7	0 38	8 52	7 45	22 42	22 43	2 57		n.a.
T 24	8 35	10 3	4 48	12 45	0 48	1 34	1 35	21 28	1 16	21 26	0 56	17 9	1 31	18 47	0 11	4 6	0 38	8 52	7 46	22 42	22 44	3 0		n.a.
F 25	8 14	5 36	5 1	12 24	0 40	1 6	1 36	21 29	1 15	21 26	0 55	17 7	1 31	18 48	0 11	4 5	0 38	8 51	7 46	22 42	22 44	3 2		n.a.
S 26	7 52	0 59	5 0	12 2	0 32	0 38	1 36	21 29	1 15	21 27	0 55	17 6	1 31	18 48	0 11	4 4	0 38	8 51	7 46	22 43	22 44	3 5		n.a.
S 27	7 30	3s38	4 46	11 39	0 24	0 10	1 37	21 29	1 15	21 27	0 55	17 4	1 31	18 49	0 11	4 3	0 38	8 51	7 46	22 43	22 44	3 8		n.a.
M28	7s 8	8s 7	4n20	11s15	0n16	0n18	1s38	21s30	1n15	21n27	0s55	17s 3	1n31	18n49	0n11	4s 3	0n38	8s50	7n47	22n43	22n44	3s10		n.a.

Julian Day Number = 4790954.5, Delta T = 37h02m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°22'28, Lahiri = 114°29'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8405

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 54 2	12♓17'08	15♏ 2	0♓31	5♈55	1♉20	10°D13	4♒52	4°R10	17♓58	16°R38	2°R26	1♋44	20♎26	n.a.	T 1
W 2	10 57 59	13°17'16	26°57	2° 4	7°10	1°53	10♋13	4°58	4♌ 9	18° 1	16♏38	2♋23	1°41	20°33	n.a.	W 2
T 3	11 1 55	14°17'26	9♐ 0	3°38	8°24	2°25	10°13	5° 5	4° 7	18° 3	16°37	2°21	1°38	20°40	n.a.	T 3
F 4	11 5 52	15°17'37	21°18	5°12	9°38	2°56	10°14	5°11	4° 5	18° 5	16°37	2°D21	1°35	20°46	n.a.	F 4
S 5	11 9 49	16°17'50	3♑55	6°46	10°53	3°28	10°14	5°17	4° 4	18° 7	16°36	2°R21	1°32	20°53	n.a.	S 5
S 6	11 13 45	17°18'04	16°56	8°20	12° 7	4° 0	10°15	5°24	4° 2	18°10	16°36	2°21	1°29	21° 0	n.a.	S 6
M 7	11 17 42	18°18'20	0♒26	9°53	13°22	4°31	10°16	5°30	4° 1	18°12	16°35	2°18	1°25	21° 6	n.a.	M 7
T 8	11 21 38	19°18'37	14°25	11°27	14°36	5° 2	10°17	5°36	3°59	18°14	16°34	2°12	1°22	21°13	n.a.	T 8
W 9	11 25 35	20°18'56	28°52	13° 1	15°50	5°34	10°19	5°42	3°58	18°16	16°34	2° 4	1°19	21°20	n.a.	W 9
T 10	11 29 32	21°19'16	13♓43	14°35	17° 5	6° 5	10°20	5°48	3°56	18°19	16°33	1°54	1°16	21°27	n.a.	T 10
F 11	11 33 28	22°19'37	28°49	16° 9	18°19	6°35	10°22	5°54	3°55	18°21	16°32	1°42	1°13	21°33	n.a.	F 11
S 12	11 37 25	23°19'59	14♈ 1	17°42	19°34	7° 6	10°24	6° 0	3°53	18°23	16°32	1°31	1° 9	21°40	n.a.	S 12
S 13	11 41 21	24°20'22	29° 7	19°16	20°48	7°37	10°27	6° 6	3°52	18°25	16°31	1°21	1° 6	21°47	n.a.	S 13
M14	11 45 18	25°20'47	13♉59	20°50	22° 2	8° 7	10°29	6°11	3°51	18°28	16°30	1°14	1° 3	21°53	n.a.	M14
T 15	11 49 14	26°21'12	28°28	22°24	23°17	8°37	10°32	6°17	3°50	18°30	16°29	1° 9	1° 0	22° 0	n.a.	T 15
W16	11 53 11	27°21'38	12♊34	23°58	24°31	9° 7	10°35	6°23	3°49	18°32	16°28	1° 7	0°57	22° 7	n.a.	W16
T 17	11 57 8	28°22'04	26°14	25°31	25°45	9°37	10°38	6°28	3°47	18°34	16°28	1° 7	0°54	22°14	n.a.	T 17
F 18	12 1 4	29°22'32	9♋32	27° 5	27° 0	10° 6	10°41	6°34	3°46	18°37	16°27	1° 7	0°50	22°20	n.a.	F 18
S 19	12 5 1	0♈23'00	22°30	28°39	28°14	10°36	10°44	6°39	3°45	18°39	16°26	1° 6	0°47	22°27	n.a.	S 19
S 20	12 8 57	1°23'29	5♌12	0♈13	29°28	11° 5	10°48	6°45	3°44	18°41	16°25	1° 3	0°44	22°34	n.a.	S 20
M21	12 12 54	2°23'58	17°41	1°47	0♉43	11°34	10°52	6°50	3°43	18°43	16°24	0°57	0°41	22°40	n.a.	M21
T 22	12 16 50	3°24'28	29°59	3°21	1°57	12° 3	10°56	6°55	3°42	18°45	16°23	0°47	0°38	22°47	n.a.	T 22
W23	12 20 47	4°24'59	12♍10	4°56	3°11	12°32	11° 0	7° 0	3°42	18°48	16°22	0°36	0°35	22°54	n.a.	W23
T 24	12 24 44	5°25'30	24°14	6°30	4°25	13° 0	11° 5	7° 6	3°41	18°50	16°21	0°22	0°31	23° 0	n.a.	T 24
F 25	12 28 40	6°26'03	6♎12	8° 4	5°39	13°29	11° 9	7°11	3°40	18°52	16°20	0° 7	0°28	23° 7	n.a.	F 25
S 26	12 32 37	7°26'36	18° 7	9°39	6°53	13°57	11°14	7°16	3°39	18°54	16°19	29♊52	0°25	23°14	n.a.	S 26
S 27	12 36 33	8°27'10	29°59	11°14	8° 8	14°25	11°19	7°20	3°39	18°56	16°18	29°39	0°22	23°21	n.a.	S 27
M28	12 40 30	9°27'45	11♏49	12°49	9°22	14°52	11°24	7°25	3°38	18°58	16°17	29°28	0°19	23°27	n.a.	M28
T 29	12 44 26	10°28'21	23°40	14°24	10°36	15°20	11°30	7°30	3°38	19° 1	16°16	29°20	0°15	23°34	n.a.	T 29
W30	12 48 23	11°28'57	5♐36	15°59	11°50	15°47	11°35	7°35	3°37	19° 3	16°15	29°16	0°12	23°41	n.a.	W30
T 31	12 52 19	12♈29'35	17♐39	17♈35	13♉ 4	16♉14	11♋41	7♒39	3♌37	19♓ 5	16♏14	29♊13	0♋ 9	23♎47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s45	12s18	3n43	10s51	0n 8	0n46	1s39	21s30	1n15	21n27	0s54	17s 1	1n31	18n50	0n11	4s 2	0n38	8s50	7n47	22n43	22n44	3s13		n.a.
W 2	6 23	16 2	2 56	10 26	0s 0	1 14	1 39	21 29	1 14	21 28	0 54	17 0	1 31	18 50	0 11	4 1	0 38	8 50	7 47	22 43	22 44	3 16		n.a.
T 3	6 1	19 10	2 1	10 0	0 8	1 42	1 40	21 29	1 14	21 28	0 54	16 58	1 31	18 50	0 11	4 0	0 38	8 49	7 48	22 43	22 44	3 18		n.a.
F 4	5 38	21 30	0 58	9 34	0 15	2 10	1 40	21 29	1 14	21 28	0 54	16 57	1 31	18 51	0 11	3 59	0 38	8 49	7 48	22 43	22 44	3 21		n.a.
S 5	5 15	22 49	0s 8	9 7	0 23	2 38	1 40	21 28	1 14	21 28	0 54	16 55	1 31	18 51	0 11	3 58	0 38	8 48	7 48	22 43	22 44	3 24		n.a.
S 6	4 53	22 58	1 17	8 40	0 30	3 6	1 41	21 28	1 13	21 28	0 53	16 54	1 31	18 51	0 11	3 58	0 38	8 48	7 48	22 43	22 44	3 26		n.a.
M 7	4 30	21 48	2 23	8 13	0 37	3 34	1 41	21 27	1 13	21 28	0 53	16 52	1 31	18 52	0 11	3 57	0 38	8 48	7 49	22 43	22 44	3 29		n.a.
T 8	4 7	19 16	3 23	7 44	0 44	4 2	1 41	21 26	1 13	21 29	0 53	16 51	1 31	18 52	0 11	3 56	0 38	8 47	7 49	22 43	22 44	3 32		n.a.
W 9	3 44	15 29	4 12	7 16	0 50	4 30	1 41	21 25	1 13	21 29	0 53	16 49	1 31	18 53	0 11	3 55	0 38	8 47	7 49	22 43	22 44	3 35		n.a.
T 10	3 21	10 38	4 46	6 47	0 57	4 57	1 41	21 24	1 12	21 29	0 52	16 48	1 31	18 53	0 11	3 54	0 38	8 46	7 49	22 44	22 44	3 37		n.a.
F 11	2 58	5 4	5 0	6 17	1 3	5 25	1 41	21 23	1 12	21 29	0 52	16 46	1 31	18 53	0 11	3 53	0 38	8 46	7 50	22 44	22 44	3 40		n.a.
S 12	2 34	0n51	4 53	5 47	1 9	5 52	1 41	21 22	1 12	21 29	0 52	16 45	1 31	18 54	0 11	3 52	0 38	8 45	7 50	22 44	22 44	3 43		n.a.
S 13	2 11	6 40	4 26	5 17	1 15	6 20	1 40	21 20	1 11	21 29	0 52	16 43	1 32	18 54	0 11	3 52	0 38	8 45	7 50	22 44	22 44	3 45		n.a.
M14	1 48	12 2	3 41	4 46	1 20	6 47	1 40	21 19	1 11	21 29	0 51	16 42	1 32	18 54	0 11	3 51	0 38	8 45	7 50	22 44	22 44	3 48		n.a.
T 15	1 25	16 35	2 43	4 15	1 26	7 14	1 40	21 17	1 11	21 29	0 51	16 40	1 32	18 54	0 11	3 50	0 38	8 44	7 51	22 44	22 44	3 51		n.a.
W16	1 1	20 3	1 36	3 44	1 31	7 41	1 39	21 16	1 11	21 29	0 51	16 39	1 32	18 55	0 11	3 49	0 38	8 44	7 51	22 44	22 44	3 53		n.a.
T 17	0 38	22 16	0 26	3 12	1 36	8 8	1 39	21 14	1 10	21 29	0 51	16 37	1 32	18 55	0 11	3 48	0 38	8 43	7 51	22 44	22 44	3 56		n.a.
F 18	0 14	23 9	0n44	2 40	1 40	8 35	1 38	21 12	1 10	21 29	0 51	16 36	1 32	18 55	0 11	3 47	0 38	8 43	7 51	22 44	22 44	3 59		n.a.
S 19	0n 9	22 44	1 50	2 8	1 44	9 1	1 37	21 10	1 10	21 29	0 50	16 35	1 32	18 55	0 11	3 47	0 38	8 42	7 52	22 44	22 44	4 1		n.a.
S 20	0 32	21 9	2 49	1 35	1 48	9 27	1 36	21 9	1 9	21 29	0 50	16 33	1 32	18 56	0 11	3 46	0 38	8 42	7 52	22 44	22 44	4 4		n.a.
M21	0 56	18 34	3 39	1 2	1 52	9 53	1 36	21 6	1 9	21 29	0 50	16 32	1 32	18 56	0 11	3 45	0 38	8 41	7 52	22 44	22 44	4 7		n.a.
T 22	1 19	15 11	4 18	0 29	1 56	10 19	1 35	21 4	1 9	21 29	0 50	16 31	1 32	18 56	0 11	3 44	0 38	8 41	7 52	22 44	22 44	4 10		n.a.
W23	1 42	11 12	4 44	0n 4	1 59	10 45	1 34	21 2	1 8	21 29	0 49	16 29	1 32	18 56	0 11	3 43	0 38	8 40	7 52	22 44	22 44	4 12		n.a.
T 24	2 6	6 48	4 58	0 38	2 2	11 10	1 32	21 0	1 8	21 29	0 49	16 28	1 32	18 56	0 11	3 42	0 38	8 40	7 53	22 44	22 44	4 15		n.a.
F 25	2 29	2 11	4 58	1 12	2 4	11 35	1 31	20 58	1 8	21 28	0 49	16 27	1 32	18 57	0 11	3 42	0 38	8 39	7 53	22 44	22 44	4 18		n.a.
S 26	2 52	2s30	4 45	1 46	2 7	12 0	1 30	20 55	1 7	21 28	0 49	16 25	1 33	18 57	0 11	3 41	0 38	8 39	7 53	22 44	22 44	4 20		n.a.
S 27	3 15	7 4	4 19	2 20	2 9	12 24	1 29	20 53	1 7	21 28	0 49	16 24	1 33	18 57	0 11	3 40	0 38	8 38	7 53	22 44	22 44	4 23		n.a.
M28	3 39	11 24	3 43	2 54	2 10	12 48	1 27	20 50	1 6	21 28	0 48	16 23	1 33	18 57	0 11	3 39	0 38	8 38	7 53	22 44	22 44	4 26		n.a.
T 29	4 2	15 18	2 56	3 29	2 12	13 12	1 26	20 48	1 6	21 28	0 48	16 22	1 33	18 57	0 11	3 38	0 38	8 38	7 54	22 44	22 44	4 28		n.a.
W30	4 25	18 37	2 2	4 4	2 12	13 36	1 24	20 45	1 6	21 27	0 48	16 20	1 33	18 57	0 11	3 37	0 38	8 37	7 54	22 44	22 44	4 31		n.a.
T 31	4n48	21s10	1n 1	4n39	2s13	13n59	1s22	20s42	1n 5	21n27	0s48	16s19	1n33	18n57	0n11	3s37	0n38	8s37	7n54	22n44	22n44	4s34		n.a.

Julian Day Number = 4790982.5, Delta T = 37h02m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°22'32, Lahiri = 114°29'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8405

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 56 16	13♈30'14	29♐55	19♈10	14♉18	16♊41	11♋47	7♒44	3°R36	19♓ 7	16°R12	29°D13	0♋ 6	23♎54	n.a.	F 1
S 2	13 0 13	14°30'53	12♊27	20°46	15°32	17° 8	11°53	7°48	3♌36	19° 9	16♏11	29°R13	0° 3	24° 1	n.a.	S 2
S 3	13 4 9	15°31'34	25°22	22°22	16°46	17°34	11°59	7°52	3°36	19°11	16°10	29♊13	29♊59	24° 8	n.a.	S 3
M 4	13 8 6	16°32'15	8♒43	23°59	18° 0	18° 0	12° 6	7°56	3°35	19°13	16° 9	29°11	29°56	24°14	n.a.	M 4
T 5	13 12 2	17°32'57	22°34	25°35	19°14	18°26	12°12	8° 1	3°35	19°15	16° 8	29° 6	29°53	24°21	n.a.	T 5
W 6	13 15 59	18°33'40	6♓55	27°12	20°27	18°52	12°19	8° 5	3°35	19°17	16° 6	28°59	29°50	24°28	n.a.	W 6
T 7	13 19 55	19°34'23	21°44	28°48	21°41	19°17	12°26	8° 9	3°35	19°19	16° 5	28°50	29°47	24°34	n.a.	T 7
F 8	13 23 52	20°35'07	6♈53	0♉25	22°55	19°42	12°33	8°12	3°D35	19°21	16° 4	28°40	29°44	24°41	n.a.	F 8
S 9	13 27 48	21°35'52	22°12	2° 2	24° 9	20° 7	12°40	8°16	3°35	19°23	16° 3	28°29	29°41	24°48	n.a.	S 9
S 10	13 31 45	22°36'37	7♉32	3°39	25°23	20°32	12°48	8°20	3°35	19°25	16° 1	28°20	29°37	24°55	n.a.	S 10
M11	13 35 42	23°37'22	22°39	5°16	26°36	20°56	12°55	8°23	3°35	19°27	16° 0	28°13	29°34	25° 1	n.a.	M11
T 12	13 39 38	24°38'08	7♊25	6°52	27°50	21°20	13° 3	8°27	3°35	19°29	15°59	28° 9	29°31	25° 8	n.a.	T 12
W13	13 43 35	25°38'53	21°45	8°29	29° 4	21°44	13°11	8°30	3°35	19°31	15°58	28°D 7	29°28	25°15	n.a.	W13
T 14	13 47 31	26°39'39	5♋36	10° 5	0♊17	22° 7	13°19	8°34	3°36	19°33	15°56	28° 7	29°25	25°21	n.a.	T 14
F 15	13 51 28	27°40'25	19° 0	11°41	1°31	22°30	13°27	8°37	3°36	19°35	15°55	28° 8	29°21	25°28	n.a.	F 15
S 16	13 55 24	28°41'10	2♌ 0	13°15	2°44	22°53	13°35	8°40	3°36	19°37	15°54	28°R 8	29°18	25°35	n.a.	S 16
S 17	13 59 21	29°41'56	14°39	14°49	3°58	23°15	13°44	8°43	3°37	19°38	15°52	28° 7	29°15	25°41	n.a.	S 17
M18	14 3 17	0♉42'41	27° 2	16°22	5°11	23°38	13°52	8°46	3°37	19°40	15°51	28° 3	29°12	25°48	n.a.	M18
T 19	14 7 14	1°43'26	9♍13	17°54	6°24	23°59	14° 1	8°49	3°38	19°42	15°49	27°57	29° 9	25°55	n.a.	T 19
W20	14 11 11	2°44'11	21°15	19°24	7°38	24°21	14°10	8°52	3°38	19°44	15°48	27°49	29° 6	26° 2	n.a.	W20
T 21	14 15 7	3°44'56	3♎12	20°52	8°51	24°42	14°19	8°54	3°39	19°45	15°47	27°39	29° 2	26° 8	n.a.	T 21
F 22	14 19 4	4°45'40	15° 5	22°17	10° 4	25° 3	14°28	8°57	3°40	19°47	15°45	27°28	28°59	26°15	n.a.	F 22
S 23	14 23 0	5°46'25	26°57	23°39	11°17	25°23	14°38	8°59	3°40	19°49	15°44	27°18	28°56	26°22	n.a.	S 23
S 24	14 26 57	6°47'10	8♏49	24°58	12°30	25°43	14°47	9° 1	3°41	19°51	15°43	27° 8	28°53	26°28	n.a.	S 24
M25	14 30 53	7°47'54	20°42	26°13	13°43	26° 3	14°57	9° 4	3°42	19°52	15°41	27° 0	28°50	26°35	n.a.	M25
T 26	14 34 50	8°48'39	2♐39	27°23	14°56	26°23	15° 6	9° 6	3°43	19°54	15°40	26°55	28°47	26°42	n.a.	T 26
W27	14 38 46	9°49'24	14°41	28°27	16° 9	26°41	15°16	9° 8	3°44	19°55	15°38	26°52	28°43	26°49	n.a.	W27
T 28	14 42 43	10°50'08	26°51	29°25	17°22	27° 0	15°26	9°10	3°45	19°57	15°37	26°D51	28°40	26°55	n.a.	T 28
F 29	14 46 39	11°50'53	9♑12	0♊16	18°34	27°18	15°36	9°12	3°46	19°59	15°35	26°52	28°37	27° 2	n.a.	F 29
S 30	14 50 36	12♉51'38	21♑47	0♊58	19♊47	27♑36	15♋46	9♒13	3♌47	20♓ 0	15♏34	26♊53	28♊34	27♎ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n11	22s48	0s 4	5n14	2s13	14n22	1s21	20s40	1n 5	21n27	0s47	16s18	1n33	18n57	0n11	3s36	0n38	8s36	7n54	22n44	22n44	4s37		n.a.
S 2	5 34	23 20	1 10	5 49	2 13	14 45	1 19	20 37	1 4	21 27	0 47	16 17	1 33	18 58	0 11	3 35	0 38	8 36	7 54	22 44	22 44	4 39		n.a.
S 3	5 56	22 38	2 14	6 24	2 13	15 7	1 17	20 34	1 4	21 26	0 47	16 16	1 33	18 58	0 11	3 34	0 38	8 35	7 55	22 44	22 44	4 42		n.a.
M 4	6 19	20 40	3 13	6 59	2 12	15 29	1 15	20 31	1 3	21 26	0 47	16 15	1 33	18 58	0 11	3 33	0 38	8 35	7 55	22 44	22 44	4 45		n.a.
T 5	6 42	17 26	4 4	7 35	2 10	15 51	1 13	20 28	1 3	21 26	0 47	16 13	1 33	18 58	0 11	3 33	0 38	8 34	7 55	22 44	22 44	4 47		n.a.
W 6	7 4	13 4	4 40	8 10	2 8	16 12	1 11	20 26	1 2	21 25	0 46	16 12	1 34	18 58	0 11	3 32	0 38	8 34	7 55	22 44	22 44	4 50		n.a.
T 7	7 26	7 48	5 0	8 46	2 6	16 33	1 9	20 23	1 2	21 25	0 46	16 11	1 34	18 58	0 11	3 31	0 38	8 33	7 55	22 44	22 44	4 53		n.a.
F 8	7 49	1 57	4 59	9 21	2 3	16 53	1 7	20 20	1 1	21 24	0 46	16 10	1 34	18 58	0 11	3 30	0 38	8 33	7 56	22 44	22 44	4 56		n.a.
S 9	8 11	4n 6	4 37	9 57	2 0	17 13	1 4	20 17	1 1	21 24	0 46	16 9	1 34	18 58	0 11	3 30	0 38	8 32	7 56	22 44	22 44	4 58		n.a.
S 10	8 33	9 54	3 55	10 32	1 57	17 33	1 2	20 14	1 0	21 23	0 46	16 8	1 34	18 58	0 11	3 29	0 38	8 32	7 56	22 44	22 44	5 1		n.a.
M11	8 55	15 2	2 57	11 7	1 52	17 52	0 59	20 11	1 0	21 23	0 45	16 7	1 34	18 58	0 11	3 28	0 38	8 31	7 56	22 44	22 44	5 4		n.a.
T 12	9 16	19 8	1 48	11 43	1 48	18 10	0 57	20 8	0 59	21 22	0 45	16 6	1 34	18 58	0 11	3 27	0 38	8 31	7 56	22 44	22 44	5 6		n.a.
W13	9 38	21 56	0 34	12 18	1 42	18 29	0 54	20 5	0 59	21 22	0 45	16 5	1 34	18 58	0 11	3 27	0 38	8 30	7 56	22 44	22 44	5 9		n.a.
T 14	9 59	23 17	0n40	12 53	1 37	18 46	0 52	20 2	0 58	21 21	0 45	16 4	1 34	18 58	0 11	3 26	0 38	8 30	7 57	22 44	22 44	5 12		n.a.
F 15	10 21	23 14	1 49	13 28	1 30	19 4	0 49	19 58	0 58	21 21	0 45	16 3	1 34	18 58	0 11	3 25	0 38	8 29	7 57	22 44	22 44	5 14		n.a.
S 16	10 42	21 55	2 51	14 2	1 23	19 20	0 46	19 55	0 57	21 20	0 44	16 2	1 35	18 57	0 11	3 24	0 38	8 29	7 57	22 44	22 44	5 17		n.a.
S 17	11 3	19 31	3 42	14 36	1 15	19 37	0 43	19 52	0 56	21 19	0 44	16 2	1 35	18 57	0 11	3 24	0 38	8 28	7 57	22 44	22 44	5 20		n.a.
M18	11 23	16 15	4 22	15 10	1 7	19 52	0 41	19 49	0 56	21 19	0 44	16 1	1 35	18 57	0 11	3 23	0 38	8 28	7 57	22 44	22 44	5 23		n.a.
T 19	11 44	12 22	4 49	15 44	0 58	20 8	0 38	19 46	0 55	21 18	0 44	16 0	1 35	18 57	0 11	3 22	0 38	8 27	7 57	22 44	22 44	5 25		n.a.
W20	12 4	8 2	5 3	16 17	0 49	20 22	0 35	19 43	0 55	21 17	0 44	15 59	1 35	18 57	0 11	3 22	0 38	8 27	7 57	22 43	22 44	5 28		n.a.
T 21	12 24	3 26	5 4	16 50	0 38	20 37	0 32	19 40	0 54	21 17	0 43	15 58	1 35	18 57	0 11	3 21	0 38	8 26	7 57	22 43	22 44	5 31		n.a.
F 22	12 44	1s17	4 51	17 22	0 27	20 50	0 29	19 38	0 53	21 16	0 43	15 58	1 35	18 57	0 11	3 20	0 38	8 26	7 58	22 43	22 44	5 33		n.a.
S 23	13 4	5 56	4 26	17 53	0 16	21 3	0 25	19 35	0 53	21 15	0 43	15 57	1 35	18 57	0 11	3 20	0 38	8 25	7 58	22 43	22 44	5 36		n.a.
S 24	13 23	10 23	3 49	18 24	0 4	21 16	0 22	19 32	0 52	21 14	0 43	15 56	1 36	18 56	0 11	3 19	0 38	8 25	7 58	22 43	22 44	5 39		n.a.
M25	13 42	14 28	3 2	18 53	0n 9	21 28	0 19	19 29	0 51	21 13	0 43	15 56	1 36	18 56	0 11	3 18	0 38	8 24	7 58	22 42	22 44	5 42		n.a.
T 26	14 1	18 0	2 7	19 22	0 23	21 39	0 16	19 26	0 50	21 12	0 43	15 55	1 36	18 56	0 11	3 18	0 38	8 24	7 58	22 42	22 44	5 44		n.a.
W27	14 20	20 49	1 5	19 50	0 37	21 50	0 12	19 23	0 50	21 12	0 42	15 54	1 36	18 56	0 11	3 17	0 38	8 23	7 58	22 42	22 44	5 47		n.a.
T 28	14 39	22 42	0 0	20 16	0 51	22 1	0 9	19 21	0 49	21 11	0 42	15 54	1 36	18 56	0 11	3 17	0 38	8 23	7 58	22 42	22 44	5 50		n.a.
F 29	14 57	23 32	1s 6	20 41	1 6	22 10	0 6	19 18	0 48	21 10	0 42	15 53	1 36	18 55	0 11	3 16	0 38	8 22	7 58	22 42	22 44	5 52		n.a.
S 30	15n15	23s12	2s11	21n 5	1n21	22n20	0s 2	19s16	0n47	21n 9	0s42	15s53	1n36	18n55	0n11	3s15	0n38	8s22	7n58	22n42	22n44	5s55		n.a.

Julian Day Number = 4791013.5, Delta T = 37h02m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°22'36, Lahiri = 114°29'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8405

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 54 33	13♉52'23	4♒40	1♊32	21♊ 0	27♋53	15♌57	9♒15	3♌48	20♓ 2	15°R33	26♊54	28♊31	27♎15	n.a.	S 1
M 2	14 58 29	14°53'08	17°56	1°56	22°12	28°10	16° 7	9°16	3°49	20° 3	15♏31	26°R55	28°27	27°22	n.a.	M 2
T 3	15 2 26	15°53'52	1♓37	2°10	23°25	28°27	16°18	9°18	3°51	20° 5	15°30	26°53	28°24	27°29	n.a.	T 3
W 4	15 6 22	16°54'37	15°44	2°R12	24°37	28°43	16°28	9°19	3°52	20° 6	15°28	26°50	28°21	27°35	n.a.	W 4
T 5	15 10 19	17°55'22	0♈16	2° 3	25°50	28°58	16°39	9°20	3°53	20° 7	15°27	26°46	28°18	27°42	n.a.	T 5
F 6	15 14 15	18°56'06	15° 9	1°43	27° 2	29°13	16°50	9°21	3°55	20° 9	15°26	26°40	28°15	27°49	n.a.	F 6
S 7	15 18 12	19°56'50	0♉17	1°12	28°14	29°28	17° 1	9°22	3°56	20°10	15°24	26°34	28°12	27°56	n.a.	S 7
S 8	15 22 8	20°57'34	15°29	0°30	29°26	29°42	17°12	9°23	3°57	20°12	15°23	26°29	28° 8	28° 2	n.a.	S 8
M 9	15 26 5	21°58'18	0♊36	29♉38	0♋38	29°55	17°23	9°24	3°59	20°13	15°21	26°25	28° 5	28° 9	n.a.	M 9
T 10	15 30 1	22°59'01	15°27	28°39	1°50	0♒ 8	17°35	9°24	4° 1	20°14	15°20	26°23	28° 2	28°16	n.a.	T 10
W11	15 33 58	23°59'43	29°56	27°32	3° 2	0°21	17°46	9°25	4° 2	20°15	15°18	26°D23	27°59	28°22	n.a.	W11
T 12	15 37 55	25° 0'25	13♋59	26°22	4°14	0°33	17°58	9°25	4° 4	20°17	15°17	26°24	27°56	28°29	n.a.	T 12
F 13	15 41 51	26° 1'06	27°33	25° 9	5°26	0°44	18° 9	9°26	4° 6	20°18	15°16	26°25	27°53	28°36	n.a.	F 13
S 14	15 45 48	27° 1'46	10♌42	23°56	6°37	0°55	18°21	9°26	4° 7	20°19	15°14	26°27	27°49	28°42	n.a.	S 14
S 15	15 49 44	28° 2'25	23°26	22°44	7°49	1° 6	18°33	9°R26	4° 9	20°20	15°13	26°R28	27°46	28°49	n.a.	S 15
M16	15 53 41	29° 3'03	5♍52	21°36	9° 0	1°15	18°45	9°26	4°11	20°21	15°12	26°28	27°43	28°56	n.a.	M16
T 17	15 57 37	0♊ 3'40	18° 2	20°33	10°12	1°25	18°57	9°26	4°13	20°22	15°10	26°26	27°40	29° 3	n.a.	T 17
W18	16 1 34	1° 4'16	0♎ 2	19°36	11°23	1°33	19° 9	9°26	4°15	20°23	15° 9	26°24	27°37	29° 9	n.a.	W18
T 19	16 5 30	2° 4'51	11°55	18°47	12°34	1°41	19°21	9°25	4°17	20°24	15° 7	26°20	27°33	29°16	n.a.	T 19
F 20	16 9 27	3° 5'25	23°46	18° 5	13°45	1°48	19°33	9°25	4°19	20°25	15° 6	26°16	27°30	29°23	n.a.	F 20
S 21	16 13 23	4° 5'58	5♏37	17°31	14°56	1°55	19°46	9°24	4°21	20°26	15° 5	26°12	27°27	29°29	n.a.	S 21
S 22	16 17 20	5° 6'30	17°31	17° 5	16° 7	2° 1	19°58	9°24	4°23	20°27	15° 3	26° 9	27°24	29°36	n.a.	S 22
M23	16 21 16	6° 7'01	29°30	16°47	17°17	2° 7	20°11	9°23	4°25	20°28	15° 2	26° 6	27°21	29°43	n.a.	M23
T 24	16 25 13	7° 7'32	11♐36	16°37	18°28	2°12	20°23	9°22	4°27	20°29	15° 1	26° 4	27°18	29°49	n.a.	T 24
W25	16 29 9	8° 8'01	23°51	16°D34	19°38	2°16	20°36	9°21	4°30	20°30	14°59	26°D 3	27°14	29°56	n.a.	W25
T 26	16 33 6	9° 8'30	6♑15	16°38	20°49	2°19	20°49	9°20	4°32	20°30	14°58	26° 4	27°11	0♏ 3	n.a.	T 26
F 27	16 37 3	10° 8'58	18°50	16°49	21°59	2°22	21° 1	9°19	4°34	20°31	14°57	26° 5	27° 8	0°10	n.a.	F 27
S 28	16 40 59	11° 9'25	1♒39	17° 6	23° 9	2°24	21°14	9°17	4°36	20°32	14°56	26° 6	27° 5	0°16	n.a.	S 28
S 29	16 44 56	12° 9'51	14°43	17°29	24°19	2°25	21°27	9°16	4°39	20°32	14°54	26° 7	27° 2	0°23	n.a.	S 29
M30	16 48 52	13°10'16	28° 3	17°57	25°29	2°R26	21°40	9°15	4°41	20°33	14°53	26° 8	26°59	0°30	n.a.	M30
T 31	16 52 49	14♊10'41	11♓41	18♉30	26♋38	2♒26	21♋53	9♒13	4♌44	20♓34	14♏52	26°R 9	26♊55	0♏36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n33	21s37	3s10	21n27	1n36	22n28	0n 1	19s13	0n47	21n 8	0s42	15s52	1n36	18n55	0n11	3s15	0n38	8s21	7n58	22n42	22n44	5s58		n.a.
M 2	15 50	18 51	4 2	21 46	1 52	22 36	0 5	19 11	0 46	21 7	0 42	15 52	1 36	18 55	0 11	3 14	0 38	8 21	7 59	22 42	22 44	6 1		n.a.
T 3	16 7	14 59	4 41	22 3	2 6	22 43	0 8	19 8	0 45	21 6	0 41	15 51	1 37	18 54	0 11	3 14	0 38	8 20	7 59	22 42	22 44	6 3		n.a.
W 4	16 24	10 10	5 5	22 18	2 21	22 50	0 12	19 6	0 44	21 5	0 41	15 51	1 37	18 54	0 11	3 13	0 39	8 20	7 59	22 42	22 44	6 6		n.a.
T 5	16 41	4 40	5 10	22 29	2 34	22 56	0 16	19 4	0 43	21 3	0 41	15 50	1 37	18 54	0 11	3 12	0 39	8 20	7 59	22 42	22 44	6 9		n.a.
F 6	16 57	1n15	4 55	22 38	2 47	23 2	0 19	19 2	0 42	21 2	0 41	15 50	1 37	18 53	0 11	3 12	0 39	8 19	7 59	22 42	22 44	6 11		n.a.
S 7	17 13	7 11	4 19	22 42	2 58	23 7	0 23	19 0	0 41	21 1	0 41	15 49	1 37	18 53	0 11	3 11	0 39	8 19	7 59	22 42	22 44	6 14		n.a.
S 8	17 28	12 44	3 24	22 43	3 7	23 11	0 27	18 58	0 40	21 0	0 41	15 49	1 37	18 53	0 11	3 11	0 39	8 18	7 59	22 42	22 44	6 17		n.a.
M 9	17 44	17 28	2 16	22 39	3 14	23 15	0 30	18 56	0 39	20 59	0 40	15 49	1 37	18 52	0 11	3 10	0 39	8 18	7 59	22 42	22 44	6 19		n.a.
T 10	17 59	20 59	0 59	22 31	3 19	23 18	0 34	18 54	0 38	20 57	0 40	15 49	1 37	18 52	0 11	3 10	0 39	8 17	7 59	22 42	22 44	6 22		n.a.
W11	18 14	23 4	0n19	22 19	3 22	23 20	0 38	18 53	0 37	20 56	0 40	15 48	1 37	18 52	0 11	3 9	0 39	8 17	7 59	22 42	22 44	6 25		n.a.
T 12	18 28	23 36	1 35	22 3	3 22	23 22	0 42	18 51	0 36	20 55	0 40	15 48	1 38	18 51	0 11	3 9	0 39	8 17	7 59	22 42	22 43	6 28		n.a.
F 13	18 42	22 42	2 42	21 44	3 20	23 23	0 45	18 50	0 35	20 53	0 40	15 48	1 38	18 51	0 11	3 8	0 39	8 16	7 59	22 42	22 43	6 30		n.a.
S 14	18 56	20 34	3 39	21 22	3 15	23 24	0 49	18 49	0 34	20 52	0 40	15 48	1 38	18 50	0 11	3 8	0 39	8 16	7 59	22 42	22 43	6 33		n.a.
S 15	19 9	17 28	4 23	20 57	3 8	23 24	0 53	18 47	0 33	20 51	0 40	15 48	1 38	18 50	0 11	3 8	0 39	8 15	7 59	22 42	22 43	6 36		n.a.
M16	19 22	13 40	4 54	20 31	2 59	23 23	0 57	18 47	0 32	20 49	0 39	15 47	1 38	18 50	0 11	3 7	0 39	8 15	7 59	22 42	22 43	6 38		n.a.
T 17	19 34	9 23	5 10	20 5	2 49	23 22	1 1	18 46	0 31	20 48	0 39	15 47	1 38	18 49	0 11	3 7	0 39	8 15	7 59	22 42	22 43	6 41		n.a.
W18	19 47	4 48	5 13	19 38	2 36	23 20	1 4	18 45	0 30	20 46	0 39	15 47	1 38	18 49	0 11	3 6	0 39	8 14	7 59	22 42	22 43	6 44		n.a.
T 19	19 59	0 5	5 2	19 12	2 23	23 18	1 8	18 45	0 28	20 45	0 39	15 47	1 38	18 48	0 11	3 6	0 39	8 14	7 59	22 41	22 43	6 47		n.a.
F 20	20 10	4s37	4 39	18 47	2 9	23 15	1 12	18 44	0 27	20 43	0 39	15 47	1 39	18 48	0 11	3 6	0 39	8 13	7 59	22 41	22 43	6 49		n.a.
S 21	20 21	9 10	4 3	18 24	1 55	23 11	1 16	18 44	0 26	20 42	0 39	15 47	1 39	18 47	0 11	3 5	0 39	8 13	7 59	22 41	22 43	6 52		n.a.
S 22	20 32	13 25	3 17	18 3	1 40	23 7	1 20	18 44	0 25	20 40	0 39	15 47	1 39	18 47	0 11	3 5	0 39	8 13	7 59	22 41	22 43	6 55		n.a.
M23	20 42	17 9	2 21	17 43	1 25	23 2	1 23	18 44	0 23	20 38	0 38	15 48	1 39	18 46	0 11	3 4	0 39	8 12	7 59	22 41	22 43	6 57		n.a.
T 24	20 52	20 13	1 19	17 26	1 10	22 57	1 27	18 44	0 22	20 37	0 38	15 48	1 39	18 46	0 11	3 4	0 39	8 12	7 59	22 41	22 43	7 0		n.a.
W25	21 2	22 24	0 12	17 11	0 55	22 51	1 31	18 45	0 21	20 35	0 38	15 48	1 39	18 45	0 11	3 4	0 39	8 12	7 59	22 41	22 43	7 3		n.a.
T 26	21 11	23 32	0s56	16 58	0 41	22 44	1 35	18 45	0 19	20 33	0 38	15 48	1 39	18 45	0 11	3 3	0 39	8 11	7 59	22 41	22 43	7 5		n.a.
F 27	21 19	23 29	2 3	16 48	0 27	22 37	1 38	18 46	0 18	20 31	0 38	15 48	1 39	18 44	0 11	3 3	0 39	8 11	7 59	22 41	22 43	7 8		n.a.
S 28	21 28	22 13	3 4	16 39	0 13	22 30	1 42	18 47	0 16	20 30	0 38	15 48	1 39	18 44	0 11	3 3	0 39	8 11	7 59	22 41	22 43	7 11		n.a.
S 29	21 36	19 45	3 58	16 33	0s 0	22 22	1 46	18 48	0 15	20 28	0 38	15 49	1 39	18 43	0 11	3 3	0 39	8 10	7 59	22 41	22 42	7 14		n.a.
M30	21 43	16 12	4 40	16 28	0 13	22 13	1 49	18 50	0 13	20 26	0 38	15 49	1 40	18 43	0 11	3 2	0 39	8 10	7 59	22 41	22 42	7 16		n.a.
T 31	21n50	11s43	5s 7	16n26	0s25	22n 4	1n53	18s51	0n12	20n24	0s37	15s49	1n40	18n42	0n11	3s 2	0n39	8s10	7n59	22n41	22n42	7s19		n.a.

Julian Day Number = 4791043.5, Delta T = 37h02m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°22'41, Lahiri = 114°29'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8405

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 56 45	15♊11'05	25♓38	19♉ 8	27♋48	2°R25	22♋ 7	9°R11	4♌46	20♓34	14°R51	26°R 8	26♊52	0♏43	n.a.	W 1
T 2	17 0 42	16°11'28	9♈53	19°50	28°57	2♒23	22°20	9♒ 9	4°49	20°35	14♏50	26♊ 8	26°49	0°50	n.a.	T 2
F 3	17 4 38	17°11'50	24°24	20°36	0♌ 6	2°21	22°33	9° 8	4°51	20°35	14°48	26° 7	26°46	0°56	n.a.	F 3
S 4	17 8 35	18°12'11	9♉ 7	21°25	1°16	2°18	22°47	9° 6	4°54	20°36	14°47	26° 6	26°43	1° 3	n.a.	S 4
S 5	17 12 31	19°12'32	23°56	22°18	2°25	2°14	23° 0	9° 3	4°56	20°36	14°46	26° 5	26°39	1°10	n.a.	S 5
M 6	17 16 28	20°12'51	8♊44	23°14	3°33	2° 9	23°13	9° 1	4°59	20°37	14°45	26° 4	26°36	1°17	n.a.	M 6
T 7	17 20 24	21°13'10	23°23	24°12	4°42	2° 4	23°27	8°59	5° 2	20°37	14°44	26°D 4	26°33	1°23	n.a.	T 7
W 8	17 24 21	22°13'27	7♋46	25°14	5°50	1°58	23°41	8°57	5° 5	20°37	14°43	26° 4	26°30	1°30	n.a.	W 8
T 9	17 28 18	23°13'43	21°48	26°18	6°59	1°50	23°54	8°54	5° 7	20°38	14°42	26° 5	26°27	1°37	n.a.	T 9
F 10	17 32 14	24°13'57	5♌27	27°24	8° 7	1°43	24° 8	8°52	5°10	20°38	14°41	26° 5	26°24	1°43	n.a.	F 10
S 11	17 36 11	25°14'10	18°42	28°32	9°15	1°34	24°22	8°49	5°13	20°38	14°40	26° 5	26°20	1°50	n.a.	S 11
S 12	17 40 7	26°14'21	1♍33	29°43	10°23	1°25	24°35	8°46	5°16	20°38	14°39	26°R 5	26°17	1°57	n.a.	S 12
M13	17 44 4	27°14'31	14° 3	0♊55	11°30	1°15	24°49	8°43	5°19	20°39	14°38	26° 5	26°14	2° 3	n.a.	M13
T 14	17 48 0	28°14'39	26°17	2° 9	12°38	1° 4	25° 3	8°40	5°22	20°39	14°37	26°D 5	26°11	2°10	n.a.	T 14
W15	17 51 57	29°14'45	8♎18	3°25	13°45	0°52	25°17	8°37	5°24	20°39	14°36	26° 5	26° 8	2°17	n.a.	W15
T 16	17 55 53	0♋14'50	20°12	4°43	14°52	0°40	25°31	8°34	5°27	20°39	14°35	26° 5	26° 5	2°23	n.a.	T 16
F 17	17 59 50	1°14'53	2♏ 3	6° 2	15°59	0°27	25°45	8°31	5°30	20°39	14°34	26° 6	26° 1	2°30	n.a.	F 17
S 18	18 3 46	2°14'54	13°54	7°23	17° 5	0°13	25°59	8°28	5°33	20°R39	14°33	26° 6	25°58	2°37	n.a.	S 18
S 19	18 7 43	3°14'54	25°51	8°46	18°12	29♑58	26°13	8°25	5°36	20°39	14°32	26° 7	25°55	2°44	n.a.	S 19
M20	18 11 39	4°14'52	7♐56	10°10	19°18	29°43	26°27	8°21	5°39	20°39	14°31	26° 8	25°52	2°50	n.a.	M20
T 21	18 15 36	5°14'49	20°13	11°35	20°24	29°27	26°42	8°18	5°43	20°39	14°30	26°R 8	25°49	2°57	n.a.	T 21
W22	18 19 33	6°14'44	2♑42	13° 2	21°29	29°10	26°56	8°14	5°46	20°39	14°30	26° 8	25°45	3° 4	n.a.	W22
T 23	18 23 29	7°14'38	15°25	14°30	22°35	28°53	27°10	8°11	5°49	20°38	14°29	26° 8	25°42	3°10	n.a.	T 23
F 24	18 27 26	8°14'30	28°22	15°59	23°40	28°35	27°24	8° 7	5°52	20°38	14°28	26° 6	25°39	3°17	n.a.	F 24
S 25	18 31 22	9°14'21	11♒33	17°30	24°45	28°17	27°39	8° 3	5°55	20°38	14°27	26° 5	25°36	3°24	n.a.	S 25
S 26	18 35 19	10°14'11	24°58	19° 2	25°49	27°58	27°53	7°59	5°58	20°38	14°27	26° 3	25°33	3°30	n.a.	S 26
M27	18 39 15	11°13'59	8♓35	20°35	26°54	27°38	28° 7	7°55	6° 1	20°37	14°26	26° 1	25°30	3°37	n.a.	M27
T 28	18 43 12	12°13'46	22°24	22°10	27°58	27°18	28°22	7°51	6° 5	20°37	14°25	25°59	25°26	3°44	n.a.	T 28
W29	18 47 8	13°13'31	6♈23	23°46	29° 1	26°57	28°36	7°47	6° 8	20°37	14°25	25°59	25°23	3°51	n.a.	W29
T 30	18 51 5	14♋13'15	20♈30	25♊23	0♍ 5	26♑36	28♋51	7♒43	6♌11	20♓36	14♏24	25°D59	25♊20	3♏57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	6s33	5s17	16n24	0s37	21n54	1n56	18s53	0n10	20n22	0s37	15s50	1n40	18n42	0n11	3s 2	0n39	8s 9	7n59	22n41	22n42	7s22		n.a.
T 2	22 3	0 56	5 8	16 25	0 48	21 43	2 0	18 55	0 9	20 20	0 37	15 50	1 40	18 41	0 11	3 2	0 39	8 9	7 59	22 41	22 42	7 24		n.a.
F 3	22 9	4n50	4 39	16 26	0 58	21 33	2 3	18 57	0 7	20 18	0 37	15 50	1 40	18 40	0 11	3 1	0 39	8 9	7 59	22 41	22 42	7 27		n.a.
S 4	22 14	10 26	3 52	16 29	1 8	21 21	2 7	18 59	0 5	20 16	0 37	15 51	1 40	18 40	0 11	3 1	0 39	8 9	7 59	22 41	22 42	7 30		n.a.
S 5	22 19	15 28	2 49	16 33	1 18	21 10	2 10	19 2	0 4	20 14	0 37	15 51	1 40	18 39	0 11	3 1	0 39	8 8	7 59	22 41	22 42	7 32		n.a.
M 6	22 24	19 33	1 35	16 38	1 26	20 57	2 13	19 4	0 2	20 12	0 37	15 52	1 40	18 39	0 11	3 1	0 39	8 8	7 59	22 41	22 42	7 35		n.a.
T 7	22 28	22 20	0 15	16 44	1 35	20 44	2 16	19 7	0 0	20 10	0 37	15 52	1 40	18 38	0 11	3 1	0 39	8 8	7 59	22 41	22 42	7 38		n.a.
W 8	22 31	23 36	1n 4	16 51	1 42	20 31	2 20	19 10	0s 2	20 8	0 37	15 53	1 40	18 37	0 11	3 1	0 39	8 8	7 59	22 41	22 42	7 41		n.a.
T 9	22 35	23 18	2 18	16 59	1 50	20 18	2 23	19 14	0 3	20 6	0 36	15 53	1 40	18 37	0 11	3 0	0 39	8 7	7 58	22 41	22 42	7 43		n.a.
F 10	22 37	21 37	3 22	17 7	1 56	20 3	2 26	19 17	0 5	20 4	0 36	15 54	1 41	18 36	0 11	3 0	0 39	8 7	7 58	22 41	22 42	7 46		n.a.
S 11	22 40	18 48	4 12	17 15	2 3	19 49	2 29	19 21	0 7	20 1	0 36	15 54	1 41	18 35	0 11	3 0	0 39	8 7	7 58	22 41	22 41	7 49		n.a.
S 12	22 42	15 8	4 49	17 24	2 8	19 34	2 32	19 25	0 9	19 59	0 36	15 55	1 41	18 35	0 11	3 0	0 39	8 7	7 58	22 41	22 41	7 51		n.a.
M13	22 43	10 54	5 10	17 34	2 14	19 19	2 35	19 29	0 11	19 57	0 36	15 56	1 41	18 34	0 11	3 0	0 39	8 7	7 58	22 41	22 41	7 54		n.a.
T 14	22 44	6 19	5 17	17 44	2 18	19 3	2 38	19 33	0 13	19 55	0 36	15 56	1 41	18 33	0 11	3 0	0 39	8 6	7 58	22 41	22 41	7 57		n.a.
W15	22 44	1 35	5 10	17 53	2 22	18 47	2 40	19 37	0 15	19 52	0 36	15 57	1 41	18 33	0 11	3 0	0 39	8 6	7 58	22 41	22 41	7 59		n.a.
T 16	22 45	3s10	4 50	18 4	2 26	18 30	2 43	19 42	0 17	19 50	0 36	15 58	1 41	18 32	0 11	3 0	0 39	8 6	7 58	22 41	22 41	8 2		n.a.
F 17	22 44	7 48	4 17	18 14	2 29	18 13	2 45	19 47	0 19	19 47	0 36	15 59	1 41	18 31	0 11	3 0	0 39	8 6	7 58	22 41	22 41	8 5		n.a.
S 18	22 44	12 8	3 33	18 24	2 32	17 56	2 48	19 51	0 21	19 45	0 36	15 59	1 41	18 30	0 11	3 0	0 39	8 6	7 58	22 41	22 41	8 8		n.a.
S 19	22 42	16 3	2 40	18 34	2 34	17 38	2 50	19 56	0 23	19 43	0 35	16 0	1 41	18 30	0 11	3 0	0 39	8 6	7 58	22 41	22 41	8 10		n.a.
M20	22 41	19 22	1 39	18 45	2 36	17 20	2 53	20 2	0 25	19 40	0 35	16 1	1 41	18 29	0 11	3 0	0 39	8 5	7 57	22 41	22 41	8 13		n.a.
T 21	22 39	21 51	0 33	18 55	2 38	17 2	2 55	20 7	0 27	19 38	0 35	16 2	1 41	18 28	0 11	3 0	0 39	8 5	7 57	22 41	22 41	8 16		n.a.
W22	22 36	23 19	0s36	19 4	2 39	16 44	2 57	20 12	0 29	19 35	0 35	16 2	1 41	18 28	0 11	3 0	0 39	8 5	7 57	22 41	22 40	8 18		n.a.
T 23	22 33	23 37	1 45	19 14	2 39	16 25	2 59	20 18	0 32	19 32	0 35	16 3	1 41	18 27	0 11	3 0	0 39	8 5	7 57	22 41	22 40	8 21		n.a.
F 24	22 30	22 39	2 49	19 23	2 39	16 6	3 1	20 24	0 34	19 30	0 35	16 4	1 41	18 26	0 11	3 0	0 39	8 5	7 57	22 41	22 40	8 24		n.a.
S 25	22 26	20 26	3 46	19 32	2 39	15 46	3 3	20 29	0 36	19 27	0 35	16 5	1 41	18 25	0 11	3 0	0 39	8 5	7 57	22 41	22 40	8 26		n.a.
S 26	22 22	17 5	4 31	19 41	2 38	15 27	3 4	20 35	0 38	19 25	0 35	16 6	1 41	18 25	0 11	3 0	0 39	8 5	7 57	22 41	22 40	8 29		n.a.
M27	22 17	12 47	5 1	19 49	2 36	15 7	3 6	20 41	0 40	19 22	0 35	16 7	1 41	18 24	0 11	3 0	0 39	8 5	7 57	22 41	22 40	8 32		n.a.
T 28	22 12	7 47	5 15	19 57	2 35	14 47	3 7	20 47	0 43	19 19	0 35	16 8	1 41	18 23	0 11	3 0	0 39	8 5	7 57	22 41	22 40	8 34		n.a.
W29	22 6	2 19	5 11	20 4	2 33	14 26	3 9	20 53	0 45	19 16	0 35	16 9	1 41	18 22	0 11	3 1	0 39	8 5	7 56	22 41	22 40	8 37		n.a.
T 30	22n 1	3n19	4s47	20n10	2s30	14n 5	3n10	20s59	0s47	19n14	0s35	16s10	1n42	18n22	0n11	3s 1	0n39	8s 5	7n56	22n41	22n40	8s40		n.a.

Julian Day Number = 4791074.5, Delta T = 37h03m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°22'45, Lahiri = 114°29'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8405

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 55 1	15♋12'59	4♉45	27♊ 2	1♍ 8	26°R14	29♋ 5	7°R39	6♌14	20°R36	14°R24	25♊59	25♊17	4♏ 4	n.a.	F 1
S 2	18 58 58	16°12'40	19° 4	28°42	2°11	25♉53	29°20	7♒35	6°18	20♓36	14♏23	26° 1	25°14	4°11	n.a.	S 2
S 3	19 2 55	17°12'21	3♊25	0♋23	3°13	25°30	29°34	7°31	6°21	20°35	14°23	26° 2	25°11	4°17	n.a.	S 3
M 4	19 6 51	18°12'00	17°44	2° 5	4°15	25° 8	29°49	7°27	6°24	20°35	14°22	26° 3	25° 7	4°24	n.a.	M 4
T 5	19 10 48	19°11'38	1♋57	3°49	5°17	24°45	0♌ 3	7°22	6°28	20°34	14°22	26°R 3	25° 4	4°31	n.a.	T 5
W 6	19 14 44	20°11'14	16° 0	5°34	6°19	24°22	0°18	7°18	6°31	20°33	14°21	26° 2	25° 1	4°37	n.a.	W 6
T 7	19 18 41	21°10'49	29°49	7°21	7°20	23°58	0°32	7°14	6°34	20°33	14°21	25°59	24°58	4°44	n.a.	T 7
F 8	19 22 37	22°10'22	13♌19	9° 9	8°20	23°35	0°47	7° 9	6°38	20°32	14°20	25°56	24°55	4°51	n.a.	F 8
S 9	19 26 34	23° 9'53	26°30	10°58	9°21	23°12	1° 2	7° 5	6°41	20°31	14°20	25°52	24°51	4°57	n.a.	S 9
S 10	19 30 30	24° 9'23	9♍22	12°49	10°20	22°48	1°16	7° 0	6°45	20°31	14°20	25°47	24°48	5° 4	n.a.	S 10
M11	19 34 27	25° 8'50	21°54	14°41	11°20	22°24	1°31	6°56	6°48	20°30	14°19	25°43	24°45	5°11	n.a.	M11
T 12	19 38 24	26° 8'16	4♎10	16°35	12°19	22° 1	1°45	6°51	6°51	20°29	14°19	25°40	24°42	5°17	n.a.	T 12
W13	19 42 20	27° 7'39	16°13	18°30	13°17	21°38	2° 0	6°47	6°55	20°28	14°19	25°37	24°39	5°24	n.a.	W13
T 14	19 46 17	28° 7'01	28° 7	20°27	14°16	21°14	2°15	6°42	6°58	20°28	14°18	25°D37	24°36	5°31	n.a.	T 14
F 15	19 50 13	29° 6'21	9♏58	22°25	15°13	20°51	2°29	6°37	7° 2	20°27	14°18	25°37	24°32	5°38	n.a.	F 15
S 16	19 54 10	0♌ 5'39	21°50	24°24	16°10	20°28	2°44	6°33	7° 5	20°26	14°18	25°39	24°29	5°44	n.a.	S 16
S 17	19 58 6	1° 4'55	3♐48	26°24	17° 7	20° 6	2°59	6°28	7° 9	20°25	14°18	25°41	24°26	5°51	n.a.	S 17
M18	20 2 3	2° 4'09	15°58	28°26	18° 3	19°43	3°13	6°23	7°12	20°24	14°18	25°42	24°23	5°58	n.a.	M18
T 19	20 5 59	3° 3'22	28°21	0♌29	18°58	19°22	3°28	6°19	7°15	20°23	14°18	25°R42	24°20	6° 4	n.a.	T 19
W20	20 9 56	4° 2'32	11♑ 2	2°34	19°53	19° 0	3°43	6°14	7°19	20°22	14°18	25°41	24°17	6°11	n.a.	W20
T 21	20 13 53	5° 1'41	24° 3	4°39	20°47	18°39	3°57	6° 9	7°22	20°21	14°18	25°38	24°13	6°18	n.a.	T 21
F 22	20 17 49	6° 0'49	7♒22	6°45	21°41	18°18	4°12	6° 5	7°26	20°20	14°D18	25°34	24°10	6°24	n.a.	F 22
S 23	20 21 46	6°59'54	21° 0	8°52	22°34	17°58	4°27	6° 0	7°29	20°19	14°18	25°27	24° 7	6°31	n.a.	S 23
S 24	20 25 42	7°58'58	4♓52	10°59	23°26	17°38	4°41	5°55	7°33	20°18	14°18	25°20	24° 4	6°38	n.a.	S 24
M25	20 29 39	8°58'00	18°55	13° 7	24°18	17°19	4°56	5°50	7°36	20°17	14°18	25°14	24° 1	6°44	n.a.	M25
T 26	20 33 35	9°57'01	3♈ 6	15°15	25° 8	17° 0	5°11	5°46	7°40	20°16	14°18	25° 8	23°57	6°51	n.a.	T 26
W27	20 37 32	10°56'00	17°19	17°23	25°58	16°42	5°25	5°41	7°43	20°15	14°18	25° 3	23°54	6°58	n.a.	W27
T 28	20 41 29	11°54'58	1♉32	19°30	26°48	16°25	5°40	5°36	7°47	20°13	14°18	25° 1	23°51	7° 4	n.a.	T 28
F 29	20 45 25	12°53'55	15°43	21°36	27°36	16° 8	5°55	5°32	7°50	20°12	14°18	25°D 1	23°48	7°11	n.a.	F 29
S 30	20 49 22	13°52'51	29°48	23°41	28°24	15°52	6° 9	5°27	7°54	20°11	14°18	25° 1	23°45	7°18	n.a.	S 30
S 31	20 53 18	14♌51'45	13♊48	25♌45	29♍11	15♉37	6♌24	5♒23	7♌57	20♓10	14♏19	25♊ 3	23♊42	7♏25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n54	8n50	4s 7	20n16	2s27	13n45	3n11	21s 6	0s49	19n11	0s34	16s11	1n42	18n21	0n11	3s 1	0n39	8s 5	7n56	22n41	22n40	8s43		n.a.
S 2	21 48	13 55	3 10	20 21	2 23	13 24	3 12	21 12	0 51	19 8	0 34	16 12	1 42	18 20	0 11	3 1	0 39	8 5	7 56	22 41	22 39	8 45		n.a.
S 3	21 40	18 14	2 2	20 25	2 19	13 2	3 13	21 18	0 54	19 5	0 34	16 13	1 42	18 19	0 11	3 1	0 39	8 4	7 56	22 41	22 39	8 48		n.a.
M 4	21 33	21 26	0 46	20 29	2 15	12 41	3 14	21 24	0 56	19 2	0 34	16 14	1 42	18 18	0 11	3 1	0 39	8 4	7 56	22 41	22 39	8 51		n.a.
T 5	21 25	23 16	0n32	20 31	2 10	12 19	3 14	21 30	0 58	18 59	0 34	16 15	1 42	18 18	0 11	3 1	0 39	8 4	7 56	22 41	22 39	8 53		n.a.
W 6	21 17	23 36	1 48	20 33	2 5	11 58	3 15	21 36	1 0	18 57	0 34	16 16	1 42	18 17	0 11	3 2	0 39	8 4	7 56	22 41	22 39	8 56		n.a.
T 7	21 8	22 27	2 55	20 34	1 59	11 36	3 15	21 42	1 2	18 54	0 34	16 17	1 42	18 16	0 11	3 2	0 39	8 4	7 55	22 41	22 39	8 59		n.a.
F 8	20 59	20 2	3 51	20 33	1 53	11 14	3 15	21 48	1 4	18 51	0 34	16 18	1 42	18 15	0 11	3 2	0 39	8 5	7 55	22 41	22 39	9 1		n.a.
S 9	20 49	16 37	4 33	20 32	1 47	10 52	3 15	21 54	1 7	18 48	0 34	16 19	1 42	18 14	0 11	3 2	0 40	8 5	7 55	22 41	22 39	9 4		n.a.
S 10	20 39	12 29	5 0	20 29	1 40	10 30	3 15	22 0	1 9	18 45	0 34	16 20	1 42	18 14	0 11	3 3	0 40	8 5	7 55	22 41	22 39	9 7		n.a.
M11	20 29	7 56	5 12	20 25	1 33	10 7	3 15	22 6	1 11	18 42	0 34	16 22	1 41	18 13	0 11	3 3	0 40	8 5	7 55	22 40	22 38	9 9		n.a.
T 12	20 19	3 9	5 10	20 20	1 25	9 45	3 14	22 12	1 13	18 38	0 34	16 23	1 41	18 12	0 11	3 3	0 40	8 5	7 55	22 40	22 38	9 12		n.a.
W13	20 8	1s40	4 53	20 14	1 17	9 22	3 14	22 17	1 15	18 35	0 34	16 24	1 41	18 11	0 11	3 3	0 40	8 5	7 55	22 40	22 38	9 15		n.a.
T 14	19 56	6 22	4 24	20 6	1 9	9 0	3 13	22 23	1 17	18 32	0 34	16 25	1 41	18 10	0 11	3 4	0 40	8 5	7 54	22 40	22 38	9 17		n.a.
F 15	19 45	10 49	3 44	19 57	1 0	8 37	3 12	22 28	1 19	18 29	0 33	16 26	1 41	18 9	0 11	3 4	0 40	8 5	7 54	22 40	22 38	9 20		n.a.
S 16	19 33	14 53	2 54	19 47	0 51	8 15	3 11	22 34	1 21	18 26	0 33	16 27	1 41	18 9	0 11	3 4	0 40	8 5	7 54	22 40	22 38	9 23		n.a.
S 17	19 20	18 23	1 57	19 34	0 42	7 52	3 9	22 39	1 22	18 23	0 33	16 28	1 41	18 8	0 11	3 5	0 40	8 5	7 54	22 40	22 38	9 25		n.a.
M18	19 7	21 9	0 53	19 21	0 32	7 29	3 8	22 44	1 24	18 20	0 33	16 30	1 41	18 7	0 11	3 5	0 40	8 5	7 54	22 40	22 38	9 28		n.a.
T 19	18 54	22 58	0s14	19 5	0 22	7 6	3 6	22 49	1 26	18 16	0 33	16 31	1 41	18 6	0 11	3 5	0 40	8 5	7 54	22 40	22 37	9 31		n.a.
W20	18 41	23 40	1 23	18 49	0 13	6 44	3 4	22 53	1 28	18 13	0 33	16 32	1 41	18 5	0 11	3 6	0 40	8 5	7 54	22 40	22 37	9 33		n.a.
T 21	18 27	23 6	2 28	18 30	0 3	6 21	3 2	22 58	1 30	18 10	0 33	16 33	1 41	18 4	0 11	3 6	0 40	8 6	7 53	22 40	22 37	9 36		n.a.
F 22	18 13	21 14	3 27	18 10	0n 8	5 58	3 0	23 2	1 31	18 7	0 33	16 34	1 41	18 4	0 11	3 7	0 40	8 6	7 53	22 40	22 37	9 39		n.a.
S 23	17 59	18 7	4 15	17 48	0 18	5 36	2 57	23 7	1 33	18 3	0 33	16 35	1 41	18 3	0 11	3 7	0 40	8 6	7 53	22 40	22 37	9 41		n.a.
S 24	17 44	13 57	4 49	17 25	0 28	5 13	2 54	23 11	1 35	18 0	0 33	16 37	1 41	18 2	0 11	3 7	0 40	8 6	7 53	22 40	22 37	9 44		n.a.
M25	17 30	8 59	5 7	17 0	0 38	4 50	2 52	23 15	1 36	17 57	0 33	16 38	1 41	18 1	0 11	3 8	0 40	8 6	7 53	22 39	22 37	9 47		n.a.
T 26	17 14	3 30	5 6	16 33	0 48	4 28	2 48	23 19	1 38	17 53	0 33	16 39	1 41	18 0	0 11	3 8	0 40	8 6	7 53	22 39	22 36	9 49		n.a.
W27	16 59	2n11	4 46	16 5	0 57	4 6	2 45	23 22	1 39	17 50	0 33	16 40	1 41	17 59	0 11	3 9	0 40	8 7	7 53	22 39	22 36	9 52		n.a.
T 28	16 43	7 46	4 8	15 36	1 6	3 43	2 41	23 26	1 40	17 46	0 33	16 41	1 41	17 58	0 11	3 9	0 40	8 7	7 52	22 39	22 36	9 55		n.a.
F 29	16 27	12 56	3 16	15 5	1 15	3 21	2 38	23 29	1 42	17 43	0 33	16 42	1 41	17 58	0 11	3 10	0 40	8 7	7 52	22 39	22 36	9 57		n.a.
S 30	16 11	17 22	2 12	14 33	1 23	2 59	2 34	23 32	1 43	17 40	0 33	16 44	1 40	17 57	0 11	3 10	0 40	8 7	7 52	22 39	22 36	10 0		n.a.
S 31	15n54	20n48	1s 0	14n 0	1n31	2n37	2n29	23s35	1s44	17n36	0s33	16s45	1n40	17n56	0n11	3s10	0n40	8s 7	7n52	22n39	22n36	10s 3		n.a.

Julian Day Number = 4791104.5, Delta T = 37h03m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°22'49, Lahiri = 114°29'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8405 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 57 15	15♌50'38	27♊42	27♌47	29♍57	15°R22	6♌38	5°R18	8♌ 0	20°R 9	14♏19	25°R 3	23♊38	7♏31	n.a.	M 1
T 2	21 1 11	16°49'29	11♋28	29°47	0♎42	15♉ 8	6°53	5♒13	8° 4	20♓ 7	14°19	25♊ 2	23°35	7°38	n.a.	T 2
W 3	21 5 8	17°48'20	25° 4	1♍44	1°26	14°55	7° 8	5° 9	8° 7	20° 6	14°20	24°58	23°32	7°45	n.a.	W 3
T 4	21 9 5	18°47'08	8♌30	3°39	2° 9	14°42	7°22	5° 4	8°11	20° 5	14°20	24°52	23°29	7°51	n.a.	T 4
F 5	21 13 1	19°45'55	21°43	5°31	2°51	14°31	7°37	5° 0	8°14	20° 3	14°20	24°44	23°26	7°58	n.a.	F 5
S 6	21 16 58	20°44'41	4♍41	7°19	3°32	14°20	7°51	4°55	8°18	20° 2	14°21	24°34	23°23	8° 5	n.a.	S 6
S 7	21 20 54	21°43'24	17°23	9° 5	4°12	14° 9	8° 5	4°51	8°21	20° 1	14°21	24°24	23°19	8°11	n.a.	S 7
M 8	21 24 51	22°42'06	29°51	10°47	4°50	14° 0	8°20	4°47	8°24	19°59	14°22	24°14	23°16	8°18	n.a.	M 8
T 9	21 28 47	23°40'46	12♎ 4	12°25	5°28	13°51	8°34	4°42	8°28	19°58	14°22	24° 5	23°13	8°25	n.a.	T 9
W10	21 32 44	24°39'25	24° 6	13°59	6° 4	13°44	8°49	4°38	8°31	19°56	14°23	23°58	23°10	8°31	n.a.	W10
T 11	21 36 41	25°38'02	5♏59	15°30	6°39	13°37	9° 3	4°34	8°34	19°55	14°23	23°54	23° 7	8°38	n.a.	T 11
F 12	21 40 37	26°36'36	17°49	16°56	7°12	13°30	9°17	4°30	8°38	19°53	14°24	23°52	23° 3	8°45	n.a.	F 12
S 13	21 44 34	27°35'10	29°40	18°19	7°44	13°25	9°32	4°25	8°41	19°52	14°24	23°D52	23° 0	8°51	n.a.	S 13
S 14	21 48 30	28°33'41	11♐38	19°37	8°15	13°20	9°46	4°21	8°44	19°51	14°25	23°52	22°57	8°58	n.a.	S 14
M15	21 52 27	29°32'11	23°47	20°51	8°44	13°16	10° 0	4°17	8°48	19°49	14°26	23°R52	22°54	9° 5	n.a.	M15
T 16	21 56 23	0♍30'39	6♑14	22° 1	9°11	13°13	10°14	4°13	8°51	19°48	14°26	23°52	22°51	9°11	n.a.	T 16
W17	22 0 20	1°29'05	19° 1	23° 7	9°37	13°11	10°29	4° 9	8°54	19°46	14°27	23°49	22°48	9°18	n.a.	W17
T 18	22 4 17	2°27'30	2♒12	24° 8	10° 1	13° 9	10°43	4° 6	8°57	19°44	14°28	23°44	22°44	9°25	n.a.	T 18
F 19	22 8 13	3°25'53	15°47	25° 4	10°23	13° 9	10°57	4° 2	9° 1	19°43	14°28	23°36	22°41	9°31	n.a.	F 19
S 20	22 12 10	4°24'15	29°46	25°56	10°44	13°D 8	11°11	3°58	9° 4	19°41	14°29	23°27	22°38	9°38	n.a.	S 20
S 21	22 16 6	5°22'35	14♓ 4	26°44	11° 2	13° 9	11°25	3°54	9° 7	19°40	14°30	23°16	22°35	9°45	n.a.	S 21
M22	22 20 3	6°20'53	28°35	27°27	11°19	13°11	11°39	3°51	9°10	19°38	14°31	23° 5	22°32	9°52	n.a.	M22
T 23	22 23 59	7°19'11	13♈13	28° 5	11°33	13°13	11°53	3°47	9°13	19°37	14°32	22°56	22°29	9°58	n.a.	T 23
W24	22 27 56	8°17'27	27°49	28°38	11°46	13°15	12° 7	3°44	9°17	19°35	14°32	22°48	22°25	10° 5	n.a.	W24
T 25	22 31 53	9°15'42	12♉18	29° 6	11°56	13°19	12°21	3°40	9°20	19°33	14°33	22°44	22°22	10°12	n.a.	T 25
F 26	22 35 49	10°13'56	26°37	29°30	12° 4	13°23	12°34	3°37	9°23	19°32	14°34	22°41	22°19	10°18	n.a.	F 26
S 27	22 39 46	11°12'09	10♊42	29°49	12°10	13°28	12°48	3°34	9°26	19°30	14°35	22°D41	22°16	10°25	n.a.	S 27
S 28	22 43 42	12°10'21	24°33	0♎ 3	12°14	13°34	13° 2	3°31	9°29	19°29	14°36	22°R41	22°13	10°32	n.a.	S 28
M29	22 47 39	13° 8'33	8♋12	0°12	12°R15	13°40	13°15	3°28	9°32	19°27	14°37	22°40	22° 9	10°38	n.a.	M29
T 30	22 51 36	14° 6'43	21°37	0°R16	12°14	13°47	13°29	3°25	9°35	19°25	14°38	22°38	22° 6	10°45	n.a.	T 30
W31	22 55 32	15♍ 4'52	4♌51	0♎16	12♎11	13♉54	13♌43	3♒22	9♌38	19♓24	14♏39	22♊33	22♊ 3	10♏52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n37	22n58	0n14	13n26	1n38	2n15	2n25	23s38	1s46	17n33	0s33	16s46	1n40	17n55	0n11	3s11	0n40	8s 8	7n52	22n39	22n36	10s 5		n.a.
T 2	15 20	23 43	1 27	12 52	1 45	1 53	2 20	23 41	1 47	17 29	0 32	16 47	1 40	17 54	0 11	3 11	0 40	8 8	7 52	22 39	22 35	10 8		n.a.
W 3	15 3	23 1	2 34	12 17	1 51	1 31	2 15	23 43	1 48	17 26	0 32	16 48	1 40	17 53	0 11	3 12	0 40	8 8	7 51	22 39	22 35	10 11		n.a.
T 4	14 45	21 1	3 31	11 41	1 55	1 10	2 9	23 46	1 49	17 22	0 32	16 49	1 40	17 52	0 11	3 12	0 40	8 8	7 51	22 39	22 35	10 13		n.a.
F 5	14 28	17 55	4 16	11 5	1 59	0 48	2 4	23 48	1 50	17 19	0 32	16 51	1 40	17 52	0 11	3 13	0 40	8 9	7 51	22 38	22 35	10 16		n.a.
S 6	14 10	13 59	4 47	10 29	2 3	0 27	1 58	23 50	1 51	17 15	0 32	16 52	1 40	17 51	0 11	3 13	0 40	8 9	7 51	22 38	22 35	10 19		n.a.
S 7	13 51	9 30	5 2	9 52	2 5	0 6	1 52	23 52	1 52	17 11	0 32	16 53	1 40	17 50	0 11	3 14	0 40	8 9	7 51	22 38	22 35	10 21		n.a.
M 8	13 33	4 43	5 3	9 16	2 6	0s15	1 45	23 54	1 53	17 8	0 32	16 54	1 39	17 49	0 11	3 14	0 40	8 9	7 51	22 37	22 35	10 24		n.a.
T 9	13 14	0s10	4 50	8 40	2 6	0 35	1 39	23 56	1 54	17 4	0 32	16 55	1 39	17 48	0 11	3 15	0 40	8 10	7 51	22 37	22 34	10 27		n.a.
W10	12 55	4 58	4 24	8 4	2 6	0 56	1 32	23 58	1 55	17 1	0 32	16 56	1 39	17 47	0 12	3 16	0 40	8 10	7 50	22 36	22 34	10 29		n.a.
T 11	12 36	9 33	3 47	7 28	2 4	1 16	1 24	23 59	1 56	16 57	0 32	16 57	1 39	17 47	0 12	3 16	0 40	8 10	7 50	22 36	22 34	10 32		n.a.
F 12	12 17	13 45	3 0	6 53	2 1	1 36	1 17	24 1	1 56	16 53	0 32	16 58	1 39	17 46	0 12	3 17	0 40	8 10	7 50	22 36	22 34	10 35		n.a.
S 13	11 58	17 27	2 5	6 18	1 58	1 55	1 9	24 2	1 57	16 50	0 32	16 59	1 39	17 45	0 12	3 17	0 40	8 11	7 50	22 36	22 34	10 37		n.a.
S 14	11 38	20 27	1 5	5 44	1 53	2 15	1 1	24 3	1 58	16 46	0 32	17 1	1 39	17 44	0 12	3 18	0 40	8 11	7 50	22 36	22 34	10 40		n.a.
M15	11 18	22 36	0 0	5 10	1 47	2 34	0 52	24 4	1 59	16 43	0 32	17 2	1 39	17 43	0 12	3 18	0 40	8 11	7 50	22 36	22 33	10 43		n.a.
T 16	10 58	23 41	1s 5	4 37	1 41	2 52	0 43	24 5	1 59	16 39	0 32	17 3	1 38	17 42	0 12	3 19	0 40	8 12	7 50	22 36	22 33	10 45		n.a.
W17	10 38	23 35	2 10	4 5	1 33	3 11	0 34	24 6	2 0	16 35	0 32	17 4	1 38	17 42	0 12	3 19	0 40	8 12	7 49	22 36	22 33	10 48		n.a.
T 18	10 18	22 10	3 9	3 34	1 24	3 29	0 24	24 7	2 0	16 32	0 32	17 5	1 38	17 41	0 12	3 20	0 40	8 12	7 49	22 36	22 33	10 50		n.a.
F 19	9 57	19 27	3 59	3 3	1 15	3 46	0 14	24 7	2 1	16 28	0 32	17 6	1 38	17 40	0 12	3 21	0 40	8 13	7 49	22 35	22 33	10 53		n.a.
S 20	9 37	15 33	4 37	2 33	1 4	4 4	0 4	24 8	2 1	16 24	0 32	17 7	1 38	17 39	0 12	3 21	0 40	8 13	7 49	22 35	22 33	10 56		n.a.
S 21	9 16	10 41	4 58	2 5	0 53	4 21	0s 6	24 8	2 2	16 20	0 32	17 8	1 38	17 38	0 12	3 22	0 40	8 13	7 49	22 35	22 32	10 58		n.a.
M22	8 55	5 10	5 0	1 37	0 41	4 37	0 17	24 8	2 2	16 17	0 32	17 9	1 37	17 38	0 12	3 22	0 40	8 14	7 49	22 34	22 32	11 1		n.a.
T 23	8 34	0n42	4 43	1 10	0 28	4 53	0 28	24 9	2 3	16 13	0 32	17 10	1 37	17 37	0 12	3 23	0 40	8 14	7 49	22 33	22 32	11 4		n.a.
W24	8 13	6 31	4 8	0 44	0 14	5 8	0 40	24 9	2 3	16 9	0 32	17 11	1 37	17 36	0 12	3 24	0 40	8 14	7 48	22 33	22 32	11 6		n.a.
T 25	7 52	11 57	3 16	0 20	0s 1	5 23	0 52	24 9	2 4	16 6	0 32	17 11	1 37	17 35	0 12	3 24	0 40	8 15	7 48	22 33	22 32	11 9		n.a.
F 26	7 31	16 40	2 13	0s 3	0 16	5 38	1 4	24 9	2 4	16 2	0 32	17 12	1 37	17 34	0 12	3 25	0 40	8 15	7 48	22 33	22 32	11 12		n.a.
S 27	7 9	20 21	1 3	0 25	0 32	5 51	1 17	24 9	2 4	15 58	0 32	17 13	1 37	17 34	0 12	3 25	0 40	8 16	7 48	22 33	22 31	11 14		n.a.
S 28	6 48	22 48	0n10	0 46	0 49	6 5	1 29	24 8	2 5	15 54	0 32	17 14	1 36	17 33	0 12	3 26	0 40	8 16	7 48	22 33	22 31	11 17		n.a.
M29	6 26	23 51	1 21	1 5	1 6	6 17	1 42	24 8	2 5	15 51	0 32	17 15	1 36	17 32	0 12	3 27	0 40	8 16	7 48	22 33	22 31	11 19		n.a.
T 30	6 5	23 29	2 27	1 23	1 23	6 29	1 56	24 8	2 5	15 47	0 32	17 16	1 36	17 31	0 12	3 27	0 40	8 17	7 48	22 33	22 31	11 22		n.a.
W31	5n43	21n47	3n23	1s39	1s41	6s41	2s 9	24s 7	2s 5	15n43	0s32	17s17	1n36	17n31	0n12	3s28	0n40	8s17	7n48	22n32	22n31	11s25		n.a.

Julian Day Number = 4791135.5, Delta T = 37h03m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°22'54, Lahiri = 114°29'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8405 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 29	16♍ 3'00	17♌54	0°R11	12°R 5	14♎ 2	13♌56	3°R19	9♌41	19°R22	14♏40	22°R25	22♊ 0	10♏58	n.a.	T 1
F 2	23 3 25	17° 1'07	0♍46	0♎ 2	11♎57	14°11	14°10	3♒16	9°44	19♓21	14°41	22♊14	21°57	11° 5	n.a.	F 2
S 3	23 7 22	17°59'13	13°26	29♍48	11°47	14°20	14°23	3°14	9°47	19°19	14°42	22° 1	21°54	11°12	n.a.	S 3
S 4	23 11 18	18°57'17	25°54	29°31	11°34	14°30	14°36	3°11	9°50	19°17	14°44	21°47	21°50	11°18	n.a.	S 4
M 5	23 15 15	19°55'21	8♎11	29°10	11°18	14°41	14°50	3° 9	9°52	19°16	14°45	21°34	21°47	11°25	n.a.	M 5
T 6	23 19 12	20°53'23	20°18	28°46	11° 0	14°52	15° 3	3° 6	9°55	19°14	14°46	21°22	21°44	11°32	n.a.	T 6
W 7	23 23 8	21°51'24	2♏15	28°19	10°40	15° 4	15°16	3° 4	9°58	19°12	14°47	21°13	21°41	11°38	n.a.	W 7
T 8	23 27 5	22°49'23	14° 6	27°49	10°18	15°16	15°29	3° 2	10° 1	19°11	14°48	21° 6	21°38	11°45	n.a.	T 8
F 9	23 31 1	23°47'22	25°54	27°18	9°54	15°29	15°42	3° 0	10° 4	19° 9	14°50	21° 2	21°35	11°52	n.a.	F 9
S 10	23 34 58	24°45'19	7♐44	26°45	9°27	15°43	15°55	2°58	10° 6	19° 8	14°51	21° 0	21°31	11°58	n.a.	S 10
S 11	23 38 54	25°43'15	19°40	26°12	8°58	15°56	16° 8	2°56	10° 9	19° 6	14°52	21° 0	21°28	12° 5	n.a.	S 11
M12	23 42 51	26°41'09	1♑47	25°38	8°28	16°11	16°21	2°54	10°12	19° 4	14°53	21° 0	21°25	12°12	n.a.	M12
T 13	23 46 48	27°39'03	14°12	25° 5	7°56	16°26	16°34	2°52	10°14	19° 3	14°55	20°59	21°22	12°18	n.a.	T 13
W14	23 50 44	28°36'55	26°59	24°33	7°23	16°41	16°46	2°50	10°17	19° 1	14°56	20°56	21°19	12°25	n.a.	W14
T 15	23 54 41	29°34'46	10♒13	24° 2	6°48	16°57	16°59	2°49	10°19	18°59	14°57	20°51	21°15	12°32	n.a.	T 15
F 16	23 58 37	0♎32'36	23°54	23°34	6°12	17°14	17°12	2°47	10°22	18°58	14°59	20°44	21°12	12°38	n.a.	F 16
S 17	0 2 34	1°30'24	8♓ 3	23° 8	5°36	17°31	17°24	2°46	10°24	18°56	15° 0	20°34	21° 9	12°45	n.a.	S 17
S 18	0 6 30	2°28'12	22°37	22°44	4°58	17°48	17°36	2°45	10°27	18°55	15° 1	20°24	21° 6	12°52	n.a.	S 18
M19	0 10 27	3°25'58	7♈28	22°25	4°21	18° 6	17°49	2°44	10°29	18°53	15° 3	20°13	21° 3	12°58	n.a.	M19
T 20	0 14 24	4°23'44	22°28	22° 8	3°43	18°24	18° 1	2°43	10°31	18°52	15° 4	20° 3	21° 0	13° 5	n.a.	T 20
W21	0 18 20	5°21'29	7♉27	21°56	3° 6	18°43	18°13	2°42	10°34	18°50	15° 6	19°56	20°56	13°12	n.a.	W21
T 22	0 22 17	6°19'14	22°17	21°48	2°28	19° 2	18°25	2°41	10°36	18°48	15° 7	19°51	20°53	13°18	n.a.	T 22
F 23	0 26 13	7°16'58	6♊52	21°D45	1°52	19°21	18°37	2°40	10°38	18°47	15° 9	19°49	20°50	13°25	n.a.	F 23
S 24	0 30 10	8°14'41	21° 7	21°45	1°16	19°41	18°49	2°39	10°41	18°45	15°10	19°D48	20°47	13°32	n.a.	S 24
S 25	0 34 6	9°12'25	5♋ 2	21°51	0°42	20° 1	19° 1	2°39	10°43	18°44	15°12	19°R48	20°44	13°38	n.a.	S 25
M26	0 38 3	10°10'07	18°37	22° 1	0° 8	20°22	19°13	2°38	10°45	18°42	15°13	19°48	20°40	13°45	n.a.	M26
T 27	0 42 0	11° 7'50	1♌53	22°16	29♍36	20°43	19°24	2°38	10°47	18°41	15°15	19°46	20°37	13°52	n.a.	T 27
W28	0 45 56	12° 5'32	14°54	22°35	29° 6	21° 4	19°36	2°38	10°49	18°39	15°16	19°42	20°34	13°58	n.a.	W28
T 29	0 49 53	13° 3'14	27°40	23° 0	28°38	21°26	19°47	2°38	10°51	18°38	15°18	19°36	20°31	14° 5	n.a.	T 29
F 30	0 53 49	14♎ 0'55	10♍15	23♍28	28♍12	21♎48	19♌59	2°D38	10♌53	18♓37	15♏20	19♊26	20♊28	14♏12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n21	18n58	4n 8	1s54	1s59	6s51	2s23	24s 6	2s 6	15n39	0s32	17s17	1n36	17n30	0n12	3s29	0n40	8s18	7n47	22n32	22n30	11s27		n.a.
F 2	4 59	15 15	4 40	2 7	2 17	7 1	2 37	24 6	2 6	15 36	0 32	17 18	1 36	17 29	0 12	3 29	0 40	8 18	7 47	22 31	22 30	11 30		n.a.
S 3	4 37	10 55	4 57	2 19	2 35	7 10	2 51	24 5	2 6	15 32	0 32	17 19	1 35	17 28	0 12	3 30	0 40	8 18	7 47	22 30	22 30	11 33		n.a.
S 4	4 15	6 11	4 59	2 28	2 53	7 18	3 6	24 4	2 6	15 28	0 32	17 20	1 35	17 28	0 12	3 30	0 40	8 19	7 47	22 30	22 30	11 35		n.a.
M 5	3 53	1 16	4 48	2 36	3 10	7 26	3 20	24 3	2 6	15 24	0 32	17 21	1 35	17 27	0 12	3 31	0 40	8 19	7 47	22 29	22 30	11 38		n.a.
T 6	3 31	3s37	4 23	2 42	3 27	7 32	3 35	24 2	2 6	15 21	0 32	17 21	1 35	17 26	0 12	3 32	0 40	8 20	7 47	22 28	22 29	11 40		n.a.
W 7	3 8	8 20	3 47	2 47	3 43	7 38	3 49	24 1	2 7	15 17	0 31	17 22	1 35	17 26	0 12	3 32	0 40	8 20	7 47	22 28	22 29	11 43		n.a.
T 8	2 46	12 42	3 2	2 49	3 59	7 43	4 4	24 0	2 7	15 13	0 31	17 23	1 34	17 25	0 12	3 33	0 40	8 21	7 47	22 27	22 29	11 46		n.a.
F 9	2 24	16 35	2 9	2 51	4 13	7 47	4 18	23 58	2 7	15 10	0 31	17 23	1 34	17 24	0 12	3 34	0 40	8 21	7 47	22 27	22 29	11 48		n.a.
S 10	2 2	19 49	1 10	2 50	4 26	7 50	4 32	23 57	2 7	15 6	0 31	17 24	1 34	17 23	0 12	3 34	0 40	8 21	7 47	22 27	22 29	11 51		n.a.
S 11	1 39	22 14	0 7	2 48	4 38	7 52	4 46	23 55	2 7	15 2	0 31	17 25	1 34	17 23	0 12	3 35	0 40	8 22	7 46	22 27	22 29	11 53		n.a.
M12	1 17	23 41	0s57	2 45	4 49	7 53	5 0	23 54	2 7	14 58	0 31	17 25	1 34	17 22	0 12	3 35	0 40	8 22	7 46	22 27	22 28	11 56		n.a.
T 13	0 54	24 0	2 0	2 41	4 58	7 53	5 13	23 52	2 7	14 55	0 31	17 26	1 33	17 21	0 12	3 36	0 40	8 23	7 46	22 27	22 28	11 59		n.a.
W14	0 32	23 4	2 58	2 36	5 5	7 52	5 26	23 50	2 7	14 51	0 31	17 26	1 33	17 21	0 12	3 37	0 40	8 23	7 46	22 26	22 28	12 1		n.a.
T 15	0 10	20 51	3 49	2 30	5 12	7 50	5 39	23 48	2 7	14 47	0 31	17 27	1 33	17 20	0 12	3 37	0 40	8 24	7 46	22 26	22 28	12 4		n.a.
F 16	0s13	17 25	4 29	2 23	5 16	7 48	5 51	23 46	2 7	14 44	0 31	17 27	1 33	17 19	0 12	3 38	0 40	8 24	7 46	22 26	22 28	12 6		n.a.
S 17	0 35	12 52	4 54	2 15	5 19	7 44	6 3	23 44	2 7	14 40	0 31	17 28	1 33	17 19	0 12	3 39	0 40	8 25	7 46	22 25	22 27	12 9		n.a.
S 18	0 57	7 29	5 1	2 8	5 20	7 40	6 13	23 42	2 7	14 36	0 31	17 28	1 32	17 18	0 12	3 39	0 40	8 25	7 46	22 24	22 27	12 12		n.a.
M19	1 20	1 33	4 48	2 0	5 20	7 35	6 24	23 39	2 7	14 33	0 31	17 29	1 32	17 18	0 12	3 40	0 40	8 25	7 46	22 24	22 27	12 14		n.a.
T 20	1 42	4n32	4 15	1 52	5 18	7 29	6 33	23 37	2 7	14 29	0 31	17 29	1 32	17 17	0 12	3 40	0 40	8 26	7 46	22 23	22 27	12 17		n.a.
W21	2 4	10 22	3 24	1 45	5 15	7 22	6 42	23 34	2 7	14 26	0 31	17 30	1 32	17 16	0 12	3 41	0 40	8 26	7 46	22 22	22 26	12 19		n.a.
T 22	2 26	15 32	2 20	1 37	5 11	7 15	6 50	23 32	2 7	14 22	0 31	17 30	1 32	17 16	0 12	3 42	0 40	8 27	7 46	22 22	22 26	12 22		n.a.
F 23	2 49	19 42	1 8	1 31	5 5	7 8	6 57	23 29	2 7	14 18	0 31	17 30	1 31	17 15	0 12	3 42	0 40	8 27	7 45	22 22	22 26	12 25		n.a.
S 24	3 11	22 34	0n 7	1 25	4 58	7 0	7 4	23 26	2 7	14 15	0 31	17 31	1 31	17 15	0 12	3 43	0 40	8 28	7 45	22 22	22 26	12 27		n.a.
S 25	3 33	23 59	1 20	1 20	4 50	6 52	7 9	23 23	2 7	14 11	0 31	17 31	1 31	17 14	0 12	3 43	0 40	8 28	7 45	22 22	22 26	12 30		n.a.
M26	3 55	23 55	2 27	1 15	4 41	6 43	7 14	23 20	2 6	14 8	0 31	17 31	1 31	17 14	0 12	3 44	0 40	8 29	7 45	22 22	22 25	12 32		n.a.
T 27	4 17	22 29	3 24	1 12	4 31	6 35	7 18	23 17	2 6	14 4	0 31	17 32	1 30	17 13	0 12	3 44	0 40	8 29	7 45	22 22	22 25	12 35		n.a.
W28	4 39	19 52	4 9	1 9	4 21	6 26	7 21	23 13	2 6	14 1	0 31	17 32	1 30	17 12	0 12	3 45	0 40	8 30	7 45	22 21	22 25	12 38		n.a.
T 29	5 1	16 21	4 41	1 8	4 9	6 17	7 24	23 10	2 6	13 57	0 31	17 32	1 30	17 12	0 12	3 46	0 40	8 30	7 45	22 21	22 25	12 40		n.a.
F 30	5s22	12n 8	4n59	1s 8	3s57	6s 9	7s25	23s 6	2s 6	13n54	0s31	17s32	1n30	17n11	0n12	3s46	0n39	8s31	7n45	22n20	22n25	12s43		n.a.

Julian Day Number = 4791166.5, Delta T = 37h03m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°22'58, Lahiri = 114°29'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8405

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 46	14♎58'36	22♍38	24♍ 2	27°R47	22♑11	20♌10	2♒38	10♌55	18°R35	15♏21	19°R16	20♊25	14♏18	n.a.	S 1
S 2	1 1 42	15°56'16	4♎52	24°40	27♍25	22°34	20°21	2°38	10°57	18♓34	15°23	19♊ 4	20°21	14°25	n.a.	S 2
M 3	1 5 39	16°53'56	16°58	25°22	27° 5	22°57	20°32	2°38	10°59	18°32	15°24	18°53	20°18	14°32	n.a.	M 3
T 4	1 9 35	17°51'35	28°56	26° 9	26°47	23°21	20°43	2°39	11° 1	18°31	15°26	18°42	20°15	14°38	n.a.	T 4
W 5	1 13 32	18°49'14	10♏48	27° 0	26°32	23°44	20°54	2°39	11° 2	18°30	15°28	18°34	20°12	14°45	n.a.	W 5
T 6	1 17 29	19°46'52	22°36	27°56	26°19	24° 9	21° 5	2°40	11° 4	18°28	15°29	18°28	20° 9	14°52	n.a.	T 6
F 7	1 21 25	20°44'30	4♐23	28°56	26° 8	24°33	21°16	2°40	11° 6	18°27	15°31	18°25	20° 6	14°58	n.a.	F 7
S 8	1 25 22	21°42'07	16°13	29°59	26° 0	24°58	21°26	2°41	11° 7	18°26	15°33	18°D24	20° 2	15° 5	n.a.	S 8
S 9	1 29 18	22°39'44	28° 9	1♎ 8	25°54	25°23	21°37	2°42	11° 9	18°24	15°34	18°24	19°59	15°12	n.a.	S 9
M10	1 33 15	23°37'20	10♑16	2°20	25°51	25°49	21°47	2°43	11°11	18°23	15°36	18°25	19°56	15°18	n.a.	M10
T 11	1 37 11	24°34'56	22°39	3°36	25°D49	26°14	21°57	2°44	11°12	18°22	15°38	18°R26	19°53	15°25	n.a.	T 11
W12	1 41 8	25°32'31	5♒23	4°57	25°51	26°41	22° 7	2°45	11°14	18°21	15°40	18°25	19°50	15°32	n.a.	W12
T 13	1 45 4	26°30'05	18°33	6°21	25°54	27° 7	22°18	2°47	11°15	18°19	15°41	18°23	19°46	15°38	n.a.	T 13
F 14	1 49 1	27°27'39	2♓11	7°49	26° 0	27°33	22°27	2°48	11°16	18°18	15°43	18°19	19°43	15°45	n.a.	F 14
S 15	1 52 58	28°25'12	16°18	9°21	26° 7	28° 0	22°37	2°50	11°18	18°17	15°45	18°13	19°40	15°52	n.a.	S 15
S 16	1 56 54	29°22'45	0♈53	10°57	26°17	28°27	22°47	2°51	11°19	18°16	15°47	18° 6	19°37	15°58	n.a.	S 16
M17	2 0 51	0♏20'18	15°50	12°36	26°29	28°55	22°56	2°53	11°20	18°15	15°48	17°59	19°34	16° 5	n.a.	M17
T 18	2 4 47	1°17'50	1♉ 0	14°19	26°44	29°23	23° 6	2°55	11°21	18°14	15°50	17°52	19°31	16°12	n.a.	T 18
W19	2 8 44	2°15'23	16°13	16° 5	27° 0	29°50	23°15	2°57	11°23	18°13	15°52	17°47	19°27	16°18	n.a.	W19
T 20	2 12 40	3°12'55	1♊20	17°55	27°18	0♒19	23°24	2°59	11°24	18°12	15°54	17°44	19°24	16°25	n.a.	T 20
F 21	2 16 37	4°10'28	16°12	19°47	27°37	0°47	23°33	3° 1	11°25	18°10	15°55	17°D43	19°21	16°32	n.a.	F 21
S 22	2 20 33	5° 8'01	0♋42	21°43	27°59	1°16	23°42	3° 3	11°26	18° 9	15°57	17°44	19°18	16°38	n.a.	S 22
S 23	2 24 30	6° 5'34	14°48	23°41	28°22	1°45	23°51	3° 5	11°27	18° 9	15°59	17°45	19°15	16°45	n.a.	S 23
M24	2 28 27	7° 3'07	28°28	25°41	28°48	2°14	24° 0	3° 8	11°28	18° 8	16° 1	17°46	19°12	16°52	n.a.	M24
T 25	2 32 23	8° 0'41	11♌46	27°43	29°14	2°43	24° 8	3°10	11°28	18° 7	16° 3	17°R47	19° 8	16°58	n.a.	T 25
W26	2 36 20	8°58'15	24°42	29°47	29°42	3°13	24°17	3°13	11°29	18° 6	16° 4	17°45	19° 5	17° 5	n.a.	W26
T 27	2 40 16	9°55'49	7♍21	1♏53	0♎12	3°42	24°25	3°15	11°30	18° 5	16° 6	17°42	19° 2	17°12	n.a.	T 27
F 28	2 44 13	10°53'24	19°45	3°59	0°43	4°12	24°33	3°18	11°31	18° 4	16° 8	17°38	18°59	17°18	n.a.	F 28
S 29	2 48 9	11°50'59	1♎57	6° 7	1°16	4°43	24°41	3°21	11°31	18° 3	16°10	17°32	18°56	17°25	n.a.	S 29
S 30	2 52 6	12°48'35	14° 0	8°14	1°50	5°13	24°49	3°24	11°32	18° 2	16°12	17°26	18°52	17°32	n.a.	S 30
M31	2 56 2	13♏46'11	25♎56	10♏22	2♎25	5♒44	24♌56	3♒27	11♌33	18♓ 2	16♏14	17♊20	18♊49	17♏38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s44	7n29	5n 2	1s 9	3s45	6s 0	7s26	23s 3	2s 6	13n50	0s31	17s33	1n30	17n11	0n12	3s47	0n39	8s31	7n45	22n19	22n24	12s45		n.a.
S 2	6 6	2 36	4 52	1 12	3 32	5 52	7 26	22 59	2 6	13 47	0 31	17 33	1 29	17 10	0 12	3 47	0 39	8 32	7 45	22 18	22 24	12 48		n.a.
M 3	6 27	2s20	4 28	1 16	3 18	5 43	7 26	22 55	2 6	13 43	0 31	17 33	1 29	17 10	0 12	3 48	0 39	8 32	7 45	22 17	22 24	12 50		n.a.
T 4	6 49	7 8	3 52	1 21	3 5	5 36	7 25	22 51	2 5	13 40	0 31	17 33	1 29	17 10	0 12	3 48	0 39	8 33	7 45	22 17	22 24	12 53		n.a.
W 5	7 10	11 39	3 7	1 28	2 51	5 28	7 23	22 47	2 5	13 37	0 31	17 33	1 29	17 9	0 12	3 49	0 39	8 33	7 45	22 16	22 23	12 56		n.a.
T 6	7 31	15 44	2 14	1 36	2 36	5 21	7 21	22 43	2 5	13 33	0 31	17 33	1 29	17 9	0 12	3 49	0 39	8 34	7 45	22 15	22 23	12 58		n.a.
F 7	7 52	19 11	1 14	1 46	2 22	5 14	7 18	22 38	2 5	13 30	0 31	17 33	1 28	17 8	0 12	3 50	0 39	8 34	7 45	22 15	22 23	13 1		n.a.
S 8	8 13	21 51	0 12	1 58	2 8	5 8	7 14	22 34	2 5	13 27	0 31	17 33	1 28	17 8	0 12	3 50	0 39	8 34	7 45	22 15	22 23	13 3		n.a.
S 9	8 34	23 36	0s52	2 11	1 53	5 2	7 11	22 29	2 5	13 23	0 31	17 33	1 28	17 7	0 12	3 51	0 39	8 35	7 45	22 15	22 23	13 6		n.a.
M10	8 55	24 16	1 55	2 25	1 39	4 57	7 6	22 24	2 4	13 20	0 31	17 33	1 28	17 7	0 13	3 51	0 39	8 35	7 45	22 15	22 22	13 8		n.a.
T 11	9 15	23 45	2 54	2 41	1 24	4 52	7 2	22 19	2 4	13 17	0 31	17 33	1 27	17 7	0 13	3 52	0 39	8 36	7 45	22 15	22 22	13 11		n.a.
W12	9 36	22 1	3 45	2 59	1 10	4 48	6 57	22 14	2 4	13 14	0 31	17 33	1 27	17 6	0 13	3 52	0 39	8 36	7 45	22 15	22 22	13 13		n.a.
T 13	9 56	19 4	4 27	3 19	0 56	4 44	6 51	22 9	2 4	13 11	0 32	17 33	1 27	17 6	0 13	3 53	0 39	8 37	7 45	22 15	22 22	13 16		n.a.
F 14	10 16	15 0	4 56	3 40	0 42	4 41	6 46	22 4	2 4	13 8	0 32	17 33	1 27	17 6	0 13	3 53	0 39	8 37	7 45	22 15	22 21	13 19		n.a.
S 15	10 36	10 0	5 7	4 3	0 29	4 39	6 40	21 58	2 3	13 4	0 32	17 33	1 27	17 5	0 13	3 54	0 39	8 38	7 45	22 14	22 21	13 21		n.a.
S 16	10 56	4 16	5 0	4 27	0 16	4 37	6 34	21 53	2 3	13 1	0 32	17 33	1 26	17 5	0 13	3 54	0 39	8 38	7 45	22 14	22 21	13 24		n.a.
M17	11 16	1n50	4 32	4 53	0 3	4 36	6 27	21 47	2 3	12 58	0 32	17 33	1 26	17 5	0 13	3 55	0 39	8 39	7 45	22 13	22 21	13 26		n.a.
T 18	11 35	7 57	3 45	5 21	0n 9	4 35	6 20	21 41	2 3	12 55	0 32	17 32	1 26	17 4	0 13	3 55	0 39	8 39	7 45	22 12	22 20	13 29		n.a.
W19	11 54	13 37	2 42	5 50	0 21	4 35	6 14	21 35	2 3	12 52	0 32	17 32	1 26	17 4	0 13	3 56	0 39	8 40	7 45	22 12	22 20	13 31		n.a.
T 20	12 14	18 24	1 28	6 20	0 32	4 35	6 7	21 29	2 2	12 49	0 32	17 32	1 26	17 4	0 13	3 56	0 39	8 40	7 45	22 12	22 20	13 34		n.a.
F 21	12 33	21 55	0 8	6 52	0 42	4 36	6 0	21 23	2 2	12 47	0 32	17 32	1 25	17 3	0 13	3 56	0 39	8 41	7 45	22 12	22 20	13 36		n.a.
S 22	12 51	23 54	1n10	7 25	0 52	4 38	5 52	21 17	2 2	12 44	0 32	17 31	1 25	17 3	0 13	3 57	0 39	8 41	7 45	22 12	22 19	13 39		n.a.
S 23	13 10	24 18	2 22	7 59	1 1	4 40	5 45	21 10	2 2	12 41	0 32	17 31	1 25	17 3	0 13	3 57	0 39	8 41	7 45	22 12	22 19	13 41		n.a.
M24	13 28	23 11	3 23	8 34	1 9	4 43	5 37	21 4	2 1	12 38	0 32	17 31	1 25	17 3	0 13	3 58	0 39	8 42	7 45	22 12	22 19	13 44		n.a.
T 25	13 46	20 48	4 12	9 10	1 16	4 46	5 30	20 57	2 1	12 35	0 32	17 30	1 24	17 3	0 13	3 58	0 39	8 42	7 45	22 12	22 19	13 47		n.a.
W26	14 4	17 25	4 46	9 47	1 22	4 50	5 22	20 50	2 1	12 33	0 32	17 30	1 24	17 2	0 13	3 58	0 39	8 43	7 45	22 12	22 18	13 49		n.a.
T 27	14 22	13 19	5 6	10 24	1 28	4 55	5 15	20 43	2 1	12 30	0 32	17 30	1 24	17 2	0 13	3 59	0 39	8 43	7 45	22 11	22 18	13 52		n.a.
F 28	14 40	8 44	5 11	11 2	1 32	5 0	5 7	20 36	2 0	12 27	0 32	17 29	1 24	17 2	0 13	3 59	0 39	8 44	7 45	22 11	22 18	13 54		n.a.
S 29	14 57	3 53	5 1	11 39	1 36	5 5	4 59	20 28	2 0	12 25	0 32	17 29	1 24	17 2	0 13	3 59	0 39	8 44	7 45	22 11	22 18	13 57		n.a.
S 30	15 14	1s 4	4 38	12 17	1 38	5 11	4 51	20 21	2 0	12 22	0 32	17 28	1 23	17 2	0 13	4 0	0 39	8 45	7 45	22 10	22 17	13 59		n.a.
M31	15s31	5s56	4n 4	12s54	1n40	5s17	4s44	20s13	2s 0	12n20	0s32	17s28	1n23	17n 2	0n13	4s 0	0n39	8s45	7n45	22n 9	22n17	14s 2		n.a.

Julian Day Number = 4791196.5, Delta T = 37h03m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°23'02, Lahiri = 114°30'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8405 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 59	14♏43'47	7♏48	12♏30	3♎ 1	6♒15	25♌ 4	3♒30	11♌33	18°R 1	16♏15	17°R15	18♊46	17♏45	n.a.	T 1
W 2	3 3 55	15°41'23	19°37	14°37	3°39	6°46	25°11	3°33	11°34	18♓ 0	16°17	17♊10	18°43	17°52	n.a.	W 2
T 3	3 7 52	16°39'00	1♐24	16°44	4°18	7°17	25°18	3°37	11°34	18° 0	16°19	17° 8	18°40	17°58	n.a.	T 3
F 4	3 11 48	17°36'37	13°14	18°50	4°57	7°49	25°26	3°40	11°34	17°59	16°21	17°D 7	18°37	18° 5	n.a.	F 4
S 5	3 15 45	18°34'15	25° 7	20°55	5°38	8°20	25°32	3°43	11°35	17°58	16°23	17° 7	18°33	18°12	n.a.	S 5
S 6	3 19 42	19°31'53	7♑ 7	22°58	6°20	8°52	25°39	3°47	11°35	17°58	16°24	17° 8	18°30	18°18	n.a.	S 6
M 7	3 23 38	20°29'30	19°18	25° 1	7° 3	9°24	25°46	3°51	11°35	17°57	16°26	17°10	18°27	18°25	n.a.	M 7
T 8	3 27 35	21°27'08	1♒44	27° 2	7°47	9°56	25°52	3°54	11°35	17°57	16°28	17°11	18°24	18°32	n.a.	T 8
W 9	3 31 31	22°24'47	14°27	29° 1	8°32	10°29	25°59	3°58	11°36	17°56	16°30	17°12	18°21	18°38	n.a.	W 9
T 10	3 35 28	23°22'25	27°34	0♐59	9°17	11° 2	26° 5	4° 2	11°36	17°56	16°32	17°R12	18°18	18°45	n.a.	T 10
F 11	3 39 24	24°20'04	11♓ 5	2°56	10° 4	11°34	26°11	4° 6	11°R36	17°55	16°34	17°12	18°14	18°52	n.a.	F 11
S 12	3 43 21	25°17'42	25° 3	4°51	10°51	12° 7	26°16	4°10	11°36	17°55	16°35	17°10	18°11	18°58	n.a.	S 12
S 13	3 47 17	26°15'21	9♈28	6°45	11°39	12°41	26°22	4°14	11°36	17°54	16°37	17° 7	18° 8	19° 5	n.a.	S 13
M14	3 51 14	27°13'01	24°15	8°36	12°28	13°14	26°27	4°19	11°35	17°54	16°39	17° 5	18° 5	19°12	n.a.	M14
T 15	3 55 10	28°10'41	9♉19	10°27	13°17	13°47	26°33	4°23	11°35	17°54	16°41	17° 2	18° 2	19°18	n.a.	T 15
W16	3 59 7	29° 8'21	24°32	12°16	14° 8	14°21	26°38	4°27	11°35	17°54	16°43	17° 1	17°58	19°25	n.a.	W16
T 17	4 3 3	0♐ 6'02	9♊43	14° 3	14°59	14°55	26°43	4°32	11°35	17°53	16°44	17°D 0	17°55	19°32	n.a.	T 17
F 18	4 7 0	1° 3'44	24°42	15°49	15°50	15°29	26°48	4°36	11°35	17°53	16°46	17° 0	17°52	19°38	n.a.	F 18
S 19	4 10 57	2° 1'27	9♋24	17°33	16°43	16° 3	26°52	4°41	11°34	17°53	16°48	17° 1	17°49	19°45	n.a.	S 19
S 20	4 14 53	2°59'10	23°41	19°15	17°36	16°37	26°57	4°46	11°34	17°53	16°50	17° 2	17°46	19°52	n.a.	S 20
M21	4 18 50	3°56'55	7♌31	20°57	18°29	17°12	27° 1	4°50	11°33	17°53	16°52	17° 3	17°43	19°58	n.a.	M21
T 22	4 22 46	4°54'41	20°55	22°36	19°23	17°46	27° 5	4°55	11°33	17°53	16°53	17° 3	17°39	20° 5	n.a.	T 22
W23	4 26 43	5°52'27	3♍55	24°14	20°18	18°21	27° 9	5° 0	11°32	17°53	16°55	17°R 4	17°36	20°12	n.a.	W23
T 24	4 30 39	6°50'15	16°33	25°51	21°13	18°56	27°12	5° 5	11°32	17°D52	16°57	17° 4	17°33	20°18	n.a.	T 24
F 25	4 34 36	7°48'04	28°54	27°27	22° 9	19°31	27°16	5°10	11°31	17°52	16°58	17° 3	17°30	20°25	n.a.	F 25
S 26	4 38 32	8°45'54	11♎ 1	29° 0	23° 5	20° 6	27°19	5°15	11°30	17°53	17° 0	17° 2	17°27	20°32	n.a.	S 26
S 27	4 42 29	9°43'45	22°58	0♑33	24° 2	20°42	27°22	5°21	11°30	17°53	17° 2	17° 1	17°24	20°38	n.a.	S 27
M28	4 46 25	10°41'37	4♏49	2° 4	24°59	21°17	27°25	5°26	11°29	17°53	17° 4	17° 0	17°20	20°45	n.a.	M28
T 29	4 50 22	11°39'30	16°38	3°34	25°56	21°53	27°28	5°31	11°28	17°53	17° 5	16°59	17°17	20°52	n.a.	T 29
W30	4 54 18	12♐37'25	28♏26	5♑ 2	26♎55	22♒29	27♌30	5♒37	11♌27	17♓53	17♏ 7	16♊59	17♊14	20♏58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s47	10s34	3n19	13s32	1n41	5s24	4s36	20s 6	1s59	12n17	0s32	17s27	1n23	17n 1	0n13	4s 0	0n39	8s45	7n45	22n 9	22n17	14s 4		n.a.
W 2	16 4	14 47	2 25	14 8	1 41	5 32	4 28	19 58	1 59	12 15	0 32	17 27	1 23	17 1	0 13	4 1	0 39	8 46	7 45	22 9	22 17	14 7		n.a.
T 3	16 20	18 27	1 25	14 44	1 41	5 39	4 20	19 50	1 59	12 12	0 32	17 26	1 23	17 1	0 13	4 1	0 39	8 46	7 45	22 8	22 16	14 9		n.a.
F 4	16 35	21 22	0 21	15 19	1 39	5 48	4 12	19 42	1 58	12 10	0 32	17 26	1 22	17 1	0 13	4 1	0 39	8 47	7 45	22 8	22 16	14 12		n.a.
S 5	16 51	23 23	0s44	15 54	1 37	5 56	4 5	19 33	1 58	12 8	0 32	17 25	1 22	17 1	0 13	4 1	0 39	8 47	7 46	22 8	22 16	14 14		n.a.
S 6	17 6	24 21	1 48	16 27	1 34	6 5	3 57	19 25	1 58	12 6	0 32	17 24	1 22	17 1	0 13	4 2	0 39	8 48	7 46	22 8	22 16	14 17		n.a.
M 7	17 21	24 10	2 48	17 0	1 31	6 15	3 49	19 16	1 57	12 4	0 32	17 24	1 22	17 1	0 13	4 2	0 39	8 48	7 46	22 8	22 15	14 19		n.a.
T 8	17 36	22 48	3 41	17 31	1 27	6 24	3 41	19 8	1 57	12 1	0 32	17 23	1 22	17 1	0 13	4 2	0 39	8 48	7 46	22 9	22 15	14 22		n.a.
W 9	17 50	20 15	4 25	18 1	1 22	6 34	3 34	18 59	1 57	11 59	0 32	17 22	1 22	17 1	0 13	4 2	0 39	8 49	7 46	22 9	22 15	14 24		n.a.
T 10	18 5	16 38	4 57	18 30	1 17	6 45	3 26	18 50	1 57	11 57	0 32	17 22	1 21	17 1	0 13	4 2	0 39	8 49	7 46	22 9	22 15	14 27		n.a.
F 11	18 18	12 3	5 13	18 58	1 12	6 56	3 18	18 40	1 56	11 55	0 32	17 21	1 21	17 1	0 13	4 3	0 39	8 50	7 46	22 9	22 14	14 29		n.a.
S 12	18 32	6 43	5 12	19 24	1 6	7 7	3 11	18 31	1 56	11 53	0 32	17 20	1 21	17 1	0 13	4 3	0 39	8 50	7 46	22 9	22 14	14 32		n.a.
S 13	18 45	0 51	4 52	19 50	0 59	7 18	3 3	18 22	1 56	11 52	0 32	17 20	1 21	17 1	0 13	4 3	0 39	8 50	7 46	22 8	22 14	14 34		n.a.
M14	18 58	5n13	4 12	20 14	0 53	7 30	2 56	18 12	1 55	11 50	0 32	17 19	1 21	17 1	0 13	4 3	0 39	8 51	7 46	22 8	22 13	14 37		n.a.
T 15	19 11	11 7	3 13	20 37	0 46	7 42	2 48	18 3	1 55	11 48	0 32	17 18	1 20	17 1	0 13	4 3	0 38	8 51	7 46	22 8	22 13	14 39		n.a.
W16	19 23	16 23	2 1	20 58	0 38	7 54	2 41	17 53	1 55	11 46	0 32	17 17	1 20	17 1	0 13	4 3	0 38	8 52	7 47	22 8	22 13	14 42		n.a.
T 17	19 35	20 36	0 40	21 18	0 31	8 6	2 34	17 43	1 54	11 45	0 32	17 16	1 20	17 1	0 13	4 4	0 38	8 52	7 47	22 8	22 13	14 44		n.a.
F 18	19 47	23 21	0n43	21 37	0 23	8 19	2 26	17 33	1 54	11 43	0 32	17 15	1 20	17 1	0 13	4 4	0 38	8 52	7 47	22 8	22 12	14 47		n.a.
S 19	19 58	24 26	2 1	21 55	0 15	8 32	2 19	17 22	1 53	11 41	0 32	17 14	1 20	17 2	0 13	4 4	0 38	8 53	7 47	22 8	22 12	14 49		n.a.
S 20	20 9	23 51	3 10	22 12	0 7	8 45	2 12	17 12	1 53	11 40	0 32	17 14	1 20	17 2	0 13	4 4	0 38	8 53	7 47	22 8	22 12	14 52		n.a.
M21	20 19	21 48	4 5	22 27	0s 1	8 59	2 5	17 1	1 53	11 39	0 32	17 13	1 19	17 2	0 13	4 4	0 38	8 53	7 47	22 8	22 11	14 54		n.a.
T 22	20 30	18 37	4 45	22 42	0 9	9 12	1 58	16 51	1 52	11 37	0 32	17 12	1 19	17 2	0 13	4 4	0 38	8 54	7 47	22 8	22 11	14 56		n.a.
W23	20 40	14 36	5 9	22 55	0 18	9 26	1 51	16 40	1 52	11 36	0 32	17 11	1 19	17 2	0 13	4 4	0 38	8 54	7 47	22 8	22 11	14 59		n.a.
T 24	20 49	10 3	5 17	23 7	0 26	9 40	1 45	16 29	1 52	11 35	0 32	17 10	1 19	17 2	0 13	4 4	0 38	8 54	7 48	22 8	22 11	15 1		n.a.
F 25	20 58	5 12	5 10	23 18	0 35	9 54	1 38	16 18	1 51	11 34	0 32	17 9	1 19	17 2	0 13	4 4	0 38	8 55	7 48	22 8	22 10	15 4		n.a.
S 26	21 7	0 14	4 50	23 27	0 43	10 8	1 31	16 7	1 51	11 32	0 32	17 8	1 19	17 3	0 14	4 4	0 38	8 55	7 48	22 8	22 10	15 6		n.a.
S 27	21 16	4s41	4 17	23 36	0 52	10 22	1 25	15 56	1 51	11 31	0 32	17 7	1 18	17 3	0 14	4 4	0 38	8 55	7 48	22 8	22 10	15 9		n.a.
M28	21 24	9 23	3 33	23 44	1 0	10 37	1 18	15 44	1 50	11 30	0 32	17 6	1 18	17 3	0 14	4 4	0 38	8 56	7 48	22 8	22 9	15 11		n.a.
T 29	21 32	13 45	2 41	23 50	1 9	10 51	1 12	15 32	1 50	11 29	0 32	17 4	1 18	17 3	0 14	4 4	0 38	8 56	7 48	22 8	22 9	15 14		n.a.
W30	21s39	17s35	1n41	23s56	1s17	11s 6	1s 5	15s21	1s49	11n29	0s32	17s 3	1n18	17n 4	0n14	4s 4	0n38	8s56	7n48	22n 7	22n 9	15s16		n.a.

Julian Day Number = 4791227.5, Delta T = 37h03m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°23'07, Lahiri = 114°30'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8405

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 15	13♐35'20	10♐16	6♑29	27♎53	23♒ 5	27♌33	5♒42	11°R26	17♓53	17♏ 9	16°R59	17♊11	21♏ 5	n.a.	T 1
F 2	5 2 12	14°33'17	22°12	7°54	28°52	23°41	27°35	5°48	11♌25	17°53	17°10	16°D59	17° 8	21°12	n.a.	F 2
S 3	5 6 8	15°31'15	4♑14	9°18	29°51	24°17	27°37	5°53	11°24	17°54	17°12	16♊59	17° 4	21°18	n.a.	S 3
S 4	5 10 5	16°29'13	16°25	10°40	0♏51	24°54	27°39	5°59	11°23	17°54	17°14	16°59	17° 1	21°25	n.a.	S 4
M 5	5 14 1	17°27'13	28°47	12° 1	1°51	25°30	27°40	6° 5	11°22	17°54	17°15	16°R59	16°58	21°32	n.a.	M 5
T 6	5 17 58	18°25'13	11♒22	13°20	2°52	26° 7	27°41	6°10	11°21	17°55	17°17	16°59	16°55	21°38	n.a.	T 6
W 7	5 21 54	19°23'14	24°12	14°37	3°52	26°44	27°43	6°16	11°20	17°55	17°19	16°59	16°52	21°45	n.a.	W 7
T 8	5 25 51	20°21'16	7♓21	15°53	4°54	27°21	27°44	6°22	11°18	17°56	17°20	16°58	16°49	21°52	n.a.	T 8
F 9	5 29 47	21°19'19	20°49	17° 7	5°55	27°58	27°44	6°28	11°17	17°56	17°22	16°D58	16°45	21°58	n.a.	F 9
S 10	5 33 44	22°17'23	4♈38	18°20	6°57	28°35	27°45	6°34	11°16	17°57	17°23	16°58	16°42	22° 5	n.a.	S 10
S 11	5 37 40	23°15'27	18°48	19°30	7°59	29°12	27°45	6°40	11°14	17°57	17°25	16°59	16°39	22°11	n.a.	S 11
M12	5 41 37	24°13'33	3♉18	20°38	9° 1	29°50	27°R45	6°46	11°13	17°58	17°26	16°59	16°36	22°18	n.a.	M12
T 13	5 45 33	25°11'39	18° 4	21°45	10° 4	0♓27	27°45	6°52	11°12	17°58	17°28	17° 0	16°33	22°25	n.a.	T 13
W14	5 49 30	26° 9'47	3♊ 0	22°49	11° 7	1° 5	27°45	6°59	11°10	17°59	17°29	17° 0	16°30	22°31	n.a.	W14
T 15	5 53 27	27° 7'56	17°59	23°51	12°11	1°43	27°45	7° 5	11° 9	18° 0	17°31	17°R 1	16°26	22°38	n.a.	T 15
F 16	5 57 23	28° 6'06	2♋53	24°50	13°14	2°21	27°44	7°11	11° 7	18° 0	17°32	17° 0	16°23	22°45	n.a.	F 16
S 17	6 1 20	29° 4'17	17°33	25°47	14°18	2°59	27°43	7°18	11° 5	18° 1	17°34	17° 0	16°20	22°51	n.a.	S 17
S 18	6 5 16	0♑ 2'30	1♌54	26°41	15°22	3°37	27°42	7°24	11° 4	18° 2	17°35	16°58	16°17	22°58	n.a.	S 18
M19	6 9 13	1° 0'44	15°51	27°32	16°27	4°15	27°41	7°30	11° 2	18° 2	17°37	16°56	16°14	23° 5	n.a.	M19
T 20	6 13 9	1°59'00	29°22	28°20	17°31	4°54	27°39	7°37	11° 0	18° 3	17°38	16°55	16°10	23°11	n.a.	T 20
W21	6 17 6	2°57'17	12♍27	29° 4	18°36	5°32	27°38	7°43	10°59	18° 4	17°39	16°53	16° 7	23°18	n.a.	W21
T 22	6 21 2	3°55'36	25° 8	29°45	19°41	6°11	27°36	7°50	10°57	18° 5	17°41	16°52	16° 4	23°25	n.a.	T 22
F 23	6 24 59	4°53'57	7♎30	0♒22	20°47	6°50	27°34	7°57	10°55	18° 6	17°42	16°D52	16° 1	23°31	n.a.	F 23
S 24	6 28 55	5°52'19	19°37	0°54	21°53	7°29	27°31	8° 3	10°53	18° 7	17°43	16°52	15°58	23°38	n.a.	S 24
S 25	6 32 52	6°50'43	1♏32	1°22	22°58	8° 8	27°29	8°10	10°51	18° 8	17°45	16°54	15°55	23°45	n.a.	S 25
M26	6 36 48	7°49'09	13°22	1°45	24° 4	8°47	27°26	8°17	10°49	18° 9	17°46	16°55	15°51	23°51	n.a.	M26
T 27	6 40 45	8°47'36	25° 9	2° 3	25°11	9°26	27°23	8°24	10°47	18°10	17°47	16°57	15°48	23°58	n.a.	T 27
W28	6 44 42	9°46'05	6♐59	2°15	26°17	10° 5	27°20	8°30	10°46	18°11	17°49	16°58	15°45	24° 5	n.a.	W28
T 29	6 48 38	10°44'36	18°55	2°R20	27°24	10°45	27°17	8°37	10°44	18°12	17°50	16°R58	15°42	24°11	n.a.	T 29
F 30	6 52 35	11°43'08	1♑ 0	2°20	28°31	11°24	27°14	8°44	10°42	18°13	17°51	16°58	15°39	24°18	n.a.	F 30
S 31	6 56 31	12♑41'42	13♑14	2♒13	29♏38	12♓ 4	27♌10	8♒51	10♌39	18♓14	17♏52	16♊55	15♊36	24♏25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	20s44	0n37	24s 1	1s26	11s20	0s59	15s 9	1s49	11n28	0s32	17s 2	1n18	17n 4	0n14	4s 4	0n38	8s56	7n49	22n 7	22n 9	15s19		n.a.
F 2	21 53	23 0	0s29	24 5	1 34	11 35	0 53	14 57	1 49	11 27	0 32	17 1	1 18	17 4	0 14	4 4	0 38	8 57	7 49	22 7	22 8	15 21		n.a.
S 3	21 59	24 15	1 34	24 8	1 42	11 50	0 47	14 45	1 48	11 26	0 32	17 0	1 17	17 4	0 14	4 4	0 38	8 57	7 49	22 7	22 8	15 23		n.a.
S 4	22 5	24 21	2 36	24 10	1 50	12 5	0 41	14 33	1 48	11 26	0 32	16 59	1 17	17 5	0 14	4 4	0 38	8 57	7 49	22 7	22 8	15 26		n.a.
M 5	22 10	23 16	3 32	24 11	1 59	12 19	0 35	14 20	1 47	11 25	0 33	16 57	1 17	17 5	0 14	4 4	0 38	8 58	7 49	22 7	22 7	15 28		n.a.
T 6	22 15	21 1	4 18	24 12	2 6	12 34	0 29	14 8	1 47	11 25	0 33	16 56	1 17	17 5	0 14	4 4	0 38	8 58	7 49	22 7	22 7	15 31		n.a.
W 7	22 20	17 41	4 53	24 11	2 14	12 49	0 24	13 55	1 47	11 24	0 33	16 55	1 17	17 6	0 14	4 3	0 38	8 58	7 50	22 7	22 7	15 33		n.a.
T 8	22 24	13 26	5 13	24 10	2 22	13 4	0 18	13 42	1 46	11 24	0 33	16 54	1 17	17 6	0 14	4 3	0 38	8 58	7 50	22 7	22 7	15 36		n.a.
F 9	22 28	8 25	5 17	24 9	2 29	13 18	0 13	13 30	1 46	11 24	0 33	16 52	1 17	17 6	0 14	4 3	0 38	8 59	7 50	22 7	22 6	15 38		n.a.
S 10	22 32	2 52	5 3	24 7	2 36	13 33	0 7	13 17	1 45	11 24	0 33	16 51	1 16	17 7	0 14	4 3	0 38	8 59	7 50	22 7	22 6	15 40		n.a.
S 11	22 35	2n58	4 30	24 4	2 43	13 48	0 2	13 3	1 45	11 23	0 33	16 50	1 16	17 7	0 14	4 3	0 38	8 59	7 50	22 7	22 6	15 43		n.a.
M12	22 37	8 48	3 40	24 1	2 50	14 2	0n 3	12 50	1 44	11 23	0 33	16 48	1 16	17 8	0 14	4 3	0 38	8 59	7 51	22 8	22 5	15 45		n.a.
T 13	22 40	14 14	2 34	23 57	2 56	14 17	0 8	12 37	1 44	11 23	0 33	16 47	1 16	17 8	0 14	4 2	0 38	8 59	7 51	22 8	22 5	15 48		n.a.
W14	22 41	18 53	1 17	23 53	3 3	14 31	0 13	12 23	1 43	11 23	0 33	16 46	1 16	17 8	0 14	4 2	0 38	9 0	7 51	22 8	22 5	15 50		n.a.
T 15	22 43	22 18	0n 5	23 48	3 8	14 45	0 18	12 10	1 43	11 24	0 33	16 44	1 16	17 9	0 14	4 2	0 38	9 0	7 51	22 8	22 4	15 52		n.a.
F 16	22 44	24 10	1 27	23 43	3 14	14 59	0 23	11 56	1 43	11 24	0 33	16 43	1 16	17 9	0 14	4 2	0 38	9 0	7 51	22 8	22 4	15 55		n.a.
S 17	22 44	24 18	2 41	23 38	3 19	15 13	0 28	11 42	1 42	11 24	0 33	16 42	1 15	17 10	0 14	4 1	0 38	9 0	7 52	22 8	22 4	15 57		n.a.
S 18	22 45	22 48	3 44	23 32	3 23	15 27	0 32	11 29	1 42	11 24	0 33	16 40	1 15	17 10	0 14	4 1	0 38	9 0	7 52	22 7	22 3	16 0		n.a.
M19	22 44	19 57	4 31	23 26	3 28	15 41	0 37	11 15	1 41	11 25	0 33	16 39	1 15	17 11	0 14	4 1	0 38	9 1	7 52	22 7	22 3	16 2		n.a.
T 20	22 44	16 5	5 2	23 21	3 31	15 54	0 41	11 1	1 41	11 25	0 33	16 37	1 15	17 11	0 14	4 1	0 38	9 1	7 52	22 7	22 3	16 4		n.a.
W21	22 43	11 34	5 15	23 15	3 34	16 8	0 45	10 46	1 40	11 26	0 33	16 36	1 15	17 12	0 14	4 0	0 38	9 1	7 52	22 7	22 2	16 7		n.a.
T 22	22 41	6 41	5 13	23 9	3 37	16 21	0 49	10 32	1 40	11 27	0 33	16 34	1 15	17 12	0 14	4 0	0 37	9 1	7 53	22 7	22 2	16 9		n.a.
F 23	22 39	1 40	4 56	23 3	3 39	16 34	0 53	10 18	1 39	11 27	0 33	16 33	1 15	17 13	0 14	4 0	0 37	9 1	7 53	22 7	22 2	16 12		n.a.
S 24	22 37	3s19	4 26	22 57	3 40	16 47	0 57	10 3	1 39	11 28	0 33	16 31	1 15	17 13	0 14	3 59	0 37	9 1	7 53	22 7	22 2	16 14		n.a.
S 25	22 34	8 7	3 45	22 52	3 40	16 59	1 1	9 48	1 38	11 29	0 33	16 30	1 14	17 14	0 14	3 59	0 37	9 1	7 53	22 7	22 1	16 16		n.a.
M26	22 31	12 36	2 55	22 46	3 40	17 12	1 5	9 34	1 38	11 30	0 33	16 28	1 14	17 14	0 14	3 59	0 37	9 1	7 54	22 7	22 1	16 19		n.a.
T 27	22 28	16 35	1 58	22 41	3 39	17 24	1 8	9 19	1 37	11 31	0 33	16 26	1 14	17 15	0 14	3 58	0 37	9 2	7 54	22 7	22 1	16 21		n.a.
W28	22 24	19 57	0 55	22 36	3 36	17 35	1 12	9 4	1 37	11 32	0 33	16 25	1 14	17 15	0 14	3 58	0 37	9 2	7 54	22 7	22 0	16 24		n.a.
T 29	22 19	22 28	0s11	22 31	3 33	17 47	1 15	8 49	1 36	11 33	0 33	16 23	1 14	17 16	0 14	3 58	0 37	9 2	7 54	22 7	22 0	16 26		n.a.
F 30	22 15	24 1	1 16	22 27	3 28	17 58	1 19	8 34	1 36	11 34	0 33	16 21	1 14	17 16	0 14	3 57	0 37	9 2	7 55	22 7	22 0	16 28		n.a.
S 31	22s 9	24s25	2s19	22s23	3s22	18s 9	1n22	8s19	1s35	11n35	0s33	16s20	1n14	17n17	0n14	3s57	0n37	9s 2	7n55	22n 7	21n59	16s31		n.a.

Julian Day Number = 4791257.5, Delta T = 37h03m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°23'11, Lahiri = 114°30'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8406

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 0 28	13♑40'18	25♑41	1°R58	0♐45	12♓44	27°R 6	8♒58	10°R37	18♓15	17♏53	16°R52	15♊32	24♏31	n.a.	S 1
M 2	7 4 24	14°38'54	8♒21	1♒36	1°53	13°24	27♌ 2	9° 5	10♌35	18°17	17°54	16♊48	15°29	24°38	n.a.	M 2
T 3	7 8 21	15°37'33	21°14	1° 7	3° 0	14° 4	26°58	9°12	10°33	18°18	17°56	16°43	15°26	24°45	n.a.	T 3
W 4	7 12 17	16°36'12	4♓21	0°31	4° 8	14°44	26°54	9°19	10°31	18°19	17°57	16°39	15°23	24°51	n.a.	W 4
T 5	7 16 14	17°34'53	17°41	29♑47	5°16	15°24	26°49	9°26	10°29	18°20	17°58	16°35	15°20	24°58	n.a.	T 5
F 6	7 20 11	18°33'35	1♈15	28°56	6°24	16° 4	26°44	9°33	10°27	18°22	17°59	16°32	15°16	25° 5	n.a.	F 6
S 7	7 24 7	19°32'18	15° 2	27°59	7°32	16°45	26°40	9°41	10°24	18°23	18° 0	16°D31	15°13	25°11	n.a.	S 7
S 8	7 28 4	20°31'03	29° 3	26°57	8°41	17°25	26°35	9°48	10°22	18°24	18° 1	16°31	15°10	25°18	n.a.	S 8
M 9	7 32 0	21°29'49	13♉16	25°51	9°49	18° 6	26°29	9°55	10°20	18°26	18° 2	16°32	15° 7	25°24	n.a.	M 9
T 10	7 35 57	22°28'36	27°40	24°42	10°58	18°47	26°24	10° 2	10°18	18°27	18° 3	16°34	15° 4	25°31	n.a.	T 10
W11	7 39 53	23°27'25	12♊12	23°33	12° 7	19°28	26°18	10° 9	10°15	18°29	18° 4	16°R35	15° 1	25°38	n.a.	W11
T 12	7 43 50	24°26'15	26°47	22°24	13°16	20° 9	26°13	10°17	10°13	18°30	18° 5	16°34	14°57	25°44	n.a.	T 12
F 13	7 47 46	25°25'07	11♋21	21°18	14°25	20°50	26° 7	10°24	10°11	18°32	18° 6	16°32	14°54	25°51	n.a.	F 13
S 14	7 51 43	26°24'00	25°47	20°17	15°34	21°31	26° 1	10°31	10° 8	18°33	18° 6	16°28	14°51	25°58	n.a.	S 14
S 15	7 55 40	27°22'55	9♌58	19°23	16°44	22°12	25°55	10°39	10° 6	18°35	18° 7	16°23	14°48	26° 4	n.a.	S 15
M16	7 59 36	28°21'51	23°51	18°36	17°53	22°53	25°48	10°46	10° 4	18°36	18° 8	16°16	14°45	26°11	n.a.	M16
T 17	8 3 33	29°20'49	7♍21	17°59	19° 3	23°35	25°42	10°53	10° 1	18°38	18° 9	16° 9	14°42	26°18	n.a.	T 17
W18	8 7 29	0♒19'49	20°28	17°32	20°13	24°16	25°35	11° 1	9°59	18°40	18°10	16° 2	14°38	26°24	n.a.	W18
T 19	8 11 26	1°18'51	3♎12	17°15	21°23	24°58	25°29	11° 8	9°56	18°41	18°10	15°57	14°35	26°31	n.a.	T 19
F 20	8 15 22	2°17'55	15°36	17°D10	22°33	25°39	25°22	11°15	9°54	18°43	18°11	15°54	14°32	26°38	n.a.	F 20
S 21	8 19 19	3°17'00	27°43	17°15	23°43	26°21	25°15	11°23	9°52	18°45	18°12	15°52	14°29	26°44	n.a.	S 21
S 22	8 23 15	4°16'08	9♏39	17°32	24°53	27° 3	25° 8	11°30	9°49	18°46	18°12	15°D52	14°26	26°51	n.a.	S 22
M23	8 27 12	5°15'17	21°28	17°58	26° 4	27°45	25° 1	11°38	9°47	18°48	18°13	15°53	14°22	26°58	n.a.	M23
T 24	8 31 9	6°14'29	3♐17	18°34	27°14	28°27	24°53	11°45	9°44	18°50	18°14	15°54	14°19	27° 4	n.a.	T 24
W25	8 35 5	7°13'42	15° 9	19°18	28°25	29° 9	24°46	11°53	9°42	18°52	18°14	15°R55	14°16	27°11	n.a.	W25
T 26	8 39 2	8°12'57	27°10	20°11	29°36	29°52	24°39	12° 0	9°39	18°53	18°15	15°54	14°13	27°18	n.a.	T 26
F 27	8 42 58	9°12'14	9♑22	21°10	0♑47	0♈34	24°31	12° 7	9°37	18°55	18°15	15°51	14°10	27°24	n.a.	F 27
S 28	8 46 55	10°11'33	21°50	22°16	1°57	1°16	24°23	12°15	9°35	18°57	18°16	15°46	14° 7	27°31	n.a.	S 28
S 29	8 50 51	11°10'53	4♒34	23°27	3° 9	1°59	24°16	12°22	9°32	18°59	18°16	15°39	14° 3	27°37	n.a.	S 29
M30	8 54 48	12°10'16	17°35	24°44	4°20	2°42	24° 8	12°30	9°30	19° 1	18°17	15°29	14° 0	27°44	n.a.	M30
T 31	8 58 45	13♒ 9'39	0♓52	26♑ 4	5♑31	3♈24	24♌ 0	12♒37	9♌27	19♓ 3	18♏17	15♊19	13♊57	27♏51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 4	23s37	3s17	22s19	3s15	18s20	1n25	8s 3	1s35	11n36	0s33	16s18	1n14	17n17	0n14	3s56	0n37	9s 2	7n55	22n 7	21n59	16s33		n.a.
M 2	21 58	21 36	4 5	22 15	3 6	18 30	1 28	7 48	1 34	11 38	0 33	16 17	1 14	17 18	0 14	3 56	0 37	9 2	7 55	22 6	21 59	16 35		n.a.
T 3	21 52	18 29	4 43	22 12	2 56	18 40	1 31	7 33	1 34	11 39	0 33	16 15	1 13	17 19	0 14	3 55	0 37	9 2	7 56	22 6	21 58	16 38		n.a.
W 4	21 45	14 24	5 6	22 8	2 45	18 50	1 33	7 17	1 33	11 41	0 33	16 13	1 13	17 19	0 14	3 55	0 37	9 2	7 56	22 6	21 58	16 40		n.a.
T 5	21 38	9 33	5 13	22 4	2 31	18 59	1 36	7 1	1 33	11 42	0 33	16 11	1 13	17 20	0 14	3 54	0 37	9 2	7 56	22 5	21 58	16 42		n.a.
F 6	21 30	4 10	5 3	22 0	2 17	19 8	1 38	6 46	1 32	11 44	0 32	16 10	1 13	17 20	0 14	3 54	0 37	9 2	7 56	22 5	21 57	16 45		n.a.
S 7	21 22	1n30	4 35	21 56	2 0	19 16	1 41	6 30	1 32	11 45	0 32	16 8	1 13	17 21	0 14	3 54	0 37	9 2	7 57	22 5	21 57	16 47		n.a.
S 8	21 14	7 12	3 51	21 50	1 43	19 25	1 43	6 14	1 31	11 47	0 32	16 6	1 13	17 22	0 14	3 53	0 37	9 2	7 57	22 5	21 57	16 49		n.a.
M 9	21 5	12 37	2 52	21 44	1 24	19 32	1 45	5 58	1 30	11 49	0 32	16 4	1 13	17 22	0 14	3 53	0 37	9 2	7 57	22 5	21 56	16 52		n.a.
T 10	20 56	17 25	1 41	21 37	1 5	19 40	1 47	5 42	1 30	11 51	0 32	16 3	1 13	17 23	0 14	3 52	0 37	9 2	7 57	22 5	21 56	16 54		n.a.
W11	20 46	21 12	0 24	21 29	0 45	19 47	1 49	5 26	1 29	11 52	0 32	16 1	1 13	17 23	0 14	3 51	0 37	9 2	7 58	22 5	21 56	16 56		n.a.
T 12	20 37	23 38	0n55	21 20	0 24	19 53	1 51	5 10	1 29	11 54	0 32	15 59	1 13	17 24	0 14	3 51	0 37	9 2	7 58	22 5	21 55	16 59		n.a.
F 13	20 26	24 27	2 11	21 11	0 4	20 0	1 53	4 54	1 28	11 56	0 32	15 57	1 13	17 25	0 14	3 50	0 37	9 2	7 58	22 5	21 55	17 1		n.a.
S 14	20 16	23 36	3 17	21 0	0n15	20 5	1 54	4 37	1 28	11 58	0 32	15 55	1 12	17 25	0 14	3 50	0 37	9 2	7 58	22 5	21 55	17 3		n.a.
S 15	20 5	21 15	4 10	20 50	0 34	20 11	1 56	4 21	1 27	12 0	0 32	15 54	1 12	17 26	0 14	3 49	0 37	9 2	7 59	22 4	21 54	17 6		n.a.
M16	19 53	17 42	4 46	20 38	0 51	20 16	1 57	4 4	1 27	12 3	0 32	15 52	1 12	17 27	0 14	3 49	0 37	9 2	7 59	22 3	21 54	17 8		n.a.
T 17	19 42	13 18	5 6	20 27	1 8	20 20	1 59	3 48	1 26	12 5	0 32	15 50	1 12	17 27	0 14	3 48	0 37	9 2	7 59	22 3	21 53	17 10		n.a.
W18	19 30	8 25	5 8	20 17	1 22	20 24	2 0	3 32	1 25	12 7	0 32	15 48	1 12	17 28	0 14	3 47	0 37	9 2	8 0	22 2	21 53	17 13		n.a.
T 19	19 17	3 18	4 55	20 6	1 35	20 28	2 1	3 15	1 25	12 9	0 32	15 46	1 12	17 28	0 14	3 47	0 37	9 2	8 0	22 1	21 53	17 15		n.a.
F 20	19 4	1s48	4 29	19 56	1 45	20 31	2 2	2 58	1 24	12 11	0 32	15 44	1 12	17 29	0 14	3 46	0 37	9 2	8 0	22 1	21 52	17 17		n.a.
S 21	18 51	6 45	3 51	19 46	1 54	20 33	2 3	2 42	1 24	12 14	0 32	15 42	1 12	17 30	0 15	3 46	0 37	9 2	8 0	22 1	21 52	17 20		n.a.
S 22	18 38	11 22	3 3	19 37	2 1	20 35	2 3	2 25	1 23	12 16	0 32	15 40	1 12	17 30	0 15	3 45	0 37	9 1	8 1	22 1	21 52	17 22		n.a.
M23	18 24	15 32	2 8	19 29	2 7	20 37	2 4	2 8	1 22	12 18	0 32	15 39	1 12	17 31	0 15	3 44	0 37	9 1	8 1	22 1	21 51	17 24		n.a.
T 24	18 10	19 5	1 8	19 21	2 10	20 38	2 5	1 51	1 22	12 21	0 32	15 37	1 12	17 32	0 15	3 44	0 37	9 1	8 1	22 1	21 51	17 26		n.a.
W25	17 56	21 52	0 4	19 12	2 13	20 39	2 5	1 34	1 21	12 23	0 32	15 35	1 12	17 32	0 15	3 43	0 37	9 1	8 2	22 1	21 51	17 29		n.a.
T 26	17 41	23 43	1s 0	19 4	2 13	20 39	2 5	1 18	1 21	12 26	0 32	15 33	1 12	17 33	0 15	3 42	0 37	9 1	8 2	22 1	21 50	17 31		n.a.
F 27	17 26	24 28	2 3	18 56	2 13	20 39	2 6	1 1	1 20	12 28	0 31	15 31	1 12	17 34	0 15	3 42	0 37	9 1	8 2	22 1	21 50	17 33		n.a.
S 28	17 11	24 0	3 1	18 48	2 11	20 38	2 6	0 44	1 19	12 31	0 31	15 29	1 11	17 34	0 15	3 41	0 37	9 1	8 2	22 0	21 50	17 36		n.a.
S 29	16 55	22 18	3 51	18 39	2 9	20 36	2 6	0 27	1 19	12 33	0 31	15 27	1 11	17 35	0 15	3 40	0 37	9 0	8 3	22 0	21 49	17 38		n.a.
M30	16 39	19 24	4 30	18 30	2 5	20 35	2 6	0 10	1 18	12 36	0 31	15 25	1 11	17 35	0 15	3 40	0 37	9 0	8 3	21 59	21 49	17 40		n.a.
T 31	16s23	15s27	4s55	18s20	2n 1	20s32	2n 6	0n 7	1s17	12n39	0s31	15s23	1n11	17n36	0n15	3s39	0n37	9s 0	8n 3	21n58	21n48	17s42		n.a.

Julian Day Number = 4791288.5, Delta T = 37h03m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°23'15, Lahiri = 114°30'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8406

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 2 41	14♒ 9'05	14♓23	27♑27	6♑42	4♈ 7	23°R52	12♒45	9°R25	19♓ 4	18♏17	15°R 9	13♊54	27♏57	n.a.	W 1
T 2	9 6 38	15° 8'32	28° 5	28°54	7°54	4°50	23♌44	12°52	9♌22	19° 6	18°18	15♊ 0	13°51	28° 4	n.a.	T 2
F 3	9 10 34	16° 8'00	11♈56	0♒23	9° 5	5°33	23°36	13° 0	9°20	19° 8	18°18	14°54	13°48	28°11	n.a.	F 3
S 4	9 14 31	17° 7'29	25°53	1°54	10°17	6°16	23°28	13° 7	9°17	19°10	18°18	14°49	13°44	28°17	n.a.	S 4
S 5	9 18 27	18° 7'00	9♉55	3°27	11°28	6°59	23°20	13°15	9°15	19°12	18°19	14°47	13°41	28°24	n.a.	S 5
M 6	9 22 24	19° 6'33	24° 1	5° 1	12°40	7°42	23°12	13°22	9°13	19°14	18°19	14°D47	13°38	28°31	n.a.	M 6
T 7	9 26 21	20° 6'06	8♊ 9	6°36	13°52	8°26	23° 4	13°29	9°10	19°16	18°19	14°R48	13°35	28°37	n.a.	T 7
W 8	9 30 17	21° 5'41	22°19	8°12	15° 4	9° 9	22°56	13°37	9° 8	19°18	18°19	14°48	13°32	28°44	n.a.	W 8
T 9	9 34 14	22° 5'18	6♋28	9°48	16°16	9°52	22°47	13°44	9° 5	19°20	18°20	14°46	13°28	28°51	n.a.	T 9
F 10	9 38 10	23° 4'56	20°35	11°25	17°28	10°36	22°39	13°52	9° 3	19°22	18°20	14°41	13°25	28°57	n.a.	F 10
S 11	9 42 7	24° 4'35	4♌36	13° 2	18°40	11°20	22°31	13°59	9° 1	19°24	18°20	14°34	13°22	29° 4	n.a.	S 11
S 12	9 46 4	25° 4'15	18°27	14°39	19°52	12° 3	22°23	14° 6	8°58	19°27	18°20	14°24	13°19	29°11	n.a.	S 12
M13	9 50 0	26° 3'57	2♍ 4	16°16	21° 5	12°47	22°15	14°14	8°56	19°29	18°20	14°13	13°16	29°17	n.a.	M13
T 14	9 53 57	27° 3'41	15°23	17°53	22°17	13°31	22° 7	14°21	8°54	19°31	18°R20	14° 1	13°13	29°24	n.a.	T 14
W15	9 57 53	28° 3'26	28°24	19°31	23°29	14°15	21°59	14°28	8°52	19°33	18°20	13°49	13° 9	29°30	n.a.	W15
T 16	10 1 50	29° 3'13	11♎ 4	21° 8	24°42	14°59	21°51	14°36	8°49	19°35	18°20	13°39	13° 6	29°37	n.a.	T 16
F 17	10 5 46	0♓ 3'01	23°27	22°45	25°54	15°43	21°43	14°43	8°47	19°37	18°20	13°31	13° 3	29°44	n.a.	F 17
S 18	10 9 43	1° 2'52	5♏34	24°21	27° 7	16°27	21°35	14°50	8°45	19°39	18°20	13°26	13° 0	29°50	n.a.	S 18
S 19	10 13 40	2° 2'44	17°29	25°58	28°20	17°11	21°27	14°58	8°43	19°41	18°20	13°23	12°57	29°57	n.a.	S 19
M20	10 17 36	3° 2'38	29°18	27°34	29°32	17°55	21°19	15° 5	8°41	19°44	18°19	13°D22	12°54	0♐ 4	n.a.	M20
T 21	10 21 33	4° 2'34	11♐ 7	29°10	0♒45	18°40	21°11	15°12	8°38	19°46	18°19	13°R22	12°50	0°10	n.a.	T 21
W22	10 25 29	5° 2'31	22°59	0♓46	1°58	19°24	21° 4	15°19	8°36	19°48	18°19	13°22	12°47	0°17	n.a.	W22
T 23	10 29 26	6° 2'30	5♑ 2	2°22	3°11	20° 9	20°56	15°26	8°34	19°50	18°19	13°21	12°44	0°24	n.a.	T 23
F 24	10 33 22	7° 2'31	17°19	3°58	4°24	20°53	20°49	15°34	8°32	19°52	18°19	13°17	12°41	0°30	n.a.	F 24
S 25	10 37 19	8° 2'34	29°55	5°33	5°37	21°38	20°41	15°41	8°30	19°55	18°18	13°10	12°38	0°37	n.a.	S 25
S 26	10 41 16	9° 2'38	12♒52	7° 8	6°50	22°22	20°34	15°48	8°28	19°57	18°18	13° 1	12°34	0°44	n.a.	S 26
M27	10 45 12	10° 2'43	26°11	8°43	8° 3	23° 7	20°27	15°55	8°26	19°59	18°18	12°49	12°31	0°50	n.a.	M27
T 28	10 49 9	11♓ 2'50	9♓51	10♓17	9♒17	23♈52	20♌19	16♒ 2	8♌24	20♓ 1	18♏17	12♊36	12♊28	0♐57	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 6	10s40	5s 4	18s10	1n56	20s29	2n 5	0n25	1s17	12n41	0s31	15s21	1n11	17n37	0n15	3s38	0n37	9s 0	8n 4	21n56	21n48	17s45		n.a.
T 2	15 50	5 18	4 57	17 59	1 50	20 26	2 5	0 42	1 16	12 44	0 31	15 19	1 11	17 37	0 15	3 38	0 37	9 0	8 4	21 56	21 48	17 47		n.a.
F 3	15 32	0n24	4 32	17 47	1 44	20 22	2 5	0 59	1 15	12 46	0 31	15 17	1 11	17 38	0 15	3 37	0 37	9 0	8 4	21 55	21 47	17 49		n.a.
S 4	15 15	6 7	3 50	17 34	1 37	20 17	2 4	1 16	1 15	12 49	0 31	15 15	1 11	17 39	0 15	3 36	0 37	8 59	8 4	21 54	21 47	17 51		n.a.
S 5	14 57	11 35	2 55	17 21	1 31	20 12	2 4	1 33	1 14	12 52	0 31	15 13	1 11	17 39	0 15	3 35	0 37	8 59	8 5	21 54	21 47	17 54		n.a.
M 6	14 40	16 28	1 48	17 6	1 23	20 7	2 3	1 50	1 14	12 54	0 31	15 11	1 11	17 40	0 15	3 35	0 36	8 59	8 5	21 54	21 46	17 56		n.a.
T 7	14 22	20 27	0 35	16 51	1 16	20 1	2 2	2 8	1 13	12 57	0 30	15 9	1 11	17 41	0 15	3 34	0 36	8 59	8 5	21 54	21 46	17 58		n.a.
W 8	14 3	23 11	0n40	16 35	1 9	19 54	2 1	2 25	1 12	13 0	0 30	15 7	1 11	17 41	0 15	3 33	0 36	8 58	8 6	21 54	21 46	18 0		n.a.
T 9	13 45	24 28	1 53	16 18	1 1	19 47	2 0	2 42	1 12	13 2	0 30	15 5	1 11	17 42	0 15	3 32	0 36	8 58	8 6	21 54	21 45	18 3		n.a.
F 10	13 26	24 9	2 58	16 0	0 53	19 40	1 59	2 59	1 11	13 5	0 30	15 3	1 11	17 42	0 15	3 32	0 36	8 58	8 6	21 53	21 45	18 5		n.a.
S 11	13 7	22 19	3 52	15 41	0 45	19 32	1 58	3 16	1 10	13 8	0 30	15 1	1 11	17 43	0 15	3 31	0 36	8 58	8 7	21 53	21 44	18 7		n.a.
S 12	12 47	19 10	4 32	15 22	0 38	19 23	1 57	3 33	1 10	13 10	0 30	14 59	1 11	17 44	0 15	3 30	0 36	8 57	8 7	21 52	21 44	18 9		n.a.
M13	12 28	15 2	4 55	15 1	0 30	19 14	1 56	3 51	1 9	13 13	0 30	14 57	1 11	17 44	0 15	3 29	0 36	8 57	8 7	21 50	21 44	18 12		n.a.
T 14	12 8	10 15	5 2	14 40	0 22	19 4	1 55	4 8	1 8	13 16	0 30	14 55	1 11	17 45	0 15	3 28	0 36	8 57	8 7	21 49	21 43	18 14		n.a.
W15	11 48	5 7	4 52	14 19	0 14	18 54	1 53	4 25	1 7	13 18	0 30	14 53	1 11	17 45	0 15	3 28	0 36	8 57	8 8	21 48	21 43	18 16		n.a.
T 16	11 28	0s 7	4 28	13 56	0 7	18 44	1 52	4 42	1 7	13 21	0 29	14 51	1 11	17 46	0 15	3 27	0 36	8 56	8 8	21 46	21 42	18 18		n.a.
F 17	11 8	5 14	3 52	13 33	0s 1	18 32	1 50	4 59	1 6	13 24	0 29	14 49	1 11	17 47	0 15	3 26	0 36	8 56	8 8	21 45	21 42	18 20		n.a.
S 18	10 47	10 3	3 6	13 9	0 8	18 21	1 49	5 16	1 5	13 26	0 29	14 47	1 11	17 47	0 15	3 25	0 36	8 56	8 9	21 45	21 42	18 23		n.a.
S 19	10 27	14 26	2 13	12 45	0 16	18 9	1 47	5 33	1 5	13 29	0 29	14 45	1 11	17 48	0 15	3 24	0 36	8 55	8 9	21 45	21 41	18 25		n.a.
M20	10 6	18 13	1 14	12 20	0 23	17 56	1 45	5 50	1 4	13 31	0 29	14 43	1 11	17 48	0 15	3 24	0 36	8 55	8 9	21 44	21 41	18 27		n.a.
T 21	9 45	21 15	0 12	11 54	0 30	17 43	1 43	6 7	1 3	13 34	0 29	14 41	1 11	17 49	0 15	3 23	0 36	8 55	8 10	21 44	21 41	18 29		n.a.
W22	9 23	23 24	0s51	11 28	0 37	17 29	1 42	6 24	1 3	13 36	0 29	14 39	1 10	17 49	0 15	3 22	0 36	8 54	8 10	21 44	21 40	18 31		n.a.
T 23	9 2	24 31	1 52	11 1	0 44	17 15	1 40	6 41	1 2	13 39	0 29	14 37	1 10	17 50	0 15	3 21	0 36	8 54	8 10	21 44	21 40	18 34		n.a.
F 24	8 40	24 27	2 49	10 33	0 50	17 1	1 38	6 58	1 1	13 41	0 28	14 35	1 10	17 50	0 15	3 20	0 36	8 54	8 10	21 44	21 39	18 36		n.a.
S 25	8 19	23 10	3 40	10 6	0 57	16 46	1 36	7 15	1 0	13 44	0 28	14 33	1 10	17 51	0 15	3 19	0 36	8 53	8 11	21 43	21 39	18 38		n.a.
S 26	7 57	20 38	4 20	9 37	1 3	16 31	1 33	7 32	1 0	13 46	0 28	14 31	1 10	17 51	0 15	3 19	0 36	8 53	8 11	21 42	21 39	18 40		n.a.
M27	7 35	16 57	4 48	9 8	1 9	16 15	1 31	7 49	0 59	13 49	0 28	14 29	1 10	17 52	0 15	3 18	0 36	8 53	8 11	21 40	21 38	18 42		n.a.
T 28	7s13	12s18	5s 0	8s39	1s15	15s59	1n29	8n 6	0s58	13n51	0s28	14s27	1n10	17n52	0n15	3s17	0n36	8s52	8n12	21n39	21n38	18s44		n.a.

Julian Day Number = 4791319.5, Delta T = 37h03m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°23'20, Lahiri = 114°30'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8406

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 53 5	12♓ 2'59	23♓47	11♓52	10♒30	24♈37	20°R12	16♒ 9	8°R22	20♓ 3	18°R17	12°R24	12♊25	1♐ 4	n.a.	W 1
T 2	10 57 2	13° 3'08	7♈57	13°26	11°43	25°22	20♌ 5	16°16	8♌20	20° 6	18♏16	12♊12	12°22	1°10	n.a.	T 2
F 3	11 0 58	14° 3'19	22°13	15° 0	12°57	26° 7	19°59	16°23	8°18	20° 8	18°16	12° 3	12°19	1°17	n.a.	F 3
S 4	11 4 55	15° 3'31	6♉32	16°34	14°10	26°52	19°52	16°30	8°17	20°10	18°15	11°57	12°15	1°23	n.a.	S 4
S 5	11 8 52	16° 3'44	20°49	18° 8	15°24	27°37	19°45	16°36	8°15	20°12	18°15	11°54	12°12	1°30	n.a.	S 5
M 6	11 12 48	17° 3'58	5♊ 0	19°42	16°37	28°23	19°39	16°43	8°13	20°15	18°14	11°53	12° 9	1°37	n.a.	M 6
T 7	11 16 45	18° 4'13	19° 6	21°16	17°51	29° 8	19°33	16°50	8°11	20°17	18°14	11°53	12° 6	1°43	n.a.	T 7
W 8	11 20 41	19° 4'29	3♋ 4	22°49	19° 4	29°53	19°27	16°57	8°10	20°19	18°13	11°52	12° 3	1°50	n.a.	W 8
T 9	11 24 38	20° 4'46	16°55	24°23	20°18	0♉39	19°21	17° 3	8° 8	20°21	18°13	11°50	12° 0	1°57	n.a.	T 9
F 10	11 28 34	21° 5'03	0♌39	25°56	21°32	1°24	19°15	17°10	8° 6	20°24	18°12	11°46	11°56	2° 3	n.a.	F 10
S 11	11 32 31	22° 5'22	14°14	27°30	22°45	2°10	19° 9	17°17	8° 5	20°26	18°11	11°38	11°53	2°10	n.a.	S 11
S 12	11 36 28	23° 5'42	27°39	29° 3	23°59	2°55	19° 4	17°23	8° 3	20°28	18°11	11°27	11°50	2°17	n.a.	S 12
M13	11 40 24	24° 6'02	10♍52	0♈37	25°13	3°41	18°59	17°30	8° 2	20°30	18°10	11°15	11°47	2°23	n.a.	M13
T 14	11 44 21	25° 6'24	23°53	2°10	26°27	4°27	18°53	17°36	8° 0	20°33	18° 9	11° 2	11°44	2°30	n.a.	T 14
W15	11 48 17	26° 6'46	6♎38	3°43	27°41	5°12	18°49	17°43	7°59	20°35	18° 8	10°49	11°40	2°37	n.a.	W15
T 16	11 52 14	27° 7'10	19° 9	5°17	28°54	5°58	18°44	17°49	7°58	20°37	18° 8	10°38	11°37	2°43	n.a.	T 16
F 17	11 56 10	28° 7'35	1♏25	6°50	0♓ 8	6°44	18°39	17°55	7°56	20°39	18° 7	10°29	11°34	2°50	n.a.	F 17
S 18	12 0 7	29° 8'01	13°28	8°24	1°22	7°30	18°35	18° 1	7°55	20°42	18° 6	10°23	11°31	2°56	n.a.	S 18
S 19	12 4 4	0♈ 8'28	25°22	9°57	2°37	8°16	18°30	18° 8	7°54	20°44	18° 5	10°20	11°28	3° 3	n.a.	S 19
M20	12 8 0	1° 8'57	7♐10	11°30	3°51	9° 2	18°26	18°14	7°53	20°46	18° 4	10°D19	11°25	3°10	n.a.	M20
T 21	12 11 57	2° 9'26	18°57	13° 3	5° 5	9°48	18°22	18°20	7°51	20°48	18° 3	10°19	11°21	3°16	n.a.	T 21
W22	12 15 53	3° 9'57	0♑48	14°36	6°19	10°34	18°19	18°26	7°50	20°50	18° 3	10°R19	11°18	3°23	n.a.	W22
T 23	12 19 50	4°10'30	12°50	16°10	7°33	11°20	18°15	18°32	7°49	20°53	18° 2	10°19	11°15	3°30	n.a.	T 23
F 24	12 23 46	5°11'03	25° 6	17°42	8°47	12° 6	18°12	18°38	7°48	20°55	18° 1	10°17	11°12	3°36	n.a.	F 24
S 25	12 27 43	6°11'37	7♒43	19°15	10° 2	12°53	18° 9	18°44	7°47	20°57	18° 0	10°12	11° 9	3°43	n.a.	S 25
S 26	12 31 40	7°12'12	20°44	20°48	11°16	13°39	18° 6	18°50	7°46	20°59	17°59	10° 6	11° 6	3°50	n.a.	S 26
M27	12 35 36	8°12'49	4♓11	22°20	12°30	14°25	18° 3	18°55	7°46	21° 1	17°58	9°57	11° 2	3°56	n.a.	M27
T 28	12 39 33	9°13'26	18° 3	23°52	13°45	15°12	18° 1	19° 1	7°45	21° 4	17°57	9°47	10°59	4° 3	n.a.	T 28
W29	12 43 29	10°14'04	2♈18	25°23	14°59	15°58	17°59	19° 7	7°44	21° 6	17°56	9°36	10°56	4°10	n.a.	W29
T 30	12 47 26	11°14'43	16°51	26°54	16°13	16°45	17°56	19°12	7°43	21° 8	17°54	9°27	10°53	4°16	n.a.	T 30
F 31	12 51 22	12♈15'22	1♉34	28♈23	17♓28	17♉31	17♌55	19♒18	7♌43	21♓10	17♏53	9♊20	10♊50	4♐23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s51	6s55	4s54	8s 9	1s20	15s42	1n27	8n22	0s57	13n53	0s28	14s25	1n10	17n53	0n15	3s16	0n36	8s52	8n12	21n37	21n37	18s47		n.a.
T 2	6 28	1 6	4 31	7 39	1 26	15 25	1 25	8 39	0 57	13 55	0 28	14 23	1 10	17 53	0 15	3 15	0 36	8 51	8 12	21 36	21 37	18 49		n.a.
F 3	6 6	4n50	3 50	7 9	1 31	15 7	1 22	8 55	0 56	13 58	0 27	14 21	1 10	17 54	0 15	3 14	0 36	8 51	8 12	21 35	21 37	18 51		n.a.
S 4	5 43	10 32	2 55	6 38	1 36	14 49	1 20	9 12	0 55	14 0	0 27	14 19	1 10	17 54	0 15	3 14	0 36	8 51	8 13	21 34	21 36	18 53		n.a.
S 5	5 21	15 41	1 49	6 6	1 41	14 31	1 17	9 28	0 55	14 2	0 27	14 17	1 10	17 55	0 15	3 13	0 36	8 50	8 13	21 33	21 36	18 55		n.a.
M 6	4 58	19 55	0 36	5 35	1 45	14 12	1 15	9 45	0 54	14 4	0 27	14 15	1 10	17 55	0 15	3 12	0 36	8 50	8 13	21 33	21 35	18 57		n.a.
T 7	4 35	22 56	0n38	5 3	1 49	13 53	1 12	10 1	0 53	14 6	0 27	14 13	1 10	17 56	0 15	3 11	0 36	8 50	8 13	21 33	21 35	19 0		n.a.
W 8	4 12	24 32	1 50	4 30	1 53	13 34	1 10	10 17	0 52	14 8	0 27	14 11	1 10	17 56	0 15	3 10	0 36	8 49	8 14	21 33	21 35	19 2		n.a.
T 9	3 49	24 35	2 54	3 58	1 57	13 14	1 7	10 33	0 51	14 10	0 26	14 9	1 10	17 56	0 15	3 9	0 36	8 49	8 14	21 33	21 34	19 4		n.a.
F 10	3 26	23 8	3 48	3 25	2 0	12 54	1 5	10 49	0 51	14 12	0 26	14 7	1 10	17 57	0 15	3 8	0 36	8 48	8 14	21 32	21 34	19 6		n.a.
S 11	3 3	20 21	4 28	2 52	2 3	12 33	1 2	11 5	0 50	14 14	0 26	14 5	1 10	17 57	0 15	3 8	0 36	8 48	8 15	21 31	21 33	19 8		n.a.
S 12	2 40	16 31	4 52	2 18	2 6	12 12	0 59	11 21	0 49	14 16	0 26	14 3	1 10	17 58	0 15	3 7	0 36	8 47	8 15	21 30	21 33	19 10		n.a.
M13	2 17	11 56	5 1	1 44	2 8	11 51	0 57	11 37	0 48	14 17	0 26	14 1	1 10	17 58	0 15	3 6	0 36	8 47	8 15	21 28	21 33	19 12		n.a.
T 14	1 53	6 52	4 53	1 10	2 11	11 29	0 54	11 53	0 48	14 19	0 26	13 59	1 10	17 58	0 15	3 5	0 36	8 47	8 15	21 27	21 32	19 14		n.a.
W15	1 30	1 37	4 31	0 36	2 12	11 8	0 51	12 8	0 47	14 21	0 25	13 57	1 10	17 59	0 15	3 4	0 36	8 46	8 16	21 25	21 32	19 17		n.a.
T 16	1 7	3s37	3 56	0 1	2 14	10 45	0 48	12 24	0 46	14 22	0 25	13 55	1 10	17 59	0 15	3 3	0 36	8 46	8 16	21 23	21 31	19 19		n.a.
F 17	0 43	8 37	3 11	0n34	2 15	10 23	0 46	12 39	0 45	14 24	0 25	13 54	1 10	17 59	0 15	3 3	0 36	8 45	8 16	21 22	21 31	19 21		n.a.
S 18	0 20	13 14	2 18	1 9	2 16	10 0	0 43	12 54	0 45	14 25	0 25	13 52	1 10	18 0	0 15	3 2	0 36	8 45	8 16	21 21	21 30	19 23		n.a.
S 19	0n 3	17 16	1 19	1 44	2 16	9 37	0 40	13 9	0 44	14 27	0 25	13 50	1 11	18 0	0 15	3 1	0 36	8 44	8 17	21 21	21 30	19 25		n.a.
M20	0 27	20 36	0 17	2 19	2 16	9 14	0 37	13 24	0 43	14 28	0 25	13 48	1 11	18 0	0 15	3 0	0 36	8 44	8 17	21 21	21 30	19 27		n.a.
T 21	0 50	23 4	0s46	2 55	2 16	8 50	0 34	13 39	0 42	14 29	0 24	13 46	1 11	18 1	0 15	2 59	0 36	8 43	8 17	21 21	21 29	19 29		n.a.
W22	1 13	24 31	1 47	3 30	2 15	8 27	0 31	13 54	0 41	14 31	0 24	13 44	1 11	18 1	0 15	2 58	0 36	8 43	8 17	21 21	21 29	19 31		n.a.
T 23	1 37	24 52	2 44	4 6	2 14	8 3	0 29	14 9	0 41	14 32	0 24	13 43	1 11	18 1	0 15	2 57	0 36	8 42	8 18	21 21	21 28	19 33		n.a.
F 24	2 0	24 1	3 35	4 42	2 12	7 38	0 26	14 23	0 40	14 33	0 24	13 41	1 11	18 1	0 15	2 57	0 36	8 42	8 18	21 20	21 28	19 35		n.a.
S 25	2 23	21 57	4 17	5 18	2 10	7 14	0 23	14 38	0 39	14 34	0 24	13 39	1 11	18 2	0 15	2 56	0 36	8 41	8 18	21 20	21 28	19 37		n.a.
S 26	2 47	18 43	4 47	5 55	2 8	6 49	0 20	14 52	0 38	14 35	0 24	13 37	1 11	18 2	0 15	2 55	0 36	8 41	8 18	21 19	21 27	19 39		n.a.
M27	3 10	14 25	5 3	6 31	2 4	6 24	0 17	15 6	0 38	14 36	0 23	13 35	1 11	18 2	0 15	2 54	0 36	8 40	8 19	21 18	21 27	19 42		n.a.
T 28	3 33	9 14	5 1	7 7	2 1	5 59	0 14	15 20	0 37	14 37	0 23	13 34	1 11	18 2	0 15	2 53	0 36	8 40	8 19	21 16	21 26	19 44		n.a.
W29	3 56	3 26	4 41	7 43	1 57	5 34	0 12	15 34	0 36	14 38	0 23	13 32	1 11	18 3	0 15	2 52	0 36	8 39	8 19	21 15	21 26	19 46		n.a.
T 30	4 19	2n41	4 3	8 19	1 52	5 9	0 9	15 47	0 35	14 39	0 23	13 30	1 11	18 3	0 15	2 52	0 36	8 39	8 19	21 13	21 25	19 48		n.a.
F 31	4n42	8n44	3s 8	8n55	1s47	4s43	0n 6	16n 1	0s34	14n39	0s23	13s29	1n11	18n 3	0n15	2s51	0n36	8s39	8n19	21n12	21n25	19s50		n.a.

Julian Day Number = 4791347.5, Delta T = 37h03m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°23'23, Lahiri = 114°30'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8406

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 55 19	13♈16'02	16♉19	29♈52	18♓42	18♉18	17°R53	19♒23	7°R42	21♓12	17°R52	9°R15	10♊46	4♐29	n.a.	S 1
S 2	12 59 16	14°16'43	1♊ 0	1♉20	19°57	19° 4	17♌51	19°28	7♌41	21°14	17♏51	9♊13	10°43	4°36	n.a.	S 2
M 3	13 3 12	15°17'24	15°31	2°47	21°11	19°51	17°50	19°34	7°41	21°16	17°50	9°D13	10°40	4°43	n.a.	M 3
T 4	13 7 9	16°18'05	29°47	4°11	22°26	20°38	17°49	19°39	7°40	21°18	17°49	9°14	10°37	4°49	n.a.	T 4
W 5	13 11 5	17°18'47	13♋49	5°34	23°41	21°24	17°48	19°44	7°40	21°21	17°48	9°R15	10°34	4°56	n.a.	W 5
T 6	13 15 2	18°19'29	27°35	6°54	24°55	22°11	17°48	19°49	7°40	21°23	17°46	9°14	10°31	5° 3	n.a.	T 6
F 7	13 18 58	19°20'10	11♌ 6	8°12	26°10	22°58	17°47	19°54	7°39	21°25	17°45	9°12	10°27	5° 9	n.a.	F 7
S 8	13 22 55	20°20'52	24°22	9°26	27°25	23°45	17°D47	19°59	7°39	21°27	17°44	9° 7	10°24	5°16	n.a.	S 8
S 9	13 26 51	21°21'35	7♍26	10°37	28°39	24°32	17°47	20° 4	7°39	21°29	17°43	9° 1	10°21	5°23	n.a.	S 9
M10	13 30 48	22°22'17	20°17	11°43	29°54	25°18	17°47	20° 8	7°39	21°31	17°41	8°53	10°18	5°29	n.a.	M10
T 11	13 34 45	23°22'59	2♎56	12°43	1♈ 9	26° 5	17°48	20°13	7°39	21°33	17°40	8°44	10°15	5°36	n.a.	T 11
W12	13 38 41	24°23'42	15°24	13°38	2°23	26°52	17°48	20°18	7°39	21°35	17°39	8°35	10°11	5°43	n.a.	W12
T 13	13 42 38	25°24'25	27°40	14°26	3°38	27°39	17°49	20°22	7°D38	21°37	17°38	8°28	10° 8	5°49	n.a.	T 13
F 14	13 46 34	26°25'08	9♏46	15° 7	4°53	28°26	17°50	20°27	7°39	21°39	17°36	8°22	10° 5	5°56	n.a.	F 14
S 15	13 50 31	27°25'52	21°43	15°38	6° 8	29°13	17°52	20°31	7°39	21°40	17°35	8°19	10° 2	6° 2	n.a.	S 15
S 16	13 54 27	28°26'36	3♐33	16° 1	7°23	0♊ 0	17°53	20°35	7°39	21°42	17°34	8°D17	9°59	6° 9	n.a.	S 16
M17	13 58 24	29°27'20	15°20	16°13	8°37	0°47	17°55	20°39	7°39	21°44	17°32	8°17	9°56	6°16	n.a.	M17
T 18	14 2 20	0♉28'05	27° 7	16°R14	9°52	1°35	17°56	20°43	7°39	21°46	17°31	8°19	9°52	6°22	n.a.	T 18
W19	14 6 17	1°28'50	8♑58	16° 3	11° 7	2°22	17°59	20°48	7°40	21°48	17°30	8°20	9°49	6°29	n.a.	W19
T 20	14 10 14	2°29'36	20°58	15°41	12°22	3° 9	18° 1	20°51	7°40	21°50	17°28	8°22	9°46	6°36	n.a.	T 20
F 21	14 14 10	3°30'22	3♒12	15° 7	13°37	3°56	18° 3	20°55	7°40	21°52	17°27	8°R23	9°43	6°42	n.a.	F 21
S 22	14 18 7	4°31'08	15°45	14°21	14°52	4°43	18° 6	20°59	7°41	21°53	17°25	8°22	9°40	6°49	n.a.	S 22
S 23	14 22 3	5°31'54	28°41	13°26	16° 7	5°31	18° 9	21° 3	7°41	21°55	17°24	8°20	9°37	6°56	n.a.	S 23
M24	14 26 0	6°32'41	12♓ 4	12°22	17°22	6°18	18°12	21° 6	7°42	21°57	17°23	8°16	9°33	7° 2	n.a.	M24
T 25	14 29 56	7°33'27	25°56	11°11	18°37	7° 5	18°15	21°10	7°42	21°59	17°21	8°12	9°30	7° 9	n.a.	T 25
W26	14 33 53	8°34'14	10♈14	9°55	19°52	7°52	18°19	21°13	7°43	22° 0	17°20	8° 7	9°27	7°16	n.a.	W26
T 27	14 37 49	9°35'01	24°55	8°36	21° 7	8°40	18°22	21°16	7°44	22° 2	17°18	8° 3	9°24	7°22	n.a.	T 27
F 28	14 41 46	10°35'48	9♉53	7°18	22°22	9°27	18°26	21°19	7°45	22° 4	17°17	7°59	9°21	7°29	n.a.	F 28
S 29	14 45 42	11°36'35	24°59	6° 3	23°37	10°14	18°30	21°23	7°45	22° 5	17°16	7°57	9°17	7°35	n.a.	S 29
S 30	14 49 39	12♉37'21	10♊ 3	4♉52	24♈52	11♊ 2	18♌35	21♒26	7♌46	22♓ 7	17♏14	7°D57	9♊14	7♐42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 5	14n19	2s 0	9n31	1s41	4s18	0n 3	16n14	0s34	14n40	0s23	13s27	1n11	18n 3	0n15	2s50	0n36	8s38	8n20	21n12	21n24	19s52		n.a.
S 2	5 28	19 3	0 44	10 7	1 34	3 52	0 0	16 27	0 33	14 41	0 22	13 25	1 11	18 3	0 15	2 49	0 36	8 38	8 20	21 11	21 24	19 54		n.a.
M 3	5 51	22 32	0n34	10 43	1 27	3 26	0s 3	16 40	0 32	14 41	0 22	13 24	1 11	18 3	0 15	2 48	0 36	8 37	8 20	21 11	21 24	19 56		n.a.
T 4	6 14	24 33	1 48	11 18	1 19	3 0	0 5	16 53	0 31	14 42	0 22	13 22	1 11	18 3	0 15	2 48	0 36	8 37	8 20	21 11	21 23	19 58		n.a.
W 5	6 36	24 57	2 55	11 53	1 10	2 34	0 8	17 6	0 30	14 42	0 22	13 20	1 11	18 3	0 15	2 47	0 36	8 36	8 20	21 11	21 23	20 0		n.a.
T 6	6 59	23 48	3 50	12 28	1 1	2 8	0 11	17 18	0 29	14 42	0 22	13 19	1 11	18 4	0 15	2 46	0 36	8 36	8 21	21 11	21 22	20 2		n.a.
F 7	7 21	21 18	4 32	13 2	0 51	1 41	0 13	17 31	0 29	14 43	0 22	13 17	1 11	18 4	0 15	2 45	0 36	8 35	8 21	21 11	21 22	20 4		n.a.
S 8	7 44	17 42	4 58	13 35	0 40	1 15	0 16	17 43	0 28	14 43	0 21	13 16	1 11	18 4	0 15	2 44	0 36	8 35	8 21	21 10	21 21	20 6		n.a.
S 9	8 6	13 18	5 8	14 8	0 28	0 49	0 19	17 55	0 27	14 43	0 21	13 14	1 11	18 4	0 15	2 44	0 36	8 34	8 21	21 9	21 21	20 8		n.a.
M10	8 28	8 23	5 2	14 39	0 16	0 22	0 21	18 6	0 26	14 43	0 21	13 13	1 11	18 4	0 15	2 43	0 36	8 34	8 21	21 8	21 21	20 10		n.a.
T 11	8 50	3 11	4 41	15 10	0 2	0n 4	0 24	18 18	0 25	14 43	0 21	13 11	1 11	18 4	0 15	2 42	0 36	8 33	8 21	21 7	21 20	20 12		n.a.
W12	9 11	2s 4	4 7	15 40	0n12	0 31	0 27	18 29	0 25	14 43	0 21	13 10	1 11	18 4	0 15	2 41	0 36	8 33	8 22	21 6	21 20	20 14		n.a.
T 13	9 33	7 11	3 22	16 7	0 26	0 57	0 29	18 40	0 24	14 43	0 21	13 9	1 11	18 4	0 15	2 41	0 36	8 32	8 22	21 5	21 19	20 16		n.a.
F 14	9 54	11 57	2 29	16 34	0 42	1 24	0 32	18 51	0 23	14 43	0 20	13 7	1 11	18 4	0 15	2 40	0 36	8 32	8 22	21 4	21 19	20 18		n.a.
S 15	10 16	16 14	1 29	16 58	0 58	1 50	0 34	19 2	0 22	14 43	0 20	13 6	1 11	18 4	0 15	2 39	0 36	8 31	8 22	21 3	21 18	20 20		n.a.
S 16	10 37	19 50	0 26	17 20	1 14	2 17	0 36	19 13	0 21	14 42	0 20	13 4	1 12	18 4	0 15	2 38	0 36	8 31	8 22	21 3	21 18	20 22		n.a.
M17	10 58	22 36	0s38	17 39	1 30	2 43	0 39	19 23	0 21	14 42	0 20	13 3	1 12	18 4	0 15	2 38	0 36	8 30	8 22	21 3	21 17	20 24		n.a.
T 18	11 18	24 24	1 41	17 55	1 47	3 10	0 41	19 33	0 20	14 42	0 20	13 2	1 12	18 4	0 15	2 37	0 36	8 30	8 23	21 3	21 17	20 26		n.a.
W19	11 39	25 6	2 40	18 7	2 3	3 36	0 44	19 43	0 19	14 41	0 20	13 0	1 12	18 4	0 15	2 36	0 36	8 29	8 23	21 3	21 16	20 28		n.a.
T 20	11 59	24 39	3 32	18 16	2 18	4 3	0 46	19 53	0 18	14 41	0 19	12 59	1 12	18 3	0 15	2 35	0 36	8 29	8 23	21 4	21 16	20 30		n.a.
F 21	12 19	23 2	4 16	18 20	2 33	4 29	0 48	20 2	0 17	14 40	0 19	12 58	1 12	18 3	0 15	2 35	0 36	8 28	8 23	21 4	21 16	20 32		n.a.
S 22	12 39	20 16	4 49	18 20	2 46	4 55	0 50	20 11	0 17	14 39	0 19	12 57	1 12	18 3	0 15	2 34	0 36	8 28	8 23	21 4	21 15	20 34		n.a.
S 23	12 59	16 26	5 9	18 15	2 58	5 21	0 52	20 20	0 16	14 39	0 19	12 56	1 12	18 3	0 15	2 33	0 36	8 27	8 23	21 3	21 15	20 36		n.a.
M24	13 19	11 40	5 12	18 5	3 8	5 47	0 54	20 29	0 15	14 38	0 19	12 54	1 12	18 3	0 15	2 33	0 36	8 27	8 23	21 3	21 14	20 38		n.a.
T 25	13 38	6 10	4 58	17 51	3 15	6 13	0 56	20 38	0 14	14 37	0 19	12 53	1 12	18 3	0 15	2 32	0 36	8 26	8 23	21 2	21 14	20 40		n.a.
W26	13 57	0 9	4 26	17 32	3 20	6 39	0 58	20 46	0 13	14 36	0 18	12 52	1 12	18 3	0 15	2 31	0 36	8 26	8 24	21 1	21 13	20 42		n.a.
T 27	14 16	6n 2	3 35	17 10	3 23	7 4	1 0	20 54	0 13	14 35	0 18	12 51	1 12	18 2	0 15	2 31	0 36	8 25	8 24	21 1	21 13	20 43		n.a.
F 28	14 34	12 0	2 28	16 45	3 22	7 30	1 2	21 2	0 12	14 34	0 18	12 50	1 12	18 2	0 15	2 30	0 36	8 25	8 24	21 0	21 12	20 45		n.a.
S 29	14 53	17 19	1 11	16 18	3 19	7 55	1 4	21 9	0 11	14 33	0 18	12 49	1 12	18 2	0 15	2 30	0 36	8 24	8 24	21 0	21 12	20 47		n.a.
S 30	15n11	21n30	0n12	15n49	3n14	8n20	1s 6	21n17	0s10	14n32	0s18	12s48	1n12	18n 2	0n15	2s29	0n36	8s24	8n24	21n 0	21n11	20s49		n.a.

Julian Day Number = 4791378.5, Delta T = 37h03m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°23'28, Lahiri = 114°30'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8406

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 53 36	13♉38'08	24♊57	3°R47	26♈ 7	11♊49	18♌39	21♒28	7♌47	22♓ 8	17°R13	7♊58	9♊11	7♐49	n.a.	M 1
T 2	14 57 32	14°38'53	9♋34	2♉49	27°23	12°37	18°44	21°31	7°48	22°10	17♏11	7°59	9° 8	7°55	n.a.	T 2
W 3	15 1 29	15°39'39	23°51	2° 0	28°38	13°24	18°48	21°34	7°49	22°12	17°10	8° 1	9° 5	8° 2	n.a.	W 3
T 4	15 5 25	16°40'23	7♌45	1°20	29°53	14°11	18°53	21°37	7°50	22°13	17° 8	8° 2	9° 2	8° 9	n.a.	T 4
F 5	15 9 22	17°41'07	21°17	0°49	1♉ 8	14°59	18°59	21°39	7°52	22°14	17° 7	8°R 2	8°58	8°15	n.a.	F 5
S 6	15 13 18	18°41'50	4♍27	0°26	2°23	15°46	19° 4	21°41	7°53	22°16	17° 6	8° 1	8°55	8°22	n.a.	S 6
S 7	15 17 15	19°42'32	17°19	0°13	3°38	16°34	19° 9	21°44	7°54	22°17	17° 4	7°59	8°52	8°29	n.a.	S 7
M 8	15 21 11	20°43'14	29°56	0°D 8	4°53	17°21	19°15	21°46	7°55	22°19	17° 3	7°57	8°49	8°35	n.a.	M 8
T 9	15 25 8	21°43'55	12♎18	0°10	6° 8	18° 9	19°21	21°48	7°57	22°20	17° 1	7°54	8°46	8°42	n.a.	T 9
W10	15 29 4	22°44'35	24°30	0°20	7°24	18°56	19°27	21°50	7°58	22°21	17° 0	7°52	8°43	8°49	n.a.	W10
T 11	15 33 1	23°45'15	6♏33	0°37	8°39	19°43	19°33	21°52	7°59	22°23	16°58	7°50	8°39	8°55	n.a.	T 11
F 12	15 36 57	24°45'54	18°28	1° 0	9°54	20°31	19°40	21°54	8° 1	22°24	16°57	7°48	8°36	9° 2	n.a.	F 12
S 13	15 40 54	25°46'32	0♐19	1°29	11° 9	21°18	19°46	21°55	8° 2	22°25	16°56	7°47	8°33	9° 8	n.a.	S 13
S 14	15 44 51	26°47'10	12° 7	2° 3	12°24	22° 6	19°53	21°57	8° 4	22°26	16°54	7°D47	8°30	9°15	n.a.	S 14
M15	15 48 47	27°47'47	23°55	2°42	13°39	22°53	20° 0	21°58	8° 5	22°28	16°53	7°48	8°27	9°22	n.a.	M15
T 16	15 52 44	28°48'24	5♑44	3°26	14°55	23°41	20° 7	22° 0	8° 7	22°29	16°51	7°49	8°23	9°28	n.a.	T 16
W17	15 56 40	29°49'00	17°38	4°13	16°10	24°28	20°14	22° 1	8° 9	22°30	16°50	7°50	8°20	9°35	n.a.	W17
T 18	16 0 37	0♊49'36	29°41	5° 4	17°25	25°16	20°21	22° 2	8°11	22°31	16°49	7°50	8°17	9°42	n.a.	T 18
F 19	16 4 33	1°50'11	11♒56	5°59	18°40	26° 3	20°29	22° 3	8°12	22°32	16°47	7°51	8°14	9°48	n.a.	F 19
S 20	16 8 30	2°50'46	24°26	6°56	19°55	26°51	20°37	22° 4	8°14	22°33	16°46	7°51	8°11	9°55	n.a.	S 20
S 21	16 12 26	3°51'20	7♓17	7°57	21°11	27°38	20°44	22° 5	8°16	22°34	16°45	7°R51	8° 8	10° 2	n.a.	S 21
M22	16 16 23	4°51'54	20°32	9° 0	22°26	28°26	20°52	22° 6	8°18	22°35	16°43	7°51	8° 4	10° 8	n.a.	M22
T 23	16 20 19	5°52'27	4♈13	10° 5	23°41	29°13	21° 1	22° 6	8°20	22°36	16°42	7°51	8° 1	10°15	n.a.	T 23
W24	16 24 16	6°52'59	18°20	11°13	24°56	0♋ 0	21° 9	22° 7	8°22	22°37	16°40	7°51	7°58	10°22	n.a.	W24
T 25	16 28 12	7°53'31	2♉54	12°23	26°12	0°48	21°17	22° 7	8°24	22°38	16°39	7°D51	7°55	10°28	n.a.	T 25
F 26	16 32 9	8°54'02	17°48	13°34	27°27	1°35	21°26	22° 7	8°26	22°39	16°38	7°51	7°52	10°35	n.a.	F 26
S 27	16 36 6	9°54'32	2♊57	14°48	28°42	2°23	21°34	22° 8	8°28	22°40	16°37	7°R51	7°49	10°41	n.a.	S 27
S 28	16 40 2	10°55'01	18°11	16° 3	29°57	3°10	21°43	22°R 8	8°30	22°40	16°35	7°51	7°45	10°48	n.a.	S 28
M29	16 43 59	11°55'30	3♋20	17°19	1♊12	3°58	21°52	22° 8	8°33	22°41	16°34	7°51	7°42	10°55	n.a.	M29
T 30	16 47 55	12°55'57	18°15	18°38	2°28	4°45	22° 1	22° 8	8°35	22°42	16°33	7°50	7°39	11° 1	n.a.	T 30
W31	16 51 52	13♊56'23	2♌50	19♉57	3♊43	5♋32	22♌11	22♒ 7	8♌37	22♓43	16♏31	7♊50	7♊36	11♐ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n28	24n11	1n32	15n21	3n 7	8n45	1s 7	21n24	0s 9	14n31	0s18	12s47	1n12	18n 2	0n15	2s28	0n36	8s23	8n24	21n 0	21n11	20s51		n.a.
T 2	15 46	25 10	2 46	14 53	2 58	9 10	1 9	21 30	0 9	14 30	0 18	12 46	1 12	18 1	0 15	2 28	0 36	8 23	8 24	21 0	21 10	20 53		n.a.
W 3	16 3	24 26	3 47	14 26	2 47	9 34	1 11	21 37	0 8	14 28	0 17	12 45	1 13	18 1	0 15	2 27	0 36	8 22	8 24	21 0	21 10	20 55		n.a.
T 4	16 20	22 12	4 33	14 2	2 35	9 58	1 12	21 43	0 7	14 27	0 17	12 44	1 13	18 1	0 15	2 26	0 36	8 22	8 24	21 0	21 10	20 57		n.a.
F 5	16 37	18 47	5 3	13 39	2 23	10 22	1 14	21 49	0 6	14 26	0 17	12 44	1 13	18 1	0 15	2 26	0 36	8 22	8 24	21 0	21 9	20 59		n.a.
S 6	16 53	14 30	5 15	13 19	2 9	10 46	1 15	21 55	0 5	14 24	0 17	12 43	1 13	18 0	0 15	2 25	0 36	8 21	8 24	21 0	21 9	21 1		n.a.
S 7	17 9	9 40	5 12	13 2	1 56	11 10	1 16	22 1	0 5	14 23	0 17	12 42	1 13	18 0	0 15	2 25	0 36	8 21	8 25	21 0	21 8	21 2		n.a.
M 8	17 25	4 32	4 53	12 47	1 42	11 33	1 18	22 6	0 4	14 21	0 17	12 41	1 13	18 0	0 15	2 24	0 36	8 20	8 25	21 0	21 8	21 4		n.a.
T 9	17 40	0s42	4 21	12 35	1 28	11 56	1 19	22 11	0 3	14 19	0 17	12 41	1 13	17 59	0 15	2 24	0 36	8 20	8 25	20 59	21 7	21 6		n.a.
W10	17 55	5 50	3 38	12 26	1 14	12 19	1 20	22 16	0 2	14 18	0 16	12 40	1 13	17 59	0 15	2 23	0 36	8 19	8 25	20 59	21 7	21 8		n.a.
T 11	18 10	10 42	2 45	12 19	1 1	12 41	1 21	22 20	0 1	14 16	0 16	12 39	1 13	17 59	0 15	2 23	0 36	8 19	8 25	20 59	21 6	21 10		n.a.
F 12	18 25	15 8	1 45	12 14	0 48	13 3	1 22	22 24	0 1	14 14	0 16	12 39	1 13	17 58	0 15	2 22	0 36	8 19	8 25	20 58	21 6	21 12		n.a.
S 13	18 39	18 57	0 41	12 12	0 35	13 25	1 23	22 28	0n 0	14 12	0 16	12 38	1 13	17 58	0 15	2 22	0 36	8 18	8 25	20 58	21 5	21 14		n.a.
S 14	18 52	21 59	0s24	12 11	0 22	13 46	1 24	22 32	0 1	14 10	0 16	12 38	1 13	17 57	0 15	2 21	0 36	8 18	8 25	20 58	21 5	21 16		n.a.
M15	19 6	24 5	1 28	12 13	0 10	14 7	1 25	22 35	0 2	14 8	0 16	12 37	1 13	17 57	0 15	2 21	0 36	8 17	8 25	20 58	21 4	21 17		n.a.
T 16	19 19	25 6	2 29	12 16	0s 2	14 28	1 26	22 38	0 2	14 6	0 16	12 37	1 13	17 57	0 15	2 20	0 36	8 17	8 25	20 58	21 4	21 19		n.a.
W17	19 31	24 59	3 24	12 21	0 13	14 48	1 27	22 41	0 3	14 4	0 15	12 36	1 13	17 56	0 15	2 20	0 36	8 17	8 25	20 59	21 3	21 21		n.a.
T 18	19 44	23 42	4 10	12 28	0 24	15 8	1 27	22 44	0 4	14 2	0 15	12 36	1 13	17 56	0 15	2 19	0 37	8 16	8 25	20 59	21 3	21 23		n.a.
F 19	19 56	21 18	4 46	12 35	0 34	15 28	1 28	22 46	0 5	14 0	0 15	12 35	1 14	17 55	0 15	2 19	0 37	8 16	8 25	20 59	21 2	21 25		n.a.
S 20	20 7	17 52	5 9	12 44	0 44	15 47	1 28	22 48	0 6	13 58	0 15	12 35	1 14	17 55	0 15	2 19	0 37	8 15	8 25	20 59	21 2	21 27		n.a.
S 21	20 18	13 31	5 18	12 54	0 53	16 6	1 29	22 50	0 6	13 55	0 15	12 35	1 14	17 54	0 15	2 18	0 37	8 15	8 25	20 59	21 1	21 28		n.a.
M22	20 29	8 25	5 10	13 5	1 2	16 24	1 29	22 51	0 7	13 53	0 15	12 34	1 14	17 54	0 15	2 18	0 37	8 15	8 25	20 59	21 1	21 30		n.a.
T 23	20 40	2 46	4 45	13 17	1 11	16 42	1 29	22 52	0 8	13 51	0 15	12 34	1 14	17 53	0 15	2 17	0 37	8 14	8 25	20 59	21 0	21 32		n.a.
W24	20 50	3n14	4 2	13 30	1 19	17 0	1 30	22 53	0 9	13 48	0 14	12 34	1 14	17 53	0 15	2 17	0 37	8 14	8 25	20 59	21 0	21 34		n.a.
T 25	20 59	9 15	3 3	13 43	1 26	17 17	1 30	22 54	0 9	13 46	0 14	12 34	1 14	17 52	0 15	2 17	0 37	8 14	8 25	20 59	20 59	21 36		n.a.
F 26	21 9	14 53	1 49	13 58	1 34	17 33	1 30	22 54	0 10	13 43	0 14	12 33	1 14	17 52	0 15	2 16	0 37	8 13	8 25	20 59	20 59	21 37		n.a.
S 27	21 17	19 41	0 27	14 12	1 40	17 49	1 30	22 54	0 11	13 41	0 14	12 33	1 14	17 51	0 15	2 16	0 37	8 13	8 25	20 59	20 58	21 39		n.a.
S 28	21 26	23 11	0n57	14 27	1 47	18 5	1 30	22 54	0 12	13 38	0 14	12 33	1 14	17 51	0 15	2 16	0 37	8 13	8 25	20 59	20 58	21 41		n.a.
M29	21 34	24 59	2 17	14 43	1 52	18 20	1 30	22 53	0 12	13 35	0 14	12 33	1 14	17 50	0 15	2 15	0 37	8 12	8 25	20 59	20 57	21 43		n.a.
T 30	21 41	24 57	3 26	14 58	1 58	18 35	1 30	22 53	0 13	13 33	0 14	12 33	1 14	17 50	0 15	2 15	0 37	8 12	8 25	20 59	20 57	21 45		n.a.
W31	21n49	23n11	4n21	15n14	2s 3	18n49	1s29	22n52	0n14	13n30	0s14	12s33	1n14	17n49	0n15	2s15	0n37	8s12	8n25	20n59	20n56	21s46		n.a.

Julian Day Number = 4791408.5, Delta T = 37h03m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°23'32, Lahiri = 114°30'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8406

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 48	14♊56'47	16♌58	21♉18	4♊58	6♋20	22♌20	22°R 7	8♌40	22♓43	16°R30	7°R49	7♊33	11♐15	n.a.	T 1
F 2	16 59 45	15°57'10	0♍40	22°41	6°13	7° 7	22°29	22♒ 7	8°42	22°44	16♏29	7♊48	7°29	11°21	n.a.	F 2
S 3	17 3 41	16°57'32	13°55	24° 5	7°28	7°54	22°39	22° 6	8°44	22°44	16°28	7°D48	7°26	11°28	n.a.	S 3
S 4	17 7 38	17°57'52	26°47	25°29	8°44	8°42	22°49	22° 5	8°47	22°45	16°27	7°48	7°23	11°35	n.a.	S 4
M 5	17 11 34	18°58'11	9♎18	26°55	9°59	9°29	22°59	22° 5	8°49	22°46	16°25	7°49	7°20	11°41	n.a.	M 5
T 6	17 15 31	19°58'28	21°32	28°23	11°14	10°16	23° 9	22° 4	8°52	22°46	16°24	7°50	7°17	11°48	n.a.	T 6
W 7	17 19 27	20°58'44	3♏35	29°51	12°29	11° 4	23°19	22° 3	8°54	22°46	16°23	7°51	7°14	11°55	n.a.	W 7
T 8	17 23 24	21°58'59	15°29	1♊21	13°44	11°51	23°29	22° 2	8°57	22°47	16°22	7°52	7°10	12° 1	n.a.	T 8
F 9	17 27 21	22°59'12	27°18	2°51	14°59	12°38	23°39	22° 0	9° 0	22°47	16°21	7°53	7° 7	12° 8	n.a.	F 9
S 10	17 31 17	23°59'24	9♐ 5	4°23	16°14	13°25	23°50	21°59	9° 2	22°48	16°20	7°R53	7° 4	12°14	n.a.	S 10
S 11	17 35 14	24°59'34	20°53	5°56	17°29	14°12	24° 0	21°58	9° 5	22°48	16°19	7°53	7° 1	12°21	n.a.	S 11
M12	17 39 10	25°59'43	2♑44	7°30	18°45	15° 0	24°11	21°56	9° 8	22°48	16°18	7°51	6°58	12°28	n.a.	M12
T 13	17 43 7	26°59'51	14°40	9° 5	20° 0	15°47	24°22	21°55	9°10	22°49	16°17	7°49	6°55	12°34	n.a.	T 13
W14	17 47 3	27°59'58	26°42	10°41	21°15	16°34	24°33	21°53	9°13	22°49	16°16	7°46	6°51	12°41	n.a.	W14
T 15	17 51 0	29° 0'03	8♒54	12°18	22°30	17°21	24°44	21°51	9°16	22°49	16°15	7°42	6°48	12°48	n.a.	T 15
F 16	17 54 56	0♋ 0'08	21°17	13°57	23°45	18° 8	24°55	21°49	9°19	22°49	16°14	7°39	6°45	12°54	n.a.	F 16
S 17	17 58 53	1° 0'10	3♓52	15°36	25° 0	18°55	25° 6	21°47	9°22	22°49	16°13	7°36	6°42	13° 1	n.a.	S 17
S 18	18 2 49	2° 0'12	16°44	17°17	26°15	19°42	25°17	21°45	9°25	22°49	16°12	7°34	6°39	13° 8	n.a.	S 18
M19	18 6 46	3° 0'13	29°55	18°59	27°30	20°29	25°29	21°43	9°27	22°49	16°11	7°D33	6°36	13°14	n.a.	M19
T 20	18 10 42	4° 0'12	13♈26	20°41	28°45	21°16	25°40	21°41	9°30	22°R49	16°10	7°33	6°32	13°21	n.a.	T 20
W21	18 14 39	5° 0'11	27°19	22°26	0♋ 0	22° 3	25°52	21°38	9°33	22°49	16° 9	7°35	6°29	13°28	n.a.	W21
T 22	18 18 36	6° 0'08	11♉36	24°11	1°15	22°50	26° 3	21°36	9°36	22°49	16° 8	7°36	6°26	13°34	n.a.	T 22
F 23	18 22 32	7° 0'04	26°13	25°57	2°30	23°37	26°15	21°33	9°39	22°49	16° 7	7°37	6°23	13°41	n.a.	F 23
S 24	18 26 29	7°59'59	11♊ 7	27°45	3°45	24°24	26°27	21°31	9°42	22°49	16° 7	7°R38	6°20	13°47	n.a.	S 24
S 25	18 30 25	8°59'52	26°12	29°34	5° 0	25°10	26°39	21°28	9°46	22°49	16° 6	7°37	6°16	13°54	n.a.	S 25
M26	18 34 22	9°59'45	11♋18	1♋24	6°15	25°57	26°51	21°25	9°49	22°49	16° 5	7°34	6°13	14° 1	n.a.	M26
T 27	18 38 18	10°59'35	26°17	3°16	7°30	26°44	27° 3	21°22	9°52	22°49	16° 4	7°30	6°10	14° 7	n.a.	T 27
W28	18 42 15	11°59'24	11♌ 0	5° 8	8°45	27°31	27°15	21°19	9°55	22°48	16° 4	7°24	6° 7	14°14	n.a.	W28
T 29	18 46 11	12°59'11	25°19	7° 2	10° 0	28°17	27°27	21°16	9°58	22°48	16° 3	7°19	6° 4	14°21	n.a.	T 29
F 30	18 50 8	13♋58'57	9♍11	8♋57	11♋15	29♋ 4	27♌40	21♒13	10♌ 1	22♓48	16♏ 2	7♊14	6♊ 1	14♐27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	20n 1	4n57	15n31	2s 7	19n 3	1s29	22n50	0n15	13n27	0s13	12s33	1n14	17n48	0n15	2s15	0n37	8s12	8n25	20n58	20n56	21s48		n.a.
F 2	22 2	15 51	5 15	15 47	2 11	19 16	1 29	22 49	0 15	13 24	0 13	12 33	1 14	17 48	0 15	2 14	0 37	8 11	8 25	20 58	20 55	21 50		n.a.
S 3	22 8	11 2	5 16	16 3	2 15	19 28	1 28	22 47	0 16	13 21	0 13	12 34	1 14	17 47	0 15	2 14	0 37	8 11	8 25	20 58	20 55	21 52		n.a.
S 4	22 13	5 52	5 1	16 20	2 18	19 40	1 28	22 45	0 17	13 18	0 13	12 34	1 15	17 47	0 15	2 14	0 37	8 11	8 25	20 58	20 54	21 53		n.a.
M 5	22 18	0 36	4 31	16 37	2 21	19 52	1 27	22 42	0 17	13 15	0 13	12 34	1 15	17 46	0 15	2 14	0 37	8 10	8 24	20 58	20 54	21 55		n.a.
T 6	22 23	4s35	3 50	16 53	2 23	20 2	1 27	22 39	0 18	13 12	0 13	12 34	1 15	17 45	0 15	2 13	0 37	8 10	8 24	20 59	20 53	21 57		n.a.
W 7	22 27	9 31	2 59	17 9	2 25	20 13	1 26	22 37	0 19	13 9	0 13	12 34	1 15	17 45	0 15	2 13	0 37	8 10	8 24	20 59	20 53	21 59		n.a.
T 8	22 31	14 4	2 1	17 26	2 27	20 23	1 25	22 33	0 20	13 6	0 13	12 35	1 15	17 44	0 15	2 13	0 37	8 10	8 24	20 59	20 52	22 0		n.a.
F 9	22 34	18 2	0 58	17 42	2 28	20 32	1 24	22 30	0 20	13 3	0 12	12 35	1 15	17 43	0 15	2 13	0 37	8 10	8 24	20 59	20 52	22 2		n.a.
S 10	22 37	21 17	0s 7	17 58	2 29	20 40	1 23	22 26	0 21	13 0	0 12	12 35	1 15	17 43	0 15	2 13	0 37	8 9	8 24	20 59	20 51	22 4		n.a.
S 11	22 39	23 37	1 11	18 13	2 29	20 48	1 22	22 22	0 22	12 56	0 12	12 36	1 15	17 42	0 15	2 13	0 37	8 9	8 24	20 59	20 51	22 5		n.a.
M12	22 41	24 56	2 13	18 28	2 29	20 56	1 21	22 18	0 22	12 53	0 12	12 36	1 15	17 41	0 15	2 12	0 37	8 9	8 24	20 59	20 50	22 7		n.a.
T 13	22 43	25 6	3 10	18 43	2 28	21 2	1 20	22 13	0 23	12 50	0 12	12 37	1 15	17 41	0 15	2 12	0 37	8 9	8 24	20 58	20 50	22 9		n.a.
W14	22 44	24 6	3 58	18 58	2 27	21 9	1 19	22 8	0 24	12 46	0 12	12 37	1 15	17 40	0 15	2 12	0 37	8 8	8 24	20 58	20 49	22 11		n.a.
T 15	22 44	21 57	4 36	19 12	2 26	21 14	1 18	22 3	0 24	12 43	0 12	12 38	1 15	17 39	0 15	2 12	0 37	8 8	8 24	20 57	20 49	22 12		n.a.
F 16	22 45	18 47	5 2	19 25	2 24	21 19	1 17	21 58	0 25	12 39	0 12	12 38	1 15	17 38	0 15	2 12	0 37	8 8	8 24	20 57	20 48	22 14		n.a.
S 17	22 44	14 42	5 14	19 38	2 22	21 23	1 16	21 52	0 26	12 36	0 12	12 39	1 15	17 38	0 15	2 12	0 37	8 8	8 24	20 56	20 48	22 16		n.a.
S 18	22 44	9 53	5 11	19 50	2 19	21 27	1 14	21 47	0 26	12 32	0 11	12 39	1 15	17 37	0 15	2 12	0 37	8 8	8 23	20 56	20 47	22 17		n.a.
M19	22 43	4 31	4 51	20 2	2 16	21 30	1 13	21 41	0 27	12 29	0 11	12 40	1 15	17 36	0 15	2 12	0 37	8 8	8 23	20 56	20 47	22 19		n.a.
T 20	22 41	1n12	4 15	20 13	2 13	21 33	1 11	21 34	0 28	12 25	0 11	12 41	1 15	17 35	0 15	2 12	0 37	8 8	8 23	20 56	20 46	22 21		n.a.
W21	22 39	7 2	3 24	20 23	2 9	21 35	1 10	21 28	0 28	12 21	0 11	12 41	1 15	17 35	0 15	2 12	0 37	8 7	8 23	20 56	20 46	22 22		n.a.
T 22	22 37	12 40	2 18	20 33	2 4	21 36	1 8	21 21	0 29	12 18	0 11	12 42	1 15	17 34	0 15	2 12	0 37	8 7	8 23	20 56	20 45	22 24		n.a.
F 23	22 34	17 44	1 2	20 41	2 0	21 36	1 7	21 14	0 30	12 14	0 11	12 43	1 15	17 33	0 15	2 12	0 37	8 7	8 23	20 57	20 45	22 26		n.a.
S 24	22 31	21 46	0n19	20 49	1 54	21 36	1 5	21 7	0 30	12 10	0 11	12 44	1 15	17 32	0 15	2 12	0 37	8 7	8 23	20 57	20 44	22 27		n.a.
S 25	22 27	24 21	1 40	20 56	1 49	21 36	1 3	20 59	0 31	12 6	0 11	12 44	1 15	17 32	0 15	2 12	0 37	8 7	8 23	20 57	20 44	22 29		n.a.
M26	22 23	25 10	2 54	21 1	1 43	21 34	1 2	20 51	0 31	12 2	0 11	12 45	1 15	17 31	0 15	2 12	0 37	8 7	8 23	20 56	20 43	22 31		n.a.
T 27	22 18	24 8	3 55	21 6	1 36	21 32	1 0	20 43	0 32	11 58	0 11	12 46	1 15	17 30	0 15	2 12	0 37	8 7	8 22	20 55	20 42	22 32		n.a.
W28	22 13	21 27	4 40	21 9	1 29	21 30	0 58	20 35	0 33	11 54	0 10	12 47	1 15	17 29	0 15	2 12	0 37	8 7	8 22	20 55	20 42	22 34		n.a.
T 29	22 8	17 31	5 5	21 12	1 22	21 27	0 56	20 27	0 33	11 50	0 10	12 48	1 16	17 28	0 15	2 12	0 37	8 7	8 22	20 54	20 41	22 35		n.a.
F 30	22n 2	12n44	5n12	21n13	1s15	21n23	0s54	20n18	0n34	11n46	0s10	12s49	1n16	17n27	0n15	2s12	0n37	8s 7	8n22	20n53	20n41	22s37		n.a.

Julian Day Number = 4791439.5, Delta T = 37h03m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°23'36, Lahiri = 114°30'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8406

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 5	14♋58'40	22♍34	10♋54	12♋30	29♋51	27♌52	21°R10	10♌ 4	22°R47	16°R 2	7°R10	5♊57	14♐34	n.a.	S 1
S 2	18 58 1	15°58'22	5♎30	12°51	13°45	0♌37	28° 4	21♒ 7	10° 8	22♓47	16♏ 1	7♊ 8	5°54	14°41	n.a.	S 2
M 3	19 1 58	16°58'02	18° 3	14°50	14°59	1°24	28°17	21° 3	10°11	22°47	16° 1	7°D 7	5°51	14°47	n.a.	M 3
T 4	19 5 54	17°57'40	0♏17	16°50	16°14	2°10	28°30	21° 0	10°14	22°46	16° 0	7° 8	5°48	14°54	n.a.	T 4
W 5	19 9 51	18°57'16	12°17	18°51	17°29	2°57	28°42	20°56	10°17	22°46	15°59	7°10	5°45	15° 1	n.a.	W 5
T 6	19 13 47	19°56'50	24° 8	20°53	18°44	3°43	28°55	20°53	10°21	22°45	15°59	7°11	5°42	15° 7	n.a.	T 6
F 7	19 17 44	20°56'22	5♐55	22°55	19°59	4°30	29° 8	20°49	10°24	22°45	15°59	7°R12	5°38	15°14	n.a.	F 7
S 8	19 21 40	21°55'53	17°42	24°58	21°14	5°16	29°21	20°45	10°27	22°44	15°58	7°11	5°35	15°20	n.a.	S 8
S 9	19 25 37	22°55'22	29°32	27° 2	22°28	6° 3	29°34	20°41	10°31	22°43	15°58	7° 9	5°32	15°27	n.a.	S 9
M10	19 29 33	23°54'49	11♑29	29° 6	23°43	6°49	29°47	20°38	10°34	22°43	15°57	7° 4	5°29	15°34	n.a.	M10
T 11	19 33 30	24°54'15	23°35	1♌11	24°58	7°35	29°59	20°34	10°37	22°42	15°57	6°57	5°26	15°40	n.a.	T 11
W12	19 37 27	25°53'39	5♒50	3°15	26°13	8°21	0♍13	20°30	10°41	22°42	15°57	6°49	5°22	15°47	n.a.	W12
T 13	19 41 23	26°53'01	18°17	5°18	27°27	9° 7	0°26	20°26	10°44	22°41	15°56	6°39	5°19	15°54	n.a.	T 13
F 14	19 45 20	27°52'22	0♓55	7°21	28°42	9°54	0°39	20°22	10°48	22°40	15°56	6°30	5°16	16° 0	n.a.	F 14
S 15	19 49 16	28°51'41	13°45	9°22	29°57	10°40	0°53	20°18	10°51	22°39	15°56	6°22	5°13	16° 7	n.a.	S 15
S 16	19 53 13	29°50'58	26°48	11°23	1♌11	11°26	1° 6	20°13	10°54	22°38	15°55	6°15	5°10	16°14	n.a.	S 16
M17	19 57 9	0♌50'15	10♈ 4	13°21	2°26	12°12	1°19	20° 9	10°58	22°38	15°55	6°11	5° 7	16°20	n.a.	M17
T 18	20 1 6	1°49'29	23°35	15°17	3°41	12°58	1°33	20° 5	11° 1	22°37	15°55	6° 9	5° 3	16°27	n.a.	T 18
W19	20 5 2	2°48'43	7♉21	17°11	4°55	13°44	1°46	20° 1	11° 5	22°36	15°55	6°D 9	5° 0	16°34	n.a.	W19
T 20	20 8 59	3°47'55	21°24	19° 1	6°10	14°30	2° 0	19°56	11° 8	22°35	15°55	6° 9	4°57	16°40	n.a.	T 20
F 21	20 12 56	4°47'06	5♊42	20°49	7°24	15°15	2°13	19°52	11°12	22°34	15°55	6°R10	4°54	16°47	n.a.	F 21
S 22	20 16 52	5°46'16	20°15	22°32	8°39	16° 1	2°27	19°47	11°15	22°33	15°55	6° 9	4°51	16°54	n.a.	S 22
S 23	20 20 49	6°45'24	4♋58	24°13	9°54	16°47	2°41	19°43	11°18	22°32	15°55	6° 6	4°48	17° 0	n.a.	S 23
M24	20 24 45	7°44'31	19°45	25°48	11° 8	17°33	2°54	19°38	11°22	22°31	15°D55	6° 0	4°44	17° 7	n.a.	M24
T 25	20 28 42	8°43'36	4♌30	27°20	12°23	18°18	3° 8	19°34	11°25	22°30	15°55	5°52	4°41	17°13	n.a.	T 25
W26	20 32 38	9°42'40	19° 3	28°47	13°37	19° 4	3°22	19°29	11°29	22°29	15°55	5°43	4°38	17°20	n.a.	W26
T 27	20 36 35	10°41'42	3♍19	0♍10	14°52	19°50	3°36	19°25	11°32	22°28	15°55	5°32	4°35	17°27	n.a.	T 27
F 28	20 40 32	11°40'41	17°11	1°27	16° 6	20°35	3°50	19°20	11°36	22°27	15°55	5°22	4°32	17°33	n.a.	F 28
S 29	20 44 28	12°39'40	0♎37	2°40	17°21	21°21	4° 4	19°16	11°39	22°26	15°55	5°14	4°28	17°40	n.a.	S 29
S 30	20 48 25	13°38'36	13°38	3°48	18°35	22° 6	4°18	19°11	11°43	22°24	15°55	5° 8	4°25	17°47	n.a.	S 30
M31	20 52 21	14♌37'30	26♎14	4♍50	19♌50	22♌51	4♍32	19♒ 6	11♌46	22♓23	15♏55	5♊ 4	4♊22	17♐53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	7n30	5n 1	21n12	1s 6	21n18	0s52	20n 9	0n35	11n42	0s10	12s50	1n16	17n27	0n15	2s13	0n37	8s 7	8n22	20n52	20n40	22s39		n.a.
S 2	21 49	2 6	4 35	21 11	0 58	21 13	0 50	20 0	0 35	11 38	0 10	12 51	1 16	17 26	0 15	2 13	0 37	8 7	8 22	20 52	20 40	22 40		n.a.
M 3	21 42	3s14	3 56	21 8	0 49	21 8	0 48	19 51	0 36	11 34	0 10	12 52	1 16	17 25	0 15	2 13	0 37	8 7	8 22	20 52	20 39	22 42		n.a.
T 4	21 35	8 18	3 7	21 3	0 40	21 1	0 46	19 41	0 36	11 30	0 10	12 53	1 16	17 24	0 15	2 13	0 37	8 7	8 21	20 52	20 39	22 44		n.a.
W 5	21 27	12 59	2 11	20 57	0 31	20 54	0 44	19 32	0 37	11 26	0 10	12 54	1 16	17 23	0 15	2 13	0 37	8 7	8 21	20 52	20 38	22 45		n.a.
T 6	21 19	17 7	1 10	20 49	0 21	20 47	0 42	19 22	0 37	11 22	0 10	12 55	1 16	17 22	0 15	2 13	0 37	8 7	8 21	20 53	20 38	22 47		n.a.
F 7	21 10	20 33	0 7	20 40	0 11	20 39	0 40	19 12	0 38	11 17	0 10	12 56	1 16	17 22	0 15	2 14	0 37	8 7	8 21	20 53	20 37	22 48		n.a.
S 8	21 1	23 8	0s57	20 30	0 1	20 30	0 38	19 1	0 39	11 13	0 9	12 57	1 16	17 21	0 15	2 14	0 37	8 7	8 21	20 53	20 37	22 50		n.a.
S 9	20 52	24 42	1 58	20 17	0n 9	20 21	0 35	18 51	0 39	11 9	0 9	12 59	1 16	17 20	0 15	2 14	0 37	8 7	8 21	20 52	20 36	22 51		n.a.
M10	20 42	25 10	2 55	20 3	0 19	20 11	0 33	18 40	0 40	11 4	0 9	13 0	1 16	17 19	0 15	2 14	0 37	8 7	8 21	20 51	20 36	22 53		n.a.
T 11	20 32	24 26	3 44	19 48	0 29	20 0	0 31	18 29	0 40	11 0	0 9	13 1	1 16	17 18	0 15	2 14	0 37	8 7	8 20	20 50	20 35	22 55		n.a.
W12	20 21	22 31	4 23	19 31	0 40	19 49	0 29	18 18	0 41	10 56	0 9	13 2	1 16	17 17	0 15	2 15	0 37	8 7	8 20	20 49	20 34	22 56		n.a.
T 13	20 10	19 32	4 51	19 12	0 50	19 38	0 26	18 7	0 41	10 51	0 9	13 3	1 16	17 16	0 15	2 15	0 37	8 7	8 20	20 47	20 34	22 58		n.a.
F 14	19 59	15 36	5 5	18 52	1 0	19 26	0 24	17 56	0 42	10 47	0 9	13 5	1 16	17 15	0 15	2 15	0 37	8 7	8 20	20 46	20 33	22 59		n.a.
S 15	19 47	10 54	5 4	18 31	1 10	19 13	0 22	17 44	0 42	10 42	0 9	13 6	1 16	17 15	0 15	2 16	0 37	8 7	8 20	20 44	20 33	23 1		n.a.
S 16	19 36	5 39	4 47	18 8	1 19	19 0	0 19	17 32	0 43	10 38	0 9	13 7	1 15	17 14	0 15	2 16	0 37	8 7	8 20	20 43	20 32	23 2		n.a.
M17	19 23	0 3	4 15	17 44	1 28	18 46	0 17	17 20	0 43	10 33	0 9	13 9	1 15	17 13	0 15	2 16	0 37	8 7	8 20	20 43	20 32	23 4		n.a.
T 18	19 11	5n40	3 28	17 19	1 36	18 32	0 15	17 8	0 44	10 29	0 9	13 10	1 15	17 12	0 15	2 16	0 37	8 7	8 19	20 42	20 31	23 5		n.a.
W19	18 58	11 13	2 28	16 54	1 44	18 17	0 12	16 56	0 44	10 24	0 8	13 11	1 15	17 11	0 15	2 17	0 37	8 7	8 19	20 42	20 31	23 7		n.a.
T 20	18 44	16 19	1 18	16 27	1 51	18 2	0 10	16 44	0 45	10 20	0 8	13 13	1 15	17 10	0 15	2 17	0 37	8 8	8 19	20 42	20 30	23 8		n.a.
F 21	18 31	20 35	0 2	16 0	1 58	17 46	0 7	16 31	0 45	10 15	0 8	13 14	1 15	17 9	0 15	2 17	0 37	8 8	8 19	20 42	20 29	23 10		n.a.
S 22	18 17	23 38	1n15	15 33	2 3	17 30	0 5	16 18	0 46	10 10	0 8	13 15	1 15	17 8	0 15	2 18	0 37	8 8	8 19	20 42	20 29	23 11		n.a.
S 23	18 3	25 7	2 28	15 5	2 8	17 13	0 2	16 5	0 46	10 6	0 8	13 17	1 15	17 7	0 15	2 18	0 37	8 8	8 19	20 42	20 28	23 13		n.a.
M24	17 48	24 49	3 31	14 37	2 12	16 56	0n 0	15 52	0 47	10 1	0 8	13 18	1 15	17 6	0 15	2 19	0 37	8 8	8 18	20 41	20 28	23 14		n.a.
T 25	17 33	22 47	4 20	14 9	2 14	16 38	0 2	15 39	0 47	9 56	0 8	13 20	1 15	17 5	0 15	2 19	0 37	8 8	8 18	20 40	20 27	23 16		n.a.
W26	17 18	19 18	4 51	13 41	2 16	16 20	0 5	15 26	0 48	9 51	0 8	13 21	1 15	17 5	0 15	2 19	0 37	8 8	8 18	20 38	20 27	23 17		n.a.
T 27	17 3	14 43	5 3	13 14	2 17	16 1	0 7	15 12	0 48	9 47	0 8	13 22	1 15	17 4	0 15	2 20	0 37	8 9	8 18	20 36	20 26	23 19		n.a.
F 28	16 47	9 30	4 57	12 47	2 16	15 42	0 10	14 59	0 49	9 42	0 8	13 24	1 15	17 3	0 15	2 20	0 37	8 9	8 18	20 34	20 26	23 20		n.a.
S 29	16 31	3 59	4 35	12 20	2 15	15 23	0 12	14 45	0 49	9 37	0 8	13 25	1 15	17 2	0 15	2 21	0 37	8 9	8 18	20 33	20 25	23 22		n.a.
S 30	16 15	1s33	3 58	11 53	2 12	15 3	0 15	14 31	0 50	9 32	0 7	13 27	1 15	17 1	0 15	2 21	0 37	8 9	8 17	20 32	20 24	23 23		n.a.
M31	15n58	6s51	3n11	11n28	2n 8	14n43	0n17	14n17	0n50	9n27	0s 7	13s28	1n15	17n 0	0n15	2s22	0n37	8s 9	8n17	20n31	20n24	23s25		n.a.

Julian Day Number = 4791469.5, Delta T = 37h03m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°23'41, Lahiri = 114°30'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8406 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 18	15♌36'23	8♏30	5♍47	21♌ 4	23♌37	4♍46	19°R 2	11♌50	22°R22	15♏56	5°R 2	4♊19	18♐ 0	n.a.	T 1
W 2	21 0 14	16°35'14	20°31	6°39	22°19	24°22	5° 0	18♒57	11°53	22♓21	15°56	5°D 2	4°16	18° 7	n.a.	W 2
T 3	21 4 11	17°34'03	2♐23	7°25	23°33	25° 7	5°14	18°52	11°57	22°20	15°56	5°R 2	4°13	18°13	n.a.	T 3
F 4	21 8 8	18°32'50	14°10	8° 6	24°47	25°52	5°28	18°48	12° 0	22°18	15°56	5♊ 2	4° 9	18°20	n.a.	F 4
S 5	21 12 4	19°31'35	25°58	8°41	26° 2	26°38	5°42	18°43	12° 3	22°17	15°57	5° 0	4° 6	18°27	n.a.	S 5
S 6	21 16 1	20°30'19	7♑53	9°11	27°16	27°23	5°56	18°38	12° 7	22°16	15°57	4°56	4° 3	18°33	n.a.	S 6
M 7	21 19 57	21°29'00	19°56	9°35	28°31	28° 8	6°10	18°34	12°10	22°14	15°57	4°49	4° 0	18°40	n.a.	M 7
T 8	21 23 54	22°27'40	2♒12	9°54	29°45	28°53	6°24	18°29	12°14	22°13	15°58	4°39	3°57	18°47	n.a.	T 8
W 9	21 27 50	23°26'19	14°41	10° 7	0♍59	29°38	6°38	18°24	12°17	22°12	15°58	4°28	3°54	18°53	n.a.	W 9
T 10	21 31 47	24°24'55	27°26	10°15	2°13	0♍23	6°53	18°20	12°21	22°10	15°59	4°15	3°50	19° 0	n.a.	T 10
F 11	21 35 44	25°23'31	10♓24	10°R17	3°28	1° 7	7° 7	18°15	12°24	22° 9	15°59	4° 2	3°47	19° 6	n.a.	F 11
S 12	21 39 40	26°22'04	23°35	10°14	4°42	1°52	7°21	18°11	12°27	22° 7	16° 0	3°50	3°44	19°13	n.a.	S 12
S 13	21 43 37	27°20'37	6♈58	10° 6	5°56	2°37	7°35	18° 6	12°31	22° 6	16° 0	3°41	3°41	19°20	n.a.	S 13
M14	21 47 33	28°19'07	20°31	9°54	7°10	3°22	7°50	18° 2	12°34	22° 5	16° 1	3°34	3°38	19°26	n.a.	M14
T 15	21 51 30	29°17'37	4♉14	9°37	8°25	4° 6	8° 4	17°57	12°38	22° 3	16° 1	3°30	3°34	19°33	n.a.	T 15
W16	21 55 26	0♍16'06	18° 5	9°16	9°39	4°51	8°18	17°52	12°41	22° 2	16° 2	3°29	3°31	19°40	n.a.	W16
T 17	21 59 23	1°14'33	2♊ 4	8°51	10°53	5°35	8°33	17°48	12°44	22° 0	16° 3	3°29	3°28	19°46	n.a.	T 17
F 18	22 3 20	2°13'00	16°12	8°23	12° 7	6°20	8°47	17°44	12°48	21°59	16° 3	3°28	3°25	19°53	n.a.	F 18
S 19	22 7 16	3°11'25	0♋26	7°53	13°21	7° 4	9° 1	17°39	12°51	21°57	16° 4	3°27	3°22	20° 0	n.a.	S 19
S 20	22 11 13	4° 9'49	14°47	7°20	14°35	7°49	9°16	17°35	12°54	21°56	16° 5	3°23	3°19	20° 6	n.a.	S 20
M21	22 15 9	5° 8'12	29° 9	6°46	15°50	8°33	9°30	17°30	12°57	21°54	16° 6	3°17	3°15	20°13	n.a.	M21
T 22	22 19 6	6° 6'34	13♌28	6°11	17° 4	9°17	9°44	17°26	13° 1	21°53	16° 6	3° 7	3°12	20°20	n.a.	T 22
W23	22 23 3	7° 4'54	27°40	5°36	18°18	10° 2	9°59	17°22	13° 4	21°51	16° 7	2°56	3° 9	20°26	n.a.	W23
T 24	22 26 59	8° 3'13	11♍38	5° 1	19°32	10°46	10°13	17°18	13° 7	21°49	16° 8	2°44	3° 6	20°33	n.a.	T 24
F 25	22 30 56	9° 1'31	25°18	4°27	20°46	11°30	10°27	17°13	13°10	21°48	16° 9	2°32	3° 3	20°40	n.a.	F 25
S 26	22 34 52	9°59'47	8♎36	3°55	22° 0	12°14	10°42	17° 9	13°14	21°46	16°10	2°22	3° 0	20°46	n.a.	S 26
S 27	22 38 49	10°58'02	21°32	3°25	23°14	12°58	10°56	17° 5	13°17	21°45	16°11	2°14	2°56	20°53	n.a.	S 27
M28	22 42 45	11°56'15	4♏ 7	2°57	24°28	13°42	11°11	17° 1	13°20	21°43	16°12	2° 9	2°53	20°59	n.a.	M28
T 29	22 46 42	12°54'27	16°23	2°32	25°42	14°26	11°25	16°57	13°23	21°41	16°13	2° 6	2°50	21° 6	n.a.	T 29
W30	22 50 39	13°52'37	28°25	2°11	26°56	15°10	11°39	16°53	13°26	21°40	16°14	2°D 5	2°47	21°13	n.a.	W30
T 31	22 54 35	14♍50'46	10♐18	1♍53	28♍10	15♍54	11♍54	16♒50	13♌29	21♓38	16♏15	2°R 5	2♊44	21♐19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n42	11s46	2n16	11n 3	2n 4	14n22	0n19	14n 3	0n51	9n22	0s 7	13s30	1n15	16n59	0n15	2s22	0n37	8s10	8n17	20n31	20n23	23s26		n.a.
W 2	15 25	16 8	1 17	10 38	1 58	14 1	0 22	13 49	0 51	9 18	0 7	13 31	1 15	16 58	0 15	2 22	0 37	8 10	8 17	20 31	20 23	23 27		n.a.
T 3	15 7	19 48	0 14	10 15	1 50	13 40	0 24	13 35	0 51	9 13	0 7	13 33	1 15	16 57	0 15	2 23	0 37	8 10	8 17	20 31	20 22	23 29		n.a.
F 4	14 50	22 38	0s48	9 52	1 42	13 18	0 27	13 20	0 52	9 8	0 7	13 34	1 15	16 56	0 15	2 23	0 38	8 10	8 17	20 31	20 22	23 30		n.a.
S 5	14 32	24 30	1 49	9 31	1 33	12 56	0 29	13 6	0 52	9 3	0 7	13 35	1 15	16 55	0 15	2 24	0 38	8 11	8 16	20 31	20 21	23 32		n.a.
S 6	14 14	25 16	2 45	9 10	1 22	12 33	0 31	12 51	0 53	8 58	0 7	13 37	1 14	16 54	0 15	2 24	0 38	8 11	8 16	20 30	20 20	23 33		n.a.
M 7	13 56	24 51	3 34	8 50	1 10	12 11	0 33	12 37	0 53	8 53	0 7	13 38	1 14	16 53	0 15	2 25	0 38	8 11	8 16	20 29	20 20	23 35		n.a.
T 8	13 38	23 14	4 14	8 32	0 57	11 47	0 36	12 22	0 53	8 48	0 7	13 40	1 14	16 53	0 15	2 25	0 38	8 11	8 16	20 27	20 19	23 36		n.a.
W 9	13 19	20 28	4 43	8 14	0 44	11 24	0 38	12 7	0 54	8 43	0 7	13 41	1 14	16 52	0 15	2 26	0 38	8 12	8 16	20 25	20 19	23 37		n.a.
T 10	13 0	16 42	4 58	7 57	0 29	11 0	0 40	11 52	0 54	8 38	0 7	13 43	1 14	16 51	0 15	2 26	0 38	8 12	8 16	20 23	20 18	23 39		n.a.
F 11	12 41	12 5	4 59	7 42	0 13	10 37	0 42	11 37	0 55	8 33	0 7	13 44	1 14	16 50	0 15	2 27	0 38	8 12	8 15	20 20	20 18	23 40		n.a.
S 12	12 22	6 50	4 43	7 28	0s 3	10 12	0 45	11 22	0 55	8 28	0 6	13 46	1 14	16 49	0 15	2 28	0 38	8 12	8 15	20 18	20 17	23 41		n.a.
S 13	12 2	1 11	4 12	7 15	0 20	9 48	0 47	11 6	0 55	8 23	0 6	13 47	1 14	16 48	0 15	2 28	0 38	8 13	8 15	20 16	20 16	23 43		n.a.
M14	11 43	4n35	3 26	7 3	0 38	9 23	0 49	10 51	0 56	8 17	0 6	13 49	1 14	16 47	0 15	2 29	0 38	8 13	8 15	20 15	20 16	23 44		n.a.
T 15	11 23	10 14	2 28	6 52	0 56	8 58	0 51	10 36	0 56	8 12	0 6	13 50	1 14	16 46	0 15	2 29	0 38	8 13	8 15	20 14	20 15	23 46		n.a.
W16	11 3	15 25	1 21	6 43	1 14	8 33	0 53	10 20	0 56	8 7	0 6	13 51	1 14	16 45	0 15	2 30	0 38	8 14	8 15	20 14	20 15	23 47		n.a.
T 17	10 43	19 51	0 7	6 34	1 33	8 8	0 55	10 4	0 57	8 2	0 6	13 53	1 13	16 44	0 15	2 30	0 38	8 14	8 14	20 14	20 14	23 48		n.a.
F 18	10 23	23 9	1n 7	6 27	1 52	7 42	0 57	9 49	0 57	7 57	0 6	13 54	1 13	16 43	0 15	2 31	0 38	8 14	8 14	20 14	20 13	23 50		n.a.
S 19	10 3	25 2	2 17	6 21	2 10	7 16	0 59	9 33	0 57	7 52	0 6	13 56	1 13	16 43	0 15	2 31	0 38	8 15	8 14	20 14	20 13	23 51		n.a.
S 20	9 42	25 16	3 20	6 16	2 28	6 50	1 1	9 17	0 58	7 47	0 6	13 57	1 13	16 42	0 15	2 32	0 38	8 15	8 14	20 13	20 12	23 52		n.a.
M21	9 21	23 48	4 9	6 12	2 46	6 24	1 3	9 2	0 58	7 41	0 6	13 58	1 13	16 41	0 15	2 33	0 38	8 15	8 14	20 12	20 12	23 54		n.a.
T 22	9 1	20 49	4 43	6 8	3 2	5 58	1 4	8 46	0 58	7 36	0 6	14 0	1 13	16 40	0 15	2 33	0 38	8 16	8 14	20 10	20 11	23 55		n.a.
W23	8 40	16 38	4 59	6 6	3 19	5 31	1 6	8 30	0 59	7 31	0 6	14 1	1 13	16 39	0 15	2 34	0 38	8 16	8 14	20 8	20 11	23 56		n.a.
T 24	8 19	11 35	4 57	6 4	3 34	5 5	1 8	8 14	0 59	7 26	0 6	14 3	1 13	16 38	0 15	2 34	0 38	8 16	8 13	20 6	20 10	23 58		n.a.
F 25	7 57	6 5	4 38	6 3	3 48	4 38	1 10	7 58	0 59	7 21	0 5	14 4	1 13	16 37	0 15	2 35	0 38	8 17	8 13	20 4	20 9	23 59		n.a.
S 26	7 36	0 26	4 3	6 2	4 0	4 11	1 11	7 42	1 0	7 16	0 5	14 5	1 12	16 36	0 15	2 36	0 38	8 17	8 13	20 2	20 9	24 0		n.a.
S 27	7 15	5s 6	3 17	6 2	4 12	3 44	1 13	7 26	1 0	7 10	0 5	14 7	1 12	16 36	0 15	2 36	0 38	8 18	8 13	20 0	20 8	24 1		n.a.
M28	6 53	10 17	2 22	6 2	4 22	3 17	1 14	7 9	1 0	7 5	0 5	14 8	1 12	16 35	0 15	2 37	0 38	8 18	8 13	19 59	20 8	24 3		n.a.
T 29	6 32	14 56	1 22	6 3	4 30	2 50	1 16	6 53	1 0	7 0	0 5	14 9	1 12	16 34	0 15	2 37	0 38	8 18	8 13	19 59	20 7	24 4		n.a.
W30	6 10	18 55	0 19	6 3	4 38	2 22	1 17	6 37	1 1	6 55	0 5	14 10	1 12	16 33	0 15	2 38	0 38	8 19	8 13	19 58	20 6	24 5		n.a.
T 31	5n48	22s 4	0s44	6n 4	4s44	1n55	1n19	6n21	1n 1	6n49	0s 5	14s12	1n12	16n32	0n15	2s39	0n38	8s19	8n12	19n58	20n 6	24s 7		n.a.

Julian Day Number = 4791500.5, Delta T = 37h03m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°23'45, Lahiri = 114°30'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8406

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 58 32	15♍48'54	22♐ 7	1°R39	29♍24	16♍38	12♍ 8	16°R46	13♌32	21°R37	16♏16	2°R 5	2♊40	21♐26	n.a.	F 1
S 2	23 2 28	16°46'59	3♑57	1♍30	0♎38	17°21	12°22	16♒42	13°35	21♓35	16°17	2♊ 4	2°37	21°33	n.a.	S 2
S 3	23 6 25	17°45'04	15°54	1°24	1°52	18° 5	12°37	16°38	13°38	21°33	16°18	2° 0	2°34	21°39	n.a.	S 3
M 4	23 10 21	18°43'07	28° 2	1°D23	3° 5	18°49	12°51	16°35	13°41	21°32	16°19	1°55	2°31	21°46	n.a.	M 4
T 5	23 14 18	19°41'09	10♒25	1°27	4°19	19°32	13° 5	16°31	13°44	21°30	16°20	1°46	2°28	21°53	n.a.	T 5
W 6	23 18 15	20°39'09	23° 6	1°35	5°33	20°16	13°19	16°28	13°47	21°28	16°21	1°36	2°25	21°59	n.a.	W 6
T 7	23 22 11	21°37'08	6♓ 5	1°47	6°47	20°59	13°34	16°25	13°50	21°27	16°22	1°25	2°21	22° 6	n.a.	T 7
F 8	23 26 8	22°35'06	19°23	2° 4	8° 1	21°43	13°48	16°21	13°53	21°25	16°23	1°14	2°18	22°13	n.a.	F 8
S 9	23 30 4	23°33'02	2♈57	2°25	9°14	22°26	14° 2	16°18	13°56	21°24	16°25	1° 3	2°15	22°19	n.a.	S 9
S 10	23 34 1	24°30'58	16°44	2°51	10°28	23° 9	14°16	16°15	13°59	21°22	16°26	0°55	2°12	22°26	n.a.	S 10
M11	23 37 57	25°28'53	0♉42	3°21	11°42	23°52	14°31	16°12	14° 2	21°20	16°27	0°49	2° 9	22°33	n.a.	M11
T 12	23 41 54	26°26'47	14°46	3°55	12°56	24°36	14°45	16° 9	14° 4	21°19	16°28	0°46	2° 5	22°39	n.a.	T 12
W13	23 45 51	27°24'40	28°53	4°33	14° 9	25°19	14°59	16° 6	14° 7	21°17	16°30	0°D45	2° 2	22°46	n.a.	W13
T 14	23 49 47	28°22'33	13♊ 2	5°16	15°23	26° 2	15°13	16° 3	14°10	21°15	16°31	0°45	1°59	22°53	n.a.	T 14
F 15	23 53 44	29°20'25	27°11	6° 2	16°36	26°45	15°27	16° 0	14°12	21°14	16°32	0°R45	1°56	22°59	n.a.	F 15
S 16	23 57 40	0♎18'16	11♋19	6°52	17°50	27°28	15°41	15°58	14°15	21°12	16°34	0°45	1°53	23° 6	n.a.	S 16
S 17	0 1 37	1°16'07	25°24	7°46	19° 4	28°11	15°55	15°55	14°18	21°11	16°35	0°43	1°50	23°13	n.a.	S 17
M18	0 5 33	2°13'57	9♌24	8°43	20°17	28°54	16° 9	15°53	14°20	21° 9	16°36	0°38	1°46	23°19	n.a.	M18
T 19	0 9 30	3°11'46	23°18	9°44	21°31	29°37	16°23	15°50	14°23	21° 7	16°38	0°31	1°43	23°26	n.a.	T 19
W20	0 13 27	4° 9'35	7♍ 3	10°49	22°44	0♎19	16°37	15°48	14°25	21° 6	16°39	0°23	1°40	23°32	n.a.	W20
T 21	0 17 23	5° 7'23	20°36	11°57	23°58	1° 2	16°51	15°46	14°28	21° 4	16°41	0°13	1°37	23°39	n.a.	T 21
F 22	0 21 20	6° 5'11	3♎54	13° 9	25°11	1°45	17° 5	15°43	14°30	21° 3	16°42	0° 4	1°34	23°46	n.a.	F 22
S 23	0 25 16	7° 2'57	16°56	14°24	26°25	2°27	17°19	15°41	14°33	21° 1	16°44	29♉56	1°31	23°52	n.a.	S 23
S 24	0 29 13	8° 0'43	29°39	15°42	27°38	3°10	17°33	15°39	14°35	21° 0	16°45	29°50	1°27	23°59	n.a.	S 24
M25	0 33 9	8°58'28	12♏ 7	17° 3	28°52	3°52	17°47	15°38	14°38	20°58	16°46	29°46	1°24	24° 6	n.a.	M25
T 26	0 37 6	9°56'12	24°19	18°28	0♏ 5	4°35	18° 1	15°36	14°40	20°57	16°48	29°D45	1°21	24°12	n.a.	T 26
W27	0 41 3	10°53'55	6♐19	19°57	1°18	5°17	18°14	15°34	14°42	20°55	16°50	29°45	1°18	24°19	n.a.	W27
T 28	0 44 59	11°51'38	18°11	21°28	2°32	6° 0	18°28	15°33	14°44	20°54	16°51	29°46	1°15	24°26	n.a.	T 28
F 29	0 48 56	12°49'20	29°59	23° 2	3°45	6°42	18°42	15°31	14°47	20°52	16°53	29°47	1°11	24°32	n.a.	F 29
S 30	0 52 52	13♎47'01	11♑51	24♍40	4♏58	7♎24	18♍56	15♒30	14♌49	20♓51	16♏54	29°R48	1♊ 8	24♐39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n26	24s15	1s44	6n 4	4s48	1n28	1n20	6n 4	1n 1	6n44	0s 5	14s13	1n12	16n31	0n15	2s39	0n38	8s20	8n12	19n58	20n 5	24s 8		n.a.
S 2	5 4	25 22	2 41	6 5	4 51	1 0	1 21	5 48	1 1	6 39	0 5	14 14	1 11	16 30	0 15	2 40	0 38	8 20	8 12	19 58	20 5	24 9		n.a.
S 3	4 42	25 19	3 31	6 5	4 53	0 33	1 22	5 32	1 2	6 34	0 5	14 15	1 11	16 30	0 15	2 41	0 38	8 20	8 12	19 58	20 4	24 10		n.a.
M 4	4 20	24 4	4 12	6 5	4 53	0 5	1 23	5 15	1 2	6 28	0 5	14 16	1 11	16 29	0 16	2 41	0 38	8 21	8 12	19 56	20 3	24 12		n.a.
T 5	3 58	21 39	4 42	6 4	4 53	0s22	1 25	4 59	1 2	6 23	0 5	14 18	1 11	16 28	0 16	2 42	0 38	8 21	8 12	19 55	20 3	24 13		n.a.
W 6	3 36	18 8	4 59	6 3	4 51	0 50	1 26	4 43	1 2	6 18	0 5	14 19	1 11	16 27	0 16	2 42	0 38	8 22	8 12	19 53	20 2	24 14		n.a.
T 7	3 14	13 42	5 1	6 2	4 48	1 17	1 26	4 26	1 3	6 13	0 4	14 20	1 11	16 26	0 16	2 43	0 38	8 22	8 12	19 51	20 2	24 15		n.a.
F 8	2 52	8 31	4 47	6 0	4 44	1 45	1 27	4 10	1 3	6 7	0 4	14 21	1 11	16 26	0 16	2 44	0 38	8 22	8 11	19 48	20 1	24 16		n.a.
S 9	2 29	2 49	4 17	5 57	4 39	2 12	1 28	3 53	1 3	6 2	0 4	14 22	1 10	16 25	0 16	2 44	0 37	8 23	8 11	19 46	20 0	24 18		n.a.
S 10	2 7	3n 7	3 32	5 54	4 33	2 39	1 29	3 37	1 3	5 57	0 4	14 23	1 10	16 24	0 16	2 45	0 37	8 23	8 11	19 45	20 0	24 19		n.a.
M11	1 45	8 59	2 33	5 50	4 26	3 7	1 30	3 20	1 3	5 52	0 4	14 24	1 10	16 23	0 16	2 46	0 37	8 24	8 11	19 43	19 59	24 20		n.a.
T 12	1 22	14 27	1 24	5 45	4 18	3 34	1 30	3 4	1 4	5 46	0 4	14 25	1 10	16 23	0 16	2 46	0 37	8 24	8 11	19 43	19 59	24 21		n.a.
W13	1 0	19 10	0 10	5 40	4 10	4 1	1 31	2 48	1 4	5 41	0 4	14 26	1 10	16 22	0 16	2 47	0 37	8 25	8 11	19 43	19 58	24 22		n.a.
T 14	0 38	22 47	1n 5	5 33	4 1	4 28	1 31	2 31	1 4	5 36	0 4	14 27	1 10	16 21	0 16	2 48	0 37	8 25	8 11	19 43	19 57	24 24		n.a.
F 15	0 15	24 59	2 16	5 26	3 52	4 55	1 32	2 15	1 4	5 31	0 4	14 28	1 9	16 20	0 16	2 48	0 37	8 26	8 11	19 43	19 57	24 25		n.a.
S 16	0s 7	25 35	3 19	5 17	3 42	5 22	1 32	1 58	1 4	5 25	0 4	14 29	1 9	16 20	0 16	2 49	0 37	8 26	8 11	19 43	19 56	24 26		n.a.
S 17	0 29	24 32	4 10	5 8	3 31	5 49	1 32	1 42	1 5	5 20	0 4	14 30	1 9	16 19	0 16	2 49	0 37	8 26	8 11	19 42	19 55	24 27		n.a.
M18	0 52	21 58	4 45	4 57	3 20	6 16	1 33	1 25	1 5	5 15	0 4	14 31	1 9	16 18	0 16	2 50	0 37	8 27	8 10	19 41	19 55	24 28		n.a.
T 19	1 14	18 8	5 3	4 46	3 9	6 43	1 33	1 9	1 5	5 10	0 4	14 32	1 9	16 17	0 16	2 51	0 37	8 27	8 10	19 40	19 54	24 29		n.a.
W20	1 36	13 22	5 3	4 33	2 57	7 9	1 33	0 53	1 5	5 5	0 4	14 32	1 9	16 17	0 16	2 51	0 37	8 28	8 10	19 38	19 54	24 31		n.a.
T 21	1 59	8 2	4 46	4 19	2 45	7 35	1 33	0 36	1 5	4 59	0 3	14 33	1 8	16 16	0 16	2 52	0 37	8 28	8 10	19 36	19 53	24 32		n.a.
F 22	2 21	2 24	4 14	4 4	2 33	8 1	1 33	0 20	1 5	4 54	0 3	14 34	1 8	16 15	0 16	2 52	0 37	8 29	8 10	19 34	19 52	24 33		n.a.
S 23	2 43	3s13	3 29	3 48	2 20	8 27	1 33	0 4	1 6	4 49	0 3	14 35	1 8	16 15	0 16	2 53	0 37	8 29	8 10	19 33	19 52	24 34		n.a.
S 24	3 5	8 36	2 35	3 30	2 8	8 53	1 33	0s13	1 6	4 44	0 3	14 35	1 8	16 14	0 16	2 54	0 37	8 30	8 10	19 32	19 51	24 35		n.a.
M25	3 27	13 32	1 34	3 12	1 55	9 19	1 32	0 29	1 6	4 39	0 3	14 36	1 8	16 13	0 16	2 54	0 37	8 30	8 10	19 31	19 50	24 36		n.a.
T 26	3 50	17 49	0 29	2 51	1 42	9 44	1 32	0 45	1 6	4 33	0 3	14 37	1 8	16 13	0 16	2 55	0 37	8 31	8 10	19 30	19 50	24 37		n.a.
W27	4 12	21 19	0s35	2 30	1 29	10 9	1 31	1 2	1 6	4 28	0 3	14 37	1 7	16 12	0 16	2 55	0 37	8 31	8 10	19 30	19 49	24 38		n.a.
T 28	4 33	23 52	1 38	2 7	1 16	10 34	1 31	1 18	1 6	4 23	0 3	14 38	1 7	16 12	0 16	2 56	0 37	8 32	8 10	19 31	19 49	24 39		n.a.
F 29	4 55	25 21	2 36	1 43	1 3	10 59	1 30	1 34	1 6	4 18	0 3	14 39	1 7	16 11	0 16	2 57	0 37	8 32	8 10	19 31	19 48	24 40		n.a.
S 30	5s17	25s41	3s28	1n17	0s50	11s23	1n30	1s50	1n 6	4n13	0s 3	14s39	1n 7	16n10	0n16	2s57	0n37	8s33	8n10	19n31	19n47	24s42		n.a.

Julian Day Number = 4791531.5, Delta T = 37h03m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°23'49, Lahiri = 114°30'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8406

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 49	14♎44'41	23♑48	26♍21	6♏12	8♎ 6	19♍ 9	15°R28	14♌51	20°R49	16♏56	29°R47	1♊ 5	24♐46	n.a.	S 1
M 2	1 0 45	15°42'20	5♒58	28° 5	7°25	8°49	19°23	15♒27	14°53	20♓48	16°57	29♉45	1° 2	24°52	n.a.	M 2
T 3	1 4 42	16°39'58	18°23	29°52	8°38	9°31	19°36	15°26	14°55	20°46	16°59	29°41	0°59	24°59	n.a.	T 3
W 4	1 8 38	17°37'36	1♓ 9	1♎42	9°51	10°13	19°50	15°25	14°57	20°45	17° 1	29°36	0°56	25° 6	n.a.	W 4
T 5	1 12 35	18°35'13	14°17	3°34	11° 4	10°55	20° 3	15°24	14°59	20°43	17° 2	29°30	0°52	25°12	n.a.	T 5
F 6	1 16 32	19°32'49	27°48	5°30	12°17	11°37	20°16	15°24	15° 1	20°42	17° 4	29°23	0°49	25°19	n.a.	F 6
S 7	1 20 28	20°30'24	11♈39	7°28	13°30	12°19	20°30	15°23	15° 3	20°41	17° 6	29°17	0°46	25°26	n.a.	S 7
S 8	1 24 25	21°28'00	25°48	9°28	14°43	13° 0	20°43	15°22	15° 5	20°39	17° 7	29°12	0°43	25°32	n.a.	S 8
M 9	1 28 21	22°25'35	10♉11	11°30	15°56	13°42	20°56	15°22	15° 6	20°38	17° 9	29° 9	0°40	25°39	n.a.	M 9
T 10	1 32 18	23°23'09	24°40	13°35	17° 9	14°24	21° 9	15°21	15° 8	20°37	17°11	29°D 8	0°37	25°46	n.a.	T 10
W11	1 36 14	24°20'44	9♊12	15°41	18°22	15° 6	21°22	15°21	15°10	20°35	17°12	29° 8	0°33	25°52	n.a.	W11
T 12	1 40 11	25°18'19	23°41	17°49	19°35	15°47	21°35	15°21	15°12	20°34	17°14	29° 9	0°30	25°59	n.a.	T 12
F 13	1 44 8	26°15'53	8♋ 2	19°58	20°48	16°29	21°48	15°D21	15°13	20°33	17°16	29°11	0°27	26° 6	n.a.	F 13
S 14	1 48 4	27°13'28	22°15	22° 8	22° 1	17°10	22° 1	15°21	15°15	20°32	17°18	29°R12	0°24	26°12	n.a.	S 14
S 15	1 52 1	28°11'03	6♌16	24°18	23°14	17°52	22°14	15°21	15°16	20°30	17°19	29°12	0°21	26°19	n.a.	S 15
M16	1 55 57	29° 8'38	20° 4	26°29	24°26	18°33	22°27	15°21	15°18	20°29	17°21	29°10	0°17	26°25	n.a.	M16
T 17	1 59 54	0♏ 6'13	3♍40	28°39	25°39	19°15	22°40	15°22	15°19	20°28	17°23	29° 7	0°14	26°32	n.a.	T 17
W18	2 3 50	1° 3'48	17° 2	0♏49	26°52	19°56	22°52	15°22	15°21	20°27	17°25	29° 4	0°11	26°39	n.a.	W18
T 19	2 7 47	2° 1'23	0♎10	2°59	28° 5	20°37	23° 5	15°23	15°22	20°26	17°26	28°59	0° 8	26°45	n.a.	T 19
F 20	2 11 43	2°58'58	13° 5	5° 8	29°17	21°19	23°18	15°23	15°23	20°25	17°28	28°55	0° 5	26°52	n.a.	F 20
S 21	2 15 40	3°56'33	25°45	7°16	0♐30	22° 0	23°30	15°24	15°25	20°23	17°30	28°52	0° 2	26°59	n.a.	S 21
S 22	2 19 36	4°54'08	8♏13	9°23	1°42	22°41	23°43	15°25	15°26	20°22	17°32	28°49	29♉58	27° 5	n.a.	S 22
M23	2 23 33	5°51'43	20°28	11°28	2°55	23°22	23°55	15°26	15°27	20°21	17°34	28°48	29°55	27°12	n.a.	M23
T 24	2 27 30	6°49'19	2♐32	13°32	4° 8	24° 3	24° 7	15°27	15°28	20°20	17°35	28°D48	29°52	27°19	n.a.	T 24
W25	2 31 26	7°46'54	14°28	15°34	5°20	24°44	24°19	15°28	15°29	20°19	17°37	28°48	29°49	27°25	n.a.	W25
T 26	2 35 23	8°44'29	26°18	17°35	6°32	25°25	24°32	15°29	15°30	20°18	17°39	28°50	29°46	27°32	n.a.	T 26
F 27	2 39 19	9°42'04	8♑ 6	19°34	7°45	26° 6	24°44	15°31	15°31	20°17	17°41	28°51	29°43	27°39	n.a.	F 27
S 28	2 43 16	10°39'39	19°57	21°32	8°57	26°47	24°56	15°32	15°32	20°17	17°43	28°53	29°39	27°45	n.a.	S 28
S 29	2 47 12	11°37'14	1♒54	23°28	10°10	27°28	25° 7	15°34	15°33	20°16	17°45	28°54	29°36	27°52	n.a.	S 29
M30	2 51 9	12°34'49	14° 2	25°22	11°22	28° 8	25°19	15°35	15°34	20°15	17°46	28°R54	29°33	27°59	n.a.	M30
T 31	2 55 5	13♏32'23	26♒27	27♏14	12♐34	28♎49	25♍31	15♒37	15♌35	20♓14	17♏48	28♉53	29♉30	28♐ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s39	24s50	4s11	0n50	0s38	11s47	1n29	2s 6	1n 7	4n 8	0s 3	14s40	1n 7	16n10	0n16	2s58	0n37	8s33	8n 9	19n31	19n47	24s43		n.a.
M 2	6 0	22 49	4 44	0 21	0 25	12 11	1 28	2 22	1 7	4 3	0 3	14 40	1 7	16 9	0 16	2 58	0 37	8 33	8 9	19 31	19 46	24 44		n.a.
T 3	6 22	19 42	5 4	0s 9	0 13	12 35	1 27	2 38	1 7	3 58	0 3	14 41	1 6	16 9	0 16	2 59	0 37	8 34	8 9	19 30	19 45	24 45		n.a.
W 4	6 43	15 35	5 10	0 41	0 1	12 58	1 27	2 54	1 7	3 53	0 2	14 41	1 6	16 8	0 16	2 59	0 37	8 34	8 9	19 29	19 45	24 46		n.a.
T 5	7 5	10 38	5 0	1 13	0n10	13 21	1 26	3 10	1 7	3 48	0 2	14 42	1 6	16 8	0 16	3 0	0 37	8 35	8 9	19 27	19 44	24 47		n.a.
F 6	7 26	5 3	4 33	1 48	0 21	13 44	1 25	3 26	1 7	3 43	0 2	14 42	1 6	16 7	0 16	3 1	0 37	8 35	8 9	19 26	19 44	24 48		n.a.
S 7	7 47	0n56	3 50	2 23	0 32	14 6	1 23	3 42	1 7	3 38	0 2	14 42	1 6	16 7	0 16	3 1	0 37	8 36	8 9	19 25	19 43	24 49		n.a.
S 8	8 8	7 1	2 51	3 0	0 42	14 28	1 22	3 57	1 7	3 33	0 2	14 43	1 5	16 6	0 16	3 2	0 37	8 36	8 9	19 24	19 42	24 50		n.a.
M 9	8 29	12 50	1 42	3 38	0 51	14 50	1 21	4 13	1 7	3 28	0 2	14 43	1 5	16 6	0 16	3 2	0 37	8 37	8 9	19 23	19 42	24 51		n.a.
T 10	8 50	17 59	0 24	4 17	1 0	15 11	1 20	4 29	1 7	3 23	0 2	14 43	1 5	16 5	0 16	3 3	0 37	8 37	8 9	19 23	19 41	24 52		n.a.
W11	9 10	22 5	0n55	4 57	1 8	15 32	1 18	4 44	1 7	3 18	0 2	14 44	1 5	16 5	0 16	3 3	0 37	8 38	8 9	19 23	19 40	24 53		n.a.
T 12	9 31	24 46	2 10	5 38	1 15	15 53	1 17	5 0	1 7	3 13	0 2	14 44	1 5	16 4	0 16	3 4	0 37	8 38	8 9	19 23	19 40	24 54		n.a.
F 13	9 51	25 47	3 17	6 20	1 21	16 13	1 15	5 15	1 8	3 8	0 2	14 44	1 5	16 4	0 16	3 4	0 37	8 39	8 9	19 23	19 39	24 55		n.a.
S 14	10 11	25 5	4 10	7 2	1 27	16 33	1 14	5 31	1 8	3 3	0 2	14 44	1 4	16 3	0 16	3 5	0 37	8 39	8 9	19 24	19 38	24 56		n.a.
S 15	10 31	22 50	4 48	7 44	1 31	16 53	1 12	5 46	1 8	2 58	0 2	14 44	1 4	16 3	0 16	3 5	0 37	8 40	8 9	19 24	19 38	24 57		n.a.
M16	10 51	19 16	5 9	8 27	1 35	17 12	1 10	6 1	1 8	2 53	0 2	14 44	1 4	16 2	0 16	3 6	0 37	8 40	8 9	19 23	19 37	24 58		n.a.
T 17	11 11	14 44	5 12	9 9	1 38	17 30	1 8	6 16	1 8	2 48	0 1	14 44	1 4	16 2	0 16	3 6	0 37	8 41	8 9	19 23	19 36	24 59		n.a.
W18	11 30	9 34	4 58	9 51	1 40	17 48	1 7	6 31	1 8	2 44	0 1	14 44	1 4	16 2	0 16	3 7	0 37	8 41	8 9	19 22	19 36	25 0		n.a.
T 19	11 50	4 3	4 28	10 34	1 41	18 6	1 5	6 46	1 8	2 39	0 1	14 44	1 4	16 1	0 16	3 7	0 37	8 41	8 9	19 21	19 35	25 1		n.a.
F 20	12 9	1s32	3 45	11 15	1 42	18 23	1 3	7 1	1 8	2 34	0 1	14 44	1 3	16 1	0 16	3 7	0 37	8 42	8 9	19 20	19 35	25 2		n.a.
S 21	12 28	6 59	2 52	11 56	1 41	18 40	1 1	7 16	1 8	2 29	0 1	14 44	1 3	16 1	0 16	3 8	0 37	8 42	8 9	19 19	19 34	25 3		n.a.
S 22	12 47	12 5	1 51	12 37	1 40	18 57	0 58	7 31	1 8	2 25	0 1	14 44	1 3	16 0	0 17	3 8	0 37	8 43	8 9	19 19	19 33	25 4		n.a.
M23	13 5	16 37	0 46	13 16	1 38	19 13	0 56	7 46	1 8	2 20	0 1	14 44	1 3	16 0	0 17	3 9	0 37	8 43	8 9	19 19	19 33	25 5		n.a.
T 24	13 24	20 24	0s21	13 55	1 35	19 28	0 54	8 1	1 8	2 15	0 1	14 44	1 3	16 0	0 17	3 9	0 37	8 44	8 9	19 18	19 32	25 5		n.a.
W25	13 42	23 17	1 25	14 33	1 32	19 43	0 52	8 15	1 8	2 11	0 1	14 44	1 2	15 59	0 17	3 10	0 37	8 44	8 9	19 19	19 31	25 6		n.a.
T 26	14 0	25 8	2 26	15 10	1 28	19 58	0 49	8 30	1 8	2 6	0 1	14 44	1 2	15 59	0 17	3 10	0 37	8 45	8 9	19 19	19 31	25 7		n.a.
F 27	14 18	25 50	3 20	15 46	1 24	20 11	0 47	8 44	1 8	2 2	0 1	14 44	1 2	15 59	0 17	3 10	0 37	8 45	8 9	19 19	19 30	25 8		n.a.
S 28	14 35	25 22	4 6	16 21	1 19	20 25	0 45	8 58	1 8	1 57	0 1	14 43	1 2	15 59	0 17	3 11	0 37	8 46	8 9	19 20	19 29	25 9		n.a.
S 29	14 53	23 45	4 42	16 55	1 13	20 38	0 42	9 13	1 8	1 52	0 1	14 43	1 2	15 58	0 17	3 11	0 37	8 46	8 9	19 20	19 29	25 10		n.a.
M30	15 10	21 1	5 6	17 27	1 7	20 50	0 39	9 27	1 8	1 48	0 0	14 43	1 2	15 58	0 17	3 11	0 37	8 46	8 9	19 20	19 28	25 11		n.a.
T 31	15s27	17s18	5s16	17s59	1n 1	21s 2	0n37	9s41	1n 8	1n44	0s 0	14s42	1n 1	15n58	0n17	3s12	0n37	8s47	8n 9	19n20	19n27	25s12		n.a.

Julian Day Number = 4791561.5, Delta T = 37h03m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°23'54, Lahiri = 114°30'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8406

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 59 2	14♏29'58	9♓11	29♏ 4	13♐46	29♎30	25♍43	15♒39	15♌35	20°R13	17♏50	28°R52	29♉27	28♐12	n.a.	W 1
T 2	3 2 58	15°27'33	22°19	0♐53	14°59	0♏10	25°54	15°41	15°36	20♓12	17°52	28♉51	29°23	28°19	n.a.	T 2
F 3	3 6 55	16°25'07	5♈53	2°40	16°11	0°51	26° 6	15°43	15°37	20°12	17°54	28°49	29°20	28°25	n.a.	F 3
S 4	3 10 52	17°22'42	19°51	4°25	17°23	1°32	26°17	15°45	15°37	20°11	17°56	28°48	29°17	28°32	n.a.	S 4
S 5	3 14 48	18°20'17	4♉13	6° 9	18°35	2°12	26°28	15°47	15°38	20°10	17°57	28°47	29°14	28°39	n.a.	S 5
M 6	3 18 45	19°17'52	18°52	7°50	19°47	2°52	26°39	15°50	15°38	20°10	17°59	28°46	29°11	28°45	n.a.	M 6
T 7	3 22 41	20°15'28	3♊44	9°30	20°59	3°33	26°51	15°52	15°39	20° 9	18° 1	28°D46	29° 8	28°52	n.a.	T 7
W 8	3 26 38	21°13'04	18°40	11° 9	22°11	4°13	27° 2	15°55	15°39	20° 8	18° 3	28°46	29° 4	28°59	n.a.	W 8
T 9	3 30 34	22°10'41	3♋32	12°45	23°23	4°53	27°12	15°57	15°40	20° 8	18° 5	28°47	29° 1	29° 5	n.a.	T 9
F 10	3 34 31	23° 8'19	18°14	14°20	24°34	5°34	27°23	16° 0	15°40	20° 7	18° 7	28°47	28°58	29°12	n.a.	F 10
S 11	3 38 27	24° 5'57	2♌41	15°54	25°46	6°14	27°34	16° 3	15°40	20° 7	18° 9	28°48	28°55	29°19	n.a.	S 11
S 12	3 42 24	25° 3'36	16°48	17°25	26°58	6°54	27°45	16° 5	15°40	20° 6	18°10	28°48	28°52	29°25	n.a.	S 12
M13	3 46 20	26° 1'16	0♍35	18°55	28°10	7°34	27°55	16° 8	15°41	20° 6	18°12	28°R48	28°49	29°32	n.a.	M13
T 14	3 50 17	26°58'57	14° 1	20°23	29°21	8°14	28° 6	16°12	15°41	20° 5	18°14	28°48	28°45	29°39	n.a.	T 14
W15	3 54 13	27°56'39	27° 9	21°50	0♑33	8°54	28°16	16°15	15°41	20° 5	18°16	28°48	28°42	29°45	n.a.	W15
T 16	3 58 10	28°54'21	10♎ 0	23°15	1°45	9°34	28°26	16°18	15°R41	20° 5	18°18	28°D48	28°39	29°52	n.a.	T 16
F 17	4 2 7	29°52'04	22°35	24°38	2°56	10°14	28°36	16°21	15°41	20° 4	18°19	28°48	28°36	29°59	n.a.	F 17
S 18	4 6 3	0♐49'48	4♏58	25°59	4° 8	10°54	28°46	16°25	15°41	20° 4	18°21	28°48	28°33	0♑ 5	n.a.	S 18
S 19	4 10 0	1°47'33	17° 9	27°19	5°19	11°34	28°56	16°28	15°40	20° 4	18°23	28°48	28°29	0°12	n.a.	S 19
M20	4 13 56	2°45'19	29°12	28°36	6°30	12°14	29° 6	16°32	15°40	20° 4	18°25	28°R48	28°26	0°19	n.a.	M20
T 21	4 17 53	3°43'06	11♐ 8	29°52	7°42	12°53	29°15	16°35	15°40	20° 3	18°27	28°48	28°23	0°25	n.a.	T 21
W22	4 21 49	4°40'53	22°59	1♑ 6	8°53	13°33	29°25	16°39	15°40	20° 3	18°28	28°48	28°20	0°32	n.a.	W22
T 23	4 25 46	5°38'41	4♑48	2°18	10° 4	14°13	29°34	16°43	15°39	20° 3	18°30	28°47	28°17	0°39	n.a.	T 23
F 24	4 29 42	6°36'30	16°36	3°27	11°16	14°52	29°44	16°47	15°39	20° 3	18°32	28°46	28°14	0°45	n.a.	F 24
S 25	4 33 39	7°34'20	28°28	4°35	12°27	15°32	29°53	16°51	15°38	20° 3	18°34	28°45	28°10	0°52	n.a.	S 25
S 26	4 37 35	8°32'10	10♒26	5°40	13°38	16°11	0♎ 2	16°55	15°38	20° 3	18°36	28°44	28° 7	0°59	n.a.	S 26
M27	4 41 32	9°30'01	22°34	6°43	14°49	16°51	0°11	16°59	15°37	20°D 3	18°37	28°43	28° 4	1° 5	n.a.	M27
T 28	4 45 28	10°27'52	4♓56	7°43	16° 0	17°30	0°20	17° 4	15°37	20° 3	18°39	28°D42	28° 1	1°12	n.a.	T 28
W29	4 49 25	11°25'44	17°36	8°41	17°11	18°10	0°28	17° 8	15°36	20° 3	18°41	28°42	27°58	1°19	n.a.	W29
T 30	4 53 21	12♐23'36	0♈39	9♑35	18♑22	18♏49	0♎37	17♒12	15♌36	20♓ 3	18♏43	28♉43	27♉55	1♑25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s43	12s43	5s11	18s29	0n54	21s13	0n34	9s55	1n 8	1n39	0s 0	14s42	1n 1	15n58	0n17	3s12	0n37	8s47	8n 9	19n19	19n27	25s13		n.a.
T 2	16 0	7 26	4 51	18 59	0 47	21 24	0 32	10 9	1 8	1 35	0 0	14 42	1 1	15 58	0 17	3 12	0 37	8 48	8 9	19 19	19 26	25 13		n.a.
F 3	16 16	1 37	4 13	19 27	0 39	21 34	0 29	10 22	1 8	1 30	0 0	14 41	1 1	15 57	0 17	3 13	0 37	8 48	8 10	19 19	19 25	25 14		n.a.
S 4	16 32	4n27	3 19	19 53	0 31	21 44	0 26	10 36	1 8	1 26	0 0	14 41	1 1	15 57	0 17	3 13	0 37	8 49	8 10	19 18	19 25	25 15		n.a.
S 5	16 47	10 28	2 12	20 19	0 23	21 53	0 23	10 50	1 8	1 22	0n 0	14 40	1 0	15 57	0 17	3 13	0 37	8 49	8 10	19 18	19 24	25 16		n.a.
M 6	17 3	16 3	0 55	20 44	0 15	22 1	0 20	11 3	1 7	1 18	0 0	14 40	1 0	15 57	0 17	3 13	0 37	8 49	8 10	19 18	19 23	25 17		n.a.
T 7	17 18	20 44	0n28	21 7	0 7	22 9	0 17	11 16	1 7	1 13	0 0	14 39	1 0	15 57	0 17	3 14	0 37	8 50	8 10	19 18	19 23	25 18		n.a.
W 8	17 32	24 4	1 48	21 30	0s 2	22 17	0 14	11 30	1 7	1 9	0 0	14 39	1 0	15 57	0 17	3 14	0 36	8 50	8 10	19 18	19 22	25 18		n.a.
T 9	17 47	25 43	3 1	21 51	0 11	22 23	0 11	11 43	1 7	1 5	0 0	14 38	1 0	15 57	0 17	3 14	0 36	8 51	8 10	19 18	19 21	25 19		n.a.
F 10	18 1	25 32	4 2	22 11	0 20	22 30	0 8	11 56	1 7	1 1	0 0	14 38	1 0	15 57	0 17	3 14	0 36	8 51	8 10	19 18	19 21	25 20		n.a.
S 11	18 15	23 37	4 45	22 30	0 29	22 35	0 5	12 9	1 7	0 57	0 1	14 37	0 59	15 57	0 17	3 15	0 36	8 51	8 10	19 19	19 20	25 21		n.a.
S 12	18 29	20 17	5 11	22 48	0 38	22 40	0 2	12 22	1 7	0 53	0 1	14 36	0 59	15 57	0 17	3 15	0 36	8 52	8 10	19 19	19 19	25 22		n.a.
M13	18 42	15 55	5 17	23 5	0 47	22 45	0s 1	12 34	1 7	0 49	0 1	14 36	0 59	15 57	0 17	3 15	0 36	8 52	8 10	19 19	19 19	25 22		n.a.
T 14	18 55	10 51	5 7	23 21	0 57	22 48	0 4	12 47	1 7	0 45	0 1	14 35	0 59	15 57	0 17	3 15	0 36	8 53	8 10	19 19	19 18	25 23		n.a.
W15	19 8	5 24	4 40	23 36	1 6	22 52	0 7	12 59	1 7	0 41	0 1	14 34	0 59	15 57	0 17	3 15	0 36	8 53	8 11	19 19	19 17	25 24		n.a.
T 16	19 20	0s10	3 59	23 50	1 15	22 54	0 10	13 12	1 7	0 37	0 1	14 33	0 59	15 57	0 17	3 16	0 36	8 53	8 11	19 19	19 17	25 25		n.a.
F 17	19 32	5 37	3 8	24 3	1 25	22 56	0 13	13 24	1 7	0 33	0 1	14 33	0 58	15 57	0 17	3 16	0 36	8 54	8 11	19 19	19 16	25 26		n.a.
S 18	19 44	10 46	2 9	24 15	1 34	22 57	0 17	13 36	1 7	0 30	0 1	14 32	0 58	15 57	0 17	3 16	0 36	8 54	8 11	19 19	19 15	25 26		n.a.
S 19	19 55	15 26	1 4	24 26	1 43	22 58	0 20	13 48	1 6	0 26	0 1	14 31	0 58	15 57	0 17	3 16	0 36	8 54	8 11	19 19	19 15	25 27		n.a.
M20	20 6	19 26	0s 2	24 37	1 53	22 58	0 23	14 0	1 6	0 22	0 1	14 30	0 58	15 57	0 17	3 16	0 36	8 55	8 11	19 19	19 14	25 28		n.a.
T 21	20 17	22 35	1 8	24 46	2 2	22 58	0 27	14 12	1 6	0 18	0 1	14 29	0 58	15 57	0 17	3 16	0 36	8 55	8 11	19 19	19 13	25 29		n.a.
W22	20 27	24 44	2 10	24 55	2 11	22 57	0 30	14 23	1 6	0 15	0 1	14 28	0 58	15 57	0 17	3 16	0 36	8 55	8 11	19 18	19 13	25 29		n.a.
T 23	20 37	25 46	3 7	25 3	2 20	22 55	0 33	14 35	1 6	0 11	0 2	14 27	0 58	15 57	0 17	3 16	0 36	8 56	8 11	19 18	19 12	25 30		n.a.
F 24	20 47	25 38	3 55	25 10	2 29	22 53	0 36	14 46	1 6	0 8	0 2	14 26	0 57	15 57	0 17	3 16	0 36	8 56	8 12	19 18	19 11	25 31		n.a.
S 25	20 56	24 20	4 34	25 17	2 37	22 50	0 40	14 58	1 6	0 4	0 2	14 25	0 57	15 57	0 17	3 16	0 36	8 56	8 12	19 18	19 10	25 31		n.a.
S 26	21 5	21 57	5 1	25 23	2 46	22 47	0 43	15 9	1 6	0 1	0 2	14 24	0 57	15 58	0 17	3 17	0 36	8 57	8 12	19 18	19 10	25 32		n.a.
M27	21 14	18 34	5 15	25 28	2 54	22 43	0 46	15 20	1 6	0s 2	0 2	14 23	0 57	15 58	0 17	3 17	0 36	8 57	8 12	19 17	19 9	25 33		n.a.
T 28	21 22	14 20	5 15	25 33	3 2	22 38	0 50	15 31	1 5	0 6	0 2	14 22	0 57	15 58	0 17	3 17	0 36	8 57	8 12	19 17	19 8	25 33		n.a.
W29	21 30	9 23	5 0	25 37	3 10	22 33	0 53	15 41	1 5	0 9	0 2	14 21	0 57	15 58	0 17	3 17	0 36	8 58	8 12	19 17	19 8	25 34		n.a.
T 30	21s37	3s53	4s29	25s41	3s17	22s27	0s56	15s52	1n 5	0s12	0n 2	14s20	0n56	15n58	0n17	3s17	0n36	8s58	8n12	19n17	19n 7	25s35		n.a.

Julian Day Number = 4791592.5, Delta T = 37h04m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'30, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°23'58, Lahiri = 114°30'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8406 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 57 18	13♐21'30	14♈ 6	10♑27	19♑33	19♏28	0♎45	17♒17	15°R35	20♓ 3	18♏44	28♉44	27♉51	1♑32	n.a.	F 1
S 2	5 1 15	14°19'24	28° 0	11°16	20°44	20° 7	0°53	17°21	15♌34	20° 3	18°46	28°45	27°48	1°39	n.a.	S 2
S 3	5 5 11	15°17'19	12♉21	12° 2	21°55	20°47	1° 1	17°26	15°33	20° 4	18°48	28°46	27°45	1°45	n.a.	S 3
M 4	5 9 8	16°15'15	27° 5	12°44	23° 5	21°26	1° 9	17°31	15°32	20° 4	18°49	28°R47	27°42	1°52	n.a.	M 4
T 5	5 13 4	17°13'11	12♊ 7	13°22	24°16	22° 5	1°17	17°36	15°31	20° 4	18°51	28°46	27°39	1°59	n.a.	T 5
W 6	5 17 1	18°11'09	27°18	13°56	25°27	22°44	1°25	17°40	15°31	20° 4	18°53	28°45	27°35	2° 5	n.a.	W 6
T 7	5 20 57	19° 9'09	12♋29	14°26	26°37	23°23	1°33	17°45	15°30	20° 5	18°54	28°43	27°32	2°12	n.a.	T 7
F 8	5 24 54	20° 7'09	27°31	14°52	27°48	24° 2	1°40	17°50	15°28	20° 5	18°56	28°40	27°29	2°19	n.a.	F 8
S 9	5 28 50	21° 5'10	12♌14	15°13	28°58	24°41	1°47	17°55	15°27	20° 5	18°58	28°37	27°26	2°25	n.a.	S 9
S 10	5 32 47	22° 3'13	26°34	15°29	0♒ 8	25°20	1°54	18° 1	15°26	20° 6	18°59	28°35	27°23	2°32	n.a.	S 10
M11	5 36 43	23° 1'18	10♍28	15°39	1°19	25°58	2° 1	18° 6	15°25	20° 6	19° 1	28°33	27°20	2°39	n.a.	M11
T 12	5 40 40	23°59'24	23°55	15°R44	2°29	26°37	2° 8	18°11	15°24	20° 7	19° 2	28°D33	27°16	2°45	n.a.	T 12
W13	5 44 36	24°57'31	6♎58	15°43	3°39	27°16	2°15	18°16	15°23	20° 7	19° 4	28°33	27°13	2°52	n.a.	W13
T 14	5 48 33	25°55'40	19°40	15°35	4°49	27°55	2°21	18°22	15°21	20° 8	19° 5	28°35	27°10	2°59	n.a.	T 14
F 15	5 52 30	26°53'50	2♏ 4	15°22	5°59	28°33	2°28	18°27	15°20	20° 8	19° 7	28°36	27° 7	3° 5	n.a.	F 15
S 16	5 56 26	27°52'02	14°14	15° 2	7° 9	29°12	2°34	18°33	15°19	20° 9	19° 8	28°38	27° 4	3°12	n.a.	S 16
S 17	6 0 23	28°50'15	26°15	14°35	8°19	29°51	2°40	18°38	15°17	20°10	19°10	28°R39	27° 1	3°19	n.a.	S 17
M18	6 4 19	29°48'30	8♐ 9	14° 2	9°29	0♐29	2°46	18°44	15°16	20°10	19°11	28°38	26°57	3°25	n.a.	M18
T 19	6 8 16	0♑46'46	19°59	13°22	10°39	1° 8	2°51	18°50	15°14	20°11	19°13	28°36	26°54	3°32	n.a.	T 19
W20	6 12 12	1°45'04	1♑47	12°37	11°49	1°46	2°57	18°56	15°13	20°12	19°14	28°33	26°51	3°39	n.a.	W20
T 21	6 16 9	2°43'23	13°36	11°46	12°58	2°25	3° 2	19° 1	15°11	20°13	19°16	28°28	26°48	3°45	n.a.	T 21
F 22	6 20 5	3°41'44	25°28	10°50	14° 8	3° 3	3° 7	19° 7	15° 9	20°13	19°17	28°21	26°45	3°52	n.a.	F 22
S 23	6 24 2	4°40'05	7♒24	9°51	15°18	3°41	3°12	19°13	15° 8	20°14	19°19	28°15	26°41	3°59	n.a.	S 23
S 24	6 27 58	5°38'28	19°27	8°49	16°27	4°20	3°17	19°19	15° 6	20°15	19°20	28° 8	26°38	4° 5	n.a.	S 24
M25	6 31 55	6°36'52	1♓38	7°46	17°36	4°58	3°22	19°25	15° 4	20°16	19°21	28° 3	26°35	4°12	n.a.	M25
T 26	6 35 52	7°35'17	14° 2	6°43	18°46	5°36	3°26	19°32	15° 3	20°17	19°23	27°58	26°32	4°19	n.a.	T 26
W27	6 39 48	8°33'44	26°40	5°41	19°55	6°14	3°31	19°38	15° 1	20°18	19°24	27°56	26°29	4°25	n.a.	W27
T 28	6 43 45	9°32'11	9♈38	4°43	21° 4	6°52	3°35	19°44	14°59	20°19	19°25	27°D55	26°26	4°32	n.a.	T 28
F 29	6 47 41	10°30'40	22°57	3°50	22°13	7°30	3°39	19°50	14°57	20°20	19°27	27°56	26°22	4°39	n.a.	F 29
S 30	6 51 38	11°29'10	6♉40	3° 3	23°22	8° 8	3°42	19°57	14°55	20°21	19°28	27°57	26°19	4°45	n.a.	S 30
S 31	6 55 34	12♑27'41	20♉50	2♑24	24♒31	8♐46	3♎46	20♒ 3	14♌53	20♓22	19♏29	27°R58	26♉16	4♑52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s45	1n58	3s43	25s44	3s24	22s21	1s 0	16s 2	1n 5	0s15	0n 2	14s18	0n56	15n59	0n17	3s17	0n36	8s58	8n13	19n18	19n 6	25s35		n.a.
S 2	21 51	7 55	2 42	25 47	3 31	22 14	1 3	16 13	1 5	0 18	0 2	14 17	0 56	15 59	0 18	3 17	0 36	8 58	8 13	19 18	19 6	25 36		n.a.
S 3	21 58	13 40	1 30	25 49	3 37	22 6	1 6	16 23	1 5	0 21	0 2	14 16	0 56	15 59	0 18	3 16	0 36	8 59	8 13	19 18	19 5	25 37		n.a.
M 4	22 4	18 47	0 9	25 51	3 43	21 58	1 9	16 33	1 5	0 24	0 3	14 15	0 56	15 59	0 18	3 16	0 36	8 59	8 13	19 18	19 4	25 37		n.a.
T 5	22 9	22 48	1n13	25 53	3 49	21 50	1 13	16 43	1 4	0 27	0 3	14 13	0 56	16 0	0 18	3 16	0 36	8 59	8 13	19 18	19 4	25 38		n.a.
W 6	22 14	25 14	2 31	25 54	3 53	21 41	1 16	16 53	1 4	0 30	0 3	14 12	0 56	16 0	0 18	3 16	0 36	8 59	8 13	19 18	19 3	25 39		n.a.
T 7	22 19	25 48	3 38	25 55	3 58	21 31	1 19	17 2	1 4	0 33	0 3	14 11	0 55	16 0	0 18	3 16	0 36	9 0	8 14	19 17	19 2	25 39		n.a.
F 8	22 23	24 28	4 30	25 56	4 1	21 21	1 22	17 12	1 4	0 36	0 3	14 10	0 55	16 1	0 18	3 16	0 36	9 0	8 14	19 17	19 1	25 40		n.a.
S 9	22 27	21 28	5 2	25 56	4 4	21 10	1 26	17 21	1 4	0 39	0 3	14 8	0 55	16 1	0 18	3 16	0 36	9 0	8 14	19 16	19 1	25 41		n.a.
S 10	22 31	17 14	5 15	25 57	4 6	20 59	1 29	17 30	1 4	0 41	0 3	14 7	0 55	16 1	0 18	3 16	0 36	9 0	8 14	19 16	19 0	25 41		n.a.
M11	22 34	12 12	5 8	25 56	4 7	20 47	1 32	17 39	1 3	0 44	0 3	14 5	0 55	16 2	0 18	3 16	0 36	9 1	8 14	19 15	18 59	25 42		n.a.
T 12	22 37	6 43	4 45	25 56	4 7	20 34	1 35	17 48	1 3	0 46	0 3	14 4	0 55	16 2	0 18	3 15	0 36	9 1	8 15	19 15	18 59	25 42		n.a.
W13	22 39	1 7	4 7	25 55	4 6	20 22	1 38	17 57	1 3	0 49	0 3	14 2	0 55	16 2	0 18	3 15	0 36	9 1	8 15	19 15	18 58	25 43		n.a.
T 14	22 41	4s24	3 18	25 54	4 4	20 8	1 41	18 6	1 3	0 51	0 4	14 1	0 54	16 3	0 18	3 15	0 36	9 1	8 15	19 16	18 57	25 43		n.a.
F 15	22 43	9 38	2 21	25 52	4 0	19 54	1 44	18 14	1 3	0 54	0 4	13 59	0 54	16 3	0 18	3 15	0 36	9 1	8 15	19 16	18 57	25 44		n.a.
S 16	22 44	14 24	1 18	25 49	3 55	19 40	1 47	18 23	1 2	0 56	0 4	13 58	0 54	16 4	0 18	3 15	0 36	9 2	8 15	19 16	18 56	25 45		n.a.
S 17	22 44	18 32	0 13	25 46	3 49	19 25	1 50	18 31	1 2	0 58	0 4	13 56	0 54	16 4	0 18	3 14	0 35	9 2	8 16	19 17	18 55	25 45		n.a.
M18	22 45	21 53	0s52	25 41	3 41	19 10	1 53	18 39	1 2	1 0	0 4	13 55	0 54	16 4	0 18	3 14	0 35	9 2	8 16	19 16	18 54	25 46		n.a.
T 19	22 45	24 16	1 54	25 36	3 31	18 55	1 55	18 47	1 2	1 2	0 4	13 53	0 54	16 5	0 18	3 14	0 35	9 2	8 16	19 16	18 54	25 46		n.a.
W20	22 44	25 35	2 51	25 29	3 20	18 38	1 58	18 54	1 2	1 4	0 4	13 52	0 54	16 5	0 18	3 14	0 35	9 2	8 16	19 15	18 53	25 47		n.a.
T 21	22 43	25 44	3 41	25 21	3 7	18 22	2 1	19 2	1 1	1 6	0 4	13 50	0 54	16 6	0 18	3 13	0 35	9 2	8 17	19 14	18 52	25 47		n.a.
F 22	22 42	24 43	4 21	25 11	2 53	18 5	2 3	19 9	1 1	1 8	0 4	13 48	0 53	16 6	0 18	3 13	0 35	9 3	8 17	19 13	18 52	25 48		n.a.
S 23	22 40	22 34	4 50	25 0	2 37	17 47	2 6	19 17	1 1	1 10	0 4	13 47	0 53	16 7	0 18	3 13	0 35	9 3	8 17	19 11	18 51	25 48		n.a.
S 24	22 38	19 25	5 7	24 47	2 20	17 30	2 8	19 24	1 1	1 12	0 5	13 45	0 53	16 7	0 18	3 13	0 35	9 3	8 17	19 10	18 50	25 49		n.a.
M25	22 35	15 25	5 10	24 32	2 1	17 11	2 11	19 31	1 1	1 14	0 5	13 43	0 53	16 8	0 18	3 12	0 35	9 3	8 17	19 9	18 49	25 49		n.a.
T 26	22 32	10 43	4 58	24 16	1 42	16 53	2 13	19 37	1 0	1 15	0 5	13 42	0 53	16 8	0 18	3 12	0 35	9 3	8 18	19 8	18 49	25 50		n.a.
W27	22 29	5 28	4 32	23 59	1 22	16 34	2 16	19 44	1 0	1 17	0 5	13 40	0 53	16 9	0 18	3 12	0 35	9 3	8 18	19 7	18 48	25 50		n.a.
T 28	22 25	0n 8	3 52	23 41	1 1	16 15	2 18	19 50	1 0	1 18	0 5	13 38	0 53	16 9	0 18	3 11	0 35	9 3	8 18	19 7	18 47	25 51		n.a.
F 29	22 21	5 54	2 58	23 22	0 41	15 55	2 20	19 57	1 0	1 20	0 5	13 36	0 53	16 10	0 18	3 11	0 35	9 3	8 18	19 7	18 47	25 51		n.a.
S 30	22 16	11 34	1 53	23 4	0 21	15 35	2 22	20 3	0 59	1 21	0 5	13 34	0 52	16 11	0 18	3 10	0 35	9 3	8 19	19 8	18 46	25 52		n.a.
S 31	22s11	16n49	0s39	22s45	0s 2	15s14	2s24	20s 9	0n59	1s22	0n 5	13s33	0n52	16n11	0n18	3s10	0n35	9s 3	8n19	19n 8	18n45	25s52		n.a.

Julian Day Number = 4791622.5, Delta T = 37h04m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°24'02, Lahiri = 114°31'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8407

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 59 31	13♑26'14	5♊24	1°R52	25♒40	9♐24	3♎49	20♒ 9	14°R51	20♓23	19♏30	27°R58	26♉13	4♑59	n.a.	M 1
T 2	7 3 27	14°24'48	20°20	1♑31	26°48	10° 2	3°53	20°16	14♌49	20°24	19°31	27♉56	26°10	5° 5	n.a.	T 2
W 3	7 7 24	15°23'23	5♋31	1°19	27°57	10°40	3°56	20°22	14°47	20°25	19°33	27°52	26° 7	5°12	n.a.	W 3
T 4	7 11 21	16°22'00	20°47	1°D17	29° 5	11°18	3°58	20°29	14°45	20°27	19°34	27°46	26° 3	5°19	n.a.	T 4
F 5	7 15 17	17°20'38	5♌58	1°25	0♓14	11°56	4° 1	20°35	14°43	20°28	19°35	27°39	26° 0	5°25	n.a.	F 5
S 6	7 19 14	18°19'18	20°54	1°43	1°22	12°33	4° 3	20°42	14°41	20°29	19°36	27°31	25°57	5°32	n.a.	S 6
S 7	7 23 10	19°18'00	5♍26	2°12	2°30	13°11	4° 6	20°49	14°39	20°30	19°37	27°24	25°54	5°39	n.a.	S 7
M 8	7 27 7	20°16'43	19°29	2°49	3°38	13°49	4° 8	20°55	14°37	20°32	19°38	27°19	25°51	5°45	n.a.	M 8
T 9	7 31 3	21°15'28	3♎ 3	3°35	4°46	14°26	4°10	21° 2	14°35	20°33	19°39	27°15	25°47	5°52	n.a.	T 9
W10	7 35 0	22°14'15	16° 9	4°29	5°54	15° 4	4°11	21° 9	14°32	20°34	19°40	27°13	25°44	5°59	n.a.	W10
T 11	7 38 56	23°13'04	28°49	5°31	7° 1	15°41	4°13	21°16	14°30	20°36	19°41	27°D13	25°41	6° 5	n.a.	T 11
F 12	7 42 53	24°11'55	11♏10	6°39	8° 9	16°19	4°14	21°23	14°28	20°37	19°42	27°14	25°38	6°12	n.a.	F 12
S 13	7 46 49	25°10'48	23°15	7°54	9°16	16°56	4°15	21°29	14°26	20°38	19°43	27°R15	25°35	6°19	n.a.	S 13
S 14	7 50 46	26° 9'43	5♐11	9°13	10°23	17°33	4°16	21°36	14°23	20°40	19°44	27°14	25°32	6°26	n.a.	S 14
M15	7 54 43	27° 8'39	17° 0	10°37	11°31	18°11	4°17	21°43	14°21	20°41	19°45	27°12	25°28	6°32	n.a.	M15
T 16	7 58 39	28° 7'37	28°47	12° 4	12°38	18°48	4°17	21°50	14°19	20°43	19°46	27° 8	25°25	6°39	n.a.	T 16
W17	8 2 36	29° 6'38	10♑36	13°35	13°44	19°25	4°17	21°57	14°16	20°44	19°47	27° 0	25°22	6°46	n.a.	W17
T 18	8 6 32	0♒ 5'39	22°29	15° 9	14°51	20° 2	4°R17	22° 4	14°14	20°46	19°48	26°51	25°19	6°52	n.a.	T 18
F 19	8 10 29	1° 4'43	4♒27	16°45	15°58	20°40	4°17	22°12	14°12	20°48	19°48	26°39	25°16	6°59	n.a.	F 19
S 20	8 14 25	2° 3'48	16°32	18°22	17° 4	21°17	4°17	22°19	14° 9	20°49	19°49	26°27	25°13	7° 6	n.a.	S 20
S 21	8 18 22	3° 2'55	28°45	20° 1	18°10	21°54	4°16	22°26	14° 7	20°51	19°50	26°15	25° 9	7°12	n.a.	S 21
M22	8 22 19	4° 2'03	11♓ 7	21°41	19°16	22°31	4°16	22°33	14° 5	20°53	19°51	26° 4	25° 6	7°19	n.a.	M22
T 23	8 26 15	5° 1'12	23°39	23°22	20°22	23° 8	4°15	22°40	14° 2	20°54	19°51	25°55	25° 3	7°26	n.a.	T 23
W24	8 30 12	6° 0'23	6♈24	25° 3	21°28	23°44	4°14	22°47	14° 0	20°56	19°52	25°48	25° 0	7°32	n.a.	W24
T 25	8 34 8	6°59'36	19°23	26°45	22°34	24°21	4°12	22°54	13°57	20°58	19°53	25°45	24°57	7°39	n.a.	T 25
F 26	8 38 5	7°58'50	2♉38	28°27	23°39	24°58	4°11	23° 2	13°55	20°59	19°53	25°D44	24°53	7°46	n.a.	F 26
S 27	8 42 1	8°58'05	16°13	0♒ 9	24°44	25°35	4° 9	23° 9	13°52	21° 1	19°54	25°44	24°50	7°52	n.a.	S 27
S 28	8 45 58	9°57'21	0♊10	1°50	25°49	26°12	4° 7	23°16	13°50	21° 3	19°54	25°R44	24°47	7°59	n.a.	S 28
M29	8 49 55	10°56'39	14°28	3°32	26°54	26°48	4° 5	23°24	13°48	21° 5	19°55	25°43	24°44	8° 6	n.a.	M29
T 30	8 53 51	11°55'59	29° 7	5°13	27°58	27°25	4° 2	23°31	13°45	21° 7	19°55	25°39	24°41	8°12	n.a.	T 30
W31	8 57 48	12♒55'20	14♋ 2	6♒54	29♓ 2	28♐ 1	4♎ 0	23♒38	13♌43	21♓ 8	19♏56	25♉33	24♉38	8♑19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 5	21n14	0n40	22s27	0n17	14s54	2s26	20s15	0n59	1s24	0n 5	13s31	0n52	16n12	0n18	3s10	0n35	9s 4	8n19	19n 8	18n44	25s53		n.a.
T 2	21 59	24 22	1 58	22 10	0 34	14 33	2 28	20 20	0 59	1 25	0 6	13 29	0 52	16 12	0 18	3 9	0 35	9 4	8 19	19 7	18 44	25 53		n.a.
W 3	21 53	25 46	3 9	21 54	0 50	14 11	2 30	20 26	0 58	1 26	0 6	13 27	0 52	16 13	0 18	3 9	0 35	9 4	8 20	19 7	18 43	25 53		n.a.
T 4	21 46	25 14	4 6	21 40	1 4	13 50	2 31	20 31	0 58	1 27	0 6	13 25	0 52	16 13	0 18	3 8	0 35	9 4	8 20	19 5	18 42	25 54		n.a.
F 5	21 39	22 51	4 46	21 27	1 17	13 28	2 33	20 36	0 58	1 28	0 6	13 23	0 52	16 14	0 18	3 8	0 35	9 4	8 20	19 4	18 42	25 54		n.a.
S 6	21 32	18 56	5 5	21 15	1 29	13 6	2 35	20 41	0 58	1 28	0 6	13 21	0 52	16 15	0 18	3 8	0 35	9 4	8 20	19 2	18 41	25 55		n.a.
S 7	21 24	13 59	5 4	21 5	1 38	12 43	2 36	20 46	0 57	1 29	0 6	13 19	0 52	16 15	0 18	3 7	0 35	9 4	8 21	19 0	18 40	25 55		n.a.
M 8	21 16	8 26	4 45	20 57	1 46	12 20	2 37	20 51	0 57	1 30	0 6	13 17	0 51	16 16	0 18	3 7	0 35	9 4	8 21	18 59	18 39	25 55		n.a.
T 9	21 7	2 39	4 10	20 49	1 53	11 57	2 39	20 55	0 57	1 31	0 6	13 15	0 51	16 17	0 18	3 6	0 35	9 4	8 21	18 58	18 39	25 56		n.a.
W10	20 58	3s 2	3 22	20 43	1 58	11 34	2 40	21 0	0 56	1 31	0 7	13 13	0 51	16 17	0 18	3 6	0 35	9 4	8 22	18 58	18 38	25 56		n.a.
T 11	20 49	8 27	2 27	20 37	2 1	11 11	2 41	21 4	0 56	1 32	0 7	13 11	0 51	16 18	0 18	3 5	0 35	9 4	8 22	18 58	18 37	25 57		n.a.
F 12	20 39	13 23	1 25	20 32	2 3	10 47	2 42	21 8	0 56	1 32	0 7	13 9	0 51	16 19	0 18	3 5	0 35	9 4	8 22	18 58	18 36	25 57		n.a.
S 13	20 29	17 42	0 21	20 27	2 4	10 23	2 42	21 12	0 56	1 32	0 7	13 7	0 51	16 19	0 18	3 4	0 35	9 4	8 22	18 58	18 36	25 57		n.a.
S 14	20 18	21 14	0s42	20 22	2 4	9 59	2 43	21 16	0 55	1 32	0 7	13 5	0 51	16 20	0 18	3 4	0 35	9 4	8 23	18 58	18 35	25 58		n.a.
M15	20 7	23 51	1 44	20 18	2 2	9 35	2 44	21 19	0 55	1 33	0 7	13 3	0 51	16 20	0 18	3 3	0 35	9 4	8 23	18 58	18 34	25 58		n.a.
T 16	19 56	25 24	2 40	20 13	2 0	9 10	2 44	21 23	0 55	1 33	0 7	13 1	0 51	16 21	0 18	3 2	0 35	9 3	8 23	18 57	18 34	25 58		n.a.
W17	19 45	25 49	3 30	20 8	1 57	8 45	2 44	21 26	0 54	1 33	0 7	12 59	0 51	16 22	0 18	3 2	0 35	9 3	8 23	18 55	18 33	25 59		n.a.
T 18	19 33	25 3	4 10	20 2	1 53	8 20	2 45	21 29	0 54	1 33	0 7	12 57	0 50	16 22	0 18	3 1	0 35	9 3	8 24	18 53	18 32	25 59		n.a.
F 19	19 20	23 8	4 40	19 56	1 49	7 55	2 45	21 32	0 54	1 32	0 8	12 55	0 50	16 23	0 18	3 1	0 35	9 3	8 24	18 50	18 31	25 59		n.a.
S 20	19 8	20 10	4 58	19 49	1 44	7 30	2 45	21 34	0 53	1 32	0 8	12 53	0 50	16 24	0 18	3 0	0 35	9 3	8 24	18 48	18 31	26 0		n.a.
S 21	18 55	16 18	5 2	19 41	1 38	7 5	2 45	21 37	0 53	1 32	0 8	12 50	0 50	16 25	0 19	2 59	0 35	9 3	8 25	18 45	18 30	26 0		n.a.
M22	18 41	11 42	4 52	19 32	1 32	6 39	2 44	21 39	0 53	1 31	0 8	12 48	0 50	16 25	0 19	2 59	0 35	9 3	8 25	18 42	18 29	26 0		n.a.
T 23	18 28	6 34	4 28	19 23	1 26	6 14	2 44	21 42	0 52	1 31	0 8	12 46	0 50	16 26	0 19	2 58	0 35	9 3	8 25	18 40	18 28	26 0		n.a.
W24	18 14	1 5	3 50	19 12	1 19	5 48	2 43	21 44	0 52	1 30	0 8	12 44	0 50	16 27	0 19	2 58	0 35	9 3	8 26	18 39	18 28	26 1		n.a.
T 25	17 59	4n34	3 0	19 1	1 12	5 22	2 43	21 46	0 52	1 30	0 8	12 42	0 50	16 27	0 19	2 57	0 35	9 3	8 26	18 38	18 27	26 1		n.a.
F 26	17 45	10 9	1 59	18 48	1 5	4 56	2 42	21 47	0 51	1 29	0 8	12 39	0 50	16 28	0 19	2 56	0 35	9 2	8 26	18 38	18 26	26 1		n.a.
S 27	17 30	15 24	0 50	18 35	0 58	4 30	2 41	21 49	0 51	1 28	0 9	12 37	0 50	16 29	0 19	2 56	0 35	9 2	8 26	18 38	18 25	26 2		n.a.
S 28	17 14	19 59	0n23	18 21	0 51	4 4	2 40	21 51	0 51	1 27	0 9	12 35	0 50	16 29	0 19	2 55	0 35	9 2	8 27	18 38	18 25	26 2		n.a.
M29	16 59	23 29	1 38	18 6	0 43	3 38	2 39	21 52	0 50	1 26	0 9	12 33	0 50	16 30	0 19	2 54	0 35	9 2	8 27	18 38	18 24	26 2		n.a.
T 30	16 43	25 31	2 47	17 50	0 36	3 12	2 37	21 53	0 50	1 25	0 9	12 30	0 49	16 31	0 19	2 54	0 35	9 2	8 27	18 37	18 23	26 2		n.a.
W31	16s27	25n47	3n46	17s33	0n28	2s46	2s36	21s54	0n50	1s24	0n 9	12s28	0n49	16n31	0n19	2s53	0n34	9s 2	8n28	18n35	18n22	26s 3		n.a.

Julian Day Number = 4791653.5, Delta T = 37h04m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°24'07, Lahiri = 114°31'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8407

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 44	13♒54'42	29♋ 5	8♒35	0♈ 6	28♐38	3°R57	23♒46	13°R40	21♓10	19♏56	25°R25	24♉34	8♑26	n.a.	T 1
F 2	9 5 41	14°54'06	14♌ 9	10°15	1°10	29°14	3♎54	23°53	13♌38	21°12	19°57	25♉14	24°31	8°32	n.a.	F 2
S 3	9 9 37	15°53'32	29° 2	11°55	2°13	29°51	3°51	24° 0	13°35	21°14	19°57	25° 2	24°28	8°39	n.a.	S 3
S 4	9 13 34	16°52'59	13♍36	13°35	3°16	0♑27	3°48	24° 8	13°33	21°16	19°57	24°52	24°25	8°46	n.a.	S 4
M 5	9 17 31	17°52'27	27°44	15°14	4°19	1° 3	3°44	24°15	13°30	21°18	19°58	24°42	24°22	8°52	n.a.	M 5
T 6	9 21 27	18°51'58	11♎23	16°52	5°22	1°40	3°40	24°22	13°28	21°20	19°58	24°36	24°19	8°59	n.a.	T 6
W 7	9 25 24	19°51'31	24°33	18°31	6°24	2°16	3°37	24°30	13°26	21°22	19°58	24°31	24°15	9° 6	n.a.	W 7
T 8	9 29 20	20°51'05	7♏18	20° 8	7°26	2°52	3°32	24°37	13°23	21°24	19°59	24°29	24°12	9°13	n.a.	T 8
F 9	9 33 17	21°50'41	19°40	21°46	8°28	3°28	3°28	24°45	13°21	21°26	19°59	24°29	24° 9	9°19	n.a.	F 9
S 10	9 37 13	22°50'19	1♐46	23°22	9°29	4° 4	3°24	24°52	13°18	21°28	19°59	24°29	24° 6	9°26	n.a.	S 10
S 11	9 41 10	23°50'00	13°41	24°59	10°30	4°40	3°19	24°59	13°16	21°30	19°59	24°28	24° 3	9°33	n.a.	S 11
M12	9 45 7	24°49'42	25°30	26°35	11°31	5°16	3°14	25° 7	13°13	21°32	19°59	24°25	23°59	9°39	n.a.	M12
T 13	9 49 3	25°49'25	7♑18	28°11	12°31	5°52	3° 9	25°14	13°11	21°34	19°59	24°20	23°56	9°46	n.a.	T 13
W14	9 53 0	26°49'11	19°10	29°46	13°31	6°28	3° 4	25°22	13° 9	21°36	19°59	24°12	23°53	9°53	n.a.	W14
T 15	9 56 56	27°48'58	1♒ 7	1♓21	14°31	7° 3	2°59	25°29	13° 6	21°38	19°59	24° 1	23°50	9°59	n.a.	T 15
F 16	10 0 53	28°48'47	13°14	2°56	15°30	7°39	2°53	25°37	13° 4	21°40	19°R59	23°48	23°47	10° 6	n.a.	F 16
S 17	10 4 49	29°48'37	25°31	4°30	16°29	8°15	2°48	25°44	13° 2	21°42	19°59	23°34	23°44	10°13	n.a.	S 17
S 18	10 8 46	0♓48'29	7♓58	6° 4	17°27	8°50	2°42	25°51	12°59	21°44	19°59	23°19	23°40	10°19	n.a.	S 18
M19	10 12 43	1°48'23	20°37	7°38	18°25	9°26	2°36	25°59	12°57	21°47	19°59	23° 7	23°37	10°26	n.a.	M19
T 20	10 16 39	2°48'18	3♈26	9°11	19°22	10° 1	2°30	26° 6	12°55	21°49	19°59	22°56	23°34	10°33	n.a.	T 20
W21	10 20 36	3°48'14	16°26	10°44	20°19	10°37	2°24	26°14	12°53	21°51	19°59	22°49	23°31	10°39	n.a.	W21
T 22	10 24 32	4°48'11	29°37	12°17	21°15	11°12	2°17	26°21	12°50	21°53	19°59	22°45	23°28	10°46	n.a.	T 22
F 23	10 28 29	5°48'10	13♉ 0	13°50	22°11	11°47	2°11	26°28	12°48	21°55	19°59	22°43	23°25	10°53	n.a.	F 23
S 24	10 32 25	6°48'10	26°36	15°22	23° 6	12°23	2° 4	26°36	12°46	21°57	19°59	22°D43	23°21	10°59	n.a.	S 24
S 25	10 36 22	7°48'11	10♊27	16°54	24° 1	12°58	1°57	26°43	12°44	22° 0	19°58	22°R43	23°18	11° 6	n.a.	S 25
M26	10 40 19	8°48'13	24°33	18°26	24°55	13°33	1°51	26°50	12°42	22° 2	19°58	22°42	23°15	11°13	n.a.	M26
T 27	10 44 15	9°48'16	8♋53	19°58	25°49	14° 8	1°44	26°58	12°40	22° 4	19°58	22°39	23°12	11°20	n.a.	T 27
W28	10 48 12	10♓48'21	23♋25	21♓30	26♈41	14♑43	1♎36	27♒ 5	12♌37	22♓ 6	19♏57	22♉33	23♉ 9	11♑26	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s10	24n 9	4n30	17s15	0n20	2s20	2s34	21s55	0n49	1s23	0n 9	12s26	0n49	16n32	0n19	2s52	0n34	9s 1	8n28	18n33	18n22	26s 3		n.a.
F 2	15 54	20 49	4 55	16 57	0 13	1 53	2 32	21 55	0 49	1 22	0 9	12 24	0 49	16 33	0 19	2 52	0 34	9 1	8 28	18 31	18 21	26 3		n.a.
S 3	15 37	16 10	5 0	16 38	0 6	1 27	2 30	21 56	0 49	1 20	0 10	12 21	0 49	16 34	0 19	2 51	0 34	9 1	8 29	18 28	18 20	26 3		n.a.
S 4	15 19	10 40	4 45	16 18	0s 2	1 1	2 28	21 56	0 48	1 19	0 10	12 19	0 49	16 34	0 19	2 50	0 34	9 1	8 29	18 26	18 19	26 3		n.a.
M 5	15 2	4 46	4 13	15 57	0 9	0 34	2 26	21 56	0 48	1 18	0 10	12 17	0 49	16 35	0 19	2 49	0 34	9 1	8 29	18 24	18 19	26 4		n.a.
T 6	14 44	1s11	3 27	15 35	0 17	0 8	2 23	21 56	0 48	1 16	0 10	12 15	0 49	16 36	0 19	2 49	0 34	9 0	8 29	18 22	18 18	26 4		n.a.
W 7	14 26	6 53	2 31	15 13	0 24	0n19	2 20	21 56	0 47	1 14	0 10	12 12	0 49	16 36	0 19	2 48	0 34	9 0	8 30	18 21	18 17	26 4		n.a.
T 8	14 8	12 8	1 30	14 50	0 31	0 45	2 18	21 56	0 47	1 13	0 10	12 10	0 49	16 37	0 19	2 47	0 34	9 0	8 30	18 21	18 16	26 4		n.a.
F 9	13 49	16 44	0 25	14 26	0 38	1 11	2 15	21 56	0 46	1 11	0 10	12 8	0 49	16 38	0 19	2 46	0 34	9 0	8 30	18 20	18 16	26 4		n.a.
S 10	13 30	20 33	0s39	14 2	0 44	1 38	2 11	21 55	0 46	1 9	0 10	12 5	0 49	16 38	0 19	2 46	0 34	8 59	8 31	18 20	18 15	26 4		n.a.
S 11	13 11	23 26	1 40	13 37	0 51	2 4	2 8	21 54	0 46	1 7	0 11	12 3	0 49	16 39	0 19	2 45	0 34	8 59	8 31	18 20	18 14	26 5		n.a.
M12	12 52	25 16	2 36	13 12	0 57	2 30	2 5	21 53	0 45	1 5	0 11	12 1	0 49	16 40	0 19	2 44	0 34	8 59	8 31	18 20	18 13	26 5		n.a.
T 13	12 33	25 58	3 26	12 46	1 4	2 57	2 1	21 52	0 45	1 3	0 11	11 58	0 48	16 40	0 19	2 43	0 34	8 59	8 32	18 18	18 13	26 5		n.a.
W14	12 13	25 29	4 6	12 19	1 10	3 23	1 57	21 51	0 44	1 1	0 11	11 56	0 48	16 41	0 19	2 43	0 34	8 58	8 32	18 16	18 12	26 5		n.a.
T 15	11 53	23 50	4 37	11 52	1 16	3 49	1 53	21 50	0 44	0 59	0 11	11 53	0 48	16 42	0 19	2 42	0 34	8 58	8 32	18 14	18 11	26 5		n.a.
F 16	11 33	21 5	4 55	11 24	1 21	4 15	1 49	21 48	0 43	0 57	0 11	11 51	0 48	16 42	0 19	2 41	0 34	8 58	8 33	18 11	18 10	26 5		n.a.
S 17	11 13	17 21	5 0	10 56	1 27	4 41	1 44	21 47	0 43	0 54	0 11	11 49	0 48	16 43	0 19	2 40	0 34	8 58	8 33	18 7	18 10	26 5		n.a.
S 18	10 52	12 50	4 50	10 27	1 32	5 7	1 40	21 45	0 43	0 52	0 11	11 46	0 48	16 44	0 19	2 39	0 34	8 57	8 33	18 4	18 9	26 5		n.a.
M19	10 32	7 43	4 27	9 58	1 37	5 33	1 35	21 43	0 42	0 50	0 12	11 44	0 48	16 44	0 19	2 39	0 34	8 57	8 34	18 1	18 8	26 5		n.a.
T 20	10 11	2 12	3 49	9 29	1 42	5 58	1 30	21 41	0 42	0 47	0 12	11 42	0 48	16 45	0 19	2 38	0 34	8 57	8 34	17 58	18 7	26 6		n.a.
W21	9 50	3n30	2 59	8 59	1 47	6 24	1 25	21 39	0 41	0 45	0 12	11 39	0 48	16 45	0 19	2 37	0 34	8 56	8 34	17 56	18 6	26 6		n.a.
T 22	9 28	9 9	1 59	8 29	1 51	6 50	1 19	21 36	0 41	0 42	0 12	11 37	0 48	16 46	0 19	2 36	0 34	8 56	8 34	17 55	18 6	26 6		n.a.
F 23	9 7	14 28	0 51	7 58	1 55	7 15	1 14	21 34	0 40	0 39	0 12	11 35	0 48	16 47	0 19	2 35	0 34	8 56	8 35	17 55	18 5	26 6		n.a.
S 24	8 46	19 10	0n21	7 27	1 59	7 40	1 8	21 31	0 40	0 37	0 12	11 32	0 48	16 47	0 19	2 34	0 34	8 55	8 35	17 55	18 4	26 6		n.a.
S 25	8 24	22 54	1 33	6 55	2 3	8 5	1 2	21 29	0 39	0 34	0 12	11 30	0 48	16 48	0 19	2 34	0 34	8 55	8 35	17 55	18 3	26 6		n.a.
M26	8 2	25 18	2 40	6 23	2 6	8 31	0 56	21 26	0 39	0 31	0 13	11 27	0 48	16 48	0 19	2 33	0 34	8 55	8 36	17 55	18 3	26 6		n.a.
T 27	7 40	26 6	3 39	5 51	2 9	8 55	0 49	21 23	0 38	0 28	0 13	11 25	0 48	16 49	0 19	2 32	0 34	8 54	8 36	17 54	18 2	26 6		n.a.
W28	7s18	25n 7	4n24	5s18	2s12	9n20	0s42	21s20	0n38	0s26	0n13	11s23	0n48	16n50	0n19	2s31	0n34	8s54	8n36	17n52	18n 1	26s 6		n.a.

Julian Day Number = 4791684.5, Delta T = 37h04m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°24'11, Lahiri = 114°31'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8407

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 52 8	11♓48'27	8♌ 4	23♓ 1	27♈34	15♉18	1°R29	27♒12	12°R35	22♓ 8	19°R57	22°R25	23♉ 5	11♉33	n.a.	T 1
F 2	10 56 5	12°48'33	22°45	24°32	28°25	15°53	1♎22	27°19	12♌33	22°11	19♏57	22♉15	23° 2	11°40	n.a.	F 2
S 3	11 0 2	13°48'41	7♍19	26° 3	29°16	16°27	1°15	27°27	12°31	22°13	19°56	22° 4	22°59	11°46	n.a.	S 3
S 4	11 3 58	14°48'50	21°39	27°33	0♉ 5	17° 2	1° 7	27°34	12°29	22°15	19°56	21°54	22°56	11°53	n.a.	S 4
M 5	11 7 55	15°49'00	5♎39	29° 4	0°55	17°37	0°59	27°41	12°27	22°17	19°55	21°45	22°53	12° 0	n.a.	M 5
T 6	11 11 51	16°49'12	19°15	0♈34	1°43	18°11	0°52	27°48	12°26	22°20	19°55	21°38	22°50	12° 6	n.a.	T 6
W 7	11 15 48	17°49'25	2♏26	2° 4	2°30	18°46	0°44	27°55	12°24	22°22	19°54	21°34	22°46	12°13	n.a.	W 7
T 8	11 19 44	18°49'40	15°12	3°33	3°17	19°20	0°36	28° 2	12°22	22°24	19°54	21°32	22°43	12°20	n.a.	T 8
F 9	11 23 41	19°49'56	27°38	5° 2	4° 2	19°55	0°28	28°10	12°20	22°26	19°53	21°D32	22°40	12°26	n.a.	F 9
S 10	11 27 38	20°50'14	9♐47	6°31	4°47	20°29	0°20	28°17	12°18	22°29	19°53	21°33	22°37	12°33	n.a.	S 10
S 11	11 31 34	21°50'33	21°44	7°59	5°31	21° 3	0°12	28°24	12°17	22°31	19°52	21°R33	22°34	12°40	n.a.	S 11
M12	11 35 31	22°50'54	3♑35	9°26	6°13	21°37	0° 4	28°31	12°15	22°33	19°52	21°32	22°31	12°46	n.a.	M12
T 13	11 39 27	23°51'16	15°24	10°53	6°55	22°11	29♏56	28°38	12°13	22°35	19°51	21°30	22°27	12°53	n.a.	T 13
W14	11 43 24	24°51'39	27°18	12°19	7°35	22°45	29°48	28°45	12°12	22°38	19°50	21°25	22°24	13° 0	n.a.	W14
T 15	11 47 20	25°52'04	9♒20	13°44	8°14	23°19	29°40	28°52	12°10	22°40	19°49	21°17	22°21	13° 7	n.a.	T 15
F 16	11 51 17	26°52'29	21°33	15° 9	8°52	23°53	29°32	28°58	12° 8	22°42	19°49	21° 8	22°18	13°13	n.a.	F 16
S 17	11 55 14	27°52'56	4♓ 0	16°31	9°29	24°27	29°24	29° 5	12° 7	22°44	19°48	20°58	22°15	13°20	n.a.	S 17
S 18	11 59 10	28°53'25	16°42	17°53	10° 4	25° 1	29°16	29°12	12° 5	22°47	19°47	20°48	22°11	13°27	n.a.	S 18
M19	12 3 7	29°53'54	29°39	19°12	10°38	25°34	29° 7	29°19	12° 4	22°49	19°46	20°39	22° 8	13°33	n.a.	M19
T 20	12 7 3	0♈54'24	12♈49	20°30	11°11	26° 8	28°59	29°25	12° 3	22°51	19°46	20°32	22° 5	13°40	n.a.	T 20
W21	12 11 0	1°54'55	26°13	21°45	11°42	26°41	28°51	29°32	12° 1	22°53	19°45	20°27	22° 2	13°47	n.a.	W21
T 22	12 14 56	2°55'27	9♉47	22°58	12°11	27°14	28°43	29°39	12° 0	22°56	19°44	20°24	21°59	13°53	n.a.	T 22
F 23	12 18 53	3°56'00	23°30	24° 7	12°39	27°48	28°35	29°45	11°59	22°58	19°43	20°D24	21°56	14° 0	n.a.	F 23
S 24	12 22 50	4°56'33	7♊21	25°13	13° 6	28°21	28°27	29°52	11°58	23° 0	19°42	20°24	21°52	14° 7	n.a.	S 24
S 25	12 26 46	5°57'07	21°20	26°15	13°30	28°54	28°19	29°58	11°56	23° 2	19°41	20°26	21°49	14°13	n.a.	S 25
M26	12 30 43	6°57'41	5♋24	27°12	13°53	29°27	28°11	0♓ 5	11°55	23° 4	19°40	20°R26	21°46	14°20	n.a.	M26
T 27	12 34 39	7°58'16	19°34	28° 3	14°14	29°59	28° 3	0°11	11°54	23° 7	19°39	20°26	21°43	14°27	n.a.	T 27
W28	12 38 36	8°58'52	3♌48	28°48	14°32	0♒32	27°55	0°18	11°53	23° 9	19°38	20°23	21°40	14°33	n.a.	W28
T 29	12 42 32	9°59'28	18° 2	29°25	14°49	1° 5	27°47	0°24	11°52	23°11	19°37	20°19	21°37	14°40	n.a.	T 29
F 30	12 46 29	11° 0'04	2♍14	29°55	15° 4	1°37	27°39	0°30	11°51	23°13	19°36	20°13	21°33	14°47	n.a.	F 30
S 31	12 50 26	12♈ 0'41	16♍19	0♉16	15♉17	2♒10	27♍32	0♓36	11♌50	23♓15	19♏35	20♉ 7	21♉30	14♉54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s56	22n26	4n53	4s45	2s14	9n45	0s36	21s16	0n38	0s23	0n13	11s20	0n48	16n50	0n19	2s30	0n34	8s53	8n37	17n50	18n 0	26s 6		n.a.
F 2	6 34	18 18	5 2	4 12	2 16	10 9	0 28	21 13	0 37	0 20	0 13	11 18	0 48	16 51	0 19	2 29	0 34	8 53	8 37	17 48	18 0	26 6		n.a.
S 3	6 11	13 6	4 52	3 39	2 18	10 34	0 21	21 9	0 37	0 17	0 13	11 16	0 48	16 51	0 19	2 29	0 34	8 53	8 37	17 45	17 59	26 6		n.a.
S 4	5 49	7 16	4 23	3 5	2 19	10 58	0 14	21 6	0 36	0 14	0 13	11 13	0 47	16 52	0 19	2 28	0 34	8 52	8 37	17 43	17 58	26 6		n.a.
M 5	5 26	1 11	3 39	2 31	2 20	11 22	0 6	21 2	0 36	0 11	0 13	11 11	0 47	16 52	0 19	2 27	0 34	8 52	8 38	17 40	17 57	26 6		n.a.
T 6	5 3	4s48	2 43	1 57	2 21	11 46	0n 2	20 58	0 35	0 8	0 14	11 9	0 47	16 53	0 19	2 26	0 34	8 51	8 38	17 39	17 56	26 6		n.a.
W 7	4 41	10 23	1 40	1 22	2 21	12 9	0 10	20 54	0 34	0 4	0 14	11 6	0 47	16 53	0 19	2 25	0 34	8 51	8 38	17 38	17 56	26 6		n.a.
T 8	4 18	15 23	0 34	0 48	2 21	12 33	0 19	20 50	0 34	0 1	0 14	11 4	0 47	16 54	0 19	2 24	0 34	8 51	8 39	17 37	17 55	26 6		n.a.
F 9	3 55	19 35	0s33	0 13	2 20	12 56	0 27	20 46	0 33	0n 2	0 14	11 1	0 47	16 54	0 19	2 24	0 34	8 50	8 39	17 37	17 54	26 6		n.a.
S 10	3 32	22 51	1 36	0n22	2 19	13 19	0 36	20 41	0 33	0 5	0 14	10 59	0 47	16 55	0 19	2 23	0 34	8 50	8 39	17 37	17 53	26 6		n.a.
S 11	3 9	25 4	2 34	0 57	2 18	13 42	0 46	20 37	0 32	0 8	0 14	10 57	0 47	16 55	0 19	2 22	0 34	8 49	8 39	17 37	17 53	26 6		n.a.
M12	2 46	26 7	3 25	1 33	2 16	14 4	0 55	20 32	0 32	0 11	0 14	10 55	0 47	16 56	0 19	2 21	0 34	8 49	8 40	17 37	17 52	26 6		n.a.
T 13	2 22	25 59	4 7	2 8	2 13	14 27	1 5	20 28	0 31	0 15	0 14	10 52	0 47	16 56	0 19	2 20	0 34	8 48	8 40	17 37	17 51	26 5		n.a.
W14	1 59	24 39	4 39	2 43	2 10	14 49	1 14	20 23	0 31	0 18	0 14	10 50	0 47	16 57	0 19	2 19	0 34	8 48	8 40	17 35	17 50	26 5		n.a.
T 15	1 36	22 13	4 59	3 19	2 7	15 11	1 24	20 18	0 30	0 21	0 15	10 48	0 47	16 57	0 19	2 18	0 34	8 48	8 41	17 33	17 49	26 5		n.a.
F 16	1 12	18 44	5 5	3 54	2 3	15 33	1 35	20 13	0 30	0 24	0 15	10 45	0 47	16 58	0 19	2 17	0 34	8 47	8 41	17 31	17 49	26 5		n.a.
S 17	0 49	14 24	4 58	4 29	1 58	15 54	1 45	20 8	0 29	0 28	0 15	10 43	0 47	16 58	0 19	2 17	0 34	8 47	8 41	17 29	17 48	26 5		n.a.
S 18	0 26	9 21	4 35	5 5	1 52	16 15	1 56	20 3	0 28	0 31	0 15	10 41	0 47	16 58	0 19	2 16	0 34	8 46	8 41	17 26	17 47	26 5		n.a.
M19	0 2	3 48	3 58	5 40	1 46	16 36	2 7	19 57	0 28	0 34	0 15	10 39	0 47	16 59	0 19	2 15	0 34	8 46	8 42	17 24	17 46	26 5		n.a.
T 20	0n21	2n 1	3 8	6 14	1 39	16 57	2 19	19 52	0 27	0 37	0 15	10 36	0 47	16 59	0 19	2 14	0 34	8 45	8 42	17 22	17 45	26 5		n.a.
W21	0 44	7 51	2 7	6 49	1 32	17 17	2 30	19 46	0 27	0 41	0 15	10 34	0 47	16 59	0 19	2 13	0 34	8 45	8 42	17 20	17 45	26 5		n.a.
T 22	1 8	13 25	0 57	7 23	1 23	17 37	2 42	19 41	0 26	0 44	0 15	10 32	0 47	17 0	0 19	2 12	0 34	8 44	8 42	17 20	17 44	26 4		n.a.
F 23	1 31	18 23	0n17	7 56	1 14	17 57	2 54	19 35	0 25	0 47	0 15	10 30	0 47	17 0	0 19	2 12	0 34	8 44	8 43	17 20	17 43	26 4		n.a.
S 24	1 55	22 23	1 30	8 29	1 4	18 17	3 6	19 29	0 25	0 50	0 16	10 27	0 47	17 1	0 19	2 11	0 34	8 43	8 43	17 20	17 42	26 4		n.a.
S 25	2 18	25 7	2 39	9 1	0 53	18 36	3 18	19 23	0 24	0 54	0 16	10 25	0 47	17 1	0 19	2 10	0 34	8 43	8 43	17 20	17 41	26 4		n.a.
M26	2 41	26 17	3 39	9 32	0 41	18 54	3 31	19 17	0 23	0 57	0 16	10 23	0 47	17 1	0 19	2 9	0 34	8 43	8 43	17 20	17 41	26 4		n.a.
T 27	3 4	25 45	4 26	10 1	0 29	19 13	3 44	19 11	0 23	1 0	0 16	10 21	0 47	17 1	0 19	2 8	0 34	8 42	8 44	17 20	17 40	26 4		n.a.
W28	3 28	23 33	4 57	10 30	0 15	19 31	3 57	19 5	0 22	1 3	0 16	10 19	0 47	17 2	0 19	2 7	0 34	8 42	8 44	17 20	17 39	26 3		n.a.
T 29	3 51	19 54	5 10	10 56	0 1	19 48	4 10	18 59	0 21	1 6	0 16	10 17	0 47	17 2	0 19	2 6	0 34	8 41	8 44	17 18	17 38	26 3		n.a.
F 30	4 14	15 6	5 3	11 21	0n15	20 5	4 23	18 53	0 21	1 9	0 16	10 14	0 47	17 2	0 19	2 6	0 34	8 41	8 44	17 17	17 37	26 3		n.a.
S 31	4n37	9n32	4n38	11n43	0n31	20n22	4n37	18s46	0n20	1n12	0n16	10s12	0n47	17n 2	0n19	2s 5	0n34	8s40	8n45	17n15	17n37	26s 3		n.a.

Julian Day Number = 4791712.5, Delta T = 37h04m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'31, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°24'15, Lahiri = 114°31'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8407

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 54 22	13♈ 1'18	0♎13	0♉27	15♉27	2♒42	27°R24	0♓43	11°R50	23♓17	19°R34	20°R 1	21♉27	15♑ 0	n.a.	S 1
M 2	12 58 19	14° 1'56	13°52	0°R27	15°35	3°15	27♍17	0°49	11♌49	23°20	19♏33	19♉56	21°24	15° 7	n.a.	M 2
T 3	13 2 15	15° 2'34	27°13	0°16	15°41	3°47	27° 9	0°55	11°48	23°22	19°32	19°52	21°21	15°14	n.a.	T 3
W 4	13 6 12	16° 3'13	10♏15	29♈53	15°45	4°19	27° 2	1° 1	11°47	23°24	19°30	19°50	21°17	15°20	n.a.	W 4
T 5	13 10 8	17° 3'53	22°57	29°19	15°R46	4°51	26°55	1° 7	11°47	23°26	19°29	19°D49	21°14	15°27	n.a.	T 5
F 6	13 14 5	18° 4'33	5♐21	28°32	15°44	5°23	26°48	1°13	11°46	23°28	19°28	19°50	21°11	15°34	n.a.	F 6
S 7	13 18 1	19° 5'15	17°31	27°36	15°41	5°54	26°41	1°18	11°46	23°30	19°27	19°52	21° 8	15°40	n.a.	S 7
S 8	13 21 58	20° 5'57	29°30	26°30	15°34	6°26	26°34	1°24	11°45	23°32	19°26	19°54	21° 5	15°47	n.a.	S 8
M 9	13 25 55	21° 6'39	11♑22	25°16	15°26	6°57	26°27	1°30	11°45	23°34	19°24	19°55	21° 2	15°54	n.a.	M 9
T 10	13 29 51	22° 7'23	23°13	23°57	15°14	7°29	26°20	1°35	11°44	23°36	19°23	19°R56	20°58	16° 1	n.a.	T 10
W11	13 33 48	23° 8'06	5♒ 8	22°36	15° 1	8° 0	26°14	1°41	11°44	23°38	19°22	19°55	20°55	16° 7	n.a.	W11
T 12	13 37 44	24° 8'51	17°11	21°14	14°45	8°31	26° 7	1°46	11°44	23°40	19°21	19°53	20°52	16°14	n.a.	T 12
F 13	13 41 41	25° 9'36	29°26	19°55	14°26	9° 2	26° 1	1°52	11°44	23°42	19°19	19°50	20°49	16°21	n.a.	F 13
S 14	13 45 37	26°10'21	11♓57	18°41	14° 5	9°33	25°55	1°57	11°43	23°44	19°18	19°46	20°46	16°27	n.a.	S 14
S 15	13 49 34	27°11'07	24°48	17°34	13°42	10° 4	25°49	2° 2	11°43	23°46	19°17	19°42	20°42	16°34	n.a.	S 15
M16	13 53 30	28°11'54	7♈58	16°36	13°17	10°34	25°43	2° 8	11°43	23°48	19°16	19°39	20°39	16°41	n.a.	M16
T 17	13 57 27	29°12'40	21°27	15°47	12°50	11° 5	25°38	2°13	11°D43	23°50	19°14	19°36	20°36	16°47	n.a.	T 17
W18	14 1 24	0♉13'27	5♉14	15° 7	12°21	11°35	25°32	2°18	11°43	23°52	19°13	19°35	20°33	16°54	n.a.	W18
T 19	14 5 20	1°14'14	19°15	14°38	11°50	12° 5	25°27	2°23	11°43	23°54	19°11	19°D34	20°30	17° 1	n.a.	T 19
F 20	14 9 17	2°15'01	3♊26	14°18	11°18	12°35	25°22	2°28	11°43	23°56	19°10	19°34	20°27	17° 7	n.a.	F 20
S 21	14 13 13	3°15'48	17°44	14° 8	10°45	13° 5	25°17	2°33	11°44	23°58	19° 9	19°35	20°23	17°14	n.a.	S 21
S 22	14 17 10	4°16'35	2♋ 4	14°D 7	10°10	13°35	25°12	2°37	11°44	23°59	19° 7	19°37	20°20	17°21	n.a.	S 22
M23	14 21 6	5°17'22	16°23	14°14	9°34	14° 5	25° 8	2°42	11°44	24° 1	19° 6	19°38	20°17	17°28	n.a.	M23
T 24	14 25 3	6°18'08	0♌37	14°29	8°58	14°34	25° 3	2°47	11°44	24° 3	19° 5	19°R38	20°14	17°34	n.a.	T 24
W25	14 28 59	7°18'54	14°44	14°51	8°21	15° 3	24°59	2°51	11°45	24° 5	19° 3	19°38	20°11	17°41	n.a.	W25
T 26	14 32 56	8°19'40	28°43	15°19	7°44	15°32	24°55	2°56	11°45	24° 7	19° 2	19°38	20° 8	17°48	n.a.	T 26
F 27	14 36 52	9°20'25	12♍31	15°53	7° 7	16° 1	24°51	3° 0	11°46	24° 8	19° 0	19°37	20° 4	17°54	n.a.	F 27
S 28	14 40 49	10°21'09	26° 9	16°33	6°31	16°30	24°47	3° 4	11°46	24°10	18°59	19°35	20° 1	18° 1	n.a.	S 28
S 29	14 44 46	11°21'53	9♎34	17°17	5°55	16°59	24°44	3° 9	11°47	24°12	18°58	19°34	19°58	18° 8	n.a.	S 29
M30	14 48 42	12♉22'37	22♎47	18♈ 6	5♉20	17♒27	24♍41	3♓13	11♌48	24♓13	18♏56	19♉33	19♉55	18♑14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 0	3n34	3n57	12n 2	0n47	20n38	4n50	18s40	0n19	1n15	0n16	10s10	0n47	17n 3	0n19	2s 4	0n34	8s40	8n45	17n14	17n36	26s 3		n.a.
M 2	5 23	2s29	3 3	12 19	1 5	20 53	5 4	18 34	0 19	1 18	0 16	10 8	0 47	17 3	0 19	2 3	0 34	8 39	8 45	17 12	17 35	26 2		n.a.
T 3	5 46	8 18	2 0	12 31	1 22	21 8	5 18	18 27	0 18	1 21	0 16	10 6	0 47	17 3	0 19	2 2	0 34	8 39	8 45	17 11	17 34	26 2		n.a.
W 4	6 8	13 38	0 52	12 40	1 40	21 22	5 31	18 20	0 17	1 24	0 17	10 4	0 47	17 3	0 19	2 2	0 34	8 38	8 45	17 11	17 33	26 2		n.a.
T 5	6 31	18 15	0s17	12 44	1 57	21 36	5 45	18 14	0 17	1 27	0 17	10 2	0 47	17 3	0 19	2 1	0 34	8 38	8 46	17 11	17 33	26 2		n.a.
F 6	6 53	21 57	1 24	12 44	2 13	21 48	5 59	18 7	0 16	1 30	0 17	10 0	0 47	17 4	0 19	2 0	0 34	8 37	8 46	17 11	17 32	26 1		n.a.
S 7	7 16	24 36	2 26	12 38	2 29	22 0	6 12	18 0	0 15	1 33	0 17	9 58	0 47	17 4	0 19	1 59	0 34	8 37	8 46	17 11	17 31	26 1		n.a.
S 8	7 38	26 5	3 20	12 28	2 43	22 11	6 26	17 53	0 14	1 35	0 17	9 56	0 47	17 4	0 19	1 58	0 34	8 36	8 46	17 12	17 30	26 1		n.a.
M 9	8 0	26 21	4 6	12 13	2 55	22 22	6 39	17 46	0 14	1 38	0 17	9 54	0 47	17 4	0 19	1 57	0 34	8 36	8 46	17 12	17 29	26 1		n.a.
T 10	8 22	25 25	4 41	11 54	3 5	22 31	6 52	17 40	0 13	1 41	0 17	9 52	0 47	17 4	0 19	1 57	0 34	8 35	8 47	17 12	17 29	26 0		n.a.
W11	8 44	23 21	5 4	11 31	3 12	22 39	7 5	17 33	0 12	1 43	0 17	9 50	0 47	17 4	0 19	1 56	0 34	8 35	8 47	17 12	17 28	26 0		n.a.
T 12	9 6	20 14	5 14	11 6	3 16	22 46	7 18	17 25	0 11	1 46	0 17	9 48	0 47	17 4	0 19	1 55	0 34	8 34	8 47	17 12	17 27	26 0		n.a.
F 13	9 28	16 11	5 10	10 38	3 18	22 53	7 30	17 18	0 10	1 48	0 17	9 46	0 47	17 4	0 19	1 54	0 34	8 34	8 47	17 11	17 26	25 59		n.a.
S 14	9 49	11 23	4 51	10 10	3 17	22 58	7 42	17 11	0 10	1 51	0 17	9 45	0 47	17 4	0 19	1 54	0 34	8 33	8 47	17 10	17 25	25 59		n.a.
S 15	10 10	5 58	4 17	9 42	3 14	23 2	7 53	17 4	0 9	1 53	0 17	9 43	0 47	17 4	0 19	1 53	0 34	8 33	8 48	17 9	17 25	25 59		n.a.
M16	10 32	0 9	3 30	9 15	3 9	23 4	8 4	16 57	0 8	1 55	0 17	9 41	0 47	17 4	0 19	1 52	0 34	8 32	8 48	17 8	17 24	25 58		n.a.
T 17	10 53	5n49	2 29	8 50	3 1	23 6	8 14	16 50	0 7	1 57	0 18	9 39	0 47	17 4	0 19	1 51	0 34	8 32	8 48	17 7	17 23	25 58		n.a.
W18	11 13	11 39	1 18	8 27	2 53	23 6	8 24	16 42	0 6	2 0	0 18	9 37	0 47	17 4	0 19	1 51	0 34	8 31	8 48	17 7	17 22	25 58		n.a.
T 19	11 34	17 0	0 2	8 7	2 43	23 4	8 32	16 35	0 5	2 2	0 18	9 36	0 47	17 4	0 19	1 50	0 34	8 31	8 48	17 7	17 21	25 57		n.a.
F 20	11 54	21 28	1n16	7 49	2 32	23 2	8 40	16 28	0 5	2 4	0 18	9 34	0 47	17 4	0 19	1 49	0 34	8 30	8 48	17 7	17 20	25 57		n.a.
S 21	12 15	24 41	2 30	7 35	2 20	22 58	8 47	16 20	0 4	2 6	0 18	9 32	0 47	17 4	0 19	1 48	0 34	8 30	8 48	17 7	17 20	25 57		n.a.
S 22	12 35	26 17	3 34	7 23	2 8	22 53	8 53	16 13	0 3	2 8	0 18	9 31	0 47	17 4	0 19	1 48	0 34	8 29	8 49	17 7	17 19	25 56		n.a.
M23	12 54	26 9	4 25	7 14	1 55	22 47	8 59	16 6	0 2	2 9	0 18	9 29	0 47	17 4	0 19	1 47	0 34	8 29	8 49	17 8	17 18	25 56		n.a.
T 24	13 14	24 19	4 59	7 8	1 43	22 39	9 3	15 58	0 1	2 11	0 18	9 27	0 47	17 4	0 19	1 46	0 34	8 28	8 49	17 8	17 17	25 56		n.a.
W25	13 33	20 59	5 15	7 5	1 30	22 30	9 6	15 51	0s 0	2 13	0 18	9 26	0 47	17 4	0 19	1 46	0 34	8 28	8 49	17 8	17 16	25 55		n.a.
T 26	13 52	16 29	5 13	7 4	1 18	22 20	9 8	15 43	0 1	2 15	0 18	9 24	0 47	17 4	0 19	1 45	0 34	8 27	8 49	17 8	17 16	25 55		n.a.
F 27	14 11	11 11	4 52	7 5	1 5	22 9	9 10	15 36	0 2	2 16	0 18	9 23	0 47	17 4	0 19	1 44	0 34	8 27	8 49	17 7	17 15	25 54		n.a.
S 28	14 30	5 24	4 15	7 9	0 53	21 57	9 10	15 29	0 3	2 18	0 18	9 21	0 47	17 3	0 19	1 44	0 34	8 26	8 49	17 7	17 14	25 54		n.a.
S 29	14 48	0s33	3 24	7 14	0 41	21 45	9 9	15 21	0 4	2 19	0 18	9 20	0 47	17 3	0 19	1 43	0 34	8 26	8 49	17 7	17 13	25 53		n.a.
M30	15n 6	6s23	2n23	7n21	0n30	21n31	9n 7	15s14	0s 5	2n20	0n18	9s18	0n47	17n 3	0n19	1s42	0n34	8s25	8n50	17n 7	17n12	25s53		n.a.

Julian Day Number = 4791743.5, Delta T = 37h04m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'31, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°24'19, Lahiri = 114°31'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8407 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 52 39	13♉23'21	5♏45	18♈58	4°R46	17♒56	24°R38	3♓17	11♌48	24♓15	18°R55	19°R33	19♉52	18♑21	n.a.	T 1
W 2	14 56 35	14°24'04	18°29	19°54	4♉13	18°24	24♍35	3°21	11°49	24°17	18♏53	19°D33	19°48	18°28	n.a.	W 2
T 3	15 0 32	15°24'47	1♐ 0	20°53	3°42	18°52	24°32	3°25	11°50	24°18	18°52	19♉33	19°45	18°35	n.a.	T 3
F 4	15 4 28	16°25'30	13°18	21°55	3°12	19°19	24°29	3°28	11°51	24°20	18°50	19°33	19°42	18°41	n.a.	F 4
S 5	15 8 25	17°26'13	25°24	23° 0	2°44	19°47	24°27	3°32	11°52	24°21	18°49	19°33	19°39	18°48	n.a.	S 5
S 6	15 12 21	18°26'55	7♑22	24° 7	2°19	20°14	24°25	3°36	11°53	24°23	18°47	19°33	19°36	18°55	n.a.	S 6
M 7	15 16 18	19°27'38	19°15	25°16	1°55	20°41	24°23	3°39	11°54	24°24	18°46	19°R34	19°33	19° 1	n.a.	M 7
T 8	15 20 14	20°28'20	1♒ 6	26°27	1°34	21° 8	24°22	3°42	11°55	24°26	18°45	19°33	19°29	19° 8	n.a.	T 8
W 9	15 24 11	21°29'02	13° 0	27°40	1°15	21°35	24°20	3°46	11°56	24°27	18°43	19°33	19°26	19°15	n.a.	W 9
T 10	15 28 8	22°29'43	25° 1	28°55	0°58	22° 2	24°19	3°49	11°57	24°29	18°42	19°D33	19°23	19°21	n.a.	T 10
F 11	15 32 4	23°30'24	7♓14	0♉11	0°44	22°28	24°18	3°52	11°58	24°30	18°40	19°34	19°20	19°28	n.a.	F 11
S 12	15 36 1	24°31'05	19°43	1°28	0°32	22°54	24°17	3°55	11°59	24°31	18°39	19°34	19°17	19°35	n.a.	S 12
S 13	15 39 57	25°31'46	2♈33	2°47	0°23	23°20	24°16	3°58	12° 1	24°33	18°37	19°34	19°14	19°42	n.a.	S 13
M14	15 43 54	26°32'26	15°46	4° 8	0°16	23°45	24°16	4° 1	12° 2	24°34	18°36	19°35	19°10	19°48	n.a.	M14
T 15	15 47 50	27°33'06	29°23	5°29	0°12	24°11	24°15	4° 4	12° 4	24°35	18°35	19°36	19° 7	19°55	n.a.	T 15
W16	15 51 47	28°33'45	13♉24	6°52	0°D10	24°36	24°D15	4° 6	12° 5	24°36	18°33	19°R36	19° 4	20° 2	n.a.	W16
T 17	15 55 43	29°34'24	27°46	8°16	0°11	25° 1	24°15	4° 9	12° 6	24°38	18°32	19°36	19° 1	20° 8	n.a.	T 17
F 18	15 59 40	0♊35'02	12♊24	9°40	0°14	25°25	24°16	4°11	12° 8	24°39	18°30	19°35	18°58	20°15	n.a.	F 18
S 19	16 3 36	1°35'40	27°11	11° 6	0°19	25°50	24°16	4°14	12°10	24°40	18°29	19°34	18°54	20°22	n.a.	S 19
S 20	16 7 33	2°36'16	12♋ 0	12°33	0°27	26°14	24°17	4°16	12°11	24°41	18°28	19°33	18°51	20°29	n.a.	S 20
M21	16 11 29	3°36'52	26°43	14° 1	0°37	26°38	24°18	4°18	12°13	24°42	18°26	19°31	18°48	20°35	n.a.	M21
T 22	16 15 26	4°37'26	11♌14	15°30	0°49	27° 1	24°19	4°20	12°15	24°43	18°25	19°30	18°45	20°42	n.a.	T 22
W23	16 19 23	5°38'00	25°29	16°59	1° 3	27°25	24°21	4°22	12°17	24°44	18°23	19°29	18°42	20°49	n.a.	W23
T 24	16 23 19	6°38'32	9♍26	18°30	1°19	27°47	24°22	4°24	12°18	24°45	18°22	19°D28	18°39	20°55	n.a.	T 24
F 25	16 27 16	7°39'02	23° 4	20° 1	1°37	28°10	24°24	4°26	12°20	24°46	18°21	19°29	18°35	21° 2	n.a.	F 25
S 26	16 31 12	8°39'32	6♎25	21°34	1°58	28°33	24°26	4°27	12°22	24°47	18°19	19°30	18°32	21° 9	n.a.	S 26
S 27	16 35 9	9°40'00	19°28	23° 7	2°20	28°55	24°28	4°29	12°24	24°48	18°18	19°32	18°29	21°15	n.a.	S 27
M28	16 39 5	10°40'27	2♏18	24°41	2°43	29°16	24°30	4°30	12°26	24°49	18°17	19°33	18°26	21°22	n.a.	M28
T 29	16 43 2	11°40'53	14°54	26°16	3° 9	29°38	24°33	4°32	12°28	24°50	18°15	19°R34	18°23	21°29	n.a.	T 29
W30	16 46 58	12°41'18	27°19	27°52	3°36	29°59	24°36	4°33	12°30	24°51	18°14	19°34	18°20	21°36	n.a.	W30
T 31	16 50 55	13♊41'42	9♐35	29♉29	4♉ 5	0♓20	24♍39	4♓34	12♌32	24♓51	18♏13	19♉32	18♉16	21♑42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n24	11s51	1n16	7n30	0n19	21n17	9n 4	15s 6	0s 6	2n21	0n18	9s17	0n47	17n 3	0n19	1s42	0n34	8s25	8n50	17n 6	17n11	25s53		n.a.
W 2	15 42	16 44	0 6	7 41	0 8	21 3	9 0	14 59	0 7	2 23	0 18	9 16	0 47	17 3	0 19	1 41	0 34	8 25	8 50	17 6	17 11	25 52		n.a.
T 3	15 59	20 48	1s 3	7 53	0s 3	20 48	8 56	14 52	0 8	2 24	0 18	9 14	0 47	17 2	0 19	1 40	0 34	8 24	8 50	17 6	17 10	25 52		n.a.
F 4	16 16	23 51	2 8	8 6	0 13	20 32	8 50	14 44	0 9	2 25	0 19	9 13	0 47	17 2	0 19	1 40	0 34	8 24	8 50	17 6	17 9	25 51		n.a.
S 5	16 33	25 46	3 6	8 20	0 23	20 17	8 44	14 37	0 10	2 26	0 19	9 12	0 47	17 2	0 19	1 39	0 34	8 23	8 50	17 7	17 8	25 51		n.a.
S 6	16 49	26 28	3 55	8 35	0 32	20 1	8 37	14 30	0 11	2 26	0 19	9 10	0 47	17 2	0 19	1 39	0 34	8 23	8 50	17 7	17 7	25 50		n.a.
M 7	17 5	25 56	4 34	8 51	0 41	19 46	8 29	14 22	0 12	2 27	0 19	9 9	0 47	17 1	0 19	1 38	0 34	8 22	8 50	17 7	17 6	25 50		n.a.
T 8	17 21	24 14	5 1	9 8	0 50	19 31	8 21	14 15	0 13	2 28	0 19	9 8	0 47	17 1	0 19	1 38	0 34	8 22	8 50	17 7	17 6	25 49		n.a.
W 9	17 36	21 28	5 15	9 26	0 58	19 16	8 12	14 8	0 15	2 29	0 19	9 7	0 47	17 1	0 19	1 37	0 34	8 21	8 50	17 7	17 5	25 49		n.a.
T 10	17 52	17 47	5 16	9 45	1 6	19 1	8 2	14 1	0 16	2 29	0 19	9 6	0 47	17 0	0 19	1 36	0 34	8 21	8 50	17 7	17 4	25 48		n.a.
F 11	18 7	13 18	5 2	10 4	1 13	18 47	7 52	13 53	0 17	2 30	0 19	9 4	0 47	17 0	0 19	1 36	0 34	8 21	8 50	17 7	17 3	25 48		n.a.
S 12	18 21	8 11	4 35	10 23	1 20	18 33	7 42	13 46	0 18	2 30	0 19	9 3	0 47	17 0	0 19	1 35	0 34	8 20	8 50	17 7	17 2	25 47		n.a.
S 13	18 35	2 35	3 52	10 43	1 27	18 20	7 31	13 39	0 19	2 30	0 19	9 2	0 47	16 59	0 19	1 35	0 34	8 20	8 50	17 7	17 1	25 47		n.a.
M14	18 49	3n18	2 57	11 4	1 33	18 7	7 20	13 32	0 20	2 30	0 19	9 1	0 47	16 59	0 19	1 34	0 34	8 19	8 51	17 7	17 1	25 46		n.a.
T 15	19 3	9 13	1 50	11 24	1 39	17 55	7 8	13 25	0 22	2 31	0 19	9 0	0 47	16 59	0 19	1 34	0 34	8 19	8 51	17 7	17 0	25 46		n.a.
W16	19 16	14 51	0 34	11 45	1 45	17 43	6 57	13 18	0 23	2 31	0 19	8 59	0 47	16 58	0 19	1 33	0 34	8 19	8 51	17 7	16 59	25 45		n.a.
T 17	19 28	19 49	0n45	12 7	1 50	17 32	6 45	13 11	0 24	2 31	0 19	8 59	0 47	16 58	0 19	1 33	0 34	8 18	8 51	17 7	16 58	25 45		n.a.
F 18	19 41	23 39	2 3	12 28	1 54	17 22	6 33	13 5	0 26	2 30	0 19	8 58	0 47	16 57	0 19	1 32	0 34	8 18	8 51	17 7	16 57	25 44		n.a.
S 19	19 53	25 56	3 13	12 50	1 59	17 13	6 21	12 58	0 27	2 30	0 19	8 57	0 47	16 57	0 19	1 32	0 34	8 18	8 51	17 7	16 56	25 43		n.a.
S 20	20 5	26 23	4 11	13 12	2 3	17 4	6 9	12 51	0 28	2 30	0 19	8 56	0 47	16 57	0 19	1 31	0 34	8 17	8 51	17 6	16 55	25 43		n.a.
M21	20 16	24 58	4 52	13 34	2 6	16 56	5 57	12 45	0 30	2 30	0 19	8 55	0 47	16 56	0 19	1 31	0 34	8 17	8 51	17 6	16 55	25 42		n.a.
T 22	20 27	21 55	5 13	13 56	2 10	16 49	5 44	12 38	0 31	2 29	0 19	8 54	0 47	16 56	0 19	1 31	0 34	8 16	8 51	17 6	16 54	25 42		n.a.
W23	20 37	17 36	5 14	14 18	2 13	16 42	5 32	12 32	0 32	2 29	0 19	8 54	0 47	16 55	0 19	1 30	0 34	8 16	8 51	17 5	16 53	25 41		n.a.
T 24	20 47	12 25	4 57	14 40	2 15	16 36	5 20	12 25	0 34	2 28	0 19	8 53	0 47	16 55	0 19	1 30	0 34	8 16	8 51	17 5	16 52	25 40		n.a.
F 25	20 57	6 44	4 24	15 1	2 17	16 31	5 8	12 19	0 35	2 28	0 19	8 53	0 47	16 54	0 19	1 29	0 34	8 15	8 51	17 5	16 51	25 40		n.a.
S 26	21 6	0 51	3 36	15 23	2 19	16 27	4 56	12 13	0 37	2 27	0 19	8 52	0 47	16 54	0 19	1 29	0 34	8 15	8 51	17 6	16 50	25 39		n.a.
S 27	21 15	4s57	2 38	15 45	2 20	16 23	4 44	12 7	0 38	2 26	0 19	8 51	0 47	16 53	0 18	1 29	0 34	8 15	8 51	17 6	16 50	25 38		n.a.
M28	21 24	10 27	1 34	16 6	2 21	16 20	4 32	12 1	0 40	2 25	0 19	8 51	0 47	16 52	0 18	1 28	0 34	8 14	8 51	17 6	16 49	25 38		n.a.
T 29	21 32	15 26	0 26	16 27	2 22	16 18	4 20	11 55	0 41	2 24	0 19	8 50	0 47	16 52	0 18	1 28	0 34	8 14	8 51	17 7	16 48	25 37		n.a.
W30	21 40	19 41	0s43	16 48	2 22	16 16	4 9	11 49	0 43	2 23	0 19	8 50	0 47	16 51	0 18	1 28	0 34	8 14	8 51	17 7	16 47	25 37		n.a.
T 31	21n47	23s 1	1s48	17n 9	2s21	16n14	3n57	11s44	0s44	2n22	0n19	8s50	0n47	16n51	0n18	1s27	0n34	8s14	8n50	17n 6	16n46	25s36		n.a.

Julian Day Number = 4791773.5, Delta T = 37h04m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°24'24, Lahiri = 114°31'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8407

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 54 51	14♊42'04	21♐42	1♊ 7	4♉36	0♓40	24♍42	4♓35	12♌35	24♓52	18°R12	19°R30	18♉13	21♑49	n.a.	F 1
S 2	16 58 48	15°42'26	3♑43	2°45	5° 8	1° 0	24°45	4°36	12°37	24°53	18♏10	19♉26	18°10	21°56	n.a.	S 2
S 3	17 2 44	16°42'47	15°38	4°25	5°41	1°20	24°49	4°37	12°39	24°53	18° 9	19°21	18° 7	22° 2	n.a.	S 3
M 4	17 6 41	17°43'06	27°30	6° 6	6°16	1°40	24°52	4°37	12°41	24°54	18° 8	19°16	18° 4	22° 9	n.a.	M 4
T 5	17 10 38	18°43'25	9♒21	7°47	6°52	1°59	24°56	4°38	12°44	24°55	18° 7	19°11	18° 0	22°16	n.a.	T 5
W 6	17 14 34	19°43'43	21°15	9°30	7°30	2°17	25° 0	4°38	12°46	24°55	18° 5	19° 7	17°57	22°23	n.a.	W 6
T 7	17 18 31	20°43'59	3♓15	11°14	8° 9	2°35	25° 5	4°39	12°48	24°56	18° 4	19° 4	17°54	22°29	n.a.	T 7
F 8	17 22 27	21°44'15	15°25	12°58	8°49	2°53	25° 9	4°39	12°51	24°56	18° 3	19° 2	17°51	22°36	n.a.	F 8
S 9	17 26 24	22°44'29	27°49	14°44	9°30	3°11	25°14	4°39	12°53	24°57	18° 2	19°D 2	17°48	22°43	n.a.	S 9
S 10	17 30 20	23°44'43	10♈33	16°31	10°12	3°28	25°18	4°R39	12°56	24°57	18° 1	19° 3	17°45	22°49	n.a.	S 10
M11	17 34 17	24°44'56	23°40	18°19	10°55	3°44	25°23	4°39	12°58	24°58	18° 0	19° 5	17°41	22°56	n.a.	M11
T 12	17 38 13	25°45'07	7♉14	20° 7	11°40	4° 1	25°29	4°39	13° 1	24°58	17°59	19° 6	17°38	23° 3	n.a.	T 12
W13	17 42 10	26°45'18	21°15	21°57	12°25	4°16	25°34	4°39	13° 3	24°58	17°57	19°R 7	17°35	23° 9	n.a.	W13
T 14	17 46 6	27°45'28	5♊43	23°48	13°11	4°31	25°39	4°38	13° 6	24°59	17°56	19° 5	17°32	23°16	n.a.	T 14
F 15	17 50 3	28°45'36	20°34	25°40	13°58	4°46	25°45	4°38	13° 9	24°59	17°55	19° 2	17°29	23°23	n.a.	F 15
S 16	17 53 59	29°45'43	5♋40	27°34	14°46	5° 1	25°51	4°37	13°12	24°59	17°54	18°58	17°26	23°30	n.a.	S 16
S 17	17 57 56	0♋45'49	20°52	29°28	15°35	5°14	25°57	4°37	13°14	24°59	17°53	18°51	17°22	23°36	n.a.	S 17
M18	18 1 53	1°45'53	5♌59	1♋23	16°24	5°28	26° 3	4°36	13°17	25° 0	17°52	18°45	17°19	23°43	n.a.	M18
T 19	18 5 49	2°45'56	20°53	3°19	17°15	5°40	26° 9	4°35	13°20	25° 0	17°51	18°39	17°16	23°50	n.a.	T 19
W20	18 9 46	3°45'56	5♍25	5°16	18° 6	5°53	26°16	4°34	13°23	25° 0	17°51	18°34	17°13	23°56	n.a.	W20
T 21	18 13 42	4°45'55	19°31	7°14	18°58	6° 4	26°22	4°33	13°26	25° 0	17°50	18°31	17°10	24° 3	n.a.	T 21
F 22	18 17 39	5°45'52	3♎12	9°12	19°50	6°16	26°29	4°32	13°28	25°R 0	17°49	18°D30	17° 7	24°10	n.a.	F 22
S 23	18 21 35	6°45'48	16°28	11°12	20°43	6°26	26°36	4°30	13°31	25° 0	17°48	18°30	17° 3	24°17	n.a.	S 23
S 24	18 25 32	7°45'42	29°22	13°11	21°37	6°36	26°43	4°29	13°34	25° 0	17°47	18°31	17° 0	24°23	n.a.	S 24
M25	18 29 28	8°45'33	11♏58	15°11	22°31	6°46	26°50	4°27	13°37	25° 0	17°46	18°32	16°57	24°30	n.a.	M25
T 26	18 33 25	9°45'24	24°20	17°11	23°26	6°55	26°58	4°26	13°40	25° 0	17°45	18°R32	16°54	24°37	n.a.	T 26
W27	18 37 21	10°45'12	6♐31	19°10	24°21	7° 3	27° 5	4°24	13°43	24°59	17°45	18°30	16°51	24°43	n.a.	W27
T 28	18 41 18	11°44'59	18°34	21° 9	25°17	7°11	27°13	4°22	13°46	24°59	17°44	18°26	16°47	24°50	n.a.	T 28
F 29	18 45 15	12°44'45	0♑32	23° 8	26°14	7°18	27°21	4°20	13°49	24°59	17°43	18°19	16°44	24°57	n.a.	F 29
S 30	18 49 11	13♋44'28	12♑26	25♋ 5	27♉11	7♓25	27♍29	4♓18	13♌53	24♓59	17♏42	18♉10	16♉41	25♑ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n54	25s17	2s48	17n29	2s21	16n14	3n46	11s38	0s46	2n21	0n19	8s49	0n47	16n50	0n18	1s27	0n34	8s13	8n50	17n 6	16n45	25s35		n.a.
S 2	22 0	26 20	3 39	17 49	2 20	16 14	3 34	11 33	0 47	2 20	0 20	8 49	0 47	16 50	0 18	1 27	0 34	8 13	8 50	17 5	16 44	25 35		n.a.
S 3	22 6	26 10	4 20	18 8	2 18	16 14	3 23	11 27	0 49	2 18	0 20	8 49	0 47	16 49	0 18	1 27	0 34	8 13	8 50	17 3	16 44	25 34		n.a.
M 4	22 12	24 48	4 50	18 27	2 16	16 15	3 12	11 22	0 51	2 17	0 20	8 48	0 47	16 48	0 18	1 26	0 34	8 12	8 50	17 2	16 43	25 33		n.a.
T 5	22 17	22 21	5 8	18 46	2 14	16 17	3 2	11 17	0 53	2 15	0 20	8 48	0 47	16 48	0 18	1 26	0 35	8 12	8 50	17 1	16 42	25 32		n.a.
W 6	22 22	18 57	5 12	19 4	2 11	16 19	2 51	11 12	0 54	2 14	0 20	8 48	0 47	16 47	0 18	1 26	0 35	8 12	8 50	17 0	16 41	25 32		n.a.
T 7	22 26	14 45	5 3	19 21	2 8	16 21	2 41	11 8	0 56	2 12	0 20	8 48	0 47	16 46	0 18	1 26	0 35	8 12	8 50	16 59	16 40	25 31		n.a.
F 8	22 30	9 55	4 40	19 38	2 5	16 24	2 30	11 3	0 58	2 11	0 20	8 48	0 47	16 46	0 18	1 25	0 35	8 11	8 50	16 58	16 39	25 30		n.a.
S 9	22 33	4 35	4 4	19 54	2 1	16 27	2 20	10 59	1 0	2 9	0 20	8 48	0 47	16 45	0 18	1 25	0 35	8 11	8 50	16 58	16 38	25 30		n.a.
S 10	22 36	1n 3	3 15	20 9	1 56	16 31	2 10	10 54	1 1	2 7	0 20	8 48	0 47	16 44	0 18	1 25	0 35	8 11	8 50	16 59	16 38	25 29		n.a.
M11	22 39	6 50	2 14	20 24	1 51	16 35	2 1	10 50	1 3	2 5	0 20	8 48	0 47	16 44	0 18	1 25	0 35	8 11	8 50	16 59	16 37	25 28		n.a.
T 12	22 41	12 31	1 4	20 37	1 46	16 39	1 51	10 46	1 5	2 3	0 20	8 48	0 47	16 43	0 18	1 25	0 35	8 11	8 50	16 59	16 36	25 27		n.a.
W13	22 42	17 44	0n12	20 50	1 40	16 44	1 42	10 42	1 7	2 1	0 20	8 48	0 47	16 42	0 18	1 25	0 35	8 10	8 50	17 0	16 35	25 27		n.a.
T 14	22 44	22 6	1 29	21 2	1 34	16 49	1 33	10 39	1 9	1 59	0 20	8 48	0 47	16 41	0 18	1 24	0 35	8 10	8 50	16 59	16 34	25 26		n.a.
F 15	22 44	25 7	2 42	21 13	1 27	16 54	1 24	10 35	1 11	1 57	0 20	8 48	0 47	16 41	0 18	1 24	0 35	8 10	8 49	16 58	16 33	25 25		n.a.
S 16	22 45	26 23	3 46	21 23	1 20	17 0	1 15	10 32	1 13	1 55	0 20	8 48	0 47	16 40	0 18	1 24	0 35	8 10	8 49	16 57	16 32	25 24		n.a.
S 17	22 45	25 41	4 33	21 31	1 13	17 5	1 6	10 29	1 15	1 52	0 20	8 49	0 47	16 39	0 18	1 24	0 35	8 10	8 49	16 56	16 32	25 23		n.a.
M18	22 44	23 6	5 1	21 39	1 5	17 11	0 58	10 26	1 17	1 50	0 20	8 49	0 47	16 38	0 18	1 24	0 35	8 10	8 49	16 54	16 31	25 23		n.a.
T 19	22 43	19 0	5 9	21 45	0 57	17 17	0 49	10 24	1 19	1 47	0 20	8 49	0 47	16 38	0 18	1 24	0 35	8 9	8 49	16 52	16 30	25 22		n.a.
W20	22 42	13 52	4 56	21 50	0 48	17 23	0 41	10 21	1 21	1 45	0 20	8 49	0 47	16 37	0 18	1 24	0 35	8 9	8 49	16 51	16 29	25 21		n.a.
T 21	22 40	8 7	4 25	21 54	0 39	17 29	0 33	10 19	1 24	1 42	0 20	8 50	0 47	16 36	0 18	1 24	0 35	8 9	8 49	16 50	16 28	25 20		n.a.
F 22	22 37	2 9	3 40	21 56	0 30	17 36	0 26	10 17	1 26	1 40	0 20	8 50	0 47	16 35	0 18	1 24	0 35	8 9	8 49	16 50	16 27	25 19		n.a.
S 23	22 35	3s45	2 44	21 57	0 20	17 42	0 18	10 16	1 28	1 37	0 20	8 51	0 47	16 34	0 18	1 24	0 35	8 9	8 49	16 50	16 26	25 19		n.a.
S 24	22 32	9 20	1 42	21 56	0 10	17 49	0 11	10 14	1 30	1 34	0 20	8 51	0 47	16 34	0 18	1 24	0 35	8 9	8 48	16 50	16 25	25 18		n.a.
M25	22 28	14 25	0 35	21 54	0 0	17 55	0 4	10 13	1 33	1 32	0 20	8 52	0 47	16 33	0 18	1 24	0 35	8 9	8 48	16 50	16 25	25 17		n.a.
T 26	22 24	18 48	0s31	21 51	0n10	18 2	0s 3	10 12	1 35	1 29	0 20	8 52	0 47	16 32	0 18	1 24	0 35	8 9	8 48	16 50	16 24	25 16		n.a.
W27	22 19	22 20	1 35	21 46	0 21	18 9	0 10	10 11	1 37	1 26	0 20	8 53	0 47	16 31	0 18	1 24	0 35	8 9	8 48	16 50	16 23	25 15		n.a.
T 28	22 15	24 49	2 34	21 39	0 32	18 15	0 17	10 10	1 40	1 23	0 20	8 54	0 47	16 30	0 18	1 24	0 35	8 8	8 48	16 49	16 22	25 14		n.a.
F 29	22 9	26 10	3 25	21 31	0 42	18 22	0 23	10 10	1 42	1 20	0 20	8 54	0 47	16 29	0 18	1 24	0 35	8 8	8 48	16 47	16 21	25 13		n.a.
S 30	22n 4	26s17	4s 8	21n22	0n53	18n29	0s30	10s10	1s45	1n17	0n20	8s55	0n47	16n29	0n18	1s24	0n35	8s 8	8n48	16n45	16n20	25s12		n.a.

Julian Day Number = 4791804.5, Delta T = 37h04m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°24'28, Lahiri = 114°31'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8407

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 8	14♋44'10	24♑19	27♋ 1	28♉ 8	7♓31	27♍37	4°R16	13♌56	24°R59	17°R42	18°R 0	16♉38	25♑10	n.a.	S 1
M 2	18 57 4	15°43'51	6♒11	28°54	29° 6	7°36	27°45	4♓14	13°59	24♓58	17♏41	17♉48	16°35	25°17	n.a.	M 2
T 3	19 1 1	16°43'30	18° 4	0♌46	0♊ 5	7°41	27°54	4°12	14° 2	24°58	17°40	17°37	16°32	25°24	n.a.	T 3
W 4	19 4 57	17°43'08	0♓ 1	2°34	1° 4	7°45	28° 2	4° 9	14° 5	24°58	17°40	17°27	16°28	25°30	n.a.	W 4
T 5	19 8 54	18°42'44	12° 3	4°20	2° 3	7°48	28°11	4° 7	14° 8	24°57	17°39	17°19	16°25	25°37	n.a.	T 5
F 6	19 12 50	19°42'18	24°13	6° 2	3° 3	7°50	28°19	4° 4	14°12	24°57	17°39	17°13	16°22	25°44	n.a.	F 6
S 7	19 16 47	20°41'52	6♈36	7°39	4° 3	7°52	28°28	4° 2	14°15	24°56	17°38	17°10	16°19	25°51	n.a.	S 7
S 8	19 20 43	21°41'24	19°15	9°13	5° 3	7°53	28°37	3°59	14°18	24°56	17°38	17°D 9	16°16	25°57	n.a.	S 8
M 9	19 24 40	22°40'54	2♉15	10°42	6° 4	7°R54	28°46	3°56	14°21	24°55	17°37	17° 9	16°13	26° 4	n.a.	M 9
T 10	19 28 37	23°40'24	15°40	12° 5	7° 5	7°54	28°56	3°53	14°25	24°55	17°37	17°R10	16° 9	26°11	n.a.	T 10
W11	19 32 33	24°39'52	29°32	13°24	8° 7	7°53	29° 5	3°50	14°28	24°54	17°36	17° 9	16° 6	26°17	n.a.	W11
T 12	19 36 30	25°39'19	13♊53	14°36	9° 8	7°51	29°15	3°47	14°31	24°54	17°36	17° 6	16° 3	26°24	n.a.	T 12
F 13	19 40 26	26°38'44	28°39	15°43	10°11	7°48	29°24	3°44	14°35	24°53	17°36	17° 1	16° 0	26°31	n.a.	F 13
S 14	19 44 23	27°38'08	13♋47	16°44	11°13	7°45	29°34	3°41	14°38	24°52	17°35	16°54	15°57	26°38	n.a.	S 14
S 15	19 48 19	28°37'30	29° 6	17°38	12°16	7°41	29°44	3°38	14°41	24°52	17°35	16°44	15°53	26°44	n.a.	S 15
M16	19 52 16	29°36'51	14♌25	18°27	13°19	7°36	29°54	3°34	14°45	24°51	17°35	16°33	15°50	26°51	n.a.	M16
T 17	19 56 13	0♌36'10	29°33	19° 8	14°22	7°30	0♎ 4	3°31	14°48	24°50	17°34	16°23	15°47	26°58	n.a.	T 17
W18	20 0 9	1°35'27	14♍19	19°43	15°26	7°24	0°14	3°28	14°51	24°49	17°34	16°14	15°44	27° 4	n.a.	W18
T 19	20 4 6	2°34'42	28°39	20°12	16°29	7°17	0°24	3°24	14°55	24°48	17°34	16° 8	15°41	27°11	n.a.	T 19
F 20	20 8 2	3°33'55	12♎29	20°34	17°33	7° 9	0°35	3°20	14°58	24°48	17°34	16° 4	15°38	27°18	n.a.	F 20
S 21	20 11 59	4°33'06	25°50	20°49	18°38	7° 0	0°45	3°17	15° 2	24°47	17°34	16° 3	15°34	27°25	n.a.	S 21
S 22	20 15 55	5°32'15	8♏44	20°58	19°42	6°51	0°56	3°13	15° 5	24°46	17°34	16° 3	15°31	27°31	n.a.	S 22
M23	20 19 52	6°31'23	21°18	21°R 1	20°47	6°41	1° 6	3° 9	15° 9	24°45	17°33	16° 3	15°28	27°38	n.a.	M23
T 24	20 23 48	7°30'28	3♐34	20°57	21°52	6°30	1°17	3° 5	15°12	24°44	17°33	16° 2	15°25	27°45	n.a.	T 24
W25	20 27 45	8°29'32	15°39	20°48	22°57	6°18	1°28	3° 1	15°15	24°43	17°33	15°58	15°22	27°51	n.a.	W25
T 26	20 31 42	9°28'34	27°35	20°33	24° 2	6° 6	1°39	2°57	15°19	24°42	17°D33	15°53	15°19	27°58	n.a.	T 26
F 27	20 35 38	10°27'34	9♑28	20°13	25° 8	5°53	1°50	2°53	15°22	24°41	17°33	15°44	15°15	28° 5	n.a.	F 27
S 28	20 39 35	11°26'32	21°19	19°48	26°13	5°39	2° 1	2°49	15°26	24°40	17°33	15°33	15°12	28°12	n.a.	S 28
S 29	20 43 31	12°25'29	3♒11	19°19	27°19	5°24	2°12	2°45	15°29	24°39	17°34	15°19	15° 9	28°18	n.a.	S 29
M30	20 47 28	13°24'24	15° 5	18°46	28°25	5° 9	2°24	2°41	15°33	24°38	17°34	15° 5	15° 6	28°25	n.a.	M30
T 31	20 51 24	14♌23'17	27♒ 3	18♌11	29♊32	4♓53	2♎35	2♓37	15♌36	24♓37	17♏34	14♉51	15♉ 3	28♑32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	25s12	4s39	21n11	1n 4	18n35	0s36	10s10	1s47	1n14	0n20	8s56	0n47	16n28	0n18	1s24	0n35	8s 8	8n48	16n42	16n19	25s12		n.a.
M 2	21 51	23 0	4 58	20 59	1 14	18 42	0 42	10 10	1 50	1 11	0 20	8 56	0 47	16 27	0 18	1 24	0 35	8 8	8 47	16 39	16 18	25 11		n.a.
T 3	21 44	19 48	5 4	20 46	1 24	18 48	0 47	10 11	1 52	1 8	0 20	8 57	0 47	16 26	0 18	1 24	0 35	8 8	8 47	16 36	16 18	25 10		n.a.
W 4	21 37	15 47	4 57	20 32	1 34	18 55	0 53	10 12	1 55	1 4	0 20	8 58	0 47	16 25	0 18	1 25	0 35	8 8	8 47	16 33	16 17	25 9		n.a.
T 5	21 29	11 7	4 36	20 17	1 43	19 1	0 58	10 13	1 57	1 1	0 20	8 59	0 47	16 24	0 18	1 25	0 35	8 8	8 47	16 31	16 16	25 8		n.a.
F 6	21 21	5 58	4 3	20 1	1 51	19 7	1 4	10 15	2 0	0 58	0 20	9 0	0 47	16 23	0 18	1 25	0 35	8 8	8 47	16 29	16 15	25 7		n.a.
S 7	21 12	0 30	3 18	19 45	1 59	19 13	1 9	10 17	2 3	0 54	0 20	9 1	0 47	16 22	0 18	1 25	0 35	8 8	8 47	16 28	16 14	25 6		n.a.
S 8	21 3	5n 6	2 23	19 28	2 6	19 19	1 14	10 19	2 5	0 51	0 20	9 2	0 47	16 21	0 18	1 25	0 35	8 8	8 47	16 28	16 13	25 5		n.a.
M 9	20 54	10 40	1 19	19 11	2 13	19 24	1 18	10 21	2 8	0 47	0 20	9 3	0 47	16 20	0 18	1 25	0 35	8 8	8 46	16 28	16 12	25 4		n.a.
T 10	20 44	15 55	0 8	18 53	2 18	19 30	1 23	10 24	2 11	0 44	0 20	9 4	0 47	16 20	0 18	1 26	0 35	8 8	8 46	16 28	16 11	25 3		n.a.
W11	20 34	20 32	1n 5	18 36	2 22	19 35	1 27	10 27	2 14	0 40	0 20	9 5	0 47	16 19	0 18	1 26	0 35	8 8	8 46	16 28	16 10	25 2		n.a.
T 12	20 24	24 4	2 17	18 18	2 26	19 40	1 32	10 30	2 17	0 36	0 20	9 6	0 47	16 18	0 18	1 26	0 35	8 8	8 46	16 27	16 10	25 1		n.a.
F 13	20 13	26 5	3 21	18 1	2 28	19 45	1 36	10 34	2 19	0 33	0 20	9 7	0 47	16 17	0 18	1 26	0 35	8 9	8 46	16 26	16 9	25 0		n.a.
S 14	20 2	26 15	4 13	17 45	2 29	19 49	1 40	10 38	2 22	0 29	0 20	9 8	0 47	16 16	0 19	1 27	0 35	8 9	8 46	16 24	16 8	24 59		n.a.
S 15	19 50	24 26	4 48	17 28	2 29	19 54	1 43	10 42	2 25	0 25	0 20	9 9	0 47	16 15	0 19	1 27	0 35	8 9	8 45	16 21	16 7	24 58		n.a.
M16	19 38	20 51	5 1	17 12	2 28	19 58	1 47	10 46	2 28	0 21	0 20	9 11	0 47	16 14	0 19	1 27	0 35	8 9	8 45	16 18	16 6	24 57		n.a.
T 17	19 26	15 54	4 54	16 57	2 25	20 2	1 51	10 51	2 31	0 17	0 20	9 12	0 47	16 13	0 19	1 27	0 35	8 9	8 45	16 15	16 5	24 56		n.a.
W18	19 14	10 7	4 27	16 43	2 21	20 5	1 54	10 56	2 34	0 14	0 21	9 13	0 47	16 12	0 19	1 28	0 35	8 9	8 45	16 13	16 4	24 55		n.a.
T 19	19 1	3 57	3 43	16 29	2 16	20 8	1 57	11 1	2 37	0 10	0 21	9 14	0 47	16 11	0 19	1 28	0 35	8 9	8 45	16 11	16 3	24 54		n.a.
F 20	18 48	2s12	2 48	16 15	2 9	20 11	2 0	11 7	2 40	0 6	0 21	9 16	0 47	16 10	0 19	1 28	0 35	8 9	8 45	16 10	16 2	24 53		n.a.
S 21	18 34	8 4	1 45	16 3	2 1	20 14	2 3	11 13	2 43	0 2	0 21	9 17	0 47	16 9	0 19	1 29	0 35	8 9	8 44	16 10	16 2	24 52		n.a.
S 22	18 20	13 23	0 39	15 51	1 51	20 16	2 6	11 19	2 46	0s 2	0 21	9 18	0 46	16 8	0 19	1 29	0 35	8 9	8 44	16 9	16 1	24 51		n.a.
M23	18 6	18 0	0s28	15 40	1 41	20 18	2 8	11 26	2 49	0 7	0 21	9 20	0 46	16 7	0 19	1 29	0 35	8 10	8 44	16 9	16 0	24 50		n.a.
T 24	17 52	21 45	1 31	15 30	1 29	20 20	2 11	11 32	2 52	0 11	0 21	9 21	0 46	16 6	0 19	1 30	0 35	8 10	8 44	16 9	15 59	24 49		n.a.
W25	17 37	24 28	2 30	15 20	1 16	20 21	2 13	11 39	2 55	0 15	0 21	9 23	0 46	16 5	0 19	1 30	0 35	8 10	8 44	16 8	15 58	24 48		n.a.
T 26	17 22	26 4	3 21	15 11	1 1	20 22	2 15	11 46	2 58	0 19	0 21	9 24	0 46	16 4	0 19	1 30	0 35	8 10	8 43	16 7	15 57	24 47		n.a.
F 27	17 6	26 27	4 2	15 3	0 46	20 22	2 17	11 54	3 1	0 23	0 21	9 26	0 46	16 3	0 19	1 31	0 35	8 10	8 43	16 4	15 56	24 46		n.a.
S 28	16 51	25 37	4 34	14 55	0 29	20 23	2 19	12 2	3 3	0 28	0 21	9 27	0 46	16 2	0 19	1 31	0 35	8 10	8 43	16 1	15 55	24 45		n.a.
S 29	16 35	23 38	4 53	14 48	0 12	20 22	2 21	12 10	3 6	0 32	0 21	9 28	0 46	16 1	0 19	1 32	0 35	8 11	8 43	15 57	15 54	24 44		n.a.
M30	16 19	20 37	4 59	14 41	0s 5	20 22	2 22	12 18	3 9	0 36	0 21	9 30	0 46	16 0	0 19	1 32	0 35	8 11	8 43	15 53	15 53	24 43		n.a.
T 31	16n 2	16s44	4s53	14n34	0s24	20n21	2s24	12s26	3s12	0s41	0n21	9s31	0n46	15n59	0n19	1s32	0n35	8s11	8n43	15n49	15n53	24s41		n.a.

Julian Day Number = 4791834.5, Delta T = 37h04m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'30, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°24'32, Lahiri = 114°31'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8407

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 55 21	15♌22'08	9♓ 7	17°R33	0♋38	4°R37	2♎46	2°R32	15♌40	24°R35	17♏34	14°R38	14♉59	28♐38	n.a.	W 1
T 2	20 59 18	16°20'58	21°16	16♌53	1°45	4♓20	2°58	2♓28	15°43	24♓34	17°34	14♉27	14°56	28°45	n.a.	T 2
F 3	21 3 14	17°19'47	3♈34	16°13	2°51	4° 2	3°10	2°24	15°47	24°33	17°34	14°20	14°53	28°52	n.a.	F 3
S 4	21 7 11	18°18'34	16° 2	15°33	3°58	3°43	3°21	2°19	15°50	24°32	17°35	14°15	14°50	28°59	n.a.	S 4
S 5	21 11 7	19°17'20	28°44	14°54	5° 5	3°25	3°33	2°15	15°54	24°31	17°35	14°12	14°47	29° 5	n.a.	S 5
M 6	21 15 4	20°16'05	11♉43	14°16	6°12	3° 5	3°45	2°10	15°57	24°29	17°35	14°12	14°44	29°12	n.a.	M 6
T 7	21 19 0	21°14'48	25° 2	13°40	7°20	2°45	3°57	2° 6	16° 1	24°28	17°36	14°12	14°40	29°19	n.a.	T 7
W 8	21 22 57	22°13'30	8♊45	13° 7	8°27	2°25	4° 9	2° 1	16° 4	24°27	17°36	14°11	14°37	29°25	n.a.	W 8
T 9	21 26 54	23°12'11	22°53	12°37	9°35	2° 4	4°21	1°57	16° 7	24°25	17°36	14° 9	14°34	29°32	n.a.	T 9
F 10	21 30 50	24°10'51	7♋26	12°10	10°43	1°43	4°33	1°52	16°11	24°24	17°37	14° 4	14°31	29°39	n.a.	F 10
S 11	21 34 47	25° 9'29	22°20	11°48	11°50	1°21	4°45	1°48	16°14	24°23	17°37	13°56	14°28	29°46	n.a.	S 11
S 12	21 38 43	26° 8'06	7♌27	11°29	12°58	1° 0	4°58	1°43	16°18	24°21	17°38	13°46	14°25	29°52	n.a.	S 12
M13	21 42 40	27° 6'42	22°39	11°15	14° 6	0°38	5°10	1°39	16°21	24°20	17°38	13°35	14°21	29°59	n.a.	M13
T 14	21 46 36	28° 5'16	7♍45	11° 5	15°15	0°15	5°22	1°34	16°25	24°19	17°39	13°25	14°18	0♒ 6	n.a.	T 14
W15	21 50 33	29° 3'48	22°34	11° 0	16°23	29♒53	5°35	1°29	16°28	24°17	17°39	13°16	14°15	0°12	n.a.	W15
T 16	21 54 30	0♍ 2'19	6♎59	11°D 0	17°31	29°30	5°47	1°25	16°31	24°16	17°40	13° 9	14°12	0°19	n.a.	T 16
F 17	21 58 26	1° 0'48	20°56	11° 4	18°40	29° 8	6° 0	1°20	16°35	24°14	17°40	13° 5	14° 9	0°26	n.a.	F 17
S 18	22 2 23	1°59'15	4♏23	11°13	19°48	28°45	6°13	1°15	16°38	24°13	17°41	13° 3	14° 5	0°33	n.a.	S 18
S 19	22 6 19	2°57'41	17°24	11°27	20°57	28°22	6°25	1°11	16°42	24°11	17°42	13°D 3	14° 2	0°39	n.a.	S 19
M20	22 10 16	3°56'05	0♐ 0	11°45	22° 6	27°59	6°38	1° 6	16°45	24°10	17°42	13°R 3	13°59	0°46	n.a.	M20
T 21	22 14 12	4°54'27	12°18	12° 7	23°15	27°37	6°51	1° 2	16°48	24° 8	17°43	13° 3	13°56	0°53	n.a.	T 21
W22	22 18 9	5°52'48	24°23	12°34	24°24	27°15	7° 4	0°57	16°52	24° 7	17°44	13° 1	13°53	0°59	n.a.	W22
T 23	22 22 6	6°51'07	6♑18	13° 5	25°33	26°52	7°17	0°52	16°55	24° 5	17°45	12°57	13°50	1° 6	n.a.	T 23
F 24	22 26 2	7°49'25	18°10	13°40	26°42	26°30	7°30	0°48	16°58	24° 4	17°45	12°51	13°46	1°13	n.a.	F 24
S 25	22 29 59	8°47'41	0♒ 1	14°19	27°51	26° 9	7°43	0°43	17° 2	24° 2	17°46	12°42	13°43	1°20	n.a.	S 25
S 26	22 33 55	9°45'55	11°55	15° 1	29° 0	25°47	7°56	0°39	17° 5	24° 1	17°47	12°31	13°40	1°26	n.a.	S 26
M27	22 37 52	10°44'08	23°53	15°47	0♌10	25°26	8° 9	0°34	17° 8	23°59	17°48	12°20	13°37	1°33	n.a.	M27
T 28	22 41 49	11°42'20	5♓59	16°37	1°19	25° 6	8°22	0°30	17°11	23°57	17°49	12° 8	13°34	1°40	n.a.	T 28
W29	22 45 45	12°40'30	18°12	17°30	2°29	24°46	8°35	0°25	17°15	23°56	17°50	11°58	13°31	1°46	n.a.	W29
T 30	22 49 42	13°38'39	0♈34	18°27	3°38	24°26	8°48	0°21	17°18	23°54	17°51	11°50	13°27	1°53	n.a.	T 30
F 31	22 53 38	14♍36'47	13♈ 6	19♌27	4♌48	24♒ 7	9♎ 1	0♓16	17♌21	23♓53	17♏52	11♉44	13♉24	2♒ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n46	12s 9	4s33	14n27	0s42	20n20	2s25	12s35	3s15	0s45	0n21	9s33	0n46	15n58	0n19	1s33	0n35	8s11	8n42	15n46	15n52	24s40		n.a.
T 2	15 29	7 4	4 1	14 21	1 1	20 18	2 26	12 43	3 18	0 49	0 21	9 35	0 46	15 57	0 19	1 33	0 35	8 12	8 42	15 43	15 51	24 39		n.a.
F 3	15 12	1 39	3 17	14 15	1 19	20 16	2 27	12 52	3 21	0 54	0 21	9 36	0 46	15 56	0 19	1 34	0 35	8 12	8 42	15 40	15 50	24 38		n.a.
S 4	14 54	3n55	2 23	14 9	1 37	20 13	2 28	13 1	3 23	0 58	0 21	9 38	0 46	15 55	0 19	1 34	0 35	8 12	8 42	15 39	15 49	24 37		n.a.
S 5	14 36	9 27	1 21	14 3	1 55	20 10	2 29	13 11	3 26	1 3	0 21	9 39	0 46	15 54	0 19	1 35	0 35	8 12	8 42	15 38	15 48	24 36		n.a.
M 6	14 18	14 42	0 13	13 57	2 12	20 7	2 29	13 20	3 29	1 8	0 21	9 41	0 46	15 53	0 19	1 35	0 35	8 12	8 42	15 38	15 47	24 35		n.a.
T 7	14 0	19 24	0n57	13 51	2 29	20 3	2 30	13 29	3 31	1 12	0 21	9 43	0 46	15 52	0 19	1 36	0 35	8 13	8 41	15 38	15 46	24 33		n.a.
W 8	13 42	23 12	2 6	13 46	2 44	19 59	2 30	13 39	3 34	1 17	0 21	9 44	0 46	15 51	0 19	1 36	0 35	8 13	8 41	15 38	15 45	24 32		n.a.
T 9	13 23	25 42	3 9	13 40	2 58	19 54	2 31	13 49	3 36	1 21	0 21	9 46	0 46	15 50	0 19	1 37	0 35	8 13	8 41	15 37	15 44	24 31		n.a.
F 10	13 5	26 34	4 2	13 34	3 12	19 49	2 31	13 58	3 39	1 26	0 21	9 47	0 45	15 49	0 19	1 37	0 35	8 14	8 41	15 36	15 44	24 30		n.a.
S 11	12 46	25 34	4 40	13 29	3 24	19 44	2 31	14 8	3 41	1 31	0 21	9 49	0 45	15 48	0 19	1 38	0 35	8 14	8 41	15 33	15 43	24 29		n.a.
S 12	12 27	22 42	4 59	13 23	3 35	19 38	2 31	14 18	3 43	1 35	0 21	9 51	0 45	15 47	0 19	1 38	0 35	8 14	8 40	15 31	15 42	24 28		n.a.
M13	12 7	18 15	4 57	13 17	3 45	19 31	2 31	14 27	3 45	1 40	0 21	9 52	0 45	15 46	0 19	1 39	0 35	8 14	8 40	15 28	15 41	24 26		n.a.
T 14	11 48	12 41	4 35	13 11	3 53	19 24	2 30	14 37	3 48	1 45	0 21	9 54	0 45	15 45	0 19	1 39	0 35	8 15	8 40	15 24	15 40	24 25		n.a.
W15	11 28	6 28	3 54	13 6	4 1	19 17	2 30	14 47	3 50	1 50	0 21	9 56	0 45	15 44	0 19	1 40	0 35	8 15	8 40	15 22	15 39	24 24		n.a.
T 16	11 8	0 3	2 59	13 0	4 7	19 10	2 30	14 56	3 52	1 54	0 21	9 57	0 45	15 44	0 19	1 40	0 35	8 15	8 40	15 20	15 38	24 23		n.a.
F 17	10 48	6s10	1 54	12 54	4 12	19 1	2 29	15 6	3 53	1 59	0 21	9 59	0 45	15 43	0 19	1 41	0 35	8 16	8 40	15 19	15 37	24 21		n.a.
S 18	10 28	11 53	0 46	12 48	4 16	18 53	2 28	15 15	3 55	2 4	0 21	10 1	0 45	15 42	0 19	1 42	0 35	8 16	8 39	15 18	15 36	24 20		n.a.
S 19	10 7	16 54	0s23	12 42	4 18	18 44	2 27	15 25	3 57	2 9	0 21	10 2	0 45	15 41	0 19	1 42	0 35	8 16	8 39	15 18	15 35	24 19		n.a.
M20	9 47	21 1	1 29	12 35	4 20	18 34	2 27	15 34	3 58	2 14	0 22	10 4	0 45	15 40	0 19	1 43	0 35	8 17	8 39	15 18	15 34	24 18		n.a.
T 21	9 26	24 4	2 29	12 29	4 21	18 25	2 26	15 43	4 0	2 19	0 22	10 6	0 45	15 39	0 19	1 43	0 35	8 17	8 39	15 18	15 33	24 16		n.a.
W22	9 5	25 59	3 21	12 22	4 20	18 14	2 25	15 52	4 1	2 24	0 22	10 7	0 45	15 38	0 19	1 44	0 35	8 17	8 39	15 18	15 33	24 15		n.a.
T 23	8 45	26 39	4 4	12 15	4 19	18 4	2 23	16 1	4 3	2 28	0 22	10 9	0 44	15 37	0 19	1 44	0 35	8 18	8 39	15 16	15 32	24 14		n.a.
F 24	8 23	26 6	4 36	12 7	4 17	17 53	2 22	16 9	4 4	2 33	0 22	10 11	0 44	15 36	0 19	1 45	0 35	8 18	8 38	15 14	15 31	24 13		n.a.
S 25	8 2	24 23	4 56	11 59	4 14	17 41	2 21	16 17	4 5	2 38	0 22	10 12	0 44	15 35	0 19	1 46	0 35	8 18	8 38	15 12	15 30	24 11		n.a.
S 26	7 41	21 34	5 3	11 51	4 11	17 29	2 19	16 25	4 6	2 43	0 22	10 14	0 44	15 34	0 19	1 46	0 35	8 19	8 38	15 9	15 29	24 10		n.a.
M27	7 20	17 51	4 57	11 42	4 6	17 17	2 18	16 33	4 7	2 48	0 22	10 16	0 44	15 33	0 19	1 47	0 35	8 19	8 38	15 5	15 28	24 9		n.a.
T 28	6 58	13 22	4 38	11 33	4 1	17 4	2 16	16 41	4 8	2 53	0 22	10 17	0 44	15 32	0 19	1 47	0 35	8 20	8 38	15 2	15 27	24 7		n.a.
W29	6 37	8 19	4 5	11 23	3 55	16 51	2 14	16 48	4 8	2 58	0 22	10 19	0 44	15 31	0 19	1 48	0 35	8 20	8 38	14 59	15 26	24 6		n.a.
T 30	6 15	2 52	3 21	11 13	3 49	16 37	2 13	16 55	4 9	3 3	0 22	10 20	0 44	15 30	0 19	1 49	0 35	8 20	8 38	14 56	15 25	24 5		n.a.
F 31	5n53	2n46	2s27	11n 2	3s42	16n23	2s11	17s 2	4s 9	3s 8	0n22	10s22	0n44	15n29	0n19	1s49	0n35	8s21	8n37	14n55	15n24	24s 4		n.a.

Julian Day Number = 4791865.5, Delta T = 37h04m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'31, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°24'36, Lahiri = 114°31'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8407

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 57 35	15♍34'53	25♈48	20♌30	5♌57	23°R48	9♎15	0°R12	17♌24	23°R51	17♏53	11°R40	13♉21	2♒ 7	n.a.	S 1
S 2	23 1 31	16°32'59	8♉42	21°36	7° 7	23♒30	9°28	0♓ 8	17°27	23♓49	17°54	11°D39	13°18	2°13	n.a.	S 2
M 3	23 5 28	17°31'04	21°50	22°45	8°17	23°12	9°41	0° 3	17°30	23°48	17°55	11♉39	13°15	2°20	n.a.	M 3
T 4	23 9 25	18°29'08	5♊14	23°57	9°27	22°55	9°55	29♒59	17°33	23°46	17°56	11°40	13°11	2°27	n.a.	T 4
W 5	23 13 21	19°27'11	18°55	25°11	10°37	22°39	10° 8	29°55	17°37	23°45	17°57	11°R41	13° 8	2°33	n.a.	W 5
T 6	23 17 18	20°25'13	2♋56	26°29	11°47	22°24	10°22	29°51	17°40	23°43	17°58	11°40	13° 5	2°40	n.a.	T 6
F 7	23 21 14	21°23'14	17°14	27°49	12°57	22° 9	10°35	29°46	17°43	23°41	17°59	11°37	13° 2	2°47	n.a.	F 7
S 8	23 25 11	22°21'15	1♌49	29°13	14° 8	21°54	10°49	29°42	17°46	23°40	18° 0	11°33	12°59	2°54	n.a.	S 8
S 9	23 29 7	23°19'15	16°35	0♍39	15°18	21°41	11° 2	29°38	17°49	23°38	18° 1	11°27	12°56	3° 0	n.a.	S 9
M10	23 33 4	24°17'13	1♍26	2° 7	16°28	21°28	11°16	29°34	17°52	23°36	18° 3	11°19	12°52	3° 7	n.a.	M10
T 11	23 37 1	25°15'11	16°13	3°39	17°39	21°16	11°29	29°30	17°55	23°35	18° 4	11°12	12°49	3°14	n.a.	T 11
W12	23 40 57	26°13'08	0♎48	5°13	18°49	21° 5	11°43	29°27	17°57	23°33	18° 5	11° 6	12°46	3°21	n.a.	W12
T 13	23 44 54	27°11'04	15° 5	6°50	20° 0	20°55	11°57	29°23	18° 0	23°32	18° 6	11° 2	12°43	3°27	n.a.	T 13
F 14	23 48 50	28° 8'58	28°58	8°29	21°10	20°45	12°10	29°19	18° 3	23°30	18° 8	10°59	12°40	3°34	n.a.	F 14
S 15	23 52 47	29° 6'52	12♏26	10°11	22°21	20°37	12°24	29°15	18° 6	23°28	18° 9	10°D59	12°36	3°41	n.a.	S 15
S 16	23 56 43	0♎ 4'45	25°29	11°55	23°31	20°29	12°38	29°12	18° 9	23°27	18°10	10°59	12°33	3°47	n.a.	S 16
M17	0 0 40	1° 2'36	8♐ 9	13°43	24°42	20°21	12°51	29° 8	18°12	23°25	18°12	11° 1	12°30	3°54	n.a.	M17
T 18	0 4 37	2° 0'26	20°31	15°33	25°53	20°15	13° 5	29° 5	18°14	23°23	18°13	11° 2	12°27	4° 1	n.a.	T 18
W19	0 8 33	2°58'15	2♑38	17°25	27° 4	20°10	13°19	29° 1	18°17	23°22	18°14	11°R 3	12°24	4° 8	n.a.	W19
T 20	0 12 30	3°56'04	14°36	19°20	28°15	20° 5	13°33	28°58	18°20	23°20	18°16	11° 2	12°21	4°14	n.a.	T 20
F 21	0 16 26	4°53'50	26°29	21°17	29°25	20° 1	13°46	28°54	18°22	23°19	18°17	11° 0	12°17	4°21	n.a.	F 21
S 22	0 20 23	5°51'36	8♒21	23°17	0♍36	19°58	14° 0	28°51	18°25	23°17	18°19	10°56	12°14	4°28	n.a.	S 22
S 23	0 24 19	6°49'21	20°18	25°18	1°47	19°56	14°14	28°48	18°28	23°15	18°20	10°51	12°11	4°34	n.a.	S 23
M24	0 28 16	7°47'05	2♓21	27°22	2°58	19°55	14°28	28°45	18°30	23°14	18°21	10°46	12° 8	4°41	n.a.	M24
T 25	0 32 13	8°44'48	14°34	29°28	4°10	19°D54	14°41	28°42	18°33	23°12	18°23	10°40	12° 5	4°48	n.a.	T 25
W26	0 36 9	9°42'30	26°58	1♎35	5°21	19°54	14°55	28°39	18°35	23°11	18°24	10°35	12° 2	4°55	n.a.	W26
T 27	0 40 6	10°40'12	9♈35	3°44	6°32	19°55	15° 9	28°36	18°38	23° 9	18°26	10°31	11°58	5° 1	n.a.	T 27
F 28	0 44 2	11°37'52	22°25	5°55	7°43	19°57	15°23	28°34	18°40	23° 8	18°27	10°28	11°55	5° 8	n.a.	F 28
S 29	0 47 59	12°35'32	5♉27	8° 6	8°54	19°59	15°37	28°31	18°42	23° 6	18°29	10°D27	11°52	5°15	n.a.	S 29
S 30	0 51 55	13♎33'12	18♉42	10♎18	10♍ 6	20♒ 3	15♎51	28♒28	18♌45	23♓ 5	18♏31	10♉27	11♉49	5♒21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n31	8n23	1s24	10n50	3s34	16n 9	2s 9	17s 8	4s10	3s13	0n22	10s24	0n44	15n28	0n19	1s50	0n35	8s21	8n37	14n54	15n23	24s 2		n.a.
S 2	5 10	13 44	0 16	10 38	3 26	15 54	2 7	17 15	4 10	3 18	0 22	10 25	0 43	15 27	0 19	1 51	0 35	8 22	8 37	14 53	15 22	24 1		n.a.
M 3	4 48	18 34	0n54	10 24	3 18	15 39	2 5	17 20	4 10	3 23	0 22	10 27	0 43	15 26	0 19	1 51	0 35	8 22	8 37	14 53	15 21	23 59		n.a.
T 4	4 26	22 34	2 3	10 10	3 9	15 23	2 3	17 26	4 11	3 28	0 22	10 28	0 43	15 26	0 19	1 52	0 35	8 22	8 37	14 54	15 21	23 58		n.a.
W 5	4 4	25 24	3 6	9 55	2 59	15 8	2 1	17 31	4 11	3 34	0 22	10 30	0 43	15 25	0 19	1 52	0 35	8 23	8 37	14 54	15 20	23 57		n.a.
T 6	3 41	26 43	4 0	9 39	2 49	14 51	1 58	17 36	4 11	3 39	0 22	10 31	0 43	15 24	0 19	1 53	0 35	8 23	8 37	14 54	15 19	23 55		n.a.
F 7	3 19	26 18	4 40	9 23	2 39	14 35	1 56	17 41	4 11	3 44	0 22	10 33	0 43	15 23	0 19	1 54	0 35	8 24	8 36	14 53	15 18	23 54		n.a.
S 8	2 57	24 6	5 3	9 5	2 29	14 18	1 54	17 45	4 10	3 49	0 22	10 34	0 43	15 22	0 19	1 54	0 35	8 24	8 36	14 51	15 17	23 53		n.a.
S 9	2 35	20 17	5 6	8 46	2 18	14 0	1 51	17 49	4 10	3 54	0 22	10 36	0 43	15 21	0 19	1 55	0 35	8 24	8 36	14 50	15 16	23 51		n.a.
M10	2 12	15 10	4 49	8 26	2 7	13 42	1 49	17 53	4 10	3 59	0 22	10 37	0 43	15 20	0 19	1 56	0 35	8 25	8 36	14 47	15 15	23 50		n.a.
T 11	1 50	9 11	4 12	8 4	1 56	13 24	1 46	17 56	4 9	4 4	0 22	10 39	0 42	15 19	0 19	1 56	0 35	8 25	8 36	14 45	15 14	23 48		n.a.
W12	1 28	2 46	3 20	7 42	1 44	13 6	1 44	18 0	4 9	4 9	0 22	10 40	0 42	15 19	0 19	1 57	0 35	8 26	8 36	14 43	15 13	23 47		n.a.
T 13	1 5	3s41	2 15	7 18	1 33	12 47	1 41	18 2	4 8	4 14	0 23	10 42	0 42	15 18	0 19	1 57	0 35	8 26	8 36	14 42	15 12	23 46		n.a.
F 14	0 43	9 47	1 5	6 53	1 21	12 28	1 38	18 5	4 8	4 20	0 23	10 43	0 42	15 17	0 19	1 58	0 35	8 27	8 35	14 41	15 11	23 44		n.a.
S 15	0 21	15 15	0s 8	6 27	1 9	12 9	1 35	18 7	4 7	4 25	0 23	10 44	0 42	15 16	0 19	1 59	0 35	8 27	8 35	14 41	15 10	23 43		n.a.
S 16	0s 2	19 50	1 18	6 0	0 58	11 49	1 33	18 9	4 6	4 30	0 23	10 46	0 42	15 15	0 19	1 59	0 35	8 28	8 35	14 41	15 9	23 41		n.a.
M17	0 24	23 22	2 22	5 31	0 46	11 29	1 30	18 10	4 6	4 35	0 23	10 47	0 42	15 14	0 19	2 0	0 35	8 28	8 35	14 42	15 8	23 40		n.a.
T 18	0 47	25 42	3 18	5 1	0 34	11 9	1 27	18 11	4 5	4 40	0 23	10 48	0 42	15 14	0 19	2 1	0 35	8 28	8 35	14 42	15 7	23 38		n.a.
W19	1 9	26 47	4 4	4 29	0 23	10 49	1 24	18 12	4 4	4 45	0 23	10 50	0 42	15 13	0 19	2 1	0 35	8 29	8 35	14 42	15 7	23 37		n.a.
T 20	1 31	26 35	4 39	3 56	0 11	10 28	1 21	18 13	4 3	4 50	0 23	10 51	0 41	15 12	0 19	2 2	0 35	8 29	8 35	14 42	15 6	23 36		n.a.
F 21	1 53	25 11	5 1	3 22	0n 0	10 7	1 18	18 13	4 2	4 56	0 23	10 52	0 41	15 11	0 19	2 2	0 35	8 30	8 35	14 42	15 5	23 34		n.a.
S 22	2 16	22 39	5 11	2 46	0 11	9 45	1 15	18 13	4 1	5 1	0 23	10 53	0 41	15 11	0 19	2 3	0 35	8 30	8 35	14 40	15 4	23 33		n.a.
S 23	2 38	19 9	5 7	2 9	0 22	9 24	1 12	18 13	4 0	5 6	0 23	10 54	0 41	15 10	0 19	2 4	0 35	8 31	8 35	14 39	15 3	23 31		n.a.
M24	3 0	14 51	4 49	1 30	0 32	9 2	1 9	18 12	3 59	5 11	0 23	10 56	0 41	15 9	0 19	2 4	0 35	8 31	8 34	14 37	15 2	23 30		n.a.
T 25	3 22	9 54	4 19	0 51	0 41	8 40	1 6	18 11	3 58	5 16	0 23	10 57	0 41	15 8	0 20	2 5	0 35	8 32	8 34	14 36	15 1	23 28		n.a.
W26	3 44	4 29	3 35	0 10	0 51	8 18	1 3	18 10	3 57	5 21	0 23	10 58	0 41	15 8	0 20	2 6	0 35	8 32	8 34	14 34	15 0	23 27		n.a.
T 27	4 6	1n13	2 41	0s32	0 59	7 55	1 0	18 9	3 55	5 26	0 23	10 59	0 41	15 7	0 20	2 6	0 35	8 33	8 34	14 33	14 59	23 25		n.a.
F 28	4 28	6 58	1 37	1 15	1 7	7 32	0 57	18 7	3 54	5 32	0 23	11 0	0 40	15 6	0 20	2 7	0 35	8 33	8 34	14 32	14 58	23 24		n.a.
S 29	4 50	12 31	0 27	1 59	1 14	7 10	0 54	18 5	3 53	5 37	0 23	11 1	0 40	15 6	0 20	2 7	0 35	8 34	8 34	14 32	14 57	23 22		n.a.
S 30	5s12	17n37	0n45	2s43	1n21	6n46	0s51	18s 3	3s52	5s42	0n23	11s 2	0n40	15n 5	0n20	2s 8	0n35	8s34	8n34	14n32	14n56	23s21		n.a.

Julian Day Number = 4791896.5, Delta T = 37h04m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°24'41, Lahiri = 114°31'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8407

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 55 52	14♎30'52	2♊10	12♎30	11♍17	20♒ 7	16♎ 4	28°R26	18♌47	23°R 3	18♏32	10♉28	11♉46	5♒28	n.a.	M 1
T 2	0 59 48	15°28'31	15°49	14°42	12°29	20°12	16°18	28♒23	18°49	23♓ 2	18°34	10°30	11°42	5°35	n.a.	T 2
W 3	1 3 45	16°26'10	29°40	16°55	13°40	20°17	16°32	28°21	18°51	23° 0	18°35	10°31	11°39	5°42	n.a.	W 3
T 4	1 7 42	17°23'48	13♋43	19° 6	14°52	20°23	16°46	28°19	18°54	22°59	18°37	10°R32	11°36	5°48	n.a.	T 4
F 5	1 11 38	18°21'27	27°55	21°17	16° 3	20°30	17° 0	28°17	18°56	22°57	18°39	10°32	11°33	5°55	n.a.	F 5
S 6	1 15 35	19°19'05	12♌14	23°28	17°15	20°38	17°14	28°15	18°58	22°56	18°40	10°30	11°30	6° 2	n.a.	S 6
S 7	1 19 31	20°16'43	26°38	25°37	18°26	20°46	17°27	28°13	19° 0	22°55	18°42	10°28	11°27	6° 9	n.a.	S 7
M 8	1 23 28	21°14'21	11♍ 3	27°44	19°38	20°55	17°41	28°11	19° 2	22°53	18°44	10°26	11°23	6°15	n.a.	M 8
T 9	1 27 24	22°11'59	25°22	29°51	20°50	21° 5	17°55	28° 9	19° 4	22°52	18°45	10°24	11°20	6°22	n.a.	T 9
W10	1 31 21	23° 9'36	9♎33	1♏55	22° 2	21°15	18° 9	28° 7	19° 6	22°50	18°47	10°21	11°17	6°29	n.a.	W10
T 11	1 35 18	24° 7'13	23°29	3°58	23°14	21°26	18°23	28° 6	19° 8	22°49	18°49	10°20	11°14	6°35	n.a.	T 11
F 12	1 39 14	25° 4'50	7♏ 7	5°59	24°25	21°38	18°36	28° 4	19°10	22°48	18°50	10°D20	11°11	6°42	n.a.	F 12
S 13	1 43 11	26° 2'27	20°26	7°59	25°37	21°50	18°50	28° 3	19°12	22°46	18°52	10°20	11° 8	6°49	n.a.	S 13
S 14	1 47 7	27° 0'03	3♐24	9°56	26°49	22° 3	19° 4	28° 2	19°13	22°45	18°54	10°20	11° 4	6°56	n.a.	S 14
M15	1 51 4	27°57'39	16° 4	11°52	28° 1	22°17	19°18	28° 0	19°15	22°44	18°56	10°22	11° 1	7° 2	n.a.	M15
T 16	1 55 0	28°55'15	28°26	13°45	29°13	22°31	19°31	27°59	19°17	22°43	18°57	10°23	10°58	7° 9	n.a.	T 16
W17	1 58 57	29°52'50	10♑35	15°37	0♎25	22°45	19°45	27°58	19°18	22°41	18°59	10°24	10°55	7°16	n.a.	W17
T 18	2 2 53	0♏50'25	22°34	17°26	1°38	23° 1	19°59	27°58	19°20	22°40	19° 1	10°24	10°52	7°22	n.a.	T 18
F 19	2 6 50	1°47'59	4♒28	19°14	2°50	23°17	20°13	27°57	19°22	22°39	19° 3	10°R24	10°48	7°29	n.a.	F 19
S 20	2 10 47	2°45'33	16°22	20°59	4° 2	23°33	20°26	27°56	19°23	22°38	19° 5	10°24	10°45	7°36	n.a.	S 20
S 21	2 14 43	3°43'07	28°20	22°43	5°14	23°50	20°40	27°55	19°25	22°37	19° 6	10°23	10°42	7°43	n.a.	S 21
M22	2 18 40	4°40'40	10♓26	24°25	6°26	24° 8	20°53	27°55	19°26	22°36	19° 8	10°23	10°39	7°49	n.a.	M22
T 23	2 22 36	5°38'13	22°44	26° 4	7°39	24°26	21° 7	27°55	19°27	22°34	19°10	10°22	10°36	7°56	n.a.	T 23
W24	2 26 33	6°35'46	5♈16	27°42	8°51	24°44	21°21	27°54	19°29	22°33	19°12	10°21	10°33	8° 3	n.a.	W24
T 25	2 30 29	7°33'19	18° 6	29°18	10° 3	25° 3	21°34	27°54	19°30	22°32	19°14	10°21	10°29	8°10	n.a.	T 25
F 26	2 34 26	8°30'52	1♉13	0♐52	11°16	25°23	21°48	27°D54	19°31	22°31	19°15	10°21	10°26	8°16	n.a.	F 26
S 27	2 38 22	9°28'25	14°37	2°24	12°28	25°43	22° 1	27°54	19°32	22°30	19°17	10°D21	10°23	8°23	n.a.	S 27
S 28	2 42 19	10°25'58	28°17	3°54	13°41	26° 3	22°14	27°54	19°34	22°29	19°19	10°R21	10°20	8°30	n.a.	S 28
M29	2 46 15	11°23'31	12♊11	5°22	14°53	26°24	22°28	27°54	19°35	22°28	19°21	10°21	10°17	8°36	n.a.	M29
T 30	2 50 12	12°21'05	26°16	6°48	16° 6	26°45	22°41	27°55	19°36	22°27	19°23	10°21	10°14	8°43	n.a.	T 30
W31	2 54 9	13♏18'39	10♋27	8♐12	17♎18	27♒ 7	22♎55	27♒55	19♌37	22♓27	19♏25	10♉21	10♉10	8♒50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s34	21n53	1n56	3s28	1n26	6n23	0s48	18s 0	3s50	5s47	0n24	11s 3	0n40	15n 4	0n20	2s 9	0n35	8s35	8n34	14n32	14n55	23s19		n.a.
T 2	5 55	25 2	3 2	4 13	1 31	6 0	0 45	17 58	3 49	5 52	0 24	11 4	0 40	15 4	0 20	2 9	0 35	8 35	8 34	14 32	14 54	23 17		n.a.
W 3	6 17	26 43	3 58	4 59	1 35	5 36	0 42	17 55	3 48	5 57	0 24	11 5	0 40	15 3	0 20	2 10	0 35	8 35	8 34	14 33	14 53	23 16		n.a.
T 4	6 38	26 43	4 41	5 45	1 38	5 12	0 38	17 51	3 46	6 2	0 24	11 6	0 40	15 2	0 20	2 10	0 35	8 36	8 34	14 33	14 52	23 14		n.a.
F 5	7 0	25 0	5 7	6 30	1 41	4 48	0 35	17 48	3 45	6 7	0 24	11 6	0 39	15 2	0 20	2 11	0 35	8 36	8 34	14 33	14 51	23 13		n.a.
S 6	7 21	21 40	5 14	7 16	1 42	4 24	0 32	17 44	3 44	6 12	0 24	11 7	0 39	15 1	0 20	2 11	0 35	8 37	8 34	14 33	14 50	23 11		n.a.
S 7	7 42	17 1	5 2	8 1	1 43	4 0	0 29	17 40	3 42	6 17	0 24	11 8	0 39	15 0	0 20	2 12	0 35	8 37	8 34	14 32	14 50	23 10		n.a.
M 8	8 3	11 25	4 31	8 46	1 43	3 35	0 26	17 36	3 41	6 22	0 24	11 9	0 39	15 0	0 20	2 12	0 35	8 38	8 34	14 31	14 49	23 8		n.a.
T 9	8 24	5 13	3 43	9 30	1 42	3 11	0 23	17 32	3 40	6 28	0 24	11 10	0 39	14 59	0 20	2 13	0 35	8 38	8 33	14 30	14 48	23 6		n.a.
W10	8 45	1s11	2 42	10 14	1 40	2 46	0 20	17 27	3 38	6 33	0 24	11 10	0 39	14 59	0 20	2 14	0 35	8 39	8 33	14 30	14 47	23 5		n.a.
T 11	9 5	7 26	1 32	10 56	1 37	2 22	0 17	17 23	3 37	6 38	0 24	11 11	0 39	14 58	0 20	2 14	0 35	8 39	8 33	14 29	14 46	23 3		n.a.
F 12	9 26	13 13	0 18	11 39	1 34	1 57	0 13	17 18	3 35	6 43	0 24	11 12	0 39	14 58	0 20	2 15	0 35	8 40	8 33	14 29	14 45	23 2		n.a.
S 13	9 46	18 14	0s56	12 20	1 30	1 32	0 10	17 12	3 34	6 48	0 24	11 12	0 38	14 57	0 20	2 15	0 35	8 40	8 33	14 29	14 44	23 0		n.a.
S 14	10 7	22 15	2 4	13 0	1 26	1 7	0 7	17 7	3 33	6 53	0 24	11 13	0 38	14 57	0 20	2 16	0 35	8 41	8 33	14 30	14 43	22 58		n.a.
M15	10 27	25 6	3 5	13 40	1 21	0 42	0 4	17 1	3 31	6 58	0 24	11 13	0 38	14 56	0 20	2 16	0 35	8 41	8 33	14 30	14 42	22 57		n.a.
T 16	10 47	26 40	3 56	14 18	1 15	0 17	0 1	16 55	3 30	7 3	0 25	11 14	0 38	14 56	0 20	2 17	0 35	8 42	8 33	14 30	14 41	22 55		n.a.
W17	11 6	26 54	4 35	14 56	1 9	0s 8	0n 2	16 49	3 28	7 8	0 25	11 14	0 38	14 55	0 20	2 17	0 35	8 42	8 33	14 30	14 40	22 53		n.a.
T 18	11 26	25 52	5 1	15 32	1 3	0 33	0 5	16 43	3 27	7 12	0 25	11 15	0 38	14 55	0 20	2 18	0 35	8 42	8 33	14 31	14 39	22 52		n.a.
F 19	11 45	23 41	5 15	16 8	0 56	0 59	0 8	16 36	3 25	7 17	0 25	11 15	0 38	14 54	0 20	2 18	0 35	8 43	8 33	14 31	14 38	22 50		n.a.
S 20	12 5	20 29	5 15	16 42	0 48	1 24	0 10	16 30	3 24	7 22	0 25	11 15	0 37	14 54	0 20	2 19	0 35	8 43	8 33	14 31	14 37	22 48		n.a.
S 21	12 24	16 26	5 1	17 16	0 41	1 49	0 13	16 23	3 22	7 27	0 25	11 16	0 37	14 53	0 20	2 19	0 35	8 44	8 33	14 30	14 36	22 47		n.a.
M22	12 42	11 41	4 34	17 48	0 32	2 14	0 16	16 16	3 21	7 32	0 25	11 16	0 37	14 53	0 20	2 19	0 35	8 44	8 33	14 30	14 35	22 45		n.a.
T 23	13 1	6 24	3 54	18 19	0 24	2 39	0 19	16 8	3 19	7 37	0 25	11 16	0 37	14 52	0 20	2 20	0 35	8 45	8 33	14 30	14 34	22 43		n.a.
W24	13 20	0 46	3 2	18 50	0 15	3 5	0 22	16 1	3 18	7 42	0 25	11 16	0 37	14 52	0 20	2 20	0 35	8 45	8 33	14 30	14 33	22 42		n.a.
T 25	13 38	5n 2	2 0	19 19	0 6	3 30	0 24	15 53	3 17	7 47	0 25	11 17	0 37	14 52	0 20	2 21	0 35	8 46	8 33	14 30	14 32	22 40		n.a.
F 26	13 56	10 46	0 50	19 47	0s 3	3 55	0 27	15 46	3 15	7 52	0 25	11 17	0 37	14 51	0 20	2 21	0 35	8 46	8 33	14 30	14 31	22 38		n.a.
S 27	14 14	16 8	0n24	20 15	0 13	4 20	0 30	15 38	3 14	7 56	0 25	11 17	0 36	14 51	0 20	2 22	0 35	8 47	8 33	14 30	14 30	22 37		n.a.
S 28	14 31	20 48	1 38	20 41	0 23	4 45	0 32	15 29	3 12	8 1	0 25	11 17	0 36	14 51	0 20	2 22	0 34	8 47	8 33	14 30	14 29	22 35		n.a.
M29	14 49	24 22	2 47	21 6	0 32	5 10	0 35	15 21	3 11	8 6	0 26	11 17	0 36	14 50	0 20	2 22	0 34	8 47	8 33	14 30	14 28	22 33		n.a.
T 30	15 6	26 29	3 48	21 31	0 43	5 34	0 38	15 13	3 9	8 11	0 26	11 17	0 36	14 50	0 20	2 23	0 34	8 48	8 33	14 30	14 27	22 32		n.a.
W31	15s23	26n55	4n35	21s54	0s53	5s59	0n40	15s 4	3s 8	8s15	0n26	11s17	0n36	14n50	0n20	2s23	0n34	8s48	8n33	14n30	14n26	22s30		n.a.

Julian Day Number = 4791926.5, Delta T = 37h04m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°24'45, Lahiri = 114°31'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8407

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 58 5	14♏16'14	24♋43	9♐34	18♎31	27♒30	23♎ 8	27♒55	19♑38	22°R26	19♏26	10°R20	10♉ 7	8♒57	n.a.	T 1
F 2	3 2 2	15°13'49	8♑59	10°54	19°44	27°52	23°21	27°56	19°39	22♓25	19°28	10°D20	10° 4	9° 3	n.a.	F 2
S 3	3 5 58	16°11'25	23°13	12°11	20°57	28°15	23°34	27°57	19°39	22°24	19°30	10♉20	10° 1	9°10	n.a.	S 3
S 4	3 9 55	17° 9'01	7♍22	13°27	22° 9	28°39	23°48	27°58	19°40	22°23	19°32	10°20	9°58	9°17	n.a.	S 4
M 5	3 13 51	18° 6'38	21°24	14°40	23°22	29° 3	24° 1	27°59	19°41	22°23	19°34	10°21	9°54	9°23	n.a.	M 5
T 6	3 17 48	19° 4'15	5♎17	15°52	24°35	29°27	24°14	28° 0	19°42	22°22	19°36	10°22	9°51	9°30	n.a.	T 6
W 7	3 21 44	20° 1'53	19° 0	17° 0	25°48	29°52	24°27	28° 1	19°42	22°21	19°38	10°22	9°48	9°37	n.a.	W 7
T 8	3 25 41	20°59'32	2♏30	18° 7	27° 1	0♓17	24°40	28° 2	19°43	22°20	19°39	10°23	9°45	9°44	n.a.	T 8
F 9	3 29 37	21°57'11	15°46	19°11	28°14	0°43	24°53	28° 3	19°44	22°20	19°41	10°R23	9°42	9°50	n.a.	F 9
S 10	3 33 34	22°54'51	28°48	20°12	29°27	1° 9	25° 6	28° 5	19°44	22°19	19°43	10°22	9°39	9°57	n.a.	S 10
S 11	3 37 30	23°52'31	11♐34	21°10	0♏40	1°35	25°19	28° 6	19°45	22°19	19°45	10°21	9°35	10° 4	n.a.	S 11
M12	3 41 27	24°50'12	24° 6	22° 6	1°53	2° 1	25°32	28° 8	19°45	22°18	19°47	10°19	9°32	10°11	n.a.	M12
T 13	3 45 24	25°47'53	6♑25	22°58	3° 6	2°28	25°45	28° 9	19°45	22°18	19°49	10°17	9°29	10°17	n.a.	T 13
W14	3 49 20	26°45'35	18°32	23°48	4°19	2°56	25°57	28°11	19°46	22°17	19°51	10°15	9°26	10°24	n.a.	W14
T 15	3 53 17	27°43'17	0♒30	24°34	5°32	3°23	26°10	28°13	19°46	22°17	19°52	10°13	9°23	10°31	n.a.	T 15
F 16	3 57 13	28°40'59	12°24	25°17	6°45	3°51	26°23	28°15	19°46	22°16	19°54	10°11	9°20	10°37	n.a.	F 16
S 17	4 1 10	29°38'41	24°17	25°56	7°58	4°20	26°35	28°17	19°46	22°16	19°56	10°D10	9°16	10°44	n.a.	S 17
S 18	4 5 6	0♐36'24	6♓14	26°31	9°12	4°48	26°48	28°19	19°47	22°15	19°58	10°10	9°13	10°51	n.a.	S 18
M19	4 9 3	1°34'07	18°19	27° 2	10°25	5°17	27° 0	28°22	19°47	22°15	20° 0	10°11	9°10	10°58	n.a.	M19
T 20	4 12 59	2°31'51	0♈38	27°29	11°38	5°47	27°13	28°24	19°R47	22°15	20° 2	10°12	9° 7	11° 4	n.a.	T 20
W21	4 16 56	3°29'35	13°13	27°52	12°51	6°16	27°25	28°27	19°47	22°14	20° 3	10°14	9° 4	11°11	n.a.	W21
T 22	4 20 52	4°27'20	26° 9	28° 9	14° 5	6°46	27°37	28°29	19°47	22°14	20° 5	10°15	9° 0	11°18	n.a.	T 22
F 23	4 24 49	5°25'06	9♉28	28°22	15°18	7°16	27°50	28°32	19°46	22°14	20° 7	10°R16	8°57	11°24	n.a.	F 23
S 24	4 28 45	6°22'52	23° 9	28°30	16°32	7°47	28° 2	28°35	19°46	22°14	20° 9	10°15	8°54	11°31	n.a.	S 24
S 25	4 32 42	7°20'39	7♊12	28°R32	17°45	8°18	28°14	28°37	19°46	22°14	20°11	10°14	8°51	11°38	n.a.	S 25
M26	4 36 38	8°18'27	21°33	28°29	18°58	8°49	28°26	28°40	19°46	22°14	20°13	10°11	8°48	11°45	n.a.	M26
T 27	4 40 35	9°16'15	6♋ 5	28°20	20°12	9°20	28°38	28°43	19°45	22°13	20°14	10° 7	8°45	11°51	n.a.	T 27
W28	4 44 32	10°14'05	20°44	28° 5	21°25	9°51	28°50	28°47	19°45	22°13	20°16	10° 2	8°41	11°58	n.a.	W28
T 29	4 48 28	11°11'56	5♑21	27°45	22°39	10°23	29° 2	28°50	19°45	22°D13	20°18	9°59	8°38	12° 5	n.a.	T 29
F 30	4 52 25	12♐ 9'48	19♑52	27♐19	23♏53	10♓55	29♎13	28♒53	19♑44	22♓13	20♏20	9♉56	8♉35	12♒12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s39	25n34	5n 5	22s17	1s 3	6s24	0n42	14s55	3s 6	8s20	0n26	11s17	0n36	14n50	0n20	2s23	0n34	8s49	8n34	14n29	14n25	22s28		n.a.
F 2	15 56	22 35	5 17	22 38	1 13	6 48	0 45	14 46	3 5	8 25	0 26	11 17	0 36	14 49	0 20	2 24	0 34	8 49	8 34	14 29	14 25	22 26		n.a.
S 3	16 12	18 16	5 9	22 59	1 24	7 13	0 47	14 37	3 4	8 29	0 26	11 17	0 35	14 49	0 20	2 24	0 34	8 50	8 34	14 29	14 24	22 25		n.a.
S 4	16 28	12 56	4 42	23 19	1 34	7 37	0 50	14 28	3 2	8 34	0 26	11 17	0 35	14 49	0 21	2 24	0 34	8 50	8 34	14 30	14 23	22 23		n.a.
M 5	16 44	7 0	3 59	23 38	1 45	8 1	0 52	14 18	3 1	8 39	0 26	11 17	0 35	14 49	0 21	2 25	0 34	8 50	8 34	14 30	14 22	22 21		n.a.
T 6	16 59	0 46	3 2	23 56	1 55	8 25	0 54	14 8	2 59	8 43	0 26	11 16	0 35	14 48	0 21	2 25	0 34	8 51	8 34	14 30	14 21	22 19		n.a.
W 7	17 14	5s26	1 56	24 13	2 6	8 49	0 56	13 59	2 58	8 48	0 26	11 16	0 35	14 48	0 21	2 25	0 34	8 51	8 34	14 30	14 20	22 17		n.a.
T 8	17 29	11 18	0 44	24 29	2 16	9 12	0 58	13 49	2 56	8 52	0 26	11 16	0 35	14 48	0 21	2 26	0 34	8 52	8 34	14 30	14 19	22 16		n.a.
F 9	17 44	16 33	0s30	24 45	2 27	9 36	1 0	13 38	2 55	8 57	0 27	11 16	0 35	14 48	0 21	2 26	0 34	8 52	8 34	14 30	14 18	22 14		n.a.
S 10	17 58	20 56	1 40	25 0	2 37	9 59	1 2	13 28	2 54	9 1	0 27	11 15	0 35	14 48	0 21	2 26	0 34	8 52	8 34	14 30	14 17	22 12		n.a.
S 11	18 12	24 13	2 44	25 14	2 47	10 22	1 4	13 18	2 52	9 6	0 27	11 15	0 34	14 48	0 21	2 26	0 34	8 53	8 34	14 30	14 16	22 10		n.a.
M12	18 26	26 15	3 39	25 28	2 57	10 45	1 6	13 7	2 51	9 10	0 27	11 14	0 34	14 48	0 21	2 27	0 34	8 53	8 34	14 29	14 15	22 8		n.a.
T 13	18 39	26 57	4 22	25 40	3 7	11 7	1 8	12 56	2 49	9 15	0 27	11 14	0 34	14 48	0 21	2 27	0 34	8 53	8 34	14 29	14 14	22 7		n.a.
W14	18 52	26 20	4 53	25 52	3 16	11 30	1 9	12 45	2 48	9 19	0 27	11 13	0 34	14 47	0 21	2 27	0 34	8 54	8 34	14 28	14 13	22 5		n.a.
T 15	19 5	24 31	5 11	26 3	3 26	11 52	1 11	12 34	2 47	9 24	0 27	11 13	0 34	14 47	0 21	2 27	0 34	8 54	8 35	14 27	14 12	22 3		n.a.
F 16	19 17	21 38	5 15	26 14	3 35	12 14	1 13	12 23	2 45	9 28	0 27	11 12	0 34	14 47	0 21	2 27	0 34	8 55	8 35	14 27	14 11	22 1		n.a.
S 17	19 29	17 51	5 6	26 24	3 43	12 35	1 14	12 12	2 44	9 32	0 27	11 12	0 34	14 47	0 21	2 28	0 34	8 55	8 35	14 26	14 10	21 59		n.a.
S 18	19 41	13 22	4 43	26 33	3 51	12 56	1 16	12 0	2 42	9 37	0 27	11 11	0 33	14 47	0 21	2 28	0 34	8 55	8 35	14 26	14 9	21 58		n.a.
M19	19 53	8 19	4 8	26 42	3 59	13 17	1 17	11 48	2 41	9 41	0 27	11 11	0 33	14 47	0 21	2 28	0 34	8 56	8 35	14 27	14 8	21 56		n.a.
T 20	20 4	2 51	3 21	26 49	4 6	13 38	1 18	11 37	2 40	9 45	0 28	11 10	0 33	14 47	0 21	2 28	0 34	8 56	8 35	14 27	14 7	21 54		n.a.
W21	20 15	2n52	2 23	26 56	4 13	13 58	1 20	11 25	2 38	9 49	0 28	11 9	0 33	14 47	0 21	2 28	0 34	8 56	8 35	14 28	14 6	21 52		n.a.
T 22	20 25	8 37	1 17	27 3	4 19	14 19	1 21	11 13	2 37	9 53	0 28	11 8	0 33	14 47	0 21	2 28	0 34	8 57	8 35	14 28	14 5	21 50		n.a.
F 23	20 35	14 9	0 4	27 8	4 24	14 38	1 22	11 0	2 35	9 58	0 28	11 8	0 33	14 47	0 21	2 28	0 34	8 57	8 35	14 28	14 4	21 48		n.a.
S 24	20 45	19 9	1n10	27 12	4 28	14 58	1 23	10 48	2 34	10 2	0 28	11 7	0 33	14 48	0 21	2 28	0 34	8 57	8 36	14 28	14 3	21 46		n.a.
S 25	20 54	23 13	2 22	27 16	4 32	15 17	1 24	10 36	2 33	10 6	0 28	11 6	0 33	14 48	0 21	2 29	0 34	8 58	8 36	14 27	14 2	21 44		n.a.
M26	21 3	25 55	3 27	27 18	4 34	15 35	1 25	10 23	2 31	10 10	0 28	11 5	0 32	14 48	0 21	2 29	0 34	8 58	8 36	14 27	14 1	21 43		n.a.
T 27	21 12	26 55	4 19	27 20	4 36	15 54	1 26	10 10	2 30	10 14	0 28	11 4	0 32	14 48	0 21	2 29	0 34	8 58	8 36	14 25	14 0	21 41		n.a.
W28	21 20	26 3	4 55	27 19	4 36	16 12	1 27	9 57	2 29	10 18	0 28	11 3	0 32	14 48	0 21	2 29	0 34	8 59	8 36	14 24	13 59	21 39		n.a.
T 29	21 28	23 25	5 11	27 18	4 34	16 29	1 27	9 44	2 27	10 22	0 29	11 2	0 32	14 48	0 21	2 29	0 34	8 59	8 36	14 23	13 58	21 37		n.a.
F 30	21s36	19n18	5n 7	27s15	4s32	16s46	1n28	9s31	2s26	10s26	0n29	11s 1	0n32	14n48	0n21	2s29	0n34	8s59	8n36	14n22	13n57	21s35		n.a.

Julian Day Number = 4791957.5, Delta T = 37h04m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'31, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°24'49, Lahiri = 114°31'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8407

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 21	13♐ 7'42	4♍11	26°R47	25♏ 6	11♓28	29♎25	28♒56	19°R44	22♓13	20♏21	9°R54	8♉32	12♒18	n.a.	S 1
S 2	5 0 18	14° 5'36	18°16	26♐10	26°20	12° 0	29°37	29° 0	19♌43	22°13	20°23	9°D54	8°29	12°25	n.a.	S 2
M 3	5 4 14	15° 3'32	2♎ 5	25°27	27°33	12°33	29°48	29° 3	19°43	22°14	20°25	9♉55	8°26	12°32	n.a.	M 3
T 4	5 8 11	16° 1'29	15°40	24°41	28°47	13° 6	29°59	29° 7	19°42	22°14	20°27	9°56	8°22	12°38	n.a.	T 4
W 5	5 12 7	16°59'28	28°59	23°50	0♐ 1	13°39	0♏11	29°11	19°41	22°14	20°28	9°57	8°19	12°45	n.a.	W 5
T 6	5 16 4	17°57'28	12♏ 6	22°57	1°15	14°13	0°22	29°15	19°40	22°14	20°30	9°R58	8°16	12°52	n.a.	T 6
F 7	5 20 0	18°55'29	24°59	22° 1	2°28	14°47	0°33	29°18	19°40	22°14	20°32	9°57	8°13	12°59	n.a.	F 7
S 8	5 23 57	19°53'31	7♐41	21° 5	3°42	15°21	0°45	29°22	19°39	22°15	20°33	9°54	8°10	13° 5	n.a.	S 8
S 9	5 27 53	20°51'35	20°12	20° 8	4°56	15°55	0°56	29°27	19°38	22°15	20°35	9°49	8° 6	13°12	n.a.	S 9
M10	5 31 50	21°49'39	2♑32	19°14	6°10	16°29	1° 7	29°31	19°37	22°15	20°37	9°42	8° 3	13°19	n.a.	M10
T 11	5 35 47	22°47'45	14°43	18°21	7°24	17° 4	1°17	29°35	19°36	22°16	20°38	9°34	8° 0	13°25	n.a.	T 11
W12	5 39 43	23°45'52	26°46	17°33	8°37	17°39	1°28	29°39	19°35	22°16	20°40	9°26	7°57	13°32	n.a.	W12
T 13	5 43 40	24°44'00	8♒42	16°50	9°51	18°14	1°39	29°44	19°34	22°16	20°41	9°18	7°54	13°39	n.a.	T 13
F 14	5 47 36	25°42'09	20°34	16°13	11° 5	18°49	1°49	29°48	19°33	22°17	20°43	9°12	7°51	13°46	n.a.	F 14
S 15	5 51 33	26°40'19	2♓25	15°43	12°19	19°25	2° 0	29°53	19°32	22°17	20°45	9° 7	7°47	13°52	n.a.	S 15
S 16	5 55 29	27°38'30	14°19	15°21	13°33	20° 1	2°10	29°57	19°30	22°18	20°46	9° 4	7°44	13°59	n.a.	S 16
M17	5 59 26	28°36'42	26°22	15° 7	14°47	20°37	2°21	0♓ 2	19°29	22°19	20°48	9°D 3	7°41	14° 6	n.a.	M17
T 18	6 3 22	29°34'55	8♈37	15°D 2	16° 1	21°13	2°31	0° 7	19°28	22°19	20°49	9° 3	7°38	14°12	n.a.	T 18
W19	6 7 19	0♑33'09	21°10	15° 6	17°15	21°49	2°41	0°11	19°26	22°20	20°51	9° 4	7°35	14°19	n.a.	W19
T 20	6 11 15	1°31'24	4♉ 5	15°19	18°29	22°26	2°51	0°16	19°25	22°20	20°52	9°R 5	7°32	14°26	n.a.	T 20
F 21	6 15 12	2°29'41	17°25	15°41	19°43	23° 2	3° 1	0°21	19°24	22°21	20°54	9° 5	7°28	14°33	n.a.	F 21
S 22	6 19 9	3°27'58	1♊14	16°13	20°57	23°39	3°10	0°26	19°22	22°22	20°55	9° 3	7°25	14°39	n.a.	S 22
S 23	6 23 5	4°26'17	15°29	16°53	22°11	24°16	3°20	0°31	19°21	22°23	20°57	8°58	7°22	14°46	n.a.	S 23
M24	6 27 2	5°24'37	0♋ 8	17°41	23°25	24°54	3°30	0°37	19°19	22°23	20°58	8°52	7°19	14°53	n.a.	M24
T 25	6 30 58	6°22'58	15° 4	18°38	24°40	25°31	3°39	0°42	19°18	22°24	21° 0	8°44	7°16	15° 0	n.a.	T 25
W26	6 34 55	7°21'21	0♌ 8	19°41	25°54	26° 9	3°48	0°47	19°16	22°25	21° 1	8°35	7°12	15° 6	n.a.	W26
T 27	6 38 51	8°19'46	15°10	20°52	27° 8	26°46	3°58	0°53	19°14	22°26	21° 2	8°26	7° 9	15°13	n.a.	T 27
F 28	6 42 48	9°18'12	0♍ 1	22° 8	28°22	27°24	4° 7	0°58	19°13	22°27	21° 4	8°19	7° 6	15°20	n.a.	F 28
S 29	6 46 44	10°16'39	14°34	23°30	29°36	28° 2	4°16	1° 3	19°11	22°28	21° 5	8°15	7° 3	15°26	n.a.	S 29
S 30	6 50 41	11°15'08	28°45	24°57	0♑50	28°41	4°25	1° 9	19° 9	22°29	21° 6	8°12	7° 0	15°33	n.a.	S 30
M31	6 54 37	12♑13'40	12♎34	26♐28	2♑ 5	29♓19	4♏33	1♓15	19♌ 7	22♓30	21♏ 8	8°D11	6♉57	15♒40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s43	14n 8	4n45	27s10	4s27	17s 3	1n29	9s18	2s25	10s30	0n29	11s 0	0n32	14n49	0n21	2s29	0n34	8s59	8n37	14n21	13n56	21s33		n.a.
S 2	21 50	8 17	4 5	27 3	4 22	17 19	1 29	9 5	2 23	10 34	0 29	10 59	0 32	14 49	0 21	2 29	0 34	9 0	8 37	14 21	13 55	21 31		n.a.
M 3	21 56	2 8	3 12	26 54	4 14	17 35	1 30	8 51	2 22	10 37	0 29	10 58	0 32	14 49	0 21	2 29	0 34	9 0	8 37	14 22	13 54	21 29		n.a.
T 4	22 2	4s 0	2 8	26 43	4 5	17 50	1 30	8 38	2 21	10 41	0 29	10 57	0 31	14 49	0 21	2 29	0 34	9 0	8 37	14 22	13 53	21 27		n.a.
W 5	22 8	9 52	0 59	26 30	3 54	18 5	1 30	8 24	2 19	10 45	0 29	10 56	0 31	14 49	0 21	2 29	0 34	9 0	8 37	14 22	13 52	21 25		n.a.
T 6	22 13	15 12	0s12	26 14	3 41	18 20	1 31	8 10	2 18	10 49	0 29	10 55	0 31	14 50	0 21	2 29	0 34	9 1	8 37	14 23	13 51	21 23		n.a.
F 7	22 18	19 46	1 21	25 57	3 27	18 34	1 31	7 56	2 17	10 52	0 30	10 54	0 31	14 50	0 21	2 29	0 34	9 1	8 38	14 22	13 50	21 21		n.a.
S 8	22 22	23 20	2 25	25 38	3 11	18 47	1 31	7 42	2 15	10 56	0 30	10 52	0 31	14 50	0 21	2 28	0 34	9 1	8 38	14 21	13 49	21 19		n.a.
S 9	22 26	25 44	3 21	25 17	2 54	19 0	1 31	7 28	2 14	11 0	0 30	10 51	0 31	14 50	0 21	2 28	0 33	9 1	8 38	14 20	13 48	21 17		n.a.
M10	22 30	26 49	4 6	24 54	2 35	19 13	1 31	7 14	2 13	11 3	0 30	10 50	0 31	14 51	0 21	2 28	0 33	9 2	8 38	14 18	13 47	21 15		n.a.
T 11	22 33	26 35	4 40	24 31	2 16	19 25	1 31	6 59	2 11	11 7	0 30	10 48	0 31	14 51	0 22	2 28	0 33	9 2	8 38	14 15	13 46	21 13		n.a.
W12	22 36	25 6	5 0	24 7	1 56	19 36	1 31	6 45	2 10	11 10	0 30	10 47	0 30	14 51	0 22	2 28	0 33	9 2	8 39	14 13	13 45	21 11		n.a.
T 13	22 39	22 31	5 8	23 43	1 36	19 47	1 30	6 30	2 9	11 14	0 30	10 46	0 30	14 52	0 22	2 28	0 33	9 2	8 39	14 10	13 44	21 9		n.a.
F 14	22 41	19 0	5 2	23 19	1 16	19 58	1 30	6 16	2 7	11 17	0 30	10 44	0 30	14 52	0 22	2 28	0 33	9 2	8 39	14 8	13 43	21 7		n.a.
S 15	22 42	14 44	4 43	22 56	0 56	20 8	1 30	6 1	2 6	11 20	0 31	10 43	0 30	14 53	0 22	2 28	0 33	9 3	8 39	14 7	13 42	21 5		n.a.
S 16	22 43	9 53	4 12	22 34	0 36	20 17	1 29	5 46	2 5	11 24	0 31	10 41	0 30	14 53	0 22	2 27	0 33	9 3	8 39	14 6	13 41	21 3		n.a.
M17	22 44	4 37	3 29	22 14	0 17	20 26	1 29	5 31	2 3	11 27	0 31	10 40	0 30	14 53	0 22	2 27	0 33	9 3	8 40	14 6	13 40	21 1		n.a.
T 18	22 45	0n55	2 36	21 55	0n 1	20 34	1 28	5 16	2 2	11 30	0 31	10 38	0 30	14 54	0 22	2 27	0 33	9 3	8 40	14 6	13 39	20 59		n.a.
W19	22 45	6 33	1 35	21 39	0 18	20 42	1 27	5 1	2 1	11 34	0 31	10 37	0 30	14 54	0 22	2 27	0 33	9 3	8 40	14 6	13 38	20 57		n.a.
T 20	22 44	12 5	0 27	21 24	0 33	20 49	1 27	4 46	1 59	11 37	0 31	10 35	0 30	14 55	0 22	2 27	0 33	9 3	8 40	14 6	13 37	20 55		n.a.
F 21	22 43	17 15	0n45	21 12	0 48	20 56	1 26	4 30	1 58	11 40	0 31	10 34	0 29	14 55	0 22	2 26	0 33	9 4	8 40	14 6	13 36	20 53		n.a.
S 22	22 42	21 42	1 56	21 2	1 1	21 2	1 25	4 15	1 57	11 43	0 32	10 32	0 29	14 56	0 22	2 26	0 33	9 4	8 41	14 6	13 35	20 51		n.a.
S 23	22 40	25 0	3 2	20 55	1 13	21 7	1 24	3 59	1 56	11 46	0 32	10 30	0 29	14 56	0 22	2 26	0 33	9 4	8 41	14 4	13 34	20 49		n.a.
M24	22 38	26 43	3 58	20 49	1 23	21 12	1 23	3 44	1 54	11 49	0 32	10 29	0 29	14 57	0 22	2 25	0 33	9 4	8 41	14 2	13 33	20 47		n.a.
T 25	22 36	26 32	4 39	20 45	1 32	21 16	1 22	3 28	1 53	11 52	0 32	10 27	0 29	14 57	0 22	2 25	0 33	9 4	8 41	14 0	13 32	20 45		n.a.
W26	22 33	24 26	5 1	20 42	1 39	21 20	1 21	3 12	1 52	11 55	0 32	10 25	0 29	14 58	0 22	2 25	0 33	9 4	8 42	13 57	13 31	20 43		n.a.
T 27	22 30	20 38	5 2	20 41	1 45	21 23	1 20	2 57	1 50	11 58	0 32	10 24	0 29	14 58	0 22	2 25	0 33	9 4	8 42	13 54	13 30	20 41		n.a.
F 28	22 26	15 34	4 43	20 41	1 50	21 25	1 19	2 41	1 49	12 1	0 32	10 22	0 29	14 59	0 22	2 24	0 33	9 4	8 42	13 52	13 29	20 39		n.a.
S 29	22 22	9 42	4 6	20 42	1 53	21 27	1 18	2 25	1 48	12 3	0 33	10 20	0 29	14 59	0 22	2 24	0 33	9 4	8 42	13 51	13 28	20 37		n.a.
S 30	22 17	3 28	3 14	20 44	1 55	21 28	1 16	2 9	1 47	12 6	0 33	10 18	0 28	15 0	0 22	2 24	0 33	9 5	8 43	13 50	13 27	20 35		n.a.
M31	22s12	2s47	2n12	20s45	1n56	21s29	1n15	1s53	1s45	12s 9	0n33	10s16	0n28	15n 0	0n22	2s23	0n33	9s 5	8n43	13n50	13n26	20s32		n.a.

Julian Day Number = 4791987.5, Delta T = 37h04m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'31, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°24'54, Lahiri = 114°31'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8408

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 58 34	13♑12'13	26♎ 0	28♐ 3	3♑19	29♓58	4♏42	1♓20	19°R 6	22♓31	21♏ 9	8♉12	6♉53	15♒47	n.a.	T 1
W 2	7 2 31	14°10'47	9♏ 7	29°40	4°33	0♈37	4°50	1°26	19♌ 4	22°32	21°10	8°R12	6°50	15°53	n.a.	W 2
T 3	7 6 27	15° 9'24	21°57	1♑20	5°48	1°15	4°59	1°32	19° 2	22°33	21°11	8°11	6°47	16° 0	n.a.	T 3
F 4	7 10 24	16° 8'02	4♐34	3° 2	7° 2	1°55	5° 7	1°38	19° 0	22°34	21°13	8° 8	6°44	16° 7	n.a.	F 4
S 5	7 14 20	17° 6'43	16°59	4°46	8°16	2°34	5°15	1°44	18°58	22°35	21°14	8° 3	6°41	16°13	n.a.	S 5
S 6	7 18 17	18° 5'24	29°15	6°31	9°31	3°13	5°23	1°50	18°56	22°36	21°15	7°54	6°38	16°20	n.a.	S 6
M 7	7 22 13	19° 4'08	11♑24	8°17	10°45	3°53	5°31	1°56	18°54	22°38	21°16	7°43	6°34	16°27	n.a.	M 7
T 8	7 26 10	20° 2'53	23°26	10° 4	11°59	4°32	5°38	2° 2	18°52	22°39	21°17	7°30	6°31	16°34	n.a.	T 8
W 9	7 30 6	21° 1'40	5♒23	11°50	13°14	5°12	5°46	2° 8	18°50	22°40	21°18	7°16	6°28	16°40	n.a.	W 9
T 10	7 34 3	22° 0'28	17°16	13°37	14°28	5°52	5°53	2°14	18°48	22°41	21°19	7° 3	6°25	16°47	n.a.	T 10
F 11	7 38 0	22°59'17	29° 6	15°24	15°42	6°32	6° 1	2°20	18°46	22°43	21°20	6°52	6°22	16°54	n.a.	F 11
S 12	7 41 56	23°58'08	10♓57	17°11	16°57	7°13	6° 8	2°27	18°44	22°44	21°21	6°42	6°18	17° 1	n.a.	S 12
S 13	7 45 53	24°57'01	22°51	18°58	18°11	7°53	6°15	2°33	18°41	22°45	21°22	6°36	6°15	17° 7	n.a.	S 13
M14	7 49 49	25°55'54	4♈51	20°44	19°26	8°34	6°21	2°39	18°39	22°47	21°23	6°32	6°12	17°14	n.a.	M14
T 15	7 53 46	26°54'49	17° 3	22°29	20°40	9°14	6°28	2°46	18°37	22°48	21°24	6°30	6° 9	17°21	n.a.	T 15
W16	7 57 42	27°53'46	29°31	24°14	21°55	9°55	6°35	2°52	18°35	22°50	21°25	6°30	6° 6	17°27	n.a.	W16
T 17	8 1 39	28°52'44	12♉21	25°59	23° 9	10°36	6°41	2°59	18°32	22°51	21°26	6°30	6° 3	17°34	n.a.	T 17
F 18	8 5 35	29°51'43	25°36	27°42	24°24	11°17	6°47	3° 5	18°30	22°53	21°27	6°29	5°59	17°41	n.a.	F 18
S 19	8 9 32	0♒50'44	9♊21	29°26	25°38	11°58	6°53	3°12	18°28	22°54	21°28	6°26	5°56	17°48	n.a.	S 19
S 20	8 13 29	1°49'46	23°35	1♒ 8	26°53	12°39	6°59	3°18	18°26	22°56	21°29	6°20	5°53	17°54	n.a.	S 20
M21	8 17 25	2°48'50	8♋18	2°50	28° 7	13°21	7° 5	3°25	18°23	22°57	21°29	6°12	5°50	18° 1	n.a.	M21
T 22	8 21 22	3°47'55	23°22	4°31	29°22	14° 2	7°10	3°32	18°21	22°59	21°30	6° 2	5°47	18° 8	n.a.	T 22
W23	8 25 18	4°47'01	8♌40	6°12	0♒36	14°44	7°16	3°39	18°19	23° 1	21°31	5°51	5°44	18°14	n.a.	W23
T 24	8 29 15	5°46'10	23°59	7°52	1°51	15°26	7°21	3°45	18°16	23° 2	21°32	5°40	5°40	18°21	n.a.	T 24
F 25	8 33 11	6°45'19	9♍ 8	9°31	3° 6	16° 8	7°26	3°52	18°14	23° 4	21°32	5°30	5°37	18°28	n.a.	F 25
S 26	8 37 8	7°44'31	23°58	11°10	4°20	16°50	7°31	3°59	18°11	23° 6	21°33	5°23	5°34	18°35	n.a.	S 26
S 27	8 41 5	8°43'45	8♎23	12°48	5°35	17°32	7°36	4° 6	18° 9	23° 7	21°34	5°19	5°31	18°41	n.a.	S 27
M28	8 45 1	9°43'00	22°19	14°25	6°50	18°14	7°40	4°13	18° 7	23° 9	21°34	5°18	5°28	18°48	n.a.	M28
T 29	8 48 58	10°42'18	5♏49	16° 2	8° 4	18°56	7°45	4°20	18° 4	23°11	21°35	5°17	5°24	18°55	n.a.	T 29
W30	8 52 54	11°41'37	18°54	17°38	9°19	19°39	7°49	4°27	18° 2	23°13	21°36	5°17	5°21	19° 1	n.a.	W30
T 31	8 56 51	12♒40'59	1♐38	19♒14	10♒34	20♈21	7♏53	4♓34	17♌59	23♓14	21♏36	5♉16	5♉18	19♒ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 7	8s45	1n 5	20s47	1n56	21s29	1n14	1s37	1s44	12s12	0n33	10s15	0n28	15n 1	0n22	2s23	0n33	9s 5	8n43	13n50	13n25	20s30		n.a.
W 2	22 1	14 12	0s 5	20 49	1 55	21 28	1 12	1 21	1 43	12 14	0 33	10 13	0 28	15 1	0 22	2 22	0 33	9 5	8 43	13 50	13 24	20 28		n.a.
T 3	21 55	18 54	1 13	20 51	1 54	21 27	1 11	1 4	1 41	12 17	0 33	10 11	0 28	15 2	0 22	2 22	0 33	9 5	8 44	13 50	13 23	20 26		n.a.
F 4	21 48	22 39	2 15	20 52	1 51	21 25	1 9	0 48	1 40	12 19	0 33	10 9	0 28	15 3	0 22	2 22	0 33	9 5	8 44	13 49	13 22	20 24		n.a.
S 5	21 41	25 17	3 10	20 52	1 47	21 22	1 7	0 32	1 39	12 22	0 34	10 7	0 28	15 3	0 22	2 21	0 33	9 5	8 44	13 47	13 21	20 22		n.a.
S 6	21 34	26 40	3 56	20 52	1 43	21 19	1 6	0 15	1 38	12 24	0 34	10 5	0 28	15 4	0 22	2 21	0 33	9 5	8 44	13 44	13 20	20 20		n.a.
M 7	21 26	26 45	4 30	20 51	1 39	21 15	1 4	0n 1	1 36	12 26	0 34	10 3	0 28	15 4	0 22	2 20	0 33	9 5	8 45	13 41	13 19	20 18		n.a.
T 8	21 18	25 34	4 52	20 49	1 34	21 11	1 2	0 17	1 35	12 29	0 34	10 1	0 28	15 5	0 22	2 20	0 33	9 5	8 45	13 37	13 18	20 15		n.a.
W 9	21 9	23 14	5 0	20 46	1 28	21 6	1 0	0 34	1 34	12 31	0 34	9 59	0 27	15 6	0 22	2 19	0 33	9 5	8 45	13 32	13 17	20 13		n.a.
T 10	21 0	19 55	4 56	20 42	1 22	21 1	0 59	0 51	1 33	12 33	0 34	9 57	0 27	15 6	0 22	2 19	0 33	9 5	8 46	13 28	13 16	20 11		n.a.
F 11	20 51	15 49	4 39	20 37	1 16	20 55	0 57	1 7	1 31	12 35	0 35	9 55	0 27	15 7	0 22	2 18	0 33	9 5	8 46	13 25	13 15	20 9		n.a.
S 12	20 41	11 7	4 9	20 32	1 9	20 48	0 55	1 24	1 30	12 38	0 35	9 53	0 27	15 8	0 22	2 18	0 33	9 5	8 46	13 22	13 14	20 7		n.a.
S 13	20 31	5 58	3 29	20 25	1 3	20 40	0 53	1 40	1 29	12 40	0 35	9 51	0 27	15 8	0 22	2 17	0 33	9 5	8 46	13 19	13 13	20 5		n.a.
M14	20 21	0 34	2 39	20 17	0 56	20 33	0 51	1 57	1 28	12 42	0 35	9 48	0 27	15 9	0 22	2 17	0 33	9 5	8 47	13 18	13 12	20 2		n.a.
T 15	20 10	4n57	1 41	20 8	0 49	20 24	0 49	2 14	1 26	12 44	0 35	9 46	0 27	15 10	0 22	2 16	0 33	9 5	8 47	13 18	13 11	20 0		n.a.
W16	19 59	10 24	0 37	19 58	0 41	20 15	0 47	2 30	1 25	12 46	0 35	9 44	0 27	15 10	0 22	2 16	0 33	9 5	8 47	13 18	13 10	19 58		n.a.
T 17	19 47	15 35	0n31	19 47	0 34	20 5	0 45	2 47	1 24	12 47	0 36	9 42	0 27	15 11	0 22	2 15	0 33	9 5	8 48	13 18	13 9	19 56		n.a.
F 18	19 35	20 13	1 39	19 35	0 27	19 55	0 42	3 4	1 22	12 49	0 36	9 40	0 27	15 12	0 22	2 15	0 33	9 4	8 48	13 17	13 8	19 54		n.a.
S 19	19 23	23 55	2 44	19 22	0 19	19 44	0 40	3 21	1 21	12 51	0 36	9 37	0 27	15 13	0 22	2 14	0 33	9 4	8 48	13 16	13 7	19 51		n.a.
S 20	19 11	26 17	3 41	19 8	0 12	19 33	0 38	3 38	1 20	12 53	0 36	9 35	0 26	15 13	0 22	2 14	0 33	9 4	8 48	13 15	13 6	19 49		n.a.
M21	18 58	26 55	4 26	18 53	0 5	19 21	0 36	3 54	1 19	12 54	0 36	9 33	0 26	15 14	0 22	2 13	0 33	9 4	8 49	13 12	13 5	19 47		n.a.
T 22	18 44	25 36	4 53	18 37	0s 3	19 8	0 34	4 11	1 17	12 56	0 36	9 31	0 26	15 15	0 22	2 12	0 32	9 4	8 49	13 9	13 4	19 45		n.a.
W23	18 31	22 24	5 0	18 21	0 10	18 55	0 31	4 28	1 16	12 57	0 37	9 28	0 26	15 15	0 22	2 12	0 32	9 4	8 49	13 5	13 3	19 43		n.a.
T 24	18 17	17 38	4 45	18 3	0 17	18 42	0 29	4 45	1 15	12 59	0 37	9 26	0 26	15 16	0 22	2 11	0 32	9 4	8 50	13 1	13 2	19 40		n.a.
F 25	18 3	11 48	4 11	17 45	0 25	18 28	0 27	5 1	1 14	13 0	0 37	9 24	0 26	15 17	0 22	2 11	0 32	9 4	8 50	12 58	13 1	19 38		n.a.
S 26	17 48	5 24	3 20	17 26	0 32	18 13	0 24	5 18	1 13	13 2	0 37	9 21	0 26	15 18	0 22	2 10	0 32	9 4	8 50	12 56	13 0	19 36		n.a.
S 27	17 33	1s 7	2 17	17 6	0 39	17 58	0 22	5 35	1 11	13 3	0 37	9 19	0 26	15 18	0 23	2 9	0 32	9 3	8 51	12 55	12 59	19 34		n.a.
M28	17 18	7 23	1 8	16 45	0 45	17 42	0 20	5 52	1 10	13 4	0 38	9 17	0 26	15 19	0 23	2 9	0 32	9 3	8 51	12 54	12 58	19 31		n.a.
T 29	17 3	13 7	0s 3	16 24	0 52	17 26	0 17	6 8	1 9	13 5	0 38	9 14	0 26	15 20	0 23	2 8	0 32	9 3	8 51	12 54	12 57	19 29		n.a.
W30	16 47	18 5	1 11	16 2	0 59	17 10	0 15	6 25	1 8	13 7	0 38	9 12	0 26	15 21	0 23	2 7	0 32	9 3	8 52	12 54	12 56	19 27		n.a.
T 31	16s31	22s 5	2s14	15s39	1s 5	16s53	0n12	6n42	1s 6	13s 8	0n38	9s10	0n26	15n21	0n23	2s 7	0n32	9s 3	8n52	12n54	12n55	19s24		n.a.

Julian Day Number = 4792018.5, Delta T = 37h04m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'31, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°24'58, Lahiri = 114°31'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8408

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 0 47	13♒40'22	14♐ 6	20♒49	11♒48	21♈ 4	7♏57	4♓41	17°R57	23♓16	21♏37	5°R13	5♉15	19♒15	n.a.	F 1
S 2	9 4 44	14°39'48	26°21	22°24	13° 3	21°47	8° 0	4°48	17♌54	23°18	21°37	5♉ 7	5°12	19°22	n.a.	S 2
S 3	9 8 41	15°39'15	8♑27	23°58	14°18	22°30	8° 4	4°55	17°52	23°20	21°37	4°58	5° 9	19°28	n.a.	S 3
M 4	9 12 37	16°38'44	20°27	25°32	15°33	23°13	8° 7	5° 2	17°49	23°22	21°38	4°47	5° 5	19°35	n.a.	M 4
T 5	9 16 34	17°38'14	2♒22	27° 5	16°47	23°56	8°10	5° 9	17°47	23°24	21°38	4°33	5° 2	19°42	n.a.	T 5
W 6	9 20 30	18°37'47	14°15	28°38	18° 2	24°39	8°13	5°16	17°44	23°26	21°39	4°19	4°59	19°48	n.a.	W 6
T 7	9 24 27	19°37'21	26° 6	0♓10	19°17	25°22	8°16	5°24	17°42	23°28	21°39	4° 5	4°56	19°55	n.a.	T 7
F 8	9 28 23	20°36'56	7♓58	1°42	20°32	26° 6	8°18	5°31	17°40	23°29	21°39	3°53	4°53	20° 2	n.a.	F 8
S 9	9 32 20	21°36'33	19°52	3°14	21°46	26°49	8°21	5°38	17°37	23°31	21°40	3°43	4°50	20° 9	n.a.	S 9
S 10	9 36 17	22°36'12	1♈49	4°45	23° 1	27°33	8°23	5°45	17°35	23°33	21°40	3°36	4°46	20°15	n.a.	S 10
M11	9 40 13	23°35'51	13°53	6°15	24°16	28°16	8°25	5°53	17°32	23°35	21°40	3°31	4°43	20°22	n.a.	M11
T 12	9 44 10	24°35'33	26° 7	7°46	25°31	29° 0	8°27	6° 0	17°30	23°37	21°40	3°29	4°40	20°29	n.a.	T 12
W13	9 48 6	25°35'15	8♉34	9°15	26°46	29°44	8°28	6° 7	17°27	23°39	21°40	3°D29	4°37	20°35	n.a.	W13
T 14	9 52 3	26°34'59	21°21	10°45	28° 1	0♉28	8°30	6°14	17°25	23°42	21°41	3°R30	4°34	20°42	n.a.	T 14
F 15	9 55 59	27°34'45	4♊29	12°14	29°16	1°12	8°31	6°22	17°22	23°44	21°41	3°30	4°30	20°49	n.a.	F 15
S 16	9 59 56	28°34'31	18° 5	13°42	0♓31	1°56	8°32	6°29	17°20	23°46	21°41	3°28	4°27	20°56	n.a.	S 16
S 17	10 3 53	29°34'19	2♋ 8	15°10	1°45	2°40	8°33	6°36	17°18	23°48	21°41	3°24	4°24	21° 2	n.a.	S 17
M18	10 7 49	0♓34'08	16°40	16°38	3° 0	3°24	8°33	6°44	17°15	23°50	21°R41	3°18	4°21	21° 9	n.a.	M18
T 19	10 11 46	1°33'59	1♌36	18° 5	4°15	4° 8	8°34	6°51	17°13	23°52	21°41	3° 9	4°18	21°16	n.a.	T 19
W20	10 15 42	2°33'50	16°49	19°31	5°30	4°53	8°34	6°59	17°11	23°54	21°41	3° 0	4°15	21°23	n.a.	W20
T 21	10 19 39	3°33'43	2♍ 8	20°57	6°45	5°37	8°R34	7° 6	17° 8	23°56	21°41	2°51	4°11	21°29	n.a.	T 21
F 22	10 23 36	4°33'38	17°23	22°22	8° 0	6°22	8°34	7°13	17° 6	23°58	21°41	2°43	4° 8	21°36	n.a.	F 22
S 23	10 27 32	5°33'34	2♎22	23°47	9°15	7° 6	8°34	7°21	17° 4	24° 0	21°40	2°37	4° 5	21°43	n.a.	S 23
S 24	10 31 29	6°33'31	16°58	25°10	10°30	7°51	8°33	7°28	17° 1	24° 3	21°40	2°34	4° 2	21°49	n.a.	S 24
M25	10 35 25	7°33'31	1♏ 6	26°33	11°45	8°36	8°32	7°35	16°59	24° 5	21°40	2°D33	3°59	21°56	n.a.	M25
T 26	10 39 22	8°33'32	14°45	27°55	13° 0	9°21	8°31	7°43	16°57	24° 7	21°40	2°33	3°56	22° 3	n.a.	T 26
W27	10 43 18	9°33'34	27°56	29°16	14°15	10° 6	8°30	7°50	16°55	24° 9	21°40	2°35	3°52	22° 9	n.a.	W27
T 28	10 47 15	10°33'39	10♐44	0♈35	15°30	10°51	8°29	7°58	16°52	24°11	21°39	2°R35	3°49	22°16	n.a.	T 28
F 29	10 51 12	11♓33'45	23♐11	1♈53	16♓45	11♉36	8♏27	8♓ 5	16♌50	24♓14	21♏39	2♉34	3♉46	22♒23	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s14	24s58	3s10	15s16	1s11	16s35	0n10	6n59	1s 5	13s 9	0n38	9s 7	0n25	15n22	0n23	2s 6	0n32	9s 3	8n52	12n53	12n54	19s22		n.a.
S 2	15 58	26 37	3 55	14 52	1 17	16 17	0 8	7 15	1 4	13 10	0 39	9 5	0 25	15 23	0 23	2 5	0 32	9 2	8 53	12 51	12 52	19 20		n.a.
S 3	15 41	26 58	4 29	14 28	1 23	15 59	0 5	7 32	1 3	13 11	0 39	9 2	0 25	15 23	0 23	2 5	0 32	9 2	8 53	12 48	12 51	19 18		n.a.
M 4	15 24	26 2	4 51	14 3	1 29	15 40	0 3	7 48	1 2	13 11	0 39	9 0	0 25	15 24	0 23	2 4	0 32	9 2	8 53	12 44	12 50	19 15		n.a.
T 5	15 6	23 56	5 0	13 37	1 35	15 21	0 0	8 5	1 0	13 12	0 39	8 57	0 25	15 25	0 23	2 3	0 32	9 2	8 53	12 40	12 49	19 13		n.a.
W 6	14 48	20 48	4 56	13 11	1 40	15 1	0s 2	8 21	0 59	13 13	0 39	8 55	0 25	15 26	0 23	2 2	0 32	9 2	8 54	12 35	12 48	19 11		n.a.
T 7	14 30	16 50	4 39	12 44	1 45	14 41	0 4	8 38	0 58	13 14	0 39	8 52	0 25	15 26	0 23	2 2	0 32	9 1	8 54	12 31	12 47	19 8		n.a.
F 8	14 12	12 13	4 10	12 17	1 50	14 20	0 7	8 54	0 57	13 14	0 40	8 50	0 25	15 27	0 23	2 1	0 32	9 1	8 54	12 27	12 46	19 6		n.a.
S 9	13 54	7 8	3 29	11 49	1 55	13 59	0 9	9 11	0 55	13 15	0 40	8 47	0 25	15 28	0 23	2 0	0 32	9 1	8 55	12 23	12 45	19 4		n.a.
S 10	13 35	1 45	2 40	11 21	1 59	13 38	0 12	9 27	0 54	13 15	0 40	8 45	0 25	15 29	0 23	1 59	0 32	9 1	8 55	12 21	12 44	19 1		n.a.
M11	13 16	3n45	1 42	10 52	2 3	13 16	0 14	9 43	0 53	13 16	0 40	8 42	0 25	15 29	0 23	1 59	0 32	9 0	8 55	12 20	12 43	18 59		n.a.
T 12	12 57	9 11	0 39	10 23	2 7	12 54	0 17	9 59	0 52	13 16	0 40	8 40	0 25	15 30	0 23	1 58	0 32	9 0	8 56	12 19	12 42	18 57		n.a.
W13	12 37	14 23	0n27	9 54	2 10	12 32	0 19	10 16	0 51	13 16	0 41	8 37	0 24	15 31	0 23	1 57	0 32	9 0	8 56	12 19	12 41	18 54		n.a.
T 14	12 18	19 5	1 34	9 24	2 14	12 9	0 21	10 32	0 49	13 17	0 41	8 35	0 24	15 32	0 23	1 56	0 32	8 59	8 56	12 19	12 40	18 52		n.a.
F 15	11 58	23 0	2 37	8 54	2 17	11 46	0 24	10 48	0 48	13 17	0 41	8 32	0 24	15 32	0 23	1 56	0 32	8 59	8 57	12 19	12 39	18 50		n.a.
S 16	11 38	25 47	3 34	8 23	2 19	11 23	0 26	11 3	0 47	13 17	0 41	8 30	0 24	15 33	0 23	1 55	0 32	8 59	8 57	12 19	12 38	18 47		n.a.
S 17	11 18	27 4	4 20	7 52	2 22	10 59	0 28	11 19	0 46	13 17	0 41	8 27	0 24	15 34	0 23	1 54	0 32	8 59	8 57	12 17	12 37	18 45		n.a.
M18	10 57	26 33	4 51	7 21	2 24	10 35	0 31	11 35	0 45	13 17	0 42	8 25	0 24	15 34	0 23	1 53	0 32	8 58	8 58	12 15	12 36	18 43		n.a.
T 19	10 36	24 10	5 4	6 49	2 25	10 11	0 33	11 51	0 44	13 17	0 42	8 22	0 24	15 35	0 23	1 52	0 32	8 58	8 58	12 12	12 35	18 40		n.a.
W20	10 16	20 3	4 55	6 18	2 27	9 46	0 35	12 6	0 42	13 17	0 42	8 19	0 24	15 36	0 23	1 52	0 32	8 58	8 58	12 9	12 34	18 38		n.a.
T 21	9 55	14 33	4 26	5 46	2 28	9 22	0 37	12 22	0 41	13 17	0 42	8 17	0 24	15 37	0 23	1 51	0 32	8 57	8 59	12 6	12 33	18 36		n.a.
F 22	9 34	8 12	3 37	5 13	2 28	8 56	0 40	12 37	0 40	13 16	0 42	8 14	0 24	15 37	0 23	1 50	0 32	8 57	8 59	12 4	12 32	18 33		n.a.
S 23	9 12	1 27	2 34	4 41	2 28	8 31	0 42	12 52	0 39	13 16	0 43	8 12	0 24	15 38	0 23	1 49	0 32	8 57	8 59	12 2	12 31	18 31		n.a.
S 24	8 51	5s12	1 23	4 8	2 28	8 6	0 44	13 8	0 38	13 16	0 43	8 9	0 24	15 39	0 23	1 48	0 32	8 56	9 0	12 1	12 30	18 28		n.a.
M25	8 29	11 24	0 8	3 35	2 27	7 40	0 46	13 23	0 37	13 15	0 43	8 6	0 24	15 39	0 23	1 48	0 32	8 56	9 0	12 0	12 29	18 26		n.a.
T 26	8 8	16 50	1s 5	3 2	2 26	7 14	0 48	13 38	0 35	13 15	0 43	8 4	0 24	15 40	0 23	1 47	0 32	8 56	9 0	12 0	12 28	18 24		n.a.
W27	7 46	21 16	2 12	2 30	2 24	6 48	0 50	13 52	0 34	13 14	0 43	8 1	0 24	15 41	0 23	1 46	0 32	8 55	9 1	12 1	12 27	18 21		n.a.
T 28	7 24	24 33	3 10	1 57	2 21	6 22	0 52	14 7	0 33	13 14	0 44	7 59	0 23	15 41	0 23	1 45	0 32	8 55	9 1	12 1	12 26	18 19		n.a.
F 29	7s 1	26s32	3s58	1s24	2s18	5s55	0s54	14n22	0s32	13s13	0n44	7s56	0n23	15n42	0n23	1s44	0n32	8s54	9n 1	12n 1	12n24	18s16		n.a.

Julian Day Number = 4792049.5, Delta T = 37h04m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°25'02, Lahiri = 114°32'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8408

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 55 8	12♓33'53	5♉24	3♈10	18♓ 0	12♉21	8°R25	8♓12	16°R48	24♓16	21°R39	2°R31	3♉43	22♒30	n.a.	S 1
S 2	10 59 5	13°34'02	17°26	4°25	19°15	13° 6	8♏23	8°20	16♌46	24°18	21♏38	2♉26	3°40	22°36	n.a.	S 2
M 3	11 3 1	14°34'13	29°21	5°37	20°30	13°51	8°21	8°27	16°44	24°20	21°38	2°19	3°36	22°43	n.a.	M 3
T 4	11 6 58	15°34'25	11♒13	6°48	21°45	14°36	8°19	8°34	16°42	24°22	21°38	2°11	3°33	22°50	n.a.	T 4
W 5	11 10 54	16°34'39	23° 4	7°55	23° 1	15°22	8°16	8°42	16°40	24°25	21°37	2° 2	3°30	22°56	n.a.	W 5
T 6	11 14 51	17°34'54	4♓57	9° 0	24°16	16° 7	8°14	8°49	16°38	24°27	21°37	1°53	3°27	23° 3	n.a.	T 6
F 7	11 18 48	18°35'10	16°53	10° 1	25°31	16°53	8°11	8°56	16°36	24°29	21°36	1°45	3°24	23°10	n.a.	F 7
S 8	11 22 44	19°35'28	28°53	10°58	26°46	17°38	8° 7	9° 4	16°34	24°31	21°36	1°38	3°21	23°17	n.a.	S 8
S 9	11 26 41	20°35'46	11♈ 0	11°50	28° 1	18°24	8° 4	9°11	16°32	24°34	21°35	1°34	3°17	23°23	n.a.	S 9
M10	11 30 37	21°36'06	23°14	12°37	29°16	19° 9	8° 1	9°18	16°30	24°36	21°35	1°32	3°14	23°30	n.a.	M10
T 11	11 34 34	22°36'27	5♉38	13°18	0♈31	19°55	7°57	9°26	16°28	24°38	21°34	1°D31	3°11	23°37	n.a.	T 11
W12	11 38 30	23°36'49	18°15	13°53	1°47	20°41	7°53	9°33	16°26	24°40	21°33	1°33	3° 8	23°43	n.a.	W12
T 13	11 42 27	24°37'12	1♊ 6	14°20	3° 2	21°26	7°49	9°40	16°24	24°43	21°33	1°34	3° 5	23°50	n.a.	T 13
F 14	11 46 24	25°37'35	14°16	14°38	4°17	22°12	7°45	9°47	16°23	24°45	21°32	1°36	3° 2	23°57	n.a.	F 14
S 15	11 50 20	26°38'00	27°46	14°R48	5°32	22°58	7°40	9°54	16°21	24°47	21°31	1°R36	2°58	24° 4	n.a.	S 15
S 16	11 54 17	27°38'25	11♋39	14°47	6°47	23°44	7°36	10° 2	16°19	24°49	21°31	1°35	2°55	24°10	n.a.	S 16
M17	11 58 13	28°38'51	25°54	14°36	8° 3	24°30	7°31	10° 9	16°18	24°52	21°30	1°33	2°52	24°17	n.a.	M17
T 18	12 2 10	29°39'18	10♌30	14°13	9°18	25°16	7°26	10°16	16°16	24°54	21°29	1°29	2°49	24°24	n.a.	T 18
W19	12 6 6	0♈39'46	25°23	13°39	10°33	26° 2	7°21	10°23	16°15	24°56	21°28	1°25	2°46	24°30	n.a.	W19
T 20	12 10 3	1°40'14	10♍24	12°54	11°48	26°48	7°16	10°30	16°13	24°58	21°28	1°20	2°42	24°37	n.a.	T 20
F 21	12 14 0	2°40'42	25°25	11°58	13° 3	27°34	7°10	10°37	16°12	25° 1	21°27	1°16	2°39	24°44	n.a.	F 21
S 22	12 17 56	3°41'12	10♎17	10°52	14°19	28°20	7° 5	10°44	16°10	25° 3	21°26	1°14	2°36	24°51	n.a.	S 22
S 23	12 21 53	4°41'43	24°52	9°38	15°34	29° 7	6°59	10°51	16° 9	25° 5	21°25	1°D12	2°33	24°57	n.a.	S 23
M24	12 25 49	5°42'15	9♏ 4	8°19	16°49	29°53	6°53	10°58	16° 7	25° 7	21°24	1°12	2°30	25° 4	n.a.	M24
T 25	12 29 46	6°42'47	22°50	6°56	18° 4	0♊39	6°47	11° 5	16° 6	25°10	21°23	1°13	2°27	25°11	n.a.	T 25
W26	12 33 42	7°43'21	6♐ 9	5°33	19°19	1°25	6°41	11°12	16° 5	25°12	21°22	1°15	2°23	25°17	n.a.	W26
T 27	12 37 39	8°43'56	19° 4	4°12	20°35	2°12	6°35	11°19	16° 4	25°14	21°21	1°17	2°20	25°24	n.a.	T 27
F 28	12 41 36	9°44'32	1♑37	2°56	21°50	2°58	6°28	11°25	16° 2	25°16	21°20	1°18	2°17	25°31	n.a.	F 28
S 29	12 45 32	10°45'09	13°53	1°47	23° 5	3°44	6°22	11°32	16° 1	25°18	21°19	1°R18	2°14	25°38	n.a.	S 29
S 30	12 49 29	11°45'47	25°56	0°47	24°20	4°31	6°15	11°39	16° 0	25°21	21°18	1°17	2°11	25°44	n.a.	S 30
M31	12 53 25	12♈46'26	7♒50	29♓57	25♈36	5♊17	6♏ 8	11♓46	15♌59	25♓23	21♏17	1♉15	2♉ 8	25♒51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s39	27s12	4s34	0s51	2s15	5s28	0s56	14n36	0s31	13s12	0n44	7s53	0n23	15n42	0n23	1s43	0n32	8s54	9n 2	12n 0	12n23	18s14		n.a.
S 2	6 17	26 33	4 57	0 18	2 10	5 2	0 58	14 51	0 30	13 11	0 44	7 51	0 23	15 43	0 23	1 43	0 32	8 54	9 2	11 58	12 22	18 11		n.a.
M 3	5 54	24 42	5 7	0n15	2 5	4 35	1 0	15 5	0 29	13 11	0 44	7 48	0 23	15 44	0 23	1 42	0 32	8 53	9 2	11 56	12 21	18 9		n.a.
T 4	5 32	21 46	5 3	0 47	2 0	4 8	1 2	15 19	0 27	13 10	0 45	7 46	0 23	15 44	0 23	1 41	0 32	8 53	9 2	11 53	12 20	18 7		n.a.
W 5	5 9	17 58	4 47	1 19	1 53	3 40	1 3	15 33	0 26	13 9	0 45	7 43	0 23	15 45	0 23	1 40	0 32	8 53	9 3	11 50	12 19	18 4		n.a.
T 6	4 46	13 26	4 18	1 50	1 46	3 13	1 5	15 47	0 25	13 8	0 45	7 40	0 23	15 46	0 23	1 39	0 32	8 52	9 3	11 47	12 18	18 2		n.a.
F 7	4 23	8 24	3 38	2 21	1 38	2 46	1 7	16 0	0 24	13 6	0 45	7 38	0 23	15 46	0 23	1 38	0 32	8 52	9 3	11 44	12 17	17 59		n.a.
S 8	4 0	3 0	2 48	2 51	1 29	2 18	1 9	16 14	0 23	13 5	0 45	7 35	0 23	15 47	0 23	1 37	0 32	8 51	9 4	11 42	12 16	17 57		n.a.
S 9	3 37	2n33	1 49	3 20	1 19	1 51	1 10	16 27	0 22	13 4	0 46	7 33	0 23	15 47	0 23	1 37	0 32	8 51	9 4	11 41	12 15	17 54		n.a.
M10	3 14	8 4	0 45	3 48	1 8	1 23	1 12	16 40	0 21	13 3	0 46	7 30	0 23	15 48	0 23	1 36	0 32	8 50	9 4	11 40	12 14	17 52		n.a.
T 11	2 51	13 22	0n22	4 14	0 56	0 55	1 13	16 53	0 20	13 1	0 46	7 27	0 23	15 48	0 23	1 35	0 32	8 50	9 5	11 40	12 13	17 49		n.a.
W12	2 28	18 12	1 30	4 39	0 43	0 28	1 15	17 6	0 19	13 0	0 46	7 25	0 23	15 49	0 23	1 34	0 32	8 50	9 5	11 40	12 12	17 47		n.a.
T 13	2 5	22 18	2 34	5 2	0 30	0n 0	1 16	17 19	0 17	12 59	0 46	7 22	0 23	15 49	0 23	1 33	0 32	8 49	9 5	11 41	12 11	17 44		n.a.
F 14	1 41	25 21	3 32	5 23	0 15	0 28	1 17	17 31	0 16	12 57	0 47	7 20	0 23	15 50	0 23	1 32	0 32	8 49	9 5	11 41	12 10	17 42		n.a.
S 15	1 18	27 3	4 20	5 41	0n 1	0 56	1 19	17 44	0 15	12 56	0 47	7 17	0 22	15 50	0 23	1 31	0 32	8 48	9 6	11 41	12 9	17 39		n.a.
S 16	0 55	27 8	4 54	5 56	0 18	1 23	1 20	17 56	0 14	12 54	0 47	7 14	0 22	15 51	0 23	1 31	0 32	8 48	9 6	11 41	12 8	17 37		n.a.
M17	0 31	25 26	5 11	6 8	0 35	1 51	1 21	18 8	0 13	12 52	0 47	7 12	0 22	15 51	0 23	1 30	0 32	8 47	9 6	11 40	12 7	17 34		n.a.
T 18	0 8	22 3	5 8	6 17	0 54	2 19	1 22	18 20	0 12	12 51	0 47	7 9	0 22	15 52	0 23	1 29	0 32	8 47	9 7	11 39	12 6	17 32		n.a.
W19	0n15	17 11	4 46	6 21	1 12	2 47	1 23	18 31	0 11	12 49	0 47	7 7	0 22	15 52	0 23	1 28	0 32	8 46	9 7	11 37	12 5	17 29		n.a.
T 20	0 39	11 13	4 3	6 21	1 30	3 14	1 24	18 43	0 10	12 47	0 48	7 4	0 22	15 53	0 23	1 27	0 32	8 46	9 7	11 36	12 3	17 27		n.a.
F 21	1 2	4 36	3 4	6 16	1 48	3 42	1 25	18 54	0 9	12 45	0 48	7 2	0 22	15 53	0 23	1 26	0 32	8 46	9 7	11 35	12 2	17 24		n.a.
S 22	1 25	2s14	1 52	6 7	2 5	4 9	1 26	19 5	0 8	12 43	0 48	6 59	0 22	15 54	0 23	1 25	0 32	8 45	9 8	11 34	12 1	17 22		n.a.
S 23	1 49	8 49	0 35	5 53	2 21	4 37	1 27	19 16	0 7	12 41	0 48	6 57	0 22	15 54	0 23	1 25	0 32	8 45	9 8	11 33	12 0	17 19		n.a.
M24	2 12	14 47	0s43	5 36	2 35	5 4	1 27	19 26	0 6	12 39	0 48	6 54	0 22	15 54	0 23	1 24	0 32	8 44	9 8	11 33	11 59	17 17		n.a.
T 25	2 35	19 49	1 56	5 15	2 47	5 31	1 28	19 37	0 5	12 37	0 48	6 52	0 22	15 55	0 23	1 23	0 32	8 44	9 8	11 34	11 58	17 14		n.a.
W26	2 59	23 40	3 1	4 51	2 57	5 58	1 29	19 47	0 4	12 35	0 49	6 49	0 22	15 55	0 23	1 22	0 32	8 43	9 9	11 34	11 57	17 12		n.a.
T 27	3 22	26 11	3 54	4 27	3 4	6 25	1 29	19 57	0 3	12 33	0 49	6 47	0 22	15 55	0 23	1 21	0 32	8 43	9 9	11 35	11 56	17 9		n.a.
F 28	3 45	27 18	4 34	4 1	3 8	6 52	1 30	20 7	0 2	12 31	0 49	6 44	0 22	15 56	0 23	1 20	0 32	8 42	9 9	11 35	11 55	17 7		n.a.
S 29	4 8	27 2	5 1	3 36	3 9	7 19	1 30	20 16	0 1	12 28	0 49	6 42	0 22	15 56	0 23	1 19	0 32	8 42	9 9	11 35	11 54	17 4		n.a.
S 30	4 31	25 29	5 14	3 12	3 8	7 46	1 30	20 26	0n 0	12 26	0 49	6 39	0 22	15 56	0 23	1 19	0 32	8 41	9 10	11 35	11 53	17 1		n.a.
M31	4n54	22s50	5s13	2n50	3n 5	8n12	1s31	20n35	0n 1	12s24	0n49	6s37	0n22	15n57	0n23	1s18	0n32	8s41	9n10	11n34	11n52	16s59		n.a.

Julian Day Number = 4792078.5, Delta T = 37h04m56s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°25'07, Lahiri = 114°32'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8408

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 57 22	13♈47'06	19♒42	29°R17	26♈51	6♊ 4	6°R 1	11♓52	15°R58	25♓25	21°R16	1°R13	2♉ 4	25♒58	n.a.	T 1
W 2	13 1 18	14°47'46	1♓33	28♓48	28° 6	6°50	5♏54	11°59	15♌57	25°27	21♏15	1♉10	2° 1	26° 4	n.a.	W 2
T 3	13 5 15	15°48'27	13°28	28°30	29°21	7°37	5°47	12° 6	15°56	25°29	21°14	1° 8	1°58	26°11	n.a.	T 3
F 4	13 9 12	16°49'09	25°29	28°D23	0♉37	8°23	5°40	12°12	15°55	25°31	21°13	1° 5	1°55	26°18	n.a.	F 4
S 5	13 13 8	17°49'52	7♈39	28°24	1°52	9°10	5°32	12°19	15°55	25°33	21°12	1° 4	1°52	26°25	n.a.	S 5
S 6	13 17 5	18°50'35	19°58	28°35	3° 7	9°57	5°25	12°25	15°54	25°36	21°10	1° 3	1°48	26°31	n.a.	S 6
M 7	13 21 1	19°51'19	2♉29	28°54	4°22	10°43	5°18	12°31	15°53	25°38	21° 9	1°D 3	1°45	26°38	n.a.	M 7
T 8	13 24 58	20°52'03	15°12	29°20	5°38	11°30	5°10	12°38	15°53	25°40	21° 8	1° 3	1°42	26°45	n.a.	T 8
W 9	13 28 54	21°52'47	28° 7	29°53	6°53	12°17	5° 2	12°44	15°52	25°42	21° 7	1° 4	1°39	26°51	n.a.	W 9
T 10	13 32 51	22°53'32	11♊16	0♈32	8° 8	13° 3	4°55	12°50	15°51	25°44	21° 6	1° 4	1°36	26°58	n.a.	T 10
F 11	13 36 47	23°54'17	24°39	1°16	9°23	13°50	4°47	12°57	15°51	25°46	21° 4	1° 5	1°33	27° 5	n.a.	F 11
S 12	13 40 44	24°55'02	8♋15	2° 5	10°38	14°37	4°39	13° 3	15°50	25°48	21° 3	1° 6	1°29	27°11	n.a.	S 12
S 13	13 44 41	25°55'47	22° 7	2°59	11°54	15°23	4°31	13° 9	15°50	25°50	21° 2	1°R 6	1°26	27°18	n.a.	S 13
M14	13 48 37	26°56'31	6♌12	3°56	13° 9	16°10	4°23	13°15	15°50	25°52	21° 0	1° 6	1°23	27°25	n.a.	M14
T 15	13 52 34	27°57'16	20°29	4°56	14°24	16°57	4°15	13°21	15°49	25°54	20°59	1° 6	1°20	27°32	n.a.	T 15
W16	13 56 30	28°58'01	4♍57	6° 0	15°39	17°44	4° 7	13°27	15°49	25°56	20°58	1° 5	1°17	27°38	n.a.	W16
T 17	14 0 27	29°58'45	19°30	7° 6	16°54	18°30	3°59	13°33	15°49	25°58	20°57	1° 5	1°14	27°45	n.a.	T 17
F 18	14 4 23	0♉59'30	4♎ 4	8°15	18° 9	19°17	3°51	13°38	15°49	26° 0	20°55	1°D 5	1°10	27°52	n.a.	F 18
S 19	14 8 20	2° 0'14	18°33	9°26	19°25	20° 4	3°43	13°44	15°49	26° 2	20°54	1° 5	1° 7	27°58	n.a.	S 19
S 20	14 12 16	3° 0'58	2♏50	10°39	20°40	20°51	3°35	13°50	15°D49	26° 4	20°52	1°R 5	1° 4	28° 5	n.a.	S 20
M21	14 16 13	4° 1'43	16°52	11°53	21°55	21°37	3°27	13°55	15°49	26° 6	20°51	1° 5	1° 1	28°12	n.a.	M21
T 22	14 20 9	5° 2'28	0♐34	13° 9	23°10	22°24	3°19	14° 1	15°49	26° 7	20°50	1° 5	0°58	28°19	n.a.	T 22
W23	14 24 6	6° 3'13	13°54	14°27	24°25	23°11	3°11	14° 6	15°49	26° 9	20°48	1° 4	0°54	28°25	n.a.	W23
T 24	14 28 3	7° 3'58	26°52	15°46	25°40	23°58	3° 3	14°12	15°49	26°11	20°47	1° 4	0°51	28°32	n.a.	T 24
F 25	14 31 59	8° 4'43	9♑30	17° 6	26°55	24°44	2°55	14°17	15°49	26°13	20°46	1° 3	0°48	28°39	n.a.	F 25
S 26	14 35 56	9° 5'28	21°49	18°28	28°10	25°31	2°47	14°22	15°50	26°15	20°44	1° 2	0°45	28°45	n.a.	S 26
S 27	14 39 52	10° 6'14	3♒55	19°50	29°25	26°18	2°39	14°28	15°50	26°16	20°43	1° 2	0°42	28°52	n.a.	S 27
M28	14 43 49	11° 6'59	15°52	21°14	0♊40	27° 5	2°31	14°33	15°50	26°18	20°41	1°D 2	0°39	28°59	n.a.	M28
T 29	14 47 45	12° 7'45	27°43	22°38	1°55	27°51	2°23	14°38	15°51	26°20	20°40	1° 2	0°35	29° 5	n.a.	T 29
W30	14 51 42	13♉ 8'30	9♓35	24♈ 3	3♊10	28♊38	2♏15	14♓43	15♌51	26♓22	20♏38	1♉ 3	0♉32	29♒12	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n17	19s14	4s59	2n30	3n 0	8n38	1s31	20n44	0n 2	12s22	0n50	6s34	0n22	15n57	0n23	1s17	0n32	8s40	9n10	11n34	11n51	16s56		n.a.
W 2	5 40	14 52	4 32	2 12	2 54	9 4	1 31	20 52	0 3	12 19	0 50	6 32	0 22	15 57	0 23	1 16	0 32	8 40	9 10	11 33	11 50	16 54		n.a.
T 3	6 3	9 56	3 54	1 58	2 46	9 30	1 31	21 1	0 4	12 17	0 50	6 30	0 21	15 57	0 23	1 15	0 32	8 39	9 11	11 32	11 49	16 51		n.a.
F 4	6 25	4 35	3 4	1 47	2 37	9 55	1 31	21 9	0 5	12 14	0 50	6 27	0 21	15 58	0 23	1 14	0 32	8 39	9 11	11 31	11 48	16 49		n.a.
S 5	6 48	1n 1	2 6	1 38	2 27	10 21	1 31	21 17	0 6	12 12	0 50	6 25	0 21	15 58	0 23	1 14	0 32	8 38	9 11	11 30	11 46	16 46		n.a.
S 6	7 10	6 39	1 1	1 33	2 16	10 46	1 31	21 25	0 7	12 9	0 50	6 23	0 21	15 58	0 23	1 13	0 32	8 38	9 11	11 30	11 45	16 43		n.a.
M 7	7 33	12 7	0n 8	1 30	2 5	11 11	1 31	21 32	0 8	12 7	0 50	6 20	0 21	15 58	0 23	1 12	0 32	8 37	9 11	11 30	11 44	16 41		n.a.
T 8	7 55	17 10	1 18	1 30	1 54	11 35	1 31	21 39	0 9	12 4	0 50	6 18	0 21	15 58	0 23	1 11	0 32	8 37	9 12	11 30	11 43	16 38		n.a.
W 9	8 17	21 31	2 25	1 32	1 43	11 59	1 30	21 46	0 10	12 2	0 51	6 16	0 21	15 59	0 23	1 10	0 32	8 36	9 12	11 30	11 42	16 36		n.a.
T 10	8 39	24 52	3 25	1 37	1 32	12 23	1 30	21 53	0 11	11 59	0 51	6 13	0 21	15 59	0 23	1 10	0 32	8 36	9 12	11 31	11 41	16 33		n.a.
F 11	9 1	26 54	4 15	1 43	1 20	12 47	1 29	21 59	0 12	11 56	0 51	6 11	0 21	15 59	0 23	1 9	0 32	8 35	9 12	11 31	11 40	16 30		n.a.
S 12	9 22	27 22	4 53	1 52	1 9	13 10	1 29	22 6	0 13	11 54	0 51	6 9	0 21	15 59	0 23	1 8	0 32	8 35	9 12	11 31	11 39	16 28		n.a.
S 13	9 44	26 9	5 13	2 2	0 58	13 33	1 28	22 12	0 14	11 51	0 51	6 7	0 21	15 59	0 23	1 7	0 32	8 34	9 13	11 31	11 38	16 25		n.a.
M14	10 5	23 17	5 16	2 14	0 47	13 56	1 27	22 17	0 14	11 48	0 51	6 4	0 21	15 59	0 23	1 6	0 32	8 34	9 13	11 31	11 37	16 22		n.a.
T 15	10 27	18 59	4 59	2 28	0 36	14 18	1 27	22 23	0 15	11 46	0 51	6 2	0 21	15 59	0 23	1 6	0 32	8 33	9 13	11 31	11 36	16 20		n.a.
W16	10 48	13 32	4 24	2 43	0 26	14 40	1 26	22 28	0 16	11 43	0 51	6 0	0 21	15 59	0 23	1 5	0 32	8 33	9 13	11 31	11 35	16 17		n.a.
T 17	11 8	7 17	3 31	2 59	0 16	15 2	1 25	22 33	0 17	11 40	0 51	5 58	0 21	15 59	0 23	1 4	0 32	8 32	9 13	11 31	11 34	16 14		n.a.
F 18	11 29	0 39	2 25	3 16	0 6	15 23	1 24	22 37	0 18	11 38	0 51	5 56	0 21	15 59	0 23	1 3	0 32	8 32	9 14	11 31	11 33	16 12		n.a.
S 19	11 49	5s59	1 9	3 34	0s 4	15 44	1 23	22 42	0 19	11 35	0 52	5 54	0 21	16 0	0 23	1 3	0 32	8 31	9 14	11 31	11 32	16 9		n.a.
S 20	12 10	12 15	0s10	3 54	0 13	16 5	1 22	22 46	0 20	11 32	0 52	5 52	0 21	16 0	0 23	1 2	0 32	8 31	9 14	11 31	11 30	16 7		n.a.
M21	12 30	17 46	1 26	4 14	0 22	16 25	1 21	22 50	0 21	11 29	0 52	5 50	0 21	15 59	0 23	1 1	0 32	8 30	9 14	11 31	11 29	16 4		n.a.
T 22	12 50	22 14	2 36	4 35	0 31	16 44	1 20	22 53	0 21	11 27	0 52	5 48	0 21	15 59	0 23	1 1	0 32	8 30	9 14	11 31	11 28	16 1		n.a.
W23	13 9	25 23	3 36	4 56	0 39	17 3	1 18	22 57	0 22	11 24	0 52	5 46	0 21	15 59	0 22	1 0	0 32	8 29	9 14	11 31	11 27	15 59		n.a.
T 24	13 29	27 5	4 22	5 18	0 47	17 22	1 17	23 0	0 23	11 21	0 52	5 44	0 21	15 59	0 22	0 59	0 32	8 29	9 14	11 30	11 26	15 56		n.a.
F 25	13 48	27 19	4 55	5 41	0 55	17 40	1 16	23 2	0 24	11 19	0 52	5 42	0 20	15 59	0 22	0 58	0 32	8 29	9 15	11 30	11 25	15 53		n.a.
S 26	14 7	26 11	5 13	6 4	1 2	17 58	1 14	23 5	0 25	11 16	0 52	5 40	0 20	15 59	0 22	0 58	0 32	8 28	9 15	11 30	11 24	15 50		n.a.
S 27	14 25	23 51	5 17	6 28	1 9	18 15	1 13	23 7	0 26	11 13	0 52	5 38	0 20	15 59	0 22	0 57	0 32	8 28	9 15	11 30	11 23	15 48		n.a.
M28	14 44	20 30	5 6	6 52	1 16	18 32	1 11	23 9	0 26	11 10	0 52	5 36	0 20	15 59	0 22	0 56	0 32	8 27	9 15	11 30	11 22	15 45		n.a.
T 29	15 2	16 22	4 43	7 17	1 22	18 49	1 9	23 11	0 27	11 8	0 52	5 34	0 20	15 59	0 22	0 56	0 32	8 27	9 15	11 30	11 21	15 42		n.a.
W30	15n20	11s36	4s 8	7n42	1s28	19n 4	1s 8	23n12	0n28	11s 5	0n52	5s32	0n20	15n59	0n22	0s55	0n32	8s26	9n15	11n30	11n20	15s40		n.a.

Julian Day Number = 4792109.5, Delta T = 37h05m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°25'11, Lahiri = 114°32'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8408

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 38	14♉ 9'16	21♓32	25♈29	4♊25	29♊25	2°R 7	14♓48	15♌52	26♓23	20°R37	1♉ 4	0♉29	29♒19	n.a.	T 1
F 2	14 59 35	15°10'01	3♈37	26°56	5°40	0♋12	2♏ 0	14°53	15°52	26°25	20♏36	1° 6	0°26	29°26	n.a.	F 2
S 3	15 3 31	16°10'47	15°54	28°24	6°55	0°58	1°52	14°58	15°53	26°26	20°34	1° 7	0°23	29°32	n.a.	S 3
S 4	15 7 28	17°11'32	28°25	29°52	8°10	1°45	1°44	15° 2	15°54	26°28	20°33	1°R 7	0°20	29°39	n.a.	S 4
M 5	15 11 25	18°12'17	11♉13	1♉21	9°25	2°32	1°37	15° 7	15°54	26°30	20°31	1° 7	0°16	29°46	n.a.	M 5
T 6	15 15 21	19°13'01	24°18	2°51	10°40	3°19	1°30	15°11	15°55	26°31	20°30	1° 6	0°13	29°52	n.a.	T 6
W 7	15 19 18	20°13'46	7♊39	4°22	11°54	4° 5	1°22	15°16	15°56	26°33	20°28	1° 4	0°10	29°59	n.a.	W 7
T 8	15 23 14	21°14'29	21°14	5°53	13° 9	4°52	1°15	15°20	15°57	26°34	20°27	1° 1	0° 7	0♓ 6	n.a.	T 8
F 9	15 27 11	22°15'13	5♋ 1	7°25	14°24	5°39	1° 8	15°25	15°58	26°36	20°25	0°58	0° 4	0°12	n.a.	F 9
S 10	15 31 7	23°15'55	18°58	8°58	15°39	6°25	1° 1	15°29	15°59	26°37	20°24	0°55	0° 0	0°19	n.a.	S 10
S 11	15 35 4	24°16'37	3♌ 2	10°31	16°54	7°12	0°54	15°33	16° 0	26°39	20°22	0°52	29♈57	0°26	n.a.	S 11
M12	15 39 0	25°17'17	17°10	12° 5	18° 8	7°59	0°47	15°37	16° 1	26°40	20°21	0°51	29°54	0°33	n.a.	M12
T 13	15 42 57	26°17'57	1♍20	13°40	19°23	8°45	0°41	15°41	16° 2	26°41	20°20	0°D51	29°51	0°39	n.a.	T 13
W14	15 46 53	27°18'36	15°30	15°16	20°38	9°32	0°34	15°45	16° 3	26°43	20°18	0°52	29°48	0°46	n.a.	W14
T 15	15 50 50	28°19'13	29°39	16°52	21°52	10°19	0°28	15°49	16° 5	26°44	20°17	0°53	29°45	0°53	n.a.	T 15
F 16	15 54 46	29°19'50	13♎44	18°29	23° 7	11° 5	0°22	15°52	16° 6	26°45	20°15	0°55	29°41	0°59	n.a.	F 16
S 17	15 58 43	0♊20'26	27°43	20° 7	24°21	11°52	0°16	15°56	16° 7	26°46	20°14	0°R56	29°38	1° 6	n.a.	S 17
S 18	16 2 40	1°21'01	11♏33	21°46	25°36	12°38	0°10	15°59	16° 9	26°48	20°12	0°55	29°35	1°13	n.a.	S 18
M19	16 6 36	2°21'35	25°12	23°25	26°50	13°25	0° 4	16° 3	16°10	26°49	20°11	0°53	29°32	1°19	n.a.	M19
T 20	16 10 33	3°22'09	8♐38	25° 5	28° 5	14°11	29♎58	16° 6	16°12	26°50	20°10	0°50	29°29	1°26	n.a.	T 20
W21	16 14 29	4°22'41	21°47	26°46	29°19	14°58	29°53	16° 9	16°13	26°51	20° 8	0°45	29°26	1°33	n.a.	W21
T 22	16 18 26	5°23'13	4♑40	28°28	0♋34	15°44	29°47	16°13	16°15	26°52	20° 7	0°38	29°22	1°40	n.a.	T 22
F 23	16 22 22	6°23'45	17°16	0♊10	1°48	16°30	29°42	16°16	16°16	26°53	20° 5	0°32	29°19	1°46	n.a.	F 23
S 24	16 26 19	7°24'15	29°36	1°54	3° 2	17°17	29°37	16°19	16°18	26°54	20° 4	0°26	29°16	1°53	n.a.	S 24
S 25	16 30 15	8°24'45	11♒43	3°38	4°17	18° 3	29°32	16°21	16°20	26°55	20° 3	0°21	29°13	2° 0	n.a.	S 25
M26	16 34 12	9°25'14	23°40	5°24	5°31	18°50	29°28	16°24	16°22	26°56	20° 1	0°18	29°10	2° 6	n.a.	M26
T 27	16 38 8	10°25'42	5♓31	7°10	6°45	19°36	29°23	16°27	16°23	26°57	20° 0	0°D17	29° 6	2°13	n.a.	T 27
W28	16 42 5	11°26'09	17°23	8°57	7°59	20°22	29°19	16°30	16°25	26°58	19°59	0°17	29° 3	2°20	n.a.	W28
T 29	16 46 1	12°26'36	29°18	10°45	9°14	21° 8	29°15	16°32	16°27	26°59	19°57	0°18	29° 0	2°26	n.a.	T 29
F 30	16 49 58	13°27'02	11♈24	12°33	10°28	21°55	29°11	16°34	16°29	27° 0	19°56	0°19	28°57	2°33	n.a.	F 30
S 31	16 53 55	14♊27'27	23♈43	14♊23	11♋42	22♋41	29♎ 7	16♓37	16♌31	27♓ 1	19♏55	0♉21	28♈54	2♓40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n37	6s23	3s22	8n 7	1s34	19n20	1s 6	23n13	0n29	11s 3	0n52	5s30	0n20	15n59	0n22	0s54	0n32	8s26	9n15	11n31	11n19	15s37		n.a.
F 2	15 55	0 51	2 26	8 33	1 39	19 34	1 4	23 14	0 29	11 0	0 52	5 29	0 20	15 58	0 22	0 54	0 32	8 25	9 15	11 31	11 18	15 34		n.a.
S 3	16 12	4n47	1 23	8 58	1 44	19 49	1 2	23 15	0 30	10 57	0 52	5 27	0 20	15 58	0 22	0 53	0 32	8 25	9 15	11 31	11 16	15 32		n.a.
S 4	16 29	10 22	0 15	9 24	1 48	20 2	1 0	23 15	0 31	10 55	0 52	5 25	0 20	15 58	0 22	0 52	0 32	8 24	9 16	11 32	11 15	15 29		n.a.
M 5	16 45	15 38	0n56	9 50	1 53	20 15	0 58	23 15	0 32	10 52	0 52	5 23	0 20	15 58	0 22	0 52	0 32	8 24	9 16	11 31	11 14	15 26		n.a.
T 6	17 1	20 19	2 5	10 16	1 57	20 28	0 56	23 15	0 33	10 50	0 52	5 22	0 20	15 57	0 22	0 51	0 32	8 24	9 16	11 31	11 13	15 23		n.a.
W 7	17 17	24 3	3 8	10 43	2 0	20 40	0 54	23 14	0 33	10 47	0 52	5 20	0 20	15 57	0 22	0 51	0 32	8 23	9 16	11 30	11 12	15 21		n.a.
T 8	17 33	26 29	4 2	11 9	2 3	20 51	0 52	23 13	0 34	10 45	0 52	5 18	0 20	15 57	0 22	0 50	0 32	8 23	9 16	11 29	11 11	15 18		n.a.
F 9	17 48	27 22	4 43	11 35	2 6	21 2	0 50	23 12	0 35	10 43	0 52	5 17	0 20	15 57	0 22	0 49	0 32	8 22	9 16	11 28	11 10	15 15		n.a.
S 10	18 3	26 31	5 8	12 2	2 9	21 13	0 47	23 11	0 35	10 40	0 52	5 15	0 20	15 56	0 22	0 49	0 32	8 22	9 16	11 27	11 9	15 12		n.a.
S 11	18 18	24 1	5 14	12 28	2 11	21 22	0 45	23 9	0 36	10 38	0 52	5 14	0 20	15 56	0 22	0 48	0 32	8 21	9 16	11 27	11 8	15 10		n.a.
M12	18 32	20 2	5 2	12 54	2 13	21 31	0 43	23 7	0 37	10 36	0 52	5 12	0 20	15 56	0 22	0 48	0 32	8 21	9 16	11 26	11 7	15 7		n.a.
T 13	18 46	14 55	4 31	13 20	2 14	21 40	0 40	23 5	0 37	10 33	0 52	5 11	0 20	15 55	0 22	0 47	0 32	8 21	9 16	11 26	11 6	15 4		n.a.
W14	18 59	9 1	3 44	13 46	2 16	21 47	0 38	23 3	0 38	10 31	0 52	5 9	0 20	15 55	0 22	0 47	0 32	8 20	9 16	11 26	11 5	15 1		n.a.
T 15	19 13	2 39	2 43	14 12	2 16	21 55	0 35	23 0	0 39	10 29	0 52	5 8	0 20	15 55	0 22	0 46	0 32	8 20	9 16	11 27	11 3	14 59		n.a.
F 16	19 25	3s50	1 33	14 38	2 17	22 1	0 33	22 57	0 40	10 27	0 52	5 7	0 20	15 54	0 22	0 46	0 32	8 19	9 16	11 27	11 2	14 56		n.a.
S 17	19 38	10 5	0 18	15 3	2 17	22 7	0 30	22 54	0 40	10 25	0 52	5 5	0 20	15 54	0 22	0 45	0 32	8 19	9 16	11 28	11 1	14 53		n.a.
S 18	19 50	15 47	0s58	15 29	2 16	22 12	0 28	22 50	0 41	10 23	0 52	5 4	0 20	15 53	0 22	0 45	0 32	8 19	9 16	11 27	11 0	14 50		n.a.
M19	20 2	20 36	2 9	15 54	2 15	22 17	0 25	22 47	0 41	10 21	0 52	5 3	0 19	15 53	0 22	0 44	0 32	8 18	9 16	11 27	10 59	14 48		n.a.
T 20	20 13	24 15	3 11	16 18	2 14	22 21	0 23	22 43	0 42	10 19	0 52	5 2	0 19	15 53	0 22	0 44	0 32	8 18	9 16	11 26	10 58	14 45		n.a.
W21	20 24	26 32	4 2	16 43	2 12	22 25	0 20	22 38	0 43	10 17	0 52	5 0	0 19	15 52	0 22	0 43	0 32	8 18	9 16	11 24	10 57	14 42		n.a.
T 22	20 35	27 19	4 40	17 7	2 10	22 27	0 17	22 34	0 43	10 16	0 52	4 59	0 19	15 52	0 22	0 43	0 32	8 17	9 16	11 22	10 56	14 39		n.a.
F 23	20 45	26 40	5 3	17 30	2 8	22 29	0 14	22 29	0 44	10 14	0 52	4 58	0 19	15 51	0 22	0 43	0 32	8 17	9 16	11 20	10 55	14 36		n.a.
S 24	20 55	24 43	5 11	17 54	2 5	22 31	0 12	22 24	0 45	10 12	0 52	4 57	0 19	15 51	0 22	0 42	0 32	8 17	9 16	11 18	10 54	14 34		n.a.
S 25	21 4	21 40	5 5	18 16	2 2	22 32	0 9	22 19	0 45	10 11	0 52	4 56	0 19	15 50	0 22	0 42	0 32	8 16	9 16	11 16	10 53	14 31		n.a.
M26	21 13	17 45	4 45	18 38	1 58	22 32	0 6	22 13	0 46	10 9	0 52	4 55	0 19	15 50	0 22	0 41	0 32	8 16	9 16	11 15	10 51	14 28		n.a.
T 27	21 22	13 10	4 14	19 0	1 54	22 31	0 3	22 7	0 46	10 8	0 52	4 54	0 19	15 49	0 22	0 41	0 32	8 16	9 16	11 14	10 50	14 25		n.a.
W28	21 30	8 7	3 32	19 21	1 49	22 30	0 0	22 1	0 47	10 6	0 52	4 53	0 19	15 49	0 22	0 41	0 32	8 15	9 16	11 14	10 49	14 22		n.a.
T 29	21 38	2 44	2 40	19 41	1 44	22 29	0n 3	21 55	0 47	10 5	0 52	4 52	0 19	15 48	0 22	0 40	0 32	8 15	9 16	11 15	10 48	14 20		n.a.
F 30	21 45	2n49	1 41	20 0	1 39	22 26	0 6	21 48	0 48	10 3	0 52	4 51	0 19	15 47	0 22	0 40	0 32	8 15	9 16	11 15	10 47	14 17		n.a.
S 31	21n52	8n23	0s36	20n19	1s33	22n23	0n 8	21n42	0n49	10s 2	0n51	4s51	0n19	15n47	0n22	0s40	0n32	8s14	9n16	11n16	10n46	14s14		n.a.

Julian Day Number = 4792139.5, Delta T = 37h05m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°25'15, Lahiri = 114°32'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8408

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 51	15♊27'52	6♉22	16♊14	12♋56	23♋27	29°R 3	16♓39	16♌33	27♓ 2	19°R53	0°R21	28♈51	2♓47	n.a.	S 1
M 2	17 1 48	16°28'15	19°21	18° 5	14°10	24°13	29♎ 0	16°41	16°35	27° 2	19♏52	0♉19	28°47	2°53	n.a.	M 2
T 3	17 5 44	17°28'37	2♊43	19°57	15°24	24°59	28°57	16°43	16°37	27° 3	19°51	0°15	28°44	3° 0	n.a.	T 3
W 4	17 9 41	18°28'59	16°27	21°50	16°38	25°45	28°54	16°45	16°39	27° 4	19°50	0° 9	28°41	3° 7	n.a.	W 4
T 5	17 13 37	19°29'19	0♋29	23°43	17°52	26°31	28°51	16°47	16°42	27° 4	19°48	0° 1	28°38	3°13	n.a.	T 5
F 6	17 17 34	20°29'38	14°46	25°38	19° 6	27°17	28°48	16°48	16°44	27° 5	19°47	29♈53	28°35	3°20	n.a.	F 6
S 7	17 21 30	21°29'56	29°12	27°32	20°19	28° 3	28°45	16°50	16°46	27° 6	19°46	29°44	28°32	3°27	n.a.	S 7
S 8	17 25 27	22°30'12	13♌39	29°27	21°33	28°49	28°43	16°51	16°48	27° 6	19°45	29°37	28°28	3°33	n.a.	S 8
M 9	17 29 23	23°30'27	28° 4	1♋22	22°47	29°35	28°41	16°53	16°51	27° 7	19°44	29°32	28°25	3°40	n.a.	M 9
T 10	17 33 20	24°30'40	12♍21	3°17	24° 1	0♌21	28°39	16°54	16°53	27° 7	19°42	29°30	28°22	3°47	n.a.	T 10
W11	17 37 16	25°30'51	26°28	5°11	25°14	1° 7	28°38	16°55	16°56	27° 8	19°41	29°D29	28°19	3°54	n.a.	W11
T 12	17 41 13	26°31'01	10♎25	7° 5	26°28	1°53	28°36	16°56	16°58	27° 8	19°40	29°30	28°16	4° 0	n.a.	T 12
F 13	17 45 10	27°31'09	24°10	8°58	27°41	2°39	28°35	16°57	17° 1	27° 8	19°39	29°R30	28°12	4° 7	n.a.	F 13
S 14	17 49 6	28°31'16	7♏45	10°50	28°55	3°24	28°34	16°58	17° 3	27° 9	19°38	29°30	28° 9	4°14	n.a.	S 14
S 15	17 53 3	29°31'21	21° 9	12°40	0♌ 8	4°10	28°33	16°59	17° 6	27° 9	19°37	29°28	28° 6	4°20	n.a.	S 15
M16	17 56 59	0♋31'24	4♐23	14°29	1°21	4°56	28°32	16°59	17° 8	27° 9	19°36	29°23	28° 3	4°27	n.a.	M16
T 17	18 0 56	1°31'26	17°26	16°14	2°35	5°41	28°31	17° 0	17°11	27°10	19°35	29°16	28° 0	4°34	n.a.	T 17
W18	18 4 52	2°31'27	0♑17	17°57	3°48	6°27	28°31	17° 0	17°14	27°10	19°34	29° 6	27°57	4°40	n.a.	W18
T 19	18 8 49	3°31'26	12°56	19°37	5° 1	7°12	28°D31	17° 1	17°16	27°10	19°33	28°54	27°53	4°47	n.a.	T 19
F 20	18 12 45	4°31'24	25°23	21°12	6°14	7°58	28°31	17° 1	17°19	27°10	19°32	28°42	27°50	4°54	n.a.	F 20
S 21	18 16 42	5°31'20	7♒37	22°43	7°27	8°43	28°31	17° 1	17°22	27°10	19°31	28°30	27°47	5° 0	n.a.	S 21
S 22	18 20 38	6°31'15	19°41	24° 9	8°40	9°29	28°32	17°R 1	17°25	27°10	19°30	28°20	27°44	5° 7	n.a.	S 22
M23	18 24 35	7°31'09	1♓36	25°29	9°53	10°14	28°32	17° 1	17°28	27°10	19°29	28°12	27°41	5°14	n.a.	M23
T 24	18 28 32	8°31'01	13°27	26°43	11° 6	10°59	28°33	17° 1	17°30	27°R10	19°28	28° 6	27°38	5°21	n.a.	T 24
W25	18 32 28	9°30'52	25°17	27°52	12°19	11°45	28°34	17° 0	17°33	27°10	19°27	28° 3	27°34	5°27	n.a.	W25
T 26	18 36 25	10°30'42	7♈10	28°53	13°32	12°30	28°36	17° 0	17°36	27°10	19°27	28°D 2	27°31	5°34	n.a.	T 26
F 27	18 40 21	11°30'30	19°13	29°48	14°45	13°15	28°37	16°59	17°39	27°10	19°26	28° 2	27°28	5°41	n.a.	F 27
S 28	18 44 18	12°30'17	1♉31	0♌35	15°57	14° 0	28°39	16°59	17°42	27°10	19°25	28°R 2	27°25	5°47	n.a.	S 28
S 29	18 48 14	13°30'03	14° 9	1°14	17°10	14°45	28°40	16°58	17°45	27°10	19°24	28° 1	27°22	5°54	n.a.	S 29
M30	18 52 11	14♋29'48	27♉12	1♌46	18♌23	15♌31	28♎42	16♓57	17♌48	27♓10	19♏24	27♈58	27♈18	6♓ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	13n46	0n33	20n37	1s27	22n19	0n11	21n35	0n49	10s 1	0n51	4s50	0n19	15n46	0n22	0s39	0n32	8s14	9n16	11n16	10n45	14s11		n.a.
M 2	22 5	18 41	1 41	20 54	1 20	22 15	0 14	21 28	0 50	10 0	0 51	4 49	0 19	15 46	0 22	0 39	0 32	8 14	9 16	11 15	10 44	14 8		n.a.
T 3	22 11	22 48	2 46	21 10	1 12	22 10	0 17	21 20	0 50	9 59	0 51	4 48	0 19	15 45	0 22	0 39	0 32	8 14	9 16	11 14	10 43	14 5		n.a.
W 4	22 16	25 46	3 42	21 25	1 5	22 5	0 20	21 12	0 51	9 58	0 51	4 48	0 19	15 44	0 22	0 38	0 32	8 13	9 16	11 12	10 42	14 3		n.a.
T 5	22 21	27 12	4 27	21 40	0 56	21 58	0 23	21 4	0 51	9 57	0 51	4 47	0 19	15 44	0 22	0 38	0 32	8 13	9 16	11 9	10 41	14 0		n.a.
F 6	22 25	26 51	4 56	21 53	0 48	21 52	0 26	20 56	0 52	9 56	0 51	4 46	0 19	15 43	0 22	0 38	0 32	8 13	9 16	11 6	10 39	13 57		n.a.
S 7	22 29	24 43	5 6	22 4	0 39	21 44	0 29	20 48	0 52	9 55	0 51	4 46	0 19	15 42	0 22	0 38	0 32	8 13	9 16	11 3	10 38	13 54		n.a.
S 8	22 32	21 0	4 57	22 15	0 29	21 36	0 32	20 39	0 53	9 55	0 51	4 45	0 19	15 42	0 22	0 37	0 32	8 12	9 16	11 1	10 37	13 51		n.a.
M 9	22 35	16 2	4 29	22 25	0 19	21 27	0 35	20 31	0 53	9 54	0 51	4 45	0 19	15 41	0 22	0 37	0 32	8 12	9 16	10 59	10 36	13 48		n.a.
T 10	22 38	10 13	3 45	22 33	0 9	21 18	0 38	20 22	0 54	9 53	0 51	4 44	0 19	15 40	0 22	0 37	0 32	8 12	9 16	10 58	10 35	13 46		n.a.
W11	22 40	3 56	2 47	22 40	0n 1	21 8	0 41	20 12	0 54	9 53	0 51	4 44	0 19	15 40	0 22	0 37	0 32	8 12	9 15	10 58	10 34	13 43		n.a.
T 12	22 42	2s27	1 40	22 46	0 12	20 58	0 44	20 3	0 54	9 52	0 51	4 44	0 18	15 39	0 22	0 37	0 32	8 12	9 15	10 58	10 33	13 40		n.a.
F 13	22 43	8 40	0 29	22 50	0 23	20 47	0 47	19 53	0 55	9 52	0 50	4 43	0 18	15 38	0 22	0 37	0 32	8 11	9 15	10 59	10 32	13 37		n.a.
S 14	22 44	14 23	0s44	22 53	0 34	20 35	0 50	19 44	0 55	9 52	0 50	4 43	0 18	15 37	0 22	0 36	0 32	8 11	9 15	10 58	10 31	13 34		n.a.
S 15	22 45	19 21	1 53	22 55	0 46	20 23	0 53	19 34	0 56	9 52	0 50	4 43	0 18	15 37	0 22	0 36	0 32	8 11	9 15	10 58	10 30	13 31		n.a.
M16	22 45	23 16	2 55	22 55	0 57	20 11	0 55	19 23	0 56	9 51	0 50	4 43	0 18	15 36	0 22	0 36	0 32	8 11	9 15	10 56	10 28	13 28		n.a.
T 17	22 44	25 56	3 46	22 55	1 8	19 58	0 58	19 13	0 57	9 51	0 50	4 42	0 18	15 35	0 22	0 36	0 32	8 11	9 15	10 54	10 27	13 25		n.a.
W18	22 43	27 10	4 26	22 53	1 19	19 44	1 1	19 2	0 57	9 51	0 50	4 42	0 18	15 34	0 22	0 36	0 32	8 11	9 15	10 50	10 26	13 23		n.a.
T 19	22 42	26 58	4 51	22 51	1 30	19 30	1 4	18 52	0 57	9 51	0 50	4 42	0 18	15 33	0 22	0 36	0 32	8 10	9 15	10 46	10 25	13 20		n.a.
F 20	22 40	25 24	5 2	22 47	1 41	19 15	1 7	18 41	0 58	9 51	0 50	4 42	0 18	15 33	0 22	0 36	0 32	8 10	9 15	10 42	10 24	13 17		n.a.
S 21	22 38	22 39	4 59	22 43	1 51	19 0	1 10	18 30	0 58	9 52	0 50	4 42	0 18	15 32	0 22	0 36	0 32	8 10	9 14	10 38	10 23	13 14		n.a.
S 22	22 35	18 57	4 42	22 38	2 0	18 44	1 12	18 18	0 59	9 52	0 50	4 42	0 18	15 31	0 22	0 36	0 32	8 10	9 14	10 34	10 22	13 11		n.a.
M23	22 32	14 33	4 13	22 32	2 9	18 28	1 15	18 7	0 59	9 52	0 50	4 42	0 18	15 30	0 22	0 36	0 32	8 10	9 14	10 31	10 21	13 8		n.a.
T 24	22 29	9 37	3 34	22 27	2 17	18 11	1 18	17 55	0 59	9 53	0 49	4 42	0 18	15 29	0 22	0 36	0 32	8 10	9 14	10 30	10 20	13 5		n.a.
W25	22 25	4 21	2 45	22 21	2 24	17 54	1 20	17 43	1 0	9 53	0 49	4 43	0 18	15 28	0 22	0 36	0 32	8 10	9 14	10 28	10 18	13 2		n.a.
T 26	22 21	1n 6	1 48	22 15	2 30	17 36	1 23	17 31	1 0	9 54	0 49	4 43	0 18	15 28	0 22	0 36	0 32	8 10	9 14	10 28	10 17	12 59		n.a.
F 27	22 16	6 35	0 47	22 8	2 36	17 18	1 25	17 19	1 0	9 54	0 49	4 43	0 18	15 27	0 22	0 36	0 32	8 10	9 14	10 28	10 16	12 56		n.a.
S 28	22 11	11 57	0n19	22 2	2 39	17 0	1 28	17 7	1 1	9 55	0 49	4 43	0 18	15 26	0 22	0 36	0 32	8 10	9 13	10 28	10 15	12 53		n.a.
S 29	22 5	16 58	1 24	21 56	2 42	16 41	1 30	16 55	1 1	9 55	0 49	4 44	0 18	15 25	0 22	0 36	0 33	8 10	9 13	10 28	10 14	12 51		n.a.
M30	21n59	21n22	2n28	21n51	2n43	16n21	1n33	16n42	1n 1	9s56	0n49	4s44	0n18	15n24	0n22	0s36	0n33	8s10	9n13	10n27	10n13	12s48		n.a.

Julian Day Number = 4792170.5, Delta T = 37h05m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°25'19, Lahiri = 114°32'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8408

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 56 7	15♋29'31	10♊41	2♌10	19♌35	16♌16	28♎45	16°R56	17♌51	27°R10	19°R23	27°R52	27♈15	6♓ 7	n.a.	T 1
W 2	19 0 4	16°29'14	24°37	2°27	20°48	17° 1	28°47	16♓55	17°54	27♓ 9	19♏22	27♈44	27°12	6°14	n.a.	W 2
T 3	19 4 0	17°28'54	8♋58	2°36	22° 0	17°45	28°50	16°54	17°57	27° 9	19°22	27°34	27° 9	6°21	n.a.	T 3
F 4	19 7 57	18°28'33	23°38	2°R37	23°12	18°30	28°52	16°53	18° 0	27° 9	19°21	27°22	27° 6	6°27	n.a.	F 4
S 5	19 11 54	19°28'11	8♌30	2°30	24°24	19°15	28°55	16°52	18° 4	27° 8	19°20	27°10	27° 3	6°34	n.a.	S 5
S 6	19 15 50	20°27'46	23°24	2°17	25°37	20° 0	28°58	16°50	18° 7	27° 8	19°20	27° 0	26°59	6°41	n.a.	S 6
M 7	19 19 47	21°27'20	8♍12	1°57	26°49	20°45	29° 2	16°49	18°10	27° 8	19°19	26°53	26°56	6°48	n.a.	M 7
T 8	19 23 43	22°26'52	22°47	1°31	28° 1	21°30	29° 5	16°47	18°13	27° 7	19°19	26°48	26°53	6°54	n.a.	T 8
W 9	19 27 40	23°26'22	7♎ 5	1° 0	29°13	22°14	29° 9	16°45	18°16	27° 7	19°18	26°46	26°50	7° 1	n.a.	W 9
T 10	19 31 36	24°25'50	21° 4	0°23	0♍24	22°59	29°13	16°44	18°20	27° 6	19°18	26°45	26°47	7° 8	n.a.	T 10
F 11	19 35 33	25°25'16	4♏44	29♋43	1°36	23°44	29°17	16°42	18°23	27° 6	19°17	26°45	26°44	7°14	n.a.	F 11
S 12	19 39 29	26°24'40	18° 6	29° 0	2°48	24°28	29°21	16°40	18°26	27° 5	19°17	26°44	26°40	7°21	n.a.	S 12
S 13	19 43 26	27°24'02	1♐14	28°14	4° 0	25°13	29°25	16°38	18°29	27° 4	19°16	26°41	26°37	7°28	n.a.	S 13
M14	19 47 23	28°23'22	14° 8	27°28	5°11	25°57	29°30	16°35	18°33	27° 4	19°16	26°36	26°34	7°34	n.a.	M14
T 15	19 51 19	29°22'41	26°51	26°40	6°23	26°41	29°34	16°33	18°36	27° 3	19°16	26°27	26°31	7°41	n.a.	T 15
W16	19 55 16	0♌21'58	9♑24	25°54	7°34	27°26	29°39	16°31	18°39	27° 2	19°15	26°16	26°28	7°48	n.a.	W16
T 17	19 59 12	1°21'13	21°47	25° 9	8°45	28°10	29°44	16°28	18°43	27° 2	19°15	26° 2	26°24	7°54	n.a.	T 17
F 18	20 3 9	2°20'26	4♒ 1	24°26	9°56	28°54	29°50	16°26	18°46	27° 1	19°15	25°48	26°21	8° 1	n.a.	F 18
S 19	20 7 5	3°19'38	16° 6	23°47	11° 7	29°38	29°55	16°23	18°49	27° 0	19°15	25°35	26°18	8° 8	n.a.	S 19
S 20	20 11 2	4°18'48	28° 4	23°10	12°18	0♍23	0♏ 0	16°20	18°53	26°59	19°14	25°22	26°15	8°15	n.a.	S 20
M21	20 14 59	5°17'56	9♓56	22°38	13°29	1° 7	0° 6	16°18	18°56	26°59	19°14	25°13	26°12	8°21	n.a.	M21
T 22	20 18 55	6°17'03	21°45	22°10	14°40	1°51	0°12	16°15	19° 0	26°58	19°14	25° 6	26° 9	8°28	n.a.	T 22
W23	20 22 52	7°16'08	3♈34	21°47	15°51	2°35	0°18	16°12	19° 3	26°57	19°14	25° 1	26° 5	8°35	n.a.	W23
T 24	20 26 48	8°15'12	15°27	21°29	17° 1	3°19	0°24	16° 9	19° 6	26°56	19°14	25° 0	26° 2	8°41	n.a.	T 24
F 25	20 30 45	9°14'15	27°29	21°16	18°12	4° 3	0°30	16° 6	19°10	26°55	19°14	24°D59	25°59	8°48	n.a.	F 25
S 26	20 34 41	10°13'16	9♉44	21° 8	19°22	4°46	0°37	16° 2	19°13	26°54	19°D14	24°R59	25°56	8°55	n.a.	S 26
S 27	20 38 38	11°12'16	22°19	21°D 6	20°32	5°30	0°43	15°59	19°17	26°53	19°14	24°59	25°53	9° 1	n.a.	S 27
M28	20 42 34	12°11'15	5♊18	21° 8	21°42	6°14	0°50	15°56	19°20	26°52	19°14	24°57	25°50	9° 8	n.a.	M28
T 29	20 46 31	13°10'12	18°44	21°15	22°52	6°58	0°57	15°52	19°24	26°51	19°14	24°52	25°46	9°15	n.a.	T 29
W30	20 50 28	14° 9'08	2♋41	21°28	24° 2	7°41	1° 4	15°49	19°27	26°50	19°14	24°46	25°43	9°21	n.a.	W30
T 31	20 54 24	15♌ 8'03	17♋ 6	21♋45	25♍12	8♍25	1♏11	15♓45	19♌31	26♓49	19♏14	24♈37	25♈40	9♓28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	24n47	3n25	21n45	2n43	16n 1	1n35	16n29	1n 2	9s57	0n49	4s44	0n18	15n23	0n22	0s36	0n33	8s10	9n13	10n25	10n12	12s45		n.a.
W 2	21 46	26 50	4 12	21 40	2 42	15 41	1 37	16 16	1 2	9 58	0 49	4 45	0 18	15 22	0 22	0 36	0 33	8 10	9 13	10 22	10 11	12 42		n.a.
T 3	21 38	27 11	4 45	21 35	2 39	15 21	1 40	16 3	1 2	9 59	0 49	4 45	0 17	15 21	0 22	0 36	0 33	8 10	9 13	10 18	10 10	12 39		n.a.
F 4	21 31	25 40	5 0	21 30	2 34	15 0	1 42	15 50	1 3	10 0	0 48	4 46	0 17	15 20	0 22	0 36	0 33	8 10	9 13	10 14	10 9	12 36		n.a.
S 5	21 23	22 21	4 55	21 26	2 28	14 39	1 44	15 37	1 3	10 1	0 48	4 46	0 17	15 19	0 22	0 36	0 33	8 10	9 12	10 10	10 7	12 33		n.a.
S 6	21 14	17 35	4 30	21 21	2 20	14 17	1 46	15 23	1 3	10 2	0 48	4 47	0 17	15 19	0 22	0 36	0 33	8 10	9 12	10 7	10 6	12 30		n.a.
M 7	21 5	11 46	3 47	21 16	2 10	13 55	1 48	15 10	1 3	10 4	0 48	4 48	0 17	15 18	0 22	0 37	0 33	8 10	9 12	10 4	10 5	12 27		n.a.
T 8	20 56	5 23	2 49	21 11	1 59	13 33	1 50	14 56	1 4	10 5	0 48	4 48	0 17	15 17	0 22	0 37	0 33	8 10	9 12	10 2	10 4	12 24		n.a.
W 9	20 47	1s10	1 42	21 6	1 47	13 10	1 52	14 42	1 4	10 6	0 48	4 49	0 17	15 16	0 22	0 37	0 33	8 10	9 12	10 2	10 3	12 21		n.a.
T 10	20 37	7 31	0 30	21 0	1 33	12 47	1 54	14 28	1 4	10 8	0 48	4 50	0 17	15 15	0 22	0 37	0 33	8 10	9 12	10 1	10 2	12 18		n.a.
F 11	20 26	13 23	0s42	20 54	1 18	12 24	1 56	14 14	1 4	10 9	0 48	4 50	0 17	15 14	0 22	0 37	0 33	8 10	9 11	10 1	10 1	12 15		n.a.
S 12	20 16	18 30	1 50	20 47	1 2	12 1	1 57	14 0	1 5	10 11	0 48	4 51	0 17	15 13	0 22	0 37	0 33	8 10	9 11	10 1	10 0	12 12		n.a.
S 13	20 5	22 36	2 51	20 40	0 46	11 37	1 59	13 46	1 5	10 12	0 48	4 52	0 17	15 12	0 22	0 38	0 33	8 10	9 11	10 0	9 58	12 9		n.a.
M14	19 53	25 31	3 42	20 31	0 28	11 13	2 0	13 32	1 5	10 14	0 47	4 53	0 17	15 11	0 22	0 38	0 33	8 10	9 11	9 58	9 57	12 6		n.a.
T 15	19 41	27 4	4 21	20 23	0 10	10 49	2 2	13 17	1 5	10 15	0 47	4 54	0 17	15 10	0 22	0 38	0 33	8 10	9 11	9 55	9 56	12 3		n.a.
W16	19 29	27 12	4 47	20 13	0s 8	10 24	2 3	13 2	1 5	10 17	0 47	4 55	0 17	15 9	0 22	0 38	0 33	8 10	9 11	9 51	9 55	12 0		n.a.
T 17	19 17	25 58	4 59	20 4	0 26	9 59	2 5	12 48	1 6	10 19	0 47	4 56	0 17	15 8	0 22	0 39	0 33	8 10	9 10	9 46	9 54	11 57		n.a.
F 18	19 4	23 30	4 57	19 53	0 44	9 34	2 6	12 33	1 6	10 21	0 47	4 57	0 17	15 7	0 22	0 39	0 33	8 10	9 10	9 41	9 53	11 54		n.a.
S 19	18 51	20 2	4 41	19 43	1 1	9 9	2 7	12 18	1 6	10 23	0 47	4 58	0 17	15 6	0 22	0 39	0 33	8 10	9 10	9 36	9 52	11 51		n.a.
S 20	18 37	15 46	4 13	19 32	1 18	8 44	2 8	12 3	1 6	10 25	0 47	4 59	0 17	15 5	0 22	0 40	0 33	8 11	9 10	9 32	9 51	11 48		n.a.
M21	18 24	10 57	3 34	19 21	1 35	8 18	2 9	11 48	1 6	10 27	0 47	5 0	0 16	15 4	0 22	0 40	0 33	8 11	9 10	9 29	9 50	11 45		n.a.
T 22	18 10	5 44	2 46	19 10	1 50	7 53	2 10	11 33	1 7	10 29	0 47	5 1	0 16	15 3	0 22	0 40	0 33	8 11	9 9	9 26	9 48	11 42		n.a.
W23	17 55	0 20	1 51	18 59	2 5	7 27	2 11	11 18	1 7	10 31	0 47	5 2	0 16	15 2	0 22	0 41	0 33	8 11	9 9	9 25	9 47	11 39		n.a.
T 24	17 41	5n 8	0 50	18 48	2 19	7 1	2 12	11 3	1 7	10 33	0 47	5 4	0 16	15 1	0 22	0 41	0 33	8 11	9 9	9 24	9 46	11 36		n.a.
F 25	17 26	10 29	0n13	18 37	2 32	6 35	2 12	10 47	1 7	10 35	0 46	5 5	0 16	15 0	0 22	0 41	0 33	8 11	9 9	9 24	9 45	11 33		n.a.
S 26	17 10	15 32	1 18	18 26	2 44	6 8	2 13	10 32	1 7	10 38	0 46	5 6	0 16	14 59	0 22	0 42	0 33	8 12	9 9	9 24	9 44	11 30		n.a.
S 27	16 55	20 4	2 20	18 16	2 54	5 42	2 13	10 16	1 7	10 40	0 46	5 7	0 16	14 58	0 22	0 42	0 33	8 12	9 8	9 24	9 43	11 27		n.a.
M28	16 39	23 47	3 17	18 6	3 4	5 15	2 14	10 1	1 7	10 42	0 46	5 9	0 16	14 56	0 22	0 42	0 33	8 12	9 8	9 23	9 42	11 24		n.a.
T 29	16 23	26 21	4 5	17 56	3 13	4 48	2 14	9 45	1 8	10 45	0 46	5 10	0 16	14 55	0 22	0 43	0 33	8 12	9 8	9 21	9 41	11 21		n.a.
W30	16 6	27 24	4 41	17 47	3 21	4 22	2 14	9 29	1 8	10 47	0 46	5 11	0 16	14 54	0 22	0 43	0 33	8 12	9 8	9 19	9 39	11 18		n.a.
T 31	15n50	26n39	5n 0	17n38	3s28	3n55	2n14	9n14	1n 8	10s50	0n46	5s13	0n16	14n53	0n22	0s44	0n33	8s13	9n 8	9n16	9n38	11s15		n.a.

Julian Day Number = 4792200.5, Delta T = 37h05m10s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°25'24, Lahiri = 114°32'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8408 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 58 21	16♌ 6'56	1♌55	22♋ 6	26♍22	9♍ 9	1♏18	15°R42	19♌34	26°R48	19♏14	24°R26	25♈37	9♓35	n.a.	F 1
S 2	21 2 17	17° 5'47	17° 1	22°32	27°31	9°52	1°26	15♓38	19°38	26♓47	19°14	24♈16	25°34	9°41	n.a.	S 2
S 3	21 6 14	18° 4'37	2♍13	23° 2	28°41	10°36	1°33	15°34	19°41	26°45	19°15	24° 7	25°30	9°48	n.a.	S 3
M 4	21 10 10	19° 3'25	17°21	23°37	29°50	11°19	1°41	15°31	19°45	26°44	19°15	24° 0	25°27	9°55	n.a.	M 4
T 5	21 14 7	20° 2'12	2♎15	24°15	0♎59	12° 3	1°49	15°27	19°48	26°43	19°15	23°56	25°24	10° 1	n.a.	T 5
W 6	21 18 4	21° 0'56	16°49	24°57	2° 8	12°46	1°57	15°23	19°52	26°42	19°15	23°55	25°21	10° 8	n.a.	W 6
T 7	21 22 0	21°59'39	1♏ 0	25°43	3°17	13°29	2° 5	15°19	19°55	26°40	19°16	23°D54	25°18	10°15	n.a.	T 7
F 8	21 25 57	22°58'20	14°46	26°32	4°26	14°12	2°13	15°15	19°58	26°39	19°16	23°55	25°15	10°22	n.a.	F 8
S 9	21 29 53	23°56'59	28° 9	27°24	5°35	14°56	2°22	15°11	20° 2	26°38	19°16	23°R55	25°11	10°28	n.a.	S 9
S 10	21 33 50	24°55'36	11♐11	28°19	6°43	15°39	2°30	15° 7	20° 5	26°37	19°17	23°54	25° 8	10°35	n.a.	S 10
M11	21 37 46	25°54'11	23°56	29°18	7°52	16°22	2°39	15° 2	20° 9	26°35	19°17	23°50	25° 5	10°42	n.a.	M11
T 12	21 41 43	26°52'45	6♑27	0♌19	9° 0	17° 5	2°47	14°58	20°12	26°34	19°18	23°44	25° 2	10°48	n.a.	T 12
W13	21 45 40	27°51'17	18°47	1°24	10° 8	17°48	2°56	14°54	20°16	26°33	19°18	23°36	24°59	10°55	n.a.	W13
T 14	21 49 36	28°49'48	0♒57	2°31	11°16	18°31	3° 5	14°50	20°19	26°31	19°19	23°27	24°56	11° 2	n.a.	T 14
F 15	21 53 33	29°48'16	12°59	3°41	12°23	19°14	3°14	14°45	20°23	26°30	19°19	23°16	24°52	11° 8	n.a.	F 15
S 16	21 57 29	0♍46'43	24°56	4°53	13°31	19°56	3°23	14°41	20°26	26°28	19°20	23° 6	24°49	11°15	n.a.	S 16
S 17	22 1 26	1°45'09	6♓49	6° 8	14°38	20°39	3°33	14°37	20°30	26°27	19°20	22°58	24°46	11°22	n.a.	S 17
M18	22 5 23	2°43'33	18°39	7°25	15°45	21°22	3°42	14°32	20°33	26°26	19°21	22°50	24°43	11°28	n.a.	M18
T 19	22 9 19	3°41'56	0♈28	8°45	16°52	22° 5	3°51	14°28	20°36	26°24	19°22	22°46	24°40	11°35	n.a.	T 19
W20	22 13 16	4°40'17	12°19	10° 7	17°59	22°47	4° 1	14°23	20°40	26°23	19°22	22°43	24°36	11°42	n.a.	W20
T 21	22 17 12	5°38'37	24°14	11°32	19° 5	23°30	4°11	14°19	20°43	26°21	19°23	22°D42	24°33	11°48	n.a.	T 21
F 22	22 21 9	6°36'56	6♉18	12°59	20°12	24°12	4°21	14°14	20°47	26°20	19°24	22°43	24°30	11°55	n.a.	F 22
S 23	22 25 5	7°35'14	18°35	14°28	21°18	24°55	4°30	14°10	20°50	26°18	19°25	22°45	24°27	12° 2	n.a.	S 23
S 24	22 29 2	8°33'31	1♊ 9	15°59	22°24	25°37	4°40	14° 5	20°53	26°17	19°25	22°46	24°24	12° 8	n.a.	S 24
M25	22 32 59	9°31'47	14° 5	17°33	23°30	26°20	4°51	14° 1	20°57	26°15	19°26	22°R46	24°21	12°15	n.a.	M25
T 26	22 36 55	10°30'02	27°25	19° 9	24°35	27° 2	5° 1	13°56	21° 0	26°13	19°27	22°44	24°17	12°22	n.a.	T 26
W27	22 40 52	11°28'16	11♋14	20°47	25°40	27°45	5°11	13°51	21° 3	26°12	19°28	22°41	24°14	12°28	n.a.	W27
T 28	22 44 48	12°26'28	25°31	22°27	26°46	28°27	5°21	13°47	21° 7	26°10	19°29	22°37	24°11	12°35	n.a.	T 28
F 29	22 48 45	13°24'40	10♌14	24°10	27°50	29° 9	5°32	13°42	21°10	26° 9	19°30	22°31	24° 8	12°42	n.a.	F 29
S 30	22 52 41	14°22'51	25°17	25°55	28°55	29°51	5°42	13°38	21°13	26° 7	19°31	22°26	24° 5	12°48	n.a.	S 30
S 31	22 56 38	15♍21'00	10♍30	27♌42	29♎59	0♎33	5♏53	13♓33	21♌16	26♓ 6	19♏31	22♈20	24♈ 2	12♓55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n33	24n 2	5n 0	17n29	3s33	3n28	2n14	8n58	1n 8	10s52	0n46	5s14	0n16	14n52	0n22	0s44	0n33	8s13	9n 8	9n12	9n37	11s12		n.a.
S 2	15 16	19 44	4 39	17 20	3 38	3 1	2 14	8 42	1 8	10 55	0 46	5 16	0 16	14 51	0 22	0 44	0 33	8 13	9 7	9 9	9 36	11 9		n.a.
S 3	14 58	14 7	3 59	17 11	3 42	2 34	2 13	8 26	1 8	10 57	0 46	5 17	0 16	14 50	0 22	0 45	0 33	8 13	9 7	9 5	9 35	11 6		n.a.
M 4	14 41	7 40	3 2	17 3	3 45	2 7	2 13	8 10	1 8	11 0	0 46	5 19	0 16	14 49	0 22	0 45	0 33	8 13	9 7	9 3	9 34	11 3		n.a.
T 5	14 23	0 52	1 53	16 54	3 47	1 39	2 13	7 54	1 8	11 3	0 46	5 20	0 15	14 48	0 22	0 46	0 33	8 14	9 7	9 1	9 33	11 0		n.a.
W 6	14 5	5s50	0 38	16 46	3 49	1 12	2 12	7 38	1 8	11 5	0 45	5 22	0 15	14 47	0 22	0 46	0 33	8 14	9 7	9 1	9 32	10 57		n.a.
T 7	13 46	12 5	0s38	16 37	3 49	0 45	2 11	7 22	1 8	11 8	0 45	5 23	0 15	14 46	0 22	0 47	0 33	8 14	9 6	9 1	9 30	10 54		n.a.
F 8	13 28	17 32	1 49	16 29	3 49	0 18	2 11	7 6	1 9	11 11	0 45	5 25	0 15	14 45	0 22	0 47	0 33	8 14	9 6	9 1	9 29	10 51		n.a.
S 9	13 9	21 58	2 52	16 20	3 48	0s10	2 10	6 50	1 9	11 14	0 45	5 26	0 15	14 44	0 22	0 48	0 33	8 15	9 6	9 1	9 28	10 48		n.a.
S 10	12 50	25 11	3 45	16 11	3 47	0 37	2 9	6 34	1 9	11 17	0 45	5 28	0 15	14 43	0 22	0 48	0 33	8 15	9 6	9 1	9 27	10 45		n.a.
M11	12 31	27 1	4 25	16 2	3 44	1 4	2 7	6 17	1 9	11 20	0 45	5 30	0 15	14 42	0 22	0 49	0 33	8 15	9 6	8 59	9 26	10 42		n.a.
T 12	12 12	27 27	4 52	15 53	3 42	1 31	2 6	6 1	1 9	11 23	0 45	5 31	0 15	14 41	0 22	0 49	0 33	8 16	9 5	8 57	9 25	10 39		n.a.
W13	11 52	26 29	5 4	15 43	3 38	1 59	2 5	5 45	1 9	11 26	0 45	5 33	0 15	14 40	0 22	0 50	0 33	8 16	9 5	8 54	9 24	10 35		n.a.
T 14	11 33	24 17	5 3	15 33	3 34	2 26	2 3	5 29	1 9	11 29	0 45	5 35	0 15	14 39	0 22	0 50	0 33	8 16	9 5	8 51	9 23	10 32		n.a.
F 15	11 13	21 2	4 48	15 22	3 29	2 53	2 2	5 12	1 9	11 32	0 45	5 36	0 15	14 38	0 22	0 51	0 33	8 17	9 5	8 47	9 21	10 29		n.a.
S 16	10 53	16 56	4 20	15 11	3 24	3 20	2 0	4 56	1 9	11 35	0 45	5 38	0 15	14 37	0 22	0 51	0 33	8 17	9 5	8 44	9 20	10 26		n.a.
S 17	10 33	12 12	3 41	14 59	3 18	3 47	1 58	4 40	1 9	11 38	0 45	5 40	0 15	14 35	0 22	0 52	0 33	8 17	9 5	8 40	9 19	10 23		n.a.
M18	10 12	7 2	2 53	14 47	3 12	4 14	1 56	4 23	1 9	11 41	0 45	5 42	0 14	14 34	0 22	0 53	0 33	8 18	9 4	8 38	9 18	10 20		n.a.
T 19	9 52	1 37	1 57	14 34	3 5	4 41	1 54	4 7	1 9	11 44	0 44	5 43	0 14	14 33	0 22	0 53	0 33	8 18	9 4	8 36	9 17	10 17		n.a.
W20	9 31	3n52	0 56	14 20	2 58	5 7	1 52	3 51	1 9	11 47	0 44	5 45	0 14	14 32	0 22	0 54	0 33	8 18	9 4	8 35	9 16	10 14		n.a.
T 21	9 11	9 16	0n 8	14 5	2 50	5 34	1 50	3 34	1 9	11 51	0 44	5 47	0 14	14 31	0 22	0 54	0 33	8 19	9 4	8 35	9 15	10 11		n.a.
F 22	8 50	14 23	1 13	13 50	2 42	6 1	1 47	3 18	1 9	11 54	0 44	5 49	0 14	14 30	0 22	0 55	0 33	8 19	9 4	8 35	9 14	10 8		n.a.
S 23	8 29	19 2	2 16	13 33	2 34	6 27	1 45	3 1	1 9	11 57	0 44	5 50	0 14	14 29	0 22	0 55	0 33	8 19	9 3	8 36	9 12	10 5		n.a.
S 24	8 8	22 57	3 13	13 16	2 25	6 53	1 42	2 45	1 9	12 1	0 44	5 52	0 14	14 28	0 22	0 56	0 33	8 20	9 3	8 36	9 11	10 2		n.a.
M25	7 46	25 50	4 3	12 58	2 16	7 19	1 39	2 29	1 9	12 4	0 44	5 54	0 14	14 27	0 22	0 57	0 33	8 20	9 3	8 36	9 10	9 58		n.a.
T 26	7 25	27 24	4 41	12 39	2 6	7 46	1 36	2 12	1 9	12 7	0 44	5 56	0 14	14 26	0 22	0 57	0 33	8 20	9 3	8 36	9 9	9 55		n.a.
W27	7 3	27 20	5 4	12 18	1 56	8 12	1 33	1 56	1 9	12 11	0 44	5 57	0 14	14 25	0 22	0 58	0 33	8 21	9 3	8 35	9 8	9 52		n.a.
T 28	6 42	25 30	5 10	11 57	1 46	8 37	1 30	1 39	1 9	12 14	0 44	5 59	0 14	14 24	0 22	0 58	0 33	8 21	9 3	8 33	9 7	9 49		n.a.
F 29	6 20	21 55	4 56	11 34	1 36	9 3	1 26	1 23	1 9	12 17	0 44	6 1	0 14	14 23	0 22	0 59	0 33	8 22	9 2	8 31	9 6	9 46		n.a.
S 30	5 59	16 50	4 21	11 10	1 25	9 28	1 23	1 7	1 9	12 21	0 44	6 3	0 14	14 22	0 23	1 0	0 33	8 22	9 2	8 29	9 4	9 43		n.a.
S 31	5n37	10n38	3n28	10n45	1s15	9s54	1n19	0n50	1n 9	12s24	0n44	6s 5	0n13	14n21	0n23	1s 0	0n33	8s22	9n 2	8n27	9n 3	9s40		n.a.

Julian Day Number = 4792231.5, Delta T = 37h05m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°25'28, Lahiri = 114°32'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8408

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 0 35	16♍19'08	25♍45	29♌31	1♏ 4	1♎15	6♏ 4	13°R28	21♌20	26°R 4	19♏32	22°R17	23♈58	13♓ 2	n.a.	M 1
T 2	23 4 31	17°17'15	10♎50	1♍23	2° 7	1°57	6°15	13♓24	21°23	26♓ 2	19°33	22♈15	23°55	13° 8	n.a.	T 2
W 3	23 8 28	18°15'21	25°37	3°17	3°11	2°39	6°25	13°19	21°26	26° 1	19°34	22°D14	23°52	13°15	n.a.	W 3
T 4	23 12 24	19°13'25	10♏ 0	5°13	4°14	3°21	6°36	13°15	21°29	25°59	19°36	22°15	23°49	13°22	n.a.	T 4
F 5	23 16 21	20°11'28	23°58	7°11	5°17	4° 3	6°47	13°10	21°32	25°58	19°37	22°17	23°46	13°28	n.a.	F 5
S 6	23 20 17	21° 9'29	7♐28	9°11	6°20	4°45	6°59	13° 6	21°36	25°56	19°38	22°18	23°42	13°35	n.a.	S 6
S 7	23 24 14	22° 7'30	20°35	11°13	7°23	5°27	7°10	13° 1	21°39	25°54	19°39	22°R19	23°39	13°42	n.a.	S 7
M 8	23 28 11	23° 5'28	3♑19	13°17	8°25	6° 9	7°21	12°57	21°42	25°53	19°40	22°18	23°36	13°49	n.a.	M 8
T 9	23 32 7	24° 3'26	15°46	15°23	9°27	6°50	7°32	12°52	21°45	25°51	19°41	22°16	23°33	13°55	n.a.	T 9
W10	23 36 4	25° 1'22	28° 0	17°31	10°28	7°32	7°44	12°48	21°48	25°49	19°42	22°13	23°30	14° 2	n.a.	W10
T 11	23 40 0	25°59'17	10♒ 2	19°40	11°29	8°14	7°55	12°43	21°51	25°48	19°44	22°10	23°27	14° 9	n.a.	T 11
F 12	23 43 57	26°57'10	21°58	21°51	12°30	8°55	8° 7	12°39	21°54	25°46	19°45	22° 5	23°23	14°15	n.a.	F 12
S 13	23 47 54	27°55'03	3♓50	24° 2	13°31	9°37	8°19	12°35	21°57	25°45	19°46	22° 1	23°20	14°22	n.a.	S 13
S 14	23 51 50	28°52'54	15°39	26°15	14°31	10°18	8°30	12°30	22° 0	25°43	19°47	21°58	23°17	14°29	n.a.	S 14
M15	23 55 47	29°50'44	27°29	28°27	15°30	11° 0	8°42	12°26	22° 3	25°41	19°49	21°55	23°14	14°35	n.a.	M15
T 16	23 59 43	0♎48'34	9♈22	0♎41	16°30	11°41	8°54	12°22	22° 6	25°40	19°50	21°53	23°11	14°42	n.a.	T 16
W17	0 3 40	1°46'22	21°19	2°54	17°28	12°22	9° 6	12°18	22° 9	25°38	19°51	21°D53	23° 8	14°49	n.a.	W17
T 18	0 7 36	2°44'10	3♉23	5° 7	18°27	13° 4	9°18	12°14	22°11	25°36	19°53	21°53	23° 4	14°55	n.a.	T 18
F 19	0 11 33	3°41'57	15°36	7°19	19°25	13°45	9°30	12° 9	22°14	25°35	19°54	21°54	23° 1	15° 2	n.a.	F 19
S 20	0 15 29	4°39'44	28° 1	9°30	20°22	14°26	9°42	12° 5	22°17	25°33	19°55	21°56	22°58	15° 9	n.a.	S 20
S 21	0 19 26	5°37'30	10♊41	11°41	21°20	15° 7	9°54	12° 1	22°20	25°32	19°57	21°57	22°55	15°15	n.a.	S 21
M22	0 23 23	6°35'15	23°39	13°50	22°16	15°48	10° 6	11°57	22°22	25°30	19°58	21°58	22°52	15°22	n.a.	M22
T 23	0 27 19	7°33'00	6♋58	15°58	23°12	16°30	10°18	11°53	22°25	25°28	20° 0	21°R58	22°48	15°29	n.a.	T 23
W24	0 31 16	8°30'45	20°40	18° 4	24° 8	17°11	10°30	11°50	22°28	25°27	20° 1	21°58	22°45	15°35	n.a.	W24
T 25	0 35 12	9°28'29	4♌45	20° 8	25° 3	17°52	10°43	11°46	22°30	25°25	20° 3	21°57	22°42	15°42	n.a.	T 25
F 26	0 39 9	10°26'13	19°13	22°10	25°58	18°33	10°55	11°42	22°33	25°24	20° 4	21°56	22°39	15°49	n.a.	F 26
S 27	0 43 5	11°23'56	4♍ 0	24°11	26°52	19°13	11° 8	11°38	22°36	25°22	20° 6	21°55	22°36	15°55	n.a.	S 27
S 28	0 47 2	12°21'38	18°59	26° 9	27°45	19°54	11°20	11°35	22°38	25°21	20° 7	21°53	22°33	16° 2	n.a.	S 28
M29	0 50 59	13°19'21	4♎ 3	28° 5	28°38	20°35	11°33	11°31	22°41	25°19	20° 9	21°53	22°29	16° 9	n.a.	M29
T 30	0 54 55	14♎17'02	19♎ 3	29♎59	29♏31	21♎16	11♏45	11♓28	22♌43	25♓18	20♏10	21°D52	22♈26	16♓15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n15	3n47	2n19	10n18	1s 4	10s19	1n16	0n34	1n 9	12s28	0n44	6s 6	0n13	14n20	0n23	1s 1	0n33	8s23	9n 2	8n26	9n 2	9s37		n.a.
T 2	4 53	3s13	1 2	9 51	0 53	10 44	1 12	0 18	1 9	12 31	0 44	6 8	0 13	14 19	0 23	1 1	0 33	8 23	9 2	8 25	9 1	9 34		n.a.
W 3	4 31	9 55	0s18	9 21	0 42	11 9	1 8	0 2	1 8	12 35	0 44	6 10	0 13	14 18	0 23	1 2	0 33	8 24	9 2	8 25	9 0	9 30		n.a.
T 4	4 9	15 55	1 36	8 51	0 31	11 33	1 4	0s15	1 8	12 38	0 44	6 12	0 13	14 17	0 23	1 3	0 33	8 24	9 1	8 25	8 59	9 27		n.a.
F 5	3 47	20 53	2 45	8 19	0 20	11 58	1 0	0 31	1 8	12 42	0 44	6 14	0 13	14 16	0 23	1 3	0 33	8 24	9 1	8 26	8 58	9 24		n.a.
S 6	3 24	24 35	3 43	7 45	0 9	12 22	0 55	0 47	1 8	12 45	0 44	6 15	0 13	14 15	0 23	1 4	0 33	8 25	9 1	8 26	8 57	9 21		n.a.
S 7	3 2	26 51	4 27	7 10	0n 1	12 46	0 51	1 3	1 8	12 49	0 43	6 17	0 13	14 14	0 23	1 5	0 33	8 25	9 1	8 26	8 55	9 18		n.a.
M 8	2 40	27 39	4 56	6 34	0 12	13 10	0 46	1 19	1 8	12 53	0 43	6 19	0 13	14 13	0 23	1 5	0 33	8 26	9 1	8 26	8 54	9 15		n.a.
T 9	2 18	27 0	5 11	5 56	0 22	13 34	0 42	1 36	1 8	12 56	0 43	6 21	0 13	14 12	0 23	1 6	0 33	8 26	9 1	8 26	8 53	9 12		n.a.
W10	1 55	25 3	5 12	5 17	0 32	13 57	0 37	1 52	1 8	13 0	0 43	6 22	0 13	14 11	0 23	1 7	0 33	8 27	9 1	8 24	8 52	9 9		n.a.
T 11	1 33	22 1	4 58	4 37	0 42	14 20	0 32	2 8	1 8	13 4	0 43	6 24	0 12	14 11	0 23	1 7	0 33	8 27	9 0	8 23	8 51	9 5		n.a.
F 12	1 11	18 5	4 32	3 56	0 51	14 43	0 27	2 24	1 8	13 7	0 43	6 26	0 12	14 10	0 23	1 8	0 33	8 27	9 0	8 22	8 50	9 2		n.a.
S 13	0 48	13 28	3 54	3 13	0 59	15 6	0 21	2 40	1 8	13 11	0 43	6 27	0 12	14 9	0 23	1 8	0 33	8 28	9 0	8 20	8 49	8 59		n.a.
S 14	0 26	8 22	3 6	2 29	1 7	15 28	0 16	2 56	1 7	13 15	0 43	6 29	0 12	14 8	0 23	1 9	0 33	8 28	9 0	8 19	8 47	8 56		n.a.
M15	0 4	2 59	2 10	1 45	1 15	15 50	0 11	3 11	1 7	13 18	0 43	6 31	0 12	14 7	0 23	1 10	0 33	8 29	9 0	8 18	8 46	8 53		n.a.
T 16	0s19	2n33	1 9	0 59	1 21	16 12	0 5	3 27	1 7	13 22	0 43	6 32	0 12	14 6	0 23	1 10	0 33	8 29	9 0	8 17	8 45	8 50		n.a.
W17	0 41	8 2	0 3	0 13	1 27	16 34	0s 1	3 43	1 7	13 26	0 43	6 34	0 12	14 5	0 23	1 11	0 33	8 30	9 0	8 17	8 44	8 46		n.a.
T 18	1 3	13 16	1n 3	0s33	1 32	16 55	0 7	3 59	1 7	13 29	0 43	6 36	0 12	14 4	0 23	1 12	0 33	8 30	9 0	8 17	8 43	8 43		n.a.
F 19	1 26	18 4	2 7	1 20	1 36	17 17	0 13	4 14	1 7	13 33	0 43	6 37	0 12	14 3	0 23	1 12	0 33	8 31	8 59	8 17	8 42	8 40		n.a.
S 20	1 48	22 11	3 7	2 7	1 40	17 37	0 19	4 30	1 7	13 37	0 43	6 39	0 12	14 3	0 23	1 13	0 33	8 31	8 59	8 18	8 41	8 37		n.a.
S 21	2 10	25 20	3 58	2 55	1 42	17 58	0 25	4 46	1 7	13 40	0 43	6 40	0 12	14 2	0 23	1 13	0 33	8 31	8 59	8 18	8 39	8 34		n.a.
M22	2 33	27 14	4 39	3 42	1 44	18 18	0 31	5 1	1 6	13 44	0 43	6 42	0 11	14 1	0 23	1 14	0 33	8 32	8 59	8 19	8 38	8 31		n.a.
T 23	2 55	27 40	5 6	4 29	1 45	18 39	0 38	5 17	1 6	13 48	0 43	6 44	0 11	14 0	0 23	1 15	0 33	8 32	8 59	8 19	8 37	8 27		n.a.
W24	3 17	26 25	5 17	5 15	1 45	18 59	0 44	5 32	1 6	13 52	0 43	6 45	0 11	13 59	0 23	1 15	0 33	8 33	8 59	8 19	8 36	8 24		n.a.
T 25	3 39	23 31	5 9	6 2	1 44	19 18	0 51	5 47	1 6	13 55	0 43	6 47	0 11	13 58	0 23	1 16	0 33	8 33	8 59	8 19	8 35	8 21		n.a.
F 26	4 1	19 6	4 42	6 47	1 43	19 37	0 58	6 3	1 6	13 59	0 43	6 48	0 11	13 58	0 23	1 17	0 33	8 34	8 59	8 18	8 34	8 18		n.a.
S 27	4 23	13 26	3 55	7 33	1 41	19 57	1 5	6 18	1 6	14 3	0 43	6 49	0 11	13 57	0 23	1 17	0 33	8 34	8 59	8 18	8 33	8 15		n.a.
S 28	4 45	6 54	2 53	8 17	1 38	20 15	1 12	6 33	1 5	14 7	0 43	6 51	0 11	13 56	0 23	1 18	0 33	8 35	8 58	8 17	8 31	8 12		n.a.
M29	5 7	0s 4	1 37	9 1	1 34	20 34	1 19	6 48	1 5	14 10	0 43	6 52	0 11	13 55	0 23	1 18	0 33	8 35	8 58	8 17	8 30	8 8		n.a.
T 30	5s28	7s 1	0n16	9s44	1n29	20s52	1s27	7s 3	1n 5	14s14	0n43	6s54	0n11	13n55	0n23	1s19	0n33	8s36	8n58	8n17	8n29	8s 5		n.a.

Julian Day Number = 4792262.5, Delta T = 37h05m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°25'32, Lahiri = 114°32'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8408

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 58 52	15♎14'44	3♏51	1♏51	0♐22	21♎57	11♏58	11°R24	22♌46	25°R16	20♏12	21♈53	22♈23	16♓22	n.a.	W 1
T 2	1 2 48	16°12'24	18°20	3°41	1°13	22°37	12°10	11♓21	22°48	25♓14	20°13	21°53	22°20	16°29	n.a.	T 2
F 3	1 6 45	17°10'04	2♐24	5°28	2° 4	23°18	12°23	11°18	22°50	25°13	20°15	21°53	22°17	16°35	n.a.	F 3
S 4	1 10 41	18° 7'43	16° 3	7°13	2°53	23°59	12°36	11°15	22°53	25°12	20°17	21°54	22°14	16°42	n.a.	S 4
S 5	1 14 38	19° 5'22	29°15	8°56	3°42	24°39	12°48	11°11	22°55	25°10	20°18	21°54	22°10	16°49	n.a.	S 5
M 6	1 18 35	20° 3'00	12♑ 4	10°37	4°30	25°20	13° 1	11° 8	22°57	25° 9	20°20	21°54	22° 7	16°55	n.a.	M 6
T 7	1 22 31	21° 0'37	24°33	12°15	5°17	26° 0	13°14	11° 5	22°59	25° 7	20°22	21°R54	22° 4	17° 2	n.a.	T 7
W 8	1 26 28	21°58'14	6♒46	13°51	6° 4	26°41	13°27	11° 2	23° 2	25° 6	20°23	21°D54	22° 1	17° 9	n.a.	W 8
T 9	1 30 24	22°55'49	18°46	15°25	6°50	27°21	13°40	11° 0	23° 4	25° 4	20°25	21°54	21°58	17°15	n.a.	T 9
F 10	1 34 21	23°53'25	0♓39	16°57	7°34	28° 2	13°53	10°57	23° 6	25° 3	20°27	21°54	21°54	17°22	n.a.	F 10
S 11	1 38 17	24°50'59	12°29	18°26	8°18	28°42	14° 6	10°54	23° 8	25° 2	20°28	21°55	21°51	17°29	n.a.	S 11
S 12	1 42 14	25°48'33	24°19	19°53	9° 1	29°22	14°19	10°52	23°10	25° 0	20°30	21°55	21°48	17°35	n.a.	S 12
M13	1 46 10	26°46'07	6♈11	21°18	9°43	0♏ 3	14°32	10°49	23°12	24°59	20°32	21°55	21°45	17°42	n.a.	M13
T 14	1 50 7	27°43'41	18°10	22°41	10°24	0°43	14°45	10°47	23°14	24°58	20°34	21°R56	21°42	17°49	n.a.	T 14
W15	1 54 4	28°41'14	0♉17	24° 1	11° 3	1°23	14°58	10°45	23°16	24°56	20°35	21°56	21°39	17°55	n.a.	W15
T 16	1 58 0	29°38'47	12°34	25°18	11°42	2° 3	15°11	10°42	23°18	24°55	20°37	21°55	21°35	18° 2	n.a.	T 16
F 17	2 1 57	0♏36'20	25° 2	26°34	12°19	2°43	15°24	10°40	23°19	24°54	20°39	21°54	21°32	18° 9	n.a.	F 17
S 18	2 5 53	1°33'53	7♊43	27°46	12°56	3°23	15°37	10°38	23°21	24°53	20°41	21°53	21°29	18°15	n.a.	S 18
S 19	2 9 50	2°31'27	20°38	28°56	13°31	4° 4	15°50	10°36	23°23	24°51	20°42	21°52	21°26	18°22	n.a.	S 19
M20	2 13 46	3°29'00	3♋48	0♐ 4	14° 4	4°44	16° 3	10°34	23°24	24°50	20°44	21°51	21°23	18°29	n.a.	M20
T 21	2 17 43	4°26'34	17°13	1° 8	14°37	5°24	16°17	10°33	23°26	24°49	20°46	21°50	21°20	18°35	n.a.	T 21
W22	2 21 39	5°24'07	0♌55	2°10	15° 8	6° 3	16°30	10°31	23°28	24°48	20°48	21°D49	21°16	18°42	n.a.	W22
T 23	2 25 36	6°21'42	14°53	3° 9	15°37	6°43	16°43	10°29	23°29	24°47	20°50	21°49	21°13	18°49	n.a.	T 23
F 24	2 29 32	7°19'16	29° 7	4° 5	16° 5	7°23	16°56	10°28	23°31	24°46	20°51	21°50	21°10	18°55	n.a.	F 24
S 25	2 33 29	8°16'51	13♍34	4°58	16°32	8° 3	17°10	10°26	23°32	24°44	20°53	21°51	21° 7	19° 2	n.a.	S 25
S 26	2 37 26	9°14'26	28°11	5°48	16°57	8°43	17°23	10°25	23°34	24°43	20°55	21°52	21° 4	19° 9	n.a.	S 26
M27	2 41 22	10°12'01	12♎53	6°34	17°20	9°23	17°36	10°24	23°35	24°42	20°57	21°53	21° 0	19°15	n.a.	M27
T 28	2 45 19	11° 9'37	27°35	7°17	17°41	10° 2	17°49	10°23	23°36	24°41	20°59	21°R53	20°57	19°22	n.a.	T 28
W29	2 49 15	12° 7'13	12♏ 9	7°56	18° 1	10°42	18° 3	10°22	23°38	24°40	21° 1	21°52	20°54	19°29	n.a.	W29
T 30	2 53 12	13° 4'49	26°29	8°31	18°19	11°22	18°16	10°21	23°39	24°39	21° 3	21°50	20°51	19°35	n.a.	T 30
F 31	2 57 8	14♏ 2'26	10♐30	9♐ 2	18♐35	12♏ 1	18♏29	10♓20	23♌40	24♓39	21♏ 4	21♈47	20♈48	19♓42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s50	13s29	1s 6	10s27	1n24	21s10	1s34	7s18	1n 5	14s18	0n43	6s55	0n11	13n54	0n23	1s20	0n33	8s36	8n58	8n17	8n28	8s 2		n.a.
T 2	6 12	19 4	2 22	11 8	1 19	21 28	1 42	7 33	1 5	14 22	0 43	6 56	0 11	13 53	0 23	1 20	0 33	8 37	8 58	8 17	8 27	7 59		n.a.
F 3	6 33	23 25	3 27	11 49	1 13	21 45	1 49	7 48	1 5	14 25	0 43	6 58	0 10	13 52	0 23	1 21	0 33	8 37	8 58	8 17	8 26	7 56		n.a.
S 4	6 55	26 18	4 18	12 29	1 6	22 3	1 57	8 2	1 4	14 29	0 43	6 59	0 10	13 52	0 23	1 21	0 33	8 37	8 58	8 17	8 24	7 52		n.a.
S 5	7 16	27 38	4 53	13 8	0 58	22 20	2 5	8 17	1 4	14 33	0 43	7 0	0 10	13 51	0 23	1 22	0 33	8 38	8 58	8 17	8 23	7 49		n.a.
M 6	7 37	27 24	5 13	13 46	0 51	22 36	2 13	8 31	1 4	14 37	0 43	7 1	0 10	13 50	0 23	1 22	0 33	8 38	8 58	8 18	8 22	7 46		n.a.
T 7	7 58	25 48	5 17	14 24	0 42	22 53	2 21	8 46	1 4	14 40	0 43	7 2	0 10	13 50	0 23	1 23	0 33	8 39	8 58	8 18	8 21	7 43		n.a.
W 8	8 19	23 0	5 7	15 0	0 34	23 9	2 29	9 0	1 4	14 44	0 43	7 4	0 10	13 49	0 23	1 24	0 33	8 39	8 58	8 18	8 20	7 40		n.a.
T 9	8 40	19 16	4 43	15 35	0 25	23 25	2 38	9 15	1 3	14 48	0 43	7 5	0 10	13 48	0 23	1 24	0 33	8 40	8 58	8 18	8 19	7 36		n.a.
F 10	9 1	14 48	4 8	16 10	0 15	23 40	2 46	9 29	1 3	14 52	0 43	7 6	0 10	13 48	0 23	1 25	0 32	8 40	8 58	8 18	8 18	7 33		n.a.
S 11	9 21	9 48	3 22	16 44	0 5	23 56	2 55	9 43	1 3	14 55	0 43	7 7	0 10	13 47	0 23	1 25	0 32	8 41	8 58	8 18	8 16	7 30		n.a.
S 12	9 41	4 28	2 27	17 17	0s 5	24 11	3 3	9 57	1 3	14 59	0 43	7 8	0 10	13 46	0 23	1 26	0 32	8 41	8 58	8 18	8 15	7 27		n.a.
M13	10 2	1n 4	1 26	17 48	0 15	24 26	3 12	10 11	1 3	15 3	0 43	7 9	0 10	13 46	0 23	1 26	0 32	8 42	8 58	8 18	8 14	7 24		n.a.
T 14	10 22	6 36	0 21	18 19	0 26	24 40	3 21	10 25	1 2	15 7	0 43	7 10	0 9	13 45	0 24	1 27	0 32	8 42	8 58	8 18	8 13	7 20		n.a.
W15	10 42	11 58	0n46	18 50	0 37	24 55	3 30	10 38	1 2	15 10	0 43	7 11	0 9	13 45	0 24	1 27	0 32	8 43	8 58	8 18	8 12	7 17		n.a.
T 16	11 2	16 57	1 52	19 19	0 48	25 9	3 39	10 52	1 2	15 14	0 43	7 12	0 9	13 44	0 24	1 28	0 32	8 43	8 57	8 18	8 11	7 14		n.a.
F 17	11 21	21 17	2 54	19 47	1 0	25 23	3 48	11 6	1 2	15 18	0 43	7 13	0 9	13 43	0 24	1 28	0 32	8 43	8 57	8 18	8 10	7 11		n.a.
S 18	11 41	24 42	3 48	20 15	1 11	25 37	3 57	11 19	1 1	15 21	0 43	7 13	0 9	13 43	0 24	1 29	0 32	8 44	8 57	8 17	8 8	7 8		n.a.
S 19	12 0	26 56	4 31	20 41	1 23	25 50	4 6	11 32	1 1	15 25	0 43	7 14	0 9	13 42	0 24	1 29	0 32	8 44	8 57	8 17	8 7	7 4		n.a.
M20	12 19	27 42	5 1	21 7	1 35	26 3	4 16	11 46	1 1	15 29	0 43	7 15	0 9	13 42	0 24	1 30	0 32	8 45	8 57	8 16	8 6	7 1		n.a.
T 21	12 38	26 53	5 16	21 32	1 47	26 16	4 25	11 59	1 1	15 32	0 43	7 16	0 9	13 41	0 24	1 30	0 32	8 45	8 57	8 16	8 5	6 58		n.a.
W22	12 57	24 28	5 13	21 56	1 59	26 29	4 34	12 12	1 1	15 36	0 43	7 16	0 9	13 41	0 24	1 31	0 32	8 46	8 57	8 16	8 4	6 55		n.a.
T 23	13 15	20 33	4 51	22 19	2 11	26 42	4 44	12 25	1 0	15 40	0 43	7 17	0 9	13 40	0 24	1 31	0 32	8 46	8 57	8 16	8 3	6 51		n.a.
F 24	13 33	15 24	4 12	22 41	2 23	26 54	4 53	12 38	1 0	15 43	0 43	7 18	0 8	13 40	0 24	1 32	0 32	8 47	8 57	8 16	8 1	6 48		n.a.
S 25	13 52	9 19	3 16	23 3	2 35	27 6	5 3	12 50	1 0	15 47	0 43	7 18	0 8	13 40	0 24	1 32	0 32	8 47	8 57	8 16	8 0	6 45		n.a.
S 26	14 9	2 40	2 7	23 23	2 47	27 18	5 12	13 3	1 0	15 50	0 43	7 19	0 8	13 39	0 24	1 33	0 32	8 47	8 57	8 17	7 59	6 42		n.a.
M27	14 27	4s11	0 50	23 43	2 59	27 30	5 22	13 15	0 59	15 54	0 43	7 19	0 8	13 39	0 24	1 33	0 32	8 48	8 57	8 17	7 58	6 38		n.a.
T 28	14 45	10 48	0s31	24 1	3 10	27 42	5 31	13 28	0 59	15 58	0 43	7 20	0 8	13 38	0 24	1 33	0 32	8 48	8 57	8 17	7 57	6 35		n.a.
W29	15 2	16 47	1 50	24 19	3 22	27 53	5 41	13 40	0 59	16 1	0 43	7 20	0 8	13 38	0 24	1 34	0 32	8 49	8 58	8 17	7 56	6 32		n.a.
T 30	15 19	21 43	2 59	24 35	3 33	28 4	5 50	13 52	0 58	16 5	0 43	7 21	0 8	13 38	0 24	1 34	0 32	8 49	8 58	8 16	7 54	6 29		n.a.
F 31	15s35	25s17	3s57	24s51	3s44	28s15	6s 0	14s 4	0n58	16s 8	0n43	7s21	0n 8	13n37	0n24	1s34	0n32	8s50	8n58	8n15	7n53	6s25		n.a.

Julian Day Number = 4792292.5, Delta T = 37h05m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°25'37, Lahiri = 114°32'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8408 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 1 5	15♏ 0'02	24♐10	9♐29	18♐49	12♏41	18♏43	10°R19	23♌41	24°R38	21♏ 6	21°R44	20♈45	19♓49	n.a.	S 1
S 2	3 5 1	15°57'39	7♑25	9°51	19° 1	13°21	18°56	10♓19	23°42	24♓37	21° 8	21♈41	20°41	19°55	n.a.	S 2
M 3	3 8 58	16°55'16	20°17	10° 9	19°11	14° 0	19° 9	10°18	23°43	24°36	21°10	21°38	20°38	20° 2	n.a.	M 3
T 4	3 12 54	17°52'53	2♒48	10°23	19°19	14°40	19°23	10°18	23°44	24°35	21°12	21°36	20°35	20° 9	n.a.	T 4
W 5	3 16 51	18°50'29	15° 2	10°31	19°24	15°19	19°36	10°18	23°45	24°34	21°14	21°D35	20°32	20°15	n.a.	W 5
T 6	3 20 48	19°48'06	27° 3	10°R35	19°28	15°59	19°49	10°17	23°46	24°33	21°16	21°35	20°29	20°22	n.a.	T 6
F 7	3 24 44	20°45'43	8♓56	10°33	19°R29	16°38	20° 3	10°17	23°47	24°33	21°18	21°36	20°26	20°29	n.a.	F 7
S 8	3 28 41	21°43'21	20°46	10°27	19°27	17°17	20°16	10°D17	23°48	24°32	21°19	21°38	20°22	20°35	n.a.	S 8
S 9	3 32 37	22°40'58	2♈36	10°15	19°24	17°57	20°29	10°17	23°48	24°31	21°21	21°39	20°19	20°42	n.a.	S 9
M10	3 36 34	23°38'36	14°33	9°57	19°18	18°36	20°43	10°18	23°49	24°31	21°23	21°41	20°16	20°49	n.a.	M10
T 11	3 40 30	24°36'14	26°39	9°35	19° 9	19°15	20°56	10°18	23°50	24°30	21°25	21°R41	20°13	20°55	n.a.	T 11
W12	3 44 27	25°33'52	8♉57	9° 8	18°58	19°54	21° 9	10°18	23°50	24°29	21°27	21°39	20°10	21° 2	n.a.	W12
T 13	3 48 23	26°31'31	21°29	8°36	18°45	20°34	21°22	10°19	23°51	24°29	21°29	21°36	20° 6	21° 9	n.a.	T 13
F 14	3 52 20	27°29'11	4♊17	7°59	18°29	21°13	21°36	10°19	23°51	24°28	21°31	21°32	20° 3	21°15	n.a.	F 14
S 15	3 56 16	28°26'51	17°19	7°19	18°11	21°52	21°49	10°20	23°52	24°28	21°33	21°26	20° 0	21°22	n.a.	S 15
S 16	4 0 13	29°24'32	0♋36	6°36	17°51	22°31	22° 2	10°21	23°52	24°27	21°34	21°20	19°57	21°29	n.a.	S 16
M17	4 4 9	0♐22'14	14° 7	5°49	17°28	23°10	22°16	10°22	23°53	24°27	21°36	21°14	19°54	21°35	n.a.	M17
T 18	4 8 6	1°19'57	27°49	5° 1	17° 3	23°49	22°29	10°23	23°53	24°27	21°38	21° 9	19°51	21°42	n.a.	T 18
W19	4 12 3	2°17'40	11♌40	4°11	16°36	24°28	22°42	10°24	23°53	24°26	21°40	21° 6	19°47	21°49	n.a.	W19
T 20	4 15 59	3°15'25	25°40	3°22	16° 8	25° 7	22°55	10°25	23°53	24°26	21°42	21° 4	19°44	21°55	n.a.	T 20
F 21	4 19 56	4°13'10	9♍47	2°33	15°37	25°46	23° 8	10°26	23°54	24°25	21°44	21°D 4	19°41	22° 2	n.a.	F 21
S 22	4 23 52	5°10'57	24° 0	1°46	15° 5	26°25	23°22	10°28	23°54	24°25	21°46	21° 5	19°38	22° 9	n.a.	S 22
S 23	4 27 49	6° 8'45	8♎16	1° 1	14°32	27° 4	23°35	10°29	23°R54	24°25	21°47	21° 6	19°35	22°15	n.a.	S 23
M24	4 31 45	7° 6'34	22°33	0°21	13°57	27°43	23°48	10°31	23°54	24°25	21°49	21°R 6	19°32	22°22	n.a.	M24
T 25	4 35 42	8° 4'24	6♏49	29♏44	13°21	28°22	24° 1	10°32	23°54	24°24	21°51	21° 5	19°28	22°28	n.a.	T 25
W26	4 39 38	9° 2'15	21° 0	29°14	12°45	29° 1	24°14	10°34	23°54	24°24	21°53	21° 2	19°25	22°35	n.a.	W26
T 27	4 43 35	10° 0'07	5♐ 0	28°49	12° 8	29°40	24°27	10°36	23°53	24°24	21°55	20°57	19°22	22°42	n.a.	T 27
F 28	4 47 31	10°58'00	18°47	28°31	11°30	0♐18	24°40	10°38	23°53	24°24	21°56	20°50	19°19	22°48	n.a.	F 28
S 29	4 51 28	11°55'54	2♑17	28°20	10°53	0°57	24°53	10°40	23°53	24°24	21°58	20°41	19°16	22°55	n.a.	S 29
S 30	4 55 24	12♐53'49	15♑27	28°D16	10♐15	1♐36	25♏ 6	10♓42	23♌53	24♓24	22♏ 0	20♈32	19♈12	23♓ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s52	27s16	4s39	25s 6	3s55	28s25	6s 9	14s16	0n58	16s12	0n43	7s22	0n 8	13n37	0n24	1s35	0n32	8s50	8n58	8n14	7n52	6s22		n.a.
S 2	16 8	27 37	5 5	25 19	4 5	28 35	6 18	14 28	0 58	16 15	0 43	7 22	0 8	13 37	0 24	1 35	0 32	8 50	8 58	8 13	7 51	6 19		n.a.
M 3	16 24	26 27	5 14	25 31	4 14	28 45	6 27	14 40	0 57	16 19	0 43	7 22	0 8	13 36	0 24	1 36	0 32	8 51	8 58	8 12	7 50	6 16		n.a.
T 4	16 40	23 58	5 8	25 42	4 24	28 55	6 36	14 51	0 57	16 22	0 43	7 22	0 7	13 36	0 24	1 36	0 32	8 51	8 58	8 11	7 49	6 12		n.a.
W 5	16 55	20 28	4 49	25 52	4 32	29 4	6 45	15 3	0 57	16 26	0 43	7 23	0 7	13 36	0 24	1 36	0 32	8 52	8 58	8 10	7 48	6 9		n.a.
T 6	17 11	16 10	4 16	26 0	4 40	29 13	6 54	15 14	0 57	16 29	0 43	7 23	0 7	13 35	0 24	1 37	0 32	8 52	8 58	8 11	7 46	6 6		n.a.
F 7	17 26	11 18	3 33	26 6	4 46	29 21	7 2	15 25	0 56	16 33	0 43	7 23	0 7	13 35	0 24	1 37	0 32	8 52	8 58	8 11	7 45	6 3		n.a.
S 8	17 40	6 3	2 41	26 11	4 52	29 29	7 10	15 36	0 56	16 36	0 43	7 23	0 7	13 35	0 24	1 37	0 32	8 53	8 58	8 12	7 44	5 59		n.a.
S 9	17 54	0 34	1 43	26 14	4 57	29 36	7 18	15 47	0 56	16 39	0 43	7 23	0 7	13 35	0 24	1 37	0 32	8 53	8 58	8 12	7 43	5 56		n.a.
M10	18 9	4n58	0 39	26 15	5 0	29 43	7 25	15 58	0 55	16 43	0 43	7 23	0 7	13 35	0 24	1 38	0 32	8 54	8 58	8 13	7 42	5 53		n.a.
T 11	18 22	10 25	0n27	26 14	5 3	29 49	7 32	16 9	0 55	16 46	0 43	7 23	0 7	13 34	0 24	1 38	0 32	8 54	8 58	8 13	7 41	5 50		n.a.
W12	18 36	15 32	1 33	26 11	5 3	29 55	7 39	16 19	0 55	16 49	0 43	7 23	0 7	13 34	0 24	1 38	0 32	8 54	8 58	8 12	7 39	5 46		n.a.
T 13	18 49	20 7	2 36	26 5	5 3	30 0	7 45	16 30	0 54	16 53	0 43	7 23	0 7	13 34	0 24	1 38	0 32	8 55	8 58	8 11	7 38	5 43		n.a.
F 14	19 2	23 51	3 31	25 57	5 0	30 4	7 50	16 40	0 54	16 56	0 43	7 23	0 7	13 34	0 24	1 39	0 32	8 55	8 58	8 9	7 37	5 40		n.a.
S 15	19 14	26 26	4 17	25 46	4 56	30 8	7 56	16 50	0 54	16 59	0 43	7 22	0 6	13 34	0 24	1 39	0 32	8 55	8 59	8 7	7 36	5 37		n.a.
S 16	19 26	27 35	4 50	25 33	4 50	30 10	8 0	17 0	0 54	17 3	0 43	7 22	0 6	13 34	0 24	1 39	0 32	8 56	8 59	8 5	7 35	5 33		n.a.
M17	19 38	27 7	5 8	25 18	4 43	30 12	8 4	17 10	0 53	17 6	0 44	7 22	0 6	13 34	0 25	1 39	0 32	8 56	8 59	8 3	7 34	5 30		n.a.
T 18	19 50	25 2	5 8	25 0	4 34	30 13	8 7	17 20	0 53	17 9	0 44	7 22	0 6	13 34	0 25	1 39	0 32	8 57	8 59	8 1	7 32	5 27		n.a.
W19	20 1	21 27	4 50	24 40	4 22	30 12	8 9	17 29	0 53	17 12	0 44	7 21	0 6	13 34	0 25	1 40	0 32	8 57	8 59	8 0	7 31	5 23		n.a.
T 20	20 12	16 37	4 16	24 18	4 10	30 11	8 11	17 39	0 52	17 15	0 44	7 21	0 6	13 33	0 25	1 40	0 32	8 57	8 59	7 59	7 30	5 20		n.a.
F 21	20 22	10 51	3 25	23 55	3 55	30 9	8 12	17 48	0 52	17 19	0 44	7 21	0 6	13 33	0 25	1 40	0 32	8 58	8 59	7 59	7 29	5 17		n.a.
S 22	20 33	4 30	2 22	23 30	3 40	30 5	8 12	17 57	0 52	17 22	0 44	7 20	0 6	13 33	0 25	1 40	0 32	8 58	8 59	8 0	7 28	5 14		n.a.
S 23	20 42	2s 7	1 9	23 5	3 23	30 1	8 11	18 6	0 51	17 25	0 44	7 20	0 6	13 33	0 25	1 40	0 32	8 58	8 59	8 0	7 27	5 10		n.a.
M24	20 52	8 39	0s 8	22 39	3 5	29 55	8 10	18 15	0 51	17 28	0 44	7 19	0 6	13 33	0 25	1 40	0 32	8 58	9 0	8 0	7 25	5 7		n.a.
T 25	21 1	14 43	1 24	22 13	2 46	29 48	8 7	18 24	0 51	17 31	0 44	7 19	0 6	13 34	0 25	1 40	0 32	8 59	9 0	8 0	7 24	5 4		n.a.
W26	21 10	19 58	2 34	21 47	2 27	29 40	8 4	18 32	0 50	17 34	0 44	7 18	0 6	13 34	0 25	1 41	0 32	8 59	9 0	7 59	7 23	5 0		n.a.
T 27	21 18	24 1	3 34	21 23	2 7	29 30	7 59	18 41	0 50	17 37	0 44	7 18	0 5	13 34	0 25	1 41	0 32	8 59	9 0	7 57	7 22	4 57		n.a.
F 28	21 26	26 37	4 20	21 0	1 47	29 20	7 54	18 49	0 50	17 40	0 44	7 17	0 5	13 34	0 25	1 41	0 31	9 0	9 0	7 54	7 21	4 54		n.a.
S 29	21 34	27 34	4 51	20 38	1 28	29 9	7 48	18 57	0 49	17 43	0 44	7 16	0 5	13 34	0 25	1 41	0 31	9 0	9 0	7 51	7 20	4 51		n.a.
S 30	21s41	26s56	5s 5	20s19	1s 8	28s56	7s41	19s 5	0n49	17s46	0n44	7s15	0n 5	13n34	0n25	1s41	0n31	9s 0	9n 0	7n48	7n18	4s47		n.a.

Julian Day Number = 4792323.5, Delta T = 37h05m24s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°25'41, Lahiri = 114°32'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8408

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 59 21	13♐51'45	28♉16	28♏21	9°R38	2♐15	25♏19	10♓45	23°R52	24°D24	22♏ 2	20°R24	19♈ 9	23♓ 8	n.a.	M 1
T 2	5 3 18	14°49'41	10♒47	28°33	9♐ 2	2°53	25°32	10°47	23♌52	24♓24	22° 4	20♈17	19° 6	23°15	n.a.	T 2
W 3	5 7 14	15°47'38	23° 0	28°54	8°26	3°32	25°45	10°50	23°51	24°24	22° 5	20°12	19° 3	23°22	n.a.	W 3
T 4	5 11 11	16°45'36	5♓ 1	29°22	7°52	4°11	25°58	10°52	23°51	24°24	22° 7	20°10	19° 0	23°28	n.a.	T 4
F 5	5 15 7	17°43'35	16°54	29°59	7°18	4°49	26°10	10°55	23°50	24°24	22° 9	20°D 9	18°57	23°35	n.a.	F 5
S 6	5 19 4	18°41'35	28°43	0♐43	6°46	5°28	26°23	10°57	23°50	24°24	22°11	20° 9	18°53	23°42	n.a.	S 6
S 7	5 23 0	19°39'35	10♈34	1°35	6°16	6° 6	26°36	11° 0	23°49	24°25	22°12	20°10	18°50	23°48	n.a.	S 7
M 8	5 26 57	20°37'36	22°33	2°34	5°48	6°45	26°49	11° 3	23°49	24°25	22°14	20°R11	18°47	23°55	n.a.	M 8
T 9	5 30 53	21°35'38	4♉44	3°40	5°21	7°23	27° 1	11° 6	23°48	24°25	22°16	20° 9	18°44	24° 2	n.a.	T 9
W10	5 34 50	22°33'42	17°10	4°53	4°57	8° 2	27°14	11° 9	23°47	24°25	22°17	20° 6	18°41	24° 8	n.a.	W10
T 11	5 38 46	23°31'46	29°56	6°11	4°34	8°40	27°26	11°12	23°46	24°26	22°19	20° 0	18°38	24°15	n.a.	T 11
F 12	5 42 43	24°29'51	13♊ 1	7°36	4°14	9°18	27°39	11°16	23°45	24°26	22°21	19°52	18°34	24°22	n.a.	F 12
S 13	5 46 39	25°27'58	26°26	9° 5	3°56	9°57	27°52	11°19	23°44	24°26	22°22	19°43	18°31	24°28	n.a.	S 13
S 14	5 50 36	26°26'06	10♋ 9	10°38	3°41	10°35	28° 4	11°23	23°43	24°27	22°24	19°32	18°28	24°35	n.a.	S 14
M15	5 54 33	27°24'15	24° 6	12°16	3°28	11°14	28°16	11°26	23°42	24°27	22°25	19°21	18°25	24°42	n.a.	M15
T 16	5 58 29	28°22'26	8♌12	13°57	3°18	11°52	28°29	11°30	23°41	24°28	22°27	19°12	18°22	24°48	n.a.	T 16
W17	6 2 26	29°20'38	22°24	15°41	3°10	12°30	28°41	11°33	23°40	24°28	22°29	19° 5	18°18	24°55	n.a.	W17
T 18	6 6 22	0♉18'51	6♍37	17°27	3° 4	13° 8	28°53	11°37	23°39	24°29	22°30	19° 1	18°15	25° 2	n.a.	T 18
F 19	6 10 19	1°17'06	20°48	19°15	3° 1	13°47	29° 5	11°41	23°38	24°29	22°32	18°59	18°12	25° 8	n.a.	F 19
S 20	6 14 15	2°15'23	4♎56	21° 5	3°D 0	14°25	29°18	11°45	23°37	24°30	22°33	18°D59	18° 9	25°15	n.a.	S 20
S 21	6 18 12	3°13'42	19° 0	22°55	3° 2	15° 3	29°30	11°49	23°35	24°31	22°35	18°R59	18° 6	25°22	n.a.	S 21
M22	6 22 8	4°12'02	2♏58	24°47	3° 6	15°41	29°42	11°53	23°34	24°31	22°36	18°58	18° 3	25°28	n.a.	M22
T 23	6 26 5	5°10'24	16°50	26°39	3°12	16°19	29°54	11°57	23°33	24°32	22°38	18°56	17°59	25°35	n.a.	T 23
W24	6 30 1	6° 8'47	0♐35	28°31	3°21	16°58	0♐ 6	12° 2	23°31	24°33	22°39	18°51	17°56	25°42	n.a.	W24
T 25	6 33 58	7° 7'12	14°11	0♉23	3°31	17°36	0°17	12° 6	23°30	24°34	22°41	18°42	17°53	25°48	n.a.	T 25
F 26	6 37 54	8° 5'39	27°36	2°15	3°44	18°14	0°29	12°10	23°28	24°34	22°42	18°32	17°50	25°55	n.a.	F 26
S 27	6 41 51	9° 4'07	10♉48	4° 7	3°59	18°52	0°41	12°15	23°27	24°35	22°44	18°19	17°47	26° 2	n.a.	S 27
S 28	6 45 48	10° 2'37	23°44	5°58	4°16	19°30	0°53	12°20	23°25	24°36	22°45	18° 6	17°44	26° 8	n.a.	S 28
M29	6 49 44	11° 1'08	6♒24	7°48	4°35	20° 8	1° 4	12°24	23°24	24°37	22°46	17°54	17°40	26°15	n.a.	M29
T 30	6 53 41	11°59'41	18°48	9°38	4°56	20°46	1°16	12°29	23°22	24°38	22°48	17°43	17°37	26°21	n.a.	T 30
W31	6 57 37	12♉58'14	0♓58	11♉27	5♐18	21♐24	1♐27	12♓34	23♌20	24♓39	22♏49	17♈35	17♈34	26♓28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s48	24s52	5s 4	20s 1	0s50	28s43	7s33	19s13	0n49	17s49	0n44	7s15	0n 5	13n34	0n25	1s41	0n31	9s 0	9n 1	7n45	7n17	4s44		n.a.
T 2	21 55	21 38	4 47	19 46	0 31	28 29	7 25	19 20	0 48	17 52	0 44	7 14	0 5	13 34	0 25	1 41	0 31	9 1	9 1	7 42	7 16	4 41		n.a.
W 3	22 1	17 32	4 18	19 33	0 14	28 14	7 15	19 28	0 48	17 55	0 44	7 13	0 5	13 34	0 25	1 41	0 31	9 1	9 1	7 40	7 15	4 37		n.a.
T 4	22 7	12 47	3 38	19 23	0n 3	27 59	7 5	19 35	0 47	17 58	0 45	7 12	0 5	13 35	0 25	1 41	0 31	9 1	9 1	7 39	7 14	4 34		n.a.
F 5	22 12	7 38	2 49	19 16	0 18	27 43	6 55	19 42	0 47	18 1	0 45	7 11	0 5	13 35	0 25	1 41	0 31	9 1	9 1	7 39	7 13	4 31		n.a.
S 6	22 17	2 14	1 53	19 11	0 32	27 26	6 44	19 49	0 47	18 3	0 45	7 10	0 5	13 35	0 25	1 41	0 31	9 2	9 1	7 39	7 11	4 28		n.a.
S 7	22 21	3n17	0 51	19 8	0 46	27 10	6 32	19 56	0 46	18 6	0 45	7 9	0 5	13 35	0 25	1 41	0 31	9 2	9 2	7 40	7 10	4 24		n.a.
M 8	22 26	8 43	0n13	19 7	0 58	26 53	6 20	20 3	0 46	18 9	0 45	7 8	0 5	13 36	0 25	1 41	0 31	9 2	9 2	7 40	7 9	4 21		n.a.
T 9	22 29	13 56	1 17	19 9	1 9	26 36	6 7	20 9	0 46	18 12	0 45	7 7	0 4	13 36	0 25	1 40	0 31	9 2	9 2	7 39	7 8	4 18		n.a.
W10	22 33	18 42	2 19	19 12	1 18	26 18	5 54	20 16	0 45	18 14	0 45	7 6	0 4	13 36	0 25	1 40	0 31	9 3	9 2	7 38	7 7	4 14		n.a.
T 11	22 36	22 44	3 15	19 18	1 26	26 1	5 41	20 22	0 45	18 17	0 45	7 5	0 4	13 36	0 25	1 40	0 31	9 3	9 2	7 36	7 6	4 11		n.a.
F 12	22 38	25 43	4 3	19 24	1 33	25 44	5 27	20 28	0 45	18 20	0 45	7 4	0 4	13 37	0 25	1 40	0 31	9 3	9 3	7 33	7 4	4 8		n.a.
S 13	22 40	27 20	4 38	19 32	1 39	25 27	5 14	20 34	0 44	18 22	0 45	7 3	0 4	13 37	0 25	1 40	0 31	9 3	9 3	7 30	7 3	4 4		n.a.
S 14	22 42	27 20	4 59	19 41	1 44	25 11	5 0	20 40	0 44	18 25	0 45	7 2	0 4	13 37	0 25	1 40	0 31	9 3	9 3	7 26	7 2	4 1		n.a.
M15	22 43	25 37	5 2	19 50	1 47	24 55	4 46	20 45	0 43	18 27	0 45	7 1	0 4	13 38	0 25	1 40	0 31	9 4	9 3	7 22	7 1	3 58		n.a.
T 16	22 44	22 18	4 46	20 0	1 49	24 39	4 32	20 51	0 43	18 30	0 45	6 59	0 4	13 38	0 25	1 40	0 31	9 4	9 3	7 18	7 0	3 54		n.a.
W17	22 45	17 39	4 14	20 10	1 51	24 24	4 18	20 56	0 43	18 33	0 46	6 58	0 4	13 38	0 25	1 39	0 31	9 4	9 4	7 16	6 58	3 51		n.a.
T 18	22 45	12 1	3 25	20 20	1 51	24 9	4 4	21 1	0 42	18 35	0 46	6 57	0 4	13 39	0 25	1 39	0 31	9 4	9 4	7 14	6 57	3 48		n.a.
F 19	22 44	5 45	2 24	20 30	1 50	23 55	3 50	21 6	0 42	18 38	0 46	6 55	0 4	13 39	0 25	1 39	0 31	9 4	9 4	7 13	6 56	3 45		n.a.
S 20	22 44	0s46	1 14	20 39	1 49	23 42	3 37	21 11	0 41	18 40	0 46	6 54	0 4	13 40	0 25	1 39	0 31	9 4	9 4	7 13	6 55	3 41		n.a.
S 21	22 42	7 14	0s 0	20 47	1 46	23 29	3 23	21 15	0 41	18 42	0 46	6 52	0 3	13 40	0 26	1 39	0 31	9 4	9 5	7 13	6 54	3 38		n.a.
M22	22 41	13 18	1 14	20 55	1 43	23 16	3 10	21 19	0 41	18 45	0 46	6 51	0 3	13 41	0 26	1 38	0 31	9 5	9 5	7 13	6 53	3 35		n.a.
T 23	22 39	18 39	2 22	21 3	1 40	23 5	2 56	21 24	0 40	18 47	0 46	6 50	0 3	13 41	0 26	1 38	0 31	9 5	9 5	7 12	6 51	3 31		n.a.
W24	22 36	22 58	3 21	21 9	1 35	22 53	2 43	21 28	0 40	18 49	0 46	6 48	0 3	13 41	0 26	1 38	0 31	9 5	9 5	7 10	6 50	3 28		n.a.
T 25	22 34	25 57	4 8	21 14	1 30	22 43	2 31	21 32	0 39	18 52	0 46	6 46	0 3	13 42	0 26	1 38	0 31	9 5	9 5	7 7	6 49	3 25		n.a.
F 26	22 30	27 24	4 41	21 18	1 25	22 33	2 18	21 35	0 39	18 54	0 46	6 45	0 3	13 42	0 26	1 37	0 31	9 5	9 6	7 3	6 48	3 21		n.a.
S 27	22 27	27 16	4 58	21 21	1 20	22 23	2 6	21 39	0 39	18 56	0 47	6 43	0 3	13 43	0 26	1 37	0 31	9 5	9 6	6 59	6 47	3 18		n.a.
S 28	22 23	25 38	4 59	21 23	1 14	22 15	1 54	21 42	0 38	18 59	0 47	6 42	0 3	13 44	0 26	1 37	0 31	9 5	9 6	6 54	6 46	3 15		n.a.
M29	22 18	22 44	4 45	21 24	1 7	22 6	1 42	21 46	0 38	19 1	0 47	6 40	0 3	13 44	0 26	1 36	0 31	9 5	9 6	6 49	6 44	3 11		n.a.
T 30	22 13	18 51	4 18	21 23	1 1	21 59	1 30	21 49	0 37	19 3	0 47	6 38	0 3	13 45	0 26	1 36	0 31	9 5	9 7	6 45	6 43	3 8		n.a.
W31	22s 8	14s15	3s40	21s22	0n54	21s52	1s19	21s51	0n37	19s 5	0n47	6s37	0n 3	13n45	0n26	1s36	0n31	9s 5	9n 7	6n42	6n42	3s 5		n.a.

Julian Day Number = 4792353.5, Delta T = 37h05m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°25'45, Lahiri = 114°32'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8409

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 34	13♑56'49	12♓56	13♑15	5♐42	22♐ 2	1♐38	12♓39	23°R19	24♓40	22♏50	17°R29	17♈31	26♓35	n.a.	T 1
F 2	7 5 30	14°55'25	24°47	15° 3	6° 8	22°40	1°50	12°44	23♌17	24°41	22°52	17♈26	17°28	26°41	n.a.	F 2
S 3	7 9 27	15°54'03	6♈35	16°50	6°36	23°18	2° 1	12°49	23°15	24°42	22°53	17°25	17°24	26°48	n.a.	S 3
S 4	7 13 23	16°52'42	18°25	18°35	7° 5	23°56	2°12	12°54	23°13	24°43	22°54	17°25	17°21	26°55	n.a.	S 4
M 5	7 17 20	17°51'22	0♉23	20°20	7°36	24°33	2°23	12°59	23°11	24°44	22°55	17°25	17°18	27° 1	n.a.	M 5
T 6	7 21 17	18°50'03	12°35	22° 4	8° 8	25°11	2°34	13° 4	23°10	24°45	22°56	17°23	17°15	27° 8	n.a.	T 6
W 7	7 25 13	19°48'46	25° 5	23°47	8°41	25°49	2°45	13° 9	23° 8	24°47	22°58	17°20	17°12	27°15	n.a.	W 7
T 8	7 29 10	20°47'30	7♊56	25°30	9°16	26°27	2°56	13°15	23° 6	24°48	22°59	17°14	17° 9	27°21	n.a.	T 8
F 9	7 33 6	21°46'16	21°13	27°11	9°53	27° 5	3° 7	13°20	23° 4	24°49	23° 0	17° 5	17° 5	27°28	n.a.	F 9
S 10	7 37 3	22°45'03	4♋54	28°52	10°30	27°42	3°17	13°26	23° 2	24°50	23° 1	16°54	17° 2	27°35	n.a.	S 10
S 11	7 40 59	23°43'52	18°58	0♒31	11° 9	28°20	3°28	13°31	23° 0	24°51	23° 2	16°42	16°59	27°41	n.a.	S 11
M12	7 44 56	24°42'42	3♌20	2°10	11°49	28°58	3°38	13°37	22°58	24°53	23° 3	16°31	16°56	27°48	n.a.	M12
T 13	7 48 52	25°41'33	17°53	3°48	12°30	29°35	3°49	13°42	22°56	24°54	23° 4	16°20	16°53	27°55	n.a.	T 13
W14	7 52 49	26°40'27	2♍30	5°26	13°12	0♑13	3°59	13°48	22°53	24°55	23° 5	16°12	16°50	28° 1	n.a.	W14
T 15	7 56 46	27°39'22	17° 5	7° 3	13°55	0°51	4° 9	13°54	22°51	24°57	23° 6	16° 7	16°46	28° 8	n.a.	T 15
F 16	8 0 42	28°38'19	1♎32	8°39	14°39	1°28	4°19	14° 0	22°49	24°58	23° 7	16° 5	16°43	28°15	n.a.	F 16
S 17	8 4 39	29°37'18	15°48	10°14	15°25	2° 6	4°29	14° 6	22°47	25° 0	23° 8	16°D 4	16°40	28°21	n.a.	S 17
S 18	8 8 35	0♒36'19	29°52	11°48	16°11	2°44	4°39	14°12	22°45	25° 1	23° 9	16°R 4	16°37	28°28	n.a.	S 18
M19	8 12 32	1°35'22	13♏42	13°22	16°58	3°21	4°49	14°18	22°43	25° 3	23°10	16° 4	16°34	28°35	n.a.	M19
T 20	8 16 28	2°34'27	27°19	14°55	17°46	3°59	4°59	14°24	22°40	25° 4	23°11	16° 2	16°30	28°41	n.a.	T 20
W21	8 20 25	3°33'34	10♐45	16°28	18°35	4°36	5° 9	14°30	22°38	25° 6	23°12	15°57	16°27	28°48	n.a.	W21
T 22	8 24 22	4°32'42	23°58	18° 0	19°24	5°14	5°18	14°36	22°36	25° 7	23°12	15°49	16°24	28°54	n.a.	T 22
F 23	8 28 18	5°31'53	7♑ 1	19°31	20°15	5°51	5°27	14°42	22°33	25° 9	23°13	15°39	16°21	29° 1	n.a.	F 23
S 24	8 32 15	6°31'05	19°51	21° 2	21° 6	6°29	5°37	14°48	22°31	25°11	23°14	15°28	16°18	29° 8	n.a.	S 24
S 25	8 36 11	7°30'20	2♒29	22°32	21°58	7° 6	5°46	14°55	22°29	25°12	23°15	15°15	16°15	29°14	n.a.	S 25
M26	8 40 8	8°29'35	14°54	24° 1	22°50	7°44	5°55	15° 1	22°26	25°14	23°15	15° 3	16°11	29°21	n.a.	M26
T 27	8 44 4	9°28'53	27° 8	25°30	23°43	8°21	6° 4	15° 8	22°24	25°15	23°16	14°53	16° 8	29°28	n.a.	T 27
W28	8 48 1	10°28'12	9♓11	26°58	24°37	8°58	6°13	15°14	22°22	25°17	23°17	14°45	16° 5	29°34	n.a.	W28
T 29	8 51 58	11°27'32	21° 5	28°26	25°32	9°36	6°21	15°20	22°19	25°19	23°17	14°39	16° 2	29°41	n.a.	T 29
F 30	8 55 54	12°26'54	2♈53	29°52	26°27	10°13	6°30	15°27	22°17	25°21	23°18	14°36	15°59	29°48	n.a.	F 30
S 31	8 59 51	13♒26'17	14♈39	1♓19	27♐22	10♑50	6♐39	15♓34	22♌14	25♓22	23♏18	14°D36	15♈56	29♓54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 2	9s10	2s52	21s19	0n47	21s45	1s 8	21s54	0n37	19s 7	0n47	6s35	0n 3	13n46	0n26	1s35	0n31	9s 5	9n 7	6n40	6n41	3s 1		n.a.
F 2	21 56	3 49	1 57	21 15	0 40	21 39	0 57	21 57	0 36	19 9	0 47	6 33	0 3	13 46	0 26	1 35	0 31	9 5	9 8	6 39	6 40	2 58		n.a.
S 3	21 50	1n40	0 57	21 10	0 33	21 33	0 47	21 59	0 36	19 11	0 47	6 31	0 2	13 47	0 26	1 35	0 31	9 5	9 8	6 39	6 38	2 55		n.a.
S 4	21 43	7 6	0n 5	21 4	0 26	21 28	0 37	22 1	0 35	19 13	0 47	6 29	0 2	13 47	0 26	1 34	0 31	9 6	9 8	6 39	6 37	2 51		n.a.
M 5	21 36	12 21	1 8	20 57	0 18	21 23	0 27	22 3	0 35	19 15	0 48	6 28	0 2	13 48	0 26	1 34	0 31	9 6	9 8	6 39	6 36	2 48		n.a.
T 6	21 28	17 13	2 9	20 49	0 11	21 18	0 17	22 5	0 34	19 17	0 48	6 26	0 2	13 49	0 26	1 33	0 31	9 6	9 9	6 38	6 35	2 45		n.a.
W 7	21 20	21 29	3 5	20 39	0 4	21 14	0 8	22 7	0 34	19 19	0 48	6 24	0 2	13 49	0 26	1 33	0 31	9 6	9 9	6 37	6 34	2 41		n.a.
T 8	21 11	24 50	3 54	20 29	0s 4	21 11	0n 1	22 8	0 34	19 21	0 48	6 22	0 2	13 50	0 26	1 32	0 31	9 6	9 9	6 34	6 33	2 38		n.a.
F 9	21 3	26 58	4 31	20 18	0 11	21 7	0 10	22 10	0 33	19 23	0 48	6 20	0 2	13 51	0 26	1 32	0 31	9 6	9 9	6 31	6 31	2 35		n.a.
S 10	20 53	27 33	4 54	20 6	0 18	21 4	0 19	22 11	0 33	19 25	0 48	6 18	0 2	13 51	0 26	1 31	0 30	9 5	9 10	6 27	6 30	2 31		n.a.
S 11	20 44	26 24	5 1	19 52	0 26	21 1	0 27	22 12	0 32	19 27	0 48	6 16	0 2	13 52	0 26	1 31	0 30	9 5	9 10	6 23	6 29	2 28		n.a.
M12	20 34	23 31	4 48	19 38	0 33	20 58	0 35	22 13	0 32	19 28	0 48	6 14	0 2	13 53	0 26	1 31	0 30	9 5	9 10	6 18	6 28	2 25		n.a.
T 13	20 23	19 7	4 17	19 23	0 40	20 56	0 43	22 13	0 31	19 30	0 49	6 12	0 2	13 53	0 26	1 30	0 30	9 5	9 11	6 15	6 27	2 21		n.a.
W14	20 13	13 33	3 29	19 7	0 47	20 54	0 50	22 14	0 31	19 32	0 49	6 10	0 2	13 54	0 26	1 30	0 30	9 5	9 11	6 12	6 25	2 18		n.a.
T 15	20 2	7 14	2 27	18 51	0 54	20 51	0 57	22 14	0 30	19 34	0 49	6 8	0 2	13 55	0 26	1 29	0 30	9 5	9 11	6 10	6 24	2 15		n.a.
F 16	19 50	0 35	1 16	18 33	1 1	20 49	1 4	22 14	0 30	19 35	0 49	6 6	0 2	13 55	0 26	1 28	0 30	9 5	9 12	6 9	6 23	2 11		n.a.
S 17	19 38	6s 1	0 1	18 15	1 7	20 48	1 11	22 14	0 29	19 37	0 49	6 4	0 1	13 56	0 26	1 28	0 30	9 5	9 12	6 9	6 22	2 8		n.a.
S 18	19 26	12 14	1s13	17 56	1 14	20 46	1 17	22 14	0 29	19 39	0 49	6 1	0 1	13 57	0 26	1 27	0 30	9 5	9 12	6 9	6 21	2 5		n.a.
M19	19 14	17 44	2 21	17 36	1 20	20 44	1 24	22 14	0 29	19 40	0 49	5 59	0 1	13 58	0 26	1 27	0 30	9 5	9 12	6 8	6 20	2 1		n.a.
T 20	19 1	22 15	3 20	17 16	1 26	20 43	1 30	22 13	0 28	19 42	0 50	5 57	0 1	13 58	0 26	1 26	0 30	9 5	9 13	6 8	6 18	1 58		n.a.
W21	18 48	25 30	4 8	16 55	1 32	20 41	1 35	22 12	0 28	19 43	0 50	5 55	0 1	13 59	0 26	1 26	0 30	9 5	9 13	6 6	6 17	1 54		n.a.
T 22	18 34	27 17	4 41	16 33	1 38	20 39	1 41	22 11	0 27	19 45	0 50	5 53	0 1	14 0	0 26	1 25	0 30	9 5	9 13	6 3	6 16	1 51		n.a.
F 23	18 20	27 32	4 59	16 11	1 44	20 38	1 46	22 10	0 27	19 46	0 50	5 50	0 1	14 1	0 26	1 25	0 30	9 4	9 14	5 59	6 15	1 48		n.a.
S 24	18 6	26 18	5 1	15 48	1 49	20 36	1 51	22 9	0 26	19 48	0 50	5 48	0 1	14 1	0 26	1 24	0 30	9 4	9 14	5 55	6 14	1 44		n.a.
S 25	17 52	23 44	4 49	15 25	1 55	20 34	1 56	22 8	0 26	19 49	0 50	5 46	0 1	14 2	0 26	1 23	0 30	9 4	9 14	5 50	6 12	1 41		n.a.
M26	17 37	20 5	4 23	15 1	2 0	20 33	2 1	22 6	0 25	19 50	0 50	5 43	0 1	14 3	0 26	1 23	0 30	9 4	9 15	5 46	6 11	1 38		n.a.
T 27	17 22	15 38	3 45	14 36	2 4	20 31	2 5	22 5	0 25	19 52	0 51	5 41	0 1	14 4	0 26	1 22	0 30	9 4	9 15	5 42	6 10	1 34		n.a.
W28	17 6	10 39	2 57	14 11	2 9	20 29	2 10	22 3	0 24	19 53	0 51	5 39	0 1	14 4	0 26	1 21	0 30	9 4	9 15	5 39	6 9	1 31		n.a.
T 29	16 51	5 19	2 2	13 46	2 13	20 27	2 14	22 1	0 24	19 54	0 51	5 36	0 1	14 5	0 26	1 21	0 30	9 4	9 16	5 37	6 8	1 28		n.a.
F 30	16 35	0n10	1 2	13 20	2 17	20 24	2 17	21 59	0 23	19 56	0 51	5 34	0 1	14 6	0 26	1 20	0 30	9 3	9 16	5 36	6 7	1 24		n.a.
S 31	16s18	5n37	0n 0	12s54	2s21	20s22	2n21	21s56	0n23	19s57	0n51	5s31	0n 0	14n 7	0n26	1s19	0n30	9s 3	9n16	5n35	6n 5	1s21		n.a.

Julian Day Number = 4792384.5, Delta T = 37h05m31s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°25'50, Lahiri = 114°32'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8409

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 47	14♒25'42	26♈28	2♓44	28♐18	11♑28	6♐47	15♓40	22°R12	25♓24	23♏19	14♈36	15♈52	0♈ 1	n.a.	S 1
M 2	9 7 44	15°25'08	8♉24	4° 9	29°15	12° 5	6°55	15°47	22♌ 9	25°26	23°20	14°37	15°49	0° 8	n.a.	M 2
T 3	9 11 40	16°24'35	20°34	5°33	0♑12	12°42	7° 3	15°54	22° 7	25°28	23°20	14°R37	15°46	0°14	n.a.	T 3
W 4	9 15 37	17°24'04	3♊ 1	6°56	1°10	13°19	7°11	16° 0	22° 5	25°30	23°20	14°36	15°43	0°21	n.a.	W 4
T 5	9 19 34	18°23'35	15°52	8°18	2° 8	13°57	7°19	16° 7	22° 2	25°32	23°21	14°32	15°40	0°28	n.a.	T 5
F 6	9 23 30	19°23'06	29° 9	9°39	3° 7	14°34	7°27	16°14	22° 0	25°33	23°21	14°27	15°36	0°34	n.a.	F 6
S 7	9 27 27	20°22'40	12♋54	11° 0	4° 6	15°11	7°34	16°21	21°57	25°35	23°22	14°19	15°33	0°41	n.a.	S 7
S 8	9 31 23	21°22'14	27° 7	12°19	5° 6	15°48	7°42	16°28	21°55	25°37	23°22	14°11	15°30	0°47	n.a.	S 8
M 9	9 35 20	22°21'50	11♌43	13°37	6° 6	16°25	7°49	16°34	21°52	25°39	23°22	14° 2	15°27	0°54	n.a.	M 9
T 10	9 39 16	23°21'28	26°35	14°54	7° 6	17° 2	7°56	16°41	21°50	25°41	23°23	13°55	15°24	1° 1	n.a.	T 10
W11	9 43 13	24°21'07	11♍36	16° 9	8° 7	17°39	8° 3	16°48	21°47	25°43	23°23	13°49	15°21	1° 7	n.a.	W11
T 12	9 47 10	25°20'47	26°34	17°23	9° 8	18°16	8°10	16°55	21°45	25°45	23°23	13°46	15°17	1°14	n.a.	T 12
F 13	9 51 6	26°20'29	11♎24	18°35	10°10	18°53	8°17	17° 2	21°42	25°47	23°23	13°D45	15°14	1°21	n.a.	F 13
S 14	9 55 3	27°20'14	25°58	19°45	11°12	19°31	8°23	17° 9	21°40	25°49	23°23	13°45	15°11	1°27	n.a.	S 14
S 15	9 58 59	28°20'00	10♏14	20°52	12°14	20° 7	8°30	17°16	21°37	25°51	23°24	13°46	15° 8	1°34	n.a.	S 15
M16	10 2 56	29°19'48	24° 8	21°58	13°17	20°44	8°36	17°24	21°35	25°53	23°24	13°R47	15° 5	1°41	n.a.	M16
T 17	10 6 52	0♓19'37	7♐43	23° 0	14°20	21°21	8°42	17°31	21°33	25°55	23°24	13°47	15° 2	1°47	n.a.	T 17
W18	10 10 49	1°19'29	21° 0	24° 0	15°23	21°58	8°48	17°38	21°30	25°57	23°24	13°45	14°58	1°54	n.a.	W18
T 19	10 14 46	2°19'23	3♑59	24°56	16°27	22°35	8°54	17°45	21°28	26° 0	23°R24	13°41	14°55	2° 1	n.a.	T 19
F 20	10 18 42	3°19'18	16°44	25°48	17°31	23°12	9° 0	17°52	21°25	26° 2	23°24	13°36	14°52	2° 7	n.a.	F 20
S 21	10 22 39	4°19'15	29°16	26°35	18°35	23°49	9° 5	17°59	21°23	26° 4	23°24	13°29	14°49	2°14	n.a.	S 21
S 22	10 26 35	5°19'13	11♒37	27°18	19°40	24°26	9°11	18° 7	21°21	26° 6	23°24	13°22	14°46	2°21	n.a.	S 22
M23	10 30 32	6°19'13	23°48	27°54	20°45	25° 3	9°16	18°14	21°18	26° 8	23°24	13°15	14°42	2°27	n.a.	M23
T 24	10 34 28	7°19'15	5♓50	28°25	21°50	25°39	9°21	18°21	21°16	26°10	23°24	13° 9	14°39	2°34	n.a.	T 24
W25	10 38 25	8°19'17	17°45	28°49	22°55	26°16	9°26	18°28	21°13	26°12	23°23	13° 4	14°36	2°40	n.a.	W25
T 26	10 42 22	9°19'21	29°35	29° 4	24° 1	26°53	9°31	18°36	21°11	26°15	23°23	13° 1	14°33	2°47	n.a.	T 26
F 27	10 46 18	10°19'27	11♈22	29°R12	25° 7	27°30	9°35	18°43	21° 9	26°17	23°23	13°D 0	14°30	2°54	n.a.	F 27
S 28	10 50 15	11♓19'34	23♈ 8	29♓ 9	26♑13	28♑ 6	9♐39	18♓50	21♌ 7	26♓19	23♏23	13♈ 1	14♈27	3♈ 0	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 2	10n55	1n 3	12s27	2s24	20s19	2n25	21s54	0n22	19s58	0n51	5s29	0n 0	14n 7	0n26	1s19	0n30	9s 3	9n17	5n36	6n 4	1s18		n.a.
M 2	15 45	15 52	2 4	12 0	2 27	20 17	2 28	21 51	0 22	19 59	0 51	5 27	0 0	14 8	0 26	1 18	0 30	9 3	9 17	5 36	6 3	1 14		n.a.
T 3	15 28	20 17	3 1	11 32	2 30	20 14	2 31	21 48	0 21	20 0	0 52	5 24	0 0	14 9	0 26	1 17	0 30	9 3	9 17	5 36	6 2	1 11		n.a.
W 4	15 10	23 55	3 50	11 4	2 32	20 11	2 34	21 45	0 21	20 1	0 52	5 22	0 0	14 10	0 26	1 17	0 30	9 2	9 18	5 35	6 1	1 8		n.a.
T 5	14 53	26 29	4 29	10 36	2 34	20 7	2 36	21 42	0 20	20 2	0 52	5 19	0 0	14 11	0 26	1 16	0 30	9 2	9 18	5 34	5 59	1 4		n.a.
F 6	14 35	27 40	4 56	10 8	2 35	20 4	2 39	21 39	0 20	20 4	0 52	5 17	0 0	14 11	0 26	1 15	0 30	9 2	9 18	5 32	5 58	1 1		n.a.
S 7	14 16	27 13	5 6	9 40	2 37	20 0	2 41	21 35	0 19	20 5	0 52	5 14	0s 0	14 12	0 26	1 15	0 30	9 2	9 19	5 29	5 57	0 57		n.a.
S 8	13 58	25 1	4 59	9 11	2 37	19 56	2 43	21 32	0 19	20 6	0 53	5 12	0 0	14 13	0 26	1 14	0 30	9 1	9 19	5 26	5 56	0 54		n.a.
M 9	13 39	21 8	4 32	8 42	2 38	19 51	2 45	21 28	0 18	20 7	0 53	5 9	0 0	14 14	0 27	1 13	0 30	9 1	9 19	5 23	5 55	0 51		n.a.
T 10	13 20	15 51	3 46	8 13	2 38	19 47	2 47	21 24	0 18	20 7	0 53	5 7	0 0	14 15	0 27	1 12	0 30	9 1	9 20	5 20	5 53	0 47		n.a.
W11	13 1	9 34	2 45	7 44	2 37	19 42	2 49	21 20	0 17	20 8	0 53	5 4	0 0	14 15	0 27	1 12	0 30	9 1	9 20	5 18	5 52	0 44		n.a.
T 12	12 42	2 44	1 31	7 15	2 36	19 37	2 50	21 16	0 16	20 9	0 53	5 1	0 0	14 16	0 27	1 11	0 30	9 0	9 20	5 17	5 51	0 41		n.a.
F 13	12 22	4s11	0 13	6 46	2 34	19 31	2 51	21 12	0 16	20 10	0 53	4 59	0 0	14 17	0 27	1 10	0 30	9 0	9 21	5 16	5 50	0 37		n.a.
S 14	12 3	10 46	1s 6	6 17	2 31	19 25	2 53	21 7	0 15	20 11	0 54	4 56	0 0	14 18	0 27	1 9	0 30	9 0	9 21	5 16	5 49	0 34		n.a.
S 15	11 43	16 39	2 18	5 48	2 28	19 19	2 53	21 2	0 15	20 12	0 54	4 54	0 1	14 18	0 27	1 9	0 30	8 59	9 21	5 17	5 48	0 31		n.a.
M16	11 22	21 31	3 21	5 20	2 25	19 13	2 54	20 58	0 14	20 13	0 54	4 51	0 1	14 19	0 27	1 8	0 30	8 59	9 22	5 17	5 46	0 27		n.a.
T 17	11 2	25 5	4 11	4 51	2 20	19 6	2 55	20 53	0 14	20 13	0 54	4 48	0 1	14 20	0 27	1 7	0 30	8 59	9 22	5 17	5 45	0 24		n.a.
W18	10 42	27 12	4 46	4 24	2 15	18 59	2 56	20 48	0 13	20 14	0 54	4 46	0 1	14 21	0 27	1 6	0 30	8 59	9 22	5 16	5 44	0 21		n.a.
T 19	10 21	27 47	5 6	3 57	2 9	18 51	2 56	20 42	0 13	20 15	0 54	4 43	0 1	14 21	0 27	1 5	0 30	8 58	9 23	5 15	5 43	0 17		n.a.
F 20	10 0	26 51	5 10	3 30	2 2	18 43	2 56	20 37	0 12	20 15	0 55	4 40	0 1	14 22	0 27	1 5	0 30	8 58	9 23	5 13	5 42	0 14		n.a.
S 21	9 39	24 35	4 58	3 5	1 54	18 35	2 56	20 31	0 11	20 16	0 55	4 38	0 1	14 23	0 27	1 4	0 30	8 58	9 23	5 10	5 40	0 10		n.a.
S 22	9 17	21 11	4 34	2 40	1 46	18 26	2 56	20 26	0 11	20 17	0 55	4 35	0 1	14 24	0 27	1 3	0 30	8 57	9 24	5 8	5 39	0 7		n.a.
M23	8 56	16 56	3 56	2 17	1 36	18 17	2 56	20 20	0 10	20 17	0 55	4 32	0 1	14 24	0 27	1 2	0 30	8 57	9 24	5 5	5 38	0 4		n.a.
T 24	8 34	12 3	3 9	1 55	1 25	18 8	2 56	20 14	0 10	20 18	0 55	4 30	0 1	14 25	0 27	1 1	0 30	8 57	9 24	5 3	5 37	0 0		n.a.
W25	8 13	6 46	2 14	1 35	1 13	17 58	2 55	20 8	0 9	20 18	0 56	4 27	0 1	14 26	0 27	1 1	0 30	8 56	9 25	5 1	5 36	0n 3		n.a.
T 26	7 51	1 17	1 13	1 17	1 0	17 48	2 55	20 2	0 9	20 19	0 56	4 24	0 1	14 27	0 27	1 0	0 30	8 56	9 25	5 0	5 34	0 6		n.a.
F 27	7 29	4n14	0 9	1 1	0 46	17 38	2 54	19 56	0 8	20 19	0 56	4 22	0 1	14 27	0 27	0 59	0 30	8 55	9 25	5 0	5 33	0 10		n.a.
S 28	7s 7	9n36	0n55	0s48	0s30	17s27	2n53	19s49	0n 7	20s20	0n56	4s19	0s 1	14n28	0n27	0s58	0n30	8s55	9n26	5n 0	5n32	0n13		n.a.

Julian Day Number = 4792415.5, Delta T = 37h05m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°25'54, Lahiri = 114°32'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8409

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 54 11	12♓19'42	4♉57	28°R57	27♉19	28♉43	9♐44	18♓57	21°R 4	26♓21	23°R22	13♈ 2	14♈23	3♈ 7	n.a.	S 1
M 2	10 58 8	13°19'51	16°54	28♓35	28°26	29°20	9°48	19° 5	21♌ 2	26°23	23♏22	13° 4	14°20	3°14	n.a.	M 2
T 3	11 2 4	14°20'01	29° 2	28° 2	29°32	29°56	9°52	19°12	21° 0	26°25	23°22	13° 6	14°17	3°20	n.a.	T 3
W 4	11 6 1	15°20'13	11♊26	27°18	0♒39	0♒33	9°55	19°19	20°58	26°28	23°21	13°R 7	14°14	3°27	n.a.	W 4
T 5	11 9 58	16°20'25	24°12	26°23	1°46	1° 9	9°59	19°27	20°55	26°30	23°21	13° 7	14°11	3°34	n.a.	T 5
F 6	11 13 54	17°20'38	7♋22	25°19	2°54	1°46	10° 2	19°34	20°53	26°32	23°21	13° 5	14° 8	3°40	n.a.	F 6
S 7	11 17 51	18°20'53	21° 1	24° 7	4° 1	2°22	10° 5	19°41	20°51	26°34	23°20	13° 3	14° 4	3°47	n.a.	S 7
S 8	11 21 47	19°21'08	5♌ 7	22°49	5° 9	2°59	10° 8	19°49	20°49	26°37	23°20	13° 0	14° 1	3°54	n.a.	S 8
M 9	11 25 44	20°21'24	19°41	21°27	6°17	3°35	10°11	19°56	20°47	26°39	23°19	12°56	13°58	4° 0	n.a.	M 9
T 10	11 29 41	21°21'42	4♍36	20° 3	7°25	4°12	10°13	20° 4	20°45	26°41	23°19	12°53	13°55	4° 7	n.a.	T 10
W11	11 33 37	22°22'00	19°46	18°42	8°33	4°48	10°16	20°11	20°43	26°43	23°18	12°51	13°52	4°14	n.a.	W11
T 12	11 37 34	23°22'19	4♎59	17°25	9°42	5°25	10°18	20°18	20°41	26°46	23°18	12°50	13°48	4°20	n.a.	T 12
F 13	11 41 30	24°22'40	20° 8	16°15	10°50	6° 1	10°20	20°26	20°39	26°48	23°17	12°D50	13°45	4°27	n.a.	F 13
S 14	11 45 27	25°23'02	5♏ 2	15°14	11°59	6°37	10°22	20°33	20°37	26°50	23°16	12°51	13°42	4°33	n.a.	S 14
S 15	11 49 23	26°23'25	19°35	14°22	13° 8	7°13	10°23	20°40	20°35	26°52	23°16	12°52	13°39	4°40	n.a.	S 15
M16	11 53 20	27°23'49	3♐45	13°42	14°17	7°50	10°25	20°47	20°34	26°55	23°15	12°53	13°36	4°47	n.a.	M16
T 17	11 57 17	28°24'15	17°28	13°13	15°26	8°26	10°26	20°55	20°32	26°57	23°14	12°54	13°33	4°53	n.a.	T 17
W18	12 1 13	29°24'43	0♑47	12°56	16°36	9° 2	10°27	21° 2	20°30	26°59	23°14	12°R54	13°29	5° 0	n.a.	W18
T 19	12 5 10	0♈25'11	13°43	12°D49	17°45	9°38	10°28	21° 9	20°28	27° 1	23°13	12°54	13°26	5° 7	n.a.	T 19
F 20	12 9 6	1°25'41	26°20	12°53	18°55	10°14	10°29	21°17	20°27	27° 4	23°12	12°53	13°23	5°13	n.a.	F 20
S 21	12 13 3	2°26'12	8♒42	13° 6	20° 5	10°51	10°29	21°24	20°25	27° 6	23°11	12°52	13°20	5°20	n.a.	S 21
S 22	12 16 59	3°26'44	20°51	13°28	21°15	11°27	10°30	21°31	20°23	27° 8	23°11	12°50	13°17	5°27	n.a.	S 22
M23	12 20 56	4°27'17	2♓50	13°57	22°25	12° 3	10°R30	21°38	20°22	27°10	23°10	12°49	13°14	5°33	n.a.	M23
T 24	12 24 53	5°27'51	14°43	14°34	23°35	12°39	10°30	21°46	20°20	27°13	23° 9	12°48	13°10	5°40	n.a.	T 24
W25	12 28 49	6°28'26	26°32	15°17	24°45	13°15	10°29	21°53	20°19	27°15	23° 8	12°47	13° 7	5°47	n.a.	W25
T 26	12 32 46	7°29'02	8♈20	16° 6	25°56	13°51	10°29	22° 0	20°17	27°17	23° 7	12°D47	13° 4	5°53	n.a.	T 26
F 27	12 36 42	8°29'39	20° 7	16°59	27° 6	14°27	10°28	22° 7	20°16	27°19	23° 6	12°47	13° 1	6° 0	n.a.	F 27
S 28	12 40 39	9°30'16	1♉57	17°57	28°17	15° 2	10°27	22°14	20°14	27°21	23° 5	12°47	12°58	6° 6	n.a.	S 28
S 29	12 44 35	10°30'54	13°52	18°59	29°28	15°38	10°26	22°21	20°13	27°24	23° 4	12°47	12°54	6°13	n.a.	S 29
M30	12 48 32	11°31'33	25°55	20° 4	0♓39	16°14	10°25	22°29	20°12	27°26	23° 3	12°48	12°51	6°20	n.a.	M30
T 31	12 52 28	12♈32'12	8♊ 8	21♓12	1♓50	16♒50	10♐24	22♓36	20♌10	27♓28	23♏ 2	12°R48	12♈48	6♈26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s44	14n39	1n58	0s37	0s14	17s16	2n52	19s42	0n 7	20s20	0n56	4s16	0s 1	14n29	0n27	0s57	0n30	8s55	9n26	5n 0	5n31	0n16		n.a.
M 2	6 22	19 12	2 56	0 30	0n 4	17 4	2 51	19 36	0 6	20 20	0 57	4 13	0 2	14 30	0 27	0 56	0 30	8 54	9 26	5 1	5 30	0 20		n.a.
T 3	6 0	23 3	3 47	0 26	0 22	16 53	2 50	19 29	0 6	20 21	0 57	4 11	0 2	14 30	0 27	0 56	0 30	8 54	9 27	5 2	5 28	0 23		n.a.
W 4	5 37	25 56	4 28	0 25	0 40	16 40	2 49	19 22	0 5	20 21	0 57	4 8	0 2	14 31	0 27	0 55	0 30	8 53	9 27	5 2	5 27	0 27		n.a.
T 5	5 14	27 35	4 58	0 29	0 59	16 28	2 48	19 15	0 4	20 21	0 57	4 5	0 2	14 32	0 27	0 54	0 30	8 53	9 27	5 2	5 26	0 30		n.a.
F 6	4 52	27 46	5 13	0 36	1 18	16 15	2 46	19 8	0 4	20 22	0 57	4 3	0 2	14 32	0 27	0 53	0 30	8 53	9 28	5 1	5 25	0 33		n.a.
S 7	4 29	26 18	5 12	0 47	1 37	16 1	2 45	19 0	0 3	20 22	0 58	4 0	0 2	14 33	0 27	0 52	0 30	8 52	9 28	5 0	5 24	0 37		n.a.
S 8	4 6	23 10	4 52	1 1	1 54	15 47	2 43	18 53	0 2	20 22	0 58	3 57	0 2	14 34	0 27	0 51	0 30	8 52	9 28	4 59	5 22	0 40		n.a.
M 9	3 43	18 30	4 13	1 18	2 10	15 33	2 41	18 45	0 2	20 22	0 58	3 54	0 2	14 34	0 27	0 50	0 30	8 51	9 29	4 58	5 21	0 43		n.a.
T 10	3 20	12 36	3 16	1 37	2 24	15 19	2 39	18 38	0 1	20 22	0 58	3 52	0 2	14 35	0 27	0 50	0 30	8 51	9 29	4 57	5 20	0 47		n.a.
W11	2 57	5 51	2 4	1 57	2 36	15 4	2 37	18 30	0 1	20 22	0 58	3 49	0 2	14 35	0 27	0 49	0 30	8 51	9 29	4 56	5 19	0 50		n.a.
T 12	2 33	1s16	0 43	2 17	2 45	14 48	2 35	18 22	0s 0	20 23	0 59	3 46	0 2	14 36	0 27	0 48	0 30	8 50	9 30	4 56	5 18	0 53		n.a.
F 13	2 10	8 16	0s40	2 37	2 52	14 33	2 33	18 14	0 1	20 23	0 59	3 43	0 2	14 37	0 27	0 47	0 30	8 50	9 30	4 56	5 16	0 57		n.a.
S 14	1 47	14 43	2 0	2 56	2 56	14 17	2 31	18 6	0 1	20 23	0 59	3 41	0 2	14 37	0 27	0 46	0 30	8 49	9 30	4 56	5 15	1 0		n.a.
S 15	1 24	20 10	3 10	3 14	2 58	14 0	2 28	17 58	0 2	20 23	0 59	3 38	0 2	14 38	0 27	0 45	0 30	8 49	9 30	4 56	5 14	1 4		n.a.
M16	1 0	24 19	4 6	3 29	2 57	13 44	2 26	17 49	0 3	20 23	1 0	3 35	0 3	14 38	0 27	0 44	0 30	8 48	9 31	4 57	5 13	1 7		n.a.
T 17	0 37	26 56	4 47	3 42	2 55	13 27	2 24	17 41	0 3	20 23	1 0	3 32	0 3	14 39	0 27	0 44	0 30	8 48	9 31	4 57	5 12	1 10		n.a.
W18	0 14	27 55	5 10	3 53	2 50	13 9	2 21	17 32	0 4	20 23	1 0	3 30	0 3	14 39	0 27	0 43	0 30	8 47	9 31	4 57	5 10	1 14		n.a.
T 19	0n10	27 19	5 17	4 0	2 45	12 52	2 18	17 24	0 5	20 22	1 0	3 27	0 3	14 40	0 27	0 42	0 30	8 47	9 32	4 57	5 9	1 17		n.a.
F 20	0 33	25 19	5 9	4 5	2 38	12 33	2 16	17 15	0 5	20 22	1 0	3 24	0 3	14 40	0 27	0 41	0 30	8 47	9 32	4 57	5 8	1 20		n.a.
S 21	0 57	22 10	4 46	4 8	2 30	12 15	2 13	17 6	0 6	20 22	1 1	3 22	0 3	14 41	0 27	0 40	0 30	8 46	9 32	4 56	5 7	1 24		n.a.
S 22	1 20	18 6	4 10	4 8	2 22	11 56	2 10	16 57	0 7	20 22	1 1	3 19	0 3	14 41	0 27	0 39	0 30	8 46	9 32	4 56	5 6	1 27		n.a.
M23	1 43	13 21	3 24	4 5	2 12	11 37	2 7	16 48	0 8	20 22	1 1	3 16	0 3	14 42	0 27	0 38	0 30	8 45	9 33	4 55	5 4	1 31		n.a.
T 24	2 7	8 10	2 30	4 0	2 3	11 18	2 4	16 39	0 8	20 22	1 1	3 13	0 3	14 42	0 27	0 37	0 30	8 45	9 33	4 55	5 3	1 34		n.a.
W25	2 30	2 42	1 29	3 53	1 53	10 58	2 2	16 30	0 9	20 21	1 1	3 11	0 3	14 43	0 27	0 37	0 30	8 44	9 33	4 54	5 2	1 37		n.a.
T 26	2 53	2n50	0 25	3 45	1 43	10 38	1 58	16 21	0 10	20 21	1 2	3 8	0 3	14 43	0 27	0 36	0 30	8 44	9 34	4 54	5 1	1 41		n.a.
F 27	3 16	8 16	0n41	3 34	1 33	10 18	1 55	16 11	0 10	20 21	1 2	3 5	0 3	14 44	0 27	0 35	0 30	8 43	9 34	4 54	5 0	1 44		n.a.
S 28	3 40	13 27	1 45	3 21	1 22	9 58	1 52	16 2	0 11	20 21	1 2	3 3	0 3	14 44	0 27	0 34	0 30	8 43	9 34	4 54	4 58	1 47		n.a.
S 29	4 3	18 10	2 45	3 8	1 12	9 37	1 49	15 52	0 12	20 20	1 2	3 0	0 3	14 45	0 27	0 33	0 30	8 42	9 34	4 55	4 57	1 51		n.a.
M30	4 26	22 12	3 38	2 52	1 2	9 16	1 46	15 43	0 13	20 20	1 2	2 57	0 3	14 45	0 27	0 32	0 30	8 42	9 35	4 55	4 56	1 54		n.a.
T 31	4n49	25n20	4n22	2s35	0n52	8s55	1n43	15s33	0s13	20s19	1n 3	2s55	0s 4	14n45	0n27	0s31	0n30	8s41	9n35	4n55	4n55	1n57		n.a.

Julian Day Number = 4792443.5, Delta T = 37h05m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'34, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°25'58, Lahiri = 114°32'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8409 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 56 25	13♈32'52	20♊34	22♓23	3♓ 1	17♒26	10°R22	22♓43	20°R 9	27♓30	23°R 1	12°R48	12♈45	6♈33	n.a.	W 1
T 2	13 0 22	14°33'32	3♋18	23°36	4°12	18° 1	10♐20	22°50	20♌ 8	27°32	23♏ 0	12♈48	12°42	6°40	n.a.	T 2
F 3	13 4 18	15°34'12	16°23	24°51	5°23	18°37	10°18	22°57	20° 7	27°35	22°59	12°D48	12°39	6°46	n.a.	F 3
S 4	13 8 15	16°34'53	29°50	26° 7	6°34	19°12	10°16	23° 4	20° 6	27°37	22°58	12°48	12°35	6°53	n.a.	S 4
S 5	13 12 11	17°35'34	13♌43	27°26	7°46	19°48	10°13	23°11	20° 5	27°39	22°57	12°48	12°32	7° 0	n.a.	S 5
M 6	13 16 8	18°36'15	28° 2	28°45	8°57	20°24	10°11	23°17	20° 4	27°41	22°56	12°48	12°29	7° 6	n.a.	M 6
T 7	13 20 4	19°36'56	12♍43	0♈ 6	10° 9	20°59	10° 8	23°24	20° 3	27°43	22°54	12°49	12°26	7°13	n.a.	T 7
W 8	13 24 1	20°37'38	27°43	1°28	11°21	21°34	10° 5	23°31	20° 2	27°45	22°53	12°50	12°23	7°20	n.a.	W 8
T 9	13 27 58	21°38'19	12♎53	2°51	12°32	22°10	10° 2	23°38	20° 1	27°47	22°52	12°R50	12°19	7°26	n.a.	T 9
F 10	13 31 54	22°39'01	28° 4	4°15	13°44	22°45	9°58	23°45	20° 1	27°50	22°51	12°50	12°16	7°33	n.a.	F 10
S 11	13 35 51	23°39'44	13♏ 8	5°40	14°56	23°21	9°55	23°51	20° 0	27°52	22°50	12°49	12°13	7°39	n.a.	S 11
S 12	13 39 47	24°40'27	27°55	7° 6	16° 8	23°56	9°51	23°58	19°59	27°54	22°48	12°47	12°10	7°46	n.a.	S 12
M13	13 43 44	25°41'11	12♐18	8°32	17°20	24°31	9°47	24° 5	19°59	27°56	22°47	12°46	12° 7	7°53	n.a.	M13
T 14	13 47 40	26°41'55	26°15	9°59	18°33	25° 6	9°43	24°11	19°58	27°58	22°46	12°44	12° 4	7°59	n.a.	T 14
W15	13 51 37	27°42'39	9♑43	11°27	19°45	25°41	9°39	24°18	19°58	28° 0	22°45	12°43	12° 0	8° 6	n.a.	W15
T 16	13 55 33	28°43'25	22°45	12°55	20°57	26°17	9°35	24°24	19°57	28° 2	22°43	12°42	11°57	8°13	n.a.	T 16
F 17	13 59 30	29°44'10	5♒23	14°24	22°10	26°52	9°30	24°31	19°57	28° 4	22°42	12°D42	11°54	8°19	n.a.	F 17
S 18	14 3 27	0♉44'56	17°42	15°53	23°22	27°27	9°25	24°37	19°56	28° 6	22°41	12°43	11°51	8°26	n.a.	S 18
S 19	14 7 23	1°45'42	29°46	17°23	24°35	28° 2	9°20	24°44	19°56	28° 8	22°39	12°44	11°48	8°33	n.a.	S 19
M20	14 11 20	2°46'29	11♓41	18°54	25°47	28°37	9°15	24°50	19°56	28°10	22°38	12°46	11°45	8°39	n.a.	M20
T 21	14 15 16	3°47'16	23°29	20°25	27° 0	29°11	9°10	24°56	19°55	28°12	22°37	12°47	11°41	8°46	n.a.	T 21
W22	14 19 13	4°48'03	5♈15	21°56	28°13	29°46	9° 5	25° 3	19°55	28°14	22°35	12°48	11°38	8°53	n.a.	W22
T 23	14 23 9	5°48'50	17° 2	23°28	29°26	0♓21	8°59	25° 9	19°55	28°15	22°34	12°R49	11°35	8°59	n.a.	T 23
F 24	14 27 6	6°49'37	28°54	25° 0	0♈38	0°56	8°53	25°15	19°55	28°17	22°32	12°48	11°32	9° 6	n.a.	F 24
S 25	14 31 2	7°50'25	10♉52	26°33	1°51	1°30	8°48	25°21	19°D55	28°19	22°31	12°45	11°29	9°12	n.a.	S 25
S 26	14 34 59	8°51'12	22°57	28° 7	3° 4	2° 5	8°42	25°27	19°55	28°21	22°30	12°42	11°25	9°19	n.a.	S 26
M27	14 38 55	9°51'59	5♊12	29°41	4°17	2°40	8°36	25°33	19°55	28°23	22°28	12°37	11°22	9°26	n.a.	M27
T 28	14 42 52	10°52'46	17°38	1♉15	5°30	3°14	8°29	25°39	19°55	28°25	22°27	12°32	11°19	9°32	n.a.	T 28
W29	14 46 49	11°53'32	0♋16	2°51	6°44	3°48	8°23	25°45	19°56	28°26	22°25	12°27	11°16	9°39	n.a.	W29
T 30	14 50 45	12♉54'19	13♋ 8	4♉26	7♈57	4♓23	8♐16	25♓51	19♌56	28♓28	22♏24	12♈23	11♈13	9♈46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n12	27n19	4n55	2s18	0n42	8s33	1n39	15s23	0s14	20s19	1n 3	2s52	0s 4	14n46	0n26	0s31	0n30	8s41	9n35	4n55	4n54	2n 1		n.a.
T 2	5 35	27 56	5 14	1 59	0 32	8 11	1 36	15 13	0 15	20 18	1 3	2 49	0 4	14 46	0 26	0 30	0 30	8 40	9 35	4 55	4 52	2 4		n.a.
F 3	5 57	27 2	5 18	1 39	0 23	7 49	1 33	15 3	0 16	20 18	1 3	2 47	0 4	14 46	0 26	0 29	0 30	8 40	9 36	4 55	4 51	2 8		n.a.
S 4	6 20	24 33	5 4	1 18	0 13	7 27	1 29	14 53	0 16	20 18	1 3	2 44	0 4	14 47	0 26	0 28	0 30	8 39	9 36	4 55	4 50	2 11		n.a.
S 5	6 43	20 35	4 33	0 56	0 4	7 5	1 26	14 43	0 17	20 17	1 4	2 42	0 4	14 47	0 26	0 27	0 30	8 39	9 36	4 55	4 49	2 14		n.a.
M 6	7 5	15 20	3 44	0 33	0s 5	6 42	1 22	14 33	0 18	20 16	1 4	2 39	0 4	14 47	0 26	0 26	0 30	8 38	9 36	4 55	4 48	2 18		n.a.
T 7	7 27	9 4	2 40	0 10	0 13	6 19	1 19	14 23	0 19	20 16	1 4	2 36	0 4	14 48	0 26	0 26	0 30	8 38	9 37	4 55	4 46	2 21		n.a.
W 8	7 50	2 10	1 23	0n14	0 22	5 56	1 15	14 13	0 19	20 15	1 4	2 34	0 4	14 48	0 26	0 25	0 30	8 37	9 37	4 55	4 45	2 24		n.a.
T 9	8 12	4s57	0s 0	0 39	0 30	5 33	1 12	14 2	0 20	20 15	1 4	2 31	0 4	14 48	0 26	0 24	0 30	8 37	9 37	4 55	4 44	2 28		n.a.
F 10	8 34	11 47	1 24	1 4	0 37	5 9	1 8	13 52	0 21	20 14	1 5	2 29	0 4	14 48	0 26	0 23	0 30	8 36	9 37	4 55	4 43	2 31		n.a.
S 11	8 56	17 53	2 41	1 30	0 45	4 46	1 5	13 41	0 22	20 13	1 5	2 26	0 4	14 48	0 26	0 22	0 30	8 36	9 37	4 55	4 42	2 34		n.a.
S 12	9 17	22 47	3 45	1 56	0 52	4 22	1 1	13 31	0 23	20 13	1 5	2 24	0 4	14 49	0 26	0 22	0 30	8 35	9 38	4 55	4 40	2 38		n.a.
M13	9 39	26 8	4 34	2 23	0 59	3 58	0 58	13 20	0 24	20 12	1 5	2 21	0 4	14 49	0 26	0 21	0 30	8 35	9 38	4 54	4 39	2 41		n.a.
T 14	10 0	27 45	5 4	2 50	1 6	3 34	0 54	13 10	0 24	20 11	1 5	2 19	0 5	14 49	0 26	0 20	0 30	8 34	9 38	4 53	4 38	2 45		n.a.
W15	10 21	27 40	5 17	3 17	1 12	3 10	0 51	12 59	0 25	20 10	1 6	2 16	0 5	14 49	0 26	0 19	0 30	8 34	9 38	4 53	4 37	2 48		n.a.
T 16	10 43	26 1	5 12	3 45	1 18	2 45	0 47	12 48	0 26	20 9	1 6	2 14	0 5	14 49	0 26	0 18	0 30	8 33	9 38	4 53	4 36	2 51		n.a.
F 17	11 3	23 6	4 53	4 13	1 24	2 21	0 44	12 37	0 27	20 9	1 6	2 11	0 5	14 49	0 26	0 18	0 30	8 33	9 39	4 53	4 34	2 55		n.a.
S 18	11 24	19 13	4 20	4 42	1 29	1 56	0 40	12 27	0 28	20 8	1 6	2 9	0 5	14 49	0 26	0 17	0 30	8 33	9 39	4 53	4 33	2 58		n.a.
S 19	11 45	14 37	3 36	5 10	1 35	1 32	0 37	12 16	0 29	20 7	1 6	2 7	0 5	14 50	0 26	0 16	0 30	8 32	9 39	4 53	4 32	3 1		n.a.
M20	12 5	9 31	2 44	5 39	1 40	1 7	0 33	12 5	0 29	20 6	1 6	2 4	0 5	14 50	0 26	0 15	0 30	8 32	9 39	4 54	4 31	3 5		n.a.
T 21	12 25	4 8	1 45	6 8	1 44	0 42	0 30	11 54	0 30	20 5	1 7	2 2	0 5	14 50	0 26	0 15	0 30	8 31	9 39	4 55	4 30	3 8		n.a.
W22	12 45	1n23	0 42	6 37	1 48	0 17	0 26	11 43	0 31	20 4	1 7	2 0	0 5	14 50	0 26	0 14	0 30	8 31	9 39	4 55	4 28	3 11		n.a.
T 23	13 5	6 52	0n23	7 7	1 52	0n 7	0 23	11 32	0 32	20 3	1 7	1 57	0 5	14 50	0 26	0 13	0 30	8 30	9 40	4 55	4 27	3 15		n.a.
F 24	13 24	12 8	1 28	7 36	1 56	0 32	0 19	11 21	0 33	20 2	1 7	1 55	0 5	14 50	0 26	0 12	0 30	8 30	9 40	4 55	4 26	3 18		n.a.
S 25	13 43	17 0	2 28	8 6	1 59	0 57	0 16	11 10	0 34	20 1	1 7	1 53	0 5	14 50	0 26	0 12	0 30	8 29	9 40	4 54	4 25	3 21		n.a.
S 26	14 2	21 15	3 23	8 35	2 2	1 22	0 12	10 58	0 35	20 0	1 7	1 50	0 5	14 50	0 26	0 11	0 30	8 29	9 40	4 52	4 24	3 25		n.a.
M27	14 21	24 38	4 9	9 5	2 5	1 47	0 9	10 47	0 36	19 59	1 7	1 48	0 6	14 50	0 26	0 10	0 30	8 28	9 40	4 51	4 22	3 28		n.a.
T 28	14 39	26 54	4 44	9 35	2 7	2 13	0 5	10 36	0 37	19 58	1 8	1 46	0 6	14 50	0 26	0 10	0 30	8 28	9 40	4 49	4 21	3 32		n.a.
W29	14 58	27 51	5 6	10 4	2 9	2 38	0 2	10 25	0 38	19 57	1 8	1 44	0 6	14 50	0 26	0 9	0 30	8 27	9 40	4 47	4 20	3 35		n.a.
T 30	15n16	27n19	5n13	10n34	2s11	3n 3	0s 1	10s14	0s39	19s56	1n 8	1s42	0s 6	14n49	0n26	0s 8	0n30	8s27	9n41	4n45	4n19	3n38		n.a.

Julian Day Number = 4792474.5, Delta T = 37h05m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'34, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°26'02, Lahiri = 114°33'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8409

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 54 42	13♉55'04	26♋15	6♉ 2	9♈10	4♓57	8°R10	25♓56	19♌56	28♓30	22°R22	12°R20	11♈10	9♈52	n.a.	F 1
S 2	14 58 38	14°55'50	9♌39	7°39	10°23	5°31	8♐ 3	26° 2	19°57	28°32	22♏21	12°D19	11° 6	9°59	n.a.	S 2
S 3	15 2 35	15°56'34	23°22	9°17	11°36	6° 6	7°56	26° 8	19°57	28°33	22°20	12♈19	11° 3	10° 6	n.a.	S 3
M 4	15 6 31	16°57'18	7♍23	10°55	12°50	6°40	7°49	26°13	19°58	28°35	22°18	12°20	11° 0	10°12	n.a.	M 4
T 5	15 10 28	17°58'01	21°44	12°33	14° 3	7°14	7°42	26°19	19°58	28°36	22°17	12°22	10°57	10°19	n.a.	T 5
W 6	15 14 24	18°58'43	6♎21	14°12	15°17	7°48	7°35	26°24	19°59	28°38	22°15	12°R23	10°54	10°25	n.a.	W 6
T 7	15 18 21	19°59'25	21°11	15°52	16°30	8°22	7°28	26°29	19°59	28°40	22°14	12°23	10°51	10°32	n.a.	T 7
F 8	15 22 17	21° 0'06	6♏ 7	17°33	17°44	8°55	7°21	26°35	20° 0	28°41	22°12	12°21	10°47	10°39	n.a.	F 8
S 9	15 26 14	22° 0'47	21° 2	19°14	18°57	9°29	7°13	26°40	20° 1	28°43	22°11	12°17	10°44	10°45	n.a.	S 9
S 10	15 30 11	23° 1'27	5♐46	20°56	20°11	10° 3	7° 6	26°45	20° 1	28°44	22° 9	12°11	10°41	10°52	n.a.	S 10
M11	15 34 7	24° 2'07	20°13	22°38	21°24	10°37	6°58	26°50	20° 2	28°46	22° 8	12° 4	10°38	10°59	n.a.	M11
T 12	15 38 4	25° 2'46	4♑15	24°22	22°38	11°10	6°51	26°55	20° 3	28°47	22° 6	11°57	10°35	11° 5	n.a.	T 12
W13	15 42 0	26° 3'25	17°51	26° 6	23°52	11°44	6°43	27° 0	20° 4	28°49	22° 5	11°51	10°31	11°12	n.a.	W13
T 14	15 45 57	27° 4'04	1♒ 0	27°50	25° 6	12°17	6°35	27° 5	20° 5	28°50	22° 4	11°46	10°28	11°19	n.a.	T 14
F 15	15 49 53	28° 4'42	13°43	29°36	26°19	12°50	6°28	27°10	20° 6	28°51	22° 2	11°43	10°25	11°25	n.a.	F 15
S 16	15 53 50	29° 5'19	26° 5	1♊22	27°33	13°24	6°20	27°14	20° 7	28°53	22° 1	11°D41	10°22	11°32	n.a.	S 16
S 17	15 57 46	0♊ 5'57	8♓11	3° 9	28°47	13°57	6°12	27°19	20° 8	28°54	21°59	11°42	10°19	11°39	n.a.	S 17
M18	16 1 43	1° 6'33	20° 4	4°56	0♉ 1	14°30	6° 4	27°24	20°10	28°55	21°58	11°43	10°16	11°45	n.a.	M18
T 19	16 5 39	2° 7'10	1♈51	6°44	1°15	15° 3	5°56	27°28	20°11	28°57	21°56	11°44	10°12	11°52	n.a.	T 19
W20	16 9 36	3° 7'45	13°38	8°32	2°29	15°36	5°48	27°32	20°12	28°58	21°55	11°R44	10° 9	11°58	n.a.	W20
T 21	16 13 32	4° 8'20	25°27	10°21	3°43	16° 9	5°40	27°37	20°13	28°59	21°53	11°43	10° 6	12° 5	n.a.	T 21
F 22	16 17 29	5° 8'55	7♉24	12°11	4°57	16°42	5°32	27°41	20°15	29° 0	21°52	11°40	10° 3	12°12	n.a.	F 22
S 23	16 21 25	6° 9'28	19°31	14° 0	6°11	17°14	5°24	27°45	20°16	29° 1	21°51	11°34	10° 0	12°18	n.a.	S 23
S 24	16 25 22	7°10'01	1♊50	15°50	7°25	17°47	5°16	27°49	20°18	29° 2	21°49	11°26	9°57	12°25	n.a.	S 24
M25	16 29 19	8°10'33	14°22	17°40	8°39	18°19	5° 9	27°53	20°19	29° 4	21°48	11°16	9°53	12°32	n.a.	M25
T 26	16 33 15	9°11'05	27° 7	19°29	9°53	18°52	5° 1	27°57	20°21	29° 5	21°46	11° 5	9°50	12°38	n.a.	T 26
W27	16 37 12	10°11'35	10♋ 5	21°18	11° 7	19°24	4°53	28° 1	20°22	29° 6	21°45	10°54	9°47	12°45	n.a.	W27
T 28	16 41 8	11°12'04	23°15	23° 6	12°21	19°56	4°45	28° 4	20°24	29° 7	21°44	10°44	9°44	12°52	n.a.	T 28
F 29	16 45 5	12°12'32	6♌37	24°54	13°35	20°28	4°37	28° 8	20°26	29° 8	21°42	10°37	9°41	12°58	n.a.	F 29
S 30	16 49 1	13°12'58	20°10	26°40	14°49	21° 0	4°29	28°12	20°28	29° 9	21°41	10°32	9°38	13° 5	n.a.	S 30
S 31	16 52 58	14♊13'23	3♍53	28♊24	16♉ 4	21♓32	4♐22	28♓15	20♌29	29♓ 9	21♏40	10♈30	9♈34	13♈12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n33	25n16	5n 4	11n 4	2s12	3n28	0s 5	10s 2	0s40	19s55	1n 8	1s40	0s 6	14n49	0n26	0s 8	0n30	8s26	9n41	4n44	4n17	3n42		n.a.
S 2	15 51	21 48	4 38	11 34	2 13	3 53	0 8	9 51	0 41	19 53	1 8	1 37	0 6	14 49	0 26	0 7	0 30	8 26	9 41	4 44	4 16	3 45		n.a.
S 3	16 8	17 4	3 56	12 3	2 13	4 17	0 11	9 40	0 42	19 52	1 8	1 35	0 6	14 49	0 26	0 6	0 30	8 26	9 41	4 44	4 15	3 48		n.a.
M 4	16 25	11 20	3 0	12 33	2 13	4 42	0 14	9 28	0 43	19 51	1 8	1 33	0 6	14 49	0 26	0 6	0 30	8 25	9 41	4 44	4 14	3 52		n.a.
T 5	16 41	4 53	1 50	13 2	2 13	5 7	0 17	9 17	0 44	19 50	1 8	1 31	0 6	14 49	0 26	0 5	0 30	8 25	9 41	4 45	4 13	3 55		n.a.
W 6	16 58	1s57	0 33	13 31	2 13	5 32	0 21	9 6	0 45	19 49	1 9	1 29	0 6	14 49	0 26	0 4	0 30	8 24	9 41	4 45	4 11	3 58		n.a.
T 7	17 14	8 47	0s48	14 0	2 12	5 56	0 24	8 54	0 46	19 47	1 9	1 27	0 6	14 48	0 26	0 4	0 30	8 24	9 41	4 45	4 10	4 2		n.a.
F 8	17 29	15 10	2 6	14 29	2 10	6 21	0 27	8 43	0 47	19 46	1 9	1 25	0 6	14 48	0 26	0 3	0 30	8 23	9 41	4 44	4 9	4 5		n.a.
S 9	17 45	20 38	3 15	14 58	2 8	6 45	0 30	8 32	0 48	19 45	1 9	1 23	0 6	14 48	0 26	0 3	0 30	8 23	9 41	4 43	4 8	4 8		n.a.
S 10	18 0	24 45	4 10	15 26	2 6	7 10	0 33	8 20	0 49	19 44	1 9	1 21	0 7	14 48	0 26	0 2	0 30	8 23	9 42	4 41	4 7	4 12		n.a.
M11	18 14	27 10	4 48	15 54	2 4	7 34	0 35	8 9	0 50	19 42	1 9	1 19	0 7	14 47	0 26	0 1	0 30	8 22	9 42	4 38	4 5	4 15		n.a.
T 12	18 29	27 47	5 7	16 22	2 1	7 58	0 38	7 57	0 51	19 41	1 9	1 18	0 7	14 47	0 26	0 1	0 30	8 22	9 42	4 36	4 4	4 18		n.a.
W13	18 42	26 41	5 8	16 49	1 57	8 22	0 41	7 46	0 52	19 40	1 9	1 16	0 7	14 47	0 26	0 0	0 30	8 21	9 42	4 33	4 3	4 22		n.a.
T 14	18 56	24 7	4 53	17 16	1 53	8 45	0 44	7 35	0 53	19 38	1 9	1 14	0 7	14 46	0 26	0n 0	0 30	8 21	9 42	4 31	4 2	4 25		n.a.
F 15	19 9	20 26	4 23	17 42	1 49	9 9	0 46	7 23	0 54	19 37	1 9	1 12	0 7	14 46	0 26	0 1	0 30	8 21	9 42	4 30	4 1	4 28		n.a.
S 16	19 22	15 57	3 42	18 8	1 44	9 32	0 49	7 12	0 55	19 36	1 9	1 10	0 7	14 46	0 26	0 1	0 30	8 20	9 42	4 29	3 59	4 32		n.a.
S 17	19 35	10 55	2 51	18 34	1 39	9 55	0 52	7 0	0 56	19 34	1 9	1 9	0 7	14 45	0 26	0 2	0 30	8 20	9 42	4 30	3 58	4 35		n.a.
M18	19 47	5 35	1 54	18 59	1 33	10 18	0 54	6 49	0 57	19 33	1 9	1 7	0 7	14 45	0 26	0 2	0 30	8 19	9 42	4 30	3 57	4 38		n.a.
T 19	19 59	0 6	0 53	19 23	1 26	10 41	0 56	6 38	0 59	19 32	1 9	1 5	0 7	14 45	0 26	0 3	0 30	8 19	9 42	4 31	3 56	4 42		n.a.
W20	20 11	5n23	0n10	19 46	1 20	11 3	0 59	6 26	1 0	19 30	1 9	1 4	0 7	14 44	0 26	0 3	0 30	8 19	9 42	4 31	3 54	4 45		n.a.
T 21	20 22	10 42	1 13	20 9	1 12	11 26	1 1	6 15	1 1	19 29	1 10	1 2	0 7	14 44	0 26	0 4	0 30	8 18	9 42	4 30	3 53	4 48		n.a.
F 22	20 32	15 42	2 14	20 31	1 5	11 48	1 3	6 4	1 2	19 28	1 10	1 1	0 8	14 43	0 26	0 4	0 30	8 18	9 42	4 29	3 52	4 52		n.a.
S 23	20 43	20 8	3 9	20 53	0 56	12 9	1 6	5 53	1 3	19 26	1 10	0 59	0 8	14 43	0 26	0 5	0 30	8 18	9 42	4 27	3 51	4 55		n.a.
S 24	20 53	23 47	3 56	21 13	0 48	12 31	1 8	5 41	1 5	19 25	1 10	0 58	0 8	14 43	0 26	0 5	0 30	8 17	9 42	4 24	3 50	4 58		n.a.
M25	21 2	26 22	4 32	21 33	0 39	12 52	1 10	5 30	1 6	19 24	1 10	0 56	0 8	14 42	0 26	0 6	0 30	8 17	9 42	4 20	3 48	5 2		n.a.
T 26	21 11	27 38	4 56	21 52	0 29	13 13	1 12	5 19	1 7	19 22	1 10	0 55	0 8	14 42	0 26	0 6	0 30	8 17	9 42	4 16	3 47	5 5		n.a.
W27	21 20	27 26	5 4	22 9	0 19	13 33	1 14	5 8	1 8	19 21	1 10	0 53	0 8	14 41	0 26	0 6	0 30	8 16	9 42	4 11	3 46	5 8		n.a.
T 28	21 28	25 41	4 57	22 26	0 8	13 54	1 16	4 57	1 9	19 19	1 10	0 52	0 8	14 40	0 26	0 7	0 30	8 16	9 42	4 8	3 45	5 12		n.a.
F 29	21 36	22 30	4 34	22 42	0n 3	14 14	1 17	4 45	1 11	19 18	1 10	0 51	0 8	14 40	0 26	0 7	0 30	8 16	9 42	4 5	3 44	5 15		n.a.
S 30	21 44	18 4	3 55	22 56	0 14	14 33	1 19	4 34	1 12	19 17	1 10	0 49	0 8	14 39	0 26	0 8	0 30	8 15	9 42	4 3	3 42	5 18		n.a.
S 31	21n51	12n38	3n 2	23n10	0n26	14n52	1s21	4s23	1s13	19s15	1n10	0s48	0s 8	14n39	0n26	0n 8	0n30	8s15	9n42	4n 2	3n41	5n22		n.a.

Julian Day Number = 4792504.5, Delta T = 37h05m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°26'07, Lahiri = 114°33'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8409

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 56 54	15♊13'47	17♍48	0♋ 6	17♉18	22♓ 4	4°R14	28♓18	20♌31	29♓10	21°R38	10°D29	9♈31	13♈18	n.a.	M 1
T 2	17 0 51	16°14'09	1♎54	1°45	18°32	22°36	4♐ 6	28°22	20°33	29°11	21♏37	10♈30	9°28	13°25	n.a.	T 2
W 3	17 4 47	17°14'30	16°10	3°21	19°46	23° 7	3°59	28°25	20°35	29°12	21°36	10°R30	9°25	13°32	n.a.	W 3
T 4	17 8 44	18°14'49	0♏35	4°54	21° 1	23°39	3°51	28°28	20°37	29°13	21°34	10°28	9°22	13°38	n.a.	T 4
F 5	17 12 40	19°15'07	15° 5	6°22	22°15	24°10	3°44	28°31	20°39	29°13	21°33	10°24	9°18	13°45	n.a.	F 5
S 6	17 16 37	20°15'24	29°35	7°45	23°29	24°41	3°36	28°34	20°41	29°14	21°32	10°17	9°15	13°51	n.a.	S 6
S 7	17 20 34	21°15'39	14♐ 0	9° 2	24°43	25°12	3°29	28°37	20°43	29°15	21°31	10° 8	9°12	13°58	n.a.	S 7
M 8	17 24 30	22°15'53	28°13	10°13	25°58	25°43	3°22	28°39	20°45	29°15	21°29	9°57	9° 9	14° 5	n.a.	M 8
T 9	17 28 27	23°16'06	12♑ 8	11°18	27°12	26°14	3°15	28°42	20°48	29°16	21°28	9°45	9° 6	14°11	n.a.	T 9
W10	17 32 23	24°16'18	25°40	12°15	28°26	26°45	3° 8	28°44	20°50	29°17	21°27	9°33	9° 3	14°18	n.a.	W10
T 11	17 36 20	25°16'28	8♒49	13° 4	29°40	27°15	3° 1	28°47	20°52	29°17	21°26	9°24	8°59	14°25	n.a.	T 11
F 12	17 40 16	26°16'38	21°35	13°45	0♊55	27°46	2°54	28°49	20°54	29°18	21°25	9°17	8°56	14°31	n.a.	F 12
S 13	17 44 13	27°16'46	3♓59	14°18	2° 9	28°16	2°48	28°51	20°57	29°18	21°24	9°12	8°53	14°38	n.a.	S 13
S 14	17 48 9	28°16'53	16° 6	14°42	3°24	28°46	2°41	28°54	20°59	29°19	21°22	9°10	8°50	14°45	n.a.	S 14
M15	17 52 6	29°16'59	28° 2	14°56	4°38	29°16	2°35	28°56	21° 1	29°19	21°21	9°D 9	8°47	14°51	n.a.	M15
T 16	17 56 2	0♋17'04	9♈50	15°R 2	5°52	29°46	2°28	28°57	21° 4	29°19	21°20	9°R 9	8°44	14°58	n.a.	T 16
W17	17 59 59	1°17'08	21°38	14°59	7° 7	0♈16	2°22	28°59	21° 6	29°20	21°19	9° 9	8°40	15° 5	n.a.	W17
T 18	18 3 55	2°17'10	3♉30	14°47	8°21	0°45	2°16	29° 1	21° 9	29°20	21°18	9° 7	8°37	15°11	n.a.	T 18
F 19	18 7 52	3°17'12	15°31	14°27	9°35	1°15	2°10	29° 3	21°12	29°20	21°17	9° 2	8°34	15°18	n.a.	F 19
S 20	18 11 49	4°17'12	27°45	13°59	10°50	1°44	2° 4	29° 4	21°14	29°20	21°16	8°55	8°31	15°24	n.a.	S 20
S 21	18 15 45	5°17'11	10♊15	13°24	12° 4	2°13	1°59	29° 6	21°17	29°21	21°15	8°45	8°28	15°31	n.a.	S 21
M22	18 19 42	6°17'09	23° 3	12°43	13°19	2°42	1°53	29° 7	21°19	29°21	21°14	8°33	8°24	15°38	n.a.	M22
T 23	18 23 38	7°17'05	6♋ 8	11°58	14°33	3°10	1°48	29° 8	21°22	29°21	21°13	8°19	8°21	15°44	n.a.	T 23
W24	18 27 35	8°17'00	19°29	11° 8	15°47	3°39	1°43	29° 9	21°25	29°21	21°12	8° 6	8°18	15°51	n.a.	W24
T 25	18 31 31	9°16'53	3♌ 4	10°15	17° 2	4° 7	1°38	29°10	21°28	29°21	21°11	7°54	8°15	15°58	n.a.	T 25
F 26	18 35 28	10°16'45	16°49	9°20	18°16	4°36	1°33	29°11	21°30	29°R21	21°11	7°45	8°12	16° 4	n.a.	F 26
S 27	18 39 24	11°16'35	0♍43	8°26	19°31	5° 4	1°28	29°12	21°33	29°21	21°10	7°38	8° 9	16°11	n.a.	S 27
S 28	18 43 21	12°16'23	14°41	7°32	20°45	5°31	1°24	29°13	21°36	29°21	21° 9	7°35	8° 5	16°18	n.a.	S 28
M29	18 47 18	13°16'09	28°43	6°39	21°59	5°59	1°19	29°13	21°39	29°21	21° 8	7°34	8° 2	16°24	n.a.	M29
T 30	18 51 14	14♋15'53	12♎47	5♋50	23♊14	6♈26	1♐15	29♓14	21♌42	29♓21	21♏ 7	7♈33	7♈59	16♈31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n57	6n30	1n58	23n22	0n37	15n11	1s22	4s12	1s15	19s14	1n10	0s47	0s 8	14n38	0n26	0n 8	0n30	8s15	9n42	4n 2	3n40	5n25		n.a.
T 2	22 3	0s 2	0 46	23 33	0 49	15 30	1 24	4 2	1 16	19 13	1 9	0 46	0 8	14 38	0 26	0 9	0 30	8 15	9 42	4 2	3 39	5 28		n.a.
W 3	22 9	6 39	0s30	23 44	1 2	15 48	1 25	3 51	1 17	19 11	1 9	0 45	0 9	14 37	0 26	0 9	0 30	8 14	9 42	4 2	3 38	5 32		n.a.
T 4	22 15	12 59	1 45	23 53	1 14	16 6	1 26	3 40	1 19	19 10	1 9	0 44	0 9	14 36	0 26	0 9	0 30	8 14	9 42	4 2	3 36	5 35		n.a.
F 5	22 19	18 39	2 53	24 1	1 26	16 23	1 28	3 29	1 20	19 9	1 9	0 42	0 9	14 36	0 26	0 10	0 30	8 14	9 42	4 0	3 35	5 38		n.a.
S 6	22 24	23 13	3 50	24 9	1 38	16 40	1 29	3 18	1 21	19 8	1 9	0 41	0 9	14 35	0 26	0 10	0 30	8 14	9 42	3 58	3 34	5 42		n.a.
S 7	22 28	26 19	4 31	24 16	1 49	16 56	1 30	3 8	1 23	19 6	1 9	0 40	0 9	14 34	0 26	0 10	0 30	8 13	9 41	3 54	3 33	5 45		n.a.
M 8	22 32	27 39	4 56	24 22	2 0	17 12	1 31	2 57	1 24	19 5	1 9	0 39	0 9	14 34	0 26	0 10	0 30	8 13	9 41	3 50	3 31	5 48		n.a.
T 9	22 35	27 13	5 2	24 27	2 11	17 28	1 32	2 46	1 26	19 4	1 9	0 39	0 9	14 33	0 26	0 11	0 30	8 13	9 41	3 45	3 30	5 52		n.a.
W10	22 38	25 9	4 50	24 32	2 21	17 43	1 33	2 36	1 27	19 3	1 9	0 38	0 9	14 32	0 26	0 11	0 30	8 13	9 41	3 41	3 29	5 55		n.a.
T 11	22 40	21 46	4 23	24 36	2 30	17 58	1 34	2 25	1 29	19 1	1 9	0 37	0 9	14 32	0 26	0 11	0 30	8 13	9 41	3 37	3 28	5 58		n.a.
F 12	22 42	17 27	3 44	24 40	2 38	18 12	1 35	2 15	1 30	19 0	1 9	0 36	0 9	14 31	0 26	0 11	0 30	8 12	9 41	3 34	3 27	6 2		n.a.
S 13	22 43	12 30	2 55	24 44	2 45	18 26	1 35	2 5	1 32	18 59	1 9	0 35	0 9	14 30	0 26	0 11	0 30	8 12	9 41	3 33	3 25	6 5		n.a.
S 14	22 44	7 10	1 59	24 47	2 50	18 39	1 36	1 54	1 33	18 58	1 9	0 34	0 10	14 30	0 26	0 12	0 30	8 12	9 41	3 32	3 24	6 8		n.a.
M15	22 45	1 40	0 59	24 49	2 54	18 52	1 36	1 44	1 35	18 57	1 9	0 34	0 10	14 29	0 26	0 12	0 30	8 12	9 41	3 32	3 23	6 12		n.a.
T 16	22 45	3n51	0n 4	24 51	2 57	19 4	1 37	1 34	1 36	18 56	1 9	0 33	0 10	14 28	0 26	0 12	0 30	8 12	9 41	3 32	3 22	6 15		n.a.
W17	22 44	9 13	1 6	24 53	2 58	19 16	1 37	1 24	1 38	18 55	1 8	0 32	0 10	14 27	0 26	0 12	0 30	8 12	9 41	3 31	3 21	6 18		n.a.
T 18	22 44	14 17	2 5	24 53	2 57	19 27	1 37	1 14	1 39	18 53	1 8	0 32	0 10	14 26	0 26	0 12	0 30	8 11	9 40	3 31	3 19	6 22		n.a.
F 19	22 42	18 53	3 0	24 53	2 55	19 38	1 38	1 4	1 41	18 52	1 8	0 31	0 10	14 26	0 26	0 12	0 30	8 11	9 40	3 29	3 18	6 25		n.a.
S 20	22 41	22 46	3 47	24 52	2 51	19 48	1 38	0 54	1 42	18 51	1 8	0 31	0 10	14 25	0 26	0 12	0 30	8 11	9 40	3 26	3 17	6 28		n.a.
S 21	22 39	25 42	4 24	24 49	2 44	19 58	1 38	0 45	1 44	18 51	1 8	0 30	0 10	14 24	0 26	0 12	0 30	8 11	9 40	3 22	3 16	6 31		n.a.
M22	22 36	27 23	4 49	24 45	2 36	20 7	1 38	0 35	1 46	18 50	1 8	0 30	0 10	14 23	0 26	0 13	0 30	8 11	9 40	3 18	3 14	6 35		n.a.
T 23	22 33	27 36	5 0	24 39	2 27	20 15	1 38	0 25	1 47	18 49	1 8	0 30	0 10	14 22	0 26	0 13	0 30	8 11	9 40	3 13	3 13	6 38		n.a.
W24	22 30	26 14	4 54	24 32	2 15	20 23	1 38	0 16	1 49	18 48	1 8	0 29	0 10	14 21	0 26	0 13	0 30	8 11	9 40	3 7	3 12	6 41		n.a.
T 25	22 26	23 19	4 32	24 24	2 2	20 31	1 37	0 7	1 51	18 47	1 8	0 29	0 11	14 21	0 26	0 13	0 30	8 11	9 40	3 3	3 11	6 45		n.a.
F 26	22 22	19 4	3 54	24 13	1 48	20 38	1 37	0n 3	1 52	18 46	1 7	0 29	0 11	14 20	0 26	0 13	0 30	8 11	9 39	2 59	3 10	6 48		n.a.
S 27	22 17	13 45	3 2	24 2	1 33	20 44	1 37	0 12	1 54	18 45	1 7	0 29	0 11	14 19	0 26	0 13	0 30	8 10	9 39	2 57	3 8	6 51		n.a.
S 28	22 12	7 41	1 58	23 49	1 17	20 50	1 36	0 21	1 56	18 45	1 7	0 28	0 11	14 18	0 26	0 13	0 30	8 10	9 39	2 55	3 7	6 55		n.a.
M29	22 6	1 13	0 47	23 35	1 0	20 55	1 36	0 30	1 58	18 44	1 7	0 28	0 11	14 17	0 26	0 13	0 30	8 10	9 39	2 55	3 6	6 58		n.a.
T 30	22n 0	5s20	0s28	23n20	0n43	20n59	1s35	0n39	2s 0	18s43	1n 7	0s28	0s11	14n16	0n26	0n13	0n30	8s10	9n39	2n55	3n 5	7n 1		n.a.

Julian Day Number = 4792535.5, Delta T = 37h05m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°26'11, Lahiri = 114°33'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8409

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 55 11	15♋15'35	26♎53	5°R 4	24♊28	6♈53	1°R11	29♓14	21♌45	29°R21	21°R 6	7°R33	7♈56	16♈38	n.a.	W 1
T 2	18 59 7	16°15'16	11♏ 0	4♋22	25°43	7°20	1♐ 7	29°14	21°48	29♓21	21♏ 6	7♈31	7°53	16°44	n.a.	T 2
F 3	19 3 4	17°14'54	25° 7	3°45	26°57	7°47	1° 3	29°14	21°51	29°20	21° 5	7°27	7°50	16°51	n.a.	F 3
S 4	19 7 0	18°14'31	9♐11	3°13	28°11	8°14	1° 0	29°R14	21°54	29°20	21° 4	7°20	7°46	16°57	n.a.	S 4
S 5	19 10 57	19°14'06	23° 8	2°47	29°26	8°40	0°57	29°14	21°57	29°20	21° 4	7°10	7°43	17° 4	n.a.	S 5
M 6	19 14 53	20°13'40	6♌56	2°27	0♋40	9° 6	0°54	29°14	22° 0	29°20	21° 3	6°59	7°40	17°11	n.a.	M 6
T 7	19 18 50	21°13'11	20°30	2°12	1°54	9°32	0°51	29°14	22° 3	29°19	21° 2	6°46	7°37	17°17	n.a.	T 7
W 8	19 22 47	22°12'41	3♒47	2° 4	3° 9	9°58	0°48	29°14	22° 6	29°19	21° 2	6°35	7°34	17°24	n.a.	W 8
T 9	19 26 43	23°12'10	16°46	2°D 1	4°23	10°23	0°45	29°13	22° 9	29°18	21° 1	6°24	7°30	17°31	n.a.	T 9
F 10	19 30 40	24°11'37	29°25	2° 3	5°38	10°48	0°43	29°13	22°12	29°18	21° 1	6°17	7°27	17°37	n.a.	F 10
S 11	19 34 36	25°11'02	11♓47	2°11	6°52	11°13	0°41	29°12	22°16	29°18	21° 0	6°11	7°24	17°44	n.a.	S 11
S 12	19 38 33	26°10'26	23°54	2°24	8° 6	11°38	0°38	29°11	22°19	29°17	21° 0	6° 9	7°21	17°51	n.a.	S 12
M13	19 42 29	27° 9'48	5♈49	2°42	9°21	12° 2	0°37	29°10	22°22	29°17	20°59	6°D 8	7°18	17°57	n.a.	M13
T 14	19 46 26	28° 9'09	17°39	3° 5	10°35	12°26	0°35	29° 9	22°25	29°16	20°59	6° 8	7°15	18° 4	n.a.	T 14
W15	19 50 22	29° 8'29	29°27	3°32	11°49	12°50	0°33	29° 8	22°29	29°15	20°59	6°R 9	7°11	18°11	n.a.	W15
T 16	19 54 19	0♌ 7'47	11♉20	4° 4	13° 4	13°13	0°32	29° 7	22°32	29°15	20°58	6° 8	7° 8	18°17	n.a.	T 16
F 17	19 58 15	1° 7'04	23°23	4°40	14°18	13°36	0°31	29° 6	22°35	29°14	20°58	6° 5	7° 5	18°24	n.a.	F 17
S 18	20 2 12	2° 6'19	5♊40	5°20	15°32	13°59	0°30	29° 5	22°38	29°14	20°58	6° 1	7° 2	18°31	n.a.	S 18
S 19	20 6 9	3° 5'33	18°16	6° 4	16°47	14°22	0°29	29° 3	22°42	29°13	20°57	5°53	6°59	18°37	n.a.	S 19
M20	20 10 5	4° 4'46	1♋13	6°51	18° 1	14°44	0°29	29° 2	22°45	29°12	20°57	5°44	6°56	18°44	n.a.	M20
T 21	20 14 2	5° 3'57	14°32	7°41	19°15	15° 6	0°29	29° 0	22°48	29°11	20°57	5°34	6°52	18°50	n.a.	T 21
W22	20 17 58	6° 3'07	28°12	8°35	20°30	15°27	0°D28	28°58	22°52	29°11	20°57	5°24	6°49	18°57	n.a.	W22
T 23	20 21 55	7° 2'15	12♌10	9°32	21°44	15°49	0°28	28°56	22°55	29°10	20°56	5°14	6°46	19° 4	n.a.	T 23
F 24	20 25 51	8° 1'21	26°21	10°31	22°58	16°10	0°29	28°54	22°59	29° 9	20°56	5° 7	6°43	19°10	n.a.	F 24
S 25	20 29 48	9° 0'26	10♍41	11°33	24°13	16°30	0°29	28°52	23° 2	29° 8	20°56	5° 2	6°40	19°17	n.a.	S 25
S 26	20 33 45	9°59'28	25° 3	12°38	25°27	16°50	0°30	28°50	23° 5	29° 7	20°56	5° 0	6°36	19°24	n.a.	S 26
M27	20 37 41	10°58'29	9♎25	13°46	26°41	17°10	0°30	28°48	23° 9	29° 6	20°56	5°D 0	6°33	19°30	n.a.	M27
T 28	20 41 38	11°57'28	23°42	14°56	27°55	17°29	0°31	28°46	23°12	29° 5	20°D56	5° 0	6°30	19°37	n.a.	T 28
W29	20 45 34	12°56'25	7♏52	16° 8	29°10	17°48	0°33	28°43	23°16	29° 4	20°56	5°R 1	6°27	19°44	n.a.	W29
T 30	20 49 31	13°55'20	21°54	17°23	0♌24	18° 7	0°34	28°41	23°19	29° 3	20°56	5° 1	6°24	19°50	n.a.	T 30
F 31	20 53 27	14♌54'13	5♐47	18♋40	1♌38	18♈25	0♐35	28♓38	23♌23	29♓ 2	20♏56	4♈59	6♈21	19♈57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n54	11s38	1s40	23n 4	0n25	21n 3	1s35	0n47	2s 1	18s43	1n 7	0s28	0s11	14n15	0n26	0n13	0n30	8s10	9n39	2n55	3n 3	7n 4		n.a.
T 2	21 47	17 21	2 47	22 48	0 8	21 7	1 34	0 56	2 3	18 42	1 7	0 28	0 11	14 14	0 26	0 13	0 30	8 10	9 38	2 54	3 2	7 8		n.a.
F 3	21 40	22 6	3 43	22 32	0s 9	21 9	1 33	1 4	2 5	18 41	1 6	0 28	0 11	14 13	0 26	0 13	0 30	8 10	9 38	2 52	3 1	7 11		n.a.
S 4	21 33	25 34	4 26	22 16	0 26	21 11	1 32	1 13	2 7	18 41	1 6	0 28	0 11	14 12	0 26	0 12	0 30	8 10	9 38	2 50	3 0	7 14		n.a.
S 5	21 25	27 26	4 52	22 0	0 42	21 13	1 31	1 21	2 9	18 40	1 6	0 28	0 12	14 11	0 26	0 12	0 30	8 10	9 38	2 46	2 59	7 18		n.a.
M 6	21 16	27 35	5 1	21 45	0 58	21 14	1 31	1 29	2 11	18 40	1 6	0 28	0 12	14 10	0 26	0 12	0 30	8 10	9 38	2 42	2 57	7 21		n.a.
T 7	21 8	26 3	4 53	21 30	1 13	21 14	1 29	1 37	2 13	18 39	1 6	0 29	0 12	14 9	0 26	0 12	0 30	8 10	9 38	2 37	2 56	7 24		n.a.
W 8	20 58	23 6	4 28	21 16	1 27	21 14	1 28	1 45	2 15	18 39	1 6	0 29	0 12	14 8	0 26	0 12	0 30	8 10	9 37	2 32	2 55	7 27		n.a.
T 9	20 49	19 2	3 51	21 3	1 41	21 13	1 27	1 53	2 17	18 39	1 5	0 29	0 12	14 7	0 26	0 12	0 30	8 10	9 37	2 28	2 54	7 31		n.a.
F 10	20 39	14 12	3 2	20 50	1 53	21 12	1 26	2 1	2 19	18 38	1 5	0 29	0 12	14 6	0 26	0 12	0 30	8 10	9 37	2 25	2 53	7 34		n.a.
S 11	20 29	8 53	2 6	20 39	2 5	21 10	1 25	2 8	2 21	18 38	1 5	0 30	0 12	14 5	0 26	0 11	0 30	8 10	9 37	2 23	2 51	7 37		n.a.
S 12	20 18	3 21	1 5	20 28	2 16	21 7	1 23	2 16	2 23	18 38	1 5	0 30	0 12	14 4	0 26	0 11	0 30	8 11	9 37	2 22	2 50	7 41		n.a.
M13	20 7	2n13	0 2	20 17	2 26	21 4	1 22	2 23	2 25	18 38	1 5	0 30	0 12	14 3	0 26	0 11	0 30	8 11	9 37	2 22	2 49	7 44		n.a.
T 14	19 56	7 40	1n 1	20 8	2 35	21 0	1 21	2 30	2 27	18 37	1 5	0 31	0 12	14 2	0 26	0 11	0 30	8 11	9 36	2 22	2 48	7 47		n.a.
W15	19 44	12 51	2 1	19 59	2 43	20 55	1 19	2 37	2 29	18 37	1 4	0 31	0 12	14 1	0 26	0 11	0 30	8 11	9 36	2 22	2 46	7 50		n.a.
T 16	19 32	17 36	2 56	19 51	2 50	20 50	1 18	2 44	2 32	18 37	1 4	0 32	0 13	14 0	0 26	0 10	0 30	8 11	9 36	2 22	2 45	7 54		n.a.
F 17	19 20	21 42	3 44	19 43	2 57	20 44	1 16	2 51	2 34	18 37	1 4	0 33	0 13	13 59	0 26	0 10	0 30	8 11	9 36	2 21	2 44	7 57		n.a.
S 18	19 7	24 57	4 23	19 36	3 3	20 38	1 14	2 57	2 36	18 37	1 4	0 33	0 13	13 58	0 26	0 10	0 30	8 11	9 36	2 19	2 43	8 0		n.a.
S 19	18 54	27 4	4 50	19 29	3 8	20 31	1 13	3 3	2 38	18 37	1 4	0 34	0 13	13 57	0 26	0 10	0 30	8 11	9 35	2 16	2 42	8 3		n.a.
M20	18 41	27 48	5 3	19 23	3 12	20 24	1 11	3 10	2 41	18 37	1 4	0 35	0 13	13 56	0 26	0 9	0 30	8 11	9 35	2 13	2 40	8 7		n.a.
T 21	18 27	26 57	5 1	19 16	3 16	20 16	1 9	3 16	2 43	18 37	1 3	0 35	0 13	13 55	0 26	0 9	0 30	8 11	9 35	2 9	2 39	8 10		n.a.
W22	18 13	24 30	4 41	19 10	3 18	20 7	1 7	3 22	2 45	18 37	1 3	0 36	0 13	13 54	0 26	0 9	0 30	8 12	9 35	2 5	2 38	8 13		n.a.
T 23	17 59	20 34	4 4	19 5	3 21	19 58	1 5	3 27	2 48	18 38	1 3	0 37	0 13	13 53	0 26	0 9	0 30	8 12	9 35	2 1	2 37	8 16		n.a.
F 24	17 44	15 23	3 12	18 59	3 22	19 48	1 3	3 33	2 50	18 38	1 3	0 38	0 13	13 52	0 26	0 8	0 30	8 12	9 34	1 59	2 35	8 20		n.a.
S 25	17 29	9 19	2 7	18 53	3 23	19 38	1 1	3 38	2 53	18 38	1 3	0 39	0 13	13 51	0 26	0 8	0 30	8 12	9 34	1 57	2 34	8 23		n.a.
S 26	17 14	2 44	0 53	18 47	3 23	19 27	0 59	3 43	2 55	18 38	1 3	0 39	0 14	13 50	0 26	0 8	0 30	8 12	9 34	1 56	2 33	8 26		n.a.
M27	16 58	3s59	0s24	18 42	3 23	19 16	0 57	3 48	2 57	18 39	1 2	0 40	0 14	13 49	0 26	0 7	0 30	8 12	9 34	1 56	2 32	8 29		n.a.
T 28	16 43	10 28	1 39	18 36	3 22	19 4	0 55	3 53	3 0	18 39	1 2	0 41	0 14	13 48	0 26	0 7	0 30	8 13	9 34	1 56	2 31	8 33		n.a.
W29	16 27	16 22	2 47	18 29	3 20	18 52	0 53	3 58	3 2	18 39	1 2	0 42	0 14	13 46	0 26	0 6	0 30	8 13	9 33	1 56	2 29	8 36		n.a.
T 30	16 10	21 20	3 45	18 23	3 18	18 39	0 51	4 2	3 5	18 40	1 2	0 43	0 14	13 45	0 26	0 6	0 30	8 13	9 33	1 56	2 28	8 39		n.a.
F 31	15n54	25s 4	4s29	18n16	3s15	18n25	0s49	4n 6	3s 8	18s40	1n 2	0s45	0s14	13n44	0n26	0n 6	0n30	8s13	9n33	1n55	2n27	8n42		n.a.

Julian Day Number = 4792565.5, Delta T = 37h05m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°26'15, Lahiri = 114°33'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8409

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 24	15♌53'04	19♐31	19♋59	2♌52	18♈43	0♐37	28°R36	23♌26	29°R 1	20♏56	4°R55	6♈17	20♈ 4	n.a.	S 1
S 2	21 1 21	16°51'54	3♉ 4	21°20	4° 7	19° 0	0°39	28♓33	23°29	29♓ 0	20°56	4♈49	6°14	20°10	n.a.	S 2
M 3	21 5 17	17°50'41	16°26	22°43	5°21	19°17	0°41	28°30	23°33	28°59	20°57	4°41	6°11	20°17	n.a.	M 3
T 4	21 9 14	18°49'27	29°35	24° 8	6°35	19°33	0°43	28°27	23°36	28°58	20°57	4°33	6° 8	20°24	n.a.	T 4
W 5	21 13 10	19°48'11	12♒30	25°35	7°49	19°49	0°46	28°24	23°40	28°57	20°57	4°26	6° 5	20°30	n.a.	W 5
T 6	21 17 7	20°46'54	25°11	27° 4	9° 4	20° 5	0°48	28°21	23°43	28°55	20°57	4°19	6° 2	20°37	n.a.	T 6
F 7	21 21 3	21°45'35	7♓38	28°35	10°18	20°20	0°51	28°18	23°47	28°54	20°57	4°14	5°58	20°43	n.a.	F 7
S 8	21 25 0	22°44'14	19°51	0♌ 8	11°32	20°34	0°54	28°15	23°50	28°53	20°58	4°11	5°55	20°50	n.a.	S 8
S 9	21 28 57	23°42'52	1♈53	1°43	12°46	20°48	0°57	28°12	23°54	28°52	20°58	4°D10	5°52	20°57	n.a.	S 9
M10	21 32 53	24°41'28	13°47	3°20	14° 0	21° 2	1° 1	28° 8	23°57	28°51	20°58	4°10	5°49	21° 3	n.a.	M10
T 11	21 36 50	25°40'03	25°36	4°59	15°14	21°15	1° 4	28° 5	24° 1	28°49	20°59	4°11	5°46	21°10	n.a.	T 11
W12	21 40 46	26°38'37	7♉25	6°39	16°29	21°27	1° 8	28° 2	24° 4	28°48	20°59	4°13	5°42	21°17	n.a.	W12
T 13	21 44 43	27°37'10	19°18	8°22	17°43	21°39	1°11	27°58	24° 8	28°47	21° 0	4°14	5°39	21°23	n.a.	T 13
F 14	21 48 39	28°35'41	1♊20	10° 6	18°57	21°50	1°15	27°54	24°11	28°45	21° 0	4°R15	5°36	21°30	n.a.	F 14
S 15	21 52 36	29°34'11	13°37	11°53	20°11	22° 1	1°20	27°51	24°15	28°44	21° 1	4°14	5°33	21°37	n.a.	S 15
S 16	21 56 33	0♍32'41	26°13	13°41	21°25	22°11	1°24	27°47	24°18	28°43	21° 1	4°11	5°30	21°43	n.a.	S 16
M17	22 0 29	1°31'08	9♋11	15°32	22°40	22°21	1°28	27°43	24°22	28°41	21° 2	4° 7	5°27	21°50	n.a.	M17
T 18	22 4 26	2°29'35	22°35	17°24	23°54	22°30	1°33	27°39	24°25	28°40	21° 2	4° 3	5°23	21°57	n.a.	T 18
W19	22 8 22	3°28'01	6♌23	19°18	25° 8	22°38	1°38	27°35	24°29	28°38	21° 3	3°58	5°20	22° 3	n.a.	W19
T 20	22 12 19	4°26'25	20°35	21°15	26°22	22°45	1°43	27°31	24°32	28°37	21° 3	3°54	5°17	22°10	n.a.	T 20
F 21	22 16 16	5°24'47	5♍ 5	23°13	27°36	22°53	1°48	27°27	24°35	28°35	21° 4	3°50	5°14	22°17	n.a.	F 21
S 22	22 20 12	6°23'08	19°47	25°13	28°50	22°59	1°53	27°23	24°39	28°34	21° 5	3°48	5°11	22°23	n.a.	S 22
S 23	22 24 9	7°21'28	4♎35	27°15	0♍ 4	23° 5	1°58	27°19	24°42	28°33	21° 5	3°D48	5° 8	22°30	n.a.	S 23
M24	22 28 5	8°19'46	19°21	29°18	1°19	23°10	2° 4	27°15	24°46	28°31	21° 6	3°48	5° 4	22°36	n.a.	M24
T 25	22 32 2	9°18'03	3♏59	1♍24	2°33	23°14	2°10	27°11	24°49	28°30	21° 7	3°50	5° 1	22°43	n.a.	T 25
W26	22 35 58	10°16'18	18°24	3°30	3°47	23°17	2°16	27° 7	24°53	28°28	21° 8	3°51	4°58	22°50	n.a.	W26
T 27	22 39 55	11°14'32	2♐33	5°39	5° 1	23°20	2°22	27° 2	24°56	28°26	21° 9	3°52	4°55	22°56	n.a.	T 27
F 28	22 43 52	12°12'44	16°26	7°49	6°15	23°23	2°28	26°58	24°59	28°25	21° 9	3°R52	4°52	23° 3	n.a.	F 28
S 29	22 47 48	13°10'54	0♉ 1	9°59	7°29	23°24	2°34	26°54	25° 3	28°23	21°10	3°51	4°48	23°10	n.a.	S 29
S 30	22 51 45	14° 9'03	13°19	12°11	8°43	23°25	2°41	26°49	25° 6	28°22	21°11	3°50	4°45	23°16	n.a.	S 30
M31	22 55 41	15♍ 7'11	26♉22	14♍24	9♍57	23°R25	2♐47	26♓45	25♌ 9	28♓20	21♏12	3♈47	4♈42	23♈23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n37	27s16	4s57	18n 8	3s12	18n11	0s47	4n10	3s10	18s41	1n 2	0s46	0s14	13n43	0n26	0n 5	0n30	8s13	9n33	1n54	2n26	8n46		n.a.
S 2	15 20	27 50	5 8	18 0	3 8	17 57	0 44	4 14	3 13	18 41	1 1	0 47	0 14	13 42	0 26	0 5	0 30	8 14	9 33	1 52	2 24	8 49		n.a.
M 3	15 2	26 45	5 1	17 52	3 4	17 42	0 42	4 18	3 16	18 42	1 1	0 48	0 14	13 41	0 26	0 4	0 30	8 14	9 32	1 49	2 23	8 52		n.a.
T 4	14 45	24 12	4 39	17 43	2 59	17 26	0 40	4 22	3 18	18 43	1 1	0 49	0 14	13 40	0 26	0 4	0 30	8 14	9 32	1 46	2 22	8 55		n.a.
W 5	14 27	20 27	4 3	17 33	2 54	17 10	0 38	4 25	3 21	18 43	1 1	0 50	0 15	13 39	0 26	0 4	0 30	8 14	9 32	1 43	2 21	8 59		n.a.
T 6	14 9	15 50	3 15	17 23	2 48	16 54	0 35	4 28	3 24	18 44	1 1	0 52	0 15	13 38	0 26	0 3	0 30	8 15	9 32	1 40	2 20	9 2		n.a.
F 7	13 51	10 37	2 19	17 12	2 42	16 37	0 33	4 31	3 27	18 45	1 0	0 53	0 15	13 37	0 26	0 3	0 30	8 15	9 32	1 38	2 18	9 5		n.a.
S 8	13 32	5 5	1 17	17 0	2 36	16 20	0 30	4 33	3 29	18 46	1 0	0 54	0 15	13 35	0 26	0 2	0 30	8 15	9 31	1 37	2 17	9 8		n.a.
S 9	13 14	0n32	0 12	16 47	2 29	16 2	0 28	4 36	3 32	18 46	1 0	0 56	0 15	13 34	0 26	0 2	0 30	8 15	9 31	1 36	2 16	9 12		n.a.
M10	12 55	6 5	0n52	16 33	2 21	15 44	0 26	4 38	3 35	18 47	1 0	0 57	0 15	13 33	0 26	0 1	0 30	8 16	9 31	1 37	2 15	9 15		n.a.
T 11	12 36	11 24	1 54	16 18	2 13	15 25	0 23	4 40	3 38	18 48	1 0	0 58	0 15	13 32	0 26	0 1	0 30	8 16	9 31	1 37	2 13	9 18		n.a.
W12	12 16	16 17	2 51	16 3	2 5	15 6	0 21	4 42	3 41	18 49	1 0	1 0	0 15	13 31	0 26	0 0	0 30	8 16	9 31	1 38	2 12	9 21		n.a.
T 13	11 57	20 36	3 42	15 46	1 57	14 47	0 18	4 43	3 44	18 50	0 59	1 1	0 15	13 30	0 26	0s 0	0 30	8 17	9 30	1 38	2 11	9 24		n.a.
F 14	11 37	24 7	4 23	15 28	1 48	14 27	0 16	4 45	3 47	18 51	0 59	1 3	0 15	13 29	0 26	0 1	0 30	8 17	9 30	1 38	2 10	9 28		n.a.
S 15	11 18	26 37	4 53	15 9	1 39	14 7	0 14	4 46	3 50	18 52	0 59	1 4	0 16	13 28	0 26	0 1	0 30	8 17	9 30	1 38	2 9	9 31		n.a.
S 16	10 58	27 51	5 10	14 48	1 29	13 46	0 11	4 47	3 53	18 53	0 59	1 6	0 16	13 27	0 26	0 2	0 30	8 18	9 30	1 37	2 7	9 34		n.a.
M17	10 37	27 37	5 11	14 26	1 20	13 26	0 9	4 47	3 56	18 54	0 59	1 7	0 16	13 25	0 26	0 2	0 30	8 18	9 30	1 36	2 6	9 37		n.a.
T 18	10 17	25 47	4 57	14 3	1 10	13 4	0 6	4 48	3 59	18 55	0 59	1 9	0 16	13 24	0 26	0 3	0 30	8 18	9 29	1 34	2 5	9 41		n.a.
W19	9 57	22 24	4 24	13 39	1 0	12 43	0 4	4 48	4 2	18 56	0 58	1 11	0 16	13 23	0 26	0 3	0 30	8 19	9 29	1 32	2 4	9 44		n.a.
T 20	9 36	17 37	3 35	13 13	0 49	12 21	0 1	4 47	4 5	18 57	0 58	1 12	0 16	13 22	0 26	0 4	0 30	8 19	9 29	1 30	2 2	9 47		n.a.
F 21	9 15	11 44	2 31	12 46	0 39	11 58	0n 1	4 47	4 8	18 58	0 58	1 14	0 16	13 21	0 26	0 5	0 30	8 19	9 29	1 29	2 1	9 50		n.a.
S 22	8 55	5 6	1 16	12 18	0 29	11 36	0 4	4 46	4 11	18 59	0 58	1 15	0 16	13 20	0 26	0 5	0 30	8 20	9 29	1 28	2 0	9 53		n.a.
S 23	8 34	1s50	0s 4	11 47	0 18	11 13	0 6	4 46	4 14	19 1	0 58	1 17	0 16	13 19	0 26	0 6	0 30	8 20	9 28	1 28	1 59	9 57		n.a.
M24	8 13	8 40	1 25	11 16	0 8	10 50	0 9	4 44	4 17	19 2	0 58	1 19	0 16	13 18	0 26	0 6	0 30	8 20	9 28	1 28	1 58	10 0		n.a.
T 25	7 51	14 58	2 39	10 43	0n 3	10 26	0 11	4 43	4 21	19 3	0 57	1 21	0 16	13 17	0 26	0 7	0 30	8 21	9 28	1 29	1 56	10 3		n.a.
W26	7 30	20 21	3 42	10 8	0 13	10 3	0 13	4 41	4 24	19 4	0 57	1 22	0 17	13 16	0 26	0 7	0 30	8 21	9 28	1 29	1 55	10 6		n.a.
T 27	7 9	24 29	4 30	9 32	0 23	9 39	0 16	4 39	4 27	19 6	0 57	1 24	0 17	13 14	0 26	0 8	0 30	8 21	9 28	1 30	1 54	10 9		n.a.
F 28	6 47	27 4	5 1	8 54	0 33	9 14	0 18	4 37	4 30	19 7	0 57	1 26	0 17	13 13	0 26	0 9	0 30	8 22	9 27	1 30	1 53	10 12		n.a.
S 29	6 25	27 59	5 15	8 15	0 42	8 50	0 21	4 35	4 33	19 8	0 57	1 27	0 17	13 12	0 26	0 9	0 30	8 22	9 27	1 29	1 51	10 16		n.a.
S 30	6 4	27 15	5 11	7 35	0 51	8 25	0 23	4 32	4 36	19 10	0 57	1 29	0 17	13 11	0 26	0 10	0 30	8 23	9 27	1 29	1 50	10 19		n.a.
M31	5n42	25s 2	4s51	6n54	1n 0	8n 0	0n25	4n29	4s39	19s11	0n56	1s31	0s17	13n10	0n26	0s10	0n30	8s23	9n27	1n28	1n49	10n22		n.a.

Julian Day Number = 4792596.5, Delta T = 37h05m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°26'20, Lahiri = 114°33'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8409

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 38	16♍ 5'17	9♒10	16♍36	11♍11	23°R24	2♐54	26°R41	25♌13	28°R19	21♏13	3°R45	4♈39	23♈30	n.a.	T 1
W 2	23 3 34	17° 3'21	21°44	18°49	12°25	23♈23	3° 1	26♓36	25°16	28♓17	21°14	3♈42	4°36	23°36	n.a.	W 2
T 3	23 7 31	18° 1'24	4♓ 7	21° 2	13°40	23°21	3° 8	26°32	25°19	28°15	21°15	3°40	4°33	23°43	n.a.	T 3
F 4	23 11 28	18°59'26	16°19	23°15	14°54	23°18	3°15	26°27	25°22	28°14	21°16	3°39	4°29	23°50	n.a.	F 4
S 5	23 15 24	19°57'27	28°22	25°26	16° 8	23°14	3°22	26°23	25°26	28°12	21°17	3°D38	4°26	23°56	n.a.	S 5
S 6	23 19 21	20°55'26	10♈17	27°37	17°22	23° 9	3°29	26°18	25°29	28°11	21°18	3°38	4°23	24° 3	n.a.	S 6
M 7	23 23 17	21°53'25	22° 7	29°47	18°36	23° 4	3°37	26°14	25°32	28° 9	21°19	3°38	4°20	24°10	n.a.	M 7
T 8	23 27 14	22°51'22	3♉56	1♎55	19°50	22°58	3°45	26° 9	25°35	28° 7	21°20	3°39	4°17	24°16	n.a.	T 8
W 9	23 31 10	23°49'19	15°45	4° 1	21° 4	22°52	3°52	26° 5	25°39	28° 6	21°21	3°40	4°14	24°23	n.a.	W 9
T 10	23 35 7	24°47'15	27°39	6° 6	22°18	22°44	4° 0	26° 0	25°42	28° 4	21°22	3°41	4°10	24°30	n.a.	T 10
F 11	23 39 4	25°45'10	9♊41	8° 9	23°32	22°36	4° 8	25°56	25°45	28° 3	21°24	3°42	4° 7	24°36	n.a.	F 11
S 12	23 43 0	26°43'05	21°57	10° 9	24°46	22°27	4°16	25°51	25°48	28° 1	21°25	3°R42	4° 4	24°43	n.a.	S 12
S 13	23 46 57	27°40'58	4♋31	12° 7	26° 0	22°17	4°25	25°46	25°51	27°59	21°26	3°42	4° 1	24°49	n.a.	S 13
M14	23 50 53	28°38'51	17°25	14° 3	27°14	22° 7	4°33	25°42	25°54	27°58	21°27	3°42	3°58	24°56	n.a.	M14
T 15	23 54 50	29°36'44	0♌45	15°57	28°28	21°55	4°41	25°37	25°57	27°56	21°29	3°42	3°54	25° 3	n.a.	T 15
W16	23 58 46	0♎34'36	14°31	17°48	29°42	21°43	4°50	25°33	26° 0	27°54	21°30	3°41	3°51	25° 9	n.a.	W16
T 17	0 2 43	1°32'26	28°43	19°36	0♎56	21°31	4°59	25°28	26° 3	27°53	21°31	3°41	3°48	25°16	n.a.	T 17
F 18	0 6 40	2°30'17	13♍18	21°22	2°10	21°17	5° 7	25°24	26° 6	27°51	21°33	3°41	3°45	25°23	n.a.	F 18
S 19	0 10 36	3°28'06	28°12	23° 6	3°24	21° 3	5°16	25°19	26° 9	27°50	21°34	3°41	3°42	25°29	n.a.	S 19
S 20	0 14 33	4°25'55	13♎16	24°47	4°38	20°49	5°25	25°15	26°12	27°48	21°35	3°41	3°39	25°36	n.a.	S 20
M21	0 18 29	5°23'42	28°22	26°25	5°52	20°34	5°35	25°10	26°15	27°46	21°37	3°41	3°35	25°43	n.a.	M21
T 22	0 22 26	6°21'29	13♏21	28° 1	7° 7	20°18	5°44	25° 6	26°18	27°45	21°38	3°41	3°32	25°49	n.a.	T 22
W23	0 26 22	7°19'15	28° 6	29°34	8°21	20° 2	5°53	25° 1	26°21	27°43	21°39	3°40	3°29	25°56	n.a.	W23
T 24	0 30 19	8°17'00	12♐30	1♏ 4	9°35	19°45	6° 3	24°57	26°23	27°41	21°41	3°40	3°26	26° 3	n.a.	T 24
F 25	0 34 16	9°14'45	26°30	2°32	10°49	19°27	6°12	24°53	26°26	27°40	21°42	3°39	3°23	26° 9	n.a.	F 25
S 26	0 38 12	10°12'28	10♑ 7	3°57	12° 3	19°10	6°22	24°48	26°29	27°38	21°44	3°D39	3°20	26°16	n.a.	S 26
S 27	0 42 9	11°10'10	23°21	5°20	13°17	18°52	6°31	24°44	26°32	27°37	21°45	3°39	3°16	26°23	n.a.	S 27
M28	0 46 5	12° 7'51	6♒13	6°39	14°31	18°33	6°41	24°40	26°34	27°35	21°47	3°40	3°13	26°29	n.a.	M28
T 29	0 50 2	13° 5'31	18°48	7°56	15°45	18°14	6°51	24°36	26°37	27°34	21°48	3°41	3°10	26°36	n.a.	T 29
W30	0 53 58	14♎ 3'11	1♓ 8	9♏10	16♎59	17♈55	7♐ 1	24♓32	26♌40	27♓32	21♏50	3♈42	3♈ 7	26♈43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n20	21s35	4s17	6n11	1n 8	7n35	0n27	4n26	4s42	19s12	0n56	1s33	0s17	13n 9	0n26	0s11	0n30	8s23	9n27	1n27	1n48	10n25		n.a.
W 2	4 58	17 12	3 31	5 28	1 16	7 10	0 30	4 23	4 46	19 14	0 56	1 35	0 17	13 8	0 26	0 12	0 30	8 24	9 27	1 26	1 47	10 28		n.a.
T 3	4 36	12 9	2 36	4 43	1 22	6 44	0 32	4 19	4 49	19 15	0 56	1 36	0 17	13 7	0 26	0 12	0 30	8 24	9 26	1 25	1 45	10 32		n.a.
F 4	4 14	6 42	1 34	3 58	1 29	6 19	0 34	4 15	4 52	19 17	0 56	1 38	0 17	13 6	0 26	0 13	0 30	8 25	9 26	1 24	1 44	10 35		n.a.
S 5	3 52	1 5	0 29	3 12	1 34	5 53	0 36	4 11	4 55	19 18	0 56	1 40	0 17	13 5	0 26	0 14	0 30	8 25	9 26	1 24	1 43	10 38		n.a.
S 6	3 30	4n31	0n37	2 26	1 39	5 27	0 39	4 7	4 58	19 20	0 56	1 42	0 18	13 4	0 26	0 14	0 30	8 25	9 26	1 24	1 42	10 41		n.a.
M 7	3 8	9 56	1 41	1 39	1 42	5 1	0 41	4 2	5 1	19 21	0 55	1 44	0 18	13 3	0 26	0 15	0 30	8 26	9 26	1 24	1 40	10 44		n.a.
T 8	2 45	14 59	2 40	0 53	1 45	4 34	0 43	3 57	5 4	19 23	0 55	1 46	0 18	13 2	0 26	0 15	0 30	8 26	9 26	1 25	1 39	10 47		n.a.
W 9	2 23	19 29	3 33	0 6	1 47	4 8	0 45	3 52	5 7	19 24	0 55	1 47	0 18	13 1	0 26	0 16	0 30	8 27	9 25	1 25	1 38	10 51		n.a.
T 10	2 1	23 14	4 17	0s41	1 49	3 42	0 47	3 47	5 9	19 26	0 55	1 49	0 18	13 0	0 26	0 17	0 30	8 27	9 25	1 26	1 37	10 54		n.a.
F 11	1 38	26 3	4 50	1 28	1 49	3 15	0 49	3 41	5 12	19 27	0 55	1 51	0 18	12 59	0 26	0 17	0 30	8 28	9 25	1 26	1 35	10 57		n.a.
S 12	1 16	27 41	5 11	2 14	1 49	2 48	0 51	3 35	5 15	19 29	0 55	1 53	0 18	12 58	0 26	0 18	0 30	8 28	9 25	1 26	1 34	11 0		n.a.
S 13	0 54	27 58	5 18	3 0	1 47	2 21	0 53	3 29	5 18	19 31	0 55	1 55	0 18	12 57	0 26	0 19	0 30	8 28	9 25	1 26	1 33	11 3		n.a.
M14	0 31	26 45	5 9	3 46	1 45	1 55	0 55	3 23	5 20	19 32	0 54	1 57	0 18	12 56	0 26	0 19	0 30	8 29	9 25	1 26	1 32	11 6		n.a.
T 15	0 9	24 1	4 43	4 31	1 42	1 28	0 57	3 17	5 23	19 34	0 54	1 58	0 18	12 55	0 26	0 20	0 30	8 29	9 24	1 26	1 31	11 9		n.a.
W16	0s13	19 51	4 1	5 15	1 39	1 1	0 58	3 10	5 25	19 35	0 54	2 0	0 18	12 54	0 26	0 21	0 30	8 30	9 24	1 25	1 29	11 13		n.a.
T 17	0 36	14 26	3 2	6 0	1 34	0 34	1 0	3 3	5 28	19 37	0 54	2 2	0 18	12 53	0 26	0 21	0 30	8 30	9 24	1 25	1 28	11 16		n.a.
F 18	0 58	8 5	1 51	6 43	1 29	0 7	1 2	2 56	5 30	19 39	0 54	2 4	0 19	12 52	0 26	0 22	0 30	8 31	9 24	1 25	1 27	11 19		n.a.
S 19	1 20	1 10	0 30	7 26	1 23	0s20	1 3	2 49	5 32	19 40	0 54	2 6	0 19	12 51	0 26	0 22	0 30	8 31	9 24	1 25	1 26	11 22		n.a.
S 20	1 43	5s55	0s53	8 8	1 17	0 48	1 5	2 42	5 34	19 42	0 54	2 7	0 19	12 50	0 26	0 23	0 30	8 32	9 24	1 25	1 24	11 25		n.a.
M21	2 5	12 40	2 13	8 49	1 10	1 15	1 7	2 35	5 36	19 44	0 54	2 9	0 19	12 49	0 26	0 24	0 30	8 32	9 24	1 25	1 23	11 28		n.a.
T 22	2 27	18 38	3 23	9 29	1 2	1 42	1 8	2 27	5 38	19 45	0 53	2 11	0 19	12 48	0 26	0 24	0 30	8 33	9 24	1 25	1 22	11 31		n.a.
W23	2 49	23 22	4 19	10 9	0 54	2 9	1 10	2 20	5 40	19 47	0 53	2 13	0 19	12 47	0 26	0 25	0 30	8 33	9 23	1 25	1 21	11 35		n.a.
T 24	3 12	26 32	4 56	10 48	0 45	2 36	1 11	2 12	5 42	19 49	0 53	2 15	0 19	12 46	0 26	0 26	0 30	8 33	9 23	1 25	1 20	11 38		n.a.
F 25	3 34	27 57	5 15	11 27	0 36	3 3	1 12	2 4	5 43	19 51	0 53	2 16	0 19	12 45	0 26	0 26	0 30	8 34	9 23	1 25	1 18	11 41		n.a.
S 26	3 56	27 37	5 16	12 4	0 26	3 29	1 14	1 57	5 45	19 52	0 53	2 18	0 19	12 45	0 26	0 27	0 30	8 34	9 23	1 25	1 17	11 44		n.a.
S 27	4 18	25 42	4 59	12 41	0 15	3 56	1 15	1 49	5 46	19 54	0 53	2 20	0 19	12 44	0 26	0 27	0 30	8 35	9 23	1 25	1 16	11 47		n.a.
M28	4 40	22 30	4 28	13 16	0 4	4 23	1 16	1 41	5 47	19 56	0 53	2 21	0 19	12 43	0 26	0 28	0 30	8 35	9 23	1 25	1 15	11 50		n.a.
T 29	5 1	18 19	3 44	13 51	0s 7	4 50	1 17	1 33	5 48	19 57	0 53	2 23	0 19	12 42	0 27	0 29	0 30	8 36	9 23	1 25	1 13	11 53		n.a.
W30	5s23	13s26	2s51	14s26	0s18	5s16	1n18	1n26	5s49	19s59	0n53	2s25	0s19	12n41	0n27	0s29	0n30	8s36	9n23	1n26	1n12	11n56		n.a.

Julian Day Number = 4792627.5, Delta T = 37h05m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'34, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°26'24, Lahiri = 114°33'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8409

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 55	15♎ 0'49	13♓17	10♏22	18♎13	17°R36	7♐11	24°R27	26♌42	27°R31	21♏51	3♈43	3♈ 4	26♈49	n.a.	T 1
F 2	1 1 52	15°58'27	25°17	11°30	19°27	17♈16	7°21	24♓23	26°45	27♓29	21°53	3°43	3° 0	26°56	n.a.	F 2
S 3	1 5 48	16°56'05	7♈11	12°35	20°40	16°56	7°32	24°19	26°47	27°27	21°55	3°R43	2°57	27° 3	n.a.	S 3
S 4	1 9 45	17°53'41	19° 1	13°37	21°54	16°36	7°42	24°15	26°50	27°26	21°56	3°43	2°54	27° 9	n.a.	S 4
M 5	1 13 41	18°51'18	0♉49	14°36	23° 8	16°16	7°52	24°11	26°52	27°24	21°58	3°42	2°51	27°16	n.a.	M 5
T 6	1 17 38	19°48'54	12°39	15°32	24°22	15°56	8° 3	24° 7	26°55	27°23	21°59	3°40	2°48	27°23	n.a.	T 6
W 7	1 21 34	20°46'29	24°31	16°24	25°36	15°37	8°13	24° 4	26°57	27°22	22° 1	3°37	2°45	27°29	n.a.	W 7
T 8	1 25 31	21°44'05	6♊29	17°13	26°50	15°17	8°24	24° 0	26°59	27°20	22° 3	3°34	2°41	27°36	n.a.	T 8
F 9	1 29 27	22°41'40	18°35	17°59	28° 4	14°57	8°35	23°56	27° 2	27°19	22° 4	3°32	2°38	27°42	n.a.	F 9
S 10	1 33 24	23°39'16	0♋53	18°40	29°18	14°37	8°46	23°53	27° 4	27°17	22° 6	3°30	2°35	27°49	n.a.	S 10
S 11	1 37 21	24°36'51	13°25	19°18	0♏32	14°18	8°57	23°49	27° 6	27°16	22° 8	3°28	2°32	27°56	n.a.	S 11
M12	1 41 17	25°34'26	26°17	19°52	1°46	13°58	9° 8	23°45	27° 8	27°14	22°10	3°D28	2°29	28° 2	n.a.	M12
T 13	1 45 14	26°32'01	9♌30	20°21	3° 0	13°40	9°19	23°42	27°11	27°13	22°11	3°28	2°25	28° 9	n.a.	T 13
W14	1 49 10	27°29'37	23° 7	20°47	4°14	13°21	9°30	23°39	27°13	27°12	22°13	3°29	2°22	28°16	n.a.	W14
T 15	1 53 7	28°27'12	7♍10	21° 8	5°28	13° 3	9°41	23°35	27°15	27°10	22°15	3°31	2°19	28°22	n.a.	T 15
F 16	1 57 3	29°24'47	21°39	21°25	6°42	12°45	9°52	23°32	27°17	27° 9	22°17	3°32	2°16	28°29	n.a.	F 16
S 17	2 1 0	0♏22'22	6♎29	21°37	7°56	12°27	10° 3	23°29	27°19	27° 8	22°18	3°R32	2°13	28°36	n.a.	S 17
S 18	2 4 56	1°19'58	21°34	21°44	9° 9	12°11	10°15	23°26	27°21	27° 6	22°20	3°31	2°10	28°42	n.a.	S 18
M19	2 8 53	2°17'33	6♏48	21°R47	10°23	11°54	10°26	23°23	27°23	27° 5	22°22	3°29	2° 6	28°49	n.a.	M19
T 20	2 12 50	3°15'09	21°58	21°45	11°37	11°39	10°38	23°20	27°25	27° 4	22°24	3°26	2° 3	28°56	n.a.	T 20
W21	2 16 46	4°12'44	6♐56	21°38	12°51	11°23	10°49	23°17	27°26	27° 3	22°26	3°21	2° 0	29° 2	n.a.	W21
T 22	2 20 43	5°10'19	21°34	21°26	14° 5	11° 9	11° 1	23°14	27°28	27° 1	22°27	3°17	1°57	29° 9	n.a.	T 22
F 23	2 24 39	6° 7'54	5♑45	21°10	15°19	10°55	11°13	23°11	27°30	27° 0	22°29	3°13	1°54	29°16	n.a.	F 23
S 24	2 28 36	7° 5'28	19°29	20°49	16°33	10°42	11°24	23° 9	27°32	26°59	22°31	3°11	1°51	29°22	n.a.	S 24
S 25	2 32 32	8° 3'03	2♒45	20°24	17°47	10°30	11°36	23° 6	27°33	26°58	22°33	3°D 9	1°47	29°29	n.a.	S 25
M26	2 36 29	9° 0'37	15°37	19°55	19° 0	10°18	11°48	23° 4	27°35	26°57	22°35	3° 9	1°44	29°36	n.a.	M26
T 27	2 40 25	9°58'11	28° 6	19°22	20°14	10° 7	12° 0	23° 1	27°37	26°56	22°37	3°11	1°41	29°42	n.a.	T 27
W28	2 44 22	10°55'45	10♓20	18°46	21°28	9°57	12°12	22°59	27°38	26°55	22°38	3°12	1°38	29°49	n.a.	W28
T 29	2 48 18	11°53'18	22°21	18° 7	22°42	9°48	12°24	22°57	27°40	26°54	22°40	3°14	1°35	29°56	n.a.	T 29
F 30	2 52 15	12°50'52	4♈14	17°26	23°56	9°40	12°36	22°55	27°41	26°53	22°42	3°R14	1°31	0♑ 2	n.a.	F 30
S 31	2 56 12	13♏48'26	16♈ 2	16♏44	25♏ 9	9♈32	12♐48	22♓53	27♌42	26♓52	22♏44	3♈13	1♈28	0♑ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s45	8s 6	1s51	14s59	0s30	5s43	1n19	1n18	5s50	20s 1	0n52	2s26	0s20	12n40	0n27	0s30	0n30	8s37	9n23	1n26	1n11	11n59		n.a.
F 2	6 6	2 32	0 47	15 31	0 43	6 9	1 20	1 10	5 50	20 3	0 52	2 28	0 20	12 39	0 27	0 30	0 30	8 37	9 22	1 26	1 10	12 3		n.a.
S 3	6 28	3n 4	0n19	16 3	0 55	6 35	1 21	1 3	5 50	20 4	0 52	2 30	0 20	12 39	0 27	0 31	0 30	8 38	9 22	1 26	1 9	12 6		n.a.
S 4	6 49	8 32	1 24	16 33	1 8	7 1	1 22	0 55	5 51	20 6	0 52	2 31	0 20	12 38	0 27	0 32	0 30	8 38	9 22	1 26	1 7	12 9		n.a.
M 5	7 11	13 41	2 24	17 3	1 21	7 27	1 23	0 48	5 51	20 8	0 52	2 33	0 20	12 37	0 27	0 32	0 30	8 39	9 22	1 26	1 6	12 12		n.a.
T 6	7 32	18 21	3 19	17 32	1 35	7 53	1 23	0 40	5 51	20 9	0 52	2 34	0 20	12 36	0 27	0 33	0 30	8 39	9 22	1 25	1 5	12 15		n.a.
W 7	7 53	22 19	4 5	18 0	1 48	8 18	1 24	0 33	5 50	20 11	0 52	2 36	0 20	12 35	0 27	0 33	0 30	8 39	9 22	1 24	1 4	12 18		n.a.
T 8	8 14	25 23	4 41	18 26	2 2	8 44	1 25	0 26	5 50	20 13	0 52	2 37	0 20	12 35	0 27	0 34	0 30	8 40	9 22	1 23	1 2	12 21		n.a.
F 9	8 35	27 20	5 5	18 52	2 16	9 9	1 25	0 19	5 49	20 15	0 52	2 39	0 20	12 34	0 27	0 35	0 30	8 40	9 22	1 22	1 1	12 24		n.a.
S 10	8 55	27 59	5 15	19 17	2 30	9 34	1 26	0 13	5 49	20 16	0 52	2 40	0 20	12 33	0 27	0 35	0 30	8 41	9 22	1 21	1 0	12 27		n.a.
S 11	9 16	27 14	5 11	19 40	2 44	9 59	1 26	0 6	5 48	20 18	0 51	2 42	0 20	12 33	0 27	0 36	0 30	8 41	9 22	1 20	0 59	12 30		n.a.
M12	9 36	25 3	4 51	20 3	2 57	10 23	1 26	0s 0	5 47	20 20	0 51	2 43	0 20	12 32	0 27	0 36	0 30	8 42	9 22	1 20	0 57	12 33		n.a.
T 13	9 57	21 28	4 15	20 24	3 11	10 48	1 27	0 6	5 46	20 21	0 51	2 45	0 20	12 31	0 27	0 37	0 30	8 42	9 22	1 20	0 56	12 36		n.a.
W14	10 17	16 39	3 25	20 43	3 25	11 12	1 27	0 12	5 44	20 23	0 51	2 46	0 20	12 30	0 27	0 37	0 30	8 43	9 22	1 21	0 55	12 40		n.a.
T 15	10 37	10 48	2 20	21 2	3 38	11 35	1 27	0 17	5 43	20 25	0 51	2 47	0 20	12 30	0 27	0 38	0 30	8 43	9 22	1 21	0 54	12 43		n.a.
F 16	10 57	4 13	1 5	21 19	3 51	11 59	1 27	0 22	5 41	20 27	0 51	2 49	0 20	12 29	0 27	0 38	0 30	8 44	9 22	1 22	0 53	12 46		n.a.
S 17	11 16	2s45	0s16	21 34	4 4	12 22	1 27	0 27	5 39	20 28	0 51	2 50	0 21	12 28	0 27	0 39	0 30	8 44	9 22	1 22	0 51	12 49		n.a.
S 18	11 36	9 41	1 38	21 48	4 16	12 45	1 27	0 32	5 38	20 30	0 51	2 51	0 21	12 28	0 27	0 39	0 30	8 44	9 22	1 22	0 50	12 52		n.a.
M19	11 55	16 7	2 52	21 59	4 27	13 8	1 27	0 36	5 35	20 32	0 51	2 52	0 21	12 27	0 27	0 40	0 30	8 45	9 22	1 21	0 49	12 55		n.a.
T 20	12 14	21 31	3 55	22 9	4 38	13 30	1 27	0 40	5 33	20 33	0 51	2 54	0 21	12 27	0 27	0 40	0 30	8 45	9 21	1 19	0 48	12 58		n.a.
W21	12 33	25 27	4 40	22 17	4 48	13 52	1 26	0 44	5 31	20 35	0 51	2 55	0 21	12 26	0 27	0 41	0 30	8 46	9 21	1 18	0 46	13 1		n.a.
T 22	12 52	27 35	5 6	22 23	4 57	14 14	1 26	0 47	5 29	20 36	0 51	2 56	0 21	12 25	0 27	0 41	0 30	8 46	9 21	1 16	0 45	13 4		n.a.
F 23	13 11	27 49	5 12	22 26	5 5	14 35	1 26	0 50	5 26	20 38	0 50	2 57	0 21	12 25	0 27	0 42	0 30	8 47	9 21	1 15	0 44	13 7		n.a.
S 24	13 29	26 20	5 0	22 27	5 12	14 56	1 25	0 52	5 24	20 40	0 50	2 58	0 21	12 24	0 27	0 42	0 30	8 47	9 21	1 14	0 43	13 10		n.a.
S 25	13 47	23 24	4 32	22 26	5 18	15 17	1 25	0 54	5 21	20 41	0 50	2 59	0 21	12 24	0 27	0 43	0 30	8 48	9 21	1 13	0 42	13 13		n.a.
M26	14 5	19 23	3 51	22 22	5 22	15 37	1 24	0 56	5 18	20 43	0 50	3 0	0 21	12 23	0 27	0 43	0 30	8 48	9 21	1 13	0 40	13 16		n.a.
T 27	14 23	14 37	3 0	22 16	5 24	15 57	1 23	0 58	5 15	20 45	0 50	3 1	0 21	12 23	0 27	0 44	0 30	8 48	9 21	1 14	0 39	13 19		n.a.
W28	14 40	9 22	2 2	22 7	5 25	16 16	1 23	0 59	5 12	20 46	0 50	3 2	0 21	12 22	0 27	0 44	0 30	8 49	9 21	1 14	0 38	13 22		n.a.
T 29	14 58	3 52	0 59	21 56	5 24	16 35	1 22	0 59	5 9	20 48	0 50	3 3	0 21	12 22	0 27	0 45	0 30	8 49	9 21	1 15	0 37	13 25		n.a.
F 30	15 15	1n43	0n 5	21 42	5 22	16 54	1 21	1 0	5 6	20 49	0 50	3 4	0 21	12 21	0 27	0 45	0 30	8 50	9 21	1 15	0 35	13 28		n.a.
S 31	15s31	7n12	1n 9	21s26	5s18	17s12	1n20	1s 0	5s 3	20s51	0n50	3s 4	0s21	12n21	0n27	0s45	0n30	8s50	9n22	1n15	0n34	13n31		n.a.

Julian Day Number = 4792657.5, Delta T = 37h06m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'34, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°26'28, Lahiri = 114°33'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8409

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 0 8	14♏46'00	27♈50	16°R 1	26♏23	9°R25	13♐ 0	22°R51	27♌44	26°R51	22♏46	3°R10	1♈25	0♉16	n.a.	S 1
M 2	3 4 5	15°43'34	9♉40	15♏18	27°37	9♈19	13°12	22♓49	27°45	26♓50	22°48	3♈ 6	1°22	0°22	n.a.	M 2
T 3	3 8 1	16°41'08	21°34	14°35	28°51	9°14	13°24	22°47	27°46	26°49	22°50	2°59	1°19	0°29	n.a.	T 3
W 4	3 11 58	17°38'43	3♊33	13°55	0♐ 4	9°10	13°37	22°46	27°47	26°48	22°52	2°51	1°16	0°36	n.a.	W 4
T 5	3 15 54	18°36'18	15°39	13°17	1°18	9° 6	13°49	22°44	27°49	26°47	22°53	2°43	1°12	0°42	n.a.	T 5
F 6	3 19 51	19°33'54	27°54	12°41	2°32	9° 4	14° 1	22°42	27°50	26°46	22°55	2°35	1° 9	0°49	n.a.	F 6
S 7	3 23 47	20°31'30	10♋20	12°10	3°46	9° 2	14°14	22°41	27°51	26°45	22°57	2°28	1° 6	0°56	n.a.	S 7
S 8	3 27 44	21°29'07	22°58	11°43	4°59	9° 1	14°26	22°40	27°52	26°45	22°59	2°22	1° 3	1° 2	n.a.	S 8
M 9	3 31 40	22°26'45	5♌51	11°21	6°13	9°D 1	14°39	22°39	27°53	26°44	23° 1	2°19	1° 0	1° 9	n.a.	M 9
T 10	3 35 37	23°24'24	19° 2	11° 5	7°27	9° 2	14°51	22°38	27°54	26°43	23° 3	2°D18	0°57	1°16	n.a.	T 10
W11	3 39 34	24°22'03	2♍32	10°54	8°40	9° 3	15° 4	22°37	27°55	26°42	23° 5	2°18	0°53	1°22	n.a.	W11
T 12	3 43 30	25°19'43	16°24	10°D50	9°54	9° 6	15°16	22°36	27°55	26°42	23° 7	2°19	0°50	1°29	n.a.	T 12
F 13	3 47 27	26°17'23	0♎39	10°52	11° 8	9° 9	15°29	22°35	27°56	26°41	23° 9	2°R19	0°47	1°36	n.a.	F 13
S 14	3 51 23	27°15'05	15°14	11° 1	12°21	9°13	15°41	22°34	27°57	26°41	23°10	2°19	0°44	1°42	n.a.	S 14
S 15	3 55 20	28°12'47	0♏ 8	11°17	13°35	9°18	15°54	22°34	27°58	26°40	23°12	2°16	0°41	1°49	n.a.	S 15
M16	3 59 16	29°10'31	15°12	11°40	14°49	9°24	16° 7	22°33	27°58	26°39	23°14	2°11	0°37	1°56	n.a.	M16
T 17	4 3 13	0♐ 8'15	0♐18	12° 9	16° 2	9°30	16°19	22°33	27°59	26°39	23°16	2° 4	0°34	2° 2	n.a.	T 17
W18	4 7 9	1° 6'00	15°17	12°46	17°16	9°38	16°32	22°32	27°59	26°38	23°18	1°55	0°31	2° 9	n.a.	W18
T 19	4 11 6	2° 3'45	29°59	13°29	18°29	9°46	16°45	22°32	28° 0	26°38	23°20	1°46	0°28	2°16	n.a.	T 19
F 20	4 15 2	3° 1'31	14♑16	14°19	19°43	9°55	16°58	22°D32	28° 0	26°37	23°22	1°37	0°25	2°22	n.a.	F 20
S 21	4 18 59	3°59'18	28° 6	15°16	20°57	10° 5	17°10	22°32	28° 1	26°37	23°24	1°31	0°22	2°29	n.a.	S 21
S 22	4 22 55	4°57'05	11♒27	16°19	22°10	10°15	17°23	22°32	28° 1	26°37	23°26	1°26	0°18	2°36	n.a.	S 22
M23	4 26 52	5°54'53	24°21	17°29	23°24	10°26	17°36	22°32	28° 1	26°36	23°27	1°24	0°15	2°42	n.a.	M23
T 24	4 30 48	6°52'41	6♓51	18°44	24°37	10°38	17°49	22°33	28° 1	26°36	23°29	1°D23	0°12	2°49	n.a.	T 24
W25	4 34 45	7°50'29	19° 3	20° 5	25°51	10°51	18° 2	22°33	28° 2	26°36	23°31	1°23	0° 9	2°56	n.a.	W25
T 26	4 38 42	8°48'18	1♈ 2	21°31	27° 4	11° 5	18°15	22°34	28° 2	26°36	23°33	1°R24	0° 6	3° 2	n.a.	T 26
F 27	4 42 38	9°46'08	12°53	23° 2	28°18	11°19	18°28	22°34	28° 2	26°35	23°35	1°23	0° 3	3° 9	n.a.	F 27
S 28	4 46 35	10°43'59	24°41	24°38	29°31	11°33	18°40	22°35	28°R 2	26°35	23°37	1°20	29♓59	3°16	n.a.	S 28
S 29	4 50 31	11°41'50	6♉30	26°17	0♑45	11°49	18°53	22°36	28° 2	26°35	23°38	1°15	29°56	3°22	n.a.	S 29
M30	4 54 28	12♐39'42	18♉23	28♏ 1	1♑58	12♈ 5	19♐ 6	22♓37	28♌ 2	26♓35	23♏40	1♈ 8	29♓53	3♉29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s48	12n26	2n10	21s 8	5s11	17s30	1n19	0s59	4s59	20s52	0n50	3s 5	0s21	12n21	0n27	0s46	0n30	8s51	9n22	1n14	0n33	13n34		n.a.
M 2	16 4	17 13	3 5	20 48	5 4	17 47	1 18	0 58	4 56	20 54	0 50	3 6	0 21	12 20	0 27	0 46	0 30	8 51	9 22	1 12	0 32	13 37		n.a.
T 3	16 20	21 22	3 52	20 26	4 54	18 4	1 17	0 57	4 53	20 55	0 50	3 7	0 21	12 20	0 28	0 46	0 30	8 51	9 22	1 9	0 30	13 40		n.a.
W 4	16 36	24 39	4 29	20 4	4 43	18 20	1 16	0 56	4 49	20 57	0 50	3 7	0 21	12 19	0 28	0 47	0 30	8 52	9 22	1 6	0 29	13 43		n.a.
T 5	16 52	26 52	4 54	19 40	4 30	18 36	1 14	0 54	4 46	20 58	0 50	3 8	0 22	12 19	0 28	0 47	0 30	8 52	9 22	1 3	0 28	13 46		n.a.
F 6	17 7	27 50	5 7	19 16	4 16	18 52	1 13	0 51	4 42	21 0	0 50	3 9	0 22	12 19	0 28	0 48	0 30	8 53	9 22	1 0	0 27	13 49		n.a.
S 7	17 22	27 25	5 5	18 52	4 1	19 7	1 12	0 49	4 39	21 1	0 50	3 9	0 22	12 18	0 28	0 48	0 30	8 53	9 22	0 57	0 26	13 52		n.a.
S 8	17 37	25 35	4 48	18 28	3 44	19 21	1 10	0 46	4 35	21 3	0 49	3 10	0 22	12 18	0 28	0 48	0 30	8 53	9 22	0 55	0 24	13 55		n.a.
M 9	17 51	22 25	4 17	18 6	3 27	19 35	1 9	0 43	4 32	21 4	0 49	3 10	0 22	12 18	0 28	0 49	0 30	8 54	9 22	0 54	0 23	13 58		n.a.
T 10	18 5	18 2	3 31	17 44	3 9	19 48	1 7	0 39	4 28	21 6	0 49	3 11	0 22	12 18	0 28	0 49	0 30	8 54	9 22	0 53	0 22	14 1		n.a.
W11	18 19	12 40	2 33	17 23	2 51	20 1	1 6	0 35	4 24	21 7	0 49	3 11	0 22	12 17	0 28	0 49	0 30	8 54	9 22	0 53	0 21	14 4		n.a.
T 12	18 32	6 31	1 25	17 4	2 33	20 14	1 4	0 31	4 21	21 8	0 49	3 12	0 22	12 17	0 28	0 49	0 30	8 55	9 22	0 54	0 19	14 7		n.a.
F 13	18 46	0s 7	0 9	16 47	2 14	20 26	1 2	0 26	4 17	21 10	0 49	3 12	0 22	12 17	0 28	0 50	0 29	8 55	9 22	0 54	0 18	14 10		n.a.
S 14	18 59	6 54	1s 9	16 32	1 55	20 37	1 1	0 21	4 13	21 11	0 49	3 12	0 22	12 17	0 28	0 50	0 29	8 56	9 22	0 54	0 17	14 13		n.a.
S 15	19 11	13 26	2 23	16 19	1 37	20 47	0 59	0 16	4 10	21 12	0 49	3 12	0 22	12 16	0 28	0 50	0 29	8 56	9 22	0 53	0 16	14 16		n.a.
M16	19 23	19 15	3 29	16 8	1 18	20 58	0 57	0 10	4 6	21 14	0 49	3 13	0 22	12 16	0 28	0 50	0 29	8 56	9 22	0 51	0 14	14 19		n.a.
T 17	19 35	23 51	4 20	16 0	1 1	21 7	0 55	0 4	4 2	21 15	0 49	3 13	0 22	12 16	0 28	0 51	0 29	8 57	9 23	0 48	0 13	14 22		n.a.
W18	19 47	26 48	4 52	15 55	0 43	21 16	0 53	0n 2	3 59	21 16	0 49	3 13	0 22	12 16	0 28	0 51	0 29	8 57	9 23	0 44	0 12	14 25		n.a.
T 19	19 58	27 49	5 5	15 51	0 27	21 25	0 51	0 8	3 55	21 17	0 49	3 13	0 22	12 16	0 28	0 51	0 29	8 57	9 23	0 41	0 11	14 28		n.a.
F 20	20 9	26 56	4 57	15 51	0 11	21 32	0 49	0 15	3 51	21 19	0 49	3 13	0 22	12 16	0 28	0 51	0 29	8 58	9 23	0 38	0 10	14 31		n.a.
S 21	20 20	24 24	4 33	15 52	0n 4	21 40	0 47	0 22	3 48	21 20	0 49	3 13	0 22	12 16	0 28	0 51	0 29	8 58	9 23	0 35	0 8	14 34		n.a.
S 22	20 30	20 36	3 54	15 57	0 18	21 46	0 45	0 30	3 44	21 21	0 49	3 13	0 22	12 16	0 28	0 52	0 29	8 58	9 23	0 33	0 7	14 37		n.a.
M23	20 40	15 56	3 4	16 3	0 32	21 52	0 43	0 37	3 40	21 22	0 49	3 13	0 22	12 15	0 28	0 52	0 29	8 59	9 23	0 32	0 6	14 40		n.a.
T 24	20 50	10 43	2 7	16 11	0 44	21 58	0 41	0 45	3 37	21 23	0 49	3 13	0 22	12 15	0 28	0 52	0 29	8 59	9 23	0 32	0 5	14 43		n.a.
W25	20 59	5 13	1 5	16 22	0 55	22 2	0 38	0 53	3 33	21 25	0 49	3 13	0 22	12 15	0 28	0 52	0 29	8 59	9 23	0 32	0 3	14 46		n.a.
T 26	21 8	0n22	0 2	16 34	1 5	22 7	0 36	1 2	3 29	21 26	0 49	3 13	0 22	12 15	0 28	0 52	0 29	8 59	9 24	0 32	0 2	14 49		n.a.
F 27	21 16	5 53	1n 1	16 48	1 14	22 10	0 34	1 10	3 26	21 27	0 49	3 13	0 22	12 15	0 28	0 52	0 29	9 0	9 24	0 32	0 1	14 52		n.a.
S 28	21 24	11 10	2 1	17 3	1 22	22 13	0 31	1 19	3 22	21 28	0 49	3 12	0 22	12 15	0 28	0 52	0 29	9 0	9 24	0 31	0s 0	14 54		n.a.
S 29	21 32	16 4	2 55	17 19	1 29	22 16	0 29	1 28	3 19	21 29	0 49	3 12	0 23	12 15	0 28	0 52	0 29	9 0	9 24	0 29	0 1	14 57		n.a.
M30	21s39	20n22	3n42	17s36	1n34	22s17	0n26	1n38	3s15	21s30	0n49	3s12	0s23	12n15	0n28	0s52	0n29	9s 1	9n24	0n26	0s 3	15n 0		n.a.

Julian Day Number = 4792688.5, Delta T = 37h06m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°26'33, Lahiri = 114°33'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8409

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 24	13♐37'36	0♊24	29♏47	3♑11	12♈22	19♐19	22♓38	28°R 2	26°R35	23♏42	0°R58	29♓50	3♉36	n.a.	T 1
W 2	5 2 21	14°35'30	12°33	1♐37	4°25	12°39	19°32	22°39	28♌ 1	26♓35	23°44	0♈46	29°47	3°42	n.a.	W 2
T 3	5 6 17	15°33'25	24°52	3°28	5°38	12°57	19°45	22°40	28° 1	26°D35	23°46	0°33	29°43	3°49	n.a.	T 3
F 4	5 10 14	16°31'21	7♋21	5°22	6°52	13°16	19°58	22°41	28° 1	26°35	23°47	0°20	29°40	3°56	n.a.	F 4
S 5	5 14 10	17°29'19	20° 2	7°17	8° 5	13°35	20°11	22°43	28° 1	26°35	23°49	0° 9	29°37	4° 2	n.a.	S 5
S 6	5 18 7	18°27'17	2♌53	9°13	9°18	13°55	20°24	22°44	28° 0	26°35	23°51	0° 0	29°34	4° 9	n.a.	S 6
M 7	5 22 3	19°25'17	15°57	11°10	10°32	14°15	20°37	22°46	28° 0	26°35	23°53	29♓54	29°31	4°16	n.a.	M 7
T 8	5 26 0	20°23'18	29°13	13° 7	11°45	14°36	20°50	22°47	27°59	26°35	23°54	29°50	29°28	4°22	n.a.	T 8
W 9	5 29 57	21°21'21	12♍44	15° 4	12°59	14°58	21° 3	22°49	27°59	26°35	23°56	29°49	29°24	4°29	n.a.	W 9
T 10	5 33 53	22°19'25	26°31	17° 1	14°12	15°20	21°16	22°51	27°58	26°36	23°58	29°49	29°21	4°36	n.a.	T 10
F 11	5 37 50	23°17'30	10♎34	18°58	15°25	15°42	21°29	22°53	27°58	26°36	24° 0	29°49	29°18	4°42	n.a.	F 11
S 12	5 41 46	24°15'37	24°53	20°54	16°38	16° 5	21°42	22°55	27°57	26°36	24° 1	29°47	29°15	4°49	n.a.	S 12
S 13	5 45 43	25°13'46	9♏27	22°50	17°52	16°29	21°55	22°57	27°56	26°36	24° 3	29°43	29°12	4°56	n.a.	S 13
M14	5 49 39	26°11'56	24°11	24°45	19° 5	16°53	22° 8	23° 0	27°55	26°37	24° 5	29°37	29° 9	5° 2	n.a.	M14
T 15	5 53 36	27°10'07	8♐59	26°39	20°18	17°17	22°21	23° 2	27°55	26°37	24° 6	29°27	29° 5	5° 9	n.a.	T 15
W16	5 57 32	28° 8'21	23°43	28°32	21°32	17°42	22°34	23° 4	27°54	26°37	24° 8	29°16	29° 2	5°16	n.a.	W16
T 17	6 1 29	29° 6'35	8♑14	0♑24	22°45	18° 8	22°47	23° 7	27°53	26°38	24°10	29° 5	28°59	5°22	n.a.	T 17
F 18	6 5 25	0♑ 4'50	22°26	2°15	23°58	18°34	23° 0	23°10	27°52	26°38	24°11	28°54	28°56	5°29	n.a.	F 18
S 19	6 9 22	1° 3'07	6♒14	4° 5	25°11	19° 0	23°12	23°12	27°51	26°39	24°13	28°44	28°53	5°36	n.a.	S 19
S 20	6 13 19	2° 1'25	19°35	5°54	26°25	19°27	23°25	23°15	27°50	26°39	24°14	28°37	28°50	5°42	n.a.	S 20
M21	6 17 15	2°59'44	2♓30	7°42	27°38	19°55	23°38	23°18	27°49	26°40	24°16	28°33	28°46	5°49	n.a.	M21
T 22	6 21 12	3°58'04	15° 3	9°29	28°51	20°23	23°51	23°21	27°48	26°41	24°17	28°31	28°43	5°56	n.a.	T 22
W23	6 25 8	4°56'25	27°16	11°15	0♒ 4	20°51	24° 4	23°24	27°47	26°41	24°19	28°31	28°40	6° 2	n.a.	W23
T 24	6 29 5	5°54'47	9♈16	13° 0	1°17	21°19	24°17	23°27	27°45	26°42	24°21	28°31	28°37	6° 9	n.a.	T 24
F 25	6 33 1	6°53'11	21° 8	14°43	2°31	21°48	24°30	23°31	27°44	26°43	24°22	28°30	28°34	6°16	n.a.	F 25
S 26	6 36 58	7°51'35	2♉57	16°26	3°44	22°18	24°42	23°34	27°43	26°43	24°23	28°28	28°30	6°22	n.a.	S 26
S 27	6 40 54	8°50'01	14°48	18° 8	4°57	22°47	24°55	23°37	27°41	26°44	24°25	28°23	28°27	6°29	n.a.	S 27
M28	6 44 51	9°48'29	26°45	19°48	6°10	23°18	25° 8	23°41	27°40	26°45	24°26	28°16	28°24	6°36	n.a.	M28
T 29	6 48 47	10°46'57	8♊53	21°28	7°23	23°48	25°21	23°45	27°39	26°46	24°28	28° 6	28°21	6°42	n.a.	T 29
W30	6 52 44	11°45'27	21°12	23° 7	8°36	24°19	25°33	23°48	27°37	26°47	24°29	27°54	28°18	6°49	n.a.	W30
T 31	6 56 41	12♑43'58	3♋45	24♑44	9♒49	24♈50	25♐46	23♓52	27♌36	26♓47	24♏31	27♓41	28♓15	6♉56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	23n53	4n20	17s54	1n39	22s18	0n24	1n47	3s12	21s31	0n49	3s11	0s23	12n16	0n28	0s52	0n29	9s 1	9n24	0n22	0s 4	15n 3		n.a.
W 2	21 53	26 22	4 46	18 13	1 42	22 19	0 22	1 57	3 8	21 32	0 49	3 11	0 23	12 16	0 28	0 52	0 29	9 1	9 24	0 18	0 5	15 6		n.a.
T 3	21 59	27 38	5 0	18 31	1 45	22 19	0 19	2 7	3 5	21 33	0 49	3 11	0 23	12 16	0 29	0 53	0 29	9 1	9 25	0 13	0 6	15 9		n.a.
F 4	22 5	27 31	4 59	18 50	1 46	22 18	0 16	2 17	3 1	21 34	0 49	3 10	0 23	12 16	0 29	0 53	0 29	9 2	9 25	0 8	0 8	15 12		n.a.
S 5	22 11	25 58	4 43	19 8	1 47	22 16	0 14	2 28	2 58	21 35	0 49	3 10	0 23	12 16	0 29	0 53	0 29	9 2	9 25	0 4	0 9	15 15		n.a.
S 6	22 16	23 4	4 13	19 26	1 46	22 14	0 11	2 38	2 55	21 36	0 49	3 9	0 23	12 16	0 29	0 53	0 29	9 2	9 25	0 0	0 10	15 18		n.a.
M 7	22 20	18 56	3 30	19 44	1 45	22 12	0 9	2 49	2 51	21 37	0 49	3 9	0 23	12 16	0 29	0 52	0 29	9 2	9 25	0s 2	0 11	15 21		n.a.
T 8	22 25	13 50	2 34	20 0	1 43	22 8	0 6	3 0	2 48	21 38	0 49	3 8	0 23	12 17	0 29	0 52	0 29	9 2	9 26	0 4	0 13	15 24		n.a.
W 9	22 28	7 58	1 29	20 16	1 40	22 5	0 3	3 11	2 45	21 38	0 49	3 7	0 23	12 17	0 29	0 52	0 29	9 3	9 26	0 4	0 14	15 26		n.a.
T 10	22 32	1 37	0 17	20 31	1 37	22 0	0 1	3 22	2 41	21 39	0 49	3 7	0 23	12 17	0 29	0 52	0 29	9 3	9 26	0 4	0 15	15 29		n.a.
F 11	22 35	4s56	0s57	20 45	1 33	21 55	0s 2	3 34	2 38	21 40	0 49	3 6	0 23	12 17	0 29	0 52	0 29	9 3	9 26	0 4	0 16	15 32		n.a.
S 12	22 38	11 22	2 8	20 58	1 28	21 49	0 5	3 45	2 35	21 41	0 49	3 5	0 23	12 17	0 29	0 52	0 29	9 3	9 26	0 5	0 17	15 35		n.a.
S 13	22 40	17 17	3 13	21 10	1 23	21 43	0 7	3 57	2 32	21 42	0 49	3 4	0 23	12 18	0 29	0 52	0 29	9 3	9 26	0 6	0 19	15 38		n.a.
M14	22 42	22 14	4 6	21 20	1 18	21 36	0 10	4 9	2 29	21 42	0 49	3 3	0 23	12 18	0 29	0 52	0 29	9 4	9 27	0 9	0 20	15 41		n.a.
T 15	22 43	25 48	4 42	21 30	1 12	21 28	0 13	4 21	2 25	21 43	0 49	3 3	0 23	12 18	0 29	0 52	0 29	9 4	9 27	0 13	0 21	15 44		n.a.
W16	22 44	27 35	4 59	21 38	1 6	21 20	0 16	4 33	2 22	21 44	0 49	3 2	0 23	12 19	0 29	0 52	0 29	9 4	9 27	0 17	0 22	15 47		n.a.
T 17	22 45	27 26	4 57	21 45	1 0	21 11	0 18	4 45	2 19	21 44	0 49	3 1	0 23	12 19	0 29	0 52	0 29	9 4	9 27	0 21	0 24	15 49		n.a.
F 18	22 45	25 28	4 36	21 50	0 53	21 2	0 21	4 58	2 16	21 45	0 49	3 0	0 23	12 19	0 29	0 51	0 29	9 4	9 28	0 26	0 25	15 52		n.a.
S 19	22 44	22 2	3 59	21 54	0 46	20 52	0 24	5 10	2 13	21 46	0 49	2 59	0 23	12 20	0 29	0 51	0 29	9 4	9 28	0 29	0 26	15 55		n.a.
S 20	22 44	17 32	3 10	21 58	0 39	20 42	0 27	5 23	2 10	21 46	0 49	2 58	0 23	12 20	0 29	0 51	0 29	9 5	9 28	0 32	0 27	15 58		n.a.
M21	22 43	12 21	2 13	21 59	0 32	20 31	0 29	5 36	2 7	21 47	0 49	2 57	0 23	12 20	0 29	0 51	0 29	9 5	9 28	0 34	0 28	16 1		n.a.
T 22	22 41	6 49	1 11	22 0	0 25	20 19	0 32	5 49	2 4	21 48	0 49	2 55	0 23	12 21	0 29	0 51	0 29	9 5	9 28	0 34	0 30	16 4		n.a.
W23	22 39	1 9	0 7	21 59	0 18	20 7	0 35	6 1	2 1	21 48	0 49	2 54	0 23	12 21	0 29	0 50	0 29	9 5	9 29	0 34	0 31	16 6		n.a.
T 24	22 37	4n27	0n57	21 58	0 10	19 54	0 38	6 15	1 58	21 49	0 49	2 53	0 23	12 22	0 29	0 50	0 29	9 5	9 29	0 34	0 32	16 9		n.a.
F 25	22 34	9 50	1 57	21 55	0 3	19 41	0 40	6 28	1 55	21 49	0 49	2 52	0 23	12 22	0 29	0 50	0 29	9 5	9 29	0 35	0 33	16 12		n.a.
S 26	22 31	14 50	2 52	21 51	0s 5	19 27	0 43	6 41	1 53	21 50	0 49	2 51	0 23	12 23	0 29	0 50	0 29	9 5	9 29	0 36	0 35	16 15		n.a.
S 27	22 28	19 18	3 39	21 46	0 12	19 13	0 46	6 54	1 50	21 50	0 49	2 49	0 23	12 23	0 29	0 49	0 29	9 5	9 30	0 37	0 36	16 18		n.a.
M28	22 24	23 3	4 17	21 39	0 20	18 58	0 48	7 8	1 47	21 50	0 49	2 48	0 24	12 24	0 29	0 49	0 28	9 5	9 30	0 40	0 37	16 21		n.a.
T 29	22 19	25 50	4 45	21 32	0 27	18 43	0 51	7 21	1 44	21 51	0 49	2 47	0 24	12 24	0 29	0 49	0 28	9 5	9 30	0 44	0 38	16 23		n.a.
W30	22 15	27 26	4 59	21 24	0 35	18 27	0 54	7 35	1 42	21 51	0 49	2 45	0 24	12 25	0 29	0 49	0 28	9 5	9 30	0 49	0 40	16 26		n.a.
T 31	22s 9	27n41	4n59	21s15	0s42	18s11	0s56	7n48	1s39	21s52	0n49	2s44	0s24	12n25	0n29	0s48	0n28	9s 6	9n31	0s54	0s41	16n29		n.a.

Julian Day Number = 4792718.5, Delta T = 37h06m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°26'37, Lahiri = 114°33'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8410

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 0 37	13♑42'31	16♋32	26♑21	11♒ 2	25♈22	25♐59	23♓56	27°R34	26♓48	24♏32	27°R29	28♓11	7♉ 2	n.a.	F 1
S 2	7 4 34	14°41'05	29°32	27°57	12°15	25°53	26°11	24° 0	27♌32	26°49	24°33	27♓18	28° 8	7° 9	n.a.	S 2
S 3	7 8 30	15°39'41	12♌45	29°32	13°29	26°26	26°24	24° 4	27°31	26°50	24°35	27° 9	28° 5	7°16	n.a.	S 3
M 4	7 12 27	16°38'19	26° 8	1♒ 6	14°42	26°58	26°37	24° 8	27°29	26°51	24°36	27° 2	28° 2	7°22	n.a.	M 4
T 5	7 16 23	17°36'58	9♍41	2°39	15°55	27°31	26°49	24°12	27°28	26°52	24°37	26°59	27°59	7°29	n.a.	T 5
W 6	7 20 20	18°35'39	23°23	4°12	17° 8	28° 4	27° 2	24°17	27°26	26°53	24°38	26°D58	27°56	7°36	n.a.	W 6
T 7	7 24 16	19°34'21	7♎15	5°43	18°21	28°37	27°14	24°21	27°24	26°54	24°40	26°58	27°52	7°42	n.a.	T 7
F 8	7 28 13	20°33'06	21°15	7°14	19°34	29°11	27°26	24°25	27°22	26°56	24°41	26°R58	27°49	7°49	n.a.	F 8
S 9	7 32 9	21°31'52	5♏25	8°44	20°47	29°45	27°39	24°30	27°20	26°57	24°42	26°57	27°46	7°56	n.a.	S 9
S 10	7 36 6	22°30'41	19°41	10°13	22° 0	0♉19	27°51	24°34	27°18	26°58	24°43	26°55	27°43	8° 2	n.a.	S 10
M11	7 40 3	23°29'31	4♐ 2	11°41	23°13	0°54	28° 3	24°39	27°17	26°59	24°44	26°50	27°40	8° 9	n.a.	M11
T 12	7 43 59	24°28'24	18°25	13° 8	24°25	1°29	28°16	24°44	27°15	27° 0	24°45	26°42	27°36	8°16	n.a.	T 12
W13	7 47 56	25°27'18	2♑43	14°35	25°38	2° 4	28°28	24°49	27°13	27° 2	24°47	26°33	27°33	8°22	n.a.	W13
T 14	7 51 52	26°26'14	16°52	16° 0	26°51	2°39	28°40	24°53	27°11	27° 3	24°48	26°23	27°30	8°29	n.a.	T 14
F 15	7 55 49	27°25'11	0♒45	17°25	28° 4	3°14	28°52	24°58	27° 9	27° 4	24°49	26°13	27°27	8°36	n.a.	F 15
S 16	7 59 45	28°24'11	14°20	18°49	29°17	3°50	29° 4	25° 3	27° 7	27° 6	24°50	26° 5	27°24	8°42	n.a.	S 16
S 17	8 3 42	29°23'11	27°33	20°11	0♓30	4°26	29°16	25° 9	27° 4	27° 7	24°51	25°59	27°21	8°49	n.a.	S 17
M18	8 7 39	0♒22'13	10♓24	21°33	1°43	5° 3	29°28	25°14	27° 2	27° 8	24°52	25°56	27°17	8°56	n.a.	M18
T 19	8 11 35	1°21'17	22°55	22°54	2°56	5°39	29°40	25°19	27° 0	27°10	24°53	25°D54	27°14	9° 3	n.a.	T 19
W20	8 15 32	2°20'22	5♈ 9	24°14	4° 9	6°16	29°52	25°24	26°58	27°11	24°54	25°55	27°11	9° 9	n.a.	W20
T 21	8 19 28	3°19'28	17°10	25°32	5°21	6°53	0♑ 4	25°30	26°56	27°13	24°54	25°56	27° 8	9°16	n.a.	T 21
F 22	8 23 25	4°18'36	29° 3	26°49	6°34	7°30	0°16	25°35	26°54	27°14	24°55	25°R57	27° 5	9°23	n.a.	F 22
S 23	8 27 21	5°17'45	10♉53	28° 5	7°47	8° 8	0°27	25°40	26°51	27°16	24°56	25°57	27° 2	9°29	n.a.	S 23
S 24	8 31 18	6°16'55	22°45	29°20	9° 0	8°45	0°39	25°46	26°49	27°17	24°57	25°55	26°58	9°36	n.a.	S 24
M25	8 35 14	7°16'07	4♊45	0♓33	10°13	9°23	0°51	25°52	26°47	27°19	24°58	25°51	26°55	9°43	n.a.	M25
T 26	8 39 11	8°15'21	16°56	1°44	11°25	10° 1	1° 2	25°57	26°45	27°21	24°59	25°46	26°52	9°49	n.a.	T 26
W27	8 43 8	9°14'36	29°22	2°54	12°38	10°39	1°14	26° 3	26°42	27°22	24°59	25°39	26°49	9°56	n.a.	W27
T 28	8 47 4	10°13'52	12♋ 6	4° 1	13°51	11°18	1°25	26° 9	26°40	27°24	25° 0	25°31	26°46	10° 3	n.a.	T 28
F 29	8 51 1	11°13'10	25° 8	5° 7	15° 3	11°56	1°36	26°15	26°38	27°26	25° 1	25°23	26°42	10° 9	n.a.	F 29
S 30	8 54 57	12°12'29	8♌27	6°10	16°16	12°35	1°48	26°20	26°35	27°27	25° 1	25°15	26°39	10°16	n.a.	S 30
S 31	8 58 54	13♒11'50	22♌ 2	7♓10	17♓29	13♉14	1♑59	26♓26	26♌33	27♓29	25♏ 2	25♓10	26♓36	10♉23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 4	26n28	4n45	21s 5	0s49	17s54	0s59	8n 2	1s36	21s52	0n49	2s42	0s24	12n26	0n29	0s48	0n28	9s 6	9n31	0s58	0s42	16n32		n.a.
S 2	21 58	23 49	4 15	20 54	0 57	17 37	1 2	8 16	1 33	21 52	0 49	2 41	0 24	12 26	0 29	0 48	0 28	9 6	9 31	1 3	0 43	16 35		n.a.
S 3	21 51	19 53	3 32	20 42	1 4	17 19	1 4	8 29	1 31	21 53	0 49	2 39	0 24	12 27	0 29	0 47	0 28	9 6	9 32	1 6	0 44	16 37		n.a.
M 4	21 45	14 54	2 36	20 29	1 11	17 1	1 7	8 43	1 28	21 53	0 49	2 38	0 24	12 27	0 30	0 47	0 28	9 6	9 32	1 9	0 46	16 40		n.a.
T 5	21 37	9 7	1 31	20 15	1 17	16 42	1 9	8 57	1 26	21 53	0 49	2 36	0 24	12 28	0 30	0 46	0 28	9 6	9 32	1 10	0 47	16 43		n.a.
W 6	21 30	2 51	0 19	20 1	1 24	16 23	1 11	9 11	1 23	21 53	0 49	2 35	0 24	12 29	0 30	0 46	0 28	9 6	9 32	1 10	0 48	16 46		n.a.
T 7	21 22	3s38	0s55	19 46	1 31	16 4	1 14	9 25	1 21	21 54	0 49	2 33	0 24	12 29	0 30	0 46	0 28	9 6	9 33	1 10	0 49	16 48		n.a.
F 8	21 14	10 0	2 6	19 30	1 37	15 44	1 16	9 39	1 18	21 54	0 49	2 31	0 24	12 30	0 30	0 45	0 28	9 6	9 33	1 10	0 51	16 51		n.a.
S 9	21 5	15 56	3 10	19 13	1 43	15 24	1 19	9 53	1 16	21 54	0 49	2 30	0 24	12 30	0 30	0 45	0 28	9 6	9 33	1 11	0 52	16 54		n.a.
S 10	20 56	21 3	4 3	18 56	1 49	15 3	1 21	10 6	1 13	21 54	0 49	2 28	0 24	12 31	0 30	0 44	0 28	9 6	9 34	1 12	0 53	16 57		n.a.
M11	20 46	24 56	4 40	18 38	1 55	14 42	1 23	10 20	1 11	21 54	0 49	2 26	0 24	12 32	0 30	0 44	0 28	9 6	9 34	1 14	0 54	17 0		n.a.
T 12	20 36	27 15	5 1	18 19	2 1	14 21	1 25	10 34	1 8	21 54	0 49	2 24	0 24	12 32	0 30	0 43	0 28	9 6	9 34	1 17	0 55	17 2		n.a.
W13	20 26	27 45	5 2	18 0	2 6	13 59	1 27	10 48	1 6	21 54	0 50	2 22	0 24	12 33	0 30	0 43	0 28	9 6	9 34	1 20	0 57	17 5		n.a.
T 14	20 15	26 26	4 45	17 40	2 12	13 37	1 30	11 2	1 4	21 55	0 50	2 21	0 24	12 34	0 30	0 42	0 28	9 5	9 35	1 24	0 58	17 8		n.a.
F 15	20 4	23 30	4 11	17 20	2 16	13 14	1 32	11 16	1 1	21 55	0 50	2 19	0 24	12 35	0 30	0 42	0 28	9 5	9 35	1 28	0 59	17 11		n.a.
S 16	19 53	19 18	3 24	16 59	2 21	12 51	1 34	11 30	0 59	21 55	0 50	2 17	0 24	12 35	0 30	0 41	0 28	9 5	9 35	1 31	1 0	17 13		n.a.
S 17	19 41	14 16	2 26	16 38	2 25	12 28	1 36	11 44	0 57	21 55	0 50	2 15	0 24	12 36	0 30	0 41	0 28	9 5	9 36	1 33	1 2	17 16		n.a.
M18	19 29	8 44	1 22	16 17	2 30	12 5	1 37	11 58	0 54	21 55	0 50	2 13	0 24	12 37	0 30	0 40	0 28	9 5	9 36	1 34	1 3	17 19		n.a.
T 19	19 17	2 59	0 16	15 55	2 33	11 41	1 39	12 12	0 52	21 55	0 50	2 11	0 24	12 37	0 30	0 40	0 28	9 5	9 36	1 35	1 4	17 21		n.a.
W20	19 4	2n45	0n50	15 32	2 37	11 17	1 41	12 26	0 50	21 55	0 50	2 9	0 24	12 38	0 30	0 39	0 28	9 5	9 37	1 35	1 5	17 24		n.a.
T 21	18 51	8 17	1 52	15 9	2 40	10 53	1 43	12 40	0 48	21 55	0 50	2 7	0 24	12 39	0 30	0 39	0 28	9 5	9 37	1 34	1 7	17 27		n.a.
F 22	18 37	13 27	2 49	14 46	2 43	10 28	1 44	12 54	0 45	21 54	0 50	2 5	0 24	12 40	0 30	0 38	0 28	9 5	9 37	1 34	1 8	17 30		n.a.
S 23	18 24	18 7	3 38	14 23	2 45	10 3	1 46	13 7	0 43	21 54	0 50	2 3	0 24	12 40	0 30	0 38	0 28	9 5	9 38	1 34	1 9	17 32		n.a.
S 24	18 10	22 6	4 18	13 59	2 47	9 38	1 48	13 21	0 41	21 54	0 50	2 1	0 24	12 41	0 30	0 37	0 28	9 4	9 38	1 35	1 10	17 35		n.a.
M25	17 55	25 11	4 48	13 36	2 49	9 13	1 49	13 35	0 39	21 54	0 50	1 59	0 25	12 42	0 30	0 36	0 28	9 4	9 38	1 36	1 11	17 38		n.a.
T 26	17 40	27 10	5 4	13 12	2 50	8 47	1 50	13 48	0 37	21 54	0 50	1 56	0 25	12 43	0 30	0 36	0 28	9 4	9 39	1 38	1 13	17 40		n.a.
W27	17 25	27 52	5 7	12 48	2 50	8 21	1 52	14 2	0 35	21 54	0 50	1 54	0 25	12 43	0 30	0 35	0 28	9 4	9 39	1 41	1 14	17 43		n.a.
T 28	17 10	27 7	4 55	12 24	2 50	7 55	1 53	14 16	0 33	21 54	0 50	1 52	0 25	12 44	0 30	0 35	0 28	9 4	9 39	1 44	1 15	17 46		n.a.
F 29	16 54	24 53	4 28	12 0	2 50	7 29	1 54	14 29	0 31	21 53	0 51	1 50	0 25	12 45	0 30	0 34	0 28	9 4	9 40	1 47	1 16	17 48		n.a.
S 30	16 39	21 15	3 46	11 37	2 49	7 3	1 55	14 42	0 29	21 53	0 51	1 48	0 25	12 46	0 30	0 33	0 28	9 3	9 40	1 50	1 18	17 51		n.a.
S 31	16s22	16n26	2n49	11s13	2s47	6s36	1s56	14n56	0s27	21s53	0n51	1s45	0s25	12n47	0n30	0s33	0n28	9s 3	9n40	1s52	1s19	17n54		n.a.

Julian Day Number = 4792749.5, Delta T = 37h06m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°26'41, Lahiri = 114°33'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8410

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 2 50	14♒11'13	5♍51	8♓ 8	18♓41	13♉53	2♊10	26♓32	26°R30	27♓31	25♏ 3	25°R 6	26♓33	10♉29	n.a.	M 1
T 2	9 6 47	15°10'38	19°49	9° 2	19°54	14°32	2°21	26°38	26♌28	27°32	25° 3	25°D 5	26°30	10°36	n.a.	T 2
W 3	9 10 44	16°10'04	3♎54	9°53	21° 6	15°12	2°32	26°45	26°26	27°34	25° 4	25♓ 5	26°27	10°43	n.a.	W 3
T 4	9 14 40	17° 9'32	18° 4	10°40	22°19	15°51	2°43	26°51	26°23	27°36	25° 4	25° 6	26°23	10°49	n.a.	T 4
F 5	9 18 37	18° 9'02	2♏15	11°22	23°31	16°31	2°54	26°57	26°21	27°38	25° 5	25° 7	26°20	10°56	n.a.	F 5
S 6	9 22 33	19° 8'34	16°25	12° 0	24°44	17°11	3° 4	27° 3	26°18	27°40	25° 5	25°R 8	26°17	11° 3	n.a.	S 6
S 7	9 26 30	20° 8'07	0♐34	12°32	25°56	17°51	3°15	27° 9	26°16	27°42	25° 6	25° 8	26°14	11° 9	n.a.	S 7
M 8	9 30 26	21° 7'43	14°39	12°58	27° 8	18°31	3°26	27°16	26°13	27°43	25° 6	25° 6	26°11	11°16	n.a.	M 8
T 9	9 34 23	22° 7'21	28°38	13°17	28°21	19°12	3°36	27°22	26°11	27°45	25° 6	25° 2	26° 8	11°23	n.a.	T 9
W10	9 38 20	23° 7'01	12♑29	13°29	29°33	19°52	3°47	27°29	26° 8	27°47	25° 7	24°58	26° 4	11°29	n.a.	W10
T 11	9 42 16	24° 6'42	26°10	13°R33	0♈45	20°33	3°57	27°35	26° 6	27°49	25° 7	24°53	26° 1	11°36	n.a.	T 11
F 12	9 46 13	25° 6'25	9♒37	13°29	1°58	21°13	4° 7	27°42	26° 4	27°51	25° 7	24°48	25°58	11°43	n.a.	F 12
S 13	9 50 9	26° 6'10	22°50	13°15	3°10	21°54	4°17	27°48	26° 1	27°53	25° 8	24°44	25°55	11°50	n.a.	S 13
S 14	9 54 6	27° 5'56	5♓46	12°52	4°22	22°35	4°27	27°55	25°59	27°55	25° 8	24°41	25°52	11°56	n.a.	S 14
M15	9 58 3	28° 5'44	18°26	12°18	5°34	23°17	4°37	28° 2	25°56	27°57	25° 8	24°40	25°48	12° 3	n.a.	M15
T 16	10 1 59	29° 5'33	0♈50	11°35	6°46	23°58	4°47	28° 8	25°54	27°59	25° 8	24°D40	25°45	12°10	n.a.	T 16
W17	10 5 56	0♓ 5'24	13° 1	10°42	7°59	24°39	4°57	28°15	25°51	28° 1	25° 8	24°41	25°42	12°16	n.a.	W17
T 18	10 9 52	1° 5'15	25° 1	9°40	9°11	25°21	5° 7	28°22	25°49	28° 3	25° 8	24°43	25°39	12°23	n.a.	T 18
F 19	10 13 49	2° 5'09	6♉53	8°31	10°23	26° 2	5°16	28°28	25°46	28° 5	25° 9	24°44	25°36	12°30	n.a.	F 19
S 20	10 17 45	3° 5'03	18°43	7°15	11°35	26°44	5°26	28°35	25°44	28° 7	25° 9	24°46	25°33	12°36	n.a.	S 20
S 21	10 21 42	4° 4'59	0♊36	5°56	12°46	27°26	5°35	28°42	25°41	28° 9	25°R 9	24°R46	25°29	12°43	n.a.	S 21
M22	10 25 39	5° 4'56	12°35	4°34	13°58	28° 8	5°44	28°49	25°39	28°12	25° 9	24°46	25°26	12°50	n.a.	M22
T 23	10 29 35	6° 4'54	24°45	3°14	15°10	28°50	5°53	28°56	25°36	28°14	25° 9	24°45	25°23	12°56	n.a.	T 23
W24	10 33 32	7° 4'53	7♋12	1°58	16°22	29°32	6° 2	29° 3	25°34	28°16	25° 8	24°43	25°20	13° 3	n.a.	W24
T 25	10 37 28	8° 4'54	19°58	0°48	17°33	0♊14	6°11	29°10	25°32	28°18	25° 8	24°41	25°17	13°10	n.a.	T 25
F 26	10 41 25	9° 4'56	3♌ 6	29♒47	18°45	0°57	6°20	29°17	25°29	28°20	25° 8	24°39	25°14	13°16	n.a.	F 26
S 27	10 45 21	10° 4'59	16°37	28°55	19°57	1°39	6°29	29°24	25°27	28°22	25° 8	24°37	25°10	13°23	n.a.	S 27
S 28	10 49 18	11♓ 5'03	0♍30	28♒14	21♈ 8	2♊21	6♉37	29♓31	25♌24	28♓24	25♏ 8	24♓35	25♓ 7	13♉30	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 6	10n42	1n43	10s50	2s45	6s 9	1s57	15n 9	0s25	21s53	0n51	1s43	0s25	12n47	0n30	0s32	0n28	9s 3	9n41	1s53	1s20	17n56		n.a.
T 2	15 49	4 22	0 29	10 27	2 41	5 42	1 58	15 22	0 23	21 52	0 51	1 41	0 25	12 48	0 30	0 31	0 28	9 3	9 41	1 54	1 21	17 59		n.a.
W 3	15 32	2s15	0s48	10 5	2 38	5 15	1 59	15 35	0 21	21 52	0 51	1 38	0 25	12 49	0 30	0 31	0 28	9 3	9 41	1 54	1 22	18 2		n.a.
T 4	15 15	8 46	2 2	9 43	2 33	4 48	2 0	15 48	0 19	21 52	0 51	1 36	0 25	12 50	0 30	0 30	0 28	9 2	9 42	1 54	1 24	18 4		n.a.
F 5	14 57	14 52	3 9	9 22	2 27	4 21	2 0	16 1	0 17	21 52	0 51	1 34	0 25	12 51	0 30	0 29	0 28	9 2	9 42	1 53	1 25	18 7		n.a.
S 6	14 39	20 10	4 4	9 3	2 21	3 54	2 1	16 14	0 15	21 51	0 51	1 31	0 25	12 52	0 30	0 29	0 28	9 2	9 42	1 53	1 26	18 10		n.a.
S 7	14 21	24 18	4 44	8 44	2 13	3 26	2 1	16 26	0 14	21 51	0 51	1 29	0 25	12 52	0 30	0 28	0 28	9 2	9 43	1 53	1 27	18 12		n.a.
M 8	14 3	26 58	5 7	8 26	2 5	2 58	2 1	16 39	0 12	21 51	0 51	1 27	0 25	12 53	0 30	0 27	0 28	9 1	9 43	1 54	1 29	18 15		n.a.
T 9	13 44	27 55	5 11	8 10	1 55	2 31	2 2	16 51	0 10	21 50	0 51	1 24	0 25	12 54	0 30	0 27	0 28	9 1	9 43	1 55	1 30	18 18		n.a.
W10	13 25	27 7	4 58	7 55	1 44	2 3	2 2	17 4	0 8	21 50	0 52	1 22	0 25	12 55	0 30	0 26	0 28	9 1	9 44	1 57	1 31	18 20		n.a.
T 11	13 6	24 41	4 27	7 42	1 32	1 35	2 2	17 16	0 6	21 49	0 52	1 19	0 25	12 56	0 30	0 25	0 28	9 1	9 44	1 59	1 32	18 23		n.a.
F 12	12 47	20 54	3 42	7 31	1 18	1 7	2 2	17 28	0 5	21 49	0 52	1 17	0 25	12 57	0 30	0 24	0 28	9 0	9 44	2 0	1 33	18 26		n.a.
S 13	12 27	16 8	2 46	7 23	1 4	0 39	2 2	17 40	0 3	21 49	0 52	1 14	0 25	12 57	0 30	0 24	0 28	9 0	9 45	2 2	1 35	18 28		n.a.
S 14	12 7	10 43	1 42	7 17	0 48	0 11	2 2	17 52	0 1	21 48	0 52	1 12	0 25	12 58	0 30	0 23	0 28	9 0	9 45	2 3	1 36	18 31		n.a.
M15	11 47	4 58	0 34	7 13	0 31	0n17	2 1	18 3	0n 0	21 48	0 52	1 9	0 25	12 59	0 30	0 22	0 28	9 0	9 45	2 4	1 37	18 33		n.a.
T 16	11 27	0n51	0n34	7 13	0 13	0 45	2 1	18 15	0 2	21 47	0 52	1 7	0 25	13 0	0 30	0 21	0 28	8 59	9 46	2 4	1 38	18 36		n.a.
W17	11 7	6 32	1 39	7 15	0n 6	1 13	2 1	18 26	0 4	21 47	0 52	1 4	0 26	13 1	0 30	0 21	0 28	8 59	9 46	2 3	1 40	18 39		n.a.
T 18	10 46	11 53	2 39	7 19	0 25	1 41	2 0	18 38	0 5	21 46	0 52	1 2	0 26	13 1	0 30	0 20	0 28	8 59	9 47	2 3	1 41	18 41		n.a.
F 19	10 26	16 46	3 32	7 27	0 45	2 9	1 59	18 49	0 7	21 46	0 53	0 59	0 26	13 2	0 30	0 19	0 28	8 58	9 47	2 2	1 42	18 44		n.a.
S 20	10 5	21 0	4 16	7 36	1 4	2 37	1 59	19 0	0 8	21 46	0 53	0 56	0 26	13 3	0 30	0 18	0 28	8 58	9 47	2 1	1 43	18 46		n.a.
S 21	9 44	24 23	4 48	7 47	1 23	3 5	1 58	19 11	0 10	21 45	0 53	0 54	0 26	13 4	0 30	0 17	0 28	8 58	9 48	2 1	1 45	18 49		n.a.
M22	9 23	26 45	5 9	8 0	1 40	3 33	1 57	19 21	0 11	21 45	0 53	0 51	0 26	13 5	0 30	0 17	0 28	8 57	9 48	2 1	1 46	18 51		n.a.
T 23	9 1	27 54	5 16	8 13	1 56	4 1	1 56	19 32	0 13	21 44	0 53	0 49	0 26	13 5	0 30	0 16	0 27	8 57	9 48	2 2	1 47	18 54		n.a.
W24	8 40	27 41	5 8	8 26	2 10	4 29	1 55	19 42	0 14	21 44	0 53	0 46	0 26	13 6	0 30	0 15	0 27	8 57	9 49	2 2	1 48	18 57		n.a.
T 25	8 18	26 1	4 46	8 39	2 21	4 57	1 53	19 52	0 16	21 43	0 53	0 43	0 26	13 7	0 30	0 14	0 27	8 56	9 49	2 3	1 49	18 59		n.a.
F 26	7 56	22 55	4 8	8 52	2 31	5 24	1 52	20 2	0 17	21 43	0 53	0 41	0 26	13 8	0 30	0 13	0 27	8 56	9 49	2 4	1 51	19 2		n.a.
S 27	7 34	18 30	3 15	9 3	2 37	5 52	1 51	20 12	0 19	21 42	0 53	0 38	0 26	13 9	0 30	0 12	0 27	8 55	9 50	2 5	1 52	19 4		n.a.
S 28	7s12	13n 0	2n 9	9s12	2n42	6n19	1s49	20n21	0n20	21s41	0n54	0s35	0s26	13n 9	0n30	0s12	0n27	8s55	9n50	2s 5	1s53	19n 7		n.a.

Julian Day Number = 4792780.5, Delta T = 37h06m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°26'45, Lahiri = 114°33'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8410

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 53 15	12♓ 5'08	14♍41	27°R45	22♈20	3♊ 4	6♑46	29♓38	25°R22	28♓27	25°R 8	24°R34	25♓ 4	13♉36	n.a.	M 1
T 2	10 57 11	13° 5'15	29° 6	27♒27	23°31	3°47	6°54	29°45	25♌20	28°29	25♏ 7	24°D34	25° 1	13°43	n.a.	T 2
W 3	11 1 8	14° 5'23	13♎40	27°D21	24°42	4°29	7° 2	29°52	25°17	28°31	25° 7	24♓35	24°58	13°50	n.a.	W 3
T 4	11 5 4	15° 5'33	28°17	27°25	25°53	5°12	7°11	29°59	25°15	28°33	25° 7	24°35	24°54	13°57	n.a.	T 4
F 5	11 9 1	16° 5'44	12♏50	27°40	27° 4	5°55	7°19	0♈ 7	25°13	28°35	25° 7	24°36	24°51	14° 3	n.a.	F 5
S 6	11 12 57	17° 5'57	27°15	28° 4	28°16	6°38	7°26	0°14	25°11	28°38	25° 6	24°37	24°48	14°10	n.a.	S 6
S 7	11 16 54	18° 6'11	11♐29	28°36	29°26	7°21	7°34	0°21	25° 8	28°40	25° 6	24°37	24°45	14°17	n.a.	S 7
M 8	11 20 51	19° 6'27	25°30	29°16	0♉37	8° 4	7°42	0°28	25° 6	28°42	25° 5	24°R37	24°42	14°23	n.a.	M 8
T 9	11 24 47	20° 6'45	9♑16	0♓ 3	1°48	8°47	7°49	0°35	25° 4	28°44	25° 5	24°37	24°39	14°30	n.a.	T 9
W10	11 28 44	21° 7'04	22°47	0°56	2°59	9°31	7°57	0°43	25° 2	28°46	25° 5	24°36	24°35	14°37	n.a.	W10
T 11	11 32 40	22° 7'24	6♒ 3	1°53	4°10	10°14	8° 4	0°50	25° 0	28°49	25° 4	24°36	24°32	14°43	n.a.	T 11
F 12	11 36 37	23° 7'46	19° 6	2°56	5°20	10°57	8°11	0°57	24°58	28°51	25° 4	24°36	24°29	14°50	n.a.	F 12
S 13	11 40 34	24° 8'09	1♓54	4° 2	6°31	11°41	8°18	1° 4	24°56	28°53	25° 3	24°36	24°26	14°57	n.a.	S 13
S 14	11 44 30	25° 8'33	14°30	5°11	7°41	12°24	8°25	1°12	24°53	28°55	25° 2	24°D36	24°23	15° 3	n.a.	S 14
M15	11 48 27	26° 8'58	26°54	6°24	8°51	13° 8	8°31	1°19	24°51	28°58	25° 2	24°R36	24°20	15°10	n.a.	M15
T 16	11 52 23	27° 9'25	9♈ 8	7°39	10° 1	13°51	8°38	1°26	24°49	29° 0	25° 1	24°36	24°16	15°17	n.a.	T 16
W17	11 56 20	28° 9'52	21°11	8°56	11°12	14°35	8°44	1°34	24°48	29° 2	25° 1	24°35	24°13	15°24	n.a.	W17
T 18	12 0 16	29°10'20	3♉ 8	10°16	12°22	15°18	8°50	1°41	24°46	29° 4	25° 0	24°35	24°10	15°30	n.a.	T 18
F 19	12 4 13	0♈10'49	14°59	11°36	13°31	16° 2	8°56	1°48	24°44	29° 7	24°59	24°34	24° 7	15°37	n.a.	F 19
S 20	12 8 10	1°11'19	26°49	12°59	14°41	16°46	9° 2	1°56	24°42	29° 9	24°58	24°33	24° 4	15°44	n.a.	S 20
S 21	12 12 6	2°11'50	8♊40	14°22	15°51	17°30	9° 8	2° 3	24°40	29°11	24°58	24°32	24° 0	15°50	n.a.	S 21
M22	12 16 3	3°12'21	20°37	15°47	17° 0	18°14	9°13	2°10	24°38	29°13	24°57	24°32	23°57	15°57	n.a.	M22
T 23	12 19 59	4°12'54	2♋45	17°12	18°10	18°58	9°19	2°17	24°36	29°16	24°56	24°D32	23°54	16° 4	n.a.	T 23
W24	12 23 56	5°13'26	15° 7	18°39	19°19	19°42	9°24	2°25	24°35	29°18	24°55	24°32	23°51	16°10	n.a.	W24
T 25	12 27 52	6°14'00	27°49	20° 6	20°28	20°25	9°29	2°32	24°33	29°20	24°54	24°32	23°48	16°17	n.a.	T 25
F 26	12 31 49	7°14'33	10♌53	21°33	21°37	21°10	9°34	2°39	24°31	29°22	24°54	24°33	23°45	16°24	n.a.	F 26
S 27	12 35 46	8°15'08	24°24	23° 2	22°46	21°54	9°39	2°47	24°30	29°25	24°53	24°35	23°41	16°30	n.a.	S 27
S 28	12 39 42	9°15'42	8♍20	24°30	23°54	22°38	9°44	2°54	24°28	29°27	24°52	24°36	23°38	16°37	n.a.	S 28
M29	12 43 39	10°16'18	22°42	25°59	25° 3	23°22	9°48	3° 1	24°27	29°29	24°51	24°R36	23°35	16°44	n.a.	M29
T 30	12 47 35	11°16'54	7♎25	27°29	26°11	24° 6	9°52	3° 9	24°25	29°31	24°50	24°36	23°32	16°50	n.a.	T 30
W31	12 51 32	12♈17'30	22♎22	28♓59	27♉19	24♊50	9♑56	3♈16	24♌24	29♓34	24♏49	24♓35	23♓29	16♉57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s50	6n42	0n55	9s20	2n44	6n47	1s47	20n31	0n22	21s41	0n54	0s33	0s26	13n10	0n30	0s11	0n27	8s55	9n50	2s 6	1s54	19n 9		n.a.
T 2	6 27	0s 2	0s25	9 25	2 45	7 14	1 46	20 40	0 23	21 40	0 54	0 30	0 26	13 11	0 30	0 10	0 27	8 54	9 51	2 6	1 56	19 12		n.a.
W 3	6 5	6 51	1 44	9 29	2 43	7 41	1 44	20 49	0 24	21 40	0 54	0 27	0 26	13 12	0 30	0 9	0 27	8 54	9 51	2 6	1 57	19 14		n.a.
T 4	5 43	13 18	2 56	9 30	2 40	8 8	1 42	20 58	0 26	21 39	0 54	0 24	0 26	13 12	0 30	0 8	0 27	8 54	9 51	2 5	1 58	19 17		n.a.
F 5	5 20	19 1	3 57	9 29	2 36	8 35	1 40	21 7	0 27	21 39	0 54	0 22	0 26	13 13	0 30	0 7	0 27	8 53	9 52	2 5	1 59	19 19		n.a.
S 6	4 57	23 33	4 42	9 26	2 30	9 1	1 37	21 15	0 28	21 38	0 54	0 19	0 26	13 14	0 30	0 7	0 27	8 53	9 52	2 5	2 0	19 22		n.a.
S 7	4 34	26 37	5 9	9 22	2 24	9 28	1 35	21 23	0 30	21 38	0 54	0 16	0 26	13 15	0 30	0 6	0 27	8 52	9 52	2 5	2 2	19 24		n.a.
M 8	4 11	27 57	5 17	9 15	2 16	9 54	1 33	21 31	0 31	21 37	0 55	0 14	0 27	13 15	0 30	0 5	0 27	8 52	9 53	2 5	2 3	19 27		n.a.
T 9	3 48	27 32	5 7	9 7	2 9	10 20	1 30	21 39	0 32	21 37	0 55	0 11	0 27	13 16	0 30	0 4	0 27	8 51	9 53	2 5	2 4	19 29		n.a.
W10	3 25	25 29	4 40	8 57	2 0	10 46	1 28	21 47	0 33	21 36	0 55	0 8	0 27	13 17	0 30	0 3	0 27	8 51	9 53	2 5	2 5	19 32		n.a.
T 11	3 2	22 4	3 58	8 45	1 51	11 12	1 25	21 54	0 35	21 35	0 55	0 5	0 27	13 17	0 30	0 2	0 27	8 51	9 54	2 5	2 7	19 34		n.a.
F 12	2 39	17 36	3 5	8 32	1 43	11 37	1 22	22 1	0 36	21 35	0 55	0 3	0 27	13 18	0 30	0 1	0 27	8 50	9 54	2 5	2 8	19 37		n.a.
S 13	2 16	12 24	2 3	8 17	1 33	12 3	1 19	22 8	0 37	21 34	0 55	0n 0	0 27	13 19	0 30	0 1	0 27	8 50	9 54	2 5	2 9	19 39		n.a.
S 14	1 53	6 47	0 56	8 1	1 24	12 28	1 16	22 15	0 38	21 34	0 55	0 3	0 27	13 19	0 30	0n 0	0 27	8 49	9 55	2 5	2 10	19 42		n.a.
M15	1 29	1 0	0n13	7 44	1 15	12 53	1 13	22 22	0 39	21 33	0 56	0 6	0 27	13 20	0 30	0 1	0 27	8 49	9 55	2 5	2 11	19 44		n.a.
T 16	1 6	4n45	1 20	7 26	1 5	13 17	1 10	22 28	0 40	21 33	0 56	0 8	0 27	13 21	0 30	0 2	0 27	8 48	9 55	2 5	2 13	19 47		n.a.
W17	0 43	10 15	2 22	7 7	0 56	13 41	1 7	22 34	0 42	21 32	0 56	0 11	0 27	13 21	0 30	0 3	0 27	8 48	9 56	2 5	2 14	19 49		n.a.
T 18	0 19	15 19	3 18	6 46	0 47	14 5	1 3	22 40	0 43	21 32	0 56	0 14	0 27	13 22	0 30	0 4	0 27	8 48	9 56	2 6	2 15	19 52		n.a.
F 19	0n 4	19 46	4 5	6 25	0 38	14 29	1 0	22 46	0 44	21 31	0 56	0 17	0 27	13 23	0 30	0 5	0 27	8 47	9 56	2 6	2 16	19 54		n.a.
S 20	0 28	23 26	4 41	6 3	0 29	14 53	0 56	22 51	0 45	21 31	0 56	0 20	0 27	13 23	0 30	0 5	0 27	8 47	9 57	2 6	2 18	19 57		n.a.
S 21	0 51	26 8	5 5	5 40	0 20	15 16	0 52	22 56	0 46	21 30	0 56	0 22	0 27	13 24	0 30	0 6	0 27	8 46	9 57	2 6	2 19	19 59		n.a.
M22	1 14	27 41	5 16	5 16	0 11	15 39	0 49	23 1	0 47	21 29	0 57	0 25	0 27	13 24	0 30	0 7	0 27	8 46	9 57	2 7	2 20	20 1		n.a.
T 23	1 38	27 57	5 14	4 52	0 3	16 1	0 45	23 6	0 48	21 29	0 57	0 28	0 27	13 25	0 30	0 8	0 27	8 45	9 57	2 7	2 21	20 4		n.a.
W24	2 1	26 50	4 57	4 27	0s 5	16 23	0 41	23 10	0 49	21 28	0 57	0 31	0 28	13 26	0 30	0 9	0 27	8 45	9 58	2 7	2 22	20 6		n.a.
T 25	2 24	24 20	4 25	4 1	0 13	16 45	0 37	23 14	0 50	21 28	0 57	0 33	0 28	13 26	0 30	0 10	0 27	8 44	9 58	2 6	2 24	20 9		n.a.
F 26	2 48	20 31	3 39	3 35	0 21	17 7	0 33	23 18	0 51	21 27	0 57	0 36	0 28	13 27	0 30	0 11	0 27	8 44	9 58	2 6	2 25	20 11		n.a.
S 27	3 11	15 31	2 40	3 8	0 29	17 28	0 28	23 22	0 52	21 27	0 57	0 39	0 28	13 27	0 30	0 11	0 27	8 43	9 59	2 6	2 26	20 14		n.a.
S 28	3 34	9 35	1 29	2 41	0 36	17 49	0 24	23 25	0 53	21 27	0 58	0 42	0 28	13 28	0 30	0 12	0 27	8 43	9 59	2 5	2 27	20 16		n.a.
M29	3 57	2 59	0 11	2 13	0 44	18 9	0 20	23 28	0 54	21 26	0 58	0 44	0 28	13 28	0 30	0 13	0 27	8 42	9 59	2 5	2 29	20 18		n.a.
T 30	4 20	3s57	1s10	1 45	0 51	18 29	0 15	23 31	0 54	21 26	0 58	0 47	0 28	13 29	0 30	0 14	0 27	8 42	9 59	2 5	2 30	20 21		n.a.
W31	4n43	10s45	2s28	1s16	0s57	18n49	0s10	23n34	0n55	21s25	0n58	0n50	0s28	13n29	0n30	0n15	0n27	8s41	10n 0	2s 6	2s31	20n23		n.a.

Julian Day Number = 4792808.5, Delta T = 37h06m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'34, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°26'49, Lahiri = 114°33'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8410

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 28	13♈18'08	7♏26	0♈29	28♉27	25♊34	10♌ 0	3♈23	24°R22	29♓36	24°R48	24°R32	23♓25	17♉ 4	n.a.	T 1
F 2	12 59 25	14°18'46	22°26	2° 0	29°35	26°18	10° 4	3°30	24♌21	29°38	24♏47	24♓30	23°22	17°11	n.a.	F 2
S 3	13 3 21	15°19'25	7♐15	3°31	0♊42	27° 2	10° 8	3°37	24°20	29°40	24°46	24°27	23°19	17°17	n.a.	S 3
S 4	13 7 18	16°20'05	21°46	5° 2	1°50	27°47	10°11	3°45	24°19	29°42	24°45	24°25	23°16	17°24	n.a.	S 4
M 5	13 11 15	17°20'46	5♌55	6°34	2°57	28°31	10°14	3°52	24°17	29°45	24°44	24°23	23°13	17°31	n.a.	M 5
T 6	13 15 11	18°21'27	19°41	8° 6	4° 4	29°15	10°17	3°59	24°16	29°47	24°42	24°D23	23°10	17°37	n.a.	T 6
W 7	13 19 8	19°22'10	3♒ 4	9°38	5°11	29°59	10°20	4° 6	24°15	29°49	24°41	24°23	23° 6	17°44	n.a.	W 7
T 8	13 23 4	20°22'53	16° 7	11°11	6°17	0♋44	10°23	4°13	24°14	29°51	24°40	24°25	23° 3	17°51	n.a.	T 8
F 9	13 27 1	21°23'37	28°52	12°44	7°24	1°28	10°26	4°20	24°13	29°53	24°39	24°27	23° 0	17°57	n.a.	F 9
S 10	13 30 57	22°24'21	11♓22	14°17	8°30	2°12	10°28	4°28	24°12	29°55	24°38	24°28	22°57	18° 4	n.a.	S 10
S 11	13 34 54	23°25'06	23°40	15°51	9°36	2°57	10°30	4°35	24°11	29°57	24°37	24°R29	22°54	18°11	n.a.	S 11
M12	13 38 50	24°25'51	5♈49	17°25	10°41	3°41	10°32	4°42	24°10	29°59	24°35	24°28	22°51	18°18	n.a.	M12
T 13	13 42 47	25°26'37	17°51	18°59	11°47	4°25	10°34	4°49	24° 9	0♈ 2	24°34	24°26	22°47	18°24	n.a.	T 13
W14	13 46 44	26°27'23	29°47	20°33	12°52	5°10	10°35	4°56	24° 8	0° 4	24°33	24°22	22°44	18°31	n.a.	W14
T 15	13 50 40	27°28'09	11♉40	22° 8	13°57	5°54	10°37	5° 3	24° 8	0° 6	24°32	24°17	22°41	18°38	n.a.	T 15
F 16	13 54 37	28°28'55	23°30	23°44	15° 2	6°39	10°38	5°10	24° 7	0° 8	24°30	24°10	22°38	18°44	n.a.	F 16
S 17	13 58 33	29°29'42	5♊21	25°20	16° 6	7°23	10°39	5°17	24° 6	0°10	24°29	24° 3	22°35	18°51	n.a.	S 17
S 18	14 2 30	0♉30'29	17°13	26°56	17°10	8° 7	10°40	5°23	24° 6	0°12	24°28	23°57	22°31	18°58	n.a.	S 18
M19	14 6 26	1°31'15	29°11	28°32	18°14	8°52	10°41	5°30	24° 5	0°14	24°26	23°51	22°28	19° 4	n.a.	M19
T 20	14 10 23	2°32'02	11♋17	0♉ 9	19°17	9°36	10°41	5°37	24° 5	0°16	24°25	23°47	22°25	19°11	n.a.	T 20
W21	14 14 19	3°32'48	23°36	1°47	20°20	10°21	10°41	5°44	24° 4	0°18	24°24	23°45	22°22	19°18	n.a.	W21
T 22	14 18 16	4°33'34	6♌11	3°25	21°23	11° 5	10°R42	5°51	24° 4	0°20	24°22	23°D44	22°19	19°25	n.a.	T 22
F 23	14 22 13	5°34'20	19° 7	5° 3	22°26	11°49	10°41	5°57	24° 4	0°22	24°21	23°45	22°16	19°31	n.a.	F 23
S 24	14 26 9	6°35'06	2♍28	6°42	23°28	12°34	10°41	6° 4	24° 3	0°24	24°20	23°46	22°12	19°38	n.a.	S 24
S 25	14 30 6	7°35'51	16°16	8°22	24°30	13°18	10°41	6°11	24° 3	0°25	24°18	23°47	22° 9	19°45	n.a.	S 25
M26	14 34 2	8°36'35	0♎33	10° 2	25°31	14° 2	10°40	6°17	24° 3	0°27	24°17	23°R47	22° 6	19°51	n.a.	M26
T 27	14 37 59	9°37'20	15°16	11°42	26°32	14°47	10°39	6°24	24° 3	0°29	24°15	23°46	22° 3	19°58	n.a.	T 27
W28	14 41 55	10°38'04	0♏21	13°23	27°32	15°31	10°38	6°30	24° 3	0°31	24°14	23°42	22° 0	20° 5	n.a.	W28
T 29	14 45 52	11°38'48	15°38	15° 4	28°32	16°16	10°37	6°37	24°D 3	0°33	24°13	23°35	21°57	20°11	n.a.	T 29
F 30	14 49 48	12♉39'32	0♐57	16♉46	29♊32	17♋ 0	10♌35	6♈43	24♌ 3	0♈35	24♏11	23♓28	21♓53	20♉18	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 6	16s59	3s35	0s47	1s 4	19n 8	0s 6	23n36	0n56	21s25	0n58	0n53	0s28	13n29	0n30	0n16	0n27	8s41	10n 0	2s 6	2s32	20n26		n.a.
F 2	5 29	22 9	4 27	0 18	1 10	19 27	0 1	23 39	0 57	21 24	0 58	0 55	0 28	13 30	0 30	0 17	0 27	8 40	10 0	2 7	2 33	20 28		n.a.
S 3	5 52	25 50	5 1	0n12	1 16	19 46	0n 4	23 40	0 58	21 24	0 58	0 58	0 28	13 30	0 30	0 17	0 27	8 40	10 1	2 9	2 35	20 30		n.a.
S 4	6 15	27 44	5 15	0 42	1 21	20 4	0 9	23 42	0 59	21 23	0 59	1 1	0 28	13 31	0 30	0 18	0 27	8 39	10 1	2 9	2 36	20 33		n.a.
M 5	6 37	27 45	5 9	1 12	1 27	20 22	0 14	23 44	0 59	21 23	0 59	1 3	0 28	13 31	0 30	0 19	0 27	8 39	10 1	2 10	2 37	20 35		n.a.
T 6	7 0	26 3	4 45	1 43	1 32	20 39	0 19	23 45	1 0	21 23	0 59	1 6	0 28	13 31	0 30	0 20	0 27	8 38	10 1	2 10	2 38	20 37		n.a.
W 7	7 22	22 54	4 6	2 13	1 37	20 56	0 24	23 46	1 1	21 22	0 59	1 9	0 29	13 32	0 30	0 21	0 27	8 38	10 2	2 10	2 40	20 40		n.a.
T 8	7 44	18 40	3 16	2 44	1 41	21 13	0 29	23 46	1 2	21 22	0 59	1 11	0 29	13 32	0 30	0 22	0 27	8 37	10 2	2 9	2 41	20 42		n.a.
F 9	8 6	13 40	2 16	3 16	1 46	21 29	0 35	23 47	1 3	21 22	0 59	1 14	0 29	13 32	0 30	0 22	0 27	8 37	10 2	2 9	2 42	20 44		n.a.
S 10	8 28	8 12	1 11	3 47	1 49	21 44	0 40	23 47	1 3	21 21	1 0	1 17	0 29	13 33	0 30	0 23	0 27	8 36	10 2	2 8	2 43	20 47		n.a.
S 11	8 50	2 31	0 4	4 19	1 53	22 0	0 45	23 47	1 4	21 21	1 0	1 19	0 29	13 33	0 30	0 24	0 27	8 36	10 2	2 8	2 44	20 49		n.a.
M12	9 12	3n12	1n 2	4 50	1 56	22 14	0 51	23 46	1 5	21 21	1 0	1 22	0 29	13 33	0 30	0 25	0 27	8 36	10 3	2 8	2 46	20 51		n.a.
T 13	9 34	8 44	2 4	5 22	2 0	22 29	0 57	23 46	1 5	21 20	1 0	1 25	0 29	13 34	0 30	0 26	0 27	8 35	10 3	2 9	2 47	20 54		n.a.
W14	9 55	13 54	3 1	5 54	2 2	22 43	1 2	23 45	1 6	21 20	1 0	1 27	0 29	13 34	0 30	0 27	0 27	8 35	10 3	2 10	2 48	20 56		n.a.
T 15	10 16	18 32	3 49	6 26	2 5	22 56	1 8	23 44	1 7	21 20	1 0	1 30	0 29	13 34	0 30	0 27	0 27	8 34	10 3	2 13	2 49	20 58		n.a.
F 16	10 38	22 26	4 28	6 59	2 7	23 9	1 14	23 42	1 7	21 19	1 1	1 33	0 29	13 34	0 30	0 28	0 27	8 34	10 4	2 15	2 51	21 1		n.a.
S 17	10 58	25 24	4 54	7 31	2 8	23 21	1 19	23 40	1 8	21 19	1 1	1 35	0 29	13 34	0 30	0 29	0 27	8 33	10 4	2 18	2 52	21 3		n.a.
S 18	11 19	27 16	5 8	8 3	2 10	23 34	1 25	23 39	1 9	21 19	1 1	1 38	0 29	13 35	0 30	0 30	0 27	8 33	10 4	2 20	2 53	21 5		n.a.
M19	11 40	27 54	5 9	8 36	2 11	23 45	1 31	23 36	1 9	21 19	1 1	1 40	0 30	13 35	0 30	0 30	0 27	8 32	10 4	2 22	2 54	21 7		n.a.
T 20	12 0	27 12	4 56	9 8	2 12	23 56	1 37	23 34	1 10	21 19	1 1	1 43	0 30	13 35	0 30	0 31	0 27	8 32	10 4	2 24	2 55	21 10		n.a.
W21	12 20	25 11	4 30	9 40	2 12	24 7	1 43	23 31	1 10	21 18	1 1	1 45	0 30	13 35	0 30	0 32	0 27	8 31	10 4	2 25	2 57	21 12		n.a.
T 22	12 40	21 54	3 50	10 13	2 12	24 17	1 49	23 28	1 11	21 18	1 2	1 48	0 30	13 35	0 30	0 33	0 27	8 31	10 5	2 25	2 58	21 14		n.a.
F 23	13 0	17 28	2 57	10 45	2 12	24 27	1 55	23 25	1 11	21 18	1 2	1 50	0 30	13 35	0 30	0 33	0 27	8 30	10 5	2 25	2 59	21 17		n.a.
S 24	13 19	12 4	1 53	11 18	2 11	24 37	2 1	23 22	1 12	21 18	1 2	1 53	0 30	13 35	0 30	0 34	0 27	8 30	10 5	2 24	3 0	21 19		n.a.
S 25	13 39	5 54	0 41	11 50	2 10	24 45	2 8	23 18	1 12	21 18	1 2	1 55	0 30	13 35	0 30	0 35	0 27	8 29	10 5	2 24	3 2	21 21		n.a.
M26	13 58	0s46	0s37	12 22	2 8	24 54	2 14	23 14	1 13	21 18	1 2	1 58	0 30	13 35	0 30	0 36	0 27	8 29	10 5	2 24	3 3	21 23		n.a.
T 27	14 16	7 36	1 53	12 54	2 6	25 2	2 20	23 10	1 13	21 18	1 2	2 0	0 30	13 35	0 30	0 36	0 27	8 28	10 5	2 25	3 4	21 26		n.a.
W28	14 35	14 9	3 4	13 26	2 4	25 9	2 26	23 6	1 14	21 17	1 3	2 3	0 30	13 35	0 30	0 37	0 27	8 28	10 6	2 26	3 5	21 28		n.a.
T 29	14 53	19 55	4 3	13 57	2 1	25 17	2 33	23 1	1 14	21 17	1 3	2 5	0 30	13 35	0 30	0 38	0 27	8 27	10 6	2 28	3 6	21 30		n.a.
F 30	15n11	24s23	4s44	14n29	1s57	25n23	2n39	22n56	1n15	21s17	1n 3	2n 7	0s31	13n35	0n30	0n39	0n27	8s27	10n 6	2s31	3s 8	21n32		n.a.

Julian Day Number = 4792839.5, Delta T = 37h06m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°26'54, Lahiri = 114°33'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8410

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 53 45	13♉40'16	16♐ 6	18♉29	0♋31	17♋44	10°R34	6♈49	24♌ 3	0♈36	24°R10	23°R20	21♓50	20♉25	n.a.	S 1
S 2	14 57 41	14°40'59	0♑57	20°12	1°30	18°28	10♑32	6°56	24° 3	0°38	24♏ 8	23♓13	21°47	20°31	n.a.	S 2
M 3	15 1 38	15°41'43	15°22	21°55	2°28	19°13	10°30	7° 2	24° 3	0°40	24° 7	23° 7	21°44	20°38	n.a.	M 3
T 4	15 5 35	16°42'27	29°18	23°39	3°26	19°57	10°28	7° 8	24° 3	0°42	24° 5	23° 3	21°41	20°45	n.a.	T 4
W 5	15 9 31	17°43'10	12♒45	25°22	4°23	20°41	10°26	7°14	24° 4	0°43	24° 4	23°D 2	21°37	20°52	n.a.	W 5
T 6	15 13 28	18°43'53	25°46	27° 7	5°20	21°25	10°23	7°20	24° 4	0°45	24° 2	23° 2	21°34	20°58	n.a.	T 6
F 7	15 17 24	19°44'37	8♓25	28°51	6°16	22°10	10°20	7°27	24° 4	0°47	24° 1	23° 3	21°31	21° 5	n.a.	F 7
S 8	15 21 21	20°45'20	20°47	0♊36	7°12	22°54	10°17	7°33	24° 5	0°48	24° 0	23°R 3	21°28	21°12	n.a.	S 8
S 9	15 25 17	21°46'02	2♈55	2°20	8° 7	23°38	10°14	7°39	24° 5	0°50	23°58	23° 3	21°25	21°18	n.a.	S 9
M10	15 29 14	22°46'45	14°54	4° 4	9° 1	24°22	10°11	7°44	24° 6	0°51	23°57	23° 0	21°22	21°25	n.a.	M10
T 11	15 33 10	23°47'27	26°47	5°48	9°55	25° 6	10° 7	7°50	24° 7	0°53	23°55	22°55	21°18	21°32	n.a.	T 11
W12	15 37 7	24°48'09	8♉38	7°31	10°48	25°51	10° 4	7°56	24° 7	0°54	23°54	22°47	21°15	21°39	n.a.	W12
T 13	15 41 3	25°48'50	20°28	9°13	11°40	26°35	10° 0	8° 2	24° 8	0°56	23°52	22°36	21°12	21°45	n.a.	T 13
F 14	15 45 0	26°49'31	2♊20	10°54	12°32	27°19	9°56	8° 7	24° 9	0°57	23°51	22°24	21° 9	21°52	n.a.	F 14
S 15	15 48 56	27°50'11	14°14	12°34	13°23	28° 3	9°52	8°13	24°10	0°59	23°49	22°11	21° 6	21°59	n.a.	S 15
S 16	15 52 53	28°50'50	26°11	14°11	14°13	28°47	9°48	8°19	24°10	1° 0	23°48	21°58	21° 3	22° 5	n.a.	S 16
M17	15 56 50	29°51'29	8♋15	15°47	15° 2	29°31	9°43	8°24	24°11	1° 2	23°46	21°47	20°59	22°12	n.a.	M17
T 18	16 0 46	0♊52'06	20°26	17°19	15°51	0♌15	9°38	8°29	24°12	1° 3	23°45	21°37	20°56	22°19	n.a.	T 18
W19	16 4 43	1°52'43	2♌47	18°48	16°38	0°59	9°34	8°35	24°13	1° 4	23°43	21°31	20°53	22°25	n.a.	W19
T 20	16 8 39	2°53'18	15°21	20°12	17°25	1°43	9°29	8°40	24°14	1° 6	23°42	21°27	20°50	22°32	n.a.	T 20
F 21	16 12 36	3°53'53	28°12	21°32	18°11	2°27	9°24	8°45	24°16	1° 7	23°40	21°26	20°47	22°39	n.a.	F 21
S 22	16 16 32	4°54'26	11♍25	22°47	18°56	3°11	9°18	8°50	24°17	1° 8	23°39	21°D26	20°43	22°46	n.a.	S 22
S 23	16 20 29	5°54'58	25° 1	23°55	19°39	3°55	9°13	8°55	24°18	1° 9	23°38	21°R26	20°40	22°52	n.a.	S 23
M24	16 24 25	6°55'29	9♎ 4	24°57	20°22	4°39	9° 7	9° 0	24°19	1°11	23°36	21°25	20°37	22°59	n.a.	M24
T 25	16 28 22	7°55'59	23°33	25°50	21° 4	5°23	9° 2	9° 5	24°21	1°12	23°35	21°22	20°34	23° 6	n.a.	T 25
W26	16 32 18	8°56'28	8♏27	26°36	21°44	6° 6	8°56	9°10	24°22	1°13	23°33	21°16	20°31	23°12	n.a.	W26
T 27	16 36 15	9°56'55	23°38	27°13	22°23	6°50	8°50	9°15	24°23	1°14	23°32	21° 7	20°28	23°19	n.a.	T 27
F 28	16 40 11	10°57'22	8♐56	27°40	23° 1	7°34	8°44	9°20	24°25	1°15	23°31	20°56	20°24	23°26	n.a.	F 28
S 29	16 44 8	11°57'48	24°11	27°58	23°38	8°18	8°38	9°24	24°26	1°16	23°29	20°45	20°21	23°32	n.a.	S 29
S 30	16 48 5	12°58'13	9♑11	28°R 5	24°13	9° 1	8°31	9°29	24°28	1°17	23°28	20°34	20°18	23°39	n.a.	S 30
M31	16 52 1	13♊58'36	23♑47	28♊ 2	24♋47	9♌45	8♑25	9♈33	24♌29	1♈18	23♏26	20♓25	20♓15	23♉46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n29	27s 5	5s 5	15n 0	1s54	25n30	2n45	22n51	1n15	21s17	1n 3	2n10	0s31	13n35	0n30	0n39	0n27	8s27	10n 6	2s34	3s 9	21n34		n.a.
S 2	15 47	27 49	5 4	15 31	1 49	25 36	2 52	22 46	1 16	21 17	1 3	2 12	0 31	13 35	0 30	0 40	0 27	8 26	10 6	2 37	3 10	21 37		n.a.
M 3	16 4	26 36	4 44	16 2	1 45	25 41	2 58	22 40	1 16	21 17	1 3	2 14	0 31	13 35	0 30	0 41	0 27	8 26	10 6	2 39	3 11	21 39		n.a.
T 4	16 21	23 45	4 8	16 32	1 39	25 46	3 4	22 34	1 17	21 17	1 3	2 17	0 31	13 35	0 30	0 41	0 27	8 25	10 6	2 41	3 12	21 41		n.a.
W 5	16 37	19 41	3 19	17 2	1 34	25 51	3 11	22 28	1 17	21 17	1 4	2 19	0 31	13 35	0 30	0 42	0 27	8 25	10 6	2 41	3 14	21 43		n.a.
T 6	16 54	14 47	2 21	17 31	1 27	25 55	3 17	22 22	1 17	21 17	1 4	2 21	0 31	13 35	0 30	0 43	0 27	8 24	10 7	2 41	3 15	21 45		n.a.
F 7	17 10	9 23	1 18	18 0	1 21	25 59	3 23	22 15	1 18	21 17	1 4	2 23	0 31	13 35	0 30	0 43	0 27	8 24	10 7	2 41	3 16	21 48		n.a.
S 8	17 25	3 45	0 12	18 29	1 13	26 2	3 30	22 9	1 18	21 18	1 4	2 26	0 31	13 35	0 30	0 44	0 27	8 23	10 7	2 41	3 17	21 50		n.a.
S 9	17 41	1n56	0n53	18 57	1 6	26 6	3 36	22 2	1 18	21 18	1 4	2 28	0 31	13 34	0 30	0 44	0 27	8 23	10 7	2 41	3 19	21 52		n.a.
M10	17 56	7 28	1 54	19 24	0 57	26 8	3 42	21 55	1 19	21 18	1 4	2 30	0 32	13 34	0 30	0 45	0 27	8 23	10 7	2 42	3 20	21 54		n.a.
T 11	18 11	12 41	2 50	19 51	0 48	26 11	3 49	21 47	1 19	21 18	1 4	2 32	0 32	13 34	0 30	0 46	0 27	8 22	10 7	2 44	3 21	21 56		n.a.
W12	18 25	17 25	3 38	20 17	0 39	26 13	3 55	21 40	1 19	21 18	1 5	2 34	0 32	13 34	0 30	0 46	0 27	8 22	10 7	2 47	3 22	21 58		n.a.
T 13	18 39	21 29	4 17	20 43	0 29	26 15	4 1	21 32	1 20	21 18	1 5	2 36	0 32	13 34	0 30	0 47	0 27	8 21	10 7	2 51	3 23	22 1		n.a.
F 14	18 53	24 40	4 44	21 8	0 18	26 16	4 7	21 24	1 20	21 18	1 5	2 38	0 32	13 33	0 30	0 47	0 27	8 21	10 7	2 56	3 25	22 3		n.a.
S 15	19 6	26 48	4 59	21 31	0 7	26 18	4 13	21 16	1 20	21 18	1 5	2 40	0 32	13 33	0 30	0 48	0 27	8 21	10 7	3 1	3 26	22 5		n.a.
S 16	19 19	27 42	5 1	21 54	0n 4	26 19	4 19	21 7	1 20	21 19	1 5	2 42	0 32	13 33	0 30	0 49	0 27	8 20	10 7	3 6	3 27	22 7		n.a.
M17	19 32	27 19	4 50	22 17	0 16	26 19	4 26	20 59	1 21	21 19	1 5	2 44	0 32	13 32	0 30	0 49	0 27	8 20	10 7	3 10	3 28	22 9		n.a.
T 18	19 44	25 37	4 25	22 38	0 29	26 20	4 32	20 50	1 21	21 19	1 5	2 46	0 32	13 32	0 30	0 50	0 27	8 20	10 7	3 14	3 29	22 11		n.a.
W19	19 56	22 40	3 48	22 58	0 41	26 20	4 37	20 41	1 21	21 19	1 5	2 48	0 32	13 32	0 29	0 50	0 27	8 19	10 7	3 16	3 31	22 13		n.a.
T 20	20 8	18 37	2 59	23 18	0 54	26 20	4 43	20 31	1 21	21 19	1 6	2 50	0 33	13 31	0 29	0 51	0 27	8 19	10 7	3 18	3 32	22 15		n.a.
F 21	20 19	13 38	2 0	23 36	1 7	26 20	4 49	20 22	1 22	21 20	1 6	2 52	0 33	13 31	0 29	0 51	0 27	8 18	10 7	3 18	3 33	22 18		n.a.
S 22	20 30	7 54	0 53	23 54	1 21	26 19	4 55	20 12	1 22	21 20	1 6	2 54	0 33	13 31	0 29	0 52	0 27	8 18	10 7	3 18	3 34	22 20		n.a.
S 23	20 40	1 38	0s19	24 10	1 34	26 18	5 1	20 3	1 22	21 20	1 6	2 56	0 33	13 30	0 29	0 52	0 27	8 18	10 7	3 18	3 36	22 22		n.a.
M24	20 50	4s54	1 32	24 26	1 47	26 18	5 6	19 53	1 22	21 20	1 6	2 58	0 33	13 30	0 29	0 53	0 27	8 17	10 7	3 19	3 37	22 24		n.a.
T 25	21 0	11 24	2 41	24 40	2 0	26 17	5 12	19 43	1 22	21 21	1 6	2 59	0 33	13 29	0 29	0 53	0 27	8 17	10 7	3 20	3 38	22 26		n.a.
W26	21 9	17 25	3 41	24 54	2 12	26 16	5 17	19 32	1 23	21 21	1 6	3 1	0 33	13 29	0 29	0 53	0 27	8 17	10 7	3 22	3 39	22 28		n.a.
T 27	21 18	22 27	4 27	25 6	2 23	26 14	5 22	19 22	1 23	21 21	1 6	3 3	0 33	13 28	0 29	0 54	0 27	8 17	10 7	3 25	3 40	22 30		n.a.
F 28	21 26	25 59	4 54	25 18	2 34	26 13	5 27	19 11	1 23	21 22	1 6	3 5	0 33	13 28	0 29	0 54	0 27	8 16	10 7	3 29	3 42	22 32		n.a.
S 29	21 34	27 37	5 0	25 28	2 44	26 12	5 32	19 0	1 23	21 22	1 6	3 6	0 34	13 27	0 29	0 55	0 27	8 16	10 7	3 34	3 43	22 34		n.a.
S 30	21 42	27 10	4 45	25 36	2 52	26 10	5 37	18 49	1 23	21 22	1 7	3 8	0 34	13 27	0 29	0 55	0 27	8 16	10 7	3 38	3 44	22 36		n.a.
M31	21n49	24s51	4s12	25n43	3n 0	26n 9	5n41	18n38	1n23	21s23	1n 7	3n 9	0s34	13n26	0n29	0n55	0n27	8s15	10n 7	3s41	3s45	22n38		n.a.

Julian Day Number = 4792869.5, Delta T = 37h06m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°26'58, Lahiri = 114°33'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8410

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 58	14♊58'59	7♒55	27°R50	25♋20	10♌29	8°R18	9♈38	24♌31	1♈19	23°R25	20°R18	20♓12	23♉53	n.a.	T 1
W 2	16 59 54	15°59'21	21°31	27♊27	25°51	11°12	8♍11	9°42	24°33	1°20	23♏24	20♓14	20° 9	23°59	n.a.	W 2
T 3	17 3 51	16°59'42	4♓39	26°56	26°20	11°56	8° 5	9°46	24°35	1°21	23°22	20°13	20° 5	24° 6	n.a.	T 3
F 4	17 7 47	18° 0'02	17°21	26°16	26°48	12°39	7°58	9°50	24°36	1°22	23°21	20°12	20° 2	24°13	n.a.	F 4
S 5	17 11 44	19° 0'22	29°43	25°29	27°14	13°23	7°51	9°54	24°38	1°22	23°20	20°12	19°59	24°19	n.a.	S 5
S 6	17 15 40	20° 0'40	11♈49	24°36	27°38	14° 6	7°44	9°58	24°40	1°23	23°18	20°11	19°56	24°26	n.a.	S 6
M 7	17 19 37	21° 0'57	23°45	23°38	28° 1	14°50	7°37	10° 2	24°42	1°24	23°17	20° 8	19°53	24°33	n.a.	M 7
T 8	17 23 33	22° 1'14	5♉35	22°37	28°22	15°33	7°29	10° 6	24°44	1°25	23°16	20° 2	19°49	24°40	n.a.	T 8
W 9	17 27 30	23° 1'29	17°24	21°35	28°41	16°16	7°22	10°10	24°46	1°25	23°15	19°53	19°46	24°46	n.a.	W 9
T 10	17 31 26	24° 1'44	29°15	20°32	28°57	17° 0	7°15	10°14	24°48	1°26	23°13	19°41	19°43	24°53	n.a.	T 10
F 11	17 35 23	25° 1'57	11♊ 9	19°31	29°12	17°43	7° 7	10°17	24°50	1°27	23°12	19°27	19°40	25° 0	n.a.	F 11
S 12	17 39 20	26° 2'09	23° 9	18°33	29°25	18°26	7° 0	10°21	24°52	1°27	23°11	19°13	19°37	25° 6	n.a.	S 12
S 13	17 43 16	27° 2'19	5♋16	17°38	29°36	19°10	6°52	10°24	24°54	1°28	23°10	18°58	19°34	25°13	n.a.	S 13
M14	17 47 13	28° 2'29	17°31	16°48	29°44	19°53	6°45	10°27	24°57	1°28	23° 9	18°45	19°30	25°20	n.a.	M14
T 15	17 51 9	29° 2'37	29°53	16° 3	29°50	20°36	6°37	10°30	24°59	1°29	23° 8	18°35	19°27	25°27	n.a.	T 15
W16	17 55 6	0♋ 2'43	12♌25	15°25	29°54	21°19	6°29	10°33	25° 1	1°29	23° 6	18°27	19°24	25°33	n.a.	W16
T 17	17 59 2	1° 2'48	25° 9	14°52	29°R55	22° 2	6°21	10°36	25° 4	1°30	23° 5	18°22	19°21	25°40	n.a.	T 17
F 18	18 2 59	2° 2'51	8♍ 6	14°26	29°54	22°45	6°14	10°39	25° 6	1°30	23° 4	18°20	19°18	25°47	n.a.	F 18
S 19	18 6 55	3° 2'52	21°18	14° 7	29°50	23°28	6° 6	10°42	25° 8	1°30	23° 3	18°D20	19°15	25°53	n.a.	S 19
S 20	18 10 52	4° 2'51	4♎50	13°55	29°44	24°11	5°58	10°45	25°11	1°31	23° 2	18°R20	19°11	26° 0	n.a.	S 20
M21	18 14 48	5° 2'49	18°42	13°48	29°36	24°54	5°50	10°48	25°13	1°31	23° 1	18°20	19° 8	26° 7	n.a.	M21
T 22	18 18 45	6° 2'45	2♏55	13°D48	29°25	25°37	5°43	10°50	25°16	1°31	23° 0	18°17	19° 5	26°13	n.a.	T 22
W23	18 22 41	7° 2'39	17°29	13°54	29°11	26°20	5°35	10°53	25°18	1°31	22°59	18°12	19° 2	26°20	n.a.	W23
T 24	18 26 38	8° 2'32	2♐20	14° 6	28°55	27° 3	5°27	10°55	25°21	1°32	22°58	18° 4	18°59	26°27	n.a.	T 24
F 25	18 30 35	9° 2'23	17°19	14°23	28°37	27°46	5°19	10°57	25°24	1°32	22°57	17°55	18°56	26°34	n.a.	F 25
S 26	18 34 31	10° 2'13	2♑20	14°45	28°16	28°28	5°11	10°59	25°26	1°32	22°56	17°44	18°52	26°40	n.a.	S 26
S 27	18 38 28	11° 2'00	17°10	15°12	27°54	29°11	5° 4	11° 1	25°29	1°32	22°55	17°34	18°49	26°47	n.a.	S 27
M28	18 42 24	12° 1'47	1♒43	15°44	27°28	29°54	4°56	11° 3	25°32	1°32	22°54	17°26	18°46	26°54	n.a.	M28
T 29	18 46 21	13° 1'32	15°52	16°20	27° 1	0♍36	4°48	11° 5	25°34	1°R32	22°54	17°19	18°43	27° 0	n.a.	T 29
W30	18 50 17	14♋ 1'15	29♒33	17♊ 0	26♋32	1♍19	4♑41	11♈ 7	25♌37	1♈32	22♏53	17♓16	18♓40	27♉ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	21s 3	3s24	25n49	3n 5	26n 7	5n46	18n27	1n23	21s23	1n 7	3n11	0s34	13n26	0n29	0n56	0n27	8s15	10n 7	3s44	3s46	22n40		n.a.
W 2	22 2	16 13	2 25	25 52	3 9	26 6	5 50	18 15	1 24	21 23	1 7	3 13	0 34	13 25	0 29	0 56	0 27	8 15	10 7	3 46	3 48	22 42		n.a.
T 3	22 8	10 48	1 21	25 53	3 11	26 4	5 54	18 3	1 24	21 24	1 7	3 14	0 34	13 25	0 29	0 57	0 27	8 15	10 7	3 46	3 49	22 44		n.a.
F 4	22 13	5 5	0 15	25 52	3 10	26 3	5 58	17 52	1 24	21 24	1 7	3 16	0 34	13 24	0 29	0 57	0 27	8 14	10 7	3 46	3 50	22 46		n.a.
S 5	22 18	0n39	0n50	25 48	3 8	26 1	6 2	17 40	1 24	21 24	1 7	3 17	0 34	13 23	0 29	0 57	0 27	8 14	10 7	3 46	3 51	22 48		n.a.
S 6	22 23	6 16	1 52	25 42	3 4	26 0	6 5	17 28	1 24	21 25	1 7	3 18	0 35	13 23	0 29	0 58	0 27	8 14	10 7	3 47	3 53	22 50		n.a.
M 7	22 27	11 33	2 47	25 33	2 57	25 58	6 8	17 15	1 24	21 25	1 7	3 20	0 35	13 22	0 29	0 58	0 28	8 14	10 7	3 48	3 54	22 52		n.a.
T 8	22 31	16 24	3 35	25 21	2 49	25 57	6 11	17 3	1 24	21 25	1 7	3 21	0 35	13 21	0 29	0 58	0 28	8 13	10 7	3 50	3 55	22 54		n.a.
W 9	22 34	20 36	4 14	25 7	2 38	25 55	6 13	16 50	1 24	21 26	1 7	3 22	0 35	13 21	0 29	0 58	0 28	8 13	10 7	3 54	3 56	22 56		n.a.
T 10	22 37	23 59	4 41	24 51	2 26	25 54	6 16	16 38	1 24	21 26	1 7	3 24	0 35	13 20	0 29	0 59	0 28	8 13	10 7	3 58	3 57	22 58		n.a.
F 11	22 39	26 21	4 56	24 33	2 13	25 53	6 17	16 25	1 24	21 26	1 7	3 25	0 35	13 19	0 29	0 59	0 28	8 13	10 7	4 3	3 59	23 0		n.a.
S 12	22 41	27 33	4 59	24 14	1 58	25 51	6 19	16 12	1 24	21 27	1 7	3 26	0 35	13 19	0 29	0 59	0 28	8 13	10 7	4 9	4 0	23 2		n.a.
S 13	22 43	27 26	4 48	23 54	1 43	25 50	6 20	15 59	1 24	21 27	1 7	3 27	0 35	13 18	0 29	0 59	0 28	8 12	10 7	4 15	4 1	23 4		n.a.
M14	22 44	25 59	4 23	23 33	1 27	25 49	6 21	15 46	1 24	21 27	1 7	3 28	0 36	13 17	0 29	1 0	0 28	8 12	10 6	4 19	4 2	23 6		n.a.
T 15	22 45	23 16	3 46	23 12	1 11	25 48	6 21	15 32	1 24	21 28	1 7	3 30	0 36	13 17	0 29	1 0	0 28	8 12	10 6	4 24	4 3	23 8		n.a.
W16	22 45	19 26	2 58	22 52	0 54	25 47	6 21	15 19	1 24	21 28	1 7	3 31	0 36	13 16	0 29	1 0	0 28	8 12	10 6	4 26	4 5	23 10		n.a.
T 17	22 44	14 39	1 59	22 32	0 37	25 46	6 20	15 5	1 24	21 29	1 7	3 32	0 36	13 15	0 29	1 0	0 28	8 12	10 6	4 28	4 6	23 12		n.a.
F 18	22 44	9 8	0 54	22 13	0 21	25 45	6 19	14 52	1 24	21 29	1 7	3 33	0 36	13 14	0 29	1 0	0 28	8 12	10 6	4 29	4 7	23 14		n.a.
S 19	22 43	3 6	0s16	21 55	0 5	25 44	6 17	14 38	1 24	21 29	1 7	3 34	0 36	13 13	0 29	1 0	0 28	8 11	10 6	4 29	4 8	23 16		n.a.
S 20	22 41	3s11	1 26	21 38	0s10	25 43	6 15	14 24	1 24	21 30	1 7	3 34	0 36	13 13	0 29	1 1	0 28	8 11	10 6	4 29	4 9	23 18		n.a.
M21	22 39	9 30	2 34	21 22	0 25	25 42	6 12	14 10	1 24	21 30	1 7	3 35	0 36	13 12	0 29	1 1	0 28	8 11	10 6	4 29	4 11	23 20		n.a.
T 22	22 37	15 29	3 33	21 8	0 40	25 41	6 8	13 56	1 24	21 30	1 7	3 36	0 37	13 11	0 29	1 1	0 28	8 11	10 6	4 30	4 12	23 22		n.a.
W23	22 34	20 44	4 20	20 55	0 53	25 40	6 4	13 42	1 24	21 31	1 7	3 37	0 37	13 10	0 29	1 1	0 28	8 11	10 5	4 32	4 13	23 23		n.a.
T 24	22 31	24 47	4 51	20 44	1 6	25 39	6 0	13 27	1 24	21 31	1 7	3 38	0 37	13 9	0 29	1 1	0 28	8 11	10 5	4 35	4 14	23 25		n.a.
F 25	22 27	27 10	5 2	20 33	1 19	25 37	5 54	13 13	1 24	21 31	1 7	3 38	0 37	13 8	0 29	1 1	0 28	8 11	10 5	4 39	4 16	23 27		n.a.
S 26	22 23	27 36	4 52	20 24	1 30	25 35	5 48	12 59	1 24	21 32	1 7	3 39	0 37	13 8	0 29	1 1	0 28	8 11	10 5	4 43	4 17	23 29		n.a.
S 27	22 18	26 2	4 23	20 17	1 41	25 33	5 41	12 44	1 24	21 32	1 7	3 40	0 37	13 7	0 29	1 1	0 28	8 11	10 5	4 46	4 18	23 31		n.a.
M28	22 13	22 44	3 37	20 10	1 51	25 31	5 34	12 29	1 24	21 32	1 7	3 40	0 37	13 6	0 29	1 1	0 28	8 11	10 5	4 50	4 19	23 33		n.a.
T 29	22 8	18 9	2 39	20 4	2 0	25 28	5 25	12 15	1 23	21 33	1 7	3 41	0 38	13 5	0 29	1 1	0 28	8 11	10 4	4 52	4 20	23 35		n.a.
W30	22n 2	12s45	1s33	19n59	2s 9	25n25	5n17	12n 0	1n23	21s33	1n 7	3n42	0s38	13n 4	0n29	1n 1	0n28	8s11	10n 4	4s53	4s22	23n37		n.a.

Julian Day Number = 4792900.5, Delta T = 37h06m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°27'02, Lahiri = 114°34'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8410

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 14	15♋ 0'57	12♓47	17♊43	26°R 2	2♍ 1	4°R33	11♈ 8	25♌40	1°R32	22°R52	17°D14	18♓36	27♉14	n.a.	T 1
F 2	18 58 10	16° 0'37	25°34	18°31	25♋29	2°44	4♎26	11°10	25°43	1♈32	22♏51	17♓14	18°33	27°21	n.a.	F 2
S 3	19 2 7	17° 0'17	8♈ 1	19°21	24°56	3°26	4°18	11°11	25°46	1°32	22°50	17°15	18°30	27°27	n.a.	S 3
S 4	19 6 4	17°59'55	20°10	20°15	24°21	4° 9	4°11	11°13	25°49	1°32	22°50	17°R15	18°27	27°34	n.a.	S 4
M 5	19 10 0	18°59'31	2♉ 8	21°12	23°45	4°51	4° 3	11°14	25°52	1°31	22°49	17°14	18°24	27°41	n.a.	M 5
T 6	19 13 57	19°59'07	14° 0	22°12	23° 9	5°34	3°56	11°15	25°55	1°31	22°48	17°11	18°21	27°47	n.a.	T 6
W 7	19 17 53	20°58'41	25°50	23°14	22°32	6°16	3°49	11°16	25°58	1°31	22°48	17° 6	18°17	27°54	n.a.	W 7
T 8	19 21 50	21°58'13	7♊43	24°19	21°55	6°58	3°42	11°17	26° 1	1°31	22°47	16°58	18°14	28° 1	n.a.	T 8
F 9	19 25 46	22°57'44	19°41	25°26	21°18	7°40	3°35	11°18	26° 4	1°30	22°46	16°49	18°11	28° 8	n.a.	F 9
S 10	19 29 43	23°57'14	1♋48	26°36	20°42	8°23	3°28	11°19	26° 7	1°30	22°46	16°39	18° 8	28°14	n.a.	S 10
S 11	19 33 39	24°56'42	14° 5	27°48	20° 5	9° 5	3°21	11°19	26°10	1°30	22°45	16°28	18° 5	28°21	n.a.	S 11
M12	19 37 36	25°56'09	26°33	29° 1	19°30	9°47	3°14	11°20	26°13	1°29	22°45	16°19	18° 2	28°28	n.a.	M12
T 13	19 41 33	26°55'34	9♌12	0♋17	18°56	10°29	3° 8	11°20	26°16	1°29	22°44	16°12	17°58	28°34	n.a.	T 13
W14	19 45 29	27°54'57	22° 3	1°35	18°23	11°11	3° 1	11°21	26°19	1°28	22°44	16° 7	17°55	28°41	n.a.	W14
T 15	19 49 26	28°54'18	5♍ 5	2°55	17°51	11°53	2°55	11°21	26°22	1°28	22°43	16° 5	17°52	28°48	n.a.	T 15
F 16	19 53 22	29°53'38	18°19	4°17	17°21	12°35	2°48	11°21	26°26	1°27	22°43	16°D 4	17°49	28°55	n.a.	F 16
S 17	19 57 19	0♌52'55	1♎44	5°40	16°53	13°17	2°42	11°R21	26°29	1°27	22°42	16° 5	17°46	29° 1	n.a.	S 17
S 18	20 1 15	1°52'11	15°23	7° 5	16°26	13°59	2°36	11°21	26°32	1°26	22°42	16° 6	17°42	29° 8	n.a.	S 18
M19	20 5 12	2°51'25	29°16	8°32	16° 2	14°41	2°30	11°21	26°35	1°25	22°42	16°R 7	17°39	29°15	n.a.	M19
T 20	20 9 8	3°50'37	13♏22	10° 1	15°39	15°23	2°24	11°20	26°39	1°25	22°41	16° 7	17°36	29°21	n.a.	T 20
W21	20 13 5	4°49'47	27°40	11°31	15°19	16° 4	2°19	11°20	26°42	1°24	22°41	16° 4	17°33	29°28	n.a.	W21
T 22	20 17 2	5°48'55	12♐ 8	13° 3	15° 1	16°46	2°13	11°19	26°45	1°23	22°41	16° 1	17°30	29°35	n.a.	T 22
F 23	20 20 58	6°48'01	26°41	14°37	14°46	17°28	2° 8	11°19	26°48	1°23	22°41	15°56	17°27	29°42	n.a.	F 23
S 24	20 24 55	7°47'05	11♑15	16°12	14°33	18°10	2° 3	11°18	26°52	1°22	22°41	15°50	17°23	29°48	n.a.	S 24
S 25	20 28 51	8°46'08	25°41	17°49	14°22	18°51	1°57	11°17	26°55	1°21	22°40	15°44	17°20	29°55	n.a.	S 25
M26	20 32 48	9°45'08	9♒55	19°28	14°14	19°33	1°53	11°16	26°58	1°20	22°40	15°39	17°17	0♊ 2	n.a.	M26
T 27	20 36 44	10°44'08	23°50	21° 8	14° 9	20°14	1°48	11°15	27° 2	1°19	22°40	15°36	17°14	0° 8	n.a.	T 27
W28	20 40 41	11°43'05	7♓24	22°50	14° 5	20°56	1°43	11°14	27° 5	1°18	22°40	15°34	17°11	0°15	n.a.	W28
T 29	20 44 38	12°42'01	20°35	24°34	14°D 5	21°37	1°39	11°13	27° 9	1°17	22°40	15°D34	17° 8	0°22	n.a.	T 29
F 30	20 48 34	13°40'55	3♈24	26°19	14° 6	22°19	1°34	11°12	27°12	1°17	22°D40	15°35	17° 4	0°29	n.a.	F 30
S 31	20 52 31	14♌39'48	15♈53	28♋ 6	14♋10	23♍ 0	1♎30	11♈10	27♌15	1♈16	22♏40	15♓36	17♓ 1	0♊35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	6s56	0s24	19n55	2s17	25n21	5n 7	11n45	1n23	21s33	1n 7	3n42	0s38	13n 3	0n29	1n 1	0n28	8s11	10n 4	4s54	4s23	23n38		n.a.
F 2	21 49	1 2	0n44	19 52	2 24	25 17	4 57	11 30	1 23	21 34	1 7	3 42	0 38	13 2	0 29	1 1	0 28	8 10	10 4	4 54	4 24	23 40		n.a.
S 3	21 42	4n46	1 49	19 50	2 31	25 12	4 46	11 15	1 23	21 34	1 7	3 43	0 38	13 1	0 29	1 1	0 28	8 10	10 4	4 54	4 25	23 42		n.a.
S 4	21 34	10 15	2 47	19 48	2 37	25 7	4 34	11 0	1 23	21 34	1 6	3 43	0 38	13 0	0 29	1 1	0 28	8 10	10 4	4 54	4 26	23 44		n.a.
M 5	21 27	15 16	3 36	19 46	2 42	25 1	4 22	10 45	1 23	21 35	1 6	3 44	0 38	12 59	0 29	1 1	0 28	8 10	10 3	4 54	4 28	23 46		n.a.
T 6	21 18	19 40	4 16	19 45	2 46	24 55	4 9	10 29	1 23	21 35	1 6	3 44	0 39	12 58	0 29	1 1	0 28	8 10	10 3	4 55	4 29	23 48		n.a.
W 7	21 10	23 16	4 45	19 44	2 50	24 48	3 56	10 14	1 22	21 35	1 6	3 44	0 39	12 57	0 29	1 1	0 28	8 10	10 3	4 57	4 30	23 49		n.a.
T 8	21 1	25 55	5 1	19 44	2 54	24 40	3 42	9 59	1 22	21 35	1 6	3 44	0 39	12 56	0 29	1 1	0 28	8 11	10 3	5 0	4 31	23 51		n.a.
F 9	20 51	27 25	5 5	19 43	2 57	24 32	3 28	9 43	1 22	21 36	1 6	3 45	0 39	12 55	0 29	1 1	0 28	8 11	10 3	5 4	4 32	23 53		n.a.
S 10	20 42	27 39	4 55	19 43	2 59	24 23	3 13	9 28	1 22	21 36	1 6	3 45	0 39	12 54	0 29	1 0	0 28	8 11	10 3	5 7	4 34	23 55		n.a.
S 11	20 31	26 31	4 31	19 43	3 1	24 14	2 58	9 12	1 22	21 36	1 6	3 45	0 39	12 53	0 29	1 0	0 28	8 11	10 2	5 11	4 35	23 57		n.a.
M12	20 21	24 4	3 54	19 43	3 2	24 4	2 43	8 57	1 22	21 37	1 6	3 45	0 39	12 52	0 29	1 0	0 28	8 11	10 2	5 15	4 36	23 58		n.a.
T 13	20 10	20 25	3 5	19 42	3 2	23 54	2 28	8 41	1 21	21 37	1 6	3 45	0 40	12 51	0 29	1 0	0 28	8 11	10 2	5 17	4 37	24 0		n.a.
W14	19 59	15 45	2 6	19 42	3 2	23 43	2 13	8 25	1 21	21 37	1 5	3 45	0 40	12 50	0 29	1 0	0 28	8 11	10 2	5 19	4 38	24 2		n.a.
T 15	19 47	10 18	0 59	19 41	3 2	23 32	1 58	8 10	1 21	21 37	1 5	3 45	0 40	12 49	0 29	1 0	0 28	8 11	10 2	5 20	4 40	24 4		n.a.
F 16	19 35	4 18	0s12	19 40	3 1	23 21	1 42	7 54	1 21	21 38	1 5	3 45	0 40	12 48	0 29	0 59	0 28	8 11	10 1	5 21	4 41	24 5		n.a.
S 17	19 23	1s58	1 24	19 38	2 59	23 9	1 27	7 38	1 21	21 38	1 5	3 45	0 40	12 47	0 29	0 59	0 28	8 11	10 1	5 20	4 42	24 7		n.a.
S 18	19 10	8 14	2 32	19 37	2 57	22 57	1 12	7 22	1 21	21 38	1 5	3 45	0 40	12 46	0 29	0 59	0 28	8 11	10 1	5 20	4 43	24 9		n.a.
M19	18 57	14 13	3 32	19 34	2 55	22 45	0 57	7 6	1 20	21 38	1 5	3 44	0 40	12 45	0 29	0 59	0 28	8 11	10 1	5 19	4 44	24 11		n.a.
T 20	18 44	19 33	4 21	19 31	2 52	22 33	0 42	6 50	1 20	21 39	1 5	3 44	0 41	12 44	0 29	0 58	0 28	8 12	10 1	5 20	4 46	24 12		n.a.
W21	18 30	23 51	4 54	19 28	2 48	22 21	0 28	6 34	1 20	21 39	1 4	3 44	0 41	12 43	0 29	0 58	0 28	8 12	10 0	5 20	4 47	24 14		n.a.
T 22	18 16	26 42	5 9	19 24	2 44	22 9	0 14	6 18	1 20	21 39	1 4	3 43	0 41	12 41	0 29	0 58	0 28	8 12	10 0	5 22	4 48	24 16		n.a.
F 23	18 2	27 46	5 4	19 19	2 40	21 57	0 0	6 2	1 19	21 39	1 4	3 43	0 41	12 40	0 29	0 58	0 28	8 12	10 0	5 24	4 49	24 17		n.a.
S 24	17 48	26 56	4 40	19 14	2 35	21 45	0s13	5 46	1 19	21 40	1 4	3 43	0 41	12 39	0 29	0 57	0 28	8 12	10 0	5 26	4 50	24 19		n.a.
S 25	17 33	24 17	3 58	19 7	2 30	21 33	0 26	5 30	1 19	21 40	1 4	3 42	0 41	12 38	0 29	0 57	0 28	8 12	10 0	5 28	4 52	24 21		n.a.
M26	17 18	20 10	3 2	19 0	2 24	21 22	0 39	5 14	1 19	21 40	1 4	3 42	0 41	12 37	0 29	0 57	0 28	8 12	9 59	5 30	4 53	24 22		n.a.
T 27	17 2	15 1	1 56	18 52	2 18	21 10	0 51	4 58	1 19	21 40	1 4	3 41	0 42	12 36	0 29	0 56	0 28	8 13	9 59	5 31	4 54	24 24		n.a.
W28	16 46	9 14	0 44	18 43	2 11	20 59	1 3	4 42	1 18	21 41	1 3	3 41	0 42	12 35	0 29	0 56	0 28	8 13	9 59	5 32	4 55	24 26		n.a.
T 29	16 30	3 12	0n27	18 33	2 4	20 48	1 14	4 26	1 18	21 41	1 3	3 40	0 42	12 34	0 29	0 56	0 28	8 13	9 59	5 32	4 56	24 27		n.a.
F 30	16 14	2n47	1 36	18 21	1 57	20 37	1 25	4 10	1 18	21 41	1 3	3 40	0 42	12 33	0 29	0 55	0 28	8 13	9 58	5 32	4 58	24 29		n.a.
S 31	15n58	8n31	2n38	18n 9	1s49	20n26	1s35	3n54	1n18	21s41	1n 3	3n39	0s42	12n31	0n29	0n55	0n28	8s13	9n58	5s31	4s59	24n31		n.a.

Julian Day Number = 4792930.5, Delta T = 37h06m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°27'07, Lahiri = 114°34'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8410

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 27	15♌38'40	28♈ 6	29♋55	14♋16	23♍41	1°R26	11°R 9	27♌19	1°R15	22♏40	15♓38	16♓58	0♊42	n.a.	S 1
M 2	21 0 24	16°37'30	10♉ 7	1♌45	14°24	24°23	1♑22	11♈ 7	27°22	1♈14	22°40	15°39	16°55	0°49	n.a.	M 2
T 3	21 4 20	17°36'19	22° 1	3°37	14°35	25° 4	1°19	11° 6	27°26	1°13	22°40	15°R39	16°52	0°55	n.a.	T 3
W 4	21 8 17	18°35'07	3♊54	5°31	14°48	25°45	1°15	11° 4	27°29	1°11	22°40	15°38	16°48	1° 2	n.a.	W 4
T 5	21 12 14	19°33'53	15°48	7°27	15° 2	26°26	1°12	11° 2	27°33	1°10	22°40	15°36	16°45	1° 9	n.a.	T 5
F 6	21 16 10	20°32'38	27°50	9°24	15°19	27° 7	1° 9	11° 0	27°36	1° 9	22°41	15°33	16°42	1°16	n.a.	F 6
S 7	21 20 7	21°31'22	10♋ 2	11°23	15°38	27°49	1° 6	10°58	27°40	1° 8	22°41	15°29	16°39	1°22	n.a.	S 7
S 8	21 24 3	22°30'05	22°27	13°24	15°58	28°30	1° 3	10°56	27°43	1° 7	22°41	15°25	16°36	1°29	n.a.	S 8
M 9	21 28 0	23°28'45	5♌ 7	15°26	16°21	29°11	1° 1	10°54	27°47	1° 6	22°41	15°22	16°33	1°36	n.a.	M 9
T 10	21 31 56	24°27'25	18° 2	17°30	16°45	29°52	0°58	10°51	27°50	1° 5	22°42	15°19	16°29	1°42	n.a.	T 10
W11	21 35 53	25°26'03	1♍13	19°35	17°10	0♎33	0°56	10°49	27°54	1° 3	22°42	15°17	16°26	1°49	n.a.	W11
T 12	21 39 50	26°24'39	14°39	21°42	17°38	1°14	0°54	10°46	27°57	1° 2	22°42	15°D17	16°23	1°56	n.a.	T 12
F 13	21 43 46	27°23'13	28°17	23°50	18° 7	1°55	0°52	10°44	28° 1	1° 1	22°43	15°17	16°20	2° 3	n.a.	F 13
S 14	21 47 43	28°21'46	12♎ 7	25°59	18°37	2°35	0°50	10°41	28° 4	0°59	22°43	15°18	16°17	2° 9	n.a.	S 14
S 15	21 51 39	29°20'18	26° 6	28° 9	19° 9	3°16	0°49	10°38	28° 8	0°58	22°44	15°19	16°14	2°16	n.a.	S 15
M16	21 55 36	0♍18'47	10♏11	0♍20	19°42	3°57	0°47	10°36	28°11	0°57	22°44	15°20	16°10	2°23	n.a.	M16
T 17	21 59 32	1°17'15	24°22	2°32	20°16	4°38	0°46	10°33	28°15	0°56	22°44	15°21	16° 7	2°29	n.a.	T 17
W18	22 3 29	2°15'41	8♐35	4°44	20°52	5°18	0°45	10°30	28°18	0°54	22°45	15°R21	16° 4	2°36	n.a.	W18
T 19	22 7 26	3°14'06	22°49	6°55	21°29	5°59	0°44	10°27	28°22	0°53	22°46	15°20	16° 1	2°43	n.a.	T 19
F 20	22 11 22	4°12'28	7♑ 0	9° 7	22° 7	6°40	0°44	10°24	28°25	0°51	22°46	15°19	15°58	2°50	n.a.	F 20
S 21	22 15 19	5°10'49	21° 6	11°18	22°46	7°20	0°43	10°20	28°29	0°50	22°47	15°18	15°54	2°56	n.a.	S 21
S 22	22 19 15	6° 9'09	5♒ 3	13°28	23°27	8° 1	0°43	10°17	28°32	0°49	22°47	15°17	15°51	3° 3	n.a.	S 22
M23	22 23 12	7° 7'27	18°49	15°37	24° 8	8°41	0°D43	10°14	28°35	0°47	22°48	15°16	15°48	3°10	n.a.	M23
T 24	22 27 9	8° 5'43	2♓21	17°44	24°50	9°22	0°43	10°10	28°39	0°46	22°49	15°16	15°45	3°17	n.a.	T 24
W25	22 31 5	9° 3'58	15°37	19°50	25°34	10° 2	0°44	10° 7	28°42	0°44	22°49	15°D15	15°42	3°23	n.a.	W25
T 26	22 35 2	10° 2'11	28°35	21°54	26°18	10°43	0°44	10° 3	28°46	0°43	22°50	15°16	15°39	3°30	n.a.	T 26
F 27	22 38 58	11° 0'23	11♈17	23°56	27° 3	11°23	0°45	10° 0	28°49	0°41	22°51	15°16	15°35	3°37	n.a.	F 27
S 28	22 42 55	11°58'35	23°43	25°55	27°50	12° 3	0°46	9°56	28°53	0°40	22°52	15°16	15°32	3°43	n.a.	S 28
S 29	22 46 51	12°56'45	5♉56	27°52	28°36	12°44	0°47	9°52	28°56	0°38	22°53	15°17	15°29	3°50	n.a.	S 29
M30	22 50 48	13°54'54	17°58	29°47	29°24	13°24	0°48	9°49	28°59	0°37	22°53	15°17	15°26	3°57	n.a.	M30
T 31	22 54 45	14♍53'02	29♉54	1♎38	0♌13	14♎ 4	0♑49	9♈45	29♌ 3	0♈35	22♏54	15°R17	15♓23	4♊ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n41	13n48	3n32	17n56	1s41	20n15	1s45	3n38	1n17	21s41	1n 3	3n38	0s42	12n30	0n29	0n55	0n28	8s14	9n58	5s30	5s 0	24n32		n.a.
M 2	15 24	18 28	4 15	17 41	1 33	20 5	1 55	3 21	1 17	21 42	1 2	3 37	0 42	12 29	0 29	0 54	0 28	8 14	9 58	5 30	5 1	24 34		n.a.
T 3	15 7	22 22	4 47	17 25	1 24	19 55	2 4	3 5	1 17	21 42	1 2	3 37	0 42	12 28	0 29	0 54	0 28	8 14	9 58	5 30	5 2	24 36		n.a.
W 4	14 49	25 20	5 7	17 7	1 15	19 45	2 13	2 49	1 17	21 42	1 2	3 36	0 43	12 27	0 29	0 53	0 28	8 14	9 57	5 30	5 4	24 37		n.a.
T 5	14 31	27 12	5 13	16 49	1 6	19 35	2 21	2 33	1 16	21 42	1 2	3 35	0 43	12 26	0 29	0 53	0 28	8 15	9 57	5 31	5 5	24 39		n.a.
F 6	14 13	27 50	5 6	16 29	0 56	19 26	2 29	2 17	1 16	21 43	1 2	3 34	0 43	12 24	0 29	0 53	0 28	8 15	9 57	5 32	5 6	24 40		n.a.
S 7	13 55	27 7	4 45	16 7	0 46	19 16	2 36	2 1	1 16	21 43	1 2	3 33	0 43	12 23	0 29	0 52	0 28	8 15	9 57	5 34	5 7	24 42		n.a.
S 8	13 37	25 4	4 11	15 44	0 37	19 7	2 43	1 44	1 15	21 43	1 1	3 32	0 43	12 22	0 29	0 52	0 28	8 15	9 57	5 35	5 8	24 44		n.a.
M 9	13 18	21 44	3 23	15 19	0 27	18 58	2 50	1 28	1 15	21 43	1 1	3 31	0 43	12 21	0 29	0 51	0 28	8 16	9 56	5 36	5 10	24 45		n.a.
T 10	12 59	17 17	2 24	14 53	0 16	18 49	2 56	1 12	1 15	21 43	1 1	3 30	0 43	12 20	0 29	0 51	0 28	8 16	9 56	5 37	5 11	24 47		n.a.
W11	12 40	11 56	1 17	14 25	0 6	18 40	3 2	0 56	1 15	21 44	1 1	3 29	0 44	12 19	0 29	0 50	0 28	8 16	9 56	5 38	5 12	24 48		n.a.
T 12	12 21	5 56	0 3	13 56	0n 4	18 31	3 7	0 40	1 14	21 44	1 1	3 28	0 44	12 18	0 29	0 50	0 28	8 17	9 56	5 38	5 13	24 50		n.a.
F 13	12 2	0s26	1s11	13 25	0 14	18 23	3 13	0 24	1 14	21 44	1 0	3 27	0 44	12 16	0 29	0 49	0 28	8 17	9 55	5 38	5 14	24 51		n.a.
S 14	11 42	6 51	2 23	12 52	0 24	18 14	3 17	0 8	1 14	21 44	1 0	3 26	0 44	12 15	0 29	0 49	0 28	8 17	9 55	5 38	5 16	24 53		n.a.
S 15	11 22	13 1	3 27	12 18	0 34	18 5	3 22	0s 8	1 13	21 44	1 0	3 25	0 44	12 14	0 29	0 48	0 28	8 17	9 55	5 37	5 17	24 55		n.a.
M16	11 2	18 33	4 19	11 43	0 43	17 57	3 26	0 24	1 13	21 45	1 0	3 24	0 44	12 13	0 29	0 48	0 28	8 18	9 55	5 37	5 18	24 56		n.a.
T 17	10 42	23 5	4 55	11 6	0 53	17 48	3 30	0 40	1 13	21 45	1 0	3 22	0 44	12 12	0 29	0 47	0 28	8 18	9 55	5 37	5 19	24 58		n.a.
W18	10 22	26 16	5 14	10 27	1 1	17 40	3 33	0 56	1 12	21 45	0 59	3 21	0 44	12 11	0 29	0 47	0 28	8 18	9 54	5 37	5 20	24 59		n.a.
T 19	10 2	27 46	5 13	9 48	1 10	17 31	3 36	1 12	1 12	21 45	0 59	3 20	0 45	12 9	0 29	0 46	0 28	8 19	9 54	5 37	5 22	25 1		n.a.
F 20	9 41	27 27	4 54	9 7	1 17	17 22	3 39	1 28	1 12	21 45	0 59	3 19	0 45	12 8	0 29	0 46	0 28	8 19	9 54	5 37	5 23	25 2		n.a.
S 21	9 20	25 22	4 17	8 26	1 25	17 14	3 42	1 44	1 11	21 46	0 59	3 17	0 45	12 7	0 29	0 45	0 28	8 19	9 54	5 38	5 24	25 4		n.a.
S 22	9 0	21 46	3 25	7 44	1 31	17 5	3 44	2 0	1 11	21 46	0 59	3 16	0 45	12 6	0 29	0 45	0 28	8 20	9 53	5 38	5 25	25 5		n.a.
M23	8 39	16 59	2 21	7 1	1 37	16 56	3 46	2 15	1 11	21 46	0 58	3 14	0 45	12 5	0 29	0 44	0 28	8 20	9 53	5 39	5 26	25 7		n.a.
T 24	8 18	11 27	1 11	6 17	1 42	16 47	3 48	2 31	1 10	21 46	0 58	3 13	0 45	12 4	0 29	0 43	0 28	8 21	9 53	5 39	5 28	25 8		n.a.
W25	7 56	5 29	0n 2	5 33	1 46	16 38	3 50	2 47	1 10	21 46	0 58	3 12	0 45	12 2	0 29	0 43	0 28	8 21	9 53	5 39	5 29	25 10		n.a.
T 26	7 35	0n35	1 13	4 48	1 49	16 29	3 51	3 3	1 10	21 47	0 58	3 10	0 45	12 1	0 29	0 42	0 28	8 21	9 53	5 39	5 30	25 11		n.a.
F 27	7 14	6 29	2 19	4 4	1 52	16 20	3 52	3 18	1 9	21 47	0 58	3 9	0 46	12 0	0 29	0 42	0 28	8 22	9 52	5 39	5 31	25 12		n.a.
S 28	6 52	12 1	3 17	3 19	1 54	16 10	3 53	3 34	1 9	21 47	0 57	3 7	0 46	11 59	0 29	0 41	0 28	8 22	9 52	5 38	5 32	25 14		n.a.
S 29	6 31	16 59	4 5	2 35	1 54	16 1	3 54	3 50	1 9	21 47	0 57	3 6	0 46	11 58	0 29	0 41	0 28	8 22	9 52	5 38	5 34	25 15		n.a.
M30	6 9	21 12	4 42	1 50	1 54	15 51	3 55	4 5	1 8	21 47	0 57	3 4	0 46	11 57	0 29	0 40	0 28	8 23	9 52	5 38	5 35	25 17		n.a.
T 31	5n47	24n31	5n 6	1n 6	1n53	15n41	3s55	4s20	1n 8	21s48	0n57	3n 3	0s46	11n56	0n29	0n39	0n28	8s23	9n52	5s38	5s36	25n18		n.a.

Julian Day Number = 4792961.5, Delta T = 37h06m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°27'11, Lahiri = 114°34'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8410

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 58 41	15♍51'09	11♊47	3♎27	1♌ 2	14♎45	0♑51	9°R41	29♌ 6	0°R33	22♏55	15°D17	15♓20	4♊10	n.a.	W 1
T 2	23 2 38	16°49'15	23°42	5°14	1°52	15°25	0°53	9♈37	29°10	0♈32	22°56	15♓17	15°16	4°17	n.a.	T 2
F 3	23 6 34	17°47'20	5♋44	6°57	2°43	16° 5	0°55	9°33	29°13	0°30	22°57	15°17	15°13	4°24	n.a.	F 3
S 4	23 10 31	18°45'25	17°58	8°37	3°34	16°45	0°57	9°29	29°16	0°29	22°58	15°17	15°10	4°30	n.a.	S 4
S 5	23 14 27	19°43'28	0♌26	10°14	4°26	17°25	0°59	9°25	29°20	0°27	22°59	15°18	15° 7	4°37	n.a.	S 5
M 6	23 18 24	20°41'31	13°12	11°49	5°18	18° 5	1° 1	9°21	29°23	0°26	23° 0	15°18	15° 4	4°44	n.a.	M 6
T 7	23 22 21	21°39'32	26°19	13°20	6°11	18°45	1° 4	9°16	29°26	0°24	23° 1	15°19	15° 0	4°51	n.a.	T 7
W 8	23 26 17	22°37'32	9♍46	14°48	7° 5	19°25	1° 7	9°12	29°30	0°22	23° 2	15°R19	14°57	4°57	n.a.	W 8
T 9	23 30 14	23°35'32	23°34	16°13	7°59	20° 5	1°10	9° 8	29°33	0°21	23° 3	15°19	14°54	5° 4	n.a.	T 9
F 10	23 34 10	24°33'30	7♎38	17°35	8°54	20°45	1°13	9° 4	29°36	0°19	23° 4	15°18	14°51	5°11	n.a.	F 10
S 11	23 38 7	25°31'27	21°56	18°53	9°49	21°25	1°16	8°59	29°39	0°18	23° 5	15°17	14°48	5°17	n.a.	S 11
S 12	23 42 3	26°29'23	6♏22	20° 9	10°45	22° 5	1°20	8°55	29°43	0°16	23° 7	15°16	14°45	5°24	n.a.	S 12
M13	23 46 0	27°27'18	20°51	21°21	11°41	22°45	1°23	8°51	29°46	0°14	23° 8	15°15	14°41	5°31	n.a.	M13
T 14	23 49 57	28°25'12	5♐17	22°30	12°38	23°24	1°27	8°46	29°49	0°13	23° 9	15°14	14°38	5°38	n.a.	T 14
W15	23 53 53	29°23'05	19°37	23°35	13°35	24° 4	1°31	8°42	29°52	0°11	23°10	15°13	14°35	5°44	n.a.	W15
T 16	23 57 50	0♎20'56	3♑48	24°37	14°32	24°44	1°35	8°37	29°55	0° 9	23°12	15°D13	14°32	5°51	n.a.	T 16
F 17	0 1 46	1°18'46	17°47	25°35	15°30	25°24	1°39	8°33	29°58	0° 8	23°13	15°13	14°29	5°58	n.a.	F 17
S 18	0 5 43	2°16'35	1♒33	26°30	16°29	26° 3	1°44	8°28	0♍ 1	0° 6	23°14	15°14	14°26	6° 4	n.a.	S 18
S 19	0 9 39	3°14'23	15° 6	27°21	17°27	26°43	1°48	8°24	0° 4	0° 5	23°15	15°16	14°22	6°11	n.a.	S 19
M20	0 13 36	4°12'10	28°26	28° 8	18°26	27°23	1°53	8°19	0° 8	0° 3	23°17	15°17	14°19	6°18	n.a.	M20
T 21	0 17 33	5° 9'55	11♓32	28°51	19°26	28° 2	1°58	8°15	0°11	0° 1	23°18	15°R17	14°16	6°25	n.a.	T 21
W22	0 21 29	6° 7'40	24°26	29°31	20°25	28°42	2° 3	8°10	0°14	29♓59	23°20	15°17	14°13	6°31	n.a.	W22
T 23	0 25 26	7° 5'24	7♈ 7	0♏ 6	21°26	29°21	2° 8	8° 6	0°16	29°58	23°21	15°16	14°10	6°38	n.a.	T 23
F 24	0 29 22	8° 3'07	19°36	0°37	22°26	0♏ 1	2°14	8° 1	0°19	29°56	23°22	15°13	14° 6	6°45	n.a.	F 24
S 25	0 33 19	9° 0'50	1♉54	1° 4	23°27	0°40	2°19	7°57	0°22	29°55	23°24	15°10	14° 3	6°52	n.a.	S 25
S 26	0 37 15	9°58'31	14° 2	1°26	24°28	1°20	2°25	7°52	0°25	29°53	23°25	15° 6	14° 0	6°58	n.a.	S 26
M27	0 41 12	10°56'13	26° 2	1°44	25°29	1°59	2°31	7°48	0°28	29°52	23°27	15° 2	13°57	7° 5	n.a.	M27
T 28	0 45 9	11°53'54	7♊57	1°57	26°31	2°39	2°37	7°43	0°31	29°50	23°28	14°58	13°54	7°12	n.a.	T 28
W29	0 49 5	12°51'35	19°49	2° 6	27°33	3°18	2°43	7°39	0°34	29°48	23°30	14°55	13°51	7°18	n.a.	W29
T 30	0 53 2	13♎49'15	1♋44	2°R10	28♌35	3♏57	2♑49	7♈34	0♍36	29♓47	23♏31	14♓53	13♓47	7♊25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n25	26n46	5n16	0n22	1n51	15n31	3s55	4s36	1n 8	21s48	0n57	3n 1	0s46	11n54	0n29	0n39	0n28	8s24	9n51	5s38	5s37	25n20		n.a.
T 2	5 3	27 49	5 14	0s21	1 48	15 21	3 55	4 51	1 7	21 48	0 56	2 59	0 46	11 53	0 29	0 38	0 28	8 24	9 51	5 38	5 38	25 21		n.a.
F 3	4 41	27 34	4 57	1 4	1 45	15 10	3 55	5 7	1 7	21 48	0 56	2 58	0 46	11 52	0 29	0 38	0 28	8 24	9 51	5 38	5 40	25 22		n.a.
S 4	4 19	25 59	4 27	1 46	1 40	14 59	3 54	5 22	1 7	21 48	0 56	2 56	0 47	11 51	0 29	0 37	0 28	8 25	9 51	5 38	5 41	25 24		n.a.
S 5	3 57	23 7	3 44	2 28	1 35	14 48	3 54	5 37	1 6	21 49	0 56	2 54	0 47	11 50	0 29	0 36	0 28	8 25	9 51	5 38	5 42	25 25		n.a.
M 6	3 35	19 4	2 49	3 10	1 29	14 37	3 53	5 52	1 6	21 49	0 56	2 53	0 47	11 49	0 29	0 36	0 28	8 26	9 51	5 38	5 43	25 27		n.a.
T 7	3 13	14 0	1 43	3 51	1 22	14 26	3 52	6 7	1 6	21 49	0 55	2 51	0 47	11 48	0 29	0 35	0 28	8 26	9 50	5 38	5 44	25 28		n.a.
W 8	2 51	8 9	0 31	4 31	1 15	14 14	3 51	6 22	1 5	21 49	0 55	2 49	0 47	11 47	0 29	0 34	0 28	8 26	9 50	5 37	5 46	25 29		n.a.
T 9	2 28	1 47	0s46	5 10	1 7	14 2	3 49	6 37	1 5	21 49	0 55	2 48	0 47	11 46	0 29	0 34	0 28	8 27	9 50	5 37	5 47	25 31		n.a.
F 10	2 6	4s48	2 1	5 49	0 58	13 50	3 48	6 52	1 5	21 49	0 55	2 46	0 47	11 44	0 29	0 33	0 28	8 27	9 50	5 38	5 48	25 32		n.a.
S 11	1 44	11 14	3 9	6 27	0 48	13 37	3 46	7 7	1 4	21 50	0 55	2 44	0 47	11 43	0 29	0 33	0 28	8 28	9 50	5 38	5 49	25 33		n.a.
S 12	1 21	17 8	4 6	7 4	0 38	13 25	3 45	7 22	1 4	21 50	0 54	2 42	0 47	11 42	0 29	0 32	0 28	8 28	9 49	5 38	5 50	25 35		n.a.
M13	0 59	22 5	4 48	7 40	0 27	13 12	3 43	7 37	1 3	21 50	0 54	2 41	0 47	11 41	0 29	0 31	0 28	8 29	9 49	5 39	5 52	25 36		n.a.
T 14	0 37	25 40	5 11	8 16	0 16	12 59	3 41	7 51	1 3	21 50	0 54	2 39	0 48	11 40	0 29	0 31	0 28	8 29	9 49	5 39	5 53	25 37		n.a.
W15	0 14	27 35	5 15	8 51	0 4	12 45	3 39	8 6	1 3	21 50	0 54	2 37	0 48	11 39	0 29	0 30	0 28	8 30	9 49	5 40	5 54	25 39		n.a.
T 16	0s 8	27 41	5 0	9 24	0s 9	12 32	3 37	8 20	1 2	21 50	0 54	2 35	0 48	11 38	0 29	0 29	0 28	8 30	9 49	5 40	5 55	25 40		n.a.
F 17	0 30	26 0	4 27	9 57	0 22	12 18	3 34	8 35	1 2	21 50	0 53	2 33	0 48	11 37	0 29	0 29	0 28	8 30	9 49	5 40	5 56	25 41		n.a.
S 18	0 53	22 47	3 39	10 29	0 36	12 3	3 32	8 49	1 2	21 51	0 53	2 32	0 48	11 36	0 30	0 28	0 28	8 31	9 49	5 39	5 57	25 43		n.a.
S 19	1 15	18 22	2 39	11 0	0 50	11 49	3 29	9 3	1 1	21 51	0 53	2 30	0 48	11 35	0 30	0 27	0 28	8 31	9 48	5 39	5 59	25 44		n.a.
M20	1 37	13 7	1 32	11 30	1 4	11 34	3 27	9 17	1 1	21 51	0 53	2 28	0 48	11 34	0 30	0 27	0 28	8 32	9 48	5 38	6 0	25 45		n.a.
T 21	2 0	7 21	0 21	11 59	1 19	11 19	3 24	9 32	1 0	21 51	0 53	2 26	0 48	11 33	0 30	0 26	0 28	8 32	9 48	5 38	6 1	25 46		n.a.
W22	2 22	1 23	0n50	12 27	1 34	11 4	3 21	9 46	1 0	21 51	0 53	2 24	0 48	11 32	0 30	0 26	0 28	8 33	9 48	5 38	6 2	25 48		n.a.
T 23	2 44	4n33	1 57	12 53	1 49	10 48	3 18	10 0	1 0	21 51	0 52	2 23	0 48	11 31	0 30	0 25	0 28	8 33	9 48	5 39	6 3	25 49		n.a.
F 24	3 6	10 12	2 58	13 19	2 5	10 33	3 15	10 13	0 59	21 51	0 52	2 21	0 48	11 30	0 30	0 24	0 28	8 34	9 48	5 40	6 5	25 50		n.a.
S 25	3 28	15 23	3 49	13 43	2 21	10 16	3 12	10 27	0 59	21 51	0 52	2 19	0 49	11 29	0 30	0 24	0 28	8 34	9 48	5 41	6 6	25 51		n.a.
S 26	3 50	19 52	4 29	14 5	2 36	10 0	3 9	10 41	0 58	21 51	0 52	2 17	0 49	11 28	0 30	0 23	0 28	8 34	9 47	5 42	6 7	25 53		n.a.
M27	4 12	23 30	4 56	14 26	2 52	9 44	3 6	10 54	0 58	21 52	0 52	2 15	0 49	11 27	0 30	0 22	0 28	8 35	9 47	5 44	6 8	25 54		n.a.
T 28	4 34	26 7	5 11	14 45	3 8	9 27	3 2	11 8	0 58	21 52	0 51	2 14	0 49	11 26	0 30	0 22	0 28	8 35	9 47	5 45	6 9	25 55		n.a.
W29	4 56	27 33	5 12	15 3	3 23	9 10	2 59	11 21	0 57	21 52	0 51	2 12	0 49	11 25	0 30	0 21	0 28	8 36	9 47	5 46	6 11	25 56		n.a.
T 30	5s18	27n44	5n 0	15s18	3s38	8n52	2s56	11s35	0n57	21s52	0n51	2n10	0s49	11n24	0n30	0n21	0n28	8s36	9n47	5s47	6s12	25n58		n.a.

Julian Day Number = 4792992.5, Delta T = 37h06m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°27'15, Lahiri = 114°34'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8410

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 56 58	14♎46'55	13♋44	2°R10	29♌37	4♏37	2♍55	7°R30	0♍39	29°R45	23♏33	14°D52	13♓44	7♊32	n.a.	F 1
S 2	1 0 55	15°44'35	25°56	2♏ 5	0♍40	5°16	3° 2	7♈25	0°42	29♓44	23°34	14♓53	13°41	7°39	n.a.	S 2
S 3	1 4 51	16°42'14	8♌23	1°56	1°43	5°55	3° 8	7°21	0°45	29°42	23°36	14°54	13°38	7°45	n.a.	S 3
M 4	1 8 48	17°39'53	21° 9	1°42	2°46	6°34	3°15	7°16	0°47	29°41	23°37	14°56	13°35	7°52	n.a.	M 4
T 5	1 12 45	18°37'32	4♍19	1°24	3°50	7°14	3°22	7°12	0°50	29°39	23°39	14°57	13°31	7°59	n.a.	T 5
W 6	1 16 41	19°35'11	17°54	1° 3	4°53	7°53	3°29	7° 7	0°52	29°38	23°41	14°R57	13°28	8° 5	n.a.	W 6
T 7	1 20 38	20°32'49	1♎54	0°37	5°57	8°32	3°36	7° 3	0°55	29°36	23°42	14°56	13°25	8°12	n.a.	T 7
F 8	1 24 34	21°30'27	16°18	0° 9	7° 1	9°11	3°43	6°59	0°58	29°35	23°44	14°53	13°22	8°19	n.a.	F 8
S 9	1 28 31	22°28'05	0♏59	29♎37	8° 6	9°50	3°51	6°55	1° 0	29°33	23°46	14°49	13°19	8°26	n.a.	S 9
S 10	1 32 27	23°25'42	15°52	29° 4	9°10	10°29	3°58	6°50	1° 2	29°32	23°47	14°44	13°16	8°32	n.a.	S 10
M11	1 36 24	24°23'19	0♐46	28°28	10°15	11° 8	4° 6	6°46	1° 5	29°30	23°49	14°38	13°12	8°39	n.a.	M11
T 12	1 40 20	25°20'56	15°35	27°51	11°20	11°47	4°14	6°42	1° 7	29°29	23°51	14°33	13° 9	8°46	n.a.	T 12
W13	1 44 17	26°18'32	0♑11	27°14	12°25	12°26	4°22	6°38	1°10	29°27	23°52	14°29	13° 6	8°53	n.a.	W13
T 14	1 48 14	27°16'08	14°28	26°36	13°30	13° 5	4°30	6°34	1°12	29°26	23°54	14°26	13° 3	8°59	n.a.	T 14
F 15	1 52 10	28°13'43	28°26	26° 0	14°36	13°44	4°38	6°30	1°14	29°25	23°56	14°D25	13° 0	9° 6	n.a.	F 15
S 16	1 56 7	29°11'17	12♒ 4	25°24	15°42	14°23	4°46	6°26	1°16	29°23	23°58	14°26	12°57	9°13	n.a.	S 16
S 17	2 0 3	0♏ 8'51	25°22	24°50	16°47	15° 2	4°54	6°22	1°19	29°22	23°59	14°27	12°53	9°19	n.a.	S 17
M18	2 4 0	1° 6'25	8♓24	24°19	17°53	15°41	5° 3	6°18	1°21	29°21	24° 1	14°R28	12°50	9°26	n.a.	M18
T 19	2 7 56	2° 3'58	21°11	23°51	19° 0	16°20	5°11	6°14	1°23	29°19	24° 3	14°28	12°47	9°33	n.a.	T 19
W20	2 11 53	3° 1'31	3♈45	23°27	20° 6	16°59	5°20	6°10	1°25	29°18	24° 5	14°26	12°44	9°40	n.a.	W20
T 21	2 15 49	3°59'04	16° 9	23° 7	21°12	17°38	5°29	6° 6	1°27	29°17	24° 7	14°22	12°41	9°46	n.a.	T 21
F 22	2 19 46	4°56'36	28°24	22°51	22°19	18°17	5°38	6° 3	1°29	29°15	24° 8	14°16	12°37	9°53	n.a.	F 22
S 23	2 23 42	5°54'09	10♉32	22°40	23°26	18°55	5°47	5°59	1°31	29°14	24°10	14° 8	12°34	10° 0	n.a.	S 23
S 24	2 27 39	6°51'42	22°33	22°34	24°33	19°34	5°56	5°56	1°33	29°13	24°12	13°58	12°31	10° 6	n.a.	S 24
M25	2 31 36	7°49'15	4♊29	22°D33	25°40	20°13	6° 5	5°52	1°35	29°12	24°14	13°48	12°28	10°13	n.a.	M25
T 26	2 35 32	8°46'48	16°22	22°38	26°47	20°52	6°14	5°49	1°36	29°11	24°16	13°38	12°25	10°20	n.a.	T 26
W27	2 39 29	9°44'21	28°14	22°49	27°54	21°30	6°24	5°45	1°38	29° 9	24°18	13°30	12°22	10°27	n.a.	W27
T 28	2 43 25	10°41'55	10♋ 8	23° 5	29° 2	22° 9	6°33	5°42	1°40	29° 8	24°20	13°24	12°18	10°33	n.a.	T 28
F 29	2 47 22	11°39'29	22° 7	23°28	0♎10	22°48	6°43	5°39	1°42	29° 7	24°21	13°19	12°15	10°40	n.a.	F 29
S 30	2 51 18	12°37'04	4♌16	23°56	1°17	23°27	6°52	5°36	1°43	29° 6	24°23	13°17	12°12	10°47	n.a.	S 30
S 31	2 55 15	13♏34'39	16♌40	24♎30	2♎25	24♏ 5	7♍ 2	5♈32	1♍45	29♓ 5	24♏25	13°D17	12♓ 9	10♊53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s40	26n36	4n34	15s32	3s53	8n35	2s52	11s48	0n56	21s52	0n51	2n 8	0s49	11n23	0n30	0n20	0n28	8s37	9n47	5s47	6s13	25n59		n.a.
S 2	6 1	24 13	3 56	15 44	4 8	8 17	2 48	12 1	0 56	21 52	0 51	2 6	0 49	11 22	0 30	0 19	0 28	8 37	9 47	5 47	6 14	26 0		n.a.
S 3	6 23	20 39	3 7	15 54	4 21	7 59	2 45	12 14	0 56	21 52	0 51	2 5	0 49	11 21	0 30	0 19	0 28	8 38	9 47	5 47	6 15	26 1		n.a.
M 4	6 44	16 2	2 6	16 1	4 34	7 40	2 41	12 27	0 55	21 52	0 50	2 3	0 49	11 21	0 30	0 18	0 28	8 38	9 47	5 46	6 16	26 2		n.a.
T 5	7 6	10 33	0 58	16 7	4 46	7 22	2 37	12 40	0 55	21 52	0 50	2 1	0 49	11 20	0 30	0 18	0 28	8 39	9 46	5 46	6 18	26 3		n.a.
W 6	7 27	4 24	0s16	16 9	4 57	7 3	2 33	12 52	0 54	21 52	0 50	1 59	0 49	11 19	0 30	0 17	0 28	8 39	9 46	5 46	6 19	26 5		n.a.
T 7	7 48	2s 8	1 31	16 10	5 7	6 44	2 30	13 5	0 54	21 52	0 50	1 58	0 49	11 18	0 30	0 16	0 28	8 40	9 46	5 46	6 20	26 6		n.a.
F 8	8 9	8 44	2 42	16 8	5 16	6 25	2 26	13 17	0 53	21 52	0 50	1 56	0 49	11 17	0 30	0 16	0 28	8 40	9 46	5 47	6 21	26 7		n.a.
S 9	8 30	15 0	3 44	16 4	5 23	6 5	2 22	13 30	0 53	21 52	0 50	1 54	0 49	11 16	0 30	0 15	0 28	8 40	9 46	5 49	6 22	26 8		n.a.
S 10	8 51	20 27	4 32	15 57	5 28	5 46	2 18	13 42	0 53	21 52	0 49	1 53	0 49	11 16	0 30	0 15	0 28	8 41	9 46	5 51	6 24	26 9		n.a.
M11	9 11	24 37	5 1	15 49	5 32	5 26	2 14	13 54	0 52	21 52	0 49	1 51	0 50	11 15	0 30	0 14	0 28	8 41	9 46	5 53	6 25	26 10		n.a.
T 12	9 32	27 7	5 10	15 38	5 35	5 6	2 10	14 6	0 52	21 52	0 49	1 49	0 50	11 14	0 30	0 13	0 28	8 42	9 46	5 55	6 26	26 11		n.a.
W13	9 52	27 43	4 58	15 25	5 35	4 46	2 6	14 18	0 51	21 51	0 49	1 48	0 50	11 13	0 30	0 13	0 28	8 42	9 46	5 56	6 27	26 13		n.a.
T 14	10 12	26 26	4 28	15 11	5 34	4 25	2 2	14 30	0 51	21 51	0 49	1 46	0 50	11 12	0 30	0 12	0 28	8 43	9 46	5 57	6 28	26 14		n.a.
F 15	10 32	23 31	3 43	14 55	5 31	4 5	1 58	14 42	0 51	21 51	0 49	1 44	0 50	11 12	0 30	0 12	0 28	8 43	9 46	5 58	6 29	26 15		n.a.
S 16	10 52	19 21	2 46	14 38	5 27	3 44	1 53	14 53	0 50	21 51	0 48	1 43	0 50	11 11	0 30	0 11	0 28	8 44	9 46	5 57	6 31	26 16		n.a.
S 17	11 12	14 17	1 41	14 20	5 20	3 23	1 49	15 5	0 50	21 51	0 48	1 41	0 50	11 10	0 30	0 11	0 28	8 44	9 46	5 57	6 32	26 17		n.a.
M18	11 31	8 42	0 33	14 1	5 12	3 2	1 45	15 16	0 49	21 51	0 48	1 40	0 50	11 9	0 30	0 10	0 28	8 45	9 46	5 56	6 33	26 18		n.a.
T 19	11 51	2 51	0n36	13 42	5 3	2 41	1 41	15 27	0 49	21 51	0 48	1 38	0 50	11 9	0 30	0 10	0 28	8 45	9 46	5 56	6 34	26 19		n.a.
W20	12 10	3n 1	1 42	13 23	4 52	2 19	1 37	15 39	0 48	21 50	0 48	1 37	0 50	11 8	0 30	0 9	0 28	8 45	9 45	5 57	6 35	26 20		n.a.
T 21	12 29	8 41	2 42	13 5	4 40	1 58	1 33	15 50	0 48	21 50	0 48	1 35	0 50	11 7	0 30	0 9	0 28	8 46	9 45	5 59	6 37	26 21		n.a.
F 22	12 48	13 56	3 34	12 47	4 27	1 36	1 28	16 0	0 48	21 50	0 48	1 34	0 50	11 7	0 30	0 8	0 28	8 46	9 45	6 1	6 38	26 22		n.a.
S 23	13 6	18 36	4 15	12 29	4 13	1 14	1 24	16 11	0 47	21 50	0 47	1 32	0 50	11 6	0 30	0 8	0 27	8 47	9 45	6 4	6 39	26 23		n.a.
S 24	13 25	22 28	4 44	12 13	3 58	0 53	1 20	16 22	0 47	21 50	0 47	1 31	0 50	11 5	0 30	0 7	0 27	8 47	9 45	6 8	6 40	26 24		n.a.
M25	13 43	25 21	5 1	11 58	3 42	0 31	1 16	16 32	0 46	21 49	0 47	1 30	0 50	11 5	0 31	0 7	0 27	8 48	9 45	6 11	6 41	26 25		n.a.
T 26	14 1	27 7	5 5	11 45	3 26	0 9	1 12	16 43	0 46	21 49	0 47	1 28	0 50	11 4	0 31	0 6	0 27	8 48	9 45	6 15	6 42	26 26		n.a.
W27	14 19	27 39	4 55	11 33	3 9	0s14	1 7	16 53	0 45	21 49	0 47	1 27	0 50	11 4	0 31	0 6	0 27	8 48	9 45	6 18	6 44	26 27		n.a.
T 28	14 36	26 54	4 33	11 23	2 52	0 36	1 3	17 3	0 45	21 48	0 47	1 26	0 50	11 3	0 31	0 5	0 27	8 49	9 45	6 21	6 45	26 28		n.a.
F 29	14 53	24 55	3 58	11 15	2 35	0 58	0 59	17 13	0 44	21 48	0 47	1 24	0 50	11 3	0 31	0 5	0 27	8 49	9 45	6 22	6 46	26 29		n.a.
S 30	15 11	21 45	3 13	11 10	2 17	1 21	0 55	17 23	0 44	21 48	0 47	1 23	0 50	11 2	0 31	0 4	0 27	8 50	9 45	6 23	6 47	26 30		n.a.
S 31	15s27	17n34	2n17	11s 6	2s 0	1s43	0s51	17s32	0n44	21s47	0n46	1n22	0s50	11n 1	0n31	0n 4	0n27	8s50	9n45	6s23	6s48	26n31		n.a.

Julian Day Number = 4793022.5, Delta T = 37h06m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°27'20, Lahiri = 114°34'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8410

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 59 11	14♏32'15	29♌22	25♎10	3♎33	24♏44	7♑12	5°R29	1♍46	29°R 4	24♏27	13♓18	12♓ 6	11♊ 0	n.a.	M 1
T 2	3 3 8	15°29'51	12♍29	25°55	4°42	25°22	7°22	5♈27	1°48	29♓ 3	24°29	13°R18	12° 3	11° 7	n.a.	T 2
W 3	3 7 4	16°27'27	26° 2	26°47	5°50	26° 1	7°32	5°24	1°49	29° 2	24°31	13°17	11°59	11°14	n.a.	W 3
T 4	3 11 1	17°25'04	10♎ 4	27°44	6°58	26°40	7°42	5°21	1°51	29° 1	24°33	13°15	11°56	11°20	n.a.	T 4
F 5	3 14 58	18°22'42	24°34	28°47	8° 7	27°18	7°52	5°18	1°52	29° 0	24°35	13°10	11°53	11°27	n.a.	F 5
S 6	3 18 54	19°20'20	9♏27	29°55	9°16	27°57	8° 3	5°16	1°54	28°59	24°37	13° 2	11°50	11°34	n.a.	S 6
S 7	3 22 51	20°17'59	24°36	1♏ 8	10°24	28°35	8°13	5°13	1°55	28°58	24°38	12°53	11°47	11°41	n.a.	S 7
M 8	3 26 47	21°15'38	9♐50	2°27	11°33	29°14	8°23	5°11	1°56	28°58	24°40	12°43	11°43	11°47	n.a.	M 8
T 9	3 30 44	22°13'17	24°59	3°50	12°42	29°52	8°34	5° 8	1°57	28°57	24°42	12°34	11°40	11°54	n.a.	T 9
W10	3 34 40	23°10'57	9♑52	5°19	13°52	0♐31	8°45	5° 6	1°58	28°56	24°44	12°26	11°37	12° 1	n.a.	W10
T 11	3 38 37	24° 8'38	24°23	6°52	15° 1	1° 9	8°55	5° 4	1°59	28°55	24°46	12°21	11°34	12° 7	n.a.	T 11
F 12	3 42 33	25° 6'18	8♒28	8°29	16°10	1°48	9° 6	5° 2	2° 0	28°54	24°48	12°18	11°31	12°14	n.a.	F 12
S 13	3 46 30	26° 3'58	22° 7	10°11	17°20	2°26	9°17	5° 0	2° 1	28°54	24°50	12°D17	11°28	12°21	n.a.	S 13
S 14	3 50 26	27° 1'39	5♓22	11°56	18°29	3° 5	9°28	4°58	2° 2	28°53	24°52	12°R17	11°24	12°28	n.a.	S 14
M15	3 54 23	27°59'20	18°15	13°44	19°39	3°43	9°39	4°56	2° 3	28°52	24°54	12°17	11°21	12°34	n.a.	M15
T 16	3 58 19	28°57'01	0♈51	15°35	20°48	4°22	9°50	4°54	2° 4	28°52	24°56	12°16	11°18	12°41	n.a.	T 16
W17	4 2 16	29°54'43	13°13	17°29	21°58	5° 0	10° 1	4°53	2° 5	28°51	24°58	12°12	11°15	12°48	n.a.	W17
T 18	4 6 13	0♐52'25	25°25	19°26	23° 8	5°38	10°12	4°51	2° 6	28°51	24°59	12° 6	11°12	12°54	n.a.	T 18
F 19	4 10 9	1°50'08	7♉29	21°24	24°18	6°17	10°23	4°50	2° 6	28°50	25° 1	11°57	11° 9	13° 1	n.a.	F 19
S 20	4 14 6	2°47'52	19°28	23°23	25°28	6°55	10°35	4°48	2° 7	28°50	25° 3	11°46	11° 5	13° 8	n.a.	S 20
S 21	4 18 2	3°45'36	1♊24	25°24	26°38	7°33	10°46	4°47	2° 8	28°49	25° 5	11°33	11° 2	13°15	n.a.	S 21
M22	4 21 59	4°43'21	13°17	27°25	27°49	8°12	10°57	4°46	2° 8	28°49	25° 7	11°19	10°59	13°21	n.a.	M22
T 23	4 25 55	5°41'07	25°10	29°27	28°59	8°50	11° 9	4°45	2° 9	28°48	25° 9	11° 5	10°56	13°28	n.a.	T 23
W24	4 29 52	6°38'54	7♋ 3	1♐29	0♏10	9°28	11°20	4°44	2° 9	28°48	25°11	10°53	10°53	13°35	n.a.	W24
T 25	4 33 48	7°36'41	18°59	3°31	1°20	10° 7	11°32	4°43	2°10	28°47	25°13	10°44	10°49	13°42	n.a.	T 25
F 26	4 37 45	8°34'30	1♌ 0	5°32	2°31	10°45	11°44	4°42	2°10	28°47	25°15	10°37	10°46	13°48	n.a.	F 26
S 27	4 41 41	9°32'20	13°10	7°33	3°42	11°23	11°55	4°42	2°10	28°47	25°16	10°33	10°43	13°55	n.a.	S 27
S 28	4 45 38	10°30'11	25°32	9°33	4°52	12° 1	12° 7	4°41	2°11	28°47	25°18	10°31	10°40	14° 2	n.a.	S 28
M29	4 49 34	11°28'03	8♍12	11°32	6° 3	12°40	12°19	4°41	2°11	28°46	25°20	10°30	10°37	14° 8	n.a.	M29
T 30	4 53 31	12♐25'56	21♍14	13♐30	7♏14	13♐18	12♑31	4♈40	2♍11	28♓46	25♏22	10♓30	10♓34	14♊15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s44	12n31	1n14	11s 4	1s43	2s 6	0s47	17s42	0n43	21s47	0n46	1n21	0s50	11n 1	0n31	0n 4	0n27	8s51	9n45	6s23	6s50	26n32		n.a.
T 2	16 0	6 45	0 4	11 4	1 26	2 28	0 43	17 51	0 43	21 47	0 46	1 20	0 50	11 0	0 31	0 3	0 27	8 51	9 45	6 23	6 51	26 33		n.a.
W 3	16 17	0 30	1s 7	11 7	1 10	2 51	0 39	18 1	0 42	21 46	0 46	1 19	0 50	11 0	0 31	0 3	0 27	8 51	9 45	6 23	6 52	26 34		n.a.
T 4	16 32	6s 0	2 18	11 12	0 54	3 13	0 35	18 10	0 42	21 46	0 46	1 18	0 50	11 0	0 31	0 2	0 27	8 52	9 45	6 24	6 53	26 35		n.a.
F 5	16 48	12 23	3 21	11 19	0 38	3 36	0 31	18 19	0 41	21 45	0 46	1 16	0 50	10 59	0 31	0 2	0 27	8 52	9 45	6 26	6 54	26 36		n.a.
S 6	17 3	18 13	4 13	11 28	0 23	3 59	0 27	18 28	0 41	21 45	0 46	1 15	0 50	10 59	0 31	0 2	0 27	8 52	9 46	6 29	6 55	26 37		n.a.
S 7	17 18	23 1	4 47	11 40	0 8	4 21	0 23	18 36	0 40	21 44	0 46	1 14	0 50	10 58	0 31	0 1	0 27	8 53	9 46	6 32	6 57	26 38		n.a.
M 8	17 33	26 15	5 2	11 53	0n 6	4 44	0 19	18 45	0 40	21 44	0 45	1 14	0 50	10 58	0 31	0 1	0 27	8 53	9 46	6 36	6 58	26 39		n.a.
T 9	17 48	27 34	4 55	12 8	0 19	5 6	0 15	18 53	0 40	21 43	0 45	1 13	0 50	10 57	0 31	0 1	0 27	8 54	9 46	6 39	6 59	26 40		n.a.
W10	18 2	26 51	4 29	12 26	0 31	5 29	0 11	19 2	0 39	21 43	0 45	1 12	0 50	10 57	0 31	0 0	0 27	8 54	9 46	6 42	7 0	26 40		n.a.
T 11	18 16	24 19	3 45	12 45	0 42	5 52	0 7	19 10	0 39	21 42	0 45	1 11	0 50	10 57	0 31	0s 0	0 27	8 54	9 46	6 44	7 1	26 41		n.a.
F 12	18 29	20 21	2 49	13 5	0 53	6 14	0 4	19 18	0 38	21 42	0 45	1 10	0 50	10 56	0 31	0 0	0 27	8 55	9 46	6 45	7 2	26 42		n.a.
S 13	18 43	15 23	1 45	13 27	1 2	6 37	0n 0	19 26	0 38	21 41	0 45	1 9	0 50	10 56	0 31	0 1	0 27	8 55	9 46	6 45	7 4	26 43		n.a.
S 14	18 56	9 51	0 37	13 51	1 11	6 59	0 4	19 33	0 37	21 40	0 45	1 9	0 50	10 56	0 31	0 1	0 27	8 55	9 46	6 45	7 5	26 44		n.a.
M15	19 8	4 2	0n32	14 15	1 18	7 21	0 7	19 41	0 37	21 40	0 45	1 8	0 50	10 56	0 31	0 1	0 27	8 56	9 46	6 45	7 6	26 45		n.a.
T 16	19 21	1n49	1 37	14 40	1 25	7 43	0 11	19 48	0 36	21 39	0 45	1 7	0 50	10 55	0 31	0 1	0 27	8 56	9 46	6 46	7 7	26 46		n.a.
W17	19 33	7 29	2 36	15 6	1 31	8 5	0 14	19 55	0 36	21 38	0 44	1 7	0 50	10 55	0 31	0 2	0 27	8 56	9 46	6 47	7 8	26 46		n.a.
T 18	19 44	12 46	3 27	15 33	1 35	8 27	0 18	20 2	0 35	21 38	0 44	1 6	0 50	10 55	0 31	0 2	0 27	8 57	9 46	6 49	7 10	26 47		n.a.
F 19	19 56	17 32	4 8	16 0	1 39	8 49	0 21	20 9	0 35	21 37	0 44	1 5	0 50	10 55	0 31	0 2	0 27	8 57	9 46	6 53	7 11	26 48		n.a.
S 20	20 7	21 33	4 38	16 26	1 41	9 11	0 25	20 16	0 34	21 36	0 44	1 5	0 50	10 54	0 31	0 2	0 27	8 57	9 47	6 57	7 12	26 49		n.a.
S 21	20 17	24 40	4 55	16 53	1 43	9 33	0 28	20 23	0 34	21 35	0 44	1 4	0 50	10 54	0 31	0 3	0 27	8 58	9 47	7 2	7 13	26 50		n.a.
M22	20 28	26 41	4 59	17 20	1 44	9 54	0 31	20 29	0 34	21 35	0 44	1 4	0 50	10 54	0 31	0 3	0 27	8 58	9 47	7 7	7 14	26 51		n.a.
T 23	20 38	27 30	4 51	17 46	1 43	10 15	0 34	20 35	0 33	21 34	0 44	1 4	0 50	10 54	0 32	0 3	0 27	8 58	9 47	7 12	7 15	26 51		n.a.
W24	20 47	27 3	4 30	18 11	1 42	10 37	0 38	20 41	0 33	21 33	0 44	1 3	0 50	10 54	0 32	0 3	0 27	8 59	9 47	7 16	7 17	26 52		n.a.
T 25	20 57	25 21	3 56	18 36	1 41	10 58	0 41	20 47	0 32	21 32	0 44	1 3	0 50	10 54	0 32	0 3	0 27	8 59	9 47	7 20	7 18	26 53		n.a.
F 26	21 6	22 29	3 12	18 59	1 38	11 18	0 44	20 53	0 32	21 31	0 44	1 3	0 50	10 54	0 32	0 3	0 27	8 59	9 47	7 22	7 19	26 54		n.a.
S 27	21 14	18 36	2 19	19 22	1 35	11 39	0 47	20 59	0 31	21 30	0 43	1 2	0 50	10 54	0 32	0 4	0 27	9 0	9 47	7 24	7 20	26 54		n.a.
S 28	21 22	13 52	1 18	19 44	1 32	11 59	0 49	21 4	0 31	21 29	0 43	1 2	0 50	10 53	0 32	0 4	0 27	9 0	9 47	7 25	7 21	26 55		n.a.
M29	21 30	8 27	0 12	20 4	1 27	12 20	0 52	21 9	0 30	21 28	0 43	1 2	0 50	10 53	0 32	0 4	0 27	9 0	9 48	7 25	7 22	26 56		n.a.
T 30	21s38	2n31	0s56	20s23	1n23	12s40	0n55	21s14	0n30	21s27	0n43	1n 2	0s50	10n53	0n32	0s 4	0n27	9s 0	9n48	7s25	7s24	26n57		n.a.

Julian Day Number = 4793053.5, Delta T = 37h06m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°27'24, Lahiri = 114°34'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8410

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 57 27	13♐23'51	4♎41	15♐27	8♏25	13♐56	12♑43	4°R40	2♍11	28°R46	25♏24	10°R29	10♓30	14♊22	n.a.	W 1
T 2	5 1 24	14°21'47	18°36	17°23	9°36	14°34	12°54	4♈40	2°11	28♓46	25°26	10♓26	10°27	14°29	n.a.	T 2
F 3	5 5 21	15°19'44	3♏ 0	19°18	10°48	15°13	13° 6	4°D40	2°R11	28°46	25°28	10°21	10°24	14°35	n.a.	F 3
S 4	5 9 17	16°17'42	17°50	21°12	11°59	15°51	13°19	4°40	2°11	28°46	25°29	10°13	10°21	14°42	n.a.	S 4
S 5	5 13 14	17°15'42	2♐59	23° 4	13°10	16°29	13°31	4°40	2°11	28°D46	25°31	10° 3	10°18	14°49	n.a.	S 5
M 6	5 17 10	18°13'43	18°18	24°55	14°22	17° 7	13°43	4°40	2°11	28°46	25°33	9°52	10°15	14°55	n.a.	M 6
T 7	5 21 7	19°11'45	3♑36	26°45	15°33	17°45	13°55	4°40	2°11	28°46	25°35	9°42	10°11	15° 2	n.a.	T 7
W 8	5 25 3	20° 9'48	18°40	28°33	16°45	18°24	14° 7	4°41	2°10	28°46	25°37	9°33	10° 8	15° 9	n.a.	W 8
T 9	5 29 0	21° 7'52	3♒23	0♑20	17°57	19° 2	14°19	4°41	2°10	28°46	25°38	9°26	10° 5	15°16	n.a.	T 9
F 10	5 32 56	22° 5'57	17°38	2° 6	19° 8	19°40	14°32	4°42	2°10	28°46	25°40	9°23	10° 2	15°22	n.a.	F 10
S 11	5 36 53	23° 4'03	1♓24	3°51	20°20	20°18	14°44	4°43	2° 9	28°46	25°42	9°21	9°59	15°29	n.a.	S 11
S 12	5 40 49	24° 2'10	14°42	5°34	21°32	20°56	14°56	4°43	2° 9	28°46	25°44	9°D21	9°55	15°36	n.a.	S 12
M13	5 44 46	25° 0'17	27°36	7°17	22°44	21°34	15° 9	4°44	2° 8	28°47	25°45	9°R21	9°52	15°43	n.a.	M13
T 14	5 48 42	25°58'26	10♈10	8°58	23°56	22°13	15°21	4°45	2° 8	28°47	25°47	9°20	9°49	15°49	n.a.	T 14
W15	5 52 39	26°56'35	22°27	10°38	25° 8	22°51	15°34	4°46	2° 7	28°47	25°49	9°18	9°46	15°56	n.a.	W15
T 16	5 56 36	27°54'46	4♉33	12°17	26°20	23°29	15°46	4°48	2° 7	28°47	25°50	9°12	9°43	16° 3	n.a.	T 16
F 17	6 0 32	28°52'58	16°32	13°54	27°32	24° 7	15°59	4°49	2° 6	28°48	25°52	9° 5	9°40	16° 9	n.a.	F 17
S 18	6 4 29	29°51'10	28°26	15°31	28°44	24°45	16°11	4°50	2° 5	28°48	25°54	8°54	9°36	16°16	n.a.	S 18
S 19	6 8 25	0♑49'25	10♊18	17° 6	29°57	25°23	16°24	4°52	2° 4	28°49	25°55	8°42	9°33	16°23	n.a.	S 19
M20	6 12 22	1°47'40	22°11	18°40	1♐ 9	26° 1	16°36	4°54	2° 3	28°49	25°57	8°30	9°30	16°30	n.a.	M20
T 21	6 16 18	2°45'57	4♋ 6	20°14	2°21	26°39	16°49	4°55	2° 3	28°50	25°59	8°18	9°27	16°36	n.a.	T 21
W22	6 20 15	3°44'15	16° 4	21°46	3°34	27°17	17° 2	4°57	2° 2	28°50	26° 0	8° 7	9°24	16°43	n.a.	W22
T 23	6 24 11	4°42'34	28° 6	23°17	4°46	27°55	17°14	4°59	2° 1	28°51	26° 2	7°58	9°21	16°50	n.a.	T 23
F 24	6 28 8	5°40'55	10♌15	24°47	5°59	28°33	17°27	5° 1	2° 0	28°51	26° 3	7°52	9°17	16°56	n.a.	F 24
S 25	6 32 4	6°39'17	22°32	26°16	7°12	29°11	17°40	5° 3	1°59	28°52	26° 5	7°49	9°14	17° 3	n.a.	S 25
S 26	6 36 1	7°37'41	5♍ 1	27°44	8°24	29°50	17°52	5° 5	1°57	28°53	26° 6	7°D47	9°11	17°10	n.a.	S 26
M27	6 39 58	8°36'07	17°44	29°11	9°37	0♑28	18° 5	5° 8	1°56	28°53	26° 8	7°48	9° 8	17°17	n.a.	M27
T 28	6 43 54	9°34'34	0♎45	0♒36	10°50	1° 6	18°18	5°10	1°55	28°54	26° 9	7°48	9° 5	17°23	n.a.	T 28
W29	6 47 51	10°33'04	14° 8	2° 1	12° 3	1°44	18°31	5°12	1°54	28°55	26°11	7°R49	9° 1	17°30	n.a.	W29
T 30	6 51 47	11°31'34	27°55	3°25	13°15	2°22	18°43	5°15	1°53	28°55	26°12	7°47	8°58	17°37	n.a.	T 30
F 31	6 55 44	12♑30'07	12♏ 7	4♒47	14♐28	3♑ 0	18♑56	5♈18	1♍51	28♓56	26♏14	7♓44	8♓55	17♊44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s45	3s43	2s 4	20s42	1n17	12s59	0n58	21s19	0n29	21s26	0n43	1n 2	0s50	10n53	0n32	0s 4	0n27	9s 1	9n48	7s25	7s25	26n57		n.a.
T 2	21 52	9 58	3 7	20 58	1 12	13 19	1 0	21 24	0 29	21 25	0 43	1 2	0 50	10 53	0 32	0 4	0 27	9 1	9 48	7 26	7 26	26 58		n.a.
F 3	21 58	15 55	4 0	21 14	1 6	13 38	1 3	21 29	0 28	21 24	0 43	1 2	0 50	10 53	0 32	0 4	0 27	9 1	9 48	7 28	7 27	26 59		n.a.
S 4	22 4	21 7	4 38	21 28	1 0	13 57	1 5	21 33	0 28	21 23	0 43	1 2	0 50	10 54	0 32	0 4	0 27	9 1	9 48	7 31	7 28	27 0		n.a.
S 5	22 9	25 2	4 58	21 41	0 53	14 16	1 7	21 37	0 27	21 22	0 43	1 2	0 50	10 54	0 32	0 4	0 27	9 2	9 49	7 35	7 29	27 0		n.a.
M 6	22 14	27 11	4 57	21 53	0 46	14 34	1 10	21 42	0 27	21 21	0 43	1 2	0 50	10 54	0 32	0 4	0 27	9 2	9 49	7 39	7 31	27 1		n.a.
T 7	22 19	27 17	4 35	22 3	0 39	14 52	1 12	21 46	0 26	21 20	0 43	1 2	0 50	10 54	0 32	0 4	0 27	9 2	9 49	7 43	7 32	27 2		n.a.
W 8	22 24	25 21	3 54	22 12	0 32	15 10	1 14	21 49	0 26	21 19	0 43	1 2	0 50	10 54	0 32	0 4	0 27	9 2	9 49	7 46	7 33	27 2		n.a.
T 9	22 28	21 43	2 58	22 20	0 25	15 27	1 16	21 53	0 25	21 18	0 42	1 2	0 50	10 54	0 32	0 4	0 27	9 2	9 49	7 48	7 34	27 3		n.a.
F 10	22 31	16 53	1 52	22 26	0 17	15 45	1 18	21 56	0 25	21 16	0 42	1 3	0 50	10 54	0 32	0 4	0 27	9 3	9 49	7 49	7 35	27 4		n.a.
S 11	22 34	11 19	0 42	22 32	0 9	16 1	1 20	22 0	0 24	21 15	0 42	1 3	0 50	10 54	0 32	0 4	0 27	9 3	9 50	7 50	7 36	27 4		n.a.
S 12	22 37	5 25	0n28	22 36	0 2	16 18	1 22	22 3	0 24	21 14	0 42	1 3	0 50	10 55	0 32	0 4	0 26	9 3	9 50	7 50	7 38	27 5		n.a.
M13	22 39	0n32	1 35	22 39	0s 6	16 34	1 24	22 6	0 23	21 13	0 42	1 4	0 50	10 55	0 32	0 4	0 26	9 3	9 50	7 50	7 39	27 5		n.a.
T 14	22 41	6 18	2 36	22 41	0 14	16 50	1 25	22 8	0 23	21 11	0 42	1 4	0 50	10 55	0 32	0 4	0 26	9 3	9 50	7 50	7 40	27 6		n.a.
W15	22 43	11 43	3 27	22 41	0 21	17 5	1 27	22 11	0 23	21 10	0 42	1 4	0 50	10 55	0 32	0 4	0 26	9 4	9 50	7 51	7 41	27 7		n.a.
T 16	22 44	16 35	4 9	22 41	0 29	17 20	1 29	22 13	0 22	21 9	0 42	1 5	0 50	10 55	0 32	0 4	0 26	9 4	9 51	7 53	7 42	27 7		n.a.
F 17	22 44	20 45	4 39	22 39	0 37	17 34	1 30	22 15	0 22	21 7	0 42	1 5	0 50	10 56	0 32	0 4	0 26	9 4	9 51	7 56	7 43	27 8		n.a.
S 18	22 45	24 4	4 57	22 37	0 45	17 49	1 31	22 17	0 21	21 6	0 42	1 6	0 50	10 56	0 32	0 3	0 26	9 4	9 51	8 0	7 45	27 9		n.a.
S 19	22 45	26 19	5 2	22 33	0 52	18 2	1 33	22 19	0 21	21 5	0 42	1 7	0 50	10 56	0 32	0 3	0 26	9 4	9 51	8 4	7 46	27 9		n.a.
M20	22 44	27 24	4 53	22 28	1 0	18 16	1 34	22 21	0 20	21 3	0 42	1 7	0 50	10 57	0 32	0 3	0 26	9 4	9 52	8 9	7 47	27 10		n.a.
T 21	22 43	27 13	4 32	22 23	1 7	18 28	1 35	22 23	0 20	21 2	0 42	1 8	0 50	10 57	0 33	0 3	0 26	9 4	9 52	8 13	7 48	27 10		n.a.
W22	22 42	25 46	3 59	22 16	1 15	18 41	1 36	22 24	0 19	21 0	0 42	1 9	0 50	10 57	0 33	0 3	0 26	9 5	9 52	8 17	7 49	27 11		n.a.
T 23	22 40	23 7	3 15	22 9	1 22	18 53	1 37	22 25	0 19	20 59	0 42	1 9	0 50	10 58	0 33	0 3	0 26	9 5	9 52	8 20	7 50	27 11		n.a.
F 24	22 38	19 26	2 21	22 1	1 29	19 4	1 38	22 26	0 18	20 57	0 41	1 10	0 50	10 58	0 33	0 2	0 26	9 5	9 52	8 22	7 51	27 12		n.a.
S 25	22 35	14 52	1 21	21 52	1 37	19 15	1 39	22 27	0 18	20 56	0 41	1 11	0 50	10 59	0 33	0 2	0 26	9 5	9 53	8 24	7 53	27 12		n.a.
S 26	22 32	9 38	0 15	21 42	1 43	19 26	1 39	22 27	0 17	20 54	0 41	1 12	0 50	10 59	0 33	0 2	0 26	9 5	9 53	8 24	7 54	27 13		n.a.
M27	22 29	3 54	0s53	21 32	1 50	19 36	1 40	22 28	0 17	20 53	0 41	1 13	0 50	10 59	0 33	0 2	0 26	9 5	9 53	8 24	7 55	27 14		n.a.
T 28	22 25	2s 8	2 0	21 20	1 57	19 45	1 40	22 28	0 16	20 51	0 41	1 14	0 50	11 0	0 33	0 1	0 26	9 5	9 53	8 24	7 56	27 14		n.a.
W29	22 20	8 13	3 2	21 8	2 3	19 55	1 41	22 28	0 16	20 49	0 41	1 15	0 50	11 0	0 33	0 1	0 26	9 5	9 54	8 24	7 57	27 15		n.a.
T 30	22 16	14 6	3 55	20 56	2 9	20 3	1 41	22 28	0 15	20 48	0 41	1 16	0 50	11 1	0 33	0 1	0 26	9 5	9 54	8 24	7 58	27 15		n.a.
F 31	22s11	19s25	4s36	20s42	2s15	20s11	1n42	22s28	0n15	20s46	0n41	1n17	0s50	11n 1	0n33	0s 1	0n26	9s 5	9n54	8s25	8s 0	27n16		n.a.

Julian Day Number = 4793083.5, Delta T = 37h06m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°27'28, Lahiri = 114°34'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8411

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 59 40	13♑28'42	26♏42	6♒ 8	15♐41	3♑38	19♑ 9	5♈20	1°R50	28♓57	26♏15	7°R39	8♓52	17♊50	n.a.	S 1
S 2	7 3 37	14°27'18	11♐38	7°28	16°54	4°16	19°22	5°23	1♍49	28°58	26°17	7♓32	8°49	17°57	n.a.	S 2
M 3	7 7 33	15°25'57	26°45	8°47	18° 8	4°54	19°35	5°26	1°47	28°59	26°18	7°24	8°46	18° 4	n.a.	M 3
T 4	7 11 30	16°24'37	11♑54	10° 4	19°21	5°32	19°48	5°29	1°46	29° 0	26°19	7°16	8°42	18°10	n.a.	T 4
W 5	7 15 27	17°23'18	26°55	11°20	20°34	6°10	20° 0	5°32	1°44	29° 1	26°21	7° 9	8°39	18°17	n.a.	W 5
T 6	7 19 23	18°22'01	11♒39	12°35	21°47	6°48	20°13	5°36	1°42	29° 2	26°22	7° 5	8°36	18°24	n.a.	T 6
F 7	7 23 20	19°20'45	25°59	13°48	23° 0	7°26	20°26	5°39	1°41	29° 3	26°23	7° 2	8°33	18°31	n.a.	F 7
S 8	7 27 16	20°19'30	9♓51	14°59	24°14	8° 4	20°39	5°42	1°39	29° 4	26°25	7°D 2	8°30	18°37	n.a.	S 8
S 9	7 31 13	21°18'17	23°16	16° 8	25°27	8°42	20°52	5°46	1°37	29° 5	26°26	7° 3	8°27	18°44	n.a.	S 9
M10	7 35 9	22°17'05	6♈15	17°16	26°40	9°20	21° 5	5°49	1°36	29° 6	26°27	7° 4	8°23	18°51	n.a.	M10
T 11	7 39 6	23°15'55	18°52	18°22	27°54	9°58	21°17	5°53	1°34	29° 7	26°28	7°R 5	8°20	18°57	n.a.	T 11
W12	7 43 2	24°14'46	1♉11	19°25	29° 7	10°36	21°30	5°57	1°32	29° 8	26°29	7° 5	8°17	19° 4	n.a.	W12
T 13	7 46 59	25°13'38	13°16	20°26	0♑21	11°14	21°43	6° 0	1°30	29°10	26°31	7° 3	8°14	19°11	n.a.	T 13
F 14	7 50 56	26°12'31	25°14	21°24	1°34	11°52	21°56	6° 4	1°29	29°11	26°32	6°59	8°11	19°18	n.a.	F 14
S 15	7 54 52	27°11'26	7♊ 6	22°20	2°48	12°30	22° 9	6° 8	1°27	29°12	26°33	6°54	8° 8	19°24	n.a.	S 15
S 16	7 58 49	28°10'23	18°59	23°12	4° 2	13° 8	22°22	6°12	1°25	29°13	26°34	6°47	8° 4	19°31	n.a.	S 16
M17	8 2 45	29° 9'21	0♋53	24° 2	5°15	13°46	22°34	6°16	1°23	29°15	26°35	6°40	8° 1	19°38	n.a.	M17
T 18	8 6 42	0♒ 8'20	12°52	24°47	6°29	14°24	22°47	6°21	1°21	29°16	26°36	6°34	7°58	19°44	n.a.	T 18
W19	8 10 38	1° 7'21	24°57	25°28	7°43	15° 2	23° 0	6°25	1°19	29°17	26°37	6°27	7°55	19°51	n.a.	W19
T 20	8 14 35	2° 6'24	7♌10	26° 5	8°56	15°40	23°13	6°29	1°17	29°19	26°38	6°23	7°52	19°58	n.a.	T 20
F 21	8 18 32	3° 5'28	19°32	26°37	10°10	16°18	23°26	6°34	1°15	29°20	26°39	6°20	7°48	20° 5	n.a.	F 21
S 22	8 22 28	4° 4'34	2♍ 4	27° 4	11°24	16°56	23°38	6°38	1°12	29°22	26°40	6°D19	7°45	20°11	n.a.	S 22
S 23	8 26 25	5° 3'42	14°48	27°25	12°38	17°34	23°51	6°43	1°10	29°23	26°41	6°19	7°42	20°18	n.a.	S 23
M24	8 30 21	6° 2'51	27°44	27°39	13°52	18°12	24° 4	6°48	1° 8	29°25	26°42	6°20	7°39	20°25	n.a.	M24
T 25	8 34 18	7° 2'02	10♎55	27°R47	15° 6	18°50	24°16	6°52	1° 6	29°26	26°42	6°22	7°36	20°32	n.a.	T 25
W26	8 38 14	8° 1'15	24°23	27°47	16°20	19°29	24°29	6°57	1° 4	29°28	26°43	6°23	7°33	20°38	n.a.	W26
T 27	8 42 11	9° 0'31	8♏ 7	27°39	17°34	20° 7	24°42	7° 2	1° 2	29°29	26°44	6°R24	7°29	20°45	n.a.	T 27
F 28	8 46 7	9°59'48	22°10	27°22	18°48	20°45	24°54	7° 7	0°59	29°31	26°45	6°23	7°26	20°52	n.a.	F 28
S 29	8 50 4	10°59'07	6♐29	26°57	20° 2	21°23	25° 7	7°12	0°57	29°32	26°46	6°21	7°23	20°58	n.a.	S 29
S 30	8 54 1	11°58'28	21° 3	26°23	21°16	22° 1	25°20	7°17	0°55	29°34	26°46	6°19	7°20	21° 5	n.a.	S 30
M31	8 57 57	12♒57'52	5♑46	25♒40	22♑30	22♑39	25♑32	7♈22	0♍52	29♓36	26♏47	6♓16	7♓17	21♊12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 5	23s44	5s 1	20s28	2s21	20s19	1n42	22s28	0n14	20s44	0n41	1n18	0s50	11n 2	0n33	0s 0	0n26	9s 5	9n55	8s27	8s 1	27n16		n.a.
S 2	21 59	26 34	5 5	20 14	2 27	20 26	1 42	22 27	0 14	20 43	0 41	1 19	0 50	11 2	0 33	0n 0	0 26	9 5	9 55	8 30	8 2	27 16		n.a.
M 3	21 53	27 31	4 49	19 59	2 32	20 32	1 42	22 26	0 13	20 41	0 41	1 20	0 50	11 3	0 33	0 0	0 26	9 5	9 55	8 33	8 3	27 17		n.a.
T 4	21 46	26 25	4 12	19 44	2 37	20 38	1 42	22 25	0 12	20 39	0 41	1 21	0 50	11 3	0 33	0 1	0 26	9 5	9 55	8 36	8 4	27 17		n.a.
W 5	21 39	23 25	3 19	19 28	2 41	20 43	1 42	22 24	0 12	20 37	0 41	1 22	0 50	11 4	0 33	0 1	0 26	9 5	9 56	8 38	8 5	27 18		n.a.
T 6	21 32	18 55	2 12	19 12	2 46	20 48	1 42	22 23	0 11	20 36	0 41	1 24	0 50	11 4	0 33	0 1	0 26	9 5	9 56	8 40	8 7	27 18		n.a.
F 7	21 24	13 26	0 59	18 55	2 50	20 52	1 42	22 21	0 11	20 34	0 41	1 25	0 50	11 5	0 33	0 2	0 26	9 5	9 56	8 40	8 8	27 19		n.a.
S 8	21 15	7 25	0n15	18 38	2 53	20 56	1 41	22 20	0 10	20 32	0 41	1 26	0 50	11 6	0 33	0 2	0 26	9 5	9 57	8 41	8 9	27 19		n.a.
S 9	21 7	1 16	1 27	18 21	2 57	20 59	1 41	22 18	0 10	20 30	0 41	1 28	0 50	11 6	0 33	0 3	0 26	9 5	9 57	8 40	8 10	27 20		n.a.
M10	20 58	4n44	2 31	18 4	2 59	21 2	1 41	22 16	0 9	20 28	0 41	1 29	0 50	11 7	0 33	0 3	0 26	9 5	9 57	8 40	8 11	27 20		n.a.
T 11	20 48	10 23	3 27	17 47	3 2	21 4	1 40	22 14	0 9	20 26	0 41	1 30	0 50	11 8	0 33	0 3	0 26	9 5	9 57	8 39	8 12	27 20		n.a.
W12	20 39	15 29	4 11	17 29	3 4	21 5	1 39	22 12	0 8	20 25	0 41	1 32	0 50	11 8	0 33	0 4	0 26	9 5	9 58	8 40	8 13	27 21		n.a.
T 13	20 28	19 53	4 44	17 11	3 5	21 6	1 39	22 9	0 8	20 23	0 41	1 33	0 50	11 9	0 33	0 4	0 26	9 5	9 58	8 40	8 15	27 21		n.a.
F 14	20 18	23 25	5 3	16 54	3 6	21 6	1 38	22 6	0 7	20 21	0 41	1 35	0 50	11 10	0 33	0 5	0 26	9 5	9 58	8 42	8 16	27 21		n.a.
S 15	20 7	25 57	5 10	16 37	3 6	21 6	1 37	22 4	0 7	20 19	0 41	1 36	0 50	11 10	0 33	0 5	0 26	9 5	9 59	8 43	8 17	27 22		n.a.
S 16	19 56	27 20	5 3	16 20	3 6	21 5	1 36	22 1	0 6	20 17	0 41	1 38	0 50	11 11	0 33	0 6	0 26	9 5	9 59	8 46	8 18	27 22		n.a.
M17	19 44	27 27	4 43	16 3	3 5	21 3	1 35	21 57	0 6	20 15	0 41	1 40	0 50	11 12	0 33	0 6	0 26	9 5	9 59	8 48	8 19	27 23		n.a.
T 18	19 32	26 18	4 10	15 46	3 3	21 1	1 34	21 54	0 5	20 13	0 41	1 41	0 50	11 12	0 33	0 7	0 26	9 5	10 0	8 51	8 20	27 23		n.a.
W19	19 20	23 54	3 26	15 30	3 1	20 58	1 33	21 51	0 5	20 11	0 41	1 43	0 50	11 13	0 33	0 7	0 26	9 5	10 0	8 53	8 21	27 23		n.a.
T 20	19 7	20 24	2 32	15 15	2 58	20 55	1 32	21 47	0 4	20 9	0 41	1 44	0 50	11 14	0 33	0 8	0 26	9 4	10 0	8 55	8 23	27 24		n.a.
F 21	18 54	15 58	1 30	15 0	2 53	20 51	1 31	21 43	0 4	20 7	0 41	1 46	0 50	11 14	0 33	0 8	0 26	9 4	10 1	8 56	8 24	27 24		n.a.
S 22	18 41	10 48	0 23	14 46	2 48	20 47	1 30	21 39	0 3	20 5	0 40	1 48	0 50	11 15	0 33	0 9	0 26	9 4	10 1	8 56	8 25	27 24		n.a.
S 23	18 27	5 6	0s46	14 34	2 42	20 42	1 28	21 35	0 3	20 2	0 40	1 50	0 50	11 16	0 33	0 9	0 26	9 4	10 1	8 56	8 26	27 25		n.a.
M24	18 13	0s53	1 55	14 22	2 35	20 36	1 27	21 31	0 2	20 0	0 40	1 52	0 50	11 17	0 34	0 10	0 26	9 4	10 2	8 56	8 27	27 25		n.a.
T 25	17 59	6 57	2 58	14 11	2 26	20 30	1 25	21 26	0 1	19 58	0 40	1 53	0 50	11 18	0 34	0 11	0 26	9 4	10 2	8 55	8 28	27 25		n.a.
W26	17 44	12 49	3 54	14 2	2 16	20 23	1 24	21 22	0 1	19 56	0 40	1 55	0 50	11 18	0 34	0 11	0 26	9 4	10 2	8 55	8 30	27 25		n.a.
T 27	17 29	18 11	4 37	13 54	2 5	20 16	1 22	21 17	0 0	19 54	0 40	1 57	0 50	11 19	0 34	0 12	0 26	9 4	10 3	8 54	8 31	27 26		n.a.
F 28	17 14	22 41	5 4	13 48	1 52	20 8	1 21	21 12	0s 0	19 52	0 40	1 59	0 50	11 20	0 34	0 12	0 26	9 3	10 3	8 55	8 32	27 26		n.a.
S 29	16 58	25 55	5 14	13 43	1 39	20 0	1 19	21 7	0 1	19 50	0 40	2 1	0 50	11 21	0 34	0 13	0 26	9 3	10 3	8 55	8 33	27 26		n.a.
S 30	16 42	27 30	5 4	13 40	1 23	19 51	1 17	21 1	0 1	19 47	0 40	2 3	0 50	11 22	0 34	0 14	0 26	9 3	10 4	8 56	8 34	27 26		n.a.
M31	16s26	27s10	4s34	13s39	1s 7	19s41	1n16	20s56	0s 2	19s45	0n40	2n 5	0s50	11n22	0n34	0n14	0n26	9s 3	10n 4	8s57	8s35	27n27		n.a.

Julian Day Number = 4793114.5, Delta T = 37h06m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°27'33, Lahiri = 114°34'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8411

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 54	13♒57'17	20♉33	24°R48	23♉44	23♉17	25♉45	7♈28	0°R50	29♓37	26♏48	6°R12	7♓14	21♊19	n.a.	T 1
W 2	9 5 50	14°56'43	5♒15	23♒48	24°58	23°55	25°57	7°33	0♍48	29°39	26°48	6♓10	7°10	21°25	n.a.	W 2
T 3	9 9 47	15°56'12	19°45	22°41	26°13	24°33	26°10	7°38	0°45	29°41	26°49	6° 8	7° 7	21°32	n.a.	T 3
F 4	9 13 43	16°55'42	3♓57	21°29	27°27	25°11	26°22	7°44	0°43	29°43	26°50	6°D 7	7° 4	21°39	n.a.	F 4
S 5	9 17 40	17°55'13	17°48	20°13	28°41	25°49	26°35	7°49	0°41	29°44	26°50	6° 8	7° 1	21°45	n.a.	S 5
S 6	9 21 37	18°54'46	1♈14	18°55	29°55	26°27	26°47	7°55	0°38	29°46	26°51	6° 9	6°58	21°52	n.a.	S 6
M 7	9 25 33	19°54'20	14°17	17°39	1♒10	27° 5	26°59	8° 0	0°36	29°48	26°51	6°10	6°54	21°59	n.a.	M 7
T 8	9 29 30	20°53'56	26°58	16°25	2°24	27°43	27°12	8° 6	0°33	29°50	26°52	6°11	6°51	22° 6	n.a.	T 8
W 9	9 33 26	21°53'33	9♉21	15°17	3°38	28°21	27°24	8°12	0°31	29°52	26°52	6°12	6°48	22°12	n.a.	W 9
T 10	9 37 23	22°53'11	21°29	14°17	4°53	28°59	27°36	8°18	0°28	29°54	26°52	6°R13	6°45	22°19	n.a.	T 10
F 11	9 41 19	23°52'51	3♊27	13°26	6° 7	29°37	27°48	8°23	0°26	29°55	26°53	6°12	6°42	22°26	n.a.	F 11
S 12	9 45 16	24°52'32	15°20	12°45	7°22	0♒15	28° 0	8°29	0°23	29°57	26°53	6°12	6°39	22°32	n.a.	S 12
S 13	9 49 13	25°52'14	27°13	12°16	8°36	0°53	28°12	8°35	0°21	29°59	26°53	6°10	6°35	22°39	n.a.	S 13
M14	9 53 9	26°51'58	9♋ 9	11°58	9°51	1°31	28°25	8°41	0°19	0♈ 1	26°54	6° 9	6°32	22°46	n.a.	M14
T 15	9 57 6	27°51'43	21°12	11°D52	11° 5	2° 9	28°37	8°47	0°16	0° 3	26°54	6° 8	6°29	22°53	n.a.	T 15
W16	10 1 2	28°51'30	3♌25	11°57	12°20	2°48	28°48	8°53	0°14	0° 5	26°54	6° 7	6°26	22°59	n.a.	W16
T 17	10 4 59	29°51'17	15°49	12°13	13°34	3°26	29° 0	9° 0	0°11	0° 7	26°54	6° 6	6°23	23° 6	n.a.	T 17
F 18	10 8 56	0♓51'07	28°27	12°39	14°49	4° 4	29°12	9° 6	0° 9	0° 9	26°55	6° 6	6°20	23°13	n.a.	F 18
S 19	10 12 52	1°50'57	11♍19	13°13	16° 3	4°42	29°24	9°12	0° 6	0°11	26°55	6°D 6	6°16	23°19	n.a.	S 19
S 20	10 16 49	2°50'49	24°25	13°56	17°18	5°20	29°36	9°18	0° 4	0°13	26°55	6° 6	6°13	23°26	n.a.	S 20
M21	10 20 45	3°50'43	7♎45	14°45	18°33	5°58	29°47	9°25	0° 1	0°15	26°55	6° 6	6°10	23°33	n.a.	M21
T 22	10 24 42	4°50'39	21°17	15°41	19°47	6°36	29°59	9°31	29♌59	0°17	26°55	6° 6	6° 7	23°40	n.a.	T 22
W23	10 28 38	5°50'36	5♏ 1	16°43	21° 2	7°14	0♒11	9°38	29°56	0°19	26°R55	6°R 6	6° 4	23°46	n.a.	W23
T 24	10 32 35	6°50'35	18°55	17°49	22°17	7°52	0°22	9°44	29°54	0°22	26°55	6° 6	6° 0	23°53	n.a.	T 24
F 25	10 36 32	7°50'35	2♐58	19° 0	23°31	8°30	0°34	9°51	29°51	0°24	26°55	6°D 6	5°57	24° 0	n.a.	F 25
S 26	10 40 28	8°50'38	17° 9	20°14	24°46	9° 8	0°45	9°57	29°49	0°26	26°55	6° 6	5°54	24° 6	n.a.	S 26
S 27	10 44 25	9°50'42	1♑25	21°31	26° 1	9°46	0°56	10° 4	29°46	0°28	26°55	6° 7	5°51	24°13	n.a.	S 27
M28	10 48 21	10♓50'48	15♑44	22♒50	27♒16	10♒25	1♒ 8	10♈10	29♌44	0♈30	26♏55	6♓ 7	5♓48	24♊20	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s10	24s56	3s45	13s39	0s49	19s31	1n14	20s50	0s 2	19s43	0n40	2n 7	0s50	11n23	0n34	0n15	0n25	9s 3	10n 4	8s58	8s36	27n27		n.a.
W 2	15 53	21 2	2 42	13 41	0 30	19 20	1 12	20 45	0 3	19 41	0 40	2 9	0 50	11 24	0 34	0 15	0 25	9 2	10 5	8 59	8 38	27 27		n.a.
T 3	15 36	15 53	1 29	13 44	0 11	19 9	1 10	20 39	0 3	19 38	0 40	2 11	0 50	11 25	0 34	0 16	0 25	9 2	10 5	9 0	8 39	27 27		n.a.
F 4	15 19	9 58	0 12	13 48	0n 9	18 57	1 8	20 33	0 4	19 36	0 40	2 13	0 50	11 26	0 34	0 17	0 25	9 2	10 5	9 0	8 40	27 28		n.a.
S 5	15 1	3 42	1n 4	13 52	0 29	18 45	1 6	20 26	0 5	19 34	0 40	2 15	0 50	11 27	0 34	0 17	0 25	9 2	10 6	9 0	8 41	27 28		n.a.
S 6	14 43	2n33	2 14	13 57	0 48	18 32	1 4	20 20	0 5	19 32	0 40	2 17	0 50	11 27	0 34	0 18	0 25	9 1	10 6	9 0	8 42	27 28		n.a.
M 7	14 25	8 29	3 16	14 2	1 6	18 19	1 2	20 14	0 6	19 29	0 40	2 19	0 50	11 28	0 34	0 19	0 25	9 1	10 7	8 59	8 43	27 28		n.a.
T 8	14 7	13 55	4 5	14 7	1 24	18 5	1 0	20 7	0 6	19 27	0 40	2 22	0 50	11 29	0 34	0 19	0 25	9 1	10 7	8 59	8 44	27 28		n.a.
W 9	13 48	18 39	4 42	14 12	1 39	17 50	0 58	20 0	0 7	19 25	0 40	2 24	0 50	11 30	0 34	0 20	0 25	9 1	10 7	8 58	8 46	27 28		n.a.
T 10	13 29	22 32	5 6	14 15	1 53	17 36	0 55	19 53	0 7	19 22	0 40	2 26	0 50	11 31	0 34	0 21	0 25	9 0	10 8	8 58	8 47	27 29		n.a.
F 11	13 10	25 24	5 16	14 18	2 5	17 20	0 53	19 46	0 8	19 20	0 40	2 28	0 50	11 32	0 34	0 22	0 25	9 0	10 8	8 58	8 48	27 29		n.a.
S 12	12 51	27 8	5 12	14 20	2 14	17 4	0 51	19 39	0 8	19 18	0 40	2 30	0 50	11 32	0 34	0 22	0 25	9 0	10 8	8 59	8 49	27 29		n.a.
S 13	12 32	27 38	4 55	14 21	2 22	16 48	0 49	19 31	0 9	19 15	0 40	2 33	0 50	11 33	0 34	0 23	0 25	9 0	10 9	8 59	8 50	27 29		n.a.
M14	12 12	26 51	4 26	14 21	2 27	16 31	0 46	19 24	0 10	19 13	0 40	2 35	0 50	11 34	0 34	0 24	0 25	8 59	10 9	9 0	8 51	27 29		n.a.
T 15	11 52	24 49	3 44	14 19	2 30	16 14	0 44	19 16	0 10	19 11	0 40	2 37	0 50	11 35	0 34	0 25	0 25	8 59	10 9	9 0	8 52	27 29		n.a.
W16	11 32	21 37	2 51	14 16	2 32	15 56	0 42	19 8	0 11	19 8	0 40	2 40	0 50	11 36	0 34	0 25	0 25	8 59	10 10	9 0	8 54	27 29		n.a.
T 17	11 12	17 23	1 50	14 13	2 31	15 38	0 39	19 0	0 11	19 6	0 40	2 42	0 50	11 37	0 34	0 26	0 25	8 58	10 10	9 1	8 55	27 29		n.a.
F 18	10 51	12 20	0 42	14 7	2 30	15 20	0 37	18 52	0 12	19 4	0 40	2 44	0 50	11 38	0 34	0 27	0 25	8 58	10 10	9 1	8 56	27 30		n.a.
S 19	10 31	6 40	0s29	14 1	2 26	15 1	0 34	18 44	0 13	19 1	0 41	2 47	0 50	11 38	0 34	0 28	0 25	8 58	10 11	9 1	8 57	27 30		n.a.
S 20	10 10	0 37	1 40	13 53	2 22	14 42	0 32	18 36	0 13	18 59	0 41	2 49	0 50	11 39	0 34	0 28	0 25	8 57	10 11	9 1	8 58	27 30		n.a.
M21	9 49	5s33	2 47	13 44	2 17	14 22	0 29	18 27	0 14	18 56	0 41	2 52	0 50	11 40	0 34	0 29	0 25	8 57	10 12	9 1	8 59	27 30		n.a.
T 22	9 28	11 34	3 45	13 34	2 11	14 2	0 27	18 19	0 14	18 54	0 41	2 54	0 50	11 41	0 34	0 30	0 25	8 57	10 12	9 1	9 0	27 30		n.a.
W23	9 6	17 6	4 32	13 23	2 5	13 41	0 24	18 10	0 15	18 52	0 41	2 56	0 50	11 42	0 34	0 31	0 25	8 56	10 12	9 1	9 2	27 30		n.a.
T 24	8 45	21 48	5 3	13 10	1 58	13 20	0 22	18 1	0 15	18 49	0 41	2 59	0 50	11 43	0 34	0 32	0 25	8 56	10 13	9 1	9 3	27 30		n.a.
F 25	8 23	25 20	5 17	12 57	1 50	12 59	0 19	17 52	0 16	18 47	0 41	3 1	0 50	11 44	0 34	0 32	0 25	8 56	10 13	9 1	9 4	27 30		n.a.
S 26	8 1	27 18	5 11	12 42	1 42	12 37	0 17	17 43	0 17	18 45	0 41	3 4	0 50	11 44	0 34	0 33	0 25	8 55	10 13	9 1	9 5	27 30		n.a.
S 27	7 39	27 31	4 47	12 26	1 34	12 15	0 14	17 34	0 17	18 42	0 41	3 6	0 50	11 45	0 34	0 34	0 25	8 55	10 14	9 0	9 6	27 30		n.a.
M28	7s17	25s54	4s 5	12s 9	1n26	11s53	0n12	17s24	0s18	18s40	0n41	3n 9	0s50	11n46	0n34	0n35	0n25	8s55	10n14	9s 0	9s 7	27n30		n.a.

Julian Day Number = 4793145.5, Delta T = 37h06m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°27'37, Lahiri = 114°34'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8411

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 52 18	11♓50'56	0♒ 2	24♒12	28♒31	11♒ 3	1♒19	10♈17	29°R42	0♈32	26°R55	6♓ 7	5♓45	24♊27	n.a.	T 1
W 2	10 56 14	12°51'05	14°15	25°36	29°46	11°41	1°30	10°24	29♌39	0°34	26♏54	6° 8	5°41	24°33	n.a.	W 2
T 3	11 0 11	13°51'15	28°19	27° 1	1♓ 0	12°19	1°41	10°31	29°37	0°37	26°54	6° 8	5°38	24°40	n.a.	T 3
F 4	11 4 8	14°51'27	12♓11	28°28	2°15	12°57	1°52	10°37	29°34	0°39	26°54	6°R 8	5°35	24°47	n.a.	F 4
S 5	11 8 4	15°51'40	25°48	29°56	3°30	13°35	2° 3	10°44	29°32	0°41	26°54	6° 8	5°32	24°53	n.a.	S 5
S 6	11 12 1	16°51'54	9♈ 6	1♓24	4°45	14°13	2°14	10°51	29°30	0°43	26°53	6° 7	5°29	25° 0	n.a.	S 6
M 7	11 15 57	17°52'09	22° 6	2°54	6° 0	14°52	2°24	10°58	29°27	0°45	26°53	6° 5	5°25	25° 7	n.a.	M 7
T 8	11 19 54	18°52'26	4♉47	4°24	7°15	15°30	2°35	11° 5	29°25	0°48	26°53	6° 3	5°22	25°14	n.a.	T 8
W 9	11 23 50	19°52'43	17°10	5°54	8°30	16° 8	2°46	11°12	29°23	0°50	26°52	6° 2	5°19	25°20	n.a.	W 9
T 10	11 27 47	20°53'02	29°20	7°25	9°45	16°46	2°56	11°19	29°20	0°52	26°52	6° 0	5°16	25°27	n.a.	T 10
F 11	11 31 44	21°53'22	11♊20	8°57	11° 0	17°24	3° 6	11°26	29°18	0°54	26°52	5°59	5°13	25°34	n.a.	F 11
S 12	11 35 40	22°53'42	23°13	10°28	12°15	18° 2	3°17	11°33	29°16	0°56	26°51	5°D59	5°10	25°40	n.a.	S 12
S 13	11 39 37	23°54'03	5♋ 5	12° 0	13°30	18°40	3°27	11°40	29°14	0°59	26°51	5°59	5° 6	25°47	n.a.	S 13
M14	11 43 33	24°54'26	17° 1	13°32	14°45	19°19	3°37	11°47	29°12	1° 1	26°50	6° 0	5° 3	25°54	n.a.	M14
T 15	11 47 30	25°54'49	29° 5	15° 4	16° 0	19°57	3°47	11°54	29° 9	1° 3	26°49	6° 2	5° 0	26° 1	n.a.	T 15
W16	11 51 27	26°55'13	11♌21	16°37	17°15	20°35	3°57	12° 1	29° 7	1° 5	26°49	6° 3	4°57	26° 7	n.a.	W16
T 17	11 55 23	27°55'37	23°54	18° 9	18°31	21°13	4° 7	12° 8	29° 5	1° 8	26°48	6° 5	4°54	26°14	n.a.	T 17
F 18	11 59 20	28°56'03	6♍44	19°42	19°46	21°51	4°17	12°15	29° 3	1°10	26°48	6°R 5	4°51	26°21	n.a.	F 18
S 19	12 3 16	29°56'29	19°55	21°15	21° 1	22°29	4°26	12°23	29° 1	1°12	26°47	6° 4	4°47	26°27	n.a.	S 19
S 20	12 7 13	0♈56'56	3♎24	22°47	22°16	23° 8	4°36	12°30	28°59	1°14	26°46	6° 2	4°44	26°34	n.a.	S 20
M21	12 11 9	1°57'24	17°11	24°20	23°31	23°46	4°45	12°37	28°57	1°17	26°46	5°59	4°41	26°41	n.a.	M21
T 22	12 15 6	2°57'53	1♏12	25°53	24°46	24°24	4°55	12°44	28°55	1°19	26°45	5°55	4°38	26°48	n.a.	T 22
W23	12 19 2	3°58'24	15°24	27°27	26° 1	25° 2	5° 4	12°51	28°53	1°21	26°44	5°51	4°35	26°54	n.a.	W23
T 24	12 22 59	4°58'55	29°40	29° 0	27°17	25°40	5°13	12°59	28°51	1°24	26°43	5°47	4°31	27° 1	n.a.	T 24
F 25	12 26 56	5°59'28	13♐58	0♈33	28°32	26°18	5°22	13° 6	28°50	1°26	26°43	5°44	4°28	27° 8	n.a.	F 25
S 26	12 30 52	7° 0'02	28°13	2° 7	29°47	26°57	5°31	13°13	28°48	1°28	26°42	5°42	4°25	27°14	n.a.	S 26
S 27	12 34 49	8° 0'37	12♑23	3°41	1♈ 2	27°35	5°40	13°20	28°46	1°30	26°41	5°D42	4°22	27°21	n.a.	S 27
M28	12 38 45	9° 1'13	26°26	5°15	2°18	28°13	5°49	13°28	28°44	1°33	26°40	5°43	4°19	27°28	n.a.	M28
T 29	12 42 42	10° 1'50	10♒21	6°49	3°33	28°51	5°57	13°35	28°43	1°35	26°39	5°45	4°16	27°34	n.a.	T 29
W30	12 46 38	11° 2'28	24° 6	8°23	4°48	29°30	6° 6	13°42	28°41	1°37	26°38	5°46	4°12	27°41	n.a.	W30
T 31	12 50 35	12♈ 3'06	7♓43	9♈57	6♈ 4	0♓ 8	6♒14	13♈49	28♌39	1♈39	26♏37	5°R47	4♓ 9	27♊48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s55	22s36	3s 7	11s51	1n17	11s30	0n 9	17s15	0s18	18s37	0n41	3n11	0s50	11n47	0n34	0n36	0n25	8s54	10n14	9s 0	9s 8	27n30		n.a.
W 2	6 33	17 58	1 58	11 32	1 9	11 7	0 7	17 5	0 19	18 35	0 41	3 14	0 50	11 48	0 34	0 36	0 25	8 54	10 15	9 0	9 9	27 30		n.a.
T 3	6 10	12 23	0 43	11 12	1 0	10 44	0 4	16 55	0 20	18 33	0 41	3 16	0 50	11 49	0 34	0 37	0 25	8 53	10 15	9 0	9 11	27 30		n.a.
F 4	5 48	6 16	0n33	10 51	0 52	10 21	0 2	16 46	0 20	18 30	0 41	3 19	0 50	11 49	0 34	0 38	0 25	8 53	10 16	9 0	9 12	27 30		n.a.
S 5	5 25	0n 1	1 47	10 30	0 43	9 57	0s 1	16 36	0 21	18 28	0 41	3 22	0 50	11 50	0 34	0 39	0 25	8 53	10 16	9 0	9 13	27 30		n.a.
S 6	5 2	6 10	2 53	10 7	0 35	9 33	0 3	16 26	0 21	18 25	0 41	3 24	0 50	11 51	0 34	0 40	0 25	8 52	10 16	9 0	9 14	27 30		n.a.
M 7	4 40	11 54	3 48	9 44	0 26	9 8	0 6	16 15	0 22	18 23	0 41	3 27	0 50	11 52	0 34	0 41	0 25	8 52	10 17	9 1	9 15	27 30		n.a.
T 8	4 17	17 0	4 30	9 20	0 18	8 44	0 8	16 5	0 23	18 21	0 41	3 29	0 50	11 53	0 34	0 41	0 25	8 51	10 17	9 2	9 16	27 30		n.a.
W 9	3 54	21 16	4 59	8 56	0 10	8 19	0 11	15 55	0 23	18 18	0 41	3 32	0 50	11 53	0 34	0 42	0 25	8 51	10 17	9 2	9 17	27 30		n.a.
T 10	3 31	24 32	5 14	8 31	0 2	7 54	0 13	15 44	0 24	18 16	0 41	3 35	0 50	11 54	0 34	0 43	0 25	8 51	10 18	9 3	9 19	27 30		n.a.
F 11	3 8	26 41	5 15	8 5	0s 6	7 28	0 16	15 34	0 24	18 14	0 41	3 37	0 50	11 55	0 34	0 44	0 25	8 50	10 18	9 3	9 20	27 30		n.a.
S 12	2 44	27 36	5 2	7 38	0 14	7 3	0 18	15 23	0 25	18 11	0 41	3 40	0 50	11 56	0 34	0 45	0 25	8 50	10 18	9 3	9 21	27 30		n.a.
S 13	2 21	27 15	4 36	7 12	0 21	6 37	0 21	15 12	0 26	18 9	0 41	3 42	0 50	11 56	0 34	0 46	0 25	8 49	10 19	9 3	9 22	27 29		n.a.
M14	1 58	25 38	3 59	6 44	0 29	6 11	0 23	15 1	0 26	18 7	0 41	3 45	0 50	11 57	0 34	0 47	0 25	8 49	10 19	9 3	9 23	27 29		n.a.
T 15	1 35	22 51	3 10	6 16	0 36	5 45	0 25	14 50	0 27	18 4	0 41	3 48	0 50	11 58	0 34	0 47	0 25	8 48	10 19	9 2	9 24	27 29		n.a.
W16	1 11	18 59	2 12	5 48	0 43	5 19	0 28	14 39	0 28	18 2	0 41	3 50	0 50	11 59	0 34	0 48	0 25	8 48	10 20	9 2	9 25	27 29		n.a.
T 17	0 48	14 13	1 7	5 19	0 50	4 53	0 30	14 28	0 28	18 0	0 41	3 53	0 50	11 59	0 34	0 49	0 25	8 47	10 20	9 1	9 26	27 29		n.a.
F 18	0 25	8 44	0s 4	4 50	0 56	4 26	0 32	14 16	0 29	17 57	0 41	3 56	0 50	12 0	0 34	0 50	0 25	8 47	10 20	9 1	9 28	27 29		n.a.
S 19	0 1	2 43	1 15	4 20	1 2	4 0	0 35	14 5	0 30	17 55	0 41	3 58	0 50	12 1	0 34	0 51	0 25	8 47	10 21	9 1	9 29	27 29		n.a.
S 20	0n22	3s32	2 25	3 50	1 8	3 33	0 37	13 53	0 30	17 53	0 42	4 1	0 51	12 1	0 34	0 52	0 25	8 46	10 21	9 2	9 30	27 29		n.a.
M21	0 45	9 45	3 27	3 20	1 14	3 6	0 39	13 42	0 31	17 51	0 42	4 4	0 51	12 2	0 34	0 53	0 25	8 46	10 21	9 3	9 31	27 28		n.a.
T 22	1 9	15 35	4 18	2 49	1 20	2 39	0 41	13 30	0 31	17 48	0 42	4 6	0 51	12 3	0 34	0 54	0 25	8 45	10 22	9 4	9 32	27 28		n.a.
W23	1 32	20 39	4 53	2 18	1 25	2 12	0 43	13 18	0 32	17 46	0 42	4 9	0 51	12 3	0 34	0 54	0 25	8 45	10 22	9 6	9 33	27 28		n.a.
T 24	1 55	24 33	5 11	1 47	1 30	1 45	0 45	13 6	0 33	17 44	0 42	4 12	0 51	12 4	0 34	0 55	0 25	8 44	10 22	9 7	9 34	27 28		n.a.
F 25	2 19	26 56	5 10	1 15	1 35	1 18	0 48	12 55	0 33	17 42	0 42	4 15	0 51	12 5	0 34	0 56	0 25	8 44	10 23	9 8	9 35	27 28		n.a.
S 26	2 42	27 33	4 49	0 43	1 40	0 51	0 50	12 43	0 34	17 40	0 42	4 17	0 51	12 5	0 34	0 57	0 25	8 43	10 23	9 9	9 37	27 27		n.a.
S 27	3 5	26 21	4 11	0 11	1 44	0 23	0 52	12 30	0 35	17 38	0 42	4 20	0 51	12 6	0 34	0 58	0 25	8 43	10 23	9 9	9 38	27 27		n.a.
M28	3 29	23 30	3 18	0n22	1 48	0n 4	0 54	12 18	0 35	17 35	0 42	4 23	0 51	12 6	0 34	0 59	0 25	8 42	10 23	9 9	9 39	27 27		n.a.
T 29	3 52	19 18	2 14	0 54	1 52	0 31	0 55	12 6	0 36	17 33	0 42	4 25	0 51	12 7	0 34	1 0	0 25	8 42	10 24	9 8	9 40	27 27		n.a.
W30	4 15	14 6	1 3	1 27	1 55	0 58	0 57	11 54	0 37	17 31	0 42	4 28	0 51	12 7	0 34	1 0	0 25	8 41	10 24	9 8	9 41	27 27		n.a.
T 31	4n38	8s16	0n11	2n 0	1s58	1n26	0s59	11s41	0s37	17s29	0n42	4n31	0s51	12n 8	0n34	1n 1	0n25	8s41	10n24	9s 8	9s42	27n26		n.a.

Julian Day Number = 4793173.5, Delta T = 37h07m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°27'41, Lahiri = 114°34'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8411

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 54 32	13♈ 3'46	21♓ 8	11♈32	7♈19	0♓46	6♒23	13♈57	28°R38	1♈41	26°R36	5°R45	4♓ 6	27♊55	n.a.	F 1
S 2	12 58 28	14° 4'26	4♈22	13° 7	8°34	1°24	6°31	14° 4	28♌36	1°44	26♏35	5♓42	4° 3	28° 1	n.a.	S 2
S 3	13 2 25	15° 5'07	17°24	14°42	9°50	2° 3	6°39	14°11	28°35	1°46	26°34	5°37	4° 0	28° 8	n.a.	S 3
M 4	13 6 21	16° 5'49	0♉11	16°17	11° 5	2°41	6°47	14°19	28°33	1°48	26°33	5°31	3°57	28°15	n.a.	M 4
T 5	13 10 18	17° 6'31	12°45	17°53	12°20	3°19	6°54	14°26	28°32	1°50	26°32	5°23	3°53	28°21	n.a.	T 5
W 6	13 14 14	18° 7'13	25° 5	19°28	13°36	3°57	7° 2	14°33	28°30	1°52	26°31	5°15	3°50	28°28	n.a.	W 6
T 7	13 18 11	19° 7'56	7♊13	21° 5	14°51	4°35	7° 9	14°40	28°29	1°55	26°30	5° 7	3°47	28°35	n.a.	T 7
F 8	13 22 8	20° 8'40	19°11	22°41	16° 7	5°14	7°17	14°48	28°28	1°57	26°29	5° 1	3°44	28°42	n.a.	F 8
S 9	13 26 4	21° 9'23	1♋ 3	24°18	17°22	5°52	7°24	14°55	28°27	1°59	26°28	4°56	3°41	28°48	n.a.	S 9
S 10	13 30 1	22°10'07	12°54	25°55	18°37	6°30	7°31	15° 2	28°25	2° 1	26°26	4°54	3°37	28°55	n.a.	S 10
M11	13 33 57	23°10'50	24°47	27°32	19°53	7° 8	7°38	15°10	28°24	2° 3	26°25	4°D53	3°34	29° 2	n.a.	M11
T 12	13 37 54	24°11'34	6♌49	29°10	21° 8	7°47	7°45	15°17	28°23	2° 5	26°24	4°54	3°31	29° 8	n.a.	T 12
W13	13 41 50	25°12'18	19° 4	0♉47	22°24	8°25	7°52	15°24	28°22	2° 8	26°23	4°55	3°28	29°15	n.a.	W13
T 14	13 45 47	26°13'02	1♍36	2°26	23°39	9° 3	7°58	15°31	28°21	2°10	26°22	4°R56	3°25	29°22	n.a.	T 14
F 15	13 49 43	27°13'45	14°32	4° 4	24°54	9°41	8° 4	15°38	28°20	2°12	26°20	4°56	3°22	29°29	n.a.	F 15
S 16	13 53 40	28°14'29	27°52	5°43	26°10	10°20	8°11	15°46	28°19	2°14	26°19	4°54	3°18	29°35	n.a.	S 16
S 17	13 57 36	29°15'13	11♎37	7°22	27°25	10°58	8°17	15°53	28°18	2°16	26°18	4°49	3°15	29°42	n.a.	S 17
M18	14 1 33	0♉15'57	25°46	9° 1	28°41	11°36	8°23	16° 0	28°18	2°18	26°17	4°42	3°12	29°49	n.a.	M18
T 19	14 5 30	1°16'41	10♏15	10°40	29°56	12°14	8°28	16° 7	28°17	2°20	26°15	4°33	3° 9	29°55	n.a.	T 19
W20	14 9 26	2°17'25	24°56	12°20	1♉12	12°53	8°34	16°14	28°16	2°22	26°14	4°23	3° 6	0♋ 2	n.a.	W20
T 21	14 13 23	3°18'10	9♐41	13°59	2°27	13°31	8°40	16°21	28°15	2°24	26°13	4°14	3° 3	0° 9	n.a.	T 21
F 22	14 17 19	4°18'54	24°23	15°39	3°43	14° 9	8°45	16°28	28°15	2°26	26°11	4° 7	2°59	0°15	n.a.	F 22
S 23	14 21 16	5°19'39	8♑56	17°18	4°58	14°47	8°50	16°35	28°14	2°28	26°10	4° 1	2°56	0°22	n.a.	S 23
S 24	14 25 12	6°20'25	23°14	18°57	6°13	15°26	8°55	16°42	28°14	2°30	26° 9	3°59	2°53	0°29	n.a.	S 24
M25	14 29 9	7°21'10	7♒15	20°35	7°29	16° 4	9° 0	16°49	28°13	2°32	26° 7	3°D58	2°50	0°36	n.a.	M25
T 26	14 33 5	8°21'56	21° 0	22°13	8°44	16°42	9° 5	16°56	28°13	2°34	26° 6	3°58	2°47	0°42	n.a.	T 26
W27	14 37 2	9°22'42	4♓30	23°50	10° 0	17°21	9° 9	17° 3	28°12	2°36	26° 4	3°R59	2°43	0°49	n.a.	W27
T 28	14 40 59	10°23'28	17°45	25°26	11°15	17°59	9°13	17°10	28°12	2°38	26° 3	3°58	2°40	0°56	n.a.	T 28
F 29	14 44 55	11°24'14	0♈48	27° 0	12°31	18°37	9°18	17°17	28°12	2°39	26° 2	3°55	2°37	1° 2	n.a.	F 29
S 30	14 48 52	12♉25'00	13♈39	28♉33	13♉46	19♓15	9♒22	17♈24	28♌12	2♈41	26♏ 0	3♓49	2♓34	1♋ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 1	2s 8	1n23	2n34	2s 1	1n53	1s 1	11s29	0s38	17s27	0n42	4n33	0s51	12n 8	0n34	1n 2	0n25	8s40	10n25	9s 8	9s43	27n26		n.a.
S 2	5 24	3n59	2 29	3 7	2 4	2 20	1 3	11 16	0 39	17 25	0 42	4 36	0 51	12 9	0 34	1 3	0 25	8 40	10 25	9 9	9 44	27 26		n.a.
S 3	5 47	9 50	3 27	3 41	2 6	2 48	1 4	11 3	0 39	17 23	0 42	4 39	0 51	12 9	0 34	1 4	0 25	8 39	10 25	9 11	9 46	27 26		n.a.
M 4	6 9	15 9	4 12	4 15	2 8	3 15	1 6	10 51	0 40	17 21	0 42	4 41	0 51	12 10	0 34	1 5	0 25	8 39	10 25	9 13	9 47	27 25		n.a.
T 5	6 32	19 45	4 45	4 49	2 10	3 42	1 7	10 38	0 41	17 19	0 42	4 44	0 51	12 10	0 34	1 6	0 25	8 38	10 26	9 16	9 48	27 25		n.a.
W 6	6 54	23 24	5 4	5 23	2 11	4 9	1 9	10 25	0 41	17 17	0 43	4 47	0 51	12 11	0 34	1 6	0 25	8 38	10 26	9 19	9 49	27 25		n.a.
T 7	7 17	25 57	5 8	5 57	2 12	4 36	1 10	10 12	0 42	17 15	0 43	4 49	0 52	12 11	0 34	1 7	0 25	8 37	10 26	9 22	9 50	27 24		n.a.
F 8	7 39	27 17	4 59	6 31	2 12	5 3	1 12	9 59	0 43	17 14	0 43	4 52	0 52	12 12	0 34	1 8	0 25	8 37	10 27	9 24	9 51	27 24		n.a.
S 9	8 1	27 22	4 37	7 5	2 12	5 30	1 13	9 46	0 43	17 12	0 43	4 55	0 52	12 12	0 34	1 9	0 25	8 36	10 27	9 25	9 52	27 24		n.a.
S 10	8 23	26 11	4 4	7 40	2 12	5 56	1 15	9 33	0 44	17 10	0 43	4 57	0 52	12 12	0 34	1 10	0 25	8 36	10 27	9 26	9 53	27 24		n.a.
M11	8 45	23 49	3 19	8 14	2 12	6 23	1 16	9 20	0 45	17 8	0 43	5 0	0 52	12 13	0 34	1 11	0 25	8 35	10 27	9 27	9 54	27 23		n.a.
T 12	9 7	20 23	2 26	8 49	2 11	6 49	1 17	9 7	0 46	17 6	0 43	5 3	0 52	12 13	0 34	1 11	0 25	8 35	10 28	9 26	9 56	27 23		n.a.
W13	9 29	16 1	1 25	9 23	2 9	7 15	1 18	8 54	0 46	17 5	0 43	5 5	0 52	12 14	0 34	1 12	0 25	8 34	10 28	9 26	9 57	27 23		n.a.
T 14	9 50	10 52	0 18	9 58	2 7	7 41	1 19	8 40	0 47	17 3	0 43	5 8	0 52	12 14	0 34	1 13	0 25	8 34	10 28	9 25	9 58	27 22		n.a.
F 15	10 11	5 8	0s51	10 32	2 5	8 7	1 20	8 27	0 48	17 1	0 43	5 11	0 52	12 14	0 34	1 14	0 25	8 34	10 28	9 26	9 59	27 22		n.a.
S 16	10 33	1s 1	2 0	11 7	2 2	8 33	1 21	8 14	0 48	17 0	0 43	5 13	0 52	12 14	0 34	1 15	0 25	8 33	10 28	9 26	10 0	27 21		n.a.
S 17	10 53	7 18	3 3	11 41	1 59	8 58	1 22	8 0	0 49	16 58	0 43	5 16	0 52	12 15	0 34	1 15	0 25	8 33	10 29	9 28	10 1	27 21		n.a.
M18	11 14	13 23	3 58	12 15	1 56	9 24	1 23	7 47	0 50	16 56	0 43	5 18	0 52	12 15	0 34	1 16	0 25	8 32	10 29	9 31	10 2	27 21		n.a.
T 19	11 35	18 52	4 38	12 49	1 51	9 49	1 24	7 33	0 51	16 55	0 43	5 21	0 52	12 15	0 34	1 17	0 25	8 32	10 29	9 34	10 3	27 20		n.a.
W20	11 55	23 18	5 0	13 23	1 47	10 14	1 24	7 20	0 51	16 53	0 44	5 24	0 53	12 15	0 34	1 18	0 25	8 31	10 29	9 37	10 4	27 20		n.a.
T 21	12 15	26 15	5 3	13 57	1 42	10 38	1 25	7 6	0 52	16 52	0 44	5 26	0 53	12 16	0 34	1 19	0 25	8 31	10 29	9 40	10 6	27 20		n.a.
F 22	12 35	27 23	4 46	14 31	1 36	11 3	1 26	6 53	0 53	16 51	0 44	5 29	0 53	12 16	0 33	1 19	0 25	8 30	10 30	9 43	10 7	27 19		n.a.
S 23	12 55	26 37	4 10	15 4	1 30	11 27	1 26	6 39	0 53	16 49	0 44	5 31	0 53	12 16	0 33	1 20	0 25	8 30	10 30	9 45	10 8	27 19		n.a.
S 24	13 15	24 5	3 19	15 37	1 23	11 50	1 26	6 25	0 54	16 48	0 44	5 34	0 53	12 16	0 33	1 21	0 25	8 29	10 30	9 46	10 9	27 18		n.a.
M25	13 34	20 8	2 17	16 10	1 15	12 14	1 27	6 11	0 55	16 47	0 44	5 36	0 53	12 16	0 33	1 22	0 25	8 29	10 30	9 46	10 10	27 18		n.a.
T 26	13 53	15 10	1 9	16 42	1 7	12 37	1 27	5 58	0 56	16 45	0 44	5 39	0 53	12 16	0 33	1 22	0 25	8 28	10 30	9 46	10 11	27 17		n.a.
W27	14 12	9 32	0n 3	17 14	0 59	13 0	1 27	5 44	0 56	16 44	0 44	5 41	0 53	12 17	0 33	1 23	0 25	8 28	10 31	9 46	10 12	27 17		n.a.
T 28	14 31	3 35	1 13	17 46	0 49	13 23	1 28	5 30	0 57	16 43	0 44	5 44	0 53	12 17	0 33	1 24	0 25	8 27	10 31	9 46	10 13	27 16		n.a.
F 29	14 49	2n25	2 17	18 17	0 39	13 45	1 28	5 16	0 58	16 42	0 44	5 46	0 53	12 17	0 33	1 25	0 25	8 27	10 31	9 47	10 14	27 16		n.a.
S 30	15n 7	8n14	3n14	18n47	0s29	14n 7	1s28	5s 2	0s59	16s41	0n44	5n49	0s53	12n17	0n33	1n25	0n25	8s26	10n31	9s49	10s16	27n15		n.a.

Julian Day Number = 4793204.5, Delta T = 37h07m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'33, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°27'45, Lahiri = 114°34'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8411

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 48	13♉25'46	26♈20	0♊ 3	15♉ 2	19♓54	9♒25	17♈31	28°R12	2♈43	25°R59	3°R40	2♓31	1♋16	n.a.	S 1
M 2	14 56 45	14°26'32	8♉51	1°31	16°17	20°32	9°29	17°38	28♌11	2°45	25♏57	3♓28	2°28	1°22	n.a.	M 2
T 3	15 0 41	15°27'18	21°12	2°56	17°33	21°10	9°33	17°44	28°D11	2°47	25°56	3°15	2°24	1°29	n.a.	T 3
W 4	15 4 38	16°28'03	3♊23	4°17	18°48	21°49	9°36	17°51	28°11	2°48	25°54	3° 1	2°21	1°36	n.a.	W 4
T 5	15 8 34	17°28'48	15°26	5°33	20° 4	22°27	9°39	17°58	28°12	2°50	25°53	2°48	2°18	1°43	n.a.	T 5
F 6	15 12 31	18°29'33	27°21	6°44	21°19	23° 5	9°42	18° 4	28°12	2°52	25°51	2°36	2°15	1°49	n.a.	F 6
S 7	15 16 27	19°30'17	9♋12	7°50	22°35	23°43	9°45	18°11	28°12	2°54	25°50	2°27	2°12	1°56	n.a.	S 7
S 8	15 20 24	20°31'00	21° 0	8°49	23°50	24°22	9°48	18°18	28°12	2°55	25°49	2°20	2° 9	2° 3	n.a.	S 8
M 9	15 24 21	21°31'43	2♌51	9°40	25° 5	25° 0	9°50	18°24	28°12	2°57	25°47	2°17	2° 5	2° 9	n.a.	M 9
T 10	15 28 17	22°32'24	14°49	10°23	26°21	25°38	9°52	18°31	28°13	2°59	25°46	2°15	2° 2	2°16	n.a.	T 10
W11	15 32 14	23°33'05	27° 0	10°57	27°36	26°16	9°54	18°37	28°13	3° 0	25°44	2°15	1°59	2°23	n.a.	W11
T 12	15 36 10	24°33'46	9♍28	11°21	28°52	26°55	9°56	18°43	28°13	3° 2	25°43	2°15	1°56	2°30	n.a.	T 12
F 13	15 40 7	25°34'25	22°20	11°34	0♊ 7	27°33	9°58	18°50	28°14	3° 3	25°41	2°14	1°53	2°36	n.a.	F 13
S 14	15 44 3	26°35'03	5♎39	11°R37	1°22	28°11	9°59	18°56	28°15	3° 5	25°40	2°11	1°49	2°43	n.a.	S 14
S 15	15 48 0	27°35'41	19°27	11°29	2°38	28°49	10° 1	19° 2	28°15	3° 6	25°38	2° 5	1°46	2°50	n.a.	S 15
M16	15 51 56	28°36'17	3♏44	11°10	3°53	29°27	10° 2	19° 8	28°16	3° 8	25°37	1°56	1°43	2°56	n.a.	M16
T 17	15 55 53	29°36'53	18°26	10°40	5° 9	0♈ 6	10° 3	19°15	28°16	3° 9	25°35	1°45	1°40	3° 3	n.a.	T 17
W18	15 59 49	0♊37'29	3♐27	10° 0	6°24	0°44	10° 4	19°21	28°17	3°11	25°34	1°33	1°37	3°10	n.a.	W18
T 19	16 3 46	1°38'03	18°37	9°11	7°39	1°22	10° 4	19°27	28°18	3°12	25°32	1°22	1°34	3°16	n.a.	T 19
F 20	16 7 42	2°38'37	3♑44	8°15	8°55	2° 0	10° 5	19°33	28°19	3°14	25°31	1°12	1°30	3°23	n.a.	F 20
S 21	16 11 39	3°39'10	18°39	7°12	10°10	2°39	10° 5	19°39	28°20	3°15	25°29	1° 5	1°27	3°30	n.a.	S 21
S 22	16 15 36	4°39'43	3♒15	6° 5	11°25	3°17	10°R 5	19°45	28°21	3°16	25°28	1° 0	1°24	3°37	n.a.	S 22
M23	16 19 32	5°40'15	17°29	4°56	12°40	3°55	10° 5	19°50	28°22	3°17	25°26	0°58	1°21	3°43	n.a.	M23
T 24	16 23 29	6°40'46	1♓18	3°46	13°56	4°33	10° 4	19°56	28°23	3°19	25°25	0°58	1°18	3°50	n.a.	T 24
W25	16 27 25	7°41'17	14°45	2°38	15°11	5°11	10° 4	20° 2	28°24	3°20	25°24	0°58	1°15	3°57	n.a.	W25
T 26	16 31 22	8°41'47	27°52	1°32	16°26	5°50	10° 3	20° 8	28°25	3°21	25°22	0°57	1°11	4° 3	n.a.	T 26
F 27	16 35 18	9°42'17	10♈42	0°31	17°41	6°28	10° 2	20°13	28°26	3°22	25°21	0°53	1° 8	4°10	n.a.	F 27
S 28	16 39 15	10°42'46	23°18	29♉35	18°57	7° 6	10° 1	20°19	28°28	3°23	25°19	0°47	1° 5	4°17	n.a.	S 28
S 29	16 43 11	11°43'14	5♉43	28°46	20°12	7°44	10° 0	20°24	28°29	3°25	25°18	0°38	1° 2	4°23	n.a.	S 29
M30	16 47 8	12°43'41	17°59	28° 4	21°27	8°22	9°58	20°30	28°30	3°26	25°16	0°26	0°59	4°30	n.a.	M30
T 31	16 51 4	13♊44'07	0♊ 7	27♉29	22♊42	9♈ 1	9♒57	20♈35	28♌32	3♈27	25♏15	0♓13	0♓55	4♋37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n25	13n37	4n 0	19n17	0s18	14n28	1s28	4s48	0s59	16s40	0n44	5n51	0s54	12n17	0n33	1n26	0n25	8s26	10n31	9s53	10s17	27n15		n.a.
M 2	15 42	18 22	4 34	19 46	0 6	14 49	1 28	4 34	1 0	16 39	0 45	5 54	0 54	12 17	0 33	1 27	0 25	8 26	10 31	9 57	10 18	27 15		n.a.
T 3	16 0	22 16	4 54	20 14	0n 6	15 10	1 28	4 20	1 1	16 38	0 45	5 56	0 54	12 17	0 33	1 27	0 25	8 25	10 31	10 1	10 19	27 14		n.a.
W 4	16 17	25 8	5 1	20 41	0 19	15 30	1 27	4 6	1 2	16 37	0 45	5 58	0 54	12 17	0 33	1 28	0 25	8 25	10 32	10 6	10 20	27 13		n.a.
T 5	16 33	26 50	4 54	21 8	0 32	15 50	1 27	3 53	1 3	16 36	0 45	6 1	0 54	12 17	0 33	1 29	0 25	8 24	10 32	10 11	10 21	27 13		n.a.
F 6	16 50	27 17	4 34	21 33	0 46	16 10	1 27	3 39	1 3	16 35	0 45	6 3	0 54	12 17	0 33	1 29	0 25	8 24	10 32	10 15	10 22	27 12		n.a.
S 7	17 6	26 27	4 2	21 58	1 0	16 29	1 26	3 25	1 4	16 34	0 45	6 5	0 54	12 17	0 33	1 30	0 25	8 23	10 32	10 18	10 23	27 12		n.a.
S 8	17 22	24 27	3 20	22 21	1 14	16 48	1 26	3 11	1 5	16 33	0 45	6 8	0 54	12 16	0 33	1 31	0 25	8 23	10 32	10 20	10 24	27 11		n.a.
M 9	17 37	21 22	2 29	22 43	1 29	17 6	1 25	2 57	1 6	16 33	0 45	6 10	0 54	12 16	0 33	1 31	0 25	8 23	10 32	10 22	10 26	27 11		n.a.
T 10	17 52	17 22	1 31	23 4	1 43	17 24	1 25	2 42	1 6	16 32	0 45	6 12	0 54	12 16	0 33	1 32	0 25	8 22	10 32	10 22	10 27	27 10		n.a.
W11	18 7	12 35	0 28	23 22	1 58	17 41	1 24	2 28	1 7	16 31	0 45	6 15	0 55	12 16	0 33	1 33	0 25	8 22	10 32	10 22	10 28	27 10		n.a.
T 12	18 22	7 12	0s38	23 39	2 11	17 58	1 23	2 14	1 8	16 31	0 45	6 17	0 55	12 16	0 33	1 33	0 25	8 21	10 32	10 22	10 29	27 9		n.a.
F 13	18 36	1 21	1 44	23 54	2 25	18 14	1 23	2 0	1 9	16 30	0 45	6 19	0 55	12 16	0 33	1 34	0 25	8 21	10 32	10 23	10 30	27 9		n.a.
S 14	18 50	4s44	2 47	24 7	2 37	18 30	1 22	1 46	1 10	16 30	0 46	6 21	0 55	12 16	0 33	1 34	0 25	8 21	10 32	10 24	10 31	27 8		n.a.
S 15	19 3	10 50	3 42	24 17	2 48	18 45	1 21	1 32	1 10	16 29	0 46	6 24	0 55	12 15	0 33	1 35	0 25	8 20	10 33	10 26	10 32	27 7		n.a.
M16	19 16	16 34	4 25	24 24	2 58	19 0	1 20	1 18	1 11	16 29	0 46	6 26	0 55	12 15	0 33	1 36	0 25	8 20	10 33	10 29	10 33	27 7		n.a.
T 17	19 29	21 30	4 52	24 28	3 7	19 14	1 19	1 4	1 12	16 29	0 46	6 28	0 55	12 15	0 33	1 36	0 25	8 19	10 33	10 33	10 34	27 6		n.a.
W18	19 41	25 9	5 0	24 29	3 13	19 28	1 18	0 50	1 13	16 28	0 46	6 30	0 55	12 15	0 33	1 37	0 25	8 19	10 33	10 37	10 35	27 6		n.a.
T 19	19 53	27 2	4 47	24 26	3 17	19 41	1 17	0 36	1 14	16 28	0 46	6 32	0 55	12 14	0 33	1 37	0 25	8 19	10 33	10 41	10 37	27 5		n.a.
F 20	20 5	26 55	4 14	24 19	3 19	19 54	1 15	0 22	1 15	16 28	0 46	6 34	0 56	12 14	0 33	1 38	0 25	8 18	10 33	10 44	10 38	27 4		n.a.
S 21	20 16	24 51	3 23	24 9	3 19	20 6	1 14	0 8	1 15	16 28	0 46	6 36	0 56	12 14	0 33	1 38	0 25	8 18	10 33	10 47	10 39	27 4		n.a.
S 22	20 27	21 9	2 21	23 55	3 16	20 18	1 13	0n 6	1 16	16 28	0 46	6 38	0 56	12 13	0 33	1 39	0 25	8 18	10 33	10 48	10 40	27 3		n.a.
M23	20 38	16 16	1 11	23 38	3 12	20 29	1 11	0 20	1 17	16 28	0 46	6 40	0 56	12 13	0 33	1 39	0 25	8 17	10 33	10 49	10 41	27 2		n.a.
T 24	20 48	10 40	0n 2	23 19	3 4	20 39	1 10	0 34	1 18	16 28	0 46	6 42	0 56	12 13	0 33	1 40	0 25	8 17	10 33	10 49	10 42	27 2		n.a.
W25	20 57	4 43	1 12	22 57	2 55	20 49	1 8	0 48	1 19	16 28	0 46	6 44	0 56	12 12	0 33	1 40	0 25	8 17	10 33	10 49	10 43	27 1		n.a.
T 26	21 7	1n17	2 17	22 33	2 44	20 58	1 7	1 2	1 20	16 28	0 46	6 46	0 56	12 12	0 33	1 41	0 25	8 16	10 33	10 49	10 44	27 0		n.a.
F 27	21 16	7 6	3 13	22 9	2 32	21 7	1 5	1 15	1 20	16 28	0 47	6 48	0 56	12 11	0 33	1 41	0 25	8 16	10 33	10 50	10 45	27 0		n.a.
S 28	21 24	12 31	3 59	21 44	2 18	21 14	1 4	1 29	1 21	16 28	0 47	6 50	0 57	12 11	0 33	1 42	0 25	8 16	10 33	10 53	10 46	26 59		n.a.
S 29	21 32	17 20	4 33	21 19	2 4	21 22	1 2	1 43	1 22	16 28	0 47	6 52	0 57	12 10	0 33	1 42	0 25	8 15	10 33	10 56	10 48	26 58		n.a.
M30	21 40	21 23	4 53	20 55	1 49	21 29	1 0	1 57	1 23	16 29	0 47	6 54	0 57	12 10	0 33	1 43	0 25	8 15	10 33	11 0	10 49	26 58		n.a.
T 31	21n47	24n29	5n 0	20n33	1n34	21n35	0s58	2n11	1s24	16s29	0n47	6n56	0s57	12n 9	0n33	1n43	0n25	8s15	10n33	11s 4	10s50	26n57		n.a.

Julian Day Number = 4793234.5, Delta T = 37h07m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°27'49, Lahiri = 114°34'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8411

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 55 1	14♊44'32	12♊ 8	27°R 1	23♊57	9♈39	9°R55	20♈40	28♌33	3♈28	25°R14	29°R58	0♓52	4♋44	n.a.	W 1
T 2	16 58 57	15°44'57	24° 4	26♉41	25°13	10°17	9♒53	20°45	28°35	3°29	25♏12	29♒45	0°49	4°50	n.a.	T 2
F 3	17 2 54	16°45'20	5♋56	26°29	26°28	10°55	9°51	20°50	28°36	3°30	25°11	29°32	0°46	4°57	n.a.	F 3
S 4	17 6 50	17°45'42	17°45	26°D23	27°43	11°33	9°48	20°56	28°38	3°31	25°10	29°23	0°43	5° 4	n.a.	S 4
S 5	17 10 47	18°46'02	29°34	26°24	28°58	12°11	9°46	21° 1	28°39	3°31	25° 8	29°16	0°40	5°10	n.a.	S 5
M 6	17 14 44	19°46'22	11♌26	26°32	0♋13	12°49	9°43	21° 5	28°41	3°32	25° 7	29°12	0°36	5°17	n.a.	M 6
T 7	17 18 40	20°46'39	23°24	26°46	1°28	13°27	9°40	21°10	28°43	3°33	25° 6	29°10	0°33	5°24	n.a.	T 7
W 8	17 22 37	21°46'56	5♍33	27° 5	2°43	14° 5	9°37	21°15	28°45	3°34	25° 4	29°D10	0°30	5°30	n.a.	W 8
T 9	17 26 33	22°47'10	17°58	27°30	3°58	14°43	9°33	21°20	28°46	3°35	25° 3	29°R11	0°27	5°37	n.a.	T 9
F 10	17 30 30	23°47'24	0♎44	28° 0	5°13	15°22	9°30	21°24	28°48	3°35	25° 2	29°10	0°24	5°44	n.a.	F 10
S 11	17 34 26	24°47'35	13°56	28°34	6°28	16° 0	9°26	21°29	28°50	3°36	25° 0	29° 9	0°21	5°50	n.a.	S 11
S 12	17 38 23	25°47'45	27°36	29°13	7°43	16°38	9°23	21°33	28°52	3°37	24°59	29° 5	0°17	5°57	n.a.	S 12
M13	17 42 19	26°47'54	11♏47	29°56	8°58	17°16	9°19	21°38	28°54	3°37	24°58	28°58	0°14	6° 4	n.a.	M13
T 14	17 46 16	27°48'01	26°27	0♊42	10°13	17°54	9°14	21°42	28°56	3°38	24°57	28°50	0°11	6°11	n.a.	T 14
W15	17 50 12	28°48'07	11♐29	1°32	11°28	18°32	9°10	21°46	28°58	3°39	24°56	28°41	0° 8	6°17	n.a.	W15
T 16	17 54 9	29°48'11	26°46	2°26	12°43	19° 9	9° 6	21°50	29° 0	3°39	24°54	28°32	0° 5	6°24	n.a.	T 16
F 17	17 58 6	0♋48'14	12♑ 5	3°22	13°57	19°47	9° 1	21°55	29° 3	3°40	24°53	28°24	0° 1	6°31	n.a.	F 17
S 18	18 2 2	1°48'15	27°16	4°21	15°12	20°25	8°56	21°58	29° 5	3°40	24°52	28°18	29♒58	6°37	n.a.	S 18
S 19	18 5 59	2°48'15	12♒10	5°23	16°27	21° 3	8°51	22° 2	29° 7	3°41	24°51	28°15	29°55	6°44	n.a.	S 19
M20	18 9 55	3°48'14	26°40	6°27	17°42	21°41	8°46	22° 6	29° 9	3°41	24°50	28°D13	29°52	6°51	n.a.	M20
T 21	18 13 52	4°48'12	10♓42	7°33	18°57	22°19	8°41	22°10	29°12	3°41	24°49	28°14	29°49	6°57	n.a.	T 21
W22	18 17 48	5°48'08	24°18	8°42	20°11	22°57	8°36	22°14	29°14	3°42	24°48	28°15	29°46	7° 4	n.a.	W22
T 23	18 21 45	6°48'03	7♈28	9°53	21°26	23°35	8°30	22°17	29°16	3°42	24°47	28°R15	29°42	7°11	n.a.	T 23
F 24	18 25 41	7°47'57	20°17	11° 6	22°41	24°13	8°24	22°21	29°19	3°42	24°46	28°15	29°39	7°18	n.a.	F 24
S 25	18 29 38	8°47'50	2♉48	12°21	23°55	24°51	8°19	22°24	29°21	3°42	24°45	28°12	29°36	7°24	n.a.	S 25
S 26	18 33 34	9°47'42	15° 5	13°38	25°10	25°28	8°13	22°27	29°24	3°43	24°44	28° 7	29°33	7°31	n.a.	S 26
M27	18 37 31	10°47'32	27°11	14°56	26°25	26° 6	8° 7	22°30	29°26	3°43	24°43	27°59	29°30	7°38	n.a.	M27
T 28	18 41 27	11°47'21	9♊11	16°16	27°39	26°44	8° 1	22°34	29°29	3°43	24°42	27°51	29°27	7°44	n.a.	T 28
W29	18 45 24	12°47'09	21° 5	17°38	28°54	27°22	7°54	22°37	29°32	3°43	24°41	27°42	29°23	7°51	n.a.	W29
T 30	18 49 21	13♋46'55	2♋56	19♊ 1	0♌ 8	27♈59	7♒48	22♈40	29♌34	3♈43	24♏40	27♒33	29♒20	7♋58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n54	26n26	4n54	20n11	1n18	21n40	0s56	2n25	1s25	16s30	0n47	6n57	0s57	12n 9	0n33	1n43	0n25	8s15	10n33	11s 9	10s51	26n56		n.a.
T 2	22 0	27 11	4 34	19 52	1 2	21 45	0 55	2 38	1 26	16 30	0 47	6 59	0 57	12 8	0 33	1 44	0 25	8 14	10 33	11 14	10 52	26 55		n.a.
F 3	22 6	26 39	4 3	19 34	0 47	21 49	0 53	2 52	1 26	16 31	0 47	7 1	0 57	12 8	0 33	1 44	0 25	8 14	10 33	11 18	10 53	26 55		n.a.
S 4	22 12	24 55	3 21	19 18	0 32	21 53	0 51	3 6	1 27	16 31	0 47	7 3	0 58	12 7	0 33	1 44	0 25	8 14	10 33	11 21	10 54	26 54		n.a.
S 5	22 17	22 6	2 30	19 4	0 17	21 56	0 49	3 19	1 28	16 32	0 47	7 4	0 58	12 7	0 33	1 45	0 25	8 14	10 33	11 24	10 55	26 53		n.a.
M 6	22 22	18 20	1 33	18 52	0 3	21 58	0 47	3 33	1 29	16 32	0 47	7 6	0 58	12 6	0 33	1 45	0 25	8 13	10 33	11 25	10 56	26 52		n.a.
T 7	22 26	13 49	0 31	18 41	0s11	22 0	0 44	3 46	1 30	16 33	0 47	7 8	0 58	12 6	0 33	1 45	0 25	8 13	10 32	11 26	10 57	26 52		n.a.
W 8	22 30	8 41	0s34	18 33	0 24	22 1	0 42	4 0	1 31	16 34	0 47	7 9	0 58	12 5	0 33	1 46	0 25	8 13	10 32	11 26	10 58	26 51		n.a.
T 9	22 33	3 6	1 39	18 26	0 37	22 1	0 40	4 13	1 32	16 35	0 47	7 11	0 58	12 4	0 33	1 46	0 25	8 13	10 32	11 26	11 0	26 50		n.a.
F 10	22 36	2s45	2 40	18 21	0 49	22 1	0 38	4 27	1 33	16 35	0 47	7 12	0 58	12 4	0 33	1 46	0 25	8 13	10 32	11 26	11 1	26 49		n.a.
S 11	22 39	8 39	3 35	18 17	1 0	22 0	0 36	4 40	1 34	16 36	0 48	7 14	0 59	12 3	0 33	1 47	0 25	8 12	10 32	11 26	11 2	26 48		n.a.
S 12	22 41	14 23	4 20	18 15	1 11	21 58	0 33	4 53	1 34	16 37	0 48	7 15	0 59	12 2	0 33	1 47	0 25	8 12	10 32	11 27	11 3	26 48		n.a.
M13	22 42	19 33	4 51	18 14	1 21	21 56	0 31	5 7	1 35	16 38	0 48	7 17	0 59	12 2	0 32	1 47	0 25	8 12	10 32	11 30	11 4	26 47		n.a.
T 14	22 44	23 43	5 4	18 14	1 30	21 53	0 29	5 20	1 36	16 39	0 48	7 18	0 59	12 1	0 32	1 47	0 25	8 12	10 32	11 32	11 5	26 46		n.a.
W15	22 44	26 24	4 57	18 15	1 39	21 50	0 26	5 33	1 37	16 40	0 48	7 19	0 59	12 0	0 32	1 48	0 25	8 12	10 32	11 36	11 6	26 45		n.a.
T 16	22 45	27 11	4 29	18 17	1 47	21 45	0 24	5 46	1 38	16 41	0 48	7 21	0 59	11 59	0 32	1 48	0 25	8 11	10 32	11 39	11 7	26 44		n.a.
F 17	22 45	25 53	3 41	18 20	1 55	21 41	0 22	5 59	1 39	16 42	0 48	7 22	0 59	11 59	0 32	1 48	0 25	8 11	10 32	11 41	11 8	26 43		n.a.
S 18	22 44	22 41	2 38	18 23	2 2	21 35	0 19	6 12	1 40	16 44	0 48	7 23	1 0	11 58	0 32	1 48	0 25	8 11	10 31	11 43	11 9	26 43		n.a.
S 19	22 43	18 1	1 25	18 27	2 9	21 29	0 17	6 25	1 41	16 45	0 48	7 25	1 0	11 57	0 32	1 48	0 25	8 11	10 31	11 44	11 10	26 42		n.a.
M20	22 42	12 24	0 8	18 32	2 15	21 23	0 14	6 38	1 42	16 46	0 48	7 26	1 0	11 56	0 32	1 49	0 25	8 11	10 31	11 45	11 11	26 41		n.a.
T 21	22 40	6 18	1n 7	18 37	2 20	21 15	0 12	6 51	1 43	16 47	0 48	7 27	1 0	11 56	0 32	1 49	0 25	8 11	10 31	11 45	11 13	26 40		n.a.
W22	22 37	0 7	2 15	18 43	2 25	21 7	0 9	7 3	1 44	16 49	0 48	7 28	1 0	11 55	0 32	1 49	0 25	8 11	10 31	11 44	11 14	26 39		n.a.
T 23	22 35	5n53	3 15	18 49	2 30	20 59	0 7	7 16	1 45	16 50	0 48	7 29	1 0	11 54	0 32	1 49	0 25	8 11	10 31	11 44	11 15	26 38		n.a.
F 24	22 31	11 28	4 3	18 55	2 34	20 50	0 4	7 29	1 46	16 51	0 48	7 31	1 1	11 53	0 32	1 49	0 25	8 11	10 31	11 44	11 16	26 37		n.a.
S 25	22 28	16 27	4 38	19 1	2 37	20 40	0 1	7 41	1 47	16 53	0 48	7 32	1 1	11 52	0 32	1 49	0 25	8 10	10 31	11 45	11 17	26 36		n.a.
S 26	22 24	20 40	5 0	19 8	2 40	20 30	0n 1	7 54	1 47	16 54	0 48	7 33	1 1	11 51	0 32	1 49	0 25	8 10	10 30	11 47	11 18	26 35		n.a.
M27	22 19	23 57	5 7	19 14	2 42	20 19	0 4	8 6	1 48	16 56	0 48	7 34	1 1	11 51	0 32	1 49	0 25	8 10	10 30	11 49	11 19	26 34		n.a.
T 28	22 14	26 9	5 1	19 20	2 44	20 8	0 6	8 18	1 49	16 57	0 48	7 35	1 1	11 50	0 32	1 49	0 25	8 10	10 30	11 52	11 20	26 34		n.a.
W29	22 9	27 9	4 43	19 27	2 45	19 56	0 9	8 31	1 50	16 59	0 48	7 36	1 1	11 49	0 32	1 49	0 25	8 10	10 30	11 55	11 21	26 33		n.a.
T 30	22n 3	26n54	4n11	19n33	2s46	19n43	0n11	8n43	1s51	17s 1	0n48	7n36	1s 2	11n48	0n32	1n49	0n25	8s10	10n30	11s58	11s22	26n32		n.a.

Julian Day Number = 4793265.5, Delta T = 37h07m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'31, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°27'54, Lahiri = 114°34'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8411

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 53 17	14♋46'40	14♋46	20♊26	1♌23	28♈37	7°R41	22♈42	29♌37	3°R43	24°R39	27°R26	29♒17	8♋ 4	n.a.	F 1
S 2	18 57 14	15°46'23	26°36	21°53	2°37	29°15	7♒35	22°45	29°40	3♈43	24♏38	27♒20	29°14	8°11	n.a.	S 2
S 3	19 1 10	16°46'04	8♌29	23°21	3°52	29°52	7°28	22°48	29°42	3°43	24°38	27°16	29°11	8°18	n.a.	S 3
M 4	19 5 7	17°45'44	20°26	24°50	5° 6	0♉30	7°21	22°50	29°45	3°43	24°37	27°14	29° 7	8°24	n.a.	M 4
T 5	19 9 3	18°45'22	2♍30	26°21	6°21	1° 8	7°14	22°53	29°48	3°43	24°36	27°D14	29° 4	8°31	n.a.	T 5
W 6	19 13 0	19°44'58	14°45	27°53	7°35	1°45	7° 7	22°55	29°51	3°43	24°35	27°15	29° 1	8°38	n.a.	W 6
T 7	19 16 56	20°44'33	27°13	29°27	8°49	2°23	7° 0	22°57	29°54	3°43	24°34	27°16	28°58	8°45	n.a.	T 7
F 8	19 20 53	21°44'05	9♎59	1♋ 2	10° 4	3° 0	6°53	23° 0	29°57	3°42	24°34	27°18	28°55	8°51	n.a.	F 8
S 9	19 24 50	22°43'36	23° 7	2°38	11°18	3°38	6°46	23° 2	29°59	3°42	24°33	27°R18	28°52	8°58	n.a.	S 9
S 10	19 28 46	23°43'04	6♏39	4°16	12°32	4°15	6°39	23° 4	0♍ 2	3°42	24°33	27°18	28°48	9° 5	n.a.	S 10
M11	19 32 43	24°42'31	20°38	5°56	13°46	4°52	6°31	23° 5	0° 5	3°42	24°32	27°15	28°45	9°11	n.a.	M11
T 12	19 36 39	25°41'56	5♐ 4	7°37	15° 1	5°30	6°24	23° 7	0° 8	3°41	24°31	27°12	28°42	9°18	n.a.	T 12
W13	19 40 36	26°41'19	19°52	9°19	16°15	6° 7	6°16	23° 9	0°11	3°41	24°31	27° 8	28°39	9°25	n.a.	W13
T 14	19 44 32	27°40'40	4♑56	11° 3	17°29	6°44	6° 9	23°10	0°15	3°40	24°30	27° 3	28°36	9°31	n.a.	T 14
F 15	19 48 29	28°40'00	20° 9	12°48	18°43	7°22	6° 1	23°12	0°18	3°40	24°30	27° 0	28°33	9°38	n.a.	F 15
S 16	19 52 25	29°39'17	5♒19	14°34	19°57	7°59	5°54	23°13	0°21	3°40	24°29	26°57	28°29	9°45	n.a.	S 16
S 17	19 56 22	0♌38'34	20°18	16°22	21°11	8°36	5°46	23°15	0°24	3°39	24°29	26°D56	28°26	9°51	n.a.	S 17
M18	20 0 19	1°37'48	4♓56	18°12	22°25	9°13	5°38	23°16	0°27	3°39	24°28	26°56	28°23	9°58	n.a.	M18
T 19	20 4 15	2°37'01	19°10	20° 3	23°39	9°50	5°31	23°17	0°30	3°38	24°28	26°57	28°20	10° 5	n.a.	T 19
W20	20 8 12	3°36'12	2♈56	21°56	24°53	10°27	5°23	23°18	0°33	3°37	24°28	26°58	28°17	10°11	n.a.	W20
T 21	20 12 8	4°35'22	16°16	23°50	26° 7	11° 4	5°15	23°19	0°37	3°37	24°27	27° 0	28°14	10°18	n.a.	T 21
F 22	20 16 5	5°34'31	29°11	25°46	27°21	11°41	5° 8	23°19	0°40	3°36	24°27	27° 1	28°10	10°25	n.a.	F 22
S 23	20 20 1	6°33'39	11♉44	27°43	28°35	12°18	5° 0	23°20	0°43	3°35	24°27	27°R 1	28° 7	10°32	n.a.	S 23
S 24	20 23 58	7°32'45	24° 1	29°42	29°49	12°55	4°52	23°21	0°46	3°35	24°26	27° 0	28° 4	10°38	n.a.	S 24
M25	20 27 55	8°31'49	6♊ 5	1♌42	1♍ 2	13°32	4°45	23°21	0°50	3°34	24°26	26°58	28° 1	10°45	n.a.	M25
T 26	20 31 51	9°30'53	18° 1	3°44	2°16	14° 9	4°37	23°22	0°53	3°33	24°26	26°56	27°58	10°52	n.a.	T 26
W27	20 35 48	10°29'55	29°51	5°47	3°30	14°46	4°29	23°22	0°56	3°32	24°26	26°53	27°54	10°58	n.a.	W27
T 28	20 39 44	11°28'55	11♋41	7°51	4°44	15°23	4°22	23°22	1° 0	3°32	24°26	26°51	27°51	11° 5	n.a.	T 28
F 29	20 43 41	12°27'54	23°31	9°57	5°57	15°59	4°14	23°R22	1° 3	3°31	24°26	26°48	27°48	11°12	n.a.	F 29
S 30	20 47 37	13°26'51	5♌25	12° 4	7°11	16°36	4° 7	23°22	1° 6	3°30	24°26	26°47	27°45	11°18	n.a.	S 30
S 31	20 51 34	14♌25'47	17♌25	14♌12	8♍25	17♉12	3♒59	23♈22	1♍10	3♈29	24♏25	26♒46	27♒42	11♋25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	25n25	3n30	19n38	2s46	19n30	0n14	8n55	1s52	17s 2	0n48	7n37	1s 2	11n47	0n32	1n49	0n25	8s10	10n30	12s 1	11s23	26n31		n.a.
S 2	21 51	22 49	2 38	19 44	2 46	19 16	0 17	9 7	1 53	17 4	0 48	7 38	1 2	11 46	0 32	1 49	0 25	8 10	10 29	12 3	11 24	26 30		n.a.
S 3	21 44	19 14	1 40	19 49	2 46	19 2	0 19	9 19	1 54	17 5	0 48	7 39	1 2	11 45	0 32	1 49	0 25	8 10	10 29	12 4	11 25	26 29		n.a.
M 4	21 36	14 50	0 37	19 54	2 45	18 47	0 22	9 31	1 55	17 7	0 48	7 40	1 2	11 44	0 32	1 49	0 25	8 10	10 29	12 5	11 27	26 28		n.a.
T 5	21 29	9 50	0s29	19 58	2 43	18 32	0 24	9 42	1 56	17 9	0 48	7 40	1 2	11 43	0 32	1 49	0 25	8 10	10 29	12 5	11 28	26 27		n.a.
W 6	21 20	4 23	1 34	20 2	2 41	18 16	0 27	9 54	1 57	17 11	0 48	7 41	1 3	11 42	0 32	1 49	0 25	8 10	10 29	12 4	11 29	26 26		n.a.
T 7	21 12	1s20	2 36	20 6	2 39	18 0	0 29	10 5	1 58	17 12	0 48	7 42	1 3	11 41	0 32	1 49	0 25	8 10	10 28	12 4	11 30	26 25		n.a.
F 8	21 3	7 7	3 32	20 8	2 36	17 43	0 32	10 17	1 59	17 14	0 48	7 42	1 3	11 40	0 32	1 49	0 25	8 10	10 28	12 3	11 31	26 24		n.a.
S 9	20 54	12 45	4 19	20 10	2 33	17 26	0 34	10 28	2 0	17 16	0 48	7 43	1 3	11 39	0 32	1 49	0 25	8 10	10 28	12 3	11 32	26 23		n.a.
S 10	20 44	17 58	4 53	20 12	2 29	17 9	0 37	10 39	2 1	17 18	0 48	7 44	1 3	11 38	0 32	1 49	0 25	8 10	10 28	12 3	11 33	26 22		n.a.
M11	20 34	22 23	5 11	20 12	2 25	16 50	0 39	10 51	2 2	17 19	0 48	7 44	1 3	11 37	0 32	1 49	0 25	8 10	10 28	12 4	11 34	26 21		n.a.
T 12	20 23	25 36	5 10	20 12	2 20	16 32	0 42	11 2	2 3	17 21	0 48	7 44	1 4	11 36	0 32	1 49	0 25	8 10	10 28	12 5	11 35	26 20		n.a.
W13	20 13	27 10	4 49	20 11	2 15	16 13	0 44	11 13	2 4	17 23	0 48	7 45	1 4	11 35	0 32	1 49	0 25	8 10	10 27	12 7	11 36	26 19		n.a.
T 14	20 1	26 46	4 7	20 9	2 10	15 53	0 47	11 24	2 5	17 25	0 48	7 45	1 4	11 34	0 32	1 49	0 25	8 11	10 27	12 8	11 37	26 18		n.a.
F 15	19 50	24 23	3 8	20 6	2 4	15 34	0 49	11 34	2 6	17 27	0 48	7 46	1 4	11 33	0 32	1 48	0 25	8 11	10 27	12 9	11 38	26 17		n.a.
S 16	19 38	20 16	1 56	20 2	1 57	15 13	0 52	11 45	2 7	17 29	0 48	7 46	1 4	11 32	0 32	1 48	0 25	8 11	10 27	12 10	11 39	26 16		n.a.
S 17	19 26	14 53	0 36	19 56	1 51	14 53	0 54	11 56	2 8	17 30	0 48	7 46	1 5	11 31	0 32	1 48	0 25	8 11	10 26	12 11	11 40	26 14		n.a.
M18	19 13	8 44	0n44	19 50	1 44	14 32	0 56	12 6	2 9	17 32	0 48	7 47	1 5	11 30	0 32	1 48	0 25	8 11	10 26	12 11	11 42	26 13		n.a.
T 19	19 0	2 20	1 59	19 43	1 36	14 10	0 59	12 16	2 10	17 34	0 48	7 47	1 5	11 29	0 32	1 48	0 25	8 11	10 26	12 10	11 43	26 12		n.a.
W20	18 47	3n59	3 5	19 34	1 28	13 48	1 1	12 27	2 11	17 36	0 48	7 47	1 5	11 27	0 32	1 47	0 25	8 11	10 26	12 10	11 44	26 11		n.a.
T 21	18 34	9 55	3 59	19 24	1 20	13 26	1 3	12 37	2 12	17 38	0 48	7 47	1 5	11 26	0 32	1 47	0 25	8 11	10 26	12 9	11 45	26 10		n.a.
F 22	18 20	15 14	4 39	19 12	1 12	13 4	1 5	12 47	2 13	17 40	0 47	7 47	1 5	11 25	0 32	1 47	0 25	8 11	10 25	12 9	11 46	26 9		n.a.
S 23	18 6	19 45	5 4	18 59	1 3	12 41	1 7	12 57	2 14	17 42	0 47	7 47	1 6	11 24	0 32	1 47	0 25	8 12	10 25	12 9	11 47	26 8		n.a.
S 24	17 51	23 19	5 15	18 45	0 54	12 18	1 9	13 6	2 15	17 43	0 47	7 47	1 6	11 23	0 32	1 46	0 25	8 12	10 25	12 9	11 48	26 7		n.a.
M25	17 36	25 49	5 11	18 29	0 44	11 54	1 12	13 16	2 16	17 45	0 47	7 47	1 6	11 22	0 32	1 46	0 25	8 12	10 25	12 10	11 49	26 6		n.a.
T 26	17 21	27 6	4 54	18 11	0 35	11 31	1 14	13 26	2 17	17 47	0 47	7 47	1 6	11 21	0 32	1 46	0 25	8 12	10 25	12 11	11 50	26 4		n.a.
W27	17 6	27 9	4 25	17 52	0 25	11 7	1 16	13 35	2 18	17 49	0 47	7 47	1 6	11 20	0 32	1 46	0 25	8 12	10 24	12 12	11 51	26 3		n.a.
T 28	16 50	25 58	3 44	17 32	0 15	10 42	1 17	13 44	2 19	17 51	0 47	7 47	1 6	11 18	0 32	1 45	0 25	8 13	10 24	12 12	11 52	26 2		n.a.
F 29	16 34	23 37	2 54	17 10	0 5	10 18	1 19	13 54	2 20	17 53	0 47	7 47	1 7	11 17	0 32	1 45	0 25	8 13	10 24	12 13	11 53	26 1		n.a.
S 30	16 18	20 14	1 55	16 46	0n 5	9 53	1 21	14 3	2 21	17 54	0 47	7 47	1 7	11 16	0 32	1 45	0 25	8 13	10 24	12 14	11 54	26 0		n.a.
S 31	16n 2	15n59	0n52	16n20	0n15	9n28	1n23	14n12	2s22	17s56	0n47	7n47	1s 7	11n15	0n32	1n44	0n25	8s13	10n23	12s14	11s55	25n59		n.a.

Julian Day Number = 4793295.5, Delta T = 37h07m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'31, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°27'58, Lahiri = 114°34'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8411 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 55 31	15♌24'41	29♌33	16♌20	9♍38	17♉49	3°R52	23°R22	1♍13	3°R28	24°D25	26°D46	27♒39	11♋32	n.a.	M 1
T 2	20 59 27	16°23'34	11♍50	18°29	10°52	18°25	3♒44	23♈21	1°17	3♈27	24♏25	26♒46	27°35	11°38	n.a.	T 2
W 3	21 3 24	17°22'24	24°18	20°39	12° 5	19° 1	3°37	23°21	1°20	3°26	24°26	26°47	27°32	11°45	n.a.	W 3
T 4	21 7 20	18°21'13	6♎59	22°48	13°19	19°38	3°30	23°20	1°23	3°25	24°26	26°48	27°29	11°52	n.a.	T 4
F 5	21 11 17	19°20'00	19°55	24°58	14°32	20°14	3°22	23°20	1°27	3°24	24°26	26°49	27°26	11°58	n.a.	F 5
S 6	21 15 13	20°18'45	3♏ 8	27° 6	15°45	20°50	3°15	23°19	1°30	3°23	24°26	26°49	27°23	12° 5	n.a.	S 6
S 7	21 19 10	21°17'29	16°40	29°15	16°59	21°26	3° 8	23°18	1°34	3°22	24°26	26°R49	27°19	12°12	n.a.	S 7
M 8	21 23 7	22°16'10	0♐31	1♍22	18°12	22° 2	3° 1	23°17	1°37	3°21	24°26	26°49	27°16	12°18	n.a.	M 8
T 9	21 27 3	23°14'50	14°42	3°27	19°25	22°38	2°54	23°16	1°41	3°20	24°26	26°49	27°13	12°25	n.a.	T 9
W10	21 31 0	24°13'28	29°11	5°31	20°38	23°14	2°48	23°15	1°44	3°19	24°27	26°49	27°10	12°32	n.a.	W10
T 11	21 34 56	25°12'04	13♑53	7°34	21°52	23°50	2°41	23°14	1°48	3°17	24°27	26°49	27° 7	12°39	n.a.	T 11
F 12	21 38 53	26°10'39	28°44	9°33	23° 5	24°25	2°34	23°12	1°51	3°16	24°27	26°49	27° 4	12°45	n.a.	F 12
S 13	21 42 49	27° 9'11	13♒37	11°31	24°18	25° 1	2°28	23°11	1°55	3°15	24°28	26°D49	27° 0	12°52	n.a.	S 13
S 14	21 46 46	28° 7'42	28°23	13°25	25°31	25°37	2°22	23° 9	1°58	3°14	24°28	26°R49	26°57	12°59	n.a.	S 14
M15	21 50 43	29° 6'12	12♓55	15°17	26°44	26°12	2°15	23° 8	2° 2	3°12	24°28	26°49	26°54	13° 5	n.a.	M15
T 16	21 54 39	0♍ 4'40	27° 9	17° 6	27°57	26°47	2° 9	23° 6	2° 5	3°11	24°29	26°48	26°51	13°12	n.a.	T 16
W17	21 58 36	1° 3'06	10♈59	18°51	29° 9	27°23	2° 3	23° 4	2° 9	3°10	24°29	26°48	26°48	13°19	n.a.	W17
T 18	22 2 32	2° 1'32	24°24	20°34	0♎22	27°58	1°57	23° 2	2°12	3° 9	24°30	26°47	26°45	13°25	n.a.	T 18
F 19	22 6 29	2°59'56	7♉25	22°13	1°35	28°33	1°52	23° 0	2°16	3° 7	24°30	26°47	26°41	13°32	n.a.	F 19
S 20	22 10 25	3°58'19	20° 4	23°48	2°48	29° 8	1°46	22°58	2°19	3° 6	24°31	26°46	26°38	13°39	n.a.	S 20
S 21	22 14 22	4°56'41	2♊24	25°20	4° 0	29°43	1°40	22°56	2°23	3° 5	24°31	26°D46	26°35	13°45	n.a.	S 21
M22	22 18 19	5°55'02	14°29	26°48	5°13	0♊18	1°35	22°54	2°26	3° 3	24°32	26°46	26°32	13°52	n.a.	M22
T 23	22 22 15	6°53'22	26°25	28°12	6°26	0°52	1°30	22°51	2°30	3° 2	24°32	26°47	26°29	13°59	n.a.	T 23
W24	22 26 12	7°51'41	8♋16	29°33	7°38	1°27	1°25	22°49	2°33	3° 0	24°33	26°47	26°25	14° 5	n.a.	W24
T 25	22 30 8	8°49'58	20° 5	0♎50	8°51	2° 1	1°20	22°46	2°37	2°59	24°34	26°49	26°22	14°12	n.a.	T 25
F 26	22 34 5	9°48'15	1♌58	2° 3	10° 3	2°36	1°15	22°44	2°40	2°57	24°34	26°50	26°19	14°19	n.a.	F 26
S 27	22 38 1	10°46'30	13°57	3°13	11°16	3°10	1°10	22°41	2°43	2°56	24°35	26°51	26°16	14°25	n.a.	S 27
S 28	22 41 58	11°44'44	26° 6	4°18	12°28	3°44	1° 6	22°38	2°47	2°54	24°36	26°R51	26°13	14°32	n.a.	S 28
M29	22 45 55	12°42'56	8♍27	5°19	13°40	4°18	1° 2	22°35	2°50	2°53	24°37	26°51	26°10	14°39	n.a.	M29
T 30	22 49 51	13°41'08	21° 1	6°17	14°52	4°52	0°57	22°33	2°54	2°51	24°37	26°50	26° 6	14°45	n.a.	T 30
W31	22 53 48	14♍39'18	3♎48	7♎10	16♎ 5	5♊26	0♒53	22♈30	2♍57	2♈50	24♏38	26♒48	26♒ 3	14♋52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n45	11n 3	0s15	15n53	0n25	9n 3	1n25	14n20	2s24	17s58	0n47	7n46	1s 7	11n14	0n32	1n44	0n25	8s13	10n23	12s14	11s56	25n57		n.a.
T 2	15 28	5 39	1 23	15 24	0 35	8 37	1 26	14 29	2 25	18 0	0 47	7 46	1 7	11 13	0 32	1 44	0 25	8 14	10 23	12 14	11 57	25 56		n.a.
W 3	15 11	0s 4	2 27	14 54	0 45	8 11	1 28	14 38	2 26	18 2	0 46	7 46	1 8	11 11	0 32	1 43	0 25	8 14	10 23	12 14	11 59	25 55		n.a.
T 4	14 53	5 51	3 25	14 22	0 54	7 46	1 30	14 46	2 27	18 3	0 46	7 45	1 8	11 10	0 32	1 43	0 25	8 14	10 22	12 13	12 0	25 54		n.a.
F 5	14 36	11 30	4 14	13 49	1 3	7 19	1 31	14 54	2 28	18 5	0 46	7 45	1 8	11 9	0 32	1 42	0 25	8 14	10 22	12 13	12 1	25 53		n.a.
S 6	14 18	16 46	4 51	13 15	1 12	6 53	1 32	15 3	2 29	18 7	0 46	7 44	1 8	11 8	0 32	1 42	0 25	8 15	10 22	12 13	12 2	25 51		n.a.
S 7	14 0	21 20	5 13	12 40	1 20	6 27	1 34	15 11	2 30	18 8	0 46	7 44	1 8	11 7	0 32	1 42	0 25	8 15	10 22	12 13	12 3	25 50		n.a.
M 8	13 41	24 50	5 17	12 3	1 28	6 0	1 35	15 19	2 31	18 10	0 46	7 43	1 8	11 5	0 32	1 41	0 25	8 15	10 22	12 13	12 4	25 49		n.a.
T 9	13 23	26 54	5 2	11 26	1 35	5 33	1 36	15 26	2 32	18 12	0 46	7 43	1 9	11 4	0 32	1 41	0 25	8 15	10 21	12 13	12 5	25 48		n.a.
W10	13 4	27 13	4 28	10 47	1 41	5 6	1 38	15 34	2 33	18 13	0 46	7 42	1 9	11 3	0 32	1 40	0 25	8 16	10 21	12 13	12 6	25 47		n.a.
T 11	12 45	25 38	3 37	10 8	1 46	4 39	1 39	15 42	2 34	18 15	0 45	7 42	1 9	11 2	0 32	1 40	0 25	8 16	10 21	12 13	12 7	25 45		n.a.
F 12	12 26	22 16	2 30	9 29	1 51	4 12	1 40	15 49	2 35	18 16	0 45	7 41	1 9	11 1	0 32	1 39	0 25	8 16	10 21	12 13	12 8	25 44		n.a.
S 13	12 6	17 25	1 13	8 49	1 55	3 45	1 41	15 56	2 36	18 18	0 45	7 40	1 9	10 59	0 32	1 39	0 25	8 17	10 20	12 13	12 9	25 43		n.a.
S 14	11 47	11 33	0n 9	8 9	1 58	3 18	1 42	16 3	2 37	18 20	0 45	7 40	1 9	10 58	0 32	1 38	0 25	8 17	10 20	12 13	12 10	25 42		n.a.
M15	11 27	5 9	1 28	7 29	2 0	2 50	1 42	16 10	2 38	18 21	0 45	7 39	1 10	10 57	0 32	1 38	0 25	8 17	10 20	12 13	12 11	25 40		n.a.
T 16	11 7	1n22	2 41	6 49	2 1	2 23	1 43	16 17	2 39	18 23	0 45	7 38	1 10	10 56	0 32	1 37	0 25	8 17	10 20	12 13	12 12	25 39		n.a.
W17	10 47	7 38	3 42	6 9	2 1	1 55	1 44	16 24	2 40	18 24	0 45	7 37	1 10	10 55	0 32	1 37	0 25	8 18	10 19	12 13	12 13	25 38		n.a.
T 18	10 27	13 22	4 28	5 30	2 1	1 28	1 45	16 31	2 41	18 25	0 45	7 37	1 10	10 53	0 32	1 36	0 25	8 18	10 19	12 13	12 14	25 36		n.a.
F 19	10 7	18 19	4 59	4 50	1 59	1 0	1 45	16 37	2 42	18 27	0 44	7 36	1 10	10 52	0 32	1 36	0 25	8 18	10 19	12 14	12 15	25 35		n.a.
S 20	9 46	22 18	5 15	4 11	1 56	0 33	1 46	16 43	2 43	18 28	0 44	7 35	1 10	10 51	0 32	1 35	0 25	8 19	10 19	12 14	12 16	25 34		n.a.
S 21	9 25	25 12	5 16	3 32	1 53	0 5	1 46	16 49	2 44	18 29	0 44	7 34	1 11	10 50	0 32	1 35	0 25	8 19	10 19	12 14	12 18	25 32		n.a.
M22	9 5	26 53	5 2	2 54	1 48	0s23	1 46	16 56	2 45	18 31	0 44	7 33	1 11	10 49	0 32	1 34	0 25	8 19	10 18	12 14	12 19	25 31		n.a.
T 23	8 44	27 18	4 36	2 16	1 43	0 50	1 47	17 1	2 46	18 32	0 44	7 32	1 11	10 47	0 32	1 34	0 25	8 20	10 18	12 14	12 20	25 30		n.a.
W24	8 23	26 27	3 58	1 39	1 37	1 18	1 47	17 7	2 47	18 33	0 44	7 31	1 11	10 46	0 32	1 33	0 25	8 20	10 18	12 13	12 21	25 28		n.a.
T 25	8 2	24 25	3 10	1 3	1 29	1 46	1 47	17 13	2 48	18 34	0 43	7 30	1 11	10 45	0 32	1 33	0 25	8 21	10 18	12 13	12 22	25 27		n.a.
F 26	7 40	21 19	2 14	0 27	1 21	2 13	1 47	17 18	2 49	18 36	0 43	7 29	1 11	10 44	0 32	1 32	0 25	8 21	10 17	12 13	12 23	25 26		n.a.
S 27	7 19	17 18	1 11	0s 8	1 12	2 41	1 47	17 24	2 50	18 37	0 43	7 28	1 12	10 42	0 32	1 32	0 25	8 21	10 17	12 12	12 24	25 24		n.a.
S 28	6 57	12 31	0 4	0 42	1 3	3 9	1 47	17 29	2 51	18 38	0 43	7 26	1 12	10 41	0 32	1 31	0 25	8 22	10 17	12 12	12 25	25 23		n.a.
M29	6 36	7 10	1s 4	1 15	0 52	3 36	1 46	17 34	2 52	18 39	0 43	7 25	1 12	10 40	0 32	1 30	0 25	8 22	10 17	12 12	12 26	25 22		n.a.
T 30	6 14	1 28	2 10	1 48	0 41	4 4	1 46	17 39	2 53	18 40	0 43	7 24	1 12	10 39	0 32	1 30	0 25	8 22	10 17	12 13	12 27	25 20		n.a.
W31	5n52	4s24	3s10	2s19	0n29	4s31	1n45	17n44	2s54	18s41	0n43	7n23	1s12	10n38	0n32	1n29	0n25	8s23	10n16	12s13	12s28	25n19		n.a.

Julian Day Number = 4793326.5, Delta T = 37h07m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'31, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°28'02, Lahiri = 114°35'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8411

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 44	15♍37'27	16♎50	7♎59	17♎17	5♊59	0°R50	22°R26	3♍ 1	2°R48	24♏39	26°R45	26♒ 0	14♋59	n.a.	T 1
F 2	23 1 41	16°35'34	0♏ 6	8°43	18°29	6°32	0♒46	22♈23	3° 4	2♈47	24°40	26♒42	25°57	15° 5	n.a.	F 2
S 3	23 5 37	17°33'40	13°35	9°23	19°41	7° 6	0°42	22°20	3° 8	2°45	24°41	26°39	25°54	15°12	n.a.	S 3
S 4	23 9 34	18°31'45	27°17	9°59	20°53	7°39	0°39	22°17	3°11	2°44	24°42	26°37	25°51	15°19	n.a.	S 4
M 5	23 13 31	19°29'48	11♐11	10°31	22° 5	8°12	0°36	22°13	3°14	2°42	24°43	26°36	25°47	15°25	n.a.	M 5
T 6	23 17 27	20°27'50	25°16	10°57	23°16	8°44	0°33	22°10	3°18	2°41	24°44	26°D36	25°44	15°32	n.a.	T 6
W 7	23 21 24	21°25'51	9♑30	11°20	24°28	9°17	0°30	22° 7	3°21	2°39	24°45	26°37	25°41	15°39	n.a.	W 7
T 8	23 25 20	22°23'50	23°51	11°37	25°40	9°50	0°28	22° 3	3°25	2°37	24°46	26°38	25°38	15°45	n.a.	T 8
F 9	23 29 17	23°21'47	8♒17	11°50	26°52	10°22	0°25	21°59	3°28	2°36	24°47	26°40	25°35	15°52	n.a.	F 9
S 10	23 33 14	24°19'44	22°43	11°58	28° 3	10°54	0°23	21°56	3°31	2°34	24°48	26°R40	25°31	15°59	n.a.	S 10
S 11	23 37 10	25°17'39	7♓ 5	12°R 2	29°14	11°26	0°21	21°52	3°35	2°33	24°49	26°40	25°28	16° 6	n.a.	S 11
M12	23 41 7	26°15'33	21°18	12° 1	0♏26	11°58	0°19	21°48	3°38	2°31	24°50	26°38	25°25	16°12	n.a.	M12
T 13	23 45 3	27°13'25	5♈17	11°55	1°37	12°29	0°17	21°44	3°41	2°29	24°51	26°35	25°22	16°19	n.a.	T 13
W14	23 49 0	28°11'17	18°59	11°46	2°48	13° 1	0°15	21°40	3°44	2°28	24°52	26°31	25°19	16°26	n.a.	W14
T 15	23 52 56	29° 9'08	2♉21	11°32	4° 0	13°32	0°14	21°36	3°48	2°26	24°54	26°26	25°16	16°32	n.a.	T 15
F 16	23 56 53	0♎ 6'59	15°21	11°14	5°11	14° 3	0°13	21°32	3°51	2°25	24°55	26°20	25°12	16°39	n.a.	F 16
S 17	0 0 50	1° 4'48	28° 1	10°53	6°22	14°33	0°12	21°28	3°54	2°23	24°56	26°16	25° 9	16°46	n.a.	S 17
S 18	0 4 46	2° 2'37	10♊23	10°28	7°33	15° 4	0°11	21°24	3°57	2°21	24°57	26°12	25° 6	16°52	n.a.	S 18
M19	0 8 43	3° 0'26	22°30	10° 0	8°44	15°34	0°10	21°20	4° 0	2°20	24°59	26°10	25° 3	16°59	n.a.	M19
T 20	0 12 39	3°58'14	4♋27	9°31	9°54	16° 4	0°10	21°16	4° 4	2°18	25° 0	26°D 9	25° 0	17° 6	n.a.	T 20
W21	0 16 36	4°56'01	16°18	8°59	11° 5	16°34	0° 9	21°12	4° 7	2°16	25° 1	26°10	24°57	17°12	n.a.	W21
T 22	0 20 32	5°53'47	28° 8	8°26	12°16	17° 4	0°D 9	21° 8	4°10	2°15	25° 3	26°11	24°53	17°19	n.a.	T 22
F 23	0 24 29	6°51'34	10♌ 3	7°52	13°26	17°33	0° 9	21° 3	4°13	2°13	25° 4	26°13	24°50	17°26	n.a.	F 23
S 24	0 28 26	7°49'19	22° 7	7°18	14°37	18° 2	0° 9	20°59	4°16	2°12	25° 5	26°R14	24°47	17°32	n.a.	S 24
S 25	0 32 22	8°47'04	4♍23	6°44	15°47	18°31	0°10	20°55	4°19	2°10	25° 7	26°14	24°44	17°39	n.a.	S 25
M26	0 36 19	9°44'49	16°56	6°11	16°57	19° 0	0°10	20°50	4°22	2° 8	25° 8	26°12	24°41	17°46	n.a.	M26
T 27	0 40 15	10°42'32	29°46	5°40	18° 8	19°28	0°11	20°46	4°25	2° 7	25°10	26° 8	24°37	17°52	n.a.	T 27
W28	0 44 12	11°40'16	12♎55	5°10	19°18	19°56	0°12	20°41	4°28	2° 5	25°11	26° 2	24°34	17°59	n.a.	W28
T 29	0 48 8	12°37'58	26°21	4°44	20°28	20°23	0°13	20°37	4°31	2° 3	25°13	25°55	24°31	18° 6	n.a.	T 29
F 30	0 52 5	13♎35'40	10♏ 3	4♎20	21♏38	20♊51	0♒14	20♈33	4♍34	2♈ 2	25♏14	25♒47	24♒28	18♋12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n31	10s10	4s 2	2s50	0n16	4s58	1n45	17n48	2s55	18s42	0n42	7n22	1s12	10n36	0n32	1n29	0n25	8s23	10n16	12s14	12s29	25n17		n.a.
F 2	5 9	15 35	4 42	3 19	0 2	5 25	1 44	17 53	2 56	18 43	0 42	7 20	1 13	10 35	0 32	1 28	0 25	8 24	10 16	12 15	12 30	25 16		n.a.
S 3	4 47	20 21	5 7	3 48	0s12	5 52	1 44	17 57	2 57	18 44	0 42	7 19	1 13	10 34	0 32	1 27	0 25	8 24	10 16	12 16	12 31	25 15		n.a.
S 4	4 25	24 6	5 15	4 15	0 27	6 19	1 43	18 1	2 58	18 45	0 42	7 18	1 13	10 33	0 32	1 27	0 25	8 24	10 15	12 17	12 32	25 13		n.a.
M 5	4 2	26 30	5 5	4 42	0 42	6 46	1 42	18 5	2 59	18 45	0 42	7 16	1 13	10 32	0 32	1 26	0 25	8 25	10 15	12 17	12 33	25 12		n.a.
T 6	3 40	27 16	4 36	5 7	0 58	7 13	1 41	18 9	3 0	18 46	0 42	7 15	1 13	10 31	0 32	1 26	0 25	8 25	10 15	12 17	12 34	25 10		n.a.
W 7	3 18	26 15	3 51	5 30	1 14	7 39	1 40	18 13	3 1	18 47	0 41	7 14	1 13	10 29	0 32	1 25	0 25	8 26	10 15	12 17	12 35	25 9		n.a.
T 8	2 56	23 31	2 51	5 52	1 31	8 6	1 39	18 17	3 2	18 48	0 41	7 12	1 13	10 28	0 32	1 24	0 25	8 26	10 15	12 16	12 36	25 7		n.a.
F 9	2 34	19 16	1 39	6 13	1 48	8 32	1 38	18 20	3 3	18 48	0 41	7 11	1 14	10 27	0 32	1 24	0 25	8 27	10 14	12 16	12 37	25 6		n.a.
S 10	2 11	13 53	0 22	6 32	2 5	8 58	1 37	18 24	3 3	18 49	0 41	7 9	1 14	10 26	0 32	1 23	0 25	8 27	10 14	12 16	12 38	25 5		n.a.
S 11	1 49	7 47	0n57	6 49	2 23	9 24	1 35	18 27	3 4	18 50	0 41	7 8	1 14	10 25	0 32	1 22	0 25	8 27	10 14	12 16	12 39	25 3		n.a.
M12	1 27	1 20	2 11	7 5	2 40	9 49	1 34	18 30	3 5	18 50	0 40	7 6	1 14	10 24	0 32	1 22	0 25	8 28	10 14	12 16	12 40	25 2		n.a.
T 13	1 4	5n 3	3 16	7 19	2 57	10 15	1 32	18 33	3 6	18 51	0 40	7 5	1 14	10 22	0 33	1 21	0 25	8 28	10 14	12 17	12 42	25 0		n.a.
W14	0 42	11 4	4 8	7 31	3 14	10 40	1 31	18 36	3 7	18 51	0 40	7 3	1 14	10 21	0 33	1 21	0 25	8 29	10 14	12 19	12 43	24 59		n.a.
T 15	0 20	16 25	4 45	7 41	3 31	11 5	1 29	18 39	3 8	18 52	0 40	7 2	1 14	10 20	0 33	1 20	0 25	8 29	10 13	12 21	12 44	24 57		n.a.
F 16	0s 3	20 51	5 6	7 49	3 47	11 30	1 27	18 42	3 9	18 52	0 40	7 0	1 14	10 19	0 33	1 19	0 25	8 30	10 13	12 22	12 45	24 56		n.a.
S 17	0 25	24 13	5 12	7 55	4 3	11 54	1 25	18 44	3 9	18 52	0 40	6 59	1 15	10 18	0 33	1 19	0 25	8 30	10 13	12 24	12 46	24 54		n.a.
S 18	0 47	26 21	5 2	7 59	4 17	12 18	1 23	18 47	3 10	18 53	0 39	6 57	1 15	10 17	0 33	1 18	0 25	8 30	10 13	12 25	12 47	24 53		n.a.
M19	1 10	27 11	4 40	8 1	4 31	12 42	1 21	18 49	3 11	18 53	0 39	6 55	1 15	10 16	0 33	1 17	0 25	8 31	10 13	12 26	12 48	24 51		n.a.
T 20	1 32	26 45	4 5	8 1	4 43	13 6	1 19	18 51	3 12	18 53	0 39	6 54	1 15	10 15	0 33	1 17	0 25	8 31	10 13	12 26	12 49	24 50		n.a.
W21	1 54	25 6	3 20	7 59	4 54	13 30	1 17	18 53	3 13	18 54	0 39	6 52	1 15	10 14	0 33	1 16	0 25	8 32	10 12	12 26	12 50	24 48		n.a.
T 22	2 17	22 20	2 27	7 56	5 4	13 53	1 15	18 55	3 13	18 54	0 39	6 51	1 15	10 13	0 33	1 15	0 25	8 32	10 12	12 25	12 51	24 47		n.a.
F 23	2 39	18 37	1 27	7 50	5 13	14 16	1 12	18 57	3 14	18 54	0 39	6 49	1 15	10 11	0 33	1 15	0 25	8 33	10 12	12 25	12 52	24 45		n.a.
S 24	3 1	14 5	0 22	7 44	5 19	14 38	1 10	18 59	3 15	18 54	0 38	6 47	1 15	10 10	0 33	1 14	0 25	8 33	10 12	12 24	12 53	24 43		n.a.
S 25	3 23	8 56	0s44	7 35	5 25	15 0	1 7	19 1	3 16	18 54	0 38	6 46	1 15	10 9	0 33	1 14	0 25	8 34	10 12	12 25	12 54	24 42		n.a.
M26	3 45	3 19	1 50	7 26	5 28	15 22	1 5	19 2	3 16	18 54	0 38	6 44	1 16	10 8	0 33	1 13	0 25	8 34	10 12	12 25	12 55	24 40		n.a.
T 27	4 7	2s33	2 51	7 16	5 30	15 44	1 2	19 4	3 17	18 54	0 38	6 42	1 16	10 7	0 33	1 12	0 25	8 35	10 11	12 27	12 56	24 39		n.a.
W28	4 29	8 26	3 45	7 4	5 30	16 5	0 59	19 5	3 18	18 54	0 38	6 40	1 16	10 6	0 33	1 12	0 25	8 35	10 11	12 28	12 57	24 37		n.a.
T 29	4 51	14 3	4 28	6 53	5 29	16 26	0 57	19 7	3 18	18 54	0 37	6 39	1 16	10 5	0 33	1 11	0 25	8 35	10 11	12 31	12 58	24 36		n.a.
F 30	5s13	19s 6	4s56	6s41	5s26	16s47	0n54	19n 8	3s19	18s54	0n37	6n37	1s16	10n 4	0n33	1n10	0n25	8s36	10n11	12s33	12s59	24n34		n.a.

Julian Day Number = 4793357.5, Delta T = 37h07m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°28'07, Lahiri = 114°35'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8411

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 1	14♎33'22	23♏56	4°R 0	22♏48	21♊18	0♒16	20°R28	4♍37	2°R 0	25♏16	25°R39	24♒25	18♋19	n.a.	S 1
S 2	0 59 58	15°31'02	7♐59	3♎43	23°57	21°44	0°18	20♈24	4°40	1♈59	25°17	25♒33	24°22	18°26	n.a.	S 2
M 3	1 3 55	16°28'42	22° 6	3°30	25° 7	22°11	0°19	20°19	4°42	1°57	25°19	25°29	24°18	18°32	n.a.	M 3
T 4	1 7 51	17°26'22	6♑16	3°22	26°17	22°37	0°21	20°15	4°45	1°56	25°20	25°26	24°15	18°39	n.a.	T 4
W 5	1 11 48	18°24'00	20°26	3°D18	27°26	23° 2	0°24	20°10	4°48	1°54	25°22	25°D26	24°12	18°46	n.a.	W 5
T 6	1 15 44	19°21'37	4♒35	3°19	28°35	23°28	0°26	20° 6	4°51	1°53	25°24	25°26	24° 9	18°52	n.a.	T 6
F 7	1 19 41	20°19'14	18°40	3°25	29°45	23°53	0°28	20° 1	4°53	1°51	25°25	25°R27	24° 6	18°59	n.a.	F 7
S 8	1 23 37	21°16'50	2♓42	3°36	0♐54	24°17	0°31	19°57	4°56	1°49	25°27	25°27	24° 3	19° 6	n.a.	S 8
S 9	1 27 34	22°14'25	16°37	3°52	2° 3	24°41	0°34	19°52	4°59	1°48	25°28	25°25	23°59	19°12	n.a.	S 9
M10	1 31 31	23°12'00	0♈25	4°12	3°12	25° 5	0°37	19°47	5° 1	1°46	25°30	25°21	23°56	19°19	n.a.	M10
T 11	1 35 27	24° 9'35	14° 2	4°38	4°20	25°29	0°40	19°43	5° 4	1°45	25°32	25°14	23°53	19°26	n.a.	T 11
W12	1 39 24	25° 7'09	27°26	5° 9	5°29	25°52	0°44	19°39	5° 6	1°44	25°34	25° 6	23°50	19°32	n.a.	W12
T 13	1 43 20	26° 4'42	10♉34	5°45	6°38	26°14	0°47	19°34	5° 9	1°42	25°35	24°55	23°47	19°39	n.a.	T 13
F 14	1 47 17	27° 2'16	23°26	6°25	7°46	26°36	0°51	19°30	5°11	1°41	25°37	24°45	23°43	19°46	n.a.	F 14
S 15	1 51 13	27°59'50	6♊ 1	7°11	8°54	26°58	0°55	19°25	5°14	1°39	25°39	24°35	23°40	19°52	n.a.	S 15
S 16	1 55 10	28°57'23	18°20	8° 1	10° 3	27°19	0°59	19°21	5°16	1°38	25°40	24°26	23°37	19°59	n.a.	S 16
M17	1 59 6	29°54'57	0♋25	8°56	11°11	27°40	1° 3	19°16	5°19	1°36	25°42	24°20	23°34	20° 6	n.a.	M17
T 18	2 3 3	0♏52'31	12°21	9°56	12°19	28° 0	1° 7	19°12	5°21	1°35	25°44	24°16	23°31	20°12	n.a.	T 18
W19	2 7 0	1°50'05	24°11	11° 0	13°26	28°20	1°12	19° 8	5°23	1°34	25°46	24°15	23°28	20°19	n.a.	W19
T 20	2 10 56	2°47'39	6♌ 1	12° 9	14°34	28°39	1°16	19° 3	5°25	1°32	25°48	24°D14	23°24	20°26	n.a.	T 20
F 21	2 14 53	3°45'13	17°56	13°23	15°41	28°58	1°21	18°59	5°28	1°31	25°49	24°R15	23°21	20°32	n.a.	F 21
S 22	2 18 49	4°42'47	0♍ 1	14°41	16°49	29°16	1°26	18°55	5°30	1°30	25°51	24°15	23°18	20°39	n.a.	S 22
S 23	2 22 46	5°40'22	12°22	16° 4	17°56	29°34	1°31	18°50	5°32	1°28	25°53	24°13	23°15	20°46	n.a.	S 23
M24	2 26 42	6°37'57	25° 2	17°30	19° 3	29°51	1°36	18°46	5°34	1°27	25°55	24°10	23°12	20°52	n.a.	M24
T 25	2 30 39	7°35'32	8♎ 4	19° 1	20°10	0♐ 8	1°42	18°42	5°36	1°26	25°57	24° 4	23° 9	20°59	n.a.	T 25
W26	2 34 35	8°33'07	21°29	20°36	21°17	0°24	1°47	18°38	5°38	1°25	25°59	23°55	23° 5	21° 6	n.a.	W26
T 27	2 38 32	9°30'43	5♏17	22°15	22°24	0°39	1°53	18°34	5°40	1°23	26° 0	23°45	23° 2	21°12	n.a.	T 27
F 28	2 42 28	10°28'18	19°24	23°58	23°30	0°54	1°59	18°30	5°42	1°22	26° 2	23°33	22°59	21°19	n.a.	F 28
S 29	2 46 25	11°25'54	3♐44	25°44	24°36	1° 8	2° 5	18°26	5°44	1°21	26° 4	23°22	22°56	21°26	n.a.	S 29
S 30	2 50 22	12°23'30	18°12	27°33	25°43	1°21	2°11	18°22	5°46	1°20	26° 6	23°13	22°53	21°32	n.a.	S 30
M31	2 54 18	13♏21'06	2♑41	29♎26	26♐49	1♋34	2♒17	18♈18	5♍48	1♈19	26♏ 8	23♒ 6	22♒49	21♋39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s35	23s11	5s 7	6s29	5s21	17s 7	0n51	19n 9	3s20	18s54	0n37	6n35	1s16	10n 3	0n33	1n10	0n25	8s36	10n11	12s36	13s 0	24n32		n.a.
S 2	5 56	25 56	5 0	6 17	5 15	17 27	0 48	19 10	3 20	18 54	0 37	6 34	1 16	10 2	0 33	1 9	0 25	8 37	10 11	12 38	13 1	24 31		n.a.
M 3	6 18	27 5	4 35	6 5	5 8	17 46	0 44	19 11	3 21	18 54	0 37	6 32	1 16	10 1	0 33	1 9	0 25	8 37	10 11	12 39	13 2	24 29		n.a.
T 4	6 39	26 29	3 53	5 54	5 0	18 5	0 41	19 12	3 21	18 53	0 37	6 30	1 16	10 0	0 33	1 8	0 25	8 38	10 11	12 40	13 3	24 28		n.a.
W 5	7 1	24 9	2 57	5 44	4 50	18 24	0 38	19 12	3 22	18 53	0 36	6 29	1 16	9 59	0 33	1 7	0 25	8 38	10 10	12 40	13 4	24 26		n.a.
T 6	7 22	20 20	1 50	5 35	4 39	18 42	0 35	19 13	3 22	18 53	0 36	6 27	1 16	9 58	0 33	1 7	0 25	8 39	10 10	12 40	13 5	24 24		n.a.
F 7	7 43	15 22	0 36	5 26	4 28	19 0	0 31	19 14	3 23	18 52	0 36	6 25	1 16	9 57	0 33	1 6	0 25	8 39	10 10	12 40	13 6	24 23		n.a.
S 8	8 4	9 36	0n39	5 19	4 15	19 17	0 28	19 15	3 23	18 52	0 36	6 23	1 17	9 57	0 33	1 6	0 25	8 40	10 10	12 40	13 7	24 21		n.a.
S 9	8 25	3 25	1 51	5 13	4 2	19 34	0 24	19 15	3 23	18 52	0 36	6 22	1 17	9 56	0 33	1 5	0 25	8 40	10 10	12 40	13 8	24 19		n.a.
M10	8 46	2n52	2 56	5 8	3 48	19 51	0 20	19 16	3 24	18 51	0 36	6 20	1 17	9 55	0 33	1 4	0 25	8 40	10 10	12 42	13 9	24 18		n.a.
T 11	9 6	8 55	3 50	5 5	3 34	20 7	0 17	19 16	3 24	18 51	0 35	6 18	1 17	9 54	0 33	1 4	0 25	8 41	10 10	12 44	13 10	24 16		n.a.
W12	9 27	14 28	4 30	5 3	3 19	20 23	0 13	19 16	3 24	18 50	0 35	6 17	1 17	9 53	0 33	1 3	0 25	8 41	10 10	12 47	13 11	24 14		n.a.
T 13	9 47	19 14	4 54	5 3	3 4	20 38	0 9	19 17	3 25	18 50	0 35	6 15	1 17	9 52	0 33	1 3	0 25	8 42	10 10	12 50	13 12	24 13		n.a.
F 14	10 7	23 0	5 4	5 5	2 49	20 53	0 5	19 17	3 25	18 49	0 35	6 13	1 17	9 51	0 33	1 2	0 25	8 42	10 10	12 54	13 13	24 11		n.a.
S 15	10 27	25 34	4 58	5 8	2 34	21 7	0 1	19 17	3 25	18 48	0 35	6 11	1 17	9 50	0 33	1 2	0 25	8 43	10 10	12 57	13 14	24 9		n.a.
S 16	10 47	26 52	4 38	5 13	2 18	21 21	0s 3	19 18	3 25	18 48	0 35	6 10	1 17	9 50	0 33	1 1	0 25	8 43	10 10	13 0	13 15	24 8		n.a.
M17	11 7	26 51	4 6	5 20	2 3	21 34	0 7	19 18	3 25	18 47	0 34	6 8	1 17	9 49	0 33	1 0	0 25	8 44	10 9	13 2	13 16	24 6		n.a.
T 18	11 27	25 34	3 24	5 29	1 47	21 47	0 11	19 18	3 26	18 46	0 34	6 7	1 17	9 48	0 33	1 0	0 25	8 44	10 9	13 3	13 17	24 4		n.a.
W19	11 46	23 10	2 33	5 39	1 32	22 0	0 15	19 18	3 26	18 45	0 34	6 5	1 17	9 47	0 33	0 59	0 25	8 44	10 9	13 3	13 18	24 3		n.a.
T 20	12 5	19 46	1 36	5 51	1 17	22 12	0 19	19 19	3 26	18 45	0 34	6 3	1 17	9 46	0 33	0 59	0 25	8 45	10 9	13 3	13 19	24 1		n.a.
F 21	12 24	15 33	0 34	6 5	1 2	22 23	0 23	19 19	3 26	18 44	0 34	6 2	1 17	9 46	0 33	0 58	0 25	8 45	10 9	13 3	13 20	23 59		n.a.
S 22	12 43	10 39	0s31	6 21	0 47	22 34	0 28	19 19	3 26	18 43	0 34	6 0	1 17	9 45	0 34	0 58	0 25	8 46	10 9	13 3	13 21	23 58		n.a.
S 23	13 2	5 15	1 35	6 39	0 33	22 45	0 32	19 19	3 25	18 42	0 33	5 58	1 17	9 44	0 34	0 57	0 25	8 46	10 9	13 4	13 22	23 56		n.a.
M24	13 20	0s29	2 36	6 59	0 19	22 55	0 36	19 19	3 25	18 41	0 33	5 57	1 17	9 43	0 34	0 57	0 25	8 47	10 9	13 5	13 23	23 54		n.a.
T 25	13 39	6 21	3 30	7 20	0 6	23 4	0 41	19 20	3 25	18 40	0 33	5 55	1 17	9 43	0 34	0 56	0 25	8 47	10 9	13 7	13 24	23 52		n.a.
W26	13 57	12 6	4 15	7 43	0n 7	23 13	0 45	19 20	3 25	18 39	0 33	5 54	1 17	9 42	0 34	0 56	0 25	8 47	10 9	13 10	13 25	23 51		n.a.
T 27	14 14	17 24	4 46	8 8	0 19	23 21	0 50	19 20	3 24	18 38	0 33	5 52	1 17	9 41	0 34	0 55	0 25	8 48	10 9	13 13	13 27	23 49		n.a.
F 28	14 32	21 54	5 0	8 34	0 30	23 29	0 54	19 20	3 24	18 37	0 33	5 51	1 17	9 41	0 34	0 55	0 25	8 48	10 9	13 17	13 28	23 47		n.a.
S 29	14 49	25 8	4 56	9 1	0 41	23 37	0 59	19 21	3 24	18 35	0 33	5 49	1 17	9 40	0 34	0 54	0 25	8 49	10 9	13 20	13 29	23 45		n.a.
S 30	15 7	26 47	4 33	9 30	0 51	23 44	1 3	19 21	3 23	18 34	0 32	5 48	1 17	9 39	0 34	0 54	0 25	8 49	10 9	13 23	13 30	23 43		n.a.
M31	15s23	26s36	3s53	10s 1	1n 0	23s50	1s 8	19n21	3s23	18s33	0n32	5n46	1s17	9n39	0n34	0n53	0n25	8s50	10n 9	13s25	13s31	23n42		n.a.

Julian Day Number = 4793387.5, Delta T = 37h07m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°28'11, Lahiri = 114°35'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8411

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 58 15	14♏18'43	17♑ 7	1♏21	27♐55	1♋46	2♒23	18°R14	5♍49	1°R18	26♏10	23°R 1	22♒46	21♋46	n.a.	T 1
W 2	3 2 11	15°16'19	1♒24	3°19	29° 0	1°57	2°30	18♈11	5°51	1♈17	26°12	22♒59	22°43	21°52	n.a.	W 2
T 3	3 6 8	16°13'54	15°31	5°19	0♑ 6	2° 8	2°37	18° 7	5°53	1°16	26°14	22°59	22°40	21°59	n.a.	T 3
F 4	3 10 4	17°11'30	29°28	7°21	1°11	2°18	2°43	18° 3	5°54	1°15	26°15	22°59	22°37	22° 6	n.a.	F 4
S 5	3 14 1	18° 9'06	13♓13	9°25	2°16	2°28	2°50	18° 0	5°56	1°14	26°17	22°58	22°34	22°12	n.a.	S 5
S 6	3 17 57	19° 6'42	26°49	11°29	3°21	2°36	2°57	17°56	5°58	1°13	26°19	22°55	22°30	22°19	n.a.	S 6
M 7	3 21 54	20° 4'18	10♈13	13°34	4°26	2°44	3° 5	17°53	5°59	1°12	26°21	22°49	22°27	22°26	n.a.	M 7
T 8	3 25 50	21° 1'54	23°27	15°40	5°30	2°52	3°12	17°49	6° 0	1°11	26°23	22°41	22°24	22°32	n.a.	T 8
W 9	3 29 47	21°59'31	6♉29	17°46	6°34	2°58	3°19	17°46	6° 2	1°10	26°25	22°30	22°21	22°39	n.a.	W 9
T 10	3 33 43	22°57'08	19°19	19°52	7°38	3° 4	3°27	17°43	6° 3	1° 9	26°27	22°17	22°18	22°46	n.a.	T 10
F 11	3 37 40	23°54'45	1♊56	21°57	8°42	3° 9	3°35	17°39	6° 5	1° 8	26°29	22° 4	22°15	22°52	n.a.	F 11
S 12	3 41 37	24°52'23	14°20	24° 2	9°46	3°13	3°42	17°36	6° 6	1° 7	26°31	21°51	22°11	22°59	n.a.	S 12
S 13	3 45 33	25°50'02	26°31	26° 6	10°49	3°17	3°50	17°33	6° 7	1° 7	26°33	21°41	22° 8	23° 6	n.a.	S 13
M14	3 49 30	26°47'42	8♋32	28° 9	11°52	3°19	3°58	17°30	6° 8	1° 6	26°35	21°32	22° 5	23°12	n.a.	M14
T 15	3 53 26	27°45'22	20°25	0♐11	12°55	3°21	4° 6	17°27	6° 9	1° 5	26°37	21°26	22° 2	23°19	n.a.	T 15
W16	3 57 23	28°43'03	2♌13	2°12	13°58	3°23	4°15	17°25	6°10	1° 4	26°39	21°23	21°59	23°26	n.a.	W16
T 17	4 1 19	29°40'45	14° 2	4°11	15° 0	3°R23	4°23	17°22	6°11	1° 4	26°41	21°22	21°55	23°32	n.a.	T 17
F 18	4 5 16	0♐38'28	25°55	6°10	16° 2	3°22	4°32	17°19	6°12	1° 3	26°42	21°22	21°52	23°39	n.a.	F 18
S 19	4 9 12	1°36'11	8♍ 0	8° 6	17° 4	3°21	4°40	17°17	6°13	1° 3	26°44	21°22	21°49	23°46	n.a.	S 19
S 20	4 13 9	2°33'56	20°20	10° 2	18° 5	3°19	4°49	17°14	6°14	1° 2	26°46	21°21	21°46	23°52	n.a.	S 20
M21	4 17 5	3°31'42	3♎ 1	11°56	19° 7	3°16	4°58	17°12	6°15	1° 1	26°48	21°18	21°43	23°59	n.a.	M21
T 22	4 21 2	4°29'28	16° 7	13°48	20° 8	3°12	5° 7	17° 9	6°16	1° 1	26°50	21°12	21°40	24° 5	n.a.	T 22
W23	4 24 58	5°27'16	29°40	15°39	21° 8	3° 8	5°16	17° 7	6°17	1° 0	26°52	21° 4	21°36	24°12	n.a.	W23
T 24	4 28 55	6°25'05	13♏39	17°29	22° 9	3° 3	5°25	17° 5	6°17	1° 0	26°54	20°54	21°33	24°19	n.a.	T 24
F 25	4 32 51	7°22'55	28° 3	19°17	23° 9	2°57	5°34	17° 3	6°18	1° 0	26°56	20°44	21°30	24°25	n.a.	F 25
S 26	4 36 48	8°20'45	12♐45	21° 4	24° 8	2°50	5°44	17° 1	6°18	0°59	26°58	20°33	21°27	24°32	n.a.	S 26
S 27	4 40 45	9°18'37	27°36	22°49	25° 7	2°42	5°53	16°59	6°19	0°59	27° 0	20°24	21°24	24°39	n.a.	S 27
M28	4 44 41	10°16'29	12♑29	24°33	26° 6	2°34	6° 3	16°57	6°19	0°58	27° 2	20°17	21°21	24°45	n.a.	M28
T 29	4 48 38	11°14'23	27°16	26°15	27° 5	2°25	6°12	16°56	6°20	0°58	27° 4	20°13	21°17	24°52	n.a.	T 29
W30	4 52 34	12♐12'16	11♒49	27♐56	28♑ 3	2♋16	6♒22	16♈54	6♍20	0♈58	27♏ 5	20♒11	21♒14	24♋59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s40	24s37	2s58	10s32	1n 9	23s56	1s13	19n22	3s22	18s32	0n32	5n45	1s17	9n38	0n34	0n53	0n25	8s50	10n 9	13s27	13s32	23n40		n.a.
W 2	15 57	21 5	1 52	11 4	1 16	24 1	1 17	19 22	3 21	18 31	0 32	5 44	1 17	9 38	0 34	0 53	0 25	8 50	10 9	13 27	13 33	23 38		n.a.
T 3	16 13	16 21	0 39	11 37	1 22	24 6	1 22	19 23	3 20	18 29	0 32	5 42	1 17	9 37	0 34	0 52	0 25	8 51	10 9	13 28	13 34	23 36		n.a.
F 4	16 29	10 47	0n34	12 10	1 28	24 11	1 27	19 24	3 20	18 28	0 32	5 41	1 17	9 37	0 34	0 52	0 25	8 51	10 9	13 28	13 35	23 35		n.a.
S 5	16 44	4 47	1 45	12 44	1 33	24 15	1 31	19 25	3 19	18 27	0 31	5 40	1 17	9 36	0 34	0 51	0 25	8 52	10 9	13 28	13 36	23 33		n.a.
S 6	17 0	1n22	2 49	13 18	1 36	24 18	1 36	19 25	3 18	18 25	0 31	5 38	1 17	9 35	0 34	0 51	0 25	8 52	10 9	13 29	13 37	23 31		n.a.
M 7	17 15	7 21	3 42	13 52	1 39	24 21	1 41	19 26	3 17	18 24	0 31	5 37	1 17	9 35	0 34	0 51	0 25	8 52	10 9	13 31	13 38	23 29		n.a.
T 8	17 30	12 56	4 23	14 26	1 41	24 23	1 45	19 27	3 16	18 22	0 31	5 36	1 17	9 34	0 34	0 50	0 25	8 53	10 9	13 33	13 39	23 27		n.a.
W 9	17 44	17 51	4 49	15 0	1 42	24 25	1 50	19 28	3 14	18 21	0 31	5 35	1 17	9 34	0 34	0 50	0 25	8 53	10 9	13 37	13 40	23 25		n.a.
T 10	17 58	21 52	5 0	15 33	1 42	24 26	1 55	19 29	3 13	18 19	0 31	5 33	1 17	9 34	0 34	0 50	0 25	8 53	10 9	13 41	13 41	23 24		n.a.
F 11	18 12	24 47	4 56	16 5	1 41	24 27	2 0	19 31	3 12	18 17	0 31	5 32	1 17	9 33	0 34	0 49	0 25	8 54	10 9	13 45	13 42	23 22		n.a.
S 12	18 26	26 27	4 38	16 37	1 40	24 28	2 4	19 32	3 10	18 16	0 31	5 31	1 17	9 33	0 34	0 49	0 25	8 54	10 9	13 49	13 43	23 20		n.a.
S 13	18 39	26 49	4 7	17 8	1 37	24 28	2 9	19 34	3 9	18 14	0 30	5 30	1 17	9 32	0 34	0 49	0 25	8 54	10 9	13 52	13 44	23 18		n.a.
M14	18 52	25 54	3 26	17 38	1 35	24 27	2 14	19 35	3 7	18 12	0 30	5 29	1 17	9 32	0 34	0 48	0 25	8 55	10 9	13 55	13 45	23 16		n.a.
T 15	19 5	23 49	2 36	18 7	1 31	24 26	2 19	19 37	3 5	18 11	0 30	5 28	1 17	9 32	0 34	0 48	0 25	8 55	10 10	13 57	13 46	23 14		n.a.
W16	19 18	20 43	1 40	18 34	1 27	24 25	2 23	19 39	3 4	18 9	0 30	5 27	1 17	9 31	0 34	0 48	0 25	8 55	10 10	13 58	13 47	23 12		n.a.
T 17	19 30	16 46	0 39	19 1	1 23	24 23	2 28	19 40	3 2	18 7	0 30	5 26	1 17	9 31	0 34	0 47	0 25	8 56	10 10	13 58	13 48	23 10		n.a.
F 18	19 42	12 8	0s24	19 26	1 17	24 20	2 33	19 42	3 0	18 5	0 30	5 25	1 17	9 31	0 34	0 47	0 25	8 56	10 10	13 58	13 49	23 9		n.a.
S 19	19 53	6 59	1 27	19 50	1 12	24 17	2 37	19 45	2 58	18 4	0 30	5 24	1 17	9 30	0 35	0 47	0 25	8 56	10 10	13 58	13 50	23 7		n.a.
S 20	20 4	1 27	2 27	20 13	1 6	24 14	2 42	19 47	2 55	18 2	0 29	5 23	1 17	9 30	0 35	0 47	0 25	8 57	10 10	13 58	13 51	23 5		n.a.
M21	20 15	4s16	3 22	20 34	1 0	24 10	2 47	19 49	2 53	18 0	0 29	5 22	1 17	9 30	0 35	0 46	0 25	8 57	10 10	13 59	13 52	23 3		n.a.
T 22	20 25	9 59	4 8	20 55	0 53	24 6	2 51	19 52	2 51	17 58	0 29	5 21	1 17	9 29	0 35	0 46	0 24	8 57	10 10	14 1	13 53	23 1		n.a.
W23	20 35	15 26	4 41	21 14	0 46	24 2	2 56	19 54	2 48	17 56	0 29	5 21	1 17	9 29	0 35	0 46	0 24	8 58	10 10	14 3	13 54	22 59		n.a.
T 24	20 45	20 15	5 0	21 31	0 39	23 57	3 0	19 57	2 45	17 54	0 29	5 20	1 17	9 29	0 35	0 46	0 24	8 58	10 10	14 7	13 54	22 57		n.a.
F 25	20 55	24 1	5 0	21 48	0 32	23 51	3 5	20 0	2 43	17 52	0 29	5 19	1 17	9 29	0 35	0 46	0 24	8 58	10 11	14 10	13 55	22 55		n.a.
S 26	21 4	26 18	4 40	22 3	0 24	23 46	3 9	20 3	2 40	17 50	0 29	5 18	1 17	9 29	0 35	0 45	0 24	8 59	10 11	14 13	13 56	22 53		n.a.
S 27	21 12	26 44	4 1	22 17	0 17	23 39	3 13	20 6	2 37	17 47	0 29	5 18	1 17	9 28	0 35	0 45	0 24	8 59	10 11	14 16	13 57	22 51		n.a.
M28	21 21	25 16	3 6	22 29	0 9	23 33	3 18	20 9	2 34	17 45	0 28	5 17	1 17	9 28	0 35	0 45	0 24	8 59	10 11	14 18	13 58	22 49		n.a.
T 29	21 28	22 3	1 59	22 41	0 1	23 26	3 22	20 12	2 31	17 43	0 28	5 16	1 17	9 28	0 35	0 45	0 24	8 59	10 11	14 19	13 59	22 47		n.a.
W30	21s36	17s27	0s44	22s51	0s 7	23s19	3s26	20n16	2s28	17s41	0n28	5n16	1s17	9n28	0n35	0n45	0n24	9s 0	10n11	14s20	14s 0	22n46		n.a.

Julian Day Number = 4793418.5, Delta T = 37h07m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'31, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°28'15, Lahiri = 114°35'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8411

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 31	13♐10'11	26♒ 6	29♐36	29♑ 1	2°R 5	6♒32	16°R52	6♍21	0°R58	27♏ 7	20°D11	21♒11	25♋ 5	n.a.	T 1
F 2	5 0 27	14° 8'06	10♓ 5	1♑15	29°58	1♋54	6°42	16♈51	6°21	0♈57	27° 9	20°R11	21° 8	25°12	n.a.	F 2
S 3	5 4 24	15° 6'02	23°46	2°52	0♒55	1°43	6°52	16°50	6°21	0°57	27°11	20♒11	21° 5	25°19	n.a.	S 3
S 4	5 8 20	16° 3'58	7♈11	4°27	1°52	1°31	7° 2	16°49	6°21	0°57	27°13	20° 9	21° 1	25°25	n.a.	S 4
M 5	5 12 17	17° 1'55	20°20	6° 2	2°48	1°19	7°12	16°47	6°21	0°57	27°15	20° 5	20°58	25°32	n.a.	M 5
T 6	5 16 13	17°59'53	3♉15	7°35	3°43	1° 6	7°22	16°46	6°22	0°57	27°17	19°58	20°55	25°39	n.a.	T 6
W 7	5 20 10	18°57'52	15°58	9° 7	4°38	0°52	7°33	16°45	6°R22	0°57	27°18	19°49	20°52	25°45	n.a.	W 7
T 8	5 24 6	19°55'53	28°30	10°37	5°33	0°38	7°43	16°45	6°22	0°D57	27°20	19°39	20°49	25°52	n.a.	T 8
F 9	5 28 3	20°53'54	10♊51	12° 6	6°27	0°24	7°53	16°44	6°21	0°57	27°22	19°28	20°46	25°59	n.a.	F 9
S 10	5 32 0	21°51'56	23° 2	13°34	7°20	0° 9	8° 4	16°43	6°21	0°57	27°24	19°17	20°42	26° 5	n.a.	S 10
S 11	5 35 56	22°49'59	5♋ 4	15° 1	8°13	29♊54	8°15	16°43	6°21	0°57	27°26	19° 8	20°39	26°12	n.a.	S 11
M12	5 39 53	23°48'04	16°59	16°26	9° 5	29°39	8°25	16°42	6°21	0°57	27°27	19° 2	20°36	26°19	n.a.	M12
T 13	5 43 49	24°46'10	28°48	17°50	9°57	29°24	8°36	16°42	6°21	0°57	27°29	18°57	20°33	26°25	n.a.	T 13
W14	5 47 46	25°44'17	10♌35	19°13	10°48	29° 8	8°47	16°42	6°20	0°57	27°31	18°55	20°30	26°32	n.a.	W14
T 15	5 51 42	26°42'26	22°23	20°34	11°38	28°52	8°58	16°41	6°20	0°58	27°33	18°D55	20°27	26°39	n.a.	T 15
F 16	5 55 39	27°40'36	4♍17	21°54	12°28	28°37	9° 9	16°D41	6°20	0°58	27°34	18°55	20°23	26°45	n.a.	F 16
S 17	5 59 35	28°38'48	16°20	23°12	13°17	28°21	9°20	16°41	6°19	0°58	27°36	18°57	20°20	26°52	n.a.	S 17
S 18	6 3 32	29°37'01	28°38	24°29	14° 5	28° 5	9°31	16°42	6°19	0°58	27°38	18°R57	20°17	26°59	n.a.	S 18
M19	6 7 28	0♑35'16	11♎17	25°44	14°52	27°49	9°43	16°42	6°18	0°59	27°39	18°57	20°14	27° 5	n.a.	M19
T 20	6 11 25	1°33'32	24°20	26°57	15°39	27°33	9°54	16°42	6°17	0°59	27°41	18°54	20°11	27°12	n.a.	T 20
W21	6 15 22	2°31'50	7♏50	28° 9	16°25	27°18	10° 5	16°43	6°17	1° 0	27°43	18°50	20° 7	27°19	n.a.	W21
T 22	6 19 18	3°30'10	21°50	29°19	17°10	27° 2	10°17	16°43	6°16	1° 0	27°44	18°44	20° 4	27°25	n.a.	T 22
F 23	6 23 15	4°28'32	6♐17	0♒27	17°54	26°47	10°28	16°44	6°15	1° 0	27°46	18°38	20° 1	27°32	n.a.	F 23
S 24	6 27 11	5°26'55	21° 6	1°33	18°37	26°32	10°40	16°45	6°14	1° 1	27°48	18°31	19°58	27°39	n.a.	S 24
S 25	6 31 8	6°25'19	6♑11	2°37	19°19	26°18	10°51	16°46	6°14	1° 2	27°49	18°25	19°55	27°45	n.a.	S 25
M26	6 35 4	7°23'45	21°20	3°39	20° 0	26° 4	11° 3	16°46	6°13	1° 2	27°51	18°21	19°52	27°52	n.a.	M26
T 27	6 39 1	8°22'12	6♒26	4°38	20°40	25°50	11°15	16°48	6°12	1° 3	27°52	18°18	19°48	27°58	n.a.	T 27
W28	6 42 57	9°20'41	21°18	5°34	21°19	25°37	11°27	16°49	6°11	1° 3	27°54	18°D18	19°45	28° 5	n.a.	W28
T 29	6 46 54	10°19'10	5♓51	6°28	21°57	25°24	11°39	16°50	6°10	1° 4	27°55	18°19	19°42	28°12	n.a.	T 29
F 30	6 50 50	11°17'41	20° 2	7°18	22°33	25°12	11°50	16°51	6° 9	1° 5	27°57	18°20	19°39	28°18	n.a.	F 30
S 31	6 54 47	12♑16'13	3♈49	8♒ 6	23♒ 9	25♊ 0	12♒ 2	16♈53	6♍ 7	1♈ 5	27♏58	18♒21	19♒36	28♋25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s43	11s57	0n32	23s 0	0s15	23s11	3s30	20n19	2s24	17s39	0n28	5n15	1s17	9n28	0n35	0n45	0n24	9s 0	10n11	14s20	14s 1	22n44		n.a.
F 2	21 50	5 57	1 44	23 8	0 23	23 3	3 34	20 23	2 21	17 36	0 28	5 15	1 17	9 28	0 35	0 45	0 24	9 0	10 11	14 20	14 2	22 42		n.a.
S 3	21 56	0n12	2 49	23 14	0 32	22 55	3 38	20 27	2 17	17 34	0 28	5 14	1 17	9 28	0 35	0 45	0 24	9 0	10 12	14 20	14 3	22 40		n.a.
S 4	22 2	6 12	3 43	23 20	0 40	22 47	3 42	20 31	2 13	17 32	0 28	5 14	1 17	9 28	0 35	0 44	0 24	9 1	10 12	14 21	14 4	22 38		n.a.
M 5	22 8	11 49	4 25	23 25	0 48	22 38	3 46	20 34	2 10	17 29	0 28	5 14	1 16	9 28	0 35	0 44	0 24	9 1	10 12	14 22	14 5	22 36		n.a.
T 6	22 13	16 49	4 51	23 28	0 56	22 29	3 50	20 38	2 6	17 27	0 28	5 13	1 16	9 28	0 35	0 44	0 24	9 1	10 12	14 24	14 6	22 34		n.a.
W 7	22 18	20 59	5 3	23 31	1 4	22 19	3 53	20 42	2 2	17 24	0 27	5 13	1 16	9 28	0 35	0 44	0 24	9 1	10 12	14 27	14 7	22 32		n.a.
T 8	22 23	24 8	5 1	23 32	1 12	22 10	3 57	20 46	1 58	17 22	0 27	5 13	1 16	9 28	0 35	0 44	0 24	9 1	10 12	14 30	14 8	22 30		n.a.
F 9	22 27	26 6	4 44	23 33	1 20	22 0	4 0	20 51	1 54	17 19	0 27	5 13	1 16	9 28	0 35	0 44	0 24	9 2	10 13	14 33	14 9	22 28		n.a.
S 10	22 30	26 47	4 14	23 32	1 28	21 50	4 4	20 55	1 50	17 17	0 27	5 12	1 16	9 28	0 35	0 44	0 24	9 2	10 13	14 36	14 10	22 26		n.a.
S 11	22 33	26 12	3 33	23 31	1 36	21 40	4 7	20 59	1 45	17 14	0 27	5 12	1 16	9 28	0 35	0 44	0 24	9 2	10 13	14 39	14 11	22 24		n.a.
M12	22 36	24 24	2 43	23 29	1 44	21 29	4 10	21 3	1 41	17 12	0 27	5 12	1 16	9 28	0 35	0 44	0 24	9 2	10 13	14 41	14 12	22 22		n.a.
T 13	22 39	21 32	1 46	23 26	1 52	21 18	4 13	21 8	1 37	17 9	0 27	5 12	1 16	9 28	0 35	0 44	0 24	9 2	10 13	14 42	14 13	22 20		n.a.
W14	22 41	17 47	0 45	23 23	1 59	21 7	4 16	21 12	1 32	17 6	0 27	5 12	1 16	9 29	0 35	0 44	0 24	9 3	10 14	14 43	14 14	22 18		n.a.
T 15	22 42	13 21	0s19	23 18	2 6	20 56	4 19	21 16	1 28	17 4	0 27	5 12	1 16	9 29	0 36	0 44	0 24	9 3	10 14	14 43	14 15	22 16		n.a.
F 16	22 44	8 23	1 22	23 13	2 13	20 45	4 21	21 21	1 23	17 1	0 26	5 12	1 16	9 29	0 36	0 45	0 24	9 3	10 14	14 43	14 16	22 13		n.a.
S 17	22 44	3 2	2 23	23 7	2 20	20 34	4 24	21 25	1 19	16 58	0 26	5 12	1 16	9 29	0 36	0 45	0 24	9 3	10 14	14 43	14 17	22 11		n.a.
S 18	22 45	2s31	3 18	23 1	2 27	20 22	4 26	21 30	1 14	16 56	0 26	5 12	1 16	9 29	0 36	0 45	0 24	9 3	10 14	14 42	14 18	22 9		n.a.
M19	22 45	8 7	4 5	22 54	2 34	20 11	4 28	21 34	1 9	16 53	0 26	5 12	1 16	9 30	0 36	0 45	0 24	9 3	10 15	14 43	14 19	22 7		n.a.
T 20	22 44	13 32	4 41	22 46	2 40	19 59	4 30	21 39	1 5	16 50	0 26	5 13	1 16	9 30	0 36	0 45	0 24	9 3	10 15	14 43	14 20	22 5		n.a.
W21	22 43	18 31	5 3	22 38	2 46	19 47	4 32	21 43	1 0	16 47	0 26	5 13	1 16	9 30	0 36	0 45	0 24	9 4	10 15	14 45	14 21	22 3		n.a.
T 22	22 42	22 40	5 9	22 30	2 51	19 36	4 34	21 47	0 55	16 44	0 26	5 13	1 15	9 30	0 36	0 45	0 24	9 4	10 15	14 46	14 22	22 1		n.a.
F 23	22 40	25 34	4 55	22 21	2 57	19 24	4 35	21 52	0 50	16 41	0 26	5 13	1 15	9 31	0 36	0 45	0 24	9 4	10 16	14 48	14 23	21 59		n.a.
S 24	22 38	26 48	4 21	22 12	3 2	19 12	4 36	21 56	0 46	16 38	0 26	5 14	1 15	9 31	0 36	0 46	0 24	9 4	10 16	14 50	14 24	21 57		n.a.
S 25	22 36	26 5	3 29	22 2	3 6	19 0	4 37	22 1	0 41	16 35	0 26	5 14	1 15	9 31	0 36	0 46	0 24	9 4	10 16	14 52	14 25	21 55		n.a.
M26	22 33	23 26	2 21	21 52	3 11	18 48	4 38	22 5	0 36	16 32	0 26	5 15	1 15	9 32	0 36	0 46	0 24	9 4	10 16	14 53	14 26	21 53		n.a.
T 27	22 29	19 10	1 4	21 42	3 15	18 36	4 39	22 9	0 31	16 29	0 25	5 15	1 15	9 32	0 36	0 46	0 24	9 4	10 17	14 54	14 27	21 51		n.a.
W28	22 26	13 44	0n16	21 32	3 18	18 24	4 39	22 13	0 27	16 26	0 25	5 15	1 15	9 33	0 36	0 46	0 24	9 4	10 17	14 54	14 28	21 49		n.a.
T 29	22 21	7 38	1 34	21 22	3 21	18 12	4 40	22 18	0 22	16 23	0 25	5 16	1 15	9 33	0 36	0 47	0 24	9 4	10 17	14 54	14 29	21 46		n.a.
F 30	22 17	1 18	2 44	21 11	3 23	18 1	4 40	22 22	0 18	16 20	0 25	5 17	1 15	9 33	0 36	0 47	0 24	9 4	10 17	14 53	14 30	21 44		n.a.
S 31	22s12	4n54	3n43	21s 1	3s25	17s49	4s39	22n26	0s13	16s17	0n25	5n17	1s15	9n34	0n36	0n47	0n24	9s 4	10n18	14s53	14s31	21n42		n.a.

Julian Day Number = 4793448.5, Delta T = 37h07m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'30, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°28'20, Lahiri = 114°35'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8412

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 58 44	13♑14'46	17♈13	8♒49	23♒43	24°R49	12♒14	16♈54	6°R 6	1♈ 6	28♏ 0	18°R22	19♒33	28♋32	n.a.	S 1
M 2	7 2 40	14°13'21	0♉16	9°29	24°15	24♊39	12°26	16°56	6♍ 5	1° 7	28° 1	18♒20	19°29	28°38	n.a.	M 2
T 3	7 6 37	15°11'57	13° 2	10° 5	24°47	24°29	12°39	16°58	6° 4	1° 8	28° 3	18°18	19°26	28°45	n.a.	T 3
W 4	7 10 33	16°10'34	25°33	10°36	25°17	24°20	12°51	17° 0	6° 2	1° 9	28° 4	18°14	19°23	28°52	n.a.	W 4
T 5	7 14 30	17° 9'12	7♊51	11° 2	25°45	24°12	13° 3	17° 1	6° 1	1°10	28° 6	18° 9	19°20	28°58	n.a.	T 5
F 6	7 18 26	18° 7'52	19°59	11°22	26°12	24° 4	13°15	17° 4	6° 0	1°11	28° 7	18° 3	19°17	29° 5	n.a.	F 6
S 7	7 22 23	19° 6'33	1♋59	11°37	26°37	23°57	13°27	17° 6	5°58	1°11	28° 8	17°58	19°13	29°12	n.a.	S 7
S 8	7 26 19	20° 5'16	13°53	11°46	27° 0	23°51	13°40	17° 8	5°57	1°12	28°10	17°54	19°10	29°18	n.a.	S 8
M 9	7 30 16	21° 4'00	25°43	11°R48	27°22	23°46	13°52	17°10	5°55	1°13	28°11	17°51	19° 7	29°25	n.a.	M 9
T 10	7 34 13	22° 2'46	7♌31	11°43	27°41	23°41	14° 4	17°13	5°54	1°14	28°12	17°49	19° 4	29°32	n.a.	T 10
W11	7 38 9	23° 1'34	19°19	11°31	27°59	23°38	14°17	17°15	5°52	1°16	28°13	17°D48	19° 1	29°38	n.a.	W11
T 12	7 42 6	24° 0'23	1♍10	11°11	28°15	23°35	14°29	17°18	5°50	1°17	28°15	17°49	18°58	29°45	n.a.	T 12
F 13	7 46 2	24°59'14	13° 6	10°42	28°29	23°32	14°42	17°20	5°49	1°18	28°16	17°50	18°54	29°52	n.a.	F 13
S 14	7 49 59	25°58'06	25°13	10° 6	28°41	23°31	14°54	17°23	5°47	1°19	28°17	17°52	18°51	29°58	n.a.	S 14
S 15	7 53 55	26°57'01	7♎32	9°22	28°51	23°D30	15° 7	17°26	5°45	1°20	28°18	17°54	18°48	0♌ 5	n.a.	S 15
M16	7 57 52	27°55'57	20°10	8°31	28°58	23°31	15°19	17°29	5°44	1°21	28°19	17°55	18°45	0°12	n.a.	M16
T 17	8 1 48	28°54'56	3♏ 8	7°33	29° 4	23°32	15°32	17°32	5°42	1°23	28°21	17°R55	18°42	0°18	n.a.	T 17
W18	8 5 45	29°53'56	16°32	6°28	29° 7	23°33	15°45	17°35	5°40	1°24	28°22	17°54	18°39	0°25	n.a.	W18
T 19	8 9 42	0♒52'59	0♐22	5°20	29°R 7	23°36	15°57	17°39	5°38	1°25	28°23	17°53	18°35	0°31	n.a.	T 19
F 20	8 13 38	1°52'03	14°39	4° 8	29° 6	23°39	16°10	17°42	5°36	1°26	28°24	17°51	18°32	0°38	n.a.	F 20
S 21	8 17 35	2°51'09	29°21	2°55	29° 2	23°44	16°23	17°45	5°34	1°28	28°25	17°49	18°29	0°45	n.a.	S 21
S 22	8 21 31	3°50'17	14♑22	1°43	28°55	23°49	16°36	17°49	5°32	1°29	28°26	17°47	18°26	0°51	n.a.	S 22
M23	8 25 28	4°49'27	29°33	0°35	28°47	23°54	16°48	17°52	5°30	1°31	28°27	17°46	18°23	0°58	n.a.	M23
T 24	8 29 24	5°48'39	14♒45	29♑31	28°35	24° 1	17° 1	17°56	5°28	1°32	28°28	17°D45	18°19	1° 5	n.a.	T 24
W25	8 33 21	6°47'51	29°49	28°34	28°22	24° 8	17°14	18° 0	5°26	1°34	28°29	17°46	18°16	1°11	n.a.	W25
T 26	8 37 18	7°47'06	14♓36	27°46	28° 6	24°16	17°27	18° 4	5°24	1°35	28°30	17°46	18°13	1°18	n.a.	T 26
F 27	8 41 14	8°46'22	29° 1	27° 8	27°47	24°25	17°40	18° 8	5°22	1°37	28°30	17°47	18°10	1°25	n.a.	F 27
S 28	8 45 11	9°45'39	12♈59	26°40	27°27	24°35	17°53	18°12	5°20	1°38	28°31	17°48	18° 7	1°31	n.a.	S 28
S 29	8 49 7	10°44'58	26°31	26°23	27° 4	24°45	18° 5	18°16	5°17	1°40	28°32	17°48	18° 4	1°38	n.a.	S 29
M30	8 53 4	11°44'18	9♉38	26°D18	26°39	24°56	18°18	18°20	5°15	1°41	28°33	17°R48	18° 0	1°45	n.a.	M30
T 31	8 57 0	12♒43'39	22♉22	26♑24	26♒12	25♊ 8	18♒31	18♈24	5♍13	1♈43	28♏34	17♒48	17♒57	1♌51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 6	10n42	4n28	20s51	3s26	17s37	4s39	22n30	0s 8	16s14	0n25	5n18	1s15	9n34	0n36	0n47	0n24	9s 4	10n18	14s53	14s32	21n40		n.a.
M 2	22 1	15 53	4 57	20 41	3 27	17 26	4 38	22 34	0 4	16 11	0 25	5 18	1 15	9 35	0 36	0 48	0 24	9 4	10 18	14 53	14 33	21 38		n.a.
T 3	21 54	20 15	5 11	20 32	3 27	17 15	4 37	22 38	0n 1	16 7	0 25	5 19	1 15	9 35	0 36	0 48	0 24	9 4	10 18	14 54	14 34	21 36		n.a.
W 4	21 48	23 36	5 10	20 22	3 25	17 3	4 35	22 42	0 5	16 4	0 25	5 20	1 15	9 36	0 36	0 48	0 24	9 4	10 19	14 55	14 35	21 34		n.a.
T 5	21 41	25 49	4 54	20 13	3 24	16 52	4 34	22 46	0 9	16 1	0 25	5 21	1 15	9 36	0 36	0 49	0 24	9 4	10 19	14 57	14 36	21 31		n.a.
F 6	21 33	26 47	4 26	20 5	3 21	16 42	4 32	22 50	0 14	15 58	0 25	5 22	1 14	9 37	0 36	0 49	0 24	9 4	10 19	14 59	14 36	21 29		n.a.
S 7	21 26	26 29	3 45	19 57	3 17	16 31	4 29	22 54	0 18	15 54	0 24	5 22	1 14	9 37	0 36	0 49	0 24	9 4	10 20	15 0	14 37	21 27		n.a.
S 8	21 17	24 57	2 56	19 50	3 12	16 20	4 27	22 58	0 22	15 51	0 24	5 23	1 14	9 38	0 36	0 50	0 24	9 4	10 20	15 1	14 38	21 25		n.a.
M 9	21 9	22 20	1 59	19 44	3 6	16 10	4 23	23 2	0 26	15 48	0 24	5 24	1 14	9 38	0 36	0 50	0 24	9 4	10 20	15 2	14 39	21 23		n.a.
T 10	21 0	18 46	0 56	19 38	2 58	16 0	4 20	23 6	0 30	15 44	0 24	5 25	1 14	9 39	0 36	0 50	0 24	9 4	10 20	15 3	14 40	21 21		n.a.
W11	20 51	14 28	0s 8	19 33	2 50	15 51	4 16	23 9	0 34	15 41	0 24	5 26	1 14	9 40	0 36	0 51	0 24	9 4	10 21	15 3	14 41	21 19		n.a.
T 12	20 41	9 36	1 13	19 29	2 39	15 41	4 12	23 13	0 38	15 37	0 24	5 27	1 14	9 40	0 37	0 51	0 23	9 4	10 21	15 3	14 42	21 16		n.a.
F 13	20 31	4 21	2 15	19 25	2 28	15 32	4 7	23 17	0 42	15 34	0 24	5 28	1 14	9 41	0 37	0 52	0 23	9 4	10 21	15 2	14 43	21 14		n.a.
S 14	20 20	1s 6	3 12	19 22	2 15	15 23	4 2	23 20	0 45	15 30	0 24	5 29	1 14	9 42	0 37	0 52	0 23	9 4	10 22	15 2	14 44	21 12		n.a.
S 15	20 10	6 37	4 1	19 19	2 0	15 14	3 56	23 24	0 49	15 27	0 24	5 30	1 14	9 42	0 37	0 53	0 23	9 4	10 22	15 1	14 45	21 10		n.a.
M16	19 58	12 0	4 40	19 17	1 44	15 6	3 50	23 28	0 52	15 23	0 24	5 32	1 14	9 43	0 37	0 53	0 23	9 4	10 22	15 1	14 46	21 8		n.a.
T 17	19 47	17 0	5 6	19 15	1 27	14 58	3 44	23 31	0 56	15 20	0 24	5 33	1 14	9 44	0 37	0 54	0 23	9 4	10 23	15 1	14 47	21 5		n.a.
W18	19 35	21 21	5 16	19 13	1 8	14 50	3 37	23 35	0 59	15 16	0 24	5 34	1 14	9 44	0 37	0 54	0 23	9 4	10 23	15 1	14 48	21 3		n.a.
T 19	19 23	24 40	5 9	19 11	0 49	14 43	3 29	23 38	1 2	15 13	0 24	5 35	1 14	9 45	0 37	0 54	0 23	9 4	10 23	15 2	14 49	21 1		n.a.
F 20	19 10	26 34	4 43	19 8	0 29	14 36	3 21	23 41	1 6	15 9	0 24	5 37	1 14	9 46	0 37	0 55	0 23	9 3	10 24	15 2	14 50	20 59		n.a.
S 21	18 57	26 42	3 57	19 5	0 9	14 29	3 12	23 45	1 9	15 6	0 23	5 38	1 14	9 46	0 37	0 55	0 23	9 3	10 24	15 3	14 51	20 56		n.a.
S 22	18 44	24 54	2 55	19 1	0n11	14 23	3 3	23 48	1 12	15 2	0 23	5 39	1 13	9 47	0 37	0 56	0 23	9 3	10 24	15 3	14 52	20 54		n.a.
M23	18 30	21 16	1 39	18 57	0 31	14 17	2 54	23 51	1 15	14 58	0 23	5 41	1 13	9 48	0 37	0 57	0 23	9 3	10 25	15 4	14 53	20 52		n.a.
T 24	18 16	16 12	0 17	18 52	0 49	14 11	2 43	23 54	1 18	14 55	0 23	5 42	1 13	9 49	0 37	0 57	0 23	9 3	10 25	15 4	14 54	20 50		n.a.
W25	18 2	10 10	1n 7	18 46	1 6	14 6	2 33	23 57	1 20	14 51	0 23	5 43	1 13	9 49	0 37	0 58	0 23	9 3	10 25	15 4	14 55	20 47		n.a.
T 26	17 48	3 40	2 24	18 40	1 22	14 1	2 21	24 0	1 23	14 47	0 23	5 45	1 13	9 50	0 37	0 58	0 23	9 3	10 26	15 4	14 56	20 45		n.a.
F 27	17 33	2n51	3 30	18 33	1 36	13 56	2 10	24 3	1 26	14 43	0 23	5 46	1 13	9 51	0 37	0 59	0 23	9 2	10 26	15 3	14 57	20 43		n.a.
S 28	17 17	9 1	4 21	18 27	1 48	13 51	1 58	24 6	1 28	14 40	0 23	5 48	1 13	9 52	0 37	0 59	0 23	9 2	10 26	15 3	14 57	20 41		n.a.
S 29	17 2	14 33	4 56	18 20	1 58	13 47	1 45	24 9	1 31	14 36	0 23	5 50	1 13	9 53	0 37	1 0	0 23	9 2	10 27	15 3	14 58	20 38		n.a.
M30	16 46	19 16	5 15	18 13	2 6	13 43	1 32	24 12	1 33	14 32	0 23	5 51	1 13	9 53	0 37	1 0	0 23	9 2	10 27	15 3	14 59	20 36		n.a.
T 31	16s30	22n56	5n17	18s 6	2n12	13s39	1s18	24n15	1n36	14s28	0n23	5n53	1s13	9n54	0n37	1n 1	0n23	9s 2	10n28	15s 3	15s 0	20n34		n.a.

Julian Day Number = 4793479.5, Delta T = 37h07m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°28'24, Lahiri = 114°35'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8412

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 0 57	13♒43'02	4♊48	26♑41	25°R43	25♊21	18♒44	18♈28	5°R11	1♈44	28♏34	17°R48	17♒54	1♌58	n.a.	W 1
T 2	9 4 54	14°42'26	16°59	27° 7	25♒12	25°34	18°57	18°33	5♍ 8	1°46	28°35	17♒48	17°51	2° 5	n.a.	T 2
F 3	9 8 50	15°41'52	29° 0	27°43	24°40	25°48	19°10	18°37	5° 6	1°48	28°36	17°47	17°48	2°11	n.a.	F 3
S 4	9 12 47	16°41'19	10♋53	28°28	24° 6	26° 2	19°23	18°42	5° 4	1°49	28°36	17°47	17°45	2°18	n.a.	S 4
S 5	9 16 43	17°40'48	22°42	29°20	23°31	26°18	19°36	18°47	5° 2	1°51	28°37	17°D47	17°41	2°25	n.a.	S 5
M 6	9 20 40	18°40'18	4♌30	0♒19	22°55	26°33	19°49	18°51	4°59	1°53	28°38	17°47	17°38	2°31	n.a.	M 6
T 7	9 24 36	19°39'50	16°19	1°24	22°19	26°50	20° 2	18°56	4°57	1°55	28°38	17°R47	17°35	2°38	n.a.	T 7
W 8	9 28 33	20°39'23	28°12	2°34	21°42	27° 7	20°15	19° 1	4°54	1°57	28°39	17°47	17°32	2°44	n.a.	W 8
T 9	9 32 30	21°38'57	10♍11	3°48	21° 5	27°24	20°28	19° 6	4°52	1°58	28°39	17°47	17°29	2°51	n.a.	T 9
F 10	9 36 26	22°38'34	22°17	5° 6	20°28	27°43	20°41	19°11	4°50	2° 0	28°40	17°46	17°25	2°58	n.a.	F 10
S 11	9 40 23	23°38'12	4♎33	6°28	19°51	28° 1	20°54	19°16	4°47	2° 2	28°40	17°46	17°22	3° 4	n.a.	S 11
S 12	9 44 19	24°37'52	17° 1	7°52	19°15	28°21	21° 7	19°21	4°45	2° 4	28°41	17°45	17°19	3°11	n.a.	S 12
M13	9 48 16	25°37'34	29°44	9°19	18°40	28°40	21°20	19°26	4°42	2° 6	28°41	17°44	17°16	3°18	n.a.	M13
T 14	9 52 12	26°37'17	12♏44	10°47	18° 6	29° 1	21°32	19°31	4°40	2° 8	28°41	17°43	17°13	3°24	n.a.	T 14
W15	9 56 9	27°37'03	26° 3	12°17	17°33	29°21	21°45	19°37	4°37	2°10	28°42	17°D43	17°10	3°31	n.a.	W15
T 16	10 0 6	28°36'50	9♐44	13°49	17° 1	29°43	21°58	19°42	4°35	2°12	28°42	17°43	17° 6	3°38	n.a.	T 16
F 17	10 4 2	29°36'40	23°46	15°21	16°31	0♋ 5	22°11	19°48	4°32	2°13	28°42	17°44	17° 3	3°44	n.a.	F 17
S 18	10 7 59	0♓36'31	8♑10	16°54	16° 3	0°27	22°24	19°53	4°30	2°15	28°42	17°45	17° 0	3°51	n.a.	S 18
S 19	10 11 55	1°36'24	22°53	18°28	15°37	0°50	22°37	19°59	4°27	2°17	28°43	17°46	16°57	3°58	n.a.	S 19
M20	10 15 52	2°36'18	7♒48	20° 2	15°13	1°13	22°50	20° 4	4°25	2°19	28°43	17°47	16°54	4° 4	n.a.	M20
T 21	10 19 48	3°36'14	22°51	21°36	14°51	1°37	23° 3	20°10	4°22	2°21	28°43	17°R47	16°51	4°11	n.a.	T 21
W22	10 23 45	4°36'12	7♓51	23°11	14°31	2° 1	23°16	20°16	4°20	2°24	28°43	17°46	16°47	4°18	n.a.	W22
T 23	10 27 42	5°36'11	22°40	24°46	14°14	2°25	23°29	20°22	4°17	2°26	28°43	17°44	16°44	4°24	n.a.	T 23
F 24	10 31 38	6°36'11	7♈11	26°21	13°59	2°50	23°41	20°27	4°15	2°28	28°43	17°42	16°41	4°31	n.a.	F 24
S 25	10 35 35	7°36'13	21°18	27°56	13°47	3°16	23°54	20°33	4°12	2°30	28°R43	17°39	16°38	4°37	n.a.	S 25
S 26	10 39 31	8°36'16	4♉59	29°32	13°37	3°42	24° 7	20°39	4°10	2°32	28°43	17°36	16°35	4°44	n.a.	S 26
M27	10 43 28	9°36'20	18°13	1♓ 7	13°30	4° 8	24°20	20°45	4° 7	2°34	28°43	17°34	16°31	4°51	n.a.	M27
T 28	10 47 24	10°36'25	1♊ 2	2°42	13°25	4°34	24°32	20°52	4° 5	2°36	28°43	17°33	16°28	4°57	n.a.	T 28
W29	10 51 21	11♓36'32	13♊29	4♓17	13♒22	5♋ 1	24♒45	20♈58	4♍ 3	2♈38	28♏43	17°D32	16♒25	5♌ 4	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s14	25n28	5n 4	17s59	2n16	13s35	1s 4	24n18	1n38	14s25	0n23	5n54	1s13	9n55	0n37	1n 2	0n23	9s 2	10n28	15s 3	15s 1	20n32		n.a.
T 2	15 57	26 44	4 38	17 51	2 19	13 32	0 50	24 20	1 40	14 21	0 23	5 56	1 13	9 56	0 37	1 2	0 23	9 1	10 28	15 3	15 2	20 29		n.a.
F 3	15 40	26 44	3 59	17 44	2 20	13 29	0 35	24 23	1 42	14 17	0 23	5 58	1 13	9 57	0 37	1 3	0 23	9 1	10 29	15 3	15 3	20 27		n.a.
S 4	15 23	25 29	3 11	17 36	2 19	13 25	0 20	24 25	1 44	14 13	0 23	5 59	1 13	9 57	0 37	1 4	0 23	9 1	10 29	15 3	15 4	20 25		n.a.
S 5	15 5	23 7	2 15	17 27	2 18	13 22	0 5	24 28	1 46	14 9	0 22	6 1	1 13	9 58	0 37	1 4	0 23	9 1	10 29	15 3	15 5	20 22		n.a.
M 6	14 48	19 46	1 13	17 18	2 15	13 19	0n10	24 30	1 48	14 5	0 22	6 3	1 13	9 59	0 37	1 5	0 23	9 0	10 30	15 3	15 6	20 20		n.a.
T 7	14 30	15 37	0 8	17 8	2 11	13 16	0 25	24 32	1 50	14 1	0 22	6 5	1 13	10 0	0 37	1 6	0 23	9 0	10 30	15 3	15 7	20 18		n.a.
W 8	14 11	10 51	0s58	16 57	2 7	13 13	0 41	24 34	1 52	13 58	0 22	6 7	1 13	10 1	0 37	1 6	0 23	9 0	10 30	15 3	15 8	20 16		n.a.
T 9	13 53	5 39	2 1	16 46	2 1	13 10	0 56	24 37	1 54	13 54	0 22	6 8	1 13	10 2	0 37	1 7	0 23	9 0	10 31	15 3	15 9	20 13		n.a.
F 10	13 34	0 12	3 0	16 34	1 55	13 7	1 11	24 39	1 55	13 50	0 22	6 10	1 13	10 3	0 37	1 8	0 23	8 59	10 31	15 4	15 10	20 11		n.a.
S 11	13 15	5s19	3 52	16 21	1 49	13 4	1 26	24 40	1 57	13 46	0 22	6 12	1 13	10 4	0 37	1 8	0 23	8 59	10 32	15 4	15 11	20 9		n.a.
S 12	12 56	10 43	4 33	16 7	1 42	13 1	1 41	24 42	1 58	13 42	0 22	6 14	1 12	10 4	0 37	1 9	0 23	8 59	10 32	15 4	15 12	20 6		n.a.
M13	12 37	15 47	5 2	15 52	1 35	12 57	1 55	24 44	2 0	13 38	0 22	6 16	1 12	10 5	0 37	1 10	0 23	8 59	10 32	15 4	15 13	20 4		n.a.
T 14	12 17	20 14	5 16	15 37	1 28	12 54	2 10	24 46	2 1	13 34	0 22	6 18	1 12	10 6	0 37	1 11	0 23	8 58	10 33	15 4	15 13	20 2		n.a.
W15	11 57	23 48	5 14	15 20	1 20	12 51	2 23	24 47	2 3	13 30	0 22	6 20	1 12	10 7	0 37	1 11	0 23	8 58	10 33	15 5	15 14	19 59		n.a.
T 16	11 37	26 7	4 54	15 3	1 12	12 47	2 37	24 48	2 4	13 26	0 22	6 22	1 12	10 8	0 37	1 12	0 23	8 58	10 33	15 4	15 15	19 57		n.a.
F 17	11 17	26 53	4 17	14 44	1 4	12 43	2 50	24 50	2 5	13 22	0 22	6 24	1 12	10 9	0 37	1 13	0 23	8 57	10 34	15 4	15 16	19 55		n.a.
S 18	10 56	25 52	3 23	14 25	0 56	12 39	3 2	24 51	2 6	13 18	0 22	6 26	1 12	10 10	0 37	1 13	0 23	8 57	10 34	15 4	15 17	19 52		n.a.
S 19	10 36	23 4	2 14	14 5	0 48	12 36	3 14	24 52	2 8	13 14	0 22	6 28	1 12	10 11	0 37	1 14	0 23	8 57	10 35	15 4	15 18	19 50		n.a.
M20	10 15	18 40	0 55	13 44	0 40	12 31	3 25	24 53	2 9	13 10	0 22	6 30	1 12	10 12	0 37	1 15	0 23	8 56	10 35	15 3	15 19	19 47		n.a.
T 21	9 54	13 4	0n28	13 23	0 32	12 27	3 36	24 54	2 10	13 6	0 22	6 32	1 12	10 12	0 37	1 16	0 23	8 56	10 35	15 3	15 20	19 45		n.a.
W22	9 33	6 41	1 49	13 1	0 24	12 23	3 46	24 54	2 11	13 2	0 22	6 35	1 12	10 13	0 37	1 17	0 23	8 56	10 36	15 4	15 21	19 43		n.a.
T 23	9 11	0 2	3 1	12 38	0 16	12 18	3 56	24 55	2 12	12 58	0 22	6 37	1 12	10 14	0 37	1 17	0 23	8 55	10 36	15 4	15 22	19 40		n.a.
F 24	8 50	6n28	4 0	12 14	0 8	12 14	4 5	24 55	2 13	12 54	0 22	6 39	1 12	10 15	0 37	1 18	0 23	8 55	10 36	15 5	15 23	19 38		n.a.
S 25	8 28	12 28	4 43	11 50	0 1	12 9	4 13	24 56	2 14	12 50	0 21	6 41	1 12	10 16	0 37	1 19	0 23	8 55	10 37	15 6	15 24	19 36		n.a.
S 26	8 6	17 39	5 8	11 25	0s 7	12 4	4 21	24 56	2 14	12 45	0 21	6 43	1 12	10 17	0 37	1 20	0 23	8 54	10 37	15 6	15 25	19 33		n.a.
M27	7 45	21 49	5 16	10 59	0 14	12 0	4 28	24 56	2 15	12 41	0 21	6 45	1 12	10 18	0 37	1 21	0 23	8 54	10 38	15 7	15 26	19 31		n.a.
T 28	7 23	24 47	5 7	10 33	0 22	11 54	4 35	24 56	2 16	12 37	0 21	6 48	1 12	10 19	0 37	1 21	0 23	8 53	10 38	15 8	15 26	19 28		n.a.
W29	7s 0	26n27	4n44	10s 7	0s29	11s49	4n41	24n56	2n17	12s33	0n21	6n50	1s12	10n20	0n37	1n22	0n23	8s53	10n38	15s 8	15s27	19n26		n.a.

Julian Day Number = 4793510.5, Delta T = 37h07m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'30, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°28'28, Lahiri = 114°35'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8412

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 18	12♓36'39	25♊39	5♓51	13°D22	5♋29	24♒58	21♈ 4	4°R 0	2♈40	28°R43	17♒33	16♒22	5♌11	n.a.	T 1
F 2	10 59 14	13°36'48	7♋36	7°26	13♒24	5°56	25°10	21°10	3♍58	2°42	28♏43	17°35	16°19	5°17	n.a.	F 2
S 3	11 3 11	14°36'57	19°27	9° 1	13°29	6°24	25°23	21°16	3°55	2°45	28°43	17°36	16°16	5°24	n.a.	S 3
S 4	11 7 7	15°37'08	1♌14	10°35	13°35	6°53	25°36	21°23	3°53	2°47	28°42	17°38	16°12	5°31	n.a.	S 4
M 5	11 11 4	16°37'20	13° 2	12°10	13°45	7°21	25°48	21°29	3°50	2°49	28°42	17°R39	16° 9	5°37	n.a.	M 5
T 6	11 15 1	17°37'33	24°55	13°44	13°56	7°50	26° 1	21°35	3°48	2°51	28°42	17°39	16° 6	5°44	n.a.	T 6
W 7	11 18 57	18°37'47	6♍56	15°18	14°10	8°20	26°13	21°42	3°46	2°53	28°42	17°37	16° 3	5°51	n.a.	W 7
T 8	11 22 54	19°38'02	19° 6	16°52	14°25	8°49	26°26	21°48	3°43	2°56	28°41	17°34	16° 0	5°57	n.a.	T 8
F 9	11 26 50	20°38'18	1♎27	18°26	14°43	9°19	26°38	21°55	3°41	2°58	28°41	17°29	15°57	6° 4	n.a.	F 9
S 10	11 30 47	21°38'35	14° 0	20° 0	15° 3	9°49	26°50	22° 2	3°38	3° 0	28°41	17°23	15°53	6°10	n.a.	S 10
S 11	11 34 43	22°38'54	26°46	21°34	15°24	10°19	27° 3	22° 8	3°36	3° 2	28°40	17°17	15°50	6°17	n.a.	S 11
M12	11 38 40	23°39'14	9♏44	23° 8	15°48	10°50	27°15	22°15	3°34	3° 4	28°40	17°11	15°47	6°24	n.a.	M12
T 13	11 42 37	24°39'36	22°56	24°42	16°13	11°21	27°27	22°22	3°32	3° 7	28°39	17° 6	15°44	6°30	n.a.	T 13
W14	11 46 33	25°39'59	6♐20	26°16	16°40	11°52	27°40	22°28	3°29	3° 9	28°39	17° 3	15°41	6°37	n.a.	W14
T 15	11 50 30	26°40'23	19°59	27°50	17° 8	12°23	27°52	22°35	3°27	3°11	28°38	17° 1	15°37	6°44	n.a.	T 15
F 16	11 54 26	27°40'49	3♑52	29°24	17°39	12°55	28° 4	22°42	3°25	3°13	28°38	17°D 1	15°34	6°50	n.a.	F 16
S 17	11 58 23	28°41'16	18° 0	0♈58	18°10	13°27	28°16	22°49	3°23	3°16	28°37	17° 2	15°31	6°57	n.a.	S 17
S 18	12 2 19	29°41'45	2♒20	2°32	18°44	13°59	28°28	22°56	3°20	3°18	28°36	17° 3	15°28	7° 4	n.a.	S 18
M19	12 6 16	0♈42'14	16°52	4° 6	19°18	14°31	28°40	23° 2	3°18	3°20	28°36	17°R 4	15°25	7°10	n.a.	M19
T 20	12 10 13	1°42'45	1♓30	5°40	19°54	15° 3	28°52	23° 9	3°16	3°22	28°35	17° 3	15°22	7°17	n.a.	T 20
W21	12 14 9	2°43'17	16°10	7°15	20°32	15°36	29° 4	23°16	3°14	3°25	28°34	17° 0	15°18	7°24	n.a.	W21
T 22	12 18 6	3°43'50	0♈45	8°49	21°10	16° 9	29°15	23°23	3°12	3°27	28°34	16°55	15°15	7°30	n.a.	T 22
F 23	12 22 2	4°44'23	15° 8	10°23	21°50	16°42	29°27	23°30	3°10	3°29	28°33	16°48	15°12	7°37	n.a.	F 23
S 24	12 25 59	5°44'58	29°12	11°58	22°31	17°15	29°39	23°37	3° 8	3°31	28°32	16°39	15° 9	7°43	n.a.	S 24
S 25	12 29 55	6°45'33	12♉54	13°33	23°13	17°49	29°50	23°44	3° 6	3°34	28°31	16°31	15° 6	7°50	n.a.	S 25
M26	12 33 52	7°46'09	26°11	15° 7	23°57	18°23	0♓ 2	23°51	3° 4	3°36	28°31	16°23	15° 3	7°57	n.a.	M26
T 27	12 37 49	8°46'46	9♊ 3	16°42	24°41	18°56	0°13	23°59	3° 2	3°38	28°30	16°17	14°59	8° 3	n.a.	T 27
W28	12 41 45	9°47'23	21°34	18°17	25°26	19°30	0°25	24° 6	3° 0	3°40	28°29	16°13	14°56	8°10	n.a.	W28
T 29	12 45 42	10°48'00	3♋45	19°52	26°12	20° 5	0°36	24°13	2°59	3°43	28°28	16°11	14°53	8°17	n.a.	T 29
F 30	12 49 38	11°48'38	15°44	21°27	26°59	20°39	0°48	24°20	2°57	3°45	28°27	16°D10	14°50	8°23	n.a.	F 30
S 31	12 53 35	12♈49'17	27♋34	23♈ 3	27♒47	21♋13	0♓59	24♈27	2♍55	3♈47	28♏26	16♒11	14♒47	8♌30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s38	26n49	4n 9	9s39	0s36	11s44	4n46	24n55	2n17	12s29	0n21	6n52	1s12	10n20	0n37	1n23	0n23	8s53	10n39	15s 7	15s28	19n24		n.a.
F 2	6 16	25 54	3 23	9 12	0 43	11 39	4 51	24 55	2 18	12 25	0 21	6 54	1 12	10 21	0 37	1 24	0 23	8 52	10 39	15 7	15 29	19 21		n.a.
S 3	5 53	23 50	2 29	8 43	0 49	11 33	4 56	24 54	2 19	12 21	0 21	6 57	1 12	10 22	0 37	1 25	0 23	8 52	10 39	15 6	15 30	19 19		n.a.
S 4	5 31	20 45	1 29	8 15	0 56	11 27	5 0	24 53	2 19	12 17	0 21	6 59	1 12	10 23	0 37	1 25	0 23	8 51	10 40	15 6	15 31	19 16		n.a.
M 5	5 8	16 49	0 25	7 46	1 2	11 21	5 4	24 52	2 20	12 13	0 21	7 1	1 12	10 24	0 37	1 26	0 23	8 51	10 40	15 6	15 32	19 14		n.a.
T 6	4 45	12 12	0s40	7 16	1 8	11 15	5 7	24 51	2 20	12 9	0 21	7 4	1 12	10 25	0 37	1 27	0 23	8 51	10 41	15 6	15 33	19 11		n.a.
W 7	4 22	7 6	1 44	6 46	1 14	11 9	5 9	24 50	2 21	12 5	0 21	7 6	1 12	10 26	0 37	1 28	0 23	8 50	10 41	15 6	15 34	19 9		n.a.
T 8	3 59	1 40	2 44	6 16	1 19	11 2	5 12	24 48	2 21	12 1	0 21	7 8	1 12	10 26	0 37	1 29	0 23	8 50	10 41	15 7	15 35	19 7		n.a.
F 9	3 36	3s54	3 37	5 45	1 25	10 56	5 13	24 47	2 21	11 57	0 21	7 11	1 12	10 27	0 37	1 30	0 23	8 49	10 42	15 9	15 36	19 4		n.a.
S 10	3 13	9 23	4 20	5 14	1 30	10 49	5 15	24 45	2 22	11 53	0 21	7 13	1 12	10 28	0 37	1 30	0 23	8 49	10 42	15 10	15 37	19 2		n.a.
S 11	2 50	14 34	4 52	4 42	1 35	10 42	5 16	24 43	2 22	11 49	0 21	7 16	1 12	10 29	0 37	1 31	0 23	8 49	10 42	15 12	15 37	18 59		n.a.
M12	2 27	19 12	5 8	4 11	1 39	10 35	5 17	24 41	2 22	11 45	0 21	7 18	1 12	10 30	0 37	1 32	0 23	8 48	10 43	15 14	15 38	18 57		n.a.
T 13	2 4	22 58	5 9	3 39	1 44	10 27	5 17	24 39	2 23	11 41	0 21	7 20	1 12	10 30	0 37	1 33	0 23	8 48	10 43	15 15	15 39	18 54		n.a.
W14	1 40	25 34	4 54	3 6	1 48	10 19	5 17	24 36	2 23	11 37	0 21	7 23	1 12	10 31	0 37	1 34	0 23	8 47	10 43	15 16	15 40	18 52		n.a.
T 15	1 17	26 43	4 21	2 33	1 52	10 11	5 17	24 34	2 23	11 32	0 21	7 25	1 12	10 32	0 37	1 35	0 23	8 47	10 44	15 17	15 41	18 49		n.a.
F 16	0 54	26 14	3 33	2 0	1 55	10 3	5 16	24 31	2 23	11 28	0 21	7 28	1 12	10 33	0 37	1 36	0 23	8 46	10 44	15 17	15 42	18 47		n.a.
S 17	0 30	24 4	2 31	1 27	1 59	9 55	5 16	24 28	2 24	11 24	0 21	7 30	1 12	10 34	0 37	1 36	0 23	8 46	10 44	15 17	15 43	18 44		n.a.
S 18	0 7	20 21	1 19	0 54	2 2	9 46	5 15	24 25	2 24	11 20	0 21	7 33	1 12	10 34	0 37	1 37	0 23	8 45	10 45	15 16	15 44	18 42		n.a.
M19	0n16	15 21	0 1	0 20	2 4	9 37	5 13	24 22	2 24	11 16	0 21	7 35	1 12	10 35	0 37	1 38	0 23	8 45	10 45	15 16	15 45	18 39		n.a.
T 20	0 40	9 25	1n17	0n14	2 7	9 28	5 12	24 18	2 24	11 12	0 21	7 37	1 12	10 36	0 37	1 39	0 23	8 44	10 45	15 16	15 46	18 37		n.a.
W21	1 3	2 58	2 31	0 49	2 9	9 18	5 10	24 15	2 24	11 9	0 21	7 40	1 12	10 37	0 37	1 40	0 23	8 44	10 46	15 17	15 47	18 34		n.a.
T 22	1 26	3n35	3 34	1 23	2 11	9 8	5 8	24 11	2 24	11 5	0 21	7 42	1 12	10 37	0 37	1 41	0 23	8 44	10 46	15 19	15 47	18 32		n.a.
F 23	1 50	9 50	4 22	1 58	2 12	8 58	5 6	24 7	2 24	11 1	0 20	7 45	1 12	10 38	0 37	1 42	0 23	8 43	10 46	15 21	15 48	18 30		n.a.
S 24	2 13	15 28	4 53	2 33	2 13	8 48	5 3	24 3	2 24	10 57	0 20	7 47	1 12	10 39	0 37	1 43	0 23	8 43	10 47	15 23	15 49	18 27		n.a.
S 25	2 36	20 8	5 7	3 8	2 14	8 37	5 1	23 59	2 24	10 53	0 20	7 50	1 12	10 39	0 37	1 43	0 23	8 42	10 47	15 26	15 50	18 24		n.a.
M26	3 0	23 39	5 3	3 43	2 14	8 27	4 58	23 54	2 24	10 49	0 20	7 52	1 12	10 40	0 37	1 44	0 23	8 42	10 47	15 28	15 51	18 22		n.a.
T 27	3 23	25 50	4 44	4 18	2 14	8 15	4 55	23 50	2 24	10 45	0 20	7 55	1 12	10 41	0 37	1 45	0 23	8 41	10 48	15 30	15 52	18 19		n.a.
W28	3 46	26 40	4 11	4 54	2 14	8 4	4 52	23 45	2 24	10 41	0 20	7 57	1 12	10 41	0 37	1 46	0 23	8 41	10 48	15 31	15 53	18 17		n.a.
T 29	4 9	26 9	3 28	5 29	2 13	7 52	4 49	23 40	2 24	10 37	0 20	8 0	1 12	10 42	0 37	1 47	0 23	8 40	10 48	15 32	15 54	18 14		n.a.
F 30	4 32	24 26	2 36	6 5	2 12	7 40	4 45	23 35	2 24	10 33	0 20	8 2	1 12	10 43	0 37	1 48	0 23	8 40	10 49	15 32	15 55	18 12		n.a.
S 31	4n55	21n39	1n38	6n41	2s10	7s28	4n42	23n30	2n24	10s30	0n20	8n 5	1s12	10n43	0n37	1n49	0n23	8s39	10n49	15s31	15s56	18n 9		n.a.

Julian Day Number = 4793539.5, Delta T = 37h07m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'30, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°28'32, Lahiri = 114°35'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8412

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 57 31	13♈49'56	9♌21	24♈38	28♒36	21♋48	1♓10	24♈34	2°R53	3♈49	28°R25	16♒12	14♒43	8♌37	n.a.	S 1
M 2	13 1 28	14°50'35	21°11	26°13	29°26	22°23	1°21	24°41	2♍52	3°52	28♏24	16°R12	14°40	8°43	n.a.	M 2
T 3	13 5 24	15°51'14	3♍ 8	27°48	0♓16	22°58	1°32	24°49	2°50	3°54	28°23	16°10	14°37	8°50	n.a.	T 3
W 4	13 9 21	16°51'54	15°15	29°23	1° 7	23°33	1°43	24°56	2°48	3°56	28°22	16° 6	14°34	8°57	n.a.	W 4
T 5	13 13 18	17°52'34	27°37	0♉57	1°59	24° 8	1°54	25° 3	2°47	3°58	28°21	16° 0	14°31	9° 3	n.a.	T 5
F 6	13 17 14	18°53'14	10♎14	2°32	2°52	24°43	2° 4	25°10	2°45	4° 0	28°20	15°51	14°28	9°10	n.a.	F 6
S 7	13 21 11	19°53'55	23° 7	4° 6	3°45	25°19	2°15	25°18	2°44	4° 3	28°19	15°40	14°24	9°16	n.a.	S 7
S 8	13 25 7	20°54'37	6♏16	5°39	4°39	25°54	2°26	25°25	2°42	4° 5	28°18	15°28	14°21	9°23	n.a.	S 8
M 9	13 29 4	21°55'19	19°38	7°12	5°34	26°30	2°36	25°32	2°41	4° 7	28°17	15°16	14°18	9°30	n.a.	M 9
T 10	13 33 0	22°56'02	3♐11	8°43	6°29	27° 6	2°47	25°39	2°40	4° 9	28°16	15° 6	14°15	9°36	n.a.	T 10
W11	13 36 57	23°56'45	16°54	10°14	7°25	27°42	2°57	25°47	2°38	4°11	28°15	14°59	14°12	9°43	n.a.	W11
T 12	13 40 53	24°57'29	0♑44	11°43	8°21	28°18	3° 7	25°54	2°37	4°14	28°13	14°54	14° 8	9°50	n.a.	T 12
F 13	13 44 50	25°58'13	14°41	13°11	9°18	28°54	3°17	26° 1	2°36	4°16	28°12	14°52	14° 5	9°56	n.a.	F 13
S 14	13 48 47	26°58'58	28°43	14°36	10°16	29°30	3°27	26° 8	2°35	4°18	28°11	14°D51	14° 2	10° 3	n.a.	S 14
S 15	13 52 43	27°59'44	12♒49	15°59	11°14	0♌ 6	3°37	26°16	2°34	4°20	28°10	14°R51	13°59	10°10	n.a.	S 15
M16	13 56 40	29° 0'29	26°59	17°19	12°12	0°43	3°47	26°23	2°33	4°22	28° 8	14°51	13°56	10°16	n.a.	M16
T 17	14 0 36	0♉ 1'16	11♓12	18°35	13°11	1°19	3°57	26°30	2°31	4°24	28° 7	14°49	13°53	10°23	n.a.	T 17
W18	14 4 33	1° 2'02	25°25	19°48	14°11	1°56	4° 7	26°38	2°31	4°26	28° 6	14°44	13°49	10°30	n.a.	W18
T 19	14 8 29	2° 2'49	9♈34	20°56	15°11	2°32	4°16	26°45	2°30	4°28	28° 5	14°35	13°46	10°36	n.a.	T 19
F 20	14 12 26	3° 3'37	23°34	21°58	16°11	3° 9	4°26	26°52	2°29	4°30	28° 3	14°25	13°43	10°43	n.a.	F 20
S 21	14 16 22	4° 4'24	7♉21	22°54	17°12	3°46	4°35	26°59	2°28	4°32	28° 2	14°12	13°40	10°49	n.a.	S 21
S 22	14 20 19	5° 5'12	20°51	23°43	18°13	4°23	4°44	27° 6	2°27	4°34	28° 1	13°59	13°37	10°56	n.a.	S 22
M23	14 24 16	6° 5'59	4♊ 2	24°23	19°14	5° 0	4°53	27°14	2°26	4°36	27°59	13°46	13°34	11° 3	n.a.	M23
T 24	14 28 12	7° 6'46	16°51	24°55	20°16	5°37	5° 2	27°21	2°26	4°38	27°58	13°36	13°30	11° 9	n.a.	T 24
W25	14 32 9	8° 7'33	29°21	25°17	21°18	6°14	5°11	27°28	2°25	4°40	27°57	13°28	13°27	11°16	n.a.	W25
T 26	14 36 5	9° 8'20	11♋33	25°29	22°21	6°52	5°20	27°35	2°24	4°42	27°55	13°23	13°24	11°23	n.a.	T 26
F 27	14 40 2	10° 9'06	23°32	25°R29	23°24	7°29	5°29	27°42	2°24	4°44	27°54	13°21	13°21	11°29	n.a.	F 27
S 28	14 43 58	11° 9'52	5♌22	25°18	24°27	8° 6	5°37	27°50	2°23	4°46	27°52	13°20	13°18	11°36	n.a.	S 28
S 29	14 47 55	12°10'38	17°10	24°55	25°30	8°44	5°46	27°57	2°23	4°48	27°51	13°20	13°14	11°43	n.a.	S 29
M30	14 51 51	13♉11'23	29♌ 0	24♉21	26♓34	9♌21	5♓54	28♈ 4	2♍23	4♈50	27♏49	13♒19	13♒11	11♌49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n18	17n59	0n37	7n17	2s 8	7s15	4n38	23n24	2n24	10s26	0n20	8n 8	1s12	10n44	0n37	1n49	0n23	8s39	10n49	15s31	15s57	18n 7		n.a.
M 2	5 41	13 36	0s27	7 52	2 5	7 2	4 34	23 18	2 24	10 22	0 20	8 10	1 12	10 44	0 37	1 50	0 23	8 38	10 50	15 31	15 57	18 4		n.a.
T 3	6 4	8 40	1 29	8 28	2 2	6 49	4 30	23 13	2 23	10 18	0 20	8 13	1 12	10 45	0 37	1 51	0 23	8 38	10 50	15 32	15 58	18 2		n.a.
W 4	6 26	3 21	2 29	9 4	1 59	6 36	4 26	23 7	2 23	10 14	0 20	8 15	1 12	10 45	0 37	1 52	0 23	8 37	10 50	15 33	15 59	17 59		n.a.
T 5	6 49	2s11	3 22	9 40	1 55	6 22	4 22	23 0	2 23	10 11	0 20	8 18	1 12	10 46	0 37	1 53	0 23	8 37	10 50	15 35	16 0	17 57		n.a.
F 6	7 11	7 45	4 7	10 16	1 50	6 8	4 18	22 54	2 23	10 7	0 20	8 20	1 12	10 46	0 37	1 54	0 23	8 36	10 51	15 37	16 1	17 54		n.a.
S 7	7 34	13 5	4 40	10 52	1 45	5 53	4 13	22 48	2 23	10 3	0 20	8 23	1 12	10 47	0 37	1 55	0 23	8 36	10 51	15 40	16 2	17 52		n.a.
S 8	7 56	17 56	4 59	11 27	1 39	5 39	4 9	22 41	2 22	10 0	0 20	8 25	1 12	10 47	0 37	1 55	0 23	8 35	10 51	15 44	16 3	17 49		n.a.
M 9	8 18	21 59	5 2	12 3	1 33	5 24	4 4	22 34	2 22	9 56	0 20	8 28	1 13	10 48	0 37	1 56	0 23	8 35	10 52	15 47	16 4	17 46		n.a.
T 10	8 40	24 54	4 48	12 38	1 26	5 9	4 0	22 27	2 22	9 52	0 20	8 30	1 13	10 48	0 37	1 57	0 22	8 34	10 52	15 50	16 5	17 44		n.a.
W11	9 2	26 23	4 18	13 13	1 18	4 53	3 55	22 20	2 22	9 49	0 20	8 33	1 13	10 49	0 37	1 58	0 22	8 34	10 52	15 52	16 5	17 41		n.a.
T 12	9 23	26 16	3 32	13 48	1 10	4 37	3 50	22 13	2 21	9 45	0 20	8 35	1 13	10 49	0 37	1 59	0 22	8 33	10 52	15 54	16 6	17 39		n.a.
F 13	9 45	24 30	2 33	14 22	1 1	4 21	3 45	22 5	2 21	9 42	0 20	8 38	1 13	10 50	0 37	2 0	0 22	8 33	10 53	15 54	16 7	17 36		n.a.
S 14	10 6	21 12	1 25	14 56	0 51	4 5	3 40	21 57	2 21	9 38	0 20	8 40	1 13	10 50	0 37	2 0	0 22	8 32	10 53	15 54	16 8	17 34		n.a.
S 15	10 27	16 39	0 11	15 29	0 41	3 48	3 35	21 50	2 20	9 35	0 20	8 43	1 13	10 50	0 37	2 1	0 22	8 32	10 53	15 54	16 9	17 31		n.a.
M16	10 48	11 9	1n 4	16 2	0 29	3 32	3 30	21 42	2 20	9 31	0 20	8 45	1 13	10 51	0 37	2 2	0 22	8 31	10 53	15 54	16 10	17 28		n.a.
T 17	11 9	5 4	2 15	16 34	0 18	3 15	3 25	21 33	2 20	9 28	0 20	8 48	1 13	10 51	0 37	2 3	0 22	8 31	10 54	15 55	16 11	17 26		n.a.
W18	11 30	1n16	3 17	17 5	0 5	2 57	3 20	21 25	2 19	9 24	0 20	8 50	1 13	10 51	0 37	2 4	0 22	8 30	10 54	15 57	16 12	17 23		n.a.
T 19	11 50	7 29	4 7	17 36	0n 8	2 40	3 15	21 17	2 19	9 21	0 20	8 53	1 13	10 52	0 37	2 4	0 22	8 30	10 54	15 59	16 13	17 21		n.a.
F 20	12 11	13 16	4 41	18 5	0 22	2 22	3 10	21 8	2 19	9 18	0 20	8 55	1 13	10 52	0 37	2 5	0 22	8 30	10 54	16 2	16 13	17 18		n.a.
S 21	12 31	18 17	4 59	18 33	0 36	2 4	3 5	20 59	2 18	9 14	0 20	8 58	1 13	10 52	0 37	2 6	0 22	8 29	10 54	16 5	16 14	17 15		n.a.
S 22	12 50	22 15	4 59	18 59	0 51	1 46	2 59	20 50	2 18	9 11	0 20	9 0	1 13	10 53	0 37	2 7	0 22	8 29	10 55	16 9	16 15	17 13		n.a.
M23	13 10	24 58	4 42	19 24	1 7	1 27	2 54	20 41	2 17	9 8	0 20	9 3	1 13	10 53	0 37	2 7	0 22	8 28	10 55	16 13	16 16	17 10		n.a.
T 24	13 29	26 18	4 12	19 47	1 22	1 9	2 49	20 32	2 17	9 5	0 20	9 5	1 13	10 53	0 37	2 8	0 22	8 28	10 55	16 15	16 17	17 8		n.a.
W25	13 49	26 15	3 31	20 7	1 38	0 50	2 43	20 23	2 17	9 2	0 20	9 7	1 13	10 53	0 37	2 9	0 22	8 27	10 55	16 18	16 18	17 5		n.a.
T 26	14 8	24 55	2 40	20 25	1 54	0 31	2 38	20 13	2 16	8 59	0 20	9 10	1 14	10 53	0 37	2 10	0 22	8 27	10 55	16 19	16 19	17 2		n.a.
F 27	14 26	22 27	1 43	20 40	2 9	0 12	2 33	20 3	2 16	8 56	0 20	9 12	1 14	10 54	0 37	2 10	0 22	8 26	10 55	16 20	16 20	17 0		n.a.
S 28	14 45	19 3	0 42	20 52	2 24	0n 7	2 27	19 53	2 15	8 52	0 20	9 15	1 14	10 54	0 37	2 11	0 22	8 26	10 56	16 20	16 21	16 57		n.a.
S 29	15 3	14 55	0s20	21 0	2 38	0 27	2 22	19 43	2 15	8 49	0 20	9 17	1 14	10 54	0 37	2 12	0 22	8 25	10 56	16 20	16 21	16 54		n.a.
M30	15n21	10n12	1s22	21n 4	2n50	0n46	2n16	19n33	2n14	8s47	0n20	9n19	1s14	10n54	0n37	2n13	0n22	8s25	10n56	16s20	16s22	16n52		n.a.

Julian Day Number = 4793570.5, Delta T = 37h07m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°28'37, Lahiri = 114°35'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8412

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 48	14♉12'07	10♍58	23°R36	27♓38	9♌59	6♓ 2	28♈11	2°R22	4♈52	27°R48	13°R17	13♒ 8	11♌56	n.a.	T 1
W 2	14 59 44	15°12'51	23° 9	22♉42	28°43	10°36	6°10	28°18	2♍22	4°54	27♏47	13♒13	13° 5	12° 3	n.a.	W 2
T 3	15 3 41	16°13'34	5♎38	21°39	29°47	11°14	6°18	28°25	2°22	4°55	27°45	13° 6	13° 2	12° 9	n.a.	T 3
F 4	15 7 38	17°14'17	18°26	20°29	0♈52	11°52	6°26	28°32	2°22	4°57	27°44	12°56	12°59	12°16	n.a.	F 4
S 5	15 11 34	18°14'59	1♏35	19°16	1°57	12°30	6°34	28°39	2°22	4°59	27°42	12°44	12°55	12°22	n.a.	S 5
S 6	15 15 31	19°15'41	15° 5	18° 0	3° 3	13° 7	6°41	28°46	2°22	5° 1	27°41	12°31	12°52	12°29	n.a.	S 6
M 7	15 19 27	20°16'23	28°52	16°45	4° 8	13°45	6°49	28°53	2°D22	5° 2	27°39	12°18	12°49	12°36	n.a.	M 7
T 8	15 23 24	21°17'04	12♐53	15°32	5°14	14°23	6°56	29° 0	2°22	5° 4	27°38	12° 7	12°46	12°42	n.a.	T 8
W 9	15 27 20	22°17'45	27° 2	14°23	6°20	15° 1	7° 3	29° 7	2°22	5° 6	27°36	11°58	12°43	12°49	n.a.	W 9
T 10	15 31 17	23°18'25	11♑16	13°20	7°27	15°39	7°10	29°14	2°22	5° 7	27°35	11°52	12°40	12°56	n.a.	T 10
F 11	15 35 13	24°19'05	25°30	12°24	8°33	16°17	7°17	29°21	2°22	5° 9	27°33	11°49	12°36	13° 2	n.a.	F 11
S 12	15 39 10	25°19'45	9♒41	11°35	9°40	16°55	7°24	29°27	2°22	5°11	27°32	11°D48	12°33	13° 9	n.a.	S 12
S 13	15 43 6	26°20'25	23°48	10°55	10°47	17°33	7°31	29°34	2°23	5°12	27°30	11°R49	12°30	13°16	n.a.	S 13
M14	15 47 3	27°21'04	7♓49	10°23	11°54	18°11	7°37	29°41	2°23	5°14	27°29	11°48	12°27	13°22	n.a.	M14
T 15	15 50 59	28°21'43	21°46	10° 0	13° 2	18°49	7°43	29°48	2°23	5°15	27°27	11°46	12°24	13°29	n.a.	T 15
W16	15 54 56	29°22'21	5♈36	9°45	14° 9	19°28	7°49	29°54	2°24	5°17	27°26	11°42	12°20	13°36	n.a.	W16
T 17	15 58 53	0♊22'59	19°18	9°D38	15°17	20° 6	7°55	0♉ 1	2°24	5°18	27°24	11°34	12°17	13°42	n.a.	T 17
F 18	16 2 49	1°23'36	2♉52	9°39	16°25	20°44	8° 1	0° 8	2°25	5°20	27°23	11°24	12°14	13°49	n.a.	F 18
S 19	16 6 46	2°24'13	16°14	9°46	17°33	21°22	8° 7	0°14	2°26	5°21	27°21	11°13	12°11	13°55	n.a.	S 19
S 20	16 10 42	3°24'49	29°23	10° 1	18°41	22° 1	8°12	0°21	2°26	5°23	27°20	11° 0	12° 8	14° 2	n.a.	S 20
M21	16 14 39	4°25'25	12♊16	10°21	19°50	22°39	8°18	0°27	2°27	5°24	27°18	10°48	12° 5	14° 9	n.a.	M21
T 22	16 18 35	5°25'59	24°54	10°47	20°58	23°17	8°23	0°33	2°28	5°25	27°17	10°38	12° 1	14°15	n.a.	T 22
W23	16 22 32	6°26'33	7♋16	11°19	22° 7	23°56	8°28	0°40	2°29	5°27	27°16	10°31	11°58	14°22	n.a.	W23
T 24	16 26 28	7°27'05	19°25	11°55	23°16	24°34	8°33	0°46	2°29	5°28	27°14	10°26	11°55	14°29	n.a.	T 24
F 25	16 30 25	8°27'37	1♌22	12°36	24°25	25°13	8°38	0°52	2°30	5°29	27°13	10°23	11°52	14°35	n.a.	F 25
S 26	16 34 21	9°28'07	13°11	13°21	25°34	25°51	8°42	0°59	2°31	5°31	27°11	10°D23	11°49	14°42	n.a.	S 26
S 27	16 38 18	10°28'36	24°58	14° 9	26°43	26°30	8°47	1° 5	2°32	5°32	27°10	10°24	11°46	14°49	n.a.	S 27
M28	16 42 14	11°29'04	6♍48	15° 1	27°53	27° 8	8°51	1°11	2°34	5°33	27° 8	10°R25	11°42	14°55	n.a.	M28
T 29	16 46 11	12°29'30	18°45	15°56	29° 2	27°47	8°55	1°17	2°35	5°34	27° 7	10°24	11°39	15° 2	n.a.	T 29
W30	16 50 8	13°29'55	0♎56	16°54	0♉12	28°25	8°59	1°23	2°36	5°35	27° 5	10°23	11°36	15° 9	n.a.	W30
T 31	16 54 4	14♊30'19	13♎25	17♉55	1♉21	29♌ 4	9♓ 3	1♉29	2♍37	5♈36	27♏ 4	10♒19	11♒33	15♌15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n38	5n 4	2s21	21n 3	3n 1	1n 6	2n11	19n23	2n14	8s44	0n20	9n22	1s14	10n54	0n37	2n13	0n22	8s24	10n56	16s21	16s23	16n49		n.a.
W 2	15 56	0s21	3 14	20 59	3 10	1 26	2 6	19 13	2 13	8 41	0 20	9 24	1 14	10 54	0 37	2 14	0 22	8 24	10 56	16 22	16 24	16 46		n.a.
T 3	16 13	5 51	3 59	20 49	3 17	1 46	2 0	19 2	2 13	8 38	0 20	9 26	1 14	10 54	0 37	2 15	0 22	8 24	10 56	16 24	16 25	16 44		n.a.
F 4	16 29	11 16	4 34	20 35	3 21	2 6	1 55	18 51	2 12	8 35	0 20	9 29	1 14	10 54	0 37	2 16	0 22	8 23	10 57	16 27	16 26	16 41		n.a.
S 5	16 46	16 18	4 55	20 18	3 23	2 26	1 50	18 41	2 12	8 32	0 20	9 31	1 14	10 54	0 37	2 16	0 22	8 23	10 57	16 30	16 27	16 38		n.a.
S 6	17 2	20 41	5 0	19 56	3 22	2 47	1 44	18 30	2 11	8 30	0 20	9 33	1 14	10 54	0 37	2 17	0 22	8 22	10 57	16 33	16 27	16 36		n.a.
M 7	17 18	24 1	4 48	19 32	3 19	3 7	1 39	18 18	2 11	8 27	0 20	9 36	1 15	10 54	0 37	2 18	0 23	8 22	10 57	16 37	16 28	16 33		n.a.
T 8	17 33	25 58	4 19	19 6	3 13	3 28	1 34	18 7	2 10	8 24	0 20	9 38	1 15	10 54	0 37	2 18	0 23	8 22	10 57	16 40	16 29	16 30		n.a.
W 9	17 49	26 16	3 33	18 39	3 6	3 48	1 28	17 56	2 10	8 22	0 20	9 40	1 15	10 54	0 37	2 19	0 23	8 21	10 57	16 42	16 30	16 28		n.a.
T 10	18 4	24 50	2 34	18 11	2 56	4 9	1 23	17 44	2 9	8 19	0 20	9 43	1 15	10 54	0 36	2 19	0 23	8 21	10 57	16 44	16 31	16 25		n.a.
F 11	18 18	21 49	1 25	17 44	2 45	4 30	1 18	17 33	2 9	8 17	0 19	9 45	1 15	10 54	0 36	2 20	0 23	8 20	10 57	16 45	16 32	16 22		n.a.
S 12	18 32	17 29	0 11	17 18	2 33	4 51	1 13	17 21	2 8	8 14	0 19	9 47	1 15	10 54	0 36	2 21	0 23	8 20	10 57	16 45	16 33	16 20		n.a.
S 13	18 46	12 12	1n 3	16 53	2 20	5 11	1 8	17 9	2 8	8 12	0 19	9 49	1 15	10 54	0 36	2 21	0 23	8 20	10 57	16 45	16 34	16 17		n.a.
M14	19 0	6 19	2 13	16 30	2 6	5 32	1 3	16 57	2 7	8 10	0 19	9 51	1 15	10 54	0 36	2 22	0 23	8 19	10 58	16 45	16 34	16 14		n.a.
T 15	19 13	0 10	3 15	16 9	1 52	5 53	0 57	16 45	2 7	8 8	0 19	9 54	1 15	10 53	0 36	2 23	0 23	8 19	10 58	16 45	16 35	16 12		n.a.
W16	19 26	5n55	4 5	15 51	1 37	6 14	0 52	16 33	2 6	8 5	0 19	9 56	1 15	10 53	0 36	2 23	0 23	8 18	10 58	16 47	16 36	16 9		n.a.
T 17	19 38	11 41	4 40	15 35	1 23	6 35	0 47	16 21	2 5	8 3	0 19	9 58	1 16	10 53	0 36	2 24	0 23	8 18	10 58	16 49	16 37	16 6		n.a.
F 18	19 51	16 48	4 59	15 22	1 8	6 56	0 43	16 8	2 5	8 1	0 19	10 0	1 16	10 53	0 36	2 24	0 23	8 18	10 58	16 51	16 38	16 4		n.a.
S 19	20 2	21 1	5 1	15 11	0 54	7 17	0 38	15 56	2 4	7 59	0 19	10 2	1 16	10 52	0 36	2 25	0 23	8 17	10 58	16 54	16 39	16 1		n.a.
S 20	20 14	24 6	4 47	15 2	0 40	7 37	0 33	15 43	2 4	7 57	0 19	10 4	1 16	10 52	0 36	2 25	0 23	8 17	10 58	16 58	16 40	15 58		n.a.
M21	20 25	25 53	4 18	14 55	0 27	7 58	0 28	15 31	2 3	7 55	0 19	10 6	1 16	10 52	0 36	2 26	0 23	8 17	10 58	17 1	16 40	15 56		n.a.
T 22	20 35	26 16	3 38	14 51	0 14	8 19	0 23	15 18	2 3	7 53	0 19	10 8	1 16	10 52	0 36	2 26	0 23	8 16	10 58	17 3	16 41	15 53		n.a.
W23	20 45	25 20	2 47	14 48	0 1	8 39	0 19	15 5	2 2	7 51	0 19	10 10	1 16	10 51	0 36	2 27	0 23	8 16	10 58	17 5	16 42	15 50		n.a.
T 24	20 55	23 12	1 50	14 47	0s11	9 0	0 14	14 52	2 1	7 50	0 19	10 13	1 16	10 51	0 36	2 27	0 23	8 16	10 58	17 7	16 43	15 47		n.a.
F 25	21 5	20 3	0 48	14 48	0 23	9 20	0 9	14 39	2 1	7 48	0 19	10 15	1 17	10 51	0 36	2 28	0 23	8 15	10 58	17 7	16 44	15 45		n.a.
S 26	21 14	16 8	0s15	14 51	0 34	9 41	0 5	14 25	2 0	7 46	0 19	10 16	1 17	10 50	0 36	2 28	0 23	8 15	10 58	17 7	16 45	15 42		n.a.
S 27	21 22	11 36	1 17	14 55	0 44	10 1	0 0	14 12	2 0	7 45	0 19	10 18	1 17	10 50	0 36	2 29	0 23	8 15	10 58	17 7	16 46	15 39		n.a.
M28	21 30	6 38	2 17	15 0	0 55	10 21	0s 4	13 59	1 59	7 43	0 19	10 20	1 17	10 50	0 36	2 29	0 23	8 14	10 58	17 7	16 46	15 37		n.a.
T 29	21 38	1 23	3 11	15 6	1 4	10 41	0 8	13 45	1 58	7 42	0 19	10 22	1 17	10 49	0 36	2 30	0 23	8 14	10 58	17 7	16 47	15 34		n.a.
W30	21 46	4s 0	3 57	15 13	1 13	11 1	0 12	13 32	1 58	7 40	0 19	10 24	1 17	10 49	0 36	2 30	0 23	8 14	10 58	17 8	16 48	15 31		n.a.
T 31	21n52	9s22	4s34	15n22	1s22	11n21	0s17	13n18	1n57	7s39	0n19	10n26	1s17	10n48	0n36	2n31	0n23	8s14	10n58	17s 9	16s49	15n28		n.a.

Julian Day Number = 4793600.5, Delta T = 37h07m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°28'41, Lahiri = 114°35'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8412

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 58 1	15♊30'41	26♎16	18♉59	2♉31	29♌42	9♓ 6	1♉35	2♍38	5♈37	27°R 3	10°R12	11♒30	15♌22	n.a.	F 1
S 2	17 1 57	16°31'03	9♏32	20° 4	3°41	0♍21	9°10	1°41	2°40	5°38	27♏ 1	10♒ 5	11°26	15°28	n.a.	S 2
S 3	17 5 54	17°31'22	23°12	21°12	4°51	1° 0	9°13	1°47	2°41	5°39	27° 0	9°56	11°23	15°35	n.a.	S 3
M 4	17 9 50	18°31'41	7♐16	22°22	6° 2	1°38	9°16	1°52	2°43	5°40	26°58	9°47	11°20	15°42	n.a.	M 4
T 5	17 13 47	19°31'59	21°39	23°34	7°12	2°17	9°19	1°58	2°44	5°41	26°57	9°39	11°17	15°48	n.a.	T 5
W 6	17 17 43	20°32'15	6♑14	24°48	8°22	2°55	9°21	2° 4	2°46	5°42	26°56	9°33	11°14	15°55	n.a.	W 6
T 7	17 21 40	21°32'30	20°55	26° 4	9°33	3°34	9°24	2° 9	2°47	5°43	26°54	9°29	11°11	16° 2	n.a.	T 7
F 8	17 25 36	22°32'44	5♒35	27°21	10°43	4°13	9°26	2°15	2°49	5°44	26°53	9°D28	11° 7	16° 8	n.a.	F 8
S 9	17 29 33	23°32'57	20° 8	28°40	11°54	4°51	9°28	2°20	2°50	5°45	26°52	9°28	11° 4	16°15	n.a.	S 9
S 10	17 33 29	24°33'09	4♓29	0♊ 0	13° 5	5°30	9°30	2°26	2°52	5°46	26°50	9°29	11° 1	16°22	n.a.	S 10
M11	17 37 26	25°33'20	18°37	1°22	14°16	6° 9	9°32	2°31	2°54	5°46	26°49	9°30	10°58	16°28	n.a.	M11
T 12	17 41 23	26°33'30	2♈31	2°45	15°26	6°47	9°34	2°36	2°56	5°47	26°48	9°R30	10°55	16°35	n.a.	T 12
W13	17 45 19	27°33'39	16°11	4° 9	16°37	7°26	9°35	2°42	2°58	5°48	26°47	9°29	10°52	16°42	n.a.	W13
T 14	17 49 16	28°33'47	29°36	5°35	17°49	8° 5	9°36	2°47	3° 0	5°48	26°45	9°25	10°48	16°48	n.a.	T 14
F 15	17 53 12	29°33'54	12♉48	7° 2	19° 0	8°43	9°37	2°52	3° 1	5°49	26°44	9°20	10°45	16°55	n.a.	F 15
S 16	17 57 9	0♋33'59	25°47	8°31	20°11	9°22	9°38	2°57	3° 3	5°50	26°43	9°13	10°42	17° 1	n.a.	S 16
S 17	18 1 5	1°34'04	8♊33	10° 0	21°22	10° 1	9°39	3° 2	3° 5	5°50	26°42	9° 7	10°39	17° 8	n.a.	S 17
M18	18 5 2	2°34'07	21° 6	11°31	22°34	10°39	9°39	3° 6	3° 8	5°51	26°41	9° 0	10°36	17°15	n.a.	M18
T 19	18 8 58	3°34'09	3♋28	13° 3	23°45	11°18	9°40	3°11	3°10	5°51	26°39	8°54	10°33	17°21	n.a.	T 19
W20	18 12 55	4°34'09	15°38	14°37	24°57	11°57	9°R40	3°16	3°12	5°52	26°38	8°50	10°29	17°28	n.a.	W20
T 21	18 16 51	5°34'08	27°39	16°11	26° 8	12°35	9°40	3°21	3°14	5°52	26°37	8°48	10°26	17°35	n.a.	T 21
F 22	18 20 48	6°34'05	9♌32	17°47	27°20	13°14	9°39	3°25	3°16	5°52	26°36	8°D47	10°23	17°41	n.a.	F 22
S 23	18 24 45	7°34'01	21°20	19°24	28°32	13°53	9°39	3°30	3°19	5°53	26°35	8°48	10°20	17°48	n.a.	S 23
S 24	18 28 41	8°33'55	3♍ 6	21° 2	29°43	14°32	9°38	3°34	3°21	5°53	26°34	8°49	10°17	17°55	n.a.	S 24
M25	18 32 38	9°33'47	14°56	22°42	0♊55	15°10	9°38	3°38	3°23	5°53	26°33	8°51	10°13	18° 1	n.a.	M25
T 26	18 36 34	10°33'37	26°52	24°22	2° 7	15°49	9°36	3°43	3°26	5°54	26°32	8°53	10°10	18° 8	n.a.	T 26
W27	18 40 31	11°33'26	9♎ 1	26° 4	3°19	16°28	9°35	3°47	3°28	5°54	26°31	8°R54	10° 7	18°15	n.a.	W27
T 28	18 44 27	12°33'12	21°27	27°47	4°31	17° 6	9°34	3°51	3°31	5°54	26°30	8°53	10° 4	18°21	n.a.	T 28
F 29	18 48 24	13°32'57	4♏14	29°32	5°43	17°45	9°32	3°55	3°33	5°54	26°29	8°52	10° 1	18°28	n.a.	F 29
S 30	18 52 20	14♋32'40	17♏27	1♋17	6♊55	18♍24	9♓31	3♉59	3♍36	5♈54	26♏28	8♒49	9♒58	18♌34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n59	14s29	4s58	15n31	1s30	11n40	0s21	13n 4	1n57	7s38	0n19	10n28	1s17	10n48	0n36	2n31	0n23	8s13	10n58	17s10	16s50	15n26		n.a.
S 2	22 5	19 6	5 6	15 41	1 37	12 0	0 25	12 50	1 56	7 36	0 19	10 30	1 18	10 47	0 36	2 32	0 23	8 13	10 58	17 12	16 51	15 23		n.a.
S 3	22 11	22 51	4 58	15 51	1 44	12 19	0 29	12 37	1 55	7 35	0 19	10 32	1 18	10 47	0 36	2 32	0 23	8 13	10 58	17 15	16 52	15 20		n.a.
M 4	22 16	25 22	4 32	16 2	1 51	12 38	0 32	12 23	1 55	7 34	0 19	10 33	1 18	10 46	0 36	2 32	0 23	8 13	10 58	17 17	16 52	15 17		n.a.
T 5	22 21	26 17	3 49	16 14	1 57	12 57	0 36	12 8	1 54	7 33	0 19	10 35	1 18	10 46	0 36	2 33	0 23	8 12	10 58	17 19	16 53	15 15		n.a.
W 6	22 25	25 25	2 49	16 26	2 3	13 15	0 40	11 54	1 54	7 32	0 19	10 37	1 18	10 45	0 36	2 33	0 23	8 12	10 58	17 21	16 54	15 12		n.a.
T 7	22 29	22 47	1 39	16 38	2 8	13 33	0 44	11 40	1 53	7 31	0 19	10 39	1 18	10 45	0 36	2 33	0 23	8 12	10 58	17 21	16 55	15 9		n.a.
F 8	22 32	18 40	0 21	16 50	2 13	13 52	0 47	11 26	1 52	7 30	0 19	10 40	1 18	10 44	0 36	2 34	0 23	8 12	10 58	17 22	16 56	15 6		n.a.
S 9	22 36	13 26	0n57	17 3	2 17	14 9	0 51	11 12	1 52	7 30	0 19	10 42	1 19	10 43	0 36	2 34	0 23	8 12	10 57	17 22	16 57	15 4		n.a.
S 10	22 38	7 32	2 11	17 16	2 20	14 27	0 54	10 57	1 51	7 29	0 19	10 44	1 19	10 43	0 36	2 34	0 23	8 11	10 57	17 21	16 57	15 1		n.a.
M11	22 40	1 21	3 16	17 29	2 24	14 44	0 57	10 43	1 50	7 28	0 19	10 45	1 19	10 42	0 36	2 35	0 23	8 11	10 57	17 21	16 58	14 58		n.a.
T 12	22 42	4n47	4 8	17 42	2 27	15 1	1 0	10 28	1 50	7 28	0 19	10 47	1 19	10 41	0 36	2 35	0 23	8 11	10 57	17 21	16 59	14 55		n.a.
W13	22 43	10 35	4 45	17 55	2 29	15 18	1 4	10 14	1 49	7 27	0 19	10 48	1 19	10 41	0 36	2 35	0 23	8 11	10 57	17 22	17 0	14 52		n.a.
T 14	22 44	15 47	5 6	18 8	2 31	15 35	1 7	9 59	1 49	7 27	0 19	10 50	1 19	10 40	0 36	2 35	0 23	8 11	10 57	17 23	17 1	14 50		n.a.
F 15	22 45	20 9	5 10	18 20	2 33	15 51	1 9	9 44	1 48	7 27	0 19	10 51	1 20	10 39	0 36	2 36	0 23	8 10	10 57	17 24	17 2	14 47		n.a.
S 16	22 45	23 28	4 57	18 33	2 34	16 6	1 12	9 30	1 47	7 26	0 19	10 53	1 20	10 39	0 36	2 36	0 23	8 10	10 57	17 26	17 3	14 44		n.a.
S 17	22 44	25 33	4 31	18 45	2 34	16 22	1 15	9 15	1 47	7 26	0 19	10 54	1 20	10 38	0 36	2 36	0 23	8 10	10 57	17 27	17 3	14 41		n.a.
M18	22 43	26 18	3 51	18 57	2 35	16 37	1 18	9 0	1 46	7 26	0 19	10 56	1 20	10 37	0 36	2 36	0 23	8 10	10 57	17 29	17 4	14 39		n.a.
T 19	22 42	25 43	3 1	19 9	2 34	16 52	1 20	8 45	1 45	7 26	0 19	10 57	1 20	10 36	0 36	2 36	0 23	8 10	10 56	17 30	17 5	14 36		n.a.
W20	22 40	23 54	2 3	19 20	2 34	17 6	1 23	8 30	1 45	7 26	0 19	10 59	1 20	10 36	0 36	2 37	0 23	8 10	10 56	17 31	17 6	14 33		n.a.
T 21	22 38	21 1	1 1	19 31	2 33	17 20	1 25	8 15	1 44	7 26	0 19	11 0	1 21	10 35	0 36	2 37	0 23	8 10	10 56	17 32	17 7	14 30		n.a.
F 22	22 35	17 17	0s 4	19 41	2 31	17 34	1 28	8 0	1 43	7 26	0 19	11 1	1 21	10 34	0 36	2 37	0 23	8 10	10 56	17 32	17 8	14 27		n.a.
S 23	22 32	12 54	1 8	19 51	2 29	17 47	1 30	7 45	1 43	7 26	0 19	11 3	1 21	10 33	0 36	2 37	0 23	8 10	10 56	17 32	17 8	14 25		n.a.
S 24	22 29	8 3	2 10	20 1	2 27	18 0	1 32	7 30	1 42	7 26	0 19	11 4	1 21	10 32	0 36	2 37	0 23	8 9	10 56	17 32	17 9	14 22		n.a.
M25	22 25	2 54	3 6	20 9	2 24	18 13	1 34	7 15	1 41	7 27	0 19	11 5	1 21	10 32	0 36	2 37	0 23	8 9	10 56	17 31	17 10	14 19		n.a.
T 26	22 20	2s24	3 54	20 17	2 21	18 25	1 36	7 0	1 41	7 27	0 19	11 6	1 21	10 31	0 35	2 37	0 23	8 9	10 55	17 31	17 11	14 16		n.a.
W27	22 15	7 41	4 33	20 24	2 17	18 36	1 38	6 44	1 40	7 28	0 19	11 8	1 22	10 30	0 35	2 38	0 23	8 9	10 55	17 31	17 12	14 13		n.a.
T 28	22 10	12 47	5 1	20 31	2 13	18 48	1 39	6 29	1 40	7 28	0 19	11 9	1 22	10 29	0 35	2 38	0 23	8 9	10 55	17 31	17 13	14 11		n.a.
F 29	22 5	17 30	5 14	20 36	2 8	18 58	1 41	6 14	1 39	7 29	0 19	11 10	1 22	10 28	0 35	2 38	0 23	8 9	10 55	17 31	17 13	14 8		n.a.
S 30	21n59	21s32	5s11	20n41	2s 3	19n 9	1s43	5n58	1n38	7s29	0n19	11n11	1s22	10n27	0n35	2n38	0n23	8s 9	10n55	17s32	17s14	14n 5		n.a.

Julian Day Number = 4793631.5, Delta T = 37h07m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°28'45, Lahiri = 114°35'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8412

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 17	15♋32'22	1♐ 7	3♋ 4	8♊ 7	19♍ 2	9°R29	4♉ 2	3♍38	5♈54	26°R27	8°R46	9♒54	18♌41	n.a.	S 1
M 2	19 0 13	16°32'02	15°13	4°52	9°19	19°41	9♓26	4° 6	3°41	5°54	26♏26	8♒43	9°51	18°48	n.a.	M 2
T 3	19 4 10	17°31'40	29°44	6°42	10°31	20°20	9°24	4°10	3°43	5°R54	26°26	8°40	9°48	18°54	n.a.	T 3
W 4	19 8 7	18°31'16	14♑33	8°33	11°43	20°58	9°22	4°13	3°46	5°54	26°25	8°38	9°45	19° 1	n.a.	W 4
T 5	19 12 3	19°30'50	29°34	10°25	12°55	21°37	9°19	4°17	3°49	5°54	26°24	8°37	9°42	19° 8	n.a.	T 5
F 6	19 16 0	20°30'23	14♒37	12°19	14° 8	22°16	9°16	4°20	3°52	5°54	26°23	8°D37	9°39	19°14	n.a.	F 6
S 7	19 19 56	21°29'55	29°34	14°14	15°20	22°54	9°13	4°24	3°54	5°54	26°22	8°37	9°35	19°21	n.a.	S 7
S 8	19 23 53	22°29'25	14♓18	16°10	16°32	23°33	9°10	4°27	3°57	5°54	26°22	8°38	9°32	19°28	n.a.	S 8
M 9	19 27 49	23°28'53	28°43	18° 8	17°45	24°12	9° 7	4°30	4° 0	5°54	26°21	8°40	9°29	19°34	n.a.	M 9
T 10	19 31 46	24°28'20	12♈47	20° 7	18°57	24°50	9° 3	4°33	4° 3	5°53	26°20	8°40	9°26	19°41	n.a.	T 10
W11	19 35 42	25°27'46	26°29	22° 7	20° 9	25°29	8°59	4°36	4° 6	5°53	26°20	8°R41	9°23	19°48	n.a.	W11
T 12	19 39 39	26°27'11	9♉49	24° 9	21°22	26° 7	8°55	4°39	4° 9	5°53	26°19	8°40	9°19	19°54	n.a.	T 12
F 13	19 43 36	27°26'34	22°50	26°11	22°34	26°46	8°51	4°42	4°12	5°53	26°19	8°39	9°16	20° 1	n.a.	F 13
S 14	19 47 32	28°25'56	5♊34	28°15	23°47	27°25	8°47	4°44	4°15	5°52	26°18	8°38	9°13	20° 8	n.a.	S 14
S 15	19 51 29	29°25'17	18° 3	0♌19	25° 0	28° 3	8°43	4°47	4°18	5°52	26°17	8°37	9°10	20°14	n.a.	S 15
M16	19 55 25	0♌24'36	0♋19	2°25	26°12	28°42	8°38	4°49	4°21	5°51	26°17	8°36	9° 7	20°21	n.a.	M16
T 17	19 59 22	1°23'53	12°26	4°30	27°25	29°20	8°34	4°52	4°24	5°51	26°16	8°35	9° 4	20°27	n.a.	T 17
W18	20 3 18	2°23'09	24°25	6°37	28°37	29°59	8°29	4°54	4°27	5°50	26°16	8°34	9° 0	20°34	n.a.	W18
T 19	20 7 15	3°22'24	6♌17	8°43	29°50	0♎37	8°24	4°56	4°30	5°50	26°16	8°D34	8°57	20°41	n.a.	T 19
F 20	20 11 11	4°21'36	18° 6	10°49	1♋ 3	1°16	8°19	4°58	4°33	5°49	26°15	8°34	8°54	20°47	n.a.	F 20
S 21	20 15 8	5°20'47	29°53	12°55	2°15	1°54	8°13	5° 0	4°36	5°49	26°15	8°34	8°51	20°54	n.a.	S 21
S 22	20 19 5	6°19'56	11♍41	15° 0	3°28	2°33	8° 8	5° 2	4°39	5°48	26°14	8°35	8°48	21° 1	n.a.	S 22
M23	20 23 1	7°19'03	23°33	17° 5	4°41	3°11	8° 2	5° 4	4°42	5°48	26°14	8°35	8°45	21° 7	n.a.	M23
T 24	20 26 58	8°18'09	5♎32	19° 8	5°54	3°50	7°57	5° 6	4°46	5°47	26°14	8°R35	8°41	21°14	n.a.	T 24
W25	20 30 54	9°17'12	17°42	21° 9	7° 6	4°28	7°51	5° 7	4°49	5°46	26°14	8°35	8°38	21°21	n.a.	W25
T 26	20 34 51	10°16'14	0♏ 6	23° 8	8°19	5° 7	7°45	5° 9	4°52	5°46	26°13	8°35	8°35	21°27	n.a.	T 26
F 27	20 38 47	11°15'13	12°50	25° 4	9°32	5°45	7°39	5°10	4°55	5°45	26°13	8°D35	8°32	21°34	n.a.	F 27
S 28	20 42 44	12°14'11	25°55	26°58	10°45	6°24	7°33	5°11	4°59	5°44	26°13	8°35	8°29	21°41	n.a.	S 28
S 29	20 46 41	13°13'07	9♐27	28°50	11°58	7° 2	7°26	5°13	5° 2	5°43	26°13	8°35	8°25	21°47	n.a.	S 29
M30	20 50 37	14°12'02	23°25	0♍37	13°10	7°41	7°20	5°14	5° 5	5°42	26°13	8°36	8°22	21°54	n.a.	M30
T 31	20 54 34	15♌10'54	7♑49	2♍22	14♋23	8♎19	7♓13	5♉15	5♍ 9	5♈42	26♏13	8♒36	8♒19	22♌ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	24s32	4s51	20n45	1s58	19n18	1s44	5n43	1n38	7s30	0n18	11n12	1s22	10n26	0n35	2n38	0n23	8s 9	10n55	17s33	17s15	14n 2		n.a.
M 2	21 45	26 9	4 14	20 47	1 52	19 28	1 45	5 28	1 37	7 31	0 18	11 13	1 22	10 25	0 35	2 38	0 23	8 9	10 54	17 33	17 16	13 59		n.a.
T 3	21 38	26 3	3 19	20 49	1 46	19 37	1 47	5 12	1 36	7 32	0 18	11 14	1 23	10 24	0 35	2 38	0 23	8 9	10 54	17 34	17 17	13 56		n.a.
W 4	21 30	24 7	2 9	20 49	1 39	19 45	1 48	4 57	1 36	7 33	0 18	11 15	1 23	10 23	0 35	2 38	0 23	8 9	10 54	17 35	17 17	13 54		n.a.
T 5	21 22	20 28	0 50	20 49	1 32	19 53	1 49	4 42	1 35	7 34	0 18	11 16	1 23	10 22	0 35	2 38	0 23	8 9	10 54	17 35	17 18	13 51		n.a.
F 6	21 14	15 26	0n33	20 47	1 25	20 0	1 50	4 26	1 34	7 35	0 18	11 17	1 23	10 21	0 35	2 38	0 23	8 9	10 54	17 35	17 19	13 48		n.a.
S 7	21 5	9 31	1 53	20 44	1 17	20 7	1 51	4 11	1 34	7 36	0 18	11 18	1 23	10 20	0 35	2 38	0 23	8 9	10 53	17 35	17 20	13 45		n.a.
S 8	20 56	3 9	3 5	20 39	1 9	20 14	1 52	3 55	1 33	7 37	0 18	11 19	1 24	10 19	0 35	2 38	0 23	8 9	10 53	17 34	17 21	13 42		n.a.
M 9	20 46	3n15	4 3	20 33	1 0	20 20	1 52	3 40	1 33	7 38	0 18	11 20	1 24	10 18	0 35	2 38	0 23	8 9	10 53	17 34	17 22	13 39		n.a.
T 10	20 36	9 18	4 45	20 26	0 52	20 25	1 53	3 24	1 32	7 40	0 18	11 20	1 24	10 17	0 35	2 37	0 23	8 9	10 53	17 34	17 22	13 37		n.a.
W11	20 26	14 45	5 10	20 17	0 42	20 30	1 54	3 9	1 31	7 41	0 18	11 21	1 24	10 16	0 35	2 37	0 23	8 9	10 53	17 34	17 23	13 34		n.a.
T 12	20 15	19 21	5 17	20 7	0 33	20 34	1 54	2 53	1 31	7 43	0 18	11 22	1 24	10 15	0 35	2 37	0 23	8 10	10 52	17 34	17 24	13 31		n.a.
F 13	20 4	22 54	5 7	19 55	0 23	20 38	1 54	2 38	1 30	7 44	0 18	11 23	1 25	10 14	0 35	2 37	0 23	8 10	10 52	17 34	17 25	13 28		n.a.
S 14	19 53	25 15	4 43	19 41	0 14	20 42	1 55	2 22	1 29	7 46	0 18	11 23	1 25	10 13	0 35	2 37	0 23	8 10	10 52	17 35	17 26	13 25		n.a.
S 15	19 41	26 18	4 5	19 26	0 4	20 44	1 55	2 7	1 29	7 47	0 18	11 24	1 25	10 12	0 35	2 37	0 23	8 10	10 52	17 35	17 26	13 22		n.a.
M16	19 29	26 1	3 17	19 9	0n 7	20 46	1 55	1 51	1 28	7 49	0 18	11 25	1 25	10 11	0 35	2 37	0 23	8 10	10 52	17 35	17 27	13 19		n.a.
T 17	19 16	24 30	2 20	18 51	0 17	20 48	1 55	1 36	1 27	7 51	0 18	11 25	1 25	10 10	0 35	2 37	0 23	8 10	10 51	17 35	17 28	13 17		n.a.
W18	19 3	21 53	1 18	18 31	0 27	20 49	1 55	1 20	1 27	7 53	0 18	11 26	1 26	10 9	0 35	2 36	0 23	8 10	10 51	17 36	17 29	13 14		n.a.
T 19	18 50	18 22	0 13	18 9	0 37	20 50	1 55	1 5	1 26	7 54	0 18	11 26	1 26	10 8	0 35	2 36	0 23	8 10	10 51	17 36	17 30	13 11		n.a.
F 20	18 37	14 7	0s53	17 46	0 47	20 50	1 54	0 49	1 25	7 56	0 18	11 27	1 26	10 7	0 35	2 36	0 23	8 10	10 51	17 36	17 30	13 8		n.a.
S 21	18 23	9 22	1 56	17 21	0 57	20 49	1 54	0 34	1 25	7 58	0 18	11 27	1 26	10 6	0 35	2 36	0 23	8 11	10 50	17 36	17 31	13 5		n.a.
S 22	18 9	4 17	2 54	16 55	1 6	20 48	1 54	0 19	1 24	8 0	0 18	11 28	1 26	10 4	0 35	2 36	0 23	8 11	10 50	17 35	17 32	13 2		n.a.
M23	17 54	0s58	3 45	16 28	1 15	20 47	1 53	0 3	1 24	8 2	0 18	11 28	1 27	10 3	0 35	2 35	0 23	8 11	10 50	17 35	17 33	12 59		n.a.
T 24	17 40	6 14	4 27	15 59	1 24	20 44	1 53	0s12	1 23	8 5	0 17	11 28	1 27	10 2	0 35	2 35	0 23	8 11	10 50	17 35	17 34	12 57		n.a.
W25	17 25	11 21	4 57	15 30	1 32	20 42	1 52	0 28	1 22	8 7	0 17	11 29	1 27	10 1	0 35	2 35	0 23	8 11	10 50	17 35	17 35	12 54		n.a.
T 26	17 9	16 6	5 15	14 59	1 40	20 38	1 51	0 43	1 22	8 9	0 17	11 29	1 27	10 0	0 35	2 35	0 23	8 11	10 49	17 35	17 35	12 51		n.a.
F 27	16 54	20 17	5 17	14 28	1 46	20 35	1 50	0 59	1 21	8 11	0 17	11 29	1 27	9 59	0 35	2 34	0 23	8 12	10 49	17 35	17 36	12 48		n.a.
S 28	16 38	23 36	5 4	13 56	1 52	20 30	1 49	1 14	1 20	8 13	0 17	11 29	1 28	9 57	0 35	2 34	0 23	8 12	10 49	17 35	17 37	12 45		n.a.
S 29	16 22	25 43	4 33	13 23	1 58	20 25	1 49	1 29	1 20	8 16	0 17	11 30	1 28	9 56	0 35	2 34	0 23	8 12	10 49	17 35	17 38	12 42		n.a.
M30	16 5	26 21	3 46	12 51	2 2	20 20	1 47	1 45	1 19	8 18	0 17	11 30	1 28	9 55	0 35	2 33	0 23	8 12	10 48	17 35	17 39	12 39		n.a.
T 31	15n49	25s14	2s43	12n18	2n 6	20n14	1s46	2s 0	1n18	8s21	0n17	11n30	1s28	9n54	0n35	2n33	0n23	8s12	10n48	17s35	17s39	12n36		n.a.

Julian Day Number = 4793661.5, Delta T = 37h07m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°28'50, Lahiri = 114°35'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8412 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 58 30	16♌ 9'45	22♉36	4♍ 2	15♋36	8♎58	7°R 7	5♉16	5♍12	5°R41	26°R13	8♒37	8♒16	22♌ 7	n.a.	W 1
T 2	21 2 27	17° 8'33	7♒40	5°39	16°49	9°36	7♓ 0	5°16	5°15	5♈40	26°D13	8°R37	8°13	22°14	n.a.	T 2
F 3	21 6 23	18° 7'20	22°53	7°12	18° 2	10°14	6°53	5°17	5°19	5°39	26♏13	8°37	8°10	22°20	n.a.	F 3
S 4	21 10 20	19° 6'05	8♓ 5	8°41	19°15	10°53	6°46	5°18	5°22	5°38	26°13	8°36	8° 6	22°27	n.a.	S 4
S 5	21 14 17	20° 4'49	23° 6	10° 5	20°28	11°31	6°39	5°18	5°26	5°37	26°13	8°35	8° 3	22°34	n.a.	S 5
M 6	21 18 13	21° 3'32	7♈49	11°25	21°41	12° 9	6°32	5°19	5°29	5°36	26°13	8°33	8° 0	22°40	n.a.	M 6
T 7	21 22 10	22° 2'13	22° 8	12°40	22°54	12°48	6°25	5°19	5°32	5°35	26°13	8°32	7°57	22°47	n.a.	T 7
W 8	21 26 6	23° 0'53	6♉ 0	13°51	24° 7	13°26	6°18	5°19	5°36	5°34	26°13	8°31	7°54	22°54	n.a.	W 8
T 9	21 30 3	23°59'31	19°25	14°57	25°20	14° 4	6°11	5°R19	5°39	5°33	26°13	8°D30	7°51	23° 0	n.a.	T 9
F 10	21 33 59	24°58'09	2♊26	15°59	26°33	14°43	6° 3	5°19	5°43	5°31	26°14	8°30	7°47	23° 7	n.a.	F 10
S 11	21 37 56	25°56'45	15° 4	16°56	27°46	15°21	5°56	5°19	5°46	5°30	26°14	8°31	7°44	23°14	n.a.	S 11
S 12	21 41 53	26°55'20	27°25	17°47	28°59	15°59	5°48	5°19	5°50	5°29	26°14	8°32	7°41	23°20	n.a.	S 12
M13	21 45 49	27°53'53	9♋32	18°34	0♌12	16°38	5°41	5°19	5°53	5°28	26°14	8°34	7°38	23°27	n.a.	M13
T 14	21 49 46	28°52'26	21°29	19°16	1°25	17°16	5°33	5°18	5°57	5°27	26°15	8°35	7°35	23°34	n.a.	T 14
W15	21 53 42	29°50'57	3♌19	19°53	2°38	17°54	5°26	5°18	6° 0	5°26	26°15	8°R36	7°31	23°40	n.a.	W15
T 16	21 57 39	0♍49'26	15° 7	20°25	3°51	18°32	5°18	5°17	6° 4	5°24	26°15	8°36	7°28	23°47	n.a.	T 16
F 17	22 1 35	1°47'54	26°54	20°52	5° 4	19°11	5°10	5°16	6° 7	5°23	26°16	8°35	7°25	23°54	n.a.	F 17
S 18	22 5 32	2°46'21	8♍43	21°14	6°17	19°49	5° 3	5°16	6°11	5°22	26°16	8°32	7°22	24° 0	n.a.	S 18
S 19	22 9 29	3°44'46	20°36	21°30	7°30	20°27	4°55	5°15	6°14	5°20	26°17	8°29	7°19	24° 7	n.a.	S 19
M20	22 13 25	4°43'10	2♎34	21°42	8°43	21° 5	4°48	5°14	6°18	5°19	26°17	8°24	7°16	24°13	n.a.	M20
T 21	22 17 22	5°41'32	14°41	21°48	9°56	21°43	4°40	5°13	6°21	5°18	26°18	8°20	7°12	24°20	n.a.	T 21
W22	22 21 18	6°39'52	26°57	21°R50	11°10	22°22	4°32	5°11	6°25	5°16	26°18	8°15	7° 9	24°27	n.a.	W22
T 23	22 25 15	7°38'11	9♏26	21°46	12°23	23° 0	4°25	5°10	6°28	5°15	26°19	8°12	7° 6	24°33	n.a.	T 23
F 24	22 29 11	8°36'29	22°11	21°38	13°36	23°38	4°17	5° 9	6°32	5°14	26°20	8° 9	7° 3	24°40	n.a.	F 24
S 25	22 33 8	9°34'45	5♐14	21°26	14°49	24°16	4° 9	5° 7	6°35	5°12	26°20	8°D 8	7° 0	24°47	n.a.	S 25
S 26	22 37 5	10°32'59	18°37	21°10	16° 2	24°54	4° 2	5° 6	6°39	5°11	26°21	8° 8	6°57	24°53	n.a.	S 26
M27	22 41 1	11°31'12	2♑24	20°50	17°15	25°32	3°54	5° 4	6°42	5° 9	26°22	8° 9	6°53	25° 0	n.a.	M27
T 28	22 44 58	12°29'23	16°34	20°26	18°29	26°10	3°47	5° 2	6°46	5° 8	26°22	8°11	6°50	25° 7	n.a.	T 28
W29	22 48 54	13°27'33	1♒ 7	19°59	19°42	26°48	3°39	5° 0	6°49	5° 6	26°23	8°R12	6°47	25°13	n.a.	W29
T 30	22 52 51	14°25'41	16° 0	19°30	20°55	27°27	3°32	4°58	6°53	5° 5	26°24	8°12	6°44	25°20	n.a.	T 30
F 31	22 56 48	15♍23'47	1♓ 6	18♍59	22♌ 8	28♎ 5	3♓24	4♉56	6♍56	5♈ 3	26♏25	8♒10	6♒41	25♌27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n32	22s21	1s28	11n44	2n 8	20n 7	1s45	2s15	1n18	8s23	0n17	11n30	1s28	9n53	0n35	2n33	0n23	8s13	10n48	17s35	17s40	12n33		n.a.
T 2	15 15	17 54	0 5	11 11	2 10	20 0	1 44	2 30	1 17	8 26	0 17	11 30	1 29	9 52	0 35	2 32	0 23	8 13	10 48	17 35	17 41	12 31		n.a.
F 3	14 57	12 15	1n18	10 39	2 10	19 52	1 43	2 46	1 17	8 28	0 17	11 30	1 29	9 50	0 35	2 32	0 23	8 13	10 47	17 35	17 42	12 28		n.a.
S 4	14 40	5 52	2 36	10 6	2 10	19 44	1 41	3 1	1 16	8 31	0 17	11 30	1 29	9 49	0 35	2 32	0 23	8 13	10 47	17 35	17 43	12 25		n.a.
S 5	14 22	0n46	3 43	9 34	2 9	19 35	1 40	3 16	1 15	8 33	0 17	11 30	1 29	9 48	0 35	2 31	0 23	8 14	10 47	17 35	17 43	12 22		n.a.
M 6	14 4	7 13	4 33	9 2	2 6	19 26	1 38	3 31	1 15	8 36	0 17	11 30	1 29	9 47	0 35	2 31	0 23	8 14	10 47	17 36	17 44	12 19		n.a.
T 7	13 46	13 6	5 4	8 30	2 3	19 16	1 37	3 46	1 14	8 38	0 17	11 30	1 30	9 45	0 35	2 30	0 23	8 14	10 46	17 36	17 45	12 16		n.a.
W 8	13 27	18 8	5 17	8 0	1 58	19 6	1 35	4 1	1 13	8 41	0 16	11 30	1 30	9 44	0 35	2 30	0 23	8 14	10 46	17 36	17 46	12 13		n.a.
T 9	13 8	22 4	5 11	7 30	1 52	18 55	1 33	4 16	1 13	8 44	0 16	11 30	1 30	9 43	0 35	2 30	0 23	8 15	10 46	17 37	17 46	12 10		n.a.
F 10	12 49	24 47	4 50	7 0	1 46	18 44	1 32	4 31	1 12	8 46	0 16	11 29	1 30	9 42	0 35	2 29	0 23	8 15	10 46	17 37	17 47	12 7		n.a.
S 11	12 30	26 9	4 15	6 32	1 38	18 32	1 30	4 46	1 12	8 49	0 16	11 29	1 31	9 41	0 35	2 29	0 23	8 15	10 45	17 36	17 48	12 4		n.a.
S 12	12 11	26 12	3 29	6 4	1 29	18 20	1 28	5 1	1 11	8 52	0 16	11 29	1 31	9 39	0 35	2 28	0 23	8 16	10 45	17 36	17 49	12 2		n.a.
M13	11 51	24 58	2 34	5 37	1 19	18 7	1 26	5 16	1 10	8 55	0 16	11 29	1 31	9 38	0 35	2 28	0 23	8 16	10 45	17 36	17 50	11 59		n.a.
T 14	11 32	22 37	1 33	5 11	1 9	17 54	1 24	5 31	1 10	8 57	0 16	11 28	1 31	9 37	0 35	2 27	0 23	8 16	10 45	17 35	17 50	11 56		n.a.
W15	11 12	19 19	0 29	4 46	0 57	17 40	1 22	5 45	1 9	9 0	0 16	11 28	1 31	9 36	0 35	2 27	0 23	8 17	10 44	17 35	17 51	11 53		n.a.
T 16	10 52	15 15	0s36	4 22	0 44	17 26	1 20	6 0	1 8	9 3	0 16	11 28	1 32	9 34	0 35	2 26	0 23	8 17	10 44	17 35	17 52	11 50		n.a.
F 17	10 32	10 38	1 39	3 59	0 30	17 11	1 18	6 15	1 8	9 6	0 16	11 27	1 32	9 33	0 35	2 26	0 23	8 17	10 44	17 35	17 53	11 47		n.a.
S 18	10 11	5 36	2 38	3 38	0 16	16 56	1 16	6 29	1 7	9 9	0 16	11 27	1 32	9 32	0 35	2 25	0 23	8 18	10 44	17 36	17 54	11 44		n.a.
S 19	9 51	0 22	3 31	3 17	0 1	16 40	1 14	6 44	1 7	9 11	0 16	11 26	1 32	9 31	0 35	2 25	0 23	8 18	10 43	17 37	17 54	11 41		n.a.
M20	9 30	4s54	4 15	2 58	0s15	16 24	1 11	6 58	1 6	9 14	0 15	11 26	1 32	9 29	0 35	2 24	0 23	8 18	10 43	17 38	17 55	11 38		n.a.
T 21	9 9	10 3	4 47	2 40	0 32	16 8	1 9	7 13	1 5	9 17	0 15	11 25	1 33	9 28	0 35	2 24	0 23	8 19	10 43	17 39	17 56	11 35		n.a.
W22	8 49	14 53	5 7	2 24	0 49	15 51	1 7	7 27	1 5	9 20	0 15	11 25	1 33	9 27	0 35	2 23	0 23	8 19	10 43	17 40	17 57	11 32		n.a.
T 23	8 28	19 11	5 13	2 8	1 7	15 33	1 5	7 41	1 4	9 23	0 15	11 24	1 33	9 26	0 35	2 23	0 23	8 19	10 42	17 41	17 57	11 29		n.a.
F 24	8 6	22 41	5 4	1 55	1 25	15 16	1 2	7 56	1 4	9 25	0 15	11 23	1 33	9 24	0 35	2 22	0 23	8 20	10 42	17 42	17 58	11 26		n.a.
S 25	7 45	25 8	4 39	1 43	1 43	14 58	1 0	8 10	1 3	9 28	0 15	11 23	1 33	9 23	0 35	2 22	0 23	8 20	10 42	17 42	17 59	11 23		n.a.
S 26	7 24	26 14	3 59	1 32	2 2	14 39	0 57	8 24	1 2	9 31	0 15	11 22	1 34	9 22	0 35	2 21	0 23	8 20	10 42	17 42	18 0	11 21		n.a.
M27	7 2	25 47	3 3	1 23	2 20	14 20	0 55	8 38	1 2	9 34	0 15	11 21	1 34	9 21	0 35	2 21	0 23	8 21	10 41	17 42	18 1	11 18		n.a.
T 28	6 41	23 40	1 56	1 15	2 38	14 1	0 52	8 52	1 1	9 36	0 15	11 20	1 34	9 19	0 35	2 20	0 23	8 21	10 41	17 41	18 1	11 15		n.a.
W29	6 19	19 57	0 39	1 9	2 56	13 41	0 50	9 6	1 0	9 39	0 15	11 20	1 34	9 18	0 35	2 19	0 23	8 22	10 41	17 41	18 2	11 12		n.a.
T 30	5 57	14 54	0n42	1 4	3 13	13 21	0 47	9 20	1 0	9 42	0 14	11 19	1 34	9 17	0 35	2 19	0 23	8 22	10 41	17 41	18 3	11 9		n.a.
F 31	5n36	8s52	2n 2	1n 1	3s29	13n 1	0s45	9s33	0n59	9s44	0n14	11n18	1s35	9n16	0n35	2n18	0n23	8s22	10n41	17s42	18s 4	11n 6		n.a.

Julian Day Number = 4793692.5, Delta T = 37h08m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°28'54, Lahiri = 114°35'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8412

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 0 44	16♍21'52	16♓16	18°R26	23♌21	28♎43	3°R17	4°R54	7♍ 0	5°R 2	26♏26	8°R 7	6♒37	25♌33	n.a.	S 1
S 2	23 4 41	17°19'56	1♈21	17♍52	24°35	29°21	3♓10	4♉52	7° 3	5♈ 0	26°26	8♒ 2	6°34	25°40	n.a.	S 2
M 3	23 8 37	18°17'59	16°12	17°18	25°48	29°59	3° 3	4°50	7° 7	4°59	26°27	7°56	6°31	25°47	n.a.	M 3
T 4	23 12 34	19°16'01	0♉41	16°45	27° 1	0♏37	2°55	4°47	7°10	4°57	26°28	7°50	6°28	25°53	n.a.	T 4
W 5	23 16 30	20°14'02	14°42	16°12	28°14	1°15	2°48	4°45	7°14	4°56	26°29	7°44	6°25	26° 0	n.a.	W 5
T 6	23 20 27	21°12'02	28°15	15°41	29°28	1°53	2°41	4°42	7°17	4°54	26°30	7°40	6°22	26° 7	n.a.	T 6
F 7	23 24 24	22°10'01	11♊20	15°11	0♍41	2°31	2°34	4°40	7°20	4°53	26°31	7°38	6°18	26°13	n.a.	F 7
S 8	23 28 20	23° 8'00	24° 0	14°45	1°54	3° 9	2°28	4°37	7°24	4°51	26°32	7°D37	6°15	26°20	n.a.	S 8
S 9	23 32 17	24° 5'58	6♋19	14°21	3° 7	3°47	2°21	4°34	7°27	4°49	26°33	7°38	6°12	26°26	n.a.	S 9
M10	23 36 13	25° 3'55	18°23	14° 0	4°21	4°25	2°14	4°31	7°31	4°48	26°34	7°39	6° 9	26°33	n.a.	M10
T 11	23 40 10	26° 1'51	0♌17	13°43	5°34	5° 3	2° 8	4°28	7°34	4°46	26°35	7°40	6° 6	26°40	n.a.	T 11
W12	23 44 6	26°59'46	12° 4	13°29	6°47	5°41	2° 1	4°25	7°37	4°45	26°36	7°R41	6° 3	26°46	n.a.	W12
T 13	23 48 3	27°57'40	23°51	13°20	8° 1	6°19	1°55	4°22	7°41	4°43	26°38	7°39	5°59	26°53	n.a.	T 13
F 14	23 52 0	28°55'34	5♍39	13°15	9°14	6°57	1°49	4°19	7°44	4°41	26°39	7°35	5°56	27° 0	n.a.	F 14
S 15	23 55 56	29°53'27	17°32	13°D15	10°28	7°34	1°43	4°16	7°47	4°40	26°40	7°29	5°53	27° 6	n.a.	S 15
S 16	23 59 53	0♎51'18	29°33	13°19	11°41	8°12	1°37	4°13	7°51	4°38	26°41	7°21	5°50	27°13	n.a.	S 16
M17	0 3 49	1°49'09	11♎42	13°27	12°54	8°50	1°31	4° 9	7°54	4°37	26°42	7°12	5°47	27°20	n.a.	M17
T 18	0 7 46	2°46'59	24° 2	13°40	14° 8	9°28	1°25	4° 6	7°57	4°35	26°44	7° 2	5°43	27°26	n.a.	T 18
W19	0 11 42	3°44'48	6♏32	13°58	15°21	10° 6	1°20	4° 2	8° 0	4°33	26°45	6°52	5°40	27°33	n.a.	W19
T 20	0 15 39	4°42'36	19°13	14°20	16°35	10°44	1°14	3°59	8° 4	4°32	26°46	6°43	5°37	27°40	n.a.	T 20
F 21	0 19 36	5°40'24	2♐ 7	14°46	17°48	11°22	1° 9	3°55	8° 7	4°30	26°47	6°36	5°34	27°46	n.a.	F 21
S 22	0 23 32	6°38'10	15°16	15°17	19° 2	12° 0	1° 4	3°51	8°10	4°28	26°49	6°32	5°31	27°53	n.a.	S 22
S 23	0 27 29	7°35'55	28°39	15°52	20°15	12°38	0°59	3°48	8°13	4°27	26°50	6°30	5°28	28° 0	n.a.	S 23
M24	0 31 25	8°33'39	12♑20	16°32	21°28	13°16	0°54	3°44	8°16	4°25	26°52	6°D29	5°24	28° 6	n.a.	M24
T 25	0 35 22	9°31'22	26°18	17°16	22°42	13°53	0°49	3°40	8°20	4°24	26°53	6°30	5°21	28°13	n.a.	T 25
W26	0 39 18	10°29'05	10♒35	18° 4	23°55	14°31	0°45	3°36	8°23	4°22	26°54	6°R30	5°18	28°20	n.a.	W26
T 27	0 43 15	11°26'46	25° 9	18°56	25° 9	15° 9	0°40	3°32	8°26	4°20	26°56	6°29	5°15	28°26	n.a.	T 27
F 28	0 47 12	12°24'26	9♓56	19°52	26°22	15°47	0°36	3°28	8°29	4°19	26°57	6°25	5°12	28°33	n.a.	F 28
S 29	0 51 8	13°22'05	24°50	20°52	27°36	16°25	0°32	3°24	8°32	4°17	26°59	6°19	5° 8	28°40	n.a.	S 29
S 30	0 55 5	14♎19'44	9♈42	21♍56	28♍49	17♏ 3	0♓28	3♉20	8♍35	4♈15	27♏ 0	6♒11	5♒ 5	28♌46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n14	2s18	3n12	0n59	3s45	12n40	0s42	9s47	0n59	9s47	0n14	11n17	1s35	9n14	0n35	2n18	0n23	8s23	10n40	17s42	18s 4	11n 3		n.a.
S 2	4 52	4n21	4 9	0 58	4 0	12 19	0 40	10 1	0 58	9 50	0 14	11 16	1 35	9 13	0 35	2 17	0 23	8 23	10 40	17 44	18 5	11 0		n.a.
M 3	4 30	10 39	4 48	0 58	4 13	11 58	0 37	10 14	0 57	9 52	0 14	11 15	1 35	9 12	0 35	2 17	0 23	8 24	10 40	17 45	18 6	10 57		n.a.
T 4	4 8	16 12	5 8	0 59	4 25	11 36	0 34	10 28	0 57	9 55	0 14	11 14	1 35	9 11	0 35	2 16	0 23	8 24	10 40	17 47	18 7	10 54		n.a.
W 5	3 46	20 41	5 8	1 2	4 36	11 15	0 32	10 41	0 56	9 58	0 14	11 13	1 35	9 9	0 35	2 15	0 23	8 24	10 39	17 48	18 8	10 51		n.a.
T 6	3 23	23 55	4 51	1 5	4 45	10 52	0 29	10 54	0 56	10 0	0 14	11 12	1 36	9 8	0 35	2 15	0 23	8 25	10 39	17 49	18 8	10 48		n.a.
F 7	3 1	25 45	4 18	1 8	4 53	10 30	0 27	11 8	0 55	10 3	0 14	11 11	1 36	9 7	0 35	2 14	0 23	8 25	10 39	17 50	18 9	10 45		n.a.
S 8	2 39	26 11	3 34	1 12	5 0	10 7	0 24	11 21	0 54	10 5	0 14	11 10	1 36	9 6	0 35	2 14	0 23	8 26	10 39	17 50	18 10	10 42		n.a.
S 9	2 17	25 17	2 42	1 17	5 4	9 44	0 21	11 34	0 54	10 8	0 13	11 9	1 36	9 4	0 35	2 13	0 23	8 26	10 39	17 50	18 11	10 39		n.a.
M10	1 54	23 13	1 43	1 21	5 8	9 21	0 19	11 47	0 53	10 10	0 13	11 8	1 36	9 3	0 35	2 12	0 23	8 26	10 38	17 49	18 11	10 36		n.a.
T 11	1 32	20 9	0 40	1 26	5 10	8 57	0 16	12 0	0 53	10 12	0 13	11 7	1 37	9 2	0 35	2 12	0 23	8 27	10 38	17 49	18 12	10 33		n.a.
W12	1 10	16 18	0s24	1 31	5 10	8 33	0 13	12 13	0 52	10 15	0 13	11 6	1 37	9 1	0 35	2 11	0 23	8 27	10 38	17 49	18 13	10 30		n.a.
T 13	0 47	11 49	1 26	1 35	5 9	8 9	0 11	12 25	0 51	10 17	0 13	11 5	1 37	9 0	0 35	2 10	0 23	8 28	10 38	17 49	18 14	10 27		n.a.
F 14	0 25	6 55	2 25	1 39	5 7	7 45	0 8	12 38	0 51	10 19	0 13	11 4	1 37	8 58	0 36	2 10	0 23	8 28	10 38	17 50	18 14	10 24		n.a.
S 15	0 3	1 44	3 18	1 42	5 3	7 21	0 5	12 50	0 50	10 21	0 13	11 2	1 37	8 57	0 36	2 9	0 23	8 29	10 37	17 52	18 15	10 21		n.a.
S 16	0s20	3s33	4 2	1 45	4 58	6 56	0 3	13 3	0 50	10 24	0 13	11 1	1 37	8 56	0 36	2 9	0 23	8 29	10 37	17 54	18 16	10 18		n.a.
M17	0 42	8 45	4 36	1 48	4 53	6 31	0 0	13 15	0 49	10 26	0 13	11 0	1 38	8 55	0 36	2 8	0 23	8 30	10 37	17 56	18 17	10 15		n.a.
T 18	1 5	13 41	4 57	1 49	4 46	6 6	0n 3	13 27	0 49	10 28	0 12	10 59	1 38	8 54	0 36	2 7	0 23	8 30	10 37	17 59	18 17	10 13		n.a.
W19	1 27	18 7	5 5	1 50	4 38	5 41	0 5	13 40	0 48	10 30	0 12	10 57	1 38	8 53	0 36	2 7	0 23	8 30	10 37	18 1	18 18	10 10		n.a.
T 20	1 49	21 48	4 58	1 50	4 29	5 16	0 8	13 52	0 47	10 32	0 12	10 56	1 38	8 51	0 36	2 6	0 23	8 31	10 36	18 3	18 19	10 7		n.a.
F 21	2 11	24 29	4 36	1 49	4 20	4 51	0 10	14 4	0 47	10 34	0 12	10 55	1 38	8 50	0 36	2 5	0 23	8 31	10 36	18 5	18 20	10 4		n.a.
S 22	2 34	25 54	3 59	1 46	4 10	4 25	0 13	14 15	0 46	10 36	0 12	10 53	1 38	8 49	0 36	2 5	0 23	8 32	10 36	18 6	18 20	10 1		n.a.
S 23	2 56	25 52	3 8	1 43	3 59	3 59	0 15	14 27	0 46	10 37	0 12	10 52	1 38	8 48	0 36	2 4	0 23	8 32	10 36	18 6	18 21	9 58		n.a.
M24	3 18	24 16	2 5	1 39	3 48	3 34	0 18	14 39	0 45	10 39	0 12	10 51	1 39	8 47	0 36	2 3	0 23	8 33	10 36	18 6	18 22	9 55		n.a.
T 25	3 40	21 10	0 54	1 33	3 36	3 8	0 20	14 50	0 44	10 41	0 12	10 49	1 39	8 46	0 36	2 3	0 23	8 33	10 36	18 6	18 23	9 52		n.a.
W26	4 2	16 43	0n22	1 27	3 24	2 42	0 23	15 2	0 44	10 43	0 12	10 48	1 39	8 45	0 36	2 2	0 23	8 34	10 35	18 6	18 23	9 49		n.a.
T 27	4 24	11 13	1 38	1 19	3 11	2 16	0 25	15 13	0 43	10 44	0 11	10 46	1 39	8 44	0 36	2 2	0 23	8 34	10 35	18 7	18 24	9 46		n.a.
F 28	4 46	5 1	2 48	1 9	2 58	1 50	0 28	15 24	0 43	10 46	0 11	10 45	1 39	8 42	0 36	2 1	0 23	8 34	10 35	18 7	18 25	9 43		n.a.
S 29	5 8	1n30	3 48	0 59	2 45	1 23	0 30	15 35	0 42	10 47	0 11	10 44	1 39	8 41	0 36	2 0	0 23	8 35	10 35	18 9	18 26	9 40		n.a.
S 30	5s29	7n55	4n31	0n47	2s31	0n57	0n32	15s46	0n42	10s49	0n11	10n42	1s39	8n40	0n36	2n 0	0n23	8s35	10n35	18s11	18s26	9n37		n.a.

Julian Day Number = 4793723.5, Delta T = 37h08m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°28'58, Lahiri = 114°35'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8412

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 59 1	15♎17'22	24♈26	23♍ 4	0♎ 3	17♏40	0°R25	3°R16	8♍38	4°R14	27♏ 2	6°R 1	5♒ 2	28♌53	n.a.	M 1
T 2	1 2 58	16°15'00	8♉51	24°15	1°17	18°18	0♓21	3♉12	8°41	4♈12	27° 3	5♒50	4°59	28°59	n.a.	T 2
W 3	1 6 54	17°12'37	22°53	25°30	2°30	18°56	0°18	3° 7	8°44	4°11	27° 5	5°41	4°56	29° 6	n.a.	W 3
T 4	1 10 51	18°10'14	6♊28	26°50	3°44	19°34	0°14	3° 3	8°47	4° 9	27° 6	5°33	4°53	29°13	n.a.	T 4
F 5	1 14 47	19° 7'51	19°36	28°12	4°57	20°12	0°11	2°59	8°50	4° 8	27° 8	5°27	4°49	29°19	n.a.	F 5
S 6	1 18 44	20° 5'27	2♋19	29°39	6°11	20°49	0° 8	2°55	8°52	4° 6	27°10	5°24	4°46	29°26	n.a.	S 6
S 7	1 22 41	21° 3'04	14°41	1♎ 9	7°25	21°27	0° 6	2°50	8°55	4° 4	27°11	5°23	4°43	29°33	n.a.	S 7
M 8	1 26 37	22° 0'40	26°45	2°42	8°38	22° 5	0° 3	2°46	8°58	4° 3	27°13	5°D23	4°40	29°39	n.a.	M 8
T 9	1 30 34	22°58'16	8♌39	4°19	9°52	22°43	0° 1	2°41	9° 1	4° 1	27°15	5°R23	4°37	29°46	n.a.	T 9
W10	1 34 30	23°55'52	20°28	6° 0	11° 6	23°21	29♒58	2°37	9° 3	4° 0	27°16	5°22	4°34	29°53	n.a.	W10
T 11	1 38 27	24°53'28	2♍15	7°43	12°19	23°58	29°56	2°33	9° 6	3°58	27°18	5°19	4°30	29°59	n.a.	T 11
F 12	1 42 23	25°51'04	14° 7	9°30	13°33	24°36	29°55	2°28	9° 9	3°57	27°20	5°14	4°27	0♍ 6	n.a.	F 12
S 13	1 46 20	26°48'40	26° 6	11°20	14°47	25°14	29°53	2°24	9°11	3°55	27°21	5° 6	4°24	0°13	n.a.	S 13
S 14	1 50 16	27°46'15	8♎16	13°13	16° 0	25°52	29°51	2°19	9°14	3°54	27°23	4°56	4°21	0°19	n.a.	S 14
M15	1 54 13	28°43'51	20°38	15° 9	17°14	26°29	29°50	2°15	9°17	3°53	27°25	4°43	4°18	0°26	n.a.	M15
T 16	1 58 10	29°41'26	3♏14	17° 7	18°28	27° 7	29°49	2°10	9°19	3°51	27°27	4°30	4°14	0°33	n.a.	T 16
W17	2 2 6	0♏39'02	16° 2	19° 8	19°42	27°45	29°48	2° 6	9°22	3°50	27°28	4°17	4°11	0°39	n.a.	W17
T 18	2 6 3	1°36'37	29° 2	21°11	20°55	28°23	29°47	2° 1	9°24	3°48	27°30	4° 6	4° 8	0°46	n.a.	T 18
F 19	2 9 59	2°34'12	12♐14	23°16	22° 9	29° 0	29°47	1°57	9°27	3°47	27°32	3°57	4° 5	0°53	n.a.	F 19
S 20	2 13 56	3°31'47	25°38	25°22	23°23	29°38	29°46	1°52	9°29	3°46	27°34	3°51	4° 2	0°59	n.a.	S 20
S 21	2 17 52	4°29'21	9♑12	27°29	24°37	0♐16	29°46	1°48	9°31	3°44	27°35	3°47	3°59	1° 6	n.a.	S 21
M22	2 21 49	5°26'55	22°56	29°37	25°51	0°54	29°D46	1°43	9°34	3°43	27°37	3°46	3°55	1°13	n.a.	M22
T 23	2 25 45	6°24'29	6♒52	1♏46	27° 4	1°31	29°46	1°39	9°36	3°42	27°39	3°46	3°52	1°19	n.a.	T 23
W24	2 29 42	7°22'03	20°59	3°55	28°18	2° 9	29°47	1°34	9°38	3°40	27°41	3°46	3°49	1°26	n.a.	W24
T 25	2 33 39	8°19'36	5♓17	6° 5	29°32	2°47	29°47	1°30	9°40	3°39	27°43	3°44	3°46	1°33	n.a.	T 25
F 26	2 37 35	9°17'09	19°42	8°13	0♏46	3°25	29°48	1°25	9°43	3°38	27°45	3°40	3°43	1°39	n.a.	F 26
S 27	2 41 32	10°14'42	4♈12	10°22	2° 0	4° 2	29°49	1°21	9°45	3°36	27°47	3°33	3°40	1°46	n.a.	S 27
S 28	2 45 28	11°12'15	18°42	12°29	3°14	4°40	29°50	1°16	9°47	3°35	27°48	3°24	3°36	1°53	n.a.	S 28
M29	2 49 25	12° 9'48	3♉ 4	14°36	4°27	5°18	29°51	1°12	9°49	3°34	27°50	3°13	3°33	1°59	n.a.	M29
T 30	2 53 21	13° 7'21	17°13	16°41	5°41	5°56	29°52	1° 8	9°51	3°33	27°52	3° 1	3°30	2° 6	n.a.	T 30
W31	2 57 18	14♏ 4'54	1♊ 3	18♏45	6♏55	6♐33	29♒54	1♉ 3	9♍53	3♈32	27♏54	2♒51	3♒27	2♍13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s51	13n49	4n57	0n33	2s18	0n31	0n35	15s57	0n41	10s50	0n11	10n41	1s39	8n39	0n36	1n59	0n23	8s36	10n35	18s13	18s27	9n34		n.a.
T 2	6 13	18 49	5 2	0 19	2 4	0 4	0 37	16 8	0 40	10 51	0 11	10 39	1 40	8 38	0 36	1 58	0 23	8 36	10 35	18 16	18 28	9 31		n.a.
W 3	6 34	22 37	4 49	0 2	1 50	0s22	0 39	16 18	0 40	10 53	0 11	10 38	1 40	8 37	0 36	1 58	0 23	8 37	10 34	18 18	18 29	9 28		n.a.
T 4	6 55	25 2	4 20	0s15	1 36	0 48	0 41	16 29	0 39	10 54	0 11	10 36	1 40	8 36	0 36	1 57	0 23	8 37	10 34	18 20	18 29	9 25		n.a.
F 5	7 17	25 58	3 38	0 35	1 23	1 15	0 43	16 39	0 39	10 55	0 10	10 35	1 40	8 35	0 36	1 57	0 23	8 38	10 34	18 21	18 30	9 22		n.a.
S 6	7 38	25 29	2 46	0 55	1 9	1 41	0 46	16 49	0 38	10 56	0 10	10 33	1 40	8 34	0 36	1 56	0 23	8 38	10 34	18 22	18 31	9 19		n.a.
S 7	7 59	23 45	1 48	1 18	0 56	2 7	0 48	17 0	0 37	10 57	0 10	10 32	1 40	8 33	0 36	1 55	0 23	8 39	10 34	18 22	18 32	9 16		n.a.
M 8	8 20	20 56	0 46	1 42	0 42	2 34	0 50	17 10	0 37	10 58	0 10	10 30	1 40	8 32	0 36	1 55	0 23	8 39	10 34	18 22	18 32	9 13		n.a.
T 9	8 41	17 17	0s17	2 7	0 29	3 0	0 52	17 19	0 36	10 59	0 10	10 28	1 40	8 31	0 36	1 54	0 23	8 39	10 34	18 22	18 33	9 10		n.a.
W10	9 1	12 59	1 19	2 34	0 17	3 26	0 54	17 29	0 36	11 0	0 10	10 27	1 40	8 30	0 36	1 54	0 23	8 40	10 34	18 23	18 34	9 7		n.a.
T 11	9 22	8 13	2 17	3 2	0 4	3 53	0 56	17 39	0 35	11 1	0 10	10 25	1 40	8 29	0 36	1 53	0 23	8 40	10 34	18 23	18 35	9 4		n.a.
F 12	9 42	3 8	3 10	3 32	0n 8	4 19	0 57	17 48	0 35	11 1	0 10	10 24	1 41	8 28	0 36	1 52	0 23	8 41	10 33	18 24	18 35	9 1		n.a.
S 13	10 3	2s 6	3 54	4 4	0 19	4 45	0 59	17 58	0 34	11 2	0 10	10 22	1 41	8 27	0 36	1 52	0 23	8 41	10 33	18 26	18 36	8 58		n.a.
S 14	10 23	7 20	4 29	4 37	0 30	5 11	1 1	18 7	0 34	11 3	0 9	10 21	1 41	8 26	0 36	1 51	0 23	8 42	10 33	18 29	18 37	8 55		n.a.
M15	10 43	12 21	4 51	5 11	0 40	5 37	1 3	18 16	0 33	11 3	0 9	10 19	1 41	8 25	0 36	1 51	0 23	8 42	10 33	18 32	18 37	8 52		n.a.
T 16	11 2	16 57	5 0	5 46	0 50	6 2	1 4	18 25	0 32	11 4	0 9	10 18	1 41	8 25	0 36	1 50	0 23	8 43	10 33	18 35	18 38	8 49		n.a.
W17	11 22	20 51	4 54	6 22	0 59	6 28	1 6	18 34	0 32	11 4	0 9	10 16	1 41	8 24	0 36	1 50	0 23	8 43	10 33	18 38	18 39	8 46		n.a.
T 18	11 41	23 48	4 33	6 59	1 7	6 53	1 7	18 43	0 31	11 5	0 9	10 14	1 41	8 23	0 36	1 49	0 23	8 43	10 33	18 40	18 40	8 43		n.a.
F 19	12 1	25 31	3 57	7 38	1 14	7 19	1 9	18 51	0 31	11 5	0 9	10 13	1 41	8 22	0 36	1 48	0 23	8 44	10 33	18 42	18 40	8 40		n.a.
S 20	12 20	25 47	3 7	8 16	1 21	7 44	1 10	19 0	0 30	11 5	0 9	10 11	1 41	8 21	0 36	1 48	0 23	8 44	10 33	18 44	18 41	8 37		n.a.
S 21	12 39	24 32	2 6	8 56	1 26	8 9	1 12	19 8	0 30	11 5	0 9	10 10	1 41	8 20	0 36	1 47	0 23	8 45	10 33	18 44	18 42	8 34		n.a.
M22	12 57	21 47	0 57	9 35	1 31	8 34	1 13	19 16	0 29	11 5	0 9	10 8	1 41	8 19	0 36	1 47	0 23	8 45	10 33	18 45	18 43	8 31		n.a.
T 23	13 16	17 45	0n16	10 15	1 35	8 58	1 14	19 24	0 28	11 5	0 8	10 7	1 41	8 19	0 37	1 46	0 23	8 46	10 33	18 45	18 43	8 28		n.a.
W24	13 34	12 40	1 30	10 55	1 38	9 23	1 15	19 32	0 28	11 5	0 8	10 5	1 41	8 18	0 37	1 46	0 22	8 46	10 33	18 45	18 44	8 25		n.a.
T 25	13 52	6 50	2 38	11 35	1 40	9 47	1 17	19 40	0 27	11 5	0 8	10 4	1 41	8 17	0 37	1 45	0 22	8 46	10 33	18 45	18 45	8 22		n.a.
F 26	14 10	0 37	3 37	12 14	1 41	10 11	1 18	19 47	0 27	11 5	0 8	10 2	1 41	8 16	0 37	1 45	0 22	8 47	10 33	18 46	18 45	8 18		n.a.
S 27	14 28	5n40	4 23	12 53	1 41	10 35	1 19	19 55	0 26	11 5	0 8	10 1	1 41	8 16	0 37	1 44	0 22	8 47	10 33	18 48	18 46	8 15		n.a.
S 28	14 45	11 37	4 51	13 32	1 41	10 59	1 20	20 2	0 26	11 5	0 8	9 59	1 41	8 15	0 37	1 44	0 22	8 48	10 33	18 50	18 47	8 12		n.a.
M29	15 2	16 54	5 1	14 9	1 40	11 22	1 21	20 9	0 25	11 4	0 8	9 58	1 41	8 14	0 37	1 43	0 22	8 48	10 33	18 52	18 48	8 9		n.a.
T 30	15 19	21 9	4 52	14 46	1 38	11 45	1 21	20 16	0 25	11 4	0 8	9 56	1 41	8 13	0 37	1 43	0 22	8 48	10 33	18 55	18 48	8 6		n.a.
W31	15s36	24n 7	4n26	15s22	1n35	12s 8	1n22	20s23	0n24	11s 4	0n 8	9n55	1s41	8n13	0n37	1n42	0n22	8s49	10n32	18s57	18s49	8n 3		n.a.

Julian Day Number = 4793753.5, Delta T = 37h08m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°29'03, Lahiri = 114°36'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8412

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 1 14	15♏ 2'28	14♊31	20♏48	8♏ 9	7♐11	29♒56	0°R59	9♍55	3°R31	27♏56	2°R42	3♒24	2♍19	n.a.	T 1
F 2	3 5 11	16° 0'02	27°35	22°49	9°23	7°49	29°58	0♉55	9°57	3♈30	27°58	2♒35	3°20	2°26	n.a.	F 2
S 3	3 9 7	16°57'37	10♋17	24°49	10°37	8°27	29°59	0°51	9°58	3°28	28° 0	2°31	3°17	2°33	n.a.	S 3
S 4	3 13 4	17°55'12	22°39	26°47	11°51	9° 4	0♓ 2	0°46	10° 0	3°27	28° 2	2°29	3°14	2°39	n.a.	S 4
M 5	3 17 0	18°52'48	4♌45	28°44	13° 5	9°42	0° 4	0°42	10° 2	3°26	28° 4	2°D28	3°11	2°46	n.a.	M 5
T 6	3 20 57	19°50'25	16°40	0♐39	14°19	10°20	0° 7	0°38	10° 4	3°25	28° 6	2°R29	3° 8	2°53	n.a.	T 6
W 7	3 24 54	20°48'02	28°30	2°32	15°33	10°57	0°10	0°34	10° 5	3°24	28° 8	2°28	3° 5	2°59	n.a.	W 7
T 8	3 28 50	21°45'39	10♍20	4°24	16°47	11°35	0°13	0°30	10° 7	3°23	28° 9	2°27	3° 1	3° 6	n.a.	T 8
F 9	3 32 47	22°43'18	22°14	6°14	18° 1	12°13	0°16	0°26	10° 9	3°22	28°11	2°23	2°58	3°13	n.a.	F 9
S 10	3 36 43	23°40'57	4♎19	8° 2	19°15	12°51	0°19	0°22	10°10	3°22	28°13	2°17	2°55	3°19	n.a.	S 10
S 11	3 40 40	24°38'37	16°36	9°49	20°29	13°29	0°23	0°18	10°12	3°21	28°15	2° 8	2°52	3°26	n.a.	S 11
M12	3 44 36	25°36'17	29° 9	11°34	21°43	14° 6	0°26	0°14	10°13	3°20	28°17	1°58	2°49	3°32	n.a.	M12
T 13	3 48 33	26°33'58	11♏59	13°18	22°57	14°44	0°30	0°10	10°14	3°19	28°19	1°47	2°46	3°39	n.a.	T 13
W14	3 52 29	27°31'40	25° 6	15° 0	24°11	15°22	0°34	0° 7	10°16	3°18	28°21	1°36	2°42	3°46	n.a.	W14
T 15	3 56 26	28°29'23	8♐28	16°40	25°25	16° 0	0°38	0° 3	10°17	3°17	28°23	1°26	2°39	3°52	n.a.	T 15
F 16	4 0 22	29°27'06	22° 3	18°19	26°39	16°37	0°43	29♈59	10°18	3°17	28°25	1°19	2°36	3°59	n.a.	F 16
S 17	4 4 19	0♐24'50	5♑50	19°56	27°53	17°15	0°47	29°56	10°19	3°16	28°27	1°14	2°33	4° 6	n.a.	S 17
S 18	4 8 15	1°22'34	19°44	21°32	29° 7	17°53	0°52	29°52	10°21	3°15	28°29	1°11	2°30	4°12	n.a.	S 18
M19	4 12 12	2°20'19	3♒44	23° 6	0♐21	18°31	0°57	29°49	10°22	3°15	28°31	1°D11	2°26	4°19	n.a.	M19
T 20	4 16 9	3°18'04	17°49	24°39	1°35	19° 9	1° 2	29°46	10°23	3°14	28°33	1°11	2°23	4°26	n.a.	T 20
W21	4 20 5	4°15'50	1♓56	26°10	2°49	19°46	1° 7	29°42	10°24	3°13	28°35	1°R12	2°20	4°32	n.a.	W21
T 22	4 24 2	5°13'36	16° 6	27°40	4° 3	20°24	1°12	29°39	10°25	3°13	28°37	1°11	2°17	4°39	n.a.	T 22
F 23	4 27 58	6°11'22	0♈16	29° 8	5°17	21° 2	1°17	29°36	10°26	3°12	28°39	1° 9	2°14	4°46	n.a.	F 23
S 24	4 31 55	7° 9'09	14°24	0♉34	6°31	21°40	1°23	29°33	10°26	3°12	28°41	1° 4	2°11	4°52	n.a.	S 24
S 25	4 35 51	8° 6'57	28°28	1°59	7°45	22°18	1°29	29°30	10°27	3°11	28°43	0°58	2° 7	4°59	n.a.	S 25
M26	4 39 48	9° 4'45	12♉24	3°22	8°59	22°56	1°34	29°27	10°28	3°11	28°44	0°50	2° 4	5° 6	n.a.	M26
T 27	4 43 44	10° 2'35	26° 8	4°44	10°14	23°33	1°40	29°24	10°29	3°11	28°46	0°41	2° 1	5°12	n.a.	T 27
W28	4 47 41	11° 0'25	9♊36	6° 4	11°28	24°11	1°47	29°21	10°29	3°10	28°48	0°33	1°58	5°19	n.a.	W28
T 29	4 51 37	11°58'16	22°48	7°22	12°42	24°49	1°53	29°18	10°30	3°10	28°50	0°27	1°55	5°26	n.a.	T 29
F 30	4 55 34	12♐56'08	5♋40	8♉39	13♐56	25♐27	1♓59	29♈16	10♍31	3♈ 9	28♏52	0♒22	1♒52	5♍32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s53	25n36	3n45	15s57	1n32	12s30	1n23	20s29	0n23	11s 3	0n 7	9n53	1s42	8n12	0n37	1n42	0n22	8s49	10n32	18s59	18s50	8n 0		n.a.
F 2	16 9	25 37	2 54	16 31	1 28	12 53	1 23	20 36	0 23	11 3	0 7	9 52	1 42	8 11	0 37	1 42	0 22	8 50	10 32	19 1	18 50	7 57		n.a.
S 3	16 25	24 16	1 55	17 4	1 23	13 14	1 24	20 42	0 22	11 2	0 7	9 50	1 42	8 11	0 37	1 41	0 22	8 50	10 32	19 2	18 51	7 54		n.a.
S 4	16 41	21 45	0 52	17 36	1 18	13 36	1 25	20 48	0 22	11 1	0 7	9 49	1 42	8 10	0 37	1 41	0 22	8 50	10 33	19 2	18 52	7 51		n.a.
M 5	16 56	18 19	0s12	18 6	1 13	13 57	1 25	20 54	0 21	11 1	0 7	9 47	1 42	8 10	0 37	1 40	0 22	8 51	10 33	19 2	18 53	7 48		n.a.
T 6	17 11	14 11	1 15	18 36	1 7	14 18	1 25	21 0	0 21	11 0	0 7	9 46	1 42	8 9	0 37	1 40	0 22	8 51	10 33	19 2	18 53	7 45		n.a.
W 7	17 26	9 33	2 14	19 4	1 1	14 39	1 26	21 6	0 20	10 59	0 7	9 45	1 42	8 8	0 37	1 40	0 22	8 52	10 33	19 2	18 54	7 42		n.a.
T 8	17 41	4 35	3 7	19 31	0 54	14 59	1 26	21 12	0 20	10 58	0 7	9 43	1 42	8 8	0 37	1 39	0 22	8 52	10 33	19 2	18 55	7 39		n.a.
F 9	17 55	0s35	3 52	19 57	0 47	15 19	1 26	21 17	0 19	10 57	0 7	9 42	1 42	8 7	0 37	1 39	0 22	8 52	10 33	19 3	18 55	7 36		n.a.
S 10	18 9	5 47	4 28	20 21	0 40	15 38	1 26	21 22	0 19	10 56	0 7	9 41	1 41	8 7	0 37	1 38	0 22	8 53	10 33	19 5	18 56	7 33		n.a.
S 11	18 23	10 51	4 52	20 45	0 32	15 58	1 26	21 27	0 18	10 55	0 6	9 39	1 41	8 6	0 37	1 38	0 22	8 53	10 33	19 6	18 57	7 30		n.a.
M12	18 36	15 35	5 3	21 7	0 24	16 16	1 26	21 32	0 17	10 54	0 6	9 38	1 41	8 6	0 37	1 38	0 22	8 53	10 33	19 9	18 58	7 27		n.a.
T 13	18 49	19 44	4 58	21 28	0 16	16 35	1 26	21 37	0 17	10 52	0 6	9 37	1 41	8 5	0 37	1 37	0 22	8 54	10 33	19 11	18 58	7 24		n.a.
W14	19 2	22 59	4 38	21 47	0 8	16 52	1 26	21 42	0 16	10 51	0 6	9 36	1 41	8 5	0 37	1 37	0 22	8 54	10 33	19 13	18 59	7 21		n.a.
T 15	19 15	25 4	4 3	22 6	0s 0	17 10	1 26	21 46	0 16	10 50	0 6	9 34	1 41	8 4	0 37	1 37	0 22	8 54	10 33	19 15	19 0	7 18		n.a.
F 16	19 27	25 43	3 13	22 23	0 9	17 27	1 26	21 50	0 15	10 48	0 6	9 33	1 41	8 4	0 37	1 36	0 22	8 55	10 33	19 17	19 0	7 15		n.a.
S 17	19 39	24 48	2 11	22 39	0 17	17 43	1 25	21 54	0 15	10 47	0 6	9 32	1 41	8 4	0 37	1 36	0 22	8 55	10 33	19 18	19 1	7 12		n.a.
S 18	19 50	22 21	1 1	22 55	0 26	18 0	1 25	21 58	0 14	10 45	0 6	9 31	1 41	8 3	0 37	1 36	0 22	8 55	10 33	19 19	19 2	7 9		n.a.
M19	20 2	18 32	0n14	23 9	0 35	18 15	1 24	22 2	0 14	10 44	0 6	9 30	1 41	8 3	0 38	1 36	0 22	8 56	10 33	19 19	19 2	7 6		n.a.
T 20	20 12	13 39	1 28	23 22	0 43	18 30	1 24	22 6	0 13	10 42	0 6	9 29	1 41	8 2	0 38	1 35	0 22	8 56	10 33	19 19	19 3	7 3		n.a.
W21	20 23	8 1	2 37	23 34	0 52	18 45	1 23	22 9	0 13	10 41	0 6	9 28	1 41	8 2	0 38	1 35	0 22	8 56	10 33	19 19	19 4	7 0		n.a.
T 22	20 33	1 59	3 37	23 44	1 1	18 59	1 23	22 12	0 12	10 39	0 5	9 26	1 41	8 2	0 38	1 35	0 22	8 56	10 33	19 19	19 5	6 57		n.a.
F 23	20 43	4n 9	4 23	23 54	1 10	19 13	1 22	22 15	0 11	10 37	0 5	9 25	1 41	8 2	0 38	1 35	0 22	8 57	10 34	19 19	19 5	6 54		n.a.
S 24	20 52	10 3	4 54	24 3	1 19	19 26	1 21	22 18	0 11	10 35	0 5	9 24	1 41	8 1	0 38	1 34	0 22	8 57	10 34	19 20	19 6	6 51		n.a.
S 25	21 1	15 24	5 6	24 11	1 28	19 39	1 20	22 21	0 10	10 33	0 5	9 23	1 41	8 1	0 38	1 34	0 22	8 57	10 34	19 22	19 7	6 47		n.a.
M26	21 10	19 53	5 0	24 18	1 36	19 51	1 19	22 24	0 10	10 32	0 5	9 23	1 41	8 1	0 38	1 34	0 22	8 58	10 34	19 23	19 7	6 44		n.a.
T 27	21 19	23 13	4 37	24 25	1 45	20 2	1 18	22 26	0 9	10 30	0 5	9 22	1 41	8 0	0 38	1 34	0 22	8 58	10 34	19 25	19 8	6 41		n.a.
W28	21 27	25 11	3 59	24 30	1 54	20 13	1 17	22 28	0 9	10 27	0 5	9 21	1 41	8 0	0 38	1 34	0 22	8 58	10 34	19 27	19 9	6 38		n.a.
T 29	21 34	25 41	3 8	24 34	2 2	20 24	1 16	22 30	0 8	10 25	0 5	9 20	1 41	8 0	0 38	1 34	0 22	8 58	10 34	19 28	19 9	6 35		n.a.
F 30	21s41	24n46	2n 9	24s38	2s10	20s34	1n15	22s32	0n 8	10s23	0n 5	9n19	1s41	8n 0	0n38	1n33	0n22	8s59	10n34	19s29	19s10	6n32		n.a.

Julian Day Number = 4793784.5, Delta T = 37h08m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°29'07, Lahiri = 114°36'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8412

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 30	13♐54'01	18♋15	9♑54	15♐10	26♐ 5	2♓ 6	29°R13	10♍31	3°R 9	28♏54	0°R19	1♒48	5♍39	n.a.	S 1
S 2	5 3 27	14°51'55	0♌33	11° 7	16°24	26°43	2°13	29♈11	10°32	3♈ 9	28°56	0°D18	1°45	5°46	n.a.	S 2
M 3	5 7 24	15°49'51	12°38	12°18	17°38	27°21	2°19	29° 8	10°32	3° 9	28°58	0♒19	1°42	5°52	n.a.	M 3
T 4	5 11 20	16°47'47	24°33	13°27	18°52	27°59	2°26	29° 6	10°32	3° 9	29° 0	0°21	1°39	5°59	n.a.	T 4
W 5	5 15 17	17°45'45	6♍23	14°33	20° 6	28°37	2°33	29° 4	10°33	3° 8	29° 2	0°22	1°36	6° 6	n.a.	W 5
T 6	5 19 13	18°43'45	18°14	15°38	21°20	29°14	2°41	29° 2	10°33	3° 8	29° 3	0°R23	1°32	6°12	n.a.	T 6
F 7	5 23 10	19°41'45	0♎ 9	16°40	22°35	29°52	2°48	29° 0	10°33	3° 8	29° 5	0°22	1°29	6°19	n.a.	F 7
S 8	5 27 6	20°39'47	12°15	17°40	23°49	0♑30	2°56	28°58	10°33	3° 8	29° 7	0°20	1°26	6°26	n.a.	S 8
S 9	5 31 3	21°37'51	24°36	18°37	25° 3	1° 8	3° 3	28°56	10°33	3°D 8	29° 9	0°16	1°23	6°32	n.a.	S 9
M10	5 34 59	22°35'56	7♏14	19°32	26°17	1°46	3°11	28°54	10°33	3° 8	29°11	0°11	1°20	6°39	n.a.	M10
T 11	5 38 56	23°34'02	20°13	20°23	27°31	2°24	3°19	28°53	10°R33	3° 8	29°13	0° 5	1°17	6°46	n.a.	T 11
W12	5 42 52	24°32'10	3♐33	21°12	28°45	3° 2	3°27	28°51	10°33	3° 8	29°14	29♑59	1°13	6°52	n.a.	W12
T 13	5 46 49	25°30'19	17°14	21°57	29°59	3°40	3°35	28°50	10°33	3° 8	29°16	29°54	1°10	6°59	n.a.	T 13
F 14	5 50 45	26°28'29	1♑12	22°38	1♑14	4°18	3°43	28°48	10°33	3° 8	29°18	29°50	1° 7	7° 6	n.a.	F 14
S 15	5 54 42	27°26'41	15°23	23°16	2°28	4°56	3°52	28°47	10°33	3° 9	29°20	29°47	1° 4	7°13	n.a.	S 15
S 16	5 58 39	28°24'54	29°44	23°50	3°42	5°34	4° 0	28°46	10°33	3° 9	29°22	29°D46	1° 1	7°19	n.a.	S 16
M17	6 2 35	29°23'08	14♒ 8	24°19	4°56	6°12	4° 9	28°45	10°32	3° 9	29°23	29°47	0°58	7°26	n.a.	M17
T 18	6 6 32	0♑21'23	28°32	24°43	6°10	6°50	4°17	28°44	10°32	3° 9	29°25	29°48	0°54	7°33	n.a.	T 18
W19	6 10 28	1°19'39	12♓53	25° 3	7°25	7°28	4°26	28°43	10°32	3°10	29°27	29°50	0°51	7°39	n.a.	W19
T 20	6 14 25	2°17'56	27° 6	25°17	8°39	8° 7	4°35	28°42	10°31	3°10	29°28	29°R51	0°48	7°46	n.a.	T 20
F 21	6 18 21	3°16'14	11♈11	25°25	9°53	8°45	4°44	28°41	10°31	3°10	29°30	29°51	0°45	7°53	n.a.	F 21
S 22	6 22 18	4°14'33	25° 6	25°R27	11° 7	9°23	4°54	28°41	10°30	3°11	29°32	29°49	0°42	7°59	n.a.	S 22
S 23	6 26 14	5°12'53	8♉49	25°23	12°21	10° 1	5° 3	28°40	10°30	3°11	29°33	29°47	0°38	8° 6	n.a.	S 23
M24	6 30 11	6°11'15	22°20	25°13	13°36	10°39	5°12	28°40	10°29	3°11	29°35	29°44	0°35	8°13	n.a.	M24
T 25	6 34 7	7° 9'37	5♊38	24°55	14°50	11°17	5°22	28°40	10°28	3°12	29°37	29°40	0°32	8°19	n.a.	T 25
W26	6 38 4	8° 8'01	18°42	24°30	16° 4	11°55	5°31	28°39	10°28	3°13	29°38	29°37	0°29	8°26	n.a.	W26
T 27	6 42 1	9° 6'27	1♋32	23°59	17°18	12°33	5°41	28°D39	10°27	3°13	29°40	29°34	0°26	8°33	n.a.	T 27
F 28	6 45 57	10° 4'54	14° 8	23°20	18°32	13°12	5°51	28°39	10°26	3°14	29°42	29°33	0°23	8°39	n.a.	F 28
S 29	6 49 54	11° 3'22	26°30	22°34	19°46	13°50	6° 1	28°39	10°25	3°14	29°43	29°D32	0°19	8°46	n.a.	S 29
S 30	6 53 50	12° 1'52	8♌40	21°43	21° 1	14°28	6°11	28°40	10°24	3°15	29°45	29°32	0°16	8°53	n.a.	S 30
M31	6 57 47	13♑ 0'23	20♌41	20♑46	22♑15	15♑ 6	6♓21	28♈40	10♍23	3♈16	29♏46	29♑33	0♒13	8♍59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	22n37	1n 5	24s41	2s19	20s43	1n14	22s34	0n 7	10s21	0n 5	9n18	1s41	8n 0	0n38	1n33	0n22	8s59	10n35	19s30	19s11	6n29		n.a.
S 2	21 55	19 25	0s 1	24 44	2 27	20 52	1 13	22 35	0 7	10 19	0 5	9 17	1 40	8 0	0 38	1 33	0 22	8 59	10 35	19 30	19 11	6 26		n.a.
M 3	22 1	15 28	1 6	24 45	2 35	21 0	1 11	22 37	0 6	10 16	0 4	9 17	1 40	8 0	0 38	1 33	0 22	8 59	10 35	19 30	19 12	6 23		n.a.
T 4	22 7	10 57	2 8	24 46	2 42	21 8	1 10	22 38	0 6	10 14	0 4	9 16	1 40	7 59	0 38	1 33	0 22	9 0	10 35	19 29	19 13	6 20		n.a.
W 5	22 12	6 3	3 3	24 47	2 50	21 15	1 9	22 39	0 5	10 12	0 4	9 15	1 40	7 59	0 38	1 33	0 22	9 0	10 35	19 29	19 13	6 17		n.a.
T 6	22 17	0 58	3 51	24 47	2 57	21 21	1 7	22 40	0 5	10 9	0 4	9 15	1 40	7 59	0 38	1 33	0 22	9 0	10 35	19 29	19 14	6 14		n.a.
F 7	22 21	4s12	4 29	24 46	3 4	21 27	1 6	22 40	0 4	10 7	0 4	9 14	1 40	7 59	0 38	1 33	0 22	9 0	10 36	19 29	19 15	6 11		n.a.
S 8	22 26	9 16	4 56	24 45	3 10	21 32	1 4	22 41	0 3	10 4	0 4	9 14	1 40	7 59	0 38	1 33	0 22	9 0	10 36	19 29	19 16	6 8		n.a.
S 9	22 29	14 4	5 9	24 44	3 16	21 37	1 2	22 41	0 3	10 2	0 4	9 13	1 40	7 59	0 38	1 33	0 22	9 1	10 36	19 30	19 16	6 5		n.a.
M10	22 33	18 24	5 8	24 42	3 22	21 41	1 1	22 41	0 2	9 59	0 4	9 12	1 40	7 59	0 38	1 33	0 22	9 1	10 36	19 31	19 17	6 2		n.a.
T 11	22 36	21 59	4 52	24 40	3 28	21 44	0 59	22 41	0 2	9 56	0 4	9 12	1 40	7 59	0 38	1 33	0 22	9 1	10 36	19 33	19 18	5 59		n.a.
W12	22 38	24 30	4 19	24 38	3 33	21 47	0 57	22 41	0 1	9 54	0 4	9 11	1 40	7 59	0 38	1 33	0 22	9 1	10 36	19 34	19 18	5 56		n.a.
T 13	22 40	25 39	3 31	24 35	3 37	21 49	0 55	22 41	0 1	9 51	0 4	9 11	1 40	7 59	0 39	1 33	0 22	9 1	10 37	19 35	19 19	5 53		n.a.
F 14	22 42	25 14	2 30	24 32	3 41	21 51	0 53	22 40	0 0	9 48	0 3	9 11	1 39	8 0	0 39	1 33	0 22	9 1	10 37	19 36	19 20	5 50		n.a.
S 15	22 43	23 10	1 18	24 30	3 45	21 52	0 52	22 39	0s 0	9 45	0 3	9 10	1 39	8 0	0 39	1 33	0 22	9 2	10 37	19 36	19 20	5 47		n.a.
S 16	22 44	19 37	0 0	24 27	3 47	21 52	0 50	22 38	0 1	9 42	0 3	9 10	1 39	8 0	0 39	1 33	0 22	9 2	10 37	19 36	19 21	5 43		n.a.
M17	22 45	14 52	1n18	24 24	3 50	21 51	0 48	22 37	0 1	9 39	0 3	9 10	1 39	8 0	0 39	1 33	0 22	9 2	10 37	19 36	19 22	5 40		n.a.
T 18	22 45	9 16	2 31	24 21	3 51	21 51	0 46	22 36	0 2	9 36	0 3	9 10	1 39	8 0	0 39	1 33	0 22	9 2	10 38	19 36	19 22	5 37		n.a.
W19	22 44	3 13	3 35	24 18	3 51	21 49	0 44	22 35	0 2	9 33	0 3	9 9	1 39	8 0	0 39	1 33	0 22	9 2	10 38	19 36	19 23	5 34		n.a.
T 20	22 43	2n57	4 24	24 15	3 51	21 47	0 41	22 33	0 3	9 30	0 3	9 9	1 39	8 0	0 39	1 33	0 21	9 2	10 38	19 35	19 24	5 31		n.a.
F 21	22 42	8 53	4 58	24 12	3 49	21 44	0 39	22 31	0 3	9 27	0 3	9 9	1 39	8 1	0 39	1 33	0 21	9 2	10 38	19 35	19 24	5 28		n.a.
S 22	22 41	14 18	5 13	24 9	3 47	21 40	0 37	22 29	0 4	9 24	0 3	9 9	1 39	8 1	0 39	1 33	0 21	9 2	10 39	19 36	19 25	5 25		n.a.
S 23	22 39	18 56	5 10	24 6	3 43	21 36	0 35	22 27	0 4	9 21	0 3	9 9	1 39	8 1	0 39	1 34	0 21	9 2	10 39	19 36	19 26	5 22		n.a.
M24	22 36	22 30	4 50	24 3	3 38	21 32	0 33	22 25	0 5	9 17	0 3	9 9	1 38	8 1	0 39	1 34	0 21	9 3	10 39	19 37	19 26	5 19		n.a.
T 25	22 33	24 48	4 15	24 0	3 32	21 26	0 31	22 22	0 5	9 14	0 3	9 9	1 38	8 2	0 39	1 34	0 21	9 3	10 39	19 38	19 27	5 16		n.a.
W26	22 30	25 42	3 26	23 56	3 24	21 20	0 28	22 19	0 6	9 11	0 3	9 9	1 38	8 2	0 39	1 34	0 21	9 3	10 40	19 38	19 28	5 13		n.a.
T 27	22 26	25 12	2 28	23 53	3 14	21 14	0 26	22 17	0 7	9 7	0 2	9 9	1 38	8 2	0 39	1 34	0 21	9 3	10 40	19 39	19 28	5 10		n.a.
F 28	22 22	23 25	1 24	23 48	3 3	21 7	0 24	22 14	0 7	9 4	0 2	9 9	1 38	8 3	0 39	1 35	0 21	9 3	10 40	19 39	19 29	5 7		n.a.
S 29	22 18	20 31	0 17	23 43	2 51	20 59	0 21	22 10	0 8	9 0	0 2	9 9	1 38	8 3	0 39	1 35	0 21	9 3	10 40	19 39	19 30	5 4		n.a.
S 30	22 13	16 45	0s50	23 38	2 37	20 51	0 19	22 7	0 8	8 57	0 2	9 9	1 38	8 3	0 39	1 35	0 21	9 3	10 41	19 39	19 30	5 1		n.a.
M31	22s 8	12n22	1s54	23s31	2s21	20s42	0n16	22s 3	0s 9	8s53	0n 2	9n 9	1s38	8n 4	0n39	1n35	0n21	9s 3	10n41	19s39	19s31	4n58		n.a.

Julian Day Number = 4793814.5, Delta T = 37h08m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°29'11, Lahiri = 114°36'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8413

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 43	13♑58'56	2♍34	19°R44	23♑29	15♑45	6♓31	28♈40	10°R22	3♈16	29♏48	29♑34	0♒10	9♍ 6	n.a.	T 1
W 2	7 5 40	14°57'31	14°24	18♑40	24°43	16°23	6°41	28°41	10♍21	3°17	29°49	29°36	0° 7	9°13	n.a.	W 2
T 3	7 9 36	15°56'08	26°14	17°33	25°58	17° 1	6°51	28°41	10°20	3°18	29°51	29°37	0° 4	9°19	n.a.	T 3
F 4	7 13 33	16°54'46	8♎ 9	16°26	27°12	17°39	7° 2	28°42	10°19	3°19	29°52	29°38	0° 0	9°26	n.a.	F 4
S 5	7 17 29	17°53'26	20°14	15°21	28°26	18°18	7°12	28°43	10°18	3°20	29°53	29°R38	29♑57	9°33	n.a.	S 5
S 6	7 21 26	18°52'08	2♏33	14°18	29°40	18°56	7°23	28°44	10°16	3°20	29°55	29°37	29°54	9°39	n.a.	S 6
M 7	7 25 23	19°50'52	15°11	13°21	0♒54	19°34	7°34	28°45	10°15	3°21	29°56	29°37	29°51	9°46	n.a.	M 7
T 8	7 29 19	20°49'38	28°10	12°30	2° 9	20°13	7°44	28°46	10°14	3°22	29°58	29°36	29°48	9°53	n.a.	T 8
W 9	7 33 16	21°48'25	11♐34	11°47	3°23	20°51	7°55	28°47	10°12	3°23	29°59	29°35	29°44	9°59	n.a.	W 9
T 10	7 37 12	22°47'15	25°22	11°14	4°37	21°29	8° 6	28°48	10°11	3°24	0♐ 0	29°34	29°41	10° 6	n.a.	T 10
F 11	7 41 9	23°46'06	9♑34	10°50	5°51	22° 8	8°17	28°50	10° 9	3°25	0° 2	29°33	29°38	10°13	n.a.	F 11
S 12	7 45 5	24°44'59	24° 5	10°36	7° 6	22°46	8°28	28°51	10° 8	3°26	0° 3	29°D33	29°35	10°19	n.a.	S 12
S 13	7 49 2	25°43'53	8♒49	10°D33	8°20	23°25	8°40	28°53	10° 6	3°27	0° 4	29°33	29°32	10°26	n.a.	S 13
M14	7 52 58	26°42'49	23°40	10°41	9°34	24° 3	8°51	28°55	10° 5	3°28	0° 5	29°33	29°29	10°33	n.a.	M14
T 15	7 56 55	27°41'47	8♓30	10°59	10°49	24°42	9° 2	28°56	10° 3	3°30	0° 7	29°33	29°25	10°39	n.a.	T 15
W16	8 0 52	28°40'45	23°12	11°27	12° 3	25°20	9°14	28°58	10° 2	3°31	0° 8	29°34	29°22	10°46	n.a.	W16
T 17	8 4 48	29°39'46	7♈40	12° 5	13°17	25°59	9°25	29° 0	10° 0	3°32	0° 9	29°R34	29°19	10°53	n.a.	T 17
F 18	8 8 45	0♒38'47	21°51	12°51	14°31	26°37	9°37	29° 2	9°58	3°33	0°10	29°34	29°16	10°59	n.a.	F 18
S 19	8 12 41	1°37'50	5♉43	13°45	15°46	27°16	9°48	29° 4	9°56	3°35	0°11	29°D34	29°13	11° 6	n.a.	S 19
S 20	8 16 38	2°36'54	19°16	14°46	17° 0	27°54	10° 0	29° 7	9°55	3°36	0°12	29°34	29°10	11°13	n.a.	S 20
M21	8 20 34	3°36'00	2♊31	15°54	18°14	28°33	10°12	29° 9	9°53	3°37	0°13	29°34	29° 6	11°19	n.a.	M21
T 22	8 24 31	4°35'07	15°29	17° 7	19°29	29°12	10°23	29°12	9°51	3°38	0°14	29°34	29° 3	11°26	n.a.	T 22
W23	8 28 28	5°34'16	28°12	18°25	20°43	29°50	10°35	29°14	9°49	3°40	0°15	29°35	29° 0	11°33	n.a.	W23
T 24	8 32 24	6°33'26	10♋42	19°47	21°57	0♒29	10°47	29°17	9°47	3°41	0°16	29°36	28°57	11°40	n.a.	T 24
F 25	8 36 21	7°32'37	23° 0	21°13	23°12	1° 7	10°59	29°20	9°45	3°43	0°17	29°36	28°54	11°46	n.a.	F 25
S 26	8 40 17	8°31'50	5♌ 9	22°42	24°26	1°46	11°11	29°22	9°43	3°44	0°18	29°R36	28°51	11°53	n.a.	S 26
S 27	8 44 14	9°31'05	17°10	24°13	25°40	2°25	11°23	29°25	9°41	3°46	0°19	29°35	28°47	12° 0	n.a.	S 27
M28	8 48 10	10°30'21	29° 6	25°47	26°55	3° 4	11°35	29°28	9°39	3°47	0°20	29°34	28°44	12° 6	n.a.	M28
T 29	8 52 7	11°29'40	10♍57	27°21	28° 9	3°42	11°48	29°32	9°37	3°49	0°21	29°33	28°41	12°13	n.a.	T 29
W30	8 56 4	12°28'59	22°46	28°58	29°23	4°21	12° 0	29°35	9°35	3°50	0°22	29°31	28°38	12°20	n.a.	W30
T 31	9 0 0	13♒28'21	4♎37	0♒35	0♓38	5♒ 0	12♓12	29♈38	9♍32	3♈52	0♐22	29♑29	28♑35	12♍26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 2	7n33	2s53	23s23	2s 4	20s32	0n14	22s 0	0s 9	8s50	0n 2	9n10	1s38	8n 4	0n39	1n35	0n21	9s 3	10n41	19s39	19s31	4n55		n.a.
W 2	21 56	2 31	3 44	23 14	1 46	20 22	0 12	21 56	0 10	8 46	0 2	9 10	1 37	8 5	0 39	1 36	0 21	9 3	10 41	19 38	19 32	4 52		n.a.
T 3	21 49	2s37	4 25	23 4	1 27	20 11	0 9	21 52	0 10	8 43	0 2	9 10	1 37	8 5	0 39	1 36	0 21	9 3	10 42	19 38	19 33	4 48		n.a.
F 4	21 43	7 41	4 55	22 52	1 7	20 0	0 7	21 47	0 11	8 39	0 2	9 11	1 37	8 6	0 39	1 36	0 21	9 3	10 42	19 38	19 33	4 45		n.a.
S 5	21 35	12 32	5 13	22 39	0 46	19 48	0 4	21 43	0 11	8 35	0 2	9 11	1 37	8 6	0 39	1 37	0 21	9 3	10 42	19 38	19 34	4 42		n.a.
S 6	21 28	16 58	5 17	22 26	0 26	19 36	0 2	21 39	0 12	8 31	0 2	9 11	1 37	8 7	0 39	1 37	0 21	9 3	10 43	19 38	19 35	4 39		n.a.
M 7	21 19	20 47	5 5	22 12	0 6	19 23	0s 1	21 34	0 12	8 28	0 2	9 12	1 37	8 7	0 39	1 37	0 21	9 3	10 43	19 38	19 35	4 36		n.a.
T 8	21 11	23 42	4 39	21 57	0n13	19 9	0 3	21 29	0 13	8 24	0 2	9 12	1 37	8 8	0 40	1 38	0 21	9 3	10 43	19 38	19 36	4 33		n.a.
W 9	21 2	25 25	3 56	21 43	0 31	18 55	0 6	21 24	0 13	8 20	0 1	9 13	1 37	8 8	0 40	1 38	0 21	9 3	10 44	19 39	19 37	4 30		n.a.
T 10	20 53	25 38	2 59	21 29	0 48	18 41	0 8	21 19	0 14	8 16	0 1	9 13	1 37	8 9	0 40	1 38	0 21	9 3	10 44	19 39	19 37	4 27		n.a.
F 11	20 43	24 13	1 49	21 15	1 4	18 26	0 11	21 13	0 14	8 12	0 1	9 14	1 36	8 9	0 40	1 39	0 21	9 3	10 44	19 39	19 38	4 24		n.a.
S 12	20 33	21 10	0 30	21 2	1 18	18 10	0 13	21 8	0 15	8 8	0 1	9 15	1 36	8 10	0 40	1 39	0 21	9 3	10 44	19 39	19 39	4 21		n.a.
S 13	20 23	16 42	0n51	20 50	1 30	17 54	0 16	21 2	0 15	8 4	0 1	9 15	1 36	8 10	0 40	1 40	0 21	9 3	10 45	19 39	19 39	4 18		n.a.
M14	20 12	11 11	2 10	20 39	1 41	17 38	0 18	20 56	0 16	8 0	0 1	9 16	1 36	8 11	0 40	1 40	0 21	9 2	10 45	19 39	19 40	4 15		n.a.
T 15	20 1	5 2	3 20	20 29	1 50	17 21	0 21	20 50	0 16	7 56	0 1	9 17	1 36	8 12	0 40	1 40	0 21	9 2	10 45	19 39	19 41	4 12		n.a.
W16	19 50	1n19	4 16	20 20	1 57	17 3	0 23	20 44	0 17	7 52	0 1	9 17	1 36	8 12	0 40	1 41	0 21	9 2	10 46	19 39	19 41	4 9		n.a.
T 17	19 38	7 29	4 55	20 11	2 2	16 45	0 26	20 37	0 17	7 48	0 1	9 18	1 36	8 13	0 40	1 41	0 21	9 2	10 46	19 39	19 42	4 6		n.a.
F 18	19 26	13 9	5 15	20 3	2 6	16 27	0 28	20 31	0 18	7 44	0 1	9 19	1 36	8 14	0 40	1 42	0 21	9 2	10 46	19 39	19 42	4 3		n.a.
S 19	19 13	18 1	5 16	19 56	2 8	16 8	0 30	20 24	0 18	7 39	0 1	9 20	1 36	8 14	0 40	1 42	0 21	9 2	10 47	19 39	19 43	4 0		n.a.
S 20	19 0	21 50	4 59	19 49	2 9	15 49	0 33	20 17	0 19	7 35	0 1	9 21	1 35	8 15	0 40	1 43	0 21	9 2	10 47	19 39	19 44	3 56		n.a.
M21	18 47	24 25	4 27	19 41	2 9	15 29	0 35	20 10	0 19	7 31	0 1	9 22	1 35	8 16	0 40	1 43	0 21	9 2	10 47	19 39	19 44	3 53		n.a.
T 22	18 34	25 39	3 41	19 34	2 8	15 9	0 38	20 3	0 20	7 27	0 1	9 23	1 35	8 16	0 40	1 44	0 21	9 2	10 48	19 39	19 45	3 50		n.a.
W23	18 20	25 29	2 46	19 27	2 5	14 48	0 40	19 56	0 21	7 22	0 1	9 24	1 35	8 17	0 40	1 44	0 21	9 1	10 48	19 39	19 46	3 47		n.a.
T 24	18 6	24 2	1 43	19 19	2 2	14 27	0 42	19 48	0 21	7 18	0 0	9 25	1 35	8 18	0 40	1 45	0 21	9 1	10 49	19 39	19 46	3 44		n.a.
F 25	17 51	21 27	0 37	19 11	1 58	14 6	0 45	19 41	0 22	7 14	0 0	9 26	1 35	8 19	0 40	1 45	0 21	9 1	10 49	19 38	19 47	3 41		n.a.
S 26	17 36	17 56	0s31	19 2	1 53	13 44	0 47	19 33	0 22	7 9	0 0	9 27	1 35	8 19	0 40	1 46	0 21	9 1	10 49	19 38	19 48	3 38		n.a.
S 27	17 21	13 42	1 36	18 52	1 48	13 22	0 49	19 25	0 23	7 5	0 0	9 28	1 35	8 20	0 40	1 46	0 21	9 1	10 50	19 39	19 48	3 35		n.a.
M28	17 6	9 0	2 36	18 42	1 42	13 0	0 52	19 17	0 23	7 1	0 0	9 29	1 35	8 21	0 40	1 47	0 21	9 0	10 50	19 39	19 49	3 32		n.a.
T 29	16 50	4 0	3 30	18 31	1 36	12 37	0 54	19 9	0 24	6 56	0 0	9 30	1 34	8 22	0 40	1 47	0 21	9 0	10 50	19 39	19 49	3 29		n.a.
W30	16 34	1s 7	4 14	18 18	1 29	12 14	0 56	19 0	0 24	6 52	0 0	9 31	1 34	8 23	0 40	1 48	0 21	9 0	10 51	19 39	19 50	3 26		n.a.
T 31	16s18	6s12	4s47	18s 6	1n23	11s50	0s58	18s52	0s25	6s47	0s 0	9n33	1s34	8n23	0n40	1n49	0n21	9s 0	10n51	19s40	19s51	3n23		n.a.

Julian Day Number = 4793845.5, Delta T = 37h08m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°29'16, Lahiri = 114°36'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8413

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 3 57	14♒27'45	16♎32	2♒13	1♓52	5♒39	12♓25	29♈41	9°R30	3♈53	0♐23	29°R27	28♑31	12♍33	n.a.	F 1
S 2	9 7 53	15°27'10	28°36	3°51	3° 6	6°18	12°37	29°45	9♍28	3°55	0°24	29♑25	28°28	12°40	n.a.	S 2
S 3	9 11 50	16°26'37	10♏52	5°30	4°21	6°56	12°49	29°48	9°26	3°57	0°25	29°D25	28°25	12°46	n.a.	S 3
M 4	9 15 46	17°26'07	23°25	7° 9	5°35	7°35	13° 2	29°52	9°24	3°58	0°25	29°25	28°22	12°53	n.a.	M 4
T 5	9 19 43	18°25'38	6♐18	8°48	6°49	8°14	13°14	29°56	9°21	4° 0	0°26	29°25	28°19	13° 0	n.a.	T 5
W 6	9 23 40	19°25'11	19°36	10°27	8° 4	8°53	13°27	29°59	9°19	4° 2	0°27	29°27	28°16	13° 6	n.a.	W 6
T 7	9 27 36	20°24'46	3♑21	12° 6	9°18	9°32	13°40	0♉ 3	9°17	4° 3	0°27	29°28	28°12	13°13	n.a.	T 7
F 8	9 31 33	21°24'23	17°32	13°45	10°32	10°11	13°52	0° 7	9°14	4° 5	0°28	29°29	28° 9	13°20	n.a.	F 8
S 9	9 35 29	22°24'02	2♒ 9	15°24	11°47	10°50	14° 5	0°11	9°12	4° 7	0°28	29°R30	28° 6	13°26	n.a.	S 9
S 10	9 39 26	23°23'43	17° 5	17° 3	13° 1	11°29	14°18	0°16	9°10	4° 9	0°29	29°29	28° 3	13°33	n.a.	S 10
M11	9 43 22	24°23'24	2♓14	18°41	14°16	12° 8	14°31	0°20	9° 7	4°11	0°29	29°27	28° 0	13°40	n.a.	M11
T 12	9 47 19	25°23'08	17°26	20°19	15°30	12°47	14°43	0°24	9° 5	4°12	0°30	29°24	27°56	13°46	n.a.	T 12
W13	9 51 16	26°22'53	2♈30	21°56	16°45	13°26	14°56	0°29	9° 2	4°14	0°30	29°20	27°53	13°53	n.a.	W13
T 14	9 55 12	27°22'39	17°18	23°34	17°59	14° 5	15° 9	0°33	9° 0	4°16	0°31	29°16	27°50	14° 0	n.a.	T 14
F 15	9 59 9	28°22'27	1♉44	25°10	19°13	14°44	15°22	0°37	8°58	4°18	0°31	29°13	27°47	14° 6	n.a.	F 15
S 16	10 3 5	29°22'16	15°44	26°47	20°28	15°24	15°35	0°42	8°55	4°20	0°31	29°11	27°44	14°13	n.a.	S 16
S 17	10 7 2	0♓22'06	29°18	28°23	21°42	16° 3	15°48	0°47	8°53	4°22	0°32	29°D10	27°41	14°20	n.a.	S 17
M18	10 10 58	1°21'57	12♊28	29°59	22°57	16°42	16° 1	0°52	8°50	4°24	0°32	29°10	27°37	14°27	n.a.	M18
T 19	10 14 55	2°21'50	25°16	1♓35	24°11	17°21	16°14	0°56	8°48	4°26	0°32	29°12	27°34	14°33	n.a.	T 19
W20	10 18 52	3°21'44	7♋45	3°11	25°25	18° 0	16°27	1° 1	8°45	4°28	0°32	29°14	27°31	14°40	n.a.	W20
T 21	10 22 48	4°21'39	20° 1	4°46	26°40	18°40	16°40	1° 6	8°43	4°30	0°33	29°15	27°28	14°47	n.a.	T 21
F 22	10 26 45	5°21'35	2♌ 7	6°21	27°54	19°19	16°53	1°11	8°40	4°32	0°33	29°R15	27°25	14°53	n.a.	F 22
S 23	10 30 41	6°21'33	14° 5	7°55	29° 9	19°58	17° 6	1°16	8°38	4°34	0°33	29°14	27°22	15° 0	n.a.	S 23
S 24	10 34 38	7°21'32	25°58	9°30	0♈23	20°38	17°20	1°22	8°35	4°36	0°33	29°11	27°18	15° 7	n.a.	S 24
M25	10 38 34	8°21'32	7♍49	11° 4	1°37	21°17	17°33	1°27	8°33	4°38	0°33	29° 6	27°15	15°13	n.a.	M25
T 26	10 42 31	9°21'34	19°40	12°38	2°52	21°56	17°46	1°32	8°30	4°40	0°33	28°59	27°12	15°20	n.a.	T 26
W27	10 46 28	10°21'37	1♎31	14°11	4° 6	22°36	17°59	1°37	8°28	4°42	0°R33	28°51	27° 9	15°27	n.a.	W27
T 28	10 50 24	11♓21'42	13♎25	15♓45	5♈21	23♒15	18♓12	1♉43	8♍25	4♈44	0♐33	28♑43	27♑ 6	15♍33	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 1	11s 5	5s 8	17s52	1n15	11s27	1s 0	18s43	0s25	6s43	0s 0	9n34	1s34	8n24	0n40	1n49	0n21	9s 0	10n51	19s40	19s51	3n20		n.a.
S 2	15 44	15 36	5 16	17 37	1 8	11 3	1 2	18 34	0 26	6 38	0 0	9 35	1 34	8 25	0 40	1 50	0 21	8 59	10 52	19 41	19 52	3 17		n.a.
S 3	15 27	19 34	5 10	17 22	1 1	10 38	1 4	18 25	0 26	6 34	0 0	9 36	1 34	8 26	0 40	1 51	0 21	8 59	10 52	19 41	19 53	3 14		n.a.
M 4	15 10	22 45	4 49	17 5	0 53	10 14	1 6	18 16	0 27	6 29	0 0	9 38	1 34	8 27	0 40	1 51	0 21	8 59	10 53	19 41	19 53	3 11		n.a.
T 5	14 52	24 53	4 13	16 48	0 45	9 49	1 8	18 7	0 27	6 24	0 0	9 39	1 34	8 28	0 40	1 52	0 21	8 59	10 53	19 41	19 54	3 8		n.a.
W 6	14 34	25 43	3 23	16 30	0 38	9 24	1 10	17 58	0 28	6 20	0 0	9 40	1 34	8 28	0 40	1 52	0 21	8 58	10 53	19 40	19 54	3 5		n.a.
T 7	14 16	25 1	2 19	16 11	0 30	8 58	1 12	17 48	0 28	6 15	0 0	9 42	1 34	8 29	0 40	1 53	0 21	8 58	10 54	19 40	19 55	3 2		n.a.
F 8	13 57	22 43	1 5	15 51	0 22	8 33	1 14	17 38	0 29	6 10	0 1	9 43	1 33	8 30	0 40	1 54	0 21	8 58	10 54	19 40	19 56	2 58		n.a.
S 9	13 39	18 52	0n15	15 31	0 15	8 7	1 16	17 29	0 29	6 6	0 1	9 45	1 33	8 31	0 40	1 54	0 21	8 58	10 54	19 40	19 56	2 55		n.a.
S 10	13 20	13 44	1 35	15 9	0 7	7 41	1 17	17 19	0 30	6 1	0 1	9 46	1 33	8 32	0 40	1 55	0 21	8 57	10 55	19 40	19 57	2 52		n.a.
M11	13 1	7 42	2 50	14 48	0s 0	7 15	1 19	17 9	0 30	5 56	0 1	9 48	1 33	8 33	0 40	1 56	0 21	8 57	10 55	19 40	19 57	2 49		n.a.
T 12	12 41	1 13	3 54	14 25	0 8	6 48	1 21	16 59	0 31	5 51	0 1	9 49	1 33	8 34	0 40	1 56	0 21	8 57	10 56	19 41	19 58	2 46		n.a.
W13	12 22	5n16	4 40	14 1	0 15	6 21	1 22	16 48	0 31	5 47	0 1	9 51	1 33	8 35	0 40	1 57	0 21	8 57	10 56	19 42	19 59	2 43		n.a.
T 14	12 2	11 21	5 7	13 37	0 22	5 55	1 24	16 38	0 32	5 42	0 1	9 52	1 33	8 35	0 41	1 58	0 21	8 56	10 56	19 42	19 59	2 40		n.a.
F 15	11 42	16 38	5 13	13 13	0 29	5 28	1 25	16 27	0 32	5 37	0 1	9 54	1 33	8 36	0 41	1 59	0 21	8 56	10 57	19 43	20 0	2 37		n.a.
S 16	11 22	20 52	5 1	12 48	0 36	5 1	1 27	16 17	0 33	5 32	0 1	9 56	1 33	8 37	0 41	1 59	0 21	8 56	10 57	19 44	20 1	2 34		n.a.
S 17	11 1	23 50	4 31	12 22	0 43	4 33	1 28	16 6	0 33	5 28	0 1	9 57	1 33	8 38	0 41	2 0	0 21	8 55	10 58	19 44	20 1	2 31		n.a.
M18	10 41	25 24	3 48	11 55	0 50	4 6	1 29	15 55	0 34	5 23	0 1	9 59	1 33	8 39	0 41	2 1	0 21	8 55	10 58	19 44	20 2	2 28		n.a.
T 19	10 20	25 35	2 55	11 28	0 56	3 38	1 31	15 44	0 34	5 18	0 1	10 1	1 32	8 40	0 41	2 2	0 20	8 55	10 58	19 43	20 2	2 25		n.a.
W20	9 59	24 26	1 55	11 1	1 2	3 11	1 32	15 33	0 35	5 13	0 1	10 2	1 32	8 41	0 41	2 2	0 20	8 54	10 59	19 43	20 3	2 22		n.a.
T 21	9 38	22 8	0 50	10 33	1 8	2 43	1 33	15 21	0 35	5 8	0 1	10 4	1 32	8 42	0 41	2 3	0 20	8 54	10 59	19 43	20 4	2 19		n.a.
F 22	9 17	18 52	0s16	10 5	1 14	2 15	1 34	15 10	0 36	5 3	0 1	10 6	1 32	8 43	0 41	2 4	0 20	8 54	11 0	19 43	20 4	2 16		n.a.
S 23	8 55	14 51	1 20	9 36	1 20	1 48	1 35	14 59	0 36	4 58	0 2	10 8	1 32	8 44	0 41	2 5	0 20	8 53	11 0	19 43	20 5	2 13		n.a.
S 24	8 34	10 17	2 20	9 6	1 25	1 20	1 36	14 47	0 37	4 53	0 2	10 10	1 32	8 45	0 41	2 5	0 20	8 53	11 0	19 43	20 5	2 10		n.a.
M25	8 12	5 22	3 14	8 37	1 31	0 52	1 37	14 35	0 38	4 48	0 2	10 11	1 32	8 46	0 41	2 6	0 20	8 52	11 1	19 44	20 6	2 7		n.a.
T 26	7 50	0 17	3 59	8 6	1 36	0 24	1 38	14 23	0 38	4 44	0 2	10 13	1 32	8 46	0 41	2 7	0 20	8 52	11 1	19 46	20 7	2 4		n.a.
W27	7 28	4s48	4 34	7 36	1 40	0n 4	1 38	14 11	0 39	4 39	0 2	10 15	1 32	8 47	0 41	2 8	0 20	8 52	11 1	19 47	20 7	2 1		n.a.
T 28	7s 6	9s44	4s58	7s 5	1s45	0n32	1s39	13s59	0s39	4s34	0s 2	10n17	1s32	8n48	0n41	2n 9	0n20	8s51	11n 2	19s49	20s 8	1n58		n.a.

Julian Day Number = 4793876.5, Delta T = 37h08m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°29'20, Lahiri = 114°36'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8413

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 54 21	12♓21'48	25♎24	17♓19	6♈35	23♒55	18♓26	1♉48	8°R23	4♈46	0°R33	28°R35	27♑ 2	15♍40	n.a.	F 1
S 2	10 58 17	13°21'56	7♏31	18°52	7°49	24°34	18°39	1°54	8♍20	4°48	0♐33	28♑28	26°59	15°47	n.a.	S 2
S 3	11 2 14	14°22'05	19°48	20°25	9° 4	25°14	18°52	2° 0	8°18	4°51	0°33	28°23	26°56	15°53	n.a.	S 3
M 4	11 6 10	15°22'16	2♐18	21°58	10°18	25°53	19° 5	2° 5	8°15	4°53	0°33	28°20	26°53	16° 0	n.a.	M 4
T 5	11 10 7	16°22'29	15° 6	23°31	11°32	26°33	19°19	2°11	8°13	4°55	0°32	28°D19	26°50	16° 7	n.a.	T 5
W 6	11 14 4	17°22'43	28°15	25° 4	12°47	27°12	19°32	2°17	8°10	4°57	0°32	28°20	26°47	16°14	n.a.	W 6
T 7	11 18 0	18°22'59	11♑49	26°36	14° 1	27°52	19°45	2°23	8° 8	4°59	0°32	28°21	26°43	16°20	n.a.	T 7
F 8	11 21 57	19°23'16	25°49	28° 9	15°16	28°32	19°58	2°29	8° 5	5° 1	0°32	28°R22	26°40	16°27	n.a.	F 8
S 9	11 25 53	20°23'35	10♒16	29°42	16°30	29°11	20°12	2°35	8° 3	5° 4	0°32	28°21	26°37	16°34	n.a.	S 9
S 10	11 29 50	21°23'55	25° 7	1♈14	17°44	29°51	20°25	2°41	8° 1	5° 6	0°31	28°18	26°34	16°40	n.a.	S 10
M11	11 33 47	22°24'16	10♓17	2°46	18°59	0♓31	20°38	2°47	7°58	5° 8	0°31	28°13	26°31	16°47	n.a.	M11
T 12	11 37 43	23°24'38	25°35	4°19	20°13	1°10	20°52	2°53	7°56	5°10	0°30	28° 6	26°28	16°54	n.a.	T 12
W13	11 41 40	24°25'02	10♈51	5°51	21°27	1°50	21° 5	2°59	7°53	5°12	0°30	27°57	26°24	17° 0	n.a.	W13
T 14	11 45 36	25°25'27	25°54	7°23	22°42	2°30	21°18	3° 5	7°51	5°15	0°30	27°48	26°21	17° 7	n.a.	T 14
F 15	11 49 33	26°25'52	10♉34	8°54	23°56	3°10	21°31	3°11	7°49	5°17	0°29	27°40	26°18	17°14	n.a.	F 15
S 16	11 53 29	27°26'19	24°47	10°26	25°10	3°50	21°45	3°18	7°46	5°19	0°29	27°33	26°15	17°20	n.a.	S 16
S 17	11 57 26	28°26'46	8♊29	11°57	26°24	4°29	21°58	3°24	7°44	5°21	0°28	27°29	26°12	17°27	n.a.	S 17
M18	12 1 23	29°27'14	21°43	13°29	27°39	5° 9	22°11	3°30	7°42	5°24	0°28	27°27	26° 8	17°34	n.a.	M18
T 19	12 5 19	0♈27'43	4♋30	14°59	28°53	5°49	22°24	3°37	7°40	5°26	0°27	27°D27	26° 5	17°40	n.a.	T 19
W20	12 9 16	1°28'12	16°57	16°30	0♉ 7	6°29	22°38	3°43	7°37	5°28	0°26	27°27	26° 2	17°47	n.a.	W20
T 21	12 13 12	2°28'42	29° 7	17°59	1°21	7° 9	22°51	3°50	7°35	5°30	0°26	27°R28	25°59	17°54	n.a.	T 21
F 22	12 17 9	3°29'13	11♌ 6	19°29	2°36	7°49	23° 4	3°57	7°33	5°33	0°25	27°27	25°56	18° 1	n.a.	F 22
S 23	12 21 5	4°29'44	22°58	20°57	3°50	8°29	23°17	4° 3	7°31	5°35	0°24	27°24	25°53	18° 7	n.a.	S 23
S 24	12 25 2	5°30'17	4♍48	22°25	5° 4	9° 9	23°30	4°10	7°29	5°37	0°24	27°18	25°49	18°14	n.a.	S 24
M25	12 28 59	6°30'49	16°37	23°52	6°18	9°49	23°44	4°16	7°27	5°39	0°23	27° 9	25°46	18°21	n.a.	M25
T 26	12 32 55	7°31'23	28°29	25°17	7°32	10°30	23°57	4°23	7°24	5°42	0°22	26°57	25°43	18°27	n.a.	T 26
W27	12 36 52	8°31'57	10♎25	26°41	8°46	11°10	24°10	4°30	7°22	5°44	0°21	26°44	25°40	18°34	n.a.	W27
T 28	12 40 48	9°32'32	22°27	28° 3	10° 0	11°50	24°23	4°37	7°20	5°46	0°21	26°30	25°37	18°41	n.a.	T 28
F 29	12 44 45	10°33'08	4♏35	29°24	11°14	12°30	24°36	4°44	7°18	5°48	0°20	26°17	25°34	18°47	n.a.	F 29
S 30	12 48 41	11°33'44	16°51	0♉42	12°28	13°10	24°49	4°50	7°16	5°51	0°19	26° 5	25°30	18°54	n.a.	S 30
S 31	12 52 38	12♈34'22	29♏16	1♉57	13♉42	13♓51	25♓ 2	4♉57	7♍15	5♈53	0♐18	25♑55	25♑27	19♍ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s44	14s20	5s 8	6s33	1s49	1n 1	1s40	13s47	0s40	4s29	0s 2	10n19	1s32	8n49	0n41	2n 9	0n20	8s51	11n 2	19s51	20s 8	1n54		n.a.
S 2	6 21	18 26	5 5	6 2	1 53	1 29	1 40	13 35	0 40	4 24	0 2	10 21	1 32	8 50	0 41	2 10	0 20	8 51	11 3	19 52	20 9	1 51		n.a.
S 3	5 59	21 47	4 47	5 30	1 57	1 57	1 40	13 23	0 41	4 19	0 2	10 23	1 32	8 51	0 41	2 11	0 20	8 50	11 3	19 53	20 10	1 48		n.a.
M 4	5 36	24 12	4 16	4 57	2 0	2 25	1 41	13 10	0 41	4 14	0 2	10 25	1 32	8 52	0 41	2 12	0 20	8 50	11 3	19 54	20 10	1 45		n.a.
T 5	5 14	25 27	3 32	4 24	2 4	2 53	1 41	12 58	0 42	4 9	0 2	10 27	1 32	8 53	0 41	2 13	0 20	8 49	11 4	19 54	20 11	1 42		n.a.
W 6	4 51	25 19	2 35	3 51	2 7	3 21	1 41	12 45	0 42	4 4	0 2	10 29	1 31	8 54	0 41	2 13	0 20	8 49	11 4	19 54	20 11	1 39		n.a.
T 7	4 28	23 42	1 28	3 18	2 9	3 48	1 41	12 32	0 43	3 59	0 2	10 31	1 31	8 55	0 41	2 14	0 20	8 48	11 5	19 53	20 12	1 36		n.a.
F 8	4 5	20 35	0 14	2 44	2 12	4 16	1 41	12 19	0 43	3 54	0 2	10 33	1 31	8 56	0 41	2 15	0 20	8 48	11 5	19 53	20 13	1 33		n.a.
S 9	3 42	16 8	1n 4	2 10	2 13	4 44	1 41	12 6	0 44	3 49	0 2	10 35	1 31	8 56	0 41	2 16	0 20	8 48	11 5	19 53	20 13	1 30		n.a.
S 10	3 19	10 35	2 19	1 36	2 15	5 12	1 41	11 53	0 44	3 44	0 3	10 37	1 31	8 57	0 41	2 17	0 20	8 47	11 6	19 54	20 14	1 27		n.a.
M11	2 56	4 19	3 25	1 2	2 16	5 39	1 41	11 40	0 45	3 39	0 3	10 39	1 31	8 58	0 41	2 18	0 20	8 47	11 6	19 55	20 14	1 24		n.a.
T 12	2 33	2n15	4 18	0 27	2 17	6 7	1 41	11 27	0 45	3 34	0 3	10 41	1 31	8 59	0 41	2 18	0 20	8 46	11 6	19 56	20 15	1 21		n.a.
W13	2 9	8 40	4 52	0n 8	2 18	6 34	1 41	11 14	0 46	3 29	0 3	10 43	1 31	9 0	0 41	2 19	0 20	8 46	11 7	19 58	20 15	1 18		n.a.
T 14	1 46	14 28	5 5	0 43	2 18	7 1	1 40	11 0	0 46	3 24	0 3	10 45	1 31	9 1	0 41	2 20	0 20	8 45	11 7	20 0	20 16	1 15		n.a.
F 15	1 23	19 17	4 57	1 18	2 18	7 28	1 40	10 47	0 47	3 19	0 3	10 47	1 31	9 2	0 41	2 21	0 20	8 45	11 8	20 1	20 17	1 12		n.a.
S 16	0 59	22 48	4 32	1 54	2 17	7 55	1 39	10 33	0 47	3 14	0 3	10 49	1 31	9 2	0 41	2 22	0 20	8 45	11 8	20 3	20 17	1 9		n.a.
S 17	0 36	24 53	3 51	2 30	2 16	8 22	1 39	10 20	0 48	3 9	0 3	10 51	1 31	9 3	0 41	2 23	0 20	8 44	11 8	20 3	20 18	1 6		n.a.
M18	0 13	25 28	2 59	3 5	2 15	8 48	1 38	10 6	0 48	3 4	0 3	10 53	1 31	9 4	0 41	2 24	0 20	8 44	11 9	20 4	20 18	1 3		n.a.
T 19	0n11	24 39	1 59	3 41	2 13	9 15	1 37	9 52	0 49	2 59	0 3	10 56	1 31	9 5	0 41	2 24	0 20	8 43	11 9	20 4	20 19	1 0		n.a.
W20	0 34	22 38	0 56	4 17	2 10	9 41	1 36	9 38	0 49	2 54	0 3	10 58	1 31	9 6	0 41	2 25	0 20	8 43	11 9	20 4	20 19	0 57		n.a.
T 21	0 57	19 36	0s 9	4 53	2 7	10 7	1 35	9 24	0 50	2 48	0 3	11 0	1 31	9 6	0 41	2 26	0 20	8 42	11 10	20 4	20 20	0 54		n.a.
F 22	1 21	15 47	1 12	5 29	2 4	10 32	1 34	9 10	0 50	2 43	0 3	11 2	1 31	9 7	0 41	2 27	0 20	8 42	11 10	20 4	20 21	0 51		n.a.
S 23	1 44	11 23	2 11	6 5	2 0	10 58	1 33	8 56	0 51	2 38	0 3	11 4	1 31	9 8	0 41	2 28	0 20	8 41	11 10	20 4	20 21	0 48		n.a.
S 24	2 8	6 36	3 5	6 41	1 55	11 23	1 32	8 42	0 51	2 33	0 3	11 6	1 31	9 9	0 41	2 29	0 20	8 41	11 11	20 6	20 22	0 45		n.a.
M25	2 31	1 35	3 50	7 17	1 50	11 48	1 31	8 28	0 52	2 28	0 4	11 9	1 31	9 10	0 41	2 30	0 20	8 40	11 11	20 7	20 22	0 42		n.a.
T 26	2 54	3s29	4 25	7 53	1 44	12 13	1 29	8 14	0 52	2 23	0 4	11 11	1 31	9 10	0 41	2 31	0 20	8 40	11 11	20 9	20 23	0 39		n.a.
W27	3 17	8 27	4 49	8 29	1 37	12 37	1 28	7 59	0 53	2 19	0 4	11 13	1 31	9 11	0 41	2 31	0 20	8 39	11 12	20 12	20 23	0 36		n.a.
T 28	3 40	13 9	5 0	9 4	1 30	13 1	1 26	7 45	0 53	2 14	0 4	11 15	1 31	9 12	0 41	2 32	0 20	8 39	11 12	20 14	20 24	0 33		n.a.
F 29	4 4	17 22	4 58	9 39	1 22	13 25	1 25	7 30	0 54	2 9	0 4	11 18	1 31	9 12	0 41	2 33	0 20	8 38	11 12	20 17	20 25	0 30		n.a.
S 30	4 27	20 53	4 42	10 14	1 13	13 48	1 23	7 16	0 54	2 4	0 4	11 20	1 31	9 13	0 41	2 34	0 20	8 38	11 13	20 19	20 25	0 27		n.a.
S 31	4n50	23s31	4s12	10n48	1s 4	14n11	1s21	7s 1	0s55	1s59	0s 4	11n22	1s31	9n14	0n41	2n35	0n20	8s37	11n13	20s21	20s26	0n24		n.a.

Julian Day Number = 4793904.5, Delta T = 37h08m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°29'24, Lahiri = 114°36'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8413

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 56 34	13♈35'00	11♐52	3♉ 9	14♉56	14♓31	25♓15	5♉ 4	7°R13	5♈55	0°R17	25°R49	25♑24	19♍ 7	n.a.	M 1
T 2	13 0 31	14°35'40	24°42	4°17	16°10	15°11	25°28	5°11	7♍11	5°57	0♐16	25♑45	25°21	19°14	n.a.	T 2
W 3	13 4 28	15°36'20	7♑48	5°20	17°24	15°51	25°41	5°18	7° 9	6° 0	0°15	25°44	25°18	19°21	n.a.	W 3
T 4	13 8 24	16°37'01	21°13	6°19	18°38	16°32	25°54	5°25	7° 7	6° 2	0°14	25°44	25°14	19°28	n.a.	T 4
F 5	13 12 21	17°37'43	5♒ 1	7°11	19°51	17°12	26° 7	5°32	7° 6	6° 4	0°13	25°43	25°11	19°34	n.a.	F 5
S 6	13 16 17	18°38'26	19°12	7°57	21° 5	17°53	26°20	5°39	7° 4	6° 6	0°12	25°42	25° 8	19°41	n.a.	S 6
S 7	13 20 14	19°39'09	3♓46	8°36	22°19	18°33	26°32	5°46	7° 2	6° 9	0°11	25°38	25° 5	19°48	n.a.	S 7
M 8	13 24 10	20°39'53	18°39	9° 6	23°33	19°14	26°45	5°53	7° 1	6°11	0°10	25°31	25° 2	19°54	n.a.	M 8
T 9	13 28 7	21°40'38	3♈44	9°26	24°46	19°54	26°58	6° 0	6°59	6°13	0° 9	25°22	24°59	20° 1	n.a.	T 9
W10	13 32 3	22°41'23	18°53	9°R36	26° 0	20°35	27°11	6° 7	6°57	6°15	0° 8	25°10	24°55	20° 8	n.a.	W10
T 11	13 36 0	23°42'09	3♉54	9°36	27°13	21°15	27°23	6°15	6°56	6°17	0° 7	24°58	24°52	20°14	n.a.	T 11
F 12	13 39 57	24°42'55	18°38	9°24	28°27	21°56	27°36	6°22	6°54	6°20	0° 6	24°47	24°49	20°21	n.a.	F 12
S 13	13 43 53	25°43'41	2♊56	9° 0	29°41	22°37	27°48	6°29	6°53	6°22	0° 4	24°38	24°46	20°28	n.a.	S 13
S 14	13 47 50	26°44'27	16°46	8°24	0♊54	23°17	28° 1	6°36	6°52	6°24	0° 3	24°31	24°43	20°35	n.a.	S 14
M15	13 51 46	27°45'13	0♋ 7	7°37	2° 7	23°58	28°13	6°43	6°50	6°26	0° 2	24°27	24°40	20°41	n.a.	M15
T 16	13 55 43	28°46'00	13° 0	6°39	3°21	24°39	28°26	6°51	6°49	6°28	0° 1	24°25	24°36	20°48	n.a.	T 16
W17	13 59 39	29°46'46	25°30	5°33	4°34	25°19	28°38	6°58	6°48	6°30	29♏59	24°25	24°33	20°55	n.a.	W17
T 18	14 3 36	0♉47'32	7♌41	4°20	5°47	26° 0	28°50	7° 5	6°47	6°32	29°58	24°25	24°30	21° 1	n.a.	T 18
F 19	14 7 33	1°48'17	19°40	3° 2	7° 1	26°41	29° 3	7°12	6°46	6°34	29°57	24°24	24°27	21° 8	n.a.	F 19
S 20	14 11 29	2°49'03	1♍31	1°42	8°14	27°22	29°15	7°19	6°44	6°37	29°56	24°21	24°24	21°15	n.a.	S 20
S 21	14 15 26	3°49'48	13°20	0°22	9°27	28° 3	29°27	7°27	6°43	6°39	29°54	24°15	24°20	21°21	n.a.	S 21
M22	14 19 22	4°50'33	25°11	29♈ 6	10°40	28°43	29°39	7°34	6°42	6°41	29°53	24° 6	24°17	21°28	n.a.	M22
T 23	14 23 19	5°51'18	7♎ 6	27°54	11°53	29°24	29°51	7°41	6°41	6°43	29°52	23°55	24°14	21°35	n.a.	T 23
W24	14 27 15	6°52'03	19° 9	26°49	13° 6	0♈ 5	0♈ 3	7°48	6°41	6°45	29°50	23°42	24°11	21°41	n.a.	W24
T 25	14 31 12	7°52'48	1♏20	25°52	14°19	0°46	0°15	7°56	6°40	6°47	29°49	23°28	24° 8	21°48	n.a.	T 25
F 26	14 35 8	8°53'33	13°41	25° 4	15°32	1°27	0°27	8° 3	6°39	6°49	29°48	23°14	24° 5	21°55	n.a.	F 26
S 27	14 39 5	9°54'17	26°12	24°25	16°44	2° 8	0°38	8°10	6°38	6°51	29°46	23° 2	24° 1	22° 2	n.a.	S 27
S 28	14 43 1	10°55'02	8♐53	23°56	17°57	2°49	0°50	8°17	6°37	6°53	29°45	22°52	23°58	22° 8	n.a.	S 28
M29	14 46 58	11°55'47	21°45	23°36	19°10	3°30	1° 2	8°25	6°37	6°55	29°43	22°45	23°55	22°15	n.a.	M29
T 30	14 50 54	12♉56'31	4♑48	23♈25	20♊22	4♈12	1♈13	8♉32	6♍36	6♈57	29♏42	22♑41	23♑52	22♍22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
M 1	5n13	25s 1	3s30	11n22	0s53	14n34	1s20	6s47	0s55	1s54	0s 4	11n24	1s31	9n14	0n41	2n36	0n20	8s37	11n13	20s22	20s26	0n21		n.a.
T 2	5 35	25 14	2 36	11 55	0 42	14 57	1 18	6 32	0 56	1 49	0 4	11 26	1 31	9 15	0 41	2 37	0 20	8 36	11 14	20 23	20 27	0 18		n.a.
W 3	5 58	24 4	1 33	12 27	0 30	15 19	1 16	6 17	0 56	1 44	0 4	11 29	1 31	9 16	0 41	2 37	0 20	8 36	11 14	20 23	20 27	0 14		n.a.
T 4	6 21	21 31	0 24	12 57	0 17	15 41	1 14	6 3	0 57	1 39	0 4	11 31	1 31	9 16	0 40	2 38	0 20	8 35	11 14	20 23	20 28	0 11		n.a.
F 5	6 43	17 40	0n49	13 27	0 4	16 2	1 12	5 48	0 57	1 34	0 4	11 33	1 31	9 17	0 40	2 39	0 20	8 35	11 15	20 23	20 29	0 8		n.a.
S 6	7 6	12 43	2 1	13 55	0n11	16 23	1 9	5 33	0 58	1 29	0 4	11 35	1 31	9 18	0 40	2 40	0 20	8 35	11 15	20 23	20 29	0 5		n.a.
S 7	7 28	6 56	3 6	14 22	0 26	16 44	1 7	5 18	0 58	1 24	0 4	11 38	1 31	9 18	0 40	2 41	0 20	8 34	11 15	20 24	20 30	0 2		n.a.
M 8	7 51	0 39	4 1	14 46	0 42	17 4	1 5	5 3	0 59	1 19	0 4	11 40	1 31	9 19	0 40	2 42	0 20	8 34	11 15	20 25	20 30	0s 1		n.a.
T 9	8 13	5n44	4 39	15 8	0 58	17 24	1 3	4 48	0 59	1 15	0 5	11 42	1 31	9 19	0 40	2 43	0 20	8 33	11 16	20 27	20 31	0 4		n.a.
W10	8 35	11 48	4 58	15 27	1 15	17 43	1 0	4 33	1 0	1 10	0 5	11 45	1 31	9 20	0 40	2 43	0 20	8 33	11 16	20 29	20 31	0 7		n.a.
T 11	8 56	17 7	4 57	15 43	1 32	18 2	0 58	4 18	1 0	1 5	0 5	11 47	1 31	9 20	0 40	2 44	0 20	8 32	11 16	20 31	20 32	0 10		n.a.
F 12	9 18	21 16	4 35	15 55	1 48	18 20	0 55	4 3	1 1	1 0	0 5	11 49	1 31	9 21	0 40	2 45	0 20	8 32	11 17	20 33	20 32	0 13		n.a.
S 13	9 40	24 0	3 56	16 3	2 5	18 38	0 52	3 48	1 1	0 55	0 5	11 51	1 31	9 21	0 40	2 46	0 20	8 31	11 17	20 34	20 33	0 16		n.a.
S 14	10 1	25 10	3 5	16 7	2 21	18 56	0 50	3 32	1 2	0 51	0 5	11 54	1 31	9 22	0 40	2 47	0 20	8 31	11 17	20 36	20 34	0 19		n.a.
M15	10 22	24 49	2 5	16 6	2 36	19 13	0 47	3 17	1 2	0 46	0 5	11 56	1 31	9 22	0 40	2 47	0 20	8 30	11 17	20 36	20 34	0 22		n.a.
T 16	10 43	23 7	1 0	16 0	2 49	19 29	0 44	3 2	1 3	0 41	0 5	11 58	1 31	9 23	0 40	2 48	0 20	8 30	11 18	20 36	20 35	0 25		n.a.
W17	11 4	20 20	0s 6	15 50	3 0	19 45	0 41	2 47	1 3	0 36	0 5	12 0	1 31	9 23	0 40	2 49	0 20	8 29	11 18	20 37	20 35	0 28		n.a.
T 18	11 25	16 41	1 10	15 34	3 9	20 1	0 38	2 31	1 4	0 32	0 5	12 3	1 31	9 24	0 40	2 50	0 20	8 29	11 18	20 37	20 36	0 31		n.a.
F 19	11 45	12 26	2 9	15 15	3 16	20 16	0 35	2 16	1 4	0 27	0 5	12 5	1 31	9 24	0 40	2 51	0 20	8 28	11 18	20 37	20 36	0 34		n.a.
S 20	12 6	7 46	3 3	14 51	3 20	20 31	0 32	2 1	1 5	0 22	0 5	12 7	1 31	9 24	0 40	2 52	0 20	8 28	11 19	20 37	20 37	0 37		n.a.
S 21	12 26	2 50	3 48	14 25	3 21	20 45	0 29	1 46	1 5	0 18	0 5	12 9	1 31	9 25	0 40	2 52	0 20	8 27	11 19	20 38	20 37	0 40		n.a.
M22	12 46	2s11	4 24	13 58	3 20	20 58	0 26	1 30	1 6	0 13	0 6	12 12	1 31	9 25	0 40	2 53	0 20	8 27	11 19	20 40	20 38	0 43		n.a.
T 23	13 5	7 10	4 48	13 29	3 16	21 11	0 23	1 15	1 6	0 9	0 6	12 14	1 31	9 25	0 40	2 54	0 20	8 26	11 19	20 42	20 38	0 46		n.a.
W24	13 25	11 55	4 59	13 1	3 10	21 23	0 19	0 59	1 7	0 4	0 6	12 16	1 31	9 26	0 40	2 55	0 20	8 26	11 19	20 44	20 39	0 49		n.a.
T 25	13 44	16 16	4 57	12 33	3 3	21 35	0 16	0 44	1 7	0n 0	0 6	12 18	1 31	9 26	0 40	2 55	0 20	8 25	11 20	20 46	20 39	0 52		n.a.
F 26	14 3	19 58	4 42	12 7	2 53	21 46	0 13	0 29	1 8	0 5	0 6	12 21	1 31	9 26	0 40	2 56	0 20	8 25	11 20	20 48	20 40	0 55		n.a.
S 27	14 22	22 50	4 12	11 43	2 42	21 57	0 9	0 13	1 8	0 9	0 6	12 23	1 31	9 26	0 40	2 57	0 20	8 25	11 20	20 50	20 41	0 58		n.a.
S 28	14 40	24 36	3 30	11 22	2 31	22 7	0 6	0n 2	1 9	0 14	0 6	12 25	1 31	9 27	0 40	2 58	0 20	8 24	11 20	20 52	20 41	1 1		n.a.
M29	14 58	25 5	2 36	11 3	2 18	22 16	0 2	0 18	1 9	0 18	0 6	12 27	1 31	9 27	0 40	2 58	0 20	8 24	11 20	20 53	20 42	1 4		n.a.
T 30	15n16	24s13	1s33	10n47	2n 5	22n25	0n 1	0n33	1s10	0n23	0s 6	12n29	1s31	9n27	0n40	2n59	0n20	8s23	11n21	20s54	20s42	1s 7		n.a.

Julian Day Number = 4793935.5, Delta T = 37h08m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°29'28, Lahiri = 114°36'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8413

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 54 51	13♉57'16	18♌ 3	23°D23	21♊35	4♈53	1♈25	8♉39	6°R36	6♈58	29°R41	22°D40	23♌49	22♍28	n.a.	W 1
T 2	14 58 48	14°58'01	1♒31	23♈28	22°47	5°34	1°36	8°46	6♍35	7° 0	29♏39	22♌40	23°45	22°35	n.a.	T 2
F 3	15 2 44	15°58'45	15°15	23°41	23°59	6°15	1°48	8°54	6°35	7° 2	29°38	22°R41	23°42	22°42	n.a.	F 3
S 4	15 6 41	16°59'30	29°15	24° 1	25°12	6°56	1°59	9° 1	6°34	7° 4	29°36	22°40	23°39	22°48	n.a.	S 4
S 5	15 10 37	18° 0'14	13♓32	24°27	26°24	7°38	2°10	9° 8	6°34	7° 6	29°35	22°37	23°36	22°55	n.a.	S 5
M 6	15 14 34	19° 0'58	28° 2	24°59	27°36	8°19	2°21	9°15	6°34	7° 8	29°33	22°32	23°33	23° 2	n.a.	M 6
T 7	15 18 30	20° 1'42	12♈43	25°37	28°48	9° 0	2°32	9°22	6°33	7° 9	29°32	22°25	23°30	23° 9	n.a.	T 7
W 8	15 22 27	21° 2'26	27°28	26°18	29°59	9°42	2°43	9°30	6°33	7°11	29°30	22°15	23°26	23°15	n.a.	W 8
T 9	15 26 23	22° 3'10	12♉ 9	27° 5	1♋12	10°23	2°54	9°37	6°33	7°13	29°29	22° 5	23°23	23°22	n.a.	T 9
F 10	15 30 20	23° 3'53	26°38	27°55	2°24	11° 4	3° 5	9°44	6°33	7°15	29°27	21°56	23°20	23°29	n.a.	F 10
S 11	15 34 16	24° 4'35	10♊48	28°48	3°35	11°46	3°15	9°51	6°D33	7°16	29°26	21°48	23°17	23°35	n.a.	S 11
S 12	15 38 13	25° 5'18	24°35	29°45	4°47	12°27	3°26	9°58	6°33	7°18	29°24	21°42	23°14	23°42	n.a.	S 12
M13	15 42 10	26° 5'59	7♋56	0♉45	5°58	13° 9	3°37	10° 5	6°33	7°20	29°23	21°39	23°11	23°49	n.a.	M13
T 14	15 46 6	27° 6'39	20°52	1°48	7°10	13°50	3°47	10°12	6°33	7°21	29°21	21°D38	23° 7	23°56	n.a.	T 14
W15	15 50 3	28° 7'19	3♌26	2°53	8°21	14°32	3°57	10°19	6°33	7°23	29°20	21°38	23° 4	24° 2	n.a.	W15
T 16	15 53 59	29° 7'57	15°42	4° 0	9°32	15°14	4° 7	10°26	6°34	7°25	29°18	21°40	23° 1	24° 9	n.a.	T 16
F 17	15 57 56	0♊ 8'35	27°44	5° 9	10°43	15°55	4°18	10°33	6°34	7°26	29°17	21°R40	22°58	24°16	n.a.	F 17
S 18	16 1 52	1° 9'11	9♍37	6°20	11°54	16°37	4°28	10°40	6°34	7°28	29°15	21°40	22°55	24°22	n.a.	S 18
S 19	16 5 49	2° 9'47	21°28	7°34	13° 5	17°18	4°38	10°47	6°35	7°29	29°14	21°38	22°51	24°29	n.a.	S 19
M20	16 9 45	3°10'21	3♎20	8°48	14°16	18° 0	4°47	10°54	6°35	7°31	29°12	21°33	22°48	24°36	n.a.	M20
T 21	16 13 42	4°10'55	15°18	10° 5	15°27	18°42	4°57	11° 1	6°36	7°32	29°11	21°27	22°45	24°42	n.a.	T 21
W22	16 17 38	5°11'27	27°26	11°23	16°37	19°24	5° 7	11° 8	6°36	7°33	29° 9	21°19	22°42	24°49	n.a.	W22
T 23	16 21 35	6°11'59	9♏46	12°42	17°48	20° 5	5°16	11°15	6°37	7°35	29° 8	21°10	22°39	24°56	n.a.	T 23
F 24	16 25 31	7°12'29	22°19	14° 2	18°58	20°47	5°25	11°22	6°37	7°36	29° 6	21° 2	22°36	25° 3	n.a.	F 24
S 25	16 29 28	8°12'58	5♐ 7	15°24	20° 8	21°29	5°35	11°28	6°38	7°38	29° 5	20°54	22°32	25° 9	n.a.	S 25
S 26	16 33 24	9°13'27	18° 8	16°47	21°18	22°11	5°44	11°35	6°39	7°39	29° 3	20°49	22°29	25°16	n.a.	S 26
M27	16 37 21	10°13'55	1♑22	18°12	22°28	22°53	5°53	11°42	6°40	7°40	29° 2	20°45	22°26	25°23	n.a.	M27
T 28	16 41 18	11°14'21	14°48	19°37	23°38	23°35	6° 2	11°48	6°41	7°41	29° 0	20°D43	22°23	25°29	n.a.	T 28
W29	16 45 14	12°14'47	28°24	21° 4	24°48	24°17	6°11	11°55	6°42	7°43	28°59	20°43	22°20	25°36	n.a.	W29
T 30	16 49 11	13°15'12	12♒10	22°31	25°57	24°59	6°19	12° 2	6°42	7°44	28°58	20°44	22°17	25°43	n.a.	T 30
F 31	16 53 7	14♊15'37	26♒ 4	24♉ 0	27♋ 7	25♈41	6♈28	12♉ 8	6♍44	7♈45	28♏56	20♌46	22♌13	25♍49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n34	21s58	0s25	10n34	1n52	22n34	0n 5	0n48	1s10	0n27	0s 6	12n32	1s31	9n27	0n40	3n 0	0n20	8s23	11n21	20s54	20s43	1s10		n.a.
T 2	15 51	18 29	0n47	10 24	1 39	22 41	0 8	1 4	1 11	0 31	0 6	12 34	1 31	9 27	0 40	3 1	0 20	8 22	11 21	20 54	20 43	1 13		n.a.
F 3	16 8	13 55	1 57	10 16	1 26	22 48	0 12	1 19	1 11	0 36	0 6	12 36	1 31	9 28	0 40	3 1	0 20	8 22	11 21	20 54	20 44	1 16		n.a.
S 4	16 25	8 33	3 2	10 11	1 12	22 55	0 16	1 35	1 11	0 40	0 6	12 38	1 31	9 28	0 40	3 2	0 20	8 21	11 21	20 54	20 44	1 19		n.a.
S 5	16 42	2 38	3 56	10 8	0 59	23 1	0 19	1 50	1 12	0 44	0 7	12 40	1 32	9 28	0 40	3 3	0 20	8 21	11 21	20 54	20 45	1 21		n.a.
M 6	16 58	3n30	4 37	10 8	0 47	23 6	0 23	2 5	1 12	0 48	0 7	12 42	1 32	9 28	0 40	3 3	0 20	8 21	11 21	20 55	20 45	1 24		n.a.
T 7	17 14	9 30	4 59	10 9	0 34	23 11	0 27	2 21	1 13	0 53	0 7	12 44	1 32	9 28	0 40	3 4	0 20	8 20	11 22	20 56	20 46	1 27		n.a.
W 8	17 30	14 59	5 2	10 13	0 22	23 15	0 30	2 36	1 13	0 57	0 7	12 47	1 32	9 28	0 40	3 5	0 20	8 20	11 22	20 58	20 46	1 30		n.a.
T 9	17 45	19 34	4 45	10 18	0 11	23 18	0 34	2 52	1 14	1 1	0 7	12 49	1 32	9 28	0 40	3 6	0 20	8 19	11 22	20 59	20 47	1 33		n.a.
F 10	18 0	22 54	4 10	10 25	0s 0	23 21	0 38	3 7	1 14	1 5	0 7	12 51	1 32	9 28	0 40	3 6	0 20	8 19	11 22	21 1	20 47	1 36		n.a.
S 11	18 15	24 43	3 20	10 33	0 11	23 23	0 42	3 22	1 15	1 9	0 7	12 53	1 32	9 28	0 40	3 7	0 20	8 19	11 22	21 2	20 48	1 39		n.a.
S 12	18 29	24 57	2 20	10 43	0 22	23 25	0 46	3 37	1 15	1 13	0 7	12 55	1 32	9 28	0 40	3 7	0 20	8 18	11 22	21 3	20 48	1 42		n.a.
M13	18 43	23 43	1 13	10 54	0 32	23 26	0 49	3 53	1 16	1 17	0 7	12 57	1 32	9 28	0 40	3 8	0 20	8 18	11 22	21 3	20 49	1 45		n.a.
T 14	18 57	21 14	0 4	11 6	0 41	23 26	0 53	4 8	1 16	1 21	0 7	12 59	1 32	9 28	0 40	3 9	0 20	8 17	11 22	21 4	20 49	1 48		n.a.
W15	19 10	17 48	1s 3	11 19	0 50	23 26	0 57	4 23	1 17	1 25	0 7	13 1	1 32	9 28	0 40	3 9	0 20	8 17	11 22	21 3	20 50	1 51		n.a.
T 16	19 23	13 39	2 6	11 33	0 59	23 25	1 1	4 38	1 17	1 29	0 7	13 3	1 32	9 28	0 40	3 10	0 20	8 17	11 22	21 3	20 50	1 54		n.a.
F 17	19 35	9 3	3 2	11 48	1 7	23 24	1 5	4 53	1 17	1 33	0 8	13 5	1 32	9 27	0 40	3 11	0 20	8 16	11 23	21 3	20 51	1 57		n.a.
S 18	19 48	4 11	3 49	12 3	1 15	23 22	1 9	5 8	1 18	1 36	0 8	13 7	1 33	9 27	0 39	3 11	0 20	8 16	11 23	21 3	20 52	2 0		n.a.
S 19	19 59	0s49	4 26	12 19	1 23	23 19	1 12	5 24	1 18	1 40	0 8	13 9	1 33	9 27	0 39	3 12	0 20	8 16	11 23	21 4	20 52	2 3		n.a.
M20	20 11	5 47	4 52	12 36	1 30	23 16	1 16	5 39	1 19	1 44	0 8	13 11	1 33	9 27	0 39	3 12	0 20	8 15	11 23	21 4	20 53	2 6		n.a.
T 21	20 22	10 35	5 6	12 53	1 36	23 12	1 20	5 54	1 19	1 47	0 8	13 13	1 33	9 27	0 39	3 13	0 20	8 15	11 23	21 5	20 53	2 9		n.a.
W22	20 33	15 2	5 6	13 11	1 42	23 8	1 24	6 8	1 20	1 51	0 8	13 15	1 33	9 27	0 39	3 13	0 20	8 15	11 23	21 6	20 54	2 12		n.a.
T 23	20 43	18 56	4 52	13 29	1 48	23 3	1 28	6 23	1 20	1 55	0 8	13 17	1 33	9 26	0 39	3 14	0 20	8 14	11 23	21 8	20 54	2 15		n.a.
F 24	20 53	22 4	4 23	13 47	1 53	22 57	1 31	6 38	1 20	1 58	0 8	13 19	1 33	9 26	0 39	3 14	0 20	8 14	11 23	21 9	20 55	2 18		n.a.
S 25	21 2	24 10	3 41	14 5	1 58	22 51	1 35	6 53	1 21	2 2	0 8	13 21	1 33	9 26	0 39	3 15	0 20	8 14	11 23	21 10	20 55	2 21		n.a.
S 26	21 11	25 0	2 47	14 24	2 3	22 44	1 39	7 8	1 21	2 5	0 8	13 23	1 33	9 25	0 39	3 15	0 20	8 13	11 23	21 11	20 56	2 24		n.a.
M27	21 20	24 27	1 43	14 43	2 7	22 37	1 43	7 22	1 22	2 8	0 8	13 25	1 34	9 25	0 39	3 16	0 20	8 13	11 23	21 12	20 56	2 27		n.a.
T 28	21 28	22 29	0 32	15 1	2 11	22 29	1 46	7 37	1 22	2 12	0 9	13 27	1 34	9 25	0 39	3 16	0 20	8 13	11 23	21 12	20 57	2 30		n.a.
W29	21 36	19 12	0n42	15 20	2 14	22 21	1 50	7 52	1 23	2 15	0 9	13 28	1 34	9 24	0 39	3 17	0 20	8 12	11 23	21 12	20 57	2 33		n.a.
T 30	21 44	14 49	1 54	15 39	2 17	22 12	1 54	8 6	1 23	2 18	0 9	13 30	1 34	9 24	0 39	3 17	0 20	8 12	11 23	21 12	20 58	2 36		n.a.
F 31	21n51	9s37	3n 1	15n58	2s19	22n 3	1n57	8n21	1s23	2n22	0s 9	13n32	1s34	9n24	0n39	3n18	0n20	8s12	11n23	21s11	20s58	2s39		n.a.

Julian Day Number = 4793965.5, Delta T = 37h08m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°29'33, Lahiri = 114°36'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8413

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 4	15♊16'00	10♓ 7	25♉30	28♋16	26♈23	6♈36	12♉15	6♍45	7♈46	28°R55	20°R47	22♑10	25♍56	n.a.	S 1
S 2	17 1 0	16°16'23	24°16	27° 0	29°25	27° 5	6°45	12°21	6°46	7°47	28♏53	20♑47	22° 7	26° 3	n.a.	S 2
M 3	17 4 57	17°16'44	8♈31	28°32	0♌34	27°47	6°53	12°28	6°47	7°48	28°52	20°45	22° 4	26°10	n.a.	M 3
T 4	17 8 53	18°17'05	22°48	0♊ 5	1°43	28°29	7° 1	12°34	6°48	7°49	28°50	20°42	22° 1	26°16	n.a.	T 4
W 5	17 12 50	19°17'25	7♉ 4	1°39	2°51	29°11	7° 9	12°40	6°49	7°50	28°49	20°38	21°58	26°23	n.a.	W 5
T 6	17 16 46	20°17'45	21°16	3°13	4° 0	29°54	7°17	12°47	6°51	7°51	28°48	20°33	21°54	26°30	n.a.	T 6
F 7	17 20 43	21°18'03	5♊17	4°49	5° 8	0♉36	7°24	12°53	6°52	7°52	28°46	20°28	21°51	26°36	n.a.	F 7
S 8	17 24 39	22°18'20	19° 5	6°26	6°16	1°18	7°32	12°59	6°53	7°53	28°45	20°24	21°48	26°43	n.a.	S 8
S 9	17 28 36	23°18'35	2♋35	8° 4	7°24	2° 0	7°39	13° 5	6°55	7°54	28°44	20°22	21°45	26°50	n.a.	S 9
M10	17 32 33	24°18'50	15°46	9°43	8°32	2°43	7°47	13°11	6°56	7°55	28°42	20°D21	21°42	26°57	n.a.	M10
T 11	17 36 29	25°19'03	28°37	11°23	9°39	3°25	7°54	13°17	6°58	7°56	28°41	20°21	21°38	27° 3	n.a.	T 11
W12	17 40 26	26°19'14	11♌10	13° 4	10°47	4° 7	8° 1	13°23	7° 0	7°57	28°40	20°22	21°35	27°10	n.a.	W12
T 13	17 44 22	27°19'24	23°26	14°46	11°54	4°50	8° 7	13°29	7° 1	7°57	28°38	20°24	21°32	27°17	n.a.	T 13
F 14	17 48 19	28°19'33	5♍30	16°29	13° 1	5°32	8°14	13°35	7° 3	7°58	28°37	20°25	21°29	27°23	n.a.	F 14
S 15	17 52 15	29°19'39	17°26	18°13	14° 8	6°15	8°21	13°41	7° 5	7°59	28°36	20°27	21°26	27°30	n.a.	S 15
S 16	17 56 12	0♋19'44	29°18	19°59	15°14	6°57	8°27	13°47	7° 7	7°59	28°35	20°R27	21°23	27°37	n.a.	S 16
M17	18 0 8	1°19'48	11♎11	21°45	16°20	7°40	8°33	13°52	7° 8	8° 0	28°33	20°27	21°19	27°44	n.a.	M17
T 18	18 4 5	2°19'50	23°10	23°33	17°27	8°22	8°39	13°58	7°10	8° 1	28°32	20°25	21°16	27°50	n.a.	T 18
W19	18 8 1	3°19'50	5♏20	25°22	18°32	9° 5	8°45	14° 3	7°12	8° 1	28°31	20°24	21°13	27°57	n.a.	W19
T 20	18 11 58	4°19'48	17°43	27°12	19°38	9°47	8°51	14° 9	7°14	8° 2	28°30	20°21	21°10	28° 4	n.a.	T 20
F 21	18 15 54	5°19'45	0♐24	29° 3	20°43	10°30	8°57	14°14	7°16	8° 2	28°29	20°19	21° 7	28°10	n.a.	F 21
S 22	18 19 51	6°19'40	13°23	0♋55	21°48	11°12	9° 2	14°20	7°18	8° 3	28°27	20°17	21° 4	28°17	n.a.	S 22
S 23	18 23 48	7°19'34	26°41	2°49	22°53	11°55	9° 7	14°25	7°20	8° 3	28°26	20°15	21° 0	28°24	n.a.	S 23
M24	18 27 44	8°19'26	10♑17	4°43	23°58	12°38	9°13	14°30	7°23	8° 3	28°25	20°15	20°57	28°31	n.a.	M24
T 25	18 31 41	9°19'17	24° 9	6°39	25° 2	13°20	9°18	14°36	7°25	8° 4	28°24	20°D14	20°54	28°37	n.a.	T 25
W26	18 35 37	10°19'06	8♒13	8°36	26° 6	14° 3	9°22	14°41	7°27	8° 4	28°23	20°15	20°51	28°44	n.a.	W26
T 27	18 39 34	11°18'54	22°26	10°34	27°10	14°46	9°27	14°46	7°29	8° 4	28°22	20°16	20°48	28°51	n.a.	T 27
F 28	18 43 30	12°18'40	6♓44	12°33	28°13	15°29	9°32	14°51	7°32	8° 5	28°21	20°16	20°44	28°57	n.a.	F 28
S 29	18 47 27	13°18'25	21° 3	14°33	29°16	16°12	9°36	14°56	7°34	8° 5	28°20	20°17	20°41	29° 4	n.a.	S 29
S 30	18 51 23	14♋18'09	5♈20	16♋34	0♍19	16♉54	9♈40	15♉ 1	7♍36	8♈ 5	28♏19	20♑17	20♑38	29♍11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	3s53	3n57	16n17	2s21	21n53	2n 1	8n35	1s24	2n25	0s 9	13n34	1s34	9n23	0n39	3n18	0n20	8s12	11n23	21s11	20s59	2s41		n.a.
S 2	22 4	2n 5	4 39	16 36	2 23	21 42	2 4	8 49	1 24	2 28	0 9	13 36	1 34	9 23	0 39	3 19	0 20	8 11	11 23	21 11	20 59	2 44		n.a.
M 3	22 9	7 58	5 5	16 54	2 24	21 31	2 8	9 4	1 25	2 31	0 9	13 37	1 34	9 22	0 39	3 19	0 20	8 11	11 23	21 11	21 0	2 47		n.a.
T 4	22 15	13 27	5 12	17 12	2 25	21 20	2 11	9 18	1 25	2 34	0 9	13 39	1 34	9 22	0 39	3 20	0 20	8 11	11 23	21 12	21 0	2 50		n.a.
W 5	22 20	18 12	4 59	17 30	2 26	21 8	2 15	9 32	1 25	2 37	0 9	13 41	1 35	9 21	0 39	3 20	0 20	8 11	11 23	21 13	21 1	2 53		n.a.
T 6	22 24	21 52	4 29	17 48	2 26	20 56	2 18	9 46	1 26	2 40	0 9	13 43	1 35	9 21	0 39	3 20	0 20	8 10	11 23	21 13	21 1	2 56		n.a.
F 7	22 28	24 12	3 42	18 6	2 25	20 43	2 21	10 0	1 26	2 43	0 10	13 44	1 35	9 20	0 39	3 21	0 20	8 10	11 23	21 14	21 2	2 59		n.a.
S 8	22 32	25 1	2 43	18 23	2 24	20 30	2 24	10 14	1 26	2 45	0 10	13 46	1 35	9 20	0 39	3 21	0 20	8 10	11 23	21 14	21 2	3 2		n.a.
S 9	22 35	24 19	1 36	18 39	2 23	20 16	2 27	10 27	1 27	2 48	0 10	13 48	1 35	9 19	0 39	3 21	0 20	8 10	11 22	21 15	21 3	3 5		n.a.
M10	22 38	22 15	0 25	18 55	2 22	20 2	2 30	10 41	1 27	2 51	0 10	13 49	1 35	9 19	0 39	3 22	0 20	8 10	11 22	21 15	21 3	3 8		n.a.
T 11	22 40	19 6	0s45	19 11	2 20	19 47	2 33	10 55	1 28	2 53	0 10	13 51	1 35	9 18	0 39	3 22	0 20	8 10	11 22	21 15	21 3	3 11		n.a.
W12	22 42	15 7	1 52	19 26	2 17	19 32	2 36	11 8	1 28	2 56	0 10	13 52	1 36	9 18	0 39	3 22	0 20	8 9	11 22	21 15	21 4	3 14		n.a.
T 13	22 43	10 35	2 52	19 40	2 14	19 17	2 39	11 22	1 28	2 59	0 10	13 54	1 36	9 17	0 39	3 23	0 20	8 9	11 22	21 15	21 4	3 17		n.a.
F 14	22 44	5 44	3 44	19 54	2 11	19 1	2 42	11 35	1 29	3 1	0 10	13 56	1 36	9 16	0 39	3 23	0 20	8 9	11 22	21 14	21 5	3 20		n.a.
S 15	22 45	0 44	4 25	20 7	2 7	18 45	2 45	11 48	1 29	3 3	0 10	13 57	1 36	9 16	0 39	3 23	0 20	8 9	11 22	21 14	21 5	3 22		n.a.
S 16	22 45	4s15	4 54	20 20	2 3	18 28	2 47	12 1	1 29	3 6	0 10	13 59	1 36	9 15	0 39	3 23	0 20	8 9	11 22	21 14	21 6	3 25		n.a.
M17	22 44	9 6	5 11	20 31	1 59	18 11	2 50	12 14	1 30	3 8	0 11	14 0	1 36	9 14	0 39	3 24	0 20	8 9	11 22	21 14	21 6	3 28		n.a.
T 18	22 43	13 39	5 15	20 42	1 54	17 54	2 52	12 27	1 30	3 10	0 11	14 2	1 36	9 14	0 39	3 24	0 20	8 8	11 22	21 14	21 7	3 31		n.a.
W19	22 42	17 43	5 5	20 51	1 48	17 36	2 55	12 40	1 30	3 12	0 11	14 3	1 37	9 13	0 39	3 24	0 20	8 8	11 21	21 15	21 7	3 34		n.a.
T 20	22 41	21 7	4 40	21 0	1 42	17 18	2 57	12 53	1 31	3 15	0 11	14 4	1 37	9 12	0 39	3 24	0 20	8 8	11 21	21 15	21 8	3 37		n.a.
F 21	22 38	23 35	4 2	21 8	1 36	17 0	2 59	13 6	1 31	3 17	0 11	14 6	1 37	9 11	0 39	3 25	0 20	8 8	11 21	21 15	21 8	3 40		n.a.
S 22	22 36	24 53	3 10	21 15	1 30	16 42	3 1	13 18	1 31	3 19	0 11	14 7	1 37	9 11	0 39	3 25	0 20	8 8	11 21	21 16	21 9	3 43		n.a.
S 23	22 33	24 49	2 7	21 20	1 22	16 23	3 3	13 30	1 32	3 20	0 11	14 9	1 37	9 10	0 39	3 25	0 20	8 8	11 21	21 16	21 9	3 46		n.a.
M24	22 29	23 16	0 55	21 25	1 15	16 4	3 5	13 43	1 32	3 22	0 11	14 10	1 37	9 9	0 39	3 25	0 20	8 8	11 21	21 16	21 10	3 49		n.a.
T 25	22 26	20 18	0n22	21 28	1 7	15 45	3 7	13 55	1 32	3 24	0 11	14 11	1 38	9 8	0 39	3 25	0 20	8 8	11 21	21 16	21 10	3 52		n.a.
W26	22 21	16 6	1 38	21 30	0 59	15 25	3 9	14 7	1 33	3 26	0 12	14 13	1 38	9 7	0 39	3 25	0 20	8 8	11 20	21 16	21 11	3 54		n.a.
T 27	22 17	10 57	2 49	21 30	0 50	15 5	3 10	14 19	1 33	3 28	0 12	14 14	1 38	9 7	0 39	3 25	0 20	8 8	11 20	21 16	21 11	3 57		n.a.
F 28	22 12	5 12	3 50	21 29	0 41	14 45	3 12	14 31	1 33	3 29	0 12	14 15	1 38	9 6	0 38	3 26	0 20	8 8	11 20	21 16	21 12	4 0		n.a.
S 29	22 6	0n49	4 37	21 27	0 32	14 25	3 13	14 42	1 33	3 31	0 12	14 16	1 38	9 5	0 38	3 26	0 20	8 8	11 20	21 16	21 12	4 3		n.a.
S 30	22n 0	6n46	5n 6	21n23	0s22	14n 4	3n14	14n54	1s34	3n32	0s12	14n17	1s39	9n 4	0n38	3n26	0n20	8s 8	11n20	21s16	21s12	4s 6		n.a.

Julian Day Number = 4793996.5, Delta T = 37h08m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°29'37, Lahiri = 114°36'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8413

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 55 20	15♋17'51	19♈31	18♋35	1♍21	17♉37	9♈44	15♉ 5	7♍39	8♈ 5	28°R18	20°R17	20♑35	29♍17	n.a.	M 1
T 2	18 59 17	16°17'32	3♉35	20°37	2°23	18°20	9°48	15°10	7°41	8° 5	28♏17	20♑17	20°32	29°24	n.a.	T 2
W 3	19 3 13	17°17'12	17°30	22°39	3°25	19° 3	9°51	15°15	7°44	8° 6	28°16	20°17	20°29	29°31	n.a.	W 3
T 4	19 7 10	18°16'51	1♊15	24°42	4°26	19°46	9°55	15°19	7°46	8° 6	28°15	20°17	20°25	29°38	n.a.	T 4
F 5	19 11 6	19°16'29	14°48	26°44	5°27	20°29	9°58	15°24	7°49	8°R 6	28°15	20°16	20°22	29°44	n.a.	F 5
S 6	19 15 3	20°16'05	28° 8	28°46	6°28	21°12	10° 1	15°28	7°51	8° 6	28°14	20°D16	20°19	29°51	n.a.	S 6
S 7	19 18 59	21°15'39	11♋14	0♌47	7°28	21°55	10° 4	15°32	7°54	8° 6	28°13	20°16	20°16	29°58	n.a.	S 7
M 8	19 22 56	22°15'12	24° 6	2°47	8°28	22°38	10° 7	15°37	7°57	8° 5	28°12	20°R16	20°13	0♎ 4	n.a.	M 8
T 9	19 26 52	23°14'43	6♌44	4°46	9°27	23°21	10° 9	15°41	7°59	8° 5	28°11	20°16	20°10	0°11	n.a.	T 9
W10	19 30 49	24°14'12	19° 9	6°43	10°26	24° 4	10°12	15°45	8° 2	8° 5	28°11	20°16	20° 6	0°18	n.a.	W10
T 11	19 34 46	25°13'40	1♍21	8°38	11°24	24°47	10°14	15°49	8° 5	8° 5	28°10	20°15	20° 3	0°25	n.a.	T 11
F 12	19 38 42	26°13'06	13°24	10°31	12°22	25°30	10°16	15°53	8° 8	8° 5	28° 9	20°15	20° 0	0°31	n.a.	F 12
S 13	19 42 39	27°12'30	25°19	12°21	13°20	26°13	10°18	15°57	8°10	8° 5	28° 9	20°14	19°57	0°38	n.a.	S 13
S 14	19 46 35	28°11'52	7♎12	14° 7	14°17	26°56	10°19	16° 0	8°13	8° 4	28° 8	20°13	19°54	0°45	n.a.	S 14
M15	19 50 32	29°11'12	19° 4	15°49	15°13	27°40	10°21	16° 4	8°16	8° 4	28° 7	20°12	19°50	0°51	n.a.	M15
T 16	19 54 28	0♌10'30	1♏ 2	17°28	16° 9	28°23	10°22	16° 8	8°19	8° 4	28° 7	20°D12	19°47	0°58	n.a.	T 16
W17	19 58 25	1° 9'46	13°10	19° 3	17° 4	29° 6	10°23	16°11	8°22	8° 3	28° 6	20°13	19°44	1° 5	n.a.	W17
T 18	20 2 21	2° 9'01	25°32	20°32	17°59	29°49	10°24	16°15	8°25	8° 3	28° 6	20°13	19°41	1°12	n.a.	T 18
F 19	20 6 18	3° 8'14	8♐13	21°57	18°53	0♊32	10°25	16°18	8°28	8° 2	28° 5	20°14	19°38	1°18	n.a.	F 19
S 20	20 10 15	4° 7'24	21°15	23°18	19°46	1°16	10°25	16°21	8°31	8° 2	28° 5	20°16	19°35	1°25	n.a.	S 20
S 21	20 14 11	5° 6'33	4♑41	24°32	20°39	1°59	10°26	16°24	8°34	8° 2	28° 5	20°16	19°31	1°32	n.a.	S 21
M22	20 18 8	6° 5'40	18°31	25°42	21°31	2°42	10°R26	16°27	8°37	8° 1	28° 4	20°R17	19°28	1°38	n.a.	M22
T 23	20 22 4	7° 4'46	2♒42	26°46	22°23	3°25	10°26	16°30	8°40	8° 0	28° 4	20°17	19°25	1°45	n.a.	T 23
W24	20 26 1	8° 3'49	17°12	27°44	23°13	4° 9	10°26	16°33	8°43	8° 0	28° 3	20°15	19°22	1°52	n.a.	W24
T 25	20 29 57	9° 2'51	1♓54	28°37	24° 3	4°52	10°25	16°36	8°47	7°59	28° 3	20°13	19°19	1°59	n.a.	T 25
F 26	20 33 54	10° 1'52	16°40	29°24	24°52	5°35	10°24	16°39	8°50	7°59	28° 3	20°11	19°16	2° 5	n.a.	F 26
S 27	20 37 51	11° 0'51	1♈24	0♍ 5	25°41	6°19	10°24	16°41	8°53	7°58	28° 3	20° 8	19°12	2°12	n.a.	S 27
S 28	20 41 47	11°59'48	15°59	0°40	26°28	7° 2	10°23	16°44	8°56	7°57	28° 2	20° 6	19° 9	2°19	n.a.	S 28
M29	20 45 44	12°58'44	0♉20	1° 8	27°15	7°45	10°22	16°46	8°59	7°56	28° 2	20° 4	19° 6	2°25	n.a.	M29
T 30	20 49 40	13°57'39	14°24	1°32	28° 0	8°29	10°20	16°48	9° 3	7°56	28° 2	20°D 4	19° 3	2°32	n.a.	T 30
W31	20 53 37	14♌56'33	28♉10	1♍49	28♍45	9♊12	10♈19	16♉51	9♍ 6	7♈55	28♏ 2	20♑ 4	19♑ 0	2♎39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n54	12n20	5n17	21n17	0s12	13n44	3n15	15n 5	1s34	3n34	0s12	14n19	1s39	9n 3	0n38	3n26	0n20	8s 8	11n20	21s16	21s13	4s 9		n.a.
T 2	21 47	17 12	5 9	21 10	0 2	13 23	3 16	15 16	1 34	3 35	0 12	14 20	1 39	9 2	0 38	3 26	0 20	8 8	11 19	21 16	21 13	4 12		n.a.
W 3	21 40	21 5	4 42	21 2	0n 8	13 2	3 17	15 27	1 34	3 36	0 12	14 21	1 39	9 1	0 38	3 26	0 20	8 8	11 19	21 16	21 14	4 15		n.a.
T 4	21 32	23 43	4 0	20 52	0 18	12 41	3 17	15 38	1 35	3 37	0 13	14 22	1 39	9 0	0 38	3 26	0 20	8 8	11 19	21 16	21 14	4 18		n.a.
F 5	21 24	24 57	3 4	20 40	0 29	12 19	3 18	15 49	1 35	3 39	0 13	14 23	1 39	8 59	0 38	3 26	0 20	8 8	11 19	21 16	21 15	4 20		n.a.
S 6	21 16	24 43	2 0	20 27	0 39	11 58	3 18	16 0	1 35	3 40	0 13	14 24	1 40	8 58	0 38	3 26	0 20	8 8	11 19	21 16	21 15	4 23		n.a.
S 7	21 7	23 7	0 50	20 12	0 50	11 36	3 18	16 11	1 35	3 41	0 13	14 25	1 40	8 57	0 38	3 26	0 20	8 8	11 18	21 16	21 16	4 26		n.a.
M 8	20 58	20 19	0s21	19 56	1 0	11 14	3 18	16 21	1 36	3 42	0 13	14 26	1 40	8 57	0 38	3 26	0 20	8 8	11 18	21 16	21 16	4 29		n.a.
T 9	20 48	16 35	1 30	19 39	1 10	10 52	3 18	16 31	1 36	3 42	0 13	14 27	1 40	8 56	0 38	3 26	0 20	8 8	11 18	21 16	21 17	4 32		n.a.
W10	20 39	12 12	2 33	19 20	1 19	10 30	3 18	16 41	1 36	3 43	0 13	14 28	1 40	8 55	0 38	3 26	0 20	8 8	11 18	21 16	21 17	4 35		n.a.
T 11	20 28	7 25	3 29	19 0	1 29	10 8	3 18	16 51	1 36	3 44	0 13	14 29	1 41	8 53	0 38	3 26	0 20	8 8	11 18	21 16	21 18	4 38		n.a.
F 12	20 18	2 25	4 14	18 39	1 37	9 46	3 17	17 1	1 36	3 45	0 14	14 30	1 41	8 52	0 38	3 26	0 20	8 8	11 17	21 16	21 18	4 41		n.a.
S 13	20 7	2s37	4 47	18 18	1 46	9 24	3 16	17 11	1 37	3 45	0 14	14 31	1 41	8 51	0 38	3 26	0 20	8 8	11 17	21 16	21 18	4 43		n.a.
S 14	19 55	7 31	5 9	17 55	1 53	9 2	3 15	17 20	1 37	3 46	0 14	14 32	1 41	8 50	0 38	3 25	0 20	8 8	11 17	21 16	21 19	4 46		n.a.
M15	19 44	12 9	5 17	17 33	2 0	8 39	3 14	17 29	1 37	3 46	0 14	14 32	1 41	8 49	0 38	3 25	0 20	8 8	11 17	21 16	21 19	4 49		n.a.
T 16	19 32	16 22	5 11	17 9	2 6	8 17	3 13	17 38	1 37	3 46	0 14	14 33	1 42	8 48	0 38	3 25	0 20	8 8	11 17	21 16	21 20	4 52		n.a.
W17	19 19	19 59	4 52	16 46	2 11	7 55	3 11	17 47	1 37	3 47	0 14	14 34	1 42	8 47	0 38	3 25	0 20	8 8	11 16	21 16	21 20	4 55		n.a.
T 18	19 6	22 47	4 19	16 22	2 15	7 32	3 10	17 56	1 37	3 47	0 14	14 35	1 42	8 46	0 38	3 25	0 20	8 9	11 16	21 16	21 21	4 58		n.a.
F 19	18 53	24 32	3 32	15 58	2 19	7 10	3 8	18 5	1 37	3 47	0 14	14 35	1 42	8 45	0 38	3 25	0 20	8 9	11 16	21 16	21 21	5 1		n.a.
S 20	18 40	25 1	2 34	15 35	2 21	6 48	3 6	18 13	1 38	3 47	0 15	14 36	1 42	8 44	0 38	3 25	0 20	8 9	11 16	21 16	21 22	5 3		n.a.
S 21	18 26	24 5	1 25	15 12	2 22	6 25	3 3	18 21	1 38	3 47	0 15	14 37	1 43	8 43	0 38	3 24	0 20	8 9	11 15	21 16	21 22	5 6		n.a.
M22	18 12	21 40	0 10	14 49	2 22	6 3	3 1	18 29	1 38	3 47	0 15	14 37	1 43	8 42	0 38	3 24	0 20	8 9	11 15	21 16	21 22	5 9		n.a.
T 23	17 58	17 52	1n 8	14 26	2 20	5 41	2 58	18 37	1 38	3 47	0 15	14 38	1 43	8 40	0 38	3 24	0 20	8 9	11 15	21 16	21 23	5 12		n.a.
W24	17 43	12 57	2 23	14 4	2 18	5 19	2 55	18 45	1 38	3 47	0 15	14 39	1 43	8 39	0 38	3 24	0 20	8 10	11 15	21 16	21 23	5 15		n.a.
T 25	17 28	7 13	3 30	13 43	2 14	4 56	2 52	18 53	1 38	3 46	0 15	14 39	1 44	8 38	0 38	3 24	0 20	8 10	11 14	21 16	21 24	5 18		n.a.
F 26	17 13	1 4	4 23	13 23	2 9	4 34	2 49	19 0	1 38	3 46	0 15	14 40	1 44	8 37	0 38	3 23	0 20	8 10	11 14	21 16	21 24	5 20		n.a.
S 27	16 58	5n 7	4 58	13 3	2 3	4 12	2 45	19 7	1 38	3 46	0 15	14 40	1 44	8 36	0 38	3 23	0 20	8 10	11 14	21 17	21 25	5 23		n.a.
S 28	16 42	10 57	5 14	12 44	1 56	3 51	2 41	19 14	1 38	3 45	0 16	14 41	1 44	8 35	0 38	3 23	0 20	8 10	11 14	21 17	21 25	5 26		n.a.
M29	16 26	16 6	5 10	12 26	1 47	3 29	2 37	19 21	1 38	3 45	0 16	14 41	1 44	8 33	0 38	3 22	0 20	8 10	11 13	21 17	21 25	5 29		n.a.
T 30	16 9	20 16	4 47	12 9	1 38	3 7	2 33	19 28	1 38	3 44	0 16	14 42	1 45	8 32	0 38	3 22	0 20	8 11	11 13	21 17	21 26	5 32		n.a.
W31	15n53	23n12	4n 8	11n53	1n27	2n46	2n28	19n34	1s38	3n43	0s16	14n42	1s45	8n31	0n38	3n22	0n20	8s11	11n13	21s17	21s26	5s35		n.a.

Julian Day Number = 4794026.5, Delta T = 37h08m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°29'41, Lahiri = 114°36'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8413

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 33	15♌55'26	11♊39	2♍ 0	29♍29	9♊56	10°R17	16♉53	9♍ 9	7°R54	28°R 2	20♑ 6	18♑56	2♎46	n.a.	T 1
F 2	21 1 30	16°54'17	24°51	2°R 5	0♎11	10°39	10♈15	16°55	9°12	7♈53	28♏ 2	20° 7	18°53	2°52	n.a.	F 2
S 3	21 5 27	17°53'06	7♋48	2° 5	0°53	11°23	10°13	16°57	9°16	7°52	28° 2	20° 9	18°50	2°59	n.a.	S 3
S 4	21 9 23	18°51'55	20°32	1°59	1°34	12° 6	10°11	16°59	9°19	7°51	28°D 2	20°R 9	18°47	3° 6	n.a.	S 4
M 5	21 13 20	19°50'41	3♌ 4	1°49	2°13	12°49	10° 8	17° 0	9°22	7°51	28° 2	20° 9	18°44	3°12	n.a.	M 5
T 6	21 17 16	20°49'27	15°26	1°33	2°51	13°33	10° 5	17° 2	9°26	7°50	28° 2	20° 6	18°41	3°19	n.a.	T 6
W 7	21 21 13	21°48'10	27°38	1°13	3°28	14°16	10° 3	17° 3	9°29	7°49	28° 2	20° 2	18°37	3°26	n.a.	W 7
T 8	21 25 9	22°46'52	9♍43	0°49	4° 4	15° 0	10° 0	17° 5	9°33	7°48	28° 2	19°57	18°34	3°33	n.a.	T 8
F 9	21 29 6	23°45'32	21°41	0°21	4°39	15°43	9°56	17° 6	9°36	7°47	28° 2	19°51	18°31	3°39	n.a.	F 9
S 10	21 33 2	24°44'11	3♎35	29♌50	5°12	16°27	9°53	17° 7	9°39	7°45	28° 2	19°45	18°28	3°46	n.a.	S 10
S 11	21 36 59	25°42'48	15°26	29°16	5°43	17°10	9°50	17° 9	9°43	7°44	28° 2	19°39	18°25	3°53	n.a.	S 11
M12	21 40 56	26°41'23	27°19	28°41	6°13	17°54	9°46	17°10	9°46	7°43	28° 2	19°34	18°22	3°59	n.a.	M12
T 13	21 44 52	27°39'57	9♏15	28° 5	6°42	18°37	9°42	17°11	9°50	7°42	28° 3	19°30	18°18	4° 6	n.a.	T 13
W14	21 48 49	28°38'29	21°21	27°28	7° 9	19°21	9°38	17°11	9°53	7°41	28° 3	19°29	18°15	4°13	n.a.	W14
T 15	21 52 45	29°36'59	3♐39	26°51	7°34	20° 4	9°34	17°12	9°57	7°40	28° 3	19°D28	18°12	4°20	n.a.	T 15
F 16	21 56 42	0♏35'27	16°15	26°15	7°58	20°48	9°29	17°13	10° 0	7°39	28° 4	19°29	18° 9	4°26	n.a.	F 16
S 17	22 0 39	1°33'54	29°14	25°41	8°19	21°31	9°25	17°13	10° 4	7°37	28° 4	19°31	18° 6	4°33	n.a.	S 17
S 18	22 4 35	2°32'19	12♑38	25° 8	8°39	22°15	9°20	17°14	10° 7	7°36	28° 4	19°R32	18° 2	4°40	n.a.	S 18
M19	22 8 32	3°30'42	26°30	24°38	8°57	22°58	9°15	17°14	10°11	7°35	28° 5	19°32	17°59	4°47	n.a.	M19
T 20	22 12 28	4°29'04	10♒49	24°11	9°13	23°42	9°10	17°14	10°14	7°34	28° 5	19°30	17°56	4°53	n.a.	T 20
W21	22 16 25	5°27'24	25°32	23°47	9°27	24°25	9° 5	17°15	10°18	7°32	28° 6	19°26	17°53	5° 0	n.a.	W21
T 22	22 20 21	6°25'42	10♓32	23°27	9°39	25° 8	9° 0	17°R15	10°21	7°31	28° 6	19°21	17°50	5° 7	n.a.	T 22
F 23	22 24 18	7°23'59	25°42	23°10	9°49	25°52	8°55	17°14	10°25	7°30	28° 7	19°14	17°47	5°13	n.a.	F 23
S 24	22 28 15	8°22'15	10♈49	22°58	9°56	26°35	8°49	17°14	10°28	7°28	28° 7	19° 6	17°43	5°20	n.a.	S 24
S 25	22 32 11	9°20'30	25°46	22°51	10° 1	27°19	8°43	17°14	10°32	7°27	28° 8	19° 0	17°40	5°27	n.a.	S 25
M26	22 36 8	10°18'43	10♉23	22°D48	10° 4	28° 2	8°38	17°14	10°35	7°26	28° 9	18°54	17°37	5°34	n.a.	M26
T 27	22 40 4	11°16'56	24°37	22°49	10°R 5	28°46	8°32	17°13	10°39	7°24	28° 9	18°51	17°34	5°40	n.a.	T 27
W28	22 44 1	12°15'08	8♊26	22°55	10° 3	29°29	8°25	17°13	10°42	7°23	28°10	18°D50	17°31	5°47	n.a.	W28
T 29	22 47 57	13°13'19	21°50	23° 5	9°59	0♋13	8°19	17°12	10°46	7°21	28°11	18°50	17°28	5°54	n.a.	T 29
F 30	22 51 54	14°11'28	4♋53	23°20	9°52	0°56	8°13	17°11	10°49	7°20	28°11	18°51	17°24	6° 0	n.a.	F 30
S 31	22 55 51	15♍ 9'37	17♋36	23♌40	9♎43	1♋39	8♈ 7	17♉10	10♍53	7♈18	28♏12	18°R52	17♑21	6♎ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n36	24n46	3n16	11n37	1n15	2n24	2n23	19n40	1s38	3n42	0s16	14n42	1s45	8n30	0n38	3n22	0n20	8s11	11n13	21s17	21s27	5s37		n.a.
F 2	15 19	24 53	2 15	11 23	1 1	2 3	2 18	19 46	1 38	3 42	0 16	14 43	1 45	8 29	0 38	3 21	0 20	8 11	11 12	21 17	21 27	5 40		n.a.
S 3	15 2	23 38	1 7	11 10	0 47	1 42	2 13	19 52	1 38	3 41	0 16	14 43	1 45	8 27	0 38	3 21	0 20	8 12	11 12	21 17	21 28	5 43		n.a.
S 4	14 44	21 11	0s 2	10 57	0 32	1 21	2 7	19 58	1 38	3 40	0 17	14 43	1 46	8 26	0 38	3 21	0 20	8 12	11 12	21 17	21 28	5 46		n.a.
M 5	14 26	17 46	1 10	10 46	0 16	1 0	2 1	20 3	1 38	3 39	0 17	14 44	1 46	8 25	0 38	3 20	0 20	8 12	11 12	21 17	21 28	5 49		n.a.
T 6	14 8	13 36	2 14	10 35	0s 1	0 40	1 55	20 8	1 38	3 38	0 17	14 44	1 46	8 24	0 38	3 20	0 20	8 12	11 11	21 17	21 29	5 52		n.a.
W 7	13 50	8 57	3 11	10 26	0 19	0 19	1 48	20 13	1 38	3 36	0 17	14 44	1 46	8 22	0 38	3 19	0 20	8 13	11 11	21 18	21 29	5 54		n.a.
T 8	13 31	4 1	3 58	10 17	0 37	0s 1	1 42	20 18	1 38	3 35	0 17	14 44	1 47	8 21	0 38	3 19	0 20	8 13	11 11	21 18	21 30	5 57		n.a.
F 9	13 13	1s 1	4 34	10 9	0 56	0 20	1 34	20 23	1 38	3 34	0 17	14 44	1 47	8 20	0 38	3 19	0 20	8 13	11 10	21 19	21 30	6 0		n.a.
S 10	12 54	5 58	4 58	10 2	1 14	0 40	1 27	20 27	1 38	3 32	0 17	14 44	1 47	8 19	0 38	3 18	0 20	8 14	11 10	21 20	21 31	6 3		n.a.
S 11	12 35	10 41	5 10	9 56	1 33	0 59	1 19	20 31	1 38	3 31	0 17	14 44	1 47	8 17	0 38	3 18	0 20	8 14	11 10	21 21	21 31	6 6		n.a.
M12	12 15	15 1	5 8	9 51	1 51	1 18	1 11	20 35	1 38	3 29	0 18	14 45	1 48	8 16	0 38	3 17	0 20	8 14	11 10	21 22	21 31	6 8		n.a.
T 13	11 56	18 47	4 52	9 46	2 9	1 37	1 3	20 39	1 37	3 28	0 18	14 45	1 48	8 15	0 38	3 17	0 20	8 14	11 9	21 22	21 32	6 11		n.a.
W14	11 36	21 49	4 24	9 41	2 27	1 56	0 54	20 43	1 37	3 26	0 18	14 45	1 48	8 14	0 38	3 17	0 20	8 15	11 9	21 22	21 32	6 14		n.a.
T 15	11 17	23 55	3 43	9 37	2 44	2 14	0 45	20 46	1 37	3 24	0 18	14 45	1 48	8 12	0 38	3 16	0 20	8 15	11 9	21 22	21 33	6 17		n.a.
F 16	10 57	24 53	2 51	9 34	3 0	2 31	0 35	20 49	1 37	3 23	0 18	14 44	1 48	8 11	0 38	3 16	0 20	8 15	11 9	21 22	21 33	6 20		n.a.
S 17	10 36	24 32	1 48	9 31	3 15	2 49	0 26	20 52	1 37	3 21	0 18	14 44	1 49	8 10	0 38	3 15	0 20	8 16	11 8	21 22	21 33	6 22		n.a.
S 18	10 16	22 47	0 37	9 28	3 29	3 6	0 16	20 55	1 37	3 19	0 18	14 44	1 49	8 9	0 38	3 15	0 20	8 16	11 8	21 22	21 34	6 25		n.a.
M19	9 56	19 38	0n38	9 26	3 42	3 22	0 5	20 57	1 36	3 17	0 19	14 44	1 49	8 7	0 38	3 14	0 20	8 16	11 8	21 22	21 34	6 28		n.a.
T 20	9 35	15 12	1 52	9 23	3 54	3 38	0s 6	21 0	1 36	3 15	0 19	14 44	1 49	8 6	0 38	3 14	0 20	8 17	11 8	21 22	21 35	6 31		n.a.
W21	9 14	9 46	3 2	9 21	4 4	3 54	0 17	21 2	1 36	3 13	0 19	14 44	1 50	8 5	0 38	3 13	0 20	8 17	11 7	21 23	21 35	6 33		n.a.
T 22	8 54	3 41	4 0	9 19	4 13	4 9	0 28	21 4	1 36	3 11	0 19	14 44	1 50	8 3	0 38	3 13	0 20	8 17	11 7	21 23	21 36	6 36		n.a.
F 23	8 33	2n40	4 42	9 17	4 21	4 24	0 40	21 5	1 35	3 8	0 19	14 43	1 50	8 2	0 38	3 12	0 20	8 18	11 7	21 24	21 36	6 39		n.a.
S 24	8 12	8 50	5 4	9 14	4 27	4 38	0 52	21 7	1 35	3 6	0 19	14 43	1 50	8 1	0 38	3 12	0 20	8 18	11 7	21 25	21 36	6 42		n.a.
S 25	7 50	14 25	5 5	9 12	4 32	4 51	1 5	21 8	1 35	3 4	0 19	14 43	1 51	8 0	0 38	3 11	0 20	8 19	11 6	21 26	21 37	6 45		n.a.
M26	7 29	19 2	4 46	9 9	4 36	5 4	1 17	21 9	1 35	3 1	0 19	14 43	1 51	7 58	0 38	3 11	0 20	8 19	11 6	21 27	21 37	6 47		n.a.
T 27	7 8	22 25	4 10	9 7	4 38	5 16	1 30	21 10	1 34	2 59	0 20	14 42	1 51	7 57	0 38	3 10	0 20	8 19	11 6	21 27	21 38	6 50		n.a.
W28	6 46	24 21	3 20	9 3	4 39	5 28	1 44	21 11	1 34	2 57	0 20	14 42	1 51	7 56	0 38	3 10	0 20	8 20	11 6	21 28	21 38	6 53		n.a.
T 29	6 24	24 49	2 20	9 0	4 40	5 39	1 57	21 11	1 34	2 54	0 20	14 41	1 51	7 54	0 38	3 9	0 20	8 20	11 5	21 28	21 38	6 56		n.a.
F 30	6 3	23 54	1 14	8 56	4 39	5 49	2 11	21 11	1 33	2 52	0 20	14 41	1 52	7 53	0 38	3 8	0 20	8 20	11 5	21 28	21 39	6 58		n.a.
S 31	5n41	21n44	0n 7	8n52	4s37	5s59	2s25	21n11	1s33	2n49	0s20	14n41	1s52	7n52	0n38	3n 8	0n20	8s21	11n 5	21s27	21s39	7s 1		n.a.

Julian Day Number = 4794057.5, Delta T = 37h08m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°29'45, Lahiri = 114°36'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8413

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 47	16♍ 7'45	0♌ 5	24♌ 3	9°R32	2♋23	8°R 0	17°R10	10♍56	7°R17	28♏13	18°R51	17♑18	6♎14	n.a.	S 1
M 2	23 3 44	17° 5'52	12°23	24°31	9♎18	3° 6	7♈53	17♉ 8	11° 0	7♈15	28°14	18♑48	17°15	6°21	n.a.	M 2
T 3	23 7 40	18° 3'57	24°31	25° 4	9° 2	3°49	7°47	17° 7	11° 3	7°14	28°15	18°43	17°12	6°27	n.a.	T 3
W 4	23 11 37	19° 2'02	6♍33	25°40	8°43	4°33	7°40	17° 6	11° 7	7°12	28°15	18°35	17° 8	6°34	n.a.	W 4
T 5	23 15 33	20° 0'05	18°30	26°20	8°23	5°16	7°33	17° 5	11°10	7°11	28°16	18°25	17° 5	6°41	n.a.	T 5
F 6	23 19 30	20°58'07	0♎24	27° 4	7°59	5°59	7°26	17° 3	11°14	7° 9	28°17	18°14	17° 2	6°47	n.a.	F 6
S 7	23 23 27	21°56'08	12°16	27°51	7°34	6°43	7°19	17° 2	11°17	7° 8	28°18	18° 2	16°59	6°54	n.a.	S 7
S 8	23 27 23	22°54'08	24° 7	28°43	7° 7	7°26	7°12	17° 0	11°21	7° 6	28°19	17°50	16°56	7° 1	n.a.	S 8
M 9	23 31 20	23°52'07	6♏ 1	29°38	6°38	8° 9	7° 4	16°58	11°24	7° 5	28°20	17°40	16°53	7° 8	n.a.	M 9
T 10	23 35 16	24°50'04	17°59	0♍36	6° 7	8°52	6°57	16°57	11°28	7° 3	28°21	17°32	16°49	7°14	n.a.	T 10
W11	23 39 13	25°48'01	0♐ 4	1°38	5°35	9°35	6°50	16°55	11°31	7° 1	28°22	17°26	16°46	7°21	n.a.	W11
T 12	23 43 9	26°45'56	12°21	2°43	5° 1	10°18	6°42	16°53	11°35	7° 0	28°23	17°23	16°43	7°28	n.a.	T 12
F 13	23 47 6	27°43'50	24°54	3°51	4°26	11° 1	6°35	16°51	11°38	6°58	28°24	17°D22	16°40	7°34	n.a.	F 13
S 14	23 51 3	28°41'42	7♑47	5° 3	3°50	11°44	6°27	16°49	11°41	6°57	28°25	17°23	16°37	7°41	n.a.	S 14
S 15	23 54 59	29°39'34	21° 4	6°17	3°13	12°27	6°20	16°46	11°45	6°55	28°27	17°R23	16°33	7°48	n.a.	S 15
M16	23 58 56	0♎37'24	4♒50	7°35	2°36	13°10	6°12	16°44	11°48	6°53	28°28	17°22	16°30	7°55	n.a.	M16
T 17	0 2 52	1°35'13	19° 4	8°56	1°58	13°53	6° 4	16°42	11°52	6°52	28°29	17°19	16°27	8° 1	n.a.	T 17
W18	0 6 49	2°33'00	3♓46	10°20	1°21	14°36	5°57	16°39	11°55	6°50	28°30	17°13	16°24	8° 8	n.a.	W18
T 19	0 10 45	3°30'47	18°50	11°47	0°43	15°19	5°49	16°36	11°58	6°49	28°31	17° 5	16°21	8°15	n.a.	T 19
F 20	0 14 42	4°28'33	4♈ 8	13°17	0° 6	16° 2	5°41	16°34	12° 2	6°47	28°33	16°55	16°18	8°22	n.a.	F 20
S 21	0 18 39	5°26'18	19°28	14°50	29♍30	16°44	5°34	16°31	12° 5	6°45	28°34	16°44	16°14	8°28	n.a.	S 21
S 22	0 22 35	6°24'02	4♉39	16°26	28°55	17°27	5°26	16°28	12° 8	6°44	28°35	16°34	16°11	8°35	n.a.	S 22
M23	0 26 32	7°21'46	19°31	18° 4	28°20	18°10	5°18	16°25	12°11	6°42	28°37	16°26	16° 8	8°42	n.a.	M23
T 24	0 30 28	8°19'29	3♊57	19°46	27°47	18°52	5°11	16°22	12°15	6°41	28°38	16°20	16° 5	8°48	n.a.	T 24
W25	0 34 25	9°17'12	17°54	21°31	27°16	19°35	5° 3	16°19	12°18	6°39	28°39	16°17	16° 2	8°55	n.a.	W25
T 26	0 38 21	10°14'55	1♋23	23°18	26°47	20°17	4°55	16°16	12°21	6°37	28°41	16°16	15°59	9° 2	n.a.	T 26
F 27	0 42 18	11°12'37	14°26	25° 8	26°19	21° 0	4°48	16°13	12°24	6°36	28°42	16°16	15°55	9° 9	n.a.	F 27
S 28	0 46 15	12°10'18	27° 6	27° 1	25°53	21°42	4°40	16°10	12°28	6°34	28°44	16°16	15°52	9°15	n.a.	S 28
S 29	0 50 11	13° 8'00	9♌29	28°57	25°29	22°24	4°33	16° 6	12°31	6°32	28°45	16°14	15°49	9°22	n.a.	S 29
M30	0 54 8	14♎ 5'41	21♌39	0♎55	25♍ 8	23♋ 7	4♈25	16♉ 3	12♍34	6♈31	28♏47	16♑11	15♑46	9♎29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n19	18n34	1s 0	8n47	4s34	6s 7	2s39	21n11	1s32	2n46	0s20	14n40	1s52	7n51	0n38	3n 7	0n20	8s21	11n 5	21s28	21s40	7s 4		n.a.
M 2	4 57	14 38	2 2	8 42	4 30	6 15	2 54	21 10	1 32	2 44	0 20	14 40	1 52	7 49	0 38	3 7	0 20	8 22	11 4	21 28	21 40	7 7		n.a.
T 3	4 35	10 9	2 58	8 36	4 25	6 23	3 8	21 10	1 32	2 41	0 20	14 39	1 53	7 48	0 38	3 6	0 20	8 22	11 4	21 29	21 40	7 9		n.a.
W 4	4 13	5 20	3 46	8 30	4 20	6 29	3 23	21 9	1 31	2 38	0 21	14 39	1 53	7 47	0 38	3 6	0 20	8 22	11 4	21 30	21 41	7 12		n.a.
T 5	3 51	0 22	4 23	8 23	4 13	6 34	3 37	21 8	1 31	2 36	0 21	14 38	1 53	7 45	0 38	3 5	0 20	8 23	11 4	21 31	21 41	7 15		n.a.
F 6	3 29	4s35	4 48	8 15	4 6	6 39	3 52	21 6	1 30	2 33	0 21	14 37	1 53	7 44	0 38	3 4	0 20	8 23	11 3	21 32	21 41	7 18		n.a.
S 7	3 7	9 21	5 1	8 7	3 59	6 42	4 6	21 5	1 30	2 30	0 21	14 37	1 53	7 43	0 38	3 4	0 20	8 24	11 3	21 34	21 42	7 20		n.a.
S 8	2 44	13 46	5 1	7 58	3 51	6 45	4 20	21 3	1 29	2 27	0 21	14 36	1 54	7 42	0 38	3 3	0 20	8 24	11 3	21 35	21 42	7 23		n.a.
M 9	2 22	17 40	4 47	7 47	3 42	6 47	4 35	21 1	1 29	2 24	0 21	14 35	1 54	7 40	0 38	3 3	0 20	8 25	11 3	21 37	21 43	7 26		n.a.
T 10	2 0	20 53	4 21	7 37	3 33	6 48	4 48	20 59	1 28	2 21	0 21	14 35	1 54	7 39	0 38	3 2	0 20	8 25	11 2	21 38	21 43	7 28		n.a.
W11	1 37	23 13	3 43	7 25	3 23	6 48	5 2	20 57	1 28	2 18	0 21	14 34	1 54	7 38	0 38	3 1	0 20	8 25	11 2	21 38	21 43	7 31		n.a.
T 12	1 15	24 30	2 55	7 12	3 13	6 47	5 15	20 54	1 27	2 15	0 21	14 33	1 54	7 37	0 38	3 1	0 20	8 26	11 2	21 39	21 44	7 34		n.a.
F 13	0 53	24 35	1 56	6 58	3 2	6 45	5 28	20 52	1 26	2 12	0 22	14 33	1 55	7 35	0 38	3 0	0 20	8 26	11 2	21 39	21 44	7 37		n.a.
S 14	0 30	23 22	0 51	6 43	2 51	6 42	5 40	20 49	1 26	2 9	0 22	14 32	1 55	7 34	0 38	3 0	0 20	8 27	11 2	21 39	21 45	7 39		n.a.
S 15	0 8	20 49	0n20	6 27	2 40	6 39	5 52	20 46	1 25	2 6	0 22	14 31	1 55	7 33	0 38	2 59	0 20	8 27	11 1	21 39	21 45	7 42		n.a.
M16	0s14	17 1	1 31	6 10	2 28	6 35	6 3	20 42	1 25	2 3	0 22	14 30	1 55	7 32	0 38	2 58	0 20	8 28	11 1	21 39	21 45	7 45		n.a.
T 17	0 37	12 8	2 39	5 52	2 16	6 30	6 13	20 39	1 24	2 0	0 22	14 29	1 55	7 30	0 38	2 58	0 20	8 28	11 1	21 39	21 46	7 47		n.a.
W18	0 59	6 25	3 39	5 33	2 4	6 24	6 23	20 35	1 23	1 57	0 22	14 28	1 56	7 29	0 38	2 57	0 20	8 28	11 1	21 40	21 46	7 50		n.a.
T 19	1 21	0 12	4 26	5 12	1 52	6 18	6 32	20 31	1 23	1 54	0 22	14 27	1 56	7 28	0 38	2 56	0 20	8 29	11 1	21 41	21 46	7 53		n.a.
F 20	1 44	6n 6	4 53	4 50	1 40	6 11	6 40	20 27	1 22	1 51	0 22	14 27	1 56	7 27	0 38	2 56	0 20	8 29	11 0	21 42	21 47	7 56		n.a.
S 21	2 6	12 3	5 1	4 27	1 27	6 4	6 48	20 23	1 21	1 48	0 22	14 26	1 56	7 26	0 38	2 55	0 20	8 30	11 0	21 44	21 47	7 58		n.a.
S 22	2 28	17 12	4 46	4 3	1 15	5 57	6 54	20 19	1 20	1 45	0 22	14 25	1 56	7 24	0 38	2 54	0 20	8 30	11 0	21 45	21 48	8 1		n.a.
M23	2 50	21 9	4 13	3 37	1 3	5 49	7 0	20 14	1 20	1 42	0 23	14 24	1 57	7 23	0 38	2 54	0 20	8 31	11 0	21 46	21 48	8 4		n.a.
T 24	3 13	23 40	3 24	3 10	0 50	5 41	7 5	20 9	1 19	1 39	0 23	14 23	1 57	7 22	0 38	2 53	0 20	8 31	11 0	21 46	21 48	8 6		n.a.
W25	3 35	24 36	2 24	2 41	0 38	5 33	7 9	20 4	1 18	1 36	0 23	14 22	1 57	7 21	0 38	2 53	0 20	8 32	10 59	21 47	21 49	8 9		n.a.
T 26	3 57	24 2	1 18	2 11	0 26	5 25	7 13	19 59	1 17	1 33	0 23	14 21	1 57	7 20	0 39	2 52	0 20	8 32	10 59	21 47	21 49	8 12		n.a.
F 27	4 19	22 9	0 10	1 40	0 14	5 16	7 16	19 54	1 16	1 30	0 23	14 20	1 57	7 18	0 39	2 51	0 20	8 32	10 59	21 47	21 49	8 14		n.a.
S 28	4 41	19 12	0s57	1 7	0 2	5 8	7 18	19 48	1 16	1 27	0 23	14 19	1 57	7 17	0 39	2 51	0 20	8 33	10 59	21 47	21 50	8 17		n.a.
S 29	5 2	15 26	1 59	0 33	0n 9	5 0	7 19	19 43	1 15	1 24	0 23	14 17	1 58	7 16	0 39	2 50	0 20	8 33	10 59	21 47	21 50	8 20		n.a.
M30	5s24	11n 6	2s55	0s 3	0n20	4s53	7s19	19n37	1s14	1n21	0s23	14n16	1s58	7n15	0n39	2n49	0n20	8s34	10n59	21s48	21s50	8s22		n.a.

Julian Day Number = 4794088.5, Delta T = 37h08m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°29'50, Lahiri = 114°36'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8413

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 58 4	15♎ 3'21	3♍40	2♎55	24°R49	23♋49	4°R18	16°R 0	12♍37	6°R29	28♏48	16°R 4	15♑43	9♎35	n.a.	T 1
W 2	1 2 1	16° 1'01	15°35	4°58	24♍32	24°31	4♈10	15♉56	12°40	6♈28	28°50	15♑55	15°39	9°42	n.a.	W 2
T 3	1 5 57	16°58'41	27°27	7° 2	24°17	25°13	4° 3	15°52	12°43	6°26	28°51	15°43	15°36	9°49	n.a.	T 3
F 4	1 9 54	17°56'20	9♎19	9° 9	24° 5	25°55	3°56	15°49	12°46	6°24	28°53	15°30	15°33	9°56	n.a.	F 4
S 5	1 13 51	18°53'59	21°11	11°17	23°55	26°37	3°48	15°45	12°49	6°23	28°54	15°16	15°30	10° 2	n.a.	S 5
S 6	1 17 47	19°51'38	3♏ 6	13°26	23°48	27°19	3°41	15°41	12°52	6°21	28°56	15° 2	15°27	10° 9	n.a.	S 6
M 7	1 21 44	20°49'16	15° 4	15°36	23°43	28° 0	3°34	15°37	12°55	6°20	28°57	14°50	15°24	10°16	n.a.	M 7
T 8	1 25 40	21°46'53	27° 7	17°47	23°40	28°42	3°27	15°34	12°58	6°18	28°59	14°40	15°20	10°22	n.a.	T 8
W 9	1 29 37	22°44'30	9♐18	19°59	23°D40	29°24	3°20	15°30	13° 1	6°17	29° 1	14°33	15°17	10°29	n.a.	W 9
T 10	1 33 33	23°42'07	21°40	22°10	23°42	0♌ 5	3°13	15°26	13° 4	6°15	29° 2	14°29	15°14	10°36	n.a.	T 10
F 11	1 37 30	24°39'43	4♑14	24°21	23°46	0°46	3° 7	15°22	13° 7	6°13	29° 4	14°28	15°11	10°43	n.a.	F 11
S 12	1 41 26	25°37'19	17° 6	26°32	23°53	1°28	3° 0	15°18	13° 9	6°12	29° 6	14°D27	15° 8	10°49	n.a.	S 12
S 13	1 45 23	26°34'54	0♒20	28°43	24° 1	2° 9	2°53	15°13	13°12	6°10	29° 7	14°R27	15° 5	10°56	n.a.	S 13
M14	1 49 20	27°32'28	13°57	0♏52	24°12	2°50	2°47	15° 9	13°15	6° 9	29° 9	14°27	15° 1	11° 3	n.a.	M14
T 15	1 53 16	28°30'02	28° 2	3° 0	24°25	3°31	2°41	15° 5	13°18	6° 7	29°11	14°24	14°58	11°10	n.a.	T 15
W16	1 57 13	29°27'35	12♓32	5° 7	24°40	4°12	2°34	15° 1	13°20	6° 6	29°13	14°19	14°55	11°16	n.a.	W16
T 17	2 1 9	0♏25'08	27°25	7°12	24°56	4°53	2°28	14°57	13°23	6° 5	29°14	14°11	14°52	11°23	n.a.	T 17
F 18	2 5 6	1°22'41	12♈35	9°16	25°15	5°33	2°22	14°52	13°26	6° 3	29°16	14° 2	14°49	11°30	n.a.	F 18
S 19	2 9 2	2°20'13	27°50	11°19	25°35	6°14	2°17	14°48	13°28	6° 2	29°18	13°52	14°45	11°36	n.a.	S 19
S 20	2 12 59	3°17'45	13♉ 1	13°19	25°58	6°54	2°11	14°44	13°31	6° 0	29°20	13°42	14°42	11°43	n.a.	S 20
M21	2 16 55	4°15'18	27°57	15°18	26°22	7°35	2° 5	14°39	13°33	5°59	29°21	13°34	14°39	11°50	n.a.	M21
T 22	2 20 52	5°12'50	12♊29	17°15	26°47	8°15	2° 0	14°35	13°36	5°58	29°23	13°28	14°36	11°57	n.a.	T 22
W23	2 24 48	6°10'23	26°33	19°10	27°14	8°55	1°55	14°31	13°38	5°56	29°25	13°25	14°33	12° 3	n.a.	W23
T 24	2 28 45	7° 7'56	10♋ 9	21° 4	27°43	9°35	1°50	14°26	13°41	5°55	29°27	13°D24	14°30	12°10	n.a.	T 24
F 25	2 32 42	8° 5'30	23°16	22°55	28°13	10°15	1°45	14°22	13°43	5°54	29°29	13°24	14°26	12°17	n.a.	F 25
S 26	2 36 38	9° 3'04	6♌ 0	24°45	28°45	10°55	1°40	14°17	13°45	5°52	29°31	13°R25	14°23	12°23	n.a.	S 26
S 27	2 40 35	10° 0'38	18°24	26°33	29°18	11°35	1°35	14°13	13°48	5°51	29°32	13°24	14°20	12°30	n.a.	S 27
M28	2 44 31	10°58'12	0♍33	28°19	29°52	12°14	1°31	14° 8	13°50	5°50	29°34	13°22	14°17	12°37	n.a.	M28
T 29	2 48 28	11°55'47	12°31	0♐ 3	0♎28	12°53	1°26	14° 4	13°52	5°48	29°36	13°18	14°14	12°44	n.a.	T 29
W30	2 52 24	12°53'22	24°25	1°45	1° 5	13°33	1°22	13°59	13°54	5°47	29°38	13°12	14°11	12°50	n.a.	W30
T 31	2 56 21	13♏50'58	6♎16	3♐26	1♎43	14♌12	1♈18	13♉55	13♍57	5♈46	29♏40	13♑ 3	14♑ 7	12♎57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s46	6n24	3s42	0s40	0n30	4s45	7s19	19n31	1s13	1n18	0s23	14n15	1s58	7n14	0n39	2n49	0n20	8s34	10n58	21s48	21s51	8s25		n.a.
W 2	6 7	1 31	4 19	1 18	0 40	4 38	7 18	19 25	1 12	1 15	0 23	14 14	1 58	7 13	0 39	2 48	0 20	8 35	10 58	21 49	21 51	8 28		n.a.
T 3	6 29	3s23	4 45	1 57	0 49	4 31	7 17	19 18	1 11	1 12	0 23	14 13	1 58	7 12	0 39	2 48	0 20	8 35	10 58	21 51	21 51	8 30		n.a.
F 4	6 50	8 10	4 58	2 38	0 58	4 25	7 15	19 12	1 10	1 9	0 23	14 12	1 58	7 10	0 39	2 47	0 20	8 36	10 58	21 52	21 52	8 33		n.a.
S 5	7 12	12 39	4 58	3 19	1 6	4 18	7 12	19 5	1 9	1 6	0 24	14 11	1 59	7 9	0 39	2 46	0 20	8 36	10 58	21 54	21 52	8 36		n.a.
S 6	7 33	16 40	4 45	4 1	1 13	4 13	7 9	18 58	1 8	1 4	0 24	14 9	1 59	7 8	0 39	2 46	0 20	8 37	10 58	21 55	21 53	8 38		n.a.
M 7	7 54	20 1	4 19	4 44	1 20	4 8	7 6	18 51	1 7	1 1	0 24	14 8	1 59	7 7	0 39	2 45	0 20	8 37	10 58	21 57	21 53	8 41		n.a.
T 8	8 15	22 33	3 42	5 27	1 26	4 3	7 2	18 44	1 6	0 58	0 24	14 7	1 59	7 6	0 39	2 44	0 20	8 37	10 57	21 58	21 53	8 44		n.a.
W 9	8 36	24 4	2 54	6 11	1 30	3 59	6 58	18 37	1 5	0 55	0 24	14 6	1 59	7 5	0 39	2 44	0 20	8 38	10 57	21 58	21 54	8 46		n.a.
T 10	8 56	24 26	1 57	6 55	1 34	3 56	6 53	18 30	1 4	0 53	0 24	14 5	1 59	7 4	0 39	2 43	0 20	8 38	10 57	21 59	21 54	8 49		n.a.
F 11	9 17	23 34	0 54	7 39	1 38	3 53	6 48	18 22	1 3	0 50	0 24	14 3	1 59	7 3	0 39	2 43	0 20	8 39	10 57	21 59	21 54	8 52		n.a.
S 12	9 37	21 27	0n14	8 23	1 40	3 50	6 43	18 15	1 2	0 47	0 24	14 2	2 0	7 2	0 39	2 42	0 20	8 39	10 57	21 59	21 55	8 54		n.a.
S 13	9 58	18 8	1 23	9 7	1 41	3 48	6 37	18 7	1 0	0 45	0 24	14 1	2 0	7 1	0 39	2 42	0 20	8 40	10 57	21 59	21 55	8 57		n.a.
M14	10 18	13 46	2 29	9 50	1 42	3 47	6 31	17 59	0 59	0 42	0 24	14 0	2 0	7 0	0 39	2 41	0 20	8 40	10 57	21 59	21 55	8 59		n.a.
T 15	10 38	8 32	3 29	10 33	1 42	3 46	6 25	17 51	0 58	0 40	0 24	13 58	2 0	6 59	0 39	2 40	0 20	8 40	10 57	21 59	21 56	9 2		n.a.
W16	10 58	2 41	4 17	11 16	1 41	3 46	6 19	17 43	0 57	0 37	0 24	13 57	2 0	6 58	0 39	2 40	0 20	8 41	10 57	22 0	21 56	9 5		n.a.
T 17	11 17	3n27	4 49	11 57	1 39	3 47	6 13	17 35	0 56	0 35	0 24	13 56	2 0	6 57	0 39	2 39	0 20	8 41	10 56	22 1	21 56	9 7		n.a.
F 18	11 37	9 29	5 2	12 38	1 36	3 48	6 6	17 27	0 54	0 33	0 24	13 54	2 0	6 56	0 39	2 39	0 20	8 42	10 56	22 2	21 57	9 10		n.a.
S 19	11 56	14 58	4 53	13 18	1 33	3 49	5 59	17 18	0 53	0 30	0 24	13 53	2 0	6 55	0 39	2 38	0 20	8 42	10 56	22 3	21 57	9 13		n.a.
S 20	12 15	19 29	4 24	13 57	1 30	3 51	5 52	17 10	0 52	0 28	0 24	13 52	2 0	6 54	0 39	2 38	0 20	8 43	10 56	22 4	21 57	9 15		n.a.
M21	12 34	22 39	3 37	14 35	1 25	3 54	5 45	17 1	0 51	0 26	0 24	13 50	2 0	6 53	0 39	2 37	0 20	8 43	10 56	22 4	21 58	9 18		n.a.
T 22	12 53	24 13	2 36	15 12	1 20	3 57	5 38	16 53	0 49	0 24	0 25	13 49	2 1	6 52	0 39	2 36	0 20	8 43	10 56	22 5	21 58	9 20		n.a.
W23	13 11	24 10	1 28	15 48	1 15	4 1	5 31	16 44	0 48	0 22	0 25	13 48	2 1	6 52	0 39	2 36	0 20	8 44	10 56	22 5	21 58	9 23		n.a.
T 24	13 30	22 39	0 17	16 23	1 9	4 5	5 23	16 35	0 46	0 20	0 25	13 46	2 1	6 51	0 39	2 35	0 20	8 44	10 56	22 5	21 59	9 26		n.a.
F 25	13 48	19 56	0s52	16 57	1 2	4 10	5 16	16 26	0 45	0 18	0 25	13 45	2 1	6 50	0 39	2 35	0 20	8 45	10 56	22 5	21 59	9 28		n.a.
S 26	14 6	16 20	1 57	17 30	0 56	4 15	5 8	16 17	0 44	0 16	0 25	13 44	2 1	6 49	0 39	2 34	0 20	8 45	10 56	22 5	21 59	9 31		n.a.
S 27	14 24	12 5	2 55	18 2	0 48	4 21	5 1	16 8	0 42	0 14	0 25	13 42	2 1	6 48	0 39	2 34	0 20	8 46	10 56	22 5	22 0	9 33		n.a.
M28	14 41	7 27	3 44	18 32	0 41	4 28	4 53	15 59	0 41	0 12	0 25	13 41	2 1	6 47	0 39	2 33	0 20	8 46	10 56	22 5	22 0	9 36		n.a.
T 29	14 58	2 37	4 22	19 2	0 33	4 34	4 46	15 50	0 39	0 10	0 25	13 40	2 1	6 46	0 39	2 33	0 20	8 46	10 56	22 6	22 0	9 39		n.a.
W30	15 15	2s16	4 48	19 30	0 25	4 42	4 38	15 40	0 38	0 9	0 25	13 38	2 1	6 46	0 40	2 32	0 20	8 47	10 56	22 6	22 1	9 41		n.a.
T 31	15s32	7s 3	5s 2	19s58	0n16	4s49	4s31	15n31	0s36	0n 7	0s25	13n37	2s 1	6n45	0n40	2n32	0n20	8s47	10n56	22s 7	22s 1	9s44		n.a.

Julian Day Number = 4794118.5, Delta T = 37h08m49s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°29'54, Lahiri = 114°36'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8413

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 0 17	14♏48'34	18♌ 8	5♐ 5	2♌22	14♑50	1°R14	13°R50	13♍59	5°R45	29♏42	12°R53	14♑ 4	13♌ 4	n.a.	F 1
S 2	3 4 14	15°46'10	0♏ 3	6°42	3° 2	15°29	1♈10	13♉46	14° 1	5♈44	29°44	12♑42	14° 1	13°11	n.a.	S 2
S 3	3 8 10	16°43'47	12° 3	8°17	3°43	16° 8	1° 7	13°41	14° 3	5°42	29°46	12°31	13°58	13°17	n.a.	S 3
M 4	3 12 7	17°41'24	24°10	9°50	4°25	16°46	1° 3	13°37	14° 5	5°41	29°48	12°22	13°55	13°24	n.a.	M 4
T 5	3 16 4	18°39'02	6♐24	11°22	5° 9	17°24	1° 0	13°32	14° 7	5°40	29°50	12°15	13°51	13°31	n.a.	T 5
W 6	3 20 0	19°36'40	18°47	12°52	5°53	18° 2	0°57	13°28	14° 9	5°39	29°52	12°10	13°48	13°37	n.a.	W 6
T 7	3 23 57	20°34'18	1♑20	14°20	6°38	18°40	0°54	13°23	14°11	5°38	29°53	12° 7	13°45	13°44	n.a.	T 7
F 8	3 27 53	21°31'57	14° 5	15°46	7°24	19°18	0°52	13°19	14°12	5°37	29°55	12°D 7	13°42	13°51	n.a.	F 8
S 9	3 31 50	22°29'35	27° 5	17°10	8°10	19°55	0°49	13°14	14°14	5°36	29°57	12° 7	13°39	13°58	n.a.	S 9
S 10	3 35 46	23°27'14	10♒22	18°33	8°58	20°33	0°47	13°10	14°16	5°35	29°59	12° 8	13°36	14° 4	n.a.	S 10
M11	3 39 43	24°24'53	23°58	19°53	9°46	21°10	0°45	13° 6	14°18	5°34	0♐ 1	12°R 9	13°32	14°11	n.a.	M11
T 12	3 43 39	25°22'32	7♓54	21°12	10°35	21°47	0°43	13° 1	14°19	5°33	0° 3	12° 8	13°29	14°18	n.a.	T 12
W13	3 47 36	26°20'12	22°12	22°29	11°25	22°23	0°41	12°57	14°21	5°32	0° 5	12° 6	13°26	14°24	n.a.	W13
T 14	3 51 32	27°17'51	6♈47	23°43	12°16	23° 0	0°39	12°53	14°22	5°32	0° 7	12° 2	13°23	14°31	n.a.	T 14
F 15	3 55 29	28°15'31	21°37	24°56	13° 7	23°36	0°38	12°48	14°24	5°31	0° 9	11°56	13°20	14°38	n.a.	F 15
S 16	3 59 25	29°13'12	6♉33	26° 6	13°59	24°12	0°37	12°44	14°25	5°30	0°11	11°50	13°17	14°45	n.a.	S 16
S 17	4 3 22	0♐10'53	21°28	27°14	14°51	24°48	0°36	12°40	14°27	5°29	0°13	11°43	13°13	14°51	n.a.	S 17
M18	4 7 19	1° 8'35	6♊12	28°20	15°44	25°23	0°35	12°36	14°28	5°28	0°15	11°38	13°10	14°58	n.a.	M18
T 19	4 11 15	2° 6'17	20°38	29°23	16°38	25°59	0°34	12°32	14°30	5°28	0°17	11°35	13° 7	15° 5	n.a.	T 19
W20	4 15 12	3° 4'01	4♋41	0♑24	17°32	26°34	0°34	12°28	14°31	5°27	0°19	11°33	13° 4	15°12	n.a.	W20
T 21	4 19 8	4° 1'45	18°18	1°22	18°27	27° 9	0°33	12°24	14°32	5°26	0°21	11°D33	13° 1	15°18	n.a.	T 21
F 22	4 23 5	4°59'30	1♌29	2°17	19°22	27°43	0°D33	12°20	14°33	5°26	0°23	11°34	12°57	15°25	n.a.	F 22
S 23	4 27 1	5°57'17	14°17	3° 9	20°18	28°18	0°33	12°16	14°34	5°25	0°25	11°36	12°54	15°32	n.a.	S 23
S 24	4 30 58	6°55'04	26°44	3°59	21°14	28°52	0°34	12°12	14°35	5°24	0°27	11°37	12°51	15°38	n.a.	S 24
M25	4 34 54	7°52'52	8♍56	4°44	22°11	29°26	0°34	12° 8	14°37	5°24	0°29	11°R38	12°48	15°45	n.a.	M25
T 26	4 38 51	8°50'42	20°56	5°27	23° 8	29°59	0°35	12° 4	14°38	5°23	0°31	11°37	12°45	15°52	n.a.	T 26
W27	4 42 47	9°48'32	2♌50	6° 6	24° 6	0♍32	0°36	12° 1	14°38	5°23	0°33	11°35	12°42	15°59	n.a.	W27
T 28	4 46 44	10°46'24	14°42	6°41	25° 4	1° 5	0°37	11°57	14°39	5°22	0°35	11°31	12°38	16° 5	n.a.	T 28
F 29	4 50 40	11°44'17	26°36	7°12	26° 3	1°38	0°38	11°53	14°40	5°22	0°37	11°27	12°35	16°12	n.a.	F 29
S 30	4 54 37	12♐42'11	8♏35	7♑38	27♌ 2	2♍10	0♈39	11♉50	14♍41	5♈22	0♐39	11♑22	12♑32	16♌19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s49	11s35	5s 3	20s24	0n 8	4s57	4s23	15n21	0s34	0n 6	0s25	13n36	2s 1	6n44	0n40	2n31	0n20	8s48	10n56	22s 8	22s 1	9s46		n.a.
S 2	16 5	15 42	4 50	20 49	0s 1	5 6	4 15	15 12	0 33	0 4	0 25	13 34	2 1	6 43	0 40	2 31	0 20	8 48	10 56	22 9	22 2	9 49		n.a.
S 3	16 21	19 13	4 25	21 13	0 10	5 15	4 8	15 2	0 31	0 3	0 25	13 33	2 1	6 43	0 40	2 30	0 20	8 48	10 56	22 10	22 2	9 51		n.a.
M 4	16 37	21 57	3 48	21 36	0 20	5 24	4 0	14 53	0 30	0 1	0 25	13 32	2 1	6 42	0 40	2 30	0 20	8 49	10 56	22 11	22 2	9 54		n.a.
T 5	16 52	23 42	2 59	21 58	0 29	5 34	3 53	14 43	0 28	0 0	0 25	13 30	2 1	6 41	0 40	2 30	0 20	8 49	10 56	22 12	22 3	9 57		n.a.
W 6	17 8	24 18	2 2	22 19	0 38	5 44	3 45	14 34	0 26	0s 1	0 25	13 29	2 1	6 41	0 40	2 29	0 20	8 49	10 56	22 12	22 3	9 59		n.a.
T 7	17 22	23 42	0 58	22 39	0 48	5 54	3 38	14 24	0 24	0 2	0 25	13 28	2 1	6 40	0 40	2 29	0 20	8 50	10 56	22 12	22 3	10 2		n.a.
F 8	17 37	21 51	0n11	22 58	0 58	6 5	3 30	14 14	0 23	0 3	0 25	13 26	2 1	6 39	0 40	2 28	0 20	8 50	10 56	22 12	22 4	10 4		n.a.
S 9	17 52	18 49	1 20	23 16	1 7	6 16	3 23	14 5	0 21	0 4	0 25	13 25	2 1	6 39	0 40	2 28	0 20	8 51	10 56	22 12	22 4	10 7		n.a.
S 10	18 6	14 47	2 26	23 33	1 17	6 28	3 15	13 55	0 19	0 5	0 25	13 24	2 1	6 38	0 40	2 28	0 20	8 51	10 56	22 12	22 4	10 9		n.a.
M11	18 19	9 53	3 26	23 49	1 27	6 39	3 8	13 45	0 17	0 6	0 25	13 23	2 1	6 37	0 40	2 27	0 20	8 51	10 56	22 12	22 4	10 12		n.a.
T 12	18 33	4 23	4 15	24 4	1 37	6 51	3 0	13 36	0 15	0 7	0 25	13 21	2 1	6 37	0 40	2 27	0 20	8 52	10 56	22 12	22 5	10 14		n.a.
W13	18 46	1n28	4 50	24 18	1 47	7 3	2 53	13 26	0 14	0 7	0 25	13 20	2 1	6 36	0 40	2 26	0 20	8 52	10 56	22 12	22 5	10 17		n.a.
T 14	18 59	7 21	5 7	24 32	1 56	7 16	2 46	13 16	0 12	0 8	0 25	13 19	2 1	6 36	0 40	2 26	0 20	8 52	10 56	22 13	22 5	10 19		n.a.
F 15	19 12	12 54	5 4	24 45	2 6	7 29	2 39	13 7	0 10	0 9	0 25	13 18	2 1	6 35	0 40	2 26	0 20	8 53	10 56	22 13	22 6	10 22		n.a.
S 16	19 24	17 44	4 41	24 57	2 16	7 42	2 32	12 57	0 8	0 9	0 25	13 16	2 1	6 35	0 40	2 25	0 20	8 53	10 56	22 14	22 6	10 25		n.a.
S 17	19 36	21 26	3 58	25 8	2 25	7 55	2 24	12 47	0 6	0 9	0 25	13 15	2 1	6 34	0 40	2 25	0 20	8 53	10 56	22 14	22 6	10 27		n.a.
M18	19 47	23 40	3 0	25 18	2 34	8 8	2 17	12 38	0 4	0 10	0 25	13 14	2 1	6 34	0 40	2 25	0 20	8 53	10 56	22 15	22 7	10 30		n.a.
T 19	19 59	24 16	1 51	25 28	2 44	8 22	2 10	12 28	0 2	0 10	0 25	13 13	2 1	6 33	0 40	2 25	0 20	8 54	10 56	22 15	22 7	10 32		n.a.
W20	20 10	23 17	0 37	25 37	2 53	8 36	2 4	12 18	0n 0	0 10	0 25	13 12	2 1	6 33	0 40	2 24	0 20	8 54	10 56	22 15	22 7	10 35		n.a.
T 21	20 20	20 56	0s37	25 45	3 1	8 50	1 57	12 9	0 2	0 10	0 25	13 11	2 1	6 32	0 40	2 24	0 20	8 54	10 56	22 15	22 8	10 37		n.a.
F 22	20 31	17 31	1 46	25 53	3 10	9 4	1 50	11 59	0 5	0 10	0 25	13 9	2 1	6 32	0 40	2 24	0 20	8 55	10 56	22 15	22 8	10 40		n.a.
S 23	20 40	13 22	2 49	26 1	3 18	9 19	1 43	11 50	0 7	0 10	0 25	13 8	2 1	6 32	0 40	2 23	0 19	8 55	10 57	22 15	22 8	10 42		n.a.
S 24	20 50	8 45	3 41	26 7	3 26	9 33	1 37	11 40	0 9	0 10	0 25	13 7	2 1	6 31	0 41	2 23	0 19	8 55	10 57	22 15	22 8	10 45		n.a.
M25	20 59	3 54	4 23	26 13	3 34	9 48	1 30	11 31	0 11	0 10	0 25	13 6	2 1	6 31	0 41	2 23	0 19	8 56	10 57	22 15	22 9	10 47		n.a.
T 26	21 8	1s 1	4 52	26 19	3 41	10 2	1 24	11 22	0 13	0 10	0 25	13 5	2 1	6 31	0 41	2 23	0 19	8 56	10 57	22 15	22 9	10 50		n.a.
W27	21 17	5 50	5 8	26 24	3 48	10 17	1 17	11 12	0 16	0 10	0 25	13 4	2 1	6 30	0 41	2 23	0 19	8 56	10 57	22 15	22 9	10 52		n.a.
T 28	21 25	10 26	5 12	26 29	3 54	10 32	1 11	11 3	0 18	0 9	0 25	13 3	2 1	6 30	0 41	2 22	0 19	8 56	10 57	22 15	22 10	10 55		n.a.
F 29	21 32	14 40	5 1	26 33	4 0	10 47	1 5	10 54	0 20	0 9	0 25	13 2	2 1	6 30	0 41	2 22	0 19	8 57	10 57	22 16	22 10	10 57		n.a.
S 30	21s40	18s21	4s38	26s36	4s 5	11s 2	0s59	10n45	0n23	0s 8	0s25	13n 1	2s 1	6n29	0n41	2n22	0n19	8s57	10n57	22s16	22s10	11s 0		n.a.

Julian Day Number = 4794149.5, Delta T = 37h08m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°29'58, Lahiri = 114°36'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8413

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 33	13♐40'07	20♏42	8♑ 0	28♎ 2	2♍42	0♈41	11°R46	14♍42	5°R21	0♐41	11°R17	12♑29	16♎25	n.a.	S 1
M 2	5 2 30	14°38'03	2♐59	8°17	29° 1	3°14	0°43	11♉43	14°42	5♈21	0°42	11♑13	12°26	16°32	n.a.	M 2
T 3	5 6 27	15°36'01	15°27	8°29	0♏ 2	3°45	0°45	11°39	14°43	5°21	0°44	11°10	12°23	16°39	n.a.	T 3
W 4	5 10 23	16°33'59	28° 6	8°35	1° 2	4°16	0°47	11°36	14°44	5°20	0°46	11° 8	12°19	16°46	n.a.	W 4
T 5	5 14 20	17°31'59	10♑58	8°R36	2° 3	4°47	0°49	11°33	14°44	5°20	0°48	11°D 7	12°16	16°52	n.a.	T 5
F 6	5 18 16	18°29'59	24° 3	8°31	3° 4	5°17	0°51	11°30	14°45	5°20	0°50	11° 8	12°13	16°59	n.a.	F 6
S 7	5 22 13	19°28'01	7♒21	8°20	4° 6	5°47	0°54	11°27	14°45	5°20	0°52	11° 9	12°10	17° 6	n.a.	S 7
S 8	5 26 9	20°26'03	20°52	8° 3	5° 8	6°17	0°57	11°24	14°46	5°20	0°54	11°10	12° 7	17°13	n.a.	S 8
M 9	5 30 6	21°24'06	4♓36	7°40	6°10	6°46	1° 0	11°21	14°46	5°19	0°56	11°12	12° 3	17°19	n.a.	M 9
T 10	5 34 2	22°22'10	18°34	7°10	7°12	7°15	1° 3	11°18	14°46	5°19	0°58	11°R12	12° 0	17°26	n.a.	T 10
W11	5 37 59	23°20'15	2♈43	6°34	8°15	7°43	1° 6	11°15	14°46	5°19	0°59	11°12	11°57	17°33	n.a.	W11
T 12	5 41 55	24°18'21	17° 4	5°53	9°18	8°11	1°10	11°13	14°47	5°D19	1° 1	11°11	11°54	17°39	n.a.	T 12
F 13	5 45 52	25°16'28	1♉31	5° 6	10°22	8°39	1°14	11°10	14°47	5°19	1° 3	11° 9	11°51	17°46	n.a.	F 13
S 14	5 49 48	26°14'36	16° 1	4°15	11°25	9° 6	1°18	11° 8	14°47	5°19	1° 5	11° 8	11°48	17°53	n.a.	S 14
S 15	5 53 45	27°12'44	0♊29	3°19	12°29	9°33	1°22	11° 5	14°R47	5°19	1° 7	11° 6	11°44	18° 0	n.a.	S 15
M16	5 57 42	28°10'55	14°50	2°21	13°33	9°59	1°26	11° 3	14°47	5°20	1° 9	11° 4	11°41	18° 6	n.a.	M16
T 17	6 1 38	29° 9'06	28°57	1°21	14°38	10°25	1°30	11° 1	14°47	5°20	1°10	11° 4	11°38	18°13	n.a.	T 17
W18	6 5 35	0♑ 7'18	12♋46	0°21	15°43	10°50	1°35	10°58	14°47	5°20	1°12	11°D 3	11°35	18°20	n.a.	W18
T 19	6 9 31	1° 5'32	26°16	29♐21	16°48	11°15	1°40	10°56	14°47	5°20	1°14	11° 4	11°32	18°26	n.a.	T 19
F 20	6 13 28	2° 3'48	9♌24	28°24	17°53	11°40	1°44	10°54	14°46	5°20	1°16	11° 4	11°29	18°33	n.a.	F 20
S 21	6 17 24	3° 2'05	22°12	27°30	18°58	12° 4	1°50	10°53	14°46	5°21	1°17	11° 5	11°25	18°40	n.a.	S 21
S 22	6 21 21	4° 0'23	4♍41	26°41	20° 4	12°27	1°55	10°51	14°46	5°21	1°19	11° 6	11°22	18°47	n.a.	S 22
M23	6 25 17	4°58'43	16°55	25°59	21°10	12°50	2° 0	10°49	14°45	5°21	1°21	11° 6	11°19	18°53	n.a.	M23
T 24	6 29 14	5°57'05	28°57	25°24	22°16	13°12	2° 6	10°47	14°45	5°22	1°23	11° 7	11°16	19° 0	n.a.	T 24
W25	6 33 10	6°55'28	10♎53	24°57	23°22	13°34	2°11	10°46	14°45	5°22	1°24	11°R 7	11°13	19° 7	n.a.	W25
T 26	6 37 7	7°53'53	22°46	24°40	24°29	13°55	2°17	10°44	14°44	5°23	1°26	11° 7	11° 9	19°13	n.a.	T 26
F 27	6 41 4	8°52'20	4♏41	24°D32	25°35	14°16	2°23	10°43	14°43	5°23	1°28	11° 6	11° 6	19°20	n.a.	F 27
S 28	6 45 0	9°50'48	16°42	24°33	26°42	14°36	2°29	10°42	14°43	5°24	1°29	11° 6	11° 3	19°27	n.a.	S 28
S 29	6 48 57	10°49'19	28°54	24°44	27°49	14°56	2°36	10°41	14°42	5°24	1°31	11°D 6	11° 0	19°34	n.a.	S 29
M30	6 52 53	11°47'51	11♐19	25° 6	28°57	15°14	2°42	10°40	14°41	5°25	1°32	11° 6	10°57	19°40	n.a.	M30
T 31	6 56 50	12♑46'24	23♐59	25♐36	0♐ 4	15♍33	2♈49	10♉39	14♍41	5♈25	1♐34	11♑ 6	10♑54	19♎47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	21s18	4s 2	26s40	4s10	11s17	0s53	10n36	0n25	0s 8	0s25	13n 0	2s 1	6n29	0n41	2n22	0n19	8s57	10n57	22s17	22s10	11s 2		n.a.
M 2	21 53	23 19	3 14	26 42	4 13	11 32	0 47	10 27	0 28	0 7	0 25	12 59	2 1	6 29	0 41	2 22	0 19	8 57	10 58	22 17	22 11	11 4		n.a.
T 3	21 59	24 14	2 16	26 44	4 16	11 48	0 41	10 19	0 30	0 6	0 25	12 58	2 0	6 29	0 41	2 22	0 19	8 57	10 58	22 17	22 11	11 7		n.a.
W 4	22 5	23 55	1 11	26 46	4 18	12 3	0 35	10 10	0 32	0 5	0 25	12 57	2 0	6 29	0 41	2 22	0 19	8 58	10 58	22 17	22 11	11 9		n.a.
T 5	22 11	22 19	0 1	26 47	4 19	12 18	0 29	10 1	0 35	0 4	0 25	12 56	2 0	6 28	0 41	2 21	0 19	8 58	10 58	22 17	22 12	11 12		n.a.
F 6	22 16	19 31	1n11	26 47	4 19	12 33	0 24	9 53	0 38	0 4	0 25	12 56	2 0	6 28	0 41	2 21	0 19	8 58	10 58	22 17	22 12	11 14		n.a.
S 7	22 20	15 39	2 19	26 46	4 18	12 48	0 18	9 45	0 40	0 2	0 25	12 55	2 0	6 28	0 41	2 21	0 19	8 58	10 58	22 17	22 12	11 17		n.a.
S 8	22 25	10 55	3 22	26 45	4 15	13 3	0 13	9 37	0 43	0 1	0 25	12 54	2 0	6 28	0 41	2 21	0 19	8 58	10 58	22 17	22 12	11 19		n.a.
M 9	22 28	5 35	4 13	26 42	4 11	13 18	0 8	9 29	0 45	0 0	0 25	12 53	2 0	6 28	0 41	2 21	0 19	8 59	10 59	22 17	22 13	11 22		n.a.
T 10	22 32	0n 6	4 51	26 38	4 5	13 33	0 2	9 21	0 48	0n 1	0 25	12 53	2 0	6 28	0 41	2 21	0 19	8 59	10 59	22 17	22 13	11 24		n.a.
W11	22 35	5 51	5 12	26 33	3 58	13 48	0n 3	9 13	0 51	0 2	0 25	12 52	2 0	6 28	0 41	2 21	0 19	8 59	10 59	22 17	22 13	11 27		n.a.
T 12	22 37	11 22	5 14	26 26	3 49	14 3	0 8	9 5	0 54	0 4	0 25	12 51	2 0	6 28	0 41	2 21	0 19	8 59	10 59	22 17	22 14	11 29		n.a.
F 13	22 40	16 18	4 56	26 17	3 38	14 18	0 13	8 58	0 56	0 5	0 25	12 50	2 0	6 28	0 41	2 21	0 19	8 59	10 59	22 17	22 14	11 31		n.a.
S 14	22 41	20 18	4 19	26 7	3 26	14 32	0 18	8 51	0 59	0 7	0 25	12 50	1 59	6 28	0 41	2 21	0 19	8 59	11 0	22 17	22 14	11 34		n.a.
S 15	22 43	23 1	3 26	25 54	3 12	14 47	0 22	8 44	1 2	0 8	0 25	12 49	1 59	6 28	0 41	2 21	0 19	9 0	11 0	22 18	22 14	11 36		n.a.
M16	22 44	24 13	2 20	25 40	2 57	15 1	0 27	8 37	1 5	0 10	0 25	12 49	1 59	6 28	0 41	2 21	0 19	9 0	11 0	22 18	22 15	11 39		n.a.
T 17	22 44	23 51	1 7	25 24	2 40	15 15	0 31	8 30	1 8	0 12	0 25	12 48	1 59	6 28	0 41	2 21	0 19	9 0	11 0	22 18	22 15	11 41		n.a.
W18	22 45	21 59	0s 9	25 6	2 22	15 29	0 36	8 23	1 11	0 13	0 25	12 48	1 59	6 28	0 42	2 21	0 19	9 0	11 0	22 18	22 15	11 44		n.a.
T 19	22 44	18 55	1 23	24 47	2 3	15 43	0 40	8 17	1 14	0 15	0 25	12 47	1 59	6 28	0 42	2 21	0 19	9 0	11 1	22 18	22 15	11 46		n.a.
F 20	22 44	14 57	2 31	24 27	1 43	15 57	0 44	8 11	1 17	0 17	0 25	12 47	1 59	6 28	0 42	2 21	0 19	9 0	11 1	22 18	22 16	11 48		n.a.
S 21	22 43	10 24	3 29	24 6	1 23	16 11	0 48	8 5	1 20	0 19	0 25	12 46	1 59	6 28	0 42	2 21	0 19	9 0	11 1	22 18	22 16	11 51		n.a.
S 22	22 41	5 32	4 15	23 44	1 2	16 24	0 52	7 59	1 23	0 21	0 25	12 46	1 58	6 29	0 42	2 21	0 19	9 0	11 1	22 18	22 16	11 53		n.a.
M23	22 39	0 33	4 49	23 23	0 42	16 37	0 56	7 53	1 26	0 23	0 25	12 45	1 58	6 29	0 42	2 22	0 19	9 0	11 2	22 17	22 16	11 56		n.a.
T 24	22 37	4s21	5 10	23 2	0 23	16 50	1 0	7 48	1 29	0 25	0 25	12 45	1 58	6 29	0 42	2 22	0 19	9 1	11 2	22 17	22 17	11 58		n.a.
W25	22 34	9 4	5 17	22 42	0 4	17 2	1 4	7 43	1 33	0 27	0 25	12 45	1 58	6 29	0 42	2 22	0 19	9 1	11 2	22 17	22 17	12 0		n.a.
T 26	22 31	13 25	5 10	22 24	0n14	17 15	1 7	7 38	1 36	0 30	0 25	12 44	1 58	6 29	0 42	2 22	0 19	9 1	11 2	22 17	22 17	12 3		n.a.
F 27	22 27	17 17	4 51	22 7	0 31	17 27	1 11	7 33	1 39	0 32	0 25	12 44	1 58	6 30	0 42	2 22	0 19	9 1	11 3	22 17	22 17	12 5		n.a.
S 28	22 23	20 28	4 18	21 51	0 47	17 39	1 14	7 28	1 42	0 34	0 25	12 44	1 58	6 30	0 42	2 22	0 19	9 1	11 3	22 17	22 18	12 7		n.a.
S 29	22 19	22 48	3 33	21 37	1 1	17 50	1 17	7 24	1 46	0 37	0 25	12 44	1 58	6 30	0 42	2 23	0 19	9 1	11 3	22 17	22 18	12 10		n.a.
M30	22 14	24 5	2 38	21 26	1 14	18 2	1 21	7 20	1 49	0 39	0 25	12 43	1 57	6 30	0 42	2 23	0 19	9 1	11 3	22 17	22 18	12 12		n.a.
T 31	22s 9	24s10	1s34	21s16	1n25	18s12	1n24	7n17	1n53	0n42	0s25	12n43	1s57	6n31	0n42	2n23	0n19	9s 1	11n 4	22s17	22s18	12s15		n.a.

Julian Day Number = 4794179.5, Delta T = 37h08m56s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°30'03, Lahiri = 114°37'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8414

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 0 46	13♑45'00	6♑56	26♐16	1♐12	15♍50	2♈55	10°R38	14°R40	5♈26	1♐35	11°R 6	10♑50	19♎54	n.a.	W 1
T 2	7 4 43	14°43'36	20°10	27° 4	2°19	16° 7	3° 2	10♉37	14♍39	5°27	1°37	11♑ 6	10°47	20° 1	n.a.	T 2
F 3	7 8 39	15°42'15	3♒40	28° 0	3°27	16°24	3° 9	10°36	14°38	5°27	1°39	11° 6	10°44	20° 7	n.a.	F 3
S 4	7 12 36	16°40'54	17°23	29° 3	4°36	16°39	3°16	10°36	14°37	5°28	1°40	11° 6	10°41	20°14	n.a.	S 4
S 5	7 16 33	17°39'35	1♓18	0♑13	5°44	16°54	3°24	10°35	14°36	5°29	1°42	11° 5	10°38	20°21	n.a.	S 5
M 6	7 20 29	18°38'18	15°23	1°29	6°52	17° 8	3°31	10°35	14°35	5°30	1°43	11° 4	10°35	20°27	n.a.	M 6
T 7	7 24 26	19°37'01	29°32	2°50	8° 1	17°22	3°39	10°35	14°34	5°30	1°44	11° 3	10°31	20°34	n.a.	T 7
W 8	7 28 22	20°35'46	13♈45	4°15	9°10	17°35	3°47	10°35	14°33	5°31	1°46	11° 3	10°28	20°41	n.a.	W 8
T 9	7 32 19	21°34'32	27°59	5°45	10°18	17°47	3°54	10°D35	14°32	5°32	1°47	11°D 3	10°25	20°48	n.a.	T 9
F 10	7 36 15	22°33'20	12♉10	7°18	11°27	17°58	4° 2	10°35	14°30	5°33	1°49	11° 3	10°22	20°54	n.a.	F 10
S 11	7 40 12	23°32'09	26°17	8°54	12°37	18° 8	4°11	10°35	14°29	5°34	1°50	11° 4	10°19	21° 1	n.a.	S 11
S 12	7 44 8	24°30'59	10♊17	10°32	13°46	18°18	4°19	10°35	14°28	5°35	1°51	11° 5	10°15	21° 8	n.a.	S 12
M13	7 48 5	25°29'51	24° 9	12°11	14°55	18°27	4°27	10°36	14°26	5°36	1°53	11° 6	10°12	21°14	n.a.	M13
T 14	7 52 2	26°28'44	7♋50	13°52	16° 5	18°35	4°36	10°36	14°25	5°37	1°54	11°R 7	10° 9	21°21	n.a.	T 14
W15	7 55 58	27°27'38	21°17	15°35	17°14	18°43	4°44	10°37	14°24	5°38	1°55	11° 7	10° 6	21°28	n.a.	W15
T 16	7 59 55	28°26'35	4♌30	17°18	18°24	18°49	4°53	10°37	14°22	5°39	1°56	11° 6	10° 3	21°35	n.a.	T 16
F 17	8 3 51	29°25'32	17°27	19° 1	19°34	18°55	5° 2	10°38	14°21	5°40	1°58	11° 4	10° 0	21°41	n.a.	F 17
S 18	8 7 48	0♒24'32	0♍ 9	20°45	20°44	19° 0	5°11	10°39	14°19	5°42	1°59	11° 1	9°56	21°48	n.a.	S 18
S 19	8 11 44	1°23'33	12°35	22°29	21°54	19° 4	5°20	10°40	14°17	5°43	2° 0	10°58	9°53	21°55	n.a.	S 19
M20	8 15 41	2°22'36	24°48	24°13	23° 5	19° 7	5°29	10°41	14°16	5°44	2° 1	10°54	9°50	22° 1	n.a.	M20
T 21	8 19 37	3°21'41	6♎50	25°57	24°15	19° 9	5°39	10°42	14°14	5°45	2° 2	10°52	9°47	22° 8	n.a.	T 21
W22	8 23 34	4°20'48	18°45	27°40	25°26	19°10	5°48	10°43	14°12	5°46	2° 3	10°50	9°44	22°15	n.a.	W22
T 23	8 27 31	5°19'57	0♏38	29°24	26°36	19°R11	5°58	10°45	14°11	5°48	2° 5	10°D48	9°41	22°22	n.a.	T 23
F 24	8 31 27	6°19'08	12°32	1♒ 6	27°47	19°11	6° 7	10°46	14° 9	5°49	2° 6	10°49	9°37	22°28	n.a.	F 24
S 25	8 35 24	7°18'20	24°32	2°49	28°58	19° 9	6°17	10°48	14° 7	5°50	2° 7	10°50	9°34	22°35	n.a.	S 25
S 26	8 39 20	8°17'35	6♐45	4°31	0♑ 9	19° 7	6°27	10°49	14° 5	5°52	2° 8	10°51	9°31	22°42	n.a.	S 26
M27	8 43 17	9°16'51	19°12	6°12	1°20	19° 4	6°37	10°51	14° 3	5°53	2° 9	10°53	9°28	22°49	n.a.	M27
T 28	8 47 13	10°16'10	2♑ 0	7°53	2°31	19° 0	6°47	10°53	14° 1	5°55	2°10	10°54	9°25	22°55	n.a.	T 28
W29	8 51 10	11°15'30	15° 8	9°34	3°42	18°55	6°57	10°55	13°59	5°56	2°10	10°R54	9°21	23° 2	n.a.	W29
T 30	8 55 7	12°14'52	28°40	11°14	4°54	18°49	7° 8	10°57	13°57	5°58	2°11	10°53	9°18	23° 9	n.a.	T 30
F 31	8 59 3	13♒14'16	12♒33	12♒53	6♑ 5	18♍42	7♈18	10♉59	13♍55	5♈59	2♐12	10♑50	9♑15	23♎15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 3	22s57	0s23	21s 7	1n34	18s23	1n27	7n13	1n56	0n44	0s25	12n43	1s57	6n31	0n42	2n23	0n19	9s 1	11n 4	22s17	22s19	12s17		n.a.
T 2	21 57	20 27	0n50	21 0	1 42	18 33	1 29	7 10	2 0	0 47	0 25	12 43	1 57	6 31	0 42	2 23	0 19	9 1	11 4	22 17	22 19	12 19		n.a.
F 3	21 51	16 47	2 2	20 55	1 48	18 43	1 32	7 7	2 3	0 50	0 25	12 43	1 57	6 32	0 42	2 24	0 19	9 1	11 4	22 17	22 19	12 22		n.a.
S 4	21 44	12 11	3 8	20 51	1 53	18 53	1 35	7 5	2 7	0 53	0 25	12 43	1 57	6 32	0 42	2 24	0 19	9 1	11 5	22 18	22 19	12 24		n.a.
S 5	21 37	6 53	4 4	20 47	1 57	19 2	1 37	7 2	2 10	0 55	0 25	12 43	1 57	6 33	0 42	2 24	0 19	9 1	11 5	22 18	22 20	12 26		n.a.
M 6	21 29	1 11	4 45	20 44	1 59	19 11	1 39	7 0	2 14	0 58	0 25	12 43	1 56	6 33	0 42	2 25	0 19	9 1	11 5	22 18	22 20	12 29		n.a.
T 7	21 21	4n35	5 10	20 42	2 1	19 20	1 42	6 59	2 18	1 1	0 25	12 43	1 56	6 34	0 42	2 25	0 19	9 1	11 6	22 18	22 20	12 31		n.a.
W 8	21 13	10 9	5 16	20 40	2 1	19 28	1 44	6 57	2 22	1 4	0 25	12 43	1 56	6 34	0 42	2 25	0 19	9 1	11 6	22 18	22 20	12 33		n.a.
T 9	21 4	15 11	5 3	20 38	2 0	19 36	1 46	6 56	2 25	1 7	0 25	12 43	1 56	6 34	0 42	2 25	0 19	9 1	11 6	22 18	22 21	12 36		n.a.
F 10	20 55	19 21	4 31	20 35	1 58	19 43	1 48	6 55	2 29	1 10	0 25	12 43	1 56	6 35	0 42	2 26	0 19	9 1	11 7	22 18	22 21	12 38		n.a.
S 11	20 46	22 23	3 43	20 33	1 55	19 50	1 50	6 55	2 33	1 13	0 25	12 44	1 56	6 35	0 43	2 26	0 19	9 1	11 7	22 18	22 21	12 40		n.a.
S 12	20 36	24 1	2 42	20 29	1 51	19 56	1 51	6 55	2 37	1 17	0 25	12 44	1 55	6 36	0 43	2 27	0 19	9 0	11 7	22 18	22 21	12 43		n.a.
M13	20 25	24 9	1 32	20 25	1 47	20 3	1 53	6 55	2 41	1 20	0 25	12 44	1 55	6 37	0 43	2 27	0 19	9 0	11 8	22 17	22 22	12 45		n.a.
T 14	20 15	22 49	0 18	20 21	1 42	20 8	1 55	6 55	2 44	1 23	0 25	12 44	1 55	6 37	0 43	2 27	0 19	9 0	11 8	22 17	22 22	12 47		n.a.
W15	20 4	20 11	0s56	20 15	1 37	20 13	1 56	6 56	2 48	1 26	0 25	12 45	1 55	6 38	0 43	2 28	0 19	9 0	11 8	22 17	22 22	12 50		n.a.
T 16	19 52	16 32	2 6	20 9	1 31	20 18	1 57	6 57	2 52	1 30	0 25	12 45	1 55	6 38	0 43	2 28	0 19	9 0	11 9	22 18	22 22	12 52		n.a.
F 17	19 41	12 10	3 7	20 2	1 25	20 23	1 58	6 59	2 56	1 33	0 25	12 45	1 55	6 39	0 43	2 29	0 19	9 0	11 9	22 18	22 23	12 54		n.a.
S 18	19 29	7 22	3 58	19 54	1 19	20 26	2 0	7 1	3 0	1 37	0 25	12 46	1 55	6 40	0 43	2 29	0 19	9 0	11 9	22 18	22 23	12 57		n.a.
S 19	19 16	2 22	4 37	19 45	1 12	20 30	2 1	7 3	3 4	1 40	0 25	12 46	1 54	6 40	0 43	2 29	0 19	9 0	11 10	22 18	22 23	12 59		n.a.
M20	19 3	2s38	5 2	19 34	1 5	20 33	2 1	7 5	3 8	1 44	0 25	12 47	1 54	6 41	0 43	2 30	0 19	9 0	11 10	22 18	22 23	13 1		n.a.
T 21	18 50	7 27	5 13	19 23	0 58	20 35	2 2	7 8	3 12	1 47	0 25	12 47	1 54	6 41	0 43	2 30	0 18	8 59	11 10	22 19	22 23	13 3		n.a.
W22	18 37	11 57	5 11	19 11	0 51	20 37	2 3	7 11	3 16	1 51	0 25	12 48	1 54	6 42	0 43	2 31	0 18	8 59	11 11	22 19	22 24	13 6		n.a.
T 23	18 23	15 59	4 56	18 58	0 43	20 39	2 3	7 15	3 20	1 55	0 25	12 48	1 54	6 43	0 43	2 31	0 18	8 59	11 11	22 19	22 24	13 8		n.a.
F 24	18 9	19 24	4 27	18 44	0 36	20 39	2 4	7 19	3 24	1 58	0 25	12 49	1 54	6 44	0 43	2 32	0 18	8 59	11 11	22 19	22 24	13 10		n.a.
S 25	17 55	22 2	3 47	18 30	0 29	20 40	2 4	7 23	3 28	2 2	0 25	12 50	1 53	6 44	0 43	2 32	0 18	8 59	11 12	22 19	22 24	13 12		n.a.
S 26	17 40	23 42	2 56	18 14	0 21	20 40	2 5	7 27	3 32	2 6	0 25	12 50	1 53	6 45	0 43	2 33	0 18	8 59	11 12	22 19	22 25	13 15		n.a.
M27	17 25	24 15	1 56	17 57	0 14	20 39	2 5	7 32	3 36	2 10	0 25	12 51	1 53	6 46	0 43	2 33	0 18	8 58	11 12	22 19	22 25	13 17		n.a.
T 28	17 9	23 32	0 49	17 40	0 6	20 38	2 5	7 38	3 40	2 14	0 25	12 52	1 53	6 46	0 43	2 34	0 18	8 58	11 13	22 18	22 25	13 19		n.a.
W29	16 54	21 32	0n23	17 21	0s 1	20 37	2 5	7 43	3 44	2 18	0 25	12 52	1 53	6 47	0 43	2 34	0 18	8 58	11 13	22 18	22 25	13 22		n.a.
T 30	16 38	18 16	1 36	17 2	0 9	20 35	2 5	7 49	3 48	2 21	0 25	12 53	1 53	6 48	0 43	2 35	0 18	8 58	11 14	22 19	22 25	13 24		n.a.
F 31	16s22	13s55	2n44	16s42	0s16	20s32	2n 4	7n55	3n52	2n25	0s25	12n54	1s53	6n49	0n43	2n36	0n18	8s58	11n14	22s19	22s26	13s26		n.a.

Julian Day Number = 4794210.5, Delta T = 37h09m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°30'07, Lahiri = 114°37'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8414

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 0	14♒13'41	26♒44	14♒32	7♑17	18°R34	7♈29	11♉ 1	13°R53	6♈ 1	2♐13	10°R46	9♑12	23♎22	n.a.	S 1
S 2	9 6 56	15°13'08	11♓ 9	16°10	8°28	18♍26	7°39	11° 4	13♍51	6° 2	2°14	10♑41	9° 9	23°29	n.a.	S 2
M 3	9 10 53	16°12'37	25°40	17°48	9°40	18°16	7°50	11° 6	13°49	6° 4	2°15	10°36	9° 6	23°36	n.a.	M 3
T 4	9 14 49	17°12'06	10♈13	19°25	10°52	18° 6	8° 1	11° 9	13°47	6° 6	2°15	10°31	9° 2	23°42	n.a.	T 4
W 5	9 18 46	18°11'38	24°41	21° 2	12° 3	17°55	8°11	11°11	13°45	6° 7	2°16	10°27	8°59	23°49	n.a.	W 5
T 6	9 22 43	19°11'10	8♉59	22°38	13°15	17°43	8°22	11°14	13°43	6° 9	2°17	10°25	8°56	23°56	n.a.	T 6
F 7	9 26 39	20°10'44	23° 6	24°14	14°27	17°30	8°34	11°17	13°40	6°10	2°17	10°D25	8°53	24° 2	n.a.	F 7
S 8	9 30 36	21°10'19	7♊ 0	25°50	15°39	17°17	8°45	11°20	13°38	6°12	2°18	10°25	8°50	24° 9	n.a.	S 8
S 9	9 34 32	22° 9'56	20°40	27°24	16°51	17° 3	8°56	11°23	13°36	6°14	2°19	10°27	8°47	24°16	n.a.	S 9
M10	9 38 29	23° 9'34	4♋ 8	28°59	18° 4	16°48	9° 7	11°26	13°34	6°16	2°19	10°R28	8°43	24°23	n.a.	M10
T 11	9 42 25	24° 9'13	17°23	0♓33	19°16	16°32	9°19	11°29	13°31	6°17	2°20	10°28	8°40	24°29	n.a.	T 11
W12	9 46 22	25° 8'54	0♌26	2° 7	20°28	16°16	9°30	11°32	13°29	6°19	2°20	10°26	8°37	24°36	n.a.	W12
T 13	9 50 19	26° 8'36	13°18	3°40	21°41	15°59	9°42	11°36	13°27	6°21	2°21	10°22	8°34	24°43	n.a.	T 13
F 14	9 54 15	27° 8'19	25°59	5°14	22°53	15°42	9°53	11°39	13°24	6°23	2°21	10°15	8°31	24°49	n.a.	F 14
S 15	9 58 12	28° 8'04	8♍28	6°46	24° 6	15°24	10° 5	11°43	13°22	6°25	2°22	10° 7	8°27	24°56	n.a.	S 15
S 16	10 2 8	29° 7'51	20°46	8°19	25°18	15° 5	10°17	11°46	13°19	6°27	2°22	9°58	8°24	25° 3	n.a.	S 16
M17	10 6 5	0♓ 7'39	2♎54	9°51	26°31	14°46	10°29	11°50	13°17	6°28	2°23	9°48	8°21	25°10	n.a.	M17
T 18	10 10 1	1° 7'29	14°54	11°22	27°44	14°27	10°41	11°54	13°15	6°30	2°23	9°39	8°18	25°16	n.a.	T 18
W19	10 13 58	2° 7'21	26°47	12°54	28°56	14° 7	10°53	11°58	13°12	6°32	2°23	9°32	8°15	25°23	n.a.	W19
T 20	10 17 55	3° 7'14	8♏38	14°25	0♒ 9	13°47	11° 5	12° 1	13°10	6°34	2°23	9°26	8°12	25°30	n.a.	T 20
F 21	10 21 51	4° 7'09	20°30	15°56	1°22	13°27	11°17	12° 6	13° 7	6°36	2°24	9°23	8° 8	25°36	n.a.	F 21
S 22	10 25 48	5° 7'06	2♐28	17°27	2°35	13° 6	11°29	12°10	13° 5	6°38	2°24	9°D22	8° 5	25°43	n.a.	S 22
S 23	10 29 44	6° 7'05	14°36	18°57	3°48	12°45	11°41	12°14	13° 2	6°40	2°24	9°22	8° 2	25°50	n.a.	S 23
M24	10 33 41	7° 7'05	27° 1	20°27	5° 1	12°24	11°54	12°18	13° 0	6°42	2°24	9°23	7°59	25°57	n.a.	M24
T 25	10 37 37	8° 7'08	9♑47	21°56	6°15	12° 3	12° 6	12°22	12°57	6°44	2°24	9°R24	7°56	26° 3	n.a.	T 25
W26	10 41 34	9° 7'11	22°58	23°26	7°28	11°42	12°18	12°27	12°55	6°46	2°25	9°23	7°53	26°10	n.a.	W26
T 27	10 45 31	10° 7'17	6♒37	24°55	8°41	11°21	12°31	12°31	12°52	6°48	2°25	9°20	7°49	26°17	n.a.	T 27
F 28	10 49 27	11♓ 7'24	20♒42	26♓23	9♒54	11♍ 0	12♈44	12♉36	12♍50	6♈50	2♐25	9♑14	7♑46	26♎23	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 5	8s43	3n44	16s22	0s23	20s29	2n 4	8n 2	3n56	2n29	0s25	12n55	1s52	6n50	0n43	2n36	0n18	8s57	11n14	22s19	22s26	13s28		n.a.
S 2	15 48	2 59	4 31	16 0	0 30	20 25	2 4	8 9	4 0	2 34	0 25	12 56	1 52	6 50	0 43	2 37	0 18	8 57	11 15	22 19	22 26	13 31		n.a.
M 3	15 31	2n57	5 0	15 38	0 37	20 21	2 3	8 16	4 4	2 38	0 25	12 56	1 52	6 51	0 43	2 37	0 18	8 57	11 15	22 20	22 26	13 33		n.a.
T 4	15 14	8 43	5 11	15 15	0 44	20 16	2 3	8 23	4 8	2 42	0 25	12 57	1 52	6 52	0 43	2 38	0 18	8 57	11 15	22 20	22 27	13 35		n.a.
W 5	14 56	13 58	5 1	14 52	0 50	20 11	2 2	8 31	4 11	2 46	0 25	12 58	1 52	6 53	0 43	2 39	0 18	8 56	11 16	22 21	22 27	13 37		n.a.
T 6	14 38	18 24	4 33	14 28	0 57	20 5	2 1	8 39	4 15	2 50	0 25	12 59	1 52	6 54	0 43	2 39	0 18	8 56	11 16	22 21	22 27	13 39		n.a.
F 7	14 20	21 42	3 49	14 3	1 3	19 59	2 1	8 47	4 19	2 54	0 25	13 0	1 51	6 55	0 43	2 40	0 18	8 56	11 17	22 21	22 27	13 42		n.a.
S 8	14 2	23 40	2 51	13 38	1 9	19 52	2 0	8 55	4 22	2 59	0 26	13 1	1 51	6 55	0 43	2 40	0 18	8 56	11 17	22 21	22 27	13 44		n.a.
S 9	13 43	24 10	1 45	13 12	1 15	19 45	1 59	9 4	4 26	3 3	0 26	13 2	1 51	6 56	0 43	2 41	0 18	8 55	11 17	22 21	22 28	13 46		n.a.
M10	13 24	23 15	0 34	12 46	1 21	19 37	1 58	9 13	4 29	3 7	0 26	13 3	1 51	6 57	0 43	2 42	0 18	8 55	11 18	22 20	22 28	13 48		n.a.
T 11	13 5	21 2	0s37	12 19	1 27	19 29	1 56	9 22	4 32	3 12	0 26	13 4	1 51	6 58	0 43	2 42	0 18	8 55	11 18	22 20	22 28	13 50		n.a.
W12	12 46	17 45	1 46	11 51	1 32	19 20	1 55	9 31	4 35	3 16	0 26	13 5	1 51	6 59	0 43	2 43	0 18	8 55	11 19	22 21	22 28	13 53		n.a.
T 13	12 26	13 39	2 48	11 24	1 38	19 11	1 54	9 40	4 39	3 20	0 26	13 7	1 51	7 0	0 43	2 44	0 18	8 54	11 19	22 21	22 28	13 55		n.a.
F 14	12 7	9 1	3 40	10 55	1 42	19 1	1 53	9 49	4 42	3 25	0 26	13 8	1 50	7 1	0 44	2 44	0 18	8 54	11 19	22 21	22 29	13 57		n.a.
S 15	11 47	4 6	4 21	10 26	1 47	18 50	1 51	9 59	4 44	3 29	0 26	13 9	1 50	7 2	0 44	2 45	0 18	8 54	11 20	22 22	22 29	13 59		n.a.
S 16	11 26	0s54	4 49	9 57	1 52	18 39	1 50	10 8	4 47	3 34	0 26	13 10	1 50	7 3	0 44	2 46	0 18	8 53	11 20	22 23	22 29	14 1		n.a.
M17	11 6	5 47	5 4	9 27	1 56	18 28	1 48	10 18	4 50	3 38	0 26	13 11	1 50	7 3	0 44	2 47	0 18	8 53	11 21	22 23	22 29	14 4		n.a.
T 18	10 46	10 24	5 5	8 57	2 0	18 16	1 46	10 28	4 52	3 43	0 26	13 13	1 50	7 4	0 44	2 47	0 18	8 53	11 21	22 24	22 29	14 6		n.a.
W19	10 25	14 35	4 52	8 26	2 4	18 4	1 45	10 37	4 55	3 47	0 26	13 14	1 50	7 5	0 44	2 48	0 18	8 52	11 21	22 25	22 30	14 8		n.a.
T 20	10 4	18 12	4 28	7 55	2 7	17 51	1 43	10 47	4 57	3 52	0 26	13 15	1 50	7 6	0 44	2 49	0 18	8 52	11 22	22 25	22 30	14 10		n.a.
F 21	9 43	21 4	3 51	7 24	2 10	17 38	1 41	10 57	4 59	3 56	0 26	13 16	1 50	7 7	0 44	2 50	0 18	8 52	11 22	22 25	22 30	14 12		n.a.
S 22	9 22	23 4	3 4	6 53	2 13	17 24	1 39	11 6	5 1	4 1	0 26	13 18	1 49	7 8	0 44	2 50	0 18	8 51	11 23	22 25	22 30	14 14		n.a.
S 23	9 0	24 1	2 9	6 21	2 16	17 10	1 37	11 16	5 3	4 6	0 26	13 19	1 49	7 9	0 44	2 51	0 18	8 51	11 23	22 25	22 30	14 17		n.a.
M24	8 39	23 48	1 6	5 48	2 18	16 55	1 35	11 25	5 4	4 10	0 26	13 20	1 49	7 10	0 44	2 52	0 18	8 50	11 23	22 25	22 30	14 19		n.a.
T 25	8 17	22 21	0n 2	5 16	2 20	16 40	1 33	11 34	5 6	4 15	0 26	13 22	1 49	7 11	0 44	2 53	0 18	8 50	11 24	22 25	22 31	14 21		n.a.
W26	7 55	19 40	1 12	4 43	2 21	16 24	1 31	11 43	5 7	4 20	0 26	13 23	1 49	7 12	0 44	2 53	0 18	8 50	11 24	22 25	22 31	14 23		n.a.
T 27	7 33	15 49	2 20	4 9	2 23	16 8	1 29	11 52	5 8	4 24	0 26	13 25	1 49	7 13	0 44	2 54	0 18	8 49	11 25	22 25	22 31	14 25		n.a.
F 28	7s11	10s58	3n22	3s36	2s23	15s51	1n26	12n 1	5n 9	4n29	0s26	13n26	1s49	7n14	0n44	2n55	0n18	8s49	11n25	22s26	22s31	14s27		n.a.

Julian Day Number = 4794241.5, Delta T = 37h09m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°30'11, Lahiri = 114°37'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8414

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 24	12♓ 7'32	5♓13	27♓51	11♒ 8	10°R40	12♈56	12♉41	12°R47	6♈53	2°R25	9°R 6	7♑43	26♎30	n.a.	S 1
S 2	10 57 20	13° 7'42	20° 2	29°19	12°21	10♍19	13° 9	12°45	12♍45	6°55	2♐25	8♑56	7°40	26°37	n.a.	S 2
M 3	11 1 17	14° 7'53	5♈ 1	0♈46	13°35	9°59	13°22	12°50	12°42	6°57	2°25	8°46	7°37	26°44	n.a.	M 3
T 4	11 5 14	15° 8'05	20° 0	2°12	14°48	9°38	13°34	12°55	12°40	6°59	2°25	8°36	7°33	26°50	n.a.	T 4
W 5	11 9 10	16° 8'18	4♉51	3°38	16° 2	9°19	13°47	13° 0	12°37	7° 1	2°24	8°28	7°30	26°57	n.a.	W 5
T 6	11 13 7	17° 8'32	19°26	5° 3	17°15	8°59	14° 0	13° 5	12°35	7° 3	2°24	8°23	7°27	27° 4	n.a.	T 6
F 7	11 17 3	18° 8'48	3♊40	6°27	18°29	8°40	14°13	13°10	12°32	7° 5	2°24	8°20	7°24	27°10	n.a.	F 7
S 8	11 21 0	19° 9'04	17°34	7°51	19°43	8°22	14°26	13°15	12°30	7° 7	2°24	8°D19	7°21	27°17	n.a.	S 8
S 9	11 24 56	20° 9'22	1♋ 7	9°12	20°56	8° 4	14°39	13°21	12°27	7°10	2°24	8°R20	7°18	27°24	n.a.	S 9
M10	11 28 53	21° 9'40	14°21	10°33	22°10	7°47	14°52	13°26	12°25	7°12	2°23	8°20	7°14	27°31	n.a.	M10
T 11	11 32 50	22° 9'59	27°19	11°52	23°24	7°30	15° 5	13°31	12°22	7°14	2°23	8°18	7°11	27°37	n.a.	T 11
W12	11 36 46	23°10'19	10♌ 3	13° 9	24°38	7°13	15°18	13°37	12°20	7°16	2°23	8°14	7° 8	27°44	n.a.	W12
T 13	11 40 43	24°10'40	22°36	14°25	25°52	6°58	15°32	13°42	12°17	7°18	2°22	8° 7	7° 5	27°51	n.a.	T 13
F 14	11 44 39	25°11'02	5♍ 0	15°37	27° 5	6°43	15°45	13°48	12°15	7°21	2°22	7°58	7° 2	27°57	n.a.	F 14
S 15	11 48 36	26°11'24	17°15	16°48	28°19	6°29	15°58	13°53	12°12	7°23	2°22	7°45	6°59	28° 4	n.a.	S 15
S 16	11 52 32	27°11'48	29°23	17°55	29°33	6°15	16°12	13°59	12°10	7°25	2°21	7°31	6°55	28°11	n.a.	S 16
M17	11 56 29	28°12'13	11♎24	18°58	0♓47	6° 2	16°25	14° 5	12° 8	7°27	2°21	7°17	6°52	28°18	n.a.	M17
T 18	12 0 26	29°12'39	23°20	19°57	2° 2	5°50	16°38	14°10	12° 5	7°30	2°20	7° 3	6°49	28°24	n.a.	T 18
W19	12 4 22	0♈13'06	5♏12	20°51	3°16	5°39	16°52	14°16	12° 3	7°32	2°20	6°51	6°46	28°31	n.a.	W19
T 20	12 8 19	1°13'34	17° 1	21°40	4°30	5°29	17° 5	14°22	12° 1	7°34	2°19	6°41	6°43	28°38	n.a.	T 20
F 21	12 12 15	2°14'04	28°52	22°23	5°44	5°19	17°19	14°28	11°58	7°36	2°19	6°35	6°39	28°44	n.a.	F 21
S 22	12 16 12	3°14'34	10♐48	22°58	6°58	5°10	17°32	14°34	11°56	7°38	2°18	6°31	6°36	28°51	n.a.	S 22
S 23	12 20 8	4°15'06	22°54	23°26	8°12	5° 2	17°46	14°40	11°54	7°41	2°17	6°29	6°33	28°58	n.a.	S 23
M24	12 24 5	5°15'39	5♑14	23°45	9°27	4°55	17°59	14°46	11°51	7°43	2°17	6°29	6°30	29° 4	n.a.	M24
T 25	12 28 2	6°16'13	17°55	23°R54	10°41	4°48	18°13	14°53	11°49	7°45	2°16	6°29	6°27	29°11	n.a.	T 25
W26	12 31 58	7°16'48	1♒ 0	23°52	11°55	4°42	18°26	14°59	11°47	7°48	2°15	6°28	6°24	29°18	n.a.	W26
T 27	12 35 55	8°17'24	14°34	23°40	13°10	4°37	18°40	15° 5	11°45	7°50	2°15	6°24	6°20	29°25	n.a.	T 27
F 28	12 39 51	9°18'02	28°38	23°16	14°24	4°33	18°54	15°11	11°43	7°52	2°14	6°18	6°17	29°31	n.a.	F 28
S 29	12 43 48	10°18'40	13♓12	22°40	15°39	4°30	19° 7	15°18	11°41	7°54	2°13	6° 9	6°14	29°38	n.a.	S 29
S 30	12 47 44	11°19'19	28° 9	21°53	16°53	4°28	19°21	15°24	11°38	7°57	2°12	5°58	6°11	29°45	n.a.	S 30
M31	12 51 41	12♈19'58	13♈23	20♈55	18♓ 8	4♍26	19♈35	15♉31	11♍36	7♈59	2♐11	5♑46	6♑ 8	29♎51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s49	5s24	4n12	3s 2	2s24	15s34	1n24	12n10	5n10	4n34	0s26	13n28	1s49	7n15	0n44	2n56	0n18	8s49	11n25	22s26	22s31	14s29		n.a.
S 2	6 27	0n35	4 47	2 29	2 24	15 17	1 22	12 18	5 11	4 39	0 26	13 29	1 48	7 16	0 44	2 57	0 18	8 48	11 26	22 27	22 32	14 32		n.a.
M 3	6 4	6 35	5 2	1 54	2 23	14 59	1 19	12 26	5 12	4 43	0 26	13 31	1 48	7 17	0 44	2 57	0 18	8 48	11 26	22 28	22 32	14 34		n.a.
T 4	5 42	12 12	4 57	1 20	2 22	14 41	1 17	12 34	5 12	4 48	0 26	13 32	1 48	7 18	0 44	2 58	0 18	8 47	11 27	22 28	22 32	14 36		n.a.
W 5	5 19	17 2	4 32	0 46	2 21	14 23	1 15	12 41	5 12	4 53	0 26	13 34	1 48	7 18	0 44	2 59	0 18	8 47	11 27	22 29	22 32	14 38		n.a.
T 6	4 56	20 45	3 49	0 11	2 19	14 4	1 12	12 49	5 12	4 58	0 26	13 35	1 48	7 19	0 44	3 0	0 18	8 47	11 27	22 29	22 32	14 40		n.a.
F 7	4 33	23 6	2 53	0n23	2 17	13 44	1 10	12 56	5 12	5 3	0 26	13 37	1 48	7 20	0 44	3 1	0 18	8 46	11 28	22 29	22 32	14 42		n.a.
S 8	4 10	23 58	1 48	0 58	2 14	13 25	1 7	13 2	5 12	5 8	0 26	13 39	1 48	7 21	0 44	3 1	0 18	8 46	11 28	22 29	22 33	14 44		n.a.
S 9	3 47	23 22	0 38	1 32	2 10	13 5	1 4	13 8	5 12	5 12	0 26	13 40	1 48	7 22	0 44	3 2	0 18	8 45	11 29	22 29	22 33	14 46		n.a.
M10	3 24	21 28	0s32	2 7	2 6	12 44	1 2	13 14	5 11	5 17	0 26	13 42	1 48	7 23	0 44	3 3	0 18	8 45	11 29	22 29	22 33	14 48		n.a.
T 11	3 1	18 28	1 39	2 41	2 1	12 23	0 59	13 20	5 11	5 22	0 26	13 43	1 47	7 24	0 44	3 4	0 18	8 44	11 29	22 29	22 33	14 50		n.a.
W12	2 38	14 39	2 39	3 15	1 56	12 2	0 56	13 25	5 10	5 27	0 26	13 45	1 47	7 25	0 44	3 5	0 18	8 44	11 30	22 30	22 33	14 52		n.a.
T 13	2 15	10 14	3 31	3 49	1 50	11 41	0 54	13 30	5 9	5 32	0 26	13 47	1 47	7 26	0 44	3 6	0 18	8 43	11 30	22 30	22 33	14 55		n.a.
F 14	1 52	5 28	4 12	4 23	1 43	11 19	0 51	13 35	5 8	5 37	0 26	13 48	1 47	7 27	0 44	3 6	0 18	8 43	11 31	22 31	22 34	14 57		n.a.
S 15	1 28	0 33	4 41	4 56	1 35	10 57	0 48	13 39	5 7	5 42	0 26	13 50	1 47	7 28	0 44	3 7	0 18	8 43	11 31	22 31	22 34	14 59		n.a.
S 16	1 5	4s19	4 57	5 29	1 27	10 35	0 46	13 43	5 6	5 47	0 26	13 52	1 47	7 29	0 44	3 8	0 18	8 42	11 31	22 32	22 34	15 1		n.a.
M17	0 42	8 59	4 59	6 1	1 18	10 12	0 43	13 46	5 5	5 52	0 26	13 54	1 47	7 29	0 44	3 9	0 18	8 42	11 32	22 33	22 34	15 3		n.a.
T 18	0 18	13 17	4 48	6 32	1 7	9 49	0 40	13 49	5 3	5 57	0 26	13 55	1 47	7 30	0 44	3 10	0 18	8 41	11 32	22 34	22 34	15 5		n.a.
W19	0n 5	17 2	4 24	7 2	0 56	9 26	0 37	13 52	5 2	6 2	0 26	13 57	1 47	7 31	0 44	3 11	0 18	8 41	11 32	22 34	22 34	15 7		n.a.
T 20	0 28	20 6	3 50	7 31	0 44	9 3	0 34	13 54	5 0	6 7	0 27	13 59	1 47	7 32	0 44	3 11	0 18	8 40	11 33	22 35	22 35	15 9		n.a.
F 21	0 52	22 20	3 5	7 59	0 31	8 39	0 32	13 56	4 59	6 12	0 27	14 1	1 47	7 33	0 44	3 12	0 18	8 40	11 33	22 35	22 35	15 11		n.a.
S 22	1 15	23 35	2 11	8 25	0 17	8 15	0 29	13 58	4 57	6 17	0 27	14 2	1 46	7 34	0 44	3 13	0 18	8 39	11 34	22 35	22 35	15 13		n.a.
S 23	1 39	23 44	1 11	8 48	0 2	7 51	0 26	13 59	4 55	6 22	0 27	14 4	1 46	7 35	0 44	3 14	0 18	8 39	11 34	22 35	22 35	15 15		n.a.
M24	2 2	22 45	0 7	9 10	0n13	7 27	0 23	14 0	4 54	6 27	0 27	14 6	1 46	7 35	0 44	3 15	0 18	8 38	11 34	22 35	22 35	15 17		n.a.
T 25	2 25	20 35	1n 0	9 29	0 30	7 2	0 20	14 1	4 52	6 31	0 27	14 8	1 46	7 36	0 44	3 16	0 18	8 38	11 35	22 35	22 35	15 19		n.a.
W26	2 48	17 18	2 6	9 44	0 47	6 37	0 17	14 1	4 50	6 36	0 27	14 10	1 46	7 37	0 44	3 17	0 18	8 37	11 35	22 35	22 35	15 21		n.a.
T 27	3 12	13 0	3 7	9 56	1 5	6 12	0 15	14 1	4 48	6 41	0 27	14 11	1 46	7 38	0 44	3 18	0 18	8 37	11 35	22 35	22 36	15 23		n.a.
F 28	3 35	7 52	3 58	10 4	1 23	5 47	0 12	14 0	4 46	6 46	0 27	14 13	1 46	7 39	0 44	3 18	0 18	8 36	11 36	22 36	22 36	15 25		n.a.
S 29	3 58	2 8	4 37	10 8	1 41	5 22	0 9	14 0	4 43	6 51	0 27	14 15	1 46	7 39	0 44	3 19	0 18	8 36	11 36	22 36	22 36	15 27		n.a.
S 30	4 21	3n52	4 57	10 7	1 58	4 56	0 6	13 58	4 41	6 56	0 27	14 17	1 46	7 40	0 44	3 20	0 18	8 36	11 36	22 37	22 36	15 29		n.a.
M31	4n44	9n43	4n58	10n 1	2n15	4s31	0n 3	13n57	4n39	7n 1	0s27	14n19	1s46	7n41	0n44	3n21	0n18	8s35	11n37	22s37	22s36	15s31		n.a.

Julian Day Number = 4794269.5, Delta T = 37h09m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°30'15, Lahiri = 114°37'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8414

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 37	13♈20'39	28♈41	19°R48	19♓22	4°D25	19♈48	15♉37	11°R34	8♈ 1	2°R10	5°R35	6♌ 4	29♎58	n.a.	T 1
W 2	12 59 34	14°21'20	13♉52	18♈33	20°37	4♍25	20° 2	15°44	11♍32	8° 3	2♐10	5♌26	6° 1	0♏ 5	n.a.	W 2
T 3	13 3 31	15°22'01	28°47	17°14	21°51	4°26	20°16	15°50	11°30	8° 6	2° 9	5°19	5°58	0°12	n.a.	T 3
F 4	13 7 27	16°22'43	13♊18	15°51	23° 6	4°28	20°29	15°57	11°28	8° 8	2° 8	5°15	5°55	0°18	n.a.	F 4
S 5	13 11 24	17°23'25	27°22	14°29	24°21	4°30	20°43	16° 3	11°27	8°10	2° 7	5°14	5°52	0°25	n.a.	S 5
S 6	13 15 20	18°24'08	11♋ 0	13°10	25°35	4°33	20°57	16°10	11°25	8°12	2° 6	5°D14	5°49	0°32	n.a.	S 6
M 7	13 19 17	19°24'50	24°14	11°55	26°50	4°37	21°11	16°17	11°23	8°15	2° 5	5°R14	5°45	0°38	n.a.	M 7
T 8	13 23 13	20°25'33	7♌ 6	10°49	28° 5	4°42	21°25	16°24	11°21	8°17	2° 4	5°12	5°42	0°45	n.a.	T 8
W 9	13 27 10	21°26'16	19°42	9°50	29°19	4°47	21°38	16°30	11°19	8°19	2° 3	5° 9	5°39	0°52	n.a.	W 9
T 10	13 31 7	22°26'59	2♍ 4	9° 2	0♈34	4°53	21°52	16°37	11°18	8°21	2° 2	5° 3	5°36	0°59	n.a.	T 10
F 11	13 35 3	23°27'42	14°15	8°24	1°49	5° 0	22° 6	16°44	11°16	8°23	2° 0	4°54	5°33	1° 5	n.a.	F 11
S 12	13 39 0	24°28'25	26°20	7°56	3° 4	5° 8	22°20	16°51	11°14	8°26	1°59	4°43	5°30	1°12	n.a.	S 12
S 13	13 42 56	25°29'08	8♎18	7°38	4°19	5°16	22°33	16°58	11°13	8°28	1°58	4°30	5°26	1°19	n.a.	S 13
M14	13 46 53	26°29'52	20°13	7°D30	5°33	5°25	22°47	17° 5	11°11	8°30	1°57	4°16	5°23	1°25	n.a.	M14
T 15	13 50 49	27°30'36	2♏ 6	7°31	6°48	5°34	23° 1	17°12	11°10	8°32	1°56	4° 3	5°20	1°32	n.a.	T 15
W16	13 54 46	28°31'20	13°57	7°41	8° 3	5°44	23°15	17°19	11° 8	8°34	1°55	3°52	5°17	1°39	n.a.	W16
T 17	13 58 42	29°32'04	25°49	7°59	9°18	5°55	23°28	17°26	11° 7	8°36	1°53	3°43	5°14	1°45	n.a.	T 17
F 18	14 2 39	0♉32'49	7♐43	8°23	10°33	6° 6	23°42	17°33	11° 5	8°39	1°52	3°37	5°10	1°52	n.a.	F 18
S 19	14 6 35	1°33'34	19°42	8°54	11°48	6°18	23°56	17°40	11° 4	8°41	1°51	3°33	5° 7	1°59	n.a.	S 19
S 20	14 10 32	2°34'19	1♑50	9°31	13° 3	6°31	24°10	17°47	11° 3	8°43	1°50	3°D32	5° 4	2° 6	n.a.	S 20
M21	14 14 29	3°35'05	14°10	10°13	14°18	6°44	24°23	17°54	11° 1	8°45	1°48	3°33	5° 1	2°12	n.a.	M21
T 22	14 18 25	4°35'51	26°48	11° 0	15°33	6°58	24°37	18° 1	11° 0	8°47	1°47	3°33	4°58	2°19	n.a.	T 22
W23	14 22 22	5°36'37	9♒47	11°52	16°48	7°12	24°51	18° 8	10°59	8°49	1°46	3°R34	4°55	2°26	n.a.	W23
T 24	14 26 18	6°37'24	23°12	12°46	18° 3	7°27	25° 4	18°15	10°58	8°51	1°45	3°32	4°51	2°32	n.a.	T 24
F 25	14 30 15	7°38'10	7♓ 6	13°45	19°18	7°42	25°18	18°22	10°57	8°53	1°43	3°29	4°48	2°39	n.a.	F 25
S 26	14 34 11	8°38'57	21°28	14°46	20°33	7°58	25°32	18°30	10°56	8°55	1°42	3°23	4°45	2°46	n.a.	S 26
S 27	14 38 8	9°39'44	6♈16	15°50	21°48	8°14	25°45	18°37	10°55	8°57	1°40	3°15	4°42	2°52	n.a.	S 27
M28	14 42 4	10°40'31	21°24	16°57	23° 3	8°31	25°59	18°44	10°54	8°59	1°39	3° 7	4°39	2°59	n.a.	M28
T 29	14 46 1	11°41'18	6♉42	18° 6	24°18	8°48	26°13	18°51	10°53	9° 1	1°38	2°59	4°36	3° 6	n.a.	T 29
W30	14 49 57	12♉42'05	21♉59	19♈17	25♈33	9♍ 6	26♈26	18♉58	10♍52	9♈ 3	1♐36	2♌52	4♌32	3♏13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 7	15n 1	4n37	9n51	2n30	4s 5	0n 0	13n55	4n37	7n 6	0s27	14n21	1s46	7n42	0n44	3n22	0n18	8s35	11n37	22s38	22s36	15s33		n.a.
W 2	5 30	19 18	3 56	9 36	2 43	3 39	0s 2	13 53	4 35	7 11	0 27	14 23	1 46	7 42	0 44	3 23	0 18	8 34	11 37	22 38	22 36	15 35		n.a.
T 3	5 53	22 14	3 0	9 17	2 55	3 13	0 5	13 51	4 32	7 16	0 27	14 24	1 46	7 43	0 44	3 24	0 18	8 34	11 38	22 38	22 37	15 37		n.a.
F 4	6 16	23 36	1 53	8 54	3 4	2 47	0 8	13 48	4 30	7 21	0 27	14 26	1 46	7 44	0 44	3 24	0 18	8 33	11 38	22 38	22 37	15 39		n.a.
S 5	6 38	23 24	0 41	8 29	3 10	2 21	0 10	13 45	4 28	7 26	0 27	14 28	1 46	7 44	0 44	3 25	0 18	8 33	11 38	22 38	22 37	15 41		n.a.
S 6	7 1	21 47	0s31	8 2	3 14	1 54	0 13	13 41	4 25	7 31	0 27	14 30	1 46	7 45	0 44	3 26	0 18	8 32	11 39	22 38	22 37	15 43		n.a.
M 7	7 23	19 1	1 39	7 35	3 15	1 28	0 16	13 38	4 23	7 36	0 27	14 32	1 46	7 46	0 44	3 27	0 18	8 32	11 39	22 38	22 37	15 45		n.a.
T 8	7 45	15 22	2 40	7 8	3 13	1 2	0 19	13 34	4 21	7 41	0 27	14 34	1 45	7 46	0 44	3 28	0 18	8 31	11 39	22 38	22 37	15 47		n.a.
W 9	8 7	11 6	3 32	6 42	3 9	0 35	0 21	13 30	4 18	7 46	0 28	14 36	1 45	7 47	0 44	3 29	0 18	8 31	11 40	22 39	22 37	15 49		n.a.
T 10	8 29	6 28	4 13	6 18	3 4	0 9	0 24	13 25	4 16	7 51	0 28	14 38	1 45	7 48	0 43	3 29	0 18	8 30	11 40	22 39	22 38	15 51		n.a.
F 11	8 51	1 39	4 42	5 57	2 56	0n18	0 26	13 21	4 13	7 56	0 28	14 40	1 45	7 48	0 43	3 30	0 18	8 30	11 40	22 39	22 38	15 53		n.a.
S 12	9 13	3s10	4 58	5 38	2 47	0 44	0 29	13 16	4 11	8 1	0 28	14 41	1 45	7 49	0 43	3 31	0 18	8 29	11 40	22 40	22 38	15 55		n.a.
S 13	9 35	7 50	5 1	5 22	2 37	1 11	0 31	13 11	4 9	8 6	0 28	14 43	1 45	7 49	0 43	3 32	0 18	8 29	11 41	22 40	22 38	15 57		n.a.
M14	9 56	12 10	4 50	5 9	2 27	1 38	0 34	13 5	4 6	8 11	0 28	14 45	1 45	7 50	0 43	3 33	0 18	8 28	11 41	22 40	22 38	15 59		n.a.
T 15	10 17	16 2	4 27	4 59	2 15	2 4	0 36	13 0	4 4	8 16	0 28	14 47	1 45	7 51	0 43	3 34	0 18	8 28	11 41	22 41	22 38	16 1		n.a.
W16	10 38	19 15	3 52	4 52	2 4	2 31	0 39	12 54	4 1	8 20	0 28	14 49	1 45	7 51	0 43	3 34	0 18	8 27	11 42	22 41	22 38	16 2		n.a.
T 17	10 59	21 40	3 7	4 48	1 52	2 57	0 41	12 48	3 59	8 25	0 28	14 51	1 45	7 52	0 43	3 35	0 18	8 27	11 42	22 41	22 38	16 4		n.a.
F 18	11 20	23 9	2 13	4 46	1 40	3 24	0 43	12 41	3 57	8 30	0 28	14 53	1 45	7 52	0 43	3 36	0 18	8 26	11 42	22 42	22 39	16 6		n.a.
S 19	11 40	23 34	1 13	4 47	1 28	3 50	0 45	12 35	3 54	8 35	0 28	14 55	1 45	7 53	0 43	3 37	0 18	8 26	11 42	22 42	22 39	16 8		n.a.
S 20	12 1	22 53	0 9	4 50	1 16	4 16	0 48	12 28	3 52	8 40	0 28	14 57	1 45	7 53	0 43	3 38	0 18	8 25	11 43	22 42	22 39	16 10		n.a.
M21	12 21	21 4	0n57	4 55	1 4	4 42	0 50	12 21	3 50	8 45	0 28	14 59	1 45	7 53	0 43	3 39	0 18	8 25	11 43	22 42	22 39	16 12		n.a.
T 22	12 41	18 12	2 1	5 2	0 52	5 9	0 52	12 14	3 47	8 50	0 28	15 1	1 45	7 54	0 43	3 39	0 18	8 24	11 43	22 42	22 39	16 14		n.a.
W23	13 1	14 21	3 1	5 11	0 41	5 35	0 54	12 7	3 45	8 54	0 28	15 3	1 45	7 54	0 43	3 40	0 18	8 24	11 43	22 42	22 39	16 16		n.a.
T 24	13 20	9 41	3 54	5 22	0 30	6 1	0 56	11 59	3 43	8 59	0 28	15 4	1 45	7 55	0 43	3 41	0 18	8 24	11 44	22 42	22 39	16 18		n.a.
F 25	13 39	4 23	4 34	5 34	0 19	6 26	0 58	11 51	3 40	9 4	0 29	15 6	1 45	7 55	0 43	3 42	0 18	8 23	11 44	22 42	22 39	16 20		n.a.
S 26	13 58	1n19	4 59	5 47	0 8	6 52	1 0	11 43	3 38	9 9	0 29	15 8	1 45	7 55	0 43	3 42	0 18	8 23	11 44	22 42	22 39	16 21		n.a.
S 27	14 17	7 7	5 6	6 2	0s 2	7 18	1 2	11 35	3 36	9 13	0 29	15 10	1 45	7 56	0 43	3 43	0 18	8 22	11 44	22 42	22 40	16 23		n.a.
M28	14 36	12 37	4 51	6 18	0 11	7 43	1 4	11 27	3 33	9 18	0 29	15 12	1 45	7 56	0 43	3 44	0 18	8 22	11 44	22 42	22 40	16 25		n.a.
T 29	14 54	17 23	4 15	6 34	0 21	8 8	1 5	11 19	3 31	9 23	0 29	15 14	1 45	7 56	0 43	3 45	0 18	8 21	11 45	22 42	22 40	16 27		n.a.
W30	15n12	20n59	3n21	6n52	0s30	8n33	1s 7	11n10	3n29	9n27	0s29	15n16	1s45	7n57	0n43	3n45	0n18	8s21	11n45	22s43	22s40	16s29		n.a.

Julian Day Number = 4794300.5, Delta T = 37h09m10s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°30'20, Lahiri = 114°37'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8414

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 53 54	13♉42'52	7♊ 4	20♈30	26♈48	9♍24	26♈40	19♉ 6	10°R51	9♈ 5	1°R35	2°R47	4♐29	3♏19	n.a.	T 1
F 2	14 57 51	14°43'38	21°49	21°44	28° 4	9°43	26°53	19°13	10♍51	9° 7	1♐33	2♐44	4°26	3°26	n.a.	F 2
S 3	15 1 47	15°44'24	6♋ 7	23° 0	29°19	10° 2	27° 7	19°20	10°50	9° 9	1°32	2°D44	4°23	3°33	n.a.	S 3
S 4	15 5 44	16°45'09	19°57	24°18	0♉34	10°21	27°20	19°27	10°49	9°11	1°31	2°45	4°20	3°39	n.a.	S 4
M 5	15 9 40	17°45'54	3♌19	25°37	1°49	10°41	27°33	19°35	10°49	9°13	1°29	2°46	4°16	3°46	n.a.	M 5
T 6	15 13 37	18°46'38	16°16	26°57	3° 4	11° 2	27°47	19°42	10°48	9°15	1°28	2°R47	4°13	3°53	n.a.	T 6
W 7	15 17 33	19°47'21	28°52	28°18	4°19	11°23	28° 0	19°49	10°48	9°16	1°26	2°46	4°10	4° 0	n.a.	W 7
T 8	15 21 30	20°48'03	11♍12	29°41	5°35	11°44	28°13	19°56	10°47	9°18	1°25	2°44	4° 7	4° 6	n.a.	T 8
F 9	15 25 26	21°48'45	23°19	1♉ 4	6°50	12° 5	28°27	20° 4	10°47	9°20	1°23	2°40	4° 4	4°13	n.a.	F 9
S 10	15 29 23	22°49'26	5♎18	2°29	8° 5	12°27	28°40	20°11	10°47	9°22	1°22	2°34	4° 1	4°20	n.a.	S 10
S 11	15 33 19	23°50'06	17°11	3°54	9°20	12°49	28°53	20°18	10°46	9°24	1°20	2°27	3°57	4°26	n.a.	S 11
M12	15 37 16	24°50'45	29° 2	5°20	10°35	13°12	29° 6	20°25	10°46	9°25	1°19	2°20	3°54	4°33	n.a.	M12
T 13	15 41 13	25°51'24	10♏54	6°48	11°51	13°35	29°19	20°33	10°46	9°27	1°17	2°12	3°51	4°40	n.a.	T 13
W14	15 45 9	26°52'02	22°47	8°16	13° 6	13°58	29°32	20°40	10°46	9°29	1°16	2° 6	3°48	4°46	n.a.	W14
T 15	15 49 6	27°52'40	4♐44	9°45	14°21	14°22	29°45	20°47	10°D46	9°30	1°14	2° 2	3°45	4°53	n.a.	T 15
F 16	15 53 2	28°53'17	16°46	11°14	15°36	14°45	29°58	20°54	10°46	9°32	1°13	1°59	3°42	5° 0	n.a.	F 16
S 17	15 56 59	29°53'53	28°55	12°45	16°51	15°10	0♉11	21° 2	10°46	9°34	1°11	1°D57	3°38	5° 7	n.a.	S 17
S 18	16 0 55	0♊54'29	11♑13	14°16	18° 7	15°34	0°24	21° 9	10°46	9°35	1°10	1°58	3°35	5°13	n.a.	S 18
M19	16 4 52	1°55'04	23°43	15°49	19°22	15°59	0°37	21°16	10°46	9°37	1° 8	1°59	3°32	5°20	n.a.	M19
T 20	16 8 48	2°55'38	6♒27	17°22	20°37	16°24	0°50	21°23	10°46	9°38	1° 7	2° 1	3°29	5°27	n.a.	T 20
W21	16 12 45	3°56'12	19°29	18°56	21°52	16°49	1° 2	21°30	10°47	9°40	1° 5	2° 2	3°26	5°33	n.a.	W21
T 22	16 16 41	4°56'46	2♓50	20°30	23° 7	17°15	1°15	21°37	10°47	9°41	1° 4	2°R 3	3°22	5°40	n.a.	T 22
F 23	16 20 38	5°57'19	16°35	22° 6	24°23	17°40	1°28	21°44	10°47	9°43	1° 2	2° 3	3°19	5°47	n.a.	F 23
S 24	16 24 34	6°57'51	0♈42	23°42	25°38	18° 6	1°40	21°52	10°48	9°44	1° 1	2° 1	3°16	5°53	n.a.	S 24
S 25	16 28 31	7°58'22	15°11	25°20	26°53	18°33	1°53	21°59	10°48	9°46	0°59	1°59	3°13	6° 0	n.a.	S 25
M26	16 32 27	8°58'53	29°59	26°58	28° 8	18°59	2° 5	22° 6	10°49	9°47	0°58	1°55	3°10	6° 7	n.a.	M26
T 27	16 36 24	9°59'24	14♉58	28°37	29°24	19°26	2°18	22°13	10°49	9°48	0°56	1°52	3° 7	6°14	n.a.	T 27
W28	16 40 21	10°59'53	0♊ 1	0♊17	0♊39	19°53	2°30	22°20	10°50	9°50	0°55	1°50	3° 3	6°20	n.a.	W28
T 29	16 44 17	12° 0'22	14°58	1°57	1°54	20°20	2°42	22°27	10°51	9°51	0°53	1°48	3° 0	6°27	n.a.	T 29
F 30	16 48 14	13° 0'49	29°42	3°39	3° 9	20°48	2°54	22°34	10°52	9°52	0°52	1°D47	2°57	6°34	n.a.	F 30
S 31	16 52 10	14♊ 1'16	14♋ 4	5♊22	4♊25	21♍15	3♉ 6	22♉41	10♍52	9♈53	0♐50	1♐48	2♐54	6♏40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n30	23n 3	2n14	7n11	0s39	8n58	1s 9	11n 1	3n27	9n32	0s29	15n18	1s45	7n57	0n43	3n46	0n18	8s20	11n45	22s43	22s40	16s31		n.a.
F 2	15 47	23 28	0 59	7 30	0 47	9 23	1 10	10 52	3 25	9 37	0 29	15 20	1 45	7 57	0 43	3 47	0 18	8 20	11 45	22 43	22 40	16 33		n.a.
S 3	16 4	22 18	0s18	7 50	0 55	9 47	1 12	10 43	3 22	9 41	0 29	15 21	1 45	7 57	0 43	3 48	0 18	8 20	11 45	22 43	22 40	16 34		n.a.
S 4	16 21	19 48	1 32	8 10	1 3	10 11	1 13	10 34	3 20	9 46	0 29	15 23	1 45	7 58	0 43	3 48	0 18	8 19	11 45	22 43	22 40	16 36		n.a.
M 5	16 38	16 17	2 38	8 32	1 10	10 35	1 15	10 25	3 18	9 51	0 29	15 25	1 45	7 58	0 43	3 49	0 18	8 19	11 46	22 43	22 40	16 38		n.a.
T 6	16 54	12 5	3 33	8 53	1 17	10 59	1 16	10 15	3 16	9 55	0 29	15 27	1 45	7 58	0 43	3 50	0 18	8 18	11 46	22 43	22 40	16 40		n.a.
W 7	17 10	7 29	4 17	9 15	1 24	11 22	1 17	10 5	3 14	10 0	0 29	15 29	1 45	7 58	0 43	3 51	0 18	8 18	11 46	22 43	22 41	16 42		n.a.
T 8	17 26	2 41	4 48	9 38	1 30	11 45	1 19	9 56	3 12	10 4	0 30	15 31	1 45	7 58	0 43	3 51	0 18	8 17	11 46	22 43	22 41	16 44		n.a.
F 9	17 41	2s 7	5 5	10 0	1 36	12 8	1 20	9 46	3 10	10 9	0 30	15 33	1 45	7 58	0 43	3 52	0 18	8 17	11 46	22 43	22 41	16 45		n.a.
S 10	17 56	6 48	5 9	10 23	1 41	12 31	1 21	9 36	3 8	10 13	0 30	15 34	1 45	7 58	0 43	3 53	0 18	8 17	11 46	22 43	22 41	16 47		n.a.
S 11	18 11	11 11	4 59	10 47	1 46	12 53	1 22	9 25	3 6	10 18	0 30	15 36	1 46	7 58	0 43	3 53	0 18	8 16	11 46	22 43	22 41	16 49		n.a.
M12	18 26	15 9	4 37	11 10	1 51	13 15	1 23	9 15	3 4	10 22	0 30	15 38	1 46	7 59	0 43	3 54	0 18	8 16	11 47	22 43	22 41	16 51		n.a.
T 13	18 40	18 30	4 2	11 34	1 55	13 36	1 24	9 5	3 2	10 27	0 30	15 40	1 46	7 59	0 43	3 55	0 18	8 15	11 47	22 43	22 41	16 53		n.a.
W14	18 53	21 7	3 17	11 57	1 59	13 58	1 25	8 54	3 0	10 31	0 30	15 42	1 46	7 59	0 43	3 55	0 18	8 15	11 47	22 43	22 41	16 54		n.a.
T 15	19 7	22 48	2 23	12 21	2 3	14 19	1 26	8 44	2 58	10 35	0 30	15 43	1 46	7 59	0 43	3 56	0 18	8 15	11 47	22 43	22 41	16 56		n.a.
F 16	19 20	23 28	1 22	12 45	2 6	14 39	1 26	8 33	2 56	10 40	0 30	15 45	1 46	7 59	0 43	3 56	0 18	8 14	11 47	22 44	22 41	16 58		n.a.
S 17	19 32	23 1	0 17	13 9	2 9	14 59	1 27	8 22	2 54	10 44	0 30	15 47	1 46	7 58	0 43	3 57	0 18	8 14	11 47	22 44	22 41	17 0		n.a.
S 18	19 45	21 27	0n51	13 33	2 12	15 19	1 27	8 11	2 52	10 48	0 30	15 49	1 46	7 58	0 43	3 58	0 18	8 14	11 47	22 44	22 42	17 1		n.a.
M19	19 57	18 49	1 56	13 57	2 14	15 39	1 28	8 0	2 50	10 52	0 31	15 50	1 46	7 58	0 42	3 58	0 18	8 13	11 47	22 44	22 42	17 3		n.a.
T 20	20 8	15 14	2 58	14 21	2 16	15 58	1 28	7 49	2 48	10 57	0 31	15 52	1 46	7 58	0 42	3 59	0 18	8 13	11 47	22 43	22 42	17 5		n.a.
W21	20 19	10 52	3 52	14 44	2 17	16 16	1 29	7 37	2 46	11 1	0 31	15 54	1 46	7 58	0 42	3 59	0 18	8 13	11 47	22 43	22 42	17 7		n.a.
T 22	20 30	5 52	4 35	15 8	2 18	16 34	1 29	7 26	2 44	11 5	0 31	15 56	1 46	7 58	0 42	4 0	0 18	8 12	11 47	22 43	22 42	17 9		n.a.
F 23	20 40	0 28	5 3	15 31	2 19	16 52	1 29	7 14	2 43	11 9	0 31	15 57	1 46	7 58	0 42	4 1	0 18	8 12	11 47	22 43	22 42	17 10		n.a.
S 24	20 50	5n 6	5 14	15 54	2 19	17 9	1 30	7 3	2 41	11 13	0 31	15 59	1 46	7 58	0 42	4 1	0 18	8 12	11 47	22 43	22 42	17 12		n.a.
S 25	21 0	10 32	5 6	16 17	2 19	17 26	1 30	6 51	2 39	11 17	0 31	16 1	1 46	7 57	0 42	4 2	0 18	8 11	11 47	22 44	22 42	17 14		n.a.
M26	21 9	15 29	4 38	16 39	2 19	17 42	1 30	6 39	2 37	11 21	0 31	16 2	1 46	7 57	0 42	4 2	0 18	8 11	11 47	22 44	22 42	17 15		n.a.
T 27	21 18	19 32	3 50	17 1	2 18	17 58	1 30	6 28	2 35	11 26	0 31	16 4	1 46	7 57	0 42	4 3	0 18	8 11	11 47	22 44	22 42	17 17		n.a.
W28	21 26	22 16	2 46	17 23	2 16	18 14	1 30	6 16	2 34	11 29	0 31	16 6	1 47	7 57	0 42	4 3	0 18	8 10	11 47	22 44	22 42	17 19		n.a.
T 29	21 34	23 26	1 31	17 45	2 15	18 28	1 29	6 4	2 32	11 33	0 32	16 7	1 47	7 56	0 42	4 4	0 18	8 10	11 47	22 44	22 42	17 21		n.a.
F 30	21 42	22 56	0 12	18 6	2 13	18 43	1 29	5 52	2 30	11 37	0 32	16 9	1 47	7 56	0 42	4 4	0 18	8 10	11 47	22 44	22 42	17 22		n.a.
S 31	21n49	20n54	1s 7	18n26	2s10	18n57	1s29	5n39	2n29	11n41	0s32	16n11	1s47	7n56	0n42	4n 5	0n18	8s10	11n47	22s44	22s43	17s24		n.a.

Julian Day Number = 4794330.5, Delta T = 37h09m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°30'24, Lahiri = 114°37'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8414

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 56 7	15♊ 1'41	28♋ 2	7♊ 5	5♊40	21♍43	3♉18	22♉48	10♍53	9♈55	0°R49	1♑49	2♑51	6♏47	n.a.	S 1
M 2	17 0 3	16° 2'05	11♌33	8°50	6°55	22°11	3°30	22°54	10°54	9°56	0♐47	1°50	2°48	6°54	n.a.	M 2
T 3	17 4 0	17° 2'27	24°38	10°35	8°10	22°40	3°42	23° 1	10°55	9°57	0°46	1°51	2°44	7° 0	n.a.	T 3
W 4	17 7 56	18° 2'48	7♍21	12°22	9°25	23° 8	3°54	23° 8	10°56	9°58	0°44	1°52	2°41	7° 7	n.a.	W 4
T 5	17 11 53	19° 3'07	19°44	14° 9	10°41	23°37	4° 6	23°15	10°57	9°59	0°43	1°R52	2°38	7°14	n.a.	T 5
F 6	17 15 49	20° 3'25	1♎52	15°57	11°56	24° 6	4°17	23°22	10°58	10° 0	0°41	1°52	2°35	7°21	n.a.	F 6
S 7	17 19 46	21° 3'42	13°50	17°47	13°11	24°35	4°29	23°28	10°59	10° 1	0°40	1°51	2°32	7°27	n.a.	S 7
S 8	17 23 42	22° 3'57	25°42	19°37	14°26	25° 4	4°40	23°35	11° 1	10° 2	0°39	1°50	2°28	7°34	n.a.	S 8
M 9	17 27 39	23° 4'10	7♏33	21°29	15°41	25°33	4°52	23°42	11° 2	10° 3	0°37	1°49	2°25	7°41	n.a.	M 9
T 10	17 31 36	24° 4'23	19°25	23°21	16°56	26° 3	5° 3	23°48	11° 3	10° 4	0°36	1°47	2°22	7°47	n.a.	T 10
W11	17 35 32	25° 4'33	1♐22	25°14	18°11	26°33	5°14	23°55	11° 5	10° 5	0°35	1°46	2°19	7°54	n.a.	W11
T 12	17 39 29	26° 4'43	13°26	27° 8	19°26	27° 2	5°26	24° 2	11° 6	10° 6	0°33	1°46	2°16	8° 1	n.a.	T 12
F 13	17 43 25	27° 4'51	25°39	29° 3	20°42	27°32	5°37	24° 8	11° 7	10° 7	0°32	1°D45	2°13	8° 7	n.a.	F 13
S 14	17 47 22	28° 4'58	8♑ 3	0♋59	21°57	28° 3	5°48	24°14	11° 9	10° 8	0°31	1°45	2° 9	8°14	n.a.	S 14
S 15	17 51 18	29° 5'03	20°38	2°56	23°12	28°33	5°58	24°21	11°10	10° 8	0°29	1°46	2° 6	8°21	n.a.	S 15
M16	17 55 15	0♋ 5'07	3♒27	4°53	24°27	29° 3	6° 9	24°27	11°12	10° 9	0°28	1°46	2° 3	8°27	n.a.	M16
T 17	17 59 11	1° 5'10	16°29	6°50	25°42	29°34	6°20	24°34	11°14	10°10	0°27	1°46	2° 0	8°34	n.a.	T 17
W18	18 3 8	2° 5'11	29°44	8°48	26°57	0♎ 5	6°30	24°40	11°15	10°10	0°25	1°R46	1°57	8°41	n.a.	W18
T 19	18 7 4	3° 5'12	13♓15	10°46	28°12	0°35	6°41	24°46	11°17	10°11	0°24	1°46	1°54	8°48	n.a.	T 19
F 20	18 11 1	4° 5'11	27° 0	12°43	29°27	1° 6	6°51	24°52	11°19	10°12	0°23	1°46	1°50	8°54	n.a.	F 20
S 21	18 14 57	5° 5'09	11♈ 1	14°40	0♋42	1°37	7° 2	24°58	11°21	10°12	0°22	1°D46	1°47	9° 1	n.a.	S 21
S 22	18 18 54	6° 5'06	25°14	16°37	1°57	2° 9	7°12	25° 4	11°23	10°13	0°21	1°46	1°44	9° 8	n.a.	S 22
M23	18 22 51	7° 5'02	9♉39	18°32	3°12	2°40	7°22	25°11	11°24	10°13	0°19	1°46	1°41	9°14	n.a.	M23
T 24	18 26 47	8° 4'56	24°12	20°26	4°27	3°11	7°32	25°17	11°26	10°14	0°18	1°47	1°38	9°21	n.a.	T 24
W25	18 30 44	9° 4'50	8♊48	22°18	5°42	3°43	7°42	25°22	11°28	10°14	0°17	1°47	1°34	9°28	n.a.	W25
T 26	18 34 40	10° 4'42	23°22	24° 8	6°57	4°15	7°52	25°28	11°30	10°15	0°16	1°48	1°31	9°34	n.a.	T 26
F 27	18 38 37	11° 4'32	7♋47	25°56	8°12	4°46	8° 1	25°34	11°33	10°15	0°15	1°R48	1°28	9°41	n.a.	F 27
S 28	18 42 33	12° 4'21	21°58	27°40	9°27	5°18	8°11	25°40	11°35	10°15	0°14	1°47	1°25	9°48	n.a.	S 28
S 29	18 46 30	13° 4'09	5♌51	29°20	10°42	5°50	8°20	25°46	11°37	10°16	0°13	1°46	1°22	9°54	n.a.	S 29
M30	18 50 26	14♋ 3'55	19♌22	0♌56	11♋57	6♎22	8♉29	25♉51	11♍39	10♈16	0♐12	1♑45	1♑19	10♏ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	17n40	2s20	18n46	2s 7	19n10	1s29	5n27	2n27	11n45	0s32	16n12	1s47	7n55	0n42	4n 5	0n18	8s 9	11n47	22s44	22s43	17s26		n.a.
M 2	22 2	13 34	3 23	19 5	2 4	19 23	1 28	5 15	2 25	11 49	0 32	16 14	1 47	7 55	0 42	4 6	0 18	8 9	11 47	22 44	22 43	17 27		n.a.
T 3	22 8	8 57	4 12	19 24	2 0	19 35	1 28	5 2	2 24	11 53	0 32	16 15	1 47	7 55	0 42	4 6	0 18	8 9	11 47	22 44	22 43	17 29		n.a.
W 4	22 13	4 5	4 48	19 42	1 56	19 47	1 27	4 50	2 22	11 57	0 32	16 17	1 47	7 54	0 42	4 6	0 18	8 9	11 47	22 44	22 43	17 31		n.a.
T 5	22 18	0s49	5 10	19 59	1 51	19 58	1 26	4 37	2 20	12 0	0 32	16 18	1 47	7 54	0 42	4 7	0 18	8 8	11 47	22 44	22 43	17 33		n.a.
F 6	22 23	5 35	5 17	20 16	1 46	20 9	1 26	4 25	2 19	12 4	0 33	16 20	1 47	7 53	0 42	4 7	0 18	8 8	11 47	22 44	22 43	17 34		n.a.
S 7	22 27	10 5	5 10	20 32	1 40	20 19	1 25	4 12	2 17	12 8	0 33	16 21	1 48	7 53	0 42	4 8	0 18	8 8	11 47	22 44	22 43	17 36		n.a.
S 8	22 31	14 10	4 50	20 47	1 34	20 28	1 24	4 0	2 16	12 11	0 33	16 23	1 48	7 52	0 42	4 8	0 18	8 8	11 47	22 44	22 43	17 38		n.a.
M 9	22 34	17 41	4 17	21 1	1 28	20 37	1 23	3 47	2 14	12 15	0 33	16 24	1 48	7 52	0 42	4 8	0 18	8 8	11 47	22 44	22 43	17 39		n.a.
T 10	22 37	20 30	3 34	21 14	1 21	20 45	1 22	3 34	2 13	12 18	0 33	16 26	1 48	7 52	0 42	4 9	0 18	8 7	11 47	22 44	22 43	17 41		n.a.
W11	22 39	22 27	2 41	21 26	1 14	20 53	1 21	3 21	2 11	12 22	0 33	16 27	1 48	7 51	0 42	4 9	0 18	8 7	11 47	22 44	22 43	17 43		n.a.
T 12	22 41	23 24	1 40	21 37	1 6	21 0	1 20	3 8	2 10	12 25	0 33	16 29	1 48	7 50	0 42	4 10	0 18	8 7	11 47	22 44	22 43	17 44		n.a.
F 13	22 43	23 14	0 34	21 46	0 58	21 6	1 19	2 55	2 8	12 29	0 33	16 30	1 48	7 50	0 42	4 10	0 18	8 7	11 47	22 44	22 43	17 46		n.a.
S 14	22 44	21 55	0n35	21 55	0 49	21 12	1 18	2 42	2 7	12 32	0 34	16 32	1 48	7 49	0 42	4 10	0 18	8 7	11 47	22 44	22 43	17 47		n.a.
S 15	22 44	19 31	1 43	22 2	0 40	21 17	1 17	2 29	2 5	12 36	0 34	16 33	1 48	7 49	0 42	4 10	0 18	8 7	11 47	22 44	22 43	17 49		n.a.
M16	22 45	16 6	2 47	22 8	0 31	21 22	1 16	2 16	2 4	12 39	0 34	16 34	1 49	7 48	0 42	4 11	0 18	8 6	11 46	22 44	22 43	17 51		n.a.
T 17	22 44	11 52	3 44	22 13	0 21	21 26	1 14	2 3	2 2	12 42	0 34	16 36	1 49	7 47	0 42	4 11	0 18	8 6	11 46	22 44	22 44	17 52		n.a.
W18	22 44	7 0	4 29	22 16	0 11	21 29	1 13	1 50	2 1	12 45	0 34	16 37	1 49	7 47	0 42	4 11	0 18	8 6	11 46	22 44	22 44	17 54		n.a.
T 19	22 42	1 44	5 1	22 18	0 1	21 32	1 11	1 37	2 0	12 49	0 34	16 38	1 49	7 46	0 42	4 12	0 18	8 6	11 46	22 44	22 44	17 56		n.a.
F 20	22 41	3n42	5 16	22 18	0n 9	21 34	1 10	1 23	1 58	12 52	0 34	16 40	1 49	7 45	0 42	4 12	0 18	8 6	11 46	22 44	22 44	17 57		n.a.
S 21	22 39	9 3	5 13	22 18	0 20	21 36	1 8	1 10	1 57	12 55	0 34	16 41	1 49	7 45	0 42	4 12	0 18	8 6	11 46	22 44	22 44	17 59		n.a.
S 22	22 36	14 1	4 51	22 15	0 31	21 37	1 7	0 57	1 55	12 58	0 35	16 42	1 49	7 44	0 42	4 12	0 18	8 6	11 46	22 44	22 44	18 0		n.a.
M23	22 34	18 15	4 11	22 11	0 42	21 37	1 5	0 43	1 54	13 1	0 35	16 43	1 50	7 43	0 41	4 12	0 18	8 6	11 46	22 44	22 44	18 2		n.a.
T 24	22 30	21 24	3 14	22 6	0 53	21 37	1 3	0 30	1 53	13 4	0 35	16 45	1 50	7 43	0 41	4 13	0 18	8 6	11 45	22 44	22 44	18 4		n.a.
W25	22 27	23 10	2 4	22 0	1 4	21 36	1 2	0 17	1 51	13 7	0 35	16 46	1 50	7 42	0 41	4 13	0 18	8 6	11 45	22 44	22 44	18 5		n.a.
T 26	22 22	23 21	0 47	21 53	1 14	21 34	1 0	0 3	1 50	13 10	0 35	16 47	1 50	7 41	0 41	4 13	0 18	8 6	11 45	22 44	22 44	18 7		n.a.
F 27	22 18	21 58	0s33	21 44	1 25	21 32	0 58	0s10	1 49	13 13	0 35	16 48	1 50	7 40	0 41	4 13	0 18	8 5	11 45	22 44	22 44	18 8		n.a.
S 28	22 13	19 12	1 50	21 34	1 35	21 29	0 56	0 24	1 47	13 16	0 35	16 49	1 50	7 39	0 41	4 13	0 18	8 5	11 45	22 44	22 44	18 10		n.a.
S 29	22 7	15 23	2 58	21 24	1 44	21 25	0 54	0 37	1 46	13 19	0 36	16 51	1 50	7 39	0 41	4 13	0 18	8 5	11 45	22 44	22 44	18 11		n.a.
M30	22n 1	10n52	3s54	21n13	1n53	21n21	0s52	0s51	1n45	13n21	0s36	16n52	1s51	7n38	0n41	4n13	0n18	8s 5	11n44	22s44	22s44	18s13		n.a.

Julian Day Number = 4794361.5, Delta T = 37h09m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°30'28, Lahiri = 114°37'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8414

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 23	15♋ 3'39	2♍30	2♌28	13♋12	6♎54	8♉39	25♉57	11♍41	10♈16	0°R11	1°R43	1♑15	10♏ 8	n.a.	T 1
W 2	18 58 20	16° 3'21	15°17	3°55	14°27	7°27	8°48	26° 2	11°44	10°16	0♐10	1♑41	1°12	10°15	n.a.	W 2
T 3	19 2 16	17° 3'01	27°44	5°17	15°42	7°59	8°57	26° 8	11°46	10°17	0° 9	1°40	1° 9	10°21	n.a.	T 3
F 4	19 6 13	18° 2'39	9♎56	6°33	16°56	8°32	9° 5	26°13	11°48	10°17	0° 8	1°39	1° 6	10°28	n.a.	F 4
S 5	19 10 9	19° 2'16	21°55	7°43	18°11	9° 4	9°14	26°19	11°51	10°17	0° 7	1°D39	1° 3	10°35	n.a.	S 5
S 6	19 14 6	20° 1'51	3♏48	8°46	19°26	9°37	9°23	26°24	11°53	10°17	0° 6	1°39	1° 0	10°41	n.a.	S 6
M 7	19 18 2	21° 1'23	15°39	9°44	20°41	10° 9	9°31	26°29	11°56	10°17	0° 5	1°40	0°56	10°48	n.a.	M 7
T 8	19 21 59	22° 0'54	27°32	10°34	21°56	10°42	9°39	26°34	11°58	10°R17	0° 5	1°42	0°53	10°55	n.a.	T 8
W 9	19 25 55	23° 0'24	9♐32	11°18	23°10	11°15	9°48	26°39	12° 1	10°17	0° 4	1°44	0°50	11° 1	n.a.	W 9
T 10	19 29 52	23°59'51	21°42	11°54	24°25	11°48	9°56	26°44	12° 3	10°17	0° 3	1°45	0°47	11° 8	n.a.	T 10
F 11	19 33 48	24°59'17	4♑ 6	12°24	25°40	12°21	10° 3	26°49	12° 6	10°17	0° 2	1°R45	0°44	11°15	n.a.	F 11
S 12	19 37 45	25°58'41	16°45	12°46	26°55	12°54	10°11	26°54	12° 9	10°17	0° 1	1°44	0°40	11°21	n.a.	S 12
S 13	19 41 42	26°58'03	29°41	13° 2	28° 9	13°27	10°19	26°59	12°11	10°17	0° 1	1°42	0°37	11°28	n.a.	S 13
M14	19 45 38	27°57'23	12♒53	13°10	29°24	14° 1	10°26	27° 3	12°14	10°16	0° 0	1°39	0°34	11°35	n.a.	M14
T 15	19 49 35	28°56'42	26°20	13°R12	0♌39	14°34	10°34	27° 8	12°17	10°16	29♏59	1°35	0°31	11°42	n.a.	T 15
W16	19 53 31	29°56'00	10♓ 0	13° 6	1°53	15° 7	10°41	27°13	12°20	10°16	29°59	1°31	0°28	11°48	n.a.	W16
T 17	19 57 28	0♌55'15	23°51	12°55	3° 8	15°41	10°48	27°17	12°22	10°16	29°58	1°27	0°25	11°55	n.a.	T 17
F 18	20 1 24	1°54'30	7♈51	12°38	4°23	16°14	10°55	27°22	12°25	10°15	29°58	1°23	0°21	12° 2	n.a.	F 18
S 19	20 5 21	2°53'43	21°56	12°15	5°37	16°48	11° 2	27°26	12°28	10°15	29°57	1°22	0°18	12° 8	n.a.	S 19
S 20	20 9 18	3°52'55	6♉ 6	11°47	6°52	17°22	11° 8	27°30	12°31	10°14	29°57	1°D21	0°15	12°15	n.a.	S 20
M21	20 13 14	4°52'05	20°17	11°15	8° 6	17°55	11°15	27°34	12°34	10°14	29°56	1°22	0°12	12°22	n.a.	M21
T 22	20 17 11	5°51'14	4♊28	10°39	9°21	18°29	11°21	27°38	12°37	10°14	29°56	1°23	0° 9	12°28	n.a.	T 22
W23	20 21 7	6°50'22	18°38	10° 0	10°36	19° 3	11°27	27°43	12°40	10°13	29°55	1°25	0° 6	12°35	n.a.	W23
T 24	20 25 4	7°49'29	2♋43	9°19	11°50	19°37	11°33	27°46	12°43	10°13	29°55	1°R25	0° 2	12°42	n.a.	T 24
F 25	20 29 0	8°48'34	16°41	8°37	13° 5	20°11	11°39	27°50	12°46	10°12	29°54	1°24	29♐59	12°48	n.a.	F 25
S 26	20 32 57	9°47'37	0♌30	7°54	14°19	20°45	11°45	27°54	12°49	10°12	29°54	1°21	29°56	12°55	n.a.	S 26
S 27	20 36 53	10°46'39	14° 4	7°12	15°34	21°19	11°50	27°58	12°52	10°11	29°54	1°17	29°53	13° 2	n.a.	S 27
M28	20 40 50	11°45'39	27°24	6°30	16°48	21°53	11°55	28° 1	12°55	10°10	29°53	1°10	29°50	13° 8	n.a.	M28
T 29	20 44 47	12°44'37	10♍25	5°51	18° 3	22°27	12° 1	28° 5	12°58	10°10	29°53	1° 3	29°46	13°15	n.a.	T 29
W30	20 48 43	13°43'34	23° 9	5°13	19°17	23° 1	12° 6	28° 8	13° 2	10° 9	29°53	0°56	29°43	13°22	n.a.	W30
T 31	20 52 40	14♌42'28	5♎35	4♌39	20♌32	23♎36	12♉10	28♉12	13♍ 5	10♈ 8	29♏53	0♑49	29♐40	13♏28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	5n58	4s36	21n 1	2n 2	21n16	0s50	1s 4	1n44	13n24	0s36	16n53	1s51	7n37	0n41	4n13	0n18	8s 5	11n44	22s44	22s44	18s15		n.a.
W 2	21 49	0 57	5 3	20 49	2 10	21 11	0 48	1 18	1 42	13 27	0 36	16 54	1 51	7 36	0 41	4 14	0 18	8 5	11 44	22 44	22 44	18 16		n.a.
T 3	21 41	3s58	5 15	20 36	2 16	21 5	0 46	1 31	1 41	13 29	0 36	16 55	1 51	7 35	0 41	4 14	0 18	8 5	11 44	22 44	22 44	18 18		n.a.
F 4	21 34	8 38	5 13	20 23	2 22	20 58	0 44	1 45	1 40	13 32	0 36	16 56	1 51	7 34	0 41	4 14	0 18	8 5	11 44	22 44	22 44	18 19		n.a.
S 5	21 26	12 54	4 57	20 11	2 27	20 51	0 42	1 58	1 39	13 34	0 37	16 57	1 51	7 33	0 41	4 14	0 18	8 5	11 44	22 44	22 44	18 21		n.a.
S 6	21 18	16 38	4 28	19 58	2 31	20 43	0 40	2 12	1 37	13 37	0 37	16 58	1 52	7 32	0 41	4 14	0 18	8 5	11 43	22 44	22 44	18 22		n.a.
M 7	21 9	19 41	3 48	19 46	2 34	20 35	0 38	2 26	1 36	13 39	0 37	16 59	1 52	7 31	0 41	4 14	0 18	8 5	11 43	22 44	22 44	18 24		n.a.
T 8	21 0	21 55	2 58	19 34	2 35	20 26	0 36	2 39	1 35	13 42	0 37	17 0	1 52	7 30	0 41	4 14	0 18	8 6	11 43	22 44	22 44	18 25		n.a.
W 9	20 51	23 12	2 0	19 22	2 35	20 16	0 33	2 53	1 34	13 44	0 37	17 1	1 52	7 30	0 41	4 14	0 18	8 6	11 43	22 44	22 44	18 27		n.a.
T 10	20 41	23 24	0 55	19 11	2 34	20 6	0 31	3 6	1 33	13 46	0 37	17 2	1 52	7 29	0 41	4 14	0 18	8 6	11 42	22 44	22 44	18 28		n.a.
F 11	20 31	22 28	0n13	19 1	2 31	19 55	0 29	3 20	1 32	13 49	0 38	17 3	1 53	7 28	0 41	4 14	0 18	8 6	11 42	22 44	22 44	18 30		n.a.
S 12	20 20	20 22	1 22	18 51	2 27	19 44	0 27	3 33	1 30	13 51	0 38	17 4	1 53	7 27	0 41	4 14	0 18	8 6	11 42	22 44	22 44	18 31		n.a.
S 13	20 9	17 13	2 28	18 41	2 22	19 32	0 24	3 47	1 29	13 53	0 38	17 5	1 53	7 26	0 41	4 14	0 18	8 6	11 42	22 44	22 44	18 33		n.a.
M14	19 58	13 8	3 27	18 32	2 15	19 19	0 22	4 1	1 28	13 55	0 38	17 5	1 53	7 25	0 41	4 14	0 18	8 6	11 42	22 44	22 44	18 34		n.a.
T 15	19 46	8 21	4 16	18 24	2 7	19 6	0 19	4 14	1 27	13 57	0 38	17 6	1 53	7 23	0 41	4 13	0 18	8 6	11 41	22 44	22 44	18 36		n.a.
W16	19 34	3 5	4 51	18 16	1 57	18 53	0 17	4 28	1 26	13 59	0 38	17 7	1 53	7 22	0 41	4 13	0 18	8 6	11 41	22 44	22 44	18 37		n.a.
T 17	19 22	2n24	5 10	18 8	1 46	18 39	0 15	4 41	1 25	14 1	0 39	17 8	1 54	7 21	0 41	4 13	0 18	8 6	11 41	22 44	22 44	18 39		n.a.
F 18	19 10	7 48	5 11	18 1	1 33	18 24	0 12	4 55	1 24	14 3	0 39	17 9	1 54	7 20	0 41	4 13	0 18	8 6	11 41	22 44	22 44	18 40		n.a.
S 19	18 57	12 51	4 53	17 54	1 19	18 9	0 10	5 8	1 23	14 5	0 39	17 9	1 54	7 19	0 41	4 13	0 18	8 7	11 40	22 44	22 44	18 42		n.a.
S 20	18 43	17 13	4 17	17 47	1 5	17 54	0 7	5 22	1 22	14 7	0 39	17 10	1 54	7 18	0 41	4 13	0 18	8 7	11 40	22 44	22 44	18 43		n.a.
M21	18 30	20 37	3 26	17 41	0 49	17 38	0 5	5 35	1 20	14 8	0 39	17 11	1 54	7 17	0 41	4 13	0 18	8 7	11 40	22 44	22 44	18 44		n.a.
T 22	18 16	22 44	2 22	17 34	0 32	17 21	0 3	5 49	1 19	14 10	0 39	17 12	1 55	7 16	0 41	4 13	0 18	8 7	11 40	22 44	22 44	18 46		n.a.
W23	18 1	23 25	1 9	17 27	0 14	17 4	0 0	6 2	1 18	14 12	0 40	17 12	1 55	7 15	0 41	4 12	0 18	8 7	11 39	22 44	22 44	18 47		n.a.
T 24	17 47	22 36	0s 7	17 20	0s 4	16 46	0n 2	6 15	1 17	14 13	0 40	17 13	1 55	7 14	0 41	4 12	0 18	8 7	11 39	22 44	22 44	18 49		n.a.
F 25	17 32	20 22	1 22	17 14	0 22	16 28	0 5	6 29	1 16	14 15	0 40	17 13	1 55	7 12	0 41	4 12	0 18	8 8	11 39	22 44	22 44	18 50		n.a.
S 26	17 17	16 59	2 31	17 6	0 40	16 10	0 7	6 42	1 15	14 16	0 40	17 14	1 56	7 11	0 41	4 12	0 18	8 8	11 39	22 44	22 44	18 52		n.a.
S 27	17 1	12 45	3 31	16 59	0 59	15 51	0 10	6 55	1 14	14 18	0 40	17 15	1 56	7 10	0 41	4 12	0 18	8 8	11 38	22 44	22 44	18 53		n.a.
M28	16 46	7 58	4 17	16 52	1 17	15 32	0 12	7 9	1 13	14 19	0 41	17 15	1 56	7 9	0 41	4 11	0 18	8 8	11 38	22 44	22 44	18 54		n.a.
T 29	16 30	2 57	4 49	16 44	1 34	15 12	0 14	7 22	1 12	14 21	0 41	17 16	1 56	7 8	0 41	4 11	0 18	8 8	11 38	22 44	22 44	18 56		n.a.
W30	16 13	2s 4	5 6	16 36	1 51	14 52	0 17	7 35	1 11	14 22	0 41	17 16	1 56	7 7	0 41	4 11	0 18	8 9	11 38	22 44	22 44	18 57		n.a.
T 31	15n57	6s53	5s 8	16n28	2s 8	14n32	0n19	7s48	1n10	14n23	0s41	17n17	1s57	7n 5	0n41	4n11	0n18	8s 9	11n37	22s44	22s44	18s59		n.a.

Julian Day Number = 4794391.5, Delta T = 37h09m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°30'33, Lahiri = 114°37'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8414

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 56 36	15♌41'21	17♎47	4°R 8	21♌46	24♎10	12♉15	28♉15	13♍ 8	10°R 7	29°R53	0°R43	29♐37	13♏35	n.a.	F 1
S 2	21 0 33	16°40'12	29°47	3♌41	23° 1	24°44	12°20	28°18	13°11	10♈ 7	29♏52	0♑40	29°34	13°42	n.a.	S 2
S 3	21 4 29	17°39'02	11♏40	3°18	24°15	25°19	12°24	28°21	13°15	10° 6	29°52	0°38	29°31	13°49	n.a.	S 3
M 4	21 8 26	18°37'49	23°30	3° 0	25°29	25°53	12°28	28°24	13°18	10° 5	29°52	0°D38	29°27	13°55	n.a.	M 4
T 5	21 12 23	19°36'34	5♐23	2°47	26°44	26°28	12°32	28°27	13°21	10° 4	29°52	0°39	29°24	14° 2	n.a.	T 5
W 6	21 16 19	20°35'18	17°24	2°38	27°58	27° 2	12°36	28°30	13°24	10° 3	29°D52	0°40	29°21	14° 9	n.a.	W 6
T 7	21 20 16	21°34'00	29°37	2°D34	29°12	27°37	12°40	28°33	13°28	10° 2	29°52	0°R41	29°18	14°15	n.a.	T 7
F 8	21 24 12	22°32'40	12♑ 8	2°35	0♏27	28°11	12°43	28°35	13°31	10° 1	29°52	0°40	29°15	14°22	n.a.	F 8
S 9	21 28 9	23°31'19	24°58	2°40	1°41	28°46	12°46	28°38	13°34	10° 0	29°52	0°38	29°12	14°29	n.a.	S 9
S 10	21 32 5	24°29'55	8♒10	2°51	2°55	29°21	12°49	28°40	13°38	9°59	29°52	0°33	29° 8	14°35	n.a.	S 10
M11	21 36 2	25°28'31	21°44	3° 6	4° 9	29°56	12°52	28°43	13°41	9°58	29°53	0°26	29° 5	14°42	n.a.	M11
T 12	21 39 59	26°27'04	5♓37	3°26	5°24	0♏30	12°55	28°45	13°45	9°57	29°53	0°17	29° 2	14°49	n.a.	T 12
W13	21 43 55	27°25'36	19°45	3°50	6°38	1° 5	12°58	28°47	13°48	9°56	29°53	0° 8	28°59	14°55	n.a.	W13
T 14	21 47 52	28°24'06	4♈ 3	4°18	7°52	1°40	13° 0	28°49	13°51	9°55	29°53	29♐59	28°56	15° 2	n.a.	T 14
F 15	21 51 48	29°22'36	18°27	4°50	9° 6	2°15	13° 2	28°51	13°55	9°54	29°53	29°51	28°52	15° 9	n.a.	F 15
S 16	21 55 45	0♏21'04	2♉49	5°27	10°20	2°50	13° 4	28°53	13°58	9°53	29°54	29°46	28°49	15°15	n.a.	S 16
S 17	21 59 41	1°19'31	17° 7	6° 7	11°35	3°25	13° 6	28°55	14° 2	9°52	29°54	29°43	28°46	15°22	n.a.	S 17
M18	22 3 38	2°17'56	1♊17	6°51	12°49	4° 0	13° 8	28°56	14° 5	9°51	29°54	29°D42	28°43	15°29	n.a.	M18
T 19	22 7 35	3°16'21	15°18	7°38	14° 3	4°35	13° 9	28°58	14° 9	9°49	29°55	29°43	28°40	15°35	n.a.	T 19
W20	22 11 31	4°14'45	29°11	8°29	15°17	5°10	13°10	28°59	14°12	9°48	29°55	29°R43	28°37	15°42	n.a.	W20
T 21	22 15 28	5°13'07	12♋53	9°23	16°31	5°45	13°11	29° 1	14°16	9°47	29°55	29°42	28°33	15°49	n.a.	T 21
F 22	22 19 24	6°11'29	26°27	10°21	17°45	6°20	13°12	29° 2	14°19	9°46	29°56	29°40	28°30	15°55	n.a.	F 22
S 23	22 23 21	7° 9'49	9♌50	11°21	18°59	6°55	13°13	29° 3	14°23	9°44	29°56	29°34	28°27	16° 2	n.a.	S 23
S 24	22 27 18	8° 8'07	23° 1	12°25	20°13	7°31	13°13	29° 4	14°26	9°43	29°57	29°26	28°24	16° 9	n.a.	S 24
M25	22 31 14	9° 6'25	6♍ 1	13°31	21°27	8° 6	13°14	29° 5	14°30	9°42	29°57	29°15	28°21	16°16	n.a.	M25
T 26	22 35 11	10° 4'41	18°48	14°41	22°41	8°41	13°R14	29° 6	14°33	9°40	29°58	29° 3	28°18	16°22	n.a.	T 26
W27	22 39 7	11° 2'56	1♎21	15°53	23°55	9°16	13°14	29° 7	14°37	9°39	29°59	28°51	28°14	16°29	n.a.	W27
T 28	22 43 4	12° 1'09	13°40	17° 8	25° 9	9°52	13°13	29° 8	14°40	9°38	29°59	28°39	28°11	16°36	n.a.	T 28
F 29	22 47 0	12°59'21	25°48	18°25	26°23	10°27	13°13	29° 8	14°44	9°36	29°59	28°29	28° 8	16°42	n.a.	F 29
S 30	22 50 57	13°57'31	7♏45	19°45	27°37	11° 2	13°12	29° 9	14°47	9°35	0♐ 1	28°21	28° 5	16°49	n.a.	S 30
S 31	22 54 54	14♍55'40	19♏37	21♌ 8	28♍51	11♏38	13♉11	29♉ 9	14♍51	9♈33	0♐ 1	28♐16	28♐ 2	16♏56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n40	11s21	4s55	16n20	2s23	14n11	0n22	8s 2	1n 9	14n24	0s41	17n17	1s57	7n 4	0n41	4n10	0n18	8s 9	11n37	22s44	22s44	19s 0		n.a.
S 2	15 23	15 18	4 30	16 12	2 38	13 50	0 24	8 15	1 8	14 26	0 41	17 18	1 57	7 3	0 41	4 10	0 18	8 9	11 37	22 44	22 44	19 1		n.a.
S 3	15 6	18 36	3 54	16 4	2 51	13 28	0 26	8 28	1 7	14 27	0 42	17 18	1 57	7 2	0 41	4 10	0 18	8 10	11 36	22 44	22 44	19 3		n.a.
M 4	14 48	21 8	3 7	15 56	3 3	13 6	0 29	8 41	1 6	14 28	0 42	17 19	1 57	7 1	0 41	4 9	0 18	8 10	11 36	22 44	22 44	19 4		n.a.
T 5	14 30	22 45	2 12	15 48	3 15	12 44	0 31	8 54	1 5	14 29	0 42	17 19	1 58	6 59	0 41	4 9	0 18	8 10	11 36	22 44	22 44	19 6		n.a.
W 6	14 12	23 21	1 11	15 40	3 25	12 21	0 33	9 7	1 4	14 30	0 42	17 19	1 58	6 58	0 41	4 9	0 18	8 10	11 36	22 44	22 44	19 7		n.a.
T 7	13 54	22 50	0 6	15 32	3 34	11 58	0 36	9 20	1 3	14 30	0 42	17 20	1 58	6 57	0 41	4 8	0 18	8 11	11 35	22 44	22 44	19 8		n.a.
F 8	13 36	21 11	1n 1	15 24	3 42	11 35	0 38	9 33	1 3	14 31	0 43	17 20	1 58	6 56	0 41	4 8	0 18	8 11	11 35	22 44	22 44	19 10		n.a.
S 9	13 17	18 26	2 7	15 17	3 48	11 12	0 40	9 45	1 2	14 32	0 43	17 20	1 59	6 54	0 41	4 8	0 18	8 11	11 35	22 44	22 44	19 11		n.a.
S 10	12 58	14 40	3 7	15 9	3 54	10 48	0 42	9 58	1 1	14 33	0 43	17 21	1 59	6 53	0 41	4 7	0 18	8 11	11 35	22 44	22 44	19 12		n.a.
M11	12 39	10 4	3 59	15 1	3 58	10 24	0 45	10 11	1 0	14 33	0 43	17 21	1 59	6 52	0 41	4 7	0 18	8 12	11 34	22 44	22 44	19 14		n.a.
T 12	12 20	4 52	4 37	14 53	4 2	9 59	0 47	10 24	0 59	14 34	0 43	17 21	1 59	6 51	0 41	4 6	0 18	8 12	11 34	22 44	22 44	19 15		n.a.
W13	12 1	0n41	5 0	14 46	4 5	9 35	0 49	10 36	0 58	14 35	0 44	17 21	2 0	6 49	0 41	4 6	0 18	8 12	11 34	22 44	22 44	19 16		n.a.
T 14	11 41	6 14	5 4	14 38	4 6	9 10	0 51	10 49	0 57	14 35	0 44	17 22	2 0	6 48	0 41	4 6	0 18	8 13	11 33	22 44	22 44	19 18		n.a.
F 15	11 21	11 30	4 49	14 30	4 7	8 45	0 53	11 1	0 56	14 36	0 44	17 22	2 0	6 47	0 41	4 5	0 18	8 13	11 33	22 44	22 44	19 19		n.a.
S 16	11 2	16 7	4 16	14 21	4 7	8 19	0 55	11 14	0 55	14 36	0 44	17 22	2 0	6 45	0 41	4 5	0 18	8 13	11 33	22 44	22 44	19 20		n.a.
S 17	10 41	19 46	3 27	14 13	4 6	7 54	0 57	11 26	0 54	14 36	0 44	17 22	2 1	6 44	0 41	4 4	0 18	8 14	11 33	22 44	22 44	19 22		n.a.
M18	10 21	22 12	2 26	14 4	4 4	7 28	0 59	11 38	0 54	14 37	0 45	17 22	2 1	6 43	0 41	4 4	0 18	8 14	11 32	22 44	22 44	19 23		n.a.
T 19	10 1	23 13	1 16	13 55	4 1	7 2	1 1	11 51	0 53	14 37	0 45	17 22	2 1	6 41	0 41	4 3	0 18	8 14	11 32	22 44	22 44	19 24		n.a.
W20	9 40	22 47	0 3	13 46	3 58	6 36	1 3	12 3	0 52	14 37	0 45	17 22	2 1	6 40	0 41	4 3	0 18	8 15	11 32	22 44	22 44	19 25		n.a.
T 21	9 20	20 59	1s10	13 36	3 54	6 10	1 4	12 15	0 51	14 37	0 45	17 22	2 1	6 39	0 41	4 2	0 18	8 15	11 32	22 44	22 44	19 27		n.a.
F 22	8 59	18 0	2 17	13 26	3 50	5 43	1 6	12 27	0 50	14 37	0 46	17 22	2 2	6 38	0 41	4 2	0 18	8 15	11 31	22 44	22 44	19 28		n.a.
S 23	8 38	14 7	3 16	13 16	3 44	5 17	1 8	12 39	0 49	14 37	0 46	17 22	2 2	6 36	0 41	4 1	0 18	8 16	11 31	22 44	22 44	19 29		n.a.
S 24	8 17	9 35	4 4	13 4	3 39	4 50	1 10	12 51	0 48	14 37	0 46	17 22	2 2	6 35	0 41	4 1	0 18	8 16	11 31	22 44	22 44	19 31		n.a.
M25	7 55	4 43	4 37	12 53	3 32	4 23	1 11	13 3	0 48	14 37	0 46	17 22	2 2	6 34	0 41	4 0	0 18	8 16	11 30	22 44	22 44	19 32		n.a.
T 26	7 34	0s16	4 57	12 40	3 25	3 56	1 13	13 14	0 47	14 37	0 46	17 22	2 3	6 32	0 41	4 0	0 18	8 17	11 30	22 44	22 44	19 33		n.a.
W27	7 13	5 9	5 1	12 27	3 18	3 29	1 14	13 26	0 46	14 37	0 47	17 22	2 3	6 31	0 41	3 59	0 18	8 17	11 30	22 44	22 44	19 34		n.a.
T 28	6 51	9 44	4 51	12 13	3 10	3 2	1 16	13 38	0 45	14 36	0 47	17 22	2 3	6 30	0 41	3 59	0 18	8 18	11 30	22 44	22 44	19 36		n.a.
F 29	6 30	13 52	4 28	11 58	3 2	2 35	1 17	13 49	0 44	14 36	0 47	17 22	2 3	6 28	0 41	3 58	0 18	8 18	11 29	22 44	22 44	19 37		n.a.
S 30	6 8	17 23	3 54	11 43	2 53	2 8	1 19	14 1	0 43	14 36	0 47	17 22	2 4	6 27	0 41	3 58	0 18	8 18	11 29	22 44	22 44	19 38		n.a.
S 31	5n46	20s10	3s10	11n26	2s44	1n40	1n20	14s12	0n43	14n35	0s47	17n22	2s 4	6n26	0n41	3n57	0n18	8s19	11n29	22s44	22s44	19s39		n.a.

Julian Day Number = 4794422.5, Delta T = 37h09m24s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°30'37, Lahiri = 114°37'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8414 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 58 50	15♍53'48	1♐25	22♌33	0♎ 5	12♏13	13°R10	29♉ 9	14♍54	9°R32	0♐ 2	28°R14	27♐58	17♏ 2	n.a.	M 1
T 2	23 2 47	16°51'54	13°17	24° 1	1°19	12°49	13♉ 9	29°10	14°58	9♈30	0° 3	28°D13	27°55	17° 9	n.a.	T 2
W 3	23 6 43	17°49'59	25°17	25°31	2°33	13°24	13° 8	29°R10	15° 1	9°29	0° 4	28°R13	27°52	17°16	n.a.	W 3
T 4	23 10 40	18°48'03	7♑30	27° 4	3°47	14° 0	13° 6	29°10	15° 5	9°28	0° 4	28♐13	27°49	17°22	n.a.	T 4
F 5	23 14 36	19°46'04	20° 1	28°39	5° 1	14°35	13° 4	29°10	15° 8	9°26	0° 5	28°11	27°46	17°29	n.a.	F 5
S 6	23 18 33	20°44'05	2♒56	0♍17	6°14	15°11	13° 2	29° 9	15°12	9°24	0° 6	28° 8	27°43	17°36	n.a.	S 6
S 7	23 22 30	21°42'04	16°16	1°57	7°28	15°47	13° 0	29° 9	15°15	9°23	0° 7	28° 1	27°39	17°42	n.a.	S 7
M 8	23 26 26	22°40'02	0♓ 3	3°39	8°42	16°22	12°58	29° 9	15°19	9°21	0° 8	27°53	27°36	17°49	n.a.	M 8
T 9	23 30 23	23°37'58	14°14	5°24	9°56	16°58	12°55	29° 8	15°22	9°20	0° 9	27°42	27°33	17°56	n.a.	T 9
W10	23 34 19	24°35'54	28°45	7°12	11° 9	17°34	12°52	29° 8	15°26	9°18	0°10	27°31	27°30	18° 2	n.a.	W10
T 11	23 38 16	25°33'48	13♈29	9° 2	12°23	18° 9	12°49	29° 7	15°29	9°17	0°11	27°20	27°27	18° 9	n.a.	T 11
F 12	23 42 12	26°31'42	28°18	10°54	13°37	18°45	12°46	29° 6	15°33	9°15	0°12	27°10	27°24	18°16	n.a.	F 12
S 13	23 46 9	27°29'35	13♉ 3	12°49	14°50	19°21	12°43	29° 5	15°36	9°14	0°13	27° 3	27°20	18°22	n.a.	S 13
S 14	23 50 6	28°27'27	27°39	14°46	16° 4	19°57	12°40	29° 4	15°40	9°12	0°14	26°59	27°17	18°29	n.a.	S 14
M15	23 54 2	29°25'18	11♊59	16°45	17°17	20°32	12°36	29° 3	15°43	9°10	0°15	26°57	27°14	18°36	n.a.	M15
T 16	23 57 59	0♎23'09	26° 3	18°47	18°31	21° 8	12°32	29° 2	15°47	9° 9	0°16	26°57	27°11	18°42	n.a.	T 16
W17	0 1 55	1°20'59	9♋51	20°50	19°45	21°44	12°28	29° 1	15°50	9° 7	0°17	26°57	27° 8	18°49	n.a.	W17
T 18	0 5 52	2°18'49	23°22	22°56	20°58	22°20	12°24	28°59	15°54	9° 6	0°19	26°55	27° 4	18°56	n.a.	T 18
F 19	0 9 48	3°16'38	6♌38	25° 3	22°12	22°56	12°20	28°58	15°57	9° 4	0°20	26°52	27° 1	19° 2	n.a.	F 19
S 20	0 13 45	4°14'26	19°42	27°11	23°25	23°32	12°15	28°56	16° 0	9° 2	0°21	26°46	26°58	19° 9	n.a.	S 20
S 21	0 17 42	5°12'14	2♍33	29°22	24°38	24° 8	12°11	28°55	16° 4	9° 1	0°22	26°38	26°55	19°16	n.a.	S 21
M22	0 21 38	6°10'01	15°14	1♎33	25°52	24°44	12° 6	28°53	16° 7	8°59	0°24	26°26	26°52	19°22	n.a.	M22
T 23	0 25 35	7° 7'47	27°43	3°45	27° 5	25°20	12° 1	28°51	16°11	8°58	0°25	26°14	26°49	19°29	n.a.	T 23
W24	0 29 31	8° 5'33	10♎ 2	5°57	28°19	25°56	11°56	28°49	16°14	8°56	0°26	26° 0	26°45	19°36	n.a.	W24
T 25	0 33 28	9° 3'18	22°11	8°10	29°32	26°32	11°51	28°47	16°17	8°54	0°28	25°48	26°42	19°42	n.a.	T 25
F 26	0 37 24	10° 1'02	4♏12	10°23	0♏45	27° 8	11°45	28°45	16°21	8°53	0°29	25°37	26°39	19°49	n.a.	F 26
S 27	0 41 21	10°58'46	16° 5	12°36	1°59	27°44	11°40	28°43	16°24	8°51	0°30	25°28	26°36	19°56	n.a.	S 27
S 28	0 45 18	11°56'28	27°53	14°48	3°12	28°20	11°34	28°40	16°27	8°49	0°32	25°22	26°33	20° 2	n.a.	S 28
M29	0 49 14	12°54'10	9♐41	16°59	4°25	28°56	11°28	28°38	16°30	8°48	0°33	25°19	26°29	20° 9	n.a.	M29
T 30	0 53 11	13♎51'52	21♐31	19♎ 9	5♏39	29♏32	11♉22	28♉36	16♍34	8♈46	0♐35	25°D18	26♐26	20♏16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n24	22s 5	2s17	11n 9	2s34	1n13	1n21	14s23	0n42	14n35	0s48	17n22	2s 4	6n24	0n41	3n57	0n18	8s19	11n29	22s44	22s43	19s41		n.a.
T 2	5 2	23 2	1 18	10 51	2 24	0 45	1 22	14 35	0 41	14 34	0 48	17 21	2 4	6 23	0 41	3 56	0 18	8 20	11 28	22 44	22 43	19 42		n.a.
W 3	4 40	22 55	0 16	10 31	2 14	0 18	1 24	14 46	0 40	14 33	0 48	17 21	2 5	6 22	0 41	3 56	0 18	8 20	11 28	22 44	22 43	19 43		n.a.
T 4	4 18	21 43	0n49	10 11	2 4	0s 9	1 25	14 57	0 39	14 33	0 48	17 21	2 5	6 20	0 41	3 55	0 18	8 20	11 28	22 44	22 43	19 44		n.a.
F 5	3 56	19 26	1 53	9 49	1 53	0 37	1 26	15 8	0 39	14 32	0 48	17 21	2 5	6 19	0 41	3 54	0 18	8 21	11 28	22 44	22 43	19 45		n.a.
S 6	3 34	16 8	2 53	9 27	1 42	1 4	1 27	15 19	0 38	14 31	0 49	17 20	2 5	6 18	0 41	3 54	0 18	8 21	11 27	22 44	22 43	19 47		n.a.
S 7	3 12	11 54	3 45	9 3	1 31	1 32	1 28	15 29	0 37	14 30	0 49	17 20	2 6	6 17	0 41	3 53	0 18	8 22	11 27	22 44	22 43	19 48		n.a.
M 8	2 50	6 57	4 26	8 38	1 20	1 59	1 28	15 40	0 36	14 30	0 49	17 20	2 6	6 15	0 41	3 53	0 18	8 22	11 27	22 43	22 43	19 49		n.a.
T 9	2 27	1 31	4 52	8 11	1 9	2 27	1 29	15 50	0 36	14 29	0 49	17 19	2 6	6 14	0 41	3 52	0 18	8 22	11 27	22 43	22 43	19 50		n.a.
W10	2 5	4n 8	5 0	7 43	0 57	2 54	1 30	16 1	0 35	14 28	0 49	17 19	2 6	6 13	0 41	3 51	0 18	8 23	11 26	22 43	22 43	19 51		n.a.
T 11	1 43	9 38	4 49	7 14	0 46	3 21	1 31	16 11	0 34	14 27	0 50	17 19	2 6	6 11	0 41	3 51	0 18	8 23	11 26	22 43	22 43	19 53		n.a.
F 12	1 21	14 35	4 18	6 44	0 34	3 49	1 31	16 22	0 33	14 25	0 50	17 18	2 7	6 10	0 41	3 50	0 18	8 24	11 26	22 43	22 43	19 54		n.a.
S 13	0 58	18 38	3 30	6 12	0 23	4 16	1 32	16 32	0 33	14 24	0 50	17 18	2 7	6 9	0 41	3 50	0 18	8 24	11 26	22 42	22 43	19 55		n.a.
S 14	0 36	21 28	2 28	5 39	0 12	4 43	1 32	16 42	0 32	14 23	0 50	17 18	2 7	6 7	0 41	3 49	0 18	8 25	11 25	22 42	22 43	19 56		n.a.
M15	0 13	22 52	1 18	5 4	0 1	5 10	1 32	16 52	0 31	14 22	0 50	17 17	2 7	6 6	0 41	3 48	0 18	8 25	11 25	22 42	22 43	19 57		n.a.
T 16	0s 9	22 46	0 5	4 28	0n10	5 37	1 33	17 2	0 30	14 21	0 51	17 17	2 8	6 5	0 41	3 48	0 18	8 25	11 25	22 42	22 43	19 58		n.a.
W17	0 31	21 16	1s 8	3 51	0 20	6 4	1 33	17 11	0 30	14 19	0 51	17 16	2 8	6 4	0 41	3 47	0 18	8 26	11 25	22 42	22 43	19 59		n.a.
T 18	0 54	18 34	2 15	3 12	0 30	6 30	1 33	17 21	0 29	14 18	0 51	17 16	2 8	6 2	0 41	3 47	0 18	8 26	11 24	22 42	22 43	20 1		n.a.
F 19	1 16	14 56	3 13	2 32	0 40	6 57	1 33	17 31	0 28	14 16	0 51	17 15	2 8	6 1	0 41	3 46	0 18	8 27	11 24	22 42	22 42	20 2		n.a.
S 20	1 38	10 39	4 1	1 51	0 49	7 23	1 33	17 40	0 27	14 15	0 51	17 15	2 9	6 0	0 41	3 45	0 18	8 27	11 24	22 42	22 42	20 3		n.a.
S 21	2 1	5 58	4 35	1 8	0 58	7 49	1 33	17 49	0 27	14 13	0 52	17 14	2 9	5 58	0 41	3 45	0 18	8 28	11 24	22 42	22 42	20 4		n.a.
M22	2 23	1 6	4 55	0 25	1 6	8 15	1 33	17 58	0 26	14 12	0 52	17 13	2 9	5 57	0 41	3 44	0 18	8 28	11 24	22 42	22 42	20 5		n.a.
T 23	2 45	3s44	5 0	0s19	1 13	8 41	1 33	18 8	0 25	14 10	0 52	17 13	2 9	5 56	0 41	3 43	0 18	8 29	11 23	22 41	22 42	20 6		n.a.
W24	3 7	8 21	4 52	1 4	1 20	9 7	1 33	18 16	0 25	14 8	0 52	17 12	2 9	5 55	0 41	3 43	0 18	8 29	11 23	22 41	22 42	20 7		n.a.
T 25	3 29	12 35	4 30	1 50	1 26	9 32	1 32	18 25	0 24	14 7	0 52	17 12	2 10	5 53	0 41	3 42	0 18	8 29	11 23	22 41	22 42	20 8		n.a.
F 26	3 51	16 16	3 56	2 36	1 31	9 58	1 32	18 34	0 23	14 5	0 52	17 11	2 10	5 52	0 41	3 41	0 18	8 30	11 23	22 40	22 42	20 9		n.a.
S 27	4 13	19 14	3 12	3 22	1 35	10 23	1 31	18 43	0 23	14 3	0 53	17 10	2 10	5 51	0 41	3 41	0 18	8 30	11 23	22 40	22 42	20 11		n.a.
S 28	4 35	21 23	2 20	4 9	1 38	10 47	1 31	18 51	0 22	14 1	0 53	17 10	2 10	5 50	0 41	3 40	0 18	8 31	11 22	22 40	22 42	20 12		n.a.
M29	4 57	22 36	1 22	4 55	1 41	11 12	1 30	18 59	0 21	13 59	0 53	17 9	2 10	5 49	0 41	3 40	0 18	8 31	11 22	22 40	22 42	20 13		n.a.
T 30	5s19	22s49	0s20	5s42	1n43	11s36	1n30	19s 8	0n21	13n57	0s53	17n 8	2s11	5n47	0n41	3n39	0n18	8s32	11n22	22s40	22s42	20s14		n.a.

Julian Day Number = 4794453.5, Delta T = 37h09m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°30'41, Lahiri = 114°37'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8414

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 57 7	14♎49'32	3♋29	21♎18	6♏52	0♐ 9	11°R16	28°R33	16♍37	8°R45	0♐36	25♐18	26♐23	20♏22	n.a.	W 1
T 2	1 1 4	15°47'12	15°40	23°25	8° 5	0°45	11♌10	28♌30	16°40	8♈43	0°37	25°R19	26°20	20°29	n.a.	T 2
F 3	1 5 0	16°44'50	28°10	25°31	9°18	1°21	11° 3	28°28	16°43	8°41	0°39	25°18	26°17	20°36	n.a.	F 3
S 4	1 8 57	17°42'28	11♒ 3	27°35	10°31	1°57	10°57	28°25	16°46	8°40	0°41	25°16	26°14	20°42	n.a.	S 4
S 5	1 12 53	18°40'05	24°23	29°38	11°44	2°34	10°50	28°22	16°50	8°38	0°42	25°11	26°10	20°49	n.a.	S 5
M 6	1 16 50	19°37'42	8♓11	1♏38	12°57	3°10	10°44	28°19	16°53	8°37	0°44	25° 4	26° 7	20°56	n.a.	M 6
T 7	1 20 47	20°35'18	22°29	3°36	14°10	3°46	10°37	28°16	16°56	8°35	0°45	24°56	26° 4	21° 2	n.a.	T 7
W 8	1 24 43	21°32'53	7♈11	5°33	15°23	4°23	10°30	28°13	16°59	8°33	0°47	24°46	26° 1	21° 9	n.a.	W 8
T 9	1 28 40	22°30'28	22°10	7°27	16°36	4°59	10°23	28°10	17° 2	8°32	0°48	24°37	25°58	21°16	n.a.	T 9
F 10	1 32 36	23°28'02	7♉17	9°20	17°49	5°35	10°16	28° 7	17° 5	8°30	0°50	24°29	25°55	21°22	n.a.	F 10
S 11	1 36 33	24°25'36	22°23	11°10	19° 2	6°12	10° 9	28° 3	17° 8	8°29	0°52	24°24	25°51	21°29	n.a.	S 11
S 12	1 40 29	25°23'11	7♊18	12°58	20°15	6°48	10° 2	28° 0	17°11	8°27	0°53	24°20	25°48	21°36	n.a.	S 12
M13	1 44 26	26°20'45	21°55	14°44	21°27	7°25	9°55	27°57	17°14	8°26	0°55	24°D19	25°45	21°42	n.a.	M13
T 14	1 48 22	27°18'19	6♋11	16°29	22°40	8° 1	9°47	27°53	17°17	8°24	0°57	24°20	25°42	21°49	n.a.	T 14
W15	1 52 19	28°15'53	20° 4	18°11	23°53	8°37	9°40	27°50	17°19	8°23	0°58	24°20	25°39	21°56	n.a.	W15
T 16	1 56 16	29°13'28	3♌34	19°50	25° 6	9°14	9°32	27°46	17°22	8°21	1° 0	24°R21	25°35	22° 2	n.a.	T 16
F 17	2 0 12	0♏11'02	16°45	21°28	26°18	9°50	9°25	27°42	17°25	8°20	1° 2	24°19	25°32	22° 9	n.a.	F 17
S 18	2 4 9	1° 8'37	29°38	23° 4	27°31	10°27	9°17	27°39	17°28	8°18	1° 4	24°16	25°29	22°16	n.a.	S 18
S 19	2 8 5	2° 6'12	12♍17	24°38	28°44	11° 4	9°10	27°35	17°31	8°17	1° 5	24°10	25°26	22°22	n.a.	S 19
M20	2 12 2	3° 3'46	24°42	26°10	29°56	11°40	9° 2	27°31	17°33	8°15	1° 7	24° 3	25°23	22°29	n.a.	M20
T 21	2 15 58	4° 1'21	6♎57	27°39	1♐ 9	12°17	8°54	27°27	17°36	8°14	1° 9	23°54	25°20	22°36	n.a.	T 21
W22	2 19 55	4°58'56	19° 4	29° 7	2°21	12°54	8°46	27°23	17°39	8°12	1°11	23°44	25°16	22°42	n.a.	W22
T 23	2 23 51	5°56'31	1♏ 3	0♐32	3°34	13°30	8°39	27°19	17°41	8°11	1°13	23°36	25°13	22°49	n.a.	T 23
F 24	2 27 48	6°54'07	12°56	1°55	4°46	14° 7	8°31	27°15	17°44	8°10	1°14	23°28	25°10	22°56	n.a.	F 24
S 25	2 31 44	7°51'42	24°45	3°16	5°59	14°44	8°23	27°11	17°47	8° 8	1°16	23°22	25° 7	23° 2	n.a.	S 25
S 26	2 35 41	8°49'17	6♐33	4°35	7°11	15°20	8°15	27° 7	17°49	8° 7	1°18	23°19	25° 4	23° 9	n.a.	S 26
M27	2 39 38	9°46'52	18°21	5°52	8°23	15°57	8° 8	27° 3	17°52	8° 5	1°20	23°D17	25° 1	23°16	n.a.	M27
T 28	2 43 34	10°44'28	0♋13	7° 6	9°36	16°34	8° 0	26°58	17°54	8° 4	1°22	23°17	24°57	23°22	n.a.	T 28
W29	2 47 31	11°42'03	12°12	8°18	10°48	17°11	7°52	26°54	17°56	8° 3	1°24	23°19	24°54	23°29	n.a.	W29
T 30	2 51 27	12°39'38	24°24	9°27	12° 0	17°48	7°44	26°50	17°59	8° 2	1°26	23°20	24°51	23°36	n.a.	T 30
F 31	2 55 24	13♏37'13	6♒53	10♐34	13♐12	18♐24	7♌37	26♌46	18♍ 1	8♈ 0	1♐28	23♐21	24♐48	23♏42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s41	21s58	0n43	6s28	1n44	12s 0	1n29	19s16	0n20	13n55	0s53	17n 7	2s11	5n46	0n41	3n38	0n18	8s32	11n22	22s40	22s42	20s15		n.a.
T 2	6 2	20 5	1 46	7 14	1 44	12 24	1 28	19 24	0 19	13 53	0 53	17 7	2 11	5 45	0 41	3 38	0 18	8 33	11 22	22 40	22 41	20 16		n.a.
F 3	6 24	17 13	2 46	7 59	1 43	12 48	1 27	19 32	0 18	13 51	0 54	17 6	2 11	5 44	0 41	3 37	0 18	8 33	11 22	22 40	22 41	20 17		n.a.
S 4	6 45	13 26	3 38	8 44	1 41	13 11	1 26	19 39	0 18	13 49	0 54	17 5	2 11	5 43	0 41	3 36	0 18	8 33	11 21	22 39	22 41	20 18		n.a.
S 5	7 6	8 53	4 21	9 28	1 39	13 34	1 25	19 47	0 17	13 47	0 54	17 4	2 12	5 41	0 41	3 36	0 18	8 34	11 21	22 39	22 41	20 19		n.a.
M 6	7 28	3 44	4 51	10 11	1 36	13 56	1 24	19 54	0 16	13 45	0 54	17 4	2 12	5 40	0 41	3 35	0 18	8 34	11 21	22 39	22 41	20 20		n.a.
T 7	7 49	1n46	5 3	10 54	1 32	14 18	1 23	20 2	0 16	13 43	0 54	17 3	2 12	5 39	0 41	3 35	0 18	8 35	11 21	22 39	22 41	20 21		n.a.
W 8	8 10	7 20	4 57	11 36	1 28	14 40	1 21	20 9	0 15	13 41	0 54	17 2	2 12	5 38	0 41	3 34	0 18	8 35	11 21	22 38	22 41	20 22		n.a.
T 9	8 31	12 34	4 30	12 17	1 23	15 2	1 20	20 16	0 15	13 38	0 54	17 1	2 12	5 37	0 41	3 33	0 18	8 36	11 21	22 38	22 41	20 23		n.a.
F 10	8 51	17 5	3 44	12 57	1 18	15 23	1 19	20 23	0 14	13 36	0 55	17 0	2 12	5 36	0 41	3 33	0 18	8 36	11 20	22 38	22 41	20 24		n.a.
S 11	9 12	20 27	2 42	13 36	1 12	15 44	1 17	20 30	0 13	13 34	0 55	16 59	2 13	5 35	0 41	3 32	0 18	8 37	11 20	22 37	22 41	20 25		n.a.
S 12	9 32	22 22	1 30	14 14	1 5	16 4	1 16	20 36	0 13	13 32	0 55	16 58	2 13	5 34	0 41	3 32	0 18	8 37	11 20	22 37	22 41	20 26		n.a.
M13	9 53	22 43	0 13	14 52	0 58	16 24	1 14	20 43	0 12	13 29	0 55	16 58	2 13	5 33	0 42	3 31	0 18	8 37	11 20	22 37	22 40	20 27		n.a.
T 14	10 13	21 33	1s 3	15 28	0 50	16 44	1 12	20 49	0 11	13 27	0 55	16 57	2 13	5 31	0 42	3 30	0 17	8 38	11 20	22 37	22 40	20 28		n.a.
W15	10 33	19 5	2 14	16 4	0 42	17 3	1 11	20 55	0 11	13 25	0 55	16 56	2 13	5 30	0 42	3 30	0 17	8 38	11 20	22 37	22 40	20 29		n.a.
T 16	10 53	15 38	3 15	16 38	0 34	17 22	1 9	21 1	0 10	13 22	0 55	16 55	2 13	5 29	0 42	3 29	0 17	8 39	11 20	22 37	22 40	20 30		n.a.
F 17	11 12	11 28	4 4	17 11	0 25	17 40	1 7	21 7	0 9	13 20	0 55	16 54	2 14	5 28	0 42	3 29	0 17	8 39	11 20	22 37	22 40	20 31		n.a.
S 18	11 32	6 53	4 39	17 44	0 16	17 58	1 5	21 13	0 9	13 17	0 55	16 53	2 14	5 27	0 42	3 28	0 17	8 40	11 20	22 37	22 40	20 32		n.a.
S 19	11 51	2 7	5 0	18 15	0 7	18 16	1 3	21 19	0 8	13 15	0 56	16 52	2 14	5 26	0 42	3 28	0 17	8 40	11 19	22 37	22 40	20 33		n.a.
M20	12 11	2s40	5 7	18 46	0s 2	18 33	1 1	21 24	0 8	13 12	0 56	16 51	2 14	5 25	0 42	3 27	0 17	8 40	11 19	22 37	22 40	20 34		n.a.
T 21	12 30	7 17	4 59	19 16	0 12	18 50	0 59	21 29	0 7	13 10	0 56	16 50	2 14	5 24	0 42	3 26	0 17	8 41	11 19	22 36	22 40	20 35		n.a.
W22	12 48	11 33	4 38	19 44	0 22	19 6	0 57	21 35	0 6	13 7	0 56	16 49	2 14	5 23	0 42	3 26	0 17	8 41	11 19	22 36	22 39	20 36		n.a.
T 23	13 7	15 20	4 4	20 12	0 33	19 21	0 54	21 40	0 6	13 5	0 56	16 48	2 14	5 22	0 42	3 25	0 17	8 42	11 19	22 35	22 39	20 37		n.a.
F 24	13 25	18 27	3 20	20 39	0 43	19 37	0 52	21 44	0 5	13 3	0 56	16 47	2 15	5 21	0 42	3 25	0 17	8 42	11 19	22 35	22 39	20 38		n.a.
S 25	13 44	20 48	2 28	21 5	0 54	19 51	0 50	21 49	0 5	13 0	0 56	16 46	2 15	5 20	0 42	3 24	0 17	8 43	11 19	22 35	22 39	20 39		n.a.
S 26	14 2	22 14	1 30	21 30	1 5	20 6	0 47	21 54	0 4	12 58	0 56	16 45	2 15	5 20	0 42	3 24	0 17	8 43	11 19	22 35	22 39	20 40		n.a.
M27	14 19	22 41	0 27	21 54	1 15	20 19	0 45	21 58	0 3	12 55	0 56	16 44	2 15	5 19	0 42	3 23	0 17	8 43	11 19	22 34	22 39	20 41		n.a.
T 28	14 37	22 7	0n38	22 17	1 26	20 32	0 42	22 2	0 3	12 53	0 56	16 43	2 15	5 18	0 42	3 23	0 17	8 44	11 19	22 35	22 39	20 41		n.a.
W29	14 54	20 31	1 41	22 39	1 38	20 45	0 40	22 6	0 2	12 50	0 56	16 42	2 15	5 17	0 42	3 22	0 17	8 44	11 19	22 35	22 39	20 42		n.a.
T 30	15 11	17 58	2 41	23 1	1 49	20 57	0 37	22 10	0 2	12 48	0 56	16 41	2 15	5 16	0 42	3 22	0 17	8 45	11 19	22 35	22 39	20 43		n.a.
F 31	15s28	14s32	3n35	23s21	2s 0	21s 9	0n35	22s14	0n 1	12n45	0s56	16n40	2s15	5n15	0n42	3n21	0n17	8s45	11n19	22s35	22s38	20s44		n.a.

Julian Day Number = 4794483.5, Delta T = 37h09m31s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°30'46, Lahiri = 114°37'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8414 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 20	14♏34'48	19♒42	11♐39	14♐24	19♐ 1	7°R29	26°R41	18♍ 3	7°R59	1♐29	23°R21	24♐45	23♏49	n.a.	S 1
S 2	3 3 17	15°32'23	2♓58	12°40	15°36	19°38	7♉21	26♉37	18° 6	7♈58	1°31	23♐20	24°41	23°56	n.a.	S 2
M 3	3 7 13	16°29'58	16°41	13°39	16°48	20°15	7°14	26°32	18° 8	7°57	1°33	23°17	24°38	24° 2	n.a.	M 3
T 4	3 11 10	17°27'33	0♈52	14°35	18° 0	20°52	7° 6	26°28	18°10	7°56	1°35	23°13	24°35	24° 9	n.a.	T 4
W 5	3 15 6	18°25'08	15°30	15°28	19°12	21°29	6°59	26°24	18°12	7°54	1°37	23° 8	24°32	24°16	n.a.	W 5
T 6	3 19 3	19°22'44	0♉29	16°18	20°24	22° 6	6°51	26°19	18°14	7°53	1°39	23° 3	24°29	24°22	n.a.	T 6
F 7	3 23 0	20°20'19	15°41	17° 4	21°36	22°43	6°44	26°15	18°16	7°52	1°41	22°59	24°26	24°29	n.a.	F 7
S 8	3 26 56	21°17'56	0♊56	17°47	22°48	23°20	6°36	26°10	18°18	7°51	1°43	22°56	24°22	24°36	n.a.	S 8
S 9	3 30 53	22°15'32	16° 3	18°26	24° 0	23°57	6°29	26° 6	18°20	7°50	1°45	22°D55	24°19	24°42	n.a.	S 9
M10	3 34 49	23°13'10	0♋55	19° 1	25°11	24°34	6°22	26° 1	18°22	7°49	1°47	22°55	24°16	24°49	n.a.	M10
T 11	3 38 46	24°10'48	15°24	19°33	26°23	25°11	6°15	25°57	18°24	7°48	1°49	22°56	24°13	24°56	n.a.	T 11
W12	3 42 42	25° 8'26	29°29	20° 0	27°35	25°48	6° 8	25°52	18°26	7°47	1°51	22°57	24°10	25° 2	n.a.	W12
T 13	3 46 39	26° 6'06	13♌ 7	20°23	28°46	26°26	6° 1	25°48	18°28	7°46	1°53	22°59	24° 7	25° 9	n.a.	T 13
F 14	3 50 35	27° 3'46	26°20	20°41	29°58	27° 3	5°54	25°43	18°30	7°45	1°55	22°R59	24° 3	25°16	n.a.	F 14
S 15	3 54 32	28° 1'27	9♍12	20°54	1♎ 9	27°40	5°47	25°39	18°32	7°44	1°57	22°59	24° 0	25°22	n.a.	S 15
S 16	3 58 28	28°59'09	21°45	21° 3	2°21	28°17	5°41	25°34	18°33	7°43	1°59	22°57	23°57	25°29	n.a.	S 16
M17	4 2 25	29°56'52	4♎ 3	21°R 6	3°32	28°55	5°34	25°30	18°35	7°42	2° 1	22°54	23°54	25°36	n.a.	M17
T 18	4 6 21	0♐54'36	16° 9	21° 4	4°44	29°32	5°28	25°25	18°36	7°42	2° 3	22°51	23°51	25°42	n.a.	T 18
W19	4 10 18	1°52'21	28° 7	20°56	5°55	0♎ 9	5°22	25°21	18°38	7°41	2° 5	22°48	23°47	25°49	n.a.	W19
T 20	4 14 15	2°50'06	9♏59	20°43	7° 6	0°46	5°15	25°16	18°39	7°40	2° 7	22°44	23°44	25°56	n.a.	T 20
F 21	4 18 11	3°47'53	21°48	20°25	8°18	1°24	5° 9	25°12	18°41	7°39	2° 9	22°42	23°41	26° 2	n.a.	F 21
S 22	4 22 8	4°45'40	3♐36	20° 1	9°29	2° 1	5° 4	25° 7	18°42	7°39	2°11	22°40	23°38	26° 9	n.a.	S 22
S 23	4 26 4	5°43'28	15°25	19°32	10°40	2°39	4°58	25° 3	18°44	7°38	2°13	22°39	23°35	26°16	n.a.	S 23
M24	4 30 1	6°41'17	27°18	18°57	11°51	3°16	4°52	24°59	18°45	7°37	2°15	22°D39	23°32	26°22	n.a.	M24
T 25	4 33 57	7°39'07	9♎16	18°18	13° 2	3°54	4°47	24°54	18°46	7°37	2°17	22°39	23°28	26°29	n.a.	T 25
W26	4 37 54	8°36'57	21°23	17°34	14°13	4°31	4°41	24°50	18°48	7°36	2°19	22°40	23°25	26°36	n.a.	W26
T 27	4 41 50	9°34'48	3♒42	16°47	15°24	5° 9	4°36	24°46	18°49	7°36	2°21	22°42	23°22	26°42	n.a.	T 27
F 28	4 45 47	10°32'40	16°15	15°57	16°35	5°46	4°31	24°42	18°50	7°35	2°23	22°43	23°19	26°49	n.a.	F 28
S 29	4 49 43	11°30'32	29° 6	15° 5	17°46	6°24	4°26	24°37	18°51	7°34	2°25	22°44	23°16	26°56	n.a.	S 29
S 30	4 53 40	12♐28'25	12♓18	14♐11	18♎57	7♎ 1	4♉22	24♉33	18♍52	7♈34	2♐27	22°R44	23♐13	27♏ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s45	10s21	4n20	23s41	2s11	21s20	0n32	22s18	0n 0	12n43	0s56	16n39	2s15	5n14	0n42	3n21	0n17	8s45	11n19	22s35	22s38	20s45		n.a.
S 2	16 1	5 33	4 52	24 0	2 22	21 30	0 29	22 21	0s 0	12 40	0 56	16 38	2 15	5 13	0 42	3 20	0 17	8 46	11 19	22 35	22 38	20 46		n.a.
M 3	16 17	0 20	5 10	24 18	2 33	21 40	0 26	22 24	0 1	12 38	0 56	16 37	2 16	5 13	0 42	3 20	0 17	8 46	11 19	22 34	22 38	20 47		n.a.
T 4	16 33	5n 5	5 9	24 36	2 44	21 50	0 24	22 28	0 1	12 35	0 57	16 36	2 16	5 12	0 42	3 19	0 17	8 46	11 19	22 34	22 38	20 48		n.a.
W 5	16 49	10 23	4 48	24 52	2 55	21 58	0 21	22 30	0 2	12 33	0 57	16 35	2 16	5 11	0 42	3 19	0 17	8 47	11 18	22 34	22 38	20 49		n.a.
T 6	17 4	15 12	4 8	25 8	3 5	22 7	0 18	22 33	0 3	12 31	0 57	16 34	2 16	5 10	0 42	3 18	0 17	8 47	11 18	22 34	22 38	20 49		n.a.
F 7	17 19	19 5	3 10	25 23	3 16	22 14	0 15	22 36	0 3	12 28	0 57	16 32	2 16	5 10	0 42	3 18	0 17	8 48	11 18	22 34	22 38	20 50		n.a.
S 8	17 34	21 40	1 58	25 37	3 26	22 21	0 12	22 38	0 4	12 26	0 57	16 31	2 16	5 9	0 42	3 17	0 17	8 48	11 18	22 33	22 37	20 51		n.a.
S 9	17 48	22 39	0 38	25 50	3 36	22 28	0 9	22 41	0 4	12 24	0 57	16 30	2 16	5 8	0 42	3 17	0 17	8 48	11 18	22 33	22 37	20 52		n.a.
M10	18 2	22 0	0s44	26 3	3 45	22 34	0 6	22 43	0 5	12 21	0 57	16 29	2 16	5 7	0 42	3 17	0 17	8 49	11 18	22 33	22 37	20 53		n.a.
T 11	18 16	19 53	2 0	26 14	3 55	22 39	0 3	22 45	0 5	12 19	0 57	16 28	2 16	5 7	0 43	3 16	0 17	8 49	11 19	22 33	22 37	20 54		n.a.
W12	18 30	16 36	3 7	26 25	4 3	22 44	0s 1	22 46	0 6	12 17	0 57	16 27	2 16	5 6	0 43	3 16	0 17	8 49	11 19	22 33	22 37	20 54		n.a.
T 13	18 43	12 31	4 2	26 35	4 11	22 48	0 4	22 48	0 7	12 15	0 57	16 26	2 16	5 5	0 43	3 15	0 17	8 50	11 19	22 34	22 37	20 55		n.a.
F 14	18 56	7 56	4 41	26 44	4 19	22 51	0 7	22 50	0 7	12 12	0 57	16 25	2 16	5 5	0 43	3 15	0 17	8 50	11 19	22 34	22 37	20 56		n.a.
S 15	19 9	3 9	5 6	26 52	4 26	22 54	0 10	22 51	0 8	12 10	0 57	16 24	2 16	5 4	0 43	3 15	0 17	8 50	11 19	22 34	22 36	20 57		n.a.
S 16	19 21	1s40	5 14	26 58	4 32	22 56	0 13	22 52	0 8	12 8	0 57	16 23	2 16	5 3	0 43	3 14	0 17	8 51	11 19	22 33	22 36	20 58		n.a.
M17	19 33	6 18	5 9	27 4	4 37	22 58	0 17	22 53	0 9	12 6	0 57	16 22	2 16	5 3	0 43	3 14	0 17	8 51	11 19	22 33	22 36	20 59		n.a.
T 18	19 45	10 38	4 49	27 8	4 42	22 59	0 20	22 54	0 9	12 4	0 57	16 21	2 16	5 2	0 43	3 14	0 17	8 51	11 19	22 33	22 36	20 59		n.a.
W19	19 56	14 31	4 17	27 11	4 45	23 0	0 23	22 54	0 10	12 2	0 57	16 20	2 16	5 2	0 43	3 13	0 17	8 51	11 19	22 33	22 36	21 0		n.a.
T 20	20 7	17 47	3 34	27 12	4 47	23 0	0 26	22 55	0 10	12 0	0 56	16 19	2 16	5 1	0 43	3 13	0 17	8 52	11 19	22 33	22 36	21 1		n.a.
F 21	20 18	20 18	2 42	27 12	4 48	22 59	0 30	22 55	0 11	11 58	0 56	16 18	2 16	5 1	0 43	3 13	0 17	8 52	11 19	22 33	22 36	21 2		n.a.
S 22	20 28	21 57	1 43	27 9	4 47	22 58	0 33	22 55	0 11	11 56	0 56	16 17	2 16	5 0	0 43	3 13	0 17	8 52	11 19	22 33	22 35	21 2		n.a.
S 23	20 38	22 38	0 40	27 5	4 45	22 56	0 36	22 55	0 12	11 55	0 56	16 16	2 16	5 0	0 43	3 12	0 17	8 53	11 19	22 33	22 35	21 3		n.a.
M24	20 48	22 17	0n26	26 59	4 42	22 53	0 40	22 55	0 13	11 53	0 56	16 15	2 16	4 59	0 43	3 12	0 17	8 53	11 19	22 33	22 35	21 4		n.a.
T 25	20 57	20 55	1 31	26 50	4 37	22 50	0 43	22 54	0 13	11 51	0 56	16 14	2 16	4 59	0 43	3 12	0 17	8 53	11 19	22 33	22 35	21 5		n.a.
W26	21 6	18 35	2 33	26 39	4 30	22 47	0 46	22 53	0 14	11 49	0 56	16 13	2 16	4 58	0 43	3 11	0 17	8 53	11 19	22 33	22 35	21 5		n.a.
T 27	21 14	15 22	3 28	26 26	4 21	22 42	0 50	22 53	0 14	11 48	0 56	16 12	2 16	4 58	0 43	3 11	0 17	8 54	11 19	22 33	22 35	21 6		n.a.
F 28	21 23	11 26	4 15	26 10	4 10	22 37	0 53	22 52	0 15	11 46	0 56	16 11	2 16	4 58	0 43	3 11	0 17	8 54	11 20	22 33	22 35	21 7		n.a.
S 29	21 30	6 53	4 51	25 53	3 58	22 32	0 56	22 51	0 15	11 45	0 56	16 10	2 16	4 57	0 43	3 11	0 17	8 54	11 20	22 33	22 34	21 8		n.a.
S 30	21s38	1s55	5n12	25s33	3s44	22s26	1s 0	22s49	0s16	11n43	0s56	16n 9	2s16	4n57	0n43	3n11	0n17	8s54	11n20	22s33	22s34	21s 8		n.a.

Julian Day Number = 4794514.5, Delta T = 37h09m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°30'50, Lahiri = 114°37'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8414 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 57 36	13♐26'19	25♓54	13°R18	20♑ 7	7♑39	4°R17	24°R29	18♍53	7°R34	2♐29	22°R44	23♐ 9	27♏ 9	n.a.	M 1
T 2	5 1 33	14°24'13	9♈54	12♐25	21°18	8°17	4♉13	24♉25	18°54	7♈33	2°31	22♐43	23° 6	27°16	n.a.	T 2
W 3	5 5 29	15°22'09	24°18	11°35	22°29	8°54	4° 9	24°21	18°55	7°33	2°32	22°42	23° 3	27°22	n.a.	W 3
T 4	5 9 26	16°20'05	9♉ 3	10°48	23°39	9°32	4° 5	24°17	18°56	7°32	2°34	22°41	23° 0	27°29	n.a.	T 4
F 5	5 13 23	17°18'01	24° 4	10° 5	24°50	10°10	4° 1	24°13	18°56	7°32	2°36	22°41	22°57	27°35	n.a.	F 5
S 6	5 17 19	18°15'59	9♊11	9°27	26° 0	10°48	3°57	24° 9	18°57	7°32	2°38	22°41	22°53	27°42	n.a.	S 6
S 7	5 21 16	19°13'58	24°17	8°56	27°10	11°25	3°53	24° 5	18°58	7°32	2°40	22°D40	22°50	27°49	n.a.	S 7
M 8	5 25 12	20°11'58	9♋13	8°31	28°21	12° 3	3°50	24° 1	18°58	7°31	2°42	22°41	22°47	27°55	n.a.	M 8
T 9	5 29 9	21°10'00	23°50	8°14	29°31	12°41	3°47	23°57	18°59	7°31	2°44	22°41	22°44	28° 2	n.a.	T 9
W10	5 33 5	22° 8'02	8♌ 4	8° 6	0♒41	13°19	3°44	23°54	18°59	7°31	2°46	22°41	22°41	28° 9	n.a.	W10
T 11	5 37 2	23° 6'06	21°51	8°D 5	1°51	13°57	3°41	23°50	19° 0	7°31	2°48	22°R41	22°38	28°15	n.a.	T 11
F 12	5 40 58	24° 4'11	5♍11	8°14	3° 1	14°35	3°39	23°47	19° 0	7°31	2°50	22°41	22°34	28°22	n.a.	F 12
S 13	5 44 55	25° 2'18	18° 7	8°31	4°11	15°13	3°36	23°43	19° 1	7°31	2°52	22°41	22°31	28°29	n.a.	S 13
S 14	5 48 51	26° 0'26	0♎41	8°57	5°21	15°51	3°34	23°40	19° 1	7°31	2°54	22°D41	22°28	28°35	n.a.	S 14
M15	5 52 48	26°58'36	12°57	9°31	6°31	16°29	3°32	23°36	19° 1	7°D31	2°55	22°41	22°25	28°42	n.a.	M15
T 16	5 56 44	27°56'47	25° 0	10°14	7°41	17° 7	3°30	23°33	19° 2	7°31	2°57	22°41	22°22	28°49	n.a.	T 16
W17	6 0 41	28°55'00	6♏54	11° 5	8°50	17°45	3°28	23°30	19° 2	7°31	2°59	22°42	22°19	28°55	n.a.	W17
T 18	6 4 38	29°53'15	18°43	12° 3	10° 0	18°23	3°27	23°26	19° 2	7°31	3° 1	22°43	22°15	29° 2	n.a.	T 18
F 19	6 8 34	0♑51'31	0♐31	13° 8	11°10	19° 1	3°26	23°23	19° 2	7°31	3° 3	22°43	22°12	29° 9	n.a.	F 19
S 20	6 12 31	1°49'48	12°21	14°20	12°19	19°39	3°25	23°20	19°R 2	7°31	3° 4	22°44	22° 9	29°15	n.a.	S 20
S 21	6 16 27	2°48'07	24°15	15°38	13°29	20°18	3°24	23°17	19° 2	7°31	3° 6	22°R44	22° 6	29°22	n.a.	S 21
M22	6 20 24	3°46'27	6♑16	17° 2	14°38	20°56	3°23	23°15	19° 2	7°32	3° 8	22°44	22° 3	29°29	n.a.	M22
T 23	6 24 20	4°44'49	18°26	18°30	15°47	21°34	3°22	23°12	19° 2	7°32	3°10	22°43	21°59	29°35	n.a.	T 23
W24	6 28 17	5°43'12	0♒47	20° 3	16°57	22°12	3°22	23° 9	19° 2	7°32	3°12	22°41	21°56	29°42	n.a.	W24
T 25	6 32 13	6°41'36	13°20	21°39	18° 6	22°51	3°D22	23° 6	19° 1	7°32	3°13	22°39	21°53	29°49	n.a.	T 25
F 26	6 36 10	7°40'02	26° 5	23°19	19°15	23°29	3°22	23° 4	19° 1	7°33	3°15	22°37	21°50	29°55	n.a.	F 26
S 27	6 40 6	8°38'28	9♓ 6	25° 1	20°24	24° 7	3°22	23° 1	19° 1	7°33	3°17	22°35	21°47	0♐ 2	n.a.	S 27
S 28	6 44 3	9°36'56	22°23	26°45	21°32	24°46	3°23	22°59	19° 0	7°34	3°18	22°34	21°44	0° 9	n.a.	S 28
M29	6 48 0	10°35'25	5♈57	28°31	22°41	25°24	3°23	22°57	19° 0	7°34	3°20	22°D33	21°40	0°15	n.a.	M29
T 30	6 51 56	11°33'55	19°49	0♑18	23°50	26° 3	3°24	22°54	18°59	7°35	3°22	22°33	21°37	0°22	n.a.	T 30
W31	6 55 53	12♑32'27	3♉58	2♑ 6	24♒58	26♑41	3♉25	22♉52	18♍59	7♈35	3♐23	22♐34	21♐34	0♐29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s45	3n17	5n17	25s11	3s29	22s19	1s 3	22s48	0s16	11n42	0s56	16n 8	2s16	4n57	0n43	3n10	0n17	8s55	11n20	22s33	22s34	21s 9		n.a.
T 2	21 52	8 29	5 3	24 48	3 12	22 12	1 6	22 46	0 17	11 40	0 56	16 7	2 16	4 56	0 43	3 10	0 17	8 55	11 20	22 33	22 34	21 10		n.a.
W 3	21 58	13 22	4 31	24 24	2 54	22 4	1 10	22 44	0 17	11 39	0 56	16 6	2 16	4 56	0 43	3 10	0 17	8 55	11 20	22 33	22 34	21 11		n.a.
T 4	22 4	17 34	3 39	23 59	2 35	21 56	1 13	22 42	0 18	11 38	0 56	16 6	2 16	4 56	0 43	3 10	0 17	8 55	11 20	22 33	22 34	21 11		n.a.
F 5	22 9	20 42	2 32	23 33	2 16	21 47	1 16	22 40	0 18	11 37	0 56	16 5	2 16	4 55	0 44	3 10	0 17	8 55	11 20	22 33	22 33	21 12		n.a.
S 6	22 14	22 24	1 14	23 8	1 56	21 38	1 20	22 38	0 19	11 36	0 56	16 4	2 16	4 55	0 44	3 10	0 17	8 56	11 21	22 33	22 33	21 13		n.a.
S 7	22 19	22 28	0s 9	22 43	1 36	21 28	1 23	22 35	0 19	11 34	0 55	16 3	2 15	4 55	0 44	3 10	0 17	8 56	11 21	22 33	22 33	21 13		n.a.
M 8	22 24	20 55	1 31	22 20	1 16	21 18	1 26	22 32	0 20	11 33	0 55	16 2	2 15	4 55	0 44	3 9	0 17	8 56	11 21	22 33	22 33	21 14		n.a.
T 9	22 27	18 0	2 45	21 58	0 56	21 7	1 29	22 29	0 20	11 32	0 55	16 1	2 15	4 55	0 44	3 9	0 17	8 56	11 21	22 33	22 33	21 15		n.a.
W10	22 31	14 4	3 46	21 38	0 37	20 55	1 32	22 26	0 21	11 32	0 55	16 1	2 15	4 54	0 44	3 9	0 17	8 56	11 21	22 33	22 33	21 15		n.a.
T 11	22 34	9 29	4 33	21 19	0 19	20 43	1 35	22 23	0 21	11 31	0 55	16 0	2 15	4 54	0 44	3 9	0 17	8 56	11 21	22 33	22 32	21 16		n.a.
F 12	22 37	4 37	5 3	21 3	0 1	20 31	1 38	22 20	0 22	11 30	0 55	15 59	2 15	4 54	0 44	3 9	0 17	8 57	11 22	22 33	22 32	21 17		n.a.
S 13	22 39	0s19	5 17	20 50	0n15	20 18	1 42	22 16	0 22	11 29	0 55	15 58	2 15	4 54	0 44	3 9	0 17	8 57	11 22	22 33	22 32	21 17		n.a.
S 14	22 41	5 6	5 15	20 38	0 31	20 4	1 45	22 12	0 23	11 29	0 55	15 58	2 15	4 54	0 44	3 9	0 17	8 57	11 22	22 33	22 32	21 18		n.a.
M15	22 43	9 34	4 58	20 29	0 45	19 50	1 48	22 8	0 23	11 28	0 55	15 57	2 15	4 54	0 44	3 9	0 17	8 57	11 22	22 33	22 32	21 19		n.a.
T 16	22 44	13 35	4 29	20 23	0 58	19 36	1 50	22 4	0 24	11 28	0 55	15 56	2 15	4 54	0 44	3 9	0 17	8 57	11 22	22 33	22 32	21 19		n.a.
W17	22 44	17 1	3 48	20 18	1 9	19 21	1 53	22 0	0 24	11 27	0 55	15 56	2 14	4 54	0 44	3 9	0 17	8 57	11 23	22 33	22 31	21 20		n.a.
T 18	22 45	19 45	2 58	20 16	1 19	19 6	1 56	21 56	0 25	11 27	0 54	15 55	2 14	4 54	0 44	3 9	0 17	8 57	11 23	22 33	22 31	21 21		n.a.
F 19	22 44	21 38	2 0	20 15	1 28	18 50	1 59	21 51	0 25	11 26	0 54	15 54	2 14	4 54	0 44	3 9	0 17	8 58	11 23	22 33	22 31	21 21		n.a.
S 20	22 44	22 34	0 57	20 16	1 36	18 33	2 2	21 46	0 26	11 26	0 54	15 54	2 14	4 54	0 44	3 9	0 17	8 58	11 23	22 33	22 31	21 22		n.a.
S 21	22 43	22 29	0n 8	20 18	1 42	18 17	2 4	21 41	0 26	11 26	0 54	15 53	2 14	4 54	0 44	3 9	0 17	8 58	11 23	22 33	22 31	21 22		n.a.
M22	22 41	21 21	1 14	20 22	1 46	18 0	2 7	21 36	0 27	11 26	0 54	15 53	2 14	4 54	0 44	3 9	0 17	8 58	11 24	22 33	22 30	21 23		n.a.
T 23	22 40	19 14	2 18	20 26	1 50	17 42	2 9	21 31	0 27	11 26	0 54	15 52	2 14	4 54	0 44	3 9	0 16	8 58	11 24	22 33	22 30	21 24		n.a.
W24	22 37	16 12	3 16	20 31	1 52	17 24	2 12	21 25	0 28	11 26	0 54	15 51	2 14	4 54	0 44	3 10	0 16	8 58	11 24	22 33	22 30	21 24		n.a.
T 25	22 35	12 24	4 5	20 36	1 54	17 6	2 14	21 20	0 28	11 26	0 54	15 51	2 13	4 54	0 44	3 10	0 16	8 58	11 24	22 33	22 30	21 25		n.a.
F 26	22 32	8 0	4 43	20 41	1 54	16 47	2 17	21 14	0 29	11 26	0 54	15 50	2 13	4 55	0 44	3 10	0 16	8 58	11 25	22 32	22 30	21 25		n.a.
S 27	22 28	3 9	5 7	20 46	1 53	16 28	2 19	21 8	0 29	11 26	0 53	15 50	2 13	4 55	0 45	3 10	0 16	8 58	11 25	22 32	22 30	21 26		n.a.
S 28	22 24	1n56	5 16	20 50	1 52	16 9	2 21	21 2	0 30	11 26	0 53	15 50	2 13	4 55	0 45	3 10	0 16	8 58	11 25	22 32	22 29	21 27		n.a.
M29	22 20	7 1	5 7	20 55	1 49	15 49	2 23	20 56	0 30	11 27	0 53	15 49	2 13	4 55	0 45	3 10	0 16	8 58	11 25	22 32	22 29	21 27		n.a.
T 30	22 15	11 53	4 41	20 58	1 46	15 29	2 25	20 49	0 30	11 27	0 53	15 49	2 13	4 55	0 45	3 10	0 16	8 58	11 26	22 32	22 29	21 28		n.a.
W31	22s10	16n12	3n57	21s 1	1n42	15s 8	2s27	20s43	0s31	11n28	0s53	15n48	2s13	4n56	0n45	3n11	0n16	8s58	11n26	22s32	22s29	21s28		n.a.

Julian Day Number = 4794544.5, Delta T = 37h09m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°30'54, Lahiri = 114°37'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8415

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 49	13♑31'00	18♉24	3♑55	26♒ 7	27♑20	3♉27	22°R50	18°R58	7♈36	3♐25	22♐35	21♐31	0♐35	n.a.	T 1
F 2	7 3 46	14°29'34	3♊ 3	5°44	27°15	27°59	3°28	22♉48	18♍58	7°36	3°26	22°37	21°28	0°42	n.a.	F 2
S 3	7 7 42	15°28'09	17°50	7°33	28°24	28°37	3°30	22°47	18°57	7°37	3°28	22°R37	21°25	0°48	n.a.	S 3
S 4	7 11 39	16°26'46	2♋39	9°22	29°32	29°16	3°31	22°45	18°56	7°38	3°30	22°37	21°21	0°55	n.a.	S 4
M 5	7 15 35	17°25'24	17°23	11°11	0♓40	29°54	3°33	22°43	18°55	7°38	3°31	22°36	21°18	1° 2	n.a.	M 5
T 6	7 19 32	18°24'04	1♌55	13° 0	1°48	0♒33	3°36	22°42	18°55	7°39	3°33	22°33	21°15	1° 8	n.a.	T 6
W 7	7 23 29	19°22'45	16° 8	14°48	2°55	1°12	3°38	22°40	18°54	7°40	3°34	22°29	21°12	1°15	n.a.	W 7
T 8	7 27 25	20°21'28	29°58	16°35	4° 3	1°51	3°41	22°39	18°53	7°41	3°36	22°25	21° 9	1°22	n.a.	T 8
F 9	7 31 22	21°20'12	13♍23	18°22	5°11	2°30	3°43	22°37	18°52	7°41	3°37	22°21	21° 5	1°28	n.a.	F 9
S 10	7 35 18	22°18'59	26°24	20° 9	6°18	3° 8	3°46	22°36	18°51	7°42	3°39	22°18	21° 2	1°35	n.a.	S 10
S 11	7 39 15	23°17'47	9♎ 1	21°54	7°25	3°47	3°49	22°35	18°50	7°43	3°40	22°15	20°59	1°42	n.a.	S 11
M12	7 43 11	24°16'37	21°19	23°39	8°32	4°26	3°53	22°34	18°49	7°44	3°41	22°D14	20°56	1°48	n.a.	M12
T 13	7 47 8	25°15'29	3♏22	25°23	9°39	5° 5	3°56	22°33	18°47	7°45	3°43	22°15	20°53	1°55	n.a.	T 13
W14	7 51 4	26°14'23	15°15	27° 6	10°46	5°44	4° 0	22°32	18°46	7°46	3°44	22°16	20°50	2° 2	n.a.	W14
T 15	7 55 1	27°13'19	27° 4	28°49	11°53	6°23	4° 4	22°32	18°45	7°47	3°45	22°18	20°46	2° 8	n.a.	T 15
F 16	7 58 58	28°12'17	8♐52	0♒31	12°59	7° 2	4° 8	22°31	18°44	7°48	3°47	22°19	20°43	2°15	n.a.	F 16
S 17	8 2 54	29°11'17	20°45	2°12	14° 6	7°41	4°12	22°31	18°42	7°49	3°48	22°R20	20°40	2°22	n.a.	S 17
S 18	8 6 51	0♒10'18	2♑45	3°53	15°12	8°21	4°16	22°30	18°41	7°50	3°49	22°20	20°37	2°28	n.a.	S 18
M19	8 10 47	1° 9'21	14°57	5°32	16°18	9° 0	4°21	22°30	18°40	7°51	3°51	22°17	20°34	2°35	n.a.	M19
T 20	8 14 44	2° 8'26	27°22	7°11	17°24	9°39	4°26	22°30	18°38	7°52	3°52	22°13	20°31	2°42	n.a.	T 20
W21	8 18 40	3° 7'33	10♒ 1	8°50	18°30	10°18	4°31	22°D30	18°37	7°54	3°53	22° 7	20°27	2°48	n.a.	W21
T 22	8 22 37	4° 6'41	22°54	10°27	19°35	10°58	4°36	22°30	18°35	7°55	3°54	22° 0	20°24	2°55	n.a.	T 22
F 23	8 26 33	5° 5'51	6♓ 1	12° 4	20°41	11°37	4°41	22°30	18°33	7°56	3°55	21°52	20°21	3° 2	n.a.	F 23
S 24	8 30 30	6° 5'02	19°21	13°41	21°46	12°16	4°46	22°30	18°32	7°57	3°56	21°45	20°18	3° 8	n.a.	S 24
S 25	8 34 27	7° 4'14	2♈53	15°16	22°51	12°56	4°52	22°30	18°30	7°58	3°58	21°39	20°15	3°15	n.a.	S 25
M26	8 38 23	8° 3'28	16°35	16°51	23°56	13°35	4°58	22°31	18°28	8° 0	3°59	21°35	20°11	3°21	n.a.	M26
T 27	8 42 20	9° 2'44	0♉28	18°26	25° 0	14°15	5° 4	22°31	18°27	8° 1	4° 0	21°33	20° 8	3°28	n.a.	T 27
W28	8 46 16	10° 2'01	14°30	20° 0	26° 4	14°54	5°10	22°32	18°25	8° 3	4° 1	21°D33	20° 5	3°35	n.a.	W28
T 29	8 50 13	11° 1'19	28°40	21°33	27° 8	15°34	5°16	22°33	18°23	8° 4	4° 2	21°34	20° 2	3°41	n.a.	T 29
F 30	8 54 9	12° 0'38	12♊57	23° 6	28°12	16°13	5°22	22°34	18°21	8° 5	4° 3	21°35	19°59	3°48	n.a.	F 30
S 31	8 58 6	12♒59'59	27♊19	24♒38	29♓16	16♒53	5♉29	22♉34	18♍19	8♈ 7	4♐ 4	21°R35	19♐56	3♐55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 5	19n39	2n58	21s 3	1n38	14s48	2s29	20s36	0s31	11n28	0s53	15n48	2s12	4n56	0n45	3n11	0n16	8s58	11n26	22s32	22s29	21s29		n.a.
F 2	21 59	21 53	1 46	21 4	1 33	14 27	2 31	20 29	0 32	11 29	0 53	15 48	2 12	4 56	0 45	3 11	0 16	8 58	11 27	22 32	22 28	21 29		n.a.
S 3	21 52	22 38	0 26	21 4	1 28	14 5	2 33	20 22	0 32	11 29	0 53	15 47	2 12	4 56	0 45	3 11	0 16	8 58	11 27	22 32	22 28	21 30		n.a.
S 4	21 46	21 48	0s55	21 3	1 22	13 44	2 35	20 14	0 33	11 30	0 53	15 47	2 12	4 57	0 45	3 11	0 16	8 58	11 27	22 32	22 28	21 30		n.a.
M 5	21 39	19 28	2 12	21 1	1 16	13 22	2 36	20 7	0 33	11 31	0 52	15 47	2 12	4 57	0 45	3 12	0 16	8 58	11 27	22 32	22 28	21 31		n.a.
T 6	21 31	15 54	3 20	20 58	1 9	12 59	2 38	19 59	0 34	11 32	0 52	15 47	2 12	4 57	0 45	3 12	0 16	8 58	11 28	22 32	22 28	21 32		n.a.
W 7	21 23	11 30	4 13	20 54	1 3	12 37	2 39	19 52	0 34	11 32	0 52	15 47	2 11	4 58	0 45	3 12	0 16	8 58	11 28	22 32	22 27	21 32		n.a.
T 8	21 15	6 36	4 50	20 49	0 56	12 14	2 40	19 44	0 35	11 33	0 52	15 46	2 11	4 58	0 45	3 13	0 16	8 58	11 28	22 32	22 27	21 33		n.a.
F 9	21 6	1 33	5 10	20 43	0 49	11 51	2 41	19 36	0 35	11 34	0 52	15 46	2 11	4 59	0 45	3 13	0 16	8 58	11 29	22 32	22 27	21 33		n.a.
S 10	20 57	3s25	5 13	20 35	0 42	11 28	2 42	19 28	0 35	11 35	0 52	15 46	2 11	4 59	0 45	3 13	0 16	8 58	11 29	22 31	22 27	21 34		n.a.
S 11	20 48	8 6	5 0	20 27	0 35	11 4	2 43	19 19	0 36	11 37	0 52	15 46	2 11	4 59	0 45	3 13	0 16	8 58	11 29	22 31	22 27	21 34		n.a.
M12	20 38	12 20	4 34	20 17	0 27	10 41	2 44	19 11	0 36	11 38	0 52	15 46	2 11	5 0	0 45	3 14	0 16	8 58	11 30	22 31	22 26	21 35		n.a.
T 13	20 28	15 59	3 56	20 7	0 20	10 17	2 45	19 2	0 37	11 39	0 52	15 46	2 10	5 0	0 45	3 14	0 16	8 58	11 30	22 31	22 26	21 35		n.a.
W14	20 17	18 57	3 9	19 55	0 13	9 53	2 46	18 53	0 37	11 40	0 51	15 46	2 10	5 1	0 45	3 15	0 16	8 58	11 30	22 31	22 26	21 35		n.a.
T 15	20 6	21 6	2 14	19 43	0 5	9 28	2 46	18 44	0 38	11 42	0 51	15 46	2 10	5 1	0 45	3 15	0 16	8 57	11 31	22 31	22 26	21 36		n.a.
F 16	19 55	22 20	1 13	19 29	0s 2	9 4	2 46	18 35	0 38	11 43	0 51	15 46	2 10	5 2	0 45	3 15	0 16	8 57	11 31	22 31	22 26	21 36		n.a.
S 17	19 43	22 34	0 9	19 15	0 9	8 39	2 47	18 26	0 39	11 45	0 51	15 46	2 10	5 3	0 45	3 16	0 16	8 57	11 31	22 31	22 25	21 37		n.a.
S 18	19 31	21 46	0n57	18 59	0 17	8 15	2 47	18 17	0 39	11 46	0 51	15 46	2 9	5 3	0 45	3 16	0 16	8 57	11 32	22 31	22 25	21 37		n.a.
M19	19 19	19 56	2 0	18 43	0 24	7 50	2 47	18 7	0 39	11 48	0 51	15 46	2 9	5 4	0 45	3 16	0 16	8 57	11 32	22 31	22 25	21 38		n.a.
T 20	19 6	17 9	2 59	18 26	0 31	7 24	2 47	17 57	0 40	11 49	0 51	15 46	2 9	5 4	0 46	3 17	0 16	8 57	11 32	22 31	22 25	21 38		n.a.
W21	18 53	13 31	3 50	18 8	0 38	6 59	2 47	17 47	0 40	11 51	0 51	15 46	2 9	5 5	0 46	3 17	0 16	8 57	11 33	22 31	22 24	21 39		n.a.
T 22	18 40	9 13	4 30	17 50	0 45	6 34	2 46	17 38	0 41	11 53	0 50	15 47	2 9	5 5	0 46	3 18	0 16	8 57	11 33	22 30	22 24	21 39		n.a.
F 23	18 26	4 25	4 57	17 30	0 52	6 8	2 46	17 27	0 41	11 55	0 50	15 47	2 9	5 6	0 46	3 18	0 16	8 56	11 33	22 30	22 24	21 40		n.a.
S 24	18 12	0n39	5 8	17 10	0 59	5 43	2 45	17 17	0 42	11 57	0 50	15 47	2 8	5 7	0 46	3 19	0 16	8 56	11 34	22 29	22 24	21 40		n.a.
S 25	17 58	5 46	5 3	16 49	1 5	5 17	2 44	17 7	0 42	11 59	0 50	15 47	2 8	5 7	0 46	3 19	0 16	8 56	11 34	22 29	22 24	21 40		n.a.
M26	17 43	10 40	4 40	16 28	1 11	4 51	2 43	16 56	0 42	12 0	0 50	15 48	2 8	5 8	0 46	3 20	0 16	8 56	11 34	22 29	22 23	21 41		n.a.
T 27	17 28	15 4	4 1	16 6	1 18	4 25	2 42	16 46	0 43	12 2	0 50	15 48	2 8	5 9	0 46	3 20	0 16	8 56	11 35	22 29	22 23	21 41		n.a.
W28	17 13	18 42	3 6	15 43	1 24	3 59	2 41	16 35	0 43	12 5	0 50	15 48	2 8	5 10	0 46	3 21	0 16	8 55	11 35	22 29	22 23	21 42		n.a.
T 29	16 57	21 14	2 0	15 19	1 30	3 33	2 40	16 24	0 44	12 7	0 50	15 49	2 7	5 10	0 46	3 21	0 16	8 55	11 36	22 29	22 23	21 42		n.a.
F 30	16 42	22 27	0 46	14 55	1 35	3 7	2 38	16 13	0 44	12 9	0 50	15 49	2 7	5 11	0 46	3 22	0 16	8 55	11 36	22 29	22 22	21 42		n.a.
S 31	16s25	22n12	0s31	14s31	1s41	2s41	2s36	16s 2	0s44	12n11	0s50	15n49	2s 7	5n12	0n46	3n22	0n16	8s55	11n36	22s29	22s22	21s43		n.a.

Julian Day Number = 4794575.5, Delta T = 37h09m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°30'59, Lahiri = 114°37'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8415

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 3	13♒59'22	11♋42	26♒10	0♈19	17♒32	5♉36	22♉35	18°R17	8♈ 8	4♐ 4	21°R33	19♐52	4♐ 1	n.a.	S 1
M 2	9 5 59	14°58'46	26° 3	27°41	1°22	18°12	5°43	22°37	18♍15	8°10	4° 5	21♐29	19°49	4° 8	n.a.	M 2
T 3	9 9 56	15°58'11	10♌16	29°12	2°25	18°52	5°50	22°38	18°13	8°11	4° 6	21°23	19°46	4°15	n.a.	T 3
W 4	9 13 52	16°57'38	24°16	0♓42	3°27	19°32	5°57	22°39	18°11	8°13	4° 7	21°14	19°43	4°21	n.a.	W 4
T 5	9 17 49	17°57'06	7♍58	2°12	4°29	20°11	6° 4	22°41	18° 9	8°14	4° 8	21° 4	19°40	4°28	n.a.	T 5
F 6	9 21 45	18°56'36	21°19	3°41	5°31	20°51	6°12	22°42	18° 7	8°16	4° 9	20°55	19°37	4°35	n.a.	F 6
S 7	9 25 42	19°56'08	4♎18	5°10	6°33	21°31	6°19	22°44	18° 5	8°18	4° 9	20°46	19°33	4°41	n.a.	S 7
S 8	9 29 39	20°55'42	16°56	6°38	7°34	22°11	6°27	22°45	18° 3	8°19	4°10	20°38	19°30	4°48	n.a.	S 8
M 9	9 33 35	21°55'18	29°15	8° 6	8°34	22°51	6°35	22°47	18° 1	8°21	4°11	20°33	19°27	4°55	n.a.	M 9
T 10	9 37 32	22°54'55	11♏19	9°33	9°35	23°31	6°43	22°49	17°59	8°23	4°11	20°31	19°24	5° 1	n.a.	T 10
W11	9 41 28	23°54'34	23°12	10°59	10°35	24°11	6°51	22°51	17°56	8°24	4°12	20°D30	19°21	5° 8	n.a.	W11
T 12	9 45 25	24°54'16	5♐ 1	12°25	11°35	24°51	6°59	22°53	17°54	8°26	4°13	20°30	19°17	5°14	n.a.	T 12
F 13	9 49 21	25°53'59	16°50	13°51	12°34	25°31	7° 8	22°56	17°52	8°28	4°13	20°R31	19°14	5°21	n.a.	F 13
S 14	9 53 18	26°53'44	28°44	15°15	13°33	26°11	7°16	22°58	17°50	8°30	4°14	20°30	19°11	5°28	n.a.	S 14
S 15	9 57 15	27°53'30	10♑49	16°39	14°31	26°52	7°25	23° 0	17°47	8°32	4°14	20°28	19° 8	5°34	n.a.	S 15
M16	10 1 11	28°53'19	23° 9	18° 2	15°29	27°32	7°34	23° 3	17°45	8°33	4°15	20°24	19° 5	5°41	n.a.	M16
T 17	10 5 8	29°53'09	5♒46	19°24	16°27	28°12	7°43	23° 5	17°43	8°35	4°15	20°17	19° 2	5°48	n.a.	T 17
W18	10 9 4	0♓53'01	18°43	20°45	17°24	28°53	7°52	23° 8	17°40	8°37	4°15	20° 7	18°58	5°54	n.a.	W18
T 19	10 13 1	1°52'54	1♓58	22° 5	18°20	29°33	8° 1	23°11	17°38	8°39	4°16	19°55	18°55	6° 1	n.a.	T 19
F 20	10 16 58	2°52'49	15°30	23°24	19°16	0♓13	8°11	23°14	17°36	8°41	4°16	19°43	18°52	6° 8	n.a.	F 20
S 21	10 20 54	3°52'45	29°16	24°42	20°12	0°54	8°20	23°17	17°33	8°43	4°17	19°31	18°49	6°14	n.a.	S 21
S 22	10 24 51	4°52'43	13♈13	25°58	21° 7	1°34	8°30	23°20	17°31	8°45	4°17	19°21	18°46	6°21	n.a.	S 22
M23	10 28 47	5°52'41	27°15	27°12	22° 1	2°15	8°40	23°23	17°28	8°47	4°17	19°14	18°43	6°28	n.a.	M23
T 24	10 32 44	6°52'41	11♉21	28°25	22°55	2°55	8°50	23°26	17°26	8°49	4°17	19° 9	18°39	6°34	n.a.	T 24
W25	10 36 40	7°52'43	25°28	29°35	23°48	3°36	8°59	23°30	17°23	8°51	4°18	19° 7	18°36	6°41	n.a.	W25
T 26	10 40 37	8°52'45	9♊34	0♈43	24°41	4°17	9°10	23°33	17°21	8°53	4°18	19°D 7	18°33	6°48	n.a.	T 26
F 27	10 44 34	9°52'49	23°39	1°48	25°32	4°57	9°20	23°37	17°18	8°55	4°18	19°R 7	18°30	6°54	n.a.	F 27
S 28	10 48 30	10♓52'53	7♋41	2♈50	26♈23	5♓38	9♉30	23♉40	17♍16	8♈57	4♐18	19♐ 6	18♐27	7♐ 1	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 9	20n29	1s46	14s 6	1s46	2s15	2s35	15s50	0s45	12n13	0s49	15n50	2s 7	5n12	0n46	3n23	0n16	8s55	11n37	22s29	22s22	21s43		n.a.
M 2	15 52	17 28	2 54	13 40	1 51	1 49	2 33	15 39	0 45	12 16	0 49	15 50	2 7	5 13	0 46	3 23	0 16	8 54	11 37	22 28	22 22	21 44		n.a.
T 3	15 35	13 26	3 51	13 14	1 56	1 23	2 30	15 27	0 46	12 18	0 49	15 51	2 6	5 14	0 46	3 24	0 16	8 54	11 38	22 28	22 21	21 44		n.a.
W 4	15 18	8 45	4 32	12 47	2 0	0 57	2 28	15 16	0 46	12 20	0 49	15 51	2 6	5 15	0 46	3 25	0 16	8 54	11 38	22 28	22 21	21 44		n.a.
T 5	15 0	3 43	4 57	12 20	2 5	0 30	2 26	15 4	0 46	12 23	0 49	15 52	2 6	5 16	0 46	3 25	0 16	8 54	11 38	22 27	22 21	21 45		n.a.
F 6	14 43	1s21	5 5	11 52	2 9	0 4	2 23	14 52	0 47	12 25	0 49	15 52	2 6	5 16	0 46	3 26	0 16	8 53	11 39	22 26	22 21	21 45		n.a.
S 7	14 25	6 13	4 57	11 24	2 12	0n22	2 20	14 40	0 47	12 28	0 49	15 53	2 6	5 17	0 46	3 26	0 16	8 53	11 39	22 26	22 21	21 45		n.a.
S 8	14 6	10 42	4 34	10 56	2 16	0 48	2 17	14 28	0 48	12 30	0 49	15 54	2 5	5 18	0 46	3 27	0 16	8 53	11 39	22 25	22 20	21 46		n.a.
M 9	13 48	14 37	3 59	10 27	2 19	1 14	2 14	14 15	0 48	12 33	0 49	15 54	2 5	5 19	0 46	3 28	0 16	8 53	11 40	22 25	22 20	21 46		n.a.
T 10	13 29	17 52	3 14	9 58	2 22	1 41	2 11	14 3	0 48	12 36	0 48	15 55	2 5	5 20	0 46	3 28	0 16	8 52	11 40	22 25	22 20	21 46		n.a.
W11	13 10	20 18	2 21	9 28	2 24	2 7	2 7	13 51	0 49	12 38	0 48	15 56	2 5	5 21	0 46	3 29	0 16	8 52	11 41	22 25	22 20	21 47		n.a.
T 12	12 51	21 51	1 22	8 58	2 27	2 33	2 3	13 38	0 49	12 41	0 48	15 56	2 5	5 22	0 46	3 30	0 16	8 52	11 41	22 25	22 19	21 47		n.a.
F 13	12 31	22 26	0 20	8 28	2 29	2 59	1 59	13 25	0 50	12 44	0 48	15 57	2 5	5 22	0 46	3 30	0 16	8 51	11 42	22 25	22 19	21 47		n.a.
S 14	12 11	22 0	0n44	7 58	2 30	3 25	1 55	13 12	0 50	12 47	0 48	15 58	2 4	5 23	0 46	3 31	0 16	8 51	11 42	22 25	22 19	21 48		n.a.
S 15	11 51	20 33	1 46	7 27	2 31	3 51	1 51	12 59	0 50	12 50	0 48	15 59	2 4	5 24	0 46	3 32	0 16	8 51	11 42	22 25	22 19	21 48		n.a.
M16	11 31	18 7	2 45	6 56	2 32	4 17	1 47	12 46	0 51	12 52	0 48	15 59	2 4	5 25	0 46	3 32	0 16	8 50	11 43	22 24	22 18	21 48		n.a.
T 17	11 11	14 47	3 36	6 25	2 32	4 42	1 42	12 33	0 51	12 55	0 48	16 0	2 4	5 26	0 46	3 33	0 16	8 50	11 43	22 24	22 18	21 48		n.a.
W18	10 51	10 40	4 18	5 54	2 32	5 8	1 37	12 20	0 51	12 58	0 48	16 1	2 4	5 27	0 46	3 34	0 16	8 50	11 44	22 23	22 18	21 49		n.a.
T 19	10 30	5 59	4 47	5 22	2 31	5 34	1 32	12 7	0 52	13 1	0 48	16 2	2 3	5 28	0 46	3 34	0 16	8 49	11 44	22 22	22 18	21 49		n.a.
F 20	10 9	0 55	5 1	4 51	2 30	5 59	1 27	11 53	0 52	13 4	0 48	16 3	2 3	5 29	0 46	3 35	0 16	8 49	11 44	22 21	22 17	21 49		n.a.
S 21	9 48	4n17	4 57	4 19	2 28	6 25	1 21	11 40	0 53	13 7	0 47	16 4	2 3	5 30	0 46	3 36	0 16	8 49	11 45	22 20	22 17	21 50		n.a.
S 22	9 27	9 19	4 36	3 48	2 26	6 50	1 16	11 26	0 53	13 10	0 47	16 4	2 3	5 31	0 46	3 37	0 16	8 48	11 45	22 20	22 17	21 50		n.a.
M23	9 5	13 55	3 58	3 16	2 23	7 15	1 10	11 12	0 53	13 13	0 47	16 5	2 3	5 32	0 46	3 37	0 16	8 48	11 46	22 19	22 17	21 50		n.a.
T 24	8 44	17 45	3 6	2 45	2 19	7 40	1 4	10 58	0 54	13 17	0 47	16 6	2 3	5 33	0 46	3 38	0 16	8 48	11 46	22 19	22 16	21 50		n.a.
W25	8 22	20 33	2 2	2 14	2 15	8 5	0 57	10 44	0 54	13 20	0 47	16 7	2 2	5 33	0 46	3 39	0 16	8 47	11 46	22 18	22 16	21 51		n.a.
T 26	8 0	22 4	0 50	1 43	2 10	8 30	0 51	10 30	0 54	13 23	0 47	16 8	2 2	5 34	0 47	3 40	0 16	8 47	11 47	22 18	22 16	21 51		n.a.
F 27	7 39	22 12	0s24	1 13	2 4	8 55	0 44	10 16	0 55	13 26	0 47	16 9	2 2	5 35	0 47	3 40	0 16	8 46	11 47	22 18	22 15	21 51		n.a.
S 28	7s16	20n55	1s37	0s43	1s58	9n19	0s37	10s 2	0s55	13n29	0s47	16n10	2s 2	5n36	0n47	3n41	0n16	8s46	11n48	22s18	22s15	21s51		n.a.

Julian Day Number = 4794606.5, Delta T = 37h09m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°31'03, Lahiri = 114°38'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8415

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 27	11♓52'59	21♋40	3♈48	27♈14	6♓19	9♉41	23♉44	17°R13	8♈59	4♐18	19°R 3	18♐23	7♐ 7	n.a.	S 1
M 2	10 56 23	12°53'06	5♌34	4°43	28° 3	7° 0	9°51	23°48	17♍11	9° 1	4°18	18♐57	18°20	7°14	n.a.	M 2
T 3	11 0 20	13°53'14	19°21	5°32	28°52	7°40	10° 2	23°51	17° 8	9° 3	4°R18	18°48	18°17	7°21	n.a.	T 3
W 4	11 4 16	14°53'23	2♍57	6°17	29°40	8°21	10°12	23°55	17° 6	9° 5	4°18	18°37	18°14	7°27	n.a.	W 4
T 5	11 8 13	15°53'33	16°20	6°55	0♉27	9° 2	10°23	23°59	17° 3	9° 7	4°18	18°23	18°11	7°34	n.a.	T 5
F 6	11 12 10	16°53'44	29°27	7°27	1°13	9°43	10°34	24° 4	17° 1	9° 9	4°18	18°10	18° 8	7°41	n.a.	F 6
S 7	11 16 6	17°53'57	12♎17	7°52	1°58	10°24	10°45	24° 8	16°58	9°11	4°18	17°58	18° 4	7°47	n.a.	S 7
S 8	11 20 3	18°54'11	24°49	8° 9	2°42	11° 5	10°56	24°12	16°56	9°13	4°18	17°47	18° 1	7°54	n.a.	S 8
M 9	11 23 59	19°54'27	7♏ 5	8°R16	3°25	11°46	11° 8	24°16	16°53	9°16	4°18	17°39	17°58	8° 1	n.a.	M 9
T 10	11 27 56	20°54'44	19° 8	8°14	4° 7	12°28	11°19	24°21	16°51	9°18	4°17	17°34	17°55	8° 7	n.a.	T 10
W11	11 31 52	21°55'03	1♐ 0	8° 1	4°48	13° 9	11°30	24°25	16°48	9°20	4°17	17°31	17°52	8°14	n.a.	W11
T 12	11 35 49	22°55'23	12°48	7°37	5°28	13°50	11°42	24°30	16°46	9°22	4°17	17°30	17°49	8°21	n.a.	T 12
F 13	11 39 46	23°55'44	24°37	7° 2	6° 7	14°31	11°53	24°34	16°43	9°24	4°17	17°30	17°45	8°27	n.a.	F 13
S 14	11 43 42	24°56'07	6♑31	6°16	6°44	15°13	12° 5	24°39	16°41	9°27	4°16	17°30	17°42	8°34	n.a.	S 14
S 15	11 47 39	25°56'31	18°37	5°19	7°20	15°54	12°17	24°44	16°38	9°29	4°16	17°28	17°39	8°40	n.a.	S 15
M16	11 51 35	26°56'56	0♒59	4°13	7°55	16°35	12°29	24°49	16°36	9°31	4°16	17°24	17°36	8°47	n.a.	M16
T 17	11 55 32	27°57'23	13°42	2°59	8°28	17°17	12°41	24°54	16°33	9°33	4°15	17°17	17°33	8°54	n.a.	T 17
W18	11 59 28	28°57'51	26°49	1°40	9° 0	17°58	12°53	24°59	16°31	9°35	4°15	17° 8	17°29	9° 0	n.a.	W18
T 19	12 3 25	29°58'20	10♓19	0°17	9°30	18°40	13° 5	25° 4	16°28	9°38	4°14	16°56	17°26	9° 7	n.a.	T 19
F 20	12 7 22	0♈58'50	24°12	28♓53	9°59	19°21	13°17	25° 9	16°26	9°40	4°14	16°44	17°23	9°14	n.a.	F 20
S 21	12 11 18	1°59'21	8♈23	27°33	10°26	20° 3	13°29	25°14	16°24	9°42	4°13	16°32	17°20	9°20	n.a.	S 21
S 22	12 15 15	2°59'53	22°46	26°17	10°51	20°45	13°42	25°20	16°21	9°44	4°13	16°22	17°17	9°27	n.a.	S 22
M23	12 19 11	4° 0'26	7♉16	25° 8	11°15	21°26	13°54	25°25	16°19	9°47	4°12	16°14	17°14	9°34	n.a.	M23
T 24	12 23 8	5° 1'00	21°46	24° 9	11°37	22° 8	14° 7	25°30	16°16	9°49	4°11	16° 9	17°10	9°40	n.a.	T 24
W25	12 27 4	6° 1'34	6♊11	23°19	11°57	22°50	14°19	25°36	16°14	9°51	4°11	16° 7	17° 7	9°47	n.a.	W25
T 26	12 31 1	7° 2'09	20°28	22°41	12°15	23°32	14°32	25°41	16°12	9°53	4°10	16°D 7	17° 4	9°54	n.a.	T 26
F 27	12 34 58	8° 2'44	4♋34	22°13	12°31	24°14	14°45	25°47	16°10	9°56	4° 9	16°R 7	17° 1	10° 0	n.a.	F 27
S 28	12 38 54	9° 3'20	18°29	21°57	12°44	24°56	14°57	25°53	16° 7	9°58	4° 9	16° 7	16°58	10° 7	n.a.	S 28
S 29	12 42 51	10° 3'56	2♌13	21°D51	12°56	25°38	15°10	25°58	16° 5	10° 0	4° 8	16° 5	16°54	10°13	n.a.	S 29
M30	12 46 47	11° 4'33	15°47	21°55	13° 6	26°20	15°23	26° 4	16° 3	10° 2	4° 7	16° 0	16°51	10°20	n.a.	M30
T 31	12 50 44	12♈ 5'10	29♌ 9	22♓ 7	13♉13	27♓ 2	15♉36	26♉10	16♍ 1	10♈ 5	4♐ 6	15♐53	16♐48	10♐27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s54	18n22	2s43	0s14	1s51	9n43	0s30	9s48	0s55	13n33	0s47	16n11	2s 2	5n37	0n47	3n42	0n16	8s46	11n48	22s18	22s15	21s51		n.a.
M 2	6 32	14 47	3 39	0n15	1 42	10 8	0 22	9 33	0 56	13 36	0 47	16 12	2 2	5 38	0 47	3 43	0 16	8 45	11 49	22 18	22 15	21 52		n.a.
T 3	6 10	10 25	4 22	0 42	1 33	10 32	0 15	9 19	0 56	13 39	0 47	16 13	2 1	5 39	0 47	3 43	0 16	8 45	11 49	22 17	22 14	21 52		n.a.
W 4	5 47	5 36	4 49	1 9	1 23	10 55	0 7	9 4	0 56	13 43	0 47	16 15	2 1	5 40	0 47	3 44	0 16	8 44	11 49	22 16	22 14	21 52		n.a.
T 5	5 24	0 37	5 0	1 34	1 12	11 19	0n 1	8 50	0 57	13 46	0 47	16 16	2 1	5 41	0 47	3 45	0 15	8 44	11 50	22 15	22 14	21 52		n.a.
F 6	5 2	4s19	4 54	1 57	1 0	11 43	0 10	8 35	0 57	13 49	0 46	16 17	2 1	5 42	0 47	3 46	0 15	8 44	11 50	22 14	22 14	21 53		n.a.
S 7	4 39	8 56	4 34	2 19	0 47	12 6	0 18	8 20	0 57	13 53	0 46	16 18	2 1	5 43	0 47	3 47	0 15	8 43	11 51	22 13	22 13	21 53		n.a.
S 8	4 16	13 5	4 1	2 39	0 32	12 29	0 27	8 6	0 58	13 56	0 46	16 19	2 1	5 44	0 47	3 47	0 15	8 43	11 51	22 12	22 13	21 53		n.a.
M 9	3 53	16 35	3 16	2 56	0 17	12 52	0 36	7 51	0 58	14 0	0 46	16 20	2 0	5 45	0 47	3 48	0 15	8 42	11 51	22 11	22 13	21 53		n.a.
T 10	3 30	19 19	2 24	3 10	0 0	13 15	0 46	7 36	0 58	14 3	0 46	16 21	2 0	5 46	0 47	3 49	0 15	8 42	11 52	22 11	22 12	21 53		n.a.
W11	3 7	21 10	1 26	3 21	0n17	13 37	0 55	7 21	0 59	14 6	0 46	16 23	2 0	5 47	0 47	3 50	0 15	8 41	11 52	22 10	22 12	21 53		n.a.
T 12	2 44	22 5	0 25	3 28	0 35	13 59	1 5	7 5	0 59	14 10	0 46	16 24	2 0	5 48	0 47	3 51	0 15	8 41	11 53	22 10	22 12	21 54		n.a.
F 13	2 21	22 0	0n38	3 32	0 53	14 21	1 15	6 50	0 59	14 13	0 46	16 25	2 0	5 49	0 47	3 52	0 15	8 40	11 53	22 10	22 12	21 54		n.a.
S 14	1 57	20 56	1 39	3 32	1 12	14 43	1 26	6 35	1 0	14 17	0 46	16 26	2 0	5 50	0 47	3 52	0 15	8 40	11 53	22 10	22 11	21 54		n.a.
S 15	1 34	18 54	2 37	3 27	1 30	15 5	1 36	6 20	1 0	14 21	0 46	16 28	2 0	5 51	0 47	3 53	0 15	8 40	11 54	22 10	22 11	21 54		n.a.
M16	1 11	15 57	3 29	3 18	1 48	15 26	1 47	6 4	1 0	14 24	0 46	16 29	1 59	5 52	0 47	3 54	0 15	8 39	11 54	22 10	22 11	21 54		n.a.
T 17	0 47	12 12	4 12	3 5	2 5	15 47	1 58	5 49	1 1	14 28	0 46	16 30	1 59	5 53	0 47	3 55	0 15	8 39	11 55	22 9	22 11	21 54		n.a.
W18	0 24	7 46	4 43	2 48	2 21	16 8	2 10	5 34	1 1	14 31	0 46	16 31	1 59	5 53	0 47	3 56	0 15	8 38	11 55	22 8	22 10	21 54		n.a.
T 19	0 1	2 50	4 59	2 29	2 34	16 28	2 21	5 18	1 1	14 35	0 46	16 33	1 59	5 54	0 47	3 57	0 15	8 38	11 55	22 7	22 10	21 55		n.a.
F 20	0n23	2n21	4 59	2 7	2 46	16 48	2 33	5 3	1 2	14 38	0 46	16 34	1 59	5 55	0 47	3 57	0 15	8 37	11 56	22 6	22 10	21 55		n.a.
S 21	0 46	7 32	4 40	1 44	2 54	17 8	2 45	4 47	1 2	14 42	0 46	16 35	1 59	5 56	0 47	3 58	0 15	8 37	11 56	22 5	22 9	21 55		n.a.
S 22	1 10	12 23	4 3	1 20	3 0	17 28	2 57	4 31	1 2	14 46	0 46	16 37	1 59	5 57	0 47	3 59	0 15	8 36	11 57	22 4	22 9	21 55		n.a.
M23	1 33	16 33	3 11	0 57	3 4	17 47	3 10	4 16	1 2	14 49	0 46	16 38	1 58	5 58	0 47	4 0	0 15	8 36	11 57	22 3	22 9	21 55		n.a.
T 24	1 56	19 42	2 5	0 35	3 5	18 5	3 22	4 0	1 3	14 53	0 45	16 40	1 58	5 59	0 47	4 1	0 15	8 35	11 57	22 3	22 8	21 55		n.a.
W25	2 20	21 34	0 53	0 15	3 3	18 24	3 35	3 44	1 3	14 57	0 45	16 41	1 58	6 0	0 47	4 2	0 15	8 35	11 58	22 2	22 8	21 55		n.a.
T 26	2 43	22 1	0s23	0s 3	3 0	18 42	3 48	3 28	1 3	15 0	0 45	16 42	1 58	6 1	0 47	4 3	0 15	8 34	11 58	22 2	22 8	21 55		n.a.
F 27	3 6	21 3	1 37	0 18	2 55	18 59	4 2	3 12	1 4	15 4	0 45	16 44	1 58	6 1	0 47	4 3	0 15	8 34	11 59	22 2	22 8	21 55		n.a.
S 28	3 29	18 48	2 43	0 31	2 48	19 16	4 15	2 56	1 4	15 8	0 45	16 45	1 58	6 2	0 47	4 4	0 15	8 33	11 59	22 2	22 7	21 55		n.a.
S 29	3 52	15 31	3 40	0 41	2 40	19 33	4 29	2 40	1 4	15 11	0 45	16 46	1 58	6 3	0 47	4 5	0 15	8 33	11 59	22 2	22 7	21 55		n.a.
M30	4 16	11 26	4 23	0 47	2 31	19 49	4 42	2 25	1 4	15 15	0 45	16 48	1 58	6 4	0 47	4 6	0 15	8 33	12 0	22 2	22 7	21 56		n.a.
T 31	4n39	6n52	4s51	0s51	2n22	20n 4	4n56	2s 9	1s 5	15n19	0s45	16n49	1s57	6n 5	0n47	4n 7	0n15	8s32	12n 0	22s 1	22s 6	21s56		n.a.

Julian Day Number = 4794634.5, Delta T = 37h09m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°31'07, Lahiri = 114°38'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8415

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 54 40	13♈ 5'47	12♍21	22♓28	13♉18	27♓44	15♉49	26♉16	15°R58	10♈ 7	4°R 6	15°R43	16♐45	10♐33	n.a.	W 1
T 2	12 58 37	14° 6'25	25°20	22°57	13°20	28°26	16° 2	26°22	15♍56	10° 9	4♐ 5	15♐32	16°42	10°40	n.a.	T 2
F 3	13 2 33	15° 7'04	8♎ 7	23°32	13°R20	29° 8	16°15	26°28	15°54	10°11	4° 4	15°21	16°39	10°47	n.a.	F 3
S 4	13 6 30	16° 7'43	20°41	24°14	13°18	29°50	16°28	26°34	15°52	10°14	4° 3	15°10	16°35	10°53	n.a.	S 4
S 5	13 10 27	17° 8'22	3♏ 2	25° 1	13°13	0♈33	16°42	26°40	15°50	10°16	4° 2	15° 1	16°32	11° 0	n.a.	S 5
M 6	13 14 23	18° 9'03	15°11	25°52	13° 5	1°15	16°55	26°46	15°48	10°18	4° 1	14°54	16°29	11° 7	n.a.	M 6
T 7	13 18 20	19° 9'44	27° 9	26°48	12°55	1°57	17° 8	26°53	15°46	10°20	4° 0	14°50	16°26	11°13	n.a.	T 7
W 8	13 22 16	20°10'25	8♐59	27°47	12°43	2°40	17°22	26°59	15°44	10°23	3°59	14°48	16°23	11°20	n.a.	W 8
T 9	13 26 13	21°11'08	20°46	28°50	12°28	3°22	17°35	27° 5	15°42	10°25	3°58	14°D48	16°20	11°27	n.a.	T 9
F 10	13 30 9	22°11'50	2♑34	29°56	12°11	4° 5	17°49	27°11	15°40	10°27	3°57	14°49	16°16	11°33	n.a.	F 10
S 11	13 34 6	23°12'34	14°27	1♈ 5	11°51	4°47	18° 2	27°18	15°38	10°29	3°56	14°50	16°13	11°40	n.a.	S 11
S 12	13 38 3	24°13'18	26°30	2°15	11°29	5°30	18°16	27°24	15°37	10°32	3°55	14°R50	16°10	11°46	n.a.	S 12
M13	13 41 59	25°14'03	8♒51	3°28	11° 5	6°12	18°29	27°31	15°35	10°34	3°54	14°49	16° 7	11°53	n.a.	M13
T 14	13 45 56	26°14'48	21°32	4°43	10°39	6°55	18°43	27°37	15°33	10°36	3°53	14°46	16° 4	12° 0	n.a.	T 14
W15	13 49 52	27°15'34	4♓38	5°59	10°11	7°38	18°57	27°44	15°31	10°38	3°52	14°41	16° 0	12° 6	n.a.	W15
T 16	13 53 49	28°16'20	18°12	7°17	9°41	8°20	19°10	27°51	15°30	10°40	3°50	14°34	15°57	12°13	n.a.	T 16
F 17	13 57 45	29°17'07	2♈12	8°36	9°10	9° 3	19°24	27°57	15°28	10°42	3°49	14°26	15°54	12°20	n.a.	F 17
S 18	14 1 42	0♉17'54	16°36	9°57	8°37	9°46	19°38	28° 4	15°27	10°45	3°48	14°19	15°51	12°26	n.a.	S 18
S 19	14 5 38	1°18'41	1♉19	11°18	8° 3	10°29	19°52	28°11	15°25	10°47	3°47	14°12	15°48	12°33	n.a.	S 19
M20	14 9 35	2°19'28	16°13	12°41	7°28	11°12	20° 6	28°17	15°23	10°49	3°46	14° 8	15°45	12°40	n.a.	M20
T 21	14 13 31	3°20'16	1♊ 9	14° 4	6°52	11°55	20°20	28°24	15°22	10°51	3°44	14° 5	15°41	12°46	n.a.	T 21
W22	14 17 28	4°21'03	15°59	15°29	6°15	12°38	20°34	28°31	15°21	10°53	3°43	14°D 4	15°38	12°53	n.a.	W22
T 23	14 21 25	5°21'50	0♋36	16°54	5°38	13°21	20°48	28°38	15°19	10°55	3°42	14° 5	15°35	13° 0	n.a.	T 23
F 24	14 25 21	6°22'37	14°57	18°20	5° 1	14° 4	21° 2	28°45	15°18	10°57	3°41	14° 7	15°32	13° 6	n.a.	F 24
S 25	14 29 18	7°23'24	29° 0	19°47	4°25	14°47	21°16	28°52	15°17	10°59	3°39	14° 8	15°29	13°13	n.a.	S 25
S 26	14 33 14	8°24'10	12♌43	21°14	3°49	15°30	21°30	28°59	15°15	11° 2	3°38	14°R 8	15°26	13°19	n.a.	S 26
M27	14 37 11	9°24'56	26° 8	22°43	3°13	16°14	21°44	29° 5	15°14	11° 4	3°36	14° 7	15°22	13°26	n.a.	M27
T 28	14 41 7	10°25'41	9♍17	24°11	2°38	16°57	21°58	29°12	15°13	11° 6	3°35	14° 4	15°19	13°33	n.a.	T 28
W29	14 45 4	11°26'26	22°10	25°41	2° 5	17°40	22°12	29°20	15°12	11° 8	3°34	13°59	15°16	13°39	n.a.	W29
T 30	14 49 0	12♉27'10	4♎50	27♈11	1♉33	18♈23	22♉26	29♉27	15♍11	11♈10	3♐32	13♐54	15♐13	13♐46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 2	2n 2	5s 3	0s52	2n12	20n19	5n10	1s53	1s 5	15n22	0s45	16n51	1s57	6n 6	0n47	4n 8	0n15	8s32	12n 0	22s 0	22s 6	21s56		n.a.
T 2	5 24	2s48	4 59	0 51	2 1	20 33	5 24	1 36	1 5	15 26	0 45	16 52	1 57	6 6	0 47	4 9	0 15	8 31	12 1	21 59	22 6	21 56		n.a.
F 3	5 47	7 27	4 40	0 47	1 51	20 46	5 38	1 20	1 5	15 30	0 45	16 54	1 57	6 7	0 46	4 9	0 15	8 31	12 1	21 58	22 5	21 56		n.a.
S 4	6 10	11 42	4 8	0 41	1 40	20 58	5 52	1 4	1 6	15 33	0 45	16 55	1 57	6 8	0 46	4 10	0 15	8 30	12 1	21 56	22 5	21 56		n.a.
S 5	6 32	15 23	3 24	0 33	1 29	21 10	6 6	0 48	1 6	15 37	0 45	16 56	1 57	6 9	0 46	4 11	0 15	8 30	12 2	21 55	22 5	21 56		n.a.
M 6	6 55	18 20	2 32	0 24	1 18	21 21	6 20	0 32	1 6	15 41	0 45	16 58	1 57	6 9	0 46	4 12	0 15	8 29	12 2	21 55	22 5	21 56		n.a.
T 7	7 17	20 28	1 33	0 12	1 7	21 31	6 33	0 16	1 6	15 44	0 45	16 59	1 57	6 10	0 46	4 13	0 15	8 29	12 2	21 54	22 4	21 56		n.a.
W 8	7 40	21 40	0 31	0n 1	0 57	21 40	6 47	0n 0	1 7	15 48	0 45	17 1	1 57	6 11	0 46	4 14	0 15	8 28	12 3	21 54	22 4	21 56		n.a.
T 9	8 2	21 54	0n32	0 16	0 46	21 48	7 0	0 16	1 7	15 52	0 45	17 2	1 57	6 12	0 46	4 14	0 15	8 28	12 3	21 54	22 4	21 56		n.a.
F 10	8 24	21 9	1 34	0 32	0 36	21 55	7 13	0 33	1 7	15 55	0 45	17 4	1 57	6 12	0 46	4 15	0 15	8 27	12 3	21 54	22 3	21 56		n.a.
S 11	8 46	19 27	2 33	0 49	0 26	22 1	7 25	0 49	1 7	15 59	0 45	17 5	1 56	6 13	0 46	4 16	0 15	8 27	12 4	21 54	22 3	21 56		n.a.
S 12	9 8	16 52	3 26	1 7	0 16	22 6	7 37	1 5	1 8	16 3	0 45	17 7	1 56	6 14	0 46	4 17	0 15	8 26	12 4	21 54	22 3	21 56		n.a.
M13	9 29	13 29	4 10	1 26	0 7	22 9	7 49	1 21	1 8	16 6	0 45	17 8	1 56	6 14	0 46	4 18	0 15	8 26	12 4	21 54	22 2	21 56		n.a.
T 14	9 51	9 25	4 44	1 47	0s 3	22 11	8 0	1 37	1 8	16 10	0 45	17 10	1 56	6 15	0 46	4 19	0 15	8 25	12 5	21 54	22 2	21 56		n.a.
W15	10 12	4 47	5 4	2 8	0 12	22 12	8 10	1 53	1 8	16 14	0 45	17 11	1 56	6 16	0 46	4 20	0 15	8 25	12 5	21 53	22 2	21 56		n.a.
T 16	10 33	0n13	5 8	2 30	0 20	22 12	8 20	2 10	1 8	16 17	0 45	17 13	1 56	6 16	0 46	4 20	0 15	8 24	12 5	21 53	22 1	21 56		n.a.
F 17	10 54	5 22	4 54	2 52	0 29	22 10	8 28	2 26	1 9	16 21	0 45	17 14	1 56	6 17	0 46	4 21	0 15	8 24	12 5	21 52	22 1	21 56		n.a.
S 18	11 15	10 23	4 21	3 15	0 37	22 7	8 37	2 42	1 9	16 24	0 45	17 16	1 56	6 17	0 46	4 22	0 15	8 23	12 6	21 51	22 1	21 56		n.a.
S 19	11 35	14 54	3 31	3 39	0 45	22 3	8 44	2 58	1 9	16 28	0 45	17 17	1 56	6 18	0 46	4 23	0 15	8 23	12 6	21 50	22 0	21 56		n.a.
M20	11 56	18 32	2 26	4 4	0 52	21 58	8 50	3 14	1 9	16 32	0 45	17 19	1 56	6 18	0 46	4 24	0 15	8 22	12 6	21 50	22 0	21 56		n.a.
T 21	12 16	20 56	1 10	4 28	1 0	21 51	8 55	3 30	1 9	16 35	0 45	17 20	1 56	6 19	0 46	4 24	0 15	8 22	12 6	21 49	22 0	21 56		n.a.
W22	12 36	21 51	0s10	4 54	1 6	21 43	9 0	3 46	1 10	16 39	0 45	17 22	1 56	6 19	0 46	4 25	0 15	8 21	12 7	21 49	21 59	21 56		n.a.
T 23	12 56	21 15	1 29	5 19	1 13	21 34	9 3	4 3	1 10	16 42	0 45	17 23	1 56	6 20	0 46	4 26	0 15	8 21	12 7	21 49	21 59	21 55		n.a.
F 24	13 15	19 16	2 40	5 45	1 19	21 24	9 6	4 19	1 10	16 46	0 45	17 25	1 56	6 20	0 46	4 27	0 15	8 21	12 7	21 49	21 59	21 55		n.a.
S 25	13 35	16 9	3 41	6 12	1 25	21 13	9 7	4 35	1 10	16 50	0 45	17 26	1 56	6 21	0 46	4 28	0 15	8 20	12 7	21 50	21 58	21 55		n.a.
S 26	13 54	12 13	4 27	6 38	1 31	21 1	9 8	4 51	1 10	16 53	0 45	17 28	1 55	6 21	0 46	4 28	0 15	8 20	12 8	21 50	21 58	21 55		n.a.
M27	14 13	7 45	4 57	7 5	1 36	20 48	9 7	5 7	1 10	16 57	0 45	17 29	1 55	6 22	0 46	4 29	0 15	8 19	12 8	21 49	21 58	21 55		n.a.
T 28	14 31	3 2	5 11	7 32	1 41	20 35	9 5	5 23	1 11	17 0	0 45	17 31	1 55	6 22	0 46	4 30	0 15	8 19	12 8	21 49	21 57	21 55		n.a.
W29	14 49	1s44	5 9	8 0	1 46	20 21	9 3	5 38	1 11	17 4	0 45	17 32	1 55	6 23	0 46	4 31	0 15	8 18	12 8	21 49	21 57	21 55		n.a.
T 30	15n 8	6s21	4s52	8n27	1s50	20n 7	8n59	5n54	1s11	17n 7	0s45	17n34	1s55	6n23	0n46	4n31	0n15	8s18	12n 9	21s48	21s57	21s55		n.a.

Julian Day Number = 4794665.5, Delta T = 37h09m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°31'11, Lahiri = 114°38'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8415

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 52 57	13♉27'54	17♎17	28♈42	1°R 2	19♈ 7	22♉41	29♉34	15°R10	11♈12	3°R31	13°R49	15♐10	13♐53	n.a.	F 1
S 2	14 56 53	14°28'38	29°34	0♉13	0♉34	19°50	22°55	29°41	15♍ 9	11°14	3♐30	13♐43	15° 6	13°59	n.a.	S 2
S 3	15 0 50	15°29'21	11♏41	1°45	0° 7	20°34	23° 9	29°48	15° 8	11°16	3°28	13°39	15° 3	14° 6	n.a.	S 3
M 4	15 4 47	16°30'04	23°40	3°18	29♈42	21°17	23°23	29°55	15° 7	11°18	3°27	13°36	15° 0	14°13	n.a.	M 4
T 5	15 8 43	17°30'47	5♐33	4°51	29°19	22° 1	23°37	0♊ 2	15° 6	11°19	3°25	13°34	14°57	14°19	n.a.	T 5
W 6	15 12 40	18°31'29	17°21	6°25	28°59	22°44	23°52	0° 9	15° 6	11°21	3°24	13°D34	14°54	14°26	n.a.	W 6
T 7	15 16 36	19°32'12	29° 8	7°59	28°41	23°28	24° 6	0°16	15° 5	11°23	3°22	13°35	14°51	14°33	n.a.	T 7
F 8	15 20 33	20°32'54	10♑56	9°35	28°26	24°12	24°20	0°24	15° 4	11°25	3°21	13°37	14°47	14°39	n.a.	F 8
S 9	15 24 29	21°33'35	22°50	11°10	28°13	24°55	24°34	0°31	15° 4	11°27	3°19	13°38	14°44	14°46	n.a.	S 9
S 10	15 28 26	22°34'17	4♒54	12°47	28° 2	25°39	24°49	0°38	15° 3	11°29	3°18	13°40	14°41	14°52	n.a.	S 10
M11	15 32 22	23°34'58	17°12	14°24	27°54	26°23	25° 3	0°45	15° 3	11°31	3°16	13°41	14°38	14°59	n.a.	M11
T 12	15 36 19	24°35'39	29°48	16° 2	27°48	27° 7	25°17	0°52	15° 2	11°32	3°15	13°R41	14°35	15° 6	n.a.	T 12
W13	15 40 15	25°36'20	12♓48	17°40	27°45	27°51	25°32	1° 0	15° 2	11°34	3°13	13°40	14°32	15°12	n.a.	W13
T 14	15 44 12	26°37'00	26°15	19°20	27°D45	28°35	25°46	1° 7	15° 2	11°36	3°12	13°38	14°28	15°19	n.a.	T 14
F 15	15 48 8	27°37'40	10♈ 9	21° 0	27°46	29°19	26° 0	1°14	15° 1	11°38	3°10	13°36	14°25	15°26	n.a.	F 15
S 16	15 52 5	28°38'19	24°30	22°41	27°50	0♉ 3	26°14	1°21	15° 1	11°39	3° 9	13°34	14°22	15°32	n.a.	S 16
S 17	15 56 2	29°38'58	9♉15	24°22	27°57	0°47	26°29	1°29	15° 1	11°41	3° 7	13°32	14°19	15°39	n.a.	S 17
M18	15 59 58	0♊39'37	24°17	26° 4	28° 6	1°31	26°43	1°36	15° 1	11°43	3° 6	13°31	14°16	15°46	n.a.	M18
T 19	16 3 55	1°40'15	9♊28	27°48	28°17	2°15	26°57	1°43	15° 1	11°44	3° 4	13°D31	14°12	15°52	n.a.	T 19
W20	16 7 51	2°40'52	24°37	29°31	28°30	2°59	27°12	1°50	15°D 1	11°46	3° 3	13°31	14° 9	15°59	n.a.	W20
T 21	16 11 48	3°41'28	9♋37	1♊16	28°45	3°43	27°26	1°58	15° 1	11°47	3° 1	13°31	14° 6	16° 6	n.a.	T 21
F 22	16 15 44	4°42'03	24°18	3° 2	29° 2	4°28	27°40	2° 5	15° 1	11°49	3° 0	13°32	14° 3	16°12	n.a.	F 22
S 23	16 19 41	5°42'37	8♌37	4°48	29°21	5°12	27°54	2°12	15° 1	11°50	2°58	13°33	14° 0	16°19	n.a.	S 23
S 24	16 23 37	6°43'10	22°32	6°35	29°43	5°56	28° 9	2°19	15° 1	11°52	2°57	13°34	13°57	16°25	n.a.	S 24
M25	16 27 34	7°43'41	6♍ 1	8°23	0♉ 5	6°41	28°23	2°27	15° 1	11°53	2°55	13°R34	13°53	16°32	n.a.	M25
T 26	16 31 30	8°44'12	19° 7	10°12	0°30	7°25	28°37	2°34	15° 2	11°55	2°54	13°34	13°50	16°39	n.a.	T 26
W27	16 35 27	9°44'41	1♎53	12° 1	0°57	8° 9	28°51	2°41	15° 2	11°56	2°52	13°33	13°47	16°45	n.a.	W27
T 28	16 39 23	10°45'08	14°21	13°51	1°25	8°54	29° 5	2°48	15° 2	11°58	2°51	13°33	13°44	16°52	n.a.	T 28
F 29	16 43 20	11°45'35	26°36	15°42	1°54	9°38	29°20	2°56	15° 3	11°59	2°49	13°33	13°41	16°59	n.a.	F 29
S 30	16 47 16	12°46'01	8♏39	17°33	2°26	10°23	29°34	3° 3	15° 3	12° 0	2°48	13°33	13°38	17° 5	n.a.	S 30
S 31	16 51 13	13♊46'25	20♏36	19♊25	2♉58	11♉ 8	29♉48	3♊10	15♍ 4	12♈ 2	2♐46	13°D33	13♐34	17♐12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n25	10s38	4s21	8n55	1s54	19n52	8n55	6n10	1s11	17n11	0s45	17n35	1s55	6n23	0n46	4n32	0n15	8s17	12n 9	21s47	21s56	21s55		n.a.
S 2	15 43	14 25	3 38	9 22	1 58	19 37	8 50	6 26	1 11	17 14	0 45	17 37	1 55	6 24	0 46	4 33	0 15	8 17	12 9	21 47	21 56	21 55		n.a.
S 3	16 0	17 32	2 46	9 50	2 1	19 22	8 43	6 42	1 11	17 18	0 45	17 38	1 55	6 24	0 46	4 34	0 15	8 17	12 9	21 46	21 56	21 55		n.a.
M 4	16 17	19 53	1 47	10 18	2 4	19 7	8 37	6 57	1 12	17 21	0 45	17 40	1 55	6 24	0 46	4 34	0 15	8 16	12 9	21 46	21 55	21 54		n.a.
T 5	16 34	21 19	0 44	10 46	2 7	18 52	8 29	7 13	1 12	17 24	0 45	17 41	1 55	6 24	0 46	4 35	0 15	8 16	12 9	21 46	21 55	21 54		n.a.
W 6	16 50	21 49	0n21	11 14	2 9	18 37	8 21	7 29	1 12	17 28	0 45	17 43	1 55	6 25	0 46	4 36	0 15	8 15	12 10	21 46	21 55	21 54		n.a.
T 7	17 6	21 19	1 25	11 42	2 11	18 23	8 12	7 44	1 12	17 31	0 45	17 44	1 55	6 25	0 46	4 37	0 15	8 15	12 10	21 46	21 54	21 54		n.a.
F 8	17 22	19 53	2 25	12 9	2 12	18 8	8 3	8 0	1 12	17 35	0 45	17 45	1 55	6 25	0 46	4 37	0 15	8 14	12 10	21 46	21 54	21 54		n.a.
S 9	17 38	17 34	3 20	12 37	2 14	17 55	7 53	8 15	1 12	17 38	0 45	17 47	1 55	6 25	0 46	4 38	0 15	8 14	12 10	21 46	21 54	21 54		n.a.
S 10	17 53	14 29	4 7	13 5	2 14	17 42	7 43	8 30	1 12	17 41	0 45	17 48	1 55	6 26	0 46	4 39	0 15	8 14	12 10	21 46	21 53	21 54		n.a.
M11	18 7	10 43	4 43	13 32	2 15	17 29	7 33	8 46	1 12	17 45	0 45	17 50	1 55	6 26	0 46	4 39	0 15	8 13	12 10	21 46	21 53	21 53		n.a.
T 12	18 22	6 23	5 7	13 59	2 15	17 17	7 22	9 1	1 12	17 48	0 45	17 51	1 55	6 26	0 46	4 40	0 15	8 13	12 11	21 46	21 53	21 53		n.a.
W13	18 36	1 40	5 16	14 27	2 15	17 5	7 11	9 16	1 12	17 51	0 45	17 53	1 55	6 26	0 46	4 41	0 15	8 13	12 11	21 46	21 52	21 53		n.a.
T 14	18 50	3n18	5 9	14 53	2 14	16 55	6 59	9 31	1 13	17 54	0 45	17 54	1 55	6 26	0 45	4 41	0 15	8 12	12 11	21 46	21 52	21 53		n.a.
F 15	19 3	8 16	4 43	15 20	2 13	16 44	6 48	9 46	1 13	17 58	0 45	17 55	1 55	6 26	0 45	4 42	0 15	8 12	12 11	21 46	21 52	21 53		n.a.
S 16	19 16	12 57	4 0	15 47	2 12	16 35	6 36	10 1	1 13	18 1	0 45	17 57	1 55	6 26	0 45	4 43	0 15	8 11	12 11	21 46	21 51	21 53		n.a.
S 17	19 29	16 59	2 59	16 13	2 10	16 26	6 25	10 16	1 13	18 4	0 45	17 58	1 55	6 26	0 45	4 43	0 15	8 11	12 11	21 45	21 51	21 52		n.a.
M18	19 42	19 59	1 45	16 38	2 7	16 18	6 13	10 31	1 13	18 7	0 45	18 0	1 55	6 26	0 45	4 44	0 15	8 11	12 11	21 45	21 50	21 52		n.a.
T 19	19 54	21 35	0 22	17 4	2 5	16 11	6 1	10 45	1 13	18 10	0 45	18 1	1 55	6 26	0 45	4 45	0 15	8 10	12 11	21 45	21 50	21 52		n.a.
W20	20 5	21 37	1s 1	17 29	2 2	16 4	5 49	11 0	1 13	18 13	0 45	18 2	1 55	6 26	0 45	4 45	0 15	8 10	12 11	21 45	21 50	21 52		n.a.
T 21	20 17	20 4	2 20	17 53	1 58	15 59	5 37	11 15	1 13	18 17	0 45	18 4	1 55	6 26	0 45	4 46	0 15	8 10	12 11	21 45	21 49	21 52		n.a.
F 22	20 27	17 13	3 28	18 17	1 54	15 54	5 25	11 29	1 13	18 20	0 45	18 5	1 55	6 26	0 45	4 46	0 15	8 9	12 11	21 45	21 49	21 51		n.a.
S 23	20 38	13 22	4 21	18 40	1 50	15 49	5 13	11 43	1 13	18 23	0 45	18 6	1 55	6 26	0 45	4 47	0 15	8 9	12 11	21 46	21 49	21 51		n.a.
S 24	20 48	8 54	4 57	19 3	1 45	15 45	5 1	11 58	1 13	18 26	0 45	18 8	1 55	6 26	0 45	4 48	0 15	8 9	12 12	21 46	21 48	21 51		n.a.
M25	20 58	4 8	5 15	19 25	1 39	15 42	4 49	12 12	1 13	18 29	0 45	18 9	1 55	6 26	0 45	4 48	0 15	8 8	12 12	21 46	21 48	21 51		n.a.
T 26	21 7	0s42	5 16	19 47	1 34	15 40	4 38	12 26	1 13	18 32	0 45	18 10	1 55	6 26	0 45	4 49	0 15	8 8	12 12	21 46	21 48	21 50		n.a.
W27	21 16	5 22	5 2	20 8	1 27	15 38	4 26	12 40	1 13	18 35	0 45	18 12	1 55	6 26	0 45	4 49	0 15	8 8	12 12	21 46	21 47	21 50		n.a.
T 28	21 24	9 43	4 33	20 28	1 21	15 37	4 15	12 53	1 13	18 38	0 46	18 13	1 55	6 25	0 45	4 50	0 15	8 8	12 12	21 46	21 47	21 50		n.a.
F 29	21 32	13 35	3 53	20 47	1 13	15 36	4 3	13 7	1 13	18 40	0 46	18 14	1 55	6 25	0 45	4 50	0 15	8 7	12 12	21 46	21 46	21 50		n.a.
S 30	21 40	16 51	3 2	21 5	1 6	15 36	3 52	13 21	1 13	18 43	0 46	18 16	1 56	6 25	0 45	4 51	0 15	8 7	12 12	21 46	21 46	21 49		n.a.
S 31	21n47	19s23	2s 4	21n22	0s58	15n37	3n41	13n34	1s13	18n46	0s46	18n17	1s56	6n25	0n45	4n51	0n15	8s 7	12n12	21s46	21s46	21s49		n.a.

Julian Day Number = 4794695.5, Delta T = 37h09m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°31'15, Lahiri = 114°38'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8415

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 55 10	14♊46'48	2♐27	21♊18	3♉32	11♉52	0♊ 2	3♊17	15♍ 5	12♈ 3	2°R45	13♐33	13♐31	17♐19	n.a.	M 1
T 2	16 59 6	15°47'10	14°15	23°10	4° 8	12°37	0°16	3°24	15° 5	12° 4	2♐43	13°R33	13°28	17°25	n.a.	T 2
W 3	17 3 3	16°47'31	26° 3	25° 3	4°45	13°22	0°30	3°31	15° 6	12° 5	2°42	13°33	13°25	17°32	n.a.	W 3
T 4	17 6 59	17°47'51	7♋52	26°56	5°23	14° 6	0°44	3°38	15° 7	12° 7	2°40	13°32	13°22	17°39	n.a.	T 4
F 5	17 10 56	18°48'10	19°45	28°48	6° 2	14°51	0°58	3°46	15° 8	12° 8	2°39	13°32	13°18	17°45	n.a.	F 5
S 6	17 14 52	19°48'28	1♒45	0♋40	6°43	15°36	1°12	3°53	15° 8	12° 9	2°37	13°31	13°15	17°52	n.a.	S 6
S 7	17 18 49	20°48'44	13°53	2°31	7°24	16°21	1°26	4° 0	15° 9	12°10	2°36	13°30	13°12	17°58	n.a.	S 7
M 8	17 22 45	21°49'00	26°14	4°21	8° 7	17° 6	1°40	4° 7	15°10	12°11	2°34	13°29	13° 9	18° 5	n.a.	M 8
T 9	17 26 42	22°49'14	8♓51	6° 9	8°51	17°51	1°54	4°14	15°11	12°12	2°33	13°28	13° 6	18°12	n.a.	T 9
W10	17 30 38	23°49'28	21°46	7°55	9°36	18°36	2° 8	4°21	15°12	12°13	2°32	13°D28	13° 3	18°18	n.a.	W10
T 11	17 34 35	24°49'41	5♈ 4	9°39	10°21	19°21	2°21	4°28	15°14	12°14	2°30	13°28	12°59	18°25	n.a.	T 11
F 12	17 38 31	25°49'52	18°46	11°20	11° 8	20° 6	2°35	4°35	15°15	12°15	2°29	13°29	12°56	18°32	n.a.	F 12
S 13	17 42 28	26°50'03	2♉54	12°58	11°55	20°51	2°49	4°42	15°16	12°16	2°27	13°30	12°53	18°38	n.a.	S 13
S 14	17 46 25	27°50'13	17°26	14°32	12°44	21°36	3° 3	4°49	15°17	12°17	2°26	13°31	12°50	18°45	n.a.	S 14
M15	17 50 21	28°50'21	2♊18	16° 1	13°33	22°21	3°16	4°55	15°19	12°18	2°25	13°32	12°47	18°52	n.a.	M15
T 16	17 54 18	29°50'29	17°25	17°25	14°23	23° 6	3°30	5° 2	15°20	12°19	2°23	13°R32	12°44	18°58	n.a.	T 16
W17	17 58 14	0♋50'35	2♋37	18°43	15°14	23°51	3°43	5° 9	15°21	12°19	2°22	13°31	12°40	19° 5	n.a.	W17
T 18	18 2 11	1°50'39	17°46	19°56	16° 5	24°36	3°57	5°16	15°23	12°20	2°21	13°30	12°37	19°12	n.a.	T 18
F 19	18 6 7	2°50'43	2♌40	21° 1	16°57	25°22	4°10	5°23	15°24	12°21	2°20	13°27	12°34	19°18	n.a.	F 19
S 20	18 10 4	3°50'44	17°14	22° 0	17°50	26° 7	4°24	5°29	15°26	12°22	2°18	13°24	12°31	19°25	n.a.	S 20
S 21	18 14 0	4°50'44	1♍22	22°51	18°44	26°52	4°37	5°36	15°28	12°22	2°17	13°22	12°28	19°31	n.a.	S 21
M22	18 17 57	5°50'42	15° 2	23°35	19°38	27°38	4°51	5°43	15°29	12°23	2°16	13°19	12°24	19°38	n.a.	M22
T 23	18 21 53	6°50'38	28°14	24°10	20°32	28°23	5° 4	5°49	15°31	12°23	2°15	13°18	12°21	19°45	n.a.	T 23
W24	18 25 50	7°50'33	11♎ 1	24°38	21°27	29° 8	5°17	5°56	15°33	12°24	2°13	13°D18	12°18	19°51	n.a.	W24
T 25	18 29 47	8°50'25	23°27	24°57	22°23	29°54	5°30	6° 2	15°35	12°24	2°12	13°19	12°15	19°58	n.a.	T 25
F 26	18 33 43	9°50'16	5♏37	25° 7	23°19	0♊39	5°43	6° 9	15°36	12°25	2°11	13°20	12°12	20° 5	n.a.	F 26
S 27	18 37 40	10°50'05	17°35	25°R10	24°16	1°25	5°56	6°15	15°38	12°25	2°10	13°22	12° 9	20°11	n.a.	S 27
S 28	18 41 36	11°49'53	29°25	25° 4	25°14	2°10	6° 9	6°21	15°40	12°26	2° 9	13°24	12° 5	20°18	n.a.	S 28
M29	18 45 33	12°49'39	11♐12	24°51	26°11	2°56	6°22	6°28	15°42	12°26	2° 8	13°R24	12° 2	20°25	n.a.	M29
T 30	18 49 29	13♋49'23	22♐59	24♋30	27♉ 9	3♊41	6♊35	6♊34	15♍44	12♈27	2♐ 7	13♐24	11♐59	20♐31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n54	21s 3	1s 1	21n39	0s49	15n38	3n30	13n47	1s13	18n49	0s46	18n18	1s56	6n24	0n45	4n52	0n15	8s 6	12n12	21s46	21s45	21s49		n.a.
T 2	22 1	21 47	0n 4	21 54	0 40	15 40	3 19	14 1	1 13	18 52	0 46	18 19	1 56	6 24	0 45	4 52	0 15	8 6	12 12	21 46	21 45	21 49		n.a.
W 3	22 6	21 32	1 9	22 8	0 31	15 42	3 9	14 14	1 13	18 55	0 46	18 21	1 56	6 24	0 45	4 53	0 15	8 6	12 12	21 46	21 45	21 48		n.a.
T 4	22 12	20 20	2 11	22 22	0 21	15 44	2 58	14 27	1 13	18 57	0 46	18 22	1 56	6 23	0 45	4 53	0 15	8 6	12 12	21 45	21 44	21 48		n.a.
F 5	22 17	18 14	3 8	22 34	0 10	15 48	2 48	14 39	1 13	19 0	0 46	18 23	1 56	6 23	0 45	4 54	0 15	8 6	12 12	21 45	21 44	21 48		n.a.
S 6	22 22	15 20	3 57	22 44	0n 0	15 51	2 38	14 52	1 13	19 3	0 46	18 24	1 56	6 23	0 45	4 54	0 15	8 5	12 12	21 45	21 43	21 47		n.a.
S 7	22 26	11 45	4 36	22 54	0 11	15 55	2 28	15 5	1 13	19 5	0 46	18 26	1 56	6 22	0 45	4 54	0 15	8 5	12 11	21 45	21 43	21 47		n.a.
M 8	22 30	7 38	5 3	23 2	0 22	15 59	2 18	15 17	1 13	19 8	0 46	18 27	1 56	6 22	0 45	4 55	0 15	8 5	12 11	21 45	21 43	21 47		n.a.
T 9	22 33	3 6	5 16	23 10	0 34	16 4	2 8	15 29	1 13	19 11	0 46	18 28	1 56	6 22	0 45	4 55	0 15	8 5	12 11	21 45	21 42	21 46		n.a.
W10	22 36	1n40	5 14	23 16	0 45	16 9	1 59	15 41	1 12	19 13	0 46	18 29	1 56	6 21	0 45	4 56	0 15	8 5	12 11	21 45	21 42	21 46		n.a.
T 11	22 39	6 30	4 55	23 21	0 57	16 14	1 49	15 53	1 12	19 16	0 46	18 30	1 56	6 21	0 45	4 56	0 15	8 4	12 11	21 45	21 42	21 46		n.a.
F 12	22 41	11 10	4 19	23 25	1 9	16 19	1 40	16 5	1 12	19 18	0 46	18 31	1 56	6 20	0 45	4 56	0 15	8 4	12 11	21 45	21 41	21 46		n.a.
S 13	22 42	15 22	3 27	23 27	1 20	16 25	1 31	16 17	1 12	19 21	0 46	18 33	1 56	6 20	0 45	4 57	0 15	8 4	12 11	21 45	21 41	21 45		n.a.
S 14	22 43	18 47	2 20	23 29	1 31	16 31	1 23	16 28	1 12	19 23	0 47	18 34	1 57	6 19	0 44	4 57	0 15	8 4	12 11	21 45	21 40	21 45		n.a.
M15	22 44	21 2	1 2	23 30	1 42	16 37	1 14	16 40	1 12	19 26	0 47	18 35	1 57	6 19	0 44	4 57	0 15	8 4	12 11	21 45	21 40	21 45		n.a.
T 16	22 44	21 48	0s22	23 31	1 53	16 44	1 5	16 51	1 12	19 28	0 47	18 36	1 57	6 18	0 44	4 58	0 15	8 4	12 11	21 45	21 40	21 44		n.a.
W17	22 44	20 59	1 44	23 30	2 3	16 50	0 57	17 2	1 12	19 31	0 47	18 37	1 57	6 18	0 44	4 58	0 15	8 3	12 11	21 45	21 39	21 44		n.a.
T 18	22 44	18 39	2 58	23 29	2 12	16 57	0 49	17 13	1 11	19 33	0 47	18 38	1 57	6 17	0 44	4 58	0 15	8 3	12 11	21 45	21 39	21 43		n.a.
F 19	22 43	15 6	3 59	23 28	2 21	17 4	0 41	17 23	1 11	19 35	0 47	18 39	1 57	6 16	0 44	4 58	0 15	8 3	12 10	21 45	21 38	21 43		n.a.
S 20	22 41	10 42	4 43	23 27	2 29	17 11	0 33	17 34	1 11	19 38	0 47	18 40	1 57	6 16	0 44	4 59	0 15	8 3	12 10	21 45	21 38	21 43		n.a.
S 21	22 39	5 50	5 9	23 25	2 35	17 18	0 26	17 44	1 11	19 40	0 47	18 41	1 57	6 15	0 44	4 59	0 15	8 3	12 10	21 44	21 38	21 42		n.a.
M22	22 37	0 51	5 15	23 23	2 41	17 25	0 18	17 54	1 11	19 42	0 47	18 42	1 57	6 14	0 44	4 59	0 15	8 3	12 10	21 44	21 37	21 42		n.a.
T 23	22 34	4s 0	5 5	23 22	2 45	17 33	0 11	18 4	1 11	19 44	0 47	18 43	1 57	6 14	0 44	4 59	0 15	8 3	12 10	21 44	21 37	21 42		n.a.
W24	22 31	8 32	4 40	23 20	2 48	17 40	0 4	18 14	1 10	19 47	0 47	18 44	1 58	6 13	0 44	5 0	0 15	8 3	12 10	21 44	21 36	21 41		n.a.
T 25	22 27	12 36	4 2	23 18	2 50	17 47	0s 3	18 23	1 10	19 49	0 47	18 45	1 58	6 12	0 44	5 0	0 15	8 3	12 10	21 44	21 36	21 41		n.a.
F 26	22 23	16 3	3 13	23 16	2 50	17 54	0 9	18 33	1 10	19 51	0 48	18 46	1 58	6 12	0 44	5 0	0 15	8 3	12 9	21 44	21 36	21 40		n.a.
S 27	22 19	18 47	2 17	23 14	2 48	18 2	0 16	18 42	1 10	19 53	0 48	18 47	1 58	6 11	0 44	5 0	0 15	8 3	12 9	21 44	21 35	21 40		n.a.
S 28	22 14	20 41	1 16	23 12	2 45	18 9	0 22	18 51	1 10	19 55	0 48	18 48	1 58	6 10	0 44	5 0	0 15	8 3	12 9	21 44	21 35	21 40		n.a.
M29	22 9	21 40	0 12	23 9	2 40	18 16	0 29	19 0	1 9	19 57	0 48	18 49	1 58	6 9	0 44	5 1	0 15	8 3	12 9	21 45	21 34	21 39		n.a.
T 30	22n 3	21s41	0n52	23n 6	2n33	18n23	0s35	19n 8	1s 9	19n59	0s48	18n50	1s58	6n 9	0n44	5n 1	0n15	8s 3	12n 9	21s44	21s34	21s39		n.a.

Julian Day Number = 4794726.5, Delta T = 37h09m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°31'20, Lahiri = 114°38'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8415

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 53 26	14♋49'06	4♑49	24°R 3	28♉ 8	4♊27	6♊48	6♊40	15♍46	12♈27	2°R 6	13°R22	11♐56	20♐38	n.a.	W 1
T 2	18 57 22	15°48'46	16°44	23♋30	29° 7	5°12	7° 1	6°47	15°49	12°27	2♐ 5	13♐18	11°53	20°45	n.a.	T 2
F 3	19 1 19	16°48'26	28°46	22°51	0♊ 7	5°58	7°13	6°53	15°51	12°27	2° 4	13°13	11°50	20°51	n.a.	F 3
S 4	19 5 15	17°48'03	10♒57	22° 8	1° 7	6°44	7°26	6°59	15°53	12°28	2° 3	13° 7	11°46	20°58	n.a.	S 4
S 5	19 9 12	18°47'39	23°17	21°22	2° 7	7°29	7°38	7° 5	15°55	12°28	2° 2	13° 1	11°43	21° 4	n.a.	S 5
M 6	19 13 9	19°47'14	5♓49	20°33	3° 8	8°15	7°51	7°11	15°57	12°28	2° 1	12°55	11°40	21°11	n.a.	M 6
T 7	19 17 5	20°46'47	18°34	19°43	4° 9	9° 1	8° 3	7°17	16° 0	12°28	2° 0	12°50	11°37	21°18	n.a.	T 7
W 8	19 21 2	21°46'19	1♈34	18°53	5°10	9°47	8°16	7°23	16° 2	12°28	1°59	12°46	11°34	21°24	n.a.	W 8
T 9	19 24 58	22°45'50	14°50	18° 3	6°12	10°32	8°28	7°28	16° 4	12°28	1°58	12°44	11°30	21°31	n.a.	T 9
F 10	19 28 55	23°45'19	28°25	17°15	7°14	11°18	8°40	7°34	16° 7	12°R28	1°57	12°D44	11°27	21°38	n.a.	F 10
S 11	19 32 51	24°44'47	12♉19	16°30	8°16	12° 4	8°52	7°40	16° 9	12°28	1°56	12°45	11°24	21°44	n.a.	S 11
S 12	19 36 48	25°44'13	26°33	15°48	9°19	12°50	9° 4	7°46	16°12	12°28	1°56	12°46	11°21	21°51	n.a.	S 12
M13	19 40 44	26°43'39	11♊ 6	15° 9	10°22	13°36	9°16	7°51	16°14	12°28	1°55	12°R47	11°18	21°58	n.a.	M13
T 14	19 44 41	27°43'03	25°54	14°35	11°25	14°22	9°28	7°57	16°17	12°28	1°54	12°46	11°15	22° 4	n.a.	T 14
W15	19 48 38	28°42'25	10♋52	14° 6	12°28	15° 8	9°40	8° 2	16°20	12°28	1°53	12°43	11°11	22°11	n.a.	W15
T 16	19 52 34	29°41'46	25°51	13°42	13°32	15°54	9°51	8° 8	16°22	12°28	1°53	12°39	11° 8	22°18	n.a.	T 16
F 17	19 56 31	0♌41'05	10♌42	13°23	14°36	16°39	10° 3	8°13	16°25	12°28	1°52	12°32	11° 5	22°24	n.a.	F 17
S 18	20 0 27	1°40'23	25°18	13°10	15°40	17°25	10°14	8°18	16°28	12°27	1°51	12°24	11° 2	22°31	n.a.	S 18
S 19	20 4 24	2°39'38	9♍31	13° 2	16°45	18°11	10°26	8°24	16°30	12°27	1°51	12°16	10°59	22°38	n.a.	S 19
M20	20 8 20	3°38'52	23°17	12°D59	17°49	18°57	10°37	8°29	16°33	12°27	1°50	12° 9	10°56	22°44	n.a.	M20
T 21	20 12 17	4°38'04	6♎35	13° 2	18°54	19°43	10°48	8°34	16°36	12°26	1°50	12° 3	10°52	22°51	n.a.	T 21
W22	20 16 13	5°37'14	19°27	13° 9	19°59	20°29	11° 0	8°39	16°39	12°26	1°49	12° 0	10°49	22°57	n.a.	W22
T 23	20 20 10	6°36'22	1♏56	13°22	21° 5	21°15	11°11	8°44	16°42	12°26	1°49	11°D58	10°46	23° 4	n.a.	T 23
F 24	20 24 7	7°35'28	14° 7	13°40	22°10	22° 1	11°21	8°49	16°45	12°25	1°48	11°58	10°43	23°11	n.a.	F 24
S 25	20 28 3	8°34'32	26° 4	14° 2	23°16	22°47	11°32	8°53	16°48	12°25	1°48	11°59	10°40	23°17	n.a.	S 25
S 26	20 32 0	9°33'34	7♐53	14°29	24°22	23°33	11°43	8°58	16°51	12°24	1°47	12°R 0	10°36	23°24	n.a.	S 26
M27	20 35 56	10°32'35	19°40	14°59	25°28	24°20	11°54	9° 3	16°54	12°24	1°47	12° 0	10°33	23°31	n.a.	M27
T 28	20 39 53	11°31'34	1♑28	15°35	26°34	25° 6	12° 4	9° 7	16°57	12°23	1°47	11°58	10°30	23°37	n.a.	T 28
W29	20 43 49	12°30'30	13°22	16°13	27°40	25°52	12°15	9°12	17° 0	12°23	1°46	11°53	10°27	23°44	n.a.	W29
T 30	20 47 46	13°29'26	25°25	16°56	28°47	26°38	12°25	9°16	17° 3	12°22	1°46	11°46	10°24	23°51	n.a.	T 30
F 31	20 51 43	14♌28'19	7♒38	17♋42	29♊53	27♊24	12♊35	9♊21	17♍ 6	12♈21	1♐46	11♐37	10♐21	23♐57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	20s45	1n55	23n 3	2n25	18n30	0s40	19n17	1s 9	20n 1	0s48	18n50	1s58	6n 8	0n44	5n 1	0n15	8s 3	12n 9	21s44	21s34	21s38		n.a.
T 2	21 50	18 52	2 52	22 59	2 15	18 37	0 46	19 25	1 9	20 3	0 48	18 51	1 59	6 7	0 44	5 1	0 15	8 3	12 8	21 44	21 33	21 38		n.a.
F 3	21 43	16 10	3 43	22 54	2 3	18 44	0 52	19 33	1 8	20 5	0 48	18 52	1 59	6 6	0 44	5 1	0 15	8 3	12 8	21 43	21 33	21 38		n.a.
S 4	21 36	12 44	4 24	22 48	1 50	18 51	0 57	19 41	1 8	20 7	0 48	18 53	1 59	6 5	0 44	5 1	0 15	8 3	12 8	21 42	21 32	21 37		n.a.
S 5	21 28	8 44	4 53	22 41	1 36	18 58	1 2	19 48	1 8	20 9	0 48	18 54	1 59	6 4	0 44	5 1	0 15	8 3	12 8	21 42	21 32	21 37		n.a.
M 6	21 20	4 18	5 9	22 33	1 21	19 4	1 7	19 56	1 7	20 11	0 49	18 55	1 59	6 4	0 44	5 1	0 15	8 3	12 8	21 41	21 32	21 36		n.a.
T 7	21 11	0n23	5 9	22 24	1 4	19 10	1 12	20 3	1 7	20 12	0 49	18 55	1 59	6 3	0 44	5 1	0 15	8 3	12 7	21 40	21 31	21 36		n.a.
W 8	21 2	5 8	4 54	22 14	0 47	19 17	1 17	20 10	1 7	20 14	0 49	18 56	1 59	6 2	0 44	5 1	0 15	8 3	12 7	21 40	21 31	21 35		n.a.
T 9	20 53	9 45	4 24	22 3	0 30	19 22	1 21	20 17	1 7	20 16	0 49	18 57	2 0	6 1	0 44	5 1	0 15	8 3	12 7	21 40	21 30	21 35		n.a.
F 10	20 43	14 0	3 38	21 52	0 12	19 28	1 26	20 23	1 6	20 18	0 49	18 58	2 0	6 0	0 44	5 1	0 15	8 3	12 7	21 40	21 30	21 34		n.a.
S 11	20 33	17 36	2 38	21 40	0s 6	19 34	1 30	20 29	1 6	20 19	0 49	18 59	2 0	5 59	0 44	5 1	0 15	8 3	12 7	21 40	21 29	21 34		n.a.
S 12	20 23	20 14	1 27	21 27	0 23	19 39	1 34	20 35	1 6	20 21	0 49	18 59	2 0	5 58	0 44	5 1	0 15	8 3	12 6	21 40	21 29	21 33		n.a.
M13	20 12	21 36	0 9	21 14	0 41	19 44	1 38	20 41	1 5	20 23	0 49	19 0	2 0	5 57	0 44	5 1	0 15	8 3	12 6	21 40	21 29	21 33		n.a.
T 14	20 1	21 30	1s11	21 1	0 58	19 49	1 42	20 47	1 5	20 24	0 50	19 1	2 0	5 56	0 44	5 1	0 15	8 3	12 6	21 40	21 28	21 33		n.a.
W15	19 49	19 53	2 26	20 47	1 14	19 53	1 45	20 52	1 4	20 26	0 50	19 1	2 1	5 55	0 44	5 1	0 15	8 3	12 6	21 40	21 28	21 32		n.a.
T 16	19 37	16 53	3 31	20 34	1 30	19 58	1 49	20 57	1 4	20 27	0 50	19 2	2 1	5 54	0 44	5 1	0 15	8 3	12 5	21 39	21 27	21 32		n.a.
F 17	19 25	12 50	4 22	20 21	1 44	20 1	1 52	21 2	1 4	20 29	0 50	19 3	2 1	5 53	0 44	5 1	0 15	8 4	12 5	21 38	21 27	21 31		n.a.
S 18	19 12	8 4	4 54	20 9	1 58	20 5	1 55	21 7	1 3	20 30	0 50	19 3	2 1	5 52	0 44	5 1	0 15	8 4	12 5	21 37	21 26	21 31		n.a.
S 19	19 0	3 0	5 7	19 57	2 11	20 8	1 58	21 11	1 3	20 32	0 50	19 4	2 1	5 51	0 44	5 1	0 15	8 4	12 5	21 36	21 26	21 30		n.a.
M20	18 46	2s 3	5 2	19 45	2 23	20 11	2 1	21 15	1 2	20 33	0 50	19 4	2 1	5 50	0 44	5 1	0 15	8 4	12 4	21 35	21 26	21 30		n.a.
T 21	18 33	6 51	4 40	19 34	2 34	20 14	2 4	21 19	1 2	20 35	0 50	19 5	2 2	5 49	0 44	5 1	0 15	8 4	12 4	21 35	21 25	21 29		n.a.
W22	18 19	11 11	4 5	19 23	2 45	20 17	2 6	21 23	1 2	20 36	0 51	19 6	2 2	5 48	0 44	5 0	0 15	8 4	12 4	21 34	21 25	21 28		n.a.
T 23	18 5	14 55	3 18	19 12	2 54	20 19	2 9	21 27	1 1	20 37	0 51	19 6	2 2	5 46	0 43	5 0	0 15	8 4	12 4	21 34	21 24	21 28		n.a.
F 24	17 50	17 54	2 24	19 3	3 2	20 20	2 11	21 30	1 1	20 39	0 51	19 7	2 2	5 45	0 43	5 0	0 15	8 5	12 3	21 34	21 24	21 27		n.a.
S 25	17 35	20 5	1 25	18 53	3 9	20 21	2 13	21 33	1 0	20 40	0 51	19 7	2 2	5 44	0 43	5 0	0 15	8 5	12 3	21 34	21 23	21 27		n.a.
S 26	17 20	21 21	0 22	18 44	3 16	20 22	2 15	21 36	1 0	20 41	0 51	19 8	2 2	5 43	0 43	5 0	0 15	8 5	12 3	21 34	21 23	21 26		n.a.
M27	17 5	21 40	0n41	18 35	3 21	20 23	2 17	21 38	0 59	20 42	0 51	19 8	2 3	5 42	0 43	5 0	0 15	8 5	12 3	21 34	21 23	21 26		n.a.
T 28	16 49	21 1	1 42	18 27	3 26	20 23	2 19	21 40	0 59	20 44	0 51	19 9	2 3	5 41	0 43	4 59	0 15	8 5	12 2	21 34	21 22	21 25		n.a.
W29	16 33	19 26	2 40	18 19	3 30	20 23	2 20	21 42	0 58	20 45	0 52	19 9	2 3	5 40	0 43	4 59	0 15	8 6	12 2	21 33	21 22	21 25		n.a.
T 30	16 17	16 59	3 30	18 11	3 33	20 22	2 22	21 44	0 58	20 46	0 52	19 10	2 3	5 38	0 43	4 59	0 15	8 6	12 2	21 32	21 21	21 24		n.a.
F 31	16n 1	13s45	4n12	18n 3	3s35	20n21	2s23	21n46	0s57	20n47	0s52	19n10	2s 3	5n37	0n43	4n59	0n15	8s 6	12n 1	21s31	21s21	21s24		n.a.

Julian Day Number = 4794756.5, Delta T = 37h10m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°31'24, Lahiri = 114°38'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8415

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 55 39	15♌27'11	20♒ 4	18♋32	1♋ 0	28♊10	12♊45	9♊25	17♍ 9	12°R21	1°R45	11°R26	10♐17	24♐ 4	n.a.	S 1
S 2	20 59 36	16°26'01	2♓41	19°25	2° 7	28°56	12°55	9°29	17°12	12♈20	1♐45	11♐14	10°14	24°11	n.a.	S 2
M 3	21 3 32	17°24'49	15°32	20°21	3°14	29°42	13° 5	9°33	17°15	12°19	1°45	11° 3	10°11	24°17	n.a.	M 3
T 4	21 7 29	18°23'36	28°34	21°20	4°22	0♋28	13°15	9°37	17°18	12°18	1°45	10°53	10° 8	24°24	n.a.	T 4
W 5	21 11 25	19°22'22	11♈48	22°22	5°29	1°14	13°24	9°41	17°22	12°18	1°45	10°45	10° 5	24°30	n.a.	W 5
T 6	21 15 22	20°21'06	25°14	23°26	6°37	2° 1	13°34	9°45	17°25	12°17	1°45	10°40	10° 2	24°37	n.a.	T 6
F 7	21 19 19	21°19'49	8♉51	24°34	7°44	2°47	13°43	9°49	17°28	12°16	1°45	10°38	9°58	24°44	n.a.	F 7
S 8	21 23 15	22°18'30	22°42	25°44	8°52	3°33	13°53	9°53	17°31	12°15	1°D45	10°D37	9°55	24°50	n.a.	S 8
S 9	21 27 12	23°17'11	6♊45	26°56	10° 0	4°19	14° 2	9°57	17°35	12°14	1°45	10°R38	9°52	24°57	n.a.	S 9
M10	21 31 8	24°15'50	21° 0	28°11	11° 8	5° 5	14°11	10° 0	17°38	12°13	1°45	10°37	9°49	25° 4	n.a.	M10
T 11	21 35 5	25°14'28	5♋27	29°28	12°16	5°51	14°20	10° 4	17°41	12°12	1°45	10°35	9°46	25°10	n.a.	T 11
W12	21 39 1	26°13'05	20° 1	0♌47	13°25	6°38	14°29	10° 7	17°45	12°11	1°45	10°31	9°42	25°17	n.a.	W12
T 13	21 42 58	27°11'40	4♌37	2° 9	14°33	7°24	14°37	10°10	17°48	12°10	1°45	10°24	9°39	25°24	n.a.	T 13
F 14	21 46 55	28°10'14	19° 9	3°33	15°42	8°10	14°46	10°13	17°51	12° 9	1°45	10°14	9°36	25°30	n.a.	F 14
S 15	21 50 51	29° 8'47	3♍31	4°59	16°50	8°56	14°54	10°17	17°55	12° 8	1°45	10° 2	9°33	25°37	n.a.	S 15
S 16	21 54 48	0♍ 7'18	17°34	6°27	17°59	9°42	15° 2	10°20	17°58	12° 7	1°46	9°51	9°30	25°44	n.a.	S 16
M17	21 58 44	1° 5'47	1♎16	7°58	19° 8	10°28	15°10	10°23	18° 1	12° 6	1°46	9°40	9°27	25°50	n.a.	M17
T 18	22 2 41	2° 4'15	14°33	9°30	20°17	11°14	15°18	10°25	18° 5	12° 5	1°46	9°31	9°23	25°57	n.a.	T 18
W19	22 6 37	3° 2'41	27°26	11° 5	21°26	12° 0	15°26	10°28	18° 8	12° 4	1°46	9°24	9°20	26° 4	n.a.	W19
T 20	22 10 34	4° 1'05	9♏57	12°41	22°35	12°47	15°34	10°31	18°12	12° 2	1°47	9°20	9°17	26°10	n.a.	T 20
F 21	22 14 31	4°59'28	22° 9	14°20	23°44	13°33	15°41	10°33	18°15	12° 1	1°47	9°18	9°14	26°17	n.a.	F 21
S 22	22 18 27	5°57'49	4♐ 8	16° 1	24°53	14°19	15°49	10°36	18°19	12° 0	1°47	9°18	9°11	26°23	n.a.	S 22
S 23	22 22 24	6°56'09	15°58	17°44	26° 2	15° 5	15°56	10°38	18°22	11°59	1°48	9°18	9° 8	26°30	n.a.	S 23
M24	22 26 20	7°54'27	27°46	19°29	27°12	15°51	16° 3	10°41	18°26	11°58	1°48	9°17	9° 4	26°37	n.a.	M24
T 25	22 30 17	8°52'43	9♑37	21°16	28°21	16°37	16°10	10°43	18°29	11°56	1°49	9°14	9° 1	26°43	n.a.	T 25
W26	22 34 14	9°50'58	21°35	23° 5	29°31	17°23	16°17	10°45	18°33	11°55	1°49	9° 9	8°58	26°50	n.a.	W26
T 27	22 38 10	10°49'11	3♒44	24°56	0♌40	18° 9	16°23	10°47	18°36	11°54	1°50	9° 2	8°55	26°57	n.a.	T 27
F 28	22 42 7	11°47'22	16° 8	26°50	1°50	18°55	16°30	10°49	18°40	11°52	1°50	8°52	8°52	27° 3	n.a.	F 28
S 29	22 46 3	12°45'33	28°48	28°45	3° 0	19°41	16°36	10°51	18°43	11°51	1°51	8°39	8°48	27°10	n.a.	S 29
S 30	22 50 0	13°43'41	11♓44	0♍43	4° 9	20°27	16°42	10°52	18°47	11°50	1°52	8°27	8°45	27°17	n.a.	S 30
M31	22 53 56	14♍41'49	24♓55	2♍43	5♌19	21♋13	16♊48	10♊54	18♍50	11♈48	1♐52	8♐14	8♐42	27♐23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n44	9s53	4n42	17n55	3s37	20n20	2s24	21n47	0s57	20n48	0s52	19n11	2s 4	5n36	0n43	4n58	0n15	8s 6	12n 1	21s30	21s20	21s23		n.a.
S 2	15 27	5 32	4 59	17 47	3 37	20 18	2 25	21 48	0 56	20 49	0 52	19 11	2 4	5 35	0 43	4 58	0 15	8 7	12 1	21 28	21 20	21 22		n.a.
M 3	15 10	0 53	5 2	17 40	3 37	20 16	2 26	21 49	0 56	20 50	0 52	19 11	2 4	5 34	0 43	4 58	0 15	8 7	12 1	21 27	21 19	21 22		n.a.
T 4	14 52	3n53	4 49	17 32	3 37	20 13	2 27	21 49	0 55	20 51	0 52	19 12	2 4	5 32	0 43	4 58	0 15	8 7	12 0	21 25	21 19	21 21		n.a.
W 5	14 35	8 32	4 20	17 24	3 36	20 10	2 28	21 49	0 55	20 52	0 53	19 12	2 4	5 31	0 43	4 57	0 15	8 7	12 0	21 24	21 19	21 21		n.a.
T 6	14 17	12 51	3 37	17 15	3 34	20 7	2 28	21 50	0 54	20 53	0 53	19 12	2 5	5 30	0 43	4 57	0 15	8 8	12 0	21 24	21 18	21 20		n.a.
F 7	13 59	16 34	2 40	17 7	3 31	20 3	2 29	21 49	0 53	20 54	0 53	19 13	2 5	5 29	0 43	4 57	0 15	8 8	11 59	21 23	21 18	21 19		n.a.
S 8	13 40	19 25	1 34	16 58	3 28	19 58	2 29	21 49	0 53	20 55	0 53	19 13	2 5	5 27	0 43	4 56	0 15	8 8	11 59	21 23	21 17	21 19		n.a.
S 9	13 22	21 8	0 21	16 48	3 25	19 54	2 29	21 48	0 52	20 56	0 53	19 13	2 5	5 26	0 43	4 56	0 15	8 8	11 59	21 23	21 17	21 18		n.a.
M10	13 3	21 32	0s55	16 39	3 20	19 48	2 29	21 47	0 52	20 57	0 53	19 14	2 6	5 25	0 43	4 56	0 15	8 9	11 59	21 23	21 16	21 18		n.a.
T 11	12 44	20 30	2 8	16 28	3 16	19 43	2 29	21 46	0 51	20 58	0 54	19 14	2 6	5 24	0 43	4 55	0 15	8 9	11 58	21 23	21 16	21 17		n.a.
W12	12 25	18 7	3 13	16 17	3 10	19 37	2 29	21 44	0 50	20 58	0 54	19 14	2 6	5 22	0 43	4 55	0 15	8 9	11 58	21 22	21 15	21 16		n.a.
T 13	12 5	14 34	4 5	16 6	3 5	19 30	2 29	21 43	0 50	20 59	0 54	19 14	2 6	5 21	0 43	4 55	0 15	8 10	11 58	21 21	21 15	21 16		n.a.
F 14	11 46	10 10	4 41	15 54	2 58	19 23	2 29	21 41	0 49	21 0	0 54	19 15	2 6	5 20	0 43	4 54	0 15	8 10	11 57	21 20	21 14	21 15		n.a.
S 15	11 26	5 15	4 59	15 41	2 52	19 16	2 28	21 39	0 48	21 1	0 54	19 15	2 7	5 19	0 43	4 54	0 15	8 10	11 57	21 18	21 14	21 15		n.a.
S 16	11 6	0 10	4 58	15 27	2 45	19 8	2 28	21 36	0 48	21 1	0 55	19 15	2 7	5 17	0 43	4 53	0 15	8 11	11 57	21 17	21 14	21 14		n.a.
M17	10 46	4s48	4 40	15 12	2 37	19 0	2 27	21 34	0 47	21 2	0 55	19 15	2 7	5 16	0 43	4 53	0 15	8 11	11 57	21 15	21 13	21 13		n.a.
T 18	10 26	9 23	4 7	14 57	2 29	18 51	2 26	21 31	0 46	21 3	0 55	19 15	2 7	5 15	0 43	4 52	0 15	8 11	11 56	21 14	21 13	21 13		n.a.
W19	10 6	13 25	3 22	14 40	2 21	18 42	2 25	21 27	0 46	21 3	0 55	19 16	2 8	5 13	0 43	4 52	0 15	8 12	11 56	21 13	21 12	21 12		n.a.
T 20	9 45	16 44	2 29	14 23	2 12	18 32	2 24	21 24	0 45	21 4	0 55	19 16	2 8	5 12	0 43	4 52	0 15	8 12	11 56	21 12	21 12	21 11		n.a.
F 21	9 24	19 13	1 30	14 5	2 3	18 22	2 23	21 20	0 44	21 5	0 55	19 16	2 8	5 11	0 43	4 51	0 15	8 12	11 55	21 12	21 11	21 11		n.a.
S 22	9 4	20 48	0 27	13 45	1 54	18 12	2 22	21 16	0 43	21 5	0 56	19 16	2 8	5 9	0 43	4 51	0 15	8 13	11 55	21 12	21 11	21 10		n.a.
S 23	8 43	21 26	0n35	13 24	1 44	18 1	2 21	21 12	0 43	21 6	0 56	19 16	2 8	5 8	0 43	4 50	0 15	8 13	11 55	21 12	21 10	21 9		n.a.
M24	8 22	21 7	1 36	13 3	1 35	17 49	2 20	21 8	0 42	21 6	0 56	19 16	2 9	5 7	0 43	4 50	0 15	8 13	11 54	21 12	21 10	21 9		n.a.
T 25	8 0	19 51	2 33	12 40	1 24	17 38	2 18	21 3	0 41	21 7	0 56	19 16	2 9	5 5	0 43	4 49	0 15	8 14	11 54	21 11	21 9	21 8		n.a.
W26	7 39	17 42	3 24	12 15	1 14	17 26	2 17	20 59	0 40	21 7	0 56	19 16	2 9	5 4	0 43	4 49	0 15	8 14	11 54	21 11	21 9	21 7		n.a.
T 27	7 18	14 45	4 6	11 49	1 4	17 13	2 15	20 54	0 40	21 8	0 57	19 16	2 9	5 3	0 43	4 48	0 15	8 15	11 54	21 9	21 8	21 7		n.a.
F 28	6 56	11 6	4 37	11 22	0 53	17 0	2 13	20 48	0 39	21 8	0 57	19 16	2 10	5 1	0 43	4 48	0 15	8 15	11 53	21 8	21 8	21 6		n.a.
S 29	6 35	6 54	4 56	10 54	0 42	16 47	2 12	20 43	0 38	21 9	0 57	19 16	2 10	5 0	0 43	4 47	0 15	8 15	11 53	21 6	21 7	21 5		n.a.
S 30	6 13	2 19	5 0	10 24	0 32	16 33	2 10	20 37	0 37	21 9	0 57	19 16	2 10	4 59	0 43	4 47	0 15	8 16	11 53	21 4	21 7	21 4		n.a.
M31	5n51	2n28	4n48	9n53	0s21	16n19	2s 8	20n31	0s37	21n 9	0s57	19n16	2s10	4n57	0n43	4n46	0n15	8s16	11n53	21s 2	21s 6	21s 4		n.a.

Julian Day Number = 4794787.5, Delta T = 37h10m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°31'28, Lahiri = 114°38'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8415

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 53	15♍39'55	8♈20	4♍44	6♌29	21♋59	16♊54	10♊56	18♍54	11°R47	1♐53	8°R 3	8♐39	27♐30	n.a.	T 1
W 2	23 1 50	16°38'01	21°57	6°48	7°39	22°45	17° 0	10°57	18°57	11♈45	1°54	7♐54	8°36	27°37	n.a.	W 2
T 3	23 5 46	17°36'05	5♉42	8°53	8°49	23°30	17° 5	10°58	19° 1	11°44	1°54	7°49	8°33	27°43	n.a.	T 3
F 4	23 9 43	18°34'08	19°35	11° 0	9°59	24°16	17°11	11° 0	19° 4	11°42	1°55	7°46	8°29	27°50	n.a.	F 4
S 5	23 13 39	19°32'11	3♊34	13° 8	11°10	25° 2	17°16	11° 1	19° 8	11°41	1°56	7°D45	8°26	27°57	n.a.	S 5
S 6	23 17 36	20°30'12	17°37	15°18	12°20	25°48	17°21	11° 2	19°12	11°40	1°57	7°R45	8°23	28° 3	n.a.	S 6
M 7	23 21 32	21°28'13	1♋45	17°29	13°30	26°34	17°26	11° 3	19°15	11°38	1°58	7°45	8°20	28°10	n.a.	M 7
T 8	23 25 29	22°26'13	15°56	19°41	14°41	27°20	17°30	11° 4	19°19	11°37	1°59	7°43	8°17	28°17	n.a.	T 8
W 9	23 29 26	23°24'13	0♌ 8	21°54	15°51	28° 5	17°35	11° 4	19°22	11°35	2° 0	7°39	8°14	28°23	n.a.	W 9
T 10	23 33 22	24°22'11	14°20	24° 7	17° 2	28°51	17°39	11° 5	19°26	11°34	2° 0	7°32	8°10	28°30	n.a.	T 10
F 11	23 37 19	25°20'08	28°26	26°20	18°12	29°37	17°43	11° 6	19°29	11°32	2° 1	7°23	8° 7	28°36	n.a.	F 11
S 12	23 41 15	26°18'05	12♍23	28°34	19°23	0♌22	17°47	11° 6	19°33	11°30	2° 2	7°12	8° 4	28°43	n.a.	S 12
S 13	23 45 12	27°16'01	26° 5	0♎46	20°33	1° 8	17°51	11° 6	19°36	11°29	2° 3	7° 1	8° 1	28°50	n.a.	S 13
M14	23 49 8	28°13'55	9♎31	2°58	21°44	1°54	17°55	11° 7	19°40	11°27	2° 4	6°50	7°58	28°56	n.a.	M14
T 15	23 53 5	29°11'49	22°37	5° 9	22°55	2°39	17°58	11° 7	19°43	11°26	2° 5	6°41	7°54	29° 3	n.a.	T 15
W16	23 57 2	0♎ 9'41	5♏23	7°19	24° 6	3°25	18° 1	11°R 7	19°47	11°24	2° 7	6°35	7°51	29°10	n.a.	W16
T 17	0 0 58	1° 7'33	17°50	9°28	25°17	4°10	18° 4	11° 7	19°50	11°23	2° 8	6°31	7°48	29°16	n.a.	T 17
F 18	0 4 55	2° 5'23	0♐ 1	11°35	26°28	4°56	18° 7	11° 7	19°54	11°21	2° 9	6°29	7°45	29°23	n.a.	F 18
S 19	0 8 51	3° 3'13	12° 0	13°40	27°39	5°41	18°10	11° 6	19°57	11°19	2°10	6°D29	7°42	29°30	n.a.	S 19
S 20	0 12 48	4° 1'01	23°51	15°43	28°50	6°27	18°12	11° 6	20° 1	11°18	2°11	6°30	7°39	29°36	n.a.	S 20
M21	0 16 44	4°58'48	5♑40	17°44	0♍ 1	7°12	18°15	11° 5	20° 4	11°16	2°12	6°R30	7°35	29°43	n.a.	M21
T 22	0 20 41	5°56'35	17°32	19°43	1°12	7°57	18°17	11° 5	20° 8	11°14	2°14	6°29	7°32	29°50	n.a.	T 22
W23	0 24 38	6°54'20	29°32	21°40	2°23	8°42	18°19	11° 4	20°11	11°13	2°15	6°27	7°29	29°56	n.a.	W23
T 24	0 28 34	7°52'04	11♒45	23°35	3°34	9°28	18°20	11° 4	20°14	11°11	2°16	6°22	7°26	0♑ 3	n.a.	T 24
F 25	0 32 31	8°49'47	24°15	25°27	4°45	10°13	18°22	11° 3	20°18	11°10	2°17	6°15	7°23	0°10	n.a.	F 25
S 26	0 36 27	9°47'29	7♓ 5	27°17	5°56	10°58	18°23	11° 2	20°21	11° 8	2°19	6° 6	7°19	0°16	n.a.	S 26
S 27	0 40 24	10°45'10	20°14	29° 5	7° 8	11°43	18°24	11° 1	20°25	11° 6	2°20	5°57	7°16	0°23	n.a.	S 27
M28	0 44 20	11°42'51	3♈44	0♏50	8°19	12°28	18°25	11° 0	20°28	11° 5	2°22	5°48	7°13	0°30	n.a.	M28
T 29	0 48 17	12°40'31	17°31	2°33	9°31	13°13	18°26	10°58	20°31	11° 3	2°23	5°40	7°10	0°36	n.a.	T 29
W30	0 52 13	13♎38'10	1♉32	4♏14	10♍42	13♌58	18♊26	10♊57	20♍35	11♈ 1	2♐24	5♐34	7♐ 7	0♑43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n30	7n13	4n20	9n20	0s10	16n 4	2s 6	20n25	0s36	21n10	0s58	19n16	2s11	4n56	0n43	4n46	0n15	8s16	11n52	21s 1	21s 6	21s 3		n.a.
W 2	5 8	11 40	3 37	8 46	0n 0	15 49	2 4	20 19	0 35	21 10	0 58	19 16	2 11	4 55	0 43	4 45	0 15	8 17	11 52	20 59	21 6	21 2		n.a.
T 3	4 46	15 34	2 41	8 10	0 11	15 34	2 2	20 12	0 34	21 10	0 58	19 16	2 11	4 53	0 43	4 44	0 15	8 17	11 52	20 58	21 5	21 2		n.a.
F 4	4 24	18 38	1 35	7 33	0 21	15 18	2 0	20 5	0 33	21 11	0 58	19 16	2 11	4 52	0 43	4 44	0 15	8 18	11 51	20 58	21 5	21 1		n.a.
S 5	4 2	20 37	0 22	6 55	0 31	15 2	1 57	19 58	0 32	21 11	0 58	19 16	2 12	4 51	0 43	4 43	0 15	8 18	11 51	20 58	21 4	21 0		n.a.
S 6	3 39	21 19	0s52	6 15	0 40	14 45	1 55	19 51	0 32	21 11	0 59	19 16	2 12	4 49	0 43	4 43	0 15	8 19	11 51	20 58	21 4	20 59		n.a.
M 7	3 17	20 40	2 4	5 34	0 50	14 28	1 53	19 43	0 31	21 11	0 59	19 16	2 12	4 48	0 43	4 42	0 15	8 19	11 51	20 58	21 3	20 59		n.a.
T 8	2 55	18 43	3 8	4 52	0 58	14 11	1 50	19 36	0 30	21 12	0 59	19 16	2 12	4 47	0 43	4 42	0 15	8 19	11 50	20 57	21 3	20 58		n.a.
W 9	2 33	15 36	4 0	4 9	1 6	13 54	1 48	19 28	0 29	21 12	0 59	19 15	2 13	4 45	0 43	4 41	0 15	8 20	11 50	20 57	21 2	20 57		n.a.
T 10	2 10	11 36	4 38	3 24	1 14	13 36	1 45	19 20	0 28	21 12	0 59	19 15	2 13	4 44	0 43	4 41	0 15	8 20	11 50	20 56	21 2	20 56		n.a.
F 11	1 48	6 59	4 58	2 39	1 21	13 17	1 43	19 12	0 27	21 12	1 0	19 15	2 13	4 43	0 43	4 40	0 15	8 21	11 50	20 54	21 1	20 56		n.a.
S 12	1 26	2 4	5 1	1 53	1 27	12 59	1 40	19 3	0 26	21 12	1 0	19 15	2 13	4 41	0 43	4 39	0 15	8 21	11 49	20 52	21 1	20 55		n.a.
S 13	1 3	2s53	4 46	1 7	1 32	12 40	1 38	18 55	0 25	21 12	1 0	19 15	2 13	4 40	0 43	4 39	0 15	8 21	11 49	20 51	21 0	20 54		n.a.
M14	0 41	7 35	4 15	0 20	1 37	12 21	1 35	18 46	0 24	21 12	1 0	19 15	2 14	4 39	0 43	4 38	0 15	8 22	11 49	20 49	21 0	20 53		n.a.
T 15	0 19	11 50	3 31	0s27	1 40	12 1	1 32	18 37	0 23	21 13	1 0	19 14	2 14	4 37	0 43	4 38	0 15	8 22	11 49	20 48	20 59	20 53		n.a.
W16	0s 4	15 25	2 38	1 14	1 43	11 41	1 29	18 27	0 22	21 13	1 1	19 14	2 14	4 36	0 43	4 37	0 15	8 23	11 48	20 46	20 59	20 52		n.a.
T 17	0 26	18 13	1 38	2 1	1 45	11 21	1 27	18 18	0 21	21 13	1 1	19 14	2 14	4 35	0 43	4 36	0 15	8 23	11 48	20 46	20 58	20 51		n.a.
F 18	0 48	20 7	0 34	2 49	1 46	11 1	1 24	18 9	0 21	21 13	1 1	19 14	2 15	4 33	0 43	4 36	0 15	8 24	11 48	20 46	20 58	20 50		n.a.
S 19	1 11	21 5	0n29	3 36	1 47	10 40	1 21	17 59	0 20	21 13	1 1	19 13	2 15	4 32	0 43	4 35	0 15	8 24	11 48	20 45	20 57	20 49		n.a.
S 20	1 33	21 5	1 32	4 22	1 46	10 19	1 18	17 49	0 19	21 13	1 2	19 13	2 15	4 31	0 43	4 34	0 15	8 25	11 47	20 46	20 57	20 49		n.a.
M21	1 55	20 8	2 30	5 8	1 45	9 58	1 15	17 39	0 18	21 13	1 2	19 13	2 15	4 29	0 43	4 34	0 15	8 25	11 47	20 46	20 56	20 48		n.a.
T 22	2 18	18 18	3 21	5 54	1 43	9 36	1 12	17 29	0 17	21 13	1 2	19 12	2 16	4 28	0 43	4 33	0 15	8 25	11 47	20 46	20 56	20 47		n.a.
W23	2 40	15 39	4 5	6 39	1 40	9 15	1 9	17 18	0 16	21 13	1 2	19 12	2 16	4 27	0 43	4 33	0 15	8 26	11 47	20 45	20 55	20 46		n.a.
T 24	3 2	12 17	4 38	7 24	1 36	8 53	1 6	17 8	0 15	21 12	1 2	19 12	2 16	4 26	0 43	4 32	0 15	8 26	11 46	20 44	20 55	20 45		n.a.
F 25	3 24	8 20	4 59	8 8	1 32	8 30	1 3	16 57	0 14	21 12	1 3	19 11	2 16	4 24	0 43	4 31	0 15	8 27	11 46	20 43	20 54	20 44		n.a.
S 26	3 46	3 54	5 5	8 51	1 27	8 8	1 0	16 46	0 13	21 12	1 3	19 11	2 17	4 23	0 43	4 31	0 15	8 27	11 46	20 42	20 54	20 44		n.a.
S 27	4 8	0n48	4 56	9 33	1 21	7 45	0 57	16 35	0 12	21 12	1 3	19 11	2 17	4 22	0 43	4 30	0 15	8 28	11 46	20 40	20 53	20 43		n.a.
M28	4 30	5 36	4 30	10 15	1 15	7 22	0 54	16 24	0 10	21 12	1 3	19 10	2 17	4 20	0 44	4 29	0 15	8 28	11 46	20 39	20 53	20 42		n.a.
T 29	4 52	10 13	3 48	10 56	1 8	6 59	0 51	16 13	0 9	21 12	1 3	19 10	2 17	4 19	0 44	4 29	0 15	8 29	11 45	20 37	20 52	20 41		n.a.
W30	5s14	14n22	2n52	11s36	1n 1	6n36	0s48	16n 1	0s 8	21n12	1s 4	19n10	2s17	4n18	0n44	4n28	0n15	8s29	11n45	20s36	20s52	20s40		n.a.

Julian Day Number = 4794818.5, Delta T = 37h10m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°31'33, Lahiri = 114°38'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8415 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 56 10	14♎35'49	15♉43	5♏52	11♍54	14♌43	18♊27	10°R56	20♍38	11°R 0	2♐26	5°R30	7♐ 4	0♑50	n.a.	T 1
F 2	1 0 7	15°33'28	29°59	7°28	13° 5	15°28	18°R27	10♊54	20°41	10♈58	2°27	5°D28	7° 0	0°56	n.a.	F 2
S 3	1 4 3	16°31'06	14♊17	9° 1	14°17	16°13	18°27	10°52	20°45	10°57	2°29	5♐29	6°57	1° 3	n.a.	S 3
S 4	1 8 0	17°28'44	28°33	10°32	15°28	16°57	18°27	10°51	20°48	10°55	2°30	5°30	6°54	1°10	n.a.	S 4
M 5	1 11 56	18°26'22	12♋46	12° 0	16°40	17°42	18°26	10°49	20°51	10°53	2°32	5°R30	6°51	1°16	n.a.	M 5
T 6	1 15 53	19°23'59	26°53	13°27	17°52	18°27	18°26	10°47	20°54	10°52	2°33	5°30	6°48	1°23	n.a.	T 6
W 7	1 19 49	20°21'37	10♌52	14°50	19° 3	19°11	18°25	10°45	20°57	10°50	2°35	5°29	6°45	1°29	n.a.	W 7
T 8	1 23 46	21°19'14	24°44	16°11	20°15	19°56	18°24	10°43	21° 1	10°49	2°36	5°25	6°41	1°36	n.a.	T 8
F 9	1 27 43	22°16'52	8♍26	17°30	21°27	20°40	18°23	10°41	21° 4	10°47	2°38	5°20	6°38	1°43	n.a.	F 9
S 10	1 31 39	23°14'29	21°57	18°46	22°39	21°25	18°21	10°39	21° 7	10°45	2°40	5°13	6°35	1°49	n.a.	S 10
S 11	1 35 36	24°12'05	5♎15	20° 0	23°51	22° 9	18°20	10°36	21°10	10°44	2°41	5° 6	6°32	1°56	n.a.	S 11
M12	1 39 32	25° 9'42	18°18	21°10	25° 3	22°53	18°18	10°34	21°13	10°42	2°43	5° 0	6°29	2° 3	n.a.	M12
T 13	1 43 29	26° 7'19	1♏ 6	22°18	26°15	23°37	18°16	10°32	21°16	10°41	2°45	4°54	6°25	2° 9	n.a.	T 13
W14	1 47 25	27° 4'55	13°38	23°23	27°27	24°22	18°14	10°29	21°19	10°39	2°46	4°50	6°22	2°16	n.a.	W14
T 15	1 51 22	28° 2'31	25°56	24°26	28°39	25° 6	18°11	10°26	21°22	10°38	2°48	4°48	6°19	2°23	n.a.	T 15
F 16	1 55 18	29° 0'06	8♐ 2	25°25	29°51	25°50	18° 9	10°24	21°25	10°36	2°50	4°D48	6°16	2°29	n.a.	F 16
S 17	1 59 15	29°57'42	19°58	26°21	1♎ 3	26°34	18° 6	10°21	21°28	10°35	2°51	4°49	6°13	2°36	n.a.	S 17
S 18	2 3 11	0♏55'17	1♑49	27°14	2°16	27°17	18° 3	10°18	21°31	10°33	2°53	4°51	6°10	2°43	n.a.	S 18
M19	2 7 8	1°52'51	13°37	28° 3	3°28	28° 1	18° 0	10°15	21°34	10°32	2°55	4°52	6° 6	2°49	n.a.	M19
T 20	2 11 5	2°50'26	25°29	28°49	4°40	28°45	17°57	10°12	21°37	10°30	2°57	4°53	6° 3	2°56	n.a.	T 20
W21	2 15 1	3°47'59	7♒30	29°32	5°53	29°28	17°53	10° 9	21°40	10°29	2°58	4°R54	6° 0	3° 3	n.a.	W21
T 22	2 18 58	4°45'33	19°43	0♐11	7° 5	0♏12	17°50	10° 6	21°43	10°27	3° 0	4°53	5°57	3° 9	n.a.	T 22
F 23	2 22 54	5°43'06	2♓14	0°46	8°17	0°56	17°46	10° 2	21°45	10°26	3° 2	4°50	5°54	3°16	n.a.	F 23
S 24	2 26 51	6°40'39	15° 5	1°16	9°30	1°39	17°42	9°59	21°48	10°24	3° 4	4°47	5°51	3°23	n.a.	S 24
S 25	2 30 47	7°38'12	28°21	1°43	10°42	2°22	17°38	9°56	21°51	10°23	3° 6	4°43	5°47	3°29	n.a.	S 25
M26	2 34 44	8°35'45	12♈ 0	2° 5	11°55	3° 5	17°33	9°52	21°53	10°21	3° 7	4°39	5°44	3°36	n.a.	M26
T 27	2 38 40	9°33'18	26° 2	2°23	13° 7	3°49	17°29	9°49	21°56	10°20	3° 9	4°36	5°41	3°43	n.a.	T 27
W28	2 42 37	10°30'51	10♉23	2°36	14°20	4°32	17°24	9°45	21°59	10°19	3°11	4°33	5°38	3°49	n.a.	W28
T 29	2 46 33	11°28'24	24°57	2°45	15°32	5°15	17°19	9°41	22° 1	10°17	3°13	4°32	5°35	3°56	n.a.	T 29
F 30	2 50 30	12°25'57	9♊39	2°R48	16°45	5°58	17°14	9°38	22° 4	10°16	3°15	4°D32	5°31	4° 3	n.a.	F 30
S 31	2 54 27	13♏23'31	24♊22	2♐47	17♎58	6♍40	17♊ 9	9♊34	22♍ 6	10♈15	3♐17	4♐32	5♐28	4♑ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s35	17n44	1n44	12s15	0n53	6n13	0s45	15n50	0s 7	21n12	1s 4	19n 9	2s18	4n17	0n44	4n28	0n15	8s29	11n45	20s36	20s51	20s39		n.a.
F 2	5 57	20 2	0 30	12 53	0 45	5 49	0 42	15 38	0 6	21 11	1 4	19 9	2 18	4 15	0 44	4 27	0 15	8 30	11 45	20 35	20 51	20 39		n.a.
S 3	6 19	21 4	0s47	13 31	0 36	5 25	0 38	15 26	0 5	21 11	1 4	19 8	2 18	4 14	0 44	4 26	0 15	8 30	11 45	20 35	20 50	20 38		n.a.
S 4	6 40	20 43	2 1	14 8	0 26	5 1	0 35	15 14	0 4	21 11	1 5	19 8	2 18	4 13	0 44	4 26	0 15	8 31	11 44	20 36	20 50	20 37		n.a.
M 5	7 1	19 2	3 8	14 44	0 17	4 37	0 32	15 2	0 3	21 11	1 5	19 7	2 19	4 12	0 44	4 25	0 15	8 31	11 44	20 36	20 49	20 36		n.a.
T 6	7 23	16 12	4 2	15 19	0 7	4 13	0 29	14 50	0 2	21 10	1 5	19 7	2 19	4 11	0 44	4 24	0 15	8 32	11 44	20 36	20 49	20 35		n.a.
W 7	7 44	12 28	4 41	15 53	0s 4	3 48	0 26	14 37	0 1	21 10	1 5	19 6	2 19	4 9	0 44	4 24	0 15	8 32	11 44	20 35	20 48	20 34		n.a.
T 8	8 5	8 6	5 4	16 26	0 15	3 24	0 23	14 25	0n 0	21 10	1 5	19 6	2 19	4 8	0 44	4 23	0 15	8 33	11 44	20 35	20 48	20 33		n.a.
F 9	8 26	3 22	5 9	16 58	0 26	2 59	0 20	14 12	0 1	21 9	1 6	19 5	2 19	4 7	0 44	4 23	0 15	8 33	11 44	20 34	20 47	20 33		n.a.
S 10	8 46	1s27	4 56	17 30	0 37	2 35	0 17	14 0	0 3	21 9	1 6	19 5	2 20	4 6	0 44	4 22	0 15	8 33	11 43	20 33	20 46	20 32		n.a.
S 11	9 7	6 8	4 28	18 1	0 49	2 10	0 14	13 47	0 4	21 9	1 6	19 4	2 20	4 5	0 44	4 21	0 15	8 34	11 43	20 31	20 46	20 31		n.a.
M12	9 28	10 28	3 46	18 31	1 1	1 45	0 11	13 34	0 5	21 8	1 6	19 4	2 20	4 3	0 44	4 21	0 15	8 34	11 43	20 30	20 45	20 30		n.a.
T 13	9 48	14 14	2 53	19 0	1 13	1 20	0 8	13 21	0 6	21 8	1 6	19 3	2 20	4 2	0 44	4 20	0 15	8 35	11 43	20 29	20 45	20 29		n.a.
W14	10 8	17 16	1 53	19 28	1 26	0 55	0 5	13 8	0 7	21 8	1 7	19 3	2 20	4 1	0 44	4 20	0 15	8 35	11 43	20 29	20 44	20 28		n.a.
T 15	10 28	19 27	0 48	19 55	1 38	0 30	0 2	12 55	0 8	21 7	1 7	19 2	2 21	4 0	0 44	4 19	0 15	8 36	11 43	20 28	20 44	20 27		n.a.
F 16	10 48	20 43	0n18	20 21	1 51	0 5	0n 1	12 41	0 10	21 7	1 7	19 2	2 21	3 59	0 44	4 18	0 15	8 36	11 43	20 28	20 43	20 26		n.a.
S 17	11 8	21 1	1 22	20 46	2 4	0s21	0 4	12 28	0 11	21 6	1 7	19 1	2 21	3 58	0 44	4 18	0 15	8 36	11 42	20 28	20 43	20 25		n.a.
S 18	11 27	20 21	2 22	21 11	2 16	0 46	0 7	12 15	0 12	21 6	1 7	19 1	2 21	3 57	0 44	4 17	0 15	8 37	11 42	20 29	20 42	20 24		n.a.
M19	11 47	18 48	3 17	21 34	2 29	1 11	0 10	12 1	0 13	21 6	1 8	19 0	2 21	3 56	0 44	4 17	0 15	8 37	11 42	20 29	20 42	20 24		n.a.
T 20	12 6	16 26	4 3	21 57	2 42	1 36	0 13	11 48	0 14	21 5	1 8	18 59	2 22	3 55	0 44	4 16	0 15	8 38	11 42	20 29	20 41	20 23		n.a.
W21	12 25	13 21	4 39	22 18	2 55	2 1	0 16	11 34	0 15	21 5	1 8	18 59	2 22	3 54	0 44	4 16	0 15	8 38	11 42	20 29	20 41	20 22		n.a.
T 22	12 44	9 40	5 3	22 39	3 7	2 27	0 19	11 20	0 17	21 4	1 8	18 58	2 22	3 52	0 44	4 15	0 15	8 39	11 42	20 29	20 40	20 21		n.a.
F 23	13 3	5 29	5 13	22 58	3 20	2 52	0 21	11 6	0 18	21 4	1 8	18 58	2 22	3 51	0 44	4 14	0 15	8 39	11 42	20 29	20 40	20 20		n.a.
S 24	13 21	0 56	5 8	23 16	3 32	3 17	0 24	10 53	0 19	21 3	1 9	18 57	2 22	3 50	0 44	4 14	0 15	8 39	11 42	20 28	20 39	20 19		n.a.
S 25	13 39	3n47	4 47	23 33	3 44	3 42	0 27	10 39	0 20	21 2	1 9	18 56	2 22	3 49	0 44	4 13	0 15	8 40	11 42	20 27	20 39	20 18		n.a.
M26	13 57	8 28	4 10	23 49	3 55	4 7	0 29	10 25	0 22	21 2	1 9	18 56	2 23	3 48	0 44	4 13	0 15	8 40	11 42	20 27	20 38	20 17		n.a.
T 27	14 15	12 49	3 16	24 4	4 7	4 32	0 32	10 11	0 23	21 1	1 9	18 55	2 23	3 47	0 44	4 12	0 15	8 41	11 41	20 26	20 37	20 16		n.a.
W28	14 33	16 33	2 9	24 17	4 17	4 57	0 35	9 57	0 24	21 1	1 9	18 54	2 23	3 46	0 44	4 12	0 15	8 41	11 41	20 26	20 37	20 15		n.a.
T 29	14 50	19 18	0 53	24 28	4 27	5 22	0 37	9 43	0 25	21 0	1 9	18 54	2 23	3 45	0 44	4 11	0 15	8 41	11 41	20 25	20 36	20 14		n.a.
F 30	15 7	20 47	0s28	24 38	4 37	5 47	0 40	9 28	0 27	21 0	1 10	18 53	2 23	3 45	0 44	4 11	0 15	8 42	11 41	20 25	20 36	20 13		n.a.
S 31	15s24	20n50	1s47	24s46	4s45	6s12	0n42	9n14	0n28	20n59	1s10	18n52	2s23	3n44	0n44	4n10	0n15	8s42	11n41	20s26	20s35	20s12		n.a.

Julian Day Number = 4794848.5, Delta T = 37h10m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°31'37, Lahiri = 114°38'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8415

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 58 23	14♏21'05	8♋59	2°R40	19♎10	7♍23	17°R 4	9°R30	22♍ 9	10°R13	3♐19	4♐34	5♐25	4♑16	n.a.	S 1
M 2	3 2 20	15°18'39	23°26	2♐29	20°23	8° 6	16♊58	9♊26	22°11	10♈12	3°21	4°35	5°22	4°23	n.a.	M 2
T 3	3 6 16	16°16'15	7♌40	2°12	21°36	8°48	16°53	9°22	22°14	10°11	3°23	4°36	5°19	4°29	n.a.	T 3
W 4	3 10 13	17°13'50	21°38	1°51	22°49	9°31	16°47	9°18	22°16	10°10	3°25	4°R36	5°16	4°36	n.a.	W 4
T 5	3 14 9	18°11'27	5♍21	1°25	24° 2	10°13	16°41	9°14	22°19	10° 9	3°27	4°35	5°12	4°43	n.a.	T 5
F 6	3 18 6	19° 9'04	18°47	0°55	25°14	10°56	16°35	9°10	22°21	10° 7	3°28	4°34	5° 9	4°49	n.a.	F 6
S 7	3 22 2	20° 6'41	1♎57	0°21	26°27	11°38	16°29	9° 6	22°23	10° 6	3°30	4°32	5° 6	4°56	n.a.	S 7
S 8	3 25 59	21° 4'19	14°52	29♏42	27°40	12°20	16°22	9° 2	22°25	10° 5	3°32	4°30	5° 3	5° 3	n.a.	S 8
M 9	3 29 55	22° 1'58	27°34	29° 1	28°53	13° 2	16°16	8°58	22°27	10° 4	3°34	4°28	5° 0	5° 9	n.a.	M 9
T 10	3 33 52	22°59'38	10♏ 2	28°18	0♏ 6	13°44	16° 9	8°53	22°30	10° 3	3°36	4°27	4°57	5°16	n.a.	T 10
W11	3 37 49	23°57'18	22°19	27°32	1°20	14°25	16° 3	8°49	22°32	10° 2	3°38	4°26	4°53	5°23	n.a.	W11
T 12	3 41 45	24°54'58	4♐26	26°46	2°33	15° 7	15°56	8°45	22°34	10° 1	3°40	4°D26	4°50	5°29	n.a.	T 12
F 13	3 45 42	25°52'39	16°24	25°59	3°46	15°49	15°49	8°41	22°36	10° 0	3°42	4°26	4°47	5°36	n.a.	F 13
S 14	3 49 38	26°50'21	28°16	25°13	4°59	16°30	15°42	8°36	22°38	9°59	3°44	4°27	4°44	5°43	n.a.	S 14
S 15	3 53 35	27°48'03	10♑ 5	24°28	6°12	17°11	15°35	8°32	22°40	9°58	3°46	4°27	4°41	5°49	n.a.	S 15
M16	3 57 31	28°45'45	21°54	23°46	7°25	17°53	15°28	8°27	22°42	9°57	3°48	4°28	4°37	5°56	n.a.	M16
T 17	4 1 28	29°43'28	3♒46	23° 8	8°39	18°34	15°21	8°23	22°44	9°56	3°50	4°29	4°34	6° 3	n.a.	T 17
W18	4 5 24	0♐41'11	15°45	22°33	9°52	19°15	15°13	8°19	22°45	9°55	3°52	4°29	4°31	6° 9	n.a.	W18
T 19	4 9 21	1°38'55	27°57	22° 3	11° 5	19°56	15° 6	8°14	22°47	9°54	3°54	4°R29	4°28	6°16	n.a.	T 19
F 20	4 13 17	2°36'39	10♓25	21°39	12°18	20°36	14°58	8°10	22°49	9°53	3°56	4°29	4°25	6°23	n.a.	F 20
S 21	4 17 14	3°34'24	23°14	21°21	13°32	21°17	14°51	8° 5	22°50	9°52	3°58	4°29	4°22	6°29	n.a.	S 21
S 22	4 21 10	4°32'09	6♈26	21° 9	14°45	21°57	14°43	8° 1	22°52	9°52	4° 0	4°D29	4°18	6°36	n.a.	S 22
M23	4 25 7	5°29'54	20° 5	21°D 4	15°59	22°38	14°35	7°56	22°54	9°51	4° 2	4°29	4°15	6°42	n.a.	M23
T 24	4 29 3	6°27'40	4♉ 9	21° 6	17°12	23°18	14°28	7°52	22°55	9°50	4° 4	4°29	4°12	6°49	n.a.	T 24
W25	4 33 0	7°25'27	18°38	21°16	18°26	23°58	14°20	7°47	22°57	9°50	4° 6	4°29	4° 9	6°56	n.a.	W25
T 26	4 36 57	8°23'15	3♊27	21°34	19°39	24°38	14°12	7°42	22°58	9°49	4° 8	4°R30	4° 6	7° 2	n.a.	T 26
F 27	4 40 53	9°21'03	18°27	21°59	20°53	25°18	14° 4	7°38	23° 0	9°48	4°10	4°29	4° 3	7° 9	n.a.	F 27
S 28	4 44 50	10°18'53	3♋32	22°31	22° 6	25°58	13°56	7°33	23° 1	9°48	4°12	4°29	3°59	7°16	n.a.	S 28
S 29	4 48 46	11°16'43	18°32	23°11	23°20	26°37	13°49	7°29	23° 2	9°47	4°14	4°28	3°56	7°23	n.a.	S 29
M30	4 52 43	12♐14'35	3♌19	23♏59	24♏33	27♍17	13♊41	7♊24	23♍ 4	9♈46	4♐16	4♐28	3♐53	7♑29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s41	19n28	2s59	24s52	4s53	6s36	0n44	9n 0	0n29	20n58	1s10	18n52	2s23	3n43	0n44	4n10	0n15	8s42	11n41	20s26	20s35	20s11		n.a.
M 2	15 57	16 51	3 58	24 57	5 0	7 1	0 47	8 46	0 30	20 58	1 10	18 51	2 23	3 42	0 44	4 9	0 15	8 43	11 41	20 26	20 34	20 10		n.a.
T 3	16 13	13 16	4 42	24 59	5 5	7 25	0 49	8 31	0 32	20 57	1 10	18 50	2 24	3 41	0 45	4 9	0 15	8 43	11 41	20 26	20 34	20 9		n.a.
W 4	16 29	9 0	5 8	24 59	5 9	7 49	0 51	8 17	0 33	20 56	1 10	18 50	2 24	3 40	0 45	4 8	0 15	8 44	11 41	20 26	20 33	20 8		n.a.
T 5	16 45	4 21	5 16	24 56	5 12	8 13	0 54	8 3	0 34	20 56	1 10	18 49	2 24	3 39	0 45	4 8	0 15	8 44	11 41	20 26	20 33	20 7		n.a.
F 6	17 0	0s25	5 6	24 52	5 14	8 37	0 56	7 48	0 35	20 55	1 11	18 48	2 24	3 38	0 45	4 7	0 15	8 44	11 41	20 26	20 32	20 6		n.a.
S 7	17 15	5 4	4 41	24 44	5 13	9 1	0 58	7 34	0 37	20 54	1 11	18 48	2 24	3 37	0 45	4 7	0 15	8 45	11 41	20 25	20 31	20 5		n.a.
S 8	17 30	9 25	4 1	24 34	5 12	9 24	1 0	7 20	0 38	20 53	1 11	18 47	2 24	3 37	0 45	4 6	0 15	8 45	11 41	20 25	20 31	20 4		n.a.
M 9	17 45	13 16	3 10	24 22	5 8	9 48	1 2	7 5	0 39	20 53	1 11	18 46	2 24	3 36	0 45	4 6	0 15	8 45	11 41	20 25	20 30	20 3		n.a.
T 10	17 59	16 29	2 11	24 7	5 3	10 11	1 4	6 51	0 41	20 52	1 11	18 45	2 24	3 35	0 45	4 5	0 15	8 46	11 41	20 25	20 30	20 2		n.a.
W11	18 13	18 53	1 7	23 50	4 55	10 34	1 5	6 36	0 42	20 51	1 11	18 45	2 24	3 34	0 45	4 5	0 15	8 46	11 41	20 24	20 29	20 1		n.a.
T 12	18 26	20 24	0 0	23 31	4 46	10 57	1 7	6 22	0 43	20 50	1 11	18 44	2 25	3 33	0 45	4 5	0 15	8 46	11 41	20 24	20 29	20 0		n.a.
F 13	18 40	20 58	1n 6	23 9	4 36	11 19	1 9	6 8	0 45	20 49	1 11	18 43	2 25	3 33	0 45	4 4	0 15	8 47	11 41	20 24	20 28	19 59		n.a.
S 14	18 53	20 35	2 9	22 47	4 24	11 41	1 11	5 53	0 46	20 49	1 12	18 43	2 25	3 32	0 45	4 4	0 15	8 47	11 41	20 25	20 28	19 58		n.a.
S 15	19 6	19 17	3 5	22 23	4 10	12 3	1 12	5 39	0 47	20 48	1 12	18 42	2 25	3 31	0 45	4 3	0 15	8 47	11 41	20 25	20 27	19 57		n.a.
M16	19 18	17 10	3 54	21 58	3 55	12 25	1 14	5 24	0 49	20 47	1 12	18 41	2 25	3 31	0 45	4 3	0 15	8 48	11 41	20 25	20 26	19 56		n.a.
T 17	19 30	14 18	4 33	21 32	3 38	12 46	1 15	5 10	0 50	20 46	1 12	18 40	2 25	3 30	0 45	4 3	0 14	8 48	11 41	20 25	20 26	19 55		n.a.
W18	19 42	10 50	5 1	21 7	3 21	13 8	1 17	4 56	0 52	20 45	1 12	18 40	2 25	3 29	0 45	4 2	0 14	8 48	11 41	20 25	20 25	19 54		n.a.
T 19	19 53	6 53	5 16	20 41	3 3	13 28	1 18	4 41	0 53	20 44	1 12	18 39	2 25	3 29	0 45	4 2	0 14	8 49	11 41	20 25	20 25	19 53		n.a.
F 20	20 4	2 33	5 16	20 17	2 44	13 49	1 19	4 27	0 54	20 44	1 12	18 38	2 25	3 28	0 45	4 2	0 14	8 49	11 41	20 25	20 24	19 52		n.a.
S 21	20 15	2n 1	5 1	19 54	2 25	14 9	1 21	4 13	0 56	20 43	1 12	18 38	2 25	3 27	0 45	4 1	0 14	8 49	11 41	20 25	20 24	19 51		n.a.
S 22	20 26	6 38	4 30	19 32	2 5	14 29	1 22	3 59	0 57	20 42	1 12	18 37	2 25	3 27	0 45	4 1	0 14	8 49	11 41	20 25	20 23	19 50		n.a.
M23	20 36	11 4	3 43	19 12	1 46	14 49	1 23	3 44	0 58	20 41	1 12	18 36	2 25	3 26	0 45	4 1	0 14	8 50	11 41	20 25	20 22	19 49		n.a.
T 24	20 45	15 4	2 41	18 54	1 27	15 8	1 24	3 30	1 0	20 40	1 12	18 35	2 25	3 26	0 45	4 0	0 14	8 50	11 41	20 25	20 22	19 48		n.a.
W25	20 55	18 16	1 27	18 39	1 8	15 27	1 25	3 16	1 1	20 39	1 12	18 35	2 25	3 25	0 45	4 0	0 14	8 50	11 41	20 25	20 21	19 47		n.a.
T 26	21 4	20 19	0 6	18 25	0 50	15 45	1 26	3 2	1 3	20 38	1 12	18 34	2 25	3 25	0 45	4 0	0 14	8 50	11 42	20 25	20 21	19 45		n.a.
F 27	21 12	20 59	1s17	18 15	0 32	16 3	1 26	2 48	1 4	20 37	1 12	18 33	2 25	3 24	0 46	4 0	0 14	8 51	11 42	20 25	20 20	19 44		n.a.
S 28	21 21	20 7	2 34	18 6	0 15	16 21	1 27	2 34	1 5	20 36	1 12	18 33	2 25	3 24	0 46	3 59	0 14	8 51	11 42	20 25	20 20	19 43		n.a.
S 29	21 29	17 51	3 41	18 1	0n 1	16 38	1 28	2 20	1 7	20 35	1 12	18 32	2 25	3 23	0 46	3 59	0 14	8 51	11 42	20 25	20 19	19 42		n.a.
M30	21s36	14n26	4s32	17s58	0n16	16s55	1n28	2n 6	1n 8	20n34	1s12	18n31	2s25	3n23	0n46	3n59	0n14	8s51	11n42	20s25	20s18	19s41		n.a.

Julian Day Number = 4794879.5, Delta T = 37h10m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°31'41, Lahiri = 114°38'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8415

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 39	13♐12'28	17♌48	24♏54	25♏47	27♍56	13°R33	7°R20	23♍ 5	9°R46	4♐18	4°R27	3♐50	7♑36	n.a.	T 1
W 2	5 0 36	14°10'22	1♍54	25°55	27° 1	28°35	13♎25	7♎15	23° 6	9♈45	4°20	4♐26	3°47	7°43	n.a.	W 2
T 3	5 4 32	15° 8'17	15°37	27° 3	28°14	29°14	13°17	7°11	23° 7	9°45	4°22	4°D26	3°43	7°49	n.a.	T 3
F 4	5 8 29	16° 6'14	28°57	28°17	29°28	29°53	13° 9	7° 7	23° 8	9°45	4°24	4°26	3°40	7°56	n.a.	F 4
S 5	5 12 25	17° 4'12	11♎56	29°38	0♐42	0♎32	13° 1	7° 2	23° 9	9°44	4°26	4°27	3°37	8° 3	n.a.	S 5
S 6	5 16 22	18° 2'11	24°36	1♐ 3	1°55	1°10	12°53	6°58	23°10	9°44	4°28	4°28	3°34	8° 9	n.a.	S 6
M 7	5 20 18	19° 0'12	7♏ 2	2°34	3° 9	1°49	12°45	6°53	23°11	9°43	4°30	4°29	3°31	8°16	n.a.	M 7
T 8	5 24 15	19°58'14	19°15	4° 9	4°23	2°27	12°38	6°49	23°12	9°43	4°32	4°30	3°28	8°23	n.a.	T 8
W 9	5 28 11	20°56'17	1♐18	5°48	5°37	3° 5	12°30	6°45	23°13	9°43	4°34	4°R31	3°24	8°29	n.a.	W 9
T 10	5 32 8	21°54'22	13°15	7°30	6°51	3°43	12°22	6°40	23°13	9°43	4°36	4°31	3°21	8°36	n.a.	T 10
F 11	5 36 5	22°52'27	25° 7	9°16	8° 5	4°21	12°14	6°36	23°14	9°42	4°38	4°30	3°18	8°43	n.a.	F 11
S 12	5 40 1	23°50'34	6♑56	11° 4	9°19	4°59	12° 7	6°32	23°15	9°42	4°40	4°28	3°15	8°49	n.a.	S 12
S 13	5 43 58	24°48'42	18°45	12°54	10°33	5°36	11°59	6°28	23°15	9°42	4°42	4°25	3°12	8°56	n.a.	S 13
M14	5 47 54	25°46'51	0♒35	14°45	11°46	6°13	11°52	6°24	23°16	9°42	4°44	4°21	3° 9	9° 3	n.a.	M14
T 15	5 51 51	26°45'02	12°29	16°38	13° 0	6°50	11°44	6°20	23°16	9°42	4°46	4°18	3° 5	9° 9	n.a.	T 15
W16	5 55 47	27°43'13	24°31	18°32	14°14	7°27	11°37	6°15	23°17	9°42	4°47	4°14	3° 2	9°16	n.a.	W16
T 17	5 59 44	28°41'25	6♓43	20°26	15°28	8° 4	11°30	6°11	23°17	9°D42	4°49	4°12	2°59	9°23	n.a.	T 17
F 18	6 3 40	29°39'38	19° 9	22°20	16°42	8°40	11°23	6° 8	23°18	9°42	4°51	4°10	2°56	9°29	n.a.	F 18
S 19	6 7 37	0♑37'53	1♈53	24°14	17°56	9°17	11°16	6° 4	23°18	9°42	4°53	4°D10	2°53	9°36	n.a.	S 19
S 20	6 11 33	1°36'08	14°59	26° 9	19°11	9°53	11° 9	6° 0	23°18	9°42	4°55	4°10	2°49	9°43	n.a.	S 20
M21	6 15 30	2°34'25	28°29	28° 2	20°25	10°29	11° 2	5°56	23°18	9°42	4°57	4°12	2°46	9°49	n.a.	M21
T 22	6 19 27	3°32'42	12♉26	29°56	21°39	11° 4	10°55	5°52	23°19	9°42	4°59	4°13	2°43	9°56	n.a.	T 22
W23	6 23 23	4°31'01	26°49	1♑48	22°53	11°40	10°48	5°49	23°19	9°42	5° 0	4°R14	2°40	10° 3	n.a.	W23
T 24	6 27 20	5°29'21	11♊37	3°40	24° 7	12°15	10°42	5°45	23°19	9°43	5° 2	4°14	2°37	10° 9	n.a.	T 24
F 25	6 31 16	6°27'42	26°42	5°31	25°21	12°50	10°35	5°41	23°R19	9°43	5° 4	4°13	2°34	10°16	n.a.	F 25
S 26	6 35 13	7°26'05	11♋57	7°21	26°35	13°25	10°29	5°38	23°19	9°43	5° 6	4°10	2°30	10°23	n.a.	S 26
S 27	6 39 9	8°24'29	27°12	9°10	27°49	14° 0	10°23	5°34	23°19	9°44	5° 7	4° 5	2°27	10°29	n.a.	S 27
M28	6 43 6	9°22'55	12♌15	10°59	29° 4	14°35	10°17	5°31	23°19	9°44	5° 9	4° 0	2°24	10°36	n.a.	M28
T 29	6 47 2	10°21'22	27° 0	12°46	0♑18	15° 9	10°11	5°28	23°18	9°44	5°11	3°55	2°21	10°43	n.a.	T 29
W30	6 50 59	11°19'51	11♍19	14°33	1°32	15°43	10° 5	5°25	23°18	9°45	5°13	3°51	2°18	10°49	n.a.	W30
T 31	6 54 55	12♑18'21	25♍ 9	16♑18	2♑46	16♎17	10♊ 0	5♊21	23♍18	9♈45	5♐14	3♐48	2♐15	10♑56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s43	10n12	5s 4	17s57	0n30	17s12	1n29	1n52	1n10	20n34	1s12	18n30	2s25	3n22	0n46	3n59	0n14	8s52	11n42	20s25	20s18	19s40		n.a.
W 2	21 50	5 32	5 17	17 58	0 43	17 28	1 29	1 38	1 11	20 33	1 12	18 30	2 25	3 22	0 46	3 59	0 14	8 52	11 42	20 24	20 17	19 39		n.a.
T 3	21 56	0 42	5 11	18 2	0 55	17 43	1 30	1 25	1 13	20 32	1 12	18 29	2 25	3 22	0 46	3 58	0 14	8 52	11 42	20 24	20 17	19 38		n.a.
F 4	22 2	4s 2	4 49	18 8	1 5	17 59	1 30	1 11	1 14	20 31	1 12	18 28	2 25	3 21	0 46	3 58	0 14	8 52	11 42	20 24	20 16	19 37		n.a.
S 5	22 8	8 28	4 12	18 16	1 15	18 13	1 30	0 57	1 16	20 30	1 12	18 28	2 25	3 21	0 46	3 58	0 14	8 52	11 43	20 25	20 16	19 36		n.a.
S 6	22 13	12 26	3 24	18 25	1 23	18 28	1 31	0 44	1 17	20 29	1 12	18 27	2 25	3 21	0 46	3 58	0 14	8 53	11 43	20 25	20 15	19 34		n.a.
M 7	22 18	15 46	2 26	18 35	1 30	18 41	1 31	0 30	1 18	20 28	1 12	18 26	2 25	3 20	0 46	3 58	0 14	8 53	11 43	20 25	20 14	19 33		n.a.
T 8	22 22	18 22	1 24	18 47	1 36	18 55	1 31	0 17	1 20	20 27	1 12	18 26	2 25	3 20	0 46	3 58	0 14	8 53	11 43	20 25	20 14	19 32		n.a.
W 9	22 27	20 7	0 18	18 59	1 41	19 7	1 31	0 4	1 21	20 26	1 12	18 25	2 25	3 20	0 46	3 57	0 14	8 53	11 43	20 25	20 13	19 31		n.a.
T 10	22 30	20 56	0n48	19 12	1 44	19 20	1 31	0s10	1 23	20 25	1 12	18 24	2 25	3 19	0 46	3 57	0 14	8 53	11 43	20 25	20 13	19 30		n.a.
F 11	22 33	20 48	1 51	19 26	1 47	19 31	1 30	0 23	1 24	20 24	1 12	18 24	2 25	3 19	0 46	3 57	0 14	8 53	11 43	20 25	20 12	19 29		n.a.
S 12	22 36	19 44	2 50	19 39	1 48	19 43	1 30	0 36	1 26	20 23	1 12	18 23	2 25	3 19	0 46	3 57	0 14	8 54	11 44	20 25	20 11	19 28		n.a.
S 13	22 39	17 50	3 40	19 53	1 49	19 53	1 30	0 49	1 27	20 22	1 12	18 23	2 25	3 19	0 46	3 57	0 14	8 54	11 44	20 24	20 11	19 27		n.a.
M14	22 41	15 10	4 22	20 6	1 48	20 4	1 29	1 2	1 29	20 21	1 12	18 22	2 25	3 19	0 46	3 57	0 14	8 54	11 44	20 24	20 10	19 25		n.a.
T 15	22 42	11 52	4 52	20 19	1 47	20 13	1 29	1 15	1 30	20 21	1 12	18 21	2 24	3 18	0 46	3 57	0 14	8 54	11 44	20 23	20 10	19 24		n.a.
W16	22 43	8 5	5 10	20 31	1 45	20 22	1 29	1 27	1 32	20 20	1 12	18 21	2 24	3 18	0 46	3 57	0 14	8 54	11 44	20 22	20 9	19 23		n.a.
T 17	22 44	3 54	5 14	20 42	1 42	20 31	1 28	1 40	1 34	20 19	1 12	18 20	2 24	3 18	0 46	3 57	0 14	8 54	11 45	20 22	20 8	19 22		n.a.
F 18	22 44	0n31	5 4	20 53	1 39	20 39	1 27	1 53	1 35	20 18	1 12	18 20	2 24	3 18	0 46	3 57	0 14	8 54	11 45	20 22	20 8	19 21		n.a.
S 19	22 44	5 0	4 38	21 2	1 35	20 46	1 27	2 5	1 37	20 17	1 12	18 19	2 24	3 18	0 47	3 57	0 14	8 54	11 45	20 21	20 7	19 20		n.a.
S 20	22 44	9 25	3 58	21 11	1 30	20 53	1 26	2 17	1 38	20 16	1 12	18 19	2 24	3 18	0 47	3 57	0 14	8 55	11 45	20 22	20 7	19 19		n.a.
M21	22 43	13 30	3 4	21 18	1 25	20 59	1 25	2 30	1 40	20 15	1 12	18 18	2 24	3 18	0 47	3 57	0 14	8 55	11 45	20 22	20 6	19 17		n.a.
T 22	22 42	16 59	1 57	21 25	1 20	21 5	1 24	2 42	1 41	20 15	1 11	18 18	2 24	3 18	0 47	3 57	0 14	8 55	11 46	20 22	20 6	19 16		n.a.
W23	22 40	19 32	0 41	21 30	1 14	21 10	1 23	2 54	1 43	20 14	1 11	18 17	2 24	3 18	0 47	3 57	0 14	8 55	11 46	20 22	20 5	19 15		n.a.
T 24	22 38	20 51	0s40	21 34	1 8	21 15	1 22	3 6	1 44	20 13	1 11	18 17	2 24	3 18	0 47	3 57	0 14	8 55	11 46	20 22	20 4	19 14		n.a.
F 25	22 35	20 42	2 0	21 36	1 1	21 18	1 21	3 18	1 46	20 12	1 11	18 16	2 23	3 18	0 47	3 57	0 14	8 55	11 46	20 22	20 4	19 13		n.a.
S 26	22 32	19 2	3 12	21 38	0 55	21 22	1 20	3 29	1 48	20 12	1 11	18 16	2 23	3 18	0 47	3 57	0 14	8 55	11 47	20 21	20 3	19 11		n.a.
S 27	22 29	16 1	4 10	21 38	0 48	21 24	1 19	3 41	1 49	20 11	1 11	18 15	2 23	3 18	0 47	3 57	0 14	8 55	11 47	20 21	20 3	19 10		n.a.
M28	22 25	11 59	4 49	21 37	0 41	21 26	1 18	3 52	1 51	20 10	1 11	18 15	2 23	3 18	0 47	3 58	0 14	8 55	11 47	20 20	20 2	19 9		n.a.
T 29	22 21	7 17	5 9	21 35	0 34	21 28	1 16	4 4	1 52	20 10	1 11	18 14	2 23	3 18	0 47	3 58	0 14	8 55	11 47	20 19	20 1	19 8		n.a.
W30	22 16	2 20	5 9	21 32	0 26	21 29	1 15	4 15	1 54	20 9	1 10	18 14	2 23	3 18	0 47	3 58	0 14	8 55	11 48	20 18	20 1	19 7		n.a.
T 31	22s11	2s35	4s50	21s28	0n19	21s29	1n14	4s26	1n56	20n 8	1s10	18n14	2s23	3n19	0n47	3n58	0n14	8s55	11n48	20s18	20s 0	19s 5		n.a.

Julian Day Number = 4794909.5, Delta T = 37h10m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°31'46, Lahiri = 114°38'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8416

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 58 52	13♑16'54	8♎32	18♑ 3	4♑ 1	16♎50	9°R54	5°R18	23°R17	9♈46	5♐16	3°D47	2♐11	11♑ 3	n.a.	F 1
S 2	7 2 49	14°15'28	21°28	19°46	5°15	17°24	9♊49	5♊15	23♍17	9°46	5°18	3♐47	2° 8	11° 9	n.a.	S 2
S 3	7 6 45	15°14'04	4♏ 3	21°29	6°29	17°57	9°44	5°12	23°17	9°47	5°19	3°48	2° 5	11°16	n.a.	S 3
M 4	7 10 42	16°12'42	16°20	23°11	7°43	18°30	9°39	5°10	23°16	9°47	5°21	3°49	2° 2	11°23	n.a.	M 4
T 5	7 14 38	17°11'21	28°24	24°52	8°58	19° 2	9°34	5° 7	23°15	9°48	5°22	3°R51	1°59	11°29	n.a.	T 5
W 6	7 18 35	18°10'03	10♐19	26°31	10°12	19°35	9°30	5° 4	23°15	9°49	5°24	3°50	1°55	11°36	n.a.	W 6
T 7	7 22 31	19° 8'46	22°10	28°11	11°26	20° 7	9°25	5° 2	23°14	9°49	5°26	3°49	1°52	11°43	n.a.	T 7
F 8	7 26 28	20° 7'31	3♑58	29°49	12°41	20°38	9°21	4°59	23°13	9°50	5°27	3°45	1°49	11°49	n.a.	F 8
S 9	7 30 24	21° 6'17	15°47	1♒26	13°55	21°10	9°17	4°57	23°13	9°51	5°29	3°38	1°46	11°56	n.a.	S 9
S 10	7 34 21	22° 5'05	27°38	3° 3	15°10	21°41	9°13	4°54	23°12	9°51	5°30	3°30	1°43	12° 3	n.a.	S 10
M11	7 38 18	23° 3'55	9♒34	4°39	16°24	22°12	9° 9	4°52	23°11	9°52	5°32	3°21	1°40	12° 9	n.a.	M11
T 12	7 42 14	24° 2'46	21°35	6°14	17°39	22°43	9° 6	4°50	23°10	9°53	5°33	3°11	1°36	12°16	n.a.	T 12
W13	7 46 11	25° 1'38	3♓44	7°48	18°53	23°13	9° 2	4°48	23° 9	9°54	5°35	3° 2	1°33	12°23	n.a.	W13
T 14	7 50 7	26° 0'32	16° 2	9°21	20° 8	23°43	8°59	4°46	23° 8	9°55	5°36	2°54	1°30	12°29	n.a.	T 14
F 15	7 54 4	26°59'27	28°31	10°54	21°22	24°13	8°56	4°44	23° 7	9°56	5°37	2°48	1°27	12°36	n.a.	F 15
S 16	7 58 0	27°58'24	11♈15	12°26	22°36	24°42	8°53	4°42	23° 6	9°57	5°39	2°44	1°24	12°43	n.a.	S 16
S 17	8 1 57	28°57'22	24°17	13°57	23°51	25°11	8°51	4°40	23° 5	9°58	5°40	2°D43	1°21	12°49	n.a.	S 17
M18	8 5 53	29°56'22	7♉39	15°28	25° 5	25°40	8°48	4°39	23° 4	9°59	5°41	2°43	1°17	12°56	n.a.	M18
T 19	8 9 50	0♒55'22	21°24	16°57	26°20	26° 9	8°46	4°37	23° 3	10° 0	5°43	2°44	1°14	13° 3	n.a.	T 19
W20	8 13 47	1°54'25	5♊34	18°27	27°35	26°37	8°44	4°36	23° 1	10° 1	5°44	2°R44	1°11	13° 9	n.a.	W20
T 21	8 17 43	2°53'28	20° 7	19°55	28°49	27° 4	8°42	4°34	23° 0	10° 2	5°45	2°43	1° 8	13°16	n.a.	T 21
F 22	8 21 40	3°52'33	5♋ 2	21°23	0♒ 4	27°32	8°41	4°33	22°59	10° 3	5°47	2°39	1° 5	13°23	n.a.	F 22
S 23	8 25 36	4°51'40	20°10	22°49	1°18	27°59	8°39	4°32	22°57	10° 4	5°48	2°33	1° 1	13°30	n.a.	S 23
S 24	8 29 33	5°50'48	5♌23	24°16	2°33	28°26	8°38	4°31	22°56	10° 5	5°49	2°25	0°58	13°36	n.a.	S 24
M25	8 33 29	6°49'58	20°31	25°41	3°47	28°52	8°37	4°30	22°54	10° 7	5°50	2°15	0°55	13°43	n.a.	M25
T 26	8 37 26	7°49'09	5♍22	27° 5	5° 2	29°18	8°36	4°29	22°53	10° 8	5°51	2° 5	0°52	13°50	n.a.	T 26
W27	8 41 23	8°48'22	19°50	28°29	6°17	29°44	8°36	4°29	22°51	10° 9	5°52	1°56	0°49	13°56	n.a.	W27
T 28	8 45 19	9°47'37	3♎49	29°52	7°31	0♏ 9	8°35	4°28	22°50	10°10	5°53	1°49	0°46	14° 3	n.a.	T 28
F 29	8 49 16	10°46'54	17°17	1♓14	8°46	0°33	8°35	4°27	22°48	10°12	5°54	1°45	0°42	14°10	n.a.	F 29
S 30	8 53 12	11°46'13	0♏18	2°35	10° 1	0°58	8°D35	4°27	22°46	10°13	5°55	1°42	0°39	14°16	n.a.	S 30
S 31	8 57 9	12♒45'33	12♏54	3♓55	11♒15	1♏22	8♊35	4♊27	22♍44	10♈15	5♐56	1°D42	0♐36	14♑23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 6	7s14	4s16	21s22	0n12	21s29	1n12	4s37	1n57	20n 8	1s10	18n13	2s22	3n19	0n47	3n58	0n14	8s55	11n48	20s17	19s59	19s 4		n.a.
S 2	22 0	11 23	3 30	21 15	0 4	21 28	1 11	4 48	1 59	20 7	1 10	18 13	2 22	3 19	0 47	3 58	0 14	8 55	11 48	20 17	19 59	19 3		n.a.
S 3	21 54	14 56	2 35	21 8	0s 3	21 26	1 9	4 58	2 1	20 6	1 10	18 12	2 22	3 19	0 47	3 59	0 14	8 55	11 49	20 18	19 58	19 2		n.a.
M 4	21 47	17 44	1 34	20 59	0 10	21 24	1 7	5 9	2 2	20 6	1 10	18 12	2 22	3 19	0 47	3 59	0 14	8 55	11 49	20 18	19 58	19 1		n.a.
T 5	21 40	19 42	0 30	20 49	0 18	21 21	1 6	5 19	2 4	20 5	1 10	18 12	2 22	3 20	0 47	3 59	0 14	8 55	11 49	20 18	19 57	18 59		n.a.
W 6	21 33	20 46	0n35	20 39	0 25	21 18	1 4	5 29	2 6	20 5	1 9	18 12	2 22	3 20	0 47	3 59	0 14	8 55	11 50	20 18	19 56	18 58		n.a.
T 7	21 25	20 53	1 38	20 27	0 33	21 14	1 2	5 40	2 7	20 4	1 9	18 11	2 22	3 20	0 47	3 59	0 14	8 55	11 50	20 18	19 56	18 57		n.a.
F 8	21 17	20 5	2 35	20 15	0 40	21 9	1 0	5 50	2 9	20 4	1 9	18 11	2 21	3 21	0 47	4 0	0 14	8 55	11 50	20 17	19 55	18 56		n.a.
S 9	21 8	18 25	3 27	20 1	0 47	21 4	0 59	5 59	2 11	20 3	1 9	18 11	2 21	3 21	0 47	4 0	0 14	8 55	11 51	20 16	19 55	18 54		n.a.
S 10	20 59	15 57	4 9	19 47	0 54	20 58	0 57	6 9	2 13	20 3	1 9	18 10	2 21	3 21	0 48	4 0	0 14	8 55	11 51	20 14	19 54	18 53		n.a.
M11	20 50	12 49	4 40	19 32	1 1	20 51	0 55	6 19	2 14	20 3	1 9	18 10	2 21	3 22	0 48	4 1	0 14	8 55	11 51	20 13	19 53	18 52		n.a.
T 12	20 40	9 9	5 0	19 16	1 8	20 44	0 53	6 28	2 16	20 2	1 8	18 10	2 21	3 22	0 48	4 1	0 14	8 54	11 51	20 11	19 53	18 51		n.a.
W13	20 30	5 4	5 6	18 59	1 14	20 37	0 51	6 37	2 18	20 2	1 8	18 10	2 20	3 22	0 48	4 1	0 14	8 54	11 52	20 9	19 52	18 50		n.a.
T 14	20 20	0 45	4 58	18 42	1 21	20 28	0 49	6 46	2 20	20 2	1 8	18 10	2 20	3 23	0 48	4 2	0 14	8 54	11 52	20 8	19 51	18 48		n.a.
F 15	20 9	3n40	4 36	18 23	1 27	20 20	0 47	6 55	2 21	20 1	1 8	18 10	2 20	3 23	0 48	4 2	0 14	8 54	11 52	20 6	19 51	18 47		n.a.
S 16	19 58	8 1	4 0	18 4	1 33	20 10	0 45	7 4	2 23	20 1	1 8	18 9	2 20	3 24	0 48	4 2	0 14	8 54	11 53	20 6	19 50	18 46		n.a.
S 17	19 46	12 7	3 11	17 45	1 39	20 0	0 43	7 13	2 25	20 1	1 7	18 9	2 20	3 24	0 48	4 3	0 14	8 54	11 53	20 5	19 50	18 44		n.a.
M18	19 34	15 43	2 10	17 25	1 45	19 50	0 40	7 21	2 27	20 1	1 7	18 9	2 20	3 25	0 48	4 3	0 14	8 54	11 53	20 5	19 49	18 43		n.a.
T 19	19 22	18 33	1 0	17 4	1 51	19 39	0 38	7 29	2 28	20 1	1 7	18 9	2 19	3 25	0 48	4 3	0 14	8 54	11 54	20 6	19 48	18 42		n.a.
W20	19 9	20 21	0s15	16 42	1 56	19 27	0 36	7 37	2 30	20 1	1 7	18 9	2 19	3 26	0 48	4 4	0 14	8 53	11 54	20 6	19 48	18 41		n.a.
T 21	18 57	20 52	1 32	16 20	2 1	19 15	0 34	7 45	2 32	20 1	1 7	18 9	2 19	3 26	0 48	4 4	0 14	8 53	11 55	20 5	19 47	18 39		n.a.
F 22	18 43	19 55	2 43	15 58	2 6	19 2	0 31	7 53	2 34	20 1	1 6	18 9	2 19	3 27	0 48	4 5	0 14	8 53	11 55	20 5	19 46	18 38		n.a.
S 23	18 30	17 34	3 45	15 35	2 11	18 49	0 29	8 1	2 36	20 1	1 6	18 9	2 19	3 27	0 48	4 5	0 14	8 53	11 55	20 4	19 46	18 37		n.a.
S 24	18 16	13 59	4 31	15 11	2 15	18 35	0 27	8 8	2 38	20 1	1 6	18 9	2 18	3 28	0 48	4 5	0 14	8 53	11 56	20 2	19 45	18 36		n.a.
M25	18 1	9 31	4 57	14 47	2 20	18 20	0 25	8 15	2 40	20 1	1 6	18 9	2 18	3 29	0 48	4 6	0 13	8 53	11 56	20 0	19 45	18 34		n.a.
T 26	17 47	4 33	5 3	14 23	2 24	18 5	0 22	8 22	2 41	20 1	1 6	18 9	2 18	3 29	0 48	4 6	0 13	8 52	11 56	19 58	19 44	18 33		n.a.
W27	17 32	0s32	4 49	13 58	2 27	17 50	0 20	8 29	2 43	20 1	1 5	18 9	2 18	3 30	0 48	4 7	0 13	8 52	11 57	19 57	19 43	18 32		n.a.
T 28	17 17	5 26	4 18	13 33	2 30	17 34	0 17	8 36	2 45	20 1	1 5	18 9	2 17	3 31	0 48	4 7	0 13	8 52	11 57	19 55	19 43	18 30		n.a.
F 29	17 1	9 54	3 33	13 7	2 33	17 18	0 15	8 43	2 47	20 1	1 5	18 10	2 17	3 31	0 48	4 8	0 13	8 52	11 58	19 54	19 42	18 29		n.a.
S 30	16 45	13 44	2 39	12 41	2 36	17 1	0 13	8 49	2 49	20 1	1 5	18 10	2 17	3 32	0 48	4 8	0 13	8 52	11 58	19 54	19 41	18 28		n.a.
S 31	16s29	16s49	1s38	12s15	2s38	16s44	0n10	8s55	2n51	20n 2	1s 5	18n10	2s17	3n33	0n48	4n 9	0n13	8s51	11n58	19s54	19s41	18s26		n.a.

Julian Day Number = 4794940.5, Delta T = 37h10m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°31'50, Lahiri = 114°38'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8416

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 1 5	13♒44'56	25♏10	5♓14	12♒30	1♏45	8♊36	4°R26	22°R43	10♈16	5♐57	1°R42	0♐33	14♑30	n.a.	M 1
T 2	9 5 2	14°44'21	7♐12	6°31	13°45	2° 8	8°36	4♊26	22♍41	10°17	5°58	1♐42	0°30	14°36	n.a.	T 2
W 3	9 8 59	15°43'47	19° 4	7°48	14°59	2°31	8°37	4°D26	22°39	10°19	5°59	1°41	0°27	14°43	n.a.	W 3
T 4	9 12 55	16°43'16	0♑53	9° 3	16°14	2°53	8°38	4°26	22°37	10°20	6° 0	1°37	0°23	14°50	n.a.	T 4
F 5	9 16 52	17°42'46	12°40	10°16	17°29	3°15	8°39	4°26	22°35	10°22	6° 1	1°31	0°20	14°56	n.a.	F 5
S 6	9 20 48	18°42'18	24°31	11°28	18°44	3°36	8°41	4°27	22°33	10°23	6° 2	1°21	0°17	15° 3	n.a.	S 6
S 7	9 24 45	19°41'52	6♒28	12°38	19°59	3°57	8°42	4°27	22°31	10°25	6° 3	1°10	0°14	15°10	n.a.	S 7
M 8	9 28 41	20°41'27	18°32	13°45	21°13	4°17	8°44	4°28	22°29	10°27	6° 4	0°56	0°11	15°16	n.a.	M 8
T 9	9 32 38	21°41'04	0♓45	14°51	22°28	4°36	8°46	4°28	22°27	10°28	6° 4	0°42	0° 7	15°23	n.a.	T 9
W10	9 36 35	22°40'42	13° 6	15°54	23°43	4°56	8°48	4°29	22°25	10°30	6° 5	0°28	0° 4	15°30	n.a.	W10
T 11	9 40 31	23°40'22	25°38	16°54	24°58	5°14	8°51	4°30	22°23	10°31	6° 6	0°16	0° 1	15°36	n.a.	T 11
F 12	9 44 28	24°40'03	8♈19	17°51	26°13	5°32	8°53	4°31	22°21	10°33	6° 6	0° 7	29♏58	15°43	n.a.	F 12
S 13	9 48 24	25°39'46	21°13	18°44	27°28	5°50	8°56	4°32	22°19	10°35	6° 7	0° 1	29°55	15°50	n.a.	S 13
S 14	9 52 21	26°39'30	4♉19	19°34	28°42	6° 7	8°59	4°33	22°17	10°37	6° 8	29♏57	29°52	15°56	n.a.	S 14
M15	9 56 17	27°39'16	17°40	20°18	29°57	6°23	9° 2	4°34	22°14	10°38	6° 8	29°56	29°48	16° 3	n.a.	M15
T 16	10 0 14	28°39'02	1♊19	20°58	1♓12	6°39	9° 6	4°35	22°12	10°40	6° 9	29°56	29°45	16°10	n.a.	T 16
W17	10 4 11	29°38'50	15°16	21°32	2°27	6°54	9° 9	4°37	22°10	10°42	6° 9	29°55	29°42	16°17	n.a.	W17
T 18	10 8 7	0♓38'40	29°33	22° 0	3°42	7° 8	9°13	4°38	22° 8	10°44	6°10	29°53	29°39	16°23	n.a.	T 18
F 19	10 12 4	1°38'30	14♋ 7	22°21	4°57	7°22	9°17	4°40	22° 5	10°46	6°10	29°49	29°36	16°30	n.a.	F 19
S 20	10 16 0	2°38'22	28°55	22°34	6°12	7°35	9°21	4°41	22° 3	10°47	6°11	29°42	29°33	16°37	n.a.	S 20
S 21	10 19 57	3°38'15	13♌50	22°R39	7°27	7°48	9°26	4°43	22° 1	10°49	6°11	29°32	29°29	16°43	n.a.	S 21
M22	10 23 53	4°38'09	28°43	22°35	8°42	8° 0	9°30	4°45	21°58	10°51	6°11	29°21	29°26	16°50	n.a.	M22
T 23	10 27 50	5°38'05	13♍26	22°22	9°57	8°11	9°35	4°47	21°56	10°53	6°12	29° 9	29°23	16°57	n.a.	T 23
W24	10 31 47	6°38'02	27°50	21°58	11°12	8°22	9°40	4°49	21°54	10°55	6°12	28°58	29°20	17° 3	n.a.	W24
T 25	10 35 43	7°38'01	11♎49	21°23	12°27	8°32	9°45	4°51	21°51	10°57	6°12	28°49	29°17	17°10	n.a.	T 25
F 26	10 39 40	8°38'01	25°21	20°38	13°42	8°41	9°50	4°54	21°49	10°59	6°13	28°43	29°13	17°17	n.a.	F 26
S 27	10 43 36	9°38'03	8♏26	19°43	14°57	8°50	9°55	4°56	21°46	11° 1	6°13	28°39	29°10	17°23	n.a.	S 27
S 28	10 47 33	10°38'06	21° 5	18°39	16°12	8°57	10° 1	4°59	21°44	11° 3	6°13	28°38	29° 7	17°30	n.a.	S 28
M29	10 51 29	11♓38'12	3♐25	17♓27	17♓27	9♏ 4	10♊ 7	5♊ 1	21♍41	11♈ 5	6♐13	28°D38	29♏ 4	17♑37	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s13	19s 4	0s35	11s48	2s40	16s26	0n 8	9s 1	2n53	20n 2	1s 4	18n10	2s17	3n33	0n48	4n 9	0n13	8s51	11n59	19s54	19s40	18s25		n.a.
T 2	15 56	20 24	0n29	11 22	2 41	16 8	0 5	9 7	2 55	20 2	1 4	18 10	2 16	3 34	0 48	4 10	0 13	8 51	11 59	19 54	19 39	18 24		n.a.
W 3	15 39	20 48	1 31	10 55	2 42	15 49	0 3	9 13	2 57	20 2	1 4	18 10	2 16	3 35	0 48	4 10	0 13	8 51	11 59	19 54	19 39	18 23		n.a.
T 4	15 22	20 16	2 28	10 28	2 43	15 30	0 1	9 18	2 59	20 3	1 4	18 11	2 16	3 36	0 49	4 11	0 13	8 50	12 0	19 53	19 38	18 21		n.a.
F 5	15 5	18 51	3 19	10 1	2 43	15 10	0s 2	9 23	3 1	20 3	1 4	18 11	2 16	3 36	0 49	4 12	0 13	8 50	12 0	19 52	19 38	18 20		n.a.
S 6	14 47	16 38	4 1	9 34	2 42	14 50	0 4	9 28	3 3	20 4	1 3	18 11	2 16	3 37	0 49	4 12	0 13	8 50	12 1	19 50	19 37	18 19		n.a.
S 7	14 29	13 41	4 33	9 7	2 41	14 30	0 7	9 33	3 5	20 4	1 3	18 11	2 15	3 38	0 49	4 13	0 13	8 50	12 1	19 47	19 36	18 17		n.a.
M 8	14 11	10 10	4 53	8 40	2 39	14 9	0 9	9 38	3 7	20 5	1 3	18 12	2 15	3 39	0 49	4 13	0 13	8 49	12 1	19 45	19 36	18 16		n.a.
T 9	13 52	6 11	5 0	8 13	2 37	13 48	0 12	9 42	3 9	20 5	1 3	18 12	2 15	3 39	0 49	4 14	0 13	8 49	12 2	19 42	19 35	18 15		n.a.
W10	13 33	1 55	4 53	7 47	2 34	13 27	0 14	9 46	3 11	20 6	1 3	18 12	2 15	3 40	0 49	4 15	0 13	8 49	12 2	19 39	19 34	18 13		n.a.
T 11	13 14	2n29	4 32	7 21	2 30	13 5	0 16	9 50	3 13	20 6	1 2	18 13	2 14	3 41	0 49	4 15	0 13	8 48	12 3	19 37	19 34	18 12		n.a.
F 12	12 55	6 51	3 57	6 55	2 26	12 42	0 19	9 54	3 15	20 7	1 2	18 13	2 14	3 42	0 49	4 16	0 13	8 48	12 3	19 35	19 33	18 11		n.a.
S 13	12 36	10 58	3 9	6 30	2 21	12 20	0 21	9 58	3 17	20 7	1 2	18 13	2 14	3 43	0 49	4 16	0 13	8 48	12 4	19 34	19 32	18 9		n.a.
S 14	12 16	14 39	2 11	6 6	2 15	11 57	0 23	10 1	3 19	20 8	1 2	18 14	2 14	3 44	0 49	4 17	0 13	8 48	12 4	19 33	19 32	18 8		n.a.
M15	11 56	17 38	1 4	5 42	2 8	11 34	0 26	10 4	3 22	20 9	1 1	18 14	2 14	3 45	0 49	4 18	0 13	8 47	12 4	19 33	19 31	18 6		n.a.
T 16	11 36	19 42	0s 7	5 19	2 0	11 10	0 28	10 7	3 24	20 9	1 1	18 15	2 13	3 45	0 49	4 18	0 13	8 47	12 5	19 33	19 30	18 5		n.a.
W17	11 16	20 37	1 20	4 58	1 51	10 46	0 30	10 10	3 26	20 10	1 1	18 15	2 13	3 46	0 49	4 19	0 13	8 47	12 5	19 32	19 30	18 4		n.a.
T 18	10 55	20 15	2 30	4 38	1 41	10 22	0 33	10 12	3 28	20 11	1 1	18 16	2 13	3 47	0 49	4 20	0 13	8 46	12 6	19 32	19 29	18 2		n.a.
F 19	10 35	18 31	3 31	4 20	1 30	9 58	0 35	10 15	3 30	20 12	1 1	18 16	2 13	3 48	0 49	4 20	0 13	8 46	12 6	19 31	19 28	18 1		n.a.
S 20	10 14	15 33	4 19	4 3	1 17	9 33	0 37	10 17	3 32	20 12	1 0	18 17	2 12	3 49	0 49	4 21	0 13	8 45	12 7	19 30	19 28	18 0		n.a.
S 21	9 53	11 33	4 49	3 49	1 4	9 8	0 39	10 19	3 34	20 13	1 0	18 17	2 12	3 50	0 49	4 22	0 13	8 45	12 7	19 28	19 27	17 58		n.a.
M22	9 32	6 52	5 0	3 37	0 49	8 43	0 42	10 20	3 36	20 14	1 0	18 18	2 12	3 51	0 49	4 23	0 13	8 45	12 7	19 25	19 26	17 57		n.a.
T 23	9 11	1 49	4 51	3 27	0 33	8 18	0 44	10 22	3 39	20 15	1 0	18 18	2 12	3 52	0 49	4 23	0 13	8 44	12 8	19 23	19 26	17 56		n.a.
W24	8 49	3s13	4 24	3 21	0 16	7 52	0 46	10 23	3 41	20 16	1 0	18 19	2 12	3 53	0 49	4 24	0 13	8 44	12 8	19 21	19 25	17 54		n.a.
T 25	8 28	7 56	3 41	3 18	0n 2	7 26	0 48	10 24	3 43	20 17	0 59	18 20	2 11	3 54	0 49	4 25	0 13	8 44	12 9	19 19	19 24	17 53		n.a.
F 26	8 6	12 7	2 46	3 18	0 20	7 0	0 50	10 25	3 45	20 18	0 59	18 20	2 11	3 55	0 49	4 26	0 13	8 43	12 9	19 17	19 24	17 51		n.a.
S 27	7 44	15 34	1 45	3 21	0 39	6 34	0 52	10 25	3 47	20 19	0 59	18 21	2 11	3 56	0 49	4 26	0 13	8 43	12 10	19 16	19 23	17 50		n.a.
S 28	7 22	18 9	0 40	3 27	0 59	6 8	0 54	10 26	3 49	20 20	0 59	18 21	2 11	3 57	0 49	4 27	0 13	8 42	12 10	19 16	19 22	17 49		n.a.
M29	7s 0	19s48	0n25	3s37	1n18	5s41	0s56	10s26	3n52	20n21	0s59	18n22	2s11	3n58	0n49	4n28	0n13	8s42	12n10	19s16	19s22	17s47		n.a.

Julian Day Number = 4794971.5, Delta T = 37h10m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°31'54, Lahiri = 114°38'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8416

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 26	12♓38'19	15♐28	16°R 9	18♓42	9♏11	10♊13	5♊ 4	21°R39	11♈ 7	6♐13	28°R38	29♏ 1	17♑43	n.a.	T 1
W 2	10 59 23	13°38'28	27°22	14♓48	19°57	9°16	10°19	5° 7	21♏36	11° 9	6°13	28♏37	28°58	17°50	n.a.	W 2
T 3	11 3 19	14°38'38	9♑11	13°25	21°12	9°21	10°25	5°10	21°34	11°11	6°13	28°34	28°54	17°57	n.a.	T 3
F 4	11 7 16	15°38'49	21° 0	12° 5	22°27	9°25	10°31	5°12	21°31	11°13	6°R13	28°29	28°51	18° 3	n.a.	F 4
S 5	11 11 12	16°39'03	2♒55	10°49	23°42	9°28	10°38	5°16	21°29	11°15	6°13	28°21	28°48	18°10	n.a.	S 5
S 6	11 15 9	17°39'17	14°57	9°39	24°57	9°30	10°45	5°19	21°26	11°17	6°13	28°10	28°45	18°17	n.a.	S 6
M 7	11 19 5	18°39'33	27°10	8°39	26°12	9°32	10°52	5°22	21°24	11°19	6°13	27°58	28°42	18°24	n.a.	M 7
T 8	11 23 2	19°39'51	9♓35	7°48	27°27	9°R32	10°59	5°25	21°21	11°22	6°13	27°45	28°38	18°30	n.a.	T 8
W 9	11 26 59	20°40'09	22°13	7° 9	28°43	9°32	11° 6	5°29	21°19	11°24	6°13	27°33	28°35	18°37	n.a.	W 9
T 10	11 30 55	21°40'29	5♈ 3	6°42	29°58	9°31	11°14	5°32	21°16	11°26	6°13	27°22	28°32	18°44	n.a.	T 10
F 11	11 34 52	22°40'50	18° 4	6°25	1♈13	9°29	11°21	5°36	21°14	11°28	6°13	27°13	28°29	18°50	n.a.	F 11
S 12	11 38 48	23°41'12	1♉17	6°D20	2°28	9°26	11°29	5°39	21°11	11°30	6°12	27° 7	28°26	18°57	n.a.	S 12
S 13	11 42 45	24°41'34	14°40	6°26	3°43	9°22	11°37	5°43	21° 9	11°32	6°12	27° 5	28°23	19° 4	n.a.	S 13
M14	11 46 41	25°41'58	28°13	6°41	4°58	9°18	11°45	5°47	21° 6	11°35	6°12	27°D 4	28°19	19°10	n.a.	M14
T 15	11 50 38	26°42'23	11♊58	7° 4	6°14	9°12	11°53	5°51	21° 4	11°37	6°12	27° 4	28°16	19°17	n.a.	T 15
W16	11 54 35	27°42'48	25°53	7°36	7°29	9° 6	12° 1	5°55	21° 1	11°39	6°11	27°R 5	28°13	19°24	n.a.	W16
T 17	11 58 31	28°43'15	9♋59	8°15	8°44	8°59	12°10	5°59	20°59	11°41	6°11	27° 4	28°10	19°30	n.a.	T 17
F 18	12 2 28	29°43'42	24°15	9° 1	9°59	8°51	12°18	6° 3	20°56	11°43	6°10	27° 2	28° 7	19°37	n.a.	F 18
S 19	12 6 24	0♈44'09	8♌40	9°51	11°14	8°42	12°27	6° 8	20°54	11°46	6°10	26°57	28° 4	19°44	n.a.	S 19
S 20	12 10 21	1°44'37	23° 8	10°47	12°30	8°32	12°36	6°12	20°51	11°48	6°10	26°50	28° 0	19°51	n.a.	S 20
M21	12 14 17	2°45'06	7♍34	11°48	13°45	8°21	12°45	6°16	20°49	11°50	6° 9	26°41	27°57	19°57	n.a.	M21
T 22	12 18 14	3°45'36	21°53	12°52	15° 0	8°10	12°54	6°21	20°46	11°52	6° 9	26°32	27°54	20° 4	n.a.	T 22
W23	12 22 11	4°46'06	5♎58	13°59	16°15	7°58	13° 3	6°25	20°44	11°55	6° 8	26°24	27°51	20°11	n.a.	W23
T 24	12 26 7	5°46'38	19°45	15° 9	17°30	7°45	13°13	6°30	20°41	11°57	6° 7	26°17	27°48	20°17	n.a.	T 24
F 25	12 30 4	6°47'10	3♏ 9	16°22	18°46	7°31	13°22	6°35	20°39	11°59	6° 7	26°12	27°44	20°24	n.a.	F 25
S 26	12 34 0	7°47'43	16°11	17°37	20° 1	7°16	13°32	6°40	20°37	12° 1	6° 6	26°10	27°41	20°31	n.a.	S 26
S 27	12 37 57	8°48'18	28°51	18°54	21°16	7° 1	13°42	6°45	20°34	12° 4	6° 6	26°D 9	27°38	20°37	n.a.	S 27
M28	12 41 53	9°48'53	11♐13	20°12	22°31	6°45	13°52	6°49	20°32	12° 6	6° 5	26°10	27°35	20°44	n.a.	M28
T 29	12 45 50	10°49'29	23°19	21°33	23°46	6°28	14° 2	6°54	20°30	12° 8	6° 4	26°12	27°32	20°51	n.a.	T 29
W30	12 49 47	11°50'06	5♑15	22°54	25° 2	6°10	14°12	7° 0	20°27	12°10	6° 3	26°13	27°29	20°57	n.a.	W30
T 31	12 53 43	12♈50'45	17♑ 6	24♓17	26♈17	5♏52	14♊22	7♊ 5	20♏25	12♈13	6♐ 3	26°R13	27♏25	21♑ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s37	20s31	1n28	3s50	1n36	5s14	0s58	10s26	3n54	20n22	0s58	18n23	2s10	3n58	0n49	4n29	0n13	8s42	12n11	19s16	19s21	17s46		n.a.
W 2	6 15	20 17	2 26	4 4	1 53	4 47	1 0	10 25	3 56	20 23	0 58	18 23	2 10	3 59	0 49	4 29	0 13	8 41	12 11	19 16	19 20	17 44		n.a.
T 3	5 53	19 9	3 17	4 21	2 8	4 20	1 2	10 25	3 58	20 24	0 58	18 24	2 10	4 0	0 49	4 30	0 13	8 41	12 12	19 15	19 20	17 43		n.a.
F 4	5 30	17 11	4 0	4 38	2 22	3 53	1 3	10 24	4 0	20 25	0 58	18 25	2 10	4 1	0 49	4 31	0 13	8 40	12 12	19 14	19 19	17 42		n.a.
S 5	5 7	14 30	4 33	4 56	2 33	3 26	1 5	10 23	4 2	20 26	0 58	18 25	2 9	4 2	0 49	4 32	0 13	8 40	12 13	19 13	19 18	17 40		n.a.
S 6	4 44	11 11	4 54	5 13	2 41	2 59	1 7	10 21	4 4	20 27	0 57	18 26	2 9	4 3	0 49	4 32	0 13	8 40	12 13	19 10	19 18	17 39		n.a.
M 7	4 22	7 21	5 2	5 30	2 47	2 31	1 8	10 20	4 6	20 28	0 57	18 27	2 9	4 4	0 49	4 33	0 13	8 39	12 13	19 8	19 17	17 37		n.a.
T 8	3 59	3 10	4 55	5 44	2 51	2 4	1 10	10 18	4 9	20 29	0 57	18 28	2 9	4 5	0 49	4 34	0 13	8 39	12 14	19 5	19 16	17 36		n.a.
W 9	3 36	1n14	4 35	5 57	2 52	1 36	1 12	10 16	4 11	20 31	0 57	18 29	2 9	4 6	0 49	4 35	0 13	8 38	12 14	19 2	19 16	17 34		n.a.
T 10	3 13	5 38	4 0	6 8	2 52	1 8	1 13	10 14	4 13	20 32	0 57	18 29	2 8	4 7	0 49	4 36	0 13	8 38	12 15	19 0	19 15	17 33		n.a.
F 11	2 49	9 51	3 12	6 16	2 49	0 41	1 15	10 11	4 15	20 33	0 57	18 30	2 8	4 8	0 49	4 36	0 13	8 37	12 15	18 58	19 14	17 32		n.a.
S 12	2 26	13 40	2 13	6 22	2 45	0 13	1 16	10 8	4 17	20 34	0 56	18 31	2 8	4 9	0 49	4 37	0 13	8 37	12 16	18 57	19 14	17 30		n.a.
S 13	2 3	16 49	1 6	6 25	2 39	0n15	1 17	10 5	4 19	20 35	0 56	18 32	2 8	4 10	0 49	4 38	0 13	8 36	12 16	18 56	19 13	17 29		n.a.
M14	1 40	19 5	0s 6	6 26	2 33	0 43	1 19	10 2	4 20	20 37	0 56	18 33	2 8	4 11	0 49	4 39	0 13	8 36	12 16	18 56	19 12	17 27		n.a.
T 15	1 16	20 16	1 19	6 24	2 25	1 10	1 20	9 59	4 22	20 38	0 56	18 33	2 8	4 12	0 49	4 40	0 13	8 36	12 17	18 56	19 12	17 26		n.a.
W16	0 53	20 13	2 28	6 20	2 17	1 38	1 21	9 55	4 24	20 39	0 56	18 34	2 7	4 13	0 49	4 41	0 13	8 35	12 17	18 56	19 11	17 24		n.a.
T 17	0 30	18 54	3 29	6 14	2 8	2 6	1 22	9 51	4 26	20 40	0 55	18 35	2 7	4 14	0 49	4 41	0 13	8 35	12 18	18 56	19 10	17 23		n.a.
F 18	0 6	16 24	4 17	6 7	1 59	2 34	1 23	9 47	4 28	20 42	0 55	18 36	2 7	4 15	0 49	4 42	0 13	8 34	12 18	18 55	19 10	17 21		n.a.
S 19	0n17	12 53	4 50	5 57	1 50	3 1	1 24	9 43	4 29	20 43	0 55	18 37	2 7	4 16	0 49	4 43	0 13	8 34	12 18	18 54	19 9	17 20		n.a.
S 20	0 40	8 35	5 5	5 45	1 40	3 29	1 25	9 38	4 31	20 44	0 55	18 38	2 7	4 17	0 49	4 44	0 13	8 33	12 19	18 53	19 8	17 19		n.a.
M21	1 4	3 49	5 0	5 32	1 30	3 57	1 26	9 34	4 32	20 45	0 55	18 39	2 6	4 18	0 49	4 45	0 13	8 33	12 19	18 51	19 7	17 17		n.a.
T 22	1 27	1s 8	4 36	5 18	1 20	4 24	1 27	9 29	4 34	20 47	0 55	18 40	2 6	4 19	0 49	4 46	0 13	8 32	12 20	18 49	19 7	17 16		n.a.
W23	1 50	5 56	3 56	5 2	1 11	4 51	1 28	9 24	4 35	20 48	0 54	18 41	2 6	4 20	0 49	4 46	0 13	8 32	12 20	18 47	19 6	17 14		n.a.
T 24	2 14	10 20	3 3	4 45	1 1	5 19	1 28	9 18	4 37	20 49	0 54	18 41	2 6	4 21	0 49	4 47	0 13	8 31	12 20	18 45	19 5	17 13		n.a.
F 25	2 37	14 6	2 1	4 26	0 51	5 46	1 29	9 13	4 38	20 50	0 54	18 42	2 6	4 21	0 49	4 48	0 13	8 31	12 21	18 44	19 5	17 11		n.a.
S 26	3 0	17 3	0 54	4 7	0 42	6 13	1 29	9 7	4 39	20 52	0 54	18 43	2 6	4 22	0 49	4 49	0 13	8 30	12 21	18 44	19 4	17 10		n.a.
S 27	3 24	19 5	0n15	3 46	0 32	6 40	1 30	9 1	4 40	20 53	0 54	18 44	2 5	4 23	0 49	4 50	0 13	8 30	12 22	18 43	19 3	17 8		n.a.
M28	3 47	20 8	1 21	3 25	0 23	7 7	1 30	8 55	4 41	20 54	0 54	18 45	2 5	4 24	0 49	4 51	0 13	8 29	12 22	18 44	19 3	17 7		n.a.
T 29	4 10	20 13	2 22	3 3	0 14	7 33	1 31	8 49	4 42	20 56	0 54	18 46	2 5	4 25	0 49	4 52	0 13	8 29	12 22	18 44	19 2	17 5		n.a.
W30	4 33	19 23	3 16	2 40	0 5	8 0	1 31	8 43	4 43	20 57	0 53	18 47	2 5	4 26	0 49	4 52	0 13	8 28	12 23	18 44	19 1	17 4		n.a.
T 31	4n56	17s42	4n 1	2s16	0s 4	8n26	1s31	8s36	4n44	20n58	0s53	18n48	2s 5	4n27	0n49	4n53	0n13	8s28	12n23	18s44	19s 1	17s 2		n.a.

Julian Day Number = 4795000.5, Delta T = 37h10m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°31'58, Lahiri = 114°38'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8416

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 57 40	13♈51'24	28♉57	25♓40	27♈32	5°R33	14♊33	7♊10	20°R23	12♈15	6°R 2	26°R11	27♏22	21♉11	n.a.	F 1
S 2	13 1 36	14°52'04	10♒53	27° 5	28°47	5♏14	14°43	7°15	20♍21	12°17	6♐ 1	26♏ 8	27°19	21°18	n.a.	S 2
S 3	13 5 33	15°52'45	22°59	28°30	0♉ 2	4°53	14°54	7°21	20°18	12°19	6° 0	26° 3	27°16	21°24	n.a.	S 3
M 4	13 9 29	16°53'26	5♓17	29°56	1°18	4°33	15° 5	7°26	20°16	12°22	5°59	25°57	27°13	21°31	n.a.	M 4
T 5	13 13 26	17°54'08	17°51	1♈23	2°33	4°12	15°15	7°32	20°14	12°24	5°58	25°50	27°10	21°38	n.a.	T 5
W 6	13 17 22	18°54'51	0♈42	2°50	3°48	3°50	15°26	7°37	20°12	12°26	5°57	25°43	27° 6	21°44	n.a.	W 6
T 7	13 21 19	19°55'35	13°50	4°18	5° 3	3°28	15°38	7°43	20°10	12°28	5°57	25°37	27° 3	21°51	n.a.	T 7
F 8	13 25 16	20°56'19	27°14	5°47	6°19	3° 6	15°49	7°48	20° 8	12°31	5°56	25°32	27° 0	21°58	n.a.	F 8
S 9	13 29 12	21°57'03	10♉52	7°16	7°34	2°43	16° 0	7°54	20° 6	12°33	5°55	25°30	26°57	22° 4	n.a.	S 9
S 10	13 33 9	22°57'48	24°41	8°45	8°49	2°20	16°11	8° 0	20° 4	12°35	5°54	25°D29	26°54	22°11	n.a.	S 10
M11	13 37 5	23°58'33	8♊39	10°15	10° 4	1°57	16°23	8° 6	20° 2	12°37	5°52	25°29	26°50	22°18	n.a.	M11
T 12	13 41 2	24°59'18	22°42	11°46	11°19	1°33	16°34	8°12	20° 0	12°40	5°51	25°31	26°47	22°24	n.a.	T 12
W13	13 44 58	26° 0'04	6♋50	13°16	12°35	1°10	16°46	8°18	19°58	12°42	5°50	25°32	26°44	22°31	n.a.	W13
T 14	13 48 55	27° 0'49	21° 0	14°48	13°50	0°46	16°58	8°24	19°56	12°44	5°49	25°R33	26°41	22°38	n.a.	T 14
F 15	13 52 51	28° 1'34	5♌10	16°19	15° 5	0°22	17°10	8°30	19°54	12°46	5°48	25°33	26°38	22°45	n.a.	F 15
S 16	13 56 48	29° 2'19	19°18	17°51	16°20	29♎59	17°22	8°36	19°52	12°48	5°47	25°32	26°35	22°51	n.a.	S 16
S 17	14 0 45	0♉ 3'04	3♍22	19°24	17°35	29°35	17°34	8°42	19°50	12°51	5°46	25°29	26°31	22°58	n.a.	S 17
M18	14 4 41	1° 3'48	17°20	20°57	18°50	29°12	17°46	8°48	19°49	12°53	5°45	25°26	26°28	23° 5	n.a.	M18
T 19	14 8 38	2° 4'33	1♎ 9	22°30	20° 5	28°49	17°58	8°55	19°47	12°55	5°43	25°22	26°25	23°11	n.a.	T 19
W20	14 12 34	3° 5'17	14°47	24° 4	21°20	28°26	18°10	9° 1	19°45	12°57	5°42	25°19	26°22	23°18	n.a.	W20
T 21	14 16 31	4° 6'02	28°10	25°38	22°35	28° 3	18°23	9° 7	19°44	12°59	5°41	25°16	26°19	23°25	n.a.	T 21
F 22	14 20 27	5° 6'46	11♏16	27°13	23°51	27°41	18°35	9°14	19°42	13° 1	5°40	25°15	26°15	23°31	n.a.	F 22
S 23	14 24 24	6° 7'31	24° 6	28°48	25° 6	27°19	18°48	9°20	19°41	13° 4	5°38	25°D14	26°12	23°38	n.a.	S 23
S 24	14 28 20	7° 8'16	6♐40	0♉24	26°21	26°57	19° 1	9°27	19°39	13° 6	5°37	25°14	26° 9	23°45	n.a.	S 24
M25	14 32 17	8° 9'01	18°58	2° 0	27°36	26°36	19°13	9°33	19°38	13° 8	5°36	25°15	26° 6	23°52	n.a.	M25
T 26	14 36 14	9° 9'46	1♑ 4	3°37	28°51	26°15	19°26	9°40	19°36	13°10	5°34	25°17	26° 3	23°58	n.a.	T 26
W27	14 40 10	10°10'31	13° 1	5°14	0♊ 6	25°55	19°39	9°46	19°35	13°12	5°33	25°18	26° 0	24° 5	n.a.	W27
T 28	14 44 7	11°11'16	24°53	6°52	1°21	25°35	19°52	9°53	19°34	13°14	5°32	25°19	25°56	24°12	n.a.	T 28
F 29	14 48 3	12°12'01	6♒45	8°30	2°36	25°16	20° 5	10° 0	19°32	13°16	5°30	25°20	25°53	24°18	n.a.	F 29
S 30	14 52 0	13♉12'46	18♒41	10♉ 9	3♊50	24♎57	20♊18	10♊ 6	19♍31	13♈18	5♐29	25°R20	25♏50	24♉25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n19	15s16	4n36	1s51	0s12	8n52	1s31	8s30	4n45	21n 0	0s53	18n49	2s 5	4n28	0n49	4n54	0n13	8s27	12n23	18s44	19s 0	17s 1		n.a.
S 2	5 42	12 11	4 59	1 26	0 20	9 18	1 31	8 23	4 45	21 1	0 53	18 50	2 4	4 29	0 49	4 55	0 13	8 27	12 24	18 43	18 59	16 59		n.a.
S 3	6 4	8 34	5 9	1 1	0 28	9 43	1 31	8 16	4 46	21 2	0 53	18 51	2 4	4 29	0 49	4 56	0 13	8 26	12 24	18 42	18 58	16 58		n.a.
M 4	6 27	4 32	5 6	0 34	0 36	10 9	1 31	8 9	4 46	21 4	0 53	18 52	2 4	4 30	0 49	4 57	0 13	8 26	12 25	18 41	18 58	16 56		n.a.
T 5	6 49	0 14	4 47	0 8	0 43	10 34	1 31	8 2	4 46	21 5	0 53	18 53	2 4	4 31	0 49	4 57	0 13	8 25	12 25	18 39	18 57	16 55		n.a.
W 6	7 12	4n11	4 14	0n19	0 50	10 59	1 31	7 55	4 46	21 6	0 52	18 54	2 4	4 32	0 49	4 58	0 13	8 25	12 25	18 37	18 56	16 53		n.a.
T 7	7 34	8 30	3 27	0 47	0 57	11 24	1 31	7 48	4 46	21 7	0 52	18 55	2 4	4 33	0 49	4 59	0 13	8 24	12 26	18 36	18 56	16 52		n.a.
F 8	7 56	12 30	2 28	1 15	1 4	11 48	1 30	7 41	4 46	21 9	0 52	18 56	2 4	4 33	0 49	5 0	0 13	8 24	12 26	18 35	18 55	16 50		n.a.
S 9	8 19	15 54	1 19	1 43	1 10	12 12	1 30	7 34	4 46	21 10	0 52	18 57	2 3	4 34	0 49	5 1	0 13	8 24	12 26	18 34	18 54	16 49		n.a.
S 10	8 40	18 27	0 4	2 12	1 16	12 36	1 30	7 27	4 45	21 11	0 52	18 58	2 3	4 35	0 49	5 2	0 13	8 23	12 27	18 34	18 53	16 47		n.a.
M11	9 2	19 55	1s11	2 41	1 22	13 0	1 29	7 19	4 45	21 12	0 52	18 59	2 3	4 36	0 49	5 3	0 13	8 23	12 27	18 34	18 53	16 46		n.a.
T 12	9 24	20 9	2 24	3 10	1 27	13 23	1 28	7 12	4 44	21 14	0 52	19 0	2 3	4 36	0 49	5 3	0 13	8 22	12 27	18 35	18 52	16 44		n.a.
W13	9 45	19 7	3 27	3 40	1 33	13 46	1 28	7 5	4 43	21 15	0 51	19 1	2 3	4 37	0 49	5 4	0 13	8 22	12 28	18 35	18 51	16 43		n.a.
T 14	10 7	16 53	4 19	4 10	1 37	14 8	1 27	6 58	4 42	21 16	0 51	19 2	2 3	4 38	0 49	5 5	0 13	8 21	12 28	18 35	18 51	16 41		n.a.
F 15	10 28	13 39	4 54	4 39	1 42	14 30	1 26	6 51	4 41	21 17	0 51	19 3	2 3	4 38	0 49	5 6	0 13	8 21	12 28	18 35	18 50	16 40		n.a.
S 16	10 49	9 39	5 12	5 10	1 46	14 52	1 25	6 44	4 40	21 19	0 51	19 4	2 3	4 39	0 49	5 7	0 13	8 20	12 28	18 35	18 49	16 38		n.a.
S 17	11 10	5 7	5 11	5 40	1 50	15 14	1 24	6 38	4 39	21 20	0 51	19 5	2 2	4 40	0 49	5 8	0 13	8 20	12 29	18 34	18 48	16 37		n.a.
M18	11 30	0 22	4 51	6 10	1 54	15 35	1 23	6 31	4 38	21 21	0 51	19 6	2 2	4 40	0 49	5 8	0 13	8 19	12 29	18 34	18 48	16 35		n.a.
T 19	11 51	4s22	4 15	6 41	1 57	15 55	1 22	6 25	4 36	21 22	0 51	19 7	2 2	4 41	0 49	5 9	0 13	8 19	12 29	18 33	18 47	16 34		n.a.
W20	12 11	8 49	3 25	7 12	2 0	16 15	1 21	6 18	4 35	21 23	0 51	19 8	2 2	4 42	0 49	5 10	0 13	8 18	12 30	18 32	18 46	16 32		n.a.
T 21	12 31	12 45	2 24	7 42	2 3	16 35	1 20	6 12	4 33	21 25	0 50	19 10	2 2	4 42	0 49	5 11	0 13	8 18	12 30	18 31	18 46	16 31		n.a.
F 22	12 51	15 59	1 16	8 13	2 6	16 55	1 19	6 6	4 31	21 26	0 50	19 11	2 2	4 43	0 49	5 12	0 13	8 17	12 30	18 31	18 45	16 29		n.a.
S 23	13 10	18 21	0 6	8 44	2 8	17 14	1 17	6 0	4 29	21 27	0 50	19 12	2 2	4 43	0 49	5 12	0 13	8 17	12 30	18 31	18 44	16 27		n.a.
S 24	13 30	19 45	1n 3	9 15	2 9	17 32	1 16	5 55	4 27	21 28	0 50	19 13	2 2	4 44	0 49	5 13	0 13	8 16	12 31	18 31	18 43	16 26		n.a.
M25	13 49	20 11	2 7	9 46	2 11	17 50	1 14	5 49	4 25	21 29	0 50	19 14	2 2	4 44	0 49	5 14	0 13	8 16	12 31	18 31	18 43	16 24		n.a.
T 26	14 8	19 39	3 5	10 17	2 12	18 8	1 13	5 44	4 23	21 30	0 50	19 15	2 2	4 45	0 49	5 15	0 13	8 16	12 31	18 31	18 42	16 23		n.a.
W27	14 26	18 14	3 54	10 48	2 12	18 25	1 11	5 39	4 21	21 31	0 50	19 16	2 1	4 45	0 49	5 16	0 13	8 15	12 31	18 32	18 41	16 21		n.a.
T 28	14 45	16 2	4 33	11 19	2 13	18 41	1 10	5 34	4 19	21 32	0 50	19 17	2 1	4 46	0 49	5 16	0 13	8 15	12 32	18 32	18 41	16 20		n.a.
F 29	15 3	13 11	5 0	11 49	2 13	18 57	1 8	5 30	4 16	21 33	0 50	19 18	2 1	4 46	0 49	5 17	0 13	8 14	12 32	18 32	18 40	16 18		n.a.
S 30	15n21	9s47	5n15	12n20	2s12	19n13	1s 6	5s26	4n14	21n34	0s50	19n19	2s 1	4n47	0n49	5n18	0n13	8s14	12n32	18s32	18s39	16s17		n.a.

Julian Day Number = 4795031.5, Delta T = 37h10m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°32'03, Lahiri = 114°39'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8416

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 55 56	14♉13'31	0♓46	11♉48	5♊ 5	24°R39	20♊31	10♊13	19°R30	13♈20	5°R28	25°R19	25♏47	24♐32	n.a.	S 1
M 2	14 59 53	15°14'17	13° 4	13°28	6°20	24♎22	20°44	10°20	19♍29	13°22	5♐26	25♏19	25°44	24°38	n.a.	M 2
T 3	15 3 49	16°15'02	25°40	15° 9	7°35	24° 5	20°57	10°27	19°28	13°24	5°25	25°17	25°41	24°45	n.a.	T 3
W 4	15 7 46	17°15'47	8♈37	16°50	8°50	23°49	21°11	10°34	19°27	13°26	5°23	25°16	25°37	24°52	n.a.	W 4
T 5	15 11 42	18°16'32	21°55	18°32	10° 5	23°34	21°24	10°41	19°26	13°28	5°22	25°15	25°34	24°59	n.a.	T 5
F 6	15 15 39	19°17'16	5♉35	20°15	11°20	23°20	21°38	10°47	19°25	13°30	5°20	25°15	25°31	25° 5	n.a.	F 6
S 7	15 19 35	20°18'01	19°34	21°58	12°35	23° 6	21°51	10°54	19°24	13°32	5°19	25°D14	25°28	25°12	n.a.	S 7
S 8	15 23 32	21°18'45	3♊50	23°42	13°49	22°53	22° 5	11° 1	19°23	13°34	5°17	25°14	25°25	25°19	n.a.	S 8
M 9	15 27 29	22°19'28	18°17	25°26	15° 4	22°41	22°18	11° 8	19°22	13°36	5°16	25°14	25°21	25°25	n.a.	M 9
T 10	15 31 25	23°20'11	2♋50	27°11	16°19	22°30	22°32	11°15	19°22	13°37	5°15	25°15	25°18	25°32	n.a.	T 10
W11	15 35 22	24°20'53	17°22	28°56	17°34	22°19	22°46	11°23	19°21	13°39	5°13	25°15	25°15	25°39	n.a.	W11
T 12	15 39 18	25°21'34	1♌49	0♊42	18°48	22° 9	22°59	11°30	19°20	13°41	5°12	25°R15	25°12	25°45	n.a.	T 12
F 13	15 43 15	26°22'15	16° 7	2°29	20° 3	22° 1	23°13	11°37	19°20	13°43	5°10	25°15	25° 9	25°52	n.a.	F 13
S 14	15 47 11	27°22'54	0♍13	4°16	21°17	21°52	23°27	11°44	19°19	13°45	5° 9	25°D15	25° 6	25°59	n.a.	S 14
S 15	15 51 8	28°23'32	14° 6	6° 3	22°32	21°45	23°41	11°51	19°19	13°46	5° 7	25°15	25° 2	26° 6	n.a.	S 15
M16	15 55 4	29°24'10	27°44	7°50	23°47	21°39	23°55	11°58	19°19	13°48	5° 5	25°15	24°59	26°12	n.a.	M16
T 17	15 59 1	0♊24'46	11♎ 9	9°38	25° 1	21°33	24° 9	12° 5	19°18	13°50	5° 4	25°16	24°56	26°19	n.a.	T 17
W18	16 2 57	1°25'21	24°19	11°25	26°16	21°28	24°23	12°12	19°18	13°51	5° 2	25°16	24°53	26°26	n.a.	W18
T 19	16 6 54	2°25'56	7♏17	13°12	27°30	21°24	24°37	12°20	19°18	13°53	5° 1	25°17	24°50	26°32	n.a.	T 19
F 20	16 10 50	3°26'30	20° 1	14°59	28°44	21°21	24°51	12°27	19°17	13°55	4°59	25°R17	24°47	26°39	n.a.	F 20
S 21	16 14 47	4°27'03	2♐33	16°45	29°59	21°19	25° 5	12°34	19°17	13°56	4°58	25°17	24°43	26°46	n.a.	S 21
S 22	16 18 44	5°27'35	14°54	18°30	1♋13	21°17	25°19	12°41	19°17	13°58	4°56	25°17	24°40	26°52	n.a.	S 22
M23	16 22 40	6°28'06	27° 5	20°14	2°27	21°16	25°34	12°48	19°D17	14° 0	4°55	25°15	24°37	26°59	n.a.	M23
T 24	16 26 37	7°28'36	9♑ 7	21°56	3°42	21°D16	25°48	12°56	19°17	14° 1	4°53	25°14	24°34	27° 6	n.a.	T 24
W25	16 30 33	8°29'06	21° 3	23°36	4°56	21°16	26° 2	13° 3	19°17	14° 3	4°52	25°12	24°31	27°13	n.a.	W25
T 26	16 34 30	9°29'35	2♒55	25°13	6°10	21°18	26°16	13°10	19°17	14° 4	4°50	25°10	24°27	27°19	n.a.	T 26
F 27	16 38 26	10°30'03	14°46	26°47	7°24	21°20	26°31	13°18	19°17	14° 5	4°49	25° 8	24°24	27°26	n.a.	F 27
S 28	16 42 23	11°30'30	26°41	28°17	8°39	21°22	26°45	13°25	19°18	14° 7	4°47	25° 6	24°21	27°33	n.a.	S 28
S 29	16 46 19	12°30'57	8♓44	29°44	9°53	21°26	27° 0	13°32	19°18	14° 8	4°46	25°D 6	24°18	27°39	n.a.	S 29
M30	16 50 16	13°31'23	20°59	1♋ 5	11° 7	21°30	27°14	13°39	19°18	14°10	4°44	25° 6	24°15	27°46	n.a.	M30
T 31	16 54 12	14♊31'48	3♈31	2♋20	12♋21	21♎35	27♊28	13♊47	19♍19	14♈11	4♐43	25♏ 7	24♏12	27♐53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n39	5s57	5n15	12n50	2s11	19n28	1s 4	5s22	4n11	21n35	0s49	19n20	2s 1	4n47	0n49	5n19	0n13	8s13	12n32	18s32	18s38	16s15		n.a.
M 2	15 56	1 48	5 2	13 21	2 10	19 42	1 2	5 18	4 9	21 36	0 49	19 21	2 1	4 48	0 48	5 19	0 13	8 13	12 32	18 32	18 38	16 13		n.a.
T 3	16 13	2n32	4 33	13 51	2 8	19 56	1 1	5 15	4 6	21 37	0 49	19 22	2 1	4 48	0 48	5 20	0 13	8 13	12 33	18 32	18 37	16 12		n.a.
W 4	16 30	6 52	3 51	14 21	2 6	20 10	0 59	5 12	4 3	21 38	0 49	19 23	2 1	4 48	0 48	5 21	0 13	8 12	12 33	18 31	18 36	16 10		n.a.
T 5	16 46	11 0	2 55	14 51	2 4	20 23	0 57	5 9	4 0	21 39	0 49	19 24	2 1	4 49	0 48	5 22	0 13	8 12	12 33	18 31	18 35	16 9		n.a.
F 6	17 2	14 41	1 47	15 20	2 1	20 35	0 54	5 6	3 58	21 40	0 49	19 25	2 1	4 49	0 48	5 22	0 13	8 11	12 33	18 31	18 35	16 7		n.a.
S 7	17 18	17 37	0 31	15 50	1 58	20 47	0 52	5 4	3 55	21 41	0 49	19 26	2 1	4 49	0 48	5 23	0 13	8 11	12 33	18 31	18 34	16 5		n.a.
S 8	17 34	19 31	0s48	16 18	1 54	20 58	0 50	5 2	3 52	21 42	0 49	19 27	2 1	4 50	0 48	5 24	0 13	8 10	12 34	18 31	18 33	16 4		n.a.
M 9	17 49	20 10	2 4	16 47	1 50	21 8	0 48	5 0	3 49	21 43	0 49	19 28	2 1	4 50	0 48	5 24	0 13	8 10	12 34	18 31	18 33	16 2		n.a.
T 10	18 4	19 29	3 14	17 15	1 45	21 18	0 45	4 59	3 46	21 44	0 49	19 29	2 1	4 50	0 48	5 25	0 13	8 10	12 34	18 31	18 32	16 1		n.a.
W11	18 18	17 30	4 11	17 43	1 40	21 28	0 43	4 58	3 43	21 44	0 49	19 30	2 0	4 50	0 48	5 26	0 13	8 9	12 34	18 31	18 31	15 59		n.a.
T 12	18 33	14 26	4 51	18 10	1 34	21 36	0 41	4 57	3 40	21 45	0 48	19 31	2 0	4 51	0 48	5 26	0 13	8 9	12 34	18 31	18 30	15 58		n.a.
F 13	18 47	10 32	5 13	18 37	1 28	21 44	0 38	4 57	3 37	21 46	0 48	19 32	2 0	4 51	0 48	5 27	0 13	8 9	12 34	18 31	18 30	15 56		n.a.
S 14	19 0	6 7	5 16	19 3	1 21	21 52	0 36	4 57	3 34	21 47	0 48	19 33	2 0	4 51	0 48	5 28	0 13	8 8	12 34	18 31	18 29	15 54		n.a.
S 15	19 13	1 26	5 0	19 28	1 14	21 59	0 33	4 57	3 31	21 47	0 48	19 34	2 0	4 51	0 48	5 28	0 13	8 8	12 35	18 31	18 28	15 53		n.a.
M16	19 26	3s15	4 28	19 53	1 6	22 5	0 31	4 57	3 28	21 48	0 48	19 35	2 0	4 51	0 48	5 29	0 13	8 7	12 35	18 31	18 27	15 51		n.a.
T 17	19 39	7 42	3 41	20 17	0 58	22 11	0 28	4 58	3 26	21 49	0 48	19 35	2 0	4 51	0 48	5 30	0 13	8 7	12 35	18 31	18 27	15 50		n.a.
W18	19 51	11 42	2 43	20 41	0 49	22 16	0 26	4 59	3 23	21 49	0 48	19 36	2 0	4 51	0 48	5 30	0 13	8 7	12 35	18 31	18 26	15 48		n.a.
T 19	20 2	15 6	1 38	21 3	0 40	22 20	0 23	5 1	3 20	21 50	0 48	19 37	2 0	4 51	0 48	5 31	0 13	8 6	12 35	18 31	18 25	15 46		n.a.
F 20	20 14	17 42	0 29	21 25	0 30	22 24	0 20	5 2	3 17	21 51	0 48	19 38	2 0	4 51	0 48	5 32	0 13	8 6	12 35	18 32	18 24	15 45		n.a.
S 21	20 25	19 24	0n40	21 46	0 20	22 27	0 17	5 4	3 14	21 51	0 48	19 39	2 0	4 51	0 48	5 32	0 13	8 6	12 35	18 32	18 24	15 43		n.a.
S 22	20 35	20 9	1 47	22 6	0 10	22 29	0 15	5 6	3 11	21 52	0 48	19 40	2 0	4 51	0 48	5 33	0 13	8 5	12 35	18 31	18 23	15 41		n.a.
M23	20 45	19 55	2 47	22 25	0n 2	22 31	0 12	5 8	3 8	21 52	0 48	19 41	2 0	4 51	0 48	5 33	0 13	8 5	12 35	18 31	18 22	15 40		n.a.
T 24	20 55	18 47	3 39	22 43	0 13	22 32	0 9	5 11	3 5	21 53	0 48	19 42	2 0	4 51	0 48	5 34	0 13	8 5	12 35	18 31	18 21	15 38		n.a.
W25	21 5	16 50	4 22	23 0	0 25	22 33	0 6	5 14	3 2	21 53	0 48	19 43	2 0	4 51	0 48	5 35	0 13	8 5	12 35	18 30	18 21	15 37		n.a.
T 26	21 14	14 11	4 52	23 16	0 37	22 33	0 3	5 17	2 59	21 54	0 48	19 44	2 0	4 51	0 48	5 35	0 13	8 4	12 35	18 30	18 20	15 35		n.a.
F 27	21 22	10 57	5 11	23 31	0 49	22 32	0 0	5 20	2 56	21 54	0 47	19 44	2 0	4 51	0 48	5 36	0 13	8 4	12 35	18 29	18 19	15 33		n.a.
S 28	21 30	7 17	5 16	23 46	1 2	22 30	0n 2	5 24	2 54	21 55	0 47	19 45	2 0	4 51	0 48	5 36	0 13	8 4	12 35	18 29	18 18	15 32		n.a.
S 29	21 38	3 18	5 7	23 59	1 15	22 28	0 5	5 28	2 51	21 55	0 47	19 46	2 0	4 51	0 48	5 37	0 13	8 3	12 35	18 29	18 18	15 30		n.a.
M30	21 46	0n54	4 44	24 11	1 27	22 26	0 8	5 32	2 48	21 55	0 47	19 47	2 0	4 51	0 48	5 37	0 13	8 3	12 35	18 29	18 17	15 28		n.a.
T 31	21n52	5n10	4n 8	24n23	1n39	22n22	0n11	5s36	2n45	21n56	0s47	19n48	2s 0	4n51	0n47	5n38	0n13	8s 3	12n35	18s29	18s16	15s27		n.a.

Julian Day Number = 4795061.5, Delta T = 37h10m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°32'07, Lahiri = 114°39'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8416

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 58 9	15♊32'12	16♈24	3♋29	13♋35	21♎40	27♊43	13♊54	19♍19	14♈12	4°R41	25♏ 8	24♏ 8	28♑ 0	n.a.	W 1
T 2	17 2 5	16°32'35	29°41	4°32	14°49	21°47	27°57	14° 1	19°20	14°14	4♐40	25°10	24° 5	28° 6	n.a.	T 2
F 3	17 6 2	17°32'58	13♉25	5°26	16° 3	21°53	28°12	14° 8	19°20	14°15	4°38	25°11	24° 2	28°13	n.a.	F 3
S 4	17 9 58	18°33'19	27°34	6°13	17°16	22° 1	28°26	14°16	19°21	14°16	4°37	25°R11	23°59	28°20	n.a.	S 4
S 5	17 13 55	19°33'40	12♊ 7	6°51	18°30	22° 9	28°41	14°23	19°21	14°17	4°35	25°10	23°56	28°26	n.a.	S 5
M 6	17 17 52	20°34'00	26°56	7°20	19°44	22°18	28°56	14°30	19°22	14°19	4°34	25° 8	23°53	28°33	n.a.	M 6
T 7	17 21 48	21°34'18	11♋56	7°40	20°58	22°27	29°10	14°37	19°23	14°20	4°32	25° 5	23°49	28°40	n.a.	T 7
W 8	17 25 45	22°34'35	26°56	7°50	22°11	22°37	29°25	14°45	19°24	14°21	4°31	25° 1	23°46	28°46	n.a.	W 8
T 9	17 29 41	23°34'50	11♌48	7°R51	23°25	22°47	29°39	14°52	19°24	14°22	4°29	24°57	23°43	28°53	n.a.	T 9
F 10	17 33 38	24°35'04	26°24	7°42	24°39	22°59	29°54	14°59	19°25	14°23	4°28	24°54	23°40	29° 0	n.a.	F 10
S 11	17 37 34	25°35'16	10♍41	7°25	25°52	23°10	0♋ 9	15° 6	19°26	14°24	4°26	24°51	23°37	29° 7	n.a.	S 11
S 12	17 41 31	26°35'27	24°36	6°58	27° 6	23°22	0°23	15°13	19°27	14°25	4°25	24°D50	23°33	29°13	n.a.	S 12
M13	17 45 27	27°35'36	8♎ 8	6°24	28°19	23°35	0°38	15°21	19°28	14°26	4°24	24°51	23°30	29°20	n.a.	M13
T 14	17 49 24	28°35'43	21°19	5°43	29°33	23°48	0°52	15°28	19°30	14°27	4°22	24°52	23°27	29°27	n.a.	T 14
W15	17 53 20	29°35'49	4♏13	4°56	0♌46	24° 2	1° 7	15°35	19°31	14°28	4°21	24°54	23°24	29°33	n.a.	W15
T 16	17 57 17	0♋35'53	16°51	4° 4	1°59	24°16	1°22	15°42	19°32	14°29	4°19	24°55	23°21	29°40	n.a.	T 16
F 17	18 1 13	1°35'55	29°17	3° 9	3°12	24°31	1°36	15°49	19°33	14°29	4°18	24°R55	23°18	29°47	n.a.	F 17
S 18	18 5 10	2°35'57	11♐32	2°11	4°26	24°46	1°51	15°56	19°34	14°30	4°17	24°54	23°14	29°54	n.a.	S 18
S 19	18 9 7	3°35'56	23°40	1°13	5°39	25° 2	2° 6	16° 3	19°36	14°31	4°16	24°51	23°11	0♒ 0	n.a.	S 19
M20	18 13 3	4°35'54	5♑41	0°15	6°52	25°18	2°20	16°10	19°37	14°32	4°14	24°45	23° 8	0° 7	n.a.	M20
T 21	18 17 0	5°35'51	17°38	29♊19	8° 5	25°34	2°35	16°17	19°39	14°32	4°13	24°38	23° 5	0°14	n.a.	T 21
W22	18 20 56	6°35'46	29°31	28°26	9°18	25°51	2°50	16°24	19°40	14°33	4°12	24°30	23° 2	0°20	n.a.	W22
T 23	18 24 53	7°35'40	11♒23	27°36	10°30	26° 9	3° 4	16°31	19°42	14°34	4°10	24°22	22°59	0°27	n.a.	T 23
F 24	18 28 49	8°35'32	23°15	26°51	11°43	26°27	3°19	16°38	19°43	14°34	4° 9	24°14	22°55	0°34	n.a.	F 24
S 25	18 32 46	9°35'23	5♓11	26°11	12°56	26°45	3°33	16°45	19°45	14°35	4° 8	24° 7	22°52	0°41	n.a.	S 25
S 26	18 36 42	10°35'13	17°13	25°37	14° 9	27° 3	3°48	16°52	19°47	14°35	4° 7	24° 2	22°49	0°47	n.a.	S 26
M27	18 40 39	11°35'01	29°25	25° 9	15°21	27°22	4° 3	16°59	19°48	14°36	4° 6	23°59	22°46	0°54	n.a.	M27
T 28	18 44 35	12°34'48	11♈53	24°46	16°34	27°41	4°17	17° 6	19°50	14°36	4° 5	23°D58	22°43	1° 1	n.a.	T 28
W29	18 48 32	13°34'34	24°39	24°30	17°46	28° 1	4°32	17°12	19°52	14°37	4° 3	23°59	22°39	1° 7	n.a.	W29
T 30	18 52 29	14♋34'19	7♉49	24♊20	18♌59	28♎21	4♋46	17♊19	19♍54	14♈37	4♐ 2	24♏ 0	22♏36	1♒14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n59	9n19	3n18	24n33	1n52	22n18	0n14	5s41	2n43	21n56	0s47	19n49	2s 0	4n50	0n47	5n38	0n13	8s 3	12n35	18s29	18s15	15s25		n.a.
T 2	22 5	13 10	2 16	24 43	2 3	22 14	0 17	5 46	2 40	21 56	0 47	19 49	2 0	4 50	0 47	5 39	0 13	8 2	12 35	18 30	18 15	15 24		n.a.
F 3	22 11	16 26	1 4	24 52	2 14	22 8	0 20	5 51	2 37	21 56	0 47	19 50	2 0	4 50	0 47	5 39	0 13	8 2	12 35	18 30	18 14	15 22		n.a.
S 4	22 16	18 50	0s13	25 0	2 25	22 2	0 23	5 56	2 35	21 57	0 47	19 51	2 0	4 50	0 47	5 40	0 13	8 2	12 35	18 30	18 13	15 20		n.a.
S 5	22 21	20 4	1 32	25 8	2 34	21 56	0 26	6 1	2 32	21 57	0 47	19 52	2 0	4 49	0 47	5 40	0 13	8 2	12 35	18 30	18 12	15 19		n.a.
M 6	22 25	19 57	2 46	25 15	2 43	21 49	0 29	6 7	2 29	21 57	0 47	19 53	2 0	4 49	0 47	5 41	0 13	8 2	12 35	18 29	18 12	15 17		n.a.
T 7	22 29	18 25	3 49	25 21	2 50	21 41	0 32	6 12	2 27	21 57	0 47	19 53	2 0	4 49	0 47	5 41	0 13	8 1	12 35	18 29	18 11	15 15		n.a.
W 8	22 32	15 38	4 36	25 26	2 56	21 33	0 35	6 18	2 24	21 57	0 47	19 54	2 0	4 48	0 47	5 41	0 13	8 1	12 35	18 28	18 10	15 14		n.a.
T 9	22 35	11 51	5 5	25 31	3 0	21 24	0 38	6 24	2 22	21 57	0 47	19 55	2 0	4 48	0 47	5 42	0 13	8 1	12 35	18 27	18 9	15 12		n.a.
F 10	22 38	7 25	5 13	25 34	3 3	21 14	0 41	6 31	2 19	21 57	0 47	19 56	2 0	4 48	0 47	5 42	0 13	8 1	12 35	18 26	18 8	15 10		n.a.
S 11	22 40	2 40	5 1	25 36	3 4	21 4	0 44	6 37	2 17	21 57	0 47	19 56	2 0	4 47	0 47	5 43	0 13	8 1	12 35	18 25	18 8	15 9		n.a.
S 12	22 42	2s 6	4 32	25 36	3 3	20 54	0 47	6 44	2 15	21 57	0 47	19 57	2 0	4 47	0 47	5 43	0 13	8 1	12 35	18 25	18 7	15 7		n.a.
M13	22 43	6 39	3 48	25 35	3 0	20 42	0 50	6 50	2 12	21 57	0 47	19 58	2 0	4 46	0 47	5 43	0 13	8 0	12 35	18 25	18 6	15 5		n.a.
T 14	22 44	10 46	2 53	25 32	2 55	20 31	0 53	6 57	2 10	21 57	0 47	19 59	2 0	4 46	0 47	5 44	0 13	8 0	12 35	18 26	18 5	15 4		n.a.
W15	22 44	14 18	1 51	25 27	2 48	20 18	0 56	7 4	2 8	21 57	0 47	19 59	2 0	4 45	0 47	5 44	0 13	8 0	12 35	18 26	18 5	15 2		n.a.
T 16	22 44	17 5	0 44	25 20	2 40	20 5	0 58	7 11	2 5	21 57	0 47	20 0	2 1	4 45	0 47	5 44	0 13	8 0	12 35	18 26	18 4	15 0		n.a.
F 17	22 44	19 1	0n24	25 11	2 29	19 52	1 1	7 19	2 3	21 57	0 47	20 1	2 1	4 44	0 47	5 45	0 13	8 0	12 34	18 26	18 3	14 59		n.a.
S 18	22 43	20 2	1 29	25 0	2 17	19 38	1 4	7 26	2 1	21 57	0 47	20 1	2 1	4 44	0 47	5 45	0 13	8 0	12 34	18 26	18 2	14 57		n.a.
S 19	22 42	20 6	2 30	24 48	2 4	19 23	1 7	7 34	1 59	21 57	0 47	20 2	2 1	4 43	0 47	5 45	0 13	8 0	12 34	18 25	18 2	14 55		n.a.
M20	22 40	19 14	3 23	24 33	1 49	19 8	1 10	7 41	1 56	21 56	0 47	20 2	2 1	4 43	0 47	5 46	0 13	8 0	12 34	18 24	18 1	14 54		n.a.
T 21	22 38	17 32	4 7	24 18	1 33	18 53	1 13	7 49	1 54	21 56	0 47	20 3	2 1	4 42	0 47	5 46	0 13	8 0	12 34	18 22	18 0	14 52		n.a.
W22	22 35	15 5	4 40	24 1	1 17	18 37	1 15	7 57	1 52	21 56	0 47	20 4	2 1	4 42	0 47	5 46	0 13	7 59	12 34	18 20	17 59	14 50		n.a.
T 23	22 32	12 2	5 0	23 43	1 0	18 21	1 18	8 5	1 50	21 56	0 47	20 4	2 1	4 41	0 47	5 46	0 13	7 59	12 34	18 19	17 58	14 49		n.a.
F 24	22 28	8 30	5 8	23 25	0 43	18 4	1 21	8 13	1 48	21 55	0 47	20 5	2 1	4 40	0 47	5 47	0 13	7 59	12 34	18 17	17 58	14 47		n.a.
S 25	22 24	4 37	5 2	23 7	0 26	17 46	1 23	8 22	1 46	21 55	0 47	20 5	2 1	4 40	0 47	5 47	0 13	7 59	12 33	18 15	17 57	14 45		n.a.
S 26	22 20	0 32	4 43	22 49	0 9	17 28	1 26	8 30	1 44	21 55	0 47	20 6	2 1	4 39	0 47	5 47	0 13	7 59	12 33	18 14	17 56	14 43		n.a.
M27	22 15	3n39	4 11	22 32	0s 7	17 10	1 28	8 38	1 42	21 54	0 47	20 7	2 1	4 38	0 47	5 47	0 13	7 59	12 33	18 13	17 55	14 42		n.a.
T 28	22 10	7 45	3 27	22 15	0 23	16 51	1 31	8 47	1 40	21 54	0 47	20 7	2 1	4 38	0 47	5 47	0 13	7 59	12 33	18 13	17 55	14 40		n.a.
W29	22 4	11 38	2 31	21 59	0 39	16 32	1 33	8 56	1 38	21 53	0 47	20 8	2 1	4 37	0 46	5 47	0 13	7 59	12 33	18 13	17 54	14 38		n.a.
T 30	21n58	15n 4	1n26	21n43	0s54	16n13	1n36	9s 4	1n36	21n53	0s47	20n 8	2s 2	4n36	0n46	5n48	0n13	7s59	12n33	18s13	17s53	14s37		n.a.

Julian Day Number = 4795092.5, Delta T = 37h10m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°32'11, Lahiri = 114°39'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8416

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 56 25	15♋34'03	21♉26	24°D16	20♌11	28♎42	5♋ 1	17♊26	19♍56	14♈38	4°R 1	24°R 1	22♏33	1♒21	n.a.	F 1
S 2	19 0 22	16°33'45	5♊32	24♊17	21°24	29° 2	5°15	17°33	19°58	14°38	4♐ 0	24♏ 0	22°30	1°28	n.a.	S 2
S 3	19 4 18	17°33'26	20° 5	24°24	22°36	29°23	5°30	17°39	20° 0	14°38	3°59	23°58	22°27	1°34	n.a.	S 3
M 4	19 8 15	18°33'05	5♋ 1	24°37	23°48	29°45	5°44	17°46	20° 2	14°39	3°58	23°53	22°24	1°41	n.a.	M 4
T 5	19 12 11	19°32'43	20°14	24°55	25° 0	0♏ 6	5°59	17°52	20° 4	14°39	3°57	23°46	22°20	1°48	n.a.	T 5
W 6	19 16 8	20°32'19	5♌31	25°18	26°12	0°28	6°13	17°59	20° 6	14°39	3°56	23°37	22°17	1°54	n.a.	W 6
T 7	19 20 4	21°31'54	20°44	25°45	27°24	0°51	6°28	18° 5	20° 8	14°39	3°55	23°28	22°14	2° 1	n.a.	T 7
F 8	19 24 1	22°31'26	5♍40	26°17	28°36	1°13	6°42	18°12	20°11	14°39	3°54	23°20	22°11	2° 8	n.a.	F 8
S 9	19 27 58	23°30'57	20°13	26°53	29°48	1°36	6°56	18°18	20°13	14°39	3°53	23°14	22° 8	2°15	n.a.	S 9
S 10	19 31 54	24°30'26	4♎18	27°33	0♍59	1°59	7°11	18°25	20°15	14°40	3°53	23°10	22° 5	2°21	n.a.	S 10
M11	19 35 51	25°29'53	17°55	28°16	2°11	2°23	7°25	18°31	20°18	14°40	3°52	23° 8	22° 1	2°28	n.a.	M11
T 12	19 39 47	26°29'18	1♏ 6	29° 4	3°23	2°47	7°39	18°37	20°20	14°R40	3°51	23°D 8	21°58	2°35	n.a.	T 12
W13	19 43 44	27°28'41	13°53	29°54	4°34	3°11	7°53	18°44	20°22	14°40	3°50	23° 8	21°55	2°41	n.a.	W13
T 14	19 47 40	28°28'02	26°23	0♋48	5°45	3°35	8° 8	18°50	20°25	14°39	3°49	23°R 8	21°52	2°48	n.a.	T 14
F 15	19 51 37	29°27'21	8♐38	1°45	6°57	3°59	8°22	18°56	20°27	14°39	3°49	23° 7	21°49	2°55	n.a.	F 15
S 16	19 55 33	0♌26'39	20°43	2°44	8° 8	4°24	8°36	19° 2	20°30	14°39	3°48	23° 4	21°46	3° 2	n.a.	S 16
S 17	19 59 30	1°25'54	2♑41	3°46	9°19	4°49	8°50	19° 8	20°32	14°39	3°47	22°57	21°42	3° 8	n.a.	S 17
M18	20 3 27	2°25'08	14°35	4°51	10°30	5°14	9° 4	19°14	20°35	14°39	3°46	22°48	21°39	3°15	n.a.	M18
T 19	20 7 23	3°24'20	26°27	5°59	11°41	5°40	9°18	19°20	20°38	14°39	3°46	22°37	21°36	3°22	n.a.	T 19
W20	20 11 20	4°23'31	8♒19	7° 8	12°51	6° 5	9°32	19°26	20°40	14°38	3°45	22°24	21°33	3°28	n.a.	W20
T 21	20 15 16	5°22'39	20°13	8°21	14° 2	6°31	9°46	19°31	20°43	14°38	3°45	22°10	21°30	3°35	n.a.	T 21
F 22	20 19 13	6°21'46	2♓ 9	9°35	15°13	6°57	10° 0	19°37	20°46	14°38	3°44	21°57	21°26	3°42	n.a.	F 22
S 23	20 23 9	7°20'52	14° 9	10°51	16°23	7°24	10°14	19°43	20°49	14°37	3°44	21°46	21°23	3°49	n.a.	S 23
S 24	20 27 6	8°19'56	26°15	12°10	17°34	7°50	10°28	19°49	20°51	14°37	3°43	21°37	21°20	3°55	n.a.	S 24
M25	20 31 2	9°18'58	8♈31	13°30	18°44	8°17	10°41	19°54	20°54	14°37	3°43	21°31	21°17	4° 2	n.a.	M25
T 26	20 34 59	10°17'59	20°59	14°53	19°54	8°44	10°55	20° 0	20°57	14°36	3°42	21°27	21°14	4° 9	n.a.	T 26
W27	20 38 56	11°16'59	3♉43	16°17	21° 4	9°11	11° 9	20° 5	21° 0	14°36	3°42	21°26	21°11	4°15	n.a.	W27
T 28	20 42 52	12°15'58	16°47	17°43	22°14	9°38	11°22	20°10	21° 3	14°35	3°41	21°26	21° 7	4°22	n.a.	T 28
F 29	20 46 49	13°14'55	0♊15	19°12	23°24	10° 6	11°36	20°16	21° 6	14°35	3°41	21°26	21° 4	4°29	n.a.	F 29
S 30	20 50 45	14°13'51	14°10	20°42	24°33	10°33	11°50	20°21	21° 9	14°34	3°41	21°24	21° 1	4°36	n.a.	S 30
S 31	20 54 42	15♌12'45	28♊32	22♋13	25♍43	11♏ 1	12♋ 3	20♊26	21♍12	14♈33	3♐40	21♏21	20♏58	4♒42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n52	17n49	0n14	21n29	1s 8	15n53	1n38	9s13	1n34	21n52	0s47	20n 9	2s 2	4n35	0n46	5n48	0n13	7s59	12n32	18s14	17s52	14s35		n.a.
S 2	21 45	19 35	1s 2	21 16	1 22	15 33	1 40	9 22	1 33	21 52	0 47	20 9	2 2	4 35	0 46	5 48	0 13	7 59	12 32	18 13	17 51	14 33		n.a.
S 3	21 38	20 8	2 15	21 3	1 34	15 12	1 42	9 31	1 31	21 51	0 47	20 10	2 2	4 34	0 46	5 48	0 13	7 59	12 32	18 13	17 51	14 32		n.a.
M 4	21 30	19 17	3 21	20 52	1 46	14 51	1 45	9 40	1 29	21 51	0 47	20 10	2 2	4 33	0 46	5 48	0 13	7 59	12 32	18 12	17 50	14 30		n.a.
T 5	21 22	17 4	4 15	20 42	1 57	14 29	1 47	9 49	1 27	21 50	0 47	20 11	2 2	4 32	0 46	5 48	0 13	7 59	12 32	18 10	17 49	14 28		n.a.
W 6	21 13	13 38	4 50	20 32	2 7	14 8	1 49	9 58	1 26	21 49	0 47	20 11	2 2	4 31	0 46	5 48	0 13	7 59	12 31	18 8	17 48	14 26		n.a.
T 7	21 4	9 20	5 4	20 23	2 17	13 46	1 51	10 7	1 24	21 49	0 47	20 12	2 2	4 30	0 46	5 48	0 13	7 59	12 31	18 6	17 47	14 25		n.a.
F 8	20 55	4 32	4 58	20 16	2 26	13 23	1 53	10 16	1 22	21 48	0 47	20 12	2 2	4 30	0 46	5 48	0 13	7 59	12 31	18 4	17 47	14 23		n.a.
S 9	20 46	0s25	4 32	20 9	2 33	13 0	1 55	10 25	1 20	21 47	0 47	20 12	2 2	4 29	0 46	5 48	0 13	7 59	12 31	18 2	17 46	14 21		n.a.
S 10	20 36	5 12	3 50	20 2	2 41	12 37	1 56	10 35	1 19	21 46	0 47	20 13	2 3	4 28	0 46	5 48	0 13	8 0	12 30	18 1	17 45	14 20		n.a.
M11	20 25	9 33	2 56	19 57	2 47	12 14	1 58	10 44	1 17	21 46	0 47	20 13	2 3	4 27	0 46	5 48	0 13	8 0	12 30	18 1	17 44	14 18		n.a.
T 12	20 15	13 19	1 55	19 52	2 53	11 51	2 0	10 53	1 15	21 45	0 47	20 14	2 3	4 26	0 46	5 48	0 13	8 0	12 30	18 1	17 44	14 16		n.a.
W13	20 3	16 20	0 49	19 47	2 57	11 27	2 1	11 3	1 14	21 44	0 47	20 14	2 3	4 25	0 46	5 48	0 13	8 0	12 30	18 1	17 43	14 14		n.a.
T 14	19 52	18 30	0n17	19 42	3 2	11 3	2 3	11 12	1 12	21 43	0 47	20 14	2 3	4 24	0 46	5 48	0 13	8 0	12 30	18 1	17 42	14 13		n.a.
F 15	19 40	19 45	1 22	19 38	3 5	10 38	2 4	11 22	1 11	21 42	0 47	20 15	2 3	4 23	0 46	5 48	0 13	8 0	12 29	18 1	17 41	14 11		n.a.
S 16	19 28	20 5	2 21	19 34	3 8	10 14	2 6	11 31	1 9	21 41	0 47	20 15	2 3	4 22	0 46	5 48	0 13	8 0	12 29	18 0	17 40	14 9		n.a.
S 17	19 16	19 29	3 14	19 31	3 10	9 49	2 7	11 41	1 8	21 41	0 47	20 15	2 3	4 21	0 46	5 48	0 13	8 0	12 29	17 58	17 40	14 8		n.a.
M18	19 3	18 2	3 57	19 27	3 12	9 24	2 8	11 50	1 6	21 40	0 47	20 16	2 4	4 20	0 46	5 48	0 13	8 0	12 29	17 56	17 39	14 6		n.a.
T 19	18 50	15 49	4 30	19 23	3 13	8 59	2 9	12 0	1 5	21 39	0 47	20 16	2 4	4 19	0 46	5 48	0 13	8 1	12 28	17 53	17 38	14 4		n.a.
W20	18 36	12 57	4 52	19 20	3 14	8 33	2 10	12 10	1 3	21 38	0 47	20 16	2 4	4 18	0 46	5 48	0 13	8 1	12 28	17 50	17 37	14 2		n.a.
T 21	18 22	9 33	5 0	19 16	3 13	8 8	2 11	12 19	1 2	21 37	0 47	20 17	2 4	4 17	0 46	5 48	0 13	8 1	12 28	17 47	17 36	14 1		n.a.
F 22	18 8	5 47	4 56	19 12	3 13	7 42	2 12	12 29	1 0	21 36	0 47	20 17	2 4	4 16	0 46	5 48	0 13	8 1	12 27	17 43	17 36	13 59		n.a.
S 23	17 54	1 45	4 38	19 8	3 12	7 16	2 13	12 39	0 59	21 35	0 47	20 17	2 4	4 15	0 46	5 48	0 13	8 1	12 27	17 40	17 35	13 57		n.a.
S 24	17 39	2n22	4 8	19 3	3 10	6 50	2 13	12 48	0 58	21 34	0 47	20 18	2 4	4 14	0 46	5 48	0 13	8 2	12 27	17 38	17 34	13 55		n.a.
M25	17 24	6 27	3 26	18 58	3 7	6 24	2 14	12 58	0 56	21 32	0 47	20 18	2 5	4 13	0 46	5 47	0 13	8 2	12 27	17 37	17 33	13 54		n.a.
T 26	17 9	10 20	2 34	18 53	3 5	5 57	2 14	13 7	0 55	21 31	0 47	20 18	2 5	4 11	0 46	5 47	0 13	8 2	12 26	17 36	17 32	13 52		n.a.
W27	16 53	13 50	1 32	18 47	3 1	5 31	2 15	13 17	0 54	21 30	0 47	20 18	2 5	4 10	0 46	5 47	0 13	8 2	12 26	17 35	17 32	13 50		n.a.
T 28	16 37	16 45	0 25	18 40	2 57	5 4	2 15	13 27	0 52	21 29	0 47	20 18	2 5	4 9	0 46	5 47	0 13	8 2	12 26	17 35	17 31	13 48		n.a.
F 29	16 21	18 51	0s47	18 33	2 53	4 38	2 15	13 36	0 51	21 28	0 47	20 19	2 5	4 8	0 46	5 47	0 13	8 3	12 25	17 35	17 30	13 47		n.a.
S 30	16 5	19 53	1 57	18 25	2 48	4 11	2 15	13 46	0 50	21 27	0 47	20 19	2 5	4 7	0 46	5 46	0 13	8 3	12 25	17 35	17 29	13 45		n.a.
S 31	15n48	19n41	3s 2	18n17	2s43	3n44	2n15	13s55	0n48	21n26	0s47	20n19	2s 6	4n 6	0n46	5n46	0n13	8s 3	12n25	17s34	17s28	13s43		n.a.

Julian Day Number = 4795122.5, Delta T = 37h10m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°32'16, Lahiri = 114°39'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8416 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 58 38	16♌11'39	13♋20	23♋47	26♍52	11♏29	12♋16	20♊31	21♍15	14°R33	3°R40	21°R14	20♏55	4♒49	n.a.	M 1
T 2	21 2 35	17°10'31	28°27	25°22	28° 2	11°57	12°30	20°36	21°18	14♈32	3♐40	21♏ 5	20°51	4°56	n.a.	T 2
W 3	21 6 32	18° 9'21	13♌45	27° 0	29°11	12°25	12°43	20°41	21°21	14°31	3°40	20°55	20°48	5° 2	n.a.	W 3
T 4	21 10 28	19° 8'09	29° 1	28°39	0♎20	12°54	12°56	20°46	21°24	14°31	3°39	20°43	20°45	5° 9	n.a.	T 4
F 5	21 14 25	20° 6'56	14♍ 6	0♌20	1°29	13°23	13° 9	20°51	21°27	14°30	3°39	20°33	20°42	5°16	n.a.	F 5
S 6	21 18 21	21° 5'41	28°49	2° 2	2°38	13°51	13°23	20°56	21°30	14°29	3°39	20°24	20°39	5°23	n.a.	S 6
S 7	21 22 18	22° 4'25	13♎ 5	3°47	3°46	14°20	13°36	21° 1	21°34	14°28	3°39	20°18	20°36	5°29	n.a.	S 7
M 8	21 26 14	23° 3'06	26°50	5°33	4°55	14°49	13°49	21° 5	21°37	14°28	3°39	20°15	20°32	5°36	n.a.	M 8
T 9	21 30 11	24° 1'46	10♏ 7	7°21	6° 3	15°19	14° 1	21°10	21°40	14°27	3°D39	20°13	20°29	5°43	n.a.	T 9
W10	21 34 8	25° 0'24	22°57	9°11	7°11	15°48	14°14	21°14	21°43	14°26	3°39	20°13	20°26	5°49	n.a.	W10
T 11	21 38 4	25°59'00	5♐27	11° 3	8°19	16°17	14°27	21°19	21°47	14°25	3°39	20°13	20°23	5°56	n.a.	T 11
F 12	21 42 1	26°57'34	17°39	12°56	9°27	16°47	14°40	21°23	21°50	14°24	3°39	20°12	20°20	6° 3	n.a.	F 12
S 13	21 45 57	27°56'07	29°41	14°52	10°35	17°17	14°52	21°27	21°53	14°23	3°39	20° 8	20°17	6°10	n.a.	S 13
S 14	21 49 54	28°54'38	11♑35	16°49	11°42	17°47	15° 5	21°32	21°56	14°22	3°39	20° 2	20°13	6°16	n.a.	S 14
M15	21 53 50	29°53'07	23°26	18°48	12°50	18°17	15°17	21°36	22° 0	14°21	3°40	19°53	20°10	6°23	n.a.	M15
T 16	21 57 47	0♍51'35	5♒17	20°49	13°57	18°47	15°30	21°40	22° 3	14°20	3°40	19°42	20° 7	6°30	n.a.	T 16
W17	22 1 44	1°50'00	17°11	22°52	15° 4	19°17	15°42	21°44	22° 6	14°19	3°40	19°29	20° 4	6°36	n.a.	W17
T 18	22 5 40	2°48'25	29° 8	24°56	16°10	19°48	15°54	21°47	22°10	14°18	3°40	19°15	20° 1	6°43	n.a.	T 18
F 19	22 9 37	3°46'48	11♓11	27° 2	17°17	20°18	16° 6	21°51	22°13	14°17	3°40	19° 2	19°57	6°50	n.a.	F 19
S 20	22 13 33	4°45'09	23°20	29° 9	18°23	20°49	16°18	21°55	22°17	14°15	3°41	18°50	19°54	6°57	n.a.	S 20
S 21	22 17 30	5°43'29	5♈37	1♍18	19°29	21°20	16°30	21°59	22°20	14°14	3°41	18°41	19°51	7° 3	n.a.	S 21
M22	22 21 26	6°41'48	18° 2	3°28	20°35	21°51	16°42	22° 2	22°24	14°13	3°41	18°35	19°48	7°10	n.a.	M22
T 23	22 25 23	7°40'06	0♉39	5°39	21°41	22°21	16°54	22° 6	22°27	14°12	3°42	18°31	19°45	7°17	n.a.	T 23
W24	22 29 20	8°38'22	13°29	7°50	22°46	22°53	17° 6	22° 9	22°30	14°11	3°42	18°D30	19°42	7°23	n.a.	W24
T 25	22 33 16	9°36'38	26°36	10° 3	23°52	23°24	17°18	22°12	22°34	14° 9	3°43	18°30	19°38	7°30	n.a.	T 25
F 26	22 37 13	10°34'52	10♊ 1	12°15	24°57	23°55	17°29	22°15	22°37	14° 8	3°43	18°R30	19°35	7°37	n.a.	F 26
S 27	22 41 9	11°33'06	23°48	14°28	26° 2	24°26	17°41	22°18	22°41	14° 7	3°44	18°29	19°32	7°44	n.a.	S 27
S 28	22 45 6	12°31'18	7♋58	16°40	27° 6	24°58	17°52	22°21	22°44	14° 6	3°44	18°27	19°29	7°50	n.a.	S 28
M29	22 49 3	13°29'30	22°30	18°52	28°11	25°30	18° 3	22°24	22°48	14° 4	3°45	18°22	19°26	7°57	n.a.	M29
T 30	22 52 59	14°27'40	7♌20	21° 3	29°15	26° 1	18°14	22°27	22°51	14° 3	3°45	18°15	19°23	8° 4	n.a.	T 30
W31	22 56 56	15♍25'50	22♌20	23♍13	0♏18	26♏33	18♋25	22♊30	22♍55	14♈ 2	3♐46	18♏ 7	19♏19	8♒10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n31	18n 9	3s58	18n 8	2s37	3n17	2n15	14s 5	0n47	21n24	0s47	20n19	2s 6	4n 5	0n46	5n46	0n13	8s 3	12n25	17s32	17s27	13s41		n.a.
T 2	15 14	15 20	4 37	17 57	2 31	2 50	2 15	14 15	0 46	21 23	0 47	20 19	2 6	4 3	0 46	5 46	0 13	8 4	12 24	17 30	17 27	13 40		n.a.
W 3	14 57	11 27	4 58	17 47	2 25	2 23	2 14	14 24	0 45	21 22	0 47	20 20	2 6	4 2	0 46	5 45	0 13	8 4	12 24	17 27	17 26	13 38		n.a.
T 4	14 39	6 49	4 57	17 35	2 18	1 56	2 14	14 34	0 44	21 21	0 47	20 20	2 6	4 1	0 46	5 45	0 13	8 4	12 24	17 25	17 25	13 36		n.a.
F 5	14 21	1 49	4 35	17 22	2 10	1 29	2 13	14 43	0 42	21 19	0 47	20 20	2 6	4 0	0 46	5 45	0 13	8 4	12 23	17 22	17 24	13 34		n.a.
S 6	14 3	3s10	3 56	17 8	2 3	1 2	2 13	14 53	0 41	21 18	0 47	20 20	2 7	3 58	0 46	5 45	0 13	8 5	12 23	17 20	17 23	13 33		n.a.
S 7	13 45	7 50	3 3	16 53	1 55	0 34	2 12	15 2	0 40	21 17	0 48	20 20	2 7	3 57	0 46	5 44	0 13	8 5	12 23	17 18	17 23	13 31		n.a.
M 8	13 26	11 55	2 0	16 37	1 46	0 7	2 11	15 11	0 39	21 15	0 48	20 20	2 7	3 56	0 46	5 44	0 13	8 5	12 23	17 17	17 22	13 29		n.a.
T 9	13 7	15 16	0 53	16 19	1 37	0s20	2 10	15 21	0 38	21 14	0 48	20 20	2 7	3 55	0 46	5 44	0 13	8 5	12 22	17 17	17 21	13 27		n.a.
W10	12 49	17 44	0n14	16 1	1 28	0 47	2 9	15 30	0 37	21 13	0 48	20 20	2 7	3 54	0 46	5 43	0 13	8 6	12 22	17 17	17 20	13 25		n.a.
T 11	12 29	19 17	1 20	15 41	1 19	1 14	2 8	15 39	0 35	21 11	0 48	20 21	2 7	3 52	0 46	5 43	0 13	8 6	12 22	17 17	17 19	13 24		n.a.
F 12	12 10	19 52	2 20	15 19	1 9	1 42	2 6	15 49	0 34	21 10	0 48	20 21	2 8	3 51	0 46	5 43	0 13	8 6	12 21	17 16	17 18	13 22		n.a.
S 13	11 51	19 32	3 12	14 57	1 0	2 9	2 5	15 58	0 33	21 9	0 48	20 21	2 8	3 50	0 46	5 42	0 13	8 7	12 21	17 15	17 18	13 20		n.a.
S 14	11 31	18 20	3 56	14 33	0 50	2 36	2 3	16 7	0 32	21 7	0 48	20 21	2 8	3 48	0 46	5 42	0 13	8 7	12 21	17 14	17 17	13 18		n.a.
M15	11 11	16 21	4 29	14 7	0 40	3 3	2 1	16 16	0 31	21 6	0 48	20 21	2 8	3 47	0 46	5 41	0 13	8 7	12 20	17 12	17 16	13 17		n.a.
T 16	10 51	13 41	4 51	13 40	0 29	3 30	2 0	16 25	0 30	21 4	0 48	20 21	2 8	3 46	0 45	5 41	0 13	8 8	12 20	17 9	17 15	13 15		n.a.
W17	10 31	10 27	5 0	13 12	0 19	3 57	1 58	16 34	0 29	21 3	0 48	20 21	2 9	3 45	0 45	5 41	0 13	8 8	12 20	17 5	17 14	13 13		n.a.
T 18	10 11	6 48	4 56	12 42	0 9	4 24	1 56	16 43	0 28	21 1	0 48	20 21	2 9	3 43	0 45	5 40	0 13	8 8	12 19	17 2	17 14	13 11		n.a.
F 19	9 50	2 51	4 38	12 10	0n 2	4 50	1 53	16 52	0 27	21 0	0 48	20 21	2 9	3 42	0 45	5 40	0 13	8 9	12 19	16 58	17 13	13 9		n.a.
S 20	9 29	1n15	4 8	11 37	0 12	5 17	1 51	17 1	0 26	20 58	0 48	20 21	2 9	3 41	0 45	5 39	0 13	8 9	12 19	16 55	17 12	13 8		n.a.
S 21	9 9	5 20	3 26	11 2	0 22	5 44	1 49	17 10	0 25	20 57	0 48	20 21	2 9	3 39	0 45	5 39	0 13	8 9	12 19	16 53	17 11	13 6		n.a.
M22	8 48	9 15	2 34	10 26	0 32	6 10	1 46	17 18	0 24	20 56	0 49	20 21	2 10	3 38	0 45	5 38	0 13	8 10	12 18	16 51	17 10	13 4		n.a.
T 23	8 27	12 49	1 33	9 49	0 41	6 36	1 43	17 27	0 23	20 54	0 49	20 21	2 10	3 37	0 45	5 38	0 13	8 10	12 18	16 50	17 9	13 2		n.a.
W24	8 6	15 51	0 27	9 10	0 50	7 3	1 40	17 36	0 22	20 53	0 49	20 21	2 10	3 35	0 45	5 38	0 13	8 11	12 18	16 50	17 9	13 0		n.a.
T 25	7 44	18 8	0s43	8 30	0 59	7 29	1 38	17 44	0 21	20 51	0 49	20 21	2 10	3 34	0 45	5 37	0 13	8 11	12 17	16 50	17 8	12 59		n.a.
F 26	7 23	19 27	1 52	7 49	1 7	7 55	1 34	17 53	0 20	20 50	0 49	20 21	2 11	3 33	0 45	5 37	0 13	8 11	12 17	16 50	17 7	12 57		n.a.
S 27	7 2	19 40	2 56	7 6	1 15	8 21	1 31	18 1	0 19	20 48	0 49	20 21	2 11	3 31	0 45	5 36	0 13	8 12	12 17	16 49	17 6	12 55		n.a.
S 28	6 40	18 39	3 51	6 23	1 22	8 46	1 28	18 9	0 18	20 47	0 49	20 21	2 11	3 30	0 45	5 36	0 13	8 12	12 16	16 49	17 5	12 53		n.a.
M29	6 18	16 25	4 33	5 39	1 29	9 12	1 24	18 18	0 17	20 45	0 49	20 21	2 11	3 29	0 45	5 35	0 13	8 12	12 16	16 48	17 4	12 51		n.a.
T 30	5 57	13 5	4 58	4 54	1 34	9 37	1 21	18 26	0 16	20 43	0 49	20 21	2 11	3 27	0 45	5 35	0 13	8 13	12 16	16 46	17 4	12 50		n.a.
W31	5n35	8n52	5s 2	4n 9	1n39	10s 2	1n17	18s34	0n15	20n42	0s49	20n21	2s12	3n26	0n45	5n34	0n13	8s13	12n16	16s43	17s 3	12s48		n.a.

Julian Day Number = 4795153.5, Delta T = 37h10m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°32'20, Lahiri = 114°39'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8416

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 0 52	16♍23'58	7♍24	25♍21	1♏22	27♏ 5	18♋36	22♊33	22♍58	14°R 0	3♐47	17°R57	19♏16	8♒17	n.a.	T 1
F 2	23 4 49	17°22'05	22°20	27°28	2°25	27°37	18°47	22°35	23° 2	13♈59	3°47	17♏48	19°13	8°24	n.a.	F 2
S 3	23 8 45	18°20'11	6♎59	29°33	3°28	28° 9	18°58	22°38	23° 6	13°57	3°48	17°41	19°10	8°31	n.a.	S 3
S 4	23 12 42	19°18'16	21°15	1♎36	4°31	28°41	19° 9	22°40	23° 9	13°56	3°49	17°36	19° 7	8°37	n.a.	S 4
M 5	23 16 39	20°16'19	5♏ 4	3°37	5°33	29°13	19°19	22°42	23°13	13°54	3°50	17°33	19° 3	8°44	n.a.	M 5
T 6	23 20 35	21°14'21	18°25	5°36	6°35	29°46	19°30	22°44	23°16	13°53	3°50	17°D32	19° 0	8°51	n.a.	T 6
W 7	23 24 32	22°12'21	1♐21	7°32	7°37	0♐18	19°40	22°46	23°20	13°51	3°51	17°33	18°57	8°57	n.a.	W 7
T 8	23 28 28	23°10'21	13°54	9°26	8°39	0°51	19°50	22°48	23°23	13°50	3°52	17°34	18°54	9° 4	n.a.	T 8
F 9	23 32 25	24° 8'18	26° 9	11°17	9°40	1°23	20° 0	22°50	23°27	13°49	3°53	17°R34	18°51	9°11	n.a.	F 9
S 10	23 36 21	25° 6'15	8♑12	13° 5	10°40	1°56	20°10	22°52	23°30	13°47	3°54	17°33	18°48	9°18	n.a.	S 10
S 11	23 40 18	26° 4'10	20° 7	14°51	11°41	2°29	20°20	22°54	23°34	13°45	3°55	17°30	18°44	9°24	n.a.	S 11
M12	23 44 15	27° 2'04	1♒59	16°34	12°41	3° 2	20°30	22°55	23°38	13°44	3°56	17°25	18°41	9°31	n.a.	M12
T 13	23 48 11	27°59'57	13°51	18°15	13°40	3°35	20°40	22°57	23°41	13°42	3°57	17°18	18°38	9°38	n.a.	T 13
W14	23 52 8	28°57'49	25°47	19°52	14°40	4° 8	20°49	22°58	23°45	13°41	3°58	17°10	18°35	9°45	n.a.	W14
T 15	23 56 4	29°55'39	7♓50	21°27	15°38	4°41	20°58	23° 0	23°48	13°39	3°59	17° 1	18°32	9°51	n.a.	T 15
F 16	0 0 1	0♎53'29	20° 2	22°59	16°37	5°14	21° 8	23° 1	23°52	13°38	4° 0	16°53	18°29	9°58	n.a.	F 16
S 17	0 3 57	1°51'17	2♈23	24°29	17°35	5°47	21°17	23° 2	23°55	13°36	4° 1	16°45	18°25	10° 5	n.a.	S 17
S 18	0 7 54	2°49'05	14°54	25°55	18°32	6°20	21°26	23° 3	23°59	13°35	4° 2	16°39	18°22	10°11	n.a.	S 18
M19	0 11 51	3°46'51	27°36	27°19	19°29	6°54	21°35	23° 4	24° 2	13°33	4° 3	16°36	18°19	10°18	n.a.	M19
T 20	0 15 47	4°44'37	10♉30	28°39	20°26	7°27	21°43	23° 5	24° 6	13°31	4° 4	16°D34	18°16	10°25	n.a.	T 20
W21	0 19 44	5°42'23	23°36	29°57	21°22	8° 1	21°52	23° 5	24° 9	13°30	4° 6	16°34	18°13	10°32	n.a.	W21
T 22	0 23 40	6°40'08	6♊55	1♏12	22°17	8°34	22° 0	23° 6	24°13	13°28	4° 7	16°35	18° 9	10°38	n.a.	T 22
F 23	0 27 37	7°37'52	20°29	2°23	23°12	9° 8	22° 9	23° 6	24°16	13°27	4° 8	16°37	18° 6	10°45	n.a.	F 23
S 24	0 31 33	8°35'37	4♋18	3°32	24° 7	9°42	22°17	23° 7	24°20	13°25	4° 9	16°R37	18° 3	10°52	n.a.	S 24
S 25	0 35 30	9°33'20	18°22	4°37	25° 0	10°16	22°25	23° 7	24°23	13°23	4°11	16°37	18° 0	10°58	n.a.	S 25
M26	0 39 27	10°31'03	2♌40	5°40	25°54	10°49	22°33	23° 7	24°27	13°22	4°12	16°36	17°57	11° 5	n.a.	M26
T 27	0 43 23	11°28'46	17°10	6°39	26°46	11°23	22°41	23° 8	24°30	13°20	4°13	16°32	17°54	11°12	n.a.	T 27
W28	0 47 20	12°26'29	1♍47	7°34	27°39	11°57	22°48	23°R 8	24°33	13°18	4°15	16°28	17°50	11°19	n.a.	W28
T 29	0 51 16	13°24'11	16°26	8°26	28°30	12°31	22°56	23° 7	24°37	13°17	4°16	16°23	17°47	11°25	n.a.	T 29
F 30	0 55 13	14♎21'52	0♎59	9♏15	29♏21	13♐ 6	23♋ 3	23♊ 7	24♍40	13♈15	4♐17	16♏18	17♏44	11♒32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n13	4n 5	4s46	3n23	1n43	10s27	1n13	18s42	0n14	20n40	0s49	20n20	2s12	3n25	0n45	5n34	0n13	8s14	12n15	16s41	17s 2	12s46		n.a.
F 2	4 51	0s54	4 11	2 37	1 46	10 52	1 9	18 50	0 14	20 39	0 49	20 20	2 12	3 23	0 45	5 33	0 13	8 14	12 15	16 38	17 1	12 44		n.a.
S 3	4 29	5 45	3 19	1 51	1 49	11 17	1 5	18 58	0 13	20 37	0 49	20 20	2 12	3 22	0 45	5 33	0 13	8 14	12 15	16 36	17 0	12 42		n.a.
S 4	4 7	10 10	2 16	1 5	1 50	11 42	1 1	19 5	0 12	20 36	0 50	20 20	2 13	3 20	0 45	5 32	0 13	8 15	12 14	16 35	16 59	12 41		n.a.
M 5	3 45	13 53	1 6	0 19	1 51	12 6	0 56	19 13	0 11	20 34	0 50	20 20	2 13	3 19	0 45	5 31	0 13	8 15	12 14	16 34	16 59	12 39		n.a.
T 6	3 23	16 44	0n 5	0s27	1 51	12 30	0 52	19 21	0 10	20 33	0 50	20 20	2 13	3 18	0 45	5 31	0 13	8 16	12 14	16 34	16 58	12 37		n.a.
W 7	3 0	18 38	1 13	1 13	1 50	12 54	0 47	19 28	0 9	20 31	0 50	20 20	2 13	3 16	0 45	5 30	0 13	8 16	12 13	16 34	16 57	12 35		n.a.
T 8	2 38	19 32	2 17	1 58	1 48	13 18	0 43	19 35	0 8	20 30	0 50	20 20	2 13	3 15	0 45	5 30	0 12	8 17	12 13	16 34	16 56	12 33		n.a.
F 9	2 16	19 29	3 12	2 43	1 45	13 41	0 38	19 43	0 8	20 28	0 50	20 20	2 14	3 14	0 45	5 29	0 12	8 17	12 13	16 35	16 55	12 32		n.a.
S 10	1 53	18 32	3 58	3 27	1 42	14 4	0 33	19 50	0 7	20 27	0 50	20 19	2 14	3 12	0 45	5 29	0 12	8 17	12 13	16 34	16 54	12 30		n.a.
S 11	1 31	16 47	4 33	4 11	1 37	14 27	0 28	19 57	0 6	20 25	0 50	20 19	2 14	3 11	0 45	5 28	0 12	8 18	12 12	16 33	16 53	12 28		n.a.
M12	1 9	14 20	4 56	4 54	1 32	14 50	0 22	20 4	0 5	20 24	0 50	20 19	2 14	3 10	0 45	5 27	0 12	8 18	12 12	16 32	16 53	12 26		n.a.
T 13	0 46	11 17	5 6	5 37	1 27	15 13	0 17	20 11	0 4	20 22	0 50	20 19	2 15	3 8	0 45	5 27	0 12	8 19	12 12	16 30	16 52	12 24		n.a.
W14	0 24	7 46	5 3	6 18	1 20	15 35	0 11	20 18	0 4	20 21	0 51	20 19	2 15	3 7	0 45	5 26	0 12	8 19	12 12	16 28	16 51	12 22		n.a.
T 15	0 2	3 55	4 47	7 0	1 13	15 57	0 6	20 24	0 3	20 19	0 51	20 19	2 15	3 6	0 46	5 26	0 12	8 20	12 11	16 26	16 50	12 21		n.a.
F 16	0s21	0n 8	4 17	7 40	1 5	16 19	0s 0	20 31	0 2	20 18	0 51	20 18	2 15	3 4	0 46	5 25	0 12	8 20	12 11	16 23	16 49	12 19		n.a.
S 17	0 43	4 14	3 36	8 20	0 57	16 41	0 6	20 37	0 1	20 16	0 51	20 18	2 16	3 3	0 46	5 24	0 12	8 20	12 11	16 21	16 48	12 17		n.a.
S 18	1 5	8 13	2 43	8 59	0 48	17 2	0 12	20 44	0 0	20 15	0 51	20 18	2 16	3 1	0 46	5 24	0 12	8 21	12 10	16 20	16 48	12 15		n.a.
M19	1 28	11 53	1 41	9 37	0 38	17 23	0 18	20 50	0s 0	20 13	0 51	20 18	2 16	3 0	0 46	5 23	0 12	8 21	12 10	16 19	16 47	12 13		n.a.
T 20	1 50	15 3	0 33	10 15	0 28	17 44	0 25	20 56	0 1	20 12	0 51	20 18	2 16	2 59	0 46	5 23	0 12	8 22	12 10	16 18	16 46	12 11		n.a.
W21	2 12	17 31	0s38	10 51	0 17	18 5	0 31	21 2	0 2	20 11	0 51	20 18	2 16	2 57	0 46	5 22	0 12	8 22	12 10	16 18	16 45	12 10		n.a.
T 22	2 34	19 3	1 48	11 27	0 6	18 25	0 38	21 8	0 3	20 9	0 51	20 17	2 17	2 56	0 46	5 21	0 12	8 23	12 10	16 18	16 44	12 8		n.a.
F 23	2 57	19 31	2 54	12 2	0s 6	18 45	0 45	21 14	0 3	20 8	0 52	20 17	2 17	2 55	0 46	5 21	0 12	8 23	12 9	16 19	16 43	12 6		n.a.
S 24	3 19	18 50	3 50	12 37	0 18	19 5	0 51	21 19	0 4	20 6	0 52	20 17	2 17	2 53	0 46	5 20	0 12	8 24	12 9	16 19	16 42	12 4		n.a.
S 25	3 41	16 59	4 34	13 10	0 31	19 24	0 58	21 25	0 5	20 5	0 52	20 17	2 17	2 52	0 46	5 20	0 12	8 24	12 9	16 19	16 42	12 2		n.a.
M26	4 3	14 5	5 2	13 43	0 43	19 44	1 5	21 30	0 5	20 4	0 52	20 16	2 18	2 51	0 46	5 19	0 12	8 24	12 9	16 18	16 41	12 0		n.a.
T 27	4 25	10 17	5 11	14 14	0 57	20 3	1 13	21 35	0 6	20 2	0 52	20 16	2 18	2 50	0 46	5 18	0 12	8 25	12 8	16 18	16 40	11 59		n.a.
W28	4 47	5 50	5 0	14 45	1 10	20 21	1 20	21 40	0 7	20 1	0 52	20 16	2 18	2 48	0 46	5 18	0 12	8 25	12 8	16 16	16 39	11 57		n.a.
T 29	5 8	1 3	4 30	15 14	1 24	20 40	1 28	21 45	0 7	20 0	0 52	20 16	2 18	2 47	0 46	5 17	0 12	8 26	12 8	16 15	16 38	11 55		n.a.
F 30	5s30	3s47	3s42	15s43	1s38	20s58	1s35	21s50	0s 8	19n58	0s52	20n16	2s19	2n46	0n46	5n16	0n12	8s26	12n 8	16s14	16s37	11s53		n.a.

Julian Day Number = 4795184.5, Delta T = 37h10m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°32'24, Lahiri = 114°39'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8416

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 59 9	15♎19'33	15♎20	9♏59	0♐11	13♐40	23♋10	23°R 7	24♍44	13°R13	4♐19	16°R15	17♏41	11♒39	n.a.	S 1
S 2	1 3 6	16°17'14	29°23	10°40	1° 0	14°14	23°17	23♊ 7	24°47	13♈12	4°20	16♏12	17°38	11°45	n.a.	S 2
M 3	1 7 2	17°14'54	13♏ 5	11°17	1°49	14°48	23°24	23° 6	24°50	13°10	4°22	16°D11	17°34	11°52	n.a.	M 3
T 4	1 10 59	18°12'33	26°23	11°50	2°37	15°23	23°31	23° 6	24°54	13° 9	4°23	16°12	17°31	11°59	n.a.	T 4
W 5	1 14 56	19°10'12	9♐19	12°19	3°24	15°57	23°38	23° 5	24°57	13° 7	4°25	16°13	17°28	12° 6	n.a.	W 5
T 6	1 18 52	20° 7'50	21°55	12°44	4°10	16°32	23°44	23° 4	25° 0	13° 5	4°26	16°14	17°25	12°12	n.a.	T 6
F 7	1 22 49	21° 5'27	4♑13	13° 4	4°55	17° 6	23°50	23° 3	25° 4	13° 4	4°28	16°16	17°22	12°19	n.a.	F 7
S 8	1 26 45	22° 3'04	16°18	13°20	5°40	17°41	23°56	23° 2	25° 7	13° 2	4°29	16°17	17°19	12°26	n.a.	S 8
S 9	1 30 42	23° 0'40	28°15	13°31	6°23	18°16	24° 2	23° 1	25°10	13° 1	4°31	16°R17	17°15	12°32	n.a.	S 9
M10	1 34 38	23°58'16	10♒ 8	13°37	7° 6	18°50	24° 8	23° 0	25°13	12°59	4°33	16°16	17°12	12°39	n.a.	M10
T 11	1 38 35	24°55'50	22° 2	13°R39	7°47	19°25	24°13	22°59	25°17	12°57	4°34	16°14	17° 9	12°46	n.a.	T 11
W12	1 42 31	25°53'25	4♓ 1	13°36	8°28	20° 0	24°19	22°57	25°20	12°56	4°36	16°11	17° 6	12°53	n.a.	W12
T 13	1 46 28	26°50'59	16° 9	13°29	9° 7	20°35	24°24	22°56	25°23	12°54	4°38	16° 8	17° 3	12°59	n.a.	T 13
F 14	1 50 25	27°48'32	28°28	13°17	9°46	21°10	24°29	22°54	25°26	12°53	4°39	16° 6	17° 0	13° 6	n.a.	F 14
S 15	1 54 21	28°46'05	11♈ 0	13° 0	10°23	21°45	24°34	22°53	25°29	12°51	4°41	16° 3	16°56	13°13	n.a.	S 15
S 16	1 58 18	29°43'38	23°47	12°39	10°58	22°20	24°39	22°51	25°32	12°50	4°43	16° 1	16°53	13°20	n.a.	S 16
M17	2 2 14	0♏41'11	6♉48	12°14	11°33	22°55	24°43	22°49	25°35	12°48	4°44	16° 0	16°50	13°26	n.a.	M17
T 18	2 6 11	1°38'44	20° 5	11°46	12° 6	23°30	24°48	22°47	25°38	12°46	4°46	16°D 0	16°47	13°33	n.a.	T 18
W19	2 10 7	2°36'16	3♊34	11°14	12°38	24° 6	24°52	22°45	25°41	12°45	4°48	16° 1	16°44	13°40	n.a.	W19
T 20	2 14 4	3°33'49	17°16	10°39	13° 9	24°41	24°56	22°43	25°44	12°43	4°50	16° 2	16°40	13°46	n.a.	T 20
F 21	2 18 0	4°31'22	1♋ 9	10° 2	13°38	25°16	25° 0	22°41	25°47	12°42	4°51	16° 3	16°37	13°53	n.a.	F 21
S 22	2 21 57	5°28'55	15°11	9°23	14° 5	25°52	25° 3	22°39	25°50	12°41	4°53	16° 3	16°34	14° 0	n.a.	S 22
S 23	2 25 53	6°26'29	29°19	8°43	14°31	26°27	25° 7	22°36	25°53	12°39	4°55	16° 4	16°31	14° 7	n.a.	S 23
M24	2 29 50	7°24'03	13♌33	8° 2	14°55	27° 3	25°10	22°34	25°56	12°38	4°57	16°R 4	16°28	14°13	n.a.	M24
T 25	2 33 47	8°21'37	27°49	7°22	15°18	27°38	25°13	22°31	25°59	12°36	4°59	16° 4	16°25	14°20	n.a.	T 25
W26	2 37 43	9°19'11	12♍ 5	6°42	15°39	28°14	25°16	22°29	26° 2	12°35	5° 1	16° 3	16°21	14°27	n.a.	W26
T 27	2 41 40	10°16'46	26°17	6° 5	15°58	28°50	25°19	22°26	26° 4	12°33	5° 2	16° 2	16°18	14°33	n.a.	T 27
F 28	2 45 36	11°14'21	10♎22	5°29	16°15	29°25	25°21	22°23	26° 7	12°32	5° 4	16° 2	16°15	14°40	n.a.	F 28
S 29	2 49 33	12°11'57	24°16	4°57	16°30	0♑ 1	25°23	22°21	26°10	12°31	5° 6	16° 1	16°12	14°47	n.a.	S 29
S 30	2 53 29	13° 9'33	7♏57	4°29	16°44	0°37	25°25	22°18	26°13	12°29	5° 8	16° 1	16° 9	14°54	n.a.	S 30
M31	2 57 26	14♏ 7'09	21♏21	4♏ 4	16♐55	1♑13	25♋27	22♊15	26♍15	12♈28	5♐10	16°D 1	16♏ 6	15♒ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s52	8s21	2s41	16s10	1s53	21s16	1s43	21s55	0s 9	19n57	0s53	20n15	2s19	2n44	0n46	5n16	0n12	8s27	12n 7	16s13	16s36	11s51		n.a.
S 2	6 13	12 21	1 31	16 37	2 7	21 34	1 51	22 0	0 10	19 56	0 53	20 15	2 19	2 43	0 46	5 15	0 12	8 27	12 7	16 12	16 36	11 49		n.a.
M 3	6 35	15 35	0 17	17 2	2 22	21 51	1 59	22 4	0 10	19 55	0 53	20 15	2 19	2 42	0 46	5 15	0 12	8 28	12 7	16 12	16 35	11 48		n.a.
T 4	6 56	17 52	0n56	17 26	2 37	22 9	2 7	22 9	0 11	19 53	0 53	20 15	2 19	2 41	0 46	5 14	0 12	8 28	12 7	16 12	16 34	11 46		n.a.
W 5	7 18	19 10	2 3	17 49	2 51	22 26	2 15	22 13	0 12	19 52	0 53	20 14	2 20	2 39	0 46	5 13	0 12	8 28	12 7	16 12	16 33	11 44		n.a.
T 6	7 39	19 27	3 3	18 10	3 6	22 42	2 23	22 17	0 12	19 51	0 53	20 14	2 20	2 38	0 46	5 13	0 12	8 29	12 6	16 13	16 32	11 42		n.a.
F 7	8 0	18 47	3 54	18 30	3 20	22 59	2 32	22 21	0 13	19 50	0 53	20 14	2 20	2 37	0 46	5 12	0 12	8 29	12 6	16 13	16 31	11 40		n.a.
S 8	8 21	17 16	4 32	18 48	3 35	23 15	2 40	22 25	0 13	19 49	0 53	20 14	2 20	2 36	0 46	5 11	0 12	8 30	12 6	16 13	16 30	11 38		n.a.
S 9	8 41	15 1	4 59	19 5	3 49	23 31	2 49	22 28	0 14	19 47	0 54	20 13	2 21	2 34	0 46	5 11	0 12	8 30	12 6	16 13	16 29	11 36		n.a.
M10	9 2	12 9	5 13	19 19	4 2	23 47	2 58	22 32	0 15	19 46	0 54	20 13	2 21	2 33	0 46	5 10	0 12	8 31	12 6	16 13	16 29	11 35		n.a.
T 11	9 23	8 48	5 13	19 32	4 15	24 2	3 6	22 35	0 15	19 45	0 54	20 13	2 21	2 32	0 46	5 10	0 12	8 31	12 6	16 12	16 28	11 33		n.a.
W12	9 43	5 5	4 59	19 43	4 28	24 17	3 15	22 38	0 16	19 44	0 54	20 12	2 21	2 31	0 46	5 9	0 12	8 31	12 5	16 12	16 27	11 31		n.a.
T 13	10 3	1 6	4 33	19 52	4 39	24 32	3 24	22 41	0 17	19 43	0 54	20 12	2 21	2 29	0 46	5 8	0 12	8 32	12 5	16 11	16 26	11 29		n.a.
F 14	10 23	2n59	3 53	19 59	4 50	24 47	3 34	22 44	0 17	19 42	0 54	20 12	2 22	2 28	0 46	5 8	0 12	8 32	12 5	16 10	16 25	11 27		n.a.
S 15	10 43	7 1	3 1	20 3	5 0	25 2	3 43	22 47	0 18	19 41	0 54	20 12	2 22	2 27	0 46	5 7	0 12	8 33	12 5	16 9	16 24	11 25		n.a.
S 16	11 3	10 50	2 0	20 5	5 9	25 16	3 52	22 50	0 18	19 40	0 54	20 11	2 22	2 26	0 46	5 7	0 12	8 33	12 5	16 9	16 23	11 23		n.a.
M17	11 23	14 11	0 51	20 5	5 16	25 30	4 2	22 52	0 19	19 39	0 55	20 11	2 22	2 25	0 46	5 6	0 12	8 34	12 5	16 9	16 22	11 22		n.a.
T 18	11 42	16 53	0s22	20 2	5 22	25 44	4 11	22 55	0 20	19 39	0 55	20 11	2 22	2 24	0 46	5 5	0 12	8 34	12 5	16 9	16 22	11 20		n.a.
W19	12 1	18 41	1 36	19 57	5 27	25 57	4 21	22 57	0 20	19 38	0 55	20 10	2 23	2 22	0 46	5 5	0 12	8 34	12 4	16 9	16 21	11 18		n.a.
T 20	12 20	19 25	2 44	19 49	5 30	26 11	4 30	22 59	0 21	19 37	0 55	20 10	2 23	2 21	0 46	5 4	0 12	8 35	12 4	16 9	16 20	11 16		n.a.
F 21	12 39	19 0	3 44	19 38	5 31	26 24	4 40	23 1	0 21	19 36	0 55	20 10	2 23	2 20	0 46	5 4	0 12	8 35	12 4	16 9	16 19	11 14		n.a.
S 22	12 58	17 24	4 32	19 26	5 31	26 37	4 50	23 2	0 22	19 35	0 55	20 9	2 23	2 19	0 46	5 3	0 12	8 36	12 4	16 10	16 18	11 12		n.a.
S 23	13 16	14 45	5 3	19 11	5 29	26 49	4 59	23 4	0 23	19 35	0 55	20 9	2 23	2 18	0 46	5 3	0 12	8 36	12 4	16 10	16 17	11 10		n.a.
M24	13 35	11 12	5 16	18 54	5 25	27 2	5 9	23 5	0 23	19 34	0 56	20 9	2 24	2 17	0 46	5 2	0 12	8 36	12 4	16 10	16 16	11 8		n.a.
T 25	13 53	7 1	5 10	18 36	5 19	27 14	5 19	23 7	0 24	19 33	0 56	20 8	2 24	2 16	0 46	5 2	0 12	8 37	12 4	16 10	16 15	11 7		n.a.
W26	14 11	2 25	4 44	18 16	5 11	27 26	5 28	23 8	0 24	19 33	0 56	20 8	2 24	2 15	0 46	5 1	0 12	8 37	12 4	16 9	16 15	11 5		n.a.
T 27	14 28	2s17	4 2	17 55	5 2	27 38	5 38	23 9	0 25	19 32	0 56	20 8	2 24	2 14	0 46	5 0	0 12	8 38	12 4	16 9	16 14	11 3		n.a.
F 28	14 46	6 50	3 5	17 34	4 52	27 49	5 48	23 10	0 25	19 31	0 56	20 7	2 24	2 13	0 46	5 0	0 12	8 38	12 3	16 9	16 13	11 1		n.a.
S 29	15 3	10 58	1 58	17 12	4 40	28 0	5 58	23 10	0 26	19 31	0 56	20 7	2 24	2 12	0 46	4 59	0 12	8 38	12 3	16 9	16 12	10 59		n.a.
S 30	15 20	14 27	0 45	16 50	4 26	28 11	6 7	23 11	0 26	19 30	0 56	20 7	2 25	2 11	0 47	4 59	0 12	8 39	12 3	16 9	16 11	10 57		n.a.
M31	15s37	17s 6	0n30	16s28	4s12	28s22	6s17	23s11	0s27	19n30	0s57	20n 7	2s25	2n10	0n47	4n58	0n12	8s39	12n 3	16s 9	16s10	10s55		n.a.

Julian Day Number = 4795214.5, Delta T = 37h10m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°32'29, Lahiri = 114°39'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8416

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 1 22	15♏ 4'46	4♐28	3°R44	17♐ 4	1♑49	25♋29	22°R12	26♍18	12°R27	5♐12	16♏ 1	16♏ 2	15♒ 7	n.a.	T 1
W 2	3 5 19	16° 2'22	17°17	3♏30	17°11	2°25	25°31	22♊ 8	26°21	12♈25	5°14	16°R 1	15°59	15°14	n.a.	W 2
T 3	3 9 15	16°59'59	29°50	3°21	17°16	3° 1	25°32	22° 5	26°23	12°24	5°16	16° 1	15°56	15°21	n.a.	T 3
F 4	3 13 12	17°57'36	12♑ 7	3°D17	17°19	3°37	25°33	22° 2	26°26	12°23	5°18	16° 1	15°53	15°27	n.a.	F 4
S 5	3 17 9	18°55'13	24°13	3°20	17°R19	4°13	25°34	21°58	26°28	12°22	5°20	16° 1	15°50	15°34	n.a.	S 5
S 6	3 21 5	19°52'50	6♒10	3°29	17°17	4°49	25°35	21°55	26°31	12°20	5°22	16° 0	15°46	15°41	n.a.	S 6
M 7	3 25 2	20°50'27	18° 4	3°44	17°12	5°26	25°35	21°52	26°33	12°19	5°24	16°D 0	15°43	15°47	n.a.	M 7
T 8	3 28 58	21°48'05	29°58	4° 6	17° 5	6° 2	25°36	21°48	26°35	12°18	5°26	16° 0	15°40	15°54	n.a.	T 8
W 9	3 32 55	22°45'42	11♓58	4°34	16°56	6°38	25°R36	21°44	26°38	12°17	5°27	16° 1	15°37	16° 1	n.a.	W 9
T 10	3 36 51	23°43'20	24° 7	5° 8	16°44	7°15	25°36	21°41	26°40	12°16	5°29	16° 1	15°34	16° 8	n.a.	T 10
F 11	3 40 48	24°40'58	6♈30	5°49	16°30	7°51	25°35	21°37	26°42	12°15	5°31	16° 2	15°31	16°14	n.a.	F 11
S 12	3 44 44	25°38'36	19° 9	6°37	16°14	8°28	25°35	21°33	26°44	12°13	5°33	16° 3	15°27	16°21	n.a.	S 12
S 13	3 48 41	26°36'15	2♉ 8	7°31	15°55	9° 4	25°34	21°29	26°47	12°12	5°35	16° 4	15°24	16°28	n.a.	S 13
M14	3 52 37	27°33'55	15°26	8°30	15°34	9°41	25°33	21°25	26°49	12°11	5°37	16°R 4	15°21	16°34	n.a.	M14
T 15	3 56 34	28°31'34	29° 4	9°36	15°10	10°17	25°32	21°21	26°51	12°10	5°39	16° 4	15°18	16°41	n.a.	T 15
W16	4 0 30	29°29'15	13♊ 0	10°48	14°45	10°54	25°31	21°17	26°53	12° 9	5°42	16° 3	15°15	16°48	n.a.	W16
T 17	4 4 27	0♐26'56	27°10	12° 5	14°17	11°31	25°30	21°13	26°55	12° 8	5°44	16° 1	15°12	16°55	n.a.	T 17
F 18	4 8 23	1°24'39	11♋29	13°27	13°48	12° 8	25°28	21° 9	26°57	12° 8	5°46	15°59	15° 8	17° 1	n.a.	F 18
S 19	4 12 20	2°22'22	25°53	14°55	13°17	12°45	25°26	21° 5	26°59	12° 7	5°48	15°57	15° 5	17° 8	n.a.	S 19
S 20	4 16 17	3°20'06	10♌17	16°28	12°44	13°21	25°24	21° 1	27° 1	12° 6	5°50	15°56	15° 2	17°15	n.a.	S 20
M21	4 20 13	4°17'51	24°37	18° 4	12°10	13°58	25°22	20°57	27° 3	12° 5	5°52	15°55	14°59	17°22	n.a.	M21
T 22	4 24 10	5°15'37	8♍50	19°45	11°35	14°35	25°19	20°52	27° 4	12° 4	5°54	15°D55	14°56	17°28	n.a.	T 22
W23	4 28 6	6°13'24	22°53	21°30	10°59	15°13	25°17	20°48	27° 6	12° 3	5°56	15°55	14°52	17°35	n.a.	W23
T 24	4 32 3	7°11'12	6♎44	23°18	10°22	15°50	25°14	20°44	27° 8	12° 2	5°58	15°56	14°49	17°42	n.a.	T 24
F 25	4 35 59	8° 9'01	20°25	25° 8	9°45	16°27	25°11	20°39	27°10	12° 2	6° 0	15°58	14°46	17°48	n.a.	F 25
S 26	4 39 56	9° 6'52	3♏52	27° 2	9° 7	17° 4	25° 8	20°35	27°11	12° 1	6° 2	15°59	14°43	17°55	n.a.	S 26
S 27	4 43 52	10° 4'43	17° 8	28°57	8°30	17°41	25° 4	20°31	27°13	12° 0	6° 4	15°R59	14°40	18° 2	n.a.	S 27
M28	4 47 49	11° 2'36	0♐10	0♐53	7°53	18°19	25° 1	20°26	27°14	12° 0	6° 6	15°59	14°37	18° 9	n.a.	M28
T 29	4 51 45	12° 0'30	12°59	2°51	7°16	18°56	24°57	20°22	27°16	11°59	6° 8	15°57	14°33	18°15	n.a.	T 29
W30	4 55 42	12♐58'24	25♐36	4♐50	6♐39	19♑33	24♋53	20♊17	27♍17	11♈58	6♐10	15♏53	14♏30	18♒22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s53	18s46	1n40	16s 6	3s56	28s32	6s26	23s11	0s27	19n29	0s57	20n 6	2s25	2n 9	0n47	4n58	0n12	8s40	12n 3	16s 9	16s 9	10s53		n.a.
W 2	16 9	19 25	2 45	15 46	3 40	28 42	6 35	23 11	0 28	19 29	0 57	20 6	2 25	2 8	0 47	4 57	0 12	8 40	12 3	16 9	16 8	10 52		n.a.
T 3	16 25	19 5	3 40	15 27	3 23	28 51	6 44	23 11	0 29	19 29	0 57	20 5	2 25	2 7	0 47	4 57	0 12	8 40	12 3	16 9	16 7	10 50		n.a.
F 4	16 41	17 50	4 23	15 9	3 5	29 0	6 53	23 10	0 29	19 28	0 57	20 5	2 25	2 6	0 47	4 56	0 12	8 41	12 3	16 9	16 7	10 48		n.a.
S 5	16 56	15 48	4 54	14 53	2 47	29 9	7 2	23 10	0 30	19 28	0 57	20 5	2 26	2 5	0 47	4 56	0 12	8 41	12 3	16 9	16 6	10 46		n.a.
S 6	17 12	13 8	5 12	14 39	2 29	29 17	7 10	23 9	0 30	19 28	0 57	20 4	2 26	2 4	0 47	4 55	0 12	8 41	12 3	16 9	16 5	10 44		n.a.
M 7	17 26	9 56	5 17	14 27	2 11	29 25	7 18	23 8	0 31	19 28	0 57	20 4	2 26	2 3	0 47	4 55	0 12	8 42	12 3	16 9	16 4	10 42		n.a.
T 8	17 41	6 20	5 7	14 17	1 53	29 32	7 26	23 7	0 31	19 27	0 58	20 4	2 26	2 2	0 47	4 54	0 12	8 42	12 3	16 9	16 3	10 40		n.a.
W 9	17 55	2 28	4 45	14 10	1 35	29 38	7 33	23 6	0 32	19 27	0 58	20 3	2 26	2 1	0 47	4 54	0 12	8 42	12 3	16 9	16 2	10 38		n.a.
T 10	18 9	1n34	4 9	14 4	1 17	29 44	7 40	23 5	0 32	19 27	0 58	20 3	2 26	2 1	0 47	4 54	0 12	8 43	12 3	16 9	16 1	10 36		n.a.
F 11	18 23	5 37	3 22	14 1	1 0	29 49	7 47	23 3	0 33	19 27	0 58	20 3	2 26	2 0	0 47	4 53	0 12	8 43	12 3	16 9	16 0	10 35		n.a.
S 12	18 37	9 30	2 24	14 1	0 43	29 53	7 53	23 2	0 33	19 27	0 58	20 2	2 27	1 59	0 47	4 53	0 12	8 43	12 3	16 9	15 59	10 33		n.a.
S 13	18 50	13 4	1 16	14 3	0 27	29 56	7 58	23 0	0 34	19 27	0 58	20 2	2 27	1 58	0 47	4 52	0 12	8 44	12 3	16 10	15 59	10 31		n.a.
M14	19 3	16 2	0 3	14 7	0 12	29 59	8 3	22 58	0 34	19 27	0 58	20 2	2 27	1 57	0 47	4 52	0 12	8 44	12 3	16 10	15 58	10 29		n.a.
T 15	19 15	18 12	1s11	14 13	0n 3	30 0	8 7	22 56	0 35	19 27	0 58	20 1	2 27	1 57	0 47	4 52	0 12	8 44	12 3	16 10	15 57	10 27		n.a.
W16	19 27	19 19	2 23	14 22	0 16	30 1	8 10	22 53	0 35	19 27	0 59	20 1	2 27	1 56	0 47	4 51	0 12	8 45	12 3	16 9	15 56	10 25		n.a.
T 17	19 39	19 15	3 28	14 33	0 29	30 0	8 13	22 51	0 35	19 27	0 59	20 1	2 27	1 55	0 47	4 51	0 12	8 45	12 3	16 9	15 55	10 23		n.a.
F 18	19 51	17 56	4 20	14 46	0 41	29 59	8 15	22 48	0 36	19 27	0 59	20 0	2 27	1 54	0 47	4 50	0 12	8 45	12 3	16 8	15 54	10 21		n.a.
S 19	20 2	15 29	4 56	15 0	0 52	29 56	8 16	22 45	0 36	19 28	0 59	20 0	2 27	1 54	0 47	4 50	0 12	8 45	12 3	16 8	15 53	10 19		n.a.
S 20	20 13	12 6	5 14	15 16	1 2	29 52	8 17	22 42	0 37	19 28	0 59	20 0	2 27	1 53	0 47	4 50	0 12	8 46	12 3	16 7	15 52	10 18		n.a.
M21	20 23	8 1	5 12	15 34	1 11	29 47	8 16	22 39	0 37	19 28	0 59	19 59	2 27	1 52	0 47	4 49	0 12	8 46	12 3	16 7	15 51	10 16		n.a.
T 22	20 33	3 31	4 50	15 53	1 19	29 41	8 15	22 35	0 38	19 29	0 59	19 59	2 27	1 52	0 47	4 49	0 12	8 46	12 3	16 7	15 50	10 14		n.a.
W23	20 43	1s 8	4 12	16 13	1 26	29 34	8 12	22 32	0 38	19 29	0 59	19 59	2 28	1 51	0 47	4 49	0 12	8 46	12 3	16 7	15 50	10 12		n.a.
T 24	20 52	5 40	3 19	16 34	1 32	29 25	8 9	22 28	0 39	19 29	1 0	19 58	2 28	1 50	0 47	4 48	0 12	8 47	12 3	16 8	15 49	10 10		n.a.
F 25	21 2	9 51	2 16	16 56	1 36	29 15	8 5	22 24	0 39	19 30	1 0	19 58	2 28	1 50	0 48	4 48	0 12	8 47	12 3	16 8	15 48	10 8		n.a.
S 26	21 10	13 29	1 6	17 18	1 40	29 5	8 0	22 20	0 40	19 30	1 0	19 57	2 28	1 49	0 48	4 48	0 12	8 47	12 3	16 8	15 47	10 6		n.a.
S 27	21 19	16 21	0n 6	17 40	1 43	28 53	7 54	22 16	0 40	19 31	1 0	19 57	2 28	1 49	0 48	4 48	0 12	8 47	12 3	16 8	15 46	10 4		n.a.
M28	21 27	18 20	1 17	18 2	1 44	28 40	7 47	22 12	0 40	19 31	1 0	19 57	2 28	1 48	0 48	4 47	0 12	8 48	12 4	16 8	15 45	10 2		n.a.
T 29	21 34	19 20	2 23	18 24	1 45	28 27	7 40	22 7	0 41	19 32	1 0	19 56	2 28	1 47	0 48	4 47	0 12	8 48	12 4	16 8	15 44	10 0		n.a.
W30	21s42	19s20	3n20	18s45	1n45	28s12	7s31	22s 2	0s41	19n32	1s 0	19n56	2s28	1n47	0n48	4n47	0n12	8s48	12n 4	16s 7	15s43	9s59		n.a.

Julian Day Number = 4795245.5, Delta T = 37h10m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°32'33, Lahiri = 114°39'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8416

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 38	13♐56'20	8♑ 0	6♐49	6°R 4	20♑11	24°R49	20°R13	27♍19	11°R58	6♐12	15°R49	14♏27	18♒29	n.a.	T 1
F 2	5 3 35	14°54'17	20°12	8°48	5♐30	20°48	24♋45	20♊ 8	27°20	11♈57	6°14	15♏44	14°24	18°35	n.a.	F 2
S 3	5 7 32	15°52'14	2♒15	10°47	4°57	21°26	24°40	20° 4	27°21	11°57	6°16	15°39	14°21	18°42	n.a.	S 3
S 4	5 11 28	16°50'12	14°11	12°46	4°26	22° 4	24°35	19°59	27°23	11°56	6°18	15°35	14°18	18°49	n.a.	S 4
M 5	5 15 25	17°48'11	26° 4	14°44	3°56	22°41	24°31	19°55	27°24	11°56	6°20	15°31	14°14	18°56	n.a.	M 5
T 6	5 19 21	18°46'11	7♓56	16°42	3°28	23°19	24°26	19°50	27°25	11°56	6°22	15°29	14°11	19° 2	n.a.	T 6
W 7	5 23 18	19°44'11	19°54	18°39	3° 3	23°57	24°20	19°46	27°26	11°55	6°24	15°D29	14° 8	19° 9	n.a.	W 7
T 8	5 27 14	20°42'13	2♈ 1	20°35	2°39	24°34	24°15	19°41	27°27	11°55	6°26	15°29	14° 5	19°16	n.a.	T 8
F 9	5 31 11	21°40'15	14°22	22°31	2°17	25°12	24°10	19°37	27°28	11°54	6°28	15°31	14° 2	19°23	n.a.	F 9
S 10	5 35 7	22°38'19	27° 2	24°25	1°58	25°50	24° 4	19°32	27°29	11°54	6°30	15°32	13°58	19°29	n.a.	S 10
S 11	5 39 4	23°36'23	10♉ 5	26°18	1°41	26°28	23°58	19°28	27°30	11°54	6°32	15°R33	13°55	19°36	n.a.	S 11
M12	5 43 0	24°34'28	23°33	28° 9	1°26	27° 6	23°52	19°23	27°31	11°54	6°34	15°33	13°52	19°43	n.a.	M12
T 13	5 46 57	25°32'35	7♊26	0♑ 0	1°14	27°44	23°46	19°18	27°32	11°54	6°36	15°31	13°49	19°49	n.a.	T 13
W14	5 50 53	26°30'42	21°42	1°50	1° 4	28°22	23°40	19°14	27°32	11°53	6°38	15°28	13°46	19°56	n.a.	W14
T 15	5 54 50	27°28'51	6♋17	3°38	0°57	29° 0	23°34	19°10	27°33	11°53	6°40	15°22	13°43	20° 3	n.a.	T 15
F 16	5 58 47	28°27'01	21° 4	5°26	0°52	29°39	23°27	19° 5	27°34	11°53	6°41	15°16	13°39	20°10	n.a.	F 16
S 17	6 2 43	29°25'13	5♌55	7°12	0°50	0♒17	23°20	19° 1	27°34	11°53	6°43	15° 9	13°36	20°16	n.a.	S 17
S 18	6 6 40	0♑23'26	20°42	8°57	0°D50	0°55	23°14	18°56	27°35	11°D53	6°45	15° 4	13°33	20°23	n.a.	S 18
M19	6 10 36	1°21'40	5♍17	10°40	0°52	1°34	23° 7	18°52	27°35	11°53	6°47	14°59	13°30	20°30	n.a.	M19
T 20	6 14 33	2°19'57	19°37	12°23	0°57	2°12	23° 0	18°47	27°36	11°53	6°49	14°57	13°27	20°36	n.a.	T 20
W21	6 18 29	3°18'14	3♎38	14° 5	1° 4	2°50	22°53	18°43	27°36	11°53	6°51	14°D56	13°24	20°43	n.a.	W21
T 22	6 22 26	4°16'34	17°21	15°45	1°13	3°29	22°46	18°39	27°37	11°53	6°53	14°56	13°20	20°50	n.a.	T 22
F 23	6 26 22	5°14'55	0♏45	17°25	1°24	4° 7	22°38	18°35	27°37	11°53	6°55	14°57	13°17	20°57	n.a.	F 23
S 24	6 30 19	6°13'18	13°53	19° 4	1°38	4°46	22°31	18°30	27°37	11°54	6°56	14°R58	13°14	21° 3	n.a.	S 24
S 25	6 34 15	7°11'43	26°48	20°41	1°53	5°25	22°24	18°26	27°37	11°54	6°58	14°57	13°11	21°10	n.a.	S 25
M26	6 38 12	8°10'09	9♐29	22°18	2°11	6° 3	22°16	18°22	27°37	11°54	7° 0	14°55	13° 8	21°17	n.a.	M26
T 27	6 42 8	9° 8'37	22° 1	23°53	2°30	6°42	22° 8	18°18	27°37	11°54	7° 2	14°49	13° 4	21°23	n.a.	T 27
W28	6 46 5	10° 7'06	4♑22	25°28	2°52	7°21	22° 1	18°14	27°R38	11°55	7° 4	14°42	13° 1	21°30	n.a.	W28
T 29	6 50 2	11° 5'37	16°35	27° 1	3°15	8° 0	21°53	18°10	27°38	11°55	7° 5	14°32	12°58	21°37	n.a.	T 29
F 30	6 53 58	12° 4'09	28°40	28°34	3°40	8°39	21°45	18° 6	27°37	11°55	7° 7	14°21	12°55	21°44	n.a.	F 30
S 31	6 57 55	13♑ 2'43	10♒38	0♒ 5	4♐ 6	9♒18	21♋37	18♊ 2	27♍37	11♈56	7♐ 9	14♏10	12♏52	21♒50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	18s24	4n 7	19s 6	1n44	27s57	7s22	21s57	0s42	19n33	1s 0	19n56	2s28	1n46	0n48	4n47	0n12	8s48	12n 4	16s 6	15s42	9s57		n.a.
F 2	21 55	16 37	4 42	19 26	1 42	27 41	7 13	21 52	0 42	19 34	1 0	19 55	2 28	1 46	0 48	4 46	0 12	8 48	12 4	16 4	15 41	9 55		n.a.
S 3	22 1	14 8	5 3	19 46	1 40	27 25	7 2	21 47	0 42	19 34	1 0	19 55	2 28	1 46	0 48	4 46	0 12	8 49	12 4	16 3	15 40	9 53		n.a.
S 4	22 7	11 6	5 12	20 4	1 37	27 9	6 51	21 42	0 43	19 35	1 1	19 55	2 28	1 45	0 48	4 46	0 12	8 49	12 4	16 1	15 40	9 51		n.a.
M 5	22 12	7 38	5 7	20 21	1 33	26 52	6 40	21 36	0 43	19 36	1 1	19 54	2 28	1 45	0 48	4 46	0 12	8 49	12 4	16 1	15 39	9 49		n.a.
T 6	22 17	3 52	4 48	20 38	1 29	26 35	6 28	21 31	0 44	19 36	1 1	19 54	2 28	1 44	0 48	4 46	0 12	8 49	12 4	16 0	15 38	9 47		n.a.
W 7	22 21	0n 5	4 18	20 53	1 24	26 17	6 15	21 25	0 44	19 37	1 1	19 54	2 28	1 44	0 48	4 45	0 12	8 49	12 5	16 0	15 37	9 45		n.a.
T 8	22 26	4 5	3 35	21 7	1 19	26 0	6 2	21 19	0 45	19 38	1 1	19 53	2 28	1 44	0 48	4 45	0 12	8 50	12 5	16 0	15 36	9 43		n.a.
F 9	22 29	8 0	2 42	21 19	1 13	25 43	5 49	21 12	0 45	19 39	1 1	19 53	2 28	1 43	0 48	4 45	0 12	8 50	12 5	16 0	15 35	9 41		n.a.
S 10	22 33	11 40	1 39	21 31	1 7	25 26	5 36	21 6	0 45	19 40	1 1	19 53	2 28	1 43	0 48	4 45	0 12	8 50	12 5	16 1	15 34	9 39		n.a.
S 11	22 35	14 53	0 30	21 41	1 1	25 10	5 22	20 59	0 46	19 41	1 1	19 52	2 28	1 43	0 48	4 45	0 12	8 50	12 5	16 1	15 33	9 37		n.a.
M12	22 38	17 25	0s43	21 49	0 54	24 53	5 9	20 53	0 46	19 42	1 1	19 52	2 28	1 42	0 48	4 45	0 12	8 50	12 5	16 1	15 32	9 36		n.a.
T 13	22 40	19 0	1 56	21 57	0 47	24 37	4 55	20 46	0 46	19 43	1 1	19 52	2 28	1 42	0 48	4 45	0 12	8 50	12 6	16 1	15 31	9 34		n.a.
W14	22 42	19 26	3 3	22 3	0 40	24 22	4 41	20 39	0 47	19 44	1 1	19 52	2 28	1 42	0 48	4 45	0 12	8 50	12 6	15 59	15 30	9 32		n.a.
T 15	22 43	18 36	4 0	22 8	0 33	24 7	4 27	20 32	0 47	19 45	1 1	19 51	2 28	1 42	0 48	4 45	0 12	8 50	12 6	15 58	15 29	9 30		n.a.
F 16	22 44	16 30	4 41	22 12	0 26	23 52	4 14	20 24	0 48	19 46	1 1	19 51	2 28	1 41	0 49	4 45	0 12	8 51	12 6	15 56	15 29	9 28		n.a.
S 17	22 44	13 19	5 4	22 14	0 19	23 38	4 0	20 17	0 48	19 47	1 1	19 51	2 28	1 41	0 49	4 45	0 11	8 51	12 6	15 54	15 28	9 26		n.a.
S 18	22 44	9 18	5 7	22 16	0 11	23 25	3 46	20 9	0 48	19 48	1 1	19 50	2 28	1 41	0 49	4 45	0 11	8 51	12 6	15 53	15 27	9 24		n.a.
M19	22 44	4 47	4 49	22 16	0 4	23 12	3 33	20 1	0 49	19 49	1 1	19 50	2 28	1 41	0 49	4 45	0 11	8 51	12 7	15 51	15 26	9 22		n.a.
T 20	22 43	0 5	4 14	22 15	0s 4	23 0	3 20	19 53	0 49	19 50	1 1	19 50	2 28	1 41	0 49	4 45	0 11	8 51	12 7	15 51	15 25	9 20		n.a.
W21	22 42	4s32	3 24	22 13	0 12	22 49	3 6	19 45	0 49	19 51	1 1	19 49	2 27	1 41	0 49	4 45	0 11	8 51	12 7	15 50	15 24	9 18		n.a.
T 22	22 40	8 50	2 23	22 9	0 19	22 38	2 53	19 37	0 50	19 52	1 1	19 49	2 27	1 40	0 49	4 45	0 11	8 51	12 7	15 51	15 23	9 16		n.a.
F 23	22 38	12 35	1 16	22 5	0 27	22 28	2 41	19 28	0 50	19 53	1 1	19 49	2 27	1 40	0 49	4 45	0 11	8 51	12 8	15 51	15 22	9 14		n.a.
S 24	22 36	15 38	0 6	22 0	0 34	22 18	2 28	19 20	0 50	19 54	1 1	19 49	2 27	1 40	0 49	4 45	0 11	8 51	12 8	15 51	15 21	9 13		n.a.
S 25	22 33	17 51	1n 3	21 53	0 42	22 9	2 16	19 11	0 51	19 56	1 1	19 48	2 27	1 40	0 49	4 45	0 11	8 51	12 8	15 51	15 20	9 11		n.a.
M26	22 30	19 7	2 8	21 46	0 49	22 1	2 4	19 2	0 51	19 57	1 1	19 48	2 27	1 40	0 49	4 45	0 11	8 51	12 8	15 50	15 19	9 9		n.a.
T 27	22 26	19 26	3 5	21 38	0 57	21 53	1 52	18 53	0 51	19 58	1 1	19 48	2 27	1 40	0 49	4 45	0 11	8 51	12 9	15 49	15 18	9 7		n.a.
W28	22 22	18 48	3 53	21 28	1 4	21 46	1 40	18 44	0 52	19 59	1 1	19 48	2 27	1 40	0 49	4 45	0 11	8 51	12 9	15 46	15 17	9 5		n.a.
T 29	22 18	17 18	4 29	21 18	1 11	21 39	1 29	18 34	0 52	20 0	1 1	19 48	2 27	1 40	0 49	4 45	0 11	8 51	12 9	15 44	15 16	9 3		n.a.
F 30	22 13	15 3	4 52	21 7	1 18	21 33	1 18	18 25	0 52	20 2	1 1	19 47	2 27	1 40	0 49	4 45	0 11	8 51	12 9	15 41	15 16	9 1		n.a.
S 31	22s 7	12s11	5n 3	20s56	1s25	21s27	1s 7	18s15	0s53	20n 3	1s 1	19n47	2s26	1n41	0n49	4n45	0n11	8s51	12n10	15s37	15s15	8s59		n.a.

Julian Day Number = 4795275.5, Delta T = 37h11m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°32'37, Lahiri = 114°39'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8417

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 51	14♑ 1'18	22♒32	1♒36	4♐34	9♒57	21°R29	17°R58	27°R37	11♈56	7♐10	13°R59	12♏49	21♒57	n.a.	S 1
M 2	7 5 48	14°59'55	4♓22	3° 6	5° 4	10°36	21♋21	17♊54	27♍37	11°57	7°12	13♏51	12°45	22° 4	n.a.	M 2
T 3	7 9 44	15°58'33	16°13	4°35	5°35	11°15	21°13	17°51	27°37	11°57	7°14	13°44	12°42	22°11	n.a.	T 3
W 4	7 13 41	16°57'12	28° 8	6° 3	6° 8	11°54	21° 5	17°47	27°36	11°58	7°15	13°40	12°39	22°17	n.a.	W 4
T 5	7 17 37	17°55'52	10♈12	7°30	6°42	12°33	20°57	17°43	27°36	11°58	7°17	13°38	12°36	22°24	n.a.	T 5
F 6	7 21 34	18°54'34	22°30	8°56	7°17	13°13	20°49	17°40	27°36	11°59	7°19	13°D38	12°33	22°31	n.a.	F 6
S 7	7 25 31	19°53'17	5♉ 6	10°21	7°53	13°52	20°41	17°36	27°35	11°59	7°20	13°38	12°30	22°37	n.a.	S 7
S 8	7 29 27	20°52'01	18° 5	11°45	8°31	14°31	20°33	17°33	27°35	12° 0	7°22	13°R38	12°26	22°44	n.a.	S 8
M 9	7 33 24	21°50'47	1♊31	13° 8	9°10	15°11	20°25	17°30	27°34	12° 1	7°23	13°37	12°23	22°51	n.a.	M 9
T 10	7 37 20	22°49'34	15°27	14°30	9°51	15°50	20°17	17°26	27°33	12° 1	7°25	13°33	12°20	22°58	n.a.	T 10
W11	7 41 17	23°48'22	29°52	15°50	10°32	16°30	20° 9	17°23	27°33	12° 2	7°27	13°27	12°17	23° 4	n.a.	W11
T 12	7 45 13	24°47'12	14♋40	17°10	11°14	17° 9	20° 1	17°20	27°32	12° 3	7°28	13°19	12°14	23°11	n.a.	T 12
F 13	7 49 10	25°46'04	29°46	18°29	11°58	17°49	19°53	17°17	27°31	12° 4	7°30	13° 9	12°10	23°18	n.a.	F 13
S 14	7 53 6	26°44'57	14♌59	19°46	12°42	18°29	19°45	17°14	27°30	12° 5	7°31	12°58	12° 7	23°24	n.a.	S 14
S 15	7 57 3	27°43'52	0♍ 9	21° 2	13°28	19° 8	19°37	17°11	27°29	12° 6	7°32	12°48	12° 4	23°31	n.a.	S 15
M16	8 1 0	28°42'48	15° 4	22°16	14°14	19°48	19°29	17° 8	27°29	12° 6	7°34	12°41	12° 1	23°38	n.a.	M16
T 17	8 4 56	29°41'46	29°39	23°29	15° 2	20°28	19°22	17° 6	27°28	12° 7	7°35	12°35	11°58	23°45	n.a.	T 17
W18	8 8 53	0♒40'47	13♎49	24°40	15°50	21° 8	19°14	17° 3	27°27	12° 8	7°37	12°32	11°55	23°51	n.a.	W18
T 19	8 12 49	1°39'49	27°33	25°50	16°39	21°48	19° 6	17° 0	27°25	12° 9	7°38	12°D32	11°51	23°58	n.a.	T 19
F 20	8 16 46	2°38'53	10♏53	26°57	17°28	22°28	18°59	16°58	27°24	12°10	7°39	12°R32	11°48	24° 5	n.a.	F 20
S 21	8 20 42	3°38'00	23°52	28° 3	18°19	23° 8	18°51	16°55	27°23	12°11	7°41	12°31	11°45	24°11	n.a.	S 21
S 22	8 24 39	4°37'08	6♐34	29° 6	19°10	23°48	18°44	16°53	27°22	12°13	7°42	12°29	11°42	24°18	n.a.	S 22
M23	8 28 35	5°36'18	19° 2	0♓ 7	20° 2	24°28	18°36	16°51	27°21	12°14	7°43	12°25	11°39	24°25	n.a.	M23
T 24	8 32 32	6°35'30	1♑19	1° 5	20°55	25° 8	18°29	16°49	27°19	12°15	7°44	12°18	11°36	24°32	n.a.	T 24
W25	8 36 29	7°34'44	13°28	2° 0	21°48	25°49	18°22	16°47	27°18	12°16	7°46	12° 7	11°32	24°38	n.a.	W25
T 26	8 40 25	8°33'59	25°31	2°52	22°42	26°29	18°15	16°45	27°17	12°17	7°47	11°55	11°29	24°45	n.a.	T 26
F 27	8 44 22	9°33'16	7♒29	3°40	23°37	27° 9	18° 8	16°43	27°15	12°18	7°48	11°40	11°26	24°52	n.a.	F 27
S 28	8 48 18	10°32'35	19°23	4°24	24°32	27°50	18° 1	16°41	27°14	12°20	7°49	11°26	11°23	24°59	n.a.	S 28
S 29	8 52 15	11°31'55	1♓14	5° 4	25°28	28°30	17°54	16°39	27°12	12°21	7°50	11°12	11°20	25° 5	n.a.	S 29
M30	8 56 11	12°31'17	13° 5	5°38	26°24	29°11	17°47	16°38	27°11	12°22	7°51	11° 0	11°16	25°12	n.a.	M30
T 31	9 0 8	13♒30'41	24♓57	6♓ 8	27♐21	29♒51	17♋41	16♊36	27♍ 9	12♈24	7♐52	10♏50	11♏13	25♒19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 2	8s51	5n 0	20s43	1s32	21s22	0s57	18s 5	0s53	20n 4	1s 1	19n47	2s26	1n41	0n49	4n46	0n11	8s51	12n10	15s34	15s14	8s57		n.a.
M 2	21 55	5 11	4 45	20 30	1 39	21 17	0 47	17 55	0 53	20 5	1 1	19 47	2 26	1 41	0 49	4 46	0 11	8 51	12 10	15 32	15 13	8 55		n.a.
T 3	21 49	1 19	4 17	20 16	1 45	21 12	0 37	17 45	0 54	20 7	1 1	19 46	2 26	1 41	0 49	4 46	0 11	8 51	12 10	15 30	15 12	8 53		n.a.
W 4	21 42	2n37	3 37	20 1	1 51	21 8	0 27	17 35	0 54	20 8	1 1	19 46	2 26	1 41	0 49	4 46	0 11	8 51	12 11	15 29	15 11	8 51		n.a.
T 5	21 35	6 31	2 48	19 45	1 57	21 5	0 18	17 25	0 54	20 9	1 1	19 46	2 26	1 41	0 49	4 46	0 11	8 51	12 11	15 28	15 10	8 49		n.a.
F 6	21 27	10 13	1 50	19 29	2 3	21 1	0 8	17 14	0 55	20 10	1 1	19 46	2 26	1 42	0 50	4 46	0 11	8 51	12 11	15 28	15 9	8 47		n.a.
S 7	21 19	13 33	0 45	19 12	2 9	20 58	0n 1	17 4	0 55	20 12	1 1	19 46	2 26	1 42	0 50	4 47	0 11	8 51	12 12	15 28	15 8	8 46		n.a.
S 8	21 10	16 20	0s24	18 55	2 14	20 56	0 9	16 53	0 55	20 13	1 1	19 46	2 25	1 42	0 50	4 47	0 11	8 51	12 12	15 28	15 7	8 44		n.a.
M 9	21 2	18 20	1 34	18 37	2 20	20 53	0 17	16 42	0 56	20 14	1 1	19 45	2 25	1 42	0 50	4 47	0 11	8 51	12 12	15 28	15 6	8 42		n.a.
T 10	20 52	19 19	2 40	18 19	2 25	20 51	0 26	16 31	0 56	20 15	1 1	19 45	2 25	1 43	0 50	4 47	0 11	8 51	12 13	15 27	15 5	8 40		n.a.
W11	20 43	19 5	3 39	18 0	2 29	20 49	0 33	16 20	0 56	20 16	1 1	19 45	2 25	1 43	0 50	4 48	0 11	8 51	12 13	15 25	15 4	8 38		n.a.
T 12	20 33	17 34	4 25	17 41	2 34	20 47	0 41	16 8	0 56	20 18	1 1	19 45	2 25	1 43	0 50	4 48	0 11	8 51	12 13	15 23	15 3	8 36		n.a.
F 13	20 22	14 49	4 53	17 21	2 38	20 46	0 48	15 57	0 57	20 19	1 1	19 45	2 25	1 44	0 50	4 48	0 11	8 50	12 14	15 20	15 2	8 34		n.a.
S 14	20 12	11 3	5 1	17 1	2 41	20 44	0 55	15 45	0 57	20 20	1 0	19 45	2 24	1 44	0 50	4 49	0 11	8 50	12 14	15 17	15 1	8 32		n.a.
S 15	20 1	6 35	4 48	16 41	2 45	20 43	1 2	15 33	0 57	20 21	1 0	19 45	2 24	1 44	0 50	4 49	0 11	8 50	12 14	15 14	15 1	8 30		n.a.
M16	19 49	1 47	4 15	16 20	2 48	20 42	1 9	15 21	0 57	20 22	1 0	19 45	2 24	1 45	0 50	4 49	0 11	8 50	12 15	15 11	15 0	8 28		n.a.
T 17	19 37	3s 2	3 26	15 59	2 50	20 41	1 15	15 9	0 58	20 24	1 0	19 45	2 24	1 45	0 50	4 50	0 11	8 50	12 15	15 10	14 59	8 26		n.a.
W18	19 25	7 32	2 26	15 38	2 53	20 39	1 22	14 57	0 58	20 25	1 0	19 45	2 24	1 45	0 50	4 50	0 11	8 50	12 15	15 9	14 58	8 24		n.a.
T 19	19 13	11 31	1 18	15 17	2 54	20 38	1 27	14 45	0 58	20 26	1 0	19 45	2 23	1 46	0 50	4 50	0 11	8 50	12 16	15 9	14 57	8 22		n.a.
F 20	19 0	14 48	0 9	14 56	2 56	20 37	1 33	14 33	0 59	20 27	1 0	19 45	2 23	1 46	0 50	4 51	0 11	8 49	12 16	15 9	14 56	8 20		n.a.
S 21	18 46	17 14	1n 0	14 34	2 56	20 36	1 39	14 20	0 59	20 28	1 0	19 45	2 23	1 47	0 50	4 51	0 11	8 49	12 16	15 9	14 55	8 18		n.a.
S 22	18 33	18 45	2 3	14 13	2 57	20 35	1 44	14 8	0 59	20 29	0 59	19 44	2 23	1 47	0 50	4 51	0 11	8 49	12 17	15 8	14 54	8 17		n.a.
M23	18 19	19 19	3 0	13 52	2 56	20 34	1 49	13 55	0 59	20 31	0 59	19 44	2 23	1 48	0 50	4 52	0 11	8 49	12 17	15 7	14 53	8 15		n.a.
T 24	18 5	18 57	3 47	13 31	2 55	20 33	1 54	13 42	1 0	20 32	0 59	19 44	2 22	1 48	0 50	4 52	0 11	8 49	12 17	15 5	14 52	8 13		n.a.
W25	17 50	17 43	4 23	13 10	2 54	20 31	1 58	13 29	1 0	20 33	0 59	19 45	2 22	1 49	0 50	4 53	0 11	8 49	12 18	15 2	14 51	8 11		n.a.
T 26	17 36	15 42	4 47	12 50	2 52	20 30	2 3	13 16	1 0	20 34	0 59	19 45	2 22	1 50	0 50	4 53	0 11	8 48	12 18	14 58	14 50	8 9		n.a.
F 27	17 20	13 2	4 58	12 30	2 48	20 29	2 7	13 3	1 0	20 35	0 59	19 45	2 22	1 50	0 50	4 54	0 11	8 48	12 19	14 53	14 49	8 7		n.a.
S 28	17 5	9 52	4 56	12 11	2 45	20 27	2 11	12 50	1 0	20 36	0 59	19 45	2 22	1 51	0 51	4 54	0 11	8 48	12 19	14 49	14 48	8 5		n.a.
S 29	16 49	6 19	4 41	11 52	2 40	20 25	2 15	12 36	1 1	20 37	0 58	19 45	2 21	1 51	0 51	4 55	0 11	8 48	12 19	14 45	14 47	8 3		n.a.
M30	16 33	2 31	4 14	11 34	2 34	20 23	2 18	12 23	1 1	20 38	0 58	19 45	2 21	1 52	0 51	4 55	0 11	8 47	12 20	14 41	14 46	8 1		n.a.
T 31	16s17	1n22	3n36	11s18	2s27	20s21	2n22	12s 9	1s 1	20n39	0s58	19n45	2s21	1n53	0n51	4n56	0n11	8s47	12n20	14s38	14s45	7s59		n.a.

Julian Day Number = 4795306.5, Delta T = 37h11m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°32'42, Lahiri = 114°39'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8417

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 4 5	14♒30'06	6♈53	6♓31	28♐19	0♓32	17°R34	16°R35	27°R 8	12♈25	7♐53	10°R44	11♏10	25♒25	n.a.	W 1
T 2	9 8 1	15°29'32	18°56	6°47	29°17	1°13	17♋28	16♊34	27♍ 6	12°26	7°54	10♏40	11° 7	25°32	n.a.	T 2
F 3	9 11 58	16°29'00	1♉11	6°57	0♌15	1°53	17°22	16°33	27° 4	12°28	7°55	10°39	11° 4	25°39	n.a.	F 3
S 4	9 15 54	17°28'29	13°43	6°R58	1°14	2°34	17°16	16°31	27° 2	12°29	7°56	10°38	11° 1	25°46	n.a.	S 4
S 5	9 19 51	18°28'00	26°37	6°51	2°13	3°15	17°10	16°30	27° 1	12°31	7°57	10°38	10°57	25°52	n.a.	S 5
M 6	9 23 47	19°27'31	9♊56	6°35	3°13	3°56	17° 5	16°30	26°59	12°32	7°58	10°37	10°54	25°59	n.a.	M 6
T 7	9 27 44	20°27'05	23°44	6°10	4°13	4°37	16°59	16°29	26°57	12°34	7°59	10°34	10°51	26° 6	n.a.	T 7
W 8	9 31 41	21°26'39	8♋ 2	5°36	5°13	5°18	16°54	16°28	26°55	12°35	8° 0	10°28	10°48	26°12	n.a.	W 8
T 9	9 35 37	22°26'15	22°49	4°51	6°14	5°59	16°49	16°28	26°53	12°37	8° 0	10°19	10°45	26°19	n.a.	T 9
F 10	9 39 34	23°25'53	7♌56	3°58	7°16	6°40	16°44	16°27	26°51	12°39	8° 1	10° 9	10°42	26°26	n.a.	F 10
S 11	9 43 30	24°25'32	23°17	2°56	8°17	7°21	16°39	16°27	26°49	12°40	8° 2	9°58	10°38	26°33	n.a.	S 11
S 12	9 47 27	25°25'12	8♍37	1°47	9°19	8° 2	16°34	16°26	26°47	12°42	8° 3	9°48	10°35	26°39	n.a.	S 12
M13	9 51 23	26°24'54	23°47	0°32	10°22	8°44	16°30	16°26	26°45	12°44	8° 3	9°39	10°32	26°46	n.a.	M13
T 14	9 55 20	27°24'37	8♎37	29♒13	11°24	9°25	16°26	16°D26	26°43	12°45	8° 4	9°33	10°29	26°53	n.a.	T 14
W15	9 59 17	28°24'23	23° 0	27°54	12°28	10° 6	16°22	16°26	26°41	12°47	8° 5	9°30	10°26	26°59	n.a.	W15
T 16	10 3 13	29°24'10	6♏54	26°35	13°31	10°48	16°18	16°26	26°39	12°49	8° 5	9°D29	10°22	27° 6	n.a.	T 16
F 17	10 7 10	0♓23'59	20°20	25°20	14°35	11°29	16°14	16°27	26°37	12°50	8° 6	9°29	10°19	27°13	n.a.	F 17
S 18	10 11 6	1°23'50	3♐21	24°12	15°39	12°11	16°10	16°27	26°34	12°52	8° 6	9°R30	10°16	27°20	n.a.	S 18
S 19	10 15 3	2°23'43	16° 1	23°11	16°43	12°52	16° 7	16°27	26°32	12°54	8° 7	9°29	10°13	27°26	n.a.	S 19
M20	10 19 0	3°23'38	28°23	22°21	17°48	13°34	16° 4	16°28	26°30	12°56	8° 7	9°26	10°10	27°33	n.a.	M20
T 21	10 22 56	4°23'34	10♑34	21°41	18°53	14°16	16° 1	16°29	26°28	12°58	8° 8	9°20	10° 7	27°40	n.a.	T 21
W22	10 26 53	5°23'32	22°35	21°13	19°58	14°58	15°58	16°29	26°25	13° 0	8° 8	9°12	10° 3	27°46	n.a.	W22
T 23	10 30 49	6°23'31	4♒31	20°57	21° 3	15°39	15°56	16°30	26°23	13° 2	8° 8	9° 2	10° 0	27°53	n.a.	T 23
F 24	10 34 46	7°23'32	16°24	20°D52	22° 9	16°21	15°53	16°31	26°21	13° 3	8° 9	8°50	9°57	28° 0	n.a.	F 24
S 25	10 38 42	8°23'35	28°15	20°58	23°15	17° 3	15°51	16°32	26°18	13° 5	8° 9	8°37	9°54	28° 7	n.a.	S 25
S 26	10 42 39	9°23'39	10♓ 7	21°15	24°21	17°45	15°49	16°34	26°16	13° 7	8° 9	8°26	9°51	28°13	n.a.	S 26
M27	10 46 36	10°23'44	22° 1	21°41	25°27	18°27	15°48	16°35	26°14	13° 9	8°10	8°15	9°47	28°20	n.a.	M27
T 28	10 50 32	11♓23'51	3♈58	22♒15	26♑34	19♓ 9	15♋46	16♊36	26♍11	13♈11	8♐10	8♏ 8	9♏44	28♒27	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 0	5n14	2n48	11s 2	2s20	20s19	2n25	11s55	1s 1	20n40	0s58	19n45	2s21	1n53	0n51	4n56	0n11	8s47	12n21	14s36	14s44	7s57		n.a.
T 2	15 43	8 56	1 52	10 48	2 11	20 16	2 28	11 41	1 2	20 41	0 58	19 45	2 21	1 54	0 51	4 57	0 11	8 47	12 21	14 35	14 43	7 55		n.a.
F 3	15 26	12 20	0 50	10 35	2 1	20 13	2 31	11 27	1 2	20 42	0 58	19 45	2 20	1 55	0 51	4 57	0 11	8 46	12 21	14 35	14 42	7 53		n.a.
S 4	15 9	15 14	0s16	10 24	1 49	20 10	2 33	11 13	1 2	20 43	0 57	19 45	2 20	1 55	0 51	4 58	0 11	8 46	12 22	14 35	14 42	7 51		n.a.
S 5	14 51	17 28	1 23	10 15	1 37	20 7	2 36	10 59	1 2	20 43	0 57	19 45	2 20	1 56	0 51	4 58	0 11	8 46	12 22	14 35	14 41	7 49		n.a.
M 6	14 33	18 50	2 28	10 7	1 23	20 4	2 38	10 45	1 2	20 44	0 57	19 46	2 20	1 57	0 51	4 59	0 11	8 46	12 23	14 34	14 40	7 47		n.a.
T 7	14 15	19 9	3 27	10 2	1 8	20 0	2 40	10 31	1 3	20 45	0 57	19 46	2 19	1 58	0 51	4 59	0 11	8 45	12 23	14 33	14 39	7 45		n.a.
W 8	13 57	18 16	4 15	9 59	0 51	19 56	2 42	10 16	1 3	20 46	0 57	19 46	2 19	1 58	0 51	5 0	0 11	8 45	12 23	14 32	14 38	7 43		n.a.
T 9	13 38	16 9	4 47	9 59	0 34	19 52	2 44	10 2	1 3	20 47	0 56	19 46	2 19	1 59	0 51	5 1	0 11	8 45	12 24	14 29	14 37	7 42		n.a.
F 10	13 19	12 53	5 1	10 0	0 15	19 47	2 46	9 47	1 3	20 48	0 56	19 46	2 19	2 0	0 51	5 1	0 11	8 44	12 24	14 26	14 36	7 40		n.a.
S 11	13 0	8 44	4 53	10 4	0n 4	19 42	2 47	9 33	1 3	20 48	0 56	19 46	2 18	2 1	0 51	5 2	0 11	8 44	12 25	14 22	14 35	7 38		n.a.
S 12	12 40	4 0	4 24	10 10	0 24	19 37	2 49	9 18	1 3	20 49	0 56	19 47	2 18	2 2	0 51	5 2	0 11	8 44	12 25	14 19	14 34	7 36		n.a.
M13	12 21	0s56	3 37	10 17	0 43	19 32	2 50	9 3	1 4	20 50	0 56	19 47	2 18	2 2	0 51	5 3	0 11	8 43	12 25	14 17	14 33	7 34		n.a.
T 14	12 1	5 43	2 36	10 26	1 3	19 26	2 51	8 48	1 4	20 51	0 55	19 47	2 18	2 3	0 51	5 4	0 11	8 43	12 26	14 15	14 32	7 32		n.a.
W15	11 41	10 2	1 26	10 35	1 21	19 19	2 52	8 33	1 4	20 51	0 55	19 47	2 18	2 4	0 51	5 4	0 11	8 43	12 26	14 14	14 31	7 30		n.a.
T 16	11 21	13 38	0 14	10 45	1 38	19 13	2 52	8 18	1 4	20 52	0 55	19 48	2 17	2 5	0 51	5 5	0 11	8 42	12 27	14 14	14 30	7 28		n.a.
F 17	11 0	16 23	0n57	10 55	1 53	19 6	2 53	8 3	1 4	20 53	0 55	19 48	2 17	2 6	0 51	5 6	0 11	8 42	12 27	14 14	14 29	7 26		n.a.
S 18	10 40	18 11	2 3	11 5	2 6	18 59	2 53	7 47	1 4	20 53	0 55	19 48	2 17	2 7	0 51	5 6	0 11	8 42	12 28	14 14	14 28	7 24		n.a.
S 19	10 19	19 1	3 1	11 13	2 17	18 51	2 54	7 32	1 5	20 54	0 54	19 48	2 17	2 8	0 51	5 7	0 11	8 41	12 28	14 14	14 27	7 22		n.a.
M20	9 58	18 54	3 49	11 21	2 26	18 43	2 54	7 17	1 5	20 54	0 54	19 49	2 16	2 8	0 51	5 8	0 11	8 41	12 29	14 13	14 26	7 20		n.a.
T 21	9 37	17 55	4 26	11 27	2 32	18 35	2 54	7 1	1 5	20 55	0 54	19 49	2 16	2 9	0 51	5 8	0 11	8 41	12 29	14 11	14 25	7 18		n.a.
W22	9 16	16 8	4 50	11 32	2 37	18 26	2 54	6 46	1 5	20 55	0 54	19 49	2 16	2 10	0 51	5 9	0 11	8 40	12 29	14 8	14 24	7 16		n.a.
T 23	8 54	13 40	5 2	11 35	2 39	18 17	2 53	6 30	1 5	20 56	0 53	19 50	2 16	2 11	0 51	5 10	0 11	8 40	12 30	14 5	14 23	7 14		n.a.
F 24	8 33	10 40	5 0	11 36	2 39	18 8	2 53	6 14	1 5	20 56	0 53	19 50	2 15	2 12	0 51	5 10	0 11	8 39	12 30	14 1	14 22	7 12		n.a.
S 25	8 11	7 15	4 46	11 35	2 38	17 58	2 52	5 59	1 5	20 57	0 53	19 50	2 15	2 13	0 51	5 11	0 11	8 39	12 31	13 58	14 21	7 10		n.a.
S 26	7 49	3 32	4 19	11 33	2 35	17 48	2 52	5 43	1 6	20 57	0 53	19 51	2 15	2 14	0 51	5 12	0 11	8 39	12 31	13 54	14 20	7 8		n.a.
M27	7 27	0n19	3 40	11 29	2 31	17 37	2 51	5 27	1 6	20 58	0 53	19 51	2 15	2 15	0 51	5 13	0 11	8 38	12 32	13 51	14 19	7 6		n.a.
T 28	7s 5	4n10	2n52	11s23	2n25	17s26	2n50	5s11	1s 6	20n58	0s52	19n51	2s14	2n16	0n51	5n13	0n11	8s38	12n32	13s48	14s18	7s 4		n.a.

Julian Day Number = 4795337.5, Delta T = 37h11m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°32'46, Lahiri = 114°39'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8417

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 54 29	12♓23'59	16♈ 1	22♒57	27♉41	19♓51	15°R45	16♊38	26°R 9	13♈13	8♐10	8°R 3	9♏41	28♒33	n.a.	W 1
T 2	10 58 25	13°24'08	28°10	23°46	28°48	20°34	15♋44	16°39	26♍ 6	13°15	8°10	8♏ 0	9°38	28°40	n.a.	T 2
F 3	11 2 22	14°24'19	10♉31	24°40	29°55	21°16	15°43	16°41	26° 4	13°17	8°10	7°D59	9°35	28°47	n.a.	F 3
S 4	11 6 18	15°24'30	23° 5	25°40	1♒ 2	21°58	15°42	16°43	26° 1	13°19	8°10	8° 0	9°32	28°54	n.a.	S 4
S 5	11 10 15	16°24'43	5♊57	26°45	2°10	22°41	15°42	16°45	25°59	13°21	8°11	8° 1	9°28	29° 0	n.a.	S 5
M 6	11 14 12	17°24'56	19°11	27°53	3°17	23°23	15°41	16°47	25°56	13°23	8°11	8°R 2	9°25	29° 7	n.a.	M 6
T 7	11 18 8	18°25'11	2♋50	29° 5	4°25	24° 5	15°D41	16°49	25°54	13°25	8°R11	8° 1	9°22	29°14	n.a.	T 7
W 8	11 22 5	19°25'27	16°55	0♓20	5°34	24°48	15°41	16°51	25°51	13°28	8°11	7°58	9°19	29°20	n.a.	W 8
T 9	11 26 1	20°25'43	1♌26	1°37	6°42	25°31	15°42	16°53	25°49	13°30	8°10	7°53	9°16	29°27	n.a.	T 9
F 10	11 29 58	21°26'00	16°19	2°57	7°50	26°13	15°42	16°56	25°46	13°32	8°10	7°46	9°13	29°34	n.a.	F 10
S 11	11 33 54	22°26'18	1♍27	4°18	8°59	26°56	15°43	16°58	25°44	13°34	8°10	7°39	9° 9	29°40	n.a.	S 11
S 12	11 37 51	23°26'38	16°40	5°41	10° 8	27°39	15°44	17° 1	25°41	13°36	8°10	7°32	9° 6	29°47	n.a.	S 12
M13	11 41 48	24°26'58	1♎49	7° 5	11°17	28°21	15°45	17° 3	25°39	13°38	8°10	7°27	9° 3	29°54	n.a.	M13
T 14	11 45 44	25°27'19	16°42	8°30	12°26	29° 4	15°47	17° 6	25°36	13°40	8°10	7°23	9° 0	0♓ 1	n.a.	T 14
W15	11 49 41	26°27'42	1♏13	9°57	13°35	29°47	15°48	17° 9	25°34	13°43	8° 9	7°D21	8°57	0° 7	n.a.	W15
T 16	11 53 37	27°28'06	15°17	11°24	14°44	0♈30	15°50	17°12	25°31	13°45	8° 9	7°21	8°53	0°14	n.a.	T 16
F 17	11 57 34	28°28'31	28°53	12°52	15°54	1°13	15°52	17°15	25°29	13°47	8° 9	7°22	8°50	0°21	n.a.	F 17
S 18	12 1 30	29°28'58	12♐ 1	14°20	17° 4	1°56	15°54	17°18	25°26	13°49	8° 9	7°24	8°47	0°27	n.a.	S 18
S 19	12 5 27	0♈29'26	24°46	15°49	18°13	2°39	15°57	17°21	25°24	13°51	8° 8	7°R25	8°44	0°34	n.a.	S 19
M20	12 9 24	1°29'55	7♉12	17°19	19°23	3°22	15°59	17°25	25°21	13°54	8° 8	7°25	8°41	0°41	n.a.	M20
T 21	12 13 20	2°30'25	19°22	18°49	20°34	4° 6	16° 2	17°28	25°19	13°56	8° 7	7°24	8°38	0°48	n.a.	T 21
W22	12 17 17	3°30'56	1♒21	20°19	21°44	4°49	16° 5	17°31	25°16	13°58	8° 7	7°20	8°34	0°54	n.a.	W22
T 23	12 21 13	4°31'29	13°15	21°50	22°54	5°32	16° 8	17°35	25°14	14° 0	8° 6	7°16	8°31	1° 1	n.a.	T 23
F 24	12 25 10	5°32'03	25° 6	23°21	24° 5	6°16	16°12	17°39	25°11	14° 3	8° 6	7°10	8°28	1° 8	n.a.	F 24
S 25	12 29 6	6°32'37	6♓57	24°52	25°15	6°59	16°15	17°42	25° 9	14° 5	8° 5	7° 4	8°25	1°14	n.a.	S 25
S 26	12 33 3	7°33'13	18°51	26°23	26°26	7°42	16°19	17°46	25° 6	14° 7	8° 5	6°59	8°22	1°21	n.a.	S 26
M27	12 37 0	8°33'49	0♈51	27°55	27°37	8°26	16°23	17°50	25° 4	14° 9	8° 4	6°54	8°19	1°28	n.a.	M27
T 28	12 40 56	9°34'26	12°57	29°27	28°48	9°10	16°27	17°54	25° 1	14°11	8° 4	6°51	8°15	1°35	n.a.	T 28
W29	12 44 53	10°35'04	25°12	0♈59	29°58	9°53	16°31	17°58	24°59	14°14	8° 3	6°49	8°12	1°41	n.a.	W29
T 30	12 48 49	11°35'43	7♉36	2°32	1♓10	10°37	16°36	18° 3	24°56	14°16	8° 2	6°D48	8° 9	1°48	n.a.	T 30
F 31	12 52 46	12♈36'22	20♉11	4♈ 4	2♓21	11♈21	16♋41	18♊ 7	24♍54	14♈18	8♐ 1	6♏49	8♏ 6	1♓55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s43	7n54	1n55	11s16	2n19	17s15	2n49	4s55	1s 6	20n59	0s52	19n52	2s14	2n17	0n51	5n14	0n11	8s37	12n33	13s47	14s17	7s 3		n.a.
T 2	6 20	11 20	0 52	11 7	2 12	17 3	2 48	4 39	1 6	20 59	0 52	19 52	2 14	2 18	0 51	5 15	0 11	8 37	12 33	13 46	14 16	7 1		n.a.
F 3	5 58	14 20	0s14	10 57	2 5	16 51	2 47	4 23	1 6	20 59	0 52	19 52	2 14	2 19	0 51	5 16	0 11	8 37	12 33	13 46	14 15	6 59		n.a.
S 4	5 35	16 42	1 20	10 45	1 57	16 39	2 46	4 7	1 6	21 0	0 51	19 53	2 13	2 20	0 51	5 16	0 11	8 36	12 34	13 46	14 14	6 57		n.a.
S 5	5 13	18 18	2 25	10 32	1 49	16 26	2 44	3 51	1 6	21 0	0 51	19 53	2 13	2 21	0 52	5 17	0 11	8 36	12 34	13 46	14 13	6 55		n.a.
M 6	4 50	18 56	3 23	10 17	1 40	16 12	2 43	3 34	1 6	21 0	0 51	19 54	2 13	2 22	0 52	5 18	0 11	8 35	12 35	13 47	14 12	6 53		n.a.
T 7	4 27	18 30	4 12	10 1	1 31	15 59	2 41	3 18	1 6	21 0	0 51	19 54	2 13	2 23	0 52	5 19	0 11	8 35	12 35	13 46	14 11	6 51		n.a.
W 8	4 4	16 57	4 48	9 44	1 22	15 45	2 39	3 2	1 7	21 1	0 51	19 55	2 13	2 24	0 52	5 19	0 11	8 34	12 36	13 45	14 11	6 49		n.a.
T 9	3 41	14 16	5 6	9 26	1 14	15 30	2 37	2 45	1 7	21 1	0 50	19 55	2 12	2 25	0 52	5 20	0 11	8 34	12 36	13 44	14 10	6 47		n.a.
F 10	3 18	10 37	5 4	9 7	1 5	15 16	2 35	2 29	1 7	21 1	0 50	19 55	2 12	2 26	0 52	5 21	0 11	8 34	12 36	13 42	14 9	6 45		n.a.
S 11	2 55	6 14	4 42	8 47	0 56	15 1	2 33	2 13	1 7	21 1	0 50	19 56	2 12	2 27	0 52	5 22	0 10	8 33	12 37	13 39	14 8	6 43		n.a.
S 12	2 32	1 25	4 0	8 26	0 47	14 45	2 31	1 56	1 7	21 1	0 50	19 56	2 12	2 28	0 52	5 23	0 10	8 33	12 37	13 37	14 7	6 41		n.a.
M13	2 9	3s28	3 0	8 4	0 38	14 29	2 29	1 40	1 7	21 1	0 49	19 57	2 11	2 29	0 52	5 23	0 10	8 32	12 38	13 35	14 6	6 39		n.a.
T 14	1 45	8 4	1 50	7 41	0 29	14 13	2 27	1 23	1 7	21 1	0 49	19 57	2 11	2 29	0 52	5 24	0 10	8 32	12 38	13 34	14 5	6 37		n.a.
W15	1 22	12 5	0 33	7 18	0 20	13 57	2 25	1 7	1 7	21 1	0 49	19 58	2 11	2 30	0 52	5 25	0 10	8 31	12 39	13 34	14 4	6 35		n.a.
T 16	0 59	15 15	0n43	6 54	0 12	13 40	2 22	0 50	1 7	21 1	0 49	19 58	2 11	2 31	0 52	5 26	0 10	8 31	12 39	13 34	14 3	6 33		n.a.
F 17	0 35	17 28	1 54	6 29	0 4	13 22	2 20	0 34	1 7	21 1	0 48	19 59	2 11	2 32	0 52	5 27	0 10	8 30	12 39	13 34	14 2	6 31		n.a.
S 18	0 12	18 38	2 57	6 3	0s 4	13 5	2 17	0 17	1 7	21 1	0 48	19 59	2 10	2 33	0 52	5 27	0 10	8 30	12 40	13 35	14 1	6 29		n.a.
S 19	0n11	18 49	3 49	5 37	0 12	12 47	2 15	0 0	1 7	21 1	0 48	20 0	2 10	2 34	0 52	5 28	0 10	8 29	12 40	13 35	14 0	6 27		n.a.
M20	0 35	18 4	4 29	5 11	0 20	12 29	2 12	0n16	1 7	21 1	0 48	20 0	2 10	2 35	0 52	5 29	0 10	8 29	12 41	13 35	13 59	6 25		n.a.
T 21	0 58	16 30	4 56	4 44	0 28	12 10	2 9	0 33	1 7	21 1	0 48	20 1	2 10	2 36	0 52	5 30	0 10	8 28	12 41	13 35	13 58	6 23		n.a.
W22	1 22	14 13	5 10	4 16	0 35	11 51	2 6	0 50	1 7	21 1	0 47	20 1	2 9	2 37	0 52	5 31	0 10	8 28	12 42	13 34	13 57	6 21		n.a.
T 23	1 45	11 23	5 10	3 48	0 42	11 32	2 3	1 6	1 7	21 1	0 47	20 2	2 9	2 38	0 52	5 32	0 10	8 28	12 42	13 32	13 56	6 20		n.a.
F 24	2 8	8 6	4 57	3 19	0 49	11 12	2 1	1 23	1 7	21 1	0 47	20 2	2 9	2 39	0 52	5 32	0 10	8 27	12 42	13 30	13 55	6 18		n.a.
S 25	2 31	4 30	4 31	2 50	0 56	10 52	1 58	1 40	1 7	21 1	0 47	20 3	2 9	2 40	0 52	5 33	0 10	8 27	12 43	13 28	13 54	6 16		n.a.
S 26	2 55	0 42	3 53	2 21	1 2	10 32	1 55	1 56	1 7	21 0	0 46	20 4	2 9	2 41	0 52	5 34	0 10	8 26	12 43	13 27	13 53	6 14		n.a.
M27	3 18	3n10	3 4	1 51	1 8	10 12	1 51	2 13	1 7	21 0	0 46	20 4	2 8	2 42	0 52	5 35	0 10	8 26	12 44	13 25	13 52	6 12		n.a.
T 28	3 41	6 56	2 7	1 21	1 14	9 51	1 48	2 30	1 7	21 0	0 46	20 5	2 8	2 43	0 52	5 36	0 10	8 25	12 44	13 24	13 51	6 10		n.a.
W29	4 4	10 28	1 3	0 51	1 20	9 30	1 45	2 46	1 7	21 0	0 46	20 5	2 8	2 44	0 52	5 37	0 10	8 25	12 44	13 23	13 50	6 8		n.a.
T 30	4 27	13 34	0s 4	0 20	1 25	9 9	1 42	3 3	1 7	20 59	0 46	20 6	2 8	2 45	0 52	5 38	0 10	8 24	12 45	13 23	13 49	6 6		n.a.
F 31	4n50	16n 6	1s13	0n11	1s30	8s48	1n39	3n20	1s 7	20n59	0s45	20n 6	2s 8	2n46	0n52	5n38	0n10	8s24	12n45	13s23	13s48	6s 4		n.a.

Julian Day Number = 4795365.5, Delta T = 37h11m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°32'50, Lahiri = 114°39'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8417

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 42	13♈37'02	2♊58	5♈37	3♓32	12♈ 4	16♋46	18♊11	24°R52	14♈21	8°R 1	6♏50	8♏ 3	2♓ 1	n.a.	S 1
S 2	13 0 39	14°37'42	16° 0	7°10	4°43	12°48	16°51	18°16	24♍49	14°23	8♐ 0	6°52	7°59	2° 8	n.a.	S 2
M 3	13 4 35	15°38'23	29°18	8°43	5°55	13°32	16°56	18°20	24°47	14°25	7°59	6°53	7°56	2°15	n.a.	M 3
T 4	13 8 32	16°39'04	12♋55	10°17	7° 6	14°16	17° 2	18°25	24°45	14°27	7°58	6°R54	7°53	2°22	n.a.	T 4
W 5	13 12 29	17°39'45	26°50	11°51	8°18	15° 0	17° 7	18°29	24°42	14°30	7°58	6°53	7°50	2°28	n.a.	W 5
T 6	13 16 25	18°40'26	11♌ 5	13°25	9°30	15°44	17°13	18°34	24°40	14°32	7°57	6°52	7°47	2°35	n.a.	T 6
F 7	13 20 22	19°41'07	25°35	14°59	10°42	16°28	17°19	18°39	24°38	14°34	7°56	6°51	7°44	2°42	n.a.	F 7
S 8	13 24 18	20°41'49	10♍19	16°34	11°53	17°12	17°25	18°44	24°36	14°36	7°55	6°48	7°40	2°48	n.a.	S 8
S 9	13 28 15	21°42'30	25° 8	18° 8	13° 5	17°57	17°32	18°49	24°33	14°39	7°54	6°46	7°37	2°55	n.a.	S 9
M10	13 32 11	22°43'12	9♎57	19°44	14°17	18°41	17°38	18°54	24°31	14°41	7°53	6°45	7°34	3° 2	n.a.	M10
T 11	13 36 8	23°43'55	24°37	21°19	15°30	19°25	17°45	18°59	24°29	14°43	7°52	6°44	7°31	3° 8	n.a.	T 11
W12	13 40 4	24°44'37	9♏ 1	22°55	16°42	20° 9	17°52	19° 4	24°27	14°45	7°51	6°D44	7°28	3°15	n.a.	W12
T 13	13 44 1	25°45'20	23° 4	24°31	17°54	20°54	17°59	19° 9	24°25	14°48	7°50	6°44	7°24	3°22	n.a.	T 13
F 14	13 47 58	26°46'04	6♐44	26° 8	19° 6	21°38	18° 6	19°15	24°23	14°50	7°49	6°45	7°21	3°29	n.a.	F 14
S 15	13 51 54	27°46'48	19°59	27°45	20°19	22°23	18°13	19°20	24°21	14°52	7°48	6°46	7°18	3°35	n.a.	S 15
S 16	13 55 51	28°47'33	2♑50	29°23	21°31	23° 7	18°21	19°25	24°19	14°54	7°47	6°47	7°15	3°42	n.a.	S 16
M17	13 59 47	29°48'17	15°21	1♉ 0	22°44	23°52	18°28	19°31	24°17	14°56	7°45	6°47	7°12	3°49	n.a.	M17
T 18	14 3 44	0♉49'03	27°35	2°39	23°56	24°36	18°36	19°36	24°15	14°59	7°44	6°R47	7° 9	3°55	n.a.	T 18
W19	14 7 40	1°49'49	9♒36	4°17	25° 9	25°21	18°44	19°42	24°13	15° 1	7°43	6°47	7° 5	4° 2	n.a.	W19
T 20	14 11 37	2°50'35	21°30	5°56	26°22	26° 6	18°52	19°48	24°12	15° 3	7°42	6°47	7° 2	4° 9	n.a.	T 20
F 21	14 15 33	3°51'21	3♓21	7°36	27°35	26°51	19° 1	19°54	24°10	15° 5	7°41	6°47	6°59	4°16	n.a.	F 21
S 22	14 19 30	4°52'07	15°14	9°16	28°48	27°35	19° 9	19°59	24° 8	15° 7	7°40	6°46	6°56	4°22	n.a.	S 22
S 23	14 23 27	5°52'54	27°11	10°56	0♈ 1	28°20	19°18	20° 5	24° 6	15° 9	7°38	6°46	6°53	4°29	n.a.	S 23
M24	14 27 23	6°53'41	9♈16	12°37	1°14	29° 5	19°26	20°11	24° 5	15°12	7°37	6°D46	6°50	4°36	n.a.	M24
T 25	14 31 20	7°54'28	21°33	14°18	2°27	29°50	19°35	20°17	24° 3	15°14	7°36	6°46	6°46	4°42	n.a.	T 25
W26	14 35 16	8°55'15	4♉ 2	16° 0	3°40	0♉35	19°44	20°23	24° 1	15°16	7°34	6°R46	6°43	4°49	n.a.	W26
T 27	14 39 13	9°56'02	16°44	17°41	4°53	1°20	19°53	20°29	24° 0	15°18	7°33	6°46	6°40	4°56	n.a.	T 27
F 28	14 43 9	10°56'49	29°41	19°23	6° 6	2° 5	20° 3	20°35	23°58	15°20	7°32	6°46	6°37	5° 2	n.a.	F 28
S 29	14 47 6	11°57'36	12♊51	21° 6	7°19	2°50	20°12	20°42	23°57	15°22	7°30	6°46	6°34	5° 9	n.a.	S 29
S 30	14 51 2	12♉58'22	26♊14	22♉48	8♈33	3♉36	20♋22	20♊48	23♍55	15♈24	7♐29	6♏45	6♏30	5♓16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n13	17n52	2s19	0n42	1s35	8s26	1n35	3n36	1s 7	20n58	0s45	20n 7	2s 7	2n47	0n52	5n39	0n10	8s23	12n46	13s24	13s47	6s 2		n.a.
S 2	5 36	18 43	3 19	1 14	1 40	8 4	1 32	3 53	1 7	20 58	0 45	20 7	2 7	2 48	0 52	5 40	0 10	8 23	12 46	13 24	13 46	6 0		n.a.
M 3	5 59	18 34	4 10	1 45	1 44	7 42	1 29	4 9	1 7	20 58	0 45	20 8	2 7	2 48	0 52	5 41	0 10	8 22	12 46	13 25	13 45	5 58		n.a.
T 4	6 22	17 21	4 48	2 17	1 48	7 19	1 25	4 26	1 7	20 57	0 45	20 9	2 7	2 49	0 52	5 42	0 10	8 22	12 47	13 25	13 44	5 56		n.a.
W 5	6 44	15 5	5 11	2 49	1 52	6 57	1 22	4 43	1 7	20 57	0 44	20 9	2 7	2 50	0 52	5 43	0 10	8 21	12 47	13 25	13 43	5 54		n.a.
T 6	7 7	11 53	5 15	3 22	1 55	6 34	1 19	4 59	1 7	20 56	0 44	20 10	2 6	2 51	0 52	5 43	0 10	8 21	12 47	13 25	13 42	5 52		n.a.
F 7	7 29	7 54	4 59	3 54	1 58	6 11	1 15	5 16	1 7	20 56	0 44	20 10	2 6	2 52	0 51	5 44	0 10	8 20	12 48	13 24	13 41	5 50		n.a.
S 8	7 51	3 24	4 23	4 27	2 1	5 47	1 12	5 32	1 7	20 55	0 44	20 11	2 6	2 53	0 51	5 45	0 10	8 20	12 48	13 23	13 40	5 48		n.a.
S 9	8 13	1s21	3 30	5 0	2 4	5 24	1 8	5 48	1 7	20 55	0 43	20 11	2 6	2 54	0 51	5 46	0 10	8 19	12 49	13 23	13 39	5 46		n.a.
M10	8 35	6 2	2 23	5 33	2 6	5 0	1 5	6 5	1 6	20 54	0 43	20 12	2 6	2 54	0 51	5 47	0 10	8 19	12 49	13 22	13 38	5 44		n.a.
T 11	8 57	10 18	1 7	6 6	2 8	4 37	1 1	6 21	1 6	20 53	0 43	20 13	2 6	2 55	0 51	5 48	0 10	8 18	12 49	13 22	13 37	5 42		n.a.
W12	9 19	13 53	0n13	6 39	2 9	4 13	0 58	6 37	1 6	20 53	0 43	20 13	2 5	2 56	0 51	5 48	0 10	8 18	12 50	13 22	13 36	5 40		n.a.
T 13	9 40	16 33	1 29	7 12	2 11	3 49	0 54	6 54	1 6	20 52	0 43	20 14	2 5	2 57	0 51	5 49	0 10	8 17	12 50	13 22	13 35	5 38		n.a.
F 14	10 2	18 11	2 39	7 45	2 11	3 25	0 51	7 10	1 6	20 51	0 42	20 14	2 5	2 57	0 51	5 50	0 10	8 17	12 50	13 22	13 34	5 36		n.a.
S 15	10 23	18 45	3 37	8 18	2 12	3 0	0 47	7 26	1 6	20 50	0 42	20 15	2 5	2 58	0 51	5 51	0 10	8 16	12 51	13 22	13 33	5 35		n.a.
S 16	10 44	18 19	4 23	8 52	2 12	2 36	0 44	7 42	1 6	20 50	0 42	20 16	2 5	2 59	0 51	5 52	0 10	8 16	12 51	13 23	13 32	5 33		n.a.
M17	11 5	16 59	4 55	9 25	2 12	2 11	0 40	7 58	1 6	20 49	0 42	20 16	2 4	3 0	0 51	5 53	0 10	8 15	12 51	13 23	13 31	5 31		n.a.
T 18	11 25	14 55	5 13	9 58	2 11	1 47	0 37	8 14	1 6	20 48	0 42	20 17	2 4	3 0	0 51	5 53	0 10	8 15	12 52	13 23	13 30	5 29		n.a.
W19	11 46	12 13	5 17	10 32	2 10	1 22	0 33	8 30	1 6	20 47	0 41	20 17	2 4	3 1	0 51	5 54	0 10	8 14	12 52	13 23	13 29	5 27		n.a.
T 20	12 6	9 3	5 7	11 5	2 9	0 57	0 30	8 46	1 5	20 46	0 41	20 18	2 4	3 2	0 51	5 55	0 10	8 14	12 52	13 23	13 28	5 25		n.a.
F 21	12 26	5 33	4 44	11 38	2 7	0 32	0 26	9 2	1 5	20 45	0 41	20 18	2 4	3 2	0 51	5 56	0 10	8 14	12 52	13 23	13 27	5 23		n.a.
S 22	12 46	1 49	4 9	12 11	2 4	0 7	0 23	9 18	1 5	20 44	0 41	20 19	2 4	3 3	0 51	5 57	0 10	8 13	12 53	13 23	13 26	5 21		n.a.
S 23	13 6	2n 1	3 22	12 44	2 2	0n18	0 19	9 33	1 5	20 43	0 41	20 20	2 4	3 4	0 51	5 57	0 10	8 13	12 53	13 23	13 25	5 19		n.a.
M24	13 25	5 50	2 27	13 17	1 59	0 43	0 16	9 49	1 5	20 42	0 41	20 20	2 3	3 4	0 51	5 58	0 10	8 12	12 53	13 23	13 24	5 17		n.a.
T 25	13 44	9 27	1 24	13 50	1 55	1 8	0 12	10 4	1 5	20 41	0 40	20 21	2 3	3 5	0 51	5 59	0 10	8 12	12 54	13 23	13 23	5 15		n.a.
W26	14 3	12 44	0 15	14 22	1 51	1 33	0 9	10 20	1 4	20 40	0 40	20 21	2 3	3 6	0 51	6 0	0 10	8 11	12 54	13 23	13 22	5 13		n.a.
T 27	14 22	15 28	0s55	14 54	1 46	1 58	0 6	10 35	1 4	20 39	0 40	20 22	2 3	3 6	0 51	6 1	0 10	8 11	12 54	13 23	13 21	5 11		n.a.
F 28	14 40	17 28	2 4	15 26	1 41	2 23	0 2	10 50	1 4	20 38	0 40	20 22	2 3	3 7	0 51	6 1	0 10	8 10	12 54	13 23	13 20	5 9		n.a.
S 29	14 59	18 35	3 7	15 58	1 35	2 48	0s 1	11 6	1 4	20 37	0 40	20 23	2 3	3 7	0 51	6 2	0 10	8 10	12 55	13 22	13 19	5 7		n.a.
S 30	15n17	18n40	4s 1	16n29	1s29	3n14	0s 4	11n21	1s 4	20n36	0s39	20n23	2s 3	3n 8	0n51	6n 3	0n10	8s10	12n55	13s22	13s18	5s 5		n.a.

Julian Day Number = 4795396.5, Delta T = 37h11m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°32'54, Lahiri = 114°39'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8417

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 54 59	13♉59'08	9♋50	24♉30	9♈46	4♉21	20♋31	20♊54	23°R54	15♈26	7°R28	6°R44	6♏27	5♓23	n.a.	M 1
T 2	14 58 55	14°59'53	23°38	26°12	10°59	5° 6	20°41	21° 0	23♍53	15°28	7♐26	6♏43	6°24	5°29	n.a.	T 2
W 3	15 2 52	16° 0'38	7♌36	27°54	12°13	5°51	20°51	21° 7	23°51	15°30	7°25	6°43	6°21	5°36	n.a.	W 3
T 4	15 6 48	17° 1'22	21°43	29°36	13°26	6°37	21° 1	21°13	23°50	15°32	7°23	6°D43	6°18	5°43	n.a.	T 4
F 5	15 10 45	18° 2'06	5♍57	1♊16	14°40	7°22	21°11	21°20	23°49	15°34	7°22	6°43	6°15	5°49	n.a.	F 5
S 6	15 14 42	19° 2'48	20°16	2°56	15°53	8° 8	21°21	21°26	23°48	15°36	7°21	6°44	6°11	5°56	n.a.	S 6
S 7	15 18 38	20° 3'30	4♎36	4°35	17° 7	8°53	21°32	21°33	23°47	15°38	7°19	6°45	6° 8	6° 3	n.a.	S 7
M 8	15 22 35	21° 4'11	18°56	6°12	18°20	9°39	21°42	21°39	23°46	15°40	7°18	6°46	6° 5	6° 9	n.a.	M 8
T 9	15 26 31	22° 4'52	3♏ 9	7°47	19°34	10°24	21°53	21°46	23°45	15°42	7°16	6°R47	6° 2	6°16	n.a.	T 9
W10	15 30 28	23° 5'32	17°11	9°20	20°48	11°10	22° 4	21°53	23°44	15°44	7°15	6°46	5°59	6°23	n.a.	W10
T 11	15 34 24	24° 6'12	1♐ 0	10°50	22° 1	11°55	22°15	21°59	23°43	15°46	7°13	6°45	5°56	6°30	n.a.	T 11
F 12	15 38 21	25° 6'51	14°31	12°17	23°15	12°41	22°26	22° 6	23°42	15°48	7°12	6°43	5°52	6°36	n.a.	F 12
S 13	15 42 17	26° 7'30	27°42	13°39	24°29	13°27	22°37	22°13	23°41	15°50	7°10	6°40	5°49	6°43	n.a.	S 13
S 14	15 46 14	27° 8'08	10♑34	14°57	25°43	14°13	22°48	22°20	23°40	15°51	7° 9	6°37	5°46	6°50	n.a.	S 14
M15	15 50 10	28° 8'45	23° 7	16°10	26°57	14°58	22°59	22°27	23°40	15°53	7° 7	6°34	5°43	6°56	n.a.	M15
T 16	15 54 7	29° 9'23	5♒24	17°16	28°11	15°44	23°10	22°33	23°39	15°55	7° 6	6°31	5°40	7° 3	n.a.	T 16
W17	15 58 3	0♊ 9'59	17°28	18°16	29°24	16°30	23°22	22°40	23°39	15°57	7° 4	6°29	5°36	7°10	n.a.	W17
T 18	16 2 0	1°10'36	29°23	19° 7	0♉38	17°16	23°34	22°47	23°38	15°59	7° 3	6°D29	5°33	7°16	n.a.	T 18
F 19	16 5 57	2°11'12	11♓15	19°51	1°52	18° 2	23°45	22°54	23°37	16° 0	7° 1	6°29	5°30	7°23	n.a.	F 19
S 20	16 9 53	3°11'47	23° 7	20°25	3° 6	18°48	23°57	23° 1	23°37	16° 2	7° 0	6°30	5°27	7°30	n.a.	S 20
S 21	16 13 50	4°12'21	5♈ 5	20°49	4°20	19°34	24° 9	23° 8	23°37	16° 4	6°58	6°32	5°24	7°37	n.a.	S 21
M22	16 17 46	5°12'56	17°14	21° 4	5°35	20°20	24°21	23°15	23°36	16° 5	6°56	6°34	5°21	7°43	n.a.	M22
T 23	16 21 43	6°13'29	29°37	21°R 8	6°49	21° 6	24°33	23°22	23°36	16° 7	6°55	6°35	5°17	7°50	n.a.	T 23
W24	16 25 39	7°14'02	12♉17	21° 1	8° 3	21°52	24°45	23°29	23°36	16° 8	6°53	6°R35	5°14	7°57	n.a.	W24
T 25	16 29 36	8°14'34	25°16	20°44	9°17	22°38	24°57	23°37	23°36	16°10	6°52	6°34	5°11	8° 3	n.a.	T 25
F 26	16 33 32	9°15'05	8♊35	20°17	10°31	23°25	25°10	23°44	23°35	16°12	6°50	6°31	5° 8	8°10	n.a.	F 26
S 27	16 37 29	10°15'35	22°11	19°41	11°45	24°11	25°22	23°51	23°35	16°13	6°49	6°26	5° 5	8°17	n.a.	S 27
S 28	16 41 25	11°16'05	6♋ 3	18°56	12°59	24°57	25°34	23°58	23°D35	16°15	6°47	6°20	5° 2	8°23	n.a.	S 28
M29	16 45 22	12°16'33	20° 7	18° 4	14°14	25°43	25°47	24° 5	23°35	16°16	6°46	6°15	4°58	8°30	n.a.	M29
T 30	16 49 18	13°17'00	4♌17	17° 6	15°28	26°30	26° 0	24°12	23°36	16°17	6°44	6° 9	4°55	8°37	n.a.	T 30
W31	16 53 15	14♊17'25	18♌32	16♊ 3	16♉42	27♉16	26♋12	24♊20	23♍36	16♈19	6♐43	6♏ 5	4♏52	8♓44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n34	17n41	4s43	17n 0	1s23	3n39	0s 8	11n36	1s 3	20n34	0s39	20n24	2s 2	3n 8	0n51	6n 4	0n10	8s 9	12n55	13s22	13s17	5s 3		n.a.
T 2	15 52	15 40	5 9	17 31	1 15	4 4	0 11	11 51	1 3	20 33	0 39	20 24	2 2	3 9	0 51	6 5	0 10	8 9	12 55	13 22	13 16	5 1		n.a.
W 3	16 9	12 43	5 17	18 1	1 7	4 28	0 14	12 5	1 3	20 32	0 39	20 25	2 2	3 9	0 51	6 5	0 10	8 8	12 55	13 22	13 15	4 59		n.a.
T 4	16 26	9 0	5 6	18 31	0 59	4 53	0 17	12 20	1 3	20 31	0 39	20 25	2 2	3 10	0 51	6 6	0 10	8 8	12 56	13 22	13 14	4 57		n.a.
F 5	16 42	4 45	4 37	19 0	0 50	5 18	0 20	12 35	1 3	20 29	0 39	20 26	2 2	3 10	0 51	6 7	0 10	8 7	12 56	13 22	13 13	4 55		n.a.
S 6	16 58	0 12	3 50	19 28	0 41	5 43	0 23	12 49	1 2	20 28	0 38	20 27	2 2	3 10	0 51	6 7	0 10	8 7	12 56	13 22	13 12	4 53		n.a.
S 7	17 14	4s22	2 49	19 56	0 30	6 8	0 26	13 3	1 2	20 26	0 38	20 27	2 2	3 11	0 51	6 8	0 10	8 7	12 56	13 22	13 11	4 51		n.a.
M 8	17 30	8 42	1 37	20 23	0 20	6 32	0 29	13 18	1 2	20 25	0 38	20 28	2 2	3 11	0 51	6 9	0 10	8 6	12 56	13 23	13 10	4 49		n.a.
T 9	17 45	12 31	0 20	20 49	0 9	6 56	0 32	13 32	1 2	20 24	0 38	20 28	2 2	3 12	0 51	6 10	0 10	8 6	12 57	13 23	13 8	4 48		n.a.
W10	18 0	15 33	0n57	21 15	0n 3	7 21	0 35	13 46	1 1	20 22	0 38	20 29	2 1	3 12	0 51	6 10	0 10	8 5	12 57	13 23	13 7	4 46		n.a.
T 11	18 15	17 38	2 10	21 40	0 15	7 45	0 38	14 0	1 1	20 20	0 38	20 29	2 1	3 12	0 51	6 11	0 10	8 5	12 57	13 22	13 6	4 44		n.a.
F 12	18 29	18 40	3 13	22 4	0 28	8 9	0 41	14 13	1 1	20 19	0 38	20 30	2 1	3 13	0 51	6 12	0 10	8 5	12 57	13 22	13 5	4 42		n.a.
S 13	18 43	18 38	4 5	22 27	0 41	8 33	0 43	14 27	1 1	20 17	0 37	20 30	2 1	3 13	0 51	6 12	0 10	8 4	12 57	13 21	13 4	4 40		n.a.
S 14	18 57	17 38	4 43	22 49	0 54	8 56	0 46	14 40	1 0	20 16	0 37	20 30	2 1	3 13	0 51	6 13	0 10	8 4	12 57	13 20	13 3	4 38		n.a.
M15	19 10	15 47	5 6	23 10	1 8	9 20	0 48	14 54	1 0	20 14	0 37	20 31	2 1	3 13	0 50	6 14	0 10	8 4	12 57	13 19	13 2	4 36		n.a.
T 16	19 23	13 16	5 15	23 30	1 22	9 43	0 51	15 7	1 0	20 12	0 37	20 31	2 1	3 14	0 50	6 14	0 10	8 3	12 58	13 18	13 1	4 34		n.a.
W17	19 36	10 13	5 9	23 49	1 36	10 6	0 54	15 20	0 59	20 11	0 37	20 32	2 1	3 14	0 50	6 15	0 10	8 3	12 58	13 17	13 0	4 32		n.a.
T 18	19 48	6 48	4 50	24 7	1 49	10 29	0 56	15 33	0 59	20 9	0 37	20 32	2 1	3 14	0 50	6 16	0 10	8 3	12 58	13 17	12 59	4 30		n.a.
F 19	20 0	3 8	4 19	24 24	2 2	10 52	0 58	15 45	0 59	20 7	0 36	20 33	2 1	3 14	0 50	6 16	0 10	8 2	12 58	13 17	12 58	4 28		n.a.
S 20	20 11	0n40	3 36	24 39	2 15	11 14	1 1	15 58	0 59	20 5	0 36	20 33	2 1	3 14	0 50	6 17	0 10	8 2	12 58	13 18	12 57	4 26		n.a.
S 21	20 22	4 29	2 44	24 53	2 27	11 36	1 3	16 10	0 58	20 3	0 36	20 34	2 1	3 14	0 50	6 18	0 10	8 2	12 58	13 18	12 56	4 24		n.a.
M22	20 33	8 11	1 44	25 5	2 39	11 58	1 5	16 23	0 58	20 2	0 36	20 34	2 0	3 14	0 50	6 18	0 10	8 1	12 58	13 19	12 55	4 22		n.a.
T 23	20 43	11 36	0 38	25 15	2 49	12 20	1 7	16 35	0 58	20 0	0 36	20 34	2 0	3 14	0 50	6 19	0 10	8 1	12 58	13 19	12 54	4 20		n.a.
W24	20 53	14 35	0s31	25 24	2 57	12 41	1 9	16 47	0 57	19 58	0 36	20 35	2 0	3 15	0 50	6 19	0 10	8 1	12 58	13 19	12 53	4 18		n.a.
T 25	21 2	16 54	1 40	25 30	3 5	13 2	1 11	16 58	0 57	19 56	0 36	20 35	2 0	3 15	0 50	6 20	0 10	8 0	12 58	13 19	12 52	4 16		n.a.
F 26	21 11	18 21	2 46	25 33	3 10	13 23	1 13	17 10	0 56	19 54	0 36	20 36	2 0	3 15	0 50	6 21	0 10	8 0	12 58	13 18	12 51	4 14		n.a.
S 27	21 20	18 48	3 43	25 34	3 14	13 43	1 15	17 21	0 56	19 52	0 35	20 36	2 0	3 15	0 50	6 21	0 10	8 0	12 59	13 16	12 50	4 12		n.a.
S 28	21 28	18 8	4 29	25 32	3 15	14 3	1 17	17 33	0 56	19 50	0 35	20 36	2 0	3 15	0 50	6 22	0 10	8 0	12 59	13 14	12 49	4 10		n.a.
M29	21 36	16 21	4 58	25 27	3 14	14 23	1 18	17 44	0 55	19 47	0 35	20 37	2 0	3 14	0 50	6 22	0 10	7 59	12 59	13 13	12 48	4 8		n.a.
T 30	21 44	13 35	5 10	25 18	3 11	14 43	1 20	17 54	0 55	19 45	0 35	20 37	2 0	3 14	0 50	6 23	0 10	7 59	12 59	13 11	12 47	4 6		n.a.
W31	21n51	10n 0	5s 3	25n 7	3n 6	15n 2	1s22	18n 5	0s55	19n43	0s35	20n37	2s 0	3n14	0n50	6n23	0n10	7s59	12n59	13s10	12s46	4s 5		n.a.

Julian Day Number = 4795426.5, Delta T = 37h11m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°32'58, Lahiri = 114°39'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8417

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 12	15♊17'50	2♍45	14°R59	17♉56	28♉ 2	26♋25	24♊27	23♍36	16♈20	6°R41	6°R 3	4♏49	8♓50	n.a.	T 1
F 2	17 1 8	16°18'12	16°56	13♊53	19°11	28°49	26°38	24°34	23°36	16°22	6♐40	6°D 2	4°46	8°57	n.a.	F 2
S 3	17 5 5	17°18'34	1♎ 1	12°48	20°25	29°35	26°51	24°41	23°36	16°23	6°38	6♏ 3	4°42	9° 4	n.a.	S 3
S 4	17 9 1	18°18'53	15° 1	11°45	21°39	0♊22	27° 4	24°49	23°37	16°24	6°36	6° 4	4°39	9°10	n.a.	S 4
M 5	17 12 58	19°19'12	28°54	10°45	22°54	1° 8	27°17	24°56	23°37	16°26	6°35	6° 5	4°36	9°17	n.a.	M 5
T 6	17 16 54	20°19'29	12♏38	9°50	24° 8	1°55	27°30	25° 3	23°38	16°27	6°33	6°R 5	4°33	9°24	n.a.	T 6
W 7	17 20 51	21°19'44	26°13	9° 1	25°22	2°41	27°43	25°10	23°38	16°28	6°32	6° 3	4°30	9°30	n.a.	W 7
T 8	17 24 47	22°19'59	9♐38	8°18	26°37	3°28	27°56	25°18	23°39	16°29	6°31	5°59	4°27	9°37	n.a.	T 8
F 9	17 28 44	23°20'12	22°50	7°42	27°51	4°14	28°10	25°25	23°39	16°30	6°29	5°53	4°23	9°44	n.a.	F 9
S 10	17 32 40	24°20'24	5♑48	7°12	29° 5	5° 1	28°23	25°32	23°40	16°31	6°28	5°45	4°20	9°51	n.a.	S 10
S 11	17 36 37	25°20'34	18°31	6°50	0♊20	5°48	28°37	25°39	23°41	16°33	6°26	5°35	4°17	9°57	n.a.	S 11
M12	17 40 33	26°20'43	1♒ 0	6°34	1°34	6°34	28°50	25°47	23°42	16°34	6°25	5°26	4°14	10° 4	n.a.	M12
T 13	17 44 30	27°20'52	13°15	6°26	2°48	7°21	29° 4	25°54	23°42	16°35	6°23	5°17	4°11	10°11	n.a.	T 13
W14	17 48 26	28°20'59	25°18	6°D24	4° 3	8° 8	29°17	26° 1	23°43	16°36	6°22	5°10	4° 8	10°17	n.a.	W14
T 15	17 52 23	29°21'04	7♓13	6°28	5°17	8°54	29°31	26° 9	23°44	16°37	6°20	5° 5	4° 4	10°24	n.a.	T 15
F 16	17 56 20	0♋21'09	19° 3	6°38	6°32	9°41	29°45	26°16	23°45	16°38	6°19	5° 2	4° 1	10°31	n.a.	F 16
S 17	18 0 16	1°21'12	0♈54	6°54	7°46	10°28	29°58	26°23	23°46	16°39	6°18	5°D 1	3°58	10°37	n.a.	S 17
S 18	18 4 13	2°21'15	12°51	7°15	9° 0	11°15	0♌12	26°30	23°47	16°39	6°16	5° 2	3°55	10°44	n.a.	S 18
M19	18 8 9	3°21'16	24°59	7°41	10°15	12° 2	0°26	26°38	23°48	16°40	6°15	5° 3	3°52	10°51	n.a.	M19
T 20	18 12 6	4°21'16	7♉23	8°12	11°29	12°48	0°40	26°45	23°50	16°41	6°14	5°R 3	3°48	10°57	n.a.	T 20
W21	18 16 2	5°21'15	20° 8	8°47	12°44	13°35	0°54	26°52	23°51	16°42	6°12	5° 2	3°45	11° 4	n.a.	W21
T 22	18 19 59	6°21'13	3♊16	9°27	13°58	14°22	1° 8	26°59	23°52	16°43	6°11	4°59	3°42	11°11	n.a.	T 22
F 23	18 23 55	7°21'09	16°49	10°10	15°13	15° 9	1°22	27° 7	23°54	16°43	6°10	4°53	3°39	11°18	n.a.	F 23
S 24	18 27 52	8°21'04	0♋46	10°57	16°27	15°56	1°36	27°14	23°55	16°44	6° 8	4°44	3°36	11°24	n.a.	S 24
S 25	18 31 48	9°20'58	15° 4	11°48	17°42	16°43	1°50	27°21	23°56	16°45	6° 7	4°34	3°33	11°31	n.a.	S 25
M26	18 35 45	10°20'50	29°36	12°41	18°56	17°30	2° 4	27°28	23°58	16°45	6° 6	4°24	3°29	11°38	n.a.	M26
T 27	18 39 42	11°20'40	14♌15	13°38	20°10	18°17	2°18	27°35	23°59	16°46	6° 5	4°14	3°26	11°44	n.a.	T 27
W28	18 43 38	12°20'29	28°54	14°37	21°25	19° 4	2°33	27°43	24° 1	16°46	6° 4	4° 5	3°23	11°51	n.a.	W28
T 29	18 47 35	13°20'16	13♍27	15°39	22°39	19°51	2°47	27°50	24° 3	16°47	6° 2	4° 0	3°20	11°58	n.a.	T 29
F 30	18 51 31	14♋20'01	27♍47	16♊44	23♊54	20♊38	3♌ 1	27♊57	24♍ 4	16♈47	6♐ 1	3♏57	3♏17	12♓ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	5n51	4s38	24n53	2n59	15n20	1s23	18n16	0s54	19n41	0s35	20n38	2s 0	3n14	0n50	6n24	0n10	7s59	12n59	13s 9	12s45	4s 3		n.a.
F 2	22 4	1 23	3 55	24 36	2 49	15 39	1 25	18 26	0 54	19 39	0 35	20 38	2 0	3 14	0 50	6 24	0 10	7 58	12 59	13 9	12 44	4 1		n.a.
S 3	22 9	3s 8	2 59	24 17	2 38	15 57	1 26	18 36	0 53	19 36	0 34	20 38	2 0	3 14	0 50	6 25	0 10	7 58	12 59	13 9	12 43	3 59		n.a.
S 4	22 15	7 28	1 52	23 57	2 26	16 14	1 27	18 46	0 53	19 34	0 34	20 39	2 0	3 14	0 50	6 25	0 10	7 58	12 59	13 9	12 42	3 57		n.a.
M 5	22 19	11 22	0 39	23 35	2 12	16 31	1 28	18 56	0 53	19 32	0 34	20 39	2 0	3 14	0 50	6 26	0 10	7 58	12 59	13 10	12 41	3 55		n.a.
T 6	22 24	14 37	0n35	23 12	1 57	16 48	1 30	19 5	0 52	19 29	0 34	20 39	2 0	3 13	0 50	6 26	0 10	7 57	12 59	13 10	12 40	3 53		n.a.
W 7	22 28	17 0	1 47	22 50	1 42	17 4	1 31	19 14	0 52	19 27	0 34	20 39	2 0	3 13	0 50	6 27	0 10	7 57	12 59	13 9	12 39	3 51		n.a.
T 8	22 32	18 25	2 51	22 28	1 26	17 20	1 32	19 23	0 51	19 25	0 34	20 40	2 0	3 13	0 50	6 27	0 10	7 57	12 59	13 8	12 38	3 49		n.a.
F 9	22 35	18 48	3 45	22 6	1 10	17 36	1 32	19 32	0 51	19 22	0 34	20 40	2 0	3 13	0 50	6 28	0 10	7 57	12 58	13 6	12 37	3 47		n.a.
S 10	22 37	18 11	4 26	21 45	0 54	17 51	1 33	19 41	0 50	19 20	0 34	20 40	2 0	3 12	0 49	6 28	0 10	7 57	12 58	13 3	12 36	3 45		n.a.
S 11	22 40	16 39	4 53	21 26	0 38	18 5	1 34	19 49	0 50	19 17	0 34	20 40	2 0	3 12	0 49	6 28	0 10	7 57	12 58	13 0	12 35	3 43		n.a.
M12	22 41	14 22	5 5	21 8	0 22	18 19	1 35	19 58	0 49	19 15	0 33	20 41	2 0	3 12	0 49	6 29	0 10	7 56	12 58	12 57	12 33	3 41		n.a.
T 13	22 43	11 29	5 3	20 51	0 6	18 33	1 35	20 6	0 49	19 12	0 33	20 41	2 0	3 11	0 49	6 29	0 10	7 56	12 58	12 54	12 32	3 39		n.a.
W14	22 44	8 10	4 48	20 36	0s 8	18 46	1 36	20 13	0 48	19 9	0 33	20 41	2 0	3 11	0 49	6 30	0 10	7 56	12 58	12 52	12 31	3 37		n.a.
T 15	22 44	4 34	4 20	20 23	0 23	18 58	1 36	20 21	0 48	19 7	0 33	20 41	2 0	3 11	0 49	6 30	0 10	7 56	12 58	12 50	12 30	3 35		n.a.
F 16	22 44	0 48	3 41	20 11	0 36	19 10	1 37	20 28	0 48	19 4	0 33	20 42	2 0	3 10	0 49	6 30	0 10	7 56	12 58	12 49	12 29	3 33		n.a.
S 17	22 44	3n 0	2 52	20 1	0 49	19 22	1 37	20 35	0 47	19 1	0 33	20 42	2 0	3 10	0 49	6 31	0 10	7 56	12 58	12 49	12 28	3 31		n.a.
S 18	22 43	6 43	1 56	19 52	1 2	19 33	1 37	20 42	0 47	18 59	0 33	20 42	2 0	3 9	0 49	6 31	0 10	7 56	12 58	12 49	12 27	3 29		n.a.
M19	22 42	10 14	0 54	19 45	1 13	19 43	1 37	20 49	0 46	18 56	0 33	20 42	2 0	3 9	0 49	6 31	0 10	7 56	12 58	12 49	12 26	3 27		n.a.
T 20	22 40	13 22	0s12	19 39	1 24	19 53	1 38	20 55	0 45	18 53	0 33	20 42	2 0	3 8	0 49	6 32	0 10	7 56	12 58	12 50	12 25	3 26		n.a.
W21	22 38	15 58	1 20	19 34	1 35	20 3	1 38	21 1	0 45	18 50	0 33	20 42	2 0	3 8	0 49	6 32	0 10	7 55	12 57	12 49	12 24	3 24		n.a.
T 22	22 36	17 49	2 25	19 30	1 44	20 12	1 37	21 7	0 44	18 48	0 32	20 43	2 0	3 7	0 49	6 32	0 10	7 55	12 57	12 48	12 23	3 22		n.a.
F 23	22 33	18 44	3 23	19 27	1 53	20 20	1 37	21 13	0 44	18 45	0 32	20 43	2 0	3 7	0 49	6 32	0 10	7 55	12 57	12 46	12 22	3 20		n.a.
S 24	22 29	18 32	4 12	19 25	2 2	20 28	1 37	21 18	0 43	18 42	0 32	20 43	2 0	3 6	0 49	6 33	0 10	7 55	12 57	12 43	12 21	3 18		n.a.
S 25	22 25	17 11	4 45	19 24	2 9	20 35	1 37	21 23	0 43	18 39	0 32	20 43	2 0	3 5	0 49	6 33	0 10	7 55	12 57	12 40	12 20	3 16		n.a.
M26	22 21	14 43	5 2	19 24	2 16	20 41	1 37	21 28	0 42	18 36	0 32	20 43	2 0	3 5	0 49	6 33	0 10	7 55	12 57	12 37	12 19	3 14		n.a.
T 27	22 16	11 18	4 58	19 24	2 23	20 47	1 36	21 33	0 42	18 33	0 32	20 43	2 0	3 4	0 49	6 33	0 10	7 55	12 56	12 33	12 18	3 12		n.a.
W28	22 11	7 12	4 35	19 25	2 28	20 53	1 36	21 37	0 41	18 30	0 32	20 43	2 0	3 4	0 49	6 34	0 10	7 55	12 56	12 31	12 17	3 10		n.a.
T 29	22 6	2 42	3 54	19 27	2 34	20 57	1 35	21 41	0 41	18 27	0 32	20 43	2 0	3 3	0 49	6 34	0 10	7 55	12 56	12 29	12 16	3 8		n.a.
F 30	22n 0	1s54	2s59	19n28	2s38	21n 2	1s34	21n45	0s40	18n24	0s32	20n43	2s 0	3n 2	0n49	6n34	0n10	7s55	12n56	12s28	12s15	3s 6		n.a.

Julian Day Number = 4795457.5, Delta T = 37h11m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°33'03, Lahiri = 114°40'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8417

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 28	15♋19'44	11♎54	17♊51	25♊ 8	21♊25	3♌15	28♊ 4	24♍ 6	16♈48	6°R 0	3°D56	3♏14	12♓11	n.a.	S 1
S 2	18 59 24	16°19'25	25°46	19° 0	26°23	22°12	3°30	28°11	24° 8	16°48	5♐59	3♏56	3°10	12°18	n.a.	S 2
M 3	19 3 21	17°19'05	9♏24	20°11	27°37	22°59	3°44	28°18	24°10	16°49	5°58	3°R56	3° 7	12°24	n.a.	M 3
T 4	19 7 17	18°18'42	22°48	21°25	28°51	23°46	3°59	28°25	24°11	16°49	5°57	3°54	3° 4	12°31	n.a.	T 4
W 5	19 11 14	19°18'18	6♐ 1	22°40	0♋ 6	24°33	4°13	28°32	24°13	16°49	5°56	3°51	3° 1	12°38	n.a.	W 5
T 6	19 15 10	20°17'52	19° 2	23°57	1°20	25°20	4°27	28°39	24°15	16°50	5°55	3°44	2°58	12°45	n.a.	T 6
F 7	19 19 7	21°17'24	1♑52	25°16	2°35	26° 7	4°42	28°46	24°17	16°50	5°54	3°35	2°54	12°51	n.a.	F 7
S 8	19 23 4	22°16'54	14°32	26°37	3°49	26°54	4°56	28°53	24°19	16°50	5°53	3°23	2°51	12°58	n.a.	S 8
S 9	19 27 0	23°16'23	27° 1	28° 0	5° 3	27°41	5°11	29° 0	24°21	16°50	5°52	3° 9	2°48	13° 5	n.a.	S 9
M10	19 30 57	24°15'50	9♒19	29°24	6°18	28°28	5°25	29° 7	24°24	16°50	5°51	2°55	2°45	13°11	n.a.	M10
T 11	19 34 53	25°15'16	21°27	0♋50	7°32	29°15	5°40	29°13	24°26	16°51	5°50	2°42	2°42	13°18	n.a.	T 11
W12	19 38 50	26°14'39	3♓26	2°18	8°47	0♋ 2	5°54	29°20	24°28	16°51	5°49	2°31	2°39	13°25	n.a.	W12
T 13	19 42 46	27°14'02	15°19	3°47	10° 1	0°49	6° 9	29°27	24°30	16°51	5°48	2°23	2°35	13°31	n.a.	T 13
F 14	19 46 43	28°13'23	27° 8	5°18	11°15	1°37	6°24	29°34	24°32	16°R51	5°47	2°17	2°32	13°38	n.a.	F 14
S 15	19 50 39	29°12'42	8♈58	6°50	12°30	2°24	6°38	29°40	24°35	16°51	5°47	2°14	2°29	13°45	n.a.	S 15
S 16	19 54 36	0♌12'01	20°52	8°24	13°44	3°11	6°53	29°47	24°37	16°51	5°46	2°12	2°26	13°51	n.a.	S 16
M17	19 58 33	1°11'17	2♉58	10° 0	14°58	3°58	7° 7	29°54	24°40	16°51	5°45	2°12	2°23	13°58	n.a.	M17
T 18	20 2 29	2°10'33	15°20	11°37	16°13	4°45	7°22	0♋ 0	24°42	16°50	5°44	2°12	2°20	14° 5	n.a.	T 18
W19	20 6 26	3° 9'47	28° 2	13°16	17°27	5°32	7°37	0° 7	24°44	16°50	5°44	2°11	2°16	14°11	n.a.	W19
T 20	20 10 22	4° 9'00	11♊11	14°56	18°42	6°19	7°51	0°13	24°47	16°50	5°43	2° 7	2°13	14°18	n.a.	T 20
F 21	20 14 19	5° 8'11	24°47	16°37	19°56	7° 6	8° 6	0°20	24°50	16°50	5°42	2° 1	2°10	14°25	n.a.	F 21
S 22	20 18 15	6° 7'21	8♋52	18°21	21°10	7°53	8°20	0°26	24°52	16°50	5°42	1°52	2° 7	14°32	n.a.	S 22
S 23	20 22 12	7° 6'29	23°23	20° 6	22°25	8°40	8°35	0°32	24°55	16°49	5°41	1°41	2° 4	14°38	n.a.	S 23
M24	20 26 9	8° 5'36	8♌14	21°52	23°39	9°27	8°50	0°39	24°57	16°49	5°41	1°29	2° 0	14°45	n.a.	M24
T 25	20 30 5	9° 4'41	23°16	23°40	24°53	10°14	9° 4	0°45	25° 0	16°49	5°40	1°18	1°57	14°52	n.a.	T 25
W26	20 34 2	10° 3'44	8♍19	25°30	26° 8	11° 2	9°19	0°51	25° 3	16°48	5°40	1° 9	1°54	14°58	n.a.	W26
T 27	20 37 58	11° 2'46	23°14	27°21	27°22	11°49	9°34	0°57	25° 6	16°48	5°39	1° 2	1°51	15° 5	n.a.	T 27
F 28	20 41 55	12° 1'46	7♎53	29°14	28°36	12°36	9°48	1° 3	25° 8	16°48	5°39	0°58	1°48	15°12	n.a.	F 28
S 29	20 45 51	13° 0'43	22°13	1♌ 9	29°51	13°23	10° 3	1° 9	25°11	16°47	5°38	0°57	1°45	15°18	n.a.	S 29
S 30	20 49 48	13°59'39	6♏10	3° 5	1♌ 5	14°10	10°18	1°15	25°14	16°47	5°38	0°D57	1°41	15°25	n.a.	S 30
M31	20 53 44	14♌58'33	19♏46	5♌ 3	2♌19	14♋57	10♌32	1♋21	25♍17	16♈46	5♐37	0°R57	1♏38	15♓32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	6s20	1s54	19n30	2s42	21n 5	1s34	21n49	0s39	18n21	0s32	20n43	2s 0	3n 2	0n49	6n34	0n10	7s55	12n56	12s27	12s14	3s 4		n.a.
S 2	21 47	10 21	0 43	19 33	2 46	21 8	1 33	21 52	0 39	18 17	0 31	20 43	2 0	3 1	0 49	6 34	0 10	7 55	12 56	12 27	12 13	3 2		n.a.
M 3	21 39	13 44	0n29	19 35	2 49	21 11	1 32	21 55	0 38	18 14	0 31	20 43	2 0	3 0	0 49	6 34	0 10	7 55	12 55	12 27	12 12	3 0		n.a.
T 4	21 32	16 21	1 38	19 37	2 51	21 13	1 31	21 58	0 38	18 11	0 31	20 44	2 0	2 59	0 49	6 35	0 10	7 55	12 55	12 27	12 10	2 58		n.a.
W 5	21 24	18 2	2 41	19 40	2 53	21 14	1 30	22 1	0 37	18 8	0 31	20 44	2 0	2 59	0 49	6 35	0 10	7 55	12 55	12 26	12 9	2 56		n.a.
T 6	21 15	18 44	3 34	19 42	2 54	21 15	1 29	22 3	0 36	18 5	0 31	20 44	2 0	2 58	0 49	6 35	0 10	7 55	12 55	12 24	12 8	2 54		n.a.
F 7	21 7	18 27	4 16	19 45	2 55	21 15	1 28	22 5	0 36	18 1	0 31	20 44	2 0	2 57	0 49	6 35	0 10	7 55	12 55	12 21	12 7	2 52		n.a.
S 8	20 58	17 16	4 44	19 47	2 55	21 14	1 27	22 7	0 35	17 58	0 31	20 44	2 0	2 56	0 48	6 35	0 10	7 55	12 54	12 17	12 6	2 51		n.a.
S 9	20 48	15 15	4 58	19 49	2 55	21 13	1 26	22 9	0 35	17 55	0 31	20 44	2 0	2 55	0 48	6 35	0 10	7 55	12 54	12 12	12 5	2 49		n.a.
M10	20 38	12 36	4 58	19 50	2 54	21 11	1 25	22 10	0 34	17 52	0 31	20 44	2 1	2 55	0 48	6 35	0 10	7 56	12 54	12 8	12 4	2 47		n.a.
T 11	20 28	9 26	4 44	19 51	2 53	21 9	1 23	22 11	0 33	17 48	0 31	20 44	2 1	2 54	0 48	6 35	0 10	7 56	12 54	12 3	12 3	2 45		n.a.
W12	20 17	5 55	4 18	19 52	2 51	21 6	1 22	22 12	0 33	17 45	0 31	20 43	2 1	2 53	0 48	6 35	0 10	7 56	12 53	12 0	12 2	2 43		n.a.
T 13	20 6	2 13	3 41	19 52	2 49	21 2	1 20	22 12	0 32	17 41	0 31	20 43	2 1	2 52	0 48	6 35	0 10	7 56	12 53	11 57	12 1	2 41		n.a.
F 14	19 55	1n34	2 54	19 52	2 46	20 58	1 19	22 12	0 31	17 38	0 31	20 43	2 1	2 51	0 48	6 35	0 10	7 56	12 53	11 55	12 0	2 39		n.a.
S 15	19 43	5 18	2 0	19 51	2 43	20 53	1 17	22 12	0 31	17 35	0 30	20 43	2 1	2 50	0 48	6 35	0 10	7 56	12 53	11 54	11 59	2 37		n.a.
S 16	19 31	8 50	1 0	19 50	2 40	20 48	1 16	22 12	0 30	17 31	0 30	20 43	2 1	2 49	0 48	6 35	0 10	7 56	12 52	11 53	11 58	2 35		n.a.
M17	19 19	12 5	0s 4	19 47	2 36	20 42	1 14	22 11	0 29	17 28	0 30	20 43	2 1	2 48	0 48	6 35	0 10	7 56	12 52	11 53	11 57	2 33		n.a.
T 18	19 6	14 51	1 9	19 44	2 31	20 35	1 13	22 11	0 29	17 24	0 30	20 43	2 1	2 47	0 48	6 35	0 10	7 57	12 52	11 53	11 56	2 31		n.a.
W19	18 53	17 0	2 12	19 40	2 26	20 28	1 11	22 10	0 28	17 21	0 30	20 43	2 1	2 46	0 48	6 35	0 10	7 57	12 52	11 53	11 55	2 29		n.a.
T 20	18 39	18 19	3 10	19 36	2 21	20 20	1 9	22 8	0 27	17 17	0 30	20 43	2 1	2 45	0 48	6 35	0 10	7 57	12 51	11 51	11 54	2 27		n.a.
F 21	18 26	18 38	4 0	19 30	2 15	20 12	1 7	22 7	0 27	17 13	0 30	20 43	2 1	2 44	0 48	6 35	0 10	7 57	12 51	11 49	11 52	2 25		n.a.
S 22	18 12	17 51	4 37	19 24	2 9	20 3	1 5	22 5	0 26	17 10	0 30	20 43	2 2	2 43	0 48	6 35	0 10	7 57	12 51	11 46	11 51	2 23		n.a.
S 23	17 57	15 53	4 57	19 16	2 2	19 54	1 3	22 3	0 25	17 6	0 30	20 43	2 2	2 42	0 48	6 35	0 10	7 57	12 51	11 43	11 50	2 22		n.a.
M24	17 43	12 51	4 58	19 7	1 55	19 43	1 1	22 0	0 24	17 3	0 30	20 42	2 2	2 41	0 48	6 35	0 10	7 58	12 50	11 39	11 49	2 20		n.a.
T 25	17 28	8 57	4 39	18 58	1 48	19 33	0 59	21 58	0 24	16 59	0 30	20 42	2 2	2 40	0 48	6 34	0 10	7 58	12 50	11 35	11 48	2 18		n.a.
W26	17 12	4 29	4 0	18 47	1 40	19 22	0 57	21 55	0 23	16 55	0 30	20 42	2 2	2 39	0 48	6 34	0 10	7 58	12 50	11 32	11 47	2 16		n.a.
T 27	16 57	0s14	3 5	18 34	1 32	19 10	0 55	21 52	0 22	16 51	0 30	20 42	2 2	2 38	0 48	6 34	0 10	7 58	12 49	11 30	11 46	2 14		n.a.
F 28	16 41	4 52	1 59	18 21	1 24	18 58	0 53	21 48	0 22	16 48	0 30	20 42	2 2	2 37	0 48	6 34	0 10	7 58	12 49	11 28	11 45	2 12		n.a.
S 29	16 25	9 7	0 46	18 6	1 15	18 45	0 51	21 44	0 21	16 44	0 30	20 42	2 2	2 36	0 48	6 34	0 10	7 59	12 49	11 28	11 44	2 10		n.a.
S 30	16 9	12 45	0n28	17 50	1 6	18 32	0 49	21 41	0 20	16 40	0 29	20 41	2 2	2 35	0 48	6 34	0 10	7 59	12 48	11 28	11 43	2 8		n.a.
M31	15n52	15s35	1n38	17n32	0s56	18n18	0s47	21n36	0s19	16n37	0s29	20n41	2s 3	2n33	0n48	6n33	0n10	7s59	12n48	11s28	11s42	2s 6		n.a.

Julian Day Number = 4795487.5, Delta T = 37h11m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°33'07, Lahiri = 114°40'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8417

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 41	15♌57'25	3♐ 3	7♌ 2	3♌33	15♋44	10♌47	1♋27	25♍20	16°R45	5°R37	0°R56	1♏35	15♓38	n.a.	T 1
W 2	21 1 38	16°56'15	16° 3	9° 3	4°48	16°31	11° 1	1°33	25°23	16♈45	5♐37	0♏52	1°32	15°45	n.a.	W 2
T 3	21 5 34	17°55'04	28°49	11° 6	6° 2	17°18	11°16	1°39	25°26	16°44	5°37	0°46	1°29	15°52	n.a.	T 3
F 4	21 9 31	18°53'50	11♑22	13°10	7°16	18° 5	11°31	1°45	25°29	16°44	5°36	0°38	1°26	15°58	n.a.	F 4
S 5	21 13 27	19°52'35	23°45	15°15	8°30	18°51	11°45	1°50	25°32	16°43	5°36	0°27	1°22	16° 5	n.a.	S 5
S 6	21 17 24	20°51'18	6♒ 0	17°22	9°45	19°38	12° 0	1°56	25°35	16°42	5°36	0°15	1°19	16°12	n.a.	S 6
M 7	21 21 20	21°49'59	18° 6	19°30	10°59	20°25	12°14	2° 2	25°38	16°41	5°36	0° 2	1°16	16°18	n.a.	M 7
T 8	21 25 17	22°48'39	0♓ 6	21°39	12°13	21°12	12°29	2° 7	25°41	16°41	5°36	29♎50	1°13	16°25	n.a.	T 8
W 9	21 29 14	23°47'17	12° 0	23°48	13°27	21°59	12°43	2°13	25°44	16°40	5°36	29°39	1°10	16°32	n.a.	W 9
T 10	21 33 10	24°45'54	23°50	25°59	14°41	22°46	12°58	2°18	25°47	16°39	5°35	29°31	1° 6	16°39	n.a.	T 10
F 11	21 37 7	25°44'29	5♈38	28°10	15°56	23°33	13°12	2°23	25°51	16°38	5°35	29°26	1° 3	16°45	n.a.	F 11
S 12	21 41 3	26°43'03	17°28	0♍21	17°10	24°19	13°27	2°28	25°54	16°37	5°D35	29°23	1° 0	16°52	n.a.	S 12
S 13	21 45 0	27°41'36	29°24	2°31	18°24	25° 6	13°41	2°34	25°57	16°36	5°35	29°D22	0°57	16°59	n.a.	S 13
M14	21 48 56	28°40'07	11♉29	4°42	19°38	25°53	13°55	2°39	26° 0	16°36	5°35	29°23	0°54	17° 5	n.a.	M14
T 15	21 52 53	29°38'37	23°49	6°51	20°52	26°40	14°10	2°44	26° 3	16°35	5°36	29°R24	0°51	17°12	n.a.	T 15
W16	21 56 50	0♍37'06	6♊28	9° 0	22° 7	27°27	14°24	2°49	26° 7	16°34	5°36	29°24	0°47	17°19	n.a.	W16
T 17	22 0 46	1°35'34	19°32	11° 7	23°21	28°13	14°38	2°54	26°10	16°33	5°36	29°22	0°44	17°25	n.a.	T 17
F 18	22 4 43	2°34'01	3♋ 4	13°13	24°35	29° 0	14°53	2°59	26°13	16°32	5°36	29°18	0°41	17°32	n.a.	F 18
S 19	22 8 39	3°32'26	17° 6	15°17	25°49	29°47	15° 7	3° 3	26°17	16°30	5°36	29°13	0°38	17°39	n.a.	S 19
S 20	22 12 36	4°30'50	1♌36	17°19	27° 3	0♌33	15°21	3° 8	26°20	16°29	5°36	29° 5	0°35	17°45	n.a.	S 20
M21	22 16 33	5°29'13	16°29	19°18	28°17	1°20	15°35	3°13	26°23	16°28	5°37	28°57	0°32	17°52	n.a.	M21
T 22	22 20 29	6°27'35	1♍39	21°15	29°32	2° 6	15°49	3°17	26°27	16°27	5°37	28°49	0°28	17°59	n.a.	T 22
W23	22 24 26	7°25'55	16°54	23°10	0♍46	2°53	16° 4	3°22	26°30	16°26	5°37	28°42	0°25	18° 5	n.a.	W23
T 24	22 28 22	8°24'14	2♎ 4	25° 1	2° 0	3°39	16°18	3°26	26°34	16°25	5°38	28°38	0°22	18°12	n.a.	T 24
F 25	22 32 19	9°22'32	17° 0	26°50	3°14	4°26	16°32	3°30	26°37	16°24	5°38	28°35	0°19	18°19	n.a.	F 25
S 26	22 36 15	10°20'47	1♏35	28°36	4°28	5°12	16°46	3°35	26°40	16°22	5°39	28°D35	0°16	18°25	n.a.	S 26
S 27	22 40 12	11°19'02	15°45	0♎18	5°42	5°59	17° 0	3°39	26°44	16°21	5°39	28°35	0°12	18°32	n.a.	S 27
M28	22 44 9	12°17'14	29°29	1°58	6°56	6°45	17°14	3°43	26°47	16°20	5°40	28°37	0° 9	18°39	n.a.	M28
T 29	22 48 5	13°15'26	12♐49	3°34	8°11	7°32	17°27	3°47	26°51	16°19	5°40	28°R37	0° 6	18°45	n.a.	T 29
W30	22 52 2	14°13'35	25°47	5° 7	9°25	8°18	17°41	3°51	26°54	16°17	5°41	28°37	0° 3	18°52	n.a.	W30
T 31	22 55 58	15♍11'43	8♑26	6♎37	10♍39	9♌ 4	17♌55	3♋55	26♍58	16♈16	5♐41	28♎34	29♎59	18♓59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n35	17s31	2n41	17n13	0s47	18n 4	0s45	21n32	0s19	16n33	0s29	20n41	2s 3	2n32	0n48	6n33	0n10	7s59	12n48	11s27	11s41	2s 4		n.a.
W 2	15 18	18 28	3 35	16 52	0 37	17 49	0 42	21 27	0 18	16 29	0 29	20 41	2 3	2 31	0 48	6 33	0 10	8 0	12 48	11 26	11 40	2 2		n.a.
T 3	15 1	18 27	4 16	16 30	0 27	17 34	0 40	21 22	0 17	16 25	0 29	20 41	2 3	2 30	0 48	6 33	0 10	8 0	12 47	11 24	11 39	2 0		n.a.
F 4	14 43	17 32	4 45	16 6	0 17	17 18	0 38	21 17	0 16	16 21	0 29	20 41	2 3	2 29	0 48	6 32	0 10	8 0	12 47	11 21	11 38	1 58		n.a.
S 5	14 26	15 48	4 59	15 40	0 7	17 2	0 35	21 12	0 16	16 17	0 29	20 40	2 3	2 28	0 48	6 32	0 10	8 0	12 47	11 18	11 36	1 56		n.a.
S 6	14 7	13 22	5 0	15 13	0n 3	16 45	0 33	21 6	0 15	16 14	0 29	20 40	2 3	2 26	0 48	6 32	0 10	8 1	12 46	11 14	11 35	1 54		n.a.
M 7	13 49	10 23	4 47	14 45	0 13	16 28	0 31	21 0	0 14	16 10	0 29	20 40	2 3	2 25	0 48	6 32	0 10	8 1	12 46	11 9	11 34	1 53		n.a.
T 8	13 31	7 1	4 21	14 15	0 23	16 11	0 28	20 54	0 13	16 6	0 29	20 40	2 4	2 24	0 48	6 31	0 10	8 1	12 46	11 5	11 33	1 51		n.a.
W 9	13 12	3 23	3 44	13 43	0 33	15 53	0 26	20 48	0 13	16 2	0 29	20 39	2 4	2 23	0 48	6 31	0 10	8 2	12 45	11 2	11 32	1 49		n.a.
T 10	12 53	0n21	2 57	13 9	0 43	15 34	0 23	20 41	0 12	15 58	0 29	20 39	2 4	2 22	0 48	6 31	0 10	8 2	12 45	10 59	11 31	1 47		n.a.
F 11	12 34	4 4	2 3	12 35	0 52	15 16	0 21	20 34	0 11	15 54	0 29	20 39	2 4	2 20	0 48	6 30	0 10	8 2	12 45	10 57	11 30	1 45		n.a.
S 12	12 15	7 38	1 3	11 59	1 1	14 56	0 19	20 27	0 10	15 50	0 29	20 39	2 4	2 19	0 48	6 30	0 10	8 3	12 44	10 56	11 29	1 43		n.a.
S 13	11 55	10 56	0s 0	11 21	1 9	14 37	0 16	20 20	0 9	15 46	0 29	20 39	2 4	2 18	0 48	6 30	0 10	8 3	12 44	10 56	11 28	1 41		n.a.
M14	11 36	13 49	1 4	10 43	1 17	14 17	0 14	20 12	0 9	15 42	0 29	20 38	2 4	2 17	0 48	6 29	0 10	8 3	12 44	10 56	11 27	1 39		n.a.
T 15	11 16	16 7	2 7	10 3	1 25	13 56	0 11	20 5	0 8	15 38	0 29	20 38	2 5	2 15	0 48	6 29	0 10	8 3	12 43	10 56	11 26	1 37		n.a.
W16	10 56	17 43	3 5	9 23	1 32	13 36	0 9	19 57	0 7	15 34	0 29	20 38	2 5	2 14	0 48	6 29	0 10	8 4	12 43	10 56	11 25	1 35		n.a.
T 17	10 36	18 25	3 56	8 42	1 38	13 14	0 6	19 49	0 6	15 30	0 29	20 37	2 5	2 13	0 48	6 28	0 10	8 4	12 43	10 56	11 24	1 33		n.a.
F 18	10 16	18 7	4 35	8 0	1 43	12 53	0 4	19 40	0 5	15 26	0 29	20 37	2 5	2 11	0 48	6 28	0 10	8 5	12 43	10 54	11 23	1 31		n.a.
S 19	9 55	16 44	4 59	7 18	1 47	12 31	0 1	19 32	0 5	15 22	0 29	20 37	2 5	2 10	0 48	6 28	0 10	8 5	12 42	10 52	11 21	1 30		n.a.
S 20	9 34	14 15	5 6	6 35	1 51	12 9	0n 1	19 23	0 4	15 18	0 28	20 37	2 5	2 9	0 48	6 27	0 10	8 5	12 42	10 50	11 20	1 28		n.a.
M21	9 14	10 46	4 52	5 52	1 54	11 47	0 3	19 14	0 3	15 14	0 28	20 36	2 6	2 8	0 48	6 27	0 10	8 6	12 42	10 47	11 19	1 26		n.a.
T 22	8 53	6 33	4 18	5 9	1 56	11 24	0 6	19 5	0 2	15 10	0 28	20 36	2 6	2 6	0 48	6 26	0 10	8 6	12 41	10 44	11 18	1 24		n.a.
W23	8 32	1 52	3 25	4 26	1 57	11 1	0 8	18 55	0 1	15 6	0 28	20 36	2 6	2 5	0 48	6 26	0 10	8 6	12 41	10 42	11 17	1 22		n.a.
T 24	8 11	2s55	2 18	3 43	1 57	10 37	0 11	18 46	0 1	15 2	0 28	20 36	2 6	2 4	0 47	6 25	0 10	8 7	12 41	10 40	11 16	1 20		n.a.
F 25	7 50	7 27	1 2	3 1	1 56	10 14	0 13	18 36	0n 0	14 58	0 28	20 35	2 6	2 2	0 47	6 25	0 10	8 7	12 40	10 39	11 15	1 18		n.a.
S 26	7 28	11 25	0n16	2 18	1 55	9 50	0 16	18 26	0 1	14 54	0 28	20 35	2 6	2 1	0 47	6 24	0 10	8 7	12 40	10 39	11 14	1 16		n.a.
S 27	7 7	14 37	1 31	1 36	1 52	9 26	0 18	18 15	0 2	14 50	0 28	20 35	2 7	2 0	0 47	6 24	0 10	8 8	12 40	10 40	11 13	1 14		n.a.
M28	6 45	16 51	2 39	0 55	1 49	9 1	0 20	18 5	0 3	14 46	0 28	20 34	2 7	1 58	0 47	6 24	0 10	8 8	12 39	10 40	11 12	1 12		n.a.
T 29	6 24	18 6	3 36	0 14	1 44	8 37	0 23	17 55	0 4	14 42	0 28	20 34	2 7	1 57	0 47	6 23	0 10	8 9	12 39	10 40	11 11	1 10		n.a.
W30	6 2	18 20	4 20	0s27	1 39	8 12	0 25	17 44	0 4	14 38	0 28	20 34	2 7	1 55	0 47	6 23	0 10	8 9	12 39	10 40	11 10	1 8		n.a.
T 31	5n40	17s39	4n50	1s 7	1n33	7n47	0n27	17n33	0n 5	14n34	0s28	20n34	2s 7	1n54	0n47	6n22	0n10	8s 9	12n38	10s39	11s 8	1s 7		n.a.

Julian Day Number = 4795518.5, Delta T = 37h11m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°33'11, Lahiri = 114°40'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8417

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 59 55	16♍ 9'50	20♉51	8♎ 3	11♍53	9♌50	18♌ 9	3♋58	27♍ 1	16°R15	5♐42	28°R30	29♎57	19♓ 5	n.a.	F 1
S 2	23 3 51	17° 7'55	3♒ 4	9°26	13° 7	10°37	18°23	4° 2	27° 5	16♈13	5°42	28♎24	29°53	19°12	n.a.	S 2
S 3	23 7 48	18° 5'59	15° 8	10°45	14°21	11°23	18°36	4° 6	27° 8	16°12	5°43	28°17	29°50	19°19	n.a.	S 3
M 4	23 11 45	19° 4'01	27° 5	12° 1	15°35	12° 9	18°50	4° 9	27°12	16°11	5°44	28° 9	29°47	19°25	n.a.	M 4
T 5	23 15 41	20° 2'02	8♓58	13°14	16°49	12°55	19° 3	4°13	27°15	16° 9	5°44	28° 2	29°44	19°32	n.a.	T 5
W 6	23 19 38	21° 0'02	20°49	14°23	18° 3	13°41	19°17	4°16	27°19	16° 8	5°45	27°56	29°41	19°39	n.a.	W 6
T 7	23 23 34	21°58'01	2♈38	15°28	19°17	14°27	19°30	4°19	27°23	16° 6	5°46	27°52	29°38	19°45	n.a.	T 7
F 8	23 27 31	22°55'59	14°29	16°30	20°31	15°13	19°44	4°22	27°26	16° 5	5°47	27°49	29°34	19°52	n.a.	F 8
S 9	23 31 27	23°53'55	26°23	17°28	21°45	15°59	19°57	4°25	27°30	16° 3	5°48	27°D49	29°31	19°59	n.a.	S 9
S 10	23 35 24	24°51'51	8♉24	18°22	22°59	16°45	20°10	4°28	27°33	16° 2	5°48	27°49	29°28	20° 5	n.a.	S 10
M11	23 39 21	25°49'46	20°34	19°13	24°14	17°31	20°23	4°31	27°37	16° 0	5°49	27°50	29°25	20°12	n.a.	M11
T 12	23 43 17	26°47'40	2♊58	19°59	25°28	18°17	20°37	4°34	27°40	15°59	5°50	27°52	29°22	20°19	n.a.	T 12
W13	23 47 14	27°45'34	15°38	20°41	26°42	19° 2	20°50	4°37	27°44	15°57	5°51	27°53	29°18	20°26	n.a.	W13
T 14	23 51 10	28°43'27	28°40	21°19	27°56	19°48	21° 3	4°39	27°47	15°56	5°52	27°R54	29°15	20°32	n.a.	T 14
F 15	23 55 7	29°41'19	12♋ 7	21°53	29°10	20°34	21°16	4°42	27°51	15°54	5°53	27°53	29°12	20°39	n.a.	F 15
S 16	23 59 3	0♎39'11	25°59	22°23	0♎24	21°20	21°29	4°44	27°55	15°53	5°54	27°52	29° 9	20°46	n.a.	S 16
S 17	0 3 0	1°37'01	10♌18	22°48	1°38	22° 5	21°41	4°47	27°58	15°51	5°55	27°49	29° 6	20°52	n.a.	S 17
M18	0 6 57	2°34'52	25° 0	23° 8	2°52	22°51	21°54	4°49	28° 2	15°50	5°56	27°46	29° 3	20°59	n.a.	M18
T 19	0 10 53	3°32'41	10♍ 1	23°25	4° 6	23°36	22° 7	4°51	28° 5	15°48	5°57	27°42	28°59	21° 6	n.a.	T 19
W20	0 14 50	4°30'30	25°11	23°36	5°20	24°22	22°20	4°53	28° 9	15°46	5°59	27°39	28°56	21°12	n.a.	W20
T 21	0 18 46	5°28'18	10♎22	23°43	6°34	25° 7	22°32	4°55	28°12	15°45	6° 0	27°38	28°53	21°19	n.a.	T 21
F 22	0 22 43	6°26'05	25°23	23°R46	7°48	25°52	22°45	4°57	28°16	15°43	6° 1	27°D37	28°50	21°26	n.a.	F 22
S 23	0 26 39	7°23'52	10♏ 7	23°44	9° 2	26°38	22°57	4°59	28°19	15°42	6° 2	27°37	28°47	21°32	n.a.	S 23
S 24	0 30 36	8°21'37	24°27	23°37	10°16	27°23	23° 9	5° 1	28°23	15°40	6° 3	27°38	28°43	21°39	n.a.	S 24
M25	0 34 33	9°19'22	8♐22	23°26	11°30	28° 8	23°22	5° 2	28°26	15°38	6° 5	27°40	28°40	21°46	n.a.	M25
T 26	0 38 29	10°17'05	21°49	23°11	12°44	28°53	23°34	5° 4	28°30	15°37	6° 6	27°41	28°37	21°52	n.a.	T 26
W27	0 42 26	11°14'48	4♑52	22°52	13°58	29°38	23°46	5° 5	28°33	15°35	6° 7	27°41	28°34	21°59	n.a.	W27
T 28	0 46 22	12°12'30	17°33	22°30	15°12	0♍23	23°58	5° 6	28°37	15°34	6° 8	27°R42	28°31	22° 6	n.a.	T 28
F 29	0 50 19	13°10'11	29°56	22° 4	16°26	1° 8	24°10	5° 8	28°40	15°32	6°10	27°41	28°28	22°12	n.a.	F 29
S 30	0 54 15	14♎ 7'51	12♒ 5	21♎35	17♎40	1♍53	24♌22	5♋ 9	28♍44	15♈30	6♐11	27♎40	28♎24	22♓19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n18	16s 7	5n 6	1s46	1n26	7n22	0n30	17n22	0n 6	14n30	0s28	20n33	2s 8	1n53	0n47	6n22	0n10	8s10	12n38	10s38	11s 7	1s 5		n.a.
S 2	4 56	13 53	5 8	2 25	1 19	6 56	0 32	17 11	0 7	14 26	0 28	20 33	2 8	1 51	0 47	6 21	0 10	8 10	12 38	10 35	11 6	1 3		n.a.
S 3	4 34	11 5	4 56	3 3	1 10	6 31	0 34	16 59	0 8	14 22	0 28	20 33	2 8	1 50	0 47	6 21	0 10	8 11	12 37	10 33	11 5	1 1		n.a.
M 4	4 12	7 51	4 31	3 40	1 1	6 5	0 36	16 47	0 9	14 18	0 28	20 32	2 8	1 49	0 47	6 20	0 10	8 11	12 37	10 30	11 4	0 59		n.a.
T 5	3 50	4 20	3 54	4 17	0 51	5 39	0 38	16 36	0 10	14 14	0 28	20 32	2 8	1 47	0 47	6 19	0 10	8 11	12 37	10 28	11 3	0 57		n.a.
W 6	3 28	0 39	3 8	4 53	0 41	5 13	0 41	16 24	0 10	14 10	0 28	20 32	2 9	1 46	0 47	6 19	0 10	8 12	12 36	10 26	11 2	0 55		n.a.
T 7	3 6	3n 4	2 13	5 28	0 29	4 47	0 43	16 12	0 11	14 6	0 28	20 31	2 9	1 45	0 47	6 18	0 10	8 12	12 36	10 25	11 1	0 53		n.a.
F 8	2 44	6 40	1 12	6 2	0 18	4 20	0 45	16 0	0 12	14 2	0 28	20 31	2 9	1 43	0 47	6 18	0 10	8 13	12 36	10 24	11 0	0 51		n.a.
S 9	2 21	10 1	0 8	6 35	0 5	3 54	0 47	15 47	0 13	13 58	0 28	20 31	2 9	1 42	0 47	6 17	0 10	8 13	12 36	10 23	10 59	0 49		n.a.
S 10	1 59	12 59	0s58	7 7	0s 8	3 27	0 49	15 35	0 14	13 54	0 28	20 31	2 9	1 40	0 47	6 17	0 10	8 14	12 35	10 23	10 58	0 47		n.a.
M11	1 37	15 25	2 1	7 39	0 22	3 1	0 51	15 22	0 15	13 49	0 28	20 30	2 10	1 39	0 47	6 16	0 10	8 14	12 35	10 24	10 57	0 46		n.a.
T 12	1 14	17 11	3 1	8 9	0 36	2 34	0 53	15 9	0 15	13 45	0 28	20 30	2 10	1 38	0 47	6 16	0 10	8 14	12 35	10 25	10 55	0 44		n.a.
W13	0 52	18 8	3 53	8 38	0 51	2 7	0 55	14 56	0 16	13 41	0 28	20 30	2 10	1 36	0 47	6 15	0 10	8 15	12 34	10 25	10 54	0 42		n.a.
T 14	0 30	18 10	4 34	9 6	1 6	1 40	0 56	14 43	0 17	13 37	0 28	20 29	2 10	1 35	0 47	6 14	0 10	8 15	12 34	10 25	10 53	0 40		n.a.
F 15	0 7	17 11	5 2	9 33	1 22	1 13	0 58	14 30	0 18	13 33	0 28	20 29	2 10	1 34	0 47	6 14	0 10	8 16	12 34	10 25	10 52	0 38		n.a.
S 16	0s15	15 11	5 14	9 58	1 37	0 46	1 0	14 17	0 19	13 29	0 28	20 29	2 11	1 32	0 47	6 13	0 10	8 16	12 34	10 24	10 51	0 36		n.a.
S 17	0 38	12 13	5 7	10 23	1 54	0 19	1 2	14 3	0 20	13 25	0 28	20 29	2 11	1 31	0 47	6 13	0 10	8 17	12 33	10 23	10 50	0 34		n.a.
M18	1 0	8 24	4 39	10 45	2 10	0s 8	1 3	13 50	0 21	13 22	0 28	20 28	2 11	1 30	0 47	6 12	0 10	8 17	12 33	10 22	10 49	0 32		n.a.
T 19	1 22	3 59	3 53	11 7	2 26	0 35	1 5	13 36	0 22	13 18	0 28	20 28	2 11	1 28	0 48	6 12	0 10	8 18	12 33	10 21	10 48	0 30		n.a.
W20	1 44	0s45	2 49	11 26	2 43	1 2	1 6	13 22	0 22	13 14	0 28	20 28	2 11	1 27	0 48	6 11	0 10	8 18	12 32	10 20	10 47	0 28		n.a.
T 21	2 7	5 26	1 34	11 44	2 59	1 29	1 8	13 8	0 23	13 10	0 28	20 27	2 12	1 25	0 48	6 10	0 10	8 18	12 32	10 20	10 46	0 27		n.a.
F 22	2 29	9 44	0 12	12 0	3 16	1 56	1 9	12 54	0 24	13 6	0 28	20 27	2 12	1 24	0 48	6 10	0 10	8 19	12 32	10 19	10 45	0 25		n.a.
S 23	2 51	13 20	1n 8	12 14	3 32	2 23	1 11	12 40	0 25	13 2	0 28	20 27	2 12	1 23	0 48	6 9	0 10	8 19	12 32	10 19	10 43	0 23		n.a.
S 24	3 13	16 1	2 23	12 26	3 47	2 50	1 12	12 26	0 26	12 58	0 28	20 27	2 12	1 21	0 48	6 9	0 10	8 20	12 31	10 20	10 42	0 21		n.a.
M25	3 35	17 39	3 26	12 37	4 2	3 17	1 14	12 12	0 27	12 54	0 28	20 26	2 12	1 20	0 48	6 8	0 10	8 20	12 31	10 20	10 41	0 19		n.a.
T 26	3 57	18 14	4 16	12 45	4 17	3 44	1 15	11 57	0 28	12 50	0 27	20 26	2 13	1 19	0 48	6 7	0 10	8 21	12 31	10 21	10 40	0 17		n.a.
W27	4 19	17 48	4 52	12 50	4 30	4 11	1 16	11 43	0 28	12 46	0 27	20 26	2 13	1 17	0 48	6 7	0 10	8 21	12 31	10 21	10 39	0 15		n.a.
T 28	4 41	16 29	5 11	12 54	4 43	4 38	1 17	11 28	0 29	12 43	0 27	20 26	2 13	1 16	0 48	6 6	0 10	8 21	12 30	10 21	10 38	0 13		n.a.
F 29	5 3	14 25	5 16	12 55	4 55	5 4	1 18	11 13	0 30	12 39	0 27	20 25	2 13	1 15	0 48	6 5	0 10	8 22	12 30	10 21	10 37	0 11		n.a.
S 30	5s25	11s45	5n 6	12s54	5s 5	5s31	1n19	10n59	0n31	12n35	0s27	20n25	2s13	1n13	0n48	6n 5	0n10	8s22	12n30	10s20	10s36	0s 9		n.a.

Julian Day Number = 4795549.5, Delta T = 37h11m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°33'16, Lahiri = 114°40'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8417

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 58 12	15♎ 5'30	24♒ 4	21°R 4	18♎54	2♍38	24♌33	5♋10	28♍47	15°R29	6♐13	27°R38	28♎21	22♓26	n.a.	S 1
M 2	1 2 8	16° 3'08	5♓57	20♎31	20° 8	3°23	24°45	5°10	28°51	15♈27	6°14	27♎36	28°18	22°32	n.a.	M 2
T 3	1 6 5	17° 0'46	17°47	19°56	21°22	4° 8	24°57	5°11	28°54	15°25	6°15	27°35	28°15	22°39	n.a.	T 3
W 4	1 10 2	17°58'23	29°36	19°20	22°36	4°53	25° 8	5°12	28°58	15°24	6°17	27°33	28°12	22°46	n.a.	W 4
T 5	1 13 58	18°55'59	11♈28	18°44	23°50	5°37	25°19	5°13	29° 1	15°22	6°18	27°33	28° 9	22°52	n.a.	T 5
F 6	1 17 55	19°53'35	23°24	18° 9	25° 4	6°22	25°31	5°13	29° 4	15°21	6°20	27°D32	28° 5	22°59	n.a.	F 6
S 7	1 21 51	20°51'11	5♉27	17°34	26°18	7° 6	25°42	5°13	29° 8	15°19	6°21	27°32	28° 2	23° 6	n.a.	S 7
S 8	1 25 48	21°48'46	17°39	17° 1	27°32	7°51	25°53	5°14	29°11	15°17	6°23	27°33	27°59	23°12	n.a.	S 8
M 9	1 29 44	22°46'21	0♊ 1	16°31	28°46	8°35	26° 4	5°14	29°15	15°16	6°24	27°33	27°56	23°19	n.a.	M 9
T 10	1 33 41	23°43'56	12°36	16° 3	29°59	9°20	26°15	5°R14	29°18	15°14	6°26	27°34	27°53	23°26	n.a.	T 10
W11	1 37 37	24°41'31	25°26	15°38	1♏14	10° 4	26°26	5°14	29°21	15°12	6°28	27°34	27°49	23°32	n.a.	W11
T 12	1 41 34	25°39'06	8♋33	15°16	2°27	10°48	26°36	5°14	29°24	15°11	6°29	27°34	27°46	23°39	n.a.	T 12
F 13	1 45 31	26°36'41	21°59	14°59	3°41	11°32	26°47	5°14	29°28	15° 9	6°31	27°34	27°43	23°46	n.a.	F 13
S 14	1 49 27	27°34'15	5♌46	14°46	4°55	12°16	26°58	5°13	29°31	15° 8	6°33	27°34	27°40	23°52	n.a.	S 14
S 15	1 53 24	28°31'50	19°52	14°38	6° 9	13° 0	27° 8	5°13	29°34	15° 6	6°34	27°34	27°37	23°59	n.a.	S 15
M16	1 57 20	29°29'25	4♍18	14°D35	7°23	13°44	27°18	5°12	29°37	15° 5	6°36	27°34	27°34	24° 6	n.a.	M16
T 17	2 1 17	0♏27'00	19° 0	14°37	8°37	14°28	27°28	5°12	29°41	15° 3	6°38	27°35	27°30	24°12	n.a.	T 17
W18	2 5 13	1°24'35	3♎52	14°44	9°51	15°12	27°38	5°11	29°44	15° 1	6°39	27°35	27°27	24°19	n.a.	W18
T 19	2 9 10	2°22'11	18°47	14°56	11° 5	15°56	27°48	5°10	29°47	15° 0	6°41	27°35	27°24	24°26	n.a.	T 19
F 20	2 13 6	3°19'46	3♏38	15°14	12°19	16°40	27°58	5° 9	29°50	14°58	6°43	27°R35	27°21	24°32	n.a.	F 20
S 21	2 17 3	4°17'21	18°18	15°37	13°32	17°23	28° 8	5° 8	29°53	14°57	6°45	27°35	27°18	24°39	n.a.	S 21
S 22	2 21 0	5°14'56	2♐39	16° 6	14°46	18° 7	28°17	5° 7	29°56	14°55	6°46	27°34	27°15	24°46	n.a.	S 22
M23	2 24 56	6°12'31	16°37	16°40	16° 0	18°50	28°27	5° 6	29°59	14°54	6°48	27°33	27°11	24°52	n.a.	M23
T 24	2 28 53	7°10'06	0♑10	17°20	17°14	19°34	28°36	5° 5	0♎ 2	14°52	6°50	27°32	27° 8	24°59	n.a.	T 24
W25	2 32 49	8° 7'41	13°18	18° 5	18°28	20°17	28°45	5° 4	0° 5	14°51	6°52	27°31	27° 5	25° 6	n.a.	W25
T 26	2 36 46	9° 5'15	26° 3	18°55	19°42	21° 1	28°54	5° 2	0° 8	14°49	6°54	27°30	27° 2	25°12	n.a.	T 26
F 27	2 40 42	10° 2'50	8♒28	19°51	20°55	21°44	29° 3	5° 0	0°11	14°48	6°55	27°D30	26°59	25°19	n.a.	F 27
S 28	2 44 39	11° 0'24	20°38	20°51	22° 9	22°27	29°12	4°59	0°14	14°47	6°57	27°30	26°55	25°26	n.a.	S 28
S 29	2 48 35	11°57'58	2♓36	21°57	23°23	23°10	29°21	4°57	0°17	14°45	6°59	27°31	26°52	25°32	n.a.	S 29
M30	2 52 32	12°55'32	14°27	23° 8	24°37	23°53	29°29	4°55	0°20	14°44	7° 1	27°32	26°49	25°39	n.a.	M30
T 31	2 56 28	13♏53'06	26♓16	24♎24	25♏51	24♍36	29♌38	4♋53	0♎23	14♈42	7♐ 3	27♎33	26♎46	25♓46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s47	8s38	4n43	12s51	5s14	5s57	1n20	10n44	0n32	12n31	0s27	20n25	2s14	1n12	0n48	6n 4	0n10	8s23	12n30	10s20	10s35	0s 8		n.a.
M 2	6 8	5 12	4 8	12 46	5 21	6 23	1 21	10 29	0 33	12 27	0 27	20 25	2 14	1 11	0 48	6 4	0 10	8 23	12 29	10 19	10 34	0 6		n.a.
T 3	6 30	1 34	3 23	12 38	5 27	6 49	1 22	10 14	0 34	12 24	0 27	20 24	2 14	1 9	0 48	6 3	0 10	8 24	12 29	10 18	10 32	0 4		n.a.
W 4	6 51	2n 8	2 29	12 29	5 32	7 15	1 23	9 59	0 34	12 20	0 27	20 24	2 14	1 8	0 48	6 2	0 10	8 24	12 29	10 18	10 31	0 2		n.a.
T 5	7 12	5 46	1 28	12 18	5 34	7 41	1 23	9 44	0 35	12 16	0 27	20 24	2 15	1 7	0 48	6 2	0 10	8 25	12 29	10 18	10 30	0 0		n.a.
F 6	7 33	9 11	0 23	12 6	5 35	8 7	1 24	9 29	0 36	12 13	0 27	20 24	2 15	1 5	0 48	6 1	0 10	8 25	12 29	10 18	10 29	0n 2		n.a.
S 7	7 55	12 16	0s44	11 52	5 34	8 32	1 25	9 13	0 37	12 9	0 27	20 23	2 15	1 4	0 48	6 1	0 10	8 25	12 28	10 18	10 28	0 4		n.a.
S 8	8 15	14 51	1 49	11 38	5 32	8 58	1 25	8 58	0 38	12 5	0 27	20 23	2 15	1 3	0 48	6 0	0 10	8 26	12 28	10 18	10 27	0 6		n.a.
M 9	8 36	16 46	2 51	11 22	5 28	9 23	1 26	8 43	0 39	12 2	0 27	20 23	2 15	1 2	0 48	5 59	0 10	8 26	12 28	10 18	10 26	0 8		n.a.
T 10	8 57	17 55	3 45	11 6	5 22	9 48	1 26	8 27	0 40	11 58	0 27	20 23	2 16	1 0	0 48	5 59	0 10	8 27	12 28	10 18	10 25	0 9		n.a.
W11	9 18	18 11	4 29	10 50	5 15	10 12	1 26	8 12	0 40	11 55	0 27	20 22	2 16	0 59	0 48	5 58	0 10	8 27	12 28	10 18	10 24	0 11		n.a.
T 12	9 38	17 29	5 0	10 34	5 6	10 37	1 27	7 57	0 41	11 51	0 27	20 22	2 16	0 58	0 48	5 57	0 10	8 28	12 27	10 18	10 23	0 13		n.a.
F 13	9 58	15 48	5 16	10 18	4 56	11 1	1 27	7 41	0 42	11 48	0 27	20 22	2 16	0 57	0 48	5 57	0 10	8 28	12 27	10 18	10 21	0 15		n.a.
S 14	10 18	13 11	5 14	10 3	4 45	11 25	1 27	7 25	0 43	11 44	0 27	20 22	2 16	0 55	0 48	5 56	0 10	8 28	12 27	10 18	10 20	0 17		n.a.
S 15	10 38	9 45	4 54	9 48	4 32	11 48	1 27	7 10	0 44	11 41	0 27	20 22	2 17	0 54	0 48	5 56	0 10	8 29	12 27	10 18	10 19	0 19		n.a.
M16	10 58	5 40	4 15	9 35	4 19	12 12	1 27	6 54	0 45	11 37	0 27	20 22	2 17	0 53	0 48	5 55	0 10	8 29	12 27	10 18	10 18	0 21		n.a.
T 17	11 18	1 10	3 18	9 23	4 5	12 35	1 27	6 39	0 46	11 34	0 27	20 21	2 17	0 52	0 48	5 54	0 10	8 30	12 27	10 18	10 17	0 23		n.a.
W18	11 37	3s28	2 8	9 12	3 50	12 58	1 27	6 23	0 46	11 31	0 27	20 21	2 17	0 51	0 48	5 54	0 10	8 30	12 26	10 19	10 16	0 24		n.a.
T 19	11 57	7 54	0 49	9 2	3 35	13 20	1 27	6 7	0 47	11 27	0 27	20 21	2 17	0 49	0 48	5 53	0 10	8 31	12 26	10 19	10 15	0 26		n.a.
F 20	12 16	11 50	0n34	8 54	3 19	13 42	1 26	5 51	0 48	11 24	0 27	20 21	2 18	0 48	0 48	5 53	0 10	8 31	12 26	10 19	10 14	0 28		n.a.
S 21	12 35	14 58	1 52	8 48	3 3	14 4	1 26	5 36	0 49	11 21	0 27	20 21	2 18	0 47	0 48	5 52	0 10	8 31	12 26	10 18	10 13	0 30		n.a.
S 22	12 53	17 5	3 3	8 44	2 47	14 26	1 26	5 20	0 50	11 18	0 27	20 20	2 18	0 46	0 48	5 52	0 10	8 32	12 26	10 18	10 11	0 32		n.a.
M23	13 12	18 7	4 0	8 41	2 30	14 47	1 25	5 4	0 51	11 14	0 27	20 20	2 18	0 45	0 48	5 51	0 10	8 32	12 26	10 18	10 10	0 34		n.a.
T 24	13 30	18 3	4 42	8 41	2 14	15 8	1 25	4 48	0 51	11 11	0 27	20 20	2 18	0 44	0 48	5 50	0 10	8 33	12 26	10 18	10 9	0 36		n.a.
W25	13 48	17 0	5 7	8 42	1 57	15 28	1 24	4 33	0 52	11 8	0 27	20 20	2 19	0 42	0 48	5 50	0 10	8 33	12 25	10 17	10 8	0 38		n.a.
T 26	14 6	15 7	5 17	8 46	1 41	15 48	1 23	4 17	0 53	11 5	0 27	20 20	2 19	0 41	0 48	5 49	0 9	8 33	12 25	10 17	10 7	0 39		n.a.
F 27	14 24	12 36	5 11	8 51	1 25	16 8	1 23	4 1	0 54	11 2	0 27	20 20	2 19	0 40	0 48	5 49	0 9	8 34	12 25	10 17	10 6	0 41		n.a.
S 28	14 42	9 34	4 51	8 59	1 9	16 27	1 22	3 45	0 55	10 59	0 27	20 20	2 19	0 39	0 48	5 48	0 9	8 34	12 25	10 17	10 5	0 43		n.a.
S 29	14 59	6 12	4 19	9 8	0 53	16 46	1 21	3 30	0 56	10 56	0 27	20 20	2 19	0 38	0 48	5 48	0 9	8 34	12 25	10 17	10 4	0 45		n.a.
M30	15 16	2 36	3 37	9 20	0 38	17 4	1 20	3 14	0 56	10 53	0 27	20 19	2 20	0 37	0 48	5 47	0 9	8 35	12 25	10 18	10 3	0 47		n.a.
T 31	15s33	1n 5	2n45	9s33	0s23	17s22	1n19	2n58	0n57	10n50	0s27	20n19	2s20	0n36	0n48	5n47	0n 9	8s35	12n25	10s18	10s 1	0n49		n.a.

Julian Day Number = 4795579.5, Delta T = 37h11m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°33'20, Lahiri = 114°40'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8417

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 0 25	14♏50'40	8♈ 7	25♎45	27♏ 4	25♍19	29♌46	4°R51	0♎25	14°R41	7♐ 5	27♎35	26♎43	25♓52	n.a.	W 1
T 2	3 4 21	15°48'14	20° 3	27°10	28°18	26° 2	29°54	4♋49	0°28	14♈40	7° 7	27°36	26°40	25°59	n.a.	T 2
F 3	3 8 18	16°45'48	2♉ 8	28°40	29°32	26°44	0♍ 2	4°47	0°31	14°38	7° 9	27°R36	26°36	26° 6	n.a.	F 3
S 4	3 12 15	17°43'23	14°23	0♏15	0♐45	27°27	0°10	4°45	0°34	14°37	7°11	27°35	26°33	26°12	n.a.	S 4
S 5	3 16 11	18°40'58	26°50	1°53	1°59	28° 9	0°18	4°42	0°36	14°36	7°13	27°33	26°30	26°19	n.a.	S 5
M 6	3 20 8	19°38'33	9♊30	3°35	3°13	28°52	0°25	4°40	0°39	14°34	7°15	27°30	26°27	26°26	n.a.	M 6
T 7	3 24 4	20°36'09	22°24	5°21	4°27	29°34	0°33	4°37	0°41	14°33	7°17	27°27	26°24	26°32	n.a.	T 7
W 8	3 28 1	21°33'45	5♋32	7°11	5°40	0♎17	0°40	4°35	0°44	14°32	7°19	27°23	26°20	26°39	n.a.	W 8
T 9	3 31 57	22°31'22	18°54	9° 3	6°54	0°59	0°47	4°32	0°47	14°31	7°21	27°20	26°17	26°46	n.a.	T 9
F 10	3 35 54	23°29'00	2♌29	10°58	8° 7	1°41	0°54	4°29	0°49	14°30	7°23	27°18	26°14	26°52	n.a.	F 10
S 11	3 39 50	24°26'39	16°18	12°55	9°21	2°23	1° 1	4°26	0°52	14°28	7°25	27°16	26°11	26°59	n.a.	S 11
S 12	3 43 47	25°24'18	0♍18	14°55	10°35	3° 5	1° 7	4°23	0°54	14°27	7°27	27°D16	26° 8	27° 6	n.a.	S 12
M13	3 47 43	26°21'58	14°30	16°56	11°48	3°47	1°14	4°20	0°56	14°26	7°29	27°17	26° 5	27°12	n.a.	M13
T 14	3 51 40	27°19'39	28°52	18°58	13° 2	4°29	1°20	4°17	0°59	14°25	7°31	27°18	26° 1	27°19	n.a.	T 14
W15	3 55 36	28°17'21	13♎20	21° 1	14°16	5°11	1°26	4°14	1° 1	14°24	7°33	27°20	25°58	27°25	n.a.	W15
T 16	3 59 33	29°15'04	27°52	23° 4	15°29	5°52	1°32	4°11	1° 3	14°23	7°35	27°R20	25°55	27°32	n.a.	T 16
F 17	4 3 30	0♐12'48	12♏21	25° 8	16°43	6°34	1°38	4° 7	1° 5	14°22	7°37	27°19	25°52	27°39	n.a.	F 17
S 18	4 7 26	1°10'32	26°43	27°11	17°56	7°15	1°44	4° 4	1° 8	14°21	7°39	27°17	25°49	27°45	n.a.	S 18
S 19	4 11 23	2° 8'17	10♐52	29°15	19°10	7°57	1°49	4° 0	1°10	14°20	7°41	27°13	25°46	27°52	n.a.	S 19
M20	4 15 19	3° 6'03	24°43	1♐17	20°23	8°38	1°55	3°57	1°12	14°19	7°43	27° 8	25°42	27°59	n.a.	M20
T 21	4 19 16	4° 3'50	8♑14	3°19	21°37	9°19	2° 0	3°53	1°14	14°18	7°45	27° 2	25°39	28° 5	n.a.	T 21
W22	4 23 12	5° 1'37	21°22	5°21	22°50	10° 0	2° 5	3°50	1°16	14°17	7°47	26°56	25°36	28°12	n.a.	W22
T 23	4 27 9	5°59'25	4♒ 8	7°21	24° 4	10°42	2°10	3°46	1°18	14°16	7°49	26°51	25°33	28°19	n.a.	T 23
F 24	4 31 5	6°57'13	16°34	9°20	25°17	11°23	2°14	3°42	1°20	14°16	7°51	26°47	25°30	28°25	n.a.	F 24
S 25	4 35 2	7°55'02	28°44	11°18	26°31	12° 3	2°19	3°38	1°22	14°15	7°53	26°45	25°26	28°32	n.a.	S 25
S 26	4 38 58	8°52'51	10♓42	13°14	27°44	12°44	2°23	3°34	1°24	14°14	7°55	26°D45	25°23	28°39	n.a.	S 26
M27	4 42 55	9°50'41	22°33	15°10	28°58	13°25	2°27	3°31	1°25	14°13	7°57	26°46	25°20	28°45	n.a.	M27
T 28	4 46 51	10°48'32	4♈23	17° 4	0♑11	14° 5	2°31	3°27	1°27	14°12	7°59	26°47	25°17	28°52	n.a.	T 28
W29	4 50 48	11°46'23	16°15	18°56	1°25	14°46	2°35	3°22	1°29	14°12	8° 1	26°48	25°14	28°59	n.a.	W29
T 30	4 54 44	12♐44'16	28♈16	20♐48	2♑38	15♎26	2♍38	3♋18	1♎30	14♈11	8♐ 3	26°R49	25♎11	29♓ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s49	4n45	1n46	9s49	0s 9	17s40	1n18	2n42	0n58	10n48	0s27	20n19	2s20	0n35	0n48	5n46	0n 9	8s36	12n25	10s18	10s 0	0n51		n.a.
T 2	16 5	8 16	0 42	10 6	0n 4	17 57	1 17	2 27	0 59	10 45	0 27	20 19	2 20	0 34	0 48	5 46	0 9	8 36	12 25	10 19	9 59	0 52		n.a.
F 3	16 21	11 28	0s25	10 25	0 17	18 13	1 16	2 11	1 0	10 42	0 27	20 19	2 20	0 33	0 48	5 45	0 9	8 36	12 25	10 19	9 58	0 54		n.a.
S 4	16 37	14 14	1 31	10 46	0 29	18 29	1 15	1 55	1 1	10 40	0 27	20 19	2 21	0 32	0 49	5 45	0 9	8 37	12 25	10 19	9 57	0 56		n.a.
S 5	16 53	16 22	2 34	11 9	0 40	18 45	1 13	1 39	1 1	10 37	0 27	20 19	2 21	0 31	0 49	5 44	0 9	8 37	12 25	10 18	9 56	0 58		n.a.
M 6	17 8	17 45	3 31	11 33	0 50	19 0	1 12	1 24	1 2	10 34	0 27	20 19	2 21	0 30	0 49	5 44	0 9	8 37	12 24	10 17	9 55	1 0		n.a.
T 7	17 23	18 15	4 17	11 59	1 0	19 15	1 11	1 8	1 3	10 32	0 27	20 19	2 21	0 29	0 49	5 43	0 9	8 38	12 24	10 16	9 54	1 2		n.a.
W 8	17 37	17 46	4 52	12 25	1 8	19 29	1 9	0 52	1 4	10 29	0 27	20 19	2 21	0 28	0 49	5 43	0 9	8 38	12 24	10 15	9 53	1 4		n.a.
T 9	17 52	16 19	5 11	12 53	1 16	19 43	1 8	0 37	1 5	10 27	0 27	20 18	2 21	0 27	0 49	5 42	0 9	8 38	12 24	10 13	9 51	1 6		n.a.
F 10	18 6	13 56	5 13	13 22	1 23	19 56	1 6	0 21	1 5	10 24	0 27	20 18	2 21	0 26	0 49	5 42	0 9	8 39	12 24	10 13	9 50	1 7		n.a.
S 11	18 20	10 45	4 57	13 51	1 29	20 8	1 4	0 6	1 6	10 22	0 27	20 18	2 22	0 25	0 49	5 41	0 9	8 39	12 24	10 12	9 49	1 9		n.a.
S 12	18 33	6 55	4 23	14 21	1 33	20 20	1 3	0s10	1 7	10 20	0 27	20 18	2 22	0 24	0 49	5 41	0 9	8 39	12 24	10 12	9 48	1 11		n.a.
M13	18 46	2 38	3 33	14 51	1 37	20 32	1 1	0 25	1 8	10 18	0 27	20 18	2 22	0 23	0 49	5 40	0 9	8 40	12 24	10 12	9 47	1 13		n.a.
T 14	18 59	1s52	2 30	15 21	1 40	20 43	0 59	0 40	1 9	10 15	0 27	20 18	2 22	0 22	0 49	5 40	0 9	8 40	12 24	10 13	9 46	1 15		n.a.
W15	19 12	6 17	1 16	15 51	1 42	20 53	0 57	0 56	1 10	10 13	0 27	20 18	2 22	0 22	0 49	5 40	0 9	8 40	12 24	10 13	9 45	1 17		n.a.
T 16	19 24	10 22	0n 3	16 20	1 43	21 3	0 55	1 11	1 10	10 11	0 27	20 18	2 22	0 21	0 49	5 39	0 9	8 40	12 24	10 13	9 44	1 19		n.a.
F 17	19 36	13 48	1 21	16 49	1 43	21 12	0 54	1 26	1 11	10 9	0 27	20 18	2 22	0 20	0 49	5 39	0 9	8 41	12 24	10 13	9 42	1 20		n.a.
S 18	19 48	16 21	2 34	17 18	1 42	21 21	0 52	1 41	1 12	10 7	0 27	20 18	2 23	0 19	0 49	5 38	0 9	8 41	12 24	10 12	9 41	1 22		n.a.
S 19	19 59	17 52	3 35	17 46	1 40	21 29	0 49	1 57	1 13	10 5	0 27	20 18	2 23	0 18	0 49	5 38	0 9	8 41	12 24	10 11	9 40	1 24		n.a.
M20	20 10	18 16	4 23	18 13	1 38	21 37	0 47	2 12	1 13	10 3	0 27	20 18	2 23	0 18	0 49	5 38	0 9	8 42	12 24	10 9	9 39	1 26		n.a.
T 21	20 20	17 36	4 54	18 39	1 35	21 44	0 45	2 27	1 14	10 2	0 27	20 18	2 23	0 17	0 49	5 37	0 9	8 42	12 24	10 7	9 38	1 28		n.a.
W22	20 31	16 0	5 9	19 3	1 32	21 50	0 43	2 42	1 15	10 0	0 27	20 18	2 23	0 16	0 49	5 37	0 9	8 42	12 24	10 5	9 37	1 30		n.a.
T 23	20 41	13 39	5 8	19 27	1 28	21 56	0 41	2 57	1 16	9 58	0 27	20 18	2 23	0 15	0 49	5 37	0 9	8 42	12 24	10 3	9 36	1 31		n.a.
F 24	20 50	10 45	4 52	19 50	1 23	22 1	0 39	3 11	1 17	9 57	0 27	20 18	2 23	0 15	0 49	5 36	0 9	8 43	12 24	10 2	9 35	1 33		n.a.
S 25	20 59	7 26	4 24	20 11	1 18	22 5	0 36	3 26	1 17	9 55	0 27	20 18	2 23	0 14	0 49	5 36	0 9	8 43	12 25	10 1	9 33	1 35		n.a.
S 26	21 8	3 52	3 44	20 31	1 13	22 9	0 34	3 41	1 18	9 54	0 27	20 18	2 23	0 13	0 49	5 36	0 9	8 43	12 25	10 1	9 32	1 37		n.a.
M27	21 17	0 11	2 55	20 50	1 7	22 12	0 32	3 56	1 19	9 52	0 27	20 18	2 24	0 13	0 49	5 35	0 9	8 43	12 25	10 1	9 31	1 39		n.a.
T 28	21 25	3n31	1 59	21 7	1 1	22 15	0 29	4 10	1 20	9 51	0 27	20 18	2 24	0 12	0 49	5 35	0 9	8 44	12 25	10 2	9 30	1 41		n.a.
W29	21 32	7 5	0 57	21 24	0 54	22 17	0 27	4 25	1 21	9 50	0 27	20 18	2 24	0 11	0 50	5 35	0 9	8 44	12 25	10 2	9 29	1 43		n.a.
T 30	21s40	10n25	0s 8	21s39	0n47	22s18	0n24	4s39	1n21	9n48	0s27	20n18	2s24	0n11	0n50	5n35	0n 9	8s44	12n25	10s 2	9s28	1n44		n.a.

Julian Day Number = 4795610.5, Delta T = 37h11m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°33'24, Lahiri = 114°40'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8417

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 58 41	13♐42'09	10♉28	22♐38	3♋51	16♎ 7	2♍42	3°R14	1♎32	14°R10	8♐ 5	26°R48	25♎ 7	29♓12	n.a.	F 1
S 2	5 2 38	14°40'02	22°55	24°26	5° 5	16°47	2°45	3♋10	1°34	14♈10	8° 7	26♎45	25° 4	29°19	n.a.	S 2
S 3	5 6 34	15°37'57	5♊38	26°14	6°18	17°27	2°48	3° 6	1°35	14° 9	8° 9	26°40	25° 1	29°25	n.a.	S 3
M 4	5 10 31	16°35'53	18°39	28° 0	7°32	18° 7	2°50	3° 2	1°37	14° 9	8°11	26°33	24°58	29°32	n.a.	M 4
T 5	5 14 27	17°33'50	1♋57	29°44	8°45	18°47	2°53	2°57	1°38	14° 8	8°13	26°24	24°55	29°39	n.a.	T 5
W 6	5 18 24	18°31'48	15°29	1♉28	9°58	19°27	2°55	2°53	1°39	14° 8	8°15	26°16	24°52	29°45	n.a.	W 6
T 7	5 22 20	19°29'47	29°14	3°10	11°11	20° 6	2°58	2°49	1°41	14° 7	8°17	26° 7	24°48	29°52	n.a.	T 7
F 8	5 26 17	20°27'48	13♌ 8	4°51	12°25	20°46	3° 0	2°44	1°42	14° 7	8°19	26° 1	24°45	29°59	n.a.	F 8
S 9	5 30 13	21°25'50	27° 9	6°30	13°38	21°26	3° 1	2°40	1°43	14° 6	8°21	25°56	24°42	0♈ 5	n.a.	S 9
S 10	5 34 10	22°23'53	11♍14	8° 8	14°51	22° 5	3° 3	2°35	1°45	14° 6	8°23	25°54	24°39	0°12	n.a.	S 10
M11	5 38 6	23°21'58	25°22	9°46	16° 5	22°44	3° 5	2°31	1°46	14° 6	8°25	25°D53	24°36	0°19	n.a.	M11
T 12	5 42 3	24°20'04	9♎31	11°22	17°18	23°23	3° 6	2°26	1°47	14° 5	8°27	25°54	24°32	0°25	n.a.	T 12
W13	5 45 59	25°18'12	23°40	12°56	18°31	24° 3	3° 7	2°22	1°48	14° 5	8°29	25°R54	24°29	0°32	n.a.	W13
T 14	5 49 56	26°16'21	7♏47	14°30	19°44	24°42	3° 8	2°17	1°49	14° 5	8°31	25°54	24°26	0°39	n.a.	T 14
F 15	5 53 53	27°14'32	21°50	16° 2	20°58	25°20	3° 8	2°13	1°50	14° 5	8°33	25°51	24°23	0°45	n.a.	F 15
S 16	5 57 49	28°12'45	5♐47	17°34	22°11	25°59	3° 9	2° 8	1°51	14° 4	8°35	25°46	24°20	0°52	n.a.	S 16
S 17	6 1 46	29°10'59	19°34	19° 4	23°24	26°38	3° 9	2° 4	1°52	14° 4	8°37	25°38	24°17	0°59	n.a.	S 17
M18	6 5 42	0♑ 9'14	3♑ 8	20°33	24°37	27°16	3°R 9	1°59	1°52	14° 4	8°39	25°28	24°13	1° 5	n.a.	M18
T 19	6 9 39	1° 7'30	16°26	22° 0	25°50	27°55	3° 9	1°55	1°53	14° 4	8°41	25°17	24°10	1°12	n.a.	T 19
W20	6 13 35	2° 5'48	29°25	23°27	27° 4	28°33	3° 8	1°50	1°54	14° 4	8°43	25° 6	24° 7	1°18	n.a.	W20
T 21	6 17 32	3° 4'07	12♒ 7	24°52	28°17	29°11	3° 8	1°45	1°54	14°D 4	8°45	24°56	24° 4	1°25	n.a.	T 21
F 22	6 21 28	4° 2'27	24°30	26°17	29°30	29°49	3° 7	1°41	1°55	14° 4	8°47	24°47	24° 1	1°32	n.a.	F 22
S 23	6 25 25	5° 0'48	6♓39	27°40	0♒43	0♏27	3° 6	1°36	1°56	14° 4	8°49	24°41	23°58	1°38	n.a.	S 23
S 24	6 29 21	5°59'11	18°36	29° 1	1°56	1° 5	3° 5	1°32	1°56	14° 4	8°51	24°38	23°54	1°45	n.a.	S 24
M25	6 33 18	6°57'34	0♈26	0♒22	3° 9	1°43	3° 3	1°27	1°56	14° 4	8°53	24°36	23°51	1°52	n.a.	M25
T 26	6 37 15	7°55'59	12°15	1°41	4°22	2°21	3° 2	1°23	1°57	14° 4	8°54	24°D36	23°48	1°58	n.a.	T 26
W27	6 41 11	8°54'25	24° 8	2°58	5°35	2°58	3° 0	1°18	1°57	14° 5	8°56	24°R37	23°45	2° 5	n.a.	W27
T 28	6 45 8	9°52'52	6♉ 9	4°15	6°48	3°35	2°58	1°14	1°57	14° 5	8°58	24°36	23°42	2°12	n.a.	T 28
F 29	6 49 4	10°51'21	18°25	5°29	8° 2	4°13	2°55	1° 9	1°58	14° 5	9° 0	24°34	23°38	2°18	n.a.	F 29
S 30	6 53 1	11°49'51	1♊ 0	6°43	9°15	4°50	2°53	1° 5	1°58	14° 5	9° 2	24°29	23°35	2°25	n.a.	S 30
S 31	6 56 57	12♑48'22	13♊55	7♒54	10♒28	5♏27	2♍50	1♋ 0	1♎58	14♈ 6	9♐ 3	24♎22	23♎32	2♈32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s47	13n22	1s13	21s52	0n40	22s19	0n22	4s53	1n22	9n47	0s27	20n18	2s24	0n10	0n50	5n34	0n 9	8s44	12n25	10s 2	9s27	1n46		n.a.
S 2	21 53	15 45	2 16	22 4	0 33	22 19	0 19	5 8	1 23	9 46	0 27	20 18	2 24	0 10	0 50	5 34	0 9	8 44	12 25	10 1	9 26	1 48		n.a.
S 3	21 59	17 26	3 14	22 15	0 26	22 19	0 17	5 22	1 24	9 45	0 27	20 18	2 24	0 9	0 50	5 34	0 9	8 45	12 25	9 59	9 24	1 50		n.a.
M 4	22 5	18 15	4 2	22 25	0 18	22 18	0 14	5 36	1 24	9 44	0 27	20 18	2 24	0 9	0 50	5 34	0 9	8 45	12 25	9 57	9 23	1 52		n.a.
T 5	22 11	18 4	4 39	22 34	0 10	22 16	0 11	5 50	1 25	9 43	0 27	20 18	2 24	0 8	0 50	5 33	0 9	8 45	12 25	9 54	9 22	1 54		n.a.
W 6	22 16	16 53	5 1	22 41	0 3	22 14	0 9	6 4	1 26	9 42	0 27	20 18	2 24	0 8	0 50	5 33	0 9	8 45	12 26	9 51	9 21	1 55		n.a.
T 7	22 20	14 43	5 6	22 47	0s 5	22 11	0 6	6 17	1 27	9 42	0 27	20 18	2 24	0 7	0 50	5 33	0 9	8 45	12 26	9 48	9 20	1 57		n.a.
F 8	22 25	11 41	4 53	22 52	0 13	22 7	0 4	6 31	1 27	9 41	0 27	20 18	2 24	0 7	0 50	5 33	0 9	8 45	12 26	9 46	9 19	1 59		n.a.
S 9	22 28	7 59	4 22	22 56	0 21	22 3	0 1	6 45	1 28	9 40	0 27	20 18	2 24	0 6	0 50	5 33	0 9	8 46	12 26	9 44	9 18	2 1		n.a.
S 10	22 32	3 48	3 36	22 59	0 29	21 58	0s 2	6 58	1 29	9 40	0 27	20 18	2 24	0 6	0 50	5 33	0 9	8 46	12 26	9 43	9 17	2 3		n.a.
M11	22 35	0s37	2 36	23 0	0 37	21 53	0 5	7 12	1 30	9 39	0 27	20 18	2 24	0 5	0 50	5 32	0 9	8 46	12 26	9 43	9 15	2 5		n.a.
T 12	22 37	5 0	1 27	23 1	0 45	21 47	0 7	7 25	1 30	9 39	0 27	20 19	2 24	0 5	0 50	5 32	0 9	8 46	12 26	9 43	9 14	2 6		n.a.
W13	22 40	9 7	0 12	23 0	0 53	21 40	0 10	7 38	1 31	9 38	0 27	20 19	2 24	0 5	0 50	5 32	0 9	8 46	12 27	9 43	9 13	2 8		n.a.
T 14	22 41	12 42	1n 3	22 59	1 0	21 33	0 13	7 52	1 32	9 38	0 27	20 19	2 24	0 4	0 50	5 32	0 9	8 46	12 27	9 43	9 12	2 10		n.a.
F 15	22 43	15 32	2 14	22 56	1 8	21 25	0 16	8 5	1 33	9 38	0 27	20 19	2 24	0 4	0 50	5 32	0 9	8 46	12 27	9 42	9 11	2 12		n.a.
S 16	22 44	17 25	3 16	22 53	1 16	21 16	0 18	8 18	1 33	9 38	0 27	20 19	2 24	0 4	0 50	5 32	0 9	8 46	12 27	9 40	9 10	2 14		n.a.
S 17	22 44	18 16	4 6	22 48	1 24	21 7	0 21	8 30	1 34	9 38	0 27	20 19	2 24	0 3	0 50	5 32	0 9	8 46	12 27	9 38	9 9	2 16		n.a.
M18	22 44	18 2	4 40	22 43	1 31	20 58	0 24	8 43	1 35	9 38	0 27	20 19	2 24	0 3	0 50	5 32	0 9	8 47	12 27	9 34	9 7	2 17		n.a.
T 19	22 44	16 48	4 59	22 37	1 38	20 48	0 27	8 56	1 36	9 38	0 27	20 19	2 24	0 3	0 50	5 32	0 9	8 47	12 28	9 30	9 6	2 19		n.a.
W20	22 43	14 44	5 2	22 30	1 46	20 37	0 29	9 8	1 36	9 38	0 27	20 19	2 24	0 3	0 51	5 32	0 9	8 47	12 28	9 26	9 5	2 21		n.a.
T 21	22 42	12 1	4 49	22 22	1 53	20 25	0 32	9 21	1 37	9 38	0 27	20 19	2 24	0 2	0 51	5 32	0 9	8 47	12 28	9 23	9 4	2 23		n.a.
F 22	22 41	8 49	4 24	22 14	1 59	20 14	0 35	9 33	1 38	9 38	0 27	20 19	2 24	0 2	0 51	5 32	0 9	8 47	12 28	9 20	9 3	2 25		n.a.
S 23	22 39	5 18	3 46	22 5	2 6	20 1	0 38	9 45	1 38	9 39	0 27	20 19	2 24	0 2	0 51	5 32	0 9	8 47	12 28	9 17	9 2	2 26		n.a.
S 24	22 37	1 37	2 59	21 55	2 13	19 48	0 40	9 57	1 39	9 39	0 27	20 19	2 24	0 2	0 51	5 32	0 9	8 47	12 29	9 16	9 1	2 28		n.a.
M25	22 34	2n 5	2 5	21 45	2 19	19 35	0 43	10 9	1 40	9 40	0 27	20 20	2 24	0 2	0 51	5 32	0 9	8 47	12 29	9 16	9 0	2 30		n.a.
T 26	22 31	5 43	1 5	21 34	2 25	19 21	0 46	10 21	1 41	9 40	0 27	20 20	2 24	0 2	0 51	5 32	0 9	8 47	12 29	9 16	8 58	2 32		n.a.
W27	22 27	9 8	0 3	21 22	2 31	19 6	0 48	10 33	1 41	9 41	0 27	20 20	2 24	0 2	0 51	5 32	0 9	8 47	12 29	9 16	8 57	2 34		n.a.
T 28	22 23	12 13	1s 1	21 10	2 36	18 51	0 51	10 44	1 42	9 42	0 27	20 20	2 24	0 2	0 51	5 32	0 9	8 47	12 30	9 16	8 56	2 35		n.a.
F 29	22 19	14 50	2 3	20 58	2 42	18 36	0 54	10 56	1 43	9 43	0 27	20 20	2 24	0 2	0 51	5 32	0 9	8 47	12 30	9 15	8 55	2 37		n.a.
S 30	22 14	16 49	3 0	20 45	2 47	18 20	0 56	11 7	1 44	9 43	0 27	20 20	2 24	0 2	0 51	5 32	0 9	8 47	12 30	9 13	8 54	2 39		n.a.
S 31	22s 9	18n 0	3s50	20s31	2s51	18s 3	0s59	11s18	1n44	9n44	0s27	20n20	2s24	0n 2	0n51	5n32	0n 9	8s47	12n30	9s11	8s53	2n41		n.a.

Julian Day Number = 4795640.5, Delta T = 37h11m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°33'29, Lahiri = 114°40'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8418

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 0 54	13♑46'54	27♊13	9♒ 4	11♒41	6♏ 3	2°R48	0°R56	1♎58	14♈ 6	9♐ 5	24°R12	23♎29	2♈38	n.a.	M 1
T 2	7 4 50	14°45'28	10♋52	10°11	12°54	6°40	2♏45	0♋52	1°R58	14° 6	9° 7	24♎ 1	23°26	2°45	n.a.	T 2
W 3	7 8 47	15°44'04	24°50	11°17	14° 7	7°17	2°41	0°47	1°58	14° 7	9° 9	23°49	23°23	2°52	n.a.	W 3
T 4	7 12 43	16°42'40	9♌ 2	12°21	15°20	7°53	2°38	0°43	1°58	14° 7	9°10	23°37	23°19	2°58	n.a.	T 4
F 5	7 16 40	17°41'19	23°22	13°22	16°32	8°29	2°35	0°39	1°58	14° 8	9°12	23°28	23°16	3° 5	n.a.	F 5
S 6	7 20 37	18°39'59	7♍45	14°21	17°45	9° 5	2°31	0°34	1°58	14° 8	9°14	23°21	23°13	3°12	n.a.	S 6
S 7	7 24 33	19°38'41	22° 6	15°17	18°58	9°41	2°27	0°30	1°57	14° 9	9°15	23°17	23°10	3°18	n.a.	S 7
M 8	7 28 30	20°37'25	6♎21	16°10	20°11	10°17	2°23	0°26	1°57	14° 9	9°17	23°15	23° 7	3°25	n.a.	M 8
T 9	7 32 26	21°36'11	20°29	17° 0	21°24	10°53	2°18	0°22	1°57	14°10	9°19	23°15	23° 4	3°32	n.a.	T 9
W10	7 36 23	22°34'59	4♏28	17°46	22°37	11°29	2°14	0°18	1°56	14°11	9°20	23°14	23° 0	3°38	n.a.	W10
T 11	7 40 19	23°33'49	18°19	18°29	23°50	12° 4	2° 9	0°14	1°56	14°11	9°22	23°13	22°57	3°45	n.a.	T 11
F 12	7 44 16	24°32'40	2♐ 1	19° 7	25° 3	12°39	2° 4	0°10	1°55	14°12	9°23	23°10	22°54	3°52	n.a.	F 12
S 13	7 48 12	25°31'34	15°34	19°41	26°16	13°15	1°59	0° 6	1°55	14°13	9°25	23° 3	22°51	3°58	n.a.	S 13
S 14	7 52 9	26°30'29	28°56	20°10	27°28	13°50	1°54	0° 2	1°54	14°14	9°26	22°54	22°48	4° 5	n.a.	S 14
M15	7 56 6	27°29'26	12♑ 7	20°34	28°41	14°24	1°49	29♊58	1°54	14°14	9°28	22°42	22°45	4°11	n.a.	M15
T 16	8 0 2	28°28'25	25° 6	20°52	29°54	14°59	1°43	29°55	1°53	14°15	9°29	22°29	22°41	4°18	n.a.	T 16
W17	8 3 59	29°27'25	7♒50	21° 3	1♓ 7	15°33	1°38	29°51	1°52	14°16	9°31	22°16	22°38	4°25	n.a.	W17
T 18	8 7 55	0♒26'27	20°20	21°R 7	2°20	16° 8	1°32	29°47	1°51	14°17	9°32	22° 3	22°35	4°31	n.a.	T 18
F 19	8 11 52	1°25'31	2♓36	21° 5	3°32	16°42	1°26	29°44	1°51	14°18	9°34	21°53	22°32	4°38	n.a.	F 19
S 20	8 15 48	2°24'36	14°40	20°54	4°45	17°16	1°20	29°40	1°50	14°19	9°35	21°45	22°29	4°45	n.a.	S 20
S 21	8 19 45	3°23'42	26°34	20°35	5°58	17°50	1°13	29°37	1°49	14°20	9°37	21°40	22°25	4°51	n.a.	S 21
M22	8 23 41	4°22'50	8♈23	20° 8	7°11	18°23	1° 7	29°34	1°48	14°21	9°38	21°37	22°22	4°58	n.a.	M22
T 23	8 27 38	5°22'00	20°10	19°32	8°23	18°57	1° 0	29°30	1°47	14°22	9°39	21°D37	22°19	5° 5	n.a.	T 23
W24	8 31 35	6°21'10	2♉ 1	18°48	9°36	19°30	0°54	29°27	1°46	14°23	9°40	21°R37	22°16	5°11	n.a.	W24
T 25	8 35 31	7°20'22	14° 1	17°55	10°49	20° 3	0°47	29°24	1°45	14°24	9°42	21°37	22°13	5°18	n.a.	T 25
F 26	8 39 28	8°19'36	26°16	16°55	12° 1	20°36	0°40	29°21	1°43	14°25	9°43	21°35	22°10	5°25	n.a.	F 26
S 27	8 43 24	9°18'51	8♊51	15°49	13°14	21° 9	0°33	29°18	1°42	14°26	9°44	21°32	22° 6	5°31	n.a.	S 27
S 28	8 47 21	10°18'07	21°50	14°37	14°26	21°41	0°26	29°15	1°41	14°28	9°45	21°26	22° 3	5°38	n.a.	S 28
M29	8 51 17	11°17'25	5♋16	13°23	15°39	22°14	0°19	29°12	1°40	14°29	9°47	21°17	22° 0	5°45	n.a.	M29
T 30	8 55 14	12°16'45	19° 8	12° 7	16°52	22°46	0°11	29°10	1°38	14°30	9°48	21° 7	21°57	5°51	n.a.	T 30
W31	8 59 11	13♒16'05	3♌23	10♒52	18♓ 4	23♏18	0♍ 4	29♊ 7	1♎37	14♈31	9♐49	20♎57	21♎54	5♈58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 3	18n14	4s28	20s18	2s56	17s46	1s 2	11s29	1n45	9n45	0s27	20n20	2s24	0n 2	0n51	5n32	0n 9	8s47	12n31	9s 7	8s52	2n43		n.a.
T 2	21 57	17 26	4 53	20 4	3 0	17 29	1 4	11 40	1 46	9 46	0 27	20 20	2 24	0 2	0 51	5 32	0 9	8 47	12 31	9 3	8 50	2 45		n.a.
W 3	21 51	15 36	5 1	19 49	3 3	17 11	1 7	11 51	1 46	9 48	0 27	20 21	2 24	0 2	0 51	5 33	0 9	8 47	12 31	8 59	8 49	2 46		n.a.
T 4	21 44	12 48	4 50	19 35	3 6	16 52	1 9	12 2	1 47	9 49	0 27	20 21	2 23	0 2	0 51	5 33	0 9	8 47	12 32	8 55	8 48	2 48		n.a.
F 5	21 37	9 12	4 21	19 21	3 9	16 34	1 12	12 13	1 48	9 50	0 27	20 21	2 23	0 2	0 51	5 33	0 9	8 47	12 32	8 51	8 47	2 50		n.a.
S 6	21 29	5 4	3 36	19 6	3 11	16 14	1 14	12 23	1 49	9 51	0 27	20 21	2 23	0 2	0 51	5 33	0 9	8 47	12 32	8 49	8 46	2 52		n.a.
S 7	21 21	0 38	2 37	18 52	3 13	15 55	1 16	12 33	1 49	9 53	0 27	20 21	2 23	0 2	0 51	5 33	0 9	8 47	12 32	8 47	8 45	2 54		n.a.
M 8	21 13	3s48	1 28	18 37	3 14	15 35	1 19	12 44	1 50	9 54	0 27	20 21	2 23	0 2	0 51	5 33	0 9	8 46	12 33	8 47	8 44	2 55		n.a.
T 9	21 4	8 0	0 15	18 23	3 15	15 14	1 21	12 54	1 51	9 56	0 27	20 21	2 23	0 2	0 52	5 34	0 9	8 46	12 33	8 46	8 42	2 57		n.a.
W10	20 55	11 42	0n59	18 9	3 14	14 53	1 23	13 4	1 51	9 57	0 27	20 21	2 23	0 3	0 52	5 34	0 9	8 46	12 33	8 46	8 41	2 59		n.a.
T 11	20 45	14 43	2 8	17 55	3 14	14 32	1 26	13 13	1 52	9 59	0 27	20 22	2 23	0 3	0 52	5 34	0 9	8 46	12 34	8 46	8 40	3 1		n.a.
F 12	20 35	16 51	3 9	17 42	3 12	14 11	1 28	13 23	1 53	10 1	0 27	20 22	2 23	0 3	0 52	5 34	0 9	8 46	12 34	8 45	8 39	3 3		n.a.
S 13	20 25	18 1	3 59	17 29	3 9	13 49	1 30	13 33	1 54	10 3	0 27	20 22	2 22	0 3	0 52	5 35	0 9	8 46	12 34	8 42	8 38	3 4		n.a.
S 14	20 14	18 9	4 35	17 17	3 6	13 26	1 32	13 42	1 54	10 4	0 27	20 22	2 22	0 4	0 52	5 35	0 9	8 46	12 35	8 39	8 37	3 6		n.a.
M15	20 3	17 18	4 55	17 5	3 2	13 4	1 34	13 51	1 55	10 6	0 26	20 22	2 22	0 4	0 52	5 35	0 9	8 46	12 35	8 35	8 36	3 8		n.a.
T 16	19 52	15 34	5 0	16 55	2 56	12 41	1 36	14 0	1 56	10 8	0 26	20 22	2 22	0 4	0 52	5 36	0 9	8 46	12 35	8 30	8 34	3 10		n.a.
W17	19 40	13 6	4 49	16 45	2 50	12 17	1 38	14 9	1 56	10 10	0 26	20 22	2 22	0 5	0 52	5 36	0 9	8 45	12 36	8 25	8 33	3 12		n.a.
T 18	19 28	10 4	4 25	16 36	2 42	11 54	1 40	14 18	1 57	10 12	0 26	20 23	2 22	0 5	0 52	5 36	0 9	8 45	12 36	8 21	8 32	3 13		n.a.
F 19	19 16	6 40	3 49	16 29	2 33	11 30	1 42	14 27	1 58	10 14	0 26	20 23	2 22	0 5	0 52	5 37	0 9	8 45	12 36	8 17	8 31	3 15		n.a.
S 20	19 3	3 3	3 2	16 22	2 23	11 6	1 43	14 36	1 58	10 17	0 26	20 23	2 21	0 6	0 52	5 37	0 9	8 45	12 37	8 14	8 30	3 17		n.a.
S 21	18 50	0n39	2 9	16 17	2 11	10 41	1 45	14 44	1 59	10 19	0 26	20 23	2 21	0 6	0 52	5 37	0 9	8 45	12 37	8 12	8 29	3 19		n.a.
M22	18 36	4 18	1 10	16 13	1 58	10 17	1 47	14 52	2 0	10 21	0 26	20 23	2 21	0 6	0 52	5 38	0 8	8 45	12 37	8 11	8 28	3 20		n.a.
T 23	18 22	7 47	0 8	16 10	1 44	9 52	1 48	15 0	2 1	10 23	0 26	20 23	2 21	0 7	0 52	5 38	0 8	8 44	12 38	8 11	8 26	3 22		n.a.
W24	18 8	10 58	0s55	16 9	1 28	9 27	1 50	15 8	2 1	10 26	0 26	20 24	2 21	0 7	0 52	5 38	0 8	8 44	12 38	8 11	8 25	3 24		n.a.
T 25	17 54	13 44	1 56	16 8	1 10	9 1	1 51	15 16	2 2	10 28	0 26	20 24	2 20	0 8	0 52	5 39	0 8	8 44	12 39	8 11	8 24	3 26		n.a.
F 26	17 39	15 56	2 53	16 8	0 52	8 35	1 52	15 24	2 3	10 31	0 26	20 24	2 20	0 8	0 52	5 39	0 8	8 44	12 39	8 11	8 23	3 28		n.a.
S 27	17 24	17 27	3 43	16 9	0 33	8 10	1 54	15 32	2 3	10 33	0 26	20 24	2 20	0 9	0 52	5 40	0 8	8 44	12 39	8 9	8 22	3 29		n.a.
S 28	17 9	18 6	4 24	16 11	0 13	7 43	1 55	15 39	2 4	10 36	0 26	20 24	2 20	0 9	0 52	5 40	0 8	8 43	12 40	8 7	8 21	3 31		n.a.
M29	16 53	17 47	4 51	16 12	0n 7	7 17	1 56	15 46	2 5	10 38	0 26	20 24	2 20	0 10	0 52	5 41	0 8	8 43	12 40	8 4	8 20	3 33		n.a.
T 30	16 37	16 25	5 3	16 14	0 26	6 51	1 57	15 54	2 5	10 41	0 26	20 25	2 20	0 10	0 52	5 41	0 8	8 43	12 41	8 0	8 18	3 35		n.a.
W31	16s21	14n 1	4s56	16s16	0n46	6s24	1s58	16s 1	2n 6	10n43	0s25	20n25	2s19	0n11	0n53	5n42	0n 8	8s43	12n41	7s56	8s17	3n36		n.a.

Julian Day Number = 4795671.5, Delta T = 37h11m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°33'33, Lahiri = 114°40'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8418

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 7	14♒15'28	17♌57	9°R41	19♓17	23♏49	29°R56	29°R 4	1°R35	14♈33	9♐50	20°R46	21♎50	6♈ 4	n.a.	T 1
F 2	9 7 4	15°14'52	2♍43	8♒35	20°29	24°21	29♌49	29♊ 2	1♎34	14°34	9°51	20♎37	21°47	6°11	n.a.	F 2
S 3	9 11 0	16°14'18	17°32	7°37	21°41	24°52	29°41	29° 0	1°32	14°35	9°52	20°31	21°44	6°18	n.a.	S 3
S 4	9 14 57	17°13'45	2♎16	6°48	22°54	25°23	29°33	28°57	1°31	14°37	9°53	20°27	21°41	6°24	n.a.	S 4
M 5	9 18 53	18°13'14	16°49	6°10	24° 6	25°54	29°25	28°55	1°29	14°38	9°54	20°D26	21°38	6°31	n.a.	M 5
T 6	9 22 50	19°12'46	1♏ 9	5°42	25°18	26°25	29°18	28°53	1°28	14°40	9°55	20°26	21°35	6°38	n.a.	T 6
W 7	9 26 47	20°12'19	15°11	5°26	26°31	26°55	29°10	28°51	1°26	14°41	9°56	20°R27	21°31	6°44	n.a.	W 7
T 8	9 30 43	21°11'54	28°58	5°D22	27°43	27°25	29° 2	28°49	1°24	14°43	9°57	20°27	21°28	6°51	n.a.	T 8
F 9	9 34 40	22°11'31	12♐29	5°28	28°55	27°55	28°54	28°47	1°22	14°44	9°58	20°25	21°25	6°58	n.a.	F 9
S 10	9 38 36	23°11'10	25°45	5°46	0♈ 7	28°25	28°46	28°46	1°21	14°46	9°59	20°21	21°22	7° 4	n.a.	S 10
S 11	9 42 33	24°10'51	8♑47	6°13	1°20	28°55	28°37	28°44	1°19	14°47	9°59	20°14	21°19	7°11	n.a.	S 11
M12	9 46 29	25°10'34	21°37	6°49	2°32	29°24	28°29	28°42	1°17	14°49	10° 0	20° 5	21°16	7°18	n.a.	M12
T 13	9 50 26	26°10'18	4♒16	7°33	3°44	29°53	28°21	28°41	1°15	14°51	10° 1	19°55	21°12	7°24	n.a.	T 13
W14	9 54 23	27°10'04	16°42	8°25	4°56	0♐22	28°13	28°40	1°13	14°52	10° 2	19°45	21° 9	7°31	n.a.	W14
T 15	9 58 19	28° 9'52	28°58	9°23	6° 8	0°50	28° 5	28°38	1°11	14°54	10° 2	19°35	21° 6	7°38	n.a.	T 15
F 16	10 2 16	29° 9'41	11♓ 4	10°27	7°20	1°18	27°57	28°37	1° 9	14°56	10° 3	19°27	21° 3	7°44	n.a.	F 16
S 17	10 6 12	0♓ 9'31	23° 1	11°35	8°32	1°46	27°49	28°36	1° 7	14°57	10° 4	19°22	21° 0	7°51	n.a.	S 17
S 18	10 10 9	1° 9'23	4♈52	12°48	9°44	2°14	27°40	28°35	1° 5	14°59	10° 4	19°18	20°56	7°57	n.a.	S 18
M19	10 14 5	2° 9'16	16°38	14° 4	10°55	2°41	27°32	28°35	1° 3	15° 1	10° 5	19°D17	20°53	8° 4	n.a.	M19
T 20	10 18 2	3° 9'11	28°24	15°23	12° 7	3° 8	27°24	28°34	1° 1	15° 2	10° 5	19°17	20°50	8°11	n.a.	T 20
W21	10 21 59	4° 9'07	10♉14	16°45	13°19	3°35	27°16	28°33	0°58	15° 4	10° 6	19°18	20°47	8°17	n.a.	W21
T 22	10 25 55	5° 9'04	22°13	18° 9	14°31	4° 2	27° 8	28°33	0°56	15° 6	10° 6	19°20	20°44	8°24	n.a.	T 22
F 23	10 29 52	6° 9'03	4♊25	19°35	15°42	4°28	27° 0	28°32	0°54	15° 8	10° 7	19°R21	20°41	8°31	n.a.	F 23
S 24	10 33 48	7° 9'02	16°56	21° 3	16°54	4°54	26°52	28°32	0°52	15°10	10° 7	19°20	20°37	8°37	n.a.	S 24
S 25	10 37 45	8° 9'03	29°51	22°31	18° 5	5°19	26°44	28°32	0°50	15°12	10° 8	19°18	20°34	8°44	n.a.	S 25
M26	10 41 42	9° 9'05	13♋14	24° 1	19°17	5°44	26°37	28°D32	0°47	15°14	10° 8	19°14	20°31	8°51	n.a.	M26
T 27	10 45 38	10° 9'08	27° 4	25°32	20°28	6° 9	26°29	28°32	0°45	15°16	10° 8	19° 9	20°28	8°57	n.a.	T 27
W28	10 49 35	11♓ 9'12	11♌23	27♒ 3	21♈39	6♐34	26♌21	28♊32	0♎43	15♈17	10♐ 9	19♎ 3	20♎25	9♈ 4	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 4	10n42	4s30	16s16	1n 4	5s57	1s59	16s 8	2n 7	10n46	0s25	20n25	2s19	0n12	0n53	5n42	0n 8	8s42	12n41	7s53	8s16	3n38		n.a.
F 2	15 48	6 41	3 46	16 17	1 21	5 30	2 0	16 14	2 8	10 49	0 25	20 25	2 19	0 12	0 53	5 42	0 8	8 42	12 42	7 49	8 15	3 40		n.a.
S 3	15 30	2 14	2 46	16 17	1 36	5 3	2 0	16 21	2 8	10 51	0 25	20 25	2 19	0 13	0 53	5 43	0 8	8 42	12 42	7 47	8 14	3 42		n.a.
S 4	15 13	2s20	1 35	16 16	1 49	4 36	2 1	16 27	2 9	10 54	0 25	20 26	2 18	0 14	0 53	5 43	0 8	8 42	12 43	7 46	8 13	3 44		n.a.
M 5	14 55	6 43	0 19	16 14	2 0	4 9	2 2	16 34	2 10	10 57	0 25	20 26	2 18	0 14	0 53	5 44	0 8	8 41	12 43	7 45	8 11	3 45		n.a.
T 6	14 38	10 38	0n57	16 12	2 10	3 41	2 2	16 40	2 10	11 0	0 25	20 26	2 18	0 15	0 53	5 45	0 8	8 41	12 43	7 45	8 10	3 47		n.a.
W 7	14 19	13 52	2 8	16 9	2 17	3 14	2 2	16 46	2 11	11 2	0 25	20 26	2 18	0 16	0 53	5 45	0 8	8 41	12 44	7 46	8 9	3 49		n.a.
T 8	14 1	16 14	3 11	16 5	2 22	2 46	2 3	16 52	2 12	11 5	0 25	20 26	2 18	0 16	0 53	5 46	0 8	8 40	12 44	7 46	8 8	3 51		n.a.
F 9	13 42	17 38	4 2	16 0	2 25	2 18	2 3	16 58	2 12	11 8	0 25	20 27	2 17	0 17	0 53	5 46	0 8	8 40	12 45	7 45	8 7	3 52		n.a.
S 10	13 24	18 2	4 38	15 55	2 26	1 51	2 3	17 3	2 13	11 11	0 25	20 27	2 17	0 18	0 53	5 47	0 8	8 40	12 45	7 43	8 6	3 54		n.a.
S 11	13 4	17 28	4 59	15 48	2 26	1 23	2 3	17 9	2 14	11 14	0 24	20 27	2 17	0 18	0 53	5 47	0 8	8 39	12 46	7 41	8 5	3 56		n.a.
M12	12 45	16 2	5 5	15 41	2 25	0 55	2 3	17 14	2 15	11 16	0 24	20 27	2 17	0 19	0 53	5 48	0 8	8 39	12 46	7 38	8 3	3 58		n.a.
T 13	12 26	13 49	4 56	15 33	2 22	0 27	2 3	17 19	2 15	11 19	0 24	20 27	2 16	0 20	0 53	5 49	0 8	8 39	12 46	7 34	8 2	3 59		n.a.
W14	12 6	11 1	4 33	15 24	2 18	0n 1	2 2	17 25	2 16	11 22	0 24	20 28	2 16	0 21	0 53	5 49	0 8	8 38	12 47	7 30	8 1	4 1		n.a.
T 15	11 46	7 46	3 57	15 14	2 13	0 29	2 2	17 30	2 17	11 25	0 24	20 28	2 16	0 22	0 53	5 50	0 8	8 38	12 47	7 27	8 0	4 3		n.a.
F 16	11 26	4 15	3 11	15 3	2 8	0 57	2 2	17 34	2 17	11 28	0 24	20 28	2 16	0 22	0 53	5 50	0 8	8 38	12 48	7 24	7 59	4 5		n.a.
S 17	11 5	0 35	2 17	14 51	2 2	1 25	2 1	17 39	2 18	11 31	0 24	20 28	2 16	0 23	0 53	5 51	0 8	8 37	12 48	7 22	7 58	4 7		n.a.
S 18	10 45	3n 4	1 17	14 38	1 55	1 53	2 0	17 44	2 19	11 33	0 24	20 29	2 15	0 24	0 53	5 52	0 8	8 37	12 49	7 20	7 56	4 8		n.a.
M19	10 24	6 34	0 14	14 24	1 48	2 21	2 0	17 48	2 19	11 36	0 24	20 29	2 15	0 25	0 53	5 52	0 8	8 37	12 49	7 20	7 55	4 10		n.a.
T 20	10 3	9 49	0s49	14 9	1 40	2 49	1 59	17 52	2 20	11 39	0 23	20 29	2 15	0 26	0 53	5 53	0 8	8 36	12 50	7 20	7 54	4 12		n.a.
W21	9 42	12 41	1 51	13 53	1 32	3 17	1 58	17 57	2 21	11 42	0 23	20 29	2 15	0 27	0 53	5 54	0 8	8 36	12 50	7 21	7 53	4 14		n.a.
T 22	9 21	15 3	2 49	13 36	1 24	3 45	1 57	18 1	2 22	11 45	0 23	20 29	2 14	0 27	0 53	5 54	0 8	8 35	12 50	7 21	7 52	4 15		n.a.
F 23	9 0	16 47	3 41	13 18	1 16	4 13	1 56	18 5	2 22	11 47	0 23	20 30	2 14	0 28	0 53	5 55	0 8	8 35	12 51	7 21	7 51	4 17		n.a.
S 24	8 38	17 45	4 23	12 59	1 8	4 41	1 54	18 8	2 23	11 50	0 23	20 30	2 14	0 29	0 53	5 56	0 8	8 35	12 51	7 21	7 49	4 19		n.a.
S 25	8 16	17 51	4 53	12 39	1 0	5 8	1 53	18 12	2 24	11 53	0 23	20 30	2 14	0 30	0 53	5 56	0 8	8 34	12 52	7 20	7 48	4 21		n.a.
M26	7 54	16 58	5 9	12 19	0 51	5 36	1 52	18 16	2 24	11 55	0 23	20 30	2 13	0 31	0 53	5 57	0 8	8 34	12 52	7 19	7 47	4 22		n.a.
T 27	7 33	15 5	5 8	11 57	0 43	6 4	1 50	18 19	2 25	11 58	0 23	20 31	2 13	0 32	0 53	5 58	0 8	8 34	12 53	7 17	7 46	4 24		n.a.
W28	7s10	12n14	4s48	11s35	0n35	6n31	1s48	18s22	2n26	12n 1	0s22	20n31	2s13	0n33	0n53	5n59	0n 8	8s33	12n53	7s15	7s45	4n26		n.a.

Julian Day Number = 4795702.5, Delta T = 37h11m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°33'37, Lahiri = 114°40'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8418

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 31	12♓ 9'18	26♌ 6	28♒35	22♈51	6♐58	26°R14	28♊32	0°R40	15♈19	10♐ 9	18°R57	20♎22	9♈11	n.a.	T 1
F 2	10 57 28	13° 9'24	11♍ 5	0♓ 7	24° 2	7°22	26♌ 6	28°32	0♎38	15°21	10° 9	18♎52	20°18	9°17	n.a.	F 2
S 3	11 1 24	14° 9'32	26°13	1°39	25°13	7°45	25°59	28°33	0°35	15°23	10° 9	18°49	20°15	9°24	n.a.	S 3
S 4	11 5 21	15° 9'41	11♎19	3°12	26°24	8° 9	25°52	28°33	0°33	15°25	10° 9	18°47	20°12	9°31	n.a.	S 4
M 5	11 9 18	16° 9'52	26°15	4°45	27°35	8°31	25°44	28°34	0°31	15°27	10°10	18°D47	20° 9	9°37	n.a.	M 5
T 6	11 13 14	17°10'04	10♏54	6°18	28°45	8°54	25°37	28°35	0°28	15°29	10°10	18°48	20° 6	9°44	n.a.	T 6
W 7	11 17 11	18°10'18	25°12	7°52	29°56	9°16	25°30	28°35	0°26	15°31	10°10	18°50	20° 2	9°50	n.a.	W 7
T 8	11 21 7	19°10'33	9♐ 6	9°25	1♉ 7	9°37	25°24	28°36	0°23	15°34	10°10	18°51	19°59	9°57	n.a.	T 8
F 9	11 25 4	20°10'50	22°38	10°59	2°17	9°59	25°17	28°37	0°21	15°36	10°R10	18°R51	19°56	10° 4	n.a.	F 9
S 10	11 29 0	21°11'08	5♑49	12°32	3°28	10°20	25°10	28°38	0°18	15°38	10°10	18°50	19°53	10°10	n.a.	S 10
S 11	11 32 57	22°11'28	18°41	14° 6	4°38	10°40	25° 4	28°40	0°16	15°40	10°10	18°48	19°50	10°17	n.a.	S 11
M12	11 36 54	23°11'50	1♒17	15°39	5°49	11° 0	24°58	28°41	0°13	15°42	10°10	18°45	19°47	10°24	n.a.	M12
T 13	11 40 50	24°12'12	13°40	17°13	6°59	11°19	24°51	28°43	0°11	15°44	10°10	18°41	19°43	10°30	n.a.	T 13
W14	11 44 47	25°12'36	25°52	18°46	8° 9	11°39	24°45	28°44	0° 8	15°46	10° 9	18°36	19°40	10°37	n.a.	W14
T 15	11 48 43	26°13'01	7♓55	20°20	9°19	11°57	24°40	28°46	0° 6	15°48	10° 9	18°33	19°37	10°44	n.a.	T 15
F 16	11 52 40	27°13'27	19°51	21°54	10°29	12°15	24°34	28°47	0° 3	15°50	10° 9	18°29	19°34	10°50	n.a.	F 16
S 17	11 56 36	28°13'54	1♈41	23°27	11°39	12°33	24°28	28°49	0° 1	15°53	10° 9	18°27	19°31	10°57	n.a.	S 17
S 18	12 0 33	29°14'22	13°29	25° 1	12°48	12°50	24°23	28°51	29♍58	15°55	10° 9	18°D26	19°28	11° 4	n.a.	S 18
M19	12 4 30	0♈14'51	25°16	26°35	13°58	13° 7	24°18	28°53	29°56	15°57	10° 8	18°26	19°24	11°10	n.a.	M19
T 20	12 8 26	1°15'21	7♉ 4	28° 8	15° 7	13°23	24°13	28°56	29°53	15°59	10° 8	18°27	19°21	11°17	n.a.	T 20
W21	12 12 23	2°15'52	18°57	29°42	16°16	13°39	24° 8	28°58	29°50	16° 1	10° 8	18°29	19°18	11°23	n.a.	W21
T 22	12 16 19	3°16'24	0♊57	1♈16	17°26	13°54	24° 3	29° 0	29°48	16° 4	10° 7	18°30	19°15	11°30	n.a.	T 22
F 23	12 20 16	4°16'56	13°10	2°50	18°35	14° 8	23°59	29° 3	29°45	16° 6	10° 7	18°31	19°12	11°37	n.a.	F 23
S 24	12 24 12	5°17'29	25°40	4°24	19°43	14°22	23°54	29° 5	29°43	16° 8	10° 6	18°32	19° 8	11°43	n.a.	S 24
S 25	12 28 9	6°18'03	8♋29	5°59	20°52	14°36	23°50	29° 8	29°40	16°10	10° 6	18°R32	19° 5	11°50	n.a.	S 25
M26	12 32 6	7°18'37	21°43	7°33	22° 1	14°49	23°46	29°11	29°38	16°13	10° 5	18°32	19° 2	11°57	n.a.	M26
T 27	12 36 2	8°19'11	5♌23	9° 8	23° 9	15° 1	23°43	29°13	29°35	16°15	10° 5	18°31	18°59	12° 3	n.a.	T 27
W28	12 39 59	9°19'46	19°31	10°42	24°17	15°13	23°39	29°16	29°33	16°17	10° 4	18°30	18°56	12°10	n.a.	W28
T 29	12 43 55	10°20'22	4♍ 5	12°17	25°25	15°24	23°36	29°19	29°30	16°19	10° 4	18°29	18°53	12°17	n.a.	T 29
F 30	12 47 52	11°20'58	19° 0	13°52	26°33	15°34	23°33	29°23	29°28	16°22	10° 3	18°28	18°49	12°23	n.a.	F 30
S 31	12 51 48	12♈21'34	4♎10	15♈28	27♉41	15♐44	23♌30	29♊26	29♍25	16♈24	10♐ 2	18♎28	18♎46	12♈30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s48	8n32	4s 8	11s12	0n27	6n58	1s47	18s25	2n27	12n 3	0s22	20n31	2s13	0n34	0n53	5n59	0n 8	8s33	12n54	7s13	7s44	4n27		n.a.
F 2	6 26	4 14	3 11	10 49	0 18	7 25	1 45	18 29	2 27	12 6	0 22	20 31	2 12	0 35	0 53	6 0	0 8	8 32	12 54	7 11	7 42	4 29		n.a.
S 3	6 3	0s23	2 0	10 25	0 10	7 52	1 43	18 32	2 28	12 9	0 22	20 32	2 12	0 36	0 54	6 1	0 8	8 32	12 54	7 10	7 41	4 31		n.a.
S 4	5 41	4 59	0 41	10 0	0 3	8 19	1 41	18 34	2 29	12 11	0 22	20 32	2 12	0 37	0 54	6 1	0 8	8 31	12 55	7 9	7 40	4 33		n.a.
M 5	5 18	9 12	0n41	9 34	0s 5	8 46	1 39	18 37	2 29	12 14	0 22	20 32	2 12	0 38	0 54	6 2	0 8	8 31	12 55	7 9	7 39	4 34		n.a.
T 6	4 56	12 47	1 58	9 8	0 13	9 13	1 36	18 40	2 30	12 16	0 22	20 32	2 11	0 39	0 54	6 3	0 8	8 31	12 56	7 9	7 38	4 36		n.a.
W 7	4 33	15 29	3 6	8 41	0 20	9 39	1 34	18 42	2 31	12 18	0 21	20 33	2 11	0 39	0 54	6 4	0 8	8 30	12 56	7 10	7 37	4 38		n.a.
T 8	4 10	17 11	4 2	8 14	0 28	10 5	1 31	18 45	2 32	12 21	0 21	20 33	2 11	0 40	0 54	6 4	0 8	8 30	12 57	7 10	7 36	4 40		n.a.
F 9	3 47	17 51	4 42	7 47	0 35	10 31	1 29	18 47	2 32	12 23	0 21	20 33	2 11	0 41	0 54	6 5	0 8	8 29	12 57	7 10	7 34	4 41		n.a.
S 10	3 24	17 31	5 6	7 18	0 42	10 57	1 26	18 49	2 33	12 25	0 21	20 33	2 10	0 42	0 54	6 6	0 8	8 29	12 58	7 10	7 33	4 43		n.a.
S 11	3 1	16 17	5 14	6 50	0 48	11 23	1 23	18 51	2 34	12 28	0 21	20 34	2 10	0 43	0 54	6 7	0 8	8 28	12 58	7 9	7 32	4 45		n.a.
M12	2 37	14 17	5 7	6 21	0 55	11 48	1 20	18 53	2 34	12 30	0 21	20 34	2 10	0 44	0 54	6 8	0 8	8 28	12 59	7 8	7 31	4 47		n.a.
T 13	2 14	11 40	4 45	5 51	1 1	12 13	1 17	18 55	2 35	12 32	0 21	20 34	2 10	0 45	0 54	6 8	0 8	8 27	12 59	7 7	7 30	4 48		n.a.
W14	1 51	8 35	4 11	5 21	1 7	12 38	1 14	18 57	2 36	12 34	0 20	20 35	2 9	0 46	0 54	6 9	0 8	8 27	12 59	7 5	7 29	4 50		n.a.
T 15	1 28	5 10	3 25	4 51	1 13	13 3	1 11	18 58	2 36	12 36	0 20	20 35	2 9	0 47	0 54	6 10	0 8	8 26	13 0	7 4	7 27	4 52		n.a.
F 16	1 4	1 34	2 31	4 20	1 19	13 27	1 8	19 0	2 37	12 38	0 20	20 35	2 9	0 48	0 54	6 11	0 8	8 26	13 0	7 2	7 26	4 53		n.a.
S 17	0 41	2n 3	1 31	3 49	1 24	13 52	1 4	19 2	2 38	12 40	0 20	20 35	2 9	0 49	0 54	6 12	0 8	8 26	13 1	7 2	7 25	4 55		n.a.
S 18	0 18	5 36	0 27	3 18	1 29	14 15	1 1	19 3	2 39	12 42	0 20	20 36	2 8	0 50	0 54	6 12	0 8	8 25	13 1	7 1	7 24	4 57		n.a.
M19	0n 6	8 54	0s38	2 46	1 34	14 39	0 57	19 4	2 39	12 44	0 20	20 36	2 8	0 51	0 54	6 13	0 8	8 25	13 2	7 1	7 23	4 59		n.a.
T 20	0 29	11 52	1 41	2 14	1 39	15 2	0 53	19 6	2 40	12 45	0 19	20 36	2 8	0 52	0 54	6 14	0 8	8 24	13 2	7 2	7 22	5 0		n.a.
W21	0 53	14 21	2 41	1 42	1 43	15 25	0 50	19 7	2 41	12 47	0 19	20 36	2 8	0 53	0 54	6 15	0 8	8 24	13 3	7 2	7 20	5 2		n.a.
T 22	1 16	16 15	3 35	1 10	1 47	15 48	0 46	19 8	2 41	12 49	0 19	20 37	2 7	0 54	0 54	6 16	0 8	8 23	13 3	7 3	7 19	5 4		n.a.
F 23	1 39	17 25	4 19	0 37	1 51	16 11	0 42	19 9	2 42	12 50	0 19	20 37	2 7	0 55	0 54	6 16	0 8	8 23	13 3	7 3	7 18	5 5		n.a.
S 24	2 3	17 48	4 53	0 4	1 55	16 33	0 38	19 10	2 43	12 52	0 19	20 37	2 7	0 56	0 54	6 17	0 8	8 22	13 4	7 3	7 17	5 7		n.a.
S 25	2 26	17 16	5 13	0n30	1 58	16 55	0 33	19 10	2 43	12 53	0 19	20 37	2 7	0 57	0 54	6 18	0 8	8 22	13 4	7 4	7 16	5 9		n.a.
M26	2 49	15 49	5 17	1 3	2 1	17 16	0 29	19 11	2 44	12 55	0 19	20 38	2 6	0 58	0 54	6 19	0 8	8 21	13 5	7 3	7 15	5 11		n.a.
T 27	3 12	13 26	5 4	1 37	2 4	17 37	0 25	19 12	2 44	12 56	0 18	20 38	2 6	0 59	0 54	6 20	0 8	8 21	13 5	7 3	7 13	5 12		n.a.
W28	3 36	10 12	4 32	2 11	2 6	17 58	0 20	19 12	2 45	12 57	0 18	20 38	2 6	1 0	0 54	6 21	0 8	8 20	13 6	7 3	7 12	5 14		n.a.
T 29	3 59	6 15	3 43	2 45	2 8	18 18	0 16	19 13	2 46	12 58	0 18	20 38	2 6	1 1	0 54	6 21	0 8	8 20	13 6	7 2	7 11	5 16		n.a.
F 30	4 22	1 49	2 37	3 19	2 10	18 38	0 11	19 13	2 46	13 0	0 18	20 39	2 6	1 2	0 54	6 22	0 8	8 19	13 6	7 2	7 10	5 17		n.a.
S 31	4n45	2s49	1s19	3n53	2s11	18n58	0s 6	19s14	2n47	13n 1	0s18	20n39	2s 5	1n 3	0n54	6n23	0n 8	8s19	13n 7	7s 2	7s 9	5n19		n.a.

Julian Day Number = 4795730.5, Delta T = 37h11m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°33'41, Lahiri = 114°40'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8418

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 55 45	13♈22'11	19♎25	17♈ 3	28♉48	15♐53	23°R27	29♊29	29°R23	16♈26	10°R 2	18°D28	18♎43	12♈37	n.a.	S 1
M 2	12 59 41	14°22'49	4♏36	18°39	29°56	16° 2	23♌24	29°32	29♍20	16°28	10♐ 1	18♎28	18°40	12°43	n.a.	M 2
T 3	13 3 38	15°23'28	19°32	20°15	1♊ 3	16°10	23°22	29°36	29°18	16°31	10° 0	18°28	18°37	12°50	n.a.	T 3
W 4	13 7 35	16°24'07	4♐ 7	21°51	2°10	16°17	23°20	29°40	29°16	16°33	9°59	18°28	18°33	12°56	n.a.	W 4
T 5	13 11 31	17°24'47	18°17	23°27	3°16	16°24	23°18	29°43	29°13	16°35	9°59	18°28	18°30	13° 3	n.a.	T 5
F 6	13 15 28	18°25'28	1♑59	25° 4	4°23	16°30	23°16	29°47	29°11	16°37	9°58	18°R28	18°27	13°10	n.a.	F 6
S 7	13 19 24	19°26'10	15°15	26°40	5°29	16°35	23°15	29°51	29° 9	16°40	9°57	18°D28	18°24	13°16	n.a.	S 7
S 8	13 23 21	20°26'52	28° 7	28°17	6°35	16°39	23°13	29°55	29° 6	16°42	9°56	18°28	18°21	13°23	n.a.	S 8
M 9	13 27 17	21°27'36	10♒39	29°55	7°41	16°43	23°12	29°59	29° 4	16°44	9°55	18°29	18°18	13°30	n.a.	M 9
T 10	13 31 14	22°28'19	22°55	1♑32	8°47	16°46	23°11	0♋ 3	29° 2	16°46	9°54	18°29	18°14	13°36	n.a.	T 10
W11	13 35 10	23°29'04	4♓57	3° 9	9°52	16°48	23°11	0° 7	28°59	16°49	9°53	18°30	18°11	13°43	n.a.	W11
T 12	13 39 7	24°29'49	16°52	4°47	10°57	16°50	23°10	0°11	28°57	16°51	9°52	18°30	18° 8	13°50	n.a.	T 12
F 13	13 43 4	25°30'34	28°41	6°24	12° 2	16°R50	23°10	0°16	28°55	16°53	9°51	18°31	18° 5	13°56	n.a.	F 13
S 14	13 47 0	26°31'20	10♈28	8° 2	13° 6	16°50	23°D10	0°20	28°53	16°55	9°50	18°31	18° 2	14° 3	n.a.	S 14
S 15	13 50 57	27°32'06	22°15	9°39	14°10	16°49	23°10	0°25	28°51	16°58	9°49	18°R31	17°59	14° 9	n.a.	S 15
M16	13 54 53	28°32'52	4♉ 5	11°16	15°14	16°48	23°10	0°29	28°49	17° 0	9°48	18°31	17°55	14°16	n.a.	M16
T 17	13 58 50	29°33'39	16° 0	12°53	16°18	16°45	23°11	0°34	28°46	17° 2	9°47	18°30	17°52	14°23	n.a.	T 17
W18	14 2 46	0♉34'25	28° 1	14°29	17°21	16°42	23°12	0°39	28°44	17° 4	9°46	18°28	17°49	14°29	n.a.	W18
T 19	14 6 43	1°35'12	10♊11	16° 5	18°24	16°38	23°13	0°43	28°42	17° 7	9°45	18°26	17°46	14°36	n.a.	T 19
F 20	14 10 39	2°35'59	22°32	17°39	19°27	16°33	23°14	0°48	28°40	17° 9	9°44	18°24	17°43	14°43	n.a.	F 20
S 21	14 14 36	3°36'45	5♋ 7	19°13	20°29	16°27	23°15	0°53	28°38	17°11	9°43	18°22	17°39	14°49	n.a.	S 21
S 22	14 18 33	4°37'32	17°57	20°45	21°31	16°21	23°17	0°58	28°36	17°13	9°41	18°21	17°36	14°56	n.a.	S 22
M23	14 22 29	5°38'18	1♌ 6	22°15	22°33	16°13	23°18	1° 3	28°35	17°15	9°40	18°D20	17°33	15° 3	n.a.	M23
T 24	14 26 26	6°39'03	14°37	23°43	23°34	16° 5	23°20	1° 9	28°33	17°17	9°39	18°20	17°30	15° 9	n.a.	T 24
W25	14 30 22	7°39'49	28°30	25° 8	24°35	15°56	23°23	1°14	28°31	17°20	9°38	18°21	17°27	15°16	n.a.	W25
T 26	14 34 19	8°40'34	12♍46	26°31	25°35	15°46	23°25	1°19	28°29	17°22	9°36	18°22	17°24	15°23	n.a.	T 26
F 27	14 38 15	9°41'18	27°23	27°49	26°35	15°36	23°28	1°24	28°27	17°24	9°35	18°24	17°20	15°29	n.a.	F 27
S 28	14 42 12	10°42'02	12♎16	29° 4	27°35	15°24	23°30	1°30	28°26	17°26	9°34	18°R25	17°17	15°36	n.a.	S 28
S 29	14 46 8	11°42'46	27°21	0♊13	28°34	15°12	23°34	1°35	28°24	17°28	9°33	18°25	17°14	15°42	n.a.	S 29
M30	14 50 5	12♉43'30	12♏27	1♊16	29♊32	14♐59	23♌37	1♋41	28♍22	17♈30	9♐31	18♎23	17♎11	15♈49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 8	7s18	0n 5	4n28	2s12	19n17	0s 1	19s14	2n48	13n 2	0s18	20n39	2s 5	1n 4	0n54	6n24	0n 8	8s18	13n 7	7s 2	7s 7	5n21		n.a.
M 2	5 31	11 17	1 29	5 3	2 13	19 36	0n 3	19 14	2 48	13 3	0 17	20 39	2 5	1 5	0 54	6 25	0 8	8 18	13 8	7 2	7 6	5 23		n.a.
T 3	5 53	14 27	2 44	5 37	2 13	19 54	0 8	19 15	2 49	13 4	0 17	20 40	2 5	1 6	0 54	6 26	0 8	8 17	13 8	7 2	7 5	5 24		n.a.
W 4	6 16	16 37	3 48	6 12	2 13	20 12	0 14	19 15	2 49	13 4	0 17	20 40	2 4	1 7	0 54	6 26	0 8	8 17	13 8	7 2	7 4	5 26		n.a.
T 5	6 39	17 40	4 35	6 47	2 12	20 30	0 19	19 15	2 50	13 5	0 17	20 40	2 4	1 8	0 54	6 27	0 8	8 16	13 9	7 2	7 3	5 28		n.a.
F 6	7 1	17 38	5 5	7 22	2 12	20 47	0 24	19 15	2 50	13 6	0 17	20 40	2 4	1 8	0 54	6 28	0 8	8 16	13 9	7 2	7 2	5 29		n.a.
S 7	7 23	16 38	5 18	7 57	2 10	21 4	0 29	19 15	2 51	13 7	0 17	20 40	2 4	1 9	0 54	6 29	0 8	8 15	13 10	7 2	7 0	5 31		n.a.
S 8	7 46	14 48	5 14	8 33	2 9	21 21	0 35	19 15	2 51	13 7	0 17	20 41	2 4	1 10	0 54	6 30	0 8	8 15	13 10	7 2	6 59	5 33		n.a.
M 9	8 8	12 19	4 55	9 8	2 6	21 37	0 40	19 15	2 52	13 8	0 16	20 41	2 3	1 11	0 54	6 31	0 8	8 14	13 10	7 2	6 58	5 34		n.a.
T 10	8 30	9 19	4 23	9 43	2 4	21 52	0 46	19 15	2 52	13 8	0 16	20 41	2 3	1 12	0 54	6 31	0 8	8 14	13 11	7 2	6 57	5 36		n.a.
W11	8 52	6 0	3 39	10 18	2 1	22 7	0 51	19 14	2 53	13 8	0 16	20 41	2 3	1 13	0 54	6 32	0 8	8 13	13 11	7 2	6 56	5 38		n.a.
T 12	9 13	2 28	2 47	10 53	1 57	22 22	0 57	19 14	2 53	13 9	0 16	20 42	2 3	1 14	0 54	6 33	0 8	8 13	13 11	7 3	6 55	5 40		n.a.
F 13	9 35	1n 9	1 48	11 28	1 53	22 36	1 3	19 14	2 54	13 9	0 16	20 42	2 2	1 15	0 54	6 34	0 8	8 12	13 12	7 3	6 53	5 41		n.a.
S 14	9 56	4 43	0 45	12 3	1 49	22 50	1 8	19 13	2 54	13 9	0 16	20 42	2 2	1 15	0 54	6 35	0 8	8 12	13 12	7 3	6 52	5 43		n.a.
S 15	10 18	8 6	0s21	12 38	1 44	23 4	1 14	19 13	2 54	13 9	0 15	20 42	2 2	1 16	0 54	6 36	0 8	8 11	13 12	7 3	6 51	5 45		n.a.
M16	10 39	11 10	1 25	13 13	1 38	23 17	1 20	19 12	2 55	13 9	0 15	20 42	2 2	1 17	0 53	6 36	0 8	8 11	13 13	7 3	6 50	5 46		n.a.
T 17	11 0	13 48	2 27	13 47	1 32	23 29	1 26	19 12	2 55	13 9	0 15	20 42	2 2	1 18	0 53	6 37	0 8	8 11	13 13	7 3	6 49	5 48		n.a.
W18	11 20	15 51	3 22	14 21	1 25	23 41	1 32	19 11	2 55	13 9	0 15	20 43	2 1	1 19	0 53	6 38	0 8	8 10	13 13	7 2	6 47	5 50		n.a.
T 19	11 41	17 13	4 9	14 55	1 18	23 53	1 38	19 11	2 55	13 9	0 15	20 43	2 1	1 19	0 53	6 39	0 8	8 10	13 14	7 1	6 46	5 51		n.a.
F 20	12 1	17 47	4 45	15 29	1 9	24 4	1 44	19 10	2 55	13 9	0 15	20 43	2 1	1 20	0 53	6 40	0 8	8 9	13 14	7 1	6 45	5 53		n.a.
S 21	12 21	17 31	5 8	16 2	1 1	24 15	1 51	19 10	2 56	13 8	0 15	20 43	2 1	1 21	0 53	6 41	0 8	8 9	13 14	7 0	6 44	5 55		n.a.
S 22	12 41	16 20	5 16	16 35	0 51	24 25	1 57	19 9	2 56	13 8	0 14	20 43	2 1	1 21	0 53	6 41	0 8	8 8	13 15	6 59	6 43	5 56		n.a.
M23	13 1	14 18	5 9	17 7	0 42	24 35	2 3	19 8	2 56	13 8	0 14	20 43	2 1	1 22	0 53	6 42	0 8	8 8	13 15	6 59	6 42	5 58		n.a.
T 24	13 20	11 26	4 44	17 39	0 31	24 44	2 9	19 7	2 56	13 7	0 14	20 44	2 0	1 23	0 53	6 43	0 8	8 7	13 15	6 59	6 40	6 0		n.a.
W25	13 40	7 51	4 2	18 10	0 20	24 53	2 16	19 6	2 56	13 7	0 14	20 44	2 0	1 24	0 53	6 44	0 8	8 7	13 16	6 59	6 39	6 1		n.a.
T 26	13 59	3 43	3 4	18 41	0 8	25 2	2 22	19 5	2 56	13 6	0 14	20 44	2 0	1 24	0 53	6 45	0 8	8 6	13 16	7 0	6 38	6 3		n.a.
F 27	14 17	0s44	1 54	19 10	0n 5	25 10	2 28	19 5	2 55	13 5	0 14	20 44	2 0	1 25	0 53	6 45	0 8	8 6	13 16	7 0	6 37	6 5		n.a.
S 28	14 36	5 14	0 34	19 39	0 18	25 18	2 35	19 4	2 55	13 4	0 14	20 44	2 0	1 25	0 53	6 46	0 8	8 6	13 16	7 1	6 36	6 6		n.a.
S 29	14 54	9 28	0n49	20 7	0 32	25 25	2 41	19 2	2 55	13 4	0 13	20 44	1 59	1 26	0 53	6 47	0 8	8 5	13 17	7 1	6 35	6 8		n.a.
M30	15n12	13s 4	2n 9	20n34	0n46	25n32	2n48	19s 1	2n55	13n 3	0s13	20n44	1s59	1n27	0n53	6n48	0n 8	8s 5	13n17	7s 0	6s33	6n10		n.a.

Julian Day Number = 4795761.5, Delta T = 37h11m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°33'46, Lahiri = 114°40'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8418

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 1	13♉44'13	27♏26	2♊13	0♋30	14°R45	23♌40	1♋47	28°R21	17♈32	9°R30	18°R21	17♎ 8	15♈56	n.a.	T 1
W 2	14 57 58	14°44'57	12♐10	3° 2	1°28	14♐31	23°44	1°52	28♏19	17°34	9♐28	18♎17	17° 5	16° 2	n.a.	W 2
T 3	15 1 55	15°45'40	26°30	3°43	2°25	14°16	23°47	1°58	28°18	17°36	9°27	18°13	17° 1	16° 9	n.a.	T 3
F 4	15 5 51	16°46'23	10♑24	4°15	3°21	14° 0	23°51	2° 4	28°16	17°38	9°26	18° 9	16°58	16°16	n.a.	F 4
S 5	15 9 48	17°47'06	23°49	4°37	4°17	13°43	23°56	2°10	28°15	17°41	9°24	18° 5	16°55	16°22	n.a.	S 5
S 6	15 13 44	18°47'49	6♒48	4°48	5°13	13°26	24° 0	2°16	28°14	17°43	9°23	18° 3	16°52	16°29	n.a.	S 6
M 7	15 17 41	19°48'31	19°23	4°R48	6° 7	13° 8	24° 4	2°22	28°12	17°45	9°21	18°D 3	16°49	16°36	n.a.	M 7
T 8	15 21 37	20°49'14	1♓38	4°37	7° 2	12°49	24° 9	2°28	28°11	17°47	9°20	18° 3	16°45	16°42	n.a.	T 8
W 9	15 25 34	21°49'56	13°39	4°15	7°55	12°30	24°14	2°34	28°10	17°48	9°19	18° 5	16°42	16°49	n.a.	W 9
T 10	15 29 30	22°50'38	25°30	3°41	8°48	12°10	24°19	2°40	28° 9	17°50	9°17	18° 7	16°39	16°56	n.a.	T 10
F 11	15 33 27	23°51'19	7♈17	2°58	9°40	11°49	24°24	2°46	28° 8	17°52	9°16	18° 8	16°36	17° 2	n.a.	F 11
S 12	15 37 23	24°52'01	19° 3	2° 5	10°31	11°28	24°30	2°52	28° 6	17°54	9°14	18°R 9	16°33	17° 9	n.a.	S 12
S 13	15 41 20	25°52'42	0♉52	1° 5	11°22	11° 7	24°35	2°59	28° 5	17°56	9°13	18° 8	16°30	17°15	n.a.	S 13
M14	15 45 16	26°53'22	12°48	29♉59	12°12	10°45	24°41	3° 5	28° 4	17°58	9°11	18° 5	16°26	17°22	n.a.	M14
T 15	15 49 13	27°54'02	24°52	28°48	13° 1	10°23	24°47	3°11	28° 4	18° 0	9°10	18° 0	16°23	17°29	n.a.	T 15
W16	15 53 9	28°54'41	7♊ 7	27°36	13°49	10° 0	24°53	3°18	28° 3	18° 2	9° 8	17°53	16°20	17°35	n.a.	W16
T 17	15 57 6	29°55'20	19°33	26°24	14°36	9°37	25° 0	3°24	28° 2	18° 4	9° 7	17°46	16°17	17°42	n.a.	T 17
F 18	16 1 3	0♊55'57	2♋10	25°14	15°22	9°14	25° 6	3°31	28° 1	18° 5	9° 5	17°37	16°14	17°49	n.a.	F 18
S 19	16 4 59	1°56'34	15° 0	24° 7	16° 8	8°50	25°13	3°37	28° 0	18° 7	9° 3	17°30	16°11	17°55	n.a.	S 19
S 20	16 8 56	2°57'10	28° 2	23° 6	16°52	8°27	25°20	3°44	28° 0	18° 9	9° 2	17°23	16° 7	18° 2	n.a.	S 20
M21	16 12 52	3°57'45	11♌18	22°11	17°36	8° 3	25°27	3°51	27°59	18°11	9° 0	17°19	16° 4	18° 9	n.a.	M21
T 22	16 16 49	4°58'19	24°48	21°23	18°18	7°39	25°34	3°57	27°58	18°12	8°59	17°16	16° 1	18°15	n.a.	T 22
W23	16 20 45	5°58'51	8♍33	20°42	18°59	7°15	25°41	4° 4	27°58	18°14	8°57	17°D16	15°58	18°22	n.a.	W23
T 24	16 24 42	6°59'23	22°34	20° 9	19°39	6°51	25°48	4°11	27°57	18°16	8°56	17°17	15°55	18°29	n.a.	T 24
F 25	16 28 38	7°59'53	6♎50	19°45	20°18	6°27	25°56	4°18	27°57	18°17	8°54	17°18	15°51	18°35	n.a.	F 25
S 26	16 32 35	9° 0'21	21°20	19°28	20°55	6° 4	26° 4	4°25	27°57	18°19	8°53	17°R18	15°48	18°42	n.a.	S 26
S 27	16 36 31	10° 0'49	6♏ 1	19°19	21°31	5°40	26°12	4°31	27°56	18°20	8°51	17°17	15°45	18°48	n.a.	S 27
M28	16 40 28	11° 1'16	20°47	19°D17	22° 6	5°16	26°20	4°38	27°56	18°22	8°49	17°13	15°42	18°55	n.a.	M28
T 29	16 44 24	12° 1'41	5♐30	19°21	22°40	4°53	26°28	4°45	27°56	18°23	8°48	17° 6	15°39	19° 2	n.a.	T 29
W30	16 48 21	13° 2'06	20° 4	19°33	23°12	4°30	26°36	4°52	27°56	18°25	8°46	16°58	15°36	19° 8	n.a.	W30
T 31	16 52 18	14♊ 2'29	4♑21	19♉50	23♋42	4♐ 8	26♌45	4♋59	27♏56	18♈26	8♐45	16♎48	15♎32	19♈15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n30	15s47	3n19	20n59	1n 0	25n38	2n54	19s 0	2n54	13n 2	0s13	20n44	1s59	1n27	0n53	6n48	0n 8	8s 4	13n17	6s59	6s32	6n11		n.a.
W 2	15 47	17 23	4 14	21 23	1 15	25 44	3 1	18 59	2 54	13 1	0 13	20 44	1 59	1 28	0 53	6 49	0 8	8 4	13 17	6 58	6 31	6 13		n.a.
T 3	16 5	17 50	4 52	21 45	1 30	25 50	3 7	18 58	2 54	13 0	0 13	20 45	1 59	1 28	0 53	6 50	0 8	8 3	13 18	6 56	6 30	6 15		n.a.
F 4	16 22	17 10	5 11	22 6	1 45	25 55	3 14	18 57	2 53	12 59	0 13	20 45	1 59	1 29	0 53	6 51	0 8	8 3	13 18	6 55	6 29	6 16		n.a.
S 5	16 38	15 34	5 12	22 24	2 0	26 0	3 20	18 55	2 53	12 57	0 13	20 45	1 59	1 29	0 53	6 51	0 8	8 3	13 18	6 54	6 27	6 18		n.a.
S 6	16 54	13 13	4 57	22 41	2 15	26 5	3 27	18 54	2 52	12 56	0 12	20 45	1 58	1 30	0 53	6 52	0 8	8 2	13 18	6 53	6 26	6 20		n.a.
M 7	17 10	10 19	4 28	22 54	2 28	26 9	3 33	18 52	2 51	12 55	0 12	20 45	1 58	1 30	0 53	6 53	0 8	8 2	13 18	6 53	6 25	6 21		n.a.
T 8	17 26	7 1	3 48	23 5	2 41	26 13	3 40	18 51	2 50	12 53	0 12	20 45	1 58	1 31	0 53	6 54	0 8	8 1	13 19	6 53	6 24	6 23		n.a.
W 9	17 42	3 30	2 58	23 12	2 52	26 16	3 46	18 49	2 50	12 52	0 12	20 45	1 58	1 31	0 53	6 54	0 8	8 1	13 19	6 53	6 23	6 25		n.a.
T 10	17 57	0n 7	2 1	23 16	3 2	26 19	3 53	18 48	2 49	12 50	0 12	20 45	1 58	1 32	0 53	6 55	0 8	8 1	13 19	6 54	6 22	6 26		n.a.
F 11	18 11	3 43	0 59	23 15	3 11	26 22	3 59	18 46	2 48	12 49	0 12	20 45	1 58	1 32	0 53	6 56	0 8	8 0	13 19	6 55	6 20	6 28		n.a.
S 12	18 26	7 10	0s 5	23 11	3 17	26 25	4 6	18 45	2 47	12 47	0 12	20 45	1 57	1 33	0 53	6 57	0 8	8 0	13 19	6 55	6 19	6 30		n.a.
S 13	18 40	10 21	1 9	23 3	3 20	26 27	4 12	18 43	2 46	12 46	0 12	20 45	1 57	1 33	0 53	6 57	0 8	7 59	13 20	6 54	6 18	6 31		n.a.
M14	18 53	13 9	2 10	22 50	3 22	26 29	4 18	18 41	2 44	12 44	0 11	20 45	1 57	1 33	0 53	6 58	0 8	7 59	13 20	6 53	6 17	6 33		n.a.
T 15	19 7	15 24	3 6	22 34	3 21	26 31	4 25	18 39	2 43	12 42	0 11	20 45	1 57	1 34	0 53	6 59	0 8	7 59	13 20	6 52	6 16	6 35		n.a.
W16	19 20	17 0	3 55	22 15	3 17	26 32	4 31	18 38	2 42	12 40	0 11	20 45	1 57	1 34	0 53	6 59	0 8	7 58	13 20	6 49	6 14	6 36		n.a.
T 17	19 33	17 49	4 32	21 53	3 11	26 33	4 37	18 36	2 40	12 38	0 11	20 45	1 57	1 34	0 53	7 0	0 8	7 58	13 20	6 46	6 13	6 38		n.a.
F 18	19 45	17 46	4 58	21 29	3 3	26 34	4 43	18 34	2 39	12 36	0 11	20 45	1 57	1 34	0 53	7 1	0 8	7 58	13 20	6 43	6 12	6 39		n.a.
S 19	19 57	16 49	5 8	21 3	2 53	26 35	4 49	18 32	2 37	12 34	0 11	20 45	1 57	1 35	0 52	7 1	0 8	7 57	13 20	6 40	6 11	6 41		n.a.
S 20	20 8	14 59	5 3	20 37	2 42	26 35	4 55	18 30	2 36	12 32	0 11	20 45	1 56	1 35	0 52	7 2	0 8	7 57	13 21	6 38	6 10	6 43		n.a.
M21	20 19	12 21	4 42	20 11	2 29	26 36	5 1	18 28	2 34	12 30	0 11	20 45	1 56	1 35	0 52	7 3	0 8	7 57	13 21	6 36	6 8	6 44		n.a.
T 22	20 30	9 0	4 5	19 46	2 16	26 36	5 7	18 26	2 32	12 28	0 10	20 45	1 56	1 35	0 52	7 3	0 8	7 56	13 21	6 35	6 7	6 46		n.a.
W23	20 41	5 7	3 14	19 21	2 1	26 36	5 13	18 24	2 31	12 25	0 10	20 45	1 56	1 35	0 52	7 4	0 8	7 56	13 21	6 35	6 6	6 48		n.a.
T 24	20 51	0 53	2 9	18 58	1 46	26 36	5 18	18 22	2 29	12 23	0 10	20 44	1 56	1 36	0 52	7 4	0 8	7 56	13 21	6 35	6 5	6 49		n.a.
F 25	21 0	3s30	0 56	18 37	1 31	26 36	5 24	18 20	2 27	12 21	0 10	20 44	1 56	1 36	0 52	7 5	0 8	7 56	13 21	6 36	6 4	6 51		n.a.
S 26	21 9	7 45	0n22	18 18	1 16	26 35	5 29	18 18	2 25	12 18	0 10	20 44	1 56	1 36	0 52	7 6	0 8	7 55	13 21	6 36	6 3	6 53		n.a.
S 27	21 18	11 34	1 39	18 1	1 1	26 35	5 35	18 16	2 23	12 16	0 10	20 44	1 56	1 36	0 52	7 6	0 8	7 55	13 21	6 35	6 1	6 54		n.a.
M28	21 26	14 41	2 50	17 47	0 46	26 34	5 40	18 14	2 21	12 13	0 10	20 44	1 56	1 36	0 52	7 7	0 8	7 55	13 21	6 34	6 0	6 56		n.a.
T 29	21 34	16 50	3 49	17 34	0 32	26 34	5 45	18 12	2 19	12 11	0 10	20 44	1 56	1 36	0 52	7 7	0 8	7 54	13 21	6 32	5 59	6 57		n.a.
W30	21 42	17 51	4 33	17 23	0 18	26 33	5 50	18 11	2 17	12 8	0 9	20 44	1 55	1 36	0 52	7 8	0 8	7 54	13 21	6 29	5 58	6 59		n.a.
T 31	21n49	17s42	4n58	17n15	0n 4	26n33	5n54	18s 9	2n14	12n 5	0s 9	20n44	1s55	1n36	0n52	7n 8	0n 8	7s54	13n21	6s25	5s57	7n 1		n.a.

Julian Day Number = 4795791.5, Delta T = 37h12m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°33'50, Lahiri = 114°40'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8418

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 56 14	15♊ 2'52	18♉16	20♉13	24♋11	3°R45	26♌53	5♋ 6	27°D56	18♈28	8°R43	16°R39	15♎29	19♈22	n.a.	F 1
S 2	17 0 11	16° 3'13	1♒46	20°42	24°38	3♐23	27° 2	5°13	27♍56	18°29	8♐42	16♎30	15°26	19°28	n.a.	S 2
S 3	17 4 7	17° 3'34	14°49	21°15	25° 3	3° 2	27°11	5°20	27°56	18°31	8°40	16°23	15°23	19°35	n.a.	S 3
M 4	17 8 4	18° 3'54	27°28	21°53	25°27	2°41	27°20	5°27	27°56	18°32	8°39	16°19	15°20	19°42	n.a.	M 4
T 5	17 12 0	19° 4'12	9♓46	22°35	25°49	2°20	27°29	5°34	27°56	18°33	8°37	16°16	15°17	19°48	n.a.	T 5
W 6	17 15 57	20° 4'30	21°49	23°20	26° 9	2° 0	27°38	5°42	27°56	18°35	8°36	16°D16	15°13	19°55	n.a.	W 6
T 7	17 19 53	21° 4'47	3♈41	24°10	26°27	1°41	27°48	5°49	27°56	18°36	8°34	16°16	15°10	20° 2	n.a.	T 7
F 8	17 23 50	22° 5'03	15°28	25° 2	26°43	1°22	27°57	5°56	27°57	18°37	8°33	16°R17	15° 7	20° 8	n.a.	F 8
S 9	17 27 46	23° 5'18	27°15	25°58	26°57	1° 4	28° 7	6° 3	27°57	18°39	8°31	16°16	15° 4	20°15	n.a.	S 9
S 10	17 31 43	24° 5'32	9♉ 8	26°57	27° 8	0°46	28°17	6°10	27°58	18°40	8°30	16°14	15° 1	20°21	n.a.	S 10
M11	17 35 39	25° 5'45	21°10	27°58	27°18	0°29	28°27	6°18	27°58	18°41	8°28	16° 8	14°57	20°28	n.a.	M11
T 12	17 39 36	26° 5'57	3♊24	29° 2	27°25	0°13	28°37	6°25	27°59	18°42	8°27	16° 0	14°54	20°35	n.a.	T 12
W13	17 43 32	27° 6'07	15°52	0♊ 8	27°30	29♏57	28°47	6°32	27°59	18°43	8°25	15°50	14°51	20°41	n.a.	W13
T 14	17 47 29	28° 6'17	28°36	1°17	27°33	29°42	28°57	6°39	28° 0	18°44	8°24	15°38	14°48	20°48	n.a.	T 14
F 15	17 51 26	29° 6'25	11♋34	2°27	27°R34	29°28	29° 7	6°47	28° 1	18°45	8°22	15°25	14°45	20°55	n.a.	F 15
S 16	17 55 22	0♋ 6'31	24°46	3°40	27°32	29°15	29°18	6°54	28° 1	18°46	8°21	15°12	14°42	21° 1	n.a.	S 16
S 17	17 59 19	1° 6'36	8♌10	4°54	27°27	29° 2	29°28	7° 1	28° 2	18°47	8°19	15° 2	14°38	21° 8	n.a.	S 17
M18	18 3 15	2° 6'40	21°44	6°10	27°20	28°50	29°39	7° 8	28° 3	18°48	8°18	14°54	14°35	21°15	n.a.	M18
T 19	18 7 12	3° 6'41	5♍27	7°28	27°11	28°39	29°50	7°16	28° 4	18°49	8°17	14°48	14°32	21°21	n.a.	T 19
W20	18 11 8	4° 6'41	19°18	8°47	26°59	28°29	0♍ 1	7°23	28° 5	18°50	8°15	14°46	14°29	21°28	n.a.	W20
T 21	18 15 5	5° 6'40	3♎16	10° 8	26°44	28°19	0°12	7°30	28° 6	18°51	8°14	14°D45	14°26	21°35	n.a.	T 21
F 22	18 19 1	6° 6'36	17°21	11°31	26°27	28°11	0°23	7°38	28° 7	18°52	8°13	14°R45	14°23	21°41	n.a.	F 22
S 23	18 22 58	7° 6'31	1♏33	12°55	26° 8	28° 3	0°34	7°45	28° 8	18°53	8°11	14°45	14°19	21°48	n.a.	S 23
S 24	18 26 54	8° 6'24	15°49	14°20	25°47	27°56	0°45	7°52	28° 9	18°53	8°10	14°42	14°16	21°54	n.a.	S 24
M25	18 30 51	9° 6'15	0♐ 8	15°47	25°23	27°49	0°57	8° 0	28°10	18°54	8° 9	14°37	14°13	22° 1	n.a.	M25
T 26	18 34 48	10° 6'05	14°26	17°16	24°57	27°44	1° 8	8° 7	28°12	18°55	8° 7	14°28	14°10	22° 8	n.a.	T 26
W27	18 38 44	11° 5'52	28°36	18°45	24°29	27°39	1°20	8°14	28°13	18°55	8° 6	14°18	14° 7	22°14	n.a.	W27
T 28	18 42 41	12° 5'39	12♑35	20°16	23°59	27°35	1°32	8°22	28°14	18°56	8° 5	14° 5	14° 3	22°21	n.a.	T 28
F 29	18 46 37	13° 5'24	26°16	21°49	23°28	27°32	1°43	8°29	28°16	18°57	8° 4	13°52	14° 0	22°28	n.a.	F 29
S 30	18 50 34	14♋ 5'07	9♒38	23♊22	22♋55	27♏29	1♍55	8♋36	28♍17	18♈57	8♐ 2	13♎41	13♎57	22♈34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n56	16s29	5n 5	17n 8	0s 9	26n32	5n59	18s 7	2n12	12n 3	0s 9	20n43	1s55	1n36	0n52	7n 9	0n 8	7s54	13n21	6s21	5s55	7n 2		n.a.
S 2	22 2	14 23	4 55	17 3	0 22	26 31	6 3	18 5	2 10	12 0	0 9	20 43	1 55	1 36	0 52	7 9	0 8	7 54	13 21	6 18	5 54	7 4		n.a.
S 3	22 8	11 37	4 29	17 0	0 34	26 31	6 7	18 3	2 8	11 57	0 9	20 43	1 55	1 36	0 52	7 10	0 8	7 53	13 21	6 16	5 53	7 5		n.a.
M 4	22 13	8 22	3 50	16 59	0 45	26 30	6 11	18 2	2 5	11 54	0 9	20 43	1 55	1 36	0 52	7 10	0 8	7 53	13 21	6 14	5 52	7 7		n.a.
T 5	22 18	4 51	3 2	16 58	0 56	26 29	6 14	18 0	2 3	11 51	0 9	20 43	1 55	1 36	0 52	7 11	0 8	7 53	13 21	6 13	5 51	7 9		n.a.
W 6	22 23	1 12	2 7	17 0	1 6	26 29	6 17	17 59	2 1	11 48	0 9	20 42	1 55	1 36	0 52	7 11	0 8	7 53	13 21	6 13	5 49	7 10		n.a.
T 7	22 27	2n27	1 7	17 2	1 16	26 28	6 20	17 57	1 58	11 45	0 9	20 42	1 55	1 35	0 52	7 12	0 8	7 53	13 21	6 13	5 48	7 12		n.a.
F 8	22 31	5 59	0 4	17 5	1 25	26 28	6 23	17 56	1 56	11 42	0 8	20 42	1 55	1 35	0 52	7 12	0 8	7 52	13 21	6 13	5 47	7 14		n.a.
S 9	22 34	9 17	0s58	17 10	1 34	26 27	6 25	17 55	1 53	11 39	0 8	20 42	1 55	1 35	0 52	7 13	0 8	7 52	13 21	6 13	5 46	7 15		n.a.
S 10	22 37	12 14	1 59	17 15	1 42	26 27	6 27	17 54	1 51	11 36	0 8	20 41	1 55	1 35	0 52	7 13	0 8	7 52	13 21	6 12	5 45	7 17		n.a.
M11	22 39	14 43	2 54	17 21	1 49	26 26	6 28	17 53	1 49	11 33	0 8	20 41	1 55	1 35	0 52	7 14	0 8	7 52	13 21	6 10	5 44	7 18		n.a.
T 12	22 41	16 34	3 43	17 28	1 56	26 26	6 29	17 52	1 46	11 29	0 8	20 41	1 54	1 34	0 52	7 14	0 8	7 52	13 21	6 7	5 42	7 20		n.a.
W13	22 43	17 40	4 22	17 35	2 3	26 25	6 30	17 51	1 44	11 26	0 8	20 41	1 54	1 34	0 51	7 14	0 8	7 52	13 21	6 3	5 41	7 22		n.a.
T 14	22 44	17 56	4 48	17 43	2 8	26 25	6 30	17 51	1 41	11 23	0 8	20 40	1 54	1 34	0 51	7 15	0 7	7 51	13 21	5 59	5 40	7 23		n.a.
F 15	22 44	17 15	5 1	17 51	2 14	26 25	6 30	17 50	1 39	11 19	0 8	20 40	1 54	1 34	0 51	7 15	0 7	7 51	13 21	5 54	5 39	7 25		n.a.
S 16	22 44	15 40	4 57	17 59	2 19	26 24	6 29	17 50	1 36	11 16	0 8	20 40	1 54	1 33	0 51	7 16	0 7	7 51	13 21	5 49	5 38	7 26		n.a.
S 17	22 44	13 13	4 37	18 8	2 23	26 24	6 28	17 50	1 34	11 12	0 7	20 39	1 54	1 33	0 51	7 16	0 7	7 51	13 21	5 45	5 36	7 28		n.a.
M18	22 43	10 1	4 2	18 17	2 27	26 23	6 26	17 49	1 31	11 9	0 7	20 39	1 54	1 33	0 51	7 16	0 7	7 51	13 21	5 42	5 35	7 30		n.a.
T 19	22 42	6 15	3 12	18 26	2 30	26 23	6 23	17 49	1 29	11 5	0 7	20 39	1 54	1 32	0 51	7 17	0 7	7 51	13 20	5 40	5 34	7 31		n.a.
W20	22 41	2 6	2 10	18 36	2 33	26 22	6 20	17 50	1 27	11 2	0 7	20 38	1 54	1 32	0 51	7 17	0 7	7 51	13 20	5 39	5 33	7 33		n.a.
T 21	22 39	2s11	1 0	18 45	2 36	26 21	6 16	17 50	1 24	10 58	0 7	20 38	1 54	1 31	0 51	7 17	0 7	7 51	13 20	5 39	5 32	7 34		n.a.
F 22	22 36	6 24	0n14	18 54	2 38	26 20	6 12	17 50	1 22	10 54	0 7	20 38	1 54	1 31	0 51	7 18	0 7	7 51	13 20	5 39	5 30	7 36		n.a.
S 23	22 33	10 17	1 28	19 3	2 39	26 19	6 7	17 51	1 19	10 50	0 7	20 37	1 54	1 30	0 51	7 18	0 7	7 51	13 20	5 39	5 29	7 38		n.a.
S 24	22 30	13 35	2 36	19 12	2 40	26 17	6 1	17 52	1 17	10 47	0 7	20 37	1 54	1 30	0 51	7 18	0 7	7 51	13 20	5 38	5 28	7 39		n.a.
M25	22 26	16 4	3 35	19 20	2 41	26 15	5 55	17 53	1 15	10 43	0 7	20 36	1 54	1 29	0 51	7 18	0 7	7 51	13 20	5 36	5 27	7 41		n.a.
T 26	22 22	17 33	4 21	19 29	2 41	26 13	5 47	17 54	1 13	10 39	0 7	20 36	1 54	1 29	0 51	7 19	0 7	7 50	13 20	5 33	5 26	7 42		n.a.
W27	22 17	17 55	4 49	19 37	2 41	26 10	5 39	17 55	1 10	10 35	0 6	20 36	1 54	1 28	0 51	7 19	0 7	7 50	13 19	5 29	5 24	7 44		n.a.
T 28	22 12	17 11	5 0	19 44	2 40	26 6	5 31	17 56	1 8	10 31	0 6	20 35	1 54	1 28	0 51	7 19	0 7	7 50	13 19	5 24	5 23	7 45		n.a.
F 29	22 7	15 28	4 53	19 51	2 39	26 3	5 21	17 58	1 6	10 27	0 6	20 35	1 54	1 27	0 51	7 19	0 7	7 50	13 19	5 19	5 22	7 47		n.a.
S 30	22n 1	12s58	4n30	19n58	2s37	25n58	5n11	17s59	1n 4	10n23	0s 6	20n34	1s54	1n27	0n51	7n20	0n 7	7s50	13n19	5s15	5s21	7n49		n.a.

Julian Day Number = 4795822.5, Delta T = 37h12m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°33'54, Lahiri = 114°40'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8418

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 30	15♋ 4'49	22♒37	24♊57	22°R21	27°R27	2♍ 7	8♋43	28♍19	18♈58	8°R 1	13°R31	13♎54	22♈41	n.a.	S 1
M 2	18 58 27	16° 4'29	5♓15	26°34	21♋46	27♏26	2°19	8°51	28°20	18°58	8♐ 0	13♎24	13°51	22°48	n.a.	M 2
T 3	19 2 23	17° 4'08	17°35	28°12	21°10	27°D26	2°31	8°58	28°22	18°59	7°59	13°19	13°48	22°54	n.a.	T 3
W 4	19 6 20	18° 3'46	29°39	29°51	20°33	27°26	2°43	9° 5	28°24	18°59	7°58	13°17	13°44	23° 1	n.a.	W 4
T 5	19 10 16	19° 3'22	11♈32	1♋31	19°56	27°27	2°56	9°12	28°25	19° 0	7°57	13°17	13°41	23° 8	n.a.	T 5
F 6	19 14 13	20° 2'57	23°20	3°13	19°19	27°29	3° 8	9°20	28°27	19° 0	7°56	13°17	13°38	23°14	n.a.	F 6
S 7	19 18 10	21° 2'31	5♉ 9	4°56	18°42	27°32	3°20	9°27	28°29	19° 0	7°55	13°16	13°35	23°21	n.a.	S 7
S 8	19 22 6	22° 2'03	17° 4	6°40	18° 5	27°35	3°33	9°34	28°31	19° 1	7°54	13°14	13°32	23°28	n.a.	S 8
M 9	19 26 3	23° 1'34	29° 9	8°26	17°30	27°39	3°45	9°41	28°33	19° 1	7°53	13° 9	13°29	23°34	n.a.	M 9
T 10	19 29 59	24° 1'03	11♊30	10°14	16°55	27°44	3°58	9°49	28°34	19° 1	7°52	13° 2	13°25	23°41	n.a.	T 10
W11	19 33 56	25° 0'32	24° 9	12° 2	16°21	27°49	4°10	9°56	28°36	19° 1	7°51	12°52	13°22	23°47	n.a.	W11
T 12	19 37 52	25°59'58	7♋ 7	13°52	15°48	27°55	4°23	10° 3	28°38	19° 1	7°50	12°40	13°19	23°54	n.a.	T 12
F 13	19 41 49	26°59'23	20°24	15°44	15°17	28° 1	4°36	10°10	28°41	19° 2	7°49	12°28	13°16	24° 1	n.a.	F 13
S 14	19 45 45	27°58'47	3♌59	17°37	14°48	28° 8	4°49	10°17	28°43	19° 2	7°48	12°16	13°13	24° 7	n.a.	S 14
S 15	19 49 42	28°58'09	17°48	19°32	14°21	28°16	5° 2	10°24	28°45	19° 2	7°47	12° 5	13° 9	24°14	n.a.	S 15
M16	19 53 39	29°57'29	1♍48	21°27	13°55	28°25	5°15	10°31	28°47	19°R 2	7°46	11°57	13° 6	24°21	n.a.	M16
T 17	19 57 35	0♌56'47	15°54	23°25	13°31	28°34	5°28	10°38	28°49	19° 2	7°45	11°52	13° 3	24°27	n.a.	T 17
W18	20 1 32	1°56'03	0♎ 3	25°24	13°10	28°43	5°41	10°45	28°51	19° 2	7°44	11°50	13° 0	24°34	n.a.	W18
T 19	20 5 28	2°55'18	14°12	27°24	12°51	28°53	5°54	10°52	28°54	19° 2	7°44	11°D49	12°57	24°41	n.a.	T 19
F 20	20 9 25	3°54'30	28°21	29°25	12°34	29° 4	6° 7	10°59	28°56	19° 2	7°43	11°R50	12°54	24°47	n.a.	F 20
S 21	20 13 21	4°53'41	12♏26	1♌28	12°20	29°15	6°21	11° 6	28°59	19° 1	7°42	11°49	12°50	24°54	n.a.	S 21
S 22	20 17 18	5°52'49	26°29	3°32	12° 8	29°27	6°34	11°13	29° 1	19° 1	7°42	11°48	12°47	25° 1	n.a.	S 22
M23	20 21 14	6°51'56	10♐27	5°37	11°59	29°39	6°47	11°20	29° 3	19° 1	7°41	11°44	12°44	25° 7	n.a.	M23
T 24	20 25 11	7°51'01	24°19	7°43	11°52	29°52	7° 1	11°27	29° 6	19° 1	7°40	11°37	12°41	25°14	n.a.	T 24
W25	20 29 8	8°50'04	8♑ 2	9°50	11°47	0♐ 5	7°14	11°33	29° 8	19° 1	7°40	11°28	12°38	25°20	n.a.	W25
T 26	20 33 4	9°49'05	21°34	11°58	11°D45	0°19	7°28	11°40	29°11	19° 0	7°39	11°18	12°35	25°27	n.a.	T 26
F 27	20 37 1	10°48'04	4♒53	14° 6	11°45	0°33	7°41	11°47	29°14	19° 0	7°39	11° 7	12°31	25°34	n.a.	F 27
S 28	20 40 57	11°47'02	17°56	16°14	11°47	0°48	7°55	11°54	29°16	19° 0	7°38	10°57	12°28	25°40	n.a.	S 28
S 29	20 44 54	12°45'58	0♓43	18°23	11°52	1° 3	8° 8	12° 0	29°19	18°59	7°38	10°49	12°25	25°47	n.a.	S 29
M30	20 48 50	13°44'52	13°13	20°31	11°59	1°19	8°22	12° 7	29°22	18°59	7°37	10°43	12°22	25°54	n.a.	M30
T 31	20 52 47	14♌43'45	25♓27	22♌38	12♋ 9	1♐35	8♍36	12♋13	29♍24	18♈58	7♐37	10♎40	12♎19	26♈ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	9s52	3n54	20n 4	2s35	25n53	5n 0	18s 1	1n 1	10n19	0s 6	20n34	1s54	1n26	0n51	7n20	0n 7	7s50	13n19	5s11	5s20	7n50		n.a.
M 2	21 48	6 24	3 7	20 10	2 32	25 47	4 49	18 3	0 59	10 15	0 6	20 33	1 54	1 25	0 51	7 20	0 7	7 50	13 18	5 8	5 18	7 52		n.a.
T 3	21 41	2 44	2 12	20 14	2 29	25 41	4 37	18 5	0 57	10 11	0 6	20 33	1 54	1 25	0 51	7 20	0 7	7 51	13 18	5 7	5 17	7 53		n.a.
W 4	21 34	0n58	1 12	20 19	2 26	25 34	4 24	18 7	0 55	10 7	0 6	20 33	1 54	1 24	0 51	7 20	0 7	7 51	13 18	5 6	5 16	7 55		n.a.
T 5	21 26	4 35	0 9	20 22	2 22	25 27	4 11	18 9	0 53	10 3	0 6	20 32	1 54	1 23	0 51	7 20	0 7	7 51	13 18	5 6	5 15	7 57		n.a.
F 6	21 18	7 59	0s53	20 25	2 17	25 18	3 57	18 12	0 51	9 58	0 6	20 32	1 54	1 23	0 51	7 21	0 7	7 51	13 18	5 6	5 14	7 58		n.a.
S 7	21 9	11 4	1 53	20 26	2 13	25 9	3 43	18 14	0 49	9 54	0 6	20 31	1 54	1 22	0 51	7 21	0 7	7 51	13 17	5 5	5 12	8 0		n.a.
S 8	21 0	13 44	2 49	20 27	2 7	25 0	3 28	18 17	0 47	9 50	0 5	20 31	1 54	1 21	0 50	7 21	0 7	7 51	13 17	5 5	5 11	8 1		n.a.
M 9	20 50	15 50	3 38	20 27	2 2	24 50	3 14	18 20	0 45	9 45	0 5	20 30	1 54	1 20	0 50	7 21	0 7	7 51	13 17	5 3	5 10	8 3		n.a.
T 10	20 41	17 15	4 17	20 26	1 56	24 39	2 59	18 22	0 43	9 41	0 5	20 30	1 54	1 20	0 50	7 21	0 7	7 51	13 17	5 0	5 9	8 4		n.a.
W11	20 30	17 51	4 45	20 24	1 49	24 28	2 43	18 25	0 41	9 37	0 5	20 29	1 54	1 19	0 50	7 21	0 7	7 51	13 17	4 56	5 8	8 6		n.a.
T 12	20 20	17 34	5 0	20 20	1 43	24 17	2 28	18 29	0 39	9 32	0 5	20 28	1 54	1 18	0 50	7 21	0 7	7 51	13 16	4 52	5 6	8 7		n.a.
F 13	20 9	16 19	4 58	20 16	1 35	24 5	2 13	18 32	0 37	9 28	0 5	20 28	1 54	1 17	0 50	7 21	0 7	7 51	13 16	4 47	5 5	8 9		n.a.
S 14	19 58	14 9	4 40	20 10	1 28	23 53	1 57	18 35	0 36	9 23	0 5	20 27	1 54	1 16	0 50	7 21	0 7	7 51	13 16	4 42	5 4	8 11		n.a.
S 15	19 46	11 8	4 5	20 3	1 20	23 41	1 42	18 39	0 34	9 19	0 5	20 27	1 54	1 15	0 50	7 21	0 7	7 52	13 16	4 38	5 3	8 12		n.a.
M16	19 34	7 28	3 15	19 54	1 12	23 29	1 27	18 42	0 32	9 14	0 5	20 26	1 54	1 15	0 50	7 21	0 7	7 52	13 15	4 35	5 2	8 14		n.a.
T 17	19 22	3 21	2 13	19 44	1 3	23 16	1 12	18 46	0 30	9 10	0 5	20 26	1 54	1 14	0 50	7 21	0 7	7 52	13 15	4 34	5 0	8 15		n.a.
W18	19 9	0s58	1 2	19 33	0 54	23 3	0 57	18 49	0 29	9 5	0 5	20 25	1 54	1 13	0 50	7 21	0 7	7 52	13 15	4 33	4 59	8 17		n.a.
T 19	18 56	5 15	0n13	19 20	0 45	22 51	0 43	18 53	0 27	9 1	0 4	20 25	1 54	1 12	0 50	7 21	0 7	7 52	13 14	4 32	4 58	8 18		n.a.
F 20	18 43	9 13	1 27	19 6	0 35	22 38	0 29	18 57	0 25	8 56	0 4	20 24	1 54	1 11	0 50	7 21	0 7	7 52	13 14	4 33	4 57	8 20		n.a.
S 21	18 29	12 39	2 35	18 50	0 26	22 26	0 15	19 1	0 24	8 51	0 4	20 23	1 54	1 10	0 50	7 21	0 7	7 52	13 14	4 33	4 56	8 21		n.a.
S 22	18 15	15 19	3 34	18 32	0 16	22 13	0 1	19 5	0 22	8 47	0 4	20 23	1 54	1 9	0 50	7 21	0 7	7 53	13 14	4 32	4 54	8 23		n.a.
M23	18 1	17 4	4 20	18 13	0 6	22 1	0s12	19 9	0 20	8 42	0 4	20 22	1 54	1 8	0 50	7 21	0 7	7 53	13 13	4 30	4 53	8 25		n.a.
T 24	17 46	17 47	4 50	17 52	0n 4	21 49	0 25	19 13	0 19	8 37	0 4	20 22	1 54	1 7	0 50	7 21	0 7	7 53	13 13	4 28	4 52	8 26		n.a.
W25	17 31	17 28	5 3	17 30	0 14	21 37	0 37	19 17	0 17	8 32	0 4	20 21	1 55	1 6	0 50	7 21	0 7	7 53	13 13	4 24	4 51	8 28		n.a.
T 26	17 16	16 8	4 59	17 6	0 24	21 25	0 49	19 22	0 16	8 28	0 4	20 20	1 55	1 5	0 50	7 21	0 7	7 53	13 12	4 21	4 50	8 29		n.a.
F 27	17 1	13 58	4 38	16 40	0 34	21 14	1 1	19 26	0 14	8 23	0 4	20 20	1 55	1 4	0 50	7 21	0 7	7 54	13 12	4 17	4 48	8 31		n.a.
S 28	16 45	11 8	4 3	16 13	0 44	21 3	1 12	19 30	0 13	8 18	0 4	20 19	1 55	1 3	0 50	7 20	0 7	7 54	13 12	4 13	4 47	8 32		n.a.
S 29	16 29	7 49	3 17	15 44	0 54	20 51	1 22	19 35	0 11	8 13	0 4	20 18	1 55	1 2	0 50	7 20	0 7	7 54	13 12	4 10	4 46	8 34		n.a.
M30	16 13	4 13	2 22	15 14	1 3	20 41	1 32	19 39	0 10	8 8	0 4	20 18	1 55	1 1	0 50	7 20	0 7	7 54	13 11	4 7	4 45	8 35		n.a.
T 31	15n56	0s31	1n21	14n42	1n12	20n30	1s42	19s44	0n 9	8n 3	0s 4	20n17	1s55	1n 0	0n50	7n20	0n 7	7s55	13n11	4s 6	4s44	8n37		n.a.

Julian Day Number = 4795852.5, Delta T = 37h12m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°33'59, Lahiri = 114°40'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8418

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 56 44	15♌42'37	7♈29	24♌44	12♋20	1♐51	8♍50	12♋20	29♍27	18°R58	7°R36	10°D38	12♎15	26♈ 7	n.a.	W 1
T 2	21 0 40	16°41'27	19°22	26°49	12°34	2° 8	9° 3	12°26	29°30	18♈57	7♐36	10♎39	12°12	26°14	n.a.	T 2
F 3	21 4 37	17°40'16	1♉11	28°53	12°49	2°26	9°17	12°33	29°33	18°57	7°36	10°40	12° 9	26°20	n.a.	F 3
S 4	21 8 33	18°39'04	13° 0	0♍54	13° 7	2°43	9°31	12°39	29°36	18°56	7°35	10°41	12° 6	26°27	n.a.	S 4
S 5	21 12 30	19°37'50	24°56	2°54	13°26	3° 1	9°45	12°46	29°39	18°56	7°35	10°R41	12° 3	26°34	n.a.	S 5
M 6	21 16 26	20°36'35	7♊ 2	4°51	13°48	3°20	9°59	12°52	29°42	18°55	7°35	10°39	12° 0	26°40	n.a.	M 6
T 7	21 20 23	21°35'18	19°24	6°45	14°11	3°39	10°13	12°58	29°45	18°54	7°35	10°36	11°56	26°47	n.a.	T 7
W 8	21 24 20	22°34'01	2♋ 7	8°36	14°36	3°58	10°27	13° 4	29°48	18°54	7°34	10°30	11°53	26°54	n.a.	W 8
T 9	21 28 16	23°32'42	15°11	10°24	15° 2	4°18	10°41	13°11	29°51	18°53	7°34	10°23	11°50	27° 0	n.a.	T 9
F 10	21 32 13	24°31'21	28°40	12° 9	15°30	4°37	10°55	13°17	29°54	18°52	7°34	10°16	11°47	27° 7	n.a.	F 10
S 11	21 36 9	25°30'00	12♌31	13°50	16° 0	4°58	11° 9	13°23	29°57	18°51	7°34	10° 8	11°44	27°13	n.a.	S 11
S 12	21 40 6	26°28'36	26°40	15°28	16°31	5°18	11°23	13°29	29°59	18°51	7°34	10° 2	11°41	27°20	n.a.	S 12
M13	21 44 2	27°27'12	11♍ 4	17° 2	17° 3	5°39	11°37	13°35	0♎ 3	18°50	7°34	9°57	11°37	27°27	n.a.	M13
T 14	21 47 59	28°25'45	25°37	18°32	17°37	6° 1	11°51	13°41	0° 6	18°49	7°D34	9°54	11°34	27°33	n.a.	T 14
W15	21 51 56	29°24'17	10♎11	19°58	18°12	6°22	12° 5	13°47	0° 9	18°48	7°34	9°D53	11°31	27°40	n.a.	W15
T 16	21 55 52	0♍22'47	24°42	21°20	18°48	6°44	12°19	13°52	0°12	18°47	7°34	9°54	11°28	27°47	n.a.	T 16
F 17	21 59 49	1°21'16	9♏ 5	22°38	19°26	7° 7	12°34	13°58	0°16	18°46	7°34	9°55	11°25	27°53	n.a.	F 17
S 18	22 3 45	2°19'43	23°19	23°52	20° 5	7°29	12°48	14° 4	0°19	18°45	7°34	9°56	11°21	28° 0	n.a.	S 18
S 19	22 7 42	3°18'08	7♐20	25° 2	20°44	7°52	13° 2	14° 9	0°22	18°44	7°34	9°R57	11°18	28° 7	n.a.	S 19
M20	22 11 38	4°16'31	21° 8	26° 8	21°25	8°15	13°16	14°15	0°25	18°43	7°35	9°55	11°15	28°13	n.a.	M20
T 21	22 15 35	5°14'53	4♑43	27° 9	22° 7	8°38	13°30	14°21	0°29	18°42	7°35	9°53	11°12	28°20	n.a.	T 21
W22	22 19 32	6°13'13	18° 5	28° 6	22°50	9° 2	13°45	14°26	0°32	18°41	7°35	9°48	11° 9	28°27	n.a.	W22
T 23	22 23 28	7°11'32	1♒13	28°59	23°34	9°26	13°59	14°31	0°35	18°40	7°35	9°43	11° 6	28°33	n.a.	T 23
F 24	22 27 25	8° 9'48	14° 9	29°47	24°19	9°50	14°13	14°37	0°39	18°39	7°36	9°38	11° 2	28°40	n.a.	F 24
S 25	22 31 21	9° 8'04	26°50	0♎30	25° 4	10°15	14°27	14°42	0°42	18°38	7°36	9°33	10°59	28°47	n.a.	S 25
S 26	22 35 18	10° 6'18	9♓19	1° 9	25°51	10°39	14°42	14°47	0°45	18°36	7°36	9°29	10°56	28°53	n.a.	S 26
M27	22 39 15	11° 4'30	21°36	1°44	26°38	11° 4	14°56	14°52	0°49	18°35	7°37	9°26	10°53	29° 0	n.a.	M27
T 28	22 43 11	12° 2'42	3♈42	2°13	27°26	11°30	15°10	14°57	0°52	18°34	7°37	9°D25	10°50	29° 6	n.a.	T 28
W29	22 47 8	13° 0'52	15°39	2°38	28°15	11°55	15°24	15° 2	0°56	18°33	7°37	9°25	10°46	29°13	n.a.	W29
T 30	22 51 4	13°59'01	27°29	2°58	29° 5	12°21	15°39	15° 7	0°59	18°32	7°38	9°26	10°43	29°20	n.a.	T 30
F 31	22 55 1	14♍57'09	9♉18	3♎13	29♋55	12♐47	15♍53	15♋12	1♎ 3	18♈30	7♐38	9♎28	10♎40	29♈26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n40	3n 9	0n17	14n10	1n20	20n20	1s52	19s48	0n 7	7n58	0s 3	20n17	1s55	0n59	0n50	7n20	0n 7	7s55	13n11	4s 6	4s42	8n38		n.a.
T 2	15 23	6 38	0s47	13 36	1 28	20 10	2 0	19 53	0 6	7 53	0 3	20 16	1 55	0 57	0 50	7 20	0 7	7 55	13 10	4 6	4 41	8 40		n.a.
F 3	15 5	9 51	1 48	13 1	1 36	20 0	2 9	19 58	0 5	7 48	0 3	20 15	1 55	0 56	0 50	7 19	0 7	7 55	13 10	4 6	4 40	8 41		n.a.
S 4	14 48	12 39	2 45	12 26	1 42	19 50	2 17	20 2	0 3	7 43	0 3	20 15	1 55	0 55	0 50	7 19	0 7	7 56	13 10	4 6	4 39	8 43		n.a.
S 5	14 30	14 57	3 36	11 50	1 48	19 41	2 25	20 7	0 2	7 38	0 3	20 14	1 55	0 54	0 50	7 19	0 7	7 56	13 9	4 6	4 38	8 44		n.a.
M 6	14 12	16 37	4 17	11 13	1 53	19 32	2 32	20 11	0 1	7 33	0 3	20 13	1 55	0 53	0 50	7 19	0 7	7 56	13 9	4 6	4 36	8 46		n.a.
T 7	13 54	17 33	4 48	10 36	1 57	19 22	2 39	20 16	0s 0	7 28	0 3	20 13	1 55	0 52	0 50	7 18	0 7	7 56	13 9	4 4	4 35	8 47		n.a.
W 8	13 35	17 38	5 5	9 59	2 1	19 13	2 45	20 21	0 2	7 23	0 3	20 12	1 56	0 51	0 50	7 18	0 7	7 57	13 8	4 2	4 34	8 49		n.a.
T 9	13 17	16 49	5 7	9 21	2 3	19 5	2 52	20 26	0 3	7 18	0 3	20 11	1 56	0 49	0 50	7 18	0 7	7 57	13 8	4 0	4 33	8 51		n.a.
F 10	12 58	15 2	4 53	8 44	2 4	18 56	2 57	20 30	0 4	7 13	0 3	20 11	1 56	0 48	0 50	7 18	0 7	7 57	13 8	3 57	4 32	8 52		n.a.
S 11	12 39	12 22	4 21	8 7	2 5	18 47	3 3	20 35	0 5	7 8	0 3	20 10	1 56	0 47	0 50	7 17	0 7	7 58	13 7	3 54	4 30	8 54		n.a.
S 12	12 20	8 55	3 32	7 29	2 5	18 39	3 8	20 40	0 6	7 3	0 3	20 9	1 56	0 46	0 50	7 17	0 7	7 58	13 7	3 52	4 29	8 55		n.a.
M13	12 0	4 53	2 30	6 53	2 3	18 30	3 12	20 44	0 7	6 58	0 2	20 9	1 56	0 45	0 49	7 17	0 7	7 58	13 7	3 50	4 28	8 57		n.a.
T 14	11 41	0 31	1 17	6 16	2 1	18 22	3 17	20 49	0 9	6 53	0 2	20 8	1 56	0 43	0 49	7 16	0 7	7 59	13 6	3 49	4 27	8 58		n.a.
W15	11 21	3s54	0n 2	5 40	1 57	18 13	3 21	20 54	0 10	6 47	0 2	20 7	1 56	0 42	0 49	7 16	0 7	7 59	13 6	3 48	4 26	9 0		n.a.
T 16	11 1	8 3	1 20	5 5	1 53	18 5	3 25	20 58	0 11	6 42	0 2	20 7	1 56	0 41	0 49	7 16	0 7	7 59	13 6	3 49	4 24	9 1		n.a.
F 17	10 41	11 42	2 32	4 30	1 48	17 56	3 28	21 3	0 12	6 37	0 2	20 6	1 56	0 40	0 49	7 15	0 7	8 0	13 5	3 49	4 23	9 3		n.a.
S 18	10 20	14 35	3 34	3 55	1 41	17 48	3 31	21 8	0 13	6 32	0 2	20 5	1 57	0 38	0 49	7 15	0 7	8 0	13 5	3 50	4 22	9 4		n.a.
S 19	10 0	16 34	4 23	3 22	1 34	17 39	3 34	21 12	0 14	6 27	0 2	20 5	1 57	0 37	0 49	7 15	0 7	8 0	13 5	3 50	4 21	9 6		n.a.
M20	9 40	17 32	4 55	2 49	1 26	17 31	3 37	21 17	0 15	6 21	0 2	20 4	1 57	0 36	0 49	7 14	0 7	8 1	13 4	3 49	4 19	9 7		n.a.
T 21	9 19	17 29	5 10	2 17	1 17	17 22	3 39	21 21	0 16	6 16	0 2	20 3	1 57	0 34	0 49	7 14	0 7	8 1	13 4	3 48	4 18	9 9		n.a.
W22	8 58	16 27	5 8	1 45	1 7	17 13	3 42	21 26	0 17	6 11	0 2	20 2	1 57	0 33	0 49	7 13	0 7	8 1	13 4	3 46	4 17	9 10		n.a.
T 23	8 37	14 34	4 50	1 15	0 56	17 4	3 43	21 30	0 18	6 6	0 2	20 2	1 57	0 32	0 49	7 13	0 7	8 2	13 3	3 45	4 16	9 12		n.a.
F 24	8 16	11 59	4 17	0 46	0 44	16 55	3 45	21 35	0 19	6 1	0 2	20 1	1 57	0 31	0 49	7 13	0 7	8 2	13 3	3 43	4 15	9 13		n.a.
S 25	7 55	8 52	3 32	0 17	0 31	16 46	3 47	21 39	0 20	5 55	0 2	20 0	1 57	0 29	0 49	7 12	0 7	8 3	13 3	3 41	4 13	9 15		n.a.
S 26	7 34	5 24	2 38	0s10	0 18	16 37	3 48	21 44	0 21	5 50	0 1	20 0	1 58	0 28	0 49	7 12	0 7	8 3	13 2	3 39	4 12	9 16		n.a.
M27	7 12	1 45	1 36	0 36	0 4	16 28	3 49	21 48	0 21	5 45	0 1	19 59	1 58	0 27	0 49	7 11	0 7	8 3	13 2	3 38	4 11	9 18		n.a.
T 28	6 51	1n55	0 31	1 2	0s11	16 18	3 50	21 52	0 22	5 39	0 1	19 58	1 58	0 25	0 49	7 11	0 7	8 4	13 2	3 38	4 10	9 19		n.a.
W29	6 29	5 27	0s34	1 25	0 27	16 9	3 50	21 56	0 23	5 34	0 1	19 58	1 58	0 24	0 49	7 10	0 7	8 4	13 1	3 38	4 9	9 21		n.a.
T 30	6 7	8 45	1 38	1 48	0 43	15 59	3 50	22 1	0 24	5 29	0 1	19 57	1 58	0 23	0 49	7 10	0 7	8 5	13 1	3 38	4 7	9 22		n.a.
F 31	5n46	11n41	2s37	2s 9	0s59	15n49	3s51	22s 5	0s25	5n24	0s 1	19n56	1s58	0n21	0n49	7n 9	0n 7	8s 5	13n 1	3s39	4s 6	9n23		n.a.

Julian Day Number = 4795883.5, Delta T = 37h12m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°34'03, Lahiri = 114°41'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8418 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 57	15♍55'16	21♉ 7	3♎23	0♌46	13♐13	16♍ 7	15♋17	1♎ 6	18°R29	7♐39	9♎30	10♎37	29♈33	n.a.	S 1
S 2	23 2 54	16°53'22	3♊ 3	3°29	1°38	13°39	16°22	15°22	1°10	18♈28	7°40	9°31	10°34	29°40	n.a.	S 2
M 3	23 6 51	17°51'27	15° 8	3°R30	2°30	14° 5	16°36	15°26	1°13	18°26	7°40	9°R32	10°31	29°46	n.a.	M 3
T 4	23 10 47	18°49'32	27°29	3°26	3°23	14°32	16°50	15°31	1°17	18°25	7°41	9°31	10°27	29°53	n.a.	T 4
W 5	23 14 44	19°47'35	10♋10	3°18	4°16	14°59	17° 4	15°35	1°20	18°24	7°42	9°30	10°24	29°59	n.a.	W 5
T 6	23 18 40	20°45'37	23°14	3° 6	5°10	15°26	17°19	15°40	1°24	18°22	7°42	9°28	10°21	0♉ 6	n.a.	T 6
F 7	23 22 37	21°43'39	6♌43	2°50	6° 5	15°54	17°33	15°44	1°27	18°21	7°43	9°26	10°18	0°13	n.a.	F 7
S 8	23 26 33	22°41'40	20°38	2°30	7° 0	16°21	17°47	15°48	1°31	18°19	7°44	9°24	10°15	0°20	n.a.	S 8
S 9	23 30 30	23°39'40	4♍57	2° 7	7°55	16°49	18° 1	15°52	1°34	18°18	7°44	9°22	10°12	0°26	n.a.	S 9
M10	23 34 27	24°37'38	19°36	1°40	8°51	17°17	18°16	15°56	1°38	18°17	7°45	9°20	10° 8	0°33	n.a.	M10
T 11	23 38 23	25°35'36	4♎28	1°12	9°48	17°45	18°30	16° 0	1°41	18°15	7°46	9°D20	10° 5	0°40	n.a.	T 11
W12	23 42 20	26°33'33	19°25	0°41	10°45	18°13	18°44	16° 4	1°45	18°14	7°47	9°20	10° 2	0°46	n.a.	W12
T 13	23 46 16	27°31'28	4♏20	0° 9	11°42	18°42	18°58	16° 8	1°48	18°12	7°48	9°21	9°59	0°53	n.a.	T 13
F 14	23 50 13	28°29'23	19° 5	29♍35	12°40	19°10	19°12	16°12	1°52	18°11	7°49	9°21	9°56	1° 0	n.a.	F 14
S 15	23 54 9	29°27'16	3♐34	29° 2	13°38	19°39	19°27	16°16	1°56	18° 9	7°50	9°22	9°52	1° 6	n.a.	S 15
S 16	23 58 6	0♎25'08	17°45	28°28	14°36	20° 8	19°41	16°19	1°59	18° 8	7°51	9°23	9°49	1°13	n.a.	S 16
M17	0 2 3	1°22'59	1♑34	27°56	15°35	20°37	19°55	16°23	2° 3	18° 6	7°52	9°R23	9°46	1°19	n.a.	M17
T 18	0 5 59	2°20'49	15° 4	27°25	16°34	21° 7	20° 9	16°26	2° 6	18° 4	7°53	9°23	9°43	1°26	n.a.	T 18
W19	0 9 56	3°18'37	28°14	26°55	17°34	21°36	20°23	16°30	2°10	18° 3	7°54	9°22	9°40	1°33	n.a.	W19
T 20	0 13 52	4°16'25	11♒ 6	26°28	18°34	22° 6	20°37	16°33	2°13	18° 1	7°55	9°22	9°37	1°39	n.a.	T 20
F 21	0 17 49	5°14'11	23°43	26° 4	19°34	22°36	20°51	16°36	2°17	18° 0	7°56	9°21	9°33	1°46	n.a.	F 21
S 22	0 21 45	6°11'56	6♓ 7	25°43	20°35	23° 6	21° 5	16°39	2°21	17°58	7°57	9°21	9°30	1°53	n.a.	S 22
S 23	0 25 42	7° 9'41	18°20	25°25	21°36	23°36	21°19	16°42	2°24	17°57	7°58	9°20	9°27	1°59	n.a.	S 23
M24	0 29 38	8° 7'24	0♈23	25°12	22°37	24° 6	21°33	16°45	2°28	17°55	7°59	9°20	9°24	2° 6	n.a.	M24
T 25	0 33 35	9° 5'07	12°20	25° 2	23°38	24°36	21°47	16°48	2°31	17°53	8° 1	9°20	9°21	2°13	n.a.	T 25
W26	0 37 32	10° 2'49	24°11	24°57	24°40	25° 7	22° 1	16°50	2°35	17°52	8° 2	9°20	9°18	2°19	n.a.	W26
T 27	0 41 28	11° 0'31	6♉ 0	24°D57	25°42	25°38	22°15	16°53	2°38	17°50	8° 3	9°20	9°14	2°26	n.a.	T 27
F 28	0 45 25	11°58'12	17°49	25° 1	26°44	26° 8	22°28	16°56	2°42	17°49	8° 4	9°20	9°11	2°33	n.a.	F 28
S 29	0 49 21	12°55'52	29°40	25°10	27°47	26°39	22°42	16°58	2°45	17°47	8° 6	9°20	9° 8	2°39	n.a.	S 29
S 30	0 53 18	13♎53'32	11♊38	25♍23	28♌50	27♐10	22♍56	17♋ 0	2♎49	17♈45	8♐ 7	9♎19	9♎ 5	2♉46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n24	14n 7	3s30	2s29	1s16	15n38	3s51	22s 9	0s26	5n18	0s 1	19n56	1s58	0n20	0n49	7n 9	0n 7	8s 5	13n 0	3s39	4s 5	9n25		n.a.
S 2	5 2	15 59	4 14	2 47	1 34	15 28	3 50	22 13	0 27	5 13	0 1	19 55	1 58	0 19	0 49	7 9	0 7	8 6	13 0	3 40	4 4	9 26		n.a.
M 3	4 40	17 10	4 48	3 4	1 52	15 17	3 50	22 16	0 27	5 8	0 1	19 55	1 59	0 17	0 49	7 8	0 7	8 6	13 0	3 40	4 3	9 28		n.a.
T 4	4 18	17 34	5 9	3 19	2 9	15 6	3 49	22 20	0 28	5 2	0 1	19 54	1 59	0 16	0 49	7 8	0 7	8 7	12 59	3 40	4 1	9 29		n.a.
W 5	3 56	17 7	5 16	3 33	2 27	14 55	3 49	22 24	0 29	4 57	0 1	19 53	1 59	0 14	0 49	7 7	0 7	8 7	12 59	3 40	4 0	9 31		n.a.
T 6	3 33	15 45	5 7	3 44	2 45	14 44	3 48	22 28	0 30	4 52	0 1	19 53	1 59	0 13	0 49	7 6	0 7	8 7	12 59	3 39	3 59	9 32		n.a.
F 7	3 11	13 30	4 41	3 54	3 3	14 32	3 47	22 31	0 31	4 46	0 1	19 52	1 59	0 12	0 49	7 6	0 7	8 8	12 58	3 38	3 58	9 34		n.a.
S 8	2 49	10 25	3 58	4 2	3 20	14 20	3 46	22 35	0 31	4 41	0 1	19 51	1 59	0 10	0 49	7 5	0 7	8 8	12 58	3 37	3 57	9 35		n.a.
S 9	2 27	6 38	2 59	4 8	3 36	14 8	3 44	22 38	0 32	4 36	0 0	19 51	2 0	0 9	0 49	7 5	0 7	8 9	12 58	3 36	3 55	9 37		n.a.
M10	2 4	2 21	1 47	4 13	3 52	13 55	3 43	22 42	0 33	4 30	0 0	19 50	2 0	0 8	0 49	7 4	0 7	8 9	12 57	3 36	3 54	9 38		n.a.
T 11	1 42	2s 8	0 27	4 15	4 7	13 43	3 41	22 45	0 34	4 25	0 0	19 50	2 0	0 6	0 49	7 4	0 7	8 10	12 57	3 36	3 53	9 40		n.a.
W12	1 20	6 31	0n56	4 16	4 21	13 30	3 39	22 48	0 34	4 20	0 0	19 49	2 0	0 5	0 49	7 3	0 7	8 10	12 57	3 36	3 52	9 41		n.a.
T 13	0 57	10 29	2 14	4 16	4 34	13 17	3 38	22 51	0 35	4 14	0 0	19 48	2 0	0 3	0 49	7 3	0 7	8 10	12 57	3 36	3 50	9 43		n.a.
F 14	0 35	13 43	3 23	4 14	4 45	13 3	3 36	22 54	0 36	4 9	0 0	19 48	2 0	0 2	0 49	7 2	0 7	8 11	12 56	3 36	3 49	9 44		n.a.
S 15	0 13	16 2	4 18	4 10	4 55	12 50	3 33	22 57	0 36	4 4	0n 0	19 47	2 0	0 1	0 49	7 2	0 7	8 11	12 56	3 36	3 48	9 46		n.a.
S 16	0s10	17 18	4 55	4 5	5 4	12 36	3 31	23 0	0 37	3 58	0 0	19 47	2 1	0s 1	0 49	7 1	0 7	8 12	12 56	3 37	3 47	9 47		n.a.
M17	0 32	17 29	5 14	3 59	5 11	12 21	3 29	23 3	0 38	3 53	0 0	19 46	2 1	0 2	0 49	7 0	0 7	8 12	12 55	3 37	3 46	9 48		n.a.
T 18	0 54	16 41	5 16	3 52	5 17	12 7	3 26	23 5	0 38	3 48	0 0	19 45	2 1	0 3	0 49	7 0	0 7	8 13	12 55	3 37	3 44	9 50		n.a.
W19	1 17	15 0	5 0	3 44	5 20	11 52	3 24	23 8	0 39	3 42	0 0	19 45	2 1	0 5	0 49	6 59	0 7	8 13	12 55	3 37	3 43	9 51		n.a.
T 20	1 39	12 35	4 30	3 36	5 23	11 37	3 21	23 10	0 40	3 37	0 0	19 44	2 1	0 6	0 49	6 59	0 7	8 14	12 54	3 36	3 42	9 53		n.a.
F 21	2 1	9 38	3 47	3 27	5 23	11 22	3 18	23 12	0 40	3 32	0 0	19 44	2 1	0 8	0 49	6 58	0 7	8 14	12 54	3 36	3 41	9 54		n.a.
S 22	2 24	6 17	2 54	3 18	5 23	11 6	3 16	23 15	0 41	3 27	0 1	19 43	2 2	0 9	0 49	6 58	0 7	8 14	12 54	3 36	3 40	9 56		n.a.
S 23	2 46	2 44	1 54	3 9	5 20	10 50	3 13	23 17	0 41	3 21	0 1	19 43	2 2	0 10	0 49	6 57	0 7	8 15	12 54	3 36	3 38	9 57		n.a.
M24	3 8	0n55	0 50	3 1	5 16	10 34	3 10	23 19	0 42	3 16	0 1	19 42	2 2	0 12	0 49	6 56	0 7	8 15	12 53	3 36	3 37	9 59		n.a.
T 25	3 30	4 29	0s17	2 52	5 11	10 18	3 7	23 20	0 43	3 11	0 1	19 42	2 2	0 13	0 49	6 56	0 7	8 16	12 53	3 36	3 36	10 0		n.a.
W26	3 52	7 51	1 22	2 45	5 5	10 1	3 3	23 22	0 43	3 5	0 1	19 41	2 2	0 14	0 49	6 55	0 7	8 16	12 53	3 36	3 35	10 1		n.a.
T 27	4 14	10 53	2 23	2 37	4 57	9 44	3 0	23 24	0 44	3 0	0 1	19 41	2 3	0 16	0 49	6 55	0 7	8 17	12 53	3 36	3 33	10 3		n.a.
F 28	4 36	13 28	3 18	2 31	4 49	9 27	2 57	23 25	0 44	2 55	0 1	19 40	2 3	0 17	0 49	6 54	0 7	8 17	12 52	3 36	3 32	10 4		n.a.
S 29	4 58	15 30	4 5	2 25	4 39	9 10	2 53	23 27	0 45	2 50	0 1	19 40	2 3	0 18	0 49	6 53	0 7	8 18	12 52	3 35	3 31	10 6		n.a.
S 30	5s20	16n52	4s41	2s21	4s29	8n52	2s50	23s28	0s46	2n45	0n 1	19n39	2s 3	0s20	0n49	6n53	0n 7	8s18	12n52	3s35	3s30	10n 7		n.a.

Julian Day Number = 4795914.5, Delta T = 37h12m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°34'07, Lahiri = 114°41'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8418

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 57 14	14♎51'12	23♊44	25♍41	29♌53	27♐42	23♍10	17♋ 3	2♎52	17°R44	8♐ 8	9°R19	9♎ 2	2♉53	n.a.	M 1
T 2	1 1 11	15°48'52	6♋ 4	26° 4	0♍56	28°13	23°23	17° 5	2°56	17♈42	8°10	9♎18	8°58	2°59	n.a.	T 2
W 3	1 5 8	16°46'31	18°42	26°32	2° 0	28°44	23°37	17° 7	2°59	17°40	8°11	9°D18	8°55	3° 6	n.a.	W 3
T 4	1 9 4	17°44'10	1♌41	27° 4	3° 4	29°16	23°51	17° 9	3° 3	17°39	8°13	9°18	8°52	3°13	n.a.	T 4
F 5	1 13 1	18°41'49	15° 4	27°41	4° 8	29°48	24° 4	17°11	3° 6	17°37	8°14	9°19	8°49	3°19	n.a.	F 5
S 6	1 16 57	19°39'28	28°54	28°23	5°12	0♑20	24°18	17°12	3°10	17°36	8°15	9°20	8°46	3°26	n.a.	S 6
S 7	1 20 54	20°37'06	13♍10	29° 9	6°16	0°52	24°31	17°14	3°13	17°34	8°17	9°21	8°43	3°33	n.a.	S 7
M 8	1 24 50	21°34'44	27°49	0♎ 0	7°21	1°24	24°45	17°16	3°17	17°32	8°18	9°21	8°39	3°39	n.a.	M 8
T 9	1 28 47	22°32'22	12♎47	0°55	8°26	1°56	24°58	17°17	3°20	17°31	8°20	9°R21	8°36	3°46	n.a.	T 9
W10	1 32 43	23°30'00	27°56	1°55	9°31	2°28	25°11	17°19	3°24	17°29	8°22	9°21	8°33	3°53	n.a.	W10
T 11	1 36 40	24°27'37	13♏ 7	2°59	10°36	3° 1	25°25	17°20	3°27	17°27	8°23	9°20	8°30	3°59	n.a.	T 11
F 12	1 40 37	25°25'14	28°10	4° 7	11°42	3°33	25°38	17°21	3°30	17°26	8°25	9°18	8°27	4° 6	n.a.	F 12
S 13	1 44 33	26°22'51	12♐57	5°19	12°47	4° 6	25°51	17°22	3°34	17°24	8°26	9°16	8°23	4°12	n.a.	S 13
S 14	1 48 30	27°20'27	27°21	6°36	13°53	4°39	26° 4	17°23	3°37	17°23	8°28	9°14	8°20	4°19	n.a.	S 14
M15	1 52 26	28°18'03	11♑20	7°56	14°59	5°12	26°17	17°24	3°41	17°21	8°30	9°12	8°17	4°26	n.a.	M15
T 16	1 56 23	29°15'38	24°52	9°21	16° 5	5°45	26°31	17°25	3°44	17°19	8°31	9°D12	8°14	4°32	n.a.	T 16
W17	2 0 19	0♏13'12	8♒ 0	10°49	17°11	6°18	26°44	17°26	3°47	17°18	8°33	9°12	8°11	4°39	n.a.	W17
T 18	2 4 16	1°10'47	20°45	12°22	18°17	6°51	26°56	17°26	3°50	17°16	8°35	9°13	8° 8	4°46	n.a.	T 18
F 19	2 8 12	2° 8'20	3♓12	13°58	19°24	7°25	27° 9	17°27	3°54	17°15	8°36	9°14	8° 4	4°52	n.a.	F 19
S 20	2 12 9	3° 5'54	15°25	15°38	20°31	7°58	27°22	17°27	3°57	17°13	8°38	9°16	8° 1	4°59	n.a.	S 20
S 21	2 16 6	4° 3'27	27°26	17°21	21°38	8°32	27°35	17°27	4° 0	17°12	8°40	9°17	7°58	5° 6	n.a.	S 21
M22	2 20 2	5° 1'00	9♈21	19° 8	22°45	9° 5	27°48	17°27	4° 3	17°10	8°42	9°R18	7°55	5°12	n.a.	M22
T 23	2 23 59	5°58'33	21°11	20°59	23°52	9°39	28° 0	17°R28	4° 6	17° 9	8°43	9°17	7°52	5°19	n.a.	T 23
W24	2 27 55	6°56'06	3♉ 0	22°52	24°59	10°13	28°13	17°28	4°10	17° 7	8°45	9°15	7°49	5°26	n.a.	W24
T 25	2 31 52	7°53'39	14°49	24°48	26° 6	10°47	28°25	17°27	4°13	17° 6	8°47	9°12	7°45	5°32	n.a.	T 25
F 26	2 35 48	8°51'12	26°40	26°46	27°14	11°21	28°38	17°27	4°16	17° 4	8°49	9° 7	7°42	5°39	n.a.	F 26
S 27	2 39 45	9°48'45	8♊37	28°47	28°22	11°55	28°50	17°27	4°19	17° 3	8°51	9° 2	7°39	5°46	n.a.	S 27
S 28	2 43 41	10°46'19	20°40	0♏49	29°30	12°29	29° 2	17°26	4°22	17° 1	8°52	8°57	7°36	5°52	n.a.	S 28
M29	2 47 38	11°43'53	2♋52	2°54	0♎38	13° 4	29°15	17°26	4°25	17° 0	8°54	8°52	7°33	5°59	n.a.	M29
T 30	2 51 34	12°41'27	15°16	4°59	1°46	13°38	29°27	17°25	4°28	16°58	8°56	8°48	7°29	6° 6	n.a.	T 30
W31	2 55 31	13♏39'02	27♋55	7♏ 6	2♎54	14♑13	29♍39	17♋25	4♎31	16♈57	8♐58	8♎45	7♎26	6♉12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s41	17n30	5s 6	2s18	4s17	8n34	2s46	23s29	0s46	2n39	0n 1	19n39	2s 3	0s21	0n49	6n52	0n 7	8s18	12n51	3s35	3s29	10n 9		n.a.
T 2	6 3	17 20	5 17	2 15	4 5	8 16	2 43	23 30	0 47	2 34	0 1	19 38	2 3	0 22	0 49	6 51	0 7	8 19	12 51	3 35	3 27	10 10		n.a.
W 3	6 24	16 18	5 13	2 14	3 53	7 58	2 39	23 31	0 47	2 29	0 1	19 38	2 4	0 24	0 49	6 51	0 7	8 19	12 51	3 35	3 26	10 11		n.a.
T 4	6 46	14 25	4 54	2 15	3 40	7 39	2 36	23 32	0 48	2 24	0 1	19 38	2 4	0 25	0 49	6 50	0 7	8 20	12 51	3 35	3 25	10 13		n.a.
F 5	7 7	11 43	4 18	2 17	3 26	7 20	2 32	23 32	0 48	2 19	0 2	19 37	2 4	0 26	0 49	6 50	0 7	8 20	12 51	3 35	3 24	10 14		n.a.
S 6	7 28	8 17	3 26	2 20	3 12	7 1	2 28	23 33	0 49	2 14	0 2	19 37	2 4	0 28	0 49	6 49	0 7	8 21	12 50	3 36	3 23	10 16		n.a.
S 7	7 49	4 15	2 20	2 25	2 58	6 42	2 24	23 33	0 49	2 8	0 2	19 36	2 4	0 29	0 49	6 48	0 7	8 21	12 50	3 36	3 21	10 17		n.a.
M 8	8 10	0s 8	1 4	2 31	2 44	6 23	2 20	23 34	0 50	2 3	0 2	19 36	2 5	0 30	0 49	6 48	0 7	8 21	12 50	3 36	3 20	10 19		n.a.
T 9	8 31	4 37	0n19	2 39	2 29	6 3	2 16	23 34	0 50	1 58	0 2	19 36	2 5	0 32	0 49	6 47	0 7	8 22	12 50	3 36	3 19	10 20		n.a.
W10	8 52	8 51	1 41	2 48	2 14	5 43	2 13	23 34	0 51	1 53	0 2	19 35	2 5	0 33	0 49	6 47	0 7	8 22	12 49	3 36	3 18	10 21		n.a.
T 11	9 13	12 30	2 56	2 59	2 0	5 23	2 9	23 33	0 51	1 48	0 2	19 35	2 5	0 34	0 49	6 46	0 7	8 23	12 49	3 36	3 16	10 23		n.a.
F 12	9 33	15 17	3 58	3 12	1 45	5 3	2 5	23 33	0 52	1 43	0 2	19 35	2 5	0 36	0 49	6 45	0 7	8 23	12 49	3 35	3 15	10 24		n.a.
S 13	9 53	17 0	4 43	3 26	1 30	4 42	2 1	23 33	0 52	1 38	0 2	19 34	2 5	0 37	0 50	6 45	0 7	8 24	12 49	3 34	3 14	10 26		n.a.
S 14	10 14	17 34	5 9	3 42	1 16	4 21	1 57	23 32	0 53	1 33	0 2	19 34	2 6	0 38	0 50	6 44	0 7	8 24	12 49	3 33	3 13	10 27		n.a.
M15	10 34	17 2	5 16	4 0	1 1	4 1	1 52	23 31	0 53	1 28	0 2	19 34	2 6	0 39	0 50	6 44	0 7	8 24	12 48	3 33	3 12	10 28		n.a.
T 16	10 53	15 32	5 4	4 20	0 47	3 40	1 48	23 30	0 53	1 23	0 2	19 33	2 6	0 41	0 50	6 43	0 7	8 25	12 48	3 32	3 10	10 30		n.a.
W17	11 13	13 16	4 37	4 41	0 34	3 19	1 44	23 29	0 54	1 18	0 3	19 33	2 6	0 42	0 50	6 42	0 7	8 25	12 48	3 32	3 9	10 31		n.a.
T 18	11 33	10 24	3 57	5 3	0 20	2 57	1 40	23 28	0 54	1 13	0 3	19 33	2 6	0 43	0 50	6 42	0 7	8 26	12 48	3 33	3 8	10 33		n.a.
F 19	11 52	7 8	3 6	5 28	0 7	2 36	1 36	23 27	0 55	1 8	0 3	19 33	2 7	0 44	0 50	6 41	0 7	8 26	12 48	3 33	3 7	10 34		n.a.
S 20	12 11	3 37	2 8	5 54	0n 5	2 14	1 32	23 25	0 55	1 4	0 3	19 32	2 7	0 46	0 50	6 41	0 7	8 26	12 48	3 34	3 5	10 35		n.a.
S 21	12 30	0n 0	1 5	6 21	0 17	1 53	1 28	23 24	0 56	0 59	0 3	19 32	2 7	0 47	0 50	6 40	0 7	8 27	12 47	3 34	3 4	10 37		n.a.
M22	12 49	3 36	0s 0	6 50	0 28	1 31	1 24	23 22	0 56	0 54	0 3	19 32	2 7	0 48	0 50	6 39	0 7	8 27	12 47	3 35	3 3	10 38		n.a.
T 23	13 8	7 1	1 5	7 21	0 39	1 9	1 19	23 20	0 56	0 49	0 3	19 32	2 7	0 49	0 50	6 39	0 7	8 28	12 47	3 34	3 2	10 40		n.a.
W24	13 26	10 10	2 7	7 52	0 49	0 47	1 15	23 18	0 57	0 44	0 3	19 32	2 7	0 50	0 50	6 38	0 7	8 28	12 47	3 34	3 1	10 41		n.a.
T 25	13 44	12 53	3 3	8 25	0 58	0 24	1 11	23 16	0 57	0 40	0 3	19 31	2 8	0 52	0 50	6 38	0 7	8 28	12 47	3 32	2 59	10 42		n.a.
F 26	14 2	15 5	3 51	8 59	1 7	0 2	1 7	23 14	0 58	0 35	0 3	19 31	2 8	0 53	0 50	6 37	0 7	8 29	12 47	3 31	2 58	10 44		n.a.
S 27	14 20	16 39	4 29	9 34	1 14	0s20	1 3	23 11	0 58	0 30	0 3	19 31	2 8	0 54	0 50	6 37	0 7	8 29	12 46	3 29	2 57	10 45		n.a.
S 28	14 37	17 30	4 56	10 9	1 21	0 43	0 59	23 8	0 58	0 25	0 3	19 31	2 8	0 55	0 50	6 36	0 7	8 30	12 46	3 27	2 56	10 47		n.a.
M29	14 55	17 32	5 10	10 46	1 26	1 5	0 55	23 6	0 59	0 21	0 4	19 31	2 8	0 56	0 50	6 35	0 7	8 30	12 46	3 25	2 55	10 48		n.a.
T 30	15 12	16 45	5 10	11 22	1 31	1 28	0 51	23 3	0 59	0 16	0 4	19 31	2 9	0 57	0 50	6 35	0 7	8 30	12 46	3 23	2 53	10 49		n.a.
W31	15s29	15n 9	4s55	11s59	1n35	1s50	0s47	22s59	0s59	0n12	0n 4	19n31	2s 9	0s59	0n50	6n34	0n 7	8s31	12n46	3s22	2s52	10n51		n.a.

Julian Day Number = 4795944.5, Delta T = 37h12m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°34'12, Lahiri = 114°41'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8418

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 27	14♏36'37	10♌51	9♏13	4♎ 2	14♑47	29♍51	17°R24	4♎34	16°R55	9♐ 0	8°D44	7♎23	6♉19	n.a.	T 1
F 2	3 3 24	15°34'12	24° 7	11°20	5°11	15°22	0♎ 3	17♋23	4°37	16♈54	9° 2	8♎44	7°20	6°26	n.a.	F 2
S 3	3 7 21	16°31'49	7♍48	13°27	6°19	15°57	0°14	17°22	4°40	16°53	9° 4	8°45	7°17	6°32	n.a.	S 3
S 4	3 11 17	17°29'26	21°52	15°34	7°28	16°32	0°26	17°21	4°43	16°51	9° 6	8°46	7°14	6°39	n.a.	S 4
M 5	3 15 14	18°27'03	6♎21	17°41	8°37	17° 7	0°38	17°20	4°45	16°50	9° 8	8°R47	7°10	6°46	n.a.	M 5
T 6	3 19 10	19°24'41	21°11	19°47	9°46	17°42	0°50	17°18	4°48	16°49	9°10	8°47	7° 7	6°52	n.a.	T 6
W 7	3 23 7	20°22'19	6♏16	21°52	10°55	18°17	1° 1	17°17	4°51	16°47	9°12	8°44	7° 4	6°59	n.a.	W 7
T 8	3 27 3	21°19'59	21°28	23°56	12° 4	18°52	1°12	17°15	4°54	16°46	9°14	8°40	7° 1	7° 6	n.a.	T 8
F 9	3 31 0	22°17'38	6♐37	25°58	13°13	19°28	1°24	17°14	4°56	16°45	9°16	8°34	6°58	7°12	n.a.	F 9
S 10	3 34 56	23°15'18	21°33	28° 0	14°23	20° 3	1°35	17°12	4°59	16°44	9°18	8°28	6°55	7°19	n.a.	S 10
S 11	3 38 53	24°12'59	6♑ 8	29°59	15°32	20°39	1°46	17°10	5° 2	16°42	9°20	8°21	6°51	7°26	n.a.	S 11
M12	3 42 49	25°10'39	20°16	1♐59	16°42	21°14	1°57	17° 8	5° 4	16°41	9°22	8°15	6°48	7°32	n.a.	M12
T 13	3 46 46	26° 8'20	3♒55	3°56	17°51	21°50	2° 8	17° 6	5° 7	16°40	9°24	8°11	6°45	7°39	n.a.	T 13
W14	3 50 42	27° 6'01	17° 6	5°51	19° 1	22°26	2°19	17° 4	5° 9	16°39	9°26	8° 9	6°42	7°46	n.a.	W14
T 15	3 54 39	28° 3'43	29°51	7°45	20°11	23° 2	2°30	17° 2	5°12	16°38	9°28	8°D 9	6°39	7°52	n.a.	T 15
F 16	3 58 36	29° 1'25	12♓15	9°38	21°21	23°38	2°40	17° 0	5°14	16°37	9°30	8° 9	6°35	7°59	n.a.	F 16
S 17	4 2 32	29°59'07	24°23	11°29	22°31	24°14	2°51	16°58	5°17	16°35	9°32	8°10	6°32	8° 6	n.a.	S 17
S 18	4 6 29	0♐56'49	6♈20	13°18	23°41	24°50	3° 2	16°55	5°19	16°34	9°34	8°R11	6°29	8°12	n.a.	S 18
M19	4 10 25	1°54'32	18°11	15° 6	24°51	25°26	3°12	16°53	5°21	16°33	9°36	8°11	6°26	8°19	n.a.	M19
T 20	4 14 22	2°52'16	29°58	16°53	26° 1	26° 2	3°22	16°50	5°24	16°32	9°38	8° 8	6°23	8°26	n.a.	T 20
W21	4 18 18	3°50'00	11♉47	18°38	27°12	26°39	3°32	16°48	5°26	16°31	9°40	8° 3	6°20	8°32	n.a.	W21
T 22	4 22 15	4°47'45	23°39	20°21	28°22	27°15	3°42	16°45	5°28	16°30	9°42	7°56	6°16	8°39	n.a.	T 22
F 23	4 26 11	5°45'30	5♊38	22° 3	29°33	27°52	3°52	16°42	5°30	16°30	9°44	7°47	6°13	8°46	n.a.	F 23
S 24	4 30 8	6°43'17	17°43	23°43	0♏43	28°28	4° 2	16°39	5°32	16°29	9°46	7°36	6°10	8°52	n.a.	S 24
S 25	4 34 4	7°41'04	29°57	25°23	1°54	29° 5	4°12	16°36	5°35	16°28	9°48	7°25	6° 7	8°59	n.a.	S 25
M26	4 38 1	8°38'53	12♋21	27° 0	3° 5	29°42	4°21	16°33	5°37	16°27	9°50	7°15	6° 4	9° 6	n.a.	M26
T 27	4 41 57	9°36'42	24°55	28°36	4°16	0♒18	4°31	16°30	5°39	16°26	9°52	7° 6	6° 1	9°12	n.a.	T 27
W28	4 45 54	10°34'32	7♌42	0♑11	5°27	0°55	4°40	16°27	5°41	16°25	9°54	6°59	5°57	9°19	n.a.	W28
T 29	4 49 51	11°32'24	20°42	1°45	6°38	1°32	4°49	16°23	5°43	16°24	9°57	6°55	5°54	9°26	n.a.	T 29
F 30	4 53 47	12♐30'17	3♍58	3♑17	7♏49	2♒ 9	4♎59	16♋20	5♎44	16♈24	9♐59	6♎53	5♎51	9♉32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s45	12n45	4s24	12s35	1n38	2s13	0s43	22s56	1s 0	0n 7	0n 4	19n31	2s 9	1s 0	0n50	6n34	0n 7	8s31	12n46	3s22	2s51	10n52		n.a.
F 2	16 1	9 38	3 39	13 12	1 40	2 36	0 39	22 53	1 0	0 3	0 4	19 31	2 9	1 1	0 50	6 33	0 7	8 31	12 46	3 22	2 50	10 53		n.a.
S 3	16 18	5 54	2 41	13 48	1 41	2 58	0 35	22 49	1 1	0s 2	0 4	19 31	2 9	1 2	0 50	6 33	0 7	8 32	12 46	3 22	2 48	10 55		n.a.
S 4	16 33	1 44	1 31	14 24	1 41	3 21	0 31	22 45	1 1	0 6	0 4	19 31	2 9	1 3	0 50	6 32	0 7	8 32	12 46	3 23	2 47	10 56		n.a.
M 5	16 49	2s39	0 13	14 59	1 41	3 44	0 27	22 41	1 1	0 11	0 4	19 31	2 10	1 4	0 50	6 32	0 7	8 32	12 46	3 23	2 46	10 58		n.a.
T 6	17 4	6 59	1n 7	15 34	1 40	4 7	0 23	22 37	1 2	0 15	0 4	19 30	2 10	1 5	0 50	6 31	0 7	8 33	12 46	3 23	2 45	10 59		n.a.
W 7	17 19	10 57	2 24	16 7	1 38	4 29	0 19	22 33	1 2	0 20	0 4	19 31	2 10	1 6	0 50	6 31	0 7	8 33	12 45	3 22	2 44	11 0		n.a.
T 8	17 34	14 12	3 31	16 40	1 35	4 52	0 15	22 29	1 2	0 24	0 4	19 31	2 10	1 7	0 50	6 30	0 7	8 33	12 45	3 20	2 42	11 2		n.a.
F 9	17 48	16 28	4 22	17 12	1 32	5 15	0 11	22 24	1 3	0 28	0 4	19 31	2 10	1 8	0 50	6 30	0 7	8 34	12 45	3 18	2 41	11 3		n.a.
S 10	18 3	17 34	4 55	17 42	1 28	5 37	0 8	22 20	1 3	0 33	0 5	19 31	2 10	1 9	0 50	6 29	0 7	8 34	12 45	3 16	2 40	11 4		n.a.
S 11	18 16	17 28	5 8	18 12	1 23	6 0	0 4	22 15	1 3	0 37	0 5	19 31	2 11	1 10	0 50	6 29	0 7	8 34	12 45	3 13	2 39	11 6		n.a.
M12	18 30	16 17	5 2	18 40	1 19	6 23	0 0	22 10	1 3	0 41	0 5	19 31	2 11	1 11	0 50	6 28	0 7	8 35	12 45	3 11	2 37	11 7		n.a.
T 13	18 43	14 11	4 38	19 7	1 13	6 45	0n 3	22 4	1 4	0 45	0 5	19 31	2 11	1 12	0 50	6 28	0 7	8 35	12 45	3 9	2 36	11 8		n.a.
W14	18 56	11 25	4 1	19 33	1 7	7 8	0 7	21 59	1 4	0 49	0 5	19 31	2 11	1 13	0 50	6 28	0 7	8 35	12 45	3 8	2 35	11 10		n.a.
T 15	19 9	8 11	3 12	19 57	1 1	7 30	0 11	21 54	1 4	0 53	0 5	19 31	2 11	1 14	0 51	6 27	0 7	8 36	12 45	3 8	2 34	11 11		n.a.
F 16	19 21	4 40	2 15	20 21	0 55	7 52	0 14	21 48	1 5	0 57	0 5	19 31	2 11	1 15	0 51	6 27	0 7	8 36	12 45	3 9	2 33	11 13		n.a.
S 17	19 33	1 2	1 14	20 43	0 48	8 14	0 18	21 42	1 5	1 1	0 5	19 31	2 11	1 16	0 51	6 26	0 7	8 36	12 45	3 9	2 31	11 14		n.a.
S 18	19 45	2n36	0 10	21 3	0 41	8 36	0 21	21 36	1 5	1 5	0 5	19 31	2 12	1 16	0 51	6 26	0 7	8 36	12 45	3 9	2 30	11 15		n.a.
M19	19 56	6 6	0s54	21 23	0 33	8 58	0 24	21 30	1 5	1 9	0 5	19 32	2 12	1 17	0 51	6 26	0 7	8 37	12 45	3 9	2 29	11 17		n.a.
T 20	20 7	9 20	1 54	21 41	0 26	9 20	0 28	21 24	1 6	1 13	0 5	19 32	2 12	1 18	0 51	6 25	0 7	8 37	12 45	3 8	2 28	11 18		n.a.
W21	20 18	12 13	2 50	21 58	0 18	9 42	0 31	21 17	1 6	1 17	0 6	19 32	2 12	1 19	0 51	6 25	0 7	8 37	12 45	3 6	2 26	11 19		n.a.
T 22	20 28	14 36	3 39	22 14	0 10	10 3	0 34	21 11	1 6	1 21	0 6	19 32	2 12	1 20	0 51	6 24	0 7	8 38	12 45	3 3	2 25	11 21		n.a.
F 23	20 38	16 23	4 18	22 29	0 2	10 25	0 37	21 4	1 6	1 24	0 6	19 32	2 12	1 21	0 51	6 24	0 7	8 38	12 45	3 0	2 24	11 22		n.a.
S 24	20 48	17 26	4 46	22 42	0s 6	10 46	0 40	20 57	1 7	1 28	0 6	19 33	2 12	1 21	0 51	6 24	0 7	8 38	12 45	2 56	2 23	11 23		n.a.
S 25	20 57	17 43	5 1	22 54	0 15	11 7	0 43	20 50	1 7	1 32	0 6	19 33	2 13	1 22	0 51	6 23	0 7	8 38	12 45	2 52	2 22	11 25		n.a.
M26	21 6	17 10	5 3	23 5	0 23	11 27	0 46	20 43	1 7	1 35	0 6	19 33	2 13	1 23	0 51	6 23	0 7	8 38	12 45	2 48	2 20	11 26		n.a.
T 27	21 15	15 46	4 49	23 15	0 32	11 48	0 49	20 35	1 7	1 39	0 6	19 33	2 13	1 24	0 51	6 23	0 7	8 39	12 45	2 44	2 19	11 27		n.a.
W28	21 23	13 35	4 22	23 24	0 40	12 8	0 52	20 28	1 8	1 42	0 6	19 34	2 13	1 24	0 51	6 22	0 7	8 39	12 45	2 42	2 18	11 29		n.a.
T 29	21 31	10 41	3 40	23 32	0 48	12 29	0 54	20 20	1 8	1 46	0 6	19 34	2 13	1 25	0 51	6 22	0 7	8 39	12 45	2 40	2 17	11 30		n.a.
F 30	21s38	7n11	2s46	23s39	0s57	12s48	0n57	20s12	1s 8	1s49	0n 6	19n34	2s13	1s26	0n51	6n22	0n 6	8s39	12n46	2s39	2s15	11n31		n.a.

Julian Day Number = 4795975.5, Delta T = 37h12m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°34'16, Lahiri = 114°41'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8418

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 44	13♐28'11	17♍32	4♑47	9♏ 0	2♒47	5♎ 8	16°R17	5♎46	16°R23	10♐ 1	6°D53	5♎48	9♉39	n.a.	S 1
S 2	5 1 40	14°26'06	1♎26	6°16	10°12	3°24	5°16	16♋13	5°48	16♈22	10° 3	6°R53	5°45	9°46	n.a.	S 2
M 3	5 5 37	15°24'03	15°40	7°44	11°23	4° 1	5°25	16°10	5°50	16°22	10° 5	6♎53	5°41	9°52	n.a.	M 3
T 4	5 9 33	16°22'00	0♏13	9°11	12°34	4°39	5°34	16° 6	5°52	16°21	10° 7	6°51	5°38	9°59	n.a.	T 4
W 5	5 13 30	17°20'00	15° 2	10°36	13°46	5°16	5°42	16° 2	5°53	16°20	10° 9	6°47	5°35	10° 6	n.a.	W 5
T 6	5 17 26	18°18'00	0♐ 1	11°59	14°57	5°54	5°51	15°59	5°55	16°20	10°11	6°40	5°32	10°12	n.a.	T 6
F 7	5 21 23	19°16'02	15° 0	13°21	16° 9	6°31	5°59	15°55	5°56	16°19	10°13	6°31	5°29	10°19	n.a.	F 7
S 8	5 25 19	20°14'05	29°50	14°42	17°21	7° 9	6° 7	15°51	5°58	16°19	10°15	6°20	5°26	10°26	n.a.	S 8
S 9	5 29 16	21°12'09	14♑24	16° 1	18°33	7°47	6°15	15°47	5°59	16°18	10°17	6° 9	5°22	10°32	n.a.	S 9
M10	5 33 12	22°10'14	28°34	17°18	19°45	8°25	6°23	15°43	6° 1	16°18	10°19	5°59	5°19	10°39	n.a.	M10
T 11	5 37 9	23° 8'20	12♒16	18°34	20°56	9° 2	6°30	15°39	6° 2	16°18	10°21	5°52	5°16	10°46	n.a.	T 11
W12	5 41 5	24° 6'27	25°31	19°48	22° 8	9°40	6°38	15°35	6° 4	16°17	10°23	5°47	5°13	10°52	n.a.	W12
T 13	5 45 2	25° 4'34	8♓19	21° 0	23°20	10°19	6°45	15°31	6° 5	16°17	10°25	5°44	5°10	10°59	n.a.	T 13
F 14	5 48 59	26° 2'43	20°44	22°11	24°33	10°57	6°52	15°27	6° 6	16°16	10°27	5°43	5° 7	11° 6	n.a.	F 14
S 15	5 52 55	27° 0'53	2♈53	23°19	25°45	11°35	6°59	15°22	6° 7	16°16	10°29	5°43	5° 3	11°12	n.a.	S 15
S 16	5 56 52	27°59'04	14°49	24°25	26°57	12°13	7° 6	15°18	6° 8	16°16	10°31	5°43	5° 0	11°19	n.a.	S 16
M17	6 0 48	28°57'15	26°39	25°30	28° 9	12°52	7°13	15°14	6° 9	16°16	10°33	5°41	4°57	11°26	n.a.	M17
T 18	6 4 45	29°55'28	8♉27	26°32	29°21	13°30	7°20	15° 9	6°10	16°16	10°35	5°38	4°54	11°32	n.a.	T 18
W19	6 8 41	0♑53'42	20°18	27°31	0♐34	14° 9	7°26	15° 5	6°11	16°15	10°37	5°31	4°51	11°39	n.a.	W19
T 20	6 12 38	1°51'57	2♊16	28°28	1°46	14°47	7°32	15° 1	6°12	16°15	10°39	5°22	4°47	11°46	n.a.	T 20
F 21	6 16 34	2°50'14	14°22	29°22	2°59	15°26	7°39	14°56	6°13	16°15	10°41	5°11	4°44	11°52	n.a.	F 21
S 22	6 20 31	3°48'31	26°39	0♒13	4°11	16° 5	7°45	14°52	6°14	16°15	10°43	4°58	4°41	11°59	n.a.	S 22
S 23	6 24 27	4°46'50	9♋ 8	1° 1	5°24	16°43	7°50	14°47	6°15	16°D15	10°45	4°44	4°38	12° 6	n.a.	S 23
M24	6 28 24	5°45'11	21°48	1°45	6°37	17°22	7°56	14°43	6°16	16°15	10°47	4°31	4°35	12°12	n.a.	M24
T 25	6 32 21	6°43'33	4♌40	2°26	7°49	18° 1	8° 1	14°38	6°16	16°15	10°49	4°20	4°32	12°19	n.a.	T 25
W26	6 36 17	7°41'56	17°43	3° 3	9° 2	18°40	8° 7	14°34	6°17	16°15	10°51	4°11	4°28	12°26	n.a.	W26
T 27	6 40 14	8°40'21	0♍57	3°35	10°15	19°19	8°12	14°29	6°18	16°15	10°53	4° 6	4°25	12°32	n.a.	T 27
F 28	6 44 10	9°38'48	14°23	4° 3	11°28	19°58	8°17	14°25	6°18	16°15	10°54	4° 3	4°22	12°39	n.a.	F 28
S 29	6 48 7	10°37'16	28° 0	4°26	12°41	20°38	8°22	14°20	6°19	16°16	10°56	4° 2	4°19	12°46	n.a.	S 29
S 30	6 52 3	11°35'46	11♎51	4°43	13°54	21°17	8°26	14°15	6°19	16°16	10°58	4° 2	4°16	12°52	n.a.	S 30
M31	6 56 0	12♑34'18	25♎55	4♒54	15♐ 7	21♒56	8♎31	14♋11	6♎19	16♈16	11♐ 0	4♎ 1	4♎13	12♉59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s45	3n13	1s41	23s44	1s 5	13s 8	0n59	20s 4	1s 8	1s53	0n 7	19n34	2s13	1s26	0n51	6n22	0n 6	8s39	12n46	2s39	2s14	11n33		n.a.
S 2	21 52	1s 0	0 29	23 49	1 14	13 28	1 2	19 56	1 8	1 56	0 7	19 35	2 13	1 27	0 51	6 21	0 6	8 40	12 46	2 39	2 13	11 34		n.a.
M 3	21 58	5 16	0n47	23 53	1 22	13 47	1 4	19 48	1 9	1 59	0 7	19 35	2 13	1 28	0 51	6 21	0 6	8 40	12 46	2 39	2 12	11 35		n.a.
T 4	22 4	9 20	2 1	23 56	1 30	14 6	1 7	19 39	1 9	2 2	0 7	19 35	2 13	1 28	0 51	6 21	0 6	8 40	12 46	2 39	2 11	11 37		n.a.
W 5	22 9	12 52	3 8	23 58	1 38	14 24	1 9	19 31	1 9	2 6	0 7	19 36	2 14	1 29	0 51	6 21	0 6	8 40	12 46	2 37	2 9	11 38		n.a.
T 6	22 14	15 36	4 3	23 59	1 47	14 43	1 11	19 22	1 9	2 9	0 7	19 36	2 14	1 29	0 51	6 20	0 6	8 40	12 46	2 34	2 8	11 39		n.a.
F 7	22 19	17 16	4 41	23 59	1 55	15 1	1 13	19 13	1 9	2 12	0 7	19 36	2 14	1 30	0 51	6 20	0 6	8 40	12 46	2 31	2 7	11 40		n.a.
S 8	22 24	17 44	5 0	23 59	2 2	15 18	1 16	19 4	1 10	2 15	0 7	19 37	2 14	1 31	0 51	6 20	0 6	8 41	12 46	2 27	2 6	11 42		n.a.
S 9	22 27	17 2	4 59	23 58	2 10	15 36	1 18	18 55	1 10	2 18	0 7	19 37	2 14	1 31	0 52	6 20	0 6	8 41	12 46	2 22	2 4	11 43		n.a.
M10	22 31	15 17	4 39	23 56	2 18	15 53	1 19	18 45	1 10	2 21	0 8	19 37	2 14	1 32	0 52	6 20	0 6	8 41	12 47	2 19	2 3	11 44		n.a.
T 11	22 34	12 43	4 3	23 53	2 25	16 9	1 21	18 36	1 10	2 24	0 8	19 38	2 14	1 32	0 52	6 19	0 6	8 41	12 47	2 16	2 2	11 46		n.a.
W12	22 37	9 33	3 16	23 50	2 32	16 26	1 23	18 26	1 10	2 26	0 8	19 38	2 14	1 33	0 52	6 19	0 6	8 41	12 47	2 14	2 1	11 47		n.a.
T 13	22 39	6 2	2 20	23 46	2 39	16 42	1 25	18 16	1 10	2 29	0 8	19 39	2 14	1 33	0 52	6 19	0 6	8 41	12 47	2 13	2 0	11 48		n.a.
F 14	22 41	2 21	1 19	23 42	2 45	16 57	1 26	18 7	1 11	2 32	0 8	19 39	2 14	1 33	0 52	6 19	0 6	8 41	12 47	2 12	1 58	11 50		n.a.
S 15	22 42	1n21	0 15	23 37	2 52	17 12	1 28	17 56	1 11	2 34	0 8	19 39	2 14	1 34	0 52	6 19	0 6	8 41	12 47	2 12	1 57	11 51		n.a.
S 16	22 43	4 56	0s48	23 31	2 58	17 27	1 29	17 46	1 11	2 37	0 8	19 40	2 14	1 34	0 52	6 19	0 6	8 42	12 48	2 12	1 56	11 52		n.a.
M17	22 44	8 17	1 49	23 26	3 4	17 41	1 31	17 36	1 11	2 39	0 8	19 40	2 14	1 35	0 52	6 19	0 6	8 42	12 48	2 12	1 55	11 54		n.a.
T 18	22 44	11 19	2 44	23 20	3 9	17 55	1 32	17 25	1 11	2 42	0 8	19 41	2 14	1 35	0 52	6 19	0 6	8 42	12 48	2 10	1 53	11 55		n.a.
W19	22 44	13 53	3 33	23 13	3 14	18 9	1 33	17 15	1 11	2 44	0 9	19 41	2 14	1 35	0 52	6 19	0 6	8 42	12 48	2 8	1 52	11 56		n.a.
T 20	22 44	15 53	4 12	23 7	3 19	18 22	1 34	17 4	1 11	2 46	0 9	19 42	2 14	1 36	0 52	6 18	0 6	8 42	12 48	2 4	1 51	11 57		n.a.
F 21	22 43	17 12	4 41	23 0	3 23	18 35	1 35	16 53	1 12	2 49	0 9	19 42	2 14	1 36	0 52	6 18	0 6	8 42	12 48	2 0	1 50	11 59		n.a.
S 22	22 41	17 45	4 57	22 53	3 27	18 47	1 36	16 42	1 12	2 51	0 9	19 43	2 14	1 36	0 52	6 18	0 6	8 42	12 49	1 55	1 49	12 0		n.a.
S 23	22 39	17 28	4 59	22 46	3 30	18 59	1 37	16 31	1 12	2 53	0 9	19 43	2 14	1 36	0 52	6 18	0 6	8 42	12 49	1 50	1 47	12 1		n.a.
M24	22 37	16 19	4 47	22 39	3 33	19 10	1 38	16 19	1 12	2 55	0 9	19 43	2 14	1 37	0 52	6 18	0 6	8 42	12 49	1 45	1 46	12 3		n.a.
T 25	22 34	14 20	4 19	22 32	3 35	19 21	1 39	16 8	1 12	2 57	0 9	19 44	2 14	1 37	0 52	6 18	0 6	8 42	12 49	1 40	1 45	12 4		n.a.
W26	22 31	11 35	3 38	22 25	3 36	19 31	1 39	15 56	1 12	2 59	0 9	19 44	2 14	1 37	0 52	6 18	0 6	8 42	12 50	1 37	1 44	12 5		n.a.
T 27	22 28	8 14	2 45	22 18	3 37	19 41	1 40	15 44	1 12	3 1	0 9	19 45	2 14	1 37	0 52	6 18	0 6	8 42	12 50	1 35	1 42	12 6		n.a.
F 28	22 24	4 24	1 42	22 11	3 37	19 50	1 40	15 32	1 12	3 3	0 10	19 45	2 14	1 37	0 52	6 18	0 6	8 42	12 50	1 34	1 41	12 8		n.a.
S 29	22 20	0 17	0 32	22 5	3 35	19 59	1 41	15 20	1 12	3 4	0 10	19 46	2 14	1 38	0 53	6 18	0 6	8 42	12 50	1 33	1 40	12 9		n.a.
S 30	22 15	3s55	0n41	21 59	3 34	20 7	1 41	15 8	1 13	3 6	0 10	19 46	2 14	1 38	0 53	6 19	0 6	8 42	12 50	1 33	1 39	12 10		n.a.
M31	22s10	7s58	1n53	21s53	3s31	20s15	1n41	14s56	1s13	3s 8	0n10	19n47	2s14	1s38	0n53	6n19	0n 6	8s42	12n51	1s33	1s38	12n11		n.a.

Julian Day Number = 4796005.5, Delta T = 37h12m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°34'20, Lahiri = 114°41'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8419

JANUARY 8419

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 56	13♑32'52	10♏12	5°R 0	16♐20	22♒36	8♎35	14°R 6	6♎20	16♈16	11♐ 2	3°R59	4♎ 9	13♉ 6	n.a.	T 1
W 2	7 3 53	14°31'28	24°40	4♒59	17°33	23°15	8°39	14♋ 2	6°20	16°17	11° 4	3♎55	4° 6	13°12	n.a.	W 2
T 3	7 7 49	15°30'05	9♐15	4°50	18°46	23°55	8°43	13°57	6°20	16°17	11° 5	3°48	4° 3	13°19	n.a.	T 3
F 4	7 11 46	16°28'44	23°52	4°35	19°59	24°35	8°47	13°52	6°20	16°17	11° 7	3°38	4° 0	13°26	n.a.	F 4
S 5	7 15 43	17°27'25	8♑23	4°12	21°12	25°14	8°50	13°48	6°20	16°18	11° 9	3°27	3°57	13°32	n.a.	S 5
S 6	7 19 39	18°26'08	22°41	3°42	22°26	25°54	8°54	13°43	6°21	16°18	11°11	3°15	3°53	13°39	n.a.	S 6
M 7	7 23 36	19°24'52	6♒41	3° 4	23°39	26°34	8°57	13°39	6°R21	16°19	11°12	3° 5	3°50	13°46	n.a.	M 7
T 8	7 27 32	20°23'37	20°18	2°19	24°52	27°14	9° 0	13°34	6°20	16°19	11°14	2°56	3°47	13°52	n.a.	T 8
W 9	7 31 29	21°22'24	3♓30	1°27	26° 6	27°54	9° 3	13°30	6°20	16°20	11°16	2°51	3°44	13°59	n.a.	W 9
T 10	7 35 25	22°21'12	16°18	0°28	27°19	28°34	9° 5	13°25	6°20	16°20	11°17	2°47	3°41	14° 6	n.a.	T 10
F 11	7 39 22	23°20'02	28°45	29♑25	28°33	29°14	9° 8	13°21	6°20	16°21	11°19	2°D46	3°38	14°12	n.a.	F 11
S 12	7 43 18	24°18'52	10♈55	28°17	29°46	29°55	9°10	13°16	6°20	16°21	11°21	2°46	3°34	14°19	n.a.	S 12
S 13	7 47 15	25°17'45	22°53	27° 7	1♑ 0	0♓35	9°12	13°12	6°19	16°22	11°22	2°R47	3°31	14°26	n.a.	S 13
M14	7 51 12	26°16'38	4♉44	25°57	2°13	1°15	9°14	13° 7	6°19	16°23	11°24	2°46	3°28	14°32	n.a.	M14
T 15	7 55 8	27°15'33	16°33	24°48	3°27	1°56	9°15	13° 3	6°19	16°23	11°25	2°44	3°25	14°39	n.a.	T 15
W16	7 59 5	28°14'30	28°27	23°42	4°41	2°36	9°17	12°58	6°18	16°24	11°27	2°40	3°22	14°46	n.a.	W16
T 17	8 3 1	29°13'27	10♊28	22°41	5°54	3°17	9°18	12°54	6°18	16°25	11°28	2°33	3°19	14°53	n.a.	T 17
F 18	8 6 58	0♒12'27	22°41	21°48	7° 8	3°57	9°19	12°50	6°17	16°26	11°30	2°24	3°15	14°59	n.a.	F 18
S 19	8 10 54	1°11'27	5♋ 8	21° 2	8°22	4°38	9°20	12°46	6°17	16°27	11°31	2°14	3°12	15° 6	n.a.	S 19
S 20	8 14 51	2°10'30	17°51	20°27	9°36	5°19	9°20	12°41	6°16	16°28	11°33	2° 3	3° 9	15°13	n.a.	S 20
M21	8 18 47	3° 9'33	0♌50	20° 2	10°50	6° 0	9°21	12°37	6°15	16°28	11°34	1°53	3° 6	15°19	n.a.	M21
T 22	8 22 44	4° 8'39	14° 2	19°47	12° 3	6°41	9°21	12°33	6°14	16°29	11°36	1°44	3° 3	15°26	n.a.	T 22
W23	8 26 41	5° 7'46	27°28	19°D44	13°17	7°22	9°R21	12°29	6°14	16°30	11°37	1°37	2°59	15°33	n.a.	W23
T 24	8 30 37	6° 6'55	11♍ 5	19°52	14°31	8° 3	9°21	12°25	6°13	16°31	11°39	1°32	2°56	15°39	n.a.	T 24
F 25	8 34 34	7° 6'05	24°51	20°10	15°45	8°44	9°21	12°21	6°12	16°32	11°40	1°31	2°53	15°46	n.a.	F 25
S 26	8 38 30	8° 5'18	8♎44	20°38	16°59	9°25	9°20	12°17	6°11	16°33	11°41	1°D31	2°50	15°53	n.a.	S 26
S 27	8 42 27	9° 4'32	22°44	21°16	18°13	10° 6	9°19	12°13	6°10	16°35	11°42	1°31	2°47	15°59	n.a.	S 27
M28	8 46 23	10° 3'48	6♏49	22° 2	19°27	10°48	9°18	12° 9	6° 9	16°36	11°44	1°R32	2°44	16° 6	n.a.	M28
T 29	8 50 20	11° 3'07	20°58	22°56	20°42	11°29	9°17	12° 6	6° 8	16°37	11°45	1°32	2°40	16°13	n.a.	T 29
W30	8 54 17	12° 2'27	5♐10	23°57	21°56	12°11	9°16	12° 2	6° 7	16°38	11°46	1°30	2°37	16°19	n.a.	W30
T 31	8 58 13	13♒ 1'49	19♐22	25♑ 3	23♑10	12♓52	9♎14	11♋58	6♎ 5	16♈39	11♐47	1♎25	2♎34	16♉26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 4	11s36	2n59	21s48	3s26	20s22	1n42	14s44	1s13	3s 9	0n10	19n47	2s14	1s38	0n53	6n19	0n 6	8s42	12n51	1s32	1s36	12n13		n.a.
W 2	21 58	14 35	3 54	21 43	3 21	20 29	1 42	14 31	1 13	3 11	0 10	19 48	2 14	1 38	0 53	6 19	0 6	8 42	12 51	1 31	1 35	12 14		n.a.
T 3	21 52	16 40	4 34	21 39	3 15	20 35	1 42	14 18	1 13	3 12	0 10	19 48	2 14	1 38	0 53	6 19	0 6	8 42	12 52	1 28	1 34	12 15		n.a.
F 4	21 45	17 39	4 57	21 35	3 7	20 41	1 42	14 6	1 13	3 13	0 10	19 49	2 14	1 38	0 53	6 19	0 6	8 42	12 52	1 24	1 33	12 16		n.a.
S 5	21 38	17 29	5 0	21 31	2 57	20 46	1 41	13 53	1 13	3 14	0 11	19 49	2 14	1 38	0 53	6 19	0 6	8 42	12 52	1 20	1 31	12 18		n.a.
S 6	21 31	16 13	4 44	21 27	2 46	20 51	1 41	13 40	1 13	3 16	0 11	19 50	2 14	1 38	0 53	6 19	0 6	8 42	12 52	1 15	1 30	12 19		n.a.
M 7	21 23	13 59	4 12	21 24	2 34	20 55	1 41	13 27	1 13	3 17	0 11	19 50	2 14	1 38	0 53	6 20	0 6	8 42	12 53	1 11	1 29	12 20		n.a.
T 8	21 15	11 2	3 25	21 21	2 20	20 58	1 41	13 13	1 13	3 18	0 11	19 51	2 14	1 38	0 53	6 20	0 6	8 41	12 53	1 8	1 28	12 22		n.a.
W 9	21 6	7 37	2 29	21 17	2 5	21 1	1 40	13 0	1 13	3 19	0 11	19 51	2 14	1 38	0 53	6 20	0 6	8 41	12 53	1 6	1 26	12 23		n.a.
T 10	20 57	3 55	1 26	21 13	1 48	21 3	1 40	12 47	1 13	3 20	0 11	19 52	2 14	1 38	0 53	6 20	0 6	8 41	12 54	1 5	1 25	12 24		n.a.
F 11	20 47	0 9	0 21	21 9	1 30	21 5	1 39	12 33	1 13	3 20	0 11	19 52	2 14	1 38	0 53	6 20	0 6	8 41	12 54	1 4	1 24	12 25		n.a.
S 12	20 38	3n32	0s43	21 3	1 11	21 6	1 38	12 19	1 13	3 21	0 12	19 53	2 14	1 37	0 53	6 21	0 6	8 41	12 54	1 4	1 23	12 27		n.a.
S 13	20 27	7 0	1 45	20 58	0 51	21 6	1 38	12 5	1 13	3 22	0 12	19 53	2 13	1 37	0 53	6 21	0 6	8 41	12 55	1 4	1 22	12 28		n.a.
M14	20 17	10 10	2 42	20 51	0 31	21 6	1 37	11 52	1 13	3 22	0 12	19 54	2 13	1 37	0 53	6 21	0 6	8 41	12 55	1 4	1 20	12 29		n.a.
T 15	20 6	12 55	3 31	20 43	0 11	21 6	1 36	11 37	1 13	3 23	0 12	19 54	2 13	1 37	0 53	6 21	0 6	8 41	12 55	1 3	1 19	12 30		n.a.
W16	19 55	15 8	4 12	20 35	0n 9	21 4	1 35	11 23	1 13	3 23	0 12	19 55	2 13	1 37	0 53	6 22	0 6	8 40	12 56	1 2	1 18	12 31		n.a.
T 17	19 43	16 43	4 42	20 26	0 28	21 3	1 34	11 9	1 13	3 24	0 12	19 55	2 13	1 36	0 54	6 22	0 6	8 40	12 56	0 59	1 17	12 33		n.a.
F 18	19 31	17 33	4 59	20 16	0 46	21 0	1 33	10 55	1 13	3 24	0 12	19 56	2 13	1 36	0 54	6 22	0 6	8 40	12 56	0 56	1 15	12 34		n.a.
S 19	19 19	17 35	5 3	20 6	1 3	20 57	1 32	10 40	1 13	3 24	0 12	19 56	2 13	1 36	0 54	6 22	0 6	8 40	12 57	0 52	1 14	12 35		n.a.
S 20	19 6	16 45	4 52	19 57	1 18	20 54	1 31	10 26	1 13	3 24	0 13	19 57	2 13	1 36	0 54	6 23	0 6	8 40	12 57	0 48	1 13	12 36		n.a.
M21	18 53	15 2	4 26	19 47	1 32	20 50	1 29	10 11	1 13	3 24	0 13	19 57	2 13	1 35	0 54	6 23	0 6	8 40	12 57	0 43	1 12	12 38		n.a.
T 22	18 39	12 31	3 46	19 37	1 43	20 45	1 28	9 56	1 13	3 24	0 13	19 58	2 12	1 35	0 54	6 23	0 6	8 39	12 58	0 40	1 11	12 39		n.a.
W23	18 26	9 18	2 52	19 28	1 53	20 39	1 27	9 42	1 13	3 24	0 13	19 58	2 12	1 35	0 54	6 24	0 6	8 39	12 58	0 37	1 9	12 40		n.a.
T 24	18 12	5 32	1 47	19 19	2 1	20 34	1 25	9 27	1 13	3 24	0 13	19 59	2 12	1 34	0 54	6 24	0 6	8 39	12 58	0 36	1 8	12 41		n.a.
F 25	17 57	1 26	0 36	19 11	2 7	20 27	1 24	9 12	1 13	3 24	0 13	19 59	2 12	1 34	0 54	6 25	0 6	8 39	12 59	0 35	1 7	12 43		n.a.
S 26	17 43	2s46	0n39	19 3	2 11	20 20	1 22	8 57	1 13	3 23	0 13	20 0	2 12	1 33	0 54	6 25	0 6	8 39	12 59	0 35	1 6	12 44		n.a.
S 27	17 28	6 51	1 52	18 55	2 14	20 12	1 21	8 41	1 13	3 23	0 14	20 0	2 12	1 33	0 54	6 25	0 6	8 38	13 0	0 35	1 4	12 45		n.a.
M28	17 12	10 34	2 58	18 46	2 15	20 4	1 19	8 26	1 13	3 22	0 14	20 1	2 12	1 32	0 54	6 26	0 6	8 38	13 0	0 36	1 3	12 46		n.a.
T 29	16 57	13 42	3 54	18 38	2 15	19 55	1 17	8 11	1 13	3 22	0 14	20 1	2 11	1 32	0 54	6 26	0 6	8 38	13 0	0 35	1 2	12 47		n.a.
W30	16 41	16 0	4 36	18 30	2 13	19 46	1 15	7 55	1 13	3 21	0 14	20 2	2 11	1 32	0 54	6 27	0 6	8 38	13 1	0 35	1 1	12 49		n.a.
T 31	16s25	17s20	5n 1	18s21	2n11	19s36	1n14	7s40	1s13	3s20	0n14	20n 2	2s11	1s31	0n54	6n27	0n 6	8s37	13n 1	0s33	1s 0	12n50		n.a.

Julian Day Number = 4796036.5, Delta T = 37h12m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°34'24, Lahiri = 114°41'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8419

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 2 10	14♒ 1'14	3♑33	26♑16	24♑24	13♓34	9°R12	11°R55	6°R 4	16♈41	11♐49	1°R19	2♎31	16♉33	n.a.	F 1
S 2	9 6 6	15° 0'40	17°36	27°32	25°38	14°15	9♎10	11♋51	6♎ 3	16°42	11°50	1♎12	2°28	16°39	n.a.	S 2
S 3	9 10 3	16° 0'08	1♒29	28°53	26°52	14°57	9° 8	11°48	6° 2	16°43	11°51	1° 4	2°25	16°46	n.a.	S 3
M 4	9 13 59	16°59'37	15° 7	0♒16	28° 7	15°39	9° 6	11°45	6° 0	16°44	11°52	0°57	2°21	16°53	n.a.	M 4
T 5	9 17 56	17°59'08	28°27	1°43	29°21	16°21	9° 3	11°41	5°59	16°46	11°53	0°51	2°18	16°59	n.a.	T 5
W 6	9 21 53	18°58'41	11♓28	3°12	0♒35	17° 3	9° 0	11°38	5°57	16°47	11°54	0°47	2°15	17° 6	n.a.	W 6
T 7	9 25 49	19°58'15	24°10	4°43	1°50	17°45	8°57	11°35	5°56	16°49	11°55	0°45	2°12	17°13	n.a.	T 7
F 8	9 29 46	20°57'51	6♈35	6°15	3° 4	18°27	8°54	11°32	5°54	16°50	11°56	0°D45	2° 9	17°19	n.a.	F 8
S 9	9 33 42	21°57'28	18°44	7°48	4°19	19° 9	8°51	11°29	5°53	16°51	11°57	0°46	2° 5	17°26	n.a.	S 9
S 10	9 37 39	22°57'06	0♉42	9°23	5°33	19°51	8°47	11°26	5°51	16°53	11°58	0°48	2° 2	17°33	n.a.	S 10
M11	9 41 35	23°56'46	12°34	10°58	6°47	20°34	8°44	11°23	5°49	16°54	11°59	0°50	1°59	17°40	n.a.	M11
T 12	9 45 32	24°56'27	24°24	12°34	8° 2	21°16	8°40	11°21	5°48	16°56	12° 0	0°R50	1°56	17°46	n.a.	T 12
W13	9 49 29	25°56'09	6♊18	14°10	9°16	21°58	8°36	11°18	5°46	16°58	12° 0	0°50	1°53	17°53	n.a.	W13
T 14	9 53 25	26°55'53	18°20	15°46	10°31	22°41	8°31	11°16	5°44	16°59	12° 1	0°47	1°50	18° 0	n.a.	T 14
F 15	9 57 22	27°55'38	0♋36	17°23	11°45	23°23	8°27	11°13	5°42	17° 1	12° 2	0°44	1°46	18° 6	n.a.	F 15
S 16	10 1 18	28°55'25	13° 8	19° 0	13° 0	24° 6	8°22	11°11	5°40	17° 2	12° 3	0°39	1°43	18°13	n.a.	S 16
S 17	10 5 15	29°55'12	25°59	20°36	14°15	24°49	8°17	11° 9	5°39	17° 4	12° 3	0°34	1°40	18°20	n.a.	S 17
M18	10 9 11	0♓55'02	9♌10	22°13	15°29	25°31	8°12	11° 6	5°37	17° 6	12° 4	0°29	1°37	18°26	n.a.	M18
T 19	10 13 8	1°54'52	22°41	23°49	16°44	26°14	8° 7	11° 4	5°35	17° 7	12° 5	0°25	1°34	18°33	n.a.	T 19
W20	10 17 5	2°54'44	6♍29	25°26	17°58	26°57	8° 2	11° 2	5°33	17° 9	12° 5	0°22	1°31	18°40	n.a.	W20
T 21	10 21 1	3°54'37	20°32	27° 2	19°13	27°40	7°57	11° 1	5°31	17°11	12° 6	0°20	1°27	18°46	n.a.	T 21
F 22	10 24 58	4°54'32	4♎46	28°38	20°28	28°23	7°51	10°59	5°29	17°13	12° 7	0°D20	1°24	18°53	n.a.	F 22
S 23	10 28 54	5°54'28	19° 5	0♓14	21°42	29° 6	7°45	10°57	5°26	17°14	12° 7	0°21	1°21	19° 0	n.a.	S 23
S 24	10 32 51	6°54'27	3♏26	1°50	22°57	29°49	7°39	10°55	5°24	17°16	12° 8	0°22	1°18	19° 6	n.a.	S 24
M25	10 36 47	7°54'26	17°45	3°25	24°12	0♈32	7°33	10°54	5°22	17°18	12° 8	0°23	1°15	19°13	n.a.	M25
T 26	10 40 44	8°54'28	1♐59	5° 0	25°27	1°15	7°27	10°53	5°20	17°20	12° 9	0°24	1°11	19°20	n.a.	T 26
W27	10 44 41	9°54'32	16° 7	6°36	26°42	1°59	7°20	10°51	5°18	17°22	12° 9	0°R24	1° 8	19°26	n.a.	W27
T 28	10 48 37	10♓54'37	0♑ 6	8♓10	27♒56	2♈42	7♎14	10♋50	5♎16	17♈24	12♐ 9	0♎23	1♎ 5	19♉33	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 8	17s34	5n 7	18s11	2n 8	19s26	1n12	7s24	1s13	3s20	0n14	20n 3	2s11	1s30	0n54	6n27	0n 6	8s37	13n 2	0s31	0s58	12n51		n.a.
S 2	15 52	16 44	4 55	18 1	2 3	19 15	1 10	7 9	1 13	3 19	0 14	20 3	2 11	1 30	0 54	6 28	0 6	8 37	13 2	0 28	0 57	12 52		n.a.
S 3	15 35	14 55	4 26	17 51	1 59	19 3	1 8	6 53	1 13	3 18	0 15	20 4	2 11	1 29	0 54	6 28	0 6	8 37	13 2	0 25	0 56	12 53		n.a.
M 4	15 17	12 17	3 42	17 39	1 53	18 51	1 6	6 37	1 13	3 17	0 15	20 4	2 10	1 29	0 54	6 29	0 6	8 36	13 3	0 22	0 55	12 55		n.a.
T 5	15 0	9 4	2 46	17 27	1 47	18 39	1 4	6 21	1 13	3 16	0 15	20 5	2 10	1 28	0 54	6 29	0 6	8 36	13 3	0 20	0 53	12 56		n.a.
W 6	14 42	5 28	1 43	17 14	1 40	18 26	1 2	6 5	1 12	3 14	0 15	20 5	2 10	1 28	0 54	6 30	0 6	8 36	13 4	0 18	0 52	12 57		n.a.
T 7	14 24	1 42	0 36	17 0	1 34	18 12	1 0	5 49	1 12	3 13	0 15	20 6	2 10	1 27	0 54	6 30	0 6	8 35	13 4	0 17	0 51	12 58		n.a.
F 8	14 5	2n 3	0s32	16 46	1 26	17 58	0 58	5 33	1 12	3 12	0 15	20 6	2 10	1 26	0 54	6 31	0 6	8 35	13 4	0 17	0 50	12 59		n.a.
S 9	13 47	5 38	1 36	16 30	1 19	17 43	0 55	5 17	1 12	3 10	0 15	20 6	2 9	1 26	0 55	6 31	0 6	8 35	13 5	0 18	0 48	13 1		n.a.
S 10	13 28	8 56	2 36	16 14	1 12	17 28	0 53	5 1	1 12	3 9	0 16	20 7	2 9	1 25	0 55	6 32	0 6	8 34	13 5	0 19	0 47	13 2		n.a.
M11	13 9	11 50	3 28	15 57	1 4	17 12	0 51	4 45	1 12	3 7	0 16	20 7	2 9	1 24	0 55	6 33	0 6	8 34	13 6	0 19	0 46	13 3		n.a.
T 12	12 50	14 15	4 11	15 38	0 56	16 56	0 49	4 28	1 12	3 6	0 16	20 8	2 9	1 24	0 55	6 33	0 6	8 34	13 6	0 19	0 45	13 4		n.a.
W13	12 30	16 3	4 44	15 20	0 48	16 40	0 46	4 12	1 12	3 4	0 16	20 8	2 9	1 23	0 55	6 34	0 6	8 33	13 7	0 19	0 44	13 5		n.a.
T 14	12 11	17 11	5 5	15 0	0 40	16 23	0 44	3 56	1 12	3 2	0 16	20 8	2 8	1 22	0 55	6 34	0 6	8 33	13 7	0 18	0 42	13 7		n.a.
F 15	11 51	17 32	5 12	14 39	0 32	16 5	0 42	3 39	1 12	3 0	0 16	20 9	2 8	1 22	0 55	6 35	0 6	8 33	13 8	0 17	0 41	13 8		n.a.
S 16	11 31	17 3	5 5	14 18	0 25	15 47	0 39	3 23	1 11	2 58	0 16	20 9	2 8	1 21	0 55	6 35	0 6	8 32	13 8	0 15	0 40	13 9		n.a.
S 17	11 10	15 42	4 42	13 56	0 17	15 29	0 37	3 6	1 11	2 56	0 17	20 10	2 8	1 20	0 55	6 36	0 6	8 32	13 8	0 13	0 39	13 10		n.a.
M18	10 50	13 30	4 4	13 33	0 9	15 10	0 34	2 49	1 11	2 54	0 17	20 10	2 8	1 19	0 55	6 37	0 6	8 32	13 9	0 11	0 37	13 11		n.a.
T 19	10 29	10 31	3 12	13 10	0 1	14 51	0 32	2 33	1 11	2 52	0 17	20 10	2 7	1 18	0 55	6 37	0 6	8 31	13 9	0 10	0 36	13 12		n.a.
W20	10 8	6 53	2 7	12 46	0s 6	14 32	0 29	2 16	1 11	2 50	0 17	20 11	2 7	1 18	0 55	6 38	0 6	8 31	13 10	0 8	0 35	13 14		n.a.
T 21	9 47	2 49	0 54	12 21	0 13	14 12	0 27	1 59	1 11	2 48	0 17	20 11	2 7	1 17	0 55	6 39	0 6	8 31	13 10	0 8	0 34	13 15		n.a.
F 22	9 26	1s28	0n24	11 56	0 21	13 51	0 25	1 43	1 10	2 46	0 17	20 12	2 7	1 16	0 55	6 39	0 6	8 30	13 11	0 8	0 33	13 16		n.a.
S 23	9 5	5 41	1 41	11 30	0 28	13 31	0 22	1 26	1 10	2 43	0 17	20 12	2 6	1 15	0 55	6 40	0 6	8 30	13 11	0 8	0 31	13 17		n.a.
S 24	8 43	9 35	2 52	11 4	0 35	13 9	0 20	1 9	1 10	2 41	0 18	20 12	2 6	1 14	0 55	6 41	0 6	8 29	13 12	0 9	0 30	13 18		n.a.
M25	8 22	12 54	3 52	10 37	0 42	12 48	0 17	0 52	1 10	2 38	0 18	20 13	2 6	1 14	0 55	6 41	0 6	8 29	13 12	0 9	0 29	13 19		n.a.
T 26	8 0	15 25	4 37	10 9	0 48	12 26	0 14	0 35	1 10	2 36	0 18	20 13	2 6	1 13	0 55	6 42	0 6	8 29	13 13	0 9	0 28	13 21		n.a.
W27	7 38	16 58	5 6	9 41	0 55	12 4	0 12	0 18	1 10	2 33	0 18	20 13	2 6	1 12	0 55	6 43	0 6	8 28	13 13	0 9	0 26	13 22		n.a.
T 28	7s16	17s29	5n15	9s13	1s 1	11s41	0n 9	0s 1	1s 9	2s31	0n18	20n14	2s 5	1s11	0n55	6n43	0n 6	8s28	13n14	0s 9	0s25	13n23		n.a.

Julian Day Number = 4796067.5, Delta T = 37h12m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°34'29, Lahiri = 114°41'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8419

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 52 34	11♓54'44	13♉55	9♓45	29♒11	3♈26	7°R 7	10°R49	5°R13	17♈26	12♐10	0°R22	1♎ 2	19♉40	n.a.	F 1
S 2	10 56 30	12°54'52	27°32	11°20	0♓26	4° 9	7♎ 1	10♋48	5♎11	17°28	12°10	0♎19	0°59	19°47	n.a.	S 2
S 3	11 0 27	13°55'02	10♒57	12°54	1°41	4°53	6°54	10°47	5° 9	17°30	12°10	0°17	0°56	19°53	n.a.	S 3
M 4	11 4 23	14°55'13	24° 9	14°29	2°56	5°36	6°47	10°46	5° 6	17°31	12°10	0°15	0°52	20° 0	n.a.	M 4
T 5	11 8 20	15°55'26	7♓ 7	16° 3	4°11	6°20	6°40	10°46	5° 4	17°33	12°11	0°13	0°49	20° 7	n.a.	T 5
W 6	11 12 17	16°55'40	19°50	17°37	5°26	7° 4	6°32	10°45	5° 2	17°35	12°11	0°12	0°46	20°13	n.a.	W 6
T 7	11 16 13	17°55'55	2♈20	19°11	6°41	7°47	6°25	10°45	4°59	17°37	12°11	0°D12	0°43	20°20	n.a.	T 7
F 8	11 20 10	18°56'12	14°36	20°45	7°56	8°31	6°18	10°44	4°57	17°39	12°11	0°12	0°40	20°27	n.a.	F 8
S 9	11 24 6	19°56'29	26°41	22°19	9°11	9°15	6°10	10°44	4°54	17°42	12°11	0°13	0°36	20°33	n.a.	S 9
S 10	11 28 3	20°56'48	8♉38	23°52	10°26	9°59	6° 2	10°44	4°52	17°44	12°11	0°14	0°33	20°40	n.a.	S 10
M11	11 31 59	21°57'08	20°29	25°26	11°41	10°43	5°55	10°D44	4°50	17°46	12°R11	0°15	0°30	20°47	n.a.	M11
T 12	11 35 56	22°57'28	2♊19	27° 0	12°56	11°27	5°47	10°44	4°47	17°48	12°11	0°16	0°27	20°53	n.a.	T 12
W13	11 39 53	23°57'50	14°12	28°33	14°11	12°12	5°39	10°44	4°45	17°50	12°11	0°16	0°24	21° 0	n.a.	W13
T 14	11 43 49	24°58'12	26°12	0♈ 7	15°26	12°56	5°31	10°44	4°42	17°52	12°11	0°R16	0°21	21° 7	n.a.	T 14
F 15	11 47 46	25°58'35	8♋25	1°41	16°41	13°40	5°23	10°45	4°40	17°54	12°11	0°16	0°17	21°13	n.a.	F 15
S 16	11 51 42	26°59'00	20°55	3°14	17°56	14°24	5°15	10°45	4°37	17°56	12°11	0°16	0°14	21°20	n.a.	S 16
S 17	11 55 39	27°59'24	3♌45	4°48	19°11	15° 9	5° 7	10°46	4°35	17°58	12°11	0°15	0°11	21°27	n.a.	S 17
M18	11 59 36	28°59'50	16°59	6°21	20°26	15°53	4°59	10°46	4°32	18° 1	12°11	0°15	0° 8	21°34	n.a.	M18
T 19	12 3 32	0♈ 0'16	0♍38	7°55	21°42	16°38	4°51	10°47	4°29	18° 3	12°10	0°D15	0° 5	21°40	n.a.	T 19
W20	12 7 29	1° 0'43	14°40	9°29	22°57	17°22	4°43	10°48	4°27	18° 5	12°10	0°15	0° 2	21°47	n.a.	W20
T 21	12 11 25	2° 1'11	29° 3	11° 3	24°12	18° 7	4°35	10°49	4°24	18° 7	12°10	0°R15	29♍58	21°54	n.a.	T 21
F 22	12 15 22	3° 1'40	13♎41	12°36	25°27	18°52	4°27	10°50	4°22	18° 9	12°10	0°15	29°55	22° 0	n.a.	F 22
S 23	12 19 18	4° 2'10	28°29	14°10	26°42	19°36	4°19	10°51	4°19	18°11	12° 9	0°15	29°52	22° 7	n.a.	S 23
S 24	12 23 15	5° 2'41	13♏19	15°44	27°58	20°21	4°11	10°53	4°17	18°14	12° 9	0°14	29°49	22°14	n.a.	S 24
M25	12 27 11	6° 3'13	28° 2	17°17	29°13	21° 6	4° 2	10°54	4°14	18°16	12° 8	0°14	29°46	22°20	n.a.	M25
T 26	12 31 8	7° 3'46	12♐34	18°51	0♈28	21°51	3°54	10°56	4°12	18°18	12° 8	0°13	29°42	22°27	n.a.	T 26
W27	12 35 5	8° 4'21	26°51	20°24	1°43	22°36	3°46	10°57	4° 9	18°20	12° 7	0°13	29°39	22°34	n.a.	W27
T 28	12 39 1	9° 4'56	10♑49	21°57	2°59	23°21	3°38	10°59	4° 7	18°23	12° 7	0°D13	29°36	22°40	n.a.	T 28
F 29	12 42 58	10° 5'32	24°28	23°31	4°14	24° 6	3°30	11° 1	4° 4	18°25	12° 6	0°13	29°33	22°47	n.a.	F 29
S 30	12 46 54	11° 6'10	7♒49	25° 3	5°29	24°51	3°22	11° 3	4° 1	18°27	12° 6	0°14	29°30	22°54	n.a.	S 30
S 31	12 50 51	12♈ 6'48	20♒53	26♈36	6♈45	25♈36	3♎14	11♋ 5	3♎59	18♈29	12♐ 5	0♎15	29♍27	23♉ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s54	16s57	5n 7	8s44	1s 7	11s19	0n 7	0n16	1s 9	2s28	0n18	20n14	2s 5	1s10	0n55	6n44	0n 6	8s27	13n14	0s 8	0s24	13n24		n.a.
S 2	6 31	15 27	4 41	8 14	1 13	10 55	0 4	0 33	1 9	2 25	0 18	20 14	2 5	1 9	0 55	6 45	0 6	8 27	13 14	0 7	0 23	13 25		n.a.
S 3	6 9	13 7	4 0	7 44	1 19	10 32	0 2	0 50	1 9	2 23	0 18	20 15	2 5	1 8	0 55	6 45	0 6	8 26	13 15	0 6	0 21	13 26		n.a.
M 4	5 46	10 8	3 6	7 14	1 24	10 8	0s 1	1 7	1 9	2 20	0 19	20 15	2 4	1 7	0 55	6 46	0 6	8 26	13 15	0 6	0 20	13 27		n.a.
T 5	5 24	6 43	2 4	6 44	1 29	9 44	0 3	1 24	1 8	2 17	0 19	20 15	2 4	1 6	0 55	6 47	0 6	8 26	13 16	0 5	0 19	13 29		n.a.
W 6	5 1	3 2	0 57	6 13	1 34	9 20	0 6	1 41	1 8	2 14	0 19	20 15	2 4	1 5	0 55	6 48	0 6	8 25	13 16	0 5	0 18	13 30		n.a.
T 7	4 38	0n43	0s12	5 41	1 39	8 56	0 8	1 58	1 8	2 11	0 19	20 16	2 4	1 4	0 55	6 48	0 6	8 25	13 17	0 4	0 17	13 31		n.a.
F 8	4 15	4 22	1 19	5 9	1 43	8 31	0 11	2 15	1 8	2 8	0 19	20 16	2 3	1 4	0 55	6 49	0 6	8 24	13 17	0 5	0 15	13 32		n.a.
S 9	3 52	7 47	2 22	4 37	1 48	8 6	0 13	2 32	1 7	2 5	0 19	20 16	2 3	1 3	0 55	6 50	0 6	8 24	13 18	0 5	0 14	13 33		n.a.
S 10	3 29	10 50	3 17	4 5	1 52	7 41	0 16	2 49	1 7	2 2	0 19	20 17	2 3	1 2	0 55	6 51	0 6	8 23	13 18	0 5	0 13	13 34		n.a.
M11	3 6	13 25	4 4	3 32	1 55	7 15	0 18	3 6	1 7	1 59	0 19	20 17	2 3	1 1	0 55	6 51	0 6	8 23	13 19	0 6	0 12	13 35		n.a.
T 12	2 43	15 25	4 41	2 59	1 59	6 50	0 20	3 23	1 7	1 56	0 20	20 17	2 2	1 0	0 55	6 52	0 5	8 22	13 19	0 6	0 10	13 37		n.a.
W13	2 20	16 47	5 5	2 26	2 2	6 24	0 23	3 40	1 6	1 53	0 20	20 17	2 2	0 59	0 55	6 53	0 5	8 22	13 20	0 6	0 9	13 38		n.a.
T 14	1 57	17 25	5 17	1 52	2 5	5 58	0 25	3 56	1 6	1 50	0 20	20 17	2 2	0 58	0 55	6 54	0 5	8 21	13 20	0 6	0 8	13 39		n.a.
F 15	1 33	17 15	5 14	1 19	2 7	5 32	0 27	4 13	1 6	1 46	0 20	20 18	2 2	0 57	0 55	6 54	0 5	8 21	13 20	0 6	0 7	13 40		n.a.
S 16	1 10	16 16	4 57	0 44	2 10	5 6	0 30	4 30	1 6	1 43	0 20	20 18	2 1	0 56	0 55	6 55	0 5	8 21	13 21	0 6	0 6	13 41		n.a.
S 17	0 47	14 26	4 25	0 10	2 11	4 39	0 32	4 47	1 5	1 40	0 20	20 18	2 1	0 55	0 55	6 56	0 5	8 20	13 21	0 6	0 4	13 42		n.a.
M18	0 23	11 49	3 38	0n24	2 13	4 13	0 34	5 4	1 5	1 37	0 20	20 18	2 1	0 54	0 55	6 57	0 5	8 20	13 22	0 6	0 3	13 43		n.a.
T 19	0n 0	8 28	2 37	0 59	2 14	3 46	0 37	5 21	1 5	1 34	0 20	20 18	2 1	0 53	0 55	6 58	0 5	8 19	13 22	0 6	0 2	13 44		n.a.
W20	0 23	4 33	1 26	1 34	2 15	3 19	0 39	5 38	1 4	1 30	0 21	20 19	2 0	0 52	0 55	6 58	0 5	8 19	13 23	0 6	0 1	13 46		n.a.
T 21	0 47	0 16	0 7	2 9	2 16	2 52	0 41	5 55	1 4	1 27	0 21	20 19	2 0	0 51	0 55	6 59	0 5	8 18	13 23	0 6	0n 1	13 47		n.a.
F 22	1 10	4s 6	1n14	2 45	2 16	2 25	0 43	6 11	1 4	1 24	0 21	20 19	2 0	0 50	0 56	7 0	0 5	8 18	13 24	0 6	0 2	13 48		n.a.
S 23	1 34	8 16	2 30	3 20	2 15	1 58	0 45	6 28	1 3	1 21	0 21	20 19	2 0	0 49	0 56	7 1	0 5	8 17	13 24	0 6	0 3	13 49		n.a.
S 24	1 57	11 55	3 37	3 56	2 15	1 31	0 47	6 45	1 3	1 17	0 21	20 19	1 59	0 48	0 56	7 2	0 5	8 17	13 25	0 6	0 4	13 50		n.a.
M25	2 20	14 46	4 29	4 32	2 14	1 4	0 49	7 1	1 3	1 14	0 21	20 19	1 59	0 47	0 56	7 2	0 5	8 16	13 25	0 5	0 6	13 51		n.a.
T 26	2 43	16 38	5 2	5 7	2 12	0 36	0 51	7 18	1 2	1 11	0 21	20 20	1 59	0 46	0 56	7 3	0 5	8 16	13 25	0 5	0 7	13 52		n.a.
W27	3 7	17 26	5 17	5 43	2 10	0 9	0 53	7 34	1 2	1 8	0 21	20 20	1 59	0 45	0 56	7 4	0 5	8 15	13 26	0 5	0 8	13 53		n.a.
T 28	3 30	17 8	5 12	6 20	2 8	0n18	0 55	7 51	1 2	1 5	0 21	20 20	1 58	0 44	0 56	7 5	0 5	8 15	13 26	0 5	0 9	13 54		n.a.
F 29	3 53	15 51	4 49	6 56	2 5	0 45	0 57	8 7	1 1	1 1	0 21	20 20	1 58	0 43	0 56	7 6	0 5	8 14	13 27	0 5	0 10	13 55		n.a.
S 30	4 16	13 43	4 12	7 32	2 1	1 13	0 59	8 24	1 1	0 58	0 22	20 20	1 58	0 42	0 56	7 7	0 5	8 14	13 27	0 5	0 12	13 57		n.a.
S 31	4n39	10s55	3n21	8n 8	1s57	1n40	1s 1	8n40	1s 1	0s55	0n22	20n20	1s58	0s41	0n56	7n 7	0n 5	8s13	13n28	0s 6	0n13	13n58		n.a.

Julian Day Number = 4796095.5, Delta T = 37h12m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°34'33, Lahiri = 114°41'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8419

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 54 47	13♈ 7'27	3♓43	28♈ 7	8♈ 0	26♈21	3°R 6	11♋ 7	3°R56	18♈32	12°R 5	0♎16	29♍23	23♉ 7	n.a.	M 1
T 2	12 58 44	14° 8'07	16°19	29°39	9°15	27° 7	2♎58	11° 9	3♎54	18°34	12♐ 4	0°17	29°20	23°14	n.a.	T 2
W 3	13 2 41	15° 8'48	28°43	1♉ 9	10°31	27°52	2°50	11°11	3°51	18°36	12° 3	0°R17	29°17	23°21	n.a.	W 3
T 4	13 6 37	16° 9'29	10♈57	2°38	11°46	28°37	2°43	11°14	3°49	18°38	12° 3	0°17	29°14	23°27	n.a.	T 4
F 5	13 10 34	17°10'11	23° 3	4° 7	13° 1	29°23	2°35	11°16	3°47	18°41	12° 2	0°16	29°11	23°34	n.a.	F 5
S 6	13 14 30	18°10'54	5♉ 2	5°33	14°17	0♉ 8	2°27	11°19	3°44	18°43	12° 1	0°14	29° 7	23°41	n.a.	S 6
S 7	13 18 27	19°11'37	16°55	6°58	15°32	0°54	2°20	11°22	3°42	18°45	12° 0	0°11	29° 4	23°47	n.a.	S 7
M 8	13 22 23	20°12'20	28°46	8°21	16°48	1°39	2°12	11°25	3°39	18°47	12° 0	0° 7	29° 1	23°54	n.a.	M 8
T 9	13 26 20	21°13'04	10♊36	9°42	18° 3	2°25	2° 5	11°27	3°37	18°50	11°59	0° 4	28°58	24° 1	n.a.	T 9
W10	13 30 16	22°13'48	22°28	11° 0	19°18	3°11	1°58	11°31	3°34	18°52	11°58	0° 1	28°55	24° 7	n.a.	W10
T 11	13 34 13	23°14'32	4♋27	12°14	20°34	3°56	1°51	11°34	3°32	18°54	11°57	29♍58	28°52	24°14	n.a.	T 11
F 12	13 38 10	24°15'16	16°37	13°24	21°49	4°42	1°44	11°37	3°30	18°56	11°56	29°57	28°48	24°21	n.a.	F 12
S 13	13 42 6	25°16'00	29° 1	14°29	23° 5	5°28	1°37	11°40	3°27	18°59	11°55	29°D57	28°45	24°28	n.a.	S 13
S 14	13 46 3	26°16'44	11♌45	15°29	24°20	6°14	1°30	11°44	3°25	19° 1	11°54	29°57	28°42	24°34	n.a.	S 14
M15	13 49 59	27°17'28	24°52	16°23	25°36	7° 0	1°24	11°47	3°23	19° 3	11°53	29°59	28°39	24°41	n.a.	M15
T 16	13 53 56	28°18'12	8♍25	17°10	26°51	7°46	1°17	11°51	3°21	19° 5	11°52	0♎ 1	28°36	24°48	n.a.	T 16
W17	13 57 52	29°18'56	22°26	17°49	28° 6	8°32	1°11	11°54	3°18	19° 8	11°51	0° 2	28°33	24°54	n.a.	W17
T 18	14 1 49	0♉19'40	6♎54	18°19	29°22	9°18	1° 5	11°58	3°16	19°10	11°50	0°R 2	28°29	25° 1	n.a.	T 18
F 19	14 5 45	1°20'24	21°45	18°39	0♉37	10° 4	0°59	12° 2	3°14	19°12	11°49	0° 0	28°26	25° 8	n.a.	F 19
S 20	14 9 42	2°21'08	6♏51	18°R48	1°53	10°50	0°53	12° 6	3°12	19°14	11°48	29♍57	28°23	25°14	n.a.	S 20
S 21	14 13 38	3°21'52	22° 4	18°47	3° 8	11°36	0°47	12°10	3°10	19°17	11°47	29°53	28°20	25°21	n.a.	S 21
M22	14 17 35	4°22'36	7♐13	18°34	4°24	12°22	0°41	12°14	3° 8	19°19	11°45	29°48	28°17	25°28	n.a.	M22
T 23	14 21 32	5°23'21	22° 8	18° 9	5°39	13° 9	0°36	12°18	3° 6	19°21	11°44	29°42	28°13	25°35	n.a.	T 23
W24	14 25 28	6°24'06	6♑43	17°32	6°55	13°55	0°31	12°22	3° 4	19°23	11°43	29°38	28°10	25°41	n.a.	W24
T 25	14 29 25	7°24'51	20°52	16°45	8°10	14°41	0°25	12°27	3° 2	19°25	11°42	29°35	28° 7	25°48	n.a.	T 25
F 26	14 33 21	8°25'36	4♒35	15°47	9°26	15°28	0°21	12°31	3° 0	19°28	11°41	29°D34	28° 4	25°55	n.a.	F 26
S 27	14 37 18	9°26'22	17°52	14°42	10°41	16°14	0°16	12°36	2°58	19°30	11°39	29°34	28° 1	26° 1	n.a.	S 27
S 28	14 41 14	10°27'07	0♓47	13°30	11°56	17° 0	0°11	12°40	2°56	19°32	11°38	29°35	27°58	26° 8	n.a.	S 28
M29	14 45 11	11°27'53	13°23	12°14	13°12	17°47	0° 7	12°45	2°54	19°34	11°37	29°37	27°54	26°15	n.a.	M29
T 30	14 49 7	12♉28'39	25♓45	10♉56	14♉27	18♉33	0♎ 3	12♋49	2♎52	19♈36	11♐36	29°R38	27♍51	26♉21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 2	7s38	2n22	8n44	1s53	2n 7	1s 2	8n56	1s 0	0s52	0n22	20n20	1s57	0s40	0n56	7n 8	0n 5	8s13	13n28	0s 6	0n14	13n59		n.a.
T 2	5 25	4 4	1 17	9 20	1 48	2 35	1 4	9 12	1 0	0 49	0 22	20 20	1 57	0 39	0 56	7 9	0 5	8 12	13 28	0 6	0 15	14 0		n.a.
W 3	5 48	0 22	0 9	9 56	1 42	3 2	1 6	9 29	1 0	0 46	0 22	20 20	1 57	0 38	0 56	7 10	0 5	8 12	13 29	0 7	0 17	14 1		n.a.
T 4	6 11	3n18	0s59	10 32	1 35	3 29	1 7	9 45	0 59	0 43	0 22	20 20	1 57	0 37	0 55	7 11	0 5	8 11	13 29	0 7	0 18	14 2		n.a.
F 5	6 33	6 48	2 3	11 7	1 28	3 56	1 9	10 0	0 59	0 40	0 22	20 20	1 57	0 36	0 55	7 12	0 5	8 11	13 30	0 6	0 19	14 3		n.a.
S 6	6 56	9 58	3 0	11 43	1 21	4 23	1 10	10 16	0 59	0 37	0 22	20 20	1 56	0 35	0 55	7 12	0 5	8 10	13 30	0 5	0 20	14 4		n.a.
S 7	7 18	12 43	3 50	12 18	1 12	4 50	1 12	10 32	0 58	0 34	0 22	20 20	1 56	0 34	0 55	7 13	0 5	8 10	13 31	0 4	0 22	14 5		n.a.
M 8	7 40	14 55	4 29	12 53	1 3	5 17	1 13	10 48	0 58	0 31	0 22	20 20	1 56	0 34	0 55	7 14	0 5	8 9	13 31	0 3	0 23	14 6		n.a.
T 9	8 3	16 29	4 57	13 27	0 53	5 44	1 14	11 3	0 57	0 28	0 22	20 20	1 56	0 33	0 55	7 15	0 5	8 9	13 31	0 1	0 24	14 7		n.a.
W10	8 25	17 21	5 12	14 0	0 43	6 10	1 16	11 19	0 57	0 25	0 22	20 20	1 55	0 32	0 55	7 16	0 5	8 8	13 32	0 0	0 25	14 8		n.a.
T 11	8 46	17 27	5 13	14 33	0 32	6 37	1 17	11 34	0 57	0 22	0 23	20 20	1 55	0 31	0 55	7 16	0 5	8 8	13 32	0n 1	0 26	14 10		n.a.
F 12	9 8	16 45	5 1	15 5	0 19	7 3	1 18	11 50	0 56	0 19	0 23	20 20	1 55	0 30	0 55	7 17	0 5	8 7	13 32	0 1	0 28	14 11		n.a.
S 13	9 30	15 16	4 35	15 37	0 7	7 29	1 19	12 5	0 56	0 17	0 23	20 20	1 55	0 29	0 55	7 18	0 5	8 7	13 33	0 1	0 29	14 12		n.a.
S 14	9 51	12 59	3 55	16 7	0n 7	7 55	1 20	12 20	0 55	0 14	0 23	20 20	1 54	0 28	0 55	7 19	0 5	8 6	13 33	0 1	0 30	14 13		n.a.
M15	10 13	10 0	3 1	16 35	0 21	8 21	1 21	12 35	0 55	0 11	0 23	20 20	1 54	0 27	0 55	7 20	0 5	8 6	13 34	0 0	0 31	14 14		n.a.
T 16	10 34	6 22	1 56	17 3	0 36	8 46	1 22	12 50	0 54	0 9	0 23	20 20	1 54	0 26	0 55	7 21	0 5	8 5	13 34	0s 0	0 33	14 15		n.a.
W17	10 55	2 17	0 42	17 28	0 52	9 12	1 23	13 5	0 54	0 6	0 23	20 20	1 54	0 26	0 55	7 21	0 5	8 5	13 34	0 1	0 34	14 16		n.a.
T 18	11 15	2s 5	0n38	17 52	1 7	9 37	1 24	13 19	0 53	0 4	0 23	20 20	1 54	0 25	0 55	7 22	0 5	8 4	13 35	0 1	0 35	14 17		n.a.
F 19	11 36	6 26	1 56	18 13	1 24	10 2	1 24	13 34	0 53	0 1	0 23	20 20	1 53	0 24	0 55	7 23	0 5	8 4	13 35	0 0	0 36	14 18		n.a.
S 20	11 56	10 26	3 8	18 31	1 40	10 27	1 25	13 48	0 53	0n 1	0 23	20 20	1 53	0 23	0 55	7 24	0 5	8 4	13 35	0n 1	0 37	14 19		n.a.
S 21	12 16	13 46	4 6	18 46	1 56	10 51	1 25	14 2	0 52	0 3	0 23	20 19	1 53	0 22	0 55	7 25	0 5	8 3	13 36	0 3	0 39	14 20		n.a.
M22	12 36	16 9	4 48	18 58	2 12	11 15	1 26	14 17	0 52	0 5	0 23	20 19	1 53	0 22	0 55	7 25	0 5	8 3	13 36	0 5	0 40	14 21		n.a.
T 23	12 56	17 23	5 9	19 5	2 27	11 39	1 26	14 31	0 51	0 8	0 23	20 19	1 53	0 21	0 55	7 26	0 5	8 2	13 36	0 7	0 41	14 22		n.a.
W24	13 16	17 26	5 9	19 9	2 41	12 3	1 27	14 44	0 51	0 10	0 23	20 19	1 52	0 20	0 55	7 27	0 5	8 2	13 37	0 9	0 42	14 23		n.a.
T 25	13 35	16 23	4 50	19 7	2 53	12 26	1 27	14 58	0 50	0 12	0 23	20 19	1 52	0 19	0 55	7 28	0 5	8 1	13 37	0 10	0 44	14 24		n.a.
F 26	13 54	14 25	4 15	19 1	3 4	12 49	1 27	15 12	0 50	0 14	0 23	20 19	1 52	0 19	0 55	7 29	0 5	8 1	13 37	0 10	0 45	14 25		n.a.
S 27	14 13	11 43	3 27	18 51	3 12	13 12	1 28	15 25	0 49	0 16	0 23	20 18	1 52	0 18	0 55	7 29	0 5	8 0	13 37	0 10	0 46	14 26		n.a.
S 28	14 31	8 31	2 30	18 35	3 18	13 34	1 28	15 38	0 49	0 17	0 24	20 18	1 51	0 17	0 55	7 30	0 5	8 0	13 38	0 10	0 47	14 27		n.a.
M29	14 50	5 0	1 27	18 16	3 22	13 57	1 28	15 52	0 48	0 19	0 24	20 18	1 51	0 16	0 55	7 31	0 5	8 0	13 38	0 9	0 49	14 28		n.a.
T 30	15n 8	1s19	0n21	17n54	3n23	14n18	1s28	16n 5	0s48	0n21	0n24	20n18	1s51	0s16	0n55	7n32	0n 5	7s59	13n38	0n 9	0n50	14n29		n.a.

Julian Day Number = 4796126.5, Delta T = 37h12m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°34'37, Lahiri = 114°41'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8419

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 53 4	13♉29'24	7♈54	9°R39	15♉43	19♉20	29°R58	12♋54	2°R50	19♈38	11°R34	29°R38	27♍48	26♉28	n.a.	W 1
T 2	14 57 0	14°30'10	19°56	8♉25	16°58	20° 7	29♍55	12°59	2♎49	19°40	11♐33	29♍35	27°45	26°35	n.a.	T 2
F 3	15 0 57	15°30'55	1♉52	7°16	18°14	20°53	29°51	13° 4	2°47	19°42	11°31	29°31	27°42	26°42	n.a.	F 3
S 4	15 4 54	16°31'41	13°45	6°13	19°29	21°40	29°47	13° 9	2°45	19°44	11°30	29°24	27°39	26°48	n.a.	S 4
S 5	15 8 50	17°32'26	25°36	5°17	20°45	22°27	29°44	13°14	2°44	19°47	11°29	29°15	27°35	26°55	n.a.	S 5
M 6	15 12 47	18°33'10	7♊27	4°30	22° 0	23°13	29°41	13°19	2°42	19°49	11°27	29° 5	27°32	27° 2	n.a.	M 6
T 7	15 16 43	19°33'54	19°19	3°51	23°16	24° 0	29°38	13°25	2°41	19°51	11°26	28°55	27°29	27° 8	n.a.	T 7
W 8	15 20 40	20°34'38	1♋15	3°22	24°31	24°47	29°35	13°30	2°39	19°53	11°24	28°45	27°26	27°15	n.a.	W 8
T 9	15 24 36	21°35'21	13°16	3° 1	25°47	25°34	29°33	13°35	2°38	19°55	11°23	28°37	27°23	27°22	n.a.	T 9
F 10	15 28 33	22°36'03	25°26	2°49	27° 2	26°21	29°31	13°41	2°36	19°57	11°22	28°31	27°19	27°28	n.a.	F 10
S 11	15 32 29	23°36'44	7♌48	2°D45	28°17	27° 8	29°29	13°46	2°35	19°59	11°20	28°27	27°16	27°35	n.a.	S 11
S 12	15 36 26	24°37'25	20°27	2°49	29°33	27°54	29°27	13°52	2°34	20° 1	11°19	28°D26	27°13	27°42	n.a.	S 12
M13	15 40 22	25°38'04	3♍25	3° 0	0♊48	28°41	29°25	13°58	2°33	20° 3	11°17	28°26	27°10	27°49	n.a.	M13
T 14	15 44 19	26°38'43	16°48	3°17	2° 4	29°28	29°23	14° 3	2°31	20° 4	11°16	28°27	27° 7	27°55	n.a.	T 14
W15	15 48 15	27°39'21	0♎38	3°41	3°19	0♊15	29°22	14° 9	2°30	20° 6	11°14	28°R27	27° 4	28° 2	n.a.	W15
T 16	15 52 12	28°39'58	14°56	4°10	4°34	1° 2	29°21	14°15	2°29	20° 8	11°13	28°26	27° 0	28° 9	n.a.	T 16
F 17	15 56 9	29°40'34	29°41	4°45	5°50	1°49	29°20	14°21	2°28	20°10	11°11	28°22	26°57	28°15	n.a.	F 17
S 18	16 0 5	0♊41'09	14♏47	5°24	7° 5	2°36	29°19	14°27	2°27	20°12	11°10	28°16	26°54	28°22	n.a.	S 18
S 19	16 4 2	1°41'43	0♐ 6	6° 8	8°20	3°24	29°19	14°33	2°26	20°14	11° 8	28° 8	26°51	28°29	n.a.	S 19
M20	16 7 58	2°42'17	15°27	6°55	9°36	4°11	29°19	14°39	2°25	20°16	11° 7	27°58	26°48	28°35	n.a.	M20
T 21	16 11 55	3°42'50	0♑38	7°46	10°51	4°58	29°D19	14°45	2°24	20°17	11° 5	27°48	26°45	28°42	n.a.	T 21
W22	16 15 51	4°43'22	15°29	8°41	12° 6	5°45	29°19	14°51	2°23	20°19	11° 3	27°39	26°41	28°49	n.a.	W22
T 23	16 19 48	5°43'54	29°52	9°38	13°21	6°32	29°19	14°57	2°23	20°21	11° 2	27°32	26°38	28°56	n.a.	T 23
F 24	16 23 44	6°44'25	13♒46	10°39	14°37	7°19	29°20	15° 3	2°22	20°23	11° 0	27°27	26°35	29° 2	n.a.	F 24
S 25	16 27 41	7°44'55	27°10	11°42	15°52	8° 7	29°20	15°10	2°21	20°24	10°59	27°25	26°32	29° 9	n.a.	S 25
S 26	16 31 37	8°45'25	10♓ 7	12°47	17° 7	8°54	29°21	15°16	2°21	20°26	10°57	27°D25	26°29	29°16	n.a.	S 26
M27	16 35 34	9°45'54	22°41	13°55	18°22	9°41	29°22	15°23	2°20	20°27	10°56	27°R25	26°25	29°22	n.a.	M27
T 28	16 39 30	10°46'22	4♈57	15° 4	19°38	10°28	29°24	15°29	2°20	20°29	10°54	27°25	26°22	29°29	n.a.	T 28
W29	16 43 27	11°46'50	17° 1	16°16	20°53	11°16	29°25	15°35	2°19	20°31	10°53	27°23	26°19	29°36	n.a.	W29
T 30	16 47 23	12°47'17	28°56	17°29	22° 8	12° 3	29°27	15°42	2°19	20°32	10°51	27°19	26°16	29°42	n.a.	T 30
F 31	16 51 20	13♊47'43	10♉47	18♉45	23♊23	12♊50	29♍29	15♋49	2♎18	20♈34	10♐49	27♍12	26♍13	29♉49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n26	2n22	0s45	17n28	3n21	14n40	1s28	16n17	0s47	0n22	0n24	20n17	1s51	0s15	0n55	7n33	0n 5	7s59	13n39	0n 9	0n51	14n30		n.a.
T 2	15 43	5 54	1 48	17 1	3 17	15 0	1 28	16 30	0 47	0 24	0 24	20 17	1 51	0 14	0 55	7 33	0 5	7 58	13 39	0 10	0 52	14 31		n.a.
F 3	16 0	9 11	2 45	16 33	3 11	15 21	1 27	16 42	0 46	0 25	0 24	20 17	1 51	0 14	0 55	7 34	0 5	7 58	13 39	0 11	0 53	14 32		n.a.
S 4	16 17	12 4	3 35	16 5	3 2	15 41	1 27	16 55	0 46	0 27	0 24	20 17	1 50	0 13	0 55	7 35	0 5	7 57	13 39	0 14	0 55	14 33		n.a.
S 5	16 34	14 27	4 15	15 37	2 52	16 1	1 27	17 7	0 45	0 28	0 24	20 16	1 50	0 13	0 55	7 36	0 5	7 57	13 40	0 17	0 56	14 35		n.a.
M 6	16 51	16 14	4 45	15 11	2 41	16 20	1 26	17 19	0 45	0 29	0 24	20 16	1 50	0 12	0 55	7 36	0 5	7 57	13 40	0 21	0 57	14 36		n.a.
T 7	17 7	17 19	5 2	14 46	2 29	16 39	1 26	17 31	0 44	0 30	0 24	20 16	1 50	0 12	0 55	7 37	0 5	7 56	13 40	0 25	0 58	14 37		n.a.
W 8	17 22	17 38	5 5	14 24	2 16	16 58	1 25	17 42	0 43	0 31	0 24	20 15	1 50	0 11	0 55	7 38	0 5	7 56	13 40	0 29	1 0	14 38		n.a.
T 9	17 38	17 11	4 56	14 5	2 2	17 16	1 25	17 54	0 43	0 32	0 24	20 15	1 49	0 10	0 55	7 39	0 5	7 55	13 40	0 32	1 1	14 39		n.a.
F 10	17 53	15 57	4 33	13 47	1 48	17 33	1 24	18 5	0 42	0 33	0 24	20 15	1 49	0 10	0 55	7 39	0 5	7 55	13 41	0 34	1 2	14 40		n.a.
S 11	18 8	13 57	3 57	13 33	1 34	17 50	1 23	18 16	0 42	0 34	0 24	20 14	1 49	0 9	0 55	7 40	0 5	7 55	13 41	0 36	1 3	14 41		n.a.
S 12	18 22	11 15	3 9	13 21	1 20	18 7	1 23	18 27	0 41	0 35	0 24	20 14	1 49	0 9	0 55	7 41	0 5	7 54	13 41	0 36	1 4	14 42		n.a.
M13	18 36	7 56	2 10	13 12	1 6	18 23	1 22	18 37	0 41	0 36	0 24	20 14	1 49	0 9	0 55	7 41	0 5	7 54	13 41	0 36	1 6	14 43		n.a.
T 14	18 50	4 6	1 2	13 5	0 53	18 38	1 21	18 48	0 40	0 36	0 24	20 13	1 49	0 8	0 55	7 42	0 5	7 54	13 41	0 36	1 7	14 44		n.a.
W15	19 4	0s 4	0n12	13 0	0 40	18 54	1 20	18 58	0 39	0 37	0 24	20 13	1 48	0 8	0 55	7 43	0 5	7 53	13 42	0 36	1 8	14 45		n.a.
T 16	19 17	4 22	1 27	12 58	0 27	19 8	1 19	19 8	0 39	0 37	0 24	20 12	1 48	0 7	0 54	7 43	0 5	7 53	13 42	0 36	1 9	14 46		n.a.
F 17	19 29	8 33	2 38	12 57	0 14	19 22	1 18	19 18	0 38	0 38	0 24	20 12	1 48	0 7	0 54	7 44	0 5	7 53	13 42	0 38	1 11	14 47		n.a.
S 18	19 42	12 16	3 41	12 58	0 2	19 36	1 17	19 27	0 38	0 38	0 24	20 11	1 48	0 7	0 54	7 45	0 5	7 52	13 42	0 40	1 12	14 48		n.a.
S 19	19 54	15 12	4 28	13 1	0s 9	19 48	1 15	19 37	0 37	0 38	0 24	20 11	1 48	0 6	0 54	7 46	0 5	7 52	13 42	0 43	1 13	14 49		n.a.
M20	20 5	17 4	4 56	13 6	0 21	20 1	1 14	19 46	0 36	0 38	0 24	20 11	1 48	0 6	0 54	7 46	0 5	7 52	13 42	0 47	1 14	14 50		n.a.
T 21	20 17	17 42	5 2	13 12	0 31	20 13	1 13	19 55	0 36	0 38	0 24	20 10	1 47	0 6	0 54	7 47	0 5	7 51	13 42	0 51	1 16	14 50		n.a.
W22	20 28	17 5	4 49	13 19	0 41	20 24	1 12	20 3	0 35	0 38	0 24	20 10	1 47	0 5	0 54	7 47	0 5	7 51	13 43	0 55	1 17	14 51		n.a.
T 23	20 38	15 24	4 16	13 28	0 51	20 34	1 10	20 12	0 35	0 38	0 24	20 9	1 47	0 5	0 54	7 48	0 5	7 51	13 43	0 57	1 18	14 52		n.a.
F 24	20 48	12 51	3 30	13 37	1 0	20 45	1 9	20 20	0 34	0 38	0 24	20 9	1 47	0 5	0 54	7 49	0 5	7 50	13 43	0 59	1 19	14 53		n.a.
S 25	20 58	9 41	2 33	13 48	1 9	20 54	1 7	20 28	0 33	0 38	0 24	20 8	1 47	0 5	0 54	7 49	0 5	7 50	13 43	1 0	1 20	14 54		n.a.
S 26	21 7	6 9	1 31	13 59	1 17	21 3	1 5	20 36	0 33	0 37	0 24	20 7	1 47	0 4	0 54	7 50	0 5	7 50	13 43	1 0	1 22	14 55		n.a.
M27	21 16	2 26	0 25	14 11	1 25	21 11	1 4	20 43	0 32	0 37	0 24	20 7	1 47	0 4	0 54	7 51	0 5	7 50	13 43	1 0	1 23	14 56		n.a.
T 28	21 24	1n18	0s40	14 24	1 33	21 19	1 2	20 51	0 32	0 36	0 24	20 6	1 46	0 4	0 54	7 51	0 5	7 49	13 43	1 0	1 24	14 57		n.a.
W29	21 32	4 55	1 42	14 37	1 40	21 26	1 0	20 58	0 31	0 36	0 24	20 6	1 46	0 4	0 54	7 52	0 5	7 49	13 43	1 1	1 25	14 58		n.a.
T 30	21 40	8 18	2 39	14 51	1 46	21 32	0 59	21 4	0 30	0 35	0 24	20 5	1 46	0 4	0 54	7 52	0 5	7 49	13 43	1 2	1 27	14 59		n.a.
F 31	21n47	11n19	3s28	15n 5	1s52	21n38	0s57	21n11	0s30	0n34	0n24	20n 5	1s46	0s 4	0n54	7n53	0n 5	7s49	13n43	1n 5	1n28	15n 0		n.a.

Julian Day Number = 4796156.5, Delta T = 37h12m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°34'41, Lahiri = 114°41'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8419

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 17	14♊48'08	22♉36	20♉ 1	24♊38	13♊38	29♍31	15♋55	2°R18	20♈35	10°R48	27°R 2	26♍10	29♉56	n.a.	S 1
S 2	16 59 13	15°48'32	4♊27	21°20	25°53	14°25	29°33	16° 2	2♎18	20°37	10♐46	26♍49	26° 6	0♊ 3	n.a.	S 2
M 3	17 3 10	16°48'55	16°20	22°39	27° 8	15°13	29°36	16° 9	2°18	20°38	10°45	26°35	26° 3	0° 9	n.a.	M 3
T 4	17 7 6	17°49'17	28°18	24° 0	28°24	16° 0	29°39	16°15	2°18	20°40	10°43	26°20	26° 0	0°16	n.a.	T 4
W 5	17 11 3	18°49'38	10♋21	25°23	29°39	16°47	29°42	16°22	2°18	20°41	10°42	26° 6	25°57	0°23	n.a.	W 5
T 6	17 14 59	19°49'57	22°31	26°47	0♋54	17°35	29°45	16°29	2°D18	20°43	10°40	25°54	25°54	0°29	n.a.	T 6
F 7	17 18 56	20°50'15	4♌48	28°12	2° 9	18°22	29°48	16°36	2°18	20°44	10°39	25°44	25°51	0°36	n.a.	F 7
S 8	17 22 52	21°50'32	17°16	29°38	3°24	19°10	29°52	16°43	2°18	20°45	10°37	25°37	25°47	0°43	n.a.	S 8
S 9	17 26 49	22°50'47	29°57	1♊ 6	4°39	19°57	29°55	16°50	2°18	20°47	10°35	25°34	25°44	0°50	n.a.	S 9
M10	17 30 45	23°51'01	12♍54	2°34	5°54	20°45	29°59	16°57	2°18	20°48	10°34	25°32	25°41	0°56	n.a.	M10
T 11	17 34 42	24°51'13	26°10	4° 4	7° 9	21°32	0♎ 3	17° 4	2°18	20°49	10°32	25°32	25°38	1° 3	n.a.	T 11
W12	17 38 38	25°51'23	9♎49	5°35	8°24	22°19	0° 7	17°11	2°19	20°50	10°31	25°32	25°35	1°10	n.a.	W12
T 13	17 42 35	26°51'32	23°53	7° 7	9°39	23° 7	0°12	17°18	2°19	20°51	10°29	25°30	25°31	1°16	n.a.	T 13
F 14	17 46 32	27°51'39	8♏22	8°40	10°53	23°54	0°16	17°25	2°19	20°53	10°28	25°26	25°28	1°23	n.a.	F 14
S 15	17 50 28	28°51'45	23°12	10°14	12° 8	24°42	0°21	17°32	2°20	20°54	10°26	25°19	25°25	1°30	n.a.	S 15
S 16	17 54 25	29°51'49	8♐18	11°50	13°23	25°29	0°26	17°39	2°20	20°55	10°25	25°10	25°22	1°37	n.a.	S 16
M17	17 58 21	0♋51'52	23°30	13°27	14°38	26°17	0°31	17°46	2°21	20°56	10°24	24°59	25°19	1°43	n.a.	M17
T 18	18 2 18	1°51'53	8♑38	15° 4	15°53	27° 4	0°36	17°53	2°21	20°57	10°22	24°47	25°16	1°50	n.a.	T 18
W19	18 6 14	2°51'53	23°32	16°43	17° 7	27°52	0°42	18° 0	2°22	20°58	10°21	24°37	25°12	1°57	n.a.	W19
T 20	18 10 11	3°51'52	8♒ 2	18°23	18°22	28°39	0°47	18° 7	2°23	20°59	10°19	24°28	25° 9	2° 3	n.a.	T 20
F 21	18 14 7	4°51'49	22° 3	20° 4	19°37	29°27	0°53	18°15	2°24	21° 0	10°18	24°22	25° 6	2°10	n.a.	F 21
S 22	18 18 4	5°51'45	5♓35	21°47	20°52	0♋14	0°59	18°22	2°24	21° 1	10°16	24°19	25° 3	2°17	n.a.	S 22
S 23	18 22 0	6°51'40	18°39	23°30	22° 6	1° 2	1° 5	18°29	2°25	21° 2	10°15	24°18	25° 0	2°24	n.a.	S 23
M24	18 25 57	7°51'34	1♈18	25°15	23°21	1°49	1°11	18°36	2°26	21° 2	10°14	24°D18	24°57	2°30	n.a.	M24
T 25	18 29 54	8°51'26	13°37	27° 1	24°36	2°37	1°18	18°44	2°27	21° 3	10°12	24°R18	24°53	2°37	n.a.	T 25
W26	18 33 50	9°51'17	25°41	28°48	25°50	3°24	1°24	18°51	2°28	21° 4	10°11	24°16	24°50	2°44	n.a.	W26
T 27	18 37 47	10°51'07	7♉35	0♋37	27° 5	4°12	1°31	18°58	2°29	21° 5	10°10	24°13	24°47	2°50	n.a.	T 27
F 28	18 41 43	11°50'56	19°25	2°26	28°19	4°59	1°38	19° 5	2°31	21° 5	10° 8	24° 7	24°44	2°57	n.a.	F 28
S 29	18 45 40	12°50'43	1♊15	4°17	29°34	5°47	1°45	19°13	2°32	21° 6	10° 7	23°59	24°41	3° 4	n.a.	S 29
S 30	18 49 36	13♋50'29	13♊ 8	6♋ 9	0♌48	6♋34	1♎52	19♋20	2♎33	21♈ 7	10♐ 6	23♍48	24♍37	3♊10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	13n52	4s 8	15n20	1s58	21n43	0s55	21n17	0s29	0n34	0n24	20n 4	1s46	0s 4	0n54	7n53	0n 5	7s48	13n43	1n 9	1n29	15n 1		n.a.
S 2	22 1	15 51	4 37	15 35	2 3	21 48	0 53	21 23	0 28	0 33	0 24	20 3	1 46	0 4	0 54	7 54	0 5	7 48	13 43	1 14	1 30	15 2		n.a.
M 3	22 6	17 10	4 55	15 50	2 7	21 52	0 51	21 29	0 28	0 32	0 24	20 3	1 46	0 4	0 54	7 54	0 5	7 48	13 43	1 19	1 31	15 3		n.a.
T 4	22 12	17 44	4 59	16 6	2 12	21 55	0 49	21 35	0 27	0 31	0 24	20 2	1 46	0 4	0 54	7 55	0 5	7 48	13 43	1 25	1 33	15 4		n.a.
W 5	22 17	17 31	4 50	16 21	2 15	21 57	0 47	21 40	0 26	0 29	0 24	20 1	1 45	0 4	0 54	7 55	0 5	7 47	13 43	1 30	1 34	15 5		n.a.
T 6	22 22	16 30	4 28	16 37	2 19	21 59	0 45	21 45	0 26	0 28	0 24	20 1	1 45	0 4	0 54	7 56	0 5	7 47	13 43	1 35	1 35	15 6		n.a.
F 7	22 26	14 43	3 54	16 52	2 22	22 1	0 43	21 50	0 25	0 27	0 24	20 0	1 45	0 4	0 54	7 56	0 5	7 47	13 43	1 39	1 36	15 7		n.a.
S 8	22 30	12 13	3 7	17 8	2 24	22 1	0 40	21 54	0 24	0 26	0 24	19 59	1 45	0 4	0 54	7 57	0 5	7 47	13 43	1 41	1 38	15 8		n.a.
S 9	22 33	9 7	2 11	17 23	2 26	22 1	0 38	21 58	0 24	0 24	0 24	19 58	1 45	0 4	0 54	7 57	0 5	7 47	13 43	1 43	1 39	15 9		n.a.
M10	22 36	5 30	1 6	17 38	2 28	22 1	0 36	22 2	0 23	0 23	0 24	19 58	1 45	0 4	0 53	7 58	0 5	7 47	13 43	1 43	1 40	15 10		n.a.
T 11	22 39	1 32	0n 3	17 54	2 29	21 59	0 34	22 6	0 22	0 21	0 24	19 57	1 45	0 4	0 53	7 58	0 5	7 46	13 43	1 43	1 41	15 11		n.a.
W12	22 41	2s38	1 15	18 8	2 30	21 58	0 31	22 10	0 22	0 20	0 24	19 56	1 45	0 4	0 53	7 59	0 5	7 46	13 43	1 44	1 42	15 12		n.a.
T 13	22 42	6 46	2 24	18 23	2 30	21 55	0 29	22 13	0 21	0 18	0 24	19 56	1 45	0 4	0 53	7 59	0 5	7 46	13 43	1 44	1 44	15 12		n.a.
F 14	22 43	10 37	3 25	18 37	2 30	21 52	0 27	22 16	0 20	0 16	0 24	19 55	1 45	0 5	0 53	8 0	0 5	7 46	13 43	1 46	1 45	15 13		n.a.
S 15	22 44	13 54	4 15	18 51	2 30	21 48	0 24	22 18	0 20	0 14	0 24	19 54	1 44	0 5	0 53	8 0	0 5	7 46	13 43	1 48	1 46	15 14		n.a.
S 16	22 44	16 19	4 47	19 5	2 29	21 43	0 22	22 21	0 19	0 12	0 24	19 53	1 44	0 5	0 53	8 0	0 5	7 46	13 43	1 52	1 47	15 15		n.a.
M17	22 44	17 35	5 0	19 18	2 28	21 38	0 19	22 23	0 18	0 10	0 24	19 52	1 44	0 5	0 53	8 1	0 5	7 46	13 43	1 56	1 49	15 16		n.a.
T 18	22 44	17 37	4 51	19 31	2 26	21 33	0 17	22 25	0 18	0 8	0 24	19 52	1 44	0 6	0 53	8 1	0 5	7 46	13 43	2 1	1 50	15 17		n.a.
W19	22 43	16 26	4 23	19 43	2 24	21 26	0 14	22 26	0 17	0 6	0 24	19 51	1 44	0 6	0 53	8 1	0 5	7 45	13 43	2 5	1 51	15 18		n.a.
T 20	22 41	14 12	3 38	19 54	2 21	21 19	0 12	22 28	0 16	0 4	0 24	19 50	1 44	0 6	0 53	8 2	0 5	7 45	13 43	2 8	1 52	15 19		n.a.
F 21	22 39	11 11	2 42	20 5	2 18	21 12	0 9	22 29	0 15	0 2	0 24	19 49	1 44	0 7	0 53	8 2	0 5	7 45	13 42	2 10	1 53	15 20		n.a.
S 22	22 37	7 41	1 37	20 15	2 15	21 4	0 7	22 29	0 15	0s 0	0 24	19 48	1 44	0 7	0 53	8 3	0 5	7 45	13 42	2 12	1 55	15 21		n.a.
S 23	22 34	3 54	0 30	20 24	2 11	20 55	0 4	22 30	0 14	0 3	0 24	19 47	1 44	0 7	0 53	8 3	0 5	7 45	13 42	2 12	1 56	15 22		n.a.
M24	22 31	0 4	0s37	20 33	2 7	20 45	0 2	22 30	0 13	0 5	0 24	19 46	1 44	0 8	0 53	8 3	0 5	7 45	13 42	2 12	1 57	15 23		n.a.
T 25	22 27	3n40	1 40	20 40	2 2	20 35	0n 1	22 30	0 13	0 8	0 24	19 46	1 44	0 8	0 53	8 3	0 5	7 45	13 42	2 12	1 58	15 23		n.a.
W26	22 23	7 10	2 38	20 47	1 57	20 25	0 3	22 30	0 12	0 10	0 24	19 45	1 44	0 9	0 53	8 4	0 5	7 45	13 42	2 13	2 0	15 24		n.a.
T 27	22 19	10 21	3 28	20 53	1 51	20 14	0 6	22 29	0 11	0 13	0 24	19 44	1 44	0 9	0 53	8 4	0 5	7 45	13 42	2 14	2 1	15 25		n.a.
F 28	22 14	13 4	4 9	20 58	1 45	20 2	0 9	22 28	0 10	0 15	0 24	19 43	1 43	0 10	0 53	8 4	0 5	7 45	13 41	2 16	2 2	15 26		n.a.
S 29	22 8	15 15	4 38	21 1	1 39	19 50	0 11	22 27	0 10	0 18	0 24	19 42	1 43	0 10	0 53	8 4	0 5	7 45	13 41	2 19	2 3	15 27		n.a.
S 30	22n 3	16n48	4s56	21n 4	1s32	19n37	0n14	22n26	0s 9	0s21	0n24	19n41	1s43	0s11	0n53	8n 5	0n 5	7s45	13n41	2n24	2n 4	15n28		n.a.

Julian Day Number = 4796187.5, Delta T = 37h12m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°34'46, Lahiri = 114°41'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8419

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 53 33	14♋50'14	25♊ 6	8♋ 3	2♌ 3	7♋22	2♎ 0	19♋27	2♎34	21♈ 7	10°R 5	23°R35	24♍34	3♊17	n.a.	M 1
T 2	18 57 29	15°49'57	7♋11	9°58	3°17	8° 9	2° 7	19°35	2°36	21° 8	10♐ 4	23♍22	24°31	3°24	n.a.	T 2
W 3	19 1 26	16°49'38	19°24	11°54	4°32	8°56	2°15	19°42	2°37	21° 9	10° 2	23°10	24°28	3°31	n.a.	W 3
T 4	19 5 22	17°49'18	1♌47	13°51	5°46	9°44	2°22	19°49	2°38	21° 9	10° 1	22°59	24°25	3°37	n.a.	T 4
F 5	19 9 19	18°48'57	14°19	15°50	7° 1	10°31	2°30	19°57	2°40	21°10	10° 0	22°50	24°22	3°44	n.a.	F 5
S 6	19 13 16	19°48'33	27° 2	17°49	8°15	11°19	2°38	20° 4	2°41	21°10	9°59	22°45	24°18	3°51	n.a.	S 6
S 7	19 17 12	20°48'08	9♍56	19°50	9°29	12° 6	2°47	20°12	2°43	21°10	9°58	22°42	24°15	3°57	n.a.	S 7
M 8	19 21 9	21°47'41	23° 2	21°52	10°43	12°53	2°55	20°19	2°45	21°11	9°57	22°D41	24°12	4° 4	n.a.	M 8
T 9	19 25 5	22°47'12	6♎24	23°55	11°58	13°41	3° 3	20°26	2°46	21°11	9°56	22°41	24° 9	4°11	n.a.	T 9
W10	19 29 2	23°46'41	20° 2	25°58	13°12	14°28	3°12	20°34	2°48	21°11	9°55	22°R42	24° 6	4°18	n.a.	W10
T 11	19 32 58	24°46'08	3♏57	28° 2	14°26	15°15	3°21	20°41	2°50	21°12	9°53	22°42	24° 3	4°24	n.a.	T 11
F 12	19 36 55	25°45'33	18°11	0♌ 7	15°40	16° 3	3°29	20°48	2°52	21°12	9°52	22°40	23°59	4°31	n.a.	F 12
S 13	19 40 51	26°44'57	2♐41	2°11	16°54	16°50	3°38	20°56	2°53	21°12	9°52	22°35	23°56	4°38	n.a.	S 13
S 14	19 44 48	27°44'18	17°24	4°16	18° 9	17°37	3°47	21° 3	2°55	21°12	9°51	22°29	23°53	4°44	n.a.	S 14
M15	19 48 45	28°43'38	2♑13	6°21	19°23	18°24	3°57	21°10	2°57	21°13	9°50	22°21	23°50	4°51	n.a.	M15
T 16	19 52 41	29°42'56	17° 0	8°25	20°37	19°12	4° 6	21°18	2°59	21°13	9°49	22°12	23°47	4°58	n.a.	T 16
W17	19 56 38	0♌42'12	1♒38	10°27	21°51	19°59	4°15	21°25	3° 1	21°13	9°48	22° 5	23°43	5° 5	n.a.	W17
T 18	20 0 34	1°41'26	15°58	12°29	23° 5	20°46	4°25	21°32	3° 3	21°13	9°47	21°58	23°40	5°11	n.a.	T 18
F 19	20 4 31	2°40'39	29°56	14°29	24°19	21°33	4°35	21°39	3° 6	21°R13	9°46	21°54	23°37	5°18	n.a.	F 19
S 20	20 8 27	3°39'50	13♓28	16°27	25°32	22°20	4°44	21°47	3° 8	21°13	9°45	21°52	23°34	5°25	n.a.	S 20
S 21	20 12 24	4°39'00	26°35	18°23	26°46	23° 7	4°54	21°54	3°10	21°13	9°45	21°D52	23°31	5°31	n.a.	S 21
M22	20 16 20	5°38'09	9♈19	20°16	28° 0	23°55	5° 4	22° 1	3°12	21°13	9°44	21°53	23°28	5°38	n.a.	M22
T 23	20 20 17	6°37'16	21°42	22° 6	29°14	24°42	5°14	22° 8	3°15	21°13	9°43	21°54	23°24	5°45	n.a.	T 23
W24	20 24 14	7°36'21	3♉50	23°53	0♍28	25°29	5°24	22°15	3°17	21°12	9°42	21°R55	23°21	5°52	n.a.	W24
T 25	20 28 10	8°35'26	15°47	25°37	1°41	26°16	5°35	22°23	3°19	21°12	9°42	21°55	23°18	5°58	n.a.	T 25
F 26	20 32 7	9°34'29	27°39	27°16	2°55	27° 3	5°45	22°30	3°22	21°12	9°41	21°53	23°15	6° 5	n.a.	F 26
S 27	20 36 3	10°33'30	9♊31	28°51	4° 9	27°50	5°56	22°37	3°24	21°12	9°41	21°49	23°12	6°12	n.a.	S 27
S 28	20 40 0	11°32'30	21°26	0♍22	5°23	28°37	6° 6	22°44	3°27	21°11	9°40	21°44	23° 9	6°18	n.a.	S 28
M29	20 43 56	12°31'29	3♋28	1°49	6°36	29°23	6°17	22°51	3°29	21°11	9°39	21°37	23° 5	6°25	n.a.	M29
T 30	20 47 53	13°30'26	15°41	3°11	7°50	0♌10	6°28	22°58	3°32	21°11	9°39	21°30	23° 2	6°32	n.a.	T 30
W31	20 51 50	14♌29'22	28♋ 5	4♍28	9♍ 3	0♌57	6♎39	23♋ 5	3♎34	21♈10	9♐38	21♍23	22♍59	6♊39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n56	17n38	5s 1	21n 5	1s25	19n23	0n16	22n24	0s 8	0s24	0n24	19n40	1s43	0s11	0n53	8n 5	0n 5	7s45	13n41	2n28	2n 6	15n29		n.a.
T 2	21 50	17 41	4 53	21 5	1 17	19 9	0 19	22 22	0 8	0 27	0 24	19 39	1 43	0 12	0 53	8 5	0 5	7 45	13 41	2 33	2 7	15 30		n.a.
W 3	21 43	16 54	4 31	21 4	1 9	18 55	0 22	22 20	0 7	0 29	0 24	19 38	1 43	0 12	0 52	8 5	0 5	7 45	13 41	2 38	2 8	15 31		n.a.
T 4	21 36	15 20	3 56	21 2	1 1	18 40	0 24	22 17	0 6	0 32	0 24	19 37	1 43	0 13	0 52	8 6	0 5	7 45	13 40	2 42	2 9	15 32		n.a.
F 5	21 28	13 2	3 9	20 58	0 52	18 25	0 27	22 15	0 5	0 36	0 24	19 36	1 43	0 13	0 52	8 6	0 5	7 45	13 40	2 46	2 11	15 32		n.a.
S 6	21 20	10 4	2 12	20 52	0 43	18 9	0 29	22 12	0 5	0 39	0 24	19 35	1 43	0 14	0 52	8 6	0 5	7 45	13 40	2 48	2 12	15 33		n.a.
S 7	21 11	6 34	1 8	20 45	0 34	17 52	0 32	22 8	0 4	0 42	0 24	19 34	1 43	0 15	0 52	8 6	0 5	7 45	13 40	2 49	2 13	15 34		n.a.
M 8	21 2	2 43	0n 2	20 37	0 24	17 35	0 34	22 5	0 3	0 45	0 24	19 33	1 43	0 15	0 52	8 6	0 5	7 45	13 40	2 49	2 14	15 35		n.a.
T 9	20 53	1s21	1 13	20 27	0 15	17 18	0 37	22 1	0 3	0 48	0 24	19 32	1 43	0 16	0 52	8 6	0 5	7 46	13 39	2 49	2 16	15 36		n.a.
W10	20 43	5 25	2 21	20 15	0 5	17 0	0 39	21 57	0 2	0 52	0 24	19 31	1 43	0 17	0 52	8 6	0 5	7 46	13 39	2 49	2 17	15 37		n.a.
T 11	20 33	9 17	3 22	20 2	0n 6	16 41	0 42	21 53	0 1	0 55	0 24	19 30	1 43	0 18	0 52	8 6	0 5	7 46	13 39	2 49	2 18	15 38		n.a.
F 12	20 22	12 41	4 12	19 47	0 16	16 23	0 44	21 48	0 0	0 58	0 24	19 29	1 43	0 18	0 52	8 7	0 5	7 46	13 39	2 50	2 19	15 39		n.a.
S 13	20 12	15 23	4 47	19 31	0 26	16 3	0 47	21 43	0n 0	1 2	0 24	19 28	1 43	0 19	0 52	8 7	0 5	7 46	13 38	2 51	2 20	15 39		n.a.
S 14	20 0	17 7	5 4	19 13	0 36	15 44	0 49	21 38	0 1	1 5	0 24	19 27	1 43	0 20	0 52	8 7	0 5	7 46	13 38	2 54	2 22	15 40		n.a.
M15	19 49	17 42	5 1	18 53	0 46	15 24	0 52	21 33	0 2	1 9	0 24	19 26	1 43	0 21	0 52	8 7	0 5	7 46	13 38	2 57	2 23	15 41		n.a.
T 16	19 37	17 6	4 38	18 32	0 56	15 3	0 54	21 27	0 3	1 12	0 25	19 25	1 43	0 21	0 52	8 7	0 5	7 46	13 38	3 0	2 24	15 42		n.a.
W17	19 25	15 22	3 56	18 10	1 6	14 42	0 56	21 21	0 3	1 16	0 25	19 24	1 43	0 22	0 52	8 7	0 5	7 47	13 37	3 3	2 25	15 43		n.a.
T 18	19 12	12 42	3 1	17 46	1 15	14 21	0 59	21 15	0 4	1 20	0 25	19 23	1 43	0 23	0 52	8 7	0 5	7 47	13 37	3 6	2 26	15 44		n.a.
F 19	18 59	9 22	1 55	17 21	1 24	14 0	1 1	21 9	0 5	1 23	0 25	19 22	1 43	0 24	0 52	8 7	0 5	7 47	13 37	3 7	2 28	15 45		n.a.
S 20	18 46	5 37	0 45	16 55	1 33	13 38	1 3	21 2	0 6	1 27	0 25	19 20	1 43	0 25	0 52	8 7	0 5	7 47	13 37	3 8	2 29	15 45		n.a.
S 21	18 32	1 43	0s26	16 29	1 41	13 15	1 5	20 55	0 6	1 31	0 25	19 19	1 43	0 26	0 52	8 7	0 5	7 47	13 36	3 8	2 30	15 46		n.a.
M22	18 19	2n 9	1 33	16 1	1 48	12 53	1 7	20 48	0 7	1 35	0 25	19 18	1 43	0 27	0 52	8 7	0 5	7 47	13 36	3 8	2 31	15 47		n.a.
T 23	18 4	5 49	2 34	15 33	1 55	12 30	1 10	20 41	0 8	1 39	0 25	19 17	1 43	0 27	0 52	8 7	0 5	7 48	13 36	3 7	2 33	15 48		n.a.
W24	17 50	9 10	3 27	15 4	2 0	12 6	1 12	20 34	0 8	1 43	0 25	19 16	1 43	0 28	0 52	8 7	0 5	7 48	13 35	3 7	2 34	15 49		n.a.
T 25	17 35	12 5	4 10	14 35	2 5	11 43	1 14	20 26	0 9	1 46	0 25	19 15	1 43	0 29	0 52	8 7	0 5	7 48	13 35	3 7	2 35	15 50		n.a.
F 26	17 20	14 28	4 42	14 5	2 9	11 19	1 16	20 18	0 10	1 50	0 25	19 14	1 43	0 30	0 52	8 6	0 5	7 48	13 35	3 8	2 36	15 50		n.a.
S 27	17 5	16 14	5 2	13 36	2 12	10 55	1 18	20 10	0 11	1 54	0 25	19 13	1 43	0 31	0 52	8 6	0 5	7 48	13 34	3 9	2 37	15 51		n.a.
S 28	16 49	17 19	5 9	13 7	2 14	10 30	1 20	20 1	0 11	1 59	0 25	19 12	1 43	0 32	0 52	8 6	0 5	7 49	13 34	3 11	2 39	15 52		n.a.
M29	16 33	17 39	5 3	12 38	2 15	10 6	1 21	19 53	0 12	2 3	0 25	19 10	1 43	0 33	0 52	8 6	0 5	7 49	13 34	3 14	2 40	15 53		n.a.
T 30	16 17	17 10	4 43	12 9	2 15	9 41	1 23	19 44	0 13	2 7	0 25	19 9	1 43	0 34	0 51	8 6	0 5	7 49	13 34	3 16	2 41	15 54		n.a.
W31	16n 0	15n52	4s 9	11n40	2n14	9n16	1n25	19n35	0n14	2s11	0n25	19n 8	1s43	0s35	0n51	8n 6	0n 5	7s49	13n33	3n19	2n42	15n55		n.a.

Julian Day Number = 4796217.5, Delta T = 37h12m49s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°34'50, Lahiri = 114°41'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8419

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 55 46	15♌28'17	10♌42	5♍41	10♍17	1♌44	6♎49	23♋12	3♎37	21°R10	9°R38	21°R17	22♍56	6♊45	n.a.	T 1
F 2	20 59 43	16°27'09	23°32	6°48	11°30	2°31	7° 1	23°19	3°40	21♈10	9♐37	21♍13	22°53	6°52	n.a.	F 2
S 3	21 3 39	17°26'00	6♍35	7°50	12°44	3°18	7°12	23°26	3°42	21° 9	9°37	21°10	22°49	6°59	n.a.	S 3
S 4	21 7 36	18°24'50	19°51	8°48	13°57	4° 4	7°23	23°33	3°45	21° 9	9°37	21°D 9	22°46	7° 5	n.a.	S 4
M 5	21 11 32	19°23'37	3♎18	9°40	15°10	4°51	7°34	23°40	3°48	21° 8	9°36	21°10	22°43	7°12	n.a.	M 5
T 6	21 15 29	20°22'23	16°57	10°26	16°24	5°38	7°46	23°47	3°51	21° 8	9°36	21°11	22°40	7°19	n.a.	T 6
W 7	21 19 26	21°21'07	0♏47	11° 8	17°37	6°24	7°57	23°53	3°53	21° 7	9°36	21°13	22°37	7°26	n.a.	W 7
T 8	21 23 22	22°19'49	14°46	11°44	18°50	7°11	8° 9	24° 0	3°56	21° 6	9°35	21°14	22°34	7°32	n.a.	T 8
F 9	21 27 19	23°18'29	28°55	12°14	20° 3	7°58	8°20	24° 7	3°59	21° 6	9°35	21°R14	22°30	7°39	n.a.	F 9
S 10	21 31 15	24°17'08	13♐12	12°39	21°16	8°44	8°32	24°14	4° 2	21° 5	9°35	21°13	22°27	7°46	n.a.	S 10
S 11	21 35 12	25°15'44	27°33	12°59	22°30	9°31	8°44	24°20	4° 5	21° 4	9°35	21°11	22°24	7°52	n.a.	S 11
M12	21 39 8	26°14'19	11♑56	13°13	23°43	10°17	8°56	24°27	4° 8	21° 4	9°35	21° 7	22°21	7°59	n.a.	M12
T 13	21 43 5	27°12'52	26°15	13°22	24°56	11° 3	9° 8	24°34	4°11	21° 3	9°35	21° 4	22°18	8° 6	n.a.	T 13
W14	21 47 2	28°11'24	10♒25	13°R26	26° 9	11°50	9°20	24°40	4°14	21° 2	9°35	21° 1	22°15	8°13	n.a.	W14
T 15	21 50 58	29° 9'54	24°23	13°24	27°21	12°36	9°32	24°47	4°17	21° 1	9°35	20°58	22°11	8°19	n.a.	T 15
F 16	21 54 55	0♍ 8'22	8♓ 3	13°18	28°34	13°22	9°44	24°53	4°20	21° 0	9°D35	20°57	22° 8	8°26	n.a.	F 16
S 17	21 58 51	1° 6'49	21°24	13° 7	29°47	14° 9	9°56	25° 0	4°23	20°59	9°35	20°D56	22° 5	8°33	n.a.	S 17
S 18	22 2 48	2° 5'14	4♈25	12°51	1♎ 0	14°55	10° 8	25° 6	4°26	20°58	9°35	20°57	22° 2	8°39	n.a.	S 18
M19	22 6 44	3° 3'38	17° 7	12°32	2°12	15°41	10°20	25°12	4°30	20°58	9°35	20°58	21°59	8°46	n.a.	M19
T 20	22 10 41	4° 2'01	29°31	12° 8	3°25	16°27	10°33	25°19	4°33	20°57	9°35	20°59	21°55	8°53	n.a.	T 20
W21	22 14 38	5° 0'23	11♉41	11°42	4°38	17°13	10°45	25°25	4°36	20°56	9°35	21° 1	21°52	9° 0	n.a.	W21
T 22	22 18 34	5°58'44	23°41	11°12	5°50	17°59	10°58	25°31	4°39	20°55	9°35	21° 2	21°49	9° 6	n.a.	T 22
F 23	22 22 31	6°57'03	5♊35	10°41	7° 3	18°45	11°10	25°37	4°42	20°54	9°35	21°R 2	21°46	9°13	n.a.	F 23
S 24	22 26 27	7°55'22	17°28	10° 8	8°15	19°31	11°23	25°43	4°46	20°52	9°36	21° 2	21°43	9°20	n.a.	S 24
S 25	22 30 24	8°53'39	29°25	9°33	9°28	20°17	11°36	25°49	4°49	20°51	9°36	21° 1	21°40	9°27	n.a.	S 25
M26	22 34 20	9°51'55	11♋30	8°59	10°40	21° 3	11°48	25°55	4°52	20°50	9°36	21° 0	21°36	9°33	n.a.	M26
T 27	22 38 17	10°50'10	23°46	8°24	11°52	21°49	12° 1	26° 1	4°56	20°49	9°36	20°58	21°33	9°40	n.a.	T 27
W28	22 42 14	11°48'24	6♌17	7°50	13° 5	22°35	12°14	26° 7	4°59	20°48	9°37	20°57	21°30	9°47	n.a.	W28
T 29	22 46 10	12°46'37	19° 6	7°18	14°17	23°20	12°27	26°13	5° 2	20°47	9°37	20°56	21°27	9°53	n.a.	T 29
F 30	22 50 7	13°44'49	2♍12	6°47	15°29	24° 6	12°40	26°19	5° 6	20°46	9°38	20°55	21°24	10° 0	n.a.	F 30
S 31	22 54 3	14♍43'00	15♍35	6♍19	16♎41	24♌52	12♎53	26♋24	5♎ 9	20♈44	9♐38	20°D55	21♍20	10♊ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n44	13n47	3s22	11n12	2n11	8n50	1n27	19n25	0n14	2s15	0n25	19n 7	1s43	0s36	0n51	8n 6	0n 5	7s50	13n33	3n21	2n44	15n55		n.a.
F 2	15 27	11 0	2 25	10 45	2 8	8 25	1 28	19 16	0 15	2 19	0 25	19 6	1 43	0 37	0 51	8 6	0 5	7 50	13 33	3 23	2 45	15 56		n.a.
S 3	15 9	7 37	1 19	10 18	2 3	7 59	1 30	19 6	0 16	2 24	0 25	19 5	1 43	0 38	0 51	8 5	0 5	7 50	13 32	3 24	2 46	15 57		n.a.
S 4	14 52	3 48	0 7	9 52	1 58	7 33	1 31	18 56	0 16	2 28	0 25	19 4	1 43	0 40	0 51	8 5	0 5	7 50	13 32	3 24	2 47	15 58		n.a.
M 5	14 34	0s16	1n 6	9 27	1 51	7 7	1 33	18 46	0 17	2 32	0 25	19 2	1 43	0 41	0 51	8 5	0 5	7 51	13 32	3 24	2 48	15 59		n.a.
T 6	14 16	4 22	2 16	9 2	1 43	6 40	1 34	18 36	0 18	2 37	0 25	19 1	1 43	0 42	0 51	8 5	0 5	7 51	13 31	3 24	2 50	15 59		n.a.
W 7	13 58	8 16	3 20	8 38	1 34	6 14	1 36	18 25	0 19	2 41	0 25	19 0	1 43	0 43	0 51	8 5	0 5	7 51	13 31	3 23	2 51	16 0		n.a.
T 8	13 40	11 46	4 12	8 16	1 24	5 47	1 37	18 15	0 19	2 45	0 25	18 59	1 43	0 44	0 51	8 4	0 5	7 52	13 31	3 23	2 52	16 1		n.a.
F 9	13 21	14 36	4 50	7 54	1 13	5 20	1 38	18 4	0 20	2 50	0 25	18 58	1 43	0 45	0 51	8 4	0 5	7 52	13 30	3 23	2 53	16 2		n.a.
S 10	13 2	16 35	5 10	7 33	1 1	4 53	1 39	17 53	0 21	2 54	0 25	18 57	1 43	0 46	0 51	8 4	0 5	7 52	13 30	3 23	2 55	16 3		n.a.
S 11	12 43	17 32	5 11	7 14	0 48	4 26	1 40	17 42	0 21	2 59	0 25	18 55	1 43	0 47	0 51	8 4	0 5	7 53	13 30	3 24	2 56	16 3		n.a.
M12	12 24	17 21	4 53	6 55	0 33	3 59	1 41	17 30	0 22	3 3	0 25	18 54	1 43	0 49	0 51	8 3	0 5	7 53	13 29	3 25	2 57	16 4		n.a.
T 13	12 5	16 5	4 17	6 38	0 18	3 32	1 42	17 19	0 23	3 8	0 25	18 53	1 43	0 50	0 51	8 3	0 5	7 53	13 29	3 26	2 58	16 5		n.a.
W14	11 45	13 49	3 25	6 22	0 2	3 4	1 43	17 7	0 24	3 12	0 25	18 52	1 43	0 51	0 51	8 3	0 5	7 54	13 29	3 28	2 59	16 6		n.a.
T 15	11 26	10 47	2 21	6 7	0s14	2 37	1 44	16 55	0 24	3 17	0 25	18 51	1 43	0 52	0 51	8 2	0 5	7 54	13 28	3 29	3 1	16 7		n.a.
F 16	11 6	7 13	1 10	5 53	0 32	2 9	1 44	16 43	0 25	3 22	0 25	18 50	1 43	0 53	0 51	8 2	0 5	7 54	13 28	3 29	3 2	16 7		n.a.
S 17	10 46	3 21	0s 3	5 41	0 49	1 42	1 45	16 31	0 26	3 26	0 25	18 48	1 44	0 55	0 51	8 2	0 5	7 55	13 27	3 29	3 3	16 8		n.a.
S 18	10 26	0n34	1 14	5 30	1 8	1 14	1 46	16 18	0 26	3 31	0 25	18 47	1 44	0 56	0 51	8 1	0 5	7 55	13 27	3 29	3 4	16 9		n.a.
M19	10 5	4 22	2 19	5 20	1 26	0 47	1 46	16 6	0 27	3 36	0 25	18 46	1 44	0 57	0 51	8 1	0 5	7 55	13 27	3 29	3 6	16 10		n.a.
T 20	9 45	7 53	3 17	5 11	1 45	0 19	1 47	15 53	0 28	3 40	0 25	18 45	1 44	0 58	0 51	8 1	0 5	7 56	13 26	3 28	3 7	16 10		n.a.
W21	9 24	11 0	4 5	5 4	2 3	0s 9	1 47	15 40	0 28	3 45	0 25	18 44	1 44	1 0	0 51	8 0	0 5	7 56	13 26	3 28	3 8	16 11		n.a.
T 22	9 3	13 36	4 41	4 58	2 22	0 36	1 47	15 27	0 29	3 50	0 25	18 43	1 44	1 1	0 51	8 0	0 5	7 56	13 26	3 27	3 9	16 12		n.a.
F 23	8 42	15 36	5 5	4 52	2 39	1 4	1 47	15 14	0 30	3 54	0 25	18 41	1 44	1 2	0 51	8 0	0 5	7 57	13 25	3 27	3 10	16 13		n.a.
S 24	8 21	16 56	5 15	4 48	2 57	1 32	1 47	15 1	0 30	3 59	0 25	18 40	1 44	1 3	0 51	7 59	0 5	7 57	13 25	3 27	3 12	16 14		n.a.
S 25	8 0	17 32	5 13	4 45	3 13	1 59	1 47	14 47	0 31	4 4	0 25	18 39	1 44	1 5	0 51	7 59	0 5	7 58	13 25	3 28	3 13	16 14		n.a.
M26	7 39	17 20	4 56	4 43	3 29	2 27	1 47	14 34	0 32	4 9	0 25	18 38	1 44	1 6	0 51	7 58	0 5	7 58	13 24	3 28	3 14	16 15		n.a.
T 27	7 17	16 21	4 26	4 42	3 44	2 54	1 47	14 20	0 32	4 14	0 25	18 37	1 44	1 7	0 51	7 58	0 5	7 58	13 24	3 29	3 15	16 16		n.a.
W28	6 56	14 33	3 43	4 42	3 57	3 22	1 47	14 6	0 33	4 18	0 25	18 36	1 44	1 9	0 51	7 58	0 5	7 59	13 24	3 29	3 16	16 17		n.a.
T 29	6 34	12 0	2 47	4 42	4 10	3 49	1 47	13 53	0 34	4 23	0 25	18 35	1 44	1 10	0 51	7 57	0 5	7 59	13 23	3 30	3 18	16 17		n.a.
F 30	6 13	8 48	1 42	4 42	4 21	4 17	1 46	13 39	0 34	4 28	0 25	18 34	1 44	1 11	0 51	7 57	0 5	8 0	13 23	3 30	3 19	16 18		n.a.
S 31	5n51	5n 4	0s29	4n43	4s30	4s44	1n46	13n24	0n35	4s33	0n25	18n32	1s45	1s12	0n51	7n56	0n 5	8s 0	13n23	3n30	3n20	16n19		n.a.

Julian Day Number = 4796248.5, Delta T = 37h12m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°34'54, Lahiri = 114°41'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8419

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 0	15♍41'09	29♍16	5°R53	17♎53	25♌37	13♎ 6	26♋30	5♎13	20°R43	9♐39	20♍55	21♍17	10♊14	n.a.	S 1
M 2	23 1 56	16°39'17	13♎10	5♍31	19° 5	26°23	13°19	26°36	5°16	20♈42	9°39	20°55	21°14	10°20	n.a.	M 2
T 3	23 5 53	17°37'24	27°15	5°13	20°17	27° 9	13°32	26°41	5°19	20°41	9°40	20°56	21°11	10°27	n.a.	T 3
W 4	23 9 50	18°35'29	11♏27	4°58	21°29	27°54	13°45	26°47	5°23	20°39	9°40	20°56	21° 8	10°34	n.a.	W 4
T 5	23 13 46	19°33'33	25°43	4°47	22°40	28°39	13°58	26°52	5°26	20°38	9°41	20°56	21° 5	10°40	n.a.	T 5
F 6	23 17 43	20°31'35	9♐59	4°41	23°52	29°25	14°11	26°57	5°30	20°37	9°41	20°56	21° 1	10°47	n.a.	F 6
S 7	23 21 39	21°29'36	24°14	4°D38	25° 4	0♍10	14°24	27° 3	5°33	20°35	9°42	20°56	20°58	10°54	n.a.	S 7
S 8	23 25 36	22°27'36	8♑23	4°41	26°15	0°55	14°38	27° 8	5°37	20°34	9°43	20°56	20°55	11° 1	n.a.	S 8
M 9	23 29 32	23°25'34	22°25	4°47	27°27	1°41	14°51	27°13	5°40	20°33	9°43	20°56	20°52	11° 7	n.a.	M 9
T 10	23 33 29	24°23'31	6♒18	4°59	28°38	2°26	15° 4	27°18	5°44	20°31	9°44	20°57	20°49	11°14	n.a.	T 10
W11	23 37 26	25°21'27	20° 1	5°14	29°49	3°11	15°18	27°23	5°47	20°30	9°45	20°57	20°46	11°21	n.a.	W11
T 12	23 41 22	26°19'21	3♓31	5°34	1♏ 1	3°56	15°31	27°28	5°51	20°28	9°46	20°57	20°42	11°27	n.a.	T 12
F 13	23 45 19	27°17'15	16°47	5°59	2°12	4°41	15°45	27°33	5°55	20°27	9°47	20°R58	20°39	11°34	n.a.	F 13
S 14	23 49 15	28°15'07	29°49	6°28	3°23	5°26	15°58	27°38	5°58	20°25	9°48	20°57	20°36	11°41	n.a.	S 14
S 15	23 53 12	29°12'58	12♈36	7° 1	4°34	6°11	16°11	27°42	6° 2	20°24	9°48	20°57	20°33	11°48	n.a.	S 15
M16	23 57 8	0♎10'49	25° 9	7°38	5°45	6°56	16°25	27°47	6° 5	20°22	9°49	20°56	20°30	11°54	n.a.	M16
T 17	0 1 5	1° 8'38	7♉29	8°19	6°56	7°40	16°39	27°52	6° 9	20°21	9°50	20°55	20°26	12° 1	n.a.	T 17
W18	0 5 2	2° 6'27	19°37	9° 5	8° 7	8°25	16°52	27°56	6°12	20°19	9°51	20°53	20°23	12° 8	n.a.	W18
T 19	0 8 58	3° 4'15	1♊36	9°54	9°17	9°10	17° 6	28° 1	6°16	20°18	9°52	20°52	20°20	12°14	n.a.	T 19
F 20	0 12 55	4° 2'03	13°31	10°47	10°28	9°54	17°19	28° 5	6°20	20°16	9°53	20°50	20°17	12°21	n.a.	F 20
S 21	0 16 51	4°59'50	25°24	11°44	11°38	10°39	17°33	28° 9	6°23	20°15	9°54	20°50	20°14	12°28	n.a.	S 21
S 22	0 20 48	5°57'37	7♋20	12°45	12°49	11°24	17°46	28°13	6°27	20°13	9°55	20°D49	20°11	12°35	n.a.	S 22
M23	0 24 44	6°55'23	19°24	13°49	13°59	12° 8	18° 0	28°17	6°30	20°12	9°57	20°50	20° 7	12°41	n.a.	M23
T 24	0 28 41	7°53'09	1♌41	14°57	15°10	12°52	18°14	28°21	6°34	20°10	9°58	20°51	20° 4	12°48	n.a.	T 24
W25	0 32 38	8°50'54	14°13	16° 8	16°20	13°37	18°27	28°25	6°37	20° 8	9°59	20°52	20° 1	12°55	n.a.	W25
T 26	0 36 34	9°48'38	27° 6	17°23	17°30	14°21	18°41	28°29	6°41	20° 7	10° 0	20°53	19°58	13° 1	n.a.	T 26
F 27	0 40 31	10°46'22	10♍21	18°41	18°40	15° 5	18°55	28°33	6°45	20° 5	10° 1	20°54	19°55	13° 8	n.a.	F 27
S 28	0 44 27	11°44'06	24° 0	20° 3	19°50	15°50	19° 9	28°37	6°48	20° 4	10° 2	20°R55	19°52	13°15	n.a.	S 28
S 29	0 48 24	12°41'49	8♎ 0	21°28	21° 0	16°34	19°22	28°40	6°52	20° 2	10° 4	20°54	19°48	13°22	n.a.	S 29
M30	0 52 20	13♎39'31	22♎19	22♍56	22♏ 9	17♍18	19♎36	28♋44	6♎55	20♈ 0	10♐ 5	20♍52	19♍45	13♊28	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n29	1n 0	0n46	4n45	4s38	5s11	1n45	13n10	0n36	4s38	0n25	18n31	1s45	1s14	0n51	7n56	0n 5	8s 0	13n22	3n30	3n21	16n20		n.a.
M 2	5 7	3s12	2 0	4 46	4 45	5 38	1 44	12 56	0 36	4 43	0 25	18 30	1 45	1 15	0 51	7 55	0 5	8 1	13 22	3 30	3 23	16 20		n.a.
T 3	4 45	7 15	3 8	4 48	4 50	6 5	1 44	12 41	0 37	4 48	0 25	18 29	1 45	1 16	0 51	7 55	0 5	8 1	13 21	3 30	3 24	16 21		n.a.
W 4	4 23	10 56	4 5	4 49	4 54	6 32	1 43	12 27	0 38	4 53	0 26	18 28	1 45	1 18	0 51	7 54	0 5	8 2	13 21	3 30	3 25	16 22		n.a.
T 5	4 1	13 58	4 47	4 51	4 57	6 59	1 42	12 12	0 38	4 58	0 26	18 27	1 45	1 19	0 51	7 54	0 5	8 2	13 21	3 30	3 26	16 23		n.a.
F 6	3 39	16 10	5 11	4 52	4 58	7 26	1 41	11 57	0 39	5 2	0 26	18 26	1 45	1 21	0 51	7 53	0 5	8 2	13 20	3 29	3 27	16 23		n.a.
S 7	3 17	17 21	5 16	4 53	4 58	7 52	1 40	11 42	0 40	5 7	0 26	18 25	1 45	1 22	0 51	7 53	0 5	8 3	13 20	3 29	3 29	16 24		n.a.
S 8	2 54	17 27	5 2	4 54	4 56	8 18	1 39	11 27	0 40	5 12	0 26	18 24	1 45	1 23	0 51	7 52	0 5	8 3	13 20	3 29	3 30	16 25		n.a.
M 9	2 32	16 29	4 30	4 54	4 54	8 44	1 37	11 12	0 41	5 17	0 26	18 23	1 45	1 25	0 51	7 52	0 5	8 4	13 19	3 29	3 31	16 25		n.a.
T 10	2 10	14 32	3 43	4 53	4 50	9 10	1 36	10 57	0 42	5 22	0 26	18 22	1 45	1 26	0 51	7 51	0 5	8 4	13 19	3 29	3 32	16 26		n.a.
W11	1 48	11 47	2 43	4 52	4 45	9 36	1 35	10 42	0 42	5 27	0 26	18 21	1 46	1 27	0 51	7 51	0 4	8 5	13 19	3 29	3 34	16 27		n.a.
T 12	1 25	8 26	1 35	4 50	4 40	10 1	1 33	10 27	0 43	5 32	0 26	18 20	1 46	1 29	0 51	7 50	0 4	8 5	13 18	3 29	3 35	16 28		n.a.
F 13	1 3	4 43	0 23	4 48	4 33	10 27	1 32	10 11	0 43	5 37	0 26	18 19	1 46	1 30	0 51	7 50	0 4	8 5	13 18	3 29	3 36	16 28		n.a.
S 14	0 41	0 49	0s49	4 45	4 26	10 52	1 30	9 56	0 44	5 42	0 26	18 18	1 46	1 31	0 51	7 49	0 4	8 6	13 18	3 29	3 37	16 29		n.a.
S 15	0 18	3n 2	1 57	4 41	4 17	11 17	1 28	9 41	0 45	5 47	0 26	18 17	1 46	1 33	0 51	7 49	0 4	8 6	13 17	3 29	3 38	16 30		n.a.
M16	0s 4	6 41	2 58	4 35	4 9	11 41	1 26	9 25	0 45	5 52	0 26	18 16	1 46	1 34	0 51	7 48	0 4	8 7	13 17	3 29	3 40	16 30		n.a.
T 17	0 27	9 58	3 50	4 30	3 59	12 6	1 24	9 9	0 46	5 57	0 26	18 15	1 46	1 36	0 51	7 48	0 4	8 7	13 17	3 30	3 41	16 31		n.a.
W18	0 49	12 46	4 30	4 23	3 49	12 30	1 22	8 54	0 47	6 2	0 26	18 14	1 46	1 37	0 51	7 47	0 4	8 8	13 17	3 31	3 42	16 32		n.a.
T 19	1 11	15 0	4 58	4 15	3 38	12 54	1 20	8 38	0 47	6 7	0 26	18 13	1 46	1 38	0 51	7 46	0 4	8 8	13 16	3 31	3 43	16 33		n.a.
F 20	1 34	16 34	5 13	4 6	3 27	13 17	1 18	8 22	0 48	6 12	0 26	18 12	1 47	1 40	0 51	7 46	0 4	8 9	13 16	3 32	3 44	16 33		n.a.
S 21	1 56	17 25	5 15	3 55	3 16	13 41	1 16	8 6	0 48	6 17	0 26	18 11	1 47	1 41	0 51	7 45	0 4	8 9	13 16	3 32	3 46	16 34		n.a.
S 22	2 18	17 30	5 3	3 44	3 4	14 4	1 13	7 50	0 49	6 22	0 26	18 10	1 47	1 42	0 51	7 45	0 4	8 9	13 15	3 32	3 47	16 35		n.a.
M23	2 40	16 48	4 37	3 32	2 52	14 27	1 11	7 35	0 49	6 27	0 26	18 9	1 47	1 44	0 51	7 44	0 4	8 10	13 15	3 32	3 48	16 35		n.a.
T 24	3 2	15 19	3 59	3 18	2 39	14 49	1 8	7 19	0 50	6 32	0 26	18 8	1 47	1 45	0 51	7 44	0 4	8 10	13 15	3 32	3 49	16 36		n.a.
W25	3 25	13 4	3 9	3 3	2 27	15 11	1 6	7 3	0 51	6 37	0 26	18 7	1 47	1 47	0 51	7 43	0 4	8 11	13 14	3 31	3 50	16 37		n.a.
T 26	3 47	10 7	2 7	2 47	2 14	15 33	1 3	6 47	0 51	6 42	0 26	18 6	1 47	1 48	0 51	7 42	0 4	8 11	13 14	3 30	3 52	16 37		n.a.
F 27	4 9	6 34	0 58	2 29	2 1	15 54	1 0	6 30	0 52	6 47	0 26	18 5	1 47	1 49	0 51	7 42	0 4	8 12	13 14	3 30	3 53	16 38		n.a.
S 28	4 31	2 35	0n17	2 10	1 48	16 15	0 57	6 14	0 52	6 52	0 27	18 5	1 48	1 51	0 51	7 41	0 4	8 12	13 14	3 30	3 54	16 39		n.a.
S 29	4 52	1s39	1 33	1 50	1 34	16 36	0 54	5 58	0 53	6 57	0 27	18 4	1 48	1 52	0 51	7 41	0 4	8 13	13 13	3 30	3 55	16 39		n.a.
M30	5s14	5s53	2n44	1n28	1s21	16s57	0n51	5n42	0n53	7s 2	0n27	18n 3	1s48	1s53	0n51	7n40	0n 4	8s13	13n13	3n31	3n57	16n40		n.a.

Julian Day Number = 4796279.5, Delta T = 37h12m56s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°34'59, Lahiri = 114°41'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8419

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 56 17	14♎37'13	6♏52	24♍28	23♏19	18♍ 2	19♎50	28♋47	6♎59	19°R59	10♐ 6	20°R49	19♍42	13♊35	n.a.	T 1
W 2	1 0 14	15°34'54	21°31	26° 3	24°29	18°46	20° 3	28°51	7° 2	19♈57	10° 8	20♍46	19°39	13°42	n.a.	W 2
T 3	1 4 10	16°32'35	6♐11	27°41	25°38	19°30	20°17	28°54	7° 6	19°56	10° 9	20°43	19°36	13°49	n.a.	T 3
F 4	1 8 7	17°30'15	20°45	29°23	26°47	20°14	20°31	28°57	7°10	19°54	10°10	20°40	19°32	13°55	n.a.	F 4
S 5	1 12 3	18°27'54	5♑ 8	1♎ 7	27°57	20°57	20°45	29° 0	7°13	19°52	10°12	20°38	19°29	14° 2	n.a.	S 5
S 6	1 16 0	19°25'32	19°17	2°55	29° 6	21°41	20°58	29° 3	7°17	19°51	10°13	20°D38	19°26	14° 9	n.a.	S 6
M 7	1 19 56	20°23'10	3♒ 9	4°45	0♐15	22°25	21°12	29° 6	7°20	19°49	10°15	20°38	19°23	14°15	n.a.	M 7
T 8	1 23 53	21°20'46	16°46	6°38	1°24	23° 8	21°26	29° 9	7°24	19°47	10°16	20°39	19°20	14°22	n.a.	T 8
W 9	1 27 49	22°18'22	0♓ 7	8°35	2°33	23°52	21°40	29°12	7°27	19°46	10°18	20°41	19°17	14°29	n.a.	W 9
T 10	1 31 46	23°15'58	13°14	10°33	3°41	24°35	21°53	29°14	7°31	19°44	10°19	20°42	19°13	14°36	n.a.	T 10
F 11	1 35 43	24°13'33	26° 7	12°34	4°50	25°19	22° 7	29°17	7°34	19°42	10°21	20°R42	19°10	14°42	n.a.	F 11
S 12	1 39 39	25°11'07	8♈48	14°37	5°58	26° 2	22°21	29°19	7°38	19°41	10°22	20°41	19° 7	14°49	n.a.	S 12
S 13	1 43 36	26° 8'42	21°19	16°42	7° 6	26°45	22°35	29°22	7°41	19°39	10°24	20°38	19° 4	14°56	n.a.	S 13
M14	1 47 32	27° 6'15	3♉39	18°49	8°15	27°29	22°48	29°24	7°45	19°38	10°25	20°33	19° 1	15° 2	n.a.	M14
T 15	1 51 29	28° 3'49	15°50	20°57	9°23	28°12	23° 2	29°26	7°48	19°36	10°27	20°27	18°57	15° 9	n.a.	T 15
W16	1 55 25	29° 1'23	27°53	23° 6	10°30	28°55	23°16	29°28	7°51	19°34	10°29	20°20	18°54	15°16	n.a.	W16
T 17	1 59 22	29°58'56	9♊50	25°15	11°38	29°38	23°29	29°30	7°55	19°33	10°30	20°13	18°51	15°23	n.a.	T 17
F 18	2 3 18	0♏56'30	21°43	27°25	12°46	0♎21	23°43	29°32	7°58	19°31	10°32	20° 6	18°48	15°29	n.a.	F 18
S 19	2 7 15	1°54'04	3♋35	29°36	13°53	1° 4	23°57	29°34	8° 1	19°30	10°34	20° 1	18°45	15°36	n.a.	S 19
S 20	2 11 11	2°51'38	15°30	1♏46	15° 1	1°47	24°10	29°36	8° 5	19°28	10°35	19°58	18°42	15°43	n.a.	S 20
M21	2 15 8	3°49'12	27°32	3°56	16° 8	2°30	24°24	29°37	8° 8	19°26	10°37	19°56	18°38	15°50	n.a.	M21
T 22	2 19 5	4°46'46	9♌46	6° 5	17°15	3°13	24°38	29°39	8°11	19°25	10°39	19°D56	18°35	15°56	n.a.	T 22
W23	2 23 1	5°44'21	22°16	8°13	18°22	3°55	24°51	29°40	8°15	19°23	10°41	19°57	18°32	16° 3	n.a.	W23
T 24	2 26 58	6°41'56	5♍ 7	10°20	19°28	4°38	25° 5	29°42	8°18	19°22	10°42	19°58	18°29	16°10	n.a.	T 24
F 25	2 30 54	7°39'31	18°23	12°26	20°35	5°20	25°18	29°43	8°21	19°20	10°44	19°R59	18°26	16°16	n.a.	F 25
S 26	2 34 51	8°37'06	2♎ 6	14°30	21°41	6° 3	25°32	29°44	8°24	19°19	10°46	19°58	18°23	16°23	n.a.	S 26
S 27	2 38 47	9°34'42	16°16	16°33	22°48	6°45	25°46	29°45	8°28	19°17	10°48	19°56	18°19	16°30	n.a.	S 27
M28	2 42 44	10°32'18	0♏50	18°34	23°54	7°28	25°59	29°46	8°31	19°16	10°50	19°51	18°16	16°37	n.a.	M28
T 29	2 46 40	11°29'54	15°43	20°34	25° 0	8°10	26°13	29°47	8°34	19°14	10°52	19°44	18°13	16°43	n.a.	T 29
W30	2 50 37	12°27'30	0♐47	22°32	26° 5	8°52	26°26	29°47	8°37	19°13	10°53	19°37	18°10	16°50	n.a.	W30
T 31	2 54 33	13♏25'07	15♐51	24♏29	27♐11	9♎35	26♎39	29♋48	8♎40	19♈11	10♐55	19♍29	18♍ 7	16♊57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s36	9s50	3n46	1n 5	1s 8	17s17	0n48	5n26	0n54	7s 7	0n27	18n 2	1s48	1s55	0n51	7n39	0n 4	8s13	13n13	3n32	3n58	16n41		n.a.
W 2	5 58	13 12	4 34	0 41	0 55	17 36	0 45	5 10	0 55	7 12	0 27	18 1	1 48	1 56	0 51	7 39	0 4	8 14	13 12	3 33	3 59	16 41		n.a.
T 3	6 19	15 43	5 3	0 15	0 42	17 56	0 42	4 53	0 55	7 17	0 27	18 1	1 48	1 57	0 51	7 38	0 4	8 14	13 12	3 35	4 0	16 42		n.a.
F 4	6 41	17 13	5 13	0s13	0 30	18 14	0 39	4 37	0 56	7 22	0 27	18 0	1 48	1 59	0 51	7 38	0 4	8 15	13 12	3 36	4 1	16 43		n.a.
S 5	7 2	17 35	5 3	0 42	0 17	18 33	0 35	4 21	0 56	7 27	0 27	17 59	1 49	2 0	0 51	7 37	0 4	8 15	13 12	3 36	4 3	16 43		n.a.
S 6	7 23	16 51	4 35	1 12	0 5	18 51	0 32	4 5	0 57	7 32	0 27	17 58	1 49	2 1	0 51	7 36	0 4	8 16	13 11	3 37	4 4	16 44		n.a.
M 7	7 44	15 7	3 51	1 44	0n 6	19 9	0 28	3 48	0 57	7 37	0 27	17 58	1 49	2 3	0 51	7 36	0 4	8 16	13 11	3 36	4 5	16 45		n.a.
T 8	8 5	12 34	2 55	2 17	0 18	19 26	0 25	3 32	0 58	7 42	0 27	17 57	1 49	2 4	0 51	7 35	0 4	8 16	13 11	3 36	4 6	16 45		n.a.
W 9	8 26	9 23	1 50	2 52	0 28	19 43	0 21	3 16	0 58	7 47	0 27	17 56	1 49	2 5	0 51	7 35	0 4	8 17	13 11	3 35	4 7	16 46		n.a.
T 10	8 47	5 46	0 41	3 28	0 39	19 59	0 17	3 0	0 59	7 52	0 27	17 56	1 49	2 7	0 51	7 34	0 4	8 17	13 10	3 35	4 9	16 47		n.a.
F 11	9 8	1 57	0s30	4 5	0 48	20 15	0 13	2 43	0 59	7 57	0 27	17 55	1 49	2 8	0 51	7 33	0 4	8 18	13 10	3 35	4 10	16 47		n.a.
S 12	9 28	1n54	1 37	4 43	0 57	20 31	0 10	2 27	1 0	8 2	0 27	17 54	1 49	2 9	0 51	7 33	0 4	8 18	13 10	3 35	4 11	16 48		n.a.
S 13	9 48	5 36	2 39	5 22	1 5	20 46	0 6	2 11	1 0	8 6	0 27	17 54	1 50	2 11	0 51	7 32	0 4	8 19	13 10	3 37	4 12	16 49		n.a.
M14	10 9	9 1	3 32	6 2	1 13	21 0	0 2	1 55	1 1	8 11	0 27	17 53	1 50	2 12	0 51	7 32	0 4	8 19	13 10	3 38	4 13	16 49		n.a.
T 15	10 29	12 1	4 15	6 43	1 19	21 15	0s 2	1 38	1 1	8 16	0 27	17 52	1 50	2 13	0 51	7 31	0 4	8 19	13 9	3 41	4 15	16 50		n.a.
W16	10 49	14 27	4 46	7 24	1 25	21 28	0 6	1 22	1 2	8 21	0 28	17 52	1 50	2 15	0 51	7 30	0 4	8 20	13 9	3 43	4 16	16 51		n.a.
T 17	11 8	16 15	5 4	8 5	1 30	21 42	0 11	1 6	1 2	8 26	0 28	17 51	1 50	2 16	0 51	7 30	0 4	8 20	13 9	3 46	4 17	16 51		n.a.
F 18	11 28	17 21	5 9	8 47	1 34	21 54	0 15	0 50	1 3	8 31	0 28	17 51	1 50	2 17	0 51	7 29	0 4	8 21	13 9	3 48	4 18	16 52		n.a.
S 19	11 47	17 41	5 1	9 29	1 37	22 7	0 19	0 34	1 3	8 36	0 28	17 50	1 51	2 18	0 51	7 29	0 4	8 21	13 9	3 50	4 20	16 52		n.a.
S 20	12 6	17 14	4 39	10 11	1 39	22 18	0 23	0 17	1 4	8 40	0 28	17 50	1 51	2 20	0 51	7 28	0 4	8 21	13 8	3 52	4 21	16 53		n.a.
M21	12 25	16 2	4 5	10 52	1 41	22 30	0 28	0 1	1 4	8 45	0 28	17 49	1 51	2 21	0 51	7 27	0 4	8 22	13 8	3 52	4 22	16 54		n.a.
T 22	12 44	14 4	3 20	11 33	1 41	22 41	0 32	0s15	1 5	8 50	0 28	17 49	1 51	2 22	0 51	7 27	0 4	8 22	13 8	3 52	4 23	16 54		n.a.
W23	13 3	11 24	2 24	12 14	1 41	22 51	0 36	0 31	1 5	8 55	0 28	17 49	1 51	2 23	0 51	7 26	0 4	8 23	13 8	3 52	4 24	16 55		n.a.
T 24	13 21	8 7	1 19	12 54	1 40	23 1	0 41	0 47	1 6	9 0	0 28	17 48	1 51	2 25	0 51	7 26	0 4	8 23	13 8	3 52	4 26	16 56		n.a.
F 25	13 40	4 20	0 9	13 33	1 38	23 10	0 45	1 3	1 6	9 4	0 28	17 48	1 51	2 26	0 51	7 25	0 4	8 23	13 7	3 51	4 27	16 56		n.a.
S 26	13 58	0 11	1n 5	14 11	1 36	23 19	0 50	1 19	1 7	9 9	0 28	17 47	1 52	2 27	0 51	7 25	0 4	8 24	13 7	3 52	4 28	16 57		n.a.
S 27	14 15	4s 6	2 17	14 48	1 33	23 27	0 54	1 35	1 7	9 14	0 28	17 47	1 52	2 28	0 51	7 24	0 4	8 24	13 7	3 53	4 29	16 57		n.a.
M28	14 33	8 16	3 21	15 25	1 29	23 35	0 59	1 50	1 7	9 18	0 28	17 47	1 52	2 30	0 51	7 23	0 4	8 25	13 7	3 54	4 30	16 58		n.a.
T 29	14 50	12 0	4 14	16 0	1 25	23 42	1 4	2 6	1 8	9 23	0 28	17 46	1 52	2 31	0 51	7 23	0 4	8 25	13 7	3 57	4 32	16 59		n.a.
W30	15 8	14 59	4 49	16 35	1 20	23 49	1 8	2 22	1 8	9 28	0 29	17 46	1 52	2 32	0 51	7 22	0 4	8 25	13 7	4 0	4 33	16 59		n.a.
T 31	15s24	16s57	5n 5	17s 8	1n15	23s55	1s13	2s38	1n 9	9s32	0n29	17n46	1s52	2s33	0n51	7n22	0n 4	8s26	13n 7	4n 3	4n34	17n 0		n.a.

Julian Day Number = 4796309.5, Delta T = 37h12m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°35'03, Lahiri = 114°42'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8419

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 58 30	14♏22'43	0♑46	26♏24	28♐16	10♎17	26♎53	29♋48	8♎43	19°R10	10♐57	19°R22	18♍ 3	17♊ 3	n.a.	F 1
S 2	3 2 27	15°20'20	15°24	28°17	29°22	10°59	27° 6	29°49	8°46	19♈ 8	10°59	19♍16	18° 0	17°10	n.a.	S 2
S 3	3 6 23	16°17'56	29°41	0♐ 8	0♑27	11°41	27°20	29°49	8°49	19° 7	11° 1	19°13	17°57	17°17	n.a.	S 3
M 4	3 10 20	17°15'33	13♒35	1°58	1°32	12°23	27°33	29°49	8°52	19° 6	11° 3	19°D12	17°54	17°24	n.a.	M 4
T 5	3 14 16	18°13'09	27° 6	3°46	2°36	13° 5	27°46	29°R49	8°55	19° 4	11° 5	19°12	17°51	17°30	n.a.	T 5
W 6	3 18 13	19°10'46	10♓16	5°32	3°41	13°47	27°59	29°49	8°58	19° 3	11° 7	19°13	17°48	17°37	n.a.	W 6
T 7	3 22 9	20° 8'23	23° 8	7°16	4°45	14°28	28°12	29°49	9° 1	19° 2	11° 9	19°R13	17°44	17°44	n.a.	T 7
F 8	3 26 6	21° 5'59	5♈45	8°59	5°49	15°10	28°26	29°49	9° 4	19° 0	11°11	19°12	17°41	17°50	n.a.	F 8
S 9	3 30 2	22° 3'36	18°10	10°40	6°52	15°52	28°39	29°49	9° 7	18°59	11°13	19° 8	17°38	17°57	n.a.	S 9
S 10	3 33 59	23° 1'14	0♉26	12°19	7°56	16°33	28°52	29°48	9°10	18°58	11°15	19° 2	17°35	18° 4	n.a.	S 10
M11	3 37 55	23°58'51	12°34	13°57	8°59	17°15	29° 5	29°48	9°13	18°56	11°17	18°53	17°32	18°11	n.a.	M11
T 12	3 41 52	24°56'30	24°36	15°33	10° 2	17°56	29°18	29°47	9°15	18°55	11°19	18°42	17°29	18°17	n.a.	T 12
W13	3 45 48	25°54'09	6♊33	17° 8	11° 5	18°37	29°31	29°46	9°18	18°54	11°21	18°30	17°25	18°24	n.a.	W13
T 14	3 49 45	26°51'48	18°27	18°40	12° 7	19°19	29°44	29°46	9°21	18°53	11°23	18°18	17°22	18°31	n.a.	T 14
F 15	3 53 42	27°49'28	0♋19	20°12	13°10	20° 0	29°57	29°45	9°23	18°52	11°25	18° 6	17°19	18°38	n.a.	F 15
S 16	3 57 38	28°47'09	12°11	21°41	14°11	20°41	0♏ 9	29°44	9°26	18°50	11°27	17°56	17°16	18°44	n.a.	S 16
S 17	4 1 35	29°44'51	24° 6	23° 9	15°13	21°22	0°22	29°43	9°29	18°49	11°29	17°48	17°13	18°51	n.a.	S 17
M18	4 5 31	0♐42'33	6♌ 8	24°35	16°15	22° 3	0°35	29°41	9°31	18°48	11°31	17°44	17° 9	18°58	n.a.	M18
T 19	4 9 28	1°40'17	18°20	26° 0	17°16	22°44	0°48	29°40	9°34	18°47	11°33	17°41	17° 6	19° 4	n.a.	T 19
W20	4 13 24	2°38'01	0♍47	27°22	18°16	23°25	1° 0	29°39	9°36	18°46	11°35	17°D40	17° 3	19°11	n.a.	W20
T 21	4 17 21	3°35'46	13°33	28°43	19°17	24° 6	1°13	29°37	9°39	18°45	11°37	17°R40	17° 0	19°18	n.a.	T 21
F 22	4 21 17	4°33'33	26°44	0♑ 3	20°17	24°46	1°25	29°36	9°41	18°44	11°39	17°40	16°57	19°25	n.a.	F 22
S 23	4 25 14	5°31'20	10♎23	1°20	21°17	25°27	1°38	29°34	9°44	18°43	11°41	17°39	16°54	19°31	n.a.	S 23
S 24	4 29 10	6°29'09	24°31	2°36	22°16	26° 8	1°50	29°32	9°46	18°42	11°43	17°35	16°50	19°38	n.a.	S 24
M25	4 33 7	7°26'58	9♏ 7	3°49	23°15	26°48	2° 2	29°30	9°48	18°41	11°46	17°28	16°47	19°45	n.a.	M25
T 26	4 37 3	8°24'49	24° 6	5° 1	24°14	27°29	2°15	29°28	9°50	18°40	11°48	17°19	16°44	19°51	n.a.	T 26
W27	4 41 0	9°22'41	9♐21	6°11	25°12	28° 9	2°27	29°26	9°53	18°39	11°50	17° 9	16°41	19°58	n.a.	W27
T 28	4 44 56	10°20'33	24°39	7°18	26°10	28°49	2°39	29°24	9°55	18°38	11°52	16°58	16°38	20° 5	n.a.	T 28
F 29	4 48 53	11°18'27	9♑51	8°23	27° 8	29°30	2°51	29°22	9°57	18°37	11°54	16°48	16°35	20°12	n.a.	F 29
S 30	4 52 50	12♐16'21	24♑44	9♑26	28♑ 5	0♏10	3♏ 3	29♋19	9♎59	18♈37	11♐56	16♍40	16♍31	20♊18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s41	17s44	5n 0	17s40	1n 9	24s 1	1s18	2s53	1n 9	9s37	0n29	17n46	1s52	2s34	0n51	7n21	0n 4	8s26	13n 6	4n 5	4n35	17n 0		n.a.
S 2	15 58	17 20	4 35	18 11	1 2	24 7	1 22	3 9	1 10	9 42	0 29	17 45	1 53	2 35	0 51	7 21	0 4	8 26	13 6	4 7	4 36	17 1		n.a.
S 3	16 14	15 49	3 53	18 40	0 56	24 11	1 27	3 25	1 10	9 46	0 29	17 45	1 53	2 36	0 51	7 20	0 4	8 27	13 6	4 9	4 38	17 1		n.a.
M 4	16 30	13 24	2 59	19 9	0 49	24 16	1 32	3 40	1 10	9 51	0 29	17 45	1 53	2 38	0 51	7 20	0 4	8 27	13 6	4 9	4 39	17 2		n.a.
T 5	16 45	10 18	1 55	19 36	0 41	24 19	1 37	3 56	1 11	9 55	0 29	17 45	1 53	2 39	0 51	7 19	0 4	8 27	13 6	4 9	4 40	17 3		n.a.
W 6	17 1	6 46	0 48	20 3	0 34	24 23	1 42	4 11	1 11	10 0	0 29	17 45	1 53	2 40	0 51	7 19	0 4	8 28	13 6	4 9	4 41	17 3		n.a.
T 7	17 16	2 58	0s21	20 28	0 26	24 26	1 46	4 26	1 12	10 4	0 29	17 45	1 53	2 41	0 52	7 18	0 4	8 28	13 6	4 9	4 42	17 4		n.a.
F 8	17 30	0n53	1 27	20 51	0 18	24 28	1 51	4 41	1 12	10 9	0 29	17 45	1 53	2 42	0 52	7 18	0 4	8 28	13 6	4 9	4 44	17 4		n.a.
S 9	17 45	4 38	2 28	21 14	0 9	24 30	1 56	4 57	1 12	10 13	0 29	17 44	1 54	2 43	0 52	7 17	0 4	8 29	13 6	4 11	4 45	17 5		n.a.
S 10	17 59	8 8	3 21	21 36	0 1	24 31	2 1	5 12	1 13	10 17	0 29	17 44	1 54	2 44	0 52	7 17	0 4	8 29	13 6	4 13	4 46	17 6		n.a.
M11	18 13	11 16	4 4	21 56	0s 8	24 32	2 6	5 27	1 13	10 22	0 30	17 44	1 54	2 45	0 52	7 16	0 4	8 29	13 6	4 16	4 47	17 6		n.a.
T 12	18 27	13 54	4 36	22 15	0 17	24 32	2 11	5 42	1 13	10 26	0 30	17 44	1 54	2 46	0 52	7 16	0 4	8 30	13 6	4 20	4 48	17 7		n.a.
W13	18 40	15 55	4 55	22 34	0 26	24 32	2 15	5 57	1 14	10 31	0 30	17 44	1 54	2 47	0 52	7 15	0 4	8 30	13 5	4 25	4 50	17 7		n.a.
T 14	18 53	17 15	5 1	22 51	0 35	24 32	2 20	6 12	1 14	10 35	0 30	17 44	1 54	2 48	0 52	7 15	0 4	8 30	13 5	4 30	4 51	17 8		n.a.
F 15	19 6	17 49	4 55	23 7	0 44	24 31	2 25	6 26	1 15	10 39	0 30	17 44	1 54	2 49	0 52	7 14	0 4	8 30	13 5	4 34	4 52	17 8		n.a.
S 16	19 18	17 38	4 35	23 22	0 53	24 29	2 30	6 41	1 15	10 43	0 30	17 44	1 55	2 50	0 52	7 14	0 4	8 31	13 5	4 38	4 53	17 9		n.a.
S 17	19 30	16 39	4 4	23 36	1 2	24 27	2 34	6 56	1 15	10 48	0 30	17 45	1 55	2 51	0 52	7 13	0 4	8 31	13 5	4 41	4 54	17 9		n.a.
M18	19 42	14 56	3 21	23 49	1 11	24 25	2 39	7 10	1 16	10 52	0 30	17 45	1 55	2 52	0 52	7 13	0 4	8 31	13 5	4 43	4 56	17 10		n.a.
T 19	19 54	12 31	2 29	24 1	1 21	24 22	2 44	7 24	1 16	10 56	0 30	17 45	1 55	2 53	0 52	7 13	0 4	8 32	13 5	4 44	4 57	17 11		n.a.
W20	20 5	9 30	1 28	24 13	1 30	24 19	2 49	7 39	1 16	11 0	0 30	17 45	1 55	2 54	0 52	7 12	0 4	8 32	13 5	4 44	4 58	17 11		n.a.
T 21	20 15	5 57	0 22	24 23	1 39	24 15	2 53	7 53	1 17	11 4	0 31	17 45	1 55	2 55	0 52	7 12	0 4	8 32	13 5	4 44	4 59	17 12		n.a.
F 22	20 26	2 0	0n48	24 32	1 48	24 11	2 58	8 7	1 17	11 9	0 31	17 45	1 55	2 56	0 52	7 11	0 4	8 32	13 5	4 44	5 0	17 12		n.a.
S 23	20 36	2s11	1 57	24 41	1 57	24 7	3 2	8 21	1 17	11 13	0 31	17 46	1 55	2 56	0 52	7 11	0 4	8 33	13 5	4 45	5 2	17 13		n.a.
S 24	20 46	6 24	3 2	24 49	2 6	24 2	3 7	8 35	1 18	11 17	0 31	17 46	1 56	2 57	0 52	7 11	0 4	8 33	13 5	4 46	5 3	17 13		n.a.
M25	20 55	10 22	3 56	24 56	2 15	23 57	3 11	8 49	1 18	11 21	0 31	17 46	1 56	2 58	0 52	7 10	0 4	8 33	13 5	4 49	5 4	17 14		n.a.
T 26	21 4	13 46	4 36	25 2	2 24	23 51	3 16	9 3	1 18	11 25	0 31	17 46	1 56	2 59	0 52	7 10	0 4	8 33	13 5	4 52	5 5	17 14		n.a.
W27	21 13	16 18	4 58	25 8	2 32	23 45	3 20	9 17	1 19	11 29	0 31	17 47	1 56	3 0	0 52	7 10	0 4	8 33	13 5	4 56	5 6	17 15		n.a.
T 28	21 21	17 40	4 58	25 13	2 40	23 39	3 25	9 30	1 19	11 33	0 31	17 47	1 56	3 1	0 52	7 9	0 4	8 34	13 5	5 0	5 8	17 15		n.a.
F 29	21 29	17 47	4 37	25 17	2 49	23 32	3 29	9 44	1 19	11 37	0 31	17 47	1 56	3 1	0 52	7 9	0 4	8 34	13 6	5 4	5 9	17 16		n.a.
S 30	21s36	16s39	3n57	25s21	2s56	23s25	3s33	9s57	1n20	11s40	0n31	17n48	1s56	3s 2	0n52	7n 9	0n 4	8s34	13n 6	5n 7	5n10	17n16		n.a.

Julian Day Number = 4796340.5, Delta T = 37h13m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°35'07, Lahiri = 114°42'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8419

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 46	13♐14'16	9♒14	10♑26	29♑ 2	0♏50	3♏15	29°R17	10♎ 1	18°R36	11♐58	16°R35	16♍28	20♊25	n.a.	S 1
M 2	5 0 43	14°12'11	23°16	11°24	29°58	1°30	3°27	29♋14	10° 3	18♈35	12° 0	16♍32	16°25	20°32	n.a.	M 2
T 3	5 4 39	15°10'08	6♓50	12°19	0♒54	2°10	3°39	29°12	10° 5	18°34	12° 2	16°31	16°22	20°39	n.a.	T 3
W 4	5 8 36	16° 8'04	19°59	13°11	1°49	2°50	3°51	29° 9	10° 7	18°34	12° 4	16°31	16°19	20°45	n.a.	W 4
T 5	5 12 32	17° 6'02	2♈46	14° 0	2°44	3°30	4° 2	29° 6	10° 9	18°33	12° 6	16°30	16°15	20°52	n.a.	T 5
F 6	5 16 29	18° 4'01	15°16	14°46	3°38	4°10	4°14	29° 4	10°11	18°32	12° 8	16°29	16°12	20°59	n.a.	F 6
S 7	5 20 25	19° 2'00	27°32	15°28	4°32	4°49	4°25	29° 1	10°13	18°32	12°11	16°24	16° 9	21° 5	n.a.	S 7
S 8	5 24 22	20° 0'00	9♉38	16° 6	5°25	5°29	4°37	28°58	10°14	18°31	12°13	16°17	16° 6	21°12	n.a.	S 8
M 9	5 28 18	20°58'01	21°38	16°40	6°18	6° 8	4°48	28°55	10°16	18°31	12°15	16° 7	16° 3	21°19	n.a.	M 9
T 10	5 32 15	21°56'04	3♊33	17°11	7° 9	6°48	4°59	28°51	10°18	18°30	12°17	15°55	16° 0	21°26	n.a.	T 10
W11	5 36 11	22°54'07	15°27	17°36	8° 1	7°27	5°11	28°48	10°19	18°30	12°19	15°41	15°56	21°32	n.a.	W11
T 12	5 40 8	23°52'11	27°19	17°57	8°51	8° 7	5°22	28°45	10°21	18°29	12°21	15°27	15°53	21°39	n.a.	T 12
F 13	5 44 5	24°50'17	9♋13	18°13	9°41	8°46	5°33	28°41	10°22	18°29	12°23	15°14	15°50	21°46	n.a.	F 13
S 14	5 48 1	25°48'24	21° 8	18°23	10°31	9°25	5°44	28°38	10°24	18°28	12°25	15° 3	15°47	21°52	n.a.	S 14
S 15	5 51 58	26°46'33	3♌ 7	18°R27	11°19	10° 4	5°55	28°34	10°25	18°28	12°27	14°54	15°44	21°59	n.a.	S 15
M16	5 55 54	27°44'42	15°13	18°26	12° 7	10°43	6° 5	28°31	10°27	18°28	12°29	14°48	15°41	22° 6	n.a.	M16
T 17	5 59 51	28°42'54	27°28	18°18	12°54	11°22	6°16	28°27	10°28	18°27	12°31	14°45	15°37	22°13	n.a.	T 17
W18	6 3 47	29°41'06	9♍56	18° 4	13°40	12° 1	6°27	28°24	10°29	18°27	12°33	14°D43	15°34	22°19	n.a.	W18
T 19	6 7 44	0♑39'20	22°41	17°43	14°25	12°40	6°37	28°20	10°30	18°27	12°35	14°44	15°31	22°26	n.a.	T 19
F 20	6 11 40	1°37'36	5♎48	17°16	15°10	13°18	6°47	28°16	10°32	18°27	12°37	14°R44	15°28	22°33	n.a.	F 20
S 21	6 15 37	2°35'54	19°19	16°41	15°53	13°57	6°58	28°12	10°33	18°26	12°39	14°43	15°25	22°40	n.a.	S 21
S 22	6 19 33	3°34'13	3♏18	16° 1	16°36	14°36	7° 8	28° 8	10°34	18°26	12°41	14°39	15°21	22°46	n.a.	S 22
M23	6 23 30	4°32'34	17°44	15°14	17°18	15°14	7°18	28° 4	10°35	18°26	12°43	14°34	15°18	22°53	n.a.	M23
T 24	6 27 26	5°30'56	2♐35	14°22	17°58	15°53	7°28	28° 0	10°36	18°26	12°45	14°26	15°15	23° 0	n.a.	T 24
W25	6 31 23	6°29'20	17°44	13°25	18°38	16°31	7°38	27°56	10°37	18°26	12°47	14°17	15°12	23° 6	n.a.	W25
T 26	6 35 20	7°27'46	3♑ 1	12°25	19°16	17° 9	7°48	27°52	10°38	18°D26	12°49	14° 7	15° 9	23°13	n.a.	T 26
F 27	6 39 16	8°26'13	18°15	11°22	19°53	17°47	7°57	27°47	10°39	18°26	12°51	13°58	15° 6	23°20	n.a.	F 27
S 28	6 43 13	9°24'42	3♒15	10°17	20°29	18°25	8° 7	27°43	10°39	18°26	12°53	13°50	15° 2	23°27	n.a.	S 28
S 29	6 47 9	10°23'12	17°53	9°14	21° 4	19° 3	8°16	27°39	10°40	18°26	12°55	13°45	14°59	23°33	n.a.	S 29
M30	6 51 6	11°21'43	2♓ 4	8°12	21°38	19°41	8°26	27°35	10°41	18°26	12°57	13°43	14°56	23°40	n.a.	M30
T 31	6 55 2	12♑20'15	15♓46	7♑13	22♒10	20♏19	8♏35	27♋30	10♎41	18♈26	12♐58	13°D42	14♍53	23♊47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s43	14s28	3n 3	25s24	3s 4	23s18	3s37	10s10	1n20	11s44	0n32	17n48	1s56	3s 3	0n52	7n 8	0n 4	8s34	13n 6	5n 9	5n11	17n17		n.a.
M 2	21 50	11 29	1 59	25 27	3 11	23 10	3 41	10 24	1 20	11 48	0 32	17 48	1 56	3 4	0 52	7 8	0 4	8 34	13 6	5 10	5 12	17 17		n.a.
T 3	21 57	7 57	0 51	25 29	3 19	23 2	3 45	10 37	1 20	11 52	0 32	17 49	1 57	3 4	0 53	7 8	0 4	8 35	13 6	5 10	5 14	17 18		n.a.
W 4	22 3	4 8	0s18	25 31	3 25	22 54	3 49	10 50	1 21	11 56	0 32	17 49	1 57	3 5	0 53	7 8	0 4	8 35	13 6	5 10	5 15	17 18		n.a.
T 5	22 8	0 14	1 25	25 32	3 32	22 46	3 53	11 2	1 21	11 59	0 32	17 50	1 57	3 6	0 53	7 7	0 4	8 35	13 6	5 10	5 16	17 19		n.a.
F 6	22 13	3n35	2 26	25 33	3 37	22 37	3 57	11 15	1 21	12 3	0 32	17 50	1 57	3 6	0 53	7 7	0 4	8 35	13 6	5 11	5 17	17 19		n.a.
S 7	22 18	7 11	3 18	25 34	3 43	22 28	4 1	11 28	1 22	12 7	0 32	17 51	1 57	3 7	0 53	7 7	0 4	8 35	13 6	5 13	5 18	17 20		n.a.
S 8	22 23	10 27	4 1	25 34	3 48	22 19	4 4	11 40	1 22	12 10	0 32	17 51	1 57	3 8	0 53	7 7	0 4	8 35	13 6	5 15	5 20	17 20		n.a.
M 9	22 27	13 14	4 33	25 34	3 52	22 9	4 8	11 53	1 22	12 14	0 33	17 52	1 57	3 8	0 53	7 6	0 4	8 35	13 6	5 19	5 21	17 21		n.a.
T 10	22 30	15 27	4 53	25 34	3 56	22 0	4 11	12 5	1 22	12 17	0 33	17 52	1 57	3 9	0 53	7 6	0 4	8 36	13 6	5 24	5 22	17 21		n.a.
W11	22 33	17 0	4 59	25 34	3 59	21 50	4 14	12 17	1 23	12 21	0 33	17 53	1 57	3 9	0 53	7 6	0 4	8 36	13 7	5 29	5 23	17 22		n.a.
T 12	22 36	17 49	4 53	25 33	4 1	21 40	4 17	12 29	1 23	12 24	0 33	17 53	1 57	3 10	0 53	7 6	0 4	8 36	13 7	5 34	5 24	17 22		n.a.
F 13	22 39	17 52	4 34	25 33	4 2	21 29	4 20	12 41	1 23	12 28	0 33	17 54	1 57	3 10	0 53	7 6	0 4	8 36	13 7	5 39	5 26	17 23		n.a.
S 14	22 41	17 7	4 3	25 32	4 3	21 19	4 23	12 53	1 23	12 31	0 33	17 55	1 57	3 11	0 53	7 6	0 4	8 36	13 7	5 43	5 27	17 23		n.a.
S 15	22 42	15 37	3 21	25 31	4 2	21 9	4 26	13 5	1 24	12 35	0 33	17 55	1 58	3 11	0 53	7 5	0 4	8 36	13 7	5 47	5 28	17 24		n.a.
M16	22 43	13 25	2 29	25 29	4 1	20 58	4 29	13 16	1 24	12 38	0 33	17 56	1 58	3 12	0 53	7 5	0 4	8 36	13 7	5 49	5 29	17 24		n.a.
T 17	22 44	10 35	1 30	25 27	3 58	20 47	4 31	13 28	1 24	12 41	0 34	17 56	1 58	3 12	0 53	7 5	0 4	8 36	13 7	5 50	5 30	17 25		n.a.
W18	22 44	7 14	0 25	25 25	3 54	20 36	4 33	13 39	1 24	12 44	0 34	17 57	1 58	3 13	0 53	7 5	0 4	8 36	13 8	5 51	5 32	17 25		n.a.
T 19	22 44	3 28	0n42	25 22	3 48	20 25	4 35	13 50	1 25	12 48	0 34	17 58	1 58	3 13	0 53	7 5	0 4	8 36	13 8	5 51	5 33	17 26		n.a.
F 20	22 44	0s33	1 49	25 19	3 41	20 14	4 37	14 1	1 25	12 51	0 34	17 59	1 58	3 14	0 53	7 5	0 4	8 36	13 8	5 51	5 34	17 26		n.a.
S 21	22 43	4 40	2 53	25 14	3 32	20 3	4 39	14 12	1 25	12 54	0 34	17 59	1 58	3 14	0 53	7 5	0 4	8 36	13 8	5 51	5 35	17 27		n.a.
S 22	22 42	8 40	3 48	25 9	3 22	19 52	4 41	14 23	1 25	12 57	0 34	18 0	1 58	3 14	0 53	7 5	0 4	8 36	13 8	5 52	5 36	17 27		n.a.
M23	22 40	12 17	4 30	25 3	3 10	19 41	4 42	14 34	1 25	13 0	0 34	18 1	1 58	3 15	0 53	7 5	0 4	8 36	13 9	5 54	5 38	17 27		n.a.
T 24	22 38	15 13	4 56	24 55	2 57	19 30	4 43	14 44	1 26	13 3	0 35	18 1	1 58	3 15	0 54	7 5	0 4	8 36	13 9	5 57	5 39	17 28		n.a.
W25	22 35	17 11	5 2	24 46	2 41	19 19	4 44	14 55	1 26	13 6	0 35	18 2	1 58	3 15	0 54	7 5	0 4	8 36	13 9	6 1	5 40	17 28		n.a.
T 26	22 32	17 56	4 46	24 35	2 25	19 8	4 45	15 5	1 26	13 9	0 35	18 3	1 58	3 16	0 54	7 5	0 4	8 36	13 9	6 4	5 41	17 29		n.a.
F 27	22 29	17 24	4 10	24 23	2 7	18 57	4 46	15 15	1 26	13 12	0 35	18 4	1 58	3 16	0 54	7 5	0 4	8 36	13 9	6 8	5 42	17 29		n.a.
S 28	22 25	15 39	3 18	24 9	1 48	18 46	4 46	15 25	1 26	13 15	0 35	18 4	1 58	3 16	0 54	7 5	0 4	8 36	13 10	6 11	5 44	17 30		n.a.
S 29	22 21	12 54	2 13	23 54	1 29	18 35	4 46	15 35	1 27	13 18	0 35	18 5	1 58	3 16	0 54	7 5	0 4	8 36	13 10	6 12	5 45	17 30		n.a.
M30	22 16	9 28	1 2	23 38	1 8	18 24	4 46	15 45	1 27	13 20	0 35	18 6	1 58	3 17	0 54	7 5	0 4	8 36	13 10	6 13	5 46	17 31		n.a.
T 31	22s11	5s38	0s11	23s21	0s48	18s13	4s45	15s54	1n27	13s23	0n36	18n 7	1s58	3s17	0n54	7n 5	0n 4	8s36	13n10	6n14	5n47	17n31		n.a.

Julian Day Number = 4796370.5, Delta T = 37h13m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°35'12, Lahiri = 114°42'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8420

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 58 59	13♑18'48	29♓ 0	6°R20	22♒40	20♏57	8♏44	27°R26	10♎42	18♈27	13♐ 0	13♍43	14♍50	23♊53	n.a.	W 1
T 2	7 2 55	14°17'23	11♈49	5♑34	23° 9	21°35	8°53	27♋21	10°42	18°27	13° 2	13°R43	14°47	24° 0	n.a.	T 2
F 3	7 6 52	15°15'59	24°19	4°55	23°37	22°12	9° 2	27°17	10°43	18°27	13° 4	13°43	14°43	24° 7	n.a.	F 3
S 4	7 10 48	16°14'36	6♉33	4°25	24° 3	22°50	9°11	27°12	10°43	18°27	13° 6	13°41	14°40	24°14	n.a.	S 4
S 5	7 14 45	17°13'14	18°36	4° 4	24°27	23°27	9°19	27° 8	10°44	18°28	13° 8	13°36	14°37	24°20	n.a.	S 5
M 6	7 18 42	18°11'54	0♊32	3°54	24°50	24° 4	9°28	27° 3	10°44	18°28	13° 9	13°29	14°34	24°27	n.a.	M 6
T 7	7 22 38	19°10'35	12°24	3°D54	25°11	24°42	9°36	26°59	10°44	18°28	13°11	13°21	14°31	24°34	n.a.	T 7
W 8	7 26 35	20° 9'18	24°17	4° 4	25°30	25°19	9°44	26°54	10°44	18°29	13°13	13°11	14°27	24°40	n.a.	W 8
T 9	7 30 31	21° 8'02	6♋10	4°24	25°47	25°56	9°53	26°50	10°45	18°29	13°15	13° 1	14°24	24°47	n.a.	T 9
F 10	7 34 28	22° 6'48	18° 8	4°54	26° 2	26°33	10° 1	26°45	10°45	18°30	13°16	12°51	14°21	24°54	n.a.	F 10
S 11	7 38 24	23° 5'35	0♌10	5°33	26°15	27°10	10° 8	26°40	10°R45	18°30	13°18	12°43	14°18	25° 1	n.a.	S 11
S 12	7 42 21	24° 4'24	12°19	6°21	26°26	27°46	10°16	26°36	10°45	18°31	13°20	12°36	14°15	25° 7	n.a.	S 12
M13	7 46 17	25° 3'14	24°35	7°17	26°35	28°23	10°24	26°31	10°45	18°31	13°21	12°33	14°12	25°14	n.a.	M13
T 14	7 50 14	26° 2'06	7♍ 1	8°20	26°41	29° 0	10°31	26°27	10°45	18°32	13°23	12°D31	14° 8	25°21	n.a.	T 14
W15	7 54 11	27° 1'00	19°38	9°29	26°45	29°36	10°38	26°22	10°44	18°33	13°25	12°31	14° 5	25°28	n.a.	W15
T 16	7 58 7	27°59'56	2♎30	10°44	26°R47	0♐13	10°46	26°17	10°44	18°33	13°26	12°32	14° 2	25°34	n.a.	T 16
F 17	8 2 4	28°58'53	15°39	12° 4	26°47	0°49	10°53	26°13	10°44	18°34	13°28	12°33	13°59	25°41	n.a.	F 17
S 18	8 6 0	29°57'53	29° 8	13°28	26°44	1°25	10°59	26° 8	10°44	18°35	13°30	12°R34	13°56	25°48	n.a.	S 18
S 19	8 9 57	0♒56'54	12♏58	14°56	26°39	2° 1	11° 6	26° 3	10°43	18°36	13°31	12°33	13°53	25°54	n.a.	S 19
M20	8 13 53	1°55'58	27°11	16°27	26°32	2°37	11°13	25°59	10°43	18°36	13°33	12°31	13°49	26° 1	n.a.	M20
T 21	8 17 50	2°55'03	11♐45	18° 1	26°22	3°13	11°19	25°54	10°42	18°37	13°34	12°27	13°46	26° 8	n.a.	T 21
W22	8 21 47	3°54'11	26°34	19°36	26°10	3°49	11°25	25°50	10°42	18°38	13°36	12°22	13°43	26°15	n.a.	W22
T 23	8 25 43	4°53'20	11♑33	21°13	25°55	4°25	11°31	25°45	10°41	18°39	13°37	12°16	13°40	26°21	n.a.	T 23
F 24	8 29 40	5°52'31	26°32	22°52	25°38	5° 1	11°37	25°40	10°41	18°40	13°38	12°11	13°37	26°28	n.a.	F 24
S 25	8 33 36	6°51'44	11♒23	24°31	25°18	5°36	11°43	25°36	10°40	18°41	13°40	12° 6	13°33	26°35	n.a.	S 25
S 26	8 37 33	7°50'58	25°58	26°12	24°57	6°12	11°49	25°31	10°39	18°42	13°41	12° 4	13°30	26°41	n.a.	S 26
M27	8 41 29	8°50'14	10♓10	27°52	24°33	6°47	11°54	25°27	10°38	18°43	13°43	12°D 3	13°27	26°48	n.a.	M27
T 28	8 45 26	9°49'31	23°56	29°33	24° 7	7°22	12° 0	25°23	10°38	18°44	13°44	12° 3	13°24	26°55	n.a.	T 28
W29	8 49 22	10°48'50	7♈16	1♒14	23°39	7°57	12° 5	25°18	10°37	18°45	13°45	12° 5	13°21	27° 2	n.a.	W29
T 30	8 53 19	11°48'10	20°11	2°55	23° 9	8°32	12°10	25°14	10°36	18°46	13°47	12° 6	13°18	27° 8	n.a.	T 30
F 31	8 57 16	12♒47'31	2♉44	4♒37	22♒38	9♐ 7	12♏14	25♋ 9	10♎35	18♈47	13♐48	12♍ 8	13♍14	27♊15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 6	1s38	1s21	23s 3	0s28	18s 3	4s44	16s 4	1n27	13s26	0n36	18n 8	1s58	3s17	0n54	7n 5	0n 4	8s36	13n11	6n13	5n48	17n31		n.a.
T 2	22 0	2n19	2 24	22 45	0 8	17 52	4 43	16 13	1 27	13 28	0 36	18 9	1 58	3 17	0 54	7 5	0 4	8 36	13 11	6 13	5 50	17 32		n.a.
F 3	21 54	6 3	3 19	22 28	0n11	17 42	4 42	16 22	1 28	13 31	0 36	18 9	1 58	3 17	0 54	7 5	0 4	8 36	13 11	6 13	5 51	17 32		n.a.
S 4	21 47	9 27	4 4	22 11	0 29	17 32	4 40	16 31	1 28	13 34	0 36	18 10	1 58	3 17	0 54	7 5	0 4	8 36	13 11	6 14	5 52	17 33		n.a.
S 5	21 40	12 24	4 37	21 55	0 45	17 22	4 38	16 40	1 28	13 36	0 36	18 11	1 58	3 17	0 54	7 5	0 4	8 36	13 12	6 16	5 53	17 33		n.a.
M 6	21 33	14 48	4 57	21 40	1 1	17 12	4 36	16 49	1 28	13 39	0 36	18 12	1 58	3 18	0 54	7 5	0 4	8 36	13 12	6 18	5 54	17 34		n.a.
T 7	21 25	16 34	5 5	21 27	1 14	17 3	4 33	16 57	1 28	13 41	0 37	18 13	1 58	3 18	0 54	7 5	0 4	8 36	13 12	6 22	5 55	17 34		n.a.
W 8	21 17	17 38	4 59	21 15	1 26	16 54	4 30	17 6	1 28	13 43	0 37	18 14	1 58	3 18	0 54	7 5	0 4	8 36	13 13	6 25	5 57	17 34		n.a.
T 9	21 8	17 55	4 41	21 4	1 36	16 45	4 26	17 14	1 29	13 46	0 37	18 15	1 58	3 18	0 54	7 6	0 3	8 36	13 13	6 29	5 58	17 35		n.a.
F 10	20 59	17 25	4 10	20 54	1 45	16 36	4 22	17 22	1 29	13 48	0 37	18 15	1 58	3 18	0 54	7 6	0 3	8 36	13 13	6 33	5 59	17 35		n.a.
S 11	20 50	16 8	3 28	20 45	1 52	16 27	4 18	17 30	1 29	13 50	0 37	18 16	1 58	3 18	0 54	7 6	0 3	8 35	13 13	6 36	6 0	17 36		n.a.
S 12	20 40	14 7	2 35	20 38	1 58	16 19	4 13	17 38	1 29	13 52	0 37	18 17	1 58	3 18	0 55	7 6	0 3	8 35	13 14	6 38	6 1	17 36		n.a.
M13	20 30	11 26	1 35	20 31	2 1	16 11	4 8	17 46	1 29	13 54	0 38	18 18	1 58	3 17	0 55	7 6	0 3	8 35	13 14	6 40	6 3	17 36		n.a.
T 14	20 19	8 13	0 30	20 25	2 4	16 4	4 2	17 54	1 29	13 57	0 38	18 19	1 58	3 17	0 55	7 7	0 3	8 35	13 14	6 40	6 4	17 37		n.a.
W15	20 9	4 35	0n38	20 20	2 5	15 56	3 56	18 1	1 29	13 59	0 38	18 20	1 58	3 17	0 55	7 7	0 3	8 35	13 15	6 40	6 5	17 37		n.a.
T 16	19 57	0 40	1 46	20 14	2 5	15 49	3 49	18 8	1 29	14 1	0 38	18 21	1 58	3 17	0 55	7 7	0 3	8 35	13 15	6 40	6 6	17 38		n.a.
F 17	19 46	3s22	2 50	20 9	2 4	15 43	3 42	18 15	1 30	14 3	0 38	18 22	1 58	3 17	0 55	7 7	0 3	8 35	13 15	6 39	6 7	17 38		n.a.
S 18	19 34	7 19	3 45	20 3	2 2	15 36	3 34	18 22	1 30	14 4	0 38	18 23	1 58	3 17	0 55	7 8	0 3	8 34	13 16	6 39	6 9	17 38		n.a.
S 19	19 22	10 58	4 30	19 57	1 59	15 30	3 26	18 29	1 30	14 6	0 39	18 23	1 58	3 17	0 55	7 8	0 3	8 34	13 16	6 39	6 10	17 39		n.a.
M20	19 9	14 6	4 59	19 51	1 56	15 24	3 17	18 36	1 30	14 8	0 39	18 24	1 57	3 16	0 55	7 8	0 3	8 34	13 16	6 40	6 11	17 39		n.a.
T 21	18 56	16 25	5 10	19 44	1 51	15 19	3 8	18 43	1 30	14 10	0 39	18 25	1 57	3 16	0 55	7 8	0 3	8 34	13 17	6 42	6 12	17 39		n.a.
W22	18 43	17 41	5 1	19 36	1 46	15 14	2 58	18 49	1 30	14 12	0 39	18 26	1 57	3 16	0 55	7 9	0 3	8 34	13 17	6 44	6 13	17 40		n.a.
T 23	18 29	17 45	4 31	19 27	1 41	15 9	2 47	18 55	1 30	14 13	0 39	18 27	1 57	3 16	0 55	7 9	0 3	8 33	13 18	6 46	6 14	17 40		n.a.
F 24	18 15	16 35	3 42	19 18	1 35	15 4	2 36	19 1	1 30	14 15	0 40	18 28	1 57	3 15	0 55	7 9	0 3	8 33	13 18	6 48	6 16	17 41		n.a.
S 25	18 1	14 18	2 39	19 8	1 28	14 59	2 25	19 7	1 30	14 16	0 40	18 29	1 57	3 15	0 55	7 10	0 3	8 33	13 18	6 49	6 17	17 41		n.a.
S 26	17 46	11 8	1 27	18 57	1 22	14 55	2 13	19 13	1 31	14 18	0 40	18 30	1 57	3 15	0 55	7 10	0 3	8 33	13 19	6 50	6 18	17 41		n.a.
M27	17 31	7 23	0 10	18 45	1 15	14 51	2 0	19 19	1 31	14 19	0 40	18 31	1 57	3 14	0 55	7 11	0 3	8 33	13 19	6 51	6 19	17 42		n.a.
T 28	17 16	3 20	1s 5	18 32	1 8	14 47	1 47	19 24	1 31	14 21	0 40	18 31	1 57	3 14	0 55	7 11	0 3	8 32	13 19	6 50	6 20	17 42		n.a.
W29	17 1	0n45	2 14	18 19	1 1	14 44	1 34	19 30	1 31	14 22	0 40	18 32	1 57	3 14	0 55	7 11	0 3	8 32	13 20	6 50	6 22	17 42		n.a.
T 30	16 45	4 39	3 14	18 4	0 53	14 40	1 20	19 35	1 31	14 23	0 41	18 33	1 56	3 13	0 55	7 12	0 3	8 32	13 20	6 49	6 23	17 43		n.a.
F 31	16s29	8n15	4s 3	17s48	0n46	14s37	1s 6	19s40	1n31	14s25	0n41	18n34	1s56	3s13	0n55	7n12	0n 3	8s32	13n21	6n49	6n24	17n43		n.a.

Julian Day Number = 4796401.5, Delta T = 37h13m10s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°35'16, Lahiri = 114°42'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8420

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 1 12	13♒46'54	15♉ 1	6♒17	22°R 5	9♐42	12♏19	25°R 5	10°R34	18♈48	13♐49	12°R 8	13♍11	27♊22	n.a.	S 1
S 2	9 5 9	14°46'18	27° 5	7°58	21♒31	10°16	12°23	25♋ 1	10♎33	18°50	13°50	12♍ 7	13° 8	27°28	n.a.	S 2
M 3	9 9 5	15°45'44	9♊ 1	9°38	20°56	10°51	12°28	24°57	10°32	18°51	13°51	12° 5	13° 5	27°35	n.a.	M 3
T 4	9 13 2	16°45'11	20°53	11°18	20°20	11°25	12°32	24°53	10°30	18°52	13°53	12° 2	13° 2	27°42	n.a.	T 4
W 5	9 16 58	17°44'39	2♋46	12°58	19°43	12° 0	12°36	24°49	10°29	18°53	13°54	11°58	12°59	27°49	n.a.	W 5
T 6	9 20 55	18°44'09	14°42	14°37	19° 6	12°34	12°39	24°45	10°28	18°55	13°55	11°54	12°55	27°55	n.a.	T 6
F 7	9 24 52	19°43'41	26°45	16°16	18°29	13° 8	12°43	24°41	10°27	18°56	13°56	11°50	12°52	28° 2	n.a.	F 7
S 8	9 28 48	20°43'14	8♌56	17°55	17°52	13°42	12°46	24°37	10°25	18°57	13°57	11°47	12°49	28° 9	n.a.	S 8
S 9	9 32 45	21°42'48	21°17	19°33	17°16	14°16	12°49	24°33	10°24	18°59	13°58	11°45	12°46	28°15	n.a.	S 9
M10	9 36 41	22°42'24	3♍49	21°10	16°40	14°49	12°52	24°29	10°22	19° 0	13°59	11°44	12°43	28°22	n.a.	M10
T 11	9 40 38	23°42'01	16°33	22°48	16° 5	15°23	12°55	24°25	10°21	19° 2	14° 0	11°D44	12°39	28°29	n.a.	T 11
W12	9 44 34	24°41'41	29°29	24°24	15°31	15°56	12°58	24°21	10°19	19° 3	14° 1	11°44	12°36	28°36	n.a.	W12
T 13	9 48 31	25°41'22	12♎39	26° 1	14°58	16°29	13° 0	24°18	10°18	19° 5	14° 2	11°46	12°33	28°42	n.a.	T 13
F 14	9 52 28	26°41'04	26° 2	27°37	14°27	17° 3	13° 3	24°14	10°16	19° 6	14° 3	11°47	12°30	28°49	n.a.	F 14
S 15	9 56 24	27°40'49	9♏39	29°13	13°58	17°36	13° 5	24°11	10°15	19° 8	14° 4	11°48	12°27	28°56	n.a.	S 15
S 16	10 0 21	28°40'35	23°30	0♓48	13°31	18° 9	13° 7	24° 7	10°13	19° 9	14° 4	11°R49	12°24	29° 2	n.a.	S 16
M17	10 4 17	29°40'24	7♐35	2°23	13° 6	18°41	13° 8	24° 4	10°11	19°11	14° 5	11°48	12°20	29° 9	n.a.	M17
T 18	10 8 14	0♓40'14	21°52	3°58	12°42	19°14	13°10	24° 1	10° 9	19°13	14° 6	11°48	12°17	29°16	n.a.	T 18
W19	10 12 11	1°40'06	6♑19	5°32	12°21	19°46	13°11	23°58	10° 8	19°14	14° 7	11°47	12°14	29°23	n.a.	W19
T 20	10 16 7	2°40'00	20°51	7° 6	12° 3	20°19	13°12	23°55	10° 6	19°16	14° 7	11°46	12°11	29°29	n.a.	T 20
F 21	10 20 4	3°39'56	5♒24	8°40	11°46	20°51	13°13	23°51	10° 4	19°18	14° 8	11°45	12° 8	29°36	n.a.	F 21
S 22	10 24 0	4°39'53	19°51	10°14	11°33	21°23	13°14	23°49	10° 2	19°19	14° 9	11°44	12° 5	29°43	n.a.	S 22
S 23	10 27 57	5°39'51	4♓ 7	11°47	11°21	21°55	13°14	23°46	10° 0	19°21	14° 9	11°44	12° 1	29°49	n.a.	S 23
M24	10 31 53	6°39'52	18° 7	13°20	11°12	22°27	13°15	23°43	9°58	19°23	14°10	11°D44	11°58	29°56	n.a.	M24
T 25	10 35 50	7°39'53	1♈47	14°53	11° 6	22°58	13°R15	23°40	9°56	19°25	14°10	11°44	11°55	0♋ 3	n.a.	T 25
W26	10 39 47	8°39'56	15° 6	16°26	11° 2	23°30	13°15	23°38	9°54	19°26	14°11	11°44	11°52	0°10	n.a.	W26
T 27	10 43 43	9°40'00	28° 3	17°58	11°D 0	24° 1	13°14	23°35	9°52	19°28	14°11	11°44	11°49	0°16	n.a.	T 27
F 28	10 47 40	10°40'05	10♉40	19°31	11° 1	24°32	13°14	23°33	9°50	19°30	14°12	11°45	11°45	0°23	n.a.	F 28
S 29	10 51 36	11♓40'11	22♉59	21♓ 3	11♒ 4	25♐ 3	13♏13	23♋30	9♎48	19♈32	14♐12	11°R45	11♍42	0♋30	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s12	11n24	4s39	17s32	0n38	14s33	0s51	19s45	1n31	14s26	0n41	18n35	1s56	3s12	0n56	7n13	0n 3	8s31	13n21	6n49	6n25	17n43		n.a.
S 2	15 56	14 0	5 3	17 15	0 31	14 30	0 37	19 50	1 31	14 27	0 41	18 36	1 56	3 12	0 56	7 13	0 3	8 31	13 22	6 49	6 26	17 44		n.a.
M 3	15 39	16 0	5 13	16 57	0 23	14 27	0 22	19 54	1 31	14 28	0 41	18 37	1 56	3 12	0 56	7 13	0 3	8 31	13 22	6 50	6 27	17 44		n.a.
T 4	15 21	17 17	5 10	16 38	0 15	14 23	0 7	19 59	1 31	14 29	0 42	18 38	1 56	3 11	0 56	7 14	0 3	8 30	13 22	6 51	6 29	17 44		n.a.
W 5	15 4	17 49	4 53	16 18	0 8	14 20	0n 9	20 3	1 31	14 30	0 42	18 38	1 56	3 11	0 56	7 14	0 3	8 30	13 23	6 52	6 30	17 45		n.a.
T 6	14 46	17 35	4 24	15 58	0 0	14 17	0 24	20 8	1 31	14 31	0 42	18 39	1 56	3 10	0 56	7 15	0 3	8 30	13 23	6 54	6 31	17 45		n.a.
F 7	14 28	16 33	3 43	15 36	0s 7	14 13	0 39	20 12	1 31	14 32	0 42	18 40	1 55	3 9	0 56	7 15	0 3	8 29	13 24	6 55	6 32	17 45		n.a.
S 8	14 10	14 45	2 51	15 14	0 14	14 10	0 54	20 16	1 31	14 32	0 42	18 41	1 55	3 9	0 56	7 16	0 3	8 29	13 24	6 56	6 33	17 46		n.a.
S 9	13 51	12 14	1 50	14 52	0 21	14 6	1 10	20 19	1 32	14 33	0 43	18 42	1 55	3 8	0 56	7 16	0 3	8 29	13 24	6 57	6 35	17 46		n.a.
M10	13 33	9 8	0 44	14 28	0 28	14 2	1 24	20 23	1 32	14 34	0 43	18 42	1 55	3 8	0 56	7 17	0 3	8 29	13 25	6 58	6 36	17 46		n.a.
T 11	13 14	5 34	0n27	14 5	0 35	13 58	1 39	20 27	1 32	14 35	0 43	18 43	1 55	3 7	0 56	7 17	0 3	8 28	13 25	6 58	6 37	17 47		n.a.
W12	12 55	1 41	1 37	13 40	0 42	13 54	1 53	20 30	1 32	14 35	0 43	18 44	1 55	3 7	0 56	7 18	0 3	8 28	13 26	6 57	6 38	17 47		n.a.
T 13	12 35	2s21	2 43	13 15	0 49	13 50	2 7	20 33	1 32	14 36	0 43	18 45	1 54	3 6	0 56	7 18	0 3	8 28	13 26	6 57	6 39	17 47		n.a.
F 14	12 15	6 19	3 41	12 49	0 55	13 46	2 21	20 36	1 32	14 36	0 44	18 46	1 54	3 5	0 56	7 19	0 3	8 27	13 27	6 56	6 40	17 48		n.a.
S 15	11 56	10 1	4 28	12 23	1 2	13 41	2 34	20 39	1 32	14 37	0 44	18 46	1 54	3 5	0 56	7 20	0 3	8 27	13 27	6 56	6 42	17 48		n.a.
S 16	11 36	13 14	5 0	11 56	1 8	13 37	2 46	20 42	1 32	14 37	0 44	18 47	1 54	3 4	0 56	7 20	0 3	8 26	13 28	6 56	6 43	17 48		n.a.
M17	11 15	15 44	5 16	11 28	1 14	13 32	2 58	20 45	1 32	14 37	0 44	18 48	1 54	3 3	0 56	7 21	0 3	8 26	13 28	6 56	6 44	17 48		n.a.
T 18	10 55	17 19	5 12	11 0	1 19	13 27	3 10	20 47	1 32	14 37	0 44	18 48	1 54	3 3	0 56	7 21	0 3	8 26	13 29	6 56	6 45	17 49		n.a.
W19	10 34	17 48	4 48	10 32	1 25	13 23	3 21	20 50	1 32	14 38	0 45	18 49	1 53	3 2	0 56	7 22	0 3	8 25	13 29	6 56	6 46	17 49		n.a.
T 20	10 13	17 7	4 6	10 3	1 30	13 18	3 31	20 52	1 32	14 38	0 45	18 50	1 53	3 1	0 56	7 23	0 3	8 25	13 29	6 57	6 48	17 49		n.a.
F 21	9 52	15 19	3 8	9 34	1 35	13 12	3 41	20 54	1 32	14 38	0 45	18 51	1 53	3 0	0 56	7 23	0 3	8 25	13 30	6 57	6 49	17 50		n.a.
S 22	9 31	12 33	1 58	9 4	1 40	13 7	3 50	20 56	1 32	14 38	0 45	18 51	1 53	3 0	0 56	7 24	0 3	8 24	13 30	6 58	6 50	17 50		n.a.
S 23	9 10	9 3	0 42	8 34	1 45	13 2	3 59	20 58	1 32	14 38	0 45	18 52	1 53	2 59	0 56	7 24	0 3	8 24	13 31	6 58	6 51	17 50		n.a.
M24	8 48	5 7	0s35	8 3	1 49	12 56	4 7	21 0	1 32	14 38	0 46	18 53	1 52	2 58	0 56	7 25	0 3	8 23	13 31	6 58	6 52	17 50		n.a.
T 25	8 27	0 59	1 49	7 32	1 54	12 51	4 14	21 2	1 32	14 37	0 46	18 53	1 52	2 57	0 56	7 26	0 3	8 23	13 32	6 58	6 53	17 51		n.a.
W26	8 5	3n 5	2 55	7 1	1 58	12 45	4 21	21 3	1 32	14 37	0 46	18 54	1 52	2 56	0 56	7 26	0 3	8 22	13 32	6 57	6 55	17 51		n.a.
T 27	7 43	6 53	3 50	6 29	2 1	12 39	4 28	21 5	1 32	14 37	0 46	18 54	1 52	2 56	0 57	7 27	0 3	8 22	13 33	6 57	6 56	17 51		n.a.
F 28	7 21	10 16	4 32	5 57	2 4	12 33	4 34	21 6	1 32	14 37	0 46	18 55	1 52	2 55	0 57	7 28	0 3	8 22	13 33	6 57	6 57	17 52		n.a.
S 29	6s59	13n 7	5s 0	5s25	2s 8	12s27	4n39	21s 7	1n32	14s36	0n47	18n56	1s51	2s54	0n57	7n28	0n 3	8s21	13n34	6n57	6n58	17n52		n.a.

Julian Day Number = 4796432.5, Delta T = 37h13m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°35'20, Lahiri = 114°42'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8420

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 55 33	12♓40'19	5♊ 5	22♓35	11♒10	25♐33	13°R12	23°R28	9°R46	19♈34	14♐13	11°R45	11♍39	0♋36	n.a.	S 1
M 2	10 59 29	13°40'27	17° 3	24° 7	11°18	26° 4	13♏11	23♋26	9♎43	19°36	14°13	11°D45	11°36	0°43	n.a.	M 2
T 3	11 3 26	14°40'37	28°55	25°38	11°28	26°34	13°10	23°24	9°41	19°38	14°13	11♍45	11°33	0°50	n.a.	T 3
W 4	11 7 23	15°40'48	10♋48	27° 9	11°40	27° 5	13° 8	23°22	9°39	19°40	14°14	11°45	11°30	0°57	n.a.	W 4
T 5	11 11 19	16°41'00	22°46	28°41	11°55	27°35	13° 7	23°20	9°37	19°42	14°14	11°46	11°26	1° 3	n.a.	T 5
F 6	11 15 16	17°41'12	4♌52	0♈12	12°11	28° 4	13° 5	23°18	9°34	19°44	14°14	11°46	11°23	1°10	n.a.	F 6
S 7	11 19 12	18°41'26	17°10	1°42	12°29	28°34	13° 3	23°17	9°32	19°46	14°14	11°47	11°20	1°17	n.a.	S 7
S 8	11 23 9	19°41'41	29°43	3°13	12°50	29° 3	13° 0	23°15	9°30	19°48	14°15	11°47	11°17	1°23	n.a.	S 8
M 9	11 27 5	20°41'57	12♍32	4°43	13°12	29°33	12°58	23°14	9°27	19°50	14°15	11°R47	11°14	1°30	n.a.	M 9
T 10	11 31 2	21°42'14	25°37	6°13	13°36	0♑ 2	12°55	23°12	9°25	19°52	14°15	11°47	11°10	1°37	n.a.	T 10
W11	11 34 59	22°42'33	8♎59	7°42	14° 2	0°31	12°53	23°11	9°22	19°54	14°15	11°46	11° 7	1°44	n.a.	W11
T 12	11 38 55	23°42'52	22°34	9°11	14°30	0°59	12°50	23°10	9°20	19°56	14°15	11°45	11° 4	1°50	n.a.	T 12
F 13	11 42 52	24°43'13	6♏22	10°40	14°59	1°28	12°46	23° 9	9°18	19°58	14°R15	11°43	11° 1	1°57	n.a.	F 13
S 14	11 46 48	25°43'35	20°20	12° 8	15°30	1°56	12°43	23° 8	9°15	20° 0	14°15	11°42	10°58	2° 4	n.a.	S 14
S 15	11 50 45	26°43'59	4♐25	13°35	16° 2	2°24	12°39	23° 7	9°13	20° 2	14°15	11°40	10°55	2°10	n.a.	S 15
M16	11 54 41	27°44'24	18°34	15° 2	16°36	2°52	12°36	23° 6	9°10	20° 4	14°15	11°39	10°51	2°17	n.a.	M16
T 17	11 58 38	28°44'50	2♑45	16°27	17°11	3°19	12°32	23° 6	9° 8	20° 6	14°15	11°D39	10°48	2°24	n.a.	T 17
W18	12 2 35	29°45'18	16°56	17°52	17°48	3°47	12°27	23° 5	9° 5	20° 8	14°14	11°40	10°45	2°31	n.a.	W18
T 19	12 6 31	0♈45'47	1♒ 5	19°15	18°26	4°14	12°23	23° 5	9° 3	20°11	14°14	11°41	10°42	2°37	n.a.	T 19
F 20	12 10 28	1°46'17	15° 9	20°36	19° 5	4°40	12°19	23° 4	9° 0	20°13	14°14	11°42	10°39	2°44	n.a.	F 20
S 21	12 14 24	2°46'48	29° 7	21°56	19°45	5° 7	12°14	23° 4	8°58	20°15	14°14	11°43	10°36	2°51	n.a.	S 21
S 22	12 18 21	3°47'21	12♓56	23°14	20°26	5°33	12° 9	23° 4	8°55	20°17	14°14	11°R44	10°32	2°57	n.a.	S 22
M23	12 22 17	4°47'54	26°33	24°30	21° 9	5°59	12° 4	23°D 4	8°53	20°19	14°13	11°43	10°29	3° 4	n.a.	M23
T 24	12 26 14	5°48'28	9♈56	25°42	21°53	6°25	11°59	23° 4	8°50	20°21	14°13	11°41	10°26	3°11	n.a.	T 24
W25	12 30 11	6°49'03	23° 3	26°52	22°37	6°51	11°54	23° 4	8°47	20°24	14°13	11°38	10°23	3°17	n.a.	W25
T 26	12 34 7	7°49'39	5♉54	27°57	23°23	7°16	11°48	23° 5	8°45	20°26	14°12	11°34	10°20	3°24	n.a.	T 26
F 27	12 38 4	8°50'16	18°28	28°59	24°10	7°41	11°42	23° 5	8°42	20°28	14°12	11°29	10°16	3°31	n.a.	F 27
S 28	12 42 0	9°50'53	0♊48	29°55	24°57	8° 6	11°37	23° 6	8°40	20°30	14°11	11°24	10°13	3°38	n.a.	S 28
S 29	12 45 57	10°51'31	12°54	0♉45	25°45	8°30	11°31	23° 6	8°37	20°33	14°11	11°20	10°10	3°44	n.a.	S 29
M30	12 49 53	11°52'09	24°51	1°29	26°35	8°54	11°25	23° 7	8°35	20°35	14°10	11°17	10° 7	3°51	n.a.	M30
T 31	12 53 50	12♈52'47	6♋43	2♉ 5	27♒24	9♑18	11♏18	23♋ 8	8♎32	20♈37	14♐10	11♍16	10♍ 4	3♋58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s37	15n21	5s15	4s52	2s10	12s21	4n44	21s 8	1n31	14s36	0n47	18n56	1s51	2s53	0n57	7n29	0n 3	8s21	13n34	6n57	6n59	17n52		n.a.
M 2	6 14	16 53	5 16	4 19	2 13	12 15	4 48	21 9	1 31	14 35	0 47	18 57	1 51	2 52	0 57	7 30	0 3	8 20	13 35	6 57	7 0	17 52		n.a.
T 3	5 52	17 41	5 3	3 46	2 15	12 8	4 52	21 10	1 31	14 35	0 47	18 57	1 51	2 51	0 57	7 30	0 3	8 20	13 35	6 57	7 2	17 53		n.a.
W 4	5 29	17 42	4 37	3 12	2 17	12 2	4 56	21 11	1 31	14 34	0 47	18 58	1 51	2 50	0 57	7 31	0 3	8 19	13 36	6 57	7 3	17 53		n.a.
T 5	5 7	16 56	4 0	2 38	2 18	11 55	4 59	21 12	1 31	14 33	0 48	18 58	1 50	2 50	0 57	7 32	0 3	8 19	13 36	6 57	7 4	17 53		n.a.
F 6	4 44	15 24	3 11	2 4	2 19	11 48	5 1	21 12	1 31	14 33	0 48	18 59	1 50	2 49	0 57	7 33	0 3	8 19	13 37	6 57	7 5	17 53		n.a.
S 7	4 21	13 7	2 12	1 30	2 20	11 41	5 4	21 13	1 31	14 32	0 48	18 59	1 50	2 48	0 57	7 33	0 3	8 18	13 37	6 56	7 6	17 54		n.a.
S 8	3 58	10 12	1 6	0 55	2 20	11 34	5 5	21 13	1 31	14 31	0 48	19 0	1 50	2 47	0 57	7 34	0 3	8 18	13 37	6 56	7 8	17 54		n.a.
M 9	3 35	6 44	0n 4	0 20	2 20	11 27	5 7	21 13	1 31	14 30	0 48	19 0	1 49	2 46	0 57	7 35	0 3	8 17	13 38	6 56	7 9	17 54		n.a.
T 10	3 12	2 51	1 16	0n15	2 20	11 19	5 8	21 13	1 31	14 29	0 49	19 1	1 49	2 45	0 57	7 35	0 3	8 17	13 38	6 56	7 10	17 54		n.a.
W11	2 49	1s14	2 25	0 50	2 19	11 11	5 9	21 13	1 31	14 28	0 49	19 1	1 49	2 44	0 57	7 36	0 3	8 16	13 39	6 57	7 11	17 55		n.a.
T 12	2 26	5 19	3 27	1 25	2 17	11 3	5 9	21 13	1 31	14 27	0 49	19 2	1 49	2 43	0 57	7 37	0 3	8 16	13 39	6 57	7 12	17 55		n.a.
F 13	2 2	9 10	4 18	2 1	2 16	10 55	5 9	21 13	1 31	14 26	0 49	19 2	1 49	2 42	0 57	7 38	0 3	8 15	13 40	6 58	7 13	17 55		n.a.
S 14	1 39	12 34	4 54	2 36	2 13	10 47	5 9	21 13	1 30	14 25	0 49	19 2	1 48	2 41	0 57	7 38	0 3	8 15	13 40	6 58	7 15	17 55		n.a.
S 15	1 16	15 16	5 13	3 12	2 10	10 38	5 9	21 13	1 30	14 23	0 50	19 3	1 48	2 40	0 57	7 39	0 3	8 14	13 41	6 59	7 16	17 55		n.a.
M16	0 52	17 3	5 13	3 47	2 7	10 29	5 8	21 12	1 30	14 22	0 50	19 3	1 48	2 39	0 57	7 40	0 3	8 14	13 41	6 59	7 17	17 56		n.a.
T 17	0 29	17 48	4 55	4 23	2 3	10 20	5 7	21 12	1 30	14 21	0 50	19 3	1 48	2 38	0 57	7 41	0 3	8 13	13 42	6 59	7 18	17 56		n.a.
W18	0 6	17 26	4 18	4 59	1 58	10 10	5 6	21 11	1 30	14 19	0 50	19 4	1 47	2 37	0 57	7 42	0 3	8 13	13 42	6 59	7 19	17 56		n.a.
T 19	0n18	15 59	3 26	5 34	1 53	10 1	5 5	21 11	1 30	14 18	0 50	19 4	1 47	2 36	0 57	7 42	0 3	8 12	13 43	6 59	7 20	17 56		n.a.
F 20	0 41	13 34	2 21	6 9	1 47	9 51	5 3	21 10	1 30	14 16	0 51	19 4	1 47	2 35	0 57	7 43	0 3	8 12	13 43	6 58	7 22	17 56		n.a.
S 21	1 4	10 22	1 9	6 44	1 41	9 41	5 1	21 9	1 29	14 15	0 51	19 5	1 47	2 34	0 57	7 44	0 3	8 11	13 44	6 58	7 23	17 57		n.a.
S 22	1 28	6 37	0s 7	7 19	1 33	9 30	4 59	21 8	1 29	14 13	0 51	19 5	1 46	2 33	0 57	7 45	0 3	8 11	13 44	6 58	7 24	17 57		n.a.
M23	1 51	2 34	1 21	7 54	1 25	9 20	4 57	21 7	1 29	14 12	0 51	19 5	1 46	2 32	0 57	7 46	0 3	8 10	13 45	6 58	7 25	17 57		n.a.
T 24	2 14	1n32	2 29	8 28	1 16	9 9	4 54	21 6	1 29	14 10	0 51	19 5	1 46	2 31	0 57	7 46	0 3	8 10	13 45	6 59	7 26	17 57		n.a.
W25	2 38	5 28	3 28	9 1	1 7	8 57	4 52	21 5	1 29	14 8	0 51	19 5	1 46	2 31	0 57	7 47	0 3	8 9	13 45	7 0	7 27	17 57		n.a.
T 26	3 1	9 5	4 15	9 34	0 56	8 46	4 49	21 4	1 29	14 6	0 52	19 6	1 46	2 30	0 57	7 48	0 3	8 9	13 46	7 1	7 29	17 58		n.a.
F 27	3 24	12 11	4 48	10 5	0 45	8 34	4 46	21 3	1 28	14 5	0 52	19 6	1 45	2 29	0 57	7 49	0 3	8 8	13 46	7 3	7 30	17 58		n.a.
S 28	3 47	14 42	5 7	10 36	0 33	8 22	4 43	21 2	1 28	14 3	0 52	19 6	1 45	2 28	0 57	7 50	0 3	8 8	13 47	7 5	7 31	17 58		n.a.
S 29	4 11	16 31	5 13	11 6	0 19	8 10	4 39	21 1	1 28	14 1	0 52	19 6	1 45	2 27	0 57	7 50	0 3	8 7	13 47	7 6	7 32	17 58		n.a.
M30	4 34	17 35	5 4	11 34	0 5	7 57	4 36	20 59	1 28	13 59	0 52	19 6	1 45	2 26	0 57	7 51	0 3	8 7	13 48	7 7	7 33	17 58		n.a.
T 31	4n57	17n52	4s42	12n 0	0n 9	7s44	4n32	20s58	1n28	13s57	0n52	19n 6	1s44	2s25	0n57	7n52	0n 3	8s 7	13n48	7n 8	7n34	17n59		n.a.

Julian Day Number = 4796461.5, Delta T = 37h13m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°35'24, Lahiri = 114°42'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8420

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 57 46	13♈53'27	18♋35	2♉33	28♒15	9♉42	11°R12	23♋ 9	8°R30	20♈39	14°R 9	11°D16	10♍ 1	4♋ 4	n.a.	W 1
T 2	13 1 43	14°54'06	0♌32	2°52	29° 7	10° 5	11♏ 6	23°10	8♎27	20°42	14♐ 8	11♍17	9°57	4°11	n.a.	T 2
F 3	13 5 40	15°54'46	12°38	3°R 1	29°59	10°28	10°59	23°11	8°24	20°44	14° 8	11°19	9°54	4°18	n.a.	F 3
S 4	13 9 36	16°55'26	24°58	2°58	0♓52	10°50	10°52	23°12	8°22	20°46	14° 7	11°20	9°51	4°25	n.a.	S 4
S 5	13 13 33	17°56'06	7♍36	2°45	1°45	11°12	10°45	23°14	8°19	20°48	14° 6	11°R21	9°48	4°31	n.a.	S 5
M 6	13 17 29	18°56'46	20°36	2°19	2°40	11°34	10°38	23°15	8°17	20°51	14° 6	11°21	9°45	4°38	n.a.	M 6
T 7	13 21 26	19°57'27	3♎58	1°42	3°35	11°56	10°31	23°17	8°14	20°53	14° 5	11°19	9°42	4°45	n.a.	T 7
W 8	13 25 22	20°58'08	17°42	0°53	4°30	12°17	10°24	23°18	8°12	20°55	14° 4	11°15	9°38	4°51	n.a.	W 8
T 9	13 29 19	21°58'50	1♏45	29♈54	5°26	12°38	10°17	23°20	8°10	20°57	14° 3	11° 9	9°35	4°58	n.a.	T 9
F 10	13 33 15	22°59'32	16° 3	28°46	6°23	12°58	10°10	23°22	8° 7	21° 0	14° 3	11° 2	9°32	5° 5	n.a.	F 10
S 11	13 37 12	24° 0'15	0♐30	27°31	7°20	13°18	10° 2	23°24	8° 5	21° 2	14° 2	10°55	9°29	5°12	n.a.	S 11
S 12	13 41 9	25° 0'58	15° 0	26°12	8°17	13°38	9°55	23°26	8° 2	21° 4	14° 1	10°49	9°26	5°18	n.a.	S 12
M13	13 45 5	26° 1'42	29°26	24°50	9°16	13°57	9°47	23°28	8° 0	21° 6	14° 0	10°44	9°22	5°25	n.a.	M13
T 14	13 49 2	27° 2'27	13♑46	23°30	10°14	14°16	9°39	23°31	7°57	21° 9	13°59	10°42	9°19	5°32	n.a.	T 14
W15	13 52 58	28° 3'11	27°55	22°12	11°14	14°35	9°32	23°33	7°55	21°11	13°58	10°D41	9°16	5°38	n.a.	W15
T 16	13 56 55	29° 3'57	11♒52	21° 0	12°13	14°53	9°24	23°35	7°53	21°13	13°57	10°41	9°13	5°45	n.a.	T 16
F 17	14 0 51	0♉ 4'43	25°37	19°55	13°13	15°11	9°16	23°38	7°50	21°15	13°56	10°43	9°10	5°52	n.a.	F 17
S 18	14 4 48	1° 5'29	9♓11	18°59	14°14	15°28	9° 8	23°41	7°48	21°18	13°55	10°R43	9° 7	5°58	n.a.	S 18
S 19	14 8 44	2° 6'16	22°33	18°12	15°14	15°45	9° 0	23°44	7°46	21°20	13°54	10°43	9° 3	6° 5	n.a.	S 19
M20	14 12 41	3° 7'03	5♈45	17°35	16°16	16° 1	8°52	23°46	7°44	21°22	13°53	10°40	9° 0	6°12	n.a.	M20
T 21	14 16 38	4° 7'50	18°45	17° 7	17°17	16°17	8°44	23°49	7°41	21°24	13°52	10°34	8°57	6°19	n.a.	T 21
W22	14 20 34	5° 8'37	1♉34	16°50	18°19	16°32	8°36	23°53	7°39	21°27	13°50	10°26	8°54	6°25	n.a.	W22
T 23	14 24 31	6° 9'24	14°11	16°D41	19°22	16°47	8°28	23°56	7°37	21°29	13°49	10°16	8°51	6°32	n.a.	T 23
F 24	14 28 27	7°10'12	26°36	16°42	20°24	17° 1	8°20	23°59	7°35	21°31	13°48	10° 5	8°48	6°39	n.a.	F 24
S 25	14 32 24	8°10'59	8♊50	16°50	21°27	17°15	8°12	24° 2	7°33	21°33	13°47	9°54	8°44	6°45	n.a.	S 25
S 26	14 36 20	9°11'46	20°53	17° 6	22°31	17°28	8° 4	24° 6	7°31	21°35	13°46	9°43	8°41	6°52	n.a.	S 26
M27	14 40 17	10°12'32	2♋49	17°29	23°34	17°41	7°56	24° 9	7°29	21°38	13°45	9°35	8°38	6°59	n.a.	M27
T 28	14 44 13	11°13'19	14°39	17°58	24°38	17°53	7°48	24°13	7°27	21°40	13°43	9°28	8°35	7° 6	n.a.	T 28
W29	14 48 10	12°14'05	26°29	18°33	25°42	18° 5	7°40	24°17	7°25	21°42	13°42	9°25	8°32	7°12	n.a.	W29
T 30	14 52 6	13♉14'50	8♌23	19♈13	26♓47	18♉16	7♏32	24♋21	7♎23	21♈44	13♐41	9°D23	8♍28	7♋19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n19	17n23	4s 9	12n24	0n25	7s31	4n29	20s57	1n27	13s55	0n53	19n 6	1s44	2s24	0n57	7n53	0n 3	8s 6	13n49	7n 8	7n36	17n59		n.a.
T 2	5 42	16 7	3 24	12 45	0 41	7 17	4 25	20 55	1 27	13 53	0 53	19 6	1 44	2 23	0 57	7 54	0 3	8 6	13 49	7 7	7 37	17 59		n.a.
F 3	6 5	14 7	2 30	13 4	0 58	7 3	4 21	20 54	1 27	13 51	0 53	19 6	1 44	2 22	0 57	7 54	0 3	8 5	13 49	7 7	7 38	17 59		n.a.
S 4	6 28	11 26	1 28	13 20	1 15	6 49	4 17	20 52	1 27	13 48	0 53	19 6	1 43	2 21	0 57	7 55	0 3	8 5	13 50	7 6	7 39	17 59		n.a.
S 5	6 50	8 9	0 20	13 32	1 33	6 35	4 13	20 51	1 26	13 46	0 53	19 6	1 43	2 20	0 57	7 56	0 3	8 4	13 50	7 6	7 40	17 59		n.a.
M 6	7 13	4 23	0n50	13 39	1 50	6 20	4 9	20 49	1 26	13 44	0 53	19 6	1 43	2 19	0 57	7 57	0 3	8 4	13 51	7 6	7 41	17 59		n.a.
T 7	7 35	0 19	2 0	13 42	2 7	6 5	4 4	20 48	1 26	13 42	0 53	19 6	1 43	2 18	0 57	7 58	0 3	8 3	13 51	7 7	7 43	18 0		n.a.
W 8	7 57	3s54	3 4	13 41	2 23	5 50	4 0	20 46	1 25	13 39	0 54	19 6	1 42	2 17	0 57	7 59	0 3	8 3	13 52	7 8	7 44	18 0		n.a.
T 9	8 19	7 59	3 59	13 34	2 37	5 35	3 55	20 45	1 25	13 37	0 54	19 6	1 42	2 16	0 57	7 59	0 3	8 2	13 52	7 10	7 45	18 0		n.a.
F 10	8 41	11 40	4 40	13 23	2 50	5 19	3 51	20 43	1 25	13 35	0 54	19 6	1 42	2 15	0 57	8 0	0 3	8 2	13 52	7 13	7 46	18 0		n.a.
S 11	9 3	14 42	5 3	13 7	3 1	5 3	3 46	20 42	1 24	13 32	0 54	19 6	1 42	2 14	0 57	8 1	0 3	8 1	13 53	7 15	7 47	18 0		n.a.
S 12	9 24	16 49	5 8	12 47	3 10	4 47	3 41	20 40	1 24	13 30	0 54	19 6	1 42	2 13	0 57	8 2	0 3	8 1	13 53	7 18	7 48	18 0		n.a.
M13	9 46	17 52	4 52	12 23	3 15	4 30	3 37	20 39	1 24	13 27	0 54	19 6	1 41	2 12	0 57	8 3	0 3	8 0	13 54	7 19	7 50	18 0		n.a.
T 14	10 7	17 45	4 19	11 57	3 19	4 13	3 32	20 37	1 23	13 25	0 54	19 6	1 41	2 11	0 57	8 3	0 3	8 0	13 54	7 20	7 51	18 1		n.a.
W15	10 28	16 32	3 30	11 29	3 19	3 56	3 27	20 35	1 23	13 23	0 54	19 6	1 41	2 11	0 57	8 4	0 3	7 59	13 54	7 21	7 52	18 1		n.a.
T 16	10 49	14 20	2 29	11 1	3 17	3 39	3 22	20 34	1 23	13 20	0 55	19 5	1 41	2 10	0 57	8 5	0 3	7 59	13 55	7 21	7 53	18 1		n.a.
F 17	11 10	11 20	1 20	10 33	3 12	3 21	3 17	20 32	1 22	13 18	0 55	19 5	1 40	2 9	0 57	8 6	0 3	7 58	13 55	7 20	7 54	18 1		n.a.
S 18	11 31	7 46	0 8	10 6	3 6	3 4	3 12	20 31	1 22	13 15	0 55	19 5	1 40	2 8	0 57	8 7	0 3	7 58	13 55	7 20	7 55	18 1		n.a.
S 19	11 51	3 51	1s 3	9 41	2 58	2 46	3 7	20 30	1 21	13 13	0 55	19 5	1 40	2 7	0 57	8 7	0 3	7 57	13 56	7 20	7 56	18 1		n.a.
M20	12 12	0n13	2 10	9 18	2 48	2 28	3 2	20 28	1 21	13 10	0 55	19 4	1 40	2 6	0 57	8 8	0 3	7 57	13 56	7 21	7 58	18 1		n.a.
T 21	12 32	4 12	3 9	8 58	2 37	2 9	2 57	20 27	1 20	13 7	0 55	19 4	1 40	2 5	0 57	8 9	0 3	7 56	13 56	7 23	7 59	18 1		n.a.
W22	12 51	7 56	3 58	8 41	2 26	1 51	2 51	20 26	1 20	13 5	0 55	19 4	1 39	2 5	0 57	8 10	0 3	7 56	13 57	7 26	8 0	18 2		n.a.
T 23	13 11	11 15	4 34	8 26	2 14	1 32	2 46	20 24	1 19	13 2	0 55	19 4	1 39	2 4	0 57	8 11	0 3	7 55	13 57	7 30	8 1	18 2		n.a.
F 24	13 30	14 1	4 56	8 15	2 1	1 13	2 41	20 23	1 19	13 0	0 55	19 3	1 39	2 3	0 57	8 11	0 3	7 55	13 57	7 34	8 2	18 2		n.a.
S 25	13 49	16 7	5 4	8 6	1 49	0 53	2 36	20 22	1 18	12 57	0 55	19 3	1 39	2 2	0 57	8 12	0 3	7 55	13 58	7 38	8 3	18 2		n.a.
S 26	14 8	17 28	4 58	8 0	1 36	0 34	2 31	20 21	1 18	12 55	0 55	19 3	1 38	2 1	0 57	8 13	0 3	7 54	13 58	7 42	8 5	18 2		n.a.
M27	14 27	18 3	4 40	7 57	1 23	0 15	2 25	20 20	1 17	12 52	0 55	19 2	1 38	2 1	0 57	8 14	0 3	7 54	13 58	7 45	8 6	18 2		n.a.
T 28	14 45	17 50	4 9	7 56	1 10	0n 5	2 20	20 19	1 17	12 49	0 55	19 2	1 38	2 0	0 57	8 15	0 3	7 53	13 59	7 47	8 7	18 2		n.a.
W29	15 4	16 50	3 28	7 58	0 58	0 25	2 15	20 18	1 16	12 47	0 56	19 1	1 38	1 59	0 57	8 15	0 3	7 53	13 59	7 49	8 8	18 2		n.a.
T 30	15n21	15n 6	2s37	8n 1	0n46	0n45	2n10	20s17	1n15	12s44	0n56	19n 1	1s38	1s58	0n57	8n16	0n 3	7s52	13n59	7n49	8n 9	18n 2		n.a.

Julian Day Number = 4796492.5, Delta T = 37h13m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°35'29, Lahiri = 114°42'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8420

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 56 3	14♉15'35	20♌25	19♈57	27♓52	18♑27	7°R24	24♋24	7°R21	21♈46	13°R39	9♍23	8♍25	7♋26	n.a.	F 1
S 2	15 0 0	15°16'19	2♍42	20°46	28°57	18°37	7♏16	24°28	7♎19	21°48	13♐38	9°R24	8°22	7°32	n.a.	S 2
S 3	15 3 56	16°17'03	15°19	21°39	0♈ 2	18°46	7° 8	24°32	7°17	21°50	13°37	9°24	8°19	7°39	n.a.	S 3
M 4	15 7 53	17°17'46	28°20	22°35	1° 8	18°55	7° 0	24°37	7°15	21°53	13°35	9°22	8°16	7°46	n.a.	M 4
T 5	15 11 49	18°18'28	11♎48	23°34	2°13	19° 3	6°52	24°41	7°14	21°55	13°34	9°18	8°13	7°52	n.a.	T 5
W 6	15 15 46	19°19'10	25°43	24°36	3°19	19°11	6°45	24°45	7°12	21°57	13°33	9°12	8° 9	7°59	n.a.	W 6
T 7	15 19 42	20°19'52	10♏ 4	25°40	4°25	19°18	6°37	24°50	7°10	21°59	13°31	9° 2	8° 6	8° 6	n.a.	T 7
F 8	15 23 39	21°20'33	24°46	26°47	5°32	19°24	6°29	24°54	7° 9	22° 1	13°30	8°52	8° 3	8°13	n.a.	F 8
S 9	15 27 35	22°21'13	9♐41	27°56	6°39	19°30	6°22	24°59	7° 7	22° 3	13°28	8°40	8° 0	8°19	n.a.	S 9
S 10	15 31 32	23°21'53	24°38	29° 7	7°45	19°35	6°15	25° 3	7° 5	22° 5	13°27	8°30	7°57	8°26	n.a.	S 10
M11	15 35 28	24°22'33	9♑30	0♉20	8°53	19°39	6° 7	25° 8	7° 4	22° 7	13°25	8°21	7°53	8°33	n.a.	M11
T 12	15 39 25	25°23'13	24° 9	1°35	10° 0	19°43	6° 0	25°13	7° 2	22° 9	13°24	8°16	7°50	8°39	n.a.	T 12
W13	15 43 21	26°23'52	8♒29	2°51	11° 7	19°46	5°53	25°18	7° 1	22°11	13°22	8°12	7°47	8°46	n.a.	W13
T 14	15 47 18	27°24'31	22°30	4° 8	12°15	19°48	5°46	25°23	7° 0	22°13	13°21	8°11	7°44	8°53	n.a.	T 14
F 15	15 51 15	28°25'09	6♓10	5°27	13°23	19°50	5°39	25°28	6°58	22°15	13°19	8°11	7°41	8°59	n.a.	F 15
S 16	15 55 11	29°25'47	19°32	6°48	14°31	19°50	5°32	25°33	6°57	22°17	13°18	8°11	7°38	9° 6	n.a.	S 16
S 17	15 59 8	0♊26'25	2♈38	8° 9	15°39	19°R50	5°26	25°38	6°56	22°18	13°16	8° 9	7°34	9°13	n.a.	S 17
M18	16 3 4	1°27'02	15°30	9°32	16°47	19°50	5°19	25°43	6°55	22°20	13°15	8° 5	7°31	9°20	n.a.	M18
T 19	16 7 1	2°27'38	28°11	10°56	17°56	19°48	5°13	25°49	6°53	22°22	13°13	7°57	7°28	9°26	n.a.	T 19
W20	16 10 57	3°28'14	10♉41	12°21	19° 4	19°46	5° 6	25°54	6°52	22°24	13°12	7°47	7°25	9°33	n.a.	W20
T 21	16 14 54	4°28'49	23° 2	13°47	20°13	19°43	5° 0	25°59	6°51	22°26	13°10	7°33	7°22	9°40	n.a.	T 21
F 22	16 18 50	5°29'24	5♊15	15°14	21°22	19°39	4°54	26° 5	6°50	22°28	13° 9	7°19	7°19	9°46	n.a.	F 22
S 23	16 22 47	6°29'57	17°20	16°41	22°31	19°34	4°48	26°10	6°49	22°29	13° 7	7° 4	7°15	9°53	n.a.	S 23
S 24	16 26 43	7°30'30	29°18	18°10	23°41	19°29	4°42	26°16	6°49	22°31	13° 6	6°50	7°12	10° 0	n.a.	S 24
M25	16 30 40	8°31'02	11♋10	19°40	24°50	19°23	4°37	26°22	6°48	22°33	13° 4	6°38	7° 9	10° 6	n.a.	M25
T 26	16 34 36	9°31'32	22°59	21°11	25°59	19°16	4°31	26°28	6°47	22°35	13° 2	6°29	7° 6	10°13	n.a.	T 26
W27	16 38 33	10°32'02	4♌48	22°43	27° 9	19° 8	4°26	26°33	6°46	22°36	13° 1	6°23	7° 3	10°20	n.a.	W27
T 28	16 42 30	11°32'30	16°40	24°15	28°19	19° 0	4°21	26°39	6°45	22°38	12°59	6°19	6°59	10°27	n.a.	T 28
F 29	16 46 26	12°32'57	28°40	25°49	29°28	18°50	4°16	26°45	6°45	22°39	12°58	6°18	6°56	10°33	n.a.	F 29
S 30	16 50 23	13°33'23	10♍53	27°23	0♉38	18°40	4°11	26°51	6°44	22°41	12°56	6°18	6°53	10°40	n.a.	S 30
S 31	16 54 19	14♊33'47	23♍25	28♉59	1♉48	18♑30	4♏ 7	26♋57	6♎44	22♈43	12♐55	6♍18	6♍50	10♋47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n39	12n41	1s39	8n 6	0n34	1n 5	2n 4	20s16	1n15	12s42	0n56	19n 0	1s37	1s58	0n57	8n17	0n 3	7s52	14n 0	7n49	8n10	18n 2		n.a.
S 2	15 56	9 39	0 36	8 14	0 23	1 25	1 59	20 16	1 14	12 39	0 56	19 0	1 37	1 57	0 57	8 18	0 3	7 52	14 0	7 49	8 11	18 2		n.a.
S 3	16 13	6 6	0n31	8 22	0 11	1 46	1 54	20 15	1 13	12 37	0 56	18 59	1 37	1 56	0 57	8 18	0 3	7 51	14 0	7 49	8 13	18 2		n.a.
M 4	16 30	2 10	1 39	8 33	0 1	2 6	1 48	20 15	1 13	12 34	0 56	18 59	1 37	1 56	0 56	8 19	0 3	7 51	14 0	7 50	8 14	18 3		n.a.
T 5	16 47	2s 1	2 43	8 44	0s10	2 27	1 43	20 14	1 12	12 32	0 56	18 58	1 37	1 55	0 56	8 20	0 3	7 50	14 1	7 51	8 15	18 3		n.a.
W 6	17 3	6 14	3 40	8 57	0 20	2 47	1 38	20 14	1 11	12 29	0 56	18 58	1 36	1 54	0 56	8 21	0 3	7 50	14 1	7 53	8 16	18 3		n.a.
T 7	17 19	10 13	4 24	9 11	0 29	3 8	1 33	20 14	1 10	12 27	0 56	18 57	1 36	1 54	0 56	8 21	0 3	7 50	14 1	7 57	8 17	18 3		n.a.
F 8	17 34	13 40	4 52	9 26	0 39	3 29	1 28	20 14	1 10	12 24	0 56	18 57	1 36	1 53	0 56	8 22	0 3	7 49	14 1	8 1	8 18	18 3		n.a.
S 9	17 49	16 17	5 1	9 41	0 48	3 50	1 22	20 14	1 9	12 22	0 56	18 56	1 36	1 53	0 56	8 23	0 3	7 49	14 2	8 5	8 20	18 3		n.a.
S 10	18 4	17 49	4 49	9 58	0 56	4 11	1 17	20 14	1 8	12 20	0 56	18 56	1 36	1 52	0 56	8 24	0 3	7 48	14 2	8 9	8 21	18 3		n.a.
M11	18 19	18 7	4 18	10 15	1 4	4 32	1 12	20 14	1 7	12 17	0 56	18 55	1 35	1 52	0 56	8 24	0 3	7 48	14 2	8 12	8 22	18 3		n.a.
T 12	18 33	17 12	3 30	10 33	1 12	4 53	1 7	20 15	1 6	12 15	0 56	18 54	1 35	1 51	0 56	8 25	0 3	7 48	14 2	8 14	8 23	18 3		n.a.
W13	18 47	15 11	2 30	10 52	1 19	5 14	1 2	20 15	1 5	12 13	0 56	18 54	1 35	1 51	0 56	8 26	0 3	7 47	14 2	8 15	8 24	18 3		n.a.
T 14	19 0	12 19	1 22	11 11	1 26	5 35	0 57	20 16	1 4	12 11	0 56	18 53	1 35	1 50	0 56	8 26	0 3	7 47	14 3	8 15	8 25	18 3		n.a.
F 15	19 14	8 49	0 11	11 30	1 32	5 56	0 52	20 16	1 3	12 8	0 56	18 52	1 35	1 50	0 56	8 27	0 3	7 47	14 3	8 15	8 26	18 3		n.a.
S 16	19 26	4 57	1s 0	11 50	1 38	6 17	0 47	20 17	1 2	12 6	0 56	18 51	1 35	1 49	0 56	8 28	0 3	7 46	14 3	8 15	8 28	18 3		n.a.
S 17	19 39	0 55	2 5	12 10	1 44	6 38	0 42	20 18	1 1	12 4	0 56	18 51	1 34	1 49	0 56	8 29	0 3	7 46	14 3	8 16	8 29	18 3		n.a.
M18	19 51	3n 6	3 3	12 30	1 49	6 59	0 38	20 20	1 0	12 2	0 56	18 50	1 34	1 48	0 56	8 29	0 3	7 46	14 3	8 18	8 30	18 3		n.a.
T 19	20 3	6 54	3 51	12 51	1 54	7 20	0 33	20 21	0 59	12 0	0 56	18 49	1 34	1 48	0 56	8 30	0 3	7 45	14 3	8 21	8 31	18 3		n.a.
W20	20 14	10 21	4 27	13 12	1 59	7 41	0 28	20 22	0 58	11 58	0 56	18 48	1 34	1 47	0 56	8 31	0 3	7 45	14 4	8 24	8 32	18 3		n.a.
T 21	20 25	13 18	4 50	13 33	2 3	8 2	0 23	20 24	0 57	11 56	0 56	18 48	1 34	1 47	0 56	8 31	0 3	7 45	14 4	8 29	8 33	18 3		n.a.
F 22	20 36	15 38	4 59	13 54	2 7	8 23	0 19	20 26	0 56	11 54	0 56	18 47	1 33	1 47	0 56	8 32	0 3	7 44	14 4	8 34	8 34	18 3		n.a.
S 23	20 46	17 16	4 55	14 15	2 10	8 44	0 14	20 27	0 55	11 52	0 56	18 46	1 33	1 46	0 56	8 32	0 2	7 44	14 4	8 40	8 36	18 3		n.a.
S 24	20 55	18 7	4 37	14 36	2 13	9 5	0 10	20 29	0 53	11 50	0 55	18 45	1 33	1 46	0 56	8 33	0 2	7 44	14 4	8 45	8 37	18 3		n.a.
M25	21 5	18 10	4 7	14 57	2 15	9 25	0 5	20 31	0 52	11 49	0 55	18 44	1 33	1 46	0 56	8 34	0 2	7 44	14 4	8 49	8 38	18 3		n.a.
T 26	21 14	17 26	3 27	15 18	2 18	9 46	0 1	20 34	0 51	11 47	0 55	18 43	1 33	1 46	0 56	8 34	0 2	7 43	14 4	8 52	8 39	18 3		n.a.
W27	21 22	15 56	2 38	15 39	2 19	10 6	0s 3	20 36	0 49	11 45	0 55	18 42	1 33	1 45	0 56	8 35	0 2	7 43	14 4	8 55	8 40	18 3		n.a.
T 28	21 31	13 45	1 42	16 0	2 21	10 26	0 8	20 39	0 48	11 44	0 55	18 42	1 33	1 45	0 56	8 35	0 2	7 43	14 4	8 56	8 41	18 3		n.a.
F 29	21 38	10 58	0 40	16 21	2 22	10 47	0 12	20 41	0 47	11 42	0 55	18 41	1 32	1 45	0 56	8 36	0 2	7 43	14 5	8 56	8 42	18 3		n.a.
S 30	21 46	7 39	0n24	16 41	2 22	11 7	0 16	20 44	0 45	11 41	0 55	18 40	1 32	1 45	0 55	8 37	0 2	7 42	14 5	8 56	8 44	18 3		n.a.
S 31	21n53	3n55	1n29	17n 1	2s23	11n26	0s20	20s47	0n44	11s39	0n55	18n39	1s32	1s45	0n55	8n37	0n 2	7s42	14n 5	8n56	8n45	18n 3		n.a.

Julian Day Number = 4796522.5, Delta T = 37h13m24s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°35'33, Lahiri = 114°42'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8420

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 58 16	15♊34'10	6♎20	0♊35	2♉59	18°R18	4°R 2	27♋ 3	6°R43	22♈44	12°R53	6°R16	6♍47	10♋53	n.a.	M 1
T 2	17 2 12	16°34'32	19°43	2°13	4° 9	18♉ 6	3♏58	27°10	6♎43	22°46	12♐51	6♍13	6°44	11° 0	n.a.	T 2
W 3	17 6 9	17°34'52	3♏37	3°51	5°19	17°53	3°54	27°16	6°42	22°47	12°50	6° 7	6°40	11° 7	n.a.	W 3
T 4	17 10 5	18°35'10	18° 0	5°30	6°30	17°39	3°50	27°22	6°42	22°49	12°48	5°58	6°37	11°13	n.a.	T 4
F 5	17 14 2	19°35'28	2♐50	7°10	7°40	17°24	3°46	27°28	6°42	22°50	12°47	5°47	6°34	11°20	n.a.	F 5
S 6	17 17 58	20°35'44	17°57	8°51	8°51	17° 9	3°43	27°35	6°42	22°52	12°45	5°36	6°31	11°27	n.a.	S 6
S 7	17 21 55	21°35'59	3♑13	10°34	10° 1	16°53	3°39	27°41	6°41	22°53	12°44	5°25	6°28	11°33	n.a.	S 7
M 8	17 25 51	22°36'13	18°26	12°17	11°12	16°36	3°36	27°48	6°41	22°54	12°42	5°17	6°25	11°40	n.a.	M 8
T 9	17 29 48	23°36'26	3♒26	14° 1	12°23	16°19	3°33	27°54	6°41	22°56	12°41	5°11	6°21	11°47	n.a.	T 9
W10	17 33 44	24°36'38	18° 5	15°47	13°34	16° 1	3°30	28° 1	6°D41	22°57	12°39	5° 8	6°18	11°54	n.a.	W10
T 11	17 37 41	25°36'48	2♓19	17°33	14°45	15°43	3°28	28° 7	6°41	22°58	12°37	5°D 6	6°15	12° 0	n.a.	T 11
F 12	17 41 38	26°36'58	16° 7	19°21	15°56	15°23	3°25	28°14	6°41	23° 0	12°36	5° 7	6°12	12° 7	n.a.	F 12
S 13	17 45 34	27°37'06	29°31	21° 9	17° 8	15° 4	3°23	28°20	6°42	23° 1	12°34	5°R 7	6° 9	12°14	n.a.	S 13
S 14	17 49 31	28°37'14	12♈33	22°59	18°19	14°43	3°21	28°27	6°42	23° 2	12°33	5° 6	6° 5	12°20	n.a.	S 14
M15	17 53 27	29°37'20	25°17	24°50	19°30	14°23	3°19	28°34	6°42	23° 3	12°31	5° 3	6° 2	12°27	n.a.	M15
T 16	17 57 24	0♋37'26	7♉46	26°41	20°42	14° 2	3°18	28°41	6°42	23° 4	12°30	4°57	5°59	12°34	n.a.	T 16
W17	18 1 20	1°37'30	20° 4	28°34	21°53	13°40	3°16	28°48	6°43	23° 5	12°28	4°49	5°56	12°40	n.a.	W17
T 18	18 5 17	2°37'33	2♊13	0♋28	23° 5	13°18	3°15	28°54	6°43	23° 6	12°27	4°39	5°53	12°47	n.a.	T 18
F 19	18 9 13	3°37'34	14°14	2°24	24°16	12°55	3°14	29° 1	6°44	23° 7	12°26	4°27	5°50	12°54	n.a.	F 19
S 20	18 13 10	4°37'35	26°11	4°20	25°28	12°33	3°13	29° 8	6°44	23° 9	12°24	4°15	5°46	13° 1	n.a.	S 20
S 21	18 17 6	5°37'33	8♋ 3	6°17	26°40	12°10	3°12	29°15	6°45	23° 9	12°23	4° 3	5°43	13° 7	n.a.	S 21
M22	18 21 3	6°37'31	19°53	8°15	27°52	11°46	3°12	29°22	6°45	23°10	12°21	3°53	5°40	13°14	n.a.	M22
T 23	18 24 59	7°37'27	1♌43	10°13	29° 4	11°23	3°12	29°29	6°46	23°11	12°20	3°46	5°37	13°21	n.a.	T 23
W24	18 28 56	8°37'21	13°33	12°13	0♊15	10°59	3°D12	29°36	6°47	23°12	12°19	3°41	5°34	13°27	n.a.	W24
T 25	18 32 53	9°37'14	25°28	14°13	1°27	10°36	3°12	29°43	6°48	23°13	12°17	3°39	5°31	13°34	n.a.	T 25
F 26	18 36 49	10°37'04	7♍31	16°13	2°39	10°12	3°12	29°50	6°49	23°14	12°16	3°D39	5°27	13°41	n.a.	F 26
S 27	18 40 46	11°36'53	19°45	18°14	3°51	9°48	3°13	29°58	6°49	23°15	12°14	3°40	5°24	13°47	n.a.	S 27
S 28	18 44 42	12°36'41	2♎15	20°14	5° 4	9°25	3°13	0♌ 5	6°50	23°16	12°13	3°41	5°21	13°54	n.a.	S 28
M29	18 48 39	13°36'26	15° 6	22°14	6°16	9° 1	3°14	0°12	6°51	23°16	12°12	3°R41	5°18	14° 1	n.a.	M29
T 30	18 52 35	14♋36'10	28♎22	24♋14	7♊28	8♉38	3♏15	0♌19	6♎52	23♈17	12♐11	3♍40	5♍15	14♋ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n59	0s 7	2n32	17n21	2s22	11n46	0s24	20s50	0n42	11s38	0n55	18n38	1s32	1s44	0n55	8n38	0n 2	7s42	14n 5	8n57	8n46	18n 3		n.a.
T 2	22 5	4 16	3 28	17 40	2 22	12 5	0 28	20 53	0 41	11 36	0 55	18 37	1 32	1 44	0 55	8 38	0 2	7 42	14 5	8 58	8 47	18 3		n.a.
W 3	22 11	8 21	4 15	17 59	2 21	12 25	0 32	20 56	0 39	11 35	0 55	18 36	1 32	1 44	0 55	8 39	0 2	7 41	14 5	9 0	8 48	18 3		n.a.
T 4	22 16	12 5	4 47	18 18	2 19	12 44	0 36	21 0	0 37	11 34	0 55	18 35	1 31	1 44	0 55	8 39	0 2	7 41	14 5	9 3	8 49	18 3		n.a.
F 5	22 21	15 11	5 1	18 36	2 18	13 2	0 39	21 3	0 36	11 33	0 55	18 34	1 31	1 44	0 55	8 40	0 2	7 41	14 5	9 7	8 50	18 3		n.a.
S 6	22 25	17 19	4 54	18 54	2 15	13 21	0 43	21 7	0 34	11 32	0 55	18 33	1 31	1 44	0 55	8 40	0 2	7 41	14 5	9 11	8 52	18 3		n.a.
S 7	22 29	18 15	4 27	19 11	2 13	13 39	0 46	21 10	0 32	11 31	0 54	18 31	1 31	1 44	0 55	8 41	0 2	7 41	14 5	9 15	8 53	18 3		n.a.
M 8	22 32	17 52	3 41	19 27	2 10	13 58	0 50	21 14	0 31	11 30	0 54	18 30	1 31	1 44	0 55	8 41	0 2	7 41	14 5	9 18	8 54	18 3		n.a.
T 9	22 35	16 14	2 40	19 43	2 6	14 15	0 53	21 18	0 29	11 29	0 54	18 29	1 31	1 44	0 55	8 42	0 2	7 40	14 5	9 20	8 55	18 3		n.a.
W10	22 38	13 33	1 29	19 58	2 2	14 33	0 56	21 22	0 27	11 28	0 54	18 28	1 31	1 44	0 55	8 42	0 2	7 40	14 5	9 21	8 56	18 3		n.a.
T 11	22 40	10 7	0 15	20 13	1 58	14 50	1 0	21 26	0 25	11 27	0 54	18 27	1 31	1 44	0 55	8 43	0 2	7 40	14 5	9 22	8 57	18 3		n.a.
F 12	22 42	6 13	0s58	20 27	1 53	15 7	1 3	21 30	0 23	11 26	0 54	18 26	1 30	1 44	0 55	8 43	0 2	7 40	14 5	9 22	8 58	18 3		n.a.
S 13	22 43	2 7	2 6	20 39	1 48	15 24	1 6	21 34	0 21	11 26	0 54	18 25	1 30	1 44	0 55	8 44	0 2	7 40	14 5	9 22	9 0	18 3		n.a.
S 14	22 44	1n58	3 5	20 51	1 42	15 40	1 9	21 38	0 19	11 25	0 54	18 24	1 30	1 44	0 55	8 44	0 2	7 40	14 5	9 22	9 1	18 3		n.a.
M15	22 44	5 51	3 54	21 2	1 36	15 57	1 11	21 42	0 17	11 25	0 54	18 22	1 30	1 45	0 55	8 44	0 2	7 40	14 4	9 23	9 2	18 3		n.a.
T 16	22 44	9 25	4 30	21 12	1 30	16 12	1 14	21 46	0 16	11 24	0 54	18 21	1 30	1 45	0 55	8 45	0 2	7 40	14 4	9 25	9 3	18 3		n.a.
W17	22 44	12 31	4 53	21 21	1 23	16 28	1 17	21 50	0 14	11 24	0 54	18 20	1 30	1 45	0 55	8 45	0 2	7 39	14 4	9 28	9 4	18 3		n.a.
T 18	22 43	15 2	5 3	21 29	1 16	16 43	1 19	21 54	0 12	11 24	0 53	18 19	1 30	1 45	0 55	8 46	0 2	7 39	14 4	9 32	9 5	18 2		n.a.
F 19	22 41	16 53	4 59	21 35	1 8	16 58	1 22	21 58	0 10	11 23	0 53	18 17	1 30	1 45	0 55	8 46	0 2	7 39	14 4	9 36	9 6	18 2		n.a.
S 20	22 40	18 0	4 42	21 40	1 0	17 12	1 24	22 2	0 7	11 23	0 53	18 16	1 29	1 46	0 55	8 46	0 2	7 39	14 4	9 40	9 8	18 2		n.a.
S 21	22 37	18 18	4 12	21 44	0 51	17 26	1 27	22 7	0 5	11 23	0 53	18 15	1 29	1 46	0 54	8 47	0 2	7 39	14 4	9 44	9 9	18 2		n.a.
M22	22 35	17 49	3 32	21 47	0 42	17 40	1 29	22 11	0 3	11 23	0 53	18 14	1 29	1 46	0 54	8 47	0 2	7 39	14 4	9 48	9 10	18 2		n.a.
T 23	22 32	16 33	2 42	21 48	0 33	17 53	1 31	22 15	0 1	11 23	0 53	18 12	1 29	1 46	0 54	8 47	0 2	7 39	14 4	9 50	9 11	18 2		n.a.
W24	22 28	14 34	1 46	21 48	0 23	18 5	1 33	22 19	0s 1	11 23	0 53	18 11	1 29	1 47	0 54	8 48	0 2	7 39	14 4	9 52	9 12	18 2		n.a.
T 25	22 24	11 58	0 44	21 47	0 14	18 18	1 35	22 22	0 3	11 23	0 53	18 10	1 29	1 47	0 54	8 48	0 2	7 39	14 3	9 53	9 13	18 2		n.a.
F 26	22 20	8 50	0n21	21 44	0 3	18 30	1 37	22 26	0 5	11 23	0 53	18 8	1 29	1 47	0 54	8 48	0 2	7 39	14 3	9 53	9 14	18 2		n.a.
S 27	22 15	5 16	1 26	21 39	0n 7	18 41	1 38	22 30	0 7	11 24	0 52	18 7	1 29	1 48	0 54	8 49	0 2	7 39	14 3	9 52	9 15	18 2		n.a.
S 28	22 10	1 24	2 28	21 33	0 17	18 52	1 40	22 34	0 9	11 24	0 52	18 6	1 29	1 48	0 54	8 49	0 2	7 39	14 3	9 52	9 17	18 2		n.a.
M29	22 4	2s37	3 24	21 25	0 28	19 3	1 42	22 37	0 11	11 24	0 52	18 4	1 29	1 49	0 54	8 49	0 2	7 39	14 3	9 52	9 18	18 2		n.a.
T 30	21n58	6s38	4n12	21n16	0n39	19n13	1s43	22s41	0s13	11s25	0n52	18n 3	1s28	1s49	0n54	8n49	0n 2	7s39	14n 3	9n52	9n19	18n 1		n.a.

Julian Day Number = 4796553.5, Delta T = 37h13m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°35'37, Lahiri = 114°42'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8420

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 56 32	15♋35'51	12♏ 7	26♋13	8♊40	8°R14	3♏17	0♌26	6♎54	23♈18	12°R 9	3°R37	5♍11	14♋14	n.a.	W 1
T 2	19 0 28	16°35'31	26°20	28°10	9°52	7♉51	3°18	0°34	6°55	23°18	12♐ 8	3♍32	5° 8	14°21	n.a.	T 2
F 3	19 4 25	17°35'09	11♐ 0	0♌ 6	11° 5	7°29	3°20	0°41	6°56	23°19	12° 7	3°26	5° 5	14°28	n.a.	F 3
S 4	19 8 22	18°34'46	26° 2	1°59	12°17	7° 6	3°22	0°48	6°57	23°19	12° 6	3°19	5° 2	14°34	n.a.	S 4
S 5	19 12 18	19°34'21	11♉18	3°50	13°29	6°44	3°24	0°55	6°59	23°20	12° 4	3°12	4°59	14°41	n.a.	S 5
M 6	19 16 15	20°33'53	26°36	5°39	14°42	6°22	3°26	1° 3	7° 0	23°20	12° 3	3° 7	4°56	14°48	n.a.	M 6
T 7	19 20 11	21°33'25	11♒46	7°24	15°54	6° 1	3°28	1°10	7° 1	23°21	12° 2	3° 3	4°52	14°54	n.a.	T 7
W 8	19 24 8	22°32'55	26°38	9° 5	17° 6	5°40	3°31	1°17	7° 3	23°21	12° 1	3°D 2	4°49	15° 1	n.a.	W 8
T 9	19 28 4	23°32'23	11♓ 7	10°42	18°19	5°19	3°34	1°25	7° 4	23°22	12° 0	3° 2	4°46	15° 8	n.a.	T 9
F 10	19 32 1	24°31'50	25° 8	12°15	19°31	4°59	3°37	1°32	7° 6	23°22	11°59	3° 3	4°43	15°14	n.a.	F 10
S 11	19 35 57	25°31'15	8♈41	13°43	20°44	4°40	3°40	1°39	7° 7	23°22	11°58	3° 4	4°40	15°21	n.a.	S 11
S 12	19 39 54	26°30'39	21°49	15° 6	21°57	4°21	3°43	1°47	7° 9	23°23	11°57	3°R 5	4°37	15°28	n.a.	S 12
M13	19 43 50	27°30'02	4♉35	16°23	23° 9	4° 3	3°47	1°54	7°11	23°23	11°56	3° 5	4°33	15°34	n.a.	M13
T 14	19 47 47	28°29'24	17° 2	17°36	24°22	3°45	3°50	2° 1	7°12	23°23	11°55	3° 4	4°30	15°41	n.a.	T 14
W15	19 51 44	29°28'44	29°15	18°42	25°35	3°28	3°54	2° 9	7°14	23°23	11°54	3° 0	4°27	15°48	n.a.	W15
T 16	19 55 40	0♌28'02	11♊18	19°42	26°47	3°12	3°58	2°16	7°16	23°24	11°53	2°56	4°24	15°54	n.a.	T 16
F 17	19 59 37	1°27'20	23°13	20°36	28° 0	2°56	4° 2	2°23	7°18	23°24	11°52	2°50	4°21	16° 1	n.a.	F 17
S 18	20 3 33	2°26'36	5♋ 4	21°24	29°13	2°41	4° 7	2°31	7°20	23°24	11°51	2°45	4°17	16° 8	n.a.	S 18
S 19	20 7 30	3°25'50	16°54	22° 6	0♋25	2°27	4°11	2°38	7°22	23°24	11°50	2°39	4°14	16°15	n.a.	S 19
M20	20 11 26	4°25'02	28°44	22°41	1°38	2°13	4°16	2°46	7°24	23°R24	11°49	2°35	4°11	16°21	n.a.	M20
T 21	20 15 23	5°24'13	10♌36	23°10	2°51	2° 0	4°21	2°53	7°26	23°24	11°48	2°32	4° 8	16°28	n.a.	T 21
W22	20 19 20	6°23'23	22°33	23°33	4° 4	1°48	4°26	3° 0	7°28	23°24	11°48	2°30	4° 5	16°35	n.a.	W22
T 23	20 23 16	7°22'30	4♍36	23°49	5°17	1°37	4°31	3° 8	7°30	23°24	11°47	2°D29	4° 2	16°41	n.a.	T 23
F 24	20 27 13	8°21'36	16°48	23°59	6°30	1°27	4°36	3°15	7°32	23°24	11°46	2°30	3°58	16°48	n.a.	F 24
S 25	20 31 9	9°20'40	29°11	24°R 2	7°42	1°17	4°42	3°22	7°35	23°24	11°45	2°32	3°55	16°55	n.a.	S 25
S 26	20 35 6	10°19'42	11♎48	24° 0	8°55	1° 8	4°48	3°30	7°37	23°23	11°45	2°33	3°52	17° 1	n.a.	S 26
M27	20 39 2	11°18'42	24°43	23°52	10° 8	1° 0	4°54	3°37	7°39	23°23	11°44	2°35	3°49	17° 8	n.a.	M27
T 28	20 42 59	12°17'40	7♏58	23°38	11°21	0°53	4°59	3°45	7°42	23°23	11°44	2°R35	3°46	17°15	n.a.	T 28
W29	20 46 55	13°16'37	21°35	23°19	12°34	0°46	5° 6	3°52	7°44	23°23	11°43	2°35	3°43	17°21	n.a.	W29
T 30	20 50 52	14°15'31	5♐36	22°56	13°47	0°40	5°12	3°59	7°46	23°22	11°42	2°34	3°39	17°28	n.a.	T 30
F 31	20 54 49	15♌14'24	20♐ 0	22♌28	15♋ 0	0♉35	5♏18	4♌ 6	7♎49	23♈22	11♐42	2♍32	3♍36	17♋35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n52	10s27	4n47	21n 6	0n49	19n23	1s44	22s44	0s15	11s25	0n52	18n 1	1s28	1s50	0n54	8n50	0n 2	7s39	14n 2	9n53	9n20	18n 1		n.a.
T 2	21 45	13 48	5 6	20 54	1 0	19 32	1 46	22 48	0 17	11 26	0 52	18 0	1 28	1 50	0 54	8 50	0 2	7 39	14 2	9 55	9 21	18 1		n.a.
F 3	21 37	16 23	5 6	20 41	1 10	19 41	1 47	22 51	0 19	11 27	0 52	17 59	1 28	1 51	0 54	8 50	0 2	7 39	14 2	9 57	9 22	18 1		n.a.
S 4	21 30	17 56	4 45	20 26	1 20	19 49	1 48	22 54	0 21	11 27	0 52	17 57	1 28	1 51	0 54	8 50	0 2	7 39	14 2	10 0	9 23	18 1		n.a.
S 5	21 22	18 14	4 3	20 11	1 30	19 57	1 49	22 57	0 23	11 28	0 52	17 56	1 28	1 52	0 54	8 50	0 2	7 39	14 2	10 2	9 24	18 1		n.a.
M 6	21 13	17 12	3 4	19 54	1 39	20 4	1 50	23 1	0 25	11 29	0 51	17 54	1 28	1 52	0 54	8 51	0 2	7 39	14 1	10 4	9 26	18 1		n.a.
T 7	21 4	14 57	1 53	19 37	1 48	20 11	1 51	23 3	0 27	11 30	0 51	17 53	1 28	1 53	0 54	8 51	0 2	7 39	14 1	10 5	9 27	18 1		n.a.
W 8	20 55	11 44	0 35	19 19	1 56	20 17	1 52	23 6	0 29	11 31	0 51	17 51	1 28	1 53	0 54	8 51	0 2	7 40	14 1	10 6	9 28	18 0		n.a.
T 9	20 45	7 52	0s44	19 1	2 3	20 23	1 52	23 9	0 31	11 32	0 51	17 50	1 28	1 54	0 54	8 51	0 2	7 40	14 1	10 6	9 29	18 0		n.a.
F 10	20 35	3 41	1 57	18 42	2 9	20 28	1 53	23 12	0 33	11 33	0 51	17 48	1 28	1 55	0 54	8 51	0 2	7 40	14 1	10 5	9 30	18 0		n.a.
S 11	20 25	0n33	3 2	18 23	2 15	20 33	1 53	23 14	0 35	11 34	0 51	17 47	1 28	1 55	0 54	8 51	0 2	7 40	14 0	10 5	9 31	18 0		n.a.
S 12	20 14	4 37	3 55	18 4	2 19	20 37	1 54	23 17	0 37	11 35	0 51	17 45	1 28	1 56	0 54	8 51	0 2	7 40	14 0	10 4	9 32	18 0		n.a.
M13	20 3	8 21	4 34	17 44	2 23	20 40	1 54	23 19	0 38	11 37	0 51	17 44	1 28	1 57	0 54	8 51	0 2	7 40	14 0	10 4	9 33	18 0		n.a.
T 14	19 52	11 37	5 0	17 26	2 26	20 43	1 54	23 21	0 40	11 38	0 51	17 42	1 27	1 57	0 53	8 52	0 2	7 40	14 0	10 5	9 35	18 0		n.a.
W15	19 40	14 20	5 11	17 7	2 27	20 46	1 54	23 23	0 42	11 39	0 50	17 41	1 27	1 58	0 53	8 52	0 2	7 40	13 59	10 6	9 36	17 59		n.a.
T 16	19 28	16 23	5 8	16 49	2 27	20 48	1 54	23 26	0 44	11 41	0 50	17 39	1 27	1 59	0 53	8 52	0 2	7 41	13 59	10 8	9 37	17 59		n.a.
F 17	19 15	17 42	4 52	16 31	2 26	20 49	1 54	23 28	0 45	11 42	0 50	17 38	1 27	2 0	0 53	8 52	0 2	7 41	13 59	10 10	9 38	17 59		n.a.
S 18	19 2	18 15	4 24	16 14	2 24	20 50	1 54	23 30	0 47	11 44	0 50	17 36	1 27	2 0	0 53	8 52	0 2	7 41	13 58	10 12	9 39	17 59		n.a.
S 19	18 49	18 0	3 44	15 57	2 20	20 51	1 54	23 31	0 49	11 45	0 50	17 35	1 27	2 1	0 53	8 52	0 2	7 41	13 58	10 14	9 40	17 59		n.a.
M20	18 36	16 57	2 55	15 41	2 15	20 50	1 53	23 33	0 50	11 47	0 50	17 33	1 27	2 2	0 53	8 52	0 2	7 41	13 58	10 15	9 41	17 59		n.a.
T 21	18 22	15 11	1 57	15 26	2 9	20 50	1 53	23 35	0 52	11 49	0 50	17 31	1 27	2 3	0 53	8 52	0 2	7 41	13 58	10 16	9 42	17 58		n.a.
W22	18 8	12 44	0 54	15 12	2 2	20 48	1 52	23 37	0 53	11 50	0 50	17 30	1 27	2 4	0 53	8 52	0 2	7 42	13 57	10 17	9 44	17 58		n.a.
T 23	17 53	9 43	0n12	14 58	1 53	20 46	1 52	23 38	0 55	11 52	0 50	17 28	1 27	2 5	0 53	8 52	0 2	7 42	13 57	10 17	9 45	17 58		n.a.
F 24	17 39	6 16	1 18	14 46	1 43	20 44	1 51	23 40	0 56	11 54	0 49	17 27	1 27	2 5	0 53	8 52	0 2	7 42	13 57	10 17	9 46	17 58		n.a.
S 25	17 24	2 30	2 22	14 34	1 32	20 41	1 51	23 41	0 58	11 56	0 49	17 25	1 27	2 6	0 53	8 52	0 2	7 42	13 56	10 16	9 47	17 58		n.a.
S 26	17 8	1s27	3 20	14 23	1 19	20 37	1 50	23 43	0 59	11 58	0 49	17 23	1 27	2 7	0 53	8 52	0 2	7 43	13 56	10 16	9 48	17 57		n.a.
M27	16 53	5 25	4 10	14 12	1 5	20 33	1 49	23 44	1 0	12 0	0 49	17 22	1 27	2 8	0 53	8 51	0 2	7 43	13 56	10 15	9 49	17 57		n.a.
T 28	16 37	9 12	4 47	14 3	0 50	20 29	1 48	23 46	1 2	12 2	0 49	17 20	1 27	2 9	0 53	8 51	0 2	7 43	13 55	10 15	9 50	17 57		n.a.
W29	16 21	12 37	5 10	13 54	0 35	20 23	1 47	23 47	1 3	12 4	0 49	17 19	1 27	2 10	0 53	8 51	0 2	7 43	13 55	10 15	9 51	17 57		n.a.
T 30	16 4	15 26	5 15	13 45	0 18	20 18	1 46	23 48	1 4	12 6	0 49	17 17	1 27	2 11	0 53	8 51	0 2	7 44	13 55	10 15	9 53	17 57		n.a.
F 31	15n48	17s22	5n 1	13n37	0n 0	20n11	1s45	23s49	1s 5	12s 8	0n49	17n15	1s27	2s12	0n53	8n51	0n 2	7s44	13n54	10n16	9n54	17n56		n.a.

Julian Day Number = 4796583.5, Delta T = 37h13m31s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°35'42, Lahiri = 114°42'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8420

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 58 45	16♌13'15	4♑44	21°R57	16♋13	0°R31	5♏25	4♌14	7♎51	23°R22	11°R41	2°R30	3♍33	17♋41	n.a.	S 1
S 2	21 2 42	17°12'04	19°42	21♌23	17°26	0♑27	5°32	4°21	7°54	23♈21	11♐41	2♍28	3°30	17°48	n.a.	S 2
M 3	21 6 38	18°10'51	4♒47	20°46	18°39	0°25	5°39	4°28	7°57	23°21	11°40	2°27	3°27	17°55	n.a.	M 3
T 4	21 10 35	19° 9'36	19°49	20° 8	19°52	0°23	5°46	4°35	7°59	23°20	11°40	2°26	3°23	18° 1	n.a.	T 4
W 5	21 14 31	20° 8'20	4♓40	19°29	21° 5	0°22	5°53	4°43	8° 2	23°20	11°40	2°D26	3°20	18° 8	n.a.	W 5
T 6	21 18 28	21° 7'02	19°12	18°50	22°18	0°D21	6° 0	4°50	8° 4	23°19	11°39	2°26	3°17	18°15	n.a.	T 6
F 7	21 22 25	22° 5'43	3♈21	18°11	23°31	0°21	6° 7	4°57	8° 7	23°19	11°39	2°27	3°14	18°22	n.a.	F 7
S 8	21 26 21	23° 4'23	17° 3	17°34	24°44	0°22	6°15	5° 4	8°10	23°18	11°39	2°28	3°11	18°28	n.a.	S 8
S 9	21 30 18	24° 3'01	0♉19	16°58	25°57	0°24	6°23	5°11	8°13	23°18	11°38	2°28	3° 8	18°35	n.a.	S 9
M10	21 34 14	25° 1'38	13°11	16°25	27°10	0°26	6°30	5°18	8°16	23°17	11°38	2°29	3° 4	18°42	n.a.	M10
T 11	21 38 11	26° 0'13	25°42	15°55	28°23	0°29	6°38	5°26	8°18	23°16	11°38	2°R29	3° 1	18°48	n.a.	T 11
W12	21 42 7	26°58'48	7♊57	15°28	29°36	0°33	6°46	5°33	8°21	23°16	11°38	2°29	2°58	18°55	n.a.	W12
T 13	21 46 4	27°57'21	19°58	15° 5	0♌49	0°38	6°55	5°40	8°24	23°15	11°38	2°29	2°55	19° 2	n.a.	T 13
F 14	21 50 1	28°55'53	1♋52	14°46	2° 2	0°43	7° 3	5°47	8°27	23°14	11°37	2°28	2°52	19° 8	n.a.	F 14
S 15	21 53 57	29°54'24	13°41	14°31	3°16	0°49	7°11	5°54	8°30	23°13	11°37	2°28	2°49	19°15	n.a.	S 15
S 16	21 57 54	0♍52'53	25°31	14°20	4°29	0°55	7°20	6° 1	8°33	23°13	11°37	2°28	2°45	19°22	n.a.	S 16
M17	22 1 50	1°51'21	7♌23	14°14	5°42	1° 2	7°29	6° 7	8°36	23°12	11°D37	2°27	2°42	19°28	n.a.	M17
T 18	22 5 47	2°49'48	19°21	14°D13	6°55	1°10	7°38	6°14	8°39	23°11	11°37	2°D27	2°39	19°35	n.a.	T 18
W19	22 9 44	3°48'13	1♍28	14°17	8° 8	1°18	7°46	6°21	8°42	23°10	11°37	2°R28	2°36	19°42	n.a.	W19
T 20	22 13 40	4°46'37	13°44	14°25	9°21	1°27	7°55	6°28	8°45	23° 9	11°37	2°27	2°33	19°48	n.a.	T 20
F 21	22 17 37	5°45'00	26°11	14°37	10°35	1°36	8° 5	6°35	8°48	23° 8	11°38	2°27	2°29	19°55	n.a.	F 21
S 22	22 21 33	6°43'21	8♎51	14°54	11°48	1°47	8°14	6°42	8°52	23° 7	11°38	2°27	2°26	20° 2	n.a.	S 22
S 23	22 25 30	7°41'40	21°44	15°16	13° 1	1°57	8°23	6°48	8°55	23° 6	11°38	2°26	2°23	20° 8	n.a.	S 23
M24	22 29 26	8°39'58	4♏53	15°42	14°14	2° 8	8°33	6°55	8°58	23° 5	11°38	2°26	2°20	20°15	n.a.	M24
T 25	22 33 23	9°38'14	18°16	16°11	15°27	2°20	8°42	7° 2	9° 1	23° 4	11°38	2°25	2°17	20°22	n.a.	T 25
W26	22 37 20	10°36'29	1♐56	16°45	16°41	2°33	8°52	7° 8	9° 4	23° 3	11°39	2°25	2°14	20°28	n.a.	W26
T 27	22 41 16	11°34'42	15°51	17°23	17°54	2°46	9° 2	7°15	9° 8	23° 2	11°39	2°D24	2°10	20°35	n.a.	T 27
F 28	22 45 13	12°32'54	0♑ 2	18° 5	19° 7	2°59	9°12	7°21	9°11	23° 1	11°39	2°25	2° 7	20°42	n.a.	F 28
S 29	22 49 9	13°31'04	14°26	18°51	20°20	3°13	9°22	7°28	9°14	23° 0	11°40	2°26	2° 4	20°48	n.a.	S 29
S 30	22 53 6	14°29'12	29° 1	19°40	21°33	3°27	9°32	7°34	9°18	22°58	11°40	2°26	2° 1	20°55	n.a.	S 30
M31	22 57 2	15♍27'19	13♒41	20♌32	22♌47	3♑42	9♏42	7♌40	9♎21	22♈57	11♐40	2♍27	1♍58	21♋ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n31	18s12	4n27	13n30	0s18	20n 4	1s43	23s51	1s 6	12s11	0n49	17n14	1s27	2s13	0n53	8n51	0n 2	7s44	13n54	10n17	9n55	17n56		n.a.
S 2	15 14	17 47	3 35	13 23	0 36	19 57	1 42	23 52	1 8	12 13	0 49	17 12	1 27	2 14	0 53	8 51	0 2	7 44	13 54	10 17	9 56	17 56		n.a.
M 3	14 56	16 7	2 27	13 17	0 55	19 49	1 41	23 53	1 9	12 15	0 48	17 10	1 27	2 15	0 53	8 51	0 2	7 45	13 53	10 18	9 57	17 56		n.a.
T 4	14 39	13 20	1 9	13 11	1 13	19 41	1 39	23 54	1 10	12 17	0 48	17 9	1 27	2 16	0 53	8 50	0 2	7 45	13 53	10 18	9 58	17 56		n.a.
W 5	14 21	9 43	0s12	13 5	1 32	19 32	1 38	23 55	1 11	12 20	0 48	17 7	1 27	2 17	0 53	8 50	0 2	7 45	13 53	10 18	9 59	17 55		n.a.
T 6	14 3	5 34	1 32	13 0	1 50	19 22	1 36	23 56	1 12	12 22	0 48	17 6	1 27	2 18	0 53	8 50	0 2	7 46	13 52	10 18	10 0	17 55		n.a.
F 7	13 44	1 13	2 43	12 54	2 7	19 12	1 35	23 57	1 13	12 25	0 48	17 4	1 27	2 19	0 53	8 50	0 2	7 46	13 52	10 18	10 1	17 55		n.a.
S 8	13 26	3n 3	3 43	12 49	2 24	19 1	1 33	23 58	1 14	12 27	0 48	17 2	1 27	2 20	0 53	8 50	0 2	7 46	13 52	10 18	10 3	17 55		n.a.
S 9	13 7	7 2	4 29	12 44	2 40	18 50	1 31	23 59	1 15	12 30	0 48	17 1	1 27	2 21	0 53	8 49	0 2	7 46	13 51	10 17	10 4	17 54		n.a.
M10	12 48	10 34	4 59	12 39	2 55	18 39	1 30	24 0	1 16	12 32	0 48	16 59	1 27	2 22	0 53	8 49	0 2	7 47	13 51	10 17	10 5	17 54		n.a.
T 11	12 29	13 30	5 15	12 34	3 10	18 27	1 28	24 1	1 17	12 35	0 48	16 57	1 27	2 24	0 53	8 49	0 2	7 47	13 51	10 17	10 6	17 54		n.a.
W12	12 10	15 47	5 16	12 30	3 23	18 14	1 26	24 2	1 18	12 38	0 48	16 56	1 27	2 25	0 52	8 49	0 2	7 47	13 50	10 17	10 7	17 54		n.a.
T 13	11 50	17 20	5 3	12 25	3 34	18 1	1 24	24 3	1 18	12 40	0 48	16 54	1 27	2 26	0 52	8 48	0 2	7 48	13 50	10 17	10 8	17 53		n.a.
F 14	11 30	18 7	4 37	12 20	3 45	17 48	1 22	24 3	1 19	12 43	0 47	16 52	1 27	2 27	0 52	8 48	0 2	7 48	13 50	10 17	10 9	17 53		n.a.
S 15	11 11	18 6	3 59	12 15	3 54	17 34	1 20	24 4	1 20	12 46	0 47	16 51	1 27	2 28	0 52	8 48	0 2	7 48	13 49	10 18	10 10	17 53		n.a.
S 16	10 51	17 17	3 11	12 10	4 2	17 19	1 18	24 5	1 21	12 49	0 47	16 49	1 27	2 29	0 52	8 48	0 2	7 49	13 49	10 18	10 11	17 53		n.a.
M17	10 30	15 42	2 15	12 5	4 9	17 4	1 16	24 5	1 21	12 51	0 47	16 47	1 27	2 30	0 52	8 47	0 2	7 49	13 49	10 18	10 13	17 52		n.a.
T 18	10 10	13 26	1 12	12 0	4 15	16 49	1 13	24 6	1 22	12 54	0 47	16 46	1 27	2 32	0 52	8 47	0 2	7 50	13 48	10 18	10 14	17 52		n.a.
W19	9 50	10 33	0 6	11 55	4 19	16 33	1 11	24 7	1 23	12 57	0 47	16 44	1 27	2 33	0 52	8 47	0 2	7 50	13 48	10 18	10 15	17 52		n.a.
T 20	9 29	7 11	1n 2	11 50	4 22	16 17	1 9	24 7	1 24	13 0	0 47	16 42	1 27	2 34	0 52	8 46	0 2	7 50	13 47	10 18	10 16	17 52		n.a.
F 21	9 8	3 26	2 8	11 44	4 24	16 0	1 7	24 8	1 24	13 3	0 47	16 41	1 27	2 35	0 52	8 46	0 2	7 51	13 47	10 18	10 17	17 51		n.a.
S 22	8 47	0s30	3 9	11 38	4 25	15 43	1 4	24 8	1 25	13 6	0 47	16 39	1 27	2 37	0 52	8 46	0 2	7 51	13 47	10 18	10 18	17 51		n.a.
S 23	8 26	4 29	4 1	11 32	4 26	15 25	1 2	24 9	1 26	13 9	0 47	16 37	1 27	2 38	0 52	8 45	0 2	7 51	13 46	10 18	10 19	17 51		n.a.
M24	8 5	8 20	4 41	11 26	4 25	15 7	1 0	24 9	1 26	13 12	0 47	16 36	1 27	2 39	0 52	8 45	0 2	7 52	13 46	10 18	10 20	17 51		n.a.
T 25	7 44	11 49	5 7	11 19	4 23	14 49	0 57	24 10	1 27	13 15	0 47	16 34	1 27	2 40	0 52	8 44	0 2	7 52	13 46	10 19	10 21	17 50		n.a.
W26	7 22	14 45	5 17	11 12	4 20	14 30	0 55	24 10	1 27	13 18	0 47	16 33	1 27	2 41	0 52	8 44	0 2	7 53	13 45	10 19	10 23	17 50		n.a.
T 27	7 1	16 54	5 8	11 5	4 17	14 11	0 52	24 10	1 28	13 21	0 46	16 31	1 27	2 43	0 52	8 44	0 2	7 53	13 45	10 19	10 24	17 50		n.a.
F 28	6 39	18 3	4 41	10 57	4 12	13 52	0 50	24 11	1 28	13 24	0 46	16 29	1 27	2 44	0 52	8 43	0 2	7 53	13 45	10 19	10 25	17 49		n.a.
S 29	6 18	18 4	3 56	10 48	4 7	13 32	0 47	24 11	1 29	13 27	0 46	16 28	1 27	2 45	0 52	8 43	0 2	7 54	13 44	10 18	10 26	17 49		n.a.
S 30	5 56	16 54	2 55	10 39	4 1	13 12	0 45	24 11	1 29	13 30	0 46	16 26	1 27	2 47	0 52	8 42	0 2	7 54	13 44	10 18	10 27	17 49		n.a.
M31	5n34	14s36	1n42	10n29	3s55	12n51	0s42	24s11	1s30	13s34	0n46	16n25	1s27	2s48	0n52	8n42	0n 2	7s55	13n43	10n18	10n28	17n48		n.a.

Julian Day Number = 4796614.5, Delta T = 37h13m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°35'46, Lahiri = 114°42'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8420

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 0 59	16♍25'25	28♒21	21♌28	24♌ 0	3♋57	9♏52	7♌47	9♎24	22°R56	11♐41	2°R28	1♍55	21♋ 8	n.a.	T 1
W 2	23 4 56	17°23'29	12♓55	22°27	25°13	4°13	10° 2	7°53	9°28	22♈55	11°41	2♍28	1°51	21°15	n.a.	W 2
T 3	23 8 52	18°21'32	27°16	23°30	26°27	4°30	10°13	7°59	9°31	22°54	11°42	2°27	1°48	21°22	n.a.	T 3
F 4	23 12 49	19°19'34	11♈20	24°35	27°40	4°46	10°23	8° 5	9°35	22°52	11°42	2°25	1°45	21°28	n.a.	F 4
S 5	23 16 45	20°17'34	25° 2	25°44	28°53	5° 3	10°34	8°12	9°38	22°51	11°43	2°23	1°42	21°35	n.a.	S 5
S 6	23 20 42	21°15'34	8♉20	26°56	0♍ 6	5°21	10°45	8°18	9°41	22°50	11°44	2°20	1°39	21°42	n.a.	S 6
M 7	23 24 38	22°13'33	21°16	28°10	1°20	5°39	10°55	8°24	9°45	22°48	11°44	2°18	1°35	21°49	n.a.	M 7
T 8	23 28 35	23°11'31	3♊51	29°28	2°33	5°58	11° 6	8°30	9°48	22°47	11°45	2°16	1°32	21°55	n.a.	T 8
W 9	23 32 32	24° 9'29	16° 8	0♍48	3°46	6°16	11°17	8°36	9°52	22°46	11°45	2°14	1°29	22° 2	n.a.	W 9
T 10	23 36 28	25° 7'25	28°11	2°11	5° 0	6°36	11°28	8°41	9°55	22°44	11°46	2°D14	1°26	22° 9	n.a.	T 10
F 11	23 40 25	26° 5'21	10♋ 5	3°37	6°13	6°55	11°39	8°47	9°59	22°43	11°47	2°15	1°23	22°15	n.a.	F 11
S 12	23 44 21	27° 3'16	21°55	5° 6	7°27	7°15	11°50	8°53	10° 2	22°41	11°48	2°16	1°20	22°22	n.a.	S 12
S 13	23 48 18	28° 1'10	3♌45	6°38	8°40	7°36	12° 2	8°59	10° 6	22°40	11°49	2°18	1°16	22°29	n.a.	S 13
M14	23 52 14	28°59'04	15°41	8°12	9°53	7°56	12°13	9° 4	10° 9	22°39	11°49	2°20	1°13	22°35	n.a.	M14
T 15	23 56 11	29°56'56	27°45	9°49	11° 7	8°17	12°24	9°10	10°13	22°37	11°50	2°R21	1°10	22°42	n.a.	T 15
W16	0 0 8	0♎54'48	10♍ 1	11°29	12°20	8°39	12°36	9°15	10°17	22°36	11°51	2°20	1° 7	22°49	n.a.	W16
T 17	0 4 4	1°52'39	22°32	13°11	13°34	9° 1	12°47	9°21	10°20	22°34	11°52	2°19	1° 4	22°55	n.a.	T 17
F 18	0 8 1	2°50'30	5♎18	14°57	14°47	9°23	12°59	9°26	10°24	22°33	11°53	2°16	1° 0	23° 2	n.a.	F 18
S 19	0 11 57	3°48'19	18°19	16°45	16° 1	9°45	13°10	9°31	10°27	22°31	11°54	2°12	0°57	23° 9	n.a.	S 19
S 20	0 15 54	4°46'08	1♏36	18°35	17°14	10° 8	13°22	9°37	10°31	22°30	11°55	2° 7	0°54	23°15	n.a.	S 20
M21	0 19 50	5°43'55	15° 7	20°28	18°28	10°31	13°34	9°42	10°34	22°28	11°56	2° 1	0°51	23°22	n.a.	M21
T 22	0 23 47	6°41'42	28°49	22°24	19°41	10°55	13°46	9°47	10°38	22°27	11°57	1°57	0°48	23°29	n.a.	T 22
W23	0 27 44	7°39'28	12♐42	24°22	20°55	11°19	13°58	9°52	10°42	22°25	11°58	1°53	0°45	23°35	n.a.	W23
T 24	0 31 40	8°37'12	26°43	26°22	22° 8	11°43	14°10	9°57	10°45	22°23	11°59	1°51	0°41	23°42	n.a.	T 24
F 25	0 35 37	9°34'56	10♑50	28°24	23°22	12° 7	14°22	10° 2	10°49	22°22	12° 0	1°D50	0°38	23°49	n.a.	F 25
S 26	0 39 33	10°32'39	25° 2	0♎29	24°35	12°32	14°34	10° 7	10°52	22°20	12° 2	1°51	0°35	23°55	n.a.	S 26
S 27	0 43 30	11°30'21	9♒16	2°35	25°49	12°57	14°46	10°12	10°56	22°19	12° 3	1°52	0°32	24° 2	n.a.	S 27
M28	0 47 26	12°28'01	23°32	4°43	27° 2	13°22	14°58	10°16	11° 0	22°17	12° 4	1°53	0°29	24° 9	n.a.	M28
T 29	0 51 23	13°25'41	7♓45	6°52	28°16	13°48	15°10	10°21	11° 3	22°15	12° 5	1°R53	0°26	24°15	n.a.	T 29
W30	0 55 19	14♎23'20	21♓54	9♎ 3	29♍29	14♋13	15♏22	10♌25	11♎ 7	22♈14	12♐ 6	1♍52	0♍22	24♋22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n12	11s21	0n23	10n19	3s48	12n30	0s40	24s11	1s30	13s37	0n46	16n23	1s27	2s49	0n52	8n41	0n 2	7s55	13n43	10n18	10n29	17n48		n.a.
W 2	4 50	7 25	0s58	10 8	3 41	12 9	0 37	24 11	1 31	13 40	0 46	16 21	1 27	2 50	0 52	8 41	0 2	7 55	13 43	10 18	10 30	17 48		n.a.
T 3	4 28	3 6	2 13	9 56	3 32	11 48	0 34	24 11	1 31	13 43	0 46	16 20	1 27	2 52	0 52	8 41	0 2	7 56	13 42	10 18	10 31	17 47		n.a.
F 4	4 6	1n17	3 19	9 43	3 24	11 26	0 32	24 11	1 32	13 46	0 46	16 18	1 27	2 53	0 52	8 40	0 2	7 56	13 42	10 19	10 32	17 47		n.a.
S 5	3 44	5 30	4 11	9 30	3 15	11 4	0 29	24 11	1 32	13 50	0 46	16 17	1 27	2 54	0 52	8 40	0 2	7 57	13 42	10 19	10 34	17 47		n.a.
S 6	3 22	9 18	4 48	9 16	3 5	10 41	0 27	24 10	1 32	13 53	0 46	16 15	1 27	2 56	0 52	8 39	0 2	7 57	13 41	10 20	10 35	17 47		n.a.
M 7	3 0	12 33	5 9	9 0	2 55	10 19	0 24	24 10	1 33	13 56	0 46	16 14	1 27	2 57	0 52	8 39	0 2	7 58	13 41	10 21	10 36	17 46		n.a.
T 8	2 38	15 8	5 15	8 44	2 45	9 56	0 21	24 10	1 33	14 0	0 46	16 12	1 27	2 58	0 52	8 38	0 2	7 58	13 41	10 22	10 37	17 46		n.a.
W 9	2 15	16 58	5 6	8 27	2 34	9 33	0 19	24 9	1 34	14 3	0 46	16 11	1 27	3 0	0 52	8 38	0 2	7 58	13 40	10 22	10 38	17 46		n.a.
T 10	1 53	18 0	4 44	8 9	2 24	9 9	0 16	24 8	1 34	14 6	0 46	16 9	1 27	3 1	0 52	8 37	0 2	7 59	13 40	10 22	10 39	17 45		n.a.
F 11	1 31	18 13	4 9	7 49	2 12	8 45	0 13	24 8	1 34	14 10	0 45	16 7	1 27	3 2	0 52	8 37	0 2	7 59	13 39	10 22	10 40	17 45		n.a.
S 12	1 8	17 39	3 24	7 29	2 1	8 22	0 11	24 7	1 35	14 13	0 45	16 6	1 27	3 4	0 52	8 36	0 2	8 0	13 39	10 22	10 41	17 44		n.a.
S 13	0 46	16 18	2 31	7 7	1 49	7 57	0 8	24 6	1 35	14 16	0 45	16 4	1 28	3 5	0 52	8 36	0 2	8 0	13 39	10 21	10 42	17 44		n.a.
M14	0 24	14 13	1 30	6 44	1 38	7 33	0 5	24 5	1 35	14 20	0 45	16 3	1 28	3 7	0 52	8 35	0 2	8 1	13 38	10 20	10 43	17 44		n.a.
T 15	0 1	11 30	0 25	6 20	1 26	7 9	0 3	24 4	1 35	14 23	0 45	16 2	1 28	3 8	0 52	8 35	0 2	8 1	13 38	10 20	10 45	17 43		n.a.
W16	0s21	8 14	0n42	5 54	1 14	6 44	0 0	24 3	1 36	14 27	0 45	16 0	1 28	3 9	0 52	8 34	0 2	8 2	13 38	10 20	10 46	17 43		n.a.
T 17	0 44	4 33	1 48	5 27	1 2	6 19	0n 2	24 2	1 36	14 30	0 45	15 59	1 28	3 11	0 52	8 33	0 2	8 2	13 37	10 21	10 47	17 43		n.a.
F 18	1 6	0 35	2 51	4 59	0 50	5 54	0 5	24 1	1 36	14 33	0 45	15 57	1 28	3 12	0 52	8 33	0 2	8 2	13 37	10 22	10 48	17 42		n.a.
S 19	1 28	3s29	3 45	4 30	0 38	5 29	0 8	24 0	1 36	14 37	0 45	15 56	1 28	3 13	0 52	8 32	0 2	8 3	13 37	10 23	10 49	17 42		n.a.
S 20	1 50	7 28	4 29	3 59	0 27	5 3	0 10	23 58	1 37	14 40	0 45	15 54	1 28	3 15	0 52	8 32	0 2	8 3	13 36	10 25	10 50	17 42		n.a.
M21	2 13	11 7	4 58	3 26	0 15	4 38	0 13	23 57	1 37	14 44	0 45	15 53	1 28	3 16	0 52	8 31	0 2	8 4	13 36	10 27	10 51	17 41		n.a.
T 22	2 35	14 15	5 11	2 53	0 4	4 12	0 15	23 55	1 37	14 47	0 45	15 52	1 28	3 17	0 52	8 31	0 2	8 4	13 36	10 28	10 52	17 41		n.a.
W23	2 57	16 36	5 6	2 18	0n 8	3 46	0 18	23 53	1 37	14 51	0 45	15 50	1 28	3 19	0 52	8 30	0 2	8 5	13 35	10 30	10 53	17 40		n.a.
T 24	3 19	17 59	4 43	1 41	0 18	3 20	0 20	23 51	1 38	14 54	0 45	15 49	1 28	3 20	0 52	8 30	0 2	8 5	13 35	10 30	10 54	17 40		n.a.
F 25	3 41	18 17	4 2	1 3	0 29	2 54	0 23	23 50	1 38	14 58	0 45	15 48	1 28	3 22	0 52	8 29	0 2	8 5	13 35	10 31	10 55	17 40		n.a.
S 26	4 3	17 26	3 7	0 24	0 38	2 28	0 25	23 47	1 38	15 1	0 45	15 46	1 28	3 23	0 52	8 28	0 2	8 6	13 35	10 30	10 57	17 39		n.a.
S 27	4 25	15 29	2 0	0s16	0 48	2 2	0 27	23 45	1 38	15 5	0 45	15 45	1 28	3 24	0 52	8 28	0 2	8 6	13 34	10 30	10 58	17 39		n.a.
M28	4 47	12 34	0 45	0 57	0 57	1 36	0 30	23 43	1 38	15 8	0 45	15 44	1 28	3 26	0 52	8 27	0 2	8 7	13 34	10 30	10 59	17 38		n.a.
T 29	5 9	8 54	0s32	1 39	1 5	1 10	0 32	23 41	1 38	15 12	0 45	15 42	1 29	3 27	0 52	8 27	0 2	8 7	13 34	10 30	11 0	17 38		n.a.
W30	5s31	4s46	1s46	2s22	1n12	0n44	0n34	23s38	1s39	15s15	0n45	15n41	1s29	3s28	0n52	8n26	0n 2	8s 8	13n33	10n30	11n 1	17n38		n.a.

Julian Day Number = 4796645.5, Delta T = 37h13m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°35'50, Lahiri = 114°42'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8420

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 59 16	15♎20'59	5♈53	11♎14	0♎43	14♑40	15♏35	10♌30	11♎10	22°R12	12♐ 8	1°R48	0♍19	24♋29	n.a.	T 1
F 2	1 3 13	16°18'36	19°39	13°26	1°57	15° 6	15°47	10°34	11°14	22♈11	12° 9	1♍43	0°16	24°35	n.a.	F 2
S 3	1 7 9	17°16'14	3♉ 9	15°38	3°10	15°32	16° 0	10°39	11°18	22° 9	12°10	1°36	0°13	24°42	n.a.	S 3
S 4	1 11 6	18°13'51	16°21	17°50	4°24	15°59	16°12	10°43	11°21	22° 7	12°12	1°28	0°10	24°49	n.a.	S 4
M 5	1 15 2	19°11'27	29°13	20° 2	5°37	16°26	16°24	10°47	11°25	22° 6	12°13	1°20	0° 6	24°55	n.a.	M 5
T 6	1 18 59	20° 9'04	11♊47	22°13	6°51	16°53	16°37	10°51	11°28	22° 4	12°15	1°13	0° 3	25° 2	n.a.	T 6
W 7	1 22 55	21° 6'40	24° 4	24°24	8° 5	17°21	16°50	10°55	11°32	22° 3	12°16	1° 8	0° 0	25° 9	n.a.	W 7
T 8	1 26 52	22° 4'16	6♋ 7	26°33	9°18	17°49	17° 2	10°59	11°35	22° 1	12°17	1° 4	29♌57	25°15	n.a.	T 8
F 9	1 30 49	23° 1'52	18° 1	28°42	10°32	18°17	17°15	11° 3	11°39	21°59	12°19	1°D 3	29°54	25°22	n.a.	F 9
S 10	1 34 45	23°59'28	29°51	0♏49	11°46	18°45	17°28	11° 6	11°42	21°58	12°20	1° 3	29°51	25°29	n.a.	S 10
S 11	1 38 42	24°57'04	11♌42	2°54	12°59	19°13	17°40	11°10	11°46	21°56	12°22	1° 4	29°47	25°35	n.a.	S 11
M12	1 42 38	25°54'40	23°40	4°58	14°13	19°42	17°53	11°14	11°50	21°54	12°24	1° 5	29°44	25°42	n.a.	M12
T 13	1 46 35	26°52'15	5♍48	7° 0	15°27	20°11	18° 6	11°17	11°53	21°53	12°25	1°R 5	29°41	25°49	n.a.	T 13
W14	1 50 31	27°49'51	18°11	9° 0	16°41	20°40	18°19	11°21	11°57	21°51	12°27	1° 3	29°38	25°55	n.a.	W14
T 15	1 54 28	28°47'27	0♎53	10°58	17°54	21° 9	18°32	11°24	12° 0	21°49	12°28	1° 0	29°35	26° 2	n.a.	T 15
F 16	1 58 24	29°45'02	13°56	12°55	19° 8	21°39	18°45	11°27	12° 4	21°48	12°30	0°54	29°32	26° 9	n.a.	F 16
S 17	2 2 21	0♏42'38	27°18	14°49	20°22	22° 9	18°57	11°30	12° 7	21°46	12°32	0°45	29°28	26°15	n.a.	S 17
S 18	2 6 17	1°40'13	11♏ 0	16°42	21°36	22°38	19°10	11°33	12°10	21°45	12°33	0°36	29°25	26°22	n.a.	S 18
M19	2 10 14	2°37'49	24°57	18°32	22°50	23° 9	19°23	11°36	12°14	21°43	12°35	0°26	29°22	26°29	n.a.	M19
T 20	2 14 11	3°35'24	9♐ 5	20°21	24° 3	23°39	19°36	11°39	12°17	21°41	12°37	0°17	29°19	26°35	n.a.	T 20
W21	2 18 7	4°32'59	23°20	22° 8	25°17	24° 9	19°49	11°42	12°21	21°40	12°38	0° 9	29°16	26°42	n.a.	W21
T 22	2 22 4	5°30'34	7♑36	23°53	26°31	24°40	20° 2	11°45	12°24	21°38	12°40	0° 4	29°12	26°49	n.a.	T 22
F 23	2 26 0	6°28'09	21°51	25°36	27°45	25°11	20°16	11°47	12°27	21°37	12°42	0° 1	29° 9	26°55	n.a.	F 23
S 24	2 29 57	7°25'43	6♒ 2	27°17	28°59	25°42	20°29	11°50	12°31	21°35	12°44	0°D 0	29° 6	27° 2	n.a.	S 24
S 25	2 33 53	8°23'17	20° 6	28°56	0♏13	26°13	20°42	11°52	12°34	21°34	12°45	0° 1	29° 3	27° 9	n.a.	S 25
M26	2 37 50	9°20'51	4♓ 5	0♐33	1°26	26°45	20°55	11°54	12°37	21°32	12°47	0°R 1	29° 0	27°15	n.a.	M26
T 27	2 41 46	10°18'24	17°56	2° 8	2°40	27°16	21° 8	11°57	12°41	21°31	12°49	29♌59	28°57	27°22	n.a.	T 27
W28	2 45 43	11°15'58	1♈39	3°42	3°54	27°48	21°21	11°59	12°44	21°29	12°51	29°56	28°53	27°29	n.a.	W28
T 29	2 49 39	12°13'31	15°13	5°13	5° 8	28°20	21°34	12° 1	12°47	21°28	12°53	29°50	28°50	27°35	n.a.	T 29
F 30	2 53 36	13°11'04	28°37	6°43	6°22	28°52	21°48	12° 3	12°50	21°26	12°55	29°41	28°47	27°42	n.a.	F 30
S 31	2 57 33	14♏ 8'38	11♑47	8♐11	7♏36	29♑24	22♏ 1	12♌ 4	12♎54	21♈25	12♐56	29♌30	28♌44	27♋49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s52	0s24	2s53	3s 6	1n19	0n17	0n37	23s36	1s39	15s19	0n45	15n40	1s29	3s30	0n52	8n25	0n 2	8s 8	13n33	10n31	11n 2	17n37		n.a.
F 2	6 14	3n55	3 49	3 51	1 25	0s 9	0 39	23 33	1 39	15 22	0 45	15 39	1 29	3 31	0 52	8 25	0 2	8 9	13 33	10 33	11 3	17 37		n.a.
S 3	6 35	7 56	4 31	4 36	1 30	0 36	0 41	23 30	1 39	15 26	0 45	15 37	1 29	3 32	0 52	8 24	0 2	8 9	13 32	10 36	11 4	17 36		n.a.
S 4	6 57	11 29	4 57	5 21	1 34	1 2	0 43	23 27	1 39	15 29	0 45	15 36	1 29	3 34	0 52	8 24	0 2	8 9	13 32	10 38	11 5	17 36		n.a.
M 5	7 18	14 23	5 7	6 6	1 37	1 28	0 45	23 24	1 39	15 33	0 45	15 35	1 29	3 35	0 52	8 23	0 2	8 10	13 32	10 41	11 6	17 36		n.a.
T 6	7 39	16 32	5 3	6 51	1 40	1 55	0 47	23 21	1 39	15 36	0 45	15 34	1 29	3 36	0 52	8 23	0 2	8 10	13 32	10 43	11 7	17 35		n.a.
W 7	8 0	17 53	4 44	7 36	1 42	2 21	0 49	23 18	1 39	15 39	0 45	15 33	1 29	3 38	0 52	8 22	0 2	8 11	13 31	10 45	11 9	17 35		n.a.
T 8	8 21	18 24	4 12	8 21	1 42	2 47	0 51	23 14	1 40	15 43	0 45	15 32	1 29	3 39	0 52	8 21	0 2	8 11	13 31	10 46	11 10	17 34		n.a.
F 9	8 42	18 5	3 31	9 6	1 42	3 14	0 53	23 11	1 40	15 46	0 45	15 31	1 29	3 40	0 52	8 21	0 2	8 12	13 31	10 47	11 11	17 34		n.a.
S 10	9 3	16 59	2 40	9 49	1 42	3 40	0 55	23 7	1 40	15 50	0 45	15 30	1 29	3 42	0 52	8 20	0 2	8 12	13 31	10 47	11 12	17 33		n.a.
S 11	9 23	15 8	1 42	10 33	1 40	4 6	0 57	23 3	1 40	15 53	0 45	15 29	1 30	3 43	0 52	8 20	0 2	8 12	13 30	10 47	11 13	17 33		n.a.
M12	9 43	12 37	0 40	11 15	1 38	4 32	0 59	22 59	1 40	15 57	0 44	15 27	1 30	3 44	0 52	8 19	0 2	8 13	13 30	10 46	11 14	17 33		n.a.
T 13	10 4	9 31	0n25	11 57	1 35	4 58	1 1	22 55	1 40	16 0	0 44	15 26	1 30	3 46	0 52	8 18	0 2	8 13	13 30	10 46	11 15	17 32		n.a.
W14	10 24	5 56	1 30	12 38	1 31	5 24	1 2	22 51	1 40	16 4	0 44	15 25	1 30	3 47	0 52	8 18	0 2	8 14	13 30	10 47	11 16	17 32		n.a.
T 15	10 44	2 0	2 33	13 18	1 27	5 50	1 4	22 47	1 40	16 7	0 44	15 25	1 30	3 48	0 52	8 17	0 2	8 14	13 29	10 48	11 17	17 31		n.a.
F 16	11 4	2s 7	3 28	13 57	1 22	6 16	1 6	22 42	1 40	16 11	0 44	15 24	1 30	3 50	0 52	8 17	0 2	8 15	13 29	10 50	11 18	17 31		n.a.
S 17	11 23	6 14	4 14	14 35	1 17	6 41	1 7	22 38	1 40	16 14	0 44	15 23	1 30	3 51	0 52	8 16	0 2	8 15	13 29	10 53	11 19	17 30		n.a.
S 18	11 43	10 8	4 46	15 12	1 11	7 7	1 9	22 33	1 40	16 17	0 44	15 22	1 30	3 52	0 52	8 15	0 2	8 15	13 29	10 56	11 20	17 30		n.a.
M19	12 2	13 33	5 2	15 48	1 4	7 32	1 10	22 28	1 40	16 21	0 44	15 21	1 30	3 54	0 52	8 15	0 2	8 16	13 29	11 0	11 21	17 29		n.a.
T 20	12 21	16 13	5 0	16 23	0 58	7 57	1 11	22 23	1 40	16 24	0 44	15 20	1 30	3 55	0 52	8 14	0 2	8 16	13 28	11 3	11 23	17 29		n.a.
W21	12 40	17 55	4 39	16 57	0 50	8 22	1 13	22 18	1 40	16 28	0 44	15 19	1 31	3 56	0 52	8 14	0 2	8 17	13 28	11 5	11 24	17 28		n.a.
T 22	12 58	18 31	4 1	17 30	0 43	8 47	1 14	22 13	1 40	16 31	0 44	15 18	1 31	3 57	0 52	8 13	0 2	8 17	13 28	11 7	11 25	17 28		n.a.
F 23	13 17	17 55	3 8	18 2	0 35	9 11	1 15	22 7	1 40	16 34	0 44	15 18	1 31	3 59	0 52	8 12	0 2	8 17	13 28	11 8	11 26	17 27		n.a.
S 24	13 35	16 12	2 4	18 33	0 26	9 36	1 16	22 2	1 40	16 38	0 44	15 17	1 31	4 0	0 52	8 12	0 1	8 18	13 28	11 8	11 27	17 27		n.a.
S 25	13 53	13 31	0 52	19 3	0 18	10 0	1 17	21 56	1 40	16 41	0 44	15 16	1 31	4 1	0 52	8 11	0 1	8 18	13 27	11 8	11 28	17 26		n.a.
M26	14 11	10 4	0s22	19 31	0 9	10 24	1 18	21 50	1 40	16 45	0 44	15 15	1 31	4 2	0 52	8 11	0 1	8 18	13 27	11 8	11 29	17 26		n.a.
T 27	14 29	6 5	1 34	19 59	0s 0	10 48	1 19	21 44	1 40	16 48	0 44	15 15	1 31	4 4	0 52	8 10	0 1	8 19	13 27	11 9	11 30	17 25		n.a.
W28	14 46	1 49	2 40	20 26	0 10	11 11	1 20	21 38	1 40	16 51	0 44	15 14	1 31	4 5	0 52	8 10	0 1	8 19	13 27	11 10	11 31	17 25		n.a.
T 29	15 3	2n30	3 35	20 52	0 19	11 34	1 21	21 32	1 40	16 54	0 44	15 13	1 31	4 6	0 52	8 9	0 1	8 20	13 27	11 12	11 32	17 24		n.a.
F 30	15 20	6 37	4 19	21 16	0 29	11 57	1 22	21 25	1 40	16 58	0 44	15 13	1 31	4 7	0 52	8 9	0 1	8 20	13 27	11 15	11 33	17 24		n.a.
S 31	15s37	10n21	4s47	21s40	0s39	12s20	1n23	21s19	1s40	17s 1	0n44	15n12	1s32	4s 8	0n52	8n 8	0n 1	8s20	13n26	11n19	11n34	17n23		n.a.

Julian Day Number = 4796675.5, Delta T = 37h13m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°35'55, Lahiri = 114°42'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8420

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 1 29	15♏ 6'12	24♉44	9♐36	8♏50	29♑57	22♏14	12♌ 6	12♎57	21°R23	12♐58	29°R18	28♌41	27♋55	n.a.	S 1
M 2	3 5 26	16° 3'46	7♊25	11° 0	10° 4	0♒29	22°27	12° 8	13° 0	21♈22	13° 0	29♌ 6	28°38	28° 2	n.a.	M 2
T 3	3 9 22	17° 1'21	19°52	12°22	11°18	1° 2	22°40	12° 9	13° 3	21°20	13° 2	28°55	28°34	28° 9	n.a.	T 3
W 4	3 13 19	17°58'56	2♋ 4	13°41	12°32	1°35	22°54	12°11	13° 6	21°19	13° 4	28°45	28°31	28°15	n.a.	W 4
T 5	3 17 15	18°56'32	14° 5	14°59	13°46	2° 8	23° 7	12°12	13° 9	21°17	13° 6	28°38	28°28	28°22	n.a.	T 5
F 6	3 21 12	19°54'08	25°57	16°14	15° 0	2°41	23°20	12°13	13°12	21°16	13° 8	28°34	28°25	28°29	n.a.	F 6
S 7	3 25 8	20°51'45	7♌46	17°27	16°13	3°14	23°33	12°14	13°15	21°15	13°10	28°32	28°22	28°35	n.a.	S 7
S 8	3 29 5	21°49'23	19°36	18°38	17°27	3°48	23°47	12°16	13°18	21°13	13°12	28°31	28°18	28°42	n.a.	S 8
M 9	3 33 1	22°47'01	1♍33	19°47	18°41	4°22	24° 0	12°16	13°21	21°12	13°14	28°31	28°15	28°49	n.a.	M 9
T 10	3 36 58	23°44'40	13°42	20°53	19°55	4°55	24°13	12°17	13°24	21°11	13°16	28°31	28°12	28°55	n.a.	T 10
W11	3 40 54	24°42'20	26° 8	21°57	21° 9	5°29	24°26	12°18	13°27	21° 9	13°18	28°29	28° 9	29° 2	n.a.	W11
T 12	3 44 51	25°40'00	8♎55	22°59	22°23	6° 3	24°40	12°19	13°30	21° 8	13°20	28°24	28° 6	29° 9	n.a.	T 12
F 13	3 48 48	26°37'41	22° 7	23°57	23°37	6°38	24°53	12°19	13°33	21° 7	13°22	28°17	28° 3	29°15	n.a.	F 13
S 14	3 52 44	27°35'23	5♏44	24°53	24°52	7°12	25° 6	12°20	13°36	21° 6	13°24	28° 8	27°59	29°22	n.a.	S 14
S 15	3 56 41	28°33'06	19°45	25°45	26° 6	7°46	25°19	12°20	13°39	21° 4	13°26	27°56	27°56	29°29	n.a.	S 15
M16	4 0 37	29°30'50	4♐ 6	26°35	27°20	8°21	25°33	12°20	13°42	21° 3	13°28	27°45	27°53	29°35	n.a.	M16
T 17	4 4 34	0♐28'34	18°40	27°21	28°34	8°56	25°46	12°20	13°44	21° 2	13°30	27°34	27°50	29°42	n.a.	T 17
W18	4 8 30	1°26'19	3♑20	28° 4	29°48	9°31	25°59	12°R20	13°47	21° 1	13°32	27°25	27°47	29°48	n.a.	W18
T 19	4 12 27	2°24'04	17°59	28°44	1♐ 2	10° 6	26°12	12°20	13°50	21° 0	13°34	27°18	27°44	29°55	n.a.	T 19
F 20	4 16 23	3°21'50	2♒30	29°19	2°16	10°41	26°26	12°20	13°52	20°59	13°36	27°14	27°40	0♌ 2	n.a.	F 20
S 21	4 20 20	4°19'36	16°51	29°50	3°30	11°16	26°39	12°20	13°55	20°58	13°38	27°13	27°37	0° 8	n.a.	S 21
S 22	4 24 16	5°17'23	0♓57	0♑17	4°44	11°52	26°52	12°19	13°57	20°56	13°41	27°13	27°34	0°15	n.a.	S 22
M23	4 28 13	6°15'10	14°50	0°40	5°58	12°27	27° 5	12°19	14° 0	20°55	13°43	27°12	27°31	0°22	n.a.	M23
T 24	4 32 9	7°12'58	28°28	0°58	7°12	13° 3	27°18	12°18	14° 2	20°54	13°45	27°11	27°28	0°28	n.a.	T 24
W25	4 36 6	8°10'46	11♈54	1°11	8°26	13°39	27°31	12°17	14° 5	20°53	13°47	27° 8	27°24	0°35	n.a.	W25
T 26	4 40 2	9° 8'35	25° 7	1°19	9°40	14°15	27°45	12°17	14° 7	20°52	13°49	27° 1	27°21	0°42	n.a.	T 26
F 27	4 43 59	10° 6'24	8♉ 9	1°R21	10°54	14°51	27°58	12°16	14°10	20°52	13°51	26°52	27°18	0°48	n.a.	F 27
S 28	4 47 56	11° 4'15	20°59	1°18	12° 8	15°27	28°11	12°15	14°12	20°51	13°53	26°41	27°15	0°55	n.a.	S 28
S 29	4 51 52	12° 2'06	3♊37	1° 9	13°23	16° 3	28°24	12°14	14°14	20°50	13°55	26°29	27°12	1° 2	n.a.	S 29
M30	4 55 49	12♐59'58	16♊ 3	0♑54	14♐37	16♒40	28♏37	12♌12	14♎17	20♈49	13♐57	26♌16	27♌ 9	1♌ 8	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s54	13n32	5s 0	22s 3	0s49	12s42	1n23	21s12	1s40	17s 4	0n45	15n12	1s32	4s10	0n52	8n 7	0n 1	8s21	13n26	11n23	11n35	17n23		n.a.
M 2	16 10	16 0	4 58	22 24	0 59	13 4	1 24	21 5	1 40	17 8	0 45	15 11	1 32	4 11	0 52	8 7	0 1	8 21	13 26	11 27	11 37	17 22		n.a.
T 3	16 26	17 41	4 41	22 45	1 9	13 26	1 24	20 58	1 40	17 11	0 45	15 11	1 32	4 12	0 52	8 6	0 1	8 21	13 26	11 31	11 38	17 22		n.a.
W 4	16 41	18 31	4 12	23 5	1 19	13 48	1 25	20 51	1 40	17 14	0 45	15 10	1 32	4 13	0 52	8 6	0 1	8 22	13 26	11 34	11 39	17 21		n.a.
T 5	16 57	18 30	3 32	23 24	1 30	14 9	1 25	20 44	1 40	17 17	0 45	15 10	1 32	4 14	0 53	8 5	0 1	8 22	13 26	11 36	11 40	17 21		n.a.
F 6	17 12	17 39	2 43	23 42	1 40	14 29	1 26	20 36	1 40	17 20	0 45	15 9	1 32	4 15	0 53	8 5	0 1	8 22	13 26	11 38	11 41	17 20		n.a.
S 7	17 27	16 3	1 48	24 0	1 50	14 50	1 26	20 29	1 40	17 24	0 45	15 9	1 32	4 16	0 53	8 4	0 1	8 23	13 26	11 38	11 42	17 20		n.a.
S 8	17 41	13 45	0 47	24 16	2 1	15 10	1 26	20 21	1 40	17 27	0 45	15 8	1 32	4 18	0 53	8 4	0 1	8 23	13 26	11 39	11 43	17 19		n.a.
M 9	17 56	10 52	0n16	24 32	2 11	15 30	1 26	20 13	1 40	17 30	0 45	15 8	1 32	4 19	0 53	8 3	0 1	8 23	13 25	11 39	11 44	17 19		n.a.
T 10	18 10	7 27	1 20	24 47	2 21	15 49	1 26	20 5	1 40	17 33	0 45	15 8	1 33	4 20	0 53	8 3	0 1	8 23	13 25	11 39	11 45	17 18		n.a.
W11	18 23	3 39	2 21	25 1	2 31	16 8	1 26	19 57	1 40	17 36	0 45	15 7	1 33	4 21	0 53	8 2	0 1	8 24	13 25	11 39	11 46	17 18		n.a.
T 12	18 37	0s25	3 16	25 14	2 41	16 26	1 26	19 49	1 39	17 39	0 45	15 7	1 33	4 22	0 53	8 2	0 1	8 24	13 25	11 41	11 47	17 17		n.a.
F 13	18 50	4 35	4 3	25 27	2 51	16 44	1 26	19 41	1 39	17 42	0 45	15 7	1 33	4 23	0 53	8 1	0 1	8 24	13 25	11 43	11 48	17 16		n.a.
S 14	19 3	8 39	4 38	25 39	3 0	17 2	1 26	19 32	1 39	17 45	0 45	15 7	1 33	4 24	0 53	8 1	0 1	8 25	13 25	11 47	11 49	17 16		n.a.
S 15	19 15	12 22	4 57	25 50	3 10	17 19	1 26	19 23	1 39	17 48	0 45	15 7	1 33	4 25	0 53	8 1	0 1	8 25	13 25	11 50	11 50	17 15		n.a.
M16	19 27	15 27	4 59	26 1	3 19	17 36	1 25	19 15	1 39	17 51	0 45	15 6	1 33	4 26	0 53	8 0	0 1	8 25	13 25	11 54	11 51	17 15		n.a.
T 17	19 39	17 36	4 41	26 10	3 28	17 52	1 25	19 6	1 39	17 54	0 45	15 6	1 33	4 27	0 53	8 0	0 1	8 25	13 25	11 58	11 53	17 14		n.a.
W18	19 51	18 38	4 4	26 20	3 36	18 8	1 24	18 56	1 39	17 57	0 45	15 6	1 33	4 28	0 53	7 59	0 1	8 26	13 25	12 1	11 54	17 14		n.a.
T 19	20 2	18 24	3 11	26 28	3 44	18 24	1 24	18 47	1 39	18 0	0 45	15 6	1 33	4 29	0 53	7 59	0 1	8 26	13 25	12 3	11 55	17 13		n.a.
F 20	20 13	16 58	2 7	26 36	3 52	18 39	1 23	18 38	1 39	18 3	0 45	15 6	1 34	4 30	0 53	7 58	0 1	8 26	13 25	12 4	11 56	17 12		n.a.
S 21	20 23	14 28	0 55	26 44	3 59	18 53	1 23	18 28	1 38	18 6	0 45	15 6	1 34	4 31	0 53	7 58	0 1	8 26	13 25	12 5	11 57	17 12		n.a.
S 22	20 33	11 8	0s20	26 50	4 6	19 7	1 22	18 18	1 38	18 9	0 45	15 6	1 34	4 32	0 53	7 58	0 1	8 27	13 25	12 5	11 58	17 11		n.a.
M23	20 43	7 13	1 32	26 56	4 12	19 20	1 21	18 9	1 38	18 12	0 45	15 6	1 34	4 33	0 53	7 57	0 1	8 27	13 25	12 5	11 59	17 11		n.a.
T 24	20 53	3 1	2 37	27 2	4 18	19 33	1 20	17 59	1 38	18 15	0 45	15 6	1 34	4 34	0 53	7 57	0 1	8 27	13 25	12 5	12 0	17 10		n.a.
W25	21 2	1n17	3 33	27 6	4 22	19 46	1 19	17 49	1 38	18 18	0 45	15 6	1 34	4 34	0 53	7 56	0 1	8 27	13 25	12 7	12 1	17 9		n.a.
T 26	21 11	5 27	4 16	27 10	4 26	19 57	1 18	17 38	1 38	18 20	0 45	15 6	1 34	4 35	0 53	7 56	0 1	8 27	13 25	12 9	12 2	17 9		n.a.
F 27	21 19	9 17	4 45	27 13	4 29	20 9	1 17	17 28	1 38	18 23	0 45	15 7	1 34	4 36	0 53	7 56	0 1	8 28	13 25	12 12	12 3	17 8		n.a.
S 28	21 27	12 39	5 0	27 15	4 31	20 19	1 16	17 17	1 37	18 26	0 45	15 7	1 34	4 37	0 53	7 55	0 1	8 28	13 25	12 15	12 4	17 8		n.a.
S 29	21 34	15 22	4 59	27 15	4 32	20 30	1 15	17 7	1 37	18 29	0 45	15 7	1 34	4 38	0 53	7 55	0 1	8 28	13 25	12 19	12 5	17 7		n.a.
M30	21s42	17n20	4s44	27s15	4s31	20s39	1n14	16s56	1s37	18s31	0n45	15n 7	1s34	4s39	0n53	7n55	0n 1	8s28	13n25	12n24	12n 6	17n 6		n.a.

Julian Day Number = 4796706.5, Delta T = 37h13m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°35'59, Lahiri = 114°42'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8420

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 45	13♐57'51	28♊18	0°R33	15♐51	17♒16	28♏50	12°R11	14♎19	20°R48	13♐59	26°R 4	27♌ 5	1♌15	n.a.	T 1
W 2	5 3 42	14°55'46	10♋23	0♑ 6	17° 5	17°53	29° 3	12♌10	14°21	20♈47	14° 2	25♌55	27° 2	1°22	n.a.	W 2
T 3	5 7 38	15°53'41	22°19	29♐34	18°19	18°30	29°16	12° 8	14°23	20°47	14° 4	25°47	26°59	1°28	n.a.	T 3
F 4	5 11 35	16°51'38	4♌ 9	28°56	19°33	19° 6	29°29	12° 7	14°25	20°46	14° 6	25°43	26°56	1°35	n.a.	F 4
S 5	5 15 31	17°49'35	15°56	28°13	20°47	19°43	29°42	12° 5	14°27	20°45	14° 8	25°41	26°53	1°42	n.a.	S 5
S 6	5 19 28	18°47'34	27°45	27°25	22° 1	20°21	29°54	12° 3	14°29	20°44	14°10	25°D40	26°50	1°48	n.a.	S 6
M 7	5 23 24	19°45'35	9♍40	26°33	23°15	20°58	0♐ 7	12° 1	14°31	20°44	14°12	25°41	26°46	1°55	n.a.	M 7
T 8	5 27 21	20°43'37	21°47	25°39	24°30	21°35	0°20	11°59	14°33	20°43	14°14	25°R41	26°43	2° 2	n.a.	T 8
W 9	5 31 17	21°41'40	4♎12	24°42	25°44	22°13	0°33	11°57	14°35	20°42	14°16	25°40	26°40	2° 8	n.a.	W 9
T 10	5 35 14	22°39'44	16°59	23°45	26°58	22°50	0°46	11°55	14°37	20°42	14°18	25°38	26°37	2°15	n.a.	T 10
F 11	5 39 11	23°37'50	0♏11	22°47	28°12	23°28	0°58	11°53	14°39	20°41	14°20	25°33	26°34	2°22	n.a.	F 11
S 12	5 43 7	24°35'58	13°52	21°52	29°26	24° 6	1°11	11°51	14°40	20°41	14°23	25°26	26°30	2°28	n.a.	S 12
S 13	5 47 4	25°34'07	28° 1	20°59	0♑40	24°43	1°24	11°48	14°42	20°40	14°25	25°17	26°27	2°35	n.a.	S 13
M14	5 51 0	26°32'17	12♐34	20°10	1°54	25°21	1°36	11°46	14°44	20°40	14°27	25° 8	26°24	2°42	n.a.	M14
T 15	5 54 57	27°30'29	27°25	19°27	3° 9	26° 0	1°49	11°43	14°45	20°40	14°29	24°59	26°21	2°48	n.a.	T 15
W16	5 58 53	28°28'42	12♑26	18°49	4°23	26°38	2° 1	11°40	14°47	20°39	14°31	24°52	26°18	2°55	n.a.	W16
T 17	6 2 50	29°26'57	27°27	18°20	5°37	27°16	2°14	11°37	14°49	20°39	14°33	24°47	26°15	3° 2	n.a.	T 17
F 18	6 6 46	0♑25'12	12♒19	17°58	6°51	27°55	2°26	11°35	14°50	20°39	14°35	24°44	26°11	3° 8	n.a.	F 18
S 19	6 10 43	1°23'29	26°57	17°45	8° 5	28°33	2°38	11°32	14°51	20°38	14°37	24°D43	26° 8	3°15	n.a.	S 19
S 20	6 14 39	2°21'46	11♓15	17°D41	9°19	29°12	2°51	11°29	14°53	20°38	14°39	24°44	26° 5	3°22	n.a.	S 20
M21	6 18 36	3°20'05	25°13	17°46	10°34	29°50	3° 3	11°26	14°54	20°38	14°41	24°45	26° 2	3°28	n.a.	M21
T 22	6 22 32	4°18'24	8♈50	18° 1	11°48	0♓29	3°15	11°22	14°55	20°38	14°43	24°R45	25°59	3°35	n.a.	T 22
W23	6 26 29	5°16'45	22° 8	18°24	13° 2	1° 8	3°27	11°19	14°57	20°37	14°45	24°44	25°56	3°41	n.a.	W23
T 24	6 30 26	6°15'07	5♉ 9	18°57	14°16	1°47	3°40	11°16	14°58	20°37	14°47	24°40	25°52	3°48	n.a.	T 24
F 25	6 34 22	7°13'30	17°55	19°39	15°30	2°26	3°52	11°12	14°59	20°37	14°49	24°35	25°49	3°55	n.a.	F 25
S 26	6 38 19	8°11'54	0♊28	20°29	16°44	3° 6	4° 4	11° 9	15° 0	20°37	14°51	24°28	25°46	4° 1	n.a.	S 26
S 27	6 42 15	9°10'20	12°50	21°27	17°59	3°45	4°15	11° 5	15° 1	20°D37	14°53	24°19	25°43	4° 8	n.a.	S 27
M28	6 46 12	10° 8'47	25° 2	22°32	19°13	4°24	4°27	11° 2	15° 2	20°37	14°55	24°11	25°40	4°15	n.a.	M28
T 29	6 50 8	11° 7'15	7♋ 6	23°43	20°27	5° 4	4°39	10°58	15° 3	20°37	14°57	24° 3	25°36	4°21	n.a.	T 29
W30	6 54 5	12° 5'45	19° 2	25° 1	21°41	5°44	4°51	10°54	15° 4	20°37	14°59	23°57	25°33	4°28	n.a.	W30
T 31	6 58 1	13♑ 4'16	0♌53	26♐24	22♑55	6♓23	5♐ 3	10♌51	15♎ 5	20♈37	15♐ 1	23♌53	25♌30	4♌35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s49	18n28	4s16	27s13	4s29	20s48	1n13	16s45	1s37	18s34	0n46	15n 7	1s35	4s39	0n53	7n54	0n 1	8s28	13n25	12n27	12n 7	17n 6		n.a.
W 2	21 55	18 45	3 36	27 10	4 26	20 57	1 11	16 34	1 37	18 37	0 46	15 8	1 35	4 40	0 53	7 54	0 1	8 29	13 25	12 31	12 8	17 5		n.a.
T 3	22 1	18 11	2 48	27 5	4 21	21 5	1 10	16 23	1 37	18 40	0 46	15 8	1 35	4 41	0 54	7 54	0 1	8 29	13 25	12 33	12 9	17 5		n.a.
F 4	22 7	16 50	1 52	26 58	4 14	21 12	1 9	16 11	1 36	18 42	0 46	15 8	1 35	4 42	0 54	7 54	0 1	8 29	13 25	12 35	12 10	17 4		n.a.
S 5	22 12	14 46	0 52	26 49	4 6	21 19	1 7	16 0	1 36	18 45	0 46	15 9	1 35	4 42	0 54	7 53	0 1	8 29	13 25	12 35	12 12	17 3		n.a.
S 6	22 17	12 5	0n11	26 39	3 56	21 25	1 6	15 48	1 36	18 47	0 46	15 9	1 35	4 43	0 54	7 53	0 1	8 29	13 25	12 35	12 13	17 3		n.a.
M 7	22 21	8 52	1 14	26 26	3 44	21 30	1 4	15 36	1 36	18 50	0 46	15 10	1 35	4 44	0 54	7 53	0 1	8 29	13 26	12 35	12 14	17 2		n.a.
T 8	22 26	5 14	2 15	26 11	3 31	21 35	1 2	15 25	1 36	18 52	0 46	15 10	1 35	4 45	0 54	7 53	0 1	8 29	13 26	12 35	12 15	17 1		n.a.
W 9	22 29	1 19	3 11	25 54	3 16	21 39	1 1	15 13	1 35	18 55	0 46	15 11	1 35	4 45	0 54	7 52	0 1	8 30	13 26	12 35	12 16	17 1		n.a.
T 10	22 33	2s47	3 59	25 35	2 59	21 43	0 59	15 0	1 35	18 57	0 46	15 11	1 35	4 46	0 54	7 52	0 1	8 30	13 26	12 36	12 17	17 0		n.a.
F 11	22 36	6 53	4 36	25 14	2 42	21 46	0 57	14 48	1 35	19 0	0 46	15 12	1 35	4 47	0 54	7 52	0 1	8 30	13 26	12 38	12 18	17 0		n.a.
S 12	22 38	10 46	4 59	24 53	2 23	21 49	0 56	14 36	1 35	19 2	0 46	15 12	1 35	4 47	0 54	7 52	0 1	8 30	13 26	12 40	12 19	16 59		n.a.
S 13	22 40	14 11	5 4	24 30	2 4	21 50	0 54	14 23	1 35	19 5	0 46	15 13	1 35	4 48	0 54	7 52	0 1	8 30	13 26	12 43	12 20	16 58		n.a.
M14	22 42	16 49	4 51	24 6	1 44	21 52	0 52	14 11	1 34	19 7	0 46	15 13	1 36	4 48	0 54	7 51	0 1	8 30	13 26	12 46	12 21	16 58		n.a.
T 15	22 43	18 25	4 18	23 43	1 23	21 52	0 50	13 58	1 34	19 9	0 46	15 14	1 36	4 49	0 54	7 51	0 1	8 30	13 26	12 49	12 22	16 57		n.a.
W16	22 44	18 45	3 27	23 20	1 3	21 52	0 48	13 45	1 34	19 12	0 47	15 15	1 36	4 49	0 54	7 51	0 1	8 30	13 27	12 51	12 23	16 56		n.a.
T 17	22 44	17 45	2 21	22 58	0 43	21 51	0 46	13 32	1 34	19 14	0 47	15 15	1 36	4 50	0 54	7 51	0 1	8 30	13 27	12 53	12 24	16 56		n.a.
F 18	22 44	15 33	1 6	22 36	0 24	21 50	0 44	13 19	1 33	19 16	0 47	15 16	1 36	4 50	0 54	7 51	0 1	8 30	13 27	12 54	12 25	16 55		n.a.
S 19	22 44	12 21	0s12	22 17	0 5	21 48	0 42	13 6	1 33	19 19	0 47	15 17	1 36	4 51	0 54	7 51	0 1	8 30	13 27	12 54	12 26	16 54		n.a.
S 20	22 43	8 30	1 28	21 59	0n12	21 46	0 40	12 52	1 33	19 21	0 47	15 18	1 36	4 51	0 54	7 51	0 1	8 30	13 27	12 54	12 27	16 54		n.a.
M21	22 42	4 15	2 37	21 43	0 29	21 43	0 37	12 39	1 33	19 23	0 47	15 18	1 36	4 52	0 54	7 51	0 1	8 30	13 27	12 53	12 28	16 53		n.a.
T 22	22 40	0n 6	3 35	21 29	0 44	21 39	0 35	12 25	1 32	19 25	0 47	15 19	1 36	4 52	0 54	7 50	0 1	8 30	13 28	12 53	12 29	16 52		n.a.
W23	22 38	4 20	4 20	21 18	0 58	21 34	0 33	12 12	1 32	19 27	0 47	15 20	1 36	4 53	0 54	7 50	0 1	8 30	13 28	12 54	12 30	16 51		n.a.
T 24	22 36	8 16	4 50	21 8	1 10	21 29	0 31	11 58	1 32	19 29	0 47	15 21	1 36	4 53	0 55	7 50	0 1	8 30	13 28	12 55	12 31	16 51		n.a.
F 25	22 33	11 46	5 6	21 0	1 21	21 24	0 28	11 44	1 31	19 32	0 47	15 22	1 36	4 53	0 55	7 50	0 1	8 30	13 28	12 57	12 32	16 50		n.a.
S 26	22 30	14 39	5 6	20 55	1 30	21 17	0 26	11 30	1 31	19 34	0 47	15 23	1 36	4 54	0 55	7 50	0 1	8 30	13 28	12 59	12 34	16 49		n.a.
S 27	22 26	16 50	4 52	20 50	1 38	21 11	0 24	11 16	1 31	19 36	0 47	15 23	1 36	4 54	0 55	7 50	0 1	8 30	13 29	13 2	12 35	16 49		n.a.
M28	22 22	18 14	4 25	20 48	1 45	21 3	0 21	11 1	1 31	19 38	0 48	15 24	1 36	4 54	0 55	7 50	0 1	8 30	13 29	13 4	12 36	16 48		n.a.
T 29	22 17	18 47	3 46	20 46	1 50	20 55	0 19	10 47	1 30	19 40	0 48	15 25	1 36	4 55	0 55	7 50	0 1	8 30	13 29	13 7	12 37	16 47		n.a.
W30	22 12	18 30	2 58	20 45	1 53	20 46	0 17	10 33	1 30	19 42	0 48	15 26	1 36	4 55	0 55	7 50	0 1	8 30	13 29	13 9	12 38	16 47		n.a.
T 31	22s 7	17n23	2s 1	20s45	1n56	20s37	0n14	10s18	1s30	19s44	0n48	15n27	1s36	4s55	0n55	7n50	0n 1	8s30	13n30	13n10	12n39	16n46		n.a.

Julian Day Number = 4796736.5, Delta T = 37h13m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°36'03, Lahiri = 114°43'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8421

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 1 58	14♑ 2'49	12♌41	27♐51	24♑10	7♓ 3	5♐14	10°R47	15♎ 5	20♈37	15♐ 3	23°R50	25♌27	4♌41	n.a.	F 1
S 2	7 5 55	15° 1'24	24°28	29°22	25°24	7°43	5°26	10♌43	15° 6	20°38	15° 5	23°D49	25°24	4°48	n.a.	S 2
S 3	7 9 51	16° 0'00	6♍18	0♑57	26°38	8°23	5°37	10°39	15° 7	20°38	15° 6	23♌50	25°21	4°55	n.a.	S 3
M 4	7 13 48	16°58'38	18°14	2°35	27°52	9° 3	5°49	10°35	15° 7	20°38	15° 8	23°52	25°17	5° 1	n.a.	M 4
T 5	7 17 44	17°57'17	0♎21	4°15	29° 6	9°43	6° 0	10°31	15° 8	20°38	15°10	23°53	25°14	5° 8	n.a.	T 5
W 6	7 21 41	18°55'59	12°44	5°57	0♒21	10°23	6°11	10°26	15° 8	20°39	15°12	23°54	25°11	5°15	n.a.	W 6
T 7	7 25 37	19°54'42	25°28	7°40	1°35	11° 4	6°23	10°22	15° 9	20°39	15°14	23°R54	25° 8	5°21	n.a.	T 7
F 8	7 29 34	20°53'27	8♏35	9°25	2°49	11°44	6°34	10°18	15° 9	20°39	15°16	23°53	25° 5	5°28	n.a.	F 8
S 9	7 33 30	21°52'14	22°11	11°10	4° 3	12°25	6°45	10°14	15°10	20°40	15°17	23°50	25° 2	5°35	n.a.	S 9
S 10	7 37 27	22°51'03	6♐14	12°56	5°17	13° 6	6°56	10° 9	15°10	20°40	15°19	23°46	24°58	5°41	n.a.	S 10
M11	7 41 23	23°49'54	20°45	14°42	6°32	13°46	7° 7	10° 5	15°10	20°41	15°21	23°42	24°55	5°48	n.a.	M11
T 12	7 45 20	24°48'47	5♑38	16°28	7°46	14°27	7°17	10° 1	15°10	20°41	15°23	23°38	24°52	5°55	n.a.	T 12
W13	7 49 17	25°47'41	20°46	18°14	9° 0	15° 8	7°28	9°56	15°11	20°42	15°24	23°34	24°49	6° 1	n.a.	W13
T 14	7 53 13	26°46'37	5♒59	20° 0	10°14	15°49	7°39	9°52	15°11	20°42	15°26	23°32	24°46	6° 8	n.a.	T 14
F 15	7 57 10	27°45'35	21° 7	21°46	11°29	16°30	7°49	9°47	15°R11	20°43	15°28	23°D31	24°42	6°14	n.a.	F 15
S 16	8 1 6	28°44'34	6♓ 2	23°31	12°43	17°11	8° 0	9°43	15°11	20°43	15°29	23°32	24°39	6°21	n.a.	S 16
S 17	8 5 3	29°43'34	20°37	25°16	13°57	17°53	8°10	9°38	15°11	20°44	15°31	23°33	24°36	6°28	n.a.	S 17
M18	8 8 59	0♒42'36	4♈47	27° 0	15°12	18°34	8°21	9°34	15°10	20°45	15°33	23°34	24°33	6°34	n.a.	M18
T 19	8 12 56	1°41'39	18°32	28°44	16°26	19°16	8°31	9°29	15°10	20°46	15°34	23°36	24°30	6°41	n.a.	T 19
W20	8 16 53	2°40'43	1♉53	0♒27	17°40	19°57	8°41	9°24	15°10	20°46	15°36	23°R36	24°27	6°48	n.a.	W20
T 21	8 20 49	3°39'49	14°51	2° 9	18°54	20°39	8°51	9°20	15°10	20°47	15°37	23°36	24°23	6°54	n.a.	T 21
F 22	8 24 46	4°38'56	27°31	3°51	20° 9	21°20	9° 1	9°15	15° 9	20°48	15°39	23°34	24°20	7° 1	n.a.	F 22
S 23	8 28 42	5°38'05	9♊54	5°32	21°23	22° 2	9°11	9°10	15° 9	20°49	15°40	23°32	24°17	7° 8	n.a.	S 23
S 24	8 32 39	6°37'15	22° 5	7°13	22°37	22°44	9°20	9° 6	15° 9	20°50	15°42	23°30	24°14	7°14	n.a.	S 24
M25	8 36 35	7°36'27	4♋ 6	8°53	23°52	23°26	9°30	9° 1	15° 8	20°51	15°43	23°27	24°11	7°21	n.a.	M25
T 26	8 40 32	8°35'40	16° 1	10°32	25° 6	24° 8	9°39	8°56	15° 8	20°52	15°45	23°25	24° 8	7°28	n.a.	T 26
W27	8 44 28	9°34'55	27°51	12°11	26°20	24°50	9°49	8°52	15° 7	20°53	15°46	23°23	24° 4	7°34	n.a.	W27
T 28	8 48 25	10°34'11	9♌40	13°49	27°34	25°33	9°58	8°47	15° 6	20°54	15°48	23°22	24° 1	7°41	n.a.	T 28
F 29	8 52 22	11°33'29	21°28	15°27	28°49	26°15	10° 7	8°42	15° 6	20°55	15°49	23°D21	23°58	7°48	n.a.	F 29
S 30	8 56 18	12°32'48	3♍19	17° 4	0♓ 3	26°57	10°16	8°38	15° 5	20°56	15°50	23°22	23°55	7°54	n.a.	S 30
S 31	9 0 15	13♒32'09	15♍14	18♒40	1♓17	27♓40	10♐25	8♌33	15♎ 4	20♈57	15♐52	23♌22	23♌52	8♌ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 1	15n32	1s 0	20s46	1n57	20s27	0n12	10s 3	1s29	19s46	0n48	15n28	1s36	4s56	0n55	7n50	0n 1	8s30	13n30	13n11	12n40	16n45		n.a.
S 2	21 55	13 2	0n 4	20 47	1 58	20 17	0 9	9 49	1 29	19 47	0 48	15 29	1 36	4 56	0 55	7 50	0 1	8 30	13 30	13 11	12 41	16 44		n.a.
S 3	21 49	9 59	1 8	20 47	1 57	20 6	0 7	9 34	1 29	19 49	0 48	15 30	1 36	4 56	0 55	7 50	0 1	8 30	13 30	13 11	12 42	16 44		n.a.
M 4	21 42	6 31	2 9	20 48	1 55	19 54	0 5	9 19	1 28	19 51	0 48	15 31	1 36	4 56	0 55	7 51	0 1	8 30	13 31	13 11	12 43	16 43		n.a.
T 5	21 35	2 44	3 6	20 48	1 53	19 42	0 2	9 4	1 28	19 53	0 48	15 32	1 36	4 56	0 55	7 51	0 1	8 30	13 31	13 10	12 44	16 42		n.a.
W 6	21 27	1s15	3 56	20 47	1 49	19 30	0s 0	8 49	1 28	19 55	0 49	15 33	1 36	4 56	0 55	7 51	0 1	8 30	13 31	13 10	12 45	16 41		n.a.
T 7	21 19	5 16	4 35	20 46	1 45	19 16	0 3	8 34	1 27	19 56	0 49	15 35	1 36	4 57	0 55	7 51	0 1	8 30	13 31	13 10	12 46	16 41		n.a.
F 8	21 10	9 10	5 2	20 44	1 41	19 3	0 5	8 18	1 27	19 58	0 49	15 36	1 36	4 57	0 55	7 51	0 1	8 29	13 32	13 10	12 47	16 40		n.a.
S 9	21 1	12 43	5 13	20 41	1 36	18 48	0 8	8 3	1 27	20 0	0 49	15 37	1 36	4 57	0 55	7 51	0 1	8 29	13 32	13 11	12 48	16 39		n.a.
S 10	20 52	15 41	5 6	20 38	1 30	18 34	0 10	7 47	1 26	20 1	0 49	15 38	1 36	4 57	0 55	7 51	0 1	8 29	13 32	13 12	12 49	16 38		n.a.
M11	20 42	17 47	4 39	20 33	1 25	18 18	0 13	7 32	1 26	20 3	0 49	15 39	1 36	4 57	0 55	7 51	0 1	8 29	13 33	13 14	12 50	16 38		n.a.
T 12	20 32	18 44	3 53	20 28	1 18	18 2	0 15	7 16	1 26	20 5	0 49	15 40	1 36	4 57	0 56	7 52	0 1	8 29	13 33	13 15	12 51	16 37		n.a.
W13	20 22	18 23	2 50	20 21	1 12	17 46	0 18	7 0	1 25	20 6	0 49	15 41	1 36	4 57	0 56	7 52	0 1	8 29	13 33	13 16	12 52	16 36		n.a.
T 14	20 11	16 41	1 35	20 13	1 5	17 29	0 20	6 45	1 25	20 8	0 49	15 43	1 36	4 57	0 56	7 52	0 1	8 29	13 34	13 17	12 53	16 35		n.a.
F 15	20 0	13 50	0 13	20 5	0 58	17 12	0 23	6 29	1 25	20 9	0 50	15 44	1 36	4 57	0 56	7 52	0 1	8 28	13 34	13 17	12 54	16 35		n.a.
S 16	19 49	10 6	1s 8	19 55	0 51	16 54	0 25	6 13	1 24	20 11	0 50	15 45	1 36	4 57	0 56	7 52	0 1	8 28	13 34	13 17	12 55	16 34		n.a.
S 17	19 37	5 50	2 24	19 44	0 44	16 36	0 28	5 57	1 24	20 12	0 50	15 46	1 36	4 57	0 56	7 53	0 1	8 28	13 35	13 17	12 56	16 33		n.a.
M18	19 25	1 21	3 28	19 33	0 36	16 17	0 30	5 41	1 23	20 14	0 50	15 47	1 36	4 57	0 56	7 53	0 1	8 28	13 35	13 16	12 57	16 32		n.a.
T 19	19 12	3n 3	4 19	19 20	0 29	15 58	0 33	5 25	1 23	20 15	0 50	15 49	1 36	4 57	0 56	7 53	0 1	8 28	13 35	13 16	12 58	16 32		n.a.
W20	18 59	7 10	4 53	19 7	0 22	15 39	0 35	5 8	1 23	20 17	0 50	15 50	1 36	4 56	0 56	7 53	0 1	8 27	13 36	13 16	12 59	16 31		n.a.
T 21	18 46	10 50	5 12	18 52	0 14	15 19	0 38	4 52	1 22	20 18	0 50	15 51	1 36	4 56	0 56	7 54	0 1	8 27	13 36	13 16	13 0	16 30		n.a.
F 22	18 33	13 54	5 15	18 37	0 7	14 58	0 40	4 36	1 22	20 19	0 50	15 52	1 36	4 56	0 56	7 54	0 1	8 27	13 36	13 16	13 1	16 29		n.a.
S 23	18 19	16 17	5 3	18 20	0s 0	14 38	0 42	4 19	1 21	20 21	0 51	15 53	1 36	4 56	0 56	7 54	0 1	8 27	13 37	13 17	13 2	16 28		n.a.
S 24	18 4	17 53	4 38	18 3	0 8	14 17	0 45	4 3	1 21	20 22	0 51	15 55	1 36	4 56	0 56	7 55	0 1	8 27	13 37	13 18	13 3	16 28		n.a.
M25	17 50	18 41	4 0	17 45	0 15	13 55	0 47	3 46	1 21	20 23	0 51	15 56	1 36	4 55	0 56	7 55	0 1	8 26	13 38	13 18	13 4	16 27		n.a.
T 26	17 35	18 37	3 12	17 26	0 22	13 33	0 49	3 30	1 20	20 24	0 51	15 57	1 36	4 55	0 56	7 55	0 1	8 26	13 38	13 19	13 5	16 26		n.a.
W27	17 20	17 45	2 17	17 7	0 29	13 11	0 52	3 13	1 20	20 26	0 51	15 58	1 36	4 55	0 56	7 56	0 1	8 26	13 38	13 20	13 6	16 25		n.a.
T 28	17 5	16 6	1 15	16 47	0 36	12 48	0 54	2 56	1 19	20 27	0 51	16 0	1 35	4 55	0 56	7 56	0 1	8 26	13 39	13 20	13 7	16 24		n.a.
F 29	16 49	13 46	0 10	16 25	0 43	12 25	0 56	2 40	1 19	20 28	0 51	16 1	1 35	4 54	0 56	7 56	0 1	8 25	13 39	13 20	13 9	16 24		n.a.
S 30	16 33	10 51	0n55	16 4	0 50	12 2	0 58	2 23	1 18	20 29	0 52	16 2	1 35	4 54	0 56	7 57	0 1	8 25	13 39	13 20	13 10	16 23		n.a.
S 31	16s16	7n29	1n59	15s41	0s57	11s39	1s 0	2s 6	1s18	20s30	0n52	16n 3	1s35	4s54	0n56	7n57	0n 1	8s25	13n40	13n20	13n11	16n22		n.a.

Julian Day Number = 4796767.5, Delta T = 37h13m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°36'08, Lahiri = 114°43'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8421

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 4 11	14♒31'32	27♍17	20♒16	2♓32	28♓22	10♐34	8°R28	15°R 3	20♈58	15♐53	23♌23	23♌48	8♌ 8	n.a.	M 1
T 2	9 8 8	15°30'57	9♎29	21°51	3°46	29° 5	10°43	8♌24	15♎ 2	20°59	15°54	23°24	23°45	8°14	n.a.	T 2
W 3	9 12 4	16°30'24	21°56	23°26	5° 0	29°47	10°51	8°19	15° 1	21° 0	15°55	23°25	23°42	8°21	n.a.	W 3
T 4	9 16 1	17°29'52	4♏39	25° 1	6°15	0♈30	11° 0	8°14	15° 0	21° 1	15°57	23°25	23°39	8°27	n.a.	T 4
F 5	9 19 58	18°29'23	17°43	26°35	7°29	1°13	11° 8	8°10	14°59	21° 3	15°58	23°R25	23°36	8°34	n.a.	F 5
S 6	9 23 54	19°28'55	1♐10	28° 8	8°43	1°56	11°16	8° 5	14°58	21° 4	15°59	23°25	23°33	8°41	n.a.	S 6
S 7	9 27 51	20°28'29	15° 2	29°41	9°58	2°39	11°25	8° 1	14°57	21° 5	16° 0	23°25	23°29	8°47	n.a.	S 7
M 8	9 31 47	21°28'06	29°19	1♓14	11°12	3°22	11°33	7°56	14°56	21° 7	16° 1	23°25	23°26	8°54	n.a.	M 8
T 9	9 35 44	22°27'44	13♑59	2°46	12°26	4° 5	11°40	7°52	14°55	21° 8	16° 2	23°25	23°23	9° 1	n.a.	T 9
W10	9 39 40	23°27'24	28°56	4°18	13°41	4°49	11°48	7°47	14°54	21° 9	16° 3	23°D25	23°20	9° 7	n.a.	W10
T 11	9 43 37	24°27'06	14♒ 4	5°50	14°55	5°32	11°56	7°43	14°52	21°11	16° 4	23°25	23°17	9°14	n.a.	T 11
F 12	9 47 34	25°26'49	29°14	7°21	16° 9	6°15	12° 3	7°39	14°51	21°12	16° 5	23°R25	23°14	9°21	n.a.	F 12
S 13	9 51 30	26°26'34	14♓16	8°51	17°24	6°59	12°10	7°34	14°49	21°14	16° 6	23°25	23°10	9°27	n.a.	S 13
S 14	9 55 27	27°26'20	29° 1	10°22	18°38	7°42	12°18	7°30	14°48	21°15	16° 7	23°24	23° 7	9°34	n.a.	S 14
M15	9 59 23	28°26'07	13♈24	11°52	19°53	8°26	12°25	7°26	14°46	21°17	16° 8	23°24	23° 4	9°41	n.a.	M15
T 16	10 3 20	29°25'56	27°20	13°21	21° 7	9°10	12°32	7°22	14°45	21°18	16° 9	23°23	23° 1	9°47	n.a.	T 16
W17	10 7 16	0♓25'46	10♉49	14°50	22°21	9°53	12°38	7°18	14°43	21°20	16°10	23°22	22°58	9°54	n.a.	W17
T 18	10 11 13	1°25'38	23°53	16°19	23°36	10°37	12°45	7°14	14°42	21°21	16°11	23°22	22°54	10° 1	n.a.	T 18
F 19	10 15 10	2°25'31	6♊33	17°47	24°50	11°21	12°51	7°10	14°40	21°23	16°11	23°D22	22°51	10° 7	n.a.	F 19
S 20	10 19 6	3°25'24	18°54	19°15	26° 4	12° 5	12°58	7° 6	14°38	21°25	16°12	23°22	22°48	10°14	n.a.	S 20
S 21	10 23 3	4°25'20	1♋ 0	20°42	27°19	12°49	13° 4	7° 2	14°37	21°26	16°13	23°23	22°45	10°20	n.a.	S 21
M22	10 26 59	5°25'16	12°56	22° 9	28°33	13°33	13°10	6°58	14°35	21°28	16°13	23°24	22°42	10°27	n.a.	M22
T 23	10 30 56	6°25'14	24°46	23°35	29°48	14°18	13°16	6°54	14°33	21°30	16°14	23°26	22°39	10°34	n.a.	T 23
W24	10 34 53	7°25'13	6♌34	25° 1	1♈ 2	15° 2	13°21	6°50	14°31	21°31	16°15	23°27	22°35	10°40	n.a.	W24
T 25	10 38 49	8°25'13	18°22	26°26	2°16	15°46	13°27	6°47	14°29	21°33	16°15	23°R27	22°32	10°47	n.a.	T 25
F 26	10 42 46	9°25'14	0♍14	27°50	3°31	16°31	13°32	6°43	14°27	21°35	16°16	23°27	22°29	10°54	n.a.	F 26
S 27	10 46 42	10°25'17	12°12	29°13	4°45	17°15	13°37	6°40	14°25	21°37	16°16	23°26	22°26	11° 0	n.a.	S 27
S 28	10 50 39	11♓25'21	24♍18	0♈35	5♈59	18♈ 0	13♐43	6♌36	14♎23	21♈39	16♐17	23♌24	22♌23	11♌ 7	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 0	3n47	2n57	15s18	1s 3	11s15	1s 2	1s49	1s17	20s31	0n52	16n 5	1s35	4s53	0n57	7n58	0n 1	8s24	13n40	13n20	13n12	16n21		n.a.
T 2	15 43	0s 7	3 49	14 54	1 9	10 51	1 4	1 32	1 17	20 32	0 52	16 6	1 35	4 53	0 57	7 58	0 1	8 24	13 41	13 19	13 13	16 20		n.a.
W 3	15 26	4 5	4 31	14 30	1 15	10 26	1 6	1 15	1 17	20 33	0 52	16 7	1 35	4 53	0 57	7 58	0 1	8 24	13 41	13 19	13 14	16 19		n.a.
T 4	15 8	7 57	5 1	14 5	1 21	10 1	1 8	0 58	1 16	20 34	0 52	16 8	1 35	4 52	0 57	7 59	0 1	8 24	13 42	13 19	13 15	16 19		n.a.
F 5	14 51	11 32	5 16	13 40	1 27	9 36	1 10	0 41	1 16	20 35	0 53	16 10	1 35	4 52	0 57	7 59	0 1	8 23	13 42	13 19	13 16	16 18		n.a.
S 6	14 33	14 39	5 15	13 14	1 33	9 11	1 12	0 24	1 15	20 36	0 53	16 11	1 35	4 51	0 57	8 0	0 1	8 23	13 42	13 19	13 17	16 17		n.a.
S 7	14 14	17 2	4 56	12 47	1 38	8 46	1 14	0 7	1 15	20 37	0 53	16 12	1 35	4 51	0 57	8 0	0 1	8 23	13 43	13 19	13 18	16 16		n.a.
M 8	13 56	18 26	4 18	12 20	1 43	8 20	1 16	0n10	1 14	20 38	0 53	16 13	1 34	4 50	0 57	8 1	0 1	8 22	13 43	13 19	13 19	16 15		n.a.
T 9	13 37	18 40	3 22	11 52	1 48	7 54	1 18	0 27	1 14	20 39	0 53	16 15	1 34	4 50	0 57	8 1	0 1	8 22	13 44	13 19	13 20	16 14		n.a.
W10	13 18	17 37	2 12	11 24	1 53	7 28	1 19	0 44	1 13	20 40	0 53	16 16	1 34	4 49	0 57	8 2	0 1	8 22	13 44	13 19	13 21	16 13		n.a.
T 11	12 59	15 18	0 52	10 56	1 57	7 1	1 21	1 1	1 13	20 40	0 54	16 17	1 34	4 49	0 57	8 2	0 1	8 21	13 45	13 19	13 22	16 13		n.a.
F 12	12 40	11 55	0s32	10 27	2 1	6 35	1 23	1 18	1 12	20 41	0 54	16 18	1 34	4 48	0 57	8 3	0 1	8 21	13 45	13 19	13 23	16 12		n.a.
S 13	12 20	7 46	1 53	9 57	2 5	6 8	1 24	1 35	1 12	20 42	0 54	16 19	1 34	4 48	0 57	8 3	0 1	8 21	13 46	13 19	13 24	16 11		n.a.
S 14	12 0	3 14	3 5	9 27	2 9	5 41	1 26	1 53	1 11	20 43	0 54	16 21	1 34	4 47	0 57	8 4	0 1	8 20	13 46	13 19	13 25	16 10		n.a.
M15	11 40	1n23	4 4	8 57	2 12	5 14	1 27	2 10	1 11	20 43	0 54	16 22	1 34	4 46	0 57	8 4	0 1	8 20	13 46	13 19	13 26	16 9		n.a.
T 16	11 20	5 46	4 46	8 27	2 15	4 47	1 28	2 27	1 10	20 44	0 54	16 23	1 33	4 46	0 57	8 5	0 1	8 19	13 47	13 20	13 27	16 8		n.a.
W17	11 0	9 42	5 10	7 56	2 18	4 20	1 30	2 44	1 10	20 45	0 55	16 24	1 33	4 45	0 57	8 5	0 1	8 19	13 47	13 20	13 28	16 7		n.a.
T 18	10 39	13 3	5 18	7 25	2 20	3 52	1 31	3 1	1 9	20 45	0 55	16 25	1 33	4 45	0 57	8 6	0 1	8 19	13 48	13 20	13 29	16 6		n.a.
F 19	10 18	15 41	5 9	6 53	2 22	3 25	1 32	3 18	1 9	20 46	0 55	16 26	1 33	4 44	0 57	8 7	0 1	8 18	13 48	13 20	13 30	16 6		n.a.
S 20	9 58	17 31	4 47	6 21	2 24	2 57	1 33	3 36	1 8	20 47	0 55	16 27	1 33	4 43	0 57	8 7	0 1	8 18	13 49	13 20	13 31	16 5		n.a.
S 21	9 36	18 32	4 12	5 49	2 25	2 29	1 34	3 53	1 7	20 47	0 55	16 28	1 33	4 42	0 57	8 8	0 1	8 17	13 49	13 20	13 32	16 4		n.a.
M22	9 15	18 42	3 26	5 17	2 26	2 1	1 35	4 10	1 7	20 48	0 55	16 29	1 33	4 42	0 57	8 8	0 1	8 17	13 50	13 19	13 33	16 3		n.a.
T 23	8 54	18 2	2 32	4 44	2 27	1 34	1 36	4 27	1 6	20 48	0 56	16 31	1 32	4 41	0 57	8 9	0 1	8 17	13 50	13 19	13 34	16 2		n.a.
W24	8 32	16 36	1 32	4 11	2 27	1 6	1 37	4 44	1 6	20 49	0 56	16 32	1 32	4 40	0 57	8 10	0 1	8 16	13 51	13 19	13 35	16 1		n.a.
T 25	8 10	14 26	0 28	3 38	2 27	0 38	1 38	5 1	1 5	20 49	0 56	16 33	1 32	4 40	0 58	8 10	0 1	8 16	13 51	13 18	13 36	16 0		n.a.
F 26	7 49	11 39	0n37	3 5	2 26	0 10	1 39	5 18	1 5	20 50	0 56	16 34	1 32	4 39	0 58	8 11	0 1	8 15	13 52	13 18	13 37	15 59		n.a.
S 27	7 27	8 22	1 42	2 32	2 25	0n18	1 39	5 35	1 4	20 50	0 56	16 35	1 32	4 38	0 58	8 12	0 1	8 15	13 52	13 19	13 38	15 58		n.a.
S 28	7s 4	4n42	2n42	1s58	2s23	0n46	1s40	5n52	1s 4	20s50	0n57	16n36	1s32	4s37	0n58	8n12	0n 1	8s14	13n53	13n19	13n39	15n57		n.a.

Julian Day Number = 4796798.5, Delta T = 37h13m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°36'12, Lahiri = 114°43'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8421

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 54 35	12♓25'27	6♎33	1♈56	7♈14	18♈44	13♐47	6°R33	14°R21	21♈40	16♐17	23°R22	22♌19	11♌14	n.a.	M 1
T 2	10 58 32	13°25'34	19° 0	3°16	8°28	19°29	13°52	6♌30	14♎19	21°42	16°18	23♌19	22°16	11°20	n.a.	T 2
W 3	11 2 29	14°25'42	1♏38	4°34	9°42	20°14	13°57	6°26	14°17	21°44	16°18	23°15	22°13	11°27	n.a.	W 3
T 4	11 6 25	15°25'52	14°30	5°51	10°57	20°58	14° 1	6°23	14°15	21°46	16°19	23°12	22°10	11°34	n.a.	T 4
F 5	11 10 22	16°26'04	27°38	7° 6	12°11	21°43	14° 5	6°20	14°13	21°48	16°19	23°10	22° 7	11°40	n.a.	F 5
S 6	11 14 18	17°26'17	11♐ 3	8°19	13°25	22°28	14° 9	6°17	14°11	21°50	16°19	23° 9	22° 4	11°47	n.a.	S 6
S 7	11 18 15	18°26'32	24°46	9°29	14°40	23°13	14°13	6°14	14° 8	21°52	16°20	23°D 9	22° 0	11°53	n.a.	S 7
M 8	11 22 11	19°26'48	8♑48	10°37	15°54	23°58	14°17	6°12	14° 6	21°54	16°20	23°10	21°57	12° 0	n.a.	M 8
T 9	11 26 8	20°27'06	23° 8	11°41	17° 8	24°43	14°20	6° 9	14° 4	21°56	16°20	23°11	21°54	12° 7	n.a.	T 9
W10	11 30 5	21°27'26	7♒44	12°42	18°22	25°28	14°24	6° 6	14° 2	21°58	16°20	23°13	21°51	12°13	n.a.	W10
T 11	11 34 1	22°27'46	22°31	13°39	19°37	26°14	14°27	6° 4	13°59	22° 0	16°20	23°R14	21°48	12°20	n.a.	T 11
F 12	11 37 58	23°28'08	7♓25	14°31	20°51	26°59	14°30	6° 1	13°57	22° 2	16°21	23°13	21°45	12°27	n.a.	F 12
S 13	11 41 54	24°28'32	22°16	15°17	22° 5	27°44	14°33	5°59	13°55	22° 4	16°21	23°11	21°41	12°33	n.a.	S 13
S 14	11 45 51	25°28'56	6♈58	15°57	23°19	28°30	14°35	5°57	13°52	22° 6	16°21	23° 7	21°38	12°40	n.a.	S 14
M15	11 49 47	26°29'21	21°22	16°31	24°34	29°15	14°38	5°55	13°50	22° 8	16°R21	23° 2	21°35	12°47	n.a.	M15
T 16	11 53 44	27°29'48	5♉24	16°56	25°48	0♉ 1	14°40	5°53	13°47	22°10	16°21	22°56	21°32	12°53	n.a.	T 16
W17	11 57 41	28°30'15	19° 0	17°13	27° 2	0°46	14°42	5°51	13°45	22°12	16°21	22°51	21°29	13° 0	n.a.	W17
T 18	12 1 37	29°30'43	2♊ 9	17°R20	28°16	1°32	14°44	5°49	13°43	22°14	16°21	22°46	21°25	13° 7	n.a.	T 18
F 19	12 5 34	0♈31'12	14°54	17°18	29°30	2°18	14°45	5°47	13°40	22°16	16°20	22°43	21°22	13°13	n.a.	F 19
S 20	12 9 30	1°31'41	27°17	17° 4	0♉45	3° 3	14°47	5°46	13°38	22°19	16°20	22°D42	21°19	13°20	n.a.	S 20
S 21	12 13 27	2°32'11	9♋24	16°39	1°59	3°49	14°48	5°44	13°35	22°21	16°20	22°42	21°16	13°26	n.a.	S 21
M22	12 17 23	3°32'42	21°19	16° 2	3°13	4°35	14°49	5°43	13°33	22°23	16°20	22°43	21°13	13°33	n.a.	M22
T 23	12 21 20	4°33'13	3♌ 8	15°14	4°27	5°21	14°50	5°41	13°30	22°25	16°20	22°45	21°10	13°40	n.a.	T 23
W24	12 25 17	5°33'45	14°55	14°15	5°41	6° 7	14°51	5°40	13°28	22°27	16°19	22°46	21° 6	13°46	n.a.	W24
T 25	12 29 13	6°34'18	26°45	13° 7	6°55	6°53	14°52	5°39	13°25	22°29	16°19	22°R47	21° 3	13°53	n.a.	T 25
F 26	12 33 10	7°34'51	8♍42	11°52	8° 9	7°39	14°52	5°38	13°22	22°32	16°19	22°45	21° 0	14° 0	n.a.	F 26
S 27	12 37 6	8°35'25	20°49	10°31	9°23	8°25	14°R52	5°37	13°20	22°34	16°18	22°41	20°57	14° 6	n.a.	S 27
S 28	12 41 3	9°36'00	3♎ 8	9° 8	10°37	9°11	14°52	5°36	13°17	22°36	16°18	22°36	20°54	14°13	n.a.	S 28
M29	12 44 59	10°36'35	15°40	7°45	11°51	9°57	14°52	5°35	13°15	22°38	16°18	22°28	20°51	14°20	n.a.	M29
T 30	12 48 56	11°37'11	28°26	6°25	13° 5	10°43	14°51	5°35	13°12	22°41	16°17	22°19	20°47	14°26	n.a.	T 30
W31	12 52 52	12♈37'48	11♏25	5♈11	14♉19	11♉30	14♐51	5♌34	13♎10	22♈43	16♐17	22♌10	20♌44	14♌33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s42	0n48	3n36	1s25	2s21	1n14	1s40	6n 9	1s 3	20s51	0n57	16n37	1s31	4s37	0n58	8n13	0n 1	8s14	13n53	13n20	13n40	15n57		n.a.
T 2	6 20	3s11	4 20	0 51	2 18	1 43	1 41	6 26	1 2	20 51	0 57	16 38	1 31	4 36	0 58	8 14	0 1	8 14	13 54	13 21	13 41	15 56		n.a.
W 3	5 57	7 6	4 53	0 18	2 14	2 11	1 41	6 43	1 2	20 51	0 57	16 38	1 31	4 35	0 58	8 14	0 1	8 13	13 54	13 22	13 42	15 55		n.a.
T 4	5 35	10 45	5 11	0n15	2 10	2 39	1 42	7 0	1 1	20 52	0 57	16 39	1 31	4 34	0 58	8 15	0 1	8 13	13 55	13 23	13 43	15 54		n.a.
F 5	5 12	13 57	5 14	0 48	2 6	3 7	1 42	7 17	1 1	20 52	0 58	16 40	1 31	4 33	0 58	8 16	0 0	8 12	13 55	13 24	13 44	15 53		n.a.
S 6	4 49	16 29	5 0	1 21	2 0	3 34	1 42	7 34	1 0	20 52	0 58	16 41	1 31	4 32	0 58	8 16	0 0	8 12	13 56	13 24	13 45	15 52		n.a.
S 7	4 27	18 10	4 28	1 54	1 54	4 2	1 42	7 50	0 59	20 53	0 58	16 42	1 30	4 32	0 58	8 17	0 0	8 11	13 56	13 24	13 46	15 51		n.a.
M 8	4 4	18 47	3 40	2 26	1 47	4 30	1 42	8 7	0 59	20 53	0 58	16 43	1 30	4 31	0 58	8 18	0 0	8 11	13 56	13 24	13 47	15 50		n.a.
T 9	3 41	18 13	2 38	2 58	1 39	4 58	1 42	8 24	0 58	20 53	0 58	16 44	1 30	4 30	0 58	8 18	0 0	8 10	13 57	13 23	13 48	15 49		n.a.
W10	3 18	16 26	1 24	3 28	1 31	5 25	1 42	8 40	0 58	20 53	0 59	16 44	1 30	4 29	0 58	8 19	0 0	8 10	13 57	13 23	13 49	15 48		n.a.
T 11	2 54	13 32	0 4	3 59	1 21	5 53	1 41	8 57	0 57	20 53	0 59	16 45	1 30	4 28	0 58	8 20	0 0	8 9	13 58	13 23	13 50	15 47		n.a.
F 12	2 31	9 44	1s17	4 28	1 11	6 20	1 41	9 13	0 56	20 53	0 59	16 46	1 29	4 27	0 58	8 21	0 0	8 9	13 58	13 23	13 51	15 46		n.a.
S 13	2 8	5 20	2 32	4 56	1 0	6 47	1 41	9 30	0 56	20 53	0 59	16 47	1 29	4 26	0 58	8 21	0 0	8 8	13 59	13 24	13 52	15 45		n.a.
S 14	1 45	0 39	3 37	5 22	0 47	7 15	1 40	9 46	0 55	20 54	0 59	16 47	1 29	4 25	0 58	8 22	0 0	8 8	13 59	13 25	13 53	15 44		n.a.
M15	1 21	3n58	4 26	5 47	0 34	7 41	1 40	10 2	0 54	20 54	1 0	16 48	1 29	4 24	0 58	8 23	0 0	8 7	14 0	13 26	13 54	15 43		n.a.
T 16	0 58	8 15	4 57	6 10	0 19	8 8	1 39	10 18	0 54	20 54	1 0	16 49	1 29	4 23	0 58	8 24	0 0	8 7	14 0	13 28	13 55	15 42		n.a.
W17	0 35	11 57	5 11	6 30	0 4	8 35	1 38	10 34	0 53	20 54	1 0	16 50	1 29	4 22	0 58	8 24	0 0	8 7	14 1	13 30	13 56	15 41		n.a.
T 18	0 11	14 57	5 8	6 48	0n12	9 1	1 38	10 50	0 53	20 54	1 0	16 50	1 28	4 22	0 58	8 25	0 0	8 6	14 1	13 31	13 57	15 40		n.a.
F 19	0n12	17 7	4 49	7 3	0 29	9 28	1 37	11 6	0 52	20 54	1 0	16 51	1 28	4 21	0 58	8 26	0 0	8 6	14 2	13 32	13 58	15 39		n.a.
S 20	0 35	18 26	4 17	7 14	0 47	9 54	1 36	11 22	0 51	20 54	1 1	16 51	1 28	4 20	0 58	8 27	0 0	8 5	14 2	13 33	13 59	15 38		n.a.
S 21	0 59	18 51	3 34	7 22	1 5	10 19	1 35	11 38	0 51	20 54	1 1	16 52	1 28	4 19	0 58	8 27	0 0	8 5	14 3	13 33	14 0	15 37		n.a.
M22	1 22	18 25	2 43	7 25	1 23	10 45	1 34	11 53	0 50	20 53	1 1	16 52	1 28	4 18	0 58	8 28	0 0	8 4	14 3	13 32	14 1	15 36		n.a.
T 23	1 46	17 11	1 45	7 24	1 41	11 10	1 33	12 9	0 49	20 53	1 1	16 53	1 27	4 17	0 58	8 29	0 0	8 4	14 4	13 32	14 2	15 35		n.a.
W24	2 9	15 12	0 43	7 18	1 59	11 35	1 31	12 24	0 49	20 53	1 1	16 53	1 27	4 16	0 58	8 30	0 0	8 3	14 4	13 31	14 3	15 34		n.a.
T 25	2 32	12 34	0n22	7 7	2 15	12 0	1 30	12 39	0 48	20 53	1 2	16 54	1 27	4 15	0 58	8 30	0 0	8 3	14 5	13 31	14 4	15 33		n.a.
F 26	2 55	9 24	1 25	6 52	2 30	12 25	1 28	12 54	0 47	20 53	1 2	16 54	1 27	4 14	0 58	8 31	0 0	8 2	14 5	13 32	14 5	15 32		n.a.
S 27	3 19	5 47	2 26	6 34	2 43	12 49	1 27	13 9	0 47	20 53	1 2	16 55	1 26	4 13	0 58	8 32	0 0	8 2	14 6	13 33	14 6	15 31		n.a.
S 28	3 42	1 52	3 20	6 12	2 54	13 13	1 25	13 24	0 46	20 53	1 2	16 55	1 26	4 12	0 58	8 33	0 0	8 1	14 6	13 35	14 7	15 30		n.a.
M29	4 5	2s11	4 6	5 48	3 2	13 37	1 24	13 39	0 45	20 52	1 2	16 56	1 26	4 11	0 58	8 34	0 0	8 1	14 7	13 37	14 8	15 29		n.a.
T 30	4 28	6 13	4 41	5 22	3 8	14 0	1 22	13 54	0 45	20 52	1 3	16 56	1 26	4 10	0 58	8 34	0 0	8 0	14 7	13 40	14 9	15 28		n.a.
W31	4n51	10s 1	5n 1	4n56	3n10	14n23	1s20	14n 8	0s44	20s52	1n 3	16n56	1s26	4s 9	0n58	8n35	0n 0	8s 0	14n 8	13n43	14n10	15n27		n.a.

Julian Day Number = 4796826.5, Delta T = 37h13m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°36'16, Lahiri = 114°43'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8421

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 49	13♈38'26	24♏37	4°R 4	15♉33	12♉16	14°R50	5°R34	13°R 7	22♈45	16°R16	22°R 1	20♌41	14♌40	n.a.	T 1
F 2	13 0 46	14°39'05	8♐ 0	3♈ 7	16°46	13° 2	14♐49	5♌34	13♎ 5	22°47	16♐16	21♌54	20°38	14°46	n.a.	F 2
S 3	13 4 42	15°39'44	21°34	2°19	18° 0	13°49	14°48	5°33	13° 2	22°49	16°15	21°49	20°35	14°53	n.a.	S 3
S 4	13 8 39	16°40'24	5♊19	1°42	19°14	14°35	14°46	5°D33	12°59	22°52	16°14	21°46	20°31	14°59	n.a.	S 4
M 5	13 12 35	17°41'05	19°15	1°16	20°28	15°22	14°45	5°33	12°57	22°54	16°14	21°D46	20°28	15° 6	n.a.	M 5
T 6	13 16 32	18°41'47	3♒20	1° 0	21°41	16° 8	14°43	5°33	12°54	22°56	16°13	21°46	20°25	15°13	n.a.	T 6
W 7	13 20 28	19°42'30	17°35	0°D54	22°55	16°55	14°41	5°34	12°52	22°59	16°12	21°R47	20°22	15°19	n.a.	W 7
T 8	13 24 25	20°43'14	1♓57	0°58	24° 8	17°41	14°39	5°34	12°49	23° 1	16°12	21°46	20°19	15°26	n.a.	T 8
F 9	13 28 22	21°43'58	16°25	1°10	25°22	18°28	14°36	5°34	12°47	23° 3	16°11	21°44	20°16	15°33	n.a.	F 9
S 10	13 32 18	22°44'42	0♈52	1°30	26°36	19°15	14°34	5°35	12°44	23° 5	16°10	21°39	20°12	15°39	n.a.	S 10
S 11	13 36 15	23°45'28	15°14	1°57	27°49	20° 2	14°31	5°36	12°42	23° 8	16° 9	21°31	20° 9	15°46	n.a.	S 11
M12	13 40 11	24°46'13	29°24	2°31	29° 3	20°48	14°28	5°36	12°39	23°10	16° 9	21°21	20° 6	15°53	n.a.	M12
T 13	13 44 8	25°46'59	13♉18	3°11	0♊16	21°35	14°25	5°37	12°37	23°12	16° 8	21°10	20° 3	15°59	n.a.	T 13
W14	13 48 4	26°47'45	26°50	3°55	1°29	22°22	14°21	5°38	12°34	23°14	16° 7	20°59	20° 0	16° 6	n.a.	W14
T 15	13 52 1	27°48'31	9♊59	4°45	2°43	23° 9	14°18	5°39	12°32	23°17	16° 6	20°49	19°56	16°13	n.a.	T 15
F 16	13 55 57	28°49'18	22°46	5°38	3°56	23°56	14°14	5°41	12°29	23°19	16° 5	20°41	19°53	16°19	n.a.	F 16
S 17	13 59 54	29°50'04	5♋11	6°36	5° 9	24°43	14°10	5°42	12°27	23°21	16° 4	20°35	19°50	16°26	n.a.	S 17
S 18	14 3 51	0♉50'50	17°19	7°36	6°22	25°30	14° 6	5°43	12°25	23°23	16° 3	20°33	19°47	16°32	n.a.	S 18
M19	14 7 47	1°51'36	29°15	8°40	7°35	26°17	14° 2	5°45	12°22	23°26	16° 2	20°D32	19°44	16°39	n.a.	M19
T 20	14 11 44	2°52'22	11♌ 4	9°46	8°48	27° 4	13°58	5°47	12°20	23°28	16° 1	20°32	19°41	16°46	n.a.	T 20
W21	14 15 40	3°53'08	22°52	10°55	10° 1	27°51	13°53	5°48	12°17	23°30	16° 0	20°R32	19°37	16°52	n.a.	W21
T 22	14 19 37	4°53'53	4♍43	12° 6	11°14	28°38	13°49	5°50	12°15	23°32	15°59	20°31	19°34	16°59	n.a.	T 22
F 23	14 23 33	5°54'38	16°44	13°18	12°27	29°25	13°44	5°52	12°13	23°35	15°58	20°28	19°31	17° 6	n.a.	F 23
S 24	14 27 30	6°55'23	28°58	14°33	13°40	0♊12	13°39	5°54	12°11	23°37	15°57	20°22	19°28	17°12	n.a.	S 24
S 25	14 31 26	7°56'08	11♎28	15°49	14°53	1° 0	13°34	5°56	12° 8	23°39	15°55	20°14	19°25	17°19	n.a.	S 25
M26	14 35 23	8°56'52	24°16	17° 6	16° 5	1°47	13°28	5°59	12° 6	23°41	15°54	20° 3	19°22	17°26	n.a.	M26
T 27	14 39 19	9°57'36	7♏22	18°25	17°18	2°34	13°23	6° 1	12° 4	23°43	15°53	19°50	19°18	17°32	n.a.	T 27
W28	14 43 16	10°58'21	20°45	19°45	18°30	3°21	13°17	6° 3	12° 2	23°46	15°52	19°37	19°15	17°39	n.a.	W28
T 29	14 47 12	11°59'05	4♐22	21° 7	19°43	4° 8	13°11	6° 6	12° 0	23°48	15°51	19°25	19°12	17°46	n.a.	T 29
F 30	14 51 9	12♉59'49	18♐10	22♈29	20♊55	4♊56	13♐ 5	6♌ 9	11♎58	23♈50	15♐49	19♌14	19♌ 9	17♌52	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n14	13s24	5n 6	4n30	3n11	14n46	1s18	14n23	0s43	20s51	1n 3	16n57	1s25	4s 8	0n58	8n36	0n 0	7s59	14n 8	13n46	14n11	15n26		n.a.
F 2	5 37	16 9	4 55	4 6	3 9	15 8	1 16	14 37	0 42	20 51	1 3	16 57	1 25	4 7	0 58	8 37	0 0	7 59	14 8	13 48	14 12	15 25		n.a.
S 3	5 59	18 3	4 26	3 44	3 4	15 30	1 14	14 51	0 42	20 51	1 3	16 57	1 25	4 6	0 58	8 38	0 0	7 58	14 9	13 49	14 12	15 24		n.a.
S 4	6 22	18 55	3 43	3 24	2 58	15 52	1 12	15 5	0 41	20 50	1 4	16 57	1 25	4 5	0 58	8 38	0 0	7 58	14 9	13 50	14 13	15 23		n.a.
M 5	6 45	18 40	2 45	3 7	2 51	16 13	1 10	15 19	0 40	20 50	1 4	16 57	1 25	4 4	0 58	8 39	0 0	7 57	14 10	13 51	14 14	15 22		n.a.
T 6	7 7	17 16	1 37	2 53	2 42	16 34	1 8	15 33	0 40	20 50	1 4	16 58	1 24	4 3	0 58	8 40	0 0	7 57	14 10	13 50	14 15	15 21		n.a.
W 7	7 29	14 45	0 23	2 41	2 32	16 54	1 6	15 46	0 39	20 49	1 4	16 58	1 24	4 2	0 58	8 41	0 0	7 56	14 11	13 50	14 16	15 20		n.a.
T 8	7 52	11 19	0s54	2 33	2 22	17 14	1 3	16 0	0 38	20 49	1 4	16 58	1 24	4 1	0 58	8 42	0 0	7 56	14 11	13 50	14 17	15 19		n.a.
F 9	8 14	7 11	2 8	2 28	2 11	17 34	1 1	16 13	0 38	20 48	1 5	16 58	1 24	4 0	0 58	8 43	0 0	7 55	14 11	13 51	14 18	15 18		n.a.
S 10	8 36	2 38	3 13	2 25	2 0	17 53	0 58	16 26	0 37	20 48	1 5	16 58	1 24	3 59	0 58	8 43	0 0	7 55	14 12	13 53	14 19	15 17		n.a.
S 11	8 58	2n 2	4 5	2 25	1 48	18 11	0 56	16 39	0 36	20 47	1 5	16 58	1 23	3 58	0 58	8 44	0 0	7 54	14 12	13 55	14 20	15 16		n.a.
M12	9 19	6 32	4 42	2 27	1 37	18 30	0 53	16 52	0 35	20 47	1 5	16 58	1 23	3 57	0 58	8 45	0 0	7 54	14 13	13 58	14 21	15 15		n.a.
T 13	9 41	10 35	5 0	2 32	1 25	18 47	0 50	17 4	0 35	20 46	1 5	16 58	1 23	3 57	0 58	8 46	0 0	7 53	14 13	14 2	14 22	15 14		n.a.
W14	10 2	13 58	5 2	2 39	1 14	19 5	0 47	17 17	0 34	20 46	1 6	16 58	1 23	3 56	0 58	8 47	0 0	7 53	14 14	14 5	14 23	15 13		n.a.
T 15	10 23	16 34	4 47	2 47	1 2	19 22	0 45	17 29	0 33	20 45	1 6	16 58	1 22	3 55	0 58	8 47	0 0	7 52	14 14	14 8	14 24	15 12		n.a.
F 16	10 44	18 16	4 18	2 58	0 51	19 38	0 42	17 41	0 33	20 45	1 6	16 58	1 22	3 54	0 58	8 48	0 0	7 52	14 14	14 11	14 25	15 10		n.a.
S 17	11 5	19 2	3 37	3 10	0 40	19 54	0 39	17 53	0 32	20 44	1 6	16 58	1 22	3 53	0 58	8 49	0 0	7 51	14 15	14 12	14 26	15 9		n.a.
S 18	11 26	18 53	2 47	3 23	0 30	20 9	0 36	18 4	0 31	20 43	1 6	16 58	1 22	3 52	0 58	8 50	0 0	7 51	14 15	14 13	14 27	15 8		n.a.
M19	11 46	17 54	1 51	3 38	0 19	20 24	0 33	18 16	0 30	20 43	1 7	16 58	1 22	3 51	0 58	8 51	0 0	7 50	14 15	14 13	14 28	15 7		n.a.
T 20	12 7	16 8	0 50	3 54	0 9	20 38	0 30	18 27	0 30	20 42	1 7	16 57	1 21	3 50	0 58	8 51	0 0	7 50	14 16	14 13	14 29	15 6		n.a.
W21	12 27	13 41	0n12	4 11	0s 1	20 52	0 26	18 38	0 29	20 41	1 7	16 57	1 21	3 49	0 58	8 52	0 0	7 49	14 16	14 13	14 30	15 5		n.a.
T 22	12 47	10 40	1 15	4 29	0 10	21 5	0 23	18 49	0 28	20 41	1 7	16 57	1 21	3 49	0 58	8 53	0 0	7 49	14 17	14 14	14 31	15 4		n.a.
F 23	13 6	7 10	2 14	4 48	0 19	21 18	0 20	18 59	0 27	20 40	1 7	16 57	1 21	3 48	0 58	8 54	0 0	7 48	14 17	14 15	14 32	15 3		n.a.
S 24	13 26	3 18	3 9	5 8	0 28	21 30	0 16	19 10	0 27	20 39	1 7	16 56	1 21	3 47	0 58	8 55	0 0	7 48	14 17	14 16	14 33	15 2		n.a.
S 25	13 45	0s47	3 55	5 29	0 37	21 41	0 13	19 20	0 26	20 39	1 7	16 56	1 20	3 46	0 58	8 55	0 0	7 48	14 18	14 19	14 34	15 1		n.a.
M26	14 4	4 55	4 31	5 50	0 45	21 52	0 10	19 30	0 25	20 38	1 8	16 56	1 20	3 45	0 58	8 56	0 0	7 47	14 18	14 22	14 35	15 0		n.a.
T 27	14 23	8 55	4 53	6 12	0 53	22 3	0 6	19 40	0 24	20 37	1 8	16 55	1 20	3 44	0 58	8 57	0 0	7 47	14 18	14 26	14 36	14 58		n.a.
W28	14 41	12 34	5 0	6 34	1 0	22 13	0 3	19 49	0 24	20 36	1 8	16 55	1 20	3 44	0 58	8 58	0 0	7 46	14 19	14 30	14 37	14 57		n.a.
T 29	14 59	15 38	4 50	6 57	1 7	22 22	0n 1	19 59	0 23	20 35	1 8	16 55	1 20	3 43	0 58	8 58	0 0	7 46	14 19	14 34	14 38	14 56		n.a.
F 30	15n17	17s51	4n23	7n21	1s14	22n31	0n 4	20n 8	0s22	20s34	1n 8	16n54	1s19	3s42	0n58	8n59	0n 0	7s45	14n19	14n37	14n39	14n55		n.a.

Julian Day Number = 4796857.5, Delta T = 37h14m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°36'20, Lahiri = 114°43'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8421

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 55 6	14♉ 0'33	2♋ 6	23♈52	22♊ 8	5♊43	12°R59	6♌11	11°R55	23♈52	15°R48	19°R 6	19♌ 6	17♌59	n.a.	S 1
S 2	14 59 2	15° 1'17	16° 7	25°17	23°20	6°30	12♐53	6°14	11♎53	23°54	15♐47	19♌ 1	19° 2	18° 5	n.a.	S 2
M 3	15 2 59	16° 2'01	0♒10	26°42	24°32	7°18	12°47	6°17	11°51	23°56	15°45	18°59	18°59	18°12	n.a.	M 3
T 4	15 6 55	17° 2'45	14°14	28° 8	25°44	8° 5	12°40	6°20	11°49	23°59	15°44	18°59	18°56	18°19	n.a.	T 4
W 5	15 10 52	18° 3'29	28°19	29°35	26°56	8°53	12°34	6°23	11°48	24° 1	15°43	18°59	18°53	18°25	n.a.	W 5
T 6	15 14 48	19° 4'13	12♓24	1♉ 3	28° 8	9°40	12°27	6°27	11°46	24° 3	15°41	18°58	18°50	18°32	n.a.	T 6
F 7	15 18 45	20° 4'56	26°27	2°31	29°20	10°27	12°20	6°30	11°44	24° 5	15°40	18°54	18°47	18°39	n.a.	F 7
S 8	15 22 41	21° 5'40	10♈27	4° 0	0♋32	11°15	12°14	6°33	11°42	24° 7	15°39	18°48	18°43	18°45	n.a.	S 8
S 9	15 26 38	22° 6'23	24°22	5°30	1°43	12° 2	12° 7	6°37	11°40	24° 9	15°37	18°39	18°40	18°52	n.a.	S 9
M10	15 30 34	23° 7'05	8♉ 7	7° 1	2°55	12°50	11°59	6°40	11°38	24°11	15°36	18°27	18°37	18°59	n.a.	M10
T 11	15 34 31	24° 7'48	21°40	8°33	4° 6	13°37	11°52	6°44	11°37	24°13	15°34	18°14	18°34	19° 5	n.a.	T 11
W12	15 38 28	25° 8'30	4♊57	10° 5	5°18	14°25	11°45	6°48	11°35	24°15	15°33	18° 1	18°31	19°12	n.a.	W12
T 13	15 42 24	26° 9'11	17°56	11°38	6°29	15°12	11°38	6°52	11°33	24°17	15°31	17°48	18°28	19°19	n.a.	T 13
F 14	15 46 21	27° 9'52	0♋36	13°11	7°40	16° 0	11°30	6°56	11°32	24°19	15°30	17°38	18°24	19°25	n.a.	F 14
S 15	15 50 17	28°10'32	12°58	14°46	8°51	16°47	11°23	7° 0	11°30	24°21	15°28	17°31	18°21	19°32	n.a.	S 15
S 16	15 54 14	29°11'10	25° 6	16°21	10° 2	17°35	11°15	7° 4	11°29	24°23	15°27	17°26	18°18	19°38	n.a.	S 16
M17	15 58 10	0♊11'48	7♌ 1	17°57	11°13	18°22	11° 7	7° 8	11°27	24°25	15°25	17°24	18°15	19°45	n.a.	M17
T 18	16 2 7	1°12'25	18°50	19°34	12°24	19°10	11° 0	7°12	11°26	24°27	15°24	17°D24	18°12	19°52	n.a.	T 18
W19	16 6 3	2°13'01	0♍38	21°11	13°35	19°58	10°52	7°17	11°25	24°29	15°22	17°R24	18° 8	19°58	n.a.	W19
T 20	16 10 0	3°13'36	12°29	22°49	14°45	20°45	10°44	7°21	11°23	24°31	15°21	17°24	18° 5	20° 5	n.a.	T 20
F 21	16 13 56	4°14'10	24°30	24°28	15°56	21°33	10°36	7°26	11°22	24°33	15°19	17°22	18° 2	20°12	n.a.	F 21
S 22	16 17 53	5°14'43	6♎46	26° 8	17° 6	22°20	10°29	7°30	11°21	24°34	15°18	17°18	17°59	20°18	n.a.	S 22
S 23	16 21 49	6°15'14	19°21	27°49	18°16	23° 8	10°21	7°35	11°20	24°36	15°16	17°11	17°56	20°25	n.a.	S 23
M24	16 25 46	7°15'45	2♏17	29°31	19°26	23°55	10°13	7°40	11°19	24°38	15°15	17° 2	17°53	20°32	n.a.	M24
T 25	16 29 42	8°16'14	15°37	1♊13	20°36	24°43	10° 5	7°45	11°17	24°40	15°13	16°51	17°49	20°38	n.a.	T 25
W26	16 33 39	9°16'43	29°19	2°56	21°46	25°30	9°57	7°50	11°16	24°42	15°12	16°39	17°46	20°45	n.a.	W26
T 27	16 37 36	10°17'10	13♐20	4°40	22°56	26°18	9°49	7°55	11°15	24°43	15°10	16°28	17°43	20°51	n.a.	T 27
F 28	16 41 32	11°17'37	27°35	6°25	24° 5	27° 6	9°41	8° 0	11°15	24°45	15° 8	16°19	17°40	20°58	n.a.	F 28
S 29	16 45 29	12°18'02	11♑58	8°11	25°14	27°53	9°33	8° 5	11°14	24°47	15° 7	16°12	17°37	21° 5	n.a.	S 29
S 30	16 49 25	13°18'27	26°24	9°58	26°24	28°41	9°25	8°10	11°13	24°48	15° 5	16° 8	17°34	21°11	n.a.	S 30
M31	16 53 22	14♊18'51	10♒48	11♊46	27♋33	29♊28	9♐18	8♌15	11♎12	24♈50	15♐ 4	16°D 6	17♌30	21♌18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n35	19s 3	3n41	7n45	1s21	22n39	0n 8	20n17	0s21	20s34	1n 8	16n54	1s19	3s41	0n58	9n 0	0n 0	7s45	14n20	14n39	14n40	14n54		n.a.
S 2	15 52	19 5	2 44	8 9	1 27	22 46	0 12	20 25	0 21	20 33	1 9	16 53	1 19	3 41	0 58	9 1	0 0	7 45	14 20	14 41	14 41	14 53		n.a.
M 3	16 9	17 56	1 38	8 33	1 33	22 53	0 15	20 34	0 20	20 32	1 9	16 53	1 19	3 40	0 58	9 2	0 0	7 44	14 20	14 42	14 42	14 52		n.a.
T 4	16 26	15 40	0 25	8 58	1 38	22 59	0 19	20 42	0 19	20 31	1 9	16 52	1 19	3 39	0 58	9 2	0 0	7 44	14 20	14 42	14 43	14 51		n.a.
W 5	16 43	12 29	0s49	9 23	1 43	23 5	0 23	20 50	0 18	20 30	1 9	16 52	1 18	3 38	0 58	9 3	0 0	7 43	14 21	14 42	14 43	14 49		n.a.
T 6	16 59	8 35	2 0	9 48	1 48	23 10	0 27	20 57	0 18	20 29	1 9	16 51	1 18	3 38	0 58	9 4	0 0	7 43	14 21	14 42	14 44	14 48		n.a.
F 7	17 15	4 12	3 4	10 14	1 52	23 14	0 30	21 5	0 17	20 28	1 9	16 50	1 18	3 37	0 58	9 4	0 0	7 43	14 21	14 43	14 45	14 47		n.a.
S 8	17 30	0n23	3 56	10 39	1 56	23 18	0 34	21 12	0 16	20 27	1 9	16 50	1 18	3 36	0 58	9 5	0 0	7 42	14 21	14 45	14 46	14 46		n.a.
S 9	17 46	4 54	4 34	11 5	2 0	23 22	0 38	21 19	0 15	20 26	1 9	16 49	1 18	3 36	0 58	9 6	0 0	7 42	14 22	14 48	14 47	14 45		n.a.
M10	18 1	9 8	4 55	11 30	2 3	23 24	0 42	21 26	0 15	20 25	1 9	16 48	1 17	3 35	0 58	9 7	0 0	7 41	14 22	14 51	14 48	14 44		n.a.
T 11	18 15	12 49	5 0	11 56	2 6	23 26	0 46	21 32	0 14	20 24	1 10	16 48	1 17	3 34	0 58	9 7	0 0	7 41	14 22	14 55	14 49	14 42		n.a.
W12	18 30	15 47	4 47	12 22	2 9	23 28	0 50	21 38	0 13	20 23	1 10	16 47	1 17	3 34	0 57	9 8	0 0	7 41	14 22	14 59	14 50	14 41		n.a.
T 13	18 44	17 53	4 20	12 47	2 11	23 28	0 53	21 44	0 12	20 22	1 10	16 46	1 17	3 33	0 57	9 9	0 0	7 40	14 23	15 3	14 51	14 40		n.a.
F 14	18 57	19 3	3 41	13 13	2 13	23 29	0 57	21 50	0 12	20 21	1 10	16 45	1 17	3 33	0 57	9 10	0 0	7 40	14 23	15 6	14 52	14 39		n.a.
S 15	19 10	19 17	2 52	13 38	2 15	23 28	1 1	21 55	0 11	20 20	1 10	16 45	1 17	3 32	0 57	9 10	0 0	7 40	14 23	15 8	14 53	14 38		n.a.
S 16	19 23	18 36	1 55	14 4	2 16	23 27	1 5	22 1	0 10	20 19	1 10	16 44	1 16	3 32	0 57	9 11	0 0	7 39	14 23	15 9	14 54	14 37		n.a.
M17	19 36	17 5	0 55	14 29	2 17	23 25	1 9	22 5	0 9	20 18	1 10	16 43	1 16	3 31	0 57	9 12	0s 0	7 39	14 23	15 10	14 55	14 35		n.a.
T 18	19 48	14 52	0n 8	14 54	2 17	23 23	1 13	22 10	0 9	20 17	1 10	16 42	1 16	3 31	0 57	9 12	0 0	7 39	14 24	15 10	14 56	14 34		n.a.
W19	20 0	12 1	1 10	15 19	2 17	23 20	1 17	22 14	0 8	20 16	1 10	16 41	1 16	3 30	0 57	9 13	0 0	7 38	14 24	15 10	14 57	14 33		n.a.
T 20	20 11	8 41	2 9	15 43	2 17	23 17	1 21	22 18	0 7	20 14	1 10	16 40	1 16	3 30	0 57	9 14	0 0	7 38	14 24	15 10	14 58	14 32		n.a.
F 21	20 22	4 57	3 4	16 8	2 16	23 13	1 24	22 22	0 6	20 13	1 10	16 39	1 15	3 29	0 57	9 14	0 0	7 38	14 24	15 11	14 59	14 31		n.a.
S 22	20 33	0 56	3 51	16 32	2 15	23 8	1 28	22 26	0 6	20 12	1 10	16 38	1 15	3 29	0 57	9 15	0 0	7 37	14 24	15 12	15 0	14 29		n.a.
S 23	20 43	3s12	4 28	16 55	2 13	23 3	1 32	22 29	0 5	20 11	1 10	16 37	1 15	3 28	0 57	9 16	0 0	7 37	14 24	15 14	15 1	14 28		n.a.
M24	20 53	7 19	4 53	17 19	2 12	22 58	1 36	22 32	0 4	20 10	1 10	16 36	1 15	3 28	0 57	9 16	0 0	7 37	14 24	15 17	15 2	14 27		n.a.
T 25	21 3	11 12	5 2	17 41	2 9	22 51	1 40	22 35	0 3	20 9	1 10	16 35	1 15	3 28	0 57	9 17	0 0	7 37	14 25	15 20	15 2	14 26		n.a.
W26	21 12	14 36	4 55	18 4	2 6	22 44	1 44	22 37	0 3	20 8	1 10	16 34	1 15	3 27	0 57	9 17	0 0	7 36	14 25	15 23	15 3	14 25		n.a.
T 27	21 20	17 15	4 30	18 26	2 3	22 37	1 47	22 39	0 2	20 7	1 10	16 33	1 14	3 27	0 57	9 18	0 0	7 36	14 25	15 26	15 4	14 23		n.a.
F 28	21 29	18 55	3 48	18 47	2 0	22 29	1 51	22 41	0 1	20 5	1 10	16 32	1 14	3 27	0 57	9 19	0 0	7 36	14 25	15 29	15 5	14 22		n.a.
S 29	21 36	19 22	2 51	19 8	1 56	22 21	1 55	22 43	0 0	20 4	1 10	16 31	1 14	3 26	0 57	9 19	0 0	7 36	14 25	15 31	15 6	14 21		n.a.
S 30	21 44	18 34	1 43	19 28	1 51	22 12	1 58	22 44	0n 0	20 3	1 10	16 30	1 14	3 26	0 57	9 20	0 0	7 35	14 25	15 32	15 7	14 20		n.a.
M31	21n51	16s33	0n28	19n47	1s46	22n 2	2n 2	22n45	0n 1	20s 2	1n10	16n29	1s14	3s26	0n57	9n20	0s 0	7s35	14n25	15n33	15n 8	14n19		n.a.

Julian Day Number = 4796887.5, Delta T = 37h14m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°36'24, Lahiri = 114°43'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8421

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 18	15♊19'14	25♒ 6	13♊35	28♋42	0♋16	9°R10	8♌21	11°R11	24♈52	15°R 2	16♌ 6	17♌27	21♌25	n.a.	T 1
W 2	17 1 15	16°19'37	9♓16	15°25	29°50	1° 3	9♐ 2	8°26	11♎11	24°53	15♐ 0	16° 7	17°24	21°31	n.a.	W 2
T 3	17 5 11	17°19'58	23°17	17°15	0♌59	1°51	8°54	8°32	11°10	24°55	14°59	16°R 7	17°21	21°38	n.a.	T 3
F 4	17 9 8	18°20'19	7♈ 8	19° 6	2° 7	2°38	8°46	8°37	11° 9	24°56	14°57	16° 5	17°18	21°45	n.a.	F 4
S 5	17 13 4	19°20'38	20°49	20°59	3°15	3°26	8°39	8°43	11° 9	24°58	14°56	16° 1	17°14	21°51	n.a.	S 5
S 6	17 17 1	20°20'57	4♉20	22°52	4°24	4°13	8°31	8°49	11° 8	24°59	14°54	15°55	17°11	21°58	n.a.	S 6
M 7	17 20 57	21°21'15	17°40	24°45	5°31	5° 1	8°24	8°54	11° 8	25° 1	14°53	15°46	17° 8	22° 5	n.a.	M 7
T 8	17 24 54	22°21'32	0♊47	26°40	6°39	5°48	8°16	9° 0	11° 8	25° 2	14°51	15°37	17° 5	22°11	n.a.	T 8
W 9	17 28 51	23°21'47	13°42	28°35	7°47	6°36	8° 9	9° 6	11° 7	25° 4	14°49	15°27	17° 2	22°18	n.a.	W 9
T 10	17 32 47	24°22'02	26°23	0♋30	8°54	7°23	8° 1	9°12	11° 7	25° 5	14°48	15°18	16°59	22°25	n.a.	T 10
F 11	17 36 44	25°22'15	8♋49	2°26	10° 1	8°11	7°54	9°18	11° 7	25° 6	14°46	15°10	16°55	22°31	n.a.	F 11
S 12	17 40 40	26°22'27	21° 3	4°21	11° 8	8°58	7°47	9°24	11° 7	25° 8	14°45	15° 5	16°52	22°38	n.a.	S 12
S 13	17 44 37	27°22'37	3♌ 5	6°17	12°15	9°46	7°40	9°30	11° 7	25° 9	14°43	15° 2	16°49	22°44	n.a.	S 13
M14	17 48 33	28°22'46	14°59	8°12	13°21	10°33	7°33	9°36	11°D 7	25°10	14°42	15°D 1	16°46	22°51	n.a.	M14
T 15	17 52 30	29°22'53	26°46	10° 7	14°28	11°20	7°26	9°42	11° 7	25°11	14°40	15° 2	16°43	22°58	n.a.	T 15
W16	17 56 26	0♋22'59	8♍33	12° 0	15°34	12° 8	7°19	9°49	11° 7	25°13	14°39	15° 3	16°40	23° 4	n.a.	W16
T 17	18 0 23	1°23'03	20°24	13°52	16°39	12°55	7°12	9°55	11° 7	25°14	14°37	15° 5	16°36	23°11	n.a.	T 17
F 18	18 4 19	2°23'05	2♎24	15°43	17°45	13°43	7° 6	10° 1	11° 7	25°15	14°36	15°R 5	16°33	23°18	n.a.	F 18
S 19	18 8 16	3°23'05	14°38	17°31	18°50	14°30	6°59	10° 8	11° 7	25°16	14°34	15° 4	16°30	23°24	n.a.	S 19
S 20	18 12 12	4°23'04	27°12	19°17	19°55	15°17	6°53	10°14	11° 8	25°17	14°33	15° 2	16°27	23°31	n.a.	S 20
M21	18 16 9	5°23'01	10♏ 8	20°59	21° 0	16° 4	6°47	10°21	11° 8	25°18	14°31	14°58	16°24	23°38	n.a.	M21
T 22	18 20 6	6°22'57	23°30	22°38	22° 5	16°52	6°41	10°27	11° 8	25°19	14°30	14°52	16°20	23°44	n.a.	T 22
W23	18 24 2	7°22'51	7♐18	24°13	23° 9	17°39	6°35	10°34	11° 9	25°20	14°28	14°46	16°17	23°51	n.a.	W23
T 24	18 27 59	8°22'43	21°31	25°43	24°13	18°26	6°29	10°40	11° 9	25°21	14°27	14°40	16°14	23°58	n.a.	T 24
F 25	18 31 55	9°22'34	6♑ 4	27° 8	25°16	19°13	6°23	10°47	11°10	25°22	14°25	14°35	16°11	24° 4	n.a.	F 25
S 26	18 35 52	10°22'23	20°50	28°27	26°20	20° 0	6°18	10°54	11°10	25°23	14°24	14°32	16° 8	24°11	n.a.	S 26
S 27	18 39 48	11°22'10	5♒42	29°41	27°23	20°47	6°12	11° 1	11°11	25°24	14°23	14°30	16° 5	24°17	n.a.	S 27
M28	18 43 45	12°21'57	20°32	0♌48	28°25	21°35	6° 7	11° 7	11°12	25°25	14°21	14°D30	16° 1	24°24	n.a.	M28
T 29	18 47 41	13°21'41	5♓13	1°49	29°28	22°22	6° 2	11°14	11°13	25°26	14°20	14°31	15°58	24°31	n.a.	T 29
W30	18 51 38	14♋21'25	19♓41	2♌43	0♍29	23♋ 9	5♐57	11♌21	11♎13	25♈26	14♐19	14♌32	15♌55	24♌37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	13s32	0s48	20n 6	1s41	21n52	2n 5	22n46	0n 2	20s 1	1n10	16n27	1s14	3s26	0n57	9n21	0s 0	7s35	14n25	15n33	15n 9	14n17		n.a.
W 2	22 4	9 44	2 1	20 24	1 35	21 42	2 9	22 47	0 3	20 0	1 10	16 26	1 13	3 25	0 57	9 22	0 0	7 35	14 25	15 32	15 10	14 16		n.a.
T 3	22 9	5 26	3 5	20 41	1 29	21 31	2 12	22 47	0 3	19 59	1 10	16 25	1 13	3 25	0 57	9 22	0 0	7 35	14 25	15 32	15 11	14 15		n.a.
F 4	22 15	0 55	3 58	20 57	1 22	21 19	2 16	22 47	0 4	19 58	1 10	16 24	1 13	3 25	0 57	9 23	0 0	7 34	14 25	15 33	15 12	14 14		n.a.
S 5	22 20	3n36	4 37	21 12	1 15	21 7	2 19	22 47	0 5	19 56	1 10	16 23	1 13	3 25	0 57	9 23	0 0	7 34	14 25	15 34	15 13	14 12		n.a.
S 6	22 24	7 52	4 59	21 26	1 7	20 55	2 23	22 46	0 6	19 55	1 10	16 21	1 13	3 25	0 56	9 24	0 0	7 34	14 25	15 36	15 14	14 11		n.a.
M 7	22 28	11 42	5 5	21 39	0 59	20 42	2 26	22 45	0 6	19 54	1 10	16 20	1 13	3 25	0 56	9 24	0 0	7 34	14 25	15 38	15 15	14 10		n.a.
T 8	22 32	14 54	4 55	21 51	0 51	20 28	2 29	22 44	0 7	19 53	1 10	16 19	1 13	3 25	0 56	9 25	0 0	7 34	14 25	15 41	15 16	14 9		n.a.
W 9	22 35	17 19	4 30	22 2	0 42	20 15	2 32	22 42	0 8	19 52	1 10	16 17	1 12	3 24	0 56	9 25	0 0	7 33	14 25	15 44	15 16	14 7		n.a.
T 10	22 37	18 50	3 51	22 12	0 32	20 0	2 35	22 41	0 9	19 51	1 10	16 16	1 12	3 24	0 56	9 26	0 0	7 33	14 25	15 47	15 17	14 6		n.a.
F 11	22 40	19 25	3 2	22 20	0 23	19 46	2 38	22 39	0 9	19 50	1 10	16 14	1 12	3 24	0 56	9 26	0 0	7 33	14 25	15 49	15 18	14 5		n.a.
S 12	22 42	19 4	2 6	22 27	0 13	19 31	2 41	22 37	0 10	19 49	1 10	16 13	1 12	3 24	0 56	9 27	0 0	7 33	14 25	15 50	15 19	14 4		n.a.
S 13	22 43	17 51	1 4	22 33	0 2	19 15	2 44	22 34	0 11	19 48	1 10	16 12	1 12	3 24	0 56	9 27	0 0	7 33	14 25	15 51	15 20	14 2		n.a.
M14	22 44	15 52	0 0	22 38	0n 8	18 59	2 47	22 31	0 11	19 47	1 10	16 10	1 12	3 24	0 56	9 27	0 0	7 33	14 25	15 51	15 21	14 1		n.a.
T 15	22 44	13 13	1n 3	22 41	0 19	18 43	2 49	22 28	0 12	19 46	1 10	16 9	1 12	3 24	0 56	9 28	0 0	7 33	14 25	15 51	15 22	14 0		n.a.
W16	22 44	10 3	2 4	22 43	0 30	18 27	2 52	22 25	0 13	19 45	1 10	16 7	1 11	3 25	0 56	9 28	0 0	7 33	14 25	15 51	15 23	13 58		n.a.
T 17	22 44	6 28	3 0	22 44	0 42	18 10	2 55	22 21	0 14	19 44	1 10	16 6	1 11	3 25	0 56	9 29	0 0	7 33	14 25	15 50	15 24	13 57		n.a.
F 18	22 43	2 35	3 49	22 43	0 53	17 53	2 57	22 17	0 14	19 43	1 9	16 4	1 11	3 25	0 56	9 29	0 0	7 33	14 25	15 50	15 25	13 56		n.a.
S 19	22 42	1s28	4 28	22 41	1 4	17 35	2 59	22 13	0 15	19 42	1 9	16 3	1 11	3 25	0 56	9 30	0 0	7 32	14 25	15 50	15 26	13 55		n.a.
S 20	22 40	5 33	4 56	22 38	1 15	17 17	3 2	22 9	0 16	19 41	1 9	16 1	1 11	3 25	0 56	9 30	0 0	7 32	14 25	15 51	15 27	13 53		n.a.
M21	22 38	9 30	5 10	22 34	1 26	16 59	3 4	22 4	0 16	19 40	1 9	16 0	1 11	3 25	0 56	9 30	0 0	7 32	14 25	15 52	15 28	13 52		n.a.
T 22	22 36	13 8	5 7	22 29	1 36	16 41	3 6	21 59	0 17	19 39	1 9	15 58	1 11	3 25	0 56	9 31	0 0	7 32	14 25	15 54	15 29	13 51		n.a.
W23	22 33	16 10	4 47	22 23	1 46	16 22	3 8	21 54	0 18	19 38	1 9	15 56	1 11	3 26	0 56	9 31	0 0	7 32	14 25	15 56	15 29	13 49		n.a.
T 24	22 29	18 20	4 9	22 17	1 56	16 3	3 10	21 49	0 18	19 38	1 9	15 55	1 10	3 26	0 56	9 31	0 0	7 32	14 24	15 57	15 30	13 48		n.a.
F 25	22 25	19 22	3 14	22 10	2 5	15 44	3 11	21 43	0 19	19 37	1 9	15 53	1 10	3 26	0 56	9 32	0 0	7 32	14 24	15 59	15 31	13 47		n.a.
S 26	22 21	19 6	2 6	22 2	2 13	15 24	3 13	21 37	0 20	19 36	1 9	15 52	1 10	3 26	0 56	9 32	0 0	7 32	14 24	16 0	15 32	13 45		n.a.
S 27	22 16	17 31	0 48	21 55	2 20	15 5	3 14	21 31	0 20	19 35	1 8	15 50	1 10	3 27	0 55	9 32	0 0	7 32	14 24	16 0	15 33	13 44		n.a.
M28	22 11	14 45	0s33	21 47	2 27	14 45	3 16	21 25	0 21	19 34	1 8	15 48	1 10	3 27	0 55	9 33	0 0	7 32	14 24	16 0	15 34	13 43		n.a.
T 29	22 6	11 3	1 51	21 39	2 32	14 25	3 17	21 18	0 22	19 34	1 8	15 46	1 10	3 27	0 55	9 33	0 0	7 32	14 24	16 0	15 35	13 41		n.a.
W30	22n 0	6s45	3s 1	21n31	2n36	14n 4	3n18	21n11	0n23	19s33	1n 8	15n45	1s10	3s28	0n55	9n33	0s 0	7s32	14n24	15n59	15n36	13n40		n.a.

Julian Day Number = 4796918.5, Delta T = 37h14m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°36'29, Lahiri = 114°43'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8421

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 34	15♋21'07	3♈52	3♌29	1♍31	23♋56	5°R52	11♌28	11♎14	25♈27	14°R17	14♌34	15♌52	24♌44	n.a.	T 1
F 2	18 59 31	16°20'48	17°44	4° 8	2°32	24°43	5♐48	11°35	11°15	25°28	14♐16	14°R34	15°49	24°51	n.a.	F 2
S 3	19 3 28	17°20'28	1♉19	4°40	3°33	25°30	5°43	11°42	11°16	25°29	14°15	14°33	15°46	24°57	n.a.	S 3
S 4	19 7 24	18°20'06	14°37	5° 4	4°34	26°17	5°39	11°49	11°17	25°29	14°14	14°31	15°42	25° 4	n.a.	S 4
M 5	19 11 21	19°19'43	27°38	5°20	5°34	27° 3	5°35	11°56	11°18	25°30	14°12	14°28	15°39	25°11	n.a.	M 5
T 6	19 15 17	20°19'19	10♊25	5°29	6°33	27°50	5°31	12° 3	11°19	25°30	14°11	14°24	15°36	25°17	n.a.	T 6
W 7	19 19 14	21°18'53	22°59	5°R30	7°32	28°37	5°27	12°10	11°21	25°31	14°10	14°20	15°33	25°24	n.a.	W 7
T 8	19 23 10	22°18'26	5♋21	5°25	8°31	29°24	5°24	12°17	11°22	25°31	14° 9	14°17	15°30	25°31	n.a.	T 8
F 9	19 27 7	23°17'57	17°33	5°12	9°29	0♌11	5°20	12°24	11°23	25°32	14° 7	14°14	15°26	25°37	n.a.	F 9
S 10	19 31 3	24°17'27	29°35	4°53	10°27	0°58	5°17	12°32	11°24	25°32	14° 6	14°12	15°23	25°44	n.a.	S 10
S 11	19 35 0	25°16'55	11♌30	4°28	11°25	1°44	5°14	12°39	11°26	25°33	14° 5	14°D12	15°20	25°50	n.a.	S 11
M12	19 38 57	26°16'21	23°20	3°58	12°21	2°31	5°11	12°46	11°27	25°33	14° 4	14°12	15°17	25°57	n.a.	M12
T 13	19 42 53	27°15'45	5♍ 7	3°23	13°18	3°18	5° 9	12°53	11°29	25°34	14° 3	14°13	15°14	26° 4	n.a.	T 13
W14	19 46 50	28°15'08	16°54	2°44	14°13	4° 4	5° 6	13° 0	11°30	25°34	14° 2	14°14	15°11	26°10	n.a.	W14
T 15	19 50 46	29°14'28	28°46	2° 2	15° 9	4°51	5° 4	13° 8	11°32	25°34	14° 1	14°16	15° 7	26°17	n.a.	T 15
F 16	19 54 43	0♌13'47	10♎46	1°18	16° 3	5°37	5° 2	13°15	11°33	25°34	14° 0	14°17	15° 4	26°24	n.a.	F 16
S 17	19 58 39	1°13'04	22°58	0°32	16°57	6°24	5° 0	13°22	11°35	25°35	13°59	14°17	15° 1	26°30	n.a.	S 17
S 18	20 2 36	2°12'19	5♏28	29♋46	17°50	7°10	4°58	13°30	11°37	25°35	13°58	14°R18	14°58	26°37	n.a.	S 18
M19	20 6 32	3°11'32	18°20	29° 1	18°43	7°57	4°57	13°37	11°39	25°35	13°57	14°17	14°55	26°44	n.a.	M19
T 20	20 10 29	4°10'43	1♐36	28°17	19°35	8°43	4°55	13°44	11°40	25°35	13°56	14°16	14°52	26°50	n.a.	T 20
W21	20 14 26	5° 9'52	15°20	27°35	20°26	9°29	4°54	13°52	11°42	25°35	13°55	14°15	14°48	26°57	n.a.	W21
T 22	20 18 22	6° 9'00	29°30	26°55	21°17	10°16	4°53	13°59	11°44	25°35	13°54	14°14	14°45	27° 4	n.a.	T 22
F 23	20 22 19	7° 8'05	14♑ 5	26°19	22° 6	11° 2	4°52	14° 6	11°46	25°R35	13°54	14°13	14°42	27°10	n.a.	F 23
S 24	20 26 15	8° 7'09	29° 0	25°47	22°55	11°48	4°52	14°14	11°48	25°35	13°53	14°13	14°39	27°17	n.a.	S 24
S 25	20 30 12	9° 6'11	14♒ 7	25°20	23°43	12°34	4°51	14°21	11°50	25°35	13°52	14°D13	14°36	27°24	n.a.	S 25
M26	20 34 8	10° 5'11	29°16	24°56	24°30	13°20	4°51	14°29	11°52	25°35	13°51	14°13	14°32	27°30	n.a.	M26
T 27	20 38 5	11° 4'10	14♓19	24°38	25°17	14° 6	4°D51	14°36	11°54	25°35	13°51	14°13	14°29	27°37	n.a.	T 27
W28	20 42 2	12° 3'08	29° 7	24°25	26° 2	14°52	4°51	14°43	11°56	25°35	13°50	14°13	14°26	27°43	n.a.	W28
T 29	20 45 58	13° 2'03	13♈35	24°16	26°47	15°38	4°51	14°51	11°59	25°35	13°49	14°14	14°23	27°50	n.a.	T 29
F 30	20 49 55	14° 0'58	27°39	24°D13	27°30	16°24	4°52	14°58	12° 1	25°34	13°49	14°R14	14°20	27°57	n.a.	F 30
S 31	20 53 51	14♌59'51	11♉19	24♋15	28♍12	17♌10	4♐53	15♌ 6	12♎ 3	25♈34	13♐48	14°D14	14♌17	28♌ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	2s10	3s58	21n23	2n39	13n44	3n19	21n 4	0n23	19s32	1n 8	15n43	1s10	3s28	0n55	9n33	0s 0	7s32	14n23	15n59	15n37	13n39		n.a.
F 2	21 46	2n25	4 40	21 16	2 41	13 23	3 20	20 57	0 24	19 32	1 8	15 41	1 10	3 28	0 55	9 34	0 0	7 32	14 23	15 59	15 38	13 37		n.a.
S 3	21 39	6 47	5 6	21 9	2 41	13 2	3 20	20 49	0 25	19 31	1 8	15 40	1 9	3 29	0 55	9 34	0 0	7 32	14 23	15 59	15 39	13 36		n.a.
S 4	21 32	10 44	5 14	21 2	2 40	12 41	3 21	20 41	0 25	19 31	1 7	15 38	1 9	3 29	0 55	9 34	0 0	7 33	14 23	16 0	15 40	13 35		n.a.
M 5	21 24	14 5	5 6	20 56	2 38	12 20	3 21	20 33	0 26	19 30	1 7	15 36	1 9	3 30	0 55	9 34	0 0	7 33	14 23	16 1	15 40	13 33		n.a.
T 6	21 15	16 41	4 43	20 50	2 34	11 59	3 22	20 25	0 26	19 30	1 7	15 34	1 9	3 30	0 55	9 34	0 0	7 33	14 22	16 2	15 41	13 32		n.a.
W 7	21 6	18 28	4 6	20 44	2 28	11 37	3 22	20 17	0 27	19 29	1 7	15 32	1 9	3 31	0 55	9 35	0 0	7 33	14 22	16 3	15 42	13 31		n.a.
T 8	20 57	19 20	3 18	20 38	2 21	11 16	3 22	20 8	0 28	19 29	1 7	15 31	1 9	3 31	0 55	9 35	0 0	7 33	14 22	16 4	15 43	13 29		n.a.
F 9	20 48	19 17	2 22	20 33	2 12	10 54	3 21	19 59	0 28	19 28	1 7	15 29	1 9	3 32	0 55	9 35	0 0	7 33	14 22	16 5	15 44	13 28		n.a.
S 10	20 38	18 20	1 20	20 27	2 2	10 33	3 21	19 50	0 29	19 28	1 6	15 27	1 9	3 32	0 55	9 35	0 0	7 33	14 21	16 5	15 45	13 27		n.a.
S 11	20 28	16 35	0 15	20 22	1 50	10 11	3 20	19 40	0 30	19 27	1 6	15 25	1 9	3 33	0 55	9 35	0 0	7 33	14 21	16 5	15 46	13 25		n.a.
M12	20 17	14 9	0n50	20 16	1 37	9 49	3 20	19 31	0 30	19 27	1 6	15 23	1 9	3 33	0 55	9 35	0 0	7 33	14 21	16 5	15 47	13 24		n.a.
T 13	20 6	11 8	1 53	20 10	1 23	9 27	3 19	19 21	0 31	19 27	1 6	15 21	1 8	3 34	0 55	9 36	0 0	7 33	14 21	16 5	15 48	13 23		n.a.
W14	19 54	7 40	2 51	20 4	1 7	9 5	3 18	19 11	0 32	19 27	1 6	15 19	1 8	3 35	0 55	9 36	0 0	7 34	14 21	16 5	15 49	13 21		n.a.
T 15	19 43	3 54	3 43	19 57	0 51	8 43	3 16	19 1	0 32	19 26	1 6	15 17	1 8	3 35	0 55	9 36	0 0	7 34	14 20	16 4	15 50	13 20		n.a.
F 16	19 31	0s 3	4 25	19 50	0 34	8 21	3 15	18 51	0 33	19 26	1 5	15 16	1 8	3 36	0 55	9 36	0 0	7 34	14 20	16 4	15 50	13 18		n.a.
S 17	19 18	4 4	4 56	19 43	0 16	7 59	3 13	18 40	0 33	19 26	1 5	15 14	1 8	3 37	0 55	9 36	0 0	7 34	14 20	16 4	15 51	13 17		n.a.
S 18	19 6	8 1	5 14	19 34	0s 2	7 37	3 11	18 29	0 34	19 26	1 5	15 12	1 8	3 37	0 55	9 36	0 0	7 34	14 19	16 4	15 52	13 16		n.a.
M19	18 52	11 42	5 17	19 26	0 20	7 15	3 9	18 18	0 35	19 26	1 5	15 10	1 8	3 38	0 54	9 36	0 0	7 34	14 19	16 4	15 53	13 14		n.a.
T 20	18 39	14 55	5 3	19 17	0 38	6 53	3 7	18 7	0 35	19 26	1 5	15 8	1 8	3 39	0 54	9 36	0 0	7 35	14 19	16 4	15 54	13 13		n.a.
W21	18 25	17 27	4 32	19 7	0 56	6 31	3 5	17 56	0 36	19 26	1 5	15 6	1 8	3 40	0 54	9 36	0 0	7 35	14 19	16 4	15 55	13 12		n.a.
T 22	18 11	19 0	3 44	18 57	1 14	6 10	3 2	17 44	0 36	19 26	1 4	15 4	1 8	3 40	0 54	9 36	0 0	7 35	14 18	16 5	15 56	13 10		n.a.
F 23	17 57	19 22	2 40	18 47	1 30	5 48	2 59	17 33	0 37	19 26	1 4	15 2	1 8	3 41	0 54	9 36	0 0	7 35	14 18	16 5	15 57	13 9		n.a.
S 24	17 42	18 24	1 24	18 37	1 47	5 26	2 56	17 21	0 37	19 26	1 4	15 0	1 8	3 42	0 54	9 36	0 0	7 35	14 18	16 5	15 58	13 7		n.a.
S 25	17 27	16 6	0 1	18 27	2 2	5 4	2 52	17 9	0 38	19 26	1 4	14 58	1 7	3 43	0 54	9 36	0 0	7 36	14 17	16 5	15 59	13 6		n.a.
M26	17 12	12 41	1s23	18 16	2 17	4 43	2 49	16 57	0 39	19 26	1 4	14 56	1 7	3 43	0 54	9 36	0 1	7 36	14 17	16 5	15 59	13 5		n.a.
T 27	16 57	8 28	2 40	18 6	2 30	4 22	2 45	16 44	0 39	19 26	1 4	14 54	1 7	3 44	0 54	9 36	0 1	7 36	14 17	16 5	16 0	13 3		n.a.
W28	16 41	3 48	3 45	17 56	2 43	4 0	2 41	16 32	0 40	19 26	1 3	14 52	1 7	3 45	0 54	9 36	0 1	7 36	14 16	16 5	16 1	13 2		n.a.
T 29	16 25	0n59	4 34	17 46	2 54	3 39	2 36	16 19	0 40	19 27	1 3	14 50	1 7	3 46	0 54	9 36	0 1	7 37	14 16	16 5	16 2	13 0		n.a.
F 30	16 8	5 34	5 5	17 36	3 5	3 18	2 32	16 6	0 41	19 27	1 3	14 48	1 7	3 47	0 54	9 36	0 1	7 37	14 16	16 5	16 3	12 59		n.a.
S 31	15n52	9n44	5s18	17n27	3s14	2n57	2n27	15n54	0n41	19s27	1n 3	14n46	1s 7	3s48	0n54	9n36	0s 1	7s37	14n15	16n 5	16n 4	12n57		n.a.

Julian Day Number = 4796948.5, Delta T = 37h14m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°36'33, Lahiri = 114°43'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8421

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 48	15♌58'43	24♉35	24♋22	28♍54	17♌56	4♐54	15♌13	12♎ 6	25°R34	13°R47	14♌14	14♌13	28♌10	n.a.	S 1
M 2	21 1 44	16°57'34	7♊29	24°33	29°34	18°42	4°55	15°20	12° 8	25♈33	13♐47	14°14	14°10	28°17	n.a.	M 2
T 3	21 5 41	17°56'23	20° 5	24°50	0♎13	19°28	4°56	15°28	12°10	25°33	13°46	14°14	14° 7	28°23	n.a.	T 3
W 4	21 9 38	18°55'11	2♋25	25°10	0°51	20°14	4°57	15°35	12°13	25°33	13°46	14°15	14° 4	28°30	n.a.	W 4
T 5	21 13 34	19°53'58	14°33	25°36	1°27	20°59	4°59	15°43	12°15	25°32	13°45	14°15	14° 1	28°37	n.a.	T 5
F 6	21 17 31	20°52'43	26°33	26° 5	2° 3	21°45	5° 1	15°50	12°18	25°32	13°45	14°16	13°58	28°43	n.a.	F 6
S 7	21 21 27	21°51'27	8♌26	26°39	2°37	22°31	5° 3	15°58	12°20	25°31	13°45	14°R16	13°54	28°50	n.a.	S 7
S 8	21 25 24	22°50'09	20°15	27°17	3° 9	23°16	5° 5	16° 5	12°23	25°31	13°44	14°16	13°51	28°57	n.a.	S 8
M 9	21 29 20	23°48'49	2♍ 2	27°58	3°40	24° 2	5° 7	16°12	12°26	25°30	13°44	14°15	13°48	29° 3	n.a.	M 9
T 10	21 33 17	24°47'28	13°50	28°43	4°10	24°47	5°10	16°20	12°28	25°30	13°44	14°14	13°45	29°10	n.a.	T 10
W11	21 37 14	25°46'05	25°41	29°31	4°38	25°32	5°12	16°27	12°31	25°29	13°43	14°13	13°42	29°17	n.a.	W11
T 12	21 41 10	26°44'41	7♎37	0♌23	5° 4	26°18	5°15	16°34	12°34	25°29	13°43	14°11	13°38	29°23	n.a.	T 12
F 13	21 45 7	27°43'15	19°41	1°18	5°29	27° 3	5°18	16°42	12°36	25°28	13°43	14° 9	13°35	29°30	n.a.	F 13
S 14	21 49 3	28°41'47	1♏57	2°17	5°52	27°48	5°22	16°49	12°39	25°27	13°43	14° 8	13°32	29°36	n.a.	S 14
S 15	21 53 0	29°40'18	14°27	3°18	6°13	28°34	5°25	16°56	12°42	25°27	13°43	14° 6	13°29	29°43	n.a.	S 15
M16	21 56 56	0♍38'46	27°15	4°22	6°33	29°19	5°28	17° 4	12°45	25°26	13°42	14°D 6	13°26	29°50	n.a.	M16
T 17	22 0 53	1°37'14	10♐25	5°28	6°50	0♍ 4	5°32	17°11	12°48	25°25	13°42	14° 6	13°23	29°56	n.a.	T 17
W18	22 4 50	2°35'39	23°59	6°38	7° 5	0°49	5°36	17°18	12°51	25°24	13°42	14° 7	13°19	0♍ 3	n.a.	W18
T 19	22 8 46	3°34'03	7♑58	7°50	7°19	1°34	5°40	17°25	12°54	25°23	13°D42	14° 8	13°16	0°10	n.a.	T 19
F 20	22 12 43	4°32'25	22°23	9° 5	7°30	2°19	5°44	17°33	12°57	25°23	13°42	14° 9	13°13	0°16	n.a.	F 20
S 21	22 16 39	5°30'45	7♒10	10°22	7°39	3° 4	5°49	17°40	13° 0	25°22	13°42	14°R10	13°10	0°23	n.a.	S 21
S 22	22 20 36	6°29'04	22°14	11°42	7°46	3°49	5°53	17°47	13° 3	25°21	13°42	14°10	13° 7	0°30	n.a.	S 22
M23	22 24 32	7°27'21	7♓27	13° 4	7°50	4°34	5°58	17°54	13° 6	25°20	13°43	14° 9	13° 4	0°36	n.a.	M23
T 24	22 28 29	8°25'37	22°40	14°28	7°R52	5°18	6° 3	18° 1	13° 9	25°19	13°43	14° 7	13° 0	0°43	n.a.	T 24
W25	22 32 26	9°23'51	7♈41	15°55	7°52	6° 3	6° 8	18° 8	13°12	25°18	13°43	14° 3	12°57	0°50	n.a.	W25
T 26	22 36 22	10°22'04	22°23	17°25	7°50	6°48	6°13	18°15	13°15	25°17	13°43	14° 0	12°54	0°56	n.a.	T 26
F 27	22 40 19	11°20'17	6♉41	18°56	7°45	7°32	6°18	18°22	13°18	25°16	13°43	13°56	12°51	1° 3	n.a.	F 27
S 28	22 44 15	12°18'28	20°30	20°30	7°37	8°17	6°24	18°29	13°22	25°15	13°43	13°54	12°48	1°10	n.a.	S 28
S 29	22 48 12	13°16'38	3♊51	22° 6	7°27	9° 1	6°29	18°36	13°25	25°14	13°44	13°52	12°44	1°16	n.a.	S 29
M30	22 52 8	14°14'47	16°47	23°45	7°15	9°46	6°35	18°43	13°28	25°13	13°44	13°D52	12°41	1°23	n.a.	M30
T 31	22 56 5	15♍12'56	29♊20	25♌26	7♎ 0	10♍30	6♐41	18♌50	13♎31	25♈11	13♐44	13♌52	12♌38	1♍29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n35	13n17	5s13	17n18	3s22	2n36	2n22	15n40	0n42	19s28	1n 3	14n44	1s 7	3s49	0n54	9n36	0s 1	7s37	14n15	16n 5	16n 5	12n56		n.a.
M 2	15 18	16 6	4 52	17 8	3 29	2 16	2 16	15 27	0 42	19 28	1 2	14 42	1 7	3 50	0 54	9 35	0 1	7 38	14 15	16 5	16 6	12 55		n.a.
T 3	15 1	18 5	4 18	17 0	3 36	1 55	2 10	15 14	0 43	19 28	1 2	14 40	1 7	3 51	0 54	9 35	0 1	7 38	14 14	16 5	16 7	12 53		n.a.
W 4	14 43	19 11	3 32	16 51	3 41	1 35	2 4	15 0	0 43	19 29	1 2	14 38	1 7	3 52	0 54	9 35	0 1	7 38	14 14	16 4	16 7	12 52		n.a.
T 5	14 25	19 21	2 38	16 42	3 45	1 15	1 58	14 47	0 44	19 29	1 2	14 35	1 7	3 53	0 54	9 35	0 1	7 39	14 14	16 4	16 8	12 50		n.a.
F 6	14 7	18 38	1 37	16 34	3 49	0 55	1 51	14 33	0 45	19 30	1 2	14 33	1 7	3 54	0 54	9 35	0 1	7 39	14 13	16 4	16 9	12 49		n.a.
S 7	13 49	17 6	0 32	16 25	3 51	0 36	1 44	14 19	0 45	19 30	1 2	14 31	1 7	3 55	0 54	9 35	0 1	7 39	14 13	16 4	16 10	12 47		n.a.
S 8	13 30	14 50	0n33	16 17	3 53	0 17	1 37	14 5	0 46	19 31	1 1	14 29	1 7	3 56	0 54	9 34	0 1	7 40	14 13	16 4	16 11	12 46		n.a.
M 9	13 12	11 58	1 37	16 8	3 54	0s 2	1 30	13 51	0 46	19 31	1 1	14 27	1 7	3 57	0 54	9 34	0 1	7 40	14 12	16 4	16 12	12 44		n.a.
T 10	12 53	8 36	2 37	16 0	3 54	0 21	1 22	13 37	0 47	19 32	1 1	14 25	1 7	3 58	0 54	9 34	0 1	7 40	14 12	16 5	16 13	12 43		n.a.
W11	12 34	4 54	3 30	15 51	3 53	0 40	1 14	13 22	0 47	19 33	1 1	14 23	1 7	3 59	0 54	9 34	0 1	7 41	14 12	16 5	16 14	12 42		n.a.
T 12	12 14	0 59	4 14	15 42	3 52	0 58	1 5	13 8	0 47	19 33	1 1	14 21	1 6	4 0	0 54	9 34	0 1	7 41	14 11	16 5	16 15	12 40		n.a.
F 13	11 55	3s 1	4 48	15 33	3 49	1 15	0 56	12 53	0 48	19 34	1 0	14 19	1 6	4 1	0 54	9 33	0 1	7 41	14 11	16 6	16 15	12 39		n.a.
S 14	11 35	6 56	5 9	15 23	3 47	1 33	0 47	12 39	0 48	19 35	1 0	14 17	1 6	4 2	0 54	9 33	0 1	7 42	14 10	16 6	16 16	12 37		n.a.
S 15	11 15	10 39	5 16	15 13	3 43	1 50	0 37	12 24	0 49	19 35	1 0	14 15	1 6	4 3	0 53	9 33	0 1	7 42	14 10	16 7	16 17	12 36		n.a.
M16	10 55	13 57	5 8	15 3	3 39	2 6	0 27	12 9	0 49	19 36	1 0	14 13	1 6	4 4	0 53	9 33	0 1	7 42	14 10	16 7	16 18	12 34		n.a.
T 17	10 35	16 40	4 44	14 52	3 34	2 23	0 17	11 54	0 50	19 37	1 0	14 10	1 6	4 5	0 53	9 32	0 1	7 43	14 9	16 7	16 19	12 33		n.a.
W18	10 15	18 33	4 3	14 41	3 29	2 38	0 6	11 39	0 50	19 38	1 0	14 8	1 6	4 6	0 53	9 32	0 1	7 43	14 9	16 7	16 20	12 31		n.a.
T 19	9 55	19 24	3 7	14 29	3 23	2 54	0s 5	11 24	0 51	19 39	0 59	14 6	1 6	4 7	0 53	9 32	0 1	7 43	14 9	16 6	16 21	12 30		n.a.
F 20	9 34	19 0	1 58	14 17	3 17	3 8	0 16	11 9	0 51	19 40	0 59	14 4	1 6	4 9	0 53	9 31	0 1	7 44	14 8	16 6	16 22	12 28		n.a.
S 21	9 13	17 19	0 39	14 4	3 10	3 23	0 28	10 53	0 52	19 41	0 59	14 2	1 6	4 10	0 53	9 31	0 1	7 44	14 8	16 6	16 22	12 27		n.a.
S 22	8 52	14 24	0s44	13 50	3 3	3 36	0 40	10 38	0 52	19 42	0 59	14 0	1 6	4 11	0 53	9 31	0 1	7 45	14 7	16 6	16 23	12 25		n.a.
M23	8 31	10 28	2 5	13 36	2 55	3 50	0 52	10 22	0 52	19 42	0 59	13 58	1 6	4 12	0 53	9 30	0 1	7 45	14 7	16 6	16 24	12 24		n.a.
T 24	8 10	5 51	3 16	13 20	2 47	4 2	1 5	10 7	0 53	19 43	0 58	13 56	1 6	4 13	0 53	9 30	0 1	7 45	14 7	16 7	16 25	12 22		n.a.
W25	7 49	0 56	4 13	13 4	2 39	4 14	1 18	9 51	0 53	19 44	0 58	13 54	1 6	4 15	0 53	9 30	0 1	7 46	14 6	16 8	16 26	12 21		n.a.
T 26	7 28	3n55	4 52	12 47	2 30	4 25	1 31	9 36	0 54	19 45	0 58	13 52	1 6	4 16	0 53	9 29	0 1	7 46	14 6	16 9	16 27	12 19		n.a.
F 27	7 6	8 25	5 12	12 29	2 20	4 36	1 45	9 20	0 54	19 47	0 58	13 50	1 6	4 17	0 53	9 29	0 1	7 47	14 6	16 10	16 28	12 18		n.a.
S 28	6 45	12 19	5 12	12 9	2 11	4 46	1 59	9 4	0 54	19 48	0 58	13 48	1 6	4 18	0 53	9 29	0 1	7 47	14 5	16 10	16 29	12 16		n.a.
S 29	6 23	15 28	4 55	11 49	2 1	4 55	2 13	8 48	0 55	19 49	0 58	13 45	1 6	4 19	0 53	9 28	0 1	7 47	14 5	16 11	16 29	12 15		n.a.
M30	6 1	17 43	4 24	11 28	1 51	5 3	2 27	8 32	0 55	19 50	0 57	13 43	1 6	4 21	0 53	9 28	0 1	7 48	14 4	16 11	16 30	12 13		n.a.
T 31	5n40	19n 4	3s41	11n 5	1s40	5s11	2s41	8n16	0n56	19s51	0n57	13n41	1s 6	4s22	0n53	9n27	0s 1	7s48	14n 4	16n11	16n31	12n12		n.a.

Julian Day Number = 4796979.5, Delta T = 37h14m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°36'37, Lahiri = 114°43'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8421

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 0 2	16♍11'03	11♋35	27♌ 9	6°R43	11♍15	6♐47	18♌57	13♎35	25°R10	13♐45	13♌54	12♌35	1♍36	n.a.	W 1
T 2	23 3 58	17° 9'10	23°36	28°54	6♎24	11°59	6°53	19° 4	13°38	25♈ 9	13°45	13°56	12°32	1°43	n.a.	T 2
F 3	23 7 55	18° 7'15	5♌29	0♍42	6° 2	12°43	7° 0	19°11	13°41	25° 8	13°46	13°57	12°29	1°49	n.a.	F 3
S 4	23 11 51	19° 5'20	17°17	2°32	5°38	13°27	7° 6	19°18	13°45	25° 7	13°46	13°R57	12°25	1°56	n.a.	S 4
S 5	23 15 48	20° 3'23	29° 3	4°24	5°13	14°11	7°13	19°24	13°48	25° 5	13°47	13°56	12°22	2° 3	n.a.	S 5
M 6	23 19 44	21° 1'25	10♍51	6°19	4°45	14°55	7°20	19°31	13°51	25° 4	13°47	13°53	12°19	2° 9	n.a.	M 6
T 7	23 23 41	21°59'26	22°43	8°15	4°15	15°40	7°27	19°38	13°55	25° 3	13°48	13°48	12°16	2°16	n.a.	T 7
W 8	23 27 38	22°57'26	4♎41	10°14	3°44	16°24	7°34	19°45	13°58	25° 2	13°48	13°42	12°13	2°23	n.a.	W 8
T 9	23 31 34	23°55'25	16°46	12°15	3°11	17° 7	7°41	19°51	14° 1	25° 0	13°49	13°35	12° 9	2°29	n.a.	T 9
F 10	23 35 31	24°53'23	29° 1	14°18	2°37	17°51	7°48	19°58	14° 5	24°59	13°50	13°27	12° 6	2°36	n.a.	F 10
S 11	23 39 27	25°51'20	11♏26	16°23	2° 1	18°35	7°55	20° 4	14° 8	24°58	13°50	13°20	12° 3	2°43	n.a.	S 11
S 12	23 43 24	26°49'15	24° 3	18°30	1°25	19°19	8° 3	20°11	14°12	24°56	13°51	13°15	12° 0	2°49	n.a.	S 12
M13	23 47 20	27°47'09	6♐55	20°38	0°48	20° 3	8°11	20°17	14°15	24°55	13°52	13°11	11°57	2°56	n.a.	M13
T 14	23 51 17	28°45'02	20° 4	22°48	0°11	20°46	8°19	20°23	14°19	24°53	13°53	13° 9	11°54	3° 3	n.a.	T 14
W15	23 55 14	29°42'54	3♑31	24°59	29♍33	21°30	8°26	20°30	14°22	24°52	13°53	13°D 9	11°50	3° 9	n.a.	W15
T 16	23 59 10	0♎40'45	17°20	27°11	28°56	22°13	8°34	20°36	14°26	24°51	13°54	13° 9	11°47	3°16	n.a.	T 16
F 17	0 3 7	1°38'34	1♒30	29°23	28°19	22°57	8°43	20°42	14°29	24°49	13°55	13°10	11°44	3°23	n.a.	F 17
S 18	0 7 3	2°36'23	16° 1	1♎36	27°42	23°40	8°51	20°48	14°33	24°48	13°56	13°R11	11°41	3°29	n.a.	S 18
S 19	0 11 0	3°34'10	0♓50	3°49	27° 6	24°24	8°59	20°55	14°37	24°46	13°57	13°10	11°38	3°36	n.a.	S 19
M20	0 14 56	4°31'56	15°51	6° 2	26°31	25° 7	9° 8	21° 1	14°40	24°45	13°58	13° 6	11°35	3°42	n.a.	M20
T 21	0 18 53	5°29'41	0♈56	8°15	25°57	25°50	9°16	21° 7	14°44	24°43	13°59	13° 1	11°31	3°49	n.a.	T 21
W22	0 22 50	6°27'25	15°55	10°27	25°25	26°34	9°25	21°13	14°47	24°42	14° 0	12°53	11°28	3°56	n.a.	W22
T 23	0 26 46	7°25'09	0♉39	12°38	24°54	27°17	9°34	21°18	14°51	24°40	14° 1	12°45	11°25	4° 2	n.a.	T 23
F 24	0 30 43	8°22'52	15° 2	14°48	24°25	28° 0	9°43	21°24	14°54	24°39	14° 2	12°37	11°22	4° 9	n.a.	F 24
S 25	0 34 39	9°20'34	28°57	16°56	23°58	28°43	9°52	21°30	14°58	24°37	14° 3	12°30	11°19	4°16	n.a.	S 25
S 26	0 38 36	10°18'16	12♊24	19° 3	23°33	29°26	10° 1	21°36	15° 2	24°35	14° 4	12°24	11°15	4°22	n.a.	S 26
M27	0 42 32	11°15'58	25°24	21° 8	23°10	0♎ 9	10°10	21°42	15° 5	24°34	14° 5	12°21	11°12	4°29	n.a.	M27
T 28	0 46 29	12°13'39	7♋59	23°12	22°49	0°52	10°20	21°47	15° 9	24°32	14° 6	12°D20	11° 9	4°36	n.a.	T 28
W29	0 50 26	13°11'20	20°14	25°13	22°31	1°35	10°29	21°53	15°12	24°31	14° 8	12°20	11° 6	4°42	n.a.	W29
T 30	0 54 22	14♎ 9'01	2♌15	27♎12	22♍15	2♎17	10♐39	21♌58	15♎16	24♈29	14♐ 9	12♌20	11♌ 3	4♍49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n18	19n27	2s48	10n42	1s30	5s18	2s56	8n 0	0n56	19s52	0n57	13n39	1s 6	4s23	0n53	9n27	0s 1	7s49	14n 4	16n10	16n32	12n10		n.a.
T 2	4 56	18 57	1 49	10 17	1 19	5 24	3 10	7 44	0 56	19 53	0 57	13 37	1 6	4 24	0 53	9 27	0 1	7 49	14 3	16 10	16 33	12 9		n.a.
F 3	4 34	17 36	0 46	9 50	1 8	5 29	3 25	7 28	0 57	19 54	0 57	13 35	1 6	4 26	0 53	9 26	0 1	7 49	14 3	16 9	16 34	12 7		n.a.
S 4	4 12	15 29	0n18	9 23	0 57	5 33	3 40	7 12	0 57	19 56	0 57	13 33	1 6	4 27	0 53	9 26	0 1	7 50	14 2	16 9	16 35	12 6		n.a.
S 5	3 50	12 45	1 22	8 54	0 46	5 37	3 54	6 56	0 58	19 57	0 56	13 31	1 6	4 28	0 53	9 25	0 1	7 50	14 2	16 10	16 36	12 4		n.a.
M 6	3 27	9 28	2 21	8 23	0 35	5 39	4 8	6 40	0 58	19 58	0 56	13 29	1 6	4 30	0 53	9 25	0 1	7 51	14 2	16 11	16 36	12 2		n.a.
T 7	3 5	5 49	3 15	7 52	0 24	5 41	4 23	6 24	0 58	19 59	0 56	13 27	1 6	4 31	0 53	9 24	0 1	7 51	14 1	16 12	16 37	12 1		n.a.
W 8	2 43	1 54	4 1	7 19	0 13	5 41	4 37	6 7	0 59	20 1	0 56	13 25	1 6	4 32	0 53	9 24	0 1	7 52	14 1	16 14	16 38	11 59		n.a.
T 9	2 21	2s 8	4 36	6 44	0 2	5 41	4 50	5 51	0 59	20 2	0 56	13 23	1 6	4 33	0 53	9 23	0 1	7 52	14 1	16 16	16 39	11 58		n.a.
F 10	1 58	6 7	5 0	6 8	0n 9	5 40	5 3	5 35	0 59	20 3	0 56	13 21	1 6	4 35	0 53	9 23	0 1	7 52	14 0	16 18	16 40	11 56		n.a.
S 11	1 36	9 54	5 9	5 31	0 19	5 39	5 16	5 18	1 0	20 4	0 56	13 19	1 6	4 36	0 53	9 22	0 1	7 53	14 0	16 20	16 41	11 55		n.a.
S 12	1 14	13 19	5 4	4 52	0 29	5 36	5 29	5 2	1 0	20 6	0 55	13 17	1 6	4 37	0 53	9 22	0 1	7 53	13 59	16 21	16 42	11 53		n.a.
M13	0 51	16 10	4 43	4 12	0 39	5 33	5 41	4 46	1 0	20 7	0 55	13 15	1 6	4 39	0 53	9 21	0 1	7 54	13 59	16 22	16 42	11 52		n.a.
T 14	0 29	18 16	4 8	3 31	0 48	5 29	5 52	4 29	1 1	20 8	0 55	13 13	1 6	4 40	0 53	9 21	0 1	7 54	13 59	16 23	16 43	11 50		n.a.
W15	0 7	19 24	3 18	2 49	0 57	5 24	6 2	4 13	1 1	20 10	0 55	13 11	1 6	4 41	0 53	9 20	0 1	7 55	13 58	16 23	16 44	11 48		n.a.
T 16	0s16	19 25	2 15	2 5	1 5	5 18	6 12	3 56	1 1	20 11	0 55	13 9	1 6	4 43	0 53	9 20	0 1	7 55	13 58	16 23	16 45	11 47		n.a.
F 17	0 38	18 13	1 3	1 21	1 12	5 13	6 22	3 40	1 1	20 12	0 55	13 7	1 6	4 44	0 53	9 19	0 1	7 56	13 58	16 22	16 46	11 45		n.a.
S 18	1 0	15 49	0s15	0 36	1 19	5 6	6 30	3 23	1 2	20 14	0 55	13 6	1 6	4 45	0 53	9 19	0 1	7 56	13 57	16 22	16 47	11 44		n.a.
S 19	1 23	12 19	1 34	0s10	1 25	5 0	6 38	3 7	1 2	20 15	0 54	13 4	1 6	4 47	0 53	9 18	0 1	7 56	13 57	16 23	16 48	11 42		n.a.
M20	1 45	8 0	2 47	0 56	1 30	4 52	6 45	2 51	1 2	20 17	0 54	13 2	1 6	4 48	0 53	9 18	0 1	7 57	13 57	16 23	16 48	11 41		n.a.
T 21	2 7	3 9	3 48	1 43	1 35	4 45	6 51	2 34	1 3	20 18	0 54	13 0	1 6	4 49	0 53	9 17	0 1	7 57	13 56	16 25	16 49	11 39		n.a.
W22	2 29	1n52	4 33	2 30	1 39	4 38	6 56	2 18	1 3	20 19	0 54	12 58	1 6	4 51	0 53	9 17	0 1	7 58	13 56	16 27	16 50	11 37		n.a.
T 23	2 52	6 40	4 59	3 17	1 41	4 30	7 1	2 1	1 3	20 21	0 54	12 56	1 6	4 52	0 53	9 16	0 1	7 58	13 56	16 29	16 51	11 36		n.a.
F 24	3 14	10 59	5 6	4 4	1 43	4 22	7 4	1 45	1 3	20 22	0 54	12 54	1 6	4 53	0 53	9 16	0 1	7 59	13 55	16 32	16 52	11 34		n.a.
S 25	3 36	14 33	4 54	4 51	1 44	4 15	7 7	1 28	1 4	20 24	0 54	12 53	1 6	4 55	0 53	9 15	0 1	7 59	13 55	16 34	16 53	11 33		n.a.
S 26	3 58	17 14	4 25	5 37	1 45	4 7	7 10	1 12	1 4	20 25	0 54	12 51	1 6	4 56	0 53	9 14	0 1	8 0	13 55	16 35	16 53	11 31		n.a.
M27	4 20	18 55	3 44	6 24	1 44	4 0	7 11	0 56	1 4	20 26	0 53	12 49	1 6	4 57	0 53	9 14	0 1	8 0	13 54	16 36	16 54	11 29		n.a.
T 28	4 42	19 37	2 53	7 9	1 43	3 53	7 12	0 39	1 4	20 28	0 53	12 47	1 6	4 59	0 53	9 13	0 1	8 0	13 54	16 36	16 55	11 28		n.a.
W29	5 4	19 21	1 56	7 54	1 41	3 46	7 12	0 23	1 5	20 29	0 53	12 45	1 6	5 0	0 53	9 13	0 1	8 1	13 54	16 36	16 56	11 26		n.a.
T 30	5s25	18n12	0s54	8s39	1n38	3s39	7s12	0n 7	1n 5	20s31	0n53	12n44	1s 6	5s 2	0n53	9n12	0s 1	8s 1	13n53	16n36	16n57	11n25		n.a.

Julian Day Number = 4797010.5, Delta T = 37h14m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°36'42, Lahiri = 114°43'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8421

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 58 19	15♎ 6'41	14♌ 6	29♎10	22°R 1	3♎ 0	10♐48	22♌ 4	15♎20	24°R28	14♐10	12°R21	11♌ 0	4♍56	n.a.	F 1
S 2	1 2 15	16° 4'21	25°53	1♏ 5	21♍50	3°43	10°58	22° 9	15°23	24♈26	14°11	12♌20	10°56	5° 2	n.a.	S 2
S 3	1 6 12	17° 2'01	7♍40	2°58	21°41	4°25	11° 8	22°14	15°27	24°24	14°13	12°17	10°53	5° 9	n.a.	S 3
M 4	1 10 8	17°59'40	19°32	4°49	21°34	5° 8	11°18	22°20	15°30	24°23	14°14	12°11	10°50	5°16	n.a.	M 4
T 5	1 14 5	18°57'19	1♎30	6°38	21°30	5°50	11°28	22°25	15°34	24°21	14°15	12° 3	10°47	5°22	n.a.	T 5
W 6	1 18 1	19°54'58	13°37	8°25	21°D28	6°33	11°38	22°30	15°38	24°19	14°17	11°53	10°44	5°29	n.a.	W 6
T 7	1 21 58	20°52'36	25°55	10° 9	21°29	7°15	11°48	22°35	15°41	24°18	14°18	11°41	10°41	5°36	n.a.	T 7
F 8	1 25 55	21°50'14	8♏25	11°52	21°32	7°58	11°58	22°40	15°45	24°16	14°19	11°28	10°37	5°42	n.a.	F 8
S 9	1 29 51	22°47'51	21° 6	13°32	21°37	8°40	12° 9	22°45	15°48	24°15	14°21	11°17	10°34	5°49	n.a.	S 9
S 10	1 33 48	23°45'28	3♐58	15° 9	21°44	9°22	12°19	22°50	15°52	24°13	14°22	11° 7	10°31	5°56	n.a.	S 10
M11	1 37 44	24°43'05	17° 3	16°45	21°54	10° 4	12°30	22°54	15°56	24°11	14°24	11° 0	10°28	6° 2	n.a.	M11
T 12	1 41 41	25°40'41	0♑20	18°19	22° 5	10°47	12°40	22°59	15°59	24°10	14°25	10°55	10°25	6° 9	n.a.	T 12
W13	1 45 37	26°38'16	13°50	19°50	22°19	11°29	12°51	23° 4	16° 3	24° 8	14°27	10°53	10°21	6°16	n.a.	W13
T 14	1 49 34	27°35'51	27°35	21°19	22°34	12°11	13° 2	23° 8	16° 6	24° 6	14°28	10°D52	10°18	6°22	n.a.	T 14
F 15	1 53 30	28°33'26	11♒36	22°46	22°52	12°53	13°13	23°13	16°10	24° 5	14°30	10°R52	10°15	6°29	n.a.	F 15
S 16	1 57 27	29°31'00	25°51	24°10	23°11	13°35	13°23	23°17	16°13	24° 3	14°32	10°52	10°12	6°36	n.a.	S 16
S 17	2 1 24	0♏28'33	10♓20	25°32	23°32	14°17	13°34	23°21	16°17	24° 2	14°33	10°49	10° 9	6°42	n.a.	S 17
M18	2 5 20	1°26'06	25° 0	26°52	23°55	14°58	13°45	23°25	16°20	24° 0	14°35	10°44	10° 6	6°49	n.a.	M18
T 19	2 9 17	2°23'39	9♈44	28°10	24°19	15°40	13°57	23°30	16°24	23°58	14°36	10°37	10° 2	6°55	n.a.	T 19
W20	2 13 13	3°21'11	24°26	29°25	24°45	16°22	14° 8	23°34	16°27	23°57	14°38	10°27	9°59	7° 2	n.a.	W20
T 21	2 17 10	4°18'44	8♉58	0♐37	25°13	17° 3	14°19	23°38	16°31	23°55	14°40	10°16	9°56	7° 9	n.a.	T 21
F 22	2 21 6	5°16'16	23°12	1°47	25°42	17°45	14°30	23°41	16°34	23°54	14°42	10° 4	9°53	7°15	n.a.	F 22
S 23	2 25 3	6°13'49	7♊ 4	2°55	26°13	18°27	14°42	23°45	16°38	23°52	14°43	9°54	9°50	7°22	n.a.	S 23
S 24	2 28 59	7°11'22	20°30	4° 0	26°45	19° 8	14°53	23°49	16°41	23°50	14°45	9°46	9°47	7°29	n.a.	S 24
M25	2 32 56	8° 8'55	3♋30	5° 2	27°18	19°49	15° 5	23°53	16°45	23°49	14°47	9°40	9°43	7°35	n.a.	M25
T 26	2 36 52	9° 6'29	16° 7	6° 1	27°53	20°31	15°16	23°56	16°48	23°47	14°49	9°37	9°40	7°42	n.a.	T 26
W27	2 40 49	10° 4'03	28°24	6°57	28°29	21°12	15°28	24° 0	16°52	23°46	14°50	9°36	9°37	7°49	n.a.	W27
T 28	2 44 46	11° 1'37	10♌26	7°50	29° 6	21°53	15°39	24° 3	16°55	23°44	14°52	9°35	9°34	7°55	n.a.	T 28
F 29	2 48 42	11°59'11	22°18	8°40	29°45	22°35	15°51	24° 6	16°58	23°43	14°54	9°35	9°31	8° 2	n.a.	F 29
S 30	2 52 39	12°56'47	4♍ 7	9°26	0♎24	23°16	16° 3	24° 9	17° 2	23°41	14°56	9°34	9°27	8° 9	n.a.	S 30
S 31	2 56 35	13♏54'22	15♍56	10♐ 9	1♎ 5	23♎57	16♐15	24♌13	17♎ 5	23♈40	14♐58	9♌31	9♌24	8♍15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s47	16n16	0n 9	9s23	1n35	3s33	7s11	0s10	1n 5	20s32	0n53	12n42	1s 6	5s 3	0n53	9n12	0s 1	8s 2	13n53	16n36	16n58	11n23		n.a.
S 2	6 9	13 39	1 12	10 6	1 30	3 27	7 9	0 26	1 5	20 34	0 53	12 40	1 6	5 4	0 53	9 11	0 1	8 2	13 53	16 36	16 59	11 21		n.a.
S 3	6 30	10 29	2 11	10 48	1 25	3 22	7 7	0 42	1 5	20 35	0 53	12 39	1 6	5 6	0 53	9 10	0 1	8 3	13 52	16 37	16 59	11 20		n.a.
M 4	6 52	6 52	3 5	11 29	1 20	3 17	7 4	0 58	1 6	20 36	0 53	12 37	1 6	5 7	0 53	9 10	0 1	8 3	13 52	16 39	17 0	11 18		n.a.
T 5	7 13	2 58	3 50	12 10	1 14	3 13	7 1	1 14	1 6	20 38	0 52	12 35	1 6	5 8	0 53	9 9	0 1	8 4	13 52	16 41	17 1	11 16		n.a.
W 6	7 34	1s 6	4 27	12 50	1 7	3 9	6 57	1 31	1 6	20 39	0 52	12 34	1 6	5 10	0 53	9 9	0 1	8 4	13 52	16 44	17 2	11 15		n.a.
T 7	7 55	5 11	4 51	13 29	1 0	3 5	6 54	1 47	1 6	20 41	0 52	12 32	1 6	5 11	0 53	9 8	0 1	8 4	13 51	16 47	17 3	11 13		n.a.
F 8	8 16	9 7	5 1	14 7	0 53	3 2	6 49	2 3	1 6	20 42	0 52	12 30	1 6	5 12	0 53	9 7	0 1	8 5	13 51	16 50	17 4	11 12		n.a.
S 9	8 37	12 42	4 57	14 44	0 45	3 0	6 45	2 19	1 7	20 44	0 52	12 29	1 6	5 14	0 53	9 7	0 1	8 5	13 51	16 53	17 4	11 10		n.a.
S 10	8 58	15 45	4 38	15 20	0 36	2 58	6 40	2 35	1 7	20 45	0 52	12 27	1 6	5 15	0 53	9 6	0 1	8 6	13 50	16 56	17 5	11 8		n.a.
M11	9 18	18 4	4 5	15 55	0 27	2 57	6 34	2 51	1 7	20 46	0 52	12 26	1 6	5 16	0 53	9 6	0 1	8 6	13 50	16 58	17 6	11 7		n.a.
T 12	9 39	19 27	3 17	16 29	0 18	2 56	6 29	3 7	1 7	20 48	0 52	12 24	1 6	5 18	0 53	9 5	0 1	8 6	13 50	16 59	17 7	11 5		n.a.
W13	9 59	19 45	2 18	17 3	0 8	2 56	6 23	3 22	1 7	20 49	0 52	12 23	1 6	5 19	0 53	9 5	0 1	8 7	13 50	17 0	17 8	11 3		n.a.
T 14	10 19	18 53	1 10	17 35	0s 2	2 57	6 17	3 38	1 8	20 51	0 51	12 21	1 7	5 20	0 53	9 4	0 1	8 7	13 49	17 0	17 9	11 2		n.a.
F 15	10 39	16 52	0s 4	18 7	0 12	2 57	6 11	3 54	1 8	20 52	0 51	12 20	1 7	5 22	0 53	9 3	0 1	8 8	13 49	17 0	17 9	11 0		n.a.
S 16	10 59	13 46	1 19	18 37	0 22	2 59	6 5	4 10	1 8	20 53	0 51	12 19	1 7	5 23	0 53	9 3	0 1	8 8	13 49	17 0	17 10	10 58		n.a.
S 17	11 18	9 47	2 29	19 7	0 33	3 1	5 58	4 25	1 8	20 55	0 51	12 17	1 7	5 24	0 53	9 2	0 1	8 9	13 49	17 0	17 11	10 57		n.a.
M18	11 38	5 10	3 31	19 36	0 44	3 4	5 52	4 41	1 8	20 56	0 51	12 16	1 7	5 25	0 53	9 2	0 1	8 9	13 48	17 2	17 12	10 55		n.a.
T 19	11 57	0 14	4 19	20 4	0 55	3 7	5 45	4 56	1 8	20 58	0 51	12 14	1 7	5 27	0 53	9 1	0 1	8 9	13 48	17 4	17 13	10 53		n.a.
W20	12 16	4n42	4 49	20 31	1 6	3 10	5 38	5 12	1 8	20 59	0 51	12 13	1 7	5 28	0 53	9 0	0 1	8 10	13 48	17 6	17 14	10 52		n.a.
T 21	12 35	9 18	5 1	20 57	1 18	3 15	5 31	5 27	1 9	21 0	0 51	12 12	1 7	5 29	0 53	9 0	0 1	8 10	13 48	17 9	17 14	10 50		n.a.
F 22	12 54	13 17	4 53	21 22	1 29	3 19	5 24	5 42	1 9	21 2	0 51	12 11	1 7	5 31	0 53	8 59	0 1	8 10	13 47	17 12	17 15	10 48		n.a.
S 23	13 12	16 27	4 28	21 47	1 41	3 25	5 17	5 57	1 9	21 3	0 51	12 9	1 7	5 32	0 53	8 59	0 1	8 11	13 47	17 15	17 16	10 47		n.a.
S 24	13 31	18 36	3 49	22 11	1 53	3 30	5 10	6 13	1 9	21 4	0 51	12 8	1 7	5 33	0 53	8 58	0 1	8 11	13 47	17 17	17 17	10 45		n.a.
M25	13 49	19 43	2 59	22 33	2 5	3 36	5 2	6 28	1 9	21 6	0 50	12 7	1 7	5 34	0 53	8 58	0 1	8 12	13 47	17 19	17 18	10 43		n.a.
T 26	14 7	19 48	2 1	22 55	2 16	3 43	4 55	6 43	1 9	21 7	0 50	12 6	1 7	5 36	0 53	8 57	0 1	8 12	13 47	17 19	17 18	10 41		n.a.
W27	14 24	18 55	0 59	23 16	2 28	3 50	4 48	6 58	1 9	21 8	0 50	12 5	1 7	5 37	0 53	8 56	0 1	8 12	13 46	17 20	17 19	10 40		n.a.
T 28	14 42	17 11	0n 4	23 36	2 40	3 58	4 40	7 13	1 9	21 9	0 50	12 3	1 7	5 38	0 53	8 56	0 1	8 13	13 46	17 20	17 20	10 38		n.a.
F 29	14 59	14 44	1 7	23 56	2 51	4 6	4 33	7 27	1 9	21 11	0 50	12 2	1 7	5 39	0 53	8 55	0 1	8 13	13 46	17 20	17 21	10 36		n.a.
S 30	15 16	11 41	2 6	24 14	3 3	4 14	4 26	7 42	1 10	21 12	0 50	12 1	1 7	5 41	0 53	8 55	0 1	8 13	13 46	17 20	17 22	10 35		n.a.
S 31	15s33	8n10	3n 0	24s31	3s14	4s23	4s18	7s57	1n10	21s13	0n50	12n 0	1s 7	5s42	0n53	8n54	0s 1	8s14	13n46	17n21	17n23	10n33		n.a.

Julian Day Number = 4797040.5, Delta T = 37h14m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°36'46, Lahiri = 114°43'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8421

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 0 32	14♏51'58	27♍52	10♐48	1♎46	24♎38	16♐27	24♌16	17♎ 8	23°R38	15♐ 0	9°R25	9♌21	8♍22	n.a.	M 1
T 2	3 4 28	15°49'35	9♎57	11°24	2°29	25°19	16°39	24°18	17°12	23♈37	15° 2	9♌17	9°18	8°29	n.a.	T 2
W 3	3 8 25	16°47'11	22°14	11°55	3°13	26° 0	16°51	24°21	17°15	23°35	15° 3	9° 6	9°15	8°35	n.a.	W 3
T 4	3 12 21	17°44'49	4♏45	12°23	3°57	26°41	17° 3	24°24	17°18	23°34	15° 5	8°53	9°12	8°42	n.a.	T 4
F 5	3 16 18	18°42'27	17°32	12°46	4°42	27°22	17°15	24°27	17°21	23°32	15° 7	8°40	9° 8	8°49	n.a.	F 5
S 6	3 20 14	19°40'05	0♐32	13° 4	5°29	28° 3	17°27	24°29	17°24	23°31	15° 9	8°28	9° 5	8°55	n.a.	S 6
S 7	3 24 11	20°37'43	13°45	13°18	6°16	28°43	17°39	24°32	17°28	23°29	15°11	8°18	9° 2	9° 2	n.a.	S 7
M 8	3 28 7	21°35'22	27°11	13°26	7° 3	29°24	17°51	24°34	17°31	23°28	15°13	8°10	8°59	9° 9	n.a.	M 8
T 9	3 32 4	22°33'02	10♑46	13°R30	7°52	0♏ 5	18° 3	24°36	17°34	23°27	15°15	8° 5	8°56	9°15	n.a.	T 9
W10	3 36 1	23°30'41	24°30	13°29	8°41	0°45	18°16	24°38	17°37	23°25	15°17	8° 2	8°52	9°22	n.a.	W10
T 11	3 39 57	24°28'21	8♒22	13°22	9°31	1°26	18°28	24°41	17°40	23°24	15°19	8°D 2	8°49	9°29	n.a.	T 11
F 12	3 43 54	25°26'01	22°23	13°11	10°22	2° 7	18°40	24°43	17°43	23°23	15°21	8°R 2	8°46	9°35	n.a.	F 12
S 13	3 47 50	26°23'41	6♓31	12°53	11°14	2°47	18°53	24°44	17°46	23°21	15°23	8° 2	8°43	9°42	n.a.	S 13
S 14	3 51 47	27°21'21	20°45	12°31	12° 6	3°27	19° 5	24°46	17°49	23°20	15°25	8° 0	8°40	9°49	n.a.	S 14
M15	3 55 43	28°19'02	5♈ 4	12° 4	12°58	4° 8	19°18	24°48	17°52	23°19	15°27	7°56	8°37	9°55	n.a.	M15
T 16	3 59 40	29°16'43	19°23	11°31	13°51	4°48	19°30	24°49	17°55	23°17	15°29	7°49	8°33	10° 2	n.a.	T 16
W17	4 3 36	0♐14'24	3♉40	10°55	14°45	5°28	19°43	24°51	17°58	23°16	15°31	7°40	8°30	10° 9	n.a.	W17
T 18	4 7 33	1°12'06	17°48	10°14	15°40	6° 8	19°55	24°52	18° 1	23°15	15°33	7°30	8°27	10°15	n.a.	T 18
F 19	4 11 29	2° 9'49	1♊42	9°29	16°34	6°48	20° 8	24°54	18° 4	23°14	15°35	7°19	8°24	10°22	n.a.	F 19
S 20	4 15 26	3° 7'33	15°18	8°42	17°30	7°29	20°21	24°55	18° 6	23°13	15°38	7°10	8°21	10°29	n.a.	S 20
S 21	4 19 22	4° 5'17	28°33	7°53	18°26	8° 9	20°33	24°56	18° 9	23°12	15°40	7° 2	8°18	10°35	n.a.	S 21
M22	4 23 19	5° 3'02	11♋27	7° 3	19°22	8°49	20°46	24°57	18°12	23°10	15°42	6°57	8°14	10°42	n.a.	M22
T 23	4 27 16	6° 0'48	24° 1	6°12	20°19	9°28	20°59	24°58	18°15	23° 9	15°44	6°54	8°11	10°49	n.a.	T 23
W24	4 31 12	6°58'36	6♌18	5°22	21°17	10° 8	21°11	24°58	18°17	23° 8	15°46	6°D53	8° 8	10°55	n.a.	W24
T 25	4 35 9	7°56'24	18°20	4°34	22°15	10°48	21°24	24°59	18°20	23° 7	15°48	6°54	8° 5	11° 2	n.a.	T 25
F 26	4 39 5	8°54'13	0♍14	3°48	23°13	11°28	21°37	25° 0	18°23	23° 6	15°50	6°55	8° 2	11° 9	n.a.	F 26
S 27	4 43 2	9°52'04	12° 3	3° 7	24°12	12° 8	21°50	25° 0	18°25	23° 5	15°52	6°R55	7°58	11°15	n.a.	S 27
S 28	4 46 58	10°49'55	23°54	2°30	25°11	12°47	22° 3	25° 0	18°28	23° 4	15°54	6°54	7°55	11°22	n.a.	S 28
M29	4 50 55	11°47'48	5♎52	1°58	26°10	13°27	22°15	25° 1	18°30	23° 3	15°57	6°51	7°52	11°29	n.a.	M29
T 30	4 54 51	12♐45'42	18♎ 1	1♐33	27♎10	14♏ 7	22♐28	25♌ 1	18♎33	23♈ 2	15♐59	6♌46	7♌49	11♍35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
M 1	15s49	4n18	3n46	24s48	3s25	4s32	4s11	8s11	1n10	21s14	0n50	11n59	1s 7	5s43	0n53	8n54	0s 1	8s14	13n46	17n22	17n23	10n31		n.a.
T 2	16 6	0 13	4 23	25 4	3 36	4 42	4 3	8 26	1 10	21 16	0 50	11 58	1 7	5 44	0 53	8 53	0 1	8 14	13 45	17 25	17 24	10 30		n.a.
W 3	16 22	3s56	4 48	25 18	3 47	4 52	3 56	8 40	1 10	21 17	0 50	11 57	1 7	5 45	0 53	8 53	0 1	8 15	13 45	17 27	17 25	10 28		n.a.
T 4	16 38	8 0	5 0	25 32	3 57	5 2	3 49	8 54	1 10	21 18	0 50	11 56	1 7	5 47	0 53	8 52	0 1	8 15	13 45	17 30	17 26	10 26		n.a.
F 5	16 53	11 48	4 57	25 44	4 7	5 13	3 41	9 8	1 10	21 19	0 50	11 55	1 7	5 48	0 53	8 52	0 1	8 15	13 45	17 34	17 27	10 24		n.a.
S 6	17 8	15 7	4 39	25 56	4 16	5 24	3 34	9 23	1 10	21 20	0 50	11 55	1 8	5 49	0 53	8 51	0 1	8 16	13 45	17 37	17 27	10 23		n.a.
S 7	17 23	17 43	4 6	26 6	4 24	5 36	3 27	9 37	1 10	21 22	0 50	11 54	1 8	5 50	0 53	8 51	0 1	8 16	13 45	17 39	17 28	10 21		n.a.
M 8	17 38	19 24	3 18	26 15	4 32	5 47	3 19	9 50	1 10	21 23	0 50	11 53	1 8	5 51	0 53	8 50	0 1	8 16	13 45	17 41	17 29	10 19		n.a.
T 9	17 52	20 0	2 19	26 22	4 39	5 59	3 12	10 4	1 10	21 24	0 49	11 52	1 8	5 52	0 53	8 50	0 1	8 17	13 45	17 43	17 30	10 17		n.a.
W10	18 6	19 25	1 11	26 28	4 46	6 12	3 5	10 18	1 10	21 25	0 49	11 51	1 8	5 53	0 53	8 49	0 1	8 17	13 44	17 43	17 31	10 16		n.a.
T 11	18 20	17 40	0s 2	26 33	4 51	6 24	2 58	10 32	1 10	21 26	0 49	11 51	1 8	5 55	0 53	8 49	0 1	8 17	13 44	17 43	17 32	10 14		n.a.
F 12	18 34	14 50	1 15	26 35	4 55	6 37	2 51	10 45	1 10	21 27	0 49	11 50	1 8	5 56	0 53	8 48	0 1	8 18	13 44	17 43	17 32	10 12		n.a.
S 13	18 47	11 7	2 25	26 36	4 58	6 50	2 43	10 58	1 10	21 28	0 49	11 49	1 8	5 57	0 53	8 48	0 1	8 18	13 44	17 44	17 33	10 11		n.a.
S 14	19 0	6 44	3 26	26 35	4 59	7 3	2 36	11 12	1 10	21 29	0 49	11 49	1 8	5 58	0 54	8 47	0 1	8 18	13 44	17 44	17 34	10 9		n.a.
M15	19 12	1 58	4 15	26 31	5 0	7 17	2 29	11 25	1 10	21 30	0 49	11 48	1 8	5 59	0 54	8 47	0 1	8 18	13 44	17 45	17 35	10 7		n.a.
T 16	19 25	2n55	4 47	26 26	4 58	7 31	2 23	11 38	1 10	21 31	0 49	11 48	1 8	6 0	0 54	8 46	0 1	8 19	13 44	17 47	17 36	10 5		n.a.
W17	19 36	7 37	5 2	26 18	4 55	7 45	2 16	11 51	1 10	21 32	0 49	11 47	1 8	6 1	0 54	8 46	0 1	8 19	13 44	17 49	17 36	10 3		n.a.
T 18	19 48	11 51	4 58	26 7	4 50	7 59	2 9	12 4	1 10	21 33	0 49	11 47	1 8	6 2	0 54	8 45	0 1	8 19	13 44	17 51	17 37	10 2		n.a.
F 19	19 59	15 23	4 36	25 54	4 44	8 13	2 2	12 17	1 10	21 34	0 49	11 46	1 8	6 3	0 54	8 45	0 1	8 19	13 44	17 54	17 38	10 0		n.a.
S 20	20 10	18 0	3 59	25 39	4 36	8 28	1 55	12 29	1 10	21 35	0 49	11 46	1 8	6 4	0 54	8 44	0 1	8 20	13 44	17 56	17 39	9 58		n.a.
S 21	20 21	19 34	3 10	25 21	4 26	8 42	1 49	12 42	1 10	21 36	0 49	11 45	1 8	6 5	0 54	8 44	0 1	8 20	13 44	17 58	17 40	9 56		n.a.
M22	20 31	20 5	2 12	25 1	4 14	8 57	1 42	12 54	1 10	21 37	0 49	11 45	1 8	6 6	0 54	8 44	0 1	8 20	13 44	18 0	17 40	9 55		n.a.
T 23	20 41	19 33	1 8	24 40	4 0	9 12	1 36	13 6	1 10	21 38	0 49	11 45	1 8	6 7	0 54	8 43	0 1	8 20	13 44	18 0	17 41	9 53		n.a.
W24	20 50	18 6	0 3	24 16	3 46	9 27	1 29	13 19	1 10	21 39	0 49	11 44	1 8	6 8	0 54	8 43	0 1	8 20	13 44	18 0	17 42	9 51		n.a.
T 25	21 0	15 52	1n 1	23 52	3 29	9 42	1 23	13 31	1 10	21 39	0 49	11 44	1 8	6 9	0 54	8 42	0 1	8 21	13 44	18 0	17 43	9 49		n.a.
F 26	21 8	12 58	2 2	23 26	3 12	9 57	1 17	13 43	1 10	21 40	0 49	11 44	1 9	6 10	0 54	8 42	0 1	8 21	13 44	18 0	17 44	9 48		n.a.
S 27	21 17	9 35	2 57	23 0	2 54	10 13	1 10	13 54	1 10	21 41	0 49	11 44	1 9	6 11	0 54	8 42	0 1	8 21	13 44	18 0	17 44	9 46		n.a.
S 28	21 25	5 48	3 45	22 35	2 34	10 28	1 4	14 6	1 10	21 42	0 49	11 43	1 9	6 12	0 54	8 41	0 1	8 21	13 44	18 0	17 45	9 44		n.a.
M29	21 33	1 47	4 23	22 9	2 15	10 44	0 58	14 18	1 10	21 43	0 49	11 43	1 9	6 13	0 54	8 41	0 1	8 21	13 44	18 1	17 46	9 42		n.a.
T 30	21s40	2s22	4n50	21s45	1s55	10s59	0s52	14s29	1n10	21s43	0n49	11n43	1s 9	6s13	0n54	8n41	0s 1	8s22	13n44	18n 2	17n47	9n40		n.a.

Julian Day Number = 4797071.5, Delta T = 37h14m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°36'50, Lahiri = 114°43'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8421

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 58 48	13♐43'37	0♏25	1°R15	28♎11	14♏46	22♐41	25°R 1	18♎35	23°R 1	16♐ 1	6°R39	7♌46	11♍42	n.a.	W 1
T 2	5 2 44	14°41'34	13° 6	1♐ 4	29°11	15°26	22°54	25♌ 1	18°37	23♈ 1	16° 3	6♌30	7°43	11°49	n.a.	T 2
F 3	5 6 41	15°39'31	26° 7	1°D 0	0♏12	16° 5	23° 7	25° 1	18°40	23° 0	16° 5	6°21	7°39	11°55	n.a.	F 3
S 4	5 10 37	16°37'30	9♐25	1° 5	1°13	16°44	23°20	25° 0	18°42	22°59	16° 7	6°13	7°36	12° 2	n.a.	S 4
S 5	5 14 34	17°35'30	23° 1	1°18	2°15	17°24	23°33	25° 0	18°44	22°58	16° 9	6° 6	7°33	12° 9	n.a.	S 5
M 6	5 18 30	18°33'31	6♑50	1°39	3°17	18° 3	23°46	25° 0	18°47	22°57	16°11	6° 0	7°30	12°15	n.a.	M 6
T 7	5 22 27	19°31'33	20°50	2° 9	4°19	18°42	23°58	24°59	18°49	22°57	16°14	5°57	7°27	12°22	n.a.	T 7
W 8	5 26 24	20°29'36	4♒57	2°46	5°22	19°21	24°11	24°58	18°51	22°56	16°16	5°D56	7°24	12°29	n.a.	W 8
T 9	5 30 20	21°27'40	19° 8	3°32	6°25	20° 0	24°24	24°58	18°53	22°55	16°18	5°57	7°20	12°35	n.a.	T 9
F 10	5 34 17	22°25'45	3♓21	4°25	7°28	20°39	24°37	24°57	18°55	22°55	16°20	5°58	7°17	12°42	n.a.	F 10
S 11	5 38 13	23°23'51	17°32	5°25	8°32	21°18	24°50	24°56	18°57	22°54	16°22	5°R59	7°14	12°49	n.a.	S 11
S 12	5 42 10	24°21'57	1♈41	6°33	9°35	21°57	25° 3	24°55	18°59	22°53	16°24	5°59	7°11	12°55	n.a.	S 12
M13	5 46 6	25°20'04	15°46	7°46	10°39	22°36	25°16	24°53	19° 1	22°53	16°26	5°57	7° 8	13° 2	n.a.	M13
T 14	5 50 3	26°18'13	29°46	9° 6	11°43	23°15	25°29	24°52	19° 3	22°52	16°28	5°54	7° 4	13° 9	n.a.	T 14
W15	5 53 59	27°16'22	13♉37	10°31	12°48	23°54	25°42	24°51	19° 5	22°52	16°30	5°49	7° 1	13°15	n.a.	W15
T 16	5 57 56	28°14'32	27°18	12° 1	13°53	24°33	25°55	24°49	19° 6	22°51	16°33	5°43	6°58	13°22	n.a.	T 16
F 17	6 1 52	29°12'44	10♊46	13°35	14°58	25°11	26° 8	24°48	19° 8	22°51	16°35	5°37	6°55	13°29	n.a.	F 17
S 18	6 5 49	0♑10'57	23°59	15°13	16° 3	25°50	26°21	24°46	19°10	22°51	16°37	5°32	6°52	13°35	n.a.	S 18
S 19	6 9 45	1° 9'11	6♋56	16°54	17° 8	26°29	26°34	24°44	19°12	22°50	16°39	5°27	6°49	13°42	n.a.	S 19
M20	6 13 42	2° 7'27	19°37	18°38	18°14	27° 7	26°47	24°42	19°13	22°50	16°41	5°24	6°45	13°49	n.a.	M20
T 21	6 17 39	3° 5'44	2♌ 3	20°24	19°20	27°46	27° 0	24°40	19°15	22°50	16°43	5°D23	6°42	13°55	n.a.	T 21
W22	6 21 35	4° 4'02	14°14	22°12	20°26	28°24	27°12	24°38	19°16	22°49	16°45	5°24	6°39	14° 2	n.a.	W22
T 23	6 25 32	5° 2'22	26°15	24° 1	21°32	29° 2	27°25	24°36	19°18	22°49	16°47	5°25	6°36	14° 9	n.a.	T 23
F 24	6 29 28	6° 0'43	8♍ 8	25°52	22°39	29°41	27°38	24°34	19°19	22°49	16°49	5°27	6°33	14°15	n.a.	F 24
S 25	6 33 25	6°59'07	19°57	27°43	23°45	0♐19	27°51	24°32	19°21	22°49	16°51	5°28	6°30	14°22	n.a.	S 25
S 26	6 37 21	7°57'31	1♎49	29°34	24°52	0°57	28° 4	24°29	19°22	22°49	16°53	5°29	6°26	14°29	n.a.	S 26
M27	6 41 18	8°55'58	13°47	1♑25	25°59	1°35	28°17	24°27	19°23	22°48	16°55	5°R29	6°23	14°35	n.a.	M27
T 28	6 45 14	9°54'26	25°56	3°17	27° 7	2°14	28°30	24°24	19°24	22°48	16°57	5°28	6°20	14°42	n.a.	T 28
W29	6 49 11	10°52'56	8♏21	5° 8	28°14	2°52	28°42	24°21	19°26	22°48	16°59	5°26	6°17	14°49	n.a.	W29
T 30	6 53 7	11°51'28	21° 5	6°58	29°22	3°30	28°55	24°19	19°27	22°D48	17° 1	5°23	6°14	14°55	n.a.	T 30
F 31	6 57 4	12♑50'01	4♐11	8♑49	0♐30	4♐ 8	29♐ 8	24♌16	19♎28	22♈48	17♐ 3	5♌20	6♌10	15♍ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s47	6s30	5n 5	21s22	1s35	11s15	0s47	14s40	1n10	21s44	0n49	11n43	1s 9	6s14	0n54	8n40	0s 1	8s22	13n44	18n 4	17n47	9n39		n.a.
T 2	21 53	10 28	5 4	21 0	1 16	11 30	0 41	14 52	1 10	21 45	0 49	11 43	1 9	6 15	0 54	8 40	0 1	8 22	13 44	18 6	17 48	9 37		n.a.
F 3	22 0	14 2	4 49	20 41	0 56	11 46	0 35	15 3	1 10	21 45	0 48	11 43	1 9	6 16	0 54	8 40	0 1	8 22	13 44	18 8	17 49	9 35		n.a.
S 4	22 5	16 58	4 17	20 24	0 38	12 1	0 29	15 14	1 10	21 46	0 48	11 43	1 9	6 17	0 54	8 39	0 1	8 22	13 44	18 10	17 50	9 33		n.a.
S 5	22 11	19 3	3 30	20 9	0 20	12 17	0 24	15 24	1 10	21 47	0 48	11 43	1 9	6 18	0 54	8 39	0 1	8 22	13 44	18 12	17 51	9 31		n.a.
M 6	22 16	20 4	2 31	19 56	0 3	12 32	0 18	15 35	1 10	21 47	0 48	11 43	1 9	6 18	0 54	8 39	0 1	8 22	13 44	18 13	17 51	9 30		n.a.
T 7	22 20	19 51	1 21	19 46	0n13	12 48	0 13	15 45	1 10	21 48	0 48	11 44	1 9	6 19	0 54	8 39	0 1	8 23	13 44	18 14	17 52	9 28		n.a.
W 8	22 25	18 23	0 5	19 38	0 28	13 3	0 8	15 56	1 10	21 48	0 48	11 44	1 9	6 20	0 54	8 38	0 2	8 23	13 44	18 14	17 53	9 26		n.a.
T 9	22 28	15 46	1s11	19 33	0 42	13 18	0 3	16 6	1 10	21 49	0 48	11 44	1 9	6 21	0 54	8 38	0 2	8 23	13 44	18 14	17 54	9 24		n.a.
F 10	22 32	12 13	2 23	19 30	0 55	13 34	0n 2	16 16	1 10	21 50	0 48	11 44	1 9	6 21	0 54	8 38	0 2	8 23	13 44	18 14	17 55	9 22		n.a.
S 11	22 35	7 58	3 26	19 30	1 6	13 49	0 7	16 26	1 10	21 50	0 48	11 44	1 9	6 22	0 55	8 38	0 2	8 23	13 44	18 14	17 55	9 20		n.a.
S 12	22 37	3 17	4 17	19 31	1 16	14 4	0 12	16 36	1 10	21 51	0 48	11 45	1 9	6 23	0 55	8 37	0 2	8 23	13 45	18 14	17 56	9 19		n.a.
M13	22 40	1n32	4 51	19 34	1 25	14 19	0 17	16 46	1 9	21 51	0 48	11 45	1 9	6 23	0 55	8 37	0 2	8 23	13 45	18 14	17 57	9 17		n.a.
T 14	22 41	6 14	5 8	19 39	1 32	14 34	0 22	16 55	1 9	21 51	0 48	11 45	1 9	6 24	0 55	8 37	0 2	8 23	13 45	18 15	17 58	9 15		n.a.
W15	22 43	10 33	5 7	19 45	1 38	14 48	0 26	17 5	1 9	21 52	0 48	11 46	1 9	6 25	0 55	8 37	0 2	8 23	13 45	18 16	17 58	9 13		n.a.
T 16	22 44	14 17	4 49	19 52	1 43	15 3	0 31	17 14	1 9	21 52	0 48	11 46	1 9	6 25	0 55	8 37	0 2	8 23	13 45	18 17	17 59	9 11		n.a.
F 17	22 44	17 12	4 14	20 0	1 47	15 17	0 35	17 23	1 9	21 53	0 48	11 47	1 9	6 26	0 55	8 36	0 2	8 23	13 45	18 19	18 0	9 9		n.a.
S 18	22 44	19 10	3 27	20 8	1 50	15 32	0 39	17 32	1 9	21 53	0 48	11 47	1 9	6 26	0 55	8 36	0 2	8 23	13 45	18 20	18 1	9 8		n.a.
S 19	22 44	20 5	2 29	20 16	1 51	15 46	0 43	17 41	1 9	21 53	0 48	11 48	1 9	6 27	0 55	8 36	0 2	8 23	13 45	18 21	18 2	9 6		n.a.
M20	22 43	19 57	1 25	20 25	1 52	15 59	0 48	17 49	1 9	21 54	0 48	11 48	1 9	6 27	0 55	8 36	0 2	8 23	13 46	18 22	18 2	9 4		n.a.
T 21	22 42	18 50	0 18	20 33	1 51	16 13	0 51	17 58	1 9	21 54	0 48	11 49	1 10	6 28	0 55	8 36	0 2	8 24	13 46	18 22	18 3	9 2		n.a.
W22	22 41	16 51	0n48	20 41	1 50	16 27	0 55	18 6	1 8	21 54	0 48	11 50	1 10	6 29	0 55	8 36	0 2	8 24	13 46	18 22	18 4	9 0		n.a.
T 23	22 39	14 10	1 52	20 49	1 48	16 40	0 59	18 15	1 8	21 54	0 48	11 50	1 10	6 29	0 55	8 36	0 2	8 24	13 46	18 22	18 5	8 58		n.a.
F 24	22 37	10 55	2 50	20 56	1 45	16 53	1 3	18 23	1 8	21 55	0 48	11 51	1 10	6 29	0 55	8 36	0 2	8 24	13 46	18 21	18 5	8 57		n.a.
S 25	22 34	7 16	3 41	21 2	1 41	17 5	1 6	18 31	1 8	21 55	0 48	11 52	1 10	6 30	0 55	8 36	0 2	8 23	13 47	18 21	18 6	8 55		n.a.
S 26	22 31	3 19	4 22	21 7	1 37	17 18	1 10	18 38	1 8	21 55	0 48	11 53	1 10	6 30	0 55	8 36	0 2	8 23	13 47	18 21	18 7	8 53		n.a.
M27	22 27	0s46	4 52	21 11	1 32	17 30	1 13	18 46	1 8	21 55	0 48	11 53	1 10	6 31	0 55	8 35	0 2	8 23	13 47	18 21	18 8	8 51		n.a.
T 28	22 23	4 53	5 10	21 15	1 27	17 42	1 16	18 53	1 8	21 55	0 48	11 54	1 10	6 31	0 55	8 35	0 2	8 23	13 47	18 21	18 8	8 49		n.a.
W29	22 19	8 54	5 14	21 17	1 22	17 54	1 19	19 1	1 8	21 55	0 48	11 55	1 10	6 32	0 55	8 35	0 2	8 23	13 47	18 21	18 9	8 47		n.a.
T 30	22 14	12 37	5 3	21 18	1 16	18 5	1 22	19 8	1 7	21 56	0 48	11 56	1 10	6 32	0 55	8 35	0 2	8 23	13 48	18 22	18 10	8 45		n.a.
F 31	22s 9	15s50	4n36	21s18	1n10	18s16	1n25	19s15	1n 7	21s56	0n48	11n57	1s10	6s32	0n56	8n35	0s 2	8s23	13n48	18n23	18n11	8n43		n.a.

Julian Day Number = 4797101.5, Delta T = 37h14m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°36'55, Lahiri = 114°43'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8422

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 1	13♑48'37	17♐41	10♑38	1♐38	4♐46	29♐21	24°R13	19♎29	22♈48	17♐ 5	5°R17	6♌ 7	15♍ 9	n.a.	S 1
S 2	7 4 57	14°47'14	1♑32	12°27	2°46	5°23	29°33	24♌10	19°30	22°49	17° 7	5♌14	6° 4	15°15	n.a.	S 2
M 3	7 8 54	15°45'52	15°42	14°15	3°54	6° 1	29°46	24° 7	19°31	22°49	17° 9	5°12	6° 1	15°22	n.a.	M 3
T 4	7 12 50	16°44'32	0♒ 7	16° 3	5° 3	6°39	29°59	24° 4	19°31	22°49	17°11	5°D11	5°58	15°29	n.a.	T 4
W 5	7 16 47	17°43'14	14°41	17°49	6°11	7°17	0♑11	24° 0	19°32	22°49	17°13	5°11	5°55	15°35	n.a.	W 5
T 6	7 20 43	18°41'57	29°18	19°35	7°20	7°54	0°24	23°57	19°33	22°49	17°15	5°12	5°51	15°42	n.a.	T 6
F 7	7 24 40	19°40'41	13♓52	21°20	8°29	8°32	0°37	23°54	19°34	22°49	17°17	5°13	5°48	15°49	n.a.	F 7
S 8	7 28 36	20°39'26	28°19	23° 4	9°38	9° 9	0°49	23°50	19°34	22°50	17°18	5°14	5°45	15°56	n.a.	S 8
S 9	7 32 33	21°38'13	12♈35	24°48	10°47	9°47	1° 2	23°46	19°35	22°50	17°20	5°15	5°42	16° 2	n.a.	S 9
M10	7 36 30	22°37'01	26°38	26°30	11°56	10°24	1°14	23°43	19°36	22°50	17°22	5°R15	5°39	16° 9	n.a.	M10
T 11	7 40 26	23°35'50	10♉26	28°12	13° 6	11° 2	1°27	23°39	19°36	22°51	17°24	5°15	5°36	16°16	n.a.	T 11
W12	7 44 23	24°34'41	23°59	29°52	14°15	11°39	1°39	23°35	19°37	22°51	17°26	5°14	5°32	16°22	n.a.	W12
T 13	7 48 19	25°33'33	7♊17	1♒32	15°25	12°16	1°51	23°32	19°37	22°52	17°27	5°13	5°29	16°29	n.a.	T 13
F 14	7 52 16	26°32'26	20°21	3°12	16°35	12°53	2° 4	23°28	19°37	22°52	17°29	5°11	5°26	16°36	n.a.	F 14
S 15	7 56 12	27°31'21	3♋11	4°50	17°45	13°31	2°16	23°24	19°38	22°53	17°31	5°10	5°23	16°42	n.a.	S 15
S 16	8 0 9	28°30'18	15°48	6°28	18°55	14° 8	2°28	23°20	19°38	22°53	17°33	5°10	5°20	16°49	n.a.	S 16
M17	8 4 5	29°29'16	28°12	8° 5	20° 5	14°45	2°40	23°16	19°38	22°54	17°34	5° 9	5°17	16°56	n.a.	M17
T 18	8 8 2	0♒28'15	10♌26	9°41	21°15	15°22	2°53	23°11	19°38	22°54	17°36	5°D 9	5°13	17° 2	n.a.	T 18
W19	8 11 59	1°27'16	22°30	11°17	22°26	15°58	3° 5	23° 7	19°38	22°55	17°38	5° 9	5°10	17° 9	n.a.	W19
T 20	8 15 55	2°26'19	4♍26	12°52	23°36	16°35	3°17	23° 3	19°R38	22°56	17°39	5°10	5° 7	17°16	n.a.	T 20
F 21	8 19 52	3°25'24	16°17	14°26	24°47	17°12	3°29	22°59	19°38	22°56	17°41	5°10	5° 4	17°22	n.a.	F 21
S 22	8 23 48	4°24'31	28° 6	15°59	25°57	17°49	3°41	22°54	19°38	22°57	17°42	5°10	5° 1	17°29	n.a.	S 22
S 23	8 27 45	5°23'39	9♎58	17°32	27° 8	18°26	3°53	22°50	19°38	22°58	17°44	5°R10	4°57	17°36	n.a.	S 23
M24	8 31 41	6°22'49	21°55	19° 5	28°19	19° 2	4° 4	22°46	19°38	22°59	17°46	5°10	4°54	17°42	n.a.	M24
T 25	8 35 38	7°22'01	4♏ 2	20°36	29°30	19°39	4°16	22°41	19°38	23° 0	17°47	5°D10	4°51	17°49	n.a.	T 25
W26	8 39 35	8°21'16	16°23	22° 8	0♑41	20°15	4°28	22°37	19°37	23° 1	17°49	5°10	4°48	17°56	n.a.	W26
T 27	8 43 31	9°20'32	29° 4	23°38	1°53	20°52	4°40	22°32	19°37	23° 1	17°50	5°10	4°45	18° 2	n.a.	T 27
F 28	8 47 28	10°19'50	12♐ 8	25° 8	3° 4	21°28	4°51	22°28	19°37	23° 2	17°52	5°11	4°42	18° 9	n.a.	F 28
S 29	8 51 24	11°19'10	25°37	26°37	4°15	22° 4	5° 3	22°23	19°36	23° 3	17°53	5°11	4°38	18°16	n.a.	S 29
S 30	8 55 21	12°18'32	9♑32	28° 6	5°27	22°41	5°14	22°19	19°36	23° 4	17°54	5°12	4°35	18°22	n.a.	S 30
M31	8 59 17	13♒17'55	23♑51	29♒34	6♑38	23♐17	5♑26	22♌14	19♎35	23♈ 5	17♐56	5♌12	4♌32	18♍29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 3	18s19	3n53	21s17	1n 3	18s26	1n28	19s22	1n 7	21s56	0n48	11n58	1s10	6s33	0n56	8n35	0s 2	8s23	13n48	18n24	18n12	8n42		n.a.
S 2	21 57	19 49	2 55	21 14	0 56	18 37	1 31	19 28	1 7	21 56	0 48	11 59	1 10	6 33	0 56	8 35	0 2	8 23	13 48	18 24	18 12	8 40		n.a.
M 3	21 50	20 6	1 46	21 11	0 50	18 47	1 33	19 35	1 7	21 56	0 49	12 0	1 10	6 33	0 56	8 36	0 2	8 23	13 49	18 25	18 13	8 38		n.a.
T 4	21 44	19 5	0 28	21 6	0 43	18 56	1 36	19 41	1 7	21 56	0 49	12 1	1 10	6 34	0 56	8 36	0 2	8 23	13 49	18 25	18 14	8 36		n.a.
W 5	21 36	16 47	0s52	21 0	0 35	19 6	1 38	19 48	1 6	21 56	0 49	12 2	1 10	6 34	0 56	8 36	0 2	8 23	13 49	18 25	18 15	8 34		n.a.
T 6	21 29	13 25	2 9	20 54	0 28	19 14	1 41	19 54	1 6	21 56	0 49	12 3	1 10	6 34	0 56	8 36	0 2	8 23	13 49	18 25	18 15	8 32		n.a.
F 7	21 21	9 13	3 18	20 46	0 21	19 23	1 43	20 0	1 6	21 56	0 49	12 4	1 10	6 34	0 56	8 36	0 2	8 23	13 50	18 24	18 16	8 30		n.a.
S 8	21 12	4 33	4 13	20 37	0 13	19 31	1 45	20 5	1 6	21 55	0 49	12 5	1 10	6 34	0 56	8 36	0 2	8 22	13 50	18 24	18 17	8 28		n.a.
S 9	21 4	0n19	4 52	20 27	0 6	19 39	1 47	20 11	1 6	21 55	0 49	12 6	1 10	6 35	0 56	8 36	0 2	8 22	13 50	18 24	18 18	8 26		n.a.
M10	20 54	5 5	5 13	20 16	0s 1	19 46	1 48	20 16	1 5	21 55	0 49	12 7	1 10	6 35	0 56	8 36	0 2	8 22	13 50	18 24	18 18	8 25		n.a.
T 11	20 45	9 30	5 15	20 4	0 9	19 53	1 50	20 22	1 5	21 55	0 49	12 9	1 10	6 35	0 56	8 36	0 2	8 22	13 51	18 24	18 19	8 23		n.a.
W12	20 35	13 22	5 0	19 51	0 16	19 59	1 52	20 27	1 5	21 55	0 49	12 10	1 10	6 35	0 56	8 36	0 2	8 22	13 51	18 24	18 20	8 21		n.a.
T 13	20 25	16 28	4 29	19 37	0 23	20 5	1 53	20 32	1 5	21 55	0 49	12 11	1 10	6 35	0 56	8 37	0 2	8 22	13 51	18 25	18 21	8 19		n.a.
F 14	20 14	18 41	3 44	19 22	0 31	20 11	1 55	20 37	1 5	21 54	0 49	12 12	1 10	6 35	0 56	8 37	0 2	8 22	13 52	18 25	18 21	8 17		n.a.
S 15	20 3	19 54	2 48	19 6	0 38	20 16	1 56	20 41	1 4	21 54	0 49	12 13	1 10	6 35	0 56	8 37	0 2	8 21	13 52	18 25	18 22	8 15		n.a.
S 16	19 52	20 5	1 45	18 50	0 45	20 21	1 57	20 46	1 4	21 54	0 49	12 15	1 10	6 35	0 56	8 37	0 2	8 21	13 52	18 25	18 23	8 13		n.a.
M17	19 40	19 17	0 38	18 33	0 52	20 25	1 58	20 50	1 4	21 54	0 49	12 16	1 10	6 35	0 56	8 37	0 2	8 21	13 53	18 25	18 24	8 11		n.a.
T 18	19 28	17 35	0n29	18 15	0 58	20 28	1 59	20 54	1 4	21 53	0 49	12 17	1 10	6 35	0 56	8 38	0 2	8 21	13 53	18 25	18 24	8 9		n.a.
W19	19 15	15 7	1 35	17 56	1 5	20 32	2 0	20 58	1 4	21 53	0 49	12 19	1 10	6 35	0 56	8 38	0 2	8 21	13 53	18 25	18 25	8 7		n.a.
T 20	19 2	12 2	2 36	17 36	1 12	20 34	2 1	21 2	1 3	21 53	0 49	12 20	1 10	6 35	0 57	8 38	0 2	8 20	13 54	18 25	18 26	8 5		n.a.
F 21	18 49	8 29	3 29	17 16	1 18	20 37	2 2	21 6	1 3	21 52	0 49	12 21	1 10	6 35	0 57	8 38	0 2	8 20	13 54	18 25	18 27	8 3		n.a.
S 22	18 36	4 38	4 14	16 55	1 24	20 38	2 2	21 9	1 3	21 52	0 49	12 23	1 9	6 35	0 57	8 39	0 2	8 20	13 54	18 25	18 27	8 1		n.a.
S 23	18 22	0 36	4 47	16 34	1 30	20 40	2 3	21 13	1 3	21 52	0 49	12 24	1 9	6 35	0 57	8 39	0 2	8 20	13 55	18 25	18 28	8 0		n.a.
M24	18 8	3s29	5 9	16 11	1 36	20 40	2 3	21 16	1 2	21 51	0 49	12 26	1 9	6 35	0 57	8 39	0 2	8 19	13 55	18 25	18 29	7 58		n.a.
T 25	17 54	7 29	5 17	15 49	1 42	20 41	2 3	21 19	1 2	21 51	0 49	12 27	1 9	6 35	0 57	8 39	0 2	8 19	13 56	18 25	18 30	7 56		n.a.
W26	17 39	11 16	5 11	15 25	1 47	20 40	2 4	21 22	1 2	21 50	0 49	12 29	1 9	6 35	0 57	8 40	0 2	8 19	13 56	18 25	18 30	7 54		n.a.
T 27	17 24	14 38	4 50	15 1	1 52	20 40	2 4	21 24	1 2	21 50	0 50	12 30	1 9	6 34	0 57	8 40	0 2	8 19	13 56	18 25	18 31	7 52		n.a.
F 28	17 8	17 23	4 14	14 37	1 57	20 38	2 4	21 27	1 1	21 50	0 50	12 32	1 9	6 34	0 57	8 40	0 2	8 18	13 57	18 25	18 32	7 50		n.a.
S 29	16 53	19 18	3 23	14 12	2 2	20 37	2 4	21 29	1 1	21 49	0 50	12 33	1 9	6 34	0 57	8 41	0 2	8 18	13 57	18 25	18 33	7 48		n.a.
S 30	16 37	20 7	2 18	13 46	2 6	20 34	2 3	21 32	1 1	21 49	0 50	12 35	1 9	6 34	0 57	8 41	0 2	8 18	13 58	18 25	18 33	7 46		n.a.
M31	16s20	19s40	1n 3	13s20	2s11	20s32	2n 3	21s34	1n 1	21s48	0n50	12n36	1s 9	6s34	0n57	8n41	0s 2	8s18	13n58	18n25	18n34	7n44		n.a.

Julian Day Number = 4797132.5, Delta T = 37h14m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°36'59, Lahiri = 114°43'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8422

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 14	14♒17'21	8♒32	1♓ 2	7♑50	23♐53	5♑37	22°R 9	19°R34	23♈ 6	17♐57	5°R13	4♌29	18♍36	n.a.	T 1
W 2	9 7 11	15°16'48	23°27	2°29	9° 2	24°29	5°49	22♌ 5	19♎34	23° 7	17°59	5♌12	4°26	18°42	n.a.	W 2
T 3	9 11 7	16°16'16	8♓29	3°55	10°14	25° 5	6° 0	22° 0	19°33	23° 9	18° 0	5°11	4°23	18°49	n.a.	T 3
F 4	9 15 4	17°15'46	23°28	5°21	11°26	25°41	6°11	21°55	19°32	23°10	18° 1	5°10	4°19	18°56	n.a.	F 4
S 5	9 19 0	18°15'18	8♈18	6°45	12°38	26°17	6°22	21°51	19°32	23°11	18° 2	5° 8	4°16	19° 3	n.a.	S 5
S 6	9 22 57	19°14'51	22°50	8° 9	13°50	26°53	6°33	21°46	19°31	23°12	18° 4	5° 7	4°13	19° 9	n.a.	S 6
M 7	9 26 53	20°14'25	7♉ 1	9°33	15° 2	27°28	6°44	21°41	19°30	23°13	18° 5	5° 6	4°10	19°16	n.a.	M 7
T 8	9 30 50	21°14'00	20°50	10°55	16°14	28° 4	6°55	21°36	19°29	23°15	18° 6	5°D 5	4° 7	19°23	n.a.	T 8
W 9	9 34 47	22°13'37	4♊16	12°17	17°26	28°39	7° 6	21°32	19°28	23°16	18° 7	5° 6	4° 3	19°29	n.a.	W 9
T 10	9 38 43	23°13'15	17°21	13°37	18°38	29°15	7°17	21°27	19°27	23°17	18° 8	5° 7	4° 0	19°36	n.a.	T 10
F 11	9 42 40	24°12'55	0♋ 9	14°57	19°51	29°50	7°27	21°22	19°26	23°19	18° 9	5° 8	3°57	19°43	n.a.	F 11
S 12	9 46 36	25°12'36	12°41	16°15	21° 3	0♑26	7°38	21°18	19°24	23°20	18°10	5°10	3°54	19°49	n.a.	S 12
S 13	9 50 33	26°12'18	25° 0	17°32	22°16	1° 1	7°48	21°13	19°23	23°21	18°11	5°11	3°51	19°56	n.a.	S 13
M14	9 54 29	27°12'02	7♌ 9	18°48	23°28	1°36	7°59	21° 8	19°22	23°23	18°12	5°R11	3°48	20° 3	n.a.	M14
T 15	9 58 26	28°11'47	19°11	20° 2	24°41	2°11	8° 9	21° 4	19°21	23°24	18°13	5°10	3°44	20° 9	n.a.	T 15
W16	10 2 23	29°11'33	1♍ 7	21°14	25°54	2°46	8°19	20°59	19°19	23°26	18°14	5° 8	3°41	20°16	n.a.	W16
T 17	10 6 19	0♓11'21	12°59	22°24	27° 7	3°21	8°29	20°54	19°18	23°27	18°15	5° 5	3°38	20°23	n.a.	T 17
F 18	10 10 16	1°11'11	24°49	23°32	28°19	3°56	8°39	20°50	19°17	23°29	18°16	5° 1	3°35	20°29	n.a.	F 18
S 19	10 14 12	2°11'02	6♎40	24°37	29°32	4°31	8°49	20°45	19°15	23°30	18°17	4°56	3°32	20°36	n.a.	S 19
S 20	10 18 9	3°10'55	18°33	25°40	0♒45	5° 6	8°59	20°40	19°14	23°32	18°18	4°51	3°28	20°43	n.a.	S 20
M21	10 22 5	4°10'49	0♏31	26°39	1°58	5°41	9° 9	20°36	19°12	23°34	18°19	4°47	3°25	20°49	n.a.	M21
T 22	10 26 2	5°10'45	12°38	27°35	3°11	6°15	9°19	20°31	19°10	23°35	18°20	4°43	3°22	20°56	n.a.	T 22
W23	10 29 59	6°10'43	24°57	28°27	4°25	6°50	9°28	20°27	19° 9	23°37	18°20	4°41	3°19	21° 3	n.a.	W23
T 24	10 33 55	7°10'43	7♐32	29°14	5°38	7°24	9°38	20°23	19° 7	23°38	18°21	4°D41	3°16	21° 9	n.a.	T 24
F 25	10 37 52	8°10'44	20°28	29°56	6°51	7°59	9°47	20°18	19° 5	23°40	18°22	4°41	3°13	21°16	n.a.	F 25
S 26	10 41 48	9°10'48	3♑48	0♈32	8° 4	8°33	9°56	20°14	19° 4	23°42	18°22	4°43	3° 9	21°23	n.a.	S 26
S 27	10 45 45	10°10'52	17°35	1° 2	9°18	9° 7	10° 6	20°10	19° 2	23°44	18°23	4°44	3° 6	21°30	n.a.	S 27
M28	10 49 41	11♓10'59	1♒50	1♈24	10♒31	9♑41	10♑15	20♌ 5	19♎ 0	23♈45	18♐24	4°R45	3♌ 3	21♍36	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 4	17s54	0s18	12s54	2s15	20s28	2n 3	21s36	1n 0	21s48	0n50	12n38	1s 9	6s33	0n57	8n42	0s 2	8s17	13n58	18n25	18n35	7n42		n.a.
W 2	15 47	14 53	1 39	12 27	2 18	20 24	2 2	21 38	1 0	21 47	0 50	12 39	1 9	6 33	0 57	8 42	0 2	8 17	13 59	18 25	18 35	7 40		n.a.
T 3	15 30	10 51	2 54	12 0	2 22	20 20	2 2	21 39	1 0	21 46	0 50	12 41	1 9	6 33	0 57	8 43	0 2	8 17	13 59	18 25	18 36	7 38		n.a.
F 4	15 13	6 9	3 57	11 32	2 25	20 15	2 1	21 41	0 59	21 46	0 50	12 42	1 9	6 32	0 57	8 43	0 2	8 16	14 0	18 25	18 37	7 36		n.a.
S 5	14 55	1 9	4 42	11 4	2 28	20 10	2 0	21 42	0 59	21 45	0 50	12 44	1 9	6 32	0 57	8 43	0 2	8 16	14 0	18 26	18 38	7 34		n.a.
S 6	14 37	3n49	5 9	10 36	2 30	20 4	2 0	21 43	0 59	21 45	0 50	12 45	1 9	6 32	0 57	8 44	0 2	8 16	14 0	18 26	18 38	7 32		n.a.
M 7	14 19	8 27	5 16	10 7	2 32	19 57	1 59	21 44	0 59	21 44	0 50	12 47	1 9	6 31	0 57	8 44	0 2	8 15	14 1	18 26	18 39	7 30		n.a.
T 8	14 0	12 32	5 5	9 38	2 34	19 50	1 58	21 45	0 58	21 43	0 50	12 48	1 9	6 31	0 57	8 45	0 2	8 15	14 1	18 26	18 40	7 28		n.a.
W 9	13 42	15 50	4 36	9 9	2 35	19 42	1 57	21 46	0 58	21 43	0 50	12 50	1 8	6 30	0 58	8 45	0 2	8 15	14 2	18 26	18 41	7 26		n.a.
T 10	13 23	18 16	3 54	8 40	2 36	19 34	1 56	21 46	0 58	21 42	0 51	12 51	1 8	6 30	0 58	8 46	0 2	8 14	14 2	18 26	18 41	7 24		n.a.
F 11	13 4	19 43	3 2	8 10	2 36	19 26	1 54	21 47	0 57	21 42	0 51	12 53	1 8	6 30	0 58	8 46	0 2	8 14	14 3	18 26	18 42	7 22		n.a.
S 12	12 45	20 9	2 1	7 41	2 36	19 17	1 53	21 47	0 57	21 41	0 51	12 54	1 8	6 29	0 58	8 47	0 2	8 14	14 3	18 25	18 43	7 20		n.a.
S 13	12 25	19 35	0 56	7 11	2 35	19 7	1 52	21 47	0 57	21 40	0 51	12 56	1 8	6 29	0 58	8 47	0 2	8 13	14 4	18 25	18 43	7 18		n.a.
M14	12 5	18 7	0n11	6 41	2 34	18 57	1 50	21 47	0 56	21 40	0 51	12 57	1 8	6 28	0 58	8 48	0 2	8 13	14 4	18 25	18 44	7 16		n.a.
T 15	11 45	15 51	1 16	6 11	2 33	18 46	1 49	21 47	0 56	21 39	0 51	12 59	1 8	6 28	0 58	8 48	0 2	8 12	14 4	18 25	18 45	7 14		n.a.
W16	11 25	12 55	2 18	5 42	2 31	18 35	1 47	21 47	0 56	21 38	0 51	13 1	1 8	6 27	0 58	8 49	0 2	8 12	14 5	18 26	18 46	7 12		n.a.
T 17	11 5	9 29	3 13	5 12	2 28	18 24	1 46	21 46	0 55	21 37	0 51	13 2	1 8	6 27	0 58	8 49	0 2	8 12	14 5	18 26	18 46	7 10		n.a.
F 18	10 44	5 41	4 0	4 43	2 24	18 11	1 44	21 46	0 55	21 37	0 51	13 4	1 8	6 26	0 58	8 50	0 2	8 11	14 6	18 27	18 47	7 8		n.a.
S 19	10 24	1 40	4 36	4 14	2 20	17 59	1 42	21 45	0 55	21 36	0 51	13 5	1 7	6 25	0 58	8 50	0 2	8 11	14 6	18 28	18 48	7 6		n.a.
S 20	10 3	2s24	5 0	3 45	2 15	17 46	1 40	21 44	0 54	21 35	0 51	13 7	1 7	6 25	0 58	8 51	0 2	8 10	14 7	18 30	18 49	7 4		n.a.
M21	9 42	6 26	5 12	3 17	2 9	17 32	1 39	21 43	0 54	21 35	0 52	13 8	1 7	6 24	0 58	8 51	0 2	8 10	14 7	18 31	18 49	7 2		n.a.
T 22	9 20	10 14	5 10	2 49	2 3	17 18	1 37	21 42	0 54	21 34	0 52	13 10	1 7	6 24	0 58	8 52	0 2	8 10	14 8	18 31	18 50	7 0		n.a.
W23	8 59	13 41	4 53	2 22	1 55	17 4	1 35	21 41	0 53	21 33	0 52	13 11	1 7	6 23	0 58	8 53	0 2	8 9	14 8	18 32	18 51	6 58		n.a.
T 24	8 37	16 36	4 23	1 57	1 47	16 49	1 33	21 40	0 53	21 32	0 52	13 13	1 7	6 22	0 58	8 53	0 2	8 9	14 9	18 32	18 51	6 56		n.a.
F 25	8 16	18 47	3 38	1 32	1 38	16 33	1 30	21 38	0 52	21 32	0 52	13 14	1 7	6 22	0 58	8 54	0 2	8 8	14 9	18 32	18 52	6 54		n.a.
S 26	7 54	20 0	2 41	1 8	1 27	16 17	1 28	21 36	0 52	21 31	0 52	13 15	1 7	6 21	0 58	8 54	0 2	8 8	14 10	18 32	18 53	6 52		n.a.
S 27	7 32	20 6	1 32	0 46	1 16	16 1	1 26	21 35	0 52	21 30	0 52	13 17	1 7	6 20	0 58	8 55	0 2	8 7	14 10	18 31	18 53	6 50		n.a.
M28	7s10	18s55	0n16	0s26	1s 3	15s44	1n24	21s33	0n51	21s29	0n52	13n18	1s 6	6s20	0n58	8n56	0s 2	8s 7	14n11	18n31	18n54	6n48		n.a.

Julian Day Number = 4797163.5, Delta T = 37h14m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°37'03, Lahiri = 114°44'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8422

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 38	12♓11'07	16♒30	1♈38	11♒45	10♉15	10♉23	20°R 1	18°R58	23♈47	18♐24	4°R44	3♌ 0	21♍43	n.a.	T 1
W 2	10 57 35	13°11'17	1♓32	1°R44	12°58	10°49	10°32	19♌57	18♎56	23°49	18°25	4♌42	2°57	21°50	n.a.	W 2
T 3	11 1 31	14°11'27	16°46	1°40	14°12	11°23	10°41	19°53	18°54	23°51	18°25	4°38	2°54	21°56	n.a.	T 3
F 4	11 5 28	15°11'39	2♈ 3	1°25	15°25	11°57	10°50	19°49	18°52	23°53	18°26	4°32	2°50	22° 3	n.a.	F 4
S 5	11 9 24	16°11'53	17°11	1° 1	16°39	12°31	10°58	19°45	18°50	23°55	18°26	4°26	2°47	22°10	n.a.	S 5
S 6	11 13 21	17°12'07	2♉ 2	0°25	17°53	13° 4	11° 6	19°41	18°48	23°56	18°26	4°20	2°44	22°16	n.a.	S 6
M 7	11 17 17	18°12'22	16°29	29♓38	19° 6	13°38	11°15	19°37	18°46	23°58	18°27	4°14	2°41	22°23	n.a.	M 7
T 8	11 21 14	19°12'39	0♊27	28°41	20°20	14°11	11°23	19°33	18°44	24° 0	18°27	4°11	2°38	22°30	n.a.	T 8
W 9	11 25 11	20°12'56	13°57	27°34	21°34	14°44	11°31	19°29	18°42	24° 2	18°27	4° 9	2°34	22°36	n.a.	W 9
T 10	11 29 7	21°13'15	27° 1	26°20	22°48	15°18	11°39	19°26	18°40	24° 4	18°28	4°D 9	2°31	22°43	n.a.	T 10
F 11	11 33 4	22°13'34	9♋42	25° 1	24° 2	15°51	11°46	19°22	18°37	24° 6	18°28	4°10	2°28	22°50	n.a.	F 11
S 12	11 37 0	23°13'54	22° 4	23°38	25°15	16°24	11°54	19°19	18°35	24° 8	18°28	4°11	2°25	22°56	n.a.	S 12
S 13	11 40 57	24°14'15	4♌13	22°15	26°29	16°57	12° 1	19°15	18°33	24°10	18°28	4°R12	2°22	23° 3	n.a.	S 13
M14	11 44 54	25°14'37	16°13	20°54	27°43	17°29	12° 9	19°12	18°31	24°12	18°28	4°11	2°19	23°10	n.a.	M14
T 15	11 48 50	26°14'59	28° 6	19°39	28°57	18° 2	12°16	19° 9	18°28	24°14	18°28	4° 8	2°15	23°17	n.a.	T 15
W16	11 52 47	27°15'23	9♍57	18°31	0♓11	18°35	12°23	19° 5	18°26	24°16	18°29	4° 2	2°12	23°23	n.a.	W16
T 17	11 56 43	28°15'48	21°47	17°32	1°26	19° 7	12°30	19° 2	18°24	24°18	18°29	3°54	2° 9	23°30	n.a.	T 17
F 18	12 0 40	29°16'13	3♎38	16°43	2°40	19°39	12°37	18°59	18°21	24°20	18°R29	3°44	2° 6	23°37	n.a.	F 18
S 19	12 4 36	0♈16'40	15°33	16° 6	3°54	20°12	12°43	18°56	18°19	24°23	18°29	3°33	2° 3	23°43	n.a.	S 19
S 20	12 8 33	1°17'07	27°31	15°39	5° 8	20°44	12°50	18°53	18°17	24°25	18°28	3°22	2° 0	23°50	n.a.	S 20
M21	12 12 29	2°17'36	9♏35	15°24	6°22	21°16	12°56	18°51	18°14	24°27	18°28	3°11	1°56	23°57	n.a.	M21
T 22	12 16 26	3°18'06	21°47	15°D20	7°37	21°48	13° 2	18°48	18°12	24°29	18°28	3° 2	1°53	24° 3	n.a.	T 22
W23	12 20 23	4°18'37	4♐10	15°26	8°51	22°19	13° 8	18°45	18° 9	24°31	18°28	2°55	1°50	24°10	n.a.	W23
T 24	12 24 19	5°19'09	16°45	15°40	10° 5	22°51	13°14	18°43	18° 7	24°33	18°28	2°51	1°47	24°17	n.a.	T 24
F 25	12 28 16	6°19'42	29°37	16° 4	11°20	23°22	13°20	18°40	18° 4	24°35	18°28	2°49	1°44	24°23	n.a.	F 25
S 26	12 32 12	7°20'17	12♑49	16°35	12°34	23°54	13°26	18°38	18° 2	24°38	18°27	2°D49	1°40	24°30	n.a.	S 26
S 27	12 36 9	8°20'52	26°24	17°12	13°48	24°25	13°31	18°36	17°59	24°40	18°27	2°R49	1°37	24°37	n.a.	S 27
M28	12 40 5	9°21'28	10♒24	17°56	15° 3	24°56	13°36	18°34	17°57	24°42	18°27	2°49	1°34	24°44	n.a.	M28
T 29	12 44 2	10°22'06	24°51	18°46	16°17	25°27	13°41	18°32	17°54	24°44	18°26	2°47	1°31	24°50	n.a.	T 29
W30	12 47 59	11°22'44	9♓41	19°40	17°32	25°58	13°46	18°30	17°52	24°46	18°26	2°43	1°28	24°57	n.a.	W30
T 31	12 51 55	12♈23'24	24♓49	20♓38	18♓46	26♉29	13♉51	18♌28	17♎49	24♈49	18♐26	2♌36	1♌25	25♍ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s48	16s27	1s 4	0s 8	0s50	15s27	1n22	21s31	0n51	21s28	0n52	13n20	1s 6	6s19	0n58	8n56	0s 2	8s 7	14n11	18n31	18n55	6n46		n.a.
W 2	6 25	12 49	2 20	0n 8	0 35	15 10	1 19	21 28	0 50	21 28	0 52	13 21	1 6	6 18	0 58	8 57	0 2	8 6	14 12	18 32	18 56	6 44		n.a.
T 3	6 3	8 17	3 28	0 21	0 19	14 52	1 17	21 26	0 50	21 27	0 53	13 22	1 6	6 17	0 58	8 58	0 2	8 6	14 12	18 33	18 56	6 42		n.a.
F 4	5 40	3 14	4 21	0 31	0 2	14 33	1 14	21 24	0 50	21 26	0 53	13 24	1 6	6 17	0 58	8 58	0 2	8 5	14 13	18 34	18 57	6 40		n.a.
S 5	5 18	1n59	4 56	0 38	0n15	14 14	1 12	21 21	0 49	21 25	0 53	13 25	1 6	6 16	0 58	8 59	0 2	8 5	14 13	18 35	18 58	6 38		n.a.
S 6	4 55	6 58	5 9	0 41	0 34	13 55	1 9	21 19	0 49	21 25	0 53	13 26	1 6	6 15	0 59	9 0	0 2	8 4	14 14	18 37	18 58	6 36		n.a.
M 7	4 32	11 26	5 2	0 40	0 53	13 36	1 7	21 16	0 48	21 24	0 53	13 28	1 6	6 14	0 59	9 0	0 2	8 4	14 14	18 38	18 59	6 34		n.a.
T 8	4 9	15 7	4 38	0 35	1 12	13 16	1 4	21 13	0 48	21 23	0 53	13 29	1 5	6 13	0 59	9 1	0 2	8 3	14 15	18 39	19 0	6 32		n.a.
W 9	3 46	17 52	3 58	0 27	1 30	12 56	1 2	21 10	0 47	21 22	0 53	13 30	1 5	6 13	0 59	9 2	0 2	8 3	14 15	18 39	19 1	6 30		n.a.
T 10	3 23	19 35	3 7	0 15	1 48	12 35	0 59	21 7	0 47	21 21	0 53	13 32	1 5	6 12	0 59	9 2	0 2	8 2	14 16	18 39	19 1	6 28		n.a.
F 11	3 0	20 16	2 8	0s 0	2 5	12 14	0 56	21 4	0 46	21 21	0 54	13 33	1 5	6 11	0 59	9 3	0 2	8 2	14 16	18 39	19 2	6 26		n.a.
S 12	2 37	19 55	1 5	0 18	2 20	11 53	0 54	21 0	0 46	21 20	0 54	13 34	1 5	6 10	0 59	9 4	0 2	8 1	14 17	18 39	19 3	6 24		n.a.
S 13	2 13	18 38	0n 0	0 38	2 33	11 31	0 51	20 57	0 45	21 19	0 54	13 35	1 5	6 9	0 59	9 4	0 2	8 1	14 17	18 39	19 3	6 21		n.a.
M14	1 50	16 32	1 4	1 0	2 43	11 9	0 48	20 53	0 45	21 18	0 54	13 36	1 5	6 8	0 59	9 5	0 2	8 0	14 18	18 39	19 4	6 19		n.a.
T 15	1 27	13 45	2 5	1 21	2 51	10 47	0 46	20 50	0 45	21 18	0 54	13 37	1 4	6 7	0 59	9 6	0 2	8 0	14 18	18 40	19 5	6 17		n.a.
W16	1 4	10 24	3 0	1 42	2 56	10 24	0 43	20 46	0 44	21 17	0 54	13 39	1 4	6 7	0 59	9 7	0 2	7 59	14 19	18 41	19 5	6 15		n.a.
T 17	0 40	6 39	3 47	2 2	2 59	10 2	0 40	20 42	0 44	21 16	0 54	13 40	1 4	6 6	0 59	9 7	0 2	7 59	14 19	18 43	19 6	6 13		n.a.
F 18	0 17	2 39	4 24	2 19	3 0	9 39	0 37	20 38	0 43	21 15	0 54	13 41	1 4	6 5	0 59	9 8	0 2	7 58	14 20	18 45	19 7	6 11		n.a.
S 19	0n 6	1s28	4 49	2 35	2 58	9 15	0 34	20 34	0 42	21 15	0 55	13 42	1 4	6 4	0 59	9 9	0 2	7 58	14 20	18 47	19 7	6 9		n.a.
S 20	0 30	5 34	5 2	2 48	2 54	8 52	0 32	20 30	0 42	21 14	0 55	13 43	1 4	6 3	0 59	9 10	0 2	7 57	14 21	18 50	19 8	6 7		n.a.
M21	0 53	9 28	5 2	2 59	2 49	8 28	0 29	20 26	0 41	21 13	0 55	13 44	1 3	6 2	0 59	9 10	0 2	7 57	14 21	18 52	19 9	6 5		n.a.
T 22	1 17	13 2	4 48	3 6	2 43	8 4	0 26	20 22	0 41	21 12	0 55	13 45	1 3	6 1	0 59	9 11	0 2	7 56	14 22	18 54	19 10	6 3		n.a.
W23	1 40	16 5	4 20	3 11	2 35	7 39	0 23	20 17	0 40	21 12	0 55	13 46	1 3	6 0	0 59	9 12	0 2	7 56	14 22	18 56	19 10	6 1		n.a.
T 24	2 3	18 27	3 40	3 14	2 26	7 15	0 20	20 13	0 40	21 11	0 55	13 47	1 3	5 59	0 59	9 13	0 2	7 55	14 23	18 57	19 11	5 59		n.a.
F 25	2 27	19 57	2 47	3 13	2 17	6 50	0 18	20 8	0 39	21 10	0 55	13 47	1 3	5 58	0 59	9 13	0 2	7 55	14 23	18 57	19 12	5 57		n.a.
S 26	2 50	20 24	1 45	3 11	2 8	6 25	0 15	20 4	0 39	21 10	0 56	13 48	1 3	5 57	0 59	9 14	0 2	7 54	14 24	18 57	19 12	5 55		n.a.
S 27	3 13	19 42	0 34	3 6	1 58	6 0	0 12	19 59	0 38	21 9	0 56	13 49	1 2	5 57	0 59	9 15	0 2	7 54	14 24	18 57	19 13	5 52		n.a.
M28	3 36	17 46	0s40	2 58	1 48	5 35	0 9	19 54	0 37	21 8	0 56	13 50	1 2	5 56	0 59	9 16	0 2	7 53	14 25	18 57	19 14	5 50		n.a.
T 29	3 59	14 39	1 54	2 49	1 37	5 10	0 6	19 49	0 37	21 8	0 56	13 51	1 2	5 55	0 59	9 16	0 2	7 53	14 25	18 58	19 14	5 48		n.a.
W30	4 22	10 32	3 2	2 39	1 27	4 44	0 3	19 44	0 36	21 7	0 56	13 51	1 2	5 54	0 59	9 17	0 2	7 52	14 26	18 59	19 15	5 46		n.a.
T 31	4n45	5s41	3s59	2s26	1n16	4s18	0n 1	19s39	0n36	21s 6	0n56	13n52	1s 2	5s53	0n59	9n18	0s 2	7s52	14n26	19n 0	19n16	5n44		n.a.

Julian Day Number = 4797191.5, Delta T = 37h14m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°37'07, Lahiri = 114°44'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8422

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 55 52	13♈24'04	10♈ 5	21♓40	20♓ 1	26♉59	13♉56	18°R26	17°R46	24♈51	18°R25	2°R26	1♌21	25♍10	n.a.	F 1
S 2	12 59 48	14°24'44	25°18	22°45	21°16	27°30	14° 0	18♌24	17♎44	24°53	18♐25	2♌15	1°18	25°17	n.a.	S 2
S 3	13 3 45	15°25'26	10♉18	23°53	22°30	28° 0	14° 5	18°23	17°41	24°55	18°24	2° 4	1°15	25°24	n.a.	S 3
M 4	13 7 41	16°26'07	24°56	25° 3	23°45	28°30	14° 9	18°21	17°39	24°58	18°24	1°55	1°12	25°30	n.a.	M 4
T 5	13 11 38	17°26'49	9♊ 5	26°16	25° 0	29° 0	14°13	18°20	17°36	25° 0	18°23	1°47	1° 9	25°37	n.a.	T 5
W 6	13 15 35	18°27'32	22°44	27°31	26°14	29°30	14°16	18°19	17°34	25° 2	18°23	1°42	1° 5	25°44	n.a.	W 6
T 7	13 19 31	19°28'14	5♋53	28°47	27°29	29°59	14°20	18°18	17°31	25° 4	18°22	1°40	1° 2	25°50	n.a.	T 7
F 8	13 23 28	20°28'57	18°36	0♈ 5	28°44	0♒29	14°23	18°17	17°28	25° 7	18°21	1°D39	0°59	25°57	n.a.	F 8
S 9	13 27 24	21°29'40	0♌59	1°25	29°59	0°59	14°27	18°16	17°26	25° 9	18°21	1°R39	0°56	26° 4	n.a.	S 9
S 10	13 31 21	22°30'23	13° 5	2°46	1♈13	1°28	14°30	18°15	17°23	25°11	18°20	1°39	0°53	26°11	n.a.	S 10
M11	13 35 17	23°31'06	25° 1	4° 8	2°28	1°57	14°33	18°14	17°21	25°13	18°19	1°37	0°50	26°17	n.a.	M11
T 12	13 39 14	24°31'49	6♍52	5°30	3°43	2°26	14°35	18°14	17°18	25°16	18°18	1°32	0°46	26°24	n.a.	T 12
W13	13 43 10	25°32'33	18°40	6°54	4°58	2°54	14°38	18°13	17°16	25°18	18°18	1°25	0°43	26°31	n.a.	W13
T 14	13 47 7	26°33'16	0♎31	8°19	6°13	3°23	14°40	18°13	17°13	25°20	18°17	1°14	0°40	26°37	n.a.	T 14
F 15	13 51 3	27°33'59	12°26	9°44	7°28	3°51	14°42	18°13	17°11	25°22	18°16	1° 2	0°37	26°44	n.a.	F 15
S 16	13 55 0	28°34'43	24°26	11°10	8°43	4°19	14°44	18°12	17° 8	25°25	18°15	0°47	0°34	26°51	n.a.	S 16
S 17	13 58 57	29°35'27	6♏34	12°37	9°57	4°47	14°46	18°D12	17° 6	25°27	18°14	0°32	0°31	26°57	n.a.	S 17
M18	14 2 53	0♉36'11	18°50	14° 5	11°12	5°15	14°48	18°12	17° 3	25°29	18°13	0°18	0°27	27° 4	n.a.	M18
T 19	14 6 50	1°36'55	1♐15	15°33	12°27	5°42	14°49	18°13	17° 1	25°31	18°12	0° 6	0°24	27°11	n.a.	T 19
W20	14 10 46	2°37'40	13°49	17° 2	13°42	6°10	14°51	18°13	16°58	25°34	18°11	29♋57	0°21	27°18	n.a.	W20
T 21	14 14 43	3°38'25	26°34	18°31	14°57	6°37	14°52	18°13	16°56	25°36	18°10	29°51	0°18	27°24	n.a.	T 21
F 22	14 18 39	4°39'10	9♑31	20° 1	16°12	7° 4	14°52	18°14	16°53	25°38	18° 9	29°47	0°15	27°31	n.a.	F 22
S 23	14 22 36	5°39'56	22°44	21°31	17°27	7°31	14°53	18°14	16°51	25°41	18° 8	29°46	0°11	27°38	n.a.	S 23
S 24	14 26 32	6°40'42	6♒14	23° 2	18°42	7°57	14°54	18°15	16°49	25°43	18° 7	29°46	0° 8	27°44	n.a.	S 24
M25	14 30 29	7°41'28	20° 3	24°34	19°58	8°23	14°54	18°16	16°46	25°45	18° 6	29°46	0° 5	27°51	n.a.	M25
T 26	14 34 26	8°42'14	4♓14	26° 6	21°13	8°49	14°R54	18°17	16°44	25°47	18° 5	29°44	0° 2	27°58	n.a.	T 26
W27	14 38 22	9°43'00	18°44	27°39	22°28	9°15	14°54	18°18	16°42	25°49	18° 4	29°39	29♋59	28° 4	n.a.	W27
T 28	14 42 19	10°43'46	3♈31	29°12	23°43	9°41	14°54	18°19	16°39	25°52	18° 2	29°32	29°56	28°11	n.a.	T 28
F 29	14 46 15	11°44'33	18°28	0♉45	24°58	10° 6	14°53	18°20	16°37	25°54	18° 1	29°22	29°52	28°18	n.a.	F 29
S 30	14 50 12	12♉45'19	3♉26	2♉20	26♈13	10♒31	14♉53	18♌21	16♎35	25♈56	18♐ 0	29♋11	29♋49	28♍24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 8	0s25	4s39	2s12	1n 6	3s52	0s 2	19s34	0n35	21s 6	0n56	13n53	1s 2	5s52	0n59	9n19	0s 2	7s51	14n26	19n 2	19n16	5n42		n.a.
S 2	5 31	4n50	4 59	1 56	0 56	3 26	0 5	19 29	0 34	21 5	0 57	13 53	1 1	5 51	0 59	9 20	0 2	7 51	14 27	19 5	19 17	5 40		n.a.
S 3	5 54	9 44	4 58	1 40	0 46	3 0	0 8	19 24	0 34	21 5	0 57	13 54	1 1	5 50	0 59	9 20	0 2	7 50	14 27	19 7	19 18	5 38		n.a.
M 4	6 17	13 56	4 38	1 22	0 36	2 34	0 10	19 19	0 33	21 4	0 57	13 55	1 1	5 49	0 59	9 21	0 2	7 50	14 28	19 9	19 18	5 36		n.a.
T 5	6 39	17 12	4 1	1 2	0 26	2 8	0 13	19 14	0 32	21 4	0 57	13 55	1 1	5 48	0 59	9 22	0 2	7 49	14 28	19 11	19 19	5 34		n.a.
W 6	7 2	19 22	3 11	0 42	0 17	1 42	0 16	19 8	0 32	21 3	0 57	13 56	1 1	5 47	0 59	9 23	0 2	7 49	14 29	19 12	19 20	5 31		n.a.
T 7	7 24	20 25	2 12	0 21	0 7	1 15	0 18	19 3	0 31	21 2	0 57	13 56	1 1	5 46	0 59	9 24	0 2	7 48	14 29	19 12	19 20	5 29		n.a.
F 8	7 46	20 21	1 9	0n 0	0s 2	0 49	0 21	18 58	0 30	21 2	0 58	13 57	1 0	5 45	0 59	9 24	0 2	7 48	14 30	19 13	19 21	5 27		n.a.
S 9	8 9	19 18	0 4	0 23	0 11	0 22	0 23	18 52	0 30	21 2	0 58	13 57	1 0	5 44	0 59	9 25	0 2	7 47	14 30	19 13	19 22	5 25		n.a.
S 10	8 31	17 22	1n 0	0 46	0 19	0n 4	0 26	18 47	0 29	21 1	0 58	13 58	1 0	5 43	0 59	9 26	0 2	7 47	14 31	19 13	19 22	5 23		n.a.
M11	8 52	14 42	2 0	1 10	0 27	0 31	0 28	18 41	0 28	21 1	0 58	13 58	1 0	5 42	0 59	9 27	0 2	7 46	14 31	19 13	19 23	5 21		n.a.
T 12	9 14	11 27	2 55	1 35	0 35	0 58	0 31	18 36	0 28	21 0	0 58	13 58	1 0	5 41	0 59	9 28	0 2	7 46	14 31	19 14	19 24	5 19		n.a.
W13	9 36	7 46	3 41	2 0	0 43	1 24	0 33	18 30	0 27	21 0	0 58	13 59	0 59	5 40	0 59	9 28	0 2	7 45	14 32	19 16	19 24	5 17		n.a.
T 14	9 57	3 46	4 18	2 26	0 50	1 51	0 36	18 24	0 26	20 59	0 58	13 59	0 59	5 39	0 59	9 29	0 2	7 45	14 32	19 18	19 25	5 14		n.a.
F 15	10 18	0s23	4 44	2 52	0 57	2 17	0 38	18 19	0 25	20 59	0 59	13 59	0 59	5 38	0 59	9 30	0 2	7 44	14 33	19 21	19 26	5 12		n.a.
S 16	10 39	4 34	4 57	3 18	1 4	2 44	0 41	18 13	0 25	20 59	0 59	13 59	0 59	5 38	0 59	9 31	0 2	7 44	14 33	19 24	19 26	5 10		n.a.
S 17	11 0	8 37	4 58	3 45	1 11	3 10	0 43	18 7	0 24	20 58	0 59	14 0	0 59	5 37	0 59	9 31	0 2	7 43	14 34	19 27	19 27	5 8		n.a.
M18	11 21	12 21	4 44	4 13	1 17	3 37	0 45	18 2	0 23	20 58	0 59	14 0	0 59	5 36	0 59	9 32	0 2	7 43	14 34	19 30	19 28	5 6		n.a.
T 19	11 41	15 36	4 17	4 40	1 23	4 3	0 47	17 56	0 22	20 58	0 59	14 0	0 58	5 35	0 59	9 33	0 2	7 43	14 34	19 32	19 28	5 4		n.a.
W20	12 2	18 12	3 37	5 8	1 28	4 29	0 49	17 50	0 21	20 57	0 59	14 0	0 58	5 34	0 59	9 34	0 2	7 42	14 35	19 34	19 29	5 2		n.a.
T 21	12 22	19 56	2 46	5 36	1 34	4 56	0 52	17 45	0 20	20 57	1 0	14 0	0 58	5 33	0 59	9 35	0 2	7 42	14 35	19 35	19 30	4 59		n.a.
F 22	12 42	20 40	1 45	6 4	1 39	5 22	0 54	17 39	0 20	20 57	1 0	14 0	0 58	5 32	0 59	9 35	0 2	7 41	14 35	19 36	19 30	4 57		n.a.
S 23	13 2	20 16	0 37	6 33	1 43	5 48	0 56	17 33	0 19	20 57	1 0	14 0	0 58	5 31	0 59	9 36	0 2	7 41	14 36	19 36	19 31	4 55		n.a.
S 24	13 21	18 43	0s34	7 2	1 48	6 14	0 58	17 27	0 18	20 56	1 0	14 0	0 58	5 30	0 59	9 37	0 2	7 40	14 36	19 36	19 32	4 53		n.a.
M25	13 40	16 2	1 45	7 30	1 52	6 39	1 0	17 22	0 17	20 56	1 0	14 0	0 57	5 30	0 59	9 38	0 2	7 40	14 37	19 36	19 32	4 51		n.a.
T 26	13 59	12 21	2 51	7 59	1 55	7 5	1 2	17 16	0 16	20 56	1 0	14 0	0 57	5 29	0 59	9 39	0 2	7 39	14 37	19 37	19 33	4 49		n.a.
W27	14 18	7 51	3 48	8 28	1 59	7 30	1 3	17 10	0 15	20 56	1 0	14 0	0 57	5 28	0 59	9 39	0 2	7 39	14 37	19 38	19 34	4 47		n.a.
T 28	14 37	2 48	4 31	8 58	2 2	7 56	1 5	17 5	0 14	20 56	1 1	13 59	0 57	5 27	0 59	9 40	0 2	7 38	14 38	19 39	19 34	4 44		n.a.
F 29	14 55	2n27	4 55	9 27	2 5	8 21	1 7	16 59	0 13	20 56	1 1	13 59	0 57	5 26	0 59	9 41	0 2	7 38	14 38	19 41	19 35	4 42		n.a.
S 30	15n13	7n34	5s 0	9n56	2s 7	8n46	1s 8	16s53	0n12	20s56	1n 1	13n59	0s56	5s25	0n59	9n42	0s 2	7s38	14n38	19n43	19n36	4n40		n.a.

Julian Day Number = 4797222.5, Delta T = 37h14m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°37'12, Lahiri = 114°44'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8422

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 54 8	13♉46'06	18♉17	3♉54	27♈28	10♒56	14°R52	18♌23	16°R33	25♈58	17°R59	28°R59	29♋46	28♍31	n.a.	S 1
M 2	14 58 5	14°46'52	2♊51	5°30	28°43	11°21	14♉51	18°24	16♎30	26° 0	17♐58	28♋49	29°43	28°38	n.a.	M 2
T 3	15 2 1	15°47'38	17° 1	7° 6	29°59	11°45	14°50	18°26	16°28	26° 3	17°56	28°40	29°40	28°45	n.a.	T 3
W 4	15 5 58	16°48'23	0♋44	8°42	1♉14	12° 9	14°48	18°28	16°26	26° 5	17°55	28°35	29°37	28°51	n.a.	W 4
T 5	15 9 54	17°49'07	13°59	10°19	2°29	12°33	14°47	18°30	16°24	26° 7	17°54	28°32	29°33	28°58	n.a.	T 5
F 6	15 13 51	18°49'52	26°47	11°57	3°44	12°56	14°45	18°32	16°22	26° 9	17°52	28°D31	29°30	29° 5	n.a.	F 6
S 7	15 17 48	19°50'35	9♌14	13°36	4°59	13°19	14°43	18°34	16°20	26°11	17°51	28°31	29°27	29°11	n.a.	S 7
S 8	15 21 44	20°51'17	21°24	15°15	6°15	13°42	14°41	18°36	16°18	26°13	17°50	28°R31	29°24	29°18	n.a.	S 8
M 9	15 25 41	21°51'59	3♍21	16°55	7°30	14° 5	14°38	18°38	16°16	26°15	17°48	28°31	29°21	29°25	n.a.	M 9
T 10	15 29 37	22°52'40	15°12	18°35	8°45	14°27	14°36	18°41	16°14	26°17	17°47	28°28	29°17	29°32	n.a.	T 10
W11	15 33 34	23°53'21	27° 2	20°16	10° 0	14°49	14°33	18°43	16°12	26°20	17°45	28°23	29°14	29°38	n.a.	W11
T 12	15 37 30	24°54'00	8♎54	21°58	11°15	15°11	14°30	18°46	16°10	26°22	17°44	28°15	29°11	29°45	n.a.	T 12
F 13	15 41 27	25°54'39	20°53	23°40	12°31	15°32	14°27	18°48	16° 8	26°24	17°43	28° 5	29° 8	29°52	n.a.	F 13
S 14	15 45 23	26°55'17	3♏ 1	25°24	13°46	15°53	14°24	18°51	16° 7	26°26	17°41	27°54	29° 5	29°58	n.a.	S 14
S 15	15 49 20	27°55'54	15°19	27° 8	15° 1	16°13	14°20	18°54	16° 5	26°28	17°40	27°42	29° 2	0♎ 5	n.a.	S 15
M16	15 53 16	28°56'31	27°49	28°52	16°16	16°34	14°17	18°57	16° 3	26°30	17°38	27°31	28°58	0°12	n.a.	M16
T 17	15 57 13	29°57'06	10♐31	0♊38	17°31	16°54	14°13	19° 0	16° 2	26°32	17°37	27°21	28°55	0°18	n.a.	T 17
W18	16 1 9	0♊57'42	23°24	2°24	18°47	17°13	14° 9	19° 3	16° 0	26°34	17°35	27°14	28°52	0°25	n.a.	W18
T 19	16 5 6	1°58'16	6♑28	4°11	20° 2	17°33	14° 5	19° 7	15°58	26°36	17°34	27° 9	28°49	0°32	n.a.	T 19
F 20	16 9 2	2°58'50	19°43	5°58	21°17	17°51	14° 1	19°10	15°57	26°37	17°32	27° 7	28°46	0°39	n.a.	F 20
S 21	16 12 59	3°59'24	3♒10	7°47	22°32	18°10	13°56	19°13	15°55	26°39	17°31	27°D 7	28°43	0°45	n.a.	S 21
S 22	16 16 56	4°59'57	16°48	9°35	23°48	18°28	13°52	19°17	15°54	26°41	17°29	27° 8	28°39	0°52	n.a.	S 22
M23	16 20 52	6° 0'29	0♓38	11°25	25° 3	18°46	13°47	19°21	15°53	26°43	17°27	27°R 9	28°36	0°59	n.a.	M23
T 24	16 24 49	7° 1'01	14°41	13°14	26°18	19° 3	13°42	19°24	15°51	26°45	17°26	27° 9	28°33	1° 5	n.a.	T 24
W25	16 28 45	8° 1'32	28°55	15° 5	27°33	19°20	13°37	19°28	15°50	26°47	17°24	27° 7	28°30	1°12	n.a.	W25
T 26	16 32 42	9° 2'02	13♈20	16°55	28°49	19°36	13°32	19°32	15°49	26°49	17°23	27° 3	28°27	1°19	n.a.	T 26
F 27	16 36 38	10° 2'32	27°50	18°45	0♊ 4	19°52	13°26	19°36	15°47	26°50	17°21	26°57	28°23	1°25	n.a.	F 27
S 28	16 40 35	11° 3'01	12♉21	20°36	1°19	20° 7	13°21	19°40	15°46	26°52	17°20	26°49	28°20	1°32	n.a.	S 28
S 29	16 44 31	12° 3'29	26°47	22°26	2°34	20°23	13°15	19°44	15°45	26°54	17°18	26°42	28°17	1°39	n.a.	S 29
M30	16 48 28	13° 3'56	11♊ 1	24°16	3°50	20°37	13° 9	19°49	15°44	26°56	17°16	26°35	28°14	1°46	n.a.	M30
T 31	16 52 24	14♊ 4'23	24♊57	26♊ 5	5♊ 5	20♒51	13♑ 3	19♌53	15♎43	26♈57	17♐15	26♋29	28♋11	1♎52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n31	12n12	4s44	10n25	2s 9	9n11	1s10	16s48	0n11	20s55	1n 1	13n59	0s56	5s25	0n59	9n42	0s 2	7s37	14n39	19n46	19n36	4n38		n.a.
M 2	15 48	16 1	4 10	10 54	2 11	9 35	1 12	16 42	0 10	20 55	1 1	13 58	0 56	5 24	0 59	9 43	0 2	7 37	14 39	19 48	19 37	4 36		n.a.
T 3	16 5	18 47	3 21	11 24	2 12	9 59	1 13	16 37	0 9	20 55	1 1	13 58	0 56	5 23	0 59	9 44	0 2	7 36	14 39	19 49	19 38	4 34		n.a.
W 4	16 22	20 22	2 22	11 53	2 13	10 23	1 15	16 31	0 8	20 55	1 1	13 58	0 56	5 22	0 59	9 45	0 2	7 36	14 40	19 51	19 38	4 31		n.a.
T 5	16 39	20 46	1 16	12 22	2 14	10 47	1 16	16 26	0 7	20 55	1 2	13 57	0 56	5 21	0 59	9 45	0 2	7 36	14 40	19 51	19 39	4 29		n.a.
F 6	16 55	20 2	0 9	12 51	2 14	11 11	1 17	16 20	0 6	20 56	1 2	13 57	0 55	5 21	0 59	9 46	0 2	7 35	14 40	19 51	19 39	4 27		n.a.
S 7	17 11	18 20	0n57	13 19	2 14	11 34	1 18	16 15	0 5	20 56	1 2	13 56	0 55	5 20	0 59	9 47	0 2	7 35	14 40	19 51	19 40	4 25		n.a.
S 8	17 27	15 50	1 59	13 48	2 13	11 57	1 20	16 10	0 4	20 56	1 2	13 56	0 55	5 19	0 59	9 48	0 2	7 34	14 41	19 51	19 41	4 23		n.a.
M 9	17 42	12 42	2 54	14 17	2 12	12 20	1 21	16 4	0 3	20 56	1 2	13 55	0 55	5 19	0 59	9 48	0 2	7 34	14 41	19 51	19 41	4 20		n.a.
T 10	17 57	9 5	3 42	14 45	2 11	12 42	1 22	15 59	0 2	20 56	1 2	13 55	0 55	5 18	0 58	9 49	0 2	7 34	14 41	19 52	19 42	4 18		n.a.
W11	18 12	5 8	4 20	15 13	2 9	13 4	1 23	15 54	0 1	20 56	1 2	13 54	0 55	5 17	0 58	9 50	0 2	7 33	14 41	19 53	19 43	4 16		n.a.
T 12	18 26	0 59	4 46	15 40	2 7	13 26	1 24	15 49	0s 0	20 56	1 3	13 54	0 54	5 17	0 58	9 51	0 2	7 33	14 42	19 54	19 43	4 14		n.a.
F 13	18 40	3s15	5 1	16 8	2 5	13 48	1 24	15 44	0 2	20 56	1 3	13 53	0 54	5 16	0 58	9 51	0 3	7 33	14 42	19 56	19 44	4 12		n.a.
S 14	18 54	7 24	5 2	16 35	2 2	14 9	1 25	15 39	0 3	20 57	1 3	13 52	0 54	5 15	0 58	9 52	0 3	7 32	14 42	19 58	19 45	4 10		n.a.
S 15	19 7	11 20	4 49	17 1	1 58	14 29	1 26	15 35	0 4	20 57	1 3	13 52	0 54	5 15	0 58	9 53	0 3	7 32	14 42	20 1	19 45	4 7		n.a.
M16	19 20	14 49	4 22	17 27	1 54	14 50	1 27	15 30	0 5	20 57	1 3	13 51	0 54	5 14	0 58	9 53	0 3	7 32	14 43	20 3	19 46	4 5		n.a.
T 17	19 33	17 42	3 42	17 53	1 50	15 10	1 27	15 25	0 7	20 57	1 3	13 50	0 54	5 13	0 58	9 54	0 3	7 31	14 43	20 5	19 46	4 3		n.a.
W18	19 45	19 45	2 50	18 18	1 45	15 29	1 28	15 21	0 8	20 58	1 3	13 49	0 53	5 13	0 58	9 55	0 3	7 31	14 43	20 6	19 47	4 1		n.a.
T 19	19 57	20 47	1 48	18 43	1 40	15 49	1 28	15 16	0 9	20 58	1 4	13 49	0 53	5 12	0 58	9 55	0 3	7 31	14 43	20 7	19 48	3 59		n.a.
F 20	20 9	20 41	0 40	19 7	1 35	16 7	1 29	15 12	0 11	20 58	1 4	13 48	0 53	5 12	0 58	9 56	0 3	7 30	14 43	20 7	19 48	3 56		n.a.
S 21	20 20	19 24	0s32	19 31	1 28	16 26	1 29	15 8	0 12	20 59	1 4	13 47	0 53	5 11	0 58	9 57	0 3	7 30	14 44	20 7	19 49	3 54		n.a.
S 22	20 30	17 0	1 44	19 53	1 22	16 44	1 29	15 4	0 13	20 59	1 4	13 46	0 53	5 11	0 58	9 57	0 3	7 30	14 44	20 7	19 50	3 52		n.a.
M23	20 41	13 35	2 50	20 15	1 15	17 1	1 29	15 0	0 15	20 59	1 4	13 45	0 53	5 10	0 58	9 58	0 3	7 29	14 44	20 7	19 50	3 50		n.a.
T 24	20 51	9 22	3 47	20 37	1 7	17 18	1 29	14 56	0 16	21 0	1 4	13 44	0 53	5 10	0 58	9 59	0 3	7 29	14 44	20 7	19 51	3 48		n.a.
W25	21 0	4 35	4 31	20 57	0 59	17 35	1 30	14 52	0 18	21 0	1 4	13 43	0 52	5 9	0 58	9 59	0 3	7 29	14 44	20 7	19 51	3 45		n.a.
T 26	21 10	0n30	4 59	21 17	0 50	17 51	1 30	14 49	0 19	21 0	1 4	13 42	0 52	5 9	0 58	10 0	0 3	7 29	14 44	20 8	19 52	3 43		n.a.
F 27	21 18	5 35	5 7	21 35	0 41	18 7	1 29	14 45	0 21	21 1	1 4	13 41	0 52	5 9	0 58	10 1	0 3	7 28	14 44	20 9	19 53	3 41		n.a.
S 28	21 27	10 22	4 56	21 53	0 32	18 22	1 29	14 42	0 22	21 1	1 4	13 40	0 52	5 8	0 58	10 1	0 3	7 28	14 45	20 11	19 53	3 39		n.a.
S 29	21 35	14 32	4 27	22 10	0 22	18 36	1 29	14 39	0 24	21 2	1 5	13 39	0 52	5 8	0 58	10 2	0 3	7 28	14 45	20 12	19 54	3 36		n.a.
M30	21 42	17 48	3 40	22 25	0 12	18 50	1 29	14 36	0 25	21 2	1 5	13 37	0 52	5 7	0 58	10 2	0 3	7 28	14 45	20 13	19 55	3 34		n.a.
T 31	21n49	19n57	2s42	22n40	0s 1	19n 4	1s28	14s33	0s27	21s 3	1n 5	13n36	0s51	5s 7	0n58	10n 3	0s 3	7s27	14n45	20n14	19n55	3n32		n.a.

Julian Day Number = 4797252.5, Delta T = 37h14m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°37'16, Lahiri = 114°44'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8422

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 56 21	15♊ 4'48	8♋31	27♊52	6♊20	21♒ 5	12°R57	19♌57	15°R42	26♈59	17°R13	26°R26	28♋ 8	1♎59	n.a.	W 1
T 2	17 0 17	16° 5'12	21°43	29°39	7°35	21°18	12♑51	20° 2	15♎41	27° 1	17♐12	26°D24	28° 4	2° 6	n.a.	T 2
F 3	17 4 14	17° 5'35	4♌33	1♋23	8°50	21°30	12°45	20° 6	15°40	27° 2	17°10	26♋25	28° 1	2°12	n.a.	F 3
S 4	17 8 11	18° 5'56	17° 2	3° 5	10° 6	21°42	12°38	20°11	15°40	27° 4	17° 9	26°26	27°58	2°19	n.a.	S 4
S 5	17 12 7	19° 6'16	29°15	4°44	11°21	21°54	12°32	20°16	15°39	27° 5	17° 7	26°28	27°55	2°26	n.a.	S 5
M 6	17 16 4	20° 6'34	11♍15	6°20	12°36	22° 5	12°25	20°21	15°38	27° 7	17° 5	26°29	27°52	2°33	n.a.	M 6
T 7	17 20 0	21° 6'51	23° 9	7°52	13°51	22°15	12°18	20°26	15°37	27° 8	17° 4	26°R29	27°49	2°39	n.a.	T 7
W 8	17 23 57	22° 7'07	5♎ 0	9°19	15° 6	22°25	12°11	20°31	15°37	27°10	17° 2	26°28	27°45	2°46	n.a.	W 8
T 9	17 27 53	23° 7'21	16°54	10°41	16°22	22°34	12° 4	20°36	15°36	27°11	17° 1	26°26	27°42	2°53	n.a.	T 9
F 10	17 31 50	24° 7'33	28°56	11°58	17°37	22°43	11°57	20°41	15°36	27°13	16°59	26°22	27°39	2°59	n.a.	F 10
S 11	17 35 46	25° 7'44	11♏ 8	13° 8	18°52	22°51	11°50	20°46	15°35	27°14	16°57	26°17	27°36	3° 6	n.a.	S 11
S 12	17 39 43	26° 7'53	23°34	14°11	20° 7	22°58	11°43	20°51	15°35	27°16	16°56	26°12	27°33	3°13	n.a.	S 12
M13	17 43 39	27° 8'01	6♐15	15° 7	21°22	23° 5	11°36	20°56	15°35	27°17	16°54	26° 6	27°29	3°20	n.a.	M13
T 14	17 47 36	28° 8'08	19°13	15°56	22°37	23°11	11°28	21° 2	15°34	27°18	16°53	26° 2	27°26	3°26	n.a.	T 14
W15	17 51 32	29° 8'13	2♑26	16°35	23°52	23°17	11°21	21° 7	15°34	27°20	16°51	25°59	27°23	3°33	n.a.	W15
T 16	17 55 29	0♋ 8'17	15°55	17° 7	25° 7	23°22	11°13	21°13	15°34	27°21	16°50	25°57	27°20	3°40	n.a.	T 16
F 17	17 59 26	1° 8'20	29°35	17°30	26°22	23°26	11° 6	21°18	15°34	27°22	16°48	25°D57	27°17	3°46	n.a.	F 17
S 18	18 3 22	2° 8'21	13♒27	17°44	27°37	23°30	10°58	21°24	15°34	27°23	16°47	25°58	27°14	3°53	n.a.	S 18
S 19	18 7 19	3° 8'21	27°26	17°R49	28°52	23°33	10°51	21°30	15°D34	27°25	16°45	25°59	27°10	4° 0	n.a.	S 19
M20	18 11 15	4° 8'20	11♓32	17°45	0♋ 8	23°35	10°43	21°36	15°34	27°26	16°44	26° 1	27° 7	4° 6	n.a.	M20
T 21	18 15 12	5° 8'18	25°41	17°33	1°23	23°36	10°35	21°42	15°34	27°27	16°42	26° 2	27° 4	4°13	n.a.	T 21
W22	18 19 8	6° 8'14	9♈52	17°13	2°38	23°37	10°28	21°47	15°34	27°28	16°41	26°R 2	27° 1	4°20	n.a.	W22
T 23	18 23 5	7° 8'10	24° 4	16°45	3°53	23°R37	10°20	21°53	15°34	27°29	16°39	26° 1	26°58	4°27	n.a.	T 23
F 24	18 27 1	8° 8'04	8♉13	16°11	5° 8	23°37	10°12	21°59	15°34	27°30	16°38	26° 0	26°55	4°33	n.a.	F 24
S 25	18 30 58	9° 7'57	22°17	15°31	6°23	23°35	10° 4	22° 5	15°35	27°31	16°36	25°57	26°51	4°40	n.a.	S 25
S 26	18 34 54	10° 7'49	6♊12	14°46	7°38	23°33	9°57	22°12	15°35	27°32	16°35	25°55	26°48	4°47	n.a.	S 26
M27	18 38 51	11° 7'39	19°57	13°57	8°52	23°30	9°49	22°18	15°35	27°33	16°33	25°53	26°45	4°53	n.a.	M27
T 28	18 42 47	12° 7'28	3♋28	13° 6	10° 7	23°26	9°41	22°24	15°36	27°34	16°32	25°52	26°42	5° 0	n.a.	T 28
W29	18 46 44	13° 7'16	16°44	12°12	11°22	23°22	9°33	22°30	15°36	27°35	16°30	25°51	26°39	5° 7	n.a.	W29
T 30	18 50 41	14♋ 7'02	29♋42	11♋19	12♋37	23♒17	9♑25	22♌37	15♎37	27♈36	16♐29	25°D51	26♋35	5♎14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n56	20n53	1s35	22n53	0n10	19n17	1s28	14s30	0s29	21s 3	1n 5	13n35	0s51	5s 7	0n58	10n 4	0s 3	7s27	14n45	20n15	19n56	3n30		n.a.
T 2	22 2	20 37	0 25	23 6	0 22	19 30	1 28	14 28	0 30	21 4	1 5	13 34	0 51	5 7	0 58	10 4	0 3	7 27	14 45	20 15	19 56	3 28		n.a.
F 3	22 8	19 17	0n44	23 17	0 33	19 42	1 27	14 26	0 32	21 4	1 5	13 33	0 51	5 6	0 58	10 5	0 3	7 27	14 45	20 15	19 57	3 25		n.a.
S 4	22 14	17 1	1 50	23 27	0 45	19 53	1 26	14 23	0 34	21 5	1 5	13 31	0 51	5 6	0 58	10 5	0 3	7 27	14 45	20 15	19 58	3 23		n.a.
S 5	22 19	14 3	2 49	23 36	0 57	20 4	1 26	14 22	0 35	21 5	1 5	13 30	0 51	5 6	0 57	10 6	0 3	7 26	14 45	20 15	19 58	3 21		n.a.
M 6	22 23	10 32	3 40	23 44	1 9	20 14	1 25	14 20	0 37	21 6	1 5	13 29	0 51	5 5	0 57	10 6	0 3	7 26	14 45	20 14	19 59	3 19		n.a.
T 7	22 27	6 39	4 21	23 52	1 21	20 24	1 24	14 18	0 39	21 6	1 5	13 27	0 50	5 5	0 57	10 7	0 3	7 26	14 45	20 14	19 59	3 16		n.a.
W 8	22 31	2 32	4 50	23 58	1 33	20 33	1 23	14 17	0 41	21 7	1 5	13 26	0 50	5 5	0 57	10 7	0 3	7 26	14 45	20 15	20 0	3 14		n.a.
T 9	22 34	1s42	5 8	24 3	1 44	20 42	1 22	14 16	0 43	21 7	1 5	13 25	0 50	5 5	0 57	10 8	0 3	7 26	14 45	20 15	20 1	3 12		n.a.
F 10	22 37	5 54	5 11	24 8	1 55	20 50	1 21	14 15	0 45	21 8	1 5	13 23	0 50	5 5	0 57	10 8	0 3	7 26	14 45	20 16	20 1	3 10		n.a.
S 11	22 39	9 56	5 1	24 12	2 6	20 57	1 20	14 14	0 47	21 9	1 5	13 22	0 50	5 5	0 57	10 9	0 3	7 26	14 45	20 17	20 2	3 7		n.a.
S 12	22 41	13 38	4 37	24 16	2 16	21 4	1 19	14 14	0 48	21 9	1 5	13 20	0 50	5 5	0 57	10 9	0 3	7 25	14 45	20 18	20 3	3 5		n.a.
M13	22 43	16 47	3 59	24 19	2 25	21 10	1 18	14 13	0 50	21 10	1 5	13 19	0 50	5 4	0 57	10 10	0 3	7 25	14 45	20 19	20 3	3 3		n.a.
T 14	22 44	19 12	3 8	24 21	2 33	21 16	1 17	14 13	0 52	21 10	1 5	13 17	0 49	5 4	0 57	10 10	0 3	7 25	14 45	20 19	20 4	3 1		n.a.
W15	22 44	20 38	2 5	24 24	2 40	21 20	1 16	14 13	0 55	21 11	1 5	13 16	0 49	5 4	0 57	10 11	0 3	7 25	14 45	20 20	20 4	2 58		n.a.
T 16	22 44	20 55	0 55	24 26	2 46	21 25	1 14	14 14	0 57	21 12	1 5	13 14	0 49	5 4	0 57	10 11	0 3	7 25	14 45	20 20	20 5	2 56		n.a.
F 17	22 44	19 58	0s20	24 28	2 51	21 28	1 13	14 14	0 59	21 12	1 5	13 12	0 49	5 4	0 57	10 12	0 3	7 25	14 45	20 20	20 6	2 54		n.a.
S 18	22 43	17 49	1 35	24 29	2 54	21 32	1 12	14 15	1 1	21 13	1 5	13 11	0 49	5 4	0 57	10 12	0 3	7 25	14 45	20 20	20 6	2 52		n.a.
S 19	22 42	14 36	2 45	24 30	2 56	21 34	1 10	14 16	1 3	21 13	1 5	13 9	0 49	5 4	0 57	10 12	0 3	7 25	14 45	20 20	20 7	2 49		n.a.
M20	22 41	10 31	3 45	24 30	2 56	21 36	1 9	14 18	1 5	21 14	1 5	13 7	0 49	5 4	0 57	10 13	0 3	7 25	14 45	20 20	20 7	2 47		n.a.
T 21	22 39	5 51	4 32	24 30	2 54	21 37	1 7	14 19	1 8	21 14	1 5	13 6	0 49	5 5	0 57	10 13	0 3	7 25	14 45	20 19	20 8	2 45		n.a.
W22	22 36	0 52	5 3	24 29	2 50	21 37	1 5	14 21	1 10	21 15	1 5	13 4	0 48	5 5	0 57	10 14	0 3	7 25	14 45	20 19	20 8	2 43		n.a.
T 23	22 33	4n10	5 15	24 27	2 45	21 37	1 4	14 23	1 12	21 16	1 5	13 2	0 48	5 5	0 57	10 14	0 3	7 25	14 45	20 19	20 9	2 40		n.a.
F 24	22 30	8 57	5 8	24 24	2 38	21 37	1 2	14 26	1 14	21 16	1 5	13 0	0 48	5 5	0 57	10 14	0 3	7 25	14 44	20 20	20 10	2 38		n.a.
S 25	22 26	13 14	4 43	24 20	2 29	21 35	1 0	14 29	1 17	21 17	1 5	12 59	0 48	5 5	0 57	10 15	0 3	7 25	14 44	20 20	20 10	2 36		n.a.
S 26	22 22	16 45	4 1	24 14	2 18	21 33	0 58	14 32	1 19	21 17	1 5	12 57	0 48	5 5	0 56	10 15	0 3	7 25	14 44	20 21	20 11	2 33		n.a.
M27	22 17	19 17	3 6	24 7	2 6	21 31	0 56	14 35	1 22	21 18	1 5	12 55	0 48	5 5	0 56	10 15	0 3	7 25	14 44	20 21	20 11	2 31		n.a.
T 28	22 12	20 41	2 1	23 59	1 53	21 27	0 55	14 38	1 24	21 19	1 5	12 53	0 48	5 6	0 56	10 16	0 3	7 25	14 44	20 21	20 12	2 29		n.a.
W29	22 7	20 54	0 50	23 49	1 38	21 24	0 53	14 42	1 26	21 19	1 5	12 51	0 48	5 6	0 56	10 16	0 3	7 25	14 44	20 21	20 13	2 27		n.a.
T 30	22n 1	19n58	0n21	23n38	1n22	21n19	0s51	14s46	1s29	21s20	1n 5	12n49	0s47	5s 6	0n56	10n16	0s 3	7s25	14n44	20n21	20n13	2n24		n.a.

Julian Day Number = 4797283.5, Delta T = 37h14m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°37'20, Lahiri = 114°44'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8422

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 54 37	15♋ 6'46	12♌24	10°R26	13♋52	23°R11	9°R18	22♌43	15♎38	27♈37	16°R28	25♋51	26♋32	5♎20	n.a.	F 1
S 2	18 58 34	16° 6'29	24°49	9♋35	15° 7	23♒ 4	9♉10	22°50	15°38	27°37	16♐26	25°52	26°29	5°27	n.a.	S 2
S 3	19 2 30	17° 6'09	7♍ 2	8°46	16°22	22°57	9° 2	22°56	15°39	27°38	16°25	25°53	26°26	5°34	n.a.	S 3
M 4	19 6 27	18° 5'48	19° 3	8° 1	17°37	22°48	8°55	23° 3	15°40	27°39	16°24	25°54	26°23	5°40	n.a.	M 4
T 5	19 10 23	19° 5'25	0♎58	7°20	18°52	22°39	8°47	23° 9	15°41	27°40	16°22	25°54	26°20	5°47	n.a.	T 5
W 6	19 14 20	20° 5'01	12°50	6°44	20° 7	22°29	8°40	23°16	15°42	27°40	16°21	25°55	26°16	5°54	n.a.	W 6
T 7	19 18 16	21° 4'34	24°44	6°13	21°21	22°19	8°32	23°22	15°43	27°41	16°20	25°R55	26°13	6° 1	n.a.	T 7
F 8	19 22 13	22° 4'05	6♏45	5°47	22°36	22° 7	8°25	23°29	15°44	27°41	16°19	25°55	26°10	6° 7	n.a.	F 8
S 9	19 26 10	23° 3'35	18°58	5°27	23°51	21°55	8°17	23°36	15°45	27°42	16°17	25°54	26° 7	6°14	n.a.	S 9
S 10	19 30 6	24° 3'03	1♐25	5°12	25° 6	21°43	8°10	23°43	15°46	27°43	16°16	25°54	26° 4	6°21	n.a.	S 10
M11	19 34 3	25° 2'29	14°12	5° 3	26°20	21°29	8° 3	23°50	15°47	27°43	16°15	25°54	26° 1	6°27	n.a.	M11
T 12	19 37 59	26° 1'53	27°19	5°D 0	27°35	21°15	7°56	23°56	15°48	27°44	16°14	25°D54	25°57	6°34	n.a.	T 12
W13	19 41 56	27° 1'15	10♑47	5° 2	28°50	21° 0	7°49	24° 3	15°49	27°44	16°13	25°54	25°54	6°41	n.a.	W13
T 14	19 45 52	28° 0'36	24°36	5°10	0♌ 5	20°44	7°42	24°10	15°51	27°44	16°12	25°R54	25°51	6°48	n.a.	T 14
F 15	19 49 49	28°59'55	8♒42	5°23	1°19	20°28	7°35	24°17	15°52	27°45	16°11	25°54	25°48	6°54	n.a.	F 15
S 16	19 53 45	29°59'12	23° 2	5°40	2°34	20°11	7°28	24°24	15°53	27°45	16°10	25°54	25°45	7° 1	n.a.	S 16
S 17	19 57 42	0♌58'28	7♓30	6° 3	3°49	19°54	7°22	24°31	15°55	27°45	16° 8	25°53	25°41	7° 8	n.a.	S 17
M18	20 1 39	1°57'42	22° 1	6°30	5° 3	19°35	7°15	24°38	15°56	27°46	16° 7	25°53	25°38	7°14	n.a.	M18
T 19	20 5 35	2°56'55	6♈30	7° 1	6°18	19°17	7° 9	24°45	15°58	27°46	16° 6	25°52	25°35	7°21	n.a.	T 19
W20	20 9 32	3°56'07	20°52	7°37	7°32	18°57	7° 2	24°53	15°59	27°46	16° 5	25°51	25°32	7°28	n.a.	W20
T 21	20 13 28	4°55'17	5♉ 3	8°16	8°47	18°38	6°56	25° 0	16° 1	27°46	16° 5	25°D51	25°29	7°35	n.a.	T 21
F 22	20 17 25	5°54'26	19° 3	8°59	10° 2	18°17	6°50	25° 7	16° 3	27°46	16° 4	25°51	25°26	7°41	n.a.	F 22
S 23	20 21 21	6°53'33	2♊49	9°46	11°16	17°57	6°44	25°14	16° 4	27°46	16° 3	25°52	25°22	7°48	n.a.	S 23
S 24	20 25 18	7°52'39	16°21	10°36	12°31	17°35	6°38	25°21	16° 6	27°47	16° 2	25°53	25°19	7°55	n.a.	S 24
M25	20 29 15	8°51'44	29°39	11°30	13°45	17°14	6°33	25°29	16° 8	27°R47	16° 1	25°54	25°16	8° 1	n.a.	M25
T 26	20 33 11	9°50'47	12♋45	12°26	15° 0	16°52	6°27	25°36	16°10	27°47	16° 0	25°55	25°13	8° 8	n.a.	T 26
W27	20 37 8	10°49'49	25°37	13°25	16°14	16°30	6°22	25°43	16°12	27°47	15°59	25°R55	25°10	8°15	n.a.	W27
T 28	20 41 4	11°48'50	8♌16	14°27	17°29	16° 7	6°16	25°50	16°14	27°46	15°59	25°55	25° 7	8°22	n.a.	T 28
F 29	20 45 1	12°47'48	20°44	15°32	18°43	15°45	6°11	25°58	16°16	27°46	15°58	25°54	25° 3	8°28	n.a.	F 29
S 30	20 48 57	13°46'45	3♍ 0	16°39	19°58	15°22	6° 6	26° 5	16°18	27°46	15°57	25°52	25° 0	8°35	n.a.	S 30
S 31	20 52 54	14♌45'40	15♍ 7	17♋49	21♌12	14♒59	6♉ 2	26♌12	16♎20	27♈46	15♐57	25♋49	24♋57	8♎42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n55	18n 2	1n30	23n26	1n 6	21n14	0s49	14s50	1s31	21s20	1n 5	12n48	0s47	5s 6	0n56	10n16	0s 3	7s25	14n43	20n21	20n14	2n22		n.a.
S 2	21 48	15 17	2 34	23 13	0 49	21 8	0 47	14 55	1 34	21 21	1 5	12 46	0 47	5 7	0 56	10 17	0 3	7 25	14 43	20 21	20 14	2 20		n.a.
S 3	21 41	11 55	3 29	22 59	0 31	21 2	0 44	15 0	1 37	21 22	1 5	12 44	0 47	5 7	0 56	10 17	0 3	7 25	14 43	20 21	20 15	2 18		n.a.
M 4	21 33	8 7	4 14	22 44	0 14	20 55	0 42	15 5	1 39	21 22	1 5	12 42	0 47	5 7	0 56	10 17	0 3	7 25	14 43	20 21	20 16	2 15		n.a.
T 5	21 26	4 3	4 48	22 29	0s 4	20 47	0 40	15 10	1 42	21 23	1 5	12 40	0 47	5 8	0 56	10 17	0 3	7 25	14 43	20 21	20 16	2 13		n.a.
W 6	21 17	0s 9	5 9	22 13	0 21	20 39	0 38	15 16	1 44	21 23	1 5	12 38	0 47	5 8	0 56	10 18	0 3	7 25	14 43	20 21	20 17	2 11		n.a.
T 7	21 9	4 22	5 17	21 58	0 38	20 31	0 36	15 22	1 47	21 24	1 5	12 36	0 47	5 9	0 56	10 18	0 3	7 25	14 42	20 21	20 17	2 8		n.a.
F 8	21 0	8 27	5 11	21 43	0 54	20 21	0 34	15 28	1 50	21 24	1 5	12 34	0 47	5 9	0 56	10 18	0 3	7 25	14 42	20 21	20 18	2 6		n.a.
S 9	20 50	12 15	4 52	21 28	1 9	20 11	0 31	15 34	1 52	21 25	1 5	12 32	0 46	5 9	0 56	10 18	0 3	7 25	14 42	20 21	20 18	2 4		n.a.
S 10	20 40	15 37	4 18	21 14	1 24	20 1	0 29	15 41	1 55	21 25	1 4	12 30	0 46	5 10	0 56	10 18	0 3	7 26	14 42	20 21	20 19	2 2		n.a.
M11	20 30	18 20	3 31	21 1	1 38	19 50	0 27	15 47	1 58	21 26	1 4	12 27	0 46	5 10	0 56	10 19	0 3	7 26	14 41	20 21	20 20	1 59		n.a.
T 12	20 20	20 11	2 32	20 48	1 51	19 38	0 24	15 54	2 0	21 26	1 4	12 25	0 46	5 11	0 56	10 19	0 3	7 26	14 41	20 21	20 20	1 57		n.a.
W13	20 9	20 56	1 23	20 35	2 3	19 26	0 22	16 1	2 3	21 27	1 4	12 23	0 46	5 11	0 56	10 19	0 3	7 26	14 41	20 21	20 21	1 55		n.a.
T 14	19 57	20 27	0 7	20 24	2 15	19 13	0 20	16 9	2 6	21 27	1 4	12 21	0 46	5 12	0 56	10 19	0 3	7 26	14 41	20 21	20 21	1 52		n.a.
F 15	19 46	18 41	1s10	20 13	2 25	19 0	0 17	16 16	2 8	21 28	1 4	12 19	0 46	5 12	0 56	10 19	0 3	7 26	14 40	20 21	20 22	1 50		n.a.
S 16	19 34	15 44	2 25	20 2	2 35	18 46	0 15	16 24	2 11	21 28	1 4	12 17	0 46	5 13	0 55	10 19	0 3	7 26	14 40	20 21	20 22	1 48		n.a.
S 17	19 21	11 47	3 31	19 53	2 44	18 32	0 13	16 32	2 13	21 29	1 4	12 15	0 46	5 14	0 55	10 19	0 3	7 27	14 40	20 21	20 23	1 45		n.a.
M18	19 9	7 8	4 23	19 44	2 51	18 17	0 10	16 40	2 16	21 29	1 4	12 12	0 46	5 14	0 55	10 19	0 3	7 27	14 40	20 21	20 24	1 43		n.a.
T 19	18 56	2 6	4 59	19 35	2 58	18 2	0 8	16 48	2 19	21 30	1 3	12 10	0 45	5 15	0 55	10 20	0 3	7 27	14 39	20 21	20 24	1 41		n.a.
W20	18 42	3n 1	5 16	19 27	3 5	17 46	0 5	16 57	2 21	21 30	1 3	12 8	0 45	5 15	0 55	10 20	0 3	7 27	14 39	20 21	20 25	1 38		n.a.
T 21	18 29	7 54	5 13	19 20	3 10	17 29	0 3	17 5	2 24	21 31	1 3	12 6	0 45	5 16	0 55	10 20	0 3	7 27	14 39	20 21	20 25	1 36		n.a.
F 22	18 15	12 17	4 51	19 13	3 14	17 13	0 0	17 14	2 26	21 31	1 3	12 4	0 45	5 17	0 55	10 20	0 3	7 28	14 38	20 21	20 26	1 34		n.a.
S 23	18 1	15 58	4 13	19 6	3 18	16 55	0n 2	17 22	2 29	21 32	1 3	12 1	0 45	5 17	0 55	10 20	0 3	7 28	14 38	20 21	20 26	1 32		n.a.
S 24	17 46	18 43	3 22	18 59	3 21	16 38	0 4	17 31	2 31	21 32	1 3	11 59	0 45	5 18	0 55	10 20	0 3	7 28	14 38	20 21	20 27	1 29		n.a.
M25	17 31	20 24	2 20	18 52	3 24	16 19	0 7	17 40	2 34	21 32	1 3	11 57	0 45	5 19	0 55	10 20	0 3	7 28	14 38	20 21	20 28	1 27		n.a.
T 26	17 16	20 57	1 12	18 46	3 25	16 1	0 9	17 48	2 36	21 33	1 2	11 55	0 45	5 20	0 55	10 20	0 3	7 29	14 37	20 21	20 28	1 25		n.a.
W27	17 0	20 22	0 2	18 40	3 26	15 42	0 12	17 57	2 38	21 33	1 2	11 52	0 45	5 20	0 55	10 20	0 3	7 29	14 37	20 21	20 29	1 22		n.a.
T 28	16 45	18 45	1n 8	18 33	3 27	15 22	0 14	18 6	2 41	21 34	1 2	11 50	0 45	5 21	0 55	10 20	0 3	7 29	14 37	20 21	20 29	1 20		n.a.
F 29	16 29	16 16	2 13	18 27	3 26	15 2	0 17	18 15	2 43	21 34	1 2	11 48	0 45	5 22	0 55	10 20	0 3	7 29	14 36	20 21	20 30	1 18		n.a.
S 30	16 12	13 5	3 10	18 20	3 25	14 42	0 19	18 23	2 45	21 34	1 2	11 45	0 44	5 23	0 55	10 20	0 3	7 30	14 36	20 21	20 30	1 15		n.a.
S 31	15n56	9n23	3n59	18n13	3s24	14n21	0n21	18s32	2s47	21s35	1n 2	11n43	0s44	5s24	0n55	10n19	0s 3	7s30	14n36	20n22	20n31	1n13		n.a.

Julian Day Number = 4797313.5, Delta T = 37h14m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°37'25, Lahiri = 114°44'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8422

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 56 50	15♌44'33	27♍ 6	19♋ 2	22♌27	14°R36	5°R57	26♌20	16♎22	27°R46	15°R56	25°R46	24♋54	8♎48	n.a.	M 1
T 2	21 0 47	16°43'25	9♎ 0	20°16	23°41	14♒12	5♉52	26°27	16°24	27♈46	15♐55	25♋42	24°51	8°55	n.a.	T 2
W 3	21 4 44	17°42'15	20°52	21°33	24°55	13°49	5°48	26°35	16°27	27°45	15°55	25°40	24°47	9° 2	n.a.	W 3
T 4	21 8 40	18°41'03	2♏45	22°52	26°10	13°26	5°44	26°42	16°29	27°45	15°54	25°38	24°44	9° 9	n.a.	T 4
F 5	21 12 37	19°39'49	14°44	24°13	27°24	13° 3	5°40	26°49	16°31	27°45	15°54	25°D37	24°41	9°15	n.a.	F 5
S 6	21 16 33	20°38'33	26°54	25°36	28°38	12°40	5°36	26°57	16°33	27°44	15°53	25°37	24°38	9°22	n.a.	S 6
S 7	21 20 30	21°37'15	9♐19	27° 1	29°53	12°18	5°32	27° 4	16°36	27°44	15°53	25°38	24°35	9°29	n.a.	S 7
M 8	21 24 26	22°35'56	22° 3	28°29	1♍ 7	11°55	5°29	27°12	16°38	27°44	15°52	25°39	24°32	9°35	n.a.	M 8
T 9	21 28 23	23°34'35	5♑11	29°58	2°21	11°33	5°26	27°19	16°41	27°43	15°52	25°41	24°28	9°42	n.a.	T 9
W10	21 32 20	24°33'12	18°44	1♌29	3°36	11°11	5°22	27°27	16°43	27°43	15°51	25°R42	24°25	9°49	n.a.	W10
T 11	21 36 16	25°31'48	2♒43	3° 3	4°50	10°50	5°19	27°34	16°46	27°42	15°51	25°42	24°22	9°56	n.a.	T 11
F 12	21 40 13	26°30'21	17° 5	4°38	6° 4	10°29	5°17	27°41	16°48	27°42	15°51	25°40	24°19	10° 2	n.a.	F 12
S 13	21 44 9	27°28'53	1♓48	6°15	7°18	10° 8	5°14	27°49	16°51	27°41	15°51	25°37	24°16	10° 9	n.a.	S 13
S 14	21 48 6	28°27'24	16°42	7°54	8°32	9°48	5°12	27°56	16°54	27°40	15°50	25°33	24°13	10°16	n.a.	S 14
M15	21 52 2	29°25'53	1♈40	9°35	9°47	9°28	5° 9	28° 4	16°56	27°40	15°50	25°28	24° 9	10°22	n.a.	M15
T 16	21 55 59	0♍24'21	16°33	11°18	11° 1	9° 9	5° 7	28°11	16°59	27°39	15°50	25°24	24° 6	10°29	n.a.	T 16
W17	21 59 56	1°22'47	1♉14	13° 3	12°15	8°50	5° 5	28°19	17° 2	27°38	15°50	25°20	24° 3	10°36	n.a.	W17
T 18	22 3 52	2°21'13	15°37	14°50	13°29	8°32	5° 4	28°26	17° 5	27°38	15°50	25°17	24° 0	10°43	n.a.	T 18
F 19	22 7 49	3°19'37	29°39	16°40	14°43	8°15	5° 2	28°34	17° 7	27°37	15°49	25°D16	23°57	10°49	n.a.	F 19
S 20	22 11 45	4°18'00	13♊19	18°31	15°57	7°58	5° 1	28°41	17°10	27°36	15°49	25°16	23°53	10°56	n.a.	S 20
S 21	22 15 42	5°16'23	26°39	20°24	17°11	7°41	4°59	28°49	17°13	27°35	15°49	25°17	23°50	11° 3	n.a.	S 21
M22	22 19 39	6°14'44	9♋41	22°19	18°25	7°26	4°58	28°56	17°16	27°34	15°D49	25°19	23°47	11° 9	n.a.	M22
T 23	22 23 35	7°13'04	22°27	24°16	19°39	7°11	4°58	29° 3	17°19	27°34	15°49	25°R19	23°44	11°16	n.a.	T 23
W24	22 27 32	8°11'22	5♌ 0	26°14	20°53	6°57	4°57	29°11	17°22	27°33	15°49	25°19	23°41	11°23	n.a.	W24
T 25	22 31 28	9° 9'40	17°22	28°15	22° 7	6°44	4°56	29°18	17°25	27°32	15°49	25°17	23°38	11°30	n.a.	T 25
F 26	22 35 25	10° 7'56	29°35	0♍18	23°21	6°31	4°56	29°26	17°28	27°31	15°50	25°12	23°34	11°36	n.a.	F 26
S 27	22 39 21	11° 6'11	11♍40	2°22	24°35	6°19	4°D56	29°33	17°31	27°30	15°50	25° 6	23°31	11°43	n.a.	S 27
S 28	22 43 18	12° 4'24	23°40	4°29	25°49	6° 8	4°56	29°40	17°34	27°29	15°50	24°57	23°28	11°50	n.a.	S 28
M29	22 47 15	13° 2'36	5♎35	6°36	27° 3	5°58	4°56	29°48	17°37	27°28	15°50	24°48	23°25	11°56	n.a.	M29
T 30	22 51 11	14° 0'47	17°27	8°45	28°17	5°48	4°57	29°55	17°40	27°27	15°50	24°39	23°22	12° 3	n.a.	T 30
W31	22 55 8	14♍58'57	29♎19	10♍56	29♍31	5♒39	4♉57	0♍ 2	17♎43	27♈26	15♐51	24♋30	23♋19	12♎10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n39	5n22	4n36	18n 6	3s22	14n 0	0n24	18s41	2s49	21s35	1n 1	11n41	0s44	5s24	0n55	10n19	0s 3	7s30	14n35	20n22	20n31	1n11		n.a.
T 2	15 22	1 10	5 1	17 58	3 19	13 39	0 26	18 49	2 51	21 36	1 1	11 38	0 44	5 25	0 55	10 19	0 3	7 30	14 35	20 23	20 32	1 8		n.a.
W 3	15 5	3s 3	5 13	17 50	3 16	13 17	0 29	18 58	2 53	21 36	1 1	11 36	0 44	5 26	0 55	10 19	0 3	7 31	14 35	20 23	20 33	1 6		n.a.
T 4	14 47	7 10	5 12	17 42	3 12	12 55	0 31	19 6	2 55	21 36	1 1	11 34	0 44	5 27	0 55	10 19	0 3	7 31	14 34	20 24	20 33	1 4		n.a.
F 5	14 29	11 2	4 57	17 33	3 8	12 32	0 33	19 14	2 57	21 37	1 1	11 31	0 44	5 28	0 55	10 19	0 3	7 31	14 34	20 24	20 34	1 1		n.a.
S 6	14 11	14 31	4 29	17 24	3 3	12 10	0 35	19 22	2 58	21 37	1 1	11 29	0 44	5 29	0 55	10 19	0 3	7 32	14 33	20 24	20 34	0 59		n.a.
S 7	13 53	17 27	3 48	17 13	2 58	11 47	0 38	19 30	3 0	21 37	1 0	11 26	0 44	5 30	0 55	10 19	0 3	7 32	14 33	20 24	20 35	0 57		n.a.
M 8	13 35	19 37	2 54	17 3	2 52	11 23	0 40	19 38	3 2	21 38	1 0	11 24	0 44	5 31	0 55	10 19	0 3	7 32	14 33	20 23	20 35	0 54		n.a.
T 9	13 16	20 48	1 50	16 51	2 46	10 59	0 42	19 45	3 3	21 38	1 0	11 22	0 44	5 32	0 54	10 18	0 3	7 33	14 32	20 23	20 36	0 52		n.a.
W10	12 57	20 51	0 38	16 39	2 40	10 35	0 44	19 52	3 5	21 38	1 0	11 19	0 44	5 33	0 54	10 18	0 3	7 33	14 32	20 23	20 36	0 50		n.a.
T 11	12 38	19 36	0s38	16 25	2 33	10 11	0 47	19 59	3 6	21 38	1 0	11 17	0 44	5 34	0 54	10 18	0 3	7 33	14 32	20 23	20 37	0 47		n.a.
F 12	12 19	17 5	1 54	16 11	2 25	9 47	0 49	20 6	3 7	21 39	0 59	11 14	0 43	5 35	0 54	10 18	0 3	7 34	14 31	20 23	20 37	0 45		n.a.
S 13	12 0	13 24	3 4	15 56	2 17	9 22	0 51	20 13	3 8	21 39	0 59	11 12	0 43	5 36	0 54	10 18	0 3	7 34	14 31	20 24	20 38	0 43		n.a.
S 14	11 40	8 51	4 3	15 40	2 9	8 57	0 53	20 19	3 9	21 39	0 59	11 9	0 43	5 37	0 54	10 17	0 3	7 34	14 31	20 25	20 39	0 40		n.a.
M15	11 20	3 44	4 45	15 23	2 1	8 32	0 55	20 26	3 11	21 40	0 59	11 7	0 43	5 38	0 54	10 17	0 3	7 35	14 30	20 25	20 39	0 38		n.a.
T 16	11 0	1n34	5 7	15 5	1 52	8 6	0 57	20 32	3 11	21 40	0 59	11 5	0 43	5 39	0 54	10 17	0 3	7 35	14 30	20 26	20 40	0 36		n.a.
W17	10 40	6 42	5 9	14 46	1 43	7 41	0 59	20 37	3 12	21 40	0 58	11 2	0 43	5 40	0 54	10 17	0 3	7 35	14 29	20 27	20 40	0 33		n.a.
T 18	10 20	11 22	4 52	14 25	1 33	7 15	1 1	20 43	3 13	21 40	0 58	11 0	0 43	5 41	0 54	10 16	0 3	7 36	14 29	20 27	20 41	0 31		n.a.
F 19	10 0	15 17	4 17	14 3	1 24	6 49	1 3	20 48	3 14	21 41	0 58	10 57	0 43	5 42	0 54	10 16	0 3	7 36	14 29	20 28	20 41	0 28		n.a.
S 20	9 39	18 17	3 28	13 40	1 14	6 23	1 4	20 53	3 15	21 41	0 58	10 55	0 43	5 43	0 54	10 16	0 3	7 37	14 28	20 28	20 42	0 26		n.a.
S 21	9 18	20 13	2 29	13 16	1 3	5 56	1 6	20 58	3 15	21 41	0 58	10 52	0 43	5 44	0 54	10 16	0 3	7 37	14 28	20 27	20 42	0 24		n.a.
M22	8 58	21 0	1 24	12 50	0 53	5 30	1 8	21 2	3 16	21 41	0 58	10 50	0 43	5 45	0 54	10 15	0 3	7 37	14 27	20 27	20 43	0 21		n.a.
T 23	8 37	20 40	0 16	12 22	0 43	5 3	1 10	21 6	3 16	21 42	0 57	10 48	0 43	5 46	0 54	10 15	0 3	7 38	14 27	20 27	20 43	0 19		n.a.
W24	8 15	19 18	0n52	11 54	0 32	4 36	1 11	21 10	3 17	21 42	0 57	10 45	0 43	5 47	0 54	10 15	0 3	7 38	14 27	20 27	20 44	0 17		n.a.
T 25	7 54	17 2	1 56	11 24	0 22	4 9	1 13	21 14	3 17	21 42	0 57	10 43	0 43	5 48	0 54	10 14	0 3	7 38	14 26	20 27	20 44	0 14		n.a.
F 26	7 33	14 1	2 54	10 52	0 11	3 42	1 14	21 17	3 17	21 42	0 57	10 40	0 43	5 50	0 54	10 14	0 3	7 39	14 26	20 28	20 45	0 12		n.a.
S 27	7 12	10 26	3 44	10 19	0 1	3 15	1 16	21 20	3 18	21 42	0 57	10 38	0 43	5 51	0 54	10 14	0 3	7 39	14 25	20 29	20 45	0 10		n.a.
S 28	6 50	6 29	4 22	9 44	0n10	2 48	1 17	21 23	3 18	21 43	0 56	10 35	0 43	5 52	0 54	10 13	0 3	7 40	14 25	20 31	20 46	0 7		n.a.
M29	6 28	2 18	4 50	9 8	0 20	2 21	1 19	21 26	3 18	21 43	0 56	10 33	0 42	5 53	0 54	10 13	0 3	7 40	14 25	20 32	20 46	0 5		n.a.
T 30	6 7	1s57	5 4	8 31	0 30	1 54	1 20	21 28	3 18	21 43	0 56	10 30	0 42	5 54	0 54	10 12	0 3	7 41	14 24	20 34	20 47	0 2		n.a.
W31	5n45	6s 7	5n 5	7n52	0n39	1n26	1n21	21s30	3s18	21s43	0n56	10n28	0s42	5s55	0n54	10n12	0s 3	7s41	14n24	20n35	20n48	0n 0		n.a.

Julian Day Number = 4797344.5, Delta T = 37h14m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°37'29, Lahiri = 114°44'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8422

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 4	15♍57'05	11♏12	13♍ 7	0♎45	5°R32	4♑58	0♍ 9	17♎47	27°R25	15♐51	24°R23	23♋15	12♎17	n.a.	T 1
F 2	23 3 1	16°55'12	23°10	15°19	1°59	5♒24	4°59	0°17	17°50	27♈23	15°51	24♋18	23°12	12°23	n.a.	F 2
S 3	23 6 57	17°53'17	5♐18	17°32	3°13	5°18	5° 0	0°24	17°53	27°22	15°52	24°15	23° 9	12°30	n.a.	S 3
S 4	23 10 54	18°51'21	17°39	19°45	4°26	5°13	5° 2	0°31	17°56	27°21	15°52	24°D15	23° 6	12°37	n.a.	S 4
M 5	23 14 51	19°49'23	0♑19	21°58	5°40	5° 8	5° 3	0°38	18° 0	27°20	15°53	24°15	23° 3	12°44	n.a.	M 5
T 6	23 18 47	20°47'24	13°21	24°11	6°54	5° 4	5° 5	0°46	18° 3	27°19	15°53	24°16	22°59	12°50	n.a.	T 6
W 7	23 22 44	21°45'24	26°50	26°23	8° 8	5° 1	5° 7	0°53	18° 6	27°17	15°54	24°R16	22°56	12°57	n.a.	W 7
T 8	23 26 40	22°43'22	10♒48	28°35	9°21	4°59	5° 9	1° 0	18°10	27°16	15°54	24°15	22°53	13° 4	n.a.	T 8
F 9	23 30 37	23°41'19	25°13	0♎45	10°35	4°57	5°11	1° 7	18°13	27°15	15°55	24°12	22°50	13°10	n.a.	F 9
S 10	23 34 33	24°39'14	10♓ 4	2°54	11°49	4°D57	5°14	1°14	18°16	27°14	15°55	24° 6	22°47	13°17	n.a.	S 10
S 11	23 38 30	25°37'09	25°12	5° 2	13° 2	4°57	5°16	1°21	18°20	27°12	15°56	23°58	22°44	13°24	n.a.	S 11
M12	23 42 27	26°35'02	10♈28	7° 7	14°16	4°57	5°19	1°28	18°23	27°11	15°56	23°49	22°40	13°31	n.a.	M12
T 13	23 46 23	27°32'55	25°42	9°11	15°30	4°59	5°22	1°35	18°27	27°10	15°57	23°40	22°37	13°37	n.a.	T 13
W14	23 50 20	28°30'47	10♉41	11°13	16°43	5° 1	5°25	1°42	18°30	27° 8	15°58	23°32	22°34	13°44	n.a.	W14
T 15	23 54 16	29°28'38	25°20	13°13	17°57	5° 4	5°28	1°49	18°33	27° 7	15°59	23°26	22°31	13°51	n.a.	T 15
F 16	23 58 13	0♎26'28	9♊32	15°10	19°10	5° 8	5°32	1°56	18°37	27° 6	15°59	23°22	22°28	13°57	n.a.	F 16
S 17	0 2 9	1°24'18	23°16	17° 5	20°24	5°12	5°35	2° 3	18°40	27° 4	16° 0	23°20	22°24	14° 4	n.a.	S 17
S 18	0 6 6	2°22'07	6♋35	18°58	21°37	5°18	5°39	2° 9	18°44	27° 3	16° 1	23°D20	22°21	14°11	n.a.	S 18
M19	0 10 3	3°19'56	19°31	20°48	22°51	5°23	5°43	2°16	18°47	27° 1	16° 2	23°R20	22°18	14°18	n.a.	M19
T 20	0 13 59	4°17'44	2♌ 7	22°36	24° 4	5°30	5°47	2°23	18°51	27° 0	16° 3	23°20	22°15	14°24	n.a.	T 20
W21	0 17 56	5°15'32	14°29	24°21	25°18	5°37	5°51	2°30	18°54	26°58	16° 4	23°18	22°12	14°31	n.a.	W21
T 22	0 21 52	6°13'19	26°39	26° 4	26°31	5°45	5°56	2°36	18°58	26°57	16° 5	23°14	22° 9	14°38	n.a.	T 22
F 23	0 25 49	7°11'05	8♍42	27°45	27°44	5°54	6° 0	2°43	19° 2	26°55	16° 6	23° 7	22° 5	14°44	n.a.	F 23
S 24	0 29 45	8° 8'50	20°39	29°22	28°58	6° 3	6° 5	2°49	19° 5	26°54	16° 7	22°57	22° 2	14°51	n.a.	S 24
S 25	0 33 42	9° 6'35	2♎33	0♏58	0♏11	6°13	6°10	2°56	19° 9	26°52	16° 8	22°45	21°59	14°58	n.a.	S 25
M26	0 37 39	10° 4'20	14°25	2°30	1°24	6°23	6°15	3° 2	19°12	26°51	16° 9	22°31	21°56	15° 5	n.a.	M26
T 27	0 41 35	11° 2'03	26°17	4° 0	2°38	6°34	6°20	3° 9	19°16	26°49	16°10	22°18	21°53	15°11	n.a.	T 27
W28	0 45 32	11°59'46	8♏10	5°28	3°51	6°46	6°25	3°15	19°19	26°48	16°11	22° 5	21°50	15°18	n.a.	W28
T 29	0 49 28	12°57'28	20° 6	6°53	5° 4	6°59	6°31	3°22	19°23	26°46	16°12	21°54	21°46	15°25	n.a.	T 29
F 30	0 53 25	13♎55'10	2♐ 7	8♏15	6♏17	7♒12	6♑36	3♍28	19♎27	26♈44	16♐13	21♋45	21♋43	15♎32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n23	10s 5	4n53	7n12	0n49	0n59	1n23	21s32	3s18	21s43	0n56	10n26	0s42	5s57	0n54	10n12	0s 3	7s41	14n23	20n37	20n48	0s 2		n.a.
F 2	5 1	13 41	4 29	6 30	0 57	0 31	1 24	21 34	3 18	21 44	0 55	10 23	0 42	5 58	0 54	10 11	0 3	7 42	14 23	20 38	20 49	0 5		n.a.
S 3	4 39	16 45	3 52	5 48	1 5	0 4	1 25	21 35	3 18	21 44	0 55	10 21	0 42	5 59	0 54	10 11	0 3	7 42	14 23	20 38	20 49	0 7		n.a.
S 4	4 17	19 9	3 3	5 4	1 13	0s24	1 26	21 36	3 17	21 44	0 55	10 18	0 42	6 0	0 54	10 10	0 3	7 43	14 22	20 38	20 50	0 9		n.a.
M 5	3 55	20 40	2 5	4 20	1 20	0 51	1 27	21 37	3 17	21 44	0 55	10 16	0 42	6 2	0 54	10 10	0 3	7 43	14 22	20 38	20 50	0 12		n.a.
T 6	3 33	21 8	0 58	3 35	1 26	1 19	1 28	21 38	3 17	21 44	0 55	10 13	0 42	6 3	0 54	10 10	0 4	7 44	14 21	20 38	20 51	0 14		n.a.
W 7	3 11	20 24	0s14	2 49	1 32	1 46	1 29	21 38	3 17	21 44	0 54	10 11	0 42	6 4	0 54	10 9	0 4	7 44	14 21	20 38	20 51	0 17		n.a.
T 8	2 48	18 25	1 27	2 2	1 37	2 14	1 29	21 39	3 16	21 44	0 54	10 9	0 42	6 5	0 54	10 9	0 4	7 44	14 21	20 38	20 52	0 19		n.a.
F 9	2 26	15 13	2 37	1 16	1 41	2 41	1 30	21 39	3 16	21 45	0 54	10 6	0 42	6 7	0 54	10 8	0 4	7 45	14 20	20 39	20 52	0 21		n.a.
S 10	2 4	10 58	3 39	0 29	1 44	3 8	1 31	21 38	3 16	21 45	0 54	10 4	0 42	6 8	0 54	10 8	0 4	7 45	14 20	20 40	20 53	0 24		n.a.
S 11	1 42	5 57	4 26	0s18	1 46	3 36	1 31	21 38	3 15	21 45	0 54	10 1	0 42	6 9	0 54	10 7	0 4	7 46	14 20	20 41	20 53	0 26		n.a.
M12	1 19	0 31	4 55	1 5	1 48	4 3	1 32	21 37	3 15	21 45	0 53	9 59	0 42	6 10	0 54	10 7	0 4	7 46	14 19	20 42	20 54	0 28		n.a.
T 13	0 57	4n55	5 3	1 52	1 48	4 30	1 32	21 37	3 14	21 45	0 53	9 57	0 42	6 12	0 54	10 6	0 4	7 47	14 19	20 44	20 54	0 31		n.a.
W14	0 34	9 59	4 50	2 39	1 48	4 57	1 33	21 36	3 14	21 45	0 53	9 54	0 42	6 13	0 54	10 6	0 4	7 47	14 18	20 45	20 55	0 33		n.a.
T 15	0 12	14 21	4 18	3 25	1 47	5 24	1 33	21 34	3 13	21 45	0 53	9 52	0 42	6 14	0 54	10 5	0 4	7 48	14 18	20 46	20 55	0 36		n.a.
F 16	0s10	17 45	3 31	4 11	1 45	5 51	1 33	21 33	3 13	21 45	0 53	9 50	0 42	6 16	0 53	10 5	0 4	7 48	14 18	20 47	20 56	0 38		n.a.
S 17	0 33	20 2	2 33	4 56	1 42	6 18	1 33	21 31	3 12	21 45	0 52	9 47	0 42	6 17	0 53	10 4	0 4	7 48	14 17	20 47	20 56	0 40		n.a.
S 18	0 55	21 7	1 28	5 41	1 39	6 44	1 33	21 29	3 12	21 45	0 52	9 45	0 42	6 18	0 53	10 4	0 4	7 49	14 17	20 47	20 57	0 43		n.a.
M19	1 17	21 2	0 20	6 25	1 35	7 11	1 34	21 27	3 11	21 45	0 52	9 43	0 42	6 19	0 53	10 3	0 4	7 49	14 17	20 47	20 57	0 45		n.a.
T 20	1 40	19 52	0n47	7 9	1 30	7 37	1 33	21 25	3 10	21 45	0 52	9 40	0 42	6 21	0 53	10 3	0 4	7 50	14 16	20 47	20 58	0 48		n.a.
W21	2 2	17 46	1 50	7 52	1 24	8 3	1 33	21 23	3 10	21 45	0 52	9 38	0 42	6 22	0 53	10 2	0 4	7 50	14 16	20 48	20 58	0 50		n.a.
T 22	2 24	14 53	2 47	8 34	1 18	8 29	1 33	21 20	3 9	21 45	0 51	9 36	0 41	6 23	0 53	10 2	0 4	7 51	14 15	20 48	20 59	0 52		n.a.
F 23	2 46	11 25	3 36	9 15	1 11	8 55	1 33	21 18	3 8	21 45	0 51	9 34	0 41	6 25	0 53	10 1	0 4	7 51	14 15	20 49	20 59	0 55		n.a.
S 24	3 8	7 31	4 14	9 56	1 4	9 20	1 33	21 15	3 8	21 45	0 51	9 31	0 41	6 26	0 53	10 1	0 4	7 52	14 15	20 51	21 0	0 57		n.a.
S 25	3 31	3 21	4 42	10 36	0 56	9 46	1 32	21 11	3 7	21 45	0 51	9 29	0 41	6 27	0 53	10 0	0 4	7 52	14 14	20 53	21 0	1 0		n.a.
M26	3 53	0s56	4 57	11 15	0 47	10 11	1 32	21 8	3 6	21 45	0 51	9 27	0 41	6 29	0 53	10 0	0 4	7 52	14 14	20 55	21 1	1 2		n.a.
T 27	4 15	5 11	4 59	11 53	0 38	10 36	1 31	21 5	3 5	21 45	0 50	9 25	0 41	6 30	0 53	9 59	0 4	7 53	14 14	20 57	21 1	1 4		n.a.
W28	4 36	9 15	4 48	12 31	0 29	11 0	1 31	21 1	3 5	21 45	0 50	9 22	0 41	6 31	0 53	9 59	0 4	7 53	14 13	20 59	21 2	1 7		n.a.
T 29	4 58	12 59	4 25	13 7	0 18	11 25	1 30	20 57	3 4	21 45	0 50	9 20	0 41	6 33	0 53	9 58	0 4	7 54	14 13	21 1	21 2	1 9		n.a.
F 30	5s20	16s13	3n50	13s43	0n 8	11s49	1n29	20s53	3s 3	21s45	0n50	9n18	0s41	6s34	0n53	9n57	0s 4	7s54	14n13	21n 2	21n 3	1s12		n.a.

Julian Day Number = 4797375.5, Delta T = 37h15m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°37'33, Lahiri = 114°44'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8422

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 21	14♎52'51	14♐17	9♏35	7♏30	7♒25	6♑42	3♍34	19♎30	26°R43	16♐14	21°R40	21♋40	15♎38	n.a.	S 1
S 2	1 1 18	15°50'31	26°38	10°52	8°43	7°39	6°48	3°40	19°34	26♈41	16°16	21♋37	21°37	15°45	n.a.	S 2
M 3	1 5 14	16°48'10	9♑16	12° 6	9°57	7°54	6°54	3°46	19°38	26°40	16°17	21°36	21°34	15°52	n.a.	M 3
T 4	1 9 11	17°45'48	22°14	13°17	11°10	8° 9	7° 0	3°53	19°41	26°38	16°18	21°36	21°30	15°58	n.a.	T 4
W 5	1 13 8	18°43'26	5♒36	14°25	12°23	8°25	7° 6	3°59	19°45	26°37	16°19	21°35	21°27	16° 5	n.a.	W 5
T 6	1 17 4	19°41'03	19°25	15°31	13°36	8°41	7°13	4° 5	19°48	26°35	16°21	21°33	21°24	16°12	n.a.	T 6
F 7	1 21 1	20°38'39	3♓43	16°33	14°49	8°58	7°19	4°10	19°52	26°33	16°22	21°29	21°21	16°19	n.a.	F 7
S 8	1 24 57	21°36'15	18°28	17°32	16° 1	9°15	7°26	4°16	19°56	26°32	16°23	21°23	21°18	16°25	n.a.	S 8
S 9	1 28 54	22°33'50	3♈34	18°28	17°14	9°33	7°33	4°22	19°59	26°30	16°25	21°14	21°15	16°32	n.a.	S 9
M10	1 32 50	23°31'24	18°52	19°21	18°27	9°51	7°40	4°28	20° 3	26°28	16°26	21° 3	21°11	16°39	n.a.	M10
T 11	1 36 47	24°28'58	4♉11	20°10	19°40	10°10	7°47	4°34	20° 6	26°27	16°28	20°53	21° 8	16°45	n.a.	T 11
W12	1 40 43	25°26'32	19°20	20°56	20°53	10°29	7°54	4°39	20°10	26°25	16°29	20°43	21° 5	16°52	n.a.	W12
T 13	1 44 40	26°24'06	4♊ 9	21°38	22° 5	10°48	8° 2	4°45	20°14	26°24	16°31	20°35	21° 2	16°59	n.a.	T 13
F 14	1 48 37	27°21'40	18°31	22°16	23°18	11° 8	8° 9	4°50	20°17	26°22	16°32	20°30	20°59	17° 6	n.a.	F 14
S 15	1 52 33	28°19'14	2♋24	22°51	24°31	11°29	8°17	4°56	20°21	26°20	16°34	20°27	20°56	17°12	n.a.	S 15
S 16	1 56 30	29°16'48	15°48	23°21	25°43	11°50	8°24	5° 1	20°24	26°19	16°35	20°D26	20°52	17°19	n.a.	S 16
M17	2 0 26	0♏14'22	28°46	23°47	26°56	12°11	8°32	5° 6	20°28	26°17	16°37	20°R26	20°49	17°26	n.a.	M17
T 18	2 4 23	1°11'56	11♌22	24° 9	28° 9	12°33	8°40	5°12	20°32	26°15	16°38	20°26	20°46	17°32	n.a.	T 18
W19	2 8 19	2° 9'31	23°40	24°26	29°21	12°55	8°48	5°17	20°35	26°14	16°40	20°24	20°43	17°39	n.a.	W19
T 20	2 12 16	3° 7'05	5♍46	24°39	0♐34	13°18	8°56	5°22	20°39	26°12	16°42	20°20	20°40	17°46	n.a.	T 20
F 21	2 16 12	4° 4'40	17°44	24°47	1°46	13°41	9° 5	5°27	20°42	26°11	16°43	20°14	20°36	17°53	n.a.	F 21
S 22	2 20 9	5° 2'15	29°37	24°R50	2°58	14° 4	9°13	5°32	20°46	26° 9	16°45	20° 4	20°33	17°59	n.a.	S 22
S 23	2 24 6	5°59'50	11♎28	24°48	4°11	14°28	9°22	5°37	20°49	26° 7	16°47	19°53	20°30	18° 6	n.a.	S 23
M24	2 28 2	6°57'25	23°20	24°42	5°23	14°52	9°30	5°42	20°53	26° 6	16°49	19°40	20°27	18°13	n.a.	M24
T 25	2 31 59	7°55'00	5♏14	24°31	6°35	15°16	9°39	5°46	20°56	26° 4	16°50	19°27	20°24	18°20	n.a.	T 25
W26	2 35 55	8°52'35	17°12	24°15	7°48	15°41	9°48	5°51	21° 0	26° 3	16°52	19°15	20°21	18°26	n.a.	W26
T 27	2 39 52	9°50'11	29°15	23°54	9° 0	16° 6	9°57	5°56	21° 3	26° 1	16°54	19° 4	20°17	18°33	n.a.	T 27
F 28	2 43 48	10°47'46	11♐24	23°29	10°12	16°32	10° 6	6° 0	21° 7	25°59	16°56	18°56	20°14	18°40	n.a.	F 28
S 29	2 47 45	11°45'22	23°42	23° 0	11°24	16°57	10°15	6° 5	21°10	25°58	16°57	18°51	20°11	18°46	n.a.	S 29
S 30	2 51 41	12°42'57	6♑11	22°27	12°36	17°24	10°24	6° 9	21°14	25°56	16°59	18°48	20° 8	18°53	n.a.	S 30
M31	2 55 38	13♏40'33	18♑53	21♏51	13♐49	17♒50	10♑34	6♍13	21♎17	25♈55	17♐ 1	18°D47	20♋ 5	19♎ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s42	18s48	3n 3	14s18	0s 3	12s13	1n28	20s49	3s 2	21s45	0n50	9n16	0s41	6s35	0n53	9n57	0s 4	7s55	14n12	21n 3	21n 3	1s14		n.a.
S 2	6 3	20 34	2 8	14 52	0 14	12 36	1 27	20 45	3 1	21 45	0 50	9 14	0 41	6 37	0 53	9 56	0 4	7 55	14 12	21 4	21 4	1 16		n.a.
M 3	6 25	21 21	1 5	15 26	0 26	13 0	1 26	20 40	3 1	21 45	0 49	9 12	0 41	6 38	0 53	9 56	0 4	7 56	14 12	21 4	21 4	1 19		n.a.
T 4	6 46	21 1	0s 3	15 58	0 38	13 23	1 25	20 36	3 0	21 44	0 49	9 9	0 41	6 39	0 53	9 55	0 4	7 56	14 11	21 4	21 5	1 21		n.a.
W 5	7 8	19 30	1 13	16 30	0 50	13 45	1 24	20 31	2 59	21 44	0 49	9 7	0 41	6 41	0 53	9 55	0 4	7 56	14 11	21 4	21 5	1 24		n.a.
T 6	7 29	16 48	2 21	17 1	1 3	14 8	1 23	20 26	2 58	21 44	0 49	9 5	0 41	6 42	0 53	9 54	0 4	7 57	14 11	21 4	21 6	1 26		n.a.
F 7	7 50	13 1	3 23	17 31	1 16	14 30	1 22	20 21	2 57	21 44	0 49	9 3	0 41	6 43	0 53	9 54	0 4	7 57	14 10	21 5	21 6	1 28		n.a.
S 8	8 11	8 20	4 13	18 0	1 29	14 52	1 21	20 16	2 57	21 44	0 49	9 1	0 41	6 45	0 53	9 53	0 4	7 58	14 10	21 6	21 6	1 31		n.a.
S 9	8 32	3 2	4 46	18 28	1 42	15 13	1 19	20 10	2 56	21 44	0 48	8 59	0 41	6 46	0 53	9 52	0 4	7 58	14 10	21 7	21 7	1 33		n.a.
M10	8 53	2n32	5 0	18 55	1 55	15 34	1 18	20 5	2 55	21 43	0 48	8 57	0 41	6 47	0 53	9 52	0 4	7 59	14 9	21 9	21 7	1 36		n.a.
T 11	9 13	7 56	4 52	19 21	2 9	15 55	1 16	19 59	2 54	21 43	0 48	8 55	0 41	6 48	0 53	9 51	0 4	7 59	14 9	21 10	21 8	1 38		n.a.
W12	9 34	12 48	4 24	19 46	2 22	16 15	1 15	19 53	2 53	21 43	0 48	8 53	0 41	6 50	0 53	9 51	0 4	7 59	14 9	21 12	21 8	1 40		n.a.
T 13	9 54	16 46	3 38	20 10	2 36	16 35	1 13	19 47	2 52	21 43	0 48	8 51	0 41	6 51	0 53	9 50	0 4	8 0	14 9	21 13	21 9	1 43		n.a.
F 14	10 14	19 36	2 40	20 32	2 50	16 54	1 11	19 41	2 52	21 42	0 48	8 49	0 41	6 52	0 53	9 49	0 4	8 0	14 8	21 14	21 9	1 45		n.a.
S 15	10 34	21 9	1 34	20 54	3 3	17 13	1 9	19 34	2 51	21 42	0 47	8 47	0 41	6 54	0 53	9 49	0 4	8 1	14 8	21 14	21 10	1 48		n.a.
S 16	10 54	21 26	0 25	21 14	3 17	17 32	1 7	19 28	2 50	21 42	0 47	8 45	0 41	6 55	0 53	9 48	0 4	8 1	14 8	21 14	21 10	1 50		n.a.
M17	11 14	20 31	0n44	21 34	3 30	17 50	1 6	19 21	2 49	21 41	0 47	8 44	0 41	6 56	0 53	9 48	0 4	8 1	14 8	21 14	21 11	1 53		n.a.
T 18	11 33	18 36	1 48	21 51	3 43	18 8	1 4	19 14	2 48	21 41	0 47	8 42	0 41	6 58	0 53	9 47	0 4	8 2	14 7	21 14	21 11	1 55		n.a.
W19	11 52	15 52	2 46	22 8	3 55	18 25	1 1	19 7	2 47	21 41	0 47	8 40	0 41	6 59	0 53	9 47	0 4	8 2	14 7	21 14	21 12	1 57		n.a.
T 20	12 12	12 29	3 35	22 23	4 7	18 42	0 59	19 0	2 46	21 40	0 47	8 38	0 41	7 0	0 53	9 46	0 4	8 3	14 7	21 15	21 12	2 0		n.a.
F 21	12 31	8 38	4 14	22 36	4 19	18 58	0 57	18 53	2 46	21 40	0 46	8 36	0 41	7 2	0 53	9 45	0 4	8 3	14 7	21 16	21 13	2 2		n.a.
S 22	12 49	4 29	4 42	22 47	4 30	19 14	0 55	18 46	2 45	21 39	0 46	8 35	0 41	7 3	0 53	9 45	0 4	8 3	14 6	21 17	21 13	2 5		n.a.
S 23	13 8	0 11	4 58	22 57	4 40	19 30	0 53	18 38	2 44	21 39	0 46	8 33	0 41	7 4	0 53	9 44	0 4	8 4	14 6	21 19	21 14	2 7		n.a.
M24	13 26	4s 8	5 0	23 5	4 50	19 45	0 50	18 30	2 43	21 39	0 46	8 31	0 41	7 5	0 53	9 44	0 4	8 4	14 6	21 21	21 14	2 10		n.a.
T 25	13 45	8 19	4 50	23 10	4 58	19 59	0 48	18 22	2 42	21 38	0 46	8 29	0 41	7 7	0 53	9 43	0 4	8 4	14 6	21 22	21 14	2 12		n.a.
W26	14 2	12 12	4 26	23 13	5 6	20 13	0 45	18 14	2 41	21 38	0 46	8 28	0 41	7 8	0 54	9 43	0 4	8 5	14 5	21 24	21 15	2 14		n.a.
T 27	14 20	15 38	3 51	23 14	5 12	20 27	0 43	18 6	2 40	21 37	0 46	8 26	0 41	7 9	0 54	9 42	0 4	8 5	14 5	21 26	21 15	2 17		n.a.
F 28	14 38	18 26	3 5	23 13	5 17	20 40	0 40	17 58	2 40	21 37	0 45	8 25	0 41	7 10	0 54	9 41	0 4	8 6	14 5	21 27	21 16	2 19		n.a.
S 29	14 55	20 27	2 9	23 9	5 20	20 52	0 38	17 49	2 39	21 36	0 45	8 23	0 41	7 12	0 54	9 41	0 4	8 6	14 5	21 27	21 16	2 22		n.a.
S 30	15 12	21 29	1 7	23 2	5 22	21 4	0 35	17 41	2 38	21 36	0 45	8 21	0 41	7 13	0 54	9 40	0 4	8 6	14 5	21 28	21 17	2 24		n.a.
M31	15s29	21s28	0s 1	22s53	5s22	21s15	0n32	17s32	2s37	21s35	0n45	8n20	0s41	7s14	0n54	9n40	0s 4	8s 7	14n 4	21n28	21n17	2s27		n.a.

Julian Day Number = 4797405.5, Delta T = 37h15m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°37'37, Lahiri = 114°44'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8422

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 34	14♏38'09	1♒52	21°R11	15♐ 1	18♒17	10♑43	6♍17	21♎21	25°R53	17♐ 3	18♋48	20♋ 2	19♎ 7	n.a.	T 1
W 2	3 3 31	15°35'44	15°12	20♏30	16°13	18°44	10°53	6°22	21°24	25♈52	17° 5	18°R48	19°58	19°13	n.a.	W 2
T 3	3 7 28	16°33'20	28°55	19°47	17°25	19°12	11° 2	6°26	21°27	25°50	17° 7	18°47	19°55	19°20	n.a.	T 3
F 4	3 11 24	17°30'55	13♓ 2	19° 3	18°36	19°39	11°12	6°30	21°31	25°49	17° 9	18°45	19°52	19°27	n.a.	F 4
S 5	3 15 21	18°28'31	27°32	18°19	19°48	20° 8	11°22	6°33	21°34	25°47	17°11	18°40	19°49	19°33	n.a.	S 5
S 6	3 19 17	19°26'06	12♈23	17°36	21° 0	20°36	11°32	6°37	21°37	25°46	17°12	18°33	19°46	19°40	n.a.	S 6
M 7	3 23 14	20°23'42	27°27	16°54	22°12	21° 5	11°42	6°41	21°41	25°44	17°14	18°25	19°42	19°47	n.a.	M 7
T 8	3 27 10	21°21'18	12♉36	16°15	23°24	21°33	11°52	6°45	21°44	25°43	17°16	18°17	19°39	19°54	n.a.	T 8
W 9	3 31 7	22°18'55	27°39	15°38	24°35	22° 3	12° 2	6°48	21°47	25°42	17°18	18° 9	19°36	20° 0	n.a.	W 9
T 10	3 35 3	23°16'32	12♊26	15° 6	25°47	22°32	12°12	6°51	21°50	25°40	17°20	18° 3	19°33	20° 7	n.a.	T 10
F 11	3 39 0	24°14'10	26°50	14°38	26°58	23° 2	12°23	6°55	21°54	25°39	17°22	17°59	19°30	20°14	n.a.	F 11
S 12	3 42 56	25°11'48	10♋48	14°15	28°10	23°32	12°33	6°58	21°57	25°37	17°24	17°57	19°27	20°21	n.a.	S 12
S 13	3 46 53	26° 9'28	24°17	13°57	29°21	24° 2	12°44	7° 1	22° 0	25°36	17°26	17°D57	19°23	20°27	n.a.	S 13
M14	3 50 49	27° 7'08	7♌20	13°46	0♑33	24°33	12°54	7° 4	22° 3	25°35	17°28	17°58	19°20	20°34	n.a.	M14
T 15	3 54 46	28° 4'49	19°59	13°D41	1°44	25° 3	13° 5	7° 7	22° 6	25°33	17°30	17°59	19°17	20°41	n.a.	T 15
W16	3 58 43	29° 2'30	2♍20	13°43	2°56	25°34	13°16	7°10	22° 9	25°32	17°32	17°R59	19°14	20°47	n.a.	W16
T 17	4 2 39	0♐ 0'13	14°27	13°51	4° 7	26° 6	13°27	7°13	22°12	25°31	17°34	17°58	19°11	20°54	n.a.	T 17
F 18	4 6 36	0°57'56	26°24	14° 7	5°18	26°37	13°37	7°16	22°15	25°30	17°37	17°55	19° 8	21° 1	n.a.	F 18
S 19	4 10 32	1°55'41	8♎17	14°30	6°29	27° 9	13°48	7°18	22°18	25°28	17°39	17°50	19° 4	21° 8	n.a.	S 19
S 20	4 14 29	2°53'26	20° 8	15° 0	7°40	27°41	13°59	7°21	22°21	25°27	17°41	17°43	19° 1	21°14	n.a.	S 20
M21	4 18 25	3°51'13	2♏ 2	15°37	8°51	28°13	14°10	7°23	22°24	25°26	17°43	17°35	18°58	21°21	n.a.	M21
T 22	4 22 22	4°49'00	14° 0	16°20	10° 3	28°45	14°22	7°26	22°27	25°25	17°45	17°27	18°55	21°28	n.a.	T 22
W23	4 26 18	5°46'48	26° 5	17°11	11°14	29°18	14°33	7°28	22°30	25°24	17°47	17°19	18°52	21°34	n.a.	W23
T 24	4 30 15	6°44'37	8♐19	18° 9	12°25	29°51	14°44	7°30	22°33	25°22	17°49	17°13	18°48	21°41	n.a.	T 24
F 25	4 34 11	7°42'27	20°41	19°13	13°35	0♓24	14°55	7°32	22°36	25°21	17°51	17° 8	18°45	21°48	n.a.	F 25
S 26	4 38 8	8°40'18	3♑14	20°23	14°46	0°57	15° 7	7°34	22°38	25°20	17°53	17° 5	18°42	21°55	n.a.	S 26
S 27	4 42 4	9°38'09	15°58	21°39	15°57	1°31	15°18	7°36	22°41	25°19	17°55	17°D 4	18°39	22° 1	n.a.	S 27
M28	4 46 1	10°36'02	28°54	23° 1	17° 8	2° 4	15°30	7°38	22°44	25°18	17°58	17° 5	18°36	22° 8	n.a.	M28
T 29	4 49 57	11°33'55	12♒ 5	24°28	18°19	2°38	15°41	7°39	22°47	25°17	18° 0	17° 6	18°33	22°15	n.a.	T 29
W30	4 53 54	12♐31'48	25♒31	26♏ 0	19♑29	3♓12	15♑53	7♍41	22♎49	25♈16	18♐ 2	17♋ 8	18♋29	22♎22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s46	20s17	1s 9	22s42	5s21	21s26	0n30	17s23	2s36	21s34	0n45	8n18	0s41	7s15	0n54	9n39	0s 4	8s 7	14n 4	21n28	21n18	2s29		n.a.
W 2	16 2	17 59	2 16	22 28	5 18	21 36	0 27	17 14	2 35	21 34	0 45	8 17	0 41	7 16	0 54	9 39	0 4	8 7	14 4	21 28	21 18	2 31		n.a.
T 3	16 18	14 36	3 17	22 12	5 13	21 46	0 24	17 5	2 34	21 33	0 45	8 16	0 41	7 18	0 54	9 38	0 4	8 8	14 4	21 28	21 19	2 34		n.a.
F 4	16 34	10 19	4 8	21 53	5 6	21 55	0 21	16 55	2 33	21 33	0 45	8 14	0 41	7 19	0 54	9 38	0 4	8 8	14 4	21 28	21 19	2 36		n.a.
S 5	16 49	5 19	4 44	21 33	4 58	22 4	0 18	16 46	2 33	21 32	0 44	8 13	0 41	7 20	0 54	9 37	0 4	8 8	14 4	21 29	21 19	2 39		n.a.
S 6	17 5	0n 5	5 3	21 11	4 47	22 11	0 15	16 36	2 32	21 31	0 44	8 11	0 41	7 21	0 54	9 37	0 4	8 9	14 3	21 30	21 20	2 41		n.a.
M 7	17 20	5 34	5 1	20 48	4 36	22 19	0 12	16 27	2 31	21 30	0 44	8 10	0 41	7 22	0 54	9 36	0 4	8 9	14 3	21 31	21 20	2 44		n.a.
T 8	17 34	10 44	4 38	20 24	4 22	22 26	0 9	16 17	2 30	21 30	0 44	8 9	0 41	7 24	0 54	9 36	0 4	8 9	14 3	21 32	21 21	2 46		n.a.
W 9	17 49	15 13	3 56	20 0	4 8	22 32	0 6	16 7	2 29	21 29	0 44	8 8	0 41	7 25	0 54	9 35	0 4	8 9	14 3	21 33	21 21	2 48		n.a.
T 10	18 3	18 40	2 58	19 36	3 52	22 38	0 3	15 56	2 28	21 28	0 44	8 6	0 41	7 26	0 54	9 35	0 4	8 10	14 3	21 34	21 22	2 51		n.a.
F 11	18 17	20 51	1 51	19 11	3 35	22 43	0s 0	15 46	2 27	21 27	0 44	8 5	0 41	7 27	0 54	9 34	0 4	8 10	14 3	21 34	21 22	2 53		n.a.
S 12	18 30	21 41	0 38	18 48	3 18	22 47	0 3	15 36	2 26	21 27	0 44	8 4	0 41	7 28	0 54	9 34	0 4	8 10	14 3	21 34	21 23	2 56		n.a.
S 13	18 44	21 11	0n34	18 25	2 59	22 51	0 7	15 25	2 26	21 26	0 43	8 3	0 41	7 29	0 54	9 33	0 4	8 11	14 2	21 34	21 23	2 58		n.a.
M14	18 57	19 33	1 42	18 4	2 41	22 54	0 10	15 14	2 25	21 25	0 43	8 2	0 41	7 30	0 54	9 33	0 4	8 11	14 2	21 34	21 23	3 1		n.a.
T 15	19 9	16 59	2 44	17 45	2 22	22 57	0 13	15 3	2 24	21 24	0 43	8 1	0 41	7 31	0 54	9 32	0 4	8 11	14 2	21 34	21 24	3 3		n.a.
W16	19 22	13 42	3 36	17 27	2 3	22 59	0 16	14 52	2 23	21 23	0 43	8 0	0 41	7 33	0 54	9 32	0 4	8 11	14 2	21 34	21 24	3 6		n.a.
T 17	19 34	9 55	4 17	17 12	1 44	23 0	0 20	14 41	2 22	21 22	0 43	7 59	0 41	7 34	0 54	9 31	0 4	8 12	14 2	21 34	21 25	3 8		n.a.
F 18	19 45	5 48	4 47	16 58	1 26	23 1	0 23	14 30	2 21	21 21	0 43	7 58	0 41	7 35	0 54	9 31	0 4	8 12	14 2	21 35	21 25	3 10		n.a.
S 19	19 57	1 29	5 4	16 48	1 7	23 1	0 26	14 18	2 20	21 20	0 43	7 57	0 41	7 36	0 54	9 30	0 4	8 12	14 2	21 35	21 26	3 13		n.a.
S 20	20 8	2s52	5 8	16 39	0 50	23 1	0 30	14 7	2 19	21 19	0 43	7 56	0 41	7 37	0 54	9 30	0 4	8 12	14 2	21 36	21 26	3 15		n.a.
M21	20 18	7 8	4 58	16 33	0 33	23 0	0 33	13 55	2 18	21 18	0 43	7 55	0 41	7 38	0 54	9 29	0 4	8 13	14 2	21 37	21 26	3 18		n.a.
T 22	20 29	11 10	4 36	16 30	0 16	22 59	0 36	13 43	2 18	21 17	0 42	7 54	0 41	7 39	0 54	9 29	0 4	8 13	14 2	21 38	21 27	3 20		n.a.
W23	20 39	14 48	4 1	16 29	0 1	22 56	0 40	13 31	2 17	21 16	0 42	7 53	0 41	7 40	0 54	9 29	0 4	8 13	14 2	21 39	21 27	3 23		n.a.
T 24	20 48	17 51	3 14	16 31	0n14	22 54	0 43	13 19	2 16	21 15	0 42	7 52	0 41	7 41	0 54	9 28	0 4	8 13	14 2	21 40	21 28	3 25		n.a.
F 25	20 57	20 7	2 18	16 34	0 28	22 50	0 46	13 7	2 15	21 14	0 42	7 52	0 41	7 42	0 54	9 28	0 4	8 13	14 2	21 41	21 28	3 28		n.a.
S 26	21 6	21 27	1 15	16 40	0 40	22 46	0 50	12 55	2 14	21 13	0 42	7 51	0 41	7 43	0 54	9 27	0 4	8 14	14 2	21 41	21 29	3 30		n.a.
S 27	21 15	21 43	0 6	16 49	0 52	22 42	0 53	12 42	2 13	21 12	0 42	7 50	0 41	7 44	0 54	9 27	0 4	8 14	14 2	21 41	21 29	3 33		n.a.
M28	21 23	20 49	1s 4	16 58	1 2	22 37	0 57	12 30	2 12	21 11	0 42	7 50	0 41	7 45	0 54	9 27	0 4	8 14	14 2	21 41	21 29	3 35		n.a.
T 29	21 31	18 47	2 12	17 10	1 12	22 31	1 0	12 17	2 11	21 9	0 42	7 49	0 41	7 46	0 54	9 26	0 4	8 14	14 2	21 41	21 30	3 37		n.a.
W30	21s38	15s42	3s14	17s23	1n20	22s25	1s 3	12s 4	2s10	21s 8	0n42	7n49	0s41	7s47	0n54	9n26	0s 4	8s14	14n 2	21n41	21n30	3s40		n.a.

Julian Day Number = 4797436.5, Delta T = 37h15m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°37'42, Lahiri = 114°44'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8422

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 51	13♐29'43	9♓14	27♏36	20♑40	3♓47	16♑ 5	7♍42	22♎52	25°R15	18♐ 4	17°R 9	18♋26	22♎28	n.a.	T 1
F 2	5 1 47	14°27'38	23°15	29°17	21°50	4°21	16°16	7°44	22°54	25♈14	18° 6	17♋ 8	18°23	22°35	n.a.	F 2
S 3	5 5 44	15°25'33	7♈32	1♐ 1	23° 1	4°56	16°28	7°45	22°57	25°13	18° 8	17° 7	18°20	22°42	n.a.	S 3
S 4	5 9 40	16°23'30	22° 4	2°48	24°11	5°31	16°40	7°46	22°59	25°12	18°10	17° 4	18°17	22°48	n.a.	S 4
M 5	5 13 37	17°21'27	6♉45	4°37	25°21	6° 6	16°52	7°47	23° 2	25°12	18°13	17° 0	18°14	22°55	n.a.	M 5
T 6	5 17 33	18°19'25	21°30	6°29	26°32	6°41	17° 4	7°48	23° 4	25°11	18°15	16°56	18°10	23° 2	n.a.	T 6
W 7	5 21 30	19°17'24	6♊12	8°22	27°42	7°17	17°16	7°49	23° 7	25°10	18°17	16°52	18° 7	23° 9	n.a.	W 7
T 8	5 25 26	20°15'24	20°43	10°17	28°52	7°52	17°28	7°50	23° 9	25° 9	18°19	16°49	18° 4	23°15	n.a.	T 8
F 9	5 29 23	21°13'26	4♋56	12°12	0♒ 2	8°28	17°40	7°50	23°11	25° 8	18°21	16°48	18° 1	23°22	n.a.	F 9
S 10	5 33 19	22°11'28	18°49	14° 8	1°12	9° 4	17°52	7°51	23°14	25° 8	18°23	16°D47	17°58	23°29	n.a.	S 10
S 11	5 37 16	23° 9'32	2♌17	16° 5	2°22	9°40	18° 4	7°51	23°16	25° 7	18°25	16°48	17°54	23°35	n.a.	S 11
M12	5 41 12	24° 7'37	15°22	18° 1	3°32	10°17	18°17	7°51	23°18	25° 6	18°28	16°49	17°51	23°42	n.a.	M12
T 13	5 45 9	25° 5'44	28° 5	19°58	4°42	10°53	18°29	7°52	23°20	25° 6	18°30	16°51	17°48	23°49	n.a.	T 13
W14	5 49 6	26° 3'52	10♍29	21°53	5°51	11°30	18°41	7°R52	23°22	25° 5	18°32	16°52	17°45	23°56	n.a.	W14
T 15	5 53 2	27° 2'02	22°38	23°49	7° 1	12° 6	18°53	7°52	23°24	25° 5	18°34	16°R53	17°42	24° 2	n.a.	T 15
F 16	5 56 59	28° 0'13	4♎37	25°44	8°10	12°43	19° 6	7°52	23°26	25° 4	18°36	16°53	17°39	24° 9	n.a.	F 16
S 17	6 0 55	28°58'25	16°31	27°38	9°20	13°21	19°18	7°51	23°28	25° 4	18°38	16°52	17°35	24°16	n.a.	S 17
S 18	6 4 52	29°56'39	28°24	29°31	10°29	13°58	19°30	7°51	23°30	25° 3	18°40	16°50	17°32	24°22	n.a.	S 18
M19	6 8 48	0♑54'55	10♏19	1♑23	11°39	14°35	19°43	7°51	23°32	25° 3	18°43	16°48	17°29	24°29	n.a.	M19
T 20	6 12 45	1°53'13	22°22	3°14	12°48	15°13	19°55	7°50	23°34	25° 2	18°45	16°46	17°26	24°36	n.a.	T 20
W21	6 16 41	2°51'31	4♐34	5° 4	13°57	15°51	20° 8	7°49	23°36	25° 2	18°47	16°44	17°23	24°43	n.a.	W21
T 22	6 20 38	3°49'52	16°58	6°53	15° 6	16°29	20°20	7°49	23°38	25° 2	18°49	16°42	17°20	24°49	n.a.	T 22
F 23	6 24 34	4°48'14	29°36	8°42	16°15	17° 7	20°33	7°48	23°39	25° 1	18°51	16°41	17°16	24°56	n.a.	F 23
S 24	6 28 31	5°46'37	12♑27	10°29	17°24	17°45	20°46	7°47	23°41	25° 1	18°53	16°D40	17°13	25° 3	n.a.	S 24
S 25	6 32 27	6°45'02	25°33	12°15	18°33	18°23	20°58	7°46	23°43	25° 1	18°55	16°40	17°10	25°10	n.a.	S 25
M26	6 36 24	7°43'28	8♒52	14° 0	19°42	19° 2	21°11	7°45	23°44	25° 0	18°57	16°41	17° 7	25°16	n.a.	M26
T 27	6 40 21	8°41'55	22°24	15°44	20°51	19°40	21°24	7°44	23°46	25° 0	18°59	16°42	17° 4	25°23	n.a.	T 27
W28	6 44 17	9°40'24	6♓ 8	17°27	21°59	20°19	21°36	7°42	23°47	25° 0	19° 1	16°42	17° 0	25°30	n.a.	W28
T 29	6 48 14	10°38'53	20° 3	19° 9	23° 8	20°58	21°49	7°41	23°49	25° 0	19° 3	16°43	16°57	25°36	n.a.	T 29
F 30	6 52 10	11°37'24	4♈ 7	20°50	24°16	21°37	22° 2	7°39	23°50	25° 0	19° 5	16°43	16°54	25°43	n.a.	F 30
S 31	6 56 7	12♑35'56	18♈18	22♑30	25♒24	22♓16	22♑14	7♍38	23♎51	25♈ 0	19♐ 7	16°R43	16♋51	25♎50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s45	11s42	4s 7	17s38	1n27	22s18	1s 7	11s51	2s10	21s 7	0n42	7n48	0s41	7s47	0n54	9n26	0s 4	8s14	14n 2	21n41	21n31	3s42		n.a.
F 2	21 52	7 0	4 46	17 53	1 33	22 11	1 10	11 38	2 9	21 6	0 41	7 48	0 41	7 48	0 55	9 25	0 4	8 15	14 2	21 41	21 31	3 45		n.a.
S 3	21 58	1 50	5 8	18 9	1 38	22 3	1 13	11 25	2 8	21 4	0 41	7 47	0 41	7 49	0 55	9 25	0 4	8 15	14 2	21 41	21 31	3 47		n.a.
S 4	22 4	3n31	5 11	18 26	1 42	21 54	1 17	11 12	2 7	21 3	0 41	7 47	0 41	7 50	0 55	9 25	0 4	8 15	14 2	21 41	21 32	3 50		n.a.
M 5	22 10	8 43	4 54	18 43	1 45	21 45	1 20	10 58	2 6	21 2	0 41	7 46	0 41	7 51	0 55	9 24	0 4	8 15	14 2	21 42	21 32	3 52		n.a.
T 6	22 15	13 27	4 18	19 1	1 46	21 36	1 23	10 45	2 5	21 0	0 41	7 46	0 41	7 52	0 55	9 24	0 4	8 15	14 2	21 42	21 33	3 55		n.a.
W 7	22 19	17 21	3 24	19 18	1 47	21 26	1 26	10 31	2 4	20 59	0 41	7 46	0 41	7 53	0 55	9 24	0 4	8 15	14 2	21 43	21 33	3 57		n.a.
T 8	22 24	20 8	2 18	19 34	1 47	21 15	1 30	10 17	2 3	20 58	0 41	7 46	0 41	7 53	0 55	9 23	0 4	8 15	14 2	21 43	21 34	4 0		n.a.
F 9	22 28	21 34	1 5	19 51	1 46	21 4	1 33	10 3	2 2	20 56	0 41	7 45	0 40	7 54	0 55	9 23	0 4	8 15	14 2	21 43	21 34	4 2		n.a.
S 10	22 31	21 39	0n11	20 6	1 44	20 52	1 36	9 49	2 2	20 55	0 41	7 45	0 40	7 55	0 55	9 23	0 4	8 16	14 2	21 43	21 34	4 4		n.a.
S 11	22 34	20 26	1 24	20 21	1 41	20 40	1 39	9 35	2 1	20 53	0 41	7 45	0 40	7 56	0 55	9 23	0 4	8 16	14 2	21 43	21 35	4 7		n.a.
M12	22 37	18 10	2 31	20 35	1 38	20 27	1 42	9 21	2 0	20 52	0 41	7 45	0 40	7 56	0 55	9 22	0 4	8 16	14 2	21 43	21 35	4 9		n.a.
T 13	22 39	15 3	3 28	20 48	1 34	20 14	1 45	9 7	1 59	20 50	0 41	7 45	0 40	7 57	0 55	9 22	0 4	8 16	14 2	21 43	21 36	4 12		n.a.
W14	22 41	11 21	4 14	21 0	1 30	20 1	1 48	8 52	1 58	20 49	0 40	7 45	0 40	7 58	0 55	9 22	0 4	8 16	14 2	21 43	21 36	4 14		n.a.
T 15	22 43	7 16	4 48	21 11	1 25	19 46	1 51	8 38	1 57	20 47	0 40	7 45	0 40	7 59	0 55	9 22	0 4	8 16	14 3	21 42	21 36	4 17		n.a.
F 16	22 44	2 57	5 8	21 20	1 20	19 32	1 54	8 23	1 56	20 45	0 40	7 45	0 40	7 59	0 55	9 22	0 4	8 16	14 3	21 42	21 37	4 19		n.a.
S 17	22 44	1s26	5 15	21 29	1 14	19 17	1 57	8 9	1 55	20 44	0 40	7 45	0 40	8 0	0 55	9 21	0 4	8 16	14 3	21 43	21 37	4 22		n.a.
S 18	22 44	5 45	5 9	21 36	1 8	19 1	2 0	7 54	1 54	20 42	0 40	7 45	0 40	8 1	0 55	9 21	0 4	8 16	14 3	21 43	21 38	4 24		n.a.
M19	22 44	9 53	4 49	21 42	1 2	18 45	2 3	7 39	1 53	20 41	0 40	7 45	0 40	8 1	0 55	9 21	0 4	8 16	14 3	21 43	21 38	4 27		n.a.
T 20	22 44	13 41	4 17	21 47	0 55	18 29	2 5	7 24	1 52	20 39	0 40	7 45	0 40	8 2	0 55	9 21	0 4	8 16	14 3	21 43	21 38	4 29		n.a.
W21	22 43	16 57	3 32	21 50	0 49	18 12	2 8	7 9	1 52	20 37	0 40	7 46	0 40	8 2	0 55	9 21	0 4	8 16	14 3	21 44	21 39	4 32		n.a.
T 22	22 41	19 31	2 37	21 52	0 42	17 55	2 11	6 54	1 51	20 35	0 40	7 46	0 40	8 3	0 55	9 21	0 4	8 16	14 4	21 44	21 39	4 34		n.a.
F 23	22 39	21 11	1 33	21 53	0 35	17 37	2 13	6 38	1 50	20 34	0 40	7 46	0 40	8 4	0 55	9 21	0 4	8 16	14 4	21 44	21 40	4 36		n.a.
S 24	22 37	21 47	0 23	21 53	0 27	17 19	2 16	6 23	1 49	20 32	0 40	7 47	0 40	8 4	0 55	9 20	0 4	8 16	14 4	21 44	21 40	4 39		n.a.
S 25	22 35	21 13	0s49	21 52	0 20	17 1	2 18	6 7	1 48	20 30	0 40	7 47	0 40	8 5	0 56	9 20	0 4	8 16	14 4	21 44	21 40	4 41		n.a.
M26	22 31	19 27	2 0	21 49	0 13	16 42	2 20	5 52	1 47	20 28	0 40	7 47	0 40	8 5	0 56	9 20	0 4	8 16	14 4	21 44	21 41	4 44		n.a.
T 27	22 28	16 34	3 5	21 45	0 5	16 23	2 23	5 36	1 46	20 26	0 40	7 48	0 40	8 6	0 56	9 20	0 4	8 16	14 4	21 44	21 41	4 46		n.a.
W28	22 24	12 45	4 1	21 41	0s 2	16 4	2 25	5 21	1 45	20 25	0 40	7 48	0 40	8 6	0 56	9 20	0 4	8 16	14 5	21 44	21 42	4 49		n.a.
T 29	22 20	8 12	4 43	21 35	0 10	15 44	2 27	5 5	1 44	20 23	0 39	7 49	0 40	8 7	0 56	9 20	0 4	8 16	14 5	21 44	21 42	4 51		n.a.
F 30	22 15	3 10	5 9	21 28	0 17	15 24	2 29	4 49	1 43	20 21	0 39	7 50	0 40	8 7	0 56	9 20	0 4	8 16	14 5	21 44	21 42	4 54		n.a.
S 31	22s10	2n 4	5s17	21s20	0s25	15s 3	2s31	4s33	1s42	20s19	0n39	7n50	0s40	8s 7	0n56	9n20	0s 4	8s16	14n 5	21n44	21n43	4s56		n.a.

Julian Day Number = 4797466.5, Delta T = 37h15m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°37'46, Lahiri = 114°44'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8423

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 0 3	13♑34'30	2♉35	24♑ 9	26♒32	22♓56	22♑27	7°R36	23♎52	25°D 0	19♐ 9	16°R43	16♋48	25♎57	n.a.	S 1
M 2	7 4 0	14°33'04	16°54	25°47	27°40	23°35	22°40	7♍34	23°54	25♈ 0	19°11	16♋43	16°45	26° 3	n.a.	M 2
T 3	7 7 56	15°31'40	1♊12	27°24	28°48	24°15	22°53	7°32	23°55	25° 0	19°13	16°43	16°41	26°10	n.a.	T 3
W 4	7 11 53	16°30'17	15°26	29° 0	29°56	24°55	23° 6	7°30	23°56	25° 0	19°15	16°D42	16°38	26°17	n.a.	W 4
T 5	7 15 50	17°28'55	29°30	0♒36	1♓ 4	25°35	23°18	7°28	23°57	25° 0	19°17	16°43	16°35	26°23	n.a.	T 5
F 6	7 19 46	18°27'36	13♋22	2°10	2°11	26°15	23°31	7°26	23°58	25° 0	19°19	16°R43	16°32	26°30	n.a.	F 6
S 7	7 23 43	19°26'17	26°58	3°44	3°19	26°55	23°44	7°23	23°59	25° 0	19°21	16°43	16°29	26°37	n.a.	S 7
S 8	7 27 39	20°25'00	10♌16	5°17	4°26	27°35	23°57	7°21	24° 0	25° 1	19°23	16°42	16°26	26°44	n.a.	S 8
M 9	7 31 36	21°23'45	23°16	6°49	5°33	28°15	24°10	7°18	24° 1	25° 1	19°25	16°42	16°22	26°50	n.a.	M 9
T 10	7 35 32	22°22'31	5♍57	8°20	6°40	28°56	24°23	7°16	24° 2	25° 1	19°27	16°41	16°19	26°57	n.a.	T 10
W11	7 39 29	23°21'20	18°21	9°51	7°47	29°36	24°35	7°13	24° 2	25° 1	19°29	16°40	16°16	27° 4	n.a.	W11
T 12	7 43 25	24°20'10	0♎32	11°21	8°54	0♈17	24°48	7°10	24° 3	25° 2	19°30	16°40	16°13	27°11	n.a.	T 12
F 13	7 47 22	25°19'01	12°32	12°49	10° 0	0°58	25° 1	7° 7	24° 4	25° 2	19°32	16°39	16°10	27°17	n.a.	F 13
S 14	7 51 19	26°17'55	24°26	14°17	11° 7	1°39	25°14	7° 5	24° 4	25° 2	19°34	16°D39	16° 6	27°24	n.a.	S 14
S 15	7 55 15	27°16'51	6♏19	15°45	12°13	2°20	25°27	7° 1	24° 5	25° 3	19°36	16°39	16° 3	27°31	n.a.	S 15
M16	7 59 12	28°15'48	18°15	17°11	13°19	3° 1	25°40	6°58	24° 5	25° 3	19°38	16°40	16° 0	27°37	n.a.	M16
T 17	8 3 8	29°14'48	0♐19	18°36	14°25	3°42	25°53	6°55	24° 6	25° 4	19°39	16°41	15°57	27°44	n.a.	T 17
W18	8 7 5	0♒13'49	12°35	20° 1	15°31	4°24	26° 5	6°52	24° 6	25° 4	19°41	16°42	15°54	27°51	n.a.	W18
T 19	8 11 1	1°12'52	25° 7	21°25	16°36	5° 5	26°18	6°49	24° 7	25° 5	19°43	16°43	15°51	27°58	n.a.	T 19
F 20	8 14 58	2°11'57	7♑56	22°48	17°42	5°47	26°31	6°45	24° 7	25° 6	19°45	16°44	15°47	28° 4	n.a.	F 20
S 21	8 18 54	3°11'04	21° 5	24°10	18°47	6°29	26°44	6°42	24° 7	25° 6	19°46	16°R44	15°44	28°11	n.a.	S 21
S 22	8 22 51	4°10'13	4♒32	25°30	19°52	7°11	26°57	6°38	24° 7	25° 7	19°48	16°43	15°41	28°18	n.a.	S 22
M23	8 26 48	5° 9'23	18°18	26°50	20°57	7°53	27°10	6°34	24° 7	25° 8	19°50	16°42	15°38	28°24	n.a.	M23
T 24	8 30 44	6° 8'35	2♓18	28° 9	22° 1	8°35	27°22	6°31	24° 7	25° 8	19°51	16°39	15°35	28°31	n.a.	T 24
W25	8 34 41	7° 7'48	16°29	29°26	23° 6	9°17	27°35	6°27	24°R 7	25° 9	19°53	16°36	15°32	28°38	n.a.	W25
T 26	8 38 37	8° 7'02	0♈46	0♓42	24°10	9°59	27°48	6°23	24° 7	25°10	19°54	16°34	15°28	28°45	n.a.	T 26
F 27	8 42 34	9° 6'18	15° 6	1°57	25°14	10°42	28° 1	6°19	24° 7	25°11	19°56	16°31	15°25	28°51	n.a.	F 27
S 28	8 46 30	10° 5'35	29°23	3°10	26°17	11°24	28°13	6°15	24° 7	25°12	19°57	16°30	15°22	28°58	n.a.	S 28
S 29	8 50 27	11° 4'54	13♉35	4°22	27°21	12° 7	28°26	6°11	24° 7	25°12	19°59	16°D29	15°19	29° 5	n.a.	S 29
M30	8 54 24	12° 4'14	27°41	5°32	28°24	12°50	28°39	6° 7	24° 7	25°13	20° 0	16°30	15°16	29°11	n.a.	M30
T 31	8 58 20	13♒ 3'36	11♊37	6♓40	29♓27	13♈32	28♑51	6♍ 3	24♎ 6	25♈14	20♐ 2	16♋32	15♋12	29♎18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 4	7n13	5s 5	21s11	0s32	14s42	2s33	4s17	1s41	20s17	0n39	7n51	0s40	8s 8	0n56	9n20	0s 4	8s16	14n 5	21n44	21n43	4s59		n.a.
M 2	21 58	12 0	4 34	21 1	0 40	14 21	2 35	4 1	1 40	20 15	0 39	7 51	0 40	8 8	0 56	9 20	0 4	8 15	14 6	21 44	21 43	5 1		n.a.
T 3	21 52	16 6	3 46	20 50	0 47	14 0	2 36	3 45	1 39	20 13	0 39	7 52	0 40	8 9	0 56	9 20	0 4	8 15	14 6	21 44	21 44	5 4		n.a.
W 4	21 45	19 14	2 45	20 38	0 54	13 38	2 38	3 29	1 39	20 11	0 39	7 53	0 40	8 9	0 56	9 20	0 4	8 15	14 6	21 44	21 44	5 6		n.a.
T 5	21 38	21 10	1 34	20 26	1 1	13 16	2 39	3 13	1 38	20 9	0 39	7 54	0 40	8 9	0 56	9 20	0 4	8 15	14 6	21 44	21 45	5 9		n.a.
F 6	21 31	21 47	0 19	20 12	1 8	12 54	2 41	2 56	1 37	20 7	0 39	7 55	0 40	8 10	0 56	9 20	0 4	8 15	14 7	21 44	21 45	5 11		n.a.
S 7	21 23	21 5	0n57	19 58	1 15	12 31	2 42	2 40	1 36	20 5	0 39	7 55	0 40	8 10	0 56	9 20	0 4	8 15	14 7	21 44	21 45	5 13		n.a.
S 8	21 14	19 12	2 7	19 43	1 22	12 9	2 43	2 23	1 35	20 3	0 39	7 56	0 40	8 10	0 56	9 20	0 4	8 15	14 7	21 44	21 46	5 16		n.a.
M 9	21 6	16 21	3 9	19 27	1 28	11 46	2 44	2 7	1 34	20 1	0 39	7 57	0 40	8 10	0 56	9 20	0 4	8 15	14 8	21 44	21 46	5 18		n.a.
T 10	20 57	12 48	4 0	19 10	1 34	11 22	2 45	1 50	1 33	19 58	0 39	7 58	0 40	8 11	0 56	9 20	0 4	8 14	14 8	21 44	21 46	5 21		n.a.
W11	20 47	8 46	4 39	18 53	1 41	10 59	2 46	1 34	1 32	19 56	0 39	7 59	0 40	8 11	0 56	9 21	0 4	8 14	14 8	21 44	21 47	5 23		n.a.
T 12	20 37	4 28	5 4	18 35	1 47	10 35	2 47	1 17	1 31	19 54	0 39	8 0	0 40	8 11	0 56	9 21	0 4	8 14	14 8	21 44	21 47	5 26		n.a.
F 13	20 27	0 4	5 16	18 16	1 53	10 12	2 48	1 1	1 30	19 52	0 39	8 1	0 40	8 11	0 56	9 21	0 4	8 14	14 9	21 44	21 48	5 28		n.a.
S 14	20 17	4s19	5 14	17 57	1 58	9 47	2 48	0 44	1 29	19 50	0 39	8 2	0 40	8 11	0 57	9 21	0 4	8 14	14 9	21 44	21 48	5 31		n.a.
S 15	20 6	8 31	4 58	17 37	2 4	9 23	2 49	0 27	1 28	19 48	0 39	8 4	0 40	8 12	0 57	9 21	0 4	8 14	14 9	21 44	21 48	5 33		n.a.
M16	19 54	12 26	4 30	17 17	2 9	8 59	2 49	0 10	1 27	19 45	0 39	8 5	0 40	8 12	0 57	9 21	0 4	8 13	14 10	21 44	21 49	5 36		n.a.
T 17	19 43	15 53	3 49	16 56	2 14	8 34	2 49	0n 6	1 26	19 43	0 39	8 6	0 40	8 12	0 57	9 21	0 4	8 13	14 10	21 44	21 49	5 38		n.a.
W18	19 31	18 42	2 58	16 34	2 18	8 10	2 49	0 23	1 25	19 41	0 39	8 7	0 40	8 12	0 57	9 22	0 4	8 13	14 10	21 44	21 49	5 41		n.a.
T 19	19 18	20 42	1 57	16 13	2 23	7 45	2 49	0 40	1 24	19 38	0 39	8 8	0 40	8 12	0 57	9 22	0 4	8 13	14 11	21 44	21 50	5 43		n.a.
F 20	19 6	21 42	0 48	15 50	2 27	7 20	2 49	0 57	1 23	19 36	0 39	8 10	0 40	8 12	0 57	9 22	0 4	8 13	14 11	21 44	21 50	5 46		n.a.
S 21	18 53	21 32	0s24	15 27	2 31	6 54	2 48	1 14	1 22	19 34	0 39	8 11	0 40	8 12	0 57	9 22	0 4	8 12	14 11	21 44	21 50	5 48		n.a.
S 22	18 39	20 8	1 37	15 4	2 34	6 29	2 48	1 31	1 21	19 31	0 39	8 12	0 40	8 12	0 57	9 22	0 4	8 12	14 12	21 44	21 51	5 50		n.a.
M23	18 25	17 32	2 45	14 41	2 37	6 4	2 47	1 48	1 20	19 29	0 38	8 14	0 39	8 12	0 57	9 23	0 4	8 12	14 12	21 44	21 51	5 53		n.a.
T 24	18 11	13 52	3 45	14 17	2 40	5 38	2 47	2 5	1 19	19 27	0 38	8 15	0 39	8 12	0 57	9 23	0 4	8 12	14 12	21 44	21 52	5 55		n.a.
W25	17 57	9 23	4 32	13 53	2 43	5 13	2 46	2 22	1 19	19 24	0 38	8 16	0 39	8 12	0 57	9 23	0 4	8 11	14 13	21 44	21 52	5 58		n.a.
T 26	17 42	4 21	5 2	13 29	2 45	4 47	2 45	2 39	1 18	19 22	0 38	8 18	0 39	8 12	0 57	9 23	0 4	8 11	14 13	21 45	21 52	6 0		n.a.
F 27	17 27	0n55	5 14	13 4	2 46	4 21	2 43	2 56	1 17	19 20	0 38	8 19	0 39	8 12	0 57	9 24	0 4	8 11	14 14	21 45	21 53	6 3		n.a.
S 28	17 12	6 8	5 6	12 39	2 47	3 56	2 42	3 13	1 16	19 17	0 38	8 21	0 39	8 12	0 57	9 24	0 4	8 10	14 14	21 45	21 53	6 5		n.a.
S 29	16 56	10 59	4 40	12 15	2 48	3 30	2 41	3 30	1 15	19 15	0 38	8 22	0 39	8 12	0 57	9 24	0 4	8 10	14 14	21 45	21 53	6 8		n.a.
M30	16 41	15 13	3 57	11 50	2 48	3 4	2 39	3 47	1 14	19 12	0 38	8 24	0 39	8 12	0 57	9 25	0 4	8 10	14 15	21 45	21 54	6 10		n.a.
T 31	16s24	18n33	3s 0	11s25	2s48	2s38	2s37	4n 4	1s13	19s10	0n38	8n25	0s39	8s11	0n57	9n25	0s 4	8s10	14n15	21n45	21n54	6s13		n.a.

Julian Day Number = 4797497.5, Delta T = 37h15m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°37'50, Lahiri = 114°44'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8423

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 2 17	14♒ 2'59	25♊24	7♓45	0♈29	14♈15	29♉ 4	5°R59	24°R 6	25♈15	20♐ 3	16♋33	15♋ 9	29♎25	n.a.	W 1
T 2	9 6 13	15° 2'23	9♋ 1	8°48	1°31	14°58	29°17	5♍54	24♎ 6	25°16	20° 5	16°34	15° 6	29°32	n.a.	T 2
F 3	9 10 10	16° 1'49	22°26	9°49	2°33	15°41	29°29	5°50	24° 5	25°17	20° 6	16°R34	15° 3	29°38	n.a.	F 3
S 4	9 14 6	17° 1'16	5♌40	10°46	3°35	16°24	29°42	5°46	24° 5	25°18	20° 8	16°33	15° 0	29°45	n.a.	S 4
S 5	9 18 3	18° 0'45	18°40	11°41	4°36	17° 8	29°54	5°41	24° 4	25°20	20° 9	16°30	14°57	29°52	n.a.	S 5
M 6	9 22 0	19° 0'15	1♍26	12°31	5°37	17°51	0♒ 7	5°37	24° 3	25°21	20°10	16°25	14°53	29°58	n.a.	M 6
T 7	9 25 56	19°59'47	13°59	13°18	6°38	18°34	0°19	5°33	24° 3	25°22	20°11	16°20	14°50	0♏ 5	n.a.	T 7
W 8	9 29 53	20°59'21	26°19	14° 0	7°38	19°18	0°32	5°28	24° 2	25°23	20°13	16°13	14°47	0°12	n.a.	W 8
T 9	9 33 49	21°58'56	8♎27	14°37	8°38	20° 2	0°44	5°24	24° 1	25°24	20°14	16° 7	14°44	0°19	n.a.	T 9
F 10	9 37 46	22°58'33	20°27	15° 8	9°37	20°45	0°57	5°19	24° 0	25°26	20°15	16° 2	14°41	0°25	n.a.	F 10
S 11	9 41 42	23°58'12	2♏20	15°34	10°36	21°29	1° 9	5°14	24° 0	25°27	20°16	15°58	14°38	0°32	n.a.	S 11
S 12	9 45 39	24°57'53	14°12	15°52	11°35	22°13	1°21	5°10	23°59	25°28	20°17	15°56	14°34	0°39	n.a.	S 12
M13	9 49 36	25°57'36	26° 6	16° 3	12°33	22°57	1°34	5° 5	23°58	25°29	20°19	15°D55	14°31	0°45	n.a.	M13
T 14	9 53 32	26°57'20	8♐ 8	16°R 5	13°31	23°41	1°46	5° 0	23°57	25°31	20°20	15°55	14°28	0°52	n.a.	T 14
W15	9 57 29	27°57'07	20°22	15°59	14°28	24°25	1°58	4°56	23°56	25°32	20°21	15°57	14°25	0°59	n.a.	W15
T 16	10 1 25	28°56'55	2♑54	15°44	15°25	25° 9	2°10	4°51	23°55	25°34	20°22	15°58	14°22	1° 6	n.a.	T 16
F 17	10 5 22	29°56'45	15°48	15°18	16°21	25°53	2°22	4°46	23°53	25°35	20°23	15°R59	14°18	1°12	n.a.	F 17
S 18	10 9 18	0♓56'37	29° 5	14°43	17°17	26°38	2°34	4°42	23°52	25°37	20°24	15°58	14°15	1°19	n.a.	S 18
S 19	10 13 15	1°56'30	12♒48	13°57	18°12	27°22	2°46	4°37	23°51	25°38	20°25	15°55	14°12	1°26	n.a.	S 19
M20	10 17 12	2°56'25	26°55	13° 2	19° 7	28° 7	2°58	4°32	23°50	25°40	20°26	15°50	14° 9	1°32	n.a.	M20
T 21	10 21 8	3°56'22	11♓22	11°58	20° 1	28°51	3°10	4°27	23°48	25°41	20°27	15°43	14° 6	1°39	n.a.	T 21
W22	10 25 5	4°56'19	26° 2	10°46	20°54	29°36	3°22	4°22	23°47	25°43	20°27	15°36	14° 3	1°46	n.a.	W22
T 23	10 29 1	5°56'19	10♈47	9°29	21°47	0♉21	3°34	4°18	23°45	25°44	20°28	15°28	13°59	1°53	n.a.	T 23
F 24	10 32 58	6°56'19	25°31	8° 8	22°39	1° 6	3°46	4°13	23°44	25°46	20°29	15°21	13°56	1°59	n.a.	F 24
S 25	10 36 54	7°56'21	10♉ 6	6°47	23°30	1°50	3°57	4° 8	23°42	25°48	20°30	15°15	13°53	2° 6	n.a.	S 25
S 26	10 40 51	8°56'23	24°26	5°27	24°21	2°35	4° 9	4° 3	23°41	25°49	20°30	15°12	13°50	2°13	n.a.	S 26
M27	10 44 48	9°56'27	8♊31	4°12	25°11	3°20	4°21	3°59	23°39	25°51	20°31	15°D11	13°47	2°19	n.a.	M27
T 28	10 48 44	10♓56'32	22♊18	3♓ 4	26♈ 0	4♉ 5	4♒32	3♍54	23♎38	25♈53	20♐32	15♋12	13♋44	2♏26	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 8	20n46	1s53	11s 0	2s47	2s12	2s35	4n21	1s12	19s 7	0n38	8n27	0s39	8s11	0n57	9n25	0s 4	8s 9	14n15	21n45	21n54	6s15		n.a.
T 2	15 51	21 45	0 41	10 36	2 45	1 46	2 33	4 38	1 11	19 5	0 38	8 28	0 39	8 11	0 57	9 26	0 4	8 9	14 16	21 45	21 55	6 18		n.a.
F 3	15 34	21 28	0n32	10 12	2 43	1 20	2 31	4 55	1 10	19 2	0 38	8 30	0 39	8 11	0 58	9 26	0 4	8 9	14 16	21 45	21 55	6 20		n.a.
S 4	15 17	19 58	1 43	9 48	2 40	0 54	2 28	5 12	1 9	19 0	0 38	8 31	0 39	8 11	0 58	9 26	0 4	8 8	14 17	21 45	21 55	6 23		n.a.
S 5	14 59	17 26	2 46	9 24	2 37	0 28	2 25	5 29	1 8	18 57	0 38	8 33	0 39	8 10	0 58	9 27	0 4	8 8	14 17	21 45	21 56	6 25		n.a.
M 6	14 41	14 6	3 40	9 1	2 32	0 2	2 23	5 46	1 7	18 55	0 38	8 35	0 39	8 10	0 58	9 27	0 4	8 8	14 18	21 46	21 56	6 28		n.a.
T 7	14 23	10 11	4 23	8 39	2 27	0n25	2 20	6 3	1 6	18 52	0 38	8 36	0 39	8 10	0 58	9 28	0 4	8 7	14 18	21 46	21 56	6 30		n.a.
W 8	14 5	5 55	4 52	8 18	2 21	0 51	2 16	6 20	1 5	18 49	0 38	8 38	0 39	8 9	0 58	9 28	0 4	8 7	14 18	21 47	21 57	6 33		n.a.
T 9	13 46	1 29	5 8	7 57	2 14	1 17	2 13	6 37	1 4	18 47	0 38	8 40	0 39	8 9	0 58	9 29	0 4	8 7	14 19	21 48	21 57	6 35		n.a.
F 10	13 28	2s57	5 10	7 38	2 6	1 42	2 10	6 54	1 3	18 44	0 38	8 41	0 38	8 9	0 58	9 29	0 4	8 6	14 19	21 48	21 57	6 37		n.a.
S 11	13 9	7 15	4 58	7 20	1 56	2 8	2 6	7 11	1 2	18 42	0 38	8 43	0 38	8 8	0 58	9 29	0 4	8 6	14 20	21 49	21 58	6 40		n.a.
S 12	12 49	11 15	4 34	7 3	1 46	2 34	2 2	7 27	1 1	18 39	0 38	8 45	0 38	8 8	0 58	9 30	0 4	8 5	14 20	21 49	21 58	6 42		n.a.
M13	12 30	14 51	3 58	6 48	1 35	3 0	1 58	7 44	1 0	18 36	0 38	8 47	0 38	8 8	0 58	9 30	0 4	8 5	14 21	21 49	21 58	6 45		n.a.
T 14	12 10	17 53	3 11	6 36	1 22	3 26	1 53	8 1	0 59	18 34	0 38	8 48	0 38	8 7	0 58	9 31	0 4	8 5	14 21	21 49	21 59	6 47		n.a.
W15	11 50	20 10	2 14	6 25	1 8	3 52	1 49	8 17	0 58	18 31	0 38	8 50	0 38	8 7	0 58	9 31	0 4	8 4	14 22	21 49	21 59	6 50		n.a.
T 16	11 30	21 32	1 10	6 17	0 53	4 17	1 44	8 34	0 57	18 29	0 38	8 52	0 38	8 6	0 58	9 32	0 4	8 4	14 22	21 49	21 59	6 52		n.a.
F 17	11 10	21 49	0 1	6 11	0 36	4 43	1 39	8 51	0 56	18 26	0 38	8 53	0 38	8 6	0 58	9 32	0 4	8 3	14 23	21 49	22 0	6 55		n.a.
S 18	10 49	20 53	1s10	6 8	0 19	5 8	1 34	9 7	0 55	18 23	0 38	8 55	0 38	8 6	0 58	9 33	0 5	8 3	14 23	21 49	22 0	6 57		n.a.
S 19	10 29	18 43	2 20	6 8	0 0	5 33	1 29	9 24	0 54	18 21	0 38	8 57	0 38	8 5	0 58	9 33	0 5	8 3	14 23	21 49	22 0	7 0		n.a.
M20	10 8	15 22	3 22	6 11	0n19	5 59	1 23	9 40	0 53	18 18	0 38	8 59	0 38	8 5	0 58	9 34	0 5	8 2	14 24	21 50	22 1	7 2		n.a.
T 21	9 47	11 1	4 14	6 17	0 38	6 24	1 18	9 56	0 52	18 15	0 38	9 1	0 38	8 4	0 58	9 34	0 5	8 2	14 24	21 51	22 1	7 5		n.a.
W22	9 25	5 59	4 49	6 25	0 58	6 49	1 12	10 12	0 51	18 13	0 38	9 2	0 38	8 3	0 58	9 35	0 5	8 1	14 25	21 51	22 1	7 7		n.a.
T 23	9 4	0 34	5 5	6 36	1 16	7 14	1 5	10 29	0 50	18 10	0 38	9 4	0 37	8 3	0 58	9 36	0 5	8 1	14 25	21 52	22 2	7 10		n.a.
F 24	8 43	4n53	5 2	6 49	1 34	7 39	0 59	10 45	0 49	18 7	0 38	9 6	0 37	8 2	0 59	9 36	0 5	8 1	14 26	21 53	22 2	7 12		n.a.
S 25	8 21	10 0	4 38	7 2	1 51	8 3	0 52	11 1	0 48	18 5	0 38	9 8	0 37	8 2	0 59	9 37	0 5	8 0	14 26	21 54	22 2	7 15		n.a.
S 26	7 59	14 28	3 58	7 17	2 6	8 28	0 45	11 17	0 47	18 2	0 38	9 9	0 37	8 1	0 59	9 37	0 5	8 0	14 27	21 54	22 3	7 17		n.a.
M27	7 37	18 3	3 4	7 31	2 18	8 52	0 38	11 32	0 46	17 59	0 38	9 11	0 37	8 1	0 59	9 38	0 5	7 59	14 27	21 54	22 3	7 19		n.a.
T 28	7s15	20n32	2s 0	7s46	2n29	9n16	0s31	11n48	0s45	17s57	0n38	9n13	0s37	8s 0	0n59	9n38	0s 5	7s59	14n28	21n54	22n 3	7s22		n.a.

Julian Day Number = 4797528.5, Delta T = 37h15m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°37'55, Lahiri = 114°44'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8423

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 52 41	11♓56'39	5♋49	2°R 4	26♈48	4♉51	4♒44	3°R49	23°R36	25♈54	20♐32	15♋13	13♋40	2♏33	n.a.	W 1
T 2	10 56 37	12°56'46	19° 4	1♓15	27°36	5°36	4°55	3♍45	23♎34	25°56	20°33	15°R13	13°37	2°40	n.a.	T 2
F 3	11 0 34	13°56'54	2♌ 7	0°37	28°22	6°21	5° 6	3°40	23°32	25°58	20°34	15°11	13°34	2°46	n.a.	F 3
S 4	11 4 31	14°57'03	14°58	0°10	29° 8	7° 6	5°18	3°35	23°30	26° 0	20°34	15° 8	13°31	2°53	n.a.	S 4
S 5	11 8 27	15°57'14	27°38	29♒55	29°53	7°52	5°29	3°31	23°29	26° 2	20°35	15° 1	13°28	3° 0	n.a.	S 5
M 6	11 12 24	16°57'26	10♍ 8	29°D51	0♉36	8°37	5°40	3°26	23°27	26° 3	20°35	14°52	13°24	3° 6	n.a.	M 6
T 7	11 16 20	17°57'38	22°28	29°58	1°19	9°23	5°51	3°22	23°25	26° 5	20°36	14°40	13°21	3°13	n.a.	T 7
W 8	11 20 17	18°57'52	4♎40	0♓15	2° 0	10° 8	6° 2	3°17	23°23	26° 7	20°36	14°28	13°18	3°20	n.a.	W 8
T 9	11 24 13	19°58'08	16°43	0°41	2°41	10°54	6°13	3°13	23°21	26° 9	20°36	14°15	13°15	3°27	n.a.	T 9
F 10	11 28 10	20°58'24	28°39	1°15	3°20	11°40	6°24	3° 8	23°19	26°11	20°37	14° 4	13°12	3°33	n.a.	F 10
S 11	11 32 7	21°58'42	10♏31	1°56	3°58	12°25	6°34	3° 4	23°17	26°13	20°37	13°54	13° 9	3°40	n.a.	S 11
S 12	11 36 3	22°59'02	22°20	2°43	4°35	13°11	6°45	3° 0	23°15	26°15	20°37	13°47	13° 5	3°47	n.a.	S 12
M13	11 40 0	23°59'23	4♐12	3°37	5°10	13°57	6°56	2°55	23°13	26°17	20°38	13°43	13° 2	3°53	n.a.	M13
T 14	11 43 56	24°59'45	16°11	4°35	5°44	14°43	7° 6	2°51	23°10	26°19	20°38	13°41	12°59	4° 0	n.a.	T 14
W15	11 47 53	26° 0'08	28°22	5°37	6°17	15°29	7°17	2°47	23° 8	26°21	20°38	13°D41	12°56	4° 7	n.a.	W15
T 16	11 51 49	27° 0'33	10♑49	6°44	6°48	16°15	7°27	2°43	23° 6	26°23	20°38	13°R41	12°53	4°14	n.a.	T 16
F 17	11 55 46	28° 1'00	23°39	7°53	7°17	17° 1	7°37	2°39	23° 4	26°25	20°38	13°41	12°49	4°20	n.a.	F 17
S 18	11 59 43	29° 1'27	6♒55	9° 6	7°45	17°47	7°47	2°35	23° 1	26°27	20°38	13°39	12°46	4°27	n.a.	S 18
S 19	12 3 39	0♈ 1'56	20°41	10°21	8°11	18°33	7°58	2°31	22°59	26°29	20°38	13°34	12°43	4°34	n.a.	S 19
M20	12 7 36	1° 2'26	4♓55	11°38	8°36	19°19	8° 7	2°27	22°57	26°31	20°R38	13°27	12°40	4°40	n.a.	M20
T 21	12 11 32	2° 2'57	19°35	12°57	8°59	20° 5	8°17	2°23	22°54	26°33	20°38	13°17	12°37	4°47	n.a.	T 21
W22	12 15 29	3° 3'29	4♈35	14°17	9°20	20°52	8°27	2°19	22°52	26°35	20°38	13° 6	12°34	4°54	n.a.	W22
T 23	12 19 25	4° 4'02	19°44	15°39	9°39	21°38	8°37	2°15	22°50	26°37	20°38	12°54	12°30	5° 1	n.a.	T 23
F 24	12 23 22	5° 4'35	4♉53	17° 3	9°56	22°24	8°46	2°12	22°47	26°40	20°38	12°44	12°27	5° 7	n.a.	F 24
S 25	12 27 19	6° 5'10	19°50	18°27	10°11	23°11	8°56	2° 8	22°45	26°42	20°38	12°35	12°24	5°14	n.a.	S 25
S 26	12 31 15	7° 5'45	4♊29	19°52	10°24	23°57	9° 5	2° 5	22°42	26°44	20°38	12°30	12°21	5°21	n.a.	S 26
M27	12 35 12	8° 6'20	18°44	21°18	10°34	24°44	9°15	2° 1	22°40	26°46	20°38	12°27	12°18	5°27	n.a.	M27
T 28	12 39 8	9° 6'57	2♋35	22°45	10°43	25°30	9°24	1°58	22°38	26°48	20°37	12°26	12°15	5°34	n.a.	T 28
W29	12 43 5	10° 7'33	16° 3	24°12	10°49	26°17	9°33	1°55	22°35	26°50	20°37	12°26	12°11	5°41	n.a.	W29
T 30	12 47 1	11° 8'10	29°10	25°40	10°53	27° 4	9°42	1°52	22°33	26°53	20°37	12°25	12° 8	5°47	n.a.	T 30
F 31	12 50 58	12♈ 8'47	12♌ 0	27♓ 9	10°R54	27♉50	9♒51	1♍49	22♎30	26♈55	20♐37	12♋23	12♋ 5	5♏54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s53	21n47	0s50	7s59	2n37	9n40	0s23	12n 4	0s44	17s54	0n38	9n15	0s37	7s59	0n59	9n39	0s 5	7s58	14n28	21n54	22n 4	7s24		n.a.
T 2	6 31	21 46	0n21	8 10	2 42	10 4	0 16	12 19	0 43	17 51	0 38	9 16	0 37	7 59	0 59	9 40	0 5	7 58	14 29	21 54	22 4	7 27		n.a.
F 3	6 8	20 34	1 29	8 20	2 46	10 28	0 7	12 35	0 42	17 49	0 38	9 18	0 37	7 58	0 59	9 40	0 5	7 57	14 29	21 54	22 4	7 29		n.a.
S 4	5 46	18 18	2 32	8 28	2 47	10 52	0n 1	12 50	0 41	17 46	0 38	9 20	0 37	7 57	0 59	9 41	0 5	7 57	14 30	21 55	22 5	7 32		n.a.
S 5	5 23	15 10	3 26	8 34	2 46	11 15	0 9	13 5	0 40	17 43	0 38	9 21	0 36	7 57	0 59	9 42	0 5	7 56	14 30	21 55	22 5	7 34		n.a.
M 6	5 0	11 25	4 9	8 38	2 43	11 38	0 18	13 20	0 39	17 41	0 38	9 23	0 36	7 56	0 59	9 42	0 5	7 56	14 31	21 56	22 5	7 37		n.a.
T 7	4 38	7 13	4 40	8 39	2 39	12 1	0 27	13 35	0 38	17 38	0 38	9 25	0 36	7 55	0 59	9 43	0 5	7 55	14 31	21 57	22 5	7 39		n.a.
W 8	4 15	2 47	4 58	8 39	2 34	12 24	0 37	13 50	0 37	17 35	0 39	9 27	0 36	7 54	0 59	9 44	0 5	7 55	14 32	21 59	22 6	7 42		n.a.
T 9	3 52	1s43	5 2	8 36	2 28	12 46	0 46	14 5	0 36	17 33	0 39	9 28	0 36	7 54	0 59	9 44	0 5	7 54	14 32	22 0	22 6	7 44		n.a.
F 10	3 29	6 6	4 53	8 31	2 21	13 9	0 56	14 20	0 35	17 30	0 39	9 30	0 36	7 53	0 59	9 45	0 5	7 54	14 33	22 1	22 6	7 47		n.a.
S 11	3 6	10 14	4 31	8 24	2 13	13 31	1 6	14 34	0 34	17 28	0 39	9 31	0 36	7 52	0 59	9 46	0 5	7 54	14 33	22 2	22 7	7 49		n.a.
S 12	2 42	13 59	3 57	8 15	2 5	13 52	1 16	14 48	0 33	17 25	0 39	9 33	0 36	7 51	0 59	9 46	0 5	7 53	14 34	22 3	22 7	7 52		n.a.
M13	2 19	17 12	3 13	8 5	1 56	14 14	1 27	15 3	0 32	17 22	0 39	9 35	0 36	7 51	0 59	9 47	0 5	7 53	14 34	22 3	22 7	7 54		n.a.
T 14	1 56	19 43	2 20	7 53	1 47	14 35	1 38	15 17	0 31	17 20	0 39	9 36	0 36	7 50	0 59	9 48	0 5	7 52	14 35	22 4	22 8	7 56		n.a.
W15	1 33	21 23	1 20	7 40	1 38	14 56	1 49	15 31	0 30	17 17	0 39	9 38	0 35	7 49	0 59	9 48	0 5	7 52	14 35	22 4	22 8	7 59		n.a.
T 16	1 9	22 4	0 15	7 25	1 28	15 17	2 0	15 44	0 29	17 15	0 39	9 39	0 35	7 48	0 59	9 49	0 5	7 51	14 36	22 4	22 8	8 1		n.a.
F 17	0 46	21 36	0s53	7 9	1 19	15 38	2 12	15 58	0 28	17 12	0 39	9 41	0 35	7 47	0 59	9 50	0 5	7 51	14 37	22 4	22 8	8 4		n.a.
S 18	0 23	19 56	2 0	6 51	1 9	15 58	2 24	16 12	0 27	17 10	0 39	9 42	0 35	7 46	0 59	9 50	0 5	7 50	14 37	22 4	22 9	8 6		n.a.
S 19	0n 1	17 4	3 2	6 32	1 0	16 17	2 36	16 25	0 27	17 7	0 39	9 44	0 35	7 46	0 59	9 51	0 5	7 50	14 38	22 4	22 9	8 9		n.a.
M20	0 24	13 6	3 56	6 13	0 51	16 37	2 48	16 38	0 26	17 4	0 39	9 45	0 35	7 45	0 59	9 52	0 5	7 49	14 38	22 5	22 9	8 11		n.a.
T 21	0 48	8 15	4 35	5 52	0 41	16 56	3 1	16 51	0 25	17 2	0 39	9 47	0 35	7 44	0 59	9 53	0 5	7 49	14 39	22 6	22 10	8 14		n.a.
W22	1 11	2 48	4 57	5 31	0 32	17 15	3 13	17 4	0 24	16 59	0 39	9 48	0 35	7 43	0 59	9 53	0 5	7 48	14 39	22 7	22 10	8 16		n.a.
T 23	1 34	2n53	4 58	5 8	0 23	17 33	3 26	17 17	0 23	16 57	0 39	9 50	0 34	7 42	0 59	9 54	0 5	7 47	14 40	22 8	22 10	8 19		n.a.
F 24	1 58	8 23	4 38	4 45	0 14	17 51	3 40	17 29	0 22	16 55	0 39	9 51	0 34	7 41	0 59	9 55	0 5	7 47	14 40	22 9	22 10	8 21		n.a.
S 25	2 21	13 19	4 0	4 21	0 6	18 8	3 53	17 41	0 21	16 52	0 39	9 52	0 34	7 40	0 59	9 56	0 5	7 46	14 41	22 10	22 11	8 24		n.a.
S 26	2 44	17 22	3 6	3 56	0s 3	18 25	4 7	17 53	0 20	16 50	0 39	9 54	0 34	7 39	0 59	9 56	0 5	7 46	14 41	22 10	22 11	8 26		n.a.
M27	3 7	20 15	2 2	3 31	0 11	18 42	4 20	18 5	0 19	16 47	0 39	9 55	0 34	7 39	0 59	9 57	0 5	7 45	14 42	22 11	22 11	8 28		n.a.
T 28	3 31	21 51	0 52	3 5	0 19	18 57	4 34	18 17	0 18	16 45	0 39	9 56	0 34	7 38	0 59	9 58	0 5	7 45	14 42	22 11	22 12	8 31		n.a.
W29	3 54	22 7	0n19	2 39	0 27	19 13	4 48	18 29	0 17	16 42	0 39	9 57	0 34	7 37	0 59	9 59	0 5	7 44	14 43	22 11	22 12	8 33		n.a.
T 30	4 17	21 9	1 27	2 12	0 34	19 27	5 2	18 40	0 16	16 40	0 39	9 59	0 34	7 36	0 59	9 59	0 5	7 44	14 43	22 11	22 12	8 36		n.a.
F 31	4n40	19n 5	2n29	1s45	0s42	19n41	5n17	18n51	0s15	16s38	0n39	10n 0	0s33	7s35	0n59	10n 0	0s 5	7s43	14n44	22n11	22n12	8s38		n.a.

Julian Day Number = 4797556.5, Delta T = 37h15m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°37'59, Lahiri = 114°44'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8423

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 54 54	13♈ 9'25	24♌36	28♓38	10°R53	28♉37	9♒59	1°R46	22°R27	26♈57	20°R36	12°R18	12♋ 2	6♏ 1	n.a.	S 1
S 2	12 58 51	14°10'03	7♍ 0	0♈ 7	10♉49	29°23	10° 8	1♍43	22♎25	26°59	20♐36	12♋10	11°59	6° 8	n.a.	S 2
M 3	13 2 48	15°10'42	19°15	1°37	10°43	0♊10	10°17	1°40	22°22	27° 1	20°35	11°59	11°55	6°14	n.a.	M 3
T 4	13 6 44	16°11'21	1♎23	3° 7	10°35	0°57	10°25	1°37	22°20	27° 4	20°35	11°46	11°52	6°21	n.a.	T 4
W 5	13 10 41	17°12'00	13°25	4°37	10°24	1°44	10°33	1°35	22°17	27° 6	20°34	11°31	11°49	6°28	n.a.	W 5
T 6	13 14 37	18°12'40	25°22	6° 8	10°10	2°31	10°41	1°32	22°15	27° 8	20°34	11°16	11°46	6°34	n.a.	T 6
F 7	13 18 34	19°13'20	7♏15	7°40	9°54	3°17	10°49	1°30	22°12	27°10	20°33	11° 2	11°43	6°41	n.a.	F 7
S 8	13 22 30	20°14'01	19° 6	9°11	9°36	4° 4	10°57	1°27	22°10	27°13	20°33	10°51	11°40	6°48	n.a.	S 8
S 9	13 26 27	21°14'43	0♐56	10°43	9°15	4°51	11° 5	1°25	22° 7	27°15	20°32	10°42	11°36	6°55	n.a.	S 9
M10	13 30 23	22°15'25	12°48	12°15	8°52	5°38	11°13	1°23	22° 4	27°17	20°31	10°36	11°33	7° 1	n.a.	M10
T 11	13 34 20	23°16'08	24°47	13°48	8°27	6°25	11°20	1°21	22° 2	27°19	20°31	10°33	11°30	7° 8	n.a.	T 11
W12	13 38 17	24°16'52	6♑56	15°21	8° 0	7°12	11°28	1°19	21°59	27°22	20°30	10°D32	11°27	7°15	n.a.	W12
T 13	13 42 13	25°17'36	19°20	16°54	7°31	7°59	11°35	1°17	21°57	27°24	20°29	10°R32	11°24	7°21	n.a.	T 13
F 14	13 46 10	26°18'21	2♒ 4	18°28	7° 0	8°46	11°42	1°15	21°54	27°26	20°29	10°32	11°21	7°28	n.a.	F 14
S 15	13 50 6	27°19'06	15°13	20° 2	6°28	9°33	11°49	1°14	21°52	27°29	20°28	10°31	11°17	7°35	n.a.	S 15
S 16	13 54 3	28°19'51	28°50	21°36	5°55	10°20	11°56	1°12	21°49	27°31	20°27	10°27	11°14	7°42	n.a.	S 16
M17	13 57 59	29°20'37	12♓58	23°11	5°20	11° 7	12° 3	1°11	21°46	27°33	20°26	10°21	11°11	7°48	n.a.	M17
T 18	14 1 56	0♉21'24	27°35	24°46	4°44	11°54	12° 9	1° 9	21°44	27°35	20°25	10°13	11° 8	7°55	n.a.	T 18
W19	14 5 52	1°22'11	12♈36	26°22	4° 8	12°41	12°15	1° 8	21°41	27°38	20°24	10° 2	11° 5	8° 2	n.a.	W19
T 20	14 9 49	2°22'58	27°52	27°58	3°32	13°28	12°22	1° 7	21°39	27°40	20°23	9°52	11° 1	8° 8	n.a.	T 20
F 21	14 13 46	3°23'45	13♉13	29°35	2°55	14°15	12°28	1° 6	21°36	27°42	20°22	9°42	10°58	8°15	n.a.	F 21
S 22	14 17 42	4°24'32	28°26	1♉12	2°18	15° 2	12°34	1° 5	21°34	27°44	20°21	9°34	10°55	8°22	n.a.	S 22
S 23	14 21 39	5°25'19	13♊22	2°49	1°42	15°49	12°40	1° 4	21°31	27°47	20°20	9°29	10°52	8°28	n.a.	S 23
M24	14 25 35	6°26'06	27°53	4°27	1° 6	16°37	12°45	1° 3	21°29	27°49	20°19	9°26	10°49	8°35	n.a.	M24
T 25	14 29 32	7°26'53	11♋57	6° 6	0°31	17°24	12°51	1° 3	21°26	27°51	20°18	9°D26	10°46	8°42	n.a.	T 25
W26	14 33 28	8°27'39	25°33	7°45	29♈57	18°11	12°56	1° 2	21°24	27°53	20°17	9°26	10°42	8°49	n.a.	W26
T 27	14 37 25	9°28'25	8♌44	9°24	29°24	18°58	13° 1	1° 2	21°21	27°56	20°16	9°R27	10°39	8°55	n.a.	T 27
F 28	14 41 21	10°29'11	21°32	11° 4	28°53	19°45	13° 6	1° 2	21°19	27°58	20°15	9°26	10°36	9° 2	n.a.	F 28
S 29	14 45 18	11°29'56	4♍ 3	12°45	28°23	20°32	13°11	1° 2	21°17	28° 0	20°14	9°23	10°33	9° 9	n.a.	S 29
S 30	14 49 15	12♉30'40	16♍19	14♉26	27♈55	21♊20	13♒16	1°D 2	21♎14	28♈ 2	20♐13	9♋18	10♋30	9♏15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 3	16n 8	3n23	1s17	0s49	19n54	5n31	19n 2	0s14	16s35	0n39	10n 1	0s33	7s34	0n59	10n 1	0s 5	7s43	14n44	22n11	22n13	8s41		n.a.
S 2	5 26	12 30	4 6	0 48	0 55	20 6	5 45	19 13	0 13	16 33	0 39	10 2	0 33	7 33	0 59	10 2	0 5	7 42	14 45	22 12	22 13	8 43		n.a.
M 3	5 49	8 24	4 37	0 20	1 2	20 18	5 59	19 24	0 12	16 31	0 40	10 3	0 33	7 32	0 59	10 2	0 5	7 42	14 45	22 13	22 13	8 46		n.a.
T 4	6 11	3 59	4 54	0n 9	1 8	20 29	6 13	19 34	0 11	16 29	0 40	10 4	0 33	7 31	0 59	10 3	0 5	7 41	14 45	22 14	22 14	8 48		n.a.
W 5	6 34	0s32	4 59	0 39	1 14	20 38	6 27	19 44	0 10	16 26	0 40	10 5	0 33	7 30	1 0	10 4	0 5	7 41	14 46	22 15	22 14	8 51		n.a.
T 6	6 56	5 0	4 50	1 8	1 20	20 47	6 40	19 54	0 9	16 24	0 40	10 6	0 33	7 29	1 0	10 5	0 5	7 40	14 46	22 17	22 14	8 53		n.a.
F 7	7 19	9 16	4 29	1 38	1 26	20 55	6 54	20 4	0 9	16 22	0 40	10 7	0 33	7 28	1 0	10 6	0 5	7 40	14 47	22 18	22 14	8 55		n.a.
S 8	7 41	13 11	3 56	2 8	1 31	21 1	7 7	20 13	0 8	16 20	0 40	10 8	0 32	7 27	1 0	10 6	0 5	7 39	14 47	22 19	22 15	8 58		n.a.
S 9	8 3	16 36	3 13	2 39	1 36	21 7	7 19	20 22	0 7	16 18	0 40	10 9	0 32	7 27	1 0	10 7	0 5	7 39	14 48	22 19	22 15	9 0		n.a.
M10	8 25	19 20	2 21	3 10	1 40	21 11	7 32	20 31	0 6	16 16	0 40	10 10	0 32	7 26	1 0	10 8	0 5	7 38	14 48	22 20	22 15	9 3		n.a.
T 11	8 47	21 16	1 22	3 40	1 45	21 14	7 43	20 40	0 5	16 14	0 40	10 11	0 32	7 25	1 0	10 9	0 5	7 38	14 49	22 20	22 15	9 5		n.a.
W12	9 9	22 15	0 19	4 12	1 49	21 16	7 55	20 48	0 4	16 12	0 40	10 12	0 32	7 24	1 0	10 9	0 5	7 37	14 49	22 20	22 16	9 8		n.a.
T 13	9 30	22 10	0s47	4 43	1 52	21 16	8 5	20 57	0 3	16 10	0 40	10 12	0 32	7 23	1 0	10 10	0 5	7 37	14 50	22 20	22 16	9 10		n.a.
F 14	9 52	20 56	1 52	5 14	1 56	21 15	8 15	21 5	0 2	16 8	0 40	10 13	0 32	7 22	1 0	10 11	0 5	7 36	14 50	22 20	22 16	9 13		n.a.
S 15	10 13	18 34	2 53	5 46	1 59	21 13	8 24	21 13	0 1	16 6	0 40	10 14	0 32	7 21	1 0	10 12	0 5	7 36	14 51	22 20	22 16	9 15		n.a.
S 16	10 34	15 6	3 47	6 17	2 2	21 10	8 32	21 20	0 0	16 4	0 40	10 14	0 31	7 20	1 0	10 13	0 5	7 35	14 51	22 20	22 17	9 17		n.a.
M17	10 55	10 39	4 29	6 49	2 4	21 6	8 40	21 28	0n 0	16 2	0 40	10 15	0 31	7 19	0 59	10 13	0 5	7 35	14 51	22 21	22 17	9 20		n.a.
T 18	11 16	5 28	4 55	7 21	2 6	21 0	8 46	21 35	0 1	16 0	0 40	10 16	0 31	7 18	0 59	10 14	0 5	7 34	14 52	22 22	22 17	9 22		n.a.
W19	11 37	0n11	5 2	7 53	2 8	20 53	8 52	21 41	0 2	15 58	0 40	10 16	0 31	7 17	0 59	10 15	0 5	7 34	14 52	22 22	22 18	9 25		n.a.
T 20	11 57	5 55	4 48	8 25	2 10	20 45	8 56	21 48	0 3	15 57	0 40	10 17	0 31	7 16	0 59	10 16	0 5	7 34	14 53	22 23	22 18	9 27		n.a.
F 21	12 17	11 19	4 13	8 57	2 11	20 35	9 0	21 54	0 4	15 55	0 41	10 17	0 31	7 15	0 59	10 17	0 5	7 33	14 53	22 24	22 18	9 30		n.a.
S 22	12 37	15 58	3 20	9 29	2 12	20 25	9 3	22 0	0 5	15 53	0 41	10 18	0 31	7 15	0 59	10 17	0 5	7 33	14 53	22 24	22 18	9 32		n.a.
S 23	12 57	19 31	2 14	10 1	2 12	20 14	9 4	22 6	0 6	15 52	0 41	10 18	0 30	7 14	0 59	10 18	0 5	7 32	14 54	22 25	22 19	9 35		n.a.
M24	13 16	21 42	1 1	10 33	2 12	20 2	9 5	22 12	0 7	15 50	0 41	10 18	0 30	7 13	0 59	10 19	0 5	7 32	14 54	22 25	22 19	9 37		n.a.
T 25	13 36	22 27	0n13	11 5	2 12	19 50	9 4	22 17	0 7	15 49	0 41	10 19	0 30	7 12	0 59	10 20	0 5	7 31	14 55	22 25	22 19	9 39		n.a.
W26	13 55	21 48	1 25	11 37	2 11	19 37	9 3	22 22	0 8	15 47	0 41	10 19	0 30	7 11	0 59	10 20	0 5	7 31	14 55	22 25	22 19	9 42		n.a.
T 27	14 14	19 58	2 30	12 8	2 10	19 23	9 1	22 27	0 9	15 45	0 41	10 19	0 30	7 10	0 59	10 21	0 5	7 30	14 55	22 25	22 20	9 44		n.a.
F 28	14 32	17 9	3 25	12 40	2 9	19 9	8 57	22 31	0 10	15 44	0 41	10 19	0 30	7 9	0 59	10 22	0 5	7 30	14 56	22 25	22 20	9 47		n.a.
S 29	14 50	13 37	4 9	13 11	2 7	18 54	8 53	22 35	0 11	15 43	0 41	10 20	0 30	7 9	0 59	10 23	0 5	7 29	14 56	22 25	22 20	9 49		n.a.
S 30	15n 9	9n35	4n41	13n43	2s 4	18n40	8n48	22n39	0n12	15s41	0n41	10n20	0s30	7s 8	0n59	10n23	0s 5	7s29	14n56	22n25	22n20	9s52		n.a.

Julian Day Number = 4797587.5, Delta T = 37h15m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°38'03, Lahiri = 114°45'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8423

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 53 11	13♉31'24	28♍26	16♉ 7	27°R29	22♊ 7	13♒20	1♍ 2	21°R12	28♈ 4	20°R12	9°R11	10♋27	9♏22	n.a.	M 1
T 2	14 57 8	14°32'08	10♎25	17°49	27♈ 5	22°54	13°25	1° 2	21♎10	28° 7	20♐10	9♋ 1	10°23	9°29	n.a.	T 2
W 3	15 1 4	15°32'51	22°20	19°32	26°44	23°41	13°29	1° 2	21° 7	28° 9	20° 9	8°51	10°20	9°35	n.a.	W 3
T 4	15 5 1	16°33'34	4♏13	21°15	26°25	24°28	13°33	1° 2	21° 5	28°11	20° 8	8°40	10°17	9°42	n.a.	T 4
F 5	15 8 57	17°34'16	16° 4	22°59	26° 8	25°15	13°37	1° 3	21° 3	28°13	20° 7	8°30	10°14	9°49	n.a.	F 5
S 6	15 12 54	18°34'58	27°56	24°43	25°53	26° 3	13°41	1° 4	21° 1	28°15	20° 5	8°21	10°11	9°56	n.a.	S 6
S 7	15 16 50	19°35'40	9♐50	26°27	25°41	26°50	13°44	1° 4	20°58	28°17	20° 4	8°15	10° 7	10° 2	n.a.	S 7
M 8	15 20 47	20°36'21	21°49	28°12	25°32	27°37	13°47	1° 5	20°56	28°20	20° 3	8°11	10° 4	10° 9	n.a.	M 8
T 9	15 24 43	21°37'02	3♑53	29°57	25°25	28°24	13°51	1° 6	20°54	28°22	20° 1	8°D 9	10° 1	10°16	n.a.	T 9
W10	15 28 40	22°37'43	16° 8	1♊42	25°20	29°11	13°54	1° 7	20°52	28°24	20° 0	8°10	9°58	10°22	n.a.	W10
T 11	15 32 36	23°38'24	28°35	3°27	25°D18	29°58	13°56	1° 8	20°50	28°26	19°59	8°11	9°55	10°29	n.a.	T 11
F 12	15 36 33	24°39'04	11♒19	5°12	25°19	0♋45	13°59	1° 9	20°48	28°28	19°57	8°12	9°52	10°36	n.a.	F 12
S 13	15 40 30	25°39'44	24°24	6°57	25°21	1°32	14° 2	1°11	20°46	28°30	19°56	8°R13	9°48	10°43	n.a.	S 13
S 14	15 44 26	26°40'23	7♓53	8°42	25°27	2°20	14° 4	1°12	20°44	28°32	19°54	8°12	9°45	10°49	n.a.	S 14
M15	15 48 23	27°41'03	21°49	10°25	25°34	3° 7	14° 6	1°14	20°42	28°34	19°53	8°10	9°42	10°56	n.a.	M15
T 16	15 52 19	28°41'41	6♈11	12° 8	25°44	3°54	14° 8	1°16	20°40	28°36	19°51	8° 6	9°39	11° 3	n.a.	T 16
W17	15 56 16	29°42'20	20°56	13°50	25°56	4°41	14°10	1°17	20°38	28°38	19°50	8° 1	9°36	11° 9	n.a.	W17
T 18	16 0 12	0♊42'58	6♉ 0	15°29	26°10	5°28	14°11	1°19	20°37	28°40	19°48	7°55	9°32	11°16	n.a.	T 18
F 19	16 4 9	1°43'35	21°12	17° 7	26°26	6°15	14°13	1°21	20°35	28°42	19°47	7°49	9°29	11°23	n.a.	F 19
S 20	16 8 5	2°44'12	6♊24	18°42	26°45	7° 2	14°14	1°23	20°33	28°44	19°45	7°45	9°26	11°29	n.a.	S 20
S 21	16 12 2	3°44'48	21°24	20°14	27° 5	7°49	14°15	1°25	20°31	28°46	19°44	7°42	9°23	11°36	n.a.	S 21
M22	16 15 58	4°45'23	6♋ 4	21°43	27°27	8°36	14°16	1°28	20°30	28°48	19°42	7°D41	9°20	11°43	n.a.	M22
T 23	16 19 55	5°45'57	20°19	23° 7	27°51	9°23	14°16	1°30	20°28	28°50	19°41	7°42	9°17	11°50	n.a.	T 23
W24	16 23 51	6°46'30	4♌ 6	24°26	28°16	10°10	14°17	1°33	20°27	28°52	19°39	7°43	9°13	11°56	n.a.	W24
T 25	16 27 48	7°47'02	17°26	25°40	28°43	10°57	14°17	1°35	20°25	28°54	19°38	7°45	9°10	12° 3	n.a.	T 25
F 26	16 31 44	8°47'32	0♍21	26°47	29°12	11°44	14°R17	1°38	20°24	28°56	19°36	7°46	9° 7	12°10	n.a.	F 26
S 27	16 35 41	9°48'02	12°55	27°47	29°43	12°31	14°17	1°41	20°22	28°58	19°35	7°R46	9° 4	12°16	n.a.	S 27
S 28	16 39 38	10°48'30	25°12	28°40	0♉15	13°18	14°16	1°44	20°21	28°59	19°33	7°45	9° 1	12°23	n.a.	S 28
M29	16 43 34	11°48'56	7♎16	29°24	0°48	14° 5	14°16	1°47	20°20	29° 1	19°31	7°43	8°58	12°30	n.a.	M29
T 30	16 47 31	12°49'22	19°12	29°59	1°23	14°52	14°15	1°50	20°18	29° 3	19°30	7°40	8°54	12°36	n.a.	T 30
W31	16 51 27	13♊49'46	1♏ 4	0♋25	1♉59	15♋38	14♒14	1♍53	20♎17	29♈ 5	19♐28	7♋36	8♋51	12♏43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n26	5n13	5n 0	14n14	2s 2	18n25	8n42	22n43	0n12	15s40	0n41	10n20	0s29	7s 7	0n59	10n24	0s 5	7s29	14n57	22n26	22n20	9s54		n.a.
T 2	15 44	0 41	5 5	14 45	1 58	18 11	8 36	22 46	0 13	15 39	0 41	10 20	0 29	7 6	0 59	10 25	0 5	7 28	14 57	22 27	22 21	9 57		n.a.
W 3	16 1	3s50	4 57	15 15	1 55	17 56	8 29	22 50	0 14	15 37	0 41	10 20	0 29	7 5	0 59	10 26	0 5	7 28	14 57	22 27	22 21	9 59		n.a.
T 4	16 18	8 12	4 36	15 46	1 51	17 42	8 21	22 52	0 15	15 36	0 41	10 20	0 29	7 4	0 59	10 26	0 5	7 27	14 58	22 28	22 21	10 1		n.a.
F 5	16 35	12 17	4 3	16 16	1 46	17 28	8 12	22 55	0 16	15 35	0 42	10 20	0 29	7 4	0 59	10 27	0 5	7 27	14 58	22 29	22 21	10 4		n.a.
S 6	16 51	15 53	3 19	16 45	1 41	17 14	8 3	22 57	0 16	15 34	0 42	10 20	0 29	7 3	0 59	10 28	0 5	7 27	14 58	22 29	22 22	10 6		n.a.
S 7	17 7	18 51	2 27	17 15	1 35	17 1	7 54	22 59	0 17	15 33	0 42	10 20	0 29	7 2	0 59	10 29	0 5	7 26	14 59	22 29	22 22	10 9		n.a.
M 8	17 23	21 3	1 27	17 43	1 29	16 49	7 44	23 1	0 18	15 32	0 42	10 20	0 28	7 1	0 59	10 29	0 5	7 26	14 59	22 30	22 22	10 11		n.a.
T 9	17 38	22 18	0 23	18 12	1 23	16 37	7 34	23 3	0 19	15 31	0 42	10 19	0 28	7 1	0 59	10 30	0 5	7 25	14 59	22 30	22 22	10 14		n.a.
W10	17 53	22 31	0s43	18 40	1 16	16 25	7 24	23 4	0 20	15 30	0 42	10 19	0 28	7 0	0 59	10 31	0 5	7 25	15 0	22 30	22 23	10 16		n.a.
T 11	18 8	21 37	1 48	19 7	1 8	16 14	7 13	23 5	0 20	15 29	0 42	10 19	0 28	6 59	0 59	10 32	0 5	7 25	15 0	22 30	22 23	10 18		n.a.
F 12	18 23	19 36	2 50	19 34	1 0	16 4	7 2	23 5	0 21	15 29	0 42	10 19	0 28	6 58	0 59	10 32	0 5	7 24	15 0	22 30	22 23	10 21		n.a.
S 13	18 37	16 32	3 44	20 0	0 51	15 55	6 51	23 6	0 22	15 28	0 42	10 18	0 28	6 58	0 59	10 33	0 5	7 24	15 0	22 30	22 23	10 23		n.a.
S 14	18 51	12 32	4 28	20 25	0 42	15 46	6 39	23 6	0 23	15 27	0 42	10 18	0 28	6 57	0 59	10 34	0 5	7 24	15 1	22 30	22 24	10 26		n.a.
M15	19 4	7 44	4 58	20 50	0 32	15 38	6 28	23 6	0 23	15 26	0 42	10 17	0 28	6 56	0 59	10 34	0 5	7 23	15 1	22 30	22 24	10 28		n.a.
T 16	19 17	2 23	5 10	21 14	0 22	15 31	6 16	23 5	0 24	15 26	0 42	10 17	0 27	6 56	0 59	10 35	0 5	7 23	15 1	22 30	22 24	10 31		n.a.
W17	19 30	3n14	5 3	21 37	0 11	15 24	6 4	23 4	0 25	15 25	0 42	10 16	0 27	6 55	0 59	10 36	0 5	7 23	15 1	22 30	22 24	10 33		n.a.
T 18	19 42	8 48	4 34	21 59	0n 0	15 19	5 53	23 3	0 26	15 25	0 42	10 16	0 27	6 54	0 59	10 36	0 5	7 22	15 2	22 31	22 24	10 35		n.a.
F 19	19 54	13 53	3 46	22 20	0 12	15 14	5 41	23 2	0 26	15 24	0 42	10 15	0 27	6 54	0 59	10 37	0 5	7 22	15 2	22 31	22 25	10 38		n.a.
S 20	20 6	18 4	2 42	22 41	0 24	15 9	5 30	23 0	0 27	15 24	0 43	10 15	0 27	6 53	0 59	10 38	0 5	7 22	15 2	22 31	22 25	10 40		n.a.
S 21	20 17	21 0	1 28	23 0	0 37	15 5	5 18	22 59	0 28	15 24	0 43	10 14	0 27	6 53	0 59	10 39	0 5	7 21	15 2	22 31	22 25	10 43		n.a.
M22	20 28	22 27	0 9	23 19	0 49	15 2	5 6	22 56	0 28	15 23	0 43	10 13	0 27	6 52	0 59	10 39	0 5	7 21	15 2	22 31	22 25	10 45		n.a.
T 23	20 38	22 23	1n 9	23 36	1 2	15 0	4 55	22 54	0 29	15 23	0 43	10 13	0 27	6 52	0 59	10 40	0 5	7 21	15 3	22 31	22 25	10 47		n.a.
W24	20 49	20 56	2 20	23 53	1 15	14 58	4 43	22 51	0 30	15 23	0 43	10 12	0 26	6 51	0 59	10 40	0 5	7 21	15 3	22 31	22 26	10 50		n.a.
T 25	20 58	18 21	3 21	24 9	1 28	14 57	4 32	22 49	0 31	15 23	0 43	10 11	0 26	6 50	0 59	10 41	0 5	7 20	15 3	22 31	22 26	10 52		n.a.
F 26	21 7	14 55	4 9	24 23	1 41	14 57	4 21	22 45	0 31	15 23	0 43	10 10	0 26	6 50	0 59	10 42	0 5	7 20	15 3	22 31	22 26	10 55		n.a.
S 27	21 16	10 55	4 45	24 37	1 54	14 57	4 10	22 42	0 32	15 23	0 43	10 10	0 26	6 49	0 58	10 42	0 5	7 20	15 3	22 31	22 26	10 57		n.a.
S 28	21 25	6 34	5 6	24 50	2 6	14 58	3 59	22 38	0 33	15 23	0 43	10 9	0 26	6 49	0 58	10 43	0 5	7 20	15 3	22 31	22 27	10 59		n.a.
M29	21 33	2 1	5 14	25 2	2 18	14 59	3 48	22 34	0 33	15 23	0 43	10 8	0 26	6 49	0 58	10 44	0 5	7 19	15 3	22 31	22 27	11 2		n.a.
T 30	21 40	2s32	5 7	25 13	2 29	15 1	3 37	22 30	0 34	15 23	0 43	10 7	0 26	6 48	0 58	10 44	0 5	7 19	15 4	22 31	22 27	11 4		n.a.
W31	21n48	6s59	4n48	25n23	2n39	15n 3	3n26	22n25	0n35	15s23	0n43	10n 6	0s26	6s48	0n58	10n45	0s 5	7s19	15n 4	22n32	22n27	11s 7		n.a.

Julian Day Number = 4797617.5, Delta T = 37h15m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°38'07, Lahiri = 114°45'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8423

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 24	14♊50'09	12♏55	0♋41	2♉36	16♋25	14°R13	1♍56	20°R16	29♈ 6	19°R27	7°R32	8♋48	12♏50	n.a.	T 1
F 2	16 59 20	15°50'31	24°47	0°R47	3°15	17°12	14♒12	2° 0	20♎15	29° 8	19♐25	7♋28	8°45	12°56	n.a.	F 2
S 3	17 3 17	16°50'52	6♐42	0°43	3°55	17°59	14°11	2° 3	20°14	29°10	19°23	7°25	8°42	13° 3	n.a.	S 3
S 4	17 7 13	17°51'11	18°44	0°29	4°36	18°45	14° 9	2° 7	20°12	29°11	19°22	7°23	8°39	13°10	n.a.	S 4
M 5	17 11 10	18°51'30	0♑53	0° 6	5°18	19°32	14° 7	2°10	20°12	29°13	19°20	7°22	8°35	13°17	n.a.	M 5
T 6	17 15 6	19°51'47	13°11	29♊34	6° 1	20°19	14° 5	2°14	20°11	29°15	19°19	7°D21	8°32	13°23	n.a.	T 6
W 7	17 19 3	20°52'03	25°39	28°54	6°45	21° 5	14° 3	2°18	20°10	29°16	19°17	7°22	8°29	13°30	n.a.	W 7
T 8	17 22 59	21°52'19	8♒20	28° 7	7°31	21°52	14° 1	2°22	20° 9	29°18	19°15	7°23	8°26	13°37	n.a.	T 8
F 9	17 26 56	22°52'33	21°15	27°14	8°17	22°39	13°58	2°26	20° 8	29°19	19°14	7°25	8°23	13°43	n.a.	F 9
S 10	17 30 53	23°52'46	4♓26	26°17	9° 4	23°25	13°55	2°30	20° 7	29°21	19°12	7°26	8°19	13°50	n.a.	S 10
S 11	17 34 49	24°52'58	17°56	25°17	9°52	24°12	13°52	2°34	20° 7	29°22	19°11	7°26	8°16	13°57	n.a.	S 11
M12	17 38 46	25°53'09	1♈44	24°16	10°41	24°58	13°49	2°39	20° 6	29°24	19° 9	7°R27	8°13	14° 3	n.a.	M12
T 13	17 42 42	26°53'19	15°52	23°15	11°30	25°45	13°46	2°43	20° 5	29°25	19° 7	7°26	8°10	14°10	n.a.	T 13
W14	17 46 39	27°53'28	0♉17	22°15	12°20	26°31	13°43	2°47	20° 5	29°27	19° 6	7°25	8° 7	14°17	n.a.	W14
T 15	17 50 35	28°53'36	14°57	21°17	13°12	27°17	13°39	2°52	20° 4	29°28	19° 4	7°24	8° 4	14°24	n.a.	T 15
F 16	17 54 32	29°53'43	29°46	20°24	14° 3	28° 4	13°35	2°56	20° 4	29°29	19° 3	7°23	8° 0	14°30	n.a.	F 16
S 17	17 58 28	0♋53'48	14♊38	19°35	14°56	28°50	13°31	3° 1	20° 3	29°31	19° 1	7°22	7°57	14°37	n.a.	S 17
S 18	18 2 25	1°53'53	29°23	18°51	15°49	29°37	13°27	3° 6	20° 3	29°32	19° 0	7°22	7°54	14°44	n.a.	S 18
M19	18 6 21	2°53'56	13♋56	18°13	16°43	0♌23	13°23	3°11	20° 3	29°33	18°58	7°D22	7°51	14°50	n.a.	M19
T 20	18 10 18	3°53'58	28°10	17°42	17°37	1° 9	13°19	3°16	20° 3	29°35	18°57	7°22	7°48	14°57	n.a.	T 20
W21	18 14 14	4°53'58	12♌ 0	17°17	18°32	1°55	13°14	3°21	20° 3	29°36	18°55	7°23	7°45	15° 4	n.a.	W21
T 22	18 18 11	5°53'56	25°27	16°58	19°28	2°41	13° 9	3°26	20° 2	29°37	18°53	7°23	7°41	15°10	n.a.	T 22
F 23	18 22 8	6°53'53	8♍28	16°46	20°24	3°28	13° 4	3°31	20° 2	29°38	18°52	7°23	7°38	15°17	n.a.	F 23
S 24	18 26 4	7°53'47	21° 8	16°D40	21°20	4°14	12°59	3°36	20°D 2	29°39	18°50	7°R23	7°35	15°24	n.a.	S 24
S 25	18 30 1	8°53'40	3♎29	16°40	22°17	5° 0	12°54	3°41	20° 2	29°40	18°49	7°D23	7°32	15°30	n.a.	S 25
M26	18 33 57	9°53'32	15°36	16°46	23°15	5°46	12°49	3°47	20° 2	29°41	18°47	7°23	7°29	15°37	n.a.	M26
T 27	18 37 54	10°53'21	27°32	16°58	24°13	6°32	12°43	3°52	20° 3	29°42	18°46	7°23	7°25	15°44	n.a.	T 27
W28	18 41 50	11°53'09	9♏23	17°15	25°11	7°18	12°38	3°58	20° 3	29°43	18°45	7°23	7°22	15°51	n.a.	W28
T 29	18 45 47	12°52'55	21°14	17°37	26°10	8° 3	12°32	4° 3	20° 3	29°44	18°43	7°24	7°19	15°57	n.a.	T 29
F 30	18 49 43	13♋52'39	3♐ 8	18♊ 4	27♉10	8♌49	12♒26	4♍ 9	20♎ 3	29♈45	18♐42	7♋25	7♋16	16♏ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	11s10	4n16	25n32	2n48	15n 6	3n16	22n21	0n35	15s23	0n43	10n 5	0s25	6s47	0n58	10n45	0s 5	7s19	15n 4	22n32	22n27	11s 9		n.a.
F 2	22 1	14 57	3 33	25 39	2 55	15 9	3 5	22 16	0 36	15 24	0 43	10 4	0 25	6 47	0 58	10 46	0 5	7 18	15 4	22 32	22 28	11 11		n.a.
S 3	22 7	18 9	2 41	25 46	3 1	15 12	2 55	22 10	0 36	15 24	0 43	10 3	0 25	6 47	0 58	10 47	0 5	7 18	15 4	22 32	22 28	11 14		n.a.
S 4	22 12	20 36	1 41	25 50	3 6	15 16	2 45	22 5	0 37	15 24	0 44	10 1	0 25	6 46	0 58	10 47	0 5	7 18	15 4	22 32	22 28	11 16		n.a.
M 5	22 17	22 8	0 36	25 53	3 8	15 21	2 35	21 59	0 38	15 25	0 44	10 0	0 25	6 46	0 58	10 48	0 5	7 18	15 4	22 32	22 28	11 19		n.a.
T 6	22 22	22 38	0s32	25 53	3 9	15 26	2 25	21 53	0 38	15 25	0 44	9 59	0 25	6 46	0 58	10 48	0 5	7 18	15 4	22 32	22 28	11 21		n.a.
W 7	22 26	22 1	1 39	25 52	3 8	15 31	2 16	21 47	0 39	15 26	0 44	9 58	0 25	6 45	0 58	10 49	0 5	7 18	15 4	22 32	22 29	11 23		n.a.
T 8	22 30	20 17	2 43	25 48	3 4	15 36	2 6	21 40	0 39	15 26	0 44	9 57	0 25	6 45	0 58	10 49	0 5	7 17	15 4	22 32	22 29	11 26		n.a.
F 9	22 33	17 29	3 40	25 41	2 59	15 42	1 57	21 34	0 40	15 27	0 44	9 55	0 24	6 45	0 58	10 50	0 5	7 17	15 4	22 32	22 29	11 28		n.a.
S 10	22 36	13 45	4 26	25 32	2 51	15 48	1 48	21 27	0 41	15 28	0 44	9 54	0 24	6 45	0 58	10 50	0 5	7 17	15 4	22 32	22 29	11 31		n.a.
S 11	22 39	9 14	4 59	25 21	2 42	15 55	1 39	21 19	0 41	15 29	0 44	9 53	0 24	6 44	0 58	10 51	0 5	7 17	15 4	22 32	22 29	11 33		n.a.
M12	22 41	4 11	5 15	25 8	2 31	16 1	1 30	21 12	0 42	15 29	0 44	9 51	0 24	6 44	0 58	10 51	0 5	7 17	15 4	22 32	22 30	11 35		n.a.
T 13	22 42	1n13	5 13	24 52	2 18	16 8	1 21	21 4	0 42	15 30	0 44	9 50	0 24	6 44	0 58	10 52	0 5	7 17	15 4	22 32	22 30	11 38		n.a.
W14	22 44	6 40	4 52	24 35	2 4	16 15	1 13	20 56	0 43	15 31	0 44	9 48	0 24	6 44	0 58	10 52	0 5	7 17	15 4	22 32	22 30	11 40		n.a.
T 15	22 44	11 50	4 11	24 16	1 49	16 22	1 5	20 48	0 43	15 32	0 44	9 47	0 24	6 44	0 58	10 53	0 5	7 17	15 4	22 32	22 30	11 43		n.a.
F 16	22 44	16 21	3 14	23 57	1 33	16 30	0 57	20 40	0 44	15 33	0 44	9 45	0 24	6 44	0 58	10 53	0 5	7 17	15 4	22 32	22 30	11 45		n.a.
S 17	22 44	19 51	2 3	23 37	1 17	16 37	0 49	20 31	0 45	15 34	0 44	9 44	0 24	6 44	0 58	10 54	0 5	7 16	15 4	22 32	22 30	11 47		n.a.
S 18	22 44	22 0	0 44	23 17	1 0	16 45	0 41	20 22	0 45	15 35	0 44	9 42	0 23	6 43	0 57	10 54	0 5	7 16	15 4	22 32	22 31	11 50		n.a.
M19	22 43	22 38	0n36	22 57	0 43	16 53	0 33	20 13	0 46	15 36	0 44	9 41	0 23	6 43	0 57	10 54	0 5	7 16	15 4	22 32	22 31	11 52		n.a.
T 20	22 41	21 46	1 53	22 38	0 27	17 0	0 26	20 4	0 46	15 38	0 44	9 39	0 23	6 43	0 57	10 55	0 5	7 16	15 4	22 32	22 31	11 55		n.a.
W21	22 39	19 35	3 1	22 19	0 11	17 8	0 19	19 55	0 47	15 39	0 44	9 37	0 23	6 43	0 57	10 55	0 5	7 16	15 4	22 32	22 31	11 57		n.a.
T 22	22 37	16 23	3 56	22 2	0s 5	17 16	0 12	19 45	0 47	15 40	0 44	9 36	0 23	6 43	0 57	10 56	0 5	7 16	15 4	22 32	22 31	11 59		n.a.
F 23	22 34	12 28	4 38	21 45	0 21	17 24	0 5	19 35	0 48	15 41	0 44	9 34	0 23	6 43	0 57	10 56	0 5	7 16	15 4	22 32	22 32	12 2		n.a.
S 24	22 31	8 6	5 5	21 30	0 36	17 32	0s 2	19 25	0 48	15 43	0 44	9 32	0 23	6 43	0 57	10 56	0 5	7 16	15 4	22 32	22 32	12 4		n.a.
S 25	22 27	3 31	5 17	21 16	0 50	17 40	0 9	19 15	0 49	15 44	0 44	9 31	0 23	6 44	0 57	10 57	0 5	7 16	15 4	22 32	22 32	12 6		n.a.
M26	22 23	1s 6	5 14	21 3	1 3	17 48	0 15	19 4	0 49	15 46	0 44	9 29	0 23	6 44	0 57	10 57	0 5	7 16	15 3	22 32	22 32	12 9		n.a.
T 27	22 19	5 38	4 58	20 52	1 16	17 56	0 21	18 54	0 50	15 47	0 44	9 27	0 23	6 44	0 57	10 57	0 5	7 16	15 3	22 32	22 32	12 11		n.a.
W28	22 14	9 55	4 29	20 41	1 28	18 3	0 27	18 43	0 50	15 49	0 44	9 25	0 22	6 44	0 57	10 58	0 5	7 16	15 3	22 32	22 32	12 14		n.a.
T 29	22 8	13 51	3 49	20 32	1 39	18 11	0 33	18 32	0 51	15 50	0 44	9 23	0 22	6 44	0 57	10 58	0 5	7 16	15 3	22 32	22 33	12 16		n.a.
F 30	22n 3	17s14	2n59	20n24	1s50	18n19	0s39	18n21	0n51	15s52	0n44	9n21	0s22	6s44	0n57	10n58	0s 5	7s16	15n 3	22n32	22n33	12s18		n.a.

Julian Day Number = 4797648.5, Delta T = 37h15m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°38'12, Lahiri = 114°45'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8423

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 40	14♋52'22	15♐ 8	18♊35	28♉ 9	9♌35	12°R20	4♍15	20♎ 4	29♈46	18°R40	7♋25	7♋13	16♏11	n.a.	S 1
S 2	18 57 36	15°52'03	27°18	19°11	29° 9	10°21	12♒14	4°20	20° 4	29°47	18♐39	7°26	7°10	16°17	n.a.	S 2
M 3	19 1 33	16°51'42	9♑39	19°51	0♊10	11° 7	12° 8	4°26	20° 5	29°48	18°38	7°R26	7° 6	16°24	n.a.	M 3
T 4	19 5 30	17°51'19	22°14	20°34	1°11	11°52	12° 1	4°32	20° 5	29°49	18°36	7°26	7° 3	16°31	n.a.	T 4
W 5	19 9 26	18°50'55	5♒ 3	21°21	2°12	12°38	11°55	4°38	20° 6	29°49	18°35	7°25	7° 0	16°37	n.a.	W 5
T 6	19 13 23	19°50'30	18° 5	22°12	3°14	13°23	11°48	4°44	20° 6	29°50	18°33	7°23	6°57	16°44	n.a.	T 6
F 7	19 17 19	20°50'03	1♓22	23° 6	4°15	14° 9	11°41	4°50	20° 7	29°51	18°32	7°21	6°54	16°51	n.a.	F 7
S 8	19 21 16	21°49'34	14°51	24° 2	5°18	14°54	11°35	4°56	20° 8	29°52	18°31	7°20	6°51	16°57	n.a.	S 8
S 9	19 25 12	22°49'04	28°33	25° 2	6°20	15°40	11°28	5° 2	20° 9	29°52	18°30	7°18	6°47	17° 4	n.a.	S 9
M10	19 29 9	23°48'33	12♈26	26° 4	7°23	16°25	11°21	5° 8	20°10	29°53	18°28	7°17	6°44	17°11	n.a.	M10
T 11	19 33 5	24°48'00	26°30	27° 9	8°26	17°11	11°14	5°15	20°10	29°53	18°27	7°D17	6°41	17°18	n.a.	T 11
W12	19 37 2	25°47'27	10♉42	28°16	9°29	17°56	11° 7	5°21	20°11	29°54	18°26	7°17	6°38	17°24	n.a.	W12
T 13	19 40 59	26°46'51	25° 1	29°25	10°33	18°41	10°59	5°27	20°12	29°54	18°25	7°18	6°35	17°31	n.a.	T 13
F 14	19 44 55	27°46'15	9♊24	0♋37	11°37	19°26	10°52	5°34	20°14	29°55	18°24	7°20	6°31	17°38	n.a.	F 14
S 15	19 48 52	28°45'37	23°47	1°51	12°41	20°12	10°45	5°40	20°15	29°55	18°22	7°21	6°28	17°44	n.a.	S 15
S 16	19 52 48	29°44'58	8♋ 6	3° 7	13°46	20°57	10°37	5°47	20°16	29°56	18°21	7°R21	6°25	17°51	n.a.	S 16
M17	19 56 45	0♌44'17	22°17	4°25	14°50	21°42	10°30	5°53	20°17	29°56	18°20	7°21	6°22	17°58	n.a.	M17
T 18	20 0 41	1°43'35	6♌14	5°45	15°55	22°27	10°22	6° 0	20°18	29°57	18°19	7°19	6°19	18° 4	n.a.	T 18
W19	20 4 38	2°42'50	19°56	7° 7	17° 0	23°12	10°15	6° 7	20°20	29°57	18°18	7°16	6°16	18°11	n.a.	W19
T 20	20 8 35	3°42'04	3♍17	8°30	18° 5	23°57	10° 7	6°13	20°21	29°57	18°17	7°12	6°12	18°18	n.a.	T 20
F 21	20 12 31	4°41'17	16°18	9°56	19°11	24°42	10° 0	6°20	20°22	29°57	18°16	7° 7	6° 9	18°24	n.a.	F 21
S 22	20 16 28	5°40'27	29° 0	11°23	20°16	25°27	9°52	6°27	20°24	29°58	18°15	7° 3	6° 6	18°31	n.a.	S 22
S 23	20 20 24	6°39'35	11♎23	12°52	21°22	26°12	9°44	6°34	20°25	29°58	18°14	6°59	6° 3	18°38	n.a.	S 23
M24	20 24 21	7°38'42	23°31	14°22	22°28	26°56	9°37	6°40	20°27	29°58	18°13	6°57	6° 0	18°44	n.a.	M24
T 25	20 28 17	8°37'47	5♏29	15°55	23°34	27°41	9°29	6°47	20°29	29°58	18°12	6°D56	5°57	18°51	n.a.	T 25
W26	20 32 14	9°36'49	17°21	17°29	24°41	28°26	9°21	6°54	20°30	29°58	18°11	6°56	5°53	18°58	n.a.	W26
T 27	20 36 10	10°35'50	29°12	19° 4	25°47	29°10	9°14	7° 1	20°32	29°58	18°10	6°57	5°50	19° 4	n.a.	T 27
F 28	20 40 7	11°34'49	11♐ 6	20°42	26°54	29°55	9° 6	7° 8	20°34	29°R58	18°10	6°59	5°47	19°11	n.a.	F 28
S 29	20 44 4	12°33'47	23°10	22°21	28° 1	0♍39	8°58	7°15	20°35	29°58	18° 9	7° 1	5°44	19°18	n.a.	S 29
S 30	20 48 0	13°32'42	5♑26	24° 2	29° 8	1°24	8°51	7°22	20°37	29°58	18° 8	7°R 2	5°41	19°25	n.a.	S 30
M31	20 51 57	14♌31'36	17♑58	25♋44	0♋15	2♍ 8	8♒43	7♍29	20♎39	29♈58	18♐ 7	7♋ 1	5♋37	19♏31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	19s56	2n 1	20n17	2s 0	18n26	0s45	18n10	0n51	15s53	0n44	9n20	0s22	6s44	0n57	10n59	0s 5	7s16	15n 3	22n32	22n33	12s21		n.a.
S 2	21 50	21 47	0 56	20 10	2 9	18 34	0 50	17 58	0 52	15 55	0 44	9 18	0 22	6 45	0 57	10 59	0 5	7 16	15 3	22 32	22 33	12 23		n.a.
M 3	21 43	22 36	0s12	20 5	2 17	18 41	0 56	17 46	0 52	15 57	0 44	9 16	0 22	6 45	0 57	10 59	0 6	7 17	15 2	22 32	22 33	12 25		n.a.
T 4	21 35	22 18	1 21	20 1	2 25	18 48	1 1	17 34	0 53	15 58	0 44	9 14	0 22	6 45	0 57	11 0	0 6	7 17	15 2	22 32	22 33	12 28		n.a.
W 5	21 28	20 50	2 27	19 57	2 31	18 55	1 6	17 22	0 53	16 0	0 44	9 12	0 22	6 45	0 57	11 0	0 6	7 17	15 2	22 32	22 34	12 30		n.a.
T 6	21 19	18 15	3 27	19 54	2 38	19 2	1 10	17 10	0 54	16 2	0 44	9 10	0 22	6 46	0 57	11 0	0 6	7 17	15 2	22 32	22 34	12 32		n.a.
F 7	21 11	14 41	4 16	19 51	2 43	19 9	1 15	16 58	0 54	16 4	0 44	9 8	0 22	6 46	0 57	11 0	0 6	7 17	15 2	22 32	22 34	12 35		n.a.
S 8	21 2	10 18	4 52	19 49	2 48	19 15	1 20	16 45	0 54	16 6	0 44	9 5	0 21	6 46	0 56	11 1	0 6	7 17	15 1	22 33	22 34	12 37		n.a.
S 9	20 52	5 22	5 12	19 47	2 52	19 21	1 24	16 33	0 55	16 7	0 44	9 3	0 21	6 47	0 56	11 1	0 6	7 17	15 1	22 33	22 34	12 39		n.a.
M10	20 43	0 5	5 15	19 45	2 56	19 27	1 28	16 20	0 55	16 9	0 44	9 1	0 21	6 47	0 56	11 1	0 6	7 17	15 1	22 33	22 34	12 42		n.a.
T 11	20 33	5n16	4 58	19 44	2 59	19 33	1 32	16 7	0 56	16 11	0 44	8 59	0 21	6 47	0 56	11 1	0 6	7 17	15 1	22 33	22 35	12 44		n.a.
W12	20 22	10 24	4 24	19 42	3 1	19 38	1 36	15 54	0 56	16 13	0 44	8 57	0 21	6 48	0 56	11 1	0 6	7 18	15 1	22 33	22 35	12 47		n.a.
T 13	20 11	15 1	3 33	19 41	3 3	19 44	1 40	15 41	0 56	16 15	0 44	8 55	0 21	6 48	0 56	11 1	0 6	7 18	15 0	22 33	22 35	12 49		n.a.
F 14	20 0	18 46	2 28	19 40	3 4	19 49	1 43	15 27	0 57	16 17	0 44	8 53	0 21	6 48	0 56	11 2	0 6	7 18	15 0	22 33	22 35	12 51		n.a.
S 15	19 49	21 22	1 14	19 39	3 5	19 53	1 47	15 14	0 57	16 19	0 44	8 50	0 21	6 49	0 56	11 2	0 6	7 18	15 0	22 33	22 35	12 54		n.a.
S 16	19 37	22 34	0n 4	19 37	3 5	19 58	1 50	15 0	0 57	16 21	0 44	8 48	0 21	6 49	0 56	11 2	0 6	7 18	15 0	22 32	22 35	12 56		n.a.
M17	19 24	22 18	1 21	19 35	3 5	20 2	1 53	14 46	0 58	16 23	0 44	8 46	0 21	6 50	0 56	11 2	0 6	7 18	14 59	22 33	22 35	12 58		n.a.
T 18	19 12	20 38	2 32	19 33	3 4	20 6	1 56	14 33	0 58	16 25	0 44	8 44	0 20	6 50	0 56	11 2	0 6	7 19	14 59	22 33	22 36	13 1		n.a.
W19	18 59	17 47	3 33	19 31	3 2	20 9	1 59	14 19	0 58	16 27	0 44	8 41	0 20	6 51	0 56	11 2	0 6	7 19	14 59	22 33	22 36	13 3		n.a.
T 20	18 46	14 4	4 20	19 28	3 0	20 12	2 2	14 4	0 59	16 29	0 44	8 39	0 20	6 51	0 56	11 2	0 6	7 19	14 58	22 33	22 36	13 5		n.a.
F 21	18 32	9 46	4 53	19 25	2 58	20 15	2 4	13 50	0 59	16 31	0 44	8 37	0 20	6 52	0 56	11 2	0 6	7 19	14 58	22 33	22 36	13 8		n.a.
S 22	18 18	5 9	5 10	19 22	2 55	20 17	2 7	13 36	0 59	16 33	0 44	8 34	0 20	6 53	0 56	11 2	0 6	7 19	14 58	22 33	22 36	13 10		n.a.
S 23	18 4	0 26	5 12	19 18	2 51	20 19	2 9	13 21	1 0	16 35	0 44	8 32	0 20	6 53	0 56	11 2	0 6	7 20	14 58	22 34	22 36	13 12		n.a.
M24	17 49	4s12	5 0	19 13	2 48	20 21	2 11	13 7	1 0	16 37	0 44	8 30	0 20	6 54	0 56	11 3	0 6	7 20	14 57	22 34	22 36	13 15		n.a.
T 25	17 35	8 37	4 35	19 7	2 43	20 22	2 13	12 52	1 0	16 39	0 44	8 27	0 20	6 54	0 56	11 3	0 6	7 20	14 57	22 34	22 37	13 17		n.a.
W26	17 20	12 41	3 59	19 1	2 38	20 23	2 15	12 37	1 0	16 41	0 44	8 25	0 20	6 55	0 56	11 3	0 6	7 20	14 57	22 34	22 37	13 19		n.a.
T 27	17 4	16 16	3 12	18 54	2 33	20 24	2 17	12 23	1 1	16 43	0 44	8 22	0 20	6 56	0 56	11 3	0 6	7 21	14 56	22 34	22 37	13 22		n.a.
F 28	16 49	19 11	2 17	18 46	2 27	20 24	2 18	12 8	1 1	16 45	0 43	8 20	0 20	6 56	0 55	11 3	0 6	7 21	14 56	22 34	22 37	13 24		n.a.
S 29	16 33	21 19	1 15	18 37	2 21	20 24	2 20	11 53	1 1	16 47	0 43	8 18	0 19	6 57	0 55	11 3	0 6	7 21	14 56	22 34	22 37	13 26		n.a.
S 30	16 16	22 29	0 9	18 28	2 15	20 23	2 21	11 38	1 2	16 49	0 43	8 15	0 19	6 58	0 55	11 3	0 6	7 21	14 55	22 34	22 37	13 28		n.a.
M31	16n 0	22s33	0s59	18n17	2s 8	20n22	2s22	11n22	1n 2	16s51	0n43	8n13	0s19	6s59	0n55	11n 2	0s 6	7s22	14n55	22n34	22n37	13s31		n.a.

Julian Day Number = 4797678.5, Delta T = 37h15m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°38'16, Lahiri = 114°45'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8423

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 55 53	15♌30'28	0♒48	27♋28	1♋22	2♍53	8°R35	7♍37	20♎41	29°R58	18°R 7	6°R59	5♋34	19♏38	n.a.	T 1
W 2	20 59 50	16°29'18	13°57	29°14	2°29	3°37	8♒28	7°44	20°43	29♈58	18♐ 6	6♋55	5°31	19°45	n.a.	W 2
T 3	21 3 46	17°28'06	27°24	1♌ 2	3°37	4°21	8°20	7°51	20°45	29°58	18° 5	6°49	5°28	19°51	n.a.	T 3
F 4	21 7 43	18°26'53	11♓ 7	2°51	4°45	5° 5	8°13	7°58	20°47	29°57	18° 5	6°42	5°25	19°58	n.a.	F 4
S 5	21 11 40	19°25'38	25° 3	4°42	5°52	5°50	8° 5	8° 5	20°49	29°57	18° 4	6°35	5°22	20° 5	n.a.	S 5
S 6	21 15 36	20°24'22	9♈ 8	6°35	7° 0	6°34	7°58	8°13	20°51	29°57	18° 3	6°29	5°18	20°11	n.a.	S 6
M 7	21 19 33	21°23'05	23°19	8°30	8° 8	7°18	7°51	8°20	20°54	29°57	18° 3	6°24	5°15	20°18	n.a.	M 7
T 8	21 23 29	22°21'46	7♉31	10°26	9°17	8° 2	7°43	8°27	20°56	29°56	18° 2	6°21	5°12	20°25	n.a.	T 8
W 9	21 27 26	23°20'26	21°42	12°24	10°25	8°46	7°36	8°34	20°58	29°56	18° 2	6°D20	5° 9	20°31	n.a.	W 9
T 10	21 31 22	24°19'05	5♊50	14°24	11°33	9°30	7°29	8°42	21° 1	29°55	18° 1	6°21	5° 6	20°38	n.a.	T 10
F 11	21 35 19	25°17'43	19°54	16°26	12°42	10°14	7°22	8°49	21° 3	29°55	18° 1	6°22	5° 3	20°45	n.a.	F 11
S 12	21 39 16	26°16'19	3♋53	18°29	13°50	10°57	7°15	8°56	21° 5	29°54	18° 1	6°R23	4°59	20°51	n.a.	S 12
S 13	21 43 12	27°14'55	17°45	20°33	14°59	11°41	7° 8	9° 4	21° 8	29°54	18° 0	6°22	4°56	20°58	n.a.	S 13
M14	21 47 9	28°13'29	1♌29	22°40	16° 8	12°25	7° 1	9°11	21°10	29°53	18° 0	6°20	4°53	21° 5	n.a.	M14
T 15	21 51 5	29°12'01	15° 3	24°47	17°17	13° 9	6°55	9°19	21°13	29°53	18° 0	6°15	4°50	21°11	n.a.	T 15
W16	21 55 2	0♍10'32	28°24	26°56	18°26	13°52	6°48	9°26	21°15	29°52	17°59	6° 7	4°47	21°18	n.a.	W16
T 17	21 58 58	1° 9'02	11♍31	29° 6	19°35	14°36	6°41	9°34	21°18	29°52	17°59	5°58	4°43	21°25	n.a.	T 17
F 18	22 2 55	2° 7'30	24°22	1♍17	20°44	15°19	6°35	9°41	21°20	29°51	17°59	5°48	4°40	21°31	n.a.	F 18
S 19	22 6 52	3° 5'56	6♎58	3°28	21°53	16° 3	6°29	9°48	21°23	29°50	17°59	5°38	4°37	21°38	n.a.	S 19
S 20	22 10 48	4° 4'21	19°18	5°40	23° 3	16°46	6°23	9°56	21°26	29°50	17°59	5°29	4°34	21°45	n.a.	S 20
M21	22 14 45	5° 2'44	1♏25	7°52	24°12	17°30	6°17	10° 3	21°29	29°49	17°59	5°22	4°31	21°52	n.a.	M21
T 22	22 18 41	6° 1'06	13°22	10° 4	25°21	18°13	6°11	10°11	21°31	29°48	17°58	5°17	4°28	21°58	n.a.	T 22
W23	22 22 38	6°59'26	25°13	12°16	26°31	18°56	6° 5	10°18	21°34	29°47	17°58	5°14	4°24	22° 5	n.a.	W23
T 24	22 26 34	7°57'44	7♐ 3	14°26	27°41	19°39	5°59	10°26	21°37	29°46	17°D58	5°D13	4°21	22°12	n.a.	T 24
F 25	22 30 31	8°56'01	18°57	16°36	28°50	20°22	5°54	10°33	21°40	29°46	17°58	5°14	4°18	22°18	n.a.	F 25
S 26	22 34 28	9°54'16	1♑ 0	18°45	29°59	21° 6	5°48	10°41	21°43	29°45	17°58	5°R14	4°15	22°25	n.a.	S 26
S 27	22 38 24	10°52'30	13°18	20°52	1♌10	21°49	5°43	10°48	21°46	29°44	17°59	5°14	4°12	22°32	n.a.	S 27
M28	22 42 21	11°50'42	25°55	22°57	2°20	22°32	5°38	10°56	21°49	29°43	17°59	5°12	4° 9	22°38	n.a.	M28
T 29	22 46 17	12°48'53	8♒55	25° 0	3°30	23°15	5°33	11° 3	21°52	29°42	17°59	5° 8	4° 5	22°45	n.a.	T 29
W30	22 50 14	13°47'02	22°18	27° 2	4°40	23°58	5°28	11°11	21°55	29°41	17°59	5° 1	4° 2	22°52	n.a.	W30
T 31	22 54 11	14♍45'10	6♓ 5	29♍ 0	5♌50	24♍40	5♒24	11♍18	21♎58	29♈40	17♐59	4♋52	3♋59	22♏58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n43	21s26	2s 6	18n 5	2s 0	20n21	2s23	11n 7	1n 2	16s53	0n43	8n10	0s19	6s59	0n55	11n 2	0s 6	7s22	14n55	22n34	22n38	13s33		n.a.
W 2	15 26	19 9	3 7	17 52	1 53	20 19	2 24	10 52	1 2	16 55	0 43	8 8	0 19	7 0	0 55	11 2	0 6	7 22	14 54	22 34	22 38	13 35		n.a.
T 3	15 9	15 47	3 59	17 38	1 45	20 16	2 25	10 36	1 2	16 57	0 43	8 5	0 19	7 1	0 55	11 2	0 6	7 23	14 54	22 34	22 38	13 38		n.a.
F 4	14 51	11 30	4 39	17 23	1 36	20 14	2 26	10 21	1 3	16 59	0 43	8 3	0 19	7 2	0 55	11 2	0 6	7 23	14 54	22 34	22 38	13 40		n.a.
S 5	14 34	6 34	5 3	17 7	1 28	20 10	2 26	10 5	1 3	17 1	0 43	8 0	0 19	7 2	0 55	11 2	0 6	7 23	14 53	22 35	22 38	13 42		n.a.
S 6	14 16	1 14	5 8	16 49	1 19	20 7	2 27	9 50	1 3	17 3	0 43	7 57	0 19	7 3	0 55	11 2	0 6	7 23	14 53	22 35	22 38	13 45		n.a.
M 7	13 58	4n12	4 56	16 30	1 9	20 3	2 27	9 34	1 3	17 5	0 43	7 55	0 19	7 4	0 55	11 2	0 6	7 24	14 52	22 35	22 38	13 47		n.a.
T 8	13 39	9 26	4 25	16 9	1 0	19 58	2 28	9 18	1 4	17 7	0 42	7 52	0 19	7 5	0 55	11 2	0 6	7 24	14 52	22 35	22 38	13 49		n.a.
W 9	13 21	14 9	3 37	15 47	0 50	19 53	2 28	9 2	1 4	17 9	0 42	7 50	0 19	7 6	0 55	11 2	0 6	7 24	14 52	22 36	22 39	13 52		n.a.
T 10	13 2	18 4	2 37	15 23	0 40	19 48	2 28	8 46	1 4	17 11	0 42	7 47	0 19	7 7	0 55	11 1	0 6	7 25	14 51	22 36	22 39	13 54		n.a.
F 11	12 43	20 55	1 28	14 58	0 30	19 42	2 28	8 30	1 4	17 13	0 42	7 45	0 18	7 8	0 55	11 1	0 6	7 25	14 51	22 35	22 39	13 56		n.a.
S 12	12 24	22 28	0 13	14 32	0 20	19 36	2 27	8 15	1 4	17 14	0 42	7 42	0 18	7 9	0 55	11 1	0 6	7 26	14 51	22 35	22 39	13 58		n.a.
S 13	12 4	22 36	1n 1	14 4	0 10	19 29	2 27	7 58	1 4	17 16	0 42	7 39	0 18	7 9	0 55	11 1	0 6	7 26	14 50	22 35	22 39	14 1		n.a.
M14	11 45	21 22	2 11	13 34	0n 1	19 22	2 27	7 42	1 5	17 18	0 42	7 37	0 18	7 10	0 55	11 1	0 6	7 26	14 50	22 36	22 39	14 3		n.a.
T 15	11 25	18 55	3 12	13 3	0 11	19 15	2 26	7 26	1 5	17 20	0 42	7 34	0 18	7 11	0 55	11 1	0 6	7 27	14 49	22 36	22 39	14 5		n.a.
W16	11 5	15 29	4 2	12 30	0 21	19 7	2 25	7 10	1 5	17 22	0 42	7 31	0 18	7 12	0 55	11 0	0 6	7 27	14 49	22 36	22 39	14 8		n.a.
T 17	10 45	11 20	4 38	11 56	0 31	18 58	2 25	6 54	1 5	17 23	0 41	7 29	0 18	7 13	0 55	11 0	0 6	7 27	14 49	22 37	22 39	14 10		n.a.
F 18	10 25	6 46	4 59	11 20	0 40	18 49	2 24	6 38	1 5	17 25	0 41	7 26	0 18	7 14	0 55	11 0	0 6	7 28	14 48	22 37	22 40	14 12		n.a.
S 19	10 4	2 0	5 5	10 43	0 50	18 40	2 23	6 21	1 5	17 27	0 41	7 23	0 18	7 15	0 55	11 0	0 6	7 28	14 48	22 37	22 40	14 14		n.a.
S 20	9 44	2s45	4 56	10 4	0 58	18 30	2 22	6 5	1 6	17 28	0 41	7 21	0 18	7 16	0 55	10 59	0 6	7 28	14 47	22 38	22 40	14 17		n.a.
M21	9 23	7 19	4 34	9 25	1 7	18 20	2 21	5 49	1 6	17 30	0 41	7 18	0 18	7 17	0 55	10 59	0 6	7 29	14 47	22 38	22 40	14 19		n.a.
T 22	9 2	11 33	4 1	8 44	1 15	18 9	2 20	5 33	1 6	17 31	0 41	7 15	0 18	7 18	0 54	10 59	0 6	7 29	14 47	22 38	22 40	14 21		n.a.
W23	8 41	15 19	3 17	8 2	1 22	17 58	2 18	5 16	1 6	17 33	0 41	7 13	0 18	7 19	0 54	10 59	0 6	7 30	14 46	22 38	22 40	14 24		n.a.
T 24	8 20	18 28	2 25	7 19	1 29	17 47	2 17	5 0	1 6	17 34	0 40	7 10	0 17	7 20	0 54	10 58	0 6	7 30	14 46	22 38	22 40	14 26		n.a.
F 25	7 59	20 52	1 26	6 36	1 35	17 35	2 15	4 43	1 6	17 36	0 40	7 7	0 17	7 22	0 54	10 58	0 6	7 30	14 45	22 38	22 40	14 28		n.a.
S 26	7 38	22 22	0 23	5 52	1 40	17 22	2 14	4 27	1 6	17 37	0 40	7 5	0 17	7 23	0 54	10 58	0 6	7 31	14 45	22 38	22 40	14 30		n.a.
S 27	7 17	22 48	0s43	5 7	1 44	17 10	2 12	4 11	1 6	17 39	0 40	7 2	0 17	7 24	0 54	10 57	0 6	7 31	14 45	22 38	22 40	14 33		n.a.
M28	6 55	22 7	1 48	4 23	1 48	16 56	2 11	3 54	1 6	17 40	0 40	6 59	0 17	7 25	0 54	10 57	0 6	7 32	14 44	22 38	22 41	14 35		n.a.
T 29	6 34	20 14	2 49	3 38	1 50	16 43	2 9	3 38	1 6	17 41	0 40	6 57	0 17	7 26	0 54	10 57	0 6	7 32	14 44	22 39	22 41	14 37		n.a.
W30	6 12	17 11	3 43	2 53	1 52	16 29	2 7	3 21	1 7	17 43	0 40	6 54	0 17	7 27	0 54	10 56	0 6	7 33	14 43	22 39	22 41	14 39		n.a.
T 31	5n50	13s 8	4s25	2n 7	1n53	16n14	2s 5	3n 5	1n 7	17s44	0n39	6n51	0s17	7s28	0n54	10n56	0s 6	7s33	14n43	22n39	22n41	14s42		n.a.

Julian Day Number = 4797709.5, Delta T = 37h15m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°38'20, Lahiri = 114°45'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8423

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 58 7	15♍43'16	20♓13	0♎57	7♌ 0	25♍23	5°R19	11♍26	22♎ 1	29°R39	17♐59	4°R42	3♋56	23♏ 5	n.a.	F 1
S 2	23 2 4	16°41'21	4♈36	2°50	8°10	26° 6	5♒15	11°33	22° 4	29♈38	18° 0	4♋31	3°53	23°12	n.a.	S 2
S 3	23 6 0	17°39'25	19° 9	4°42	9°20	26°49	5°11	11°41	22° 7	29°37	18° 0	4°21	3°49	23°18	n.a.	S 3
M 4	23 9 57	18°37'28	3♉44	6°30	10°31	27°31	5° 7	11°48	22°10	29°36	18° 0	4°13	3°46	23°25	n.a.	M 4
T 5	23 13 53	19°35'30	18°14	8°15	11°41	28°14	5° 3	11°56	22°13	29°34	18° 1	4° 7	3°43	23°32	n.a.	T 5
W 6	23 17 50	20°33'32	2♊36	9°58	12°51	28°56	4°59	12° 3	22°16	29°33	18° 1	4° 4	3°40	23°38	n.a.	W 6
T 7	23 21 47	21°31'32	16°47	11°38	14° 2	29°39	4°55	12°11	22°20	29°32	18° 2	4°D 3	3°37	23°45	n.a.	T 7
F 8	23 25 43	22°29'32	0♋44	13°15	15°13	0♎21	4°52	12°18	22°23	29°31	18° 2	4°R 3	3°34	23°52	n.a.	F 8
S 9	23 29 40	23°27'31	14°30	14°48	16°23	1° 4	4°49	12°25	22°26	29°30	18° 2	4° 3	3°30	23°58	n.a.	S 9
S 10	23 33 36	24°25'29	28° 3	16°19	17°34	1°46	4°46	12°33	22°29	29°29	18° 3	4° 1	3°27	24° 5	n.a.	S 10
M11	23 37 33	25°23'26	11♌24	17°47	18°45	2°28	4°43	12°40	22°33	29°27	18° 4	3°57	3°24	24°12	n.a.	M11
T 12	23 41 29	26°21'23	24°35	19°12	19°55	3°11	4°40	12°48	22°36	29°26	18° 4	3°50	3°21	24°18	n.a.	T 12
W13	23 45 26	27°19'18	7♍34	20°34	21° 6	3°53	4°38	12°55	22°39	29°25	18° 5	3°40	3°18	24°25	n.a.	W13
T 14	23 49 23	28°17'13	20°21	21°52	22°17	4°35	4°36	13° 2	22°43	29°23	18° 5	3°28	3°14	24°32	n.a.	T 14
F 15	23 53 19	29°15'07	2♎57	23° 8	23°28	5°17	4°33	13°10	22°46	29°22	18° 6	3°15	3°11	24°38	n.a.	F 15
S 16	23 57 16	0♎13'00	15°21	24°20	24°39	5°59	4°31	13°17	22°50	29°21	18° 7	3° 1	3° 8	24°45	n.a.	S 16
S 17	0 1 12	1°10'51	27°33	25°29	25°50	6°41	4°30	13°24	22°53	29°19	18° 8	2°49	3° 5	24°52	n.a.	S 17
M18	0 5 9	2° 8'42	9♏34	26°34	27° 1	7°23	4°28	13°31	22°56	29°18	18° 8	2°39	3° 2	24°58	n.a.	M18
T 19	0 9 5	3° 6'32	21°28	27°37	28°12	8° 5	4°27	13°39	23° 0	29°16	18° 9	2°31	2°59	25° 5	n.a.	T 19
W20	0 13 2	4° 4'21	3♐17	28°35	29°23	8°47	4°25	13°46	23° 3	29°15	18°10	2°26	2°55	25°12	n.a.	W20
T 21	0 16 59	5° 2'08	15° 5	29°30	0♍35	9°29	4°24	13°53	23° 7	29°14	18°11	2°24	2°52	25°18	n.a.	T 21
F 22	0 20 55	5°59'55	26°58	0♏22	1°46	10°11	4°23	14° 0	23°10	29°12	18°12	2°23	2°49	25°25	n.a.	F 22
S 23	0 24 52	6°57'41	8♑59	1°10	2°57	10°53	4°23	14° 7	23°14	29°11	18°13	2°23	2°46	25°32	n.a.	S 23
S 24	0 28 48	7°55'25	21°16	1°54	4° 8	11°34	4°22	14°14	23°17	29° 9	18°14	2°23	2°43	25°38	n.a.	S 24
M25	0 32 45	8°53'09	3♒53	2°34	5°20	12°16	4°22	14°21	23°21	29° 8	18°14	2°21	2°40	25°45	n.a.	M25
T 26	0 36 41	9°50'52	16°55	3°10	6°31	12°57	4°D22	14°28	23°25	29° 6	18°15	2°17	2°36	25°52	n.a.	T 26
W27	0 40 38	10°48'33	0♓23	3°42	7°43	13°39	4°22	14°35	23°28	29° 5	18°17	2°10	2°33	25°58	n.a.	W27
T 28	0 44 35	11°46'14	14°20	4° 9	8°54	14°20	4°22	14°42	23°32	29° 3	18°18	2° 1	2°30	26° 5	n.a.	T 28
F 29	0 48 31	12°43'54	28°42	4°32	10° 6	15° 2	4°22	14°49	23°35	29° 2	18°19	1°51	2°27	26°12	n.a.	F 29
S 30	0 52 28	13♎41'33	13♈25	4♏51	11♍17	15♎43	4♒23	14♍56	23♎39	29♈ 0	18♐20	1♋40	2♋24	26♏18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n28	8s16	4s52	1n23	1n53	16n 0	2s 3	2n48	1n 7	17s45	0n39	6n49	0s17	7s29	0n54	10n56	0s 6	7s33	14n43	22n40	22n41	14s44		n.a.
S 2	5 6	2 52	5 2	0 38	1 53	15 44	2 1	2 32	1 7	17 46	0 39	6 46	0 17	7 30	0 54	10 55	0 6	7 34	14 42	22 40	22 41	14 46		n.a.
S 3	4 44	2n45	4 52	0s 6	1 51	15 29	1 59	2 16	1 7	17 47	0 39	6 43	0 17	7 32	0 54	10 55	0 6	7 34	14 42	22 40	22 41	14 48		n.a.
M 4	4 22	8 15	4 23	0 50	1 48	15 13	1 57	1 59	1 7	17 48	0 39	6 40	0 17	7 33	0 54	10 55	0 6	7 35	14 41	22 40	22 41	14 51		n.a.
T 5	4 0	13 16	3 37	1 34	1 45	14 56	1 54	1 43	1 7	17 49	0 39	6 38	0 17	7 34	0 54	10 54	0 6	7 35	14 41	22 41	22 41	14 53		n.a.
W 6	3 38	17 29	2 38	2 17	1 41	14 40	1 52	1 26	1 7	17 50	0 38	6 35	0 17	7 35	0 54	10 54	0 6	7 36	14 40	22 41	22 41	14 55		n.a.
T 7	3 16	20 36	1 30	2 59	1 36	14 23	1 50	1 10	1 7	17 51	0 38	6 32	0 16	7 36	0 54	10 53	0 6	7 36	14 40	22 41	22 41	14 57		n.a.
F 8	2 54	22 27	0 18	3 41	1 30	14 5	1 47	0 54	1 7	17 52	0 38	6 30	0 16	7 37	0 54	10 53	0 6	7 36	14 40	22 41	22 42	15 0		n.a.
S 9	2 31	22 53	0n55	4 23	1 24	13 47	1 45	0 37	1 7	17 53	0 38	6 27	0 16	7 39	0 54	10 52	0 6	7 37	14 39	22 41	22 42	15 2		n.a.
S 10	2 9	21 58	2 3	5 3	1 16	13 29	1 42	0 21	1 7	17 54	0 38	6 24	0 16	7 40	0 54	10 52	0 6	7 37	14 39	22 41	22 42	15 4		n.a.
M11	1 47	19 48	3 4	5 43	1 8	13 11	1 40	0 5	1 7	17 55	0 38	6 22	0 16	7 41	0 54	10 52	0 6	7 38	14 38	22 41	22 42	15 6		n.a.
T 12	1 24	16 37	3 53	6 22	1 0	12 52	1 37	0s12	1 7	17 56	0 37	6 19	0 16	7 42	0 54	10 51	0 6	7 38	14 38	22 41	22 42	15 8		n.a.
W13	1 2	12 40	4 30	7 1	0 51	12 33	1 34	0 28	1 7	17 56	0 37	6 16	0 16	7 44	0 54	10 51	0 6	7 39	14 38	22 41	22 42	15 11		n.a.
T 14	0 40	8 13	4 52	7 39	0 41	12 14	1 32	0 44	1 7	17 57	0 37	6 14	0 16	7 45	0 54	10 50	0 6	7 39	14 37	22 42	22 42	15 13		n.a.
F 15	0 17	3 28	5 0	8 16	0 30	11 54	1 29	1 0	1 7	17 58	0 37	6 11	0 16	7 46	0 54	10 50	0 6	7 40	14 37	22 42	22 42	15 15		n.a.
S 16	0s 5	1s20	4 53	8 52	0 19	11 34	1 26	1 17	1 7	17 58	0 37	6 8	0 16	7 47	0 54	10 49	0 6	7 40	14 36	22 42	22 42	15 17		n.a.
S 17	0 27	6 2	4 33	9 27	0 7	11 13	1 23	1 33	1 7	17 59	0 37	6 6	0 16	7 48	0 54	10 49	0 6	7 41	14 36	22 43	22 42	15 20		n.a.
M18	0 50	10 26	4 1	10 2	0s 5	10 53	1 21	1 49	1 7	18 0	0 36	6 3	0 16	7 50	0 54	10 48	0 6	7 41	14 36	22 43	22 42	15 22		n.a.
T 19	1 12	14 24	3 18	10 36	0 18	10 32	1 18	2 5	1 7	18 0	0 36	6 0	0 16	7 51	0 54	10 48	0 6	7 41	14 35	22 43	22 42	15 24		n.a.
W20	1 34	17 47	2 28	11 8	0 31	10 11	1 15	2 21	1 7	18 1	0 36	5 58	0 16	7 52	0 54	10 47	0 6	7 42	14 35	22 43	22 42	15 26		n.a.
T 21	1 57	20 26	1 30	11 40	0 44	9 49	1 12	2 37	1 7	18 1	0 36	5 55	0 16	7 54	0 54	10 47	0 6	7 42	14 34	22 43	22 43	15 28		n.a.
F 22	2 19	22 14	0 29	12 11	0 58	9 28	1 9	2 53	1 7	18 1	0 36	5 53	0 16	7 55	0 54	10 46	0 6	7 43	14 34	22 43	22 43	15 31		n.a.
S 23	2 41	23 2	0s35	12 41	1 13	9 6	1 6	3 9	1 7	18 2	0 36	5 50	0 15	7 56	0 54	10 46	0 6	7 43	14 34	22 43	22 43	15 33		n.a.
S 24	3 3	22 44	1 38	13 9	1 27	8 43	1 3	3 25	1 7	18 2	0 35	5 47	0 15	7 57	0 54	10 45	0 6	7 44	14 33	22 43	22 43	15 35		n.a.
M25	3 25	21 17	2 39	13 37	1 42	8 21	1 0	3 41	1 7	18 2	0 35	5 45	0 15	7 59	0 54	10 45	0 6	7 44	14 33	22 43	22 43	15 37		n.a.
T 26	3 47	18 42	3 33	14 3	1 58	7 58	0 57	3 56	1 7	18 2	0 35	5 42	0 15	8 0	0 54	10 44	0 6	7 45	14 33	22 43	22 43	15 39		n.a.
W27	4 9	15 1	4 17	14 28	2 13	7 36	0 54	4 12	1 7	18 3	0 35	5 40	0 15	8 1	0 54	10 44	0 6	7 45	14 32	22 43	22 43	15 42		n.a.
T 28	4 31	10 26	4 47	14 52	2 28	7 13	0 51	4 28	1 7	18 3	0 35	5 37	0 15	8 2	0 54	10 43	0 6	7 45	14 32	22 43	22 43	15 44		n.a.
F 29	4 53	5 7	5 1	15 14	2 44	6 49	0 48	4 43	1 7	18 3	0 35	5 35	0 15	8 4	0 54	10 43	0 6	7 46	14 31	22 44	22 43	15 46		n.a.
S 30	5s15	0n35	4s55	15s35	2s59	6n26	0s45	4s59	1n 7	18s 3	0n34	5n32	0s15	8s 5	0n54	10n42	0s 6	7s46	14n31	22n44	22n43	15s48		n.a.

Julian Day Number = 4797740.5, Delta T = 37h15m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°38'25, Lahiri = 114°45'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8423

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 24	14♎39'12	28♈20	5♏ 5	12♍29	16♎25	4♒23	15♍ 3	23♎42	28°R59	18♐21	1°R29	2♋20	26♏25	n.a.	S 1
M 2	1 0 21	15°36'50	13♉18	5°15	13°40	17° 6	4°24	15°10	23°46	28♈57	18°22	1♋21	2°17	26°32	n.a.	M 2
T 3	1 4 17	16°34'28	28°11	5°20	14°52	17°47	4°25	15°17	23°50	28°55	18°23	1°15	2°14	26°38	n.a.	T 3
W 4	1 8 14	17°32'06	12♊51	5°R21	16° 4	18°28	4°27	15°24	23°53	28°54	18°24	1°12	2°11	26°45	n.a.	W 4
T 5	1 12 10	18°29'43	27°14	5°17	17°16	19°10	4°28	15°30	23°57	28°52	18°26	1°D11	2° 8	26°52	n.a.	T 5
F 6	1 16 7	19°27'21	11♋17	5° 8	18°28	19°51	4°30	15°37	24° 0	28°51	18°27	1°11	2° 5	26°58	n.a.	F 6
S 7	1 20 4	20°24'58	25° 0	4°55	19°39	20°32	4°31	15°44	24° 4	28°49	18°28	1°R11	2° 1	27° 5	n.a.	S 7
S 8	1 24 0	21°22'35	8♌25	4°38	20°51	21°13	4°33	15°50	24° 8	28°47	18°30	1°10	1°58	27°12	n.a.	S 8
M 9	1 27 57	22°20'12	21°34	4°17	22° 3	21°54	4°36	15°57	24°11	28°46	18°31	1° 7	1°55	27°18	n.a.	M 9
T 10	1 31 53	23°17'49	4♍28	3°52	23°15	22°35	4°38	16° 3	24°15	28°44	18°32	1° 1	1°52	27°25	n.a.	T 10
W11	1 35 50	24°15'25	17° 9	3°24	24°27	23°16	4°40	16°10	24°19	28°43	18°34	0°53	1°49	27°32	n.a.	W11
T 12	1 39 46	25°13'02	29°39	2°52	25°39	23°57	4°43	16°16	24°22	28°41	18°35	0°42	1°46	27°38	n.a.	T 12
F 13	1 43 43	26°10'38	11♎59	2°18	26°52	24°37	4°46	16°22	24°26	28°39	18°37	0°31	1°42	27°45	n.a.	F 13
S 14	1 47 39	27° 8'14	24°10	1°43	28° 4	25°18	4°49	16°29	24°30	28°38	18°38	0°19	1°39	27°52	n.a.	S 14
S 15	1 51 36	28° 5'50	6♏12	1° 5	29°16	25°59	4°52	16°35	24°33	28°36	18°40	0° 8	1°36	27°58	n.a.	S 15
M16	1 55 33	29° 3'26	18° 7	0°27	0♎28	26°40	4°55	16°41	24°37	28°34	18°41	29♊59	1°33	28° 5	n.a.	M16
T 17	1 59 29	0♏ 1'01	29°57	29♎49	1°40	27°20	4°59	16°47	24°40	28°33	18°43	29°53	1°30	28°12	n.a.	T 17
W18	2 3 26	0°58'37	11♐44	29°11	2°53	28° 1	5° 2	16°54	24°44	28°31	18°44	29°48	1°26	28°18	n.a.	W18
T 19	2 7 22	1°56'12	23°31	28°35	4° 5	28°42	5° 6	17° 0	24°48	28°29	18°46	29°47	1°23	28°25	n.a.	T 19
F 20	2 11 19	2°53'46	5♑24	28° 0	5°17	29°22	5°10	17° 6	24°51	28°28	18°47	29°D47	1°20	28°32	n.a.	F 20
S 21	2 15 15	3°51'21	17°25	27°28	6°30	0♏ 3	5°14	17°11	24°55	28°26	18°49	29°47	1°17	28°38	n.a.	S 21
S 22	2 19 12	4°48'55	29°40	26°58	7°42	0°43	5°19	17°17	24°58	28°25	18°51	29°R48	1°14	28°45	n.a.	S 22
M23	2 23 8	5°46'29	12♒15	26°33	8°55	1°23	5°23	17°23	25° 2	28°23	18°52	29°48	1°11	28°52	n.a.	M23
T 24	2 27 5	6°44'02	25°13	26°11	10° 7	2° 4	5°28	17°29	25° 6	28°21	18°54	29°46	1° 7	28°58	n.a.	T 24
W25	2 31 1	7°41'36	8♓39	25°54	11°20	2°44	5°32	17°35	25° 9	28°20	18°56	29°43	1° 4	29° 5	n.a.	W25
T 26	2 34 58	8°39'09	22°34	25°41	12°32	3°24	5°37	17°40	25°13	28°18	18°57	29°37	1° 1	29°12	n.a.	T 26
F 27	2 38 55	9°36'41	6♈58	25°34	13°45	4° 5	5°42	17°46	25°16	28°17	18°59	29°30	0°58	29°18	n.a.	F 27
S 28	2 42 51	10°34'14	21°45	25°D33	14°57	4°45	5°48	17°51	25°20	28°15	19° 1	29°23	0°55	29°25	n.a.	S 28
S 29	2 46 48	11°31'47	6♉50	25°36	16°10	5°25	5°53	17°57	25°23	28°13	19° 3	29°16	0°52	29°32	n.a.	S 29
M30	2 50 44	12°29'20	22° 3	25°46	17°23	6° 5	5°59	18° 2	25°27	28°12	19° 5	29°10	0°48	29°38	n.a.	M30
T 31	2 54 41	13♏26'54	7♊12	26♎ 2	18♎36	6♏45	6♒ 4	18♍ 8	25♎30	28♈10	19♐ 6	29♊ 7	0♋45	29♏45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s37	6n21	4s29	15s54	3s15	6n 2	0s42	5s14	1n 7	18s 3	0n34	5n29	0s15	8s 6	0n54	10n42	0s 6	7s47	14n31	22n44	22n43	15s50		n.a.
M 2	5 58	11 47	3 45	16 12	3 30	5 39	0 38	5 30	1 6	18 3	0 34	5 27	0 15	8 8	0 54	10 41	0 6	7 47	14 30	22 44	22 43	15 52		n.a.
T 3	6 20	16 29	2 45	16 27	3 45	5 15	0 35	5 45	1 6	18 3	0 34	5 24	0 15	8 9	0 54	10 40	0 6	7 48	14 30	22 44	22 43	15 55		n.a.
W 4	6 41	20 6	1 36	16 41	3 59	4 51	0 32	6 0	1 6	18 3	0 34	5 22	0 15	8 10	0 54	10 40	0 6	7 48	14 30	22 44	22 43	15 57		n.a.
T 5	7 3	22 22	0 21	16 53	4 13	4 26	0 29	6 16	1 6	18 2	0 34	5 20	0 15	8 12	0 54	10 39	0 6	7 49	14 29	22 44	22 43	15 59		n.a.
F 6	7 24	23 10	0n53	17 3	4 26	4 2	0 26	6 31	1 6	18 2	0 33	5 17	0 15	8 13	0 54	10 39	0 6	7 49	14 29	22 44	22 43	16 1		n.a.
S 7	7 45	22 31	2 3	17 10	4 39	3 38	0 23	6 46	1 6	18 2	0 33	5 15	0 15	8 14	0 54	10 38	0 6	7 49	14 29	22 44	22 43	16 3		n.a.
S 8	8 6	20 36	3 4	17 15	4 50	3 13	0 20	7 1	1 6	18 2	0 33	5 12	0 15	8 15	0 54	10 38	0 6	7 50	14 28	22 44	22 43	16 5		n.a.
M 9	8 27	17 37	3 54	17 18	5 1	2 48	0 17	7 16	1 6	18 1	0 33	5 10	0 14	8 17	0 54	10 37	0 6	7 50	14 28	22 44	22 44	16 8		n.a.
T 10	8 48	13 49	4 31	17 19	5 10	2 23	0 14	7 31	1 6	18 1	0 33	5 7	0 14	8 18	0 54	10 37	0 6	7 51	14 28	22 44	22 44	16 10		n.a.
W11	9 8	9 28	4 54	17 17	5 18	1 58	0 11	7 46	1 6	18 0	0 33	5 5	0 14	8 19	0 54	10 36	0 6	7 51	14 27	22 44	22 44	16 12		n.a.
T 12	9 29	4 47	5 3	17 12	5 24	1 33	0 8	8 0	1 6	18 0	0 32	5 3	0 14	8 21	0 54	10 35	0 6	7 52	14 27	22 44	22 44	16 14		n.a.
F 13	9 49	0s 2	4 57	17 5	5 29	1 8	0 5	8 15	1 5	18 0	0 32	5 0	0 14	8 22	0 54	10 35	0 6	7 52	14 27	22 44	22 44	16 16		n.a.
S 14	10 9	4 47	4 37	16 56	5 33	0 43	0 2	8 29	1 5	17 59	0 32	4 58	0 14	8 23	0 54	10 34	0 6	7 52	14 27	22 44	22 44	16 18		n.a.
S 15	10 29	9 19	4 6	16 45	5 35	0 18	0n 1	8 44	1 5	17 58	0 32	4 56	0 14	8 24	0 54	10 34	0 7	7 53	14 26	22 44	22 44	16 21		n.a.
M16	10 49	13 27	3 23	16 32	5 35	0s 7	0 4	8 58	1 5	17 58	0 32	4 53	0 14	8 26	0 54	10 33	0 7	7 53	14 26	22 44	22 44	16 23		n.a.
T 17	11 9	17 3	2 33	16 17	5 33	0 32	0 7	9 13	1 5	17 57	0 32	4 51	0 14	8 27	0 54	10 33	0 7	7 54	14 26	22 44	22 44	16 25		n.a.
W18	11 29	19 58	1 35	16 1	5 29	0 58	0 10	9 27	1 5	17 56	0 31	4 49	0 14	8 28	0 54	10 32	0 7	7 54	14 25	22 44	22 44	16 27		n.a.
T 19	11 48	22 2	0 33	15 43	5 24	1 23	0 13	9 41	1 5	17 56	0 31	4 47	0 14	8 30	0 54	10 31	0 7	7 54	14 25	22 44	22 44	16 29		n.a.
F 20	12 7	23 8	0s30	15 24	5 17	1 48	0 16	9 55	1 5	17 55	0 31	4 44	0 14	8 31	0 54	10 31	0 7	7 55	14 25	22 44	22 44	16 31		n.a.
S 21	12 26	23 11	1 33	15 5	5 8	2 13	0 18	10 9	1 4	17 54	0 31	4 42	0 14	8 32	0 54	10 30	0 7	7 55	14 25	22 44	22 44	16 33		n.a.
S 22	12 45	22 8	2 34	14 45	4 58	2 39	0 21	10 23	1 4	17 53	0 31	4 40	0 14	8 33	0 54	10 30	0 7	7 55	14 24	22 44	22 44	16 35		n.a.
M23	13 4	19 58	3 28	14 25	4 47	3 4	0 24	10 37	1 4	17 52	0 31	4 38	0 14	8 35	0 54	10 29	0 7	7 56	14 24	22 44	22 44	16 38		n.a.
T 24	13 22	16 44	4 14	14 6	4 34	3 29	0 26	10 50	1 4	17 51	0 30	4 36	0 14	8 36	0 54	10 29	0 7	7 56	14 24	22 44	22 44	16 40		n.a.
W25	13 40	12 33	4 47	13 47	4 20	3 54	0 29	11 4	1 4	17 50	0 30	4 34	0 14	8 37	0 54	10 28	0 7	7 57	14 24	22 44	22 44	16 42		n.a.
T 26	13 58	7 34	5 5	13 28	4 6	4 19	0 32	11 17	1 4	17 49	0 30	4 32	0 13	8 38	0 54	10 27	0 7	7 57	14 23	22 44	22 44	16 44		n.a.
F 27	14 16	2 0	5 5	13 11	3 50	4 44	0 34	11 31	1 3	17 48	0 30	4 30	0 13	8 40	0 54	10 27	0 7	7 57	14 23	22 44	22 44	16 46		n.a.
S 28	14 34	3n49	4 45	12 56	3 34	5 9	0 37	11 44	1 3	17 47	0 30	4 27	0 13	8 41	0 54	10 26	0 7	7 58	14 23	22 44	22 44	16 48		n.a.
S 29	14 51	9 32	4 4	12 41	3 17	5 34	0 39	11 57	1 3	17 46	0 30	4 25	0 13	8 42	0 54	10 26	0 7	7 58	14 23	22 44	22 44	16 50		n.a.
M30	15 8	14 44	3 7	12 29	3 0	5 59	0 42	12 10	1 3	17 45	0 30	4 23	0 13	8 43	0 54	10 25	0 7	7 58	14 22	22 44	22 44	16 52		n.a.
T 31	15s25	18n58	1s56	12s18	2s43	6s24	0n44	12s23	1n 3	17s44	0n29	4n21	0s13	8s45	0n54	10n25	0s 7	7s59	14n22	22n44	22n44	16s54		n.a.

Julian Day Number = 4797770.5, Delta T = 37h15m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°38'29, Lahiri = 114°45'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8423

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 58 37	14♏24'28	22♊10	26♎23	19♎48	7♏25	6♒10	18♍13	25♎34	28°R 9	19♐ 8	29°D 5	0♋42	29♏52	n.a.	W 1
T 2	3 2 34	15°22'02	6♋49	26°51	21° 1	8° 5	6°16	18°18	25°37	28♈ 7	19°10	29♊ 5	0°39	29°58	n.a.	T 2
F 3	3 6 30	16°19'37	21° 4	27°25	22°14	8°45	6°22	18°23	25°41	28° 6	19°12	29° 6	0°36	0♐ 5	n.a.	F 3
S 4	3 10 27	17°17'12	4♌55	28° 4	23°27	9°25	6°28	18°28	25°44	28° 4	19°14	29° 7	0°32	0°12	n.a.	S 4
S 5	3 14 23	18°14'48	18°22	28°50	24°40	10° 5	6°35	18°33	25°48	28° 3	19°16	29°R 8	0°29	0°18	n.a.	S 5
M 6	3 18 20	19°12'25	1♍28	29°42	25°53	10°45	6°41	18°38	25°51	28° 1	19°18	29° 7	0°26	0°25	n.a.	M 6
T 7	3 22 17	20°10'02	14°15	0♏39	27° 6	11°24	6°48	18°43	25°55	28° 0	19°20	29° 5	0°23	0°32	n.a.	T 7
W 8	3 26 13	21° 7'40	26°46	1°42	28°19	12° 4	6°55	18°48	25°58	27°58	19°21	29° 0	0°20	0°38	n.a.	W 8
T 9	3 30 10	22° 5'18	9♎ 4	2°51	29°32	12°44	7° 1	18°52	26° 1	27°57	19°23	28°55	0°17	0°45	n.a.	T 9
F 10	3 34 6	23° 2'57	21°12	4° 5	0♏45	13°24	7° 9	18°57	26° 5	27°55	19°25	28°49	0°13	0°52	n.a.	F 10
S 11	3 38 3	24° 0'37	3♏12	5°24	1°58	14° 3	7°16	19° 1	26° 8	27°54	19°27	28°42	0°10	0°58	n.a.	S 11
S 12	3 41 59	24°58'17	15° 5	6°48	3°11	14°43	7°23	19° 6	26°11	27°52	19°29	28°37	0° 7	1° 5	n.a.	S 12
M13	3 45 56	25°55'58	26°55	8°17	4°25	15°22	7°30	19°10	26°15	27°51	19°31	28°32	0° 4	1°12	n.a.	M13
T 14	3 49 52	26°53'40	8♐43	9°51	5°38	16° 2	7°38	19°15	26°18	27°50	19°33	28°29	0° 1	1°18	n.a.	T 14
W15	3 53 49	27°51'22	20°31	11°29	6°51	16°42	7°46	19°19	26°21	27°48	19°35	28°27	29♊58	1°25	n.a.	W15
T 16	3 57 45	28°49'05	2♑22	13°11	8° 4	17°21	7°53	19°23	26°24	27°47	19°38	28°D27	29°54	1°32	n.a.	T 16
F 17	4 1 42	29°46'48	14°18	14°57	9°18	18° 0	8° 1	19°27	26°27	27°46	19°40	28°27	29°51	1°38	n.a.	F 17
S 18	4 5 38	0♐44'32	26°23	16°46	10°31	18°40	8° 9	19°31	26°31	27°44	19°42	28°29	29°48	1°45	n.a.	S 18
S 19	4 9 35	1°42'16	8♒40	18°38	11°44	19°19	8°18	19°35	26°34	27°43	19°44	28°31	29°45	1°52	n.a.	S 19
M20	4 13 32	2°40'00	21°15	20°32	12°58	19°59	8°26	19°39	26°37	27°42	19°46	28°32	29°42	1°58	n.a.	M20
T 21	4 17 28	3°37'45	4♓11	22°28	14°11	20°38	8°34	19°42	26°40	27°41	19°48	28°R32	29°38	2° 5	n.a.	T 21
W22	4 21 25	4°35'31	17°31	24°26	15°24	21°17	8°43	19°46	26°43	27°39	19°50	28°32	29°35	2°12	n.a.	W22
T 23	4 25 21	5°33'16	1♈18	26°26	16°38	21°56	8°51	19°49	26°46	27°38	19°52	28°30	29°32	2°18	n.a.	T 23
F 24	4 29 18	6°31'03	15°32	28°26	17°51	22°35	9° 0	19°53	26°49	27°37	19°54	28°28	29°29	2°25	n.a.	F 24
S 25	4 33 14	7°28'50	0♉11	0♐27	19° 5	23°15	9° 9	19°56	26°52	27°36	19°56	28°25	29°26	2°32	n.a.	S 25
S 26	4 37 11	8°26'37	15°10	2°28	20°18	23°54	9°18	19°59	26°55	27°35	19°58	28°23	29°23	2°38	n.a.	S 26
M27	4 41 7	9°24'26	0♊20	4°29	21°32	24°33	9°27	20° 3	26°58	27°34	20° 1	28°20	29°19	2°45	n.a.	M27
T 28	4 45 4	10°22'15	15°34	6°30	22°46	25°12	9°36	20° 6	27° 1	27°32	20° 3	28°19	29°16	2°52	n.a.	T 28
W29	4 49 0	11°20'06	0♋40	8°31	23°59	25°51	9°45	20° 9	27° 4	27°31	20° 5	28°D19	29°13	2°58	n.a.	W29
T 30	4 52 57	12♐17'57	15♋30	10♐31	25♏13	26♏30	9♒55	20♍12	27♎ 6	27♈30	20♐ 7	28♊19	29♊10	3♐ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s42	21n54	0s37	12s 9	2s25	6s48	0n46	12s36	1n 3	17s43	0n29	4n20	0s13	8s46	0n54	10n24	0s 7	7s59	14n22	22n44	22n44	16s57		n.a.
T 2	15 58	23 16	0n42	12 3	2 8	7 13	0 49	12 48	1 2	17 41	0 29	4 18	0 13	8 47	0 54	10 24	0 7	7 59	14 22	22 44	22 44	16 59		n.a.
F 3	16 14	23 4	1 56	11 58	1 50	7 37	0 51	13 1	1 2	17 40	0 29	4 16	0 13	8 48	0 54	10 23	0 7	8 0	14 22	22 44	22 44	17 1		n.a.
S 4	16 30	21 26	3 2	11 56	1 33	8 1	0 53	13 13	1 2	17 39	0 29	4 14	0 13	8 49	0 54	10 23	0 7	8 0	14 21	22 44	22 44	17 3		n.a.
S 5	16 46	18 37	3 56	11 56	1 16	8 25	0 55	13 26	1 2	17 37	0 29	4 12	0 13	8 51	0 54	10 22	0 7	8 0	14 21	22 44	22 44	17 5		n.a.
M 6	17 1	14 57	4 35	11 58	1 0	8 49	0 57	13 38	1 2	17 36	0 29	4 10	0 13	8 52	0 54	10 21	0 7	8 1	14 21	22 44	22 44	17 7		n.a.
T 7	17 16	10 40	5 0	12 3	0 44	9 13	0 59	13 50	1 1	17 34	0 28	4 8	0 13	8 53	0 54	10 21	0 7	8 1	14 21	22 44	22 44	17 9		n.a.
W 8	17 31	6 1	5 10	12 10	0 28	9 36	1 1	14 2	1 1	17 33	0 28	4 7	0 13	8 54	0 54	10 20	0 7	8 1	14 21	22 44	22 44	17 11		n.a.
T 9	17 45	1 13	5 6	12 18	0 13	10 0	1 3	14 14	1 1	17 31	0 28	4 5	0 13	8 55	0 54	10 20	0 7	8 2	14 21	22 44	22 44	17 13		n.a.
F 10	18 0	3s34	4 48	12 29	0n 1	10 23	1 5	14 26	1 1	17 30	0 28	4 3	0 13	8 56	0 54	10 19	0 7	8 2	14 20	22 44	22 44	17 15		n.a.
S 11	18 14	8 11	4 17	12 43	0 15	10 46	1 7	14 38	1 0	17 28	0 28	4 2	0 13	8 58	0 54	10 19	0 7	8 2	14 20	22 44	22 44	17 17		n.a.
S 12	18 27	12 27	3 35	12 58	0 27	11 8	1 9	14 49	1 0	17 26	0 28	4 0	0 13	8 59	0 54	10 18	0 7	8 2	14 20	22 44	22 44	17 19		n.a.
M13	18 41	16 14	2 44	13 14	0 39	11 31	1 10	15 0	1 0	17 25	0 28	3 58	0 12	9 0	0 54	10 18	0 7	8 3	14 20	22 44	22 44	17 21		n.a.
T 14	18 54	19 22	1 46	13 33	0 50	11 53	1 12	15 12	1 0	17 23	0 27	3 57	0 12	9 1	0 54	10 17	0 7	8 3	14 20	22 44	22 44	17 23		n.a.
W15	19 6	21 41	0 43	13 53	1 0	12 15	1 13	15 23	1 0	17 21	0 27	3 55	0 12	9 2	0 54	10 17	0 7	8 3	14 20	22 44	22 44	17 26		n.a.
T 16	19 19	23 5	0s22	14 15	1 9	12 36	1 15	15 34	0 59	17 19	0 27	3 54	0 12	9 3	0 54	10 16	0 7	8 3	14 20	22 44	22 44	17 28		n.a.
F 17	19 31	23 25	1 26	14 37	1 17	12 58	1 16	15 45	0 59	17 17	0 27	3 52	0 12	9 4	0 54	10 16	0 7	8 4	14 20	22 44	22 44	17 30		n.a.
S 18	19 43	22 41	2 28	15 1	1 24	13 19	1 18	15 56	0 59	17 16	0 27	3 51	0 12	9 5	0 54	10 16	0 7	8 4	14 19	22 44	22 44	17 32		n.a.
S 19	19 54	20 51	3 23	15 26	1 29	13 39	1 19	16 6	0 59	17 14	0 27	3 49	0 12	9 7	0 54	10 15	0 7	8 4	14 19	22 44	22 44	17 34		n.a.
M20	20 5	17 58	4 11	15 51	1 34	14 0	1 20	16 17	0 58	17 12	0 27	3 48	0 12	9 8	0 54	10 15	0 7	8 4	14 19	22 44	22 44	17 36		n.a.
T 21	20 16	14 10	4 47	16 16	1 38	14 20	1 21	16 27	0 58	17 10	0 27	3 47	0 12	9 9	0 54	10 14	0 7	8 5	14 19	22 44	22 44	17 38		n.a.
W22	20 26	9 34	5 9	16 42	1 41	14 40	1 22	16 37	0 58	17 8	0 26	3 45	0 12	9 10	0 54	10 14	0 7	8 5	14 19	22 44	22 44	17 40		n.a.
T 23	20 36	4 20	5 15	17 7	1 43	14 59	1 23	16 47	0 58	17 6	0 26	3 44	0 12	9 11	0 54	10 13	0 7	8 5	14 19	22 44	22 44	17 42		n.a.
F 24	20 46	1n17	5 1	17 32	1 44	15 18	1 24	16 57	0 57	17 4	0 26	3 43	0 12	9 12	0 54	10 13	0 7	8 5	14 19	22 44	22 44	17 44		n.a.
S 25	20 55	7 0	4 28	17 57	1 44	15 37	1 25	17 7	0 57	17 1	0 26	3 41	0 12	9 13	0 54	10 13	0 7	8 5	14 19	22 44	22 44	17 46		n.a.
S 26	21 4	12 27	3 36	18 21	1 43	15 55	1 26	17 17	0 57	16 59	0 26	3 40	0 12	9 14	0 54	10 12	0 7	8 6	14 19	22 44	22 44	17 48		n.a.
M27	21 13	17 12	2 29	18 45	1 42	16 13	1 27	17 26	0 57	16 57	0 26	3 39	0 12	9 15	0 54	10 12	0 7	8 6	14 19	22 44	22 44	17 50		n.a.
T 28	21 21	20 49	1 10	19 8	1 39	16 31	1 27	17 36	0 56	16 55	0 26	3 38	0 12	9 16	0 54	10 11	0 7	8 6	14 19	22 44	22 44	17 52		n.a.
W29	21 29	22 57	0n13	19 30	1 36	16 48	1 28	17 45	0 56	16 53	0 26	3 37	0 12	9 17	0 54	10 11	0 7	8 6	14 19	22 44	22 44	17 54		n.a.
T 30	21s37	23n25	1n34	19s50	1n33	17s 4	1n29	17s54	0n56	16s50	0n25	3n36	0s11	9s18	0n54	10n11	0s 7	8s 6	14n19	22n44	22n44	17s56		n.a.

Julian Day Number = 4797801.5, Delta T = 37h15m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°38'33, Lahiri = 114°45'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8423

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 56 53	13♐15'50	29♋57	12♐30	26♏27	27♏ 9	10♒ 4	20♍14	27♎ 9	27°R29	20♐ 9	28♊20	29♊ 7	3♐12	n.a.	F 1
S 2	5 0 50	14°13'44	13♌59	14°28	27°40	27°48	10°14	20°17	27°12	27♈28	20°11	28°22	29° 4	3°18	n.a.	S 2
S 3	5 4 46	15°11'39	27°35	16°25	28°54	28°26	10°23	20°20	27°15	27°27	20°13	28°23	29° 0	3°25	n.a.	S 3
M 4	5 8 43	16° 9'35	10♍45	18°21	0♐ 8	29° 5	10°33	20°22	27°17	27°26	20°16	28°R23	28°57	3°32	n.a.	M 4
T 5	5 12 40	17° 7'32	23°32	20°16	1°21	29°44	10°43	20°25	27°20	27°25	20°18	28°23	28°54	3°38	n.a.	T 5
W 6	5 16 36	18° 5'31	6♎ 0	22°10	2°35	0♐23	10°53	20°27	27°23	27°25	20°20	28°22	28°51	3°45	n.a.	W 6
T 7	5 20 33	19° 3'31	18°13	24° 2	3°49	1° 2	11° 3	20°29	27°25	27°24	20°22	28°22	28°48	3°52	n.a.	T 7
F 8	5 24 29	20° 1'33	0♏14	25°54	5° 3	1°40	11°13	20°31	27°28	27°23	20°24	28°20	28°44	3°58	n.a.	F 8
S 9	5 28 26	20°59'36	12° 8	27°44	6°17	2°19	11°23	20°33	27°30	27°22	20°26	28°19	28°41	4° 5	n.a.	S 9
S 10	5 32 22	21°57'40	23°57	29°33	7°31	2°58	11°33	20°35	27°33	27°21	20°29	28°18	28°38	4°12	n.a.	S 10
M11	5 36 19	22°55'46	5♐45	1♑20	8°45	3°36	11°44	20°37	27°35	27°20	20°31	28°18	28°35	4°18	n.a.	M11
T 12	5 40 15	23°53'52	17°34	3° 7	9°59	4°15	11°54	20°39	27°38	27°20	20°33	28°17	28°32	4°25	n.a.	T 12
W13	5 44 12	24°52'01	29°26	4°52	11°12	4°53	12° 5	20°40	27°40	27°19	20°35	28°D17	28°29	4°31	n.a.	W13
T 14	5 48 8	25°50'10	11♑24	6°36	12°26	5°32	12°15	20°42	27°42	27°18	20°37	28°17	28°25	4°38	n.a.	T 14
F 15	5 52 5	26°48'21	23°29	8°18	13°40	6°10	12°26	20°43	27°45	27°18	20°39	28°18	28°22	4°45	n.a.	F 15
S 16	5 56 1	27°46'32	5♒45	10° 0	14°54	6°49	12°37	20°45	27°47	27°17	20°42	28°18	28°19	4°51	n.a.	S 16
S 17	5 59 58	28°44'45	18°12	11°41	16° 9	7°27	12°47	20°46	27°49	27°17	20°44	28°R18	28°16	4°58	n.a.	S 17
M18	6 3 55	29°42'59	0♓54	13°20	17°23	8° 6	12°58	20°47	27°51	27°16	20°46	28°18	28°13	5° 5	n.a.	M18
T 19	6 7 51	0♑41'14	13°53	14°58	18°37	8°44	13° 9	20°48	27°53	27°15	20°48	28°17	28°10	5°11	n.a.	T 19
W20	6 11 48	1°39'30	27°11	16°35	19°51	9°22	13°20	20°49	27°55	27°15	20°50	28°D17	28° 6	5°18	n.a.	W20
T 21	6 15 44	2°37'46	10♈51	18°11	21° 5	10° 1	13°31	20°50	27°57	27°15	20°52	28°17	28° 3	5°25	n.a.	T 21
F 22	6 19 41	3°36'04	24°52	19°46	22°19	10°39	13°43	20°50	27°59	27°14	20°54	28°18	28° 0	5°31	n.a.	F 22
S 23	6 23 37	4°34'23	9♉15	21°20	23°33	11°17	13°54	20°51	28° 1	27°14	20°57	28°18	27°57	5°38	n.a.	S 23
S 24	6 27 34	5°32'44	23°56	22°53	24°47	11°55	14° 5	20°51	28° 3	27°13	20°59	28°19	27°54	5°45	n.a.	S 24
M25	6 31 30	6°31'05	8♊50	24°25	26° 1	12°34	14°17	20°52	28° 5	27°13	21° 1	28°19	27°50	5°51	n.a.	M25
T 26	6 35 27	7°29'28	23°51	25°56	27°15	13°12	14°28	20°52	28° 7	27°13	21° 3	28°R20	27°47	5°58	n.a.	T 26
W27	6 39 23	8°27'52	8♋50	27°25	28°30	13°50	14°40	20°52	28° 8	27°12	21° 5	28°20	27°44	6° 5	n.a.	W27
T 28	6 43 20	9°26'18	23°39	28°54	29°44	14°28	14°51	20°R52	28°10	27°12	21° 7	28°19	27°41	6°11	n.a.	T 28
F 29	6 47 17	10°24'45	8♌10	0♒22	0♑58	15° 6	15° 3	20°52	28°12	27°12	21° 9	28°18	27°38	6°18	n.a.	F 29
S 30	6 51 13	11°23'14	22°19	1°48	2°12	15°44	15°15	20°52	28°13	27°12	21°11	28°16	27°35	6°25	n.a.	S 30
S 31	6 55 10	12♑21'44	6♍ 1	3♒14	3♑27	16♐22	15♒26	20♍52	28♎15	27♈12	21♐13	28♊14	27♊31	6♐31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s44	22n17	2n46	20s10	1n29	17s21	1n29	18s 3	0n56	16s48	0n25	3n35	0s11	9s19	0n55	10n10	0s 7	8s 6	14n19	22n44	22n44	17s58		n.a.
S 2	21 50	19 46	3 47	20 28	1 24	17 36	1 29	18 12	0 55	16 46	0 25	3 34	0 11	9 19	0 55	10 10	0 7	8 7	14 19	22 44	22 44	18 0		n.a.
S 3	21 57	16 14	4 33	20 45	1 19	17 52	1 30	18 20	0 55	16 43	0 25	3 33	0 11	9 20	0 55	10 10	0 7	8 7	14 19	22 44	22 44	18 2		n.a.
M 4	22 3	12 0	5 2	21 1	1 14	18 7	1 30	18 29	0 55	16 41	0 25	3 32	0 11	9 21	0 55	10 9	0 7	8 7	14 19	22 44	22 44	18 4		n.a.
T 5	22 8	7 21	5 16	21 16	1 8	18 21	1 30	18 37	0 54	16 38	0 25	3 31	0 11	9 22	0 55	10 9	0 7	8 7	14 19	22 44	22 44	18 6		n.a.
W 6	22 14	2 31	5 14	21 30	1 1	18 35	1 30	18 45	0 54	16 36	0 25	3 30	0 11	9 23	0 55	10 9	0 7	8 7	14 19	22 44	22 44	18 8		n.a.
T 7	22 18	2s19	4 58	21 42	0 55	18 49	1 30	18 53	0 54	16 33	0 25	3 30	0 11	9 24	0 55	10 8	0 7	8 7	14 19	22 44	22 44	18 10		n.a.
F 8	22 23	7 0	4 29	21 52	0 48	19 2	1 30	19 1	0 53	16 31	0 25	3 29	0 11	9 25	0 55	10 8	0 7	8 7	14 19	22 44	22 44	18 12		n.a.
S 9	22 27	11 23	3 49	22 2	0 41	19 14	1 30	19 9	0 53	16 28	0 24	3 28	0 11	9 26	0 55	10 8	0 7	8 7	14 19	22 44	22 44	18 14		n.a.
S 10	22 30	15 18	2 59	22 10	0 34	19 26	1 30	19 16	0 53	16 25	0 24	3 27	0 11	9 26	0 55	10 7	0 7	8 7	14 19	22 44	22 44	18 16		n.a.
M11	22 34	18 38	2 2	22 17	0 27	19 38	1 30	19 24	0 53	16 23	0 24	3 27	0 11	9 27	0 55	10 7	0 7	8 7	14 19	22 44	22 44	18 18		n.a.
T 12	22 36	21 12	0 59	22 23	0 19	19 49	1 30	19 31	0 52	16 20	0 24	3 26	0 11	9 28	0 55	10 7	0 7	8 8	14 19	22 44	22 44	18 20		n.a.
W13	22 39	22 51	0s 6	22 27	0 12	19 59	1 29	19 38	0 52	16 17	0 24	3 26	0 11	9 29	0 55	10 7	0 7	8 8	14 19	22 44	22 44	18 22		n.a.
T 14	22 41	23 28	1 12	22 31	0 4	20 9	1 29	19 45	0 52	16 15	0 24	3 25	0 11	9 30	0 55	10 6	0 7	8 8	14 19	22 44	22 44	18 24		n.a.
F 15	22 42	22 59	2 16	22 33	0s 3	20 19	1 28	19 52	0 51	16 12	0 24	3 25	0 11	9 30	0 55	10 6	0 7	8 8	14 19	22 44	22 44	18 26		n.a.
S 16	22 43	21 25	3 14	22 34	0 11	20 27	1 28	19 58	0 51	16 9	0 24	3 24	0 11	9 31	0 55	10 6	0 7	8 8	14 20	22 44	22 44	18 28		n.a.
S 17	22 44	18 48	4 3	22 33	0 19	20 36	1 27	20 5	0 51	16 6	0 24	3 24	0 10	9 32	0 55	10 6	0 7	8 8	14 20	22 44	22 44	18 30		n.a.
M18	22 45	15 15	4 42	22 32	0 27	20 43	1 27	20 11	0 50	16 3	0 23	3 23	0 10	9 32	0 55	10 6	0 7	8 8	14 20	22 44	22 44	18 32		n.a.
T 19	22 44	10 55	5 8	22 30	0 34	20 51	1 26	20 17	0 50	16 0	0 23	3 23	0 10	9 33	0 55	10 5	0 7	8 8	14 20	22 44	22 44	18 33		n.a.
W20	22 44	5 58	5 18	22 26	0 42	20 57	1 25	20 23	0 50	15 57	0 23	3 23	0 10	9 34	0 55	10 5	0 7	8 8	14 20	22 44	22 44	18 35		n.a.
T 21	22 43	0 37	5 10	22 22	0 50	21 3	1 24	20 29	0 49	15 54	0 23	3 23	0 10	9 35	0 55	10 5	0 7	8 8	14 20	22 44	22 44	18 37		n.a.
F 22	22 42	4n55	4 44	22 16	0 57	21 8	1 23	20 35	0 49	15 51	0 23	3 22	0 10	9 35	0 55	10 5	0 7	8 8	14 20	22 44	22 43	18 39		n.a.
S 23	22 40	10 21	4 0	22 10	1 5	21 13	1 22	20 40	0 49	15 48	0 23	3 22	0 10	9 36	0 55	10 5	0 7	8 8	14 20	22 44	22 43	18 41		n.a.
S 24	22 38	15 18	3 0	22 3	1 12	21 17	1 21	20 46	0 48	15 45	0 23	3 22	0 10	9 36	0 55	10 5	0 7	8 8	14 21	22 44	22 43	18 43		n.a.
M25	22 35	19 23	1 46	21 55	1 19	21 21	1 20	20 51	0 48	15 42	0 23	3 22	0 10	9 37	0 55	10 5	0 7	8 8	14 21	22 44	22 43	18 45		n.a.
T 26	22 32	22 11	0 25	21 46	1 26	21 24	1 19	20 56	0 48	15 39	0 23	3 22	0 10	9 38	0 56	10 4	0 7	8 8	14 21	22 44	22 43	18 47		n.a.
W27	22 29	23 25	0n58	21 36	1 33	21 26	1 18	21 1	0 47	15 36	0 23	3 22	0 10	9 38	0 56	10 4	0 7	8 8	14 21	22 44	22 43	18 49		n.a.
T 28	22 25	22 58	2 16	21 25	1 40	21 28	1 16	21 5	0 47	15 33	0 23	3 22	0 10	9 39	0 56	10 4	0 7	8 7	14 21	22 44	22 43	18 51		n.a.
F 29	22 21	20 58	3 23	21 14	1 47	21 29	1 15	21 10	0 47	15 29	0 22	3 22	0 10	9 39	0 56	10 4	0 7	8 7	14 21	22 44	22 43	18 53		n.a.
S 30	22 16	17 43	4 17	21 2	1 54	21 30	1 14	21 14	0 46	15 26	0 22	3 22	0 10	9 40	0 56	10 4	0 7	8 7	14 22	22 44	22 43	18 55		n.a.
S 31	22s11	13n36	4n53	20s49	2s 0	21s30	1n12	21s18	0n46	15s23	0n22	3n22	0s10	9s40	0n56	10n 4	0s 7	8s 7	14n22	22n44	22n43	18s56		n.a.

Julian Day Number = 4797831.5, Delta T = 37h15m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°38'38, Lahiri = 114°45'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8424

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 59 6	13♑20'16	19♍18	4♒38	4♑41	17♐ 0	15♒38	20°R51	28♎17	27°R12	21♐15	28°R13	27♊28	6♐38	n.a.	M 1
T 2	7 3 3	14°18'50	2♎ 9	6° 2	5°55	17°38	15°50	20♍51	28°18	27♈12	21°17	28♊12	27°25	6°45	n.a.	T 2
W 3	7 6 59	15°17'26	14°39	7°24	7° 9	18°16	16° 2	20°50	28°19	27°11	21°19	28°D11	27°22	6°51	n.a.	W 3
T 4	7 10 56	16°16'03	26°52	8°45	8°24	18°54	16°14	20°50	28°21	27°D11	21°21	28°12	27°19	6°58	n.a.	T 4
F 5	7 14 52	17°14'43	8♏52	10° 5	9°38	19°31	16°26	20°49	28°22	27°12	21°23	28°13	27°16	7° 5	n.a.	F 5
S 6	7 18 49	18°13'24	20°43	11°24	10°53	20° 9	16°38	20°48	28°23	27°12	21°25	28°14	27°12	7°11	n.a.	S 6
S 7	7 22 45	19°12'07	2♐31	12°41	12° 7	20°47	16°50	20°47	28°25	27°12	21°27	28°16	27° 9	7°18	n.a.	S 7
M 8	7 26 42	20°10'51	14°19	13°57	13°21	21°25	17° 2	20°46	28°26	27°12	21°29	28°17	27° 6	7°24	n.a.	M 8
T 9	7 30 39	21° 9'38	26°11	15°12	14°36	22° 2	17°14	20°45	28°27	27°12	21°31	28°R18	27° 3	7°31	n.a.	T 9
W10	7 34 35	22° 8'26	8♑11	16°25	15°50	22°40	17°27	20°44	28°28	27°12	21°33	28°17	27° 0	7°38	n.a.	W10
T 11	7 38 32	23° 7'16	20°20	17°36	17° 5	23°18	17°39	20°42	28°29	27°12	21°35	28°16	26°56	7°44	n.a.	T 11
F 12	7 42 28	24° 6'07	2♒39	18°46	18°19	23°55	17°51	20°41	28°30	27°13	21°37	28°13	26°53	7°51	n.a.	F 12
S 13	7 46 25	25° 5'00	15°11	19°53	19°34	24°33	18° 4	20°39	28°31	27°13	21°39	28° 9	26°50	7°58	n.a.	S 13
S 14	7 50 21	26° 3'55	27°56	20°59	20°48	25°11	18°16	20°37	28°32	27°13	21°41	28° 5	26°47	8° 4	n.a.	S 14
M15	7 54 18	27° 2'50	10♓54	22° 2	22° 2	25°48	18°29	20°35	28°32	27°14	21°43	28° 0	26°44	8°11	n.a.	M15
T 16	7 58 15	28° 1'48	24° 6	23° 4	23°17	26°26	18°41	20°34	28°33	27°14	21°45	27°56	26°41	8°18	n.a.	T 16
W17	8 2 11	29° 0'46	7♈32	24° 2	24°32	27° 3	18°54	20°32	28°34	27°14	21°46	27°53	26°37	8°24	n.a.	W17
T 18	8 6 8	29°59'46	21°12	24°58	25°46	27°41	19° 6	20°29	28°35	27°15	21°48	27°51	26°34	8°31	n.a.	T 18
F 19	8 10 4	0♒58'48	5♉ 6	25°50	27° 1	28°18	19°19	20°27	28°35	27°15	21°50	27°D51	26°31	8°38	n.a.	F 19
S 20	8 14 1	1°57'50	19°14	26°39	28°15	28°55	19°31	20°25	28°36	27°16	21°52	27°52	26°28	8°44	n.a.	S 20
S 21	8 17 57	2°56'55	3♊35	27°25	29°30	29°33	19°44	20°23	28°36	27°16	21°53	27°53	26°25	8°51	n.a.	S 21
M22	8 21 54	3°56'00	18° 6	28° 6	0♒44	0♑10	19°57	20°20	28°37	27°17	21°55	27°54	26°22	8°58	n.a.	M22
T 23	8 25 50	4°55'07	2♋43	28°43	1°59	0°47	20° 9	20°18	28°37	27°18	21°57	27°R55	26°18	9° 4	n.a.	T 23
W24	8 29 47	5°54'16	17°21	29°14	3°13	1°25	20°22	20°15	28°37	27°18	21°59	27°53	26°15	9°11	n.a.	W24
T 25	8 33 44	6°53'26	1♌53	29°40	4°28	2° 2	20°35	20°12	28°38	27°19	22° 0	27°50	26°12	9°18	n.a.	T 25
F 26	8 37 40	7°52'37	16°15	0♓ 1	5°43	2°39	20°48	20° 9	28°38	27°20	22° 2	27°45	26° 9	9°24	n.a.	F 26
S 27	8 41 37	8°51'51	0♍18	0°14	6°57	3°16	21° 1	20° 6	28°38	27°20	22° 4	27°38	26° 6	9°31	n.a.	S 27
S 28	8 45 33	9°51'06	14° 1	0°R21	8°12	3°53	21°13	20° 3	28°38	27°21	22° 5	27°31	26° 2	9°37	n.a.	S 28
M29	8 49 30	10°50'22	27°19	0°19	9°27	4°30	21°26	20° 0	28°38	27°22	22° 7	27°25	25°59	9°44	n.a.	M29
T 30	8 53 26	11°49'41	10♎13	0°10	10°41	5° 8	21°39	19°57	28°R38	27°23	22° 8	27°19	25°56	9°51	n.a.	T 30
W31	8 57 23	12♒49'01	22♎46	29♒52	11♒56	5♑45	21♒52	19♍54	28♎38	27♈24	22♐10	27♊15	25♊53	9♐57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 6	8n56	5n13	20s35	2s 6	21s29	1n11	21s22	0n46	15s20	0n22	3n23	0s 9	9s41	0n56	10n 4	0s 7	8s 7	14n22	22n44	22n43	18s58		n.a.
T 2	22 0	4 1	5 16	20 21	2 12	21 28	1 9	21 26	0 45	15 16	0 22	3 23	0 9	9 41	0 56	10 4	0 7	8 7	14 22	22 44	22 43	19 0		n.a.
W 3	21 54	0s55	5 4	20 6	2 18	21 26	1 7	21 30	0 45	15 13	0 22	3 23	0 9	9 42	0 56	10 4	0 7	8 7	14 22	22 44	22 43	19 2		n.a.
T 4	21 47	5 43	4 38	19 51	2 23	21 23	1 6	21 33	0 44	15 10	0 22	3 23	0 9	9 42	0 56	10 4	0 7	8 7	14 23	22 44	22 43	19 4		n.a.
F 5	21 40	10 13	4 0	19 35	2 28	21 20	1 4	21 36	0 44	15 6	0 22	3 24	0 9	9 42	0 56	10 4	0 7	8 7	14 23	22 44	22 43	19 6		n.a.
S 6	21 33	14 18	3 13	19 19	2 33	21 16	1 2	21 40	0 44	15 3	0 22	3 24	0 9	9 43	0 56	10 4	0 7	8 7	14 23	22 44	22 43	19 8		n.a.
S 7	21 25	17 48	2 18	19 2	2 38	21 12	1 1	21 43	0 43	14 59	0 22	3 25	0 9	9 43	0 56	10 4	0 7	8 6	14 23	22 44	22 43	19 10		n.a.
M 8	21 17	20 35	1 16	18 45	2 42	21 7	0 59	21 45	0 43	14 56	0 22	3 25	0 9	9 44	0 56	10 4	0 7	8 6	14 24	22 44	22 42	19 12		n.a.
T 9	21 8	22 30	0 12	18 28	2 46	21 1	0 57	21 48	0 42	14 52	0 21	3 26	0 9	9 44	0 56	10 4	0 7	8 6	14 24	22 44	22 42	19 13		n.a.
W10	20 59	23 24	0s54	18 10	2 50	20 55	0 55	21 51	0 42	14 49	0 21	3 26	0 9	9 44	0 56	10 4	0 7	8 6	14 24	22 44	22 42	19 15		n.a.
T 11	20 50	23 12	1 58	17 52	2 53	20 48	0 53	21 53	0 42	14 45	0 21	3 27	0 9	9 45	0 56	10 4	0 7	8 6	14 25	22 44	22 42	19 17		n.a.
F 12	20 40	21 53	2 58	17 34	2 56	20 41	0 51	21 55	0 41	14 42	0 21	3 27	0 9	9 45	0 56	10 4	0 7	8 6	14 25	22 44	22 42	19 19		n.a.
S 13	20 30	19 28	3 50	17 15	2 59	20 33	0 49	21 57	0 41	14 38	0 21	3 28	0 9	9 45	0 56	10 4	0 7	8 5	14 25	22 44	22 42	19 21		n.a.
S 14	20 19	16 5	4 31	16 57	3 1	20 25	0 47	21 59	0 40	14 34	0 21	3 29	0 9	9 45	0 56	10 5	0 7	8 5	14 25	22 44	22 42	19 23		n.a.
M15	20 8	11 54	4 59	16 38	3 2	20 15	0 45	22 0	0 40	14 31	0 21	3 30	0 8	9 46	0 56	10 5	0 7	8 5	14 26	22 43	22 42	19 25		n.a.
T 16	19 57	7 4	5 12	16 20	3 3	20 6	0 43	22 2	0 40	14 27	0 21	3 30	0 8	9 46	0 57	10 5	0 7	8 5	14 26	22 43	22 42	19 26		n.a.
W17	19 46	1 51	5 8	16 1	3 4	19 55	0 41	22 3	0 39	14 23	0 21	3 31	0 8	9 46	0 57	10 5	0 7	8 5	14 26	22 43	22 42	19 28		n.a.
T 18	19 34	3n34	4 47	15 43	3 4	19 45	0 38	22 4	0 39	14 20	0 21	3 32	0 8	9 46	0 57	10 5	0 7	8 4	14 27	22 43	22 42	19 30		n.a.
F 19	19 21	8 55	4 9	15 25	3 3	19 33	0 36	22 5	0 38	14 16	0 21	3 33	0 8	9 46	0 57	10 5	0 7	8 4	14 27	22 43	22 42	19 32		n.a.
S 20	19 9	13 53	3 16	15 7	3 1	19 21	0 34	22 6	0 38	14 12	0 21	3 34	0 8	9 46	0 57	10 5	0 7	8 4	14 27	22 43	22 42	19 34		n.a.
S 21	18 56	18 8	2 9	14 50	2 59	19 9	0 32	22 7	0 38	14 8	0 21	3 35	0 8	9 47	0 57	10 6	0 7	8 4	14 28	22 43	22 42	19 35		n.a.
M22	18 42	21 20	0 53	14 33	2 56	18 56	0 29	22 7	0 37	14 5	0 20	3 36	0 8	9 47	0 57	10 6	0 7	8 3	14 28	22 43	22 41	19 37		n.a.
T 23	18 29	23 9	0n26	14 17	2 52	18 42	0 27	22 7	0 37	14 1	0 20	3 37	0 8	9 47	0 57	10 6	0 7	8 3	14 28	22 43	22 41	19 39		n.a.
W24	18 15	23 22	1 44	14 2	2 47	18 28	0 25	22 8	0 36	13 57	0 20	3 38	0 8	9 47	0 57	10 6	0 7	8 3	14 29	22 43	22 41	19 41		n.a.
T 25	18 1	22 0	2 54	13 47	2 42	18 13	0 22	22 8	0 36	13 53	0 20	3 39	0 8	9 47	0 57	10 6	0 7	8 3	14 29	22 43	22 41	19 43		n.a.
F 26	17 46	19 13	3 52	13 34	2 35	17 58	0 20	22 7	0 35	13 49	0 20	3 40	0 8	9 47	0 57	10 7	0 7	8 2	14 29	22 43	22 41	19 45		n.a.
S 27	17 31	15 21	4 35	13 22	2 27	17 42	0 18	22 7	0 35	13 45	0 20	3 42	0 8	9 47	0 57	10 7	0 7	8 2	14 30	22 43	22 41	19 46		n.a.
S 28	17 16	10 46	5 1	13 11	2 17	17 26	0 15	22 7	0 35	13 42	0 20	3 43	0 7	9 47	0 57	10 7	0 7	8 2	14 30	22 43	22 41	19 48		n.a.
M29	17 0	5 48	5 9	13 1	2 7	17 10	0 13	22 6	0 34	13 38	0 20	3 44	0 7	9 47	0 57	10 8	0 7	8 2	14 31	22 43	22 41	19 50		n.a.
T 30	16 45	0 43	5 2	12 53	1 55	16 53	0 10	22 5	0 34	13 34	0 20	3 45	0 7	9 47	0 57	10 8	0 7	8 1	14 31	22 43	22 41	19 52		n.a.
W31	16s28	4s15	4n39	12s47	1s42	16s35	0n 8	22s 4	0n33	13s30	0n20	3n47	0s 7	9s47	0n57	10n 8	0s 7	8s 1	14n31	22n43	22n41	19s53		n.a.

Julian Day Number = 4797862.5, Delta T = 37h15m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°38'42, Lahiri = 114°45'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8424

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 20	13♒48'24	5♏ 0	29°R25	13♒11	6♑22	22♒ 5	19°R50	28°R38	27♈25	22♐11	27°R13	25♊50	10♐ 4	n.a.	T 1
F 2	9 5 16	14°47'48	17° 0	28♒49	14°25	6°59	22°18	19♍47	28♎38	27°26	22°13	27°D12	25°47	10°11	n.a.	F 2
S 3	9 9 13	15°47'15	28°52	28° 4	15°40	7°36	22°31	19°44	28°38	27°27	22°14	27♊13	25°43	10°17	n.a.	S 3
S 4	9 13 9	16°46'43	10♐39	27°10	16°55	8°13	22°44	19°40	28°37	27°28	22°16	27°14	25°40	10°24	n.a.	S 4
M 5	9 17 6	17°46'13	22°29	26° 8	18°10	8°49	22°57	19°36	28°37	27°29	22°17	27°R15	25°37	10°31	n.a.	M 5
T 6	9 21 2	18°45'45	4♑25	24°59	19°24	9°26	23°10	19°33	28°37	27°30	22°18	27°15	25°34	10°37	n.a.	T 6
W 7	9 24 59	19°45'19	16°31	23°45	20°39	10° 3	23°23	19°29	28°36	27°31	22°20	27°13	25°31	10°44	n.a.	W 7
T 8	9 28 56	20°44'54	28°51	22°28	21°54	10°40	23°36	19°25	28°36	27°32	22°21	27° 9	25°28	10°51	n.a.	T 8
F 9	9 32 52	21°44'32	11♒26	21°10	23° 9	11°17	23°49	19°21	28°35	27°33	22°22	27° 2	25°24	10°57	n.a.	F 9
S 10	9 36 49	22°44'10	24°18	19°53	24°24	11°53	24° 2	19°17	28°35	27°34	22°24	26°53	25°21	11° 4	n.a.	S 10
S 11	9 40 45	23°43'51	7♓26	18°40	25°38	12°30	24°15	19°13	28°34	27°35	22°25	26°43	25°18	11°11	n.a.	S 11
M12	9 44 42	24°43'33	20°48	17°33	26°53	13° 7	24°28	19° 9	28°33	27°37	22°26	26°33	25°15	11°17	n.a.	M12
T 13	9 48 38	25°43'16	4♈22	16°35	28° 8	13°43	24°41	19° 5	28°33	27°38	22°27	26°24	25°12	11°24	n.a.	T 13
W14	9 52 35	26°43'01	18° 7	15°46	29°23	14°20	24°54	19° 1	28°32	27°39	22°29	26°16	25° 8	11°30	n.a.	W14
T 15	9 56 32	27°42'47	1♉59	15° 8	0♓38	14°57	25° 7	18°56	28°31	27°41	22°30	26°11	25° 5	11°37	n.a.	T 15
F 16	10 0 28	28°42'34	15°57	14°41	1°53	15°33	25°20	18°52	28°30	27°42	22°31	26° 8	25° 2	11°44	n.a.	F 16
S 17	10 4 25	29°42'23	0♊ 0	14°26	3° 8	16°10	25°33	18°48	28°29	27°43	22°32	26°D 7	24°59	11°50	n.a.	S 17
S 18	10 8 21	0♓42'13	14° 8	14°D23	4°23	16°46	25°45	18°43	28°28	27°45	22°33	26° 8	24°56	11°57	n.a.	S 18
M19	10 12 18	1°42'04	28°18	14°31	5°38	17°23	25°58	18°39	28°27	27°46	22°34	26°R 8	24°53	12° 4	n.a.	M19
T 20	10 16 14	2°41'56	12♋30	14°48	6°53	17°59	26°11	18°34	28°26	27°48	22°35	26° 7	24°49	12°10	n.a.	T 20
W21	10 20 11	3°41'50	26°41	15°16	8° 8	18°35	26°24	18°30	28°25	27°49	22°36	26° 4	24°46	12°17	n.a.	W21
T 22	10 24 8	4°41'45	10♌48	15°52	9°22	19°12	26°37	18°25	28°24	27°51	22°37	25°57	24°43	12°24	n.a.	T 22
F 23	10 28 4	5°41'41	24°47	16°36	10°37	19°48	26°50	18°21	28°23	27°52	22°38	25°49	24°40	12°30	n.a.	F 23
S 24	10 32 1	6°41'38	8♍34	17°27	11°52	20°24	27° 3	18°16	28°21	27°54	22°39	25°37	24°37	12°37	n.a.	S 24
S 25	10 35 57	7°41'37	22° 3	18°24	13° 7	21° 0	27°16	18°11	28°20	27°55	22°40	25°25	24°34	12°44	n.a.	S 25
M26	10 39 54	8°41'37	5♎14	19°26	14°22	21°36	27°29	18° 7	28°19	27°57	22°40	25°13	24°30	12°50	n.a.	M26
T 27	10 43 51	9°41'39	18° 5	20°32	15°37	22°13	27°42	18° 2	28°17	27°59	22°41	25° 3	24°27	12°57	n.a.	T 27
W28	10 47 47	10°41'43	0♏36	21°43	16°52	22°49	27°55	17°57	28°16	28° 0	22°42	24°54	24°24	13° 4	n.a.	W28
T 29	10 51 44	11♓41'48	12♏50	22♒57	18♓ 7	23♑25	28♒ 8	17♍52	28♎14	28♈ 2	22♐43	24♊48	24♊21	13♐10	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s12	8s57	4n 5	12s43	1s27	16s17	0n 6	22s 3	0n33	13s26	0n20	3n48	0s 7	9s47	0n57	10n 8	0s 7	8s 1	14n32	22n43	22n41	19s55		n.a.
F 2	15 55	13 13	3 20	12 40	1 12	15 58	0 3	22 1	0 32	13 22	0 20	3 49	0 7	9 47	0 57	10 9	0 7	8 0	14 32	22 43	22 40	19 57		n.a.
S 3	15 38	16 55	2 27	12 39	0 55	15 40	0 1	22 0	0 32	13 18	0 20	3 51	0 7	9 46	0 57	10 9	0 7	8 0	14 33	22 43	22 40	19 59		n.a.
S 4	15 21	19 56	1 28	12 40	0 36	15 20	0s 2	21 58	0 31	13 14	0 20	3 52	0 7	9 46	0 58	10 9	0 7	8 0	14 33	22 43	22 40	20 1		n.a.
M 5	15 4	22 6	0 26	12 43	0 17	15 0	0 4	21 57	0 31	13 10	0 20	3 54	0 7	9 46	0 58	10 10	0 7	7 59	14 33	22 43	22 40	20 2		n.a.
T 6	14 46	23 19	0s39	12 47	0n 2	14 40	0 7	21 55	0 30	13 6	0 19	3 55	0 7	9 46	0 58	10 10	0 7	7 59	14 34	22 43	22 40	20 4		n.a.
W 7	14 28	23 26	1 42	12 52	0 22	14 20	0 9	21 52	0 30	13 2	0 19	3 57	0 7	9 46	0 58	10 11	0 7	7 59	14 34	22 43	22 40	20 6		n.a.
T 8	14 10	22 26	2 41	12 58	0 42	13 59	0 11	21 50	0 29	12 57	0 19	3 58	0 7	9 46	0 58	10 11	0 7	7 58	14 35	22 43	22 40	20 8		n.a.
F 9	13 51	20 17	3 34	13 4	1 1	13 37	0 14	21 48	0 29	12 53	0 19	4 0	0 7	9 45	0 58	10 11	0 7	7 58	14 35	22 42	22 40	20 9		n.a.
S 10	13 32	17 5	4 17	13 11	1 18	13 16	0 16	21 45	0 28	12 49	0 19	4 1	0 6	9 45	0 58	10 12	0 7	7 57	14 36	22 42	22 40	20 11		n.a.
S 11	13 13	13 0	4 48	13 17	1 35	12 54	0 19	21 42	0 28	12 45	0 19	4 3	0 6	9 45	0 58	10 12	0 7	7 57	14 36	22 42	22 40	20 13		n.a.
M12	12 54	8 12	5 3	13 22	1 50	12 31	0 21	21 40	0 27	12 41	0 19	4 5	0 6	9 45	0 58	10 13	0 7	7 57	14 36	22 42	22 39	20 15		n.a.
T 13	12 35	2 57	5 2	13 27	2 2	12 8	0 23	21 37	0 27	12 37	0 19	4 6	0 6	9 44	0 58	10 13	0 7	7 56	14 37	22 42	22 39	20 16		n.a.
W14	12 15	2n31	4 43	13 31	2 13	11 45	0 26	21 33	0 26	12 33	0 19	4 8	0 6	9 44	0 58	10 13	0 7	7 56	14 37	22 41	22 39	20 18		n.a.
T 15	11 55	7 55	4 8	13 34	2 21	11 22	0 28	21 30	0 26	12 29	0 19	4 10	0 6	9 44	0 58	10 14	0 7	7 55	14 38	22 41	22 39	20 20		n.a.
F 16	11 35	12 58	3 17	13 36	2 27	10 58	0 30	21 27	0 25	12 24	0 19	4 11	0 6	9 43	0 58	10 14	0 7	7 55	14 38	22 41	22 39	20 21		n.a.
S 17	11 15	17 22	2 15	13 36	2 31	10 34	0 33	21 23	0 25	12 20	0 19	4 13	0 6	9 43	0 58	10 15	0 7	7 55	14 39	22 41	22 39	20 23		n.a.
S 18	10 54	20 46	1 4	13 35	2 33	10 10	0 35	21 19	0 24	12 16	0 19	4 15	0 6	9 42	0 58	10 15	0 7	7 54	14 39	22 41	22 39	20 25		n.a.
M19	10 34	22 55	0n12	13 33	2 33	9 45	0 37	21 15	0 24	12 12	0 19	4 17	0 6	9 42	0 58	10 16	0 7	7 54	14 40	22 41	22 39	20 27		n.a.
T 20	10 13	23 36	1 26	13 29	2 32	9 21	0 39	21 11	0 23	12 8	0 19	4 18	0 6	9 42	0 58	10 16	0 7	7 53	14 40	22 41	22 38	20 28		n.a.
W21	9 52	22 44	2 35	13 24	2 30	8 55	0 41	21 7	0 23	12 3	0 19	4 20	0 6	9 41	0 58	10 17	0 7	7 53	14 41	22 41	22 38	20 30		n.a.
T 22	9 31	20 27	3 34	13 17	2 26	8 30	0 44	21 3	0 22	11 59	0 19	4 22	0 5	9 41	0 58	10 17	0 7	7 52	14 41	22 41	22 38	20 32		n.a.
F 23	9 9	16 58	4 19	13 9	2 21	8 5	0 46	20 58	0 22	11 55	0 19	4 24	0 5	9 40	0 58	10 18	0 7	7 52	14 42	22 41	22 38	20 33		n.a.
S 24	8 48	12 36	4 49	13 0	2 15	7 39	0 48	20 54	0 21	11 51	0 18	4 26	0 5	9 40	0 58	10 18	0 7	7 52	14 42	22 40	22 38	20 35		n.a.
S 25	8 26	7 42	5 1	12 50	2 9	7 13	0 50	20 49	0 21	11 46	0 18	4 28	0 5	9 39	0 59	10 19	0 7	7 51	14 43	22 40	22 38	20 37		n.a.
M26	8 4	2 33	4 57	12 38	2 2	6 47	0 52	20 44	0 20	11 42	0 18	4 29	0 5	9 39	0 59	10 20	0 7	7 51	14 43	22 39	22 38	20 38		n.a.
T 27	7 43	2s35	4 38	12 25	1 54	6 20	0 54	20 39	0 19	11 38	0 18	4 31	0 5	9 38	0 59	10 20	0 7	7 50	14 44	22 39	22 38	20 40		n.a.
W28	7 21	7 30	4 6	12 10	1 46	5 54	0 56	20 34	0 19	11 34	0 18	4 33	0 5	9 38	0 59	10 21	0 7	7 50	14 44	22 39	22 37	20 42		n.a.
T 29	6s58	12s 0	3n23	11s55	1n38	5s27	0s58	20s28	0n18	11s29	0n18	4n35	0s 5	9s37	0n59	10n21	0s 7	7s49	14n45	22n38	22n37	20s43		n.a.

Julian Day Number = 4797893.5, Delta T = 37h16m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°38'46, Lahiri = 114°45'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8424

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 55 40	12♓41'55	24♏50	24♒14	19♓22	24♉ 1	28♒20	17°R48	28°R13	28♈ 4	22♐43	24°R45	24♊18	13♐17	n.a.	F 1
S 2	10 59 37	13°42'03	6♐42	25°34	20°37	24°37	28°33	17♏43	28♎11	28° 5	22°44	24♊43	24°14	13°23	n.a.	S 2
S 3	11 3 33	14°42'13	18°30	26°56	21°53	25°13	28°46	17°38	28°10	28° 7	22°45	24°43	24°11	13°30	n.a.	S 3
M 4	11 7 30	15°42'25	0♉19	28°19	23° 8	25°49	28°59	17°33	28° 8	28° 9	22°45	24°43	24° 8	13°37	n.a.	M 4
T 5	11 11 27	16°42'38	12°16	29°44	24°23	26°24	29°11	17°29	28° 6	28°11	22°46	24°42	24° 5	13°43	n.a.	T 5
W 6	11 15 23	17°42'52	24°26	1♓10	25°38	27° 0	29°24	17°24	28° 4	28°12	22°46	24°39	24° 2	13°50	n.a.	W 6
T 7	11 19 20	18°43'08	6♒53	2°37	26°53	27°36	29°37	17°19	28° 3	28°14	22°47	24°33	23°59	13°57	n.a.	T 7
F 8	11 23 16	19°43'26	19°39	4° 6	28° 8	28°12	29°50	17°14	28° 1	28°16	22°47	24°25	23°55	14° 3	n.a.	F 8
S 9	11 27 13	20°43'45	2♓47	5°35	29°23	28°48	0♓ 2	17° 9	27°59	28°18	22°48	24°14	23°52	14°10	n.a.	S 9
S 10	11 31 9	21°44'05	16°16	7° 4	0♈38	29°23	0°15	17° 5	27°57	28°20	22°48	24° 1	23°49	14°17	n.a.	S 10
M11	11 35 6	22°44'26	0♈ 3	8°34	1°53	29°59	0°27	17° 0	27°55	28°22	22°49	23°48	23°46	14°23	n.a.	M11
T 12	11 39 3	23°44'48	14° 5	10° 5	3° 9	0♒34	0°40	16°55	27°53	28°24	22°49	23°36	23°43	14°30	n.a.	T 12
W13	11 42 59	24°45'12	28°16	11°36	4°24	1°10	0°52	16°50	27°51	28°26	22°49	23°26	23°39	14°37	n.a.	W13
T 14	11 46 56	25°45'36	12♉31	13° 7	5°39	1°45	1° 5	16°46	27°49	28°28	22°49	23°19	23°36	14°43	n.a.	T 14
F 15	11 50 52	26°46'01	26°47	14°38	6°54	2°21	1°17	16°41	27°47	28°30	22°50	23°14	23°33	14°50	n.a.	F 15
S 16	11 54 49	27°46'27	10♊59	16°10	8° 9	2°56	1°29	16°36	27°45	28°32	22°50	23°13	23°30	14°56	n.a.	S 16
S 17	11 58 45	28°46'54	25° 7	17°42	9°24	3°31	1°42	16°32	27°43	28°34	22°50	23°12	23°27	15° 3	n.a.	S 17
M18	12 2 42	29°47'22	9♋ 8	19°14	10°40	4° 7	1°54	16°27	27°40	28°36	22°50	23°12	23°24	15°10	n.a.	M18
T 19	12 6 39	0♈47'50	23° 4	20°47	11°55	4°42	2° 6	16°22	27°38	28°38	22°50	23°11	23°20	15°16	n.a.	T 19
W20	12 10 35	1°48'19	6♌53	22°19	13°10	5°17	2°18	16°18	27°36	28°40	22°50	23° 7	23°17	15°23	n.a.	W20
T 21	12 14 32	2°48'48	20°34	23°51	14°25	5°52	2°30	16°13	27°34	28°42	22°50	23° 0	23°14	15°30	n.a.	T 21
F 22	12 18 28	3°49'18	4♍ 6	25°24	15°40	6°27	2°42	16° 9	27°32	28°44	22°R50	22°51	23°11	15°36	n.a.	F 22
S 23	12 22 25	4°49'49	17°28	26°57	16°56	7° 2	2°54	16° 5	27°29	28°46	22°50	22°39	23° 8	15°43	n.a.	S 23
S 24	12 26 21	5°50'21	0♎37	28°30	18°11	7°37	3° 6	16° 0	27°27	28°48	22°50	22°26	23° 5	15°50	n.a.	S 24
M25	12 30 18	6°50'53	13°32	0♈ 3	19°26	8°12	3°18	15°56	27°25	28°50	22°50	22°13	23° 1	15°56	n.a.	M25
T 26	12 34 15	7°51'26	26°11	1°36	20°41	8°47	3°30	15°52	27°22	28°52	22°50	22° 1	22°58	16° 3	n.a.	T 26
W27	12 38 11	8°52'00	8♏34	3°10	21°56	9°22	3°42	15°47	27°20	28°55	22°50	21°51	22°55	16°10	n.a.	W27
T 28	12 42 8	9°52'35	20°44	4°43	23°12	9°57	3°54	15°43	27°17	28°57	22°50	21°44	22°52	16°16	n.a.	T 28
F 29	12 46 4	10°53'11	2♐42	6°17	24°27	10°31	4° 5	15°39	27°15	28°59	22°49	21°40	22°49	16°23	n.a.	F 29
S 30	12 50 1	11°53'48	14°32	7°51	25°42	11° 6	4°17	15°35	27°12	29° 1	22°49	21°38	22°45	16°29	n.a.	S 30
S 31	12 53 57	12♈54'26	26♐19	9♈25	26♈57	11♒41	4♓28	15♏31	27♎10	29♈ 3	22♐49	21°D38	22♊42	16♐36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s36	15s58	2n32	11s39	1n30	5s 0	1s 0	20s23	0n18	11s25	0n18	4n37	0s 5	9s37	0n59	10n22	0s 7	7s49	14n45	22n38	22n37	20s45		n.a.
S 2	6 14	19 15	1 34	11 21	1 21	4 33	1 2	20 18	0 17	11 21	0 18	4 39	0 5	9 36	0 59	10 22	0 7	7 48	14 46	22 38	22 37	20 47		n.a.
S 3	5 51	21 43	0 33	11 2	1 12	4 6	1 3	20 12	0 17	11 17	0 18	4 41	0 5	9 35	0 59	10 23	0 7	7 48	14 46	22 38	22 37	20 48		n.a.
M 4	5 29	23 14	0s30	10 43	1 4	3 39	1 5	20 6	0 16	11 12	0 18	4 43	0 4	9 35	0 59	10 24	0 7	7 47	14 47	22 38	22 37	20 50		n.a.
T 5	5 6	23 43	1 32	10 22	0 55	3 12	1 7	20 0	0 15	11 8	0 18	4 44	0 4	9 34	0 59	10 24	0 7	7 47	14 47	22 38	22 37	20 52		n.a.
W 6	4 43	23 5	2 30	10 1	0 46	2 44	1 8	19 54	0 15	11 4	0 18	4 46	0 4	9 34	0 59	10 25	0 7	7 46	14 48	22 38	22 37	20 53		n.a.
T 7	4 20	21 18	3 23	9 39	0 38	2 17	1 10	19 48	0 14	11 0	0 18	4 48	0 4	9 33	0 59	10 26	0 7	7 46	14 48	22 38	22 36	20 55		n.a.
F 8	3 57	18 25	4 8	9 16	0 29	1 49	1 12	19 42	0 14	10 55	0 18	4 50	0 4	9 32	0 59	10 26	0 7	7 45	14 49	22 38	22 36	20 56		n.a.
S 9	3 34	14 33	4 40	8 52	0 21	1 22	1 13	19 35	0 13	10 51	0 18	4 52	0 4	9 32	0 59	10 27	0 7	7 45	14 49	22 37	22 36	20 58		n.a.
S 10	3 11	9 51	4 57	8 28	0 13	0 54	1 15	19 29	0 12	10 47	0 18	4 54	0 4	9 31	0 59	10 28	0 7	7 44	14 50	22 37	22 36	21 0		n.a.
M11	2 48	4 34	4 58	8 3	0 4	0 26	1 16	19 22	0 12	10 43	0 18	4 56	0 4	9 30	0 59	10 28	0 7	7 44	14 50	22 36	22 36	21 1		n.a.
T 12	2 25	1n 3	4 42	7 37	0s 4	0n 2	1 17	19 15	0 11	10 38	0 18	4 58	0 4	9 29	0 59	10 29	0 7	7 43	14 51	22 35	22 36	21 3		n.a.
W13	2 2	6 41	4 7	7 11	0 11	0 29	1 19	19 9	0 10	10 34	0 18	5 0	0 4	9 29	0 59	10 30	0 7	7 43	14 51	22 35	22 36	21 4		n.a.
T 14	1 38	12 0	3 17	6 44	0 19	0 57	1 20	19 2	0 10	10 30	0 18	5 1	0 4	9 28	0 59	10 30	0 7	7 42	14 52	22 35	22 35	21 6		n.a.
F 15	1 15	16 40	2 15	6 17	0 27	1 25	1 21	18 55	0 9	10 26	0 18	5 3	0 3	9 27	0 59	10 31	0 7	7 42	14 52	22 34	22 35	21 8		n.a.
S 16	0 52	20 22	1 4	5 49	0 34	1 53	1 22	18 47	0 9	10 21	0 18	5 5	0 3	9 27	0 59	10 32	0 7	7 41	14 53	22 34	22 35	21 9		n.a.
S 17	0 28	22 49	0n10	5 21	0 41	2 20	1 23	18 40	0 8	10 17	0 17	5 7	0 3	9 26	0 59	10 32	0 7	7 41	14 53	22 34	22 35	21 11		n.a.
M18	0 5	23 49	1 23	4 52	0 48	2 48	1 24	18 33	0 7	10 13	0 17	5 9	0 3	9 25	0 59	10 33	0 7	7 40	14 54	22 34	22 35	21 12		n.a.
T 19	0n18	23 19	2 31	4 23	0 54	3 16	1 25	18 25	0 7	10 9	0 17	5 11	0 3	9 24	0 59	10 34	0 7	7 40	14 54	22 34	22 35	21 14		n.a.
W20	0 42	21 23	3 29	3 54	1 1	3 43	1 26	18 18	0 6	10 5	0 17	5 12	0 3	9 23	0 59	10 34	0 7	7 39	14 55	22 34	22 34	21 16		n.a.
T 21	1 5	18 15	4 15	3 24	1 7	4 11	1 27	18 10	0 5	10 1	0 17	5 14	0 3	9 23	0 59	10 35	0 7	7 39	14 55	22 34	22 34	21 17		n.a.
F 22	1 29	14 10	4 45	2 54	1 13	4 38	1 28	18 2	0 5	9 56	0 17	5 16	0 3	9 22	0 59	10 36	0 7	7 38	14 56	22 33	22 34	21 19		n.a.
S 23	1 52	9 26	5 0	2 23	1 18	5 6	1 28	17 55	0 4	9 52	0 17	5 18	0 3	9 21	0 59	10 37	0 7	7 38	14 56	22 33	22 34	21 20		n.a.
S 24	2 15	4 20	4 58	1 52	1 24	5 33	1 29	17 47	0 3	9 48	0 17	5 19	0 3	9 20	0 59	10 37	0 7	7 37	14 57	22 32	22 34	21 22		n.a.
M25	2 39	0s51	4 41	1 21	1 29	6 0	1 30	17 39	0 2	9 44	0 17	5 21	0 3	9 19	0 59	10 38	0 7	7 37	14 58	22 31	22 34	21 23		n.a.
T 26	3 2	5 55	4 10	0 49	1 34	6 27	1 30	17 30	0 2	9 40	0 17	5 23	0 2	9 18	0 59	10 39	0 7	7 36	14 58	22 30	22 34	21 25		n.a.
W27	3 25	10 39	3 28	0 18	1 39	6 54	1 30	17 22	0 1	9 36	0 17	5 25	0 2	9 18	0 59	10 39	0 7	7 36	14 59	22 30	22 33	21 26		n.a.
T 28	3 48	14 53	2 37	0n14	1 43	7 21	1 31	17 14	0 0	9 32	0 17	5 26	0 2	9 17	0 59	10 40	0 7	7 35	14 59	22 29	22 33	21 28		n.a.
F 29	4 11	18 28	1 39	0 47	1 47	7 47	1 31	17 6	0s 0	9 28	0 17	5 28	0 2	9 16	1 0	10 41	0 7	7 35	15 0	22 29	22 33	21 29		n.a.
S 30	4 34	21 15	0 38	1 19	1 51	8 13	1 31	16 57	0 1	9 23	0 17	5 29	0 2	9 15	1 0	10 42	0 7	7 34	15 0	22 29	22 33	21 31		n.a.
S 31	4n57	23s 6	0s25	1n52	1s54	8n40	1s32	16s49	0s 2	9s19	0n17	5n31	0s 2	9s14	1n 0	10n42	0s 7	7s34	15n 1	22n29	22n33	21s32		n.a.

Julian Day Number = 4797922.5, Delta T = 37h16m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°38'50, Lahiri = 114°45'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8424

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 57 54	13♈55'05	8♉ 8	10♈59	28♈12	12♒15	4♓40	15°R27	27°R 7	29♈ 6	22°R49	21♊39	22♊39	16♐43	n.a.	M 1
T 2	13 1 50	14°55'45	20° 4	12°34	29°28	12°50	4°51	15♍23	27♎ 5	29° 8	22♐48	21°R39	22°36	16°49	n.a.	T 2
W 3	13 5 47	15°56'26	2♒13	14° 9	0♉43	13°24	5° 3	15°19	27° 2	29°10	22°48	21°37	22°33	16°56	n.a.	W 3
T 4	13 9 44	16°57'07	14°40	15°44	1°58	13°59	5°14	15°16	27° 0	29°12	22°47	21°34	22°30	17° 3	n.a.	T 4
F 5	13 13 40	17°57'49	27°29	17°19	3°13	14°33	5°25	15°12	26°57	29°14	22°47	21°28	22°26	17° 9	n.a.	F 5
S 6	13 17 37	18°58'32	10♓43	18°55	4°28	15° 7	5°36	15° 8	26°55	29°17	22°47	21°19	22°23	17°16	n.a.	S 6
S 7	13 21 33	19°59'15	24°23	20°30	5°44	15°41	5°47	15° 5	26°52	29°19	22°46	21° 9	22°20	17°23	n.a.	S 7
M 8	13 25 30	20°59'59	8♈27	22° 7	6°59	16°15	5°58	15° 1	26°50	29°21	22°45	20°59	22°17	17°29	n.a.	M 8
T 9	13 29 26	22° 0'44	22°51	23°43	8°14	16°49	6° 9	14°58	26°47	29°23	22°45	20°49	22°14	17°36	n.a.	T 9
W10	13 33 23	23° 1'29	7♉28	25°20	9°29	17°23	6°20	14°55	26°45	29°26	22°44	20°41	22°11	17°43	n.a.	W10
T 11	13 37 19	24° 2'14	22°10	26°57	10°44	17°57	6°31	14°52	26°42	29°28	22°44	20°35	22° 7	17°49	n.a.	T 11
F 12	13 41 16	25° 3'00	6♊51	28°35	11°59	18°31	6°41	14°49	26°39	29°30	22°43	20°32	22° 4	17°56	n.a.	F 12
S 13	13 45 13	26° 3'45	21°25	0♉13	13°15	19° 5	6°52	14°46	26°37	29°32	22°42	20°D31	22° 1	18° 2	n.a.	S 13
S 14	13 49 9	27° 4'31	5♋47	1°51	14°30	19°39	7° 2	14°43	26°34	29°35	22°42	20°32	21°58	18° 9	n.a.	S 14
M15	13 53 6	28° 5'17	19°55	3°29	15°45	20°12	7°13	14°40	26°32	29°37	22°41	20°33	21°55	18°16	n.a.	M15
T 16	13 57 2	29° 6'02	3♌48	5° 8	17° 0	20°46	7°23	14°37	26°29	29°39	22°40	20°R33	21°51	18°22	n.a.	T 16
W17	14 0 59	0♉ 6'47	17°26	6°47	18°15	21°19	7°33	14°34	26°26	29°41	22°39	20°32	21°48	18°29	n.a.	W17
T 18	14 4 55	1° 7'32	0♍51	8°27	19°30	21°53	7°43	14°32	26°24	29°44	22°38	20°28	21°45	18°36	n.a.	T 18
F 19	14 8 52	2° 8'17	14° 2	10° 6	20°45	22°26	7°53	14°29	26°21	29°46	22°38	20°22	21°42	18°42	n.a.	F 19
S 20	14 12 48	3° 9'02	27° 1	11°46	22° 0	22°59	8° 3	14°27	26°19	29°48	22°37	20°14	21°39	18°49	n.a.	S 20
S 21	14 16 45	4° 9'47	9♎48	13°26	23°15	23°32	8°13	14°25	26°16	29°51	22°36	20° 6	21°36	18°56	n.a.	S 21
M22	14 20 42	5°10'31	22°22	15° 6	24°30	24° 5	8°23	14°23	26°14	29°53	22°35	19°57	21°32	19° 2	n.a.	M22
T 23	14 24 38	6°11'16	4♏45	16°46	25°45	24°38	8°32	14°20	26°11	29°55	22°34	19°49	21°29	19° 9	n.a.	T 23
W24	14 28 35	7°12'00	16°56	18°26	27° 0	25°11	8°42	14°18	26° 9	29°57	22°33	19°43	21°26	19°16	n.a.	W24
T 25	14 32 31	8°12'45	28°58	20° 6	28°15	25°44	8°51	14°17	26° 6	29°59	22°32	19°38	21°23	19°22	n.a.	T 25
F 26	14 36 28	9°13'30	10♐52	21°46	29°30	26°17	9° 1	14°15	26° 4	0♉ 2	22°31	19°36	21°20	19°29	n.a.	F 26
S 27	14 40 24	10°14'14	22°40	23°25	0♊45	26°49	9°10	14°13	26° 1	0° 4	22°30	19°D36	21°17	19°35	n.a.	S 27
S 28	14 44 21	11°14'59	4♑27	25° 3	2° 0	27°22	9°19	14°12	25°59	0° 6	22°29	19°37	21°13	19°42	n.a.	S 28
M29	14 48 17	12°15'44	16°15	26°41	3°15	27°54	9°28	14°10	25°56	0° 9	22°27	19°38	21°10	19°49	n.a.	M29
T 30	14 52 14	13♉16'28	28♑10	28♉17	4♊30	28♒27	9♓37	14♍ 9	25♎54	0♉11	22♐26	19♊40	21♊ 7	19♐55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n20	23s57	1s27	2n25	1s58	9n 6	1s32	16s40	0s 3	9s15	0n17	5n33	0s 2	9s13	1n 0	10n43	0s 7	7s33	15n 1	22n29	22n33	21s34		n.a.
T 2	5 43	23 41	2 26	2 58	2 0	9 31	1 32	16 31	0 3	9 11	0 17	5 34	0 2	9 12	1 0	10 44	0 7	7 33	15 2	22 29	22 32	21 36		n.a.
W 3	6 6	22 19	3 19	3 31	2 3	9 57	1 32	16 23	0 4	9 7	0 17	5 36	0 2	9 11	1 0	10 45	0 7	7 32	15 2	22 29	22 32	21 37		n.a.
T 4	6 28	19 51	4 4	4 5	2 5	10 22	1 31	16 14	0 5	9 3	0 17	5 37	0 2	9 11	1 0	10 45	0 7	7 32	15 3	22 29	22 32	21 39		n.a.
F 5	6 51	16 22	4 38	4 38	2 7	10 47	1 31	16 5	0 6	8 59	0 17	5 39	0 2	9 10	1 0	10 46	0 7	7 31	15 3	22 28	22 32	21 40		n.a.
S 6	7 13	11 58	4 59	5 12	2 9	11 12	1 31	15 56	0 6	8 56	0 17	5 40	0 1	9 9	1 0	10 47	0 7	7 31	15 4	22 28	22 32	21 41		n.a.
S 7	7 36	6 50	5 4	5 46	2 10	11 37	1 31	15 47	0 7	8 52	0 17	5 41	0 1	9 8	1 0	10 48	0 7	7 30	15 4	22 27	22 32	21 43		n.a.
M 8	7 58	1 13	4 50	6 19	2 11	12 1	1 30	15 38	0 8	8 48	0 17	5 43	0 1	9 7	1 0	10 48	0 7	7 30	15 4	22 27	22 31	21 44		n.a.
T 9	8 20	4n37	4 19	6 53	2 12	12 25	1 30	15 29	0 9	8 44	0 17	5 44	0 1	9 6	1 0	10 49	0 7	7 29	15 5	22 26	22 31	21 46		n.a.
W10	8 42	10 17	3 29	7 28	2 12	12 49	1 29	15 19	0 10	8 40	0 17	5 45	0 1	9 5	1 0	10 50	0 7	7 29	15 5	22 25	22 31	21 47		n.a.
T 11	9 4	15 25	2 26	8 2	2 12	13 12	1 29	15 10	0 11	8 36	0 17	5 47	0 1	9 4	1 0	10 51	0 7	7 28	15 6	22 25	22 31	21 49		n.a.
F 12	9 25	19 37	1 13	8 36	2 12	13 35	1 28	15 1	0 11	8 32	0 17	5 48	0 1	9 3	1 0	10 52	0 7	7 28	15 6	22 25	22 31	21 50		n.a.
S 13	9 47	22 33	0n 5	9 10	2 11	13 58	1 27	14 52	0 12	8 29	0 17	5 49	0 1	9 2	1 0	10 52	0 7	7 27	15 7	22 25	22 30	21 52		n.a.
S 14	10 8	23 58	1 21	9 44	2 9	14 20	1 27	14 42	0 13	8 25	0 16	5 50	0 1	9 2	1 0	10 53	0 7	7 27	15 7	22 25	22 30	21 53		n.a.
M15	10 29	23 48	2 31	10 18	2 8	14 42	1 26	14 33	0 14	8 21	0 16	5 51	0 1	9 1	1 0	10 54	0 7	7 26	15 8	22 25	22 30	21 55		n.a.
T 16	10 50	22 10	3 31	10 52	2 5	15 4	1 25	14 23	0 15	8 18	0 16	5 53	0 1	9 0	1 0	10 55	0 7	7 26	15 8	22 25	22 30	21 56		n.a.
W17	11 11	19 16	4 18	11 26	2 3	15 25	1 24	14 14	0 16	8 14	0 16	5 54	0 0	8 59	1 0	10 55	0 7	7 25	15 9	22 25	22 30	21 58		n.a.
T 18	11 32	15 23	4 50	12 0	2 0	15 46	1 23	14 4	0 16	8 10	0 16	5 55	0 0	8 58	1 0	10 56	0 7	7 25	15 9	22 24	22 29	21 59		n.a.
F 19	11 52	10 49	5 6	12 34	1 56	16 6	1 22	13 54	0 17	8 7	0 16	5 56	0 0	8 57	1 0	10 57	0 7	7 24	15 10	22 24	22 29	22 0		n.a.
S 20	12 12	5 51	5 6	13 8	1 52	16 26	1 20	13 45	0 18	8 3	0 16	5 57	0 0	8 56	1 0	10 58	0 7	7 24	15 10	22 24	22 29	22 2		n.a.
S 21	12 32	0 42	4 50	13 42	1 48	16 46	1 19	13 35	0 19	8 0	0 16	5 58	0 0	8 55	1 0	10 58	0 7	7 23	15 10	22 23	22 29	22 3		n.a.
M22	12 52	4s25	4 20	14 15	1 43	17 5	1 18	13 25	0 20	7 56	0 16	5 59	0 0	8 54	1 0	10 59	0 7	7 23	15 11	22 22	22 29	22 5		n.a.
T 23	13 12	9 16	3 39	14 48	1 37	17 24	1 16	13 16	0 21	7 53	0 16	5 59	0n 0	8 53	1 0	11 0	0 7	7 22	15 11	22 22	22 29	22 6		n.a.
W24	13 31	13 43	2 48	15 21	1 31	17 42	1 15	13 6	0 22	7 49	0 16	6 0	0 0	8 53	1 0	11 1	0 7	7 22	15 12	22 21	22 28	22 7		n.a.
T 25	13 50	17 33	1 50	15 53	1 24	18 0	1 13	12 56	0 23	7 46	0 16	6 1	0 0	8 52	1 0	11 2	0 7	7 21	15 12	22 21	22 28	22 9		n.a.
F 26	14 9	20 38	0 47	16 26	1 17	18 17	1 12	12 46	0 24	7 42	0 16	6 2	0 0	8 51	1 0	11 2	0 7	7 21	15 12	22 21	22 28	22 10		n.a.
S 27	14 28	22 49	0s17	16 58	1 9	18 34	1 10	12 36	0 25	7 39	0 16	6 2	0 0	8 50	1 0	11 3	0 7	7 21	15 13	22 21	22 28	22 12		n.a.
S 28	14 46	24 0	1 20	17 29	1 1	18 50	1 8	12 26	0 26	7 36	0 16	6 3	0 0	8 49	1 0	11 4	0 7	7 20	15 13	22 21	22 28	22 13		n.a.
M29	15 4	24 6	2 20	18 0	0 52	19 6	1 7	12 16	0 27	7 33	0 16	6 4	0 1	8 48	1 0	11 5	0 7	7 20	15 14	22 21	22 27	22 14		n.a.
T 30	15n22	23s 7	3s15	18n30	0s42	19n21	1s 5	12s 6	0s28	7s29	0n16	6n 4	0n 1	8s47	0n59	11n 5	0s 7	7s19	15n14	22n21	22n27	22s16		n.a.

Julian Day Number = 4797953.5, Delta T = 37h16m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°38'55, Lahiri = 114°45'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8424

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 56 10	14♉17'13	10♒17	29♉52	5♊45	28♒59	9♓46	14°R 7	25°R51	0♉13	22°R25	19°R41	21♊ 4	20♐ 2	n.a.	W 1
T 2	15 0 7	15°17'58	22°41	1♊25	7° 0	29°31	9°54	14♍ 6	25♎49	0°15	22♐24	19♊41	21° 1	20° 9	n.a.	T 2
F 3	15 4 4	16°18'43	5♓26	2°55	8°15	0♓ 3	10° 3	14° 5	25°46	0°17	22°23	19°39	20°57	20°15	n.a.	F 3
S 4	15 8 0	17°19'27	18°37	4°23	9°29	0°35	10°11	14° 4	25°44	0°20	22°21	19°36	20°54	20°22	n.a.	S 4
S 5	15 11 57	18°20'12	2♈15	5°48	10°44	1° 7	10°19	14° 4	25°42	0°22	22°20	19°32	20°51	20°29	n.a.	S 5
M 6	15 15 53	19°20'56	16°21	7° 8	11°59	1°39	10°27	14° 3	25°39	0°24	22°19	19°27	20°48	20°35	n.a.	M 6
T 7	15 19 50	20°21'40	0♉52	8°24	13°14	2°10	10°35	14° 2	25°37	0°26	22°18	19°23	20°45	20°42	n.a.	T 7
W 8	15 23 46	21°22'24	15°42	9°35	14°28	2°42	10°43	14° 2	25°35	0°28	22°16	19°19	20°42	20°49	n.a.	W 8
T 9	15 27 43	22°23'07	0♊44	10°39	15°43	3°13	10°51	14° 1	25°33	0°30	22°15	19°16	20°38	20°55	n.a.	T 9
F 10	15 31 39	23°23'50	15°48	11°37	16°58	3°45	10°59	14° 1	25°30	0°33	22°14	19°D15	20°35	21° 2	n.a.	F 10
S 11	15 35 36	24°24'32	0♋46	12°26	18°13	4°16	11° 6	14° 1	25°28	0°35	22°12	19°16	20°32	21° 8	n.a.	S 11
S 12	15 39 32	25°25'14	15°30	13° 8	19°27	4°47	11°14	14°D 1	25°26	0°37	22°11	19°17	20°29	21°15	n.a.	S 12
M13	15 43 29	26°25'55	29°56	13°40	20°42	5°18	11°21	14° 1	25°24	0°39	22° 9	19°18	20°26	21°22	n.a.	M13
T 14	15 47 26	27°26'34	14♌ 0	14° 2	21°56	5°49	11°28	14° 1	25°22	0°41	22° 8	19°20	20°23	21°28	n.a.	T 14
W15	15 51 22	28°27'13	27°42	14°13	23°11	6°19	11°35	14° 1	25°20	0°43	22° 7	19°R20	20°19	21°35	n.a.	W15
T 16	15 55 19	29°27'51	11♍ 2	14°R14	24°25	6°50	11°42	14° 2	25°18	0°45	22° 5	19°20	20°16	21°42	n.a.	T 16
F 17	15 59 15	0♊28'27	24° 3	14° 4	25°40	7°20	11°48	14° 2	25°16	0°47	22° 4	19°18	20°13	21°48	n.a.	F 17
S 18	16 3 12	1°29'03	6♎47	13°43	26°54	7°51	11°55	14° 3	25°14	0°49	22° 2	19°16	20°10	21°55	n.a.	S 18
S 19	16 7 8	2°29'37	19°17	13°12	28° 9	8°21	12° 1	14° 3	25°12	0°51	22° 1	19°14	20° 7	22° 2	n.a.	S 19
M20	16 11 5	3°30'11	1♏35	12°31	29°23	8°51	12° 7	14° 4	25°10	0°53	21°59	19°11	20° 3	22° 8	n.a.	M20
T 21	16 15 1	4°30'44	13°42	11°41	0♋37	9°21	12°13	14° 5	25° 8	0°55	21°58	19° 9	20° 0	22°15	n.a.	T 21
W22	16 18 58	5°31'16	25°42	10°44	1°52	9°50	12°19	14° 6	25° 6	0°57	21°56	19° 7	19°57	22°22	n.a.	W22
T 23	16 22 54	6°31'47	7♐36	9°42	3° 6	10°20	12°25	14° 7	25° 5	0°59	21°55	19° 6	19°54	22°28	n.a.	T 23
F 24	16 26 51	7°32'17	19°25	8°35	4°20	10°49	12°31	14° 9	25° 3	1° 1	21°53	19°D 6	19°51	22°35	n.a.	F 24
S 25	16 30 47	8°32'46	1♑13	7°27	5°34	11°19	12°36	14°10	25° 1	1° 3	21°52	19° 6	19°48	22°41	n.a.	S 25
S 26	16 34 44	9°33'14	13° 1	6°18	6°48	11°48	12°41	14°11	25° 0	1° 5	21°50	19° 7	19°44	22°48	n.a.	S 26
M27	16 38 40	10°33'42	24°52	5°11	8° 2	12°17	12°47	14°13	24°58	1° 7	21°48	19° 8	19°41	22°55	n.a.	M27
T 28	16 42 37	11°34'09	6♒50	4° 7	9°17	12°46	12°52	14°15	24°57	1° 9	21°47	19° 8	19°38	23° 1	n.a.	T 28
W29	16 46 34	12°34'35	18°58	3° 7	10°31	13°14	12°56	14°16	24°55	1°10	21°45	19° 9	19°35	23° 8	n.a.	W29
T 30	16 50 30	13°35'00	1♓21	2°13	11°45	13°43	13° 1	14°18	24°54	1°12	21°44	19°10	19°32	23°15	n.a.	T 30
F 31	16 54 27	14♊35'24	14♓ 2	1♊25	12♋58	14♓11	13♓ 5	14♍20	24♎52	1♉14	21♐42	19°R10	19♊29	23♐21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n40	21s 3	4s 2	19n 0	0s32	19n36	1s 3	11s56	0s29	7s26	0n16	6n 5	0n 1	8s47	0n59	11n 6	0s 7	7s19	15n14	22n21	22n27	22s17		n.a.
T 2	15 57	17 58	4 39	19 29	0 21	19 50	1 1	11 47	0 30	7 23	0 16	6 5	0 1	8 46	0 59	11 7	0 7	7 18	15 15	22 21	22 27	22 18		n.a.
F 3	16 14	13 58	5 4	19 58	0 10	20 4	0 59	11 37	0 31	7 20	0 16	6 6	0 1	8 45	0 59	11 8	0 7	7 18	15 15	22 21	22 26	22 20		n.a.
S 4	16 31	9 12	5 13	20 26	0n 2	20 17	0 57	11 27	0 32	7 17	0 16	6 6	0 1	8 44	0 59	11 8	0 7	7 18	15 15	22 21	22 26	22 21		n.a.
S 5	16 47	3 49	5 5	20 53	0 14	20 30	0 55	11 17	0 33	7 14	0 16	6 7	0 1	8 43	0 59	11 9	0 7	7 17	15 16	22 20	22 26	22 23		n.a.
M 6	17 3	1n55	4 39	21 19	0 27	20 42	0 53	11 7	0 34	7 11	0 16	6 7	0 1	8 43	0 59	11 10	0 7	7 17	15 16	22 20	22 26	22 24		n.a.
T 7	17 19	7 45	3 55	21 44	0 41	20 53	0 50	10 57	0 35	7 8	0 16	6 7	0 1	8 42	0 59	11 10	0 8	7 16	15 16	22 20	22 26	22 25		n.a.
W 8	17 35	13 17	2 54	22 8	0 55	21 4	0 48	10 47	0 36	7 5	0 16	6 8	0 1	8 41	0 59	11 11	0 8	7 16	15 17	22 19	22 25	22 27		n.a.
T 9	17 50	18 4	1 40	22 31	1 9	21 14	0 46	10 37	0 37	7 2	0 16	6 8	0 1	8 40	0 59	11 12	0 8	7 16	15 17	22 19	22 25	22 28		n.a.
F 10	18 5	21 42	0 19	22 53	1 23	21 24	0 44	10 27	0 38	7 0	0 16	6 8	0 1	8 39	0 59	11 13	0 8	7 15	15 17	22 19	22 25	22 29		n.a.
S 11	18 19	23 47	1n 3	23 14	1 37	21 33	0 41	10 17	0 40	6 57	0 16	6 8	0 2	8 39	0 59	11 13	0 8	7 15	15 17	22 19	22 25	22 30		n.a.
S 12	18 34	24 11	2 20	23 33	1 51	21 41	0 39	10 7	0 41	6 54	0 16	6 8	0 2	8 38	0 59	11 14	0 8	7 15	15 18	22 19	22 25	22 32		n.a.
M13	18 47	22 56	3 26	23 51	2 5	21 49	0 36	9 57	0 42	6 52	0 16	6 8	0 2	8 37	0 59	11 15	0 8	7 14	15 18	22 19	22 24	22 33		n.a.
T 14	19 1	20 16	4 18	24 7	2 19	21 57	0 34	9 47	0 43	6 49	0 16	6 8	0 2	8 37	0 59	11 15	0 8	7 14	15 18	22 19	22 24	22 34		n.a.
W15	19 14	16 32	4 54	24 20	2 31	22 3	0 31	9 37	0 44	6 46	0 16	6 8	0 2	8 36	0 59	11 16	0 8	7 14	15 19	22 20	22 24	22 36		n.a.
T 16	19 27	12 3	5 13	24 32	2 43	22 9	0 28	9 27	0 45	6 44	0 16	6 8	0 2	8 35	0 59	11 17	0 8	7 13	15 19	22 19	22 24	22 37		n.a.
F 17	19 39	7 8	5 15	24 41	2 53	22 14	0 26	9 17	0 47	6 42	0 16	6 8	0 2	8 34	0 59	11 18	0 8	7 13	15 19	22 19	22 23	22 38		n.a.
S 18	19 51	2 1	5 1	24 48	3 2	22 19	0 23	9 8	0 48	6 39	0 16	6 8	0 2	8 34	0 59	11 18	0 8	7 13	15 19	22 19	22 23	22 40		n.a.
S 19	20 3	3s 5	4 34	24 51	3 9	22 23	0 20	8 58	0 49	6 37	0 15	6 8	0 2	8 33	0 59	11 19	0 8	7 12	15 19	22 19	22 23	22 41		n.a.
M20	20 15	8 0	3 54	24 51	3 15	22 27	0 18	8 48	0 50	6 35	0 15	6 7	0 2	8 33	0 59	11 20	0 8	7 12	15 20	22 19	22 23	22 42		n.a.
T 21	20 25	12 33	3 4	24 48	3 18	22 29	0 15	8 38	0 52	6 32	0 15	6 7	0 2	8 32	0 59	11 20	0 8	7 12	15 20	22 19	22 23	22 43		n.a.
W22	20 36	16 34	2 6	24 41	3 19	22 31	0 12	8 29	0 53	6 30	0 15	6 7	0 2	8 31	0 59	11 21	0 8	7 11	15 20	22 18	22 22	22 45		n.a.
T 23	20 46	19 54	1 3	24 30	3 17	22 33	0 9	8 19	0 54	6 28	0 15	6 7	0 3	8 31	0 59	11 22	0 8	7 11	15 20	22 18	22 22	22 46		n.a.
F 24	20 56	22 22	0s 2	24 16	3 13	22 34	0 6	8 9	0 56	6 26	0 15	6 6	0 3	8 30	0 59	11 22	0 8	7 11	15 20	22 18	22 22	22 47		n.a.
S 25	21 5	23 51	1 7	24 0	3 7	22 34	0 4	8 0	0 57	6 24	0 15	6 6	0 3	8 30	0 59	11 23	0 8	7 11	15 21	22 18	22 22	22 48		n.a.
S 26	21 14	24 16	2 9	23 40	2 59	22 33	0 1	7 50	0 58	6 22	0 15	6 5	0 3	8 29	0 59	11 23	0 8	7 10	15 21	22 18	22 21	22 50		n.a.
M27	21 23	23 35	3 6	23 19	2 49	22 32	0n 2	7 41	1 0	6 20	0 15	6 5	0 3	8 29	0 59	11 24	0 8	7 10	15 21	22 19	22 21	22 51		n.a.
T 28	21 31	21 50	3 55	22 56	2 37	22 31	0 5	7 31	1 1	6 18	0 15	6 4	0 3	8 28	0 59	11 25	0 8	7 10	15 21	22 19	22 21	22 52		n.a.
W29	21 39	19 4	4 35	22 32	2 24	22 28	0 8	7 22	1 2	6 17	0 15	6 4	0 3	8 28	0 59	11 25	0 8	7 10	15 21	22 19	22 21	22 53		n.a.
T 30	21 46	15 25	5 3	22 7	2 10	22 25	0 11	7 13	1 4	6 15	0 15	6 3	0 3	8 27	0 59	11 26	0 8	7 10	15 21	22 19	22 20	22 54		n.a.
F 31	21n53	11s 0	5s17	21n43	1n55	22n22	0n14	7s 3	1s 5	6s13	0n15	6n 2	0n 3	8s27	0n59	11n26	0s 8	7s 9	15n22	22n19	22n20	22s56		n.a.

Julian Day Number = 4797983.5, Delta T = 37h16m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°38'59, Lahiri = 114°45'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8424

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 58 23	15♊35'48	27♓ 5	0°R44	14♋12	14♓39	13♓10	14♍22	24°R51	1♉16	21°R41	19°R10	19♊25	23♐28	n.a.	S 1
S 2	17 2 20	16°36'11	10♈34	0♊10	15°26	15° 7	13°14	14°25	24♎49	1°17	21♐39	19♊ 9	19°22	23°35	n.a.	S 2
M 3	17 6 16	17°36'33	24°30	29♉43	16°40	15°35	13°18	14°27	24°48	1°19	21°37	19° 9	19°19	23°41	n.a.	M 3
T 4	17 10 13	18°36'54	8♉52	29°24	17°54	16° 2	13°22	14°29	24°47	1°21	21°36	19° 9	19°16	23°48	n.a.	T 4
W 5	17 14 9	19°37'14	23°38	29°12	19° 8	16°30	13°25	14°32	24°46	1°23	21°34	19°D 9	19°13	23°55	n.a.	W 5
T 6	17 18 6	20°37'33	8♊41	29°D 8	20°21	16°57	13°29	14°34	24°45	1°24	21°32	19° 9	19° 9	24° 1	n.a.	T 6
F 7	17 22 2	21°37'51	23°54	29° 9	21°35	17°24	13°32	14°37	24°44	1°26	21°31	19°R 9	19° 6	24° 8	n.a.	F 7
S 8	17 25 59	22°38'08	9♋ 6	29°17	22°49	17°50	13°35	14°40	24°42	1°27	21°29	19° 9	19° 3	24°14	n.a.	S 8
S 9	17 29 55	23°38'23	24° 8	29°32	24° 2	18°17	13°38	14°43	24°41	1°29	21°28	19° 9	19° 0	24°21	n.a.	S 9
M10	17 33 52	24°38'37	8♌52	29°51	25°16	18°43	13°41	14°46	24°41	1°31	21°26	19° 8	18°57	24°28	n.a.	M10
T 11	17 37 49	25°38'50	23°13	0♊16	26°29	19° 9	13°43	14°49	24°40	1°32	21°24	19° 8	18°54	24°34	n.a.	T 11
W12	17 41 45	26°39'01	7♍ 6	0°46	27°43	19°35	13°46	14°52	24°39	1°34	21°23	19° 7	18°50	24°41	n.a.	W12
T 13	17 45 42	27°39'10	20°33	1°21	28°56	20° 1	13°48	14°55	24°38	1°35	21°21	19° 6	18°47	24°48	n.a.	T 13
F 14	17 49 38	28°39'17	3♎35	1°59	0♌ 9	20°26	13°50	14°59	24°37	1°36	21°20	19°D 6	18°44	24°54	n.a.	F 14
S 15	17 53 35	29°39'23	16°15	2°42	1°22	20°51	13°52	15° 2	24°37	1°38	21°18	19° 7	18°41	25° 1	n.a.	S 15
S 16	17 57 31	0♋39'27	28°37	3°29	2°36	21°16	13°54	15° 6	24°36	1°39	21°16	19° 8	18°38	25° 8	n.a.	S 16
M17	18 1 28	1°39'30	10♏45	4°19	3°49	21°41	13°55	15°10	24°35	1°41	21°15	19° 9	18°35	25°14	n.a.	M17
T 18	18 5 24	2°39'31	22°43	5°12	5° 2	22° 5	13°56	15°13	24°35	1°42	21°13	19°10	18°31	25°21	n.a.	T 18
W19	18 9 21	3°39'30	4♐35	6° 8	6°15	22°29	13°57	15°17	24°34	1°43	21°12	19°11	18°28	25°28	n.a.	W19
T 20	18 13 17	4°39'28	16°23	7° 7	7°28	22°53	13°58	15°21	24°34	1°45	21°10	19°R12	18°25	25°34	n.a.	T 20
F 21	18 17 14	5°39'25	28°10	8° 9	8°41	23°16	13°59	15°25	24°34	1°46	21° 9	19°11	18°22	25°41	n.a.	F 21
S 22	18 21 10	6°39'20	9♑59	9°13	9°53	23°40	14° 0	15°29	24°33	1°47	21° 7	19°10	18°19	25°47	n.a.	S 22
S 23	18 25 7	7°39'13	21°52	10°19	11° 6	24° 3	14° 0	15°33	24°33	1°48	21° 6	19° 8	18°15	25°54	n.a.	S 23
M24	18 29 4	8°39'05	3♒51	11°28	12°19	24°25	14°R 0	15°38	24°33	1°49	21° 4	19° 6	18°12	26° 1	n.a.	M24
T 25	18 33 0	9°38'56	15°57	12°39	13°32	24°48	14° 0	15°42	24°33	1°51	21° 2	19° 2	18° 9	26° 7	n.a.	T 25
W26	18 36 57	10°38'45	28°13	13°52	14°44	25°10	14° 0	15°46	24°33	1°52	21° 1	18°59	18° 6	26°14	n.a.	W26
T 27	18 40 53	11°38'33	10♓42	15° 7	15°57	25°32	14° 0	15°51	24°D33	1°53	20°59	18°56	18° 3	26°21	n.a.	T 27
F 28	18 44 50	12°38'19	23°25	16°23	17° 9	25°53	13°59	15°56	24°33	1°54	20°58	18°53	18° 0	26°27	n.a.	F 28
S 29	18 48 46	13°38'05	6♈26	17°42	18°21	26°14	13°58	16° 0	24°33	1°55	20°57	18°52	17°56	26°34	n.a.	S 29
S 30	18 52 43	14♋37'49	19♈48	19♊ 2	19♌34	26♓35	13♓57	16♍ 5	24♎33	1♉56	20♐55	18°D52	17♊53	26♐41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	5s58	5s15	21n20	1n40	22n17	0n17	6s54	1s 7	6s12	0n15	6n 2	0n 3	8s26	0n58	11n27	0s 8	7s 9	15n22	22n19	22n20	22s57		n.a.
S 2	22 5	0 30	4 56	20 58	1 24	22 12	0 20	6 45	1 8	6 10	0 15	6 1	0 3	8 26	0 58	11 28	0 8	7 9	15 22	22 19	22 20	22 58		n.a.
M 3	22 11	5n11	4 20	20 37	1 8	22 7	0 23	6 36	1 10	6 9	0 15	6 0	0 3	8 25	0 58	11 28	0 8	7 9	15 22	22 19	22 19	22 59		n.a.
T 4	22 16	10 46	3 26	20 18	0 53	22 1	0 26	6 27	1 11	6 7	0 15	5 59	0 3	8 25	0 58	11 29	0 8	7 9	15 22	22 19	22 19	23 0		n.a.
W 5	22 21	15 55	2 17	20 0	0 37	21 54	0 29	6 18	1 13	6 6	0 15	5 58	0 4	8 25	0 58	11 29	0 8	7 8	15 22	22 19	22 19	23 2		n.a.
T 6	22 25	20 9	0 58	19 44	0 22	21 46	0 32	6 9	1 14	6 5	0 15	5 57	0 4	8 24	0 58	11 30	0 8	7 8	15 22	22 19	22 19	23 3		n.a.
F 7	22 29	23 3	0n26	19 30	0 8	21 38	0 35	6 1	1 16	6 4	0 15	5 56	0 4	8 24	0 58	11 30	0 8	7 8	15 22	22 19	22 18	23 4		n.a.
S 8	22 33	24 15	1 49	19 18	0s 7	21 30	0 38	5 52	1 17	6 2	0 15	5 55	0 4	8 23	0 58	11 31	0 8	7 8	15 22	22 19	22 18	23 5		n.a.
S 9	22 36	23 39	3 3	19 8	0 20	21 21	0 41	5 43	1 19	6 1	0 15	5 54	0 4	8 23	0 58	11 31	0 8	7 8	15 22	22 19	22 18	23 6		n.a.
M10	22 38	21 26	4 3	18 59	0 33	21 11	0 44	5 35	1 21	6 0	0 15	5 53	0 4	8 23	0 58	11 32	0 8	7 8	15 22	22 19	22 18	23 7		n.a.
T 11	22 40	17 54	4 46	18 52	0 46	21 1	0 47	5 26	1 22	5 59	0 15	5 52	0 4	8 23	0 58	11 32	0 8	7 8	15 22	22 19	22 17	23 9		n.a.
W12	22 42	13 29	5 11	18 47	0 57	20 50	0 50	5 18	1 24	5 59	0 15	5 51	0 4	8 22	0 58	11 33	0 8	7 8	15 22	22 18	22 17	23 10		n.a.
T 13	22 43	8 32	5 18	18 43	1 8	20 38	0 53	5 10	1 26	5 58	0 15	5 50	0 4	8 22	0 58	11 33	0 8	7 7	15 22	22 18	22 17	23 11		n.a.
F 14	22 44	3 21	5 8	18 40	1 19	20 26	0 56	5 2	1 27	5 57	0 15	5 49	0 4	8 22	0 58	11 34	0 8	7 7	15 22	22 18	22 17	23 12		n.a.
S 15	22 45	1s50	4 43	18 38	1 29	20 13	0 59	4 54	1 29	5 56	0 15	5 48	0 4	8 22	0 58	11 34	0 8	7 7	15 22	22 18	22 16	23 13		n.a.
S 16	22 44	6 50	4 5	18 38	1 38	20 0	1 1	4 46	1 31	5 56	0 15	5 46	0 4	8 22	0 58	11 35	0 8	7 7	15 22	22 19	22 16	23 14		n.a.
M17	22 44	11 29	3 18	18 38	1 47	19 47	1 4	4 38	1 33	5 55	0 15	5 45	0 4	8 21	0 58	11 35	0 8	7 7	15 22	22 19	22 16	23 15		n.a.
T 18	22 43	15 37	2 22	18 39	1 55	19 32	1 7	4 31	1 35	5 55	0 15	5 44	0 4	8 21	0 58	11 36	0 8	7 7	15 22	22 19	22 16	23 16		n.a.
W19	22 42	19 7	1 20	18 42	2 2	19 18	1 10	4 23	1 36	5 54	0 15	5 42	0 5	8 21	0 58	11 36	0 8	7 7	15 22	22 19	22 15	23 17		n.a.
T 20	22 40	21 48	0 16	18 44	2 9	19 3	1 13	4 16	1 38	5 54	0 14	5 41	0 5	8 21	0 58	11 37	0 8	7 7	15 22	22 19	22 15	23 19		n.a.
F 21	22 38	23 33	0s50	18 48	2 15	18 47	1 16	4 8	1 40	5 54	0 14	5 39	0 5	8 21	0 58	11 37	0 8	7 7	15 22	22 19	22 15	23 20		n.a.
S 22	22 35	24 15	1 53	18 52	2 21	18 31	1 18	4 1	1 42	5 54	0 14	5 38	0 5	8 21	0 58	11 37	0 8	7 7	15 22	22 19	22 15	23 21		n.a.
S 23	22 32	23 50	2 51	18 56	2 26	18 14	1 21	3 54	1 44	5 54	0 14	5 36	0 5	8 21	0 57	11 38	0 8	7 7	15 22	22 19	22 14	23 22		n.a.
M24	22 28	22 20	3 42	19 1	2 31	17 57	1 24	3 47	1 46	5 54	0 14	5 35	0 5	8 21	0 57	11 38	0 8	7 7	15 22	22 18	22 14	23 23		n.a.
T 25	22 24	19 48	4 24	19 5	2 35	17 39	1 26	3 40	1 48	5 54	0 14	5 33	0 5	8 21	0 57	11 38	0 8	7 7	15 22	22 18	22 14	23 24		n.a.
W26	22 20	16 22	4 55	19 11	2 38	17 21	1 29	3 34	1 50	5 54	0 14	5 32	0 5	8 21	0 57	11 39	0 8	7 7	15 22	22 18	22 13	23 25		n.a.
T 27	22 15	12 10	5 12	19 16	2 41	17 3	1 31	3 27	1 52	5 54	0 14	5 30	0 5	8 21	0 57	11 39	0 8	7 7	15 21	22 18	22 13	23 26		n.a.
F 28	22 10	7 22	5 14	19 21	2 44	16 44	1 34	3 21	1 54	5 54	0 14	5 28	0 5	8 21	0 57	11 40	0 8	7 7	15 21	22 17	22 13	23 27		n.a.
S 29	22 4	2 8	5 0	19 26	2 46	16 25	1 36	3 15	1 56	5 54	0 14	5 27	0 5	8 21	0 57	11 40	0 8	7 7	15 21	22 17	22 13	23 28		n.a.
S 30	21n58	3n20	4s30	19n31	2s47	16n 5	1n38	3s 9	1s58	5s55	0n14	5n25	0n 5	8s21	0n57	11n40	0s 8	7s 7	15n21	22n17	22n12	23s29		n.a.

Julian Day Number = 4798014.5, Delta T = 37h16m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°39'03, Lahiri = 114°46'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8424

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 56 39	15♋37'31	3♉31	20♊24	20♌46	26♓55	13°R56	16♍10	24♎33	1♉57	20°R54	18♊53	17♊50	26♐47	n.a.	M 1
T 2	19 0 36	16°37'13	17°38	21°48	21°58	27°15	13♓55	16°15	24°33	1°58	20♐52	18°54	17°47	26°54	n.a.	T 2
W 3	19 4 32	17°36'53	2♊ 8	23°13	23°10	27°35	13°53	16°20	24°33	1°59	20°51	18°56	17°44	27° 1	n.a.	W 3
T 4	19 8 29	18°36'32	16°56	24°39	24°22	27°54	13°52	16°25	24°34	1°59	20°49	18°R56	17°41	27° 7	n.a.	T 4
F 5	19 12 26	19°36'10	1♋59	26° 8	25°34	28°13	13°50	16°30	24°34	2° 0	20°48	18°56	17°37	27°14	n.a.	F 5
S 6	19 16 22	20°35'46	17° 7	27°37	26°46	28°32	13°48	16°35	24°35	2° 1	20°47	18°54	17°34	27°20	n.a.	S 6
S 7	19 20 19	21°35'20	2♌11	29° 8	27°58	28°50	13°46	16°41	24°35	2° 2	20°45	18°50	17°31	27°27	n.a.	S 7
M 8	19 24 15	22°34'53	17° 3	0♋41	29°10	29° 8	13°43	16°46	24°36	2° 2	20°44	18°45	17°28	27°34	n.a.	M 8
T 9	19 28 12	23°34'24	1♍33	2°15	0♍21	29°25	13°41	16°51	24°36	2° 3	20°43	18°40	17°25	27°40	n.a.	T 9
W10	19 32 8	24°33'53	15°38	3°51	1°33	29°42	13°38	16°57	24°37	2° 4	20°41	18°35	17°21	27°47	n.a.	W10
T 11	19 36 5	25°33'20	29°14	5°28	2°44	29°58	13°35	17° 2	24°38	2° 4	20°40	18°31	17°18	27°54	n.a.	T 11
F 12	19 40 2	26°32'45	12♎22	7° 6	3°56	0♈14	13°32	17° 8	24°38	2° 5	20°39	18°28	17°15	28° 0	n.a.	F 12
S 13	19 43 58	27°32'08	25° 5	8°46	5° 7	0°29	13°28	17°14	24°39	2° 6	20°38	18°D27	17°12	28° 7	n.a.	S 13
S 14	19 47 55	28°31'30	7♏27	10°27	6°18	0°44	13°25	17°19	24°40	2° 6	20°36	18°27	17° 9	28°14	n.a.	S 14
M15	19 51 51	29°30'49	19°33	12°10	7°29	0°59	13°21	17°25	24°41	2° 7	20°35	18°29	17° 6	28°20	n.a.	M15
T 16	19 55 48	0♌30'07	1♐27	13°55	8°40	1°13	13°17	17°31	24°42	2° 7	20°34	18°30	17° 2	28°27	n.a.	T 16
W17	19 59 44	1°29'23	13°15	15°40	9°51	1°27	13°13	17°37	24°43	2° 8	20°33	18°R32	16°59	28°34	n.a.	W17
T 18	20 3 41	2°28'37	25° 2	17°28	11° 2	1°40	13° 9	17°43	24°44	2° 8	20°32	18°31	16°56	28°40	n.a.	T 18
F 19	20 7 37	3°27'49	6♑50	19°16	12°12	1°52	13° 5	17°49	24°45	2° 8	20°31	18°30	16°53	28°47	n.a.	F 19
S 20	20 11 34	4°26'59	18°43	21° 7	13°23	2° 4	13° 0	17°55	24°46	2° 9	20°30	18°26	16°50	28°54	n.a.	S 20
S 21	20 15 31	5°26'08	0♒44	22°59	14°34	2°16	12°56	18° 1	24°48	2° 9	20°29	18°19	16°47	29° 0	n.a.	S 21
M22	20 19 27	6°25'15	12°54	24°52	15°44	2°27	12°51	18° 8	24°49	2° 9	20°28	18°12	16°43	29° 7	n.a.	M22
T 23	20 23 24	7°24'20	25°14	26°47	16°54	2°37	12°46	18°14	24°50	2° 9	20°27	18° 2	16°40	29°13	n.a.	T 23
W24	20 27 20	8°23'24	7♓45	28°44	18° 4	2°47	12°41	18°20	24°52	2°10	20°26	17°53	16°37	29°20	n.a.	W24
T 25	20 31 17	9°22'26	20°27	0♌42	19°14	2°56	12°36	18°27	24°53	2°10	20°25	17°45	16°34	29°27	n.a.	T 25
F 26	20 35 13	10°21'26	3♈23	2°42	20°24	3° 5	12°30	18°33	24°55	2°10	20°24	17°37	16°31	29°33	n.a.	F 26
S 27	20 39 10	11°20'25	16°31	4°43	21°34	3°13	12°25	18°40	24°56	2°10	20°23	17°32	16°27	29°40	n.a.	S 27
S 28	20 43 6	12°19'23	29°54	6°45	22°44	3°20	12°19	18°46	24°58	2°10	20°22	17°30	16°24	29°47	n.a.	S 28
M29	20 47 3	13°18'20	13♉33	8°49	23°53	3°27	12°14	18°53	24°59	2°R10	20°21	17°D29	16°21	29°53	n.a.	M29
T 30	20 51 0	14°17'15	27°29	10°55	25° 3	3°33	12° 8	18°59	25° 1	2°10	20°20	17°29	16°18	29°59	n.a.	T 30
W31	20 54 56	15♌16'09	11♊41	13♌ 1	26♍12	3♈38	12♓ 2	19♍ 6	25♎ 3	2♉10	20♐20	17°R30	16♊15	0♑ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n51	8n48	3s44	19n37	2s48	15n45	1n41	3s 3	2s 1	5s55	0n14	5n23	0n 5	8s21	0n57	11n40	0s 8	7s 7	15n21	22n17	22n12	23s30		n.a.
T 2	21 45	13 58	2 44	19 41	2 49	15 24	1 43	2 57	2 3	5 56	0 14	5 21	0 5	8 21	0 57	11 41	0 8	7 7	15 21	22 17	22 12	23 31		n.a.
W 3	21 37	18 29	1 31	19 46	2 49	15 4	1 45	2 51	2 5	5 56	0 14	5 20	0 5	8 21	0 57	11 41	0 8	7 7	15 21	22 18	22 12	23 32		n.a.
T 4	21 30	21 56	0 11	19 50	2 48	14 42	1 47	2 46	2 7	5 57	0 14	5 18	0 6	8 22	0 57	11 41	0 8	7 7	15 20	22 18	22 11	23 33		n.a.
F 5	21 21	23 54	1n11	19 54	2 47	14 21	1 50	2 41	2 10	5 58	0 14	5 16	0 6	8 22	0 57	11 42	0 8	7 8	15 20	22 18	22 11	23 34		n.a.
S 6	21 13	24 8	2 28	19 57	2 46	13 59	1 52	2 36	2 12	5 59	0 14	5 14	0 6	8 22	0 57	11 42	0 8	7 8	15 20	22 17	22 11	23 35		n.a.
S 7	21 4	22 35	3 35	20 0	2 44	13 37	1 53	2 31	2 14	6 0	0 14	5 12	0 6	8 22	0 57	11 42	0 8	7 8	15 20	22 17	22 10	23 36		n.a.
M 8	20 55	19 30	4 26	20 3	2 41	13 14	1 55	2 26	2 17	6 1	0 14	5 10	0 6	8 22	0 57	11 42	0 8	7 8	15 20	22 17	22 10	23 37		n.a.
T 9	20 45	15 16	4 58	20 5	2 39	12 51	1 57	2 22	2 19	6 2	0 14	5 8	0 6	8 23	0 57	11 43	0 8	7 8	15 19	22 16	22 10	23 38		n.a.
W10	20 35	10 19	5 11	20 6	2 35	12 28	1 59	2 18	2 21	6 3	0 14	5 6	0 6	8 23	0 57	11 43	0 8	7 8	15 19	22 16	22 10	23 39		n.a.
T 11	20 25	5 1	5 7	20 6	2 32	12 5	2 1	2 13	2 24	6 4	0 14	5 4	0 6	8 23	0 57	11 43	0 8	7 8	15 19	22 16	22 9	23 40		n.a.
F 12	20 14	0s21	4 45	20 6	2 27	11 41	2 2	2 10	2 26	6 5	0 14	5 2	0 6	8 24	0 56	11 43	0 8	7 9	15 19	22 15	22 9	23 41		n.a.
S 13	20 3	5 31	4 11	20 5	2 23	11 17	2 4	2 6	2 29	6 6	0 13	5 0	0 6	8 24	0 56	11 43	0 8	7 9	15 18	22 15	22 9	23 42		n.a.
S 14	19 51	10 21	3 25	20 3	2 18	10 53	2 5	2 3	2 31	6 8	0 13	4 58	0 6	8 24	0 56	11 44	0 8	7 9	15 18	22 15	22 8	23 43		n.a.
M15	19 40	14 40	2 31	20 0	2 12	10 29	2 7	1 59	2 34	6 9	0 13	4 56	0 6	8 25	0 56	11 44	0 8	7 9	15 18	22 15	22 8	23 44		n.a.
T 16	19 27	18 21	1 32	19 56	2 7	10 4	2 8	1 56	2 37	6 11	0 13	4 53	0 6	8 25	0 56	11 44	0 8	7 9	15 18	22 16	22 8	23 45		n.a.
W17	19 15	21 15	0 29	19 51	2 0	9 39	2 9	1 54	2 39	6 12	0 13	4 51	0 6	8 26	0 56	11 44	0 8	7 9	15 17	22 16	22 7	23 46		n.a.
T 18	19 2	23 14	0s35	19 46	1 54	9 14	2 10	1 51	2 42	6 14	0 13	4 49	0 6	8 26	0 56	11 44	0 8	7 10	15 17	22 16	22 7	23 47		n.a.
F 19	18 49	24 12	1 38	19 38	1 47	8 49	2 11	1 49	2 45	6 15	0 13	4 47	0 7	8 26	0 56	11 44	0 8	7 10	15 17	22 15	22 7	23 48		n.a.
S 20	18 35	24 3	2 36	19 30	1 39	8 23	2 12	1 47	2 48	6 17	0 13	4 45	0 7	8 27	0 56	11 44	0 8	7 10	15 17	22 15	22 7	23 49		n.a.
S 21	18 22	22 48	3 28	19 21	1 31	7 58	2 13	1 45	2 50	6 19	0 13	4 42	0 7	8 27	0 56	11 44	0 8	7 10	15 16	22 15	22 6	23 50		n.a.
M22	18 7	20 28	4 11	19 10	1 23	7 32	2 14	1 43	2 53	6 21	0 13	4 40	0 7	8 28	0 56	11 44	0 8	7 11	15 16	22 14	22 6	23 51		n.a.
T 23	17 53	17 11	4 43	18 58	1 15	7 6	2 15	1 42	2 56	6 23	0 13	4 38	0 7	8 28	0 56	11 45	0 8	7 11	15 16	22 13	22 6	23 52		n.a.
W24	17 38	13 6	5 2	18 44	1 6	6 40	2 15	1 41	2 59	6 24	0 13	4 35	0 7	8 29	0 56	11 45	0 8	7 11	15 15	22 12	22 5	23 52		n.a.
T 25	17 23	8 23	5 6	18 29	0 57	6 14	2 16	1 40	3 2	6 26	0 13	4 33	0 7	8 29	0 56	11 45	0 8	7 11	15 15	22 12	22 5	23 53		n.a.
F 26	17 8	3 14	4 55	18 13	0 47	5 47	2 16	1 39	3 5	6 29	0 13	4 31	0 7	8 30	0 56	11 45	0 8	7 12	15 15	22 11	22 5	23 54		n.a.
S 27	16 52	2n 9	4 29	17 55	0 38	5 21	2 16	1 39	3 8	6 31	0 13	4 28	0 7	8 31	0 56	11 45	0 8	7 12	15 14	22 11	22 4	23 55		n.a.
S 28	16 37	7 33	3 47	17 35	0 28	4 54	2 17	1 39	3 11	6 33	0 13	4 26	0 7	8 31	0 56	11 45	0 8	7 12	15 14	22 10	22 4	23 56		n.a.
M29	16 20	12 42	2 52	17 14	0 18	4 28	2 17	1 39	3 14	6 35	0 12	4 23	0 7	8 32	0 56	11 45	0 8	7 12	15 14	22 10	22 4	23 57		n.a.
T 30	16 4	17 18	1 45	16 51	0 8	4 1	2 17	1 39	3 17	6 37	0 12	4 21	0 7	8 32	0 56	11 45	0 8	7 13	15 13	22 10	22 3	23 58		n.a.
W31	15n47	21n 1	0s31	16n27	0n 2	3n34	2n16	1s40	3s20	6s40	0n12	4n18	0n 7	8s33	0n56	11n45	0s 8	7s13	15n13	22n10	22n 3	23s59		n.a.

Julian Day Number = 4798044.5, Delta T = 37h16m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°39'08, Lahiri = 114°46'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8424

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 58 53	16♌15'02	26♊ 9	15♌ 9	27♍21	3♈43	11°R55	19♍13	25♎ 4	2°R10	20°R19	17°R30	16♊12	0♉13	n.a.	T 1
F 2	21 2 49	17°13'54	10♋51	17°17	28°30	3°47	11♓49	19°19	25° 6	2♉10	20♐18	17♊28	16° 8	0°20	n.a.	F 2
S 3	21 6 46	18°12'44	25°39	19°26	29°39	3°51	11°43	19°26	25° 8	2°10	20°17	17°23	16° 5	0°27	n.a.	S 3
S 4	21 10 43	19°11'32	10♌29	21°36	0♎48	3°53	11°36	19°33	25°10	2°10	20°17	17°16	16° 2	0°33	n.a.	S 4
M 5	21 14 39	20°10'19	25°10	23°46	1°56	3°55	11°30	19°40	25°12	2° 9	20°16	17° 7	15°59	0°40	n.a.	M 5
T 6	21 18 36	21° 9'04	9♍36	25°56	3° 5	3°56	11°23	19°47	25°14	2° 9	20°15	16°57	15°56	0°47	n.a.	T 6
W 7	21 22 32	22° 7'48	23°41	28° 6	4°13	3°R57	11°16	19°54	25°16	2° 9	20°15	16°47	15°53	0°53	n.a.	W 7
T 8	21 26 29	23° 6'30	7♎19	0♍15	5°21	3°57	11° 9	20° 1	25°18	2° 9	20°14	16°38	15°49	1° 0	n.a.	T 8
F 9	21 30 25	24° 5'10	20°31	2°23	6°29	3°56	11° 2	20° 8	25°20	2° 8	20°14	16°31	15°46	1° 6	n.a.	F 9
S 10	21 34 22	25° 3'48	3♏17	4°30	7°37	3°54	10°55	20°15	25°22	2° 8	20°13	16°27	15°43	1°13	n.a.	S 10
S 11	21 38 18	26° 2'24	15°42	6°35	8°45	3°52	10°48	20°22	25°25	2° 7	20°13	16°25	15°40	1°20	n.a.	S 11
M12	21 42 15	27° 0'59	27°49	8°39	9°52	3°48	10°41	20°29	25°27	2° 7	20°12	16°D24	15°37	1°26	n.a.	M12
T 13	21 46 12	27°59'32	9♐44	10°40	11° 0	3°44	10°34	20°36	25°29	2° 7	20°12	16°24	15°33	1°33	n.a.	T 13
W14	21 50 8	28°58'04	21°33	12°40	12° 7	3°40	10°26	20°43	25°31	2° 6	20°12	16°R24	15°30	1°40	n.a.	W14
T 15	21 54 5	29°56'33	3♑20	14°37	13°14	3°34	10°19	20°50	25°34	2° 6	20°11	16°23	15°27	1°46	n.a.	T 15
F 16	21 58 1	0♍55'01	15°11	16°31	14°20	3°28	10°12	20°58	25°36	2° 5	20°11	16°20	15°24	1°53	n.a.	F 16
S 17	22 1 58	1°53'27	27°10	18°22	15°27	3°21	10° 4	21° 5	25°39	2° 4	20°11	16°14	15°21	2° 0	n.a.	S 17
S 18	22 5 55	2°51'52	9♒19	20°10	16°33	3°13	9°57	21°12	25°41	2° 4	20°10	16° 5	15°18	2° 6	n.a.	S 18
M19	22 9 51	3°50'15	21°41	21°55	17°39	3° 5	9°49	21°19	25°44	2° 3	20°10	15°54	15°14	2°13	n.a.	M19
T 20	22 13 48	4°48'36	4♓17	23°36	18°45	2°56	9°41	21°27	25°46	2° 3	20°10	15°41	15°11	2°20	n.a.	T 20
W21	22 17 44	5°46'56	17° 7	25°15	19°51	2°46	9°34	21°34	25°49	2° 2	20°10	15°29	15° 8	2°26	n.a.	W21
T 22	22 21 41	6°45'15	0♈10	26°50	20°56	2°35	9°26	21°41	25°52	2° 1	20°10	15°16	15° 5	2°33	n.a.	T 22
F 23	22 25 37	7°43'32	13°25	28°21	22° 2	2°23	9°19	21°49	25°54	2° 0	20°10	15° 6	15° 2	2°40	n.a.	F 23
S 24	22 29 34	8°41'48	26°51	29°49	23° 7	2°11	9°11	21°56	25°57	2° 0	20°10	14°58	14°59	2°46	n.a.	S 24
S 25	22 33 31	9°40'03	10♉27	1♎13	24°11	1°58	9° 3	22° 4	26° 0	1°59	20°D 9	14°54	14°55	2°53	n.a.	S 25
M26	22 37 27	10°38'17	24°13	2°34	25°16	1°45	8°56	22°11	26° 2	1°58	20° 9	14°51	14°52	2°59	n.a.	M26
T 27	22 41 24	11°36'30	8♊ 8	3°51	26°20	1°30	8°48	22°18	26° 5	1°57	20°10	14°51	14°49	3° 6	n.a.	T 27
W28	22 45 20	12°34'43	22°12	5° 4	27°24	1°15	8°40	22°26	26° 8	1°56	20°10	14°51	14°46	3°13	n.a.	W28
T 29	22 49 17	13°32'54	6♋25	6°13	28°28	1° 0	8°33	22°33	26°11	1°55	20°10	14°50	14°43	3°19	n.a.	T 29
F 30	22 53 13	14°31'04	20°46	7°19	29°31	0°43	8°25	22°41	26°14	1°54	20°10	14°47	14°39	3°26	n.a.	F 30
S 31	22 57 10	15♍29'13	5♌10	8♎20	0♏35	0♈27	8♓18	22♍48	26♎17	1♉53	20♐10	14♊42	14♊36	3♉33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n30	23n27	0n46	16n 1	0n12	3n 7	2n16	1s41	3s23	6s42	0n12	4n16	0n 7	8s34	0n55	11n45	0s 8	7s13	15n13	22n10	22n 3	23s59		n.a.
F 2	15 13	24 20	2 2	15 33	0 22	2 40	2 16	1 42	3 26	6 44	0 12	4 13	0 8	8 34	0 55	11 45	0 8	7 14	15 12	22 10	22 3	24 0		n.a.
S 3	14 56	23 30	3 9	15 4	0 32	2 13	2 15	1 44	3 29	6 47	0 12	4 11	0 8	8 35	0 55	11 44	0 8	7 14	15 12	22 10	22 2	24 1		n.a.
S 4	14 38	21 1	4 4	14 33	0 42	1 46	2 15	1 46	3 32	6 49	0 12	4 8	0 8	8 36	0 55	11 44	0 8	7 14	15 12	22 9	22 2	24 2		n.a.
M 5	14 20	17 12	4 42	14 1	0 51	1 19	2 14	1 48	3 36	6 52	0 12	4 6	0 8	8 37	0 55	11 44	0 8	7 15	15 11	22 8	22 2	24 3		n.a.
T 6	14 2	12 25	5 1	13 27	1 0	0 52	2 13	1 51	3 39	6 54	0 12	4 3	0 8	8 37	0 55	11 44	0 8	7 15	15 11	22 7	22 1	24 4		n.a.
W 7	13 44	7 5	5 1	12 52	1 9	0 25	2 13	1 53	3 42	6 57	0 12	4 1	0 8	8 38	0 55	11 44	0 8	7 15	15 10	22 6	22 1	24 4		n.a.
T 8	13 25	1 33	4 44	12 16	1 17	0s 3	2 12	1 56	3 45	6 59	0 12	3 58	0 8	8 39	0 55	11 44	0 9	7 16	15 10	22 5	22 1	24 5		n.a.
F 9	13 6	3s52	4 12	11 39	1 25	0 30	2 10	2 0	3 49	7 2	0 12	3 55	0 8	8 40	0 55	11 44	0 9	7 16	15 10	22 5	22 0	24 6		n.a.
S 10	12 47	8 58	3 29	11 1	1 32	0 57	2 9	2 3	3 52	7 5	0 12	3 53	0 8	8 41	0 55	11 44	0 9	7 16	15 9	22 4	22 0	24 7		n.a.
S 11	12 28	13 34	2 36	10 22	1 38	1 24	2 8	2 7	3 55	7 7	0 11	3 50	0 8	8 41	0 55	11 44	0 9	7 17	15 9	22 4	22 0	24 8		n.a.
M12	12 9	17 31	1 37	9 42	1 44	1 51	2 6	2 12	3 58	7 10	0 11	3 47	0 8	8 42	0 55	11 43	0 9	7 17	15 9	22 4	21 59	24 8		n.a.
T 13	11 49	20 41	0 35	9 2	1 49	2 18	2 5	2 16	4 2	7 13	0 11	3 45	0 8	8 43	0 55	11 43	0 9	7 17	15 8	22 4	21 59	24 9		n.a.
W14	11 30	22 56	0s27	8 22	1 53	2 45	2 3	2 21	4 5	7 16	0 11	3 42	0 8	8 44	0 55	11 43	0 9	7 18	15 8	22 4	21 59	24 10		n.a.
T 15	11 10	24 11	1 29	7 41	1 56	3 12	2 1	2 26	4 8	7 18	0 11	3 39	0 8	8 45	0 55	11 43	0 9	7 18	15 7	22 4	21 58	24 11		n.a.
F 16	10 50	24 20	2 27	7 0	1 58	3 39	1 59	2 32	4 11	7 21	0 11	3 37	0 8	8 46	0 55	11 43	0 9	7 18	15 7	22 4	21 58	24 11		n.a.
S 17	10 30	23 22	3 18	6 19	2 0	4 6	1 57	2 37	4 15	7 24	0 11	3 34	0 9	8 47	0 55	11 43	0 9	7 19	15 7	22 3	21 58	24 12		n.a.
S 18	10 9	21 18	4 2	5 38	2 0	4 33	1 55	2 43	4 18	7 27	0 11	3 31	0 9	8 47	0 55	11 42	0 9	7 19	15 6	22 2	21 57	24 13		n.a.
M19	9 49	18 13	4 35	4 58	2 0	4 59	1 53	2 49	4 21	7 30	0 11	3 29	0 9	8 48	0 55	11 42	0 9	7 20	15 6	22 1	21 57	24 14		n.a.
T 20	9 28	14 15	4 55	4 17	1 58	5 26	1 50	2 56	4 24	7 33	0 11	3 26	0 9	8 49	0 55	11 42	0 9	7 20	15 5	22 0	21 57	24 14		n.a.
W21	9 7	9 35	5 0	3 37	1 56	5 52	1 48	3 3	4 27	7 36	0 11	3 23	0 9	8 50	0 55	11 42	0 9	7 20	15 5	21 58	21 56	24 15		n.a.
T 22	8 47	4 24	4 51	2 57	1 53	6 19	1 45	3 10	4 31	7 38	0 11	3 20	0 9	8 51	0 55	11 41	0 9	7 21	15 4	21 57	21 56	24 16		n.a.
F 23	8 26	1n 3	4 25	2 18	1 48	6 45	1 42	3 17	4 34	7 41	0 10	3 18	0 9	8 52	0 55	11 41	0 9	7 21	15 4	21 56	21 56	24 17		n.a.
S 24	8 4	6 33	3 45	1 40	1 43	7 11	1 39	3 25	4 37	7 44	0 10	3 15	0 9	8 53	0 55	11 41	0 9	7 22	15 4	21 55	21 55	24 17		n.a.
S 25	7 43	11 48	2 51	1 2	1 37	7 37	1 36	3 32	4 40	7 47	0 10	3 12	0 9	8 54	0 54	11 41	0 9	7 22	15 3	21 55	21 55	24 18		n.a.
M26	7 22	16 33	1 47	0 24	1 31	8 3	1 33	3 40	4 43	7 50	0 10	3 9	0 9	8 55	0 54	11 40	0 9	7 23	15 3	21 55	21 55	24 19		n.a.
T 27	7 0	20 26	0 35	0s13	1 23	8 29	1 29	3 48	4 46	7 53	0 10	3 6	0 9	8 56	0 54	11 40	0 9	7 23	15 2	21 54	21 54	24 19		n.a.
W28	6 39	23 10	0n39	0 49	1 14	8 54	1 26	3 57	4 48	7 56	0 10	3 4	0 9	8 57	0 54	11 40	0 9	7 23	15 2	21 54	21 54	24 20		n.a.
T 29	6 17	24 27	1 51	1 24	1 5	9 20	1 22	4 5	4 51	7 58	0 10	3 1	0 9	8 58	0 54	11 39	0 9	7 24	15 2	21 54	21 54	24 21		n.a.
F 30	5 55	24 7	2 58	1 59	0 55	9 45	1 18	4 14	4 54	8 1	0 10	2 58	0 9	8 59	0 54	11 39	0 9	7 24	15 1	21 54	21 53	24 21		n.a.
S 31	5n34	22n11	3n53	2s32	0n44	10s10	1n15	4s23	4s56	8s 4	0n10	2n55	0n 9	9s 0	0n54	11n39	0s 9	7s25	15n 1	21n53	21n53	24s22		n.a.

Julian Day Number = 4798075.5, Delta T = 37h16m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°39'12, Lahiri = 114°46'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8424 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 1 7	16♍27'22	19♌35	9♎18	1♏38	0°R 9	8°R10	22♍56	26♎20	1°R52	20♐10	14°R33	14♊33	3♑39	n.a.	S 1
M 2	23 5 3	17°25'29	3♍54	10°12	2°40	29♓51	8♓ 2	23° 3	26°23	1♉51	20°10	14♊23	14°30	3°46	n.a.	M 2
T 3	23 9 0	18°23'34	18° 1	11° 1	3°43	29°33	7°55	23°11	26°26	1°50	20°11	14°11	14°27	3°53	n.a.	T 3
W 4	23 12 56	19°21'39	1♎51	11°47	4°45	29°14	7°48	23°18	26°29	1°49	20°11	13°59	14°24	3°59	n.a.	W 4
T 5	23 16 53	20°19'43	15°21	12°28	5°46	28°54	7°40	23°26	26°32	1°48	20°11	13°48	14°20	4° 6	n.a.	T 5
F 6	23 20 49	21°17'45	28°28	13° 4	6°48	28°35	7°33	23°33	26°35	1°47	20°12	13°39	14°17	4°13	n.a.	F 6
S 7	23 24 46	22°15'46	11♏13	13°37	7°49	28°14	7°26	23°41	26°38	1°46	20°12	13°33	14°14	4°19	n.a.	S 7
S 8	23 28 43	23°13'45	23°37	14° 4	8°49	27°54	7°19	23°49	26°41	1°45	20°12	13°30	14°11	4°26	n.a.	S 8
M 9	23 32 39	24°11'44	5♐45	14°28	9°50	27°33	7°11	23°56	26°45	1°43	20°13	13°28	14° 8	4°33	n.a.	M 9
T 10	23 36 36	25° 9'41	17°41	14°46	10°49	27°12	7° 4	24° 4	26°48	1°42	20°13	13°D28	14° 5	4°39	n.a.	T 10
W11	23 40 32	26° 7'36	29°31	15° 0	11°49	26°51	6°57	24°11	26°51	1°41	20°14	13°R28	14° 1	4°46	n.a.	W11
T 12	23 44 29	27° 5'31	11♑20	15°10	12°48	26°30	6°51	24°19	26°54	1°40	20°14	13°27	13°58	4°53	n.a.	T 12
F 13	23 48 26	28° 3'24	23°13	15°15	13°47	26° 9	6°44	24°26	26°57	1°38	20°15	13°25	13°55	4°59	n.a.	F 13
S 14	23 52 22	29° 1'16	5♒16	15°R15	14°45	25°47	6°37	24°34	27° 1	1°37	20°16	13°20	13°52	5° 6	n.a.	S 14
S 15	23 56 19	29°59'07	17°32	15°11	15°43	25°26	6°31	24°41	27° 4	1°36	20°16	13°12	13°49	5°13	n.a.	S 15
M16	0 0 15	0♎56'57	0♓ 3	15° 2	16°40	25° 4	6°24	24°49	27° 7	1°35	20°17	13° 3	13°45	5°19	n.a.	M16
T 17	0 4 12	1°54'46	12°53	14°49	17°37	24°43	6°18	24°56	27°11	1°33	20°18	12°52	13°42	5°26	n.a.	T 17
W18	0 8 8	2°52'33	26° 1	14°32	18°34	24°22	6°12	25° 4	27°14	1°32	20°18	12°40	13°39	5°32	n.a.	W18
T 19	0 12 5	3°50'20	9♈25	14°12	19°29	24° 1	6° 6	25°11	27°18	1°30	20°19	12°29	13°36	5°39	n.a.	T 19
F 20	0 16 1	4°48'06	23° 4	13°48	20°25	23°40	6° 0	25°19	27°21	1°29	20°20	12°20	13°33	5°46	n.a.	F 20
S 21	0 19 58	5°45'51	6♉55	13°21	21°20	23°20	5°54	25°26	27°24	1°28	20°21	12°13	13°30	5°52	n.a.	S 21
S 22	0 23 55	6°43'36	20°53	12°52	22°14	22°59	5°48	25°34	27°28	1°26	20°22	12° 9	13°26	5°59	n.a.	S 22
M23	0 27 51	7°41'20	4♊56	12°20	23° 8	22°40	5°42	25°41	27°31	1°25	20°22	12° 7	13°23	6° 6	n.a.	M23
T 24	0 31 48	8°39'04	19° 3	11°47	24° 1	22°20	5°37	25°48	27°35	1°23	20°23	12°D 7	13°20	6°12	n.a.	T 24
W25	0 35 44	9°36'47	3♋11	11°13	24°53	22° 1	5°32	25°56	27°38	1°22	20°24	12°R 8	13°17	6°19	n.a.	W25
T 26	0 39 41	10°34'30	17°20	10°39	25°45	21°42	5°26	26° 3	27°42	1°20	20°25	12° 7	13°14	6°26	n.a.	T 26
F 27	0 43 37	11°32'12	1♌27	10° 4	26°36	21°24	5°21	26°11	27°45	1°19	20°26	12° 6	13°10	6°32	n.a.	F 27
S 28	0 47 34	12°29'55	15°32	9°31	27°27	21° 7	5°16	26°18	27°49	1°17	20°27	12° 2	13° 7	6°39	n.a.	S 28
S 29	0 51 31	13°27'36	29°32	8°59	28°17	20°50	5°12	26°25	27°52	1°16	20°28	11°56	13° 4	6°46	n.a.	S 29
M30	0 55 27	14♎25'18	13♍25	8♎28	29♏ 6	20♓33	5♓ 7	26♍33	27♎56	1♉14	20♐29	11♊48	13♊ 1	6♑52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	5n12	18n51	4n33	3s 5	0n32	10s35	1n11	4s32	4s59	8s 7	0n10	2n52	0n10	9s 2	0n54	11n38	0s 9	7s25	15n 0	21n53	21n52	24s23		n.a.
M 2	4 50	14 24	4 56	3 37	0 20	11 0	1 6	4 41	5 1	8 10	0 9	2 50	0 10	9 3	0 54	11 38	0 9	7 26	15 0	21 51	21 52	24 23		n.a.
T 3	4 28	9 13	5 0	4 8	0 7	11 25	1 2	4 51	5 4	8 13	0 9	2 47	0 10	9 4	0 54	11 38	0 9	7 26	14 59	21 50	21 52	24 24		n.a.
W 4	4 6	3 41	4 46	4 38	0s 7	11 49	0 58	5 0	5 6	8 15	0 9	2 44	0 10	9 5	0 54	11 37	0 9	7 26	14 59	21 49	21 51	24 25		n.a.
T 5	3 43	1s54	4 17	5 7	0 21	12 13	0 53	5 9	5 8	8 18	0 9	2 41	0 10	9 6	0 54	11 37	0 9	7 27	14 59	21 47	21 51	24 25		n.a.
F 6	3 21	7 16	3 34	5 35	0 36	12 37	0 48	5 19	5 10	8 21	0 9	2 38	0 10	9 7	0 54	11 37	0 9	7 27	14 58	21 46	21 51	24 26		n.a.
S 7	2 59	12 11	2 42	6 1	0 52	13 1	0 44	5 28	5 12	8 24	0 9	2 35	0 10	9 8	0 54	11 36	0 9	7 28	14 58	21 46	21 50	24 27		n.a.
S 8	2 37	16 28	1 43	6 26	1 8	13 25	0 39	5 38	5 14	8 26	0 9	2 33	0 10	9 9	0 54	11 36	0 9	7 28	14 57	21 45	21 50	24 27		n.a.
M 9	2 14	19 58	0 41	6 50	1 24	13 48	0 34	5 48	5 16	8 29	0 9	2 30	0 10	9 10	0 54	11 35	0 9	7 29	14 57	21 45	21 50	24 28		n.a.
T 10	1 52	22 34	0s22	7 13	1 41	14 11	0 28	5 57	5 17	8 32	0 9	2 27	0 10	9 12	0 54	11 35	0 9	7 29	14 56	21 45	21 49	24 28		n.a.
W11	1 30	24 9	1 24	7 34	1 58	14 34	0 23	6 7	5 19	8 34	0 9	2 24	0 10	9 13	0 54	11 34	0 9	7 30	14 56	21 45	21 49	24 29		n.a.
T 12	1 7	24 38	2 22	7 53	2 15	14 57	0 18	6 16	5 20	8 37	0 8	2 21	0 10	9 14	0 54	11 34	0 9	7 30	14 56	21 45	21 49	24 30		n.a.
F 13	0 45	24 0	3 14	8 11	2 32	15 19	0 12	6 25	5 21	8 39	0 8	2 18	0 10	9 15	0 54	11 34	0 9	7 30	14 55	21 45	21 48	24 30		n.a.
S 14	0 23	22 16	3 59	8 27	2 49	15 42	0 6	6 35	5 22	8 42	0 8	2 16	0 10	9 16	0 54	11 33	0 9	7 31	14 55	21 44	21 48	24 31		n.a.
S 15	0 0	19 28	4 33	8 41	3 6	16 4	0 0	6 44	5 23	8 44	0 8	2 13	0 11	9 17	0 54	11 33	0 9	7 31	14 54	21 43	21 47	24 31		n.a.
M16	0s22	15 44	4 54	8 53	3 23	16 25	0s 6	6 53	5 24	8 47	0 8	2 10	0 11	9 19	0 54	11 32	0 9	7 32	14 54	21 42	21 47	24 32		n.a.
T 17	0 44	11 12	5 2	9 4	3 39	16 47	0 12	7 2	5 24	8 49	0 8	2 7	0 11	9 20	0 54	11 32	0 9	7 32	14 54	21 41	21 47	24 32		n.a.
W18	1 7	6 4	4 54	9 12	3 55	17 8	0 18	7 10	5 25	8 51	0 8	2 4	0 11	9 21	0 54	11 31	0 9	7 33	14 53	21 39	21 46	24 33		n.a.
T 19	1 29	0 32	4 30	9 18	4 10	17 29	0 25	7 19	5 25	8 54	0 8	2 2	0 11	9 22	0 54	11 31	0 9	7 33	14 53	21 38	21 46	24 33		n.a.
F 20	1 51	5n 8	3 50	9 22	4 24	17 50	0 31	7 27	5 25	8 56	0 8	1 59	0 11	9 23	0 54	11 30	0 9	7 34	14 52	21 37	21 46	24 34		n.a.
S 21	2 14	10 39	2 56	9 24	4 37	18 11	0 38	7 35	5 25	8 58	0 8	1 56	0 11	9 25	0 54	11 30	0 9	7 34	14 52	21 36	21 45	24 35		n.a.
S 22	2 36	15 40	1 51	9 24	4 49	18 31	0 45	7 42	5 25	9 0	0 7	1 53	0 11	9 26	0 54	11 29	0 9	7 35	14 52	21 35	21 45	24 35		n.a.
M23	2 58	19 52	0 38	9 22	5 0	18 51	0 52	7 50	5 25	9 2	0 7	1 50	0 11	9 27	0 54	11 29	0 9	7 35	14 51	21 35	21 44	24 36		n.a.
T 24	3 20	22 55	0n37	9 18	5 9	19 11	0 59	7 57	5 25	9 4	0 7	1 48	0 11	9 28	0 54	11 28	0 9	7 35	14 51	21 35	21 44	24 36		n.a.
W25	3 42	24 32	1 50	9 12	5 17	19 30	1 6	8 4	5 24	9 6	0 7	1 45	0 11	9 29	0 54	11 28	0 9	7 36	14 50	21 35	21 44	24 37		n.a.
T 26	4 4	24 34	2 56	9 4	5 23	19 49	1 13	8 11	5 24	9 8	0 7	1 42	0 11	9 31	0 54	11 27	0 9	7 36	14 50	21 35	21 43	24 37		n.a.
F 27	4 26	23 2	3 52	8 55	5 28	20 8	1 21	8 17	5 23	9 10	0 7	1 39	0 11	9 32	0 54	11 27	0 9	7 37	14 50	21 35	21 43	24 38		n.a.
S 28	4 48	20 4	4 33	8 45	5 31	20 27	1 28	8 23	5 22	9 12	0 7	1 36	0 12	9 33	0 54	11 26	0 9	7 37	14 49	21 34	21 43	24 38		n.a.
S 29	5 10	15 58	4 58	8 34	5 32	20 46	1 36	8 29	5 21	9 14	0 7	1 34	0 12	9 34	0 54	11 26	0 9	7 38	14 49	21 34	21 42	24 39		n.a.
M30	5s31	11n 3	5n 5	8s22	5s32	21s 4	1s44	8s34	5s20	9s15	0n 7	1n31	0n12	9s36	0n54	11n25	0s 9	7s38	14n48	21n33	21n42	24s39		n.a.

Julian Day Number = 4798106.5, Delta T = 37h16m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°39'16, Lahiri = 114°46'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8424

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 59 24	15♎22'59	27♍ 6	8°R 0	29♏54	20°R17	5°R 3	26♍40	28♎ 0	1°R13	20♐31	11°R38	12♊58	6♑59	n.a.	T 1
W 2	1 3 20	16°20'39	10♎34	7♎35	0♐42	20♓ 2	4♓58	26°47	28° 3	1♉11	20°32	11♊29	12°55	7° 6	n.a.	W 2
T 3	1 7 17	17°18'19	23°45	7°14	1°29	19°48	4°54	26°54	28° 7	1°10	20°33	11°21	12°51	7°12	n.a.	T 3
F 4	1 11 13	18°15'59	6♏38	6°56	2°15	19°34	4°50	27° 2	28°10	1° 8	20°34	11°14	12°48	7°19	n.a.	F 4
S 5	1 15 10	19°13'37	19°14	6°42	3° 0	19°21	4°46	27° 9	28°14	1° 6	20°35	11° 9	12°45	7°26	n.a.	S 5
S 6	1 19 7	20°11'16	1♐33	6°32	3°44	19° 9	4°43	27°16	28°18	1° 5	20°37	11° 7	12°42	7°32	n.a.	S 6
M 7	1 23 3	21° 8'54	13°39	6°27	4°27	18°58	4°39	27°23	28°21	1° 3	20°38	11°D 6	12°39	7°39	n.a.	M 7
T 8	1 27 0	22° 6'31	25°34	6°D26	5° 9	18°47	4°36	27°30	28°25	1° 2	20°39	11° 7	12°36	7°46	n.a.	T 8
W 9	1 30 56	23° 4'08	7♑24	6°31	5°50	18°37	4°33	27°37	28°28	1° 0	20°40	11° 9	12°32	7°52	n.a.	W 9
T 10	1 34 53	24° 1'44	19°14	6°40	6°31	18°28	4°30	27°44	28°32	0°58	20°42	11°R10	12°29	7°59	n.a.	T 10
F 11	1 38 49	24°59'19	1♒ 8	6°55	7°10	18°20	4°27	27°51	28°36	0°57	20°43	11° 9	12°26	8° 6	n.a.	F 11
S 12	1 42 46	25°56'54	13°11	7°15	7°48	18°13	4°25	27°58	28°39	0°55	20°45	11° 8	12°23	8°12	n.a.	S 12
S 13	1 46 42	26°54'28	25°30	7°39	8°24	18° 6	4°22	28° 5	28°43	0°54	20°46	11° 4	12°20	8°19	n.a.	S 13
M14	1 50 39	27°52'02	8♓ 6	8° 9	9° 0	18° 1	4°20	28°12	28°47	0°52	20°47	10°59	12°16	8°25	n.a.	M14
T 15	1 54 36	28°49'36	21° 3	8°44	9°34	17°56	4°18	28°19	28°50	0°50	20°49	10°53	12°13	8°32	n.a.	T 15
W16	1 58 32	29°47'09	4♈23	9°24	10° 7	17°52	4°16	28°26	28°54	0°49	20°50	10°46	12°10	8°39	n.a.	W16
T 17	2 2 29	0♏44'41	18° 3	10° 9	10°38	17°49	4°14	28°33	28°58	0°47	20°52	10°40	12° 7	8°45	n.a.	T 17
F 18	2 6 25	1°42'14	2♉ 3	10°59	11° 8	17°46	4°13	28°39	29° 1	0°45	20°53	10°34	12° 4	8°52	n.a.	F 18
S 19	2 10 22	2°39'46	16°17	11°54	11°37	17°45	4°11	28°46	29° 5	0°44	20°55	10°31	12° 1	8°59	n.a.	S 19
S 20	2 14 18	3°37'19	0♊42	12°53	12° 4	17°D44	4°10	28°53	29° 9	0°42	20°57	10°29	11°57	9° 5	n.a.	S 20
M21	2 18 15	4°34'52	15°10	13°58	12°29	17°45	4° 9	28°59	29°12	0°41	20°58	10°D28	11°54	9°12	n.a.	M21
T 22	2 22 11	5°32'24	29°38	15° 7	12°53	17°46	4° 8	29° 6	29°16	0°39	21° 0	10°29	11°51	9°19	n.a.	T 22
W23	2 26 8	6°29'58	14♋ 1	16°21	13°15	17°47	4° 8	29°12	29°19	0°37	21° 1	10°31	11°48	9°25	n.a.	W23
T 24	2 30 4	7°27'31	28°17	17°39	13°35	17°50	4° 7	29°19	29°23	0°36	21° 3	10°32	11°45	9°32	n.a.	T 24
F 25	2 34 1	8°25'05	12♌23	19° 2	13°53	17°53	4° 7	29°25	29°27	0°34	21° 5	10°R32	11°42	9°39	n.a.	F 25
S 26	2 37 58	9°22'39	26°18	20°29	14°10	17°58	4°D 7	29°32	29°30	0°33	21° 7	10°31	11°38	9°45	n.a.	S 26
S 27	2 41 54	10°20'14	10♍ 1	22° 1	14°24	18° 3	4° 7	29°38	29°34	0°31	21° 8	10°29	11°35	9°52	n.a.	S 27
M28	2 45 51	11°17'49	23°31	23°36	14°37	18° 8	4° 7	29°44	29°37	0°29	21°10	10°25	11°32	9°59	n.a.	M28
T 29	2 49 47	12°15'24	6♎48	25°16	14°47	18°15	4° 8	29°51	29°41	0°28	21°12	10°21	11°29	10° 5	n.a.	T 29
W30	2 53 44	13°12'59	19°51	26°59	14°56	18°22	4° 8	29°57	29°45	0°26	21°14	10°16	11°26	10°12	n.a.	W30
T 31	2 57 40	14♏10'35	2♏40	28♎46	15♐ 2	18♓31	4♓ 9	0♎ 3	29♎48	0♉25	21♐15	10♊12	11♊22	10♑19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s53	5n38	4n54	8s 9	5s30	21s22	1s52	8s39	5s19	9s17	0n 6	1n28	0n12	9s37	0n54	11n25	0s 9	7s39	14n48	21n31	21n41	24s39		n.a.
W 2	6 15	0 3	4 27	7 56	5 26	21 40	2 0	8 44	5 18	9 19	0 6	1 25	0 12	9 38	0 54	11 24	0 9	7 39	14 48	21 30	21 41	24 40		n.a.
T 3	6 36	5s26	3 46	7 43	5 21	21 57	2 8	8 48	5 16	9 20	0 6	1 23	0 12	9 39	0 54	11 24	0 9	7 39	14 47	21 29	21 41	24 40		n.a.
F 4	6 58	10 35	2 54	7 30	5 14	22 14	2 17	8 52	5 15	9 22	0 6	1 20	0 12	9 41	0 54	11 23	0 9	7 40	14 47	21 28	21 40	24 41		n.a.
S 5	7 19	15 10	1 55	7 18	5 6	22 31	2 25	8 55	5 13	9 23	0 6	1 17	0 12	9 42	0 54	11 23	0 9	7 40	14 47	21 28	21 40	24 41		n.a.
S 6	7 40	19 2	0 51	7 5	4 57	22 48	2 34	8 58	5 12	9 25	0 6	1 15	0 12	9 43	0 54	11 22	0 9	7 41	14 46	21 27	21 39	24 42		n.a.
M 7	8 1	22 0	0s14	6 54	4 47	23 5	2 43	9 1	5 10	9 26	0 6	1 12	0 12	9 44	0 54	11 22	0 9	7 41	14 46	21 27	21 39	24 42		n.a.
T 8	8 22	23 57	1 17	6 43	4 35	23 21	2 52	9 3	5 8	9 27	0 6	1 9	0 12	9 46	0 54	11 21	0 9	7 42	14 46	21 27	21 39	24 43		n.a.
W 9	8 43	24 49	2 17	6 34	4 23	23 37	3 1	9 5	5 6	9 28	0 6	1 7	0 12	9 47	0 54	11 20	0 9	7 42	14 45	21 27	21 38	24 43		n.a.
T 10	9 3	24 34	3 11	6 25	4 10	23 53	3 10	9 7	5 4	9 30	0 6	1 4	0 12	9 48	0 54	11 20	0 9	7 42	14 45	21 28	21 38	24 43		n.a.
F 11	9 24	23 11	3 57	6 18	3 57	24 8	3 19	9 8	5 2	9 31	0 5	1 1	0 13	9 49	0 54	11 19	0 9	7 43	14 45	21 28	21 37	24 44		n.a.
S 12	9 44	20 45	4 34	6 13	3 42	24 24	3 28	9 9	5 0	9 32	0 5	0 59	0 13	9 51	0 54	11 19	0 9	7 43	14 44	21 27	21 37	24 44		n.a.
S 13	10 5	17 20	4 58	6 9	3 28	24 39	3 37	9 9	4 58	9 33	0 5	0 56	0 13	9 52	0 54	11 18	0 9	7 44	14 44	21 27	21 37	24 45		n.a.
M14	10 25	13 5	5 9	6 6	3 12	24 53	3 47	9 9	4 55	9 34	0 5	0 54	0 13	9 53	0 54	11 18	0 9	7 44	14 44	21 26	21 36	24 45		n.a.
T 15	10 45	8 8	5 5	6 5	2 57	25 8	3 56	9 9	4 53	9 34	0 5	0 51	0 13	9 54	0 54	11 17	0 9	7 45	14 43	21 25	21 36	24 45		n.a.
W16	11 4	2 41	4 44	6 6	2 41	25 22	4 6	9 8	4 51	9 35	0 5	0 48	0 13	9 56	0 54	11 17	0 9	7 45	14 43	21 24	21 35	24 46		n.a.
T 17	11 24	3n 4	4 7	6 9	2 26	25 37	4 16	9 7	4 48	9 36	0 5	0 46	0 13	9 57	0 54	11 16	0 9	7 45	14 43	21 23	21 35	24 46		n.a.
F 18	11 43	8 48	3 14	6 13	2 10	25 50	4 26	9 6	4 46	9 37	0 5	0 43	0 13	9 58	0 54	11 15	0 9	7 46	14 42	21 23	21 35	24 46		n.a.
S 19	12 3	14 11	2 8	6 20	1 54	26 4	4 35	9 4	4 43	9 37	0 5	0 41	0 13	9 59	0 54	11 15	0 9	7 46	14 42	21 22	21 34	24 47		n.a.
S 20	12 22	18 50	0 53	6 28	1 38	26 18	4 45	9 2	4 41	9 38	0 5	0 38	0 13	10 1	0 54	11 14	0 9	7 46	14 42	21 22	21 34	24 47		n.a.
M21	12 40	22 22	0n26	6 38	1 23	26 31	4 55	9 0	4 38	9 38	0 4	0 36	0 13	10 2	0 54	11 14	0 9	7 47	14 41	21 22	21 33	24 47		n.a.
T 22	12 59	24 27	1 43	6 50	1 8	26 44	5 5	8 57	4 36	9 38	0 4	0 33	0 14	10 3	0 54	11 13	0 9	7 47	14 41	21 22	21 33	24 48		n.a.
W23	13 18	24 54	2 53	7 4	0 53	26 56	5 15	8 54	4 33	9 39	0 4	0 31	0 14	10 4	0 54	11 13	0 9	7 48	14 41	21 22	21 33	24 48		n.a.
T 24	13 36	23 41	3 52	7 19	0 38	27 9	5 25	8 50	4 30	9 39	0 4	0 29	0 14	10 6	0 54	11 12	0 9	7 48	14 41	21 22	21 32	24 48		n.a.
F 25	13 54	21 1	4 36	7 37	0 24	27 21	5 35	8 47	4 28	9 39	0 4	0 26	0 14	10 7	0 54	11 12	0 9	7 48	14 40	21 22	21 32	24 49		n.a.
S 26	14 12	17 9	5 3	7 56	0 10	27 33	5 45	8 43	4 25	9 39	0 4	0 24	0 14	10 8	0 54	11 11	0 9	7 49	14 40	21 22	21 31	24 49		n.a.
S 27	14 29	12 26	5 13	8 17	0n 3	27 44	5 55	8 38	4 22	9 39	0 4	0 21	0 14	10 9	0 54	11 10	0 9	7 49	14 40	21 22	21 31	24 49		n.a.
M28	14 47	7 11	5 5	8 40	0 15	27 55	6 5	8 34	4 20	9 39	0 4	0 19	0 14	10 11	0 54	11 10	0 9	7 49	14 40	21 21	21 31	24 50		n.a.
T 29	15 4	1 42	4 40	9 5	0 27	28 6	6 15	8 29	4 17	9 39	0 4	0 17	0 14	10 12	0 54	11 9	0 9	7 50	14 39	21 21	21 30	24 50		n.a.
W30	15 21	3s48	4 2	9 31	0 38	28 17	6 24	8 23	4 14	9 39	0 4	0 14	0 14	10 13	0 54	11 9	0 9	7 50	14 39	21 20	21 30	24 50		n.a.
T 31	15s38	9s 2	3n11	9s58	0n48	28s27	6s34	8s18	4s12	9s39	0n 3	0n12	0n14	10s14	0n54	11n 8	0s 9	7s50	14n39	21n20	21n29	24s50		n.a.

Julian Day Number = 4798136.5, Delta T = 37h16m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°39'21, Lahiri = 114°46'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8424

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 1 37	15♏ 8'12	15♏15	0♏36	15♐ 6	18♓39	4♓10	0♎ 9	29♎52	0°R23	21♐17	10°R10	11♊19	10♂25	n.a.	F 1
S 2	3 5 33	16° 5'48	27°37	2°29	15°R 8	18°49	4°11	0°15	29°55	0♉21	21°19	10♊ 8	11°16	10°32	n.a.	S 2
S 3	3 9 30	17° 3'25	9♐47	4°25	15° 7	18°59	4°13	0°21	29°59	0°20	21°21	10°D 7	11°13	10°39	n.a.	S 3
M 4	3 13 26	18° 1'03	21°47	6°24	15° 4	19°10	4°14	0°27	0♏ 2	0°18	21°23	10° 8	11°10	10°45	n.a.	M 4
T 5	3 17 23	18°58'40	3♂40	8°24	14°59	19°22	4°16	0°33	0° 6	0°17	21°25	10° 9	11° 7	10°52	n.a.	T 5
W 6	3 21 20	19°56'17	15°29	10°26	14°51	19°35	4°18	0°39	0° 9	0°15	21°27	10°10	11° 3	10°59	n.a.	W 6
T 7	3 25 16	20°53'55	27°18	12°29	14°41	19°48	4°20	0°44	0°13	0°14	21°29	10°12	11° 0	11° 5	n.a.	T 7
F 8	3 29 13	21°51'33	9♒12	14°33	14°29	20° 1	4°22	0°50	0°16	0°12	21°30	10°13	10°57	11°12	n.a.	F 8
S 9	3 33 9	22°49'11	21°15	16°38	14°14	20°16	4°24	0°56	0°20	0°11	21°32	10°R13	10°54	11°19	n.a.	S 9
S 10	3 37 6	23°46'49	3♓32	18°44	13°56	20°31	4°27	1° 1	0°23	0° 9	21°34	10°13	10°51	11°25	n.a.	S 10
M11	3 41 2	24°44'28	16° 7	20°49	13°37	20°47	4°30	1° 7	0°27	0° 8	21°36	10°12	10°48	11°32	n.a.	M11
T 12	3 44 59	25°42'06	29° 4	22°54	13°15	21° 3	4°33	1°12	0°30	0° 6	21°38	10°11	10°44	11°39	n.a.	T 12
W13	3 48 55	26°39'45	12♈26	24°59	12°51	21°20	4°36	1°17	0°33	0° 5	21°40	10° 9	10°41	11°45	n.a.	W13
T 14	3 52 52	27°37'25	26°13	27° 3	12°25	21°38	4°39	1°23	0°37	0° 4	21°42	10° 7	10°38	11°52	n.a.	T 14
F 15	3 56 48	28°35'05	10♉24	29° 6	11°56	21°56	4°43	1°28	0°40	0° 2	21°44	10° 6	10°35	11°59	n.a.	F 15
S 16	4 0 45	29°32'45	24°55	1♐ 8	11°26	22°14	4°46	1°33	0°43	0° 1	21°46	10° 5	10°32	12° 5	n.a.	S 16
S 17	4 4 41	0♐30'26	9♊40	3° 9	10°55	22°34	4°50	1°38	0°47	29♈59	21°49	10°D 5	10°28	12°12	n.a.	S 17
M18	4 8 38	1°28'08	24°33	5° 9	10°22	22°53	4°54	1°43	0°50	29°58	21°51	10° 5	10°25	12°19	n.a.	M18
T 19	4 12 34	2°25'51	9♋26	7° 7	9°47	23°14	4°58	1°48	0°53	29°57	21°53	10° 6	10°22	12°25	n.a.	T 19
W20	4 16 31	3°23'34	24°11	9° 4	9°12	23°35	5° 2	1°53	0°56	29°56	21°55	10° 6	10°19	12°32	n.a.	W20
T 21	4 20 28	4°21'19	8♌43	11° 0	8°35	23°56	5° 7	1°58	1° 0	29°54	21°57	10° 7	10°16	12°39	n.a.	T 21
F 22	4 24 24	5°19'05	22°58	12°55	7°58	24°18	5°11	2° 2	1° 3	29°53	21°59	10° 7	10°13	12°45	n.a.	F 22
S 23	4 28 21	6°16'51	6♍54	14°47	7°21	24°40	5°16	2° 7	1° 6	29°52	22° 1	10°R 7	10° 9	12°52	n.a.	S 23
S 24	4 32 17	7°14'39	20°29	16°39	6°43	25° 3	5°21	2°11	1° 9	29°51	22° 3	10° 7	10° 6	12°59	n.a.	S 24
M25	4 36 14	8°12'28	3♎46	18°29	6° 5	25°26	5°26	2°16	1°12	29°49	22° 5	10° 7	10° 3	13° 5	n.a.	M25
T 26	4 40 10	9°10'18	16°45	20°18	5°28	25°50	5°31	2°20	1°15	29°48	22° 7	10° 7	10° 0	13°12	n.a.	T 26
W27	4 44 7	10° 8'09	29°29	22° 5	4°51	26°14	5°37	2°25	1°18	29°47	22°10	10°D 7	9°57	13°19	n.a.	W27
T 28	4 48 3	11° 6'01	11♏59	23°51	4°15	26°39	5°42	2°29	1°21	29°46	22°12	10° 7	9°54	13°25	n.a.	T 28
F 29	4 52 0	12° 3'55	24°16	25°35	3°40	27° 4	5°48	2°33	1°24	29°45	22°14	10° 7	9°50	13°32	n.a.	F 29
S 30	4 55 56	13♐ 1'49	6♐24	27♐19	3♐ 7	27♓30	5♓54	2♎37	1♏27	29♈44	22♐16	10°R 7	9♊47	13♂39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s54	13s49	2n13	10s27	0n58	28s37	6s43	8s12	4s 9	9s39	0n 3	0n10	0n14	10s15	0n54	11n 8	0s 9	7s51	14n39	21n19	21n29	24s51		n.a.
S 2	16 10	17 57	1 8	10 56	1 6	28 46	6 52	8 6	4 6	9 38	0 3	0 8	0 14	10 17	0 54	11 7	0 9	7 51	14 38	21 19	21 28	24 51		n.a.
S 3	16 26	21 14	0 2	11 27	1 14	28 55	7 1	7 59	4 4	9 38	0 3	0 5	0 15	10 18	0 54	11 7	0 9	7 51	14 38	21 19	21 28	24 51		n.a.
M 4	16 42	23 33	1s 4	11 59	1 21	29 3	7 10	7 52	4 1	9 38	0 3	0 3	0 15	10 19	0 54	11 6	0 9	7 52	14 38	21 19	21 28	24 51		n.a.
T 5	16 57	24 48	2 6	12 31	1 27	29 11	7 18	7 45	3 58	9 37	0 3	0 1	0 15	10 20	0 54	11 6	0 9	7 52	14 38	21 19	21 27	24 52		n.a.
W 6	17 13	24 54	3 3	13 4	1 32	29 18	7 26	7 38	3 55	9 36	0 3	0s 1	0 15	10 21	0 54	11 5	0 9	7 52	14 38	21 19	21 27	24 52		n.a.
T 7	17 27	23 53	3 52	13 37	1 35	29 24	7 34	7 31	3 53	9 36	0 3	0 3	0 15	10 23	0 54	11 5	0 9	7 53	14 37	21 20	21 26	24 52		n.a.
F 8	17 42	21 48	4 31	14 10	1 38	29 30	7 41	7 23	3 50	9 35	0 3	0 5	0 15	10 24	0 54	11 4	0 9	7 53	14 37	21 20	21 26	24 52		n.a.
S 9	17 56	18 44	4 59	14 43	1 41	29 35	7 48	7 15	3 47	9 34	0 3	0 8	0 15	10 25	0 54	11 4	0 9	7 53	14 37	21 20	21 25	24 53		n.a.
S 10	18 10	14 49	5 14	15 15	1 42	29 39	7 54	7 7	3 45	9 33	0 3	0 10	0 15	10 26	0 54	11 3	0 9	7 53	14 37	21 20	21 25	24 53		n.a.
M11	18 24	10 11	5 15	15 47	1 42	29 42	8 0	6 58	3 42	9 33	0 2	0 12	0 15	10 27	0 54	11 3	0 9	7 54	14 37	21 20	21 25	24 53		n.a.
T 12	18 38	4 58	4 59	16 19	1 42	29 45	8 5	6 49	3 39	9 32	0 2	0 14	0 15	10 28	0 54	11 2	0 9	7 54	14 37	21 19	21 24	24 53		n.a.
W13	18 51	0n38	4 28	16 50	1 40	29 46	8 10	6 40	3 36	9 31	0 2	0 16	0 16	10 29	0 54	11 2	0 9	7 54	14 36	21 19	21 24	24 53		n.a.
T 14	19 3	6 24	3 40	17 20	1 38	29 46	8 13	6 31	3 34	9 30	0 2	0 18	0 16	10 30	0 54	11 1	0 9	7 54	14 36	21 19	21 23	24 53		n.a.
F 15	19 16	12 0	2 37	17 49	1 36	29 46	8 16	6 22	3 31	9 28	0 2	0 19	0 16	10 32	0 54	11 1	0 9	7 55	14 36	21 19	21 23	24 54		n.a.
S 16	19 28	17 5	1 23	18 17	1 32	29 44	8 19	6 12	3 29	9 27	0 2	0 21	0 16	10 33	0 54	11 0	0 9	7 55	14 36	21 19	21 22	24 54		n.a.
S 17	19 40	21 13	0 2	18 44	1 28	29 41	8 20	6 2	3 26	9 26	0 2	0 23	0 16	10 34	0 54	11 0	0 9	7 55	14 36	21 19	21 22	24 54		n.a.
M18	19 51	23 57	1n19	19 9	1 24	29 36	8 21	5 52	3 23	9 25	0 2	0 25	0 16	10 35	0 54	10 59	0 9	7 55	14 36	21 19	21 21	24 54		n.a.
T 19	20 2	25 0	2 36	19 34	1 19	29 31	8 20	5 42	3 21	9 23	0 2	0 27	0 16	10 36	0 54	10 59	0 9	7 56	14 36	21 19	21 21	24 54		n.a.
W20	20 13	24 17	3 41	19 57	1 14	29 24	8 19	5 32	3 18	9 22	0 2	0 29	0 16	10 37	0 54	10 58	0 9	7 56	14 36	21 19	21 21	24 54		n.a.
T 21	20 24	21 55	4 31	20 19	1 8	29 16	8 17	5 21	3 16	9 20	0 2	0 30	0 16	10 38	0 54	10 58	0 9	7 56	14 36	21 19	21 20	24 54		n.a.
F 22	20 34	18 15	5 3	20 40	1 2	29 8	8 14	5 10	3 13	9 19	0 1	0 32	0 16	10 39	0 54	10 57	0 9	7 56	14 35	21 19	21 20	24 55		n.a.
S 23	20 44	13 39	5 17	20 59	0 55	28 57	8 10	4 59	3 10	9 17	0 1	0 34	0 17	10 40	0 54	10 57	0 9	7 56	14 35	21 19	21 19	24 55		n.a.
S 24	20 53	8 28	5 12	21 17	0 48	28 46	8 5	4 48	3 8	9 15	0 1	0 35	0 17	10 41	0 54	10 57	0 9	7 57	14 35	21 19	21 19	24 55		n.a.
M25	21 2	3 1	4 51	21 34	0 41	28 34	8 0	4 37	3 5	9 14	0 1	0 37	0 17	10 42	0 54	10 56	0 9	7 57	14 35	21 19	21 18	24 55		n.a.
T 26	21 11	2s27	4 15	21 50	0 34	28 21	7 53	4 25	3 3	9 12	0 1	0 39	0 17	10 43	0 54	10 56	0 9	7 57	14 35	21 19	21 18	24 55		n.a.
W27	21 19	7 43	3 27	22 4	0 27	28 7	7 46	4 14	3 0	9 10	0 1	0 40	0 17	10 44	0 54	10 55	0 9	7 57	14 35	21 19	21 17	24 55		n.a.
T 28	21 27	12 36	2 30	22 17	0 19	27 52	7 38	4 2	2 58	9 8	0 1	0 42	0 17	10 45	0 54	10 55	0 9	7 57	14 35	21 19	21 17	24 55		n.a.
F 29	21 35	16 53	1 27	22 29	0 11	27 37	7 29	3 50	2 55	9 6	0 1	0 43	0 17	10 46	0 54	10 55	0 9	7 57	14 35	21 19	21 17	24 55		n.a.
S 30	21s42	20s24	0n21	22s39	0n 3	27s21	7s19	3s38	2s53	9s 4	0n 1	0s45	0n17	10s47	0n54	10n54	0s 9	7s58	14n35	21n19	21n16	24s55		n.a.

Julian Day Number = 4798167.5, Delta T = 37h16m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°39'25, Lahiri = 114°46'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8424

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 53	13♐59'45	18♐24	29♐ 0	2°R34	27♓56	6♓ 0	2♎41	1♏30	29°R43	22♐18	10°R 7	9♊44	13♑45	n.a.	S 1
M 2	5 3 49	14°57'42	0♑18	0♑41	2♐ 4	28°22	6° 6	2°45	1°33	29♈42	22°20	10♊ 7	9°41	13°52	n.a.	M 2
T 3	5 7 46	15°55'39	12° 8	2°20	1°35	28°49	6°12	2°49	1°36	29°41	22°23	10° 6	9°38	13°59	n.a.	T 3
W 4	5 11 43	16°53'37	23°56	3°58	1° 8	29°17	6°18	2°52	1°39	29°40	22°25	10° 5	9°34	14° 5	n.a.	W 4
T 5	5 15 39	17°51'37	5♒46	5°34	0°42	29°44	6°25	2°56	1°42	29°39	22°27	10° 4	9°31	14°12	n.a.	T 5
F 6	5 19 36	18°49'37	17°40	7° 9	0°19	0♈12	6°32	3° 0	1°44	29°38	22°29	10° 3	9°28	14°19	n.a.	F 6
S 7	5 23 32	19°47'38	29°43	8°43	29♏59	0°41	6°39	3° 3	1°47	29°37	22°31	10° 2	9°25	14°25	n.a.	S 7
S 8	5 27 29	20°45'40	11♓58	10°16	29°40	1°10	6°46	3° 6	1°50	29°36	22°34	10° 2	9°22	14°32	n.a.	S 8
M 9	5 31 25	21°43'42	24°29	11°47	29°24	1°39	6°53	3°10	1°52	29°35	22°36	10°D 2	9°19	14°39	n.a.	M 9
T 10	5 35 22	22°41'46	7♈22	13°18	29°10	2° 8	7° 0	3°13	1°55	29°34	22°38	10° 2	9°15	14°45	n.a.	T 10
W11	5 39 18	23°39'51	20°38	14°47	28°59	2°38	7° 7	3°16	1°58	29°34	22°40	10° 3	9°12	14°52	n.a.	W11
T 12	5 43 15	24°37'56	4♉20	16°14	28°50	3° 9	7°15	3°19	2° 0	29°33	22°42	10° 4	9° 9	14°59	n.a.	T 12
F 13	5 47 11	25°36'02	18°30	17°40	28°44	3°39	7°22	3°22	2° 3	29°32	22°44	10° 5	9° 6	15° 5	n.a.	F 13
S 14	5 51 8	26°34'10	3♊ 4	19° 6	28°39	4°10	7°30	3°25	2° 5	29°31	22°47	10°R 6	9° 3	15°12	n.a.	S 14
S 15	5 55 4	27°32'19	17°59	20°29	28°D38	4°41	7°38	3°27	2° 8	29°31	22°49	10° 6	9° 0	15°19	n.a.	S 15
M16	5 59 1	28°30'29	3♋ 7	21°52	28°39	5°13	7°46	3°30	2°10	29°30	22°51	10° 5	8°56	15°25	n.a.	M16
T 17	6 2 58	29°28'40	18°18	23°13	28°42	5°45	7°54	3°32	2°12	29°29	22°53	10° 3	8°53	15°32	n.a.	T 17
W18	6 6 54	0♑26'53	3♌24	24°32	28°47	6°17	8° 2	3°35	2°15	29°29	22°55	10° 1	8°50	15°39	n.a.	W18
T 19	6 10 51	1°25'07	18°15	25°50	28°55	6°49	8°11	3°37	2°17	29°28	22°58	9°58	8°47	15°45	n.a.	T 19
F 20	6 14 47	2°23'23	2♍45	27° 7	29° 5	7°22	8°19	3°39	2°19	29°28	23° 0	9°55	8°44	15°52	n.a.	F 20
S 21	6 18 44	3°21'41	16°50	28°22	29°17	7°55	8°28	3°42	2°21	29°27	23° 2	9°53	8°40	15°59	n.a.	S 21
S 22	6 22 40	4°19'59	0♎28	29°36	29°31	8°28	8°37	3°44	2°23	29°27	23° 4	9°D53	8°37	16° 5	n.a.	S 22
M23	6 26 37	5°18'20	13°42	0♒47	29°47	9° 2	8°46	3°45	2°26	29°26	23° 6	9°53	8°34	16°12	n.a.	M23
T 24	6 30 33	6°16'43	26°33	1°57	0♐ 5	9°36	8°54	3°47	2°28	29°26	23° 8	9°54	8°31	16°19	n.a.	T 24
W25	6 34 30	7°15'07	9♏ 4	3° 5	0°25	10°10	9° 4	3°49	2°30	29°25	23°10	9°55	8°28	16°25	n.a.	W25
T 26	6 38 26	8°13'32	21°21	4°11	0°47	10°44	9°13	3°51	2°32	29°25	23°13	9°57	8°25	16°32	n.a.	T 26
F 27	6 42 23	9°12'00	3♐27	5°15	1°10	11°19	9°22	3°52	2°34	29°25	23°15	9°58	8°21	16°39	n.a.	F 27
S 28	6 46 20	10°10'29	15°24	6°17	1°36	11°54	9°31	3°53	2°35	29°25	23°17	9°R58	8°18	16°45	n.a.	S 28
S 29	6 50 16	11° 9'00	27°16	7°16	2° 3	12°29	9°41	3°55	2°37	29°24	23°19	9°57	8°15	16°52	n.a.	S 29
M30	6 54 13	12° 7'32	9♑ 5	8°13	2°31	13° 5	9°50	3°56	2°39	29°24	23°21	9°54	8°12	16°59	n.a.	M30
T 31	6 58 9	13♑ 6'06	20♑54	9♒ 6	3♐ 1	13♈40	10♓ 0	3♎57	2♏41	29♈24	23♐23	9♊49	8♊ 9	17♑ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s49	23s 1	0s46	22s49	0s 4	27s 5	7s 9	3s25	2s50	9s 2	0n 1	0s46	0n17	10s48	0n54	10n54	0s 9	7s58	14n35	21n19	21n16	24s55		n.a.
M 2	21 55	24 34	1 50	22 57	0 13	26 48	6 58	3 13	2 48	9 0	0 1	0 48	0 17	10 49	0 54	10 53	0 9	7 58	14 35	21 19	21 15	24 55		n.a.
T 3	22 1	25 0	2 49	23 4	0 21	26 31	6 47	3 0	2 46	8 58	0 1	0 49	0 18	10 50	0 54	10 53	0 9	7 58	14 35	21 19	21 15	24 55		n.a.
W 4	22 7	24 18	3 40	23 10	0 29	26 14	6 35	2 47	2 43	8 56	0 0	0 50	0 18	10 51	0 54	10 53	0 9	7 58	14 35	21 19	21 14	24 55		n.a.
T 5	22 12	22 31	4 22	23 14	0 37	25 57	6 23	2 34	2 41	8 53	0 0	0 52	0 18	10 52	0 54	10 52	0 9	7 58	14 35	21 19	21 14	24 56		n.a.
F 6	22 17	19 45	4 53	23 18	0 45	25 40	6 10	2 21	2 39	8 51	0 0	0 53	0 18	10 53	0 54	10 52	0 9	7 58	14 35	21 18	21 13	24 56		n.a.
S 7	22 22	16 7	5 12	23 21	0 53	25 23	5 57	2 8	2 36	8 49	0 0	0 54	0 18	10 54	0 54	10 52	0 9	7 58	14 35	21 18	21 13	24 56		n.a.
S 8	22 26	11 46	5 17	23 22	1 1	25 6	5 44	1 55	2 34	8 46	0 0	0 55	0 18	10 54	0 54	10 52	0 9	7 58	14 35	21 18	21 12	24 56		n.a.
M 9	22 30	6 51	5 7	23 23	1 9	24 49	5 31	1 42	2 31	8 44	0 0	0 56	0 18	10 55	0 55	10 51	0 9	7 59	14 35	21 18	21 12	24 56		n.a.
T 10	22 33	1 30	4 42	23 23	1 17	24 33	5 17	1 28	2 29	8 41	0 0	0 58	0 18	10 56	0 55	10 51	0 9	7 59	14 35	21 18	21 12	24 56		n.a.
W11	22 36	4n 5	4 1	23 21	1 25	24 17	5 4	1 14	2 27	8 39	0s 0	0 59	0 18	10 57	0 55	10 51	0 9	7 59	14 35	21 18	21 11	24 56		n.a.
T 12	22 38	9 40	3 5	23 19	1 33	24 2	4 50	1 1	2 25	8 36	0 0	1 0	0 19	10 58	0 55	10 50	0 9	7 59	14 35	21 18	21 11	24 56		n.a.
F 13	22 40	14 57	1 57	23 16	1 40	23 47	4 36	0 47	2 22	8 33	0 0	1 1	0 19	10 59	0 55	10 50	0 9	7 59	14 35	21 19	21 10	24 56		n.a.
S 14	22 42	19 31	0 39	23 12	1 48	23 33	4 23	0 33	2 20	8 31	0 0	1 2	0 19	10 59	0 55	10 50	0 9	7 59	14 35	21 19	21 10	24 55		n.a.
S 15	22 43	22 56	0n43	23 8	1 55	23 20	4 9	0 19	2 18	8 28	0 0	1 3	0 19	11 0	0 55	10 50	0 9	7 59	14 35	21 19	21 9	24 55		n.a.
M16	22 44	24 46	2 4	23 2	2 3	23 7	3 56	0 4	2 16	8 25	0 0	1 4	0 19	11 1	0 55	10 49	0 9	7 59	14 36	21 19	21 9	24 55		n.a.
T 17	22 45	24 46	3 16	22 56	2 10	22 54	3 42	0n10	2 13	8 22	0 0	1 4	0 19	11 2	0 55	10 49	0 9	7 59	14 36	21 18	21 8	24 55		n.a.
W18	22 45	22 56	4 13	22 50	2 16	22 42	3 29	0 24	2 11	8 19	0 1	1 5	0 19	11 2	0 55	10 49	0 10	7 59	14 36	21 18	21 8	24 55		n.a.
T 19	22 44	19 34	4 53	22 42	2 23	22 31	3 16	0 39	2 9	8 16	0 1	1 6	0 19	11 3	0 55	10 49	0 10	7 59	14 36	21 18	21 7	24 55		n.a.
F 20	22 43	15 4	5 13	22 34	2 30	22 21	3 3	0 53	2 7	8 13	0 1	1 7	0 19	11 4	0 55	10 49	0 10	7 59	14 36	21 17	21 7	24 55		n.a.
S 21	22 42	9 52	5 13	22 26	2 36	22 11	2 50	1 8	2 5	8 10	0 1	1 8	0 20	11 4	0 55	10 48	0 10	7 59	14 36	21 17	21 6	24 55		n.a.
S 22	22 40	4 21	4 55	22 17	2 42	22 2	2 38	1 23	2 3	8 7	0 1	1 8	0 20	11 5	0 55	10 48	0 10	7 59	14 36	21 17	21 6	24 55		n.a.
M23	22 38	1s12	4 22	22 7	2 47	21 53	2 26	1 38	2 0	8 4	0 1	1 9	0 20	11 6	0 55	10 48	0 10	7 59	14 36	21 17	21 5	24 55		n.a.
T 24	22 36	6 34	3 37	21 57	2 53	21 45	2 14	1 52	1 58	8 1	0 1	1 9	0 20	11 6	0 55	10 48	0 10	7 59	14 36	21 17	21 5	24 55		n.a.
W25	22 33	11 32	2 42	21 47	2 58	21 38	2 2	2 7	1 56	7 57	0 1	1 10	0 20	11 7	0 55	10 48	0 10	7 59	14 37	21 17	21 4	24 55		n.a.
T 26	22 30	15 57	1 41	21 36	3 2	21 31	1 50	2 22	1 54	7 54	0 1	1 10	0 20	11 8	0 55	10 48	0 10	7 59	14 37	21 18	21 4	24 55		n.a.
F 27	22 26	19 39	0 36	21 25	3 7	21 25	1 39	2 37	1 52	7 51	0 1	1 11	0 20	11 8	0 55	10 48	0 10	7 58	14 37	21 18	21 3	24 54		n.a.
S 28	22 22	22 28	0s30	21 14	3 10	21 19	1 28	2 53	1 50	7 47	0 1	1 11	0 20	11 9	0 55	10 48	0 10	7 58	14 37	21 18	21 3	24 54		n.a.
S 29	22 17	24 16	1 33	21 3	3 14	21 14	1 17	3 8	1 48	7 44	0 1	1 12	0 20	11 9	0 55	10 47	0 10	7 58	14 37	21 17	21 2	24 54		n.a.
M30	22 12	24 59	2 33	20 51	3 17	21 9	1 7	3 23	1 46	7 41	0 1	1 12	0 21	11 10	0 55	10 47	0 10	7 58	14 37	21 17	21 2	24 54		n.a.
T 31	22s 7	24s33	3s25	20s40	3s19	21s 4	0s56	3n38	1s44	7s37	0s 1	1s12	0n21	11s11	0n55	10n47	0s10	7s58	14n38	21n16	21n 1	24s54		n.a.

Julian Day Number = 4798197.5, Delta T = 37h16m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°39'29, Lahiri = 114°46'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8425 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 2 6	14♑ 4'41	2♒44	9♒57	3♐33	14♈16	10♓10	3♎58	2♏43	29°R24	23♐25	9°R44	8♊ 6	17♑12	n.a.	W 1
T 2	7 6 2	15° 3'18	14°37	10°44	4° 6	14°52	10°20	3°59	2°44	29♈24	23°27	9♊37	8° 2	17°19	n.a.	T 2
F 3	7 9 59	16° 1'56	26°36	11°28	4°41	15°29	10°30	4° 0	2°46	29°23	23°29	9°31	7°59	17°25	n.a.	F 3
S 4	7 13 55	17° 0'35	8♓42	12° 7	5°16	16° 5	10°40	4° 0	2°47	29°23	23°31	9°25	7°56	17°32	n.a.	S 4
S 5	7 17 52	17°59'16	20°59	12°43	5°53	16°42	10°50	4° 1	2°49	29°D23	23°33	9°20	7°53	17°39	n.a.	S 5
M 6	7 21 48	18°57'58	3♈30	13°14	6°32	17°19	11° 0	4° 1	2°50	29°23	23°35	9°17	7°50	17°45	n.a.	M 6
T 7	7 25 45	19°56'41	16°18	13°39	7°11	17°56	11°11	4° 2	2°52	29°23	23°37	9°D16	7°46	17°52	n.a.	T 7
W 8	7 29 42	20°55'26	29°27	14° 0	7°52	18°34	11°21	4° 2	2°53	29°24	23°39	9°16	7°43	17°59	n.a.	W 8
T 9	7 33 38	21°54'12	12♉59	14°14	8°33	19°11	11°32	4° 2	2°54	29°24	23°41	9°17	7°40	18° 5	n.a.	T 9
F 10	7 37 35	22°52'59	26°58	14°22	9°16	19°49	11°42	4°R 2	2°56	29°24	23°43	9°18	7°37	18°12	n.a.	F 10
S 11	7 41 31	23°51'48	11♊22	14°R24	10° 0	20°27	11°53	4° 2	2°57	29°24	23°45	9°R19	7°34	18°19	n.a.	S 11
S 12	7 45 28	24°50'38	26°11	14°18	10°45	21° 5	12° 4	4° 2	2°58	29°24	23°47	9°18	7°31	18°26	n.a.	S 12
M13	7 49 24	25°49'30	11♋17	14° 4	11°30	21°44	12°15	4° 2	2°59	29°24	23°49	9°15	7°27	18°32	n.a.	M13
T 14	7 53 21	26°48'23	26°33	13°43	12°17	22°22	12°26	4° 1	3° 0	29°25	23°51	9° 9	7°24	18°39	n.a.	T 14
W15	7 57 18	27°47'18	11♌49	13°13	13° 4	23° 1	12°37	4° 1	3° 1	29°25	23°53	9° 2	7°21	18°46	n.a.	W15
T 16	8 1 14	28°46'14	26°52	12°36	13°53	23°40	12°48	4° 0	3° 2	29°25	23°55	8°55	7°18	18°52	n.a.	T 16
F 17	8 5 11	29°45'13	11♍35	11°50	14°42	24°19	12°59	3°59	3° 3	29°26	23°57	8°47	7°15	18°59	n.a.	F 17
S 18	8 9 7	0♒44'12	25°51	10°57	15°32	24°59	13°11	3°58	3° 4	29°26	23°59	8°41	7°12	19° 6	n.a.	S 18
S 19	8 13 4	1°43'14	9♎38	9°57	16°23	25°38	13°22	3°58	3° 5	29°27	24° 0	8°37	7° 8	19°12	n.a.	S 19
M20	8 17 0	2°42'18	22°55	8°51	17°14	26°18	13°33	3°56	3° 6	29°27	24° 2	8°35	7° 5	19°19	n.a.	M20
T 21	8 20 57	3°41'24	5♏47	7°41	18° 6	26°57	13°45	3°55	3° 6	29°28	24° 4	8°D34	7° 2	19°26	n.a.	T 21
W22	8 24 53	4°40'32	18°15	6°28	18°59	27°37	13°56	3°54	3° 7	29°28	24° 6	8°35	6°59	19°32	n.a.	W22
T 23	8 28 50	5°39'41	0♐27	5°14	19°53	28°17	14° 8	3°53	3° 8	29°29	24° 8	8°36	6°56	19°39	n.a.	T 23
F 24	8 32 47	6°38'53	12°26	4° 2	20°47	28°58	14°20	3°51	3° 8	29°29	24° 9	8°R36	6°52	19°46	n.a.	F 24
S 25	8 36 43	7°38'06	24°18	2°54	21°42	29°38	14°31	3°50	3° 9	29°30	24°11	8°34	6°49	19°52	n.a.	S 25
S 26	8 40 40	8°37'22	6♑ 7	1°51	22°37	0♉19	14°43	3°48	3° 9	29°31	24°13	8°31	6°46	19°59	n.a.	S 26
M27	8 44 36	9°36'39	17°55	0°55	23°33	0°59	14°55	3°46	3° 9	29°31	24°14	8°24	6°43	20° 6	n.a.	M27
T 28	8 48 33	10°35'58	29°45	0° 9	24°29	1°40	15° 7	3°44	3°10	29°32	24°16	8°15	6°40	20°12	n.a.	T 28
W29	8 52 29	11°35'18	11♒40	29♑32	25°26	2°21	15°19	3°43	3°10	29°33	24°18	8° 4	6°37	20°19	n.a.	W29
T 30	8 56 26	12°34'41	23°41	29° 7	26°24	3° 2	15°31	3°40	3°10	29°34	24°19	7°52	6°33	20°26	n.a.	T 30
F 31	9 0 23	13♒34'04	5♓49	28♑53	27♐22	3♉43	15♓43	3♎38	3♏10	29♈34	24♐21	7♊40	6♊30	20♑32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 1	23s 1	4s 9	20s29	3s21	21s 0	0s46	3n54	1s42	7s34	0s 2	1s13	0n21	11s11	0n55	10n47	0s10	7s58	14n38	21n16	21n 1	24s54		n.a.
T 2	21 55	20 28	4 42	20 17	3 23	20 57	0 37	4 9	1 40	7 30	0 2	1 13	0 21	11 12	0 56	10 47	0 10	7 58	14 38	21 15	21 0	24 54		n.a.
F 3	21 49	17 2	5 3	20 6	3 23	20 54	0 27	4 25	1 38	7 26	0 2	1 13	0 21	11 12	0 56	10 47	0 10	7 58	14 38	21 14	21 0	24 53		n.a.
S 4	21 42	12 53	5 10	19 55	3 23	20 51	0 18	4 40	1 36	7 23	0 2	1 13	0 21	11 13	0 56	10 47	0 10	7 58	14 39	21 13	21 0	24 53		n.a.
S 5	21 34	8 9	5 4	19 45	3 23	20 48	0 9	4 56	1 34	7 19	0 2	1 13	0 21	11 13	0 56	10 47	0 10	7 57	14 39	21 12	20 59	24 53		n.a.
M 6	21 27	3 0	4 43	19 35	3 21	20 46	0 0	5 11	1 32	7 15	0 2	1 13	0 21	11 13	0 56	10 47	0 10	7 57	14 39	21 12	20 59	24 53		n.a.
T 7	21 19	2n23	4 8	19 25	3 19	20 44	0n 8	5 27	1 30	7 12	0 2	1 13	0 22	11 14	0 56	10 47	0 10	7 57	14 39	21 12	20 58	24 53		n.a.
W 8	21 10	7 50	3 19	19 16	3 15	20 43	0 16	5 42	1 28	7 8	0 2	1 13	0 22	11 14	0 56	10 47	0 10	7 57	14 39	21 12	20 58	24 52		n.a.
T 9	21 1	13 5	2 18	19 7	3 11	20 41	0 24	5 58	1 26	7 4	0 2	1 13	0 22	11 15	0 56	10 47	0 10	7 57	14 40	21 12	20 57	24 52		n.a.
F 10	20 52	17 50	1 6	19 0	3 5	20 40	0 32	6 14	1 24	7 0	0 2	1 13	0 22	11 15	0 56	10 47	0 10	7 57	14 40	21 12	20 57	24 52		n.a.
S 11	20 42	21 40	0n11	18 53	2 58	20 39	0 40	6 29	1 22	6 56	0 2	1 13	0 22	11 15	0 56	10 47	0 10	7 56	14 40	21 12	20 56	24 52		n.a.
S 12	20 32	24 11	1 30	18 47	2 50	20 38	0 47	6 45	1 20	6 52	0 2	1 13	0 22	11 16	0 56	10 47	0 10	7 56	14 41	21 12	20 56	24 52		n.a.
M13	20 22	25 0	2 44	18 42	2 41	20 37	0 54	7 1	1 18	6 48	0 2	1 13	0 22	11 16	0 56	10 47	0 10	7 56	14 41	21 11	20 55	24 51		n.a.
T 14	20 11	23 57	3 47	18 37	2 30	20 36	1 1	7 16	1 17	6 44	0 2	1 12	0 22	11 16	0 56	10 48	0 10	7 56	14 41	21 11	20 55	24 51		n.a.
W15	20 0	21 8	4 34	18 34	2 17	20 36	1 7	7 32	1 15	6 40	0 2	1 12	0 23	11 17	0 56	10 48	0 10	7 56	14 41	21 10	20 54	24 51		n.a.
T 16	19 48	16 55	5 0	18 31	2 4	20 35	1 13	7 48	1 13	6 36	0 3	1 12	0 23	11 17	0 56	10 48	0 10	7 55	14 42	21 8	20 53	24 51		n.a.
F 17	19 37	11 46	5 7	18 29	1 48	20 35	1 19	8 3	1 11	6 32	0 3	1 11	0 23	11 17	0 56	10 48	0 10	7 55	14 42	21 7	20 53	24 50		n.a.
S 18	19 24	6 7	4 54	18 27	1 32	20 34	1 25	8 19	1 9	6 28	0 3	1 11	0 23	11 17	0 56	10 48	0 10	7 55	14 42	21 6	20 52	24 50		n.a.
S 19	19 12	0 21	4 24	18 26	1 14	20 34	1 31	8 34	1 7	6 24	0 3	1 11	0 23	11 18	0 56	10 48	0 10	7 55	14 43	21 6	20 52	24 50		n.a.
M20	18 59	5s14	3 40	18 24	0 55	20 33	1 36	8 50	1 6	6 20	0 3	1 10	0 23	11 18	0 56	10 48	0 10	7 54	14 43	21 5	20 51	24 49		n.a.
T 21	18 46	10 25	2 47	18 23	0 35	20 32	1 41	9 6	1 4	6 15	0 3	1 9	0 23	11 18	0 56	10 49	0 10	7 54	14 43	21 5	20 51	24 49		n.a.
W22	18 32	15 3	1 47	18 22	0 15	20 32	1 46	9 21	1 2	6 11	0 3	1 9	0 23	11 18	0 56	10 49	0 10	7 54	14 44	21 5	20 50	24 49		n.a.
T 23	18 18	18 56	0 44	18 20	0n 5	20 31	1 51	9 37	1 0	6 7	0 3	1 8	0 24	11 18	0 57	10 49	0 10	7 54	14 44	21 6	20 50	24 49		n.a.
F 24	18 4	21 58	0s21	18 17	0 24	20 30	1 56	9 52	0 59	6 2	0 3	1 8	0 24	11 18	0 57	10 49	0 10	7 53	14 44	21 6	20 49	24 48		n.a.
S 25	17 50	24 0	1 23	18 14	0 43	20 29	2 0	10 8	0 57	5 58	0 3	1 7	0 24	11 19	0 57	10 49	0 10	7 53	14 45	21 5	20 49	24 48		n.a.
S 26	17 35	24 58	2 22	18 11	1 1	20 28	2 4	10 23	0 55	5 54	0 3	1 6	0 24	11 19	0 57	10 50	0 10	7 53	14 45	21 5	20 48	24 48		n.a.
M27	17 20	24 47	3 14	18 6	1 17	20 27	2 8	10 38	0 53	5 49	0 3	1 5	0 24	11 19	0 57	10 50	0 10	7 52	14 45	21 4	20 48	24 47		n.a.
T 28	17 4	23 29	3 58	18 2	1 32	20 26	2 12	10 54	0 52	5 45	0 3	1 4	0 24	11 19	0 57	10 50	0 10	7 52	14 46	21 2	20 47	24 47		n.a.
W29	16 48	21 8	4 31	17 56	1 45	20 24	2 16	11 9	0 50	5 40	0 3	1 4	0 24	11 19	0 57	10 50	0 10	7 52	14 46	21 1	20 47	24 47		n.a.
T 30	16 32	17 52	4 53	17 51	1 56	20 23	2 19	11 24	0 48	5 36	0 3	1 3	0 24	11 19	0 57	10 51	0 10	7 51	14 47	20 59	20 46	24 46		n.a.
F 31	16s16	13s49	5s 2	17s45	2n 5	20s21	2n22	11n39	0s47	5s31	0s 3	1s 2	0n24	11s19	0n57	10n51	0s10	7s51	14n47	20n57	20n46	24s46		n.a.

Julian Day Number = 4798228.5, Delta T = 37h16m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°39'34, Lahiri = 114°46'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8425

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 4 19	14♒33'30	18♓ 5	28°D50	28♐20	4♉25	15♓56	3°R36	3♏10	29♈35	24♐22	7°R28	6♊27	20♑39	n.a.	S 1
S 2	9 8 16	15°32'57	0♈31	28♑58	29°19	5° 6	16° 8	3♎34	3°R10	29°36	24°24	7♊18	6°24	20°46	n.a.	S 2
M 3	9 12 12	16°32'25	13° 8	29°17	0♑19	5°48	16°20	3°31	3°10	29°37	24°26	7°11	6°21	20°52	n.a.	M 3
T 4	9 16 9	17°31'54	25°58	29°46	1°19	6°30	16°33	3°29	3°10	29°38	24°27	7° 7	6°18	20°59	n.a.	T 4
W 5	9 20 5	18°31'25	9♉ 5	0♒24	2°19	7°12	16°45	3°26	3°10	29°39	24°28	7° 5	6°14	21° 6	n.a.	W 5
T 6	9 24 2	19°30'58	22°30	1°10	3°19	7°54	16°57	3°23	3°10	29°40	24°30	7°D 4	6°11	21°13	n.a.	T 6
F 7	9 27 59	20°30'32	6♊17	2° 3	4°20	8°36	17°10	3°21	3°10	29°41	24°31	7°R 5	6° 8	21°19	n.a.	F 7
S 8	9 31 55	21°30'07	20°26	3° 3	5°22	9°18	17°22	3°18	3°10	29°42	24°33	7° 4	6° 5	21°26	n.a.	S 8
S 9	9 35 52	22°29'43	4♋58	4° 9	6°24	10° 0	17°35	3°15	3° 9	29°43	24°34	7° 2	6° 2	21°33	n.a.	S 9
M10	9 39 48	23°29'21	19°48	5°19	7°26	10°43	17°48	3°12	3° 9	29°44	24°35	6°57	5°58	21°39	n.a.	M10
T 11	9 43 45	24°29'00	4♌51	6°34	8°28	11°25	18° 0	3° 8	3° 9	29°46	24°37	6°49	5°55	21°46	n.a.	T 11
W12	9 47 41	25°28'41	19°58	7°53	9°31	12° 8	18°13	3° 5	3° 8	29°47	24°38	6°39	5°52	21°53	n.a.	W12
T 13	9 51 38	26°28'23	4♍59	9°14	10°34	12°51	18°26	3° 2	3° 7	29°48	24°39	6°27	5°49	21°59	n.a.	T 13
F 14	9 55 35	27°28'07	19°44	10°38	11°38	13°34	18°39	2°58	3° 7	29°49	24°40	6°16	5°46	22° 6	n.a.	F 14
S 15	9 59 31	28°27'52	4♎ 5	12° 5	12°41	14°17	18°51	2°55	3° 6	29°51	24°42	6° 6	5°43	22°13	n.a.	S 15
S 16	10 3 28	29°27'39	17°58	13°33	13°45	15° 0	19° 4	2°51	3° 6	29°52	24°43	5°58	5°39	22°19	n.a.	S 16
M17	10 7 24	0♓27'28	1♏21	15° 3	14°50	15°43	19°17	2°48	3° 5	29°53	24°44	5°53	5°36	22°26	n.a.	M17
T 18	10 11 21	1°27'19	14°16	16°33	15°54	16°26	19°30	2°44	3° 4	29°55	24°45	5°51	5°33	22°33	n.a.	T 18
W19	10 15 17	2°27'11	26°48	18° 5	16°59	17° 9	19°43	2°40	3° 3	29°56	24°46	5°50	5°30	22°39	n.a.	W19
T 20	10 19 14	3°27'05	9♐ 1	19°38	18° 5	17°53	19°56	2°36	3° 2	29°57	24°47	5°50	5°27	22°46	n.a.	T 20
F 21	10 23 11	4°27'01	21° 0	21°11	19°10	18°36	20° 9	2°33	3° 1	29°59	24°48	5°49	5°24	22°53	n.a.	F 21
S 22	10 27 7	5°26'59	2♑51	22°45	20°16	19°20	20°22	2°29	3° 0	0♉ 0	24°49	5°47	5°20	22°59	n.a.	S 22
S 23	10 31 4	6°26'59	14°39	24°19	21°22	20° 4	20°35	2°25	2°59	0° 2	24°50	5°43	5°17	23° 6	n.a.	S 23
M24	10 35 0	7°27'00	26°28	25°53	22°28	20°47	20°48	2°20	2°58	0° 3	24°51	5°35	5°14	23°13	n.a.	M24
T 25	10 38 57	8°27'03	8♒23	27°27	23°34	21°31	21° 2	2°16	2°57	0° 5	24°52	5°25	5°11	23°20	n.a.	T 25
W26	10 42 54	9°27'07	20°24	29° 2	24°41	22°15	21°15	2°12	2°56	0° 6	24°53	5°13	5° 8	23°26	n.a.	W26
T 27	10 46 50	10°27'13	2♓35	0♓36	25°48	22°59	21°28	2° 8	2°55	0° 8	24°54	4°58	5° 4	23°33	n.a.	T 27
F 28	10 50 47	11♓27'20	14♓56	2♓11	26♑55	23♉43	21♓41	2♎ 4	2♏53	0♉10	24♐55	4♊44	5♊ 1	23♑40	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s59	9s 9	4s57	17s39	2n11	20s19	2n25	11n55	0s45	5s27	0s 4	1s 1	0n25	11s19	0n57	10n51	0s10	7s51	14n47	20n55	20n45	24s45		n.a.
S 2	15 42	4 5	4 38	17 32	2 16	20 16	2 28	12 10	0 43	5 22	0 4	1 0	0 25	11 19	0 57	10 51	0 10	7 50	14 48	20 54	20 45	24 45		n.a.
M 3	15 25	1n15	4 5	17 25	2 20	20 14	2 31	12 25	0 42	5 18	0 4	0 59	0 25	11 19	0 57	10 52	0 10	7 50	14 48	20 52	20 44	24 45		n.a.
T 4	15 8	6 38	3 20	17 18	2 21	20 11	2 33	12 39	0 40	5 13	0 4	0 58	0 25	11 19	0 57	10 52	0 10	7 50	14 49	20 52	20 44	24 44		n.a.
W 5	14 50	11 50	2 23	17 10	2 21	20 8	2 35	12 54	0 39	5 9	0 4	0 56	0 25	11 19	0 57	10 52	0 10	7 49	14 49	20 51	20 43	24 44		n.a.
T 6	14 32	16 37	1 17	17 2	2 20	20 4	2 38	13 9	0 37	5 4	0 4	0 55	0 25	11 19	0 57	10 53	0 10	7 49	14 49	20 51	20 43	24 44		n.a.
F 7	14 14	20 39	0 4	16 53	2 17	20 1	2 40	13 24	0 35	4 59	0 4	0 54	0 25	11 18	0 57	10 53	0 10	7 49	14 50	20 51	20 42	24 43		n.a.
S 8	13 56	23 35	1n10	16 44	2 14	19 57	2 41	13 38	0 34	4 54	0 4	0 53	0 25	11 18	0 57	10 54	0 10	7 48	14 50	20 51	20 42	24 43		n.a.
S 9	13 37	25 1	2 22	16 33	2 10	19 53	2 43	13 53	0 32	4 50	0 4	0 52	0 26	11 18	0 57	10 54	0 10	7 48	14 51	20 51	20 41	24 42		n.a.
M10	13 18	24 43	3 26	16 22	2 4	19 48	2 45	14 7	0 31	4 45	0 4	0 50	0 26	11 18	0 57	10 54	0 10	7 47	14 51	20 50	20 40	24 42		n.a.
T 11	12 59	22 38	4 16	16 10	1 59	19 43	2 46	14 21	0 29	4 40	0 4	0 49	0 26	11 18	0 57	10 55	0 10	7 47	14 52	20 49	20 40	24 41		n.a.
W12	12 39	18 58	4 48	15 57	1 52	19 38	2 47	14 35	0 28	4 36	0 4	0 48	0 26	11 18	0 58	10 55	0 10	7 47	14 52	20 47	20 39	24 41		n.a.
T 13	12 20	14 5	5 1	15 43	1 46	19 32	2 48	14 50	0 26	4 31	0 4	0 46	0 26	11 17	0 58	10 56	0 10	7 46	14 53	20 45	20 39	24 40		n.a.
F 14	12 0	8 27	4 53	15 28	1 38	19 26	2 49	15 3	0 25	4 26	0 4	0 45	0 26	11 17	0 58	10 56	0 10	7 46	14 53	20 43	20 38	24 40		n.a.
S 15	11 40	2 31	4 26	15 13	1 31	19 20	2 50	15 17	0 23	4 21	0 4	0 43	0 26	11 17	0 58	10 56	0 10	7 45	14 53	20 42	20 38	24 40		n.a.
S 16	11 20	3s22	3 44	14 56	1 23	19 14	2 50	15 31	0 22	4 16	0 4	0 42	0 26	11 17	0 58	10 57	0 10	7 45	14 54	20 40	20 37	24 39		n.a.
M17	10 59	8 54	2 52	14 39	1 15	19 7	2 51	15 45	0 20	4 11	0 5	0 40	0 27	11 16	0 58	10 57	0 10	7 45	14 54	20 40	20 37	24 39		n.a.
T 18	10 39	13 53	1 51	14 20	1 7	18 59	2 51	15 58	0 19	4 7	0 5	0 39	0 27	11 16	0 58	10 58	0 10	7 44	14 55	20 39	20 36	24 38		n.a.
W19	10 18	18 6	0 48	14 1	0 59	18 52	2 51	16 11	0 17	4 2	0 5	0 37	0 27	11 16	0 58	10 58	0 10	7 44	14 55	20 39	20 36	24 38		n.a.
T 20	9 57	21 26	0s17	13 41	0 51	18 44	2 51	16 25	0 16	3 57	0 5	0 36	0 27	11 15	0 58	10 59	0 10	7 43	14 56	20 39	20 35	24 37		n.a.
F 21	9 36	23 46	1 19	13 20	0 43	18 35	2 51	16 38	0 14	3 52	0 5	0 34	0 27	11 15	0 58	10 59	0 10	7 43	14 56	20 39	20 35	24 37		n.a.
S 22	9 15	25 0	2 18	12 59	0 35	18 26	2 51	16 51	0 13	3 47	0 5	0 32	0 27	11 15	0 58	11 0	0 10	7 42	14 57	20 39	20 34	24 36		n.a.
S 23	8 53	25 6	3 10	12 37	0 27	18 17	2 51	17 3	0 11	3 42	0 5	0 31	0 27	11 14	0 58	11 0	0 10	7 42	14 57	20 38	20 33	24 36		n.a.
M24	8 32	24 4	3 54	12 14	0 19	18 8	2 50	17 16	0 10	3 37	0 5	0 29	0 27	11 14	0 58	11 1	0 10	7 41	14 58	20 37	20 33	24 35		n.a.
T 25	8 10	21 57	4 28	11 50	0 11	17 58	2 50	17 28	0 9	3 32	0 5	0 27	0 27	11 13	0 58	11 1	0 10	7 41	14 58	20 35	20 32	24 34		n.a.
W26	7 48	18 51	4 50	11 25	0 3	17 47	2 49	17 41	0 7	3 27	0 5	0 26	0 28	11 13	0 58	11 2	0 10	7 40	14 59	20 33	20 32	24 34		n.a.
T 27	7 26	14 55	4 59	11 0	0s 4	17 37	2 48	17 53	0 6	3 22	0 5	0 24	0 28	11 12	0 58	11 2	0 10	7 40	14 59	20 30	20 31	24 33		n.a.
F 28	7s 4	10s19	4s55	10s35	0s12	17s26	2n47	18n 5	0s 5	3s17	0s 5	0s22	0n28	11s12	0n58	11n 3	0s10	7s39	15n 0	20n28	20n31	24s33		n.a.

Julian Day Number = 4798259.5, Delta T = 37h16m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°39'38, Lahiri = 114°46'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8425

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 54 43	12♓27'28	27♓28	3♓46	28♑ 2	24♉27	21♓54	1°R59	2°R52	0♉11	24♐55	4°R31	4♊58	23♑46	n.a.	S 1
S 2	10 58 40	13°27'38	10♈10	5°20	29°10	25°12	22° 8	1♎55	2♏51	0°13	24°56	4♊19	4°55	23°53	n.a.	S 2
M 3	11 2 36	14°27'49	23° 2	6°55	0♒17	25°56	22°21	1°50	2°49	0°15	24°57	4°11	4°52	24° 0	n.a.	M 3
T 4	11 6 33	15°28'01	6♉ 6	8°29	1°25	26°40	22°34	1°46	2°48	0°16	24°58	4° 5	4°49	24° 6	n.a.	T 4
W 5	11 10 30	16°28'14	19°22	10° 4	2°33	27°25	22°47	1°41	2°46	0°18	24°58	4° 2	4°45	24°13	n.a.	W 5
T 6	11 14 26	17°28'28	2♊50	11°38	3°41	28° 9	23° 1	1°37	2°45	0°20	24°59	4°D 2	4°42	24°20	n.a.	T 6
F 7	11 18 23	18°28'44	16°33	13°12	4°50	28°54	23°14	1°32	2°43	0°22	24°59	4°R 2	4°39	24°26	n.a.	F 7
S 8	11 22 19	19°29'00	0♋32	14°46	5°58	29°38	23°27	1°27	2°41	0°24	25° 0	4° 2	4°36	24°33	n.a.	S 8
S 9	11 26 16	20°29'17	14°47	16°20	7° 7	0♊23	23°41	1°23	2°40	0°25	25° 0	3°59	4°33	24°40	n.a.	S 9
M10	11 30 12	21°29'35	29°16	17°54	8°16	1° 8	23°54	1°18	2°38	0°27	25° 1	3°55	4°30	24°46	n.a.	M10
T 11	11 34 9	22°29'54	13♌55	19°28	9°25	1°52	24° 7	1°13	2°36	0°29	25° 1	3°48	4°26	24°53	n.a.	T 11
W12	11 38 6	23°30'14	28°38	21° 2	10°34	2°37	24°21	1° 9	2°34	0°31	25° 2	3°38	4°23	25° 0	n.a.	W12
T 13	11 42 2	24°30'35	13♍19	22°36	11°43	3°22	24°34	1° 4	2°33	0°33	25° 2	3°27	4°20	25° 7	n.a.	T 13
F 14	11 45 59	25°30'56	27°49	24°10	12°52	4° 7	24°47	0°59	2°31	0°35	25° 3	3°16	4°17	25°13	n.a.	F 14
S 15	11 49 55	26°31'19	12♎ 1	25°44	14° 2	4°52	25° 1	0°54	2°29	0°37	25° 3	3° 7	4°14	25°20	n.a.	S 15
S 16	11 53 52	27°31'43	25°49	27°18	15°12	5°37	25°14	0°49	2°27	0°39	25° 3	2°59	4°10	25°27	n.a.	S 16
M17	11 57 48	28°32'08	9♏13	28°52	16°21	6°22	25°27	0°45	2°25	0°41	25° 3	2°54	4° 7	25°33	n.a.	M17
T 18	12 1 45	29°32'35	22°10	0♈26	17°31	7° 7	25°41	0°40	2°23	0°43	25° 4	2°51	4° 4	25°40	n.a.	T 18
W19	12 5 42	0♈33'03	4♐45	2° 0	18°42	7°52	25°54	0°35	2°21	0°45	25° 4	2°D51	4° 1	25°47	n.a.	W19
T 20	12 9 38	1°33'32	17° 1	3°34	19°52	8°37	26° 8	0°30	2°19	0°47	25° 4	2°51	3°58	25°53	n.a.	T 20
F 21	12 13 35	2°34'02	29° 3	5° 8	21° 2	9°22	26°21	0°25	2°17	0°49	25° 4	2°R52	3°55	26° 0	n.a.	F 21
S 22	12 17 31	3°34'33	10♑56	6°43	22°13	10° 7	26°34	0°20	2°14	0°51	25° 4	2°52	3°51	26° 7	n.a.	S 22
S 23	12 21 28	4°35'06	22°46	8°17	23°23	10°53	26°47	0°16	2°12	0°53	25° 4	2°50	3°48	26°13	n.a.	S 23
M24	12 25 24	5°35'40	4♒37	9°52	24°34	11°38	27° 1	0°11	2°10	0°55	25°R 4	2°46	3°45	26°20	n.a.	M24
T 25	12 29 21	6°36'14	16°35	11°26	25°45	12°23	27°14	0° 6	2° 8	0°57	25° 4	2°39	3°42	26°27	n.a.	T 25
W26	12 33 18	7°36'50	28°42	13° 1	26°56	13° 8	27°27	0° 1	2° 5	0°59	25° 4	2°30	3°39	26°33	n.a.	W26
T 27	12 37 14	8°37'27	11♓ 1	14°36	28° 7	13°54	27°41	29♍57	2° 3	1° 1	25° 4	2°20	3°36	26°40	n.a.	T 27
F 28	12 41 11	9°38'04	23°35	16°11	29°18	14°39	27°54	29°52	2° 1	1° 3	25° 4	2°10	3°32	26°47	n.a.	F 28
S 29	12 45 7	10°38'42	6♈23	17°46	0♓29	15°25	28° 7	29°47	1°58	1° 6	25° 4	2° 0	3°29	26°54	n.a.	S 29
S 30	12 49 4	11°39'21	19°25	19°22	1°40	16°10	28°20	29°42	1°56	1° 8	25° 4	1°52	3°26	27° 0	n.a.	S 30
M31	12 53 0	12♈40'01	2♉40	20♈57	2♓52	16♊56	28♓34	29♍38	1♏54	1♉10	25♐ 3	1♊46	3♊23	27♑ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s42	5s14	4s36	10s 9	0s19	17s14	2n46	18n17	0s 3	3s12	0s 5	0s20	0n28	11s12	0n58	11n 3	0s10	7s39	15n 0	20n25	20n30	24s32		n.a.
S 2	6 19	0n 9	4 4	9 42	0 27	17 2	2 45	18 28	0 2	3 7	0 5	0 19	0 28	11 11	0 58	11 4	0 10	7 39	15 1	20 23	20 30	24 32		n.a.
M 3	5 57	5 37	3 19	9 15	0 34	16 50	2 44	18 40	0 1	3 2	0 5	0 17	0 28	11 11	0 58	11 5	0 10	7 38	15 1	20 22	20 29	24 31		n.a.
T 4	5 34	10 55	2 22	8 47	0 41	16 37	2 42	18 51	0n 1	2 57	0 5	0 15	0 28	11 10	0 58	11 5	0 10	7 38	15 2	20 21	20 28	24 31		n.a.
W 5	5 11	15 49	1 17	8 19	0 47	16 24	2 41	19 2	0 2	2 52	0 6	0 13	0 28	11 9	0 58	11 6	0 10	7 37	15 2	20 20	20 28	24 30		n.a.
T 6	4 49	20 1	0 6	7 50	0 54	16 11	2 39	19 13	0 3	2 47	0 6	0 11	0 28	11 9	0 59	11 6	0 10	7 37	15 3	20 20	20 27	24 29		n.a.
F 7	4 26	23 11	1n 6	7 21	1 0	15 57	2 37	19 24	0 4	2 42	0 6	0 9	0 28	11 8	0 59	11 7	0 10	7 36	15 3	20 20	20 27	24 29		n.a.
S 8	4 3	25 0	2 16	6 51	1 6	15 43	2 36	19 35	0 6	2 37	0 6	0 7	0 29	11 8	0 59	11 8	0 10	7 36	15 4	20 20	20 26	24 28		n.a.
S 9	3 40	25 14	3 18	6 21	1 12	15 28	2 34	19 45	0 7	2 32	0 6	0 6	0 29	11 7	0 59	11 8	0 10	7 35	15 4	20 20	20 26	24 28		n.a.
M10	3 17	23 46	4 9	5 51	1 18	15 13	2 32	19 55	0 8	2 27	0 6	0 4	0 29	11 7	0 59	11 9	0 10	7 35	15 5	20 19	20 25	24 27		n.a.
T 11	2 54	20 43	4 44	5 20	1 23	14 58	2 30	20 5	0 9	2 22	0 6	0 2	0 29	11 6	0 59	11 9	0 10	7 34	15 6	20 18	20 25	24 26		n.a.
W12	2 30	16 19	5 1	4 49	1 28	14 42	2 28	20 15	0 11	2 17	0 6	0n 0	0 29	11 5	0 59	11 10	0 10	7 34	15 6	20 16	20 24	24 26		n.a.
T 13	2 7	10 58	4 58	4 17	1 33	14 26	2 26	20 24	0 12	2 11	0 6	0 2	0 29	11 5	0 59	11 11	0 10	7 33	15 7	20 14	20 23	24 25		n.a.
F 14	1 44	5 4	4 35	3 46	1 38	14 10	2 23	20 34	0 13	2 6	0 6	0 4	0 29	11 4	0 59	11 11	0 10	7 32	15 7	20 12	20 23	24 24		n.a.
S 15	1 21	0s58	3 56	3 13	1 43	13 53	2 21	20 43	0 14	2 1	0 6	0 6	0 29	11 3	0 59	11 12	0 10	7 32	15 8	20 10	20 22	24 24		n.a.
S 16	0 57	6 50	3 4	2 41	1 47	13 36	2 18	20 52	0 15	1 56	0 6	0 8	0 29	11 3	0 59	11 13	0 10	7 31	15 8	20 9	20 22	24 23		n.a.
M17	0 34	12 12	2 3	2 8	1 51	13 18	2 16	21 1	0 16	1 51	0 6	0 10	0 29	11 2	0 59	11 13	0 10	7 31	15 9	20 8	20 21	24 22		n.a.
T 18	0 11	16 52	0 57	1 35	1 54	13 0	2 13	21 9	0 18	1 46	0 6	0 12	0 30	11 1	0 59	11 14	0 10	7 30	15 9	20 7	20 21	24 22		n.a.
W19	0n13	20 38	0s10	1 2	1 58	12 42	2 11	21 17	0 19	1 41	0 6	0 14	0 30	11 1	0 59	11 15	0 10	7 30	15 10	20 7	20 20	24 21		n.a.
T 20	0 36	23 22	1 15	0 29	2 1	12 24	2 8	21 25	0 20	1 36	0 7	0 16	0 30	11 0	0 59	11 15	0 10	7 29	15 10	20 7	20 19	24 20		n.a.
F 21	1 0	25 0	2 15	0n 5	2 3	12 5	2 5	21 33	0 21	1 31	0 7	0 18	0 30	10 59	0 59	11 16	0 10	7 29	15 11	20 7	20 19	24 20		n.a.
S 22	1 23	25 27	3 9	0 39	2 6	11 46	2 2	21 41	0 22	1 26	0 7	0 20	0 30	10 58	0 59	11 17	0 10	7 28	15 11	20 7	20 18	24 19		n.a.
S 23	1 46	24 44	3 54	1 13	2 8	11 26	2 0	21 48	0 23	1 21	0 7	0 22	0 30	10 58	0 59	11 17	0 10	7 28	15 12	20 7	20 18	24 18		n.a.
M24	2 10	22 55	4 30	1 48	2 10	11 7	1 57	21 55	0 24	1 16	0 7	0 24	0 30	10 57	0 59	11 18	0 10	7 27	15 12	20 6	20 17	24 17		n.a.
T 25	2 33	20 5	4 54	2 22	2 11	10 47	1 54	22 2	0 25	1 10	0 7	0 25	0 30	10 56	0 59	11 19	0 10	7 27	15 13	20 5	20 17	24 17		n.a.
W26	2 56	16 22	5 5	2 57	2 13	10 26	1 51	22 9	0 26	1 5	0 7	0 27	0 30	10 55	0 59	11 20	0 10	7 26	15 13	20 3	20 16	24 16		n.a.
T 27	3 19	11 54	5 2	3 32	2 13	10 6	1 47	22 15	0 27	1 0	0 7	0 29	0 30	10 55	0 59	11 20	0 10	7 26	15 14	20 1	20 15	24 15		n.a.
F 28	3 43	6 51	4 45	4 7	2 14	9 45	1 44	22 21	0 28	0 55	0 7	0 31	0 30	10 54	0 59	11 21	0 10	7 25	15 14	19 59	20 15	24 14		n.a.
S 29	4 6	1 26	4 13	4 42	2 14	9 24	1 41	22 27	0 29	0 50	0 7	0 33	0 30	10 53	0 59	11 22	0 10	7 25	15 15	19 57	20 14	24 14		n.a.
S 30	4 29	4n10	3 27	5 17	2 14	9 2	1 38	22 33	0 30	0 45	0 7	0 35	0 31	10 52	0 59	11 22	0 10	7 24	15 16	19 56	20 14	24 13		n.a.
M31	4n52	9n41	2s30	5n53	2s13	8s41	1n35	22n38	0n31	0s40	0s 7	0n37	0n31	10s51	0n59	11n23	0s10	7s24	15n16	19n55	20n13	24s12		n.a.

Julian Day Number = 4798287.5, Delta T = 37h16m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°39'42, Lahiri = 114°46'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8425

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 57	13♈40'42	16♉ 7	22♈33	4♓ 3	17♊41	28♓47	29°R33	1°R51	1♉12	25°R 3	1°R43	3♊20	27♋14	n.a.	T 1
W 2	13 0 53	14°41'22	29°43	24° 8	5°15	18°27	29° 0	29♍29	1♏49	1°14	25♐ 3	1°D41	3°16	27°20	n.a.	W 2
T 3	13 4 50	15°42'04	13♊29	25°44	6°27	19°12	29°13	29°24	1°46	1°17	25° 3	1♊42	3°13	27°27	n.a.	T 3
F 4	13 8 47	16°42'45	27°22	27°20	7°38	19°58	29°26	29°19	1°44	1°19	25° 2	1°43	3°10	27°34	n.a.	F 4
S 5	13 12 43	17°43'27	11♋23	28°56	8°50	20°43	29°39	29°15	1°41	1°21	25° 2	1°R44	3° 7	27°40	n.a.	S 5
S 6	13 16 40	18°44'09	25°31	0♉31	10° 2	21°29	29°52	29°11	1°39	1°23	25° 2	1°44	3° 4	27°47	n.a.	S 6
M 7	13 20 36	19°44'52	9♌44	2° 7	11°14	22°15	0♈ 5	29° 6	1°36	1°25	25° 1	1°42	3° 1	27°54	n.a.	M 7
T 8	13 24 33	20°45'34	24° 0	3°42	12°26	23° 0	0°18	29° 2	1°34	1°28	25° 1	1°39	2°57	28° 1	n.a.	T 8
W 9	13 28 29	21°46'16	8♍16	5°17	13°38	23°46	0°31	28°58	1°31	1°30	25° 0	1°33	2°54	28° 7	n.a.	W 9
T 10	13 32 26	22°46'59	22°27	6°51	14°50	24°31	0°44	28°53	1°29	1°32	25° 0	1°27	2°51	28°14	n.a.	T 10
F 11	13 36 23	23°47'42	6♎30	8°25	16° 3	25°17	0°57	28°49	1°26	1°34	24°59	1°21	2°48	28°21	n.a.	F 11
S 12	13 40 19	24°48'25	20°19	9°59	17°15	26° 3	1°10	28°45	1°24	1°37	24°58	1°15	2°45	28°27	n.a.	S 12
S 13	13 44 16	25°49'08	3♏50	11°31	18°27	26°48	1°22	28°41	1°21	1°39	24°58	1°11	2°41	28°34	n.a.	S 13
M14	13 48 12	26°49'52	17° 3	13° 2	19°40	27°34	1°35	28°37	1°19	1°41	24°57	1° 8	2°38	28°41	n.a.	M14
T 15	13 52 9	27°50'36	29°55	14°31	20°53	28°20	1°48	28°33	1°16	1°43	24°56	1°D 7	2°35	28°47	n.a.	T 15
W16	13 56 5	28°51'20	12♐28	15°59	22° 5	29° 5	2° 1	28°29	1°13	1°46	24°56	1° 8	2°32	28°54	n.a.	W16
T 17	14 0 2	29°52'05	24°45	17°25	23°18	29°51	2°13	28°26	1°11	1°48	24°55	1° 9	2°29	29° 1	n.a.	T 17
F 18	14 3 58	0♉52'50	6♑49	18°48	24°31	0♋37	2°26	28°22	1° 8	1°50	24°54	1°11	2°26	29° 7	n.a.	F 18
S 19	14 7 55	1°53'36	18°44	20° 8	25°43	1°22	2°38	28°18	1° 6	1°52	24°53	1°13	2°22	29°14	n.a.	S 19
S 20	14 11 52	2°54'22	0♒35	21°24	26°56	2° 8	2°51	28°15	1° 3	1°55	24°53	1°R13	2°19	29°21	n.a.	S 20
M21	14 15 48	3°55'08	12°27	22°36	28° 9	2°54	3° 3	28°11	1° 0	1°57	24°52	1°13	2°16	29°28	n.a.	M21
T 22	14 19 45	4°55'55	24°26	23°43	29°22	3°39	3°16	28° 8	0°58	1°59	24°51	1°11	2°13	29°34	n.a.	T 22
W23	14 23 41	5°56'41	6♓34	24°44	0♈35	4°25	3°28	28° 5	0°55	2° 2	24°50	1° 9	2°10	29°41	n.a.	W23
T 24	14 27 38	6°57'28	18°58	25°39	1°48	5°10	3°40	28° 1	0°53	2° 4	24°49	1° 5	2° 7	29°48	n.a.	T 24
F 25	14 31 34	7°58'15	1♈38	26°27	3° 2	5°56	3°53	27°58	0°50	2° 6	24°48	1° 1	2° 3	29°54	n.a.	F 25
S 26	14 35 31	8°59'03	14°38	27° 6	4°15	6°42	4° 5	27°55	0°48	2° 8	24°47	0°58	2° 0	0♒ 1	n.a.	S 26
S 27	14 39 27	9°59'50	27°56	27°36	5°28	7°27	4°17	27°52	0°45	2°11	24°46	0°55	1°57	0° 8	n.a.	S 27
M28	14 43 24	11° 0'37	11♉33	27°55	6°41	8°13	4°29	27°49	0°42	2°13	24°45	0°53	1°54	0°14	n.a.	M28
T 29	14 47 20	12° 1'24	25°26	28°R 5	7°55	8°59	4°41	27°47	0°40	2°15	24°44	0°D52	1°51	0°21	n.a.	T 29
W30	14 51 17	13♉ 2'11	9♊30	28♉ 3	9♈ 8	9♋44	4♈53	27♍44	0♏37	2♉17	24♐43	0♊52	1♊47	0♒28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n15	14n51	1s23	6n28	2s12	8s19	1n31	22n43	0n32	0s35	0s 7	0n39	0n31	10s50	0n59	11n24	0s10	7s23	15n17	19n54	20n12	24s11		n.a.
W 2	5 38	19 20	0 11	7 4	2 10	7 56	1 28	22 48	0 33	0 30	0 7	0 41	0 31	10 50	0 59	11 25	0 10	7 23	15 17	19 54	20 12	24 11		n.a.
T 3	6 0	22 48	1n 3	7 40	2 8	7 34	1 25	22 53	0 34	0 25	0 8	0 42	0 31	10 49	0 59	11 25	0 10	7 22	15 18	19 54	20 11	24 10		n.a.
F 4	6 23	24 57	2 14	8 16	2 6	7 11	1 21	22 57	0 35	0 20	0 8	0 44	0 31	10 48	0 59	11 26	0 10	7 21	15 18	19 54	20 11	24 9		n.a.
S 5	6 46	25 33	3 18	8 51	2 3	6 49	1 18	23 2	0 36	0 15	0 8	0 46	0 31	10 47	0 59	11 27	0 10	7 21	15 19	19 54	20 10	24 8		n.a.
S 6	7 8	24 31	4 10	9 27	1 59	6 26	1 15	23 5	0 37	0 10	0 8	0 48	0 31	10 46	0 59	11 28	0 10	7 20	15 19	19 54	20 9	24 7		n.a.
M 7	7 30	21 55	4 47	10 3	1 55	6 2	1 11	23 9	0 38	0 5	0 8	0 49	0 31	10 45	0 59	11 28	0 10	7 20	15 20	19 54	20 9	24 6		n.a.
T 8	7 53	17 58	5 7	10 38	1 51	5 39	1 8	23 12	0 39	0 0	0 8	0 51	0 31	10 45	0 59	11 29	0 10	7 19	15 20	19 53	20 8	24 6		n.a.
W 9	8 15	13 0	5 8	11 14	1 46	5 15	1 4	23 15	0 40	0n 5	0 8	0 53	0 31	10 44	0 59	11 30	0 10	7 19	15 21	19 52	20 8	24 5		n.a.
T 10	8 37	7 22	4 49	11 49	1 40	4 52	1 1	23 18	0 40	0 10	0 8	0 55	0 31	10 43	0 59	11 31	0 10	7 18	15 21	19 51	20 7	24 4		n.a.
F 11	8 58	1 24	4 14	12 25	1 34	4 28	0 57	23 21	0 41	0 15	0 8	0 56	0 31	10 42	0 59	11 31	0 10	7 18	15 22	19 50	20 7	24 3		n.a.
S 12	9 20	4s33	3 24	13 0	1 27	4 4	0 54	23 23	0 42	0 19	0 8	0 58	0 31	10 41	0 59	11 32	0 10	7 17	15 22	19 49	20 6	24 2		n.a.
S 13	9 42	10 10	2 23	13 34	1 20	3 39	0 50	23 25	0 43	0 24	0 8	1 0	0 31	10 40	0 59	11 33	0 10	7 17	15 23	19 48	20 5	24 1		n.a.
M14	10 3	15 13	1 16	14 9	1 12	3 15	0 47	23 27	0 44	0 29	0 8	1 1	0 32	10 39	0 59	11 34	0 10	7 16	15 23	19 47	20 5	24 1		n.a.
T 15	10 24	19 26	0 7	14 43	1 3	2 51	0 44	23 28	0 45	0 34	0 8	1 3	0 32	10 39	0 59	11 34	0 10	7 16	15 23	19 47	20 4	24 0		n.a.
W16	10 45	22 39	1s 2	15 17	0 54	2 26	0 40	23 30	0 45	0 39	0 8	1 4	0 32	10 38	0 59	11 35	0 10	7 15	15 24	19 47	20 4	23 59		n.a.
T 17	11 6	24 44	2 6	15 50	0 44	2 1	0 37	23 31	0 46	0 44	0 9	1 6	0 32	10 37	0 59	11 36	0 10	7 15	15 24	19 47	20 3	23 58		n.a.
F 18	11 27	25 37	3 3	16 23	0 33	1 37	0 33	23 31	0 47	0 48	0 9	1 7	0 32	10 36	0 59	11 37	0 10	7 14	15 25	19 48	20 2	23 57		n.a.
S 19	11 47	25 18	3 52	16 55	0 21	1 12	0 30	23 32	0 48	0 53	0 9	1 9	0 32	10 35	0 59	11 37	0 10	7 14	15 25	19 48	20 2	23 56		n.a.
S 20	12 7	23 50	4 30	17 26	0 9	0 47	0 26	23 32	0 48	0 58	0 9	1 10	0 32	10 34	0 59	11 38	0 10	7 14	15 26	19 48	20 1	23 55		n.a.
M21	12 27	21 20	4 57	17 57	0n 4	0 22	0 23	23 32	0 49	1 3	0 9	1 11	0 32	10 33	0 59	11 39	0 10	7 13	15 26	19 48	20 0	23 54		n.a.
T 22	12 47	17 54	5 12	18 26	0 17	0n 3	0 19	23 31	0 50	1 7	0 9	1 13	0 32	10 32	0 59	11 40	0 10	7 13	15 27	19 48	20 0	23 53		n.a.
W23	13 7	13 42	5 13	18 54	0 31	0 28	0 16	23 31	0 51	1 12	0 9	1 14	0 32	10 32	0 59	11 40	0 10	7 12	15 27	19 47	19 59	23 52		n.a.
T 24	13 26	8 51	4 59	19 21	0 46	0 53	0 13	23 30	0 51	1 17	0 9	1 15	0 32	10 31	0 59	11 41	0 10	7 12	15 27	19 47	19 59	23 51		n.a.
F 25	13 46	3 32	4 31	19 47	1 1	1 19	0 9	23 29	0 52	1 21	0 9	1 17	0 32	10 30	0 59	11 42	0 10	7 11	15 28	19 46	19 58	23 51		n.a.
S 26	14 5	2n 5	3 48	20 11	1 16	1 44	0 6	23 27	0 53	1 26	0 9	1 18	0 32	10 29	0 59	11 43	0 10	7 11	15 28	19 45	19 57	23 50		n.a.
S 27	14 23	7 45	2 52	20 32	1 32	2 9	0 3	23 25	0 53	1 31	0 9	1 19	0 32	10 28	0 59	11 43	0 10	7 10	15 29	19 45	19 57	23 49		n.a.
M28	14 42	13 12	1 45	20 52	1 47	2 34	0s 1	23 24	0 54	1 35	0 9	1 20	0 32	10 27	0 59	11 44	0 10	7 10	15 29	19 44	19 56	23 48		n.a.
T 29	15 0	18 4	0 30	21 9	2 3	2 59	0 4	23 21	0 55	1 40	0 10	1 21	0 32	10 26	0 59	11 45	0 10	7 9	15 29	19 44	19 56	23 47		n.a.
W30	15n18	22n 1	0n48	21n23	2n18	3n24	0s 7	23n19	0n55	1n44	0s10	1n22	0n32	10s26	0n59	11n46	0s10	7s 9	15n30	19n44	19n55	23s46		n.a.

Julian Day Number = 4798318.5, Delta T = 37h16m49s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°39'46, Lahiri = 114°46'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8425

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 14	14♉ 2'57	23♊43	27°R49	10♈22	10♋30	5♈ 5	27°R41	0°R35	2♉20	24°R42	0♊53	1♊44	0♒35	n.a.	T 1
F 2	14 59 10	15° 3'43	8♋ 0	27♉24	11°35	11°15	5°16	27♍39	0♏32	2°22	24♐41	0°54	1°41	0°41	n.a.	F 2
S 3	15 3 7	16° 4'29	22°18	26°48	12°49	12° 1	5°28	27°36	0°30	2°24	24°39	0°55	1°38	0°48	n.a.	S 3
S 4	15 7 3	17° 5'14	6♌34	26° 1	14° 2	12°47	5°40	27°34	0°27	2°26	24°38	0°56	1°35	0°55	n.a.	S 4
M 5	15 11 0	18° 5'58	20°44	25° 5	15°16	13°32	5°51	27°32	0°25	2°29	24°37	0°R56	1°32	1° 1	n.a.	M 5
T 6	15 14 56	19° 6'41	4♍48	24° 1	16°30	14°18	6° 3	27°30	0°23	2°31	24°36	0°55	1°28	1° 8	n.a.	T 6
W 7	15 18 53	20° 7'24	18°43	22°52	17°43	15° 3	6°14	27°28	0°20	2°33	24°35	0°55	1°25	1°15	n.a.	W 7
T 8	15 22 49	21° 8'05	2♎27	21°38	18°57	15°49	6°26	27°26	0°18	2°35	24°33	0°53	1°22	1°21	n.a.	T 8
F 9	15 26 46	22° 8'46	16° 1	20°24	20°11	16°34	6°37	27°24	0°15	2°37	24°32	0°52	1°19	1°28	n.a.	F 9
S 10	15 30 42	23° 9'27	29°22	19° 9	21°24	17°20	6°48	27°22	0°13	2°39	24°31	0°51	1°16	1°35	n.a.	S 10
S 11	15 34 39	24°10'07	12♏29	17°58	22°38	18° 5	6°59	27°21	0°11	2°42	24°29	0°50	1°13	1°42	n.a.	S 11
M12	15 38 35	25°10'46	25°22	16°50	23°52	18°50	7°10	27°19	0° 8	2°44	24°28	0°D50	1° 9	1°48	n.a.	M12
T 13	15 42 32	26°11'25	8♐ 0	15°49	25° 6	19°36	7°21	27°18	0° 6	2°46	24°27	0°50	1° 6	1°55	n.a.	T 13
W14	15 46 29	27°12'03	20°25	14°54	26°20	20°21	7°32	27°16	0° 4	2°48	24°25	0°50	1° 3	2° 2	n.a.	W14
T 15	15 50 25	28°12'41	2♑37	14° 8	27°34	21° 6	7°43	27°15	0° 2	2°50	24°24	0°51	1° 0	2° 8	n.a.	T 15
F 16	15 54 22	29°13'18	14°40	13°29	28°48	21°52	7°54	27°14	29♎59	2°52	24°22	0°51	0°57	2°15	n.a.	F 16
S 17	15 58 18	0♊13'54	26°35	12°59	0♉ 2	22°37	8° 4	27°13	29°57	2°54	24°21	0°51	0°53	2°22	n.a.	S 17
S 18	16 2 15	1°14'30	8♒27	12°37	1°16	23°22	8°15	27°12	29°55	2°56	24°20	0°R51	0°50	2°29	n.a.	S 18
M19	16 6 11	2°15'06	20°19	12°23	2°30	24° 7	8°25	27°12	29°53	2°58	24°18	0°51	0°47	2°35	n.a.	M19
T 20	16 10 8	3°15'41	2♓16	12°D17	3°44	24°53	8°35	27°11	29°51	3° 0	24°17	0°D51	0°44	2°42	n.a.	T 20
W21	16 14 4	4°16'15	14°23	12°19	4°58	25°38	8°46	27°10	29°49	3° 2	24°15	0°51	0°41	2°49	n.a.	W21
T 22	16 18 1	5°16'49	26°44	12°27	6°12	26°23	8°56	27°10	29°47	3° 4	24°14	0°51	0°38	2°55	n.a.	T 22
F 23	16 21 57	6°17'22	9♈24	12°42	7°26	27° 8	9° 6	27°10	29°45	3° 6	24°12	0°52	0°34	3° 2	n.a.	F 23
S 24	16 25 54	7°17'55	22°25	13° 3	8°41	27°53	9°16	27°10	29°43	3° 8	24°11	0°52	0°31	3° 9	n.a.	S 24
S 25	16 29 50	8°18'27	5♉51	13°29	9°55	28°38	9°25	27°D 9	29°41	3°10	24° 9	0°53	0°28	3°15	n.a.	S 25
M26	16 33 47	9°18'58	19°40	14° 1	11° 9	29°23	9°35	27° 9	29°40	3°12	24° 7	0°54	0°25	3°22	n.a.	M26
T 27	16 37 43	10°19'28	3♊51	14°38	12°23	0♌ 8	9°45	27°10	29°38	3°14	24° 6	0°R54	0°22	3°29	n.a.	T 27
W28	16 41 40	11°19'58	18°20	15°18	13°38	0°53	9°54	27°10	29°36	3°16	24° 4	0°53	0°19	3°36	n.a.	W28
T 29	16 45 37	12°20'26	3♋ 2	16° 3	14°52	1°38	10° 4	27°10	29°34	3°18	24° 3	0°52	0°15	3°42	n.a.	T 29
F 30	16 49 33	13°20'53	17°48	16°52	16° 6	2°23	10°13	27°11	29°33	3°20	24° 1	0°51	0°12	3°49	n.a.	F 30
S 31	16 53 30	14♊21'19	2♌33	17♉44	17♉20	3♌ 8	10♈22	27♍11	29♎31	3♉22	24♐ 0	0♊49	0♊ 9	3♒56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n36	24n39	2n 3	21n34	2n32	3n50	0s10	23n16	0n56	1n49	0s10	1n23	0n32	10s25	0n59	11n46	0s10	7s 9	15n30	19n44	19n54	23s45		n.a.
F 2	15 53	25 41	3 11	21 41	2 45	4 15	0 14	23 13	0 57	1 53	0 10	1 24	0 32	10 24	0 59	11 47	0 10	7 8	15 31	19 44	19 54	23 44		n.a.
S 3	16 10	25 2	4 8	21 44	2 56	4 40	0 17	23 10	0 57	1 58	0 10	1 25	0 32	10 23	0 59	11 48	0 10	7 8	15 31	19 45	19 53	23 43		n.a.
S 4	16 27	22 45	4 48	21 43	3 6	5 5	0 20	23 6	0 58	2 2	0 10	1 26	0 32	10 22	0 59	11 49	0 10	7 7	15 31	19 45	19 52	23 42		n.a.
M 5	16 43	19 6	5 12	21 37	3 14	5 29	0 23	23 2	0 58	2 6	0 10	1 27	0 33	10 21	0 59	11 49	0 10	7 7	15 32	19 45	19 52	23 41		n.a.
T 6	17 0	14 23	5 16	21 27	3 19	5 54	0 26	22 58	0 59	2 11	0 10	1 28	0 33	10 21	0 59	11 50	0 10	7 7	15 32	19 45	19 51	23 40		n.a.
W 7	17 16	8 59	5 1	21 13	3 22	6 19	0 29	22 54	0 59	2 15	0 10	1 29	0 33	10 20	0 59	11 51	0 10	7 6	15 32	19 45	19 51	23 39		n.a.
T 8	17 31	3 12	4 30	20 55	3 23	6 43	0 32	22 50	1 0	2 19	0 10	1 30	0 33	10 19	0 59	11 51	0 10	7 6	15 33	19 44	19 50	23 38		n.a.
F 9	17 46	2s40	3 44	20 33	3 21	7 8	0 34	22 45	1 0	2 24	0 10	1 30	0 33	10 18	0 59	11 52	0 10	7 5	15 33	19 44	19 49	23 37		n.a.
S 10	18 1	8 20	2 46	20 9	3 16	7 32	0 37	22 40	1 1	2 28	0 10	1 31	0 33	10 18	0 59	11 53	0 10	7 5	15 33	19 44	19 49	23 36		n.a.
S 11	18 16	13 32	1 40	19 43	3 10	7 56	0 40	22 35	1 2	2 32	0 11	1 32	0 33	10 17	0 59	11 54	0 10	7 5	15 34	19 44	19 48	23 35		n.a.
M12	18 30	18 3	0 30	19 16	3 1	8 20	0 43	22 29	1 2	2 36	0 11	1 32	0 33	10 16	0 59	11 54	0 10	7 4	15 34	19 44	19 47	23 33		n.a.
T 13	18 44	21 39	0s40	18 49	2 51	8 44	0 45	22 23	1 3	2 40	0 11	1 33	0 33	10 15	0 59	11 55	0 10	7 4	15 34	19 44	19 47	23 32		n.a.
W14	18 58	24 11	1 47	18 22	2 39	9 7	0 48	22 17	1 3	2 44	0 11	1 33	0 33	10 15	0 59	11 56	0 10	7 4	15 35	19 44	19 46	23 31		n.a.
T 15	19 11	25 30	2 47	17 56	2 26	9 31	0 51	22 11	1 3	2 48	0 11	1 34	0 33	10 14	0 59	11 56	0 10	7 3	15 35	19 44	19 46	23 30		n.a.
F 16	19 24	25 36	3 40	17 32	2 12	9 54	0 53	22 5	1 4	2 52	0 11	1 34	0 33	10 13	0 59	11 57	0 10	7 3	15 35	19 44	19 45	23 29		n.a.
S 17	19 36	24 31	4 22	17 9	1 58	10 17	0 55	21 58	1 4	2 56	0 11	1 35	0 33	10 12	0 59	11 58	0 10	7 3	15 35	19 44	19 44	23 28		n.a.
S 18	19 49	22 21	4 54	16 49	1 43	10 40	0 58	21 51	1 5	3 0	0 11	1 35	0 33	10 12	0 59	11 58	0 10	7 2	15 36	19 44	19 44	23 27		n.a.
M19	20 0	19 14	5 12	16 31	1 29	11 3	1 0	21 44	1 5	3 4	0 11	1 35	0 33	10 11	0 59	11 59	0 10	7 2	15 36	19 44	19 43	23 26		n.a.
T 20	20 12	15 19	5 17	16 15	1 14	11 25	1 2	21 36	1 6	3 8	0 11	1 36	0 33	10 10	0 59	12 0	0 10	7 2	15 36	19 44	19 42	23 25		n.a.
W21	20 23	10 44	5 9	16 2	1 0	11 47	1 5	21 29	1 6	3 12	0 11	1 36	0 33	10 10	0 59	12 0	0 10	7 2	15 36	19 44	19 42	23 24		n.a.
T 22	20 34	5 39	4 46	15 51	0 45	12 9	1 7	21 21	1 7	3 16	0 12	1 36	0 33	10 9	0 59	12 1	0 10	7 1	15 37	19 44	19 41	23 22		n.a.
F 23	20 44	0 13	4 8	15 42	0 32	12 30	1 9	21 13	1 7	3 19	0 12	1 36	0 33	10 8	0 59	12 2	0 10	7 1	15 37	19 44	19 40	23 21		n.a.
S 24	20 54	5n24	3 18	15 35	0 18	12 52	1 11	21 5	1 7	3 23	0 12	1 36	0 33	10 8	0 59	12 2	0 10	7 1	15 37	19 44	19 40	23 20		n.a.
S 25	21 3	10 57	2 15	15 31	0 5	13 13	1 13	20 56	1 8	3 27	0 12	1 36	0 33	10 7	0 59	12 3	0 10	7 0	15 37	19 44	19 39	23 19		n.a.
M26	21 12	16 8	1 2	15 28	0s 7	13 33	1 14	20 48	1 8	3 30	0 12	1 36	0 33	10 7	0 59	12 4	0 10	7 0	15 37	19 44	19 39	23 18		n.a.
T 27	21 21	20 34	0n16	15 27	0 19	13 54	1 16	20 39	1 8	3 34	0 12	1 36	0 33	10 6	0 59	12 4	0 10	7 0	15 38	19 44	19 38	23 17		n.a.
W28	21 29	23 50	1 35	15 27	0 31	14 14	1 18	20 30	1 9	3 37	0 12	1 36	0 33	10 5	0 59	12 5	0 10	7 0	15 38	19 44	19 37	23 16		n.a.
T 29	21 37	25 31	2 49	15 29	0 42	14 33	1 20	20 20	1 9	3 41	0 12	1 36	0 33	10 5	0 59	12 5	0 10	7 0	15 38	19 44	19 37	23 14		n.a.
F 30	21 44	25 25	3 51	15 33	0 52	14 52	1 21	20 11	1 9	3 44	0 12	1 36	0 33	10 4	0 58	12 6	0 10	6 59	15 38	19 44	19 36	23 13		n.a.
S 31	21n51	23n33	4n39	15n38	1s 2	15n11	1s23	20n 1	1n10	3n48	0s12	1n36	0n33	10s 4	0n58	12n 7	0s10	6s59	15n38	19n43	19n35	23s12		n.a.

Julian Day Number = 4798348.5, Delta T = 37h16m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°39'50, Lahiri = 114°46'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8425

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 26	15♊21'44	17♌ 8	18♉39	18♉35	3♌53	10♈31	27♍12	29°R30	3♉23	23°R58	0°R48	0♊ 6	4♒ 2	n.a.	S 1
M 2	17 1 23	16°22'07	1♍30	19°37	19°49	4°38	10°40	27°13	29♎28	3°25	23♐56	0♊46	0° 3	4° 9	n.a.	M 2
T 3	17 5 19	17°22'29	15°35	20°38	21° 3	5°22	10°49	27°14	29°26	3°27	23°55	0°D46	29♉59	4°16	n.a.	T 3
W 4	17 9 16	18°22'49	29°22	21°42	22°18	6° 7	10°57	27°15	29°25	3°29	23°53	0°46	29°56	4°23	n.a.	W 4
T 5	17 13 12	19°23'08	12♎52	22°47	23°32	6°52	11° 6	27°16	29°24	3°30	23°52	0°47	29°53	4°29	n.a.	T 5
F 6	17 17 9	20°23'25	26° 4	23°55	24°46	7°37	11°14	27°17	29°22	3°32	23°50	0°49	29°50	4°36	n.a.	F 6
S 7	17 21 5	21°23'41	9♏ 2	25° 5	26° 1	8°21	11°23	27°18	29°21	3°34	23°48	0°50	29°47	4°43	n.a.	S 7
S 8	17 25 2	22°23'56	21°46	26°17	27°15	9° 6	11°31	27°20	29°20	3°36	23°47	0°51	29°44	4°49	n.a.	S 8
M 9	17 28 58	23°24'09	4♐18	27°31	28°30	9°50	11°39	27°21	29°18	3°37	23°45	0°R51	29°40	4°56	n.a.	M 9
T 10	17 32 55	24°24'21	16°39	28°47	29°44	10°35	11°47	27°23	29°17	3°39	23°43	0°51	29°37	5° 3	n.a.	T 10
W11	17 36 52	25°24'31	28°52	0♊ 4	0♊58	11°19	11°55	27°25	29°16	3°40	23°42	0°48	29°34	5° 9	n.a.	W11
T 12	17 40 48	26°24'40	10♑56	1°23	2°13	12° 4	12° 2	27°26	29°15	3°42	23°40	0°45	29°31	5°16	n.a.	T 12
F 13	17 44 45	27°24'48	22°55	2°43	3°27	12°48	12°10	27°28	29°14	3°43	23°39	0°40	29°28	5°23	n.a.	F 13
S 14	17 48 41	28°24'55	4♒48	4° 5	4°42	13°33	12°17	27°31	29°13	3°45	23°37	0°35	29°25	5°30	n.a.	S 14
S 15	17 52 38	29°25'00	16°40	5°28	5°56	14°17	12°24	27°33	29°12	3°46	23°35	0°30	29°21	5°36	n.a.	S 15
M16	17 56 34	0♋25'05	28°32	6°53	7°11	15° 1	12°32	27°35	29°11	3°48	23°34	0°26	29°18	5°43	n.a.	M16
T 17	18 0 31	1°25'08	10♓28	8°19	8°25	15°45	12°38	27°37	29°10	3°49	23°32	0°23	29°15	5°50	n.a.	T 17
W18	18 4 27	2°25'10	22°33	9°46	9°40	16°30	12°45	27°40	29°10	3°51	23°31	0°21	29°12	5°56	n.a.	W18
T 19	18 8 24	3°25'10	4♈50	11°15	10°54	17°14	12°52	27°42	29° 9	3°52	23°29	0°D20	29° 9	6° 3	n.a.	T 19
F 20	18 12 20	4°25'10	17°25	12°45	12° 9	17°58	12°58	27°45	29° 8	3°53	23°27	0°21	29° 6	6°10	n.a.	F 20
S 21	18 16 17	5°25'08	0♉21	14°16	13°23	18°42	13° 5	27°48	29° 8	3°55	23°26	0°22	29° 2	6°17	n.a.	S 21
S 22	18 20 14	6°25'05	13°42	15°48	14°37	19°26	13°11	27°51	29° 7	3°56	23°24	0°24	28°59	6°23	n.a.	S 22
M23	18 24 10	7°25'01	27°31	17°22	15°52	20°10	13°17	27°54	29° 7	3°57	23°23	0°R25	28°56	6°30	n.a.	M23
T 24	18 28 7	8°24'56	11♊47	18°57	17° 6	20°54	13°23	27°57	29° 6	3°59	23°21	0°24	28°53	6°37	n.a.	T 24
W25	18 32 3	9°24'50	26°27	20°33	18°21	21°38	13°29	28° 0	29° 6	4° 0	23°20	0°22	28°50	6°43	n.a.	W25
T 26	18 36 0	10°24'42	11♋26	22°11	19°35	22°22	13°34	28° 3	29° 5	4° 1	23°18	0°18	28°46	6°50	n.a.	T 26
F 27	18 39 56	11°24'32	26°36	23°49	20°50	23° 6	13°40	28° 7	29° 5	4° 2	23°16	0°12	28°43	6°57	n.a.	F 27
S 28	18 43 53	12°24'21	11♌45	25°29	22° 4	23°49	13°45	28°10	29° 5	4° 3	23°15	0° 6	28°40	7° 4	n.a.	S 28
S 29	18 47 49	13°24'08	26°44	27°10	23°19	24°33	13°50	28°14	29° 5	4° 4	23°13	29♉59	28°37	7°10	n.a.	S 29
M30	18 51 46	14♋23'53	11♍25	28♊53	24♊33	25♌17	13♈55	28♍17	29♎ 4	4♉ 5	23♐12	29♉54	28♉34	7♒17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	20n 8	5n 7	15n43	1s11	15n30	1s24	19n51	1n10	3n51	0s13	1n36	0n33	10s 3	0n58	12n 7	0s10	6s59	15n38	19n43	19n35	23s11		n.a.
M 2	22 4	15 34	5 16	15 50	1 20	15 48	1 25	19 41	1 10	3 54	0 13	1 35	0 33	10 3	0 58	12 8	0 10	6 59	15 38	19 43	19 34	23 10		n.a.
T 3	22 10	10 14	5 6	15 58	1 29	16 6	1 27	19 31	1 11	3 58	0 13	1 35	0 33	10 2	0 58	12 8	0 10	6 59	15 39	19 43	19 33	23 8		n.a.
W 4	22 15	4 31	4 38	16 6	1 36	16 23	1 28	19 21	1 11	4 1	0 13	1 35	0 33	10 2	0 58	12 9	0 10	6 58	15 39	19 43	19 33	23 7		n.a.
T 5	22 20	1s19	3 55	16 15	1 44	16 40	1 29	19 10	1 11	4 4	0 13	1 34	0 33	10 1	0 58	12 10	0 10	6 58	15 39	19 43	19 32	23 6		n.a.
F 6	22 24	6 58	3 0	16 25	1 51	16 57	1 30	18 59	1 11	4 7	0 13	1 34	0 33	10 1	0 58	12 10	0 10	6 58	15 39	19 43	19 31	23 5		n.a.
S 7	22 28	12 14	1 58	16 35	1 57	17 13	1 31	18 48	1 12	4 10	0 13	1 33	0 33	10 1	0 58	12 11	0 10	6 58	15 39	19 44	19 31	23 4		n.a.
S 8	22 32	16 52	0 50	16 46	2 3	17 29	1 32	18 37	1 12	4 13	0 13	1 33	0 33	10 0	0 58	12 11	0 10	6 58	15 39	19 44	19 30	23 2		n.a.
M 9	22 35	20 42	0s19	16 57	2 8	17 44	1 33	18 26	1 12	4 16	0 13	1 32	0 33	10 0	0 58	12 12	0 10	6 58	15 39	19 44	19 29	23 1		n.a.
T 10	22 38	23 31	1 26	17 8	2 13	17 59	1 34	18 14	1 12	4 19	0 14	1 32	0 33	10 0	0 58	12 12	0 10	6 58	15 39	19 44	19 29	23 0		n.a.
W11	22 40	25 12	2 28	17 20	2 17	18 13	1 34	18 3	1 13	4 22	0 14	1 31	0 33	9 59	0 58	12 13	0 10	6 57	15 39	19 43	19 28	22 59		n.a.
T 12	22 42	25 40	3 23	17 32	2 21	18 27	1 35	17 51	1 13	4 25	0 14	1 30	0 33	9 59	0 58	12 13	0 10	6 57	15 39	19 43	19 27	22 57		n.a.
F 13	22 43	24 56	4 8	17 44	2 25	18 40	1 35	17 39	1 13	4 27	0 14	1 29	0 33	9 59	0 58	12 14	0 10	6 57	15 39	19 42	19 27	22 56		n.a.
S 14	22 44	23 4	4 42	17 55	2 28	18 53	1 36	17 27	1 13	4 30	0 14	1 29	0 34	9 58	0 58	12 14	0 10	6 57	15 39	19 41	19 26	22 55		n.a.
S 15	22 45	20 13	5 4	18 7	2 30	19 5	1 36	17 14	1 13	4 33	0 14	1 28	0 34	9 58	0 58	12 15	0 10	6 57	15 39	19 40	19 25	22 53		n.a.
M16	22 45	16 32	5 12	18 19	2 32	19 17	1 37	17 2	1 14	4 35	0 14	1 27	0 34	9 58	0 58	12 15	0 10	6 57	15 39	19 39	19 25	22 52		n.a.
T 17	22 44	12 11	5 8	18 31	2 34	19 28	1 37	16 49	1 14	4 38	0 14	1 26	0 34	9 58	0 58	12 16	0 10	6 57	15 39	19 38	19 24	22 51		n.a.
W18	22 43	7 20	4 49	18 42	2 35	19 39	1 37	16 37	1 14	4 40	0 14	1 25	0 34	9 57	0 58	12 16	0 10	6 57	15 39	19 38	19 24	22 50		n.a.
T 19	22 42	2 6	4 18	18 54	2 36	19 49	1 37	16 24	1 14	4 43	0 15	1 24	0 34	9 57	0 58	12 17	0 10	6 57	15 39	19 38	19 23	22 48		n.a.
F 20	22 40	3n21	3 33	19 5	2 36	19 59	1 37	16 11	1 14	4 45	0 15	1 23	0 34	9 57	0 58	12 17	0 10	6 57	15 39	19 38	19 22	22 47		n.a.
S 21	22 38	8 48	2 37	19 16	2 36	20 8	1 37	15 58	1 14	4 47	0 15	1 22	0 34	9 57	0 57	12 17	0 10	6 57	15 39	19 38	19 21	22 46		n.a.
S 22	22 36	14 3	1 30	19 26	2 35	20 17	1 37	15 45	1 15	4 50	0 15	1 21	0 34	9 57	0 57	12 18	0 10	6 57	15 39	19 38	19 21	22 44		n.a.
M23	22 33	18 46	0 16	19 36	2 34	20 25	1 37	15 31	1 15	4 52	0 15	1 20	0 34	9 56	0 57	12 18	0 11	6 57	15 39	19 39	19 20	22 43		n.a.
T 24	22 29	22 33	1n 1	19 45	2 33	20 32	1 37	15 18	1 15	4 54	0 15	1 19	0 34	9 56	0 57	12 19	0 11	6 57	15 39	19 38	19 19	22 42		n.a.
W25	22 25	24 58	2 17	19 54	2 31	20 39	1 36	15 4	1 15	4 56	0 15	1 17	0 34	9 56	0 57	12 19	0 11	6 57	15 39	19 38	19 19	22 40		n.a.
T 26	22 21	25 39	3 24	20 3	2 29	20 45	1 36	14 50	1 15	4 58	0 15	1 16	0 34	9 56	0 57	12 19	0 11	6 57	15 39	19 37	19 18	22 39		n.a.
F 27	22 16	24 27	4 18	20 10	2 26	20 51	1 35	14 37	1 15	5 0	0 16	1 15	0 34	9 56	0 57	12 20	0 11	6 57	15 39	19 36	19 17	22 38		n.a.
S 28	22 11	21 28	4 53	20 17	2 23	20 56	1 35	14 23	1 15	5 2	0 16	1 14	0 34	9 56	0 57	12 20	0 11	6 57	15 38	19 35	19 17	22 36		n.a.
S 29	22 5	17 5	5 8	20 24	2 19	21 1	1 34	14 9	1 15	5 4	0 16	1 12	0 34	9 56	0 57	12 20	0 11	6 57	15 38	19 33	19 16	22 35		n.a.
M30	21n59	11n46	5n 3	20n29	2s15	21n 5	1s33	13n54	1n15	5n 5	0s16	1n11	0n34	9s56	0n57	12n21	0s11	6s57	15n38	19n32	19n15	22s33		n.a.

Julian Day Number = 4798379.5, Delta T = 37h16m56s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°39'55, Lahiri = 114°46'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8425

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 42	15♋23'37	25♍42	0♋37	25♊48	26♌ 1	14♈ 0	28♍21	29°R 4	4♉ 6	23°R10	29°R50	28♉31	7♒24	n.a.	T 1
W 2	18 59 39	16°23'18	9♎34	2°22	27° 2	26°44	14° 4	28°25	29°D 4	4° 7	23♐ 9	29♉49	28°27	7°30	n.a.	W 2
T 3	19 3 36	17°22'58	23° 1	4° 8	28°17	27°28	14° 9	28°29	29♎ 4	4° 8	23° 8	29°D48	28°24	7°37	n.a.	T 3
F 4	19 7 32	18°22'35	6♏ 5	5°56	29°31	28°11	14°13	28°33	29° 4	4° 9	23° 6	29°49	28°21	7°44	n.a.	F 4
S 5	19 11 29	19°22'11	18°50	7°45	0♋46	28°55	14°17	28°37	29° 5	4°10	23° 5	29°51	28°18	7°51	n.a.	S 5
S 6	19 15 25	20°21'45	1♐19	9°35	2° 0	29°38	14°21	28°41	29° 5	4°11	23° 3	29°R51	28°15	7°57	n.a.	S 6
M 7	19 19 22	21°21'17	13°36	11°27	3°14	0♍22	14°25	28°45	29° 5	4°12	23° 2	29°50	28°12	8° 4	n.a.	M 7
T 8	19 23 18	22°20'48	25°44	13°20	4°29	1° 5	14°29	28°50	29° 5	4°13	23° 1	29°47	28° 8	8°11	n.a.	T 8
W 9	19 27 15	23°20'17	7♑45	15°15	5°43	1°48	14°32	28°54	29° 6	4°13	22°59	29°41	28° 5	8°17	n.a.	W 9
T 10	19 31 11	24°19'44	19°41	17°10	6°58	2°32	14°35	28°59	29° 6	4°14	22°58	29°33	28° 2	8°24	n.a.	T 10
F 11	19 35 8	25°19'09	1♒35	19° 8	8°12	3°15	14°38	29° 3	29° 7	4°15	22°56	29°23	27°59	8°31	n.a.	F 11
S 12	19 39 5	26°18'33	13°27	21° 6	9°27	3°58	14°41	29° 8	29° 7	4°16	22°55	29°12	27°56	8°38	n.a.	S 12
S 13	19 43 1	27°17'55	25°20	23° 6	10°41	4°41	14°44	29°13	29° 8	4°16	22°54	29° 0	27°52	8°44	n.a.	S 13
M14	19 46 58	28°17'15	7♓14	25° 7	11°55	5°24	14°46	29°17	29° 8	4°17	22°53	28°50	27°49	8°51	n.a.	M14
T 15	19 50 54	29°16'34	19°13	27°10	13°10	6° 7	14°49	29°22	29° 9	4°17	22°51	28°41	27°46	8°58	n.a.	T 15
W16	19 54 51	0♌15'52	1♈18	29°13	14°24	6°50	14°51	29°27	29°10	4°18	22°50	28°35	27°43	9° 4	n.a.	W16
T 17	19 58 47	1°15'08	13°35	1♌18	15°39	7°33	14°53	29°32	29°10	4°18	22°49	28°31	27°40	9°11	n.a.	T 17
F 18	20 2 44	2°14'23	26° 6	3°23	16°53	8°16	14°55	29°37	29°11	4°19	22°48	28°29	27°37	9°18	n.a.	F 18
S 19	20 6 40	3°13'36	8♉56	5°29	18° 7	8°59	14°56	29°43	29°12	4°19	22°47	28°D29	27°33	9°25	n.a.	S 19
S 20	20 10 37	4°12'48	22° 9	7°35	19°22	9°42	14°58	29°48	29°13	4°20	22°45	28°R30	27°30	9°31	n.a.	S 20
M21	20 14 34	5°11'59	5♊49	9°42	20°36	10°25	14°59	29°53	29°14	4°20	22°44	28°30	27°27	9°38	n.a.	M21
T 22	20 18 30	6°11'08	19°58	11°49	21°50	11° 7	15° 0	29°59	29°15	4°21	22°43	28°28	27°24	9°45	n.a.	T 22
W23	20 22 27	7°10'16	4♋34	13°56	23° 5	11°50	15° 1	0♎ 4	29°16	4°21	22°42	28°24	27°21	9°51	n.a.	W23
T 24	20 26 23	8° 9'23	19°34	16° 2	24°19	12°33	15° 1	0°10	29°17	4°21	22°41	28°17	27°18	9°58	n.a.	T 24
F 25	20 30 20	9° 8'28	4♌49	18° 7	25°33	13°15	15° 2	0°15	29°18	4°21	22°40	28° 8	27°14	10° 5	n.a.	F 25
S 26	20 34 16	10° 7'31	20° 9	20°12	26°48	13°58	15° 2	0°21	29°20	4°22	22°39	27°58	27°11	10°12	n.a.	S 26
S 27	20 38 13	11° 6'33	5♍23	22°14	28° 2	14°41	15°R 2	0°27	29°21	4°22	22°38	27°47	27° 8	10°18	n.a.	S 27
M28	20 42 10	12° 5'33	20°19	24°15	29°16	15°23	15° 2	0°33	29°22	4°22	22°37	27°38	27° 5	10°25	n.a.	M28
T 29	20 46 6	13° 4'30	4♎51	26°14	0♌31	16° 6	15° 2	0°38	29°24	4°22	22°36	27°31	27° 2	10°32	n.a.	T 29
W30	20 50 3	14° 3'26	18°53	28°10	1°45	16°48	15° 1	0°44	29°25	4°22	22°35	27°26	26°58	10°38	n.a.	W30
T 31	20 53 59	15♌ 2'20	2♏26	0♍ 4	2♌59	17♍30	15♈ 1	0♎50	29♎27	4♉22	22♐35	27♉24	26♉55	10♒45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	5n56	4n38	20n34	2s11	21n 8	1s33	13n40	1n15	5n 7	0s16	1n 9	0n34	9s56	0n57	12n21	0s11	6s57	15n38	19n32	19n15	22s32		n.a.
W 2	21 46	0s 1	3 58	20 38	2 6	21 11	1 32	13 26	1 16	5 9	0 16	1 8	0 34	9 56	0 57	12 21	0 11	6 57	15 38	19 31	19 14	22 31		n.a.
T 3	21 39	5 48	3 6	20 40	2 0	21 13	1 31	13 11	1 16	5 10	0 16	1 7	0 34	9 56	0 57	12 22	0 11	6 57	15 38	19 31	19 13	22 29		n.a.
F 4	21 31	11 11	2 5	20 42	1 55	21 14	1 30	12 57	1 16	5 12	0 16	1 5	0 34	9 56	0 57	12 22	0 11	6 57	15 38	19 31	19 13	22 28		n.a.
S 5	21 23	15 58	0 59	20 43	1 48	21 15	1 29	12 42	1 16	5 13	0 17	1 3	0 34	9 56	0 57	12 22	0 11	6 58	15 37	19 32	19 12	22 26		n.a.
S 6	21 15	19 57	0s 8	20 43	1 42	21 16	1 28	12 27	1 16	5 14	0 17	1 2	0 34	9 56	0 57	12 23	0 11	6 58	15 37	19 32	19 11	22 25		n.a.
M 7	21 6	22 59	1 13	20 41	1 35	21 15	1 27	12 12	1 16	5 16	0 17	1 0	0 34	9 57	0 57	12 23	0 11	6 58	15 37	19 31	19 11	22 24		n.a.
T 8	20 57	24 55	2 14	20 38	1 28	21 14	1 26	11 57	1 16	5 17	0 17	0 59	0 34	9 57	0 57	12 23	0 11	6 58	15 37	19 31	19 10	22 22		n.a.
W 9	20 48	25 40	3 9	20 34	1 20	21 13	1 24	11 42	1 16	5 18	0 17	0 57	0 34	9 57	0 57	12 23	0 11	6 58	15 37	19 30	19 9	22 21		n.a.
T 10	20 38	25 13	3 54	20 29	1 12	21 11	1 23	11 27	1 16	5 19	0 17	0 55	0 34	9 57	0 56	12 24	0 11	6 58	15 36	19 28	19 9	22 19		n.a.
F 11	20 27	23 37	4 29	20 22	1 3	21 8	1 22	11 12	1 16	5 20	0 17	0 53	0 34	9 57	0 56	12 24	0 11	6 58	15 36	19 26	19 8	22 18		n.a.
S 12	20 17	20 59	4 53	20 14	0 55	21 5	1 20	10 57	1 16	5 21	0 18	0 52	0 34	9 58	0 56	12 24	0 11	6 59	15 36	19 23	19 7	22 16		n.a.
S 13	20 6	17 28	5 3	20 5	0 46	21 1	1 19	10 42	1 16	5 22	0 18	0 50	0 34	9 58	0 56	12 24	0 11	6 59	15 36	19 21	19 7	22 15		n.a.
M14	19 54	13 16	5 1	19 54	0 36	20 56	1 17	10 26	1 16	5 23	0 18	0 48	0 34	9 58	0 56	12 24	0 11	6 59	15 36	19 19	19 6	22 13		n.a.
T 15	19 42	8 32	4 45	19 41	0 27	20 51	1 16	10 11	1 16	5 24	0 18	0 46	0 34	9 58	0 56	12 25	0 11	6 59	15 35	19 17	19 5	22 12		n.a.
W16	19 30	3 26	4 16	19 26	0 17	20 45	1 14	9 55	1 16	5 24	0 18	0 44	0 34	9 59	0 56	12 25	0 11	6 59	15 35	19 16	19 4	22 10		n.a.
T 17	19 18	1n53	3 35	19 11	0 7	20 39	1 13	9 40	1 16	5 25	0 18	0 42	0 34	9 59	0 56	12 25	0 11	7 0	15 35	19 15	19 4	22 9		n.a.
F 18	19 5	7 14	2 44	18 53	0n 3	20 32	1 11	9 24	1 16	5 25	0 18	0 40	0 34	9 59	0 56	12 25	0 11	7 0	15 35	19 14	19 3	22 7		n.a.
S 19	18 52	12 26	1 42	18 34	0 13	20 25	1 9	9 9	1 16	5 26	0 18	0 38	0 34	10 0	0 56	12 25	0 11	7 0	15 34	19 14	19 2	22 6		n.a.
S 20	18 39	17 14	0 34	18 13	0 23	20 17	1 7	8 53	1 16	5 26	0 19	0 36	0 34	10 0	0 56	12 25	0 11	7 0	15 34	19 15	19 2	22 4		n.a.
M21	18 25	21 17	0n39	17 50	0 34	20 8	1 5	8 37	1 16	5 27	0 19	0 34	0 34	10 0	0 56	12 25	0 11	7 0	15 34	19 15	19 1	22 3		n.a.
T 22	18 11	24 14	1 52	17 27	0 44	19 59	1 3	8 21	1 15	5 27	0 19	0 32	0 34	10 1	0 56	12 25	0 11	7 1	15 33	19 14	19 0	22 1		n.a.
W23	17 57	25 39	2 59	17 1	0 53	19 49	1 1	8 5	1 15	5 27	0 19	0 30	0 34	10 1	0 56	12 26	0 11	7 1	15 33	19 13	19 0	22 0		n.a.
T 24	17 42	25 15	3 56	16 34	1 3	19 39	0 59	7 49	1 15	5 27	0 19	0 28	0 34	10 2	0 56	12 26	0 11	7 1	15 33	19 12	18 59	21 58		n.a.
F 25	17 27	23 0	4 37	16 6	1 12	19 28	0 57	7 33	1 15	5 27	0 19	0 26	0 34	10 2	0 56	12 26	0 11	7 1	15 32	19 10	18 58	21 57		n.a.
S 26	17 12	19 5	4 59	15 36	1 21	19 17	0 55	7 17	1 15	5 27	0 19	0 24	0 34	10 3	0 56	12 26	0 11	7 2	15 32	19 8	18 57	21 55		n.a.
S 27	16 56	13 55	4 59	15 6	1 29	19 5	0 53	7 1	1 15	5 27	0 20	0 21	0 34	10 3	0 56	12 26	0 11	7 2	15 32	19 5	18 57	21 54		n.a.
M28	16 40	8 1	4 39	14 34	1 36	18 52	0 51	6 45	1 15	5 27	0 20	0 19	0 34	10 4	0 56	12 26	0 11	7 2	15 31	19 3	18 56	21 52		n.a.
T 29	16 24	1 50	4 1	14 2	1 43	18 39	0 49	6 29	1 15	5 27	0 20	0 17	0 35	10 4	0 56	12 26	0 11	7 3	15 31	19 2	18 55	21 51		n.a.
W30	16 8	4s16	3 9	13 29	1 50	18 26	0 47	6 13	1 15	5 26	0 20	0 15	0 35	10 5	0 55	12 26	0 11	7 3	15 31	19 1	18 55	21 49		n.a.
T 31	15n51	9s57	2n 8	12n55	1n55	18n12	0s45	5n57	1n15	5n26	0s20	0n12	0n35	10s 5	0n55	12n26	0s11	7s 3	15n30	19n 0	18n54	21s47		n.a.

Julian Day Number = 4798409.5, Delta T = 37h16m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°39'59, Lahiri = 114°46'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8425

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 57 56	16♌ 1'13	15♏32	1♍54	4♌14	18♍13	15°R 0	0♎56	29♎28	4°R22	22°R34	27°D24	26♉52	10♒52	n.a.	F 1
S 2	21 1 52	17° 0'03	28°15	3°42	5°28	18°55	14♈59	1° 2	29°30	4♉22	22♐33	27°R24	26°49	10°59	n.a.	S 2
S 3	21 5 49	17°58'52	10♐39	5°25	6°42	19°37	14°57	1° 9	29°31	4°22	22°32	27♉23	26°46	11° 5	n.a.	S 3
M 4	21 9 46	18°57'38	22°49	7° 5	7°57	20°19	14°56	1°15	29°33	4°22	22°31	27°21	26°43	11°12	n.a.	M 4
T 5	21 13 42	19°56'23	4♑49	8°42	9°11	21° 1	14°54	1°21	29°35	4°22	22°31	27°16	26°39	11°19	n.a.	T 5
W 6	21 17 39	20°55'06	16°44	10°14	10°25	21°43	14°53	1°27	29°37	4°22	22°30	27° 9	26°36	11°25	n.a.	W 6
T 7	21 21 35	21°53'48	28°36	11°42	11°39	22°25	14°51	1°34	29°38	4°22	22°29	26°58	26°33	11°32	n.a.	T 7
F 8	21 25 32	22°52'27	10♒28	13° 6	12°53	23° 7	14°49	1°40	29°40	4°21	22°29	26°45	26°30	11°39	n.a.	F 8
S 9	21 29 28	23°51'05	22°21	14°26	14° 8	23°49	14°46	1°47	29°42	4°21	22°28	26°31	26°27	11°46	n.a.	S 9
S 10	21 33 25	24°49'42	4♓16	15°41	15°22	24°31	14°44	1°53	29°44	4°21	22°28	26°17	26°24	11°52	n.a.	S 10
M11	21 37 22	25°48'17	16°16	16°52	16°36	25°13	14°41	2° 0	29°46	4°20	22°27	26° 4	26°20	11°59	n.a.	M11
T 12	21 41 18	26°46'50	28°21	17°58	17°50	25°55	14°38	2° 6	29°48	4°20	22°27	25°52	26°17	12° 6	n.a.	T 12
W13	21 45 15	27°45'22	10♈34	18°59	19° 5	26°37	14°35	2°13	29°50	4°20	22°26	25°44	26°14	12°12	n.a.	W13
T 14	21 49 11	28°43'53	22°56	19°56	20°19	27°18	14°32	2°20	29°53	4°19	22°26	25°38	26°11	12°19	n.a.	T 14
F 15	21 53 8	29°42'23	5♉30	20°49	21°33	28° 0	14°28	2°26	29°55	4°19	22°25	25°35	26° 8	12°26	n.a.	F 15
S 16	21 57 4	0♍40'51	18°20	21°36	22°47	28°42	14°25	2°33	29°57	4°18	22°25	25°34	26° 4	12°33	n.a.	S 16
S 17	22 1 1	1°39'18	1♊30	22°19	24° 1	29°23	14°21	2°40	29°59	4°18	22°24	25°34	26° 1	12°39	n.a.	S 17
M18	22 4 58	2°37'44	15° 2	22°56	25°15	0♎ 5	14°17	2°47	0♏ 1	4°17	22°24	25°33	25°58	12°46	n.a.	M18
T 19	22 8 54	3°36'09	29° 0	23°29	26°30	0°46	14°13	2°54	0° 4	4°17	22°24	25°32	25°55	12°53	n.a.	T 19
W20	22 12 51	4°34'33	13♋24	23°57	27°44	1°28	14° 9	3° 1	0° 6	4°16	22°24	25°27	25°52	12°59	n.a.	W20
T 21	22 16 47	5°32'56	28°10	24°20	28°58	2° 9	14° 4	3° 8	0° 9	4°16	22°23	25°21	25°49	13° 6	n.a.	T 21
F 22	22 20 44	6°31'17	13♌15	24°37	0♍12	2°51	14° 0	3°15	0°11	4°15	22°23	25°12	25°45	13°13	n.a.	F 22
S 23	22 24 40	7°29'37	28°27	24°50	1°26	3°32	13°55	3°22	0°14	4°14	22°23	25° 1	25°42	13°20	n.a.	S 23
S 24	22 28 37	8°27'56	13♍38	24°58	2°41	4°13	13°50	3°29	0°16	4°14	22°23	24°50	25°39	13°26	n.a.	S 24
M25	22 32 34	9°26'14	28°37	25°R 1	3°55	4°55	13°45	3°36	0°19	4°13	22°23	24°41	25°36	13°33	n.a.	M25
T 26	22 36 30	10°24'29	13♎13	24°59	5° 9	5°36	13°40	3°43	0°21	4°12	22°23	24°33	25°33	13°40	n.a.	T 26
W27	22 40 27	11°22'44	27°23	24°52	6°23	6°17	13°35	3°50	0°24	4°11	22°23	24°28	25°30	13°46	n.a.	W27
T 28	22 44 23	12°20'57	11♏ 3	24°41	7°37	6°58	13°29	3°58	0°27	4°10	22°D23	24°25	25°26	13°53	n.a.	T 28
F 29	22 48 20	13°19'08	24°14	24°26	8°51	7°39	13°24	4° 5	0°29	4°10	22°23	24°D25	25°23	14° 0	n.a.	F 29
S 30	22 52 17	14°17'18	7♐ 1	24° 7	10° 5	8°20	13°18	4°12	0°32	4° 9	22°23	24°25	25°20	14° 7	n.a.	S 30
S 31	22 56 13	15♍15'27	19♐27	23♍45	11♍19	9♎ 1	13♈12	4♎19	0♏35	4♉ 8	22♐23	24°R25	25♉17	14♒13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n34	15s 1	1n 2	12n22	2n 0	17n57	0s42	5n41	1n15	5n26	0s20	0n10	0n35	10s 6	0n55	12n26	0s11	7s 3	15n30	19n 0	18n53	21s46		n.a.
S 2	15 17	19 16	0s 5	11 47	2 3	17 42	0 40	5 25	1 14	5 25	0 20	0 8	0 35	10 6	0 55	12 26	0 11	7 4	15 30	19 0	18 53	21 44		n.a.
S 3	15 0	22 32	1 10	11 13	2 6	17 27	0 38	5 8	1 14	5 24	0 21	0 5	0 35	10 7	0 55	12 26	0 11	7 4	15 29	19 0	18 52	21 43		n.a.
M 4	14 42	24 43	2 10	10 39	2 8	17 11	0 35	4 52	1 14	5 24	0 21	0 3	0 35	10 8	0 55	12 26	0 11	7 4	15 29	19 0	18 51	21 41		n.a.
T 5	14 24	25 43	3 4	10 4	2 9	16 54	0 33	4 36	1 14	5 23	0 21	0 1	0 35	10 8	0 55	12 26	0 11	7 5	15 29	18 59	18 50	21 39		n.a.
W 6	14 6	25 31	3 49	9 30	2 9	16 37	0 31	4 20	1 14	5 22	0 21	0s 2	0 35	10 9	0 55	12 26	0 11	7 5	15 28	18 57	18 50	21 38		n.a.
T 7	13 48	24 9	4 24	8 57	2 8	16 20	0 28	4 3	1 14	5 21	0 21	0 4	0 35	10 10	0 55	12 26	0 11	7 5	15 28	18 55	18 49	21 36		n.a.
F 8	13 30	21 43	4 48	8 23	2 5	16 2	0 26	3 47	1 14	5 20	0 21	0 7	0 35	10 10	0 55	12 26	0 11	7 6	15 28	18 52	18 48	21 35		n.a.
S 9	13 11	18 23	4 59	7 51	2 2	15 44	0 24	3 31	1 14	5 19	0 22	0 9	0 35	10 11	0 55	12 25	0 11	7 6	15 27	18 49	18 48	21 33		n.a.
S 10	12 52	14 17	4 56	7 18	1 58	15 25	0 21	3 15	1 13	5 18	0 22	0 12	0 35	10 12	0 55	12 25	0 11	7 7	15 27	18 45	18 47	21 31		n.a.
M11	12 33	9 36	4 41	6 47	1 53	15 6	0 19	2 58	1 13	5 17	0 22	0 14	0 35	10 12	0 55	12 25	0 11	7 7	15 26	18 42	18 46	21 30		n.a.
T 12	12 14	4 32	4 13	6 16	1 46	14 47	0 16	2 42	1 13	5 16	0 22	0 17	0 35	10 13	0 55	12 25	0 11	7 7	15 26	18 40	18 45	21 28		n.a.
W13	11 54	0n46	3 34	5 45	1 39	14 27	0 14	2 26	1 13	5 15	0 22	0 19	0 35	10 14	0 55	12 25	0 11	7 8	15 26	18 38	18 45	21 26		n.a.
T 14	11 35	6 7	2 43	5 16	1 31	14 7	0 11	2 10	1 13	5 13	0 22	0 22	0 35	10 15	0 55	12 25	0 11	7 8	15 25	18 36	18 44	21 25		n.a.
F 15	11 15	11 20	1 44	4 47	1 21	13 46	0 9	1 53	1 13	5 12	0 22	0 24	0 35	10 15	0 55	12 25	0 11	7 8	15 25	18 36	18 43	21 23		n.a.
S 16	10 55	16 10	0 38	4 20	1 11	13 25	0 7	1 37	1 12	5 10	0 23	0 27	0 35	10 16	0 55	12 24	0 11	7 9	15 24	18 35	18 42	21 21		n.a.
S 17	10 35	20 22	0n31	3 53	1 0	13 4	0 4	1 21	1 12	5 9	0 23	0 29	0 35	10 17	0 55	12 24	0 11	7 9	15 24	18 35	18 42	21 20		n.a.
M18	10 14	23 36	1 41	3 27	0 47	12 42	0 2	1 5	1 12	5 7	0 23	0 32	0 35	10 18	0 55	12 24	0 11	7 10	15 23	18 35	18 41	21 18		n.a.
T 19	9 54	25 31	2 47	3 3	0 34	12 20	0n 1	0 48	1 12	5 6	0 23	0 35	0 35	10 19	0 55	12 24	0 11	7 10	15 23	18 35	18 40	21 16		n.a.
W20	9 33	25 48	3 44	2 39	0 20	11 58	0 3	0 32	1 12	5 4	0 23	0 37	0 35	10 20	0 54	12 24	0 11	7 10	15 23	18 34	18 40	21 15		n.a.
T 21	9 13	24 18	4 28	2 17	0 6	11 35	0 6	0 16	1 11	5 2	0 23	0 40	0 35	10 20	0 54	12 23	0 11	7 11	15 22	18 32	18 39	21 13		n.a.
F 22	8 52	21 4	4 54	1 55	0s10	11 12	0 8	0s 0	1 11	5 0	0 23	0 43	0 35	10 21	0 54	12 23	0 11	7 11	15 22	18 30	18 38	21 11		n.a.
S 23	8 31	16 22	5 0	1 36	0 26	10 49	0 11	0 16	1 11	4 58	0 24	0 45	0 35	10 22	0 54	12 23	0 11	7 12	15 21	18 28	18 37	21 9		n.a.
S 24	8 10	10 39	4 45	1 17	0 43	10 25	0 13	0 33	1 11	4 56	0 24	0 48	0 35	10 23	0 54	12 23	0 11	7 12	15 21	18 25	18 37	21 8		n.a.
M25	7 48	4 23	4 10	1 0	1 0	10 2	0 15	0 49	1 11	4 54	0 24	0 51	0 36	10 24	0 54	12 23	0 11	7 13	15 21	18 23	18 36	21 6		n.a.
T 26	7 27	1s59	3 20	0 44	1 18	9 38	0 18	1 5	1 10	4 52	0 24	0 53	0 36	10 25	0 54	12 22	0 11	7 13	15 20	18 21	18 35	21 4		n.a.
W27	7 5	8 5	2 18	0 30	1 36	9 13	0 20	1 21	1 10	4 50	0 24	0 56	0 36	10 26	0 54	12 22	0 11	7 13	15 20	18 20	18 34	21 2		n.a.
T 28	6 44	13 35	1 10	0 17	1 54	8 49	0 22	1 37	1 10	4 48	0 24	0 59	0 36	10 27	0 54	12 22	0 11	7 14	15 19	18 19	18 34	21 1		n.a.
F 29	6 22	18 16	0 1	0 6	2 13	8 24	0 25	1 53	1 10	4 46	0 24	1 2	0 36	10 28	0 54	12 21	0 11	7 14	15 19	18 19	18 33	20 59		n.a.
S 30	6 1	21 56	1s 6	0s 3	2 31	7 59	0 27	2 9	1 9	4 43	0 24	1 4	0 36	10 29	0 54	12 21	0 11	7 15	15 18	18 19	18 32	20 57		n.a.
S 31	5n39	24s29	2s 9	0s11	2s49	7n34	0n29	2s25	1n 9	4n41	0s25	1s 7	0n36	10s30	0n54	12n21	0s11	7s15	15n18	18n19	18n32	20s55		n.a.

Julian Day Number = 4798440.5, Delta T = 37h17m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°40'03, Lahiri = 114°47'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8425

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 0 10	16♍13'34	1♋37	23°R19	12♍34	9♎42	13°R 6	4♎27	0♏38	4°R 7	22♐23	24°R24	25♑14	14♒20	n.a.	M 1
T 2	23 4 6	17°11'39	13°36	22♍51	13°48	10°23	13♈ 0	4°34	0°41	4♑ 6	22°23	24♑21	25°10	14°27	n.a.	T 2
W 3	23 8 3	18° 9'43	25°29	22°21	15° 2	11° 4	12°54	4°41	0°44	4° 5	22°23	24°15	25° 7	14°33	n.a.	W 3
T 4	23 11 59	19° 7'46	7♒20	21°49	16°16	11°45	12°47	4°49	0°46	4° 4	22°23	24° 7	25° 4	14°40	n.a.	T 4
F 5	23 15 56	20° 5'47	19°13	21°15	17°30	12°26	12°41	4°56	0°49	4° 3	22°24	23°57	25° 1	14°47	n.a.	F 5
S 6	23 19 53	21° 3'47	1♓ 8	20°42	18°44	13° 7	12°34	5° 3	0°52	4° 2	22°24	23°45	24°58	14°54	n.a.	S 6
S 7	23 23 49	22° 1'46	13°10	20° 8	19°58	13°47	12°28	5°11	0°55	4° 1	22°24	23°34	24°55	15° 0	n.a.	S 7
M 8	23 27 46	22°59'43	25°18	19°35	21°12	14°28	12°21	5°18	0°58	4° 0	22°25	23°23	24°51	15° 7	n.a.	M 8
T 9	23 31 42	23°57'40	7♈35	19° 3	22°26	15° 9	12°14	5°26	1° 2	3°58	22°25	23°14	24°48	15°14	n.a.	T 9
W10	23 35 39	24°55'35	20° 0	18°34	23°40	15°49	12° 7	5°33	1° 5	3°57	22°25	23° 7	24°45	15°21	n.a.	W10
T 11	23 39 35	25°53'30	2♉35	18° 6	24°54	16°30	12° 0	5°41	1° 8	3°56	22°26	23° 2	24°42	15°27	n.a.	T 11
F 12	23 43 32	26°51'23	15°22	17°41	26° 8	17°11	11°53	5°48	1°11	3°55	22°26	23° 0	24°39	15°34	n.a.	F 12
S 13	23 47 29	27°49'16	28°21	17°19	27°22	17°51	11°46	5°56	1°14	3°54	22°27	23°D 0	24°35	15°41	n.a.	S 13
S 14	23 51 25	28°47'09	11♊37	17° 1	28°37	18°32	11°38	6° 3	1°17	3°52	22°27	23° 1	24°32	15°47	n.a.	S 14
M15	23 55 22	29°45'00	25°10	16°46	29°51	19°12	11°31	6°11	1°20	3°51	22°28	23°R 2	24°29	15°54	n.a.	M15
T 16	23 59 18	0♎42'52	9♋ 2	16°36	1♎ 5	19°52	11°24	6°18	1°24	3°50	22°28	23° 1	24°26	16° 1	n.a.	T 16
W17	0 3 15	1°40'42	23°14	16°29	2°19	20°33	11°16	6°26	1°27	3°49	22°29	22°59	24°23	16° 8	n.a.	W17
T 18	0 7 11	2°38'32	7♌43	16°D28	3°33	21°13	11° 9	6°33	1°30	3°47	22°30	22°56	24°20	16°14	n.a.	T 18
F 19	0 11 8	3°36'21	22°27	16°30	4°47	21°53	11° 1	6°41	1°34	3°46	22°30	22°50	24°16	16°21	n.a.	F 19
S 20	0 15 5	4°34'10	7♍19	16°37	6° 1	22°34	10°54	6°49	1°37	3°45	22°31	22°43	24°13	16°28	n.a.	S 20
S 21	0 19 1	5°31'58	22°11	16°49	7°15	23°14	10°46	6°56	1°40	3°43	22°32	22°35	24°10	16°34	n.a.	S 21
M22	0 22 58	6°29'45	6♎55	17° 5	8°29	23°54	10°38	7° 4	1°44	3°42	22°33	22°29	24° 7	16°41	n.a.	M22
T 23	0 26 54	7°27'31	21°22	17°26	9°43	24°34	10°31	7°11	1°47	3°40	22°34	22°24	24° 4	16°48	n.a.	T 23
W24	0 30 51	8°25'17	5♏28	17°51	10°57	25°14	10°23	7°19	1°50	3°39	22°34	22°21	24° 1	16°55	n.a.	W24
T 25	0 34 47	9°23'01	19° 8	18°21	12°11	25°55	10°15	7°26	1°54	3°38	22°35	22°D19	23°57	17° 1	n.a.	T 25
F 26	0 38 44	10°20'45	2♐22	18°55	13°25	26°35	10° 8	7°34	1°57	3°36	22°36	22°20	23°54	17° 8	n.a.	F 26
S 27	0 42 41	11°18'28	15°12	19°34	14°39	27°15	10° 0	7°42	2° 1	3°35	22°37	22°21	23°51	17°15	n.a.	S 27
S 28	0 46 37	12°16'11	27°42	20°17	15°53	27°55	9°52	7°49	2° 4	3°33	22°38	22°22	23°48	17°21	n.a.	S 28
M29	0 50 34	13°13'52	9♑55	21° 4	17° 7	28°35	9°44	7°57	2° 8	3°32	22°39	22°R23	23°45	17°28	n.a.	M29
T 30	0 54 30	14♎11'32	21♑56	21♍56	18♎21	29♎15	9♈37	8♎ 4	2♏11	3♑30	22♐40	22♑23	23♑41	17♒35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n17	25s48	3s 4	0s17	3s 6	7n 9	0n32	2s40	1n 9	4n39	0s25	1s10	0n36	10s31	0n54	12n20	0s11	7s16	15n17	18n19	18n31	20s54		n.a.
T 2	4 55	25 53	3 50	0 22	3 23	6 43	0 34	2 56	1 9	4 36	0 25	1 13	0 36	10 32	0 54	12 20	0 11	7 16	15 17	18 18	18 30	20 52		n.a.
W 3	4 33	24 47	4 26	0 25	3 39	6 17	0 36	3 12	1 8	4 34	0 25	1 15	0 36	10 33	0 54	12 20	0 11	7 16	15 17	18 17	18 29	20 50		n.a.
T 4	4 11	22 35	4 50	0 27	3 54	5 51	0 38	3 28	1 8	4 31	0 25	1 18	0 36	10 34	0 54	12 19	0 11	7 17	15 16	18 15	18 29	20 48		n.a.
F 5	3 49	19 25	5 2	0 28	4 9	5 25	0 40	3 44	1 8	4 29	0 25	1 21	0 36	10 35	0 54	12 19	0 11	7 17	15 16	18 13	18 28	20 47		n.a.
S 6	3 27	15 27	5 0	0 27	4 22	4 59	0 42	3 59	1 8	4 26	0 25	1 24	0 36	10 36	0 54	12 19	0 11	7 18	15 15	18 10	18 27	20 45		n.a.
S 7	3 4	10 50	4 45	0 25	4 33	4 33	0 45	4 15	1 7	4 23	0 26	1 27	0 36	10 37	0 54	12 18	0 11	7 18	15 15	18 7	18 26	20 43		n.a.
M 8	2 42	5 47	4 18	0 22	4 44	4 6	0 47	4 30	1 7	4 21	0 26	1 29	0 36	10 38	0 54	12 18	0 11	7 19	15 14	18 4	18 26	20 41		n.a.
T 9	2 20	0 26	3 38	0 18	4 53	3 40	0 49	4 46	1 7	4 18	0 26	1 32	0 36	10 39	0 54	12 18	0 12	7 19	15 14	18 2	18 25	20 39		n.a.
W10	1 58	5n 0	2 47	0 14	5 0	3 13	0 51	5 1	1 7	4 15	0 26	1 35	0 36	10 40	0 54	12 17	0 12	7 20	15 14	18 1	18 24	20 37		n.a.
T 11	1 35	10 20	1 47	0 9	5 6	2 46	0 53	5 17	1 6	4 12	0 26	1 38	0 36	10 41	0 54	12 17	0 12	7 20	15 13	17 59	18 23	20 36		n.a.
F 12	1 13	15 19	0 41	0 3	5 10	2 20	0 54	5 32	1 6	4 10	0 26	1 41	0 36	10 42	0 54	12 16	0 12	7 21	15 13	17 59	18 23	20 34		n.a.
S 13	0 51	19 41	0n29	0n 3	5 13	1 53	0 56	5 47	1 6	4 7	0 26	1 44	0 37	10 43	0 54	12 16	0 12	7 21	15 12	17 59	18 22	20 32		n.a.
S 14	0 28	23 9	1 38	0 8	5 14	1 26	0 58	6 2	1 6	4 4	0 26	1 46	0 37	10 44	0 54	12 16	0 12	7 21	15 12	17 59	18 21	20 30		n.a.
M15	0 6	25 23	2 44	0 14	5 14	0 59	1 0	6 17	1 5	4 1	0 26	1 49	0 37	10 45	0 54	12 15	0 12	7 22	15 11	17 59	18 20	20 28		n.a.
T 16	0s17	26 7	3 41	0 19	5 12	0 32	1 2	6 33	1 5	3 58	0 27	1 52	0 37	10 47	0 54	12 15	0 12	7 22	15 11	17 59	18 20	20 26		n.a.
W17	0 39	25 12	4 27	0 25	5 9	0 5	1 3	6 48	1 5	3 55	0 27	1 55	0 37	10 48	0 54	12 14	0 12	7 23	15 10	17 59	18 19	20 25		n.a.
T 18	1 1	22 35	4 56	0 29	5 5	0s22	1 5	7 3	1 4	3 52	0 27	1 58	0 37	10 49	0 54	12 14	0 12	7 23	15 10	17 58	18 18	20 23		n.a.
F 19	1 24	18 28	5 7	0 33	4 59	0 49	1 6	7 17	1 4	3 49	0 27	2 1	0 37	10 50	0 54	12 13	0 12	7 24	15 10	17 56	18 17	20 21		n.a.
S 20	1 46	13 11	4 57	0 37	4 53	1 17	1 8	7 32	1 4	3 46	0 27	2 3	0 37	10 51	0 53	12 13	0 12	7 24	15 9	17 55	18 17	20 19		n.a.
S 21	2 8	7 8	4 27	0 39	4 45	1 44	1 9	7 47	1 4	3 43	0 27	2 6	0 37	10 52	0 53	12 13	0 12	7 25	15 9	17 53	18 16	20 17		n.a.
M22	2 30	0 43	3 40	0 41	4 37	2 11	1 11	8 2	1 3	3 40	0 27	2 9	0 37	10 53	0 53	12 12	0 12	7 25	15 8	17 51	18 15	20 15		n.a.
T 23	2 53	5s37	2 39	0 42	4 28	2 38	1 12	8 16	1 3	3 37	0 27	2 12	0 37	10 55	0 53	12 12	0 12	7 26	15 8	17 50	18 14	20 13		n.a.
W24	3 15	11 32	1 30	0 41	4 18	3 5	1 13	8 31	1 3	3 34	0 27	2 15	0 37	10 56	0 53	12 11	0 12	7 26	15 8	17 49	18 14	20 11		n.a.
T 25	3 37	16 43	0 17	0 40	4 7	3 32	1 15	8 45	1 2	3 31	0 28	2 18	0 37	10 57	0 53	12 11	0 12	7 26	15 7	17 49	18 13	20 9		n.a.
F 26	3 59	20 55	0s54	0 38	3 55	3 58	1 16	8 59	1 2	3 28	0 28	2 20	0 37	10 58	0 53	12 10	0 12	7 27	15 7	17 49	18 12	20 7		n.a.
S 27	4 21	23 57	2 1	0 34	3 44	4 25	1 17	9 14	1 2	3 25	0 28	2 23	0 37	10 59	0 53	12 10	0 12	7 27	15 6	17 49	18 11	20 6		n.a.
S 28	4 43	25 43	3 0	0 29	3 31	4 52	1 18	9 28	1 1	3 22	0 28	2 26	0 38	11 0	0 53	12 9	0 12	7 28	15 6	17 50	18 11	20 4		n.a.
M29	5 5	26 12	3 50	0 23	3 18	5 18	1 19	9 42	1 1	3 19	0 28	2 29	0 38	11 2	0 53	12 9	0 12	7 28	15 6	17 50	18 10	20 2		n.a.
T 30	5s26	25s26	4s28	0n16	3s 5	5s45	1n20	9s56	1n 1	3n16	0s28	2s32	0n38	11s 3	0n53	12n 8	0s12	7s29	15n 5	17n50	18n 9	20s 0		n.a.

Julian Day Number = 4798471.5, Delta T = 37h17m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°40'08, Lahiri = 114°47'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8425

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 58 27	15♎ 9'12	3♒51	22♍51	19♎35	29♎54	9°R29	8♎12	2♏15	3°R29	22♐41	22°R21	23♉38	17♒42	n.a.	W 1
T 2	1 2 23	16° 6'51	15°43	23°51	20°49	0♏34	9♈22	8°19	2°18	3♉27	22°42	22♉18	23°35	17°48	n.a.	T 2
F 3	1 6 20	17° 4'29	27°37	24°55	22° 3	1°14	9°14	8°27	2°22	3°26	22°43	22°13	23°32	17°55	n.a.	F 3
S 4	1 10 16	18° 2'06	9♓36	26° 2	23°17	1°54	9° 6	8°34	2°25	3°24	22°44	22° 8	23°29	18° 2	n.a.	S 4
S 5	1 14 13	18°59'42	21°44	27°14	24°31	2°34	8°59	8°42	2°29	3°23	22°46	22° 2	23°26	18° 9	n.a.	S 5
M 6	1 18 10	19°57'18	4♈ 2	28°29	25°45	3°13	8°51	8°49	2°33	3°21	22°47	21°56	23°22	18°15	n.a.	M 6
T 7	1 22 6	20°54'54	16°31	29°48	26°59	3°53	8°44	8°57	2°36	3°19	22°48	21°52	23°19	18°22	n.a.	T 7
W 8	1 26 3	21°52'29	29°13	1♎11	28°13	4°33	8°37	9° 4	2°40	3°18	22°49	21°48	23°16	18°29	n.a.	W 8
T 9	1 29 59	22°50'04	12♉ 7	2°38	29°27	5°12	8°29	9°12	2°43	3°16	22°50	21°47	23°13	18°35	n.a.	T 9
F 10	1 33 56	23°47'38	25°14	4° 8	0♏40	5°52	8°22	9°19	2°47	3°15	22°52	21°D46	23°10	18°42	n.a.	F 10
S 11	1 37 52	24°45'13	8♊33	5°42	1°54	6°32	8°15	9°26	2°51	3°13	22°53	21°47	23° 7	18°49	n.a.	S 11
S 12	1 41 49	25°42'47	22° 5	7°19	3° 8	7°11	8° 8	9°34	2°54	3°11	22°54	21°49	23° 3	18°56	n.a.	S 12
M13	1 45 45	26°40'22	5♋50	9° 0	4°22	7°51	8° 1	9°41	2°58	3°10	22°56	21°50	23° 0	19° 2	n.a.	M13
T 14	1 49 42	27°37'56	19°46	10°45	5°36	8°30	7°54	9°48	3° 2	3° 8	22°57	21°51	22°57	19° 9	n.a.	T 14
W15	1 53 39	28°35'31	3♌54	12°32	6°50	9°10	7°47	9°56	3° 5	3° 7	22°59	21°R51	22°54	19°16	n.a.	W15
T 16	1 57 35	29°33'06	18°11	14°23	8° 4	9°49	7°41	10° 3	3° 9	3° 5	23° 0	21°50	22°51	19°22	n.a.	T 16
F 17	2 1 32	0♏30'40	2♍36	16°17	9°18	10°28	7°34	10°10	3°13	3° 3	23° 2	21°48	22°47	19°29	n.a.	F 17
S 18	2 5 28	1°28'15	17° 3	18°13	10°32	11° 8	7°27	10°18	3°16	3° 2	23° 3	21°46	22°44	19°36	n.a.	S 18
S 19	2 9 25	2°25'50	1♎28	20°12	11°45	11°47	7°21	10°25	3°20	3° 0	23° 5	21°43	22°41	19°43	n.a.	S 19
M20	2 13 21	3°23'25	15°46	22°13	12°59	12°27	7°15	10°32	3°24	2°58	23° 6	21°41	22°38	19°49	n.a.	M20
T 21	2 17 18	4°21'00	29°52	24°17	14°13	13° 6	7° 9	10°39	3°27	2°57	23° 8	21°39	22°35	19°56	n.a.	T 21
W22	2 21 14	5°18'35	13♏41	26°21	15°27	13°45	7° 3	10°46	3°31	2°55	23° 9	21°38	22°32	20° 3	n.a.	W22
T 23	2 25 11	6°16'10	27°10	28°28	16°41	14°24	6°57	10°53	3°34	2°54	23°11	21°D38	22°28	20° 9	n.a.	T 23
F 24	2 29 8	7°13'45	10♐19	0♏35	17°55	15° 4	6°51	11° 0	3°38	2°52	23°13	21°39	22°25	20°16	n.a.	F 24
S 25	2 33 4	8°11'20	23° 7	2°43	19° 8	15°43	6°45	11° 8	3°42	2°50	23°14	21°40	22°22	20°23	n.a.	S 25
S 26	2 37 1	9° 8'55	5♑38	4°52	20°22	16°22	6°40	11°15	3°45	2°49	23°16	21°41	22°19	20°30	n.a.	S 26
M27	2 40 57	10° 6'30	17°52	7° 1	21°36	17° 1	6°34	11°22	3°49	2°47	23°18	21°42	22°16	20°36	n.a.	M27
T 28	2 44 54	11° 4'05	29°55	9° 9	22°50	17°40	6°29	11°28	3°53	2°45	23°19	21°43	22°13	20°43	n.a.	T 28
W29	2 48 50	12° 1'39	11♒51	11°17	24° 3	18°19	6°24	11°35	3°56	2°44	23°21	21°R43	22° 9	20°50	n.a.	W29
T 30	2 52 47	12°59'14	23°45	13°25	25°17	18°58	6°19	11°42	4° 0	2°42	23°23	21°43	22° 6	20°57	n.a.	T 30
F 31	2 56 43	13♏56'48	5♓40	15♏32	26♏31	19♏37	6♈14	11♎49	4♏ 4	2♉41	23♐25	21♉42	22♉ 3	21♒ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s48	23s30	4s55	0n 7	2s52	6s11	1n21	10s10	1n 0	3n13	0s28	2s35	0n38	11s 4	0n53	12n 8	0s12	7s29	15n 5	17n49	18n 8	19s58		n.a.
T 2	6 10	20 35	5 9	0s 4	2 38	6 37	1 22	10 24	1 0	3 10	0 28	2 37	0 38	11 5	0 53	12 7	0 12	7 30	15 4	17 49	18 7	19 56		n.a.
F 3	6 31	16 48	5 9	0 15	2 24	7 4	1 23	10 38	1 0	3 7	0 28	2 40	0 38	11 6	0 53	12 7	0 12	7 30	15 4	17 47	18 7	19 54		n.a.
S 4	6 52	12 20	4 57	0 28	2 10	7 29	1 23	10 51	0 59	3 4	0 28	2 43	0 38	11 8	0 53	12 6	0 12	7 31	15 4	17 46	18 6	19 52		n.a.
S 5	7 14	7 21	4 30	0 43	1 56	7 55	1 24	11 5	0 59	3 1	0 28	2 46	0 38	11 9	0 53	12 6	0 12	7 31	15 3	17 45	18 5	19 50		n.a.
M 6	7 35	2 0	3 51	0 59	1 42	8 21	1 25	11 18	0 59	2 58	0 28	2 49	0 38	11 10	0 53	12 5	0 12	7 31	15 3	17 43	18 4	19 48		n.a.
T 7	7 56	3n31	3 1	1 17	1 28	8 46	1 25	11 32	0 58	2 56	0 29	2 51	0 38	11 11	0 53	12 5	0 12	7 32	15 2	17 42	18 4	19 46		n.a.
W 8	8 17	9 0	2 0	1 36	1 14	9 11	1 26	11 45	0 58	2 53	0 29	2 54	0 38	11 12	0 53	12 4	0 12	7 32	15 2	17 41	18 3	19 44		n.a.
T 9	8 38	14 11	0 53	1 57	1 1	9 36	1 26	11 58	0 58	2 50	0 29	2 57	0 38	11 14	0 53	12 3	0 12	7 33	15 2	17 41	18 2	19 42		n.a.
F 10	8 58	18 49	0n19	2 19	0 47	10 1	1 26	12 11	0 57	2 47	0 29	3 0	0 39	11 15	0 53	12 3	0 12	7 33	15 1	17 41	18 1	19 40		n.a.
S 11	9 19	22 35	1 31	2 43	0 34	10 26	1 27	12 24	0 57	2 44	0 29	3 2	0 39	11 16	0 53	12 2	0 12	7 33	15 1	17 41	18 1	19 38		n.a.
S 12	9 39	25 9	2 39	3 9	0 21	10 50	1 27	12 37	0 57	2 41	0 29	3 5	0 39	11 17	0 53	12 2	0 12	7 34	15 1	17 41	18 0	19 36		n.a.
M13	10 0	26 15	3 39	3 36	0 8	11 14	1 27	12 50	0 56	2 39	0 29	3 8	0 39	11 18	0 53	12 1	0 12	7 34	15 0	17 42	17 59	19 34		n.a.
T 14	10 20	25 44	4 27	4 4	0n 4	11 38	1 27	13 2	0 56	2 36	0 29	3 11	0 39	11 20	0 53	12 1	0 12	7 35	15 0	17 42	17 58	19 32		n.a.
W15	10 40	23 34	4 59	4 34	0 16	12 1	1 27	13 15	0 56	2 33	0 29	3 13	0 39	11 21	0 53	12 0	0 12	7 35	15 0	17 42	17 57	19 30		n.a.
T 16	11 0	19 55	5 14	5 6	0 27	12 24	1 27	13 27	0 55	2 31	0 29	3 16	0 39	11 22	0 53	12 0	0 12	7 36	14 59	17 42	17 57	19 28		n.a.
F 17	11 19	15 4	5 9	5 39	0 37	12 47	1 27	13 40	0 55	2 28	0 29	3 19	0 39	11 23	0 53	11 59	0 12	7 36	14 59	17 41	17 56	19 26		n.a.
S 18	11 39	9 21	4 44	6 13	0 47	13 10	1 27	13 52	0 55	2 26	0 29	3 21	0 39	11 24	0 53	11 59	0 12	7 36	14 59	17 41	17 55	19 24		n.a.
S 19	11 58	3 9	4 2	6 48	0 56	13 32	1 27	14 4	0 54	2 23	0 29	3 24	0 39	11 26	0 53	11 58	0 12	7 37	14 58	17 40	17 54	19 22		n.a.
M20	12 17	3s10	3 5	7 24	1 5	13 54	1 26	14 16	0 54	2 21	0 29	3 27	0 39	11 27	0 53	11 57	0 12	7 37	14 58	17 39	17 54	19 20		n.a.
T 21	12 36	9 16	1 57	8 1	1 12	14 16	1 26	14 28	0 53	2 18	0 29	3 29	0 39	11 28	0 53	11 57	0 12	7 37	14 58	17 39	17 53	19 18		n.a.
W22	12 55	14 47	0 44	8 39	1 19	14 37	1 25	14 39	0 53	2 16	0 29	3 32	0 40	11 29	0 53	11 56	0 12	7 38	14 57	17 39	17 52	19 16		n.a.
T 23	13 13	19 27	0s31	9 17	1 25	14 58	1 25	14 51	0 53	2 14	0 29	3 35	0 40	11 30	0 53	11 56	0 12	7 38	14 57	17 39	17 51	19 14		n.a.
F 24	13 32	23 1	1 41	9 56	1 30	15 19	1 24	15 3	0 52	2 11	0 29	3 37	0 40	11 32	0 53	11 55	0 12	7 39	14 57	17 39	17 50	19 12		n.a.
S 25	13 50	25 19	2 45	10 35	1 34	15 39	1 24	15 14	0 52	2 9	0 30	3 40	0 40	11 33	0 53	11 55	0 12	7 39	14 56	17 39	17 50	19 9		n.a.
S 26	14 8	26 17	3 40	11 14	1 37	15 59	1 23	15 25	0 52	2 7	0 30	3 42	0 40	11 34	0 53	11 54	0 12	7 39	14 56	17 39	17 49	19 7		n.a.
M27	14 25	25 56	4 23	11 53	1 39	16 19	1 22	15 36	0 51	2 5	0 30	3 45	0 40	11 35	0 53	11 54	0 12	7 40	14 56	17 40	17 48	19 5		n.a.
T 28	14 43	24 22	4 54	12 32	1 41	16 38	1 21	15 47	0 51	2 3	0 30	3 47	0 40	11 36	0 53	11 53	0 12	7 40	14 56	17 40	17 47	19 3		n.a.
W29	15 0	21 44	5 12	13 10	1 41	16 56	1 20	15 58	0 50	2 1	0 30	3 50	0 40	11 38	0 53	11 53	0 12	7 40	14 55	17 40	17 46	19 1		n.a.
T 30	15 17	18 12	5 16	13 48	1 41	17 14	1 19	16 9	0 50	1 59	0 30	3 52	0 40	11 39	0 53	11 52	0 12	7 41	14 55	17 40	17 46	18 59		n.a.
F 31	15s34	13s56	5s 7	14s25	1n40	17s32	1n18	16s20	0n50	1n57	0s30	3s55	0n40	11s40	0n53	11n51	0s12	7s41	14n55	17n40	17n45	18s57		n.a.

Julian Day Number = 4798501.5, Delta T = 37h17m10s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°40'12, Lahiri = 114°47'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8425

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 0 40	14♏54'22	17♓42	17♏37	27♏45	20♏16	6°R10	11♎56	4♏ 7	2°R39	23♐26	21°R41	22♉ 0	21♒10	n.a.	S 1
S 2	3 4 36	15°51'57	29°54	19°42	28°58	20°55	6♈ 5	12° 3	4°11	2♉37	23°28	21♉41	21°57	21°17	n.a.	S 2
M 3	3 8 33	16°49'31	12♈19	21°45	0♐12	21°34	6° 1	12° 9	4°14	2°36	23°30	21°40	21°53	21°23	n.a.	M 3
T 4	3 12 29	17°47'06	24°59	23°47	1°26	22°13	5°57	12°16	4°18	2°34	23°32	21°39	21°50	21°30	n.a.	T 4
W 5	3 16 26	18°44'40	7♉56	25°47	2°39	22°52	5°53	12°23	4°22	2°33	23°34	21°39	21°47	21°37	n.a.	W 5
T 6	3 20 23	19°42'16	21°11	27°46	3°53	23°31	5°49	12°29	4°25	2°31	23°36	21°D39	21°44	21°44	n.a.	T 6
F 7	3 24 19	20°39'51	4♊42	29°43	5° 7	24°10	5°45	12°36	4°29	2°30	23°38	21°39	21°41	21°50	n.a.	F 7
S 8	3 28 16	21°37'28	18°27	1♐39	6°20	24°49	5°42	12°42	4°32	2°28	23°39	21°R39	21°38	21°57	n.a.	S 8
S 9	3 32 12	22°35'04	2♋24	3°33	7°34	25°28	5°38	12°48	4°36	2°27	23°41	21°39	21°34	22° 4	n.a.	S 9
M10	3 36 9	23°32'42	16°30	5°25	8°48	26° 6	5°35	12°55	4°39	2°25	23°43	21°39	21°31	22°10	n.a.	M10
T 11	3 40 5	24°30'20	0♌43	7°16	10° 1	26°45	5°32	13° 1	4°43	2°24	23°45	21°39	21°28	22°17	n.a.	T 11
W12	3 44 2	25°27'59	14°57	9° 5	11°15	27°24	5°30	13° 7	4°46	2°22	23°47	21°39	21°25	22°24	n.a.	W12
T 13	3 47 58	26°25'39	29°12	10°52	12°28	28° 3	5°27	13°14	4°50	2°21	23°49	21°D39	21°22	22°31	n.a.	T 13
F 14	3 51 55	27°23'20	13♍24	12°38	13°42	28°41	5°25	13°20	4°53	2°19	23°51	21°39	21°19	22°37	n.a.	F 14
S 15	3 55 51	28°21'01	27°31	14°23	14°55	29°20	5°22	13°26	4°57	2°18	23°53	21°39	21°15	22°44	n.a.	S 15
S 16	3 59 48	29°18'43	11♎31	16° 6	16° 9	29°59	5°20	13°32	5° 0	2°16	23°55	21°40	21°12	22°51	n.a.	S 16
M17	4 3 44	0♐16'27	25°21	17°47	17°23	0♐37	5°18	13°38	5° 3	2°15	23°57	21°40	21° 9	22°58	n.a.	M17
T 18	4 7 41	1°14'11	8♏59	19°27	18°36	1°16	5°17	13°44	5° 7	2°14	23°59	21°41	21° 6	23° 4	n.a.	T 18
W19	4 11 38	2°11'56	22°25	21° 5	19°50	1°55	5°15	13°50	5°10	2°12	24° 1	21°R41	21° 3	23°11	n.a.	W19
T 20	4 15 34	3° 9'42	5♐35	22°42	21° 3	2°33	5°14	13°56	5°14	2°11	24° 4	21°41	20°59	23°18	n.a.	T 20
F 21	4 19 31	4° 7'28	18°31	24°17	22°17	3°12	5°13	14° 1	5°17	2°10	24° 6	21°40	20°56	23°24	n.a.	F 21
S 22	4 23 27	5° 5'16	1♑11	25°51	23°30	3°50	5°12	14° 7	5°20	2° 8	24° 8	21°38	20°53	23°31	n.a.	S 22
S 23	4 27 24	6° 3'04	13°36	27°23	24°44	4°29	5°11	14°13	5°23	2° 7	24°10	21°37	20°50	23°38	n.a.	S 23
M24	4 31 20	7° 0'52	25°49	28°53	25°57	5° 8	5°10	14°18	5°27	2° 6	24°12	21°34	20°47	23°45	n.a.	M24
T 25	4 35 17	7°58'42	7♒51	0♑23	27°10	5°46	5°10	14°24	5°30	2° 5	24°14	21°32	20°44	23°51	n.a.	T 25
W26	4 39 13	8°56'31	19°47	1°50	28°24	6°25	5°10	14°29	5°33	2° 3	24°16	21°31	20°40	23°58	n.a.	W26
T 27	4 43 10	9°54'22	1♓40	3°16	29°37	7° 3	5°D10	14°35	5°36	2° 2	24°18	21°29	20°37	24° 5	n.a.	T 27
F 28	4 47 6	10°52'13	13°34	4°41	0♑51	7°42	5°10	14°40	5°40	2° 1	24°21	21°D29	20°34	24°11	n.a.	F 28
S 29	4 51 3	11°50'05	25°35	6° 4	2° 4	8°20	5°10	14°45	5°43	2° 0	24°23	21°30	20°31	24°18	n.a.	S 29
S 30	4 54 59	12♐47'57	7♈47	7♑26	3♑17	8♐58	5♈11	14♎50	5♏46	1♉59	24♐25	21♉31	20♉28	24♒25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s50	9s 7	4s45	15s 1	1n38	17s49	1n17	16s30	0n49	1n55	0s30	3s57	0n41	11s41	0n53	11n51	0s12	7s41	14n55	17n39	17n44	18s55		n.a.
S 2	16 7	3 52	4 9	15 36	1 36	18 6	1 16	16 40	0 49	1 53	0 30	4 0	0 41	11 42	0 53	11 50	0 12	7 42	14 54	17 39	17 43	18 53		n.a.
M 3	16 23	1n37	3 21	16 11	1 33	18 23	1 15	16 51	0 49	1 52	0 30	4 2	0 41	11 44	0 53	11 50	0 12	7 42	14 54	17 39	17 42	18 50		n.a.
T 4	16 38	7 11	2 22	16 44	1 29	18 38	1 14	17 1	0 48	1 50	0 30	4 5	0 41	11 45	0 53	11 49	0 12	7 42	14 54	17 39	17 42	18 48		n.a.
W 5	16 54	12 33	1 15	17 16	1 25	18 54	1 12	17 11	0 48	1 49	0 30	4 7	0 41	11 46	0 53	11 49	0 12	7 43	14 54	17 39	17 41	18 46		n.a.
T 6	17 9	17 29	0 3	17 47	1 20	19 9	1 11	17 20	0 47	1 47	0 30	4 10	0 41	11 47	0 53	11 48	0 12	7 43	14 53	17 39	17 40	18 44		n.a.
F 7	17 24	21 38	1n12	18 17	1 14	19 23	1 9	17 30	0 47	1 46	0 30	4 12	0 41	11 48	0 53	11 48	0 12	7 43	14 53	17 39	17 39	18 42		n.a.
S 8	17 39	24 38	2 23	18 46	1 9	19 37	1 8	17 40	0 47	1 44	0 30	4 14	0 41	11 49	0 53	11 47	0 12	7 43	14 53	17 39	17 38	18 40		n.a.
S 9	17 53	26 10	3 27	19 13	1 3	19 51	1 6	17 49	0 46	1 43	0 30	4 17	0 41	11 50	0 53	11 47	0 12	7 44	14 53	17 39	17 38	18 38		n.a.
M10	18 7	26 3	4 19	19 40	0 56	20 3	1 5	17 58	0 46	1 42	0 30	4 19	0 42	11 52	0 53	11 46	0 12	7 44	14 53	17 39	17 37	18 35		n.a.
T 11	18 21	24 14	4 56	20 5	0 49	20 16	1 3	18 7	0 45	1 41	0 30	4 21	0 42	11 53	0 53	11 46	0 12	7 44	14 52	17 39	17 36	18 33		n.a.
W12	18 34	20 54	5 15	20 28	0 42	20 27	1 1	18 16	0 45	1 40	0 30	4 23	0 42	11 54	0 53	11 45	0 12	7 45	14 52	17 39	17 35	18 31		n.a.
T 13	18 47	16 20	5 14	20 51	0 35	20 39	1 0	18 25	0 45	1 39	0 30	4 26	0 42	11 55	0 53	11 45	0 12	7 45	14 52	17 39	17 34	18 29		n.a.
F 14	19 0	10 53	4 54	21 12	0 27	20 49	0 58	18 34	0 44	1 38	0 30	4 28	0 42	11 56	0 53	11 44	0 12	7 45	14 52	17 39	17 34	18 27		n.a.
S 15	19 13	4 55	4 17	21 33	0 19	21 0	0 56	18 42	0 44	1 37	0 30	4 30	0 42	11 57	0 53	11 44	0 12	7 45	14 52	17 39	17 33	18 25		n.a.
S 16	19 25	1s16	3 25	21 51	0 11	21 9	0 54	18 51	0 43	1 36	0 30	4 32	0 42	11 58	0 53	11 43	0 12	7 46	14 52	17 39	17 32	18 22		n.a.
M17	19 37	7 20	2 21	22 9	0 3	21 18	0 52	18 59	0 43	1 35	0 30	4 34	0 42	11 59	0 53	11 43	0 12	7 46	14 51	17 39	17 31	18 20		n.a.
T 18	19 49	12 58	1 10	22 26	0s 6	21 26	0 50	19 7	0 43	1 35	0 30	4 37	0 43	12 0	0 53	11 42	0 12	7 46	14 51	17 39	17 30	18 18		n.a.
W19	20 0	17 54	0s 4	22 41	0 14	21 34	0 48	19 15	0 42	1 34	0 30	4 39	0 43	12 1	0 53	11 42	0 12	7 46	14 51	17 39	17 30	18 16		n.a.
T 20	20 11	21 52	1 16	22 56	0 23	21 41	0 46	19 23	0 42	1 34	0 30	4 41	0 43	12 2	0 53	11 42	0 12	7 46	14 51	17 39	17 29	18 14		n.a.
F 21	20 21	24 38	2 23	23 9	0 31	21 48	0 43	19 30	0 41	1 33	0 30	4 43	0 43	12 4	0 53	11 41	0 12	7 47	14 51	17 39	17 28	18 11		n.a.
S 22	20 32	26 5	3 21	23 21	0 40	21 54	0 41	19 38	0 41	1 33	0 30	4 45	0 43	12 5	0 53	11 41	0 12	7 47	14 51	17 39	17 27	18 9		n.a.
S 23	20 41	26 12	4 9	23 32	0 49	21 59	0 39	19 45	0 40	1 33	0 30	4 47	0 43	12 6	0 53	11 40	0 12	7 47	14 51	17 38	17 26	18 7		n.a.
M24	20 51	25 1	4 44	23 42	0 58	22 4	0 37	19 52	0 40	1 32	0 30	4 49	0 43	12 7	0 53	11 40	0 12	7 47	14 51	17 38	17 26	18 5		n.a.
T 25	21 0	22 43	5 6	23 51	1 6	22 8	0 34	19 59	0 40	1 32	0 30	4 51	0 43	12 8	0 53	11 39	0 12	7 47	14 51	17 37	17 25	18 2		n.a.
W26	21 9	19 27	5 15	23 59	1 15	22 12	0 32	20 6	0 39	1 32	0 30	4 53	0 44	12 9	0 54	11 39	0 12	7 47	14 50	17 37	17 24	18 0		n.a.
T 27	21 17	15 25	5 10	24 6	1 24	22 15	0 29	20 13	0 39	1 32	0 30	4 55	0 44	12 10	0 54	11 39	0 12	7 48	14 50	17 36	17 23	17 58		n.a.
F 28	21 25	10 47	4 52	24 12	1 32	22 17	0 27	20 19	0 38	1 32	0 30	4 56	0 44	12 11	0 54	11 38	0 12	7 48	14 50	17 36	17 22	17 56		n.a.
S 29	21 33	5 43	4 21	24 17	1 41	22 19	0 25	20 26	0 38	1 32	0 30	4 58	0 44	12 12	0 54	11 38	0 12	7 48	14 50	17 37	17 21	17 53		n.a.
S 30	21s40	0s21	3s38	24s22	1s49	22s20	0n22	20s32	0n37	1n33	0s30	5s 0	0n44	12s13	0n54	11n37	0s12	7s48	14n50	17n37	17n21	17s51		n.a.

Julian Day Number = 4798532.5, Delta T = 37h17m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°40'16, Lahiri = 114°47'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8425

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 58 56	13♐45'50	20♈14	8♑45	4♑31	9♐37	5♈12	14♎55	5♏49	1°R58	24♐27	21♉33	20♉25	24♒32	n.a.	M 1
T 2	5 2 53	14°43'44	3♉ 0	10° 4	5°44	10°15	5°13	15° 1	5°52	1♉56	24°29	21°34	20°21	24°38	n.a.	T 2
W 3	5 6 49	15°41'39	16° 8	11°20	6°57	10°54	5°14	15° 5	5°55	1°55	24°31	21°R35	20°18	24°45	n.a.	W 3
T 4	5 10 46	16°39'35	29°38	12°35	8°11	11°32	5°15	15°10	5°58	1°54	24°34	21°35	20°15	24°52	n.a.	T 4
F 5	5 14 42	17°37'32	13♊30	13°47	9°24	12°10	5°17	15°15	6° 1	1°53	24°36	21°34	20°12	24°59	n.a.	F 5
S 6	5 18 39	18°35'29	27°41	14°58	10°37	12°49	5°18	15°20	6° 4	1°52	24°38	21°31	20° 9	25° 5	n.a.	S 6
S 7	5 22 35	19°33'29	12♋ 6	16° 7	11°50	13°27	5°20	15°25	6° 7	1°51	24°40	21°27	20° 5	25°12	n.a.	S 7
M 8	5 26 32	20°31'29	26°40	17°14	13° 4	14° 5	5°22	15°29	6°10	1°50	24°42	21°23	20° 2	25°19	n.a.	M 8
T 9	5 30 28	21°29'30	11♌16	18°19	14°17	14°43	5°24	15°34	6°12	1°49	24°45	21°19	19°59	25°25	n.a.	T 9
W10	5 34 25	22°27'33	25°48	19°21	15°30	15°22	5°27	15°38	6°15	1°49	24°47	21°16	19°56	25°32	n.a.	W10
T 11	5 38 21	23°25'38	10♍11	20°21	16°43	16° 0	5°29	15°42	6°18	1°48	24°49	21°14	19°53	25°39	n.a.	T 11
F 12	5 42 18	24°23'43	24°22	21°18	17°57	16°38	5°32	15°47	6°21	1°47	24°51	21°D13	19°50	25°46	n.a.	F 12
S 13	5 46 14	25°21'51	8♎18	22°13	19°10	17°16	5°35	15°51	6°23	1°46	24°53	21°14	19°46	25°52	n.a.	S 13
S 14	5 50 11	26°19'59	22° 0	23° 4	20°23	17°55	5°38	15°55	6°26	1°45	24°56	21°15	19°43	25°59	n.a.	S 14
M15	5 54 8	27°18'10	5♏28	23°53	21°36	18°33	5°41	15°59	6°29	1°45	24°58	21°17	19°40	26° 6	n.a.	M15
T 16	5 58 4	28°16'22	18°42	24°38	22°49	19°11	5°45	16° 3	6°31	1°44	25° 0	21°R18	19°37	26°12	n.a.	T 16
W17	6 2 1	29°14'35	1♐44	25°19	24° 2	19°49	5°48	16° 7	6°34	1°43	25° 2	21°17	19°34	26°19	n.a.	W17
T 18	6 5 57	0♑12'50	14°33	25°57	25°15	20°27	5°52	16°10	6°36	1°42	25° 4	21°15	19°31	26°26	n.a.	T 18
F 19	6 9 54	1°11'07	27°11	26°31	26°29	21° 6	5°56	16°14	6°39	1°42	25° 7	21°11	19°27	26°33	n.a.	F 19
S 20	6 13 50	2° 9'24	9♑38	27° 0	27°42	21°44	6° 0	16°17	6°41	1°41	25° 9	21° 5	19°24	26°39	n.a.	S 20
S 21	6 17 47	3° 7'43	21°55	27°24	28°55	22°22	6° 5	16°21	6°44	1°41	25°11	20°57	19°21	26°46	n.a.	S 21
M22	6 21 43	4° 6'04	4♒ 2	27°43	0♒ 8	23° 0	6° 9	16°24	6°46	1°40	25°13	20°49	19°18	26°53	n.a.	M22
T 23	6 25 40	5° 4'25	16° 1	27°57	1°21	23°38	6°14	16°28	6°48	1°40	25°15	20°41	19°15	27° 0	n.a.	T 23
W24	6 29 36	6° 2'48	27°55	28° 5	2°34	24°16	6°19	16°31	6°51	1°39	25°18	20°34	19°11	27° 6	n.a.	W24
T 25	6 33 33	7° 1'12	9♓46	28°R 7	3°47	24°54	6°24	16°34	6°53	1°39	25°20	20°29	19° 8	27°13	n.a.	T 25
F 26	6 37 30	7°59'37	21°38	28° 2	5° 0	25°32	6°29	16°37	6°55	1°38	25°22	20°25	19° 5	27°20	n.a.	F 26
S 27	6 41 26	8°58'03	3♈36	27°51	6°13	26°10	6°34	16°40	6°57	1°38	25°24	20°D24	19° 2	27°26	n.a.	S 27
S 28	6 45 23	9°56'31	15°45	27°32	7°26	26°48	6°40	16°43	6°59	1°37	25°26	20°24	18°59	27°33	n.a.	S 28
M29	6 49 19	10°54'59	28° 9	27° 7	8°39	27°26	6°45	16°45	7° 1	1°37	25°28	20°25	18°56	27°40	n.a.	M29
T 30	6 53 16	11°53'29	10♉54	26°34	9°52	28° 4	6°51	16°48	7° 4	1°37	25°30	20°26	18°52	27°47	n.a.	T 30
W31	6 57 12	12♑52'00	24♉ 3	25♑54	11♒ 5	28♐42	6♈57	16♎50	7♏ 5	1♉36	25♐33	20°R26	18♉49	27♒53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s47	5n 8	2s44	24s25	1s58	22s20	0n20	20s38	0n37	1n33	0s30	5s 2	0n44	12s14	0n54	11n37	0s12	7s48	14n50	17n37	17n20	17s49		n.a.
T 2	21 54	10 34	1 40	24 28	2 6	22 20	0 17	20 44	0 37	1 33	0 30	5 4	0 44	12 15	0 54	11 37	0 12	7 48	14 50	17 38	17 19	17 47		n.a.
W 3	22 0	15 42	0 30	24 30	2 14	22 19	0 14	20 50	0 36	1 34	0 30	5 5	0 45	12 15	0 54	11 36	0 12	7 48	14 50	17 38	17 18	17 44		n.a.
T 4	22 6	20 12	0n44	24 31	2 22	22 18	0 12	20 55	0 36	1 34	0 30	5 7	0 45	12 16	0 54	11 36	0 12	7 48	14 50	17 38	17 17	17 42		n.a.
F 5	22 11	23 42	1 57	24 32	2 30	22 16	0 9	21 1	0 35	1 35	0 30	5 9	0 45	12 17	0 54	11 36	0 12	7 49	14 50	17 37	17 17	17 40		n.a.
S 6	22 16	25 48	3 5	24 32	2 37	22 13	0 6	21 6	0 35	1 35	0 30	5 10	0 45	12 18	0 54	11 35	0 12	7 49	14 50	17 37	17 16	17 37		n.a.
S 7	22 21	26 13	4 2	24 32	2 45	22 10	0 4	21 11	0 34	1 36	0 30	5 12	0 45	12 19	0 54	11 35	0 12	7 49	14 50	17 36	17 15	17 35		n.a.
M 8	22 25	24 51	4 44	24 30	2 52	22 6	0 1	21 16	0 34	1 37	0 30	5 13	0 45	12 20	0 54	11 35	0 12	7 49	14 50	17 35	17 14	17 33		n.a.
T 9	22 29	21 49	5 8	24 29	2 59	22 2	0s 2	21 20	0 33	1 38	0 30	5 15	0 45	12 21	0 54	11 34	0 12	7 49	14 50	17 34	17 13	17 30		n.a.
W10	22 32	17 27	5 11	24 27	3 5	21 56	0 4	21 25	0 33	1 39	0 30	5 17	0 45	12 22	0 54	11 34	0 12	7 49	14 50	17 33	17 12	17 28		n.a.
T 11	22 35	12 6	4 55	24 24	3 11	21 51	0 7	21 29	0 33	1 40	0 30	5 18	0 46	12 23	0 54	11 34	0 12	7 49	14 50	17 33	17 12	17 26		n.a.
F 12	22 38	6 12	4 22	24 21	3 17	21 44	0 10	21 34	0 32	1 41	0 30	5 19	0 46	12 23	0 54	11 33	0 12	7 49	14 50	17 32	17 11	17 24		n.a.
S 13	22 40	0 5	3 33	24 18	3 23	21 37	0 13	21 38	0 32	1 42	0 30	5 21	0 46	12 24	0 54	11 33	0 12	7 49	14 50	17 32	17 10	17 21		n.a.
S 14	22 42	5s57	2 33	24 15	3 28	21 30	0 15	21 41	0 31	1 43	0 30	5 22	0 46	12 25	0 54	11 33	0 12	7 49	14 50	17 33	17 9	17 19		n.a.
M15	22 43	11 37	1 25	24 11	3 32	21 22	0 18	21 45	0 31	1 44	0 30	5 24	0 46	12 26	0 54	11 33	0 12	7 49	14 50	17 33	17 8	17 17		n.a.
T 16	22 44	16 39	0 14	24 7	3 36	21 13	0 21	21 49	0 30	1 46	0 30	5 25	0 46	12 27	0 54	11 32	0 12	7 49	14 50	17 33	17 7	17 14		n.a.
W17	22 44	20 50	0s56	24 3	3 40	21 4	0 24	21 52	0 30	1 47	0 30	5 26	0 47	12 27	0 54	11 32	0 12	7 49	14 50	17 33	17 7	17 12		n.a.
T 18	22 45	23 55	2 3	23 59	3 43	20 54	0 26	21 55	0 29	1 49	0 30	5 28	0 47	12 28	0 54	11 32	0 12	7 49	14 51	17 33	17 6	17 9		n.a.
F 19	22 44	25 45	3 2	23 55	3 45	20 43	0 29	21 58	0 29	1 50	0 30	5 29	0 47	12 29	0 54	11 32	0 12	7 49	14 51	17 32	17 5	17 7		n.a.
S 20	22 44	26 15	3 52	23 51	3 47	20 32	0 32	22 1	0 28	1 52	0 30	5 30	0 47	12 30	0 54	11 31	0 12	7 49	14 51	17 30	17 4	17 5		n.a.
S 21	22 42	25 27	4 30	23 47	3 47	20 21	0 35	22 4	0 28	1 54	0 30	5 31	0 47	12 30	0 54	11 31	0 12	7 49	14 51	17 28	17 3	17 2		n.a.
M22	22 41	23 28	4 55	23 44	3 47	20 9	0 38	22 6	0 27	1 55	0 29	5 32	0 47	12 31	0 54	11 31	0 12	7 49	14 51	17 26	17 2	17 0		n.a.
T 23	22 39	20 28	5 7	23 40	3 46	19 56	0 40	22 9	0 27	1 57	0 29	5 33	0 47	12 32	0 54	11 31	0 12	7 49	14 51	17 24	17 2	16 58		n.a.
W24	22 37	16 38	5 5	23 36	3 44	19 43	0 43	22 11	0 27	1 59	0 29	5 34	0 48	12 33	0 54	11 31	0 12	7 49	14 51	17 22	17 1	16 55		n.a.
T 25	22 34	12 11	4 51	23 33	3 41	19 29	0 46	22 13	0 26	2 1	0 29	5 35	0 48	12 33	0 54	11 31	0 12	7 49	14 51	17 21	17 0	16 53		n.a.
F 26	22 31	7 17	4 24	23 29	3 36	19 15	0 48	22 14	0 26	2 3	0 29	5 36	0 48	12 34	0 54	11 30	0 12	7 49	14 51	17 20	16 59	16 50		n.a.
S 27	22 27	2 4	3 45	23 26	3 31	19 0	0 51	22 16	0 25	2 5	0 29	5 37	0 48	12 35	0 55	11 30	0 12	7 49	14 52	17 20	16 58	16 48		n.a.
S 28	22 23	3n18	2 56	23 23	3 24	18 45	0 54	22 18	0 25	2 7	0 29	5 38	0 48	12 35	0 55	11 30	0 12	7 49	14 52	17 20	16 57	16 46		n.a.
M29	22 19	8 41	1 57	23 19	3 15	18 29	0 56	22 19	0 24	2 9	0 29	5 39	0 48	12 36	0 55	11 30	0 12	7 48	14 52	17 20	16 57	16 43		n.a.
T 30	22 14	13 51	0 51	23 15	3 5	18 13	0 59	22 20	0 24	2 11	0 29	5 40	0 49	12 36	0 55	11 30	0 12	7 48	14 52	17 20	16 56	16 41		n.a.
W31	22s 9	18n33	0n19	23s11	2s53	17s56	1s 2	22s21	0n23	2n14	0s29	5s41	0n49	12s37	0n55	11n30	0s12	7s48	14n52	17n20	16n55	16s38		n.a.

Julian Day Number = 4798562.5, Delta T = 37h17m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°40'21, Lahiri = 114°47'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8426

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 9	13♑50'33	7♊38	25°R 7	12♒18	29♐20	7♈ 3	16♎53	7♏ 7	1°R36	25♐35	20°R25	18♉46	28♒ 0	n.a.	T 1
F 2	7 5 5	14°49'07	21°42	24♑14	13°31	29°58	7° 9	16°55	7° 9	1♉36	25°37	20♉21	18°43	28° 7	n.a.	F 2
S 3	7 9 2	15°47'42	6♋10	23°16	14°44	0♑36	7°16	16°57	7°11	1°36	25°39	20°15	18°40	28°13	n.a.	S 3
S 4	7 12 58	16°46'19	20°58	22°13	15°57	1°14	7°22	16°59	7°13	1°36	25°41	20° 8	18°37	28°20	n.a.	S 4
M 5	7 16 55	17°44'58	5♌58	21° 7	17°10	1°52	7°29	17° 1	7°15	1°36	25°43	19°59	18°33	28°27	n.a.	M 5
T 6	7 20 52	18°43'38	21° 0	19°59	18°22	2°30	7°36	17° 3	7°16	1°36	25°45	19°50	18°30	28°34	n.a.	T 6
W 7	7 24 48	19°42'19	5♍54	18°52	19°35	3° 8	7°43	17° 5	7°18	1°36	25°47	19°43	18°27	28°40	n.a.	W 7
T 8	7 28 45	20°41'03	20°34	17°46	20°48	3°46	7°50	17° 7	7°20	1°D36	25°49	19°37	18°24	28°47	n.a.	T 8
F 9	7 32 41	21°39'48	4♎54	16°43	22° 1	4°24	7°57	17° 9	7°21	1°36	25°51	19°34	18°21	28°54	n.a.	F 9
S 10	7 36 38	22°38'35	18°52	15°46	23°14	5° 2	8° 5	17°10	7°23	1°36	25°53	19°D32	18°17	29° 1	n.a.	S 10
S 11	7 40 34	23°37'24	2♏27	14°56	24°27	5°40	8°12	17°11	7°24	1°36	25°55	19°33	18°14	29° 7	n.a.	S 11
M12	7 44 31	24°36'15	15°43	14°14	25°39	6°18	8°20	17°13	7°26	1°36	25°57	19°R33	18°11	29°14	n.a.	M12
T 13	7 48 27	25°35'08	28°41	13°42	26°52	6°56	8°28	17°14	7°27	1°36	25°59	19°33	18° 8	29°21	n.a.	T 13
W14	7 52 24	26°34'03	11♐25	13°20	28° 5	7°34	8°36	17°15	7°28	1°36	26° 1	19°31	18° 5	29°27	n.a.	W14
T 15	7 56 21	27°33'00	23°57	13° 8	29°18	8°11	8°44	17°16	7°30	1°36	26° 3	19°26	18° 2	29°34	n.a.	T 15
F 16	8 0 17	28°31'58	6♑19	13°D 7	0♓30	8°49	8°52	17°17	7°31	1°37	26° 5	19°18	17°58	29°41	n.a.	F 16
S 17	8 4 14	29°30'59	18°32	13°17	1°43	9°27	9° 1	17°18	7°32	1°37	26° 7	19° 8	17°55	29°48	n.a.	S 17
S 18	8 8 10	0♒30'01	0♒38	13°37	2°56	10° 5	9° 9	17°18	7°33	1°37	26° 9	18°56	17°52	29°54	n.a.	S 18
M19	8 12 7	1°29'04	12°38	14° 8	4° 8	10°43	9°18	17°19	7°34	1°38	26°11	18°42	17°49	0♓ 1	n.a.	M19
T 20	8 16 3	2°28'09	24°33	14°47	5°21	11°21	9°26	17°19	7°35	1°38	26°13	18°29	17°46	0° 8	n.a.	T 20
W21	8 20 0	3°27'16	6♓25	15°35	6°34	11°59	9°35	17°19	7°36	1°38	26°15	18°16	17°43	0°14	n.a.	W21
T 22	8 23 57	4°26'24	18°15	16°30	7°46	12°36	9°44	17°20	7°37	1°39	26°17	18° 6	17°39	0°21	n.a.	T 22
F 23	8 27 53	5°25'33	0♈ 6	17°33	8°59	13°14	9°53	17°R20	7°38	1°39	26°18	17°59	17°36	0°28	n.a.	F 23
S 24	8 31 50	6°24'44	12° 3	18°41	10°11	13°52	10° 3	17°20	7°39	1°40	26°20	17°54	17°33	0°35	n.a.	S 24
S 25	8 35 46	7°23'57	24° 9	19°55	11°24	14°30	10°12	17°20	7°39	1°40	26°22	17°52	17°30	0°41	n.a.	S 25
M26	8 39 43	8°23'11	6♉29	21°14	12°36	15° 8	10°21	17°19	7°40	1°41	26°24	17°D51	17°27	0°48	n.a.	M26
T 27	8 43 39	9°22'26	19° 8	22°37	13°49	15°45	10°31	17°19	7°41	1°42	26°25	17°R51	17°23	0°55	n.a.	T 27
W28	8 47 36	10°21'43	2♊11	24° 3	15° 1	16°23	10°41	17°19	7°41	1°42	26°27	17°50	17°20	1° 1	n.a.	W28
T 29	8 51 33	11°21'01	15°43	25°31	16°14	17° 1	10°50	17°18	7°42	1°43	26°29	17°48	17°17	1° 8	n.a.	T 29
F 30	8 55 29	12°20'20	29°44	27° 2	17°26	17°39	11° 0	17°18	7°42	1°44	26°31	17°44	17°14	1°15	n.a.	F 30
S 31	8 59 26	13♒19'41	14♋15	28♑35	18♓39	18♑16	11♈10	17♎17	7♏43	1♉45	26♐32	17♉36	17♉11	1♓22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 3	22n27	1n31	23s 7	2s40	17s39	1s 4	22s22	0n23	2n16	0s29	5s41	0n49	12s38	0n55	11n30	0s12	7s48	14n52	17n20	16n54	16s36		n.a.
F 2	21 57	25 8	2 39	23 2	2 25	17 21	1 7	22 22	0 22	2 19	0 29	5 42	0 49	12 38	0 55	11 30	0 12	7 48	14 53	17 19	16 53	16 34		n.a.
S 3	21 50	26 15	3 40	22 55	2 9	17 3	1 9	22 23	0 22	2 21	0 29	5 43	0 49	12 39	0 55	11 30	0 12	7 48	14 53	17 17	16 52	16 31		n.a.
S 4	21 44	25 33	4 26	22 48	1 52	16 44	1 12	22 23	0 21	2 24	0 29	5 43	0 49	12 39	0 55	11 30	0 12	7 48	14 53	17 15	16 51	16 29		n.a.
M 5	21 36	23 1	4 55	22 40	1 33	16 25	1 14	22 23	0 21	2 26	0 29	5 44	0 50	12 40	0 55	11 30	0 12	7 48	14 53	17 13	16 51	16 26		n.a.
T 6	21 29	18 54	5 4	22 31	1 13	16 6	1 17	22 23	0 20	2 29	0 29	5 44	0 50	12 40	0 55	11 30	0 12	7 47	14 53	17 11	16 50	16 24		n.a.
W 7	21 21	13 38	4 52	22 20	0 53	15 46	1 19	22 22	0 20	2 31	0 29	5 45	0 50	12 41	0 55	11 30	0 12	7 47	14 54	17 9	16 49	16 21		n.a.
T 8	21 12	7 39	4 21	22 9	0 33	15 26	1 21	22 22	0 19	2 34	0 29	5 45	0 50	12 41	0 55	11 30	0 12	7 47	14 54	17 7	16 48	16 19		n.a.
F 9	21 3	1 25	3 35	21 56	0 13	15 5	1 24	22 21	0 19	2 37	0 29	5 46	0 50	12 42	0 55	11 30	0 12	7 47	14 54	17 7	16 47	16 16		n.a.
S 10	20 54	4s46	2 36	21 44	0n 7	14 44	1 26	22 21	0 18	2 40	0 29	5 46	0 50	12 42	0 55	11 30	0 12	7 47	14 54	17 6	16 46	16 14		n.a.
S 11	20 45	10 34	1 30	21 30	0 26	14 23	1 28	22 20	0 18	2 43	0 29	5 47	0 51	12 42	0 55	11 30	0 12	7 46	14 55	17 6	16 46	16 12		n.a.
M12	20 35	15 44	0 20	21 17	0 43	14 1	1 30	22 18	0 17	2 46	0 29	5 47	0 51	12 43	0 55	11 30	0 12	7 46	14 55	17 6	16 45	16 9		n.a.
T 13	20 24	20 4	0s48	21 4	1 0	13 39	1 32	22 17	0 17	2 49	0 29	5 47	0 51	12 43	0 55	11 30	0 12	7 46	14 55	17 6	16 44	16 7		n.a.
W14	20 14	23 22	1 54	20 52	1 14	13 17	1 34	22 16	0 16	2 52	0 29	5 48	0 51	12 44	0 55	11 30	0 12	7 46	14 55	17 6	16 43	16 4		n.a.
T 15	20 3	25 28	2 52	20 40	1 27	12 54	1 36	22 14	0 16	2 55	0 29	5 48	0 51	12 44	0 55	11 30	0 12	7 46	14 56	17 5	16 42	16 2		n.a.
F 16	19 51	26 17	3 41	20 29	1 39	12 31	1 38	22 12	0 15	2 58	0 29	5 48	0 51	12 44	0 55	11 30	0 12	7 45	14 56	17 3	16 41	15 59		n.a.
S 17	19 40	25 47	4 20	20 18	1 48	12 7	1 40	22 10	0 15	3 1	0 29	5 48	0 52	12 45	0 55	11 30	0 12	7 45	14 56	17 0	16 40	15 57		n.a.
S 18	19 27	24 5	4 46	20 9	1 56	11 44	1 42	22 8	0 14	3 5	0 29	5 48	0 52	12 45	0 56	11 30	0 12	7 45	14 57	16 57	16 40	15 54		n.a.
M19	19 15	21 19	4 59	20 0	2 2	11 20	1 44	22 6	0 14	3 8	0 29	5 48	0 52	12 45	0 56	11 30	0 12	7 45	14 57	16 53	16 39	15 52		n.a.
T 20	19 2	17 40	4 59	19 51	2 6	10 55	1 45	22 3	0 13	3 11	0 29	5 48	0 52	12 45	0 56	11 30	0 12	7 44	14 57	16 49	16 38	15 49		n.a.
W21	18 49	13 21	4 46	19 43	2 9	10 31	1 47	22 1	0 13	3 15	0 29	5 48	0 52	12 46	0 56	11 31	0 12	7 44	14 58	16 46	16 37	15 47		n.a.
T 22	18 36	8 32	4 21	19 36	2 10	10 6	1 49	21 58	0 12	3 18	0 29	5 48	0 52	12 46	0 56	11 31	0 12	7 44	14 58	16 43	16 36	15 44		n.a.
F 23	18 22	3 24	3 44	19 28	2 11	9 41	1 50	21 55	0 12	3 22	0 29	5 48	0 53	12 46	0 56	11 31	0 12	7 43	14 58	16 41	16 35	15 42		n.a.
S 24	18 8	1n54	2 57	19 20	2 10	9 15	1 52	21 52	0 11	3 25	0 29	5 48	0 53	12 46	0 56	11 31	0 12	7 43	14 59	16 40	16 34	15 39		n.a.
S 25	17 53	7 12	2 2	19 12	2 7	8 50	1 53	21 48	0 11	3 29	0 29	5 48	0 53	12 47	0 56	11 31	0 12	7 43	14 59	16 39	16 33	15 37		n.a.
M26	17 38	12 20	1 0	19 4	2 4	8 24	1 54	21 45	0 10	3 32	0 29	5 47	0 53	12 47	0 56	11 31	0 12	7 43	14 59	16 39	16 33	15 34		n.a.
T 27	17 23	17 6	0n 7	18 55	2 1	7 58	1 55	21 41	0 10	3 36	0 29	5 47	0 53	12 47	0 56	11 32	0 12	7 42	15 0	16 39	16 32	15 31		n.a.
W28	17 8	21 13	1 15	18 46	1 56	7 32	1 57	21 37	0 9	3 40	0 29	5 47	0 53	12 47	0 56	11 32	0 12	7 42	15 0	16 39	16 31	15 29		n.a.
T 29	16 52	24 21	2 22	18 36	1 51	7 6	1 58	21 33	0 8	3 43	0 29	5 46	0 54	12 47	0 56	11 32	0 12	7 42	15 0	16 38	16 30	15 26		n.a.
F 30	16 36	26 6	3 22	18 25	1 45	6 39	1 59	21 29	0 8	3 47	0 29	5 46	0 54	12 47	0 56	11 32	0 12	7 41	15 1	16 37	16 29	15 24		n.a.
S 31	16s20	26n10	4n11	18s14	1n39	6s12	2s 0	21s25	0n 7	3n51	0s29	5s45	0n54	12s47	0n56	11n33	0s12	7s41	15n 1	16n35	16n28	15s21		n.a.

Julian Day Number = 4798593.5, Delta T = 37h17m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°40'25, Lahiri = 114°47'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8426

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 22	14♒19'04	29♋11	0♒10	19♓51	18♉54	11♈20	17°R16	7♏43	1♉45	26♐34	17°R26	17♉ 8	1♓28	n.a.	S 1
M 2	9 7 19	15°18'28	14♌24	1°46	21° 3	19°32	11°31	17♎15	7°43	1°46	26°35	17♉15	17° 4	1°35	n.a.	M 2
T 3	9 11 15	16°17'53	29°43	3°22	22°16	20°10	11°41	17°14	7°44	1°47	26°37	17° 4	17° 1	1°42	n.a.	T 3
W 4	9 15 12	17°17'21	14♍57	4°59	23°28	20°47	11°51	17°13	7°44	1°48	26°39	16°54	16°58	1°48	n.a.	W 4
T 5	9 19 9	18°16'50	29°55	6°37	24°40	21°25	12° 2	17°11	7°44	1°49	26°40	16°46	16°55	1°55	n.a.	T 5
F 6	9 23 5	19°16'20	14♎30	8°16	25°52	22° 3	12°12	17°10	7°44	1°50	26°42	16°41	16°52	2° 2	n.a.	F 6
S 7	9 27 2	20°15'53	28°39	9°54	27° 4	22°40	12°23	17° 9	7°R44	1°51	26°43	16°39	16°49	2° 9	n.a.	S 7
S 8	9 30 58	21°15'28	12♏20	11°32	28°17	23°18	12°34	17° 7	7°44	1°52	26°45	16°38	16°45	2°15	n.a.	S 8
M 9	9 34 55	22°15'04	25°35	13°11	29°29	23°56	12°45	17° 5	7°44	1°53	26°46	16°38	16°42	2°22	n.a.	M 9
T 10	9 38 51	23°14'43	8♐28	14°49	0♈41	24°33	12°56	17° 3	7°44	1°54	26°47	16°37	16°39	2°29	n.a.	T 10
W11	9 42 48	24°14'23	21° 3	16°27	1°53	25°11	13° 7	17° 2	7°44	1°55	26°49	16°35	16°36	2°35	n.a.	W11
T 12	9 46 45	25°14'06	3♑25	18° 6	3° 5	25°49	13°18	17° 0	7°44	1°56	26°50	16°30	16°33	2°42	n.a.	T 12
F 13	9 50 41	26°13'50	15°35	19°43	4°17	26°27	13°29	16°57	7°43	1°57	26°52	16°22	16°29	2°49	n.a.	F 13
S 14	9 54 38	27°13'36	27°39	21°21	5°29	27° 4	13°41	16°55	7°43	1°58	26°53	16°11	16°26	2°56	n.a.	S 14
S 15	9 58 34	28°13'23	9♒36	22°58	6°40	27°42	13°52	16°53	7°43	2° 0	26°54	15°58	16°23	3° 2	n.a.	S 15
M16	10 2 31	29°13'12	21°31	24°36	7°52	28°20	14° 4	16°51	7°42	2° 1	26°55	15°44	16°20	3° 9	n.a.	M16
T 17	10 6 27	0♓13'03	3♓23	26°12	9° 4	28°57	14°15	16°48	7°42	2° 2	26°57	15°30	16°17	3°16	n.a.	T 17
W18	10 10 24	1°12'55	15°14	27°49	10°16	29°35	14°27	16°45	7°41	2° 3	26°58	15°17	16°14	3°22	n.a.	W18
T 19	10 14 21	2°12'48	27° 6	29°25	11°27	0♒13	14°39	16°43	7°41	2° 5	26°59	15° 6	16°10	3°29	n.a.	T 19
F 20	10 18 17	3°12'43	9♈ 0	1♓ 1	12°39	0°50	14°50	16°40	7°40	2° 6	27° 0	14°57	16° 7	3°36	n.a.	F 20
S 21	10 22 14	4°12'39	21° 0	2°37	13°51	1°28	15° 2	16°37	7°39	2° 7	27° 1	14°52	16° 4	3°43	n.a.	S 21
S 22	10 26 10	5°12'37	3♉ 8	4°12	15° 2	2° 5	15°14	16°34	7°38	2° 9	27° 2	14°49	16° 1	3°49	n.a.	S 22
M23	10 30 7	6°12'36	15°28	5°47	16°13	2°43	15°26	16°31	7°38	2°10	27° 3	14°D49	15°58	3°56	n.a.	M23
T 24	10 34 3	7°12'36	28° 4	7°22	17°25	3°21	15°38	16°28	7°37	2°12	27° 4	14°49	15°55	4° 3	n.a.	T 24
W25	10 38 0	8°12'37	11♊ 2	8°57	18°36	3°58	15°51	16°25	7°36	2°13	27° 5	14°R49	15°51	4° 9	n.a.	W25
T 26	10 41 57	9°12'39	24°25	10°31	19°47	4°36	16° 3	16°22	7°35	2°15	27° 6	14°48	15°48	4°16	n.a.	T 26
F 27	10 45 53	10°12'43	8♋16	12° 5	20°59	5°13	16°15	16°18	7°34	2°16	27° 7	14°45	15°45	4°23	n.a.	F 27
S 28	10 49 50	11♓12'48	22♋37	13♓40	22♈10	5♒51	16♈27	16♎15	7♏33	2♉18	27♐ 8	14♉40	15♉42	4♓30	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 3	24n23	4n45	18s 1	1n32	5s46	2s 0	21s20	0n 7	3n55	0s29	5s45	0n54	12s47	0n56	11n33	0s12	7s41	15n 2	16n33	16n27	15s19		n.a.
M 2	15 47	20 49	5 0	17 48	1 25	5 19	2 1	21 16	0 6	3 59	0 29	5 45	0 54	12 47	0 56	11 33	0 12	7 40	15 2	16 30	16 27	15 16		n.a.
T 3	15 30	15 49	4 53	17 34	1 18	4 52	2 2	21 11	0 6	4 3	0 29	5 44	0 54	12 48	0 56	11 33	0 12	7 40	15 2	16 26	16 26	15 14		n.a.
W 4	15 12	9 51	4 25	17 19	1 11	4 24	2 2	21 6	0 5	4 6	0 29	5 43	0 55	12 48	0 56	11 34	0 12	7 39	15 3	16 24	16 25	15 11		n.a.
T 5	14 55	3 25	3 40	17 3	1 3	3 57	2 3	21 1	0 5	4 10	0 29	5 43	0 55	12 48	0 56	11 34	0 12	7 39	15 3	16 22	16 24	15 8		n.a.
F 6	14 37	3s 4	2 41	16 46	0 56	3 29	2 3	20 56	0 4	4 14	0 29	5 42	0 55	12 48	0 56	11 34	0 12	7 39	15 4	16 20	16 23	15 6		n.a.
S 7	14 18	9 13	1 34	16 29	0 48	3 2	2 4	20 50	0 4	4 19	0 29	5 41	0 55	12 47	0 57	11 35	0 12	7 38	15 4	16 19	16 22	15 3		n.a.
S 8	14 0	14 43	0 23	16 10	0 40	2 34	2 4	20 45	0 3	4 23	0 29	5 41	0 55	12 47	0 57	11 35	0 12	7 38	15 4	16 19	16 21	15 1		n.a.
M 9	13 41	19 22	0s47	15 51	0 33	2 6	2 4	20 39	0 2	4 27	0 29	5 40	0 55	12 47	0 57	11 35	0 12	7 38	15 5	16 19	16 20	14 58		n.a.
T 10	13 23	22 56	1 53	15 31	0 25	1 39	2 4	20 33	0 2	4 31	0 29	5 39	0 56	12 47	0 57	11 36	0 12	7 37	15 5	16 19	16 20	14 55		n.a.
W11	13 3	25 18	2 51	15 10	0 17	1 11	2 4	20 27	0 1	4 35	0 29	5 38	0 56	12 47	0 57	11 36	0 12	7 37	15 6	16 18	16 19	14 53		n.a.
T 12	12 44	26 22	3 40	14 48	0 10	0 43	2 4	20 21	0 1	4 39	0 29	5 37	0 56	12 47	0 57	11 36	0 12	7 36	15 6	16 17	16 18	14 50		n.a.
F 13	12 25	26 8	4 19	14 26	0 2	0 15	2 4	20 15	0 0	4 44	0 29	5 36	0 56	12 47	0 57	11 37	0 12	7 36	15 7	16 15	16 17	14 48		n.a.
S 14	12 5	24 41	4 45	14 3	0s 5	0n13	2 3	20 8	0s 0	4 48	0 29	5 35	0 56	12 47	0 57	11 37	0 12	7 35	15 7	16 12	16 16	14 45		n.a.
S 15	11 45	22 7	4 58	13 40	0 13	0 41	2 3	20 2	0 1	4 52	0 29	5 34	0 56	12 47	0 57	11 38	0 12	7 35	15 8	16 8	16 15	14 42		n.a.
M16	11 25	18 39	4 59	13 15	0 20	1 9	2 2	19 55	0 2	4 56	0 29	5 33	0 57	12 46	0 57	11 38	0 12	7 35	15 8	16 4	16 14	14 40		n.a.
T 17	11 4	14 26	4 46	12 51	0 27	1 37	2 2	19 48	0 2	5 1	0 29	5 32	0 57	12 46	0 57	11 38	0 12	7 34	15 8	16 0	16 13	14 37		n.a.
W18	10 44	9 41	4 21	12 25	0 34	2 5	2 1	19 41	0 3	5 5	0 29	5 31	0 57	12 46	0 57	11 39	0 12	7 34	15 9	15 56	16 12	14 35		n.a.
T 19	10 23	4 34	3 44	11 59	0 41	2 33	2 0	19 34	0 3	5 10	0 29	5 30	0 57	12 46	0 57	11 39	0 12	7 33	15 9	15 53	16 12	14 32		n.a.
F 20	10 2	0n44	2 58	11 32	0 47	3 1	1 59	19 27	0 4	5 14	0 29	5 29	0 57	12 46	0 57	11 40	0 12	7 33	15 10	15 51	16 11	14 29		n.a.
S 21	9 41	6 3	2 3	11 5	0 54	3 29	1 58	19 20	0 4	5 18	0 29	5 28	0 57	12 45	0 57	11 40	0 12	7 32	15 10	15 50	16 10	14 27		n.a.
S 22	9 20	11 14	1 2	10 38	1 0	3 57	1 57	19 12	0 5	5 23	0 29	5 26	0 58	12 45	0 57	11 41	0 12	7 32	15 11	15 49	16 9	14 24		n.a.
M23	8 58	16 3	0n 3	10 9	1 6	4 25	1 56	19 4	0 6	5 27	0 29	5 25	0 58	12 45	0 57	11 41	0 12	7 31	15 11	15 49	16 8	14 21		n.a.
T 24	8 37	20 17	1 10	9 41	1 12	4 52	1 54	18 57	0 6	5 32	0 29	5 24	0 58	12 44	0 57	11 42	0 12	7 31	15 12	15 49	16 7	14 19		n.a.
W25	8 15	23 40	2 15	9 12	1 18	5 20	1 53	18 49	0 7	5 36	0 29	5 22	0 58	12 44	0 57	11 42	0 12	7 30	15 12	15 49	16 6	14 16		n.a.
T 26	7 53	25 52	3 14	8 42	1 24	5 48	1 51	18 41	0 7	5 41	0 29	5 21	0 58	12 44	0 57	11 43	0 12	7 30	15 13	15 48	16 5	14 13		n.a.
F 27	7 31	26 34	4 5	8 12	1 29	6 15	1 50	18 32	0 8	5 46	0 29	5 20	0 58	12 43	0 57	11 43	0 12	7 29	15 13	15 48	16 5	14 11		n.a.
S 28	7s 9	25n33	4n42	7s42	1s34	6n42	1s48	18s24	0s 9	5n50	0s29	5s18	0n58	12s43	0n57	11n44	0s12	7s29	15n14	15n46	16n 4	14s 8		n.a.

Julian Day Number = 4798624.5, Delta T = 37h17m24s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°40'29, Lahiri = 114°47'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8426

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 46	12♓12'54	7♌24	15♓13	23♈21	6♒28	16♈40	16°R11	7°R32	2♉20	27♐ 9	14°R32	15♉39	4♓36	n.a.	S 1
M 2	10 57 43	13°13'00	22°31	16°47	24°32	7° 6	16°52	16♎ 8	7♏31	2°21	27°10	14♉23	15°35	4°43	n.a.	M 2
T 3	11 1 40	14°13'08	7♍50	18°21	25°42	7°44	17° 5	16° 4	7°29	2°23	27°11	14°13	15°32	4°50	n.a.	T 3
W 4	11 5 36	15°13'18	23° 9	19°54	26°53	8°21	17°18	16° 0	7°28	2°24	27°11	14° 5	15°29	4°56	n.a.	W 4
T 5	11 9 33	16°13'28	8♎16	21°28	28° 4	8°59	17°30	15°56	7°27	2°26	27°12	13°58	15°26	5° 3	n.a.	T 5
F 6	11 13 29	17°13'40	23° 3	23° 1	29°14	9°36	17°43	15°52	7°26	2°28	27°13	13°54	15°23	5°10	n.a.	F 6
S 7	11 17 26	18°13'54	7♏24	24°34	0♉25	10°14	17°56	15°48	7°24	2°30	27°14	13°D52	15°20	5°17	n.a.	S 7
S 8	11 21 22	19°14'09	21°16	26° 7	1°35	10°51	18° 9	15°44	7°23	2°31	27°14	13°52	15°16	5°23	n.a.	S 8
M 9	11 25 19	20°14'25	4♐39	27°40	2°46	11°29	18°21	15°40	7°21	2°33	27°15	13°53	15°13	5°30	n.a.	M 9
T 10	11 29 16	21°14'43	17°37	29°13	3°56	12° 6	18°34	15°36	7°20	2°35	27°15	13°R54	15°10	5°37	n.a.	T 10
W11	11 33 12	22°15'03	0♑13	0♈46	5° 6	12°44	18°47	15°32	7°18	2°37	27°16	13°53	15° 7	5°43	n.a.	W11
T 12	11 37 9	23°15'24	12°32	2°18	6°16	13°21	19° 0	15°28	7°17	2°39	27°16	13°51	15° 4	5°50	n.a.	T 12
F 13	11 41 5	24°15'46	24°39	3°51	7°26	13°59	19°14	15°23	7°15	2°40	27°17	13°47	15° 1	5°57	n.a.	F 13
S 14	11 45 2	25°16'10	6♒37	5°24	8°36	14°36	19°27	15°19	7°13	2°42	27°17	13°41	14°57	6° 4	n.a.	S 14
S 15	11 48 58	26°16'35	18°30	6°56	9°45	15°14	19°40	15°15	7°11	2°44	27°18	13°32	14°54	6°10	n.a.	S 15
M16	11 52 55	27°17'01	0♓21	8°29	10°55	15°51	19°53	15°10	7°10	2°46	27°18	13°23	14°51	6°17	n.a.	M16
T 17	11 56 52	28°17'29	12°13	10° 1	12° 4	16°29	20° 6	15° 6	7° 8	2°48	27°18	13°14	14°48	6°24	n.a.	T 17
W18	12 0 48	29°17'57	24° 6	11°34	13°14	17° 6	20°20	15° 1	7° 6	2°50	27°19	13° 5	14°45	6°30	n.a.	W18
T 19	12 4 45	0♈18'26	6♈ 4	13° 6	14°23	17°44	20°33	14°57	7° 4	2°52	27°19	12°58	14°41	6°37	n.a.	T 19
F 20	12 8 41	1°18'57	18° 6	14°37	15°32	18°21	20°46	14°52	7° 2	2°54	27°19	12°53	14°38	6°44	n.a.	F 20
S 21	12 12 38	2°19'28	0♉15	16° 9	16°41	18°58	21° 0	14°47	7° 0	2°56	27°20	12°50	14°35	6°51	n.a.	S 21
S 22	12 16 34	3°20'00	12°33	17°40	17°50	19°36	21°13	14°43	6°58	2°58	27°20	12°D49	14°32	6°57	n.a.	S 22
M23	12 20 31	4°20'33	25° 2	19°11	18°58	20°13	21°27	14°38	6°56	3° 0	27°20	12°50	14°29	7° 4	n.a.	M23
T 24	12 24 28	5°21'07	7♊45	20°42	20° 7	20°51	21°40	14°33	6°54	3° 2	27°20	12°51	14°26	7°11	n.a.	T 24
W25	12 28 24	6°21'41	20°45	22°11	21°15	21°28	21°54	14°28	6°52	3° 4	27°20	12°53	14°22	7°17	n.a.	W25
T 26	12 32 21	7°22'16	4♋ 4	23°40	22°23	22° 5	22° 7	14°24	6°50	3° 6	27°20	12°R54	14°19	7°24	n.a.	T 26
F 27	12 36 17	8°22'51	17°47	25° 9	23°31	22°43	22°21	14°19	6°48	3° 8	27°R20	12°54	14°16	7°31	n.a.	F 27
S 28	12 40 14	9°23'27	1♌53	26°36	24°39	23°20	22°34	14°14	6°45	3°10	27°20	12°52	14°13	7°38	n.a.	S 28
S 29	12 44 10	10°24'03	16°21	28° 2	25°47	23°58	22°48	14° 9	6°43	3°13	27°20	12°48	14°10	7°44	n.a.	S 29
M30	12 48 7	11°24'40	1♍ 8	29°26	26°54	24°35	23° 2	14° 4	6°41	3°15	27°20	12°44	14° 7	7°51	n.a.	M30
T 31	12 52 4	12♈25'16	16♍ 8	0♉49	28♉ 1	25♒12	23♈15	13♎59	6♏39	3♉17	27♐20	12♉39	14♉ 3	7♓58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s47	22n45	5n 1	7s11	1s39	7n10	1s46	18s16	0s 9	5n55	0s29	5s17	0n59	12s43	0n58	11n44	0s12	7s28	15n14	15n44	16n 3	14s 5		n.a.
M 2	6 25	18 21	5 1	6 40	1 43	7 37	1 44	18 7	0 10	5 59	0 29	5 15	0 59	12 42	0 58	11 45	0 12	7 28	15 15	15 41	16 2	14 3		n.a.
T 3	6 2	12 43	4 39	6 8	1 48	8 4	1 42	17 58	0 11	6 4	0 29	5 14	0 59	12 42	0 58	11 45	0 12	7 27	15 15	15 38	16 1	14 0		n.a.
W 4	5 40	6 17	3 57	5 36	1 52	8 31	1 40	17 50	0 11	6 9	0 29	5 12	0 59	12 41	0 58	11 46	0 12	7 27	15 16	15 36	16 0	13 57		n.a.
T 5	5 17	0s26	2 58	5 4	1 56	8 57	1 37	17 41	0 12	6 13	0 29	5 11	0 59	12 41	0 58	11 46	0 12	7 26	15 16	15 34	15 59	13 55		n.a.
F 6	4 54	7 1	1 49	4 32	1 59	9 24	1 35	17 32	0 12	6 18	0 29	5 9	0 59	12 40	0 58	11 47	0 12	7 26	15 17	15 33	15 58	13 52		n.a.
S 7	4 31	13 2	0 35	3 59	2 2	9 50	1 33	17 22	0 13	6 23	0 29	5 7	0 59	12 40	0 58	11 48	0 12	7 25	15 17	15 32	15 57	13 49		n.a.
S 8	4 8	18 11	0s40	3 26	2 5	10 16	1 30	17 13	0 14	6 28	0 29	5 6	1 0	12 39	0 58	11 48	0 12	7 25	15 18	15 32	15 56	13 47		n.a.
M 9	3 45	22 14	1 49	2 52	2 8	10 42	1 27	17 4	0 14	6 32	0 29	5 4	1 0	12 39	0 58	11 49	0 12	7 24	15 19	15 33	15 56	13 44		n.a.
T 10	3 22	25 1	2 51	2 18	2 10	11 8	1 24	16 54	0 15	6 37	0 29	5 3	1 0	12 38	0 58	11 49	0 12	7 24	15 19	15 33	15 55	13 41		n.a.
W11	2 59	26 27	3 43	1 44	2 12	11 33	1 22	16 45	0 16	6 42	0 29	5 1	1 0	12 38	0 58	11 50	0 12	7 23	15 20	15 33	15 54	13 38		n.a.
T 12	2 36	26 32	4 23	1 10	2 14	11 59	1 18	16 35	0 16	6 47	0 29	4 59	1 0	12 37	0 58	11 51	0 12	7 23	15 20	15 32	15 53	13 36		n.a.
F 13	2 13	25 20	4 50	0 36	2 16	12 24	1 15	16 25	0 17	6 51	0 29	4 57	1 0	12 37	0 58	11 51	0 12	7 22	15 21	15 31	15 52	13 33		n.a.
S 14	1 50	23 0	5 5	0 1	2 17	12 49	1 12	16 15	0 17	6 56	0 29	4 56	1 0	12 36	0 58	11 52	0 12	7 22	15 21	15 29	15 51	13 30		n.a.
S 15	1 26	19 42	5 6	0n34	2 17	13 13	1 9	16 5	0 18	7 1	0 29	4 54	1 1	12 36	0 58	11 52	0 12	7 21	15 22	15 27	15 50	13 28		n.a.
M16	1 3	15 37	4 54	1 9	2 17	13 38	1 5	15 55	0 19	7 6	0 29	4 52	1 1	12 35	0 58	11 53	0 12	7 21	15 22	15 24	15 49	13 25		n.a.
T 17	0 40	10 57	4 29	1 44	2 17	14 2	1 2	15 45	0 19	7 11	0 29	4 50	1 1	12 34	0 58	11 54	0 12	7 20	15 23	15 21	15 48	13 22		n.a.
W18	0 16	5 51	3 53	2 20	2 17	14 26	0 58	15 35	0 20	7 16	0 30	4 49	1 1	12 34	0 58	11 54	0 12	7 20	15 23	15 19	15 47	13 19		n.a.
T 19	0n 7	0 31	3 6	2 56	2 16	14 49	0 54	15 24	0 21	7 20	0 30	4 47	1 1	12 33	0 58	11 55	0 12	7 19	15 24	15 17	15 47	13 17		n.a.
F 20	0 31	4n53	2 10	3 31	2 14	15 12	0 51	15 14	0 21	7 25	0 30	4 45	1 1	12 33	0 58	11 56	0 12	7 19	15 24	15 15	15 46	13 14		n.a.
S 21	0 54	10 10	1 8	4 7	2 13	15 35	0 47	15 3	0 22	7 30	0 30	4 43	1 1	12 32	0 58	11 56	0 12	7 18	15 25	15 14	15 45	13 11		n.a.
S 22	1 17	15 8	0 1	4 43	2 10	15 58	0 43	14 52	0 23	7 35	0 30	4 41	1 1	12 31	0 58	11 57	0 12	7 18	15 26	15 14	15 44	13 8		n.a.
M23	1 41	19 32	1n 6	5 19	2 7	16 20	0 38	14 42	0 23	7 40	0 30	4 39	1 1	12 31	0 58	11 58	0 12	7 17	15 26	15 14	15 43	13 6		n.a.
T 24	2 4	23 8	2 12	5 56	2 4	16 42	0 34	14 31	0 24	7 45	0 30	4 37	1 2	12 30	0 58	11 58	0 12	7 16	15 27	15 15	15 42	13 3		n.a.
W25	2 27	25 37	3 12	6 32	2 0	17 4	0 30	14 20	0 25	7 50	0 30	4 36	1 2	12 29	0 58	11 59	0 12	7 16	15 27	15 15	15 41	13 0		n.a.
T 26	2 51	26 44	4 4	7 8	1 56	17 25	0 25	14 9	0 26	7 54	0 30	4 34	1 2	12 29	0 58	12 0	0 12	7 15	15 28	15 15	15 40	12 57		n.a.
F 27	3 14	26 16	4 43	7 44	1 50	17 46	0 21	13 57	0 26	7 59	0 30	4 32	1 2	12 28	0 58	12 0	0 12	7 15	15 28	15 15	15 39	12 54		n.a.
S 28	3 37	24 9	5 7	8 20	1 45	18 7	0 16	13 46	0 27	8 4	0 30	4 30	1 2	12 27	0 58	12 1	0 12	7 14	15 29	15 15	15 38	12 52		n.a.
S 29	4 0	20 26	5 12	8 56	1 38	18 27	0 12	13 35	0 28	8 9	0 30	4 28	1 2	12 26	0 58	12 2	0 12	7 14	15 29	15 14	15 37	12 49		n.a.
M30	4 23	15 23	4 56	9 31	1 31	18 47	0 7	13 24	0 28	8 14	0 30	4 26	1 2	12 26	0 58	12 3	0 12	7 13	15 30	15 12	15 36	12 46		n.a.
T 31	4n46	9n20	4n21	10n 6	1s24	19n 7	0s 2	13s12	0s29	8n19	0s30	4s24	1n 2	12s25	0n59	12n 3	0s12	7s13	15n30	15n11	15n36	12s43		n.a.

Julian Day Number = 4798652.5, Delta T = 37h17m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°40'33, Lahiri = 114°47'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8426

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 56 0	13♈25'54	1♎12	2♉ 9	29♉ 8	25♒49	23♈29	13°R55	6°R36	3♉19	27°R20	12°R35	14♉ 0	8♓ 4	n.a.	W 1
T 2	12 59 57	14°26'32	16°11	3°27	0♊15	26°27	23°43	13♎50	6♏34	3°21	27♐19	12♉32	13°57	8°11	n.a.	T 2
F 3	13 3 53	15°27'11	0♏56	4°42	1°22	27° 4	23°57	13°45	6°32	3°23	27°19	12°30	13°54	8°18	n.a.	F 3
S 4	13 7 50	16°27'50	15°20	5°54	2°28	27°41	24°10	13°40	6°29	3°26	27°19	12°D30	13°51	8°24	n.a.	S 4
S 5	13 11 46	17°28'30	29°19	7° 2	3°34	28°19	24°24	13°35	6°27	3°28	27°19	12°31	13°47	8°31	n.a.	S 5
M 6	13 15 43	18°29'11	12♐51	8° 5	4°40	28°56	24°38	13°30	6°25	3°30	27°18	12°32	13°44	8°38	n.a.	M 6
T 7	13 19 39	19°29'53	25°57	9° 3	5°46	29°33	24°52	13°26	6°22	3°32	27°18	12°34	13°41	8°45	n.a.	T 7
W 8	13 23 36	20°30'35	8♑39	9°54	6°52	0♓10	25° 5	13°21	6°20	3°34	27°18	12°35	13°38	8°51	n.a.	W 8
T 9	13 27 33	21°31'19	21° 3	10°39	7°57	0°48	25°19	13°16	6°17	3°37	27°17	12°R35	13°35	8°58	n.a.	T 9
F 10	13 31 29	22°32'02	3♒11	11°16	9° 2	1°25	25°33	13°11	6°15	3°39	27°17	12°35	13°32	9° 5	n.a.	F 10
S 11	13 35 26	23°32'47	15° 9	11°44	10° 6	2° 2	25°47	13° 7	6°12	3°41	27°16	12°34	13°28	9°11	n.a.	S 11
S 12	13 39 22	24°33'32	27° 1	12° 2	11°11	2°39	26° 1	13° 2	6°10	3°43	27°16	12°31	13°25	9°18	n.a.	S 12
M13	13 43 19	25°34'17	8♓52	12°R10	12°15	3°17	26°15	12°57	6° 7	3°46	27°15	12°29	13°22	9°25	n.a.	M13
T 14	13 47 15	26°35'03	20°44	12° 7	13°19	3°54	26°28	12°52	6° 5	3°48	27°15	12°26	13°19	9°32	n.a.	T 14
W15	13 51 12	27°35'49	2♈41	11°52	14°22	4°31	26°42	12°48	6° 2	3°50	27°14	12°24	13°16	9°38	n.a.	W15
T 16	13 55 8	28°36'36	14°46	11°25	15°25	5° 8	26°56	12°43	5°59	3°52	27°13	12°22	13°13	9°45	n.a.	T 16
F 17	13 59 5	29°37'23	26°59	10°47	16°28	5°45	27°10	12°39	5°57	3°55	27°13	12°20	13° 9	9°52	n.a.	F 17
S 18	14 3 2	0♉38'10	9♉23	9°57	17°31	6°22	27°24	12°34	5°54	3°57	27°12	12°D20	13° 6	9°58	n.a.	S 18
S 19	14 6 58	1°38'57	21°58	8°58	18°33	6°59	27°38	12°30	5°52	3°59	27°11	12°20	13° 3	10° 5	n.a.	S 19
M20	14 10 55	2°39'45	4♊46	7°50	19°35	7°37	27°52	12°25	5°49	4° 1	27°10	12°21	13° 0	10°12	n.a.	M20
T 21	14 14 51	3°40'32	17°46	6°36	20°36	8°14	28° 5	12°21	5°46	4° 4	27°10	12°22	12°57	10°18	n.a.	T 21
W22	14 18 48	4°41'19	1♋ 1	5°18	21°37	8°51	28°19	12°17	5°44	4° 6	27° 9	12°22	12°53	10°25	n.a.	W22
T 23	14 22 44	5°42'06	14°29	3°59	22°38	9°28	28°33	12°12	5°41	4° 8	27° 8	12°23	12°50	10°32	n.a.	T 23
F 24	14 26 41	6°42'53	28°13	2°40	23°38	10° 5	28°47	12° 8	5°39	4°10	27° 7	12°23	12°47	10°39	n.a.	F 24
S 25	14 30 37	7°43'39	12♌12	1°25	24°38	10°42	29° 1	12° 4	5°36	4°13	27° 6	12°R23	12°44	10°45	n.a.	S 25
S 26	14 34 34	8°44'25	26°24	0°15	25°37	11°19	29°14	12° 0	5°33	4°15	27° 5	12°23	12°41	10°52	n.a.	S 26
M27	14 38 30	9°45'10	10♍49	29♈12	26°36	11°56	29°28	11°56	5°31	4°17	27° 4	12°23	12°38	10°59	n.a.	M27
T 28	14 42 27	10°45'55	25°22	28°17	27°35	12°33	29°42	11°52	5°28	4°20	27° 3	12°23	12°34	11° 5	n.a.	T 28
W29	14 46 24	11°46'39	9♎58	27°31	28°33	13° 9	29°56	11°48	5°26	4°22	27° 2	12°23	12°31	11°12	n.a.	W29
T 30	14 50 20	12♉47'24	24♎33	26♈55	29♊30	13♓46	0♉ 9	11♎44	5♏23	4♉24	27♐ 1	12°D23	12♉28	11♓19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 9	2n43	3n27	10n41	1s15	19n26	0n 3	13s 1	0s30	8n24	0s30	4s22	1n 2	12s24	0n59	12n 4	0s12	7s12	15n31	15n10	15n35	12s41		n.a.
T 2	5 32	4s 2	2 19	11 16	1 6	19 45	0 8	12 49	0 30	8 29	0 30	4 20	1 2	12 23	0 59	12 5	0 12	7 12	15 31	15 9	15 34	12 38		n.a.
F 3	5 55	10 28	1 3	11 50	0 56	20 3	0 13	12 37	0 31	8 33	0 30	4 18	1 2	12 23	0 59	12 5	0 12	7 11	15 32	15 8	15 33	12 35		n.a.
S 4	6 17	16 13	0s16	12 23	0 45	20 21	0 19	12 26	0 32	8 38	0 30	4 17	1 3	12 22	0 59	12 6	0 12	7 11	15 32	15 8	15 32	12 32		n.a.
S 5	6 40	20 54	1 31	12 56	0 34	20 39	0 24	12 14	0 33	8 43	0 30	4 15	1 3	12 21	0 59	12 7	0 12	7 10	15 33	15 9	15 31	12 29		n.a.
M 6	7 2	24 19	2 39	13 27	0 21	20 56	0 29	12 2	0 33	8 48	0 30	4 13	1 3	12 20	0 59	12 8	0 12	7 10	15 33	15 9	15 30	12 27		n.a.
T 7	7 25	26 18	3 37	13 58	0 8	21 13	0 35	11 50	0 34	8 53	0 30	4 11	1 3	12 19	0 59	12 8	0 12	7 9	15 34	15 9	15 29	12 24		n.a.
W 8	7 47	26 49	4 22	14 27	0n 6	21 29	0 40	11 38	0 35	8 58	0 30	4 9	1 3	12 19	0 59	12 9	0 12	7 9	15 34	15 10	15 28	12 21		n.a.
T 9	8 9	25 59	4 53	14 55	0 20	21 45	0 46	11 26	0 36	9 3	0 30	4 7	1 3	12 18	0 59	12 10	0 12	7 8	15 35	15 10	15 27	12 18		n.a.
F 10	8 31	23 56	5 11	15 20	0 36	22 0	0 52	11 14	0 36	9 7	0 30	4 5	1 3	12 17	0 59	12 10	0 12	7 8	15 35	15 10	15 26	12 15		n.a.
S 11	8 53	20 51	5 15	15 44	0 52	22 16	0 57	11 1	0 37	9 12	0 30	4 3	1 3	12 16	0 59	12 11	0 12	7 7	15 36	15 9	15 25	12 12		n.a.
S 12	9 15	16 56	5 5	16 5	1 8	22 30	1 3	10 49	0 38	9 17	0 31	4 2	1 3	12 15	0 59	12 12	0 12	7 6	15 36	15 9	15 25	12 10		n.a.
M13	9 36	12 24	4 43	16 24	1 25	22 45	1 9	10 37	0 39	9 22	0 31	4 0	1 3	12 15	0 59	12 13	0 12	7 6	15 37	15 8	15 24	12 7		n.a.
T 14	9 58	7 23	4 8	16 39	1 42	22 58	1 15	10 24	0 39	9 27	0 31	3 58	1 3	12 14	0 59	12 13	0 12	7 5	15 37	15 7	15 23	12 4		n.a.
W15	10 19	2 4	3 22	16 50	1 58	23 12	1 21	10 12	0 40	9 32	0 31	3 56	1 3	12 13	0 59	12 14	0 12	7 5	15 38	15 6	15 22	12 1		n.a.
T 16	10 40	3n23	2 27	16 57	2 14	23 25	1 27	10 0	0 41	9 36	0 31	3 54	1 3	12 12	0 59	12 15	0 12	7 4	15 38	15 6	15 21	11 58		n.a.
F 17	11 1	8 48	1 24	17 0	2 29	23 37	1 33	9 47	0 42	9 41	0 31	3 53	1 3	12 11	0 59	12 16	0 12	7 4	15 39	15 5	15 20	11 55		n.a.
S 18	11 22	13 56	0 16	16 58	2 43	23 49	1 39	9 34	0 42	9 46	0 31	3 51	1 3	12 11	0 59	12 16	0 12	7 4	15 39	15 5	15 19	11 53		n.a.
S 19	11 42	18 35	0n53	16 51	2 56	24 1	1 46	9 22	0 43	9 51	0 31	3 49	1 3	12 10	0 59	12 17	0 12	7 3	15 40	15 5	15 18	11 50		n.a.
M20	12 3	22 27	2 1	16 39	3 6	24 12	1 52	9 9	0 44	9 55	0 31	3 47	1 3	12 9	0 59	12 18	0 12	7 3	15 40	15 6	15 17	11 47		n.a.
T 21	12 23	25 15	3 4	16 23	3 14	24 23	1 58	8 56	0 45	10 0	0 31	3 46	1 3	12 8	0 59	12 19	0 12	7 2	15 41	15 6	15 16	11 44		n.a.
W22	12 43	26 43	3 58	16 3	3 19	24 33	2 5	8 44	0 46	10 5	0 31	3 44	1 4	12 7	0 59	12 19	0 12	7 2	15 41	15 6	15 15	11 41		n.a.
T 23	13 2	26 38	4 41	15 39	3 22	24 43	2 11	8 31	0 46	10 10	0 31	3 42	1 4	12 6	0 59	12 20	0 12	7 1	15 42	15 6	15 14	11 38		n.a.
F 24	13 22	24 57	5 8	15 13	3 22	24 53	2 17	8 18	0 47	10 14	0 31	3 41	1 4	12 6	0 59	12 21	0 12	7 1	15 42	15 6	15 13	11 35		n.a.
S 25	13 41	21 44	5 17	14 45	3 19	25 2	2 24	8 5	0 48	10 19	0 31	3 39	1 4	12 5	0 59	12 21	0 12	7 0	15 43	15 6	15 12	11 33		n.a.
S 26	14 0	17 11	5 8	14 16	3 14	25 11	2 30	7 52	0 49	10 24	0 31	3 38	1 4	12 4	0 59	12 22	0 12	7 0	15 43	15 6	15 11	11 30		n.a.
M27	14 19	11 37	4 39	13 48	3 7	25 19	2 37	7 39	0 50	10 28	0 31	3 36	1 4	12 3	0 59	12 23	0 12	6 59	15 43	15 6	15 11	11 27		n.a.
T 28	14 37	5 22	3 52	13 20	2 58	25 27	2 44	7 27	0 51	10 33	0 31	3 35	1 4	12 2	0 59	12 24	0 12	6 59	15 44	15 6	15 10	11 24		n.a.
W29	14 56	1s13	2 50	12 55	2 48	25 34	2 50	7 14	0 51	10 38	0 32	3 33	1 4	12 1	0 59	12 24	0 12	6 58	15 44	15 6	15 9	11 21		n.a.
T 30	15n14	7s43	1n37	12n31	2n37	25n41	2n57	7s 1	0s52	10n42	0s32	3s32	1n 4	12s 1	0n59	12n25	0s12	6s58	15n45	15n 6	15n 8	11s18		n.a.

Julian Day Number = 4798683.5, Delta T = 37h17m31s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°40'38, Lahiri = 114°47'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8426

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 54 17	13♉48'07	8♏58	26°R27	0♋27	14♓23	0♉23	11°R41	5°R21	4♉26	27°R 0	12°R23	12♉25	11♓26	n.a.	F 1
S 2	14 58 13	14°48'51	23°10	26♈ 9	1°23	15° 0	0°37	11♎37	5♏18	4°29	26♐59	12♉23	12°22	11°32	n.a.	S 2
S 3	15 2 10	15°49'34	7♐ 3	25°59	2°19	15°37	0°50	11°33	5°15	4°31	26°58	12°22	12°19	11°39	n.a.	S 3
M 4	15 6 6	16°50'18	20°35	25°D58	3°14	16°14	1° 4	11°30	5°13	4°33	26°57	12°22	12°15	11°46	n.a.	M 4
T 5	15 10 3	17°51'01	3♑44	26° 5	4° 8	16°51	1°18	11°26	5°10	4°35	26°56	12°21	12°12	11°52	n.a.	T 5
W 6	15 13 59	18°51'44	16°32	26°19	5° 2	17°27	1°31	11°23	5° 8	4°37	26°55	12°21	12° 9	11°59	n.a.	W 6
T 7	15 17 56	19°52'26	28°59	26°40	5°55	18° 4	1°45	11°20	5° 5	4°40	26°53	12°20	12° 6	12° 6	n.a.	T 7
F 8	15 21 52	20°53'09	11♒11	27° 7	6°48	18°41	1°58	11°17	5° 3	4°42	26°52	12°19	12° 3	12°12	n.a.	F 8
S 9	15 25 49	21°53'51	23°12	27°39	7°40	19°18	2°12	11°13	5° 0	4°44	26°51	12°D19	11°59	12°19	n.a.	S 9
S 10	15 29 46	22°54'33	5♓ 5	28°16	8°31	19°54	2°25	11°10	4°58	4°46	26°50	12°19	11°56	12°26	n.a.	S 10
M11	15 33 42	23°55'15	16°56	28°59	9°21	20°31	2°39	11° 8	4°56	4°48	26°48	12°20	11°53	12°33	n.a.	M11
T 12	15 37 39	24°55'56	28°49	29°45	10°10	21° 8	2°52	11° 5	4°53	4°51	26°47	12°21	11°50	12°39	n.a.	T 12
W13	15 41 35	25°56'37	10♈49	0♉35	10°59	21°45	3° 6	11° 2	4°51	4°53	26°46	12°23	11°47	12°46	n.a.	W13
T 14	15 45 32	26°57'17	22°59	1°29	11°47	22°21	3°19	10°59	4°48	4°55	26°44	12°24	11°44	12°53	n.a.	T 14
F 15	15 49 28	27°57'58	5♉23	2°26	12°34	22°58	3°32	10°57	4°46	4°57	26°43	12°25	11°40	12°59	n.a.	F 15
S 16	15 53 25	28°58'37	18° 2	3°26	13°20	23°34	3°45	10°54	4°44	4°59	26°42	12°R25	11°37	13° 6	n.a.	S 16
S 17	15 57 21	29°59'16	0♊57	4°28	14° 5	24°11	3°59	10°52	4°41	5° 1	26°40	12°24	11°34	13°13	n.a.	S 17
M18	16 1 18	0♊59'54	14° 8	5°33	14°49	24°47	4°12	10°50	4°39	5° 3	26°39	12°22	11°31	13°19	n.a.	M18
T 19	16 5 14	2° 0'32	27°34	6°40	15°32	25°24	4°25	10°47	4°37	5° 6	26°37	12°19	11°28	13°26	n.a.	T 19
W20	16 9 11	3° 1'09	11♋14	7°50	16°14	26° 0	4°38	10°45	4°35	5° 8	26°36	12°16	11°25	13°33	n.a.	W20
T 21	16 13 7	4° 1'44	25° 4	9° 1	16°54	26°37	4°51	10°43	4°33	5°10	26°34	12°13	11°21	13°40	n.a.	T 21
F 22	16 17 4	5° 2'19	9♌ 3	10°14	17°34	27°13	5° 4	10°42	4°30	5°12	26°33	12°11	11°18	13°46	n.a.	F 22
S 23	16 21 1	6° 2'52	23° 8	11°29	18°12	27°49	5°17	10°40	4°28	5°14	26°31	12° 9	11°15	13°53	n.a.	S 23
S 24	16 24 57	7° 3'24	7♍17	12°45	18°49	28°26	5°30	10°38	4°26	5°16	26°30	12°D 8	11°12	14° 0	n.a.	S 24
M25	16 28 54	8° 3'55	21°28	14° 3	19°25	29° 2	5°43	10°37	4°24	5°18	26°28	12° 9	11° 9	14° 6	n.a.	M25
T 26	16 32 50	9° 4'25	5♎39	15°22	19°59	29°38	5°55	10°35	4°22	5°20	26°27	12°10	11° 5	14°13	n.a.	T 26
W27	16 36 47	10° 4'53	19°48	16°43	20°32	0♈15	6° 8	10°34	4°20	5°22	26°25	12°12	11° 2	14°20	n.a.	W27
T 28	16 40 43	11° 5'20	3♏52	18° 5	21° 3	0°51	6°21	10°33	4°18	5°24	26°24	12°13	10°59	14°26	n.a.	T 28
F 29	16 44 40	12° 5'46	17°50	19°28	21°33	1°27	6°33	10°32	4°16	5°25	26°22	12°R13	10°56	14°33	n.a.	F 29
S 30	16 48 36	13° 6'11	1♐37	20°52	22° 1	2° 3	6°46	10°31	4°15	5°27	26°21	12°12	10°53	14°40	n.a.	S 30
S 31	16 52 33	14♊ 6'35	15♐12	22♉18	22♋28	2♈39	6♉58	10♎30	4♏13	5♉29	26♐19	12♉ 9	10♉50	14♓47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n31	13s46	0n19	12n10	2n24	25n48	3n 4	6s48	0s53	10n47	0s32	3s30	1n 4	12s 0	0n59	12n26	0s12	6s58	15n45	15n 6	15n 7	11s15		n.a.
S 2	15 49	18 59	1s 0	11 52	2 12	25 54	3 10	6 35	0 54	10 51	0 32	3 29	1 4	11 59	0 59	12 27	0 12	6 57	15 45	15 6	15 6	11 12		n.a.
S 3	16 6	23 2	2 13	11 36	1 58	26 0	3 17	6 21	0 55	10 56	0 32	3 27	1 4	11 58	0 59	12 27	0 12	6 57	15 46	15 6	15 5	11 9		n.a.
M 4	16 23	25 41	3 17	11 23	1 45	26 6	3 24	6 8	0 56	11 0	0 32	3 26	1 4	11 57	0 59	12 28	0 12	6 56	15 46	15 6	15 4	11 7		n.a.
T 5	16 39	26 49	4 8	11 13	1 31	26 11	3 30	5 55	0 57	11 5	0 32	3 25	1 4	11 56	0 59	12 29	0 12	6 56	15 47	15 6	15 3	11 4		n.a.
W 6	16 56	26 29	4 46	11 5	1 18	26 16	3 37	5 42	0 57	11 9	0 32	3 24	1 4	11 56	0 59	12 29	0 12	6 56	15 47	15 6	15 2	11 1		n.a.
T 7	17 12	24 48	5 9	11 0	1 5	26 20	3 44	5 29	0 58	11 14	0 32	3 22	1 4	11 55	0 59	12 30	0 13	6 55	15 47	15 5	15 1	10 58		n.a.
F 8	17 27	22 0	5 17	10 57	0 52	26 24	3 50	5 16	0 59	11 18	0 32	3 21	1 4	11 54	0 59	12 31	0 13	6 55	15 48	15 5	15 0	10 55		n.a.
S 9	17 43	18 18	5 11	10 57	0 39	26 28	3 57	5 3	1 0	11 23	0 32	3 20	1 4	11 53	0 59	12 32	0 13	6 54	15 48	15 5	14 59	10 52		n.a.
S 10	17 58	13 56	4 52	10 58	0 27	26 32	4 4	4 49	1 1	11 27	0 32	3 19	1 4	11 53	0 59	12 32	0 13	6 54	15 48	15 5	14 58	10 49		n.a.
M11	18 12	9 3	4 21	11 1	0 15	26 35	4 10	4 36	1 2	11 32	0 32	3 18	1 4	11 52	0 59	12 33	0 13	6 54	15 49	15 5	14 57	10 46		n.a.
T 12	18 27	3 49	3 39	11 6	0 3	26 38	4 17	4 23	1 3	11 36	0 33	3 17	1 4	11 51	0 59	12 34	0 13	6 53	15 49	15 6	14 56	10 43		n.a.
W13	18 41	1n36	2 46	11 13	0s 8	26 41	4 23	4 10	1 4	11 40	0 33	3 16	1 4	11 50	0 58	12 34	0 13	6 53	15 49	15 6	14 55	10 40		n.a.
T 14	18 55	7 3	1 45	11 21	0 19	26 43	4 30	3 57	1 5	11 45	0 33	3 15	1 4	11 50	0 58	12 35	0 13	6 53	15 50	15 7	14 55	10 37		n.a.
F 15	19 8	12 19	0 39	11 31	0 29	26 45	4 36	3 43	1 6	11 49	0 33	3 14	1 4	11 49	0 58	12 36	0 13	6 52	15 50	15 7	14 54	10 34		n.a.
S 16	19 21	17 12	0n31	11 41	0 39	26 47	4 43	3 30	1 7	11 53	0 33	3 13	1 4	11 48	0 58	12 36	0 13	6 52	15 50	15 7	14 53	10 31		n.a.
S 17	19 34	21 24	1 41	11 53	0 48	26 49	4 49	3 17	1 8	11 57	0 33	3 12	1 4	11 47	0 58	12 37	0 13	6 52	15 51	15 6	14 52	10 29		n.a.
M18	19 46	24 35	2 46	12 5	0 57	26 50	4 55	3 4	1 8	12 2	0 33	3 11	1 4	11 47	0 58	12 38	0 13	6 51	15 51	15 6	14 51	10 26		n.a.
T 19	19 58	26 27	3 44	12 19	1 6	26 52	5 2	2 51	1 9	12 6	0 33	3 10	1 4	11 46	0 58	12 38	0 13	6 51	15 51	15 5	14 50	10 23		n.a.
W20	20 9	26 46	4 30	12 33	1 14	26 53	5 8	2 38	1 10	12 10	0 33	3 9	1 4	11 45	0 58	12 39	0 13	6 51	15 51	15 4	14 49	10 20		n.a.
T 21	20 20	25 26	5 1	12 48	1 21	26 54	5 14	2 24	1 11	12 14	0 33	3 9	1 4	11 45	0 58	12 40	0 13	6 51	15 52	15 3	14 48	10 17		n.a.
F 22	20 31	22 31	5 14	13 3	1 28	26 55	5 20	2 11	1 12	12 18	0 33	3 8	1 4	11 44	0 58	12 40	0 13	6 50	15 52	15 3	14 47	10 14		n.a.
S 23	20 41	18 17	5 9	13 19	1 35	26 55	5 26	1 58	1 13	12 22	0 34	3 7	1 4	11 43	0 58	12 41	0 13	6 50	15 52	15 2	14 46	10 11		n.a.
S 24	20 51	13 0	4 45	13 36	1 42	26 56	5 31	1 45	1 14	12 26	0 34	3 7	1 4	11 43	0 58	12 42	0 13	6 50	15 52	15 2	14 45	10 8		n.a.
M25	21 1	7 2	4 4	13 53	1 47	26 56	5 37	1 32	1 15	12 30	0 34	3 6	1 4	11 42	0 58	12 42	0 13	6 49	15 53	15 2	14 44	10 5		n.a.
T 26	21 10	0 42	3 7	14 10	1 53	26 57	5 42	1 19	1 16	12 34	0 34	3 6	1 4	11 41	0 58	12 43	0 13	6 49	15 53	15 3	14 43	10 2		n.a.
W27	21 19	5s40	2 0	14 27	1 58	26 57	5 48	1 6	1 17	12 38	0 34	3 5	1 4	11 41	0 58	12 44	0 13	6 49	15 53	15 3	14 42	9 59		n.a.
T 28	21 27	11 43	0 46	14 45	2 3	26 57	5 53	0 53	1 18	12 42	0 34	3 5	1 3	11 40	0 58	12 44	0 13	6 49	15 53	15 3	14 41	9 56		n.a.
F 29	21 35	17 8	0s31	15 3	2 7	26 58	5 58	0 40	1 19	12 46	0 34	3 4	1 3	11 40	0 58	12 45	0 13	6 49	15 53	15 3	14 40	9 53		n.a.
S 30	21 43	21 35	1 44	15 21	2 11	26 58	6 3	0 27	1 20	12 50	0 34	3 4	1 3	11 39	0 58	12 45	0 13	6 48	15 54	15 3	14 39	9 50		n.a.
S 31	21n50	24s46	2s51	15n39	2s14	26n58	6n 7	0s14	1s21	12n54	0s34	3s 4	1n 3	11s38	0n58	12n46	0s13	6s48	15n54	15n 2	14n38	9s47		n.a.

Julian Day Number = 4798713.5, Delta T = 37h17m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°40'42, Lahiri = 114°47'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8426

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 56 29	15♊ 6'58	28♐31	23♉45	22♋53	3♈15	7♉11	10°R29	4°R11	5♉31	26°R17	12°R 4	10♉46	14♓53	n.a.	M 1
T 2	17 0 26	16° 7'20	11♑33	25°12	23°16	3°51	7°23	10♎28	4♏ 9	5°33	26♐16	11♉58	10°43	15° 0	n.a.	T 2
W 3	17 4 22	17° 7'40	24°18	26°41	23°37	4°27	7°35	10°28	4° 7	5°35	26°14	11°52	10°40	15° 7	n.a.	W 3
T 4	17 8 19	18° 8'00	6♒46	28°11	23°56	5° 3	7°48	10°27	4° 6	5°37	26°13	11°46	10°37	15°13	n.a.	T 4
F 5	17 12 16	19° 8'19	18°59	29°42	24°13	5°39	8° 0	10°27	4° 4	5°38	26°11	11°41	10°34	15°20	n.a.	F 5
S 6	17 16 12	20° 8'37	1♓ 0	1♊14	24°28	6°15	8°12	10°26	4° 3	5°40	26° 9	11°37	10°31	15°27	n.a.	S 6
S 7	17 20 9	21° 8'53	12°54	2°47	24°41	6°51	8°24	10°26	4° 1	5°42	26° 8	11°35	10°27	15°33	n.a.	S 7
M 8	17 24 5	22° 9'09	24°44	4°21	24°52	7°27	8°36	10°D26	4° 0	5°44	26° 6	11°D35	10°24	15°40	n.a.	M 8
T 9	17 28 2	23° 9'24	6♈37	5°57	25° 1	8° 2	8°48	10°26	3°58	5°45	26° 5	11°36	10°21	15°47	n.a.	T 9
W10	17 31 58	24° 9'38	18°37	7°33	25° 7	8°38	8°59	10°27	3°57	5°47	26° 3	11°37	10°18	15°54	n.a.	W10
T 11	17 35 55	25° 9'50	0♉49	9°10	25°11	9°14	9°11	10°27	3°55	5°49	26° 1	11°39	10°15	16° 0	n.a.	T 11
F 12	17 39 51	26°10'02	13°18	10°48	25°R13	9°49	9°23	10°27	3°54	5°50	26° 0	11°R39	10°11	16° 7	n.a.	F 12
S 13	17 43 48	27°10'13	26° 7	12°28	25°12	10°25	9°34	10°28	3°53	5°52	25°58	11°38	10° 8	16°14	n.a.	S 13
S 14	17 47 44	28°10'22	9♊17	14° 8	25° 9	11° 0	9°46	10°28	3°52	5°53	25°56	11°35	10° 5	16°20	n.a.	S 14
M15	17 51 41	29°10'30	22°49	15°50	25° 4	11°36	9°57	10°29	3°50	5°55	25°55	11°30	10° 2	16°27	n.a.	M15
T 16	17 55 37	0♋10'37	6♋41	17°33	24°56	12°11	10° 8	10°30	3°49	5°57	25°53	11°22	9°59	16°34	n.a.	T 16
W17	17 59 34	1°10'43	20°50	19°17	24°45	12°47	10°20	10°31	3°48	5°58	25°52	11°14	9°56	16°40	n.a.	W17
T 18	18 3 31	2°10'47	5♌ 9	21° 1	24°33	13°22	10°31	10°32	3°47	5°59	25°50	11° 6	9°52	16°47	n.a.	T 18
F 19	18 7 27	3°10'49	19°34	22°48	24°17	13°57	10°42	10°33	3°46	6° 1	25°48	10°58	9°49	16°54	n.a.	F 19
S 20	18 11 24	4°10'50	3♍58	24°35	23°59	14°32	10°53	10°34	3°45	6° 2	25°47	10°53	9°46	17° 0	n.a.	S 20
S 21	18 15 20	5°10'49	18°17	26°23	23°39	15° 8	11° 3	10°36	3°44	6° 4	25°45	10°49	9°43	17° 7	n.a.	S 21
M22	18 19 17	6°10'46	2♎29	28°13	23°17	15°43	11°14	10°37	3°44	6° 5	25°43	10°D48	9°40	17°14	n.a.	M22
T 23	18 23 13	7°10'41	16°31	0♋ 4	22°52	16°18	11°25	10°39	3°43	6° 6	25°42	10°48	9°37	17°21	n.a.	T 23
W24	18 27 10	8°10'35	0♏22	1°56	22°26	16°53	11°35	10°41	3°42	6° 8	25°40	10°49	9°33	17°27	n.a.	W24
T 25	18 31 6	9°10'26	14° 4	3°49	21°57	17°27	11°46	10°42	3°42	6° 9	25°39	10°R49	9°30	17°34	n.a.	T 25
F 26	18 35 3	10°10'16	27°35	5°43	21°27	18° 2	11°56	10°44	3°41	6°10	25°37	10°48	9°27	17°41	n.a.	F 26
S 27	18 38 59	11°10'05	10♐56	7°39	20°55	18°37	12° 6	10°46	3°40	6°11	25°36	10°44	9°24	17°47	n.a.	S 27
S 28	18 42 56	12° 9'51	24° 7	9°36	20°21	19°12	12°16	10°49	3°40	6°13	25°34	10°38	9°21	17°54	n.a.	S 28
M29	18 46 53	13° 9'36	7♑ 6	11°34	19°47	19°46	12°26	10°51	3°39	6°14	25°32	10°29	9°17	18° 1	n.a.	M29
T 30	18 50 49	14♋ 9'20	19♑53	13♋32	19♋11	20♈21	12♉36	10♎53	3♏39	6♉15	25♐31	10♉18	9♉14	18♓ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
M 1	21n56	26s30	3s46	15n57	2s17	26n58	6n12	0s 1	1s22	12n58	0s34	3s 3	1n 3	11s38	0n58	12n47	0s13	6s48	15n54	15n 1	14n37	9s44		n.a.
T 2	22 3	26 43	4 29	16 14	2 20	26 59	6 16	0n12	1 24	13 2	0 35	3 3	1 3	11 37	0 58	12 47	0 13	6 48	15 54	14 59	14 36	9 41		n.a.
W 3	22 8	25 30	4 57	16 32	2 22	26 59	6 20	0 25	1 25	13 5	0 35	3 3	1 3	11 37	0 58	12 48	0 13	6 48	15 54	14 57	14 35	9 38		n.a.
T 4	22 14	23 3	5 10	16 50	2 24	26 59	6 23	0 38	1 26	13 9	0 35	3 3	1 3	11 36	0 58	12 48	0 13	6 47	15 54	14 55	14 34	9 35		n.a.
F 5	22 19	19 36	5 8	17 8	2 25	26 59	6 26	0 51	1 27	13 13	0 35	3 3	1 3	11 36	0 58	12 49	0 13	6 47	15 54	14 54	14 34	9 32		n.a.
S 6	22 23	15 23	4 53	17 25	2 26	26 59	6 29	1 4	1 28	13 16	0 35	3 3	1 3	11 35	0 58	12 49	0 13	6 47	15 54	14 53	14 33	9 29		n.a.
S 7	22 27	10 38	4 26	17 42	2 27	27 0	6 32	1 16	1 29	13 20	0 35	3 3	1 3	11 35	0 58	12 50	0 13	6 47	15 55	14 52	14 32	9 26		n.a.
M 8	22 31	5 32	3 47	17 59	2 27	27 0	6 34	1 29	1 30	13 24	0 35	3 3	1 3	11 34	0 58	12 51	0 13	6 47	15 55	14 52	14 31	9 23		n.a.
T 9	22 34	0 12	2 59	18 16	2 27	27 0	6 36	1 42	1 31	13 27	0 35	3 3	1 3	11 34	0 58	12 51	0 13	6 47	15 55	14 52	14 30	9 20		n.a.
W10	22 37	5n12	2 2	18 32	2 26	27 1	6 38	1 54	1 32	13 31	0 36	3 3	1 3	11 34	0 58	12 52	0 13	6 47	15 55	14 53	14 29	9 17		n.a.
T 11	22 39	10 30	0 58	18 48	2 25	27 1	6 39	2 7	1 33	13 34	0 36	3 3	1 3	11 33	0 57	12 52	0 13	6 46	15 55	14 53	14 28	9 14		n.a.
F 12	22 41	15 31	0n 9	19 3	2 23	27 1	6 39	2 20	1 34	13 38	0 36	3 3	1 3	11 33	0 57	12 53	0 13	6 46	15 55	14 53	14 27	9 11		n.a.
S 13	22 43	19 58	1 17	19 18	2 21	27 1	6 40	2 32	1 36	13 41	0 36	3 3	1 3	11 32	0 57	12 53	0 13	6 46	15 55	14 53	14 26	9 8		n.a.
S 14	22 44	23 34	2 24	19 32	2 19	27 1	6 39	2 45	1 37	13 45	0 36	3 4	1 3	11 32	0 57	12 54	0 13	6 46	15 55	14 52	14 25	9 5		n.a.
M15	22 44	25 56	3 23	19 45	2 16	27 2	6 38	2 57	1 38	13 48	0 36	3 4	1 3	11 32	0 57	12 54	0 13	6 46	15 55	14 50	14 24	9 2		n.a.
T 16	22 45	26 47	4 13	19 58	2 13	27 1	6 37	3 9	1 39	13 51	0 36	3 4	1 3	11 31	0 57	12 55	0 13	6 46	15 55	14 48	14 23	8 59		n.a.
W17	22 44	25 55	4 47	20 10	2 9	27 1	6 34	3 22	1 40	13 55	0 36	3 5	1 3	11 31	0 57	12 55	0 13	6 46	15 55	14 46	14 22	8 56		n.a.
T 18	22 44	23 21	5 5	20 22	2 5	27 1	6 32	3 34	1 41	13 58	0 37	3 5	1 3	11 31	0 57	12 56	0 13	6 46	15 55	14 43	14 21	8 53		n.a.
F 19	22 42	19 20	5 3	20 32	2 1	27 0	6 28	3 46	1 43	14 1	0 37	3 6	1 3	11 31	0 57	12 56	0 13	6 46	15 55	14 41	14 20	8 50		n.a.
S 20	22 41	14 10	4 42	20 42	1 56	26 59	6 24	3 58	1 44	14 4	0 37	3 6	1 3	11 30	0 57	12 56	0 13	6 46	15 55	14 39	14 19	8 47		n.a.
S 21	22 39	8 15	4 4	20 51	1 51	26 58	6 19	4 10	1 45	14 7	0 37	3 7	1 3	11 30	0 57	12 57	0 13	6 46	15 55	14 38	14 18	8 44		n.a.
M22	22 36	1 58	3 11	20 59	1 45	26 56	6 14	4 22	1 46	14 10	0 37	3 7	1 3	11 30	0 57	12 57	0 13	6 46	15 55	14 38	14 17	8 41		n.a.
T 23	22 33	4s21	2 6	21 6	1 39	26 54	6 8	4 34	1 47	14 13	0 37	3 8	1 3	11 30	0 57	12 58	0 13	6 46	15 55	14 38	14 16	8 38		n.a.
W24	22 30	10 24	0 56	21 12	1 32	26 52	6 1	4 46	1 49	14 16	0 37	3 9	1 3	11 29	0 57	12 58	0 13	6 46	15 55	14 38	14 15	8 35		n.a.
T 25	22 26	15 52	0s17	21 16	1 25	26 49	5 53	4 58	1 50	14 19	0 38	3 9	1 2	11 29	0 57	12 59	0 13	6 46	15 55	14 38	14 14	8 32		n.a.
F 26	22 22	20 29	1 28	21 20	1 18	26 45	5 44	5 9	1 51	14 22	0 38	3 10	1 2	11 29	0 57	12 59	0 13	6 46	15 55	14 38	14 13	8 28		n.a.
S 27	22 17	23 58	2 34	21 22	1 10	26 41	5 35	5 21	1 52	14 25	0 38	3 11	1 2	11 29	0 57	12 59	0 13	6 46	15 55	14 37	14 12	8 25		n.a.
S 28	22 12	26 6	3 29	21 23	1 2	26 37	5 25	5 32	1 54	14 28	0 38	3 12	1 2	11 29	0 57	13 0	0 13	6 46	15 54	14 35	14 11	8 22		n.a.
M29	22 7	26 47	4 13	21 22	0 53	26 31	5 15	5 44	1 55	14 31	0 38	3 13	1 2	11 29	0 57	13 0	0 13	6 46	15 54	14 32	14 10	8 19		n.a.
T 30	22n 1	26s 0	4s44	21n20	0s44	26n25	5n 3	5n55	1s56	14n34	0s38	3s14	1n 2	11s29	0n57	13n 0	0s13	6s46	15n54	14n29	14n 9	8s16		n.a.

Julian Day Number = 4798744.5, Delta T = 37h17m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°40'46, Lahiri = 114°47'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8426

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 54 46	15♋ 9'02	2♒27	15♋32	18°R35	20♈55	12♉46	10♎56	3°R39	6♉16	25°R29	10°R 6	9♉11	18♓14	n.a.	W 1
T 2	18 58 42	16° 8'42	14°48	17°33	17♋58	21°30	12°56	10°58	3♏38	6°17	25♐28	9♉54	9° 8	18°21	n.a.	T 2
F 3	19 2 39	17° 8'21	26°57	19°35	17°21	22° 4	13° 5	11° 1	3°38	6°18	25°26	9°43	9° 5	18°27	n.a.	F 3
S 4	19 6 35	18° 7'58	8♓56	21°37	16°44	22°38	13°15	11° 3	3°38	6°19	25°25	9°34	9° 2	18°34	n.a.	S 4
S 5	19 10 32	19° 7'34	20°48	23°40	16° 7	23°13	13°24	11° 6	3°38	6°20	25°23	9°28	8°58	18°41	n.a.	S 5
M 6	19 14 28	20° 7'09	2♈38	25°43	15°31	23°47	13°33	11° 9	3°38	6°21	25°22	9°24	8°55	18°48	n.a.	M 6
T 7	19 18 25	21° 6'42	14°29	27°46	14°55	24°21	13°42	11°12	3°D38	6°22	25°21	9°23	8°52	18°54	n.a.	T 7
W 8	19 22 21	22° 6'14	26°28	29°48	14°20	24°55	13°51	11°15	3°38	6°23	25°19	9°D22	8°49	19° 1	n.a.	W 8
T 9	19 26 18	23° 5'44	8♉38	1♌51	13°47	25°29	14° 0	11°19	3°38	6°24	25°18	9°R23	8°46	19° 8	n.a.	T 9
F 10	19 30 15	24° 5'13	21° 6	3°52	13°15	26° 3	14° 9	11°22	3°38	6°25	25°16	9°22	8°43	19°14	n.a.	F 10
S 11	19 34 11	25° 4'41	3♊57	5°53	12°45	26°36	14°18	11°25	3°38	6°25	25°15	9°20	8°39	19°21	n.a.	S 11
S 12	19 38 8	26° 4'08	17°13	7°52	12°16	27°10	14°26	11°29	3°38	6°26	25°14	9°15	8°36	19°28	n.a.	S 12
M13	19 42 4	27° 3'33	0♋57	9°49	11°50	27°43	14°34	11°32	3°39	6°27	25°12	9° 8	8°33	19°34	n.a.	M13
T 14	19 46 1	28° 2'57	15° 6	11°43	11°25	28°17	14°43	11°36	3°39	6°28	25°11	8°58	8°30	19°41	n.a.	T 14
W15	19 49 57	29° 2'19	29°36	13°36	11° 2	28°50	14°51	11°40	3°40	6°28	25°10	8°47	8°27	19°48	n.a.	W15
T 16	19 53 54	0♌ 1'39	14♌22	15°25	10°42	29°23	14°59	11°44	3°40	6°29	25° 8	8°35	8°23	19°54	n.a.	T 16
F 17	19 57 51	1° 0'57	29°13	17°10	10°24	29°57	15° 6	11°48	3°41	6°29	25° 7	8°24	8°20	20° 1	n.a.	F 17
S 18	20 1 47	2° 0'14	14♍ 2	18°52	10° 9	0♉30	15°14	11°52	3°41	6°30	25° 6	8°16	8°17	20° 8	n.a.	S 18
S 19	20 5 44	2°59'29	28°42	20°31	9°55	1° 2	15°22	11°56	3°42	6°31	25° 5	8°10	8°14	20°14	n.a.	S 19
M20	20 9 40	3°58'41	13♎ 6	22° 4	9°44	1°35	15°29	12° 0	3°42	6°31	25° 3	8° 7	8°11	20°21	n.a.	M20
T 21	20 13 37	4°57'52	27°13	23°34	9°36	2° 8	15°36	12° 4	3°43	6°31	25° 2	8° 6	8° 8	20°28	n.a.	T 21
W22	20 17 33	5°57'01	11♏ 1	24°58	9°30	2°40	15°43	12° 9	3°44	6°32	25° 1	8° 6	8° 4	20°35	n.a.	W22
T 23	20 21 30	6°56'08	24°32	26°18	9°26	3°13	15°50	12°13	3°45	6°32	25° 0	8° 6	8° 1	20°41	n.a.	T 23
F 24	20 25 26	7°55'13	7♐48	27°32	9°D25	3°45	15°57	12°18	3°46	6°33	24°59	8° 3	7°58	20°48	n.a.	F 24
S 25	20 29 23	8°54'17	20°50	28°41	9°26	4°17	16° 4	12°22	3°47	6°33	24°58	7°59	7°55	20°55	n.a.	S 25
S 26	20 33 20	9°53'18	3♑40	29°45	9°30	4°50	16°10	12°27	3°48	6°33	24°57	7°51	7°52	21° 1	n.a.	S 26
M27	20 37 16	10°52'18	16°19	0♍43	9°36	5°21	16°16	12°32	3°49	6°34	24°56	7°41	7°49	21° 8	n.a.	M27
T 28	20 41 13	11°51'15	28°49	1°36	9°44	5°53	16°23	12°37	3°50	6°34	24°55	7°28	7°45	21°15	n.a.	T 28
W29	20 45 9	12°50'12	11♒ 8	2°23	9°54	6°25	16°29	12°42	3°51	6°34	24°54	7°14	7°42	21°21	n.a.	W29
T 30	20 49 6	13°49'06	23°18	3° 4	10° 6	6°57	16°34	12°47	3°52	6°34	24°53	7° 1	7°39	21°28	n.a.	T 30
F 31	20 53 2	14♌47'59	5♓20	3♍39	10♋21	7♉28	16♉40	12♎52	3♏53	6♉34	24♐52	6♉48	7♉36	21♓35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n55	23s55	5s 0	21n17	0s35	26n18	4n51	6n 7	1s57	14n36	0s38	3s15	1n 2	11s29	0n57	13n 1	0s13	6s46	15n54	14n25	14n 8	8s13		n.a.
T 2	21 48	20 44	5 1	21 12	0 25	26 11	4 39	6 18	1 59	14 39	0 39	3 16	1 2	11 29	0 56	13 1	0 13	6 46	15 54	14 21	14 7	8 10		n.a.
F 3	21 41	16 43	4 49	21 6	0 16	26 3	4 26	6 29	2 0	14 42	0 39	3 17	1 2	11 29	0 56	13 1	0 13	6 47	15 54	14 18	14 6	8 7		n.a.
S 4	21 33	12 5	4 24	20 58	0 6	25 54	4 12	6 40	2 1	14 44	0 39	3 18	1 2	11 29	0 56	13 2	0 13	6 47	15 54	14 15	14 5	8 4		n.a.
S 5	21 25	7 3	3 48	20 49	0n 4	25 44	3 58	6 51	2 3	14 47	0 39	3 19	1 2	11 29	0 56	13 2	0 13	6 47	15 54	14 13	14 4	8 1		n.a.
M 6	21 17	1 47	3 2	20 38	0 15	25 34	3 44	7 2	2 4	14 49	0 39	3 20	1 2	11 29	0 56	13 2	0 13	6 47	15 53	14 12	14 3	7 58		n.a.
T 7	21 8	3n34	2 8	20 25	0 25	25 24	3 29	7 13	2 5	14 52	0 39	3 21	1 2	11 29	0 56	13 3	0 13	6 47	15 53	14 12	14 2	7 55		n.a.
W 8	20 59	8 51	1 8	20 11	0 36	25 12	3 14	7 24	2 7	14 54	0 39	3 22	1 2	11 29	0 56	13 3	0 13	6 47	15 53	14 12	14 1	7 52		n.a.
T 9	20 50	13 54	0 4	19 55	0 46	25 1	2 59	7 35	2 8	14 57	0 40	3 24	1 2	11 29	0 56	13 3	0 13	6 47	15 53	14 12	14 0	7 49		n.a.
F 10	20 40	18 30	1n 2	19 38	0 56	24 49	2 43	7 45	2 9	14 59	0 40	3 25	1 2	11 29	0 56	13 3	0 13	6 47	15 53	14 12	13 59	7 45		n.a.
S 11	20 30	22 24	2 6	19 19	1 6	24 36	2 28	7 56	2 11	15 1	0 40	3 26	1 2	11 29	0 56	13 4	0 13	6 48	15 52	14 11	13 58	7 42		n.a.
S 12	20 19	25 14	3 6	19 0	1 16	24 24	2 13	8 6	2 12	15 4	0 40	3 28	1 2	11 29	0 56	13 4	0 13	6 48	15 52	14 9	13 57	7 39		n.a.
M13	20 8	26 41	3 57	18 39	1 25	24 11	1 57	8 16	2 14	15 6	0 40	3 29	1 2	11 29	0 56	13 4	0 13	6 48	15 52	14 7	13 56	7 36		n.a.
T 14	19 57	26 28	4 35	18 17	1 34	23 58	1 42	8 26	2 15	15 8	0 40	3 30	1 2	11 29	0 56	13 4	0 13	6 48	15 52	14 4	13 55	7 33		n.a.
W15	19 45	24 29	4 57	17 54	1 42	23 45	1 27	8 37	2 16	15 10	0 41	3 32	1 2	11 30	0 56	13 4	0 13	6 48	15 52	14 1	13 54	7 30		n.a.
T 16	19 33	20 49	4 59	17 30	1 50	23 31	1 12	8 47	2 18	15 12	0 41	3 33	1 2	11 30	0 56	13 5	0 13	6 49	15 51	13 57	13 53	7 27		n.a.
F 17	19 21	15 49	4 41	17 6	1 57	23 18	0 58	8 56	2 19	15 14	0 41	3 35	1 2	11 30	0 56	13 5	0 13	6 49	15 51	13 54	13 52	7 24		n.a.
S 18	19 8	9 53	4 5	16 41	2 3	23 5	0 43	9 6	2 21	15 16	0 41	3 36	1 2	11 30	0 56	13 5	0 13	6 49	15 51	13 51	13 51	7 21		n.a.
S 19	18 55	3 27	3 12	16 16	2 8	22 52	0 29	9 16	2 22	15 18	0 41	3 38	1 2	11 31	0 56	13 5	0 13	6 49	15 50	13 49	13 50	7 18		n.a.
M20	18 42	3s 3	2 8	15 51	2 13	22 39	0 16	9 26	2 24	15 20	0 42	3 40	1 2	11 31	0 56	13 5	0 13	6 49	15 50	13 48	13 49	7 14		n.a.
T 21	18 28	9 17	0 57	15 25	2 16	22 27	0 2	9 35	2 25	15 22	0 42	3 41	1 2	11 31	0 55	13 5	0 13	6 50	15 50	13 48	13 48	7 11		n.a.
W22	18 14	14 56	0s15	15 0	2 18	22 14	0s11	9 44	2 27	15 24	0 42	3 43	1 1	11 31	0 55	13 5	0 13	6 50	15 50	13 48	13 47	7 8		n.a.
T 23	18 0	19 44	1 26	14 35	2 20	22 2	0 23	9 54	2 28	15 26	0 42	3 45	1 1	11 32	0 55	13 6	0 13	6 50	15 49	13 48	13 46	7 5		n.a.
F 24	17 45	23 26	2 30	14 10	2 20	21 50	0 35	10 3	2 30	15 27	0 42	3 47	1 1	11 32	0 55	13 6	0 13	6 50	15 49	13 47	13 45	7 2		n.a.
S 25	17 31	25 51	3 25	13 46	2 19	21 38	0 47	10 12	2 31	15 29	0 42	3 48	1 1	11 32	0 55	13 6	0 13	6 51	15 49	13 46	13 44	6 59		n.a.
S 26	17 15	26 50	4 9	13 22	2 17	21 27	0 58	10 21	2 33	15 31	0 43	3 50	1 1	11 33	0 55	13 6	0 13	6 51	15 48	13 43	13 43	6 56		n.a.
M27	17 0	26 24	4 40	12 59	2 14	21 15	1 9	10 29	2 34	15 32	0 43	3 52	1 1	11 33	0 55	13 6	0 14	6 51	15 48	13 40	13 42	6 53		n.a.
T 28	16 44	24 38	4 56	12 37	2 9	21 4	1 20	10 38	2 36	15 34	0 43	3 54	1 1	11 34	0 55	13 6	0 14	6 52	15 48	13 36	13 41	6 50		n.a.
W29	16 28	21 44	4 59	12 15	2 4	20 54	1 30	10 47	2 37	15 35	0 43	3 56	1 1	11 34	0 55	13 6	0 14	6 52	15 47	13 32	13 40	6 46		n.a.
T 30	16 12	17 54	4 48	11 54	1 57	20 43	1 39	10 55	2 39	15 37	0 43	3 58	1 1	11 34	0 55	13 6	0 14	6 52	15 47	13 27	13 39	6 43		n.a.
F 31	15n55	13s23	4s24	11n34	1n49	20n33	1s48	11n 4	2s41	15n38	0s44	4s 0	1n 1	11s35	0n55	13n 6	0s14	6s53	15n47	13n23	13n38	6s40		n.a.

Julian Day Number = 4798774.5, Delta T = 37h17m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°40'50, Lahiri = 114°47'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8426

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 59	15♌46'50	17♓15	4♍ 9	10♋37	7♉59	16♉46	12♎57	3♏55	6♉34	24°R51	6°R37	7♉33	21♓41	n.a.	S 1
S 2	21 0 56	16°45'40	29° 6	4°33	10°56	8°30	16°51	13° 2	3°56	6°34	24♐50	6♉29	7°29	21°48	n.a.	S 2
M 3	21 4 52	17°44'28	10♈54	4°51	11°16	9° 1	16°56	13° 8	3°57	6°R34	24°49	6°24	7°26	21°55	n.a.	M 3
T 4	21 8 49	18°43'15	22°44	5° 3	11°38	9°32	17° 1	13°13	3°59	6°34	24°48	6°22	7°23	22° 1	n.a.	T 4
W 5	21 12 45	19°42'01	4♉41	5°10	12° 2	10° 3	17° 6	13°18	4° 0	6°34	24°48	6°D21	7°20	22° 8	n.a.	W 5
T 6	21 16 42	20°40'45	16°50	5°R11	12°27	10°33	17°11	13°24	4° 2	6°34	24°47	6°R21	7°17	22°15	n.a.	T 6
F 7	21 20 38	21°39'28	29°15	5° 6	12°54	11° 4	17°15	13°30	4° 4	6°34	24°46	6°21	7°14	22°21	n.a.	F 7
S 8	21 24 35	22°38'10	12♊ 3	4°57	13°23	11°34	17°20	13°35	4° 5	6°34	24°45	6°20	7°10	22°28	n.a.	S 8
S 9	21 28 32	23°36'50	25°17	4°43	13°53	12° 4	17°24	13°41	4° 7	6°34	24°45	6°16	7° 7	22°35	n.a.	S 9
M10	21 32 28	24°35'30	9♋ 1	4°24	14°25	12°34	17°28	13°47	4° 9	6°34	24°44	6°10	7° 4	22°42	n.a.	M10
T 11	21 36 25	25°34'08	23°13	4° 1	14°58	13° 3	17°32	13°52	4°10	6°33	24°43	6° 1	7° 1	22°48	n.a.	T 11
W12	21 40 21	26°32'44	7♌52	3°35	15°33	13°33	17°35	13°58	4°12	6°33	24°43	5°51	6°58	22°55	n.a.	W12
T 13	21 44 18	27°31'19	22°50	3° 5	16° 8	14° 2	17°39	14° 4	4°14	6°33	24°42	5°41	6°55	23° 2	n.a.	T 13
F 14	21 48 14	28°29'53	7♍59	2°33	16°45	14°31	17°42	14°10	4°16	6°33	24°42	5°32	6°51	23° 8	n.a.	F 14
S 15	21 52 11	29°28'25	23° 8	1°59	17°23	15° 0	17°45	14°16	4°18	6°32	24°41	5°24	6°48	23°15	n.a.	S 15
S 16	21 56 8	0♍26'55	8♎ 8	1°23	18° 3	15°28	17°48	14°23	4°20	6°32	24°41	5°19	6°45	23°22	n.a.	S 16
M17	22 0 4	1°25'24	22°50	0°47	18°43	15°57	17°51	14°29	4°22	6°31	24°40	5°16	6°42	23°28	n.a.	M17
T 18	22 4 1	2°23'51	7♏10	0°11	19°25	16°25	17°54	14°35	4°24	6°31	24°40	5°D16	6°39	23°35	n.a.	T 18
W19	22 7 57	3°22'16	21° 6	29♌35	20° 7	16°53	17°56	14°41	4°26	6°30	24°40	5°16	6°35	23°42	n.a.	W19
T 20	22 11 54	4°20'40	4♐39	29° 1	20°50	17°20	17°58	14°48	4°29	6°30	24°39	5°R17	6°32	23°48	n.a.	T 20
F 21	22 15 50	5°19'02	17°51	28°28	21°35	17°48	18° 0	14°54	4°31	6°29	24°39	5°16	6°29	23°55	n.a.	F 21
S 22	22 19 47	6°17'22	0♑45	27°58	22°20	18°15	18° 2	15° 1	4°33	6°29	24°39	5°13	6°26	24° 2	n.a.	S 22
S 23	22 23 44	7°15'41	13°23	27°30	23° 6	18°42	18° 4	15° 7	4°35	6°28	24°38	5° 8	6°23	24° 8	n.a.	S 23
M24	22 27 40	8°13'58	25°49	27° 6	23°53	19° 8	18° 5	15°14	4°38	6°28	24°38	5° 1	6°20	24°15	n.a.	M24
T 25	22 31 37	9°12'14	8♒ 4	26°45	24°40	19°35	18° 6	15°20	4°40	6°27	24°38	4°51	6°16	24°22	n.a.	T 25
W26	22 35 33	10°10'28	20°11	26°28	25°29	20° 1	18° 8	15°27	4°43	6°26	24°38	4°41	6°13	24°28	n.a.	W26
T 27	22 39 30	11° 8'40	2♓11	26°15	26°18	20°27	18° 8	15°33	4°45	6°25	24°38	4°31	6°10	24°35	n.a.	T 27
F 28	22 43 27	12° 6'51	14° 6	26° 7	27° 8	20°52	18° 9	15°40	4°48	6°25	24°38	4°21	6° 7	24°42	n.a.	F 28
S 29	22 47 23	13° 5'01	25°57	26°D 2	27°59	21°18	18°10	15°47	4°50	6°24	24°38	4°14	6° 4	24°48	n.a.	S 29
S 30	22 51 20	14° 3'10	7♈46	26° 3	28°50	21°43	18°10	15°54	4°53	6°23	24°D38	4° 8	6° 1	24°55	n.a.	S 30
M31	22 55 16	15♍ 1'17	19♈35	26♌ 7	29♋42	22♉ 7	18°R10	16♎ 1	4♏55	6♉22	24♐38	4♉ 5	5♉57	25♓ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n39	8s25	3s49	11n15	1n39	20n23	1s57	11n12	2s42	15n39	0s44	4s 2	1n 1	11s35	0n55	13n 6	0s14	6s53	15n46	13n20	13n37	6s37		n.a.
S 2	15 21	3 10	3 4	10 57	1 29	20 13	2 5	11 20	2 44	15 41	0 44	4 3	1 1	11 36	0 55	13 6	0 14	6 53	15 46	13 17	13 36	6 34		n.a.
M 3	15 4	2n11	2 11	10 40	1 17	20 4	2 13	11 28	2 45	15 42	0 44	4 6	1 1	11 36	0 55	13 6	0 14	6 54	15 46	13 16	13 35	6 31		n.a.
T 4	14 47	7 29	1 12	10 24	1 5	19 55	2 21	11 36	2 47	15 43	0 44	4 8	1 1	11 37	0 55	13 6	0 14	6 54	15 45	13 15	13 34	6 28		n.a.
W 5	14 29	12 34	0 9	10 8	0 51	19 46	2 28	11 43	2 49	15 44	0 45	4 10	1 1	11 37	0 55	13 6	0 14	6 54	15 45	13 15	13 33	6 24		n.a.
T 6	14 11	17 16	0n55	9 54	0 36	19 37	2 35	11 51	2 50	15 45	0 45	4 12	1 1	11 38	0 55	13 6	0 14	6 55	15 45	13 15	13 32	6 21		n.a.
F 7	13 53	21 20	1 58	9 41	0 21	19 28	2 41	11 58	2 52	15 46	0 45	4 14	1 1	11 39	0 55	13 6	0 14	6 55	15 44	13 15	13 31	6 18		n.a.
S 8	13 34	24 31	2 58	9 29	0 4	19 19	2 47	12 6	2 54	15 47	0 45	4 16	1 1	11 39	0 55	13 6	0 14	6 55	15 44	13 14	13 30	6 15		n.a.
S 9	13 16	26 29	3 49	9 18	0s13	19 11	2 53	12 13	2 55	15 48	0 45	4 18	1 1	11 40	0 54	13 6	0 14	6 56	15 43	13 13	13 29	6 12		n.a.
M10	12 57	26 56	4 30	9 8	0 31	19 2	2 58	12 20	2 57	15 49	0 46	4 20	1 1	11 40	0 54	13 6	0 14	6 56	15 43	13 11	13 28	6 9		n.a.
T 11	12 38	25 40	4 55	8 59	0 49	18 54	3 3	12 27	2 59	15 50	0 46	4 23	1 1	11 41	0 54	13 6	0 14	6 56	15 43	13 8	13 27	6 6		n.a.
W12	12 18	22 39	5 2	8 51	1 8	18 45	3 8	12 34	3 1	15 51	0 46	4 25	1 1	11 42	0 54	13 6	0 14	6 57	15 42	13 5	13 26	6 2		n.a.
T 13	11 59	18 4	4 49	8 44	1 26	18 37	3 12	12 41	3 2	15 52	0 46	4 27	1 1	11 42	0 54	13 6	0 14	6 57	15 42	13 2	13 25	5 59		n.a.
F 14	11 39	12 18	4 16	8 38	1 45	18 29	3 16	12 47	3 4	15 52	0 46	4 29	1 1	11 43	0 54	13 5	0 14	6 58	15 41	12 59	13 24	5 56		n.a.
S 15	11 20	5 47	3 24	8 32	2 3	18 20	3 20	12 54	3 6	15 53	0 47	4 32	1 1	11 44	0 54	13 5	0 14	6 58	15 41	12 56	13 23	5 53		n.a.
S 16	11 0	0s59	2 19	8 27	2 21	18 12	3 24	13 0	3 7	15 54	0 47	4 34	1 1	11 44	0 54	13 5	0 14	6 58	15 41	12 55	13 22	5 50		n.a.
M17	10 39	7 36	1 6	8 23	2 39	18 4	3 27	13 6	3 9	15 54	0 47	4 36	1 1	11 45	0 54	13 5	0 14	6 59	15 40	12 54	13 21	5 47		n.a.
T 18	10 19	13 40	0s10	8 20	2 55	17 55	3 30	13 12	3 11	15 55	0 47	4 39	1 1	11 46	0 54	13 5	0 14	6 59	15 40	12 54	13 20	5 43		n.a.
W19	9 59	18 51	1 24	8 17	3 11	17 47	3 32	13 18	3 13	15 55	0 47	4 41	1 1	11 47	0 54	13 5	0 14	7 0	15 39	12 54	13 19	5 40		n.a.
T 20	9 38	22 55	2 30	8 15	3 26	17 38	3 35	13 24	3 15	15 55	0 48	4 43	1 1	11 47	0 54	13 4	0 14	7 0	15 39	12 54	13 18	5 37		n.a.
F 21	9 17	25 39	3 27	8 13	3 40	17 30	3 37	13 29	3 16	15 56	0 48	4 46	1 1	11 48	0 54	13 4	0 14	7 0	15 38	12 54	13 17	5 34		n.a.
S 22	8 57	26 56	4 12	8 11	3 52	17 21	3 39	13 35	3 18	15 56	0 48	4 48	1 1	11 49	0 54	13 4	0 14	7 1	15 38	12 53	13 16	5 31		n.a.
S 23	8 36	26 48	4 44	8 9	4 3	17 12	3 41	13 40	3 20	15 56	0 48	4 51	1 1	11 50	0 54	13 4	0 14	7 1	15 38	12 51	13 15	5 28		n.a.
M24	8 15	25 18	5 1	8 8	4 13	17 3	3 42	13 45	3 22	15 56	0 48	4 53	1 1	11 51	0 54	13 4	0 14	7 2	15 37	12 49	13 14	5 24		n.a.
T 25	7 53	22 38	5 5	8 7	4 22	16 54	3 43	13 50	3 24	15 57	0 49	4 55	1 1	11 51	0 54	13 3	0 14	7 2	15 37	12 46	13 13	5 21		n.a.
W26	7 32	19 0	4 54	8 6	4 29	16 45	3 44	13 55	3 26	15 57	0 49	4 58	1 1	11 52	0 54	13 3	0 14	7 3	15 36	12 42	13 12	5 18		n.a.
T 27	7 11	14 37	4 31	8 4	4 35	16 35	3 45	14 0	3 27	15 57	0 49	5 0	1 1	11 53	0 54	13 3	0 14	7 3	15 36	12 39	13 11	5 15		n.a.
F 28	6 49	9 43	3 56	8 3	4 39	16 26	3 46	14 5	3 29	15 57	0 49	5 3	1 1	11 54	0 54	13 3	0 14	7 3	15 35	12 36	13 10	5 12		n.a.
S 29	6 28	4 29	3 10	8 1	4 42	16 16	3 46	14 9	3 31	15 57	0 49	5 5	1 1	11 55	0 54	13 2	0 14	7 4	15 35	12 34	13 9	5 8		n.a.
S 30	6 6	0n53	2 17	8 0	4 44	16 6	3 46	14 13	3 33	15 56	0 50	5 8	1 1	11 56	0 54	13 2	0 14	7 4	15 34	12 32	13 8	5 5		n.a.
M31	5n44	6n15	1s17	7n58	4s45	15n56	3s46	14n18	3s35	15n56	0s50	5s11	1n 1	11s56	0n54	13n 2	0s14	7s 5	15n34	12n31	13n 7	5s 2		n.a.

Julian Day Number = 4798805.5, Delta T = 37h17m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°40'55, Lahiri = 114°47'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8426

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 13	15♍59'24	1♉28	26♌17	0♌34	22♉32	18°R10	16♎ 8	4♏58	6°R21	24♐38	4°D 3	5♉54	25♓ 8	n.a.	T 1
W 2	23 3 9	16°57'29	13°27	26°30	1°27	22°56	18♉10	16°14	5° 1	6♉21	24°38	4♉ 4	5°51	25°15	n.a.	W 2
T 3	23 7 6	17°55'34	25°37	26°49	2°21	23°20	18° 9	16°21	5° 3	6°20	24°38	4° 5	5°48	25°22	n.a.	T 3
F 4	23 11 3	18°53'38	8♊ 3	27°11	3°15	23°43	18° 9	16°28	5° 6	6°19	24°38	4° 6	5°45	25°28	n.a.	F 4
S 5	23 14 59	19°51'40	20°48	27°38	4°10	24° 6	18° 8	16°35	5° 9	6°18	24°38	4°R 7	5°41	25°35	n.a.	S 5
S 6	23 18 56	20°49'42	3♋58	28° 9	5° 5	24°29	18° 7	16°43	5°12	6°17	24°38	4° 6	5°38	25°42	n.a.	S 6
M 7	23 22 52	21°47'44	17°35	28°44	6° 1	24°51	18° 6	16°50	5°15	6°16	24°38	4° 3	5°35	25°48	n.a.	M 7
T 8	23 26 49	22°45'44	1♌40	29°24	6°57	25°13	18° 4	16°57	5°18	6°15	24°39	3°59	5°32	25°55	n.a.	T 8
W 9	23 30 45	23°43'43	16°13	0♍ 7	7°54	25°34	18° 3	17° 4	5°21	6°14	24°39	3°54	5°29	26° 2	n.a.	W 9
T 10	23 34 42	24°41'42	1♍ 8	0°54	8°51	25°56	18° 1	17°11	5°24	6°12	24°39	3°48	5°26	26° 9	n.a.	T 10
F 11	23 38 39	25°39'39	16°18	1°44	9°49	26°16	17°59	17°18	5°27	6°11	24°40	3°42	5°22	26°15	n.a.	F 11
S 12	23 42 35	26°37'36	1♎33	2°39	10°47	26°37	17°57	17°26	5°30	6°10	24°40	3°38	5°19	26°22	n.a.	S 12
S 13	23 46 32	27°35'31	16°43	3°36	11°45	26°56	17°54	17°33	5°33	6° 9	24°41	3°35	5°16	26°29	n.a.	S 13
M14	23 50 28	28°33'26	1♏38	4°38	12°44	27°16	17°52	17°40	5°36	6° 8	24°41	3°D34	5°13	26°35	n.a.	M14
T 15	23 54 25	29°31'19	16°12	5°42	13°43	27°35	17°49	17°48	5°39	6° 7	24°42	3°35	5°10	26°42	n.a.	T 15
W16	23 58 21	0♎29'11	0♐20	6°50	14°42	27°53	17°46	17°55	5°42	6° 5	24°42	3°36	5° 7	26°49	n.a.	W16
T 17	0 2 18	1°27'03	14° 2	8° 2	15°42	28°11	17°43	18° 2	5°45	6° 4	24°43	3°38	5° 3	26°55	n.a.	T 17
F 18	0 6 15	2°24'53	27°19	9°16	16°42	28°29	17°40	18°10	5°48	6° 3	24°43	3°R39	5° 0	27° 2	n.a.	F 18
S 19	0 10 11	3°22'41	10♑13	10°34	17°43	28°46	17°36	18°17	5°51	6° 2	24°44	3°39	4°57	27° 9	n.a.	S 19
S 20	0 14 8	4°20'29	22°48	11°55	18°43	29° 2	17°33	18°25	5°55	6° 0	24°44	3°37	4°54	27°15	n.a.	S 20
M21	0 18 4	5°18'16	5♒ 7	13°19	19°44	29°18	17°29	18°32	5°58	5°59	24°45	3°34	4°51	27°22	n.a.	M21
T 22	0 22 1	6°16'01	17°15	14°46	20°46	29°34	17°25	18°39	6° 1	5°58	24°46	3°31	4°47	27°29	n.a.	T 22
W23	0 25 57	7°13'46	29°14	16°16	21°47	29°49	17°21	18°47	6° 5	5°56	24°47	3°26	4°44	27°35	n.a.	W23
T 24	0 29 54	8°11'29	11♓ 8	17°49	22°49	0♊ 3	17°16	18°54	6° 8	5°55	24°47	3°22	4°41	27°42	n.a.	T 24
F 25	0 33 51	9° 9'12	22°58	19°25	23°51	0°17	17°12	19° 2	6°11	5°53	24°48	3°18	4°38	27°49	n.a.	F 25
S 26	0 37 47	10° 6'54	4♈47	21° 5	24°54	0°31	17° 7	19° 9	6°15	5°52	24°49	3°15	4°35	27°55	n.a.	S 26
S 27	0 41 44	11° 4'35	16°38	22°47	25°57	0°43	17° 3	19°17	6°18	5°51	24°50	3°13	4°32	28° 2	n.a.	S 27
M28	0 45 40	12° 2'16	28°32	24°32	27° 0	0°56	16°58	19°25	6°21	5°49	24°51	3°D12	4°28	28° 9	n.a.	M28
T 29	0 49 37	12°59'56	10♉31	26°20	28° 3	1° 7	16°52	19°32	6°25	5°48	24°52	3°12	4°25	28°15	n.a.	T 29
W30	0 53 33	13♎57'36	22♉39	28♍11	29♌ 6	1♊18	16♉47	19♎40	6♏28	5♉46	24♐53	3♉13	4♉22	28♓22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n22	11n25	0s14	7n55	4s44	15n45	3s46	14n22	3s37	15n56	0s50	5s13	1n 1	11s57	0n53	13n 2	0s14	7s 5	15n34	12n30	13n 6	4s59		n.a.
W 2	5 0	16 14	0n51	7 52	4 43	15 35	3 46	14 26	3 39	15 56	0 50	5 16	1 1	11 58	0 53	13 1	0 14	7 6	15 33	12 30	13 5	4 56		n.a.
T 3	4 38	20 27	1 54	7 49	4 40	15 24	3 45	14 30	3 41	15 55	0 51	5 18	1 1	11 59	0 53	13 1	0 14	7 6	15 33	12 31	13 4	4 52		n.a.
F 4	4 16	23 52	2 54	7 45	4 36	15 13	3 45	14 33	3 42	15 55	0 51	5 21	1 1	12 0	0 53	13 1	0 14	7 7	15 32	12 31	13 3	4 49		n.a.
S 5	3 54	26 12	3 46	7 40	4 32	15 1	3 44	14 37	3 44	15 55	0 51	5 23	1 1	12 1	0 53	13 0	0 14	7 7	15 32	12 31	13 2	4 46		n.a.
S 6	3 32	27 9	4 29	7 35	4 26	14 50	3 43	14 40	3 46	15 54	0 51	5 26	1 1	12 2	0 53	13 0	0 14	7 7	15 31	12 31	13 1	4 43		n.a.
M 7	3 10	26 33	4 58	7 29	4 20	14 38	3 42	14 44	3 48	15 54	0 51	5 29	1 1	12 3	0 53	13 0	0 14	7 8	15 31	12 30	13 0	4 40		n.a.
T 8	2 48	24 15	5 10	7 23	4 13	14 26	3 41	14 47	3 50	15 53	0 52	5 31	1 1	12 4	0 53	12 59	0 14	7 8	15 30	12 29	12 59	4 36		n.a.
W 9	2 25	20 21	5 3	7 15	4 6	14 13	3 39	14 50	3 52	15 52	0 52	5 34	1 1	12 5	0 53	12 59	0 14	7 9	15 30	12 27	12 58	4 33		n.a.
T 10	2 3	15 4	4 36	7 7	3 57	14 1	3 38	14 53	3 54	15 52	0 52	5 37	1 1	12 6	0 53	12 59	0 14	7 9	15 30	12 25	12 57	4 30		n.a.
F 11	1 41	8 47	3 49	6 58	3 49	13 48	3 36	14 55	3 56	15 51	0 52	5 39	1 1	12 7	0 53	12 58	0 14	7 10	15 29	12 23	12 56	4 27		n.a.
S 12	1 18	1 57	2 46	6 48	3 39	13 35	3 34	14 58	3 58	15 50	0 52	5 42	1 1	12 8	0 53	12 58	0 14	7 10	15 29	12 22	12 55	4 24		n.a.
S 13	0 56	4s59	1 31	6 38	3 29	13 21	3 32	15 0	4 0	15 49	0 53	5 45	1 1	12 9	0 53	12 57	0 14	7 11	15 28	12 21	12 54	4 20		n.a.
M14	0 33	11 32	0 11	6 26	3 19	13 7	3 30	15 3	4 2	15 49	0 53	5 47	1 1	12 10	0 53	12 57	0 14	7 11	15 28	12 21	12 53	4 17		n.a.
T 15	0 11	17 18	1s 8	6 13	3 8	12 53	3 28	15 5	4 4	15 48	0 53	5 50	1 1	12 11	0 53	12 57	0 14	7 12	15 27	12 21	12 52	4 14		n.a.
W16	0s11	21 56	2 21	5 59	2 57	12 39	3 26	15 7	4 6	15 47	0 53	5 53	1 1	12 12	0 53	12 56	0 14	7 12	15 27	12 21	12 51	4 11		n.a.
T 17	0 34	25 11	3 23	5 44	2 46	12 25	3 24	15 9	4 7	15 46	0 53	5 55	1 2	12 13	0 53	12 56	0 14	7 13	15 26	12 22	12 50	4 8		n.a.
F 18	0 56	26 55	4 13	5 28	2 34	12 10	3 21	15 11	4 9	15 45	0 54	5 58	1 2	12 14	0 53	12 55	0 14	7 13	15 26	12 22	12 49	4 4		n.a.
S 19	1 18	27 8	4 48	5 11	2 22	11 55	3 18	15 12	4 11	15 43	0 54	6 1	1 2	12 15	0 53	12 55	0 14	7 14	15 26	12 22	12 48	4 1		n.a.
S 20	1 41	25 56	5 8	4 53	2 10	11 40	3 16	15 14	4 13	15 42	0 54	6 3	1 2	12 16	0 53	12 55	0 14	7 14	15 25	12 22	12 47	3 58		n.a.
M21	2 3	23 30	5 13	4 33	1 58	11 24	3 13	15 15	4 15	15 41	0 54	6 6	1 2	12 17	0 53	12 54	0 14	7 14	15 25	12 21	12 46	3 55		n.a.
T 22	2 25	20 3	5 4	4 12	1 45	11 8	3 10	15 17	4 17	15 40	0 54	6 9	1 2	12 18	0 53	12 54	0 14	7 15	15 24	12 19	12 45	3 51		n.a.
W23	2 47	15 50	4 42	3 50	1 33	10 52	3 7	15 18	4 19	15 38	0 55	6 12	1 2	12 19	0 53	12 53	0 14	7 15	15 24	12 18	12 44	3 48		n.a.
T 24	3 9	11 2	4 8	3 27	1 20	10 36	3 4	15 19	4 21	15 37	0 55	6 14	1 2	12 21	0 53	12 53	0 14	7 16	15 23	12 17	12 42	3 45		n.a.
F 25	3 32	5 51	3 24	3 2	1 7	10 19	3 1	15 20	4 22	15 36	0 55	6 17	1 2	12 22	0 53	12 52	0 14	7 16	15 23	12 15	12 41	3 42		n.a.
S 26	3 54	0 28	2 30	2 36	0 55	10 2	2 58	15 21	4 24	15 34	0 55	6 20	1 2	12 23	0 53	12 52	0 14	7 17	15 22	12 14	12 40	3 38		n.a.
S 27	4 16	4n58	1 30	2 8	0 42	9 45	2 55	15 22	4 26	15 33	0 55	6 22	1 2	12 24	0 53	12 51	0 14	7 17	15 22	12 14	12 39	3 35		n.a.
M28	4 37	10 14	0 26	1 39	0 30	9 28	2 51	15 22	4 28	15 31	0 56	6 25	1 2	12 25	0 53	12 51	0 14	7 18	15 22	12 13	12 38	3 32		n.a.
T 29	4 59	15 11	0n40	1 8	0 18	9 10	2 48	15 23	4 30	15 30	0 56	6 28	1 2	12 26	0 53	12 50	0 14	7 18	15 21	12 13	12 37	3 29		n.a.
W30	5s21	19n36	1n45	0n36	0s 6	8n52	2s45	15n23	4s31	15n28	0s56	6s31	1n 2	12s27	0n53	12n50	0s14	7s19	15n21	12n14	12n36	3s26		n.a.

Julian Day Number = 4798836.5, Delta T = 37h17m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°40'59, Lahiri = 114°47'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8426

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 30	14♎55'15	4♊57	0♎ 4	0♍10	1♊28	16°R42	19♎47	6♏32	5°R45	24♐54	3♉14	4♉19	28♓29	n.a.	T 1
F 2	1 1 27	15°52'54	17°29	2° 1	1°14	1°38	16♉36	19°55	6°35	5♉43	24°55	3°16	4°16	28°35	n.a.	F 2
S 3	1 5 23	16°50'33	0♋17	3°59	2°18	1°47	16°31	20° 2	6°39	5°42	24°56	3°17	4°13	28°42	n.a.	S 3
S 4	1 9 20	17°48'11	13°27	6° 0	3°22	1°55	16°25	20°10	6°42	5°40	24°57	3°R17	4° 9	28°49	n.a.	S 4
M 5	1 13 16	18°45'50	26°58	8° 4	4°27	2° 3	16°19	20°18	6°46	5°39	24°58	3°17	4° 6	28°55	n.a.	M 5
T 6	1 17 13	19°43'28	10♌54	10° 9	5°32	2°10	16°13	20°25	6°49	5°37	24°59	3°17	4° 3	29° 2	n.a.	T 6
W 7	1 21 9	20°41'06	25°13	12°16	6°37	2°16	16° 7	20°33	6°53	5°36	25° 0	3°15	4° 0	29° 9	n.a.	W 7
T 8	1 25 6	21°38'44	9♍54	14°24	7°42	2°22	16° 0	20°40	6°56	5°34	25° 1	3°14	3°57	29°15	n.a.	T 8
F 9	1 29 2	22°36'21	24°50	16°33	8°47	2°27	15°54	20°48	7° 0	5°32	25° 3	3°13	3°53	29°22	n.a.	F 9
S 10	1 32 59	23°33'59	9♎55	18°44	9°52	2°31	15°47	20°55	7° 3	5°31	25° 4	3°12	3°50	29°29	n.a.	S 10
S 11	1 36 56	24°31'36	24°59	20°55	10°58	2°34	15°41	21° 3	7° 7	5°29	25° 5	3°11	3°47	29°35	n.a.	S 11
M12	1 40 52	25°29'13	9♏54	23° 6	12° 4	2°37	15°34	21°11	7°11	5°28	25° 6	3°D11	3°44	29°42	n.a.	M12
T 13	1 44 49	26°26'49	24°33	25°17	13°10	2°38	15°27	21°18	7°14	5°26	25° 8	3°12	3°41	29°49	n.a.	T 13
W14	1 48 45	27°24'26	8♐48	27°28	14°16	2°39	15°20	21°26	7°18	5°24	25° 9	3°12	3°38	29°55	n.a.	W14
T 15	1 52 42	28°22'02	22°38	29°38	15°22	2°R40	15°13	21°33	7°22	5°23	25°10	3°13	3°34	0♈ 2	n.a.	T 15
F 16	1 56 38	29°19'37	6♑ 2	1♏48	16°29	2°39	15° 6	21°41	7°25	5°21	25°12	3°13	3°31	0° 9	n.a.	F 16
S 17	2 0 35	0♏17'12	19° 1	3°56	17°36	2°38	14°58	21°48	7°29	5°20	25°13	3°13	3°28	0°15	n.a.	S 17
S 18	2 4 31	1°14'47	1♒39	6° 4	18°42	2°36	14°51	21°56	7°32	5°18	25°15	3°R13	3°25	0°22	n.a.	S 18
M19	2 8 28	2°12'21	13°58	8°10	19°49	2°33	14°44	22° 4	7°36	5°16	25°16	3°13	3°22	0°29	n.a.	M19
T 20	2 12 25	3° 9'55	26° 3	10°14	20°56	2°30	14°36	22°11	7°40	5°15	25°18	3°D13	3°18	0°35	n.a.	T 20
W21	2 16 21	4° 7'28	7♓59	12°17	22° 4	2°26	14°29	22°19	7°43	5°13	25°19	3°13	3°15	0°42	n.a.	W21
T 22	2 20 18	5° 5'01	19°50	14°18	23°11	2°21	14°21	22°26	7°47	5°12	25°21	3°13	3°12	0°49	n.a.	T 22
F 23	2 24 14	6° 2'34	1♈39	16°18	24°18	2°15	14°14	22°33	7°51	5°10	25°22	3°14	3° 9	0°55	n.a.	F 23
S 24	2 28 11	7° 0'07	13°30	18°16	25°26	2° 9	14° 6	22°41	7°54	5° 8	25°24	3°14	3° 6	1° 2	n.a.	S 24
S 25	2 32 7	7°57'40	25°25	20°12	26°34	2° 1	13°58	22°48	7°58	5° 7	25°25	3°14	3° 3	1° 9	n.a.	S 25
M26	2 36 4	8°55'13	7♉27	22° 6	27°42	1°54	13°51	22°56	8° 2	5° 5	25°27	3°R14	2°59	1°15	n.a.	M26
T 27	2 40 0	9°52'46	19°37	23°59	28°50	1°45	13°43	23° 3	8° 5	5° 3	25°29	3°14	2°56	1°22	n.a.	T 27
W28	2 43 57	10°50'19	1♊59	25°49	29°58	1°36	13°35	23°11	8° 9	5° 2	25°30	3°13	2°53	1°29	n.a.	W28
T 29	2 47 53	11°47'52	14°32	27°38	1♎ 6	1°26	13°27	23°18	8°13	5° 0	25°32	3°12	2°50	1°35	n.a.	T 29
F 30	2 51 50	12°45'26	27°19	29°25	2°14	1°15	13°20	23°25	8°16	4°59	25°34	3°11	2°47	1°42	n.a.	F 30
S 31	2 55 47	13♏43'01	10♋20	1♐11	3♎23	1♊ 4	13♉12	23♎33	8♏20	4♉57	25♐36	3♉10	2♉44	1♈49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5 s43	23n14	2n47	0n 3	0n 5	8n34	2 s41	15n23	4 s33	15n26	0 s56	6 s33	1n 2	12 s28	0n53	12n49	0 s14	7 s19	15n20	12n14	12n35	3 s22		n.a.
F 2	6 4	25 50	3 41	0 s32	0 16	8 15	2 38	15 24	4 35	15 25	0 56	6 36	1 2	12 29	0 53	12 49	0 14	7 19	15 20	12 14	12 34	3 19		n.a.
S 3	6 26	27 10	4 26	1 8	0 27	7 57	2 34	15 24	4 36	15 23	0 56	6 39	1 2	12 31	0 53	12 48	0 14	7 20	15 20	12 15	12 33	3 16		n.a.
S 4	6 47	27 2	4 58	1 45	0 37	7 38	2 30	15 24	4 38	15 21	0 57	6 42	1 2	12 32	0 53	12 48	0 14	7 20	15 19	12 15	12 32	3 13		n.a.
M 5	7 9	25 18	5 15	2 23	0 47	7 19	2 27	15 24	4 39	15 19	0 57	6 44	1 2	12 33	0 53	12 47	0 14	7 21	15 19	12 15	12 31	3 9		n.a.
T 6	7 30	22 2	5 14	3 3	0 55	6 59	2 23	15 24	4 41	15 18	0 57	6 47	1 2	12 34	0 53	12 47	0 14	7 21	15 18	12 15	12 30	3 6		n.a.
W 7	7 51	17 22	4 54	3 44	1 4	6 40	2 19	15 23	4 42	15 16	0 57	6 50	1 2	12 35	0 53	12 46	0 14	7 22	15 18	12 14	12 29	3 3		n.a.
T 8	8 12	11 35	4 14	4 25	1 11	6 20	2 15	15 23	4 44	15 14	0 57	6 52	1 3	12 36	0 52	12 46	0 14	7 22	15 18	12 14	12 28	3 0		n.a.
F 9	8 33	5 2	3 17	5 7	1 18	6 0	2 11	15 22	4 45	15 12	0 57	6 55	1 3	12 37	0 52	12 45	0 14	7 22	15 17	12 13	12 27	2 56		n.a.
S 10	8 54	1 s53	2 6	5 50	1 24	5 40	2 7	15 22	4 47	15 10	0 58	6 58	1 3	12 38	0 52	12 45	0 14	7 23	15 17	12 13	12 26	2 53		n.a.
S 11	9 14	8 41	0 45	6 33	1 29	5 20	2 3	15 21	4 48	15 8	0 58	7 0	1 3	12 40	0 52	12 44	0 14	7 23	15 16	12 13	12 25	2 50		n.a.
M12	9 35	14 57	0 s37	7 16	1 33	4 59	2 0	15 20	4 49	15 6	0 58	7 3	1 3	12 41	0 52	12 44	0 14	7 24	15 16	12 13	12 24	2 47		n.a.
T 13	9 55	20 14	1 56	8 0	1 37	4 38	1 56	15 20	4 50	15 4	0 58	7 6	1 3	12 42	0 52	12 43	0 15	7 24	15 16	12 13	12 23	2 43		n.a.
W14	10 15	24 11	3 5	8 43	1 39	4 18	1 52	15 19	4 51	15 2	0 58	7 9	1 3	12 43	0 52	12 43	0 15	7 25	15 15	12 13	12 22	2 40		n.a.
T 15	10 35	26 34	4 2	9 26	1 41	3 56	1 47	15 18	4 52	15 0	0 58	7 11	1 3	12 44	0 52	12 42	0 15	7 25	15 15	12 13	12 21	2 37		n.a.
F 16	10 55	27 19	4 43	10 9	1 42	3 35	1 43	15 17	4 53	14 57	0 58	7 14	1 3	12 45	0 52	12 42	0 15	7 25	15 15	12 14	12 20	2 34		n.a.
S 17	11 15	26 31	5 8	10 52	1 42	3 14	1 39	15 16	4 54	14 55	0 58	7 17	1 3	12 47	0 52	12 41	0 15	7 26	15 14	12 14	12 19	2 30		n.a.
S 18	11 34	24 23	5 17	11 34	1 41	2 52	1 35	15 15	4 55	14 53	0 59	7 19	1 3	12 48	0 52	12 41	0 15	7 26	15 14	12 14	12 17	2 27		n.a.
M19	11 53	21 9	5 12	12 15	1 39	2 31	1 31	15 14	4 55	14 51	0 59	7 22	1 3	12 49	0 52	12 40	0 15	7 27	15 13	12 14	12 16	2 24		n.a.
T 20	12 13	17 4	4 53	12 55	1 37	2 9	1 27	15 12	4 56	14 49	0 59	7 24	1 3	12 50	0 52	12 40	0 15	7 27	15 13	12 14	12 15	2 21		n.a.
W21	12 32	12 23	4 21	13 35	1 34	1 47	1 23	15 11	4 57	14 46	0 59	7 27	1 3	12 51	0 52	12 39	0 15	7 27	15 13	12 14	12 14	2 17		n.a.
T 22	12 50	7 17	3 39	14 13	1 30	1 25	1 19	15 10	4 57	14 44	0 59	7 30	1 4	12 52	0 52	12 39	0 15	7 28	15 12	12 14	12 13	2 14		n.a.
F 23	13 9	1 55	2 47	14 51	1 26	1 3	1 15	15 8	4 57	14 42	0 59	7 32	1 4	12 53	0 52	12 38	0 15	7 28	15 12	12 14	12 12	2 11		n.a.
S 24	13 27	3n31	1 48	15 27	1 21	0 41	1 11	15 7	4 57	14 40	0 59	7 35	1 4	12 55	0 52	12 38	0 15	7 28	15 12	12 14	12 11	2 7		n.a.
S 25	13 45	8 52	0 43	16 3	1 16	0 18	1 7	15 6	4 57	14 37	0 59	7 37	1 4	12 56	0 52	12 37	0 15	7 29	15 12	12 14	12 10	2 4		n.a.
M26	14 3	13 58	0n23	16 37	1 10	0 s 4	1 3	15 4	4 57	14 35	0 59	7 40	1 4	12 57	0 52	12 36	0 15	7 29	15 11	12 14	12 9	2 1		n.a.
T 27	14 21	18 34	1 30	17 11	1 4	0 27	0 59	15 3	4 57	14 33	0 59	7 43	1 4	12 58	0 52	12 36	0 15	7 29	15 11	12 14	12 8	1 58		n.a.
W28	14 39	22 27	2 33	17 43	0 57	0 49	0 55	15 1	4 57	14 30	1 0	7 45	1 4	12 59	0 52	12 35	0 15	7 30	15 11	12 14	12 7	1 54		n.a.
T 29	14 56	25 21	3 30	18 14	0 50	1 12	0 51	15 0	4 57	14 28	1 0	7 48	1 4	13 0	0 52	12 35	0 15	7 30	15 10	12 13	12 6	1 51		n.a.
F 30	15 13	27 0	4 17	18 44	0 43	1 35	0 47	14 58	4 56	14 26	1 0	7 50	1 4	13 2	0 52	12 34	0 15	7 31	15 10	12 13	12 5	1 48		n.a.
S 31	15 s30	27n12	4n52	19 s13	0n35	1 s58	0 s43	14n57	4 s55	14n23	1 s 0	7 s53	1n 4	13 s 3	0n52	12n34	0 s15	7 s31	15n10	12n13	12n 4	1 s45		n.a.

Julian Day Number = 4798866.5, Delta T = 37h17m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°41'03, Lahiri = 114°48'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8426

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 43	14♏40'36	23♋36	2♐54	4♎31	0°R52	13°R 4	23♎40	8♏24	4°R55	25♐37	3°R 9	2♉40	1♈55	n.a.	S 1
M 2	3 3 40	15°38'11	7♌10	4°36	5°40	0♊40	12♉56	23°47	8°27	4♉54	25°39	3♉ 8	2°37	2° 2	n.a.	M 2
T 3	3 7 36	16°35'47	21° 1	6°16	6°49	0°27	12°48	23°54	8°31	4°52	25°41	3°D 8	2°34	2° 9	n.a.	T 3
W 4	3 11 33	17°33'23	5♍ 8	7°54	7°58	0°13	12°41	24° 1	8°35	4°51	25°43	3° 9	2°31	2°15	n.a.	W 4
T 5	3 15 29	18°31'00	19°30	9°30	9° 7	29♉59	12°33	24° 9	8°38	4°49	25°45	3°10	2°28	2°22	n.a.	T 5
F 6	3 19 26	19°28'37	4♎ 6	11° 5	10°16	29°45	12°25	24°16	8°42	4°47	25°46	3°11	2°24	2°29	n.a.	F 6
S 7	3 23 22	20°26'16	18°49	12°38	11°25	29°30	12°18	24°23	8°46	4°46	25°48	3°12	2°21	2°35	n.a.	S 7
S 8	3 27 19	21°23'54	3♏34	14° 9	12°35	29°14	12°10	24°30	8°49	4°44	25°50	3°R12	2°18	2°42	n.a.	S 8
M 9	3 31 15	22°21'34	18°15	15°38	13°44	28°59	12° 2	24°37	8°53	4°43	25°52	3°12	2°15	2°49	n.a.	M 9
T 10	3 35 12	23°19'14	2♐44	17° 6	14°54	28°43	11°55	24°44	8°56	4°41	25°54	3°10	2°12	2°55	n.a.	T 10
W11	3 39 8	24°16'54	16°56	18°32	16° 4	28°26	11°47	24°51	9° 0	4°40	25°56	3° 8	2° 9	3° 2	n.a.	W11
T 12	3 43 5	25°14'35	0♑47	19°56	17°13	28°10	11°40	24°58	9° 4	4°38	25°58	3° 5	2° 5	3° 9	n.a.	T 12
F 13	3 47 2	26°12'16	14°13	21°18	18°23	27°53	11°33	25° 5	9° 7	4°37	26° 0	3° 1	2° 2	3°15	n.a.	F 13
S 14	3 50 58	27° 9'58	27°16	22°38	19°33	27°36	11°25	25°12	9°11	4°35	26° 2	2°58	1°59	3°22	n.a.	S 14
S 15	3 54 55	28° 7'40	9♒56	23°57	20°43	27°20	11°18	25°18	9°14	4°34	26° 4	2°56	1°56	3°29	n.a.	S 15
M16	3 58 51	29° 5'22	22°17	25°13	21°53	27° 3	11°11	25°25	9°18	4°32	26° 6	2°55	1°53	3°35	n.a.	M16
T 17	4 2 48	0♐ 3'04	4♓23	26°28	23° 4	26°46	11° 4	25°32	9°21	4°31	26° 8	2°D55	1°50	3°42	n.a.	T 17
W18	4 6 44	1° 0'47	16°19	27°40	24°14	26°29	10°57	25°39	9°25	4°29	26°10	2°56	1°46	3°49	n.a.	W18
T 19	4 10 41	1°58'30	28° 9	28°50	25°24	26°12	10°50	25°45	9°28	4°28	26°12	2°57	1°43	3°55	n.a.	T 19
F 20	4 14 37	2°56'14	9♈58	29°58	26°35	25°56	10°43	25°52	9°32	4°27	26°14	2°59	1°40	4° 2	n.a.	F 20
S 21	4 18 34	3°53'58	21°51	1♑ 4	27°45	25°40	10°37	25°58	9°35	4°25	26°16	3° 0	1°37	4° 8	n.a.	S 21
S 22	4 22 30	4°51'43	3♉52	2° 7	28°56	25°24	10°30	26° 5	9°38	4°24	26°18	3°R 1	1°34	4°15	n.a.	S 22
M23	4 26 27	5°49'29	16° 3	3° 8	0♏ 7	25° 8	10°24	26°11	9°42	4°23	26°20	3° 0	1°30	4°22	n.a.	M23
T 24	4 30 23	6°47'15	28°28	4° 6	1°17	24°53	10°18	26°18	9°45	4°21	26°23	2°58	1°27	4°28	n.a.	T 24
W25	4 34 20	7°45'02	11♊ 7	5° 1	2°28	24°38	10°12	26°24	9°49	4°20	26°25	2°54	1°24	4°35	n.a.	W25
T 26	4 38 17	8°42'51	24° 0	5°54	3°39	24°23	10° 6	26°30	9°52	4°19	26°27	2°49	1°21	4°42	n.a.	T 26
F 27	4 42 13	9°40'40	7♋ 9	6°43	4°50	24° 9	10° 0	26°37	9°55	4°17	26°29	2°43	1°18	4°48	n.a.	F 27
S 28	4 46 10	10°38'30	20°31	7°29	6° 1	23°55	9°54	26°43	9°58	4°16	26°31	2°37	1°15	4°55	n.a.	S 28
S 29	4 50 6	11°36'21	4♌ 5	8°12	7°13	23°42	9°48	26°49	10° 2	4°15	26°33	2°31	1°11	5° 2	n.a.	S 29
M30	4 54 3	12♐34'13	17♌50	8♑51	8♏24	23♉29	9♉43	26♎55	10♏ 5	4♉14	26♐35	2♉27	1♉ 8	5♈ 8	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s46	25n53	5n12	19s41	0n27	2s20	0s39	14n55	4s54	14n21	1s 0	7s55	1n 4	13s 4	0n52	12n33	0s15	7s31	15n10	12n12	12n 3	1s41		n.a.
M 2	16 3	23 2	5 16	20 8	0 19	2 43	0 35	14 54	4 54	14 19	1 0	7 58	1 5	13 5	0 52	12 33	0 15	7 31	15 9	12 12	12 2	1 38		n.a.
T 3	16 19	18 51	5 2	20 33	0 10	3 6	0 31	14 52	4 52	14 17	1 0	8 0	1 5	13 6	0 52	12 32	0 15	7 32	15 9	12 12	12 1	1 35		n.a.
W 4	16 35	13 32	4 29	20 58	0 2	3 29	0 27	14 51	4 51	14 14	1 0	8 3	1 5	13 7	0 52	12 32	0 15	7 32	15 9	12 12	12 0	1 32		n.a.
T 5	16 50	7 24	3 39	21 21	0s 7	3 52	0 23	14 50	4 50	14 12	1 0	8 5	1 5	13 8	0 52	12 31	0 15	7 32	15 8	12 12	11 58	1 28		n.a.
F 6	17 5	0 47	2 34	21 43	0 16	4 15	0 19	14 48	4 48	14 10	1 0	8 8	1 5	13 9	0 52	12 31	0 15	7 33	15 8	12 13	11 57	1 25		n.a.
S 7	17 20	5s56	1 19	22 4	0 26	4 38	0 15	14 47	4 47	14 7	1 0	8 10	1 5	13 11	0 52	12 30	0 15	7 33	15 8	12 13	11 56	1 22		n.a.
S 8	17 35	12 22	0s 2	22 25	0 35	5 0	0 12	14 45	4 45	14 5	1 0	8 12	1 5	13 12	0 52	12 30	0 15	7 33	15 8	12 13	11 55	1 18		n.a.
M 9	17 50	18 5	1 22	22 44	0 44	5 23	0 8	14 44	4 43	14 3	1 0	8 15	1 5	13 13	0 52	12 29	0 15	7 34	15 8	12 13	11 54	1 15		n.a.
T 10	18 4	22 39	2 36	23 2	0 54	5 46	0 4	14 43	4 41	14 1	1 0	8 17	1 5	13 14	0 52	12 29	0 15	7 34	15 7	12 13	11 53	1 12		n.a.
W11	18 18	25 45	3 38	23 19	1 3	6 9	0 0	14 42	4 38	13 58	1 0	8 20	1 6	13 15	0 52	12 28	0 15	7 34	15 7	12 12	11 52	1 9		n.a.
T 12	18 31	27 11	4 26	23 35	1 13	6 31	0n 3	14 41	4 36	13 56	1 0	8 22	1 6	13 16	0 52	12 28	0 15	7 34	15 7	12 11	11 51	1 5		n.a.
F 13	18 44	26 57	4 58	23 50	1 23	6 54	0 7	14 40	4 33	13 54	1 0	8 24	1 6	13 17	0 52	12 27	0 15	7 35	15 7	12 10	11 50	1 2		n.a.
S 14	18 57	25 13	5 13	24 5	1 32	7 17	0 10	14 39	4 31	13 52	1 0	8 27	1 6	13 18	0 52	12 27	0 15	7 35	15 7	12 9	11 49	0 59		n.a.
S 15	19 10	22 16	5 12	24 18	1 42	7 39	0 14	14 38	4 28	13 50	1 0	8 29	1 6	13 19	0 52	12 26	0 15	7 35	15 6	12 8	11 48	0 55		n.a.
M16	19 22	18 22	4 57	24 31	1 52	8 1	0 17	14 37	4 25	13 47	1 0	8 31	1 6	13 20	0 52	12 26	0 15	7 35	15 6	12 8	11 47	0 52		n.a.
T 17	19 34	13 48	4 29	24 43	2 1	8 23	0 20	14 37	4 21	13 45	1 0	8 33	1 6	13 21	0 52	12 25	0 15	7 36	15 6	12 8	11 46	0 49		n.a.
W18	19 46	8 47	3 49	24 54	2 11	8 46	0 24	14 36	4 18	13 43	1 0	8 36	1 6	13 22	0 52	12 25	0 15	7 36	15 6	12 8	11 45	0 46		n.a.
T 19	19 57	3 29	3 0	25 4	2 20	9 7	0 27	14 36	4 15	13 41	1 0	8 38	1 7	13 24	0 52	12 24	0 15	7 36	15 6	12 8	11 44	0 42		n.a.
F 20	20 8	1n56	2 3	25 14	2 29	9 29	0 30	14 36	4 11	13 39	1 0	8 40	1 7	13 25	0 53	12 24	0 15	7 36	15 6	12 9	11 43	0 39		n.a.
S 21	20 19	7 20	1 1	25 22	2 38	9 51	0 33	14 36	4 8	13 37	1 0	8 42	1 7	13 26	0 53	12 23	0 15	7 36	15 5	12 9	11 41	0 36		n.a.
S 22	20 29	12 31	0n 5	25 30	2 47	10 12	0 36	14 36	4 4	13 35	1 0	8 44	1 7	13 27	0 53	12 23	0 15	7 37	15 5	12 10	11 40	0 32		n.a.
M23	20 39	17 18	1 11	25 38	2 56	10 34	0 39	14 36	4 0	13 33	1 0	8 47	1 7	13 28	0 53	12 23	0 15	7 37	15 5	12 9	11 39	0 29		n.a.
T 24	20 49	21 26	2 15	25 45	3 4	10 55	0 42	14 36	3 56	13 32	1 0	8 49	1 7	13 29	0 53	12 22	0 15	7 37	15 5	12 9	11 38	0 26		n.a.
W25	20 58	24 38	3 13	25 51	3 12	11 16	0 45	14 37	3 52	13 30	1 0	8 51	1 7	13 30	0 53	12 22	0 15	7 37	15 5	12 7	11 37	0 23		n.a.
T 26	21 7	26 39	4 3	25 57	3 20	11 37	0 48	14 38	3 48	13 28	1 0	8 53	1 7	13 31	0 53	12 21	0 15	7 37	15 5	12 5	11 36	0 19		n.a.
F 27	21 15	27 13	4 40	26 2	3 28	11 57	0 51	14 39	3 43	13 26	1 0	8 55	1 8	13 32	0 53	12 21	0 15	7 37	15 5	12 3	11 35	0 16		n.a.
S 28	21 24	26 14	5 4	26 7	3 35	12 18	0 54	14 40	3 39	13 25	1 0	8 57	1 8	13 33	0 53	12 20	0 15	7 37	15 5	12 1	11 34	0 13		n.a.
S 29	21 31	23 42	5 10	26 11	3 42	12 38	0 56	14 41	3 35	13 23	1 0	8 59	1 8	13 34	0 53	12 20	0 15	7 38	15 5	12 0	11 33	0 9		n.a.
M30	21s39	19n48	4n59	26s15	3s48	12s58	0n59	14n42	3s30	13n21	1s 0	9s 1	1n 8	13s35	0n53	12n20	0s15	7s38	15n 4	11n58	11n32	0s 6		n.a.

Julian Day Number = 4798897.5, Delta T = 37h17m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°41'08, Lahiri = 114°48'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8426

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 59	13♐32'07	1♍45	9♋26	9♏35	23°R17	9°R38	27♎ 1	10♏ 8	4°R13	26♐38	2°R25	1♉ 5	5♈15	n.a.	T 1
W 2	5 1 56	14°30'02	15°48	9°57	10°47	23♉ 6	9♉32	27° 7	10°11	4♉11	26°40	2°D24	1° 2	5°22	n.a.	W 2
T 3	5 5 52	15°27'58	29°59	10°23	11°58	22°55	9°27	27°13	10°15	4°10	26°42	2♉25	0°59	5°28	n.a.	T 3
F 4	5 9 49	16°25'55	14♎15	10°45	13°10	22°45	9°22	27°19	10°18	4° 9	26°44	2°26	0°56	5°35	n.a.	F 4
S 5	5 13 45	17°23'54	28°34	11° 2	14°21	22°36	9°18	27°25	10°21	4° 8	26°46	2°R27	0°52	5°42	n.a.	S 5
S 6	5 17 42	18°21'54	12♏54	11°14	15°33	22°27	9°13	27°30	10°24	4° 7	26°48	2°27	0°49	5°48	n.a.	S 6
M 7	5 21 38	19°19'55	27°10	11°20	16°45	22°19	9° 9	27°36	10°27	4° 6	26°51	2°25	0°46	5°55	n.a.	M 7
T 8	5 25 35	20°17'58	11♐19	11°R21	17°57	22°12	9° 5	27°42	10°30	4° 5	26°53	2°20	0°43	6° 2	n.a.	T 8
W 9	5 29 32	21°16'02	25°15	11°16	19° 9	22° 6	9° 1	27°47	10°33	4° 4	26°55	2°13	0°40	6° 8	n.a.	W 9
T 10	5 33 28	22°14'07	8♑55	11° 5	20°21	22° 1	8°57	27°53	10°36	4° 3	26°57	2° 5	0°37	6°15	n.a.	T 10
F 11	5 37 25	23°12'13	22°16	10°47	21°33	21°56	8°53	27°58	10°39	4° 2	27° 0	1°57	0°33	6°22	n.a.	F 11
S 12	5 41 21	24°10'20	5♒15	10°23	22°45	21°52	8°50	28° 4	10°42	4° 1	27° 2	1°48	0°30	6°28	n.a.	S 12
S 13	5 45 18	25° 8'28	17°55	9°53	23°57	21°49	8°46	28° 9	10°45	4° 0	27° 4	1°41	0°27	6°35	n.a.	S 13
M14	5 49 14	26° 6'37	0♓16	9°16	25° 9	21°47	8°43	28°14	10°48	4° 0	27° 6	1°36	0°24	6°42	n.a.	M14
T 15	5 53 11	27° 4'47	12°22	8°34	26°21	21°45	8°40	28°19	10°50	3°59	27° 8	1°32	0°21	6°48	n.a.	T 15
W16	5 57 7	28° 2'58	24°17	7°46	27°34	21°D45	8°37	28°24	10°53	3°58	27°11	1°D31	0°17	6°55	n.a.	W16
T 17	6 1 4	29° 1'10	6♈ 7	6°54	28°46	21°45	8°35	28°29	10°56	3°57	27°13	1°31	0°14	7° 2	n.a.	T 17
F 18	6 5 0	29°59'23	17°57	5°57	29°59	21°46	8°32	28°34	10°59	3°56	27°15	1°32	0°11	7° 8	n.a.	F 18
S 19	6 8 57	0♑57'37	29°51	4°58	1♐11	21°49	8°30	28°39	11° 1	3°56	27°17	1°R33	0° 8	7°15	n.a.	S 19
S 20	6 12 53	1°55'52	11♉56	3°57	2°24	21°51	8°28	28°44	11° 4	3°55	27°20	1°32	0° 5	7°22	n.a.	S 20
M21	6 16 50	2°54'09	24°14	2°55	3°36	21°55	8°26	28°48	11° 7	3°54	27°22	1°30	0° 2	7°28	n.a.	M21
T 22	6 20 47	3°52'27	6♊50	1°55	4°49	22° 0	8°25	28°53	11° 9	3°54	27°24	1°25	29♈58	7°35	n.a.	T 22
W23	6 24 43	4°50'46	19°46	0°57	6° 1	22° 5	8°23	28°57	11°12	3°53	27°26	1°18	29°55	7°42	n.a.	W23
T 24	6 28 40	5°49'06	3♋ 0	0° 3	7°14	22°11	8°22	29° 2	11°14	3°53	27°28	1° 8	29°52	7°48	n.a.	T 24
F 25	6 32 36	6°47'27	16°33	29♐14	8°27	22°18	8°21	29° 6	11°17	3°52	27°31	0°58	29°49	7°55	n.a.	F 25
S 26	6 36 33	7°45'51	0♌21	28°32	9°40	22°26	8°20	29°10	11°19	3°52	27°33	0°47	29°46	8° 1	n.a.	S 26
S 27	6 40 29	8°44'15	14°21	27°57	10°53	22°35	8°19	29°15	11°21	3°51	27°35	0°37	29°43	8° 8	n.a.	S 27
M28	6 44 26	9°42'41	28°28	27°32	12° 6	22°44	8°19	29°19	11°24	3°51	27°37	0°29	29°39	8°15	n.a.	M28
T 29	6 48 22	10°41'09	12♍38	27°15	13°19	22°54	8°19	29°23	11°26	3°50	27°39	0°24	29°36	8°21	n.a.	T 29
W30	6 52 19	11°39'39	26°48	27°D 8	14°32	23° 5	8°D18	29°27	11°28	3°50	27°42	0°21	29°33	8°28	n.a.	W30
T 31	6 56 15	12♑38'10	10♎57	27♐11	15♐45	23♉16	8♉19	29♎30	11♏30	3♉49	27♐44	0°D20	29♈30	8♈35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	14n46	4n31	26s18	3s54	13s17	1n 1	14n44	3s25	13n20	1s 0	9s 3	1n 8	13s36	0n53	12n19	0s15	7s38	15n 4	11n58	11n31	0s 3		n.a.
W 2	21 52	8 55	3 46	26 21	3 59	13 37	1 4	14 46	3 21	13 18	0 59	9 5	1 8	13 36	0 53	12 19	0 15	7 38	15 4	11 57	11 30	0n 1		n.a.
T 3	21 59	2 34	2 47	26 24	4 4	13 56	1 6	14 47	3 16	13 17	0 59	9 7	1 8	13 37	0 53	12 18	0 15	7 38	15 4	11 58	11 29	0 4		n.a.
F 4	22 5	3s57	1 37	26 26	4 8	14 15	1 8	14 50	3 12	13 15	0 59	9 9	1 9	13 38	0 53	12 18	0 15	7 38	15 4	11 58	11 28	0 7		n.a.
S 5	22 10	10 19	0 21	26 28	4 11	14 33	1 11	14 52	3 7	13 14	0 59	9 11	1 9	13 39	0 53	12 18	0 15	7 38	15 4	11 58	11 26	0 10		n.a.
S 6	22 15	16 9	0s56	26 29	4 13	14 51	1 13	14 54	3 2	13 13	0 59	9 12	1 9	13 40	0 53	12 17	0 15	7 38	15 4	11 58	11 25	0 14		n.a.
M 7	22 20	21 4	2 10	26 30	4 15	15 9	1 15	14 57	2 57	13 11	0 59	9 14	1 9	13 41	0 53	12 17	0 15	7 38	15 4	11 57	11 24	0 17		n.a.
T 8	22 24	24 41	3 14	26 30	4 15	15 27	1 17	15 0	2 53	13 10	0 59	9 16	1 9	13 42	0 53	12 17	0 15	7 38	15 4	11 56	11 23	0 20		n.a.
W 9	22 28	26 45	4 6	26 30	4 14	15 44	1 19	15 3	2 48	13 9	0 59	9 18	1 9	13 43	0 53	12 16	0 15	7 39	15 4	11 54	11 22	0 24		n.a.
T 10	22 31	27 9	4 42	26 29	4 12	16 1	1 21	15 6	2 43	13 8	0 59	9 20	1 10	13 44	0 53	12 16	0 15	7 39	15 4	11 51	11 21	0 27		n.a.
F 11	22 35	25 56	5 2	26 27	4 9	16 18	1 22	15 10	2 38	13 7	0 59	9 21	1 10	13 45	0 53	12 16	0 15	7 39	15 4	11 48	11 20	0 30		n.a.
S 12	22 37	23 21	5 6	26 24	4 4	16 34	1 24	15 14	2 33	13 6	0 59	9 23	1 10	13 45	0 53	12 15	0 15	7 39	15 4	11 45	11 19	0 34		n.a.
S 13	22 39	19 42	4 55	26 20	3 57	16 50	1 26	15 17	2 29	13 5	0 58	9 25	1 10	13 46	0 53	12 15	0 15	7 39	15 4	11 43	11 18	0 37		n.a.
M14	22 41	15 16	4 30	26 15	3 50	17 5	1 27	15 22	2 24	13 4	0 58	9 26	1 10	13 47	0 53	12 15	0 15	7 39	15 4	11 41	11 17	0 40		n.a.
T 15	22 43	10 20	3 53	26 8	3 40	17 20	1 29	15 26	2 19	13 3	0 58	9 28	1 10	13 48	0 53	12 15	0 15	7 39	15 4	11 40	11 16	0 43		n.a.
W16	22 44	5 4	3 6	26 0	3 29	17 35	1 30	15 30	2 14	13 2	0 58	9 30	1 11	13 49	0 53	12 14	0 15	7 39	15 4	11 40	11 15	0 47		n.a.
T 17	22 44	0n20	2 12	25 50	3 16	17 49	1 31	15 35	2 10	13 2	0 58	9 31	1 11	13 50	0 53	12 14	0 15	7 39	15 4	11 40	11 14	0 50		n.a.
F 18	22 45	5 43	1 12	25 38	3 1	18 3	1 32	15 40	2 5	13 1	0 58	9 33	1 11	13 50	0 53	12 14	0 15	7 39	15 4	11 40	11 12	0 53		n.a.
S 19	22 44	10 57	0 9	25 24	2 45	18 16	1 34	15 45	2 0	13 1	0 58	9 34	1 11	13 51	0 53	12 14	0 15	7 39	15 4	11 40	11 11	0 57		n.a.
S 20	22 44	15 51	0n55	25 9	2 28	18 29	1 35	15 50	1 56	13 0	0 58	9 36	1 11	13 52	0 53	12 13	0 15	7 39	15 4	11 40	11 10	1 0		n.a.
M21	22 43	20 12	1 58	24 52	2 9	18 41	1 36	15 55	1 51	13 0	0 58	9 37	1 11	13 53	0 53	12 13	0 15	7 39	15 5	11 39	11 9	1 3		n.a.
T 22	22 41	23 44	2 57	24 34	1 50	18 53	1 37	16 1	1 46	12 59	0 58	9 38	1 12	13 53	0 53	12 13	0 15	7 38	15 5	11 37	11 8	1 7		n.a.
W23	22 39	26 9	3 48	24 14	1 30	19 5	1 37	16 7	1 42	12 59	0 57	9 40	1 12	13 54	0 53	12 13	0 15	7 38	15 5	11 35	11 7	1 10		n.a.
T 24	22 37	27 10	4 28	23 54	1 10	19 16	1 38	16 12	1 38	12 59	0 57	9 41	1 12	13 55	0 53	12 13	0 15	7 38	15 5	11 32	11 6	1 13		n.a.
F 25	22 35	26 36	4 53	23 34	0 49	19 27	1 39	16 18	1 33	12 58	0 57	9 42	1 12	13 55	0 53	12 12	0 15	7 38	15 5	11 28	11 5	1 16		n.a.
S 26	22 31	24 25	5 3	23 13	0 29	19 37	1 39	16 24	1 29	12 58	0 57	9 44	1 12	13 56	0 53	12 12	0 15	7 38	15 5	11 25	11 4	1 20		n.a.
S 27	22 28	20 45	4 54	22 53	0 10	19 46	1 40	16 31	1 25	12 58	0 57	9 45	1 12	13 57	0 54	12 12	0 15	7 38	15 5	11 21	11 3	1 23		n.a.
M28	22 24	15 52	4 28	22 34	0n 9	19 56	1 40	16 37	1 20	12 58	0 57	9 46	1 13	13 58	0 54	12 12	0 15	7 38	15 5	11 19	11 2	1 26		n.a.
T 29	22 20	10 6	3 45	22 17	0 26	20 4	1 41	16 44	1 16	12 58	0 57	9 47	1 13	13 58	0 54	12 12	0 15	7 38	15 5	11 17	11 1	1 30		n.a.
W30	22 15	3 49	2 48	22 0	0 42	20 12	1 41	16 50	1 12	12 58	0 57	9 49	1 13	13 59	0 54	12 12	0 15	7 38	15 6	11 16	10 59	1 33		n.a.
T 31	22s10	2s39	1n41	21s46	0n57	20s20	1n41	16n57	1s 8	12n58	0s56	9s50	1n13	13s59	0n54	12n12	0s15	7s38	15n 6	11n16	10n58	1n36		n.a.

Julian Day Number = 4798927.5, Delta T = 37h17m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°41'12, Lahiri = 114°48'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8427

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 0 12	13♑36'43	25♎ 2	27♐24	16♐58	23♑29	8♑19	29♎34	11♏33	3°R49	27♐46	0°R21	29♈27	8♈41	n.a.	F 1
S 2	7 4 9	14°35'18	9♏ 4	27°47	18°11	23°42	8°19	29°38	11°35	3♑49	27°48	0♑20	29°23	8°48	n.a.	S 2
S 3	7 8 5	15°33'55	23° 1	28°19	19°24	23°55	8°20	29°41	11°37	3°49	27°50	0°19	29°20	8°55	n.a.	S 3
M 4	7 12 2	16°32'34	6♐52	29° 0	20°38	24°10	8°21	29°45	11°39	3°48	27°52	0°15	29°17	9° 1	n.a.	M 4
T 5	7 15 58	17°31'15	20°36	29°50	21°51	24°25	8°22	29°48	11°41	3°48	27°54	0° 8	29°14	9° 8	n.a.	T 5
W 6	7 19 55	18°29'57	4♑ 9	0♑47	23° 4	24°40	8°23	29°52	11°43	3°48	27°57	29♈58	29°11	9°15	n.a.	W 6
T 7	7 23 51	19°28'41	17°29	1°52	24°18	24°57	8°25	29°55	11°45	3°48	27°59	29°46	29° 8	9°21	n.a.	T 7
F 8	7 27 48	20°27'26	0♒35	3° 3	25°31	25°14	8°26	29°58	11°47	3°48	28° 1	29°33	29° 4	9°28	n.a.	F 8
S 9	7 31 44	21°26'13	13°24	4°20	26°45	25°32	8°28	0♏ 1	11°48	3°48	28° 3	29°20	29° 1	9°35	n.a.	S 9
S 10	7 35 41	22°25'01	25°56	5°42	27°58	25°50	8°30	0° 4	11°50	3°D48	28° 5	29° 9	28°58	9°41	n.a.	S 10
M11	7 39 38	23°23'51	8♓13	7° 8	29°12	26° 9	8°33	0° 7	11°52	3°48	28° 7	29° 0	28°55	9°48	n.a.	M11
T 12	7 43 34	24°22'42	20°16	8°38	0♑25	26°29	8°35	0° 9	11°53	3°48	28° 9	28°53	28°52	9°55	n.a.	T 12
W13	7 47 31	25°21'34	2♈10	10°11	1°39	26°49	8°38	0°12	11°55	3°48	28°11	28°49	28°49	10° 1	n.a.	W13
T 14	7 51 27	26°20'28	13°59	11°46	2°53	27°10	8°40	0°14	11°57	3°48	28°13	28°48	28°45	10° 8	n.a.	T 14
F 15	7 55 24	27°19'23	25°47	13°24	4° 6	27°31	8°43	0°17	11°58	3°48	28°15	28°47	28°42	10°15	n.a.	F 15
S 16	7 59 20	28°18'20	7♉41	15° 3	5°20	27°53	8°47	0°19	12° 0	3°48	28°17	28°47	28°39	10°21	n.a.	S 16
S 17	8 3 17	29°17'18	19°46	16°44	6°34	28°15	8°50	0°21	12° 1	3°49	28°19	28°46	28°36	10°28	n.a.	S 17
M18	8 7 13	0♒16'17	2♊ 7	18°26	7°48	28°38	8°53	0°24	12° 2	3°49	28°21	28°43	28°33	10°34	n.a.	M18
T 19	8 11 10	1°15'18	14°48	20° 8	9° 1	29° 2	8°57	0°26	12° 4	3°49	28°23	28°38	28°29	10°41	n.a.	T 19
W20	8 15 7	2°14'20	27°53	21°51	10°15	29°26	9° 1	0°27	12° 5	3°49	28°25	28°30	28°26	10°48	n.a.	W20
T 21	8 19 3	3°13'24	11♋22	23°34	11°29	29°50	9° 5	0°29	12° 6	3°50	28°27	28°20	28°23	10°54	n.a.	T 21
F 22	8 23 0	4°12'29	25°15	25°17	12°43	0♊15	9° 9	0°31	12° 7	3°50	28°29	28° 8	28°20	11° 1	n.a.	F 22
S 23	8 26 56	5°11'36	9♌27	27° 0	13°57	0°40	9°14	0°33	12° 8	3°51	28°31	27°56	28°17	11° 8	n.a.	S 23
S 24	8 30 53	6°10'44	23°53	28°44	15°11	1° 6	9°19	0°34	12°10	3°51	28°33	27°45	28°14	11°14	n.a.	S 24
M25	8 34 49	7° 9'55	8♍27	0♒26	16°25	1°32	9°23	0°35	12°11	3°51	28°34	27°36	28°10	11°21	n.a.	M25
T 26	8 38 46	8° 9'07	23° 1	2° 9	17°39	1°59	9°28	0°37	12°12	3°52	28°36	27°30	28° 7	11°28	n.a.	T 26
W27	8 42 43	9° 8'20	7♎29	3°51	18°53	2°26	9°33	0°38	12°12	3°52	28°38	27°26	28° 4	11°34	n.a.	W27
T 28	8 46 39	10° 7'36	21°49	5°33	20° 7	2°54	9°39	0°39	12°13	3°53	28°40	27°D25	28° 1	11°41	n.a.	T 28
F 29	8 50 36	11° 6'54	5♏57	7°14	21°21	3°21	9°44	0°40	12°14	3°54	28°42	27°R25	27°58	11°48	n.a.	F 29
S 30	8 54 32	12° 6'13	19°53	8°55	22°35	3°50	9°50	0°41	12°15	3°54	28°43	27°25	27°55	11°54	n.a.	S 30
S 31	8 58 29	13♒ 5'35	3♐37	10♒35	23♑50	4♊18	9♑56	0♏42	12♏15	3♑55	28♐45	27♈24	27♈51	12♈ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 4	8s59	0n28	21s33	1n10	20s27	1n41	17n 4	1s 4	12n59	0s56	9s51	1n13	14s 0	0n54	12n12	0s15	7s38	15n 6	11n16	10n57	1n40		n.a.
S 2	21 58	14 50	0s46	21 21	1 22	20 33	1 41	17 11	1 0	12 59	0 56	9 52	1 14	14 1	0 54	12 11	0 15	7 37	15 6	11 16	10 56	1 43		n.a.
S 3	21 52	19 53	1 57	21 12	1 32	20 39	1 41	17 18	0 56	12 59	0 56	9 53	1 14	14 1	0 54	12 11	0 15	7 37	15 6	11 15	10 55	1 46		n.a.
M 4	21 45	23 48	3 1	21 3	1 41	20 45	1 41	17 25	0 52	13 0	0 56	9 54	1 14	14 2	0 54	12 11	0 15	7 37	15 6	11 14	10 54	1 49		n.a.
T 5	21 38	26 17	3 53	20 57	1 48	20 49	1 41	17 32	0 48	13 0	0 56	9 55	1 14	14 2	0 54	12 11	0 15	7 37	15 7	11 11	10 53	1 53		n.a.
W 6	21 31	27 12	4 31	20 51	1 53	20 54	1 40	17 40	0 45	13 1	0 56	9 56	1 14	14 3	0 54	12 11	0 15	7 37	15 7	11 8	10 52	1 56		n.a.
T 7	21 23	26 30	4 54	20 46	1 57	20 57	1 40	17 47	0 41	13 1	0 56	9 57	1 15	14 3	0 54	12 11	0 15	7 37	15 7	11 4	10 51	1 59		n.a.
F 8	21 14	24 20	5 1	20 42	2 0	21 0	1 40	17 55	0 37	13 2	0 55	9 58	1 15	14 4	0 54	12 11	0 15	7 36	15 7	10 59	10 50	2 3		n.a.
S 9	21 6	20 59	4 52	20 39	2 2	21 3	1 39	18 2	0 34	13 2	0 55	9 58	1 15	14 4	0 54	12 11	0 15	7 36	15 8	10 55	10 49	2 6		n.a.
S 10	20 56	16 44	4 29	20 36	2 2	21 5	1 39	18 10	0 30	13 3	0 55	9 59	1 15	14 5	0 54	12 11	0 15	7 36	15 8	10 51	10 47	2 9		n.a.
M11	20 47	11 53	3 54	20 32	2 1	21 6	1 38	18 17	0 27	13 4	0 55	10 0	1 15	14 5	0 54	12 11	0 15	7 36	15 8	10 48	10 46	2 13		n.a.
T 12	20 37	6 39	3 9	20 29	1 59	21 7	1 37	18 25	0 24	13 5	0 55	10 1	1 16	14 6	0 54	12 11	0 15	7 36	15 8	10 46	10 45	2 16		n.a.
W13	20 27	1 15	2 16	20 25	1 57	21 7	1 36	18 33	0 20	13 6	0 55	10 1	1 16	14 6	0 54	12 11	0 15	7 35	15 8	10 44	10 44	2 19		n.a.
T 14	20 16	4n 9	1 18	20 21	1 53	21 7	1 36	18 41	0 17	13 7	0 55	10 2	1 16	14 7	0 54	12 11	0 15	7 35	15 9	10 44	10 43	2 23		n.a.
F 15	20 5	9 26	0 16	20 17	1 49	21 6	1 35	18 48	0 14	13 8	0 54	10 3	1 16	14 7	0 54	12 11	0 15	7 35	15 9	10 44	10 42	2 26		n.a.
S 16	19 54	14 25	0n47	20 11	1 45	21 5	1 34	18 56	0 11	13 9	0 54	10 3	1 16	14 7	0 54	12 11	0 15	7 35	15 9	10 44	10 41	2 29		n.a.
S 17	19 42	18 55	1 49	20 5	1 39	21 3	1 33	19 4	0 7	13 10	0 54	10 4	1 17	14 8	0 54	12 11	0 15	7 34	15 10	10 43	10 40	2 32		n.a.
M18	19 30	22 42	2 47	19 58	1 34	21 0	1 31	19 12	0 4	13 11	0 54	10 4	1 17	14 8	0 54	12 11	0 15	7 34	15 10	10 42	10 39	2 36		n.a.
T 19	19 18	25 31	3 38	19 50	1 28	20 57	1 30	19 20	0 1	13 13	0 54	10 5	1 17	14 9	0 54	12 12	0 15	7 34	15 10	10 41	10 38	2 39		n.a.
W20	19 5	27 3	4 19	19 41	1 21	20 53	1 29	19 28	0n 1	13 14	0 54	10 5	1 17	14 9	0 55	12 12	0 15	7 34	15 10	10 38	10 36	2 42		n.a.
T 21	18 52	27 3	4 48	19 32	1 15	20 48	1 28	19 36	0 4	13 15	0 54	10 6	1 17	14 9	0 55	12 12	0 15	7 33	15 11	10 34	10 35	2 46		n.a.
F 22	18 39	25 23	5 0	19 21	1 8	20 43	1 26	19 44	0 7	13 17	0 54	10 6	1 18	14 9	0 55	12 12	0 15	7 33	15 11	10 30	10 34	2 49		n.a.
S 23	18 25	22 7	4 55	19 9	1 1	20 38	1 25	19 51	0 10	13 18	0 53	10 7	1 18	14 10	0 55	12 12	0 15	7 33	15 11	10 26	10 33	2 52		n.a.
S 24	18 11	17 26	4 30	18 57	0 53	20 31	1 23	19 59	0 13	13 20	0 53	10 7	1 18	14 10	0 55	12 12	0 15	7 32	15 12	10 22	10 32	2 56		n.a.
M25	17 57	11 43	3 48	18 43	0 46	20 25	1 22	20 7	0 15	13 21	0 53	10 7	1 18	14 10	0 55	12 12	0 15	7 32	15 12	10 19	10 31	2 59		n.a.
T 26	17 42	5 20	2 51	18 29	0 39	20 17	1 20	20 15	0 18	13 23	0 53	10 7	1 18	14 11	0 55	12 12	0 15	7 32	15 12	10 17	10 30	3 2		n.a.
W27	17 27	1s18	1 44	18 13	0 31	20 9	1 19	20 23	0 20	13 25	0 53	10 8	1 19	14 11	0 55	12 13	0 15	7 31	15 13	10 16	10 29	3 6		n.a.
T 28	17 12	7 48	0 30	17 57	0 24	20 1	1 17	20 30	0 23	13 27	0 53	10 8	1 19	14 11	0 55	12 13	0 15	7 31	15 13	10 15	10 28	3 9		n.a.
F 29	16 56	13 50	0s45	17 40	0 16	19 52	1 15	20 38	0 25	13 28	0 53	10 8	1 19	14 11	0 55	12 13	0 15	7 31	15 13	10 15	10 27	3 12		n.a.
S 30	16 40	19 4	1 56	17 22	0 9	19 42	1 13	20 45	0 28	13 30	0 53	10 8	1 19	14 11	0 55	12 13	0 15	7 30	15 14	10 15	10 25	3 15		n.a.
S 31	16s24	23s12	2s59	17s 3	0n 1	19s32	1n12	20n53	0n30	13n32	0s52	10s 8	1n20	14s11	0n55	12n13	0s15	7s30	15n14	10n15	10n24	3n19		n.a.

Julian Day Number = 4798958.5, Delta T = 37h18m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°41'16, Lahiri = 114°48'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8427

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 2 25	14♒ 4'59	17♐ 9	12♒15	25♑ 4	4♊47	10♉ 2	0♏42	12♏16	3♉56	28♐47	27°R20	27♈48	12♈ 8	n.a.	M 1
T 2	9 6 22	15° 4'25	0♑30	13°54	26°18	5°17	10° 8	0°43	12°17	3°56	28°48	27♈13	27°45	12°14	n.a.	T 2
W 3	9 10 19	16° 3'52	13°40	15°33	27°32	5°47	10°14	0°43	12°17	3°57	28°50	27° 4	27°42	12°21	n.a.	W 3
T 4	9 14 15	17° 3'21	26°38	17°11	28°47	6°17	10°21	0°43	12°18	3°58	28°52	26°52	27°39	12°28	n.a.	T 4
F 5	9 18 12	18° 2'52	9♒24	18°49	0♒ 1	6°47	10°27	0°44	12°18	3°59	28°53	26°40	27°35	12°34	n.a.	F 5
S 6	9 22 8	19° 2'25	21°57	20°26	1°15	7°18	10°34	0°R44	12°19	4° 0	28°55	26°28	27°32	12°41	n.a.	S 6
S 7	9 26 5	20° 1'59	4♓17	22° 3	2°30	7°49	10°41	0°44	12°19	4° 1	28°57	26°16	27°29	12°47	n.a.	S 7
M 8	9 30 1	21° 1'34	16°26	23°39	3°44	8°20	10°48	0°44	12°19	4° 2	28°58	26° 8	27°26	12°54	n.a.	M 8
T 9	9 33 58	22° 1'11	28°24	25°15	4°59	8°52	10°55	0°43	12°19	4° 2	29° 0	26° 1	27°23	13° 1	n.a.	T 9
W10	9 37 55	23° 0'50	10♈15	26°51	6°13	9°24	11° 3	0°43	12°19	4° 3	29° 1	25°57	27°20	13° 7	n.a.	W10
T 11	9 41 51	24° 0'30	22° 1	28°26	7°28	9°56	11°10	0°42	12°20	4° 4	29° 3	25°D56	27°16	13°14	n.a.	T 11
F 12	9 45 48	25° 0'11	3♉48	0♓ 1	8°42	10°29	11°18	0°42	12°R20	4° 6	29° 4	25°56	27°13	13°21	n.a.	F 12
S 13	9 49 44	25°59'54	15°40	1°35	9°57	11° 2	11°26	0°41	12°20	4° 7	29° 5	25°57	27°10	13°27	n.a.	S 13
S 14	9 53 41	26°59'38	27°43	3° 9	11°11	11°35	11°34	0°40	12°19	4° 8	29° 7	25°R57	27° 7	13°34	n.a.	S 14
M15	9 57 37	27°59'23	10♊ 2	4°43	12°26	12° 9	11°42	0°40	12°19	4° 9	29° 8	25°57	27° 4	13°41	n.a.	M15
T 16	10 1 34	28°59'10	22°41	6°16	13°40	12°42	11°50	0°39	12°19	4°10	29° 9	25°54	27° 1	13°47	n.a.	T 16
W17	10 5 31	29°58'58	5♋46	7°49	14°55	13°16	11°59	0°37	12°19	4°11	29°11	25°49	26°57	13°54	n.a.	W17
T 18	10 9 27	0♓58'47	19°19	9°22	16°10	13°50	12° 7	0°36	12°19	4°13	29°12	25°42	26°54	14° 1	n.a.	T 18
F 19	10 13 24	1°58'37	3♌19	10°54	17°24	14°25	12°16	0°35	12°18	4°14	29°13	25°33	26°51	14° 7	n.a.	F 19
S 20	10 17 20	2°58'29	17°44	12°26	18°39	14°59	12°25	0°34	12°18	4°15	29°15	25°25	26°48	14°14	n.a.	S 20
S 21	10 21 17	3°58'22	2♍29	13°58	19°54	15°34	12°34	0°32	12°17	4°16	29°16	25°17	26°45	14°21	n.a.	S 21
M22	10 25 14	4°58'17	17°25	15°30	21° 8	16° 9	12°43	0°30	12°17	4°18	29°17	25°10	26°41	14°27	n.a.	M22
T 23	10 29 10	5°58'13	2♎23	17° 1	22°23	16°44	12°52	0°29	12°16	4°19	29°18	25° 6	26°38	14°34	n.a.	T 23
W24	10 33 7	6°58'11	17°16	18°32	23°38	17°20	13° 1	0°27	12°16	4°20	29°19	25° 4	26°35	14°40	n.a.	W24
T 25	10 37 3	7°58'10	1♏56	20° 3	24°53	17°55	13°11	0°25	12°15	4°22	29°20	25°D 4	26°32	14°47	n.a.	T 25
F 26	10 41 0	8°58'11	16°19	21°33	26° 7	18°31	13°20	0°23	12°14	4°23	29°21	25° 5	26°29	14°54	n.a.	F 26
S 27	10 44 56	9°58'14	0♐22	23° 3	27°22	19° 7	13°30	0°21	12°14	4°25	29°22	25° 6	26°26	15° 0	n.a.	S 27
S 28	10 48 53	10♓58'19	14♐ 6	24♓33	28♒37	19♊43	13♉40	0♏18	12♏13	4♉26	29♐23	25°R 6	26♈22	15♈ 7	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 7	25s59	3s52	16s44	0s 6	19s21	1n10	21n 0	0n32	13n34	0s52	10s 8	1n20	14s12	0n55	12n14	0s15	7s30	15n15	10n13	10n23	3n22		n.a.
T 2	15 51	27 15	4 30	16 23	0 13	19 10	1 8	21 8	0 35	13 36	0 52	10 8	1 20	14 12	0 55	12 14	0 15	7 29	15 15	10 11	10 22	3 25		n.a.
W 3	15 34	26 56	4 54	16 2	0 21	18 58	1 6	21 15	0 37	13 38	0 52	10 8	1 20	14 12	0 55	12 14	0 15	7 29	15 15	10 8	10 21	3 29		n.a.
T 4	15 16	25 10	5 2	15 40	0 28	18 46	1 4	21 22	0 39	13 40	0 52	10 8	1 20	14 12	0 55	12 14	0 15	7 28	15 16	10 4	10 20	3 32		n.a.
F 5	14 59	22 7	4 55	15 18	0 35	18 33	1 2	21 29	0 41	13 42	0 52	10 8	1 21	14 12	0 55	12 15	0 15	7 28	15 16	9 59	10 19	3 35		n.a.
S 6	14 41	18 6	4 33	14 55	0 42	18 20	1 0	21 36	0 43	13 44	0 52	10 8	1 21	14 12	0 55	12 15	0 15	7 28	15 17	9 55	10 18	3 39		n.a.
S 7	14 23	13 23	3 59	14 31	0 48	18 6	0 57	21 43	0 45	13 47	0 52	10 7	1 21	14 12	0 55	12 15	0 15	7 27	15 17	9 51	10 17	3 42		n.a.
M 8	14 4	8 12	3 14	14 6	0 55	17 51	0 55	21 50	0 47	13 49	0 51	10 7	1 21	14 12	0 55	12 16	0 15	7 27	15 17	9 48	10 16	3 45		n.a.
T 9	13 46	2 48	2 22	13 41	1 1	17 36	0 53	21 57	0 49	13 51	0 51	10 7	1 21	14 12	0 55	12 16	0 15	7 26	15 18	9 46	10 14	3 48		n.a.
W10	13 27	2n40	1 23	13 16	1 7	17 21	0 51	22 4	0 51	13 53	0 51	10 6	1 22	14 12	0 56	12 16	0 15	7 26	15 18	9 44	10 13	3 52		n.a.
T 11	13 8	8 0	0 21	12 50	1 13	17 5	0 49	22 10	0 53	13 56	0 51	10 6	1 22	14 12	0 56	12 17	0 15	7 26	15 19	9 44	10 12	3 55		n.a.
F 12	12 49	13 5	0n42	12 23	1 19	16 49	0 46	22 16	0 55	13 58	0 51	10 6	1 22	14 12	0 56	12 17	0 15	7 25	15 19	9 44	10 11	3 58		n.a.
S 13	12 29	17 43	1 44	11 56	1 25	16 32	0 44	22 23	0 57	14 1	0 51	10 5	1 22	14 12	0 56	12 17	0 15	7 25	15 20	9 44	10 10	4 2		n.a.
S 14	12 9	21 42	2 42	11 28	1 30	16 15	0 42	22 29	0 58	14 3	0 51	10 5	1 22	14 12	0 56	12 18	0 15	7 24	15 20	9 44	10 9	4 5		n.a.
M15	11 50	24 50	3 34	11 0	1 36	15 57	0 39	22 35	1 0	14 6	0 51	10 4	1 23	14 12	0 56	12 18	0 15	7 24	15 20	9 44	10 8	4 8		n.a.
T 16	11 29	26 49	4 17	10 31	1 41	15 39	0 37	22 41	1 2	14 8	0 51	10 4	1 23	14 12	0 56	12 18	0 15	7 23	15 21	9 43	10 7	4 12		n.a.
W17	11 9	27 25	4 48	10 2	1 45	15 20	0 34	22 47	1 3	14 11	0 50	10 3	1 23	14 12	0 56	12 19	0 15	7 23	15 21	9 41	10 6	4 15		n.a.
T 18	10 49	26 25	5 5	9 32	1 50	15 1	0 32	22 52	1 5	14 14	0 50	10 3	1 23	14 12	0 56	12 19	0 15	7 22	15 22	9 39	10 4	4 18		n.a.
F 19	10 28	23 47	5 4	9 2	1 54	14 42	0 30	22 58	1 7	14 16	0 50	10 2	1 24	14 11	0 56	12 20	0 15	7 22	15 22	9 36	10 3	4 21		n.a.
S 20	10 7	19 35	4 44	8 32	1 58	14 22	0 27	23 3	1 8	14 19	0 50	10 1	1 24	14 11	0 56	12 20	0 15	7 22	15 23	9 33	10 2	4 25		n.a.
S 21	9 46	14 7	4 5	8 1	2 2	14 2	0 25	23 8	1 10	14 22	0 50	10 1	1 24	14 11	0 56	12 21	0 15	7 21	15 23	9 30	10 1	4 28		n.a.
M22	9 25	7 45	3 9	7 30	2 6	13 41	0 22	23 13	1 11	14 24	0 50	10 0	1 24	14 11	0 56	12 21	0 15	7 21	15 24	9 28	10 0	4 31		n.a.
T 23	9 3	0 55	1 59	6 58	2 9	13 20	0 20	23 18	1 12	14 27	0 50	9 59	1 24	14 11	0 56	12 21	0 15	7 20	15 24	9 26	9 59	4 35		n.a.
W24	8 42	5s56	0 42	6 26	2 12	12 59	0 17	23 23	1 14	14 30	0 50	9 58	1 25	14 11	0 56	12 22	0 15	7 20	15 25	9 26	9 58	4 38		n.a.
T 25	8 20	12 23	0s37	5 54	2 14	12 37	0 15	23 27	1 15	14 33	0 50	9 57	1 25	14 10	0 56	12 22	0 15	7 19	15 25	9 25	9 57	4 41		n.a.
F 26	7 59	18 2	1 52	5 21	2 17	12 15	0 12	23 32	1 16	14 36	0 49	9 57	1 25	14 10	0 56	12 23	0 15	7 19	15 26	9 26	9 56	4 45		n.a.
S 27	7 37	22 34	2 59	4 49	2 19	11 53	0 10	23 36	1 18	14 39	0 49	9 56	1 25	14 10	0 56	12 23	0 15	7 18	15 26	9 26	9 54	4 48		n.a.
S 28	7s14	25s42	3s54	4s15	2s20	11s30	0n 7	23n40	1n19	14n42	0s49	9s55	1n25	14s 9	0n56	12n24	0s15	7s18	15n27	9n26	9n53	4n51		n.a.

Julian Day Number = 4798989.5, Delta T = 37h18m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°41'21, Lahiri = 114°48'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8427

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 52 50	11♓58'25	27♐31	26♓ 3	29♒52	20♊20	13♉50	0°R16	12°R12	4♉28	29♐24	25°R 5	26♈19	15♈14	n.a.	M 1
T 2	10 56 46	12°58'33	10♑39	27°32	1♓ 7	20°56	14° 0	0♏14	12♏11	4°29	29°25	25♈ 2	26°16	15°20	n.a.	T 2
W 3	11 0 43	13°58'43	23°31	29° 1	2°22	21°33	14°10	0°11	12°10	4°31	29°26	24°57	26°13	15°27	n.a.	W 3
T 4	11 4 39	14°58'54	6♒11	0♈29	3°37	22°10	14°20	0° 9	12° 9	4°33	29°27	24°50	26°10	15°34	n.a.	T 4
F 5	11 8 36	15°59'06	18°38	1°57	4°52	22°47	14°30	0° 6	12° 8	4°34	29°28	24°43	26° 7	15°40	n.a.	F 5
S 6	11 12 32	16°59'20	0♓54	3°25	6° 7	23°24	14°41	0° 3	12° 7	4°36	29°29	24°36	26° 3	15°47	n.a.	S 6
S 7	11 16 29	17°59'35	13° 2	4°52	7°22	24° 1	14°51	0° 0	12° 6	4°38	29°29	24°29	26° 0	15°54	n.a.	S 7
M 8	11 20 26	18°59'51	25° 0	6°18	8°37	24°39	15° 2	29♎57	12° 5	4°39	29°30	24°24	25°57	16° 0	n.a.	M 8
T 9	11 24 22	20° 0'09	6♈53	7°43	9°52	25°16	15°13	29°54	12° 3	4°41	29°31	24°21	25°54	16° 7	n.a.	T 9
W10	11 28 19	21° 0'28	18°41	9° 8	11° 7	25°54	15°24	29°51	12° 2	4°43	29°31	24°D19	25°51	16°13	n.a.	W10
T 11	11 32 15	22° 0'47	0♉27	10°31	12°22	26°32	15°35	29°48	12° 1	4°45	29°32	24°19	25°47	16°20	n.a.	T 11
F 12	11 36 12	23° 1'08	12°14	11°54	13°37	27°10	15°46	29°44	11°59	4°46	29°33	24°20	25°44	16°27	n.a.	F 12
S 13	11 40 8	24° 1'30	24° 6	13°15	14°52	27°48	15°57	29°41	11°58	4°48	29°33	24°22	25°41	16°33	n.a.	S 13
S 14	11 44 5	25° 1'53	6♊ 8	14°34	16° 7	28°27	16° 9	29°37	11°56	4°50	29°34	24°24	25°38	16°40	n.a.	S 14
M15	11 48 2	26° 2'17	18°24	15°52	17°22	29° 5	16°20	29°34	11°55	4°52	29°34	24°25	25°35	16°47	n.a.	M15
T 16	11 51 58	27° 2'41	1♋ 0	17° 7	18°37	29°44	16°31	29°30	11°53	4°54	29°35	24°R25	25°32	16°53	n.a.	T 16
W17	11 55 55	28° 3'06	13°58	18°20	19°52	0♋22	16°43	29°26	11°52	4°56	29°35	24°24	25°28	17° 0	n.a.	W17
T 18	11 59 51	29° 3'32	27°24	19°30	21° 7	1° 1	16°55	29°23	11°50	4°58	29°36	24°22	25°25	17° 7	n.a.	T 18
F 19	12 3 48	0♈ 3'59	11♌18	20°37	22°23	1°40	17° 7	29°19	11°48	4°59	29°36	24°19	25°22	17°13	n.a.	F 19
S 20	12 7 44	1° 4'26	25°40	21°40	23°38	2°19	17°18	29°15	11°46	5° 1	29°36	24°16	25°19	17°20	n.a.	S 20
S 21	12 11 41	2° 4'55	10♍26	22°39	24°53	2°58	17°30	29°11	11°45	5° 3	29°37	24°12	25°16	17°27	n.a.	S 21
M22	12 15 38	3° 5'23	25°30	23°33	26° 8	3°37	17°42	29° 7	11°43	5° 5	29°37	24°10	25°13	17°33	n.a.	M22
T 23	12 19 34	4° 5'53	10♎43	24°21	27°23	4°16	17°54	29° 3	11°41	5° 7	29°37	24° 8	25° 9	17°40	n.a.	T 23
W24	12 23 31	5° 6'24	25°54	25° 2	28°39	4°55	18° 7	28°58	11°39	5° 9	29°37	24°D 8	25° 6	17°46	n.a.	W24
T 25	12 27 27	6° 6'56	10♏55	25°36	29°54	5°35	18°19	28°54	11°37	5°11	29°37	24° 9	25° 3	17°53	n.a.	T 25
F 26	12 31 24	7° 7'28	25°37	26° 2	1♈ 9	6°14	18°31	28°50	11°35	5°13	29°38	24°10	25° 0	18° 0	n.a.	F 26
S 27	12 35 20	8° 8'02	9♐57	26°19	2°24	6°54	18°44	28°46	11°33	5°15	29°38	24°11	24°57	18° 6	n.a.	S 27
S 28	12 39 17	9° 8'37	23°52	26°R26	3°40	7°33	18°56	28°41	11°31	5°18	29°38	24°12	24°53	18°13	n.a.	S 28
M29	12 43 14	10° 9'14	7♑21	26°22	4°55	8°13	19° 9	28°37	11°29	5°20	29°R38	24°R12	24°50	18°20	n.a.	M29
T 30	12 47 10	11° 9'51	20°28	26° 7	6°10	8°53	19°21	28°32	11°27	5°22	29°38	24°12	24°47	18°26	n.a.	T 30
W31	12 51 7	12♈10'29	3♒14	25♈40	7♈26	9♋32	19♉34	28♎28	11♏25	5♉24	29♐38	24♈12	24♈44	18♈33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s52	27s18	4s35	3s42	2s21	11s 7	0n 5	23n44	1n20	14n44	0s49	9s54	1n26	14s 9	0n56	12n24	0s15	7s17	15n27	9n26	9n52	4n54		n.a.
T 2	6 30	27 19	5 0	3 8	2 22	10 44	0 2	23 48	1 21	14 47	0 49	9 53	1 26	14 9	0 56	12 25	0 15	7 17	15 28	9 25	9 51	4 58		n.a.
W 3	6 8	25 51	5 10	2 35	2 23	10 20	0s 0	23 51	1 22	14 50	0 49	9 52	1 26	14 9	0 56	12 25	0 15	7 16	15 28	9 23	9 50	5 1		n.a.
T 4	5 45	23 6	5 4	2 0	2 23	9 56	0 3	23 54	1 24	14 53	0 49	9 51	1 26	14 8	0 57	12 26	0 15	7 16	15 29	9 21	9 49	5 4		n.a.
F 5	5 22	19 18	4 44	1 26	2 23	9 32	0 5	23 58	1 25	14 57	0 49	9 49	1 26	14 8	0 57	12 26	0 15	7 15	15 29	9 18	9 48	5 8		n.a.
S 6	5 0	14 45	4 10	0 52	2 22	9 8	0 8	24 1	1 26	15 0	0 49	9 48	1 26	14 7	0 57	12 27	0 15	7 15	15 30	9 16	9 47	5 11		n.a.
S 7	4 37	9 40	3 26	0 17	2 20	8 43	0 10	24 3	1 27	15 3	0 49	9 47	1 27	14 7	0 57	12 27	0 15	7 14	15 30	9 13	9 45	5 14		n.a.
M 8	4 14	4 17	2 33	0n18	2 19	8 18	0 13	24 6	1 28	15 6	0 49	9 46	1 27	14 7	0 57	12 28	0 15	7 14	15 31	9 11	9 44	5 17		n.a.
T 9	3 51	1n12	1 34	0 53	2 16	7 53	0 15	24 8	1 29	15 9	0 49	9 45	1 27	14 6	0 57	12 29	0 15	7 13	15 31	9 10	9 43	5 21		n.a.
W10	3 28	6 38	0 31	1 27	2 14	7 28	0 18	24 10	1 30	15 12	0 48	9 44	1 27	14 6	0 57	12 29	0 15	7 12	15 32	9 10	9 42	5 24		n.a.
T 11	3 5	11 49	0n34	2 2	2 10	7 2	0 20	24 12	1 31	15 15	0 48	9 42	1 27	14 5	0 57	12 30	0 15	7 12	15 32	9 10	9 41	5 27		n.a.
F 12	2 42	16 36	1 37	2 37	2 6	6 37	0 23	24 14	1 31	15 18	0 48	9 41	1 28	14 5	0 57	12 30	0 15	7 11	15 33	9 10	9 40	5 31		n.a.
S 13	2 18	20 47	2 36	3 12	2 2	6 11	0 25	24 16	1 32	15 22	0 48	9 40	1 28	14 4	0 57	12 31	0 15	7 11	15 34	9 11	9 39	5 34		n.a.
S 14	1 55	24 9	3 30	3 47	1 57	5 45	0 27	24 17	1 33	15 25	0 48	9 38	1 28	14 4	0 57	12 31	0 15	7 10	15 34	9 11	9 38	5 37		n.a.
M15	1 32	26 29	4 15	4 21	1 51	5 18	0 30	24 18	1 34	15 28	0 48	9 37	1 28	14 4	0 57	12 32	0 15	7 10	15 35	9 12	9 36	5 40		n.a.
T 16	1 9	27 33	4 49	4 55	1 44	4 52	0 32	24 19	1 35	15 31	0 48	9 36	1 28	14 3	0 57	12 33	0 15	7 9	15 35	9 12	9 35	5 44		n.a.
W17	0 45	27 10	5 10	5 29	1 37	4 25	0 34	24 20	1 36	15 35	0 48	9 34	1 28	14 3	0 57	12 33	0 15	7 9	15 36	9 11	9 34	5 47		n.a.
T 18	0 22	25 13	5 15	6 2	1 29	3 59	0 36	24 21	1 36	15 38	0 48	9 33	1 29	14 2	0 57	12 34	0 15	7 8	15 36	9 11	9 33	5 50		n.a.
F 19	0n 2	21 43	5 1	6 35	1 20	3 32	0 39	24 21	1 37	15 41	0 48	9 31	1 29	14 1	0 57	12 35	0 15	7 8	15 37	9 10	9 32	5 54		n.a.
S 20	0 25	16 50	4 29	7 7	1 10	3 5	0 41	24 21	1 38	15 45	0 48	9 30	1 29	14 1	0 57	12 35	0 15	7 7	15 37	9 8	9 31	5 57		n.a.
S 21	0 48	10 49	3 38	7 38	0 59	2 38	0 43	24 21	1 38	15 48	0 48	9 28	1 29	14 0	0 57	12 36	0 15	7 7	15 38	9 7	9 30	6 0		n.a.
M22	1 12	4 4	2 32	8 9	0 48	2 11	0 45	24 21	1 39	15 51	0 48	9 27	1 29	14 0	0 57	12 36	0 15	7 6	15 38	9 6	9 29	6 3		n.a.
T 23	1 35	2s59	1 14	8 37	0 35	1 44	0 47	24 20	1 40	15 54	0 47	9 25	1 29	13 59	0 57	12 37	0 15	7 5	15 39	9 6	9 27	6 7		n.a.
W24	1 58	9 52	0s10	9 5	0 22	1 17	0 49	24 19	1 40	15 58	0 47	9 24	1 29	13 59	0 57	12 38	0 15	7 5	15 40	9 6	9 26	6 10		n.a.
T 25	2 22	16 7	1 32	9 30	0 7	0 50	0 51	24 18	1 41	16 1	0 47	9 22	1 30	13 58	0 57	12 38	0 15	7 4	15 40	9 6	9 25	6 13		n.a.
F 26	2 45	21 18	2 46	9 54	0n 8	0 22	0 53	24 17	1 41	16 5	0 47	9 20	1 30	13 57	0 57	12 39	0 15	7 4	15 41	9 6	9 24	6 17		n.a.
S 27	3 8	25 3	3 48	10 15	0 24	0n 5	0 55	24 16	1 42	16 8	0 47	9 19	1 30	13 57	0 57	12 40	0 15	7 3	15 41	9 7	9 23	6 20		n.a.
S 28	3 31	27 10	4 34	10 33	0 41	0 32	0 57	24 14	1 42	16 11	0 47	9 17	1 30	13 56	0 57	12 40	0 15	7 3	15 42	9 7	9 22	6 23		n.a.
M29	3 54	27 36	5 4	10 48	0 58	1 0	0 59	24 12	1 43	16 15	0 47	9 15	1 30	13 55	0 57	12 41	0 15	7 2	15 42	9 7	9 21	6 26		n.a.
T 30	4 18	26 27	5 16	10 59	1 16	1 27	1 0	24 10	1 43	16 18	0 47	9 14	1 30	13 55	0 57	12 42	0 15	7 2	15 43	9 7	9 20	6 30		n.a.
W31	4n41	23s57	5s13	11n 6	1n34	1n54	1s 2	24n 8	1n44	16n21	0s47	9s12	1n30	13s54	0n57	12n42	0s15	7s 1	15n43	9n 7	9n18	6n33		n.a.

Julian Day Number = 4799017.5, Delta T = 37h18m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°41'25, Lahiri = 114°48'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8427

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 3	13♈11'08	15♒43	25°R 2	8♈41	10♋12	19♉47	28°R23	11°R23	5♉26	29°R38	24°R10	24♈41	18♈40	n.a.	T 1
F 2	12 59 0	14°11'48	27°58	24♈12	9°56	10°52	20° 0	28♎18	11♏20	5°28	29♐37	24♈ 9	24°38	18°46	n.a.	F 2
S 3	13 2 56	15°12'28	10♓ 2	23°12	11°12	11°32	20°13	28°14	11°18	5°30	29°37	24° 7	24°34	18°53	n.a.	S 3
S 4	13 6 53	16°13'09	21°58	22° 3	12°27	12°12	20°25	28° 9	11°16	5°32	29°37	24° 6	24°31	19° 0	n.a.	S 4
M 5	13 10 50	17°13'51	3♈49	20°47	13°42	12°53	20°39	28° 4	11°14	5°35	29°37	24° 5	24°28	19° 6	n.a.	M 5
T 6	13 14 46	18°14'34	15°37	19°26	14°58	13°33	20°52	28° 0	11°11	5°37	29°37	24° 5	24°25	19°13	n.a.	T 6
W 7	13 18 43	19°15'17	27°24	18° 4	16°13	14°13	21° 5	27°55	11° 9	5°39	29°36	24°D 5	24°22	19°19	n.a.	W 7
T 8	13 22 39	20°16'01	9♉12	16°42	17°29	14°53	21°18	27°50	11° 6	5°41	29°36	24° 5	24°18	19°26	n.a.	T 8
F 9	13 26 36	21°16'45	21° 4	15°24	18°44	15°34	21°31	27°45	11° 4	5°43	29°36	24° 5	24°15	19°33	n.a.	F 9
S 10	13 30 32	22°17'29	3♊ 2	14°12	20° 0	16°14	21°45	27°40	11° 2	5°46	29°35	24° 6	24°12	19°39	n.a.	S 10
S 11	13 34 29	23°18'13	15° 9	13° 7	21°15	16°55	21°58	27°36	10°59	5°48	29°35	24° 6	24° 9	19°46	n.a.	S 11
M12	13 38 25	24°18'58	27°28	12°12	22°30	17°35	22°11	27°31	10°57	5°50	29°35	24°R 6	24° 6	19°53	n.a.	M12
T 13	13 42 22	25°19'43	10♋ 3	11°26	23°46	18°16	22°25	27°26	10°54	5°52	29°34	24° 6	24° 3	19°59	n.a.	T 13
W14	13 46 19	26°20'28	22°57	10°50	25° 1	18°56	22°38	27°21	10°52	5°55	29°34	24°D 6	23°59	20° 6	n.a.	W14
T 15	13 50 15	27°21'13	6♌14	10°24	26°17	19°37	22°52	27°16	10°49	5°57	29°33	24° 6	23°56	20°13	n.a.	T 15
F 16	13 54 12	28°21'57	19°56	10° 8	27°32	20°17	23° 6	27°11	10°47	5°59	29°33	24° 6	23°53	20°19	n.a.	F 16
S 17	13 58 8	29°22'42	4♍ 3	10°D 2	28°48	20°58	23°19	27° 6	10°44	6° 1	29°32	24° 6	23°50	20°26	n.a.	S 17
S 18	14 2 5	0♉23'26	18°35	10° 5	0♉ 3	21°39	23°33	27° 2	10°42	6° 4	29°31	24° 7	23°47	20°33	n.a.	S 18
M19	14 6 1	1°24'11	3♎28	10°16	1°19	22°20	23°47	26°57	10°39	6° 6	29°31	24° 7	23°44	20°39	n.a.	M19
T 20	14 9 58	2°24'55	18°35	10°35	2°34	23° 0	24° 0	26°52	10°37	6° 8	29°30	24°R 8	23°40	20°46	n.a.	T 20
W21	14 13 54	3°25'39	3♏48	11° 0	3°49	23°41	24°14	26°47	10°34	6°10	29°29	24° 8	23°37	20°52	n.a.	W21
T 22	14 17 51	4°26'24	18°58	11°32	5° 5	24°22	24°28	26°42	10°31	6°13	29°28	24° 7	23°34	20°59	n.a.	T 22
F 23	14 21 47	5°27'08	3♐53	12°10	6°20	25° 3	24°42	26°38	10°29	6°15	29°28	24° 6	23°31	21° 6	n.a.	F 23
S 24	14 25 44	6°27'53	18°28	12°52	7°36	25°44	24°56	26°33	10°26	6°17	29°27	24° 4	23°28	21°12	n.a.	S 24
S 25	14 29 41	7°28'38	2♑37	13°39	8°51	26°25	25°10	26°28	10°24	6°19	29°26	24° 3	23°24	21°19	n.a.	S 25
M26	14 33 37	8°29'24	16°18	14°31	10° 7	27° 6	25°24	26°23	10°21	6°22	29°25	24° 1	23°21	21°26	n.a.	M26
T 27	14 37 34	9°30'09	29°32	15°26	11°22	27°46	25°38	26°19	10°19	6°24	29°24	24° 0	23°18	21°32	n.a.	T 27
W28	14 41 30	10°30'55	12♒20	16°24	12°38	28°27	25°52	26°14	10°16	6°26	29°23	24°D 0	23°15	21°39	n.a.	W28
T 29	14 45 27	11°31'40	24°48	17°26	13°53	29° 8	26° 6	26° 9	10°13	6°29	29°22	24° 1	23°12	21°46	n.a.	T 29
F 30	14 49 23	12♉32'26	6♓58	18♈30	15♉ 9	29♋49	26♉20	26♎ 5	10♏11	6♉31	29♐21	24♈ 2	23♈ 9	21♈52	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 4	20s22	4s55	11n 9	1n51	2n22	1s 4	24n 6	1n44	16n25	0s47	9s10	1n31	13s53	0n57	12n43	0s15	7s 1	15n44	9n 6	9n17	6n36		n.a.
F 2	5 26	15 58	4 24	11 7	2 8	2 49	1 6	24 3	1 45	16 28	0 47	9 9	1 31	13 53	0 57	12 44	0 15	7 0	15 44	9 6	9 16	6 39		n.a.
S 3	5 49	11 1	3 41	11 0	2 24	3 16	1 7	24 0	1 45	16 31	0 47	9 7	1 31	13 52	0 57	12 44	0 15	7 0	15 45	9 5	9 15	6 43		n.a.
S 4	6 12	5 42	2 49	10 48	2 38	3 43	1 9	23 57	1 45	16 35	0 47	9 5	1 31	13 51	0 58	12 45	0 15	6 59	15 45	9 5	9 14	6 46		n.a.
M 5	6 35	0 13	1 50	10 32	2 51	4 10	1 10	23 54	1 46	16 38	0 47	9 4	1 31	13 51	0 58	12 46	0 15	6 58	15 46	9 5	9 13	6 49		n.a.
T 6	6 57	5n15	0 47	10 12	3 1	4 37	1 12	23 50	1 46	16 42	0 47	9 2	1 31	13 50	0 58	12 47	0 15	6 58	15 47	9 5	9 12	6 52		n.a.
W 7	7 19	10 32	0n18	9 48	3 9	5 4	1 13	23 46	1 46	16 45	0 47	9 0	1 31	13 49	0 58	12 47	0 15	6 57	15 47	9 5	9 11	6 56		n.a.
T 8	7 42	15 28	1 23	9 22	3 14	5 31	1 14	23 42	1 47	16 48	0 47	8 58	1 31	13 49	0 58	12 48	0 15	6 57	15 48	9 5	9 9	6 59		n.a.
F 9	8 4	19 50	2 25	8 55	3 16	5 58	1 15	23 38	1 47	16 52	0 47	8 57	1 31	13 48	0 58	12 49	0 15	6 56	15 48	9 5	9 8	7 2		n.a.
S 10	8 26	23 26	3 20	8 28	3 16	6 24	1 17	23 34	1 47	16 55	0 47	8 55	1 32	13 47	0 58	12 49	0 15	6 56	15 49	9 5	9 7	7 5		n.a.
S 11	8 48	26 3	4 8	8 0	3 13	6 51	1 18	23 29	1 48	16 59	0 47	8 53	1 32	13 46	0 58	12 50	0 15	6 55	15 49	9 5	9 6	7 9		n.a.
M12	9 10	27 28	4 45	7 35	3 8	7 17	1 19	23 24	1 48	17 2	0 47	8 51	1 32	13 46	0 58	12 51	0 15	6 55	15 50	9 5	9 5	7 12		n.a.
T 13	9 31	27 30	5 9	7 11	3 1	7 43	1 20	23 19	1 48	17 5	0 46	8 49	1 32	13 45	0 58	12 52	0 15	6 54	15 50	9 5	9 4	7 15		n.a.
W14	9 53	26 5	5 18	6 49	2 53	8 9	1 21	23 14	1 48	17 9	0 46	8 48	1 32	13 44	0 58	12 52	0 15	6 54	15 51	9 5	9 3	7 18		n.a.
T 15	10 14	23 12	5 11	6 31	2 43	8 35	1 22	23 9	1 48	17 12	0 46	8 46	1 32	13 43	0 58	12 53	0 15	6 53	15 51	9 5	9 1	7 22		n.a.
F 16	10 35	18 57	4 47	6 15	2 32	9 0	1 23	23 3	1 49	17 15	0 46	8 44	1 32	13 43	0 58	12 54	0 15	6 53	15 52	9 5	9 0	7 25		n.a.
S 17	10 56	13 33	4 4	6 2	2 21	9 26	1 23	22 57	1 49	17 19	0 46	8 42	1 32	13 42	0 58	12 54	0 15	6 52	15 52	9 5	8 59	7 28		n.a.
S 18	11 17	7 14	3 5	5 52	2 9	9 51	1 24	22 51	1 49	17 22	0 46	8 41	1 32	13 41	0 58	12 55	0 15	6 52	15 53	9 5	8 58	7 31		n.a.
M19	11 37	0 23	1 52	5 46	1 57	10 15	1 25	22 45	1 49	17 25	0 46	8 39	1 32	13 40	0 58	12 56	0 15	6 51	15 53	9 5	8 57	7 35		n.a.
T 20	11 58	6s36	0 31	5 41	1 45	10 40	1 25	22 38	1 49	17 29	0 46	8 37	1 32	13 39	0 58	12 57	0 15	6 51	15 54	9 6	8 56	7 38		n.a.
W21	12 18	13 16	0s54	5 40	1 33	11 4	1 26	22 32	1 49	17 32	0 46	8 36	1 32	13 39	0 58	12 57	0 15	6 50	15 54	9 6	8 55	7 41		n.a.
T 22	12 38	19 6	2 14	5 41	1 21	11 28	1 26	22 25	1 49	17 35	0 46	8 34	1 32	13 38	0 58	12 58	0 15	6 50	15 55	9 5	8 53	7 44		n.a.
F 23	12 58	23 39	3 23	5 44	1 9	11 52	1 27	22 18	1 49	17 38	0 46	8 32	1 32	13 37	0 58	12 59	0 15	6 49	15 55	9 5	8 52	7 48		n.a.
S 24	13 17	26 33	4 18	5 49	0 57	12 16	1 27	22 10	1 49	17 42	0 46	8 30	1 32	13 36	0 58	12 59	0 15	6 49	15 56	9 4	8 51	7 51		n.a.
S 25	13 36	27 38	4 55	5 56	0 45	12 39	1 27	22 3	1 49	17 45	0 46	8 29	1 32	13 35	0 58	13 0	0 15	6 48	15 56	9 4	8 50	7 54		n.a.
M26	13 55	26 59	5 14	6 5	0 34	13 2	1 28	21 55	1 50	17 48	0 46	8 27	1 32	13 35	0 58	13 1	0 15	6 48	15 56	9 3	8 49	7 57		n.a.
T 27	14 14	24 48	5 16	6 15	0 23	13 24	1 28	21 48	1 50	17 51	0 46	8 25	1 33	13 34	0 58	13 2	0 15	6 48	15 57	9 3	8 48	8 1		n.a.
W28	14 33	21 26	5 1	6 27	0 12	13 47	1 28	21 40	1 50	17 55	0 46	8 24	1 33	13 33	0 58	13 2	0 15	6 47	15 57	9 3	8 47	8 4		n.a.
T 29	14 51	17 10	4 33	6 40	0 2	14 9	1 28	21 31	1 50	17 58	0 46	8 22	1 33	13 32	0 58	13 3	0 15	6 47	15 58	9 3	8 45	8 7		n.a.
F 30	15n 9	12s19	3s52	6n55	0s 8	14n30	1s28	21n23	1n50	18n 1	0s46	8s20	1n33	13s32	0n58	13n 4	0s15	6s46	15n58	9n 3	8n44	8n10		n.a.

Julian Day Number = 4799048.5, Delta T = 37h18m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°41'29, Lahiri = 114°48'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8427

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 53 20	13♉33'12	18♓57	19♈36	16♉24	0♌30	26♉34	26°R 0	10°R 8	6♉33	29°R20	24♈ 3	23♈ 5	21♈59	n.a.	S 1
S 2	14 57 16	14°33'57	0♈47	20°45	17°40	1°11	26°48	25♎56	10♏ 5	6°35	29♐19	24° 5	23° 2	22° 6	n.a.	S 2
M 3	15 1 13	15°34'43	12°34	21°56	18°55	1°52	27° 3	25°51	10° 3	6°38	29°18	24° 6	22°59	22°12	n.a.	M 3
T 4	15 5 9	16°35'28	24°20	23° 9	20°10	2°33	27°17	25°47	10° 0	6°40	29°17	24°R 7	22°56	22°19	n.a.	T 4
W 5	15 9 6	17°36'13	6♉ 9	24°23	21°26	3°14	27°31	25°43	9°58	6°42	29°16	24° 6	22°53	22°25	n.a.	W 5
T 6	15 13 3	18°36'58	18° 3	25°39	22°41	3°55	27°45	25°38	9°55	6°44	29°15	24° 4	22°50	22°32	n.a.	T 6
F 7	15 16 59	19°37'43	0♊ 4	26°57	23°57	4°37	27°59	25°34	9°53	6°47	29°14	24° 1	22°46	22°39	n.a.	F 7
S 8	15 20 56	20°38'27	12°14	28°15	25°12	5°18	28°14	25°30	9°50	6°49	29°13	23°57	22°43	22°45	n.a.	S 8
S 9	15 24 52	21°39'10	24°33	29°36	26°28	5°59	28°28	25°26	9°47	6°51	29°12	23°52	22°40	22°52	n.a.	S 9
M10	15 28 49	22°39'53	7♋ 4	0♉57	27°43	6°40	28°42	25°22	9°45	6°53	29°10	23°47	22°37	22°59	n.a.	M10
T 11	15 32 45	23°40'36	19°48	2°19	28°59	7°21	28°57	25°18	9°42	6°55	29° 9	23°43	22°34	23° 5	n.a.	T 11
W12	15 36 42	24°41'17	2♌46	3°43	0♊14	8° 2	29°11	25°14	9°40	6°58	29° 8	23°39	22°30	23°12	n.a.	W12
T 13	15 40 38	25°41'58	16° 1	5° 7	1°29	8°43	29°25	25°10	9°37	7° 0	29° 7	23°37	22°27	23°19	n.a.	T 13
F 14	15 44 35	26°42'38	29°35	6°33	2°45	9°24	29°40	25° 6	9°35	7° 2	29° 5	23°D37	22°24	23°25	n.a.	F 14
S 15	15 48 31	27°43'16	13♍28	7°59	4° 0	10° 5	29°54	25° 2	9°33	7° 4	29° 4	23°38	22°21	23°32	n.a.	S 15
S 16	15 52 28	28°43'54	27°41	9°26	5°15	10°46	0♊ 8	24°59	9°30	7° 6	29° 3	23°39	22°18	23°39	n.a.	S 16
M17	15 56 25	29°44'31	12♎12	10°55	6°31	11°28	0°23	24°55	9°28	7° 8	29° 1	23°41	22°15	23°45	n.a.	M17
T 18	16 0 21	0♊45'06	26°59	12°24	7°46	12° 9	0°37	24°52	9°25	7°11	29° 0	23°R41	22°11	23°52	n.a.	T 18
W19	16 4 18	1°45'41	11♏55	13°54	9° 1	12°50	0°51	24°48	9°23	7°13	28°58	23°40	22° 8	23°58	n.a.	W19
T 20	16 8 14	2°46'15	26°53	15°25	10°17	13°31	1° 6	24°45	9°21	7°15	28°57	23°37	22° 5	24° 5	n.a.	T 20
F 21	16 12 11	3°46'49	11♐45	16°56	11°32	14°12	1°20	24°42	9°18	7°17	28°56	23°32	22° 2	24°12	n.a.	F 21
S 22	16 16 7	4°47'21	26°22	18°29	12°47	14°53	1°34	24°39	9°16	7°19	28°54	23°25	21°59	24°18	n.a.	S 22
S 23	16 20 4	5°47'53	10♑37	20° 2	14° 2	15°34	1°49	24°36	9°14	7°21	28°53	23°18	21°56	24°25	n.a.	S 23
M24	16 24 0	6°48'25	24°26	21°36	15°18	16°15	2° 3	24°33	9°12	7°23	28°51	23°12	21°52	24°32	n.a.	M24
T 25	16 27 57	7°48'55	7♒47	23°11	16°33	16°56	2°17	24°30	9° 9	7°25	28°50	23° 6	21°49	24°38	n.a.	T 25
W26	16 31 53	8°49'25	20°42	24°47	17°48	17°37	2°32	24°27	9° 7	7°27	28°48	23° 2	21°46	24°45	n.a.	W26
T 27	16 35 50	9°49'54	3♓13	26°24	19° 3	18°18	2°46	24°24	9° 5	7°29	28°47	23° 0	21°43	24°52	n.a.	T 27
F 28	16 39 46	10°50'22	15°25	28° 2	20°19	18°59	3° 0	24°22	9° 3	7°31	28°45	23°D 0	21°40	24°58	n.a.	F 28
S 29	16 43 43	11°50'50	27°23	29°40	21°34	19°40	3°15	24°19	9° 1	7°33	28°44	23° 1	21°36	25° 5	n.a.	S 29
S 30	16 47 39	12°51'17	9♈13	1♊20	22°49	20°21	3°29	24°17	8°59	7°35	28°42	23° 3	21°33	25°12	n.a.	S 30
M31	16 51 36	13♊51'43	20♈59	3♊ 0	24♊ 4	21♌ 2	3♊43	24♎14	8♏57	7♉37	28♐40	23°R 4	21♈30	25♈18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n27	7s 4	3s 3	7n10	0s18	14n51	1s28	21n14	1n50	18n 4	0s46	8s19	1n33	13s31	0n58	13n 4	0s15	6s46	15n59	9n 4	8n43	8n14		n.a.
S 2	15 44	1 38	2 6	7 27	0 27	15 12	1 27	21 6	1 50	18 7	0 46	8 17	1 33	13 30	0 58	13 5	0 15	6 45	15 59	9 5	8 42	8 17		n.a.
M 3	16 2	3n51	1 3	7 44	0 36	15 32	1 27	20 57	1 49	18 11	0 46	8 16	1 33	13 29	0 58	13 6	0 15	6 45	15 59	9 5	8 41	8 20		n.a.
T 4	16 19	9 11	0n 1	8 2	0 45	15 52	1 27	20 48	1 49	18 14	0 46	8 14	1 33	13 28	0 58	13 7	0 15	6 45	16 0	9 5	8 40	8 23		n.a.
W 5	16 35	14 13	1 6	8 21	0 53	16 12	1 26	20 38	1 49	18 17	0 46	8 13	1 33	13 28	0 58	13 7	0 15	6 44	16 0	9 5	8 39	8 26		n.a.
T 6	16 52	18 46	2 8	8 41	1 1	16 31	1 26	20 29	1 49	18 20	0 46	8 11	1 33	13 27	0 58	13 8	0 15	6 44	16 1	9 4	8 37	8 30		n.a.
F 7	17 8	22 36	3 5	9 1	1 9	16 50	1 26	20 19	1 49	18 23	0 46	8 10	1 33	13 26	0 58	13 9	0 15	6 43	16 1	9 3	8 36	8 33		n.a.
S 8	17 24	25 28	3 54	9 22	1 16	17 8	1 25	20 10	1 49	18 26	0 46	8 8	1 33	13 25	0 58	13 9	0 15	6 43	16 1	9 2	8 35	8 36		n.a.
S 9	17 39	27 11	4 33	9 43	1 22	17 26	1 24	20 0	1 49	18 29	0 46	8 7	1 33	13 25	0 58	13 10	0 15	6 43	16 2	9 0	8 34	8 39		n.a.
M10	17 54	27 33	5 0	10 4	1 29	17 43	1 24	19 49	1 49	18 32	0 46	8 5	1 33	13 24	0 58	13 11	0 15	6 42	16 2	8 58	8 33	8 43		n.a.
T 11	18 9	26 29	5 12	10 26	1 35	18 0	1 23	19 39	1 49	18 35	0 46	8 4	1 33	13 23	0 58	13 11	0 15	6 42	16 2	8 57	8 32	8 46		n.a.
W12	18 23	23 59	5 9	10 49	1 40	18 16	1 22	19 29	1 49	18 38	0 46	8 2	1 33	13 22	0 58	13 12	0 15	6 42	16 3	8 55	8 31	8 49		n.a.
T 13	18 38	20 11	4 50	11 11	1 46	18 32	1 21	19 18	1 48	18 41	0 46	8 1	1 33	13 22	0 58	13 13	0 15	6 41	16 3	8 55	8 29	8 52		n.a.
F 14	18 51	15 16	4 14	11 34	1 51	18 47	1 20	19 7	1 48	18 44	0 46	8 0	1 33	13 21	0 58	13 14	0 15	6 41	16 3	8 55	8 28	8 55		n.a.
S 15	19 5	9 27	3 22	11 57	1 55	19 2	1 19	18 57	1 48	18 47	0 46	7 59	1 33	13 20	0 58	13 14	0 15	6 40	16 4	8 55	8 27	8 59		n.a.
S 16	19 18	3 1	2 17	12 19	1 59	19 16	1 18	18 45	1 48	18 50	0 46	7 57	1 32	13 19	0 57	13 15	0 15	6 40	16 4	8 55	8 26	9 2		n.a.
M17	19 31	3s43	1 2	12 43	2 3	19 30	1 17	18 34	1 48	18 53	0 46	7 56	1 32	13 19	0 57	13 16	0 15	6 40	16 4	8 56	8 25	9 5		n.a.
T 18	19 43	10 23	0s18	13 6	2 6	19 43	1 16	18 23	1 48	18 56	0 46	7 55	1 32	13 18	0 57	13 16	0 15	6 40	16 5	8 56	8 24	9 8		n.a.
W19	19 55	16 31	1 38	13 29	2 9	19 56	1 14	18 11	1 47	18 59	0 46	7 54	1 32	13 17	0 57	13 17	0 15	6 39	16 5	8 56	8 23	9 11		n.a.
T 20	20 6	21 40	2 51	13 52	2 12	20 8	1 13	18 0	1 47	19 1	0 46	7 53	1 32	13 17	0 57	13 18	0 15	6 39	16 5	8 54	8 21	9 15		n.a.
F 21	20 18	25 22	3 52	14 15	2 14	20 19	1 12	17 48	1 47	19 4	0 46	7 51	1 32	13 16	0 57	13 18	0 15	6 39	16 6	8 53	8 20	9 18		n.a.
S 22	20 28	27 18	4 36	14 38	2 16	20 30	1 10	17 36	1 47	19 7	0 46	7 50	1 32	13 15	0 57	13 19	0 15	6 38	16 6	8 50	8 19	9 21		n.a.
S 23	20 39	27 21	5 2	15 1	2 18	20 41	1 9	17 24	1 47	19 10	0 46	7 49	1 32	13 15	0 57	13 19	0 15	6 38	16 6	8 48	8 18	9 24		n.a.
M24	20 49	25 41	5 10	15 24	2 19	20 50	1 7	17 12	1 46	19 12	0 46	7 48	1 32	13 14	0 57	13 20	0 15	6 38	16 6	8 45	8 17	9 27		n.a.
T 25	20 59	22 37	5 0	15 46	2 20	21 0	1 6	17 0	1 46	19 15	0 46	7 47	1 32	13 13	0 57	13 21	0 15	6 38	16 7	8 43	8 16	9 31		n.a.
W26	21 8	18 31	4 35	16 8	2 20	21 8	1 4	16 47	1 46	19 18	0 46	7 46	1 32	13 13	0 57	13 21	0 15	6 37	16 7	8 42	8 15	9 34		n.a.
T 27	21 17	13 44	3 57	16 31	2 20	21 16	1 2	16 35	1 46	19 21	0 47	7 45	1 32	13 12	0 57	13 22	0 15	6 37	16 7	8 41	8 13	9 37		n.a.
F 28	21 25	8 31	3 9	16 52	2 20	21 23	1 1	16 22	1 45	19 23	0 47	7 45	1 32	13 11	0 57	13 23	0 15	6 37	16 7	8 41	8 12	9 40		n.a.
S 29	21 33	3 4	2 14	17 14	2 19	21 30	0 59	16 9	1 45	19 26	0 47	7 44	1 32	13 11	0 57	13 23	0 15	6 37	16 7	8 42	8 11	9 43		n.a.
S 30	21 41	2n24	1 14	17 35	2 18	21 36	0 57	15 56	1 45	19 28	0 47	7 43	1 32	13 10	0 57	13 24	0 15	6 36	16 8	8 42	8 10	9 47		n.a.
M31	21n48	7n47	0s11	17n55	2s16	21n42	0s55	15n43	1n44	19n31	0s47	7s42	1n32	13s10	0n57	13n24	0s15	6s36	16n 8	8n43	8n 9	9n50		n.a.

Julian Day Number = 4799078.5, Delta T = 37h18m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°41'33, Lahiri = 114°48'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8427

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 33	14♊52'08	2♉46	4♊42	25♊19	21♌43	3♊57	24°R12	8°R55	7♉39	28°R39	23°R 3	21♈27	25♈25	n.a.	T 1
W 2	16 59 29	15°52'32	14°39	6°24	26°34	22°24	4°12	24♎10	8♏53	7°41	28♐37	23♈ 0	21°24	25°31	n.a.	W 2
T 3	17 3 26	16°52'56	26°40	8° 7	27°49	23° 5	4°26	24° 8	8°51	7°43	28°36	22°55	21°21	25°38	n.a.	T 3
F 4	17 7 22	17°53'18	8♊52	9°51	29° 5	23°46	4°40	24° 6	8°49	7°44	28°34	22°48	21°17	25°45	n.a.	F 4
S 5	17 11 19	18°53'40	21°17	11°37	0♋20	24°27	4°54	24° 4	8°47	7°46	28°32	22°38	21°14	25°51	n.a.	S 5
S 6	17 15 15	19°54'00	3♋54	13°23	1°35	25° 8	5° 8	24° 3	8°46	7°48	28°31	22°28	21°11	25°58	n.a.	S 6
M 7	17 19 12	20°54'19	16°44	15°10	2°50	25°49	5°23	24° 1	8°44	7°50	28°29	22°17	21° 8	26° 5	n.a.	M 7
T 8	17 23 8	21°54'36	29°46	16°58	4° 5	26°29	5°37	23°59	8°42	7°52	28°28	22° 7	21° 5	26°11	n.a.	T 8
W 9	17 27 5	22°54'52	13♌ 1	18°47	5°20	27°10	5°51	23°58	8°40	7°53	28°26	21°58	21° 2	26°18	n.a.	W 9
T 10	17 31 1	23°55'07	26°26	20°38	6°35	27°51	6° 5	23°57	8°39	7°55	28°24	21°53	20°58	26°25	n.a.	T 10
F 11	17 34 58	24°55'20	10♍ 4	22°29	7°50	28°32	6°19	23°56	8°37	7°57	28°23	21°49	20°55	26°31	n.a.	F 11
S 12	17 38 54	25°55'31	23°53	24°21	9° 5	29°13	6°33	23°55	8°36	7°59	28°21	21°D48	20°52	26°38	n.a.	S 12
S 13	17 42 51	26°55'41	7♎54	26°14	10°19	29°54	6°47	23°54	8°34	8° 0	28°19	21°49	20°49	26°45	n.a.	S 13
M14	17 46 48	27°55'49	22° 6	28° 9	11°34	0♍34	7° 1	23°53	8°33	8° 2	28°18	21°R49	20°46	26°51	n.a.	M14
T 15	17 50 44	28°55'56	6♏29	0♋ 4	12°49	1°15	7°15	23°52	8°31	8° 3	28°16	21°48	20°42	26°58	n.a.	T 15
W16	17 54 41	29°56'00	21° 0	2° 0	14° 4	1°56	7°28	23°51	8°30	8° 5	28°15	21°45	20°39	27° 4	n.a.	W16
T 17	17 58 37	0♋56'04	5♐34	3°56	15°19	2°37	7°42	23°51	8°29	8° 7	28°13	21°39	20°36	27°11	n.a.	T 17
F 18	18 2 34	1°56'06	20° 5	5°54	16°34	3°17	7°56	23°50	8°28	8° 8	28°11	21°31	20°33	27°18	n.a.	F 18
S 19	18 6 30	2°56'06	4♑27	7°52	17°48	3°58	8°10	23°50	8°26	8°10	28°10	21°20	20°30	27°24	n.a.	S 19
S 20	18 10 27	3°56'05	18°32	9°50	19° 3	4°39	8°23	23°50	8°25	8°11	28° 8	21° 9	20°27	27°31	n.a.	S 20
M21	18 14 23	4°56'03	2♒17	11°48	20°18	5°19	8°37	23°D50	8°24	8°13	28° 6	20°57	20°23	27°38	n.a.	M21
T 22	18 18 20	5°55'59	15°38	13°47	21°32	6° 0	8°51	23°50	8°23	8°14	28° 5	20°47	20°20	27°44	n.a.	T 22
W23	18 22 16	6°55'54	28°34	15°45	22°47	6°40	9° 4	23°50	8°22	8°15	28° 3	20°39	20°17	27°51	n.a.	W23
T 24	18 26 13	7°55'48	11♓ 8	17°43	24° 2	7°21	9°18	23°50	8°21	8°17	28° 2	20°34	20°14	27°58	n.a.	T 24
F 25	18 30 10	8°55'40	23°22	19°40	25°16	8° 2	9°31	23°50	8°20	8°18	28° 0	20°31	20°11	28° 4	n.a.	F 25
S 26	18 34 6	9°55'31	5♈23	21°35	26°31	8°42	9°45	23°51	8°19	8°19	27°58	20°30	20° 8	28°11	n.a.	S 26
S 27	18 38 3	10°55'21	17°13	23°29	27°45	9°23	9°58	23°51	8°18	8°21	27°57	20°30	20° 4	28°18	n.a.	S 27
M28	18 41 59	11°55'10	29° 1	25°22	29° 0	10° 3	10°11	23°52	8°18	8°22	27°55	20°30	20° 1	28°24	n.a.	M28
T 29	18 45 56	12°54'57	10♉50	27°11	0♌14	10°43	10°25	23°53	8°17	8°23	27°54	20°28	19°58	28°31	n.a.	T 29
W30	18 49 52	13♋54'43	22♉46	28♋58	1♌29	11♍24	10♊38	23♎54	8♏16	8♉24	27♐52	20♈25	19♈55	28♈37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	12n54	0n52	18n15	2s14	21n47	0s53	15n30	1n44	19n33	0s47	7s41	1n32	13s 9	0n57	13n25	0s15	6s36	16n 8	8n42	8n 8	9n53		n.a.
W 2	22 1	17 35	1 54	18 35	2 11	21 51	0 51	15 17	1 44	19 36	0 47	7 41	1 32	13 8	0 57	13 26	0 15	6 36	16 8	8 41	8 6	9 56		n.a.
T 3	22 7	21 37	2 51	18 54	2 9	21 54	0 49	15 4	1 44	19 38	0 47	7 40	1 32	13 8	0 57	13 26	0 15	6 36	16 8	8 40	8 5	9 59		n.a.
F 4	22 13	24 46	3 41	19 13	2 5	21 57	0 47	14 50	1 43	19 41	0 47	7 40	1 31	13 7	0 57	13 27	0 15	6 36	16 9	8 37	8 4	10 2		n.a.
S 5	22 18	26 48	4 21	19 31	2 2	21 59	0 45	14 37	1 43	19 43	0 47	7 39	1 31	13 7	0 57	13 27	0 15	6 35	16 9	8 33	8 3	10 6		n.a.
S 6	22 22	27 30	4 49	19 48	1 57	22 1	0 43	14 23	1 43	19 46	0 47	7 38	1 31	13 6	0 57	13 28	0 15	6 35	16 9	8 30	8 2	10 9		n.a.
M 7	22 27	26 44	5 3	20 4	1 53	22 2	0 41	14 9	1 42	19 48	0 47	7 38	1 31	13 6	0 57	13 28	0 15	6 35	16 9	8 26	8 1	10 12		n.a.
T 8	22 30	24 32	5 2	20 20	1 48	22 2	0 38	13 56	1 42	19 50	0 47	7 37	1 31	13 5	0 57	13 29	0 15	6 35	16 9	8 22	8 0	10 15		n.a.
W 9	22 34	20 58	4 44	20 35	1 42	22 2	0 36	13 42	1 42	19 53	0 47	7 37	1 31	13 5	0 57	13 29	0 15	6 35	16 9	8 19	7 58	10 18		n.a.
T 10	22 37	16 17	4 11	20 49	1 37	22 1	0 34	13 28	1 41	19 55	0 47	7 37	1 31	13 4	0 57	13 30	0 15	6 35	16 9	8 17	7 57	10 22		n.a.
F 11	22 39	10 44	3 24	21 2	1 30	22 0	0 32	13 14	1 41	19 57	0 47	7 36	1 31	13 4	0 57	13 31	0 15	6 35	16 9	8 16	7 56	10 25		n.a.
S 12	22 41	4 34	2 23	21 14	1 23	21 57	0 29	12 59	1 41	20 0	0 47	7 36	1 31	13 3	0 57	13 31	0 15	6 35	16 9	8 15	7 55	10 28		n.a.
S 13	22 43	1s55	1 14	21 25	1 16	21 54	0 27	12 45	1 40	20 2	0 47	7 36	1 31	13 3	0 57	13 32	0 15	6 34	16 9	8 15	7 54	10 31		n.a.
M14	22 44	8 23	0s 2	21 35	1 9	21 51	0 24	12 31	1 40	20 4	0 47	7 36	1 31	13 3	0 57	13 32	0 15	6 34	16 9	8 16	7 53	10 34		n.a.
T 15	22 44	14 31	1 17	21 44	1 1	21 47	0 22	12 16	1 40	20 6	0 47	7 35	1 31	13 2	0 56	13 33	0 15	6 34	16 10	8 15	7 51	10 37		n.a.
W16	22 45	19 53	2 29	21 51	0 52	21 42	0 20	12 2	1 39	20 8	0 48	7 35	1 30	13 2	0 56	13 33	0 15	6 34	16 10	8 14	7 50	10 40		n.a.
T 17	22 44	24 4	3 30	21 58	0 43	21 36	0 17	11 47	1 39	20 10	0 48	7 35	1 30	13 2	0 56	13 34	0 15	6 34	16 10	8 12	7 49	10 44		n.a.
F 18	22 44	26 41	4 18	22 3	0 34	21 30	0 15	11 33	1 38	20 12	0 48	7 35	1 30	13 1	0 56	13 34	0 15	6 34	16 10	8 9	7 48	10 47		n.a.
S 19	22 43	27 29	4 49	22 6	0 25	21 24	0 12	11 18	1 38	20 15	0 48	7 35	1 30	13 1	0 56	13 34	0 15	6 34	16 10	8 5	7 47	10 50		n.a.
S 20	22 41	26 29	5 2	22 9	0 15	21 16	0 10	11 3	1 38	20 17	0 48	7 35	1 30	13 1	0 56	13 35	0 15	6 34	16 10	8 1	7 46	10 53		n.a.
M21	22 39	23 53	4 56	22 10	0 5	21 9	0 7	10 48	1 37	20 19	0 48	7 35	1 30	13 0	0 56	13 35	0 15	6 34	16 10	7 57	7 44	10 56		n.a.
T 22	22 37	20 4	4 34	22 9	0n 6	21 0	0 4	10 33	1 37	20 21	0 48	7 35	1 30	13 0	0 56	13 36	0 16	6 34	16 10	7 53	7 43	10 59		n.a.
W23	22 34	15 23	3 59	22 7	0 16	20 51	0 2	10 18	1 37	20 22	0 48	7 35	1 30	13 0	0 56	13 36	0 16	6 34	16 10	7 50	7 42	11 2		n.a.
T 24	22 31	10 10	3 13	22 3	0 27	20 41	0n 1	10 3	1 36	20 24	0 48	7 35	1 30	12 59	0 56	13 37	0 16	6 34	16 9	7 48	7 41	11 6		n.a.
F 25	22 27	4 41	2 19	21 59	0 38	20 31	0 3	9 48	1 36	20 26	0 48	7 36	1 30	12 59	0 56	13 37	0 16	6 34	16 9	7 47	7 40	11 9		n.a.
S 26	22 23	0n51	1 19	21 52	0 49	20 20	0 6	9 33	1 35	20 28	0 48	7 36	1 30	12 59	0 56	13 37	0 16	6 34	16 9	7 47	7 39	11 12		n.a.
S 27	22 19	6 18	0 17	21 45	1 0	20 9	0 8	9 18	1 35	20 30	0 48	7 36	1 29	12 59	0 56	13 38	0 16	6 34	16 9	7 47	7 37	11 15		n.a.
M28	22 14	11 31	0n45	21 36	1 10	19 57	0 11	9 3	1 35	20 32	0 48	7 37	1 29	12 59	0 56	13 38	0 16	6 34	16 9	7 47	7 36	11 18		n.a.
T 29	22 8	16 19	1 46	21 26	1 21	19 44	0 14	8 47	1 34	20 33	0 48	7 37	1 29	12 58	0 56	13 39	0 16	6 34	16 9	7 46	7 35	11 21		n.a.
W30	22n 2	20n33	2n42	21n15	1n31	19n31	0n16	8n32	1n34	20n35	0s49	7s37	1n29	12s58	0n56	13n39	0s16	6s35	16n 9	7n45	7n34	11n24		n.a.

Julian Day Number = 4799109.5, Delta T = 37h18m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°41'38, Lahiri = 114°48'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8427

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 49	14♋54'28	4♊53	0♌42	2♌43	12♍ 4	10♊51	23♎55	8°R16	8♉26	27°R50	20°R18	19♈52	28♈44	n.a.	T 1
F 2	18 57 45	15°54'12	17°15	2°22	3°58	12°45	11° 4	23°56	8♏15	8°27	27♐49	20♈ 9	19°49	28°51	n.a.	F 2
S 3	19 1 42	16°53'53	29°53	3°57	5°12	13°25	11°17	23°57	8°15	8°28	27°47	19°58	19°45	28°57	n.a.	S 3
S 4	19 5 38	17°53'34	12♋49	5°29	6°26	14° 5	11°30	23°58	8°14	8°29	27°46	19°45	19°42	29° 4	n.a.	S 4
M 5	19 9 35	18°53'13	26° 1	6°55	7°41	14°46	11°43	24° 0	8°14	8°30	27°44	19°31	19°39	29°11	n.a.	M 5
T 6	19 13 32	19°52'50	9♌27	8°16	8°55	15°26	11°56	24° 1	8°14	8°31	27°43	19°19	19°36	29°17	n.a.	T 6
W 7	19 17 28	20°52'26	23° 5	9°31	10° 9	16° 6	12° 9	24° 3	8°13	8°32	27°41	19° 8	19°33	29°24	n.a.	W 7
T 8	19 21 25	21°51'59	6♍52	10°40	11°24	16°47	12°22	24° 5	8°13	8°33	27°40	19° 1	19°29	29°31	n.a.	T 8
F 9	19 25 21	22°51'31	20°46	11°43	12°38	17°27	12°34	24° 7	8°13	8°34	27°38	18°56	19°26	29°37	n.a.	F 9
S 10	19 29 18	23°51'01	4♎45	12°40	13°52	18° 7	12°47	24° 9	8°13	8°35	27°37	18°54	19°23	29°44	n.a.	S 10
S 11	19 33 14	24°50'29	18°47	13°30	15° 6	18°47	12°59	24°11	8°13	8°36	27°36	18°54	19°20	29°51	n.a.	S 11
M12	19 37 11	25°49'55	2♏53	14°13	16°20	19°28	13°12	24°13	8°D13	8°37	27°34	18°54	19°17	29°57	n.a.	M12
T 13	19 41 7	26°49'19	17° 1	14°50	17°35	20° 8	13°24	24°15	8°13	8°37	27°33	18°53	19°14	0♉ 4	n.a.	T 13
W14	19 45 4	27°48'41	1♐10	15°19	18°49	20°48	13°36	24°17	8°13	8°38	27°31	18°49	19°10	0°11	n.a.	W14
T 15	19 49 1	28°48'01	15°18	15°42	20° 3	21°28	13°49	24°20	8°13	8°39	27°30	18°44	19° 7	0°17	n.a.	T 15
F 16	19 52 57	29°47'20	29°22	15°58	21°17	22° 8	14° 1	24°23	8°13	8°40	27°29	18°35	19° 4	0°24	n.a.	F 16
S 17	19 56 54	0♌46'36	13♑18	16° 7	22°31	22°48	14°13	24°25	8°13	8°40	27°27	18°24	19° 1	0°30	n.a.	S 17
S 18	20 0 50	1°45'51	27° 1	16°R 9	23°44	23°28	14°25	24°28	8°14	8°41	27°26	18°12	18°58	0°37	n.a.	S 18
M19	20 4 47	2°45'05	10♒28	16° 5	24°58	24° 8	14°37	24°31	8°14	8°42	27°25	18° 0	18°55	0°44	n.a.	M19
T 20	20 8 43	3°44'16	23°37	15°55	26°12	24°48	14°49	24°34	8°15	8°42	27°24	17°49	18°51	0°50	n.a.	T 20
W21	20 12 40	4°43'26	6♓26	15°38	27°26	25°28	15° 0	24°37	8°15	8°43	27°22	17°40	18°48	0°57	n.a.	W21
T 22	20 16 37	5°42'34	18°57	15°17	28°40	26° 8	15°12	24°40	8°16	8°43	27°21	17°34	18°45	1° 4	n.a.	T 22
F 23	20 20 33	6°41'41	1♈10	14°50	29°54	26°48	15°23	24°43	8°16	8°44	27°20	17°31	18°42	1°10	n.a.	F 23
S 24	20 24 30	7°40'47	13°10	14°20	1♍ 7	27°28	15°35	24°47	8°17	8°44	27°19	17°D30	18°39	1°17	n.a.	S 24
S 25	20 28 26	8°39'51	25° 2	13°45	2°21	28° 7	15°46	24°50	8°17	8°44	27°18	17°30	18°35	1°24	n.a.	S 25
M26	20 32 23	9°38'53	6♉51	13° 8	3°35	28°47	15°58	24°54	8°18	8°45	27°16	17°R30	18°32	1°30	n.a.	M26
T 27	20 36 19	10°37'55	18°41	12°28	4°48	29°27	16° 9	24°57	8°19	8°45	27°15	17°30	18°29	1°37	n.a.	T 27
W28	20 40 16	11°36'55	0♊39	11°47	6° 2	0♎ 7	16°20	25° 1	8°20	8°46	27°14	17°28	18°26	1°44	n.a.	W28
T 29	20 44 12	12°35'53	12°49	11° 5	7°15	0°46	16°31	25° 5	8°21	8°46	27°13	17°24	18°23	1°50	n.a.	T 29
F 30	20 48 9	13°34'51	25°16	10°23	8°29	1°26	16°42	25° 9	8°22	8°46	27°12	17°17	18°20	1°57	n.a.	F 30
S 31	20 52 6	14♌33'47	8♋ 2	9♌43	9♍42	2♎ 6	16♊53	25♎13	8♏23	8♉46	27♐11	17♈ 9	18♈16	2♉ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	23n58	3n32	21n 3	1n40	19n17	0n19	8n17	1n33	20n37	0s49	7s38	1n29	12s58	0n56	13n39	0s16	6s35	16n 9	7n43	7n33	11n27		n.a.
F 2	21 50	26 21	4 13	20 50	1 49	19 3	0 21	8 1	1 33	20 39	0 49	7 38	1 29	12 58	0 56	13 40	0 16	6 35	16 9	7 39	7 32	11 31		n.a.
S 3	21 43	27 27	4 42	20 37	1 58	18 48	0 24	7 46	1 32	20 40	0 49	7 39	1 29	12 58	0 56	13 40	0 16	6 35	16 9	7 35	7 30	11 34		n.a.
S 4	21 35	27 5	4 58	20 23	2 6	18 33	0 27	7 30	1 32	20 42	0 49	7 39	1 29	12 58	0 56	13 40	0 16	6 35	16 9	7 30	7 29	11 37		n.a.
M 5	21 27	25 13	4 58	20 9	2 13	18 17	0 29	7 15	1 32	20 43	0 49	7 40	1 29	12 58	0 56	13 41	0 16	6 35	16 8	7 25	7 28	11 40		n.a.
T 6	21 19	21 55	4 42	19 54	2 19	18 1	0 32	6 59	1 31	20 45	0 49	7 41	1 29	12 58	0 55	13 41	0 16	6 35	16 8	7 21	7 27	11 43		n.a.
W 7	21 11	17 22	4 10	19 40	2 24	17 44	0 34	6 44	1 31	20 47	0 49	7 41	1 28	12 58	0 55	13 41	0 16	6 35	16 8	7 17	7 26	11 46		n.a.
T 8	21 2	11 53	3 23	19 26	2 28	17 27	0 37	6 28	1 30	20 48	0 49	7 42	1 28	12 58	0 55	13 41	0 16	6 35	16 8	7 14	7 25	11 49		n.a.
F 9	20 52	5 45	2 23	19 11	2 31	17 9	0 39	6 12	1 30	20 50	0 49	7 43	1 28	12 58	0 55	13 42	0 16	6 36	16 8	7 12	7 23	11 52		n.a.
S 10	20 42	0s42	1 14	18 57	2 33	16 51	0 42	5 57	1 29	20 51	0 50	7 43	1 28	12 58	0 55	13 42	0 16	6 36	16 8	7 12	7 22	11 55		n.a.
S 11	20 32	7 9	0 1	18 44	2 33	16 32	0 44	5 41	1 29	20 52	0 50	7 44	1 28	12 58	0 55	13 42	0 16	6 36	16 7	7 12	7 21	11 59		n.a.
M12	20 22	13 16	1s13	18 31	2 32	16 13	0 47	5 25	1 28	20 54	0 50	7 45	1 28	12 58	0 55	13 42	0 16	6 36	16 7	7 12	7 20	12 2		n.a.
T 13	20 11	18 43	2 23	18 19	2 30	15 54	0 49	5 9	1 28	20 55	0 50	7 46	1 28	12 58	0 55	13 43	0 16	6 36	16 7	7 11	7 19	12 5		n.a.
W14	20 0	23 7	3 24	18 7	2 27	15 34	0 52	4 54	1 28	20 56	0 50	7 47	1 28	12 58	0 55	13 43	0 16	6 37	16 7	7 10	7 18	12 8		n.a.
T 15	19 48	26 8	4 12	17 55	2 22	15 14	0 54	4 38	1 27	20 58	0 50	7 48	1 28	12 58	0 55	13 43	0 16	6 37	16 6	7 8	7 16	12 11		n.a.
F 16	19 36	27 29	4 45	17 45	2 15	14 53	0 56	4 22	1 27	20 59	0 50	7 49	1 28	12 58	0 55	13 43	0 16	6 37	16 6	7 5	7 15	12 14		n.a.
S 17	19 24	27 4	5 0	17 35	2 8	14 32	0 59	4 6	1 26	21 0	0 50	7 50	1 27	12 58	0 55	13 44	0 16	6 37	16 6	7 0	7 14	12 17		n.a.
S 18	19 11	25 1	4 58	17 25	1 59	14 11	1 1	3 50	1 26	21 2	0 50	7 51	1 27	12 58	0 55	13 44	0 16	6 37	16 6	6 56	7 13	12 20		n.a.
M19	18 58	21 35	4 39	17 17	1 48	13 49	1 3	3 35	1 25	21 3	0 51	7 52	1 27	12 58	0 55	13 44	0 16	6 38	16 6	6 52	7 12	12 23		n.a.
T 20	18 45	17 7	4 5	17 8	1 36	13 27	1 5	3 19	1 25	21 4	0 51	7 53	1 27	12 59	0 55	13 44	0 16	6 38	16 5	6 48	7 11	12 26		n.a.
W21	18 32	12 0	3 20	17 0	1 23	13 4	1 8	3 3	1 24	21 5	0 51	7 55	1 27	12 59	0 55	13 44	0 16	6 38	16 5	6 44	7 9	12 29		n.a.
T 22	18 18	6 30	2 26	16 53	1 9	12 41	1 10	2 47	1 24	21 6	0 51	7 56	1 27	12 59	0 55	13 44	0 16	6 38	16 5	6 42	7 8	12 32		n.a.
F 23	18 4	0 52	1 26	16 46	0 53	12 18	1 12	2 31	1 23	21 7	0 51	7 57	1 27	12 59	0 55	13 45	0 16	6 39	16 4	6 41	7 7	12 35		n.a.
S 24	17 49	4n42	0 23	16 39	0 37	11 55	1 14	2 15	1 23	21 8	0 51	7 58	1 27	13 0	0 55	13 45	0 16	6 39	16 4	6 40	7 6	12 39		n.a.
S 25	17 34	10 2	0n40	16 32	0 20	11 31	1 16	2 0	1 22	21 9	0 51	8 0	1 27	13 0	0 54	13 45	0 16	6 39	16 4	6 40	7 5	12 42		n.a.
M26	17 19	15 0	1 41	16 25	0 2	11 7	1 18	1 44	1 22	21 10	0 51	8 1	1 27	13 0	0 54	13 45	0 16	6 40	16 3	6 41	7 4	12 45		n.a.
T 27	17 4	19 25	2 38	16 19	0s16	10 43	1 20	1 28	1 21	21 11	0 52	8 2	1 27	13 0	0 54	13 45	0 16	6 40	16 3	6 40	7 2	12 48		n.a.
W28	16 48	23 6	3 29	16 12	0 34	10 18	1 22	1 12	1 21	21 12	0 52	8 4	1 26	13 1	0 54	13 45	0 16	6 40	16 3	6 40	7 1	12 51		n.a.
T 29	16 32	25 49	4 11	16 5	0 53	9 53	1 23	0 56	1 20	21 13	0 52	8 5	1 26	13 1	0 54	13 45	0 16	6 40	16 3	6 38	7 0	12 54		n.a.
F 30	16 16	27 22	4 42	15 59	1 11	9 28	1 25	0 40	1 20	21 14	0 52	8 6	1 26	13 1	0 54	13 45	0 16	6 41	16 2	6 36	6 59	12 57		n.a.
S 31	15n59	27n30	5n 0	15n52	1s29	9n 3	1n27	0n25	1n20	21n15	0s52	8s 8	1n26	13s 2	0n54	13n45	0s16	6s41	16n 2	6n33	6n58	13n 0		n.a.

Julian Day Number = 4799139.5, Delta T = 37h18m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°41'42, Lahiri = 114°48'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8427

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 2	15♌32'41	21♋10	9°R 3	10♍56	2♎46	17♊ 3	25♎17	8♏24	8♉46	27°R10	16°R59	18♈13	2♉10	n.a.	S 1
M 2	20 59 59	16°31'34	4♌39	8♌27	12° 9	3°25	17°14	25°21	8°25	8°47	27♐ 9	16♈48	18°10	2°17	n.a.	M 2
T 3	21 3 55	17°30'26	18°27	7°52	13°23	4° 5	17°24	25°25	8°26	8°47	27° 8	16°38	18° 7	2°23	n.a.	T 3
W 4	21 7 52	18°29'15	2♍30	7°22	14°36	4°44	17°35	25°29	8°27	8°47	27° 7	16°30	18° 4	2°30	n.a.	W 4
T 5	21 11 49	19°28'03	16°43	6°55	15°49	5°24	17°45	25°34	8°29	8°47	27° 7	16°24	18° 1	2°37	n.a.	T 5
F 6	21 15 45	20°26'49	1♎ 2	6°32	17° 2	6° 4	17°55	25°38	8°30	8°R47	27° 6	16°21	17°57	2°43	n.a.	F 6
S 7	21 19 42	21°25'34	15°22	6°13	18°16	6°43	18° 5	25°43	8°31	8°47	27° 5	16°D20	17°54	2°50	n.a.	S 7
S 8	21 23 38	22°24'16	29°40	5°59	19°29	7°23	18°15	25°47	8°33	8°47	27° 4	16°21	17°51	2°57	n.a.	S 8
M 9	21 27 35	23°22'57	13♏52	5°50	20°42	8° 2	18°25	25°52	8°34	8°47	27° 3	16°22	17°48	3° 3	n.a.	M 9
T 10	21 31 31	24°21'36	27°58	5°D45	21°55	8°42	18°35	25°57	8°36	8°47	27° 3	16°R22	17°45	3°10	n.a.	T 10
W11	21 35 28	25°20'13	11♐56	5°45	23° 8	9°21	18°44	26° 2	8°37	8°46	27° 2	16°21	17°41	3°17	n.a.	W11
T 12	21 39 25	26°18'49	25°46	5°50	24°21	10° 0	18°54	26° 7	8°39	8°46	27° 1	16°17	17°38	3°23	n.a.	T 12
F 13	21 43 21	27°17'22	9♑27	6° 0	25°34	10°40	19° 3	26°12	8°40	8°46	27° 1	16°12	17°35	3°30	n.a.	F 13
S 14	21 47 18	28°15'54	22°57	6°14	26°47	11°19	19°12	26°17	8°42	8°46	27° 0	16° 5	17°32	3°37	n.a.	S 14
S 15	21 51 14	29°14'24	6♒14	6°33	28° 0	11°59	19°21	26°22	8°44	8°45	26°59	15°57	17°29	3°43	n.a.	S 15
M16	21 55 11	0♍12'53	19°18	6°56	29°12	12°38	19°30	26°27	8°46	8°45	26°59	15°49	17°26	3°50	n.a.	M16
T 17	21 59 7	1°11'20	2♓ 8	7°23	0♎25	13°17	19°39	26°33	8°48	8°45	26°58	15°42	17°22	3°57	n.a.	T 17
W18	22 3 4	2° 9'45	14°42	7°55	1°38	13°56	19°48	26°38	8°49	8°44	26°58	15°36	17°19	4° 3	n.a.	W18
T 19	22 7 1	3° 8'09	27° 3	8°30	2°50	14°36	19°56	26°44	8°51	8°44	26°57	15°32	17°16	4°10	n.a.	T 19
F 20	22 10 57	4° 6'32	9♈10	9°10	4° 3	15°15	20° 5	26°49	8°53	8°44	26°57	15°30	17°13	4°16	n.a.	F 20
S 21	22 14 54	5° 4'53	21° 8	9°53	5°15	15°54	20°13	26°55	8°55	8°43	26°57	15°D30	17°10	4°23	n.a.	S 21
S 22	22 18 50	6° 3'13	2♉59	10°40	6°28	16°33	20°21	27° 0	8°57	8°43	26°56	15°31	17° 7	4°30	n.a.	S 22
M23	22 22 47	7° 1'33	14°47	11°30	7°40	17°12	20°29	27° 6	9° 0	8°42	26°56	15°33	17° 3	4°36	n.a.	M23
T 24	22 26 43	7°59'51	26°38	12°24	8°53	17°51	20°37	27°12	9° 2	8°41	26°56	15°35	17° 0	4°43	n.a.	T 24
W25	22 30 40	8°58'07	8♊36	13°21	10° 5	18°31	20°45	27°18	9° 4	8°41	26°55	15°R35	16°57	4°50	n.a.	W25
T 26	22 34 37	9°56'23	20°46	14°21	11°17	19°10	20°53	27°24	9° 6	8°40	26°55	15°35	16°54	4°56	n.a.	T 26
F 27	22 38 33	10°54'38	3♋13	15°24	12°29	19°49	21° 0	27°30	9° 8	8°40	26°55	15°32	16°51	5° 3	n.a.	F 27
S 28	22 42 30	11°52'52	16° 1	16°30	13°41	20°28	21° 7	27°36	9°11	8°39	26°55	15°29	16°47	5°10	n.a.	S 28
S 29	22 46 26	12°51'05	29°12	17°39	14°53	21° 7	21°15	27°42	9°13	8°38	26°55	15°24	16°44	5°16	n.a.	S 29
M30	22 50 23	13°49'16	12♌49	18°51	16° 5	21°46	21°22	27°48	9°16	8°37	26°55	15°19	16°41	5°23	n.a.	M30
T 31	22 54 19	14♍47'27	26♌49	20♌ 5	17♎17	22♎25	21♊28	27♎54	9♏18	8♉37	26♐54	15♈15	16♈38	5♉30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n43	26n 8	5n 3	15n45	1s47	8n38	1n29	0n 9	1n19	21n16	0s52	8s 9	1n26	13s 2	0n54	13n45	0s16	6s41	16n 2	6n29	6n57	13n 3		n.a.
M 2	15 26	23 14	4 50	15 38	2 4	8 12	1 30	0s 7	1 19	21 17	0 52	8 11	1 26	13 3	0 54	13 45	0 16	6 42	16 1	6 25	6 55	13 6		n.a.
T 3	15 8	18 58	4 19	15 31	2 20	7 46	1 32	0 23	1 18	21 18	0 53	8 13	1 26	13 3	0 54	13 45	0 16	6 42	16 1	6 21	6 54	13 9		n.a.
W 4	14 51	13 36	3 32	15 24	2 35	7 20	1 33	0 38	1 18	21 18	0 53	8 14	1 26	13 3	0 54	13 45	0 16	6 42	16 0	6 18	6 53	13 12		n.a.
T 5	14 33	7 26	2 32	15 16	2 49	6 54	1 35	0 54	1 17	21 19	0 53	8 16	1 26	13 4	0 54	13 45	0 16	6 43	16 0	6 16	6 52	13 15		n.a.
F 6	14 15	0 51	1 21	15 9	3 2	6 27	1 36	1 10	1 17	21 20	0 53	8 17	1 26	13 4	0 54	13 45	0 16	6 43	16 0	6 15	6 51	13 18		n.a.
S 7	13 57	5s48	0 5	15 2	3 14	6 1	1 37	1 25	1 16	21 21	0 53	8 19	1 26	13 5	0 54	13 45	0 16	6 43	15 59	6 15	6 49	13 21		n.a.
S 8	13 39	12 8	1s11	14 55	3 25	5 34	1 38	1 41	1 16	21 21	0 53	8 21	1 26	13 5	0 54	13 45	0 16	6 44	15 59	6 15	6 48	13 24		n.a.
M 9	13 20	17 49	2 22	14 47	3 35	5 7	1 40	1 57	1 15	21 22	0 53	8 23	1 26	13 6	0 54	13 45	0 16	6 44	15 59	6 15	6 47	13 27		n.a.
T 10	13 1	22 28	3 25	14 40	3 43	4 40	1 41	2 12	1 15	21 23	0 54	8 24	1 25	13 6	0 54	13 45	0 16	6 45	15 58	6 15	6 46	13 30		n.a.
W11	12 42	25 46	4 14	14 33	3 50	4 13	1 42	2 28	1 14	21 23	0 54	8 26	1 25	13 7	0 54	13 45	0 16	6 45	15 58	6 15	6 45	13 33		n.a.
T 12	12 23	27 29	4 48	14 26	3 57	3 46	1 43	2 43	1 14	21 24	0 54	8 28	1 25	13 7	0 54	13 45	0 16	6 45	15 57	6 13	6 44	13 36		n.a.
F 13	12 4	27 30	5 5	14 19	4 2	3 18	1 43	2 59	1 13	21 24	0 54	8 30	1 25	13 8	0 53	13 45	0 16	6 46	15 57	6 11	6 42	13 39		n.a.
S 14	11 44	25 52	5 5	14 12	4 6	2 51	1 44	3 14	1 13	21 25	0 54	8 32	1 25	13 8	0 53	13 45	0 16	6 46	15 57	6 9	6 41	13 42		n.a.
S 15	11 24	22 50	4 49	14 4	4 9	2 23	1 45	3 29	1 12	21 26	0 54	8 34	1 25	13 9	0 53	13 45	0 16	6 47	15 56	6 6	6 40	13 45		n.a.
M16	11 4	18 41	4 17	13 57	4 11	1 56	1 46	3 45	1 12	21 26	0 55	8 35	1 25	13 10	0 53	13 45	0 16	6 47	15 56	6 3	6 39	13 48		n.a.
T 17	10 44	13 44	3 33	13 49	4 12	1 28	1 46	4 0	1 11	21 27	0 55	8 37	1 25	13 10	0 53	13 45	0 16	6 47	15 55	6 0	6 38	13 51		n.a.
W18	10 24	8 19	2 39	13 42	4 12	1 1	1 47	4 15	1 11	21 27	0 55	8 39	1 25	13 11	0 53	13 44	0 16	6 48	15 55	5 58	6 37	13 54		n.a.
T 19	10 4	2 39	1 39	13 34	4 11	0 33	1 47	4 30	1 10	21 27	0 55	8 41	1 25	13 12	0 53	13 44	0 16	6 48	15 54	5 57	6 35	13 57		n.a.
F 20	9 43	3n 0	0 34	13 25	4 9	0 5	1 47	4 46	1 10	21 28	0 55	8 43	1 25	13 12	0 53	13 44	0 16	6 49	15 54	5 56	6 34	14 0		n.a.
S 21	9 23	8 29	0n31	13 17	4 7	0s22	1 48	5 1	1 9	21 28	0 55	8 45	1 25	13 13	0 53	13 44	0 16	6 49	15 54	5 56	6 33	14 3		n.a.
S 22	9 2	13 37	1 34	13 8	4 4	0 50	1 48	5 16	1 9	21 29	0 56	8 47	1 25	13 14	0 53	13 44	0 16	6 50	15 53	5 56	6 32	14 6		n.a.
M23	8 41	18 15	2 33	12 58	4 0	1 18	1 48	5 31	1 8	21 29	0 56	8 49	1 25	13 14	0 53	13 44	0 16	6 50	15 53	5 57	6 31	14 9		n.a.
T 24	8 20	22 10	3 26	12 49	3 55	1 45	1 48	5 46	1 8	21 29	0 56	8 51	1 25	13 15	0 53	13 43	0 16	6 50	15 52	5 57	6 29	14 12		n.a.
W25	7 59	25 13	4 10	12 38	3 50	2 13	1 48	6 1	1 7	21 30	0 56	8 53	1 25	13 16	0 53	13 43	0 17	6 51	15 52	5 58	6 28	14 15		n.a.
T 26	7 37	27 9	4 44	12 27	3 44	2 41	1 48	6 16	1 7	21 30	0 56	8 56	1 24	13 16	0 53	13 43	0 17	6 51	15 51	5 57	6 27	14 18		n.a.
F 27	7 16	27 47	5 5	12 16	3 38	3 8	1 48	6 30	1 6	21 30	0 56	8 58	1 24	13 17	0 53	13 43	0 17	6 52	15 51	5 57	6 26	14 21		n.a.
S 28	6 54	26 59	5 12	12 4	3 31	3 36	1 47	6 45	1 5	21 31	0 57	9 0	1 24	13 18	0 53	13 43	0 17	6 52	15 50	5 55	6 25	14 24		n.a.
S 29	6 33	24 40	5 3	11 51	3 24	4 3	1 47	7 0	1 5	21 31	0 57	9 2	1 24	13 19	0 53	13 42	0 17	6 53	15 50	5 54	6 24	14 27		n.a.
M30	6 11	20 55	4 37	11 38	3 16	4 30	1 46	7 14	1 4	21 31	0 57	9 4	1 24	13 19	0 53	13 42	0 17	6 53	15 50	5 52	6 22	14 30		n.a.
T 31	5n49	15n54	3n54	11n23	3s 7	4s58	1n46	7s29	1n 4	21n32	0s57	9s 6	1n24	13s20	0n53	13n42	0s17	6s54	15n49	5n50	6n21	14n33		n.a.

Julian Day Number = 4799170.5, Delta T = 37h18m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°41'46, Lahiri = 114°48'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8427

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 58 16	15♍45'36	11♍10	21♌23	18♎29	23♎ 4	21♊35	28♎ 0	9♏21	8°R36	26°R54	15°R11	16♈35	5♉36	n.a.	W 1
T 2	23 2 13	16°43'44	25°45	22°43	19°41	23°43	21°42	28° 7	9°23	8♉35	26°D54	15♈ 8	16°32	5°43	n.a.	T 2
F 3	23 6 9	17°41'51	10♎29	24° 5	20°53	24°22	21°48	28°13	9°26	8°34	26♐54	15°D 7	16°28	5°50	n.a.	F 3
S 4	23 10 6	18°39'56	25°14	25°31	22° 5	25° 1	21°54	28°19	9°28	8°33	26°54	15° 8	16°25	5°56	n.a.	S 4
S 5	23 14 2	19°38'01	9♏54	26°59	23°16	25°39	22° 0	28°26	9°31	8°32	26°55	15° 9	16°22	6° 3	n.a.	S 5
M 6	23 17 59	20°36'03	24°23	28°29	24°28	26°18	22° 6	28°32	9°34	8°32	26°55	15°10	16°19	6°10	n.a.	M 6
T 7	23 21 56	21°34'05	8♐39	0♍ 2	25°39	26°57	22°12	28°39	9°36	8°31	26°55	15°11	16°16	6°16	n.a.	T 7
W 8	23 25 52	22°32'05	22°39	1°37	26°51	27°36	22°18	28°46	9°39	8°30	26°55	15°R12	16°13	6°23	n.a.	W 8
T 9	23 29 49	23°30'04	6♑23	3°16	28° 2	28°15	22°23	28°52	9°42	8°29	26°55	15°11	16° 9	6°29	n.a.	T 9
F 10	23 33 45	24°28'01	19°50	4°56	29°13	28°54	22°28	28°59	9°45	8°28	26°55	15°10	16° 6	6°36	n.a.	F 10
S 11	23 37 42	25°25'57	3♒ 1	6°39	0♏25	29°32	22°33	29° 6	9°47	8°26	26°56	15° 7	16° 3	6°43	n.a.	S 11
S 12	23 41 38	26°23'51	15°57	8°25	1°36	0♏11	22°38	29°12	9°50	8°25	26°56	15° 5	16° 0	6°49	n.a.	S 12
M13	23 45 35	27°21'45	28°40	10°13	2°47	0°50	22°43	29°19	9°53	8°24	26°56	15° 2	15°57	6°56	n.a.	M13
T 14	23 49 32	28°19'37	11♓ 9	12° 3	3°58	1°28	22°47	29°26	9°56	8°23	26°57	15° 0	15°53	7° 3	n.a.	T 14
W15	23 53 28	29°17'28	23°27	13°56	5° 9	2° 7	22°52	29°33	9°59	8°22	26°57	14°58	15°50	7° 9	n.a.	W15
T 16	23 57 25	0♎15'18	5♈35	15°52	6°19	2°46	22°56	29°40	10° 2	8°21	26°58	14°57	15°47	7°16	n.a.	T 16
F 17	0 1 21	1°13'08	17°34	17°50	7°30	3°24	23° 0	29°47	10° 5	8°20	26°58	14°D57	15°44	7°23	n.a.	F 17
S 18	0 5 18	2°10'56	29°27	19°50	8°41	4° 3	23° 4	29°54	10° 8	8°18	26°59	14°57	15°41	7°29	n.a.	S 18
S 19	0 9 14	3° 8'44	11♉17	21°52	9°51	4°42	23° 8	0♏ 1	10°11	8°17	26°59	14°58	15°38	7°36	n.a.	S 19
M20	0 13 11	4° 6'31	23° 5	23°56	11° 2	5°20	23°11	0° 8	10°14	8°16	27° 0	14°59	15°34	7°43	n.a.	M20
T 21	0 17 8	5° 4'18	4♊56	26° 2	12°12	5°59	23°14	0°15	10°18	8°15	27° 0	15° 0	15°31	7°49	n.a.	T 21
W22	0 21 4	6° 2'04	16°54	28°10	13°22	6°37	23°18	0°22	10°21	8°13	27° 1	15° 1	15°28	7°56	n.a.	W22
T 23	0 25 1	6°59'49	29° 4	0♎19	14°32	7°16	23°20	0°30	10°24	8°12	27° 2	15° 1	15°25	8° 3	n.a.	T 23
F 24	0 28 57	7°57'34	11♋29	2°29	15°43	7°54	23°23	0°37	10°27	8°11	27° 2	15°R 1	15°22	8° 9	n.a.	F 24
S 25	0 32 54	8°55'19	24°14	4°41	16°53	8°33	23°26	0°44	10°30	8° 9	27° 3	15° 1	15°18	8°16	n.a.	S 25
S 26	0 36 50	9°53'03	7♌22	6°53	18° 2	9°12	23°28	0°51	10°34	8° 8	27° 4	15° 1	15°15	8°23	n.a.	S 26
M27	0 40 47	10°50'47	20°57	9° 6	19°12	9°50	23°30	0°59	10°37	8° 7	27° 5	15° 0	15°12	8°29	n.a.	M27
T 28	0 44 44	11°48'30	4♍57	11°18	20°22	10°28	23°32	1° 6	10°40	8° 5	27° 6	15° 0	15° 9	8°36	n.a.	T 28
W29	0 48 40	12°46'13	19°22	13°31	21°32	11° 7	23°34	1°13	10°44	8° 4	27° 6	15° 0	15° 6	8°43	n.a.	W29
T 30	0 52 37	13♎43'55	4♎ 8	15♎43	22♏41	11♏45	23♊36	1♏21	10♏47	8♉ 2	27♐ 7	15♈ 0	15♈ 3	8♉49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n27	9n53	2n56	11n 8	2s58	5s25	1n45	7s43	1n 3	21n32	0s57	9s 8	1n24	13s21	0n53	13n42	0s17	6s54	15n49	5n49	6n20	14n36		n.a.
T 2	5 6	3 15	1 44	10 52	2 49	5 52	1 44	7 58	1 3	21 32	0 58	9 11	1 24	13 22	0 53	13 41	0 17	6 54	15 48	5 48	6 19	14 39		n.a.
F 3	4 44	3s38	0 26	10 35	2 40	6 19	1 44	8 12	1 2	21 32	0 58	9 13	1 24	13 23	0 53	13 41	0 17	6 55	15 48	5 47	6 18	14 42		n.a.
S 4	4 21	10 21	0s55	10 17	2 30	6 45	1 43	8 26	1 2	21 32	0 58	9 15	1 24	13 24	0 52	13 41	0 17	6 55	15 47	5 47	6 16	14 45		n.a.
S 5	3 59	16 27	2 12	9 58	2 19	7 12	1 42	8 41	1 1	21 32	0 58	9 17	1 24	13 24	0 52	13 40	0 17	6 56	15 47	5 48	6 15	14 48		n.a.
M 6	3 37	21 33	3 20	9 38	2 9	7 39	1 41	8 55	1 1	21 33	0 58	9 20	1 24	13 25	0 52	13 40	0 17	6 56	15 46	5 48	6 14	14 51		n.a.
T 7	3 15	25 17	4 14	9 17	1 58	8 5	1 39	9 9	1 0	21 33	0 59	9 22	1 24	13 26	0 52	13 40	0 17	6 57	15 46	5 49	6 13	14 53		n.a.
W 8	2 53	27 24	4 51	8 55	1 47	8 31	1 38	9 23	1 0	21 33	0 59	9 24	1 24	13 27	0 52	13 39	0 17	6 57	15 45	5 49	6 12	14 56		n.a.
T 9	2 30	27 47	5 12	8 31	1 36	8 57	1 37	9 37	0 59	21 33	0 59	9 27	1 24	13 28	0 52	13 39	0 17	6 58	15 45	5 49	6 10	14 59		n.a.
F 10	2 8	26 30	5 14	8 6	1 25	9 23	1 35	9 51	0 59	21 33	0 59	9 29	1 24	13 29	0 52	13 39	0 17	6 58	15 44	5 48	6 9	15 2		n.a.
S 11	1 46	23 47	5 0	7 40	1 13	9 49	1 34	10 4	0 58	21 33	0 59	9 31	1 24	13 30	0 52	13 38	0 17	6 59	15 44	5 47	6 8	15 5		n.a.
S 12	1 24	19 54	4 31	7 13	1 2	10 14	1 32	10 18	0 58	21 33	1 0	9 34	1 24	13 31	0 52	13 38	0 17	6 59	15 43	5 46	6 7	15 8		n.a.
M13	1 1	15 11	3 49	6 45	0 50	10 39	1 31	10 32	0 57	21 33	1 0	9 36	1 24	13 32	0 52	13 38	0 17	7 0	15 43	5 45	6 6	15 11		n.a.
T 14	0 39	9 54	2 56	6 15	0 39	11 4	1 29	10 45	0 57	21 33	1 0	9 38	1 24	13 32	0 52	13 37	0 17	7 0	15 43	5 44	6 5	15 14		n.a.
W15	0 16	4 19	1 56	5 43	0 27	11 29	1 27	10 59	0 56	21 33	1 0	9 41	1 24	13 33	0 52	13 37	0 17	7 1	15 42	5 44	6 3	15 17		n.a.
T 16	0s 6	1n22	0 52	5 10	0 16	11 54	1 25	11 12	0 56	21 33	1 0	9 43	1 24	13 34	0 52	13 37	0 17	7 1	15 42	5 43	6 2	15 20		n.a.
F 17	0 28	6 56	0n15	4 36	0 5	12 18	1 23	11 25	0 55	21 33	1 1	9 45	1 24	13 35	0 52	13 36	0 17	7 2	15 41	5 43	6 1	15 23		n.a.
S 18	0 51	12 12	1 20	4 1	0n 6	12 42	1 21	11 38	0 55	21 33	1 1	9 48	1 24	13 36	0 52	13 36	0 17	7 2	15 41	5 43	6 0	15 26		n.a.
S 19	1 13	17 1	2 21	3 24	0 17	13 6	1 19	11 51	0 54	21 33	1 1	9 50	1 24	13 37	0 52	13 35	0 17	7 2	15 40	5 44	5 59	15 28		n.a.
M20	1 35	21 10	3 16	2 46	0 27	13 29	1 16	12 4	0 54	21 33	1 1	9 53	1 24	13 38	0 52	13 35	0 17	7 3	15 40	5 44	5 57	15 31		n.a.
T 21	1 58	24 29	4 3	2 6	0 37	13 52	1 14	12 17	0 53	21 33	1 1	9 55	1 24	13 39	0 52	13 35	0 17	7 3	15 39	5 45	5 56	15 34		n.a.
W22	2 20	26 46	4 40	1 25	0 46	14 15	1 12	12 30	0 53	21 33	1 2	9 57	1 24	13 40	0 52	13 34	0 17	7 4	15 39	5 45	5 55	15 37		n.a.
T 23	2 42	27 50	5 5	0 44	0 55	14 38	1 9	12 43	0 52	21 33	1 2	10 0	1 24	13 41	0 52	13 34	0 17	7 4	15 38	5 45	5 54	15 40		n.a.
F 24	3 4	27 32	5 17	0 1	1 3	15 0	1 6	12 55	0 52	21 33	1 2	10 2	1 24	13 42	0 52	13 33	0 17	7 5	15 38	5 45	5 53	15 43		n.a.
S 25	3 26	25 47	5 14	0s43	1 11	15 22	1 4	13 8	0 51	21 33	1 2	10 5	1 24	13 43	0 52	13 33	0 17	7 5	15 38	5 45	5 51	15 46		n.a.
S 26	3 48	22 38	4 54	1 28	1 18	15 44	1 1	13 20	0 51	21 33	1 2	10 7	1 24	13 44	0 52	13 32	0 17	7 6	15 37	5 45	5 50	15 49		n.a.
M27	4 10	18 10	4 17	2 13	1 24	16 5	0 58	13 33	0 50	21 33	1 3	10 10	1 24	13 45	0 52	13 32	0 17	7 6	15 37	5 45	5 49	15 51		n.a.
T 28	4 32	12 36	3 25	2 58	1 29	16 26	0 55	13 45	0 50	21 33	1 3	10 12	1 24	13 46	0 52	13 32	0 17	7 7	15 36	5 45	5 48	15 54		n.a.
W29	4 54	6 13	2 18	3 44	1 34	16 47	0 52	13 57	0 49	21 32	1 3	10 15	1 24	13 47	0 52	13 31	0 17	7 7	15 36	5 44	5 47	15 57		n.a.
T 30	5s16	0s40	1n 0	4s31	1n37	17s 7	0n49	14s 9	0n48	21n32	1s 3	10s17	1n24	13s48	0n52	13n31	0s17	7s 8	15n35	5n44	5n46	16n 0		n.a.

Julian Day Number = 4799201.5, Delta T = 37h18m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°41'51, Lahiri = 114°48'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8427

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 56 33	14♎41'37	19♎ 8	17♎55	23♏51	12♏24	23♊37	1♏28	10♏50	8°R 1	27♐ 8	15°R 0	14♈59	8♉56	n.a.	F 1
S 2	1 0 30	15°39'18	4♏12	20° 5	25° 0	13° 2	23°38	1°35	10°54	7♉59	27° 9	15♈ 0	14°56	9° 2	n.a.	S 2
S 3	1 4 26	16°36'58	19°14	22°15	26° 9	13°41	23°39	1°43	10°57	7°58	27°10	14°59	14°53	9° 9	n.a.	S 3
M 4	1 8 23	17°34'38	4♐ 4	24°23	27°18	14°19	23°40	1°50	11° 1	7°56	27°11	14°59	14°50	9°16	n.a.	M 4
T 5	1 12 19	18°32'18	18°36	26°30	28°27	14°57	23°41	1°58	11° 4	7°55	27°12	14°59	14°47	9°22	n.a.	T 5
W 6	1 16 16	19°29'56	2♑47	28°35	29°36	15°36	23°41	2° 5	11° 7	7°53	27°13	14°59	14°44	9°29	n.a.	W 6
T 7	1 20 13	20°27'34	16°34	0♏38	0♐45	16°14	23°41	2°13	11°11	7°52	27°14	14°D58	14°40	9°36	n.a.	T 7
F 8	1 24 9	21°25'11	29°58	2°39	1°53	16°52	23°R42	2°20	11°14	7°50	27°15	14°58	14°37	9°42	n.a.	F 8
S 9	1 28 6	22°22'47	13♒ 0	4°39	3° 2	17°31	23°41	2°28	11°18	7°49	27°17	14°59	14°34	9°49	n.a.	S 9
S 10	1 32 2	23°20'23	25°43	6°36	4°10	18° 9	23°41	2°35	11°22	7°47	27°18	15° 0	14°31	9°56	n.a.	S 10
M11	1 35 59	24°17'58	8♓10	8°32	5°19	18°47	23°40	2°43	11°25	7°46	27°19	15° 0	14°28	10° 2	n.a.	M11
T 12	1 39 55	25°15'33	20°25	10°25	6°27	19°26	23°40	2°50	11°29	7°44	27°20	15° 1	14°24	10° 9	n.a.	T 12
W13	1 43 52	26°13'07	2♈30	12°17	7°35	20° 4	23°39	2°58	11°32	7°42	27°21	15° 2	14°21	10°16	n.a.	W13
T 14	1 47 48	27°10'40	14°27	14° 6	8°43	20°42	23°38	3° 6	11°36	7°41	27°23	15°R 2	14°18	10°22	n.a.	T 14
F 15	1 51 45	28° 8'14	26°19	15°54	9°50	21°20	23°36	3°13	11°39	7°39	27°24	15° 2	14°15	10°29	n.a.	F 15
S 16	1 55 42	29° 5'47	8♉ 8	17°39	10°58	21°59	23°35	3°21	11°43	7°38	27°25	15° 1	14°12	10°36	n.a.	S 16
S 17	1 59 38	0♏ 3'20	19°57	19°23	12° 5	22°37	23°33	3°28	11°47	7°36	27°27	14°59	14° 9	10°42	n.a.	S 17
M18	2 3 35	1° 0'54	1♊47	21° 4	13°13	23°15	23°31	3°36	11°50	7°34	27°28	14°57	14° 5	10°49	n.a.	M18
T 19	2 7 31	1°58'27	13°42	22°43	14°20	23°53	23°29	3°44	11°54	7°33	27°30	14°55	14° 2	10°56	n.a.	T 19
W20	2 11 28	2°56'00	25°44	24°21	15°27	24°31	23°27	3°51	11°57	7°31	27°31	14°52	13°59	11° 2	n.a.	W20
T 21	2 15 24	3°53'34	7♋55	25°56	16°33	25°10	23°24	3°59	12° 1	7°30	27°33	14°50	13°56	11° 9	n.a.	T 21
F 22	2 19 21	4°51'08	20°20	27°29	17°40	25°48	23°22	4° 6	12° 5	7°28	27°34	14°48	13°53	11°16	n.a.	F 22
S 23	2 23 17	5°48'42	3♌ 3	29° 0	18°47	26°26	23°19	4°14	12° 8	7°26	27°36	14°D48	13°50	11°22	n.a.	S 23
S 24	2 27 14	6°46'16	16° 6	0♐30	19°53	27° 4	23°16	4°22	12°12	7°25	27°37	14°48	13°46	11°29	n.a.	S 24
M25	2 31 11	7°43'50	29°32	1°57	20°59	27°42	23°13	4°29	12°16	7°23	27°39	14°49	13°43	11°36	n.a.	M25
T 26	2 35 7	8°41'25	13♍25	3°22	22° 5	28°20	23° 9	4°37	12°19	7°21	27°40	14°50	13°40	11°42	n.a.	T 26
W27	2 39 4	9°39'00	27°43	4°45	23°11	28°59	23° 6	4°44	12°23	7°20	27°42	14°51	13°37	11°49	n.a.	W27
T 28	2 43 0	10°36'36	12♎25	6° 6	24°17	29°37	23° 2	4°52	12°27	7°18	27°44	14°R52	13°34	11°56	n.a.	T 28
F 29	2 46 57	11°34'11	27°25	7°24	25°22	0♐15	22°58	5° 0	12°31	7°17	27°45	14°52	13°30	12° 2	n.a.	F 29
S 30	2 50 53	12°31'48	12♏36	8°41	26°28	0°53	22°54	5° 7	12°34	7°15	27°47	14°50	13°27	12° 9	n.a.	S 30
S 31	2 54 50	13♏29'24	27♏49	9♐55	27♐33	1♐31	22♊49	5♏15	12♏38	7♉13	27♐49	14♈47	13♈24	12♉16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s38	7s38	0s23	5s17	1n40	17s27	0n46	14s21	0n48	21n32	1s 3	10s20	1n24	13s49	0n52	13n30	0s17	7s 8	15n35	5n44	5n44	16n 3		n.a.
S 2	5 59	14 12	1 45	6 3	1 42	17 46	0 42	14 32	0 47	21 32	1 4	10 22	1 24	13 50	0 52	13 30	0 17	7 8	15 34	5 44	5 43	16 6		n.a.
S 3	6 21	19 54	2 59	6 49	1 43	18 5	0 39	14 44	0 47	21 32	1 4	10 24	1 24	13 51	0 52	13 29	0 17	7 9	15 34	5 44	5 42	16 9		n.a.
M 4	6 42	24 17	4 0	7 34	1 43	18 24	0 36	14 56	0 46	21 32	1 4	10 27	1 24	13 52	0 52	13 29	0 17	7 9	15 34	5 44	5 41	16 11		n.a.
T 5	7 4	27 0	4 45	8 20	1 43	18 43	0 32	15 7	0 46	21 32	1 4	10 29	1 24	13 54	0 52	13 28	0 17	7 10	15 33	5 44	5 40	16 14		n.a.
W 6	7 25	27 53	5 11	9 4	1 41	19 1	0 29	15 18	0 45	21 31	1 4	10 32	1 24	13 55	0 52	13 28	0 17	7 10	15 33	5 44	5 38	16 17		n.a.
T 7	7 46	27 0	5 18	9 48	1 39	19 18	0 25	15 30	0 45	21 31	1 5	10 34	1 24	13 56	0 52	13 27	0 17	7 11	15 32	5 44	5 37	16 20		n.a.
F 8	8 7	24 34	5 7	10 31	1 37	19 35	0 21	15 41	0 44	21 31	1 5	10 37	1 24	13 57	0 51	13 27	0 17	7 11	15 32	5 44	5 36	16 23		n.a.
S 9	8 28	20 55	4 41	11 14	1 33	19 52	0 18	15 52	0 44	21 31	1 5	10 39	1 24	13 58	0 51	13 26	0 17	7 12	15 31	5 44	5 35	16 26		n.a.
S 10	8 49	16 22	4 1	11 55	1 29	20 8	0 14	16 2	0 43	21 30	1 5	10 42	1 24	13 59	0 51	13 26	0 17	7 12	15 31	5 44	5 34	16 28		n.a.
M11	9 9	11 13	3 11	12 36	1 24	20 24	0 10	16 13	0 43	21 30	1 6	10 44	1 24	14 0	0 51	13 25	0 17	7 12	15 31	5 45	5 32	16 31		n.a.
T 12	9 30	5 44	2 12	13 16	1 19	20 39	0 6	16 24	0 42	21 30	1 6	10 47	1 24	14 1	0 51	13 25	0 17	7 13	15 30	5 45	5 31	16 34		n.a.
W13	9 50	0 6	1 9	13 55	1 13	20 54	0 2	16 34	0 42	21 30	1 6	10 49	1 24	14 2	0 51	13 24	0 17	7 13	15 30	5 45	5 30	16 37		n.a.
T 14	10 10	5n29	0 3	14 33	1 7	21 9	0s 2	16 45	0 41	21 30	1 6	10 52	1 24	14 3	0 51	13 24	0 17	7 14	15 29	5 45	5 29	16 40		n.a.
F 15	10 30	10 50	1n 2	15 10	1 0	21 23	0 6	16 55	0 41	21 29	1 6	10 54	1 24	14 4	0 51	13 23	0 17	7 14	15 29	5 45	5 28	16 42		n.a.
S 16	10 50	15 47	2 5	15 46	0 52	21 36	0 10	17 5	0 40	21 29	1 7	10 57	1 24	14 5	0 51	13 23	0 17	7 14	15 29	5 45	5 26	16 45		n.a.
S 17	11 10	20 8	3 1	16 21	0 45	21 49	0 14	17 15	0 40	21 29	1 7	10 59	1 24	14 6	0 51	13 22	0 17	7 15	15 28	5 44	5 25	16 48		n.a.
M18	11 29	23 41	3 51	16 55	0 37	22 2	0 19	17 25	0 39	21 28	1 7	11 1	1 24	14 8	0 51	13 22	0 17	7 15	15 28	5 43	5 24	16 51		n.a.
T 19	11 49	26 15	4 30	17 28	0 28	22 14	0 23	17 34	0 39	21 28	1 7	11 4	1 24	14 9	0 51	13 21	0 17	7 16	15 28	5 42	5 23	16 54		n.a.
W20	12 8	27 39	4 58	18 0	0 19	22 26	0 27	17 44	0 38	21 28	1 7	11 6	1 24	14 10	0 51	13 21	0 17	7 16	15 27	5 42	5 22	16 56		n.a.
T 21	12 27	27 43	5 13	18 31	0 10	22 37	0 32	17 53	0 38	21 28	1 8	11 9	1 24	14 11	0 51	13 20	0 17	7 16	15 27	5 41	5 20	16 59		n.a.
F 22	12 46	26 26	5 14	19 1	0 1	22 48	0 36	18 3	0 37	21 27	1 8	11 11	1 25	14 12	0 51	13 20	0 17	7 17	15 27	5 40	5 19	17 2		n.a.
S 23	13 4	23 46	5 0	19 30	0s 9	22 58	0 41	18 12	0 37	21 27	1 8	11 14	1 25	14 13	0 51	13 19	0 17	7 17	15 26	5 40	5 18	17 5		n.a.
S 24	13 23	19 51	4 30	19 58	0 19	23 7	0 45	18 21	0 36	21 27	1 8	11 16	1 25	14 14	0 51	13 19	0 17	7 18	15 26	5 40	5 17	17 7		n.a.
M25	13 41	14 49	3 44	20 25	0 29	23 17	0 50	18 30	0 35	21 26	1 8	11 19	1 25	14 15	0 51	13 18	0 17	7 18	15 26	5 40	5 16	17 10		n.a.
T 26	13 59	8 53	2 45	20 51	0 39	23 25	0 55	18 38	0 35	21 26	1 8	11 21	1 25	14 16	0 51	13 18	0 17	7 18	15 25	5 41	5 14	17 13		n.a.
W27	14 17	2 19	1 33	21 17	0 50	23 34	0 59	18 47	0 34	21 25	1 9	11 23	1 25	14 17	0 51	13 17	0 17	7 19	15 25	5 41	5 13	17 16		n.a.
T 28	14 35	4s33	0 14	21 41	1 0	23 41	1 4	18 56	0 34	21 25	1 9	11 26	1 25	14 18	0 51	13 17	0 17	7 19	15 25	5 42	5 12	17 18		n.a.
F 29	14 52	11 19	1s 8	22 5	1 11	23 48	1 9	19 4	0 33	21 25	1 9	11 28	1 25	14 20	0 51	13 16	0 17	7 19	15 24	5 41	5 11	17 21		n.a.
S 30	15 9	17 30	2 27	22 27	1 22	23 55	1 13	19 12	0 33	21 24	1 9	11 30	1 25	14 21	0 51	13 16	0 17	7 20	15 24	5 41	5 10	17 24		n.a.
S 31	15s26	22s35	3s34	22s49	1s32	24s 1	1s18	19s20	0n32	21n24	1s 9	11s33	1n25	14s22	0n51	13n15	0s17	7s20	15n24	5n40	5n 8	17n27		n.a.

Julian Day Number = 4799231.5, Delta T = 37h18m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°41'55, Lahiri = 114°48'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8427

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 58 46	14♏27'01	12♐54	11♐ 7	28♐38	2♐ 9	22°R45	5♏22	12♏42	7°R12	27♐50	14°R43	13♈21	12♉22	n.a.	M 1
T 2	3 2 43	15°24'37	27°41	12°16	29°42	2°47	22♊40	5°30	12°45	7♉10	27°52	14♈39	13°18	12°29	n.a.	T 2
W 3	3 6 39	16°22'14	12♑ 4	13°23	0♑47	3°25	22°35	5°37	12°49	7° 8	27°54	14°35	13°15	12°36	n.a.	W 3
T 4	3 10 36	17°19'51	25°59	14°27	1°51	4° 3	22°30	5°45	12°53	7° 7	27°56	14°32	13°11	12°42	n.a.	T 4
F 5	3 14 33	18°17'28	9♒27	15°29	2°55	4°41	22°25	5°52	12°56	7° 5	27°57	14°30	13° 8	12°49	n.a.	F 5
S 6	3 18 29	19°15'05	22°28	16°28	3°59	5°19	22°20	6° 0	13° 0	7° 4	27°59	14°D30	13° 5	12°56	n.a.	S 6
S 7	3 22 26	20°12'42	5♓ 7	17°24	5° 3	5°58	22°15	6° 7	13° 4	7° 2	28° 1	14°31	13° 2	13° 2	n.a.	S 7
M 8	3 26 22	21°10'19	17°28	18°17	6° 6	6°36	22° 9	6°15	13° 7	7° 1	28° 3	14°32	12°59	13° 9	n.a.	M 8
T 9	3 30 19	22° 7'56	29°34	19° 7	7° 9	7°14	22° 3	6°22	13°11	6°59	28° 5	14°34	12°56	13°16	n.a.	T 9
W10	3 34 15	23° 5'33	11♈31	19°53	8°12	7°52	21°57	6°30	13°15	6°57	28° 7	14°R35	12°52	13°22	n.a.	W10
T 11	3 38 12	24° 3'11	23°21	20°37	9°15	8°30	21°51	6°37	13°18	6°56	28° 9	14°34	12°49	13°29	n.a.	T 11
F 12	3 42 8	25° 0'49	5♉10	21°16	10°17	9° 8	21°45	6°44	13°22	6°54	28°11	14°32	12°46	13°36	n.a.	F 12
S 13	3 46 5	25°58'27	16°58	21°52	11°19	9°46	21°39	6°52	13°25	6°53	28°12	14°28	12°43	13°42	n.a.	S 13
S 14	3 50 1	26°56'07	28°50	22°23	12°21	10°24	21°33	6°59	13°29	6°51	28°14	14°22	12°40	13°49	n.a.	S 14
M15	3 53 58	27°53'46	10♊45	22°51	13°23	11° 2	21°26	7° 6	13°33	6°50	28°16	14°15	12°36	13°56	n.a.	M15
T 16	3 57 54	28°51'27	22°47	23°14	14°24	11°40	21°19	7°14	13°36	6°48	28°18	14° 7	12°33	14° 2	n.a.	T 16
W17	4 1 51	29°49'08	4♋57	23°32	15°25	12°18	21°13	7°21	13°40	6°47	28°20	13°59	12°30	14° 9	n.a.	W17
T 18	4 5 47	0♐46'50	17°17	23°46	16°25	12°56	21° 6	7°28	13°43	6°45	28°22	13°51	12°27	14°16	n.a.	T 18
F 19	4 9 44	1°44'33	29°47	23°54	17°26	13°34	20°59	7°35	13°47	6°44	28°24	13°45	12°24	14°22	n.a.	F 19
S 20	4 13 41	2°42'17	12♌32	23°R58	18°26	14°12	20°52	7°43	13°50	6°43	28°27	13°41	12°21	14°29	n.a.	S 20
S 21	4 17 37	3°40'02	25°34	23°56	19°25	14°50	20°45	7°50	13°54	6°41	28°29	13°39	12°17	14°36	n.a.	S 21
M22	4 21 34	4°37'48	8♍55	23°48	20°24	15°28	20°37	7°57	13°58	6°40	28°31	13°D39	12°14	14°42	n.a.	M22
T 23	4 25 30	5°35'34	22°37	23°35	21°23	16° 6	20°30	8° 4	14° 1	6°38	28°33	13°40	12°11	14°49	n.a.	T 23
W24	4 29 27	6°33'22	6♎43	23°16	22°22	16°44	20°23	8°11	14° 4	6°37	28°35	13°R41	12° 8	14°55	n.a.	W24
T 25	4 33 23	7°31'11	21°11	22°52	23°20	17°22	20°15	8°18	14° 8	6°36	28°37	13°41	12° 5	15° 2	n.a.	T 25
F 26	4 37 20	8°29'02	5♏59	22°22	24°18	18° 0	20° 7	8°25	14°11	6°34	28°39	13°39	12° 2	15° 9	n.a.	F 26
S 27	4 41 16	9°26'53	21° 1	21°47	25°15	18°38	20° 0	8°32	14°15	6°33	28°41	13°35	11°58	15°15	n.a.	S 27
S 28	4 45 13	10°24'45	6♐10	21° 8	26°12	19°16	19°52	8°39	14°18	6°32	28°43	13°28	11°55	15°22	n.a.	S 28
M29	4 49 9	11°22'39	21°15	20°23	27° 8	19°54	19°44	8°45	14°22	6°30	28°46	13°20	11°52	15°29	n.a.	M29
T 30	4 53 6	12♐20'33	6♑ 6	19♐35	28♑ 4	20♐32	19♊37	8♏52	14♏25	6♉29	28♐48	13♈11	11♈49	15♉36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s43	26s 5	4s26	23s10	1s43	24s 7	1s23	19s28	0n32	21n24	1s 9	11s35	1n25	14s23	0n51	13n14	0s17	7s20	15n23	5n38	5n 7	17n29		n.a.
T 2	15 59	27 43	4 59	23 30	1 54	24 12	1 28	19 36	0 31	21 23	1 10	11 38	1 25	14 24	0 51	13 14	0 17	7 21	15 23	5 37	5 6	17 32		n.a.
W 3	16 15	27 24	5 13	23 49	2 5	24 17	1 33	19 43	0 31	21 23	1 10	11 40	1 25	14 25	0 51	13 13	0 17	7 21	15 23	5 35	5 5	17 35		n.a.
T 4	16 31	25 22	5 7	24 7	2 16	24 21	1 38	19 51	0 30	21 22	1 10	11 42	1 25	14 26	0 51	13 13	0 17	7 21	15 22	5 34	5 4	17 38		n.a.
F 5	16 47	21 56	4 44	24 25	2 27	24 25	1 42	19 58	0 30	21 22	1 10	11 45	1 25	14 27	0 51	13 12	0 17	7 21	15 22	5 33	5 2	17 40		n.a.
S 6	17 2	17 31	4 7	24 41	2 38	24 28	1 47	20 5	0 29	21 21	1 10	11 47	1 26	14 28	0 51	13 12	0 17	7 22	15 22	5 33	5 1	17 43		n.a.
S 7	17 17	12 27	3 19	24 57	2 48	24 31	1 52	20 12	0 29	21 21	1 10	11 49	1 26	14 29	0 51	13 11	0 17	7 22	15 22	5 34	5 0	17 46		n.a.
M 8	17 32	7 1	2 23	25 12	2 59	24 33	1 57	20 19	0 28	21 21	1 11	11 52	1 26	14 30	0 51	13 11	0 17	7 22	15 21	5 34	4 59	17 48		n.a.
T 9	17 46	1 25	1 21	25 27	3 9	24 35	2 2	20 26	0 28	21 20	1 11	11 54	1 26	14 31	0 51	13 10	0 17	7 23	15 21	5 35	4 58	17 51		n.a.
W10	18 0	4n10	0 17	25 40	3 19	24 36	2 7	20 32	0 27	21 20	1 11	11 56	1 26	14 32	0 51	13 10	0 17	7 23	15 21	5 35	4 56	17 54		n.a.
T 11	18 14	9 33	0n48	25 53	3 29	24 37	2 12	20 38	0 27	21 19	1 11	11 58	1 26	14 33	0 51	13 9	0 17	7 23	15 21	5 35	4 55	17 56		n.a.
F 12	18 28	14 35	1 50	26 5	3 38	24 38	2 17	20 45	0 26	21 19	1 11	12 1	1 26	14 35	0 51	13 9	0 17	7 23	15 20	5 34	4 54	17 59		n.a.
S 13	18 41	19 5	2 47	26 17	3 47	24 38	2 22	20 51	0 26	21 18	1 11	12 3	1 26	14 36	0 51	13 8	0 17	7 24	15 20	5 33	4 53	18 2		n.a.
S 14	18 54	22 51	3 37	26 27	3 56	24 37	2 27	20 56	0 25	21 18	1 11	12 5	1 26	14 37	0 51	13 8	0 17	7 24	15 20	5 30	4 52	18 4		n.a.
M15	19 7	25 39	4 17	26 37	4 4	24 36	2 31	21 2	0 25	21 17	1 11	12 7	1 26	14 38	0 51	13 7	0 17	7 24	15 20	5 28	4 50	18 7		n.a.
T 16	19 19	27 20	4 47	26 46	4 12	24 35	2 36	21 8	0 24	21 17	1 12	12 9	1 27	14 39	0 51	13 7	0 17	7 24	15 20	5 25	4 49	18 10		n.a.
W17	19 31	27 43	5 4	26 54	4 19	24 33	2 41	21 13	0 24	21 16	1 12	12 12	1 27	14 40	0 51	13 7	0 17	7 25	15 19	5 22	4 48	18 12		n.a.
T 18	19 43	26 45	5 7	27 1	4 25	24 31	2 46	21 18	0 23	21 16	1 12	12 14	1 27	14 41	0 51	13 6	0 17	7 25	15 19	5 19	4 47	18 15		n.a.
F 19	19 55	24 26	4 56	27 7	4 31	24 28	2 51	21 23	0 23	21 15	1 12	12 16	1 27	14 42	0 51	13 6	0 17	7 25	15 19	5 16	4 46	18 18		n.a.
S 20	20 6	20 53	4 30	27 12	4 36	24 25	2 55	21 28	0 22	21 14	1 12	12 18	1 27	14 43	0 51	13 5	0 17	7 25	15 19	5 15	4 44	18 20		n.a.
S 21	20 16	16 15	3 50	27 15	4 39	24 21	3 0	21 33	0 21	21 14	1 12	12 20	1 27	14 44	0 51	13 5	0 17	7 25	15 19	5 14	4 43	18 23		n.a.
M22	20 27	10 44	2 56	27 18	4 42	24 17	3 5	21 38	0 21	21 13	1 12	12 22	1 27	14 45	0 51	13 4	0 17	7 26	15 19	5 14	4 42	18 26		n.a.
T 23	20 37	4 33	1 51	27 19	4 43	24 13	3 10	21 42	0 20	21 13	1 12	12 24	1 27	14 46	0 51	13 4	0 17	7 26	15 18	5 14	4 41	18 28		n.a.
W24	20 47	2s 1	0 37	27 18	4 44	24 8	3 14	21 46	0 20	21 12	1 12	12 26	1 27	14 47	0 51	13 3	0 17	7 26	15 18	5 15	4 40	18 31		n.a.
T 25	20 56	8 39	0s40	27 15	4 42	24 3	3 19	21 50	0 19	21 12	1 12	12 29	1 28	14 48	0 51	13 3	0 17	7 26	15 18	5 15	4 38	18 34		n.a.
F 26	21 5	14 58	1 57	27 11	4 40	23 58	3 23	21 54	0 19	21 11	1 12	12 31	1 28	14 49	0 51	13 3	0 17	7 26	15 18	5 14	4 37	18 36		n.a.
S 27	21 13	20 29	3 6	27 5	4 36	23 52	3 28	21 58	0 18	21 10	1 12	12 33	1 28	14 50	0 51	13 2	0 17	7 26	15 18	5 12	4 36	18 39		n.a.
S 28	21 22	24 42	4 3	26 56	4 30	23 46	3 32	22 2	0 18	21 10	1 12	12 35	1 28	14 51	0 51	13 2	0 17	7 26	15 18	5 10	4 35	18 42		n.a.
M29	21 30	27 10	4 43	26 45	4 22	23 40	3 36	22 5	0 17	21 9	1 12	12 37	1 28	14 52	0 51	13 1	0 17	7 27	15 18	5 7	4 34	18 44		n.a.
T 30	21s37	27s39	5s 3	26s32	4s12	23s33	3s41	22s 8	0n17	21n 9	1s13	12s39	1n28	14s52	0n51	13n 1	0s17	7s27	15n17	5n 4	4n32	18n47		n.a.

Julian Day Number = 4799262.5, Delta T = 37h18m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°41'59, Lahiri = 114°48'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8427

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 57 2	13♐18'28	20♑35	18°R44	29♑ 0	21♐10	19°R29	8♏59	14♏28	6°R28	28♐50	13°R 2	11♈46	15♉42	n.a.	W 1
T 2	5 0 59	14°16'24	4♒38	17♐51	29°55	21°48	19♊21	9° 6	14°32	6♉27	28°52	12♈55	11°42	15°49	n.a.	T 2
F 3	5 4 56	15°14'20	18°11	16°57	0♒50	22°26	19°13	9°12	14°35	6°26	28°54	12°50	11°39	15°56	n.a.	F 3
S 4	5 8 52	16°12'18	1♓16	16° 2	1°44	23° 4	19° 5	9°19	14°38	6°24	28°56	12°47	11°36	16° 2	n.a.	S 4
S 5	5 12 49	17°10'16	13°56	15° 8	2°37	23°42	18°57	9°26	14°42	6°23	28°59	12°D46	11°33	16° 9	n.a.	S 5
M 6	5 16 45	18° 8'14	26°16	14°17	3°30	24°20	18°49	9°32	14°45	6°22	29° 1	12°46	11°30	16°16	n.a.	M 6
T 7	5 20 42	19° 6'14	8♈20	13°29	4°22	24°58	18°41	9°39	14°48	6°21	29° 3	12°R46	11°27	16°22	n.a.	T 7
W 8	5 24 38	20° 4'14	20°14	12°46	5°14	25°36	18°33	9°45	14°51	6°20	29° 5	12°46	11°23	16°29	n.a.	W 8
T 9	5 28 35	21° 2'15	2♉ 2	12° 8	6° 5	26°14	18°25	9°51	14°54	6°19	29° 7	12°44	11°20	16°36	n.a.	T 9
F 10	5 32 31	22° 0'18	13°50	11°36	6°55	26°52	18°18	9°58	14°57	6°18	29°10	12°40	11°17	16°42	n.a.	F 10
S 11	5 36 28	22°58'21	25°41	11°12	7°45	27°30	18°10	10° 4	15° 0	6°17	29°12	12°33	11°14	16°49	n.a.	S 11
S 12	5 40 24	23°56'25	7♊38	10°55	8°34	28° 8	18° 2	10°10	15° 4	6°16	29°14	12°24	11°11	16°56	n.a.	S 12
M13	5 44 21	24°54'31	19°42	10°D47	9°22	28°46	17°54	10°16	15° 7	6°15	29°16	12°12	11° 8	17° 2	n.a.	M13
T 14	5 48 17	25°52'38	1♋55	10°47	10° 9	29°24	17°46	10°23	15°10	6°14	29°19	12° 0	11° 4	17° 9	n.a.	T 14
W15	5 52 14	26°50'46	14°18	10°56	10°56	0♑ 2	17°38	10°29	15°13	6°13	29°21	11°47	11° 1	17°16	n.a.	W15
T 16	5 56 11	27°48'55	26°52	11°14	11°42	0°40	17°31	10°35	15°16	6°12	29°23	11°35	10°58	17°22	n.a.	T 16
F 17	6 0 7	28°47'06	9♌36	11°41	12°27	1°18	17°23	10°41	15°18	6°11	29°25	11°25	10°55	17°29	n.a.	F 17
S 18	6 4 4	29°45'18	22°32	12°17	13°11	1°56	17°16	10°46	15°21	6°11	29°28	11°18	10°52	17°36	n.a.	S 18
S 19	6 8 0	0♑43'32	5♍40	13° 1	13°54	2°34	17° 8	10°52	15°24	6°10	29°30	11°13	10°48	17°42	n.a.	S 19
M20	6 11 57	1°41'47	19° 3	13°53	14°36	3°12	17° 1	10°58	15°27	6° 9	29°32	11°11	10°45	17°49	n.a.	M20
T 21	6 15 53	2°40'04	2♎41	14°53	15°17	3°51	16°53	11° 4	15°30	6° 8	29°34	11°11	10°42	17°56	n.a.	T 21
W22	6 19 50	3°38'23	16°37	16° 0	15°57	4°29	16°46	11° 9	15°33	6° 8	29°37	11°11	10°39	18° 2	n.a.	W22
T 23	6 23 46	4°36'43	0♏50	17°13	16°36	5° 7	16°39	11°15	15°35	6° 7	29°39	11°10	10°36	18° 9	n.a.	T 23
F 24	6 27 43	5°35'05	15°20	18°32	17°13	5°45	16°32	11°20	15°38	6° 6	29°41	11° 7	10°33	18°16	n.a.	F 24
S 25	6 31 39	6°33'29	0♐ 3	19°56	17°50	6°23	16°25	11°26	15°41	6° 6	29°43	11° 2	10°29	18°22	n.a.	S 25
S 26	6 35 36	7°31'54	14°53	21°25	18°25	7° 1	16°18	11°31	15°43	6° 5	29°45	10°53	10°26	18°29	n.a.	S 26
M27	6 39 33	8°30'21	29°42	22°58	19° 0	7°39	16°11	11°37	15°46	6° 5	29°48	10°43	10°23	18°36	n.a.	M27
T 28	6 43 29	9°28'49	14♑23	24°35	19°32	8°17	16° 4	11°42	15°48	6° 4	29°50	10°31	10°20	18°42	n.a.	T 28
W29	6 47 26	10°27'19	28°46	26°15	20° 4	8°55	15°58	11°47	15°51	6° 4	29°52	10°20	10°17	18°49	n.a.	W29
T 30	6 51 22	11°25'50	12♒46	27°57	20°34	9°34	15°51	11°52	15°53	6° 3	29°54	10°10	10°14	18°56	n.a.	T 30
F 31	6 55 19	12♑24'23	26♒20	29♐41	21♒ 2	10♑12	15♊45	11♏57	15♏56	6♉ 3	29♐57	10♈ 2	10♈10	19♉ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s44	26s12	5s 2	26s17	4s 1	23s26	3s45	22s11	0n16	21n 8	1s13	12s41	1n28	14s53	0n51	13n 0	0s17	7s27	15n17	5n 0	4n31	18n49		n.a.
T 2	21 51	23 8	4 44	26 0	3 48	23 19	3 49	22 14	0 16	21 7	1 13	12 42	1 28	14 54	0 52	13 0	0 17	7 27	15 17	4 57	4 30	18 52		n.a.
F 3	21 57	18 54	4 9	25 40	3 34	23 11	3 53	22 17	0 15	21 7	1 13	12 44	1 29	14 55	0 52	13 0	0 17	7 27	15 17	4 55	4 29	18 55		n.a.
S 4	22 3	13 53	3 23	25 19	3 18	23 3	3 57	22 19	0 15	21 6	1 13	12 46	1 29	14 56	0 52	12 59	0 17	7 27	15 17	4 54	4 28	18 57		n.a.
S 5	22 9	8 25	2 28	24 56	3 1	22 55	4 1	22 22	0 14	21 5	1 13	12 48	1 29	14 57	0 52	12 59	0 17	7 27	15 17	4 54	4 26	19 0		n.a.
M 6	22 14	2 47	1 27	24 32	2 43	22 47	4 5	22 24	0 14	21 5	1 13	12 50	1 29	14 58	0 52	12 59	0 17	7 27	15 17	4 54	4 25	19 2		n.a.
T 7	22 19	2n51	0 24	24 8	2 23	22 38	4 8	22 26	0 13	21 4	1 13	12 52	1 29	14 59	0 52	12 58	0 17	7 27	15 17	4 54	4 24	19 5		n.a.
W 8	22 23	8 18	0n40	23 43	2 4	22 29	4 12	22 28	0 13	21 4	1 13	12 54	1 29	15 0	0 52	12 58	0 17	7 27	15 17	4 54	4 23	19 7		n.a.
T 9	22 27	13 25	1 41	23 18	1 44	22 20	4 15	22 29	0 12	21 3	1 13	12 55	1 29	15 1	0 52	12 58	0 17	7 27	15 17	4 53	4 22	19 10		n.a.
F 10	22 31	18 2	2 37	22 54	1 23	22 11	4 19	22 31	0 12	21 2	1 13	12 57	1 30	15 2	0 52	12 57	0 17	7 27	15 17	4 52	4 20	19 13		n.a.
S 11	22 34	21 59	3 27	22 31	1 3	22 2	4 22	22 32	0 11	21 2	1 13	12 59	1 30	15 2	0 52	12 57	0 17	7 27	15 17	4 49	4 19	19 15		n.a.
S 12	22 37	25 2	4 8	22 9	0 44	21 52	4 25	22 33	0 11	21 1	1 13	13 1	1 30	15 3	0 52	12 57	0 17	7 28	15 17	4 46	4 18	19 18		n.a.
M13	22 39	26 59	4 39	21 49	0 25	21 42	4 28	22 34	0 10	21 0	1 12	13 2	1 30	15 4	0 52	12 56	0 17	7 28	15 17	4 41	4 17	19 20		n.a.
T 14	22 41	27 40	4 56	21 31	0 7	21 32	4 31	22 35	0 10	21 0	1 12	13 4	1 30	15 5	0 52	12 56	0 17	7 28	15 17	4 36	4 15	19 23		n.a.
W15	22 42	26 59	5 1	21 16	0n10	21 23	4 34	22 35	0 9	20 59	1 12	13 6	1 30	15 6	0 52	12 56	0 17	7 28	15 17	4 32	4 14	19 25		n.a.
T 16	22 44	24 56	4 51	21 2	0 26	21 13	4 36	22 36	0 8	20 58	1 12	13 8	1 31	15 6	0 52	12 55	0 17	7 28	15 17	4 27	4 13	19 28		n.a.
F 17	22 44	21 36	4 26	20 51	0 41	21 2	4 39	22 36	0 8	20 58	1 12	13 9	1 31	15 7	0 52	12 55	0 17	7 27	15 17	4 23	4 12	19 30		n.a.
S 18	22 45	17 12	3 47	20 43	0 54	20 52	4 41	22 36	0 7	20 57	1 12	13 11	1 31	15 8	0 52	12 55	0 17	7 27	15 17	4 21	4 11	19 33		n.a.
S 19	22 45	11 54	2 56	20 36	1 6	20 42	4 43	22 36	0 7	20 57	1 12	13 12	1 31	15 9	0 52	12 55	0 17	7 27	15 17	4 19	4 9	19 35		n.a.
M20	22 44	5 58	1 54	20 32	1 17	20 32	4 45	22 36	0 6	20 56	1 12	13 14	1 31	15 10	0 52	12 54	0 17	7 27	15 17	4 18	4 8	19 38		n.a.
T 21	22 43	0s21	0 45	20 29	1 26	20 21	4 47	22 35	0 6	20 55	1 12	13 15	1 31	15 10	0 52	12 54	0 17	7 27	15 17	4 18	4 7	19 40		n.a.
W22	22 42	6 48	0s29	20 28	1 34	20 11	4 48	22 35	0 5	20 55	1 12	13 17	1 32	15 11	0 52	12 54	0 17	7 27	15 17	4 18	4 6	19 43		n.a.
T 23	22 40	13 2	1 42	20 28	1 41	20 1	4 49	22 34	0 5	20 54	1 12	13 18	1 32	15 12	0 52	12 54	0 17	7 27	15 17	4 18	4 5	19 45		n.a.
F 24	22 38	18 40	2 50	20 30	1 46	19 51	4 50	22 33	0 4	20 54	1 12	13 20	1 32	15 13	0 52	12 54	0 17	7 27	15 17	4 17	4 3	19 48		n.a.
S 25	22 35	23 17	3 48	20 33	1 50	19 40	4 51	22 32	0 4	20 53	1 12	13 21	1 32	15 13	0 52	12 53	0 17	7 27	15 17	4 14	4 2	19 50		n.a.
S 26	22 32	26 24	4 30	20 36	1 53	19 30	4 52	22 30	0 3	20 52	1 12	13 23	1 32	15 14	0 52	12 53	0 17	7 27	15 18	4 11	4 1	19 53		n.a.
M27	22 29	27 39	4 55	20 39	1 54	19 20	4 52	22 29	0 3	20 52	1 11	13 24	1 32	15 15	0 52	12 53	0 17	7 27	15 18	4 7	4 0	19 55		n.a.
T 28	22 25	26 58	5 0	20 43	1 55	19 10	4 52	22 27	0 2	20 51	1 11	13 26	1 33	15 15	0 52	12 53	0 17	7 27	15 18	4 3	3 59	19 58		n.a.
W29	22 21	24 28	4 45	20 47	1 54	19 0	4 52	22 25	0 2	20 51	1 11	13 27	1 33	15 16	0 52	12 53	0 17	7 27	15 18	3 58	3 57	20 0		n.a.
T 30	22 16	20 33	4 14	20 51	1 53	18 50	4 52	22 23	0 1	20 50	1 11	13 28	1 33	15 17	0 52	12 53	0 17	7 26	15 18	3 55	3 56	20 3		n.a.
F 31	22s11	15s39	3s29	20s54	1n51	18s40	4s51	22s21	0n 1	20n50	1s11	13s30	1n33	15s17	0n52	12n52	0s17	7s26	15n18	3n52	3n55	20n 5		n.a.

Julian Day Number = 4799292.5, Delta T = 37h18m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°42'04, Lahiri = 114°49'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8428

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 59 15	13♑22'57	9♓27	1♑26	21♒29	10♑50	15°R39	12♏ 2	15♏58	6°R 2	29♐59	9°R57	10♈ 7	19♉ 9	n.a.	S 1
S 2	7 3 12	14°21'31	22° 9	3°13	21°54	11°28	15♊33	12° 7	16° 0	6♉ 2	0♑ 1	9♈54	10° 4	19°16	n.a.	S 2
M 3	7 7 8	15°20'08	4♈30	5° 1	22°18	12° 6	15°27	12°11	16° 3	6° 2	0° 3	9°53	10° 1	19°22	n.a.	M 3
T 4	7 11 5	16°18'45	16°36	6°49	22°40	12°44	15°21	12°16	16° 5	6° 1	0° 5	9°53	9°58	19°29	n.a.	T 4
W 5	7 15 1	17°17'24	28°30	8°37	23° 0	13°23	15°15	12°21	16° 7	6° 1	0° 8	9°53	9°54	19°36	n.a.	W 5
T 6	7 18 58	18°16'03	10♉20	10°25	23°18	14° 1	15°10	12°25	16° 9	6° 1	0°10	9°51	9°51	19°42	n.a.	T 6
F 7	7 22 55	19°14'45	22° 9	12°14	23°34	14°39	15° 4	12°30	16°12	6° 1	0°12	9°47	9°48	19°49	n.a.	F 7
S 8	7 26 51	20°13'28	4♊ 3	14° 2	23°48	15°17	14°59	12°34	16°14	6° 0	0°14	9°40	9°45	19°56	n.a.	S 8
S 9	7 30 48	21°12'12	16° 5	15°49	24° 1	15°55	14°54	12°38	16°16	6° 0	0°16	9°31	9°42	20° 2	n.a.	S 9
M10	7 34 44	22°10'57	28°18	17°36	24°11	16°34	14°50	12°43	16°18	6° 0	0°18	9°20	9°39	20° 9	n.a.	M10
T 11	7 38 41	23° 9'44	10♋44	19°23	24°18	17°12	14°45	12°47	16°20	6° 0	0°20	9° 7	9°35	20°16	n.a.	T 11
W12	7 42 37	24° 8'33	23°23	21° 9	24°24	17°50	14°40	12°51	16°21	6° 0	0°22	8°54	9°32	20°22	n.a.	W12
T 13	7 46 34	25° 7'23	6♌15	22°55	24°27	18°28	14°36	12°55	16°23	6°D 0	0°25	8°42	9°29	20°29	n.a.	T 13
F 14	7 50 31	26° 6'15	19°19	24°39	24°R28	19° 7	14°32	12°59	16°25	6° 0	0°27	8°32	9°26	20°36	n.a.	F 14
S 15	7 54 27	27° 5'08	2♍35	26°23	24°27	19°45	14°28	13° 2	16°27	6° 0	0°29	8°25	9°23	20°42	n.a.	S 15
S 16	7 58 24	28° 4'03	16° 1	28° 7	24°23	20°23	14°24	13° 6	16°29	6° 0	0°31	8°20	9°20	20°49	n.a.	S 16
M17	8 2 20	29° 3'00	29°37	29°49	24°17	21° 1	14°21	13°10	16°30	6° 0	0°33	8°19	9°16	20°56	n.a.	M17
T 18	8 6 17	0♒ 1'59	13♎22	1♒31	24° 8	21°40	14°17	13°13	16°32	6° 1	0°35	8°D18	9°13	21° 2	n.a.	T 18
W19	8 10 13	1° 1'00	27°18	3°13	23°57	22°18	14°14	13°16	16°33	6° 1	0°37	8°R19	9°10	21° 9	n.a.	W19
T 20	8 14 10	2° 0'03	11♏23	4°53	23°44	22°56	14°11	13°20	16°35	6° 1	0°39	8°18	9° 7	21°16	n.a.	T 20
F 21	8 18 6	2°59'08	25°37	6°33	23°28	23°35	14° 8	13°23	16°36	6° 1	0°41	8°16	9° 4	21°23	n.a.	F 21
S 22	8 22 3	3°58'15	9♐59	8°12	23°10	24°13	14° 6	13°26	16°38	6° 2	0°43	8°12	9° 1	21°29	n.a.	S 22
S 23	8 26 0	4°57'23	24°24	9°51	22°49	24°51	14° 3	13°29	16°39	6° 2	0°45	8° 5	8°57	21°36	n.a.	S 23
M24	8 29 56	5°56'34	8♑48	11°28	22°27	25°30	14° 1	13°32	16°41	6° 2	0°47	7°56	8°54	21°43	n.a.	M24
T 25	8 33 53	6°55'47	23° 4	13° 6	22° 2	26° 8	13°59	13°35	16°42	6° 3	0°48	7°46	8°51	21°49	n.a.	T 25
W26	8 37 49	7°55'01	7♒ 8	14°42	21°35	26°47	13°57	13°37	16°43	6° 3	0°50	7°36	8°48	21°56	n.a.	W26
T 27	8 41 46	8°54'16	20°54	16°18	21° 6	27°25	13°55	13°40	16°44	6° 4	0°52	7°28	8°45	22° 3	n.a.	T 27
F 28	8 45 42	9°53'34	4♓18	17°53	20°36	28° 3	13°54	13°43	16°45	6° 4	0°54	7°21	8°41	22° 9	n.a.	F 28
S 29	8 49 39	10°52'52	17°21	19°28	20° 4	28°42	13°53	13°45	16°46	6° 5	0°56	7°17	8°38	22°16	n.a.	S 29
S 30	8 53 36	11°52'13	0♈ 1	21° 3	19°31	29°20	13°52	13°47	16°47	6° 5	0°58	7°15	8°35	22°23	n.a.	S 30
M31	8 57 32	12♒51'34	12♈23	22♒36	18♒56	29♑59	13♊51	13♏50	16♏48	6♉ 6	1♑ 0	7°D14	8♈32	22♉29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 6	10s11	2s34	20s56	1n48	18s31	4s50	22s19	0n 0	20n49	1s11	13s31	1n33	15s18	0n52	12n52	0s17	7s26	15n18	3n50	3n54	20n 8		n.a.
S 2	22 0	4 27	1 32	20 58	1 44	18 22	4 49	22 16	0s 0	20 49	1 11	13 32	1 34	15 19	0 52	12 52	0 17	7 26	15 18	3 49	3 52	20 10		n.a.
M 3	21 54	1n18	0 28	20 59	1 40	18 12	4 47	22 13	0 1	20 48	1 10	13 33	1 34	15 19	0 52	12 52	0 17	7 26	15 19	3 48	3 51	20 13		n.a.
T 4	21 47	6 53	0n36	20 59	1 35	18 3	4 45	22 11	0 1	20 48	1 10	13 34	1 34	15 20	0 52	12 52	0 17	7 26	15 19	3 48	3 50	20 15		n.a.
W 5	21 40	12 9	1 37	20 59	1 30	17 55	4 42	22 7	0 2	20 47	1 10	13 36	1 34	15 20	0 52	12 52	0 17	7 26	15 19	3 48	3 49	20 18		n.a.
T 6	21 32	16 56	2 34	20 57	1 24	17 46	4 40	22 4	0 3	20 47	1 10	13 37	1 34	15 21	0 53	12 52	0 17	7 25	15 19	3 48	3 48	20 20		n.a.
F 7	21 24	21 4	3 24	20 54	1 18	17 38	4 36	22 1	0 3	20 47	1 10	13 38	1 35	15 21	0 53	12 52	0 17	7 25	15 19	3 46	3 46	20 22		n.a.
S 8	21 16	24 22	4 5	20 50	1 12	17 30	4 33	21 57	0 4	20 46	1 10	13 39	1 35	15 22	0 53	12 52	0 17	7 25	15 19	3 43	3 45	20 25		n.a.
S 9	21 8	26 37	4 37	20 45	1 5	17 22	4 29	21 53	0 4	20 46	1 10	13 40	1 35	15 23	0 53	12 52	0 17	7 25	15 20	3 40	3 44	20 27		n.a.
M10	20 59	27 39	4 55	20 39	0 58	17 15	4 24	21 50	0 5	20 45	1 9	13 41	1 35	15 23	0 53	12 52	0 17	7 25	15 20	3 36	3 43	20 30		n.a.
T 11	20 49	27 19	5 1	20 32	0 51	17 7	4 19	21 45	0 5	20 45	1 9	13 42	1 35	15 24	0 53	12 52	0 17	7 24	15 20	3 31	3 42	20 32		n.a.
W12	20 40	25 34	4 52	20 24	0 44	17 0	4 14	21 41	0 6	20 45	1 9	13 43	1 36	15 24	0 53	12 52	0 17	7 24	15 20	3 26	3 40	20 35		n.a.
T 13	20 29	22 29	4 27	20 15	0 37	16 54	4 8	21 37	0 6	20 44	1 9	13 44	1 36	15 24	0 53	12 52	0 17	7 24	15 21	3 21	3 39	20 37		n.a.
F 14	20 19	18 14	3 49	20 5	0 30	16 47	4 2	21 32	0 7	20 44	1 9	13 45	1 36	15 25	0 53	12 52	0 17	7 24	15 21	3 17	3 38	20 39		n.a.
S 15	20 8	13 2	2 58	19 54	0 22	16 41	3 55	21 27	0 7	20 44	1 9	13 46	1 36	15 25	0 53	12 52	0 17	7 23	15 21	3 15	3 37	20 42		n.a.
S 16	19 57	7 9	1 56	19 41	0 15	16 36	3 47	21 22	0 8	20 44	1 8	13 47	1 36	15 26	0 53	12 52	0 17	7 23	15 21	3 13	3 35	20 44		n.a.
M17	19 45	0 52	0 46	19 28	0 8	16 30	3 39	21 17	0 8	20 43	1 8	13 47	1 37	15 26	0 53	12 52	0 17	7 23	15 22	3 12	3 34	20 46		n.a.
T 18	19 33	5s33	0s27	19 14	0 0	16 25	3 31	21 12	0 9	20 43	1 8	13 48	1 37	15 27	0 53	12 52	0 17	7 23	15 22	3 12	3 33	20 49		n.a.
W19	19 21	11 46	1 39	18 59	0s 7	16 20	3 22	21 7	0 9	20 43	1 8	13 49	1 37	15 27	0 53	12 52	0 17	7 22	15 22	3 12	3 32	20 51		n.a.
T 20	19 8	17 27	2 46	18 43	0 14	16 15	3 12	21 1	0 10	20 43	1 8	13 50	1 37	15 27	0 53	12 52	0 17	7 22	15 22	3 12	3 31	20 54		n.a.
F 21	18 55	22 14	3 44	18 26	0 22	16 11	3 2	20 55	0 10	20 43	1 7	13 50	1 38	15 28	0 53	12 52	0 17	7 22	15 23	3 11	3 29	20 56		n.a.
S 22	18 42	25 43	4 28	18 9	0 29	16 6	2 51	20 49	0 11	20 43	1 7	13 51	1 38	15 28	0 53	12 52	0 17	7 21	15 23	3 10	3 28	20 58		n.a.
S 23	18 28	27 33	4 55	17 51	0 36	16 2	2 40	20 43	0 12	20 43	1 7	13 52	1 38	15 28	0 53	12 52	0 17	7 21	15 23	3 7	3 27	21 1		n.a.
M24	18 14	27 31	5 4	17 31	0 43	15 58	2 28	20 37	0 12	20 43	1 7	13 52	1 38	15 29	0 53	12 52	0 17	7 21	15 24	3 4	3 26	21 3		n.a.
T 25	18 0	25 39	4 53	17 11	0 50	15 54	2 16	20 31	0 13	20 43	1 7	13 53	1 38	15 29	0 53	12 52	0 17	7 20	15 24	3 0	3 25	21 5		n.a.
W26	17 46	22 14	4 25	16 51	0 56	15 51	2 3	20 24	0 13	20 43	1 6	13 54	1 39	15 29	0 53	12 53	0 17	7 20	15 24	2 56	3 23	21 8		n.a.
T 27	17 31	17 37	3 42	16 29	1 3	15 47	1 50	20 18	0 14	20 43	1 6	13 54	1 39	15 30	0 53	12 53	0 17	7 20	15 25	2 53	3 22	21 10		n.a.
F 28	17 15	12 15	2 47	16 7	1 9	15 44	1 36	20 11	0 14	20 43	1 6	13 55	1 39	15 30	0 53	12 53	0 17	7 19	15 25	2 50	3 21	21 12		n.a.
S 29	17 0	6 28	1 45	15 45	1 15	15 40	1 22	20 4	0 15	20 43	1 6	13 55	1 39	15 30	0 53	12 53	0 17	7 19	15 25	2 48	3 20	21 15		n.a.
S 30	16 44	0 35	0 39	15 21	1 21	15 37	1 8	19 57	0 15	20 43	1 6	13 56	1 40	15 30	0 54	12 53	0 17	7 19	15 26	2 48	3 18	21 17		n.a.
M31	16s28	5n11	0n28	14s57	1s27	15s33	0s53	19s49	0s16	20n43	1s 5	13s56	1n40	15s31	0n54	12n53	0s17	7s18	15n26	2n48	3n17	21n19		n.a.

Julian Day Number = 4799323.5, Delta T = 37h18m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°42'08, Lahiri = 114°49'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8428

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 29	13♒50'57	24♈29	24♒ 9	18°R21	0♒37	13°R50	13♏52	16♏49	6♉ 6	1♋ 1	7♈15	8♈29	22♉36	n.a.	T 1
W 2	9 5 25	14°50'22	6♉25	25°42	17♒44	1°16	13♊50	13°54	16°50	6° 7	1° 3	7°16	8°26	22°43	n.a.	W 2
T 3	9 9 22	15°49'48	18°16	27°14	17° 8	1°54	13°49	13°56	16°51	6° 8	1° 5	7°R17	8°22	22°49	n.a.	T 3
F 4	9 13 18	16°49'15	0♊ 7	28°46	16°31	2°33	13°D49	13°57	16°52	6° 8	1° 6	7°16	8°19	22°56	n.a.	F 4
S 5	9 17 15	17°48'44	12° 2	0♓17	15°54	3°11	13°50	13°59	16°52	6° 9	1° 8	7°12	8°16	23° 3	n.a.	S 5
S 6	9 21 12	18°48'14	24° 8	1°48	15°17	3°50	13°50	14° 1	16°53	6°10	1°10	7° 7	8°13	23° 9	n.a.	S 6
M 7	9 25 8	19°47'45	6♋26	3°18	14°41	4°29	13°51	14° 2	16°54	6°11	1°11	7° 0	8°10	23°16	n.a.	M 7
T 8	9 29 5	20°47'18	19° 1	4°48	14° 5	5° 7	13°51	14° 4	16°54	6°12	1°13	6°52	8° 7	23°23	n.a.	T 8
W 9	9 33 1	21°46'52	1♌53	6°17	13°30	5°46	13°52	14° 5	16°55	6°12	1°15	6°44	8° 3	23°29	n.a.	W 9
T 10	9 36 58	22°46'28	15° 3	7°46	12°57	6°24	13°54	14° 6	16°55	6°13	1°16	6°36	8° 0	23°36	n.a.	T 10
F 11	9 40 54	23°46'05	28°29	9°14	12°25	7° 3	13°55	14° 7	16°55	6°14	1°18	6°30	7°57	23°43	n.a.	F 11
S 12	9 44 51	24°45'44	12♍ 9	10°42	11°55	7°42	13°57	14° 8	16°56	6°15	1°19	6°26	7°54	23°49	n.a.	S 12
S 13	9 48 48	25°45'25	26° 0	12° 9	11°26	8°20	13°58	14° 9	16°56	6°16	1°21	6°23	7°51	23°56	n.a.	S 13
M14	9 52 44	26°45'07	10♎ 0	13°36	11° 0	8°59	14° 0	14° 9	16°56	6°17	1°22	6°D23	7°47	24° 3	n.a.	M14
T 15	9 56 41	27°44'51	24° 5	15° 2	10°35	9°38	14° 2	14°10	16°56	6°18	1°24	6°24	7°44	24°10	n.a.	T 15
W16	10 0 37	28°44'37	8♏14	16°28	10°13	10°16	14° 5	14°11	16°56	6°20	1°25	6°25	7°41	24°16	n.a.	W16
T 17	10 4 34	29°44'25	22°24	17°52	9°52	10°55	14° 7	14°11	16°R56	6°21	1°27	6°27	7°38	24°23	n.a.	T 17
F 18	10 8 30	0♓44'14	6♐33	19°16	9°35	11°34	14°10	14°11	16°56	6°22	1°28	6°R27	7°35	24°30	n.a.	F 18
S 19	10 12 27	1°44'06	20°41	20°40	9°19	12°13	14°13	14°11	16°56	6°23	1°29	6°25	7°32	24°36	n.a.	S 19
S 20	10 16 24	2°43'59	4♑44	22° 2	9° 7	12°51	14°16	14°R12	16°56	6°24	1°31	6°22	7°28	24°43	n.a.	S 20
M21	10 20 20	3°43'54	18°42	23°24	8°56	13°30	14°20	14°12	16°56	6°25	1°32	6°18	7°25	24°50	n.a.	M21
T 22	10 24 17	4°43'51	2♒30	24°44	8°48	14° 9	14°23	14°11	16°56	6°27	1°33	6°13	7°22	24°56	n.a.	T 22
W23	10 28 13	5°43'49	16° 6	26° 3	8°43	14°48	14°27	14°11	16°55	6°28	1°34	6° 8	7°19	25° 3	n.a.	W23
T 24	10 32 10	6°43'49	29°28	27°21	8°40	15°27	14°31	14°11	16°55	6°29	1°35	6° 3	7°16	25°10	n.a.	T 24
F 25	10 36 7	7°43'51	12♓35	28°37	8°D39	16° 5	14°35	14°10	16°55	6°31	1°37	6° 0	7°13	25°16	n.a.	F 25
S 26	10 40 3	8°43'53	25°24	29°52	8°41	16°44	14°39	14°10	16°54	6°32	1°38	5°58	7° 9	25°23	n.a.	S 26
S 27	10 44 0	9°43'57	7♈56	1♈ 5	8°45	17°23	14°44	14° 9	16°54	6°34	1°39	5°D58	7° 6	25°30	n.a.	S 27
M28	10 47 56	10°44'02	20°14	2°15	8°52	18° 2	14°49	14° 8	16°53	6°35	1°40	5°58	7° 3	25°36	n.a.	M28
T 29	10 51 53	11♓44'09	2♉19	3♈23	9♒ 1	18♒41	14♊54	14♏ 7	16♏53	6♉36	1♋41	6♈ 0	7♈ 0	25♉43	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s11	10n39	1n31	14s33	1s33	15s30	0s38	19s42	0s16	20n43	1s 5	13s56	1n40	15s31	0n54	12n54	0s17	7s18	15n26	2n48	3n16	21n21		n.a.
W 2	15 55	15 39	2 30	14 8	1 38	15 26	0 23	19 34	0 17	20 43	1 5	13 57	1 40	15 31	0 54	12 54	0 17	7 18	15 27	2 48	3 15	21 24		n.a.
T 3	15 38	20 1	3 23	13 42	1 44	15 22	0 8	19 26	0 17	20 43	1 5	13 57	1 41	15 31	0 54	12 54	0 17	7 17	15 27	2 48	3 14	21 26		n.a.
F 4	15 20	23 35	4 6	13 16	1 49	15 19	0n 8	19 19	0 18	20 44	1 4	13 57	1 41	15 31	0 54	12 54	0 17	7 17	15 27	2 48	3 12	21 28		n.a.
S 5	15 3	26 11	4 39	12 50	1 54	15 15	0 23	19 11	0 19	20 44	1 4	13 58	1 41	15 32	0 54	12 55	0 17	7 16	15 28	2 47	3 11	21 31		n.a.
S 6	14 45	27 37	5 0	12 22	1 58	15 11	0 38	19 2	0 19	20 44	1 4	13 58	1 41	15 32	0 54	12 55	0 17	7 16	15 28	2 45	3 10	21 33		n.a.
M 7	14 27	27 43	5 8	11 55	2 3	15 6	0 53	18 54	0 20	20 44	1 4	13 58	1 42	15 32	0 54	12 55	0 17	7 16	15 29	2 42	3 9	21 35		n.a.
T 8	14 9	26 24	5 1	11 27	2 7	15 2	1 8	18 46	0 20	20 45	1 4	13 58	1 42	15 32	0 54	12 55	0 17	7 15	15 29	2 39	3 8	21 37		n.a.
W 9	13 50	23 42	4 39	10 58	2 10	14 58	1 23	18 37	0 21	20 45	1 3	13 58	1 42	15 32	0 54	12 56	0 17	7 15	15 30	2 36	3 6	21 40		n.a.
T 10	13 32	19 43	4 2	10 29	2 14	14 53	1 37	18 28	0 21	20 45	1 3	13 58	1 42	15 32	0 54	12 56	0 17	7 14	15 30	2 33	3 5	21 42		n.a.
F 11	13 13	14 39	3 11	10 0	2 17	14 48	1 51	18 19	0 22	20 46	1 3	13 58	1 43	15 32	0 54	12 56	0 17	7 14	15 30	2 31	3 4	21 44		n.a.
S 12	12 53	8 47	2 8	9 31	2 20	14 43	2 4	18 10	0 22	20 46	1 3	13 58	1 43	15 32	0 54	12 57	0 17	7 13	15 31	2 29	3 3	21 46		n.a.
S 13	12 34	2 24	0 56	9 1	2 23	14 38	2 18	18 1	0 23	20 47	1 2	13 58	1 43	15 32	0 54	12 57	0 17	7 13	15 31	2 28	3 1	21 49		n.a.
M14	12 14	4s 9	0s20	8 30	2 25	14 33	2 30	17 52	0 23	20 47	1 2	13 58	1 43	15 32	0 54	12 57	0 17	7 12	15 32	2 28	3 0	21 51		n.a.
T 15	11 54	10 33	1 35	8 0	2 27	14 28	2 42	17 42	0 24	20 48	1 2	13 58	1 43	15 32	0 54	12 58	0 17	7 12	15 32	2 28	2 59	21 53		n.a.
W16	11 34	16 27	2 45	7 29	2 28	14 22	2 54	17 33	0 24	20 48	1 2	13 58	1 44	15 32	0 54	12 58	0 17	7 12	15 33	2 29	2 58	21 55		n.a.
T 17	11 14	21 27	3 44	6 58	2 29	14 16	3 5	17 23	0 25	20 49	1 2	13 58	1 44	15 32	0 54	12 58	0 17	7 11	15 33	2 29	2 57	21 58		n.a.
F 18	10 54	25 13	4 31	6 26	2 30	14 11	3 16	17 13	0 26	20 49	1 1	13 58	1 44	15 32	0 54	12 59	0 17	7 11	15 33	2 29	2 55	22 0		n.a.
S 19	10 33	27 25	5 0	5 55	2 31	14 5	3 26	17 3	0 26	20 50	1 1	13 58	1 44	15 32	0 54	12 59	0 17	7 10	15 34	2 29	2 54	22 2		n.a.
S 20	10 12	27 51	5 12	5 23	2 30	13 59	3 35	16 53	0 27	20 50	1 1	13 58	1 45	15 32	0 54	12 59	0 17	7 10	15 34	2 27	2 53	22 4		n.a.
M21	9 51	26 31	5 5	4 51	2 30	13 53	3 44	16 43	0 27	20 51	1 1	13 57	1 45	15 32	0 55	13 0	0 17	7 9	15 35	2 26	2 52	22 6		n.a.
T 22	9 30	23 35	4 40	4 19	2 29	13 47	3 53	16 33	0 28	20 51	1 1	13 57	1 45	15 32	0 55	13 0	0 17	7 9	15 35	2 24	2 50	22 8		n.a.
W23	9 9	19 22	4 0	3 47	2 27	13 40	4 1	16 22	0 28	20 52	1 0	13 57	1 45	15 32	0 55	13 1	0 17	7 8	15 36	2 22	2 49	22 11		n.a.
T 24	8 47	14 15	3 7	3 15	2 25	13 34	4 8	16 12	0 29	20 53	1 0	13 56	1 46	15 31	0 55	13 1	0 17	7 8	15 36	2 20	2 48	22 13		n.a.
F 25	8 26	8 35	2 5	2 43	2 22	13 28	4 15	16 1	0 29	20 53	1 0	13 56	1 46	15 31	0 55	13 2	0 17	7 7	15 37	2 19	2 47	22 15		n.a.
S 26	8 4	2 40	0 58	2 11	2 19	13 21	4 21	15 50	0 30	20 54	1 0	13 56	1 46	15 31	0 55	13 2	0 17	7 7	15 37	2 18	2 46	22 17		n.a.
S 27	7 42	3n14	0n11	1 39	2 15	13 15	4 27	15 40	0 31	20 55	0 59	13 55	1 46	15 31	0 55	13 2	0 17	7 6	15 38	2 18	2 44	22 19		n.a.
M28	7 20	8 53	1 18	1 8	2 10	13 8	4 32	15 29	0 31	20 55	0 59	13 55	1 47	15 31	0 55	13 3	0 17	7 6	15 38	2 18	2 43	22 21		n.a.
T 29	6s58	14n 7	2n20	0s37	2s 5	13s 1	4n37	15s17	0s32	20n56	0s59	13s54	1n47	15s31	0n55	13n 3	0s17	7s 5	15n39	2n19	2n42	22n24		n.a.

Julian Day Number = 4799354.5, Delta T = 37h18m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°42'12, Lahiri = 114°49'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8428

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 55 49	12♓44'17	14♉15	4♈28	9♒12	19♒20	14♊59	14°R 6	16°R52	6♉38	1♑42	6♈ 2	6♈57	25♉50	n.a.	W 1
T 2	10 59 46	13°44'26	26° 6	5°30	9°25	19°59	15° 4	14♏ 5	16♏51	6°39	1°43	6° 3	6°53	25°57	n.a.	T 2
F 3	11 3 43	14°44'35	7♊56	6°29	9°40	20°38	15° 9	14° 4	16°50	6°41	1°44	6° 4	6°50	26° 3	n.a.	F 3
S 4	11 7 39	15°44'46	19°51	7°23	9°57	21°17	15°15	14° 2	16°50	6°43	1°45	6°R 4	6°47	26°10	n.a.	S 4
S 5	11 11 36	16°44'59	1♋56	8°12	10°17	21°56	15°21	14° 1	16°49	6°44	1°46	6° 4	6°44	26°17	n.a.	S 5
M 6	11 15 32	17°45'12	14°15	8°56	10°38	22°35	15°27	13°59	16°48	6°46	1°47	6° 2	6°41	26°23	n.a.	M 6
T 7	11 19 29	18°45'26	26°52	9°34	11° 1	23°14	15°33	13°58	16°47	6°47	1°47	6° 0	6°38	26°30	n.a.	T 7
W 8	11 23 25	19°45'41	9♌49	10° 4	11°26	23°53	15°39	13°56	16°46	6°49	1°48	5°57	6°34	26°37	n.a.	W 8
T 9	11 27 22	20°45'57	23° 8	10°28	11°52	24°32	15°45	13°54	16°45	6°51	1°49	5°55	6°31	26°43	n.a.	T 9
F 10	11 31 19	21°46'14	6♍50	10°43	12°20	25°11	15°52	13°52	16°44	6°53	1°50	5°53	6°28	26°50	n.a.	F 10
S 11	11 35 15	22°46'32	20°51	10°R48	12°50	25°50	15°59	13°50	16°42	6°54	1°50	5°52	6°25	26°57	n.a.	S 11
S 12	11 39 12	23°46'51	5♎ 8	10°44	13°22	26°29	16° 6	13°48	16°41	6°56	1°51	5°D52	6°22	27° 3	n.a.	S 12
M13	11 43 8	24°47'12	19°37	10°28	13°55	27° 9	16°13	13°46	16°40	6°58	1°52	5°52	6°18	27°10	n.a.	M13
T 14	11 47 5	25°47'33	4♏10	10° 2	14°29	27°48	16°20	13°43	16°39	7° 0	1°52	5°53	6°15	27°17	n.a.	T 14
W15	11 51 1	26°47'56	18°43	9°24	15° 5	28°27	16°27	13°41	16°37	7° 1	1°53	5°53	6°12	27°23	n.a.	W15
T 16	11 54 58	27°48'21	3♐11	8°35	15°42	29° 6	16°35	13°38	16°36	7° 3	1°53	5°54	6° 9	27°30	n.a.	T 16
F 17	11 58 55	28°48'47	17°29	7°36	16°20	29°45	16°43	13°36	16°34	7° 5	1°54	5°55	6° 6	27°37	n.a.	F 17
S 18	12 2 51	29°49'14	1♑36	6°28	17° 0	0♓25	16°51	13°33	16°33	7° 7	1°54	5°R55	6° 3	27°44	n.a.	S 18
S 19	12 6 48	0♈49'42	15°29	5°12	17°40	1° 4	16°59	13°30	16°31	7° 9	1°55	5°55	5°59	27°50	n.a.	S 19
M20	12 10 44	1°50'12	29° 8	3°51	18°22	1°43	17° 7	13°27	16°30	7°11	1°55	5°54	5°56	27°57	n.a.	M20
T 21	12 14 41	2°50'43	12♒33	2°28	19° 5	2°22	17°15	13°24	16°28	7°13	1°56	5°54	5°53	28° 4	n.a.	T 21
W22	12 18 37	3°51'15	25°43	1° 5	19°49	3° 2	17°24	13°21	16°26	7°15	1°56	5°54	5°50	28°10	n.a.	W22
T 23	12 22 34	4°51'48	8♓40	29♓45	20°34	3°41	17°32	13°18	16°25	7°17	1°56	5°53	5°47	28°17	n.a.	T 23
F 24	12 26 31	5°52'22	21°24	28°31	21°20	4°20	17°41	13°14	16°23	7°19	1°56	5°D53	5°44	28°24	n.a.	F 24
S 25	12 30 27	6°52'57	3♈55	27°25	22° 7	5° 0	17°50	13°11	16°21	7°21	1°57	5°R53	5°40	28°30	n.a.	S 25
S 26	12 34 24	7°53'33	16°15	26°28	22°55	5°39	17°59	13° 8	16°19	7°23	1°57	5°53	5°37	28°37	n.a.	S 26
M27	12 38 20	8°54'09	28°24	25°41	23°44	6°19	18° 8	13° 4	16°17	7°25	1°57	5°53	5°34	28°44	n.a.	M27
T 28	12 42 17	9°54'46	10♉24	25° 5	24°33	6°58	18°17	13° 0	16°16	7°27	1°57	5°53	5°31	28°50	n.a.	T 28
W29	12 46 13	10°55'24	22°18	24°40	25°24	7°38	18°27	12°57	16°14	7°29	1°57	5°52	5°28	28°57	n.a.	W29
T 30	12 50 10	11°56'03	4♊ 9	24°26	26°15	8°17	18°36	12°53	16°12	7°31	1°57	5°51	5°24	29° 4	n.a.	T 30
F 31	12 54 7	12♈56'42	15♊59	24°D22	27♒ 7	8♓57	18♊46	12♏49	16♏10	7♉33	1°R57	5♈50	5♈21	29♉11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s35	18n46	3n15	0s 6	1s59	12s54	4n41	15s 6	0s32	20n57	0s59	13s54	1n47	15s30	0n55	13n 4	0s17	7s 5	15n39	2n20	2n41	22n26		n.a.
T 2	6 13	22 38	4 2	0n24	1 52	12 47	4 45	14 55	0 33	20 58	0 59	13 53	1 47	15 30	0 55	13 4	0 17	7 4	15 40	2 20	2 39	22 28		n.a.
F 3	5 50	25 35	4 39	0 54	1 44	12 40	4 48	14 43	0 33	20 58	0 58	13 53	1 48	15 30	0 55	13 5	0 17	7 4	15 40	2 21	2 38	22 30		n.a.
S 4	5 28	27 24	5 3	1 23	1 35	12 33	4 51	14 32	0 34	20 59	0 58	13 52	1 48	15 30	0 55	13 5	0 17	7 3	15 41	2 21	2 37	22 32		n.a.
S 5	5 5	27 59	5 15	1 51	1 25	12 25	4 54	14 20	0 34	21 0	0 58	13 51	1 48	15 29	0 55	13 6	0 17	7 2	15 41	2 20	2 36	22 34		n.a.
M 6	4 42	27 11	5 12	2 17	1 15	12 18	4 56	14 8	0 35	21 1	0 58	13 51	1 48	15 29	0 55	13 6	0 17	7 2	15 42	2 20	2 35	22 36		n.a.
T 7	4 19	25 0	4 55	2 43	1 3	12 10	4 58	13 56	0 36	21 2	0 58	13 50	1 48	15 29	0 55	13 7	0 17	7 1	15 42	2 19	2 33	22 38		n.a.
W 8	3 56	21 30	4 23	3 6	0 50	12 2	4 59	13 44	0 36	21 3	0 57	13 49	1 49	15 28	0 55	13 7	0 17	7 1	15 43	2 18	2 32	22 41		n.a.
T 9	3 33	16 48	3 35	3 28	0 37	11 54	5 0	13 32	0 37	21 3	0 57	13 49	1 49	15 28	0 55	13 8	0 17	7 0	15 44	2 17	2 31	22 43		n.a.
F 10	3 10	11 8	2 34	3 47	0 22	11 46	5 1	13 20	0 37	21 4	0 57	13 48	1 49	15 28	0 55	13 8	0 17	7 0	15 44	2 16	2 30	22 45		n.a.
S 11	2 47	4 47	1 22	4 4	0 6	11 38	5 2	13 8	0 38	21 5	0 57	13 47	1 49	15 27	0 55	13 9	0 17	6 59	15 45	2 16	2 29	22 47		n.a.
S 12	2 24	1s55	0 4	4 18	0n11	11 29	5 2	12 56	0 38	21 6	0 57	13 46	1 50	15 27	0 55	13 10	0 17	6 59	15 45	2 16	2 27	22 49		n.a.
M13	2 1	8 37	1s16	4 28	0 28	11 20	5 2	12 43	0 39	21 7	0 56	13 45	1 50	15 27	0 55	13 10	0 17	6 58	15 46	2 16	2 26	22 51		n.a.
T 14	1 38	14 55	2 31	4 35	0 47	11 11	5 1	12 31	0 39	21 8	0 56	13 44	1 50	15 26	0 55	13 11	0 17	6 58	15 46	2 16	2 25	22 53		n.a.
W15	1 14	20 21	3 36	4 37	1 5	11 2	5 1	12 18	0 40	21 9	0 56	13 44	1 50	15 26	0 55	13 11	0 17	6 57	15 47	2 16	2 24	22 55		n.a.
T 16	0 51	24 33	4 27	4 36	1 24	10 52	5 0	12 5	0 41	21 10	0 56	13 43	1 50	15 25	0 56	13 12	0 17	6 56	15 47	2 17	2 22	22 57		n.a.
F 17	0 28	27 10	5 1	4 30	1 42	10 43	4 59	11 52	0 41	21 11	0 56	13 42	1 51	15 25	0 56	13 12	0 17	6 56	15 48	2 17	2 21	22 59		n.a.
S 18	0 4	28 0	5 16	4 20	1 59	10 33	4 58	11 39	0 42	21 12	0 55	13 41	1 51	15 24	0 56	13 13	0 17	6 55	15 48	2 17	2 20	23 1		n.a.
S 19	0n19	27 3	5 13	4 5	2 15	10 22	4 56	11 27	0 42	21 12	0 55	13 40	1 51	15 24	0 56	13 14	0 17	6 55	15 49	2 17	2 19	23 3		n.a.
M20	0 43	24 30	4 52	3 47	2 30	10 12	4 54	11 13	0 43	21 13	0 55	13 39	1 51	15 24	0 56	13 14	0 17	6 54	15 49	2 17	2 18	23 5		n.a.
T 21	1 6	20 38	4 15	3 27	2 42	10 1	4 52	11 0	0 43	21 14	0 55	13 37	1 52	15 23	0 56	13 15	0 17	6 54	15 50	2 17	2 16	23 7		n.a.
W22	1 29	15 48	3 25	3 4	2 52	9 50	4 50	10 47	0 44	21 15	0 55	13 36	1 52	15 23	0 56	13 16	0 17	6 53	15 51	2 16	2 15	23 9		n.a.
T 23	1 53	10 20	2 26	2 40	2 59	9 39	4 48	10 34	0 45	21 16	0 55	13 35	1 52	15 22	0 56	13 16	0 17	6 53	15 51	2 16	2 14	23 11		n.a.
F 24	2 16	4 32	1 20	2 15	3 4	9 27	4 45	10 20	0 45	21 17	0 54	13 34	1 52	15 22	0 56	13 17	0 17	6 52	15 52	2 16	2 13	23 13		n.a.
S 25	2 39	1n21	0 11	1 52	3 6	9 15	4 43	10 7	0 46	21 18	0 54	13 33	1 52	15 21	0 56	13 17	0 17	6 51	15 52	2 16	2 11	23 15		n.a.
S 26	3 3	7 6	0n57	1 29	3 6	9 3	4 40	9 53	0 46	21 19	0 54	13 32	1 52	15 20	0 56	13 18	0 17	6 51	15 53	2 16	2 10	23 17		n.a.
M27	3 26	12 30	2 2	1 9	3 3	8 51	4 37	9 40	0 47	21 20	0 54	13 31	1 53	15 20	0 56	13 19	0 17	6 50	15 53	2 16	2 9	23 19		n.a.
T 28	3 49	17 22	3 0	0 51	2 59	8 38	4 34	9 26	0 47	21 21	0 54	13 29	1 53	15 19	0 56	13 19	0 17	6 50	15 54	2 16	2 8	23 21		n.a.
W29	4 12	21 31	3 50	0 36	2 53	8 25	4 30	9 12	0 48	21 22	0 54	13 28	1 53	15 19	0 56	13 20	0 17	6 49	15 54	2 16	2 6	23 23		n.a.
T 30	4 35	24 47	4 30	0 24	2 45	8 12	4 27	8 59	0 49	21 23	0 53	13 27	1 53	15 18	0 56	13 21	0 17	6 49	15 55	2 16	2 5	23 25		n.a.
F 31	4n58	26n58	4n58	0n14	2n37	7s58	4n24	8s45	0s49	21n24	0s53	13s26	1n53	15s18	0n56	13n21	0s17	6s48	15n56	2n15	2n 4	23n27		n.a.

Julian Day Number = 4799383.5, Delta T = 37h18m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°42'16, Lahiri = 114°49'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8428

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 58 3	13♈57'21	27♊53	24♓28	27♒59	9♓36	18♊56	12°R45	16°R 7	7♉35	1°R57	5°R50	5♈18	29♉17	n.a.	S 1
S 2	13 2 0	14°58'01	9♋55	24°42	28°52	10°16	19° 6	12♏41	16♏ 5	7°37	1♐57	5°D49	5°15	29°24	n.a.	S 2
M 3	13 5 56	15°58'41	22°10	25° 4	29°46	10°55	19°16	12°37	16° 3	7°40	1°57	5♈49	5°12	29°31	n.a.	M 3
T 4	13 9 53	16°59'21	4♌42	25°34	0♓41	11°35	19°26	12°33	16° 1	7°42	1°57	5°50	5° 9	29°37	n.a.	T 4
W 5	13 13 49	18° 0'02	17°35	26°10	1°36	12°14	19°36	12°29	15°59	7°44	1°57	5°51	5° 5	29°44	n.a.	W 5
T 6	13 17 46	19° 0'43	0♍53	26°52	2°31	12°54	19°47	12°25	15°57	7°46	1°57	5°52	5° 2	29°51	n.a.	T 6
F 7	13 21 42	20° 1'24	14°38	27°40	3°28	13°33	19°57	12°21	15°54	7°48	1°56	5°53	4°59	29°57	n.a.	F 7
S 8	13 25 39	21° 2'05	28°48	28°32	4°25	14°13	20° 8	12°16	15°52	7°50	1°56	5°R54	4°56	0♊ 4	n.a.	S 8
S 9	13 29 36	22° 2'47	13♎20	29°28	5°22	14°53	20°19	12°12	15°50	7°53	1°56	5°54	4°53	0°11	n.a.	S 9
M10	13 33 32	23° 3'29	28°11	0♈27	6°20	15°32	20°30	12° 7	15°48	7°55	1°55	5°53	4°50	0°17	n.a.	M10
T 11	13 37 29	24° 4'11	13♏11	1°30	7°18	16°12	20°41	12° 3	15°45	7°57	1°55	5°51	4°46	0°24	n.a.	T 11
W12	13 41 25	25° 4'54	28°12	2°36	8°17	16°52	20°52	11°58	15°43	7°59	1°55	5°49	4°43	0°31	n.a.	W12
T 13	13 45 22	26° 5'38	13♐ 5	3°44	9°16	17°32	21° 3	11°54	15°40	8° 1	1°54	5°46	4°40	0°38	n.a.	T 13
F 14	13 49 18	27° 6'22	27°44	4°55	10°16	18°11	21°14	11°49	15°38	8° 4	1°54	5°43	4°37	0°44	n.a.	F 14
S 15	13 53 15	28° 7'07	12♑ 2	6° 8	11°16	18°51	21°26	11°45	15°36	8° 6	1°53	5°42	4°34	0°51	n.a.	S 15
S 16	13 57 11	29° 7'52	25°58	7°22	12°17	19°31	21°37	11°40	15°33	8° 8	1°53	5°D41	4°30	0°58	n.a.	S 16
M17	14 1 8	0♉ 8'37	9♒32	8°38	13°18	20°11	21°49	11°35	15°31	8°10	1°52	5°41	4°27	1° 4	n.a.	M17
T 18	14 5 5	1° 9'23	22°44	9°56	14°19	20°51	22° 1	11°31	15°28	8°13	1°52	5°42	4°24	1°11	n.a.	T 18
W19	14 9 1	2°10'10	5♓38	11°15	15°21	21°31	22°12	11°26	15°26	8°15	1°51	5°44	4°21	1°18	n.a.	W19
T 20	14 12 58	3°10'56	18°16	12°35	16°23	22°11	22°24	11°21	15°23	8°17	1°51	5°45	4°18	1°24	n.a.	T 20
F 21	14 16 54	4°11'43	0♈41	13°57	17°26	22°50	22°36	11°16	15°21	8°19	1°50	5°R46	4°15	1°31	n.a.	F 21
S 22	14 20 51	5°12'30	12°55	15°19	18°28	23°30	22°48	11°11	15°18	8°22	1°49	5°46	4°11	1°38	n.a.	S 22
S 23	14 24 47	6°13'17	25° 1	16°43	19°32	24°10	23° 0	11° 7	15°16	8°24	1°48	5°45	4° 8	1°45	n.a.	S 23
M24	14 28 44	7°14'05	7♉ 1	18° 7	20°35	24°50	23°13	11° 2	15°13	8°26	1°48	5°41	4° 5	1°51	n.a.	M24
T 25	14 32 40	8°14'52	18°55	19°32	21°39	25°30	23°25	10°57	15°10	8°29	1°47	5°36	4° 2	1°58	n.a.	T 25
W26	14 36 37	9°15'39	0♊47	20°58	22°43	26°10	23°37	10°52	15° 8	8°31	1°46	5°30	3°59	2° 5	n.a.	W26
T 27	14 40 33	10°16'26	12°37	22°25	23°47	26°50	23°50	10°47	15° 5	8°33	1°45	5°23	3°56	2°11	n.a.	T 27
F 28	14 44 30	11°17'13	24°29	23°52	24°52	27°30	24° 2	10°42	15° 3	8°35	1°44	5°17	3°52	2°18	n.a.	F 28
S 29	14 48 27	12°17'59	6♋23	25°20	25°57	28°10	24°15	10°37	15° 0	8°38	1°43	5°11	3°49	2°25	n.a.	S 29
S 30	14 52 23	13♉18'45	18♋25	26♈49	27♓ 2	28♓51	24♊28	10♏33	14♏57	8♉40	1♐42	5♈ 6	3♈46	2♊31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n21	27n58	5n14	0n 8	2n27	7s44	4n20	8s31	0s50	21n25	0s53	13s24	1n54	15s17	0n56	13n22	0s17	6s48	15n56	2n15	2n 3	23n29		n.a.
S 2	5 44	27 38	5 16	0 4	2 17	7 30	4 16	8 17	0 50	21 26	0 53	13 23	1 54	15 16	0 56	13 23	0 17	6 47	15 57	2 15	2 2	23 31		n.a.
M 3	6 7	25 59	5 4	0 3	2 7	7 16	4 12	8 3	0 51	21 27	0 53	13 22	1 54	15 16	0 56	13 23	0 17	6 47	15 57	2 15	2 0	23 33		n.a.
T 4	6 29	23 2	4 38	0 4	1 56	7 1	4 8	7 49	0 51	21 28	0 53	13 20	1 54	15 15	0 56	13 24	0 17	6 46	15 58	2 15	1 59	23 35		n.a.
W 5	6 52	18 53	3 57	0 8	1 45	6 47	4 4	7 35	0 52	21 29	0 52	13 19	1 54	15 15	0 56	13 25	0 17	6 45	15 58	2 15	1 58	23 37		n.a.
T 6	7 14	13 41	3 2	0 14	1 34	6 31	4 0	7 21	0 53	21 30	0 52	13 18	1 54	15 14	0 56	13 25	0 17	6 45	15 59	2 16	1 57	23 39		n.a.
F 7	7 36	7 40	1 55	0 22	1 23	6 16	3 56	7 6	0 53	21 30	0 52	13 16	1 54	15 13	0 56	13 26	0 17	6 44	15 59	2 16	1 55	23 41		n.a.
S 8	7 59	1 4	0 39	0 32	1 12	6 0	3 51	6 52	0 54	21 31	0 52	13 15	1 55	15 13	0 56	13 27	0 17	6 44	16 0	2 17	1 54	23 42		n.a.
S 9	8 21	5s45	0s41	0 44	1 1	5 44	3 47	6 38	0 54	21 32	0 52	13 13	1 55	15 12	0 56	13 27	0 17	6 43	16 0	2 16	1 53	23 44		n.a.
M10	8 43	12 24	2 0	0 57	0 50	5 28	3 42	6 23	0 55	21 33	0 52	13 12	1 55	15 11	0 56	13 28	0 17	6 43	16 1	2 16	1 52	23 46		n.a.
T 11	9 4	18 24	3 12	1 12	0 40	5 11	3 38	6 9	0 56	21 34	0 51	13 10	1 55	15 11	0 56	13 29	0 17	6 42	16 1	2 15	1 51	23 48		n.a.
W12	9 26	23 15	4 10	1 27	0 30	4 55	3 33	5 54	0 56	21 35	0 51	13 9	1 55	15 10	0 56	13 29	0 17	6 42	16 2	2 15	1 49	23 50		n.a.
T 13	9 47	26 31	4 51	1 45	0 20	4 38	3 28	5 40	0 57	21 36	0 51	13 8	1 55	15 9	0 56	13 30	0 17	6 41	16 3	2 13	1 48	23 52		n.a.
F 14	10 9	27 55	5 12	2 3	0 10	4 20	3 24	5 25	0 57	21 37	0 51	13 6	1 55	15 9	0 56	13 31	0 17	6 41	16 3	2 13	1 47	23 54		n.a.
S 15	10 30	27 25	5 13	2 22	0 0	4 3	3 19	5 11	0 58	21 38	0 51	13 5	1 56	15 8	0 56	13 32	0 17	6 40	16 4	2 12	1 46	23 56		n.a.
S 16	10 51	25 11	4 56	2 42	0s 9	3 45	3 14	4 56	0 59	21 38	0 51	13 3	1 56	15 7	0 56	13 32	0 17	6 40	16 4	2 12	1 44	23 57		n.a.
M17	11 12	21 34	4 22	3 3	0 18	3 27	3 9	4 41	0 59	21 39	0 51	13 2	1 56	15 6	0 56	13 33	0 17	6 39	16 5	2 12	1 43	23 59		n.a.
T 18	11 32	16 56	3 35	3 25	0 26	3 9	3 4	4 27	1 0	21 40	0 51	13 0	1 56	15 6	0 56	13 34	0 17	6 39	16 5	2 12	1 42	24 1		n.a.
W19	11 53	11 38	2 38	3 47	0 35	2 51	2 59	4 12	1 0	21 41	0 50	12 59	1 56	15 5	0 56	13 34	0 17	6 38	16 6	2 13	1 41	24 3		n.a.
T 20	12 13	5 58	1 35	4 10	0 43	2 32	2 54	3 57	1 1	21 42	0 50	12 57	1 56	15 4	0 56	13 35	0 17	6 38	16 6	2 13	1 40	24 5		n.a.
F 21	12 33	0 10	0 28	4 34	0 50	2 13	2 49	3 42	1 1	21 42	0 50	12 56	1 56	15 4	0 56	13 36	0 17	6 37	16 7	2 14	1 38	24 7		n.a.
S 22	12 53	5n34	0n39	4 58	0 58	1 54	2 44	3 28	1 2	21 43	0 50	12 54	1 56	15 3	0 56	13 36	0 17	6 37	16 7	2 14	1 37	24 8		n.a.
S 23	13 12	11 1	1 43	5 23	1 5	1 35	2 39	3 13	1 3	21 44	0 50	12 53	1 56	15 2	0 56	13 37	0 17	6 36	16 8	2 13	1 36	24 10		n.a.
M24	13 32	16 1	2 43	5 48	1 12	1 15	2 34	2 58	1 3	21 45	0 50	12 51	1 56	15 1	0 56	13 38	0 17	6 36	16 8	2 12	1 35	24 12		n.a.
T 25	13 51	20 23	3 34	6 13	1 18	0 56	2 29	2 43	1 4	21 45	0 50	12 50	1 56	15 1	0 56	13 39	0 17	6 35	16 8	2 10	1 33	24 14		n.a.
W26	14 10	23 54	4 16	6 39	1 24	0 36	2 24	2 28	1 4	21 46	0 50	12 48	1 56	15 0	0 56	13 39	0 17	6 35	16 9	2 8	1 32	24 16		n.a.
T 27	14 28	26 23	4 47	7 5	1 30	0 16	2 18	2 13	1 5	21 47	0 49	12 46	1 57	14 59	0 56	13 40	0 17	6 35	16 9	2 5	1 31	24 17		n.a.
F 28	14 47	27 43	5 5	7 31	1 35	0n 4	2 13	1 58	1 6	21 47	0 49	12 45	1 57	14 59	0 56	13 41	0 17	6 34	16 10	2 2	1 30	24 19		n.a.
S 29	15 5	27 46	5 10	7 58	1 40	0 24	2 8	1 43	1 6	21 48	0 49	12 43	1 57	14 58	0 56	13 41	0 17	6 34	16 10	2 0	1 29	24 21		n.a.
S 30	15n23	26n31	5n 2	8n24	1s45	0n45	2n 3	1s28	1s 7	21n49	0s49	12s42	1n57	14s57	0n56	13n42	0s17	6s33	16n11	1n58	1n27	24n23		n.a.

Julian Day Number = 4799414.5, Delta T = 37h18m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°42'21, Lahiri = 114°49'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8428

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 56 20	14♉19'31	0♌37	28♈19	28♓ 7	29♓31	24♊41	10°R28	14°R55	8♉42	1°R41	5°R 3	3♈43	2♊38	n.a.	M 1
T 2	15 0 16	15°20'16	13° 4	29°49	29°13	0♈11	24°54	10♏23	14♏52	8°44	1♑40	5°D 2	3°40	2°45	n.a.	T 2
W 3	15 4 13	16°21'00	25°49	1♉20	0♈19	0°51	25° 6	10°18	14°50	8°47	1°39	5♈ 3	3°36	2°52	n.a.	W 3
T 4	15 8 9	17°21'44	8♍58	2°52	1°25	1°31	25°19	10°13	14°47	8°49	1°38	5° 4	3°33	2°58	n.a.	T 4
F 5	15 12 6	18°22'27	22°34	4°24	2°31	2°11	25°33	10° 8	14°44	8°51	1°37	5° 5	3°30	3° 5	n.a.	F 5
S 6	15 16 2	19°23'09	6♎38	5°57	3°38	2°51	25°46	10° 4	14°42	8°53	1°36	5°R 6	3°27	3°12	n.a.	S 6
S 7	15 19 59	20°23'51	21°10	7°30	4°44	3°32	25°59	9°59	14°39	8°56	1°35	5° 5	3°24	3°18	n.a.	S 7
M 8	15 23 55	21°24'32	6♏ 6	9° 4	5°51	4°12	26°12	9°54	14°37	8°58	1°34	5° 1	3°21	3°25	n.a.	M 8
T 9	15 27 52	22°25'13	21°18	10°39	6°59	4°52	26°26	9°49	14°34	9° 0	1°33	4°56	3°17	3°32	n.a.	T 9
W10	15 31 49	23°25'53	6♐37	12°14	8° 6	5°32	26°39	9°45	14°31	9° 2	1°32	4°49	3°14	3°38	n.a.	W10
T 11	15 35 45	24°26'33	21°52	13°51	9°13	6°13	26°52	9°40	14°29	9° 5	1°30	4°41	3°11	3°45	n.a.	T 11
F 12	15 39 42	25°27'12	6♑51	15°27	10°21	6°53	27° 6	9°36	14°26	9° 7	1°29	4°34	3° 8	3°52	n.a.	F 12
S 13	15 43 38	26°27'51	21°27	17° 5	11°29	7°33	27°19	9°31	14°24	9° 9	1°28	4°27	3° 5	3°59	n.a.	S 13
S 14	15 47 35	27°28'30	5♒36	18°43	12°37	8°14	27°33	9°27	14°21	9°11	1°27	4°23	3° 2	4° 5	n.a.	S 14
M15	15 51 31	28°29'08	19°16	20°22	13°45	8°54	27°47	9°22	14°19	9°13	1°25	4°21	2°58	4°12	n.a.	M15
T 16	15 55 28	29°29'46	2♓29	22° 2	14°54	9°35	28° 0	9°18	14°16	9°16	1°24	4°D20	2°55	4°19	n.a.	T 16
W17	15 59 24	0♊30'24	15°18	23°43	16° 2	10°15	28°14	9°13	14°14	9°18	1°23	4°21	2°52	4°25	n.a.	W17
T 18	16 3 21	1°31'00	27°47	25°24	17°11	10°56	28°28	9° 9	14°11	9°20	1°21	4°22	2°49	4°32	n.a.	T 18
F 19	16 7 17	2°31'37	10♈ 1	27° 6	18°20	11°36	28°42	9° 5	14° 9	9°22	1°20	4°R22	2°46	4°39	n.a.	F 19
S 20	16 11 14	3°32'13	22° 5	28°49	19°29	12°17	28°56	9° 0	14° 6	9°24	1°19	4°20	2°42	4°46	n.a.	S 20
S 21	16 15 10	4°32'48	4♉ 1	0♊33	20°38	12°57	29°10	8°56	14° 4	9°26	1°17	4°16	2°39	4°52	n.a.	S 21
M22	16 19 7	5°33'23	15°54	2°17	21°48	13°38	29°24	8°52	14° 2	9°28	1°16	4° 9	2°36	4°59	n.a.	M22
T 23	16 23 4	6°33'56	27°44	4° 3	22°57	14°18	29°38	8°48	13°59	9°30	1°14	3°59	2°33	5° 6	n.a.	T 23
W24	16 27 0	7°34'30	9♊35	5°49	24° 7	14°59	29°52	8°44	13°57	9°32	1°13	3°47	2°30	5°12	n.a.	W24
T 25	16 30 57	8°35'02	21°28	7°36	25°16	15°39	0♋ 6	8°40	13°55	9°35	1°11	3°34	2°27	5°19	n.a.	T 25
F 26	16 34 53	9°35'33	3♋23	9°24	26°26	16°20	0°20	8°36	13°52	9°37	1°10	3°21	2°23	5°26	n.a.	F 26
S 27	16 38 50	10°36'03	15°23	11°13	27°36	17° 1	0°35	8°33	13°50	9°39	1° 8	3° 9	2°20	5°32	n.a.	S 27
S 28	16 42 46	11°36'32	27°29	13° 3	28°46	17°41	0°49	8°29	13°48	9°41	1° 7	2°59	2°17	5°39	n.a.	S 28
M29	16 46 43	12°37'00	9♌44	14°53	29°56	18°22	1° 3	8°25	13°46	9°43	1° 5	2°52	2°14	5°46	n.a.	M29
T 30	16 50 39	13°37'26	22°11	16°44	1♉ 6	19° 3	1°17	8°22	13°43	9°45	1° 4	2°47	2°11	5°53	n.a.	T 30
W31	16 54 36	14♊37'52	4♍53	18♊36	2♉17	19♈43	1♋32	8♏18	13♏41	9♉47	1♑ 2	2♈45	2♈ 8	5♊59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n40	24n 0	4n40	8n51	1s49	1n 5	1n58	1s13	1s 7	21n49	0s49	12s40	1n57	14s56	0n56	13n43	0s17	6s33	16n11	1n57	1n26	24n24		n.a.
T 2	15 58	20 20	4 5	9 18	1 54	1 26	1 53	0 58	1 8	21 50	0 49	12 39	1 57	14 56	0 56	13 43	0 17	6 32	16 12	1 57	1 25	24 26		n.a.
W 3	16 15	15 38	3 17	9 45	1 57	1 46	1 47	0 44	1 9	21 51	0 49	12 37	1 57	14 55	0 56	13 44	0 17	6 32	16 12	1 57	1 24	24 28		n.a.
T 4	16 31	10 6	2 17	10 13	2 1	2 7	1 42	0 29	1 9	21 51	0 49	12 36	1 57	14 54	0 56	13 45	0 17	6 32	16 12	1 57	1 22	24 30		n.a.
F 5	16 48	3 54	1 7	10 40	2 4	2 28	1 37	0 14	1 10	21 52	0 49	12 34	1 57	14 53	0 56	13 46	0 17	6 31	16 13	1 58	1 21	24 31		n.a.
S 6	17 4	2s41	0s 8	11 7	2 7	2 49	1 32	0n 1	1 10	21 52	0 48	12 33	1 57	14 53	0 56	13 46	0 17	6 31	16 13	1 58	1 20	24 33		n.a.
S 7	17 20	9 21	1 26	11 34	2 9	3 10	1 27	0 16	1 11	21 53	0 48	12 32	1 57	14 52	0 56	13 47	0 17	6 30	16 14	1 58	1 19	24 35		n.a.
M 8	17 35	15 41	2 39	12 2	2 11	3 31	1 22	0 31	1 12	21 53	0 48	12 30	1 57	14 51	0 56	13 48	0 17	6 30	16 14	1 56	1 18	24 37		n.a.
T 9	17 51	21 9	3 43	12 29	2 13	3 52	1 17	0 46	1 12	21 54	0 48	12 29	1 57	14 50	0 56	13 48	0 17	6 30	16 14	1 54	1 16	24 38		n.a.
W10	18 5	25 14	4 31	12 56	2 14	4 14	1 12	1 1	1 13	21 54	0 48	12 27	1 57	14 50	0 56	13 49	0 17	6 29	16 15	1 52	1 15	24 40		n.a.
T 11	18 20	27 29	4 59	13 23	2 15	4 35	1 7	1 16	1 13	21 54	0 48	12 26	1 57	14 49	0 56	13 50	0 17	6 29	16 15	1 49	1 14	24 42		n.a.
F 12	18 34	27 41	5 7	13 50	2 15	4 56	1 2	1 31	1 14	21 55	0 48	12 24	1 57	14 48	0 56	13 50	0 17	6 29	16 16	1 46	1 13	24 43		n.a.
S 13	18 48	25 55	4 54	14 16	2 16	5 17	0 57	1 46	1 14	21 55	0 48	12 23	1 57	14 48	0 56	13 51	0 17	6 28	16 16	1 43	1 11	24 45		n.a.
S 14	19 1	22 34	4 23	14 43	2 15	5 39	0 52	2 1	1 15	21 56	0 48	12 22	1 57	14 47	0 56	13 52	0 17	6 28	16 16	1 42	1 10	24 47		n.a.
M15	19 15	18 4	3 38	15 9	2 15	6 0	0 47	2 16	1 16	21 56	0 48	12 20	1 57	14 46	0 56	13 52	0 18	6 28	16 17	1 41	1 9	24 48		n.a.
T 16	19 27	12 50	2 43	15 35	2 14	6 21	0 42	2 31	1 16	21 56	0 47	12 19	1 57	14 45	0 56	13 53	0 18	6 27	16 17	1 40	1 8	24 50		n.a.
W17	19 40	7 11	1 41	16 1	2 12	6 43	0 37	2 46	1 17	21 56	0 47	12 18	1 57	14 45	0 56	13 54	0 18	6 27	16 17	1 41	1 6	24 52		n.a.
T 18	19 52	1 24	0 35	16 26	2 11	7 4	0 33	3 0	1 17	21 57	0 47	12 16	1 57	14 44	0 56	13 54	0 18	6 27	16 18	1 41	1 5	24 53		n.a.
F 19	20 4	4n19	0n30	16 51	2 9	7 25	0 28	3 15	1 18	21 57	0 47	12 15	1 57	14 43	0 56	13 55	0 18	6 26	16 18	1 41	1 4	24 55		n.a.
S 20	20 15	9 48	1 33	17 16	2 6	7 46	0 23	3 30	1 19	21 57	0 47	12 14	1 57	14 43	0 56	13 56	0 18	6 26	16 18	1 40	1 3	24 56		n.a.
S 21	20 26	14 52	2 32	17 40	2 3	8 7	0 19	3 45	1 19	21 57	0 47	12 13	1 57	14 42	0 56	13 56	0 18	6 26	16 18	1 39	1 2	24 58		n.a.
M22	20 36	19 21	3 23	18 4	1 59	8 28	0 14	4 0	1 20	21 57	0 47	12 11	1 57	14 41	0 56	13 57	0 18	6 25	16 19	1 36	1 0	25 0		n.a.
T 23	20 47	23 3	4 5	18 27	1 56	8 49	0 10	4 14	1 20	21 58	0 47	12 10	1 57	14 41	0 56	13 57	0 18	6 25	16 19	1 32	0 59	25 1		n.a.
W24	20 56	25 47	4 36	18 49	1 51	9 10	0 6	4 29	1 21	21 58	0 47	12 9	1 57	14 40	0 56	13 58	0 18	6 25	16 19	1 28	0 58	25 3		n.a.
T 25	21 6	27 23	4 55	19 11	1 46	9 31	0 1	4 44	1 22	21 58	0 47	12 8	1 57	14 39	0 56	13 59	0 18	6 25	16 19	1 23	0 57	25 4		n.a.
F 26	21 15	27 44	5 2	19 33	1 41	9 52	0s 3	4 58	1 22	21 58	0 47	12 7	1 56	14 39	0 56	13 59	0 18	6 24	16 20	1 18	0 55	25 6		n.a.
S 27	21 23	26 46	4 55	19 53	1 36	10 12	0 7	5 13	1 23	21 58	0 47	12 6	1 56	14 38	0 56	14 0	0 18	6 24	16 20	1 13	0 54	25 8		n.a.
S 28	21 31	24 33	4 35	20 13	1 29	10 33	0 11	5 27	1 23	21 58	0 47	12 5	1 56	14 38	0 56	14 1	0 18	6 24	16 20	1 9	0 53	25 9		n.a.
M29	21 39	21 12	4 2	20 32	1 23	10 53	0 16	5 42	1 24	21 58	0 46	12 4	1 56	14 37	0 56	14 1	0 18	6 24	16 20	1 6	0 52	25 11		n.a.
T 30	21 46	16 50	3 18	20 51	1 16	11 13	0 20	5 56	1 25	21 58	0 46	12 3	1 56	14 36	0 56	14 2	0 18	6 24	16 21	1 5	0 51	25 12		n.a.
W31	21n53	11n39	2n22	21n 8	1s 8	11n33	0s23	6n11	1s25	21n58	0s46	12s 2	1n56	14s36	0n56	14n 2	0s18	6s23	16n21	1n 4	0n49	25n14		n.a.

Julian Day Number = 4799444.5, Delta T = 37h18m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°42'25, Lahiri = 114°49'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8428

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 58 32	15♊38'15	17♍55	20♊28	3♉27	20♈24	1♋46	8°R15	13°R39	9♉48	1°R 1	2°D45	2♈ 4	6♊ 6	n.a.	T 1
F 2	17 2 29	16°38'38	1♎20	22°21	4°38	21° 5	2° 0	8♏12	13♏37	9°50	0♑59	2°R45	2° 1	6°13	n.a.	F 2
S 3	17 6 25	17°38'59	15°12	24°14	5°48	21°45	2°15	8° 9	13°35	9°52	0°57	2♈44	1°58	6°19	n.a.	S 3
S 4	17 10 22	18°39'18	29°30	26° 7	6°59	22°26	2°29	8° 5	13°33	9°54	0°56	2°42	1°55	6°26	n.a.	S 4
M 5	17 14 19	19°39'36	14♏15	28° 1	8°10	23° 7	2°44	8° 2	13°31	9°56	0°54	2°37	1°52	6°33	n.a.	M 5
T 6	17 18 15	20°39'53	29°20	29°54	9°20	23°48	2°58	7°59	13°29	9°58	0°53	2°29	1°48	6°40	n.a.	T 6
W 7	17 22 12	21°40'09	14♐38	1♋47	10°31	24°29	3°13	7°57	13°27	10° 0	0°51	2°19	1°45	6°46	n.a.	W 7
T 8	17 26 8	22°40'23	29°56	3°40	11°42	25° 9	3°27	7°54	13°25	10° 2	0°49	2° 8	1°42	6°53	n.a.	T 8
F 9	17 30 5	23°40'36	15♑ 4	5°31	12°54	25°50	3°42	7°51	13°24	10° 3	0°48	1°57	1°39	7° 0	n.a.	F 9
S 10	17 34 1	24°40'48	29°52	7°21	14° 5	26°31	3°56	7°49	13°22	10° 5	0°46	1°47	1°36	7° 6	n.a.	S 10
S 11	17 37 58	25°40'59	14♒13	9°10	15°16	27°12	4°11	7°46	13°20	10° 7	0°45	1°40	1°33	7°13	n.a.	S 11
M12	17 41 54	26°41'08	28° 3	10°56	16°27	27°53	4°25	7°44	13°18	10° 9	0°43	1°35	1°29	7°20	n.a.	M12
T 13	17 45 51	27°41'17	11♓23	12°40	17°39	28°34	4°40	7°41	13°17	10°10	0°41	1°33	1°26	7°26	n.a.	T 13
W14	17 49 47	28°41'24	24°17	14°21	18°50	29°15	4°55	7°39	13°15	10°12	0°40	1°32	1°23	7°33	n.a.	W14
T 15	17 53 44	29°41'31	6♈47	15°58	20° 2	29°56	5° 9	7°37	13°14	10°14	0°38	1°32	1°20	7°40	n.a.	T 15
F 16	17 57 40	0♋41'36	19° 0	17°31	21°14	0♉37	5°24	7°35	13°12	10°15	0°36	1°31	1°17	7°47	n.a.	F 16
S 17	18 1 37	1°41'40	1♉ 0	18°59	22°25	1°18	5°39	7°33	13°11	10°17	0°35	1°29	1°14	7°53	n.a.	S 17
S 18	18 5 34	2°41'43	12°53	20°23	23°37	1°59	5°53	7°32	13° 9	10°18	0°33	1°24	1°10	8° 0	n.a.	S 18
M19	18 9 30	3°41'45	24°43	21°40	24°49	2°40	6° 8	7°30	13° 8	10°20	0°31	1°16	1° 7	8° 7	n.a.	M19
T 20	18 13 27	4°41'46	6♊32	22°52	26° 1	3°21	6°23	7°28	13° 6	10°21	0°30	1° 5	1° 4	8°13	n.a.	T 20
W21	18 17 23	5°41'45	18°24	23°56	27°13	4° 2	6°37	7°27	13° 5	10°23	0°28	0°52	1° 1	8°20	n.a.	W21
T 22	18 21 20	6°41'43	0♋21	24°54	28°25	4°43	6°52	7°25	13° 4	10°24	0°26	0°37	0°58	8°27	n.a.	T 22
F 23	18 25 16	7°41'39	12°24	25°44	29°37	5°24	7° 7	7°24	13° 3	10°26	0°25	0°23	0°54	8°34	n.a.	F 23
S 24	18 29 13	8°41'34	24°33	26°27	0♊49	6° 5	7°21	7°23	13° 2	10°27	0°23	0° 9	0°51	8°40	n.a.	S 24
S 25	18 33 9	9°41'28	6♌50	27° 2	2° 1	6°47	7°36	7°22	13° 0	10°29	0°22	29♓58	0°48	8°47	n.a.	S 25
M26	18 37 6	10°41'19	19°16	27°29	3°13	7°28	7°51	7°21	12°59	10°30	0°20	29°49	0°45	8°54	n.a.	M26
T 27	18 41 2	11°41'09	1♍53	27°47	4°25	8° 9	8° 5	7°20	12°58	10°31	0°18	29°43	0°42	9° 0	n.a.	T 27
W28	18 44 59	12°40'57	14°42	27°58	5°37	8°50	8°20	7°20	12°57	10°33	0°17	29°41	0°39	9° 7	n.a.	W28
T 29	18 48 56	13°40'44	27°46	28°R 0	6°50	9°31	8°34	7°19	12°57	10°34	0°15	29°D40	0°35	9°14	n.a.	T 29
F 30	18 52 52	14♋40'28	11♎ 8	27♋55	8♊ 2	10♉12	8♋49	7♏18	12♏56	10♉35	0♑13	29°R40	0♈32	9♊21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	5n50	1n18	21n24	1s 0	11n52	0s27	6n25	1s26	21n57	0s46	12s 1	1n56	14s35	0n56	14n 3	0s18	6s23	16n21	1n 4	0n48	25n15		n.a.
F 2	22 6	0s24	0 7	21 40	0 52	12 12	0 31	6 39	1 26	21 57	0 46	12 0	1 56	14 35	0 56	14 3	0 18	6 23	16 21	1 4	0 47	25 17		n.a.
S 3	22 11	6 50	1s 5	21 54	0 43	12 31	0 35	6 53	1 27	21 57	0 46	11 59	1 56	14 34	0 56	14 4	0 18	6 23	16 21	1 4	0 46	25 19		n.a.
S 4	22 17	13 7	2 17	22 8	0 34	12 50	0 39	7 7	1 27	21 57	0 46	11 58	1 56	14 34	0 56	14 5	0 18	6 23	16 22	1 3	0 44	25 20		n.a.
M 5	22 21	18 51	3 21	22 20	0 24	13 9	0 42	7 22	1 28	21 57	0 46	11 57	1 56	14 33	0 56	14 5	0 18	6 23	16 22	1 1	0 43	25 22		n.a.
T 6	22 26	23 32	4 12	22 31	0 14	13 28	0 46	7 36	1 29	21 57	0 46	11 56	1 56	14 33	0 56	14 6	0 18	6 22	16 22	0 58	0 42	25 23		n.a.
W 7	22 29	26 38	4 47	22 40	0 3	13 46	0 49	7 50	1 29	21 56	0 46	11 55	1 55	14 32	0 56	14 6	0 18	6 22	16 22	0 54	0 41	25 25		n.a.
T 8	22 33	27 45	5 0	22 49	0n 7	14 4	0 52	8 4	1 30	21 56	0 46	11 55	1 55	14 31	0 56	14 7	0 18	6 22	16 22	0 50	0 39	25 26		n.a.
F 9	22 36	26 46	4 53	22 56	0 18	14 22	0 56	8 17	1 30	21 56	0 46	11 54	1 55	14 31	0 55	14 7	0 18	6 22	16 22	0 45	0 38	25 28		n.a.
S 10	22 38	23 55	4 26	23 2	0 30	14 40	0 59	8 31	1 31	21 55	0 46	11 53	1 55	14 31	0 55	14 8	0 18	6 22	16 22	0 41	0 37	25 29		n.a.
S 11	22 41	19 38	3 42	23 7	0 41	14 57	1 2	8 45	1 31	21 55	0 46	11 52	1 55	14 30	0 55	14 8	0 18	6 22	16 22	0 39	0 36	25 30		n.a.
M12	22 42	14 25	2 47	23 11	0 53	15 14	1 5	8 59	1 32	21 54	0 46	11 52	1 55	14 30	0 55	14 9	0 18	6 22	16 22	0 37	0 35	25 32		n.a.
T 13	22 43	8 42	1 44	23 13	1 4	15 31	1 8	9 12	1 33	21 54	0 46	11 51	1 55	14 29	0 55	14 9	0 18	6 22	16 23	0 36	0 33	25 33		n.a.
W14	22 44	2 48	0 38	23 15	1 16	15 47	1 11	9 26	1 33	21 54	0 46	11 51	1 55	14 29	0 55	14 10	0 18	6 22	16 23	0 36	0 32	25 35		n.a.
T 15	22 45	3n 3	0n28	23 15	1 27	16 3	1 13	9 39	1 34	21 53	0 46	11 50	1 55	14 28	0 55	14 10	0 18	6 22	16 23	0 36	0 31	25 36		n.a.
F 16	22 45	8 38	1 31	23 15	1 38	16 19	1 16	9 53	1 34	21 53	0 46	11 50	1 54	14 28	0 55	14 11	0 18	6 22	16 23	0 35	0 30	25 38		n.a.
S 17	22 44	13 49	2 29	23 14	1 48	16 34	1 19	10 6	1 35	21 52	0 46	11 49	1 54	14 28	0 55	14 11	0 18	6 22	16 23	0 34	0 28	25 39		n.a.
S 18	22 43	18 26	3 20	23 12	1 58	16 49	1 21	10 19	1 35	21 51	0 46	11 49	1 54	14 27	0 55	14 12	0 18	6 22	16 23	0 32	0 27	25 41		n.a.
M19	22 42	22 18	4 2	23 10	2 8	17 4	1 23	10 32	1 36	21 51	0 45	11 48	1 54	14 27	0 55	14 12	0 18	6 22	16 23	0 29	0 26	25 42		n.a.
T 20	22 40	25 15	4 33	23 7	2 17	17 18	1 26	10 45	1 36	21 50	0 45	11 48	1 54	14 26	0 55	14 13	0 18	6 22	16 23	0 25	0 25	25 43		n.a.
W21	22 38	27 7	4 53	23 4	2 24	17 32	1 28	10 58	1 37	21 49	0 45	11 48	1 54	14 26	0 55	14 13	0 18	6 22	16 23	0 20	0 24	25 45		n.a.
T 22	22 35	27 44	4 59	23 1	2 31	17 46	1 30	11 11	1 38	21 49	0 45	11 47	1 54	14 26	0 55	14 14	0 18	6 22	16 23	0 14	0 22	25 46		n.a.
F 23	22 32	27 3	4 53	22 57	2 37	17 59	1 32	11 24	1 38	21 48	0 45	11 47	1 54	14 25	0 55	14 14	0 18	6 22	16 23	0 9	0 21	25 48		n.a.
S 24	22 28	25 4	4 33	22 54	2 42	18 11	1 34	11 36	1 39	21 47	0 45	11 47	1 53	14 25	0 55	14 14	0 18	6 22	16 23	0 4	0 20	25 49		n.a.
S 25	22 24	21 54	4 1	22 51	2 45	18 24	1 36	11 49	1 39	21 47	0 45	11 47	1 53	14 25	0 55	14 15	0 18	6 22	16 23	0s 1	0 19	25 50		n.a.
M26	22 20	17 43	3 16	22 47	2 47	18 35	1 38	12 1	1 40	21 46	0 45	11 46	1 53	14 25	0 55	14 15	0 18	6 22	16 23	0 4	0 17	25 52		n.a.
T 27	22 15	12 42	2 21	22 44	2 48	18 47	1 39	12 14	1 40	21 45	0 45	11 46	1 53	14 24	0 55	14 16	0 18	6 22	16 23	0 6	0 16	25 53		n.a.
W28	22 10	7 4	1 18	22 41	2 47	18 58	1 41	12 26	1 41	21 44	0 45	11 46	1 53	14 24	0 55	14 16	0 18	6 22	16 23	0 7	0 15	25 54		n.a.
T 29	22 4	1 1	0 10	22 38	2 44	19 8	1 42	12 38	1 41	21 43	0 45	11 46	1 53	14 24	0 55	14 16	0 18	6 22	16 22	0 8	0 14	25 56		n.a.
F 30	21n58	5s13	1s 0	22n35	2n40	19n18	1s44	12n50	1s42	21n42	0s45	11s46	1n53	14s24	0n55	14n17	0s18	6s22	16n22	0s 8	0n12	25n57		n.a.

Julian Day Number = 4799475.5, Delta T = 37h19m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°42'29, Lahiri = 114°49'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8428

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 49	15♋40'11	24♎51	27°R42	9♊14	10♉54	9♋ 4	7°R18	12°R55	10♉36	0°R12	29°R40	0♈29	9♊27	n.a.	S 1
S 2	19 0 45	16°39'52	8♏56	27♋22	10°27	11°35	9°18	7♏18	12♏54	10°37	0♌10	29♓38	0°26	9°34	n.a.	S 2
M 3	19 4 42	17°39'31	23°22	26°55	11°39	12°16	9°33	7°18	12°53	10°39	0° 9	29°34	0°23	9°41	n.a.	M 3
T 4	19 8 38	18°39'08	8♐ 8	26°23	12°52	12°57	9°47	7°D17	12°53	10°40	0° 7	29°27	0°20	9°47	n.a.	T 4
W 5	19 12 35	19°38'43	23° 7	25°45	14° 4	13°39	10° 2	7°18	12°52	10°41	0° 6	29°18	0°16	9°54	n.a.	W 5
T 6	19 16 31	20°38'17	8♑10	25° 4	15°17	14°20	10°17	7°18	12°52	10°42	0° 4	29° 8	0°13	10° 1	n.a.	T 6
F 7	19 20 28	21°37'49	23° 8	24°19	16°29	15° 1	10°31	7°18	12°51	10°43	0° 3	28°58	0°10	10° 8	n.a.	F 7
S 8	19 24 25	22°37'19	7♒51	23°31	17°42	15°42	10°46	7°18	12°51	10°44	0° 1	28°48	0° 7	10°14	n.a.	S 8
S 9	19 28 21	23°36'48	22°12	22°42	18°54	16°24	11° 0	7°19	12°50	10°45	29♐59	28°41	0° 4	10°21	n.a.	S 9
M10	19 32 18	24°36'15	6♓ 6	21°53	20° 7	17° 5	11°15	7°19	12°50	10°46	29°58	28°37	0° 1	10°28	n.a.	M10
T 11	19 36 14	25°35'40	19°32	21° 5	21°20	17°46	11°29	7°20	12°50	10°47	29°57	28°35	29♓57	10°34	n.a.	T 11
W12	19 40 11	26°35'05	2♈31	20°18	22°32	18°28	11°43	7°21	12°50	10°48	29°55	28°D34	29°54	10°41	n.a.	W12
T 13	19 44 7	27°34'27	15° 7	19°33	23°45	19° 9	11°58	7°22	12°49	10°49	29°54	28°35	29°51	10°48	n.a.	T 13
F 14	19 48 4	28°33'49	27°23	18°51	24°58	19°50	12°12	7°23	12°49	10°49	29°52	28°R36	29°48	10°55	n.a.	F 14
S 15	19 52 0	29°33'09	9♉26	18°14	26°11	20°32	12°27	7°24	12°49	10°50	29°51	28°35	29°45	11° 1	n.a.	S 15
S 16	19 55 57	0♌32'28	21°20	17°40	27°23	21°13	12°41	7°25	12°D49	10°51	29°50	28°32	29°41	11° 8	n.a.	S 16
M17	19 59 54	1°31'45	3♊11	17°11	28°36	21°55	12°55	7°27	12°49	10°52	29°48	28°28	29°38	11°15	n.a.	M17
T 18	20 3 50	2°31'01	15° 2	16°47	29°49	22°36	13° 9	7°28	12°49	10°52	29°47	28°21	29°35	11°21	n.a.	T 18
W19	20 7 47	3°30'16	26°57	16°28	1♋ 2	23°17	13°24	7°30	12°50	10°53	29°46	28°12	29°32	11°28	n.a.	W19
T 20	20 11 43	4°29'29	8♋59	16°14	2°15	23°59	13°38	7°31	12°50	10°54	29°44	28° 2	29°29	11°35	n.a.	T 20
F 21	20 15 40	5°28'40	21°10	16° 6	3°28	24°40	13°52	7°33	12°50	10°54	29°43	27°52	29°26	11°42	n.a.	F 21
S 22	20 19 36	6°27'50	3♌32	16°D 3	4°41	25°22	14° 6	7°35	12°50	10°55	29°42	27°42	29°22	11°48	n.a.	S 22
S 23	20 23 33	7°26'58	16° 4	16° 5	5°54	26° 3	14°20	7°37	12°51	10°55	29°41	27°34	29°19	11°55	n.a.	S 23
M24	20 27 30	8°26'05	28°47	16°13	7° 7	26°45	14°34	7°39	12°51	10°56	29°39	27°28	29°16	12° 2	n.a.	M24
T 25	20 31 26	9°25'09	11♍41	16°25	8°19	27°26	14°48	7°41	12°52	10°56	29°38	27°25	29°13	12° 8	n.a.	T 25
W26	20 35 23	10°24'12	24°47	16°42	9°32	28° 7	15° 2	7°43	12°52	10°57	29°37	27°D23	29°10	12°15	n.a.	W26
T 27	20 39 19	11°23'13	8♎ 5	17° 3	10°45	28°49	15°16	7°46	12°53	10°57	29°36	27°24	29° 7	12°22	n.a.	T 27
F 28	20 43 16	12°22'12	21°37	17°30	11°58	29°30	15°30	7°48	12°53	10°57	29°35	27°25	29° 3	12°29	n.a.	F 28
S 29	20 47 12	13°21'09	5♏22	18° 0	13°11	0♊12	15°44	7°51	12°54	10°58	29°34	27°26	29° 0	12°35	n.a.	S 29
S 30	20 51 9	14°20'05	19°22	18°35	14°24	0°53	15°58	7°54	12°55	10°58	29°33	27°R26	28°57	12°42	n.a.	S 30
M31	20 55 5	15♌18'58	3♐36	19♋13	15♋37	1♊35	16♋11	7♏56	12♏56	10♉58	29♐32	27♓25	28♓54	12♊49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n51	11s22	2s 9	22n32	2n34	19n28	1s45	13n 2	1s42	21n41	0s45	11s46	1n52	14s24	0n54	14n17	0s18	6s22	16n22	0s 8	0n11	25n58		n.a.
S 2	21 44	17 6	3 12	22 28	2 26	19 37	1 46	13 14	1 43	21 40	0 45	11 46	1 52	14 23	0 54	14 17	0 18	6 22	16 22	0 9	0 10	26 0		n.a.
M 3	21 37	22 1	4 4	22 24	2 17	19 45	1 47	13 26	1 43	21 39	0 45	11 46	1 52	14 23	0 54	14 18	0 18	6 22	16 22	0 10	0 9	26 1		n.a.
T 4	21 29	25 40	4 42	22 20	2 6	19 53	1 48	13 37	1 44	21 38	0 45	11 46	1 52	14 23	0 54	14 18	0 18	6 23	16 22	0 13	0 8	26 2		n.a.
W 5	21 21	27 34	5 0	22 15	1 54	20 1	1 49	13 49	1 44	21 37	0 45	11 47	1 52	14 23	0 54	14 18	0 18	6 23	16 22	0 16	0 6	26 4		n.a.
T 6	21 13	27 28	4 58	22 9	1 40	20 8	1 50	14 0	1 45	21 36	0 45	11 47	1 52	14 23	0 54	14 19	0 18	6 23	16 22	0 20	0 5	26 5		n.a.
F 7	21 4	25 22	4 36	22 2	1 26	20 15	1 51	14 11	1 45	21 35	0 45	11 47	1 52	14 23	0 54	14 19	0 18	6 23	16 21	0 24	0 4	26 6		n.a.
S 8	20 54	21 34	3 55	21 54	1 10	20 21	1 51	14 22	1 46	21 34	0 45	11 47	1 51	14 23	0 54	14 19	0 18	6 23	16 21	0 28	0 3	26 7		n.a.
S 9	20 45	16 34	3 1	21 46	0 53	20 26	1 52	14 33	1 46	21 33	0 45	11 48	1 51	14 23	0 54	14 20	0 18	6 23	16 21	0 30	0 1	26 9		n.a.
M10	20 35	10 49	1 57	21 36	0 36	20 31	1 52	14 44	1 47	21 32	0 45	11 48	1 51	14 23	0 54	14 20	0 18	6 24	16 21	0 32	0 0	26 10		n.a.
T 11	20 24	4 46	0 48	21 26	0 18	20 36	1 53	14 55	1 47	21 31	0 45	11 48	1 51	14 23	0 54	14 20	0 18	6 24	16 21	0 33	0s 1	26 11		n.a.
W12	20 14	1n18	0n21	21 16	0 0	20 39	1 53	15 5	1 48	21 30	0 45	11 49	1 51	14 23	0 54	14 20	0 18	6 24	16 21	0 33	0 2	26 13		n.a.
T 13	20 3	7 8	1 27	21 4	0s18	20 43	1 53	15 16	1 48	21 28	0 45	11 49	1 51	14 23	0 54	14 21	0 18	6 24	16 20	0 33	0 3	26 14		n.a.
F 14	19 51	12 33	2 28	20 52	0 36	20 46	1 53	15 26	1 49	21 27	0 45	11 50	1 50	14 23	0 54	14 21	0 18	6 24	16 20	0 33	0 5	26 15		n.a.
S 15	19 39	17 23	3 20	20 40	0 53	20 48	1 53	15 36	1 49	21 26	0 45	11 50	1 50	14 23	0 54	14 21	0 18	6 25	16 20	0 33	0 6	26 16		n.a.
S 16	19 27	21 30	4 4	20 28	1 10	20 50	1 53	15 46	1 49	21 24	0 45	11 51	1 50	14 23	0 54	14 21	0 18	6 25	16 20	0 34	0 7	26 17		n.a.
M17	19 14	24 42	4 36	20 15	1 26	20 51	1 53	15 56	1 50	21 23	0 45	11 51	1 50	14 23	0 54	14 21	0 18	6 25	16 19	0 36	0 8	26 19		n.a.
T 18	19 2	26 51	4 57	20 3	1 41	20 51	1 53	16 6	1 50	21 22	0 45	11 52	1 50	14 23	0 54	14 22	0 18	6 25	16 19	0 38	0 10	26 20		n.a.
W19	18 48	27 47	5 5	19 51	1 56	20 52	1 53	16 16	1 51	21 20	0 45	11 52	1 50	14 23	0 54	14 22	0 18	6 26	16 19	0 42	0 11	26 21		n.a.
T 20	18 35	27 26	5 0	19 39	2 9	20 51	1 52	16 25	1 51	21 19	0 45	11 53	1 50	14 23	0 54	14 22	0 18	6 26	16 19	0 46	0 12	26 22		n.a.
F 21	18 21	25 45	4 41	19 27	2 22	20 50	1 52	16 35	1 52	21 18	0 45	11 54	1 49	14 23	0 53	14 22	0 18	6 26	16 18	0 50	0 13	26 23		n.a.
S 22	18 7	22 50	4 8	19 16	2 34	20 48	1 51	16 44	1 52	21 16	0 45	11 54	1 49	14 23	0 53	14 22	0 18	6 26	16 18	0 53	0 15	26 25		n.a.
S 23	17 52	18 48	3 23	19 5	2 44	20 46	1 51	16 53	1 52	21 15	0 45	11 55	1 49	14 23	0 53	14 22	0 18	6 27	16 18	0 56	0 16	26 26		n.a.
M24	17 38	13 53	2 28	18 54	2 54	20 44	1 50	17 2	1 53	21 13	0 45	11 56	1 49	14 24	0 53	14 23	0 19	6 27	16 18	0 59	0 17	26 27		n.a.
T 25	17 23	8 16	1 24	18 44	3 3	20 40	1 49	17 10	1 53	21 12	0 45	11 57	1 49	14 24	0 53	14 23	0 19	6 27	16 17	1 0	0 18	26 28		n.a.
W26	17 7	2 14	0 14	18 34	3 11	20 36	1 48	17 19	1 54	21 10	0 45	11 58	1 49	14 24	0 53	14 23	0 19	6 28	16 17	1 1	0 19	26 29		n.a.
T 27	16 52	4s 0	0s58	18 25	3 18	20 32	1 47	17 27	1 54	21 9	0 45	11 59	1 49	14 24	0 53	14 23	0 19	6 28	16 17	1 0	0 21	26 30		n.a.
F 28	16 36	10 10	2 7	18 16	3 24	20 27	1 46	17 36	1 54	21 7	0 45	12 0	1 48	14 24	0 53	14 23	0 19	6 28	16 16	1 0	0 22	26 31		n.a.
S 29	16 20	15 56	3 11	18 7	3 29	20 22	1 45	17 44	1 55	21 6	0 45	12 0	1 48	14 25	0 53	14 23	0 19	6 28	16 16	0 59	0 23	26 33		n.a.
S 30	16 3	20 59	4 4	17 59	3 33	20 16	1 44	17 52	1 55	21 4	0 45	12 1	1 48	14 25	0 53	14 23	0 19	6 29	16 16	0 59	0 24	26 34		n.a.
M31	15n47	24s54	4s43	17n50	3s36	20n 9	1s43	17n59	1s55	21n 2	0s45	12s 2	1n48	14s25	0n53	14n23	0s19	6s29	16n15	1s 0	0s26	26n35		n.a.

Julian Day Number = 4799505.5, Delta T = 37h19m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°42'34, Lahiri = 114°49'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8428

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 59 2	16♌17'50	18♐ 2	19♋55	16♋51	2♊16	16♋25	7♏59	12♏57	10♉59	29°R31	27°R22	28♓51	12♊55	n.a.	T 1
W 2	21 2 59	17°16'40	2♑37	20°41	18° 4	2°57	16°39	8° 2	12°57	10°59	29♐30	27♓17	28°47	13° 2	n.a.	W 2
T 3	21 6 55	18°15'27	17°13	21°30	19°17	3°39	16°52	8° 5	12°58	10°59	29°29	27°11	28°44	13° 9	n.a.	T 3
F 4	21 10 52	19°14'14	1♒47	22°23	20°30	4°20	17° 6	8° 8	12°59	10°59	29°28	27° 5	28°41	13°16	n.a.	F 4
S 5	21 14 48	20°12'58	16° 9	23°18	21°43	5° 2	17°19	8°12	13° 1	10°59	29°27	27° 0	28°38	13°22	n.a.	S 5
S 6	21 18 45	21°11'40	0♓15	24°17	22°56	5°43	17°33	8°15	13° 2	10°59	29°26	26°56	28°35	13°29	n.a.	S 6
M 7	21 22 42	22°10'21	14° 0	25°18	24° 9	6°25	17°46	8°19	13° 3	10°R59	29°25	26°54	28°32	13°36	n.a.	M 7
T 8	21 26 38	23° 9'01	27°23	26°23	25°22	7° 6	17°59	8°22	13° 4	10°59	29°24	26°D53	28°28	13°42	n.a.	T 8
W 9	21 30 35	24° 7'39	10♈22	27°30	26°35	7°47	18°13	8°26	13° 5	10°59	29°23	26°53	28°25	13°49	n.a.	W 9
T 10	21 34 31	25° 6'16	23° 0	28°39	27°48	8°29	18°26	8°29	13° 7	10°59	29°23	26°55	28°22	13°56	n.a.	T 10
F 11	21 38 28	26° 4'52	5♉20	29°52	29° 1	9°10	18°39	8°33	13° 8	10°59	29°22	26°57	28°19	14° 3	n.a.	F 11
S 12	21 42 24	27° 3'26	17°26	1♌ 6	0♌15	9°52	18°52	8°37	13° 9	10°59	29°21	26°58	28°16	14° 9	n.a.	S 12
S 13	21 46 21	28° 1'59	29°23	2°23	1°28	10°33	19° 5	8°41	13°11	10°59	29°20	26°R58	28°13	14°16	n.a.	S 13
M14	21 50 18	29° 0'31	11♊16	3°43	2°41	11°14	19°18	8°45	13°12	10°59	29°20	26°58	28° 9	14°23	n.a.	M14
T 15	21 54 14	29°59'02	23° 9	5° 4	3°54	11°56	19°31	8°49	13°14	10°58	29°19	26°56	28° 6	14°29	n.a.	T 15
W16	21 58 11	0♍57'31	5♋ 7	6°28	5° 7	12°37	19°44	8°54	13°16	10°58	29°19	26°53	28° 3	14°36	n.a.	W16
T 17	22 2 7	1°55'59	17°13	7°54	6°21	13°18	19°56	8°58	13°17	10°58	29°18	26°49	28° 0	14°43	n.a.	T 17
F 18	22 6 4	2°54'26	29°31	9°23	7°34	14° 0	20° 9	9° 2	13°19	10°57	29°17	26°45	27°57	14°50	n.a.	F 18
S 19	22 10 0	3°52'52	12♌ 3	10°53	8°47	14°41	20°22	9° 7	13°21	10°57	29°17	26°41	27°53	14°56	n.a.	S 19
S 20	22 13 57	4°51'16	24°49	12°26	10° 0	15°22	20°34	9°11	13°23	10°57	29°16	26°38	27°50	15° 3	n.a.	S 20
M21	22 17 54	5°49'39	7♍51	14° 1	11°14	16° 4	20°47	9°16	13°24	10°56	29°16	26°36	27°47	15°10	n.a.	M21
T 22	22 21 50	6°48'00	21° 8	15°38	12°27	16°45	20°59	9°21	13°26	10°56	29°16	26°D35	27°44	15°16	n.a.	T 22
W23	22 25 47	7°46'20	4♎38	17°17	13°40	17°26	21°11	9°26	13°28	10°55	29°15	26°35	27°41	15°23	n.a.	W23
T 24	22 29 43	8°44'38	18°20	18°58	14°53	18° 7	21°23	9°30	13°30	10°55	29°15	26°36	27°38	15°30	n.a.	T 24
F 25	22 33 40	9°42'55	2♏12	20°42	16° 7	18°48	21°36	9°35	13°32	10°54	29°15	26°37	27°34	15°37	n.a.	F 25
S 26	22 37 36	10°41'11	16°13	22°27	17°20	19°30	21°48	9°41	13°34	10°54	29°14	26°38	27°31	15°43	n.a.	S 26
S 27	22 41 33	11°39'24	0♐21	24°15	18°33	20°11	22° 0	9°46	13°37	10°53	29°14	26°39	27°28	15°50	n.a.	S 27
M28	22 45 30	12°37'37	14°33	26° 5	19°46	20°52	22°11	9°51	13°39	10°52	29°14	26°R39	27°25	15°57	n.a.	M28
T 29	22 49 26	13°35'47	28°48	27°57	21° 0	21°33	22°23	9°56	13°41	10°52	29°14	26°39	27°22	16° 4	n.a.	T 29
W30	22 53 23	14°33'56	13♑ 2	29°51	22°13	22°14	22°35	10° 1	13°43	10°51	29°13	26°38	27°18	16°10	n.a.	W30
T 31	22 57 19	15♍32'04	27♑13	1♍47	23♌26	22♊55	22♋46	10♏ 7	13♏45	10♉50	29♐13	26♓37	27♓15	16♊17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n30	27s18	5s 6	17n42	3s39	20n 2	1s42	18n 7	1s56	21n 1	0s45	12s 3	1n48	14s26	0n53	14n23	0s19	6s29	16n15	1s 1	0s27	26n36		n.a.
W 2	15 12	27 51	5 8	17 34	3 40	19 54	1 40	18 14	1 56	20 59	0 45	12 5	1 48	14 26	0 53	14 23	0 19	6 30	16 15	1 3	0 28	26 37		n.a.
T 3	14 55	26 29	4 51	17 26	3 41	19 46	1 39	18 22	1 56	20 58	0 45	12 6	1 48	14 26	0 53	14 23	0 19	6 30	16 14	1 5	0 29	26 38		n.a.
F 4	14 37	23 20	4 15	17 18	3 42	19 37	1 38	18 29	1 57	20 56	0 46	12 7	1 47	14 27	0 53	14 23	0 19	6 31	16 14	1 8	0 30	26 39		n.a.
S 5	14 19	18 46	3 23	17 9	3 41	19 28	1 36	18 36	1 57	20 54	0 46	12 8	1 47	14 27	0 53	14 23	0 19	6 31	16 13	1 10	0 32	26 40		n.a.
S 6	14 1	13 15	2 20	17 1	3 40	19 18	1 34	18 42	1 57	20 52	0 46	12 9	1 47	14 27	0 53	14 23	0 19	6 31	16 13	1 11	0 33	26 41		n.a.
M 7	13 43	7 11	1 10	16 52	3 38	19 8	1 33	18 49	1 57	20 51	0 46	12 10	1 47	14 28	0 53	14 23	0 19	6 32	16 13	1 12	0 34	26 42		n.a.
T 8	13 24	0 58	0n 3	16 43	3 36	18 57	1 31	18 55	1 58	20 49	0 46	12 11	1 47	14 28	0 53	14 23	0 19	6 32	16 12	1 12	0 35	26 43		n.a.
W 9	13 6	5n 7	1 13	16 34	3 33	18 46	1 29	19 2	1 58	20 47	0 46	12 13	1 47	14 29	0 52	14 23	0 19	6 32	16 12	1 12	0 37	26 44		n.a.
T 10	12 47	10 50	2 18	16 25	3 29	18 34	1 27	19 8	1 58	20 46	0 46	12 14	1 47	14 29	0 52	14 23	0 19	6 33	16 12	1 12	0 38	26 45		n.a.
F 11	12 28	15 59	3 15	16 14	3 25	18 22	1 26	19 14	1 58	20 44	0 46	12 15	1 46	14 29	0 52	14 23	0 19	6 33	16 11	1 11	0 39	26 46		n.a.
S 12	12 8	20 25	4 2	16 4	3 20	18 9	1 24	19 19	1 59	20 42	0 46	12 17	1 46	14 30	0 52	14 23	0 19	6 34	16 11	1 10	0 40	26 47		n.a.
S 13	11 49	23 58	4 38	15 53	3 15	17 55	1 22	19 25	1 59	20 40	0 46	12 18	1 46	14 30	0 52	14 23	0 19	6 34	16 10	1 10	0 42	26 48		n.a.
M14	11 29	26 27	5 2	15 41	3 9	17 42	1 20	19 30	1 59	20 38	0 46	12 19	1 46	14 31	0 52	14 23	0 19	6 34	16 10	1 10	0 43	26 49		n.a.
T 15	11 9	27 46	5 13	15 29	3 3	17 27	1 18	19 35	1 59	20 37	0 46	12 21	1 46	14 31	0 52	14 23	0 19	6 35	16 9	1 11	0 44	26 50		n.a.
W16	10 49	27 49	5 10	15 15	2 56	17 13	1 15	19 40	2 0	20 35	0 46	12 22	1 46	14 32	0 52	14 23	0 19	6 35	16 9	1 12	0 45	26 51		n.a.
T 17	10 29	26 32	4 54	15 1	2 49	16 57	1 13	19 45	2 0	20 33	0 46	12 24	1 46	14 32	0 52	14 23	0 19	6 36	16 9	1 14	0 46	26 52		n.a.
F 18	10 9	23 58	4 24	14 47	2 42	16 42	1 11	19 50	2 0	20 31	0 46	12 25	1 46	14 33	0 52	14 23	0 19	6 36	16 8	1 15	0 48	26 53		n.a.
S 19	9 48	20 13	3 41	14 31	2 34	16 26	1 9	19 54	2 0	20 29	0 46	12 27	1 45	14 34	0 52	14 23	0 19	6 37	16 8	1 17	0 49	26 54		n.a.
S 20	9 27	15 29	2 46	14 15	2 25	16 9	1 7	19 58	2 0	20 27	0 46	12 28	1 45	14 34	0 52	14 22	0 19	6 37	16 7	1 18	0 50	26 55		n.a.
M21	9 7	9 57	1 41	13 57	2 17	15 52	1 4	20 2	2 0	20 26	0 46	12 30	1 45	14 35	0 52	14 22	0 19	6 37	16 7	1 19	0 51	26 56		n.a.
T 22	8 46	3 53	0 30	13 39	2 8	15 35	1 2	20 6	2 0	20 24	0 46	12 31	1 45	14 35	0 52	14 22	0 19	6 38	16 6	1 19	0 53	26 57		n.a.
W23	8 25	2s28	0s44	13 19	1 58	15 17	1 0	20 10	2 1	20 22	0 46	12 33	1 45	14 36	0 52	14 22	0 19	6 38	16 6	1 19	0 54	26 58		n.a.
T 24	8 3	8 48	1 57	12 58	1 49	14 59	0 57	20 14	2 1	20 20	0 46	12 34	1 45	14 37	0 52	14 22	0 19	6 39	16 6	1 19	0 55	26 59		n.a.
F 25	7 42	14 47	3 4	12 36	1 39	14 40	0 55	20 17	2 1	20 18	0 46	12 36	1 45	14 37	0 52	14 22	0 19	6 39	16 5	1 18	0 56	27 0		n.a.
S 26	7 21	20 4	4 1	12 13	1 29	14 21	0 52	20 20	2 1	20 16	0 47	12 38	1 45	14 38	0 52	14 21	0 19	6 40	16 5	1 18	0 58	27 1		n.a.
S 27	6 59	24 15	4 43	11 49	1 18	14 2	0 50	20 23	2 1	20 14	0 47	12 39	1 44	14 38	0 52	14 21	0 19	6 40	16 4	1 18	0 59	27 2		n.a.
M28	6 38	27 0	5 9	11 23	1 8	13 42	0 47	20 26	2 1	20 12	0 47	12 41	1 44	14 39	0 52	14 21	0 19	6 41	16 4	1 17	1 0	27 2		n.a.
T 29	6 16	28 0	5 16	10 57	0 57	13 22	0 45	20 28	2 1	20 10	0 47	12 43	1 44	14 40	0 52	14 21	0 19	6 41	16 3	1 18	1 1	27 3		n.a.
W30	5 54	27 9	5 3	10 28	0 46	13 2	0 42	20 31	2 1	20 9	0 47	12 44	1 44	14 40	0 51	14 21	0 19	6 42	16 3	1 18	1 2	27 4		n.a.
T 31	5n33	24s34	4s32	9n59	0s35	12n41	0s40	20n33	2s 1	20n 7	0s47	12s46	1n44	14s41	0n51	14n20	0s19	6s42	16n 2	1s18	1s 4	27n 5		n.a.

Julian Day Number = 4799536.5, Delta T = 37h19m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°42'38, Lahiri = 114°49'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8428

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 1 16	16♍30'10	11♒18	3♍46	24♌40	23♊36	22♋58	10♏12	13♏48	10°R49	29°R13	26°R36	27♓12	16♊24	n.a.	F 1
S 2	23 5 12	17°28'15	25°12	5°46	25°53	24°17	23° 9	10°18	13°50	10♉49	29♐13	26♓34	27° 9	16°30	n.a.	S 2
S 3	23 9 9	18°26'18	8♓53	7°49	27° 6	24°57	23°21	10°23	13°53	10°48	29°D13	26°34	27° 6	16°37	n.a.	S 3
M 4	23 13 6	19°24'20	22°18	9°53	28°20	25°38	23°32	10°29	13°55	10°47	29°13	26°D33	27° 3	16°44	n.a.	M 4
T 5	23 17 2	20°22'21	5♈27	11°59	29°33	26°19	23°43	10°35	13°58	10°46	29°13	26°33	26°59	16°51	n.a.	T 5
W 6	23 20 59	21°20'20	18°18	14° 6	0♍46	27° 0	23°54	10°41	14° 0	10°45	29°13	26°34	26°56	16°57	n.a.	W 6
T 7	23 24 55	22°18'19	0♉52	16°16	2° 0	27°41	24° 5	10°46	14° 3	10°44	29°13	26°34	26°53	17° 4	n.a.	T 7
F 8	23 28 52	23°16'17	13°11	18°26	3°13	28°21	24°16	10°52	14° 5	10°43	29°14	26°35	26°50	17°11	n.a.	F 8
S 9	23 32 48	24°14'14	25°18	20°38	4°27	29° 2	24°26	10°58	14° 8	10°42	29°14	26°35	26°47	17°17	n.a.	S 9
S 10	23 36 45	25°12'10	7♊16	22°50	5°40	29°42	24°37	11° 4	14°11	10°41	29°14	26°35	26°44	17°24	n.a.	S 10
M11	23 40 42	26°10'06	19°10	25° 3	6°53	0♋23	24°47	11°10	14°13	10°40	29°14	26°35	26°40	17°31	n.a.	M11
T 12	23 44 38	27° 8'00	1♋ 4	27°16	8° 7	1° 3	24°58	11°16	14°16	10°39	29°14	26°35	26°37	17°38	n.a.	T 12
W13	23 48 35	28° 5'54	13° 2	29°29	9°20	1°44	25° 8	11°23	14°19	10°38	29°15	26°35	26°34	17°44	n.a.	W13
T 14	23 52 31	29° 3'47	25°10	1♎42	10°34	2°24	25°18	11°29	14°22	10°37	29°15	26°35	26°31	17°51	n.a.	T 14
F 15	23 56 28	0♎ 1'40	7♌30	3°55	11°47	3° 5	25°28	11°35	14°24	10°36	29°15	26°36	26°28	17°58	n.a.	F 15
S 16	0 0 25	0°59'32	20° 8	6° 6	13° 1	3°45	25°38	11°42	14°27	10°35	29°16	26°36	26°24	18° 4	n.a.	S 16
S 17	0 4 21	1°57'23	3♍ 4	8°17	14°14	4°25	25°48	11°48	14°30	10°34	29°16	26°37	26°21	18°11	n.a.	S 17
M18	0 8 18	2°55'13	16°21	10°26	15°28	5° 5	25°58	11°54	14°33	10°33	29°17	26°37	26°18	18°18	n.a.	M18
T 19	0 12 14	3°53'02	29°57	12°34	16°41	5°45	26° 7	12° 1	14°36	10°31	29°17	26°R37	26°15	18°25	n.a.	T 19
W20	0 16 11	4°50'51	13♎52	14°40	17°55	6°25	26°17	12° 8	14°39	10°30	29°18	26°37	26°12	18°31	n.a.	W20
T 21	0 20 7	5°48'39	28° 2	16°44	19° 8	7° 5	26°26	12°14	14°42	10°29	29°18	26°36	26° 9	18°38	n.a.	T 21
F 22	0 24 4	6°46'26	12♏22	18°47	20°22	7°45	26°35	12°21	14°45	10°28	29°19	26°35	26° 5	18°45	n.a.	F 22
S 23	0 28 0	7°44'12	26°47	20°47	21°35	8°24	26°44	12°27	14°48	10°26	29°20	26°34	26° 2	18°51	n.a.	S 23
S 24	0 31 57	8°41'57	11♐13	22°45	22°49	9° 4	26°53	12°34	14°52	10°25	29°20	26°32	25°59	18°58	n.a.	S 24
M25	0 35 54	9°39'41	25°35	24°41	24° 2	9°44	27° 2	12°41	14°55	10°24	29°21	26°32	25°56	19° 5	n.a.	M25
T 26	0 39 50	10°37'24	9♑50	26°35	25°16	10°23	27°11	12°48	14°58	10°22	29°22	26°D31	25°53	19°12	n.a.	T 26
W27	0 43 47	11°35'06	23°55	28°27	26°30	11° 2	27°19	12°55	15° 1	10°21	29°22	26°31	25°50	19°18	n.a.	W27
T 28	0 47 43	12°32'47	7♒48	0♏16	27°43	11°42	27°28	13° 2	15° 4	10°20	29°23	26°32	25°46	19°25	n.a.	T 28
F 29	0 51 40	13°30'28	21°29	2° 3	28°57	12°21	27°36	13° 9	15° 8	10°18	29°24	26°34	25°43	19°32	n.a.	F 29
S 30	0 55 36	14♎28'07	4♓57	3♏48	0♎10	13♋ 0	27♋44	13♏16	15♏11	10♉17	29♐25	26♓35	25♓40	19♊39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n11	20s30	3s45	9n27	0s25	12n20	0s37	20n35	2s 1	20n 5	0s47	12s48	1n44	14s42	0n51	14n20	0s19	6s43	16n 2	1s19	1s 5	27n 6		n.a.
S 2	4 49	15 21	2 45	8 55	0 14	11 59	0 35	20 37	2 1	20 3	0 47	12 50	1 44	14 43	0 51	14 20	0 19	6 43	16 1	1 19	1 6	27 7		n.a.
S 3	4 27	9 30	1 36	8 21	0 3	11 37	0 32	20 38	2 1	20 1	0 47	12 51	1 44	14 43	0 51	14 20	0 19	6 43	16 1	1 20	1 7	27 8		n.a.
M 4	4 5	3 20	0 24	7 45	0n 7	11 15	0 29	20 40	2 1	19 59	0 47	12 53	1 44	14 44	0 51	14 19	0 19	6 44	16 0	1 20	1 9	27 8		n.a.
T 5	3 42	2n51	0n49	7 9	0 18	10 53	0 27	20 41	2 1	19 57	0 47	12 55	1 44	14 45	0 51	14 19	0 19	6 44	16 0	1 20	1 10	27 9		n.a.
W 6	3 20	8 47	1 58	6 30	0 28	10 30	0 24	20 42	2 0	19 55	0 47	12 57	1 44	14 46	0 51	14 19	0 19	6 45	15 59	1 20	1 11	27 10		n.a.
T 7	2 58	14 14	2 59	5 51	0 37	10 7	0 21	20 43	2 0	19 53	0 47	12 59	1 43	14 46	0 51	14 18	0 19	6 45	15 59	1 20	1 12	27 11		n.a.
F 8	2 36	19 1	3 51	5 10	0 47	9 44	0 19	20 44	2 0	19 51	0 47	13 1	1 43	14 47	0 51	14 18	0 19	6 46	15 59	1 19	1 13	27 12		n.a.
S 9	2 14	22 55	4 31	4 28	0 56	9 21	0 16	20 44	2 0	19 50	0 48	13 2	1 43	14 48	0 51	14 18	0 19	6 46	15 58	1 19	1 15	27 12		n.a.
S 10	1 51	25 49	4 59	3 45	1 4	8 57	0 14	20 45	2 0	19 48	0 48	13 4	1 43	14 49	0 51	14 17	0 19	6 47	15 58	1 19	1 16	27 13		n.a.
M11	1 29	27 32	5 14	3 1	1 11	8 33	0 11	20 45	2 0	19 46	0 48	13 6	1 43	14 50	0 51	14 17	0 19	6 47	15 57	1 19	1 17	27 14		n.a.
T 12	1 6	28 0	5 16	2 16	1 18	8 9	0 8	20 45	2 0	19 44	0 48	13 8	1 43	14 50	0 51	14 17	0 19	6 48	15 57	1 19	1 18	27 15		n.a.
W13	0 44	27 10	5 4	1 30	1 25	7 45	0 6	20 45	1 59	19 42	0 48	13 10	1 43	14 51	0 51	14 16	0 19	6 48	15 56	1 19	1 20	27 16		n.a.
T 14	0 22	25 3	4 39	0 44	1 30	7 21	0 3	20 44	1 59	19 40	0 48	13 12	1 43	14 52	0 51	14 16	0 19	6 49	15 56	1 19	1 21	27 16		n.a.
F 15	0s 1	21 44	4 0	0s 3	1 35	6 56	0 0	20 44	1 59	19 38	0 48	13 14	1 43	14 53	0 51	14 16	0 19	6 49	15 55	1 19	1 22	27 17		n.a.
S 16	0 23	17 20	3 9	0 50	1 39	6 31	0n 2	20 43	1 59	19 36	0 48	13 16	1 43	14 54	0 51	14 15	0 19	6 50	15 55	1 19	1 23	27 18		n.a.
S 17	0 45	12 4	2 7	1 37	1 42	6 6	0 5	20 42	1 58	19 35	0 48	13 18	1 43	14 55	0 51	14 15	0 19	6 50	15 54	1 19	1 24	27 18		n.a.
M18	1 8	6 7	0 57	2 25	1 44	5 41	0 7	20 41	1 58	19 33	0 48	13 20	1 43	14 56	0 51	14 15	0 19	6 51	15 54	1 18	1 26	27 19		n.a.
T 19	1 30	0s16	0s18	3 12	1 46	5 16	0 10	20 40	1 58	19 31	0 48	13 22	1 43	14 56	0 51	14 14	0 19	6 51	15 53	1 18	1 27	27 20		n.a.
W20	1 52	6 46	1 34	3 59	1 46	4 50	0 12	20 38	1 57	19 29	0 48	13 24	1 42	14 57	0 51	14 14	0 19	6 52	15 53	1 19	1 28	27 21		n.a.
T 21	2 15	13 3	2 45	4 45	1 46	4 24	0 15	20 37	1 57	19 27	0 49	13 26	1 42	14 58	0 51	14 14	0 19	6 52	15 52	1 19	1 29	27 21		n.a.
F 22	2 37	18 42	3 47	5 32	1 45	3 59	0 17	20 35	1 57	19 26	0 49	13 28	1 42	14 59	0 51	14 13	0 19	6 53	15 52	1 19	1 31	27 22		n.a.
S 23	2 59	23 20	4 35	6 17	1 43	3 33	0 20	20 33	1 56	19 24	0 49	13 30	1 42	15 0	0 51	14 13	0 20	6 53	15 51	1 20	1 32	27 23		n.a.
S 24	3 21	26 30	5 5	7 3	1 40	3 7	0 22	20 31	1 56	19 22	0 49	13 32	1 42	15 1	0 51	14 12	0 20	6 53	15 51	1 20	1 33	27 23		n.a.
M25	3 43	27 56	5 16	7 47	1 37	2 41	0 25	20 29	1 55	19 20	0 49	13 34	1 42	15 2	0 50	14 12	0 20	6 54	15 50	1 21	1 34	27 24		n.a.
T 26	4 5	27 30	5 8	8 31	1 33	2 15	0 27	20 26	1 55	19 19	0 49	13 36	1 42	15 3	0 50	14 11	0 20	6 54	15 50	1 21	1 36	27 25		n.a.
W27	4 27	25 18	4 41	9 14	1 28	1 48	0 29	20 24	1 54	19 17	0 49	13 38	1 42	15 4	0 50	14 11	0 20	6 55	15 50	1 21	1 37	27 25		n.a.
T 28	4 49	21 37	3 58	9 56	1 23	1 22	0 32	20 21	1 54	19 15	0 49	13 40	1 42	15 5	0 50	14 11	0 20	6 55	15 49	1 20	1 38	27 26		n.a.
F 29	5 11	16 49	3 2	10 38	1 17	0 56	0 34	20 18	1 53	19 14	0 49	13 42	1 42	15 6	0 50	14 10	0 20	6 56	15 49	1 20	1 39	27 27		n.a.
S 30	5s33	11s14	1s57	11s19	1n10	0n30	0n36	20n16	1s53	19n12	0s49	13s44	1n42	15s 7	0n50	14n10	0s20	6s56	15n48	1s19	1s40	27n27		n.a.

Julian Day Number = 4799567.5, Delta T = 37h19m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°42'42, Lahiri = 114°49'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8428

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 59 33	15♎25'46	18♓12	5♏30	1♎24	13♋39	27♋52	13♏23	15♏14	10°R15	29♐26	26♓36	25♓37	19♊45	n.a.	S 1
M 2	1 3 30	16°23'23	1♈14	7°10	2°38	14°18	28° 0	13°30	15°17	10♉14	29°27	26°R36	25°34	19°52	n.a.	M 2
T 3	1 7 26	17°21'01	14° 3	8°48	3°51	14°56	28° 7	13°37	15°21	10°12	29°28	26°35	25°30	19°59	n.a.	T 3
W 4	1 11 23	18°18'37	26°40	10°23	5° 5	15°35	28°15	13°44	15°24	10°11	29°28	26°33	25°27	20° 5	n.a.	W 4
T 5	1 15 19	19°16'14	9♉ 4	11°56	6°18	16°14	28°22	13°51	15°28	10°10	29°29	26°30	25°24	20°12	n.a.	T 5
F 6	1 19 16	20°13'50	21°17	13°26	7°32	16°52	28°30	13°58	15°31	10° 8	29°31	26°26	25°21	20°19	n.a.	F 6
S 7	1 23 12	21°11'26	3♊21	14°55	8°46	17°30	28°37	14° 5	15°34	10° 7	29°32	26°22	25°18	20°26	n.a.	S 7
S 8	1 27 9	22° 9'01	15°18	16°20	9°59	18° 9	28°44	14°13	15°38	10° 5	29°33	26°18	25°15	20°32	n.a.	S 8
M 9	1 31 6	23° 6'37	27°11	17°44	11°13	18°47	28°50	14°20	15°41	10° 3	29°34	26°15	25°11	20°39	n.a.	M 9
T 10	1 35 2	24° 4'12	9♋ 4	19° 5	12°27	19°25	28°57	14°27	15°45	10° 2	29°35	26°13	25° 8	20°46	n.a.	T 10
W11	1 38 59	25° 1'47	21° 1	20°23	13°41	20° 2	29° 4	14°34	15°48	10° 0	29°36	26°D12	25° 5	20°52	n.a.	W11
T 12	1 42 55	25°59'23	3♌ 7	21°39	14°54	20°40	29°10	14°42	15°52	9°59	29°37	26°12	25° 2	20°59	n.a.	T 12
F 13	1 46 52	26°56'58	15°27	22°53	16° 8	21°18	29°16	14°49	15°55	9°57	29°39	26°13	24°59	21° 6	n.a.	F 13
S 14	1 50 48	27°54'33	28° 4	24° 3	17°22	21°55	29°22	14°57	15°59	9°56	29°40	26°15	24°56	21°13	n.a.	S 14
S 15	1 54 45	28°52'08	11♍ 3	25°11	18°36	22°32	29°28	15° 4	16° 2	9°54	29°41	26°16	24°52	21°19	n.a.	S 15
M16	1 58 41	29°49'43	24°26	26°16	19°49	23° 9	29°33	15°11	16° 6	9°52	29°42	26°R17	24°49	21°26	n.a.	M16
T 17	2 2 38	0♏47'19	8♎15	27°19	21° 3	23°46	29°39	15°19	16°10	9°51	29°44	26°16	24°46	21°33	n.a.	T 17
W18	2 6 34	1°44'54	22°27	28°18	22°17	24°23	29°44	15°26	16°13	9°49	29°45	26°14	24°43	21°40	n.a.	W18
T 19	2 10 31	2°42'29	7♏ 0	29°15	23°31	24°59	29°49	15°34	16°17	9°48	29°46	26°11	24°40	21°46	n.a.	T 19
F 20	2 14 28	3°40'04	21°46	0♐ 8	24°45	25°35	29°54	15°41	16°20	9°46	29°48	26° 6	24°36	21°53	n.a.	F 20
S 21	2 18 24	4°37'40	6♐38	0°58	25°59	26°12	29°59	15°49	16°24	9°44	29°49	26° 0	24°33	22° 0	n.a.	S 21
S 22	2 22 21	5°35'15	21°28	1°44	27°12	26°48	0♌ 4	15°56	16°28	9°43	29°51	25°55	24°30	22° 6	n.a.	S 22
M23	2 26 17	6°32'49	6♑ 8	2°27	28°26	27°23	0° 8	16° 4	16°31	9°41	29°52	25°50	24°27	22°13	n.a.	M23
T 24	2 30 14	7°30'24	20°33	3° 6	29°40	27°59	0°12	16°11	16°35	9°40	29°54	25°47	24°24	22°20	n.a.	T 24
W25	2 34 10	8°27'58	4♒39	3°41	0♏54	28°34	0°16	16°19	16°39	9°38	29°55	25°D46	24°21	22°27	n.a.	W25
T 26	2 38 7	9°25'32	18°25	4°13	2° 8	29° 9	0°20	16°27	16°42	9°36	29°57	25°46	24°17	22°33	n.a.	T 26
F 27	2 42 3	10°23'06	1♓53	4°40	3°22	29°44	0°24	16°34	16°46	9°35	29°59	25°47	24°14	22°40	n.a.	F 27
S 28	2 46 0	11°20'39	15° 3	5° 2	4°36	0♌19	0°28	16°42	16°50	9°33	0♑ 0	25°49	24°11	22°47	n.a.	S 28
S 29	2 49 57	12°18'13	27°58	5°21	5°50	0°53	0°31	16°49	16°53	9°31	0° 2	25°R49	24° 8	22°53	n.a.	S 29
M30	2 53 53	13°15'46	10♈39	5°34	7° 4	1°27	0°34	16°57	16°57	9°30	0° 3	25°48	24° 5	23° 0	n.a.	M30
T 31	2 57 50	14♏13'20	23♈10	5♐43	8♏17	2♌ 1	0♌37	17♏ 5	17♏ 1	9♉28	0♑ 5	25♓45	24♓ 2	23♊ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s54	5s15	0s46	11s59	1n 3	0n 3	0n39	20n12	1s52	19n10	0s50	13s46	1n42	15s 8	0n50	14n 9	0s20	6s57	15n48	1s19	1s42	27n28		n.a.
M 2	6 16	0n52	0n26	12 38	0 55	0s23	0 41	20 9	1 51	19 9	0 50	13 48	1 42	15 9	0 50	14 9	0 20	6 57	15 47	1 19	1 43	27 28		n.a.
T 3	6 37	6 51	1 35	13 16	0 47	0 50	0 43	20 6	1 51	19 7	0 50	13 50	1 42	15 9	0 50	14 8	0 20	6 58	15 47	1 19	1 44	27 29		n.a.
W 4	6 59	12 27	2 38	13 54	0 38	1 16	0 45	20 2	1 50	19 6	0 50	13 52	1 42	15 10	0 50	14 8	0 20	6 58	15 46	1 20	1 45	27 30		n.a.
T 5	7 20	17 28	3 33	14 30	0 29	1 43	0 47	19 59	1 49	19 4	0 50	13 55	1 42	15 11	0 50	14 7	0 20	6 59	15 46	1 21	1 47	27 30		n.a.
F 6	7 41	21 41	4 17	15 6	0 20	2 9	0 49	19 55	1 49	19 3	0 50	13 57	1 42	15 12	0 50	14 7	0 20	6 59	15 45	1 23	1 48	27 31		n.a.
S 7	8 2	24 56	4 49	15 41	0 10	2 35	0 51	19 51	1 48	19 1	0 50	13 59	1 42	15 13	0 50	14 7	0 20	6 59	15 45	1 24	1 49	27 31		n.a.
S 8	8 23	27 3	5 8	16 15	0s 1	3 2	0 53	19 47	1 47	19 0	0 50	14 1	1 42	15 14	0 50	14 6	0 20	7 0	15 45	1 26	1 50	27 32		n.a.
M 9	8 44	27 56	5 13	16 48	0 11	3 28	0 55	19 43	1 46	18 58	0 50	14 3	1 42	15 15	0 50	14 6	0 20	7 0	15 44	1 27	1 51	27 32		n.a.
T 10	9 4	27 31	5 5	17 20	0 22	3 54	0 57	19 38	1 46	18 57	0 51	14 5	1 42	15 16	0 50	14 5	0 20	7 1	15 44	1 28	1 53	27 33		n.a.
W11	9 25	25 50	4 44	17 52	0 33	4 20	0 59	19 34	1 45	18 55	0 51	14 7	1 42	15 17	0 50	14 5	0 20	7 1	15 43	1 28	1 54	27 33		n.a.
T 12	9 45	22 58	4 11	18 22	0 45	4 46	1 0	19 29	1 44	18 54	0 51	14 9	1 42	15 18	0 50	14 4	0 20	7 2	15 43	1 28	1 55	27 34		n.a.
F 13	10 5	19 0	3 25	18 52	0 56	5 12	1 2	19 25	1 43	18 53	0 51	14 11	1 42	15 19	0 50	14 4	0 20	7 2	15 43	1 28	1 56	27 34		n.a.
S 14	10 26	14 7	2 28	19 20	1 8	5 38	1 4	19 20	1 42	18 51	0 51	14 13	1 42	15 20	0 50	14 3	0 20	7 2	15 42	1 27	1 58	27 35		n.a.
S 15	10 45	8 29	1 22	19 48	1 20	6 4	1 5	19 15	1 41	18 50	0 51	14 15	1 42	15 21	0 50	14 3	0 20	7 3	15 42	1 26	1 59	27 35		n.a.
M16	11 5	2 18	0 10	20 15	1 33	6 30	1 7	19 10	1 40	18 49	0 51	14 18	1 42	15 22	0 50	14 2	0 20	7 3	15 41	1 26	2 0	27 36		n.a.
T 17	11 25	4s10	1s 5	20 41	1 45	6 55	1 8	19 5	1 39	18 48	0 51	14 20	1 42	15 23	0 50	14 2	0 20	7 4	15 41	1 26	2 1	27 36		n.a.
W18	11 44	10 38	2 18	21 7	1 57	7 21	1 10	19 0	1 38	18 46	0 51	14 22	1 42	15 24	0 50	14 1	0 20	7 4	15 41	1 27	2 2	27 37		n.a.
T 19	12 4	16 40	3 23	21 31	2 10	7 46	1 11	18 55	1 37	18 45	0 52	14 24	1 42	15 25	0 50	14 1	0 20	7 4	15 40	1 29	2 4	27 37		n.a.
F 20	12 23	21 49	4 16	21 54	2 22	8 11	1 13	18 50	1 36	18 44	0 52	14 26	1 42	15 26	0 50	14 0	0 20	7 5	15 40	1 31	2 5	27 38		n.a.
S 21	12 41	25 35	4 52	22 17	2 35	8 36	1 14	18 45	1 35	18 43	0 52	14 28	1 42	15 27	0 50	14 0	0 20	7 5	15 39	1 33	2 6	27 38		n.a.
S 22	13 0	27 37	5 9	22 38	2 47	9 0	1 15	18 39	1 34	18 42	0 52	14 30	1 42	15 28	0 50	13 59	0 20	7 5	15 39	1 35	2 7	27 39		n.a.
M23	13 19	27 41	5 5	22 59	3 0	9 25	1 16	18 34	1 32	18 41	0 52	14 32	1 42	15 29	0 50	13 59	0 20	7 6	15 39	1 37	2 9	27 39		n.a.
T 24	13 37	25 52	4 42	23 18	3 12	9 49	1 17	18 28	1 31	18 40	0 52	14 34	1 42	15 30	0 50	13 58	0 20	7 6	15 38	1 38	2 10	27 40		n.a.
W25	13 55	22 27	4 2	23 37	3 24	10 13	1 18	18 23	1 30	18 39	0 52	14 36	1 42	15 32	0 50	13 58	0 20	7 7	15 38	1 38	2 11	27 40		n.a.
T 26	14 13	17 52	3 8	23 54	3 36	10 37	1 19	18 17	1 29	18 38	0 52	14 38	1 42	15 33	0 50	13 57	0 20	7 7	15 38	1 38	2 12	27 40		n.a.
F 27	14 30	12 28	2 6	24 11	3 47	11 1	1 20	18 11	1 27	18 37	0 52	14 40	1 42	15 34	0 50	13 57	0 20	7 7	15 37	1 38	2 13	27 41		n.a.
S 28	14 48	6 37	0 58	24 26	3 58	11 24	1 21	18 6	1 26	18 36	0 53	14 43	1 42	15 35	0 50	13 56	0 20	7 8	15 37	1 37	2 15	27 41		n.a.
S 29	15 5	0 37	0n12	24 39	4 9	11 47	1 22	18 0	1 25	18 36	0 53	14 45	1 42	15 36	0 50	13 56	0 20	7 8	15 37	1 37	2 16	27 42		n.a.
M30	15 22	5n19	1 19	24 52	4 19	12 10	1 23	17 54	1 23	18 35	0 53	14 47	1 42	15 37	0 50	13 55	0 20	7 8	15 36	1 37	2 17	27 42		n.a.
T 31	15s39	10n57	2n22	25s 3	4s29	12s33	1n23	17n48	1s22	18n34	0s53	14s49	1n42	15s38	0n50	13n55	0s20	7s 9	15n36	1s39	2s18	27n42		n.a.

Julian Day Number = 4799597.5, Delta T = 37h19m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°42'47, Lahiri = 114°49'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8428

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 1 46	15♏10'53	5♉31	5°R47	9♏31	2♌35	0♌40	17♏12	17♏ 4	9°R26	0♍ 7	25°R39	23♓58	23♊14	n.a.	W 1
T 2	3 5 43	16° 8'27	17°43	5♐46	10°45	3° 9	0°42	17°20	17° 8	9♉25	0° 9	25♓32	23°55	23°20	n.a.	T 2
F 3	3 9 39	17° 6'02	29°48	5°40	11°59	3°42	0°45	17°27	17°12	9°23	0°10	25°23	23°52	23°27	n.a.	F 3
S 4	3 13 36	18° 3'36	11♊47	5°29	13°13	4°15	0°47	17°35	17°15	9°22	0°12	25°13	23°49	23°34	n.a.	S 4
S 5	3 17 32	19° 1'12	23°42	5°12	14°27	4°48	0°49	17°43	17°19	9°20	0°14	25° 3	23°46	23°41	n.a.	S 5
M 6	3 21 29	19°58'47	5♋34	4°51	15°41	5°20	0°51	17°50	17°23	9°18	0°16	24°54	23°42	23°47	n.a.	M 6
T 7	3 25 25	20°56'24	17°26	4°25	16°55	5°52	0°52	17°58	17°26	9°17	0°17	24°47	23°39	23°54	n.a.	T 7
W 8	3 29 22	21°54'01	29°22	3°55	18° 9	6°24	0°54	18° 5	17°30	9°15	0°19	24°42	23°36	24° 1	n.a.	W 8
T 9	3 33 18	22°51'38	11♌26	3°20	19°23	6°56	0°55	18°13	17°34	9°14	0°21	24°40	23°33	24° 7	n.a.	T 9
F 10	3 37 15	23°49'17	23°42	2°41	20°37	7°27	0°56	18°21	17°38	9°12	0°23	24°D39	23°30	24°14	n.a.	F 10
S 11	3 41 12	24°46'56	6♍15	2° 0	21°51	7°58	0°57	18°28	17°41	9°11	0°25	24°39	23°27	24°21	n.a.	S 11
S 12	3 45 8	25°44'35	19°11	1°15	23° 5	8°28	0°57	18°36	17°45	9° 9	0°27	24°R40	23°23	24°28	n.a.	S 12
M13	3 49 5	26°42'16	2♎32	0°29	24°19	8°59	0°58	18°43	17°49	9° 7	0°29	24°40	23°20	24°34	n.a.	M13
T 14	3 53 1	27°39'58	16°22	29♏41	25°33	9°28	0°58	18°51	17°52	9° 6	0°31	24°38	23°17	24°41	n.a.	T 14
W15	3 56 58	28°37'40	0♏40	28°54	26°47	9°58	0°R58	18°59	17°56	9° 4	0°33	24°34	23°14	24°48	n.a.	W15
T 16	4 0 54	29°35'23	15°24	28° 7	28° 1	10°27	0°58	19° 6	17°59	9° 3	0°35	24°27	23°11	24°54	n.a.	T 16
F 17	4 4 51	0♐33'07	0♐26	27°21	29°15	10°56	0°57	19°14	18° 3	9° 1	0°37	24°19	23° 8	25° 1	n.a.	F 17
S 18	4 8 47	1°30'52	15°38	26°38	0♐29	11°24	0°57	19°21	18° 7	9° 0	0°39	24° 9	23° 4	25° 8	n.a.	S 18
S 19	4 12 44	2°28'37	0♑49	25°58	1°43	11°52	0°56	19°29	18°10	8°58	0°41	23°59	23° 1	25°15	n.a.	S 19
M20	4 16 40	3°26'23	15°48	25°23	2°57	12°20	0°55	19°36	18°14	8°57	0°43	23°51	22°58	25°21	n.a.	M20
T 21	4 20 37	4°24'09	0♒28	24°52	4°12	12°47	0°54	19°44	18°18	8°56	0°45	23°45	22°55	25°28	n.a.	T 21
W22	4 24 33	5°21'56	14°44	24°27	5°26	13°14	0°53	19°51	18°21	8°54	0°47	23°41	22°52	25°35	n.a.	W22
T 23	4 28 30	6°19'44	28°34	24° 8	6°40	13°40	0°51	19°59	18°25	8°53	0°49	23°40	22°48	25°42	n.a.	T 23
F 24	4 32 27	7°17'31	11♓58	23°56	7°54	14° 6	0°49	20° 6	18°28	8°51	0°51	23°D40	22°45	25°48	n.a.	F 24
S 25	4 36 23	8°15'20	25° 1	23°D51	9° 8	14°31	0°47	20°13	18°32	8°50	0°53	23°R40	22°42	25°55	n.a.	S 25
S 26	4 40 20	9°13'09	7♈45	23°53	10°22	14°56	0°45	20°21	18°35	8°49	0°55	23°39	22°39	26° 2	n.a.	S 26
M27	4 44 16	10°10'58	20°14	24° 3	11°36	15°20	0°43	20°28	18°39	8°47	0°57	23°36	22°36	26° 8	n.a.	M27
T 28	4 48 13	11° 8'49	2♉31	24°21	12°50	15°44	0°40	20°35	18°42	8°46	1° 0	23°31	22°33	26°15	n.a.	T 28
W29	4 52 9	12° 6'40	14°40	24°47	14° 4	16° 8	0°37	20°43	18°46	8°45	1° 2	23°23	22°29	26°22	n.a.	W29
T 30	4 56 6	13♐ 4'32	26♉42	25♏20	15♐18	16♌31	0♌34	20♏50	18♏49	8♉43	1♍ 4	23♓12	22♓26	26♊29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s55	16n 5	3n17	25s12	4s38	12s55	1n24	17n42	1s20	18n33	0s53	14s51	1n42	15s39	0n50	13n54	0s20	7s 9	15n36	1s41	2s20	27n43		n.a.
T 2	16 11	20 30	4 2	25 20	4 46	13 17	1 24	17 36	1 19	18 33	0 53	14 53	1 42	15 40	0 50	13 54	0 20	7 9	15 35	1 44	2 21	27 43		n.a.
F 3	16 27	24 1	4 36	25 26	4 53	13 38	1 25	17 31	1 17	18 32	0 53	14 55	1 42	15 41	0 50	13 53	0 20	7 10	15 35	1 47	2 22	27 43		n.a.
S 4	16 43	26 27	4 57	25 30	4 59	14 0	1 25	17 25	1 16	18 32	0 53	14 57	1 42	15 42	0 50	13 53	0 20	7 10	15 35	1 51	2 23	27 44		n.a.
S 5	16 58	27 41	5 5	25 32	5 4	14 20	1 26	17 19	1 14	18 31	0 54	14 59	1 42	15 43	0 50	13 52	0 20	7 10	15 34	1 55	2 24	27 44		n.a.
M 6	17 13	27 37	5 0	25 31	5 7	14 41	1 26	17 13	1 12	18 31	0 54	15 1	1 42	15 44	0 50	13 52	0 20	7 10	15 34	1 58	2 26	27 44		n.a.
T 7	17 28	26 18	4 42	25 29	5 10	15 1	1 26	17 7	1 10	18 30	0 54	15 3	1 42	15 45	0 50	13 51	0 20	7 11	15 34	2 1	2 27	27 45		n.a.
W 8	17 43	23 48	4 12	25 24	5 10	15 21	1 26	17 1	1 9	18 30	0 54	15 5	1 42	15 46	0 50	13 51	0 20	7 11	15 34	2 3	2 28	27 45		n.a.
T 9	17 57	20 13	3 30	25 16	5 9	15 41	1 26	16 55	1 7	18 29	0 54	15 7	1 42	15 47	0 50	13 50	0 20	7 11	15 33	2 4	2 29	27 45		n.a.
F 10	18 11	15 43	2 38	25 7	5 7	16 0	1 26	16 49	1 5	18 29	0 54	15 9	1 42	15 48	0 50	13 50	0 20	7 11	15 33	2 4	2 31	27 46		n.a.
S 11	18 25	10 28	1 37	24 54	5 3	16 18	1 26	16 43	1 3	18 29	0 54	15 11	1 42	15 49	0 50	13 49	0 20	7 12	15 33	2 4	2 32	27 46		n.a.
S 12	18 38	4 37	0 29	24 39	4 57	16 37	1 26	16 38	1 1	18 28	0 54	15 13	1 42	15 50	0 50	13 49	0 20	7 12	15 32	2 4	2 33	27 46		n.a.
M13	18 51	1s38	0s42	24 22	4 49	16 55	1 26	16 32	0 59	18 28	0 55	15 15	1 42	15 51	0 50	13 48	0 20	7 12	15 32	2 4	2 34	27 46		n.a.
T 14	19 4	8 0	1 53	24 3	4 39	17 12	1 26	16 26	0 57	18 28	0 55	15 17	1 42	15 52	0 50	13 48	0 20	7 12	15 32	2 4	2 35	27 47		n.a.
W15	19 16	14 11	2 59	23 41	4 28	17 29	1 25	16 21	0 55	18 28	0 55	15 18	1 43	15 53	0 50	13 47	0 20	7 13	15 32	2 6	2 37	27 47		n.a.
T 16	19 29	19 44	3 56	23 19	4 15	17 46	1 25	16 15	0 53	18 28	0 55	15 20	1 43	15 54	0 50	13 47	0 20	7 13	15 32	2 8	2 38	27 47		n.a.
F 17	19 40	24 10	4 37	22 54	4 1	18 2	1 24	16 10	0 51	18 28	0 55	15 22	1 43	15 55	0 50	13 46	0 20	7 13	15 31	2 12	2 39	27 47		n.a.
S 18	19 52	26 57	4 59	22 29	3 45	18 17	1 24	16 4	0 49	18 28	0 55	15 24	1 43	15 56	0 50	13 46	0 20	7 13	15 31	2 16	2 40	27 48		n.a.
S 19	20 3	27 45	5 0	22 4	3 28	18 33	1 23	15 59	0 47	18 28	0 55	15 26	1 43	15 56	0 50	13 45	0 20	7 13	15 31	2 19	2 42	27 48		n.a.
M20	20 14	26 29	4 41	21 38	3 10	18 47	1 23	15 54	0 44	18 28	0 55	15 28	1 43	15 57	0 50	13 45	0 20	7 14	15 31	2 22	2 43	27 48		n.a.
T 21	20 24	23 25	4 3	21 13	2 52	19 1	1 22	15 48	0 42	18 28	0 55	15 30	1 43	15 58	0 50	13 44	0 20	7 14	15 31	2 25	2 44	27 48		n.a.
W22	20 34	18 59	3 11	20 48	2 33	19 15	1 21	15 43	0 40	18 28	0 56	15 32	1 43	15 59	0 50	13 44	0 20	7 14	15 30	2 26	2 45	27 48		n.a.
T 23	20 44	13 39	2 9	20 25	2 13	19 28	1 20	15 38	0 37	18 29	0 56	15 34	1 43	16 0	0 50	13 44	0 20	7 14	15 30	2 27	2 46	27 49		n.a.
F 24	20 54	7 50	1 2	20 3	1 54	19 41	1 19	15 34	0 35	18 29	0 56	15 35	1 43	16 1	0 50	13 43	0 20	7 14	15 30	2 27	2 48	27 49		n.a.
S 25	21 3	1 49	0n 7	19 43	1 34	19 53	1 19	15 29	0 32	18 29	0 56	15 37	1 43	16 2	0 50	13 43	0 20	7 14	15 30	2 27	2 49	27 49		n.a.
S 26	21 11	4n 7	1 14	19 25	1 15	20 4	1 17	15 24	0 30	18 30	0 56	15 39	1 43	16 3	0 50	13 42	0 20	7 15	15 30	2 27	2 50	27 49		n.a.
M27	21 20	9 47	2 16	19 9	0 56	20 15	1 16	15 20	0 27	18 30	0 56	15 41	1 44	16 4	0 50	13 42	0 20	7 15	15 30	2 28	2 51	27 49		n.a.
T 28	21 28	14 59	3 10	18 56	0 38	20 26	1 15	15 16	0 25	18 30	0 56	15 43	1 44	16 5	0 50	13 41	0 20	7 15	15 29	2 30	2 53	27 49		n.a.
W29	21 35	19 31	3 55	18 45	0 21	20 36	1 14	15 11	0 22	18 31	0 56	15 44	1 44	16 6	0 50	13 41	0 20	7 15	15 29	2 33	2 54	27 49		n.a.
T 30	21s42	23n13	4n29	18s37	0s 4	20s45	1n13	15n 7	0s19	18n31	0s56	15s46	1n44	16s 7	0n50	13n41	0s20	7s15	15n29	2s37	2s55	27n50		n.a.

Julian Day Number = 4799628.5, Delta T = 37h19m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°42'51, Lahiri = 114°49'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8428

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 0 2	14♐ 2'25	8♊40	26♏ 1	16♐32	16♌53	0°R31	20♏57	18♏53	8°R42	1♍ 6	23°R 0	22♓23	26♊35	n.a.	F 1
S 2	5 3 59	15° 0'19	20°34	26°49	17°46	17°15	0♌28	21° 4	18°56	8♉41	1° 8	22♓46	22°20	26°42	n.a.	S 2
S 3	5 7 55	15°58'14	2♋27	27°45	19° 1	17°36	0°24	21°12	18°59	8°40	1°10	22°32	22°17	26°49	n.a.	S 3
M 4	5 11 52	16°56'10	14°19	28°47	20°15	17°57	0°21	21°19	19° 3	8°38	1°13	22°20	22°14	26°55	n.a.	M 4
T 5	5 15 48	17°54'07	26°13	29°56	21°29	18°17	0°17	21°26	19° 6	8°37	1°15	22° 9	22°10	27° 2	n.a.	T 5
W 6	5 19 45	18°52'05	8♌11	1♐12	22°43	18°37	0°13	21°33	19°10	8°36	1°17	22° 1	22° 7	27° 9	n.a.	W 6
T 7	5 23 42	19°50'05	20°15	2°33	23°57	18°56	0° 8	21°40	19°13	8°35	1°19	21°56	22° 4	27°16	n.a.	T 7
F 8	5 27 38	20°48'06	2♍31	3°59	25°11	19°14	0° 4	21°47	19°16	8°34	1°22	21°54	22° 1	27°22	n.a.	F 8
S 9	5 31 35	21°46'09	15° 2	5°31	26°25	19°32	29♋59	21°54	19°19	8°33	1°24	21°53	21°58	27°29	n.a.	S 9
S 10	5 35 31	22°44'13	27°53	7° 6	27°39	19°49	29°55	22° 1	19°23	8°32	1°26	21°53	21°54	27°36	n.a.	S 10
M11	5 39 28	23°42'18	11♎ 8	8°46	28°53	20° 5	29°50	22° 8	19°26	8°31	1°28	21°52	21°51	27°43	n.a.	M11
T 12	5 43 24	24°40'25	24°52	10°29	0♍ 8	20°21	29°45	22°15	19°29	8°30	1°30	21°50	21°48	27°49	n.a.	T 12
W13	5 47 21	25°38'33	9♏ 4	12°14	1°22	20°36	29°39	22°21	19°32	8°29	1°33	21°46	21°45	27°56	n.a.	W13
T 14	5 51 17	26°36'43	23°44	14° 2	2°36	20°50	29°34	22°28	19°35	8°28	1°35	21°38	21°42	28° 3	n.a.	T 14
F 15	5 55 14	27°34'55	8♐47	15°52	3°50	21° 4	29°28	22°35	19°38	8°27	1°37	21°29	21°39	28° 9	n.a.	F 15
S 16	5 59 10	28°33'08	24° 4	17°43	5° 4	21°17	29°23	22°42	19°42	8°26	1°39	21°18	21°35	28°16	n.a.	S 16
S 17	6 3 7	29°31'22	9♍24	19°36	6°18	21°29	29°17	22°48	19°45	8°25	1°42	21° 7	21°32	28°23	n.a.	S 17
M18	6 7 3	0♍29'37	24°35	21°29	7°32	21°40	29°11	22°55	19°48	8°24	1°44	20°58	21°29	28°30	n.a.	M18
T 19	6 11 0	1°27'54	9♒27	23°22	8°47	21°51	29° 4	23° 2	19°51	8°23	1°46	20°50	21°26	28°36	n.a.	T 19
W20	6 14 57	2°26'12	23°54	25°16	10° 1	22° 1	28°58	23° 8	19°54	8°23	1°49	20°46	21°23	28°43	n.a.	W20
T 21	6 18 53	3°24'30	7♓53	27° 9	11°15	22°10	28°52	23°14	19°57	8°22	1°51	20°44	21°20	28°50	n.a.	T 21
F 22	6 22 50	4°22'50	21°22	29° 3	12°29	22°18	28°45	23°21	19°59	8°21	1°53	20°D43	21°16	28°56	n.a.	F 22
S 23	6 26 46	5°21'11	4♈26	0♍56	13°43	22°25	28°38	23°27	20° 2	8°20	1°55	20°R43	21°13	29° 3	n.a.	S 23
S 24	6 30 43	6°19'33	17° 8	2°48	14°57	22°32	28°32	23°34	20° 5	8°20	1°58	20°43	21°10	29°10	n.a.	S 24
M25	6 34 39	7°17'56	29°33	4°39	16°12	22°38	28°25	23°40	20° 8	8°19	2° 0	20°41	21° 7	29°17	n.a.	M25
T 26	6 38 36	8°16'20	11♉44	6°30	17°26	22°43	28°18	23°46	20°11	8°18	2° 2	20°36	21° 4	29°23	n.a.	T 26
W27	6 42 32	9°14'46	23°46	8°20	18°40	22°47	28°10	23°52	20°13	8°18	2° 4	20°29	21° 0	29°30	n.a.	W27
T 28	6 46 29	10°13'13	5♊42	10°10	19°54	22°50	28° 3	23°58	20°16	8°17	2° 7	20°19	20°57	29°37	n.a.	T 28
F 29	6 50 25	11°11'41	17°36	11°58	21° 8	22°52	27°56	24° 4	20°19	8°17	2° 9	20° 8	20°54	29°43	n.a.	F 29
S 30	6 54 22	12°10'11	29°28	13°46	22°22	22°54	27°48	24°10	20°21	8°16	2°11	19°55	20°51	29°50	n.a.	S 30
S 31	6 58 19	13♍ 8'42	11♋22	15♍32	23♍37	22°R55	27♋41	24♏16	20♏24	8♉16	2♍13	19♓43	20♓48	29♊57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s49	25n53	4n51	18s31	0n11	20s54	1n12	15n 4	0s16	18n32	0s56	15s48	1n44	16s 8	0n50	13n40	0s20	7s15	15n29	2s42	2s56	27n50		n.a.
S 2	21 56	27 24	4 59	18 27	0 26	21 2	1 10	15 0	0 14	18 33	0 56	15 49	1 44	16 9	0 50	13 40	0 20	7 15	15 29	2 47	2 57	27 50		n.a.
S 3	22 2	27 38	4 55	18 27	0 39	21 9	1 9	14 56	0 11	18 33	0 57	15 51	1 44	16 9	0 50	13 39	0 20	7 15	15 29	2 53	2 59	27 50		n.a.
M 4	22 7	26 37	4 38	18 28	0 52	21 16	1 7	14 53	0 8	18 34	0 57	15 53	1 44	16 10	0 50	13 39	0 20	7 15	15 29	2 58	3 0	27 50		n.a.
T 5	22 13	24 22	4 9	18 31	1 3	21 23	1 6	14 50	0 5	18 35	0 57	15 55	1 44	16 11	0 50	13 39	0 20	7 15	15 29	3 2	3 1	27 50		n.a.
W 6	22 18	21 4	3 29	18 37	1 13	21 29	1 4	14 47	0 2	18 35	0 57	15 56	1 44	16 12	0 50	13 38	0 20	7 15	15 29	3 5	3 2	27 50		n.a.
T 7	22 22	16 50	2 39	18 44	1 21	21 34	1 3	14 44	0n 1	18 36	0 57	15 58	1 45	16 13	0 50	13 38	0 20	7 16	15 29	3 6	3 4	27 50		n.a.
F 8	22 26	11 51	1 40	18 52	1 29	21 38	1 1	14 42	0 5	18 37	0 57	15 59	1 45	16 14	0 50	13 38	0 20	7 16	15 29	3 7	3 5	27 50		n.a.
S 9	22 30	6 17	0 36	19 2	1 35	21 42	0 59	14 39	0 8	18 38	0 57	16 1	1 45	16 15	0 50	13 37	0 20	7 16	15 28	3 8	3 6	27 50		n.a.
S 10	22 33	0 20	0s32	19 13	1 40	21 46	0 58	14 37	0 11	18 39	0 57	16 3	1 45	16 15	0 50	13 37	0 20	7 16	15 28	3 8	3 7	27 50		n.a.
M11	22 36	5s49	1 40	19 24	1 44	21 48	0 56	14 35	0 14	18 40	0 57	16 4	1 45	16 16	0 50	13 37	0 20	7 16	15 28	3 8	3 8	27 50		n.a.
T 12	22 38	11 55	2 45	19 36	1 47	21 51	0 54	14 34	0 18	18 41	0 57	16 6	1 45	16 17	0 50	13 36	0 20	7 16	15 28	3 9	3 10	27 50		n.a.
W13	22 40	17 37	3 42	19 48	1 49	21 52	0 52	14 32	0 21	18 42	0 57	16 7	1 45	16 18	0 50	13 36	0 20	7 16	15 28	3 11	3 11	27 50		n.a.
T 14	22 42	22 28	4 26	20 0	1 49	21 53	0 50	14 31	0 25	18 43	0 57	16 9	1 45	16 19	0 50	13 36	0 20	7 16	15 28	3 13	3 12	27 50		n.a.
F 15	22 43	25 57	4 53	20 12	1 49	21 53	0 48	14 30	0 28	18 44	0 57	16 10	1 46	16 19	0 50	13 35	0 20	7 16	15 28	3 17	3 13	27 50		n.a.
S 16	22 44	27 37	5 0	20 24	1 48	21 53	0 46	14 30	0 32	18 45	0 57	16 12	1 46	16 20	0 50	13 35	0 20	7 16	15 28	3 21	3 14	27 50		n.a.
S 17	22 45	27 10	4 46	20 35	1 46	21 52	0 44	14 30	0 36	18 46	0 57	16 13	1 46	16 21	0 50	13 35	0 20	7 16	15 28	3 25	3 16	27 50		n.a.
M18	22 45	24 42	4 11	20 45	1 44	21 50	0 42	14 30	0 39	18 47	0 57	16 15	1 46	16 22	0 50	13 35	0 20	7 16	15 28	3 29	3 17	27 50		n.a.
T 19	22 44	20 35	3 20	20 55	1 40	21 48	0 40	14 30	0 43	18 48	0 57	16 16	1 46	16 23	0 50	13 34	0 20	7 15	15 28	3 32	3 18	27 50		n.a.
W20	22 43	15 19	2 17	21 3	1 36	21 45	0 38	14 30	0 47	18 50	0 58	16 18	1 46	16 23	0 50	13 34	0 20	7 15	15 28	3 33	3 19	27 50		n.a.
T 21	22 42	9 25	1 7	21 11	1 32	21 42	0 35	14 31	0 51	18 51	0 58	16 19	1 46	16 24	0 50	13 34	0 20	7 15	15 28	3 34	3 21	27 50		n.a.
F 22	22 40	3 16	0n 3	21 17	1 27	21 37	0 33	14 32	0 55	18 52	0 58	16 21	1 47	16 25	0 50	13 34	0 20	7 15	15 29	3 34	3 22	27 50		n.a.
S 23	22 38	2n49	1 12	21 23	1 22	21 33	0 31	14 34	0 59	18 53	0 58	16 22	1 47	16 25	0 50	13 33	0 20	7 15	15 29	3 34	3 23	27 50		n.a.
S 24	22 36	8 38	2 15	21 27	1 16	21 27	0 29	14 36	1 3	18 55	0 58	16 23	1 47	16 26	0 50	13 33	0 20	7 15	15 29	3 35	3 24	27 50		n.a.
M25	22 33	13 58	3 10	21 30	1 10	21 21	0 26	14 38	1 7	18 56	0 58	16 25	1 47	16 27	0 50	13 33	0 20	7 15	15 29	3 35	3 25	27 50		n.a.
T 26	22 30	18 39	3 56	21 32	1 4	21 15	0 24	14 40	1 11	18 58	0 58	16 26	1 47	16 28	0 50	13 33	0 20	7 15	15 29	3 37	3 27	27 50		n.a.
W27	22 26	22 32	4 30	21 32	0 57	21 8	0 22	14 43	1 15	18 59	0 58	16 27	1 47	16 28	0 51	13 33	0 20	7 15	15 29	3 40	3 28	27 50		n.a.
T 28	22 22	25 25	4 52	21 32	0 50	21 0	0 19	14 46	1 19	19 0	0 58	16 29	1 48	16 29	0 51	13 33	0 20	7 15	15 29	3 44	3 29	27 50		n.a.
F 29	22 17	27 11	5 1	21 30	0 43	20 51	0 17	14 49	1 24	19 2	0 58	16 30	1 48	16 30	0 51	13 32	0 20	7 14	15 29	3 48	3 30	27 50		n.a.
S 30	22 12	27 42	4 57	21 27	0 36	20 42	0 15	14 52	1 28	19 3	0 58	16 31	1 48	16 30	0 51	13 32	0 20	7 14	15 29	3 53	3 31	27 49		n.a.
S 31	22s 7	26n56	4n41	21s23	0n29	20s33	0n12	14n56	1n32	19n 5	0s58	16s32	1n48	16s31	0n51	13n32	0s20	7s14	15n29	3s58	3s33	27n49		n.a.

Julian Day Number = 4799658.5, Delta T = 37h19m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°42'55, Lahiri = 114°49'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8429

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 2 15	14♑ 7'15	23♋17	17♑18	24♑51	22°R54	27°R33	24♏22	20♏27	8°R15	2♑16	19°R31	20♓45	0♋ 4	n.a.	M 1
T 2	7 6 12	15° 5'49	5♌16	19° 2	26° 5	22♌53	27♋26	24°28	20°29	8♉15	2°18	19♓21	20°41	0°10	n.a.	T 2
W 3	7 10 8	16° 4'25	17°20	20°46	27°19	22°51	27°18	24°33	20°31	8°14	2°20	19°14	20°38	0°17	n.a.	W 3
T 4	7 14 5	17° 3'02	29°32	22°29	28°33	22°48	27°10	24°39	20°34	8°14	2°22	19°10	20°35	0°24	n.a.	T 4
F 5	7 18 1	18° 1'41	11♍54	24°11	29°47	22°45	27° 2	24°45	20°36	8°14	2°24	19° 8	20°32	0°31	n.a.	F 5
S 6	7 21 58	19° 0'22	24°29	25°52	1♒ 2	22°40	26°54	24°50	20°39	8°13	2°27	19°D 8	20°29	0°37	n.a.	S 6
S 7	7 25 54	19°59'05	7♎20	27°32	2°16	22°35	26°46	24°55	20°41	8°13	2°29	19° 9	20°26	0°44	n.a.	S 7
M 8	7 29 51	20°57'49	20°33	29°12	3°30	22°28	26°38	25° 1	20°43	8°13	2°31	19°R 9	20°22	0°51	n.a.	M 8
T 9	7 33 48	21°56'35	4♏ 8	0♒50	4°44	22°21	26°30	25° 6	20°45	8°13	2°33	19° 8	20°19	0°57	n.a.	T 9
W10	7 37 44	22°55'24	18°10	2°28	5°58	22°13	26°22	25°11	20°48	8°13	2°35	19° 6	20°16	1° 4	n.a.	W10
T 11	7 41 41	23°54'14	2♐37	4° 5	7°13	22° 4	26°14	25°17	20°50	8°13	2°37	19° 1	20°13	1°11	n.a.	T 11
F 12	7 45 37	24°53'06	17°26	5°41	8°27	21°55	26° 6	25°22	20°52	8°12	2°40	18°54	20°10	1°18	n.a.	F 12
S 13	7 49 34	25°52'01	2♑30	7°17	9°41	21°44	25°58	25°27	20°54	8°12	2°42	18°46	20° 6	1°24	n.a.	S 13
S 14	7 53 30	26°50'56	17°42	8°51	10°55	21°33	25°50	25°32	20°56	8°D12	2°44	18°38	20° 3	1°31	n.a.	S 14
M15	7 57 27	27°49'54	2♒49	10°25	12°10	21°21	25°42	25°36	20°58	8°12	2°46	18°31	20° 0	1°38	n.a.	M15
T 16	8 1 23	28°48'53	17°43	11°58	13°24	21° 8	25°34	25°41	21° 0	8°12	2°48	18°26	19°57	1°44	n.a.	T 16
W17	8 5 20	29°47'53	2♓14	13°31	14°38	20°55	25°26	25°46	21° 2	8°13	2°50	18°22	19°54	1°51	n.a.	W17
T 18	8 9 17	0♒46'55	16°20	15° 2	15°52	20°41	25°18	25°51	21° 3	8°13	2°52	18°D21	19°51	1°58	n.a.	T 18
F 19	8 13 13	1°45'59	29°57	16°34	17° 7	20°26	25°10	25°55	21° 5	8°13	2°54	18°22	19°47	2° 5	n.a.	F 19
S 20	8 17 10	2°45'03	13♈ 7	18° 4	18°21	20°11	25° 2	26° 0	21° 7	8°13	2°56	18°23	19°44	2°11	n.a.	S 20
S 21	8 21 6	3°44'09	25°53	19°34	19°35	19°55	24°54	26° 4	21° 9	8°13	2°58	18°24	19°41	2°18	n.a.	S 21
M22	8 25 3	4°43'17	8♉19	21° 3	20°49	19°39	24°46	26° 8	21°10	8°13	3° 0	18°R24	19°38	2°25	n.a.	M22
T 23	8 28 59	5°42'26	20°31	22°31	22° 4	19°22	24°38	26°12	21°12	8°14	3° 2	18°23	19°35	2°31	n.a.	T 23
W24	8 32 56	6°41'36	2♊31	23°59	23°18	19° 5	24°31	26°16	21°13	8°14	3° 4	18°20	19°32	2°38	n.a.	W24
T 25	8 36 53	7°40'48	14°26	25°25	24°32	18°47	24°23	26°20	21°15	8°14	3° 6	18°15	19°28	2°45	n.a.	T 25
F 26	8 40 49	8°40'01	26°18	26°52	25°46	18°30	24°15	26°24	21°16	8°15	3° 8	18° 9	19°25	2°52	n.a.	F 26
S 27	8 44 46	9°39'16	8♋10	28°17	27° 1	18°12	24° 8	26°28	21°18	8°15	3°10	18° 2	19°22	2°58	n.a.	S 27
S 28	8 48 42	10°38'32	20° 6	29°42	28°15	17°53	24° 0	26°32	21°19	8°16	3°12	17°54	19°19	3° 5	n.a.	S 28
M29	8 52 39	11°37'50	2♌ 8	1♓ 5	29°29	17°35	23°53	26°36	21°20	8°16	3°14	17°48	19°16	3°12	n.a.	M29
T 30	8 56 35	12°37'09	14°16	2°28	0♓43	17°16	23°46	26°39	21°21	8°17	3°16	17°42	19°13	3°19	n.a.	T 30
W31	9 0 32	13♒36'30	26♌32	3♓50	1♓58	16♌58	23♋39	26♏43	21♏23	8♉17	3♑17	17♓39	19♓ 9	3♋25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 1	24n56	4n12	21s18	0n22	20s23	0n10	15n 1	1n37	19n 6	0s58	16s33	1n48	16s31	0n51	13n32	0s20	7s14	15n29	4s 2	3s34	27n49		n.a.
T 2	21 55	21 49	3 31	21 12	0 14	20 12	0 7	15 5	1 41	19 8	0 58	16 35	1 48	16 32	0 51	13 32	0 20	7 14	15 30	4 6	3 35	27 49		n.a.
W 3	21 49	17 45	2 41	21 5	0 7	20 1	0 5	15 10	1 45	19 9	0 58	16 36	1 49	16 33	0 51	13 32	0 20	7 14	15 30	4 8	3 36	27 49		n.a.
T 4	21 42	12 55	1 43	20 56	0s 1	19 49	0 2	15 15	1 50	19 10	0 57	16 37	1 49	16 33	0 51	13 32	0 20	7 13	15 30	4 10	3 38	27 49		n.a.
F 5	21 34	7 30	0 39	20 47	0 8	19 36	0s 0	15 20	1 54	19 12	0 57	16 38	1 49	16 34	0 51	13 31	0 20	7 13	15 30	4 11	3 39	27 48		n.a.
S 6	21 26	1 42	0s29	20 36	0 15	19 23	0 3	15 26	1 59	19 13	0 57	16 39	1 49	16 34	0 51	13 31	0 20	7 13	15 30	4 11	3 40	27 48		n.a.
S 7	21 18	4s18	1 36	20 25	0 23	19 10	0 5	15 32	2 3	19 15	0 57	16 40	1 49	16 35	0 51	13 31	0 20	7 13	15 30	4 11	3 41	27 48		n.a.
M 8	21 10	10 17	2 40	20 13	0 30	18 56	0 8	15 38	2 8	19 17	0 57	16 41	1 50	16 35	0 51	13 31	0 20	7 13	15 31	4 10	3 42	27 48		n.a.
T 9	21 1	15 57	3 37	20 0	0 37	18 41	0 10	15 45	2 12	19 18	0 57	16 42	1 50	16 36	0 51	13 31	0 20	7 12	15 31	4 11	3 44	27 48		n.a.
W10	20 52	20 57	4 23	19 45	0 44	18 26	0 13	15 52	2 17	19 20	0 57	16 43	1 50	16 37	0 51	13 31	0 20	7 12	15 31	4 12	3 45	27 47		n.a.
T 11	20 42	24 53	4 54	19 30	0 51	18 11	0 15	15 59	2 21	19 21	0 57	16 44	1 50	16 37	0 51	13 31	0 20	7 12	15 31	4 13	3 46	27 47		n.a.
F 12	20 32	27 14	5 6	19 15	0 58	17 55	0 18	16 6	2 26	19 23	0 57	16 45	1 50	16 38	0 51	13 31	0 20	7 12	15 31	4 16	3 47	27 47		n.a.
S 13	20 21	27 40	4 57	18 58	1 5	17 38	0 20	16 14	2 30	19 24	0 57	16 46	1 51	16 38	0 51	13 31	0 20	7 11	15 32	4 19	3 48	27 47		n.a.
S 14	20 11	26 2	4 28	18 41	1 12	17 21	0 23	16 22	2 35	19 26	0 57	16 47	1 51	16 38	0 51	13 31	0 20	7 11	15 32	4 22	3 50	27 47		n.a.
M15	20 0	22 32	3 40	18 23	1 18	17 3	0 25	16 30	2 39	19 27	0 57	16 48	1 51	16 39	0 51	13 31	0 20	7 11	15 32	4 25	3 51	27 46		n.a.
T 16	19 48	17 35	2 37	18 4	1 25	16 45	0 28	16 38	2 44	19 29	0 57	16 49	1 51	16 39	0 51	13 31	0 20	7 11	15 32	4 27	3 52	27 46		n.a.
W17	19 36	11 43	1 26	17 44	1 31	16 27	0 30	16 46	2 48	19 30	0 57	16 50	1 51	16 40	0 51	13 31	0 20	7 10	15 33	4 28	3 53	27 46		n.a.
T 18	19 24	5 25	0 11	17 24	1 37	16 8	0 33	16 55	2 52	19 32	0 57	16 51	1 52	16 40	0 51	13 31	0 20	7 10	15 33	4 29	3 55	27 45		n.a.
F 19	19 11	0n56	1n 2	17 3	1 43	15 49	0 35	17 3	2 57	19 33	0 56	16 51	1 52	16 41	0 51	13 31	0 20	7 10	15 33	4 28	3 56	27 45		n.a.
S 20	18 59	7 2	2 10	16 42	1 48	15 29	0 37	17 12	3 1	19 35	0 56	16 52	1 52	16 41	0 51	13 31	0 20	7 9	15 33	4 28	3 57	27 45		n.a.
S 21	18 45	12 39	3 9	16 20	1 54	15 9	0 40	17 21	3 5	19 36	0 56	16 53	1 52	16 41	0 51	13 31	0 20	7 9	15 34	4 27	3 58	27 45		n.a.
M22	18 32	17 37	3 57	15 57	1 59	14 48	0 42	17 30	3 9	19 38	0 56	16 54	1 53	16 42	0 51	13 31	0 20	7 9	15 34	4 27	3 59	27 44		n.a.
T 23	18 18	21 46	4 34	15 34	2 4	14 27	0 45	17 39	3 13	19 39	0 56	16 55	1 53	16 42	0 51	13 32	0 20	7 8	15 34	4 28	4 1	27 44		n.a.
W24	18 4	24 56	4 58	15 10	2 9	14 6	0 47	17 48	3 17	19 41	0 56	16 55	1 53	16 43	0 52	13 32	0 20	7 8	15 35	4 29	4 2	27 44		n.a.
T 25	17 49	26 58	5 9	14 46	2 13	13 44	0 49	17 57	3 21	19 42	0 56	16 56	1 53	16 43	0 52	13 32	0 20	7 8	15 35	4 31	4 3	27 43		n.a.
F 26	17 34	27 48	5 6	14 21	2 17	13 22	0 51	18 6	3 25	19 43	0 56	16 57	1 53	16 43	0 52	13 32	0 20	7 7	15 35	4 33	4 4	27 43		n.a.
S 27	17 19	27 20	4 51	13 56	2 21	13 0	0 54	18 15	3 28	19 45	0 55	16 57	1 54	16 43	0 52	13 32	0 20	7 7	15 35	4 36	4 5	27 43		n.a.
S 28	17 4	25 37	4 22	13 31	2 25	12 37	0 56	18 23	3 32	19 46	0 55	16 58	1 54	16 44	0 52	13 32	0 20	7 7	15 36	4 39	4 7	27 42		n.a.
M29	16 48	22 43	3 42	13 5	2 28	12 14	0 58	18 32	3 35	19 48	0 55	16 58	1 54	16 44	0 52	13 32	0 20	7 6	15 36	4 41	4 8	27 42		n.a.
T 30	16 32	18 49	2 52	12 39	2 31	11 50	1 0	18 41	3 38	19 49	0 55	16 59	1 54	16 44	0 52	13 32	0 20	7 6	15 36	4 43	4 9	27 41		n.a.
W31	16s15	14n 5	1n53	12s12	2s34	11s27	1s 2	18n50	3n42	19n50	0s55	17s 0	1n55	16s45	0n52	13n33	0s20	7s 5	15n37	4s45	4s10	27n41		n.a.

Julian Day Number = 4799689.5, Delta T = 37h19m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°42'59, Lahiri = 114°49'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8429

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 4 29	14♒35'52	8♍57	5♓12	3♓12	16°R39	23°R32	26♏46	21♏24	8♉18	3♑19	17°R37	19♓ 6	3♋32	n.a.	T 1
F 2	9 8 25	15°35'17	21°33	6°32	4°26	16♌20	23♋25	26°49	21°25	8°18	3°21	17°D37	19° 3	3°39	n.a.	F 2
S 3	9 12 22	16°34'43	4♎22	7°51	5°41	16° 2	23°18	26°53	21°26	8°19	3°23	17♓38	19° 0	3°45	n.a.	S 3
S 4	9 16 18	17°34'11	17°24	9° 9	6°55	15°43	23°11	26°56	21°27	8°20	3°25	17°39	18°57	3°52	n.a.	S 4
M 5	9 20 15	18°33'41	0♏42	10°25	8° 9	15°25	23° 5	26°59	21°28	8°20	3°26	17°41	18°53	3°59	n.a.	M 5
T 6	9 24 11	19°33'12	14°18	11°40	9°23	15° 7	22°58	27° 2	21°28	8°21	3°28	17°R42	18°50	4° 6	n.a.	T 6
W 7	9 28 8	20°32'46	28°12	12°54	10°38	14°49	22°52	27° 4	21°29	8°22	3°30	17°42	18°47	4°12	n.a.	W 7
T 8	9 32 5	21°32'22	12♐25	14° 6	11°52	14°31	22°46	27° 7	21°30	8°23	3°31	17°40	18°44	4°19	n.a.	T 8
F 9	9 36 1	22°32'00	26°54	15°16	13° 6	14°14	22°40	27°10	21°31	8°23	3°33	17°38	18°41	4°26	n.a.	F 9
S 10	9 39 58	23°31'39	11♑36	16°24	14°21	13°57	22°34	27°12	21°31	8°24	3°35	17°35	18°38	4°32	n.a.	S 10
S 11	9 43 54	24°31'21	26°24	17°30	15°35	13°41	22°28	27°15	21°32	8°25	3°36	17°31	18°34	4°39	n.a.	S 11
M12	9 47 51	25°31'04	11♒11	18°33	16°49	13°25	22°23	27°17	21°32	8°26	3°38	17°28	18°31	4°46	n.a.	M12
T 13	9 51 47	26°30'48	25°50	19°33	18° 4	13°10	22°17	27°19	21°33	8°27	3°39	17°26	18°28	4°53	n.a.	T 13
W14	9 55 44	27°30'34	10♓13	20°30	19°18	12°55	22°12	27°21	21°33	8°28	3°41	17°25	18°25	4°59	n.a.	W14
T 15	9 59 41	28°30'22	24°16	21°23	20°32	12°41	22° 7	27°23	21°34	8°29	3°42	17°D25	18°22	5° 6	n.a.	T 15
F 16	10 3 37	29°30'11	7♈54	22°12	21°47	12°27	22° 2	27°25	21°34	8°30	3°44	17°26	18°18	5°13	n.a.	F 16
S 17	10 7 34	0♓30'01	21° 8	22°56	23° 1	12°14	21°58	27°27	21°34	8°31	3°45	17°27	18°15	5°19	n.a.	S 17
S 18	10 11 30	1°29'53	3♉59	23°36	24°15	12° 2	21°53	27°29	21°34	8°32	3°47	17°29	18°12	5°26	n.a.	S 18
M19	10 15 27	2°29'46	16°30	24° 9	25°30	11°50	21°49	27°30	21°35	8°34	3°48	17°30	18° 9	5°33	n.a.	M19
T 20	10 19 23	3°29'40	28°44	24°36	26°44	11°40	21°45	27°32	21°35	8°35	3°49	17°R30	18° 6	5°40	n.a.	T 20
W21	10 23 20	4°29'35	10♊46	24°56	27°58	11°30	21°41	27°33	21°R35	8°36	3°51	17°30	18° 3	5°46	n.a.	W21
T 22	10 27 17	5°29'32	22°41	25° 8	29°13	11°20	21°37	27°34	21°35	8°37	3°52	17°30	17°59	5°53	n.a.	T 22
F 23	10 31 13	6°29'30	4♋33	25°R11	0♈27	11°12	21°33	27°35	21°35	8°38	3°53	17°29	17°56	6° 0	n.a.	F 23
S 24	10 35 10	7°29'29	16°27	25° 5	1°41	11° 4	21°30	27°36	21°34	8°40	3°55	17°27	17°53	6° 6	n.a.	S 24
S 25	10 39 6	8°29'29	28°26	24°49	2°56	10°57	21°27	27°37	21°34	8°41	3°56	17°26	17°50	6°13	n.a.	S 25
M26	10 43 3	9°29'31	10♌33	24°23	4°10	10°51	21°24	27°38	21°34	8°42	3°57	17°25	17°47	6°20	n.a.	M26
T 27	10 47 0	10°29'34	22°51	23°46	5°24	10°46	21°21	27°39	21°34	8°44	3°58	17°24	17°44	6°27	n.a.	T 27
W28	10 50 56	11♓29'38	5♍21	22♓59	6♈39	10♌41	21♋18	27♏40	21♏33	8♉45	3♑59	17♓23	17♓40	6♋33	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s59	8n43	0n47	11s46	2s36	11s 3	1s 4	18n58	3n45	19n52	0s55	17s 0	1n55	16s45	0n52	13n33	0s20	7s 5	15n37	4s45	4s11	27n41		n.a.
F 2	15 42	2 55	0s22	11 18	2 38	10 38	1 6	19 6	3 48	19 53	0 55	17 1	1 55	16 45	0 52	13 33	0 20	7 5	15 38	4 45	4 13	27 40		n.a.
S 3	15 25	3s 5	1 30	10 51	2 39	10 14	1 8	19 15	3 50	19 54	0 54	17 1	1 55	16 45	0 52	13 33	0 20	7 4	15 38	4 45	4 14	27 40		n.a.
S 4	15 7	9 3	2 36	10 24	2 40	9 49	1 10	19 23	3 53	19 55	0 54	17 1	1 56	16 45	0 52	13 33	0 20	7 4	15 38	4 45	4 15	27 39		n.a.
M 5	14 50	14 45	3 34	9 56	2 41	9 24	1 12	19 30	3 56	19 57	0 54	17 2	1 56	16 46	0 52	13 34	0 20	7 3	15 39	4 44	4 16	27 39		n.a.
T 6	14 32	19 51	4 22	9 28	2 41	8 58	1 14	19 38	3 58	19 58	0 54	17 2	1 56	16 46	0 52	13 34	0 20	7 3	15 39	4 44	4 18	27 39		n.a.
W 7	14 13	24 0	4 56	9 0	2 40	8 33	1 16	19 45	4 0	19 59	0 54	17 3	1 56	16 46	0 52	13 34	0 20	7 3	15 39	4 44	4 19	27 38		n.a.
T 8	13 55	26 47	5 13	8 33	2 40	8 7	1 18	19 52	4 3	20 0	0 54	17 3	1 56	16 46	0 52	13 34	0 20	7 2	15 40	4 44	4 20	27 38		n.a.
F 9	13 36	27 52	5 10	8 5	2 38	7 41	1 19	19 59	4 5	20 1	0 53	17 3	1 57	16 46	0 52	13 35	0 20	7 2	15 40	4 45	4 21	27 37		n.a.
S 10	13 17	27 1	4 47	7 37	2 36	7 14	1 21	20 6	4 6	20 2	0 53	17 4	1 57	16 46	0 52	13 35	0 20	7 1	15 41	4 46	4 22	27 37		n.a.
S 11	12 58	24 16	4 5	7 10	2 33	6 48	1 23	20 12	4 8	20 3	0 53	17 4	1 57	16 46	0 52	13 35	0 20	7 1	15 41	4 47	4 24	27 36		n.a.
M12	12 39	19 54	3 6	6 43	2 30	6 21	1 24	20 18	4 10	20 4	0 53	17 4	1 57	16 47	0 52	13 36	0 20	7 0	15 42	4 49	4 25	27 36		n.a.
T 13	12 19	14 22	1 56	6 16	2 26	5 55	1 26	20 24	4 11	20 5	0 53	17 4	1 58	16 47	0 52	13 36	0 20	7 0	15 42	4 49	4 26	27 35		n.a.
W14	11 59	8 8	0 40	5 50	2 21	5 28	1 27	20 29	4 13	20 6	0 52	17 5	1 58	16 47	0 52	13 36	0 20	6 59	15 42	4 50	4 27	27 35		n.a.
T 15	11 39	1 38	0n38	5 24	2 15	5 0	1 29	20 34	4 14	20 7	0 52	17 5	1 58	16 47	0 52	13 36	0 20	6 59	15 43	4 50	4 28	27 34		n.a.
F 16	11 19	4n45	1 51	4 59	2 8	4 33	1 30	20 39	4 15	20 8	0 52	17 5	1 59	16 47	0 52	13 37	0 20	6 58	15 43	4 49	4 30	27 34		n.a.
S 17	10 58	10 44	2 56	4 35	2 1	4 6	1 31	20 44	4 16	20 9	0 52	17 5	1 59	16 47	0 53	13 37	0 20	6 58	15 44	4 49	4 31	27 33		n.a.
S 18	10 38	16 6	3 50	4 12	1 52	3 38	1 32	20 48	4 17	20 10	0 52	17 5	1 59	16 47	0 53	13 37	0 20	6 57	15 44	4 48	4 32	27 33		n.a.
M19	10 17	20 38	4 31	3 50	1 43	3 11	1 34	20 52	4 17	20 11	0 51	17 5	1 59	16 47	0 53	13 38	0 20	6 57	15 45	4 48	4 33	27 32		n.a.
T 20	9 56	24 10	5 0	3 30	1 32	2 43	1 35	20 55	4 18	20 12	0 51	17 5	2 0	16 47	0 53	13 38	0 20	6 56	15 45	4 48	4 34	27 32		n.a.
W21	9 35	26 36	5 14	3 11	1 20	2 15	1 36	20 58	4 18	20 13	0 51	17 5	2 0	16 47	0 53	13 39	0 20	6 56	15 46	4 48	4 36	27 31		n.a.
T 22	9 14	27 47	5 15	2 55	1 7	1 47	1 37	21 1	4 19	20 14	0 51	17 5	2 0	16 47	0 53	13 39	0 20	6 55	15 46	4 48	4 37	27 30		n.a.
F 23	8 52	27 42	5 2	2 41	0 53	1 19	1 37	21 4	4 19	20 14	0 51	17 5	2 0	16 47	0 53	13 39	0 20	6 55	15 47	4 49	4 38	27 30		n.a.
S 24	8 31	26 21	4 37	2 29	0 38	0 51	1 38	21 6	4 19	20 15	0 50	17 5	2 1	16 47	0 53	13 40	0 20	6 54	15 47	4 49	4 39	27 29		n.a.
S 25	8 9	23 47	3 59	2 20	0 22	0 23	1 39	21 8	4 19	20 16	0 50	17 5	2 1	16 46	0 53	13 40	0 20	6 54	15 48	4 50	4 40	27 29		n.a.
M26	7 47	20 8	3 10	2 14	0 4	0n 5	1 40	21 10	4 19	20 16	0 50	17 5	2 1	16 46	0 53	13 41	0 20	6 53	15 48	4 50	4 42	27 28		n.a.
T 27	7 25	15 35	2 12	2 11	0n14	0 33	1 40	21 11	4 19	20 17	0 50	17 5	2 1	16 46	0 53	13 41	0 20	6 53	15 49	4 50	4 43	27 28		n.a.
W28	7s 3	10n19	1n 6	2s12	0n33	1n 1	1s41	21n12	4n18	20n18	0s50	17s 5	2n 2	16s46	0n53	13n41	0s20	6s52	15n49	4s51	4s44	27n27		n.a.

Julian Day Number = 4799720.5, Delta T = 37h19m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°43'04, Lahiri = 114°50'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8429

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 54 53	12♓29'43	18♍ 5	22°R 1	7♈53	10°R37	21°R16	27♏40	21°R33	8♉47	4♊ 0	17°D23	17♓37	6♋40	n.a.	T 1
F 2	10 58 49	13°29'50	1♎ 2	20♓55	9° 7	10♌35	21♋14	27°40	21♏33	8°48	4° 2	17♓23	17°34	6°47	n.a.	F 2
S 3	11 2 46	14°29'58	14°13	19°41	10°21	10°32	21°12	27°41	21°32	8°50	4° 3	17°23	17°31	6°53	n.a.	S 3
S 4	11 6 42	15°30'07	27°37	18°22	11°36	10°31	21°10	27°41	21°31	8°51	4° 4	17°24	17°28	7° 0	n.a.	S 4
M 5	11 10 39	16°30'18	11♏13	16°59	12°50	10°D31	21° 8	27°R41	21°31	8°53	4° 5	17°24	17°24	7° 7	n.a.	M 5
T 6	11 14 36	17°30'31	25° 1	15°37	14° 4	10°31	21° 7	27°41	21°30	8°54	4° 5	17°R24	17°21	7°14	n.a.	T 6
W 7	11 18 32	18°30'45	8♐59	14°17	15°18	10°32	21° 6	27°41	21°29	8°56	4° 6	17°24	17°18	7°20	n.a.	W 7
T 8	11 22 29	19°31'01	23° 6	13° 2	16°33	10°34	21° 5	27°40	21°29	8°57	4° 7	17°D24	17°15	7°27	n.a.	T 8
F 9	11 26 25	20°31'18	7♑21	11°55	17°47	10°36	21° 4	27°40	21°28	8°59	4° 8	17°24	17°12	7°34	n.a.	F 9
S 10	11 30 22	21°31'37	21°40	10°56	19° 1	10°40	21° 3	27°39	21°27	9° 1	4° 9	17°24	17° 9	7°40	n.a.	S 10
S 11	11 34 18	22°31'58	6♒ 0	10° 9	20°15	10°44	21° 3	27°39	21°26	9° 2	4°10	17°25	17° 5	7°47	n.a.	S 11
M12	11 38 15	23°32'19	20°18	9°32	21°30	10°49	21°D 3	27°38	21°25	9° 4	4°11	17°25	17° 2	7°54	n.a.	M12
T 13	11 42 12	24°32'42	4♓30	9° 7	22°44	10°55	21° 3	27°37	21°24	9° 6	4°11	17°26	16°59	8° 1	n.a.	T 13
W14	11 46 8	25°33'06	18°31	8°54	23°58	11° 1	21° 3	27°36	21°23	9° 8	4°12	17°R26	16°56	8° 7	n.a.	W14
T 15	11 50 5	26°33'31	2♈18	8°D51	25°12	11° 8	21° 4	27°35	21°22	9° 9	4°13	17°26	16°53	8°14	n.a.	T 15
F 16	11 54 1	27°33'57	15°47	8°58	26°26	11°16	21° 5	27°34	21°21	9°11	4°13	17°25	16°50	8°21	n.a.	F 16
S 17	11 57 58	28°34'25	28°56	9°15	27°40	11°25	21° 5	27°33	21°19	9°13	4°14	17°23	16°46	8°27	n.a.	S 17
S 18	12 1 54	29°34'53	11♉47	9°41	28°55	11°34	21° 7	27°31	21°18	9°15	4°14	17°22	16°43	8°34	n.a.	S 18
M19	12 5 51	0♈35'22	24°19	10°14	0♉ 9	11°44	21° 8	27°30	21°17	9°17	4°15	17°20	16°40	8°41	n.a.	M19
T 20	12 9 48	1°35'51	6♊35	10°54	1°23	11°54	21° 9	27°28	21°15	9°19	4°15	17°18	16°37	8°47	n.a.	T 20
W21	12 13 44	2°36'22	18°39	11°40	2°37	12° 6	21°11	27°27	21°14	9°20	4°16	17°17	16°34	8°54	n.a.	W21
T 22	12 17 41	3°36'53	0♋35	12°32	3°51	12°18	21°13	27°25	21°13	9°22	4°16	17°D16	16°30	9° 1	n.a.	T 22
F 23	12 21 37	4°37'25	12°27	13°28	5° 5	12°30	21°15	27°23	21°11	9°24	4°17	17°16	16°27	9° 8	n.a.	F 23
S 24	12 25 34	5°37'57	24°20	14°29	6°19	12°43	21°18	27°21	21° 9	9°26	4°17	17°17	16°24	9°14	n.a.	S 24
S 25	12 29 30	6°38'30	6♌19	15°33	7°33	12°57	21°20	27°19	21° 8	9°28	4°17	17°19	16°21	9°21	n.a.	S 25
M26	12 33 27	7°39'03	18°29	16°40	8°47	13°12	21°23	27°17	21° 6	9°30	4°18	17°20	16°18	9°28	n.a.	M26
T 27	12 37 24	8°39'38	0♍53	17°50	10° 1	13°26	21°26	27°14	21° 5	9°32	4°18	17°22	16°15	9°34	n.a.	T 27
W28	12 41 20	9°40'12	13°34	19° 3	11°15	13°42	21°29	27°12	21° 3	9°34	4°18	17°R23	16°11	9°41	n.a.	W28
T 29	12 45 17	10°40'47	26°33	20°18	12°28	13°58	21°32	27° 9	21° 1	9°36	4°18	17°22	16° 8	9°48	n.a.	T 29
F 30	12 49 13	11°41'23	9♎52	21°34	13°42	14°15	21°36	27° 7	20°59	9°38	4°18	17°21	16° 5	9°55	n.a.	F 30
S 31	12 53 10	12♈42'00	23♎30	22♓53	14♉56	14♌32	21♋40	27♏ 4	20♏57	9♉40	4♊18	17♓18	16♓ 2	10♋ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s41	4n31	0s 4	2s17	0n52	1n29	1s41	21n12	4n18	20n18	0s49	17s 5	2n 2	16s46	0n53	13n42	0s20	6s52	15n50	4s51	4s45	27n26		n.a.
F 2	6 18	1s33	1 15	2 24	1 11	1 57	1 42	21 13	4 18	20 19	0 49	17 5	2 2	16 46	0 53	13 42	0 20	6 51	15 50	4 51	4 46	27 26		n.a.
S 3	5 56	7 40	2 23	2 35	1 30	2 25	1 42	21 13	4 17	20 19	0 49	17 5	2 2	16 46	0 53	13 43	0 20	6 51	15 51	4 50	4 48	27 25		n.a.
S 4	5 33	13 31	3 25	2 49	1 47	2 53	1 42	21 13	4 17	20 20	0 49	17 4	2 3	16 45	0 53	13 43	0 20	6 50	15 51	4 50	4 49	27 24		n.a.
M 5	5 11	18 50	4 16	3 5	2 3	3 21	1 42	21 12	4 16	20 20	0 48	17 4	2 3	16 45	0 53	13 44	0 20	6 50	15 52	4 50	4 50	27 24		n.a.
T 6	4 48	23 13	4 53	3 23	2 18	3 49	1 42	21 11	4 15	20 21	0 48	17 4	2 3	16 45	0 53	13 44	0 20	6 49	15 52	4 50	4 51	27 23		n.a.
W 7	4 25	26 19	5 14	3 42	2 30	4 16	1 42	21 10	4 14	20 21	0 48	17 4	2 3	16 45	0 53	13 45	0 20	6 49	15 53	4 50	4 52	27 22		n.a.
T 8	4 2	27 49	5 16	4 0	2 40	4 44	1 42	21 9	4 14	20 21	0 48	17 3	2 4	16 45	0 53	13 45	0 20	6 48	15 53	4 50	4 54	27 22		n.a.
F 9	3 39	27 31	4 58	4 19	2 47	5 12	1 42	21 8	4 13	20 22	0 48	17 3	2 4	16 44	0 53	13 46	0 20	6 47	15 54	4 50	4 55	27 21		n.a.
S 10	3 16	25 23	4 22	4 36	2 52	5 39	1 42	21 6	4 12	20 22	0 47	17 3	2 4	16 44	0 53	13 46	0 20	6 47	15 54	4 50	4 56	27 20		n.a.
S 11	2 53	21 37	3 30	4 51	2 54	6 7	1 42	21 4	4 11	20 22	0 47	17 2	2 4	16 44	0 53	13 47	0 20	6 46	15 55	4 50	4 57	27 20		n.a.
M12	2 30	16 35	2 25	5 4	2 54	6 34	1 41	21 1	4 10	20 23	0 47	17 2	2 5	16 44	0 53	13 47	0 20	6 46	15 55	4 50	4 58	27 19		n.a.
T 13	2 6	10 41	1 11	5 15	2 52	7 1	1 41	20 59	4 9	20 23	0 47	17 1	2 5	16 43	0 54	13 48	0 20	6 45	15 56	4 50	5 0	27 18		n.a.
W14	1 43	4 19	0n 6	5 23	2 49	7 28	1 40	20 56	4 8	20 23	0 46	17 1	2 5	16 43	0 54	13 48	0 20	6 45	15 56	4 50	5 1	27 17		n.a.
T 15	1 20	2n 8	1 21	5 29	2 43	7 55	1 40	20 53	4 6	20 23	0 46	17 0	2 5	16 43	0 54	13 49	0 20	6 44	15 57	4 50	5 2	27 17		n.a.
F 16	0 56	8 22	2 31	5 32	2 37	8 22	1 39	20 50	4 5	20 23	0 46	17 0	2 6	16 42	0 54	13 50	0 20	6 44	15 57	4 50	5 3	27 16		n.a.
S 17	0 33	14 4	3 30	5 33	2 30	8 48	1 38	20 46	4 4	20 23	0 46	16 59	2 6	16 42	0 54	13 50	0 20	6 43	15 58	4 50	5 4	27 15		n.a.
S 18	0 10	19 1	4 17	5 31	2 22	9 15	1 37	20 42	4 3	20 23	0 46	16 59	2 6	16 42	0 54	13 51	0 20	6 42	15 59	4 51	5 6	27 14		n.a.
M19	0n14	23 0	4 51	5 27	2 13	9 41	1 36	20 38	4 1	20 23	0 45	16 58	2 6	16 41	0 54	13 51	0 20	6 42	15 59	4 52	5 7	27 14		n.a.
T 20	0 37	25 53	5 11	5 21	2 4	10 7	1 35	20 34	4 0	20 23	0 45	16 58	2 7	16 41	0 54	13 52	0 20	6 41	16 0	4 52	5 8	27 13		n.a.
W21	1 0	27 31	5 16	5 13	1 54	10 33	1 34	20 30	3 59	20 23	0 45	16 57	2 7	16 40	0 54	13 52	0 20	6 41	16 0	4 53	5 9	27 12		n.a.
T 22	1 24	27 52	5 8	5 3	1 45	10 58	1 33	20 25	3 57	20 23	0 45	16 56	2 7	16 40	0 54	13 53	0 20	6 40	16 1	4 53	5 10	27 11		n.a.
F 23	1 47	26 56	4 46	4 51	1 35	11 23	1 32	20 20	3 56	20 23	0 44	16 56	2 7	16 40	0 54	13 54	0 20	6 40	16 1	4 53	5 12	27 11		n.a.
S 24	2 10	24 46	4 12	4 38	1 25	11 48	1 31	20 15	3 54	20 23	0 44	16 55	2 8	16 39	0 54	13 54	0 20	6 39	16 2	4 53	5 13	27 10		n.a.
S 25	2 34	21 30	3 28	4 23	1 15	12 13	1 29	20 10	3 53	20 23	0 44	16 54	2 8	16 39	0 54	13 55	0 20	6 38	16 2	4 52	5 14	27 9		n.a.
M26	2 57	17 16	2 33	4 7	1 5	12 37	1 28	20 5	3 52	20 23	0 44	16 54	2 8	16 38	0 54	13 55	0 20	6 38	16 3	4 52	5 15	27 8		n.a.
T 27	3 20	12 15	1 30	3 50	0 55	13 1	1 26	19 59	3 50	20 22	0 44	16 53	2 8	16 38	0 54	13 56	0 20	6 37	16 4	4 51	5 16	27 7		n.a.
W28	3 43	6 36	0 21	3 31	0 45	13 25	1 24	19 53	3 49	20 22	0 43	16 52	2 9	16 37	0 54	13 57	0 20	6 37	16 4	4 51	5 18	27 6		n.a.
T 29	4 7	0 33	0s50	3 11	0 36	13 49	1 23	19 47	3 47	20 22	0 43	16 52	2 9	16 37	0 54	13 57	0 20	6 36	16 5	4 51	5 19	27 6		n.a.
F 30	4 30	5s39	2 1	2 51	0 26	14 12	1 21	19 41	3 46	20 22	0 43	16 51	2 9	16 36	0 54	13 58	0 20	6 36	16 5	4 51	5 20	27 5		n.a.
S 31	4n53	11s45	3s 5	2s29	0n17	14n35	1s19	19n35	3n44	20n21	0s43	16s50	2n 9	16s36	0n54	13n59	0s20	6s35	16n 6	4s52	5s21	27n 4		n.a.

Julian Day Number = 4799748.5, Delta T = 37h19m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°43'08, Lahiri = 114°50'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8429

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 57 6	13♈42'37	7♏22	24♓13	16♉10	14♌49	21♋44	27°R 1	20°R56	9♉42	4♊18	17°R15	15♓59	10♋ 8	n.a.	S 1
M 2	13 1 3	14°43'15	21°27	25°34	17°23	15° 7	21°48	26♏58	20♏54	9°44	4°19	17♓10	15°56	10°15	n.a.	M 2
T 3	13 4 59	15°43'54	5♐39	26°56	18°37	15°26	21°52	26°55	20°52	9°47	4°R19	17° 6	15°52	10°21	n.a.	T 3
W 4	13 8 56	16°44'34	19°54	28°19	19°51	15°45	21°57	26°52	20°50	9°49	4°19	17° 3	15°49	10°28	n.a.	W 4
T 5	13 12 53	17°45'14	4♑ 9	29°44	21° 4	16° 4	22° 1	26°49	20°48	9°51	4°18	17° 1	15°46	10°35	n.a.	T 5
F 6	13 16 49	18°45'56	18°21	1♈ 9	22°18	16°24	22° 6	26°46	20°46	9°53	4°18	17°D 0	15°43	10°42	n.a.	F 6
S 7	13 20 46	19°46'38	2♒28	2°35	23°31	16°45	22°11	26°43	20°43	9°55	4°18	17° 0	15°40	10°48	n.a.	S 7
S 8	13 24 42	20°47'21	16°27	4° 1	24°45	17° 5	22°16	26°39	20°41	9°57	4°18	17° 2	15°36	10°55	n.a.	S 8
M 9	13 28 39	21°48'05	0♓19	5°28	25°58	17°27	22°22	26°36	20°39	9°59	4°18	17° 3	15°33	11° 2	n.a.	M 9
T 10	13 32 35	22°48'49	14° 2	6°56	27°12	17°48	22°27	26°32	20°37	10° 2	4°18	17°R 4	15°30	11° 8	n.a.	T 10
W11	13 36 32	23°49'34	27°36	8°24	28°25	18°10	22°33	26°29	20°35	10° 4	4°17	17° 4	15°27	11°15	n.a.	W11
T 12	13 40 29	24°50'19	10♈58	9°53	29°39	18°33	22°39	26°25	20°32	10° 6	4°17	17° 1	15°24	11°22	n.a.	T 12
F 13	13 44 25	25°51'05	24° 7	11°23	0♊52	18°55	22°45	26°21	20°30	10° 8	4°17	16°57	15°21	11°28	n.a.	F 13
S 14	13 48 22	26°51'51	7♉ 3	12°53	2° 5	19°19	22°52	26°17	20°28	10°11	4°16	16°51	15°17	11°35	n.a.	S 14
S 15	13 52 18	27°52'37	19°45	14°23	3°18	19°42	22°58	26°13	20°26	10°13	4°16	16°43	15°14	11°42	n.a.	S 15
M16	13 56 15	28°53'23	2♊12	15°54	4°31	20° 6	23° 5	26° 9	20°23	10°15	4°16	16°35	15°11	11°49	n.a.	M16
T 17	14 0 11	29°54'10	14°27	17°25	5°44	20°30	23°12	26° 5	20°21	10°17	4°15	16°28	15° 8	11°55	n.a.	T 17
W18	14 4 8	0♉54'56	26°29	18°57	6°58	20°55	23°19	26° 1	20°18	10°19	4°15	16°21	15° 5	12° 2	n.a.	W18
T 19	14 8 4	1°55'43	8♋24	20°29	8°11	21°20	23°26	25°57	20°16	10°22	4°14	16°16	15° 2	12° 9	n.a.	T 19
F 20	14 12 1	2°56'29	20°15	22° 1	9°23	21°45	23°33	25°53	20°14	10°24	4°13	16°13	14°58	12°15	n.a.	F 20
S 21	14 15 58	3°57'15	2♌ 7	23°34	10°36	22°10	23°40	25°49	20°11	10°26	4°13	16°D12	14°55	12°22	n.a.	S 21
S 22	14 19 54	4°58'01	14° 3	25° 8	11°49	22°36	23°48	25°44	20° 9	10°29	4°12	16°12	14°52	12°29	n.a.	S 22
M23	14 23 51	5°58'46	26°11	26°42	13° 2	23° 2	23°56	25°40	20° 6	10°31	4°12	16°13	14°49	12°36	n.a.	M23
T 24	14 27 47	6°59'31	8♍35	28°16	14°14	23°29	24° 4	25°35	20° 4	10°33	4°11	16°15	14°46	12°42	n.a.	T 24
W25	14 31 44	8° 0'16	21°19	29°51	15°27	23°56	24°12	25°31	20° 1	10°35	4°10	16°R15	14°42	12°49	n.a.	W25
T 26	14 35 40	9° 1'01	4♎27	1♉27	16°40	24°22	24°20	25°26	19°59	10°38	4° 9	16°13	14°39	12°56	n.a.	T 26
F 27	14 39 37	10° 1'45	18° 0	3° 3	17°52	24°50	24°28	25°22	19°56	10°40	4° 9	16° 9	14°36	13° 2	n.a.	F 27
S 28	14 43 33	11° 2'29	1♏57	4°39	19° 4	25°17	24°37	25°17	19°53	10°42	4° 8	16° 3	14°33	13° 9	n.a.	S 28
S 29	14 47 30	12° 3'13	16°15	6°16	20°17	25°45	24°46	25°13	19°51	10°44	4° 7	15°54	14°30	13°16	n.a.	S 29
M30	14 51 26	13♉ 3'57	0♐49	7♉54	21♊29	26♌13	24♋54	25♏ 8	19♏48	10♉47	4♊ 6	15♓45	14♓27	13♋22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n15	17s22	4s 1	2s 7	0n 8	14n57	1s17	19n28	3n43	20n21	0s42	16s49	2n 9	16s35	0n54	13n59	0s20	6s34	16n 6	4s54	5s22	27n 3		n.a.
M 2	5 38	22 8	4 42	1 44	0s 1	15 20	1 15	19 22	3 41	20 20	0 42	16 48	2 10	16 35	0 54	14 0	0 20	6 34	16 7	4 55	5 24	27 2		n.a.
T 3	6 1	25 39	5 7	1 20	0 9	15 41	1 13	19 15	3 40	20 20	0 42	16 47	2 10	16 34	0 54	14 0	0 20	6 33	16 7	4 57	5 25	27 1		n.a.
W 4	6 24	27 34	5 12	0 55	0 18	16 3	1 11	19 8	3 38	20 19	0 42	16 47	2 10	16 34	0 54	14 1	0 20	6 33	16 8	4 58	5 26	27 0		n.a.
T 5	6 46	27 40	4 59	0 30	0 26	16 24	1 9	19 0	3 37	20 19	0 42	16 46	2 10	16 33	0 54	14 2	0 20	6 32	16 9	4 59	5 27	27 0		n.a.
F 6	7 9	25 56	4 27	0 4	0 34	16 44	1 6	18 53	3 35	20 18	0 41	16 45	2 10	16 33	0 54	14 2	0 20	6 32	16 9	4 59	5 28	26 59		n.a.
S 7	7 31	22 36	3 40	0n22	0 41	17 5	1 4	18 46	3 33	20 18	0 41	16 44	2 11	16 32	0 54	14 3	0 20	6 31	16 10	4 59	5 30	26 58		n.a.
S 8	7 53	17 59	2 39	0 48	0 48	17 24	1 1	18 38	3 32	20 17	0 41	16 43	2 11	16 32	0 54	14 4	0 20	6 31	16 10	4 59	5 31	26 57		n.a.
M 9	8 15	12 27	1 30	1 16	0 55	17 44	0 59	18 30	3 30	20 17	0 41	16 42	2 11	16 31	0 54	14 4	0 20	6 30	16 11	4 58	5 32	26 56		n.a.
T 10	8 37	6 21	0 17	1 43	1 2	18 3	0 56	18 22	3 29	20 16	0 41	16 41	2 11	16 31	0 54	14 5	0 20	6 30	16 11	4 58	5 33	26 55		n.a.
W11	8 59	0 3	0n57	2 11	1 9	18 21	0 54	18 14	3 27	20 15	0 40	16 40	2 11	16 30	0 54	14 6	0 20	6 29	16 12	4 58	5 34	26 54		n.a.
T 12	9 21	6n10	2 6	2 39	1 15	18 39	0 51	18 6	3 26	20 14	0 40	16 39	2 12	16 29	0 54	14 6	0 20	6 29	16 12	4 59	5 36	26 53		n.a.
F 13	9 42	12 1	3 8	3 8	1 21	18 57	0 48	17 57	3 24	20 14	0 40	16 38	2 12	16 29	0 54	14 7	0 20	6 28	16 13	5 0	5 37	26 52		n.a.
S 14	10 4	17 14	3 58	3 37	1 26	19 14	0 45	17 49	3 23	20 13	0 40	16 37	2 12	16 28	0 54	14 8	0 20	6 27	16 13	5 3	5 38	26 51		n.a.
S 15	10 25	21 35	4 35	4 6	1 31	19 31	0 42	17 40	3 21	20 12	0 40	16 36	2 12	16 28	0 54	14 8	0 20	6 27	16 14	5 6	5 39	26 50		n.a.
M16	10 46	24 53	4 59	4 35	1 36	19 47	0 39	17 31	3 20	20 11	0 39	16 35	2 12	16 27	0 54	14 9	0 20	6 26	16 14	5 9	5 40	26 49		n.a.
T 17	11 7	26 58	5 8	5 5	1 41	20 2	0 36	17 22	3 18	20 10	0 39	16 34	2 12	16 26	0 54	14 10	0 20	6 26	16 15	5 12	5 42	26 48		n.a.
W18	11 27	27 45	5 4	5 34	1 46	20 18	0 33	17 13	3 16	20 9	0 39	16 33	2 13	16 26	0 54	14 10	0 20	6 25	16 16	5 14	5 43	26 47		n.a.
T 19	11 48	27 14	4 46	6 4	1 50	20 32	0 30	17 4	3 15	20 8	0 39	16 32	2 13	16 25	0 55	14 11	0 20	6 25	16 16	5 16	5 44	26 46		n.a.
F 20	12 8	25 29	4 16	6 34	1 53	20 46	0 27	16 54	3 13	20 7	0 39	16 30	2 13	16 24	0 55	14 12	0 20	6 24	16 17	5 17	5 45	26 45		n.a.
S 21	12 28	22 37	3 35	7 5	1 57	21 0	0 24	16 45	3 12	20 6	0 38	16 29	2 13	16 24	0 55	14 12	0 20	6 24	16 17	5 18	5 46	26 44		n.a.
S 22	12 48	18 46	2 45	7 35	2 0	21 13	0 20	16 35	3 10	20 5	0 38	16 28	2 13	16 23	0 55	14 13	0 20	6 23	16 18	5 17	5 48	26 43		n.a.
M23	13 8	14 5	1 46	8 5	2 3	21 25	0 17	16 25	3 9	20 4	0 38	16 27	2 13	16 22	0 55	14 14	0 20	6 23	16 18	5 17	5 49	26 42		n.a.
T 24	13 27	8 45	0 41	8 36	2 5	21 37	0 13	16 15	3 7	20 3	0 38	16 26	2 13	16 22	0 55	14 14	0 20	6 23	16 19	5 16	5 50	26 41		n.a.
W25	13 46	2 55	0s27	9 6	2 7	21 48	0 10	16 5	3 6	20 2	0 38	16 25	2 14	16 21	0 55	14 15	0 20	6 22	16 19	5 16	5 51	26 40		n.a.
T 26	14 5	3s12	1 36	9 36	2 9	21 59	0 7	15 55	3 4	20 0	0 37	16 24	2 14	16 20	0 55	14 16	0 20	6 22	16 19	5 17	5 52	26 39		n.a.
F 27	14 24	9 22	2 42	10 7	2 11	22 9	0 3	15 45	3 3	19 59	0 37	16 23	2 14	16 20	0 55	14 17	0 20	6 21	16 20	5 19	5 53	26 38		n.a.
S 28	14 42	15 15	3 40	10 37	2 12	22 19	0n 1	15 34	3 1	19 58	0 37	16 21	2 14	16 19	0 55	14 17	0 20	6 21	16 20	5 21	5 55	26 37		n.a.
S 29	15 1	20 27	4 25	11 8	2 12	22 28	0 4	15 24	3 0	19 57	0 37	16 20	2 14	16 18	0 55	14 18	0 20	6 20	16 21	5 24	5 56	26 36		n.a.
M30	15n18	24s32	4s54	11n38	2s13	22n36	0n 8	15n13	2n59	19n55	0s37	16s19	2n14	16s18	0n55	14n19	0s20	6s20	16n21	5s28	5s57	26n35		n.a.

Julian Day Number = 4799779.5, Delta T = 37h19m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'29, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°43'12, Lahiri = 114°50'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8429

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 23	14♉ 4'40	15♐31	9♉32	22♊41	26♌41	25♋ 3	25°R 3	19°R46	10♉49	4°R 5	15°R36	14♓23	13♋29	n.a.	T 1
W 2	14 59 19	15° 5'24	0♊13	11°11	23°53	27° 9	25°13	24♏59	19♏43	10°51	4♊ 4	15♓27	14°20	13°36	n.a.	W 2
T 3	15 3 16	16° 6'08	14°49	12°50	25° 5	27°38	25°22	24°54	19°40	10°53	4° 3	15°21	14°17	13°43	n.a.	T 3
F 4	15 7 13	17° 6'51	29°12	14°30	26°17	28° 7	25°31	24°49	19°38	10°56	4° 2	15°18	14°14	13°49	n.a.	F 4
S 5	15 11 9	18° 7'35	13♒21	16°11	27°29	28°36	25°41	24°44	19°35	10°58	4° 1	15°D16	14°11	13°56	n.a.	S 5
S 6	15 15 6	19° 8'18	27°13	17°52	28°41	29° 5	25°50	24°39	19°33	11° 0	4° 0	15°16	14° 8	14° 3	n.a.	S 6
M 7	15 19 2	20° 9'01	10♓50	19°34	29°52	29°34	26° 0	24°35	19°30	11° 3	3°59	15°R17	14° 4	14° 9	n.a.	M 7
T 8	15 22 59	21° 9'44	24°13	21°17	1♋ 4	0♍ 4	26°10	24°30	19°27	11° 5	3°58	15°16	14° 1	14°16	n.a.	T 8
W 9	15 26 55	22°10'27	7♈24	23° 0	2°15	0°34	26°20	24°25	19°25	11° 7	3°57	15°14	13°58	14°23	n.a.	W 9
T 10	15 30 52	23°11'09	20°22	24°44	3°27	1° 4	26°30	24°20	19°22	11° 9	3°56	15° 9	13°55	14°29	n.a.	T 10
F 11	15 34 48	24°11'52	3♉10	26°28	4°38	1°34	26°40	24°15	19°20	11°12	3°55	15° 2	13°52	14°36	n.a.	F 11
S 12	15 38 45	25°12'33	15°48	28°13	5°49	2° 5	26°51	24°10	19°17	11°14	3°54	14°51	13°48	14°43	n.a.	S 12
S 13	15 42 41	26°13'15	28°15	29°59	7° 0	2°35	27° 1	24° 5	19°14	11°16	3°52	14°38	13°45	14°50	n.a.	S 13
M14	15 46 38	27°13'55	10♊32	1♊45	8°11	3° 6	27°12	24° 1	19°12	11°18	3°51	14°24	13°42	14°56	n.a.	M14
T 15	15 50 35	28°14'35	22°39	3°32	9°22	3°37	27°22	23°56	19° 9	11°20	3°50	14°11	13°39	15° 3	n.a.	T 15
W16	15 54 31	29°15'15	4♋39	5°20	10°33	4° 8	27°33	23°51	19° 7	11°23	3°49	13°59	13°36	15°10	n.a.	W16
T 17	15 58 28	0♊15'53	16°31	7° 7	11°43	4°39	27°44	23°46	19° 4	11°25	3°47	13°49	13°33	15°16	n.a.	T 17
F 18	16 2 24	1°16'30	28°20	8°55	12°54	5°10	27°55	23°41	19° 2	11°27	3°46	13°41	13°29	15°23	n.a.	F 18
S 19	16 6 21	2°17'07	10♌ 9	10°43	14° 4	5°42	28° 6	23°36	18°59	11°29	3°45	13°37	13°26	15°30	n.a.	S 19
S 20	16 10 17	3°17'42	22° 4	12°32	15°15	6°13	28°18	23°32	18°57	11°31	3°43	13°35	13°23	15°36	n.a.	S 20
M21	16 14 14	4°18'17	4♍ 8	14°20	16°25	6°45	28°29	23°27	18°54	11°33	3°42	13°D34	13°20	15°43	n.a.	M21
T 22	16 18 10	5°18'50	16°27	16° 8	17°35	7°17	28°40	23°22	18°52	11°36	3°41	13°R34	13°17	15°50	n.a.	T 22
W23	16 22 7	6°19'22	29° 8	17°55	18°45	7°49	28°52	23°18	18°49	11°38	3°39	13°34	13°14	15°57	n.a.	W23
T 24	16 26 3	7°19'53	12♎14	19°42	19°55	8°21	29° 3	23°13	18°47	11°40	3°38	13°31	13°10	16° 3	n.a.	T 24
F 25	16 30 0	8°20'22	25°48	21°27	21° 4	8°54	29°15	23° 8	18°44	11°42	3°36	13°26	13° 7	16°10	n.a.	F 25
S 26	16 33 56	9°20'51	9♏52	23°11	22°14	9°26	29°27	23° 4	18°42	11°44	3°35	13°18	13° 4	16°17	n.a.	S 26
S 27	16 37 53	10°21'19	24°23	24°53	23°23	9°59	29°39	22°59	18°39	11°46	3°33	13° 8	13° 1	16°23	n.a.	S 27
M28	16 41 49	11°21'45	9♐15	26°33	24°32	10°31	29°51	22°55	18°37	11°48	3°32	12°57	12°58	16°30	n.a.	M28
T 29	16 45 46	12°22'11	24°20	28°11	25°41	11° 4	0♌ 3	22°50	18°35	11°50	3°30	12°45	12°54	16°37	n.a.	T 29
W30	16 49 43	13°22'36	9♑28	29°45	26°50	11°37	0°15	22°46	18°32	11°52	3°29	12°34	12°51	16°43	n.a.	W30
T 31	16 53 39	14♊23'00	24♑27	1♋15	27♋59	12♍10	0♌28	22♏42	18♏30	11♉54	3♑27	12♓26	12♓48	16♋50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n36	27s 1	5s 4	12n 8	2s13	22n44	0n11	15n 3	2n57	19n54	0s37	16s18	2n14	16s17	0n55	14n19	0s20	6s19	16n22	5s31	5s58	26n33		n.a.
W 2	15 53	27 39	4 54	12 38	2 13	22 51	0 15	14 52	2 56	19 52	0 36	16 17	2 14	16 16	0 55	14 20	0 20	6 19	16 22	5 34	5 59	26 32		n.a.
T 3	16 11	26 21	4 25	13 8	2 12	22 58	0 19	14 41	2 54	19 51	0 36	16 16	2 14	16 16	0 55	14 21	0 20	6 19	16 23	5 37	6 1	26 31		n.a.
F 4	16 27	23 19	3 40	13 38	2 11	23 4	0 23	14 30	2 53	19 50	0 36	16 14	2 14	16 15	0 55	14 21	0 20	6 18	16 23	5 38	6 2	26 30		n.a.
S 5	16 44	18 55	2 42	14 8	2 9	23 10	0 27	14 18	2 51	19 48	0 36	16 13	2 15	16 14	0 55	14 22	0 20	6 18	16 24	5 38	6 3	26 29		n.a.
S 6	17 0	13 34	1 35	14 37	2 7	23 14	0 30	14 7	2 50	19 46	0 36	16 12	2 15	16 14	0 55	14 23	0 20	6 17	16 24	5 38	6 4	26 28		n.a.
M 7	17 16	7 39	0 24	15 6	2 5	23 19	0 34	13 56	2 48	19 45	0 36	16 11	2 15	16 13	0 55	14 23	0 20	6 17	16 24	5 38	6 5	26 27		n.a.
T 8	17 32	1 30	0n47	15 35	2 2	23 22	0 38	13 44	2 47	19 43	0 35	16 10	2 15	16 12	0 55	14 24	0 20	6 17	16 25	5 38	6 7	26 26		n.a.
W 9	17 47	4n37	1 55	16 4	1 59	23 25	0 42	13 33	2 46	19 42	0 35	16 8	2 15	16 12	0 55	14 25	0 20	6 16	16 25	5 39	6 8	26 24		n.a.
T 10	18 2	10 27	2 55	16 32	1 55	23 28	0 46	13 21	2 44	19 40	0 35	16 7	2 15	16 11	0 55	14 25	0 20	6 16	16 26	5 41	6 9	26 23		n.a.
F 11	18 16	15 45	3 45	17 0	1 51	23 29	0 50	13 9	2 43	19 38	0 35	16 6	2 15	16 10	0 55	14 26	0 20	6 15	16 26	5 44	6 10	26 22		n.a.
S 12	18 31	20 18	4 24	17 27	1 46	23 31	0 54	12 57	2 42	19 36	0 35	16 5	2 15	16 10	0 55	14 27	0 20	6 15	16 26	5 48	6 11	26 21		n.a.
S 13	18 45	23 53	4 49	17 54	1 41	23 31	0 58	12 45	2 40	19 35	0 35	16 4	2 15	16 9	0 55	14 27	0 20	6 15	16 27	5 53	6 12	26 20		n.a.
M14	18 58	26 20	5 0	18 21	1 36	23 31	1 1	12 33	2 39	19 33	0 34	16 3	2 15	16 8	0 54	14 28	0 20	6 14	16 27	5 58	6 14	26 18		n.a.
T 15	19 12	27 30	4 58	18 47	1 30	23 31	1 5	12 21	2 37	19 31	0 34	16 1	2 15	16 8	0 54	14 29	0 20	6 14	16 28	6 3	6 15	26 17		n.a.
W16	19 24	27 21	4 42	19 12	1 23	23 29	1 9	12 9	2 36	19 29	0 34	16 0	2 15	16 7	0 54	14 29	0 20	6 14	16 28	6 8	6 16	26 16		n.a.
T 17	19 37	25 57	4 14	19 37	1 16	23 27	1 13	11 56	2 35	19 27	0 34	15 59	2 15	16 6	0 54	14 30	0 20	6 13	16 28	6 11	6 17	26 15		n.a.
F 18	19 49	23 24	3 35	20 1	1 9	23 25	1 17	11 44	2 33	19 25	0 34	15 58	2 15	16 6	0 54	14 31	0 20	6 13	16 29	6 14	6 18	26 14		n.a.
S 19	20 1	19 52	2 47	20 24	1 1	23 22	1 21	11 31	2 32	19 23	0 34	15 57	2 15	16 5	0 54	14 31	0 20	6 13	16 29	6 16	6 20	26 12		n.a.
S 20	20 12	15 31	1 51	20 47	0 52	23 18	1 25	11 19	2 31	19 21	0 34	15 56	2 15	16 4	0 54	14 32	0 20	6 13	16 29	6 16	6 21	26 11		n.a.
M21	20 23	10 29	0 50	21 8	0 43	23 14	1 29	11 6	2 30	19 19	0 33	15 54	2 15	16 4	0 54	14 32	0 20	6 12	16 30	6 17	6 22	26 10		n.a.
T 22	20 34	4 57	0s15	21 29	0 33	23 9	1 33	10 53	2 28	19 17	0 33	15 53	2 15	16 3	0 54	14 33	0 20	6 12	16 30	6 17	6 23	26 9		n.a.
W23	20 44	0s55	1 21	21 49	0 23	23 4	1 37	10 40	2 27	19 15	0 33	15 52	2 15	16 2	0 54	14 34	0 20	6 12	16 30	6 17	6 24	26 7		n.a.
T 24	20 54	6 56	2 25	22 8	0 13	22 58	1 41	10 27	2 26	19 13	0 33	15 51	2 15	16 2	0 54	14 34	0 20	6 12	16 30	6 18	6 26	26 6		n.a.
F 25	21 3	12 51	3 23	22 26	0 2	22 52	1 44	10 14	2 24	19 10	0 33	15 50	2 15	16 1	0 54	14 35	0 20	6 11	16 31	6 20	6 27	26 5		n.a.
S 26	21 13	18 20	4 11	22 43	0n 9	22 45	1 48	10 1	2 23	19 8	0 33	15 49	2 15	16 1	0 54	14 36	0 20	6 11	16 31	6 23	6 28	26 4		n.a.
S 27	21 21	22 55	4 44	23 0	0 21	22 37	1 52	9 48	2 22	19 6	0 33	15 48	2 15	16 0	0 54	14 36	0 20	6 11	16 31	6 26	6 29	26 2		n.a.
M28	21 29	26 8	4 59	23 15	0 33	22 29	1 56	9 35	2 21	19 4	0 32	15 47	2 15	15 59	0 54	14 37	0 20	6 11	16 31	6 31	6 30	26 1		n.a.
T 29	21 37	27 31	4 54	23 29	0 45	22 21	1 59	9 22	2 19	19 1	0 32	15 46	2 15	15 59	0 54	14 37	0 20	6 10	16 32	6 35	6 31	26 0		n.a.
W30	21 45	26 52	4 28	23 42	0 57	22 12	2 3	9 9	2 18	18 59	0 32	15 45	2 15	15 58	0 54	14 38	0 20	6 10	16 32	6 39	6 33	25 58		n.a.
T 31	21n52	24s17	3s44	23n54	1n10	22n 2	2n 7	8n55	2n17	18n57	0s32	15s44	2n15	15s58	0n54	14n38	0s20	6s10	16n32	6s42	6s34	25n57		n.a.

Julian Day Number = 4799809.5, Delta T = 37h19m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°43'16, Lahiri = 114°50'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8429

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 57 36	15♊23'23	9♒11	2♋40	29♋ 7	12♍43	0♌40	22°R37	18°R28	11♉56	3°R26	12°R21	12♓45	16♋57	n.a.	F 1
S 2	17 1 32	16°23'45	23°34	4° 0	0♌16	13°16	0°52	22♏33	18♏26	11°58	3♑24	12♓18	12°42	17° 4	n.a.	S 2
S 3	17 5 29	17°24'06	7♓34	5°15	1°24	13°49	1° 5	22°29	18°24	12° 0	3°23	12°17	12°39	17°10	n.a.	S 3
M 4	17 9 25	18°24'26	21°11	6°23	2°32	14°23	1°17	22°25	18°21	12° 2	3°21	12°17	12°35	17°17	n.a.	M 4
T 5	17 13 22	19°24'45	4♈27	7°24	3°40	14°56	1°30	22°21	18°19	12° 4	3°20	12°16	12°32	17°24	n.a.	T 5
W 6	17 17 18	20°25'04	17°25	8°17	4°47	15°30	1°43	22°17	18°17	12° 6	3°18	12°14	12°29	17°30	n.a.	W 6
T 7	17 21 15	21°25'22	0♉ 9	9° 3	5°55	16° 3	1°56	22°13	18°15	12° 8	3°16	12° 9	12°26	17°37	n.a.	T 7
F 8	17 25 11	22°25'38	12°40	9°39	7° 2	16°37	2° 8	22° 9	18°13	12° 9	3°15	12° 1	12°23	17°44	n.a.	F 8
S 9	17 29 8	23°25'54	25° 2	10° 7	8° 9	17°11	2°21	22° 5	18°11	12°11	3°13	11°50	12°20	17°50	n.a.	S 9
S 10	17 33 4	24°26'08	7♊14	10°26	9°16	17°45	2°34	22° 1	18° 9	12°13	3°11	11°37	12°16	17°57	n.a.	S 10
M11	17 37 1	25°26'22	19°20	10°R35	10°23	18°19	2°48	21°58	18° 7	12°15	3°10	11°23	12°13	18° 4	n.a.	M11
T 12	17 40 58	26°26'34	1♋19	10°35	11°29	18°53	3° 1	21°54	18° 5	12°17	3° 8	11° 9	12°10	18°11	n.a.	T 12
W13	17 44 54	27°26'44	13°13	10°25	12°35	19°27	3°14	21°50	18° 3	12°18	3° 7	10°56	12° 7	18°17	n.a.	W13
T 14	17 48 51	28°26'54	25° 3	10° 7	13°41	20° 1	3°27	21°47	18° 2	12°20	3° 5	10°45	12° 4	18°24	n.a.	T 14
F 15	17 52 47	29°27'02	6♌52	9°41	14°47	20°35	3°41	21°44	18° 0	12°22	3° 3	10°37	12° 0	18°31	n.a.	F 15
S 16	17 56 44	0♋27'08	18°41	9° 7	15°53	21°10	3°54	21°40	17°58	12°23	3° 2	10°33	11°57	18°37	n.a.	S 16
S 17	18 0 40	1°27'12	0♍36	8°26	16°58	21°44	4° 7	21°37	17°56	12°25	3° 0	10°30	11°54	18°44	n.a.	S 17
M18	18 4 37	2°27'15	12°39	7°40	18° 3	22°18	4°21	21°34	17°55	12°27	2°58	10°D30	11°51	18°51	n.a.	M18
T 19	18 8 33	3°27'17	24°56	6°49	19° 8	22°53	4°34	21°31	17°53	12°28	2°57	10°30	11°48	18°57	n.a.	T 19
W20	18 12 30	4°27'16	7♎32	5°55	20°12	23°28	4°48	21°28	17°52	12°30	2°55	10°R30	11°45	19° 4	n.a.	W20
T 21	18 16 26	5°27'14	20°31	4°59	21°16	24° 2	5° 2	21°25	17°50	12°31	2°53	10°29	11°41	19°11	n.a.	T 21
F 22	18 20 23	6°27'10	3♏59	4° 1	22°20	24°37	5°15	21°23	17°49	12°33	2°52	10°26	11°38	19°17	n.a.	F 22
S 23	18 24 20	7°27'05	17°57	3° 5	23°24	25°12	5°29	21°20	17°47	12°35	2°50	10°21	11°35	19°24	n.a.	S 23
S 24	18 28 16	8°26'57	2♐24	2°10	24°27	25°47	5°43	21°18	17°46	12°36	2°48	10°13	11°32	19°31	n.a.	S 24
M25	18 32 13	9°26'49	17°17	1°18	25°30	26°21	5°57	21°15	17°44	12°37	2°47	10° 4	11°29	19°38	n.a.	M25
T 26	18 36 9	10°26'38	2♑28	0°29	26°33	26°56	6°11	21°13	17°43	12°39	2°45	9°54	11°26	19°44	n.a.	T 26
W27	18 40 6	11°26'26	17°47	29♊45	27°35	27°31	6°25	21°11	17°42	12°40	2°43	9°46	11°22	19°51	n.a.	W27
T 28	18 44 2	12°26'13	3♒ 3	29° 6	28°37	28° 6	6°39	21° 8	17°41	12°42	2°42	9°39	11°19	19°58	n.a.	T 28
F 29	18 47 59	13°25'57	18° 4	28°32	29°38	28°41	6°53	21° 6	17°40	12°43	2°40	9°35	11°16	20° 4	n.a.	F 29
S 30	18 51 55	14♋25'41	2♓44	28♊ 4	0♍39	29♍16	7♌ 7	21♏ 4	17♏38	12♉44	2♑39	9♓33	11♓13	20♋11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n58	20s 6	2s45	24n 5	1n22	21n52	2n10	8n42	2n16	18n54	0s32	15s43	2n15	15s57	0n54	14n39	0s20	6s10	16n32	6s44	6s35	25n56		n.a.
S 2	22 4	14 48	1 37	24 15	1 34	21 41	2 14	8 28	2 15	18 52	0 32	15 42	2 15	15 56	0 54	14 40	0 20	6 10	16 33	6 45	6 36	25 54		n.a.
S 3	22 10	8 52	0 25	24 25	1 46	21 30	2 17	8 15	2 13	18 49	0 32	15 41	2 14	15 56	0 54	14 40	0 20	6 9	16 33	6 45	6 37	25 53		n.a.
M 4	22 15	2 41	0n47	24 33	1 58	21 18	2 21	8 1	2 12	18 47	0 31	15 40	2 14	15 55	0 54	14 41	0 20	6 9	16 33	6 45	6 39	25 52		n.a.
T 5	22 20	3n29	1 54	24 41	2 9	21 6	2 24	7 47	2 11	18 44	0 31	15 39	2 14	15 55	0 54	14 41	0 20	6 9	16 33	6 46	6 40	25 50		n.a.
W 6	22 25	9 21	2 54	24 49	2 20	20 54	2 27	7 34	2 10	18 41	0 31	15 38	2 14	15 54	0 54	14 42	0 20	6 9	16 33	6 46	6 41	25 49		n.a.
T 7	22 29	14 42	3 44	24 56	2 29	20 41	2 31	7 20	2 9	18 39	0 31	15 37	2 14	15 54	0 54	14 42	0 20	6 9	16 33	6 48	6 42	25 48		n.a.
F 8	22 32	19 22	4 22	25 2	2 38	20 28	2 34	7 6	2 7	18 36	0 31	15 36	2 14	15 53	0 54	14 43	0 20	6 9	16 34	6 51	6 43	25 46		n.a.
S 9	22 35	23 8	4 48	25 7	2 46	20 14	2 37	6 52	2 6	18 33	0 31	15 36	2 14	15 53	0 54	14 43	0 20	6 9	16 34	6 55	6 44	25 45		n.a.
S 10	22 38	25 48	4 59	25 12	2 52	19 59	2 40	6 38	2 5	18 31	0 31	15 35	2 14	15 52	0 54	14 44	0 20	6 9	16 34	7 0	6 46	25 43		n.a.
M11	22 40	27 16	4 57	25 16	2 57	19 45	2 43	6 24	2 4	18 28	0 31	15 34	2 14	15 52	0 54	14 45	0 20	6 9	16 34	7 5	6 47	25 42		n.a.
T 12	22 42	27 26	4 42	25 20	3 0	19 30	2 46	6 10	2 3	18 25	0 31	15 33	2 14	15 51	0 54	14 45	0 20	6 8	16 34	7 11	6 48	25 41		n.a.
W13	22 43	26 20	4 15	25 22	3 2	19 14	2 49	5 56	2 2	18 22	0 30	15 32	2 13	15 51	0 54	14 46	0 20	6 8	16 34	7 15	6 49	25 39		n.a.
T 14	22 44	24 3	3 36	25 23	3 2	18 59	2 52	5 42	2 1	18 19	0 30	15 32	2 13	15 50	0 54	14 46	0 20	6 8	16 34	7 19	6 50	25 38		n.a.
F 15	22 45	20 44	2 49	25 23	2 59	18 42	2 54	5 28	1 59	18 17	0 30	15 31	2 13	15 50	0 54	14 47	0 20	6 8	16 34	7 22	6 51	25 36		n.a.
S 16	22 45	16 35	1 53	25 21	2 56	18 26	2 57	5 14	1 58	18 14	0 30	15 30	2 13	15 50	0 54	14 47	0 20	6 8	16 34	7 24	6 53	25 35		n.a.
S 17	22 44	11 46	0 52	25 18	2 50	18 9	2 59	4 59	1 57	18 11	0 30	15 30	2 13	15 49	0 54	14 47	0 20	6 8	16 34	7 25	6 54	25 34		n.a.
M18	22 43	6 27	0s11	25 13	2 42	17 52	3 2	4 45	1 56	18 8	0 30	15 29	2 13	15 49	0 54	14 48	0 20	6 8	16 35	7 25	6 55	25 32		n.a.
T 19	22 42	0 47	1 16	25 6	2 32	17 34	3 4	4 31	1 55	18 5	0 30	15 28	2 13	15 48	0 53	14 48	0 20	6 8	16 35	7 25	6 56	25 31		n.a.
W20	22 40	5s 2	2 19	24 58	2 21	17 17	3 6	4 17	1 54	18 2	0 30	15 28	2 13	15 48	0 53	14 49	0 20	6 8	16 35	7 25	6 57	25 29		n.a.
T 21	22 38	10 50	3 16	24 47	2 8	16 59	3 8	4 2	1 53	17 59	0 30	15 27	2 12	15 48	0 53	14 49	0 20	6 8	16 35	7 25	6 59	25 28		n.a.
F 22	22 36	16 20	4 5	24 35	1 54	16 40	3 10	3 48	1 52	17 55	0 29	15 27	2 12	15 47	0 53	14 50	0 20	6 8	16 35	7 26	7 0	25 26		n.a.
S 23	22 32	21 12	4 42	24 21	1 39	16 22	3 12	3 34	1 51	17 52	0 29	15 26	2 12	15 47	0 53	14 50	0 20	6 8	16 35	7 28	7 1	25 25		n.a.
S 24	22 29	24 58	5 1	24 6	1 23	16 3	3 14	3 19	1 50	17 49	0 29	15 26	2 12	15 47	0 53	14 51	0 20	6 8	16 35	7 31	7 2	25 23		n.a.
M25	22 25	27 10	5 2	23 50	1 6	15 44	3 16	3 5	1 49	17 46	0 29	15 25	2 12	15 46	0 53	14 51	0 20	6 8	16 35	7 34	7 3	25 22		n.a.
T 26	22 21	27 24	4 41	23 34	0 49	15 24	3 17	2 50	1 48	17 43	0 29	15 25	2 12	15 46	0 53	14 51	0 20	6 8	16 35	7 38	7 4	25 20		n.a.
W27	22 16	25 34	4 0	23 16	0 32	15 5	3 19	2 36	1 47	17 39	0 29	15 24	2 12	15 46	0 53	14 52	0 20	6 9	16 34	7 41	7 6	25 19		n.a.
T 28	22 11	21 52	3 2	22 59	0 15	14 45	3 20	2 21	1 46	17 36	0 29	15 24	2 11	15 45	0 53	14 52	0 21	6 9	16 34	7 43	7 7	25 17		n.a.
F 29	22 5	16 46	1 53	22 42	0s 2	14 25	3 21	2 7	1 45	17 33	0 29	15 24	2 11	15 45	0 53	14 53	0 21	6 9	16 34	7 45	7 8	25 16		n.a.
S 30	21n59	10s46	0s37	22n25	0s19	14n 5	3n22	1n52	1n43	17n30	0s29	15s23	2n11	15s45	0n53	14n53	0s21	6s 9	16n34	7s46	7s 9	25n14		n.a.

Julian Day Number = 4799840.5, Delta T = 37h19m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°43'21, Lahiri = 114°50'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8429

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 52	15♋25'23	16♓58	27°R42	1♍40	29♍52	7♌21	21°R 3	17°R37	12♉46	2°R37	9°D33	11♓10	20♋18	n.a.	S 1
M 2	18 59 48	16°25'04	0♈45	27♊26	2°40	0♎27	7°35	21♏ 1	17♏36	12°47	2♑35	9♓34	11° 6	20°24	n.a.	M 2
T 3	19 3 45	17°24'43	14° 7	27°16	3°40	1° 2	7°49	20°59	17°35	12°48	2°34	9°R35	11° 3	20°31	n.a.	T 3
W 4	19 7 42	18°24'22	27° 5	27°D11	4°40	1°37	8° 3	20°58	17°35	12°49	2°32	9°35	11° 0	20°38	n.a.	W 4
T 5	19 11 38	19°23'59	9♉45	27°13	5°39	2°13	8°18	20°56	17°34	12°50	2°31	9°32	10°57	20°44	n.a.	T 5
F 6	19 15 35	20°23'34	22° 8	27°20	6°38	2°48	8°32	20°55	17°33	12°52	2°29	9°28	10°54	20°51	n.a.	F 6
S 7	19 19 31	21°23'09	4♊20	27°33	7°36	3°23	8°46	20°54	17°32	12°53	2°28	9°22	10°51	20°58	n.a.	S 7
S 8	19 23 28	22°22'42	16°23	27°50	8°33	3°59	9° 1	20°52	17°31	12°54	2°26	9°14	10°47	21° 5	n.a.	S 8
M 9	19 27 24	23°22'13	28°20	28°13	9°31	4°34	9°15	20°51	17°31	12°55	2°24	9° 5	10°44	21°11	n.a.	M 9
T 10	19 31 21	24°21'43	10♋13	28°40	10°27	5°10	9°29	20°51	17°30	12°56	2°23	8°56	10°41	21°18	n.a.	T 10
W11	19 35 17	25°21'11	22° 3	29°11	11°23	5°45	9°44	20°50	17°30	12°57	2°21	8°48	10°38	21°25	n.a.	W11
T 12	19 39 14	26°20'38	3♌52	29°47	12°19	6°21	9°58	20°49	17°29	12°58	2°20	8°41	10°35	21°31	n.a.	T 12
F 13	19 43 11	27°20'03	15°43	0♋27	13°14	6°57	10°13	20°48	17°29	12°59	2°18	8°36	10°32	21°38	n.a.	F 13
S 14	19 47 7	28°19'26	27°37	1°10	14° 8	7°32	10°27	20°48	17°28	13° 0	2°17	8°34	10°28	21°45	n.a.	S 14
S 15	19 51 4	29°18'48	9♍37	1°57	15° 2	8° 8	10°42	20°48	17°28	13° 1	2°16	8°D33	10°25	21°51	n.a.	S 15
M16	19 55 0	0♌18'07	21°45	2°47	15°55	8°44	10°56	20°47	17°28	13° 1	2°14	8°34	10°22	21°58	n.a.	M16
T 17	19 58 57	1°17'25	4♎ 6	3°41	16°48	9°19	11°11	20°47	17°28	13° 2	2°13	8°35	10°19	22° 5	n.a.	T 17
W18	20 2 53	2°16'41	16°43	4°37	17°39	9°55	11°25	20°D47	17°28	13° 3	2°11	8°37	10°16	22°11	n.a.	W18
T 19	20 6 50	3°15'55	29°41	5°37	18°31	10°31	11°40	20°47	17°27	13° 4	2°10	8°R38	10°12	22°18	n.a.	T 19
F 20	20 10 46	4°15'07	13♏ 2	6°39	19°21	11° 7	11°54	20°47	17°D27	13° 4	2° 9	8°37	10° 9	22°25	n.a.	F 20
S 21	20 14 43	5°14'17	26°50	7°44	20°10	11°43	12° 9	20°48	17°27	13° 5	2° 7	8°36	10° 6	22°31	n.a.	S 21
S 22	20 18 40	6°13'25	11♐ 4	8°51	20°59	12°19	12°23	20°48	17°27	13° 6	2° 6	8°33	10° 3	22°38	n.a.	S 22
M23	20 22 36	7°12'31	25°44	10° 1	21°47	12°55	12°38	20°49	17°28	13° 6	2° 5	8°28	10° 0	22°45	n.a.	M23
T 24	20 26 33	8°11'36	10♑43	11°13	22°34	13°30	12°52	20°49	17°28	13° 7	2° 3	8°24	9°57	22°52	n.a.	T 24
W25	20 30 29	9°10'39	25°54	12°27	23°20	14° 6	13° 7	20°50	17°28	13° 7	2° 2	8°20	9°53	22°58	n.a.	W25
T 26	20 34 26	10° 9'39	11♒ 8	13°43	24° 5	14°42	13°22	20°51	17°28	13° 8	2° 1	8°17	9°50	23° 5	n.a.	T 26
F 27	20 38 22	11° 8'39	26°13	15° 2	24°49	15°18	13°36	20°52	17°29	13° 8	2° 0	8°15	9°47	23°12	n.a.	F 27
S 28	20 42 19	12° 7'36	11♓ 1	16°22	25°32	15°54	13°51	20°53	17°29	13° 9	1°59	8°D15	9°44	23°18	n.a.	S 28
S 29	20 46 16	13° 6'32	25°27	17°45	26°14	16°30	14° 5	20°54	17°29	13° 9	1°57	8°16	9°41	23°25	n.a.	S 29
M30	20 50 12	14° 5'27	9♈25	19° 9	26°55	17° 6	14°20	20°55	17°30	13°10	1°56	8°17	9°38	23°32	n.a.	M30
T 31	20 54 9	15♌ 4'20	22♈56	20♋36	27♍35	17♎43	14♌35	20♏56	17♏30	13♉10	1♑55	8♓18	9♓34	23♋38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	4s23	0n40	22n 9	0s35	13n45	3n23	1n38	1n42	17n26	0s29	15s23	2n11	15s45	0n53	14n53	0s21	6s 9	16n34	7s46	7s10	25n13		n.a.
M 2	21 46	2n 0	1 51	21 53	0 50	13 24	3 24	1 23	1 41	17 23	0 28	15 23	2 11	15 44	0 53	14 54	0 21	6 9	16 34	7 45	7 11	25 11		n.a.
T 3	21 39	8 6	2 55	21 38	1 5	13 3	3 24	1 9	1 40	17 19	0 28	15 22	2 11	15 44	0 53	14 54	0 21	6 9	16 34	7 45	7 13	25 10		n.a.
W 4	21 31	13 41	3 47	21 24	1 19	12 43	3 25	0 54	1 39	17 16	0 28	15 22	2 10	15 44	0 53	14 54	0 21	6 9	16 34	7 45	7 14	25 8		n.a.
T 5	21 23	18 32	4 27	21 11	1 32	12 22	3 25	0 40	1 38	17 12	0 28	15 22	2 10	15 44	0 53	14 55	0 21	6 9	16 34	7 46	7 15	25 6		n.a.
F 6	21 15	22 30	4 54	20 59	1 44	12 1	3 25	0 25	1 38	17 9	0 28	15 22	2 10	15 44	0 53	14 55	0 21	6 10	16 34	7 48	7 16	25 5		n.a.
S 7	21 6	25 25	5 6	20 47	1 56	11 40	3 25	0 10	1 37	17 5	0 28	15 22	2 10	15 43	0 53	14 55	0 21	6 10	16 34	7 50	7 17	25 3		n.a.
S 8	20 57	27 7	5 5	20 37	2 7	11 18	3 25	0s 4	1 36	17 2	0 28	15 22	2 10	15 43	0 53	14 56	0 21	6 10	16 33	7 53	7 18	25 2		n.a.
M 9	20 47	27 34	4 50	20 27	2 17	10 57	3 25	0 19	1 35	16 58	0 28	15 22	2 9	15 43	0 53	14 56	0 21	6 10	16 33	7 56	7 20	25 0		n.a.
T 10	20 37	26 44	4 23	20 18	2 26	10 36	3 24	0 33	1 34	16 55	0 28	15 22	2 9	15 43	0 53	14 56	0 21	6 10	16 33	7 59	7 21	24 58		n.a.
W11	20 27	24 42	3 45	20 10	2 34	10 14	3 23	0 48	1 33	16 51	0 28	15 21	2 9	15 43	0 52	14 56	0 21	6 10	16 33	8 2	7 22	24 57		n.a.
T 12	20 16	21 35	2 57	20 3	2 41	9 53	3 23	1 2	1 32	16 47	0 28	15 21	2 9	15 43	0 52	14 57	0 21	6 11	16 33	8 5	7 23	24 55		n.a.
F 13	20 5	17 35	2 1	19 56	2 48	9 31	3 22	1 17	1 31	16 44	0 27	15 22	2 9	15 43	0 52	14 57	0 21	6 11	16 33	8 6	7 24	24 54		n.a.
S 14	19 54	12 53	0 59	19 50	2 54	9 10	3 20	1 31	1 30	16 40	0 27	15 22	2 9	15 43	0 52	14 57	0 21	6 11	16 32	8 7	7 25	24 52		n.a.
S 15	19 42	7 39	0s 6	19 44	2 59	8 48	3 19	1 46	1 29	16 36	0 27	15 22	2 8	15 43	0 52	14 57	0 21	6 11	16 32	8 8	7 27	24 50		n.a.
M16	19 30	2 5	1 11	19 39	3 4	8 26	3 17	2 0	1 28	16 33	0 27	15 22	2 8	15 43	0 52	14 58	0 21	6 12	16 32	8 7	7 28	24 49		n.a.
T 17	19 18	3s40	2 15	19 34	3 8	8 5	3 15	2 15	1 27	16 29	0 27	15 22	2 8	15 43	0 52	14 58	0 21	6 12	16 32	8 7	7 29	24 47		n.a.
W18	19 5	9 22	3 13	19 29	3 11	7 43	3 13	2 30	1 26	16 25	0 27	15 22	2 8	15 43	0 52	14 58	0 21	6 12	16 31	8 6	7 30	24 45		n.a.
T 19	18 52	14 51	4 3	19 24	3 13	7 22	3 11	2 44	1 25	16 21	0 27	15 22	2 8	15 43	0 52	14 58	0 21	6 12	16 31	8 6	7 31	24 44		n.a.
F 20	18 38	19 47	4 42	19 20	3 15	7 0	3 9	2 58	1 24	16 17	0 27	15 23	2 7	15 43	0 52	14 58	0 21	6 13	16 31	8 6	7 32	24 42		n.a.
S 21	18 24	23 51	5 6	19 15	3 16	6 39	3 6	3 13	1 23	16 13	0 27	15 23	2 7	15 43	0 52	14 59	0 21	6 13	16 31	8 7	7 34	24 40		n.a.
S 22	18 10	26 36	5 12	19 11	3 17	6 17	3 3	3 27	1 22	16 10	0 27	15 23	2 7	15 43	0 52	14 59	0 21	6 13	16 30	8 8	7 35	24 39		n.a.
M23	17 56	27 39	4 59	19 6	3 17	5 56	3 0	3 42	1 22	16 6	0 27	15 23	2 7	15 43	0 52	14 59	0 21	6 13	16 30	8 9	7 36	24 37		n.a.
T 24	17 41	26 43	4 25	19 1	3 16	5 35	2 56	3 56	1 21	16 2	0 27	15 24	2 7	15 43	0 52	14 59	0 21	6 14	16 30	8 11	7 37	24 35		n.a.
W25	17 26	23 49	3 32	18 56	3 15	5 14	2 53	4 10	1 20	15 58	0 27	15 24	2 6	15 43	0 52	14 59	0 21	6 14	16 30	8 12	7 38	24 34		n.a.
T 26	17 11	19 14	2 23	18 51	3 13	4 53	2 49	4 25	1 19	15 54	0 27	15 25	2 6	15 43	0 52	14 59	0 21	6 14	16 29	8 13	7 39	24 32		n.a.
F 27	16 56	13 27	1 6	18 45	3 11	4 32	2 45	4 39	1 18	15 50	0 26	15 25	2 6	15 43	0 52	15 0	0 21	6 15	16 29	8 14	7 41	24 30		n.a.
S 28	16 40	6 59	0n15	18 39	3 8	4 11	2 40	4 53	1 17	15 46	0 26	15 25	2 6	15 44	0 52	15 0	0 21	6 15	16 29	8 14	7 42	24 29		n.a.
S 29	16 24	0 20	1 33	18 33	3 5	3 51	2 36	5 8	1 16	15 42	0 26	15 26	2 6	15 44	0 52	15 0	0 21	6 15	16 28	8 14	7 43	24 27		n.a.
M30	16 7	6n 8	2 43	18 26	3 1	3 30	2 31	5 22	1 15	15 38	0 26	15 26	2 5	15 44	0 51	15 0	0 21	6 16	16 28	8 13	7 44	24 25		n.a.
T 31	15n51	12n 7	3n42	18n18	2s57	3n10	2n25	5s36	1n15	15n34	0s26	15s27	2n 5	15s44	0n51	15n 0	0s21	6s16	16n28	8s13	7s45	24n23		n.a.

Julian Day Number = 4799870.5, Delta T = 37h19m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°43'25, Lahiri = 114°50'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8429

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 58 5	16♌ 3'12	6♉ 2	22♋ 4	28♍14	18♎19	14♌49	20♏58	17♏31	13♉10	1°R54	8♓19	9♓31	23♋45	n.a.	W 1
T 2	21 2 2	17° 2'03	18°45	23°34	28°51	18°55	15° 4	20°59	17°32	13°11	1♑53	8°R20	9°28	23°52	n.a.	T 2
F 3	21 5 58	18° 0'52	1♊ 9	25° 6	29°28	19°31	15°18	21° 1	17°32	13°11	1°52	8°19	9°25	23°58	n.a.	F 3
S 4	21 9 55	18°59'40	13°18	26°40	0♎ 2	20° 7	15°33	21° 3	17°33	13°11	1°51	8°18	9°22	24° 5	n.a.	S 4
S 5	21 13 52	19°58'27	25°18	28°16	0°36	20°43	15°48	21° 5	17°34	13°11	1°50	8°15	9°18	24°12	n.a.	S 5
M 6	21 17 48	20°57'12	7♋10	29°54	1° 8	21°19	16° 2	21° 7	17°35	13°11	1°49	8°13	9°15	24°18	n.a.	M 6
T 7	21 21 45	21°55'56	19° 0	1♌33	1°39	21°56	16°17	21° 9	17°36	13°11	1°48	8°10	9°12	24°25	n.a.	T 7
W 8	21 25 41	22°54'39	0♌49	3°14	2° 8	22°32	16°31	21°11	17°37	13°12	1°47	8° 8	9° 9	24°32	n.a.	W 8
T 9	21 29 38	23°53'20	12°41	4°58	2°35	23° 8	16°46	21°13	17°38	13°12	1°46	8° 6	9° 6	24°38	n.a.	T 9
F 10	21 33 34	24°51'59	24°37	6°43	3° 1	23°44	17° 0	21°16	17°39	13°R12	1°45	8° 5	9° 3	24°45	n.a.	F 10
S 11	21 37 31	25°50'37	6♍40	8°29	3°26	24°21	17°15	21°18	17°40	13°12	1°45	8°D 4	8°59	24°52	n.a.	S 11
S 12	21 41 28	26°49'13	18°51	10°18	3°48	24°57	17°29	21°21	17°41	13°12	1°44	8° 4	8°56	24°59	n.a.	S 12
M13	21 45 24	27°47'48	1♎12	12° 9	4° 9	25°33	17°44	21°23	17°42	13°11	1°43	8° 5	8°53	25° 5	n.a.	M13
T 14	21 49 21	28°46'21	13°45	14° 1	4°27	26°10	17°58	21°26	17°44	13°11	1°42	8° 6	8°50	25°12	n.a.	T 14
W15	21 53 17	29°44'52	26°33	15°56	4°44	26°46	18°13	21°29	17°45	13°11	1°42	8° 7	8°47	25°19	n.a.	W15
T 16	21 57 14	0♍43'22	9♏37	17°52	4°59	27°22	18°27	21°32	17°46	13°11	1°41	8° 8	8°44	25°25	n.a.	T 16
F 17	22 1 10	1°41'50	23° 0	19°50	5°12	27°59	18°42	21°35	17°48	13°11	1°40	8° 8	8°40	25°32	n.a.	F 17
S 18	22 5 7	2°40'16	6♐42	21°50	5°22	28°35	18°56	21°38	17°49	13°11	1°40	8°R 8	8°37	25°39	n.a.	S 18
S 19	22 9 4	3°38'41	20°45	23°52	5°31	29°12	19°10	21°42	17°51	13°10	1°39	8° 8	8°34	25°45	n.a.	S 19
M20	22 13 0	4°37'04	5♑ 8	25°55	5°37	29°48	19°25	21°45	17°52	13°10	1°38	8° 7	8°31	25°52	n.a.	M20
T 21	22 16 57	5°35'25	19°46	28° 0	5°40	0♏24	19°39	21°48	17°54	13°10	1°38	8° 7	8°28	25°59	n.a.	T 21
W22	22 20 53	6°33'44	4♒36	0♍ 7	5°R42	1° 1	19°53	21°52	17°56	13° 9	1°37	8° 7	8°24	26° 5	n.a.	W22
T 23	22 24 50	7°32'02	19°31	2°15	5°41	1°37	20° 8	21°56	17°57	13° 9	1°37	8° 7	8°21	26°12	n.a.	T 23
F 24	22 28 47	8°30'18	4♓23	4°24	5°38	2°14	20°22	21°59	17°59	13° 8	1°37	8° 7	8°18	26°19	n.a.	F 24
S 25	22 32 43	9°28'33	19° 4	6°35	5°32	2°50	20°36	22° 3	18° 1	13° 8	1°36	8° 7	8°15	26°25	n.a.	S 25
S 26	22 36 40	10°26'47	3♈28	8°46	5°24	3°27	20°50	22° 7	18° 3	13° 7	1°36	8° 7	8°12	26°32	n.a.	S 26
M27	22 40 36	11°24'59	17°29	10°59	5°13	4° 3	21° 4	22°11	18° 5	13° 7	1°35	8° 6	8° 9	26°39	n.a.	M27
T 28	22 44 33	12°23'10	1♉ 6	13°11	5° 0	4°40	21°18	22°15	18° 7	13° 6	1°35	8° 6	8° 5	26°45	n.a.	T 28
W29	22 48 29	13°21'21	14°18	15°24	4°44	5°16	21°32	22°19	18° 9	13° 6	1°35	8° 5	8° 2	26°52	n.a.	W29
T 30	22 52 26	14°19'30	27° 6	17°37	4°26	5°53	21°46	22°23	18°11	13° 5	1°35	8° 5	7°59	26°59	n.a.	T 30
F 31	22 56 23	15♍17'38	9♊34	19♍49	4♎ 6	6♏29	22♌ 0	22♏28	18♏13	13♉ 4	1♑34	8♓ 5	7♓56	27♋ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n34	17n21	4n27	18n10	2s52	2n50	2n20	5s50	1n14	15n30	0s26	15s27	2n 5	15s44	0n51	15n 0	0s21	6s16	16n27	8s13	7s46	24n22		n.a.
T 2	15 17	21 40	4 57	18 0	2 47	2 30	2 14	6 4	1 13	15 26	0 26	15 28	2 5	15 45	0 51	15 0	0 21	6 17	16 27	8 12	7 48	24 20		n.a.
F 3	14 59	24 54	5 13	17 51	2 41	2 10	2 8	6 18	1 12	15 22	0 26	15 29	2 5	15 45	0 51	15 0	0 21	6 17	16 27	8 13	7 49	24 18		n.a.
S 4	14 42	26 56	5 14	17 40	2 35	1 51	2 1	6 32	1 11	15 18	0 26	15 29	2 4	15 45	0 51	15 0	0 21	6 18	16 26	8 13	7 50	24 16		n.a.
S 5	14 24	27 41	5 2	17 29	2 29	1 32	1 55	6 46	1 10	15 13	0 26	15 30	2 4	15 45	0 51	15 0	0 21	6 18	16 26	8 14	7 51	24 15		n.a.
M 6	14 6	27 9	4 36	17 16	2 22	1 13	1 48	7 0	1 10	15 9	0 26	15 31	2 4	15 46	0 51	15 0	0 21	6 18	16 26	8 15	7 52	24 13		n.a.
T 7	13 47	25 23	3 59	17 3	2 14	0 54	1 40	7 14	1 9	15 5	0 26	15 31	2 4	15 46	0 51	15 0	0 21	6 19	16 25	8 16	7 53	24 11		n.a.
W 8	13 29	22 31	3 12	16 49	2 6	0 36	1 32	7 28	1 8	15 1	0 26	15 32	2 4	15 46	0 51	15 0	0 21	6 19	16 25	8 17	7 55	24 9		n.a.
T 9	13 10	18 41	2 16	16 33	1 58	0 18	1 24	7 42	1 7	14 57	0 26	15 33	2 4	15 47	0 51	15 0	0 21	6 19	16 24	8 17	7 56	24 7		n.a.
F 10	12 51	14 6	1 14	16 17	1 50	0 0	1 16	7 55	1 6	14 53	0 26	15 34	2 3	15 47	0 51	15 0	0 21	6 20	16 24	8 18	7 57	24 6		n.a.
S 11	12 32	8 56	0 8	15 59	1 41	0s17	1 7	8 9	1 5	14 48	0 25	15 34	2 3	15 47	0 51	15 0	0 21	6 20	16 24	8 18	7 58	24 4		n.a.
S 12	12 13	3 22	0s59	15 40	1 32	0 34	0 58	8 23	1 5	14 44	0 25	15 35	2 3	15 48	0 51	15 0	0 21	6 21	16 23	8 18	7 59	24 2		n.a.
M13	11 53	2s23	2 5	15 20	1 23	0 51	0 49	8 36	1 4	14 40	0 25	15 36	2 3	15 48	0 51	15 0	0 21	6 21	16 23	8 18	8 0	24 0		n.a.
T 14	11 34	8 8	3 5	14 58	1 13	1 7	0 39	8 50	1 3	14 36	0 25	15 37	2 3	15 48	0 51	15 0	0 21	6 22	16 22	8 17	8 1	23 58		n.a.
W15	11 14	13 39	3 58	14 35	1 3	1 23	0 29	9 3	1 2	14 32	0 25	15 38	2 2	15 49	0 51	15 0	0 21	6 22	16 22	8 17	8 3	23 57		n.a.
T 16	10 54	18 42	4 39	14 11	0 53	1 39	0 18	9 17	1 1	14 27	0 25	15 39	2 2	15 49	0 51	15 0	0 21	6 22	16 22	8 17	8 4	23 55		n.a.
F 17	10 34	22 56	5 7	13 45	0 43	1 54	0 7	9 30	1 1	14 23	0 25	15 40	2 2	15 50	0 51	15 0	0 21	6 23	16 21	8 17	8 5	23 53		n.a.
S 18	10 13	26 1	5 17	13 18	0 33	2 8	0s 4	9 43	1 0	14 19	0 25	15 41	2 2	15 50	0 50	15 0	0 21	6 23	16 21	8 17	8 6	23 51		n.a.
S 19	9 53	27 35	5 10	12 49	0 22	2 22	0 16	9 57	0 59	14 14	0 25	15 42	2 2	15 51	0 50	15 0	0 21	6 24	16 20	8 17	8 7	23 49		n.a.
M20	9 32	27 22	4 43	12 19	0 12	2 35	0 28	10 10	0 58	14 10	0 25	15 43	2 1	15 51	0 50	15 0	0 21	6 24	16 20	8 17	8 8	23 47		n.a.
T 21	9 12	25 15	3 58	11 48	0 2	2 48	0 40	10 23	0 58	14 6	0 25	15 44	2 1	15 52	0 50	14 59	0 22	6 25	16 19	8 17	8 10	23 45		n.a.
W22	8 51	21 24	2 56	11 14	0n 9	3 0	0 52	10 36	0 57	14 2	0 25	15 45	2 1	15 52	0 50	14 59	0 22	6 25	16 19	8 17	8 11	23 44		n.a.
T 23	8 30	16 9	1 42	10 40	0 19	3 12	1 5	10 49	0 56	13 57	0 25	15 46	2 1	15 53	0 50	14 59	0 22	6 26	16 18	8 17	8 12	23 42		n.a.
F 24	8 9	9 57	0 21	10 3	0 29	3 23	1 19	11 2	0 55	13 53	0 25	15 47	2 1	15 53	0 50	14 59	0 22	6 26	16 18	8 17	8 13	23 40		n.a.
S 25	7 47	3 16	1n 0	9 26	0 38	3 33	1 32	11 15	0 55	13 49	0 25	15 48	2 1	15 54	0 50	14 59	0 22	6 26	16 18	8 17	8 14	23 38		n.a.
S 26	7 26	3n26	2 16	8 47	0 47	3 43	1 46	11 27	0 54	13 44	0 25	15 49	2 0	15 54	0 50	14 59	0 22	6 27	16 17	8 17	8 15	23 36		n.a.
M27	7 5	9 47	3 22	8 7	0 56	3 51	2 0	11 40	0 53	13 40	0 25	15 50	2 0	15 55	0 50	14 58	0 22	6 27	16 17	8 17	8 16	23 34		n.a.
T 28	6 43	15 30	4 14	7 25	1 5	4 0	2 14	11 53	0 52	13 36	0 25	15 51	2 0	15 55	0 50	14 58	0 22	6 28	16 16	8 17	8 18	23 32		n.a.
W29	6 21	20 18	4 51	6 43	1 13	4 7	2 29	12 5	0 52	13 31	0 25	15 53	2 0	15 56	0 50	14 58	0 22	6 28	16 16	8 18	8 19	23 30		n.a.
T 30	6 0	24 0	5 12	5 59	1 20	4 13	2 43	12 18	0 51	13 27	0 25	15 54	2 0	15 56	0 50	14 58	0 22	6 29	16 15	8 18	8 20	23 28		n.a.
F 31	5n38	26n28	5n17	5n15	1n26	4s19	2s58	12s30	0n50	13n23	0s25	15s55	2n 0	15s57	0n50	14n58	0s22	6s29	16n15	8s18	8s21	23n26		n.a.

Julian Day Number = 4799901.5, Delta T = 37h19m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°43'29, Lahiri = 114°50'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8429

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 0 19	16♍15'46	21♊46	22♍ 0	3°R44	7♏ 6	22♌14	22♏32	18♏15	13°R 4	1°R34	8°D 5	7♓53	27♋12	n.a.	S 1
S 2	23 4 16	17°13'52	3♋45	24°11	3♎19	7°42	22°28	22°37	18°17	13♉ 3	1♌34	8♓ 5	7°50	27°19	n.a.	S 2
M 3	23 8 12	18°11'58	15°37	26°20	2°53	8°19	22°42	22°41	18°19	13° 2	1°34	8° 6	7°46	27°25	n.a.	M 3
T 4	23 12 9	19°10'02	27°27	28°28	2°24	8°55	22°56	22°46	18°22	13° 1	1°34	8° 7	7°43	27°32	n.a.	T 4
W 5	23 16 5	20° 8'06	9♌17	0♎35	1°54	9°32	23°10	22°51	18°24	13° 1	1°34	8° 8	7°40	27°39	n.a.	W 5
T 6	23 20 2	21° 6'08	21°13	2°39	1°22	10° 9	23°23	22°55	18°26	13° 0	1°D34	8° 9	7°37	27°45	n.a.	T 6
F 7	23 23 59	22° 4'10	3♍16	4°42	0°49	10°45	23°37	23° 0	18°29	12°59	1°34	8°R10	7°34	27°52	n.a.	F 7
S 8	23 27 55	23° 2'10	15°30	6°42	0°14	11°22	23°51	23° 5	18°31	12°58	1°34	8° 9	7°30	27°59	n.a.	S 8
S 9	23 31 52	24° 0'09	27°56	8°40	29♍38	11°58	24° 4	23°10	18°33	12°57	1°34	8° 9	7°27	28° 5	n.a.	S 9
M10	23 35 48	24°58'08	10♎35	10°35	29° 2	12°35	24°18	23°15	18°36	12°56	1°34	8° 7	7°24	28°12	n.a.	M10
T 11	23 39 45	25°56'05	23°28	12°28	28°25	13°12	24°31	23°20	18°38	12°55	1°34	8° 5	7°21	28°19	n.a.	T 11
W12	23 43 41	26°54'01	6♏36	14°18	27°48	13°48	24°45	23°26	18°41	12°54	1°34	8° 2	7°18	28°25	n.a.	W12
T 13	23 47 38	27°51'56	19°57	16° 6	27°10	14°25	24°58	23°31	18°44	12°53	1°35	7°59	7°15	28°32	n.a.	T 13
F 14	23 51 35	28°49'50	3♐31	17°52	26°33	15° 2	25°11	23°36	18°46	12°52	1°35	7°57	7°11	28°39	n.a.	F 14
S 15	23 55 31	29°47'42	17°19	19°34	25°56	15°39	25°25	23°42	18°49	12°51	1°35	7°56	7° 8	28°46	n.a.	S 15
S 16	23 59 28	0♎45'34	1♑19	21°14	25°19	16°15	25°38	23°47	18°52	12°50	1°36	7°D55	7° 5	28°52	n.a.	S 16
M17	0 3 24	1°43'24	15°29	22°51	24°44	16°52	25°51	23°53	18°54	12°49	1°36	7°56	7° 2	28°59	n.a.	M17
T 18	0 7 21	2°41'13	29°49	24°26	24° 9	17°29	26° 4	23°59	18°57	12°48	1°36	7°57	6°59	29° 6	n.a.	T 18
W19	0 11 18	3°39'01	14♒15	25°57	23°36	18° 5	26°17	24° 4	19° 0	12°47	1°37	7°58	6°56	29°12	n.a.	W19
T 20	0 15 14	4°36'47	28°44	27°26	23° 4	18°42	26°30	24°10	19° 3	12°46	1°37	7°59	6°52	29°19	n.a.	T 20
F 21	0 19 11	5°34'33	13♓11	28°53	22°34	19°19	26°43	24°16	19° 6	12°44	1°38	8°R 0	6°49	29°26	n.a.	F 21
S 22	0 23 7	6°32'17	27°32	0♏16	22° 6	19°56	26°56	24°22	19° 9	12°43	1°38	7°58	6°46	29°32	n.a.	S 22
S 23	0 27 4	7°30'01	11♈40	1°36	21°39	20°32	27° 8	24°28	19°12	12°42	1°39	7°56	6°43	29°39	n.a.	S 23
M24	0 31 0	8°27'44	25°33	2°54	21°15	21° 9	27°21	24°34	19°15	12°41	1°39	7°52	6°40	29°46	n.a.	M24
T 25	0 34 57	9°25'27	9♉ 5	4° 9	20°53	21°46	27°34	24°40	19°18	12°39	1°40	7°47	6°36	29°52	n.a.	T 25
W26	0 38 53	10°23'09	22°16	5°21	20°33	22°23	27°46	24°46	19°21	12°38	1°41	7°42	6°33	29°59	n.a.	W26
T 27	0 42 50	11°20'50	5♊ 6	6°29	20°15	23° 0	27°59	24°52	19°24	12°37	1°41	7°37	6°30	0♌ 6	n.a.	T 27
F 28	0 46 47	12°18'31	17°35	7°35	20° 0	23°36	28°11	24°58	19°27	12°35	1°42	7°34	6°27	0°12	n.a.	F 28
S 29	0 50 43	13°16'12	29°48	8°37	19°47	24°13	28°23	25° 5	19°30	12°34	1°43	7°31	6°24	0°19	n.a.	S 29
S 30	0 54 40	14♎13'53	11♋49	9♏37	19♍36	24♏50	28♌36	25♏11	19♏33	12♉33	1♌43	7°D30	6♓21	0♌26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n16	27n37	5n 8	4n30	1n32	4s24	3s12	12s42	0n49	13n18	0s24	15s56	1n59	15s58	0n50	14n57	0s22	6s30	16n14	8s18	8s22	23n24		n.a.
S 2	4 54	27 27	4 46	3 44	1 37	4 28	3 27	12 54	0 49	13 14	0 24	15 58	1 59	15 58	0 50	14 57	0 22	6 30	16 14	8 18	8 23	23 22		n.a.
M 3	4 32	26 2	4 12	2 58	1 42	4 31	3 42	13 6	0 48	13 10	0 24	15 59	1 59	15 59	0 50	14 57	0 22	6 31	16 13	8 17	8 25	23 21		n.a.
T 4	4 10	23 27	3 27	2 12	1 45	4 33	3 56	13 19	0 47	13 5	0 24	16 0	1 59	16 0	0 50	14 57	0 22	6 31	16 13	8 17	8 26	23 19		n.a.
W 5	3 48	19 53	2 33	1 26	1 48	4 35	4 10	13 30	0 46	13 1	0 24	16 1	1 59	16 0	0 50	14 57	0 22	6 32	16 12	8 17	8 27	23 17		n.a.
T 6	3 26	15 29	1 33	0 39	1 49	4 35	4 24	13 42	0 46	12 57	0 24	16 3	1 59	16 1	0 50	14 56	0 22	6 32	16 12	8 16	8 28	23 15		n.a.
F 7	3 3	10 26	0 27	0s 7	1 50	4 35	4 38	13 54	0 45	12 52	0 24	16 4	1 59	16 2	0 50	14 56	0 22	6 33	16 11	8 16	8 29	23 13		n.a.
S 8	2 41	4 56	0s41	0 53	1 50	4 34	4 52	14 6	0 44	12 48	0 24	16 5	1 58	16 2	0 50	14 56	0 22	6 33	16 11	8 16	8 30	23 11		n.a.
S 9	2 19	0s51	1 47	1 39	1 49	4 32	5 5	14 17	0 44	12 44	0 24	16 7	1 58	16 3	0 49	14 55	0 22	6 34	16 10	8 16	8 31	23 9		n.a.
M10	1 57	6 41	2 50	2 25	1 48	4 30	5 17	14 29	0 43	12 39	0 24	16 8	1 58	16 4	0 49	14 55	0 22	6 34	16 10	8 17	8 33	23 7		n.a.
T 11	1 34	12 21	3 45	3 10	1 45	4 27	5 29	14 40	0 42	12 35	0 24	16 9	1 58	16 4	0 49	14 55	0 22	6 35	16 9	8 18	8 34	23 5		n.a.
W12	1 12	17 34	4 29	3 54	1 42	4 23	5 40	14 52	0 41	12 31	0 24	16 11	1 58	16 5	0 49	14 55	0 22	6 35	16 9	8 19	8 35	23 3		n.a.
T 13	0 50	22 2	5 0	4 39	1 38	4 18	5 51	15 3	0 41	12 27	0 24	16 12	1 58	16 6	0 49	14 54	0 22	6 36	16 8	8 20	8 36	23 1		n.a.
F 14	0 27	25 23	5 14	5 22	1 33	4 13	6 1	15 14	0 40	12 22	0 24	16 14	1 58	16 7	0 49	14 54	0 22	6 36	16 8	8 21	8 37	22 59		n.a.
S 15	0 5	27 19	5 11	6 5	1 28	4 8	6 11	15 25	0 39	12 18	0 24	16 15	1 57	16 7	0 49	14 54	0 22	6 37	16 7	8 21	8 38	22 57		n.a.
S 16	0s18	27 33	4 49	6 47	1 21	4 2	6 19	15 36	0 39	12 14	0 24	16 17	1 57	16 8	0 49	14 53	0 22	6 37	16 7	8 21	8 39	22 55		n.a.
M17	0 40	26 1	4 10	7 29	1 14	3 55	6 27	15 47	0 38	12 9	0 24	16 18	1 57	16 9	0 49	14 53	0 22	6 38	16 6	8 21	8 41	22 53		n.a.
T 18	1 2	22 46	3 15	8 9	1 7	3 49	6 35	15 57	0 37	12 5	0 24	16 19	1 57	16 10	0 49	14 53	0 22	6 38	16 6	8 21	8 42	22 51		n.a.
W19	1 25	18 6	2 7	8 50	0 59	3 42	6 41	16 8	0 37	12 1	0 24	16 21	1 57	16 10	0 49	14 52	0 22	6 39	16 5	8 20	8 43	22 49		n.a.
T 20	1 47	12 22	0 51	9 29	0 50	3 35	6 47	16 18	0 36	11 57	0 24	16 22	1 57	16 11	0 49	14 52	0 22	6 39	16 5	8 20	8 44	22 46		n.a.
F 21	2 9	5 59	0n29	10 7	0 41	3 28	6 51	16 29	0 35	11 53	0 24	16 24	1 57	16 12	0 49	14 52	0 22	6 39	16 4	8 20	8 45	22 44		n.a.
S 22	2 31	0n40	1 45	10 45	0 31	3 21	6 55	16 39	0 35	11 48	0 24	16 25	1 57	16 13	0 49	14 51	0 22	6 40	16 4	8 20	8 46	22 42		n.a.
S 23	2 54	7 10	2 54	11 22	0 20	3 14	6 59	16 49	0 34	11 44	0 24	16 27	1 56	16 14	0 49	14 51	0 22	6 40	16 3	8 21	8 47	22 40		n.a.
M24	3 16	13 12	3 51	11 58	0 9	3 7	7 1	16 59	0 33	11 40	0 24	16 28	1 56	16 14	0 49	14 50	0 22	6 41	16 3	8 23	8 49	22 38		n.a.
T 25	3 38	18 27	4 34	12 34	0s 2	3 0	7 3	17 9	0 33	11 36	0 24	16 30	1 56	16 15	0 49	14 50	0 22	6 41	16 3	8 24	8 50	22 36		n.a.
W26	4 0	22 39	5 1	13 8	0 14	2 54	7 4	17 19	0 32	11 32	0 24	16 32	1 56	16 16	0 49	14 50	0 22	6 42	16 2	8 26	8 51	22 34		n.a.
T 27	4 22	25 38	5 12	13 42	0 26	2 47	7 5	17 28	0 31	11 27	0 24	16 33	1 56	16 17	0 49	14 49	0 22	6 42	16 2	8 28	8 52	22 32		n.a.
F 28	4 44	27 17	5 7	14 15	0 39	2 42	7 5	17 38	0 31	11 23	0 24	16 35	1 56	16 18	0 49	14 49	0 22	6 43	16 1	8 29	8 53	22 30		n.a.
S 29	5 5	27 33	4 49	14 47	0 51	2 36	7 4	17 47	0 30	11 19	0 23	16 36	1 56	16 19	0 49	14 48	0 22	6 43	16 1	8 30	8 54	22 28		n.a.
S 30	5s27	26n31	4n18	15s18	1s 5	2s31	7s 3	17s57	0n29	11n15	0s23	16s38	1n56	16s19	0n49	14n48	0s22	6s44	16n 0	8s30	8s55	22n26		n.a.

Julian Day Number = 4799932.5, Delta T = 37h19m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°43'34, Lahiri = 114°50'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8429

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 58 36	15♎11'33	23♋42	10♏32	19°R28	25♏27	28♌48	25♏17	19♏36	12°R31	1♑44	7♓30	6♓17	0♌32	n.a.	M 1
T 2	1 2 33	16° 9'13	5♌32	11°25	19♍23	26° 4	29° 0	25°24	19°40	12♉30	1°45	7°32	6°14	0°39	n.a.	T 2
W 3	1 6 29	17° 6'52	17°23	12°14	19°19	26°41	29°12	25°30	19°43	12°28	1°46	7°33	6°11	0°46	n.a.	W 3
T 4	1 10 26	18° 4'31	29°22	12°59	19°D18	27°17	29°24	25°37	19°46	12°27	1°47	7°34	6° 8	0°52	n.a.	T 4
F 5	1 14 23	19° 2'10	11♍32	13°41	19°20	27°54	29°36	25°43	19°49	12°26	1°48	7°R35	6° 5	0°59	n.a.	F 5
S 6	1 18 19	19°59'49	23°56	14°18	19°23	28°31	29°47	25°50	19°53	12°24	1°49	7°33	6° 2	1° 6	n.a.	S 6
S 7	1 22 16	20°57'27	6♎37	14°52	19°29	29° 8	29°59	25°57	19°56	12°23	1°50	7°30	5°58	1°12	n.a.	S 7
M 8	1 26 12	21°55'05	19°36	15°21	19°37	29°45	0♍11	26° 3	19°59	12°21	1°51	7°25	5°55	1°19	n.a.	M 8
T 9	1 30 9	22°52'42	2♏52	15°46	19°48	0♐22	0°22	26°10	20° 3	12°20	1°52	7°18	5°52	1°26	n.a.	T 9
W10	1 34 5	23°50'20	16°24	16° 7	20° 0	0°59	0°34	26°17	20° 6	12°18	1°53	7°11	5°49	1°32	n.a.	W10
T 11	1 38 2	24°47'57	0♐10	16°24	20°14	1°36	0°45	26°24	20°10	12°17	1°54	7° 3	5°46	1°39	n.a.	T 11
F 12	1 41 58	25°45'33	14° 6	16°36	20°30	2°13	0°56	26°31	20°13	12°15	1°55	6°56	5°42	1°46	n.a.	F 12
S 13	1 45 55	26°43'09	28° 9	16°43	20°49	2°50	1° 7	26°38	20°17	12°13	1°56	6°51	5°39	1°52	n.a.	S 13
S 14	1 49 52	27°40'45	12♑17	16°R45	21° 8	3°27	1°18	26°45	20°20	12°12	1°57	6°48	5°36	1°59	n.a.	S 14
M15	1 53 48	28°38'20	26°26	16°43	21°30	4° 4	1°29	26°52	20°23	12°10	1°59	6°D47	5°33	2° 6	n.a.	M15
T 16	1 57 45	29°35'54	10♒36	16°36	21°54	4°41	1°40	26°59	20°27	12° 9	2° 0	6°47	5°30	2°12	n.a.	T 16
W17	2 1 41	0♏33'28	24°44	16°25	22°19	5°18	1°51	27° 6	20°30	12° 7	2° 1	6°48	5°27	2°19	n.a.	W17
T 18	2 5 38	1°31'02	8♓50	16° 9	22°45	5°55	2° 1	27°13	20°34	12° 6	2° 3	6°R49	5°23	2°26	n.a.	T 18
F 19	2 9 34	2°28'35	22°51	15°48	23°14	6°32	2°12	27°20	20°38	12° 4	2° 4	6°48	5°20	2°32	n.a.	F 19
S 20	2 13 31	3°26'07	6♈46	15°24	23°43	7° 9	2°22	27°27	20°41	12° 2	2° 5	6°44	5°17	2°39	n.a.	S 20
S 21	2 17 27	4°23'40	20°31	14°55	24°14	7°46	2°32	27°34	20°45	12° 1	2° 7	6°39	5°14	2°46	n.a.	S 21
M22	2 21 24	5°21'12	4♉ 4	14°23	24°47	8°23	2°42	27°42	20°48	11°59	2° 8	6°31	5°11	2°52	n.a.	M22
T 23	2 25 20	6°18'45	17°22	13°48	25°21	9° 0	2°52	27°49	20°52	11°58	2° 9	6°21	5° 8	2°59	n.a.	T 23
W24	2 29 17	7°16'18	0♊23	13°11	25°56	9°38	3° 2	27°56	20°56	11°56	2°11	6°11	5° 4	3° 6	n.a.	W24
T 25	2 33 14	8°13'51	13° 6	12°31	26°32	10°15	3°12	28° 3	20°59	11°54	2°12	6° 0	5° 1	3°12	n.a.	T 25
F 26	2 37 10	9°11'24	25°32	11°50	27°10	10°52	3°22	28°11	21° 3	11°53	2°14	5°52	4°58	3°19	n.a.	F 26
S 27	2 41 7	10° 8'57	7♋44	11° 9	27°49	11°29	3°31	28°18	21° 6	11°51	2°15	5°45	4°55	3°26	n.a.	S 27
S 28	2 45 3	11° 6'31	19°44	10°28	28°28	12° 6	3°41	28°26	21°10	11°49	2°17	5°40	4°52	3°32	n.a.	S 28
M29	2 49 0	12° 4'05	1♌36	9°47	29° 9	12°43	3°50	28°33	21°14	11°48	2°19	5°38	4°48	3°39	n.a.	M29
T 30	2 52 56	13° 1'40	13°25	9° 8	29°51	13°20	3°59	28°40	21°17	11°46	2°20	5°D37	4°45	3°46	n.a.	T 30
W31	2 56 53	13♏59'15	25♌17	8♏32	0♎34	13♐58	4♍ 9	28♏48	21♏21	11♑45	2♑22	5♓38	4♓42	3♌52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s49	24n17	3n36	15s48	1s18	2s26	7s 1	18s 6	0n29	11n11	0s23	16s39	1n56	16s20	0n49	14n48	0s22	6s44	16n 0	8s30	8s57	22n24		n.a.
T 2	6 10	21 1	2 46	16 17	1 32	2 22	6 59	18 15	0 28	11 7	0 23	16 41	1 55	16 21	0 49	14 47	0 22	6 45	15 59	8 30	8 58	22 21		n.a.
W 3	6 32	16 53	1 48	16 45	1 46	2 18	6 56	18 24	0 27	11 3	0 23	16 42	1 55	16 22	0 49	14 47	0 22	6 45	15 59	8 29	8 59	22 19		n.a.
T 4	6 53	12 3	0 45	17 12	2 0	2 15	6 53	18 33	0 27	10 59	0 23	16 44	1 55	16 23	0 49	14 46	0 22	6 46	15 58	8 29	9 0	22 17		n.a.
F 5	7 15	6 42	0s21	17 38	2 15	2 12	6 49	18 41	0 26	10 55	0 23	16 46	1 55	16 24	0 49	14 46	0 22	6 46	15 58	8 29	9 1	22 15		n.a.
S 6	7 36	1 0	1 28	18 2	2 29	2 10	6 45	18 50	0 26	10 51	0 23	16 47	1 55	16 25	0 49	14 45	0 22	6 46	15 57	8 29	9 2	22 13		n.a.
S 7	7 57	4s52	2 31	18 26	2 43	2 8	6 41	18 58	0 25	10 47	0 23	16 49	1 55	16 26	0 49	14 45	0 22	6 47	15 57	8 30	9 3	22 11		n.a.
M 8	8 18	10 40	3 28	18 48	2 58	2 7	6 36	19 7	0 24	10 43	0 23	16 50	1 55	16 27	0 49	14 44	0 22	6 47	15 56	8 32	9 5	22 9		n.a.
T 9	8 39	16 6	4 14	19 9	3 12	2 6	6 31	19 15	0 24	10 39	0 23	16 52	1 55	16 27	0 48	14 44	0 22	6 48	15 56	8 35	9 6	22 6		n.a.
W10	8 59	20 52	4 48	19 29	3 26	2 6	6 26	19 23	0 23	10 35	0 23	16 54	1 55	16 28	0 48	14 44	0 22	6 48	15 56	8 37	9 7	22 4		n.a.
T 11	9 20	24 34	5 5	19 47	3 40	2 7	6 21	19 31	0 22	10 32	0 23	16 55	1 55	16 29	0 48	14 43	0 22	6 49	15 55	8 40	9 8	22 2		n.a.
F 12	9 40	26 53	5 5	20 3	3 54	2 8	6 15	19 39	0 22	10 28	0 23	16 57	1 55	16 30	0 48	14 43	0 22	6 49	15 55	8 43	9 9	22 0		n.a.
S 13	10 1	27 30	4 47	20 17	4 7	2 9	6 9	19 46	0 21	10 24	0 23	16 58	1 55	16 31	0 48	14 42	0 22	6 49	15 54	8 44	9 10	21 58		n.a.
S 14	10 21	26 21	4 11	20 30	4 19	2 11	6 3	19 54	0 20	10 20	0 23	17 0	1 54	16 32	0 48	14 42	0 22	6 50	15 54	8 46	9 11	21 56		n.a.
M15	10 41	23 31	3 20	20 41	4 31	2 14	5 57	20 1	0 20	10 16	0 23	17 2	1 54	16 33	0 48	14 41	0 22	6 50	15 53	8 46	9 12	21 53		n.a.
T 16	11 1	19 15	2 16	20 50	4 42	2 17	5 51	20 8	0 19	10 13	0 23	17 3	1 54	16 34	0 48	14 41	0 22	6 51	15 53	8 46	9 14	21 51		n.a.
W17	11 20	13 55	1 4	20 56	4 52	2 20	5 45	20 15	0 19	10 9	0 23	17 5	1 54	16 35	0 48	14 40	0 22	6 51	15 53	8 45	9 15	21 49		n.a.
T 18	11 40	7 51	0n11	21 1	5 2	2 24	5 38	20 22	0 18	10 5	0 23	17 6	1 54	16 36	0 48	14 40	0 22	6 52	15 52	8 45	9 16	21 47		n.a.
F 19	11 59	1 27	1 25	21 2	5 10	2 29	5 31	20 29	0 17	10 2	0 23	17 8	1 54	16 37	0 48	14 39	0 22	6 52	15 52	8 46	9 17	21 45		n.a.
S 20	12 18	4n58	2 33	21 2	5 17	2 34	5 24	20 36	0 17	9 58	0 23	17 10	1 54	16 37	0 48	14 39	0 22	6 52	15 51	8 47	9 18	21 42		n.a.
S 21	12 37	11 4	3 32	20 59	5 22	2 40	5 18	20 42	0 16	9 55	0 23	17 11	1 54	16 38	0 48	14 38	0 22	6 53	15 51	8 49	9 19	21 40		n.a.
M22	12 56	16 33	4 17	20 53	5 26	2 46	5 11	20 48	0 16	9 51	0 23	17 13	1 54	16 39	0 48	14 38	0 22	6 53	15 51	8 52	9 20	21 38		n.a.
T 23	13 14	21 8	4 48	20 45	5 29	2 52	5 4	20 54	0 15	9 48	0 23	17 15	1 54	16 40	0 48	14 37	0 22	6 53	15 50	8 55	9 21	21 36		n.a.
W24	13 32	24 34	5 2	20 35	5 29	2 59	4 57	21 1	0 14	9 44	0 23	17 16	1 54	16 41	0 48	14 37	0 22	6 54	15 50	8 59	9 23	21 33		n.a.
T 25	13 51	26 42	5 2	20 22	5 28	3 7	4 50	21 6	0 14	9 41	0 23	17 18	1 54	16 42	0 48	14 36	0 22	6 54	15 49	9 3	9 24	21 31		n.a.
F 26	14 8	27 26	4 47	20 7	5 26	3 15	4 42	21 12	0 13	9 37	0 23	17 19	1 54	16 43	0 48	14 36	0 22	6 54	15 49	9 6	9 25	21 29		n.a.
S 27	14 26	26 49	4 18	19 50	5 21	3 23	4 35	21 18	0 13	9 34	0 23	17 21	1 54	16 44	0 48	14 35	0 22	6 55	15 49	9 8	9 26	21 27		n.a.
S 28	14 44	24 57	3 39	19 31	5 15	3 32	4 28	21 23	0 12	9 31	0 23	17 23	1 54	16 45	0 48	14 35	0 22	6 55	15 48	9 10	9 27	21 24		n.a.
M29	15 1	22 0	2 51	19 11	5 7	3 41	4 21	21 28	0 11	9 27	0 23	17 24	1 54	16 46	0 48	14 34	0 22	6 56	15 48	9 11	9 28	21 22		n.a.
T 30	15 18	18 9	1 56	18 49	4 57	3 51	4 14	21 33	0 11	9 24	0 23	17 26	1 54	16 47	0 48	14 34	0 22	6 56	15 48	9 11	9 29	21 20		n.a.
W31	15s35	13n35	0n55	18s27	4s46	4s 0	4s 6	21s38	0n10	9n21	0s23	17s27	1n54	16s48	0n48	14n33	0s22	6s56	15n47	9s11	9s31	21n18		n.a.

Julian Day Number = 4799962.5, Delta T = 37h19m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'28, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°43'38, Lahiri = 114°50'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8429

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 49	14♏56'50	7♍17	7°R58	1♎18	14♐35	4♍18	28♏55	21♏25	11°R43	2♑23	5°R38	4♓39	3♌59	n.a.	T 1
F 2	3 4 46	15°54'26	19°30	7♏28	2° 3	15°12	4°26	29° 3	21°28	11♉41	2°25	5♓37	4°36	4° 6	n.a.	F 2
S 3	3 8 42	16°52'03	2♎ 0	7° 3	2°49	15°49	4°35	29°10	21°32	11°40	2°27	5°34	4°33	4°12	n.a.	S 3
S 4	3 12 39	17°49'40	14°52	6°42	3°35	16°27	4°44	29°18	21°36	11°38	2°29	5°29	4°29	4°19	n.a.	S 4
M 5	3 16 36	18°47'17	28° 6	6°26	4°22	17° 4	4°52	29°25	21°40	11°36	2°30	5°21	4°26	4°26	n.a.	M 5
T 6	3 20 32	19°44'55	11♏42	6°16	5°11	17°41	5° 0	29°33	21°43	11°35	2°32	5°11	4°23	4°32	n.a.	T 6
W 7	3 24 29	20°42'34	25°39	6°D12	5°59	18°18	5° 8	29°40	21°47	11°33	2°34	5° 0	4°20	4°39	n.a.	W 7
T 8	3 28 25	21°40'13	9♐51	6°14	6°49	18°56	5°16	29°48	21°51	11°32	2°36	4°49	4°17	4°46	n.a.	T 8
F 9	3 32 22	22°37'52	24°13	6°22	7°39	19°33	5°24	29°55	21°54	11°30	2°38	4°39	4°14	4°52	n.a.	F 9
S 10	3 36 18	23°35'32	8♑40	6°37	8°30	20°11	5°32	0♐ 3	21°58	11°28	2°39	4°31	4°10	4°59	n.a.	S 10
S 11	3 40 15	24°33'12	23° 5	6°58	9°22	20°48	5°40	0°11	22° 2	11°27	2°41	4°26	4° 7	5° 6	n.a.	S 11
M12	3 44 11	25°30'52	7♒24	7°26	10°14	21°25	5°47	0°18	22° 5	11°25	2°43	4°23	4° 4	5°12	n.a.	M12
T 13	3 48 8	26°28'33	21°35	8° 1	11° 7	22° 3	5°54	0°26	22° 9	11°24	2°45	4°22	4° 1	5°19	n.a.	T 13
W14	3 52 4	27°26'13	5♓36	8°42	12° 0	22°40	6° 1	0°33	22°13	11°22	2°47	4°22	3°58	5°25	n.a.	W14
T 15	3 56 1	28°23'54	19°28	9°30	12°54	23°18	6° 8	0°41	22°17	11°21	2°49	4°21	3°54	5°32	n.a.	T 15
F 16	3 59 57	29°21'35	3♈ 9	10°24	13°49	23°55	6°15	0°49	22°20	11°19	2°51	4°19	3°51	5°39	n.a.	F 16
S 17	4 3 54	0♐19'17	16°41	11°24	14°44	24°32	6°22	0°56	22°24	11°17	2°53	4°15	3°48	5°45	n.a.	S 17
S 18	4 7 51	1°16'59	0♉ 2	12°31	15°39	25°10	6°28	1° 4	22°28	11°16	2°55	4° 7	3°45	5°52	n.a.	S 18
M19	4 11 47	2°14'41	13°12	13°43	16°35	25°47	6°35	1°12	22°31	11°14	2°57	3°57	3°42	5°59	n.a.	M19
T 20	4 15 44	3°12'25	26°10	15° 1	17°32	26°25	6°41	1°19	22°35	11°13	2°59	3°45	3°39	6° 5	n.a.	T 20
W21	4 19 40	4°10'09	8♊55	16°25	18°29	27° 2	6°47	1°27	22°39	11°12	3° 1	3°32	3°35	6°12	n.a.	W21
T 22	4 23 37	5° 7'54	21°26	17°53	19°27	27°40	6°53	1°34	22°42	11°10	3° 3	3°19	3°32	6°19	n.a.	T 22
F 23	4 27 33	6° 5'39	3♋44	19°26	20°25	28°18	6°58	1°42	22°46	11° 9	3° 5	3° 7	3°29	6°25	n.a.	F 23
S 24	4 31 30	7° 3'26	15°50	21° 4	21°23	28°55	7° 4	1°50	22°49	11° 7	3° 7	2°58	3°26	6°32	n.a.	S 24
S 25	4 35 26	8° 1'14	27°46	22°46	22°22	29°33	7° 9	1°57	22°53	11° 6	3° 9	2°51	3°23	6°39	n.a.	S 25
M26	4 39 23	8°59'03	9♌36	24°31	23°21	0♑10	7°14	2° 5	22°57	11° 4	3°11	2°47	3°20	6°45	n.a.	M26
T 27	4 43 19	9°56'52	21°24	26°19	24°21	0°48	7°20	2°12	23° 0	11° 3	3°13	2°46	3°16	6°52	n.a.	T 27
W28	4 47 16	10°54'43	3♍15	28°10	25°21	1°26	7°24	2°20	23° 4	11° 2	3°16	2°D45	3°13	6°59	n.a.	W28
T 29	4 51 12	11°52'35	15°14	0♐ 3	26°21	2° 3	7°29	2°28	23° 7	11° 0	3°18	2°R45	3°10	7° 5	n.a.	T 29
F 30	4 55 9	12♐50'29	27♍26	1♐58	27♎22	2♑41	7♍33	2♐35	23♏11	10♉59	3♑20	2♓45	3♓ 7	7♌12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s51	8n27	0s 9	18s 4	4s33	4s11	3s59	21s43	0n10	9n18	0s23	17s29	1n54	16s49	0n48	14n33	0s22	6s56	15n47	9s11	9s32	21n15		n.a.
F 2	16 7	2 55	1 13	17 41	4 19	4 21	3 52	21 48	0 9	9 15	0 23	17 30	1 54	16 50	0 48	14 32	0 22	6 57	15 47	9 11	9 33	21 13		n.a.
S 3	16 23	2s51	2 15	17 19	4 4	4 32	3 45	21 52	0 9	9 12	0 23	17 32	1 54	16 51	0 48	14 32	0 22	6 57	15 46	9 12	9 34	21 11		n.a.
S 4	16 39	8 40	3 12	16 57	3 48	4 44	3 38	21 56	0 8	9 9	0 23	17 34	1 54	16 52	0 48	14 31	0 22	6 57	15 46	9 14	9 35	21 8		n.a.
M 5	16 55	14 15	4 1	16 36	3 31	4 56	3 30	22 1	0 7	9 6	0 23	17 35	1 54	16 52	0 48	14 31	0 22	6 58	15 46	9 17	9 36	21 6		n.a.
T 6	17 10	19 18	4 37	16 16	3 13	5 8	3 23	22 5	0 7	9 3	0 23	17 37	1 54	16 53	0 48	14 30	0 23	6 58	15 45	9 20	9 37	21 4		n.a.
W 7	17 25	23 26	4 57	15 58	2 55	5 20	3 16	22 8	0 6	9 0	0 23	17 38	1 54	16 54	0 48	14 30	0 23	6 58	15 45	9 24	9 38	21 2		n.a.
T 8	17 39	26 14	5 0	15 41	2 37	5 32	3 9	22 12	0 6	8 57	0 23	17 40	1 54	16 55	0 48	14 29	0 23	6 59	15 45	9 28	9 39	20 59		n.a.
F 9	17 54	27 21	4 44	15 26	2 19	5 45	3 2	22 15	0 5	8 54	0 23	17 41	1 54	16 56	0 48	14 29	0 23	6 59	15 44	9 32	9 41	20 57		n.a.
S 10	18 8	26 38	4 10	15 14	2 0	5 58	2 55	22 19	0 5	8 52	0 23	17 43	1 54	16 57	0 48	14 29	0 23	6 59	15 44	9 34	9 42	20 55		n.a.
S 11	18 21	24 7	3 20	15 3	1 42	6 12	2 48	22 22	0 4	8 49	0 23	17 44	1 54	16 58	0 48	14 28	0 23	6 59	15 44	9 36	9 43	20 52		n.a.
M12	18 35	20 6	2 18	14 55	1 24	6 25	2 41	22 25	0 3	8 46	0 23	17 46	1 54	16 59	0 48	14 28	0 23	7 0	15 43	9 37	9 44	20 50		n.a.
T 13	18 48	14 58	1 7	14 50	1 7	6 39	2 34	22 28	0 3	8 44	0 23	17 47	1 54	17 0	0 48	14 27	0 23	7 0	15 43	9 38	9 45	20 48		n.a.
W14	19 1	9 5	0n 7	14 46	0 50	6 53	2 27	22 30	0 2	8 41	0 23	17 49	1 54	17 1	0 48	14 27	0 23	7 0	15 43	9 38	9 46	20 45		n.a.
T 15	19 14	2 50	1 19	14 45	0 33	7 7	2 21	22 33	0 2	8 39	0 23	17 50	1 54	17 2	0 48	14 26	0 23	7 0	15 43	9 38	9 47	20 43		n.a.
F 16	19 26	3n28	2 26	14 47	0 17	7 22	2 14	22 35	0 1	8 36	0 23	17 52	1 54	17 3	0 48	14 26	0 23	7 0	15 42	9 39	9 48	20 40		n.a.
S 17	19 38	9 31	3 24	14 51	0 2	7 36	2 7	22 37	0 1	8 34	0 23	17 53	1 54	17 4	0 48	14 25	0 23	7 1	15 42	9 40	9 50	20 38		n.a.
S 18	19 49	15 4	4 9	14 57	0n12	7 51	2 1	22 39	0 0	8 32	0 23	17 55	1 54	17 4	0 48	14 25	0 23	7 1	15 42	9 43	9 51	20 36		n.a.
M19	20 0	19 49	4 41	15 5	0 25	8 6	1 54	22 41	0s 0	8 29	0 23	17 56	1 54	17 5	0 48	14 24	0 23	7 1	15 42	9 46	9 52	20 33		n.a.
T 20	20 11	23 33	4 58	15 16	0 38	8 21	1 48	22 43	0 1	8 27	0 22	17 58	1 54	17 6	0 48	14 24	0 23	7 1	15 42	9 51	9 53	20 31		n.a.
W21	20 22	26 4	4 59	15 28	0 49	8 36	1 41	22 44	0 2	8 25	0 22	17 59	1 54	17 7	0 48	14 23	0 23	7 1	15 41	9 55	9 54	20 29		n.a.
T 22	20 32	27 13	4 46	15 42	1 0	8 52	1 35	22 45	0 2	8 23	0 22	18 1	1 54	17 8	0 48	14 23	0 23	7 2	15 41	10 0	9 55	20 26		n.a.
F 23	20 42	27 0	4 19	15 58	1 9	9 7	1 28	22 46	0 3	8 21	0 22	18 2	1 54	17 9	0 48	14 23	0 23	7 2	15 41	10 4	9 56	20 24		n.a.
S 24	20 51	25 30	3 41	16 15	1 17	9 23	1 22	22 47	0 3	8 19	0 22	18 4	1 54	17 10	0 48	14 22	0 23	7 2	15 41	10 7	9 57	20 21		n.a.
S 25	21 1	22 51	2 54	16 33	1 25	9 38	1 16	22 48	0 4	8 17	0 22	18 5	1 54	17 11	0 48	14 22	0 23	7 2	15 41	10 9	9 59	20 19		n.a.
M26	21 9	19 15	1 59	16 53	1 31	9 54	1 10	22 49	0 4	8 15	0 22	18 6	1 54	17 12	0 48	14 21	0 23	7 2	15 40	10 11	10 0	20 17		n.a.
T 27	21 18	14 54	1 0	17 13	1 36	10 10	1 4	22 49	0 5	8 13	0 22	18 8	1 54	17 12	0 48	14 21	0 23	7 2	15 40	10 11	10 1	20 14		n.a.
W28	21 26	9 59	0s 3	17 33	1 40	10 26	0 58	22 49	0 5	8 12	0 22	18 9	1 54	17 13	0 48	14 20	0 23	7 2	15 40	10 12	10 2	20 12		n.a.
T 29	21 33	4 38	1 6	17 54	1 43	10 42	0 52	22 49	0 6	8 10	0 22	18 11	1 54	17 14	0 48	14 20	0 23	7 2	15 40	10 12	10 3	20 9		n.a.
F 30	21s41	0s58	2s 7	18s15	1n44	10s57	0s46	22s49	0s 6	8n 8	0s22	18s12	1n54	17s15	0n48	14n20	0s23	7s 3	15n40	10s12	10s 4	20n 7		n.a.

Julian Day Number = 4799993.5, Delta T = 37h20m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°43'42, Lahiri = 114°50'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8429

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 6	13♐48'23	9♎58	3♐54	28♎23	3♑19	7♍38	2♐43	23♏15	10°R58	3♑22	2°R42	3♓ 4	7♌19	n.a.	S 1
S 2	5 3 2	14°46'19	22°52	5°52	29°24	3°57	7°42	2°50	23°18	10♉56	3°24	2♓37	3° 0	7°25	n.a.	S 2
M 3	5 6 59	15°44'16	6♏13	7°50	0♏26	4°34	7°46	2°58	23°22	10°55	3°26	2°30	2°57	7°32	n.a.	M 3
T 4	5 10 55	16°42'14	20° 0	9°48	1°28	5°12	7°50	3° 5	23°25	10°54	3°29	2°21	2°54	7°39	n.a.	T 4
W 5	5 14 52	17°40'14	4♐13	11°47	2°30	5°50	7°53	3°13	23°28	10°53	3°31	2°10	2°51	7°45	n.a.	W 5
T 6	5 18 48	18°38'15	18°46	13°45	3°33	6°28	7°57	3°20	23°32	10°51	3°33	1°59	2°48	7°52	n.a.	T 6
F 7	5 22 45	19°36'17	3♑32	15°44	4°36	7° 6	8° 0	3°28	23°35	10°50	3°35	1°49	2°45	7°59	n.a.	F 7
S 8	5 26 41	20°34'20	18°22	17°41	5°39	7°43	8° 3	3°35	23°39	10°49	3°37	1°41	2°41	8° 5	n.a.	S 8
S 9	5 30 38	21°32'24	3♒10	19°38	6°43	8°21	8° 5	3°42	23°42	10°48	3°40	1°36	2°38	8°12	n.a.	S 9
M10	5 34 34	22°30'29	17°48	21°34	7°46	8°59	8° 8	3°50	23°46	10°47	3°42	1°33	2°35	8°19	n.a.	M10
T 11	5 38 31	23°28'34	2♓11	23°29	8°50	9°37	8°11	3°57	23°49	10°46	3°44	1°D33	2°32	8°25	n.a.	T 11
W12	5 42 27	24°26'41	16°17	25°23	9°55	10°15	8°13	4° 4	23°52	10°45	3°46	1°33	2°29	8°32	n.a.	W12
T 13	5 46 24	25°24'48	0♈ 6	27°16	10°59	10°53	8°15	4°12	23°56	10°43	3°49	1°R33	2°26	8°39	n.a.	T 13
F 14	5 50 21	26°22'57	13°38	29° 8	12° 4	11°31	8°17	4°19	23°59	10°42	3°51	1°32	2°22	8°45	n.a.	F 14
S 15	5 54 17	27°21'06	26°55	0♑59	13° 9	12° 9	8°18	4°26	24° 2	10°41	3°53	1°28	2°19	8°52	n.a.	S 15
S 16	5 58 14	28°19'16	9♉58	2°49	14°14	12°47	8°20	4°33	24° 5	10°40	3°55	1°22	2°16	8°59	n.a.	S 16
M17	6 2 10	29°17'28	22°48	4°38	15°20	13°25	8°21	4°41	24° 8	10°40	3°58	1°14	2°13	9° 5	n.a.	M17
T 18	6 6 7	0♑15'40	5♊27	6°25	16°25	14° 3	8°22	4°48	24°12	10°39	4° 0	1° 4	2°10	9°12	n.a.	T 18
W19	6 10 3	1°13'54	17°54	8°12	17°31	14°41	8°23	4°55	24°15	10°38	4° 2	0°53	2° 6	9°19	n.a.	W19
T 20	6 14 0	2°12'10	0♋11	9°57	18°37	15°19	8°23	5° 2	24°18	10°37	4° 4	0°42	2° 3	9°25	n.a.	T 20
F 21	6 17 56	3°10'26	12°18	11°41	19°44	15°58	8°24	5° 9	24°21	10°36	4° 7	0°33	2° 0	9°32	n.a.	F 21
S 22	6 21 53	4° 8'44	24°17	13°25	20°50	16°36	8°24	5°16	24°24	10°35	4° 9	0°25	1°57	9°38	n.a.	S 22
S 23	6 25 49	5° 7'04	6♌ 9	15° 7	21°57	17°14	8°R24	5°23	24°27	10°34	4°11	0°19	1°54	9°45	n.a.	S 23
M24	6 29 46	6° 5'24	17°56	16°48	23° 4	17°52	8°24	5°30	24°30	10°34	4°14	0°16	1°51	9°52	n.a.	M24
T 25	6 33 43	7° 3'47	29°43	18°28	24°11	18°30	8°24	5°37	24°33	10°33	4°16	0°D16	1°47	9°58	n.a.	T 25
W26	6 37 39	8° 2'11	11♍33	20° 7	25°18	19° 9	8°23	5°44	24°36	10°32	4°18	0°16	1°44	10° 5	n.a.	W26
T 27	6 41 36	9° 0'37	23°31	21°44	26°26	19°47	8°22	5°51	24°39	10°32	4°20	0°17	1°41	10°12	n.a.	T 27
F 28	6 45 32	9°59'04	5♎42	23°21	27°33	20°25	8°21	5°57	24°42	10°31	4°23	0°R18	1°38	10°18	n.a.	F 28
S 29	6 49 29	10°57'33	18°11	24°57	28°41	21° 4	8°20	6° 4	24°45	10°30	4°25	0°18	1°35	10°25	n.a.	S 29
S 30	6 53 25	11°56'04	1♏ 3	26°32	29°49	21°42	8°19	6°11	24°47	10°30	4°27	0°16	1°32	10°32	n.a.	S 30
M31	6 57 22	12♑54'37	14♏21	28♑ 7	0♐57	22♑20	8♍17	6♐17	24♏50	10♉29	4♑29	0♓12	1♓28	10♌38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	6s40	3s 4	18s35	1n45	11s13	0s41	22s49	0s 7	8n 7	0s22	18s13	1n54	17s16	0n48	14n19	0s23	7s 3	15n40	10s13	10s 5	20n 5		n.a.
S 2	21 54	12 15	3 53	18 55	1 45	11 29	0 35	22 49	0 8	8 5	0 22	18 15	1 54	17 17	0 48	14 19	0 23	7 3	15 39	10 14	10 6	20 2		n.a.
M 3	22 0	17 29	4 31	19 15	1 45	11 45	0 29	22 48	0 8	8 4	0 22	18 16	1 54	17 17	0 48	14 18	0 23	7 3	15 39	10 17	10 7	20 0		n.a.
T 4	22 6	21 58	4 55	19 34	1 43	12 1	0 24	22 47	0 9	8 3	0 22	18 17	1 54	17 18	0 48	14 18	0 23	7 3	15 39	10 20	10 9	19 57		n.a.
W 5	22 11	25 19	5 2	19 53	1 41	12 17	0 19	22 46	0 9	8 1	0 22	18 19	1 55	17 19	0 48	14 18	0 23	7 3	15 39	10 24	10 10	19 55		n.a.
T 6	22 16	27 5	4 49	20 10	1 38	12 33	0 13	22 45	0 10	8 0	0 22	18 20	1 55	17 20	0 48	14 17	0 23	7 3	15 39	10 28	10 11	19 52		n.a.
F 7	22 21	26 59	4 17	20 26	1 34	12 49	0 8	22 44	0 10	7 59	0 22	18 21	1 55	17 21	0 48	14 17	0 23	7 3	15 39	10 31	10 12	19 50		n.a.
S 8	22 25	24 58	3 28	20 42	1 30	13 4	0 3	22 42	0 11	7 58	0 22	18 22	1 55	17 22	0 48	14 17	0 23	7 3	15 39	10 34	10 13	19 47		n.a.
S 9	22 29	21 14	2 25	20 56	1 25	13 20	0n 2	22 40	0 11	7 57	0 22	18 24	1 55	17 22	0 48	14 16	0 23	7 3	15 39	10 36	10 14	19 45		n.a.
M10	22 32	16 12	1 13	21 9	1 20	13 35	0 7	22 38	0 12	7 56	0 22	18 25	1 55	17 23	0 48	14 16	0 23	7 3	15 39	10 37	10 15	19 42		n.a.
T 11	22 35	10 21	0n 3	21 20	1 15	13 51	0 12	22 36	0 12	7 55	0 22	18 26	1 55	17 24	0 48	14 16	0 23	7 3	15 39	10 37	10 16	19 40		n.a.
W12	22 38	4 4	1 18	21 31	1 9	14 6	0 16	22 34	0 13	7 54	0 22	18 27	1 55	17 25	0 48	14 15	0 23	7 3	15 39	10 37	10 17	19 38		n.a.
T 13	22 40	2n17	2 26	21 40	1 3	14 21	0 21	22 32	0 13	7 54	0 22	18 29	1 55	17 26	0 48	14 15	0 23	7 3	15 39	10 37	10 18	19 35		n.a.
F 14	22 42	8 23	3 25	21 48	0 56	14 36	0 25	22 29	0 14	7 53	0 22	18 30	1 55	17 26	0 48	14 15	0 23	7 3	15 38	10 37	10 20	19 33		n.a.
S 15	22 43	13 59	4 11	21 55	0 49	14 51	0 30	22 26	0 14	7 52	0 22	18 31	1 55	17 27	0 48	14 14	0 23	7 3	15 38	10 38	10 21	19 30		n.a.
S 16	22 44	18 52	4 43	22 0	0 43	15 6	0 34	22 24	0 15	7 52	0 22	18 32	1 55	17 28	0 48	14 14	0 23	7 3	15 38	10 40	10 22	19 28		n.a.
M17	22 45	22 47	5 1	22 4	0 35	15 20	0 38	22 20	0 15	7 52	0 22	18 33	1 56	17 29	0 48	14 14	0 23	7 3	15 38	10 43	10 23	19 25		n.a.
T 18	22 45	25 34	5 3	22 7	0 28	15 35	0 43	22 17	0 16	7 51	0 22	18 34	1 56	17 29	0 48	14 14	0 23	7 3	15 38	10 47	10 24	19 23		n.a.
W19	22 44	27 2	4 51	22 9	0 21	15 49	0 47	22 14	0 16	7 51	0 22	18 36	1 56	17 30	0 48	14 13	0 23	7 3	15 38	10 51	10 25	19 20		n.a.
T 20	22 44	27 10	4 25	22 9	0 13	16 3	0 51	22 10	0 17	7 51	0 22	18 37	1 56	17 31	0 48	14 13	0 23	7 3	15 38	10 54	10 26	19 18		n.a.
F 21	22 42	25 58	3 48	22 9	0 6	16 17	0 54	22 6	0 17	7 51	0 22	18 38	1 56	17 31	0 48	14 13	0 23	7 3	15 38	10 58	10 27	19 15		n.a.
S 22	22 41	23 36	3 1	22 7	0s 2	16 30	0 58	22 2	0 18	7 50	0 22	18 39	1 56	17 32	0 48	14 12	0 23	7 3	15 38	11 0	10 28	19 12		n.a.
S 23	22 39	20 14	2 6	22 4	0 9	16 44	1 2	21 58	0 18	7 50	0 22	18 40	1 56	17 33	0 48	14 12	0 23	7 3	15 38	11 2	10 30	19 10		n.a.
M24	22 37	16 3	1 6	22 0	0 17	16 57	1 5	21 54	0 19	7 51	0 22	18 41	1 56	17 34	0 48	14 12	0 23	7 2	15 39	11 3	10 31	19 7		n.a.
T 25	22 34	11 17	0 3	21 55	0 24	17 9	1 9	21 49	0 19	7 51	0 22	18 42	1 56	17 34	0 48	14 12	0 23	7 2	15 39	11 3	10 32	19 5		n.a.
W26	22 30	6 5	1s 1	21 49	0 32	17 22	1 12	21 45	0 20	7 51	0 22	18 43	1 57	17 35	0 49	14 12	0 23	7 2	15 39	11 3	10 33	19 2		n.a.
T 27	22 27	0 37	2 2	21 41	0 39	17 34	1 15	21 40	0 20	7 51	0 22	18 44	1 57	17 36	0 49	14 11	0 23	7 2	15 39	11 3	10 34	19 0		n.a.
F 28	22 23	4s58	2 59	21 33	0 47	17 46	1 18	21 35	0 21	7 52	0 22	18 45	1 57	17 36	0 49	14 11	0 22	7 2	15 39	11 2	10 35	18 57		n.a.
S 29	22 18	10 29	3 50	21 24	0 54	17 58	1 21	21 30	0 21	7 52	0 22	18 46	1 57	17 37	0 49	14 11	0 22	7 2	15 39	11 3	10 36	18 55		n.a.
S 30	22 14	15 44	4 30	21 14	1 1	18 9	1 24	21 25	0 22	7 53	0 22	18 47	1 57	17 37	0 49	14 11	0 22	7 2	15 39	11 3	10 37	18 52		n.a.
M31	22s 8	20s25	4s57	21s 3	1s 8	18s20	1n27	21s19	0s22	7n53	0s22	18s48	1n57	17s38	0n49	14n11	0s22	7s 1	15n39	11s 4	10s38	18n50		n.a.

Julian Day Number = 4800023.5, Delta T = 37h20m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°43'47, Lahiri = 114°50'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8430

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 18	13♑53'12	28♏ 8	29♑40	2♐ 6	22♑59	8°R15	6♐24	24♏53	10°R29	4♑32	0°R 7	1♓25	10♌45	n.a.	T 1
W 2	7 5 15	14°51'48	12♐23	1♒12	3°14	23°37	8♏13	6°31	24°56	10♉28	4°34	0♓ 0	1°22	10°52	n.a.	W 2
T 3	7 9 11	15°50'26	27° 3	2°43	4°23	24°16	8°11	6°37	24°58	10°28	4°36	29♒53	1°19	10°58	n.a.	T 3
F 4	7 13 8	16°49'06	12♑ 1	4°14	5°31	24°54	8° 9	6°44	25° 1	10°27	4°38	29°47	1°16	11° 5	n.a.	F 4
S 5	7 17 5	17°47'47	27° 9	5°43	6°40	25°33	8° 6	6°50	25° 4	10°27	4°41	29°42	1°12	11°12	n.a.	S 5
S 6	7 21 1	18°46'30	12♒16	7°12	7°49	26°11	8° 4	6°56	25° 6	10°27	4°43	29°39	1° 9	11°18	n.a.	S 6
M 7	7 24 58	19°45'14	27°13	8°40	8°59	26°50	8° 1	7° 3	25° 9	10°26	4°45	29°D38	1° 6	11°25	n.a.	M 7
T 8	7 28 54	20°44'00	11♓54	10° 7	10° 8	27°29	7°57	7° 9	25°11	10°26	4°47	29°38	1° 3	11°32	n.a.	T 8
W 9	7 32 51	21°42'47	26°14	11°33	11°17	28° 7	7°54	7°15	25°14	10°26	4°50	29°39	1° 0	11°38	n.a.	W 9
T 10	7 36 47	22°41'35	10♈11	12°58	12°27	28°46	7°50	7°21	25°16	10°25	4°52	29°41	0°57	11°45	n.a.	T 10
F 11	7 40 44	23°40'24	23°45	14°22	13°36	29°25	7°47	7°27	25°18	10°25	4°54	29°R41	0°53	11°52	n.a.	F 11
S 12	7 44 40	24°39'15	6♉57	15°45	14°46	0♒ 3	7°43	7°33	25°21	10°25	4°56	29°41	0°50	11°58	n.a.	S 12
S 13	7 48 37	25°38'07	19°51	17° 6	15°56	0°42	7°39	7°39	25°23	10°25	4°58	29°38	0°47	12° 5	n.a.	S 13
M14	7 52 34	26°37'00	2♊29	18°27	17° 6	1°21	7°34	7°45	25°25	10°25	5° 0	29°35	0°44	12°11	n.a.	M14
T 15	7 56 30	27°35'55	14°54	19°47	18°16	2° 0	7°30	7°51	25°27	10°25	5° 3	29°30	0°41	12°18	n.a.	T 15
W16	8 0 27	28°34'52	27° 7	21° 6	19°27	2°39	7°25	7°57	25°29	10°25	5° 5	29°24	0°38	12°25	n.a.	W16
T 17	8 4 23	29°33'49	9♋11	22°23	20°37	3°17	7°20	8° 2	25°32	10°D25	5° 7	29°19	0°34	12°31	n.a.	T 17
F 18	8 8 20	0♒32'49	21° 8	23°39	21°48	3°56	7°15	8° 8	25°34	10°25	5° 9	29°14	0°31	12°38	n.a.	F 18
S 19	8 12 16	1°31'50	3♌ 0	24°54	22°58	4°35	7°10	8°14	25°36	10°25	5°11	29°10	0°28	12°45	n.a.	S 19
S 20	8 16 13	2°30'52	14°49	26° 7	24° 9	5°14	7° 5	8°19	25°38	10°25	5°13	29° 8	0°25	12°51	n.a.	S 20
M21	8 20 10	3°29'57	26°37	27°18	25°20	5°53	6°59	8°25	25°39	10°25	5°15	29°D 7	0°22	12°58	n.a.	M21
T 22	8 24 6	4°29'03	8♍25	28°28	26°31	6°32	6°54	8°30	25°41	10°25	5°17	29° 8	0°18	13° 5	n.a.	T 22
W23	8 28 3	5°28'10	20°18	29°35	27°42	7°11	6°48	8°35	25°43	10°25	5°19	29° 9	0°15	13°11	n.a.	W23
T 24	8 31 59	6°27'20	2♎19	0♓41	28°53	7°50	6°42	8°40	25°45	10°26	5°21	29°10	0°12	13°18	n.a.	T 24
F 25	8 35 56	7°26'31	14°32	1°44	0♑ 4	8°29	6°36	8°46	25°47	10°26	5°23	29°12	0° 9	13°25	n.a.	F 25
S 26	8 39 52	8°25'45	27° 0	2°45	1°15	9° 8	6°30	8°51	25°48	10°26	5°25	29°13	0° 6	13°31	n.a.	S 26
S 27	8 43 49	9°25'00	9♏48	3°43	2°27	9°48	6°23	8°56	25°50	10°26	5°27	29°R14	0° 3	13°38	n.a.	S 27
M28	8 47 45	10°24'17	23° 0	4°39	3°38	10°27	6°17	9° 1	25°51	10°27	5°29	29°13	29♒59	13°45	n.a.	M28
T 29	8 51 42	11°23'37	6♐39	5°30	4°50	11° 6	6°10	9° 5	25°53	10°27	5°31	29°12	29°56	13°51	n.a.	T 29
W30	8 55 39	12°22'58	20°45	6°18	6° 1	11°45	6° 3	9°10	25°55	10°28	5°33	29°10	29°53	13°58	n.a.	W30
T 31	8 59 35	13♒22'21	5♑16	7♓ 2	7♑13	12♒25	5♏56	9♐15	25♏56	10♉28	5♑35	29♒ 8	29♒50	14♌ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 3	24s11	5s 9	20s52	1s16	18s31	1n30	21s13	0s23	7n54	0s21	18s49	1n57	17s39	0n49	14n11	0s22	7s 1	15n39	11s 6	10s39	18n47		n.a.
W 2	21 57	26 37	5 2	20 39	1 22	18 41	1 32	21 8	0 23	7 55	0 21	18 50	1 58	17 39	0 49	14 10	0 22	7 1	15 39	11 9	10 41	18 44		n.a.
T 3	21 50	27 18	4 35	20 26	1 29	18 51	1 35	21 2	0 24	7 56	0 21	18 51	1 58	17 40	0 49	14 10	0 22	7 1	15 39	11 11	10 42	18 42		n.a.
F 4	21 43	26 1	3 49	20 12	1 36	19 0	1 37	20 55	0 24	7 56	0 21	18 52	1 58	17 40	0 49	14 10	0 22	7 1	15 40	11 13	10 43	18 39		n.a.
S 5	21 36	22 51	2 47	19 57	1 42	19 9	1 39	20 49	0 25	7 57	0 21	18 53	1 58	17 41	0 49	14 10	0 22	7 0	15 40	11 15	10 44	18 37		n.a.
S 6	21 28	18 7	1 33	19 41	1 48	19 18	1 41	20 43	0 25	7 58	0 21	18 53	1 58	17 42	0 49	14 10	0 22	7 0	15 40	11 16	10 45	18 34		n.a.
M 7	21 20	12 17	0 13	19 25	1 55	19 27	1 44	20 36	0 26	8 0	0 21	18 54	1 58	17 42	0 49	14 10	0 22	7 0	15 40	11 16	10 46	18 32		n.a.
T 8	21 12	5 52	1n 6	19 8	2 0	19 35	1 45	20 29	0 26	8 1	0 21	18 55	1 58	17 43	0 49	14 10	0 22	7 0	15 40	11 16	10 47	18 29		n.a.
W 9	21 3	0n42	2 20	18 50	2 6	19 42	1 47	20 22	0 27	8 2	0 21	18 56	1 59	17 43	0 49	14 10	0 22	7 0	15 40	11 16	10 48	18 26		n.a.
T 10	20 54	7 3	3 23	18 32	2 11	19 49	1 49	20 15	0 27	8 3	0 21	18 57	1 59	17 44	0 49	14 10	0 22	6 59	15 40	11 15	10 49	18 24		n.a.
F 11	20 44	12 53	4 13	18 14	2 17	19 56	1 51	20 8	0 28	8 5	0 21	18 58	1 59	17 44	0 49	14 10	0 22	6 59	15 41	11 15	10 50	18 21		n.a.
S 12	20 34	17 59	4 48	17 55	2 22	20 3	1 52	20 0	0 28	8 6	0 21	18 58	1 59	17 45	0 49	14 10	0 22	6 59	15 41	11 15	10 51	18 18		n.a.
S 13	20 24	22 8	5 8	17 35	2 26	20 8	1 54	19 53	0 29	8 8	0 21	18 59	1 59	17 45	0 49	14 9	0 22	6 59	15 41	11 16	10 53	18 16		n.a.
M14	20 13	25 9	5 12	17 15	2 31	20 14	1 55	19 45	0 29	8 9	0 21	19 0	1 59	17 46	0 49	14 9	0 22	6 58	15 41	11 17	10 54	18 13		n.a.
T 15	20 2	26 54	5 1	16 54	2 35	20 19	1 56	19 37	0 30	8 11	0 21	19 1	2 0	17 46	0 49	14 9	0 22	6 58	15 41	11 19	10 55	18 11		n.a.
W16	19 51	27 19	4 37	16 34	2 38	20 23	1 57	19 29	0 30	8 13	0 21	19 1	2 0	17 47	0 49	14 9	0 22	6 58	15 42	11 21	10 56	18 8		n.a.
T 17	19 39	26 26	4 0	16 12	2 42	20 27	1 58	19 21	0 31	8 15	0 21	19 2	2 0	17 47	0 49	14 9	0 22	6 57	15 42	11 23	10 57	18 5		n.a.
F 18	19 27	24 19	3 14	15 51	2 45	20 31	1 59	19 13	0 31	8 16	0 21	19 3	2 0	17 48	0 49	14 9	0 22	6 57	15 42	11 24	10 58	18 3		n.a.
S 19	19 14	21 10	2 19	15 29	2 48	20 34	2 0	19 4	0 32	8 18	0 21	19 3	2 0	17 48	0 49	14 9	0 22	6 57	15 42	11 26	10 59	18 0		n.a.
S 20	19 2	17 10	1 18	15 7	2 50	20 36	2 1	18 55	0 32	8 20	0 21	19 4	2 1	17 48	0 49	14 9	0 22	6 56	15 43	11 26	11 0	17 57		n.a.
M21	18 48	12 30	0 14	14 45	2 52	20 39	2 1	18 47	0 32	8 22	0 20	19 5	2 1	17 49	0 49	14 10	0 22	6 56	15 43	11 27	11 1	17 55		n.a.
T 22	18 35	7 23	0s51	14 23	2 53	20 40	2 2	18 38	0 33	8 24	0 20	19 5	2 1	17 49	0 49	14 10	0 22	6 56	15 43	11 26	11 2	17 52		n.a.
W23	18 21	1 58	1 54	14 1	2 54	20 41	2 2	18 29	0 33	8 27	0 20	19 6	2 1	17 50	0 49	14 10	0 22	6 55	15 43	11 26	11 3	17 49		n.a.
T 24	18 7	3s34	2 53	13 38	2 54	20 42	2 2	18 19	0 34	8 29	0 20	19 6	2 1	17 50	0 49	14 10	0 22	6 55	15 44	11 26	11 5	17 47		n.a.
F 25	17 53	9 2	3 45	13 16	2 54	20 42	2 3	18 10	0 34	8 31	0 20	19 7	2 1	17 50	0 49	14 10	0 22	6 55	15 44	11 25	11 6	17 44		n.a.
S 26	17 38	14 17	4 28	12 54	2 53	20 41	2 3	18 0	0 35	8 33	0 20	19 8	2 2	17 51	0 49	14 10	0 22	6 54	15 44	11 25	11 7	17 41		n.a.
S 27	17 23	19 3	4 58	12 32	2 52	20 40	2 3	17 51	0 35	8 36	0 20	19 8	2 2	17 51	0 50	14 10	0 22	6 54	15 45	11 24	11 8	17 39		n.a.
M28	17 7	23 4	5 15	12 11	2 50	20 39	2 3	17 41	0 36	8 38	0 20	19 9	2 2	17 51	0 50	14 10	0 22	6 54	15 45	11 25	11 9	17 36		n.a.
T 29	16 52	25 57	5 14	11 49	2 47	20 37	2 2	17 31	0 36	8 41	0 20	19 9	2 2	17 52	0 50	14 10	0 22	6 53	15 45	11 25	11 10	17 33		n.a.
W30	16 36	27 19	4 54	11 29	2 44	20 34	2 2	17 21	0 37	8 43	0 20	19 10	2 3	17 52	0 50	14 10	0 22	6 53	15 46	11 26	11 11	17 31		n.a.
T 31	16s19	26s54	4s16	11s 9	2s39	20s31	2n 2	17s11	0s37	8n46	0s20	19s10	2n 3	17s52	0n50	14n11	0s22	6s52	15n46	11s26	11s12	17n28		n.a.

Julian Day Number = 4800054.5, Delta T = 37h20m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°43'51, Lahiri = 114°50'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8430

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 3 32	14♒21'47	20♉10	7♓41	8♉25	13♒ 4	5°R49	9♐20	25♏57	10♑29	5♉37	29°R 6	29♒47	14♌11	n.a.	F 1
S 2	9 7 28	15°21'13	5♒18	8°16	9°37	13°43	5♍42	9°24	25°59	10°29	5°39	29♒ 5	29°44	14°18	n.a.	S 2
S 3	9 11 25	16°20'42	20°32	8°44	10°49	14°23	5°35	9°29	26° 0	10°30	5°41	29° 4	29°40	14°24	n.a.	S 3
M 4	9 15 22	17°20'12	5♓41	9° 7	12° 1	15° 2	5°28	9°33	26° 1	10°30	5°43	29°D 4	29°37	14°31	n.a.	M 4
T 5	9 19 18	18°19'43	20°36	9°22	13°13	15°42	5°20	9°37	26° 2	10°31	5°44	29° 4	29°34	14°38	n.a.	T 5
W 6	9 23 15	19°19'16	5♈11	9°30	14°25	16°21	5°13	9°41	26° 3	10°32	5°46	29° 5	29°31	14°44	n.a.	W 6
T 7	9 27 11	20°18'50	19°21	9°R31	15°37	17° 1	5° 5	9°45	26° 4	10°32	5°48	29° 6	29°28	14°51	n.a.	T 7
F 8	9 31 8	21°18'26	3♉ 5	9°22	16°50	17°40	4°57	9°49	26° 6	10°33	5°50	29° 7	29°24	14°58	n.a.	F 8
S 9	9 35 4	22°18'03	16°22	9° 5	18° 2	18°20	4°50	9°53	26° 6	10°34	5°51	29° 7	29°21	15° 4	n.a.	S 9
S 10	9 39 1	23°17'41	29°16	8°38	19°15	18°59	4°42	9°57	26° 7	10°35	5°53	29°R 7	29°18	15°11	n.a.	S 10
M11	9 42 58	24°17'21	11♊50	8° 1	20°27	19°39	4°34	10° 1	26° 8	10°35	5°55	29° 7	29°15	15°18	n.a.	M11
T 12	9 46 54	25°17'02	24° 8	7°14	21°40	20°19	4°26	10° 5	26° 9	10°36	5°56	29° 6	29°12	15°24	n.a.	T 12
W13	9 50 51	26°16'45	6♋13	6°19	22°52	20°58	4°18	10° 8	26°10	10°37	5°58	29° 6	29° 9	15°31	n.a.	W13
T 14	9 54 47	27°16'28	18° 9	5°15	24° 5	21°38	4°10	10°12	26°10	10°38	6° 0	29° 6	29° 5	15°38	n.a.	T 14
F 15	9 58 44	28°16'13	29°59	4° 3	25°18	22°18	4° 2	10°15	26°11	10°39	6° 1	29° 5	29° 2	15°44	n.a.	F 15
S 16	10 2 40	29°16'00	11♌48	2°47	26°31	22°58	3°54	10°18	26°12	10°40	6° 3	29°D 5	28°59	15°51	n.a.	S 16
S 17	10 6 37	0♓15'48	23°36	1°27	27°43	23°37	3°46	10°21	26°12	10°41	6° 4	29°R 5	28°56	15°58	n.a.	S 17
M18	10 10 34	1°15'37	5♍27	0° 7	28°56	24°17	3°38	10°25	26°13	10°42	6° 6	29° 5	28°53	16° 4	n.a.	M18
T 19	10 14 30	2°15'28	17°22	28♒49	0♒ 9	24°57	3°29	10°28	26°13	10°43	6° 7	29° 5	28°50	16°11	n.a.	T 19
W20	10 18 27	3°15'20	29°23	27°35	1°22	25°37	3°21	10°30	26°13	10°44	6° 9	29° 5	28°46	16°17	n.a.	W20
T 21	10 22 23	4°15'14	11♎33	26°28	2°36	26°17	3°13	10°33	26°14	10°45	6°10	29° 4	28°43	16°24	n.a.	T 21
F 22	10 26 20	5°15'10	23°54	25°30	3°49	26°57	3° 5	10°36	26°14	10°46	6°11	29° 3	28°40	16°31	n.a.	F 22
S 23	10 30 16	6°15'07	6♏29	24°41	5° 2	27°37	2°57	10°39	26°14	10°48	6°13	29° 3	28°37	16°37	n.a.	S 23
S 24	10 34 13	7°15'06	19°19	24° 5	6°15	28°17	2°49	10°41	26°14	10°49	6°14	29° 2	28°34	16°44	n.a.	S 24
M25	10 38 10	8°15'07	2♐29	23°39	7°29	28°57	2°41	10°43	26°14	10°50	6°16	29°D 1	28°30	16°51	n.a.	M25
T 26	10 42 6	9°15'10	15°59	23°26	8°42	29°37	2°33	10°46	26°R14	10°51	6°17	29° 1	28°27	16°57	n.a.	T 26
W27	10 46 3	10°15'14	29°52	23°D23	9°55	0♓18	2°25	10°48	26°14	10°53	6°18	29° 2	28°24	17° 4	n.a.	W27
T 28	10 49 59	11♓15'20	14♉ 7	23♒32	11♒ 9	0♓58	2♍17	10♐50	26♏14	10♑54	6♉19	29♒ 3	28♒21	17♌11	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 3	24s34	3s19	10s50	2s34	20s28	2n 1	17s 0	0s38	8n48	0s20	19s11	2n 3	17s52	0n50	14n11	0s22	6s52	15n46	11s27	11s13	17n25		n.a.
S 2	15 46	20 28	2 8	10 31	2 28	20 24	2 1	16 50	0 38	8 51	0 20	19 11	2 3	17 53	0 50	14 11	0 22	6 52	15 47	11 27	11 14	17 23		n.a.
S 3	15 29	14 58	0 47	10 14	2 20	20 19	2 0	16 39	0 38	8 53	0 19	19 11	2 3	17 53	0 50	14 11	0 22	6 51	15 47	11 28	11 15	17 20		n.a.
M 4	15 11	8 35	0n37	9 58	2 12	20 14	2 0	16 29	0 39	8 56	0 19	19 12	2 4	17 53	0 50	14 11	0 22	6 51	15 47	11 28	11 16	17 17		n.a.
T 5	14 54	1 49	1 57	9 44	2 2	20 8	1 59	16 18	0 39	8 59	0 19	19 12	2 4	17 53	0 50	14 11	0 22	6 50	15 48	11 28	11 18	17 15		n.a.
W 6	14 36	4n53	3 8	9 31	1 52	20 2	1 58	16 7	0 40	9 2	0 19	19 13	2 4	17 54	0 50	14 12	0 22	6 50	15 48	11 27	11 19	17 12		n.a.
T 7	14 18	11 9	4 5	9 19	1 40	19 55	1 57	15 56	0 40	9 4	0 19	19 13	2 4	17 54	0 50	14 12	0 22	6 49	15 48	11 27	11 20	17 9		n.a.
F 8	13 59	16 40	4 46	9 10	1 26	19 48	1 56	15 44	0 41	9 7	0 19	19 13	2 4	17 54	0 50	14 12	0 22	6 49	15 49	11 27	11 21	17 6		n.a.
S 9	13 41	21 12	5 10	9 3	1 12	19 40	1 55	15 33	0 41	9 10	0 19	19 14	2 5	17 54	0 50	14 12	0 22	6 48	15 49	11 27	11 22	17 4		n.a.
S 10	13 22	24 35	5 18	8 58	0 56	19 32	1 54	15 21	0 42	9 13	0 19	19 14	2 5	17 54	0 50	14 13	0 22	6 48	15 50	11 27	11 23	17 1		n.a.
M11	13 3	26 40	5 10	8 56	0 39	19 23	1 53	15 10	0 42	9 16	0 19	19 14	2 5	17 55	0 50	14 13	0 22	6 48	15 50	11 27	11 24	16 58		n.a.
T 12	12 43	27 25	4 48	8 56	0 21	19 13	1 51	14 58	0 43	9 19	0 19	19 14	2 5	17 55	0 50	14 13	0 22	6 47	15 50	11 27	11 25	16 56		n.a.
W13	12 24	26 49	4 14	8 58	0 2	19 4	1 50	14 46	0 43	9 22	0 19	19 15	2 6	17 55	0 50	14 13	0 22	6 47	15 51	11 27	11 26	16 53		n.a.
T 14	12 4	25 0	3 29	9 3	0n17	18 53	1 48	14 34	0 43	9 25	0 18	19 15	2 6	17 55	0 50	14 14	0 22	6 46	15 51	11 27	11 27	16 50		n.a.
F 15	11 44	22 5	2 35	9 10	0 37	18 42	1 47	14 22	0 44	9 28	0 18	19 15	2 6	17 55	0 50	14 14	0 22	6 46	15 52	11 27	11 28	16 47		n.a.
S 16	11 24	18 16	1 35	9 18	0 56	18 31	1 45	14 10	0 44	9 31	0 18	19 15	2 6	17 55	0 50	14 14	0 22	6 45	15 52	11 27	11 29	16 45		n.a.
S 17	11 3	13 45	0 30	9 28	1 15	18 19	1 43	13 58	0 45	9 33	0 18	19 16	2 7	17 55	0 50	14 15	0 22	6 45	15 53	11 27	11 30	16 42		n.a.
M18	10 43	8 42	0s35	9 39	1 32	18 7	1 42	13 45	0 45	9 36	0 18	19 16	2 7	17 55	0 50	14 15	0 22	6 44	15 53	11 27	11 32	16 39		n.a.
T 19	10 22	3 19	1 40	9 51	1 49	17 54	1 40	13 33	0 46	9 39	0 18	19 16	2 7	17 55	0 50	14 15	0 22	6 44	15 54	11 27	11 33	16 36		n.a.
W20	10 1	2s14	2 41	10 2	2 3	17 40	1 38	13 20	0 46	9 42	0 18	19 16	2 7	17 55	0 50	14 16	0 22	6 43	15 54	11 27	11 34	16 34		n.a.
T 21	9 40	7 45	3 35	10 13	2 15	17 27	1 36	13 7	0 46	9 45	0 18	19 16	2 8	17 55	0 51	14 16	0 22	6 43	15 54	11 28	11 35	16 31		n.a.
F 22	9 19	13 3	4 20	10 22	2 25	17 12	1 34	12 54	0 47	9 48	0 18	19 16	2 8	17 55	0 51	14 16	0 22	6 42	15 55	11 28	11 36	16 28		n.a.
S 23	8 57	17 55	4 53	10 31	2 32	16 58	1 32	12 41	0 47	9 51	0 17	19 16	2 8	17 55	0 51	14 17	0 22	6 42	15 55	11 28	11 37	16 25		n.a.
S 24	8 36	22 4	5 13	10 38	2 37	16 42	1 30	12 28	0 48	9 54	0 17	19 17	2 8	17 55	0 51	14 17	0 22	6 41	15 56	11 28	11 38	16 22		n.a.
M25	8 14	25 14	5 17	10 43	2 40	16 27	1 28	12 15	0 48	9 57	0 17	19 17	2 9	17 55	0 51	14 17	0 22	6 40	15 56	11 29	11 39	16 20		n.a.
T 26	7 52	27 4	5 4	10 46	2 41	16 11	1 26	12 2	0 49	10 0	0 17	19 17	2 9	17 55	0 51	14 18	0 22	6 40	15 57	11 29	11 40	16 17		n.a.
W27	7 30	27 17	4 33	10 48	2 40	15 54	1 24	11 49	0 49	10 3	0 17	19 17	2 9	17 55	0 51	14 18	0 22	6 39	15 57	11 28	11 41	16 14		n.a.
T 28	7s 8	25s44	3s45	10s47	2n38	15s37	1n21	11s35	0s49	10n 6	0s17	19s17	2n 9	17s55	0n51	14n19	0s22	6s39	15n58	11s28	11s42	16n11		n.a.

Julian Day Number = 4800085.5, Delta T = 37h20m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°43'55, Lahiri = 114°50'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8430

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 53 56	12♓15'28	28♉43	23♒50	12♒23	1♓38	2°R 9	10♐52	26°R14	10♑55	6♉20	29♒ 4	28♒18	17♌17	n.a.	F 1
S 2	10 57 52	13°15'37	13♒35	24°18	13°36	2°18	2♍ 1	10°54	26♏14	10°57	6°22	29° 5	28°15	17°24	n.a.	S 2
S 3	11 1 49	14°15'48	28°37	24°54	14°50	2°59	1°53	10°56	26°14	10°58	6°23	29°R 5	28°11	17°31	n.a.	S 3
M 4	11 5 46	15°15'59	13♓41	25°37	16° 3	3°39	1°45	10°57	26°14	11° 0	6°24	29° 5	28° 8	17°37	n.a.	M 4
T 5	11 9 42	16°16'13	28°38	26°27	17°17	4°20	1°38	10°59	26°13	11° 1	6°25	29° 3	28° 5	17°44	n.a.	T 5
W 6	11 13 39	17°16'27	13♈19	27°22	18°31	5° 0	1°30	11° 0	26°13	11° 3	6°26	29° 1	28° 2	17°50	n.a.	W 6
T 7	11 17 35	18°16'43	27°38	28°23	19°45	5°41	1°22	11° 1	26°12	11° 4	6°27	28°59	27°59	17°57	n.a.	T 7
F 8	11 21 32	19°16'59	11♉32	29°28	20°59	6°21	1°15	11° 3	26°12	11° 6	6°28	28°56	27°56	18° 4	n.a.	F 8
S 9	11 25 29	20°17'17	24°58	0♓36	22°12	7° 2	1° 8	11° 4	26°11	11° 7	6°29	28°53	27°52	18°10	n.a.	S 9
S 10	11 29 25	21°17'35	7♊57	1°48	23°26	7°42	1° 1	11° 5	26°11	11° 9	6°30	28°52	27°49	18°17	n.a.	S 10
M11	11 33 22	22°17'55	20°34	3° 3	24°40	8°23	0°54	11° 6	26°10	11°11	6°31	28°D51	27°46	18°24	n.a.	M11
T 12	11 37 18	23°18'15	2♋51	4°20	25°54	9° 3	0°47	11° 6	26° 9	11°12	6°32	28°51	27°43	18°30	n.a.	T 12
W13	11 41 15	24°18'37	14°53	5°39	27° 8	9°44	0°40	11° 7	26° 8	11°14	6°32	28°53	27°40	18°37	n.a.	W13
T 14	11 45 11	25°18'59	26°46	7° 0	28°22	10°25	0°33	11° 8	26° 8	11°16	6°33	28°54	27°36	18°44	n.a.	T 14
F 15	11 49 8	26°19'22	8♌34	8°23	29°36	11° 6	0°26	11° 8	26° 7	11°17	6°34	28°56	27°33	18°50	n.a.	F 15
S 16	11 53 5	27°19'46	20°21	9°47	0♓50	11°46	0°20	11° 8	26° 6	11°19	6°35	28°58	27°30	18°57	n.a.	S 16
S 17	11 57 1	28°20'10	2♍12	11°12	2° 5	12°27	0°14	11° 9	26° 5	11°21	6°35	28°R58	27°27	19° 4	n.a.	S 17
M18	12 0 58	29°20'36	14° 8	12°38	3°19	13° 8	0° 7	11° 9	26° 4	11°23	6°36	28°57	27°24	19°10	n.a.	M18
T 19	12 4 54	0♈21'02	26°12	14° 4	4°33	13°49	0° 1	11°R 9	26° 3	11°24	6°37	28°54	27°21	19°17	n.a.	T 19
W20	12 8 51	1°21'30	8♎27	15°32	5°47	14°30	29♌56	11° 9	26° 1	11°26	6°37	28°50	27°17	19°24	n.a.	W20
T 21	12 12 47	2°21'58	20°53	17° 0	7° 2	15°11	29°50	11° 9	26° 0	11°28	6°38	28°44	27°14	19°30	n.a.	T 21
F 22	12 16 44	3°22'27	3♏31	18°29	8°16	15°52	29°44	11° 8	25°59	11°30	6°38	28°38	27°11	19°37	n.a.	F 22
S 23	12 20 41	4°22'58	16°21	19°58	9°30	16°33	29°39	11° 8	25°58	11°32	6°39	28°32	27° 8	19°43	n.a.	S 23
S 24	12 24 37	5°23'29	29°24	21°28	10°45	17°14	29°34	11° 7	25°56	11°34	6°39	28°26	27° 5	19°50	n.a.	S 24
M25	12 28 34	6°24'02	12♐41	22°58	11°59	17°55	29°29	11° 7	25°55	11°36	6°40	28°22	27° 2	19°57	n.a.	M25
T 26	12 32 30	7°24'36	26°12	24°28	13°14	18°36	29°24	11° 6	25°54	11°38	6°40	28°20	26°58	20° 3	n.a.	T 26
W27	12 36 27	8°25'11	9♑58	25°59	14°28	19°18	29°19	11° 5	25°52	11°40	6°40	28°D19	26°55	20°10	n.a.	W27
T 28	12 40 23	9°25'47	23°59	27°30	15°43	19°59	29°15	11° 4	25°51	11°42	6°41	28°20	26°52	20°17	n.a.	T 28
F 29	12 44 20	10°26'24	8♒15	29° 1	16°57	20°40	29°10	11° 3	25°49	11°44	6°41	28°21	26°49	20°23	n.a.	F 29
S 30	12 48 17	11°27'02	22°43	0♈32	18°12	21°22	29° 6	11° 2	25°48	11°46	6°41	28°R22	26°46	20°30	n.a.	S 30
S 31	12 52 13	12♈27'41	7♓21	2♈ 4	19♓26	22♓ 3	29♌ 2	11♐ 0	25♏46	11♑48	6♉41	28♒22	26♒42	20♌37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s46	22s27	2s41	10s45	2n34	15s20	1n19	11s22	0s50	10n 9	0s17	19s17	2n10	17s55	0n51	14n19	0s22	6s38	15n58	11s28	11s43	16n 9		n.a.
S 2	6 24	17 37	1 25	10 41	2 29	15 2	1 17	11 8	0 50	10 12	0 17	19 17	2 10	17 55	0 51	14 19	0 22	6 38	15 59	11 27	11 44	16 6		n.a.
S 3	6 1	11 39	0 3	10 35	2 23	14 44	1 14	10 54	0 51	10 14	0 16	19 17	2 10	17 55	0 51	14 20	0 22	6 37	15 59	11 27	11 45	16 3		n.a.
M 4	5 39	5 0	1n20	10 28	2 16	14 25	1 12	10 41	0 51	10 17	0 16	19 17	2 10	17 55	0 51	14 20	0 22	6 37	16 0	11 27	11 46	16 0		n.a.
T 5	5 16	1n53	2 36	10 18	2 9	14 6	1 9	10 27	0 52	10 20	0 16	19 17	2 11	17 55	0 51	14 21	0 22	6 36	16 0	11 28	11 48	15 57		n.a.
W 6	4 53	8 31	3 41	10 8	2 1	13 47	1 7	10 13	0 52	10 23	0 16	19 17	2 11	17 55	0 51	14 21	0 22	6 36	16 1	11 29	11 49	15 55		n.a.
T 7	4 30	14 33	4 30	9 55	1 53	13 27	1 4	9 59	0 52	10 25	0 16	19 17	2 11	17 55	0 51	14 22	0 22	6 35	16 1	11 29	11 50	15 52		n.a.
F 8	4 7	19 38	5 1	9 42	1 44	13 7	1 2	9 44	0 53	10 28	0 16	19 16	2 11	17 54	0 51	14 22	0 22	6 34	16 2	11 30	11 51	15 49		n.a.
S 9	3 44	23 33	5 15	9 27	1 35	12 46	0 59	9 30	0 53	10 31	0 16	19 16	2 12	17 54	0 51	14 23	0 22	6 34	16 2	11 31	11 52	15 46		n.a.
S 10	3 21	26 8	5 12	9 10	1 26	12 25	0 56	9 16	0 54	10 33	0 15	19 16	2 12	17 54	0 51	14 23	0 22	6 33	16 3	11 32	11 53	15 43		n.a.
M11	2 58	27 18	4 53	8 53	1 17	12 4	0 54	9 2	0 54	10 36	0 15	19 16	2 12	17 54	0 51	14 24	0 22	6 33	16 3	11 32	11 54	15 40		n.a.
T 12	2 35	27 5	4 22	8 34	1 8	11 43	0 51	8 47	0 54	10 38	0 15	19 16	2 12	17 54	0 51	14 24	0 22	6 32	16 4	11 32	11 55	15 38		n.a.
W13	2 12	25 34	3 39	8 15	0 59	11 21	0 48	8 33	0 55	10 41	0 15	19 16	2 13	17 53	0 51	14 25	0 22	6 32	16 5	11 32	11 56	15 35		n.a.
T 14	1 49	22 56	2 48	7 54	0 50	10 59	0 46	8 18	0 55	10 43	0 15	19 16	2 13	17 53	0 51	14 25	0 22	6 31	16 5	11 31	11 57	15 32		n.a.
F 15	1 25	19 22	1 50	7 33	0 41	10 36	0 43	8 3	0 56	10 46	0 15	19 15	2 13	17 53	0 51	14 26	0 22	6 30	16 6	11 30	11 58	15 29		n.a.
S 16	1 2	15 2	0 47	7 11	0 32	10 14	0 40	7 49	0 56	10 48	0 15	19 15	2 14	17 53	0 51	14 26	0 22	6 30	16 6	11 30	11 59	15 26		n.a.
S 17	0 39	10 7	0s18	6 48	0 23	9 51	0 37	7 34	0 56	10 50	0 15	19 15	2 14	17 52	0 51	14 27	0 22	6 29	16 7	11 30	12 0	15 23		n.a.
M18	0 15	4 48	1 22	6 24	0 15	9 28	0 34	7 19	0 57	10 53	0 14	19 15	2 14	17 52	0 52	14 27	0 22	6 29	16 7	11 30	12 1	15 21		n.a.
T 19	0n 8	0s45	2 24	5 59	0 6	9 4	0 32	7 4	0 57	10 55	0 14	19 14	2 14	17 52	0 52	14 28	0 22	6 28	16 8	11 31	12 2	15 18		n.a.
W20	0 31	6 20	3 19	5 34	0s 2	8 40	0 29	6 49	0 58	10 57	0 14	19 14	2 15	17 52	0 52	14 28	0 22	6 27	16 8	11 33	12 3	15 15		n.a.
T 21	0 55	11 44	4 6	5 8	0 10	8 16	0 26	6 34	0 58	10 59	0 14	19 14	2 15	17 51	0 52	14 29	0 22	6 27	16 9	11 34	12 5	15 12		n.a.
F 22	1 18	16 45	4 42	4 42	0 18	7 52	0 23	6 19	0 58	11 1	0 14	19 14	2 15	17 51	0 52	14 29	0 22	6 26	16 10	11 36	12 6	15 9		n.a.
S 23	1 42	21 6	5 4	4 15	0 25	7 28	0 20	6 4	0 59	11 3	0 14	19 13	2 15	17 51	0 52	14 30	0 22	6 26	16 10	11 39	12 7	15 6		n.a.
S 24	2 5	24 30	5 11	3 48	0 33	7 3	0 18	5 49	0 59	11 5	0 14	19 13	2 16	17 50	0 52	14 31	0 22	6 25	16 11	11 40	12 8	15 3		n.a.
M25	2 28	26 39	5 2	3 20	0 40	6 38	0 15	5 33	0 59	11 7	0 13	19 13	2 16	17 50	0 52	14 31	0 22	6 25	16 11	11 42	12 9	15 1		n.a.
T 26	2 51	27 16	4 35	2 52	0 47	6 13	0 12	5 18	1 0	11 8	0 13	19 12	2 16	17 50	0 52	14 32	0 22	6 24	16 12	11 43	12 10	14 58		n.a.
W27	3 15	26 15	3 53	2 23	0 54	5 48	0 9	5 3	1 0	11 10	0 13	19 12	2 16	17 49	0 52	14 32	0 22	6 23	16 12	11 43	12 11	14 55		n.a.
T 28	3 38	23 34	2 56	1 54	1 0	5 23	0 6	4 47	1 1	11 12	0 13	19 11	2 17	17 49	0 52	14 33	0 22	6 23	16 13	11 42	12 12	14 52		n.a.
F 29	4 1	19 24	1 47	1 24	1 7	4 57	0 4	4 32	1 1	11 13	0 13	19 11	2 17	17 49	0 52	14 33	0 22	6 22	16 13	11 42	12 13	14 49		n.a.
S 30	4 24	14 2	0 31	0 54	1 13	4 31	0 1	4 16	1 1	11 15	0 13	19 11	2 17	17 48	0 52	14 34	0 22	6 22	16 14	11 42	12 14	14 46		n.a.
S 31	4n47	7s48	0n49	0s24	1s18	4s 5	0s 2	4s 1	1s 2	11n17	0s13	19s10	2n17	17s48	0n52	14n35	0s22	6s21	16n15	11s42	12s15	14n43		n.a.

Julian Day Number = 4800113.5, Delta T = 37h20m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°43'59, Lahiri = 114°50'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8430 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 56 10	13♈28'21	22♓ 4	3♈36	20♓41	22♓44	28°R58	10°R59	25°R44	11♉50	6♑41	28°R20	26♒39	20♌43	n.a.	M 1
T 2	13 0 6	14°29'01	6♈45	5° 9	21°56	23°26	28♌55	10♐57	25♏42	11°52	6°42	28♒16	26°36	20°50	n.a.	T 2
W 3	13 4 3	15°29'42	21°16	6°41	23°10	24° 7	28°51	10°56	25°41	11°54	6°42	28° 9	26°33	20°57	n.a.	W 3
T 4	13 7 59	16°30'24	5♉32	8°14	24°25	24°49	28°48	10°54	25°39	11°56	6°42	28° 1	26°30	21° 3	n.a.	T 4
F 5	13 11 56	17°31'06	19°26	9°47	25°40	25°30	28°45	10°52	25°37	11°58	6°R42	27°53	26°27	21°10	n.a.	F 5
S 6	13 15 52	18°31'49	2♊55	11°20	26°54	26°12	28°42	10°50	25°35	12° 0	6°42	27°44	26°23	21°16	n.a.	S 6
S 7	13 19 49	19°32'32	15°59	12°54	28° 9	26°54	28°40	10°48	25°33	12° 2	6°42	27°38	26°20	21°23	n.a.	S 7
M 8	13 23 46	20°33'15	28°39	14°28	29°24	27°35	28°37	10°46	25°31	12° 4	6°42	27°33	26°17	21°30	n.a.	M 8
T 9	13 27 42	21°33'58	10♋59	16° 2	0♈39	28°17	28°35	10°44	25°29	12° 6	6°42	27°30	26°14	21°36	n.a.	T 9
W10	13 31 39	22°34'42	23° 3	17°37	1°54	28°59	28°33	10°42	25°27	12° 9	6°41	27°D29	26°11	21°43	n.a.	W10
T 11	13 35 35	23°35'25	4♌56	19°11	3° 9	29°41	28°31	10°39	25°25	12°11	6°41	27°30	26° 8	21°50	n.a.	T 11
F 12	13 39 32	24°36'09	16°43	20°47	4°23	0♈22	28°30	10°37	25°23	12°13	6°41	27°31	26° 4	21°56	n.a.	F 12
S 13	13 43 28	25°36'52	28°31	22°22	5°38	1° 4	28°28	10°34	25°21	12°15	6°41	27°R32	26° 1	22° 3	n.a.	S 13
S 14	13 47 25	26°37'36	10♍24	23°58	6°53	1°46	28°27	10°31	25°19	12°17	6°40	27°31	25°58	22°10	n.a.	S 14
M15	13 51 21	27°38'19	22°25	25°34	8° 8	2°28	28°26	10°28	25°16	12°20	6°40	27°27	25°55	22°16	n.a.	M15
T 16	13 55 18	28°39'03	4♎39	27°11	9°23	3°10	28°26	10°26	25°14	12°22	6°40	27°22	25°52	22°23	n.a.	T 16
W17	13 59 15	29°39'47	17° 8	28°48	10°38	3°52	28°25	10°23	25°12	12°24	6°39	27°13	25°48	22°29	n.a.	W17
T 18	14 3 11	0♉40'31	29°52	0♉25	11°53	4°34	28°25	10°19	25°10	12°26	6°39	27° 3	25°45	22°36	n.a.	T 18
F 19	14 7 8	1°41'15	12♏52	2° 3	13° 8	5°16	28°D25	10°16	25° 7	12°28	6°39	26°51	25°42	22°43	n.a.	F 19
S 20	14 11 4	2°41'59	26° 5	3°42	14°23	5°58	28°25	10°13	25° 5	12°31	6°38	26°39	25°39	22°49	n.a.	S 20
S 21	14 15 1	3°42'44	9♐31	5°20	15°38	6°41	28°25	10°10	25° 3	12°33	6°38	26°29	25°36	22°56	n.a.	S 21
M22	14 18 57	4°43'29	23° 8	6°59	16°53	7°23	28°26	10° 6	25° 0	12°35	6°37	26°20	25°33	23° 3	n.a.	M22
T 23	14 22 54	5°44'14	6♑52	8°39	18° 8	8° 5	28°26	10° 3	24°58	12°37	6°36	26°14	25°29	23° 9	n.a.	T 23
W24	14 26 50	6°44'59	20°44	10°19	19°23	8°47	28°27	9°59	24°55	12°40	6°36	26°11	25°26	23°16	n.a.	W24
T 25	14 30 47	7°45'45	4♒43	12° 0	20°38	9°30	28°28	9°56	24°53	12°42	6°35	26°D10	25°23	23°23	n.a.	T 25
F 26	14 34 43	8°46'30	18°47	13°41	21°53	10°12	28°30	9°52	24°51	12°44	6°35	26°R10	25°20	23°29	n.a.	F 26
S 27	14 38 40	9°47'16	2♓57	15°22	23° 9	10°55	28°31	9°48	24°48	12°47	6°34	26°10	25°17	23°36	n.a.	S 27
S 28	14 42 37	10°48'02	17°11	17° 4	24°24	11°37	28°33	9°44	24°46	12°49	6°33	26° 9	25°13	23°43	n.a.	S 28
M29	14 46 33	11°48'48	1♈27	18°46	25°39	12°19	28°35	9°40	24°43	12°51	6°32	26° 5	25°10	23°49	n.a.	M29
T 30	14 50 30	12♉49'34	15♈40	20♉29	26♈54	13♈ 2	28♌37	9♐36	24♏41	12♉53	6♑32	25♒58	25♒ 7	23♌56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n10	1s 8	2n 5	0n 6	1s24	3s40	0s 5	3s45	1s 2	11n18	0s12	19s10	2n18	17s47	0n52	14n35	0s22	6s21	16n15	11s42	12s16	14n40		n.a.
T 2	5 33	5n34	3 12	0 37	1 29	3 13	0 7	3 30	1 2	11 19	0 12	19 9	2 18	17 47	0 52	14 36	0 22	6 20	16 16	11 44	12 17	14 38		n.a.
W 3	5 56	11 53	4 7	1 8	1 34	2 47	0 10	3 14	1 3	11 21	0 12	19 9	2 18	17 46	0 52	14 36	0 22	6 19	16 16	11 46	12 18	14 35		n.a.
T 4	6 18	17 28	4 44	1 39	1 39	2 21	0 13	2 58	1 3	11 22	0 12	19 8	2 18	17 46	0 52	14 37	0 22	6 19	16 17	11 49	12 19	14 32		n.a.
F 5	6 41	21 58	5 4	2 11	1 43	1 55	0 15	2 43	1 3	11 23	0 12	19 8	2 19	17 46	0 52	14 38	0 22	6 18	16 17	11 52	12 20	14 29		n.a.
S 6	7 3	25 8	5 6	2 42	1 47	1 28	0 18	2 27	1 4	11 24	0 12	19 7	2 19	17 45	0 52	14 38	0 22	6 18	16 18	11 54	12 21	14 26		n.a.
S 7	7 26	26 52	4 52	3 14	1 51	1 2	0 21	2 11	1 4	11 25	0 12	19 7	2 19	17 45	0 52	14 39	0 22	6 17	16 18	11 57	12 22	14 23		n.a.
M 8	7 48	27 8	4 24	3 46	1 54	0 35	0 23	1 55	1 5	11 26	0 11	19 6	2 19	17 44	0 52	14 40	0 22	6 17	16 19	11 58	12 23	14 20		n.a.
T 9	8 10	26 1	3 44	4 19	1 58	0 9	0 26	1 40	1 5	11 27	0 11	19 6	2 19	17 44	0 52	14 40	0 22	6 16	16 20	11 59	12 24	14 17		n.a.
W10	8 32	23 42	2 55	4 51	2 1	0n18	0 28	1 24	1 5	11 28	0 11	19 5	2 20	17 43	0 52	14 41	0 22	6 16	16 20	11 59	12 26	14 14		n.a.
T 11	8 54	20 24	1 58	5 23	2 3	0 45	0 31	1 8	1 6	11 28	0 11	19 5	2 20	17 43	0 52	14 42	0 22	6 15	16 21	11 59	12 27	14 11		n.a.
F 12	9 16	16 17	0 58	5 56	2 5	1 11	0 33	0 52	1 6	11 29	0 11	19 4	2 20	17 42	0 52	14 42	0 22	6 15	16 21	11 59	12 28	14 8		n.a.
S 13	9 37	11 34	0s 5	6 29	2 7	1 38	0 36	0 36	1 6	11 30	0 11	19 4	2 20	17 42	0 52	14 43	0 22	6 14	16 22	11 59	12 29	14 6		n.a.
S 14	9 59	6 23	1 8	7 1	2 9	2 4	0 38	0 20	1 7	11 30	0 11	19 3	2 21	17 41	0 52	14 43	0 22	6 13	16 22	11 59	12 30	14 3		n.a.
M15	10 20	0 56	2 9	7 34	2 10	2 31	0 40	0 4	1 7	11 31	0 10	19 3	2 21	17 41	0 52	14 44	0 22	6 13	16 23	12 0	12 31	14 0		n.a.
T 16	10 41	4s39	3 5	8 7	2 11	2 58	0 43	0n11	1 7	11 31	0 10	19 2	2 21	17 40	0 52	14 45	0 22	6 12	16 23	12 2	12 32	13 57		n.a.
W17	11 2	10 8	3 53	8 40	2 12	3 24	0 45	0 27	1 8	11 31	0 10	19 1	2 21	17 40	0 52	14 45	0 22	6 12	16 24	12 5	12 33	13 54		n.a.
T 18	11 23	15 19	4 30	9 13	2 12	3 50	0 47	0 43	1 8	11 31	0 10	19 1	2 21	17 39	0 52	14 46	0 22	6 11	16 24	12 8	12 34	13 51		n.a.
F 19	11 43	19 55	4 54	9 46	2 12	4 17	0 49	0 59	1 8	11 32	0 10	19 0	2 22	17 38	0 52	14 47	0 22	6 11	16 25	12 12	12 35	13 48		n.a.
S 20	12 3	23 37	5 3	10 19	2 11	4 43	0 51	1 15	1 8	11 32	0 10	18 59	2 22	17 38	0 52	14 47	0 22	6 10	16 25	12 16	12 36	13 45		n.a.
S 21	12 23	26 6	4 55	10 52	2 10	5 9	0 53	1 31	1 9	11 32	0 10	18 59	2 22	17 37	0 52	14 48	0 22	6 10	16 26	12 20	12 37	13 42		n.a.
M22	12 43	27 4	4 31	11 25	2 9	5 35	0 55	1 47	1 9	11 32	0 10	18 58	2 22	17 37	0 52	14 49	0 22	6 9	16 27	12 22	12 38	13 39		n.a.
T 23	13 3	26 24	3 51	11 57	2 7	6 1	0 57	2 3	1 9	11 32	0 9	18 57	2 22	17 36	0 52	14 49	0 22	6 9	16 27	12 24	12 39	13 36		n.a.
W24	13 22	24 6	2 56	12 30	2 5	6 27	0 59	2 19	1 10	11 31	0 9	18 57	2 23	17 36	0 52	14 50	0 22	6 8	16 28	12 25	12 40	13 33		n.a.
T 25	13 42	20 20	1 51	13 2	2 2	6 53	1 1	2 35	1 10	11 31	0 9	18 56	2 23	17 35	0 52	14 51	0 22	6 8	16 28	12 26	12 41	13 30		n.a.
F 26	14 1	15 23	0 39	13 35	1 59	7 18	1 3	2 51	1 10	11 31	0 9	18 55	2 23	17 34	0 52	14 51	0 22	6 7	16 29	12 26	12 42	13 27		n.a.
S 27	14 19	9 34	0n36	14 7	1 56	7 44	1 5	3 6	1 11	11 30	0 9	18 55	2 23	17 34	0 52	14 52	0 22	6 7	16 29	12 26	12 43	13 24		n.a.
S 28	14 38	3 14	1 49	14 39	1 52	8 9	1 6	3 22	1 11	11 30	0 9	18 54	2 23	17 33	0 52	14 53	0 22	6 7	16 30	12 26	12 44	13 21		n.a.
M29	14 56	3n15	2 55	15 11	1 47	8 34	1 8	3 38	1 11	11 29	0 9	18 53	2 23	17 33	0 52	14 53	0 22	6 6	16 30	12 28	12 45	13 18		n.a.
T 30	15n14	9n33	3n50	15n42	1s42	8n59	1s10	3n54	1s11	11n29	0s 9	18s53	2n24	17s32	0n52	14n54	0s22	6s 6	16n30	12s30	12s46	13n15		n.a.

Julian Day Number = 4800144.5, Delta T = 37h20m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°44'04, Lahiri = 114°51'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8430

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 54 26	13♉50'21	29♈48	22♉12	28♈ 9	13♈45	28♌39	9°R32	24°R38	12♉56	6°R31	25°R48	25♒ 4	24♌ 2	n.a.	W 1
T 2	14 58 23	14°51'06	13♉45	23°54	29°24	14°27	28°42	9♐28	24♏35	12°58	6♑30	25♒36	25° 1	24° 9	n.a.	T 2
F 3	15 2 19	15°51'52	27°26	25°37	0♉40	15°10	28°45	9°24	24°33	13° 0	6°29	25°23	24°58	24°16	n.a.	F 3
S 4	15 6 16	16°52'38	10♊47	27°20	1°55	15°53	28°48	9°20	24°30	13° 2	6°28	25°10	24°54	24°22	n.a.	S 4
S 5	15 10 12	17°53'22	23°47	29° 3	3°10	16°35	28°51	9°15	24°28	13° 5	6°27	24°59	24°51	24°29	n.a.	S 5
M 6	15 14 9	18°54'07	6♋26	0♊46	4°25	17°18	28°54	9°11	24°25	13° 7	6°26	24°50	24°48	24°36	n.a.	M 6
T 7	15 18 5	19°54'51	18°46	2°28	5°40	18° 1	28°58	9° 7	24°22	13° 9	6°25	24°44	24°45	24°42	n.a.	T 7
W 8	15 22 2	20°55'34	0♌51	4° 9	6°56	18°44	29° 1	9° 2	24°20	13°12	6°24	24°41	24°42	24°49	n.a.	W 8
T 9	15 25 59	21°56'16	12°45	5°50	8°11	19°27	29° 5	8°58	24°17	13°14	6°23	24°40	24°39	24°56	n.a.	T 9
F 10	15 29 55	22°56'57	24°33	7°29	9°26	20°10	29° 9	8°53	24°15	13°16	6°22	24°40	24°35	25° 2	n.a.	F 10
S 11	15 33 52	23°57'38	6♍21	9° 6	10°41	20°52	29°14	8°49	24°12	13°18	6°21	24°39	24°32	25° 9	n.a.	S 11
S 12	15 37 48	24°58'18	18°15	10°42	11°57	21°35	29°18	8°44	24° 9	13°21	6°20	24°38	24°29	25°16	n.a.	S 12
M13	15 41 45	25°58'57	0♎19	12°15	13°12	22°18	29°23	8°39	24° 7	13°23	6°19	24°34	24°26	25°22	n.a.	M13
T 14	15 45 41	26°59'35	12°39	13°45	14°27	23° 2	29°28	8°35	24° 4	13°25	6°18	24°28	24°23	25°29	n.a.	T 14
W15	15 49 38	28° 0'12	25°17	15°11	15°42	23°45	29°33	8°30	24° 2	13°27	6°16	24°19	24°19	25°35	n.a.	W15
T 16	15 53 34	29° 0'49	8♏15	16°33	16°58	24°28	29°38	8°25	23°59	13°29	6°15	24° 8	24°16	25°42	n.a.	T 16
F 17	15 57 31	0♊ 1'25	21°34	17°50	18°13	25°11	29°43	8°20	23°56	13°32	6°14	23°55	24°13	25°49	n.a.	F 17
S 18	16 1 27	1° 2'00	5♐11	19° 2	19°28	25°54	29°49	8°16	23°54	13°34	6°13	23°42	24°10	25°55	n.a.	S 18
S 19	16 5 24	2° 2'34	19° 4	20° 7	20°43	26°37	29°55	8°11	23°51	13°36	6°11	23°30	24° 7	26° 2	n.a.	S 19
M20	16 9 20	3° 3'08	3♑ 7	21° 5	21°59	27°21	0♍ 1	8° 6	23°49	13°38	6°10	23°20	24° 4	26° 9	n.a.	M20
T 21	16 13 17	4° 3'41	17°16	21°56	23°14	28° 4	0° 7	8° 1	23°46	13°40	6° 9	23°13	24° 0	26°15	n.a.	T 21
W22	16 17 14	5° 4'14	1♒28	22°37	24°29	28°47	0°13	7°56	23°44	13°43	6° 7	23° 9	23°57	26°22	n.a.	W22
T 23	16 21 10	6° 4'46	15°39	23°10	25°44	29°31	0°19	7°52	23°41	13°45	6° 6	23° 8	23°54	26°29	n.a.	T 23
F 24	16 25 7	7° 5'17	29°47	23°33	27° 0	0♉14	0°26	7°47	23°38	13°47	6° 5	23° 8	23°51	26°35	n.a.	F 24
S 25	16 29 3	8° 5'48	13♓51	23°45	28°15	0°58	0°33	7°42	23°36	13°49	6° 3	23° 8	23°48	26°42	n.a.	S 25
S 26	16 33 0	9° 6'18	27°51	23°R47	29°30	1°41	0°40	7°37	23°33	13°51	6° 2	23° 6	23°45	26°49	n.a.	S 26
M27	16 36 56	10° 6'47	11♈46	23°39	0♊45	2°25	0°47	7°32	23°31	13°53	6° 0	23° 3	23°41	26°55	n.a.	M27
T 28	16 40 53	11° 7'16	25°34	23°21	2° 1	3° 8	0°54	7°27	23°29	13°55	5°59	22°56	23°38	27° 2	n.a.	T 28
W29	16 44 49	12° 7'43	9♉15	22°53	3°16	3°52	1° 1	7°23	23°26	13°57	5°57	22°47	23°35	27° 8	n.a.	W29
T 30	16 48 46	13° 8'11	22°45	22°16	4°31	4°36	1° 9	7°18	23°24	13°59	5°56	22°36	23°32	27°15	n.a.	T 30
F 31	16 52 42	14♊ 8'37	6♊ 3	21♊30	5♊46	5♉19	1♍16	7♐13	23♏21	14♉ 1	5♑54	22♒24	23♒29	27♌22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n32	15n19	4n31	16n13	1s37	9n24	1s11	4n10	1s12	11n28	0s 8	18s52	2n24	17s31	0n52	14n55	0s22	6s 5	16n31	12s33	12s47	13n12		n.a.
T 2	15 49	20 12	4 54	16 44	1 31	9 48	1 13	4 26	1 12	11 27	0 8	18 51	2 24	17 31	0 52	14 55	0 22	6 5	16 31	12 37	12 48	13 9		n.a.
F 3	16 7	23 54	5 1	17 14	1 24	10 12	1 14	4 41	1 12	11 27	0 8	18 50	2 24	17 30	0 52	14 56	0 22	6 4	16 32	12 41	12 49	13 6		n.a.
S 4	16 23	26 12	4 50	17 44	1 17	10 36	1 16	4 57	1 13	11 26	0 8	18 50	2 24	17 30	0 52	14 57	0 22	6 4	16 32	12 45	12 50	13 4		n.a.
S 5	16 40	27 0	4 24	18 14	1 10	11 0	1 17	5 13	1 13	11 25	0 8	18 49	2 24	17 29	0 52	14 57	0 22	6 4	16 33	12 49	12 51	13 1		n.a.
M 6	16 56	26 21	3 46	18 43	1 2	11 23	1 18	5 28	1 13	11 24	0 8	18 48	2 24	17 28	0 52	14 58	0 22	6 3	16 33	12 52	12 52	12 58		n.a.
T 7	17 12	24 24	2 58	19 11	0 53	11 47	1 19	5 44	1 13	11 23	0 8	18 47	2 24	17 28	0 52	14 59	0 22	6 3	16 34	12 54	12 54	12 55		n.a.
W 8	17 28	21 23	2 3	19 39	0 43	12 10	1 20	5 59	1 14	11 21	0 8	18 47	2 25	17 27	0 52	14 59	0 22	6 2	16 34	12 55	12 55	12 52		n.a.
T 9	17 43	17 30	1 3	20 6	0 34	12 32	1 21	6 15	1 14	11 20	0 7	18 46	2 25	17 27	0 52	15 0	0 22	6 2	16 35	12 55	12 56	12 49		n.a.
F 10	17 58	12 58	0 1	20 32	0 23	12 54	1 22	6 30	1 14	11 19	0 7	18 45	2 25	17 26	0 52	15 1	0 22	6 2	16 35	12 55	12 57	12 46		n.a.
S 11	18 13	7 58	1s 2	20 58	0 12	13 16	1 23	6 46	1 14	11 18	0 7	18 44	2 25	17 25	0 52	15 1	0 22	6 1	16 35	12 55	12 58	12 43		n.a.
S 12	18 27	2 39	2 2	21 23	0 1	13 38	1 24	7 1	1 15	11 16	0 7	18 44	2 25	17 25	0 52	15 2	0 22	6 1	16 36	12 56	12 59	12 40		n.a.
M13	18 41	2s50	2 57	21 47	0n11	13 59	1 25	7 17	1 15	11 15	0 7	18 43	2 25	17 24	0 52	15 2	0 22	6 1	16 36	12 57	13 0	12 37		n.a.
T 14	18 55	8 19	3 45	22 10	0 24	14 20	1 26	7 32	1 15	11 13	0 7	18 42	2 25	17 24	0 52	15 3	0 22	6 0	16 37	12 59	13 1	12 34		n.a.
W15	19 8	13 36	4 23	22 33	0 36	14 41	1 26	7 47	1 15	11 12	0 7	18 41	2 25	17 23	0 52	15 4	0 22	6 0	16 37	13 2	13 2	12 31		n.a.
T 16	19 21	18 25	4 49	22 54	0 49	15 1	1 27	8 2	1 15	11 10	0 7	18 40	2 25	17 22	0 52	15 4	0 22	6 0	16 37	13 6	13 3	12 28		n.a.
F 17	19 34	22 28	5 0	23 15	1 3	15 21	1 28	8 17	1 16	11 8	0 6	18 40	2 25	17 22	0 52	15 5	0 22	5 59	16 38	13 10	13 4	12 25		n.a.
S 18	19 46	25 22	4 55	23 34	1 16	15 40	1 28	8 32	1 16	11 6	0 6	18 39	2 25	17 21	0 52	15 6	0 22	5 59	16 38	13 14	13 5	12 22		n.a.
S 19	19 58	26 49	4 32	23 53	1 30	15 59	1 28	8 47	1 16	11 5	0 6	18 38	2 25	17 21	0 52	15 6	0 22	5 59	16 38	13 18	13 6	12 19		n.a.
M20	20 10	26 34	3 52	24 10	1 43	16 18	1 29	9 2	1 16	11 3	0 6	18 37	2 26	17 20	0 52	15 7	0 22	5 58	16 39	13 21	13 7	12 16		n.a.
T 21	20 21	24 36	2 58	24 27	1 57	16 36	1 29	9 17	1 16	11 1	0 6	18 37	2 26	17 19	0 52	15 8	0 22	5 58	16 39	13 23	13 8	12 13		n.a.
W22	20 31	21 5	1 52	24 42	2 9	16 54	1 29	9 32	1 17	10 59	0 6	18 36	2 26	17 19	0 52	15 8	0 22	5 58	16 39	13 24	13 9	12 9		n.a.
T 23	20 42	16 19	0 40	24 56	2 22	17 11	1 29	9 47	1 17	10 57	0 6	18 35	2 26	17 18	0 52	15 9	0 22	5 58	16 40	13 25	13 10	12 6		n.a.
F 24	20 52	10 40	0n35	25 8	2 33	17 28	1 29	10 1	1 17	10 54	0 6	18 34	2 26	17 18	0 52	15 9	0 22	5 57	16 40	13 25	13 11	12 3		n.a.
S 25	21 1	4 30	1 48	25 19	2 43	17 44	1 29	10 16	1 17	10 52	0 6	18 33	2 26	17 17	0 52	15 10	0 22	5 57	16 40	13 25	13 12	12 0		n.a.
S 26	21 10	1n50	2 53	25 28	2 53	18 0	1 29	10 30	1 17	10 50	0 5	18 33	2 26	17 16	0 52	15 11	0 22	5 57	16 41	13 25	13 13	11 57		n.a.
M27	21 19	8 2	3 48	25 36	3 0	18 15	1 29	10 44	1 17	10 48	0 5	18 32	2 26	17 16	0 52	15 11	0 22	5 57	16 41	13 26	13 14	11 54		n.a.
T 28	21 27	13 47	4 29	25 41	3 7	18 30	1 29	10 59	1 18	10 45	0 5	18 31	2 26	17 15	0 52	15 12	0 22	5 56	16 41	13 28	13 15	11 51		n.a.
W29	21 35	18 49	4 54	25 44	3 11	18 45	1 29	11 13	1 18	10 43	0 5	18 30	2 26	17 15	0 52	15 12	0 22	5 56	16 41	13 31	13 16	11 48		n.a.
T 30	21 43	22 48	5 2	25 44	3 13	18 58	1 28	11 27	1 18	10 40	0 5	18 30	2 26	17 14	0 52	15 13	0 22	5 56	16 42	13 35	13 17	11 45		n.a.
F 31	21n50	25n31	4n54	25n42	3n13	19n12	1s28	11n41	1s18	10n38	0s 5	18s29	2n26	17s14	0n52	15n13	0s22	5s56	16n42	13s39	13s18	11n42		n.a.

Julian Day Number = 4800174.5, Delta T = 37h20m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'27, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°44'08, Lahiri = 114°51'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8430

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 56 39	15♊ 9'02	19♊ 6	20°R38	7♊ 2	6♉ 3	1♍24	7°R 8	23°R19	14♉ 3	5°R53	22°R12	23♒26	27♌28	n.a.	S 1
S 2	17 0 35	16° 9'26	1♋53	19♊41	8°17	6°47	1°32	7♐ 3	23♏17	14° 5	5♑51	22♒ 1	23°22	27°35	n.a.	S 2
M 3	17 4 32	17° 9'49	14°23	18°39	9°32	7°31	1°40	6°59	23°14	14° 7	5°50	21°53	23°19	27°42	n.a.	M 3
T 4	17 8 29	18°10'11	26°38	17°35	10°47	8°15	1°49	6°54	23°12	14° 9	5°48	21°47	23°16	27°48	n.a.	T 4
W 5	17 12 25	19°10'31	8♌40	16°30	12° 2	8°58	1°57	6°49	23°10	14°11	5°47	21°44	23°13	27°55	n.a.	W 5
T 6	17 16 22	20°10'50	20°33	15°26	13°18	9°42	2° 6	6°45	23° 7	14°13	5°45	21°D43	23°10	28° 2	n.a.	T 6
F 7	17 20 18	21°11'07	2♍21	14°25	14°33	10°26	2°14	6°40	23° 5	14°15	5°44	21°43	23° 6	28° 8	n.a.	F 7
S 8	17 24 15	22°11'23	14° 9	13°27	15°48	11°10	2°23	6°35	23° 3	14°17	5°42	21°44	23° 3	28°15	n.a.	S 8
S 9	17 28 11	23°11'38	26° 2	12°33	17° 3	11°54	2°32	6°31	23° 1	14°19	5°40	21°R44	23° 0	28°22	n.a.	S 9
M10	17 32 8	24°11'51	8♎ 6	11°45	18°18	12°38	2°41	6°26	22°59	14°21	5°39	21°43	22°57	28°28	n.a.	M10
T 11	17 36 4	25°12'02	20°26	11° 3	19°33	13°22	2°50	6°22	22°57	14°23	5°37	21°40	22°54	28°35	n.a.	T 11
W12	17 40 1	26°12'12	3♏ 7	10°28	20°49	14° 7	3° 0	6°18	22°54	14°25	5°35	21°35	22°51	28°42	n.a.	W12
T 13	17 43 57	27°12'20	16°11	9°59	22° 4	14°51	3° 9	6°13	22°52	14°26	5°34	21°27	22°47	28°48	n.a.	T 13
F 14	17 47 54	28°12'27	29°39	9°38	23°19	15°35	3°19	6° 9	22°50	14°28	5°32	21°18	22°44	28°55	n.a.	F 14
S 15	17 51 50	29°12'32	13♐31	9°23	24°34	16°19	3°28	6° 5	22°48	14°30	5°31	21° 9	22°41	29° 1	n.a.	S 15
S 16	17 55 47	0♋12'36	27°44	9°14	25°49	17° 3	3°38	6° 0	22°47	14°32	5°29	21° 1	22°38	29° 8	n.a.	S 16
M17	17 59 44	1°12'39	12♑12	9°D12	27° 4	17°48	3°48	5°56	22°45	14°33	5°27	20°54	22°35	29°15	n.a.	M17
T 18	18 3 40	2°12'40	26°48	9°17	28°19	18°32	3°58	5°52	22°43	14°35	5°26	20°50	22°32	29°21	n.a.	T 18
W19	18 7 37	3°12'40	11♒27	9°27	29°34	19°16	4° 8	5°48	22°41	14°37	5°24	20°47	22°28	29°28	n.a.	W19
T 20	18 11 33	4°12'39	26° 1	9°43	0♋49	20° 1	4°19	5°44	22°39	14°38	5°22	20°D47	22°25	29°35	n.a.	T 20
F 21	18 15 30	5°12'36	10♓26	10° 4	2° 4	20°45	4°29	5°40	22°38	14°40	5°21	20°48	22°22	29°41	n.a.	F 21
S 22	18 19 26	6°12'32	24°40	10°30	3°19	21°29	4°40	5°36	22°36	14°42	5°19	20°49	22°19	29°48	n.a.	S 22
S 23	18 23 23	7°12'27	8♈41	11° 1	4°34	22°14	4°50	5°33	22°34	14°43	5°17	20°R50	22°16	29°55	n.a.	S 23
M24	18 27 19	8°12'21	22°27	11°37	5°49	22°58	5° 1	5°29	22°33	14°45	5°16	20°49	22°12	0♍ 1	n.a.	M24
T 25	18 31 16	9°12'14	6♉ 1	12°16	7° 4	23°43	5°12	5°25	22°31	14°46	5°14	20°46	22° 9	0° 8	n.a.	T 25
W26	18 35 12	10°12'05	19°21	12°59	8°19	24°28	5°23	5°22	22°30	14°48	5°12	20°41	22° 6	0°15	n.a.	W26
T 27	18 39 9	11°11'56	2♊27	13°46	9°34	25°12	5°34	5°18	22°28	14°49	5°11	20°35	22° 3	0°21	n.a.	T 27
F 28	18 43 6	12°11'45	15°21	14°36	10°49	25°57	5°45	5°15	22°27	14°51	5° 9	20°28	22° 0	0°28	n.a.	F 28
S 29	18 47 2	13°11'32	28° 2	15°30	12° 4	26°41	5°56	5°12	22°25	14°52	5° 7	20°21	21°57	0°34	n.a.	S 29
S 30	18 50 59	14♋11'18	10♋31	16♊26	13♋19	27♉26	6♍ 7	5♐ 8	22♏24	14♉53	5♑ 6	20♒15	21♒53	0♍41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	26n48	4n30	25n36	3n12	19n25	1s27	11n55	1s18	10n35	0s 5	18s28	2n26	17s13	0n52	15n14	0s23	5s56	16n42	13s42	13s19	11n39		n.a.
S 2	22 3	26 37	3 53	25 28	3 7	19 37	1 27	12 9	1 18	10 33	0 5	18 27	2 26	17 12	0 52	15 15	0 23	5 55	16 42	13 46	13 20	11 36		n.a.
M 3	22 9	25 4	3 5	25 17	3 1	19 49	1 26	12 22	1 18	10 30	0 5	18 27	2 26	17 12	0 52	15 15	0 23	5 55	16 43	13 48	13 21	11 33		n.a.
T 4	22 14	22 20	2 10	25 3	2 53	20 0	1 26	12 36	1 19	10 27	0 5	18 26	2 26	17 11	0 52	15 16	0 23	5 55	16 43	13 50	13 22	11 30		n.a.
W 5	22 19	18 41	1 9	24 47	2 43	20 10	1 25	12 50	1 19	10 24	0 4	18 25	2 26	17 11	0 52	15 16	0 23	5 55	16 43	13 51	13 23	11 27		n.a.
T 6	22 24	14 19	0 6	24 28	2 31	20 20	1 24	13 3	1 19	10 21	0 4	18 25	2 25	17 10	0 52	15 17	0 23	5 55	16 43	13 51	13 24	11 24		n.a.
F 7	22 28	9 27	0s57	24 8	2 18	20 30	1 23	13 16	1 19	10 18	0 4	18 24	2 25	17 10	0 52	15 17	0 23	5 55	16 43	13 51	13 25	11 21		n.a.
S 8	22 31	4 15	1 57	23 47	2 3	20 39	1 22	13 29	1 19	10 15	0 4	18 23	2 25	17 9	0 52	15 18	0 23	5 55	16 44	13 51	13 26	11 18		n.a.
S 9	22 34	1s 8	2 53	23 25	1 48	20 47	1 21	13 42	1 19	10 12	0 4	18 23	2 25	17 9	0 52	15 18	0 23	5 54	16 44	13 51	13 27	11 15		n.a.
M10	22 37	6 33	3 43	23 4	1 32	20 54	1 20	13 55	1 19	10 9	0 4	18 22	2 25	17 8	0 52	15 19	0 23	5 54	16 44	13 51	13 28	11 12		n.a.
T 11	22 40	11 50	4 22	22 42	1 16	21 1	1 19	14 8	1 19	10 6	0 4	18 21	2 25	17 8	0 52	15 19	0 23	5 54	16 44	13 52	13 29	11 9		n.a.
W12	22 41	16 46	4 51	22 21	1 0	21 8	1 18	14 21	1 19	10 3	0 4	18 21	2 25	17 7	0 52	15 20	0 23	5 54	16 44	13 54	13 30	11 6		n.a.
T 13	22 43	21 4	5 5	22 1	0 43	21 14	1 17	14 33	1 19	10 0	0 4	18 20	2 25	17 7	0 52	15 20	0 23	5 54	16 44	13 56	13 31	11 3		n.a.
F 14	22 44	24 26	5 3	21 42	0 27	21 19	1 16	14 45	1 19	9 57	0 4	18 19	2 25	17 6	0 52	15 21	0 23	5 54	16 44	13 59	13 32	10 59		n.a.
S 15	22 44	26 27	4 44	21 24	0 12	21 24	1 14	14 58	1 19	9 53	0 3	18 19	2 25	17 6	0 52	15 21	0 23	5 54	16 44	14 2	13 33	10 56		n.a.
S 16	22 45	26 50	4 6	21 8	0s 4	21 28	1 13	15 10	1 19	9 50	0 3	18 18	2 25	17 6	0 52	15 22	0 23	5 54	16 45	14 4	13 34	10 53		n.a.
M17	22 44	25 24	3 13	20 53	0 18	21 31	1 12	15 22	1 19	9 46	0 3	18 18	2 25	17 5	0 52	15 22	0 23	5 54	16 45	14 7	13 35	10 50		n.a.
T 18	22 44	22 15	2 6	20 40	0 33	21 34	1 10	15 34	1 19	9 43	0 3	18 17	2 25	17 5	0 52	15 23	0 23	5 54	16 45	14 8	13 36	10 47		n.a.
W19	22 42	17 39	0 50	20 28	0 46	21 36	1 9	15 45	1 20	9 40	0 3	18 16	2 24	17 4	0 52	15 23	0 23	5 54	16 45	14 9	13 37	10 44		n.a.
T 20	22 41	12 2	0n28	20 17	0 59	21 37	1 7	15 57	1 20	9 36	0 3	18 16	2 24	17 4	0 52	15 24	0 23	5 54	16 45	14 9	13 38	10 41		n.a.
F 21	22 39	5 49	1 44	20 8	1 11	21 38	1 5	16 8	1 20	9 32	0 3	18 15	2 24	17 4	0 51	15 24	0 23	5 54	16 45	14 8	13 39	10 38		n.a.
S 22	22 36	0n36	2 53	20 1	1 22	21 38	1 4	16 19	1 20	9 29	0 3	18 15	2 24	17 3	0 51	15 25	0 23	5 54	16 45	14 8	13 40	10 35		n.a.
S 23	22 33	6 53	3 50	19 54	1 33	21 38	1 2	16 31	1 19	9 25	0 3	18 14	2 24	17 3	0 51	15 25	0 23	5 54	16 45	14 8	13 41	10 32		n.a.
M24	22 30	12 44	4 33	19 49	1 43	21 37	1 0	16 41	1 19	9 21	0 3	18 14	2 24	17 2	0 51	15 25	0 23	5 54	16 45	14 8	13 42	10 29		n.a.
T 25	22 26	17 52	5 0	19 45	1 52	21 35	0 58	16 52	1 19	9 18	0 3	18 13	2 24	17 2	0 51	15 26	0 23	5 54	16 45	14 9	13 43	10 26		n.a.
W26	22 22	22 2	5 10	19 41	2 1	21 33	0 57	17 3	1 19	9 14	0 2	18 13	2 24	17 2	0 51	15 26	0 23	5 54	16 45	14 11	13 44	10 22		n.a.
T 27	22 17	25 0	5 3	19 39	2 9	21 30	0 55	17 13	1 19	9 10	0 2	18 12	2 23	17 1	0 51	15 27	0 23	5 54	16 45	14 12	13 45	10 19		n.a.
F 28	22 12	26 38	4 42	19 37	2 16	21 26	0 53	17 24	1 19	9 6	0 2	18 12	2 23	17 1	0 51	15 27	0 23	5 54	16 45	14 15	13 46	10 16		n.a.
S 29	22 7	26 50	4 6	19 36	2 23	21 22	0 51	17 34	1 19	9 2	0 2	18 12	2 23	17 1	0 51	15 27	0 23	5 55	16 45	14 17	13 47	10 13		n.a.
S 30	22n 1	25n39	3n19	19n36	2s29	21n17	0s49	17n44	1s19	8n58	0s 2	18s11	2n23	17s 1	0n51	15n28	0s23	5s55	16n45	14s19	13s48	10n10		n.a.

Julian Day Number = 4800205.5, Delta T = 37h20m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°44'12, Lahiri = 114°51'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8430

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 54 55	15♋11'03	22♋48	17♊26	14♋34	28♉11	6♍19	5°R 5	22°R23	14♉55	5°R 4	20°R11	21♒50	0♍48	n.a.	M 1
T 2	18 58 52	16°10'46	4♌53	18°28	15°49	28°56	6°30	5♐ 2	22♏21	14°56	5♑ 2	20♒ 8	21°47	0°54	n.a.	T 2
W 3	19 2 48	17°10'27	16°50	19°32	17° 4	29°40	6°42	4°59	22°20	14°57	5° 1	20°D 7	21°44	1° 1	n.a.	W 3
T 4	19 6 45	18°10'07	28°40	20°39	18°18	0♊25	6°54	4°56	22°19	14°59	4°59	20° 7	21°41	1° 8	n.a.	T 4
F 5	19 10 41	19° 9'44	10♍27	21°48	19°33	1°10	7° 5	4°54	22°18	15° 0	4°58	20° 8	21°38	1°14	n.a.	F 5
S 6	19 14 38	20° 9'20	22°15	22°59	20°48	1°55	7°17	4°51	22°17	15° 1	4°56	20°10	21°34	1°21	n.a.	S 6
S 7	19 18 34	21° 8'54	4♎ 8	24°13	22° 3	2°40	7°29	4°48	22°16	15° 2	4°54	20°12	21°31	1°28	n.a.	S 7
M 8	19 22 31	22° 8'26	16°11	25°28	23°18	3°24	7°41	4°46	22°15	15° 3	4°53	20°13	21°28	1°34	n.a.	M 8
T 9	19 26 28	23° 7'56	28°29	26°46	24°33	4° 9	7°53	4°43	22°14	15° 5	4°51	20°R13	21°25	1°41	n.a.	T 9
W10	19 30 24	24° 7'25	11♏ 6	28° 5	25°47	4°54	8° 5	4°41	22°13	15° 6	4°50	20°12	21°22	1°48	n.a.	W10
T 11	19 34 21	25° 6'51	24° 7	29°26	27° 2	5°39	8°18	4°39	22°12	15° 7	4°48	20° 9	21°18	1°54	n.a.	T 11
F 12	19 38 17	26° 6'16	7♐34	0♋49	28°17	6°24	8°30	4°37	22°12	15° 8	4°47	20° 6	21°15	2° 1	n.a.	F 12
S 13	19 42 14	27° 5'39	21°28	2°13	29°31	7° 9	8°42	4°35	22°11	15° 9	4°45	20° 3	21°12	2° 7	n.a.	S 13
S 14	19 46 10	28° 5'00	5♑48	3°39	0♌46	7°54	8°55	4°33	22°10	15°10	4°44	20° 0	21° 9	2°14	n.a.	S 14
M15	19 50 7	29° 4'19	20°29	5° 7	2° 1	8°39	9° 7	4°31	22°10	15°11	4°42	19°57	21° 6	2°21	n.a.	M15
T 16	19 54 3	0♌ 3'37	5♒23	6°37	3°15	9°24	9°20	4°29	22° 9	15°12	4°41	19°56	21° 3	2°27	n.a.	T 16
W17	19 58 0	1° 2'53	20°24	8° 8	4°30	10° 9	9°33	4°28	22° 9	15°12	4°39	19°D55	20°59	2°34	n.a.	W17
T 18	20 1 57	2° 2'07	5♓23	9°41	5°45	10°55	9°45	4°26	22° 8	15°13	4°38	19°56	20°56	2°41	n.a.	T 18
F 19	20 5 53	3° 1'20	20°12	11°15	6°59	11°40	9°58	4°25	22° 8	15°14	4°36	19°57	20°53	2°47	n.a.	F 19
S 20	20 9 50	4° 0'31	4♈44	12°51	8°14	12°25	10°11	4°23	22° 8	15°15	4°35	19°58	20°50	2°54	n.a.	S 20
S 21	20 13 46	4°59'41	18°57	14°28	9°29	13°10	10°24	4°22	22° 7	15°16	4°34	19°59	20°47	3° 1	n.a.	S 21
M22	20 17 43	5°58'50	2♉49	16° 7	10°43	13°55	10°37	4°21	22° 7	15°16	4°32	19°R59	20°44	3° 7	n.a.	M22
T 23	20 21 39	6°57'57	16°20	17°48	11°58	14°40	10°50	4°20	22° 7	15°17	4°31	19°59	20°40	3°14	n.a.	T 23
W24	20 25 36	7°57'03	29°30	19°30	13°12	15°26	11° 3	4°19	22° 7	15°18	4°30	19°59	20°37	3°21	n.a.	W24
T 25	20 29 33	8°56'08	12♊22	21°14	14°27	16°11	11°16	4°18	22°D 7	15°18	4°28	19°57	20°34	3°27	n.a.	T 25
F 26	20 33 29	9°55'11	24°59	22°59	15°41	16°56	11°29	4°18	22° 7	15°19	4°27	19°56	20°31	3°34	n.a.	F 26
S 27	20 37 26	10°54'13	7♋23	24°47	16°56	17°41	11°43	4°17	22° 7	15°20	4°26	19°55	20°28	3°41	n.a.	S 27
S 28	20 41 22	11°53'14	19°35	26°35	18°10	18°27	11°56	4°17	22° 7	15°20	4°24	19°54	20°24	3°47	n.a.	S 28
M29	20 45 19	12°52'12	1♌38	28°26	19°25	19°12	12° 9	4°16	22° 7	15°21	4°23	19°53	20°21	3°54	n.a.	M29
T 30	20 49 15	13°51'10	13°34	0♌18	20°39	19°57	12°23	4°16	22° 8	15°21	4°22	19°52	20°18	4° 0	n.a.	T 30
W31	20 53 12	14♌50'05	25♌24	2♌12	21♌54	20♊43	12♍36	4♐16	22♏ 8	15♑21	4♑21	19°D52	20♒15	4♍ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n54	23n14	2n24	19n36	2s35	21n12	0s47	17n53	1s19	8n54	0s 2	18s11	2n23	17s 0	0n51	15n28	0s23	5s55	16n45	14s20	13s49	10n 7		n.a.
T 2	21 48	19 49	1 22	19 36	2 39	21 6	0 45	18 3	1 19	8 50	0 2	18 10	2 23	17 0	0 51	15 29	0 23	5 55	16 45	14 21	13 50	10 4		n.a.
W 3	21 41	15 37	0 18	19 37	2 44	20 59	0 43	18 12	1 19	8 46	0 2	18 10	2 22	17 0	0 51	15 29	0 23	5 55	16 45	14 21	13 51	10 1		n.a.
T 4	21 33	10 52	0s47	19 38	2 47	20 52	0 40	18 21	1 19	8 42	0 2	18 10	2 22	17 0	0 51	15 29	0 23	5 55	16 44	14 21	13 52	9 58		n.a.
F 5	21 25	5 44	1 49	19 40	2 50	20 44	0 38	18 30	1 19	8 38	0 2	18 9	2 22	16 59	0 51	15 30	0 23	5 55	16 44	14 21	13 53	9 55		n.a.
S 6	21 17	0 25	2 47	19 41	2 53	20 35	0 36	18 39	1 19	8 34	0 2	18 9	2 22	16 59	0 51	15 30	0 23	5 55	16 44	14 20	13 54	9 52		n.a.
S 7	21 8	4s57	3 39	19 42	2 55	20 26	0 34	18 48	1 19	8 29	0 1	18 9	2 22	16 59	0 51	15 30	0 23	5 56	16 44	14 20	13 55	9 48		n.a.
M 8	20 59	10 13	4 21	19 44	2 56	20 17	0 32	18 56	1 18	8 25	0 1	18 9	2 22	16 59	0 51	15 31	0 23	5 56	16 44	14 19	13 56	9 45		n.a.
T 9	20 50	15 11	4 53	19 45	2 57	20 6	0 29	19 5	1 18	8 21	0 1	18 8	2 21	16 59	0 51	15 31	0 23	5 56	16 44	14 19	13 57	9 42		n.a.
W10	20 40	19 39	5 11	19 46	2 58	19 56	0 27	19 13	1 18	8 16	0 1	18 8	2 21	16 58	0 51	15 31	0 23	5 56	16 44	14 20	13 58	9 39		n.a.
T 11	20 29	23 20	5 14	19 47	2 57	19 44	0 25	19 20	1 18	8 12	0 1	18 8	2 21	16 58	0 51	15 31	0 23	5 56	16 44	14 20	13 59	9 36		n.a.
F 12	20 19	25 53	5 0	19 48	2 57	19 32	0 22	19 28	1 18	8 8	0 1	18 8	2 21	16 58	0 51	15 32	0 23	5 57	16 43	14 21	14 0	9 33		n.a.
S 13	20 8	26 57	4 29	19 48	2 56	19 20	0 20	19 36	1 18	8 3	0 1	18 8	2 21	16 58	0 50	15 32	0 23	5 57	16 43	14 22	14 1	9 30		n.a.
S 14	19 57	26 17	3 40	19 48	2 54	19 7	0 18	19 43	1 17	7 59	0 1	18 7	2 20	16 58	0 50	15 32	0 23	5 57	16 43	14 23	14 2	9 27		n.a.
M15	19 45	23 48	2 36	19 47	2 52	18 53	0 15	19 50	1 17	7 54	0 1	18 7	2 20	16 58	0 50	15 33	0 23	5 57	16 43	14 24	14 3	9 24		n.a.
T 16	19 33	19 39	1 20	19 46	2 49	18 39	0 13	19 57	1 17	7 50	0 1	18 7	2 20	16 58	0 50	15 33	0 23	5 58	16 43	14 25	14 4	9 20		n.a.
W17	19 21	14 13	0n 3	19 44	2 46	18 25	0 10	20 3	1 17	7 45	0 1	18 7	2 20	16 58	0 50	15 33	0 23	5 58	16 42	14 25	14 5	9 17		n.a.
T 18	19 8	7 57	1 25	19 42	2 43	18 9	0 8	20 10	1 17	7 41	0 1	18 7	2 20	16 58	0 50	15 33	0 23	5 58	16 42	14 25	14 6	9 14		n.a.
F 19	18 55	1 19	2 40	19 39	2 39	17 54	0 5	20 16	1 16	7 36	0 1	18 7	2 19	16 57	0 50	15 33	0 23	5 58	16 42	14 24	14 7	9 11		n.a.
S 20	18 42	5n16	3 43	19 35	2 34	17 38	0 3	20 22	1 16	7 31	0 0	18 7	2 19	16 57	0 50	15 34	0 23	5 59	16 42	14 24	14 8	9 8		n.a.
S 21	18 28	11 25	4 32	19 30	2 29	17 21	0 1	20 28	1 16	7 27	0 0	18 7	2 19	16 57	0 50	15 34	0 23	5 59	16 41	14 24	14 9	9 5		n.a.
M22	18 14	16 51	5 3	19 25	2 24	17 4	0n 2	20 33	1 16	7 22	0 0	18 7	2 19	16 57	0 50	15 34	0 23	5 59	16 41	14 23	14 10	9 2		n.a.
T 23	18 0	21 18	5 16	19 19	2 18	16 46	0 4	20 39	1 15	7 17	0 0	18 7	2 19	16 57	0 50	15 34	0 23	5 59	16 41	14 23	14 11	8 59		n.a.
W24	17 45	24 33	5 13	19 11	2 12	16 28	0 7	20 44	1 15	7 13	0 0	18 7	2 18	16 57	0 50	15 34	0 23	6 0	16 41	14 24	14 12	8 55		n.a.
T 25	17 30	26 28	4 53	19 3	2 5	16 10	0 9	20 49	1 15	7 8	0 0	18 7	2 18	16 58	0 50	15 35	0 23	6 0	16 40	14 24	14 13	8 52		n.a.
F 26	17 15	26 59	4 20	18 54	1 58	15 51	0 12	20 53	1 14	7 3	0n 0	18 7	2 18	16 58	0 50	15 35	0 23	6 0	16 40	14 24	14 14	8 49		n.a.
S 27	16 59	26 7	3 35	18 43	1 51	15 32	0 14	20 58	1 14	6 58	0 0	18 7	2 18	16 58	0 50	15 35	0 23	6 1	16 40	14 25	14 15	8 46		n.a.
S 28	16 44	24 0	2 41	18 32	1 43	15 12	0 16	21 2	1 14	6 53	0 0	18 8	2 17	16 58	0 50	15 35	0 23	6 1	16 40	14 25	14 16	8 43		n.a.
M29	16 28	20 50	1 40	18 19	1 35	14 52	0 19	21 6	1 13	6 48	0 0	18 8	2 17	16 58	0 50	15 35	0 24	6 1	16 39	14 25	14 17	8 40		n.a.
T 30	16 11	16 50	0 35	18 5	1 27	14 31	0 21	21 10	1 13	6 44	0 0	18 8	2 17	16 58	0 50	15 35	0 24	6 2	16 39	14 26	14 18	8 37		n.a.
W31	15n55	12n12	0s31	17n49	1s18	14n11	0n24	21n13	1s13	6n39	0n 0	18s 8	2n17	16s58	0n50	15n35	0s24	6s 2	16n39	14s26	14s19	8n33		n.a.

Julian Day Number = 4800235.5, Delta T = 37h20m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°44'16, Lahiri = 114°51'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8430

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 9	15♌48'59	7♍12	4♌ 7	23♌ 8	21♊28	12♍49	4°D16	22♏ 8	15♉22	4°R20	19♒53	20♒12	4♍14	n.a.	T 1
F 2	21 1 5	16°47'51	18°59	6° 4	24°22	22°13	13° 3	4♐16	22° 9	15°22	4♑19	19°53	20° 9	4°20	n.a.	F 2
S 3	21 5 2	17°46'42	0♎49	8° 3	25°37	22°59	13°17	4°16	22° 9	15°22	4°17	19°53	20° 5	4°27	n.a.	S 3
S 4	21 8 58	18°45'30	12°44	10° 3	26°51	23°44	13°30	4°16	22°10	15°23	4°16	19°53	20° 2	4°34	n.a.	S 4
M 5	21 12 55	19°44'17	24°48	12° 5	28° 6	24°30	13°44	4°17	22°10	15°23	4°15	19°R54	19°59	4°40	n.a.	M 5
T 6	21 16 51	20°43'02	7♏ 6	14° 8	29°20	25°15	13°57	4°17	22°11	15°23	4°14	19°54	19°56	4°47	n.a.	T 6
W 7	21 20 48	21°41'45	19°40	16°13	0♍34	26° 0	14°11	4°18	22°11	15°23	4°13	19°D53	19°53	4°54	n.a.	W 7
T 8	21 24 45	22°40'27	2♐36	18°20	1°48	26°46	14°25	4°19	22°12	15°24	4°12	19°54	19°50	5° 0	n.a.	T 8
F 9	21 28 41	23°39'07	15°55	20°27	3° 3	27°31	14°39	4°20	22°13	15°24	4°11	19°54	19°46	5° 7	n.a.	F 9
S 10	21 32 38	24°37'44	29°42	22°36	4°17	28°16	14°53	4°20	22°14	15°24	4°10	19°54	19°43	5°14	n.a.	S 10
S 11	21 36 34	25°36'21	13♑55	24°45	5°31	29° 2	15° 6	4°21	22°14	15°24	4° 9	19°55	19°40	5°20	n.a.	S 11
M12	21 40 31	26°34'55	28°33	26°56	6°45	29°47	15°20	4°23	22°15	15°R24	4° 9	19°55	19°37	5°27	n.a.	M12
T 13	21 44 27	27°33'27	13♒30	29° 7	8° 0	0♋33	15°34	4°24	22°16	15°24	4° 8	19°R55	19°34	5°34	n.a.	T 13
W14	21 48 24	28°31'58	28°40	1♍18	9°14	1°18	15°48	4°25	22°17	15°24	4° 7	19°55	19°30	5°40	n.a.	W14
T 15	21 52 21	29°30'28	13♓53	3°29	10°28	2° 4	16° 2	4°27	22°18	15°24	4° 6	19°55	19°27	5°47	n.a.	T 15
F 16	21 56 17	0♍28'56	28°59	5°40	11°42	2°49	16°16	4°28	22°20	15°24	4° 5	19°54	19°24	5°53	n.a.	F 16
S 17	22 0 14	1°27'22	13♈50	7°50	12°56	3°34	16°30	4°30	22°21	15°24	4° 5	19°53	19°21	6° 0	n.a.	S 17
S 18	22 4 10	2°25'48	28°20	10° 0	14°10	4°20	16°44	4°32	22°22	15°23	4° 4	19°51	19°18	6° 7	n.a.	S 18
M19	22 8 7	3°24'12	12♉23	12° 8	15°24	5° 5	16°58	4°34	22°23	15°23	4° 3	19°50	19°15	6°13	n.a.	M19
T 20	22 12 3	4°22'35	26° 0	14°15	16°38	5°51	17°12	4°36	22°25	15°23	4° 3	19°49	19°11	6°20	n.a.	T 20
W21	22 16 0	5°20'58	9♊11	16°21	17°53	6°36	17°26	4°38	22°26	15°23	4° 2	19°D49	19° 8	6°27	n.a.	W21
T 22	22 19 57	6°19'19	21°59	18°24	19° 7	7°22	17°40	4°40	22°27	15°22	4° 1	19°50	19° 5	6°33	n.a.	T 22
F 23	22 23 53	7°17'39	4♋28	20°25	20°21	8° 7	17°54	4°42	22°29	15°22	4° 1	19°51	19° 2	6°40	n.a.	F 23
S 24	22 27 50	8°15'58	16°41	22°24	21°35	8°52	18° 9	4°44	22°30	15°22	4° 0	19°52	18°59	6°47	n.a.	S 24
S 25	22 31 46	9°14'15	28°43	24°21	22°49	9°38	18°23	4°47	22°32	15°21	4° 0	19°54	18°56	6°53	n.a.	S 25
M26	22 35 43	10°12'32	10♌37	26°14	24° 3	10°23	18°37	4°50	22°34	15°21	3°59	19°55	18°52	7° 0	n.a.	M26
T 27	22 39 40	11°10'47	22°26	28° 5	25°17	11° 9	18°51	4°52	22°35	15°20	3°59	19°R55	18°49	7° 7	n.a.	T 27
W28	22 43 36	12° 9'01	4♍13	29°53	26°30	11°54	19° 5	4°55	22°37	15°20	3°59	19°54	18°46	7°13	n.a.	W28
T 29	22 47 33	13° 7'13	16° 0	1♎38	27°44	12°39	19°19	4°58	22°39	15°19	3°58	19°52	18°43	7°20	n.a.	T 29
F 30	22 51 29	14° 5'25	27°51	3°20	28°58	13°25	19°34	5° 1	22°41	15°19	3°58	19°49	18°40	7°27	n.a.	F 30
S 31	22 55 26	15♍ 3'35	9♎46	4♎59	0♎12	14♋10	19♍48	5♐ 4	22♏43	15♉18	3♑58	19♒45	18♒36	7♍33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n38	7n 8	1s35	17n33	1s 9	13n49	0n26	21n16	1s12	6n34	0n 1	18s 8	2n17	16s58	0n50	15n35	0s24	6s 3	16n38	14s25	14s20	8n30		n.a.
F 2	15 21	1 51	2 35	17 14	1 0	13 28	0 28	21 19	1 12	6 29	0 1	18 9	2 16	16 58	0 49	15 35	0 24	6 3	16 38	14 25	14 21	8 27		n.a.
S 3	15 4	3s31	3 29	16 55	0 50	13 6	0 31	21 22	1 12	6 24	0 1	18 9	2 16	16 58	0 49	15 36	0 24	6 3	16 38	14 25	14 22	8 24		n.a.
S 4	14 46	8 48	4 14	16 34	0 41	12 43	0 33	21 25	1 11	6 19	0 1	18 9	2 16	16 59	0 49	15 36	0 24	6 4	16 37	14 25	14 23	8 21		n.a.
M 5	14 28	13 49	4 48	16 11	0 31	12 21	0 35	21 27	1 11	6 14	0 1	18 9	2 16	16 59	0 49	15 36	0 24	6 4	16 37	14 25	14 24	8 18		n.a.
T 6	14 10	18 23	5 10	15 47	0 21	11 58	0 38	21 29	1 10	6 9	0 1	18 10	2 15	16 59	0 49	15 36	0 24	6 4	16 36	14 25	14 24	8 15		n.a.
W 7	13 52	22 15	5 18	15 21	0 11	11 34	0 40	21 31	1 10	6 4	0 1	18 10	2 15	16 59	0 49	15 36	0 24	6 5	16 36	14 25	14 25	8 11		n.a.
T 8	13 33	25 9	5 10	14 53	0 0	11 11	0 42	21 33	1 9	5 59	0 1	18 10	2 15	16 59	0 49	15 36	0 24	6 5	16 36	14 25	14 26	8 8		n.a.
F 9	13 15	26 46	4 46	14 24	0n10	10 47	0 44	21 34	1 9	5 54	0 1	18 11	2 15	17 0	0 49	15 36	0 24	6 6	16 35	14 25	14 27	8 5		n.a.
S 10	12 56	26 49	4 5	13 54	0 20	10 23	0 46	21 35	1 9	5 48	0 1	18 11	2 14	17 0	0 49	15 36	0 24	6 6	16 35	14 25	14 28	8 2		n.a.
S 11	12 37	25 8	3 7	13 21	0 30	9 58	0 49	21 36	1 8	5 43	0 1	18 12	2 14	17 0	0 49	15 36	0 24	6 6	16 35	14 25	14 29	7 59		n.a.
M12	12 18	21 45	1 56	12 48	0 39	9 34	0 51	21 37	1 8	5 38	0 1	18 12	2 14	17 1	0 49	15 36	0 24	6 7	16 34	14 25	14 30	7 56		n.a.
T 13	11 58	16 51	0 36	12 13	0 49	9 9	0 53	21 37	1 7	5 33	0 1	18 12	2 14	17 1	0 49	15 36	0 24	6 7	16 34	14 25	14 31	7 52		n.a.
W14	11 39	10 50	0n48	11 36	0 58	8 44	0 55	21 37	1 7	5 28	0 1	18 13	2 14	17 1	0 49	15 36	0 24	6 8	16 33	14 25	14 32	7 49		n.a.
T 15	11 19	4 10	2 9	10 58	1 6	8 18	0 57	21 37	1 6	5 23	0 2	18 13	2 13	17 1	0 49	15 36	0 24	6 8	16 33	14 25	14 33	7 46		n.a.
F 16	10 59	2n41	3 20	10 20	1 15	7 53	0 59	21 37	1 6	5 17	0 2	18 14	2 13	17 2	0 49	15 36	0 24	6 9	16 33	14 25	14 34	7 43		n.a.
S 17	10 39	9 16	4 17	9 40	1 22	7 27	1 1	21 37	1 5	5 12	0 2	18 14	2 13	17 2	0 49	15 36	0 24	6 9	16 32	14 25	14 35	7 40		n.a.
S 18	10 18	15 11	4 55	8 59	1 29	7 1	1 3	21 36	1 4	5 7	0 2	18 15	2 13	17 2	0 49	15 35	0 24	6 10	16 32	14 26	14 36	7 37		n.a.
M19	9 58	20 6	5 14	8 17	1 35	6 35	1 4	21 35	1 4	5 2	0 2	18 15	2 12	17 3	0 49	15 35	0 24	6 10	16 31	14 26	14 37	7 34		n.a.
T 20	9 37	23 48	5 15	7 35	1 41	6 9	1 6	21 34	1 3	4 57	0 2	18 16	2 12	17 3	0 49	15 35	0 24	6 10	16 31	14 27	14 38	7 30		n.a.
W21	9 17	26 7	4 59	6 52	1 45	5 42	1 8	21 32	1 3	4 51	0 2	18 17	2 12	17 4	0 49	15 35	0 24	6 11	16 30	14 27	14 39	7 27		n.a.
T 22	8 56	26 58	4 29	6 9	1 49	5 16	1 10	21 31	1 2	4 46	0 2	18 17	2 12	17 4	0 48	15 35	0 24	6 11	16 30	14 26	14 40	7 24		n.a.
F 23	8 35	26 26	3 46	5 25	1 52	4 49	1 11	21 29	1 2	4 41	0 2	18 18	2 12	17 4	0 48	15 35	0 24	6 12	16 29	14 26	14 41	7 21		n.a.
S 24	8 14	24 36	2 54	4 41	1 54	4 22	1 13	21 26	1 1	4 35	0 2	18 18	2 11	17 5	0 48	15 35	0 24	6 12	16 29	14 26	14 42	7 18		n.a.
S 25	7 53	21 41	1 55	3 58	1 56	3 55	1 14	21 24	1 0	4 30	0 2	18 19	2 11	17 5	0 48	15 35	0 24	6 13	16 28	14 25	14 43	7 15		n.a.
M26	7 31	17 53	0 51	3 14	1 56	3 28	1 16	21 21	1 0	4 25	0 2	18 20	2 11	17 6	0 48	15 35	0 24	6 13	16 28	14 25	14 44	7 11		n.a.
T 27	7 10	13 25	0s14	2 31	1 55	3 1	1 17	21 19	0 59	4 19	0 2	18 20	2 11	17 6	0 48	15 34	0 24	6 14	16 28	14 25	14 45	7 8		n.a.
W28	6 48	8 28	1 18	1 48	1 54	2 34	1 19	21 15	0 58	4 14	0 3	18 21	2 10	17 7	0 48	15 34	0 24	6 14	16 27	14 25	14 46	7 5		n.a.
T 29	6 27	3 13	2 19	1 5	1 52	2 6	1 20	21 12	0 58	4 9	0 3	18 22	2 10	17 7	0 48	15 34	0 24	6 15	16 27	14 26	14 47	7 2		n.a.
F 30	6 5	2s 9	3 14	0 23	1 49	1 39	1 21	21 9	0 57	4 3	0 3	18 23	2 10	17 8	0 48	15 34	0 24	6 15	16 26	14 27	14 48	6 59		n.a.
S 31	5n43	7s28	4s 1	0s19	1n45	1n12	1n23	21n 5	0s56	3n58	0n 3	18s23	2n10	17s 8	0n48	15n34	0s24	6s16	16n26	14s28	14s49	6n56		n.a.

Julian Day Number = 4800266.5, Delta T = 37h20m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°44'21, Lahiri = 114°51'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8430

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 22	16♍ 1'44	21♎48	6♎35	1♎26	14♋55	20♍ 2	5♐ 7	22♏44	15°R18	3°R57	19°R41	18♒33	7♍40	n.a.	S 1
M 2	23 3 19	16°59'51	3♏59	8° 7	2°40	15°41	20°16	5°10	22°46	15♉17	3♉57	19♒36	18°30	7°47	n.a.	M 2
T 3	23 7 16	17°57'57	16°21	9°37	3°54	16°26	20°30	5°14	22°48	15°16	3°57	19°33	18°27	7°53	n.a.	T 3
W 4	23 11 12	18°56'02	28°57	11° 3	5° 7	17°11	20°45	5°17	22°50	15°16	3°57	19°30	18°24	8° 0	n.a.	W 4
T 5	23 15 9	19°54'05	11♐51	12°26	6°21	17°56	20°59	5°21	22°53	15°15	3°57	19°28	18°21	8° 6	n.a.	T 5
F 6	23 19 5	20°52'07	25° 5	13°45	7°35	18°42	21°13	5°24	22°55	15°14	3°57	19°D28	18°17	8°13	n.a.	F 6
S 7	23 23 2	21°50'08	8♉42	15° 1	8°49	19°27	21°27	5°28	22°57	15°13	3°57	19°29	18°14	8°20	n.a.	S 7
S 8	23 26 58	22°48'07	22°42	16°14	10° 2	20°12	21°41	5°32	22°59	15°13	3°D57	19°30	18°11	8°26	n.a.	S 8
M 9	23 30 55	23°46'04	7♒ 7	17°23	11°16	20°57	21°56	5°36	23° 1	15°12	3°57	19°32	18° 8	8°33	n.a.	M 9
T 10	23 34 52	24°44'01	21°53	18°29	12°30	21°42	22°10	5°40	23° 4	15°11	3°57	19°R32	18° 5	8°40	n.a.	T 10
W11	23 38 48	25°41'56	6♓55	19°31	13°43	22°27	22°24	5°44	23° 6	15°10	3°57	19°31	18° 2	8°46	n.a.	W11
T 12	23 42 45	26°39'50	22° 6	20°29	14°57	23°12	22°38	5°48	23° 8	15° 9	3°57	19°28	17°58	8°53	n.a.	T 12
F 13	23 46 41	27°37'43	7♈15	21°24	16°10	23°58	22°52	5°52	23°11	15° 8	3°57	19°24	17°55	9° 0	n.a.	F 13
S 14	23 50 38	28°35'34	22°14	22°15	17°24	24°43	23° 7	5°56	23°13	15° 7	3°57	19°18	17°52	9° 6	n.a.	S 14
S 15	23 54 34	29°33'26	6♉53	23° 2	18°37	25°28	23°21	6° 1	23°16	15° 6	3°57	19°12	17°49	9°13	n.a.	S 15
M16	23 58 31	0♎31'16	21° 7	23°44	19°51	26°13	23°35	6° 5	23°18	15° 5	3°57	19° 7	17°46	9°20	n.a.	M16
T 17	0 2 28	1°29'06	4♊52	24°23	21° 4	26°57	23°49	6°10	23°21	15° 4	3°58	19° 3	17°42	9°26	n.a.	T 17
W18	0 6 24	2°26'55	18° 9	24°58	22°18	27°42	24° 3	6°14	23°24	15° 3	3°58	19° 0	17°39	9°33	n.a.	W18
T 19	0 10 21	3°24'44	0♋59	25°28	23°31	28°27	24°17	6°19	23°26	15° 2	3°58	18°D59	17°36	9°40	n.a.	T 19
F 20	0 14 17	4°22'32	13°27	25°54	24°45	29°12	24°31	6°24	23°29	15° 1	3°59	18°59	17°33	9°46	n.a.	F 20
S 21	0 18 14	5°20'20	25°37	26°16	25°58	29°57	24°45	6°29	23°32	15° 0	3°59	19° 0	17°30	9°53	n.a.	S 21
S 22	0 22 10	6°18'07	7♌35	26°33	27°11	0♌42	24°59	6°33	23°34	14°58	4° 0	19° 2	17°27	10° 0	n.a.	S 22
M23	0 26 7	7°15'53	19°25	26°46	28°25	1°26	25°13	6°38	23°37	14°57	4° 0	19°R 2	17°23	10° 6	n.a.	M23
T 24	0 30 4	8°13'39	1♍11	26°54	29°38	2°11	25°27	6°44	23°40	14°56	4° 1	19° 1	17°20	10°13	n.a.	T 24
W25	0 34 0	9°11'24	12°58	26°R57	0♏51	2°56	25°41	6°49	23°43	14°55	4° 1	18°58	17°17	10°20	n.a.	W25
T 26	0 37 57	10° 9'09	24°49	26°56	2° 4	3°40	25°55	6°54	23°46	14°54	4° 2	18°53	17°14	10°26	n.a.	T 26
F 27	0 41 53	11° 6'53	6♎46	26°51	3°18	4°25	26° 9	6°59	23°49	14°52	4° 2	18°46	17°11	10°33	n.a.	F 27
S 28	0 45 50	12° 4'36	18°50	26°41	4°31	5° 9	26°23	7° 5	23°52	14°51	4° 3	18°37	17° 7	10°39	n.a.	S 28
S 29	0 49 46	13° 2'19	1♏ 3	26°27	5°44	5°54	26°37	7°10	23°55	14°50	4° 4	18°27	17° 4	10°46	n.a.	S 29
M30	0 53 43	14♎ 0'01	13♏27	26♎ 8	6♏57	6♌38	26♍51	7♐15	23♏58	14♉48	4♊ 4	18♒17	17♒ 1	10♍53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n21	12s33	4s37	1s 0	1n40	0n44	1n24	21n 1	0s55	3n53	0n 3	18s24	2n10	17s 9	0n48	15n34	0s24	6s16	16n25	14s29	14s49	6n52		n.a.
M 2	4 59	17 13	5 2	1 41	1 34	0 17	1 25	20 57	0 55	3 47	0 3	18 25	2 9	17 9	0 48	15 33	0 24	6 17	16 25	14 30	14 50	6 49		n.a.
T 3	4 37	21 15	5 13	2 21	1 27	0s11	1 26	20 52	0 54	3 42	0 3	18 26	2 9	17 10	0 48	15 33	0 24	6 17	16 24	14 32	14 51	6 46		n.a.
W 4	4 15	24 22	5 9	3 1	1 20	0 38	1 27	20 47	0 53	3 37	0 3	18 26	2 9	17 10	0 48	15 33	0 24	6 18	16 24	14 32	14 52	6 43		n.a.
T 5	3 53	26 21	4 50	3 40	1 12	1 6	1 28	20 43	0 53	3 31	0 3	18 27	2 9	17 11	0 48	15 33	0 24	6 18	16 23	14 33	14 53	6 40		n.a.
F 6	3 31	26 54	4 15	4 18	1 3	1 33	1 29	20 37	0 52	3 26	0 3	18 28	2 9	17 11	0 48	15 33	0 24	6 19	16 23	14 33	14 54	6 36		n.a.
S 7	3 9	25 53	3 25	4 55	0 54	2 1	1 30	20 32	0 51	3 21	0 3	18 29	2 8	17 12	0 48	15 32	0 24	6 19	16 22	14 33	14 55	6 33		n.a.
S 8	2 47	23 13	2 22	5 32	0 44	2 28	1 30	20 27	0 50	3 15	0 3	18 30	2 8	17 12	0 48	15 32	0 24	6 20	16 22	14 32	14 56	6 30		n.a.
M 9	2 24	19 3	1 7	6 8	0 33	2 56	1 31	20 21	0 49	3 10	0 3	18 31	2 8	17 13	0 48	15 32	0 24	6 20	16 21	14 32	14 57	6 27		n.a.
T 10	2 2	13 36	0n13	6 43	0 21	3 23	1 32	20 15	0 49	3 4	0 3	18 31	2 8	17 14	0 48	15 32	0 24	6 21	16 21	14 32	14 58	6 24		n.a.
W11	1 40	7 16	1 34	7 17	0 9	3 50	1 32	20 9	0 48	2 59	0 4	18 32	2 8	17 14	0 48	15 31	0 24	6 21	16 20	14 32	14 59	6 21		n.a.
T 12	1 17	0 28	2 48	7 50	0s 4	4 18	1 33	20 2	0 47	2 54	0 4	18 33	2 7	17 15	0 47	15 31	0 24	6 22	16 20	14 33	15 0	6 17		n.a.
F 13	0 55	6n21	3 51	8 22	0 17	4 45	1 33	19 56	0 46	2 48	0 4	18 34	2 7	17 16	0 47	15 31	0 24	6 22	16 19	14 34	15 1	6 14		n.a.
S 14	0 33	12 42	4 37	8 54	0 31	5 12	1 33	19 49	0 45	2 43	0 4	18 35	2 7	17 16	0 47	15 30	0 24	6 23	16 19	14 36	15 2	6 11		n.a.
S 15	0 10	18 12	5 3	9 24	0 45	5 39	1 34	19 42	0 44	2 38	0 4	18 36	2 7	17 17	0 47	15 30	0 24	6 23	16 18	14 38	15 3	6 8		n.a.
M16	0s12	22 30	5 10	9 53	1 0	6 5	1 34	19 35	0 43	2 32	0 4	18 37	2 7	17 17	0 47	15 30	0 24	6 24	16 18	14 39	15 4	6 5		n.a.
T 17	0 34	25 23	4 59	10 21	1 15	6 32	1 34	19 28	0 42	2 27	0 4	18 38	2 6	17 18	0 47	15 29	0 24	6 24	16 17	14 41	15 5	6 1		n.a.
W18	0 57	26 44	4 31	10 48	1 31	6 59	1 34	19 20	0 41	2 22	0 4	18 39	2 6	17 19	0 47	15 29	0 24	6 25	16 17	14 42	15 6	5 58		n.a.
T 19	1 19	26 35	3 51	11 14	1 46	7 25	1 34	19 12	0 41	2 16	0 4	18 40	2 6	17 19	0 47	15 29	0 25	6 25	16 16	14 42	15 7	5 55		n.a.
F 20	1 41	25 5	3 1	11 38	2 2	7 51	1 34	19 4	0 40	2 11	0 4	18 41	2 6	17 20	0 47	15 28	0 25	6 26	16 16	14 42	15 7	5 52		n.a.
S 21	2 4	22 25	2 3	12 1	2 19	8 17	1 34	18 56	0 39	2 5	0 4	18 42	2 6	17 21	0 47	15 28	0 25	6 26	16 15	14 41	15 8	5 49		n.a.
S 22	2 26	18 50	1 2	12 22	2 35	8 43	1 33	18 48	0 38	2 0	0 4	18 43	2 5	17 22	0 47	15 28	0 25	6 27	16 15	14 41	15 9	5 46		n.a.
M23	2 48	14 32	0s 2	12 42	2 51	9 9	1 33	18 40	0 37	1 55	0 4	18 44	2 5	17 22	0 47	15 27	0 25	6 27	16 14	14 41	15 10	5 42		n.a.
T 24	3 10	9 43	1 5	12 59	3 7	9 34	1 33	18 31	0 36	1 49	0 5	18 45	2 5	17 23	0 47	15 27	0 25	6 28	16 14	14 41	15 11	5 39		n.a.
W25	3 32	4 33	2 6	13 16	3 23	9 59	1 32	18 22	0 35	1 44	0 5	18 45	2 5	17 24	0 47	15 27	0 25	6 28	16 13	14 42	15 12	5 36		n.a.
T 26	3 54	0s47	3 1	13 30	3 39	10 24	1 32	18 13	0 34	1 39	0 5	18 46	2 5	17 24	0 47	15 26	0 25	6 29	16 13	14 44	15 13	5 33		n.a.
F 27	4 16	6 7	3 48	13 42	3 54	10 49	1 31	18 4	0 33	1 34	0 5	18 48	2 5	17 25	0 47	15 26	0 25	6 29	16 12	14 46	15 14	5 30		n.a.
S 28	4 38	11 17	4 26	13 52	4 9	11 14	1 30	17 55	0 32	1 28	0 5	18 49	2 4	17 26	0 47	15 26	0 25	6 29	16 12	14 48	15 15	5 26		n.a.
S 29	5 0	16 4	4 52	14 0	4 23	11 38	1 30	17 45	0 31	1 23	0 5	18 50	2 4	17 27	0 47	15 25	0 25	6 30	16 11	14 51	15 16	5 23		n.a.
M30	5s22	20s16	5s 4	14s 6	4s36	12s 2	1n29	17n36	0s30	1n18	0n 5	18s51	2n 4	17s27	0n47	15n25	0s25	6s30	16n11	14s54	15s17	5n20		n.a.

Julian Day Number = 4800297.5, Delta T = 37h20m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°44'25, Lahiri = 114°51'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8430

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 39	14♎57'42	26♏ 1	25°R47	8♏10	7♌23	27♍ 5	7♐21	24♏ 1	14°R47	4♑ 5	18°R 8	16♒58	10♍59	n.a.	T 1
W 2	1 1 36	15°55'23	8♐48	25♎21	9°23	8° 7	27°19	7°27	24° 4	14♉46	4° 6	18♒ 0	16°55	11° 6	n.a.	W 2
T 3	1 5 33	16°53'03	21°48	24°53	10°36	8°51	27°32	7°32	24° 7	14°44	4° 6	17°55	16°52	11°13	n.a.	T 3
F 4	1 9 29	17°50'42	5♑ 3	24°22	11°49	9°35	27°46	7°38	24°10	14°43	4° 7	17°53	16°48	11°19	n.a.	F 4
S 5	1 13 26	18°48'21	18°36	23°48	13° 2	10°20	28° 0	7°44	24°13	14°41	4° 8	17°D52	16°45	11°26	n.a.	S 5
S 6	1 17 22	19°45'59	2♒27	23°13	14°15	11° 4	28°14	7°50	24°16	14°40	4° 9	17°52	16°42	11°33	n.a.	S 6
M 7	1 21 19	20°43'35	16°37	22°38	15°28	11°48	28°27	7°56	24°20	14°39	4°10	17°R53	16°39	11°39	n.a.	M 7
T 8	1 25 15	21°41'12	1♓ 5	22° 1	16°41	12°32	28°41	8° 2	24°23	14°37	4°11	17°52	16°36	11°46	n.a.	T 8
W 9	1 29 12	22°38'47	15°49	21°25	17°54	13°15	28°54	8° 8	24°26	14°36	4°12	17°49	16°33	11°53	n.a.	W 9
T 10	1 33 9	23°36'22	0♈43	20°49	19° 7	13°59	29° 8	8°14	24°29	14°34	4°13	17°44	16°29	11°59	n.a.	T 10
F 11	1 37 5	24°33'56	15°40	20°16	20°19	14°43	29°21	8°20	24°33	14°33	4°14	17°37	16°26	12° 6	n.a.	F 11
S 12	1 41 2	25°31'31	0♉30	19°44	21°32	15°27	29°35	8°26	24°36	14°31	4°15	17°27	16°23	12°13	n.a.	S 12
S 13	1 44 58	26°29'05	15° 6	19°14	22°45	16°10	29°48	8°32	24°39	14°30	4°16	17°17	16°20	12°19	n.a.	S 13
M14	1 48 55	27°26'39	29°20	18°48	23°57	16°54	0♎ 1	8°39	24°43	14°28	4°17	17° 7	16°17	12°26	n.a.	M14
T 15	1 52 51	28°24'12	13♊ 8	18°25	25°10	17°37	0°15	8°45	24°46	14°27	4°18	16°59	16°13	12°33	n.a.	T 15
W16	1 56 48	29°21'46	26°28	18° 7	26°22	18°21	0°28	8°52	24°50	14°25	4°20	16°52	16°10	12°39	n.a.	W16
T 17	2 0 44	0♏19'20	9♋21	17°52	27°35	19° 4	0°41	8°58	24°53	14°23	4°21	16°48	16° 7	12°46	n.a.	T 17
F 18	2 4 41	1°16'55	21°51	17°43	28°47	19°48	0°54	9° 4	24°57	14°22	4°22	16°47	16° 4	12°53	n.a.	F 18
S 19	2 8 38	2°14'29	4♌ 3	17°D38	29°59	20°31	1° 7	9°11	25° 0	14°20	4°23	16°D46	16° 1	12°59	n.a.	S 19
S 20	2 12 34	3°12'03	16° 1	17°39	1♐12	21°14	1°20	9°18	25° 4	14°19	4°25	16°R46	15°58	13° 6	n.a.	S 20
M21	2 16 31	4° 9'38	27°51	17°45	2°25	21°57	1°33	9°24	25° 7	14°17	4°26	16°46	15°54	13°13	n.a.	M21
T 22	2 20 27	5° 7'12	9♍38	17°56	3°37	22°40	1°46	9°31	25°11	14°15	4°27	16°44	15°51	13°19	n.a.	T 22
W23	2 24 24	6° 4'47	21°27	18°13	4°49	23°23	1°59	9°38	25°14	14°14	4°29	16°40	15°48	13°26	n.a.	W23
T 24	2 28 20	7° 2'22	3♎23	18°35	6° 1	24° 6	2°12	9°45	25°18	14°12	4°30	16°33	15°45	13°33	n.a.	T 24
F 25	2 32 17	7°59'57	15°27	19° 4	7°14	24°48	2°25	9°51	25°21	14°11	4°31	16°23	15°42	13°39	n.a.	F 25
S 26	2 36 13	8°57'33	27°42	19°37	8°26	25°31	2°37	9°58	25°25	14° 9	4°33	16°11	15°39	13°46	n.a.	S 26
S 27	2 40 10	9°55'09	10♏10	20°16	9°38	26°13	2°50	10° 5	25°28	14° 7	4°34	15°58	15°35	13°53	n.a.	S 27
M28	2 44 6	10°52'44	22°50	21° 1	10°50	26°56	3° 3	10°12	25°32	14° 6	4°36	15°45	15°32	13°59	n.a.	M28
T 29	2 48 3	11°50'20	5♐43	21°51	12° 2	27°38	3°15	10°19	25°36	14° 4	4°37	15°33	15°29	14° 6	n.a.	T 29
W30	2 52 0	12°47'57	18°47	22°47	13°14	28°20	3°28	10°26	25°39	14° 2	4°39	15°23	15°26	14°13	n.a.	W30
T 31	2 55 56	13♏45'33	2♑ 3	23♎48	14♐26	29♌ 3	3♎40	10♐33	25♏43	14♉ 1	4♑41	15♒16	15♒23	14♍19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s44	23s36	5s 2	14s10	4s48	12s26	1n28	17n26	0s28	1n12	0n 5	18s52	2n 4	17s28	0n47	15n24	0s25	6s31	16n10	14s57	15s18	5n17		n.a.
W 2	6 5	25 50	4 46	14 11	4 59	12 49	1 27	17 16	0 27	1 7	0 5	18 53	2 4	17 29	0 47	15 24	0 25	6 31	16 10	14 59	15 19	5 14		n.a.
T 3	6 27	26 43	4 14	14 10	5 9	13 12	1 26	17 6	0 26	1 2	0 5	18 54	2 4	17 30	0 47	15 24	0 25	6 32	16 9	15 1	15 20	5 10		n.a.
F 4	6 48	26 7	3 28	14 6	5 17	13 35	1 25	16 56	0 25	0 57	0 5	18 55	2 4	17 30	0 47	15 23	0 25	6 32	16 9	15 2	15 21	5 7		n.a.
S 5	7 10	23 58	2 30	14 1	5 24	13 58	1 24	16 45	0 24	0 51	0 5	18 56	2 3	17 31	0 47	15 23	0 25	6 33	16 8	15 2	15 21	5 4		n.a.
S 6	7 31	20 22	1 22	13 53	5 30	14 20	1 22	16 35	0 23	0 46	0 5	18 57	2 3	17 32	0 47	15 22	0 25	6 33	16 8	15 2	15 22	5 1		n.a.
M 7	7 52	15 30	0 7	13 44	5 33	14 42	1 21	16 24	0 22	0 41	0 6	18 58	2 3	17 33	0 47	15 22	0 25	6 34	16 7	15 2	15 23	4 58		n.a.
T 8	8 13	9 41	1n10	13 32	5 35	15 4	1 20	16 13	0 21	0 36	0 6	18 59	2 3	17 34	0 47	15 22	0 25	6 34	16 7	15 2	15 24	4 54		n.a.
W 9	8 34	3 13	2 23	13 19	5 36	15 25	1 18	16 2	0 19	0 31	0 6	19 0	2 3	17 34	0 47	15 21	0 25	6 35	16 6	15 3	15 25	4 51		n.a.
T 10	8 54	3n28	3 27	13 5	5 34	15 46	1 17	15 51	0 18	0 26	0 6	19 1	2 3	17 35	0 47	15 21	0 25	6 35	16 6	15 4	15 26	4 48		n.a.
F 11	9 15	9 58	4 18	12 49	5 31	16 6	1 15	15 40	0 17	0 20	0 6	19 2	2 3	17 36	0 47	15 20	0 25	6 35	16 6	15 6	15 27	4 45		n.a.
S 12	9 35	15 51	4 50	12 33	5 26	16 26	1 13	15 29	0 16	0 15	0 6	19 3	2 2	17 37	0 46	15 20	0 25	6 36	16 5	15 9	15 28	4 42		n.a.
S 13	9 56	20 43	5 3	12 16	5 20	16 46	1 12	15 18	0 15	0 10	0 6	19 4	2 2	17 38	0 46	15 19	0 25	6 36	16 5	15 12	15 29	4 39		n.a.
M14	10 16	24 15	4 56	11 59	5 12	17 5	1 10	15 6	0 13	0 5	0 6	19 5	2 2	17 38	0 46	15 19	0 25	6 37	16 4	15 15	15 30	4 35		n.a.
T 15	10 36	26 13	4 32	11 42	5 2	17 24	1 8	14 54	0 12	0 0	0 6	19 6	2 2	17 39	0 46	15 18	0 25	6 37	16 4	15 18	15 31	4 32		n.a.
W16	10 56	26 36	3 54	11 25	4 52	17 42	1 6	14 43	0 11	0s 5	0 6	19 7	2 2	17 40	0 46	15 18	0 25	6 37	16 3	15 19	15 32	4 29		n.a.
T 17	11 15	25 30	3 5	11 9	4 40	18 0	1 4	14 31	0 10	0 10	0 6	19 8	2 2	17 41	0 46	15 17	0 25	6 38	16 3	15 21	15 33	4 26		n.a.
F 18	11 35	23 8	2 8	10 53	4 27	18 18	1 2	14 19	0 8	0 15	0 6	19 10	2 2	17 42	0 46	15 17	0 25	6 38	16 2	15 21	15 33	4 23		n.a.
S 19	11 54	19 46	1 7	10 38	4 13	18 35	1 0	14 7	0 7	0 20	0 7	19 11	2 2	17 43	0 46	15 17	0 25	6 39	16 2	15 21	15 34	4 19		n.a.
S 20	12 13	15 38	0 4	10 25	3 58	18 52	0 58	13 55	0 6	0 25	0 7	19 12	2 1	17 43	0 46	15 16	0 25	6 39	16 2	15 21	15 35	4 16		n.a.
M21	12 32	10 57	0s58	10 13	3 43	19 8	0 55	13 43	0 5	0 30	0 7	19 13	2 1	17 44	0 46	15 16	0 25	6 39	16 1	15 21	15 36	4 13		n.a.
T 22	12 51	5 54	1 58	10 3	3 27	19 23	0 53	13 30	0 3	0 35	0 7	19 14	2 1	17 45	0 46	15 15	0 25	6 40	16 1	15 22	15 37	4 10		n.a.
W23	13 10	0 38	2 53	9 54	3 11	19 39	0 51	13 18	0 2	0 40	0 7	19 15	2 1	17 46	0 46	15 15	0 25	6 40	16 0	15 23	15 38	4 7		n.a.
T 24	13 28	4s41	3 40	9 47	2 55	19 53	0 48	13 6	0 1	0 45	0 7	19 16	2 1	17 47	0 46	15 14	0 25	6 41	16 0	15 25	15 39	4 3		n.a.
F 25	13 46	9 54	4 18	9 42	2 38	20 8	0 46	12 53	0n 1	0 49	0 7	19 17	2 1	17 48	0 46	15 14	0 25	6 41	15 59	15 28	15 40	4 0		n.a.
S 26	14 4	14 48	4 45	9 39	2 21	20 21	0 43	12 41	0 2	0 54	0 7	19 18	2 1	17 48	0 46	15 13	0 25	6 41	15 59	15 31	15 41	3 57		n.a.
S 27	14 22	19 10	4 59	9 37	2 4	20 34	0 41	12 28	0 3	0 59	0 7	19 19	2 1	17 49	0 46	15 13	0 25	6 42	15 59	15 35	15 42	3 54		n.a.
M28	14 39	22 45	4 58	9 38	1 48	20 47	0 38	12 15	0 5	1 4	0 7	19 20	2 1	17 50	0 46	15 12	0 25	6 42	15 58	15 39	15 43	3 51		n.a.
T 29	14 57	25 16	4 42	9 41	1 31	20 59	0 35	12 2	0 6	1 9	0 7	19 21	2 1	17 51	0 46	15 12	0 25	6 42	15 58	15 42	15 44	3 47		n.a.
W30	15 14	26 28	4 11	9 46	1 15	21 11	0 33	11 50	0 8	1 13	0 8	19 22	2 1	17 52	0 46	15 11	0 25	6 43	15 58	15 45	15 44	3 44		n.a.
T 31	15s31	26s10	3s27	9s54	0s59	21s22	0n30	11n37	0n 9	1s18	0n 8	19s23	2n 0	17s53	0n46	15n11	0s25	6s43	15n57	15s47	15s45	3n41		n.a.

Julian Day Number = 4800327.5, Delta T = 37h20m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'26, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°44'29, Lahiri = 114°51'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8430

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 59 53	14♏43'09	15♉30	24♎54	15♐38	29♌45	3♎52	10♐40	25♏47	13°R59	4♑42	15°R11	15♒19	14♍26	n.a.	F 1
S 2	3 3 49	15°40'45	29° 8	26° 5	16°50	0♍26	4° 5	10°47	25°50	13♉58	4°44	15♒10	15°16	14°33	n.a.	S 2
S 3	3 7 46	16°38'21	12♒59	27°22	18° 2	1° 8	4°17	10°55	25°54	13°56	4°45	15° 9	15°13	14°39	n.a.	S 3
M 4	3 11 42	17°35'57	27° 1	28°43	19°14	1°50	4°29	11° 2	25°58	13°54	4°47	15° 9	15°10	14°46	n.a.	M 4
T 5	3 15 39	18°33'33	11♓15	0♏ 9	20°25	2°31	4°41	11° 9	26° 1	13°53	4°49	15° 8	15° 7	14°52	n.a.	T 5
W 6	3 19 35	19°31'09	25°39	1°40	21°37	3°13	4°53	11°16	26° 5	13°51	4°51	15° 5	15° 4	14°59	n.a.	W 6
T 7	3 23 32	20°28'45	10♈11	3°15	22°49	3°54	5° 5	11°23	26° 9	13°49	4°52	14°59	15° 0	15° 6	n.a.	T 7
F 8	3 27 28	21°26'22	24°44	4°54	24° 0	4°35	5°16	11°31	26°12	13°48	4°54	14°51	14°57	15°12	n.a.	F 8
S 9	3 31 25	22°23'58	9♉13	6°37	25°12	5°17	5°28	11°38	26°16	13°46	4°56	14°40	14°54	15°19	n.a.	S 9
S 10	3 35 21	23°21'36	23°32	8°24	26°23	5°58	5°40	11°45	26°20	13°45	4°58	14°29	14°51	15°26	n.a.	S 10
M11	3 39 18	24°19'13	7♊33	10°14	27°35	6°38	5°51	11°53	26°24	13°43	4°59	14°17	14°48	15°32	n.a.	M11
T 12	3 43 15	25°16'52	21°13	12° 6	28°46	7°19	6° 3	12° 0	26°27	13°41	5° 1	14° 8	14°45	15°39	n.a.	T 12
W13	3 47 11	26°14'31	4♋28	14° 2	29°58	8° 0	6°14	12° 7	26°31	13°40	5° 3	14° 0	14°41	15°46	n.a.	W13
T 14	3 51 8	27°12'10	17°20	15°59	1♑ 9	8°40	6°25	12°15	26°35	13°38	5° 5	13°55	14°38	15°52	n.a.	T 14
F 15	3 55 4	28° 9'51	29°51	17°59	2°20	9°21	6°37	12°22	26°38	13°37	5° 7	13°53	14°35	15°59	n.a.	F 15
S 16	3 59 1	29° 7'32	12♌ 3	19°59	3°31	10° 1	6°48	12°30	26°42	13°35	5° 9	13°D52	14°32	16° 6	n.a.	S 16
S 17	4 2 57	0♐ 5'14	24° 3	22° 1	4°42	10°41	6°59	12°37	26°46	13°34	5°11	13°52	14°29	16°12	n.a.	S 17
M18	4 6 54	1° 2'57	5♍54	24° 4	5°54	11°21	7°10	12°45	26°50	13°32	5°13	13°R52	14°25	16°19	n.a.	M18
T 19	4 10 50	2° 0'41	17°43	26° 7	7° 5	12° 1	7°20	12°52	26°53	13°30	5°15	13°51	14°22	16°26	n.a.	T 19
W20	4 14 47	2°58'26	29°35	28°10	8°16	12°41	7°31	13° 0	26°57	13°29	5°17	13°48	14°19	16°32	n.a.	W20
T 21	4 18 43	3°56'12	11♎34	0♐13	9°27	13°20	7°42	13° 7	27° 1	13°27	5°19	13°42	14°16	16°39	n.a.	T 21
F 22	4 22 40	4°53'59	23°45	2°15	10°37	13°59	7°52	13°15	27° 4	13°26	5°21	13°34	14°13	16°46	n.a.	F 22
S 23	4 26 36	5°51'47	6♏10	4°17	11°48	14°39	8° 3	13°22	27° 8	13°24	5°23	13°24	14°10	16°52	n.a.	S 23
S 24	4 30 33	6°49'36	18°51	6°18	12°59	15°18	8°13	13°30	27°12	13°23	5°25	13°13	14° 6	16°59	n.a.	S 24
M25	4 34 30	7°47'26	1♐49	8°19	14°10	15°57	8°23	13°38	27°15	13°22	5°27	13° 2	14° 3	17° 6	n.a.	M25
T 26	4 38 26	8°45'17	15° 2	10°18	15°21	16°35	8°33	13°45	27°19	13°20	5°29	12°51	14° 0	17°12	n.a.	T 26
W27	4 42 23	9°43'08	28°29	12°16	16°31	17°14	8°43	13°53	27°23	13°19	5°31	12°43	13°57	17°19	n.a.	W27
T 28	4 46 19	10°41'01	12♑ 8	14°13	17°42	17°52	8°53	14° 0	27°26	13°17	5°33	12°37	13°54	17°26	n.a.	T 28
F 29	4 50 16	11°38'54	25°56	16° 8	18°52	18°31	9° 3	14° 8	27°30	13°16	5°35	12°33	13°51	17°32	n.a.	F 29
S 30	4 54 12	12♐36'48	9♒51	18♐ 3	20♑ 3	19♍ 9	9♎13	14♐16	27♏34	13♉15	5♑38	12°D32	13♒47	17♍39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s47	24s21	2s30	10s 3	0s44	21s32	0n27	11n24	0n11	1s23	0n 8	19s24	2n 0	17s54	0n46	15n10	0s25	6s43	15n57	15s49	15s46	3n38		n.a.
S 2	16 3	21 6	1 24	10 14	0 29	21 42	0 24	11 11	0 12	1 27	0 8	19 25	2 0	17 54	0 46	15 10	0 25	6 44	15 56	15 49	15 47	3 35		n.a.
S 3	16 19	16 37	0 12	10 27	0 14	21 52	0 21	10 58	0 13	1 32	0 8	19 26	2 0	17 55	0 46	15 9	0 25	6 44	15 56	15 49	15 48	3 31		n.a.
M 4	16 35	11 10	1n 2	10 43	0 0	22 1	0 18	10 45	0 15	1 36	0 8	19 27	2 0	17 56	0 46	15 9	0 25	6 44	15 56	15 49	15 49	3 28		n.a.
T 5	16 51	5 4	2 13	11 0	0n13	22 9	0 15	10 32	0 16	1 41	0 8	19 28	2 0	17 57	0 46	15 9	0 25	6 44	15 55	15 50	15 50	3 25		n.a.
W 6	17 6	1n21	3 17	11 19	0 25	22 17	0 12	10 19	0 18	1 45	0 8	19 29	2 0	17 58	0 46	15 8	0 25	6 45	15 55	15 50	15 51	3 22		n.a.
T 7	17 21	7 44	4 8	11 39	0 37	22 24	0 9	10 5	0 19	1 50	0 8	19 30	2 0	17 59	0 46	15 8	0 25	6 45	15 55	15 52	15 52	3 19		n.a.
F 8	17 36	13 42	4 43	12 2	0 48	22 30	0 6	9 52	0 21	1 54	0 8	19 32	2 0	17 59	0 46	15 7	0 25	6 45	15 54	15 54	15 53	3 15		n.a.
S 9	17 50	18 53	4 59	12 25	0 57	22 36	0 3	9 39	0 22	1 59	0 8	19 33	2 0	18 0	0 46	15 7	0 25	6 46	15 54	15 57	15 53	3 12		n.a.
S 10	18 4	22 55	4 57	12 50	1 6	22 42	0s 0	9 26	0 24	2 3	0 9	19 34	2 0	18 1	0 46	15 6	0 25	6 46	15 54	16 1	15 54	3 9		n.a.
M11	18 18	25 29	4 37	13 17	1 14	22 46	0 3	9 13	0 25	2 8	0 9	19 34	2 0	18 2	0 46	15 6	0 25	6 46	15 53	16 4	15 55	3 6		n.a.
T 12	18 32	26 28	4 1	13 44	1 21	22 51	0 6	8 59	0 27	2 12	0 9	19 35	2 0	18 3	0 46	15 5	0 25	6 46	15 53	16 7	15 56	3 3		n.a.
W13	18 45	25 53	3 13	14 12	1 27	22 54	0 10	8 46	0 29	2 16	0 9	19 36	2 0	18 4	0 46	15 5	0 25	6 47	15 53	16 9	15 57	2 59		n.a.
T 14	18 58	23 54	2 16	14 40	1 32	22 57	0 13	8 33	0 30	2 20	0 9	19 37	2 0	18 5	0 46	15 4	0 25	6 47	15 53	16 10	15 58	2 56		n.a.
F 15	19 10	20 48	1 14	15 9	1 36	22 59	0 16	8 20	0 32	2 25	0 9	19 38	2 0	18 5	0 46	15 4	0 25	6 47	15 52	16 11	15 59	2 53		n.a.
S 16	19 23	16 50	0 10	15 37	1 39	23 1	0 20	8 6	0 33	2 29	0 9	19 39	2 0	18 6	0 46	15 3	0 25	6 47	15 52	16 11	16 0	2 50		n.a.
S 17	19 35	12 16	0s54	16 6	1 41	23 2	0 23	7 53	0 35	2 33	0 9	19 40	1 59	18 7	0 46	15 3	0 25	6 47	15 52	16 11	16 1	2 47		n.a.
M18	19 46	7 18	1 54	16 35	1 43	23 3	0 26	7 40	0 37	2 37	0 9	19 41	1 59	18 8	0 46	15 2	0 25	6 48	15 51	16 11	16 2	2 43		n.a.
T 19	19 58	2 6	2 50	17 3	1 43	23 3	0 30	7 27	0 38	2 41	0 9	19 42	1 59	18 9	0 46	15 2	0 25	6 48	15 51	16 11	16 2	2 40		n.a.
W20	20 9	3s11	3 38	17 30	1 42	23 2	0 33	7 14	0 40	2 45	0 10	19 43	1 59	18 10	0 46	15 2	0 25	6 48	15 51	16 12	16 3	2 37		n.a.
T 21	20 19	8 25	4 17	17 57	1 41	23 1	0 36	7 0	0 41	2 49	0 10	19 44	1 59	18 10	0 46	15 1	0 25	6 48	15 51	16 14	16 4	2 34		n.a.
F 22	20 30	13 23	4 45	18 23	1 39	22 59	0 40	6 47	0 43	2 53	0 10	19 45	1 59	18 11	0 46	15 1	0 25	6 48	15 51	16 16	16 5	2 31		n.a.
S 23	20 40	17 55	5 0	18 48	1 36	22 57	0 43	6 34	0 45	2 57	0 10	19 46	1 59	18 12	0 46	15 0	0 25	6 48	15 50	16 19	16 6	2 27		n.a.
S 24	20 49	21 46	5 1	19 12	1 33	22 54	0 47	6 21	0 46	3 1	0 10	19 47	1 59	18 13	0 46	15 0	0 25	6 49	15 50	16 22	16 7	2 24		n.a.
M25	20 58	24 36	4 47	19 35	1 29	22 50	0 50	6 8	0 48	3 5	0 10	19 48	1 59	18 14	0 46	14 59	0 25	6 49	15 50	16 25	16 8	2 21		n.a.
T 26	21 7	26 11	4 17	19 57	1 25	22 46	0 53	5 55	0 50	3 8	0 10	19 49	1 59	18 14	0 46	14 59	0 25	6 49	15 50	16 28	16 9	2 18		n.a.
W27	21 16	26 16	3 32	20 17	1 20	22 41	0 57	5 42	0 52	3 12	0 10	19 49	1 59	18 15	0 46	14 59	0 25	6 49	15 49	16 30	16 10	2 15		n.a.
T 28	21 24	24 47	2 35	20 36	1 14	22 36	1 0	5 29	0 53	3 16	0 10	19 50	1 59	18 16	0 46	14 58	0 25	6 49	15 49	16 32	16 10	2 11		n.a.
F 29	21 32	21 47	1 28	20 54	1 9	22 30	1 4	5 16	0 55	3 19	0 10	19 51	1 59	18 17	0 46	14 58	0 25	6 49	15 49	16 33	16 11	2 8		n.a.
S 30	21s39	17s30	0s14	21s11	1n 2	22s24	1s 7	5n 3	0n57	3s23	0n11	19s52	1n59	18s18	0n46	14n57	0s25	6s49	15n49	16s33	16s12	2n 5		n.a.

Julian Day Number = 4800358.5, Delta T = 37h20m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°44'34, Lahiri = 114°51'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8430

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 9	13♐34'43	23♒52	19♐56	21♑13	19♍46	9♎22	14♐23	27♏37	13°R13	5♑40	12♒32	13♒44	17♍46	n.a.	S 1
M 2	5 2 5	14°32'38	7♓57	21°48	22°24	20°24	9°32	14°31	27°41	13♉12	5°42	12°R33	13°41	17°52	n.a.	M 2
T 3	5 6 2	15°30'34	22° 6	23°38	23°34	21° 2	9°41	14°38	27°44	13°10	5°44	12°33	13°38	17°59	n.a.	T 3
W 4	5 9 58	16°28'30	6♈17	25°27	24°44	21°39	9°50	14°46	27°48	13° 9	5°46	12°31	13°35	18° 6	n.a.	W 4
T 5	5 13 55	17°26'27	20°28	27°15	25°54	22°16	9°59	14°54	27°52	13° 8	5°48	12°27	13°31	18°12	n.a.	T 5
F 6	5 17 51	18°24'26	4♉37	29° 1	27° 4	22°53	10° 8	15° 1	27°55	13° 7	5°51	12°22	13°28	18°19	n.a.	F 6
S 7	5 21 48	19°22'25	18°40	0♑47	28°14	23°29	10°17	15° 9	27°59	13° 5	5°53	12°14	13°25	18°26	n.a.	S 7
S 8	5 25 44	20°20'25	2♊32	2°30	29°24	24° 6	10°26	15°16	28° 2	13° 4	5°55	12° 5	13°22	18°32	n.a.	S 8
M 9	5 29 41	21°18'26	16°11	4°13	0♒34	24°42	10°34	15°24	28° 6	13° 3	5°57	11°57	13°19	18°39	n.a.	M 9
T 10	5 33 38	22°16'28	29°32	5°54	1°44	25°18	10°43	15°32	28° 9	13° 2	5°59	11°50	13°16	18°46	n.a.	T 10
W11	5 37 34	23°14'32	12♋35	7°35	2°53	25°54	10°51	15°39	28°13	13° 1	6° 2	11°44	13°12	18°52	n.a.	W11
T 12	5 41 31	24°12'37	25°19	9°14	4° 3	26°30	10°59	15°47	28°16	12°59	6° 4	11°41	13° 9	18°59	n.a.	T 12
F 13	5 45 27	25°10'43	7♌45	10°51	5°13	27° 5	11° 7	15°54	28°19	12°58	6° 6	11°D39	13° 6	19° 6	n.a.	F 13
S 14	5 49 24	26° 8'50	19°56	12°28	6°22	27°41	11°15	16° 2	28°23	12°57	6° 8	11°40	13° 3	19°12	n.a.	S 14
S 15	5 53 20	27° 6'59	1♍55	14° 3	7°31	28°16	11°23	16° 9	28°26	12°56	6°11	11°41	13° 0	19°19	n.a.	S 15
M16	5 57 17	28° 5'09	13°47	15°38	8°41	28°50	11°30	16°17	28°30	12°55	6°13	11°42	12°57	19°26	n.a.	M16
T 17	6 1 13	29° 3'21	25°37	17°11	9°50	29°25	11°38	16°24	28°33	12°54	6°15	11°R43	12°53	19°32	n.a.	T 17
W18	6 5 10	0♑ 1'35	7♎30	18°43	10°59	29°59	11°45	16°32	28°36	12°53	6°18	11°43	12°50	19°39	n.a.	W18
T 19	6 9 6	0°59'50	19°30	20°14	12° 8	0♎33	11°52	16°39	28°39	12°52	6°20	11°41	12°47	19°46	n.a.	T 19
F 20	6 13 3	1°58'06	1♏44	21°44	13°17	1° 7	11°59	16°47	28°43	12°51	6°22	11°37	12°44	19°53	n.a.	F 20
S 21	6 17 0	2°56'25	14°14	23°12	14°26	1°40	12° 6	16°54	28°46	12°50	6°24	11°33	12°41	19°59	n.a.	S 21
S 22	6 20 56	3°54'45	27° 3	24°40	15°35	2°14	12°13	17° 2	28°49	12°49	6°27	11°27	12°37	20° 6	n.a.	S 22
M23	6 24 53	4°53'06	10♐12	26° 6	16°44	2°46	12°19	17° 9	28°52	12°49	6°29	11°20	12°34	20°13	n.a.	M23
T 24	6 28 49	5°51'29	23°42	27°31	17°52	3°19	12°26	17°16	28°56	12°48	6°31	11°15	12°31	20°19	n.a.	T 24
W25	6 32 46	6°49'54	7♑30	28°55	19° 1	3°51	12°32	17°24	28°59	12°47	6°34	11°10	12°28	20°26	n.a.	W25
T 26	6 36 42	7°48'20	21°34	0♒18	20°10	4°24	12°38	17°31	29° 2	12°46	6°36	11° 7	12°25	20°33	n.a.	T 26
F 27	6 40 39	8°46'47	5♒48	1°40	21°18	4°55	12°44	17°38	29° 5	12°45	6°38	11°D 6	12°22	20°39	n.a.	F 27
S 28	6 44 35	9°45'15	20° 8	3° 0	22°26	5°27	12°50	17°46	29° 8	12°45	6°41	11° 6	12°18	20°46	n.a.	S 28
S 29	6 48 32	10°43'45	4♓31	4°19	23°34	5°58	12°55	17°53	29°11	12°44	6°43	11° 7	12°15	20°53	n.a.	S 29
M30	6 52 28	11°42'16	18°51	5°37	24°42	6°29	13° 1	18° 0	29°14	12°43	6°45	11° 8	12°12	20°59	n.a.	M30
T 31	6 56 25	12♑40'48	3♈ 7	6♒53	25♒50	6♎59	13♎ 6	18♐ 7	29♏17	12♉43	6♑47	11♒10	12♒ 9	21♍ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s46	12s13	1n 0	21s26	0n56	22s17	1s10	4n50	0n59	3s27	0n11	19s53	1n59	18s18	0n46	14n57	0s25	6s49	15n49	16s33	16s13	2n 2		n.a.
M 2	21 53	6 18	2 12	21 40	0 49	22 9	1 14	4 38	1 0	3 30	0 11	19 54	1 59	18 19	0 46	14 57	0 25	6 49	15 49	16 33	16 14	1 59		n.a.
T 3	21 59	0 2	3 16	21 53	0 42	22 1	1 17	4 25	1 2	3 34	0 11	19 55	1 59	18 20	0 46	14 56	0 25	6 50	15 48	16 33	16 15	1 55		n.a.
W 4	22 5	6n14	4 7	22 5	0 35	21 52	1 20	4 12	1 4	3 37	0 11	19 55	1 59	18 21	0 46	14 56	0 25	6 50	15 48	16 33	16 16	1 52		n.a.
T 5	22 10	12 10	4 44	22 15	0 28	21 43	1 24	4 0	1 6	3 40	0 11	19 56	1 59	18 21	0 46	14 55	0 25	6 50	15 48	16 34	16 17	1 49		n.a.
F 6	22 15	17 28	5 3	22 24	0 20	21 33	1 27	3 47	1 8	3 44	0 11	19 57	1 59	18 22	0 46	14 55	0 25	6 50	15 48	16 36	16 17	1 46		n.a.
S 7	22 20	21 45	5 4	22 31	0 13	21 23	1 30	3 35	1 10	3 47	0 11	19 58	1 59	18 23	0 46	14 55	0 25	6 50	15 48	16 38	16 18	1 43		n.a.
S 8	22 24	24 45	4 47	22 38	0 5	21 12	1 33	3 23	1 11	3 50	0 11	19 58	1 59	18 24	0 46	14 54	0 25	6 50	15 48	16 40	16 19	1 39		n.a.
M 9	22 28	26 15	4 14	22 43	0s 3	21 1	1 37	3 10	1 13	3 53	0 12	19 59	1 59	18 24	0 46	14 54	0 25	6 50	15 48	16 42	16 20	1 36		n.a.
T 10	22 32	26 11	3 27	22 47	0 10	20 49	1 40	2 58	1 15	3 56	0 12	20 0	1 59	18 25	0 46	14 54	0 25	6 50	15 48	16 44	16 21	1 33		n.a.
W11	22 35	24 40	2 30	22 50	0 18	20 37	1 43	2 46	1 17	3 59	0 12	20 1	1 59	18 26	0 46	14 53	0 25	6 50	15 48	16 46	16 22	1 30		n.a.
T 12	22 37	21 53	1 27	22 52	0 26	20 24	1 46	2 34	1 19	4 2	0 12	20 1	2 0	18 27	0 46	14 53	0 25	6 50	15 47	16 47	16 23	1 27		n.a.
F 13	22 40	18 8	0 21	22 53	0 34	20 11	1 49	2 22	1 21	4 5	0 12	20 2	2 0	18 27	0 46	14 53	0 25	6 50	15 47	16 47	16 24	1 23		n.a.
S 14	22 41	13 42	0s45	22 52	0 42	19 57	1 52	2 10	1 23	4 8	0 12	20 3	2 0	18 28	0 46	14 52	0 25	6 50	15 47	16 47	16 25	1 20		n.a.
S 15	22 43	8 48	1 48	22 51	0 50	19 42	1 55	1 59	1 25	4 11	0 12	20 4	2 0	18 29	0 46	14 52	0 25	6 50	15 47	16 47	16 25	1 17		n.a.
M16	22 44	3 38	2 45	22 48	0 58	19 28	1 58	1 47	1 27	4 14	0 12	20 4	2 0	18 30	0 46	14 52	0 25	6 50	15 47	16 46	16 26	1 14		n.a.
T 17	22 44	1s37	3 36	22 45	1 5	19 13	2 1	1 35	1 29	4 17	0 13	20 5	2 0	18 30	0 46	14 51	0 25	6 50	15 47	16 46	16 27	1 11		n.a.
W18	22 45	6 51	4 17	22 41	1 13	18 57	2 4	1 24	1 31	4 19	0 13	20 6	2 0	18 31	0 46	14 51	0 25	6 50	15 47	16 46	16 28	1 8		n.a.
T 19	22 44	11 52	4 48	22 36	1 20	18 41	2 6	1 13	1 33	4 22	0 13	20 6	2 0	18 32	0 46	14 51	0 25	6 49	15 47	16 47	16 29	1 4		n.a.
F 20	22 44	16 32	5 6	22 29	1 28	18 24	2 9	1 2	1 35	4 24	0 13	20 7	2 0	18 32	0 46	14 51	0 25	6 49	15 47	16 48	16 30	1 1		n.a.
S 21	22 43	20 35	5 10	22 22	1 35	18 8	2 12	0 51	1 37	4 27	0 13	20 8	2 0	18 33	0 46	14 50	0 25	6 49	15 47	16 49	16 31	0 58		n.a.
S 22	22 41	23 47	4 59	22 15	1 42	17 50	2 14	0 40	1 39	4 29	0 13	20 8	2 0	18 34	0 46	14 50	0 25	6 49	15 47	16 51	16 31	0 55		n.a.
M23	22 39	25 49	4 32	22 6	1 49	17 33	2 17	0 29	1 41	4 32	0 13	20 9	2 0	18 34	0 46	14 50	0 25	6 49	15 47	16 52	16 32	0 52		n.a.
T 24	22 37	26 25	3 50	21 57	1 56	17 14	2 19	0 18	1 43	4 34	0 13	20 9	2 0	18 35	0 46	14 50	0 25	6 49	15 47	16 54	16 33	0 48		n.a.
W25	22 34	25 25	2 53	21 47	2 3	16 56	2 22	0 8	1 45	4 36	0 14	20 10	2 0	18 36	0 46	14 49	0 25	6 49	15 47	16 55	16 34	0 45		n.a.
T 26	22 31	22 48	1 45	21 36	2 9	16 37	2 24	0s 3	1 47	4 38	0 14	20 11	2 0	18 36	0 46	14 49	0 25	6 49	15 47	16 56	16 35	0 42		n.a.
F 27	22 28	18 44	0 29	21 25	2 15	16 18	2 26	0 13	1 49	4 41	0 14	20 11	2 0	18 37	0 46	14 49	0 25	6 49	15 47	16 56	16 36	0 39		n.a.
S 28	22 24	13 34	0n49	21 13	2 22	15 58	2 28	0 23	1 52	4 43	0 14	20 12	2 0	18 37	0 46	14 49	0 25	6 48	15 47	16 56	16 37	0 36		n.a.
S 29	22 19	7 38	2 5	21 0	2 27	15 39	2 30	0 33	1 54	4 45	0 14	20 12	2 1	18 38	0 46	14 49	0 25	6 48	15 47	16 56	16 38	0 32		n.a.
M30	22 15	1 19	3 12	20 47	2 33	15 18	2 32	0 43	1 56	4 46	0 14	20 13	2 1	18 39	0 46	14 48	0 25	6 48	15 47	16 55	16 38	0 29		n.a.
T 31	22s10	5n 0	4n 8	20s34	2s38	14s58	2s34	0s53	1n58	4s48	0n14	20s13	2n 1	18s39	0n46	14n48	0s25	6s48	15n47	16s55	16s39	0n26		n.a.

Julian Day Number = 4800388.5, Delta T = 37h20m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°44'38, Lahiri = 114°51'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8431

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 0 22	13♑39'21	17♈15	8♒ 8	26♒58	7♎29	13♎11	18♐14	29♏20	12°R42	6♑50	11°R10	12♒ 6	21♍13	n.a.	W 1
T 2	7 4 18	14°37'56	1♉15	9°21	28° 6	7°59	13°16	18°21	29°23	12♉42	6°52	11♒ 9	12° 3	21°19	n.a.	T 2
F 3	7 8 15	15°36'31	15° 5	10°32	29°13	8°29	13°21	18°29	29°26	12°41	6°54	11° 7	11°59	21°26	n.a.	F 3
S 4	7 12 11	16°35'09	28°44	11°42	0♓21	8°58	13°25	18°36	29°28	12°41	6°56	11° 4	11°56	21°33	n.a.	S 4
S 5	7 16 8	17°33'47	12♊10	12°50	1°28	9°27	13°30	18°43	29°31	12°40	6°59	11° 0	11°53	21°39	n.a.	S 5
M 6	7 20 4	18°32'27	25°23	13°56	2°35	9°55	13°34	18°50	29°34	12°40	7° 1	10°57	11°50	21°46	n.a.	M 6
T 7	7 24 1	19°31'08	8♋21	14°59	3°42	10°23	13°38	18°56	29°37	12°39	7° 3	10°54	11°47	21°53	n.a.	T 7
W 8	7 27 57	20°29'51	21° 6	16° 1	4°49	10°51	13°42	19° 3	29°39	12°39	7° 6	10°52	11°44	21°59	n.a.	W 8
T 9	7 31 54	21°28'35	3♌36	17° 0	5°56	11°18	13°46	19°10	29°42	12°39	7° 8	10°51	11°40	22° 6	n.a.	T 9
F 10	7 35 51	22°27'21	15°52	17°56	7° 3	11°45	13°49	19°17	29°44	12°38	7°10	10°D50	11°37	22°13	n.a.	F 10
S 11	7 39 47	23°26'09	27°58	18°49	8° 9	12°12	13°52	19°24	29°47	12°38	7°12	10°51	11°34	22°19	n.a.	S 11
S 12	7 43 44	24°24'58	9♍55	19°39	9°15	12°38	13°56	19°31	29°50	12°38	7°14	10°52	11°31	22°26	n.a.	S 12
M13	7 47 40	25°23'49	21°46	20°25	10°21	13° 4	13°58	19°37	29°52	12°37	7°17	10°54	11°28	22°33	n.a.	M13
T 14	7 51 37	26°22'42	3♎35	21° 8	11°27	13°29	14° 1	19°44	29°54	12°37	7°19	10°55	11°24	22°39	n.a.	T 14
W15	7 55 33	27°21'36	15°28	21°46	12°33	13°54	14° 4	19°50	29°57	12°37	7°21	10°56	11°21	22°46	n.a.	W15
T 16	7 59 30	28°20'33	27°28	22°20	13°39	14°18	14° 6	19°57	29°59	12°37	7°23	10°R56	11°18	22°53	n.a.	T 16
F 17	8 3 26	29°19'32	9♏40	22°48	14°44	14°42	14° 8	20° 3	0♐ 2	12°37	7°25	10°56	11°15	22°59	n.a.	F 17
S 18	8 7 23	0♒18'32	22° 8	23°11	15°49	15° 6	14°10	20°10	0° 4	12°37	7°28	10°55	11°12	23° 6	n.a.	S 18
S 19	8 11 20	1°17'35	4♐57	23°28	16°54	15°29	14°12	20°16	0° 6	12°D37	7°30	10°54	11° 9	23°13	n.a.	S 19
M20	8 15 16	2°16'39	18°10	23°39	17°59	15°51	14°14	20°23	0° 8	12°37	7°32	10°53	11° 5	23°19	n.a.	M20
T 21	8 19 13	3°15'45	1♑47	23°R43	19° 4	16°13	14°15	20°29	0°10	12°37	7°34	10°52	11° 2	23°26	n.a.	T 21
W22	8 23 9	4°14'53	15°47	23°39	20° 8	16°35	14°16	20°35	0°13	12°37	7°36	10°52	10°59	23°33	n.a.	W22
T 23	8 27 6	5°14'03	0♒ 9	23°27	21°12	16°56	14°17	20°41	0°15	12°37	7°38	10°51	10°56	23°39	n.a.	T 23
F 24	8 31 2	6°13'15	14°46	23° 6	22°16	17°16	14°18	20°47	0°17	12°37	7°40	10°D51	10°53	23°46	n.a.	F 24
S 25	8 34 59	7°12'28	29°33	22°38	23°20	17°36	14°19	20°54	0°19	12°37	7°42	10°51	10°50	23°53	n.a.	S 25
S 26	8 38 56	8°11'42	14♓22	22° 0	24°23	17°55	14°19	21° 0	0°20	12°38	7°44	10°52	10°46	24° 0	n.a.	S 26
M27	8 42 52	9°10'58	29° 6	21°14	25°27	18°14	14°R19	21° 5	0°22	12°38	7°46	10°52	10°43	24° 6	n.a.	M27
T 28	8 46 49	10°10'15	13♈39	20°19	26°29	18°32	14°19	21°11	0°24	12°38	7°48	10°52	10°40	24°13	n.a.	T 28
W29	8 50 45	11° 9'34	27°57	19°17	27°32	18°50	14°19	21°17	0°26	12°38	7°50	10°R52	10°37	24°20	n.a.	W29
T 30	8 54 42	12° 8'54	11♉58	18° 9	28°34	19° 7	14°18	21°23	0°28	12°39	7°52	10°D52	10°34	24°26	n.a.	T 30
F 31	8 58 38	13♒ 8'15	25♉39	16♒56	29♓37	19♎23	14♎18	21♐29	0♐29	12♉39	7♑54	10♒52	10♒30	24♍33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 4	11n 1	4n47	20s20	2s43	14s37	2s36	1s 2	2n 0	4s50	0n14	20s14	2n 1	18s40	0n46	14n48	0s25	6s48	15n48	16s55	16s40	0n23		n.a.
T 2	21 58	16 25	5 9	20 6	2 48	14 16	2 38	1 12	2 2	4 52	0 15	20 14	2 1	18 40	0 46	14 48	0 25	6 48	15 48	16 55	16 41	0 20		n.a.
F 3	21 52	20 53	5 13	19 51	2 52	13 54	2 39	1 21	2 5	4 54	0 15	20 15	2 1	18 41	0 46	14 48	0 25	6 47	15 48	16 56	16 42	0 17		n.a.
S 4	21 45	24 10	4 59	19 36	2 56	13 33	2 41	1 30	2 7	4 55	0 15	20 15	2 1	18 42	0 46	14 48	0 25	6 47	15 48	16 57	16 43	0 13		n.a.
S 5	21 38	26 2	4 29	19 21	3 0	13 11	2 42	1 39	2 9	4 57	0 15	20 16	2 1	18 42	0 46	14 47	0 25	6 47	15 48	16 58	16 44	0 10		n.a.
M 6	21 30	26 24	3 45	19 5	3 3	12 48	2 44	1 47	2 12	4 58	0 15	20 16	2 1	18 43	0 47	14 47	0 25	6 47	15 48	16 59	16 44	0 7		n.a.
T 7	21 22	25 18	2 50	18 50	3 6	12 26	2 45	1 56	2 14	5 0	0 15	20 17	2 1	18 43	0 47	14 47	0 25	6 46	15 48	16 59	16 45	0 4		n.a.
W 8	21 14	22 54	1 47	18 34	3 8	12 3	2 46	2 4	2 16	5 1	0 15	20 17	2 1	18 44	0 47	14 47	0 25	6 46	15 48	17 0	16 46	0 1		n.a.
T 9	21 5	19 26	0 40	18 18	3 10	11 40	2 47	2 13	2 19	5 2	0 16	20 18	2 2	18 44	0 47	14 47	0 25	6 46	15 48	17 0	16 47	0s 2		n.a.
F 10	20 56	15 10	0s28	18 3	3 11	11 17	2 48	2 21	2 21	5 3	0 16	20 18	2 2	18 45	0 47	14 47	0 25	6 46	15 49	17 0	16 48	0 6		n.a.
S 11	20 47	10 22	1 33	17 47	3 12	10 54	2 49	2 28	2 23	5 4	0 16	20 18	2 2	18 45	0 47	14 47	0 25	6 45	15 49	17 0	16 49	0 9		n.a.
S 12	20 37	5 15	2 34	17 32	3 12	10 30	2 50	2 36	2 26	5 5	0 16	20 19	2 2	18 46	0 47	14 47	0 25	6 45	15 49	17 0	16 50	0 12		n.a.
M13	20 26	0s 1	3 28	17 17	3 11	10 6	2 50	2 44	2 28	5 6	0 16	20 19	2 2	18 46	0 47	14 47	0 25	6 45	15 49	16 59	16 50	0 15		n.a.
T 14	20 16	5 16	4 12	17 2	3 10	9 42	2 51	2 51	2 31	5 7	0 16	20 20	2 2	18 47	0 47	14 47	0 25	6 45	15 49	16 59	16 51	0 18		n.a.
W15	20 5	10 20	4 46	16 48	3 7	9 18	2 51	2 58	2 33	5 8	0 16	20 20	2 2	18 47	0 47	14 47	0 25	6 44	15 49	16 59	16 52	0 22		n.a.
T 16	19 54	15 5	5 8	16 35	3 4	8 54	2 51	3 5	2 35	5 9	0 17	20 20	2 2	18 48	0 47	14 47	0 25	6 44	15 50	16 59	16 53	0 25		n.a.
F 17	19 42	19 18	5 17	16 22	3 0	8 29	2 51	3 11	2 38	5 10	0 17	20 21	2 3	18 48	0 47	14 47	0 25	6 44	15 50	16 59	16 54	0 28		n.a.
S 18	19 30	22 47	5 11	16 10	2 55	8 5	2 51	3 18	2 40	5 10	0 17	20 21	2 3	18 48	0 47	14 47	0 25	6 43	15 50	16 59	16 55	0 31		n.a.
S 19	19 17	25 15	4 50	15 59	2 49	7 40	2 51	3 24	2 43	5 11	0 17	20 21	2 3	18 49	0 47	14 47	0 25	6 43	15 50	16 59	16 55	0 34		n.a.
M20	19 5	26 25	4 13	15 48	2 42	7 15	2 51	3 30	2 46	5 11	0 17	20 21	2 3	18 49	0 47	14 47	0 25	6 43	15 51	16 59	16 56	0 37		n.a.
T 21	18 52	26 4	3 20	15 39	2 34	6 50	2 50	3 36	2 48	5 12	0 17	20 22	2 3	18 50	0 47	14 47	0 25	6 42	15 51	17 0	16 57	0 41		n.a.
W22	18 38	24 4	2 15	15 31	2 24	6 25	2 50	3 41	2 51	5 12	0 17	20 22	2 3	18 50	0 47	14 47	0 25	6 42	15 51	17 0	16 58	0 44		n.a.
T 23	18 24	20 30	0 59	15 25	2 13	5 59	2 49	3 47	2 53	5 12	0 18	20 22	2 3	18 50	0 47	14 47	0 25	6 42	15 51	17 0	16 59	0 47		n.a.
F 24	18 10	15 35	0n22	15 20	2 1	5 34	2 48	3 52	2 56	5 12	0 18	20 23	2 4	18 51	0 47	14 47	0 25	6 41	15 52	17 0	17 0	0 50		n.a.
S 25	17 56	9 42	1 42	15 16	1 47	5 9	2 47	3 57	2 59	5 12	0 18	20 23	2 4	18 51	0 47	14 47	0 25	6 41	15 52	17 0	17 0	0 53		n.a.
S 26	17 41	3 16	2 56	15 13	1 32	4 43	2 46	4 1	3 1	5 12	0 18	20 23	2 4	18 52	0 47	14 47	0 25	6 41	15 52	17 0	17 1	0 56		n.a.
M27	17 26	3n18	3 57	15 12	1 16	4 17	2 45	4 6	3 4	5 12	0 18	20 23	2 4	18 52	0 47	14 47	0 25	6 40	15 52	17 0	17 2	0 59		n.a.
T 28	17 11	9 36	4 43	15 12	0 58	3 52	2 43	4 10	3 7	5 12	0 18	20 23	2 4	18 52	0 47	14 47	0 25	6 40	15 53	17 0	17 3	1 3		n.a.
W29	16 55	15 16	5 10	15 14	0 39	3 26	2 41	4 14	3 9	5 12	0 18	20 24	2 4	18 53	0 47	14 47	0 25	6 39	15 53	17 0	17 4	1 6		n.a.
T 30	16 39	20 1	5 18	15 15	0 20	3 0	2 40	4 18	3 12	5 12	0 19	20 24	2 5	18 53	0 47	14 47	0 25	6 39	15 53	17 0	17 5	1 9		n.a.
F 31	16s23	23n35	5n 7	15s18	0n 0	2s34	2s38	4s21	3n15	5s11	0n19	20s24	2n 5	18s53	0n47	14n47	0s25	6s39	15n54	17s 0	17s 6	1s12		n.a.

Julian Day Number = 4800419.5, Delta T = 37h20m49s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°44'42, Lahiri = 114°51'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8431

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 35	14♒ 7'38	9♊ 3	15°R41	0♈38	19♎39	14°R17	21♐34	0♐31	12♉40	7♑56	10♒52	10♒27	24♍40	n.a.	S 1
S 2	9 6 32	15° 7'03	22°10	14♒24	1°40	19°54	14♎16	21°40	0°33	12°40	7°58	10°52	10°24	24°46	n.a.	S 2
M 3	9 10 28	16° 6'28	5♋ 1	13°10	2°41	20° 8	14°15	21°45	0°34	12°41	8° 0	10°53	10°21	24°53	n.a.	M 3
T 4	9 14 25	17° 5'55	17°38	11°59	3°42	20°22	14°13	21°51	0°36	12°41	8° 2	10°54	10°18	25° 0	n.a.	T 4
W 5	9 18 21	18° 5'24	0♌ 3	10°54	4°42	20°35	14°12	21°56	0°37	12°42	8° 4	10°54	10°15	25° 6	n.a.	W 5
T 6	9 22 18	19° 4'54	12°17	9°57	5°42	20°48	14°10	22° 1	0°38	12°42	8° 6	10°R54	10°11	25°13	n.a.	T 6
F 7	9 26 14	20° 4'25	24°23	9°10	6°41	20°59	14° 8	22° 7	0°40	12°43	8° 8	10°54	10° 8	25°20	n.a.	F 7
S 8	9 30 11	21° 3'58	6♍22	8°34	7°41	21°10	14° 6	22°12	0°41	12°43	8° 9	10°53	10° 5	25°26	n.a.	S 8
S 9	9 34 8	22° 3'33	18°15	8° 9	8°39	21°21	14° 3	22°17	0°42	12°44	8°11	10°52	10° 2	25°33	n.a.	S 9
M10	9 38 4	23° 3'10	0♎ 5	7°56	9°38	21°30	14° 1	22°22	0°43	12°45	8°13	10°50	9°59	25°40	n.a.	M10
T 11	9 42 1	24° 2'48	11°55	7°D54	10°36	21°39	13°58	22°27	0°45	12°46	8°15	10°48	9°56	25°46	n.a.	T 11
W12	9 45 57	25° 2'28	23°47	8° 3	11°33	21°47	13°55	22°31	0°46	12°46	8°17	10°46	9°52	25°53	n.a.	W12
T 13	9 49 54	26° 2'10	5♏47	8°22	12°30	21°55	13°52	22°36	0°47	12°47	8°18	10°44	9°49	26° 0	n.a.	T 13
F 14	9 53 50	27° 1'54	17°56	8°52	13°26	22° 1	13°48	22°41	0°48	12°48	8°20	10°43	9°46	26° 6	n.a.	F 14
S 15	9 57 47	28° 1'39	0♐21	9°29	14°22	22° 7	13°45	22°45	0°48	12°49	8°22	10°D43	9°43	26°13	n.a.	S 15
S 16	10 1 44	29° 1'27	13° 4	10°15	15°18	22°12	13°41	22°50	0°49	12°50	8°23	10°44	9°40	26°20	n.a.	S 16
M17	10 5 40	0♓ 1'16	26°11	11° 8	16°13	22°16	13°37	22°54	0°50	12°51	8°25	10°45	9°36	26°27	n.a.	M17
T 18	10 9 37	1° 1'07	9♑43	12° 7	17° 7	22°19	13°33	22°59	0°51	12°52	8°26	10°46	9°33	26°33	n.a.	T 18
W19	10 13 33	2° 1'00	23°42	13°11	18° 1	22°21	13°29	23° 3	0°52	12°53	8°28	10°48	9°30	26°40	n.a.	W19
T 20	10 17 30	3° 0'55	8♒ 8	14°20	18°54	22°23	13°24	23° 7	0°52	12°54	8°29	10°R48	9°27	26°47	n.a.	T 20
F 21	10 21 26	4° 0'51	22°56	15°33	19°46	22°R23	13°19	23°11	0°53	12°55	8°31	10°48	9°24	26°53	n.a.	F 21
S 22	10 25 23	5° 0'48	8♓ 0	16°50	20°38	22°23	13°15	23°15	0°53	12°56	8°32	10°46	9°21	27° 0	n.a.	S 22
S 23	10 29 20	6° 0'47	23°11	18° 9	21°29	22°22	13°10	23°19	0°54	12°57	8°34	10°43	9°17	27° 7	n.a.	S 23
M24	10 33 16	7° 0'48	8♈18	19°31	22°19	22°20	13° 4	23°23	0°54	12°58	8°35	10°40	9°14	27°13	n.a.	M24
T 25	10 37 13	8° 0'49	23°14	20°55	23° 9	22°17	12°59	23°26	0°55	12°59	8°37	10°36	9°11	27°20	n.a.	T 25
W26	10 41 9	9° 0'52	7♉49	22°20	23°57	22°13	12°53	23°30	0°55	13° 0	8°38	10°33	9° 8	27°27	n.a.	W26
T 27	10 45 6	10° 0'56	22° 0	23°47	24°45	22° 9	12°48	23°34	0°55	13° 2	8°39	10°30	9° 5	27°33	n.a.	T 27
F 28	10 49 2	11♓ 1'01	5♊45	25♒15	25♈32	22♎ 3	12♎42	23♐37	0♐55	13♉ 3	8♑41	10°D29	9♒ 1	27♍40	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 7	25n47	4n40	15s21	0n20	2s 9	2s36	4s24	3n18	5s11	0n19	20s24	2n 5	18s53	0n47	14n47	0s25	6s38	15n54	17s 0	17s 6	1s15		n.a.
S 2	15 50	26 29	3 59	15 24	0 40	1 43	2 33	4 27	3 20	5 10	0 19	20 24	2 5	18 54	0 47	14 48	0 25	6 38	15 54	17 0	17 7	1 18		n.a.
M 3	15 33	25 45	3 6	15 27	0 58	1 17	2 31	4 30	3 23	5 10	0 19	20 25	2 5	18 54	0 47	14 48	0 25	6 37	15 55	17 0	17 8	1 22		n.a.
T 4	15 16	23 42	2 6	15 29	1 16	0 51	2 28	4 32	3 26	5 9	0 19	20 25	2 5	18 54	0 47	14 48	0 25	6 37	15 55	16 59	17 9	1 25		n.a.
W 5	14 58	20 32	1 0	15 31	1 32	0 25	2 25	4 34	3 29	5 8	0 20	20 25	2 6	18 55	0 47	14 48	0 25	6 36	15 55	16 59	17 10	1 28		n.a.
T 6	14 40	16 30	0s 8	15 32	1 46	0n 1	2 22	4 36	3 32	5 7	0 20	20 25	2 6	18 55	0 47	14 48	0 25	6 36	15 56	16 59	17 11	1 31		n.a.
F 7	14 22	11 50	1 14	15 32	1 58	0 26	2 19	4 38	3 34	5 7	0 20	20 25	2 6	18 55	0 48	14 48	0 25	6 35	15 56	16 59	17 11	1 34		n.a.
S 8	14 4	6 47	2 17	15 32	2 8	0 52	2 16	4 39	3 37	5 6	0 20	20 25	2 6	18 55	0 48	14 49	0 25	6 35	15 56	17 0	17 12	1 37		n.a.
S 9	13 45	1 33	3 13	15 30	2 16	1 18	2 12	4 40	3 40	5 4	0 20	20 25	2 6	18 55	0 48	14 49	0 25	6 35	15 57	17 0	17 13	1 40		n.a.
M10	13 26	3s43	4 0	15 28	2 22	1 44	2 8	4 41	3 43	5 3	0 20	20 25	2 7	18 56	0 48	14 49	0 25	6 34	15 57	17 0	17 14	1 44		n.a.
T 11	13 7	8 51	4 37	15 24	2 26	2 9	2 4	4 42	3 46	5 2	0 20	20 25	2 7	18 56	0 48	14 49	0 25	6 34	15 58	17 1	17 15	1 47		n.a.
W12	12 48	13 40	5 2	15 20	2 28	2 35	2 0	4 42	3 49	5 1	0 21	20 25	2 7	18 56	0 48	14 49	0 25	6 33	15 58	17 1	17 15	1 50		n.a.
T 13	12 28	18 1	5 15	15 15	2 28	3 1	1 56	4 42	3 52	5 0	0 21	20 26	2 7	18 56	0 48	14 50	0 25	6 33	15 58	17 2	17 16	1 53		n.a.
F 14	12 9	21 42	5 14	15 9	2 27	3 26	1 51	4 41	3 54	4 58	0 21	20 26	2 7	18 56	0 48	14 50	0 25	6 32	15 59	17 2	17 17	1 56		n.a.
S 15	11 49	24 29	4 58	15 2	2 25	3 52	1 47	4 41	3 57	4 57	0 21	20 26	2 8	18 56	0 48	14 50	0 25	6 32	15 59	17 2	17 18	1 59		n.a.
S 16	11 29	26 7	4 27	14 53	2 21	4 17	1 42	4 40	4 0	4 55	0 21	20 26	2 8	18 57	0 48	14 51	0 25	6 31	16 0	17 2	17 19	2 2		n.a.
M17	11 8	26 23	3 42	14 44	2 16	4 42	1 36	4 38	4 3	4 53	0 21	20 26	2 8	18 57	0 48	14 51	0 25	6 31	16 0	17 2	17 20	2 6		n.a.
T 18	10 48	25 7	2 43	14 33	2 11	5 7	1 31	4 37	4 6	4 52	0 22	20 26	2 8	18 57	0 48	14 51	0 25	6 30	16 0	17 1	17 20	2 9		n.a.
W19	10 27	22 15	1 33	14 22	2 5	5 32	1 25	4 35	4 9	4 50	0 22	20 26	2 8	18 57	0 48	14 51	0 25	6 29	16 1	17 1	17 21	2 12		n.a.
T 20	10 6	17 56	0 15	14 9	1 58	5 57	1 20	4 33	4 12	4 48	0 22	20 26	2 9	18 57	0 48	14 52	0 25	6 29	16 1	17 1	17 22	2 15		n.a.
F 21	9 45	12 25	1n 6	13 56	1 51	6 22	1 13	4 31	4 15	4 46	0 22	20 26	2 9	18 57	0 48	14 52	0 25	6 28	16 2	17 1	17 23	2 18		n.a.
S 22	9 24	6 5	2 24	13 41	1 44	6 47	1 7	4 28	4 17	4 44	0 22	20 26	2 9	18 57	0 48	14 52	0 25	6 28	16 2	17 1	17 24	2 21		n.a.
S 23	9 3	0n38	3 32	13 25	1 36	7 12	1 1	4 25	4 20	4 42	0 22	20 26	2 9	18 57	0 48	14 53	0 25	6 27	16 3	17 2	17 24	2 24		n.a.
M24	8 41	7 17	4 25	13 8	1 28	7 36	0 54	4 21	4 23	4 40	0 22	20 26	2 9	18 57	0 48	14 53	0 25	6 27	16 3	17 3	17 25	2 27		n.a.
T 25	8 19	13 25	4 59	12 51	1 20	8 1	0 47	4 18	4 26	4 38	0 23	20 25	2 10	18 57	0 48	14 53	0 25	6 26	16 4	17 4	17 26	2 31		n.a.
W26	7 58	18 40	5 13	12 32	1 11	8 25	0 40	4 14	4 28	4 36	0 23	20 25	2 10	18 57	0 48	14 54	0 25	6 26	16 4	17 5	17 27	2 34		n.a.
T 27	7 36	22 41	5 7	12 12	1 3	8 49	0 32	4 10	4 31	4 33	0 23	20 25	2 10	18 57	0 48	14 54	0 25	6 25	16 5	17 6	17 28	2 37		n.a.
F 28	7s13	25n18	4n44	11s52	0n55	9n13	0s25	4s 5	4n34	4s31	0n23	20s25	2n10	18s57	0n48	14n54	0s25	6s25	16n 5	17s 6	17s29	2s40		n.a.

Julian Day Number = 4800450.5, Delta T = 37h20m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°44'47, Lahiri = 114°51'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8431

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 59	12♓ 1'08	19♊ 6	26♒45	26♈18	21°R57	12°R36	23♐40	0♐55	13♉ 4	8♑42	10♒29	8♒58	27♍47	n.a.	S 1
S 2	10 56 56	13° 1'15	2♋ 3	28°15	27° 4	21♎49	12♎30	23°44	0°56	13° 6	8°43	10°30	8°55	27°53	n.a.	S 2
M 3	11 0 52	14° 1'24	14°41	29°46	27°48	21°41	12°24	23°47	0°R56	13° 7	8°44	10°32	8°52	28° 0	n.a.	M 3
T 4	11 4 49	15° 1'33	27° 4	1♓17	28°31	21°32	12°17	23°50	0°56	13° 8	8°46	10°33	8°49	28° 7	n.a.	T 4
W 5	11 8 45	16° 1'43	9♌15	2°49	29°13	21°22	12°11	23°53	0°55	13°10	8°47	10°R34	8°46	28°14	n.a.	W 5
T 6	11 12 42	17° 1'55	21°17	4°21	29°54	21°11	12° 4	23°56	0°55	13°11	8°48	10°34	8°42	28°20	n.a.	T 6
F 7	11 16 39	18° 2'08	3♍13	5°53	0♉34	21° 0	11°57	23°58	0°55	13°13	8°49	10°31	8°39	28°27	n.a.	F 7
S 8	11 20 35	19° 2'22	15° 5	7°26	1°13	20°47	11°50	24° 1	0°55	13°14	8°50	10°27	8°36	28°34	n.a.	S 8
S 9	11 24 32	20° 2'37	26°56	8°58	1°50	20°34	11°43	24° 4	0°55	13°16	8°51	10°20	8°33	28°40	n.a.	S 9
M10	11 28 28	21° 2'53	8♎47	10°31	2°26	20°20	11°36	24° 6	0°54	13°17	8°52	10°13	8°30	28°47	n.a.	M10
T 11	11 32 25	22° 3'10	20°39	12° 4	3° 1	20° 5	11°29	24° 8	0°54	13°19	8°53	10° 5	8°27	28°54	n.a.	T 11
W12	11 36 21	23° 3'29	2♏35	13°37	3°34	19°49	11°22	24°11	0°53	13°20	8°54	9°56	8°23	29° 0	n.a.	W12
T 13	11 40 18	24° 3'49	14°37	15°10	4° 6	19°33	11°14	24°13	0°53	13°22	8°55	9°49	8°20	29° 7	n.a.	T 13
F 14	11 44 15	25° 4'11	26°48	16°44	4°36	19°16	11° 7	24°15	0°52	13°24	8°56	9°44	8°17	29°14	n.a.	F 14
S 15	11 48 11	26° 4'34	9♐11	18°17	5° 5	18°58	10°59	24°17	0°52	13°25	8°57	9°40	8°14	29°20	n.a.	S 15
S 16	11 52 8	27° 4'58	21°50	19°50	5°32	18°40	10°51	24°19	0°51	13°27	8°58	9°D38	8°11	29°27	n.a.	S 16
M17	11 56 4	28° 5'24	4♑48	21°24	5°57	18°21	10°44	24°20	0°50	13°29	8°58	9°38	8° 7	29°34	n.a.	M17
T 18	12 0 1	29° 5'51	18°10	22°57	6°21	18° 1	10°36	24°22	0°49	13°30	8°59	9°39	8° 4	29°40	n.a.	T 18
W19	12 3 57	0♈ 6'19	1♒59	24°30	6°43	17°41	10°28	24°23	0°49	13°32	9° 0	9°40	8° 1	29°47	n.a.	W19
T 20	12 7 54	1° 6'49	16°15	26° 4	7° 3	17°20	10°20	24°25	0°48	13°34	9° 0	9°R40	7°58	29°54	n.a.	T 20
F 21	12 11 51	2° 7'19	0♓57	27°38	7°21	16°59	10°12	24°26	0°47	13°36	9° 1	9°38	7°55	0♎ 1	n.a.	F 21
S 22	12 15 47	3° 7'51	16° 0	29°11	7°37	16°38	10° 4	24°27	0°46	13°38	9° 2	9°34	7°52	0° 7	n.a.	S 22
S 23	12 19 44	4° 8'24	1♈16	0♈45	7°51	16°16	9°56	24°28	0°45	13°39	9° 2	9°28	7°48	0°14	n.a.	S 23
M24	12 23 40	5° 8'57	16°35	2°19	8° 3	15°54	9°48	24°29	0°44	13°41	9° 3	9°19	7°45	0°21	n.a.	M24
T 25	12 27 37	6° 9'32	1♉45	3°53	8°12	15°31	9°40	24°30	0°43	13°43	9° 3	9°10	7°42	0°27	n.a.	T 25
W26	12 31 33	7°10'07	16°36	5°27	8°20	15° 8	9°32	24°31	0°41	13°45	9° 4	9° 2	7°39	0°34	n.a.	W26
T 27	12 35 30	8°10'43	1♊ 2	7° 1	8°25	14°45	9°23	24°31	0°40	13°47	9° 4	8°54	7°36	0°41	n.a.	T 27
F 28	12 39 27	9°11'19	14°57	8°36	8°28	14°22	9°15	24°32	0°39	13°49	9° 5	8°49	7°33	0°47	n.a.	F 28
S 29	12 43 23	10°11'56	28°23	10°10	8°R28	13°59	9° 7	24°32	0°38	13°51	9° 5	8°47	7°29	0°54	n.a.	S 29
S 30	12 47 20	11°12'33	11♋22	11°45	8°26	13°36	8°59	24°33	0°36	13°53	9° 5	8°D46	7°26	1° 1	n.a.	S 30
M31	12 51 16	12♈13'11	23♋58	13♈20	8♉21	13♎13	8♎51	24♐33	0♐35	13♉55	9♑ 6	8♒46	7♒23	1♎ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s51	26n23	4n 5	11s31	0n46	9n36	0s17	4s 0	4n36	4s29	0n23	20s25	2n11	18s57	0n48	14n55	0s25	6s24	16n 6	17s 6	17s29	2s43		n.a.
S 2	6 29	25 59	3 15	11 9	0 38	10 0	0 8	3 55	4 39	4 26	0 23	20 25	2 11	18 57	0 48	14 55	0 25	6 23	16 6	17 6	17 30	2 46		n.a.
M 3	6 7	24 14	2 17	10 46	0 29	10 23	0n 0	3 50	4 42	4 24	0 23	20 25	2 11	18 57	0 48	14 56	0 25	6 23	16 7	17 5	17 31	2 49		n.a.
T 4	5 44	21 20	1 13	10 22	0 21	10 46	0 9	3 45	4 44	4 21	0 24	20 25	2 11	18 57	0 48	14 56	0 25	6 22	16 7	17 5	17 32	2 52		n.a.
W 5	5 21	17 32	0 7	9 58	0 13	11 9	0 18	3 39	4 46	4 19	0 24	20 25	2 11	18 57	0 48	14 56	0 25	6 22	16 8	17 5	17 33	2 55		n.a.
T 6	4 59	13 4	0s58	9 33	0 5	11 32	0 27	3 33	4 49	4 16	0 24	20 25	2 12	18 57	0 49	14 57	0 25	6 21	16 8	17 5	17 33	2 59		n.a.
F 7	4 36	8 9	2 0	9 8	0s 3	11 55	0 37	3 26	4 51	4 13	0 24	20 25	2 12	18 57	0 49	14 57	0 25	6 21	16 9	17 5	17 34	3 2		n.a.
S 8	4 13	2 59	2 57	8 42	0 11	12 17	0 46	3 20	4 53	4 11	0 24	20 25	2 12	18 57	0 49	14 58	0 25	6 20	16 9	17 7	17 35	3 5		n.a.
S 9	3 50	2s17	3 45	8 15	0 18	12 39	0 56	3 13	4 55	4 8	0 24	20 24	2 12	18 57	0 49	14 58	0 25	6 19	16 10	17 8	17 36	3 8		n.a.
M10	3 27	7 27	4 24	7 48	0 25	13 1	1 7	3 6	4 57	4 5	0 24	20 24	2 13	18 57	0 49	14 59	0 25	6 19	16 10	17 10	17 37	3 11		n.a.
T 11	3 4	12 21	4 51	7 20	0 33	13 22	1 17	2 59	4 59	4 2	0 25	20 24	2 13	18 57	0 49	14 59	0 25	6 18	16 11	17 12	17 37	3 14		n.a.
W12	2 41	16 49	5 6	6 52	0 40	13 44	1 28	2 52	5 1	3 59	0 25	20 24	2 13	18 57	0 49	15 0	0 25	6 18	16 11	17 14	17 38	3 17		n.a.
T 13	2 18	20 39	5 7	6 24	0 46	14 5	1 39	2 44	5 3	3 56	0 25	20 24	2 13	18 56	0 49	15 0	0 25	6 17	16 12	17 16	17 39	3 20		n.a.
F 14	1 54	23 40	4 55	5 55	0 53	14 25	1 51	2 36	5 5	3 53	0 25	20 24	2 14	18 56	0 49	15 1	0 25	6 17	16 12	17 18	17 40	3 23		n.a.
S 15	1 31	25 37	4 29	5 25	0 59	14 46	2 2	2 28	5 6	3 50	0 25	20 23	2 14	18 56	0 49	15 1	0 25	6 16	16 13	17 19	17 41	3 27		n.a.
S 16	1 8	26 18	3 49	4 55	1 6	15 6	2 14	2 20	5 8	3 47	0 25	20 23	2 14	18 56	0 49	15 2	0 25	6 15	16 13	17 19	17 41	3 30		n.a.
M17	0 44	25 36	2 57	4 25	1 11	15 26	2 26	2 12	5 9	3 44	0 25	20 23	2 14	18 56	0 49	15 2	0 25	6 15	16 14	17 19	17 42	3 33		n.a.
T 18	0 21	23 25	1 53	3 54	1 17	15 45	2 39	2 4	5 10	3 41	0 25	20 23	2 15	18 56	0 49	15 3	0 25	6 14	16 14	17 19	17 43	3 36		n.a.
W19	0n 2	19 49	0 41	3 23	1 23	16 4	2 51	1 55	5 11	3 38	0 26	20 23	2 15	18 55	0 49	15 3	0 25	6 14	16 15	17 19	17 44	3 39		n.a.
T 20	0 26	14 57	0n35	2 52	1 28	16 23	3 4	1 47	5 12	3 35	0 26	20 23	2 15	18 55	0 49	15 4	0 25	6 13	16 16	17 19	17 45	3 42		n.a.
F 21	0 49	9 4	1 52	2 21	1 33	16 41	3 17	1 38	5 13	3 32	0 26	20 22	2 15	18 55	0 49	15 4	0 25	6 12	16 16	17 19	17 45	3 45		n.a.
S 22	1 13	2 33	3 2	1 49	1 37	16 59	3 31	1 30	5 14	3 28	0 26	20 22	2 16	18 55	0 49	15 5	0 25	6 12	16 17	17 20	17 46	3 48		n.a.
S 23	1 36	4n11	4 1	1 17	1 42	17 16	3 44	1 21	5 14	3 25	0 26	20 22	2 16	18 54	0 49	15 5	0 25	6 11	16 17	17 22	17 47	3 51		n.a.
M24	1 59	10 41	4 42	0 44	1 46	17 33	3 58	1 12	5 15	3 22	0 26	20 22	2 16	18 54	0 49	15 6	0 25	6 11	16 18	17 24	17 48	3 54		n.a.
T 25	2 23	16 29	5 3	0 11	1 50	17 49	4 12	1 4	5 15	3 19	0 26	20 22	2 16	18 54	0 49	15 6	0 25	6 10	16 18	17 26	17 49	3 57		n.a.
W26	2 46	21 9	5 2	0n21	1 54	18 4	4 26	0 55	5 15	3 16	0 26	20 21	2 17	18 54	0 49	15 7	0 25	6 9	16 19	17 29	17 49	4 0		n.a.
T 27	3 9	24 23	4 43	0 55	1 57	18 19	4 40	0 47	5 15	3 12	0 27	20 21	2 17	18 53	0 49	15 7	0 25	6 9	16 19	17 30	17 50	4 4		n.a.
F 28	3 32	26 1	4 7	1 28	2 0	18 34	4 54	0 38	5 15	3 9	0 27	20 21	2 17	18 53	0 49	15 8	0 24	6 8	16 20	17 32	17 51	4 7		n.a.
S 29	3 56	26 2	3 18	2 1	2 3	18 47	5 8	0 30	5 15	3 6	0 27	20 21	2 17	18 53	0 49	15 8	0 24	6 8	16 21	17 32	17 52	4 10		n.a.
S 30	4 19	24 37	2 21	2 35	2 5	19 0	5 23	0 22	5 14	3 3	0 27	20 20	2 18	18 53	0 49	15 9	0 24	6 7	16 21	17 32	17 52	4 13		n.a.
M31	4n42	21n58	1n18	3n 9	2s 7	19n12	5n37	0s14	5n14	3s 0	0n27	20s20	2n18	18s52	0n49	15n10	0s24	6s 7	16n22	17s32	17s53	4s16		n.a.

Julian Day Number = 4800478.5, Delta T = 37h20m56s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°44'51, Lahiri = 114°51'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8431

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 13	13♈13'49	6♌15	14♈55	8°R14	12°R51	8°R43	24°R33	0°R33	13♉57	9♑ 6	8°R47	7♒20	1♎14	n.a.	T 1
W 2	12 59 9	14°14'27	18°19	16°31	8♉ 4	12♎28	8♎35	24♐33	0♐32	13°59	9° 6	8♒47	7°17	1°21	n.a.	W 2
T 3	13 3 6	15°15'06	0♍14	18° 6	7°52	12° 5	8°27	24°33	0°30	14° 1	9° 6	8°44	7°13	1°28	n.a.	T 3
F 4	13 7 2	16°15'45	12° 5	19°42	7°38	11°43	8°19	24°32	0°29	14° 3	9° 6	8°39	7°10	1°34	n.a.	F 4
S 5	13 10 59	17°16'25	23°54	21°18	7°20	11°21	8°11	24°32	0°27	14° 5	9° 7	8°31	7° 7	1°41	n.a.	S 5
S 6	13 14 56	18°17'04	5♎45	22°55	7° 1	10°59	8° 3	24°32	0°25	14° 7	9° 7	8°21	7° 4	1°48	n.a.	S 6
M 7	13 18 52	19°17'45	17°39	24°31	6°39	10°38	7°55	24°31	0°23	14° 9	9° 7	8° 8	7° 1	1°54	n.a.	M 7
T 8	13 22 49	20°18'26	29°37	26° 8	6°15	10°17	7°47	24°30	0°22	14°11	9°R 7	7°54	6°58	2° 1	n.a.	T 8
W 9	13 26 45	21°19'07	11♏41	27°45	5°49	9°56	7°39	24°29	0°20	14°13	9° 7	7°40	6°54	2° 8	n.a.	W 9
T 10	13 30 42	22°19'49	23°52	29°23	5°21	9°36	7°32	24°29	0°18	14°16	9° 7	7°28	6°51	2°14	n.a.	T 10
F 11	13 34 38	23°20'31	6♐11	1♉ 0	4°51	9°17	7°24	24°27	0°16	14°18	9° 7	7°17	6°48	2°21	n.a.	F 11
S 12	13 38 35	24°21'14	18°40	2°38	4°20	8°58	7°17	24°26	0°14	14°20	9° 7	7°10	6°45	2°28	n.a.	S 12
S 13	13 42 31	25°21'58	1♑22	4°16	3°47	8°40	7° 9	24°25	0°12	14°22	9° 6	7° 5	6°42	2°34	n.a.	S 13
M14	13 46 28	26°22'42	14°19	5°54	3°13	8°22	7° 2	24°24	0°10	14°24	9° 6	7° 3	6°39	2°41	n.a.	M14
T 15	13 50 25	27°23'27	27°35	7°32	2°38	8° 5	6°55	24°22	0° 8	14°26	9° 6	7°D 2	6°35	2°48	n.a.	T 15
W16	13 54 21	28°24'12	11♒12	9°10	2° 2	7°49	6°48	24°21	0° 6	14°29	9° 6	7°R 2	6°32	2°55	n.a.	W16
T 17	13 58 18	29°24'58	25°13	10°48	1°25	7°33	6°41	24°19	0° 4	14°31	9° 5	7° 2	6°29	3° 1	n.a.	T 17
F 18	14 2 14	0♉25'44	9♓38	12°26	0°48	7°18	6°34	24°17	0° 2	14°33	9° 5	6°59	6°26	3° 8	n.a.	F 18
S 19	14 6 11	1°26'31	24°24	14° 4	0°11	7° 4	6°27	24°15	29♏59	14°35	9° 5	6°53	6°23	3°15	n.a.	S 19
S 20	14 10 7	2°27'17	9♈27	15°41	29♈35	6°51	6°21	24°13	29°57	14°37	9° 4	6°44	6°19	3°21	n.a.	S 20
M21	14 14 4	3°28'04	24°38	17°18	28°59	6°38	6°14	24°11	29°55	14°40	9° 4	6°33	6°16	3°28	n.a.	M21
T 22	14 18 0	4°28'52	9♉45	18°54	28°23	6°26	6° 8	24° 9	29°53	14°42	9° 3	6°22	6°13	3°35	n.a.	T 22
W23	14 21 57	5°29'39	24°39	20°29	27°49	6°15	6° 2	24° 7	29°51	14°44	9° 3	6°10	6°10	3°41	n.a.	W23
T 24	14 25 54	6°30'26	9♊10	22° 3	27°15	6° 5	5°56	24° 5	29°48	14°46	9° 2	6° 0	6° 7	3°48	n.a.	T 24
F 25	14 29 50	7°31'13	23°14	23°36	26°43	5°55	5°50	24° 2	29°46	14°49	9° 2	5°52	6° 4	3°55	n.a.	F 25
S 26	14 33 47	8°32'00	6♋48	25° 6	26°13	5°47	5°44	24° 0	29°44	14°51	9° 1	5°47	6° 0	4° 2	n.a.	S 26
S 27	14 37 43	9°32'46	19°53	26°34	25°44	5°39	5°39	23°57	29°41	14°53	9° 1	5°45	5°57	4° 8	n.a.	S 27
M28	14 41 40	10°33'32	2♌33	28° 0	25°17	5°32	5°33	23°54	29°39	14°55	9° 0	5°44	5°54	4°15	n.a.	M28
T 29	14 45 36	11°34'18	14°52	29°22	24°52	5°26	5°28	23°51	29°36	14°58	8°59	5°44	5°51	4°22	n.a.	T 29
W30	14 49 33	12♉35'03	26♌56	0♊40	24♈30	5♎20	5♎23	23♐48	29♏34	15♉ 0	8♑59	5♒44	5♒48	4♎28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 5	18n23	0n14	3n43	2s 9	19n24	5n51	0s 6	5n13	2s56	0n27	20s20	2n18	18s52	0n49	15n10	0s24	6s 6	16n22	17s32	17s54	4s19		n.a.
W 2	5 27	14 5	0s51	4 17	2 10	19 34	6 6	0n 2	5 12	2 53	0 27	20 20	2 18	18 52	0 49	15 11	0 24	6 5	16 23	17 32	17 55	4 22		n.a.
T 3	5 50	9 19	1 52	4 52	2 12	19 43	6 20	0 10	5 11	2 50	0 27	20 19	2 19	18 51	0 49	15 11	0 24	6 5	16 23	17 33	17 56	4 25		n.a.
F 4	6 13	4 14	2 47	5 26	2 12	19 52	6 33	0 17	5 10	2 47	0 27	20 19	2 19	18 51	0 49	15 12	0 24	6 4	16 24	17 34	17 56	4 28		n.a.
S 5	6 35	0s58	3 35	6 1	2 13	19 59	6 47	0 24	5 9	2 44	0 27	20 19	2 19	18 50	0 50	15 13	0 24	6 4	16 25	17 36	17 57	4 31		n.a.
S 6	6 58	6 8	4 14	6 35	2 13	20 5	7 0	0 31	5 8	2 41	0 27	20 19	2 19	18 50	0 50	15 13	0 24	6 3	16 25	17 39	17 58	4 34		n.a.
M 7	7 20	11 5	4 42	7 10	2 12	20 10	7 13	0 38	5 6	2 38	0 27	20 18	2 20	18 50	0 50	15 14	0 24	6 3	16 26	17 42	17 59	4 37		n.a.
T 8	7 43	15 40	4 58	7 45	2 12	20 14	7 25	0 44	5 5	2 35	0 28	20 18	2 20	18 49	0 50	15 14	0 24	6 2	16 26	17 46	18 0	4 40		n.a.
W 9	8 5	19 40	5 0	8 20	2 10	20 17	7 37	0 50	5 3	2 32	0 28	20 18	2 20	18 49	0 50	15 15	0 24	6 1	16 27	17 49	18 0	4 43		n.a.
T 10	8 27	22 51	4 49	8 55	2 9	20 18	7 49	0 56	5 1	2 29	0 28	20 18	2 20	18 49	0 50	15 16	0 24	6 1	16 27	17 52	18 1	4 46		n.a.
F 11	8 49	25 3	4 24	9 30	2 7	20 18	8 0	1 2	4 59	2 26	0 28	20 17	2 21	18 48	0 50	15 16	0 25	6 0	16 28	17 55	18 2	4 49		n.a.
S 12	9 10	26 2	3 46	10 5	2 4	20 17	8 10	1 7	4 57	2 23	0 28	20 17	2 21	18 48	0 50	15 17	0 25	6 0	16 28	17 57	18 3	4 53		n.a.
S 13	9 32	25 41	2 57	10 39	2 1	20 15	8 19	1 12	4 55	2 20	0 28	20 17	2 21	18 47	0 50	15 17	0 25	5 59	16 29	17 58	18 3	4 56		n.a.
M14	9 53	23 56	1 57	11 14	1 58	20 11	8 27	1 17	4 53	2 17	0 28	20 16	2 21	18 47	0 50	15 18	0 25	5 59	16 30	17 58	18 4	4 59		n.a.
T 15	10 15	20 51	0 50	11 49	1 54	20 6	8 35	1 21	4 51	2 14	0 28	20 16	2 21	18 46	0 50	15 19	0 25	5 58	16 30	17 58	18 5	5 2		n.a.
W16	10 36	16 33	0n22	12 24	1 50	20 0	8 42	1 25	4 48	2 11	0 28	20 16	2 22	18 46	0 50	15 19	0 25	5 58	16 31	17 58	18 6	5 5		n.a.
T 17	10 57	11 15	1 35	12 58	1 45	19 53	8 47	1 29	4 46	2 9	0 28	20 16	2 22	18 46	0 50	15 20	0 25	5 57	16 31	17 59	18 6	5 8		n.a.
F 18	11 17	5 12	2 43	13 32	1 39	19 45	8 52	1 33	4 43	2 6	0 28	20 15	2 22	18 45	0 50	15 21	0 25	5 57	16 32	17 59	18 7	5 11		n.a.
S 19	11 38	1n16	3 42	14 6	1 33	19 35	8 56	1 36	4 41	2 3	0 28	20 15	2 22	18 45	0 50	15 21	0 25	5 56	16 32	18 1	18 8	5 14		n.a.
S 20	11 58	7 45	4 27	14 40	1 27	19 25	8 59	1 38	4 38	2 1	0 28	20 15	2 23	18 44	0 50	15 22	0 25	5 56	16 33	18 3	18 9	5 17		n.a.
M21	12 19	13 50	4 54	15 14	1 19	19 14	9 1	1 41	4 35	1 58	0 28	20 14	2 23	18 44	0 50	15 22	0 25	5 55	16 33	18 5	18 10	5 20		n.a.
T 22	12 39	19 3	5 0	15 47	1 12	19 2	9 1	1 43	4 33	1 56	0 28	20 14	2 23	18 43	0 50	15 23	0 25	5 55	16 34	18 8	18 10	5 23		n.a.
W23	12 58	22 59	4 45	16 20	1 3	18 50	9 1	1 44	4 30	1 53	0 28	20 14	2 23	18 43	0 50	15 24	0 25	5 54	16 34	18 11	18 11	5 26		n.a.
T 24	13 18	25 20	4 12	16 52	0 54	18 37	9 0	1 46	4 27	1 51	0 29	20 13	2 23	18 42	0 50	15 24	0 25	5 54	16 35	18 13	18 12	5 29		n.a.
F 25	13 37	25 58	3 24	17 24	0 44	18 23	8 58	1 47	4 24	1 49	0 29	20 13	2 24	18 42	0 50	15 25	0 25	5 53	16 35	18 15	18 13	5 32		n.a.
S 26	13 56	25 1	2 27	17 56	0 34	18 9	8 55	1 47	4 21	1 46	0 29	20 13	2 24	18 41	0 50	15 26	0 25	5 53	16 36	18 16	18 13	5 35		n.a.
S 27	14 15	22 41	1 23	18 27	0 23	17 55	8 51	1 48	4 18	1 44	0 29	20 12	2 24	18 41	0 50	15 26	0 25	5 52	16 36	18 17	18 14	5 38		n.a.
M28	14 34	19 18	0 17	18 57	0 12	17 41	8 46	1 48	4 15	1 42	0 29	20 12	2 24	18 40	0 50	15 27	0 25	5 52	16 37	18 17	18 15	5 41		n.a.
T 29	14 52	15 8	0s48	19 26	0n 1	17 27	8 41	1 47	4 12	1 40	0 29	20 12	2 24	18 40	0 50	15 28	0 25	5 51	16 37	18 17	18 16	5 44		n.a.
W30	15n10	10n27	1s50	19n55	0n13	17n13	8n34	1n47	4n10	1s38	0n29	20s12	2n25	18s39	0n50	15n28	0s25	5s51	16n38	18s17	18s16	5s47		n.a.

Julian Day Number = 4800509.5, Delta T = 37h21m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'25, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°44'55, Lahiri = 114°51'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8431

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 53 29	13♉35'47	8♍50	1♊54	24°R 9	5°R16	5°R18	23°R45	29°R31	15♉ 2	8°R58	5°R41	5♒45	4♎35	n.a.	T 1
F 2	14 57 26	14°36'31	20°40	3° 2	23♈51	5♎12	5♎13	23♐42	29♏29	15° 5	8♉57	5♒36	5°41	4°42	n.a.	F 2
S 3	15 1 22	15°37'14	2♎29	4° 5	23°35	5° 9	5° 9	23°39	29°26	15° 7	8°56	5°29	5°38	4°48	n.a.	S 3
S 4	15 5 19	16°37'57	14°22	5° 0	23°22	5° 7	5° 4	23°36	29°24	15° 9	8°55	5°18	5°35	4°55	n.a.	S 4
M 5	15 9 16	17°38'40	26°20	5°48	23°11	5° 6	5° 0	23°32	29°21	15°11	8°55	5° 5	5°32	5° 2	n.a.	M 5
T 6	15 13 12	18°39'22	8♏26	6°27	23° 3	5°D 5	4°56	23°29	29°19	15°14	8°54	4°51	5°29	5° 9	n.a.	T 6
W 7	15 17 9	19°40'04	20°42	6°57	22°57	5° 6	4°52	23°25	29°16	15°16	8°53	4°37	5°25	5°15	n.a.	W 7
T 8	15 21 5	20°40'45	3♐ 6	7°17	22°53	5° 7	4°48	23°22	29°14	15°18	8°52	4°24	5°22	5°22	n.a.	T 8
F 9	15 25 2	21°41'26	15°41	7°R26	22°D52	5° 9	4°45	23°18	29°11	15°20	8°51	4°14	5°19	5°29	n.a.	F 9
S 10	15 28 58	22°42'06	28°26	7°24	22°54	5°11	4°42	23°14	29° 9	15°23	8°50	4° 6	5°16	5°35	n.a.	S 10
S 11	15 32 55	23°42'47	11♑21	7°11	22°58	5°14	4°39	23°11	29° 6	15°25	8°49	4° 1	5°13	5°42	n.a.	S 11
M12	15 36 51	24°43'26	24°28	6°46	23° 4	5°18	4°36	23° 7	29° 3	15°27	8°48	3°59	5°10	5°49	n.a.	M12
T 13	15 40 48	25°44'06	7♒49	6°11	23°13	5°23	4°33	23° 3	29° 1	15°30	8°47	3°D59	5° 6	5°55	n.a.	T 13
W14	15 44 44	26°44'45	21°25	5°26	23°23	5°28	4°31	22°59	28°58	15°32	8°46	3°R59	5° 3	6° 2	n.a.	W14
T 15	15 48 41	27°45'24	5♓18	4°33	23°36	5°34	4°28	22°55	28°56	15°34	8°44	3°59	5° 0	6° 9	n.a.	T 15
F 16	15 52 37	28°46'02	19°28	3°32	23°52	5°41	4°26	22°51	28°53	15°36	8°43	3°57	4°57	6°16	n.a.	F 16
S 17	15 56 34	29°46'41	3♈54	2°25	24° 9	5°48	4°24	22°46	28°50	15°38	8°42	3°53	4°54	6°22	n.a.	S 17
S 18	16 0 31	0♊47'18	18°33	1°15	24°28	5°56	4°23	22°42	28°48	15°41	8°41	3°46	4°51	6°29	n.a.	S 18
M19	16 4 27	1°47'55	3♉19	0° 4	24°49	6° 5	4°21	22°38	28°45	15°43	8°40	3°38	4°47	6°36	n.a.	M19
T 20	16 8 24	2°48'32	18° 5	28♉53	25°12	6°14	4°20	22°34	28°42	15°45	8°38	3°28	4°44	6°42	n.a.	T 20
W21	16 12 20	3°49'08	2♊43	27°44	25°37	6°24	4°19	22°29	28°40	15°47	8°37	3°18	4°41	6°49	n.a.	W21
T 22	16 16 17	4°49'43	17° 4	26°39	26° 3	6°34	4°18	22°25	28°37	15°49	8°36	3° 9	4°38	6°56	n.a.	T 22
F 23	16 20 13	5°50'18	1♋ 3	25°39	26°31	6°45	4°17	22°20	28°35	15°52	8°35	3° 3	4°35	7° 3	n.a.	F 23
S 24	16 24 10	6°50'51	14°37	24°46	27° 1	6°57	4°17	22°16	28°32	15°54	8°33	2°59	4°31	7° 9	n.a.	S 24
S 25	16 28 6	7°51'23	27°45	23°59	27°32	7° 9	4°17	22°11	28°30	15°56	8°32	2°D57	4°28	7°16	n.a.	S 25
M26	16 32 3	8°51'54	10♌30	23°20	28° 5	7°22	4°D16	22° 7	28°27	15°58	8°30	2°57	4°25	7°23	n.a.	M26
T 27	16 35 59	9°52'24	22°53	22°49	28°39	7°35	4°17	22° 2	28°24	16° 0	8°29	2°58	4°22	7°29	n.a.	T 27
W28	16 39 56	10°52'52	5♍ 1	22°25	29°14	7°49	4°17	21°57	28°22	16° 2	8°28	2°59	4°19	7°36	n.a.	W28
T 29	16 43 52	11°53'20	16°58	22°10	29°51	8° 3	4°17	21°53	28°19	16° 4	8°26	2°R59	4°16	7°43	n.a.	T 29
F 30	16 47 49	12°53'46	28°49	22° 1	0♉29	8°18	4°18	21°48	28°17	16° 7	8°25	2°57	4°12	7°49	n.a.	F 30
S 31	16 51 46	13♊54'10	10♎40	22°D 0	1♉ 8	8♎33	4♎19	21♐43	28♏14	16♉ 9	8♉23	2♒54	4♒ 9	7♎56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n28	5n27	2s45	20n23	0n27	16n59	8n28	1n46	4n 7	1s36	0n29	20s11	2n25	18s39	0n50	15n29	0s25	5s50	16n38	18s18	18s17	5s50		n.a.
F 2	15 45	0 18	3 34	20 49	0 41	16 45	8 20	1 44	4 4	1 34	0 29	20 11	2 25	18 38	0 50	15 29	0 25	5 50	16 39	18 19	18 18	5 53		n.a.
S 3	16 2	4s51	4 13	21 15	0 55	16 32	8 12	1 43	4 1	1 33	0 29	20 11	2 25	18 38	0 50	15 30	0 25	5 49	16 39	18 21	18 19	5 56		n.a.
S 4	16 19	9 50	4 41	21 39	1 10	16 19	8 3	1 41	3 58	1 31	0 29	20 10	2 25	18 37	0 50	15 31	0 25	5 49	16 40	18 23	18 19	5 59		n.a.
M 5	16 36	14 30	4 57	22 2	1 24	16 7	7 54	1 38	3 55	1 29	0 29	20 10	2 25	18 37	0 50	15 31	0 25	5 49	16 40	18 26	18 20	6 2		n.a.
T 6	16 52	18 39	5 0	22 23	1 39	15 55	7 45	1 36	3 52	1 28	0 29	20 10	2 26	18 36	0 50	15 32	0 25	5 48	16 41	18 30	18 21	6 5		n.a.
W 7	17 8	22 3	4 49	22 42	1 54	15 44	7 35	1 33	3 49	1 26	0 29	20 9	2 26	18 36	0 50	15 33	0 25	5 48	16 41	18 33	18 22	6 8		n.a.
T 8	17 24	24 29	4 24	23 0	2 8	15 33	7 25	1 30	3 46	1 25	0 29	20 9	2 26	18 35	0 50	15 33	0 25	5 47	16 42	18 36	18 22	6 11		n.a.
F 9	17 40	25 45	3 46	23 15	2 22	15 23	7 14	1 27	3 43	1 23	0 29	20 9	2 26	18 34	0 50	15 34	0 25	5 47	16 42	18 38	18 23	6 14		n.a.
S 10	17 55	25 40	2 57	23 27	2 35	15 13	7 4	1 23	3 40	1 22	0 29	20 8	2 26	18 34	0 50	15 35	0 25	5 47	16 43	18 40	18 24	6 17		n.a.
S 11	18 9	24 13	1 57	23 37	2 47	15 5	6 53	1 19	3 37	1 21	0 29	20 8	2 26	18 33	0 50	15 35	0 25	5 46	16 43	18 41	18 25	6 20		n.a.
M12	18 24	21 26	0 50	23 43	2 57	14 57	6 42	1 15	3 34	1 20	0 29	20 8	2 27	18 33	0 50	15 36	0 25	5 46	16 43	18 42	18 25	6 23		n.a.
T 13	18 38	17 27	0n20	23 46	3 6	14 50	6 30	1 10	3 31	1 19	0 29	20 7	2 27	18 32	0 50	15 36	0 25	5 46	16 44	18 42	18 26	6 26		n.a.
W14	18 52	12 30	1 31	23 45	3 13	14 43	6 19	1 6	3 28	1 18	0 29	20 7	2 27	18 32	0 50	15 37	0 25	5 45	16 44	18 42	18 27	6 29		n.a.
T 15	19 5	6 50	2 38	23 41	3 18	14 37	6 8	1 1	3 25	1 17	0 29	20 7	2 27	18 31	0 50	15 38	0 25	5 45	16 45	18 42	18 28	6 32		n.a.
F 16	19 18	0 42	3 37	23 32	3 21	14 32	5 56	0 56	3 23	1 16	0 29	20 6	2 27	18 31	0 50	15 38	0 25	5 45	16 45	18 42	18 28	6 35		n.a.
S 17	19 31	5n33	4 23	23 19	3 21	14 28	5 45	0 50	3 20	1 15	0 29	20 6	2 27	18 30	0 50	15 39	0 25	5 44	16 45	18 43	18 29	6 38		n.a.
S 18	19 43	11 36	4 53	23 3	3 18	14 24	5 34	0 45	3 17	1 15	0 29	20 6	2 27	18 30	0 50	15 40	0 25	5 44	16 46	18 45	18 30	6 41		n.a.
M19	19 55	17 2	5 4	22 44	3 14	14 21	5 22	0 39	3 14	1 14	0 29	20 5	2 27	18 29	0 50	15 40	0 25	5 44	16 46	18 47	18 31	6 44		n.a.
T 20	20 7	21 26	4 54	22 22	3 7	14 19	5 11	0 33	3 12	1 14	0 29	20 5	2 28	18 29	0 50	15 41	0 25	5 43	16 47	18 49	18 31	6 47		n.a.
W21	20 18	24 26	4 25	21 58	2 58	14 17	5 0	0 26	3 9	1 13	0 29	20 5	2 28	18 28	0 50	15 41	0 25	5 43	16 47	18 51	18 32	6 50		n.a.
T 22	20 29	25 47	3 40	21 33	2 47	14 16	4 48	0 20	3 6	1 13	0 29	20 4	2 28	18 27	0 50	15 42	0 25	5 43	16 47	18 53	18 33	6 53		n.a.
F 23	20 39	25 26	2 42	21 7	2 35	14 16	4 37	0 13	3 4	1 13	0 29	20 4	2 28	18 27	0 50	15 43	0 25	5 42	16 48	18 54	18 33	6 56		n.a.
S 24	20 49	23 34	1 37	20 42	2 22	14 16	4 26	0 6	3 1	1 12	0 29	20 4	2 28	18 26	0 50	15 43	0 25	5 42	16 48	18 55	18 34	6 59		n.a.
S 25	20 59	20 27	0 28	20 17	2 7	14 17	4 15	0s 1	2 58	1 12	0 29	20 3	2 28	18 26	0 50	15 44	0 25	5 42	16 48	18 56	18 35	7 2		n.a.
M26	21 8	16 27	0s40	19 53	1 53	14 18	4 4	0 8	2 56	1 12	0 29	20 3	2 28	18 25	0 50	15 44	0 25	5 42	16 49	18 56	18 36	7 5		n.a.
T 27	21 17	11 50	1 45	19 31	1 38	14 20	3 54	0 15	2 53	1 12	0 29	20 3	2 28	18 25	0 50	15 45	0 25	5 42	16 49	18 55	18 36	7 8		n.a.
W28	21 25	6 51	2 44	19 10	1 22	14 22	3 43	0 23	2 51	1 12	0 29	20 2	2 28	18 24	0 50	15 45	0 25	5 41	16 49	18 55	18 37	7 11		n.a.
T 29	21 33	1 42	3 34	18 51	1 7	14 25	3 32	0 31	2 48	1 13	0 29	20 2	2 28	18 24	0 50	15 46	0 25	5 41	16 49	18 55	18 38	7 13		n.a.
F 30	21 41	3s28	4 15	18 35	0 52	14 28	3 22	0 39	2 46	1 13	0 29	20 2	2 28	18 23	0 50	15 47	0 25	5 41	16 50	18 56	18 39	7 16		n.a.
S 31	21n48	8s29	4s45	18n20	0n37	14n32	3n12	0s47	2n43	1s13	0n29	20s 1	2n28	18s23	0n50	15n47	0s25	5s41	16n50	18s56	18s39	7s19		n.a.

Julian Day Number = 4800539.5, Delta T = 37h21m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°44'59, Lahiri = 114°51'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8431

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 42	14♊54'34	22♎35	22♉ 5	1♉49	8♎49	4♎20	21°R38	28°R12	16♉11	8°R22	2°R48	4♒ 6	8♎ 3	n.a.	S 1
M 2	16 59 39	15°54'56	4♏37	22°17	2°30	9° 5	4°22	21♐34	28♏ 9	16°13	8♑20	2♒40	4° 3	8°10	n.a.	M 2
T 3	17 3 35	16°55'17	16°51	22°35	3°13	9°22	4°23	21°29	28° 7	16°15	8°19	2°32	4° 0	8°16	n.a.	T 3
W 4	17 7 32	17°55'36	29°16	22°58	3°56	9°39	4°25	21°24	28° 4	16°17	8°17	2°23	3°57	8°23	n.a.	W 4
T 5	17 11 28	18°55'55	11♐56	23°27	4°41	9°57	4°27	21°19	28° 2	16°19	8°16	2°15	3°53	8°30	n.a.	T 5
F 6	17 15 25	19°56'12	24°48	24° 0	5°27	10°14	4°29	21°14	28° 0	16°21	8°14	2° 9	3°50	8°36	n.a.	F 6
S 7	17 19 21	20°56'28	7♑54	24°38	6°13	10°33	4°31	21°10	27°57	16°23	8°13	2° 4	3°47	8°43	n.a.	S 7
S 8	17 23 18	21°56'43	21°12	25°20	7° 1	10°52	4°34	21° 5	27°55	16°25	8°11	2° 2	3°44	8°50	n.a.	S 8
M 9	17 27 14	22°56'57	4♒41	26° 6	7°49	11°11	4°37	21° 0	27°53	16°27	8° 9	2°D 1	3°41	8°57	n.a.	M 9
T 10	17 31 11	23°57'10	18°20	26°55	8°38	11°30	4°39	20°55	27°50	16°28	8° 8	2° 2	3°37	9° 3	n.a.	T 10
W11	17 35 7	24°57'22	2♓ 9	27°48	9°28	11°50	4°43	20°50	27°48	16°30	8° 6	2° 4	3°34	9°10	n.a.	W11
T 12	17 39 4	25°57'32	16° 7	28°43	10°19	12°10	4°46	20°46	27°46	16°32	8° 5	2° 5	3°31	9°17	n.a.	T 12
F 13	17 43 1	26°57'42	0♈14	29°42	11°11	12°31	4°49	20°41	27°44	16°34	8° 3	2°R 5	3°28	9°23	n.a.	F 13
S 14	17 46 57	27°57'50	14°27	0♊43	12° 3	12°52	4°53	20°36	27°42	16°36	8° 1	2° 4	3°25	9°30	n.a.	S 14
S 15	17 50 54	28°57'58	28°45	1°47	12°56	13°13	4°57	20°31	27°40	16°38	8° 0	2° 1	3°22	9°37	n.a.	S 15
M16	17 54 50	29°58'05	13♉ 5	2°53	13°49	13°35	5° 1	20°27	27°37	16°40	7°58	1°57	3°18	9°44	n.a.	M16
T 17	17 58 47	0♋58'10	27°22	4° 2	14°43	13°57	5° 5	20°22	27°35	16°41	7°56	1°53	3°15	9°50	n.a.	T 17
W18	18 2 43	1°58'15	11♊31	5°12	15°38	14°19	5° 9	20°17	27°33	16°43	7°55	1°48	3°12	9°57	n.a.	W18
T 19	18 6 40	2°58'18	25°28	6°25	16°33	14°42	5°14	20°12	27°31	16°45	7°53	1°44	3° 9	10° 4	n.a.	T 19
F 20	18 10 36	3°58'19	9♋ 9	7°39	17°29	15° 5	5°19	20° 8	27°29	16°46	7°51	1°41	3° 6	10°10	n.a.	F 20
S 21	18 14 33	4°58'20	22°30	8°55	18°25	15°28	5°24	20° 3	27°27	16°48	7°50	1°39	3° 3	10°17	n.a.	S 21
S 22	18 18 29	5°58'18	5♌32	10°13	19°22	15°51	5°29	19°59	27°26	16°50	7°48	1°D39	2°59	10°24	n.a.	S 22
M23	18 22 26	6°58'15	18°14	11°33	20°20	16°15	5°34	19°54	27°24	16°51	7°46	1°40	2°56	10°30	n.a.	M23
T 24	18 26 22	7°58'10	0♍38	12°54	21°17	16°39	5°39	19°50	27°22	16°53	7°45	1°41	2°53	10°37	n.a.	T 24
W25	18 30 19	8°58'04	12°48	14°16	22°16	17° 3	5°45	19°45	27°20	16°55	7°43	1°43	2°50	10°44	n.a.	W25
T 26	18 34 16	9°57'56	24°47	15°41	23°14	17°28	5°51	19°41	27°18	16°56	7°41	1°44	2°47	10°51	n.a.	T 26
F 27	18 38 12	10°57'46	6♎40	17° 6	24°14	17°53	5°57	19°37	27°17	16°58	7°40	1°R45	2°43	10°57	n.a.	F 27
S 28	18 42 9	11°57'34	18°32	18°34	25°13	18°18	6° 3	19°32	27°15	16°59	7°38	1°45	2°40	11° 4	n.a.	S 28
S 29	18 46 5	12°57'20	0♏28	20° 2	26°13	18°43	6° 9	19°28	27°13	17° 1	7°36	1°44	2°37	11°11	n.a.	S 29
M30	18 50 2	13♋57'05	12♏32	21♊32	27♉13	19♎ 9	6♎15	19♐24	27♏12	17♉ 2	7♑35	1♒42	2♒34	11♎17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	13s14	5s 3	18n 7	0n23	14n36	3n 2	0s55	2n41	1s14	0n29	20s 1	2n28	18s22	0n50	15n48	0s25	5s41	16n50	18s58	18s40	7s22		n.a.
M 2	22 1	17 31	5 7	17 57	0 9	14 41	2 52	1 3	2 39	1 14	0 29	20 1	2 28	18 22	0 50	15 48	0 25	5 40	16 51	18 59	18 41	7 25		n.a.
T 3	22 7	21 9	4 58	17 48	0s 5	14 46	2 42	1 12	2 36	1 15	0 29	20 0	2 28	18 21	0 50	15 49	0 25	5 40	16 51	19 1	18 42	7 28		n.a.
W 4	22 13	23 53	4 35	17 41	0 18	14 52	2 32	1 21	2 34	1 16	0 29	20 0	2 28	18 21	0 50	15 49	0 25	5 40	16 51	19 3	18 42	7 31		n.a.
T 5	22 18	25 29	3 58	17 36	0 30	14 57	2 23	1 29	2 32	1 16	0 29	20 0	2 28	18 20	0 50	15 50	0 25	5 40	16 51	19 5	18 43	7 34		n.a.
F 6	22 22	25 46	3 8	17 32	0 42	15 3	2 13	1 38	2 29	1 17	0 29	19 59	2 28	18 20	0 50	15 50	0 25	5 40	16 51	19 6	18 44	7 37		n.a.
S 7	22 27	24 38	2 7	17 31	0 53	15 10	2 4	1 47	2 27	1 18	0 29	19 59	2 28	18 19	0 50	15 51	0 25	5 40	16 52	19 7	18 44	7 40		n.a.
S 8	22 30	22 5	0 58	17 30	1 4	15 17	1 55	1 56	2 25	1 19	0 29	19 59	2 28	18 19	0 50	15 52	0 25	5 40	16 52	19 8	18 45	7 43		n.a.
M 9	22 34	18 18	0n14	17 31	1 14	15 23	1 46	2 6	2 23	1 20	0 29	19 59	2 28	18 18	0 50	15 52	0 25	5 39	16 52	19 8	18 46	7 46		n.a.
T 10	22 37	13 30	1 28	17 32	1 24	15 31	1 38	2 15	2 21	1 21	0 29	19 58	2 28	18 18	0 50	15 53	0 25	5 39	16 52	19 8	18 47	7 49		n.a.
W11	22 39	7 57	2 37	17 35	1 33	15 38	1 29	2 25	2 19	1 22	0 29	19 58	2 28	18 17	0 49	15 53	0 25	5 39	16 52	19 7	18 47	7 52		n.a.
T 12	22 41	1 58	3 37	17 39	1 41	15 46	1 21	2 34	2 16	1 24	0 29	19 58	2 28	18 17	0 49	15 54	0 25	5 39	16 53	19 7	18 48	7 54		n.a.
F 13	22 43	4n10	4 25	17 43	1 49	15 53	1 12	2 44	2 14	1 25	0 29	19 57	2 28	18 16	0 49	15 54	0 25	5 39	16 53	19 7	18 49	7 57		n.a.
S 14	22 44	10 7	4 57	17 49	1 56	16 1	1 4	2 54	2 12	1 27	0 29	19 57	2 28	18 16	0 49	15 55	0 25	5 39	16 53	19 7	18 49	8 0		n.a.
S 15	22 44	15 35	5 11	17 55	2 3	16 10	0 56	3 4	2 10	1 28	0 29	19 57	2 28	18 16	0 49	15 55	0 25	5 39	16 53	19 8	18 50	8 3		n.a.
M16	22 45	20 11	5 6	18 1	2 9	16 18	0 48	3 14	2 8	1 30	0 29	19 57	2 28	18 15	0 49	15 56	0 25	5 39	16 53	19 9	18 51	8 6		n.a.
T 17	22 44	23 34	4 42	18 8	2 14	16 26	0 41	3 24	2 6	1 31	0 29	19 56	2 28	18 15	0 49	15 56	0 25	5 39	16 53	19 10	18 52	8 9		n.a.
W18	22 44	25 29	4 0	18 15	2 19	16 34	0 33	3 34	2 4	1 33	0 29	19 56	2 28	18 14	0 49	15 56	0 25	5 39	16 53	19 11	18 52	8 12		n.a.
T 19	22 43	25 45	3 5	18 23	2 24	16 43	0 26	3 44	2 2	1 35	0 29	19 56	2 28	18 14	0 49	15 57	0 25	5 39	16 53	19 12	18 53	8 15		n.a.
F 20	22 41	24 26	2 0	18 31	2 28	16 51	0 19	3 54	2 1	1 36	0 29	19 55	2 28	18 13	0 49	15 57	0 25	5 39	16 53	19 12	18 54	8 18		n.a.
S 21	22 39	21 45	0 50	18 39	2 32	17 0	0 12	4 5	1 59	1 38	0 29	19 55	2 28	18 13	0 49	15 58	0 25	5 39	16 53	19 13	18 54	8 21		n.a.
S 22	22 37	17 59	0s21	18 47	2 35	17 9	0 5	4 15	1 57	1 40	0 29	19 55	2 28	18 13	0 49	15 58	0 25	5 39	16 54	19 13	18 55	8 23		n.a.
M23	22 34	13 29	1 30	18 55	2 37	17 17	0s 2	4 26	1 55	1 42	0 29	19 55	2 28	18 12	0 49	15 59	0 25	5 39	16 54	19 13	18 56	8 26		n.a.
T 24	22 31	8 32	2 33	19 3	2 39	17 26	0 8	4 36	1 53	1 44	0 29	19 55	2 28	18 12	0 49	15 59	0 25	5 39	16 54	19 12	18 57	8 29		n.a.
W25	22 27	3 21	3 27	19 11	2 41	17 34	0 14	4 47	1 51	1 47	0 29	19 54	2 28	18 12	0 49	16 0	0 25	5 39	16 54	19 12	18 57	8 32		n.a.
T 26	22 23	1s52	4 12	19 19	2 42	17 42	0 21	4 58	1 50	1 49	0 29	19 54	2 27	18 11	0 49	16 0	0 25	5 39	16 54	19 12	18 58	8 35		n.a.
F 27	22 18	6 58	4 46	19 26	2 43	17 51	0 27	5 9	1 48	1 51	0 29	19 54	2 27	18 11	0 49	16 0	0 25	5 39	16 54	19 11	18 59	8 38		n.a.
S 28	22 13	11 49	5 7	19 33	2 43	17 59	0 32	5 20	1 46	1 53	0 29	19 54	2 27	18 11	0 49	16 1	0 25	5 39	16 54	19 11	18 59	8 41		n.a.
S 29	22 8	16 14	5 15	19 40	2 43	18 7	0 38	5 30	1 44	1 56	0 29	19 53	2 27	18 10	0 49	16 1	0 25	5 40	16 54	19 12	19 0	8 44		n.a.
M30	22n 2	20s 5	5s10	19n47	2s42	18n15	0s44	5s41	1n43	1s58	0n29	19s53	2n27	18s10	0n49	16n 2	0s25	5s40	16n54	19s12	19s 1	8s46		n.a.

Julian Day Number = 4800570.5, Delta T = 37h21m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°45'04, Lahiri = 114°52'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8431

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 58	14♋56'48	24♏49	23♊ 3	28♉14	19♎34	6♎22	19°R20	27°R10	17♉ 4	7°R33	1°R40	2♒31	11♎24	n.a.	T 1
W 2	18 57 55	15°56'29	7♐20	24°36	29°15	20° 0	6°28	19♐16	27♏ 9	17° 5	7♑32	1♒38	2°28	11°31	n.a.	W 2
T 3	19 1 51	16°56'09	20°10	26°10	0♊17	20°27	6°35	19°12	27° 8	17° 6	7°30	1°35	2°24	11°38	n.a.	T 3
F 4	19 5 48	17°55'46	3♑17	27°46	1°18	20°53	6°42	19° 8	27° 6	17° 8	7°28	1°34	2°21	11°44	n.a.	F 4
S 5	19 9 45	18°55'22	16°43	29°22	2°20	21°20	6°49	19° 4	27° 5	17° 9	7°27	1°33	2°18	11°51	n.a.	S 5
S 6	19 13 41	19°54'57	0♒25	1♋ 1	3°23	21°46	6°57	19° 0	27° 4	17°10	7°25	1°D32	2°15	11°58	n.a.	S 6
M 7	19 17 38	20°54'30	14°22	2°40	4°25	22°13	7° 4	18°57	27° 2	17°12	7°23	1°32	2°12	12° 4	n.a.	M 7
T 8	19 21 34	21°54'01	28°29	4°21	5°28	22°41	7°12	18°53	27° 1	17°13	7°22	1°33	2° 9	12°11	n.a.	T 8
W 9	19 25 31	22°53'31	12♓42	6° 3	6°32	23° 8	7°19	18°49	27° 0	17°14	7°20	1°34	2° 5	12°18	n.a.	W 9
T 10	19 29 27	23°52'59	26°59	7°47	7°35	23°36	7°27	18°46	26°59	17°15	7°19	1°35	2° 2	12°25	n.a.	T 10
F 11	19 33 24	24°52'26	11♈16	9°32	8°39	24° 3	7°35	18°42	26°58	17°16	7°17	1°35	1°59	12°31	n.a.	F 11
S 12	19 37 20	25°51'52	25°30	11°19	9°43	24°31	7°43	18°39	26°57	17°17	7°15	1°R35	1°56	12°38	n.a.	S 12
S 13	19 41 17	26°51'17	9♉38	13° 7	10°47	24°59	7°52	18°36	26°56	17°18	7°14	1°35	1°53	12°45	n.a.	S 13
M14	19 45 14	27°50'40	23°39	14°56	11°52	25°28	8° 0	18°33	26°55	17°20	7°12	1°35	1°49	12°51	n.a.	M14
T 15	19 49 10	28°50'02	7♊31	16°47	12°57	25°56	8° 9	18°29	26°54	17°21	7°11	1°34	1°46	12°58	n.a.	T 15
W16	19 53 7	29°49'22	21°12	18°40	14° 2	26°25	8°17	18°26	26°53	17°22	7° 9	1°34	1°43	13° 5	n.a.	W16
T 17	19 57 3	0♌48'41	4♋40	20°33	15° 7	26°53	8°26	18°24	26°53	17°22	7° 8	1°34	1°40	13°12	n.a.	T 17
F 18	20 1 0	1°47'59	17°55	22°29	16°12	27°22	8°35	18°21	26°52	17°23	7° 6	1°D34	1°37	13°18	n.a.	F 18
S 19	20 4 56	2°47'15	0♌56	24°26	17°18	27°51	8°44	18°18	26°51	17°24	7° 5	1°R34	1°34	13°25	n.a.	S 19
S 20	20 8 53	3°46'29	13°43	26°24	18°24	28°21	8°53	18°15	26°51	17°25	7° 3	1°34	1°30	13°32	n.a.	S 20
M21	20 12 49	4°45'42	26°15	28°24	19°30	28°50	9° 2	18°13	26°50	17°26	7° 2	1°34	1°27	13°38	n.a.	M21
T 22	20 16 46	5°44'52	8♍33	0♌25	20°36	29°19	9°12	18°10	26°50	17°27	7° 1	1°33	1°24	13°45	n.a.	T 22
W23	20 20 43	6°44'01	20°41	2°27	21°42	29°49	9°21	18° 8	26°49	17°28	6°59	1°33	1°21	13°52	n.a.	W23
T 24	20 24 39	7°43'08	2♎40	4°31	22°49	0♏19	9°31	18° 6	26°49	17°28	6°58	1°32	1°18	13°59	n.a.	T 24
F 25	20 28 36	8°42'13	14°33	6°36	23°55	0°49	9°41	18° 3	26°49	17°29	6°56	1°31	1°15	14° 5	n.a.	F 25
S 26	20 32 32	9°41'17	26°25	8°42	25° 2	1°19	9°50	18° 1	26°48	17°30	6°55	1°31	1°11	14°12	n.a.	S 26
S 27	20 36 29	10°40'18	8♏21	10°49	26° 9	1°49	10° 0	17°59	26°48	17°30	6°54	1°D30	1° 8	14°19	n.a.	S 27
M28	20 40 25	11°39'18	20°24	12°56	27°16	2°19	10°10	17°57	26°48	17°31	6°52	1°31	1° 5	14°25	n.a.	M28
T 29	20 44 22	12°38'15	2♐39	15° 5	28°23	2°50	10°21	17°56	26°48	17°31	6°51	1°31	1° 2	14°32	n.a.	T 29
W30	20 48 19	13°37'11	15°10	17°13	29°31	3°20	10°31	17°54	26°D48	17°32	6°50	1°32	0°59	14°39	n.a.	W30
T 31	20 52 15	14♌36'05	28♐ 2	19♌22	0♋38	3♏51	10♎41	17♐52	26♏48	17♉33	6♑49	1♒33	0♒55	14♎46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	23s 7	4s50	19n53	2s41	18n23	0s49	5s52	1n41	2s 1	0n29	19s53	2n27	18s10	0n49	16n 2	0s25	5s40	16n54	19s12	19s 1	8s49		n.a.
W 2	21 49	25 7	4 16	19 59	2 39	18 31	0 54	6 3	1 40	2 3	0 29	19 53	2 27	18 9	0 49	16 2	0 25	5 40	16 53	19 13	19 2	8 52		n.a.
T 3	21 42	25 52	3 29	20 4	2 37	18 39	0 59	6 14	1 38	2 6	0 29	19 53	2 27	18 9	0 49	16 3	0 25	5 40	16 53	19 13	19 3	8 55		n.a.
F 4	21 35	25 12	2 30	20 9	2 34	18 46	1 4	6 26	1 36	2 9	0 29	19 53	2 26	18 9	0 49	16 3	0 25	5 40	16 53	19 14	19 4	8 58		n.a.
S 5	21 27	23 4	1 21	20 13	2 32	18 54	1 9	6 37	1 35	2 12	0 29	19 52	2 26	18 9	0 49	16 3	0 25	5 40	16 53	19 14	19 4	9 1		n.a.
S 6	21 19	19 34	0 6	20 16	2 28	19 1	1 14	6 48	1 33	2 14	0 29	19 52	2 26	18 8	0 49	16 4	0 25	5 41	16 53	19 14	19 5	9 4		n.a.
M 7	21 10	14 55	1n10	20 19	2 24	19 8	1 18	6 59	1 32	2 17	0 29	19 52	2 26	18 8	0 49	16 4	0 25	5 41	16 53	19 14	19 6	9 6		n.a.
T 8	21 1	9 24	2 24	20 20	2 20	19 14	1 22	7 10	1 30	2 20	0 29	19 52	2 26	18 8	0 48	16 4	0 25	5 41	16 53	19 14	19 6	9 9		n.a.
W 9	20 52	3 22	3 29	20 21	2 15	19 21	1 26	7 21	1 29	2 23	0 29	19 52	2 26	18 8	0 48	16 5	0 25	5 41	16 53	19 14	19 7	9 12		n.a.
T 10	20 42	2n51	4 21	20 21	2 10	19 27	1 30	7 33	1 27	2 26	0 29	19 52	2 26	18 8	0 48	16 5	0 26	5 41	16 53	19 14	19 8	9 15		n.a.
F 11	20 32	8 55	4 57	20 20	2 5	19 33	1 34	7 44	1 26	2 29	0 29	19 52	2 25	18 7	0 48	16 5	0 26	5 41	16 53	19 14	19 8	9 18		n.a.
S 12	20 21	14 29	5 15	20 18	1 59	19 38	1 38	7 55	1 24	2 32	0 28	19 52	2 25	18 7	0 48	16 5	0 26	5 42	16 52	19 13	19 9	9 21		n.a.
S 13	20 11	19 15	5 14	20 15	1 52	19 44	1 42	8 7	1 23	2 36	0 28	19 51	2 25	18 7	0 48	16 6	0 26	5 42	16 52	19 14	19 10	9 23		n.a.
M14	19 59	22 53	4 54	20 11	1 45	19 49	1 45	8 18	1 21	2 39	0 28	19 51	2 25	18 7	0 48	16 6	0 26	5 42	16 52	19 14	19 10	9 26		n.a.
T 15	19 48	25 9	4 17	20 6	1 38	19 54	1 48	8 29	1 20	2 42	0 28	19 51	2 25	18 7	0 48	16 6	0 26	5 42	16 52	19 14	19 11	9 29		n.a.
W16	19 36	25 53	3 26	19 59	1 31	19 58	1 51	8 41	1 18	2 45	0 28	19 51	2 25	18 7	0 48	16 7	0 26	5 43	16 52	19 14	19 12	9 32		n.a.
T 17	19 24	25 3	2 24	19 51	1 23	20 2	1 54	8 52	1 17	2 49	0 28	19 51	2 24	18 7	0 48	16 7	0 26	5 43	16 52	19 14	19 12	9 35		n.a.
F 18	19 11	22 49	1 15	19 42	1 15	20 6	1 57	9 3	1 16	2 52	0 28	19 51	2 24	18 6	0 48	16 7	0 26	5 43	16 51	19 14	19 13	9 37		n.a.
S 19	18 58	19 25	0 3	19 31	1 6	20 10	2 0	9 15	1 14	2 56	0 28	19 51	2 24	18 6	0 48	16 7	0 26	5 43	16 51	19 14	19 14	9 40		n.a.
S 20	18 45	15 9	1s 7	19 19	0 57	20 13	2 2	9 26	1 13	2 59	0 28	19 51	2 24	18 6	0 48	16 7	0 26	5 44	16 51	19 14	19 15	9 43		n.a.
M21	18 31	10 19	2 13	19 6	0 48	20 16	2 5	9 37	1 12	3 3	0 28	19 51	2 24	18 6	0 48	16 8	0 26	5 44	16 51	19 14	19 15	9 46		n.a.
T 22	18 17	5 9	3 11	18 51	0 39	20 18	2 7	9 49	1 10	3 6	0 28	19 51	2 23	18 6	0 48	16 8	0 26	5 44	16 50	19 14	19 16	9 49		n.a.
W23	18 3	0s 6	4 0	18 34	0 29	20 20	2 9	10 0	1 9	3 10	0 28	19 51	2 23	18 6	0 48	16 8	0 26	5 45	16 50	19 14	19 17	9 51		n.a.
T 24	17 48	5 18	4 38	18 16	0 19	20 22	2 11	10 11	1 8	3 14	0 28	19 51	2 23	18 6	0 48	16 8	0 26	5 45	16 50	19 14	19 17	9 54		n.a.
F 25	17 34	10 15	5 3	17 56	0 9	20 23	2 13	10 23	1 7	3 17	0 28	19 51	2 23	18 6	0 48	16 8	0 26	5 45	16 50	19 14	19 18	9 57		n.a.
S 26	17 18	14 49	5 15	17 34	0n 1	20 24	2 15	10 34	1 5	3 21	0 28	19 51	2 22	18 6	0 48	16 9	0 26	5 46	16 49	19 14	19 19	10 0		n.a.
S 27	17 3	18 51	5 14	17 11	0 11	20 25	2 17	10 45	1 4	3 25	0 28	19 51	2 22	18 6	0 48	16 9	0 26	5 46	16 49	19 15	19 19	10 3		n.a.
M28	16 47	22 9	5 0	16 46	0 21	20 25	2 18	10 56	1 3	3 29	0 28	19 51	2 22	18 6	0 48	16 9	0 26	5 46	16 49	19 15	19 20	10 5		n.a.
T 29	16 31	24 31	4 31	16 20	0 31	20 24	2 19	11 8	1 2	3 32	0 28	19 51	2 22	18 6	0 47	16 9	0 26	5 47	16 49	19 14	19 21	10 8		n.a.
W30	16 15	25 45	3 49	15 52	0 41	20 24	2 21	11 19	1 1	3 36	0 28	19 51	2 22	18 6	0 47	16 9	0 26	5 47	16 48	19 14	19 21	10 11		n.a.
T 31	15n59	25s39	2s55	15n23	0n51	20n23	2s22	11s30	0n59	3s40	0n28	19s51	2n21	18s 6	0n47	16n 9	0s26	5s47	16n48	19s14	19s22	10s14		n.a.

Julian Day Number = 4800600.5, Delta T = 37h21m10s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°45'08, Lahiri = 114°52'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8431

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 56 12	15♌34'58	11♍16	21♌31	1♋46	4♏22	10♎52	17°R51	26♏48	17♑33	6°R47	1♒34	0♒52	14♎52	n.a.	F 1
S 2	21 0 8	16°33'48	24°54	23°39	2°54	4°53	11° 2	17♐49	26°48	17°33	6♍46	1°R35	0°49	14°59	n.a.	S 2
S 3	21 4 5	17°32'37	8♒55	25°46	4° 2	5°24	11°13	17°48	26°48	17°34	6°45	1°35	0°46	15° 6	n.a.	S 3
M 4	21 8 1	18°31'24	23°15	27°53	5°10	5°55	11°23	17°47	26°49	17°34	6°44	1°34	0°43	15°12	n.a.	M 4
T 5	21 11 58	19°30'09	7♓49	29°57	6°18	6°26	11°34	17°46	26°49	17°35	6°43	1°32	0°40	15°19	n.a.	T 5
W 6	21 15 55	20°28'53	22°32	2♏ 1	7°26	6°57	11°45	17°45	26°49	17°35	6°42	1°30	0°36	15°26	n.a.	W 6
T 7	21 19 51	21°27'36	7♈15	4° 2	8°34	7°29	11°56	17°44	26°50	17°35	6°41	1°27	0°33	15°33	n.a.	T 7
F 8	21 23 48	22°26'17	21°53	6° 1	9°43	8° 0	12° 7	17°43	26°50	17°35	6°39	1°25	0°30	15°39	n.a.	F 8
S 9	21 27 44	23°24'57	6♉19	7°57	10°52	8°32	12°18	17°43	26°51	17°36	6°38	1°23	0°27	15°46	n.a.	S 9
S 10	21 31 41	24°23'35	20°30	9°51	12° 0	9° 3	12°30	17°42	26°51	17°36	6°37	1°D22	0°24	15°53	n.a.	S 10
M11	21 35 37	25°22'13	4♊25	11°41	13° 9	9°35	12°41	17°42	26°52	17°36	6°36	1°23	0°21	15°59	n.a.	M11
T 12	21 39 34	26°20'49	18° 2	13°29	14°18	10° 7	12°52	17°41	26°52	17°36	6°36	1°24	0°17	16° 6	n.a.	T 12
W13	21 43 31	27°19'24	1♋23	15°13	15°27	10°39	13° 4	17°41	26°53	17°36	6°35	1°25	0°14	16°13	n.a.	W13
T 14	21 47 27	28°17'58	14°29	16°54	16°36	11°11	13°15	17°41	26°54	17°36	6°34	1°27	0°11	16°20	n.a.	T 14
F 15	21 51 24	29°16'31	27°21	18°31	17°45	11°43	13°27	17°D41	26°55	17°R36	6°33	1°R28	0° 8	16°26	n.a.	F 15
S 16	21 55 20	0♍15'02	10♌ 0	20° 4	18°55	12°15	13°39	17°41	26°56	17°36	6°32	1°27	0° 5	16°33	n.a.	S 16
S 17	21 59 17	1°13'32	22°29	21°34	20° 4	12°47	13°51	17°41	26°56	17°36	6°31	1°26	0° 1	16°40	n.a.	S 17
M18	22 3 13	2°12'00	4♍47	23° 0	21°13	13°20	14° 2	17°41	26°57	17°36	6°30	1°22	29♍58	16°47	n.a.	M18
T 19	22 7 10	3°10'27	16°56	24°22	22°23	13°52	14°14	17°42	26°58	17°36	6°30	1°18	29°55	16°53	n.a.	T 19
W20	22 11 7	4° 8'52	28°58	25°40	23°32	14°25	14°26	17°42	27° 0	17°36	6°29	1°12	29°52	17° 0	n.a.	W20
T 21	22 15 3	5° 7'16	10♎54	26°54	24°42	14°58	14°38	17°43	27° 1	17°36	6°28	1° 6	29°49	17° 7	n.a.	T 21
F 22	22 19 0	6° 5'38	22°46	28° 4	25°52	15°30	14°51	17°44	27° 2	17°35	6°28	1° 0	29°46	17°13	n.a.	F 22
S 23	22 22 56	7° 3'58	4♏38	29° 9	27° 1	16° 3	15° 3	17°45	27° 3	17°35	6°27	0°55	29°42	17°20	n.a.	S 23
S 24	22 26 53	8° 2'17	16°32	0♎11	28°11	16°36	15°15	17°45	27° 4	17°35	6°26	0°51	29°39	17°27	n.a.	S 24
M25	22 30 49	9° 0'35	28°33	1° 9	29°21	17° 9	15°27	17°47	27° 6	17°34	6°26	0°49	29°36	17°34	n.a.	M25
T 26	22 34 46	9°58'51	10♐45	2° 2	0♌31	17°42	15°40	17°48	27° 7	17°34	6°25	0°D48	29°33	17°40	n.a.	T 26
W27	22 38 43	10°57'05	23°13	2°50	1°41	18°15	15°52	17°49	27° 9	17°34	6°25	0°49	29°30	17°47	n.a.	W27
T 28	22 42 39	11°55'18	6♑ 1	3°35	2°51	18°48	16° 5	17°50	27°10	17°33	6°24	0°50	29°27	17°54	n.a.	T 28
F 29	22 46 36	12°53'29	19°13	4°14	4° 1	19°21	16°17	17°52	27°12	17°33	6°24	0°52	29°23	18° 0	n.a.	F 29
S 30	22 50 32	13°51'39	2♒53	4°49	5°12	19°54	16°30	17°53	27°13	17°32	6°23	0°R52	29°20	18° 7	n.a.	S 30
S 31	22 54 29	14♍49'47	16♒59	5♎20	6♌22	20♏28	16♎42	17♐55	27♏15	17♑32	6♍23	0♒51	29♍17	18♎14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n42	24s 6	1s50	14n52	1n 0	20n21	2s23	11s41	0n58	3s44	0n28	19s52	2n21	18s 6	0n47	16n 9	0s26	5s48	16n48	19s14	19s23	10s17		n.a.
S 2	15 25	21 8	0 37	14 20	1 9	20 19	2 23	11 52	0 57	3 48	0 28	19 52	2 21	18 6	0 47	16 9	0 26	5 48	16 47	19 14	19 23	10 19		n.a.
S 3	15 8	16 51	0n40	13 47	1 17	20 17	2 24	12 3	0 56	3 52	0 28	19 52	2 21	18 6	0 47	16 10	0 26	5 49	16 47	19 14	19 24	10 22		n.a.
M 4	14 50	11 32	1 57	13 12	1 25	20 14	2 25	12 14	0 55	3 56	0 28	19 52	2 20	18 6	0 47	16 10	0 26	5 49	16 47	19 14	19 25	10 25		n.a.
T 5	14 32	5 29	3 7	12 37	1 33	20 11	2 25	12 25	0 54	4 1	0 28	19 52	2 20	18 7	0 47	16 10	0 26	5 49	16 46	19 14	19 25	10 28		n.a.
W 6	14 14	0n54	4 5	12 0	1 39	20 7	2 26	12 36	0 52	4 5	0 28	19 52	2 20	18 7	0 47	16 10	0 26	5 50	16 46	19 15	19 26	10 30		n.a.
T 7	13 56	7 13	4 47	11 23	1 45	20 3	2 26	12 47	0 51	4 9	0 28	19 52	2 20	18 7	0 47	16 10	0 26	5 50	16 46	19 15	19 27	10 33		n.a.
F 8	13 38	13 6	5 10	10 46	1 51	19 58	2 26	12 58	0 50	4 13	0 28	19 53	2 19	18 7	0 47	16 10	0 26	5 51	16 45	19 16	19 27	10 36		n.a.
S 9	13 19	18 11	5 14	10 8	1 55	19 53	2 26	13 9	0 49	4 17	0 28	19 53	2 19	18 7	0 47	16 10	0 26	5 51	16 45	19 16	19 28	10 39		n.a.
S 10	13 0	22 8	4 57	9 29	1 59	19 48	2 26	13 20	0 48	4 21	0 28	19 53	2 19	18 7	0 47	16 10	0 26	5 51	16 44	19 16	19 29	10 41		n.a.
M11	12 41	24 44	4 24	8 51	2 1	19 42	2 26	13 31	0 47	4 26	0 28	19 53	2 19	18 7	0 47	16 10	0 26	5 52	16 44	19 16	19 29	10 44		n.a.
T 12	12 22	25 49	3 36	8 13	2 3	19 35	2 26	13 41	0 46	4 30	0 28	19 53	2 18	18 8	0 47	16 10	0 26	5 52	16 44	19 16	19 30	10 47		n.a.
W13	12 3	25 22	2 38	7 34	2 4	19 28	2 25	13 52	0 45	4 34	0 28	19 54	2 18	18 8	0 47	16 10	0 26	5 53	16 43	19 16	19 31	10 49		n.a.
T 14	11 43	23 30	1 32	6 56	2 3	19 21	2 25	14 3	0 44	4 39	0 28	19 54	2 18	18 8	0 47	16 10	0 26	5 53	16 43	19 15	19 31	10 52		n.a.
F 15	11 24	20 27	0 23	6 18	2 2	19 13	2 24	14 13	0 43	4 43	0 28	19 54	2 18	18 8	0 47	16 10	0 26	5 54	16 42	19 15	19 32	10 55		n.a.
S 16	11 4	16 28	0s47	5 40	2 0	19 5	2 23	14 24	0 42	4 48	0 28	19 54	2 18	18 9	0 47	16 10	0 26	5 54	16 42	19 15	19 33	10 58		n.a.
S 17	10 43	11 50	1 53	5 3	1 57	18 56	2 23	14 34	0 41	4 52	0 28	19 55	2 17	18 9	0 47	16 10	0 26	5 55	16 42	19 16	19 33	11 0		n.a.
M18	10 23	6 48	2 52	4 26	1 53	18 47	2 22	14 45	0 40	4 56	0 28	19 55	2 17	18 9	0 46	16 10	0 26	5 55	16 41	19 16	19 34	11 3		n.a.
T 19	10 3	1 34	3 43	3 50	1 48	18 38	2 21	14 55	0 39	5 1	0 29	19 55	2 17	18 9	0 46	16 10	0 26	5 55	16 41	19 17	19 34	11 6		n.a.
W20	9 42	3s39	4 23	3 15	1 42	18 28	2 20	15 5	0 38	5 5	0 29	19 55	2 17	18 10	0 46	16 10	0 26	5 56	16 40	19 18	19 35	11 8		n.a.
T 21	9 22	8 41	4 52	2 40	1 35	18 17	2 18	15 16	0 37	5 10	0 29	19 56	2 16	18 10	0 46	16 10	0 26	5 56	16 40	19 20	19 36	11 11		n.a.
F 22	9 1	13 23	5 8	2 5	1 27	18 6	2 17	15 26	0 36	5 15	0 29	19 56	2 16	18 10	0 46	16 10	0 26	5 57	16 39	19 21	19 36	11 14		n.a.
S 23	8 40	17 34	5 10	1 32	1 19	17 55	2 16	15 36	0 35	5 19	0 29	19 56	2 16	18 11	0 46	16 9	0 26	5 57	16 39	19 22	19 37	11 17		n.a.
S 24	8 19	21 5	4 59	0 59	1 9	17 43	2 14	15 46	0 34	5 24	0 29	19 57	2 16	18 11	0 46	16 9	0 26	5 58	16 38	19 23	19 38	11 19		n.a.
M25	7 58	23 44	4 35	0 27	0 58	17 31	2 13	15 56	0 33	5 28	0 29	19 57	2 15	18 11	0 46	16 9	0 26	5 58	16 38	19 23	19 38	11 22		n.a.
T 26	7 36	25 21	3 59	0s 4	0 47	17 19	2 11	16 6	0 32	5 33	0 29	19 57	2 15	18 12	0 46	16 9	0 27	5 59	16 38	19 23	19 39	11 25		n.a.
W27	7 15	25 44	3 10	0 34	0 35	17 6	2 10	16 15	0 31	5 37	0 29	19 58	2 15	18 12	0 46	16 9	0 27	5 59	16 37	19 23	19 40	11 27		n.a.
T 28	6 53	24 47	2 11	1 3	0 22	16 52	2 8	16 25	0 30	5 42	0 29	19 58	2 15	18 12	0 46	16 9	0 27	6 0	16 37	19 23	19 40	11 30		n.a.
F 29	6 32	22 27	1 3	1 30	0 8	16 38	2 6	16 35	0 30	5 47	0 29	19 58	2 14	18 13	0 46	16 9	0 27	6 0	16 36	19 23	19 41	11 33		n.a.
S 30	6 10	18 46	0n11	1 57	0s 6	16 24	2 4	16 44	0 29	5 51	0 29	19 59	2 14	18 13	0 46	16 9	0 27	6 1	16 36	19 23	19 42	11 35		n.a.
S 31	5n48	13s55	1n26	2s23	0s21	16n10	2s 2	16s54	0n28	5s56	0n29	19s59	2n14	18s14	0n46	16n 8	0s27	6s 1	16n35	19s23	19s42	11s38		n.a.

Julian Day Number = 4800631.5, Delta T = 37h21m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°45'12, Lahiri = 114°52'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8431

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 58 26	15♍47'54	1♓32	5♎46	7♌32	21♏ 1	16♎55	17♐57	27♏16	17°R31	6°R23	0°R48	29♑14	18♎21	n.a.	M 1
T 2	23 2 22	16°46'00	16°24	6° 7	8°43	21°35	17° 8	17°59	27°18	17♑31	6♑22	0♒43	29°11	18°27	n.a.	T 2
W 3	23 6 19	17°44'04	1♈29	6°23	9°53	22° 8	17°21	18° 1	27°20	17°30	6°22	0°36	29° 7	18°34	n.a.	W 3
T 4	23 10 15	18°42'07	16°37	6°35	11° 4	22°42	17°33	18° 3	27°22	17°30	6°22	0°29	29° 4	18°41	n.a.	T 4
F 5	23 14 12	19°40'09	1♉38	6°42	12°14	23°15	17°46	18° 5	27°24	17°29	6°22	0°22	29° 1	18°47	n.a.	F 5
S 6	23 18 8	20°38'10	16°23	6°R44	13°25	23°49	17°59	18° 7	27°26	17°28	6°21	0°17	28°58	18°54	n.a.	S 6
S 7	23 22 5	21°36'11	0♊46	6°42	14°35	24°23	18°12	18° 9	27°28	17°28	6°21	0°13	28°55	19° 1	n.a.	S 7
M 8	23 26 2	22°34'10	14°45	6°35	15°46	24°57	18°25	18°12	27°30	17°27	6°21	0°11	28°52	19° 8	n.a.	M 8
T 9	23 29 58	23°32'09	28°20	6°24	16°57	25°31	18°38	18°14	27°32	17°26	6°21	0°D11	28°48	19°14	n.a.	T 9
W10	23 33 55	24°30'07	11♋32	6° 9	18° 8	26° 4	18°51	18°17	27°34	17°25	6°21	0°12	28°45	19°21	n.a.	W10
T 11	23 37 51	25°28'05	24°25	5°50	19°19	26°38	19° 4	18°20	27°36	17°24	6°D21	0°R12	28°42	19°28	n.a.	T 11
F 12	23 41 48	26°26'01	7♌ 2	5°28	20°30	27°12	19°18	18°23	27°38	17°24	6°21	0°12	28°39	19°34	n.a.	F 12
S 13	23 45 44	27°23'57	19°25	5° 2	21°41	27°47	19°31	18°26	27°40	17°23	6°21	0°10	28°36	19°41	n.a.	S 13
S 14	23 49 41	28°21'52	1♍39	4°34	22°52	28°21	19°44	18°29	27°42	17°22	6°21	0° 6	28°33	19°48	n.a.	S 14
M15	23 53 38	29°19'46	13°45	4° 4	24° 3	28°55	19°57	18°32	27°45	17°21	6°21	29♑59	28°29	19°55	n.a.	M15
T 16	23 57 34	0♎17'39	25°45	3°32	25°14	29°29	20°11	18°35	27°47	17°20	6°21	29°50	28°26	20° 1	n.a.	T 16
W17	0 1 31	1°15'31	7♎41	2°59	26°25	0♐ 4	20°24	18°38	27°50	17°19	6°22	29°39	28°23	20° 8	n.a.	W17
T 18	0 5 27	2°13'22	19°34	2°25	27°36	0°38	20°37	18°42	27°52	17°18	6°22	29°27	28°20	20°15	n.a.	T 18
F 19	0 9 24	3°11'12	1♏25	1°52	28°47	1°12	20°51	18°45	27°54	17°17	6°22	29°16	28°17	20°21	n.a.	F 19
S 20	0 13 20	4° 9'02	13°17	1°19	29°59	1°47	21° 4	18°49	27°57	17°16	6°22	29° 5	28°13	20°28	n.a.	S 20
S 21	0 17 17	5° 6'50	25°12	0°47	1♍10	2°21	21°18	18°53	27°59	17°15	6°23	28°56	28°10	20°35	n.a.	S 21
M22	0 21 14	6° 4'37	7♐14	0°17	2°21	2°56	21°31	18°56	28° 2	17°14	6°23	28°50	28° 7	20°42	n.a.	M22
T 23	0 25 10	7° 2'24	19°24	29♍49	3°33	3°31	21°44	19° 0	28° 5	17°12	6°23	28°47	28° 4	20°48	n.a.	T 23
W24	0 29 7	8° 0'09	1♑49	29°23	4°44	4° 5	21°58	19° 4	28° 7	17°11	6°24	28°45	28° 1	20°55	n.a.	W24
T 25	0 33 3	8°57'54	14°33	29° 1	5°56	4°40	22°12	19° 8	28°10	17°10	6°24	28°D45	27°58	21° 2	n.a.	T 25
F 26	0 37 0	9°55'37	27°39	28°42	7° 7	5°15	22°25	19°12	28°13	17° 9	6°25	28°R45	27°54	21° 9	n.a.	F 26
S 27	0 40 56	10°53'20	11♒12	28°27	8°19	5°50	22°39	19°17	28°16	17° 8	6°25	28°45	27°51	21°15	n.a.	S 27
S 28	0 44 53	11°51'01	25°15	28°17	9°30	6°24	22°52	19°21	28°18	17° 6	6°26	28°42	27°48	21°22	n.a.	S 28
M29	0 48 50	12°48'42	9♓46	28°10	10°42	6°59	23° 6	19°25	28°21	17° 5	6°26	28°38	27°45	21°29	n.a.	M29
T 30	0 52 46	13♎46'22	24♓41	28°D 8	11♍54	7♐34	23♎19	19♐30	28♏24	17♑ 4	6♑27	28♑30	27♑42	21♎35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n27	8s 9	2n38	2s47	0s37	15n55	2s 0	17s 3	0n27	6s 1	0n29	20s 0	2n14	18s14	0n46	16n 8	0s27	6s 2	16n35	19s24	19s43	11s41		n.a.
T 2	5 5	1 48	3 41	3 10	0 53	15 39	1 58	17 13	0 26	6 6	0 29	20 0	2 13	18 14	0 46	16 8	0 27	6 2	16 34	19 25	19 43	11 43		n.a.
W 3	4 43	4n42	4 29	3 32	1 10	15 23	1 56	17 22	0 25	6 10	0 29	20 0	2 13	18 15	0 46	16 8	0 27	6 3	16 34	19 26	19 44	11 46		n.a.
T 4	4 21	10 57	4 58	3 52	1 27	15 7	1 54	17 31	0 24	6 15	0 29	20 1	2 13	18 15	0 46	16 8	0 27	6 3	16 33	19 27	19 45	11 49		n.a.
F 5	3 59	16 31	5 7	4 11	1 44	14 51	1 51	17 40	0 23	6 20	0 29	20 1	2 13	18 16	0 46	16 8	0 27	6 4	16 33	19 29	19 45	11 51		n.a.
S 6	3 36	20 58	4 55	4 28	2 2	14 34	1 49	17 49	0 23	6 25	0 29	20 2	2 12	18 16	0 46	16 7	0 27	6 4	16 32	19 30	19 46	11 54		n.a.
S 7	3 14	24 2	4 25	4 44	2 20	14 16	1 47	17 58	0 22	6 29	0 29	20 2	2 12	18 17	0 46	16 7	0 27	6 5	16 32	19 31	19 47	11 57		n.a.
M 8	2 52	25 32	3 39	4 57	2 37	13 59	1 44	18 6	0 21	6 34	0 29	20 3	2 12	18 17	0 45	16 7	0 27	6 5	16 31	19 31	19 47	11 59		n.a.
T 9	2 30	25 26	2 43	5 9	2 55	13 41	1 42	18 15	0 20	6 39	0 29	20 3	2 12	18 18	0 45	16 7	0 27	6 6	16 31	19 31	19 48	12 2		n.a.
W10	2 7	23 54	1 39	5 19	3 12	13 22	1 39	18 24	0 19	6 44	0 29	20 4	2 11	18 18	0 45	16 6	0 27	6 6	16 30	19 31	19 49	12 4		n.a.
T 11	1 45	21 7	0 31	5 28	3 29	13 4	1 37	18 32	0 18	6 49	0 29	20 4	2 11	18 19	0 45	16 6	0 27	6 7	16 30	19 31	19 49	12 7		n.a.
F 12	1 23	17 23	0s36	5 34	3 45	12 45	1 34	18 41	0 18	6 53	0 29	20 4	2 11	18 19	0 45	16 6	0 27	6 7	16 29	19 31	19 50	12 10		n.a.
S 13	1 0	12 57	1 41	5 38	4 0	12 25	1 31	18 49	0 17	6 58	0 29	20 5	2 11	18 20	0 45	16 6	0 27	6 8	16 29	19 31	19 50	12 12		n.a.
S 14	0 38	8 5	2 40	5 41	4 15	12 6	1 29	18 57	0 16	7 3	0 29	20 5	2 10	18 20	0 45	16 5	0 27	6 8	16 28	19 32	19 51	12 15		n.a.
M15	0 16	2 57	3 31	5 42	4 29	11 46	1 26	19 5	0 15	7 8	0 29	20 6	2 10	18 21	0 45	16 5	0 27	6 9	16 28	19 34	19 52	12 18		n.a.
T 16	0s 7	2s14	4 12	5 41	4 41	11 26	1 23	19 13	0 15	7 13	0 29	20 6	2 10	18 21	0 45	16 5	0 27	6 9	16 27	19 35	19 52	12 20		n.a.
W17	0 29	7 17	4 41	5 38	4 52	11 5	1 20	19 21	0 14	7 17	0 29	20 7	2 10	18 22	0 45	16 5	0 27	6 10	16 27	19 38	19 53	12 23		n.a.
T 18	0 52	12 3	4 58	5 34	5 2	10 44	1 17	19 28	0 13	7 22	0 29	20 7	2 10	18 22	0 45	16 4	0 27	6 10	16 26	19 40	19 54	12 25		n.a.
F 19	1 14	16 22	5 2	5 29	5 10	10 23	1 15	19 36	0 12	7 27	0 29	20 8	2 9	18 23	0 45	16 4	0 27	6 11	16 26	19 42	19 54	12 28		n.a.
S 20	1 36	20 3	4 54	5 22	5 16	10 2	1 12	19 44	0 11	7 32	0 29	20 8	2 9	18 24	0 45	16 4	0 27	6 11	16 25	19 45	19 55	12 31		n.a.
S 21	1 58	22 55	4 32	5 14	5 21	9 40	1 9	19 51	0 11	7 37	0 29	20 9	2 9	18 24	0 45	16 3	0 27	6 12	16 25	19 46	19 55	12 33		n.a.
M22	2 21	24 48	3 58	5 5	5 24	9 18	1 6	19 58	0 10	7 42	0 29	20 9	2 9	18 25	0 45	16 3	0 27	6 12	16 24	19 48	19 56	12 36		n.a.
T 23	2 43	25 32	3 13	4 56	5 26	8 56	1 3	20 5	0 9	7 47	0 29	20 10	2 8	18 25	0 45	16 3	0 27	6 13	16 24	19 48	19 57	12 38		n.a.
W24	3 5	25 2	2 18	4 46	5 26	8 34	1 0	20 12	0 9	7 51	0 29	20 11	2 8	18 26	0 45	16 2	0 27	6 13	16 23	19 49	19 57	12 41		n.a.
T 25	3 27	23 13	1 15	4 37	5 25	8 11	0 57	20 19	0 8	7 56	0 29	20 11	2 8	18 27	0 45	16 2	0 27	6 14	16 22	19 49	19 58	12 44		n.a.
F 26	3 49	20 7	0 6	4 26	5 22	7 48	0 54	20 26	0 7	8 1	0 29	20 12	2 8	18 27	0 45	16 2	0 27	6 14	16 22	19 49	19 58	12 46		n.a.
S 27	4 11	15 51	1n 6	4 17	5 17	7 25	0 51	20 33	0 6	8 6	0 30	20 12	2 8	18 28	0 45	16 1	0 27	6 15	16 21	19 49	19 59	12 49		n.a.
S 28	4 33	10 36	2 16	4 7	5 11	7 2	0 48	20 39	0 6	8 11	0 30	20 13	2 7	18 28	0 45	16 1	0 27	6 15	16 21	19 49	20 0	12 51		n.a.
M29	4 55	4 36	3 19	3 58	5 4	6 39	0 45	20 46	0 5	8 16	0 30	20 13	2 7	18 29	0 45	16 1	0 27	6 16	16 20	19 50	20 0	12 54		n.a.
T 30	5s17	1n48	4n11	3s50	4s56	6n15	0s42	20s52	0n 4	8s21	0n30	20s14	2n 7	18s30	0n45	16n 0	0s27	6s16	16n20	19s51	20s 1	12s56		n.a.

Julian Day Number = 4800662.5, Delta T = 37h21m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°45'17, Lahiri = 114°52'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8431

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 56 43	14♎44'01	9♈54	28♍11	13♍ 6	8♐ 9	23♎33	19♐34	28♏27	17°R 3	6♑28	28°R21	27♑38	21♎42	n.a.	W 1
T 2	1 0 39	15°41'39	25°15	28°18	14°17	8°44	23°47	19°39	28°30	17♉ 1	6°28	28♑11	27°35	21°49	n.a.	T 2
F 3	1 4 36	16°39'17	10♉30	28°30	15°29	9°19	24° 0	19°43	28°33	17° 0	6°29	28° 1	27°32	21°56	n.a.	F 3
S 4	1 8 32	17°36'55	25°31	28°47	16°41	9°55	24°14	19°48	28°36	16°59	6°30	27°52	27°29	22° 2	n.a.	S 4
S 5	1 12 29	18°34'32	10♊ 8	29° 9	17°53	10°30	24°28	19°53	28°39	16°57	6°31	27°45	27°26	22° 9	n.a.	S 5
M 6	1 16 25	19°32'10	24°17	29°35	19° 5	11° 5	24°41	19°58	28°42	16°56	6°31	27°41	27°23	22°16	n.a.	M 6
T 7	1 20 22	20°29'47	7♋57	0♎ 7	20°17	11°40	24°55	20° 3	28°45	16°54	6°32	27°39	27°19	22°22	n.a.	T 7
W 8	1 24 19	21°27'24	21°11	0°43	21°29	12°16	25° 9	20° 8	28°48	16°53	6°33	27°39	27°16	22°29	n.a.	W 8
T 9	1 28 15	22°25'01	4♌ 0	1°24	22°41	12°51	25°22	20°13	28°51	16°52	6°34	27°39	27°13	22°36	n.a.	T 9
F 10	1 32 12	23°22'38	16°31	2° 9	23°53	13°26	25°36	20°18	28°54	16°50	6°35	27°38	27°10	22°43	n.a.	F 10
S 11	1 36 8	24°20'14	28°47	3° 0	25° 5	14° 2	25°50	20°23	28°58	16°49	6°36	27°35	27° 7	22°49	n.a.	S 11
S 12	1 40 5	25°17'51	10♍52	3°54	26°17	14°37	26° 3	20°29	29° 1	16°47	6°37	27°30	27° 4	22°56	n.a.	S 12
M13	1 44 1	26°15'27	22°50	4°54	27°29	15°13	26°17	20°34	29° 4	16°46	6°38	27°21	27° 0	23° 3	n.a.	M13
T 14	1 47 58	27°13'03	4♎44	5°57	28°42	15°48	26°31	20°40	29° 7	16°44	6°39	27°10	26°57	23°10	n.a.	T 14
W15	1 51 54	28°10'40	16°36	7° 5	29°54	16°24	26°44	20°45	29°11	16°43	6°40	26°57	26°54	23°16	n.a.	W15
T 16	1 55 51	29° 8'16	28°28	8°18	1♎ 6	17° 0	26°58	20°51	29°14	16°41	6°41	26°43	26°51	23°23	n.a.	T 16
F 17	1 59 48	0♏ 5'52	10♏21	9°34	2°19	17°35	27°12	20°56	29°17	16°40	6°42	26°29	26°48	23°30	n.a.	F 17
S 18	2 3 44	1° 3'27	22°17	10°55	3°31	18°11	27°25	21° 2	29°21	16°38	6°43	26°17	26°44	23°36	n.a.	S 18
S 19	2 7 41	2° 1'03	4♐17	12°20	4°44	18°47	27°39	21° 8	29°24	16°36	6°45	26° 6	26°41	23°43	n.a.	S 19
M20	2 11 37	2°58'38	16°23	13°49	5°56	19°23	27°53	21°14	29°28	16°35	6°46	25°58	26°38	23°50	n.a.	M20
T 21	2 15 34	3°56'13	28°38	15°22	7° 8	19°58	28° 6	21°20	29°31	16°33	6°47	25°53	26°35	23°57	n.a.	T 21
W22	2 19 30	4°53'48	11♑ 5	16°59	8°21	20°34	28°20	21°26	29°34	16°32	6°48	25°51	26°32	24° 3	n.a.	W22
T 23	2 23 27	5°51'23	23°48	18°40	9°34	21°10	28°33	21°32	29°38	16°30	6°50	25°D50	26°29	24°10	n.a.	T 23
F 24	2 27 23	6°48'57	6♒51	20°24	10°46	21°46	28°47	21°38	29°41	16°29	6°51	25°R50	26°25	24°17	n.a.	F 24
S 25	2 31 20	7°46'31	20°18	22°12	11°59	22°22	29° 1	21°44	29°45	16°27	6°52	25°50	26°22	24°23	n.a.	S 25
S 26	2 35 16	8°44'05	4♓12	24° 2	13°11	22°58	29°14	21°50	29°48	16°25	6°54	25°48	26°19	24°30	n.a.	S 26
M27	2 39 13	9°41'38	18°32	25°56	14°24	23°35	29°28	21°56	29°52	16°24	6°55	25°44	26°16	24°37	n.a.	M27
T 28	2 43 10	10°39'12	3♈18	27°53	15°37	24°11	29°41	22° 2	29°55	16°22	6°57	25°37	26°13	24°44	n.a.	T 28
W29	2 47 6	11°36'45	18°23	29°52	16°50	24°47	29°55	22° 9	29°59	16°20	6°58	25°28	26°10	24°50	n.a.	W29
T 30	2 51 3	12°34'18	3♉38	1♏53	18° 2	25°23	0♏ 8	22°15	0♐ 3	16°19	7° 0	25°18	26° 6	24°57	n.a.	T 30
F 31	2 54 59	13♏31'52	18♉53	3♏55	19♎15	25♐59	0♏22	22♐22	0♐ 6	16♉17	7♑ 1	25♑ 8	26♑ 3	25♎ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s39	8n13	4n46	3s42	4s47	5n52	0s38	20s58	0n 4	8s25	0n30	20s14	2n 7	18s30	0n45	16n 0	0s27	6s17	16n19	19s53	20s 1	12s59		n.a.
T 2	6 0	14 10	5 1	3 36	4 36	5 28	0 35	21 4	0 3	8 30	0 30	20 15	2 7	18 31	0 45	16 0	0 27	6 17	16 19	19 55	20 2	13 1		n.a.
F 3	6 22	19 12	4 54	3 30	4 25	5 4	0 32	21 10	0 2	8 35	0 30	20 15	2 6	18 32	0 45	15 59	0 27	6 18	16 18	19 57	20 3	13 4		n.a.
S 4	6 43	22 54	4 27	3 26	4 13	4 39	0 29	21 16	0 1	8 40	0 30	20 16	2 6	18 32	0 44	15 59	0 27	6 18	16 18	19 59	20 3	13 7		n.a.
S 5	7 4	25 0	3 43	3 22	4 1	4 15	0 26	21 21	0 1	8 45	0 30	20 16	2 6	18 33	0 44	15 58	0 27	6 19	16 17	20 0	20 4	13 9		n.a.
M 6	7 26	25 24	2 47	3 21	3 48	3 51	0 23	21 27	0 0	8 49	0 30	20 17	2 6	18 34	0 44	15 58	0 27	6 19	16 17	20 1	20 5	13 12		n.a.
T 7	7 47	24 13	1 42	3 20	3 34	3 26	0 20	21 32	0s 1	8 54	0 30	20 18	2 6	18 34	0 44	15 58	0 27	6 20	16 16	20 1	20 5	13 14		n.a.
W 8	8 8	21 41	0 34	3 21	3 20	3 1	0 17	21 37	0 1	8 59	0 30	20 18	2 5	18 35	0 44	15 57	0 27	6 20	16 16	20 1	20 6	13 17		n.a.
T 9	8 29	18 9	0s34	3 24	3 6	2 36	0 14	21 42	0 2	9 4	0 30	20 19	2 5	18 36	0 44	15 57	0 27	6 20	16 15	20 1	20 6	13 19		n.a.
F 10	8 49	13 52	1 38	3 28	2 51	2 12	0 11	21 47	0 3	9 9	0 30	20 19	2 5	18 37	0 44	15 56	0 27	6 21	16 15	20 2	20 7	13 22		n.a.
S 11	9 10	9 6	2 36	3 33	2 36	1 47	0 8	21 52	0 3	9 13	0 30	20 20	2 5	18 37	0 44	15 56	0 27	6 21	16 15	20 2	20 8	13 24		n.a.
S 12	9 31	4 4	3 27	3 41	2 21	1 21	0 5	21 57	0 4	9 18	0 30	20 20	2 5	18 38	0 44	15 55	0 27	6 22	16 14	20 3	20 8	13 27		n.a.
M13	9 51	1s 3	4 8	3 50	2 6	0 56	0 2	22 1	0 4	9 23	0 30	20 21	2 4	18 39	0 44	15 55	0 27	6 22	16 14	20 5	20 9	13 29		n.a.
T 14	10 11	6 5	4 37	4 1	1 51	0 31	0n 1	22 6	0 5	9 28	0 30	20 21	2 4	18 39	0 44	15 55	0 27	6 23	16 13	20 7	20 9	13 32		n.a.
W15	10 31	10 54	4 55	4 13	1 36	0 6	0 4	22 10	0 6	9 32	0 30	20 22	2 4	18 40	0 44	15 54	0 27	6 23	16 13	20 9	20 10	13 34		n.a.
T 16	10 51	15 18	4 59	4 27	1 21	0s19	0 7	22 14	0 6	9 37	0 30	20 22	2 4	18 41	0 44	15 54	0 27	6 23	16 12	20 12	20 10	13 37		n.a.
F 17	11 11	19 6	4 51	4 43	1 7	0 45	0 10	22 18	0 7	9 42	0 31	20 23	2 4	18 42	0 44	15 53	0 27	6 24	16 12	20 14	20 11	13 39		n.a.
S 18	11 30	22 9	4 30	5 1	0 52	1 10	0 12	22 21	0 8	9 47	0 31	20 23	2 4	18 42	0 44	15 53	0 27	6 24	16 11	20 17	20 12	13 42		n.a.
S 19	11 50	24 15	3 56	5 20	0 38	1 35	0 15	22 25	0 8	9 51	0 31	20 24	2 3	18 43	0 44	15 52	0 27	6 25	16 11	20 19	20 12	13 44		n.a.
M20	12 9	25 15	3 12	5 41	0 25	2 1	0 18	22 29	0 9	9 56	0 31	20 25	2 3	18 44	0 44	15 52	0 27	6 25	16 10	20 20	20 13	13 47		n.a.
T 21	12 28	25 2	2 19	6 4	0 12	2 26	0 21	22 32	0 9	10 1	0 31	20 25	2 3	18 44	0 44	15 52	0 27	6 25	16 10	20 21	20 13	13 49		n.a.
W22	12 47	23 35	1 17	6 28	0n 1	2 51	0 23	22 35	0 10	10 5	0 31	20 26	2 3	18 45	0 44	15 51	0 27	6 26	16 9	20 21	20 14	13 52		n.a.
T 23	13 5	20 53	0 11	6 54	0 13	3 17	0 26	22 38	0 11	10 10	0 31	20 26	2 3	18 46	0 44	15 51	0 27	6 26	16 9	20 22	20 15	13 54		n.a.
F 24	13 24	17 5	0n58	7 21	0 25	3 42	0 29	22 41	0 11	10 15	0 31	20 27	2 3	18 47	0 44	15 50	0 27	6 27	16 9	20 22	20 15	13 57		n.a.
S 25	13 42	12 18	2 6	7 50	0 36	4 7	0 31	22 43	0 12	10 19	0 31	20 27	2 2	18 47	0 44	15 50	0 27	6 27	16 8	20 22	20 16	13 59		n.a.
S 26	14 0	6 45	3 8	8 20	0 46	4 32	0 34	22 46	0 12	10 24	0 31	20 28	2 2	18 48	0 44	15 49	0 27	6 27	16 8	20 22	20 16	14 1		n.a.
M27	14 18	0 42	4 1	8 52	0 56	4 57	0 36	22 48	0 13	10 28	0 31	20 28	2 2	18 49	0 44	15 49	0 27	6 28	16 7	20 23	20 17	14 4		n.a.
T 28	14 35	5n34	4 39	9 25	1 4	5 22	0 39	22 51	0 14	10 33	0 31	20 29	2 2	18 50	0 44	15 48	0 28	6 28	16 7	20 24	20 17	14 6		n.a.
W29	14 53	11 38	4 59	9 58	1 12	5 47	0 41	22 53	0 14	10 37	0 31	20 29	2 2	18 50	0 44	15 48	0 28	6 28	16 7	20 26	20 18	14 9		n.a.
T 30	15 10	17 3	4 58	10 32	1 19	6 12	0 44	22 54	0 15	10 42	0 31	20 30	2 2	18 51	0 44	15 47	0 28	6 29	16 6	20 27	20 19	14 11		n.a.
F 31	15s27	21n22	4n36	11s 7	1n25	6s37	0n46	22s56	0s15	10s46	0n31	20s30	2n 2	18s52	0n44	15n47	0s28	6s29	16n 6	20s29	20s19	14s14		n.a.

Julian Day Number = 4800692.5, Delta T = 37h21m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°45'21, Lahiri = 114°52'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8431

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 58 56	14♏29'26	3♊57	6♏ 0	20♎28	26♐36	0♏35	22♐28	0♐10	16°R16	7♑ 3	24°R59	26♑ 0	25♎10	n.a.	S 1
S 2	3 2 52	15°27'00	18°41	8° 5	21°41	27°12	0°49	22°35	0°13	16♉14	7° 4	24♑53	25°57	25°17	n.a.	S 2
M 3	3 6 49	16°24'35	2♋58	10°11	22°54	27°48	1° 2	22°41	0°17	16°12	7° 6	24°49	25°54	25°24	n.a.	M 3
T 4	3 10 45	17°22'10	16°45	12°18	24° 7	28°25	1°15	22°48	0°21	16°11	7° 8	24°47	25°50	25°31	n.a.	T 4
W 5	3 14 42	18°19'46	0♌ 4	14°25	25°20	29° 1	1°29	22°55	0°24	16° 9	7° 9	24°D47	25°47	25°37	n.a.	W 5
T 6	3 18 38	19°17'23	12°58	16°32	26°33	29°38	1°42	23° 1	0°28	16° 7	7°11	24°47	25°44	25°44	n.a.	T 6
F 7	3 22 35	20°15'00	25°30	18°38	27°46	0♑14	1°55	23° 8	0°32	16° 6	7°13	24°R47	25°41	25°51	n.a.	F 7
S 8	3 26 32	21°12'37	7♍45	20°44	28°59	0°51	2° 9	23°15	0°35	16° 4	7°14	24°46	25°38	25°58	n.a.	S 8
S 9	3 30 28	22°10'16	19°48	22°49	0♏12	1°27	2°22	23°22	0°39	16° 2	7°16	24°42	25°35	26° 4	n.a.	S 9
M10	3 34 25	23° 7'55	1♎43	24°53	1°25	2° 4	2°35	23°28	0°43	16° 1	7°18	24°36	25°31	26°11	n.a.	M10
T 11	3 38 21	24° 5'34	13°35	26°56	2°38	2°41	2°48	23°35	0°46	15°59	7°20	24°28	25°28	26°18	n.a.	T 11
W12	3 42 18	25° 3'15	25°27	28°58	3°52	3°17	3° 1	23°42	0°50	15°58	7°21	24°18	25°25	26°24	n.a.	W12
T 13	3 46 14	26° 0'56	7♏20	0♐58	5° 5	3°54	3°14	23°49	0°54	15°56	7°23	24° 7	25°22	26°31	n.a.	T 13
F 14	3 50 11	26°58'37	19°17	2°57	6°18	4°31	3°27	23°56	0°58	15°54	7°25	23°56	25°19	26°38	n.a.	F 14
S 15	3 54 7	27°56'20	1♐19	4°55	7°31	5° 8	3°40	24° 3	1° 1	15°53	7°27	23°46	25°16	26°45	n.a.	S 15
S 16	3 58 4	28°54'03	13°29	6°51	8°45	5°45	3°53	24°11	1° 5	15°51	7°29	23°38	25°12	26°51	n.a.	S 16
M17	4 2 0	29°51'46	25°45	8°45	9°58	6°22	4° 6	24°18	1° 9	15°50	7°31	23°32	25° 9	26°58	n.a.	M17
T 18	4 5 57	0♐49'31	8♑12	10°39	11°11	6°59	4°19	24°25	1°12	15°48	7°33	23°29	25° 6	27° 5	n.a.	T 18
W19	4 9 53	1°47'15	20°50	12°30	12°25	7°36	4°32	24°32	1°16	15°47	7°35	23°D28	25° 3	27°11	n.a.	W19
T 20	4 13 50	2°45'00	3♒41	14°20	13°38	8°13	4°45	24°39	1°20	15°45	7°37	23°28	25° 0	27°18	n.a.	T 20
F 21	4 17 47	3°42'46	16°49	16° 9	14°52	8°50	4°58	24°46	1°24	15°43	7°38	23°29	24°56	27°25	n.a.	F 21
S 22	4 21 43	4°40'32	0♓15	17°56	16° 5	9°27	5°10	24°54	1°27	15°42	7°40	23°R30	24°53	27°32	n.a.	S 22
S 23	4 25 40	5°38'18	14° 3	19°42	17°19	10° 4	5°23	25° 1	1°31	15°40	7°42	23°30	24°50	27°38	n.a.	S 23
M24	4 29 36	6°36'05	28°12	21°26	18°32	10°41	5°36	25° 8	1°35	15°39	7°45	23°28	24°47	27°45	n.a.	M24
T 25	4 33 33	7°33'52	12♈41	23° 8	19°46	11°19	5°48	25°16	1°39	15°37	7°47	23°24	24°44	27°52	n.a.	T 25
W26	4 37 29	8°31'41	27°28	24°50	20°59	11°56	6° 1	25°23	1°42	15°36	7°49	23°18	24°41	27°59	n.a.	W26
T 27	4 41 26	9°29'29	12♉24	26°30	22°13	12°33	6°13	25°30	1°46	15°34	7°51	23°12	24°37	28° 5	n.a.	T 27
F 28	4 45 22	10°27'19	27°23	28° 8	23°27	13°11	6°25	25°38	1°50	15°33	7°53	23° 6	24°34	28°12	n.a.	F 28
S 29	4 49 19	11°25'09	12♊15	29°45	24°40	13°48	6°38	25°45	1°53	15°32	7°55	23° 0	24°31	28°19	n.a.	S 29
S 30	4 53 15	12♐23'01	26♊51	1♑21	25♏54	14♑25	6♏50	25♐53	1♐57	15♉30	7♑57	22♑56	24♑28	28♎25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s43	24n11	3n55	11s43	1n30	7s 1	0n48	22s58	0s16	10s51	0n32	20s31	2n 2	18s53	0n44	15n47	0s28	6s29	16n 5	20s31	20s20	14s16		n.a.
S 2	16 0	25 15	2 59	12 18	1 34	7 25	0 51	22 59	0 16	10 55	0 32	20 31	2 1	18 53	0 44	15 46	0 28	6 30	16 5	20 32	20 20	14 19		n.a.
M 3	16 16	24 36	1 53	12 54	1 37	7 50	0 53	23 0	0 17	11 0	0 32	20 32	2 1	18 54	0 44	15 46	0 28	6 30	16 5	20 32	20 21	14 21		n.a.
T 4	16 31	22 26	0 43	13 30	1 40	8 14	0 55	23 1	0 18	11 4	0 32	20 32	2 1	18 55	0 44	15 45	0 28	6 30	16 4	20 33	20 21	14 23		n.a.
W 5	16 47	19 5	0s28	14 5	1 41	8 38	0 57	23 2	0 18	11 9	0 32	20 33	2 1	18 56	0 44	15 45	0 28	6 31	16 4	20 33	20 22	14 26		n.a.
T 6	17 2	14 54	1 35	14 40	1 42	9 2	0 59	23 3	0 19	11 13	0 32	20 33	2 1	18 56	0 44	15 44	0 28	6 31	16 3	20 33	20 23	14 28		n.a.
F 7	17 17	10 11	2 36	15 14	1 41	9 25	1 1	23 4	0 19	11 18	0 32	20 33	2 1	18 57	0 44	15 44	0 28	6 31	16 3	20 33	20 23	14 31		n.a.
S 8	17 32	5 11	3 28	15 48	1 40	9 49	1 3	23 4	0 20	11 22	0 32	20 34	2 1	18 58	0 44	15 43	0 28	6 31	16 3	20 33	20 24	14 33		n.a.
S 9	17 47	0 5	4 10	16 21	1 38	10 12	1 5	23 4	0 20	11 26	0 32	20 34	2 1	18 59	0 44	15 43	0 28	6 32	16 2	20 34	20 24	14 35		n.a.
M10	18 1	4s58	4 40	16 53	1 36	10 35	1 6	23 4	0 21	11 31	0 32	20 35	2 0	18 59	0 44	15 42	0 28	6 32	16 2	20 35	20 25	14 38		n.a.
T 11	18 15	9 49	4 58	17 24	1 33	10 58	1 8	23 4	0 21	11 35	0 32	20 35	2 0	19 0	0 44	15 42	0 28	6 32	16 2	20 36	20 25	14 40		n.a.
W12	18 28	14 17	5 4	17 53	1 29	11 20	1 10	23 4	0 22	11 39	0 32	20 36	2 0	19 1	0 44	15 41	0 28	6 32	16 1	20 38	20 26	14 43		n.a.
T 13	18 42	18 14	4 56	18 22	1 25	11 43	1 11	23 3	0 22	11 43	0 32	20 36	2 0	19 2	0 44	15 41	0 28	6 33	16 1	20 40	20 27	14 45		n.a.
F 14	18 55	21 27	4 35	18 50	1 20	12 5	1 13	23 3	0 23	11 48	0 33	20 36	2 0	19 2	0 44	15 41	0 28	6 33	16 1	20 41	20 27	14 47		n.a.
S 15	19 8	23 46	4 2	19 16	1 15	12 26	1 14	23 2	0 23	11 52	0 33	20 37	2 0	19 3	0 44	15 40	0 28	6 33	16 0	20 43	20 28	14 50		n.a.
S 16	19 20	25 1	3 17	19 41	1 9	12 48	1 16	23 1	0 24	11 56	0 33	20 37	2 0	19 4	0 44	15 40	0 28	6 33	16 0	20 44	20 28	14 52		n.a.
M17	19 32	25 3	2 23	20 5	1 3	13 9	1 17	23 0	0 24	12 0	0 33	20 38	2 0	19 5	0 44	15 39	0 28	6 33	16 0	20 45	20 29	14 54		n.a.
T 18	19 44	23 51	1 21	20 27	0 56	13 30	1 19	22 59	0 25	12 4	0 33	20 38	2 0	19 5	0 44	15 39	0 28	6 34	16 0	20 46	20 29	14 57		n.a.
W19	19 55	21 25	0 14	20 49	0 50	13 51	1 20	22 57	0 26	12 8	0 33	20 38	2 0	19 6	0 44	15 38	0 28	6 34	15 59	20 46	20 30	14 59		n.a.
T 20	20 6	17 52	0n55	21 9	0 43	14 11	1 21	22 56	0 26	12 12	0 33	20 39	2 0	19 7	0 44	15 38	0 28	6 34	15 59	20 46	20 30	15 2		n.a.
F 21	20 17	13 23	2 2	21 27	0 35	14 31	1 22	22 54	0 27	12 16	0 33	20 39	1 59	19 8	0 44	15 37	0 28	6 34	15 59	20 46	20 31	15 4		n.a.
S 22	20 27	8 10	3 5	21 45	0 28	14 50	1 23	22 52	0 27	12 20	0 33	20 39	1 59	19 8	0 44	15 37	0 28	6 34	15 59	20 46	20 32	15 6		n.a.
S 23	20 37	2 25	3 59	22 1	0 20	15 10	1 24	22 50	0 28	12 24	0 33	20 40	1 59	19 9	0 44	15 37	0 28	6 34	15 58	20 46	20 32	15 9		n.a.
M24	20 47	3n36	4 39	22 16	0 12	15 28	1 25	22 47	0 28	12 28	0 33	20 40	1 59	19 10	0 44	15 36	0 28	6 35	15 58	20 46	20 33	15 11		n.a.
T 25	20 56	9 32	5 3	22 30	0 4	15 47	1 26	22 45	0 28	12 32	0 34	20 40	1 59	19 10	0 44	15 36	0 28	6 35	15 58	20 47	20 33	15 13		n.a.
W26	21 5	15 4	5 8	22 42	0s 4	16 5	1 26	22 42	0 29	12 36	0 34	20 41	1 59	19 11	0 44	15 35	0 28	6 35	15 58	20 48	20 34	15 16		n.a.
T 27	21 14	19 45	4 51	22 54	0 12	16 23	1 27	22 39	0 29	12 40	0 34	20 41	1 59	19 12	0 44	15 35	0 28	6 35	15 57	20 49	20 34	15 18		n.a.
F 28	21 22	23 9	4 15	23 4	0 20	16 40	1 28	22 36	0 30	12 44	0 34	20 41	1 59	19 13	0 44	15 35	0 28	6 35	15 57	20 50	20 35	15 20		n.a.
S 29	21 30	24 57	3 22	23 13	0 29	16 57	1 28	22 33	0 30	12 48	0 34	20 42	1 59	19 13	0 44	15 34	0 28	6 35	15 57	20 51	20 35	15 22		n.a.
S 30	21s37	24n59	2n16	23s21	0s37	17s14	1n29	22s30	0s31	12s52	0n34	20s42	1n59	19s14	0n44	15n34	0s28	6s35	15n57	20s51	20s36	15s25		n.a.

Julian Day Number = 4800723.5, Delta T = 37h21m24s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°45'25, Lahiri = 114°52'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8431 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 57 12	13♐20'53	11♋ 6	2♑55	27♏ 8	15♑ 3	7♏ 2	26♐ 0	2♐ 1	15°R29	7♑59	22°R54	24♑25	28♎32	n.a.	M 1
T 2	5 1 8	14°18'47	24°56	4°28	28°21	15°41	7°14	26° 8	2° 4	15♉27	8° 1	22°D53	24°22	28°39	n.a.	T 2
W 3	5 5 5	15°16'41	8♌19	5°59	29°35	16°18	7°26	26°15	2° 8	15°26	8° 3	22♑54	24°18	28°46	n.a.	W 3
T 4	5 9 1	16°14'37	21°16	7°30	0♐49	16°56	7°38	26°23	2°12	15°25	8° 6	22°55	24°15	28°52	n.a.	T 4
F 5	5 12 58	17°12'34	3♍52	8°58	2° 3	17°33	7°50	26°30	2°15	15°23	8° 8	22°57	24°12	28°59	n.a.	F 5
S 6	5 16 55	18°10'33	16°10	10°26	3°17	18°11	8° 2	26°38	2°19	15°22	8°10	22°R58	24° 9	29° 6	n.a.	S 6
S 7	5 20 51	19° 8'32	28°15	11°52	4°30	18°49	8°14	26°45	2°23	15°21	8°12	22°57	24° 6	29°12	n.a.	S 7
M 8	5 24 48	20° 6'34	10♎11	13°17	5°44	19°26	8°26	26°53	2°26	15°19	8°14	22°55	24° 2	29°19	n.a.	M 8
T 9	5 28 44	21° 4'36	22° 4	14°40	6°58	20° 4	8°37	27° 0	2°30	15°18	8°17	22°52	23°59	29°26	n.a.	T 9
W10	5 32 41	22° 2'40	3♏56	16° 2	8°12	20°42	8°49	27° 8	2°33	15°17	8°19	22°48	23°56	29°33	n.a.	W10
T 11	5 36 37	23° 0'45	15°52	17°22	9°26	21°20	9° 1	27°15	2°37	15°16	8°21	22°43	23°53	29°39	n.a.	T 11
F 12	5 40 34	23°58'52	27°55	18°41	10°40	21°58	9°12	27°23	2°40	15°15	8°23	22°38	23°50	29°46	n.a.	F 12
S 13	5 44 30	24°57'00	10♐ 6	19°58	11°54	22°36	9°23	27°30	2°44	15°13	8°26	22°33	23°47	29°53	n.a.	S 13
S 14	5 48 27	25°55'09	22°27	21°14	13° 8	23°14	9°35	27°38	2°47	15°12	8°28	22°29	23°43	29°59	n.a.	S 14
M15	5 52 23	26°53'20	4♑59	22°28	14°22	23°52	9°46	27°46	2°51	15°11	8°30	22°27	23°40	0♏ 6	n.a.	M15
T 16	5 56 20	27°51'32	17°43	23°40	15°36	24°30	9°57	27°53	2°54	15°10	8°32	22°D26	23°37	0°13	n.a.	T 16
W17	6 0 16	28°49'45	0♒40	24°51	16°50	25° 8	10° 8	28° 1	2°58	15° 9	8°35	22°26	23°34	0°20	n.a.	W17
T 18	6 4 13	29°47'59	13°49	25°59	18° 4	25°47	10°19	28° 8	3° 1	15° 8	8°37	22°27	23°31	0°26	n.a.	T 18
F 19	6 8 10	0♑46'14	27°12	27° 5	19°18	26°25	10°30	28°16	3° 5	15° 7	8°39	22°28	23°28	0°33	n.a.	F 19
S 20	6 12 6	1°44'30	10♓48	28°10	20°32	27° 3	10°41	28°24	3° 8	15° 6	8°42	22°30	23°24	0°40	n.a.	S 20
S 21	6 16 3	2°42'47	24°39	29°12	21°46	27°41	10°51	28°31	3°11	15° 5	8°44	22°31	23°21	0°47	n.a.	S 21
M22	6 19 59	3°41'06	8♈43	0♒11	23° 1	28°20	11° 2	28°39	3°15	15° 4	8°46	22°R31	23°18	0°53	n.a.	M22
T 23	6 23 56	4°39'25	23° 0	1° 8	24°15	28°58	11°12	28°46	3°18	15° 3	8°48	22°30	23°15	1° 0	n.a.	T 23
W24	6 27 52	5°37'45	7♉26	2° 2	25°29	29°37	11°23	28°54	3°21	15° 2	8°51	22°29	23°12	1° 7	n.a.	W24
T 25	6 31 49	6°36'07	21°57	2°53	26°43	0♒15	11°33	29° 1	3°25	15° 1	8°53	22°27	23° 8	1°13	n.a.	T 25
F 26	6 35 45	7°34'30	6♊30	3°41	27°57	0°54	11°43	29° 9	3°28	15° 0	8°55	22°25	23° 5	1°20	n.a.	F 26
S 27	6 39 42	8°32'54	20°57	4°26	29°11	1°32	11°53	29°16	3°31	15° 0	8°58	22°23	23° 2	1°27	n.a.	S 27
S 28	6 43 38	9°31'19	5♋13	5° 6	0♑26	2°11	12° 3	29°24	3°34	14°59	9° 0	22°22	22°59	1°34	n.a.	S 28
M29	6 47 35	10°29'46	19°13	5°43	1°40	2°49	12°13	29°31	3°37	14°58	9° 2	22°D22	22°56	1°40	n.a.	M29
T 30	6 51 32	11°28'15	2♌54	6°15	2°54	3°28	12°23	29°39	3°41	14°57	9° 5	22°22	22°53	1°47	n.a.	T 30
W31	6 55 28	12♑26'45	16♌13	6♒43	4♑ 8	4♒ 7	12♏33	29♐46	3♐44	14♉57	9♑ 7	22♑22	22♑49	1♏54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s44	23n21	1n 4	23s28	0s45	17s30	1n29	22s26	0s31	12s55	0n34	20s42	1n59	19s15	0n44	15n33	0s28	6s35	15n57	20s52	20s37	15s27		n.a.
T 2	21 51	20 20	0s11	23 34	0 54	17 45	1 30	22 23	0 32	12 59	0 34	20 42	1 59	19 15	0 44	15 33	0 28	6 35	15 56	20 52	20 37	15 29		n.a.
W 3	21 57	16 19	1 23	23 38	1 2	18 0	1 30	22 19	0 32	13 3	0 34	20 43	1 59	19 16	0 44	15 33	0 28	6 36	15 56	20 52	20 38	15 32		n.a.
T 4	22 3	11 39	2 28	23 42	1 10	18 15	1 30	22 15	0 33	13 6	0 35	20 43	1 59	19 17	0 44	15 32	0 28	6 36	15 56	20 51	20 38	15 34		n.a.
F 5	22 9	6 36	3 25	23 45	1 19	18 29	1 30	22 10	0 33	13 10	0 35	20 43	1 59	19 18	0 44	15 32	0 28	6 36	15 56	20 51	20 39	15 36		n.a.
S 6	22 14	1 26	4 10	23 47	1 27	18 43	1 30	22 6	0 34	13 14	0 35	20 43	1 59	19 18	0 44	15 31	0 28	6 36	15 56	20 51	20 39	15 39		n.a.
S 7	22 19	3s41	4 44	23 48	1 35	18 56	1 30	22 2	0 34	13 17	0 35	20 44	1 59	19 19	0 44	15 31	0 28	6 36	15 56	20 51	20 40	15 41		n.a.
M 8	22 23	8 36	5 4	23 48	1 43	19 9	1 30	21 57	0 35	13 21	0 35	20 44	1 59	19 20	0 44	15 31	0 28	6 36	15 55	20 51	20 40	15 43		n.a.
T 9	22 27	13 11	5 12	23 48	1 51	19 22	1 30	21 52	0 35	13 24	0 35	20 44	1 58	19 20	0 44	15 30	0 28	6 36	15 55	20 52	20 41	15 45		n.a.
W10	22 31	17 16	5 6	23 46	1 58	19 33	1 30	21 47	0 35	13 28	0 35	20 44	1 58	19 21	0 44	15 30	0 28	6 36	15 55	20 53	20 41	15 48		n.a.
T 11	22 34	20 42	4 47	23 44	2 6	19 45	1 29	21 42	0 36	13 31	0 35	20 44	1 58	19 22	0 44	15 30	0 28	6 36	15 55	20 53	20 42	15 50		n.a.
F 12	22 37	23 16	4 15	23 41	2 13	19 55	1 29	21 36	0 36	13 35	0 35	20 44	1 58	19 22	0 44	15 29	0 28	6 36	15 55	20 54	20 42	15 52		n.a.
S 13	22 39	24 48	3 31	23 37	2 21	20 5	1 29	21 31	0 37	13 38	0 36	20 45	1 58	19 23	0 44	15 29	0 28	6 36	15 55	20 55	20 43	15 54		n.a.
S 14	22 41	25 9	2 37	23 33	2 28	20 15	1 28	21 25	0 37	13 41	0 36	20 45	1 58	19 24	0 44	15 29	0 28	6 36	15 55	20 55	20 43	15 57		n.a.
M15	22 42	24 13	1 34	23 28	2 34	20 24	1 28	21 19	0 38	13 45	0 36	20 45	1 58	19 24	0 44	15 28	0 28	6 36	15 55	20 56	20 44	15 59		n.a.
T 16	22 44	22 2	0 26	23 23	2 41	20 33	1 27	21 13	0 38	13 48	0 36	20 45	1 58	19 25	0 44	15 28	0 28	6 36	15 55	20 56	20 45	16 1		n.a.
W17	22 44	18 41	0n45	23 17	2 47	20 41	1 26	21 7	0 39	13 51	0 36	20 45	1 58	19 25	0 44	15 28	0 28	6 35	15 54	20 56	20 45	16 3		n.a.
T 18	22 45	14 21	1 55	23 10	2 53	20 48	1 26	21 1	0 39	13 54	0 36	20 45	1 58	19 26	0 44	15 28	0 28	6 35	15 54	20 56	20 46	16 5		n.a.
F 19	22 44	9 16	3 0	23 4	2 59	20 55	1 25	20 54	0 39	13 58	0 36	20 45	1 58	19 27	0 44	15 27	0 28	6 35	15 54	20 56	20 46	16 8		n.a.
S 20	22 44	3 39	3 56	22 56	3 5	21 1	1 24	20 47	0 40	14 1	0 36	20 45	1 58	19 27	0 44	15 27	0 28	6 35	15 54	20 55	20 47	16 10		n.a.
S 21	22 43	2n14	4 39	22 49	3 10	21 7	1 23	20 40	0 40	14 4	0 37	20 46	1 58	19 28	0 44	15 27	0 28	6 35	15 54	20 55	20 47	16 12		n.a.
M22	22 42	8 4	5 6	22 41	3 14	21 12	1 22	20 33	0 41	14 7	0 37	20 46	1 58	19 29	0 44	15 26	0 28	6 35	15 54	20 55	20 48	16 14		n.a.
T 23	22 40	13 35	5 15	22 33	3 18	21 16	1 21	20 26	0 41	14 10	0 37	20 46	1 58	19 29	0 44	15 26	0 28	6 35	15 54	20 55	20 48	16 17		n.a.
W24	22 38	18 24	5 5	22 25	3 22	21 20	1 20	20 19	0 41	14 13	0 37	20 46	1 58	19 30	0 44	15 26	0 28	6 35	15 54	20 56	20 49	16 19		n.a.
T 25	22 35	22 9	4 35	22 17	3 26	21 23	1 19	20 11	0 42	14 16	0 37	20 46	1 58	19 30	0 44	15 26	0 28	6 35	15 54	20 56	20 49	16 21		n.a.
F 26	22 32	24 29	3 47	22 8	3 28	21 26	1 18	20 4	0 42	14 19	0 37	20 46	1 58	19 31	0 44	15 25	0 28	6 35	15 54	20 56	20 50	16 23		n.a.
S 27	22 29	25 11	2 45	22 0	3 31	21 28	1 16	19 56	0 43	14 22	0 37	20 46	1 58	19 32	0 44	15 25	0 28	6 34	15 54	20 56	20 50	16 25		n.a.
S 28	22 25	24 12	1 33	21 52	3 32	21 29	1 15	19 48	0 43	14 25	0 38	20 46	1 58	19 32	0 44	15 25	0 28	6 34	15 54	20 57	20 51	16 27		n.a.
M29	22 20	21 42	0 17	21 44	3 33	21 30	1 14	19 40	0 43	14 27	0 38	20 46	1 58	19 33	0 44	15 25	0 28	6 34	15 54	20 57	20 51	16 30		n.a.
T 30	22 16	18 0	0s58	21 36	3 33	21 30	1 12	19 31	0 44	14 30	0 38	20 46	1 58	19 33	0 44	15 25	0 28	6 34	15 54	20 57	20 52	16 32		n.a.
W31	22s11	13n28	2s 8	21s29	3s32	21s30	1n11	19s23	0s44	14s33	0n38	20s46	1n59	19s34	0n44	15n24	0s28	6s34	15n54	20s57	20s52	16s34		n.a.

Julian Day Number = 4800753.5, Delta T = 37h21m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°45'29, Lahiri = 114°52'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8432

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 25	13♑25'16	29♌11	7♒ 5	5♑23	4♒46	12♏42	29♐54	3♐47	14°R56	9♑ 9	22♑23	22♑46	2♏ 1	n.a.	T 1
F 2	7 3 21	14°23'50	11♍49	7°22	6°37	5°25	12°52	0♑ 1	3°50	14♉55	9°11	22°24	22°43	2° 7	n.a.	F 2
S 3	7 7 18	15°22'25	24°10	7°33	7°51	6° 3	13° 1	0° 9	3°53	14°55	9°14	22°25	22°40	2°14	n.a.	S 3
S 4	7 11 14	16°21'01	6♎17	7°R38	9° 6	6°42	13°10	0°16	3°56	14°54	9°16	22°25	22°37	2°21	n.a.	S 4
M 5	7 15 11	17°19'40	18°15	7°36	10°20	7°21	13°20	0°24	3°59	14°54	9°18	22°R25	22°34	2°27	n.a.	M 5
T 6	7 19 7	18°18'20	0♏ 8	7°27	11°34	8° 0	13°29	0°31	4° 2	14°53	9°21	22°25	22°30	2°34	n.a.	T 6
W 7	7 23 4	19°17'02	12° 1	7°11	12°49	8°39	13°38	0°38	4° 5	14°52	9°23	22°25	22°27	2°41	n.a.	W 7
T 8	7 27 1	20°15'46	23°59	6°47	14° 3	9°18	13°46	0°46	4° 8	14°52	9°25	22°24	22°24	2°48	n.a.	T 8
F 9	7 30 57	21°14'32	6♐ 5	6°15	15°18	9°58	13°55	0°53	4°10	14°52	9°28	22°24	22°21	2°54	n.a.	F 9
S 10	7 34 54	22°13'20	18°23	5°36	16°32	10°37	14° 4	1° 0	4°13	14°51	9°30	22°D24	22°18	3° 1	n.a.	S 10
S 11	7 38 50	23°12'09	0♑55	4°49	17°46	11°16	14°12	1° 7	4°16	14°51	9°32	22°24	22°15	3° 8	n.a.	S 11
M12	7 42 47	24°11'00	13°43	3°55	19° 1	11°55	14°20	1°15	4°19	14°51	9°34	22°24	22°11	3°14	n.a.	M12
T 13	7 46 43	25° 9'53	26°47	2°55	20°15	12°35	14°28	1°22	4°21	14°50	9°37	22°R24	22° 8	3°21	n.a.	T 13
W14	7 50 40	26° 8'48	10♒ 7	1°50	21°30	13°14	14°36	1°29	4°24	14°50	9°39	22°24	22° 5	3°28	n.a.	W14
T 15	7 54 36	27° 7'43	23°42	0°41	22°44	13°53	14°44	1°36	4°27	14°50	9°41	22°24	22° 2	3°35	n.a.	T 15
F 16	7 58 33	28° 6'41	7♓30	29♑30	23°59	14°33	14°52	1°43	4°29	14°50	9°43	22°23	21°59	3°41	n.a.	F 16
S 17	8 2 30	29° 5'39	21°28	28°19	25°13	15°12	15° 0	1°50	4°32	14°49	9°45	22°22	21°55	3°48	n.a.	S 17
S 18	8 6 26	0♒ 4'39	5♈33	27°10	26°28	15°52	15° 7	1°57	4°34	14°49	9°48	22°22	21°52	3°55	n.a.	S 18
M19	8 10 23	1° 3'41	19°44	26° 4	27°42	16°32	15°14	2° 4	4°37	14°49	9°50	22°21	21°49	4° 1	n.a.	M19
T 20	8 14 19	2° 2'43	3♉56	25° 4	28°57	17°11	15°22	2°11	4°39	14°49	9°52	22°D21	21°46	4° 8	n.a.	T 20
W21	8 18 16	3° 1'48	18° 9	24°12	0♒12	17°51	15°29	2°18	4°41	14°49	9°54	22°21	21°43	4°15	n.a.	W21
T 22	8 22 12	4° 0'53	2♊20	23°28	1°26	18°31	15°36	2°25	4°44	14°D49	9°56	22°22	21°40	4°22	n.a.	T 22
F 23	8 26 9	5° 0'00	16°25	22°54	2°41	19°10	15°42	2°32	4°46	14°49	9°59	22°23	21°36	4°28	n.a.	F 23
S 24	8 30 6	5°59'09	0♋24	22°31	3°55	19°50	15°49	2°39	4°48	14°49	10° 1	22°24	21°33	4°35	n.a.	S 24
S 25	8 34 2	6°58'18	14°12	22°19	5°10	20°30	15°55	2°45	4°50	14°49	10° 3	22°25	21°30	4°42	n.a.	S 25
M26	8 37 59	7°57'30	27°49	22°D18	6°25	21°10	16° 2	2°52	4°53	14°49	10° 5	22°R25	21°27	4°49	n.a.	M26
T 27	8 41 55	8°56'43	11♌11	22°28	7°39	21°50	16° 8	2°59	4°55	14°49	10° 7	22°24	21°24	4°55	n.a.	T 27
W28	8 45 52	9°55'57	24°18	22°48	8°54	22°30	16°14	3° 5	4°57	14°50	10° 9	22°22	21°21	5° 2	n.a.	W28
T 29	8 49 48	10°55'13	7♍ 8	23°19	10° 8	23°10	16°20	3°12	4°59	14°50	10°11	22°20	21°17	5° 9	n.a.	T 29
F 30	8 53 45	11°54'31	19°42	23°58	11°23	23°50	16°25	3°18	5° 1	14°50	10°13	22°17	21°14	5°15	n.a.	F 30
S 31	8 57 41	12♒53'51	2♎ 1	24♑46	12♒38	24♒30	16♏31	3♑25	5♐ 3	14♉50	10♑15	22♑14	21♑11	5♏22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 5	8n26	3s10	21s22	3s31	21s29	1n 9	19s14	0s45	14s35	0n38	20s46	1n59	19s34	0n44	15n24	0s28	6s34	15n54	20s56	20s53	16s36		n.a.
F 2	21 59	3 12	4 1	21 15	3 28	21 27	1 7	19 6	0 45	14 38	0 38	20 46	1 59	19 35	0 44	15 24	0 27	6 33	15 55	20 56	20 53	16 38		n.a.
S 3	21 53	2s 3	4 39	21 9	3 25	21 25	1 6	18 57	0 45	14 41	0 38	20 46	1 59	19 35	0 44	15 24	0 27	6 33	15 55	20 56	20 54	16 40		n.a.
S 4	21 46	7 6	5 4	21 3	3 20	21 22	1 4	18 48	0 46	14 43	0 39	20 46	1 59	19 36	0 44	15 24	0 27	6 33	15 55	20 56	20 54	16 43		n.a.
M 5	21 39	11 50	5 16	20 58	3 14	21 19	1 2	18 38	0 46	14 46	0 39	20 46	1 59	19 36	0 44	15 24	0 27	6 33	15 55	20 56	20 55	16 45		n.a.
T 6	21 32	16 6	5 14	20 53	3 7	21 15	1 1	18 29	0 47	14 48	0 39	20 46	1 59	19 37	0 44	15 23	0 27	6 32	15 55	20 56	20 55	16 47		n.a.
W 7	21 24	19 45	4 59	20 49	2 58	21 10	0 59	18 20	0 47	14 51	0 39	20 45	1 59	19 37	0 44	15 23	0 27	6 32	15 55	20 56	20 56	16 49		n.a.
T 8	21 16	22 35	4 30	20 45	2 48	21 5	0 57	18 10	0 47	14 53	0 39	20 45	1 59	19 38	0 44	15 23	0 27	6 32	15 55	20 56	20 56	16 51		n.a.
F 9	21 7	24 28	3 50	20 42	2 36	20 59	0 55	18 0	0 48	14 55	0 39	20 45	1 59	19 38	0 44	15 23	0 27	6 32	15 55	20 56	20 57	16 53		n.a.
S 10	20 58	25 12	2 58	20 38	2 23	20 52	0 53	17 50	0 48	14 58	0 40	20 45	1 59	19 39	0 44	15 23	0 27	6 31	15 55	20 56	20 57	16 55		n.a.
S 11	20 49	24 41	1 56	20 35	2 9	20 45	0 51	17 40	0 48	15 0	0 40	20 45	1 59	19 39	0 44	15 23	0 27	6 31	15 55	20 56	20 58	16 57		n.a.
M12	20 39	22 51	0 48	20 32	1 53	20 37	0 49	17 30	0 49	15 2	0 40	20 45	1 59	19 40	0 44	15 23	0 27	6 31	15 56	20 56	20 58	17 0		n.a.
T 13	20 29	19 47	0n24	20 29	1 35	20 29	0 47	17 19	0 49	15 4	0 40	20 45	1 59	19 40	0 44	15 23	0 27	6 31	15 56	20 56	20 59	17 2		n.a.
W14	20 18	15 38	1 37	20 25	1 17	20 20	0 45	17 9	0 49	15 6	0 40	20 45	1 59	19 41	0 44	15 23	0 27	6 30	15 56	20 56	20 59	17 4		n.a.
T 15	20 7	10 37	2 45	20 21	0 58	20 11	0 43	16 58	0 50	15 9	0 40	20 45	1 59	19 41	0 44	15 23	0 27	6 30	15 56	20 56	21 0	17 6		n.a.
F 16	19 56	5 1	3 45	20 16	0 38	20 1	0 41	16 47	0 50	15 11	0 41	20 44	1 59	19 42	0 44	15 22	0 27	6 30	15 56	20 56	21 0	17 8		n.a.
S 17	19 45	0n54	4 32	20 11	0 17	19 50	0 39	16 37	0 50	15 13	0 41	20 44	1 59	19 42	0 44	15 22	0 27	6 29	15 56	20 57	21 1	17 10		n.a.
S 18	19 33	6 48	5 3	20 4	0n 3	19 39	0 36	16 25	0 51	15 15	0 41	20 44	2 0	19 42	0 44	15 22	0 27	6 29	15 57	20 57	21 1	17 12		n.a.
M19	19 20	12 24	5 16	19 57	0 22	19 27	0 34	16 14	0 51	15 16	0 41	20 44	2 0	19 43	0 44	15 22	0 27	6 29	15 57	20 57	21 2	17 14		n.a.
T 20	19 8	17 20	5 10	19 50	0 41	19 15	0 32	16 3	0 51	15 18	0 41	20 44	2 0	19 43	0 44	15 22	0 27	6 28	15 57	20 57	21 2	17 16		n.a.
W21	18 55	21 18	4 45	19 41	0 58	19 2	0 30	15 52	0 52	15 20	0 41	20 43	2 0	19 44	0 44	15 22	0 27	6 28	15 57	20 57	21 3	17 18		n.a.
T 22	18 41	23 59	4 3	19 33	1 14	18 49	0 27	15 40	0 52	15 22	0 42	20 43	2 0	19 44	0 44	15 22	0 27	6 28	15 57	20 57	21 3	17 20		n.a.
F 23	18 28	25 9	3 6	19 24	1 28	18 35	0 25	15 28	0 52	15 24	0 42	20 43	2 0	19 44	0 44	15 22	0 27	6 27	15 58	20 56	21 4	17 22		n.a.
S 24	18 14	24 43	1 59	19 16	1 41	18 21	0 23	15 16	0 53	15 25	0 42	20 43	2 0	19 45	0 44	15 22	0 27	6 27	15 58	20 56	21 4	17 24		n.a.
S 25	17 59	22 45	0 45	19 7	1 51	18 6	0 20	15 4	0 53	15 27	0 42	20 43	2 0	19 45	0 44	15 22	0 27	6 26	15 58	20 56	21 5	17 26		n.a.
M26	17 45	19 30	0s30	18 59	2 0	17 50	0 18	14 52	0 53	15 28	0 42	20 42	2 0	19 45	0 44	15 23	0 27	6 26	15 58	20 56	21 5	17 29		n.a.
T 27	17 30	15 17	1 42	18 51	2 6	17 34	0 15	14 40	0 54	15 30	0 42	20 42	2 0	19 46	0 44	15 23	0 27	6 26	15 59	20 56	21 6	17 31		n.a.
W28	17 15	10 24	2 47	18 43	2 11	17 18	0 13	14 28	0 54	15 32	0 43	20 42	2 0	19 46	0 44	15 23	0 27	6 25	15 59	20 57	21 6	17 33		n.a.
T 29	16 59	5 11	3 42	18 35	2 15	17 1	0 11	14 15	0 54	15 33	0 43	20 42	2 1	19 46	0 44	15 23	0 27	6 25	15 59	20 57	21 7	17 35		n.a.
F 30	16 43	0s 7	4 25	18 27	2 16	16 44	0 8	14 3	0 55	15 34	0 43	20 41	2 1	19 47	0 45	15 23	0 27	6 24	16 0	20 57	21 7	17 37		n.a.
S 31	16s27	5s19	4s55	18s18	2n17	16s26	0n 6	13s50	0s55	15s36	0n43	20s41	2n 1	19s47	0n45	15n23	0s27	6s24	16n 0	20s58	21s 8	17s39		n.a.

Julian Day Number = 4800784.5, Delta T = 37h21m31s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°45'34, Lahiri = 114°52'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8432

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 1 38	13♒53'12	14♎ 8	25♑41	13♒53	25♒11	16♏36	3♑31	5♐ 5	14♑51	10♑17	22°R11	21♑ 8	5♏29	n.a.	S 1
M 2	9 5 35	14°52'36	26° 7	26°43	15° 7	25°51	16°41	3°38	5° 6	14°51	10°19	22♑ 9	21° 5	5°36	n.a.	M 2
T 3	9 9 31	15°52'01	8♏ 0	27°51	16°22	26°31	16°46	3°44	5° 8	14°52	10°21	22° 7	21° 1	5°42	n.a.	T 3
W 4	9 13 28	16°51'29	19°52	29° 3	17°37	27°11	16°51	3°50	5°10	14°52	10°23	22°D 7	20°58	5°49	n.a.	W 4
T 5	9 17 24	17°50'58	1♐49	0♒20	18°51	27°52	16°56	3°56	5°12	14°52	10°25	22° 8	20°55	5°56	n.a.	T 5
F 6	9 21 21	18°50'29	13°55	1°41	20° 6	28°32	17° 0	4° 2	5°13	14°53	10°27	22° 9	20°52	6° 2	n.a.	F 6
S 7	9 25 17	19°50'02	26°15	3° 5	21°21	29°13	17° 5	4° 9	5°15	14°53	10°29	22°11	20°49	6° 9	n.a.	S 7
S 8	9 29 14	20°49'37	8♑53	4°31	22°36	29°53	17° 9	4°15	5°16	14°54	10°31	22°13	20°46	6°16	n.a.	S 8
M 9	9 33 11	21°49'14	21°51	6° 0	23°51	0♓34	17°13	4°21	5°18	14°55	10°33	22°R13	20°42	6°23	n.a.	M 9
T 10	9 37 7	22°48'52	5♒11	7°30	25° 5	1°15	17°17	4°26	5°19	14°55	10°35	22°13	20°39	6°29	n.a.	T 10
W11	9 41 4	23°48'32	18°52	9° 2	26°20	1°55	17°20	4°32	5°21	14°56	10°36	22°10	20°36	6°36	n.a.	W11
T 12	9 45 0	24°48'14	2♓54	10°35	27°35	2°36	17°24	4°38	5°22	14°57	10°38	22° 7	20°33	6°43	n.a.	T 12
F 13	9 48 57	25°47'57	17°10	12° 9	28°50	3°17	17°27	4°44	5°23	14°57	10°40	22° 2	20°30	6°49	n.a.	F 13
S 14	9 52 54	26°47'41	1♈37	13°44	0♓ 5	3°58	17°30	4°49	5°25	14°58	10°42	21°56	20°27	6°56	n.a.	S 14
S 15	9 56 50	27°47'27	16° 8	15°19	1°20	4°39	17°33	4°55	5°26	14°59	10°43	21°51	20°23	7° 3	n.a.	S 15
M16	10 0 47	28°47'14	0♉36	16°54	2°35	5°19	17°36	5° 1	5°27	15° 0	10°45	21°47	20°20	7°10	n.a.	M16
T 17	10 4 43	29°47'03	14°58	18°30	3°50	6° 0	17°38	5° 6	5°28	15° 1	10°47	21°44	20°17	7°16	n.a.	T 17
W18	10 8 40	0♓46'53	29° 9	20° 6	5° 4	6°41	17°41	5°11	5°29	15° 1	10°48	21°D43	20°14	7°23	n.a.	W18
T 19	10 12 36	1°46'44	13♊ 9	21°42	6°19	7°23	17°43	5°17	5°30	15° 2	10°50	21°44	20°11	7°30	n.a.	T 19
F 20	10 16 33	2°46'36	26°56	23°18	7°34	8° 4	17°45	5°22	5°31	15° 3	10°52	21°45	20° 7	7°36	n.a.	F 20
S 21	10 20 30	3°46'30	10♋31	24°54	8°49	8°45	17°46	5°27	5°32	15° 4	10°53	21°46	20° 4	7°43	n.a.	S 21
S 22	10 24 26	4°46'24	23°53	26°30	10° 4	9°26	17°48	5°32	5°32	15° 5	10°55	21°R47	20° 1	7°50	n.a.	S 22
M23	10 28 23	5°46'20	7♌ 4	28° 6	11°19	10° 7	17°49	5°37	5°33	15° 6	10°56	21°46	19°58	7°57	n.a.	M23
T 24	10 32 19	6°46'18	20° 4	29°42	12°34	10°49	17°50	5°42	5°34	15° 7	10°58	21°42	19°55	8° 3	n.a.	T 24
W25	10 36 16	7°46'16	2♍52	1♓18	13°49	11°30	17°51	5°47	5°35	15° 9	10°59	21°37	19°52	8°10	n.a.	W25
T 26	10 40 12	8°46'16	15°28	2°53	15° 4	12°11	17°52	5°52	5°35	15°10	11° 1	21°29	19°48	8°17	n.a.	T 26
F 27	10 44 9	9°46'17	27°53	4°28	16°19	12°53	17°53	5°56	5°36	15°11	11° 2	21°20	19°45	8°23	n.a.	F 27
S 28	10 48 6	10°46'20	10♎ 7	6° 3	17°34	13°34	17°53	6° 1	5°36	15°12	11° 4	21°11	19°42	8°30	n.a.	S 28
S 29	10 52 2	11♓46'24	22♎10	7♓38	18♓49	14♓16	17♏53	6♑ 5	5♐37	15♑13	11♑ 5	21♑ 2	19♑39	8♏37	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s11	10s13	5s11	18s10	2n15	16s 7	0n 3	13s37	0s55	15s37	0n43	20s41	2n 1	19s47	0n45	15n23	0s27	6s24	16n 0	20s58	21s 8	17s41		n.a.
M 2	15 54	14 41	5 14	18 1	2 13	15 49	0 1	13 25	0 56	15 38	0 44	20 40	2 1	19 48	0 45	15 23	0 27	6 23	16 0	20 59	21 9	17 43		n.a.
T 3	15 37	18 33	5 2	17 51	2 10	15 30	0s 1	13 11	0 56	15 39	0 44	20 40	2 1	19 48	0 45	15 23	0 27	6 23	16 1	20 59	21 9	17 45		n.a.
W 4	15 20	21 40	4 38	17 41	2 6	15 10	0 4	12 58	0 56	15 41	0 44	20 40	2 1	19 48	0 45	15 23	0 27	6 22	16 1	20 59	21 9	17 47		n.a.
T 5	15 2	23 53	4 2	17 31	2 1	14 50	0 6	12 45	0 56	15 42	0 44	20 40	2 1	19 48	0 45	15 23	0 27	6 22	16 1	20 59	21 10	17 49		n.a.
F 6	14 44	25 2	3 15	17 19	1 56	14 30	0 9	12 32	0 57	15 43	0 44	20 39	2 2	19 49	0 45	15 24	0 27	6 21	16 2	20 59	21 10	17 51		n.a.
S 7	14 26	24 59	2 18	17 7	1 50	14 9	0 11	12 18	0 57	15 44	0 45	20 39	2 2	19 49	0 45	15 24	0 27	6 21	16 2	20 58	21 11	17 53		n.a.
S 8	14 8	23 39	1 13	16 54	1 43	13 48	0 14	12 5	0 57	15 45	0 45	20 39	2 2	19 49	0 45	15 24	0 27	6 20	16 2	20 58	21 11	17 55		n.a.
M 9	13 50	21 4	0 2	16 40	1 37	13 26	0 16	11 51	0 58	15 46	0 45	20 38	2 2	19 49	0 45	15 24	0 27	6 20	16 3	20 58	21 12	17 57		n.a.
T 10	13 31	17 17	1n10	16 25	1 30	13 4	0 18	11 37	0 58	15 46	0 45	20 38	2 2	19 50	0 45	15 24	0 27	6 19	16 3	20 58	21 12	17 58		n.a.
W11	13 12	12 30	2 20	16 9	1 22	12 42	0 21	11 23	0 58	15 47	0 45	20 38	2 2	19 50	0 45	15 25	0 27	6 19	16 4	20 58	21 13	18 0		n.a.
T 12	12 52	6 58	3 24	15 52	1 15	12 19	0 23	11 10	0 58	15 48	0 46	20 37	2 2	19 50	0 45	15 25	0 27	6 18	16 4	20 59	21 13	18 2		n.a.
F 13	12 33	0 59	4 15	15 35	1 7	11 56	0 25	10 55	0 59	15 49	0 46	20 37	2 3	19 50	0 45	15 25	0 27	6 18	16 4	21 0	21 14	18 4		n.a.
S 14	12 13	5n 6	4 52	15 17	0 59	11 33	0 28	10 41	0 59	15 49	0 46	20 37	2 3	19 50	0 45	15 25	0 27	6 17	16 5	21 1	21 14	18 6		n.a.
S 15	11 53	10 56	5 9	14 57	0 51	11 9	0 30	10 27	0 59	15 50	0 46	20 36	2 3	19 51	0 45	15 25	0 27	6 17	16 5	21 1	21 15	18 8		n.a.
M16	11 33	16 9	5 7	14 38	0 43	10 46	0 32	10 13	0 59	15 50	0 46	20 36	2 3	19 51	0 45	15 26	0 27	6 16	16 6	21 2	21 15	18 10		n.a.
T 17	11 13	20 25	4 46	14 17	0 35	10 21	0 35	9 58	1 0	15 51	0 47	20 36	2 3	19 51	0 45	15 26	0 27	6 16	16 6	21 3	21 15	18 12		n.a.
W18	10 53	23 24	4 7	13 55	0 27	9 57	0 37	9 44	1 0	15 51	0 47	20 35	2 3	19 51	0 45	15 26	0 27	6 15	16 6	21 3	21 16	18 14		n.a.
T 19	10 32	24 55	3 14	13 33	0 19	9 32	0 39	9 29	1 0	15 52	0 47	20 35	2 3	19 51	0 45	15 26	0 27	6 15	16 7	21 3	21 16	18 16		n.a.
F 20	10 11	24 53	2 11	13 10	0 12	9 7	0 41	9 15	1 0	15 52	0 47	20 35	2 4	19 51	0 45	15 27	0 27	6 14	16 7	21 2	21 17	18 18		n.a.
S 21	9 50	23 21	1 1	12 47	0 4	8 42	0 43	9 0	1 1	15 52	0 47	20 34	2 4	19 51	0 45	15 27	0 27	6 14	16 8	21 2	21 17	18 20		n.a.
S 22	9 29	20 31	0s11	12 22	0s 4	8 17	0 46	8 45	1 1	15 53	0 48	20 34	2 4	19 51	0 45	15 27	0 27	6 13	16 8	21 2	21 18	18 22		n.a.
M23	9 8	16 38	1 22	11 58	0 11	7 51	0 48	8 30	1 1	15 53	0 48	20 33	2 4	19 52	0 45	15 28	0 27	6 12	16 9	21 2	21 18	18 23		n.a.
T 24	8 46	12 2	2 27	11 32	0 18	7 25	0 50	8 15	1 1	15 53	0 48	20 33	2 4	19 52	0 45	15 28	0 27	6 12	16 9	21 3	21 19	18 25		n.a.
W25	8 25	6 59	3 23	11 6	0 26	6 59	0 52	8 0	1 2	15 53	0 48	20 33	2 4	19 52	0 45	15 28	0 27	6 11	16 9	21 4	21 19	18 27		n.a.
T 26	8 3	1 44	4 8	10 40	0 33	6 33	0 54	7 45	1 2	15 53	0 48	20 32	2 5	19 52	0 45	15 29	0 27	6 11	16 10	21 5	21 20	18 29		n.a.
F 27	7 41	3s30	4 41	10 12	0 40	6 6	0 56	7 30	1 2	15 53	0 49	20 32	2 5	19 52	0 45	15 29	0 27	6 10	16 10	21 6	21 20	18 31		n.a.
S 28	7 19	8 31	5 1	9 45	0 46	5 40	0 58	7 14	1 2	15 53	0 49	20 32	2 5	19 52	0 45	15 29	0 27	6 10	16 11	21 8	21 20	18 33		n.a.
S 29	6s57	13s 8	5s 6	9s17	0s53	5s13	1s 0	6s59	1s 2	15s53	0n49	20s31	2n 5	19s52	0n46	15n30	0s27	6s 9	16n11	21s 9	21s21	18s35		n.a.

Julian Day Number = 4800815.5, Delta T = 37h21m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°45'38, Lahiri = 114°52'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8432

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 55 59	12♓46'30	4♏ 7	9♓13	20♓ 4	14♓58	17°R53	6♑10	5♐37	15♉15	11♑ 6	20°R53	19♑36	8♏44	n.a.	M 1
T 2	10 59 55	13°46'38	15°58	10°48	21°19	15°39	17♏53	6°14	5°37	15°16	11° 8	20♑47	19°32	8°50	n.a.	T 2
W 3	11 3 52	14°46'47	27°49	12°22	22°34	16°21	17°53	6°19	5°37	15°17	11° 9	20°43	19°29	8°57	n.a.	W 3
T 4	11 7 48	15°46'58	9♐43	13°57	23°49	17° 3	17°52	6°23	5°38	15°18	11°10	20°41	19°26	9° 4	n.a.	T 4
F 5	11 11 45	16°47'10	21°46	15°31	25° 4	17°45	17°51	6°27	5°38	15°20	11°11	20°D41	19°23	9°10	n.a.	F 5
S 6	11 15 42	17°47'24	4♑ 3	17° 5	26°19	18°26	17°50	6°31	5°38	15°21	11°13	20°42	19°20	9°17	n.a.	S 6
S 7	11 19 38	18°47'39	16°39	18°39	27°34	19° 8	17°49	6°35	5°R38	15°23	11°14	20°R43	19°17	9°24	n.a.	S 7
M 8	11 23 35	19°47'56	29°38	20°13	28°50	19°50	17°48	6°39	5°38	15°24	11°15	20°43	19°13	9°31	n.a.	M 8
T 9	11 27 31	20°48'14	13♒ 3	21°47	0♈ 5	20°32	17°46	6°42	5°38	15°26	11°16	20°40	19°10	9°37	n.a.	T 9
W10	11 31 28	21°48'34	26°56	23°21	1°20	21°14	17°45	6°46	5°38	15°27	11°17	20°36	19° 7	9°44	n.a.	W10
T 11	11 35 25	22°48'55	11♓15	24°55	2°35	21°57	17°43	6°50	5°37	15°29	11°18	20°28	19° 4	9°51	n.a.	T 11
F 12	11 39 21	23°49'17	25°55	26°29	3°50	22°39	17°40	6°53	5°37	15°30	11°19	20°19	19° 1	9°57	n.a.	F 12
S 13	11 43 18	24°49'40	10♈49	28° 3	5° 5	23°21	17°38	6°56	5°37	15°32	11°20	20° 9	18°58	10° 4	n.a.	S 13
S 14	11 47 14	25°50'04	25°47	29°36	6°20	24° 3	17°35	7° 0	5°37	15°33	11°21	19°59	18°54	10°11	n.a.	S 14
M15	11 51 11	26°50'29	10♉40	1♈10	7°36	24°46	17°33	7° 3	5°36	15°35	11°22	19°50	18°51	10°18	n.a.	M15
T 16	11 55 7	27°50'55	25°21	2°44	8°51	25°28	17°30	7° 6	5°36	15°37	11°23	19°44	18°48	10°24	n.a.	T 16
W17	11 59 4	28°51'22	9♊44	4°18	10° 6	26°10	17°27	7° 9	5°35	15°38	11°24	19°40	18°45	10°31	n.a.	W17
T 18	12 3 1	29°51'50	23°47	5°52	11°21	26°53	17°23	7°12	5°35	15°40	11°24	19°39	18°42	10°38	n.a.	T 18
F 19	12 6 57	0♈52'18	7♋28	7°26	12°36	27°35	17°20	7°15	5°34	15°42	11°25	19°D39	18°38	10°44	n.a.	F 19
S 20	12 10 54	1°52'47	20°51	9° 0	13°51	28°18	17°16	7°17	5°33	15°44	11°26	19°R39	18°35	10°51	n.a.	S 20
S 21	12 14 50	2°53'16	3♌57	10°34	15° 7	29° 1	17°12	7°20	5°33	15°45	11°27	19°38	18°32	10°58	n.a.	S 21
M22	12 18 47	3°53'47	16°49	12° 8	16°22	29°43	17° 8	7°22	5°32	15°47	11°27	19°35	18°29	11° 4	n.a.	M22
T 23	12 22 43	4°54'17	29°29	13°42	17°37	0♈26	17° 4	7°25	5°31	15°49	11°28	19°29	18°26	11°11	n.a.	T 23
W24	12 26 40	5°54'49	11♍59	15°16	18°52	1° 9	17° 0	7°27	5°30	15°51	11°29	19°21	18°23	11°18	n.a.	W24
T 25	12 30 36	6°55'21	24°19	16°50	20° 7	1°51	16°55	7°29	5°29	15°53	11°29	19° 9	18°19	11°25	n.a.	T 25
F 26	12 34 33	7°55'54	6♎32	18°24	21°22	2°34	16°50	7°31	5°28	15°54	11°30	18°55	18°16	11°31	n.a.	F 26
S 27	12 38 30	8°56'28	18°37	19°58	22°38	3°17	16°45	7°33	5°27	15°56	11°30	18°41	18°13	11°38	n.a.	S 27
S 28	12 42 26	9°57'02	0♏36	21°33	23°53	4° 0	16°40	7°35	5°26	15°58	11°31	18°27	18°10	11°45	n.a.	S 28
M29	12 46 23	10°57'38	12°29	23° 7	25° 8	4°43	16°35	7°37	5°25	16° 0	11°31	18°14	18° 7	11°51	n.a.	M29
T 30	12 50 19	11°58'14	24°20	24°40	26°23	5°26	16°30	7°39	5°24	16° 2	11°31	18° 3	18° 4	11°58	n.a.	T 30
W31	12 54 16	12♈58'51	6♐ 9	26♈14	27♈38	6♈ 9	16♏24	7♑40	5♐22	16♉ 4	11♑32	17♑56	18♑ 0	12♏ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s34	17s13	4s58	8s48	0s59	4s46	1s 1	6s44	1s 3	15s52	0n49	20s31	2n 5	19s52	0n46	15n30	0s27	6s 8	16n12	21s10	21s21	18s37		n.a.
T 2	6 12	20 34	4 37	8 19	1 5	4 19	1 3	6 28	1 3	15 52	0 49	20 30	2 6	19 52	0 46	15 30	0 27	6 8	16 12	21 11	21 22	18 38		n.a.
W 3	5 50	23 5	4 5	7 49	1 11	3 52	1 5	6 12	1 3	15 52	0 50	20 30	2 6	19 52	0 46	15 31	0 27	6 7	16 13	21 12	21 22	18 40		n.a.
T 4	5 27	24 35	3 21	7 19	1 17	3 25	1 7	5 57	1 3	15 51	0 50	20 30	2 6	19 52	0 46	15 31	0 27	6 7	16 13	21 12	21 23	18 42		n.a.
F 5	5 4	24 58	2 29	6 49	1 22	2 57	1 8	5 41	1 3	15 51	0 50	20 29	2 6	19 52	0 46	15 31	0 27	6 6	16 14	21 12	21 23	18 44		n.a.
S 6	4 41	24 9	1 28	6 18	1 28	2 30	1 10	5 25	1 4	15 51	0 50	20 29	2 6	19 52	0 46	15 32	0 27	6 6	16 14	21 12	21 24	18 46		n.a.
S 7	4 19	22 6	0 22	5 47	1 33	2 2	1 12	5 10	1 4	15 50	0 51	20 29	2 7	19 52	0 46	15 32	0 27	6 5	16 15	21 12	21 24	18 48		n.a.
M 8	3 56	18 51	0n48	5 16	1 37	1 35	1 13	4 54	1 4	15 50	0 51	20 28	2 7	19 52	0 46	15 33	0 27	6 4	16 15	21 12	21 24	18 49		n.a.
T 9	3 33	14 32	1 56	4 44	1 42	1 7	1 15	4 38	1 4	15 49	0 51	20 28	2 7	19 52	0 46	15 33	0 27	6 4	16 16	21 12	21 25	18 51		n.a.
W10	3 9	9 20	3 1	4 12	1 46	0 39	1 16	4 22	1 4	15 48	0 51	20 27	2 7	19 52	0 46	15 34	0 27	6 3	16 16	21 13	21 25	18 53		n.a.
T 11	2 46	3 29	3 55	3 40	1 50	0 11	1 17	4 6	1 5	15 47	0 51	20 27	2 7	19 52	0 46	15 34	0 27	6 3	16 17	21 14	21 26	18 55		n.a.
F 12	2 23	2n40	4 36	3 7	1 54	0n16	1 19	3 50	1 5	15 47	0 52	20 27	2 8	19 52	0 46	15 34	0 27	6 2	16 17	21 15	21 26	18 57		n.a.
S 13	2 0	8 46	4 59	2 34	1 58	0 44	1 20	3 34	1 5	15 46	0 52	20 26	2 8	19 52	0 46	15 35	0 27	6 1	16 18	21 17	21 27	18 58		n.a.
S 14	1 37	14 22	5 1	2 0	2 1	1 12	1 21	3 18	1 5	15 45	0 52	20 26	2 8	19 51	0 46	15 35	0 27	6 1	16 19	21 18	21 27	19 0		n.a.
M15	1 13	19 5	4 43	1 27	2 4	1 40	1 22	3 2	1 5	15 44	0 52	20 26	2 8	19 51	0 46	15 36	0 27	6 0	16 19	21 19	21 27	19 2		n.a.
T 16	0 50	22 32	4 7	0 53	2 6	2 8	1 23	2 45	1 5	15 43	0 52	20 25	2 8	19 51	0 46	15 36	0 27	6 0	16 20	21 20	21 28	19 4		n.a.
W17	0 27	24 29	3 15	0 19	2 9	2 35	1 24	2 29	1 6	15 42	0 53	20 25	2 9	19 51	0 46	15 37	0 27	5 59	16 20	21 21	21 28	19 6		n.a.
T 18	0 3	24 48	2 13	0n15	2 11	3 3	1 25	2 13	1 6	15 41	0 53	20 24	2 9	19 51	0 46	15 37	0 27	5 58	16 21	21 21	21 29	19 7		n.a.
F 19	0n20	23 36	1 4	0 50	2 12	3 31	1 26	1 57	1 6	15 40	0 53	20 24	2 9	19 51	0 46	15 38	0 27	5 58	16 21	21 21	21 29	19 9		n.a.
S 20	0 44	21 4	0s 6	1 25	2 13	3 58	1 27	1 40	1 6	15 39	0 53	20 24	2 9	19 51	0 46	15 38	0 27	5 57	16 22	21 21	21 30	19 11		n.a.
S 21	1 7	17 29	1 15	1 59	2 14	4 26	1 28	1 24	1 6	15 37	0 53	20 23	2 9	19 51	0 46	15 39	0 27	5 57	16 22	21 21	21 30	19 13		n.a.
M22	1 30	13 8	2 19	2 35	2 15	4 53	1 28	1 8	1 6	15 36	0 54	20 23	2 10	19 50	0 46	15 39	0 27	5 56	16 23	21 21	21 30	19 14		n.a.
T 23	1 54	8 16	3 14	3 10	2 15	5 20	1 29	0 51	1 6	15 35	0 54	20 23	2 10	19 50	0 46	15 40	0 27	5 55	16 23	21 22	21 31	19 16		n.a.
W24	2 17	3 10	3 59	3 45	2 15	5 47	1 30	0 35	1 6	15 33	0 54	20 22	2 10	19 50	0 46	15 40	0 27	5 55	16 24	21 23	21 31	19 18		n.a.
T 25	2 40	2s 0	4 33	4 21	2 14	6 15	1 30	0 18	1 7	15 32	0 54	20 22	2 10	19 50	0 46	15 41	0 27	5 54	16 25	21 25	21 32	19 20		n.a.
F 26	3 3	7 1	4 53	4 57	2 13	6 41	1 31	0 2	1 7	15 30	0 54	20 22	2 10	19 50	0 46	15 41	0 27	5 54	16 25	21 27	21 32	19 21		n.a.
S 27	3 27	11 44	5 0	5 32	2 12	7 8	1 31	0n15	1 7	15 29	0 54	20 21	2 11	19 49	0 46	15 42	0 27	5 53	16 26	21 29	21 32	19 23		n.a.
S 28	3 50	15 56	4 53	6 8	2 10	7 35	1 31	0 31	1 7	15 27	0 55	20 21	2 11	19 49	0 46	15 42	0 27	5 52	16 26	21 31	21 33	19 25		n.a.
M29	4 13	19 29	4 34	6 44	2 8	8 1	1 32	0 48	1 7	15 26	0 55	20 21	2 11	19 49	0 46	15 43	0 27	5 52	16 27	21 32	21 33	19 26		n.a.
T 30	4 36	22 14	4 3	7 20	2 5	8 28	1 32	1 4	1 7	15 24	0 55	20 20	2 11	19 49	0 46	15 43	0 27	5 51	16 27	21 34	21 34	19 28		n.a.
W31	4n59	24s 0	3s21	7n56	2s 2	8n54	1s32	1n21	1s 7	15s22	0n55	20s20	2n12	19s48	0n47	15n44	0s27	5s51	16n28	21s35	21s34	19s30		n.a.

Julian Day Number = 4800844.5, Delta T = 37h21m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°45'42, Lahiri = 114°52'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8432

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 58 12	13♈59'30	18♐ 2	27♈47	28♈53	6♈53	16°R18	7♑42	5°R21	16♑ 6	11♑32	17°R51	17♑57	12♏12	n.a.	T 1
F 2	13 2 9	15° 0'09	0♑ 2	29°20	0♑ 9	7°36	16♏12	7°43	5♐20	16° 8	11°32	17♑49	17°54	12°18	n.a.	F 2
S 3	13 6 6	16° 0'49	12°15	0♑52	1°24	8°19	16° 6	7°44	5°18	16°10	11°33	17°48	17°51	12°25	n.a.	S 3
S 4	13 10 2	17° 1'29	24°46	2°24	2°39	9° 2	16° 0	7°45	5°17	16°12	11°33	17°48	17°48	12°32	n.a.	S 4
M 5	13 13 59	18° 2'11	7♒39	3°55	3°54	9°46	15°54	7°46	5°15	16°14	11°33	17°48	17°44	12°38	n.a.	M 5
T 6	13 17 55	19° 2'53	21° 0	5°25	5° 9	10°29	15°48	7°47	5°14	16°16	11°33	17°45	17°41	12°45	n.a.	T 6
W 7	13 21 52	20° 3'36	4♓50	6°54	6°25	11°13	15°41	7°48	5°12	16°18	11°33	17°40	17°38	12°52	n.a.	W 7
T 8	13 25 48	21° 4'20	19°11	8°21	7°40	11°56	15°34	7°49	5°11	16°20	11°33	17°32	17°35	12°59	n.a.	T 8
F 9	13 29 45	22° 5'04	3♈58	9°46	8°55	12°40	15°28	7°49	5° 9	16°23	11°34	17°21	17°32	13° 5	n.a.	F 9
S 10	13 33 41	23° 5'49	19° 5	11° 9	10°10	13°23	15°21	7°50	5° 7	16°25	11°R34	17°10	17°29	13°12	n.a.	S 10
S 11	13 37 38	24° 6'34	4♉22	12°30	11°25	14° 7	15°14	7°50	5° 6	16°27	11°34	16°58	17°25	13°19	n.a.	S 11
M12	13 41 35	25° 7'20	19°36	13°48	12°40	14°51	15° 7	7°50	5° 4	16°29	11°33	16°48	17°22	13°25	n.a.	M12
T 13	13 45 31	26° 8'05	4♊38	15° 2	13°55	15°34	14°59	7°50	5° 2	16°31	11°33	16°40	17°19	13°32	n.a.	T 13
W14	13 49 28	27° 8'51	19°19	16°11	15°11	16°18	14°52	7°R50	5° 0	16°33	11°33	16°35	17°16	13°39	n.a.	W14
T 15	13 53 24	28° 9'37	3♋35	17°16	16°26	17° 2	14°45	7°50	4°58	16°35	11°33	16°33	17°13	13°45	n.a.	T 15
F 16	13 57 21	29°10'23	17°25	18°15	17°41	17°46	14°37	7°50	4°56	16°38	11°33	16°D32	17°10	13°52	n.a.	F 16
S 17	14 1 17	0♉11'09	0♌49	19° 8	18°56	18°30	14°30	7°50	4°54	16°40	11°33	16°R32	17° 6	13°59	n.a.	S 17
S 18	14 5 14	1°11'54	13°51	19°53	20°11	19°14	14°22	7°49	4°52	16°42	11°32	16°32	17° 3	14° 6	n.a.	S 18
M19	14 9 10	2°12'39	26°34	20°31	21°26	19°58	14°14	7°49	4°50	16°44	11°32	16°29	17° 0	14°12	n.a.	M19
T 20	14 13 7	3°13'24	9♍ 3	20°58	22°41	20°42	14° 7	7°48	4°48	16°46	11°32	16°24	16°57	14°19	n.a.	T 20
W21	14 17 4	4°14'09	21°20	21°16	23°56	21°26	13°59	7°47	4°46	16°49	11°31	16°16	16°54	14°26	n.a.	W21
T 22	14 21 0	5°14'54	3♎29	21°R24	25°11	22°10	13°51	7°46	4°44	16°51	11°31	16° 6	16°50	14°32	n.a.	T 22
F 23	14 24 57	6°15'38	15°31	21°20	26°26	22°54	13°43	7°45	4°42	16°53	11°31	15°53	16°47	14°39	n.a.	F 23
S 24	14 28 53	7°16'23	27°28	21° 4	27°41	23°39	13°35	7°44	4°40	16°55	11°30	15°40	16°44	14°46	n.a.	S 24
S 25	14 32 50	8°17'07	9♏21	20°36	28°56	24°23	13°27	7°43	4°37	16°58	11°30	15°26	16°41	14°52	n.a.	S 25
M26	14 36 46	9°17'52	21°13	19°58	0♊11	25° 7	13°19	7°42	4°35	17° 0	11°29	15°14	16°38	14°59	n.a.	M26
T 27	14 40 43	10°18'36	3♐ 4	19° 8	1°26	25°52	13°11	7°40	4°33	17° 2	11°28	15° 4	16°35	15° 6	n.a.	T 27
W28	14 44 39	11°19'21	14°56	18° 9	2°41	26°36	13° 3	7°39	4°30	17° 4	11°28	14°57	16°31	15°13	n.a.	W28
T 29	14 48 36	12°20'05	26°51	17° 3	3°55	27°21	12°55	7°37	4°28	17° 7	11°27	14°53	16°28	15°19	n.a.	T 29
F 30	14 52 32	13♉20'49	8♑54	15♉50	5♊10	28♈ 5	12♏47	7♑36	4♐26	17♉ 9	11♑27	14♑51	16♑25	15♏26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n22	24s43	2s30	8n32	1s58	9n20	1s32	1n37	1s 7	15s21	0n55	20s20	2n12	19s48	0n47	15n45	0s27	5s50	16n28	21s35	21s35	19s31		n.a.
F 2	5 45	24 17	1 32	9 8	1 53	9 45	1 32	1 54	1 7	15 19	0 55	20 20	2 12	19 48	0 47	15 45	0 27	5 49	16 29	21 36	21 35	19 33		n.a.
S 3	6 7	22 41	0 29	9 44	1 49	10 11	1 32	2 10	1 7	15 17	0 56	20 19	2 12	19 48	0 47	15 46	0 27	5 49	16 30	21 36	21 35	19 35		n.a.
S 4	6 30	19 57	0n37	10 20	1 43	10 36	1 32	2 27	1 7	15 15	0 56	20 19	2 12	19 47	0 47	15 46	0 27	5 48	16 30	21 36	21 36	19 37		n.a.
M 5	6 52	16 10	1 43	10 56	1 37	11 1	1 31	2 43	1 8	15 13	0 56	20 19	2 13	19 47	0 47	15 47	0 27	5 48	16 31	21 36	21 36	19 38		n.a.
T 6	7 15	11 27	2 46	11 31	1 30	11 26	1 31	2 59	1 8	15 11	0 56	20 18	2 13	19 47	0 47	15 47	0 27	5 47	16 31	21 36	21 37	19 40		n.a.
W 7	7 37	6 1	3 41	12 7	1 23	11 50	1 31	3 16	1 8	15 9	0 56	20 18	2 13	19 47	0 47	15 48	0 27	5 46	16 32	21 37	21 37	19 41		n.a.
T 8	7 59	0 5	4 25	12 42	1 15	12 14	1 30	3 32	1 8	15 7	0 56	20 18	2 13	19 46	0 47	15 49	0 27	5 46	16 32	21 38	21 37	19 43		n.a.
F 9	8 21	6n 2	4 52	13 16	1 6	12 38	1 30	3 49	1 8	15 5	0 57	20 18	2 14	19 46	0 47	15 49	0 27	5 45	16 33	21 39	21 38	19 45		n.a.
S 10	8 43	11 54	5 0	13 51	0 56	13 1	1 29	4 5	1 8	15 3	0 57	20 17	2 14	19 46	0 47	15 50	0 27	5 45	16 34	21 40	21 38	19 46		n.a.
S 11	9 5	17 7	4 47	14 24	0 46	13 25	1 28	4 22	1 8	15 1	0 57	20 17	2 14	19 45	0 47	15 50	0 27	5 44	16 34	21 42	21 39	19 48		n.a.
M12	9 27	21 11	4 13	14 57	0 35	13 47	1 28	4 38	1 8	14 59	0 57	20 17	2 14	19 45	0 47	15 51	0 27	5 44	16 35	21 43	21 39	19 50		n.a.
T 13	9 48	23 45	3 22	15 30	0 23	14 10	1 27	4 54	1 8	14 57	0 57	20 17	2 14	19 45	0 47	15 51	0 27	5 43	16 35	21 44	21 39	19 51		n.a.
W14	10 10	24 38	2 19	16 1	0 11	14 32	1 26	5 11	1 8	14 55	0 57	20 16	2 15	19 44	0 47	15 52	0 27	5 43	16 36	21 45	21 40	19 53		n.a.
T 15	10 31	23 50	1 8	16 32	0n 2	14 54	1 25	5 27	1 8	14 52	0 57	20 16	2 15	19 44	0 47	15 53	0 27	5 42	16 36	21 45	21 40	19 55		n.a.
F 16	10 52	21 34	0s 5	17 1	0 16	15 15	1 24	5 43	1 8	14 50	0 57	20 16	2 15	19 44	0 47	15 53	0 27	5 42	16 37	21 45	21 40	19 56		n.a.
S 17	11 12	18 10	1 15	17 29	0 31	15 36	1 23	5 59	1 8	14 48	0 58	20 16	2 15	19 43	0 47	15 54	0 27	5 41	16 37	21 45	21 41	19 58		n.a.
S 18	11 33	13 57	2 19	17 56	0 46	15 57	1 22	6 16	1 8	14 46	0 58	20 16	2 16	19 43	0 47	15 54	0 27	5 40	16 38	21 45	21 41	19 59		n.a.
M19	11 54	9 13	3 15	18 21	1 1	16 17	1 21	6 32	1 8	14 43	0 58	20 15	2 16	19 43	0 47	15 55	0 27	5 40	16 39	21 45	21 42	20 1		n.a.
T 20	12 14	4 13	4 0	18 43	1 17	16 37	1 19	6 48	1 8	14 41	0 58	20 15	2 16	19 42	0 47	15 56	0 27	5 39	16 39	21 46	21 42	20 2		n.a.
W21	12 34	0s53	4 34	19 3	1 33	16 57	1 18	7 4	1 8	14 39	0 58	20 15	2 16	19 42	0 47	15 56	0 27	5 39	16 40	21 47	21 42	20 4		n.a.
T 22	12 53	5 52	4 54	19 21	1 49	17 16	1 17	7 20	1 8	14 36	0 58	20 15	2 16	19 41	0 47	15 57	0 27	5 38	16 40	21 48	21 43	20 6		n.a.
F 23	13 13	10 35	5 1	19 35	2 5	17 34	1 15	7 36	1 8	14 34	0 58	20 15	2 17	19 41	0 47	15 58	0 27	5 38	16 41	21 50	21 43	20 7		n.a.
S 24	13 32	14 52	4 55	19 46	2 20	17 52	1 14	7 52	1 8	14 32	0 58	20 15	2 17	19 41	0 47	15 58	0 27	5 37	16 41	21 51	21 44	20 9		n.a.
S 25	13 51	18 34	4 36	19 52	2 35	18 10	1 12	8 8	1 8	14 29	0 58	20 14	2 17	19 40	0 47	15 59	0 27	5 37	16 42	21 53	21 44	20 10		n.a.
M26	14 10	21 29	4 5	19 55	2 48	18 27	1 10	8 23	1 8	14 27	0 58	20 14	2 17	19 40	0 47	15 59	0 27	5 36	16 42	21 54	21 44	20 12		n.a.
T 27	14 29	23 29	3 23	19 53	2 59	18 43	1 9	8 39	1 8	14 24	0 58	20 14	2 17	19 39	0 47	16 0	0 27	5 36	16 43	21 55	21 45	20 13		n.a.
W28	14 47	24 26	2 32	19 46	3 9	18 59	1 7	8 55	1 8	14 22	0 59	20 14	2 18	19 39	0 47	16 1	0 27	5 36	16 43	21 56	21 45	20 15		n.a.
T 29	15 5	24 17	1 35	19 34	3 16	19 15	1 5	9 10	1 8	14 20	0 59	20 14	2 18	19 38	0 47	16 1	0 27	5 35	16 44	21 56	21 45	20 16		n.a.
F 30	15n23	22s59	0s32	19n18	3n21	19n30	1s 3	9n26	1s 8	14s17	0n59	20s14	2n18	19s38	0n47	16n 2	0s27	5s35	16n44	21s56	21s46	20s18		n.a.

Julian Day Number = 4800875.5, Delta T = 37h21m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°45'47, Lahiri = 114°52'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8432

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 56 29	14♉21'34	21♊ 8	14°R34	6♊25	28♈50	12°R39	7°R34	4°R23	17♉11	11°R26	14°D51	16♊22	15♏33	n.a.	S 1
S 2	15 0 26	15°22'18	3♒36	13♉17	7°40	29°34	12♏31	7♊32	4♐21	17°13	11♊25	14♊52	16°19	15°39	n.a.	S 2
M 3	15 4 22	16°23'02	16°25	12° 1	8°55	0♉19	12°23	7°30	4°19	17°16	11°24	14°R52	16°16	15°46	n.a.	M 3
T 4	15 8 19	17°23'46	29°38	10°48	10°10	1° 4	12°15	7°28	4°16	17°18	11°24	14°52	16°12	15°53	n.a.	T 4
W 5	15 12 15	18°24'31	13♓19	9°41	11°24	1°48	12° 7	7°26	4°14	17°20	11°23	14°49	16° 9	16° 0	n.a.	W 5
T 6	15 16 12	19°25'14	27°29	8°40	12°39	2°33	11°59	7°23	4°11	17°23	11°22	14°44	16° 6	16° 6	n.a.	T 6
F 7	15 20 8	20°25'58	12♈ 6	7°46	13°54	3°18	11°51	7°21	4° 9	17°25	11°21	14°37	16° 3	16°13	n.a.	F 7
S 8	15 24 5	21°26'42	27° 7	7° 1	15° 8	4° 3	11°43	7°18	4° 6	17°27	11°20	14°29	16° 0	16°20	n.a.	S 8
S 9	15 28 1	22°27'25	12♉23	6°24	16°23	4°48	11°36	7°16	4° 4	17°29	11°19	14°20	15°56	16°26	n.a.	S 9
M10	15 31 58	23°28'08	27°42	5°56	17°38	5°33	11°28	7°13	4° 1	17°32	11°18	14°13	15°53	16°33	n.a.	M10
T 11	15 35 54	24°28'51	12♊53	5°37	18°52	6°18	11°20	7°10	3°58	17°34	11°17	14° 7	15°50	16°40	n.a.	T 11
W12	15 39 51	25°29'32	27°48	5°26	20° 7	7° 3	11°13	7° 7	3°56	17°36	11°16	14° 4	15°47	16°46	n.a.	W12
T 13	15 43 47	26°30'13	12♋18	5°D23	21°21	7°48	11° 5	7° 4	3°53	17°38	11°15	14°D 2	15°44	16°53	n.a.	T 13
F 14	15 47 44	27°30'54	26°21	5°28	22°36	8°33	10°58	7° 1	3°51	17°41	11°14	14° 3	15°41	17° 0	n.a.	F 14
S 15	15 51 41	28°31'33	9♌55	5°40	23°50	9°18	10°50	6°58	3°48	17°43	11°13	14° 4	15°37	17° 7	n.a.	S 15
S 16	15 55 37	29°32'11	23° 3	5°58	25° 5	10° 4	10°43	6°55	3°45	17°45	11°12	14° 5	15°34	17°13	n.a.	S 16
M17	15 59 34	0♊32'48	5♍49	6°22	26°19	10°49	10°36	6°52	3°43	17°47	11°11	14°R 5	15°31	17°20	n.a.	M17
T 18	16 3 30	1°33'24	18°16	6°52	27°34	11°34	10°29	6°48	3°40	17°50	11°10	14° 4	15°28	17°27	n.a.	T 18
W19	16 7 27	2°33'59	0♎28	7°27	28°48	12°19	10°22	6°45	3°38	17°52	11° 8	14° 0	15°25	17°33	n.a.	W19
T 20	16 11 23	3°34'33	12°31	8° 6	0♋ 2	13° 5	10°15	6°41	3°35	17°54	11° 7	13°55	15°22	17°40	n.a.	T 20
F 21	16 15 20	4°35'06	24°27	8°50	1°17	13°50	10° 8	6°38	3°32	17°56	11° 6	13°48	15°18	17°47	n.a.	F 21
S 22	16 19 16	5°35'38	6♏19	9°38	2°31	14°36	10° 2	6°34	3°30	17°59	11° 5	13°41	15°15	17°53	n.a.	S 22
S 23	16 23 13	6°36'10	18°10	10°29	3°45	15°21	9°55	6°30	3°27	18° 1	11° 3	13°33	15°12	18° 0	n.a.	S 23
M24	16 27 9	7°36'40	0♐ 2	11°23	4°59	16° 7	9°49	6°26	3°25	18° 3	11° 2	13°27	15° 9	18° 7	n.a.	M24
T 25	16 31 6	8°37'09	11°56	12°21	6°13	16°52	9°43	6°23	3°22	18° 5	11° 1	13°21	15° 6	18°14	n.a.	T 25
W26	16 35 2	9°37'38	23°54	13°21	7°27	17°38	9°37	6°19	3°19	18° 7	10°59	13°18	15° 2	18°20	n.a.	W26
T 27	16 38 59	10°38'05	5♑59	14°24	8°41	18°23	9°31	6°15	3°17	18° 9	10°58	13°16	14°59	18°27	n.a.	T 27
F 28	16 42 56	11°38'32	18°11	15°29	9°55	19° 9	9°25	6°10	3°14	18°11	10°57	13°D16	14°56	18°34	n.a.	F 28
S 29	16 46 52	12°38'57	0♒34	16°37	11° 9	19°55	9°19	6° 6	3°12	18°14	10°55	13°17	14°53	18°40	n.a.	S 29
S 30	16 50 49	13°39'22	13°10	17°47	12°23	20°41	9°14	6° 2	3° 9	18°16	10°54	13°19	14°50	18°47	n.a.	S 30
M31	16 54 45	14♊39'46	26♒ 2	18♉58	13♋37	21♉26	9♏ 8	5♑58	3♐ 6	18♉18	10♑52	13♑20	14♑47	18♏54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n41	20s35	0n34	18n59	3n23	19n44	1s 1	9n41	1s 8	14s15	0n59	20s14	2n18	19s38	0n47	16n 2	0s27	5s34	16n45	21s56	21s46	20s20		n.a.
S 2	15 58	17 11	1 39	18 36	3 23	19 58	0 59	9 56	1 7	14 12	0 59	20 14	2 18	19 37	0 47	16 3	0 27	5 34	16 45	21 56	21 47	20 21		n.a.
M 3	16 15	12 53	2 41	18 10	3 20	20 12	0 57	10 12	1 7	14 10	0 59	20 14	2 19	19 37	0 47	16 4	0 27	5 33	16 46	21 56	21 47	20 23		n.a.
T 4	16 32	7 53	3 36	17 43	3 14	20 25	0 55	10 27	1 7	14 8	0 59	20 14	2 19	19 36	0 47	16 4	0 27	5 33	16 46	21 56	21 47	20 24		n.a.
W 5	16 48	2 20	4 21	17 15	3 7	20 37	0 53	10 42	1 7	14 5	0 59	20 13	2 19	19 36	0 47	16 5	0 27	5 32	16 47	21 57	21 48	20 26		n.a.
T 6	17 4	3n31	4 52	16 47	2 58	20 49	0 51	10 57	1 7	14 3	0 59	20 13	2 19	19 35	0 47	16 6	0 27	5 32	16 47	21 57	21 48	20 27		n.a.
F 7	17 20	9 22	5 6	16 20	2 47	21 0	0 49	11 12	1 7	14 0	0 59	20 13	2 19	19 35	0 47	16 6	0 27	5 32	16 48	21 58	21 48	20 29		n.a.
S 8	17 36	14 48	4 59	15 54	2 35	21 10	0 46	11 27	1 7	13 58	0 59	20 13	2 20	19 34	0 47	16 7	0 27	5 31	16 48	21 59	21 49	20 30		n.a.
S 9	17 51	19 24	4 30	15 30	2 22	21 20	0 44	11 42	1 7	13 56	0 59	20 13	2 20	19 34	0 47	16 7	0 27	5 31	16 49	22 0	21 49	20 31		n.a.
M10	18 6	22 41	3 43	15 8	2 8	21 30	0 41	11 56	1 7	13 53	0 59	20 13	2 20	19 34	0 47	16 8	0 27	5 30	16 49	22 0	21 49	20 33		n.a.
T 11	18 20	24 19	2 40	14 49	1 54	21 38	0 39	12 11	1 7	13 51	0 59	20 13	2 20	19 33	0 47	16 9	0 27	5 30	16 50	22 1	21 50	20 34		n.a.
W12	18 35	24 10	1 26	14 32	1 40	21 47	0 37	12 25	1 6	13 49	0 59	20 13	2 20	19 33	0 47	16 9	0 27	5 30	16 50	22 1	21 50	20 36		n.a.
T 13	18 48	22 21	0 9	14 18	1 26	21 54	0 34	12 39	1 6	13 47	0 59	20 13	2 20	19 32	0 47	16 10	0 27	5 29	16 50	22 1	21 51	20 37		n.a.
F 14	19 2	19 11	1s 6	14 6	1 12	22 1	0 31	12 54	1 6	13 44	0 59	20 13	2 21	19 32	0 47	16 10	0 27	5 29	16 51	22 1	21 51	20 39		n.a.
S 15	19 15	15 4	2 15	13 57	0 58	22 7	0 29	13 8	1 6	13 42	0 59	20 13	2 21	19 31	0 47	16 11	0 27	5 29	16 51	22 1	21 51	20 40		n.a.
S 16	19 28	10 21	3 15	13 50	0 45	22 13	0 26	13 22	1 6	13 40	0 59	20 13	2 21	19 31	0 47	16 12	0 27	5 28	16 52	22 1	21 52	20 42		n.a.
M17	19 40	5 19	4 3	13 45	0 31	22 18	0 24	13 35	1 6	13 38	0 59	20 13	2 21	19 30	0 47	16 12	0 27	5 28	16 52	22 1	21 52	20 43		n.a.
T 18	19 52	0 12	4 39	13 42	0 19	22 22	0 21	13 49	1 5	13 36	0 59	20 13	2 21	19 30	0 47	16 13	0 27	5 28	16 52	22 1	21 52	20 44		n.a.
W19	20 4	4s49	5 1	13 41	0 6	22 26	0 18	14 3	1 5	13 34	0 59	20 13	2 21	19 29	0 47	16 13	0 27	5 27	16 53	22 2	21 53	20 46		n.a.
T 20	20 15	9 34	5 9	13 42	0s 6	22 29	0 15	14 16	1 5	13 32	0 59	20 13	2 21	19 29	0 47	16 14	0 27	5 27	16 53	22 2	21 53	20 47		n.a.
F 21	20 26	13 56	5 4	13 45	0 17	22 32	0 12	14 30	1 5	13 30	0 59	20 13	2 22	19 28	0 47	16 15	0 27	5 27	16 54	22 3	21 53	20 49		n.a.
S 22	20 37	17 45	4 46	13 49	0 28	22 33	0 10	14 43	1 5	13 28	0 59	20 13	2 22	19 28	0 47	16 15	0 27	5 27	16 54	22 4	21 54	20 50		n.a.
S 23	20 47	20 50	4 15	13 55	0 39	22 34	0 7	14 56	1 4	13 26	0 59	20 13	2 22	19 27	0 47	16 16	0 27	5 26	16 54	22 4	21 54	20 51		n.a.
M24	20 57	23 3	3 34	14 2	0 49	22 35	0 4	15 9	1 4	13 24	0 59	20 14	2 22	19 27	0 47	16 16	0 27	5 26	16 55	22 5	21 54	20 53		n.a.
T 25	21 6	24 15	2 43	14 10	0 58	22 35	0 1	15 22	1 4	13 22	0 59	20 14	2 22	19 27	0 47	16 17	0 27	5 26	16 55	22 5	21 55	20 54		n.a.
W26	21 15	24 20	1 44	14 19	1 7	22 34	0n 2	15 34	1 4	13 20	0 59	20 14	2 22	19 26	0 47	16 17	0 27	5 26	16 55	22 6	21 55	20 56		n.a.
T 27	21 23	23 16	0 40	14 29	1 16	22 33	0 5	15 47	1 4	13 18	0 59	20 14	2 22	19 26	0 47	16 18	0 27	5 25	16 56	22 6	21 55	20 57		n.a.
F 28	21 32	21 6	0n27	14 39	1 24	22 31	0 8	15 59	1 3	13 17	0 59	20 14	2 22	19 25	0 47	16 19	0 27	5 25	16 56	22 6	21 56	20 58		n.a.
S 29	21 39	17 55	1 33	14 51	1 32	22 28	0 11	16 11	1 3	13 15	0 58	20 14	2 22	19 25	0 47	16 19	0 27	5 25	16 56	22 6	21 56	21 0		n.a.
S 30	21 46	13 52	2 37	15 3	1 39	22 25	0 14	16 23	1 3	13 13	0 58	20 14	2 23	19 24	0 47	16 20	0 27	5 25	16 56	22 6	21 56	21 1		n.a.
M31	21n53	9s 6	3n33	15n15	1s45	22n21	0n17	16n35	1s 3	13s12	0n58	20s14	2n23	19s24	0n47	16n20	0s27	5s25	16n57	22s 6	21s57	21s 2		n.a.

Julian Day Number = 4800905.5, Delta T = 37h21m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°45'51, Lahiri = 114°52'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8432

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 58 42	15♊40'10	9♓14	20♉12	14♋51	22♉12	9°R 3	5°R54	3°R 4	18♉20	10°R51	13♑21	14♑43	19♏ 0	n.a.	T 1
W 2	17 2 38	16°40'32	22°48	21°27	16° 5	22°58	8♏58	5♑49	3♐ 1	18°22	10♑50	13°R21	14°40	19° 7	n.a.	W 2
T 3	17 6 35	17°40'54	6♈46	22°44	17°18	23°44	8°53	5°45	2°59	18°24	10°48	13°20	14°37	19°14	n.a.	T 3
F 4	17 10 31	18°41'14	21° 6	24° 2	18°32	24°30	8°48	5°40	2°56	18°26	10°47	13°18	14°34	19°21	n.a.	F 4
S 5	17 14 28	19°41'34	5♉48	25°22	19°46	25°16	8°44	5°36	2°54	18°28	10°45	13°15	14°31	19°27	n.a.	S 5
S 6	17 18 24	20°41'53	20°44	26°43	20°59	26° 2	8°40	5°31	2°51	18°30	10°43	13°12	14°28	19°34	n.a.	S 6
M 7	17 22 21	21°42'11	5♊48	28° 6	22°13	26°48	8°35	5°27	2°49	18°32	10°42	13° 9	14°24	19°41	n.a.	M 7
T 8	17 26 17	22°42'28	20°50	29°30	23°27	27°34	8°31	5°22	2°47	18°34	10°40	13° 7	14°21	19°47	n.a.	T 8
W 9	17 30 14	23°42'44	5♋42	0♊55	24°40	28°20	8°28	5°18	2°44	18°36	10°39	13° 6	14°18	19°54	n.a.	W 9
T 10	17 34 11	24°42'59	20°16	2°21	25°53	29° 6	8°24	5°13	2°42	18°38	10°37	13°D 6	14°15	20° 1	n.a.	T 10
F 11	17 38 7	25°43'11	4♌25	3°49	27° 7	29°52	8°20	5° 8	2°39	18°40	10°36	13° 6	14°12	20° 7	n.a.	F 11
S 12	17 42 4	26°43'23	18° 9	5°18	28°20	0♊38	8°17	5° 4	2°37	18°42	10°34	13° 8	14° 8	20°14	n.a.	S 12
S 13	17 46 0	27°43'32	1♍26	6°48	29°33	1°24	8°14	4°59	2°35	18°44	10°32	13° 9	14° 5	20°21	n.a.	S 13
M14	17 49 57	28°43'40	14°19	8°19	0♌47	2°11	8°11	4°54	2°33	18°46	10°31	13°10	14° 2	20°27	n.a.	M14
T 15	17 53 53	29°43'47	26°50	9°52	2° 0	2°57	8° 8	4°49	2°30	18°47	10°29	13°R10	13°59	20°34	n.a.	T 15
W16	17 57 50	0♋43'52	9♎ 5	11°25	3°13	3°43	8° 6	4°45	2°28	18°49	10°27	13°10	13°56	20°41	n.a.	W16
T 17	18 1 46	1°43'55	21° 7	13° 0	4°26	4°29	8° 4	4°40	2°26	18°51	10°26	13° 9	13°53	20°48	n.a.	T 17
F 18	18 5 43	2°43'56	3♏ 2	14°36	5°39	5°16	8° 1	4°35	2°24	18°53	10°24	13° 8	13°49	20°54	n.a.	F 18
S 19	18 9 39	3°43'56	14°52	16°13	6°52	6° 2	8° 0	4°30	2°22	18°54	10°23	13° 7	13°46	21° 1	n.a.	S 19
S 20	18 13 36	4°43'54	26°43	17°51	8° 5	6°48	7°58	4°26	2°20	18°56	10°21	13° 6	13°43	21° 8	n.a.	S 20
M21	18 17 32	5°43'51	8♐37	19°30	9°17	7°35	7°56	4°21	2°17	18°58	10°19	13° 5	13°40	21°14	n.a.	M21
T 22	18 21 29	6°43'46	20°36	21°11	10°30	8°21	7°55	4°16	2°15	19° 0	10°18	13° 4	13°37	21°21	n.a.	T 22
W23	18 25 26	7°43'40	2♑44	22°53	11°43	9° 7	7°54	4°11	2°13	19° 1	10°16	13° 3	13°34	21°28	n.a.	W23
T 24	18 29 22	8°43'32	15° 1	24°36	12°55	9°54	7°53	4° 6	2°11	19° 3	10°14	13°D 3	13°30	21°34	n.a.	T 24
F 25	18 33 19	9°43'23	27°29	26°20	14° 8	10°40	7°52	4° 2	2°10	19° 5	10°13	13° 3	13°27	21°41	n.a.	F 25
S 26	18 37 15	10°43'12	10♒10	28° 5	15°20	11°27	7°51	3°57	2° 8	19° 6	10°11	13° 4	13°24	21°48	n.a.	S 26
S 27	18 41 12	11°42'59	23° 3	29°52	16°33	12°13	7°51	3°52	2° 6	19° 8	10° 9	13° 4	13°21	21°54	n.a.	S 27
M28	18 45 8	12°42'46	6♓11	1♋40	17°45	13° 0	7°51	3°48	2° 4	19° 9	10° 7	13°R 4	13°18	22° 1	n.a.	M28
T 29	18 49 5	13°42'31	19°33	3°29	18°57	13°46	7°D51	3°43	2° 2	19°11	10° 6	13° 4	13°14	22° 8	n.a.	T 29
W30	18 53 1	14♋42'14	3♈11	5♋20	20♌ 9	14♊33	7♏51	3♑38	2♐ 1	19♉12	10♑ 4	13♑ 4	13♑11	22♏15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	3s50	4n20	15n29	1s52	22n16	0n20	16n47	1s 2	13s10	0n58	20s14	2n23	19s23	0n47	16n21	0s27	5s24	16n57	22s 5	21s57	21s 4		n.a.
W 2	22 6	1n45	4 54	15 42	1 57	22 11	0 23	16 58	1 2	13 9	0 58	20 14	2 23	19 23	0 47	16 21	0 27	5 24	16 57	22 5	21 58	21 5		n.a.
T 3	22 11	7 25	5 12	15 56	2 3	22 5	0 26	17 10	1 2	13 7	0 58	20 14	2 23	19 22	0 47	16 22	0 27	5 24	16 58	22 6	21 58	21 6		n.a.
F 4	22 17	12 50	5 11	16 10	2 8	21 59	0 29	17 21	1 1	13 6	0 58	20 15	2 23	19 22	0 47	16 22	0 27	5 24	16 58	22 6	21 58	21 8		n.a.
S 5	22 21	17 39	4 50	16 24	2 12	21 51	0 32	17 32	1 1	13 5	0 58	20 15	2 23	19 22	0 47	16 23	0 27	5 24	16 58	22 6	21 58	21 9		n.a.
S 6	22 26	21 26	4 10	16 39	2 16	21 44	0 35	17 42	1 1	13 3	0 58	20 15	2 23	19 21	0 47	16 23	0 27	5 24	16 58	22 6	21 59	21 10		n.a.
M 7	22 29	23 47	3 11	16 53	2 19	21 36	0 38	17 53	1 1	13 2	0 58	20 15	2 23	19 21	0 47	16 24	0 27	5 24	16 58	22 7	21 59	21 12		n.a.
T 8	22 33	24 25	2 0	17 8	2 22	21 27	0 41	18 4	1 0	13 1	0 58	20 15	2 23	19 20	0 47	16 24	0 27	5 24	16 59	22 7	21 59	21 13		n.a.
W 9	22 36	23 18	0 41	17 22	2 25	21 17	0 44	18 14	1 0	13 0	0 58	20 15	2 23	19 20	0 47	16 25	0 27	5 23	16 59	22 7	22 0	21 14		n.a.
T 10	22 38	20 37	0s40	17 37	2 27	21 7	0 47	18 24	1 0	12 59	0 57	20 15	2 23	19 19	0 47	16 25	0 27	5 23	16 59	22 7	22 0	21 15		n.a.
F 11	22 40	16 43	1 55	17 51	2 29	20 56	0 50	18 34	0 59	12 58	0 57	20 15	2 23	19 19	0 47	16 26	0 27	5 23	16 59	22 7	22 0	21 17		n.a.
S 12	22 42	12 3	3 2	18 5	2 30	20 45	0 53	18 43	0 59	12 57	0 57	20 16	2 23	19 19	0 47	16 26	0 27	5 23	16 59	22 7	22 1	21 18		n.a.
S 13	22 43	6 57	3 57	18 19	2 31	20 33	0 56	18 53	0 59	12 56	0 57	20 16	2 23	19 18	0 47	16 27	0 27	5 23	17 0	22 7	22 1	21 19		n.a.
M14	22 44	1 43	4 37	18 33	2 32	20 21	0 59	19 2	0 58	12 55	0 57	20 16	2 23	19 18	0 47	16 27	0 27	5 23	17 0	22 7	22 1	21 21		n.a.
T 15	22 44	3s27	5 4	18 46	2 32	20 8	1 2	19 11	0 58	12 55	0 57	20 16	2 23	19 17	0 47	16 28	0 27	5 23	17 0	22 7	22 2	21 22		n.a.
W16	22 44	8 22	5 16	18 59	2 31	19 55	1 5	19 20	0 57	12 54	0 57	20 16	2 23	19 17	0 47	16 28	0 27	5 23	17 0	22 7	22 2	21 23		n.a.
T 17	22 44	12 52	5 14	19 12	2 31	19 41	1 7	19 29	0 57	12 53	0 57	20 16	2 23	19 17	0 47	16 29	0 27	5 23	17 0	22 7	22 2	21 24		n.a.
F 18	22 43	16 50	4 58	19 24	2 29	19 27	1 10	19 37	0 57	12 53	0 57	20 17	2 23	19 16	0 47	16 29	0 27	5 23	17 0	22 7	22 3	21 26		n.a.
S 19	22 41	20 8	4 29	19 36	2 28	19 12	1 13	19 45	0 56	12 52	0 57	20 17	2 23	19 16	0 47	16 30	0 27	5 23	17 0	22 7	22 3	21 27		n.a.
S 20	22 40	22 35	3 50	19 47	2 26	18 56	1 16	19 53	0 56	12 52	0 56	20 17	2 23	19 15	0 46	16 30	0 27	5 23	17 0	22 7	22 3	21 28		n.a.
M21	22 37	24 3	3 0	19 58	2 23	18 40	1 19	20 1	0 56	12 51	0 56	20 17	2 23	19 15	0 46	16 31	0 28	5 23	17 0	22 7	22 4	21 29		n.a.
T 22	22 35	24 26	2 1	20 7	2 20	18 24	1 21	20 9	0 55	12 51	0 56	20 17	2 23	19 15	0 46	16 31	0 28	5 23	17 1	22 7	22 4	21 30		n.a.
W23	22 31	23 40	0 57	20 17	2 17	18 7	1 24	20 16	0 55	12 51	0 56	20 17	2 23	19 14	0 46	16 31	0 28	5 23	17 1	22 7	22 4	21 32		n.a.
T 24	22 28	21 44	0n11	20 25	2 13	17 50	1 27	20 23	0 54	12 51	0 56	20 18	2 23	19 14	0 46	16 32	0 28	5 23	17 1	22 7	22 5	21 33		n.a.
F 25	22 24	18 45	1 19	20 33	2 9	17 32	1 29	20 30	0 54	12 50	0 56	20 18	2 23	19 14	0 46	16 32	0 28	5 23	17 1	22 7	22 5	21 34		n.a.
S 26	22 19	14 51	2 25	20 39	2 4	17 14	1 32	20 37	0 53	12 50	0 56	20 18	2 23	19 13	0 46	16 33	0 28	5 24	17 1	22 7	22 5	21 35		n.a.
S 27	22 15	10 12	3 24	20 45	1 59	16 55	1 34	20 43	0 53	12 50	0 56	20 18	2 23	19 13	0 46	16 33	0 28	5 24	17 1	22 7	22 6	21 36		n.a.
M28	22 9	5 1	4 14	20 50	1 54	16 36	1 37	20 50	0 52	12 50	0 55	20 18	2 23	19 13	0 46	16 33	0 28	5 24	17 1	22 7	22 6	21 38		n.a.
T 29	22 4	0n28	4 51	20 54	1 48	16 17	1 39	20 55	0 52	12 51	0 55	20 19	2 23	19 12	0 46	16 34	0 28	5 24	17 1	22 7	22 6	21 39		n.a.
W30	21n57	6n 2	5n13	20n57	1s41	15n57	1n41	21n 1	0s52	12s51	0n55	20s19	2n23	19s12	0n46	16n34	0s28	5s24	17n 1	22s 7	22s 6	21s40		n.a.

Julian Day Number = 4800936.5, Delta T = 37h21m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°45'55, Lahiri = 114°52'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8432

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 56 58	15♋41'57	17♈ 4	7♋11	21♌21	15♍20	7♏51	3°R34	1°R59	19♉14	10°R 2	13°D 4	13♐ 8	22♏21	n.a.	T 1
F 2	19 0 54	16°41'38	1♉13	9° 4	22°33	16° 6	7°52	3♐29	1♐57	19°15	10♐ 1	13♐ 4	13° 5	22°28	n.a.	F 2
S 3	19 4 51	17°41'18	15°34	10°59	23°45	16°53	7°53	3°24	1°56	19°17	9°59	13° 4	13° 2	22°35	n.a.	S 3
S 4	19 8 48	18°40'57	0♍ 6	12°55	24°57	17°40	7°54	3°20	1°54	19°18	9°58	13° 5	12°59	22°41	n.a.	S 4
M 5	19 12 44	19°40'34	14°44	14°52	26° 9	18°26	7°55	3°15	1°53	19°19	9°56	13° 5	12°55	22°48	n.a.	M 5
T 6	19 16 41	20°40'10	29°21	16°50	27°21	19°13	7°56	3°11	1°51	19°21	9°54	13° 6	12°52	22°55	n.a.	T 6
W 7	19 20 37	21°39'45	13♋54	18°49	28°32	20° 0	7°58	3° 6	1°50	19°22	9°53	13°R 6	12°49	23° 1	n.a.	W 7
T 8	19 24 34	22°39'17	28°14	20°50	29°44	20°46	7°59	3° 2	1°48	19°23	9°51	13° 6	12°46	23° 8	n.a.	T 8
F 9	19 28 30	23°38'49	12♌17	22°52	0♍55	21°33	8° 1	2°58	1°47	19°24	9°49	13° 5	12°43	23°15	n.a.	F 9
S 10	19 32 27	24°38'18	25°59	24°54	2° 7	22°20	8° 3	2°53	1°46	19°26	9°48	13° 3	12°40	23°21	n.a.	S 10
S 11	19 36 23	25°37'46	9♍19	26°58	3°18	23° 6	8° 6	2°49	1°44	19°27	9°46	13° 2	12°36	23°28	n.a.	S 11
M12	19 40 20	26°37'11	22°16	29° 2	4°29	23°53	8° 8	2°45	1°43	19°28	9°45	13° 0	12°33	23°35	n.a.	M12
T 13	19 44 17	27°36'35	4♎52	1♌ 7	5°40	24°40	8°11	2°41	1°42	19°29	9°43	12°58	12°30	23°42	n.a.	T 13
W14	19 48 13	28°35'57	17°10	3°12	6°51	25°27	8°14	2°37	1°41	19°30	9°41	12°57	12°27	23°48	n.a.	W14
T 15	19 52 10	29°35'17	29°15	5°18	8° 2	26°13	8°17	2°33	1°40	19°31	9°40	12°D57	12°24	23°55	n.a.	T 15
F 16	19 56 6	0♌34'35	11♏10	7°23	9°13	27° 0	8°20	2°29	1°39	19°32	9°38	12°57	12°20	24° 2	n.a.	F 16
S 17	20 0 3	1°33'51	23° 1	9°28	10°24	27°47	8°23	2°25	1°38	19°33	9°37	12°58	12°17	24° 8	n.a.	S 17
S 18	20 3 59	2°33'06	4♐52	11°32	11°34	28°34	8°27	2°21	1°37	19°34	9°35	13° 0	12°14	24°15	n.a.	S 18
M19	20 7 56	3°32'18	16°48	13°35	12°45	29°21	8°30	2°17	1°36	19°35	9°34	13° 2	12°11	24°22	n.a.	M19
T 20	20 11 52	4°31'29	28°52	15°37	13°55	0♋ 7	8°34	2°14	1°36	19°36	9°32	13° 3	12° 8	24°28	n.a.	T 20
W21	20 15 49	5°30'38	11♑ 9	17°37	15° 5	0°54	8°38	2°10	1°35	19°37	9°31	13°R 4	12° 5	24°35	n.a.	W21
T 22	20 19 46	6°29'45	23°40	19°34	16°16	1°41	8°43	2° 7	1°34	19°38	9°29	13° 3	12° 1	24°42	n.a.	T 22
F 23	20 23 42	7°28'50	6♒26	21°30	17°26	2°28	8°47	2° 3	1°34	19°39	9°28	13° 2	11°58	24°48	n.a.	F 23
S 24	20 27 39	8°27'54	19°28	23°23	18°36	3°15	8°52	2° 0	1°33	19°39	9°26	12°59	11°55	24°55	n.a.	S 24
S 25	20 31 35	9°26'56	2♓46	25°12	19°45	4° 1	8°56	1°57	1°32	19°40	9°25	12°55	11°52	25° 2	n.a.	S 25
M26	20 35 32	10°25'57	16°18	26°58	20°55	4°48	9° 1	1°53	1°32	19°41	9°24	12°51	11°49	25° 8	n.a.	M26
T 27	20 39 28	11°24'56	0♈ 2	28°41	22° 5	5°35	9° 6	1°50	1°32	19°42	9°22	12°47	11°46	25°15	n.a.	T 27
W28	20 43 25	12°23'53	13°56	0♍20	23°14	6°22	9°11	1°47	1°31	19°42	9°21	12°43	11°42	25°22	n.a.	W28
T 29	20 47 22	13°22'49	27°58	1°54	24°23	7° 9	9°17	1°44	1°31	19°43	9°20	12°41	11°39	25°28	n.a.	T 29
F 30	20 51 18	14°21'44	12♉ 5	3°25	25°32	7°55	9°22	1°41	1°31	19°43	9°18	12°D40	11°36	25°35	n.a.	F 30
S 31	20 55 15	15♌20'38	26♉16	4♍51	26♍41	8♋42	9♏28	1♐38	1♐30	19♉44	9♐17	12♐40	11♐33	25♏42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n51	11n25	5n17	20n59	1s35	15n37	1n44	21n 7	0s51	12s51	0n55	20s19	2n23	19s12	0n46	16n35	0s28	5s24	17n 1	22s 7	22s 7	21s41		n.a.
F 2	21 44	16 17	5 2	20 59	1 28	15 16	1 46	21 12	0 51	12 51	0 55	20 19	2 23	19 12	0 46	16 35	0 28	5 24	17 1	22 7	22 7	21 42		n.a.
S 3	21 37	20 18	4 28	20 58	1 20	14 55	1 48	21 17	0 50	12 52	0 55	20 19	2 22	19 11	0 46	16 35	0 28	5 24	17 1	22 7	22 7	21 43		n.a.
S 4	21 29	23 7	3 37	20 56	1 12	14 34	1 50	21 22	0 50	12 52	0 55	20 20	2 22	19 11	0 46	16 36	0 28	5 25	17 1	22 7	22 8	21 45		n.a.
M 5	21 21	24 24	2 31	20 53	1 4	14 12	1 52	21 26	0 49	12 52	0 55	20 20	2 22	19 11	0 46	16 36	0 28	5 25	17 0	22 7	22 8	21 46		n.a.
T 6	21 12	24 0	1 16	20 48	0 55	13 50	1 54	21 31	0 49	12 53	0 54	20 20	2 22	19 11	0 46	16 36	0 28	5 25	17 0	22 7	22 8	21 47		n.a.
W 7	21 3	21 58	0s 4	20 42	0 46	13 28	1 56	21 35	0 48	12 54	0 54	20 20	2 22	19 10	0 46	16 37	0 28	5 25	17 0	22 7	22 9	21 48		n.a.
T 8	20 54	18 33	1 23	20 34	0 37	13 5	1 58	21 38	0 47	12 54	0 54	20 20	2 22	19 10	0 46	16 37	0 28	5 25	17 0	22 7	22 9	21 49		n.a.
F 9	20 44	14 8	2 35	20 25	0 28	12 42	2 0	21 42	0 47	12 55	0 54	20 21	2 22	19 10	0 46	16 37	0 28	5 26	17 0	22 7	22 9	21 50		n.a.
S 10	20 34	9 5	3 36	20 14	0 18	12 19	2 2	21 45	0 46	12 56	0 54	20 21	2 22	19 10	0 46	16 38	0 28	5 26	17 0	22 7	22 9	21 51		n.a.
S 11	20 24	3 45	4 23	20 1	0 8	11 55	2 3	21 48	0 46	12 57	0 54	20 21	2 22	19 9	0 46	16 38	0 28	5 26	17 0	22 7	22 10	21 52		n.a.
M12	20 13	1s34	4 56	19 47	0n 2	11 32	2 5	21 51	0 45	12 57	0 54	20 21	2 21	19 9	0 46	16 38	0 28	5 26	17 0	22 7	22 10	21 53		n.a.
T 13	20 2	6 42	5 13	19 32	0 12	11 8	2 6	21 53	0 45	12 58	0 54	20 21	2 21	19 9	0 46	16 38	0 28	5 26	17 0	22 8	22 10	21 55		n.a.
W14	19 50	11 26	5 15	19 14	0 23	10 43	2 8	21 56	0 44	12 59	0 53	20 22	2 21	19 9	0 46	16 39	0 28	5 27	16 59	22 8	22 11	21 56		n.a.
T 15	19 39	15 38	5 4	18 55	0 33	10 19	2 9	21 58	0 44	13 0	0 53	20 22	2 21	19 9	0 46	16 39	0 28	5 27	16 59	22 8	22 11	21 57		n.a.
F 16	19 26	19 10	4 39	18 35	0 43	9 54	2 10	21 59	0 43	13 2	0 53	20 22	2 21	19 9	0 45	16 39	0 28	5 27	16 59	22 8	22 11	21 58		n.a.
S 17	19 14	21 54	4 2	18 13	0 53	9 29	2 11	22 1	0 42	13 3	0 53	20 22	2 21	19 9	0 45	16 39	0 28	5 28	16 59	22 8	22 11	21 59		n.a.
S 18	19 1	23 41	3 15	17 50	1 3	9 4	2 12	22 2	0 42	13 4	0 53	20 23	2 21	19 8	0 45	16 40	0 28	5 28	16 59	22 7	22 12	22 0		n.a.
M19	18 48	24 26	2 20	17 25	1 12	8 39	2 13	22 3	0 41	13 5	0 53	20 23	2 20	19 8	0 45	16 40	0 28	5 28	16 59	22 7	22 12	22 1		n.a.
T 20	18 34	24 2	1 17	16 59	1 21	8 13	2 14	22 4	0 41	13 7	0 53	20 23	2 20	19 8	0 45	16 40	0 28	5 28	16 58	22 7	22 12	22 2		n.a.
W21	18 21	22 28	0 11	16 32	1 30	7 48	2 15	22 4	0 40	13 8	0 53	20 23	2 20	19 8	0 45	16 40	0 28	5 29	16 58	22 7	22 13	22 3		n.a.
T 22	18 6	19 47	0n58	16 4	1 38	7 22	2 16	22 4	0 39	13 9	0 52	20 23	2 20	19 8	0 45	16 40	0 28	5 29	16 58	22 7	22 13	22 4		n.a.
F 23	17 52	16 6	2 5	15 35	1 45	6 56	2 16	22 4	0 39	13 11	0 52	20 24	2 20	19 8	0 45	16 41	0 28	5 29	16 58	22 7	22 13	22 5		n.a.
S 24	17 37	11 35	3 7	15 6	1 52	6 30	2 17	22 4	0 38	13 12	0 52	20 24	2 20	19 8	0 45	16 41	0 28	5 30	16 57	22 8	22 13	22 6		n.a.
S 25	17 22	6 26	4 0	14 36	1 57	6 3	2 17	22 3	0 37	13 14	0 52	20 24	2 19	19 8	0 45	16 41	0 28	5 30	16 57	22 8	22 14	22 7		n.a.
M26	17 7	0 55	4 40	14 5	2 2	5 37	2 18	22 3	0 37	13 16	0 52	20 24	2 19	19 8	0 45	16 41	0 28	5 30	16 57	22 8	22 14	22 8		n.a.
T 27	16 51	4n42	5 5	13 34	2 6	5 11	2 18	22 1	0 36	13 17	0 52	20 25	2 19	19 8	0 45	16 41	0 28	5 31	16 57	22 9	22 14	22 9		n.a.
W28	16 35	10 10	5 13	13 4	2 10	4 44	2 18	22 0	0 35	13 19	0 52	20 25	2 19	19 8	0 45	16 42	0 28	5 31	16 56	22 9	22 14	22 10		n.a.
T 29	16 19	15 9	5 2	12 33	2 12	4 17	2 18	21 58	0 35	13 21	0 52	20 25	2 19	19 8	0 45	16 42	0 28	5 31	16 56	22 9	22 15	22 11		n.a.
F 30	16 3	19 21	4 33	12 2	2 13	3 51	2 18	21 57	0 34	13 23	0 52	20 25	2 18	19 8	0 45	16 42	0 28	5 32	16 56	22 9	22 15	22 12		n.a.
S 31	15n46	22n26	3n47	11n32	2n13	3n24	2n18	21n54	0s33	13s24	0n51	20s26	2n18	19s 8	0n45	16n42	0s28	5s32	16n55	22s 9	22s15	22s13		n.a.

Julian Day Number = 4800966.5, Delta T = 37h21m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°46'00, Lahiri = 114°52'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8432

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 59 11	16♌19'31	10♊29	6♍13	27♍50	9♋29	9♏34	1°R36	1°R30	19♉45	9°R16	12♑42	11♑30	25♏49	n.a.	S 1
M 2	21 3 8	17°18'22	24°41	7°30	28°59	10°16	9°40	1♑33	1♐30	19°45	9♑15	12°43	11°26	25°55	n.a.	M 2
T 3	21 7 4	18°17'12	8♋51	8°42	0♎ 8	11° 3	9°46	1°31	1°D30	19°46	9°13	12°R44	11°23	26° 2	n.a.	T 3
W 4	21 11 1	19°16'00	22°56	9°49	1°16	11°50	9°52	1°28	1°30	19°46	9°12	12°44	11°20	26° 9	n.a.	W 4
T 5	21 14 58	20°14'47	6♌52	10°51	2°24	12°36	9°59	1°26	1°30	19°46	9°11	12°41	11°17	26°15	n.a.	T 5
F 6	21 18 54	21°13'33	20°36	11°49	3°32	13°23	10° 5	1°24	1°30	19°47	9°10	12°37	11°14	26°22	n.a.	F 6
S 7	21 22 51	22°12'16	4♍ 5	12°41	4°40	14°10	10°12	1°21	1°31	19°47	9° 9	12°32	11°11	26°29	n.a.	S 7
S 8	21 26 47	23°10'58	17°16	13°28	5°48	14°57	10°19	1°19	1°31	19°47	9° 8	12°25	11° 7	26°35	n.a.	S 8
M 9	21 30 44	24° 9'39	0♎ 9	14°10	6°56	15°43	10°26	1°17	1°31	19°48	9° 6	12°18	11° 4	26°42	n.a.	M 9
T 10	21 34 40	25° 8'18	12°44	14°47	8° 3	16°30	10°33	1°16	1°31	19°48	9° 5	12°11	11° 1	26°49	n.a.	T 10
W11	21 38 37	26° 6'54	25° 2	15°18	9°11	17°17	10°40	1°14	1°32	19°48	9° 4	12° 5	10°58	26°55	n.a.	W11
T 12	21 42 34	27° 5'30	7♏ 7	15°44	10°18	18° 4	10°48	1°12	1°32	19°48	9° 3	12° 1	10°55	27° 2	n.a.	T 12
F 13	21 46 30	28° 4'03	19° 3	16° 5	11°25	18°50	10°55	1°11	1°33	19°48	9° 2	11°59	10°52	27° 9	n.a.	F 13
S 14	21 50 27	29° 2'35	0♐54	16°20	12°31	19°37	11° 3	1° 9	1°33	19°48	9° 2	11°D58	10°48	27°15	n.a.	S 14
S 15	21 54 23	0♍ 1'05	12°45	16°31	13°38	20°24	11°11	1° 8	1°34	19°48	9° 1	11°59	10°45	27°22	n.a.	S 15
M16	21 58 20	0°59'34	24°41	16°R36	14°44	21°10	11°19	1° 7	1°35	19°R48	9° 0	12° 0	10°42	27°29	n.a.	M16
T 17	22 2 16	1°58'00	6♑48	16°36	15°50	21°57	11°27	1° 5	1°35	19°48	8°59	12°R 1	10°39	27°35	n.a.	T 17
W18	22 6 13	2°56'25	19°10	16°31	16°56	22°43	11°35	1° 4	1°36	19°48	8°58	12° 1	10°36	27°42	n.a.	W18
T 19	22 10 10	3°54'49	1♒50	16°21	18° 2	23°30	11°44	1° 3	1°37	19°48	8°57	11°59	10°32	27°49	n.a.	T 19
F 20	22 14 6	4°53'10	14°51	16° 7	19° 7	24°17	11°52	1° 3	1°38	19°48	8°56	11°55	10°29	27°55	n.a.	F 20
S 21	22 18 3	5°51'30	28°14	15°49	20°13	25° 3	12° 1	1° 2	1°39	19°48	8°56	11°49	10°26	28° 2	n.a.	S 21
S 22	22 21 59	6°49'49	11♓56	15°27	21°18	25°50	12° 9	1° 1	1°40	19°48	8°55	11°41	10°23	28° 9	n.a.	S 22
M23	22 25 56	7°48'06	25°55	15° 2	22°22	26°36	12°18	1° 1	1°41	19°48	8°54	11°32	10°20	28°16	n.a.	M23
T 24	22 29 52	8°46'22	10♈ 7	14°33	23°27	27°23	12°27	1° 0	1°42	19°47	8°54	11°23	10°17	28°22	n.a.	T 24
W25	22 33 49	9°44'37	24°25	14° 3	24°31	28° 9	12°36	1° 0	1°43	19°47	8°53	11°15	10°13	28°29	n.a.	W25
T 26	22 37 46	10°42'51	8♉46	13°30	25°35	28°55	12°45	1° 0	1°44	19°47	8°52	11° 9	10°10	28°36	n.a.	T 26
F 27	22 41 42	11°41'04	23° 5	12°57	26°39	29°42	12°54	1° 0	1°45	19°47	8°52	11° 5	10° 7	28°42	n.a.	F 27
S 28	22 45 39	12°39'16	7♊18	12°22	27°42	0♌28	13° 4	1°D 0	1°47	19°46	8°51	11°D 4	10° 4	28°49	n.a.	S 28
S 29	22 49 35	13°37'27	21°23	11°48	28°45	1°15	13°13	1° 0	1°48	19°46	8°51	11° 4	10° 1	28°56	n.a.	S 29
M30	22 53 32	14°35'37	5♋21	11°14	29°48	2° 1	13°23	1° 0	1°49	19°45	8°50	11°R 4	9°58	29° 2	n.a.	M30
T 31	22 57 29	15♍33'46	19♋10	10♍42	0♏51	2♌47	13♏32	1♑ 0	1♐51	19♉45	8♑50	11♑ 4	9♑54	29♏ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n29	24n 7	2n47	11n 2	2n12	2n57	2n17	21n52	0s33	13s26	0n51	20s26	2n18	19s 8	0n45	16n42	0s28	5s33	16n55	22s 9	22s15	22s14		n.a.
M 2	15 12	24 15	1 37	10 32	2 10	2 30	2 17	21 49	0 32	13 28	0 51	20 26	2 18	19 8	0 45	16 42	0 28	5 33	16 55	22 9	22 16	22 15		n.a.
T 3	14 54	22 48	0 21	10 3	2 7	2 3	2 16	21 47	0 31	13 30	0 51	20 26	2 18	19 8	0 45	16 42	0 28	5 33	16 54	22 9	22 16	22 16		n.a.
W 4	14 37	19 57	0s55	9 34	2 3	1 36	2 16	21 43	0 31	13 32	0 51	20 27	2 17	19 8	0 45	16 42	0 28	5 34	16 54	22 9	22 16	22 17		n.a.
T 5	14 19	15 57	2 8	9 7	1 58	1 9	2 15	21 40	0 30	13 34	0 51	20 27	2 17	19 8	0 45	16 42	0 28	5 34	16 54	22 9	22 17	22 18		n.a.
F 6	14 1	11 10	3 11	8 39	1 52	0 42	2 14	21 36	0 29	13 36	0 51	20 27	2 17	19 8	0 44	16 42	0 28	5 35	16 53	22 10	22 17	22 19		n.a.
S 7	13 42	5 56	4 3	8 13	1 44	0 15	2 13	21 32	0 28	13 39	0 51	20 27	2 17	19 8	0 44	16 43	0 28	5 35	16 53	22 10	22 17	22 20		n.a.
S 8	13 24	0 34	4 40	7 48	1 36	0s13	2 12	21 28	0 28	13 41	0 51	20 28	2 16	19 8	0 44	16 43	0 29	5 36	16 53	22 11	22 17	22 21		n.a.
M 9	13 5	4s42	5 2	7 23	1 26	0 40	2 11	21 24	0 27	13 43	0 50	20 28	2 16	19 8	0 44	16 43	0 29	5 36	16 52	22 11	22 18	22 21		n.a.
T 10	12 46	9 39	5 9	6 59	1 15	1 7	2 9	21 19	0 26	13 45	0 50	20 28	2 16	19 8	0 44	16 43	0 29	5 36	16 52	22 12	22 18	22 22		n.a.
W11	12 27	14 6	5 1	6 37	1 4	1 34	2 8	21 14	0 25	13 48	0 50	20 28	2 16	19 8	0 44	16 43	0 29	5 37	16 51	22 12	22 18	22 23		n.a.
T 12	12 7	17 55	4 40	6 15	0 51	2 1	2 6	21 9	0 25	13 50	0 50	20 29	2 16	19 9	0 44	16 43	0 29	5 37	16 51	22 13	22 18	22 24		n.a.
F 13	11 48	20 57	4 7	5 55	0 37	2 28	2 5	21 4	0 24	13 52	0 50	20 29	2 15	19 9	0 44	16 43	0 29	5 38	16 51	22 13	22 19	22 25		n.a.
S 14	11 28	23 4	3 24	5 35	0 23	2 55	2 3	20 58	0 23	13 55	0 50	20 29	2 15	19 9	0 44	16 43	0 29	5 38	16 50	22 13	22 19	22 26		n.a.
S 15	11 8	24 10	2 31	5 17	0 7	3 22	2 1	20 52	0 22	13 57	0 50	20 29	2 15	19 9	0 44	16 43	0 29	5 39	16 50	22 13	22 19	22 27		n.a.
M16	10 48	24 10	1 32	5 0	0s 9	3 49	1 59	20 46	0 21	14 0	0 50	20 30	2 15	19 9	0 44	16 43	0 29	5 39	16 49	22 13	22 19	22 28		n.a.
T 17	10 28	23 2	0 28	4 45	0 26	4 15	1 57	20 40	0 21	14 2	0 50	20 30	2 14	19 9	0 44	16 43	0 29	5 40	16 49	22 13	22 20	22 29		n.a.
W18	10 8	20 47	0n38	4 30	0 43	4 42	1 54	20 34	0 20	14 5	0 49	20 30	2 14	19 10	0 44	16 43	0 29	5 40	16 49	22 13	22 20	22 29		n.a.
T 19	9 47	17 28	1 45	4 18	1 1	5 9	1 52	20 27	0 19	14 7	0 49	20 30	2 14	19 10	0 44	16 43	0 29	5 41	16 48	22 13	22 20	22 30		n.a.
F 20	9 27	13 14	2 47	4 6	1 19	5 35	1 49	20 20	0 18	14 10	0 49	20 31	2 14	19 10	0 44	16 43	0 29	5 41	16 48	22 13	22 20	22 31		n.a.
S 21	9 6	8 15	3 42	3 56	1 38	6 1	1 46	20 13	0 17	14 13	0 49	20 31	2 13	19 10	0 44	16 43	0 29	5 42	16 47	22 14	22 21	22 32		n.a.
S 22	8 45	2 47	4 25	3 47	1 56	6 28	1 44	20 5	0 17	14 15	0 49	20 31	2 13	19 11	0 44	16 42	0 29	5 42	16 47	22 15	22 21	22 33		n.a.
M23	8 24	2n57	4 54	3 39	2 15	6 54	1 41	19 58	0 16	14 18	0 49	20 31	2 13	19 11	0 44	16 42	0 29	5 43	16 46	22 15	22 21	22 34		n.a.
T 24	8 3	8 35	5 5	3 33	2 33	7 20	1 37	19 50	0 15	14 21	0 49	20 32	2 13	19 11	0 44	16 42	0 29	5 43	16 46	22 16	22 21	22 34		n.a.
W25	7 42	13 49	4 57	3 28	2 50	7 46	1 34	19 42	0 14	14 23	0 49	20 32	2 12	19 11	0 44	16 42	0 29	5 44	16 45	22 17	22 21	22 35		n.a.
T 26	7 20	18 17	4 31	3 24	3 8	8 12	1 31	19 33	0 13	14 26	0 49	20 32	2 12	19 12	0 44	16 42	0 29	5 44	16 45	22 17	22 22	22 36		n.a.
F 27	6 59	21 40	3 47	3 21	3 24	8 37	1 27	19 25	0 13	14 29	0 49	20 32	2 12	19 12	0 43	16 42	0 29	5 45	16 45	22 17	22 22	22 37		n.a.
S 28	6 37	23 41	2 50	3 20	3 39	9 3	1 24	19 16	0 12	14 32	0 49	20 33	2 12	19 12	0 43	16 42	0 29	5 45	16 44	22 18	22 22	22 38		n.a.
S 29	6 15	24 11	1 43	3 19	3 54	9 28	1 20	19 7	0 11	14 35	0 49	20 33	2 11	19 12	0 43	16 42	0 29	5 46	16 44	22 18	22 22	22 39		n.a.
M30	5 54	23 9	0 31	3 19	4 7	9 53	1 16	18 58	0 10	14 37	0 48	20 33	2 11	19 13	0 43	16 42	0 29	5 46	16 43	22 18	22 23	22 39		n.a.
T 31	5n32	20n42	0s43	3n20	4s19	10s18	1n12	18n49	0s 9	14s40	0n48	20s33	2n11	19s13	0n43	16n41	0s29	5s47	16n43	22s18	22s23	22s40		n.a.

Julian Day Number = 4800997.5, Delta T = 37h21m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°46'04, Lahiri = 114°53'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8432

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 1 25	16♍31'54	2♌50	10°R11	1♏53	3♌34	13♏42	1♑ 1	1♐52	19°R44	8°R50	11°R 2	9♑51	29♏16	n.a.	W 1
T 2	23 5 22	17°30'01	16°20	9♍42	2°55	4°20	13°52	1° 1	1°54	19♑44	8♑49	10♑58	9°48	29°22	n.a.	T 2
F 3	23 9 18	18°28'07	29°40	9°16	3°56	5° 6	14° 2	1° 2	1°55	19°43	8°49	10°51	9°45	29°29	n.a.	F 3
S 4	23 13 15	19°26'12	12♍48	8°53	4°58	5°52	14°12	1° 2	1°57	19°43	8°49	10°41	9°42	29°36	n.a.	S 4
S 5	23 17 11	20°24'15	25°43	8°33	5°59	6°38	14°22	1° 3	1°59	19°42	8°48	10°30	9°38	29°42	n.a.	S 5
M 6	23 21 8	21°22'18	8♎24	8°17	6°59	7°25	14°32	1° 4	2° 0	19°42	8°48	10°17	9°35	29°49	n.a.	M 6
T 7	23 25 5	22°20'19	20°50	8° 5	7°59	8°11	14°43	1° 5	2° 2	19°41	8°48	10° 5	9°32	29°56	n.a.	T 7
W 8	23 29 1	23°18'19	3♏ 4	7°58	8°59	8°57	14°53	1° 6	2° 4	19°40	8°48	9°55	9°29	0♐ 2	n.a.	W 8
T 9	23 32 58	24°16'18	15° 6	7°D54	9°59	9°43	15° 3	1° 8	2° 6	19°39	8°48	9°47	9°26	0° 9	n.a.	T 9
F 10	23 36 54	25°14'16	27° 0	7°55	10°58	10°29	15°14	1° 9	2° 8	19°39	8°47	9°41	9°23	0°16	n.a.	F 10
S 11	23 40 51	26°12'12	8♐49	8° 1	11°56	11°15	15°25	1°10	2°10	19°38	8°47	9°38	9°19	0°22	n.a.	S 11
S 12	23 44 47	27°10'07	20°39	8°11	12°55	12° 1	15°35	1°12	2°12	19°37	8°47	9°36	9°16	0°29	n.a.	S 12
M13	23 48 44	28° 8'01	2♑34	8°25	13°52	12°46	15°46	1°14	2°14	19°36	8°D47	9°36	9°13	0°36	n.a.	M13
T 14	23 52 41	29° 5'54	14°40	8°44	14°50	13°32	15°57	1°15	2°16	19°35	8°47	9°36	9°10	0°42	n.a.	T 14
W15	23 56 37	0♎ 3'45	27° 3	9° 7	15°46	14°18	16° 8	1°17	2°18	19°34	8°47	9°35	9° 7	0°49	n.a.	W15
T 16	0 0 34	1° 1'36	9♒47	9°35	16°43	15° 4	16°19	1°19	2°20	19°34	8°47	9°32	9° 3	0°56	n.a.	T 16
F 17	0 4 30	1°59'25	22°55	10° 7	17°38	15°49	16°30	1°21	2°22	19°33	8°48	9°27	9° 0	1° 2	n.a.	F 17
S 18	0 8 27	2°57'13	6♓29	10°43	18°34	16°35	16°42	1°23	2°25	19°32	8°48	9°19	8°57	1° 9	n.a.	S 18
S 19	0 12 23	3°55'00	20°29	11°24	19°28	17°21	16°53	1°26	2°27	19°31	8°48	9° 9	8°54	1°16	n.a.	S 19
M20	0 16 20	4°52'46	4♈50	12° 8	20°23	18° 6	17° 4	1°28	2°29	19°30	8°48	8°58	8°51	1°22	n.a.	M20
T 21	0 20 17	5°50'31	19°27	12°57	21°16	18°52	17°16	1°31	2°32	19°29	8°48	8°46	8°48	1°29	n.a.	T 21
W22	0 24 13	6°48'15	4♉12	13°49	22° 9	19°37	17°27	1°33	2°34	19°28	8°49	8°36	8°44	1°36	n.a.	W22
T 23	0 28 10	7°46'00	18°57	14°45	23° 1	20°23	17°39	1°36	2°37	19°26	8°49	8°28	8°41	1°42	n.a.	T 23
F 24	0 32 6	8°43'43	3♊35	15°45	23°53	21° 8	17°50	1°38	2°39	19°25	8°49	8°23	8°38	1°49	n.a.	F 24
S 25	0 36 3	9°41'26	18° 0	16°49	24°44	21°53	18° 2	1°41	2°42	19°24	8°50	8°21	8°35	1°56	n.a.	S 25
S 26	0 39 59	10°39'09	2♋11	17°57	25°34	22°39	18°14	1°44	2°44	19°23	8°50	8°20	8°32	2° 2	n.a.	S 26
M27	0 43 56	11°36'52	16° 6	19° 8	26°24	23°24	18°25	1°47	2°47	19°22	8°51	8°20	8°29	2° 9	n.a.	M27
T 28	0 47 53	12°34'34	29°44	20°23	27°13	24° 9	18°37	1°50	2°50	19°21	8°51	8°19	8°25	2°16	n.a.	T 28
W29	0 51 49	13°32'15	13♌ 9	21°41	28° 1	24°54	18°49	1°54	2°52	19°19	8°52	8°17	8°22	2°22	n.a.	W29
T 30	0 55 46	14♎29'57	26♌20	23♍ 3	28♏48	25♌39	19♏ 1	1♑57	2♐55	19♑18	8♑52	8♑12	8♑19	2♐29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n10	17n 7	1s53	3n21	4s29	10s43	1n 8	18n39	0s 8	14s43	0n48	20s34	2n11	19s13	0n43	16n41	0s29	5s47	16n42	22s18	22s23	22s41		n.a.
T 2	4 48	12 40	2 56	3 23	4 38	11 8	1 3	18 30	0 7	14 46	0 48	20 34	2 10	19 14	0 43	16 41	0 29	5 48	16 42	22 18	22 23	22 42		n.a.
F 3	4 26	7 41	3 48	3 25	4 46	11 32	0 59	18 20	0 6	14 49	0 48	20 34	2 10	19 14	0 43	16 41	0 29	5 48	16 41	22 19	22 24	22 42		n.a.
S 4	4 4	2 26	4 27	3 28	4 52	11 56	0 54	18 10	0 6	14 52	0 48	20 34	2 10	19 14	0 43	16 41	0 29	5 49	16 41	22 19	22 24	22 43		n.a.
S 5	3 42	2s50	4 52	3 31	4 57	12 21	0 50	18 0	0 5	14 55	0 48	20 35	2 10	19 15	0 43	16 41	0 29	5 49	16 40	22 20	22 24	22 44		n.a.
M 6	3 19	7 52	5 2	3 33	5 0	12 44	0 45	17 49	0 4	14 58	0 48	20 35	2 9	19 15	0 43	16 40	0 29	5 50	16 40	22 21	22 24	22 45		n.a.
T 7	2 57	12 30	4 56	3 36	5 2	13 8	0 40	17 38	0 3	15 1	0 48	20 35	2 9	19 16	0 43	16 40	0 29	5 50	16 39	22 22	22 24	22 45		n.a.
W 8	2 35	16 32	4 38	3 38	5 2	13 32	0 35	17 28	0 2	15 4	0 48	20 35	2 9	19 16	0 43	16 40	0 29	5 51	16 39	22 23	22 25	22 46		n.a.
T 9	2 13	19 50	4 7	3 40	5 2	13 55	0 29	17 17	0 1	15 7	0 48	20 36	2 9	19 16	0 43	16 40	0 29	5 51	16 38	22 23	22 25	22 47		n.a.
F 10	1 50	22 15	3 26	3 42	5 0	14 18	0 24	17 6	0 0	15 10	0 48	20 36	2 8	19 17	0 43	16 40	0 29	5 52	16 38	22 24	22 25	22 48		n.a.
S 11	1 28	23 41	2 36	3 43	4 56	14 41	0 18	16 54	0n 1	15 13	0 48	20 36	2 8	19 17	0 43	16 39	0 29	5 52	16 37	22 24	22 25	22 48		n.a.
S 12	1 6	24 4	1 39	3 43	4 52	15 3	0 13	16 43	0 2	15 16	0 47	20 36	2 8	19 18	0 43	16 39	0 29	5 53	16 37	22 24	22 26	22 49		n.a.
M13	0 43	23 20	0 37	3 43	4 47	15 26	0 7	16 31	0 2	15 19	0 47	20 37	2 8	19 18	0 43	16 39	0 29	5 53	16 36	22 24	22 26	22 50		n.a.
T 14	0 21	21 31	0n27	3 42	4 40	15 48	0 1	16 20	0 3	15 22	0 47	20 37	2 7	19 18	0 43	16 39	0 29	5 54	16 35	22 24	22 26	22 50		n.a.
W15	0s 1	18 39	1 31	3 41	4 33	16 10	0s 5	16 8	0 4	15 25	0 47	20 37	2 7	19 19	0 43	16 38	0 29	5 54	16 35	22 24	22 26	22 51		n.a.
T 16	0 24	14 49	2 33	3 38	4 25	16 32	0 12	15 56	0 5	15 29	0 47	20 37	2 7	19 19	0 43	16 38	0 29	5 55	16 34	22 24	22 26	22 52		n.a.
F 17	0 46	10 11	3 28	3 35	4 16	16 53	0 18	15 43	0 6	15 32	0 47	20 37	2 7	19 20	0 43	16 38	0 29	5 55	16 34	22 25	22 27	22 52		n.a.
S 18	1 8	4 56	4 13	3 31	4 7	17 14	0 25	15 31	0 7	15 35	0 47	20 38	2 6	19 20	0 43	16 38	0 29	5 56	16 33	22 25	22 27	22 53		n.a.
S 19	1 31	0n44	4 45	3 25	3 56	17 35	0 31	15 19	0 8	15 38	0 47	20 38	2 6	19 21	0 42	16 37	0 29	5 56	16 33	22 26	22 27	22 54		n.a.
M20	1 53	6 28	5 0	3 19	3 46	17 56	0 38	15 6	0 9	15 41	0 47	20 38	2 6	19 21	0 42	16 37	0 29	5 57	16 32	22 27	22 27	22 54		n.a.
T 21	2 15	11 58	4 55	3 11	3 35	18 16	0 45	14 53	0 10	15 44	0 47	20 38	2 6	19 22	0 42	16 37	0 29	5 57	16 32	22 28	22 27	22 55		n.a.
W22	2 37	16 49	4 31	3 3	3 23	18 37	0 52	14 40	0 11	15 48	0 47	20 39	2 5	19 22	0 42	16 36	0 29	5 58	16 31	22 28	22 28	22 56		n.a.
T 23	3 0	20 38	3 49	2 53	3 11	18 57	0 59	14 27	0 12	15 51	0 47	20 39	2 5	19 23	0 42	16 36	0 29	5 58	16 31	22 29	22 28	22 56		n.a.
F 24	3 22	23 5	2 53	2 42	2 59	19 16	1 7	14 14	0 13	15 54	0 47	20 39	2 5	19 23	0 42	16 36	0 30	5 59	16 30	22 29	22 28	22 57		n.a.
S 25	3 44	23 58	1 45	2 30	2 46	19 36	1 14	14 1	0 14	15 57	0 47	20 39	2 5	19 24	0 42	16 36	0 30	5 59	16 30	22 29	22 28	22 58		n.a.
S 26	4 6	23 16	0 32	2 16	2 33	19 55	1 22	13 48	0 15	16 0	0 47	20 39	2 4	19 24	0 42	16 35	0 30	6 0	16 29	22 29	22 28	22 58		n.a.
M27	4 28	21 7	0s41	2 1	2 20	20 14	1 30	13 34	0 16	16 4	0 47	20 40	2 4	19 25	0 42	16 35	0 30	6 0	16 29	22 29	22 29	22 59		n.a.
T 28	4 50	17 48	1 51	1 45	2 7	20 33	1 37	13 21	0 17	16 7	0 47	20 40	2 4	19 25	0 42	16 35	0 30	6 1	16 28	22 29	22 29	22 59		n.a.
W29	5 12	13 37	2 53	1 28	1 53	20 51	1 45	13 7	0 17	16 10	0 47	20 40	2 4	19 26	0 42	16 34	0 30	6 1	16 28	22 29	22 29	23 0		n.a.
T 30	5s33	8n50	3s45	1n 9	1s40	21s 9	1s54	12n53	0n18	16s13	0n46	20s40	2n 3	19s26	0n42	16n34	0s30	6s 2	16n27	22s30	22s29	23s 1		n.a.

Julian Day Number = 4801028.5, Delta T = 37h21m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°46'08, Lahiri = 114°53'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8432

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 59 42	15♎27'38	9♍19	24♍28	29♏35	26♌24	19♏13	2♑ 0	2♐58	19°R17	8♑53	8°R 4	8♑16	2♐36	n.a.	F 1
S 2	1 3 39	16°25'18	22° 7	25°57	0♐20	27° 9	19°25	2° 4	3° 1	19♑16	8°54	7♑54	8°13	2°42	n.a.	S 2
S 3	1 7 35	17°22'58	4♎43	27°29	1° 5	27°54	19°37	2° 7	3° 3	19°14	8°54	7°41	8° 9	2°49	n.a.	S 3
M 4	1 11 32	18°20'38	17° 8	29° 4	1°49	28°39	19°50	2°11	3° 6	19°13	8°55	7°28	8° 6	2°56	n.a.	M 4
T 5	1 15 28	19°18'17	29°23	0♎43	2°32	29°24	20° 2	2°15	3° 9	19°12	8°56	7°15	8° 3	3° 2	n.a.	T 5
W 6	1 19 25	20°15'56	11♏28	2°25	3°14	0♍ 9	20°14	2°19	3°12	19°10	8°56	7° 4	8° 0	3° 9	n.a.	W 6
T 7	1 23 22	21°13'34	23°25	4°10	3°55	0°53	20°26	2°23	3°15	19° 9	8°57	6°54	7°57	3°16	n.a.	T 7
F 8	1 27 18	22°11'12	5♐15	5°58	4°35	1°38	20°39	2°27	3°18	19° 7	8°58	6°48	7°54	3°22	n.a.	F 8
S 9	1 31 15	23° 8'49	17° 2	7°49	5°13	2°23	20°51	2°31	3°21	19° 6	8°59	6°44	7°50	3°29	n.a.	S 9
S 10	1 35 11	24° 6'26	28°51	9°43	5°51	3° 7	21° 4	2°35	3°24	19° 5	9° 0	6°42	7°47	3°36	n.a.	S 10
M11	1 39 8	25° 4'02	10♑45	11°40	6°27	3°52	21°16	2°39	3°27	19° 3	9° 1	6°D42	7°44	3°42	n.a.	M11
T 12	1 43 4	26° 1'38	22°50	13°39	7° 2	4°36	21°29	2°43	3°30	19° 2	9° 2	6°R42	7°41	3°49	n.a.	T 12
W13	1 47 1	26°59'13	5♒11	15°40	7°36	5°20	21°41	2°48	3°34	19° 0	9° 3	6°42	7°38	3°56	n.a.	W13
T 14	1 50 57	27°56'47	17°53	17°44	8° 8	6° 5	21°54	2°52	3°37	18°59	9° 4	6°40	7°35	4° 2	n.a.	T 14
F 15	1 54 54	28°54'22	1♓ 1	19°49	8°39	6°49	22° 7	2°57	3°40	18°57	9° 5	6°36	7°31	4° 9	n.a.	F 15
S 16	1 58 51	29°51'55	14°37	21°56	9° 9	7°33	22°19	3° 1	3°43	18°56	9° 6	6°30	7°28	4°16	n.a.	S 16
S 17	2 2 47	0♏49'28	28°42	24° 4	9°37	8°17	22°32	3° 6	3°46	18°54	9° 7	6°22	7°25	4°22	n.a.	S 17
M18	2 6 44	1°47'01	13♈13	26°13	10° 4	9° 1	22°45	3°11	3°50	18°53	9° 8	6°13	7°22	4°29	n.a.	M18
T 19	2 10 40	2°44'34	28° 4	28°23	10°28	9°45	22°58	3°16	3°53	18°51	9° 9	6° 3	7°19	4°36	n.a.	T 19
W20	2 14 37	3°42'07	13♉ 8	0♏33	10°51	10°29	23°10	3°21	3°56	18°50	9°10	5°54	7°15	4°42	n.a.	W20
T 21	2 18 33	4°39'39	28°14	2°42	11°13	11°12	23°23	3°26	4° 0	18°48	9°11	5°48	7°12	4°49	n.a.	T 21
F 22	2 22 30	5°37'12	13♊12	4°52	11°32	11°56	23°36	3°31	4° 3	18°46	9°13	5°44	7° 9	4°56	n.a.	F 22
S 23	2 26 26	6°34'45	27°56	7° 1	11°50	12°40	23°49	3°36	4° 6	18°45	9°14	5°42	7° 6	5° 2	n.a.	S 23
S 24	2 30 23	7°32'19	12♋20	9° 9	12° 6	13°23	24° 2	3°41	4°10	18°43	9°15	5°D42	7° 3	5° 9	n.a.	S 24
M25	2 34 20	8°29'53	26°22	11°17	12°20	14° 7	24°15	3°47	4°13	18°42	9°17	5°42	7° 0	5°16	n.a.	M25
T 26	2 38 16	9°27'27	10♌ 2	13°23	12°32	14°50	24°28	3°52	4°17	18°40	9°18	5°R43	6°56	5°22	n.a.	T 26
W27	2 42 13	10°25'01	23°22	15°28	12°42	15°34	24°41	3°57	4°20	18°38	9°19	5°42	6°53	5°29	n.a.	W27
T 28	2 46 9	11°22'36	6♍23	17°31	12°49	16°17	24°54	4° 3	4°24	18°37	9°21	5°39	6°50	5°36	n.a.	T 28
F 29	2 50 6	12°20'11	19° 9	19°33	12°55	17° 0	25° 7	4° 8	4°27	18°35	9°22	5°34	6°47	5°42	n.a.	F 29
S 30	2 54 2	13°17'47	1♎41	21°34	12°58	17°43	25°20	4°14	4°31	18°34	9°24	5°27	6°44	5°49	n.a.	S 30
S 31	2 57 59	14♏15'23	14♎ 3	23♏32	12°R59	18♍26	25♏33	4♑20	4♐34	18♑32	9♑25	5♑19	6♑41	5♐56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s55	3n45	4s24	0n48	1s27	21s27	2s 2	12n39	0n19	16s16	0n46	20s40	2n 3	19s27	0n42	16n34	0s30	6s 2	16n27	22s30	22s29	23s 1		n.a.
S 2	6 16	1s25	4 49	0 26	1 13	21 45	2 10	12 25	0 20	16 20	0 46	20 41	2 3	19 28	0 42	16 33	0 30	6 3	16 26	22 31	22 30	23 2		n.a.
S 3	6 38	6 26	5 0	0 3	1 0	22 3	2 19	12 11	0 21	16 23	0 46	20 41	2 3	19 28	0 42	16 33	0 30	6 3	16 26	22 31	22 30	23 2		n.a.
M 4	6 59	11 7	4 56	0s22	0 47	22 20	2 28	11 57	0 22	16 26	0 46	20 41	2 2	19 29	0 42	16 32	0 30	6 4	16 25	22 32	22 30	23 3		n.a.
T 5	7 21	15 18	4 39	0 48	0 34	22 37	2 36	11 43	0 23	16 29	0 46	20 41	2 2	19 29	0 42	16 32	0 30	6 4	16 25	22 33	22 30	23 3		n.a.
W 6	7 42	18 47	4 9	1 16	0 22	22 54	2 45	11 28	0 24	16 32	0 46	20 41	2 2	19 30	0 42	16 32	0 30	6 5	16 24	22 33	22 30	23 4		n.a.
T 7	8 3	21 27	3 28	1 45	0 9	23 10	2 54	11 14	0 25	16 36	0 46	20 41	2 2	19 30	0 42	16 31	0 30	6 5	16 24	22 34	22 31	23 5		n.a.
F 8	8 24	23 9	2 39	2 16	0n 3	23 27	3 4	10 59	0 26	16 39	0 46	20 41	2 2	19 31	0 42	16 31	0 30	6 6	16 23	22 34	22 31	23 5		n.a.
S 9	8 44	23 50	1 42	2 48	0 14	23 43	3 13	10 45	0 27	16 42	0 46	20 42	2 1	19 32	0 42	16 31	0 30	6 6	16 23	22 34	22 31	23 6		n.a.
S 10	9 5	23 26	0 42	3 21	0 25	23 58	3 22	10 30	0 28	16 45	0 46	20 42	2 1	19 32	0 42	16 30	0 30	6 6	16 22	22 35	22 31	23 6		n.a.
M11	9 26	21 58	0n22	3 56	0 36	24 14	3 32	10 16	0 29	16 48	0 46	20 42	2 1	19 33	0 42	16 30	0 30	6 7	16 22	22 35	22 31	23 7		n.a.
T 12	9 46	19 29	1 25	4 32	0 45	24 29	3 41	10 1	0 30	16 52	0 46	20 42	2 1	19 33	0 42	16 29	0 30	6 7	16 21	22 34	22 31	23 7		n.a.
W13	10 6	16 4	2 26	5 9	0 55	24 44	3 51	9 46	0 31	16 55	0 46	20 42	2 0	19 34	0 42	16 29	0 30	6 8	16 21	22 35	22 32	23 8		n.a.
T 14	10 26	11 50	3 21	5 47	1 3	24 59	4 1	9 31	0 32	16 58	0 46	20 42	2 0	19 35	0 42	16 29	0 30	6 8	16 20	22 35	22 32	23 8		n.a.
F 15	10 46	6 55	4 8	6 26	1 11	25 14	4 11	9 16	0 33	17 1	0 46	20 42	2 0	19 35	0 42	16 28	0 30	6 9	16 20	22 35	22 32	23 9		n.a.
S 16	11 6	1 32	4 42	7 6	1 17	25 28	4 21	9 1	0 34	17 4	0 46	20 43	2 0	19 36	0 42	16 28	0 30	6 9	16 19	22 35	22 32	23 9		n.a.
S 17	11 25	4n 7	5 1	7 46	1 23	25 42	4 31	8 46	0 35	17 7	0 46	20 43	2 0	19 36	0 42	16 27	0 30	6 9	16 19	22 35	22 32	23 10		n.a.
M18	11 45	9 43	5 1	8 27	1 29	25 56	4 41	8 31	0 36	17 11	0 46	20 43	1 59	19 37	0 41	16 27	0 30	6 10	16 18	22 36	22 32	23 10		n.a.
T 19	12 4	14 53	4 42	9 8	1 33	26 10	4 51	8 16	0 37	17 14	0 46	20 43	1 59	19 38	0 41	16 26	0 30	6 10	16 18	22 36	22 33	23 11		n.a.
W20	12 23	19 11	4 3	9 49	1 36	26 23	5 1	8 1	0 38	17 17	0 46	20 43	1 59	19 38	0 41	16 26	0 30	6 11	16 17	22 37	22 33	23 11		n.a.
T 21	12 42	22 13	3 6	10 30	1 39	26 36	5 11	7 45	0 39	17 20	0 46	20 43	1 59	19 39	0 41	16 26	0 30	6 11	16 17	22 37	22 33	23 12		n.a.
F 22	13 1	23 40	1 57	11 11	1 40	26 49	5 22	7 30	0 40	17 23	0 46	20 43	1 59	19 40	0 41	16 25	0 30	6 11	16 16	22 37	22 33	23 12		n.a.
S 23	13 19	23 25	0 41	11 51	1 41	27 2	5 32	7 15	0 41	17 26	0 46	20 43	1 58	19 40	0 41	16 25	0 30	6 12	16 16	22 37	22 33	23 12		n.a.
S 24	13 37	21 36	0s36	12 31	1 41	27 14	5 42	7 0	0 42	17 29	0 46	20 43	1 58	19 41	0 41	16 24	0 30	6 12	16 15	22 37	22 33	23 13		n.a.
M25	13 55	18 29	1 48	13 11	1 40	27 26	5 52	6 44	0 43	17 32	0 46	20 43	1 58	19 41	0 41	16 24	0 30	6 13	16 15	22 37	22 34	23 13		n.a.
T 26	14 13	14 25	2 53	13 49	1 39	27 37	6 2	6 29	0 44	17 35	0 46	20 43	1 58	19 42	0 41	16 23	0 30	6 13	16 15	22 37	22 34	23 14		n.a.
W27	14 31	9 45	3 47	14 27	1 37	27 49	6 12	6 14	0 45	17 38	0 46	20 43	1 58	19 43	0 41	16 23	0 30	6 13	16 14	22 37	22 34	23 14		n.a.
T 28	14 48	4 44	4 28	15 4	1 34	27 59	6 22	5 58	0 46	17 42	0 46	20 43	1 58	19 43	0 41	16 23	0 30	6 14	16 14	22 37	22 34	23 15		n.a.
F 29	15 5	0s22	4 54	15 39	1 30	28 10	6 32	5 43	0 47	17 45	0 46	20 43	1 57	19 44	0 41	16 22	0 30	6 14	16 13	22 38	22 34	23 15		n.a.
S 30	15 22	5 21	5 6	16 14	1 26	28 20	6 42	5 27	0 48	17 48	0 46	20 43	1 57	19 45	0 41	16 22	0 30	6 14	16 13	22 38	22 34	23 15		n.a.
S 31	15s39	10s 3	5s 3	16s48	1n21	28s29	6s51	5n12	0n49	17s51	0n46	20s43	1n57	19s45	0n41	16n21	0s30	6s15	16n12	22s38	22s35	23s16		n.a.

Julian Day Number = 4801058.5, Delta T = 37h22m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°46'12, Lahiri = 114°53'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8432

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 1 55	15♏12'59	26♎14	25♏30	12°R57	19♍ 9	25♏46	4♑25	4♐38	18°R30	9♑27	5°R 9	6♑37	6♐ 2	n.a.	M 1
T 2	3 5 52	16°10'36	8♏17	27°25	12♐53	19°52	25°59	4°31	4°41	18♑29	9°28	5♑ 0	6°34	6° 9	n.a.	T 2
W 3	3 9 48	17° 8'13	20°13	29°19	12°47	20°35	26°13	4°37	4°45	18°27	9°30	4°52	6°31	6°16	n.a.	W 3
T 4	3 13 45	18° 5'51	2♐ 4	1♐11	12°39	21°18	26°26	4°43	4°49	18°25	9°31	4°45	6°28	6°22	n.a.	T 4
F 5	3 17 41	19° 3'29	13°52	3° 1	12°28	22° 0	26°39	4°49	4°52	18°24	9°33	4°41	6°25	6°29	n.a.	F 5
S 6	3 21 38	20° 1'07	25°39	4°50	12°15	22°43	26°52	4°55	4°56	18°22	9°35	4°39	6°21	6°36	n.a.	S 6
S 7	3 25 35	20°58'45	7♑29	6°37	11°59	23°25	27° 5	5° 1	4°59	18°20	9°36	4°D38	6°18	6°42	n.a.	S 7
M 8	3 29 31	21°56'24	19°24	8°23	11°41	24° 8	27°18	5° 7	5° 3	18°19	9°38	4°39	6°15	6°49	n.a.	M 8
T 9	3 33 28	22°54'03	1♒29	10° 6	11°20	24°50	27°32	5°14	5° 7	18°17	9°40	4°41	6°12	6°56	n.a.	T 9
W10	3 37 24	23°51'42	13°50	11°48	10°58	25°32	27°45	5°20	5°10	18°16	9°41	4°42	6° 9	7° 2	n.a.	W10
T 11	3 41 21	24°49'21	26°30	13°29	10°33	26°14	27°58	5°26	5°14	18°14	9°43	4°R42	6° 6	7° 9	n.a.	T 11
F 12	3 45 17	25°47'00	9♓33	15° 8	10° 6	26°56	28°11	5°33	5°18	18°12	9°45	4°42	6° 2	7°16	n.a.	F 12
S 13	3 49 14	26°44'40	23° 4	16°45	9°38	27°38	28°24	5°39	5°22	18°11	9°47	4°39	5°59	7°22	n.a.	S 13
S 14	3 53 10	27°42'20	7♈ 4	18°20	9° 7	28°20	28°38	5°45	5°25	18° 9	9°49	4°35	5°56	7°29	n.a.	S 14
M15	3 57 7	28°40'00	21°32	19°54	8°35	29° 2	28°51	5°52	5°29	18° 7	9°50	4°30	5°53	7°36	n.a.	M15
T 16	4 1 3	29°37'41	6♉23	21°26	8° 1	29°43	29° 4	5°58	5°33	18° 6	9°52	4°25	5°50	7°42	n.a.	T 16
W17	4 5 0	0♐35'22	21°30	22°57	7°26	0♎25	29°17	6° 5	5°36	18° 4	9°54	4°21	5°47	7°49	n.a.	W17
T 18	4 8 56	1°33'04	6♊45	24°26	6°51	1° 6	29°30	6°12	5°40	18° 3	9°56	4°17	5°43	7°56	n.a.	T 18
F 19	4 12 53	2°30'47	21°56	25°54	6°14	1°48	29°44	6°18	5°44	18° 1	9°58	4°15	5°40	8° 2	n.a.	F 19
S 20	4 16 50	3°28'31	6♋55	27°20	5°36	2°29	29°57	6°25	5°48	18° 0	10° 0	4°D15	5°37	8° 9	n.a.	S 20
S 21	4 20 46	4°26'15	21°33	28°44	4°59	3°10	0♐10	6°32	5°51	17°58	10° 2	4°15	5°34	8°16	n.a.	S 21
M22	4 24 43	5°24'01	5♌48	0♑ 6	4°21	3°51	0°23	6°39	5°55	17°56	10° 4	4°17	5°31	8°22	n.a.	M22
T 23	4 28 39	6°21'48	19°37	1°27	3°43	4°32	0°36	6°45	5°59	17°55	10° 6	4°18	5°27	8°29	n.a.	T 23
W24	4 32 36	7°19'35	3♍ 1	2°46	3° 6	5°13	0°50	6°52	6° 2	17°53	10° 8	4°R19	5°24	8°36	n.a.	W24
T 25	4 36 32	8°17'24	16° 2	4° 3	2°30	5°54	1° 3	6°59	6° 6	17°52	10°10	4°19	5°21	8°42	n.a.	T 25
F 26	4 40 29	9°15'14	28°43	5°19	1°54	6°35	1°16	7° 6	6°10	17°50	10°12	4°18	5°18	8°49	n.a.	F 26
S 27	4 44 25	10°13'05	11♎ 8	6°32	1°19	7°15	1°29	7°13	6°14	17°49	10°14	4°15	5°15	8°56	n.a.	S 27
S 28	4 48 22	11°10'57	23°20	7°44	0°46	7°56	1°42	7°20	6°17	17°47	10°16	4°12	5°12	9° 2	n.a.	S 28
M29	4 52 18	12° 8'50	5♏22	8°53	0°14	8°36	1°55	7°27	6°21	17°46	10°18	4° 8	5° 8	9° 9	n.a.	M29
T 30	4 56 15	13♐ 6'45	17♏16	10♑ 1	29♏44	9♎16	2♐ 8	7♑34	6♐25	17♑45	10♑20	4♑ 5	5♑ 5	9♐16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s56	14s18	4s46	17s21	1n16	28s38	7s 0	4n56	0n50	17s54	0n46	20s43	1n57	19s46	0n41	16n21	0s30	6s15	16n12	22s39	22s35	23s16		n.a.
T 2	16 12	17 55	4 17	17 52	1 10	28 47	7 9	4 41	0 51	17 57	0 46	20 43	1 57	19 47	0 41	16 20	0 30	6 15	16 12	22 39	22 35	23 17		n.a.
W 3	16 28	20 46	3 36	18 22	1 4	28 54	7 18	4 26	0 52	18 0	0 46	20 43	1 57	19 47	0 41	16 20	0 30	6 15	16 11	22 39	22 35	23 17		n.a.
T 4	16 43	22 42	2 47	18 51	0 58	29 2	7 26	4 10	0 53	18 3	0 46	20 43	1 56	19 48	0 41	16 19	0 30	6 16	16 11	22 39	22 35	23 17		n.a.
F 5	16 59	23 37	1 50	19 19	0 51	29 8	7 34	3 55	0 54	18 5	0 46	20 43	1 56	19 49	0 41	16 19	0 30	6 16	16 10	22 40	22 35	23 18		n.a.
S 6	17 14	23 29	0 49	19 46	0 43	29 14	7 42	3 39	0 55	18 8	0 46	20 43	1 56	19 49	0 41	16 19	0 30	6 16	16 10	22 40	22 35	23 18		n.a.
S 7	17 29	22 17	0n15	20 11	0 36	29 19	7 49	3 24	0 56	18 11	0 46	20 43	1 56	19 50	0 41	16 18	0 30	6 17	16 10	22 40	22 36	23 18		n.a.
M 8	17 43	20 4	1 19	20 36	0 28	29 23	7 55	3 9	0 57	18 14	0 46	20 43	1 56	19 51	0 41	16 18	0 30	6 17	16 9	22 40	22 36	23 19		n.a.
T 9	17 58	16 57	2 21	20 59	0 20	29 26	8 1	2 53	0 58	18 17	0 46	20 43	1 56	19 51	0 41	16 17	0 30	6 17	16 9	22 40	22 36	23 19		n.a.
W10	18 11	13 2	3 17	21 21	0 12	29 28	8 7	2 38	0 59	18 20	0 46	20 43	1 55	19 52	0 41	16 17	0 30	6 17	16 9	22 39	22 36	23 19		n.a.
T 11	18 25	8 28	4 5	21 42	0 4	29 29	8 12	2 23	1 0	18 23	0 46	20 43	1 55	19 52	0 41	16 16	0 30	6 18	16 8	22 39	22 36	23 20		n.a.
F 12	18 39	3 23	4 42	22 1	0s 5	29 29	8 16	2 7	1 1	18 26	0 46	20 43	1 55	19 53	0 41	16 16	0 30	6 18	16 8	22 39	22 36	23 20		n.a.
S 13	18 52	2n 2	5 5	22 20	0 14	29 28	8 19	1 52	1 2	18 28	0 46	20 42	1 55	19 54	0 41	16 15	0 30	6 18	16 8	22 40	22 36	23 20		n.a.
S 14	19 4	7 31	5 11	22 37	0 23	29 26	8 22	1 37	1 3	18 31	0 46	20 42	1 55	19 54	0 41	16 15	0 30	6 18	16 7	22 40	22 37	23 21		n.a.
M15	19 17	12 47	4 58	22 53	0 31	29 22	8 23	1 22	1 4	18 34	0 46	20 42	1 55	19 55	0 41	16 15	0 30	6 19	16 7	22 40	22 37	23 21		n.a.
T 16	19 29	17 26	4 25	23 9	0 40	29 18	8 24	1 6	1 5	18 37	0 46	20 42	1 55	19 56	0 41	16 14	0 30	6 19	16 7	22 40	22 37	23 21		n.a.
W17	19 41	21 2	3 33	23 23	0 50	29 12	8 24	0 51	1 6	18 39	0 46	20 42	1 54	19 56	0 41	16 14	0 30	6 19	16 6	22 40	22 37	23 22		n.a.
T 18	19 52	23 11	2 25	23 36	0 59	29 5	8 23	0 36	1 7	18 42	0 46	20 42	1 54	19 57	0 41	16 13	0 30	6 19	16 6	22 40	22 37	23 22		n.a.
F 19	20 3	23 37	1 7	23 48	1 8	28 57	8 21	0 21	1 8	18 45	0 46	20 42	1 54	19 58	0 41	16 13	0 30	6 19	16 6	22 40	22 37	23 22		n.a.
S 20	20 14	22 19	0s15	24 0	1 17	28 48	8 19	0 6	1 9	18 48	0 46	20 41	1 54	19 58	0 41	16 12	0 30	6 19	16 5	22 40	22 37	23 22		n.a.
S 21	20 25	19 32	1 34	24 10	1 26	28 37	8 15	0s 9	1 10	18 50	0 46	20 41	1 54	19 59	0 41	16 12	0 30	6 20	16 5	22 40	22 38	23 23		n.a.
M22	20 35	15 36	2 45	24 19	1 35	28 26	8 10	0 24	1 11	18 53	0 46	20 41	1 54	20 0	0 41	16 12	0 30	6 20	16 5	22 40	22 38	23 23		n.a.
T 23	20 44	10 57	3 44	24 28	1 44	28 13	8 5	0 39	1 12	18 55	0 46	20 41	1 54	20 0	0 41	16 11	0 30	6 20	16 5	22 40	22 38	23 23		n.a.
W24	20 54	5 54	4 29	24 35	1 53	28 0	7 59	0 54	1 13	18 58	0 46	20 41	1 54	20 1	0 41	16 11	0 30	6 20	16 4	22 40	22 38	23 23		n.a.
T 25	21 3	0 44	4 59	24 42	2 2	27 46	7 52	1 8	1 14	19 1	0 46	20 40	1 53	20 1	0 41	16 10	0 30	6 20	16 4	22 40	22 38	23 24		n.a.
F 26	21 12	4s19	5 13	24 48	2 10	27 31	7 44	1 23	1 15	19 3	0 46	20 40	1 53	20 2	0 41	16 10	0 30	6 20	16 4	22 40	22 38	23 24		n.a.
S 27	21 20	9 5	5 12	24 54	2 19	27 15	7 35	1 38	1 16	19 6	0 46	20 40	1 53	20 3	0 41	16 10	0 30	6 20	16 4	22 40	22 38	23 24		n.a.
S 28	21 28	13 25	4 57	24 58	2 27	26 59	7 26	1 52	1 17	19 8	0 46	20 40	1 53	20 3	0 41	16 9	0 30	6 20	16 3	22 40	22 38	23 24		n.a.
M29	21 35	17 10	4 29	25 2	2 35	26 42	7 16	2 7	1 18	19 11	0 46	20 39	1 53	20 4	0 41	16 9	0 30	6 21	16 3	22 41	22 39	23 25		n.a.
T 30	21s43	20s11	3s50	25s 5	2s43	26s25	7s 5	2s21	1n19	19s13	0n47	20s39	1n53	20s 5	0n41	16n 8	0s30	6s21	16n 3	22s41	22s39	23s25		n.a.

Julian Day Number = 4801089.5, Delta T = 37h22m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°46'17, Lahiri = 114°53'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8432

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 0 11	14♐ 4'40	29♏ 7	11♑ 6	29°R16	9♎56	2♐21	7♑42	6♐28	17°R43	10♑22	4°R 2	5♑ 2	9♐22	n.a.	W 1
T 2	5 4 8	15° 2'37	10♐55	12° 9	28♏49	10°37	2°34	7°49	6°32	17♑42	10°25	4♑ 0	4°59	9°29	n.a.	T 2
F 3	5 8 4	16° 0'35	22°43	13° 9	28°25	11°16	2°47	7°56	6°36	17°40	10°27	3°58	4°56	9°36	n.a.	F 3
S 4	5 12 1	16°58'34	4♑33	14° 7	28° 3	11°56	3° 0	8° 3	6°40	17°39	10°29	3°D58	4°53	9°42	n.a.	S 4
S 5	5 15 58	17°56'33	16°28	15° 2	27°43	12°36	3°13	8°10	6°43	17°38	10°31	3°58	4°49	9°49	n.a.	S 5
M 6	5 19 54	18°54'34	28°30	15°54	27°25	13°15	3°26	8°18	6°47	17°36	10°33	3°59	4°46	9°55	n.a.	M 6
T 7	5 23 51	19°52'36	10♒41	16°43	27°10	13°55	3°39	8°25	6°51	17°35	10°35	4° 0	4°43	10° 2	n.a.	T 7
W 8	5 27 47	20°50'38	23° 6	17°29	26°57	14°34	3°52	8°32	6°54	17°34	10°38	4° 2	4°40	10° 9	n.a.	W 8
T 9	5 31 44	21°48'42	5♓48	18°11	26°46	15°13	4° 5	8°40	6°58	17°32	10°40	4° 3	4°37	10°15	n.a.	T 9
F 10	5 35 40	22°46'46	18°50	18°49	26°38	15°53	4°18	8°47	7° 2	17°31	10°42	4°R 3	4°33	10°22	n.a.	F 10
S 11	5 39 37	23°44'51	2♈15	19°24	26°33	16°31	4°31	8°54	7° 5	17°30	10°44	4° 3	4°30	10°29	n.a.	S 11
S 12	5 43 33	24°42'57	16° 5	19°54	26°29	17°10	4°43	9° 2	7° 9	17°29	10°46	4° 2	4°27	10°35	n.a.	S 12
M13	5 47 30	25°41'04	0♉20	20°19	26°D28	17°49	4°56	9° 9	7°12	17°27	10°49	4° 2	4°24	10°42	n.a.	M13
T 14	5 51 26	26°39'12	14°57	20°40	26°30	18°28	5° 9	9°16	7°16	17°26	10°51	4° 1	4°21	10°49	n.a.	T 14
W15	5 55 23	27°37'21	29°53	20°56	26°34	19° 6	5°21	9°24	7°20	17°25	10°53	4° 0	4°18	10°55	n.a.	W15
T 16	5 59 19	28°35'31	15♊ 0	21° 6	26°40	19°44	5°34	9°31	7°23	17°24	10°56	4° 0	4°14	11° 2	n.a.	T 16
F 17	6 3 16	29°33'43	0♋ 9	21°R10	26°48	20°23	5°47	9°39	7°27	17°23	10°58	3°D59	4°11	11° 9	n.a.	F 17
S 18	6 7 13	0♑31'55	15°12	21° 8	26°58	21° 1	5°59	9°46	7°30	17°22	11° 0	3°59	4° 8	11°15	n.a.	S 18
S 19	6 11 9	1°30'10	29°58	21° 0	27°11	21°39	6°12	9°54	7°34	17°21	11° 2	4° 0	4° 5	11°22	n.a.	S 19
M20	6 15 6	2°28'25	14♌23	20°45	27°26	22°16	6°24	10° 1	7°37	17°20	11° 5	4° 0	4° 2	11°29	n.a.	M20
T 21	6 19 2	3°26'42	28°22	20°24	27°42	22°54	6°37	10° 9	7°41	17°19	11° 7	4° 0	3°59	11°35	n.a.	T 21
W22	6 22 59	4°25'01	11♍54	19°55	28° 1	23°31	6°49	10°16	7°44	17°18	11° 9	4°R 0	3°55	11°42	n.a.	W22
T 23	6 26 55	5°23'21	25° 0	19°20	28°22	24° 9	7° 1	10°24	7°47	17°17	11°12	4° 0	3°52	11°49	n.a.	T 23
F 24	6 30 52	6°21'43	7♎43	18°38	28°44	24°46	7°14	10°31	7°51	17°16	11°14	4°D 0	3°49	11°55	n.a.	F 24
S 25	6 34 48	7°20'07	20° 7	17°50	29° 8	25°23	7°26	10°39	7°54	17°15	11°16	4° 0	3°46	12° 2	n.a.	S 25
S 26	6 38 45	8°18'32	2♏15	16°57	29°34	26° 0	7°38	10°47	7°58	17°14	11°19	4° 0	3°43	12° 9	n.a.	S 26
M27	6 42 41	9°16'59	14°13	15°59	0♐ 2	26°37	7°50	10°54	8° 1	17°13	11°21	4° 1	3°39	12°15	n.a.	M27
T 28	6 46 38	10°15'28	26° 3	14°57	0°31	27°14	8° 2	11° 2	8° 4	17°12	11°23	4° 1	3°36	12°22	n.a.	T 28
W29	6 50 35	11°13'59	7♐51	13°53	1° 1	27°50	8°14	11° 9	8° 8	17°11	11°26	4° 2	3°33	12°29	n.a.	W29
T 30	6 54 31	12°12'31	19°39	12°48	1°33	28°26	8°26	11°17	8°11	17°11	11°28	4° 3	3°30	12°35	n.a.	T 30
F 31	6 58 28	13♑11'05	1♑31	11♑43	2♐ 7	29♎ 3	8♐38	11♑24	8♐14	17♑10	11♑30	4°R 3	3♑27	12♐42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s49	22s19	3s 1	25s 8	2s51	26s 8	6s54	2s36	1n20	19s16	0n47	20s39	1n53	20s 5	0n41	16n 8	0s30	6s21	16n 3	22s41	22s39	23s25		n.a.
T 2	21 56	23 28	2 4	25 10	2 59	25 51	6 42	2 50	1 21	19 18	0 47	20 38	1 53	20 6	0 41	16 8	0 30	6 21	16 2	22 41	22 39	23 25		n.a.
F 3	22 2	23 34	1 2	25 12	3 6	25 34	6 30	3 4	1 22	19 20	0 47	20 38	1 53	20 6	0 41	16 7	0 30	6 21	16 2	22 41	22 39	23 25		n.a.
S 4	22 8	22 37	0n 3	25 13	3 13	25 17	6 18	3 18	1 23	19 23	0 47	20 38	1 53	20 7	0 41	16 7	0 30	6 21	16 2	22 41	22 39	23 26		n.a.
S 5	22 13	20 37	1 9	25 14	3 20	25 0	6 5	3 32	1 24	19 25	0 47	20 37	1 52	20 8	0 41	16 7	0 30	6 21	16 2	22 41	22 39	23 26		n.a.
M 6	22 18	17 42	2 12	25 14	3 26	24 43	5 52	3 46	1 25	19 28	0 47	20 37	1 52	20 8	0 41	16 6	0 30	6 21	16 2	22 41	22 39	23 26		n.a.
T 7	22 22	13 59	3 10	25 14	3 32	24 27	5 39	4 0	1 26	19 30	0 47	20 37	1 52	20 9	0 41	16 6	0 30	6 21	16 2	22 41	22 39	23 26		n.a.
W 8	22 26	9 37	4 0	25 14	3 37	24 11	5 25	4 14	1 27	19 32	0 47	20 36	1 52	20 9	0 41	16 5	0 30	6 21	16 1	22 41	22 40	23 26		n.a.
T 9	22 30	4 45	4 40	25 13	3 42	23 56	5 12	4 28	1 28	19 34	0 47	20 36	1 52	20 10	0 41	16 5	0 30	6 21	16 1	22 41	22 40	23 26		n.a.
F 10	22 33	0n26	5 6	25 12	3 47	23 41	4 59	4 42	1 29	19 37	0 47	20 36	1 52	20 11	0 41	16 5	0 30	6 21	16 1	22 41	22 40	23 27		n.a.
S 11	22 36	5 45	5 17	25 11	3 51	23 26	4 45	4 55	1 30	19 39	0 47	20 35	1 52	20 11	0 41	16 4	0 30	6 21	16 1	22 41	22 40	23 27		n.a.
S 12	22 38	10 56	5 10	25 10	3 54	23 12	4 32	5 9	1 31	19 41	0 47	20 35	1 52	20 12	0 41	16 4	0 30	6 21	16 1	22 41	22 40	23 27		n.a.
M13	22 40	15 43	4 45	25 9	3 56	22 59	4 18	5 22	1 32	19 43	0 47	20 34	1 52	20 12	0 41	16 4	0 30	6 21	16 1	22 41	22 40	23 27		n.a.
T 14	22 42	19 41	4 0	25 7	3 58	22 46	4 5	5 35	1 33	19 45	0 47	20 34	1 52	20 13	0 41	16 3	0 30	6 21	16 1	22 41	22 40	23 27		n.a.
W15	22 43	22 27	2 58	25 6	3 59	22 34	3 51	5 49	1 34	19 47	0 47	20 34	1 52	20 13	0 41	16 3	0 30	6 21	16 0	22 41	22 40	23 27		n.a.
T 16	22 44	23 38	1 44	25 4	3 58	22 23	3 38	6 2	1 35	19 50	0 47	20 33	1 52	20 14	0 41	16 3	0 30	6 21	16 0	22 41	22 40	23 27		n.a.
F 17	22 44	23 6	0 21	25 2	3 57	22 12	3 25	6 15	1 36	19 52	0 47	20 33	1 52	20 14	0 41	16 3	0 30	6 21	16 0	22 41	22 40	23 27		n.a.
S 18	22 44	20 53	1s 2	25 0	3 55	22 2	3 13	6 28	1 37	19 54	0 48	20 32	1 52	20 15	0 41	16 2	0 30	6 20	16 0	22 41	22 41	23 27		n.a.
S 19	22 44	17 17	2 20	24 58	3 51	21 53	3 0	6 40	1 38	19 56	0 48	20 32	1 51	20 16	0 41	16 2	0 30	6 20	16 0	22 41	22 41	23 28		n.a.
M20	22 43	12 44	3 26	24 55	3 47	21 44	2 47	6 53	1 39	19 58	0 48	20 31	1 51	20 16	0 41	16 2	0 30	6 20	16 0	22 41	22 41	23 28		n.a.
T 21	22 42	7 38	4 19	24 52	3 40	21 36	2 35	7 6	1 40	20 0	0 48	20 31	1 51	20 17	0 41	16 1	0 30	6 20	16 0	22 41	22 41	23 28		n.a.
W22	22 40	2 20	4 55	24 49	3 33	21 28	2 23	7 18	1 41	20 2	0 48	20 30	1 51	20 17	0 41	16 1	0 30	6 20	16 0	22 41	22 41	23 28		n.a.
T 23	22 38	2s54	5 14	24 45	3 23	21 21	2 11	7 31	1 42	20 3	0 48	20 30	1 51	20 18	0 41	16 1	0 30	6 20	16 0	22 41	22 41	23 28		n.a.
F 24	22 36	7 51	5 17	24 40	3 12	21 15	2 0	7 43	1 43	20 5	0 48	20 29	1 51	20 18	0 41	16 1	0 30	6 20	16 0	22 41	22 41	23 28		n.a.
S 25	22 33	12 22	5 5	24 33	3 0	21 9	1 49	7 55	1 44	20 7	0 48	20 29	1 51	20 19	0 41	16 0	0 30	6 20	16 0	22 41	22 41	23 28		n.a.
S 26	22 29	16 18	4 40	24 26	2 45	21 4	1 38	8 7	1 45	20 9	0 48	20 28	1 51	20 19	0 41	16 0	0 30	6 19	16 0	22 41	22 41	23 28		n.a.
M27	22 26	19 31	4 3	24 18	2 30	20 59	1 27	8 19	1 46	20 11	0 48	20 28	1 51	20 20	0 41	16 0	0 30	6 19	16 0	22 41	22 41	23 28		n.a.
T 28	22 21	21 53	3 16	24 8	2 13	20 54	1 16	8 31	1 47	20 13	0 48	20 27	1 51	20 20	0 41	16 0	0 30	6 19	16 0	22 41	22 41	23 28		n.a.
W29	22 17	23 17	2 20	23 56	1 54	20 50	1 6	8 42	1 48	20 14	0 48	20 26	1 51	20 21	0 41	16 0	0 30	6 19	16 0	22 41	22 42	23 28		n.a.
T 30	22 12	23 40	1 19	23 43	1 35	20 47	0 56	8 54	1 49	20 16	0 49	20 26	1 51	20 21	0 41	15 59	0 30	6 19	16 0	22 41	22 42	23 28		n.a.
F 31	22s 7	22s58	0s14	23s29	1s15	20s44	0s46	9s 5	1n50	20s18	0n49	20s25	1n51	20s22	0n41	15n59	0s30	6s19	16n 0	22s41	22s42	23s28		n.a.

Julian Day Number = 4801119.5, Delta T = 37h22m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°46'21, Lahiri = 114°53'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8433

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 2 24	14♑ 9'40	13♑28	10°R41	2♐42	29♎39	8♐50	11♑32	8♐17	17°R 9	11♑33	4°R 3	3♑24	12♐49	n.a.	S 1
S 2	7 6 21	15° 8'17	25°33	9♑42	3°18	0♏14	9° 2	11°39	8°20	17♌ 8	11°35	4♑ 2	3°20	12°55	n.a.	S 2
M 3	7 10 17	16° 6'55	7♒47	8°49	3°55	0°50	9°14	11°47	8°24	17° 8	11°37	4° 1	3°17	13° 2	n.a.	M 3
T 4	7 14 14	17° 5'35	20°12	8° 3	4°34	1°26	9°25	11°54	8°27	17° 7	11°40	3°59	3°14	13° 8	n.a.	T 4
W 5	7 18 10	18° 4'16	2♓50	7°25	5°14	2° 1	9°37	12° 2	8°30	17° 7	11°42	3°57	3°11	13°15	n.a.	W 5
T 6	7 22 7	19° 2'58	15°42	6°56	5°55	2°36	9°49	12°10	8°33	17° 6	11°44	3°55	3° 8	13°22	n.a.	T 6
F 7	7 26 4	20° 1'42	28°50	6°37	6°37	3°11	10° 0	12°17	8°36	17° 5	11°46	3°54	3° 5	13°28	n.a.	F 7
S 8	7 30 0	21° 0'27	12♈15	6°D29	7°20	3°46	10°12	12°25	8°39	17° 5	11°49	3°53	3° 1	13°35	n.a.	S 8
S 9	7 33 57	21°59'13	25°58	6°30	8° 4	4°20	10°23	12°32	8°42	17° 4	11°51	3°D52	2°58	13°42	n.a.	S 9
M10	7 37 53	22°58'01	10♉ 0	6°42	8°49	4°55	10°34	12°40	8°45	17° 4	11°53	3°53	2°55	13°48	n.a.	M10
T 11	7 41 50	23°56'50	24°19	7° 5	9°35	5°29	10°45	12°47	8°48	17° 4	11°56	3°54	2°52	13°55	n.a.	T 11
W12	7 45 46	24°55'40	8♊55	7°37	10°21	6° 3	10°56	12°54	8°51	17° 3	11°58	3°56	2°49	14° 2	n.a.	W12
T 13	7 49 43	25°54'32	23°41	8°18	11° 9	6°37	11° 8	13° 2	8°53	17° 3	12° 0	3°57	2°45	14° 8	n.a.	T 13
F 14	7 53 39	26°53'25	8♋32	9° 7	11°58	7°10	11°18	13° 9	8°56	17° 3	12° 3	3°R57	2°42	14°15	n.a.	F 14
S 15	7 57 36	27°52'20	23°22	10° 4	12°47	7°44	11°29	13°17	8°59	17° 2	12° 5	3°56	2°39	14°22	n.a.	S 15
S 16	8 1 33	28°51'16	8♌ 3	11° 8	13°37	8°17	11°40	13°24	9° 2	17° 2	12° 7	3°54	2°36	14°28	n.a.	S 16
M17	8 5 29	29°50'14	22°27	12°19	14°28	8°50	11°51	13°31	9° 4	17° 2	12° 9	3°50	2°33	14°35	n.a.	M17
T 18	8 9 26	0♒49'13	6♍29	13°35	15°20	9°23	12° 2	13°39	9° 7	17° 2	12°11	3°46	2°30	14°42	n.a.	T 18
W19	8 13 22	1°48'15	20° 6	14°55	16°12	9°56	12°12	13°46	9°10	17° 1	12°14	3°42	2°26	14°48	n.a.	W19
T 20	8 17 19	2°47'18	3♎17	16°20	17° 5	10°28	12°23	13°53	9°12	17° 1	12°16	3°39	2°23	14°55	n.a.	T 20
F 21	8 21 15	3°46'23	16° 4	17°48	17°59	11° 0	12°33	14° 1	9°15	17° 1	12°18	3°36	2°20	15° 2	n.a.	F 21
S 22	8 25 12	4°45'30	28°30	19°19	18°53	11°32	12°43	14° 8	9°17	17° 1	12°20	3°35	2°17	15° 8	n.a.	S 22
S 23	8 29 8	5°44'39	10♏39	20°52	19°48	12° 4	12°53	14°15	9°20	17°D 1	12°23	3°D34	2°14	15°15	n.a.	S 23
M24	8 33 5	6°43'50	22°36	22°27	20°44	12°36	13° 4	14°22	9°22	17° 1	12°25	3°35	2°11	15°21	n.a.	M24
T 25	8 37 2	7°43'03	4♐26	24° 4	21°40	13° 7	13°14	14°30	9°25	17° 1	12°27	3°37	2° 7	15°28	n.a.	T 25
W26	8 40 58	8°42'18	16°14	25°42	22°36	13°38	13°23	14°37	9°27	17° 1	12°29	3°39	2° 4	15°35	n.a.	W26
T 27	8 44 55	9°41'34	28° 3	27°21	23°33	14° 9	13°33	14°44	9°29	17° 1	12°31	3°R40	2° 1	15°41	n.a.	T 27
F 28	8 48 51	10°40'53	10♑ 0	29° 1	24°31	14°39	13°43	14°51	9°31	17° 2	12°33	3°40	1°58	15°48	n.a.	F 28
S 29	8 52 48	11°40'13	22° 5	0♒41	25°29	15°10	13°53	14°58	9°34	17° 2	12°35	3°38	1°55	15°55	n.a.	S 29
S 30	8 56 44	12°39'35	4♒23	2°21	26°28	15°40	14° 2	15° 5	9°36	17° 2	12°37	3°35	1°51	16° 1	n.a.	S 30
M31	9 0 41	13♒38'59	16♒53	4♒ 1	27♐27	16♏ 9	14♐12	15♑12	9♐38	17♌ 2	12♑40	3♑29	1♑48	16♐ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 1	21s13	0n52	23s14	0s55	20s41	0s37	9s17	1n51	20s20	0n49	20s25	1n51	20s22	0n41	15n59	0s30	6s18	16n 0	22s41	22s42	23s28		n.a.
S 2	21 55	18 30	1 56	22 58	0 35	20 39	0 27	9 28	1 52	20 21	0 49	20 24	1 51	20 23	0 41	15 59	0 30	6 18	16 0	22 41	22 42	23 28		n.a.
M 3	21 48	14 56	2 56	22 42	0 15	20 37	0 18	9 39	1 53	20 23	0 49	20 23	1 51	20 23	0 41	15 59	0 30	6 18	16 0	22 41	22 42	23 28		n.a.
T 4	21 41	10 42	3 49	22 25	0n 5	20 35	0 9	9 50	1 54	20 24	0 49	20 23	1 51	20 24	0 41	15 58	0 30	6 18	16 0	22 41	22 42	23 28		n.a.
W 5	21 34	5 56	4 31	22 9	0 23	20 34	0 1	10 1	1 55	20 26	0 49	20 22	1 51	20 24	0 41	15 58	0 30	6 17	16 0	22 41	22 42	23 28		n.a.
T 6	21 26	0 50	5 0	21 53	0 40	20 32	0n 7	10 12	1 56	20 28	0 49	20 21	1 51	20 24	0 41	15 58	0 30	6 17	16 0	22 41	22 42	23 28		n.a.
F 7	21 18	4n23	5 15	21 38	0 56	20 31	0 15	10 22	1 57	20 29	0 49	20 21	1 51	20 25	0 41	15 58	0 30	6 17	16 0	22 41	22 42	23 28		n.a.
S 8	21 9	9 31	5 13	21 24	1 11	20 31	0 23	10 33	1 58	20 31	0 49	20 20	1 51	20 25	0 41	15 58	0 30	6 17	16 0	22 41	22 42	23 28		n.a.
S 9	21 0	14 19	4 53	21 12	1 23	20 30	0 31	10 43	1 59	20 32	0 49	20 19	1 51	20 26	0 41	15 58	0 30	6 16	16 1	22 41	22 42	23 28		n.a.
M10	20 51	18 26	4 16	21 0	1 34	20 30	0 38	10 53	2 0	20 34	0 50	20 19	1 51	20 26	0 41	15 58	0 30	6 16	16 1	22 41	22 42	23 28		n.a.
T 11	20 41	21 34	3 22	20 50	1 44	20 29	0 45	11 3	2 1	20 35	0 50	20 18	1 51	20 27	0 41	15 58	0 30	6 16	16 1	22 41	22 43	23 28		n.a.
W12	20 31	23 21	2 14	20 40	1 51	20 29	0 52	11 13	2 2	20 36	0 50	20 17	1 51	20 27	0 41	15 57	0 30	6 15	16 1	22 41	22 43	23 28		n.a.
T 13	20 21	23 32	0 56	20 32	1 57	20 29	0 59	11 23	2 3	20 38	0 50	20 17	1 51	20 27	0 41	15 57	0 30	6 15	16 1	22 41	22 43	23 28		n.a.
F 14	20 10	22 3	0s25	20 25	2 2	20 29	1 5	11 32	2 4	20 39	0 50	20 16	1 51	20 28	0 41	15 57	0 30	6 15	16 1	22 41	22 43	23 28		n.a.
S 15	19 59	19 3	1 45	20 18	2 5	20 29	1 11	11 42	2 5	20 40	0 50	20 15	1 51	20 28	0 41	15 57	0 30	6 14	16 1	22 41	22 43	23 28		n.a.
S 16	19 47	14 52	2 57	20 11	2 6	20 29	1 17	11 51	2 7	20 42	0 50	20 15	1 51	20 29	0 41	15 57	0 30	6 14	16 2	22 41	22 43	23 28		n.a.
M17	19 36	9 54	3 56	20 5	2 7	20 29	1 23	12 0	2 8	20 43	0 50	20 14	1 51	20 29	0 41	15 57	0 30	6 14	16 2	22 41	22 43	23 27		n.a.
T 18	19 23	4 32	4 39	19 59	2 6	20 29	1 29	12 9	2 9	20 44	0 50	20 13	1 51	20 29	0 41	15 57	0 30	6 13	16 2	22 41	22 43	23 27		n.a.
W19	19 11	0s53	5 5	19 52	2 4	20 29	1 34	12 18	2 10	20 45	0 51	20 12	1 51	20 30	0 41	15 57	0 30	6 13	16 2	22 41	22 43	23 27		n.a.
T 20	18 58	6 5	5 14	19 46	2 1	20 29	1 39	12 27	2 11	20 47	0 51	20 12	1 51	20 30	0 41	15 57	0 30	6 13	16 2	22 41	22 43	23 27		n.a.
F 21	18 45	10 52	5 6	19 39	1 58	20 29	1 44	12 36	2 12	20 48	0 51	20 11	1 51	20 30	0 41	15 57	0 30	6 12	16 2	22 41	22 43	23 27		n.a.
S 22	18 31	15 5	4 45	19 31	1 54	20 29	1 49	12 44	2 13	20 49	0 51	20 10	1 51	20 31	0 41	15 57	0 30	6 12	16 3	22 42	22 43	23 27		n.a.
S 23	18 17	18 34	4 11	19 23	1 49	20 29	1 53	12 53	2 14	20 50	0 51	20 9	1 51	20 31	0 41	15 57	0 30	6 12	16 3	22 42	22 43	23 27		n.a.
M24	18 3	21 13	3 26	19 14	1 43	20 28	1 58	13 1	2 15	20 51	0 51	20 9	1 51	20 31	0 41	15 57	0 30	6 11	16 3	22 41	22 43	23 27		n.a.
T 25	17 48	22 55	2 33	19 4	1 37	20 28	2 2	13 9	2 16	20 52	0 51	20 8	1 51	20 32	0 41	15 57	0 30	6 11	16 3	22 41	22 43	23 27		n.a.
W26	17 33	23 36	1 34	18 53	1 31	20 27	2 6	13 17	2 17	20 53	0 51	20 7	1 51	20 32	0 41	15 57	0 30	6 10	16 4	22 41	22 43	23 26		n.a.
T 27	17 18	23 14	0 31	18 42	1 25	20 26	2 9	13 25	2 18	20 54	0 52	20 6	1 51	20 32	0 41	15 57	0 30	6 10	16 4	22 41	22 43	23 26		n.a.
F 28	17 3	21 48	0n34	18 29	1 18	20 25	2 13	13 32	2 19	20 55	0 52	20 5	1 52	20 33	0 42	15 57	0 30	6 10	16 4	22 41	22 43	23 26		n.a.
S 29	16 47	19 22	1 39	18 16	1 11	20 24	2 16	13 40	2 20	20 56	0 52	20 5	1 52	20 33	0 42	15 57	0 30	6 9	16 4	22 41	22 44	23 26		n.a.
S 30	16 31	16 1	2 39	18 2	1 3	20 22	2 20	13 47	2 21	20 57	0 52	20 4	1 52	20 33	0 42	15 57	0 30	6 9	16 5	22 42	22 44	23 26		n.a.
M31	16s15	11s55	3n33	17s47	0n56	20s20	2n23	13s54	2n22	20s58	0n52	20s 3	1n52	20s34	0n42	15n57	0s30	6s 8	16n 5	22s42	22s44	23s26		n.a.

Julian Day Number = 4801150.5, Delta T = 37h22m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°46'25, Lahiri = 114°53'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8433

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 4 38	14♒38'24	29♒38	5♒42	28♐26	16♏39	14♐21	15♑19	9♐40	17♉ 3	12♑42	3°R22	1♑45	16♐15	n.a.	T 1
W 2	9 8 34	15°37'51	12♓37	7°22	29°26	17° 8	14°30	15°26	9°42	17° 3	12°44	3♑15	1°42	16°21	n.a.	W 2
T 3	9 12 31	16°37'19	25°48	9° 2	0♑27	17°37	14°39	15°33	9°44	17° 3	12°46	3° 8	1°39	16°28	n.a.	T 3
F 4	9 16 27	17°36'49	9♈13	10°42	1°27	18° 6	14°48	15°40	9°46	17° 4	12°48	3° 1	1°36	16°35	n.a.	F 4
S 5	9 20 24	18°36'20	22°48	12°22	2°28	18°34	14°57	15°46	9°48	17° 4	12°50	2°56	1°32	16°41	n.a.	S 5
S 6	9 24 20	19°35'52	6♉35	14° 1	3°30	19° 2	15° 6	15°53	9°50	17° 4	12°52	2°54	1°29	16°48	n.a.	S 6
M 7	9 28 17	20°35'26	20°32	15°40	4°32	19°30	15°14	16° 0	9°51	17° 5	12°54	2°D53	1°26	16°55	n.a.	M 7
T 8	9 32 14	21°35'01	4♊38	17°19	5°34	19°57	15°23	16° 6	9°53	17° 5	12°55	2°53	1°23	17° 1	n.a.	T 8
W 9	9 36 10	22°34'38	18°53	18°57	6°36	20°24	15°31	16°13	9°55	17° 6	12°57	2°54	1°20	17° 8	n.a.	W 9
T 10	9 40 7	23°34'16	3♋15	20°35	7°39	20°51	15°39	16°20	9°56	17° 7	12°59	2°R55	1°17	17°14	n.a.	T 10
F 11	9 44 3	24°33'55	17°41	22°13	8°43	21°18	15°47	16°26	9°58	17° 7	13° 1	2°54	1°13	17°21	n.a.	F 11
S 12	9 48 0	25°33'35	2♌ 6	23°50	9°46	21°44	15°55	16°33	10° 0	17° 8	13° 3	2°51	1°10	17°28	n.a.	S 12
S 13	9 51 57	26°33'17	16°26	25°27	10°50	22°10	16° 3	16°39	10° 1	17° 9	13° 5	2°45	1° 7	17°34	n.a.	S 13
M14	9 55 53	27°33'00	0♍35	27° 3	11°54	22°35	16°11	16°45	10° 3	17° 9	13° 7	2°38	1° 4	17°41	n.a.	M14
T 15	9 59 50	28°32'45	14°28	28°39	12°58	23° 0	16°19	16°52	10° 4	17°10	13° 8	2°28	1° 1	17°48	n.a.	T 15
W16	10 3 46	29°32'32	28° 1	0♓15	14° 3	23°25	16°26	16°58	10° 5	17°11	13°10	2°18	0°57	17°54	n.a.	W16
T 17	10 7 43	0♓32'20	11♎11	1°50	15° 8	23°50	16°33	17° 4	10° 7	17°12	13°12	2° 9	0°54	18° 1	n.a.	T 17
F 18	10 11 39	1°32'10	23°59	3°25	16°13	24°14	16°41	17°10	10° 8	17°12	13°14	2° 1	0°51	18° 8	n.a.	F 18
S 19	10 15 36	2°32'01	6♏27	5° 0	17°19	24°37	16°48	17°16	10° 9	17°13	13°15	1°55	0°48	18°14	n.a.	S 19
S 20	10 19 33	3°31'55	18°37	6°35	18°24	25° 1	16°55	17°22	10°10	17°14	13°17	1°52	0°45	18°21	n.a.	S 20
M21	10 23 29	4°31'50	0♐34	8° 9	19°30	25°24	17° 1	17°28	10°11	17°15	13°19	1°D51	0°42	18°28	n.a.	M21
T 22	10 27 26	5°31'47	12°24	9°43	20°37	25°46	17° 8	17°34	10°12	17°16	13°20	1°51	0°38	18°34	n.a.	T 22
W23	10 31 22	6°31'45	24°12	11°17	21°43	26° 8	17°14	17°40	10°13	17°17	13°22	1°51	0°35	18°41	n.a.	W23
T 24	10 35 19	7°31'46	6♑ 3	12°50	22°50	26°30	17°21	17°46	10°14	17°18	13°23	1°R52	0°32	18°48	n.a.	T 24
F 25	10 39 15	8°31'48	18° 3	14°24	23°57	26°51	17°27	17°52	10°15	17°19	13°25	1°50	0°29	18°54	n.a.	F 25
S 26	10 43 12	9°31'51	0♒15	15°57	25° 4	27°12	17°33	17°57	10°16	17°20	13°26	1°46	0°26	19° 1	n.a.	S 26
S 27	10 47 9	10°31'57	12°43	17°30	26°11	27°32	17°39	18° 3	10°16	17°21	13°28	1°40	0°23	19° 7	n.a.	S 27
M28	10 51 5	11♓32'03	25♒29	19♓ 3	27♑19	27♏52	17♐45	18♑ 8	10♐17	17♉23	13♑29	1♑31	0♑19	19♐14	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s58	7s14	4n17	17s31	0n48	20s18	2n25	14s 1	2n23	20s59	0n52	20s 2	1n52	20s34	0n42	15n57	0s30	6s 8	16n 5	22s42	22s44	23s25		n.a.
W 2	15 41	2 9	4 49	17 14	0 41	20 16	2 28	14 8	2 25	21 0	0 52	20 1	1 52	20 34	0 42	15 58	0 30	6 7	16 5	22 42	22 44	23 25		n.a.
T 3	15 24	3n 5	5 6	16 56	0 33	20 14	2 31	14 15	2 26	21 1	0 53	20 1	1 52	20 34	0 42	15 58	0 30	6 7	16 6	22 42	22 44	23 25		n.a.
F 4	15 6	8 16	5 7	16 38	0 26	20 11	2 33	14 22	2 27	21 2	0 53	20 0	1 52	20 35	0 42	15 58	0 30	6 6	16 6	22 42	22 44	23 25		n.a.
S 5	14 49	13 8	4 51	16 18	0 18	20 8	2 35	14 28	2 28	21 2	0 53	19 59	1 52	20 35	0 42	15 58	0 30	6 6	16 6	22 42	22 44	23 25		n.a.
S 6	14 31	17 23	4 17	15 58	0 10	20 5	2 37	14 34	2 29	21 3	0 53	19 58	1 52	20 35	0 42	15 58	0 30	6 5	16 7	22 42	22 44	23 24		n.a.
M 7	14 12	20 43	3 28	15 37	0 3	20 1	2 39	14 41	2 30	21 4	0 53	19 57	1 52	20 35	0 42	15 58	0 30	6 5	16 7	22 42	22 44	23 24		n.a.
T 8	13 54	22 51	2 27	15 16	0s 5	19 57	2 40	14 47	2 31	21 5	0 53	19 56	1 52	20 36	0 42	15 58	0 30	6 4	16 7	22 42	22 44	23 24		n.a.
W 9	13 35	23 32	1 15	14 54	0 12	19 53	2 42	14 53	2 32	21 5	0 54	19 56	1 52	20 36	0 42	15 58	0 30	6 4	16 8	22 42	22 44	23 24		n.a.
T 10	13 16	22 40	0s 2	14 31	0 19	19 48	2 43	14 58	2 33	21 6	0 54	19 55	1 52	20 36	0 42	15 59	0 30	6 3	16 8	22 42	22 44	23 24		n.a.
F 11	12 57	20 18	1 19	14 7	0 26	19 44	2 45	15 4	2 35	21 7	0 54	19 54	1 53	20 36	0 42	15 59	0 30	6 3	16 8	22 42	22 44	23 23		n.a.
S 12	12 38	16 40	2 30	13 43	0 33	19 38	2 46	15 9	2 36	21 7	0 54	19 53	1 53	20 36	0 42	15 59	0 30	6 2	16 9	22 43	22 44	23 23		n.a.
S 13	12 18	12 4	3 32	13 18	0 40	19 33	2 46	15 15	2 37	21 8	0 54	19 52	1 53	20 36	0 42	15 59	0 30	6 2	16 9	22 43	22 44	23 23		n.a.
M14	11 58	6 53	4 19	12 52	0 47	19 27	2 47	15 20	2 38	21 9	0 54	19 51	1 53	20 37	0 42	15 59	0 30	6 1	16 10	22 43	22 44	23 23		n.a.
T 15	11 38	1 27	4 50	12 26	0 53	19 20	2 48	15 25	2 39	21 9	0 54	19 51	1 53	20 37	0 42	16 0	0 30	6 1	16 10	22 43	22 44	23 22		n.a.
W16	11 18	3s55	5 4	11 59	1 0	19 14	2 48	15 30	2 40	21 10	0 55	19 50	1 53	20 37	0 42	16 0	0 30	6 0	16 10	22 43	22 44	23 22		n.a.
T 17	10 58	8 57	5 1	11 32	1 6	19 7	2 49	15 34	2 41	21 10	0 55	19 49	1 53	20 37	0 42	16 0	0 29	6 0	16 11	22 43	22 44	23 22		n.a.
F 18	10 37	13 27	4 43	11 5	1 12	18 59	2 49	15 39	2 42	21 11	0 55	19 48	1 53	20 37	0 42	16 0	0 29	5 59	16 11	22 43	22 44	23 21		n.a.
S 19	10 16	17 15	4 12	10 37	1 18	18 52	2 49	15 43	2 44	21 11	0 55	19 47	1 53	20 37	0 42	16 1	0 29	5 59	16 12	22 44	22 44	23 21		n.a.
S 20	9 55	20 14	3 30	10 8	1 23	18 43	2 49	15 47	2 45	21 12	0 55	19 46	1 53	20 38	0 42	16 1	0 29	5 58	16 12	22 44	22 44	23 21		n.a.
M21	9 34	22 16	2 39	9 39	1 29	18 35	2 49	15 52	2 46	21 12	0 55	19 46	1 53	20 38	0 42	16 1	0 29	5 57	16 12	22 44	22 44	23 21		n.a.
T 22	9 13	23 18	1 42	9 9	1 34	18 26	2 48	15 56	2 47	21 13	0 56	19 45	1 54	20 38	0 42	16 1	0 29	5 57	16 13	22 44	22 44	23 20		n.a.
W23	8 51	23 18	0 41	8 39	1 39	18 17	2 48	15 59	2 48	21 13	0 56	19 44	1 54	20 38	0 42	16 2	0 29	5 56	16 13	22 44	22 44	23 20		n.a.
T 24	8 30	22 14	0n22	8 9	1 43	18 7	2 47	16 3	2 49	21 14	0 56	19 43	1 54	20 38	0 42	16 2	0 29	5 56	16 14	22 44	22 44	23 20		n.a.
F 25	8 8	20 9	1 25	7 38	1 48	17 57	2 47	16 7	2 51	21 14	0 56	19 42	1 54	20 38	0 42	16 2	0 29	5 55	16 14	22 44	22 44	23 19		n.a.
S 26	7 46	17 8	2 25	7 7	1 52	17 46	2 46	16 10	2 52	21 14	0 56	19 41	1 54	20 38	0 42	16 3	0 29	5 55	16 15	22 44	22 44	23 19		n.a.
S 27	7 24	13 18	3 19	6 35	1 56	17 35	2 45	16 13	2 53	21 15	0 57	19 40	1 54	20 38	0 42	16 3	0 29	5 54	16 15	22 44	22 44	23 19		n.a.
M28	7s 2	8s47	4n 5	6s 3	2s 0	17s24	2n44	16s16	2n54	21s15	0n57	19s40	1n54	20s38	0n42	16n 3	0s29	5s53	16n16	22s44	22s44	23s18		n.a.

Julian Day Number = 4801181.5, Delta T = 37h22m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°46'30, Lahiri = 114°53'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8433

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 2	12♓32'11	8♓34	20♓35	28♑26	28♏11	17♐50	18♑14	10♐18	17♑24	13♑31	1°R20	0♑16	19♐21	n.a.	T 1
W 2	10 58 58	13°32'21	21°57	22° 8	29°34	28°30	17°56	18°19	10°18	17°25	13°32	1♑ 8	0°13	19°27	n.a.	W 2
T 3	11 2 55	14°32'31	5♈34	23°40	0♒42	28°49	18° 1	18°24	10°19	17°26	13°34	0°56	0°10	19°34	n.a.	T 3
F 4	11 6 51	15°32'43	19°24	25°12	1°50	29° 7	18° 6	18°30	10°19	17°27	13°35	0°45	0° 7	19°41	n.a.	F 4
S 5	11 10 48	16°32'56	3♉21	26°44	2°59	29°24	18°11	18°35	10°20	17°29	13°36	0°36	0° 3	19°47	n.a.	S 5
S 6	11 14 45	17°33'11	17°24	28°16	4° 7	29°41	18°15	18°40	10°20	17°30	13°37	0°30	0° 0	19°54	n.a.	S 6
M 7	11 18 41	18°33'26	1♊28	29°47	5°16	29°57	18°20	18°45	10°20	17°31	13°39	0°27	29♐57	20° 1	n.a.	M 7
T 8	11 22 38	19°33'42	15°34	1♈19	6°25	0♐13	18°24	18°50	10°21	17°33	13°40	0°D27	29°54	20° 7	n.a.	T 8
W 9	11 26 34	20°33'59	29°39	2°50	7°34	0°28	18°29	18°55	10°21	17°34	13°41	0°R27	29°51	20°14	n.a.	W 9
T 10	11 30 31	21°34'17	13♋43	4°21	8°43	0°43	18°33	19° 0	10°21	17°36	13°42	0°26	29°48	20°21	n.a.	T 10
F 11	11 34 27	22°34'36	27°46	5°52	9°52	0°57	18°37	19° 4	10°21	17°37	13°43	0°24	29°44	20°27	n.a.	F 11
S 12	11 38 24	23°34'55	11♌44	7°23	11° 2	1°11	18°40	19° 9	10°R21	17°39	13°45	0°19	29°41	20°34	n.a.	S 12
S 13	11 42 21	24°35'16	25°38	8°53	12°11	1°24	18°44	19°13	10°21	17°40	13°46	0°11	29°38	20°40	n.a.	S 13
M14	11 46 17	25°35'37	9♍22	10°23	13°21	1°36	18°47	19°18	10°21	17°42	13°47	0° 1	29°35	20°47	n.a.	M14
T 15	11 50 14	26°36'00	22°54	11°52	14°31	1°48	18°50	19°22	10°21	17°43	13°48	29♐48	29°32	20°54	n.a.	T 15
W16	11 54 10	27°36'23	6♎11	13°21	15°41	1°59	18°53	19°26	10°21	17°45	13°49	29°35	29°29	21° 0	n.a.	W16
T 17	11 58 7	28°36'48	19°11	14°50	16°51	2°10	18°56	19°31	10°21	17°47	13°50	29°22	29°25	21° 7	n.a.	T 17
F 18	12 2 3	29°37'14	1♏52	16°18	18° 1	2°19	18°59	19°35	10°20	17°48	13°50	29°10	29°22	21°14	n.a.	F 18
S 19	12 6 0	0♈37'40	14°16	17°45	19°11	2°29	19° 1	19°39	10°20	17°50	13°51	29° 2	29°19	21°20	n.a.	S 19
S 20	12 9 57	1°38'09	26°25	19°11	20°22	2°37	19° 4	19°43	10°19	17°52	13°52	28°55	29°16	21°27	n.a.	S 20
M21	12 13 53	2°38'38	8♐22	20°35	21°33	2°45	19° 6	19°47	10°19	17°53	13°53	28°52	29°13	21°34	n.a.	M21
T 22	12 17 50	3°39'08	20°11	21°59	22°43	2°52	19° 8	19°50	10°18	17°55	13°54	28°51	29° 9	21°40	n.a.	T 22
W23	12 21 46	4°39'40	1♑59	23°21	23°54	2°59	19° 9	19°54	10°18	17°57	13°54	28°51	29° 6	21°47	n.a.	W23
T 24	12 25 43	5°40'13	13°49	24°41	25° 5	3° 4	19°11	19°58	10°17	17°59	13°55	28°50	29° 3	21°54	n.a.	T 24
F 25	12 29 39	6°40'47	25°49	25°59	26°16	3° 9	19°12	20° 1	10°17	18° 0	13°56	28°49	29° 0	22° 0	n.a.	F 25
S 26	12 33 36	7°41'22	8♒ 3	27°15	27°27	3°13	19°13	20° 4	10°16	18° 2	13°56	28°46	28°57	22° 7	n.a.	S 26
S 27	12 37 33	8°41'58	20°36	28°28	28°38	3°17	19°14	20° 8	10°15	18° 4	13°57	28°40	28°54	22°13	n.a.	S 27
M28	12 41 29	9°42'35	3♓31	29°37	29°50	3°19	19°15	20°11	10°14	18° 6	13°58	28°31	28°50	22°20	n.a.	M28
T 29	12 45 26	10°43'12	16°50	0♉42	1♓ 1	3°21	19°16	20°14	10°13	18° 8	13°58	28°20	28°47	22°27	n.a.	T 29
W30	12 49 22	11°43'51	0♈31	1°43	2°13	3°22	19°16	20°17	10°12	18°10	13°59	28° 8	28°44	22°33	n.a.	W30
T 31	12 53 19	12♈44'30	14♈32	2♉38	3♓24	3°R23	19°R16	20♑20	10♐11	18♑12	13♑59	27♐56	28♐41	22♐40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s40	3s48	4n38	5s31	2s 3	17s12	2n43	16s19	2n55	21s15	0n57	19s39	1n54	20s38	0n42	16n 3	0s29	5s53	16n16	22s44	22s44	23s18		n.a.
W 2	6 17	1n29	4 58	4 59	2 6	17 0	2 42	16 22	2 56	21 16	0 57	19 38	1 55	20 38	0 42	16 4	0 29	5 52	16 17	22 44	22 44	23 18		n.a.
T 3	5 55	6 46	5 0	4 26	2 9	16 48	2 40	16 25	2 58	21 16	0 57	19 37	1 55	20 38	0 43	16 4	0 29	5 52	16 17	22 44	22 44	23 17		n.a.
F 4	5 32	11 48	4 46	3 53	2 11	16 35	2 39	16 27	2 59	21 16	0 57	19 36	1 55	20 38	0 43	16 5	0 29	5 51	16 17	22 44	22 44	23 17		n.a.
S 5	5 10	16 16	4 14	3 19	2 14	16 22	2 37	16 30	3 0	21 16	0 58	19 36	1 55	20 39	0 43	16 5	0 29	5 50	16 18	22 44	22 44	23 17		n.a.
S 6	4 47	19 51	3 27	2 45	2 16	16 8	2 36	16 32	3 1	21 17	0 58	19 35	1 55	20 39	0 43	16 5	0 29	5 50	16 18	22 44	22 44	23 16		n.a.
M 7	4 24	22 15	2 27	2 11	2 17	15 54	2 34	16 34	3 2	21 17	0 58	19 34	1 55	20 39	0 43	16 6	0 29	5 49	16 19	22 44	22 44	23 16		n.a.
T 8	4 1	23 16	1 18	1 37	2 18	15 40	2 32	16 36	3 4	21 17	0 58	19 33	1 55	20 39	0 43	16 6	0 29	5 49	16 19	22 44	22 44	23 15		n.a.
W 9	3 38	22 48	0 4	1 2	2 19	15 25	2 30	16 38	3 5	21 17	0 58	19 32	1 56	20 39	0 43	16 6	0 29	5 48	16 20	22 44	22 44	23 15		n.a.
T 10	3 15	20 54	1s10	0 28	2 19	15 10	2 28	16 40	3 6	21 17	0 59	19 32	1 56	20 39	0 43	16 7	0 29	5 47	16 20	22 44	22 44	23 15		n.a.
F 11	2 52	17 44	2 19	0n 7	2 19	14 54	2 26	16 42	3 7	21 17	0 59	19 31	1 56	20 39	0 43	16 7	0 29	5 47	16 21	22 44	22 44	23 14		n.a.
S 12	2 29	13 33	3 20	0 42	2 19	14 38	2 24	16 43	3 8	21 17	0 59	19 30	1 56	20 38	0 43	16 8	0 29	5 46	16 22	22 44	22 44	23 14		n.a.
S 13	2 5	8 42	4 8	1 18	2 18	14 22	2 22	16 44	3 10	21 18	0 59	19 29	1 56	20 38	0 43	16 8	0 29	5 45	16 22	22 44	22 44	23 13		n.a.
M14	1 42	3 28	4 41	1 53	2 17	14 5	2 20	16 46	3 11	21 18	0 59	19 29	1 56	20 38	0 43	16 8	0 29	5 45	16 23	22 44	22 44	23 13		n.a.
T 15	1 19	1s51	4 58	2 29	2 15	13 48	2 17	16 47	3 12	21 18	1 0	19 28	1 56	20 38	0 43	16 9	0 29	5 44	16 23	22 44	22 44	23 13		n.a.
W16	0 56	6 58	4 58	3 4	2 13	13 31	2 15	16 48	3 13	21 18	1 0	19 27	1 57	20 38	0 43	16 9	0 29	5 44	16 24	22 44	22 44	23 12		n.a.
T 17	0 32	11 40	4 43	3 40	2 10	13 13	2 12	16 48	3 14	21 18	1 0	19 26	1 57	20 38	0 43	16 10	0 29	5 43	16 24	22 44	22 44	23 12		n.a.
F 18	0 9	15 45	4 13	4 16	2 7	12 55	2 10	16 49	3 15	21 18	1 0	19 26	1 57	20 38	0 43	16 10	0 29	5 42	16 25	22 44	22 44	23 11		n.a.
S 19	0n15	19 3	3 33	4 51	2 3	12 37	2 7	16 50	3 17	21 18	1 0	19 25	1 57	20 38	0 43	16 11	0 29	5 42	16 25	22 44	22 44	23 11		n.a.
S 20	0 38	21 25	2 43	5 27	1 59	12 18	2 4	16 50	3 18	21 18	1 1	19 24	1 57	20 38	0 43	16 11	0 29	5 41	16 26	22 44	22 44	23 10		n.a.
M21	1 1	22 48	1 46	6 3	1 54	11 59	2 1	16 51	3 19	21 18	1 1	19 24	1 57	20 38	0 43	16 12	0 29	5 41	16 26	22 44	22 44	23 10		n.a.
T 22	1 25	23 9	0 46	6 38	1 48	11 40	1 59	16 51	3 20	21 18	1 1	19 23	1 58	20 38	0 43	16 12	0 29	5 40	16 27	22 44	22 44	23 9		n.a.
W23	1 48	22 27	0n17	7 14	1 42	11 20	1 56	16 51	3 21	21 18	1 1	19 22	1 58	20 38	0 43	16 13	0 29	5 39	16 27	22 44	22 44	23 9		n.a.
T 24	2 11	20 44	1 19	7 49	1 35	11 0	1 53	16 51	3 22	21 18	1 1	19 22	1 58	20 38	0 43	16 13	0 29	5 39	16 28	22 44	22 44	23 8		n.a.
F 25	2 35	18 6	2 18	8 24	1 27	10 40	1 50	16 51	3 23	21 17	1 2	19 21	1 58	20 37	0 43	16 14	0 29	5 38	16 29	22 44	22 44	23 8		n.a.
S 26	2 58	14 37	3 12	8 58	1 18	10 19	1 47	16 50	3 24	21 17	1 2	19 20	1 58	20 37	0 43	16 14	0 29	5 37	16 29	22 44	22 44	23 7		n.a.
S 27	3 21	10 25	3 58	9 32	1 9	9 59	1 44	16 50	3 25	21 17	1 2	19 20	1 58	20 37	0 43	16 15	0 29	5 37	16 30	22 44	22 44	23 7		n.a.
M28	3 44	5 39	4 33	10 5	0 59	9 38	1 40	16 49	3 26	21 17	1 2	19 19	1 59	20 37	0 43	16 15	0 29	5 36	16 30	22 44	22 44	23 6		n.a.
T 29	4 7	0 30	4 55	10 38	0 48	9 16	1 37	16 49	3 27	21 17	1 2	19 18	1 59	20 37	0 43	16 16	0 29	5 36	16 31	22 44	22 44	23 6		n.a.
W30	4 30	4n49	5 1	11 9	0 36	8 55	1 34	16 48	3 28	21 17	1 3	19 18	1 59	20 37	0 43	16 16	0 29	5 35	16 31	22 44	22 44	23 5		n.a.
T 31	4n53	10n 1	4n49	11n40	0s24	8s33	1n31	16s47	3n29	21s17	1n 3	19s17	1n59	20s37	0n43	16n17	0s29	5s34	16n32	22s43	22s44	23s 5		n.a.

Julian Day Number = 4801209.5, Delta T = 37h22m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°46'34, Lahiri = 114°53'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8433

APRIL 8433 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 57 15	13♈45'11	28♈48	3♉28	4♓36	3°R22	19°R16	20♑23	10°R10	18♉13	14♑ 0	27°R44	28♐38	22♐47	n.a.	F 1
S 2	13 1 12	14°45'51	13♉13	4°11	5°48	3♐21	19♐16	20°26	10♐ 9	18°15	14° 0	27♐36	28°34	22°53	n.a.	S 2
S 3	13 5 9	15°46'32	27°41	4°45	7° 0	3°19	19°16	20°28	10° 8	18°17	14° 0	27°30	28°31	23° 0	n.a.	S 3
M 4	13 9 5	16°47'14	12♊ 7	5°12	8°12	3°16	19°15	20°31	10° 7	18°19	14° 1	27°27	28°28	23° 7	n.a.	M 4
T 5	13 13 2	17°47'56	26°26	5°28	9°24	3°12	19°14	20°33	10° 6	18°21	14° 1	27°D26	28°25	23°13	n.a.	T 5
W 6	13 16 58	18°48'38	10♋36	5°R35	10°36	3° 7	19°13	20°35	10° 4	18°23	14° 1	27°26	28°22	23°20	n.a.	W 6
T 7	13 20 55	19°49'20	24°36	5°30	11°48	3° 2	19°12	20°37	10° 3	18°26	14° 1	27°R26	28°19	23°27	n.a.	T 7
F 8	13 24 51	20°50'03	8♌26	5°13	13° 0	2°55	19°11	20°40	10° 2	18°28	14° 2	27°25	28°15	23°33	n.a.	F 8
S 9	13 28 48	21°50'45	22° 6	4°45	14°12	2°48	19° 9	20°42	10° 0	18°30	14° 2	27°21	28°12	23°40	n.a.	S 9
S 10	13 32 44	22°51'27	5♍35	4° 5	15°25	2°40	19° 7	20°43	9°59	18°32	14° 2	27°15	28° 9	23°46	n.a.	S 10
M11	13 36 41	23°52'10	18°54	3°14	16°37	2°31	19° 5	20°45	9°57	18°34	14° 2	27° 6	28° 6	23°53	n.a.	M11
T 12	13 40 38	24°52'53	2♎ 2	2°13	17°50	2°22	19° 3	20°47	9°56	18°36	14° 2	26°55	28° 3	24° 0	n.a.	T 12
W13	13 44 34	25°53'36	14°57	1° 3	19° 2	2°11	19° 1	20°48	9°54	18°38	14°R 2	26°44	28° 0	24° 6	n.a.	W13
T 14	13 48 31	26°54'19	27°39	29♈47	20°15	2° 0	18°58	20°50	9°52	18°40	14° 2	26°33	27°56	24°13	n.a.	T 14
F 15	13 52 27	27°55'03	10♏ 7	28°28	21°27	1°48	18°56	20°51	9°51	18°42	14° 2	26°23	27°53	24°20	n.a.	F 15
S 16	13 56 24	28°55'47	22°22	27° 7	22°40	1°35	18°53	20°52	9°49	18°45	14° 2	26°15	27°50	24°26	n.a.	S 16
S 17	14 0 20	29°56'31	4♐25	25°47	23°53	1°21	18°50	20°54	9°47	18°47	14° 2	26°10	27°47	24°33	n.a.	S 17
M18	14 4 17	0♉57'16	16°19	24°31	25° 6	1° 7	18°47	20°55	9°45	18°49	14° 1	26° 7	27°44	24°40	n.a.	M18
T 19	14 8 13	1°58'00	28° 8	23°21	26°19	0°52	18°43	20°56	9°43	18°51	14° 1	26°D 7	27°40	24°46	n.a.	T 19
W20	14 12 10	2°58'46	9♑54	22°18	27°32	0°36	18°40	20°56	9°41	18°53	14° 1	26° 8	27°37	24°53	n.a.	W20
T 21	14 16 7	3°59'31	21°44	21°24	28°45	0°19	18°36	20°57	9°40	18°55	14° 1	26° 9	27°34	25° 0	n.a.	T 21
F 22	14 20 3	5° 0'17	3♒42	20°39	29°58	0° 2	18°32	20°58	9°38	18°58	14° 0	26°R 9	27°31	25° 6	n.a.	F 22
S 23	14 24 0	6° 1'03	15°54	20° 4	1♈11	29♏44	18°28	20°58	9°36	19° 0	14° 0	26° 9	27°28	25°13	n.a.	S 23
S 24	14 27 56	7° 1'49	28°26	19°39	2°25	29°25	18°23	20°59	9°33	19° 2	14° 0	26° 6	27°25	25°19	n.a.	S 24
M25	14 31 53	8° 2'36	11♓20	19°23	3°38	29° 6	18°19	20°59	9°31	19° 4	13°59	26° 2	27°21	25°26	n.a.	M25
T 26	14 35 49	9° 3'23	24°41	19°D16	4°51	28°46	18°14	20°59	9°29	19° 7	13°59	25°56	27°18	25°33	n.a.	T 26
W27	14 39 46	10° 4'09	8♈28	19°18	6° 5	28°25	18° 9	20°R59	9°27	19° 9	13°58	25°48	27°15	25°39	n.a.	W27
T 28	14 43 42	11° 4'56	22°41	19°27	7°18	28° 4	18° 4	20°59	9°25	19°11	13°58	25°40	27°12	25°46	n.a.	T 28
F 29	14 47 39	12° 5'43	7♉15	19°44	8°31	27°43	17°59	20°59	9°23	19°13	13°57	25°33	27° 9	25°53	n.a.	F 29
S 30	14 51 35	13♉ 6'30	22♉ 2	20♈ 8	9♈45	27♏21	17♐54	20♑58	9♐21	19♉16	13♑57	25♐28	27♐ 6	25♐59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n16	14n47	4n19	12n 9	0s10	8s11	1n28	16s46	3n30	21s16	1n 3	19s17	1n59	20s36	0n43	16n17	0s29	5s34	16n32	22s43	22s44	23s 4		n.a.
S 2	5 39	18 43	3 32	12 37	0n 4	7 48	1 24	16 45	3 31	21 16	1 3	19 16	1 59	20 36	0 43	16 18	0 29	5 33	16 33	22 43	22 44	23 4		n.a.
S 3	6 2	21 31	2 31	13 2	0 20	7 26	1 21	16 43	3 32	21 16	1 3	19 15	2 0	20 36	0 43	16 18	0 29	5 33	16 34	22 43	22 44	23 3		n.a.
M 4	6 25	22 55	1 21	13 26	0 35	7 3	1 18	16 42	3 33	21 16	1 4	19 15	2 0	20 36	0 43	16 19	0 29	5 32	16 34	22 43	22 44	23 3		n.a.
T 5	6 47	22 47	0 5	13 47	0 52	6 40	1 14	16 41	3 34	21 15	1 4	19 14	2 0	20 36	0 43	16 19	0 29	5 31	16 35	22 43	22 44	23 2		n.a.
W 6	7 10	21 11	1s 9	14 5	1 9	6 17	1 11	16 39	3 35	21 15	1 4	19 14	2 0	20 35	0 43	16 20	0 29	5 31	16 35	22 43	22 44	23 2		n.a.
T 7	7 32	18 17	2 19	14 20	1 26	5 53	1 8	16 37	3 35	21 15	1 4	19 13	2 0	20 35	0 44	16 20	0 29	5 30	16 36	22 43	22 44	23 1		n.a.
F 8	7 54	14 24	3 20	14 31	1 43	5 30	1 4	16 35	3 36	21 15	1 4	19 13	2 1	20 35	0 44	16 21	0 29	5 30	16 36	22 43	22 44	23 1		n.a.
S 9	8 16	9 48	4 8	14 37	2 0	5 6	1 1	16 33	3 37	21 14	1 5	19 12	2 1	20 35	0 44	16 21	0 29	5 29	16 37	22 43	22 44	23 0		n.a.
S 10	8 38	4 48	4 42	14 39	2 16	4 42	0 57	16 31	3 38	21 14	1 5	19 12	2 1	20 35	0 44	16 22	0 29	5 29	16 38	22 43	22 44	22 59		n.a.
M11	9 0	0s22	5 0	14 37	2 32	4 18	0 54	16 29	3 38	21 14	1 5	19 12	2 1	20 34	0 44	16 23	0 29	5 28	16 38	22 42	22 44	22 59		n.a.
T 12	9 22	5 26	5 2	14 29	2 45	3 54	0 50	16 27	3 39	21 13	1 5	19 11	2 1	20 34	0 44	16 23	0 29	5 27	16 39	22 42	22 43	22 58		n.a.
W13	9 43	10 11	4 49	14 17	2 57	3 30	0 47	16 24	3 39	21 13	1 5	19 11	2 1	20 34	0 44	16 24	0 29	5 27	16 39	22 42	22 43	22 58		n.a.
T 14	10 4	14 24	4 21	14 0	3 7	3 5	0 43	16 22	3 40	21 12	1 6	19 10	2 2	20 34	0 44	16 24	0 29	5 26	16 40	22 42	22 43	22 57		n.a.
F 15	10 26	17 55	3 41	13 39	3 14	2 41	0 40	16 19	3 40	21 12	1 6	19 10	2 2	20 33	0 44	16 25	0 29	5 26	16 40	22 41	22 43	22 56		n.a.
S 16	10 47	20 35	2 51	13 14	3 18	2 16	0 37	16 16	3 40	21 12	1 6	19 10	2 2	20 33	0 44	16 25	0 29	5 25	16 41	22 41	22 43	22 56		n.a.
S 17	11 7	22 16	1 54	12 48	3 20	1 51	0 33	16 14	3 40	21 11	1 6	19 9	2 2	20 33	0 44	16 26	0 29	5 25	16 42	22 41	22 43	22 55		n.a.
M18	11 28	22 56	0 52	12 20	3 19	1 26	0 30	16 11	3 41	21 11	1 6	19 9	2 2	20 32	0 44	16 27	0 29	5 24	16 42	22 41	22 43	22 55		n.a.
T 19	11 49	22 33	0n11	11 51	3 16	1 1	0 26	16 7	3 41	21 10	1 6	19 9	2 3	20 32	0 44	16 27	0 29	5 24	16 43	22 41	22 43	22 54		n.a.
W20	12 9	21 9	1 14	11 23	3 10	0 36	0 23	16 4	3 41	21 10	1 7	19 8	2 3	20 32	0 44	16 28	0 29	5 23	16 43	22 41	22 43	22 53		n.a.
T 21	12 29	18 50	2 14	10 56	3 3	0 11	0 19	16 1	3 41	21 9	1 7	19 8	2 3	20 32	0 44	16 28	0 29	5 23	16 44	22 41	22 43	22 53		n.a.
F 22	12 49	15 42	3 9	10 32	2 54	0n14	0 16	15 58	3 41	21 9	1 7	19 8	2 3	20 31	0 44	16 29	0 29	5 22	16 44	22 41	22 43	22 52		n.a.
S 23	13 8	11 50	3 56	10 9	2 43	0 39	0 13	15 54	3 40	21 8	1 7	19 7	2 3	20 31	0 44	16 29	0 29	5 21	16 45	22 41	22 43	22 51		n.a.
S 24	13 28	7 23	4 34	9 49	2 32	1 5	0 9	15 51	3 40	21 8	1 7	19 7	2 3	20 31	0 44	16 30	0 29	5 21	16 45	22 41	22 43	22 51		n.a.
M25	13 47	2 29	4 59	9 32	2 20	1 30	0 6	15 47	3 40	21 7	1 7	19 7	2 4	20 30	0 44	16 31	0 29	5 21	16 46	22 41	22 43	22 50		n.a.
T 26	14 6	2n41	5 8	9 18	2 7	1 55	0 3	15 43	3 39	21 7	1 8	19 7	2 4	20 30	0 44	16 31	0 29	5 20	16 46	22 41	22 43	22 49		n.a.
W27	14 25	7 54	5 1	9 7	1 55	2 20	0s 0	15 40	3 39	21 6	1 8	19 7	2 4	20 30	0 44	16 32	0 29	5 20	16 47	22 40	22 43	22 49		n.a.
T 28	14 43	12 51	4 35	8 58	1 42	2 45	0 4	15 36	3 38	21 6	1 8	19 6	2 4	20 29	0 44	16 32	0 29	5 19	16 47	22 40	22 43	22 48		n.a.
F 29	15 1	17 11	3 51	8 52	1 29	3 11	0 7	15 32	3 38	21 5	1 8	19 6	2 4	20 29	0 44	16 33	0 29	5 19	16 48	22 40	22 43	22 47		n.a.
S 30	15n19	20n30	2n51	8n49	1n16	3n36	0s10	15s28	3n37	21s 4	1n 8	19s 6	2n 5	20s29	0n44	16n34	0s29	5s18	16n49	22s40	22s42	22s47		n.a.

Julian Day Number = 4801240.5, Delta T = 37h22m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°46'38, Lahiri = 114°53'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8433

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 55 32	14♉ 7'16	6♊56	20♈37	10♈58	26°R58	17°R49	20°R58	9°R18	19♉18	13°R56	25°R24	27♐ 2	26♐ 6	n.a.	S 1
M 2	14 59 28	15° 8'02	21°48	21°13	12°12	26♏36	17♐43	20♑58	9♐16	19°20	13♑55	25°D23	26°59	26°13	n.a.	M 2
T 3	15 3 25	16° 8'48	6♋30	21°53	13°26	26°13	17°37	20°57	9°14	19°22	13°55	25♐23	26°56	26°19	n.a.	T 3
W 4	15 7 22	17° 9'33	20°57	22°38	14°39	25°49	17°31	20°56	9°11	19°25	13°54	25°25	26°53	26°26	n.a.	W 4
T 5	15 11 18	18°10'17	5♌ 8	23°27	15°53	25°26	17°25	20°55	9° 9	19°27	13°53	25°26	26°50	26°33	n.a.	T 5
F 6	15 15 15	19°11'01	19° 0	24°20	17° 7	25° 2	17°19	20°54	9° 7	19°29	13°53	25°R27	26°46	26°39	n.a.	F 6
S 7	15 19 11	20°11'44	2♍34	25°16	18°21	24°38	17°13	20°53	9° 4	19°32	13°52	25°26	26°43	26°46	n.a.	S 7
S 8	15 23 8	21°12'26	15°51	26°15	19°34	24°15	17° 7	20°52	9° 2	19°34	13°51	25°24	26°40	26°52	n.a.	S 8
M 9	15 27 4	22°13'07	28°52	27°17	20°48	23°51	17° 0	20°51	8°59	19°36	13°50	25°20	26°37	26°59	n.a.	M 9
T 10	15 31 1	23°13'47	11♎39	28°21	22° 2	23°27	16°53	20°50	8°57	19°38	13°49	25°15	26°34	27° 6	n.a.	T 10
W11	15 34 57	24°14'27	24°14	29°28	23°16	23° 3	16°47	20°48	8°54	19°41	13°48	25° 9	26°31	27°12	n.a.	W11
T 12	15 38 54	25°15'07	6♏37	0♉37	24°30	22°39	16°40	20°47	8°52	19°43	13°47	25° 4	26°27	27°19	n.a.	T 12
F 13	15 42 50	26°15'45	18°50	1°48	25°44	22°16	16°33	20°45	8°49	19°45	13°46	24°59	26°24	27°26	n.a.	F 13
S 14	15 46 47	27°16'23	0♐53	3° 1	26°58	21°52	16°26	20°43	8°47	19°47	13°45	24°55	26°21	27°32	n.a.	S 14
S 15	15 50 43	28°17'01	12°49	4°15	28°12	21°29	16°19	20°41	8°44	19°50	13°44	24°53	26°18	27°39	n.a.	S 15
M16	15 54 40	29°17'37	24°40	5°31	29°26	21° 6	16°11	20°39	8°42	19°52	13°43	24°D53	26°15	27°46	n.a.	M16
T 17	15 58 37	0♊18'14	6♑27	6°49	0♉40	20°44	16° 4	20°37	8°39	19°54	13°42	24°53	26°12	27°52	n.a.	T 17
W18	16 2 33	1°18'49	18°14	8° 8	1°54	20°22	15°57	20°35	8°36	19°56	13°41	24°55	26° 8	27°59	n.a.	W18
T 19	16 6 30	2°19'24	0♒ 5	9°28	3° 8	20° 0	15°49	20°33	8°34	19°59	13°40	24°56	26° 5	28° 6	n.a.	T 19
F 20	16 10 26	3°19'59	12° 3	10°50	4°22	19°39	15°42	20°30	8°31	20° 1	13°39	24°58	26° 2	28°12	n.a.	F 20
S 21	16 14 23	4°20'33	24°14	12°13	5°36	19°18	15°34	20°28	8°29	20° 3	13°38	24°59	25°59	28°19	n.a.	S 21
S 22	16 18 19	5°21'06	6♓42	13°36	6°51	18°57	15°26	20°25	8°26	20° 5	13°36	25°R 0	25°56	28°25	n.a.	S 22
M23	16 22 16	6°21'39	19°31	15° 1	8° 5	18°38	15°19	20°23	8°23	20° 8	13°35	24°59	25°52	28°32	n.a.	M23
T 24	16 26 12	7°22'11	2♈45	16°27	9°19	18°18	15°11	20°20	8°21	20°10	13°34	24°58	25°49	28°39	n.a.	T 24
W25	16 30 9	8°22'42	16°26	17°55	10°33	18° 0	15° 3	20°17	8°18	20°12	13°33	24°56	25°46	28°45	n.a.	W25
T 26	16 34 5	9°23'13	0♉35	19°23	11°48	17°42	14°55	20°14	8°15	20°14	13°31	24°53	25°43	28°52	n.a.	T 26
F 27	16 38 2	10°23'43	15°10	20°52	13° 2	17°24	14°48	20°11	8°13	20°16	13°30	24°52	25°40	28°59	n.a.	F 27
S 28	16 41 58	11°24'13	0♊ 5	22°22	14°16	17° 8	14°40	20° 8	8°10	20°19	13°29	24°50	25°37	29° 5	n.a.	S 28
S 29	16 45 55	12°24'41	15°12	23°53	15°31	16°52	14°32	20° 5	8° 8	20°21	13°27	24°49	25°33	29°12	n.a.	S 29
M30	16 49 52	13°25'09	0♋22	25°25	16°45	16°37	14°24	20° 2	8° 5	20°23	13°26	24°D49	25°30	29°19	n.a.	M30
T 31	16 53 48	14♊25'35	15♋26	26♉58	17♉59	16♏22	14♐16	19♑58	8♐ 2	20♉25	13♑25	24♐50	25♐27	29♐25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n37	22n27	1n39	8n48	1n 3	4n 1	0s13	15s24	3n36	21s 4	1n 8	19s 6	2n 5	20s28	0n44	16n34	0s29	5s18	16n49	22s40	22s42	22s46		n.a.
M 2	15 54	22 49	0 20	8 50	0 51	4 26	0 16	15 20	3 35	21 3	1 9	19 6	2 5	20 28	0 44	16 35	0 29	5 17	16 50	22 40	22 42	22 45		n.a.
T 3	16 11	21 35	1s 0	8 53	0 38	4 51	0 19	15 16	3 34	21 2	1 9	19 6	2 5	20 28	0 44	16 35	0 29	5 17	16 50	22 40	22 42	22 45		n.a.
W 4	16 28	18 56	2 15	8 58	0 27	5 16	0 22	15 12	3 33	21 2	1 9	19 6	2 5	20 27	0 44	16 36	0 29	5 16	16 51	22 40	22 42	22 44		n.a.
T 5	16 44	15 11	3 20	9 5	0 15	5 41	0 25	15 8	3 32	21 1	1 9	19 6	2 5	20 27	0 44	16 37	0 29	5 16	16 51	22 40	22 42	22 43		n.a.
F 6	17 1	10 42	4 11	9 14	0 4	6 6	0 28	15 4	3 30	21 0	1 9	19 6	2 6	20 27	0 44	16 37	0 29	5 16	16 52	22 40	22 42	22 42		n.a.
S 7	17 17	5 46	4 48	9 23	0s 7	6 30	0 31	14 59	3 29	21 0	1 9	19 6	2 6	20 26	0 44	16 38	0 29	5 15	16 52	22 40	22 42	22 42		n.a.
S 8	17 32	0 40	5 8	9 35	0 17	6 55	0 34	14 55	3 27	20 59	1 9	19 6	2 6	20 26	0 44	16 38	0 29	5 15	16 52	22 40	22 42	22 41		n.a.
M 9	17 47	4s21	5 12	9 47	0 27	7 19	0 37	14 51	3 26	20 58	1 9	19 6	2 6	20 26	0 44	16 39	0 29	5 14	16 53	22 40	22 42	22 40		n.a.
T 10	18 2	9 6	5 0	10 1	0 36	7 43	0 40	14 47	3 24	20 58	1 10	19 6	2 6	20 25	0 44	16 39	0 29	5 14	16 53	22 39	22 42	22 40		n.a.
W11	18 17	13 23	4 33	10 15	0 45	8 7	0 42	14 43	3 22	20 57	1 10	19 6	2 6	20 25	0 44	16 40	0 29	5 14	16 54	22 39	22 42	22 39		n.a.
T 12	18 31	17 2	3 54	10 30	0 54	8 31	0 45	14 39	3 21	20 56	1 10	19 6	2 7	20 24	0 44	16 41	0 29	5 13	16 54	22 39	22 42	22 38		n.a.
F 13	18 45	19 53	3 5	10 46	1 2	8 55	0 47	14 35	3 19	20 55	1 10	19 6	2 7	20 24	0 44	16 41	0 29	5 13	16 55	22 39	22 41	22 37		n.a.
S 14	18 59	21 50	2 8	11 3	1 10	9 19	0 50	14 32	3 17	20 55	1 10	19 6	2 7	20 24	0 44	16 42	0 29	5 12	16 55	22 39	22 41	22 37		n.a.
S 15	19 12	22 46	1 6	11 21	1 18	9 42	0 52	14 28	3 15	20 54	1 10	19 6	2 7	20 23	0 44	16 42	0 29	5 12	16 56	22 39	22 41	22 36		n.a.
M16	19 25	22 39	0 1	11 39	1 25	10 5	0 55	14 24	3 13	20 53	1 10	19 6	2 7	20 23	0 44	16 43	0 29	5 12	16 56	22 39	22 41	22 35		n.a.
T 17	19 37	21 32	1n 3	11 57	1 31	10 28	0 57	14 21	3 10	20 52	1 10	19 6	2 7	20 22	0 44	16 44	0 29	5 11	16 56	22 39	22 41	22 34		n.a.
W18	19 49	19 28	2 5	12 16	1 38	10 51	1 0	14 17	3 8	20 51	1 10	19 7	2 8	20 22	0 44	16 44	0 29	5 11	16 57	22 39	22 41	22 33		n.a.
T 19	20 1	16 34	3 2	12 35	1 43	11 14	1 2	14 14	3 6	20 51	1 10	19 7	2 8	20 22	0 44	16 45	0 29	5 11	16 57	22 39	22 41	22 33		n.a.
F 20	20 13	12 57	3 52	12 55	1 49	11 36	1 4	14 11	3 4	20 50	1 10	19 7	2 8	20 21	0 44	16 45	0 29	5 11	16 58	22 39	22 41	22 32		n.a.
S 21	20 24	8 46	4 32	13 14	1 54	11 58	1 6	14 7	3 1	20 49	1 10	19 7	2 8	20 21	0 44	16 46	0 29	5 10	16 58	22 39	22 41	22 31		n.a.
S 22	20 34	4 7	5 1	13 34	1 59	12 19	1 8	14 4	2 59	20 48	1 11	19 7	2 8	20 21	0 44	16 46	0 29	5 10	16 58	22 39	22 41	22 30		n.a.
M23	20 44	0n49	5 15	13 54	2 3	12 41	1 10	14 2	2 56	20 47	1 11	19 8	2 8	20 20	0 44	16 47	0 29	5 10	16 59	22 39	22 41	22 29		n.a.
T 24	20 54	5 53	5 14	14 15	2 7	13 2	1 12	13 59	2 54	20 46	1 11	19 8	2 8	20 20	0 44	16 48	0 29	5 9	16 59	22 39	22 40	22 29		n.a.
W25	21 4	10 50	4 55	14 35	2 10	13 23	1 14	13 57	2 51	20 45	1 11	19 8	2 9	20 19	0 44	16 48	0 29	5 9	17 0	22 39	22 40	22 28		n.a.
T 26	21 13	15 22	4 17	14 55	2 13	13 43	1 16	13 54	2 49	20 45	1 11	19 8	2 9	20 19	0 44	16 49	0 29	5 9	17 0	22 39	22 40	22 27		n.a.
F 27	21 21	19 9	3 23	15 15	2 16	14 4	1 17	13 52	2 46	20 44	1 11	19 9	2 9	20 19	0 44	16 49	0 29	5 9	17 0	22 38	22 40	22 26		n.a.
S 28	21 30	21 45	2 13	15 35	2 18	14 24	1 19	13 50	2 43	20 43	1 11	19 9	2 9	20 18	0 44	16 50	0 29	5 9	17 1	22 38	22 40	22 25		n.a.
S 29	21 37	22 49	0 53	15 56	2 20	14 43	1 21	13 48	2 41	20 42	1 11	19 9	2 9	20 18	0 44	16 50	0 29	5 8	17 1	22 38	22 40	22 24		n.a.
M30	21 45	22 14	0s31	16 16	2 22	15 2	1 22	13 47	2 38	20 41	1 11	19 10	2 9	20 17	0 44	16 51	0 29	5 8	17 1	22 38	22 40	22 24		n.a.
T 31	21n52	20n 1	1s52	16n35	2s23	15n21	1s24	13s45	2n35	20s40	1n11	19s10	2n 9	20s17	0n44	16n51	0s29	5s 8	17n 2	22s38	22s40	22s23		n.a.

Julian Day Number = 4801270.5, Delta T = 37h22m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°46'42, Lahiri = 114°53'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8433

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 57 45	15♊26'00	0♌15	28♉32	19♉14	16°R 8	14°R 8	19°R55	8°R 0	20♉27	13°R23	24♐50	25♐24	29♐32	n.a.	W 1
T 2	17 1 41	16°26'24	14°44	0♊ 7	20°28	15♏55	14♐ 0	19♑51	7♐57	20°29	13♑22	24°51	25°21	29°39	n.a.	T 2
F 3	17 5 38	17°26'46	28°49	1°42	21°43	15°43	13°52	19°48	7°55	20°31	13°20	24°52	25°18	29°45	n.a.	F 3
S 4	17 9 34	18°27'07	12♍30	3°19	22°57	15°32	13°45	19°44	7°52	20°33	13°19	24°R52	25°14	29°52	n.a.	S 4
S 5	17 13 31	19°27'26	25°46	4°57	24°11	15°21	13°37	19°41	7°50	20°35	13°17	24°52	25°11	29°58	n.a.	S 5
M 6	17 17 27	20°27'44	8♎41	6°36	25°26	15°11	13°29	19°37	7°47	20°37	13°16	24°52	25° 8	0♑ 5	n.a.	M 6
T 7	17 21 24	21°28'00	21°18	8°16	26°40	15° 2	13°21	19°33	7°44	20°39	13°14	24°52	25° 5	0°12	n.a.	T 7
W 8	17 25 20	22°28'15	3♏39	9°56	27°55	14°54	13°13	19°29	7°42	20°41	13°13	24°51	25° 2	0°18	n.a.	W 8
T 9	17 29 17	23°28'28	15°49	11°38	29° 9	14°47	13° 6	19°25	7°39	20°43	13°11	24°51	24°58	0°25	n.a.	T 9
F 10	17 33 13	24°28'40	27°49	13°21	0♊24	14°40	12°58	19°21	7°37	20°45	13°10	24°D51	24°55	0°32	n.a.	F 10
S 11	17 37 10	25°28'51	9♐43	15° 5	1°38	14°34	12°51	19°17	7°35	20°47	13° 8	24°51	24°52	0°38	n.a.	S 11
S 12	17 41 7	26°29'00	21°32	16°50	2°53	14°29	12°43	19°13	7°32	20°49	13° 7	24°R51	24°49	0°45	n.a.	S 12
M13	17 45 3	27°29'08	3♑20	18°36	4° 7	14°25	12°36	19° 9	7°30	20°51	13° 5	24°51	24°46	0°52	n.a.	M13
T 14	17 49 0	28°29'15	15° 8	20°23	5°21	14°21	12°28	19° 4	7°27	20°53	13° 3	24°51	24°43	0°58	n.a.	T 14
W15	17 52 56	29°29'20	26°59	22°11	6°36	14°19	12°21	19° 0	7°25	20°55	13° 2	24°50	24°39	1° 5	n.a.	W15
T 16	17 56 53	0♋29'24	8♒55	24° 1	7°50	14°17	12°14	18°56	7°23	20°57	13° 0	24°50	24°36	1°12	n.a.	T 16
F 17	18 0 49	1°29'27	20°58	25°51	9° 5	14°15	12° 7	18°51	7°20	20°59	12°59	24°49	24°33	1°18	n.a.	F 17
S 18	18 4 46	2°29'29	3♓13	27°43	10°19	14°D15	12° 0	18°47	7°18	21° 1	12°57	24°48	24°30	1°25	n.a.	S 18
S 19	18 8 42	3°29'29	15°41	29°36	11°34	14°15	11°53	18°43	7°16	21° 2	12°55	24°47	24°27	1°31	n.a.	S 19
M20	18 12 39	4°29'28	28°27	1♋29	12°48	14°16	11°46	18°38	7°13	21° 4	12°54	24°47	24°24	1°38	n.a.	M20
T 21	18 16 35	5°29'26	11♈35	3°24	14° 3	14°18	11°39	18°33	7°11	21° 6	12°52	24°D47	24°20	1°45	n.a.	T 21
W22	18 20 32	6°29'23	25° 6	5°20	15°18	14°20	11°33	18°29	7° 9	21° 8	12°50	24°47	24°17	1°51	n.a.	W22
T 23	18 24 28	7°29'19	9♉ 2	7°17	16°32	14°23	11°26	18°24	7° 7	21° 9	12°49	24°48	24°14	1°58	n.a.	T 23
F 24	18 28 25	8°29'13	23°24	9°15	17°47	14°27	11°20	18°20	7° 5	21°11	12°47	24°49	24°11	2° 5	n.a.	F 24
S 25	18 32 22	9°29'07	8♊ 9	11°14	19° 1	14°31	11°14	18°15	7° 3	21°13	12°45	24°50	24° 8	2°11	n.a.	S 25
S 26	18 36 18	10°28'59	23°10	13°14	20°16	14°36	11° 7	18°10	7° 1	21°14	12°44	24°R50	24° 4	2°18	n.a.	S 26
M27	18 40 15	11°28'50	8♋22	15°14	21°30	14°42	11° 1	18° 6	6°59	21°16	12°42	24°50	24° 1	2°25	n.a.	M27
T 28	18 44 11	12°28'39	23°34	17°15	22°45	14°49	10°56	18° 1	6°57	21°18	12°40	24°49	23°58	2°31	n.a.	T 28
W29	18 48 8	13°28'26	8♌36	19°16	23°59	14°56	10°50	17°56	6°55	21°19	12°39	24°47	23°55	2°38	n.a.	W29
T 30	18 52 4	14♋28'12	23♌20	21♋17	25♊14	15♏ 3	10♐44	17♑51	6♐53	21♉21	12♑37	24♐44	23♐52	2♑45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	16n30	3s 4	16n55	2s23	15n39	1s25	13s44	2n33	20s39	1n11	19s10	2n 9	20s17	0n44	16n52	0s29	5s 8	17n 2	22s38	22s40	22s22		n.a.
T 2	22 4	12 3	4 3	17 14	2 24	15 57	1 26	13 43	2 30	20 38	1 11	19 11	2 9	20 16	0 44	16 52	0 30	5 8	17 2	22 38	22 40	22 21		n.a.
F 3	22 10	7 3	4 46	17 33	2 24	16 15	1 27	13 42	2 27	20 37	1 11	19 11	2 10	20 16	0 44	16 53	0 30	5 7	17 2	22 39	22 39	22 20		n.a.
S 4	22 15	1 52	5 11	17 52	2 23	16 32	1 29	13 42	2 25	20 37	1 11	19 12	2 10	20 16	0 44	16 53	0 30	5 7	17 3	22 39	22 39	22 19		n.a.
S 5	22 20	3s15	5 18	18 10	2 22	16 49	1 30	13 41	2 22	20 36	1 11	19 12	2 10	20 15	0 44	16 54	0 30	5 7	17 3	22 39	22 39	22 18		n.a.
M 6	22 25	8 6	5 9	18 28	2 21	17 5	1 31	13 41	2 19	20 35	1 11	19 13	2 10	20 15	0 44	16 54	0 30	5 7	17 3	22 39	22 39	22 18		n.a.
T 7	22 29	12 29	4 45	18 45	2 19	17 21	1 32	13 41	2 17	20 34	1 11	19 13	2 10	20 14	0 44	16 55	0 30	5 7	17 3	22 38	22 39	22 17		n.a.
W 8	22 32	16 16	4 8	19 2	2 17	17 37	1 32	13 42	2 14	20 33	1 11	19 13	2 10	20 14	0 44	16 55	0 30	5 7	17 4	22 38	22 39	22 16		n.a.
T 9	22 35	19 18	3 21	19 18	2 14	17 52	1 33	13 42	2 11	20 32	1 11	19 14	2 10	20 14	0 44	16 56	0 30	5 7	17 4	22 38	22 39	22 15		n.a.
F 10	22 38	21 27	2 25	19 34	2 11	18 6	1 34	13 43	2 9	20 31	1 11	19 14	2 10	20 13	0 44	16 56	0 30	5 7	17 4	22 38	22 39	22 14		n.a.
S 11	22 40	22 38	1 23	19 49	2 8	18 20	1 34	13 44	2 6	20 30	1 11	19 15	2 10	20 13	0 44	16 57	0 30	5 7	17 4	22 38	22 39	22 13		n.a.
S 12	22 42	22 47	0 18	20 3	2 4	18 34	1 35	13 45	2 3	20 30	1 10	19 15	2 10	20 13	0 44	16 57	0 30	5 7	17 4	22 38	22 38	22 12		n.a.
M13	22 43	21 55	0n47	20 16	2 0	18 47	1 35	13 46	2 1	20 29	1 10	19 16	2 10	20 12	0 44	16 58	0 30	5 7	17 5	22 38	22 38	22 11		n.a.
T 14	22 44	20 5	1 51	20 29	1 55	19 0	1 36	13 47	1 58	20 28	1 10	19 16	2 10	20 12	0 44	16 58	0 30	5 6	17 5	22 38	22 38	22 10		n.a.
W15	22 44	17 22	2 49	20 41	1 50	19 12	1 36	13 49	1 56	20 27	1 10	19 17	2 10	20 11	0 44	16 59	0 30	5 6	17 5	22 38	22 38	22 9		n.a.
T 16	22 44	13 56	3 41	20 52	1 45	19 23	1 36	13 51	1 53	20 26	1 10	19 17	2 10	20 11	0 44	16 59	0 30	5 6	17 5	22 38	22 38	22 8		n.a.
F 17	22 44	9 54	4 24	21 2	1 39	19 34	1 37	13 53	1 51	20 25	1 10	19 18	2 11	20 11	0 44	17 0	0 30	5 6	17 5	22 38	22 38	22 8		n.a.
S 18	22 43	5 25	4 55	21 11	1 32	19 45	1 37	13 55	1 48	20 25	1 10	19 19	2 11	20 10	0 44	17 0	0 30	5 6	17 5	22 38	22 38	22 7		n.a.
S 19	22 42	0 38	5 14	21 19	1 25	19 55	1 37	13 58	1 46	20 24	1 10	19 19	2 11	20 10	0 43	17 1	0 30	5 6	17 6	22 38	22 38	22 6		n.a.
M20	22 40	4n16	5 17	21 26	1 18	20 4	1 37	14 0	1 43	20 23	1 10	19 20	2 11	20 10	0 43	17 1	0 30	5 6	17 6	22 38	22 37	22 5		n.a.
T 21	22 38	9 8	5 4	21 31	1 10	20 13	1 37	14 3	1 41	20 22	1 10	19 20	2 11	20 9	0 43	17 2	0 30	5 7	17 6	22 38	22 37	22 4		n.a.
W22	22 35	13 42	4 34	21 36	1 2	20 21	1 36	14 6	1 38	20 21	1 10	19 21	2 11	20 9	0 43	17 2	0 30	5 7	17 6	22 38	22 37	22 3		n.a.
T 23	22 32	17 42	3 48	21 39	0 54	20 29	1 36	14 9	1 36	20 21	1 10	19 21	2 11	20 9	0 43	17 2	0 30	5 7	17 6	22 38	22 37	22 2		n.a.
F 24	22 29	20 45	2 46	21 40	0 45	20 36	1 36	14 12	1 34	20 20	1 9	19 22	2 11	20 8	0 43	17 3	0 30	5 7	17 6	22 38	22 37	22 1		n.a.
S 25	22 25	22 32	1 31	21 41	0 36	20 43	1 35	14 16	1 31	20 19	1 9	19 23	2 11	20 8	0 43	17 3	0 30	5 7	17 6	22 38	22 37	22 0		n.a.
S 26	22 20	22 43	0 9	21 40	0 27	20 49	1 35	14 19	1 29	20 19	1 9	19 23	2 11	20 8	0 43	17 4	0 30	5 7	17 6	22 38	22 37	21 59		n.a.
M27	22 16	21 15	1s14	21 37	0 17	20 54	1 35	14 23	1 27	20 18	1 9	19 24	2 11	20 8	0 43	17 4	0 30	5 7	17 6	22 38	22 36	21 58		n.a.
T 28	22 10	18 15	2 32	21 33	0 7	20 59	1 34	14 27	1 25	20 17	1 9	19 24	2 11	20 7	0 43	17 4	0 30	5 7	17 6	22 38	22 36	21 57		n.a.
W29	22 5	14 3	3 39	21 27	0n 3	21 3	1 33	14 31	1 23	20 17	1 9	19 25	2 11	20 7	0 43	17 5	0 30	5 7	17 6	22 38	22 36	21 56		n.a.
T 30	21n59	9n 5	4s30	21n20	0n14	21n 7	1s33	14s35	1n20	20s16	1n 9	19s26	2n11	20s 7	0n43	17n 5	0s30	5s 7	17n 6	22s38	22s36	21s55		n.a.

Julian Day Number = 4801301.5, Delta T = 37h22m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°46'47, Lahiri = 114°53'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8433

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 56 1	15♋27'56	7♍40	23♋18	26♊28	15♏11	10°R39	17°R47	6°R51	21♉22	12°R35	24°R41	23♐49	2♑51	n.a.	F 1
S 2	18 59 57	16°27'38	21°32	25°19	27°43	15°20	10♐34	17♑42	6♐49	21°24	12♑33	24♐39	23°45	2°58	n.a.	S 2
S 3	19 3 54	17°27'18	4♎56	27°19	28°57	15°30	10°29	17°37	6°47	21°25	12°32	24°37	23°42	3° 4	n.a.	S 3
M 4	19 7 50	18°26'56	17°54	29°18	0♋12	15°40	10°24	17°32	6°45	21°27	12°30	24°D37	23°39	3°11	n.a.	M 4
T 5	19 11 47	19°26'33	0♏29	1♌15	1°26	15°50	10°19	17°28	6°44	21°28	12°28	24°37	23°36	3°18	n.a.	T 5
W 6	19 15 44	20°26'07	12°46	3°11	2°41	16° 2	10°14	17°23	6°42	21°30	12°27	24°39	23°33	3°24	n.a.	W 6
T 7	19 19 40	21°25'40	24°49	5° 5	3°55	16°13	10°10	17°18	6°40	21°31	12°25	24°40	23°30	3°31	n.a.	T 7
F 8	19 23 37	22°25'11	6♐43	6°55	5°10	16°25	10° 5	17°14	6°39	21°32	12°23	24°42	23°26	3°38	n.a.	F 8
S 9	19 27 33	23°24'40	18°31	8°43	6°24	16°38	10° 1	17° 9	6°37	21°34	12°22	24°43	23°23	3°44	n.a.	S 9
S 10	19 31 30	24°24'07	0♑18	10°28	7°38	16°51	9°57	17° 4	6°36	21°35	12°20	24°R43	23°20	3°51	n.a.	S 10
M11	19 35 26	25°23'33	12° 6	12° 8	8°53	17° 5	9°54	16°59	6°34	21°36	12°19	24°42	23°17	3°58	n.a.	M11
T 12	19 39 23	26°22'57	23°58	13°45	10° 7	17°19	9°50	16°55	6°33	21°37	12°17	24°39	23°14	4° 4	n.a.	T 12
W13	19 43 20	27°22'19	5♒56	15°17	11°22	17°34	9°47	16°50	6°31	21°39	12°15	24°34	23°10	4°11	n.a.	W13
T 14	19 47 16	28°21'39	18° 1	16°44	12°36	17°49	9°43	16°46	6°30	21°40	12°14	24°29	23° 7	4°18	n.a.	T 14
F 15	19 51 13	29°20'58	0♓16	18° 7	13°51	18° 5	9°40	16°41	6°29	21°41	12°12	24°22	23° 4	4°24	n.a.	F 15
S 16	19 55 9	0♌20'16	12°41	19°24	15° 5	18°21	9°37	16°36	6°28	21°42	12°11	24°16	23° 1	4°31	n.a.	S 16
S 17	19 59 6	1°19'31	25°19	20°35	16°19	18°37	9°35	16°32	6°26	21°43	12° 9	24°11	22°58	4°38	n.a.	S 17
M18	20 3 2	2°18'46	8♈10	21°41	17°34	18°54	9°32	16°27	6°25	21°44	12° 7	24° 7	22°55	4°44	n.a.	M18
T 19	20 6 59	3°17'59	21°18	22°41	18°48	19°11	9°30	16°23	6°24	21°45	12° 6	24° 4	22°51	4°51	n.a.	T 19
W20	20 10 55	4°17'11	4♉44	23°35	20° 3	19°29	9°27	16°19	6°23	21°46	12° 4	24°D 3	22°48	4°57	n.a.	W20
T 21	20 14 52	5°16'21	18°29	24°23	21°17	19°47	9°25	16°14	6°22	21°47	12° 3	24° 4	22°45	5° 4	n.a.	T 21
F 22	20 18 49	6°15'30	2♊35	25° 5	22°31	20° 5	9°24	16°10	6°21	21°48	12° 1	24° 5	22°42	5°11	n.a.	F 22
S 23	20 22 45	7°14'38	17° 2	25°40	23°46	20°24	9°22	16° 6	6°20	21°49	12° 0	24°R 6	22°39	5°17	n.a.	S 23
S 24	20 26 42	8°13'45	1♋45	26°10	25° 0	20°43	9°21	16° 1	6°19	21°50	11°58	24° 6	22°36	5°24	n.a.	S 24
M25	20 30 38	9°12'50	16°41	26°33	26°15	21° 3	9°19	15°57	6°19	21°51	11°57	24° 4	22°32	5°31	n.a.	M25
T 26	20 34 35	10°11'53	1♌43	26°50	27°29	21°23	9°18	15°53	6°18	21°51	11°55	24° 0	22°29	5°37	n.a.	T 26
W27	20 38 31	11°10'55	16°40	27° 0	28°43	21°43	9°17	15°49	6°17	21°52	11°54	23°54	22°26	5°44	n.a.	W27
T 28	20 42 28	12° 9'55	1♍25	27°R 5	29°58	22° 3	9°17	15°45	6°17	21°53	11°53	23°47	22°23	5°51	n.a.	T 28
F 29	20 46 25	13° 8'53	15°50	27° 4	1♌12	22°24	9°16	15°41	6°16	21°54	11°51	23°39	22°20	5°57	n.a.	F 29
S 30	20 50 21	14° 7'50	29°49	26°57	2°26	22°46	9°16	15°37	6°16	21°54	11°50	23°32	22°16	6° 4	n.a.	S 30
S 31	20 54 18	15♌ 6'44	13♎19	26♌45	3♌41	23♏ 7	9°D16	15♑33	6♐15	21♉55	11♑49	23♐26	22♐13	6♑11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n52	3n45	5s 2	21n12	0n24	21n10	1s32	14s40	1n18	20s15	1n 9	19s26	2n11	20s 6	0n43	17n 6	0s30	5s 7	17n 6	22s38	22s36	21s54		n.a.
S 2	21 46	1s35	5 15	21 1	0 35	21 12	1 31	14 44	1 16	20 15	1 9	19 27	2 11	20 6	0 43	17 6	0 30	5 8	17 6	22 38	22 36	21 53		n.a.
S 3	21 38	6 41	5 11	20 50	0 45	21 14	1 30	14 49	1 14	20 14	1 8	19 27	2 11	20 6	0 43	17 6	0 30	5 8	17 6	22 38	22 36	21 52		n.a.
M 4	21 31	11 18	4 50	20 37	0 56	21 15	1 29	14 54	1 12	20 14	1 8	19 28	2 10	20 6	0 43	17 7	0 30	5 8	17 6	22 38	22 35	21 51		n.a.
T 5	21 23	15 19	4 16	20 22	1 6	21 16	1 28	14 59	1 10	20 13	1 8	19 29	2 10	20 5	0 43	17 7	0 30	5 8	17 6	22 38	22 35	21 50		n.a.
W 6	21 14	18 34	3 31	20 7	1 16	21 16	1 27	15 4	1 8	20 13	1 8	19 29	2 10	20 5	0 43	17 7	0 30	5 8	17 6	22 38	22 35	21 49		n.a.
T 7	21 5	20 58	2 37	19 50	1 26	21 15	1 26	15 9	1 6	20 12	1 8	19 30	2 10	20 5	0 43	17 8	0 30	5 8	17 6	22 38	22 35	21 48		n.a.
F 8	20 56	22 24	1 38	19 32	1 35	21 14	1 24	15 14	1 4	20 12	1 8	19 31	2 10	20 5	0 43	17 8	0 30	5 9	17 6	22 38	22 35	21 47		n.a.
S 9	20 47	22 49	0 34	19 13	1 44	21 12	1 23	15 19	1 2	20 11	1 7	19 31	2 10	20 5	0 43	17 8	0 30	5 9	17 6	22 38	22 35	21 46		n.a.
S 10	20 37	22 14	0n31	18 54	1 52	21 10	1 22	15 25	1 0	20 11	1 7	19 32	2 10	20 4	0 43	17 8	0 30	5 9	17 6	22 38	22 35	21 45		n.a.
M11	20 26	20 39	1 34	18 34	1 59	21 7	1 20	15 30	0 59	20 10	1 7	19 33	2 10	20 4	0 43	17 9	0 30	5 9	17 6	22 38	22 34	21 43		n.a.
T 12	20 16	18 10	2 33	18 14	2 6	21 3	1 19	15 36	0 57	20 10	1 7	19 33	2 10	20 4	0 43	17 9	0 30	5 10	17 5	22 38	22 34	21 42		n.a.
W13	20 5	14 54	3 27	17 53	2 12	20 59	1 17	15 42	0 55	20 10	1 7	19 34	2 10	20 4	0 43	17 9	0 30	5 10	17 5	22 38	22 34	21 41		n.a.
T 14	19 53	10 59	4 11	17 32	2 16	20 54	1 16	15 47	0 53	20 9	1 7	19 34	2 10	20 4	0 43	17 10	0 30	5 10	17 5	22 38	22 34	21 40		n.a.
F 15	19 41	6 36	4 44	17 11	2 20	20 49	1 14	15 53	0 51	20 9	1 6	19 35	2 10	20 3	0 43	17 10	0 30	5 10	17 5	22 37	22 34	21 39		n.a.
S 16	19 29	1 53	5 5	16 50	2 23	20 43	1 12	15 59	0 50	20 9	1 6	19 36	2 10	20 3	0 43	17 10	0 30	5 11	17 5	22 37	22 34	21 38		n.a.
S 17	19 17	2n58	5 11	16 30	2 25	20 36	1 11	16 5	0 48	20 9	1 6	19 36	2 10	20 3	0 43	17 10	0 30	5 11	17 5	22 37	22 33	21 37		n.a.
M18	19 4	7 48	5 2	16 10	2 25	20 29	1 9	16 11	0 46	20 9	1 6	19 37	2 9	20 3	0 42	17 11	0 30	5 11	17 5	22 37	22 33	21 36		n.a.
T 19	18 51	12 22	4 37	15 50	2 25	20 21	1 7	16 17	0 45	20 8	1 6	19 38	2 9	20 3	0 42	17 11	0 30	5 12	17 4	22 37	22 33	21 35		n.a.
W20	18 38	16 26	3 56	15 31	2 23	20 13	1 5	16 24	0 43	20 8	1 6	19 38	2 9	20 3	0 42	17 11	0 30	5 12	17 4	22 37	22 33	21 34		n.a.
T 21	18 24	19 44	3 1	15 13	2 20	20 4	1 3	16 30	0 42	20 8	1 5	19 39	2 9	20 3	0 42	17 11	0 30	5 12	17 4	22 37	22 33	21 33		n.a.
F 22	18 10	21 56	1 54	14 55	2 15	19 54	1 1	16 36	0 40	20 8	1 5	19 39	2 9	20 2	0 42	17 12	0 30	5 13	17 4	22 37	22 33	21 32		n.a.
S 23	17 55	22 46	0 38	14 38	2 10	19 44	1 0	16 42	0 38	20 8	1 5	19 40	2 9	20 2	0 42	17 12	0 30	5 13	17 4	22 37	22 32	21 30		n.a.
S 24	17 41	22 2	0s41	14 21	2 3	19 34	0 58	16 49	0 37	20 8	1 5	19 41	2 9	20 2	0 42	17 12	0 30	5 13	17 3	22 37	22 32	21 29		n.a.
M25	17 26	19 45	1 59	14 6	1 54	19 23	0 55	16 55	0 35	20 8	1 5	19 41	2 9	20 2	0 42	17 12	0 31	5 14	17 3	22 37	22 32	21 28		n.a.
T 26	17 10	16 7	3 9	13 51	1 45	19 11	0 53	17 2	0 34	20 8	1 5	19 42	2 8	20 2	0 42	17 12	0 31	5 14	17 3	22 36	22 32	21 27		n.a.
W27	16 55	11 28	4 6	13 38	1 34	18 59	0 51	17 8	0 33	20 8	1 4	19 42	2 8	20 2	0 42	17 12	0 31	5 14	17 3	22 36	22 32	21 26		n.a.
T 28	16 39	6 12	4 45	13 25	1 22	18 46	0 49	17 15	0 31	20 8	1 4	19 43	2 8	20 2	0 42	17 13	0 31	5 15	17 2	22 36	22 32	21 25		n.a.
F 29	16 23	0 43	5 5	13 13	1 9	18 33	0 47	17 21	0 30	20 8	1 4	19 44	2 8	20 2	0 42	17 13	0 31	5 15	17 2	22 35	22 31	21 24		n.a.
S 30	16 7	4s38	5 6	13 2	0 55	18 19	0 45	17 28	0 28	20 8	1 4	19 44	2 8	20 2	0 42	17 13	0 31	5 15	17 2	22 35	22 31	21 23		n.a.
S 31	15n50	9s34	4s49	12n51	0n39	18n 4	0s42	17s34	0n27	20s 9	1n 4	19s45	2n 8	20s 2	0n42	17n13	0s31	5s16	17n 1	22s35	22s31	21s21		n.a.

Julian Day Number = 4801331.5, Delta T = 37h22m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°46'51, Lahiri = 114°53'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8433

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 58 14	16♌ 5'37	26♎23	26°R27	4♌55	23♏29	9♐16	15°R30	6°R15	21♑56	11°R47	23°R22	22♐10	6♐17	n.a.	M 1
T 2	21 2 11	17° 4'28	9♏ 1	26♌ 5	6° 9	23°51	9°16	15♐26	6♐14	21°56	11♐46	23♐20	22° 7	6°24	n.a.	T 2
W 3	21 6 7	18° 3'17	21°20	25°39	7°23	24°14	9°16	15°22	6°14	21°57	11°45	23°D19	22° 4	6°30	n.a.	W 3
T 4	21 10 4	19° 2'04	3♐22	25° 9	8°38	24°36	9°17	15°19	6°14	21°57	11°43	23°20	22° 1	6°37	n.a.	T 4
F 5	21 14 0	20° 0'50	15°14	24°37	9°52	24°59	9°18	15°15	6°14	21°58	11°42	23°21	21°57	6°44	n.a.	F 5
S 6	21 17 57	20°59'33	27° 2	24° 1	11° 6	25°23	9°19	15°12	6°13	21°58	11°41	23°R21	21°54	6°50	n.a.	S 6
S 7	21 21 54	21°58'15	8♑49	23°24	12°21	25°46	9°20	15° 9	6°13	21°59	11°40	23°20	21°51	6°57	n.a.	S 7
M 8	21 25 50	22°56'55	20°40	22°46	13°35	26°10	9°21	15° 5	6°D13	21°59	11°39	23°16	21°48	7° 4	n.a.	M 8
T 9	21 29 47	23°55'33	2♒37	22° 8	14°49	26°34	9°23	15° 2	6°13	21°59	11°37	23°10	21°45	7°10	n.a.	T 9
W10	21 33 43	24°54'10	14°45	21°30	16° 3	26°59	9°25	14°59	6°13	22° 0	11°36	23° 2	21°42	7°17	n.a.	W10
T 11	21 37 40	25°52'45	27° 3	20°53	17°18	27°23	9°27	14°56	6°13	22° 0	11°35	22°51	21°38	7°24	n.a.	T 11
F 12	21 41 37	26°51'19	9♓34	20°17	18°32	27°48	9°29	14°53	6°14	22° 0	11°34	22°40	21°35	7°30	n.a.	F 12
S 13	21 45 33	27°49'50	22°16	19°44	19°46	28°13	9°31	14°50	6°14	22° 0	11°33	22°28	21°32	7°37	n.a.	S 13
S 14	21 49 30	28°48'21	5♈11	19°14	21° 0	28°38	9°33	14°48	6°14	22° 0	11°32	22°18	21°29	7°44	n.a.	S 14
M15	21 53 26	29°46'50	18°17	18°46	22°14	29° 4	9°36	14°45	6°14	22° 1	11°31	22° 9	21°26	7°50	n.a.	M15
T 16	21 57 23	0♏45'18	1♉36	18°23	23°29	29°30	9°39	14°42	6°15	22° 1	11°30	22° 4	21°22	7°57	n.a.	T 16
W17	22 1 19	1°43'45	15° 7	18° 3	24°43	29°56	9°42	14°40	6°15	22° 1	11°29	22° 0	21°19	8° 4	n.a.	W17
T 18	22 5 16	2°42'11	28°51	17°48	25°57	0♐22	9°45	14°37	6°16	22° 1	11°28	21°D59	21°16	8°10	n.a.	T 18
F 19	22 9 13	3°40'36	12♊48	17°36	27°11	0°48	9°48	14°35	6°16	22°R 1	11°27	21°59	21°13	8°17	n.a.	F 19
S 20	22 13 9	4°38'59	26°59	17°30	28°25	1°15	9°52	14°33	6°17	22° 1	11°27	22°R 0	21°10	8°24	n.a.	S 20
S 21	22 17 6	5°37'22	11♋23	17°D27	29°40	1°41	9°55	14°31	6°18	22° 1	11°26	21°58	21° 7	8°30	n.a.	S 21
M22	22 21 2	6°35'43	25°57	17°30	0♏54	2° 8	9°59	14°29	6°18	22° 1	11°25	21°55	21° 3	8°37	n.a.	M22
T 23	22 24 59	7°34'03	10♌36	17°37	2° 8	2°36	10° 3	14°27	6°19	22° 1	11°24	21°49	21° 0	8°43	n.a.	T 23
W24	22 28 55	8°32'22	25°13	17°48	3°22	3° 3	10° 7	14°25	6°20	22° 0	11°23	21°40	20°57	8°50	n.a.	W24
T 25	22 32 52	9°30'39	9♏43	18° 4	4°36	3°30	10°11	14°23	6°21	22° 0	11°23	21°29	20°54	8°57	n.a.	T 25
F 26	22 36 49	10°28'56	23°57	18°25	5°50	3°58	10°16	14°22	6°22	22° 0	11°22	21°17	20°51	9° 3	n.a.	F 26
S 27	22 40 45	11°27'10	7♎51	18°50	7° 5	4°26	10°20	14°20	6°23	22° 0	11°21	21° 6	20°48	9°10	n.a.	S 27
S 28	22 44 42	12°25'24	21°20	19°19	8°19	4°54	10°25	14°19	6°24	21°59	11°21	20°56	20°44	9°17	n.a.	S 28
M29	22 48 38	13°23'35	4♏24	19°52	9°33	5°22	10°30	14°17	6°25	21°59	11°20	20°49	20°41	9°23	n.a.	M29
T 30	22 52 35	14°21'46	17° 4	20°29	10°47	5°51	10°35	14°16	6°26	21°59	11°20	20°44	20°38	9°30	n.a.	T 30
W31	22 56 31	15♏19'55	29♏24	21♌10	12♏ 1	6♐20	10♐40	14♐15	6♐27	21♑58	11♐19	20♐42	20♐35	9♐37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n33	13s55	4s18	12n42	0n23	17n50	0s40	17s41	0n26	20s 9	1n 3	19s45	2n 7	20s 2	0n42	17n13	0s31	5s16	17n 1	22s35	22s31	21s20		n.a.
T 2	15 16	17 30	3 35	12 33	0 6	17 34	0 38	17 48	0 24	20 9	1 3	19 46	2 7	20 2	0 42	17 13	0 31	5 17	17 1	22 35	22 31	21 19		n.a.
W 3	14 58	20 12	2 44	12 25	0s12	17 19	0 36	17 54	0 23	20 9	1 3	19 47	2 7	20 2	0 42	17 13	0 31	5 17	17 1	22 35	22 30	21 18		n.a.
T 4	14 41	21 56	1 45	12 17	0 30	17 2	0 33	18 1	0 22	20 9	1 3	19 47	2 7	20 2	0 42	17 14	0 31	5 17	17 0	22 35	22 30	21 17		n.a.
F 5	14 23	22 40	0 44	12 10	0 48	16 46	0 31	18 8	0 20	20 10	1 3	19 48	2 7	20 2	0 42	17 14	0 31	5 18	17 0	22 35	22 30	21 16		n.a.
S 6	14 5	22 23	0n20	12 4	1 7	16 28	0 29	18 14	0 19	20 10	1 2	19 48	2 7	20 2	0 42	17 14	0 31	5 18	17 0	22 35	22 30	21 14		n.a.
S 7	13 47	21 5	1 22	11 58	1 26	16 11	0 26	18 21	0 18	20 10	1 2	19 49	2 6	20 2	0 42	17 14	0 31	5 19	16 59	22 35	22 30	21 13		n.a.
M 8	13 28	18 53	2 21	11 53	1 44	15 53	0 24	18 27	0 17	20 11	1 2	19 49	2 6	20 2	0 42	17 14	0 31	5 19	16 59	22 34	22 30	21 12		n.a.
T 9	13 9	15 51	3 14	11 48	2 2	15 34	0 21	18 34	0 15	20 11	1 2	19 50	2 6	20 2	0 41	17 14	0 31	5 20	16 58	22 34	22 29	21 11		n.a.
W10	12 51	12 7	3 59	11 43	2 19	15 15	0 19	18 41	0 14	20 12	1 2	19 50	2 6	20 2	0 41	17 14	0 31	5 20	16 58	22 34	22 29	21 10		n.a.
T 11	12 31	7 50	4 33	11 38	2 36	14 56	0 17	18 47	0 13	20 12	1 2	19 51	2 6	20 2	0 41	17 14	0 31	5 21	16 58	22 33	22 29	21 8		n.a.
F 12	12 12	3 10	4 55	11 34	2 52	14 36	0 14	18 54	0 12	20 13	1 1	19 51	2 5	20 2	0 41	17 14	0 31	5 21	16 57	22 32	22 29	21 7		n.a.
S 13	11 53	1n41	5 3	11 30	3 7	14 16	0 12	19 0	0 11	20 13	1 1	19 52	2 5	20 2	0 41	17 14	0 31	5 21	16 57	22 32	22 29	21 6		n.a.
S 14	11 33	6 33	4 55	11 26	3 21	13 56	0 9	19 7	0 10	20 14	1 1	19 52	2 5	20 2	0 41	17 14	0 31	5 22	16 57	22 31	22 28	21 5		n.a.
M15	11 13	11 11	4 32	11 22	3 33	13 35	0 7	19 13	0 9	20 14	1 1	19 53	2 5	20 2	0 41	17 14	0 31	5 22	16 56	22 31	22 28	21 4		n.a.
T 16	10 53	15 22	3 54	11 18	3 44	13 14	0 4	19 20	0 7	20 15	1 1	19 53	2 5	20 3	0 41	17 14	0 31	5 23	16 56	22 30	22 28	21 2		n.a.
W17	10 33	18 49	3 3	11 14	3 55	12 52	0 2	19 26	0 6	20 15	1 0	19 54	2 4	20 3	0 41	17 14	0 31	5 23	16 55	22 30	22 28	21 1		n.a.
T 18	10 13	21 16	2 0	11 10	4 3	12 31	0n 1	19 33	0 5	20 16	1 0	19 54	2 4	20 3	0 41	17 14	0 31	5 24	16 55	22 30	22 28	21 0		n.a.
F 19	9 52	22 28	0 49	11 6	4 11	12 8	0 3	19 39	0 4	20 17	1 0	19 55	2 4	20 3	0 41	17 14	0 31	5 24	16 54	22 30	22 27	20 59		n.a.
S 20	9 32	22 16	0s27	11 2	4 17	11 46	0 5	19 45	0 3	20 17	1 0	19 55	2 4	20 3	0 41	17 14	0 31	5 25	16 54	22 30	22 27	20 57		n.a.
S 21	9 11	20 35	1 41	10 58	4 22	11 23	0 8	19 51	0 2	20 18	1 0	19 56	2 4	20 3	0 41	17 14	0 31	5 25	16 54	22 30	22 27	20 56		n.a.
M22	8 50	17 33	2 50	10 54	4 26	11 0	0 10	19 58	0 1	20 19	0 59	19 56	2 3	20 3	0 41	17 14	0 31	5 26	16 53	22 30	22 27	20 55		n.a.
T 23	8 29	13 24	3 47	10 49	4 29	10 37	0 13	20 4	0 0	20 20	0 59	19 56	2 3	20 4	0 41	17 14	0 31	5 26	16 53	22 30	22 27	20 54		n.a.
W24	8 8	8 28	4 30	10 44	4 30	10 13	0 15	20 10	0s 1	20 20	0 59	19 57	2 3	20 4	0 41	17 14	0 31	5 27	16 52	22 29	22 26	20 52		n.a.
T 25	7 47	3 7	4 55	10 39	4 31	9 49	0 18	20 16	0 2	20 21	0 59	19 57	2 3	20 4	0 41	17 14	0 31	5 27	16 52	22 28	22 26	20 51		n.a.
F 26	7 25	2s18	5 1	10 34	4 30	9 25	0 20	20 22	0 3	20 22	0 59	19 58	2 2	20 4	0 41	17 14	0 31	5 28	16 51	22 28	22 26	20 50		n.a.
S 27	7 4	7 28	4 49	10 28	4 29	9 0	0 22	20 28	0 4	20 23	0 59	19 58	2 2	20 4	0 41	17 14	0 31	5 28	16 51	22 27	22 26	20 49		n.a.
S 28	6 42	12 7	4 20	10 22	4 26	8 36	0 25	20 34	0 5	20 24	0 58	19 58	2 2	20 5	0 41	17 14	0 31	5 29	16 50	22 26	22 26	20 47		n.a.
M29	6 21	16 4	3 39	10 15	4 23	8 11	0 27	20 40	0 5	20 24	0 58	19 59	2 2	20 5	0 41	17 13	0 31	5 29	16 50	22 26	22 25	20 46		n.a.
T 30	5 59	19 8	2 48	10 8	4 19	7 46	0 29	20 45	0 6	20 25	0 58	19 59	2 1	20 5	0 41	17 13	0 31	5 30	16 49	22 26	22 25	20 45		n.a.
W31	5n37	21s14	1s50	10n 0	4s14	7n20	0n31	20s51	0s 7	20s26	0n58	19s59	2n 1	20s 5	0n40	17n13	0s31	5s31	16n49	22s25	22s25	20s43		n.a.

Julian Day Number = 4801362.5, Delta T = 37h22m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°46'55, Lahiri = 114°53'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8433

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 0 28	16♍18'02	11♐28	21♌54	13♍15	6♐48	10♐46	14°R14	6♐28	21°R58	11°R19	20°R41	20♐32	9♑43	n.a.	T 1
F 2	23 4 25	17°16'08	23°22	22°43	14°29	7°17	10°51	14♑13	6°30	21♑58	11♑18	20♐41	20°28	9°50	n.a.	F 2
S 3	23 8 21	18°14'13	5♑10	23°34	15°43	7°46	10°57	14°12	6°31	21°57	11°18	20°41	20°25	9°57	n.a.	S 3
S 4	23 12 18	19°12'16	16°59	24°30	16°58	8°16	11° 3	14°12	6°32	21°57	11°17	20°39	20°22	10° 3	n.a.	S 4
M 5	23 16 14	20°10'18	28°53	25°28	18°12	8°45	11° 9	14°11	6°34	21°56	11°17	20°35	20°19	10°10	n.a.	M 5
T 6	23 20 11	21° 8'18	10♒57	26°30	19°26	9°14	11°15	14°11	6°35	21°55	11°17	20°28	20°16	10°17	n.a.	T 6
W 7	23 24 7	22° 6'17	23°13	27°36	20°40	9°44	11°21	14°10	6°37	21°55	11°16	20°18	20°13	10°23	n.a.	W 7
T 8	23 28 4	23° 4'15	5♓44	28°44	21°54	10°14	11°28	14°10	6°38	21°54	11°16	20° 7	20° 9	10°30	n.a.	T 8
F 9	23 32 1	24° 2'11	18°31	29°55	23° 8	10°44	11°34	14°10	6°40	21°54	11°16	19°54	20° 6	10°37	n.a.	F 9
S 10	23 35 57	25° 0'07	1♈34	1♍10	24°22	11°14	11°41	14°D10	6°42	21°53	11°16	19°41	20° 3	10°43	n.a.	S 10
S 11	23 39 54	25°58'01	14°50	2°27	25°36	11°44	11°48	14°10	6°43	21°52	11°16	19°30	20° 0	10°50	n.a.	S 11
M12	23 43 50	26°55'55	28°19	3°47	26°50	12°15	11°55	14°10	6°45	21°51	11°15	19°20	19°57	10°56	n.a.	M12
T 13	23 47 47	27°53'47	11♑57	5°10	28° 4	12°45	12° 2	14°10	6°47	21°51	11°15	19°13	19°54	11° 3	n.a.	T 13
W14	23 51 43	28°51'40	25°45	6°37	29°18	13°16	12° 9	14°10	6°49	21°50	11°15	19° 9	19°50	11°10	n.a.	W14
T 15	23 55 40	29°49'31	9♊39	8° 6	0♎32	13°46	12°16	14°11	6°51	21°49	11°D15	19° 8	19°47	11°16	n.a.	T 15
F 16	23 59 37	0♎47'22	23°39	9°37	1°46	14°17	12°24	14°11	6°53	21°48	11°15	19° 8	19°44	11°23	n.a.	F 16
S 17	0 3 33	1°45'12	7♋45	11°12	3° 0	14°48	12°31	14°12	6°55	21°47	11°15	19° 8	19°41	11°30	n.a.	S 17
S 18	0 7 30	2°43'02	21°56	12°49	4°14	15°19	12°39	14°13	6°57	21°46	11°15	19° 7	19°38	11°36	n.a.	S 18
M19	0 11 26	3°40'51	6♌10	14°30	5°28	15°51	12°47	14°13	6°59	21°45	11°15	19° 3	19°34	11°43	n.a.	M19
T 20	0 15 23	4°38'39	20°25	16°13	6°43	16°22	12°55	14°14	7° 1	21°45	11°16	18°57	19°31	11°50	n.a.	T 20
W21	0 19 19	5°36'27	4♍37	17°58	7°57	16°53	13° 3	14°15	7° 3	21°44	11°16	18°49	19°28	11°56	n.a.	W21
T 22	0 23 16	6°34'14	18°42	19°47	9°11	17°25	13°11	14°17	7° 5	21°43	11°16	18°39	19°25	12° 3	n.a.	T 22
F 23	0 27 13	7°32'00	2♎34	21°38	10°25	17°57	13°19	14°18	7° 8	21°41	11°16	18°27	19°22	12°10	n.a.	F 23
S 24	0 31 9	8°29'46	16°10	23°32	11°39	18°28	13°28	14°19	7°10	21°40	11°16	18°17	19°19	12°16	n.a.	S 24
S 25	0 35 6	9°27'31	29°27	25°28	12°53	19° 0	13°36	14°21	7°12	21°39	11°17	18° 7	19°15	12°23	n.a.	S 25
M26	0 39 2	10°25'15	12♏23	27°27	14° 7	19°32	13°45	14°22	7°15	21°38	11°17	18° 0	19°12	12°30	n.a.	M26
T 27	0 42 59	11°22'59	24°59	29°27	15°21	20° 5	13°54	14°24	7°17	21°37	11°17	17°55	19° 9	12°36	n.a.	T 27
W28	0 46 55	12°20'41	7♐17	1♎31	16°35	20°37	14° 3	14°26	7°20	21°36	11°18	17°53	19° 6	12°43	n.a.	W28
T 29	0 50 52	13°18'23	19°21	3°36	17°49	21° 9	14°12	14°28	7°22	21°35	11°18	17°D52	19° 3	12°50	n.a.	T 29
F 30	0 54 49	14♎16'04	1♑15	5♎43	19♎ 3	21♐42	14♐21	14♑29	7♐25	21♑34	11♑19	17♐53	18♐59	12♑56	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n15	22s18	0s49	9n52	4s 8	6n55	0n34	20s57	0s 8	20s27	0n58	20s 0	2n 1	20s 5	0n40	17n13	0s31	5s31	16n48	22s25	22s25	20s42		n.a.
F 2	4 53	22 20	0n14	9 43	4 2	6 29	0 36	21 2	0 9	20 28	0 58	20 0	2 1	20 6	0 40	17 13	0 31	5 32	16 48	22 25	22 24	20 41		n.a.
S 3	4 31	21 22	1 16	9 34	3 55	6 3	0 38	21 8	0 10	20 29	0 57	20 0	2 0	20 6	0 40	17 13	0 31	5 32	16 47	22 25	22 24	20 40		n.a.
S 4	4 9	19 28	2 14	9 23	3 47	5 37	0 40	21 13	0 11	20 30	0 57	20 1	2 0	20 6	0 40	17 13	0 31	5 33	16 47	22 25	22 24	20 38		n.a.
M 5	3 47	16 43	3 7	9 12	3 39	5 11	0 42	21 18	0 12	20 31	0 57	20 1	2 0	20 7	0 40	17 12	0 31	5 33	16 46	22 25	22 24	20 37		n.a.
T 6	3 25	13 14	3 53	9 0	3 30	4 45	0 44	21 24	0 12	20 32	0 57	20 1	2 0	20 7	0 40	17 12	0 32	5 34	16 46	22 24	22 24	20 36		n.a.
W 7	3 3	9 9	4 28	8 48	3 21	4 19	0 46	21 29	0 13	20 33	0 57	20 2	2 0	20 7	0 40	17 12	0 32	5 34	16 45	22 24	22 23	20 34		n.a.
T 8	2 40	4 36	4 51	8 34	3 11	3 52	0 48	21 34	0 14	20 34	0 57	20 2	1 59	20 7	0 40	17 12	0 32	5 35	16 45	22 23	22 23	20 33		n.a.
F 9	2 18	0n13	5 0	8 20	3 1	3 25	0 50	21 39	0 15	20 35	0 56	20 2	1 59	20 8	0 40	17 12	0 32	5 35	16 44	22 22	22 23	20 32		n.a.
S 10	1 56	5 7	4 54	8 4	2 51	2 59	0 52	21 44	0 16	20 36	0 56	20 2	1 59	20 8	0 40	17 12	0 32	5 36	16 44	22 21	22 23	20 30		n.a.
S 11	1 33	9 53	4 32	7 48	2 40	2 32	0 54	21 48	0 16	20 37	0 56	20 3	1 59	20 8	0 40	17 11	0 32	5 36	16 43	22 20	22 22	20 29		n.a.
M12	1 11	14 13	3 54	7 30	2 29	2 5	0 56	21 53	0 17	20 38	0 56	20 3	1 58	20 9	0 40	17 11	0 32	5 37	16 43	22 19	22 22	20 28		n.a.
T 13	0 49	17 53	3 3	7 11	2 18	1 38	0 58	21 58	0 18	20 39	0 56	20 3	1 58	20 9	0 40	17 11	0 32	5 37	16 42	22 19	22 22	20 26		n.a.
W14	0 26	20 35	2 0	6 52	2 6	1 11	1 0	22 2	0 19	20 40	0 56	20 3	1 58	20 9	0 40	17 11	0 32	5 38	16 42	22 19	22 22	20 25		n.a.
T 15	0 4	22 4	0 50	6 31	1 55	0 44	1 1	22 6	0 20	20 41	0 55	20 4	1 58	20 10	0 40	17 11	0 32	5 38	16 41	22 18	22 21	20 24		n.a.
F 16	0s18	22 12	0s24	6 8	1 43	0 17	1 3	22 11	0 20	20 42	0 55	20 4	1 57	20 10	0 40	17 10	0 32	5 39	16 41	22 18	22 21	20 22		n.a.
S 17	0 41	20 54	1 37	5 45	1 31	0s10	1 5	22 15	0 21	20 43	0 55	20 4	1 57	20 10	0 40	17 10	0 32	5 39	16 40	22 18	22 21	20 21		n.a.
S 18	1 3	18 18	2 45	5 20	1 19	0 37	1 6	22 19	0 22	20 44	0 55	20 4	1 57	20 11	0 40	17 10	0 32	5 40	16 40	22 18	22 21	20 19		n.a.
M19	1 25	14 35	3 42	4 54	1 7	1 4	1 8	22 23	0 22	20 46	0 55	20 4	1 57	20 11	0 40	17 10	0 32	5 41	16 39	22 18	22 21	20 18		n.a.
T 20	1 48	10 2	4 26	4 27	0 55	1 31	1 9	22 27	0 23	20 47	0 55	20 4	1 56	20 12	0 40	17 9	0 32	5 41	16 39	22 18	22 20	20 17		n.a.
W21	2 10	4 58	4 53	3 58	0 43	1 58	1 11	22 31	0 24	20 48	0 55	20 5	1 56	20 12	0 40	17 9	0 32	5 42	16 38	22 17	22 20	20 15		n.a.
T 22	2 32	0s19	5 2	3 28	0 31	2 25	1 12	22 34	0 25	20 49	0 54	20 5	1 56	20 12	0 40	17 9	0 32	5 42	16 38	22 16	22 20	20 14		n.a.
F 23	2 54	5 30	4 53	2 56	0 19	2 52	1 13	22 38	0 25	20 50	0 54	20 5	1 56	20 13	0 39	17 8	0 32	5 43	16 37	22 15	22 20	20 13		n.a.
S 24	3 16	10 19	4 27	2 23	0 7	3 19	1 15	22 41	0 26	20 51	0 54	20 5	1 55	20 13	0 39	17 8	0 32	5 43	16 36	22 14	22 19	20 11		n.a.
S 25	3 39	14 31	3 48	1 49	0n 4	3 46	1 16	22 44	0 27	20 52	0 54	20 5	1 55	20 14	0 39	17 8	0 32	5 44	16 36	22 13	22 19	20 10		n.a.
M26	4 1	17 55	2 57	1 13	0 15	4 13	1 17	22 47	0 27	20 53	0 54	20 5	1 55	20 14	0 39	17 8	0 32	5 44	16 35	22 13	22 19	20 8		n.a.
T 27	4 23	20 23	1 59	0 36	0 25	4 40	1 18	22 51	0 28	20 55	0 54	20 5	1 55	20 14	0 39	17 7	0 32	5 45	16 35	22 12	22 19	20 7		n.a.
W28	4 44	21 49	0 56	0s 2	0 35	5 6	1 19	22 53	0 28	20 56	0 54	20 5	1 54	20 15	0 39	17 7	0 32	5 45	16 34	22 12	22 18	20 6		n.a.
T 29	5 6	22 12	0n 8	0 42	0 45	5 33	1 20	22 56	0 29	20 57	0 53	20 5	1 54	20 15	0 39	17 7	0 32	5 46	16 34	22 12	22 18	20 4		n.a.
F 30	5s28	21s33	1n11	1s22	0n54	5s59	1n21	22s59	0s30	20s58	0n53	20s 5	1n54	20s16	0n39	17n 6	0s32	5s46	16n33	22s12	22s18	20s 3		n.a.

Julian Day Number = 4801393.5, Delta T = 37h22m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°47'00, Lahiri = 114°54'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8433

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 58 45	15♎13'44	13♑ 4	7♎51	20♎17	22♐14	14♐30	14♑32	7♐27	21°R32	11♑19	17°R53	18♐56	13♑ 3	n.a.	S 1
S 2	1 2 42	16°11'24	24°55	10° 1	21°31	22°47	14°39	14°34	7°30	21♉31	11°20	17♐53	18°53	13°10	n.a.	S 2
M 3	1 6 38	17° 9'02	6♒51	12°11	22°45	23°20	14°49	14°36	7°33	21°30	11°20	17°51	18°50	13°16	n.a.	M 3
T 4	1 10 35	18° 6'40	18°58	14°23	23°59	23°52	14°58	14°38	7°35	21°29	11°21	17°46	18°47	13°23	n.a.	T 4
W 5	1 14 31	19° 4'17	1♓19	16°34	25°12	24°25	15° 8	14°41	7°38	21°27	11°22	17°40	18°44	13°29	n.a.	W 5
T 6	1 18 28	20° 1'53	13°59	18°46	26°26	24°58	15°17	14°43	7°41	21°26	11°22	17°32	18°40	13°36	n.a.	T 6
F 7	1 22 24	20°59'29	26°59	20°58	27°40	25°32	15°27	14°46	7°44	21°25	11°23	17°23	18°37	13°43	n.a.	F 7
S 8	1 26 21	21°57'04	10♈18	23°10	28°54	26° 5	15°37	14°49	7°46	21°23	11°24	17°13	18°34	13°49	n.a.	S 8
S 9	1 30 18	22°54'39	23°55	25°20	0♏ 8	26°38	15°47	14°52	7°49	21°22	11°25	17° 4	18°31	13°56	n.a.	S 9
M10	1 34 14	23°52'14	7♉48	27°30	1°22	27°12	15°57	14°54	7°52	21°20	11°25	16°58	18°28	14° 3	n.a.	M10
T 11	1 38 11	24°49'48	21°52	29°39	2°36	27°45	16° 7	14°57	7°55	21°19	11°26	16°53	18°25	14° 9	n.a.	T 11
W12	1 42 7	25°47'22	6♊ 3	1♏46	3°50	28°19	16°17	15° 1	7°58	21°18	11°27	16°50	18°21	14°16	n.a.	W12
T 13	1 46 4	26°44'57	20°18	3°52	5° 4	28°52	16°28	15° 4	8° 1	21°16	11°28	16°D50	18°18	14°23	n.a.	T 13
F 14	1 50 0	27°42'31	4♋33	5°57	6°18	29°26	16°38	15° 7	8° 4	21°15	11°29	16°51	18°15	14°29	n.a.	F 14
S 15	1 53 57	28°40'05	18°46	7°59	7°31	29°59	16°48	15°10	8° 7	21°13	11°30	16°52	18°12	14°36	n.a.	S 15
S 16	1 57 53	29°37'40	2♌55	10° 0	8°45	0♑34	16°59	15°14	8°10	21°12	11°31	16°R52	18° 9	14°43	n.a.	S 16
M17	2 1 50	0♏35'14	16°59	12° 0	9°59	1° 8	17°10	15°17	8°13	21°10	11°32	16°51	18° 5	14°49	n.a.	M17
T 18	2 5 47	1°32'49	0♍57	13°57	11°13	1°42	17°20	15°21	8°17	21° 9	11°33	16°48	18° 2	14°56	n.a.	T 18
W19	2 9 43	2°30'24	14°46	15°53	12°27	2°16	17°31	15°25	8°20	21° 7	11°34	16°43	17°59	15° 3	n.a.	W19
T 20	2 13 40	3°27'59	28°24	17°46	13°41	2°50	17°42	15°29	8°23	21° 6	11°35	16°37	17°56	15° 9	n.a.	T 20
F 21	2 17 36	4°25'34	11♎51	19°38	14°54	3°25	17°53	15°33	8°26	21° 4	11°36	16°30	17°53	15°16	n.a.	F 21
S 22	2 21 33	5°23'09	25° 3	21°28	16° 8	3°59	18° 4	15°37	8°29	21° 3	11°37	16°23	17°50	15°23	n.a.	S 22
S 23	2 25 29	6°20'44	8♏ 0	23°16	17°22	4°34	18°15	15°41	8°33	21° 1	11°39	16°17	17°46	15°29	n.a.	S 23
M24	2 29 26	7°18'19	20°41	25° 2	18°36	5° 8	18°26	15°45	8°36	21° 0	11°40	16°12	17°43	15°36	n.a.	M24
T 25	2 33 22	8°15'55	3♐ 7	26°46	19°50	5°43	18°37	15°49	8°39	20°58	11°41	16°10	17°40	15°43	n.a.	T 25
W26	2 37 19	9°13'30	15°18	28°28	21° 3	6°18	18°48	15°53	8°43	20°56	11°42	16°D 9	17°37	15°49	n.a.	W26
T 27	2 41 15	10°11'05	27°19	0♐ 9	22°17	6°52	19° 0	15°58	8°46	20°55	11°44	16° 9	17°34	15°56	n.a.	T 27
F 28	2 45 12	11° 8'41	9♑12	1°47	23°31	7°27	19°11	16° 2	8°50	20°53	11°45	16°11	17°31	16° 3	n.a.	F 28
S 29	2 49 9	12° 6'16	21° 1	3°24	24°45	8° 2	19°22	16° 7	8°53	20°52	11°46	16°13	17°27	16° 9	n.a.	S 29
S 30	2 53 5	13° 3'51	2♒51	4°59	25°58	8°37	19°34	16°11	8°56	20°50	11°48	16°14	17°24	16°16	n.a.	S 30
M31	2 57 2	14♏ 1'26	14♒47	6♐31	27♏12	9♑13	19♐46	16♑16	9♐ 0	20♉48	11♑49	16°R14	17♐21	16♑23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s50	19s57	2n11	2s 4	1n 2	6s26	1n22	23s 1	0s30	20s59	0n53	20s 5	1n54	20s16	0n39	17n 6	0s32	5s47	16n33	22s12	22s18	20s 1		n.a.
S 2	6 11	17 29	3 5	2 46	1 10	6 52	1 23	23 4	0 31	21 0	0 53	20 5	1 53	20 17	0 39	17 6	0 32	5 47	16 32	22 12	22 17	20 0		n.a.
M 3	6 33	14 17	3 51	3 30	1 17	7 18	1 23	23 6	0 32	21 2	0 53	20 5	1 53	20 17	0 39	17 5	0 32	5 48	16 32	22 12	22 17	19 58		n.a.
T 4	6 54	10 26	4 28	4 14	1 23	7 44	1 24	23 8	0 32	21 3	0 53	20 5	1 53	20 18	0 39	17 5	0 32	5 48	16 31	22 12	22 17	19 57		n.a.
W 5	7 15	6 6	4 53	4 58	1 28	8 9	1 25	23 10	0 33	21 4	0 53	20 5	1 53	20 18	0 39	17 5	0 32	5 49	16 31	22 11	22 17	19 56		n.a.
T 6	7 37	1 25	5 5	5 43	1 33	8 35	1 25	23 12	0 33	21 5	0 53	20 5	1 52	20 18	0 39	17 4	0 32	5 49	16 30	22 10	22 16	19 54		n.a.
F 7	7 58	3n28	5 1	6 27	1 36	9 0	1 26	23 14	0 34	21 6	0 52	20 5	1 52	20 19	0 39	17 4	0 32	5 49	16 30	22 10	22 16	19 53		n.a.
S 8	8 19	8 18	4 41	7 12	1 39	9 25	1 26	23 15	0 35	21 7	0 52	20 5	1 52	20 19	0 39	17 4	0 32	5 50	16 29	22 9	22 16	19 51		n.a.
S 9	8 39	12 50	4 5	7 57	1 41	9 50	1 27	23 17	0 35	21 8	0 52	20 5	1 52	20 20	0 39	17 3	0 32	5 50	16 29	22 8	22 15	19 50		n.a.
M10	9 0	16 46	3 14	8 41	1 42	10 15	1 27	23 18	0 36	21 10	0 52	20 5	1 51	20 20	0 39	17 3	0 32	5 51	16 28	22 7	22 15	19 48		n.a.
T 11	9 21	19 48	2 10	9 25	1 42	10 39	1 27	23 19	0 36	21 11	0 52	20 5	1 51	20 21	0 39	17 3	0 32	5 51	16 28	22 7	22 15	19 47		n.a.
W12	9 41	21 38	0 58	10 9	1 42	11 3	1 27	23 20	0 37	21 12	0 52	20 5	1 51	20 21	0 39	17 2	0 32	5 52	16 27	22 7	22 15	19 45		n.a.
T 13	10 1	22 5	0s19	10 52	1 40	11 27	1 27	23 21	0 37	21 13	0 52	20 5	1 51	20 22	0 39	17 2	0 32	5 52	16 27	22 6	22 14	19 44		n.a.
F 14	10 21	21 6	1 34	11 34	1 38	11 51	1 27	23 22	0 38	21 14	0 52	20 5	1 51	20 22	0 39	17 1	0 32	5 53	16 26	22 7	22 14	19 43		n.a.
S 15	10 41	18 46	2 44	12 15	1 35	12 14	1 27	23 23	0 38	21 15	0 51	20 4	1 50	20 23	0 39	17 1	0 32	5 53	16 26	22 7	22 14	19 41		n.a.
S 16	11 1	15 19	3 43	12 56	1 32	12 37	1 27	23 23	0 39	21 16	0 51	20 4	1 50	20 23	0 39	17 1	0 32	5 53	16 25	22 7	22 14	19 40		n.a.
M17	11 21	11 1	4 28	13 35	1 28	13 0	1 27	23 23	0 39	21 17	0 51	20 4	1 50	20 24	0 39	17 0	0 32	5 54	16 25	22 7	22 13	19 38		n.a.
T 18	11 40	6 10	4 57	14 14	1 23	13 23	1 27	23 24	0 40	21 18	0 51	20 4	1 50	20 24	0 39	17 0	0 32	5 54	16 24	22 6	22 13	19 37		n.a.
W19	11 59	1 4	5 9	14 52	1 18	13 45	1 26	23 24	0 40	21 19	0 51	20 4	1 49	20 25	0 39	16 59	0 32	5 55	16 24	22 6	22 13	19 35		n.a.
T 20	12 18	4s 2	5 2	15 28	1 12	14 7	1 26	23 23	0 41	21 21	0 51	20 4	1 49	20 25	0 39	16 59	0 32	5 55	16 23	22 5	22 12	19 34		n.a.
F 21	12 37	8 51	4 39	16 4	1 6	14 28	1 26	23 23	0 41	21 22	0 51	20 3	1 49	20 26	0 39	16 59	0 32	5 55	16 23	22 5	22 12	19 32		n.a.
S 22	12 56	13 11	4 2	16 38	0 59	14 49	1 25	23 23	0 42	21 23	0 51	20 3	1 49	20 26	0 39	16 58	0 32	5 56	16 22	22 4	22 12	19 31		n.a.
S 23	13 15	16 48	3 12	17 12	0 52	15 10	1 25	23 22	0 42	21 24	0 51	20 3	1 49	20 27	0 38	16 58	0 32	5 56	16 22	22 3	22 12	19 29		n.a.
M24	13 33	19 34	2 14	17 44	0 45	15 30	1 24	23 21	0 43	21 25	0 51	20 3	1 48	20 28	0 38	16 57	0 32	5 57	16 21	22 3	22 11	19 28		n.a.
T 25	13 51	21 19	1 10	18 16	0 37	15 50	1 23	23 20	0 43	21 26	0 50	20 2	1 48	20 28	0 38	16 57	0 32	5 57	16 21	22 3	22 11	19 26		n.a.
W26	14 9	22 2	0 5	18 46	0 29	16 10	1 22	23 19	0 44	21 27	0 50	20 2	1 48	20 29	0 38	16 57	0 32	5 57	16 20	22 2	22 11	19 25		n.a.
T 27	14 27	21 42	1n 1	19 15	0 20	16 29	1 22	23 18	0 44	21 28	0 50	20 2	1 48	20 29	0 38	16 56	0 32	5 58	16 20	22 3	22 11	19 23		n.a.
F 28	14 44	20 23	2 3	19 43	0 12	16 48	1 21	23 17	0 45	21 29	0 50	20 2	1 48	20 30	0 38	16 56	0 32	5 58	16 19	22 3	22 10	19 22		n.a.
S 29	15 1	18 12	2 59	20 10	0 3	17 6	1 20	23 15	0 45	21 30	0 50	20 1	1 47	20 30	0 38	16 55	0 32	5 58	16 19	22 3	22 10	19 20		n.a.
S 30	15 18	15 14	3 48	20 36	0s 6	17 24	1 19	23 14	0 46	21 31	0 50	20 1	1 47	20 31	0 38	16 55	0 32	5 59	16 18	22 3	22 10	19 18		n.a.
M31	15s35	11s39	4n28	21s 2	0s16	17s42	1n18	23s12	0s46	21s32	0n50	20s 1	1n47	20s31	0n38	16n54	0s32	5s59	16n18	22s 3	22s 9	19s17		n.a.

Julian Day Number = 4801423.5, Delta T = 37h22m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°47'04, Lahiri = 114°54'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8433

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 58	14♏59'01	26♒54	8♐ 2	28♏26	9♑48	19♐57	16♑21	9♐ 3	20°R47	11♑51	16°R14	17♐18	16♑29	n.a.	T 1
W 2	3 4 55	15°56'36	9♓17	9°32	29°40	10°23	20° 9	16°26	9° 7	20♉45	11°52	16♐12	17°15	16°36	n.a.	W 2
T 3	3 8 51	16°54'11	21°59	10°59	0♐53	10°58	20°21	16°31	9°10	20°43	11°54	16° 9	17°11	16°43	n.a.	T 3
F 4	3 12 48	17°51'46	5♈ 3	12°24	2° 7	11°34	20°32	16°36	9°14	20°42	11°55	16° 5	17° 8	16°49	n.a.	F 4
S 5	3 16 44	18°49'21	18°31	13°48	3°20	12° 9	20°44	16°41	9°17	20°40	11°57	16° 0	17° 5	16°56	n.a.	S 5
S 6	3 20 41	19°46'56	2♉22	15° 9	4°34	12°45	20°56	16°46	9°21	20°39	11°58	15°57	17° 2	17° 3	n.a.	S 6
M 7	3 24 37	20°44'32	16°33	16°28	5°48	13°21	21° 8	16°51	9°25	20°37	12° 0	15°54	16°59	17° 9	n.a.	M 7
T 8	3 28 34	21°42'09	1♊ 0	17°46	7° 1	13°56	21°20	16°56	9°28	20°35	12° 2	15°52	16°56	17°16	n.a.	T 8
W 9	3 32 30	22°39'45	15°37	19° 1	8°15	14°32	21°32	17° 2	9°32	20°34	12° 3	15°D51	16°52	17°23	n.a.	W 9
T 10	3 36 27	23°37'23	0♋18	20°14	9°28	15° 8	21°44	17° 7	9°35	20°32	12° 5	15°52	16°49	17°29	n.a.	T 10
F 11	3 40 24	24°35'01	14°55	21°25	10°42	15°44	21°56	17°13	9°39	20°30	12° 7	15°53	16°46	17°36	n.a.	F 11
S 12	3 44 20	25°32'40	29°26	22°34	11°56	16°20	22° 8	17°18	9°43	20°29	12° 8	15°54	16°43	17°43	n.a.	S 12
S 13	3 48 17	26°30'20	13♌44	23°40	13° 9	16°56	22°21	17°24	9°46	20°27	12°10	15°55	16°40	17°49	n.a.	S 13
M14	3 52 13	27°28'00	27°49	24°44	14°23	17°32	22°33	17°29	9°50	20°26	12°12	15°R56	16°37	17°56	n.a.	M14
T 15	3 56 10	28°25'41	11♍39	25°45	15°36	18° 8	22°45	17°35	9°54	20°24	12°14	15°55	16°33	18° 3	n.a.	T 15
W16	4 0 6	29°23'24	25°13	26°44	16°50	18°45	22°57	17°41	9°57	20°22	12°15	15°54	16°30	18° 9	n.a.	W16
T 17	4 4 3	0♐21'07	8♎32	27°39	18° 3	19°21	23°10	17°47	10° 1	20°21	12°17	15°52	16°27	18°16	n.a.	T 17
F 18	4 7 59	1°18'51	21°36	28°32	19°17	19°57	23°22	17°53	10° 5	20°19	12°19	15°50	16°24	18°23	n.a.	F 18
S 19	4 11 56	2°16'36	4♏26	29°22	20°30	20°34	23°35	17°59	10° 8	20°17	12°21	15°48	16°21	18°29	n.a.	S 19
S 20	4 15 52	3°14'22	17° 2	0♑ 8	21°44	21°10	23°47	18° 5	10°12	20°16	12°23	15°47	16°17	18°36	n.a.	S 20
M21	4 19 49	4°12'09	29°25	0°52	22°57	21°47	24° 0	18°11	10°16	20°14	12°25	15°46	16°14	18°43	n.a.	M21
T 22	4 23 45	5° 9'56	11♐38	1°31	24°11	22°24	24°12	18°17	10°20	20°13	12°27	15°D45	16°11	18°49	n.a.	T 22
W23	4 27 42	6° 7'45	23°41	2° 7	25°24	23° 0	24°25	18°23	10°23	20°11	12°29	15°45	16° 8	18°56	n.a.	W23
T 24	4 31 39	7° 5'34	5♑36	2°38	26°37	23°37	24°37	18°29	10°27	20°10	12°31	15°46	16° 5	19° 3	n.a.	T 24
F 25	4 35 35	8° 3'24	17°26	3° 5	27°51	24°14	24°50	18°35	10°31	20° 8	12°33	15°46	16° 2	19° 9	n.a.	F 25
S 26	4 39 32	9° 1'14	29°15	3°28	29° 4	24°51	25° 3	18°42	10°35	20° 7	12°35	15°47	15°58	19°16	n.a.	S 26
S 27	4 43 28	9°59'05	11♒ 5	3°46	0♑18	25°28	25°15	18°48	10°38	20° 5	12°37	15°48	15°55	19°23	n.a.	S 27
M28	4 47 25	10°56'57	23° 0	3°59	1°31	26° 5	25°28	18°55	10°42	20° 4	12°39	15°48	15°52	19°29	n.a.	M28
T 29	4 51 21	11°54'49	5♓ 6	4° 7	2°44	26°43	25°41	19° 1	10°46	20° 2	12°41	15°48	15°49	19°36	n.a.	T 29
W30	4 55 18	12♐52'42	17♓26	4°R 9	3♑58	27♑20	25♐53	19♑ 8	10♐49	20♉ 1	12♑43	15°R48	15♐46	19♑43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s52	7s32	4n56	21s26	0s25	17s59	1n16	23s10	0s47	21s32	0n50	20s 0	1n47	20s32	0n38	16n54	0s32	5s59	16n18	22s 3	22s 9	19s15		n.a.
W 2	16 8	3 2	5 11	21 49	0 35	18 16	1 15	23 8	0 47	21 33	0 50	20 0	1 47	20 32	0 38	16 54	0 32	6 0	16 17	22 3	22 9	19 14		n.a.
T 3	16 24	1n43	5 12	22 11	0 45	18 32	1 14	23 5	0 47	21 34	0 50	19 59	1 46	20 33	0 38	16 53	0 32	6 0	16 17	22 2	22 8	19 12		n.a.
F 4	16 39	6 31	4 56	22 32	0 55	18 47	1 13	23 3	0 48	21 35	0 50	19 59	1 46	20 33	0 38	16 53	0 32	6 0	16 16	22 2	22 8	19 11		n.a.
S 5	16 55	11 9	4 25	22 52	1 5	19 2	1 11	23 0	0 48	21 36	0 50	19 59	1 46	20 34	0 38	16 52	0 32	6 1	16 16	22 2	22 8	19 9		n.a.
S 6	17 10	15 21	3 37	23 11	1 15	19 17	1 10	22 57	0 49	21 37	0 49	19 58	1 46	20 34	0 38	16 52	0 32	6 1	16 16	22 1	22 8	19 8		n.a.
M 7	17 25	18 46	2 34	23 29	1 25	19 31	1 8	22 54	0 49	21 38	0 49	19 58	1 46	20 35	0 38	16 52	0 32	6 1	16 15	22 1	22 7	19 6		n.a.
T 8	17 40	21 5	1 21	23 46	1 35	19 45	1 7	22 51	0 50	21 39	0 49	19 57	1 45	20 36	0 38	16 51	0 32	6 1	16 15	22 1	22 7	19 5		n.a.
W 9	17 54	22 1	0 1	24 3	1 45	19 58	1 5	22 48	0 50	21 39	0 49	19 57	1 45	20 36	0 38	16 51	0 33	6 2	16 14	22 1	22 7	19 3		n.a.
T 10	18 8	21 25	1s19	24 19	1 55	20 11	1 3	22 45	0 50	21 40	0 49	19 56	1 45	20 37	0 38	16 50	0 33	6 2	16 14	22 1	22 6	19 1		n.a.
F 11	18 22	19 23	2 34	24 33	2 5	20 23	1 2	22 41	0 51	21 41	0 49	19 56	1 45	20 37	0 38	16 50	0 33	6 2	16 14	22 1	22 6	19 0		n.a.
S 12	18 35	16 7	3 38	24 47	2 15	20 34	1 0	22 37	0 51	21 42	0 49	19 55	1 45	20 38	0 38	16 49	0 33	6 2	16 13	22 1	22 6	18 58		n.a.
S 13	18 48	11 56	4 28	25 1	2 25	20 45	0 58	22 33	0 52	21 43	0 49	19 55	1 45	20 38	0 38	16 49	0 33	6 3	16 13	22 1	22 5	18 57		n.a.
M14	19 1	7 9	5 0	25 13	2 35	20 55	0 56	22 29	0 52	21 43	0 49	19 54	1 44	20 39	0 38	16 49	0 33	6 3	16 12	22 1	22 5	18 55		n.a.
T 15	19 14	2 6	5 15	25 25	2 45	21 5	0 54	22 25	0 52	21 44	0 49	19 54	1 44	20 39	0 38	16 48	0 33	6 3	16 12	22 1	22 5	18 53		n.a.
W16	19 26	2s57	5 12	25 36	2 54	21 15	0 52	22 20	0 53	21 45	0 49	19 53	1 44	20 40	0 38	16 48	0 33	6 3	16 12	22 1	22 5	18 52		n.a.
T 17	19 38	7 47	4 52	25 47	3 4	21 23	0 50	22 16	0 53	21 45	0 49	19 53	1 44	20 40	0 38	16 47	0 33	6 3	16 11	22 1	22 4	18 50		n.a.
F 18	19 49	12 10	4 17	25 56	3 13	21 31	0 48	22 11	0 53	21 46	0 49	19 52	1 44	20 41	0 38	16 47	0 33	6 4	16 11	22 1	22 4	18 49		n.a.
S 19	20 1	15 55	3 29	26 5	3 21	21 39	0 46	22 6	0 54	21 47	0 49	19 52	1 44	20 41	0 38	16 46	0 33	6 4	16 11	22 0	22 4	18 47		n.a.
S 20	20 11	18 52	2 33	26 14	3 30	21 46	0 44	22 1	0 54	21 47	0 49	19 51	1 43	20 42	0 38	16 46	0 33	6 4	16 10	22 0	22 3	18 45		n.a.
M21	20 22	20 54	1 29	26 22	3 38	21 52	0 41	21 56	0 54	21 48	0 49	19 50	1 43	20 42	0 38	16 46	0 33	6 4	16 10	22 0	22 3	18 44		n.a.
T 22	20 32	21 54	0 23	26 29	3 46	21 58	0 39	21 50	0 55	21 48	0 48	19 50	1 43	20 43	0 38	16 45	0 33	6 4	16 10	22 0	22 3	18 42		n.a.
W23	20 42	21 52	0n44	26 36	3 53	22 3	0 37	21 45	0 55	21 49	0 48	19 49	1 43	20 44	0 38	16 45	0 33	6 4	16 10	22 0	22 2	18 41		n.a.
T 24	20 52	20 50	1 48	26 42	4 0	22 7	0 35	21 39	0 56	21 50	0 48	19 48	1 43	20 44	0 38	16 44	0 33	6 4	16 9	22 0	22 2	18 39		n.a.
F 25	21 1	18 53	2 47	26 48	4 6	22 11	0 32	21 33	0 56	21 50	0 48	19 48	1 43	20 45	0 38	16 44	0 33	6 5	16 9	22 0	22 2	18 37		n.a.
S 26	21 9	16 8	3 39	26 53	4 11	22 14	0 30	21 27	0 56	21 51	0 48	19 47	1 42	20 45	0 38	16 44	0 33	6 5	16 9	22 0	22 1	18 36		n.a.
S 27	21 18	12 44	4 21	26 57	4 16	22 17	0 27	21 21	0 56	21 51	0 48	19 46	1 42	20 46	0 38	16 43	0 33	6 5	16 8	22 0	22 1	18 34		n.a.
M28	21 26	8 49	4 53	27 1	4 20	22 19	0 25	21 15	0 57	21 52	0 48	19 46	1 42	20 46	0 38	16 43	0 33	6 5	16 8	22 0	22 1	18 33		n.a.
T 29	21 34	4 30	5 12	27 4	4 24	22 20	0 22	21 8	0 57	21 52	0 48	19 45	1 42	20 47	0 38	16 42	0 33	6 5	16 8	22 0	22 0	18 31		n.a.
W30	21s41	0n 5	5n17	27s 6	4s26	22s21	0n20	21s 1	0s57	21s52	0n48	19s44	1n42	20s47	0n38	16n42	0s33	6s 5	16n 8	22s 0	22s 0	18s29		n.a.

Julian Day Number = 4801454.5, Delta T = 37h22m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°47'08, Lahiri = 114°54'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8433

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 14	13♐50'36	0♈ 6	4°R 6	5♑11	27♑57	26♐ 6	19♑14	10♐53	19°R59	12♑45	15°R48	15♐43	19♑49	n.a.	T 1
F 2	5 3 11	14°48'31	13° 7	3♑56	6°24	28°34	26°19	19°21	10°57	19♉58	12°47	15♐48	15°39	19°56	n.a.	F 2
S 3	5 7 7	15°46'26	26°34	3°41	7°37	29°12	26°32	19°27	11° 1	19°56	12°49	15°D48	15°36	20° 3	n.a.	S 3
S 4	5 11 4	16°44'22	10♉27	3°20	8°51	29°49	26°45	19°34	11° 4	19°55	12°51	15°48	15°33	20° 9	n.a.	S 4
M 5	5 15 0	17°42'20	24°45	2°53	10° 4	0♒27	26°57	19°41	11° 8	19°53	12°54	15°48	15°30	20°16	n.a.	M 5
T 6	5 18 57	18°40'18	9♊25	2°20	11°17	1° 4	27°10	19°48	11°12	19°52	12°56	15°R49	15°27	20°23	n.a.	T 6
W 7	5 22 54	19°38'17	24°20	1°41	12°30	1°42	27°23	19°54	11°16	19°51	12°58	15°49	15°23	20°29	n.a.	W 7
T 8	5 26 50	20°36'17	9♋23	0°57	13°43	2°20	27°36	20° 1	11°19	19°49	13° 0	15°48	15°20	20°36	n.a.	T 8
F 9	5 30 47	21°34'19	24°24	0° 9	14°57	2°58	27°49	20° 8	11°23	19°48	13° 2	15°48	15°17	20°43	n.a.	F 9
S 10	5 34 43	22°32'22	9♌16	29♐16	16°10	3°36	28° 2	20°15	11°27	19°47	13° 4	15°47	15°14	20°49	n.a.	S 10
S 11	5 38 40	23°30'26	23°52	28°20	17°23	4°13	28°15	20°22	11°30	19°45	13° 7	15°46	15°11	20°56	n.a.	S 11
M12	5 42 36	24°28'32	8♍ 8	27°23	18°36	4°51	28°28	20°29	11°34	19°44	13° 9	15°46	15° 8	21° 3	n.a.	M12
T 13	5 46 33	25°26'39	22° 0	26°24	19°49	5°30	28°40	20°36	11°38	19°43	13°11	15°D45	15° 4	21° 9	n.a.	T 13
W14	5 50 29	26°24'47	5♎30	25°26	21° 2	6° 8	28°53	20°43	11°41	19°42	13°13	15°46	15° 1	21°16	n.a.	W14
T 15	5 54 26	27°22'58	18°38	24°29	22°15	6°46	29° 6	20°50	11°45	19°40	13°16	15°46	14°58	21°23	n.a.	T 15
F 16	5 58 22	28°21'09	1♏28	23°36	23°29	7°24	29°19	20°57	11°49	19°39	13°18	15°47	14°55	21°29	n.a.	F 16
S 17	6 2 19	29°19'23	14° 0	22°46	24°42	8° 2	29°32	21° 5	11°52	19°38	13°20	15°48	14°52	21°36	n.a.	S 17
S 18	6 6 15	0♑17'38	26°20	22° 3	25°55	8°41	29°45	21°12	11°56	19°37	13°23	15°49	14°49	21°43	n.a.	S 18
M19	6 10 12	1°15'54	8♐29	21°26	27° 8	9°19	29°58	21°19	11°59	19°36	13°25	15°50	14°45	21°49	n.a.	M19
T 20	6 14 9	2°14'12	20°29	20°56	28°21	9°58	0♑11	21°26	12° 3	19°35	13°27	15°R50	14°42	21°56	n.a.	T 20
W21	6 18 5	3°12'31	2♑24	20°35	29°34	10°36	0°24	21°33	12° 7	19°33	13°29	15°49	14°39	22° 3	n.a.	W21
T 22	6 22 2	4°10'52	14°15	20°23	0♒47	11°15	0°37	21°41	12°10	19°32	13°32	15°48	14°36	22° 9	n.a.	T 22
F 23	6 25 58	5° 9'14	26° 3	20°D20	2° 0	11°54	0°50	21°48	12°14	19°31	13°34	15°45	14°33	22°16	n.a.	F 23
S 24	6 29 55	6° 7'37	7♒52	20°26	3°13	12°33	1° 3	21°55	12°17	19°30	13°36	15°42	14°29	22°23	n.a.	S 24
S 25	6 33 51	7° 6'01	19°44	20°43	4°26	13°11	1°16	22° 3	12°21	19°29	13°39	15°38	14°26	22°29	n.a.	S 25
M26	6 37 48	8° 4'27	1♓42	21° 8	5°39	13°50	1°28	22°10	12°24	19°28	13°41	15°35	14°23	22°36	n.a.	M26
T 27	6 41 44	9° 2'54	13°48	21°42	6°52	14°29	1°41	22°17	12°28	19°28	13°43	15°32	14°20	22°43	n.a.	T 27
W28	6 45 41	10° 1'22	26° 7	22°26	8° 5	15° 8	1°54	22°25	12°31	19°27	13°46	15°30	14°17	22°49	n.a.	W28
T 29	6 49 37	10°59'51	8♈42	23°17	9°18	15°47	2° 7	22°32	12°34	19°26	13°48	15°D30	14°14	22°56	n.a.	T 29
F 30	6 53 34	11°58'22	21°38	24°16	10°31	16°27	2°20	22°40	12°38	19°25	13°50	15°30	14°10	23° 3	n.a.	F 30
S 31	6 57 31	12♑56'54	4♉57	25♐23	11♒43	17♒ 6	2♑33	22♑47	12♐41	19♉24	13♑53	15♐31	14♐ 7	23♑ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	4n46	5n 8	27s 7	4s27	22s21	0n17	20s54	0s58	21s53	0n48	19s43	1n42	20s48	0n38	16n42	0s33	6s 5	16n 7	22s 0	22s 0	18s28		n.a.
F 2	21 54	9 23	4 42	27 8	4 27	22 21	0 15	20 47	0 58	21 53	0 48	19 43	1 42	20 48	0 38	16 41	0 33	6 5	16 7	22 0	21 59	18 26		n.a.
S 3	22 0	13 43	4 1	27 7	4 26	22 20	0 12	20 40	0 58	21 54	0 48	19 42	1 42	20 49	0 38	16 41	0 33	6 5	16 7	22 0	21 59	18 24		n.a.
S 4	22 6	17 27	3 4	27 5	4 23	22 18	0 9	20 33	0 59	21 54	0 48	19 41	1 41	20 49	0 38	16 41	0 33	6 5	16 7	22 0	21 59	18 23		n.a.
M 5	22 11	20 15	1 54	27 2	4 19	22 15	0 7	20 25	0 59	21 54	0 48	19 40	1 41	20 50	0 38	16 40	0 33	6 5	16 7	22 0	21 58	18 21		n.a.
T 6	22 16	21 48	0 35	26 57	4 14	22 12	0 4	20 18	0 59	21 55	0 48	19 39	1 41	20 50	0 38	16 40	0 33	6 5	16 6	22 0	21 58	18 19		n.a.
W 7	22 21	21 50	0s47	26 50	4 6	22 9	0 1	20 10	1 0	21 55	0 48	19 39	1 41	20 51	0 38	16 39	0 33	6 5	16 6	22 0	21 58	18 18		n.a.
T 8	22 25	20 18	2 7	26 41	3 57	22 5	0s 1	20 2	1 0	21 55	0 48	19 38	1 41	20 51	0 38	16 39	0 33	6 5	16 6	22 0	21 57	18 16		n.a.
F 9	22 29	17 21	3 18	26 31	3 47	22 0	0 4	19 54	1 0	21 55	0 48	19 37	1 41	20 52	0 38	16 39	0 33	6 5	16 6	22 0	21 57	18 14		n.a.
S 10	22 32	13 18	4 15	26 18	3 34	21 54	0 7	19 46	1 0	21 56	0 48	19 36	1 41	20 52	0 38	16 38	0 33	6 5	16 6	22 0	21 57	18 13		n.a.
S 11	22 35	8 31	4 54	26 4	3 20	21 48	0 10	19 37	1 1	21 56	0 48	19 35	1 41	20 53	0 38	16 38	0 33	6 5	16 5	22 0	21 56	18 11		n.a.
M12	22 38	3 23	5 14	25 47	3 5	21 42	0 12	19 29	1 1	21 56	0 48	19 34	1 40	20 53	0 38	16 38	0 33	6 5	16 5	22 0	21 56	18 9		n.a.
T 13	22 40	1s46	5 15	25 29	2 48	21 34	0 15	19 20	1 1	21 56	0 48	19 33	1 40	20 54	0 38	16 37	0 33	6 5	16 5	22 0	21 56	18 8		n.a.
W14	22 42	6 43	4 59	25 9	2 30	21 27	0 18	19 11	1 1	21 56	0 48	19 32	1 40	20 54	0 38	16 37	0 33	6 5	16 5	22 0	21 55	18 6		n.a.
T 15	22 43	11 13	4 27	24 48	2 11	21 18	0 21	19 2	1 2	21 56	0 48	19 32	1 40	20 55	0 38	16 37	0 33	6 5	16 5	22 0	21 55	18 4		n.a.
F 16	22 44	15 7	3 42	24 26	1 51	21 9	0 24	18 53	1 2	21 56	0 48	19 31	1 40	20 55	0 38	16 37	0 33	6 5	16 5	22 0	21 55	18 3		n.a.
S 17	22 44	18 15	2 47	24 3	1 31	20 59	0 26	18 44	1 2	21 56	0 48	19 30	1 40	20 56	0 38	16 36	0 33	6 5	16 5	22 0	21 54	18 1		n.a.
S 18	22 44	20 29	1 46	23 41	1 10	20 49	0 29	18 34	1 2	21 57	0 48	19 29	1 40	20 56	0 38	16 36	0 32	6 5	16 5	22 0	21 54	17 59		n.a.
M19	22 44	21 45	0 41	23 18	0 50	20 39	0 32	18 24	1 3	21 57	0 48	19 28	1 40	20 56	0 38	16 36	0 32	6 5	16 4	22 1	21 54	17 57		n.a.
T 20	22 43	21 59	0n26	22 57	0 30	20 27	0 35	18 15	1 3	21 57	0 48	19 27	1 40	20 57	0 38	16 35	0 32	6 5	16 4	22 1	21 53	17 56		n.a.
W21	22 42	21 13	1 30	22 36	0 11	20 15	0 38	18 5	1 3	21 57	0 48	19 26	1 40	20 57	0 38	16 35	0 32	6 5	16 4	22 0	21 53	17 54		n.a.
T 22	22 41	19 30	2 31	22 17	0n 7	20 3	0 40	17 55	1 3	21 56	0 48	19 25	1 39	20 58	0 38	16 35	0 32	6 4	16 4	22 0	21 53	17 52		n.a.
F 23	22 39	16 58	3 24	22 0	0 24	19 50	0 43	17 44	1 4	21 56	0 48	19 24	1 39	20 58	0 38	16 35	0 32	6 4	16 4	22 0	21 52	17 51		n.a.
S 24	22 36	13 45	4 9	21 45	0 39	19 37	0 46	17 34	1 4	21 56	0 48	19 23	1 39	20 59	0 38	16 34	0 32	6 4	16 4	22 0	21 52	17 49		n.a.
S 25	22 33	9 58	4 43	21 32	0 54	19 23	0 48	17 24	1 4	21 56	0 48	19 22	1 39	20 59	0 38	16 34	0 32	6 4	16 4	21 59	21 52	17 47		n.a.
M26	22 30	5 47	5 5	21 20	1 7	19 8	0 51	17 13	1 4	21 56	0 48	19 21	1 39	21 0	0 38	16 34	0 32	6 4	16 4	21 59	21 51	17 45		n.a.
T 27	22 27	1 20	5 14	21 11	1 18	18 53	0 54	17 2	1 4	21 56	0 48	19 19	1 39	21 0	0 38	16 34	0 32	6 4	16 4	21 59	21 51	17 44		n.a.
W28	22 22	3n15	5 9	21 4	1 28	18 38	0 57	16 51	1 5	21 56	0 48	19 18	1 39	21 0	0 38	16 33	0 32	6 3	16 4	21 59	21 51	17 42		n.a.
T 29	22 18	7 48	4 49	20 58	1 37	18 21	0 59	16 40	1 5	21 56	0 48	19 17	1 39	21 1	0 38	16 33	0 32	6 3	16 4	21 58	21 50	17 40		n.a.
F 30	22 13	12 8	4 14	20 53	1 44	18 5	1 2	16 29	1 5	21 55	0 48	19 16	1 39	21 1	0 38	16 33	0 32	6 3	16 4	21 58	21 50	17 39		n.a.
S 31	22s 8	16n 1	3n25	20s50	1n49	17s48	1s 4	16s18	1s 5	21s55	0n48	19s15	1n39	21s 2	0n38	16n33	0s32	6s 3	16n 4	21s59	21s49	17s37		n.a.

Julian Day Number = 4801484.5, Delta T = 37h22m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°47'13, Lahiri = 114°54'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8434

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 27	13♑55'27	18♉42	26♐35	12♒56	17♒45	2♑45	22♑55	12♐45	19°R23	13♑55	15♐33	14♐ 4	23♑16	n.a.	S 1
M 2	7 5 24	14°54'01	2♊54	27°54	14° 9	18°24	2°58	23° 2	12°48	19♉23	13°57	15°34	14° 1	23°23	n.a.	M 2
T 3	7 9 20	15°52'37	17°32	29°17	15°22	19° 4	3°11	23° 9	12°51	19°22	14° 0	15°R34	13°58	23°29	n.a.	T 3
W 4	7 13 17	16°51'14	2♋31	0♑45	16°35	19°43	3°24	23°17	12°54	19°21	14° 2	15°33	13°55	23°36	n.a.	W 4
T 5	7 17 13	17°49'52	17°43	2°17	17°48	20°23	3°36	23°24	12°58	19°20	14° 4	15°31	13°51	23°43	n.a.	T 5
F 6	7 21 10	18°48'32	3♌ 0	3°52	19° 0	21° 2	3°49	23°32	13° 1	19°20	14° 7	15°27	13°48	23°49	n.a.	F 6
S 7	7 25 6	19°47'14	18° 9	5°30	20°13	21°42	4° 2	23°39	13° 4	19°19	14° 9	15°22	13°45	23°56	n.a.	S 7
S 8	7 29 3	20°45'57	3♍ 2	7° 9	21°26	22°22	4°14	23°47	13° 7	19°19	14°11	15°17	13°42	24° 3	n.a.	S 8
M 9	7 33 0	21°44'42	17°32	8°51	22°39	23° 1	4°27	23°54	13°10	19°18	14°14	15°13	13°39	24° 9	n.a.	M 9
T 10	7 36 56	22°43'29	1♎35	10°34	23°51	23°41	4°40	24° 2	13°13	19°18	14°16	15° 9	13°35	24°16	n.a.	T 10
W11	7 40 53	23°42'18	15° 9	12°18	25° 4	24°21	4°52	24° 9	13°17	19°17	14°18	15° 7	13°32	24°23	n.a.	W11
T 12	7 44 49	24°41'09	28°16	14° 3	26°17	25° 1	5° 5	24°17	13°20	19°17	14°21	15°D 7	13°29	24°29	n.a.	T 12
F 13	7 48 46	25°40'01	11♏ 0	15°48	27°29	25°41	5°17	24°24	13°23	19°16	14°23	15° 8	13°26	24°36	n.a.	F 13
S 14	7 52 42	26°38'56	23°25	17°33	28°42	26°21	5°30	24°32	13°26	19°16	14°25	15°10	13°23	24°43	n.a.	S 14
S 15	7 56 39	27°37'52	5♐35	19°18	29°55	27° 1	5°42	24°40	13°29	19°15	14°28	15°11	13°20	24°49	n.a.	S 15
M16	8 0 35	28°36'50	17°34	21° 4	1♓ 7	27°42	5°55	24°47	13°31	19°15	14°30	15°R11	13°16	24°56	n.a.	M16
T 17	8 4 32	29°35'51	29°27	22°49	2°20	28°22	6° 7	24°55	13°34	19°15	14°32	15°10	13°13	25° 3	n.a.	T 17
W18	8 8 29	0♒34'52	11♑16	24°34	3°32	29° 2	6°19	25° 2	13°37	19°14	14°34	15° 7	13°10	25° 9	n.a.	W18
T 19	8 12 25	1°33'56	23° 5	26°18	4°45	29°43	6°32	25°10	13°40	19°14	14°37	15° 1	13° 7	25°16	n.a.	T 19
F 20	8 16 22	2°33'01	4♒54	28° 2	5°58	0♓23	6°44	25°17	13°43	19°14	14°39	14°54	13° 4	25°23	n.a.	F 20
S 21	8 20 18	3°32'08	16°48	29°46	7°10	1° 4	6°56	25°25	13°45	19°14	14°41	14°45	13° 1	25°30	n.a.	S 21
S 22	8 24 15	4°31'16	28°45	1♒28	8°23	1°44	7° 8	25°32	13°48	19°14	14°43	14°35	12°57	25°36	n.a.	S 22
M23	8 28 11	5°30'26	10♓49	3°11	9°35	2°25	7°20	25°39	13°51	19°14	14°46	14°25	12°54	25°43	n.a.	M23
T 24	8 32 8	6°29'38	23° 2	4°53	10°48	3° 6	7°32	25°47	13°53	19°14	14°48	14°17	12°51	25°50	n.a.	T 24
W25	8 36 4	7°28'50	5♈24	6°34	12° 0	3°46	7°44	25°54	13°56	19°14	14°50	14°10	12°48	25°56	n.a.	W25
T 26	8 40 1	8°28'05	18° 0	8°14	13°12	4°27	7°56	26° 2	13°59	19°D14	14°52	14° 6	12°45	26° 3	n.a.	T 26
F 27	8 43 58	9°27'20	0♉53	9°54	14°25	5° 8	8° 8	26° 9	14° 1	19°14	14°54	14° 4	12°41	26°10	n.a.	F 27
S 28	8 47 54	10°26'37	14° 5	11°34	15°37	5°49	8°20	26°16	14° 4	19°14	14°57	14°D 3	12°38	26°16	n.a.	S 28
S 29	8 51 51	11°25'56	27°39	13°12	16°50	6°30	8°32	26°24	14° 6	19°14	14°59	14° 4	12°35	26°23	n.a.	S 29
M30	8 55 47	12°25'16	11♊38	14°51	18° 2	7°11	8°44	26°31	14° 8	19°14	15° 1	14°R 5	12°32	26°30	n.a.	M30
T 31	8 59 44	13♒24'37	26♊ 3	16♒28	19♓14	7♓52	8♑55	26♑39	14♐11	19♉14	15♑ 3	14♐ 4	12♐29	26♑36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 2	19n10	2n22	20s48	1n54	17s31	1s 7	16s 6	1s 5	21s55	0n48	19s14	1n39	21s 2	0n38	16n32	0s32	6s 3	16n 4	21s59	21s49	17s35		n.a.
M 2	21 56	21 15	1 9	20 47	1 56	17 13	1 9	15 55	1 6	21 55	0 48	19 13	1 39	21 2	0 38	16 32	0 32	6 2	16 4	21 59	21 49	17 33		n.a.
T 3	21 50	22 0	0s11	20 46	1 58	16 54	1 12	15 43	1 6	21 54	0 48	19 12	1 39	21 3	0 38	16 32	0 32	6 2	16 4	21 59	21 48	17 32		n.a.
W 4	21 43	21 11	1 31	20 45	1 59	16 36	1 14	15 31	1 6	21 54	0 48	19 11	1 39	21 3	0 38	16 32	0 32	6 2	16 4	21 59	21 48	17 30		n.a.
T 5	21 36	18 51	2 47	20 45	1 58	16 16	1 17	15 19	1 6	21 54	0 48	19 9	1 38	21 4	0 38	16 32	0 32	6 2	16 4	21 59	21 48	17 28		n.a.
F 6	21 28	15 10	3 50	20 44	1 57	15 57	1 19	15 7	1 6	21 53	0 48	19 8	1 38	21 4	0 38	16 32	0 32	6 1	16 4	21 58	21 47	17 26		n.a.
S 7	21 20	10 32	4 37	20 43	1 54	15 37	1 22	14 55	1 6	21 53	0 48	19 7	1 38	21 4	0 38	16 31	0 32	6 1	16 4	21 58	21 47	17 25		n.a.
S 8	21 11	5 20	5 4	20 42	1 51	15 16	1 24	14 42	1 7	21 53	0 48	19 6	1 38	21 5	0 38	16 31	0 32	6 1	16 4	21 57	21 47	17 23		n.a.
M 9	21 3	0s 1	5 11	20 40	1 48	14 56	1 26	14 30	1 7	21 52	0 48	19 5	1 38	21 5	0 38	16 31	0 32	6 1	16 4	21 57	21 46	17 21		n.a.
T 10	20 53	5 12	4 59	20 37	1 43	14 34	1 28	14 17	1 7	21 52	0 48	19 3	1 38	21 5	0 38	16 31	0 32	6 0	16 4	21 56	21 46	17 19		n.a.
W11	20 44	9 58	4 30	20 33	1 38	14 13	1 31	14 4	1 7	21 51	0 48	19 2	1 38	21 6	0 38	16 31	0 32	6 0	16 4	21 56	21 45	17 17		n.a.
T 12	20 34	14 6	3 48	20 29	1 33	13 51	1 33	13 52	1 7	21 51	0 48	19 1	1 38	21 6	0 38	16 31	0 32	6 0	16 5	21 56	21 45	17 16		n.a.
F 13	20 23	17 28	2 55	20 24	1 27	13 29	1 35	13 39	1 7	21 50	0 48	19 0	1 38	21 6	0 38	16 31	0 32	5 59	16 5	21 56	21 45	17 14		n.a.
S 14	20 13	19 57	1 56	20 17	1 21	13 6	1 37	13 26	1 7	21 50	0 48	18 59	1 38	21 7	0 38	16 31	0 32	5 59	16 5	21 56	21 44	17 12		n.a.
S 15	20 2	21 28	0 52	20 10	1 14	12 43	1 39	13 12	1 8	21 49	0 48	18 57	1 38	21 7	0 38	16 31	0 32	5 59	16 5	21 56	21 44	17 10		n.a.
M16	19 50	21 58	0n13	20 2	1 8	12 20	1 41	12 59	1 8	21 49	0 48	18 56	1 38	21 7	0 38	16 30	0 32	5 58	16 5	21 57	21 44	17 9		n.a.
T 17	19 38	21 28	1 17	19 52	1 1	11 56	1 43	12 46	1 8	21 48	0 48	18 55	1 38	21 8	0 38	16 30	0 32	5 58	16 5	21 56	21 43	17 7		n.a.
W18	19 26	20 1	2 16	19 42	0 54	11 33	1 44	12 32	1 8	21 47	0 48	18 53	1 38	21 8	0 38	16 30	0 32	5 58	16 5	21 56	21 43	17 5		n.a.
T 19	19 14	17 42	3 10	19 31	0 46	11 8	1 46	12 18	1 8	21 47	0 48	18 52	1 38	21 8	0 38	16 30	0 32	5 57	16 6	21 55	21 42	17 3		n.a.
F 20	19 1	14 40	3 56	19 19	0 39	10 44	1 48	12 5	1 8	21 46	0 48	18 51	1 38	21 9	0 38	16 30	0 32	5 57	16 6	21 55	21 42	17 1		n.a.
S 21	18 48	11 1	4 31	19 5	0 32	10 19	1 49	11 51	1 8	21 46	0 48	18 50	1 38	21 9	0 38	16 30	0 32	5 56	16 6	21 54	21 42	17 0		n.a.
S 22	18 34	6 56	4 55	18 51	0 24	9 54	1 51	11 37	1 8	21 45	0 48	18 48	1 38	21 9	0 38	16 30	0 32	5 56	16 6	21 53	21 41	16 58		n.a.
M23	18 20	2 33	5 6	18 36	0 17	9 29	1 52	11 23	1 8	21 44	0 48	18 47	1 38	21 10	0 38	16 30	0 32	5 56	16 6	21 52	21 41	16 56		n.a.
T 24	18 6	1n58	5 3	18 20	0 9	9 4	1 54	11 9	1 8	21 44	0 48	18 46	1 38	21 10	0 38	16 30	0 32	5 55	16 6	21 51	21 40	16 54		n.a.
W25	17 52	6 29	4 46	18 3	0 2	8 38	1 55	10 54	1 9	21 43	0 48	18 44	1 38	21 10	0 38	16 30	0 32	5 55	16 7	21 50	21 40	16 52		n.a.
T 26	17 37	10 48	4 15	17 46	0s 5	8 12	1 56	10 40	1 9	21 42	0 48	18 43	1 38	21 10	0 38	16 30	0 32	5 54	16 7	21 49	21 40	16 51		n.a.
F 27	17 22	14 44	3 30	17 27	0 13	7 46	1 57	10 25	1 9	21 41	0 48	18 42	1 38	21 11	0 38	16 30	0 32	5 54	16 7	21 49	21 39	16 49		n.a.
S 28	17 7	18 3	2 34	17 8	0 20	7 20	1 58	10 11	1 9	21 41	0 49	18 40	1 38	21 11	0 38	16 30	0 32	5 54	16 7	21 49	21 39	16 47		n.a.
S 29	16 51	20 28	1 27	16 48	0 27	6 54	1 59	9 56	1 9	21 40	0 49	18 39	1 38	21 11	0 38	16 30	0 32	5 53	16 8	21 49	21 38	16 45		n.a.
M30	16 35	21 44	0 13	16 27	0 34	6 27	2 0	9 41	1 9	21 39	0 49	18 38	1 38	21 12	0 38	16 30	0 32	5 53	16 8	21 49	21 38	16 43		n.a.
T 31	16s19	21n37	1s 4	16s 5	0s41	6s 0	2s 1	9s27	1s 9	21s38	0n49	18s36	1n38	21s12	0n38	16n30	0s32	5s52	16n 8	21s49	21s38	16s41		n.a.

Julian Day Number = 4801515.5, Delta T = 37h22m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°47'17, Lahiri = 114°54'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8434

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 3 40	14♒24'00	10♋50	18♒ 6	20♓26	8♓34	9♉ 7	26♉46	14♐13	19♑14	15♉ 5	14°R 2	12♐26	26♉43	n.a.	W 1
T 2	9 7 37	15°23'24	25°55	19°42	21°39	9°15	9°19	26°53	14°15	19°14	15° 7	13♐56	12°22	26°50	n.a.	T 2
F 3	9 11 34	16°22'49	11♌ 9	21°18	22°51	9°56	9°30	27° 0	14°17	19°15	15° 9	13°49	12°19	26°56	n.a.	F 3
S 4	9 15 30	17°22'16	26°22	22°54	24° 3	10°38	9°42	27° 8	14°20	19°15	15°11	13°40	12°16	27° 3	n.a.	S 4
S 5	9 19 27	18°21'45	11♍22	24°29	25°15	11°19	9°53	27°15	14°22	19°15	15°13	13°30	12°13	27°10	n.a.	S 5
M 6	9 23 23	19°21'16	26° 2	26° 4	26°27	12° 1	10° 4	27°22	14°24	19°16	15°15	13°20	12°10	27°16	n.a.	M 6
T 7	9 27 20	20°20'48	10♎14	27°38	27°39	12°42	10°16	27°29	14°26	19°16	15°17	13°13	12° 7	27°23	n.a.	T 7
W 8	9 31 16	21°20'22	23°56	29°12	28°51	13°24	10°27	27°36	14°28	19°17	15°19	13° 7	12° 3	27°30	n.a.	W 8
T 9	9 35 13	22°19'58	7♏ 8	0♓45	0♈ 3	14° 6	10°38	27°43	14°30	19°17	15°21	13° 4	12° 0	27°36	n.a.	T 9
F 10	9 39 10	23°19'36	19°55	2°18	1°15	14°47	10°49	27°50	14°32	19°18	15°23	13°D 3	11°57	27°43	n.a.	F 10
S 11	9 43 6	24°19'16	2♐19	3°51	2°27	15°29	11° 0	27°57	14°34	19°18	15°25	13° 3	11°54	27°50	n.a.	S 11
S 12	9 47 3	25°18'57	14°26	5°23	3°38	16°11	11°11	28° 4	14°35	19°19	15°27	13°R 3	11°51	27°57	n.a.	S 12
M13	9 50 59	26°18'41	26°23	6°55	4°50	16°53	11°22	28°11	14°37	19°19	15°29	13° 2	11°47	28° 3	n.a.	M13
T 14	9 54 56	27°18'26	8♑12	8°26	6° 2	17°35	11°32	28°18	14°39	19°20	15°31	13° 0	11°44	28°10	n.a.	T 14
W15	9 58 53	28°18'13	20° 0	9°57	7°14	18°17	11°43	28°25	14°40	19°21	15°33	12°54	11°41	28°17	n.a.	W15
T 16	10 2 49	29°18'02	1♒49	11°28	8°25	18°59	11°54	28°32	14°42	19°21	15°35	12°46	11°38	28°23	n.a.	T 16
F 17	10 6 46	0♓17'52	13°43	12°58	9°37	19°42	12° 4	28°39	14°44	19°22	15°37	12°35	11°35	28°30	n.a.	F 17
S 18	10 10 42	1°17'44	25°43	14°28	10°48	20°24	12°15	28°46	14°45	19°23	15°38	12°22	11°32	28°37	n.a.	S 18
S 19	10 14 39	2°17'38	7♓50	15°58	12° 0	21° 6	12°25	28°52	14°47	19°24	15°40	12° 7	11°28	28°43	n.a.	S 19
M20	10 18 35	3°17'33	20° 6	17°27	13°11	21°49	12°35	28°59	14°48	19°24	15°42	11°53	11°25	28°50	n.a.	M20
T 21	10 22 32	4°17'29	2♈31	18°56	14°23	22°31	12°45	29° 6	14°49	19°25	15°44	11°40	11°22	28°57	n.a.	T 21
W22	10 26 29	5°17'26	15° 6	20°25	15°34	23°14	12°55	29°12	14°51	19°26	15°45	11°30	11°19	29° 3	n.a.	W22
T 23	10 30 25	6°17'25	27°52	21°53	16°45	23°56	13° 5	29°19	14°52	19°27	15°47	11°23	11°16	29°10	n.a.	T 23
F 24	10 34 22	7°17'25	10♉50	23°20	17°56	24°39	13°15	29°25	14°53	19°28	15°49	11°18	11°13	29°17	n.a.	F 24
S 25	10 38 18	8°17'27	24° 3	24°48	19° 7	25°21	13°25	29°32	14°54	19°29	15°50	11°16	11° 9	29°23	n.a.	S 25
S 26	10 42 15	9°17'29	7♊33	26°14	20°18	26° 4	13°35	29°38	14°55	19°30	15°52	11°16	11° 6	29°30	n.a.	S 26
M27	10 46 11	10°17'33	21°21	27°40	21°29	26°47	13°44	29°44	14°56	19°31	15°53	11°16	11° 3	29°37	n.a.	M27
T 28	10 50 8	11♓17'38	5♋30	29♓ 5	22♈40	27♓30	13♉54	29♉51	14♐57	19♑32	15♉55	11♐15	11♐ 0	29♉43	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 2	20n 1	2s18	15s43	0s48	5s34	2s 2	9s12	1s 9	21s37	0n49	18s35	1n38	21s12	0n38	16n30	0s32	5s52	16n 8	21s49	21s37	16s40		n.a.
T 2	15 45	17 0	3 24	15 20	0 54	5 7	2 3	8 57	1 9	21 37	0 49	18 34	1 38	21 12	0 38	16 31	0 32	5 51	16 9	21 48	21 37	16 38		n.a.
F 3	15 28	12 48	4 16	14 57	1 1	4 39	2 3	8 41	1 9	21 36	0 49	18 32	1 38	21 12	0 38	16 31	0 32	5 51	16 9	21 47	21 36	16 36		n.a.
S 4	15 11	7 48	4 50	14 33	1 7	4 12	2 4	8 26	1 9	21 35	0 49	18 31	1 38	21 13	0 38	16 31	0 32	5 50	16 9	21 46	21 36	16 34		n.a.
S 5	14 53	2 24	5 3	14 8	1 13	3 45	2 4	8 11	1 9	21 34	0 49	18 30	1 38	21 13	0 38	16 31	0 32	5 50	16 9	21 45	21 36	16 32		n.a.
M 6	14 35	3s 1	4 56	13 42	1 19	3 17	2 5	7 56	1 9	21 33	0 49	18 28	1 38	21 13	0 38	16 31	0 32	5 49	16 10	21 44	21 35	16 30		n.a.
T 7	14 17	8 6	4 31	13 17	1 25	2 50	2 5	7 40	1 9	21 32	0 49	18 27	1 38	21 13	0 39	16 31	0 32	5 49	16 10	21 43	21 35	16 29		n.a.
W 8	13 58	12 36	3 50	12 50	1 31	2 22	2 5	7 25	1 9	21 31	0 49	18 26	1 38	21 13	0 39	16 31	0 32	5 48	16 10	21 42	21 34	16 27		n.a.
T 9	13 40	16 19	2 59	12 23	1 36	1 54	2 5	7 9	1 9	21 30	0 49	18 24	1 38	21 14	0 39	16 31	0 32	5 48	16 11	21 42	21 34	16 25		n.a.
F 10	13 21	19 8	2 0	11 56	1 41	1 26	2 5	6 54	1 9	21 30	0 49	18 23	1 38	21 14	0 39	16 31	0 32	5 47	16 11	21 42	21 34	16 23		n.a.
S 11	13 2	20 57	0 57	11 28	1 46	0 58	2 5	6 38	1 9	21 29	0 49	18 22	1 38	21 14	0 39	16 32	0 32	5 47	16 11	21 42	21 33	16 21		n.a.
S 12	12 42	21 44	0n 7	10 59	1 51	0 31	2 5	6 22	1 9	21 28	0 49	18 20	1 38	21 14	0 39	16 32	0 32	5 46	16 12	21 42	21 33	16 19		n.a.
M13	12 23	21 31	1 10	10 30	1 55	0 3	2 4	6 6	1 9	21 27	0 49	18 19	1 38	21 14	0 39	16 32	0 32	5 46	16 12	21 42	21 32	16 17		n.a.
T 14	12 3	20 20	2 9	10 1	1 59	0n25	2 4	5 50	1 9	21 26	0 50	18 17	1 38	21 15	0 39	16 32	0 32	5 45	16 12	21 41	21 32	16 16		n.a.
W15	11 43	18 17	3 2	9 31	2 3	0 53	2 3	5 34	1 9	21 25	0 50	18 16	1 38	21 15	0 39	16 32	0 32	5 44	16 13	21 41	21 32	16 14		n.a.
T 16	11 23	15 28	3 48	9 1	2 7	1 21	2 3	5 18	1 9	21 24	0 50	18 15	1 38	21 15	0 39	16 32	0 32	5 44	16 13	21 40	21 31	16 12		n.a.
F 17	11 3	12 0	4 23	8 31	2 10	1 49	2 2	5 2	1 9	21 23	0 50	18 13	1 38	21 15	0 39	16 33	0 32	5 43	16 14	21 38	21 31	16 10		n.a.
S 18	10 42	8 3	4 48	8 0	2 13	2 17	2 1	4 46	1 9	21 22	0 50	18 12	1 38	21 15	0 39	16 33	0 32	5 43	16 14	21 37	21 30	16 8		n.a.
S 19	10 21	3 44	4 59	7 29	2 16	2 45	2 0	4 30	1 9	21 21	0 50	18 11	1 38	21 15	0 39	16 33	0 32	5 42	16 14	21 35	21 30	16 6		n.a.
M20	10 0	0n46	4 57	6 57	2 19	3 13	1 59	4 13	1 9	21 20	0 50	18 9	1 38	21 15	0 39	16 33	0 32	5 42	16 15	21 33	21 30	16 4		n.a.
T 21	9 39	5 17	4 41	6 25	2 21	3 41	1 58	3 57	1 9	21 19	0 50	18 8	1 38	21 16	0 39	16 34	0 32	5 41	16 15	21 32	21 29	16 2		n.a.
W22	9 18	9 39	4 11	5 53	2 22	4 9	1 57	3 41	1 9	21 18	0 50	18 7	1 38	21 16	0 39	16 34	0 32	5 40	16 16	21 30	21 29	16 1		n.a.
T 23	8 57	13 39	3 28	5 21	2 24	4 37	1 55	3 24	1 9	21 17	0 50	18 5	1 39	21 16	0 39	16 34	0 32	5 40	16 16	21 29	21 28	15 59		n.a.
F 24	8 35	17 4	2 33	4 48	2 25	5 4	1 54	3 8	1 9	21 16	0 50	18 4	1 39	21 16	0 39	16 34	0 32	5 39	16 16	21 29	21 28	15 57		n.a.
S 25	8 13	19 41	1 30	4 15	2 26	5 32	1 52	2 51	1 9	21 15	0 50	18 2	1 39	21 16	0 39	16 35	0 32	5 39	16 17	21 28	21 27	15 55		n.a.
S 26	7 51	21 15	0 20	3 42	2 26	5 59	1 51	2 35	1 9	21 14	0 51	18 1	1 39	21 16	0 39	16 35	0 32	5 38	16 17	21 28	21 27	15 53		n.a.
M27	7 29	21 35	0s53	3 8	2 26	6 27	1 49	2 18	1 9	21 13	0 51	18 0	1 39	21 16	0 39	16 35	0 32	5 38	16 18	21 28	21 27	15 51		n.a.
T 28	7s 7	20n33	2s 4	2s35	2s25	6n54	1s47	2s 2	1s 9	21s12	0n51	17s58	1n39	21s16	0n39	16n35	0s32	5s37	16n18	21s28	21s26	15s49		n.a.

Julian Day Number = 4801546.5, Delta T = 37h22m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°47'21, Lahiri = 114°54'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8434

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 54 5	12♓17'44	19♋58	0♈30	23♈51	28♓13	14♑ 3	29♑57	14♐58	19♉33	15♑56	11°R11	10♐57	29♑50	n.a.	W 1
T 2	10 58 1	13°17'51	4♌43	1°53	25° 2	28°56	14°12	0♒ 3	14°59	19°34	15°58	11♐ 5	10°53	29°57	n.a.	T 2
F 3	11 1 58	14°17'59	19°38	3°16	26°12	29°39	14°21	0° 9	15° 0	19°36	15°59	10°56	10°50	0♒ 4	n.a.	F 3
S 4	11 5 54	15°18'08	4♍35	4°37	27°23	0♈22	14°30	0°15	15° 0	19°37	16° 1	10°45	10°47	0°10	n.a.	S 4
S 5	11 9 51	16°18'18	19°26	5°57	28°33	1° 5	14°39	0°21	15° 1	19°38	16° 2	10°33	10°44	0°17	n.a.	S 5
M 6	11 13 47	17°18'29	4♎ 1	7°16	29°44	1°48	14°48	0°27	15° 2	19°39	16° 3	10°22	10°41	0°24	n.a.	M 6
T 7	11 17 44	18°18'42	18°14	8°33	0♉54	2°32	14°57	0°33	15° 2	19°41	16° 5	10°12	10°38	0°30	n.a.	T 7
W 8	11 21 41	19°18'57	1♏59	9°49	2° 4	3°15	15° 5	0°39	15° 3	19°42	16° 6	10° 5	10°34	0°37	n.a.	W 8
T 9	11 25 37	20°19'12	15°16	11° 2	3°14	3°58	15°14	0°45	15° 3	19°43	16° 7	10° 0	10°31	0°44	n.a.	T 9
F 10	11 29 34	21°19'30	28° 6	12°12	4°24	4°42	15°22	0°50	15° 4	19°45	16° 9	9°58	10°28	0°50	n.a.	F 10
S 11	11 33 30	22°19'48	10♐34	13°20	5°34	5°25	15°31	0°56	15° 4	19°46	16°10	9°D58	10°25	0°57	n.a.	S 11
S 12	11 37 27	23°20'09	22°44	14°24	6°44	6° 9	15°39	1° 2	15° 5	19°47	16°11	9°R58	10°22	1° 4	n.a.	S 12
M13	11 41 23	24°20'30	4♑42	15°25	7°53	6°52	15°47	1° 7	15° 5	19°49	16°12	9°57	10°19	1°10	n.a.	M13
T 14	11 45 20	25°20'53	16°32	16°21	9° 3	7°36	15°55	1°13	15° 5	19°50	16°13	9°55	10°15	1°17	n.a.	T 14
W15	11 49 17	26°21'17	28°21	17°12	10°12	8°20	16° 2	1°18	15° 5	19°52	16°14	9°51	10°12	1°24	n.a.	W15
T 16	11 53 13	27°21'43	10♒13	17°58	11°21	9° 4	16°10	1°23	15° 5	19°53	16°16	9°43	10° 9	1°30	n.a.	T 16
F 17	11 57 10	28°22'10	22°10	18°37	12°30	9°48	16°17	1°28	15°R 5	19°55	16°17	9°34	10° 6	1°37	n.a.	F 17
S 18	12 1 6	29°22'38	4♓18	19° 9	13°39	10°31	16°25	1°34	15° 5	19°57	16°18	9°22	10° 3	1°44	n.a.	S 18
S 19	12 5 3	0♈23'07	16°36	19°33	14°48	11°15	16°32	1°39	15° 5	19°58	16°19	9° 9	9°59	1°51	n.a.	S 19
M20	12 8 59	1°23'37	29° 6	19°48	15°57	12° 0	16°39	1°44	15° 5	20° 0	16°19	8°56	9°56	1°57	n.a.	M20
T 21	12 12 56	2°24'07	11♈48	19°R53	17° 5	12°44	16°46	1°49	15° 5	20° 1	16°20	8°44	9°53	2° 4	n.a.	T 21
W22	12 16 53	3°24'39	24°42	19°48	18°14	13°28	16°53	1°53	15° 5	20° 3	16°21	8°35	9°50	2°11	n.a.	W22
T 23	12 20 49	4°25'12	7♉48	19°32	19°22	14°12	16°59	1°58	15° 4	20° 5	16°22	8°28	9°47	2°17	n.a.	T 23
F 24	12 24 46	5°25'46	21° 3	19° 4	20°30	14°56	17° 6	2° 3	15° 4	20° 7	16°23	8°24	9°44	2°24	n.a.	F 24
S 25	12 28 42	6°26'20	4♊30	18°24	21°38	15°41	17°12	2° 7	15° 3	20° 8	16°24	8°D23	9°40	2°31	n.a.	S 25
S 26	12 32 39	7°26'55	18° 7	17°33	22°46	16°25	17°19	2°12	15° 3	20°10	16°24	8°23	9°37	2°37	n.a.	S 26
M27	12 36 35	8°27'30	1♋56	16°32	23°53	17° 9	17°25	2°16	15° 2	20°12	16°25	8°R24	9°34	2°44	n.a.	M27
T 28	12 40 32	9°28'06	15°58	15°22	25° 1	17°54	17°30	2°21	15° 2	20°14	16°26	8°23	9°31	2°51	n.a.	T 28
W29	12 44 29	10°28'42	0♌10	14° 6	26° 8	18°38	17°36	2°25	15° 1	20°15	16°26	8°22	9°28	2°57	n.a.	W29
T 30	12 48 25	11°29'18	14°33	12°44	27°15	19°23	17°42	2°29	15° 1	20°17	16°27	8°18	9°24	3° 4	n.a.	T 30
F 31	12 52 22	12♈29'55	29♌ 2	11♈21	28♉21	20♈ 8	17♑47	2♒33	15♐ 0	20♉19	16♑28	8♐11	9♐21	3♒11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s45	18n11	3s 9	2s 1	2s24	7n21	1s45	1s45	1s 9	21s11	0n51	17s57	1n39	21s16	0n39	16n36	0s32	5s36	16n19	21s28	21s26	15s47		n.a.
T 2	6 23	14 36	4 2	1 28	2 22	7 48	1 43	1 28	1 9	21 10	0 51	17 56	1 39	21 16	0 39	16 36	0 32	5 36	16 19	21 27	21 25	15 45		n.a.
F 3	6 0	10 3	4 40	0 54	2 20	8 15	1 41	1 12	1 9	21 9	0 51	17 55	1 39	21 16	0 39	16 36	0 32	5 35	16 20	21 26	21 25	15 43		n.a.
S 4	5 38	4 53	4 58	0 20	2 18	8 42	1 39	0 55	1 9	21 8	0 51	17 53	1 39	21 16	0 39	16 37	0 32	5 34	16 20	21 24	21 24	15 42		n.a.
S 5	5 15	0s31	4 57	0n14	2 14	9 8	1 36	0 38	1 8	21 7	0 51	17 52	1 39	21 16	0 39	16 37	0 32	5 34	16 21	21 22	21 24	15 40		n.a.
M 6	4 52	5 47	4 35	0 48	2 10	9 35	1 34	0 21	1 8	21 5	0 51	17 51	1 39	21 17	0 39	16 37	0 32	5 33	16 21	21 21	21 24	15 38		n.a.
T 7	4 30	10 37	3 57	1 21	2 6	10 1	1 31	0 4	1 8	21 4	0 51	17 49	1 39	21 17	0 39	16 38	0 32	5 33	16 21	21 20	21 23	15 36		n.a.
W 8	4 7	14 44	3 6	1 55	2 1	10 27	1 28	0n12	1 8	21 3	0 52	17 48	1 39	21 17	0 39	16 38	0 32	5 32	16 22	21 18	21 23	15 34		n.a.
T 9	3 44	17 58	2 7	2 28	1 55	10 53	1 26	0 29	1 8	21 2	0 52	17 47	1 40	21 17	0 39	16 38	0 32	5 31	16 22	21 18	21 22	15 32		n.a.
F 10	3 21	20 10	1 2	3 1	1 48	11 19	1 23	0 46	1 8	21 1	0 52	17 46	1 40	21 17	0 39	16 39	0 32	5 31	16 23	21 18	21 22	15 30		n.a.
S 11	2 57	21 19	0n 3	3 33	1 41	11 44	1 20	1 3	1 8	21 0	0 52	17 44	1 40	21 17	0 39	16 39	0 32	5 30	16 23	21 17	21 21	15 28		n.a.
S 12	2 34	21 26	1 7	4 5	1 33	12 9	1 16	1 20	1 8	20 59	0 52	17 43	1 40	21 17	0 39	16 40	0 32	5 29	16 24	21 17	21 21	15 26		n.a.
M13	2 11	20 32	2 7	4 36	1 23	12 34	1 13	1 37	1 8	20 58	0 52	17 42	1 40	21 17	0 39	16 40	0 32	5 29	16 24	21 17	21 20	15 24		n.a.
T 14	1 48	18 45	3 1	5 7	1 13	12 59	1 10	1 54	1 7	20 57	0 52	17 41	1 40	21 17	0 39	16 40	0 32	5 28	16 25	21 17	21 20	15 22		n.a.
W15	1 24	16 11	3 47	5 36	1 3	13 24	1 6	2 10	1 7	20 56	0 52	17 39	1 40	21 17	0 39	16 41	0 32	5 28	16 26	21 16	21 20	15 20		n.a.
T 16	1 1	12 56	4 23	6 4	0 51	13 48	1 3	2 27	1 7	20 55	0 52	17 38	1 40	21 17	0 39	16 41	0 32	5 27	16 26	21 15	21 19	15 18		n.a.
F 17	0 38	9 9	4 48	6 30	0 38	14 12	0 59	2 44	1 7	20 54	0 53	17 37	1 40	21 17	0 40	16 42	0 32	5 26	16 27	21 14	21 19	15 17		n.a.
S 18	0 14	4 58	5 0	6 55	0 24	14 36	0 55	3 1	1 7	20 53	0 53	17 36	1 40	21 17	0 40	16 42	0 32	5 26	16 27	21 12	21 18	15 15		n.a.
S 19	0n 9	0 31	4 59	7 17	0 9	14 59	0 51	3 18	1 7	20 52	0 53	17 35	1 40	21 17	0 40	16 42	0 32	5 25	16 28	21 10	21 18	15 13		n.a.
M20	0 32	4n 1	4 43	7 38	0n 7	15 22	0 47	3 35	1 7	20 51	0 53	17 33	1 41	21 16	0 40	16 43	0 32	5 24	16 28	21 8	21 17	15 11		n.a.
T 21	0 56	8 27	4 14	7 55	0 23	15 45	0 43	3 52	1 6	20 51	0 53	17 32	1 41	21 16	0 40	16 43	0 32	5 24	16 29	21 7	21 17	15 9		n.a.
W22	1 19	12 34	3 30	8 9	0 41	16 7	0 39	4 8	1 6	20 50	0 53	17 31	1 41	21 16	0 40	16 44	0 32	5 23	16 29	21 5	21 16	15 7		n.a.
T 23	1 42	16 9	2 35	8 20	0 58	16 30	0 35	4 25	1 6	20 49	0 53	17 30	1 41	21 16	0 40	16 44	0 32	5 23	16 30	21 4	21 16	15 5		n.a.
F 24	2 6	18 58	1 31	8 26	1 17	16 52	0 31	4 42	1 6	20 48	0 53	17 29	1 41	21 16	0 40	16 45	0 32	5 22	16 30	21 4	21 15	15 3		n.a.
S 25	2 29	20 45	0 21	8 28	1 35	17 13	0 26	4 59	1 6	20 47	0 54	17 28	1 41	21 16	0 40	16 45	0 32	5 21	16 31	21 3	21 15	15 1		n.a.
S 26	2 52	21 22	0s52	8 26	1 52	17 34	0 22	5 16	1 5	20 46	0 54	17 27	1 41	21 16	0 40	16 46	0 32	5 21	16 31	21 4	21 15	14 59		n.a.
M27	3 16	20 41	2 2	8 19	2 9	17 55	0 17	5 32	1 5	20 45	0 54	17 26	1 41	21 16	0 40	16 46	0 32	5 20	16 32	21 4	21 14	14 57		n.a.
T 28	3 39	18 43	3 7	8 7	2 25	18 16	0 12	5 49	1 5	20 44	0 54	17 25	1 41	21 16	0 40	16 46	0 32	5 19	16 33	21 4	21 14	14 55		n.a.
W29	4 2	15 36	4 1	7 51	2 39	18 36	0 7	6 6	1 5	20 43	0 54	17 23	1 42	21 16	0 40	16 47	0 32	5 19	16 33	21 3	21 13	14 53		n.a.
T 30	4 25	11 31	4 40	7 31	2 51	18 56	0 2	6 22	1 5	20 43	0 54	17 22	1 42	21 16	0 40	16 47	0 32	5 18	16 34	21 3	21 13	14 51		n.a.
F 31	4n48	6n44	5s 1	7n 8	3n 0	19n15	0n 3	6n39	1s 4	20s42	0n54	17s21	1n42	21s16	0n40	16n48	0s31	5s18	16n34	21s 2	21s12	14s49		n.a.

Julian Day Number = 4801574.5, Delta T = 37h23m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°47'25, Lahiri = 114°54'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8434

APRIL 8434 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 18	13♈30'32	13♍33	9°R59	29♉28	20♈52	17♎53	2♒37	14°R59	20♉21	16♎28	8°R 3	9♐18	3♒18	n.a.	S 1
S 2	13 0 15	14°31'10	27°59	8♈41	0♊34	21°37	17°58	2°41	14♐58	20°23	16°29	7♐54	9°15	3°24	n.a.	S 2
M 3	13 4 11	15°31'48	12♎13	7°28	1°40	22°22	18° 3	2°45	14°57	20°25	16°29	7°45	9°12	3°31	n.a.	M 3
T 4	13 8 8	16°32'27	26°11	6°24	2°46	23° 7	18° 7	2°49	14°56	20°27	16°29	7°38	9° 9	3°38	n.a.	T 4
W 5	13 12 4	17°33'07	9♏48	5°28	3°52	23°51	18°12	2°53	14°55	20°29	16°30	7°32	9° 5	3°44	n.a.	W 5
T 6	13 16 1	18°33'47	23° 1	4°43	4°57	24°36	18°17	2°56	14°54	20°31	16°30	7°29	9° 2	3°51	n.a.	T 6
F 7	13 19 58	19°34'28	5♐52	4° 9	6° 2	25°21	18°21	3° 0	14°53	20°33	16°31	7°D28	8°59	3°58	n.a.	F 7
S 8	13 23 54	20°35'09	18°22	3°45	7° 7	26° 6	18°25	3° 3	14°52	20°35	16°31	7°28	8°56	4° 4	n.a.	S 8
S 9	13 27 51	21°35'52	0♎35	3°31	8°11	26°52	18°29	3° 6	14°51	20°37	16°31	7°30	8°53	4°11	n.a.	S 9
M10	13 31 47	22°36'34	12°35	3°D27	9°16	27°37	18°33	3° 9	14°50	20°39	16°31	7°31	8°50	4°18	n.a.	M10
T 11	13 35 44	23°37'18	24°28	3°32	10°20	28°22	18°37	3°13	14°48	20°41	16°31	7°R32	8°46	4°24	n.a.	T 11
W12	13 39 40	24°38'02	6♒18	3°46	11°23	29° 7	18°40	3°16	14°47	20°43	16°32	7°31	8°43	4°31	n.a.	W12
T 13	13 43 37	25°38'47	18°11	4° 7	12°27	29°52	18°43	3°18	14°46	20°45	16°32	7°28	8°40	4°38	n.a.	T 13
F 14	13 47 33	26°39'32	0♓12	4°35	13°30	0♉38	18°46	3°21	14°44	20°47	16°32	7°23	8°37	4°45	n.a.	F 14
S 15	13 51 30	27°40'17	12°24	5°10	14°32	1°23	18°49	3°24	14°43	20°49	16°R32	7°17	8°34	4°51	n.a.	S 15
S 16	13 55 27	28°41'03	24°49	5°50	15°35	2° 9	18°52	3°27	14°41	20°52	16°32	7°10	8°30	4°58	n.a.	S 16
M17	13 59 23	29°41'50	7♈31	6°35	16°37	2°54	18°55	3°29	14°40	20°54	16°32	7° 3	8°27	5° 5	n.a.	M17
T 18	14 3 20	0♉42'36	20°30	7°25	17°38	3°40	18°57	3°31	14°38	20°56	16°32	6°57	8°24	5°11	n.a.	T 18
W19	14 7 16	1°43'23	3♉44	8°19	18°40	4°25	18°59	3°34	14°36	20°58	16°32	6°52	8°21	5°18	n.a.	W19
T 20	14 11 13	2°44'10	17°13	9°16	19°41	5°11	19° 1	3°36	14°35	21° 0	16°31	6°48	8°18	5°25	n.a.	T 20
F 21	14 15 9	3°44'57	0♊55	10°17	20°41	5°57	19° 3	3°38	14°33	21° 2	16°31	6°D47	8°15	5°31	n.a.	F 21
S 22	14 19 6	4°45'44	14°46	11°21	21°41	6°42	19° 5	3°40	14°31	21° 5	16°31	6°47	8°11	5°38	n.a.	S 22
S 23	14 23 2	5°46'31	28°45	12°27	22°41	7°28	19° 6	3°42	14°29	21° 7	16°31	6°48	8° 8	5°45	n.a.	S 23
M24	14 26 59	6°47'18	12♋49	13°35	23°40	8°14	19° 7	3°44	14°27	21° 9	16°30	6°50	8° 5	5°52	n.a.	M24
T 25	14 30 56	7°48'04	26°57	14°46	24°39	9° 0	19° 9	3°45	14°25	21°11	16°30	6°51	8° 2	5°58	n.a.	T 25
W26	14 34 52	8°48'50	11♌ 7	15°59	25°37	9°46	19° 9	3°47	14°23	21°14	16°30	6°R51	7°59	6° 5	n.a.	W26
T 27	14 38 49	9°49'35	25°17	17°13	26°35	10°31	19°10	3°48	14°21	21°16	16°29	6°50	7°56	6°12	n.a.	T 27
F 28	14 42 45	10°50'20	9♍25	18°29	27°32	11°17	19°11	3°50	14°19	21°18	16°29	6°48	7°52	6°18	n.a.	F 28
S 29	14 46 42	11°51'05	23°28	19°46	28°29	12° 3	19°11	3°51	14°17	21°20	16°29	6°45	7°49	6°25	n.a.	S 29
S 30	14 50 38	12♉51'49	7♎24	21♈ 5	29♊25	12♉50	19°R11	3♒52	14♐15	21♉22	16♎28	6♐42	7♐46	6♒32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n11	1n35	5s 4	6n43	3n 7	19n34	0n 8	6n55	1s 4	20s41	0n55	17s20	1n42	21s16	0n40	16n48	0s31	5s17	16n35	21s 0	21s12	14s47		n.a.
S 2	5 34	3s38	4 47	6 17	3 11	19 53	0 13	7 12	1 4	20 40	0 55	17 19	1 42	21 15	0 40	16 49	0 31	5 16	16 35	20 59	21 11	14 45		n.a.
M 3	5 56	8 35	4 12	5 50	3 12	20 11	0 18	7 28	1 4	20 39	0 55	17 19	1 42	21 15	0 40	16 49	0 31	5 16	16 36	20 58	21 11	14 43		n.a.
T 4	6 19	12 59	3 23	5 25	3 11	20 29	0 24	7 44	1 3	20 39	0 55	17 18	1 42	21 15	0 40	16 50	0 31	5 15	16 37	20 57	21 10	14 41		n.a.
W 5	6 42	16 36	2 23	5 0	3 8	20 47	0 29	8 1	1 3	20 38	0 55	17 17	1 42	21 15	0 40	16 50	0 31	5 14	16 37	20 56	21 10	14 39		n.a.
T 6	7 4	19 14	1 17	4 38	3 3	21 4	0 35	8 17	1 3	20 37	0 55	17 16	1 42	21 15	0 40	16 51	0 31	5 14	16 38	20 55	21 9	14 37		n.a.
F 7	7 26	20 48	0 9	4 18	2 56	21 21	0 40	8 33	1 3	20 36	0 55	17 15	1 43	21 15	0 40	16 51	0 31	5 13	16 38	20 55	21 9	14 35		n.a.
S 8	7 49	21 16	0n59	4 1	2 47	21 37	0 46	8 49	1 2	20 36	0 55	17 14	1 43	21 15	0 40	16 52	0 31	5 13	16 39	20 55	21 8	14 33		n.a.
S 9	8 11	20 42	2 2	3 47	2 38	21 53	0 52	9 5	1 2	20 35	0 56	17 13	1 43	21 14	0 40	16 52	0 31	5 12	16 39	20 55	21 8	14 31		n.a.
M10	8 33	19 12	2 58	3 36	2 27	22 8	0 58	9 21	1 2	20 34	0 56	17 12	1 43	21 14	0 40	16 53	0 31	5 12	16 40	20 55	21 8	14 29		n.a.
T 11	8 55	16 52	3 47	3 28	2 17	22 24	1 4	9 37	1 1	20 34	0 56	17 12	1 43	21 14	0 40	16 54	0 31	5 11	16 40	20 56	21 7	14 27		n.a.
W12	9 16	13 51	4 25	3 23	2 5	22 38	1 10	9 53	1 1	20 33	0 56	17 11	1 43	21 14	0 40	16 54	0 31	5 10	16 41	20 55	21 7	14 25		n.a.
T 13	9 38	10 16	4 53	3 20	1 54	22 52	1 16	10 9	1 1	20 33	0 56	17 10	1 43	21 14	0 40	16 55	0 31	5 10	16 42	20 55	21 6	14 23		n.a.
F 14	9 59	6 15	5 7	3 20	1 42	23 6	1 22	10 24	1 1	20 32	0 56	17 9	1 44	21 14	0 40	16 55	0 31	5 9	16 42	20 54	21 6	14 21		n.a.
S 15	10 21	1 56	5 8	3 23	1 30	23 20	1 28	10 40	1 0	20 32	0 56	17 8	1 44	21 13	0 40	16 56	0 31	5 9	16 43	20 53	21 5	14 19		n.a.
S 16	10 42	2n33	4 55	3 28	1 19	23 33	1 34	10 56	1 0	20 31	0 57	17 8	1 44	21 13	0 40	16 56	0 31	5 8	16 43	20 52	21 5	14 17		n.a.
M17	11 2	7 1	4 27	3 34	1 7	23 45	1 41	11 11	1 0	20 31	0 57	17 7	1 44	21 13	0 40	16 57	0 31	5 8	16 44	20 51	21 4	14 15		n.a.
T 18	11 23	11 16	3 45	3 43	0 56	23 57	1 47	11 26	0 59	20 30	0 57	17 6	1 44	21 13	0 40	16 57	0 31	5 7	16 44	20 50	21 4	14 13		n.a.
W19	11 44	15 4	2 50	3 53	0 44	24 9	1 53	11 41	0 59	20 30	0 57	17 6	1 44	21 13	0 40	16 58	0 31	5 6	16 45	20 49	21 3	14 11		n.a.
T 20	12 4	18 10	1 45	4 5	0 34	24 20	2 0	11 57	0 59	20 29	0 57	17 5	1 44	21 12	0 40	16 58	0 31	5 6	16 46	20 49	21 3	14 9		n.a.
F 21	12 24	20 16	0 32	4 19	0 23	24 31	2 6	12 12	0 58	20 29	0 57	17 5	1 44	21 12	0 40	16 59	0 31	5 5	16 46	20 48	21 2	14 7		n.a.
S 22	12 44	21 10	0s44	4 33	0 13	24 42	2 13	12 26	0 58	20 29	0 58	17 4	1 45	21 12	0 40	17 0	0 31	5 5	16 47	20 48	21 2	14 5		n.a.
S 23	13 4	20 47	1 57	4 49	0 2	24 52	2 19	12 41	0 58	20 28	0 58	17 3	1 45	21 12	0 40	17 0	0 31	5 4	16 47	20 49	21 1	14 3		n.a.
M24	13 23	19 5	3 5	5 6	0s 7	25 1	2 26	12 56	0 57	20 28	0 58	17 3	1 45	21 12	0 40	17 1	0 31	5 4	16 48	20 49	21 1	14 1		n.a.
T 25	13 42	16 12	4 1	5 24	0 17	25 11	2 33	13 10	0 57	20 28	0 58	17 2	1 45	21 11	0 40	17 1	0 31	5 3	16 48	20 49	21 0	13 59		n.a.
W26	14 1	12 23	4 43	5 43	0 26	25 19	2 39	13 25	0 56	20 27	0 58	17 2	1 45	21 11	0 40	17 2	0 31	5 3	16 49	20 49	21 0	13 57		n.a.
T 27	14 20	7 52	5 7	6 2	0 34	25 28	2 46	13 39	0 56	20 27	0 58	17 1	1 45	21 11	0 40	17 2	0 31	5 2	16 49	20 49	20 59	13 55		n.a.
F 28	14 39	2 57	5 13	6 23	0 43	25 36	2 53	13 53	0 56	20 27	0 58	17 1	1 45	21 11	0 40	17 3	0 31	5 2	16 50	20 49	20 59	13 53		n.a.
S 29	14 57	2s 6	5 0	6 44	0 51	25 43	3 0	14 7	0 55	20 27	0 59	17 1	1 46	21 10	0 40	17 3	0 31	5 1	16 50	20 48	20 58	13 51		n.a.
S 30	15n15	7s 1	4s30	7n 5	0s58	25n51	3n 7	14n21	0s55	20s26	0n59	17s 0	1n46	21s10	0n40	17n 4	0s31	5s 1	16n51	20s47	20s58	13s49		n.a.

Julian Day Number = 4801605.5, Delta T = 37h23m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°47'30, Lahiri = 114°54'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8434

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 54 35	13♉52'32	21♎10	22♈25	0♋20	13♉36	19°R11	3♒53	14°R13	21♉25	16°R28	6°R38	7♐43	6♒38	n.a.	M 1
T 2	14 58 31	14°53'15	4♏42	23°46	1°15	14°22	19♊11	3°54	14♐11	21°27	16♊27	6♐35	7°40	6°45	n.a.	T 2
W 3	15 2 28	15°53'58	17°59	25° 8	2° 9	15° 8	19°10	3°55	14° 9	21°29	16°26	6°33	7°36	6°52	n.a.	W 3
T 4	15 6 24	16°54'41	0♐58	26°32	3° 3	15°54	19°10	3°56	14° 7	21°32	16°26	6°D32	7°33	6°59	n.a.	T 4
F 5	15 10 21	17°55'24	13°41	27°56	3°56	16°40	19° 9	3°56	14° 4	21°34	16°25	6°32	7°30	7° 5	n.a.	F 5
S 6	15 14 17	18°56'06	26° 7	29°21	4°48	17°27	19° 8	3°57	14° 2	21°36	16°24	6°33	7°27	7°12	n.a.	S 6
S 7	15 18 14	19°56'48	8♊19	0♉47	5°39	18°13	19° 7	3°57	14° 0	21°38	16°24	6°34	7°24	7°19	n.a.	S 7
M 8	15 22 11	20°57'29	20°20	2°14	6°30	18°59	19° 5	3°57	13°58	21°41	16°23	6°36	7°21	7°25	n.a.	M 8
T 9	15 26 7	21°58'11	2♒15	3°42	7°20	19°46	19° 4	3°57	13°55	21°43	16°22	6°37	7°17	7°32	n.a.	T 9
W10	15 30 4	22°58'52	14° 6	5°11	8° 9	20°32	19° 2	3°R57	13°53	21°45	16°21	6°38	7°14	7°39	n.a.	W10
T 11	15 34 0	23°59'33	25°59	6°40	8°57	21°19	19° 0	3°57	13°50	21°47	16°21	6°R38	7°11	7°45	n.a.	T 11
F 12	15 37 57	25° 0'14	8♓ 0	8°10	9°45	22° 5	18°58	3°57	13°48	21°50	16°20	6°38	7° 8	7°52	n.a.	F 12
S 13	15 41 53	26° 0'54	20°11	9°41	10°31	22°52	18°56	3°57	13°46	21°52	16°19	6°37	7° 5	7°59	n.a.	S 13
S 14	15 45 50	27° 1'34	2♈38	11°13	11°17	23°38	18°53	3°57	13°43	21°54	16°18	6°36	7° 2	8° 6	n.a.	S 14
M15	15 49 46	28° 2'13	15°24	12°45	12° 1	24°25	18°51	3°56	13°41	21°57	16°17	6°34	6°58	8°12	n.a.	M15
T 16	15 53 43	29° 2'52	28°31	14°18	12°45	25°12	18°48	3°56	13°38	21°59	16°16	6°33	6°55	8°19	n.a.	T 16
W17	15 57 39	0♊ 3'31	12♉ 0	15°52	13°27	25°58	18°45	3°55	13°36	22° 1	16°15	6°32	6°52	8°26	n.a.	W17
T 18	16 1 36	1° 4'09	25°49	17°27	14° 9	26°45	18°42	3°54	13°33	22° 3	16°14	6°32	6°49	8°32	n.a.	T 18
F 19	16 5 32	2° 4'46	9♊55	19° 3	14°49	27°32	18°38	3°53	13°31	22° 6	16°13	6°D32	6°46	8°39	n.a.	F 19
S 20	16 9 29	3° 5'23	24°15	20°39	15°28	28°18	18°35	3°52	13°28	22° 8	16°12	6°32	6°42	8°46	n.a.	S 20
S 21	16 13 26	4° 5'59	8♋44	22°16	16° 6	29° 5	18°31	3°51	13°25	22°10	16°11	6°32	6°39	8°53	n.a.	S 21
M22	16 17 22	5° 6'33	23°14	23°54	16°42	29°52	18°27	3°50	13°23	22°12	16°10	6°33	6°36	8°59	n.a.	M22
T 23	16 21 19	6° 7'07	7♌43	25°33	17°18	0♊39	18°23	3°48	13°20	22°15	16° 8	6°33	6°33	9° 6	n.a.	T 23
W24	16 25 15	7° 7'39	22° 4	27°12	17°51	1°26	18°19	3°47	13°18	22°17	16° 7	6°R33	6°30	9°13	n.a.	W24
T 25	16 29 12	8° 8'10	6♍16	28°53	18°24	2°13	18°14	3°45	13°15	22°19	16° 6	6°D33	6°27	9°19	n.a.	T 25
F 26	16 33 8	9° 8'40	20°15	0♊34	18°54	3° 0	18°10	3°44	13°12	22°21	16° 5	6°33	6°23	9°26	n.a.	F 26
S 27	16 37 5	10° 9'08	4♎ 1	2°16	19°24	3°47	18° 5	3°42	13°10	22°23	16° 3	6°33	6°20	9°33	n.a.	S 27
S 28	16 41 1	11° 9'36	17°34	3°59	19°51	4°34	18° 0	3°40	13° 7	22°26	16° 2	6°33	6°17	9°39	n.a.	S 28
M29	16 44 58	12°10'02	0♏53	5°43	20°17	5°21	17°55	3°38	13° 5	22°28	16° 1	6°34	6°14	9°46	n.a.	M29
T 30	16 48 54	13°10'27	13°58	7°28	20°41	6° 8	17°50	3°36	13° 2	22°30	16° 0	6°34	6°11	9°53	n.a.	T 30
W31	16 52 51	14♊10'50	26♏51	9♊14	21♋ 3	6♊55	17♊44	3♒34	12♐59	22♉32	15♊58	6♐35	6♐ 8	10♒ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n32	11s30	3s44	7n27	1s 6	25n58	3n13	14n35	0s55	20s26	0n59	17s 0	1n46	21s10	0n40	17n 5	0s31	5s 0	16n51	20s47	20s57	13s47		n.a.
T 2	15 50	15 20	2 46	7 50	1 13	26 4	3 20	14 49	0 54	20 26	0 59	16 59	1 46	21 10	0 40	17 5	0 31	5 0	16 52	20 46	20 57	13 45		n.a.
W 3	16 7	18 18	1 41	8 13	1 19	26 10	3 27	15 2	0 54	20 26	0 59	16 59	1 46	21 9	0 40	17 6	0 31	5 0	16 53	20 46	20 56	13 43		n.a.
T 4	16 24	20 15	0 31	8 36	1 26	26 16	3 34	15 16	0 53	20 26	0 59	16 59	1 46	21 9	0 40	17 6	0 31	4 59	16 53	20 46	20 56	13 41		n.a.
F 5	16 40	21 7	0n39	9 0	1 32	26 22	3 41	15 29	0 53	20 26	0 59	16 59	1 46	21 9	0 40	17 7	0 31	4 59	16 54	20 46	20 55	13 39		n.a.
S 6	16 57	20 55	1 46	9 24	1 37	26 27	3 48	15 42	0 52	20 26	1 0	16 58	1 47	21 9	0 40	17 7	0 32	4 58	16 54	20 46	20 55	13 37		n.a.
S 7	17 13	19 43	2 47	9 48	1 42	26 32	3 55	15 55	0 52	20 26	1 0	16 58	1 47	21 8	0 41	17 8	0 32	4 58	16 55	20 46	20 54	13 35		n.a.
M 8	17 28	17 38	3 39	10 13	1 47	26 36	4 1	16 8	0 52	20 26	1 0	16 58	1 47	21 8	0 41	17 9	0 32	4 57	16 55	20 47	20 54	13 33		n.a.
T 9	17 44	14 50	4 21	10 37	1 52	26 40	4 8	16 20	0 51	20 26	1 0	16 58	1 47	21 8	0 41	17 9	0 32	4 57	16 55	20 47	20 53	13 31		n.a.
W10	17 59	11 26	4 53	11 2	1 56	26 44	4 15	16 33	0 51	20 26	1 0	16 58	1 47	21 8	0 41	17 10	0 32	4 57	16 56	20 47	20 53	13 29		n.a.
T 11	18 13	7 35	5 11	11 27	2 0	26 48	4 22	16 45	0 50	20 26	1 0	16 57	1 47	21 7	0 41	17 10	0 32	4 56	16 56	20 47	20 52	13 27		n.a.
F 12	18 28	3 24	5 16	11 52	2 3	26 51	4 29	16 57	0 50	20 27	1 0	16 57	1 47	21 7	0 41	17 11	0 32	4 56	16 57	20 47	20 52	13 25		n.a.
S 13	18 42	0n58	5 8	12 17	2 6	26 55	4 35	17 9	0 49	20 27	1 0	16 57	1 48	21 7	0 41	17 11	0 32	4 55	16 57	20 47	20 51	13 23		n.a.
S 14	18 55	5 24	4 45	12 42	2 9	26 58	4 42	17 21	0 49	20 27	1 1	16 57	1 48	21 6	0 41	17 12	0 32	4 55	16 58	20 46	20 51	13 21		n.a.
M15	19 9	9 42	4 7	13 7	2 11	27 0	4 49	17 32	0 48	20 27	1 1	16 57	1 48	21 6	0 41	17 13	0 32	4 55	16 58	20 46	20 50	13 19		n.a.
T 16	19 22	13 41	3 16	13 32	2 13	27 3	4 55	17 44	0 48	20 27	1 1	16 57	1 48	21 6	0 41	17 13	0 32	4 54	16 59	20 46	20 50	13 16		n.a.
W17	19 34	17 5	2 12	13 57	2 15	27 5	5 2	17 55	0 47	20 28	1 1	16 57	1 48	21 6	0 41	17 14	0 32	4 54	16 59	20 46	20 49	13 14		n.a.
T 18	19 46	19 36	0 59	14 21	2 16	27 7	5 8	18 6	0 47	20 28	1 1	16 57	1 48	21 5	0 41	17 14	0 32	4 54	17 0	20 46	20 49	13 12		n.a.
F 19	19 58	20 59	0s19	14 46	2 17	27 9	5 14	18 17	0 46	20 28	1 1	16 57	1 48	21 5	0 41	17 15	0 32	4 53	17 0	20 46	20 48	13 10		n.a.
S 20	20 10	21 0	1 37	15 10	2 18	27 11	5 21	18 27	0 46	20 29	1 1	16 57	1 48	21 5	0 41	17 15	0 32	4 53	17 0	20 46	20 48	13 8		n.a.
S 21	20 21	19 39	2 49	15 34	2 18	27 13	5 27	18 38	0 45	20 29	1 1	16 58	1 49	21 4	0 41	17 16	0 32	4 53	17 1	20 46	20 47	13 6		n.a.
M22	20 32	17 0	3 51	15 58	2 18	27 14	5 33	18 48	0 45	20 30	1 2	16 58	1 49	21 4	0 41	17 16	0 32	4 53	17 1	20 46	20 47	13 4		n.a.
T 23	20 42	13 19	4 38	16 22	2 17	27 16	5 39	18 58	0 44	20 30	1 2	16 58	1 49	21 4	0 41	17 17	0 32	4 52	17 2	20 46	20 46	13 2		n.a.
W24	20 52	8 53	5 7	16 45	2 16	27 17	5 45	19 8	0 44	20 30	1 2	16 58	1 49	21 3	0 41	17 17	0 32	4 52	17 2	20 46	20 46	13 0		n.a.
T 25	21 1	4 1	5 17	17 8	2 15	27 18	5 50	19 17	0 43	20 31	1 2	16 58	1 49	21 3	0 41	17 18	0 32	4 52	17 2	20 46	20 45	12 58		n.a.
F 26	21 11	1s 0	5 8	17 30	2 13	27 19	5 56	19 27	0 43	20 31	1 2	16 59	1 49	21 3	0 41	17 19	0 32	4 52	17 3	20 46	20 44	12 56		n.a.
S 27	21 19	5 53	4 42	17 52	2 10	27 21	6 1	19 36	0 42	20 32	1 2	16 59	1 49	21 2	0 41	17 19	0 32	4 51	17 3	20 46	20 44	12 54		n.a.
S 28	21 28	10 24	4 0	18 14	2 8	27 22	6 6	19 45	0 42	20 32	1 2	16 59	1 49	21 2	0 40	17 20	0 32	4 51	17 3	20 46	20 43	12 52		n.a.
M29	21 35	14 21	3 5	18 35	2 5	27 23	6 11	19 53	0 41	20 33	1 2	17 0	1 50	21 2	0 40	17 20	0 32	4 51	17 4	20 46	20 43	12 50		n.a.
T 30	21 43	17 31	2 2	18 55	2 1	27 24	6 16	20 2	0 41	20 34	1 2	17 0	1 50	21 2	0 40	17 21	0 32	4 51	17 4	20 46	20 42	12 48		n.a.
W31	21n50	19s45	0s54	19n15	1s57	27n25	6n21	20n10	0s40	20s34	1n 2	17s 0	1n50	21s 1	0n40	17n21	0s32	4s51	17n 4	20s46	20s42	12s45		n.a.

Julian Day Number = 4801635.5, Delta T = 37h23m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°47'34, Lahiri = 114°54'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8434

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 56 47	15♊11'13	9♐30	11♊ 0	21♋24	7♊42	17°R39	3°R32	12°R57	22♉34	15°R57	6°R35	6♐ 4	10♒ 6	n.a.	T 1
F 2	17 0 44	16°11'35	21°58	12°48	21°42	8°29	17♑33	3♒29	12♐54	22°36	15♑55	6♐35	6° 1	10°13	n.a.	F 2
S 3	17 4 41	17°11'55	4♑15	14°37	21°58	9°16	17°27	3°27	12°52	22°39	15°54	6°34	5°58	10°20	n.a.	S 3
S 4	17 8 37	18°12'15	16°22	16°26	22°13	10° 3	17°22	3°24	12°49	22°41	15°53	6°32	5°55	10°26	n.a.	S 4
M 5	17 12 34	19°12'33	28°21	18°17	22°25	10°50	17°16	3°22	12°46	22°43	15°51	6°30	5°52	10°33	n.a.	M 5
T 6	17 16 30	20°12'50	10♒14	20° 8	22°35	11°37	17° 9	3°19	12°44	22°45	15°50	6°28	5°48	10°40	n.a.	T 6
W 7	17 20 27	21°13'06	22° 6	22° 0	22°42	12°24	17° 3	3°16	12°41	22°47	15°48	6°26	5°45	10°47	n.a.	W 7
T 8	17 24 23	22°13'22	3♓59	23°54	22°48	13°12	16°57	3°14	12°39	22°49	15°47	6°25	5°42	10°53	n.a.	T 8
F 9	17 28 20	23°13'36	15°57	25°47	22°51	13°59	16°50	3°11	12°36	22°51	15°45	6°24	5°39	11° 0	n.a.	F 9
S 10	17 32 16	24°13'49	28° 6	27°42	22°R52	14°46	16°44	3° 7	12°33	22°53	15°44	6°D24	5°36	11° 7	n.a.	S 10
S 11	17 36 13	25°14'01	10♈30	29°37	22°50	15°33	16°37	3° 4	12°31	22°55	15°42	6°24	5°33	11°13	n.a.	S 11
M12	17 40 9	26°14'13	23°13	1♋33	22°46	16°21	16°30	3° 1	12°28	22°57	15°41	6°26	5°29	11°20	n.a.	M12
T 13	17 44 6	27°14'23	6♉18	3°29	22°39	17° 8	16°23	2°58	12°26	22°59	15°39	6°27	5°26	11°27	n.a.	T 13
W14	17 48 2	28°14'32	19°49	5°26	22°30	17°55	16°16	2°54	12°23	23° 1	15°37	6°28	5°23	11°33	n.a.	W14
T 15	17 51 59	29°14'40	3♊46	7°22	22°19	18°42	16° 9	2°51	12°21	23° 3	15°36	6°R29	5°20	11°40	n.a.	T 15
F 16	17 55 55	0♋14'47	18° 8	9°18	22° 5	19°30	16° 2	2°48	12°18	23° 5	15°34	6°29	5°17	11°47	n.a.	F 16
S 17	17 59 52	1°14'52	2♋49	11°14	21°48	20°17	15°54	2°44	12°16	23° 7	15°33	6°27	5°14	11°54	n.a.	S 17
S 18	18 3 49	2°14'57	17°43	13° 9	21°29	21° 4	15°47	2°40	12°14	23° 9	15°31	6°24	5°10	12° 0	n.a.	S 18
M19	18 7 45	3°14'59	2♌42	15° 3	21° 8	21°52	15°40	2°37	12°11	23°10	15°29	6°21	5° 7	12° 7	n.a.	M19
T 20	18 11 42	4°15'00	17°36	16°55	20°45	22°39	15°32	2°33	12° 9	23°12	15°28	6°17	5° 4	12°14	n.a.	T 20
W21	18 15 38	5°14'59	2♍19	18°46	20°20	23°26	15°25	2°29	12° 6	23°14	15°26	6°13	5° 1	12°20	n.a.	W21
T 22	18 19 35	6°14'57	16°44	20°34	19°52	24°14	15°17	2°25	12° 4	23°16	15°24	6°10	4°58	12°27	n.a.	T 22
F 23	18 23 31	7°14'53	0♎48	22°19	19°23	25° 1	15°10	2°21	12° 2	23°18	15°23	6° 9	4°54	12°34	n.a.	F 23
S 24	18 27 28	8°14'46	14°31	24° 2	18°52	25°49	15° 2	2°17	12° 0	23°19	15°21	6°D 9	4°51	12°41	n.a.	S 24
S 25	18 31 24	9°14'39	27°52	25°40	18°19	26°36	14°54	2°13	11°57	23°21	15°19	6°10	4°48	12°47	n.a.	S 25
M26	18 35 21	10°14'29	10♏55	27°14	17°46	27°23	14°47	2° 9	11°55	23°23	15°18	6°12	4°45	12°54	n.a.	M26
T 27	18 39 17	11°14'18	23°41	28°43	17°11	28°11	14°39	2° 5	11°53	23°24	15°16	6°13	4°42	13° 1	n.a.	T 27
W28	18 43 14	12°14'04	6♐14	0♌ 8	16°35	28°58	14°31	2° 0	11°51	23°26	15°14	6°R14	4°39	13° 7	n.a.	W28
T 29	18 47 11	13°13'50	18°35	1°26	15°58	29°45	14°23	1°56	11°49	23°28	15°13	6°13	4°35	13°14	n.a.	T 29
F 30	18 51 7	14♋13'33	0♑48	2♌39	15♋21	0♋33	14♑16	1♒52	11♐46	23♉29	15♑11	6♐10	4♐32	13♒21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	20s58	0n16	19n34	1s53	27n26	6n25	20n18	0s39	20s35	1n 2	17s 1	1n50	21s 1	0n40	17n22	0s32	4s50	17n 5	20s46	20s41	12s43		n.a.
F 2	22 3	21 6	1 24	19 53	1 48	27 27	6 29	20 26	0 39	20 35	1 3	17 1	1 50	21 1	0 40	17 22	0 32	4 50	17 5	20 46	20 41	12 41		n.a.
S 3	22 9	20 13	2 27	20 11	1 43	27 28	6 33	20 33	0 38	20 36	1 3	17 2	1 50	21 0	0 40	17 23	0 32	4 50	17 5	20 46	20 40	12 39		n.a.
S 4	22 14	18 25	3 23	20 28	1 37	27 29	6 36	20 41	0 38	20 37	1 3	17 2	1 50	21 0	0 40	17 23	0 32	4 50	17 6	20 46	20 40	12 37		n.a.
M 5	22 19	15 49	4 9	20 44	1 31	27 30	6 39	20 48	0 37	20 37	1 3	17 3	1 50	21 0	0 40	17 24	0 32	4 50	17 6	20 46	20 39	12 35		n.a.
T 6	22 23	12 36	4 43	20 59	1 24	27 31	6 42	20 55	0 37	20 38	1 3	17 3	1 50	20 59	0 40	17 24	0 32	4 50	17 6	20 45	20 39	12 33		n.a.
W 7	22 28	8 53	5 6	21 13	1 17	27 32	6 44	21 1	0 36	20 39	1 3	17 4	1 50	20 59	0 40	17 25	0 32	4 50	17 7	20 45	20 38	12 31		n.a.
T 8	22 31	4 50	5 15	21 27	1 10	27 33	6 46	21 8	0 35	20 39	1 3	17 4	1 51	20 59	0 40	17 25	0 32	4 49	17 7	20 45	20 38	12 29		n.a.
F 9	22 34	0 34	5 11	21 39	1 2	27 34	6 48	21 14	0 35	20 40	1 3	17 5	1 51	20 59	0 40	17 26	0 32	4 49	17 7	20 45	20 37	12 27		n.a.
S 10	22 37	3n47	4 54	21 50	0 53	27 35	6 49	21 20	0 34	20 41	1 3	17 5	1 51	20 58	0 40	17 26	0 32	4 49	17 7	20 45	20 36	12 25		n.a.
S 11	22 39	8 4	4 22	22 0	0 44	27 36	6 49	21 25	0 34	20 42	1 3	17 6	1 51	20 58	0 40	17 27	0 32	4 49	17 7	20 45	20 36	12 23		n.a.
M12	22 41	12 8	3 36	22 8	0 35	27 36	6 49	21 31	0 33	20 42	1 3	17 7	1 51	20 58	0 40	17 27	0 32	4 49	17 8	20 45	20 35	12 20		n.a.
T 13	22 43	15 44	2 39	22 16	0 26	27 37	6 48	21 36	0 32	20 43	1 3	17 7	1 51	20 57	0 40	17 28	0 32	4 49	17 8	20 45	20 35	12 18		n.a.
W14	22 44	18 38	1 31	22 22	0 16	27 37	6 47	21 41	0 32	20 44	1 3	17 8	1 51	20 57	0 40	17 28	0 32	4 49	17 8	20 45	20 34	12 16		n.a.
T 15	22 44	20 32	0 15	22 27	0 6	27 37	6 45	21 45	0 31	20 45	1 3	17 9	1 51	20 57	0 40	17 28	0 32	4 49	17 8	20 45	20 34	12 14		n.a.
F 16	22 44	21 10	1s 4	22 30	0n 5	27 37	6 43	21 50	0 30	20 46	1 3	17 9	1 51	20 56	0 40	17 29	0 32	4 49	17 8	20 45	20 33	12 12		n.a.
S 17	22 44	20 23	2 20	22 32	0 16	27 37	6 40	21 54	0 30	20 46	1 3	17 10	1 51	20 56	0 40	17 29	0 32	4 49	17 9	20 45	20 33	12 10		n.a.
S 18	22 43	18 11	3 27	22 33	0 27	27 36	6 36	21 58	0 29	20 47	1 3	17 11	1 51	20 56	0 40	17 30	0 32	4 49	17 9	20 45	20 32	12 8		n.a.
M19	22 42	14 44	4 21	22 32	0 38	27 35	6 32	22 1	0 29	20 48	1 3	17 11	1 51	20 56	0 40	17 30	0 32	4 49	17 9	20 44	20 32	12 6		n.a.
T 20	22 40	10 23	4 57	22 30	0 49	27 33	6 26	22 5	0 28	20 49	1 3	17 12	1 51	20 55	0 40	17 31	0 32	4 49	17 9	20 43	20 31	12 4		n.a.
W21	22 38	5 28	5 12	22 27	1 0	27 31	6 20	22 8	0 27	20 50	1 3	17 13	1 51	20 55	0 40	17 31	0 32	4 49	17 9	20 43	20 30	12 1		n.a.
T 22	22 36	0 20	5 8	22 23	1 11	27 29	6 14	22 10	0 27	20 50	1 3	17 14	1 51	20 55	0 40	17 32	0 32	4 49	17 9	20 42	20 30	11 59		n.a.
F 23	22 33	4s41	4 45	22 17	1 21	27 25	6 6	22 13	0 26	20 51	1 3	17 15	1 51	20 55	0 40	17 32	0 32	4 49	17 9	20 42	20 29	11 57		n.a.
S 24	22 30	9 21	4 6	22 11	1 32	27 22	5 58	22 15	0 25	20 52	1 3	17 16	1 51	20 54	0 40	17 32	0 32	4 49	17 10	20 42	20 29	11 55		n.a.
S 25	22 26	13 27	3 14	22 4	1 42	27 17	5 49	22 17	0 25	20 53	1 3	17 16	1 52	20 54	0 40	17 33	0 32	4 49	17 10	20 42	20 28	11 53		n.a.
M26	22 21	16 47	2 14	21 56	1 52	27 12	5 39	22 19	0 24	20 54	1 3	17 17	1 52	20 54	0 40	17 33	0 32	4 49	17 10	20 43	20 28	11 51		n.a.
T 27	22 17	19 15	1 8	21 47	2 1	27 6	5 29	22 20	0 23	20 55	1 3	17 18	1 52	20 53	0 40	17 34	0 32	4 49	17 10	20 43	20 27	11 49		n.a.
W28	22 12	20 43	0 0	21 38	2 9	27 0	5 17	22 21	0 23	20 55	1 3	17 19	1 52	20 53	0 40	17 34	0 32	4 50	17 10	20 43	20 27	11 47		n.a.
T 29	22 6	21 9	1n 7	21 28	2 16	26 52	5 6	22 22	0 22	20 56	1 3	17 20	1 52	20 53	0 40	17 34	0 32	4 50	17 10	20 43	20 26	11 45		n.a.
F 30	22n 0	20s34	2n10	21n19	2n23	26n44	4n53	22n23	0s21	20s57	1n 3	17s21	1n52	20s53	0n40	17n35	0s32	4s50	17n10	20s42	20s25	11s42		n.a.

Julian Day Number = 4801666.5, Delta T = 37h23m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°47'38, Lahiri = 114°54'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8434

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 4	15♋13'15	12♑53	3♌45	14°R44	1♋20	14°R 8	1°R47	11°R44	23♉31	15°R 9	6°R 6	4♐29	13♒28	n.a.	S 1
S 2	18 59 0	16°12'56	24°53	4°45	14♋ 7	2° 8	14♑ 0	1♒43	11♐42	23°33	15♑ 8	5♐59	4°26	13°34	n.a.	S 2
M 3	19 2 57	17°12'35	6♒48	5°38	13°30	2°55	13°52	1°38	11°40	23°34	15° 6	5°52	4°23	13°41	n.a.	M 3
T 4	19 6 53	18°12'12	18°40	6°24	12°54	3°42	13°45	1°34	11°38	23°36	15° 4	5°44	4°20	13°48	n.a.	T 4
W 5	19 10 50	19°11'48	0♓32	7° 3	12°19	4°30	13°37	1°29	11°37	23°37	15° 3	5°35	4°16	13°54	n.a.	W 5
T 6	19 14 46	20°11'22	12°26	7°34	11°45	5°17	13°29	1°25	11°35	23°39	15° 1	5°28	4°13	14° 1	n.a.	T 6
F 7	19 18 43	21°10'55	24°24	7°58	11°12	6° 4	13°22	1°20	11°33	23°40	14°59	5°23	4°10	14° 8	n.a.	F 7
S 8	19 22 40	22°10'26	6♈31	8°14	10°41	6°52	13°14	1°16	11°31	23°41	14°58	5°20	4° 7	14°15	n.a.	S 8
S 9	19 26 36	23° 9'56	18°51	8°24	10°11	7°39	13° 6	1°11	11°29	23°43	14°56	5°D18	4° 4	14°21	n.a.	S 9
M10	19 30 33	24° 9'25	1♉29	8°R25	9°43	8°26	12°59	1° 6	11°28	23°44	14°54	5°18	4° 0	14°28	n.a.	M10
T 11	19 34 29	25° 8'53	14°28	8°20	9°17	9°14	12°51	1° 2	11°26	23°45	14°53	5°19	3°57	14°35	n.a.	T 11
W12	19 38 26	26° 8'19	27°52	8° 9	8°54	10° 1	12°44	0°57	11°24	23°47	14°51	5°20	3°54	14°41	n.a.	W12
T 13	19 42 22	27° 7'44	11♊45	7°50	8°32	10°49	12°37	0°52	11°23	23°48	14°49	5°R20	3°51	14°48	n.a.	T 13
F 14	19 46 19	28° 7'07	26° 6	7°27	8°13	11°36	12°29	0°48	11°21	23°49	14°48	5°18	3°48	14°55	n.a.	F 14
S 15	19 50 15	29° 6'30	10♋53	6°57	7°56	12°23	12°22	0°43	11°20	23°51	14°46	5°14	3°45	15° 2	n.a.	S 15
S 16	19 54 12	0♌ 5'50	25°59	6°24	7°41	13°10	12°15	0°38	11°18	23°52	14°44	5° 8	3°41	15° 8	n.a.	S 16
M17	19 58 9	1° 5'09	11♌15	5°46	7°29	13°58	12° 8	0°34	11°17	23°53	14°43	5° 0	3°38	15°15	n.a.	M17
T 18	20 2 5	2° 4'26	26°30	5° 5	7°20	14°45	12° 1	0°29	11°15	23°54	14°41	4°51	3°35	15°22	n.a.	T 18
W19	20 6 2	3° 3'41	11♍33	4°23	7°12	15°32	11°54	0°24	11°14	23°55	14°40	4°43	3°32	15°28	n.a.	W19
T 20	20 9 58	4° 2'54	26°16	3°38	7° 8	16°20	11°47	0°19	11°13	23°56	14°38	4°36	3°29	15°35	n.a.	T 20
F 21	20 13 55	5° 2'06	10♎32	2°54	7° 5	17° 7	11°41	0°15	11°11	23°57	14°37	4°31	3°26	15°42	n.a.	F 21
S 22	20 17 51	6° 1'15	24°22	2° 9	7°D 5	17°54	11°34	0°10	11°10	23°58	14°35	4°29	3°22	15°49	n.a.	S 22
S 23	20 21 48	7° 0'23	7♏44	1°26	7° 7	18°41	11°28	0° 5	11° 9	23°59	14°33	4°D28	3°19	15°55	n.a.	S 23
M24	20 25 44	7°59'29	20°42	0°44	7°12	19°28	11°21	0° 1	11° 8	24° 0	14°32	4°28	3°16	16° 2	n.a.	M24
T 25	20 29 41	8°58'32	3♐19	0° 6	7°19	20°15	11°15	29♑56	11° 7	24° 1	14°30	4°R29	3°13	16° 9	n.a.	T 25
W26	20 33 38	9°57'34	15°41	29♋30	7°28	21° 3	11° 9	29°51	11° 6	24° 2	14°29	4°28	3°10	16°15	n.a.	W26
T 27	20 37 34	10°56'34	27°51	28°58	7°39	21°50	11° 3	29°47	11° 5	24° 3	14°28	4°26	3° 6	16°22	n.a.	T 27
F 28	20 41 31	11°55'32	9♑53	28°31	7°52	22°37	10°57	29°42	11° 4	24° 4	14°26	4°20	3° 3	16°29	n.a.	F 28
S 29	20 45 27	12°54'29	21°50	28° 7	8° 7	23°24	10°52	29°38	11° 3	24° 4	14°25	4°12	3° 0	16°36	n.a.	S 29
S 30	20 49 24	13°53'24	3♒44	27°49	8°25	24°11	10°46	29°33	11° 3	24° 5	14°23	4° 2	2°57	16°42	n.a.	S 30
M31	20 53 20	14♌52'17	15♒36	27♋35	8♋44	24♋58	10♑41	29♑29	11♐ 2	24♉ 6	14♑22	3♐49	2♐54	16♒49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	19s 3	3n 6	21n 9	2n28	26n36	4n40	22n23	0s21	20s58	1n 3	17s22	1n52	20s53	0n40	17n35	0s32	4s50	17n10	20s42	20s25	11s40		n.a.
S 2	21 47	16 42	3 53	21 0	2 33	26 26	4 27	22 23	0 20	20 59	1 3	17 23	1 52	20 52	0 40	17 35	0 32	4 50	17 10	20 40	20 24	11 38		n.a.
M 3	21 40	13 40	4 30	20 50	2 36	26 16	4 13	22 23	0 19	21 0	1 3	17 24	1 52	20 52	0 40	17 36	0 32	4 50	17 10	20 39	20 24	11 36		n.a.
T 4	21 33	10 6	4 55	20 41	2 38	26 5	3 58	22 23	0 18	21 0	1 3	17 25	1 52	20 52	0 40	17 36	0 32	4 50	17 10	20 38	20 23	11 34		n.a.
W 5	21 25	6 9	5 7	20 32	2 39	25 54	3 44	22 22	0 18	21 1	1 3	17 26	1 52	20 52	0 40	17 36	0 32	4 51	17 10	20 36	20 23	11 32		n.a.
T 6	21 16	1 58	5 6	20 24	2 38	25 42	3 29	22 21	0 17	21 2	1 3	17 27	1 52	20 51	0 40	17 37	0 32	4 51	17 10	20 35	20 22	11 30		n.a.
F 7	21 8	2n19	4 52	20 16	2 36	25 30	3 14	22 20	0 16	21 3	1 3	17 27	1 52	20 51	0 40	17 37	0 32	4 51	17 10	20 34	20 21	11 28		n.a.
S 8	20 59	6 35	4 24	20 8	2 33	25 17	2 58	22 18	0 16	21 4	1 3	17 28	1 52	20 51	0 40	17 37	0 32	4 51	17 10	20 34	20 21	11 25		n.a.
S 9	20 49	10 38	3 44	20 1	2 28	25 4	2 43	22 17	0 15	21 4	1 3	17 29	1 52	20 51	0 40	17 38	0 32	4 51	17 10	20 33	20 20	11 23		n.a.
M10	20 39	14 20	2 52	19 54	2 21	24 51	2 27	22 14	0 14	21 5	1 3	17 30	1 52	20 51	0 40	17 38	0 32	4 52	17 10	20 33	20 20	11 21		n.a.
T 11	20 29	17 28	1 50	19 48	2 13	24 37	2 12	22 12	0 13	21 6	1 2	17 31	1 52	20 50	0 39	17 38	0 32	4 52	17 10	20 34	20 19	11 19		n.a.
W12	20 18	19 46	0 40	19 42	2 4	24 23	1 57	22 10	0 13	21 7	1 2	17 32	1 51	20 50	0 39	17 39	0 32	4 52	17 9	20 34	20 19	11 17		n.a.
T 13	20 7	20 58	0s34	19 36	1 53	24 10	1 42	22 7	0 12	21 7	1 2	17 33	1 51	20 50	0 39	17 39	0 32	4 52	17 9	20 34	20 18	11 15		n.a.
F 14	19 56	20 52	1 49	19 30	1 40	23 56	1 27	22 4	0 11	21 8	1 2	17 35	1 51	20 50	0 39	17 39	0 33	4 53	17 9	20 34	20 17	11 13		n.a.
S 15	19 44	19 20	2 59	19 24	1 27	23 42	1 12	22 0	0 11	21 9	1 2	17 36	1 51	20 50	0 39	17 39	0 33	4 53	17 9	20 33	20 17	11 11		n.a.
S 16	19 32	16 27	3 57	19 17	1 12	23 29	0 58	21 57	0 10	21 10	1 2	17 37	1 51	20 50	0 39	17 40	0 33	4 53	17 9	20 32	20 16	11 8		n.a.
M17	19 20	12 24	4 39	19 11	0 56	23 15	0 43	21 53	0 9	21 10	1 2	17 38	1 51	20 49	0 39	17 40	0 33	4 54	17 9	20 30	20 16	11 6		n.a.
T 18	19 7	7 34	5 2	19 4	0 39	23 2	0 30	21 49	0 8	21 11	1 2	17 39	1 51	20 49	0 39	17 40	0 33	4 54	17 9	20 29	20 15	11 4		n.a.
W19	18 54	2 20	5 3	18 58	0 22	22 49	0 16	21 44	0 8	21 12	1 2	17 40	1 51	20 49	0 39	17 40	0 33	4 54	17 8	20 27	20 15	11 2		n.a.
T 20	18 41	2s55	4 44	18 50	0 4	22 36	0 3	21 40	0 7	21 13	1 2	17 41	1 51	20 49	0 39	17 41	0 33	4 55	17 8	20 26	20 14	11 0		n.a.
F 21	18 27	7 52	4 7	18 42	0s14	22 24	0s 9	21 35	0 6	21 13	1 1	17 42	1 51	20 49	0 39	17 41	0 33	4 55	17 8	20 25	20 13	10 58		n.a.
S 22	18 13	12 14	3 17	18 34	0 32	22 12	0 22	21 29	0 5	21 14	1 1	17 43	1 51	20 49	0 39	17 41	0 33	4 55	17 8	20 25	20 13	10 56		n.a.
S 23	17 59	15 51	2 18	18 26	0 51	22 0	0 34	21 24	0 5	21 15	1 1	17 44	1 51	20 49	0 39	17 41	0 33	4 56	17 8	20 25	20 12	10 53		n.a.
M24	17 44	18 35	1 13	18 17	1 8	21 48	0 45	21 18	0 4	21 15	1 1	17 45	1 51	20 49	0 39	17 41	0 33	4 56	17 8	20 25	20 12	10 51		n.a.
T 25	17 29	20 18	0 6	18 8	1 26	21 36	0 56	21 12	0 3	21 16	1 1	17 46	1 51	20 48	0 39	17 42	0 33	4 56	17 7	20 25	20 11	10 49		n.a.
W26	17 14	21 1	0n59	17 59	1 43	21 25	1 7	21 6	0 2	21 17	1 1	17 47	1 51	20 48	0 39	17 42	0 33	4 57	17 7	20 25	20 10	10 47		n.a.
T 27	16 59	20 42	2 1	17 49	1 59	21 15	1 17	21 0	0 2	21 17	1 1	17 48	1 50	20 48	0 39	17 42	0 33	4 57	17 7	20 24	20 10	10 45		n.a.
F 28	16 43	19 27	2 56	17 40	2 14	21 4	1 27	20 53	0 1	21 18	1 0	17 49	1 50	20 48	0 39	17 42	0 33	4 57	17 7	20 23	20 9	10 43		n.a.
S 29	16 27	17 21	3 43	17 31	2 28	20 54	1 36	20 46	0 0	21 18	1 0	17 50	1 50	20 48	0 39	17 42	0 33	4 58	17 6	20 22	20 9	10 41		n.a.
S 30	16 11	14 31	4 20	17 21	2 41	20 44	1 45	20 39	0n 1	21 19	1 0	17 51	1 50	20 48	0 39	17 43	0 33	4 58	17 6	20 20	20 8	10 38		n.a.
M31	15n54	11s 7	4n46	17n12	2s53	20n34	1s54	20n32	0n 1	21s19	1n 0	17s52	1n50	20s48	0n39	17n43	0s33	4s59	17n 6	20s18	20s 7	10s36		n.a.

Julian Day Number = 4801696.5, Delta T = 37h23m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°47'42, Lahiri = 114°54'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8434

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 17	15♌51'08	27♒29	27°R26	9♋ 5	25♋45	10°R35	29°R24	11°R 1	24♉ 6	14°R20	3°R36	2♐51	16♒56	n.a.	T 1
W 2	21 1 14	16°49'58	9♓23	27°D22	9°28	26°32	10♑30	29♑20	11♐ 1	24° 7	14♑19	3♐23	2°47	17° 2	n.a.	W 2
T 3	21 5 10	17°48'46	21°20	27♋23	9°52	27°19	10°25	29°16	11° 0	24° 8	14°18	3°11	2°44	17° 9	n.a.	T 3
F 4	21 9 7	18°47'33	3♈23	27°29	10°19	28° 6	10°20	29°11	10°59	24° 8	14°16	3° 1	2°41	17°16	n.a.	F 4
S 5	21 13 3	19°46'18	15°33	27°40	10°47	28°53	10°16	29° 7	10°59	24° 9	14°15	2°54	2°38	17°23	n.a.	S 5
S 6	21 17 0	20°45'02	27°54	27°56	11°16	29°39	10°11	29° 3	10°59	24° 9	14°14	2°50	2°35	17°29	n.a.	S 6
M 7	21 20 56	21°43'45	10♉30	28°16	11°47	0♌26	10° 7	28°59	10°58	24°10	14°13	2°48	2°32	17°36	n.a.	M 7
T 8	21 24 53	22°42'27	23°24	28°40	12°19	1°13	10° 3	28°55	10°58	24°10	14°11	2°D47	2°28	17°43	n.a.	T 8
W 9	21 28 50	23°41'07	6♊41	29° 9	12°53	2° 0	9°59	28°51	10°58	24°11	14°10	2°R47	2°25	17°49	n.a.	W 9
T 10	21 32 46	24°39'46	20°25	29°42	13°28	2°47	9°55	28°47	10°57	24°11	14° 9	2°47	2°22	17°56	n.a.	T 10
F 11	21 36 43	25°38'24	4♋36	0♌19	14° 4	3°33	9°51	28°43	10°57	24°12	14° 8	2°44	2°19	18° 3	n.a.	F 11
S 12	21 40 39	26°37'00	19°14	1° 0	14°42	4°20	9°47	28°39	10°57	24°12	14° 7	2°39	2°16	18°10	n.a.	S 12
S 13	21 44 36	27°35'36	4♌15	1°44	15°21	5° 7	9°44	28°35	10°D57	24°12	14° 5	2°31	2°12	18°16	n.a.	S 13
M14	21 48 32	28°34'09	19°30	2°32	16° 0	5°54	9°41	28°31	10°57	24°12	14° 4	2°20	2° 9	18°23	n.a.	M14
T 15	21 52 29	29°32'42	4♍49	3°24	16°41	6°40	9°38	28°27	10°57	24°13	14° 3	2° 9	2° 6	18°30	n.a.	T 15
W16	21 56 26	0♍31'12	20° 0	4°18	17°23	7°27	9°35	28°24	10°57	24°13	14° 2	1°58	2° 3	18°36	n.a.	W16
T 17	22 0 22	1°29'41	4♎53	5°16	18° 6	8°13	9°32	28°20	10°57	24°13	14° 1	1°49	2° 0	18°43	n.a.	T 17
F 18	22 4 19	2°28'09	19°21	6°17	18°50	9° 0	9°30	28°17	10°58	24°13	14° 0	1°42	1°57	18°50	n.a.	F 18
S 19	22 8 15	3°26'35	3♏19	7°20	19°35	9°46	9°27	28°13	10°58	24°13	13°59	1°38	1°53	18°57	n.a.	S 19
S 20	22 12 12	4°24'59	16°48	8°27	20°21	10°33	9°25	28°10	10°58	24°13	13°58	1°36	1°50	19° 3	n.a.	S 20
M21	22 16 8	5°23'22	29°50	9°36	21° 7	11°19	9°23	28° 7	10°59	24°R13	13°57	1°36	1°47	19°10	n.a.	M21
T 22	22 20 5	6°21'43	12♐28	10°48	21°54	12° 5	9°22	28° 4	10°59	24°13	13°57	1°36	1°44	19°17	n.a.	T 22
W23	22 24 2	7°20'02	24°48	12° 3	22°42	12°52	9°20	28° 0	11° 0	24°13	13°56	1°35	1°41	19°23	n.a.	W23
T 24	22 27 58	8°18'19	6♑54	13°20	23°31	13°38	9°19	27°57	11° 0	24°13	13°55	1°32	1°38	19°30	n.a.	T 24
F 25	22 31 55	9°16'36	18°52	14°39	24°21	14°24	9°17	27°55	11° 1	24°13	13°54	1°27	1°34	19°37	n.a.	F 25
S 26	22 35 51	10°14'50	0♒44	16° 1	25°11	15°10	9°16	27°52	11° 1	24°13	13°53	1°19	1°31	19°44	n.a.	S 26
S 27	22 39 48	11°13'03	12°36	17°26	26° 2	15°57	9°15	27°49	11° 2	24°13	13°53	1° 8	1°28	19°50	n.a.	S 27
M28	22 43 45	12°11'14	24°28	18°53	26°54	16°43	9°15	27°46	11° 3	24°13	13°52	0°55	1°25	19°57	n.a.	M28
T 29	22 47 41	13° 9'24	6♓23	20°22	27°46	17°29	9°14	27°44	11° 4	24°12	13°51	0°42	1°22	20° 4	n.a.	T 29
W30	22 51 38	14° 7'33	18°22	21°54	28°39	18°15	9°14	27°41	11° 5	24°12	13°51	0°28	1°18	20°10	n.a.	W30
T 31	22 55 34	15♍ 5'41	0♈27	23♌28	29♋32	19♌ 1	9°D14	27♑39	11♐ 6	24♉12	13♑50	0♐16	1♐15	20♒17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n37	7s17	4n59	17n 3	3s 4	20n25	2s 2	20n24	0n 2	21s20	1n 0	17s53	1n50	20s48	0n39	17n43	0s33	4s59	17n 6	20s15	20s 7	10s34		n.a.
W 2	15 20	3 11	4 59	16 53	3 14	20 15	2 10	20 17	0 3	21 21	1 0	17 54	1 50	20 48	0 39	17 43	0 33	4 59	17 5	20 13	20 6	10 32		n.a.
T 3	15 3	1n 4	4 46	16 44	3 23	20 6	2 17	20 9	0 4	21 21	1 0	17 55	1 50	20 48	0 39	17 43	0 33	5 0	17 5	20 11	20 6	10 30		n.a.
F 4	14 45	5 18	4 20	16 36	3 31	19 57	2 24	20 0	0 4	21 22	0 59	17 56	1 50	20 48	0 39	17 43	0 33	5 0	17 5	20 9	20 5	10 28		n.a.
S 5	14 27	9 23	3 42	16 27	3 38	19 49	2 31	19 52	0 5	21 22	0 59	17 57	1 49	20 48	0 38	17 43	0 33	5 1	17 4	20 8	20 4	10 25		n.a.
S 6	14 9	13 8	2 53	16 18	3 44	19 40	2 37	19 43	0 6	21 23	0 59	17 58	1 49	20 48	0 38	17 43	0 33	5 1	17 4	20 7	20 4	10 23		n.a.
M 7	13 51	16 22	1 55	16 10	3 49	19 32	2 43	19 34	0 7	21 23	0 59	17 59	1 49	20 48	0 38	17 44	0 33	5 2	17 4	20 6	20 3	10 21		n.a.
T 8	13 33	18 53	0 49	16 1	3 52	19 23	2 48	19 25	0 7	21 24	0 59	18 0	1 49	20 48	0 38	17 44	0 33	5 2	17 3	20 6	20 3	10 19		n.a.
W 9	13 14	20 27	0s21	15 53	3 55	19 15	2 54	19 16	0 8	21 24	0 58	18 1	1 49	20 48	0 38	17 44	0 33	5 2	17 3	20 6	20 2	10 17		n.a.
T 10	12 55	20 53	1 32	15 45	3 57	19 7	2 59	19 6	0 9	21 25	0 58	18 2	1 49	20 48	0 38	17 44	0 33	5 3	17 3	20 6	20 1	10 15		n.a.
F 11	12 36	20 0	2 40	15 36	3 58	18 59	3 3	18 57	0 10	21 25	0 58	18 2	1 49	20 48	0 38	17 44	0 33	5 3	17 2	20 6	20 1	10 12		n.a.
S 12	12 17	17 47	3 39	15 28	3 58	18 51	3 8	18 47	0 10	21 25	0 58	18 3	1 48	20 48	0 38	17 44	0 33	5 4	17 2	20 5	20 0	10 10		n.a.
S 13	11 57	14 20	4 25	15 19	3 58	18 42	3 12	18 37	0 11	21 26	0 58	18 4	1 48	20 48	0 38	17 44	0 33	5 4	17 1	20 3	20 0	10 8		n.a.
M14	11 38	9 53	4 53	15 10	3 57	18 34	3 15	18 26	0 12	21 26	0 58	18 5	1 48	20 48	0 38	17 44	0 33	5 5	17 1	20 1	19 59	10 6		n.a.
T 15	11 18	4 48	5 0	15 1	3 55	18 26	3 19	18 16	0 13	21 27	0 57	18 6	1 48	20 48	0 38	17 44	0 33	5 5	17 1	19 59	19 58	10 4		n.a.
W16	10 58	0s33	4 46	14 51	3 52	18 18	3 22	18 5	0 13	21 27	0 57	18 7	1 48	20 48	0 38	17 44	0 33	5 6	17 0	19 57	19 58	10 2		n.a.
T 17	10 38	5 46	4 12	14 42	3 48	18 10	3 25	17 54	0 14	21 27	0 57	18 8	1 48	20 48	0 38	17 44	0 33	5 6	17 0	19 55	19 57	9 59		n.a.
F 18	10 18	10 30	3 23	14 31	3 44	18 2	3 28	17 43	0 15	21 28	0 57	18 9	1 47	20 48	0 38	17 44	0 33	5 7	16 59	19 54	19 57	9 57		n.a.
S 19	9 57	14 31	2 23	14 21	3 40	17 53	3 30	17 32	0 16	21 28	0 57	18 9	1 47	20 48	0 38	17 44	0 33	5 7	16 59	19 53	19 56	9 55		n.a.
S 20	9 37	17 36	1 17	14 10	3 34	17 45	3 32	17 21	0 16	21 29	0 56	18 10	1 47	20 48	0 38	17 44	0 33	5 8	16 59	19 53	19 55	9 53		n.a.
M21	9 16	19 40	0 9	13 58	3 29	17 36	3 34	17 9	0 17	21 29	0 56	18 11	1 47	20 48	0 38	17 44	0 33	5 8	16 58	19 52	19 55	9 51		n.a.
T 22	8 55	20 41	0n57	13 46	3 22	17 27	3 36	16 57	0 18	21 29	0 56	18 12	1 47	20 49	0 38	17 44	0 33	5 9	16 58	19 52	19 54	9 49		n.a.
W23	8 34	20 39	1 59	13 33	3 15	17 19	3 38	16 45	0 19	21 29	0 56	18 13	1 47	20 49	0 38	17 44	0 33	5 9	16 57	19 52	19 53	9 46		n.a.
T 24	8 13	19 39	2 55	13 19	3 8	17 10	3 39	16 33	0 20	21 30	0 56	18 13	1 46	20 49	0 38	17 44	0 34	5 10	16 57	19 52	19 53	9 44		n.a.
F 25	7 52	17 47	3 42	13 4	3 0	17 0	3 40	16 21	0 20	21 30	0 55	18 14	1 46	20 49	0 38	17 44	0 34	5 10	16 56	19 51	19 52	9 42		n.a.
S 26	7 30	15 11	4 19	12 49	2 52	16 51	3 41	16 9	0 21	21 30	0 55	18 15	1 46	20 49	0 38	17 44	0 34	5 11	16 56	19 49	19 52	9 40		n.a.
S 27	7 9	11 58	4 45	12 33	2 44	16 41	3 41	15 56	0 22	21 31	0 55	18 16	1 46	20 49	0 38	17 44	0 34	5 11	16 55	19 47	19 51	9 38		n.a.
M28	6 47	8 17	4 58	12 16	2 35	16 32	3 42	15 44	0 23	21 31	0 55	18 16	1 46	20 49	0 37	17 44	0 34	5 12	16 55	19 45	19 50	9 36		n.a.
T 29	6 26	4 16	4 59	11 58	2 25	16 22	3 42	15 31	0 23	21 31	0 55	18 17	1 45	20 50	0 37	17 44	0 34	5 13	16 55	19 42	19 50	9 33		n.a.
W30	6 4	0 4	4 46	11 39	2 16	16 12	3 42	15 18	0 24	21 31	0 54	18 18	1 45	20 50	0 37	17 43	0 34	5 13	16 54	19 39	19 49	9 31		n.a.
T 31	5n42	4n10	4n20	11n19	2s 6	16n 1	3s42	15n 5	0n25	21s31	0n54	18s18	1n45	20s50	0n37	17n43	0s34	5s14	16n54	19s37	19s48	9s29		n.a.

Julian Day Number = 4801727.5, Delta T = 37h23m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°47'47, Lahiri = 114°54'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8434

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 59 31	16♍ 3'47	12♈39	25♌ 5	0♌26	19♌47	9♉14	27°R36	11♐ 7	24°R11	13°R49	0°R 6	1♐12	20♒24	n.a.	F 1
S 2	23 3 27	17° 1'52	24°58	26°44	1°20	20°33	9°14	27♉34	11° 8	24♉11	13♉49	29♏59	1° 9	20°31	n.a.	S 2
S 3	23 7 24	17°59'57	7♉28	28°25	2°15	21°19	9°14	27°32	11° 9	24°11	13°48	29°54	1° 6	20°37	n.a.	S 3
M 4	23 11 21	18°58'00	20°10	0♍ 8	3°11	22° 4	9°15	27°30	11°10	24°10	13°48	29°52	1° 3	20°44	n.a.	M 4
T 5	23 15 17	19°56'02	3♊ 8	1°54	4° 7	22°50	9°16	27°28	11°11	24°10	13°47	29°D52	0°59	20°51	n.a.	T 5
W 6	23 19 14	20°54'04	16°25	3°43	5° 3	23°36	9°17	27°26	11°12	24° 9	13°47	29°R52	0°56	20°58	n.a.	W 6
T 7	23 23 10	21°52'05	0♋ 2	5°33	6° 0	24°22	9°18	27°24	11°13	24° 9	13°47	29°52	0°53	21° 4	n.a.	T 7
F 8	23 27 7	22°50'05	14° 3	7°26	6°58	25° 7	9°19	27°23	11°15	24° 8	13°46	29°50	0°50	21°11	n.a.	F 8
S 9	23 31 3	23°48'04	28°27	9°21	7°56	25°53	9°20	27°21	11°16	24° 8	13°46	29°46	0°47	21°18	n.a.	S 9
S 10	23 35 0	24°46'03	13♌11	11°19	8°54	26°38	9°22	27°20	11°18	24° 7	13°46	29°40	0°43	21°24	n.a.	S 10
M11	23 38 57	25°44'00	28°10	13°19	9°52	27°24	9°24	27°18	11°19	24° 6	13°45	29°32	0°40	21°31	n.a.	M11
T 12	23 42 53	26°41'57	13♍16	15°20	10°51	28° 9	9°26	27°17	11°21	24° 6	13°45	29°22	0°37	21°38	n.a.	T 12
W13	23 46 50	27°39'52	28°18	17°24	11°51	28°55	9°28	27°16	11°22	24° 5	13°45	29°13	0°34	21°45	n.a.	W13
T 14	23 50 46	28°37'47	13♎ 6	19°30	12°50	29°40	9°30	27°15	11°24	24° 4	13°45	29° 5	0°31	21°51	n.a.	T 14
F 15	23 54 43	29°35'41	27°34	21°37	13°50	0♍25	9°33	27°14	11°25	24° 4	13°45	28°59	0°28	21°58	n.a.	F 15
S 16	23 58 39	0♎33'33	11♏36	23°46	14°51	1°11	9°36	27°13	11°27	24° 3	13°45	28°56	0°24	22° 5	n.a.	S 16
S 17	0 2 36	1°31'25	25° 9	25°56	15°51	1°56	9°39	27°12	11°29	24° 2	13°45	28°D54	0°21	22°11	n.a.	S 17
M18	0 6 33	2°29'15	8♐16	28° 8	16°52	2°41	9°42	27°11	11°31	24° 1	13°D45	28°55	0°18	22°18	n.a.	M18
T 19	0 10 29	3°27'05	20°58	0♎20	17°53	3°26	9°45	27°11	11°33	24° 0	13°45	28°56	0°15	22°25	n.a.	T 19
W20	0 14 26	4°24'53	3♑21	2°32	18°55	4°11	9°48	27°10	11°35	23°59	13°45	28°R56	0°12	22°32	n.a.	W20
T 21	0 18 22	5°22'40	15°29	4°46	19°57	4°56	9°52	27°10	11°37	23°58	13°45	28°56	0° 9	22°38	n.a.	T 21
F 22	0 22 19	6°20'26	27°27	6°59	20°59	5°41	9°55	27°10	11°39	23°57	13°45	28°53	0° 5	22°45	n.a.	F 22
S 23	0 26 15	7°18'11	9♒20	9°11	22° 1	6°26	9°59	27°10	11°41	23°57	13°45	28°49	0° 2	22°52	n.a.	S 23
S 24	0 30 12	8°15'55	21°11	11°24	23° 4	7°11	10° 3	27°D 9	11°43	23°56	13°45	28°42	29♏59	22°58	n.a.	S 24
M25	0 34 9	9°13'38	3♓ 5	13°35	24° 7	7°56	10° 7	27°10	11°45	23°54	13°45	28°34	29°56	23° 5	n.a.	M25
T 26	0 38 5	10°11'20	15° 4	15°45	25°10	8°40	10°12	27°10	11°47	23°53	13°46	28°25	29°53	23°12	n.a.	T 26
W27	0 42 2	11° 9'02	27°11	17°55	26°13	9°25	10°16	27°10	11°49	23°52	13°46	28°16	29°49	23°19	n.a.	W27
T 28	0 45 58	12° 6'43	9♈26	20° 2	27°17	10° 9	10°21	27°10	11°52	23°51	13°46	28° 8	29°46	23°25	n.a.	T 28
F 29	0 49 55	13° 4'23	21°51	22° 8	28°20	10°54	10°26	27°11	11°54	23°50	13°47	28° 2	29°43	23°32	n.a.	F 29
S 30	0 53 51	14♎ 2'02	4♉26	24♎13	29♌24	11♍39	10♉31	27♉11	11♐56	23♉49	13♉47	27♏57	29♏40	23♒39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n21	8n17	3n42	10n58	1s55	15n51	3s42	14n51	0n26	21s32	0n54	18s19	1n45	20s50	0n37	17n43	0s34	5s14	16n53	19s35	19s48	9s27		n.a.
S 2	4 59	12 6	2 54	10 35	1 45	15 40	3 41	14 38	0 26	21 32	0 54	18 20	1 45	20 50	0 37	17 43	0 34	5 15	16 53	19 33	19 47	9 25		n.a.
S 3	4 37	15 26	1 56	10 12	1 34	15 29	3 41	14 25	0 27	21 32	0 54	18 20	1 44	20 50	0 37	17 43	0 34	5 15	16 52	19 32	19 47	9 23		n.a.
M 4	4 15	18 6	0 51	9 47	1 23	15 18	3 40	14 11	0 28	21 32	0 53	18 21	1 44	20 51	0 37	17 43	0 34	5 16	16 52	19 32	19 46	9 20		n.a.
T 5	3 52	19 53	0s17	9 21	1 12	15 6	3 39	13 57	0 28	21 32	0 53	18 21	1 44	20 51	0 37	17 43	0 34	5 16	16 51	19 32	19 45	9 18		n.a.
W 6	3 30	20 38	1 27	8 54	1 1	14 54	3 38	13 43	0 29	21 32	0 53	18 22	1 44	20 51	0 37	17 43	0 34	5 17	16 51	19 32	19 45	9 16		n.a.
T 7	3 8	20 11	2 33	8 25	0 50	14 42	3 37	13 29	0 30	21 33	0 53	18 22	1 44	20 51	0 37	17 42	0 34	5 17	16 50	19 32	19 44	9 14		n.a.
F 8	2 46	18 30	3 32	7 55	0 39	14 30	3 36	13 15	0 31	21 33	0 53	18 23	1 43	20 51	0 37	17 42	0 34	5 18	16 50	19 31	19 43	9 12		n.a.
S 9	2 24	15 37	4 19	7 24	0 28	14 17	3 34	13 1	0 31	21 33	0 52	18 23	1 43	20 52	0 37	17 42	0 34	5 18	16 49	19 31	19 43	9 9		n.a.
S 10	2 1	11 42	4 51	6 51	0 17	14 5	3 33	12 47	0 32	21 33	0 52	18 24	1 43	20 52	0 37	17 42	0 34	5 19	16 49	19 29	19 42	9 7		n.a.
M11	1 39	7 0	5 3	6 17	0 6	13 51	3 31	12 32	0 33	21 33	0 52	18 24	1 43	20 52	0 37	17 42	0 34	5 20	16 48	19 28	19 42	9 5		n.a.
T 12	1 17	1 50	4 54	5 42	0n 5	13 38	3 29	12 18	0 34	21 33	0 52	18 25	1 42	20 52	0 37	17 42	0 34	5 20	16 47	19 26	19 41	9 3		n.a.
W13	0 54	3s25	4 25	5 5	0 16	13 24	3 27	12 3	0 34	21 33	0 52	18 25	1 42	20 53	0 37	17 41	0 34	5 21	16 47	19 24	19 40	9 1		n.a.
T 14	0 32	8 24	3 39	4 26	0 26	13 10	3 25	11 48	0 35	21 33	0 52	18 26	1 42	20 53	0 37	17 41	0 34	5 21	16 46	19 22	19 40	8 59		n.a.
F 15	0 9	12 47	2 39	3 47	0 36	12 56	3 23	11 33	0 36	21 33	0 51	18 26	1 42	20 53	0 37	17 41	0 34	5 22	16 46	19 21	19 39	8 56		n.a.
S 16	0s13	16 19	1 31	3 6	0 45	12 42	3 21	11 19	0 37	21 33	0 51	18 26	1 42	20 53	0 37	17 41	0 34	5 22	16 45	19 20	19 38	8 54		n.a.
S 17	0 35	18 49	0 20	2 24	0 54	12 27	3 18	11 4	0 37	21 33	0 51	18 27	1 41	20 54	0 37	17 41	0 34	5 23	16 45	19 20	19 38	8 52		n.a.
M18	0 58	20 13	0n50	1 41	1 2	12 12	3 16	10 49	0 38	21 33	0 51	18 27	1 41	20 54	0 37	17 40	0 34	5 23	16 44	19 20	19 37	8 50		n.a.
T 19	1 20	20 31	1 55	0 57	1 10	11 57	3 13	10 33	0 39	21 33	0 51	18 27	1 41	20 54	0 37	17 40	0 34	5 24	16 44	19 20	19 36	8 48		n.a.
W20	1 42	19 48	2 54	0 12	1 17	11 41	3 11	10 18	0 39	21 33	0 50	18 28	1 41	20 55	0 37	17 40	0 34	5 24	16 43	19 20	19 36	8 45		n.a.
T 21	2 5	18 10	3 43	0s33	1 23	11 25	3 8	10 3	0 40	21 33	0 50	18 28	1 40	20 55	0 36	17 40	0 34	5 25	16 43	19 20	19 35	8 43		n.a.
F 22	2 27	15 46	4 22	1 20	1 29	11 9	3 5	9 48	0 41	21 33	0 50	18 28	1 40	20 55	0 36	17 39	0 34	5 25	16 42	19 19	19 34	8 41		n.a.
S 23	2 49	12 44	4 49	2 6	1 33	10 53	3 2	9 32	0 41	21 33	0 50	18 29	1 40	20 55	0 36	17 39	0 34	5 26	16 42	19 18	19 34	8 39		n.a.
S 24	3 11	9 12	5 4	2 53	1 37	10 36	2 59	9 17	0 42	21 33	0 50	18 29	1 40	20 56	0 36	17 39	0 34	5 26	16 41	19 17	19 33	8 37		n.a.
M25	3 33	5 18	5 5	3 40	1 40	10 19	2 56	9 1	0 43	21 33	0 49	18 29	1 40	20 56	0 36	17 39	0 34	5 27	16 41	19 15	19 32	8 34		n.a.
T 26	3 55	1 10	4 54	4 26	1 42	10 2	2 53	8 45	0 44	21 32	0 49	18 29	1 39	20 56	0 36	17 38	0 34	5 28	16 40	19 13	19 32	8 32		n.a.
W27	4 17	3n 3	4 29	5 13	1 44	9 45	2 49	8 30	0 44	21 32	0 49	18 29	1 39	20 57	0 36	17 38	0 34	5 28	16 39	19 12	19 31	8 30		n.a.
T 28	4 39	7 11	3 51	6 0	1 44	9 27	2 46	8 14	0 45	21 32	0 49	18 30	1 39	20 57	0 36	17 38	0 34	5 29	16 39	19 10	19 31	8 28		n.a.
F 29	5 1	11 6	3 2	6 46	1 44	9 9	2 43	7 58	0 46	21 32	0 49	18 30	1 39	20 57	0 36	17 38	0 34	5 29	16 38	19 8	19 30	8 26		n.a.
S 30	5s23	14n34	2n 4	7s31	1n43	8n51	2s39	7n43	0n46	21s32	0n48	18s30	1n38	20s58	0n36	17n37	0s34	5s30	16n38	19s 7	19s29	8s23		n.a.

Julian Day Number = 4801758.5, Delta T = 37h23m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°47'51, Lahiri = 114°54'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8434

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 48	14♎59'41	17♉12	26♎15	0♍29	12♍23	10♑36	27♑12	11♐59	23°R48	13♑47	27°R55	29♏37	23♒45	n.a.	S 1
M 2	1 1 44	15°57'20	0♊10	28°16	1°33	13° 7	10°41	27°13	12° 1	23♉47	13°48	27°D54	29°34	23°52	n.a.	M 2
T 3	1 5 41	16°54'58	13°21	0♏14	2°38	13°52	10°46	27°14	12° 3	23°45	13°48	27♏55	29°30	23°59	n.a.	T 3
W 4	1 9 38	17°52'37	26°47	2°11	3°42	14°36	10°52	27°15	12° 6	23°44	13°49	27°57	29°27	24° 6	n.a.	W 4
T 5	1 13 34	18°50'15	10♋28	4° 5	4°47	15°20	10°58	27°16	12° 9	23°43	13°49	27°58	29°24	24°12	n.a.	T 5
F 6	1 17 31	19°47'53	24°25	5°58	5°53	16° 4	11° 3	27°17	12°11	23°42	13°50	27°R58	29°21	24°19	n.a.	F 6
S 7	1 21 27	20°45'30	8♌38	7°48	6°58	16°48	11° 9	27°18	12°14	23°40	13°51	27°57	29°18	24°26	n.a.	S 7
S 8	1 25 24	21°43'08	23° 5	9°36	8° 4	17°32	11°16	27°19	12°16	23°39	13°51	27°54	29°15	24°33	n.a.	S 8
M 9	1 29 20	22°40'45	7♍42	11°22	9° 9	18°16	11°22	27°21	12°19	23°38	13°52	27°50	29°11	24°39	n.a.	M 9
T 10	1 33 17	23°38'22	22°23	13° 6	10°15	19° 0	11°28	27°23	12°22	23°36	13°53	27°45	29° 8	24°46	n.a.	T 10
W11	1 37 13	24°36'00	7♎ 2	14°47	11°22	19°44	11°35	27°24	12°25	23°35	13°53	27°40	29° 5	24°53	n.a.	W11
T 12	1 41 10	25°33'36	21°32	16°27	12°28	20°28	11°41	27°26	12°27	23°34	13°54	27°36	29° 2	24°59	n.a.	T 12
F 13	1 45 7	26°31'13	5♏46	18° 4	13°34	21°12	11°48	27°28	12°30	23°32	13°55	27°33	28°59	25° 6	n.a.	F 13
S 14	1 49 3	27°28'50	19°39	19°39	14°41	21°55	11°55	27°30	12°33	23°31	13°56	27°31	28°55	25°13	n.a.	S 14
S 15	1 53 0	28°26'26	3♐ 9	21°12	15°47	22°39	12° 2	27°32	12°36	23°29	13°57	27°D31	28°52	25°20	n.a.	S 15
M16	1 56 56	29°24'02	16°16	22°43	16°54	23°22	12° 9	27°34	12°39	23°28	13°58	27°32	28°49	25°26	n.a.	M16
T 17	2 0 53	0♏21'37	29° 0	24°12	18° 1	24° 6	12°17	27°36	12°42	23°27	13°59	27°34	28°46	25°33	n.a.	T 17
W18	2 4 49	1°19'12	11♑26	25°38	19° 8	24°49	12°24	27°39	12°45	23°25	13°59	27°35	28°43	25°40	n.a.	W18
T 19	2 8 46	2°16'47	23°37	27° 2	20°16	25°33	12°32	27°41	12°48	23°24	14° 1	27°36	28°40	25°46	n.a.	T 19
F 20	2 12 42	3°14'21	5♒37	28°24	21°23	26°16	12°39	27°44	12°51	23°22	14° 2	27°R37	28°36	25°53	n.a.	F 20
S 21	2 16 39	4°11'55	17°31	29°44	22°31	26°59	12°47	27°46	12°54	23°21	14° 3	27°36	28°33	26° 0	n.a.	S 21
S 22	2 20 36	5° 9'29	29°24	1♐ 1	23°38	27°42	12°55	27°49	12°57	23°19	14° 4	27°34	28°30	26° 7	n.a.	S 22
M23	2 24 32	6° 7'02	11♓20	2°16	24°46	28°25	13° 3	27°52	13° 0	23°17	14° 5	27°32	28°27	26°13	n.a.	M23
T 24	2 28 29	7° 4'36	23°23	3°29	25°54	29° 8	13°11	27°55	13° 4	23°16	14° 6	27°29	28°24	26°20	n.a.	T 24
W25	2 32 25	8° 2'09	5♈36	4°39	27° 2	29°51	13°20	27°58	13° 7	23°14	14° 7	27°26	28°20	26°27	n.a.	W25
T 26	2 36 22	8°59'42	18° 1	5°46	28°10	0♎34	13°28	28° 1	13°10	23°13	14° 8	27°23	28°17	26°34	n.a.	T 26
F 27	2 40 18	9°57'15	0♉39	6°51	29°18	1°17	13°37	28° 4	13°13	23°11	14°10	27°21	28°14	26°40	n.a.	F 27
S 28	2 44 15	10°54'48	13°32	7°53	0♎27	2° 0	13°45	28° 8	13°17	23°10	14°11	27°19	28°11	26°47	n.a.	S 28
S 29	2 48 11	11°52'21	26°40	8°53	1°35	2°42	13°54	28°11	13°20	23° 8	14°12	27°D19	28° 8	26°54	n.a.	S 29
M30	2 52 8	12°49'55	10♊ 1	9°49	2°44	3°25	14° 3	28°14	13°23	23° 6	14°14	27°19	28° 5	27° 0	n.a.	M30
T 31	2 56 4	13♏47'29	23♊34	10♐42	3♎53	4♎ 8	14♑12	28♑18	13♐27	23♉ 5	14♑15	27♏20	28♏ 1	27♒ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s44	17n24	0n58	8s16	1n41	8n32	2s36	7n27	0n47	21s32	0n48	18s30	1n38	20s58	0n36	17n37	0s34	5s30	16n37	19s 7	19s29	8s21		n.a.
M 2	6 6	19 23	0s12	9 0	1 38	8 14	2 32	7 11	0 48	21 31	0 48	18 30	1 38	20 58	0 36	17 37	0 34	5 31	16 37	19 7	19 28	8 19		n.a.
T 3	6 27	20 22	1 23	9 44	1 35	7 55	2 29	6 55	0 48	21 31	0 48	18 30	1 38	20 59	0 36	17 36	0 34	5 31	16 36	19 7	19 27	8 17		n.a.
W 4	6 49	20 12	2 30	10 27	1 31	7 36	2 25	6 39	0 49	21 31	0 48	18 30	1 37	20 59	0 36	17 36	0 34	5 32	16 36	19 7	19 27	8 15		n.a.
T 5	7 10	18 51	3 30	11 9	1 26	7 16	2 21	6 23	0 50	21 31	0 48	18 30	1 37	20 59	0 36	17 36	0 34	5 32	16 35	19 8	19 26	8 12		n.a.
F 6	7 31	16 21	4 19	11 50	1 21	6 57	2 18	6 7	0 50	21 30	0 47	18 30	1 37	21 0	0 36	17 35	0 34	5 32	16 35	19 8	19 25	8 10		n.a.
S 7	7 52	12 50	4 53	12 31	1 15	6 37	2 14	5 51	0 51	21 30	0 47	18 30	1 37	21 0	0 36	17 35	0 34	5 33	16 34	19 7	19 25	8 8		n.a.
S 8	8 13	8 31	5 10	13 10	1 9	6 17	2 10	5 35	0 52	21 30	0 47	18 30	1 37	21 1	0 36	17 35	0 35	5 33	16 34	19 7	19 24	8 6		n.a.
M 9	8 34	3 40	5 6	13 49	1 2	5 57	2 6	5 19	0 52	21 29	0 47	18 30	1 36	21 1	0 36	17 34	0 35	5 34	16 33	19 6	19 23	8 4		n.a.
T 10	8 55	1s25	4 43	14 26	0 55	5 36	2 2	5 3	0 53	21 29	0 47	18 30	1 36	21 1	0 36	17 34	0 35	5 34	16 32	19 5	19 23	8 2		n.a.
W11	9 16	6 25	4 1	15 3	0 47	5 16	1 58	4 46	0 54	21 29	0 47	18 30	1 36	21 2	0 36	17 34	0 35	5 35	16 32	19 4	19 22	7 59		n.a.
T 12	9 36	11 0	3 4	15 39	0 38	4 55	1 55	4 30	0 54	21 28	0 46	18 30	1 36	21 2	0 36	17 33	0 35	5 35	16 31	19 3	19 21	7 57		n.a.
F 13	9 56	14 53	1 56	16 14	0 30	4 34	1 51	4 14	0 55	21 28	0 46	18 30	1 35	21 2	0 36	17 33	0 35	5 36	16 31	19 2	19 21	7 55		n.a.
S 14	10 17	17 49	0 43	16 48	0 21	4 13	1 47	3 58	0 56	21 27	0 46	18 29	1 35	21 3	0 36	17 33	0 35	5 36	16 30	19 2	19 20	7 53		n.a.
S 15	10 36	19 40	0n31	17 21	0 11	3 52	1 43	3 42	0 56	21 27	0 46	18 29	1 35	21 3	0 36	17 32	0 35	5 37	16 30	19 2	19 19	7 51		n.a.
M16	10 56	20 23	1 41	17 53	0 2	3 30	1 39	3 26	0 57	21 26	0 46	18 29	1 35	21 4	0 36	17 32	0 35	5 37	16 29	19 2	19 19	7 48		n.a.
T 17	11 16	20 0	2 44	18 24	0s 8	3 8	1 35	3 10	0 57	21 26	0 46	18 29	1 35	21 4	0 36	17 32	0 35	5 37	16 29	19 2	19 18	7 46		n.a.
W18	11 35	18 39	3 38	18 54	0 19	2 47	1 31	2 53	0 58	21 25	0 45	18 29	1 34	21 4	0 36	17 31	0 35	5 38	16 28	19 3	19 17	7 44		n.a.
T 19	11 55	16 27	4 21	19 24	0 29	2 25	1 27	2 37	0 59	21 25	0 45	18 28	1 34	21 5	0 35	17 31	0 35	5 38	16 28	19 3	19 17	7 42		n.a.
F 20	12 14	13 36	4 51	19 52	0 40	2 3	1 23	2 21	0 59	21 24	0 45	18 28	1 34	21 5	0 35	17 30	0 35	5 39	16 27	19 3	19 16	7 40		n.a.
S 21	12 33	10 12	5 9	20 20	0 51	1 41	1 19	2 5	1 0	21 24	0 45	18 28	1 34	21 6	0 35	17 30	0 35	5 39	16 27	19 3	19 15	7 37		n.a.
S 22	12 52	6 25	5 14	20 46	1 2	1 19	1 14	1 49	1 0	21 23	0 45	18 28	1 34	21 6	0 35	17 30	0 35	5 39	16 26	19 2	19 14	7 35		n.a.
M23	13 10	2 23	5 5	21 12	1 13	0 56	1 10	1 33	1 1	21 23	0 45	18 27	1 33	21 6	0 35	17 29	0 35	5 40	16 26	19 2	19 14	7 33		n.a.
T 24	13 29	1n48	4 43	21 37	1 24	0 34	1 6	1 17	1 2	21 22	0 44	18 27	1 33	21 7	0 35	17 29	0 35	5 40	16 25	19 1	19 13	7 31		n.a.
W25	13 47	5 58	4 7	22 1	1 36	0 11	1 2	1 1	1 2	21 21	0 44	18 26	1 33	21 7	0 35	17 29	0 35	5 41	16 25	19 0	19 12	7 29		n.a.
T 26	14 5	9 57	3 20	22 24	1 47	0s11	0 58	0 45	1 3	21 21	0 44	18 26	1 33	21 8	0 35	17 28	0 35	5 41	16 24	19 0	19 12	7 26		n.a.
F 27	14 22	13 35	2 22	22 46	1 59	0 34	0 54	0 29	1 3	21 20	0 44	18 26	1 32	21 8	0 35	17 28	0 35	5 41	16 24	18 59	19 11	7 24		n.a.
S 28	14 40	16 38	1 15	23 8	2 10	0 57	0 50	0 13	1 4	21 19	0 44	18 25	1 32	21 9	0 35	17 27	0 35	5 42	16 23	18 59	19 10	7 22		n.a.
S 29	14 57	18 54	0 4	23 28	2 22	1 20	0 46	0s 3	1 5	21 19	0 44	18 25	1 32	21 9	0 35	17 27	0 35	5 42	16 23	18 59	19 10	7 20		n.a.
M30	15 14	20 9	1s10	23 48	2 33	1 43	0 42	0 19	1 5	21 18	0 44	18 24	1 32	21 9	0 35	17 27	0 35	5 42	16 23	18 59	19 9	7 17		n.a.
T 31	15s31	20n15	2s20	24s 7	2s45	2s 5	0s39	0s35	1n 6	21s17	0n43	18s24	1n32	21s10	0n35	17n26	0s35	5s43	16n22	18s59	19s 8	7s15		n.a.

Julian Day Number = 4801788.5, Delta T = 37h23m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°47'55, Lahiri = 114°54'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8434

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 0 1	14♏45'04	7♋20	11♐32	5♎ 2	4♎50	14♑21	28♑22	13♐30	23°R 3	14♑16	27♏21	27♏58	27♒14	n.a.	W 1
T 2	3 3 58	15°42'38	21°16	12°19	6°11	5°33	14°30	28°25	13°33	23♑ 2	14°18	27°22	27°55	27°21	n.a.	T 2
F 3	3 7 54	16°40'14	5♌20	13° 2	7°20	6°15	14°39	28°29	13°37	23° 0	14°19	27°23	27°52	27°27	n.a.	F 3
S 4	3 11 51	17°37'50	19°31	13°42	8°29	6°57	14°48	28°33	13°40	22°58	14°21	27°R23	27°49	27°34	n.a.	S 4
S 5	3 15 47	18°35'27	3♍47	14°17	9°38	7°39	14°58	28°37	13°44	22°57	14°22	27°23	27°46	27°41	n.a.	S 5
M 6	3 19 44	19°33'04	18° 5	14°49	10°48	8°22	15° 7	28°41	13°47	22°55	14°24	27°22	27°42	27°47	n.a.	M 6
T 7	3 23 40	20°30'42	2♎21	15°17	11°57	9° 4	15°17	28°45	13°51	22°54	14°25	27°21	27°39	27°54	n.a.	T 7
W 8	3 27 37	21°28'21	16°33	15°40	13° 7	9°46	15°27	28°49	13°54	22°52	14°27	27°20	27°36	28° 1	n.a.	W 8
T 9	3 31 33	22°26'00	0♏35	15°59	14°16	10°28	15°36	28°54	13°58	22°50	14°28	27°20	27°33	28° 8	n.a.	T 9
F 10	3 35 30	23°23'40	14°25	16°13	15°26	11° 9	15°46	28°58	14° 1	22°49	14°30	27°20	27°30	28°14	n.a.	F 10
S 11	3 39 26	24°21'20	27°59	16°22	16°36	11°51	15°56	29° 3	14° 5	22°47	14°32	27°D19	27°26	28°21	n.a.	S 11
S 12	3 43 23	25°19'01	11♐16	16°R26	17°46	12°33	16° 6	29° 7	14° 8	22°45	14°33	27°20	27°23	28°28	n.a.	S 12
M13	3 47 19	26°16'43	24°15	16°25	18°56	13°15	16°16	29°12	14°12	22°44	14°35	27°20	27°20	28°35	n.a.	M13
T 14	3 51 16	27°14'25	6♑56	16°18	20° 6	13°56	16°27	29°17	14°16	22°42	14°37	27°R20	27°17	28°41	n.a.	T 14
W15	3 55 12	28°12'07	19°20	16° 7	21°17	14°38	16°37	29°21	14°19	22°40	14°38	27°20	27°14	28°48	n.a.	W15
T 16	3 59 9	29° 9'50	1♒31	15°50	22°27	15°19	16°47	29°26	14°23	22°39	14°40	27°20	27°11	28°55	n.a.	T 16
F 17	4 3 6	0♐ 7'33	13°32	15°27	23°37	16° 0	16°58	29°31	14°26	22°37	14°42	27°19	27° 7	29° 1	n.a.	F 17
S 18	4 7 2	1° 5'16	25°27	14°59	24°48	16°42	17° 8	29°36	14°30	22°36	14°44	27°D19	27° 4	29° 8	n.a.	S 18
S 19	4 10 59	2° 3'00	7♓21	14°27	25°58	17°23	17°19	29°41	14°34	22°34	14°46	27°19	27° 1	29°15	n.a.	S 19
M20	4 14 55	3° 0'44	19°17	13°50	27° 9	18° 4	17°30	29°46	14°37	22°32	14°47	27°19	26°58	29°22	n.a.	M20
T 21	4 18 52	3°58'29	1♈21	13° 8	28°20	18°45	17°41	29°51	14°41	22°31	14°49	27°20	26°55	29°28	n.a.	T 21
W22	4 22 48	4°56'14	13°37	12°23	29°31	19°26	17°51	29°57	14°45	22°29	14°51	27°21	26°52	29°35	n.a.	W22
T 23	4 26 45	5°54'00	26° 8	11°35	0♏41	20° 7	18° 2	0♒ 2	14°49	22°28	14°53	27°21	26°48	29°42	n.a.	T 23
F 24	4 30 41	6°51'47	8♉57	10°45	1°52	20°48	18°13	0° 7	14°52	22°26	14°55	27°22	26°45	29°48	n.a.	F 24
S 25	4 34 38	7°49'34	22° 5	9°54	3° 3	21°28	18°24	0°13	14°56	22°24	14°57	27°R23	26°42	29°55	n.a.	S 25
S 26	4 38 34	8°47'22	5♊33	9° 2	4°15	22° 9	18°36	0°18	15° 0	22°23	14°59	27°23	26°39	0♓ 2	n.a.	S 26
M27	4 42 31	9°45'11	19°19	8°11	5°26	22°50	18°47	0°24	15° 3	22°21	15° 1	27°22	26°36	0° 9	n.a.	M27
T 28	4 46 27	10°43'01	3♋20	7°22	6°37	23°30	18°58	0°30	15° 7	22°20	15° 3	27°21	26°32	0°15	n.a.	T 28
W29	4 50 24	11°40'52	17°33	6°35	7°48	24°11	19° 9	0°35	15°11	22°18	15° 5	27°19	26°29	0°22	n.a.	W29
T 30	4 54 21	12♐38'45	1♌53	5♐53	9♏ 0	24♎51	19♑21	0♒41	15♐15	22♑17	15♑ 7	27♏17	26♏26	0♓29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s48	19n 9	3s24	24s25	2s56	2s28	0s35	0s51	1n 6	21s16	0n43	18s23	1n31	21s10	0n35	17n26	0s35	5s43	16n22	18s59	19s 8	7s13		n.a.
T 2	16 4	16 54	4 16	24 42	3 7	2 51	0 31	1 7	1 7	21 16	0 43	18 23	1 31	21 11	0 35	17 25	0 35	5 43	16 21	19 0	19 7	7 11		n.a.
F 3	16 20	13 37	4 53	24 58	3 18	3 14	0 27	1 22	1 7	21 15	0 43	18 22	1 31	21 11	0 35	17 25	0 35	5 44	16 21	19 0	19 6	7 9		n.a.
S 4	16 36	9 33	5 13	25 14	3 29	3 37	0 23	1 38	1 8	21 14	0 43	18 22	1 31	21 11	0 35	17 25	0 35	5 44	16 20	19 0	19 6	7 6		n.a.
S 5	16 51	4 55	5 14	25 28	3 39	4 0	0 19	1 54	1 9	21 13	0 43	18 21	1 31	21 12	0 35	17 24	0 35	5 44	16 20	19 0	19 5	7 4		n.a.
M 6	17 6	0 1	4 56	25 42	3 49	4 23	0 15	2 9	1 9	21 12	0 43	18 21	1 30	21 12	0 35	17 24	0 35	5 45	16 19	19 0	19 4	7 2		n.a.
T 7	17 21	4s54	4 19	25 55	3 59	4 46	0 12	2 25	1 10	21 11	0 43	18 20	1 30	21 13	0 35	17 23	0 35	5 45	16 19	19 0	19 3	7 0		n.a.
W 8	17 36	9 31	3 27	26 6	4 8	5 9	0 8	2 40	1 10	21 10	0 42	18 19	1 30	21 13	0 35	17 23	0 35	5 45	16 19	18 59	19 3	6 58		n.a.
T 9	17 51	13 35	2 23	26 17	4 17	5 32	0 4	2 56	1 11	21 9	0 42	18 19	1 30	21 14	0 35	17 23	0 35	5 45	16 18	18 59	19 2	6 55		n.a.
F 10	18 5	16 50	1 11	26 26	4 25	5 55	0 1	3 11	1 11	21 8	0 42	18 18	1 30	21 14	0 35	17 22	0 35	5 46	16 18	18 59	19 1	6 53		n.a.
S 11	18 18	19 4	0n 4	26 34	4 32	6 18	0n 3	3 27	1 12	21 7	0 42	18 17	1 29	21 14	0 35	17 22	0 35	5 46	16 17	18 59	19 1	6 51		n.a.
S 12	18 32	20 12	1 17	26 41	4 39	6 41	0 6	3 42	1 12	21 6	0 42	18 17	1 29	21 15	0 35	17 21	0 35	5 46	16 17	18 59	19 0	6 49		n.a.
M13	18 45	20 13	2 24	26 47	4 44	7 3	0 10	3 57	1 13	21 5	0 42	18 16	1 29	21 15	0 35	17 21	0 35	5 46	16 17	18 59	18 59	6 47		n.a.
T 14	18 58	19 12	3 22	26 51	4 49	7 26	0 13	4 12	1 13	21 4	0 42	18 15	1 29	21 16	0 35	17 20	0 35	5 47	16 16	18 59	18 59	6 44		n.a.
W15	19 11	17 16	4 10	26 53	4 52	7 48	0 17	4 27	1 14	21 3	0 42	18 14	1 29	21 16	0 35	17 20	0 35	5 47	16 16	18 59	18 58	6 42		n.a.
T 16	19 23	14 35	4 45	26 54	4 55	8 11	0 20	4 43	1 15	21 2	0 41	18 13	1 29	21 17	0 35	17 20	0 35	5 47	16 15	18 59	18 57	6 40		n.a.
F 17	19 35	11 20	5 8	26 52	4 56	8 33	0 23	4 57	1 15	21 1	0 41	18 13	1 28	21 17	0 35	17 19	0 35	5 47	16 15	18 59	18 56	6 38		n.a.
S 18	19 47	7 40	5 17	26 49	4 55	8 55	0 27	5 12	1 16	21 0	0 41	18 12	1 28	21 17	0 35	17 19	0 35	5 47	16 15	18 59	18 56	6 36		n.a.
S 19	19 58	3 42	5 12	26 43	4 53	9 17	0 30	5 27	1 16	20 58	0 41	18 11	1 28	21 18	0 35	17 18	0 35	5 47	16 14	18 59	18 55	6 33		n.a.
M20	20 9	0n25	4 54	26 35	4 49	9 39	0 33	5 42	1 17	20 57	0 41	18 10	1 28	21 18	0 35	17 18	0 35	5 48	16 14	18 59	18 54	6 31		n.a.
T 21	20 20	4 34	4 23	26 24	4 44	10 0	0 36	5 57	1 17	20 56	0 41	18 9	1 28	21 19	0 35	17 18	0 35	5 48	16 14	18 59	18 54	6 29		n.a.
W22	20 30	8 36	3 39	26 11	4 37	10 22	0 39	6 11	1 18	20 55	0 41	18 8	1 28	21 19	0 35	17 17	0 35	5 48	16 13	18 59	18 53	6 27		n.a.
T 23	20 40	12 22	2 44	25 56	4 28	10 43	0 42	6 26	1 18	20 53	0 41	18 7	1 27	21 20	0 35	17 17	0 35	5 48	16 13	19 0	18 52	6 25		n.a.
F 24	20 49	15 39	1 40	25 39	4 17	11 4	0 45	6 40	1 19	20 52	0 40	18 6	1 27	21 20	0 35	17 17	0 35	5 48	16 13	19 0	18 52	6 22		n.a.
S 25	20 58	18 14	0 29	25 19	4 5	11 25	0 48	6 54	1 19	20 51	0 40	18 6	1 27	21 20	0 35	17 16	0 35	5 48	16 12	19 0	18 51	6 20		n.a.
S 26	21 7	19 52	0s45	24 58	3 51	11 46	0 50	7 9	1 19	20 49	0 40	18 5	1 27	21 21	0 35	17 16	0 35	5 48	16 12	19 0	18 50	6 18		n.a.
M27	21 16	20 21	1 58	24 34	3 35	12 7	0 53	7 23	1 20	20 48	0 40	18 4	1 27	21 21	0 35	17 15	0 35	5 49	16 12	19 0	18 49	6 16		n.a.
T 28	21 24	19 36	3 6	24 10	3 19	12 27	0 56	7 37	1 20	20 47	0 40	18 3	1 27	21 22	0 35	17 15	0 35	5 49	16 12	18 59	18 49	6 14		n.a.
W29	21 32	17 37	4 3	23 45	3 1	12 47	0 58	7 51	1 21	20 45	0 40	18 2	1 26	21 22	0 35	17 15	0 35	5 49	16 11	18 59	18 48	6 11		n.a.
T 30	21s39	14n31	4s45	23s19	2s42	13s 7	1n 1	8s 5	1n21	20s44	0n40	18s 1	1n26	21s22	0n35	17n14	0s35	5s49	16n11	18s59	18s47	6s 9		n.a.

Julian Day Number = 4801819.5, Delta T = 37h23m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°48'00, Lahiri = 114°55'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8434

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 58 17	13♐36'38	16♌15	5°R15	10♏11	25♎31	19♑32	0♒47	15♐18	22°R15	15♑ 9	27°R15	26♏23	0♓36	n.a.	F 1
S 2	5 2 14	14°34'32	0♍35	4♐43	11°23	26°11	19°44	0°53	15°22	22♉14	15°11	27♏14	26°20	0°42	n.a.	S 2
S 3	5 6 10	15°32'28	14°51	4°17	12°34	26°52	19°55	0°59	15°26	22°12	15°13	27°D14	26°17	0°49	n.a.	S 3
M 4	5 10 7	16°30'25	28°58	3°59	13°46	27°32	20° 7	1° 5	15°30	22°11	15°15	27°14	26°13	0°56	n.a.	M 4
T 5	5 14 3	17°28'24	12♎56	3°48	14°58	28°12	20°19	1°11	15°33	22° 9	15°17	27°15	26°10	1° 2	n.a.	T 5
W 6	5 18 0	18°26'24	26°43	3°D45	16°10	28°51	20°30	1°17	15°37	22° 8	15°20	27°16	26° 7	1° 9	n.a.	W 6
T 7	5 21 56	19°24'25	10♏19	3°50	17°22	29°31	20°42	1°23	15°41	22° 7	15°22	27°18	26° 4	1°16	n.a.	T 7
F 8	5 25 53	20°22'28	23°42	4° 4	18°34	0♏11	20°54	1°29	15°45	22° 5	15°24	27°R19	26° 1	1°23	n.a.	F 8
S 9	5 29 49	21°20'31	6♐53	4°26	19°46	0°51	21° 6	1°36	15°48	22° 4	15°26	27°18	25°58	1°29	n.a.	S 9
S 10	5 33 46	22°18'37	19°51	4°56	20°58	1°30	21°18	1°42	15°52	22° 2	15°28	27°17	25°54	1°36	n.a.	S 10
M11	5 37 42	23°16'43	2♑35	5°35	22°10	2°10	21°30	1°48	15°56	22° 1	15°31	27°14	25°51	1°43	n.a.	M11
T 12	5 41 39	24°14'50	15° 6	6°22	23°22	2°49	21°42	1°55	16° 0	22° 0	15°33	27°10	25°48	1°49	n.a.	T 12
W13	5 45 35	25°12'59	27°25	7°16	24°34	3°28	21°54	2° 1	16° 3	21°58	15°35	27° 5	25°45	1°56	n.a.	W13
T 14	5 49 32	26°11'08	9♒33	8°17	25°47	4° 7	22° 6	2° 8	16° 7	21°57	15°37	27° 1	25°42	2° 3	n.a.	T 14
F 15	5 53 29	27° 9'19	21°32	9°26	26°59	4°47	22°18	2°14	16°11	21°56	15°39	26°56	25°38	2°10	n.a.	F 15
S 16	5 57 25	28° 7'31	3♓26	10°41	28°11	5°26	22°30	2°21	16°14	21°55	15°42	26°52	25°35	2°16	n.a.	S 16
S 17	6 1 22	29° 5'43	15°18	12° 1	29°24	6° 5	22°42	2°27	16°18	21°53	15°44	26°50	25°32	2°23	n.a.	S 17
M18	6 5 18	0♑ 3'57	27°12	13°27	0♐36	6°43	22°55	2°34	16°22	21°52	15°46	26°D49	25°29	2°30	n.a.	M18
T 19	6 9 15	1° 2'12	9♈15	14°58	1°49	7°22	23° 7	2°41	16°25	21°51	15°49	26°49	25°26	2°36	n.a.	T 19
W20	6 13 11	2° 0'28	21°29	16°33	3° 2	8° 1	23°19	2°48	16°29	21°50	15°51	26°50	25°23	2°43	n.a.	W20
T 21	6 17 8	2°58'45	4♉ 0	18°11	4°14	8°39	23°32	2°54	16°33	21°49	15°53	26°52	25°19	2°50	n.a.	T 21
F 22	6 21 4	3°57'03	16°52	19°52	5°27	9°18	23°44	3° 1	16°36	21°48	15°55	26°53	25°16	2°57	n.a.	F 22
S 23	6 25 1	4°55'22	0♊ 8	21°36	6°40	9°56	23°57	3° 8	16°40	21°46	15°58	26°R54	25°13	3° 3	n.a.	S 23
S 24	6 28 57	5°53'43	13°49	23°22	7°53	10°35	24° 9	3°15	16°44	21°45	16° 0	26°52	25°10	3°10	n.a.	S 24
M25	6 32 54	6°52'05	27°54	25°10	9° 6	11°13	24°22	3°22	16°47	21°44	16° 2	26°49	25° 7	3°17	n.a.	M25
T 26	6 36 51	7°50'28	12♋20	26°59	10°18	11°51	24°34	3°29	16°51	21°43	16° 5	26°45	25° 4	3°24	n.a.	T 26
W27	6 40 47	8°48'52	27° 0	28°48	11°31	12°29	24°47	3°36	16°54	21°42	16° 7	26°39	25° 0	3°30	n.a.	W27
T 28	6 44 44	9°47'19	11♌48	0♑39	12°44	13° 7	24°59	3°43	16°58	21°41	16° 9	26°32	24°57	3°37	n.a.	T 28
F 29	6 48 40	10°45'46	26°35	2°29	13°57	13°45	25°12	3°50	17° 1	21°40	16°12	26°26	24°54	3°44	n.a.	F 29
S 30	6 52 37	11°44'16	11♍14	4°20	15°11	14°22	25°25	3°57	17° 5	21°40	16°14	26°21	24°51	3°50	n.a.	S 30
S 31	6 56 33	12♑42'47	25♍39	6♑10	16♐24	15♏ 0	25♑37	4♒ 4	17♐ 8	21♉39	16♑16	26♏18	24♏48	3♓57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s46	10n34	5s10	22s53	2s23	13s26	1n 3	8s19	1n22	20s42	0n40	17s59	1n26	21s23	0n35	17n14	0s35	5s49	16n11	18s58	18s47	6s 7		n.a.
S 2	21 53	6 1	5 15	22 28	2 3	13 46	1 6	8 32	1 22	20 41	0 40	17 58	1 26	21 23	0 35	17 13	0 35	5 49	16 10	18 58	18 46	6 5		n.a.
S 3	21 59	1 9	5 1	22 4	1 43	14 5	1 8	8 46	1 23	20 39	0 40	17 57	1 26	21 24	0 35	17 13	0 35	5 49	16 10	18 58	18 45	6 3		n.a.
M 4	22 5	3s44	4 28	21 41	1 23	14 23	1 10	8 59	1 23	20 38	0 39	17 56	1 26	21 24	0 35	17 13	0 35	5 49	16 10	18 58	18 44	6 0		n.a.
T 5	22 10	8 22	3 41	21 20	1 3	14 42	1 12	9 13	1 24	20 36	0 39	17 55	1 25	21 24	0 35	17 12	0 35	5 49	16 10	18 58	18 44	5 58		n.a.
W 6	22 15	12 31	2 40	21 1	0 44	15 0	1 14	9 26	1 24	20 35	0 39	17 54	1 25	21 25	0 35	17 12	0 35	5 49	16 9	18 58	18 43	5 56		n.a.
T 7	22 20	15 57	1 32	20 43	0 26	15 18	1 16	9 39	1 25	20 33	0 39	17 53	1 25	21 25	0 35	17 12	0 35	5 49	16 9	18 59	18 42	5 54		n.a.
F 8	22 24	18 28	0 20	20 29	0 8	15 35	1 18	9 52	1 25	20 31	0 39	17 52	1 25	21 26	0 35	17 11	0 35	5 49	16 9	18 59	18 41	5 51		n.a.
S 9	22 28	19 58	0n52	20 16	0n 8	15 52	1 20	10 5	1 25	20 30	0 39	17 50	1 25	21 26	0 35	17 11	0 35	5 49	16 9	18 59	18 41	5 49		n.a.
S 10	22 31	20 21	2 1	20 6	0 24	16 9	1 22	10 18	1 26	20 28	0 39	17 49	1 25	21 26	0 35	17 11	0 35	5 49	16 9	18 59	18 40	5 47		n.a.
M11	22 34	19 41	3 1	19 59	0 38	16 26	1 23	10 31	1 26	20 26	0 39	17 48	1 25	21 27	0 35	17 10	0 35	5 49	16 8	18 58	18 39	5 45		n.a.
T 12	22 37	18 4	3 52	19 54	0 51	16 42	1 25	10 44	1 27	20 24	0 39	17 47	1 24	21 27	0 35	17 10	0 35	5 49	16 8	18 57	18 39	5 43		n.a.
W13	22 39	15 37	4 32	19 51	1 3	16 57	1 27	10 56	1 27	20 23	0 39	17 45	1 24	21 27	0 35	17 10	0 35	5 49	16 8	18 56	18 38	5 40		n.a.
T 14	22 41	12 32	4 58	19 50	1 14	17 13	1 28	11 9	1 28	20 21	0 39	17 44	1 24	21 28	0 35	17 9	0 35	5 49	16 8	18 55	18 37	5 38		n.a.
F 15	22 43	8 59	5 11	19 51	1 23	17 27	1 29	11 21	1 28	20 19	0 39	17 43	1 24	21 28	0 35	17 9	0 35	5 49	16 8	18 54	18 36	5 36		n.a.
S 16	22 44	5 7	5 10	19 54	1 31	17 42	1 31	11 33	1 28	20 17	0 38	17 42	1 24	21 29	0 35	17 9	0 35	5 49	16 8	18 53	18 36	5 34		n.a.
S 17	22 44	1 3	4 56	19 58	1 37	17 56	1 32	11 45	1 29	20 15	0 38	17 40	1 24	21 29	0 35	17 8	0 35	5 49	16 7	18 53	18 35	5 32		n.a.
M18	22 44	3n 4	4 29	20 3	1 43	18 10	1 33	11 57	1 29	20 14	0 38	17 39	1 24	21 29	0 35	17 8	0 35	5 49	16 7	18 52	18 34	5 29		n.a.
T 19	22 44	7 7	3 51	20 9	1 47	18 23	1 34	12 9	1 30	20 12	0 38	17 38	1 24	21 30	0 35	17 8	0 35	5 48	16 7	18 52	18 33	5 27		n.a.
W20	22 43	10 57	3 1	20 15	1 50	18 36	1 35	12 21	1 30	20 10	0 38	17 36	1 23	21 30	0 35	17 8	0 35	5 48	16 7	18 53	18 33	5 25		n.a.
T 21	22 42	14 24	2 1	20 23	1 52	18 48	1 36	12 32	1 30	20 8	0 38	17 35	1 23	21 30	0 35	17 7	0 35	5 48	16 7	18 53	18 32	5 23		n.a.
F 22	22 41	17 15	0 54	20 30	1 52	19 0	1 37	12 44	1 31	20 6	0 38	17 33	1 23	21 31	0 35	17 7	0 35	5 48	16 7	18 53	18 31	5 21		n.a.
S 23	22 39	19 18	0s18	20 37	1 52	19 11	1 38	12 55	1 31	20 4	0 38	17 32	1 23	21 31	0 35	17 7	0 35	5 48	16 7	18 53	18 30	5 18		n.a.
S 24	22 37	20 17	1 31	20 44	1 51	19 22	1 38	13 6	1 31	20 2	0 38	17 31	1 23	21 31	0 35	17 7	0 35	5 48	16 7	18 53	18 30	5 16		n.a.
M25	22 34	20 3	2 40	20 50	1 49	19 32	1 39	13 17	1 32	20 0	0 38	17 29	1 23	21 32	0 35	17 6	0 35	5 48	16 7	18 52	18 29	5 14		n.a.
T 26	22 31	18 31	3 41	20 56	1 46	19 42	1 39	13 28	1 32	19 58	0 38	17 28	1 23	21 32	0 35	17 6	0 35	5 47	16 7	18 51	18 28	5 12		n.a.
W27	22 27	15 45	4 28	21 1	1 43	19 51	1 40	13 39	1 33	19 56	0 38	17 26	1 23	21 32	0 35	17 6	0 35	5 47	16 6	18 50	18 28	5 10		n.a.
T 28	22 23	11 57	4 58	21 5	1 39	20 0	1 40	13 50	1 33	19 53	0 38	17 25	1 23	21 33	0 35	17 6	0 35	5 47	16 6	18 49	18 27	5 7		n.a.
F 29	22 19	7 26	5 8	21 8	1 34	20 9	1 40	14 1	1 33	19 51	0 38	17 23	1 22	21 33	0 35	17 5	0 35	5 47	16 6	18 47	18 26	5 5		n.a.
S 30	22 14	2 31	4 58	21 11	1 29	20 16	1 40	14 11	1 34	19 49	0 37	17 22	1 22	21 33	0 35	17 5	0 35	5 47	16 6	18 46	18 25	5 3		n.a.
S 31	22s 9	2s28	4s29	21s12	1n24	20s24	1n41	14s21	1n34	19s47	0n37	17s20	1n22	21s34	0n35	17n 5	0s35	5s46	16n 6	18s45	18s25	5s 1		n.a.

Julian Day Number = 4801849.5, Delta T = 37h23m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°48'04, Lahiri = 114°55'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8435

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 0 30	13♑41'20	9♎48	8♑ 0	17♐37	15♏38	25♑50	4♒11	17♐12	21°R38	16♑19	26°D17	24♏44	4♓ 4	n.a.	M 1
T 2	7 4 26	14°39'55	23°38	9°50	18°50	16°15	26° 3	4°18	17°15	21♑37	16°21	26°17	24°41	4°11	n.a.	T 2
W 3	7 8 23	15°38'32	7♏11	11°40	20° 4	16°52	26°15	4°26	17°19	21°36	16°23	26°18	24°38	4°17	n.a.	W 3
T 4	7 12 19	16°37'10	20°28	13°28	21°17	17°30	26°28	4°33	17°22	21°35	16°26	26°R19	24°35	4°24	n.a.	T 4
F 5	7 16 16	17°35'50	3♐30	15°16	22°30	18° 7	26°41	4°40	17°25	21°35	16°28	26°19	24°32	4°31	n.a.	F 5
S 6	7 20 13	18°34'33	16°19	17° 4	23°44	18°44	26°54	4°47	17°29	21°34	16°31	26°17	24°29	4°37	n.a.	S 6
S 7	7 24 9	19°33'16	28°57	18°50	24°57	19°21	27° 7	4°55	17°32	21°33	16°33	26°12	24°25	4°44	n.a.	S 7
M 8	7 28 6	20°32'02	11♑25	20°36	26°11	19°58	27°19	5° 2	17°35	21°33	16°35	26° 5	24°22	4°51	n.a.	M 8
T 9	7 32 2	21°30'49	23°43	22°21	27°24	20°34	27°32	5° 9	17°39	21°32	16°38	25°56	24°19	4°58	n.a.	T 9
W10	7 35 59	22°29'38	5♒53	24° 5	28°38	21°11	27°45	5°17	17°42	21°31	16°40	25°46	24°16	5° 4	n.a.	W10
T 11	7 39 55	23°28'28	17°55	25°48	29°51	21°47	27°58	5°24	17°45	21°31	16°42	25°35	24°13	5°11	n.a.	T 11
F 12	7 43 52	24°27'19	29°51	27°31	1♑ 5	22°24	28°11	5°31	17°48	21°30	16°45	25°24	24°10	5°18	n.a.	F 12
S 13	7 47 48	25°26'12	11♓42	29°13	2°19	23° 0	28°24	5°39	17°51	21°30	16°47	25°15	24° 6	5°24	n.a.	S 13
S 14	7 51 45	26°25'07	23°32	0♒54	3°32	23°36	28°36	5°46	17°55	21°29	16°49	25° 7	24° 3	5°31	n.a.	S 14
M15	7 55 42	27°24'03	5♈25	2°34	4°46	24°12	28°49	5°54	17°58	21°29	16°52	25° 2	24° 0	5°38	n.a.	M15
T 16	7 59 38	28°23'00	17°24	4°13	6° 0	24°48	29° 2	6° 1	18° 1	21°28	16°54	25° 0	23°57	5°45	n.a.	T 16
W17	8 3 35	29°21'58	29°34	5°52	7°14	25°24	29°15	6° 9	18° 4	21°28	16°56	24°D59	23°54	5°51	n.a.	W17
T 18	8 7 31	0♒20'58	12♉ 1	7°30	8°28	26° 0	29°28	6°16	18° 7	21°28	16°59	24°59	23°50	5°58	n.a.	T 18
F 19	8 11 28	1°20'00	24°50	9° 7	9°42	26°35	29°41	6°23	18°10	21°27	17° 1	25°R 0	23°47	6° 5	n.a.	F 19
S 20	8 15 24	2°19'02	8♊ 4	10°44	10°55	27°11	29°54	6°31	18°13	21°27	17° 3	24°59	23°44	6°12	n.a.	S 20
S 21	8 19 21	3°18'07	21°47	12°20	12° 9	27°46	0♒ 6	6°38	18°16	21°27	17° 5	24°56	23°41	6°18	n.a.	S 21
M22	8 23 18	4°17'12	5♋58	13°55	13°23	28°21	0°19	6°46	18°19	21°27	17° 8	24°51	23°38	6°25	n.a.	M22
T 23	8 27 14	5°16'20	20°37	15°30	14°37	28°56	0°32	6°53	18°21	21°26	17°10	24°43	23°35	6°32	n.a.	T 23
W24	8 31 11	6°15'28	5♌35	17° 4	15°51	29°31	0°45	7° 1	18°24	21°26	17°12	24°34	23°31	6°38	n.a.	W24
T 25	8 35 7	7°14'38	20°45	18°37	17° 5	0♐ 6	0°58	7° 8	18°27	21°26	17°14	24°23	23°28	6°45	n.a.	T 25
F 26	8 39 4	8°13'50	5♍56	20°10	18°19	0°41	1°11	7°16	18°30	21°26	17°17	24°13	23°25	6°52	n.a.	F 26
S 27	8 43 0	9°13'04	20°57	21°42	19°34	1°15	1°23	7°23	18°33	21°26	17°19	24° 4	23°22	6°59	n.a.	S 27
S 28	8 46 57	10°12'19	5♎40	23°13	20°48	1°50	1°36	7°31	18°35	21°D26	17°21	23°58	23°19	7° 5	n.a.	S 28
M29	8 50 53	11°11'37	20° 0	24°44	22° 2	2°24	1°49	7°38	18°38	21°26	17°23	23°54	23°16	7°12	n.a.	M29
T 30	8 54 50	12°10'56	3♏54	26°15	23°16	2°58	2° 2	7°46	18°40	21°26	17°26	23°53	23°12	7°19	n.a.	T 30
W31	8 58 47	13♒10'18	17♏25	27♒45	24♑30	3♐32	2♒15	7♒53	18♐43	21♑26	17♑28	23♏53	23♏ 9	7♓25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 4	7s13	3s44	21s12	1n18	20s31	1n41	14s32	1n34	19s45	0n37	17s19	1n22	21s34	0n35	17n 5	0s35	5s46	16n 6	18s45	18s24	4s59		n.a.
T 2	21 58	11 30	2 47	21 11	1 12	20 37	1 41	14 42	1 35	19 42	0 37	17 17	1 22	21 34	0 35	17 4	0 35	5 46	16 6	18 45	18 23	4 56		n.a.
W 3	21 51	15 6	1 41	21 9	1 5	20 42	1 40	14 52	1 35	19 40	0 37	17 16	1 22	21 35	0 35	17 4	0 35	5 46	16 6	18 45	18 22	4 54		n.a.
T 4	21 44	17 51	0 31	21 6	0 59	20 47	1 40	15 1	1 36	19 38	0 37	17 14	1 22	21 35	0 35	17 4	0 35	5 45	16 6	18 46	18 22	4 52		n.a.
F 5	21 37	19 36	0n39	21 2	0 52	20 52	1 40	15 11	1 36	19 36	0 37	17 12	1 22	21 35	0 35	17 4	0 35	5 45	16 6	18 46	18 21	4 50		n.a.
S 6	21 30	20 19	1 45	20 57	0 45	20 56	1 40	15 21	1 36	19 33	0 37	17 11	1 22	21 36	0 35	17 4	0 35	5 45	16 6	18 45	18 20	4 48		n.a.
S 7	21 22	19 58	2 46	20 50	0 38	20 59	1 39	15 30	1 37	19 31	0 37	17 9	1 22	21 36	0 35	17 4	0 35	5 45	16 6	18 44	18 19	4 45		n.a.
M 8	21 13	18 39	3 37	20 42	0 30	21 2	1 39	15 39	1 37	19 29	0 37	17 8	1 22	21 36	0 35	17 3	0 35	5 44	16 6	18 43	18 19	4 43		n.a.
T 9	21 5	16 29	4 18	20 34	0 23	21 5	1 38	15 48	1 37	19 26	0 37	17 6	1 21	21 36	0 35	17 3	0 35	5 44	16 6	18 40	18 18	4 41		n.a.
W10	20 55	13 37	4 46	20 24	0 16	21 6	1 38	15 57	1 38	19 24	0 37	17 4	1 21	21 37	0 35	17 3	0 35	5 44	16 7	18 38	18 17	4 39		n.a.
T 11	20 46	10 13	5 1	20 13	0 8	21 7	1 37	16 6	1 38	19 22	0 37	17 3	1 21	21 37	0 35	17 3	0 35	5 43	16 7	18 35	18 16	4 37		n.a.
F 12	20 36	6 27	5 3	20 2	0 1	21 8	1 36	16 15	1 38	19 19	0 37	17 1	1 21	21 37	0 35	17 3	0 35	5 43	16 7	18 33	18 16	4 34		n.a.
S 13	20 26	2 27	4 51	19 49	0s 6	21 8	1 35	16 23	1 39	19 17	0 37	16 59	1 21	21 38	0 35	17 3	0 35	5 43	16 7	18 31	18 15	4 32		n.a.
S 14	20 15	1n38	4 28	19 36	0 14	21 7	1 34	16 32	1 39	19 14	0 37	16 58	1 21	21 38	0 35	17 3	0 35	5 42	16 7	18 29	18 14	4 30		n.a.
M15	20 4	5 40	3 52	19 21	0 21	21 6	1 33	16 40	1 39	19 12	0 37	16 56	1 21	21 38	0 35	17 3	0 35	5 42	16 7	18 28	18 13	4 28		n.a.
T 16	19 53	9 31	3 6	19 6	0 28	21 4	1 32	16 48	1 39	19 9	0 37	16 54	1 21	21 38	0 35	17 2	0 35	5 42	16 7	18 27	18 13	4 26		n.a.
W17	19 41	13 3	2 11	18 49	0 35	21 2	1 31	16 56	1 40	19 7	0 37	16 53	1 21	21 39	0 35	17 2	0 35	5 41	16 7	18 27	18 12	4 23		n.a.
T 18	19 29	16 5	1 9	18 32	0 42	20 59	1 30	17 4	1 40	19 4	0 36	16 51	1 21	21 39	0 35	17 2	0 35	5 41	16 7	18 27	18 11	4 21		n.a.
F 19	19 17	18 26	0 1	18 14	0 49	20 55	1 29	17 11	1 40	19 2	0 36	16 49	1 21	21 39	0 35	17 2	0 35	5 41	16 7	18 27	18 10	4 19		n.a.
S 20	19 4	19 52	1s 9	17 56	0 56	20 51	1 28	17 19	1 41	18 59	0 36	16 48	1 21	21 39	0 35	17 2	0 35	5 40	16 8	18 27	18 9	4 17		n.a.
S 21	18 51	20 13	2 17	17 36	1 3	20 46	1 26	17 26	1 41	18 56	0 36	16 46	1 21	21 40	0 35	17 2	0 35	5 40	16 8	18 27	18 9	4 15		n.a.
M22	18 38	19 17	3 19	17 16	1 9	20 41	1 25	17 34	1 41	18 54	0 36	16 44	1 21	21 40	0 35	17 2	0 35	5 39	16 8	18 25	18 8	4 12		n.a.
T 23	18 24	17 5	4 10	16 56	1 16	20 35	1 23	17 41	1 42	18 51	0 36	16 42	1 20	21 40	0 35	17 2	0 35	5 39	16 8	18 24	18 7	4 10		n.a.
W24	18 10	13 42	4 45	16 34	1 22	20 28	1 22	17 48	1 42	18 49	0 36	16 41	1 20	21 40	0 35	17 2	0 35	5 39	16 8	18 21	18 6	4 8		n.a.
T 25	17 55	9 23	5 1	16 12	1 28	20 21	1 20	17 55	1 42	18 46	0 36	16 39	1 20	21 40	0 35	17 2	0 35	5 38	16 8	18 19	18 6	4 6		n.a.
F 26	17 41	4 28	4 55	15 49	1 34	20 14	1 19	18 1	1 42	18 43	0 36	16 37	1 20	21 41	0 35	17 2	0 34	5 38	16 9	18 16	18 5	4 4		n.a.
S 27	17 26	0s40	4 29	15 26	1 39	20 5	1 17	18 8	1 43	18 41	0 36	16 35	1 20	21 41	0 35	17 2	0 34	5 37	16 9	18 14	18 4	4 1		n.a.
S 28	17 10	5 39	3 46	15 2	1 45	19 57	1 15	18 14	1 43	18 38	0 36	16 33	1 20	21 41	0 35	17 2	0 34	5 37	16 9	18 13	18 3	3 59		n.a.
M29	16 55	10 13	2 49	14 38	1 50	19 47	1 13	18 20	1 43	18 35	0 36	16 32	1 20	21 41	0 35	17 2	0 34	5 36	16 9	18 12	18 3	3 57		n.a.
T 30	16 39	14 5	1 44	14 13	1 55	19 37	1 12	18 27	1 44	18 32	0 36	16 30	1 20	21 41	0 35	17 2	0 34	5 36	16 9	18 12	18 2	3 55		n.a.
W31	16s22	17s 5	0s34	13s47	2s 0	19s27	1n10	18s33	1n44	18s30	0n36	16s28	1n20	21s42	0n35	17n 2	0s34	5s35	16n10	18s12	18s 1	3s53		n.a.

Julian Day Number = 4801880.5, Delta T = 37h23m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°48'08, Lahiri = 114°55'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8435

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 2 43	14♒ 9'41	0♐33	29♒14	25♑45	4♐ 6	2♒27	8♒ 1	18♐45	21♑26	17♑30	23°R53	23♏ 6	7♓32	n.a.	T 1
F 2	9 6 40	15° 9'07	13°23	0♓43	26°59	4°40	2°40	8° 8	18°48	21°26	17°32	23♏51	23° 3	7°39	n.a.	F 2
S 3	9 10 36	16° 8'34	25°58	2°11	28°13	5°14	2°53	8°15	18°50	21°27	17°34	23°48	23° 0	7°46	n.a.	S 3
S 4	9 14 33	17° 8'03	8♑22	3°39	29°28	5°47	3° 5	8°23	18°53	21°27	17°36	23°42	22°56	7°52	n.a.	S 4
M 5	9 18 29	18° 7'34	20°35	5° 6	0♒42	6°20	3°18	8°30	18°55	21°27	17°38	23°32	22°53	7°59	n.a.	M 5
T 6	9 22 26	19° 7'06	2♒42	6°32	1°56	6°54	3°31	8°38	18°57	21°27	17°40	23°20	22°50	8° 6	n.a.	T 6
W 7	9 26 23	20° 6'41	14°42	7°58	3°11	7°27	3°43	8°45	19° 0	21°28	17°43	23° 6	22°47	8°12	n.a.	W 7
T 8	9 30 19	21° 6'17	26°39	9°23	4°25	8° 0	3°56	8°52	19° 2	21°28	17°45	22°51	22°44	8°19	n.a.	T 8
F 9	9 34 16	22° 5'54	8♓31	10°47	5°40	8°32	4° 9	9° 0	19° 4	21°28	17°47	22°37	22°41	8°26	n.a.	F 9
S 10	9 38 12	23° 5'33	20°22	12°11	6°54	9° 5	4°21	9° 7	19° 6	21°29	17°49	22°24	22°37	8°33	n.a.	S 10
S 11	9 42 9	24° 5'13	2♈12	13°33	8° 9	9°37	4°34	9°14	19° 8	21°29	17°51	22°14	22°34	8°39	n.a.	S 11
M12	9 46 5	25° 4'55	14° 5	14°55	9°23	10° 9	4°46	9°22	19°10	21°30	17°53	22° 6	22°31	8°46	n.a.	M12
T 13	9 50 2	26° 4'38	26° 4	16°16	10°38	10°41	4°58	9°29	19°12	21°30	17°55	22° 2	22°28	8°53	n.a.	T 13
W14	9 53 59	27° 4'23	8♉13	17°36	11°52	11°13	5°11	9°36	19°14	21°31	17°57	21°59	22°25	8°59	n.a.	W14
T 15	9 57 55	28° 4'08	20°36	18°54	13° 7	11°45	5°23	9°44	19°16	21°31	17°58	21°59	22°22	9° 6	n.a.	T 15
F 16	10 1 52	29° 3'55	3♊19	20°12	14°22	12°16	5°36	9°51	19°18	21°32	18° 0	21°59	22°18	9°13	n.a.	F 16
S 17	10 5 48	0♓ 3'44	16°26	21°27	15°36	12°48	5°48	9°58	19°20	21°33	18° 2	21°58	22°15	9°20	n.a.	S 17
S 18	10 9 45	1° 3'34	0♋ 2	22°42	16°51	13°19	6° 0	10° 5	19°22	21°33	18° 4	21°56	22°12	9°26	n.a.	S 18
M19	10 13 42	2° 3'24	14° 7	23°54	18° 5	13°50	6°12	10°12	19°23	21°34	18° 6	21°50	22° 9	9°33	n.a.	M19
T 20	10 17 38	3° 3'17	28°42	25° 4	19°20	14°21	6°25	10°19	19°25	21°35	18° 8	21°43	22° 6	9°40	n.a.	T 20
W21	10 21 35	4° 3'10	13♌42	26°13	20°35	14°51	6°37	10°27	19°27	21°36	18°10	21°33	22° 2	9°46	n.a.	W21
T 22	10 25 31	5° 3'05	28°58	27°18	21°50	15°22	6°49	10°34	19°28	21°36	18°11	21°22	21°59	9°53	n.a.	T 22
F 23	10 29 28	6° 3'01	14♍20	28°21	23° 4	15°52	7° 1	10°41	19°30	21°37	18°13	21°11	21°56	10° 0	n.a.	F 23
S 24	10 33 24	7° 2'58	29°36	29°20	24°19	16°22	7°13	10°48	19°31	21°38	18°15	21° 2	21°53	10° 7	n.a.	S 24
S 25	10 37 21	8° 2'57	14♎35	0♈16	25°34	16°52	7°25	10°55	19°32	21°39	18°16	20°55	21°50	10°13	n.a.	S 25
M26	10 41 18	9° 2'58	29° 9	1° 7	26°49	17°21	7°37	11° 1	19°34	21°40	18°18	20°51	21°47	10°20	n.a.	M26
T 27	10 45 14	10° 3'00	13♏16	1°54	28° 4	17°51	7°48	11° 8	19°35	21°41	18°20	20°49	21°43	10°27	n.a.	T 27
W28	10 49 11	11♓ 3'04	26♏54	2♈35	29♒18	18♐20	8♒ 0	11♒15	19♐36	21♑42	18♑21	20°D49	21♏40	10♓33	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 6	19s 6	0n35	13s21	2s 4	19s16	1n 8	18s38	1n44	18s27	0n36	16s26	1n20	21s42	0n35	17n 2	0s34	5s35	16n10	18s11	18s 0	3s51		n.a.
F 2	15 49	20 4	1 41	12 55	2 8	19 4	1 6	18 44	1 44	18 24	0 36	16 24	1 20	21 42	0 35	17 2	0 34	5 34	16 10	18 11	17 59	3 48		n.a.
S 3	15 32	20 0	2 41	12 28	2 12	18 52	1 4	18 50	1 45	18 21	0 36	16 23	1 20	21 42	0 35	17 2	0 34	5 34	16 10	18 10	17 59	3 46		n.a.
S 4	15 15	18 58	3 32	12 0	2 16	18 39	1 2	18 55	1 45	18 19	0 36	16 21	1 20	21 42	0 35	17 2	0 34	5 33	16 11	18 9	17 58	3 44		n.a.
M 5	14 57	17 3	4 12	11 32	2 20	18 26	1 0	19 0	1 45	18 16	0 36	16 19	1 20	21 43	0 35	17 2	0 34	5 33	16 11	18 7	17 57	3 42		n.a.
T 6	14 39	14 25	4 40	11 4	2 23	18 13	0 58	19 5	1 45	18 13	0 36	16 17	1 20	21 43	0 35	17 2	0 34	5 32	16 11	18 4	17 56	3 40		n.a.
W 7	14 21	11 12	4 56	10 36	2 25	17 58	0 55	19 10	1 46	18 10	0 36	16 15	1 20	21 43	0 35	17 3	0 34	5 32	16 12	18 0	17 56	3 37		n.a.
T 8	14 3	7 34	4 58	10 7	2 28	17 44	0 53	19 15	1 46	18 7	0 36	16 13	1 20	21 43	0 35	17 3	0 34	5 31	16 12	17 57	17 55	3 35		n.a.
F 9	13 44	3 40	4 48	9 38	2 30	17 29	0 51	19 20	1 46	18 4	0 36	16 12	1 20	21 43	0 35	17 3	0 34	5 31	16 12	17 53	17 54	3 33		n.a.
S 10	13 25	0n22	4 25	9 9	2 32	17 13	0 49	19 25	1 46	18 2	0 36	16 10	1 20	21 43	0 35	17 3	0 34	5 30	16 12	17 50	17 53	3 31		n.a.
S 11	13 6	4 24	3 50	8 39	2 33	16 57	0 46	19 29	1 47	17 59	0 36	16 8	1 20	21 43	0 35	17 3	0 34	5 30	16 13	17 47	17 52	3 29		n.a.
M12	12 47	8 16	3 6	8 9	2 34	16 40	0 44	19 33	1 47	17 56	0 36	16 6	1 20	21 44	0 35	17 3	0 34	5 29	16 13	17 45	17 52	3 26		n.a.
T 13	12 27	11 51	2 12	7 39	2 34	16 23	0 42	19 37	1 47	17 53	0 36	16 4	1 20	21 44	0 35	17 3	0 34	5 29	16 13	17 44	17 51	3 24		n.a.
W14	12 8	14 59	1 12	7 9	2 35	16 6	0 39	19 41	1 47	17 50	0 36	16 2	1 20	21 44	0 35	17 3	0 34	5 28	16 14	17 44	17 50	3 22		n.a.
T 15	11 48	17 30	0 7	6 38	2 34	15 48	0 37	19 45	1 48	17 47	0 36	16 1	1 20	21 44	0 35	17 4	0 34	5 28	16 14	17 44	17 49	3 20		n.a.
F 16	11 28	19 14	1s 0	6 8	2 33	15 29	0 35	19 49	1 48	17 44	0 36	15 59	1 20	21 44	0 35	17 4	0 34	5 27	16 14	17 44	17 48	3 18		n.a.
S 17	11 7	19 59	2 5	5 38	2 32	15 11	0 32	19 53	1 48	17 41	0 36	15 57	1 20	21 44	0 35	17 4	0 34	5 26	16 15	17 43	17 48	3 16		n.a.
S 18	10 47	19 38	3 7	5 7	2 30	14 51	0 30	19 56	1 48	17 38	0 36	15 55	1 20	21 44	0 35	17 4	0 34	5 26	16 15	17 43	17 47	3 13		n.a.
M19	10 26	18 3	3 59	4 37	2 27	14 32	0 27	20 0	1 48	17 36	0 36	15 53	1 20	21 44	0 35	17 4	0 34	5 25	16 16	17 42	17 46	3 11		n.a.
T 20	10 5	15 17	4 37	4 7	2 24	14 12	0 25	20 3	1 49	17 33	0 36	15 51	1 20	21 45	0 35	17 5	0 34	5 25	16 16	17 40	17 45	3 9		n.a.
W21	9 44	11 27	4 58	3 37	2 20	13 51	0 22	20 6	1 49	17 30	0 36	15 49	1 20	21 45	0 35	17 5	0 34	5 24	16 16	17 37	17 45	3 7		n.a.
T 22	9 23	6 49	4 58	3 7	2 15	13 30	0 20	20 9	1 49	17 27	0 36	15 48	1 20	21 45	0 35	17 5	0 34	5 23	16 17	17 34	17 44	3 5		n.a.
F 23	9 2	1 42	4 37	2 38	2 10	13 9	0 17	20 12	1 49	17 24	0 36	15 46	1 20	21 45	0 35	17 5	0 34	5 23	16 17	17 32	17 43	3 2		n.a.
S 24	8 40	3s28	3 56	2 9	2 4	12 48	0 15	20 15	1 49	17 21	0 36	15 44	1 20	21 45	0 35	17 5	0 34	5 22	16 18	17 29	17 42	3 0		n.a.
S 25	8 18	8 21	2 59	1 41	1 56	12 26	0 12	20 17	1 50	17 18	0 36	15 42	1 20	21 45	0 35	17 6	0 34	5 22	16 18	17 28	17 41	2 58		n.a.
M26	7 57	12 37	1 52	1 14	1 49	12 4	0 10	20 20	1 50	17 15	0 36	15 40	1 20	21 45	0 35	17 6	0 34	5 21	16 18	17 26	17 41	2 56		n.a.
T 27	7 35	16 0	0 40	0 48	1 40	11 41	0 7	20 22	1 50	17 12	0 36	15 38	1 20	21 45	0 35	17 6	0 34	5 20	16 19	17 26	17 40	2 54		n.a.
W28	7s13	18s22	0n32	0s23	1s30	11s18	0n 5	20s25	1n50	17s 9	0n36	15s37	1n20	21s45	0n35	17n 6	0s34	5s20	16n19	17s26	17s39	2s52		n.a.

Julian Day Number = 4801911.5, Delta T = 37h23m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°48'13, Lahiri = 114°55'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8435

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 7	12♓ 3'10	10♐ 6	3♈10	0♓33	18♐49	8♒12	11♒22	19♐37	21♑43	18♑23	20°R50	21♏37	10♓40	n.a.	T 1
F 2	10 57 4	13° 3'18	22°55	3°39	1°48	19°17	8°24	11°29	19°39	21°44	18°25	20♏49	21°34	10°47	n.a.	F 2
S 3	11 1 0	14° 3'27	5♑25	4° 0	3° 3	19°46	8°35	11°35	19°40	21°45	18°26	20°47	21°31	10°54	n.a.	S 3
S 4	11 4 57	15° 3'38	17°41	4°13	4°18	20°14	8°47	11°42	19°41	21°46	18°28	20°42	21°28	11° 0	n.a.	S 4
M 5	11 8 54	16° 3'50	29°47	4°R16	5°33	20°42	8°58	11°49	19°42	21°47	18°29	20°35	21°24	11° 7	n.a.	M 5
T 6	11 12 50	17° 4'03	11♒45	4°10	6°48	21°10	9°10	11°55	19°43	21°49	18°31	20°25	21°21	11°14	n.a.	T 6
W 7	11 16 47	18° 4'18	23°40	3°53	8° 3	21°38	9°21	12° 2	19°43	21°50	18°32	20°13	21°18	11°20	n.a.	W 7
T 8	11 20 43	19° 4'35	5♓32	3°26	9°18	22° 5	9°32	12° 8	19°44	21°51	18°33	20° 1	21°15	11°27	n.a.	T 8
F 9	11 24 40	20° 4'52	17°23	2°47	10°33	22°32	9°44	12°15	19°45	21°52	18°35	19°49	21°12	11°34	n.a.	F 9
S 10	11 28 36	21° 5'11	29°15	1°58	11°48	22°59	9°55	12°21	19°46	21°54	18°36	19°38	21° 8	11°41	n.a.	S 10
S 11	11 32 33	22° 5'31	11♈10	0°58	13° 3	23°25	10° 6	12°28	19°46	21°55	18°37	19°29	21° 5	11°47	n.a.	S 11
M12	11 36 30	23° 5'52	23° 9	29♓50	14°18	23°52	10°17	12°34	19°47	21°56	18°39	19°23	21° 2	11°54	n.a.	M12
T 13	11 40 26	24° 6'14	5♉13	28°34	15°33	24°17	10°28	12°40	19°47	21°58	18°40	19°19	20°59	12° 1	n.a.	T 13
W14	11 44 23	25° 6'37	17°27	27°13	16°49	24°43	10°39	12°46	19°48	21°59	18°41	19°D18	20°56	12° 7	n.a.	W14
T 15	11 48 19	26° 7'01	29°54	25°50	18° 4	25° 9	10°49	12°53	19°48	22° 1	18°42	19°19	20°53	12°14	n.a.	T 15
F 16	11 52 16	27° 7'25	12♊37	24°27	19°19	25°34	11° 0	12°59	19°49	22° 2	18°44	19°20	20°49	12°21	n.a.	F 16
S 17	11 56 12	28° 7'51	25°40	23° 8	20°34	25°58	11°11	13° 5	19°49	22° 4	18°45	19°R21	20°46	12°28	n.a.	S 17
S 18	12 0 9	29° 8'17	9♋ 7	21°54	21°49	26°23	11°21	13°11	19°49	22° 5	18°46	19°20	20°43	12°34	n.a.	S 18
M19	12 4 6	0♈ 8'44	23° 0	20°48	23° 4	26°47	11°32	13°17	19°50	22° 7	18°47	19°18	20°40	12°41	n.a.	M19
T 20	12 8 2	1° 9'12	7♌21	19°51	24°19	27°11	11°42	13°22	19°50	22° 8	18°48	19°13	20°37	12°48	n.a.	T 20
W21	12 11 59	2° 9'40	22° 5	19° 5	25°35	27°35	11°52	13°28	19°50	22°10	18°49	19° 7	20°34	12°54	n.a.	W21
T 22	12 15 55	3°10'09	7♍ 9	18°31	26°50	27°58	12° 3	13°34	19°R50	22°12	18°50	19° 0	20°30	13° 1	n.a.	T 22
F 23	12 19 52	4°10'39	22°23	18° 7	28° 5	28°21	12°13	13°40	19°50	22°13	18°51	18°53	20°27	13° 8	n.a.	F 23
S 24	12 23 48	5°11'09	7♎36	17°54	29°20	28°43	12°23	13°45	19°50	22°15	18°52	18°47	20°24	13°14	n.a.	S 24
S 25	12 27 45	6°11'41	22°38	17°D52	0♈36	29° 5	12°33	13°51	19°50	22°17	18°52	18°42	20°21	13°21	n.a.	S 25
M26	12 31 42	7°12'13	7♏20	18° 0	1°51	29°27	12°42	13°56	19°49	22°18	18°53	18°40	20°18	13°28	n.a.	M26
T 27	12 35 38	8°12'46	21°37	18°16	3° 6	29°49	12°52	14° 2	19°49	22°20	18°54	18°D39	20°14	13°35	n.a.	T 27
W28	12 39 35	9°13'21	5♐26	18°41	4°21	0♑10	13° 2	14° 7	19°49	22°22	18°55	18°40	20°11	13°41	n.a.	W28
T 29	12 43 31	10°13'56	18°47	19°13	5°37	0°31	13°11	14°12	19°48	22°24	18°56	18°42	20° 8	13°48	n.a.	T 29
F 30	12 47 28	11°14'32	1♑42	19°52	6°52	0°51	13°21	14°17	19°48	22°25	18°56	18°43	20° 5	13°55	n.a.	F 30
S 31	12 51 24	12♈15'10	14♑16	20♓36	8♈ 7	1♑11	13♒30	14♒23	19♐48	22♑27	18♑57	18°R44	20♏ 2	14♓ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s50	19s39	1n41	0n 1	1s19	10s55	0n 2	20s27	1n50	17s 6	0n36	15s35	1n20	21s45	0n35	17n 7	0s34	5s19	16n20	17s26	17s38	2s49		n.a.
F 2	6 28	19 52	2 42	0 23	1 7	10 32	0s 0	20 29	1 51	17 3	0 36	15 33	1 20	21 45	0 35	17 7	0 34	5 19	16 20	17 26	17 37	2 47		n.a.
S 3	6 6	19 4	3 34	0 43	0 54	10 8	0 3	20 31	1 51	17 0	0 36	15 31	1 20	21 45	0 36	17 7	0 34	5 18	16 21	17 25	17 37	2 45		n.a.
S 4	5 43	17 24	4 15	1 1	0 39	9 44	0 5	20 33	1 51	16 57	0 36	15 29	1 20	21 45	0 36	17 8	0 34	5 17	16 21	17 24	17 36	2 43		n.a.
M 5	5 20	14 59	4 43	1 17	0 24	9 19	0 8	20 34	1 51	16 55	0 36	15 28	1 20	21 46	0 36	17 8	0 34	5 17	16 21	17 22	17 35	2 41		n.a.
T 6	4 58	11 57	4 59	1 29	0 8	8 55	0 10	20 36	1 51	16 52	0 36	15 26	1 20	21 46	0 36	17 8	0 34	5 16	16 22	17 20	17 34	2 39		n.a.
W 7	4 35	8 28	5 2	1 39	0n 9	8 30	0 13	20 38	1 52	16 49	0 36	15 24	1 20	21 46	0 36	17 8	0 34	5 15	16 22	17 17	17 33	2 36		n.a.
T 8	4 12	4 40	4 52	1 45	0 27	8 5	0 15	20 39	1 52	16 46	0 36	15 22	1 20	21 46	0 36	17 9	0 34	5 15	16 23	17 14	17 33	2 34		n.a.
F 9	3 49	0 41	4 29	1 47	0 46	7 40	0 18	20 40	1 52	16 43	0 36	15 21	1 20	21 46	0 36	17 9	0 34	5 14	16 23	17 10	17 32	2 32		n.a.
S 10	3 26	3n19	3 54	1 45	1 5	7 14	0 20	20 42	1 52	16 40	0 36	15 19	1 20	21 46	0 36	17 9	0 34	5 13	16 24	17 8	17 31	2 30		n.a.
S 11	3 3	7 13	3 9	1 40	1 24	6 49	0 22	20 43	1 52	16 37	0 36	15 17	1 20	21 46	0 36	17 10	0 34	5 13	16 24	17 5	17 30	2 28		n.a.
M12	2 40	10 51	2 15	1 30	1 42	6 23	0 25	20 44	1 52	16 34	0 36	15 15	1 20	21 46	0 36	17 10	0 34	5 12	16 25	17 4	17 29	2 26		n.a.
T 13	2 17	14 4	1 15	1 17	1 59	5 57	0 27	20 45	1 52	16 31	0 36	15 14	1 20	21 46	0 36	17 11	0 34	5 12	16 25	17 3	17 28	2 23		n.a.
W14	1 53	16 42	0 10	1 0	2 15	5 31	0 29	20 46	1 53	16 29	0 36	15 12	1 20	21 46	0 36	17 11	0 34	5 11	16 26	17 2	17 28	2 21		n.a.
T 15	1 30	18 37	0s57	0 41	2 29	5 4	0 32	20 46	1 53	16 26	0 36	15 10	1 20	21 46	0 36	17 11	0 34	5 10	16 26	17 2	17 27	2 19		n.a.
F 16	1 7	19 38	2 2	0 19	2 40	4 38	0 34	20 47	1 53	16 23	0 36	15 8	1 20	21 46	0 36	17 12	0 34	5 10	16 27	17 3	17 26	2 17		n.a.
S 17	0 43	19 37	3 3	0s 3	2 49	4 11	0 36	20 48	1 53	16 20	0 36	15 7	1 20	21 46	0 36	17 12	0 34	5 9	16 27	17 3	17 25	2 15		n.a.
S 18	0 20	18 31	3 56	0 25	2 56	3 45	0 38	20 48	1 53	16 17	0 36	15 5	1 20	21 46	0 36	17 12	0 34	5 8	16 28	17 3	17 24	2 13		n.a.
M19	0n 3	16 18	4 36	0 46	3 0	3 18	0 41	20 49	1 53	16 14	0 36	15 3	1 20	21 46	0 36	17 13	0 34	5 8	16 28	17 2	17 24	2 10		n.a.
T 20	0 27	13 1	5 1	1 6	3 1	2 51	0 43	20 49	1 53	16 12	0 36	15 2	1 20	21 46	0 36	17 13	0 34	5 7	16 29	17 1	17 23	2 8		n.a.
W21	0 50	8 52	5 7	1 25	3 1	2 24	0 45	20 50	1 53	16 9	0 36	15 0	1 20	21 46	0 36	17 14	0 34	5 6	16 29	16 59	17 22	2 6		n.a.
T 22	1 13	4 5	4 53	1 41	2 58	1 57	0 47	20 50	1 53	16 6	0 36	14 59	1 20	21 46	0 36	17 14	0 34	5 6	16 30	16 58	17 21	2 4		n.a.
F 23	1 37	1s 1	4 17	1 54	2 53	1 30	0 49	20 50	1 54	16 3	0 36	14 57	1 20	21 46	0 36	17 14	0 34	5 5	16 31	16 56	17 20	2 2		n.a.
S 24	2 0	6 4	3 24	2 4	2 47	1 2	0 51	20 50	1 54	16 1	0 36	14 55	1 20	21 46	0 36	17 15	0 34	5 4	16 31	16 54	17 20	2 0		n.a.
S 25	2 23	10 40	2 16	2 12	2 40	0 35	0 53	20 50	1 54	15 58	0 36	14 54	1 21	21 46	0 36	17 15	0 34	5 4	16 32	16 53	17 19	1 57		n.a.
M26	2 47	14 31	1 1	2 17	2 31	0 8	0 55	20 50	1 54	15 55	0 36	14 52	1 21	21 46	0 36	17 16	0 34	5 3	16 32	16 52	17 18	1 55		n.a.
T 27	3 10	17 23	0n16	2 19	2 22	0n20	0 57	20 50	1 54	15 52	0 36	14 51	1 21	21 46	0 36	17 16	0 34	5 3	16 33	16 52	17 17	1 53		n.a.
W28	3 33	19 6	1 30	2 18	2 13	0 47	0 58	20 50	1 54	15 50	0 36	14 49	1 21	21 46	0 36	17 17	0 34	5 2	16 33	16 52	17 16	1 51		n.a.
T 29	3 56	19 41	2 36	2 15	2 3	1 14	1 0	20 50	1 54	15 47	0 36	14 48	1 21	21 45	0 36	17 17	0 34	5 1	16 34	16 53	17 15	1 49		n.a.
F 30	4 19	19 11	3 33	2 10	1 52	1 42	1 2	20 50	1 54	15 44	0 36	14 46	1 21	21 45	0 36	17 17	0 34	5 1	16 34	16 53	17 15	1 47		n.a.
S 31	4n42	17s44	4n17	2s 3	1n42	2n 9	1s 4	20s50	1n54	15s42	0n36	14s45	1n21	21s45	0n36	17n18	0s34	5s 0	16n35	16s53	17s14	1s45		n.a.

Julian Day Number = 4801939.5, Delta T = 37h23m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°48'17, Lahiri = 114°55'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8435

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 55 21	13♈15'48	26♉32	21♓26	9♈23	1♉30	13♒39	14♒28	19°R47	22♉29	18♉58	18°R43	19♏59	14♓ 8	n.a.	S 1
M 2	12 59 18	14°16'27	8♒36	22°20	10°38	1°50	13°48	14°33	19♐46	22°31	18°58	18♏40	19°55	14°15	n.a.	M 2
T 3	13 3 14	15°17'07	20°32	23°19	11°53	2° 8	13°57	14°37	19°46	22°33	18°59	18°36	19°52	14°22	n.a.	T 3
W 4	13 7 11	16°17'48	2♓24	24°21	13° 9	2°26	14° 6	14°42	19°45	22°35	18°59	18°30	19°49	14°28	n.a.	W 4
T 5	13 11 7	17°18'30	14°15	25°26	14°24	2°44	14°15	14°47	19°44	22°37	19° 0	18°25	19°46	14°35	n.a.	T 5
F 6	13 15 4	18°19'12	26° 7	26°34	15°40	3° 2	14°24	14°52	19°44	22°39	19° 0	18°19	19°43	14°42	n.a.	F 6
S 7	13 19 0	19°19'55	8♈ 3	27°44	16°55	3°19	14°32	14°56	19°43	22°41	19° 1	18°14	19°39	14°48	n.a.	S 7
S 8	13 22 57	20°20'38	20° 5	28°57	18°10	3°35	14°41	15° 1	19°42	22°42	19° 1	18°10	19°36	14°55	n.a.	S 8
M 9	13 26 53	21°21'22	2♉14	0♈11	19°26	3°51	14°49	15° 5	19°41	22°44	19° 1	18° 7	19°33	15° 2	n.a.	M 9
T 10	13 30 50	22°22'06	14°32	1°28	20°41	4° 6	14°57	15° 9	19°40	22°46	19° 2	18°D 6	19°30	15° 9	n.a.	T 10
W11	13 34 47	23°22'50	27° 0	2°46	21°57	4°21	15° 5	15°14	19°39	22°49	19° 2	18° 6	19°27	15°15	n.a.	W11
T 12	13 38 43	24°23'35	9♊40	4° 5	23°12	4°36	15°13	15°18	19°38	22°51	19° 2	18° 7	19°24	15°22	n.a.	T 12
F 13	13 42 40	25°24'20	22°33	5°25	24°28	4°50	15°21	15°22	19°37	22°53	19° 2	18° 9	19°20	15°29	n.a.	F 13
S 14	13 46 36	26°25'05	5♋42	6°47	25°43	5° 3	15°29	15°26	19°35	22°55	19° 3	18°10	19°17	15°35	n.a.	S 14
S 15	13 50 33	27°25'50	19° 9	8°10	26°59	5°16	15°36	15°30	19°34	22°57	19° 3	18°11	19°14	15°42	n.a.	S 15
M16	13 54 29	28°26'35	2♌56	9°33	28°14	5°28	15°44	15°34	19°33	22°59	19° 3	18°R12	19°11	15°49	n.a.	M16
T 17	13 58 26	29°27'19	17° 2	10°58	29°29	5°40	15°51	15°37	19°31	23° 1	19° 3	18°11	19° 8	15°55	n.a.	T 17
W18	14 2 22	0♉28'04	1♍27	12°23	0♉45	5°51	15°58	15°41	19°30	23° 3	19°R 3	18° 9	19° 5	16° 2	n.a.	W18
T 19	14 6 19	1°28'48	16° 7	13°49	2° 0	6° 2	16° 5	15°45	19°29	23° 5	19° 3	18° 7	19° 1	16° 9	n.a.	T 19
F 20	14 10 15	2°29'32	0♎56	15°16	3°16	6°12	16°12	15°48	19°27	23° 7	19° 3	18° 5	18°58	16°16	n.a.	F 20
S 21	14 14 12	3°30'16	15°48	16°43	4°31	6°21	16°19	15°51	19°26	23°10	19° 3	18° 3	18°55	16°22	n.a.	S 21
S 22	14 18 9	4°31'00	0♏35	18°11	5°47	6°30	16°25	15°55	19°24	23°12	19° 3	18° 2	18°52	16°29	n.a.	S 22
M23	14 22 5	5°31'45	15° 9	19°40	7° 2	6°38	16°32	15°58	19°22	23°14	19° 2	18°D 1	18°49	16°36	n.a.	M23
T 24	14 26 2	6°32'29	29°24	21° 9	8°18	6°46	16°38	16° 1	19°21	23°16	19° 2	18° 2	18°45	16°42	n.a.	T 24
W25	14 29 58	7°33'13	13♐16	22°39	9°33	6°53	16°44	16° 4	19°19	23°18	19° 2	18° 2	18°42	16°49	n.a.	W25
T 26	14 33 55	8°33'58	26°43	24°10	10°49	6°59	16°50	16° 7	19°17	23°21	19° 2	18° 3	18°39	16°56	n.a.	T 26
F 27	14 37 51	9°34'42	9♑45	25°41	12° 4	7° 4	16°56	16° 9	19°16	23°23	19° 2	18° 4	18°36	17° 3	n.a.	F 27
S 28	14 41 48	10°35'27	22°25	27°12	13°19	7° 9	17° 2	16°12	19°14	23°25	19° 1	18° 5	18°33	17° 9	n.a.	S 28
S 29	14 45 44	11°36'12	4♒47	28°45	14°35	7°13	17° 7	16°15	19°12	23°27	19° 1	18° 5	18°30	17°16	n.a.	S 29
M30	14 49 41	12♉36'57	16♒53	0♉17	15♉50	7♑17	17♒12	16♒17	19♐10	23♉30	19♑ 0	18°R 5	18♏26	17♓23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 5	15s30	4n49	1s54	1n31	2n36	1s 5	20s50	1n54	15s39	0n36	14s43	1n21	21s45	0n36	17n18	0s34	4s59	16n35	16s53	17s13	1s42		n.a.
M 2	5 28	12 38	5 7	1 43	1 21	3 4	1 7	20 49	1 54	15 37	0 36	14 42	1 21	21 45	0 36	17 19	0 34	4 59	16 36	16 52	17 12	1 40		n.a.
T 3	5 51	9 17	5 11	1 30	1 10	3 31	1 8	20 49	1 54	15 34	0 37	14 40	1 21	21 45	0 36	17 19	0 34	4 58	16 37	16 51	17 11	1 38		n.a.
W 4	6 14	5 35	5 2	1 16	1 0	3 58	1 10	20 49	1 54	15 32	0 37	14 39	1 21	21 45	0 36	17 20	0 34	4 57	16 37	16 50	17 10	1 36		n.a.
T 5	6 36	1 41	4 41	1 0	0 50	4 25	1 11	20 48	1 54	15 29	0 37	14 37	1 21	21 45	0 36	17 20	0 34	4 57	16 38	16 48	17 10	1 34		n.a.
F 6	6 59	2n18	4 7	0 43	0 39	4 52	1 13	20 48	1 54	15 27	0 37	14 36	1 21	21 45	0 36	17 21	0 34	4 56	16 38	16 47	17 9	1 32		n.a.
S 7	7 21	6 13	3 22	0 25	0 30	5 19	1 14	20 48	1 54	15 24	0 37	14 35	1 21	21 45	0 36	17 21	0 34	4 56	16 39	16 45	17 8	1 29		n.a.
S 8	7 43	9 55	2 28	0 6	0 20	5 45	1 15	20 47	1 54	15 22	0 37	14 33	1 21	21 45	0 36	17 22	0 34	4 55	16 39	16 44	17 7	1 27		n.a.
M 9	8 6	13 15	1 26	0n14	0 10	6 12	1 17	20 47	1 54	15 20	0 37	14 32	1 21	21 45	0 36	17 22	0 34	4 54	16 40	16 43	17 6	1 25		n.a.
T 10	8 28	16 2	0 20	0 35	0 1	6 39	1 18	20 47	1 54	15 17	0 37	14 31	1 22	21 45	0 36	17 23	0 34	4 54	16 41	16 43	17 5	1 23		n.a.
W11	8 49	18 7	0s49	0 57	0s 8	7 5	1 19	20 46	1 54	15 15	0 37	14 29	1 22	21 44	0 36	17 23	0 34	4 53	16 41	16 43	17 5	1 21		n.a.
T 12	9 11	19 20	1 56	1 19	0 16	7 31	1 20	20 46	1 54	15 13	0 37	14 28	1 22	21 44	0 36	17 24	0 34	4 53	16 42	16 43	17 4	1 19		n.a.
F 13	9 33	19 34	2 58	1 43	0 25	7 57	1 21	20 45	1 54	15 10	0 37	14 27	1 22	21 44	0 36	17 24	0 34	4 52	16 42	16 44	17 3	1 17		n.a.
S 14	9 54	18 44	3 53	2 7	0 33	8 23	1 22	20 45	1 54	15 8	0 37	14 26	1 22	21 44	0 36	17 25	0 34	4 51	16 43	16 44	17 2	1 14		n.a.
S 15	10 15	16 51	4 36	2 31	0 41	8 48	1 23	20 45	1 54	15 6	0 37	14 25	1 22	21 44	0 36	17 25	0 34	4 51	16 43	16 45	17 1	1 12		n.a.
M16	10 37	13 59	5 4	2 56	0 48	9 14	1 23	20 44	1 53	15 4	0 37	14 23	1 22	21 44	0 36	17 26	0 34	4 50	16 44	16 45	17 0	1 10		n.a.
T 17	10 57	10 14	5 15	3 22	0 56	9 39	1 24	20 44	1 53	15 2	0 37	14 22	1 22	21 44	0 36	17 26	0 34	4 50	16 44	16 44	17 0	1 8		n.a.
W18	11 18	5 50	5 7	3 47	1 3	10 4	1 25	20 44	1 53	14 59	0 37	14 21	1 22	21 44	0 37	17 27	0 34	4 49	16 45	16 44	16 59	1 6		n.a.
T 19	11 39	1 1	4 39	4 14	1 9	10 29	1 25	20 43	1 53	14 57	0 37	14 20	1 22	21 44	0 37	17 27	0 34	4 49	16 46	16 43	16 58	1 4		n.a.
F 20	11 59	3s55	3 52	4 40	1 16	10 53	1 26	20 43	1 53	14 55	0 37	14 19	1 22	21 43	0 37	17 28	0 34	4 48	16 46	16 43	16 57	1 2		n.a.
S 21	12 19	8 39	2 49	5 7	1 22	11 17	1 26	20 43	1 52	14 53	0 37	14 18	1 22	21 43	0 37	17 28	0 34	4 48	16 47	16 42	16 56	1 0		n.a.
S 22	12 39	12 50	1 35	5 35	1 27	11 41	1 27	20 43	1 52	14 51	0 37	14 17	1 22	21 43	0 37	17 29	0 34	4 47	16 47	16 42	16 55	0 57		n.a.
M23	12 59	16 9	0 16	6 2	1 33	12 5	1 27	20 43	1 52	14 49	0 37	14 16	1 23	21 43	0 37	17 29	0 34	4 46	16 48	16 42	16 55	0 55		n.a.
T 24	13 18	18 25	1n 3	6 30	1 38	12 28	1 27	20 43	1 52	14 48	0 37	14 15	1 23	21 43	0 37	17 30	0 34	4 46	16 48	16 42	16 54	0 53		n.a.
W25	13 38	19 29	2 15	6 58	1 42	12 51	1 28	20 42	1 51	14 46	0 38	14 14	1 23	21 43	0 37	17 31	0 34	4 45	16 49	16 42	16 53	0 51		n.a.
T 26	13 57	19 23	3 18	7 26	1 47	13 14	1 28	20 42	1 51	14 44	0 38	14 13	1 23	21 43	0 37	17 31	0 34	4 45	16 49	16 42	16 52	0 49		n.a.
F 27	14 15	18 15	4 9	7 55	1 51	13 37	1 28	20 43	1 51	14 42	0 38	14 12	1 23	21 42	0 37	17 32	0 34	4 44	16 50	16 43	16 51	0 47		n.a.
S 28	14 34	16 13	4 46	8 23	1 55	13 59	1 28	20 43	1 51	14 41	0 38	14 12	1 23	21 42	0 37	17 32	0 34	4 44	16 51	16 43	16 50	0 45		n.a.
S 29	14 52	13 30	5 9	8 52	1 58	14 20	1 28	20 43	1 50	14 39	0 38	14 11	1 23	21 42	0 37	17 33	0 34	4 43	16 51	16 43	16 49	0 43		n.a.
M30	15n10	10s15	5n17	9n20	2s 1	14n42	1s28	20s43	1n50	14s37	0n38	14s10	1n23	21s42	0n37	17n33	0s34	4s43	16n52	16s43	16s49	0s40		n.a.

Julian Day Number = 4801970.5, Delta T = 37h23m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°48'21, Lahiri = 114°55'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8435

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 53 37	13♉37'42	28♒50	1♉51	17♉ 6	7♑20	17♒18	16♒20	19°R 8	23♉32	19°R 0	18°R 5	18♏23	17♓29	n.a.	T 1
W 2	14 57 34	14°38'27	10♓42	3°25	18°21	7°22	17°23	16°22	19♐ 6	23°34	19♑ 0	18♏ 5	18°20	17°36	n.a.	W 2
T 3	15 1 31	15°39'11	22°33	4°59	19°37	7°23	17°28	16°24	19° 4	23°36	18°59	18° 4	18°17	17°43	n.a.	T 3
F 4	15 5 27	16°39'56	4♈27	6°34	20°52	7°R23	17°32	16°26	19° 2	23°39	18°59	18° 4	18°14	17°49	n.a.	F 4
S 5	15 9 24	17°40'41	16°27	8°10	22° 8	7°23	17°37	16°28	19° 0	23°41	18°58	18°D 4	18°11	17°56	n.a.	S 5
S 6	15 13 20	18°41'25	28°37	9°46	23°23	7°22	17°41	16°30	18°58	23°43	18°57	18° 4	18° 7	18° 3	n.a.	S 6
M 7	15 17 17	19°42'09	10♉59	11°23	24°38	7°20	17°46	16°32	18°56	23°45	18°57	18° 4	18° 4	18°10	n.a.	M 7
T 8	15 21 13	20°42'53	23°33	13° 1	25°54	7°18	17°50	16°33	18°53	23°48	18°56	18°R 4	18° 1	18°16	n.a.	T 8
W 9	15 25 10	21°43'36	6♊21	14°39	27° 9	7°15	17°54	16°35	18°51	23°50	18°55	18° 4	17°58	18°23	n.a.	W 9
T 10	15 29 6	22°44'19	19°23	16°18	28°25	7°10	17°57	16°36	18°49	23°52	18°55	18° 3	17°55	18°30	n.a.	T 10
F 11	15 33 3	23°45'01	2♋38	17°58	29°40	7° 6	18° 1	16°38	18°47	23°54	18°54	18° 3	17°51	18°36	n.a.	F 11
S 12	15 36 59	24°45'43	16° 6	19°38	0♊56	7° 0	18° 4	16°39	18°44	23°57	18°53	18° 2	17°48	18°43	n.a.	S 12
S 13	15 40 56	25°46'23	29°47	21°19	2°11	6°53	18° 8	16°40	18°42	23°59	18°52	18° 1	17°45	18°50	n.a.	S 13
M14	15 44 53	26°47'03	13♌39	23° 1	3°26	6°46	18°11	16°41	18°40	24° 1	18°51	18° 1	17°42	18°56	n.a.	M14
T 15	15 48 49	27°47'42	27°41	24°43	4°42	6°38	18°13	16°42	18°37	24° 4	18°51	18°D 0	17°39	19° 3	n.a.	T 15
W16	15 52 46	28°48'19	11♍53	26°26	5°57	6°29	18°16	16°43	18°35	24° 6	18°50	18° 1	17°36	19°10	n.a.	W16
T 17	15 56 42	29°48'56	26°11	28°10	7°12	6°19	18°19	16°43	18°32	24° 8	18°49	18° 1	17°32	19°17	n.a.	T 17
F 18	16 0 39	0♊49'32	10♎33	29°55	8°28	6° 9	18°21	16°44	18°30	24°10	18°48	18° 2	17°29	19°23	n.a.	F 18
S 19	16 4 35	1°50'07	24°56	1♊40	9°43	5°58	18°23	16°44	18°28	24°13	18°47	18° 3	17°26	19°30	n.a.	S 19
S 20	16 8 32	2°50'41	9♏15	3°27	10°58	5°46	18°25	16°45	18°25	24°15	18°46	18° 4	17°23	19°37	n.a.	S 20
M21	16 12 28	3°51'14	23°25	5°14	12°13	5°33	18°27	16°45	18°23	24°17	18°45	18°R 4	17°20	19°43	n.a.	M21
T 22	16 16 25	4°51'46	7♐23	7° 1	13°29	5°19	18°28	16°45	18°20	24°19	18°44	18° 3	17°17	19°50	n.a.	T 22
W23	16 20 21	5°52'17	21° 5	8°50	14°44	5° 5	18°30	16°R45	18°18	24°22	18°43	18° 2	17°13	19°57	n.a.	W23
T 24	16 24 18	6°52'48	4♑27	10°39	15°59	4°50	18°31	16°45	18°15	24°24	18°41	17°59	17°10	20° 3	n.a.	T 24
F 25	16 28 14	7°53'18	17°29	12°28	17°14	4°35	18°32	16°45	18°12	24°26	18°40	17°56	17° 7	20°10	n.a.	F 25
S 26	16 32 11	8°53'47	0♒12	14°18	18°30	4°18	18°33	16°45	18°10	24°28	18°39	17°53	17° 4	20°17	n.a.	S 26
S 27	16 36 7	9°54'15	12°36	16° 9	19°45	4° 1	18°34	16°44	18° 7	24°31	18°38	17°50	17° 1	20°24	n.a.	S 27
M28	16 40 4	10°54'42	24°46	18° 0	21° 0	3°43	18°34	16°44	18° 5	24°33	18°37	17°48	16°57	20°30	n.a.	M28
T 29	16 44 1	11°55'09	6♓44	19°51	22°15	3°25	18°34	16°43	18° 2	24°35	18°35	17°D47	16°54	20°37	n.a.	T 29
W30	16 47 57	12°55'35	18°37	21°42	23°30	3° 6	18°R35	16°43	18° 0	24°37	18°34	17°47	16°51	20°44	n.a.	W30
T 31	16 51 54	13♊56'01	0♈28	23♊34	24♊45	2♑47	18♒34	16♒42	17♐57	24♉39	18♑33	17♏48	16♏48	20♓50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n28	6s39	5n12	9n49	2s 4	15n 3	1s28	20s43	1n49	14s36	0n38	14s 9	1n23	21s42	0n37	17n34	0s34	4s42	16n52	16s43	16s48	0s38		n.a.
W 2	15 46	2 48	4 53	10 18	2 7	15 23	1 27	20 44	1 49	14 34	0 38	14 8	1 23	21 42	0 37	17 34	0 34	4 42	16 53	16 43	16 47	0 36		n.a.
T 3	16 3	1n 9	4 22	10 46	2 9	15 43	1 27	20 44	1 48	14 33	0 38	14 8	1 23	21 41	0 37	17 35	0 34	4 42	16 53	16 43	16 46	0 34		n.a.
F 4	16 20	5 5	3 39	11 15	2 11	16 3	1 27	20 44	1 48	14 31	0 38	14 7	1 23	21 41	0 37	17 35	0 34	4 41	16 54	16 43	16 45	0 32		n.a.
S 5	16 36	8 52	2 47	11 44	2 12	16 22	1 26	20 45	1 47	14 30	0 38	14 6	1 24	21 41	0 37	17 36	0 34	4 41	16 54	16 43	16 44	0 30		n.a.
S 6	16 53	12 20	1 46	12 12	2 13	16 41	1 26	20 46	1 47	14 28	0 38	14 6	1 24	21 41	0 37	17 36	0 34	4 40	16 55	16 43	16 43	0 28		n.a.
M 7	17 9	15 18	0 39	12 41	2 14	17 0	1 25	20 46	1 46	14 27	0 38	14 5	1 24	21 41	0 37	17 37	0 34	4 40	16 55	16 43	16 43	0 26		n.a.
T 8	17 25	17 37	0s30	13 9	2 14	17 18	1 24	20 47	1 46	14 26	0 38	14 5	1 24	21 41	0 37	17 38	0 34	4 39	16 56	16 43	16 42	0 23		n.a.
W 9	17 40	19 6	1 40	13 37	2 14	17 35	1 24	20 48	1 45	14 25	0 38	14 4	1 24	21 40	0 37	17 38	0 34	4 39	16 56	16 43	16 41	0 21		n.a.
T 10	17 55	19 35	2 45	14 5	2 14	17 52	1 23	20 49	1 44	14 23	0 38	14 4	1 24	21 40	0 37	17 39	0 34	4 39	16 57	16 42	16 40	0 19		n.a.
F 11	18 10	19 0	3 43	14 33	2 13	18 9	1 22	20 50	1 44	14 22	0 38	14 3	1 24	21 40	0 37	17 39	0 34	4 38	16 57	16 42	16 39	0 17		n.a.
S 12	18 24	17 20	4 29	15 0	2 12	18 25	1 21	20 51	1 43	14 21	0 38	14 3	1 24	21 40	0 37	17 40	0 34	4 38	16 58	16 42	16 38	0 15		n.a.
S 13	18 38	14 41	5 1	15 28	2 10	18 40	1 20	20 52	1 42	14 20	0 39	14 2	1 24	21 40	0 37	17 40	0 34	4 37	16 58	16 42	16 37	0 13		n.a.
M14	18 52	11 11	5 16	15 55	2 8	18 56	1 19	20 53	1 41	14 19	0 39	14 2	1 24	21 39	0 37	17 41	0 34	4 37	16 59	16 42	16 37	0 11		n.a.
T 15	19 5	7 1	5 12	16 21	2 6	19 10	1 18	20 54	1 40	14 18	0 39	14 2	1 24	21 39	0 37	17 41	0 34	4 37	16 59	16 42	16 36	0 9		n.a.
W16	19 19	2 25	4 50	16 48	2 3	19 24	1 17	20 56	1 39	14 18	0 39	14 1	1 25	21 39	0 37	17 42	0 34	4 36	17 0	16 42	16 35	0 7		n.a.
T 17	19 31	2s22	4 9	17 13	2 0	19 38	1 16	20 57	1 39	14 17	0 39	14 1	1 25	21 39	0 37	17 42	0 34	4 36	17 0	16 42	16 34	0 4		n.a.
F 18	19 43	7 2	3 13	17 39	1 56	19 50	1 15	20 58	1 38	14 16	0 39	14 1	1 25	21 39	0 37	17 43	0 34	4 36	17 0	16 42	16 33	0 2		n.a.
S 19	19 55	11 19	2 5	18 4	1 52	20 3	1 13	21 0	1 37	14 15	0 39	14 0	1 25	21 38	0 37	17 43	0 34	4 35	17 1	16 42	16 32	0 0		n.a.
S 20	20 7	14 55	0 49	18 28	1 47	20 15	1 12	21 1	1 36	14 15	0 39	14 0	1 25	21 38	0 37	17 44	0 34	4 35	17 1	16 43	16 31	0n 2		n.a.
M21	20 18	17 36	0n30	18 52	1 42	20 26	1 11	21 3	1 34	14 14	0 39	14 0	1 25	21 38	0 37	17 44	0 34	4 35	17 2	16 43	16 31	0 4		n.a.
T 22	20 29	19 11	1 45	19 16	1 36	20 36	1 9	21 5	1 33	14 14	0 39	14 0	1 25	21 38	0 37	17 45	0 34	4 34	17 2	16 42	16 30	0 6		n.a.
W23	20 39	19 35	2 52	19 38	1 30	20 46	1 7	21 6	1 32	14 13	0 39	14 0	1 25	21 38	0 37	17 46	0 34	4 34	17 3	16 42	16 29	0 8		n.a.
T 24	20 49	18 51	3 49	20 0	1 24	20 56	1 6	21 8	1 31	14 13	0 39	14 0	1 25	21 37	0 37	17 46	0 34	4 34	17 3	16 41	16 28	0 10		n.a.
F 25	20 59	17 8	4 32	20 21	1 17	21 5	1 4	21 10	1 30	14 12	0 39	14 0	1 25	21 37	0 37	17 47	0 34	4 34	17 3	16 40	16 27	0 12		n.a.
S 26	21 8	14 37	5 0	20 42	1 9	21 13	1 3	21 12	1 28	14 12	0 39	14 0	1 25	21 37	0 37	17 47	0 34	4 33	17 4	16 40	16 26	0 14		n.a.
S 27	21 17	11 30	5 13	21 1	1 2	21 21	1 1	21 14	1 27	14 12	0 39	14 0	1 25	21 37	0 37	17 48	0 34	4 33	17 4	16 39	16 25	0 17		n.a.
M28	21 26	7 57	5 12	21 20	0 53	21 28	0 59	21 16	1 26	14 12	0 39	14 0	1 26	21 37	0 37	17 48	0 34	4 33	17 5	16 38	16 24	0 19		n.a.
T 29	21 34	4 9	4 58	21 38	0 44	21 34	0 57	21 18	1 24	14 11	0 39	14 0	1 26	21 36	0 37	17 49	0 34	4 33	17 5	16 38	16 24	0 21		n.a.
W30	21 41	0 12	4 30	21 54	0 35	21 40	0 55	21 19	1 23	14 11	0 39	14 0	1 26	21 36	0 37	17 49	0 34	4 33	17 5	16 38	16 23	0 23		n.a.
T 31	21n48	3n44	3n52	22n10	0s25	21n45	0s53	21s21	1n21	14s11	0n40	14s 0	1n26	21s36	0n37	17n50	0s34	4s32	17n 6	16s38	16s22	0n25		n.a.

Julian Day Number = 4802000.5, Delta T = 37h23m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°48'25, Lahiri = 114°55'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8435

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 55 50	14♊56'25	12♈22	25♊24	26♊ 0	2°R26	18°R34	16°R41	17°R54	24♉42	18°R32	17♏50	16♏45	20♓57	n.a.	F 1
S 2	16 59 47	15°56'49	24°25	27°15	27°16	2♉ 6	18♒34	16♒40	17♐52	24°44	18♉30	17°51	16°42	21° 4	n.a.	S 2
S 3	17 3 43	16°57'12	6♉40	29° 4	28°31	1°45	18°33	16°39	17°49	24°46	18°29	17°53	16°38	21°10	n.a.	S 3
M 4	17 7 40	17°57'33	19°11	0♋52	29°46	1°23	18°32	16°37	17°46	24°48	18°28	17°R53	16°35	21°17	n.a.	M 4
T 5	17 11 36	18°57'54	2♊ 0	2°39	1♋ 1	1° 1	18°31	16°36	17°44	24°50	18°26	17°53	16°32	21°24	n.a.	T 5
W 6	17 15 33	19°58'14	15° 8	4°23	2°16	0°39	18°30	16°35	17°41	24°52	18°25	17°50	16°29	21°30	n.a.	W 6
T 7	17 19 29	20°58'33	28°34	6° 5	3°31	0°16	18°29	16°33	17°39	24°54	18°23	17°46	16°26	21°37	n.a.	T 7
F 8	17 23 26	21°58'50	12♋17	7°44	4°46	29♐53	18°27	16°32	17°36	24°56	18°22	17°41	16°23	21°44	n.a.	F 8
S 9	17 27 22	22°59'07	26°13	9°20	6° 1	29°30	18°25	16°30	17°33	24°59	18°20	17°35	16°19	21°51	n.a.	S 9
S 10	17 31 19	23°59'21	10♌19	10°51	7°16	29° 6	18°23	16°28	17°31	25° 1	18°19	17°29	16°16	21°57	n.a.	S 10
M11	17 35 15	24°59'34	24°30	12°18	8°31	28°43	18°21	16°26	17°28	25° 3	18°17	17°25	16°13	22° 4	n.a.	M11
T 12	17 39 12	25°59'46	8♍42	13°39	9°46	28°19	18°19	16°24	17°26	25° 5	18°16	17°22	16°10	22°11	n.a.	T 12
W13	17 43 9	26°59'56	22°54	14°54	11° 0	27°55	18°16	16°22	17°23	25° 7	18°14	17°D20	16° 7	22°17	n.a.	W13
T 14	17 47 5	28° 0'04	7♎ 2	16° 4	12°15	27°31	18°14	16°20	17°20	25° 9	18°13	17°21	16° 3	22°24	n.a.	T 14
F 15	17 51 2	29° 0'11	21° 5	17° 6	13°30	27° 7	18°11	16°17	17°18	25°11	18°11	17°22	16° 0	22°31	n.a.	F 15
S 16	17 54 58	0♋ 0'16	5♏ 3	18° 1	14°45	26°44	18° 8	16°15	17°15	25°13	18°10	17°23	15°57	22°37	n.a.	S 16
S 17	17 58 55	1° 0'19	18°54	18°48	16° 0	26°20	18° 5	16°12	17°13	25°15	18° 8	17°R24	15°54	22°44	n.a.	S 17
M18	18 2 51	2° 0'21	2♐36	19°27	17°14	25°57	18° 1	16°10	17°10	25°16	18° 6	17°23	15°51	22°51	n.a.	M18
T 19	18 6 48	3° 0'21	16° 9	19°57	18°29	25°33	17°58	16° 7	17° 8	25°18	18° 5	17°19	15°48	22°58	n.a.	T 19
W20	18 10 44	4° 0'20	29°29	20°19	19°44	25°10	17°54	16° 4	17° 5	25°20	18° 3	17°14	15°44	23° 4	n.a.	W20
T 21	18 14 41	5° 0'17	12♑36	20°32	20°58	24°48	17°50	16° 2	17° 3	25°22	18° 2	17° 6	15°41	23°11	n.a.	T 21
F 22	18 18 37	6° 0'13	25°28	20°R37	22°13	24°25	17°46	15°59	17° 0	25°24	18° 0	16°58	15°38	23°18	n.a.	F 22
S 23	18 22 34	7° 0'08	8♒ 5	20°33	23°28	24° 3	17°42	15°56	16°58	25°26	17°58	16°48	15°35	23°24	n.a.	S 23
S 24	18 26 31	8° 0'01	20°27	20°21	24°42	23°41	17°37	15°53	16°56	25°28	17°57	16°39	15°32	23°31	n.a.	S 24
M25	18 30 27	8°59'53	2♓35	20° 1	25°57	23°20	17°33	15°49	16°53	25°29	17°55	16°32	15°29	23°38	n.a.	M25
T 26	18 34 24	9°59'43	14°34	19°34	27°11	22°59	17°28	15°46	16°51	25°31	17°53	16°26	15°25	23°44	n.a.	T 26
W27	18 38 20	10°59'33	26°26	19° 0	28°26	22°39	17°23	15°43	16°49	25°33	17°52	16°23	15°22	23°51	n.a.	W27
T 28	18 42 17	11°59'20	8♈16	18°21	29°40	22°19	17°18	15°39	16°46	25°35	17°50	16°D21	15°19	23°58	n.a.	T 28
F 29	18 46 13	12°59'07	20° 9	17°37	0♌55	22° 0	17°13	15°36	16°44	25°36	17°48	16°22	15°16	24° 4	n.a.	F 29
S 30	18 50 10	13♋58'53	2♉12	16♋49	2♌ 9	21♐41	17♒ 8	15♒32	16♐42	25♉38	17♑47	16♏22	15♏13	24♓11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n55	7n34	3n 3	22n25	0s15	21n49	0s51	21s23	1n20	14s11	0n40	14s 0	1n26	21s36	0n37	17n50	0s34	4s32	17n 6	16s39	16s21	0n27		n.a.
S 2	22 1	11 9	2 5	22 38	0 4	21 53	0 49	21 25	1 18	14 11	0 40	14 1	1 26	21 35	0 37	17 51	0 34	4 32	17 6	16 39	16 20	0 29		n.a.
S 3	22 7	14 19	1 1	22 50	0n 6	21 56	0 47	21 27	1 16	14 12	0 40	14 1	1 26	21 35	0 37	17 51	0 34	4 32	17 7	16 40	16 19	0 31		n.a.
M 4	22 13	16 54	0s 7	23 2	0 18	21 59	0 45	21 29	1 15	14 12	0 40	14 1	1 26	21 35	0 37	17 52	0 34	4 32	17 7	16 40	16 18	0 33		n.a.
T 5	22 18	18 42	1 17	23 12	0 29	22 1	0 43	21 31	1 13	14 12	0 40	14 2	1 26	21 35	0 37	17 52	0 34	4 32	17 7	16 39	16 17	0 35		n.a.
W 6	22 22	19 33	2 23	23 21	0 41	22 2	0 41	21 33	1 11	14 12	0 40	14 2	1 26	21 35	0 37	17 53	0 34	4 31	17 8	16 39	16 17	0 37		n.a.
T 7	22 27	19 20	3 24	23 29	0 53	22 3	0 39	21 35	1 9	14 13	0 40	14 2	1 26	21 34	0 37	17 53	0 34	4 31	17 8	16 38	16 16	0 40		n.a.
F 8	22 30	17 58	4 14	23 35	1 5	22 3	0 36	21 37	1 7	14 13	0 40	14 3	1 26	21 34	0 37	17 54	0 34	4 31	17 8	16 36	16 15	0 42		n.a.
S 9	22 34	15 32	4 50	23 41	1 16	22 2	0 34	21 39	1 6	14 14	0 40	14 3	1 26	21 34	0 37	17 54	0 34	4 31	17 8	16 35	16 14	0 44		n.a.
S 10	22 36	12 11	5 8	23 46	1 28	22 1	0 32	21 40	1 4	14 14	0 40	14 4	1 26	21 34	0 37	17 54	0 34	4 31	17 9	16 33	16 13	0 46		n.a.
M11	22 39	8 6	5 8	23 50	1 39	21 59	0 29	21 42	1 2	14 15	0 40	14 4	1 27	21 33	0 37	17 55	0 34	4 31	17 9	16 32	16 12	0 48		n.a.
T 12	22 41	3 34	4 49	23 54	1 51	21 56	0 27	21 44	1 0	14 15	0 40	14 5	1 27	21 33	0 37	17 55	0 34	4 31	17 9	16 31	16 11	0 50		n.a.
W13	22 42	1s 9	4 13	23 56	2 1	21 53	0 25	21 45	0 58	14 16	0 40	14 5	1 27	21 33	0 37	17 56	0 34	4 31	17 9	16 31	16 10	0 52		n.a.
T 14	22 43	5 49	3 21	23 58	2 11	21 49	0 22	21 47	0 56	14 17	0 40	14 6	1 27	21 33	0 37	17 56	0 34	4 31	17 10	16 31	16 9	0 54		n.a.
F 15	22 44	10 8	2 18	24 0	2 20	21 45	0 20	21 49	0 54	14 18	0 40	14 6	1 27	21 33	0 37	17 57	0 34	4 31	17 10	16 31	16 9	0 56		n.a.
S 16	22 44	13 52	1 6	24 1	2 29	21 40	0 17	21 50	0 52	14 19	0 40	14 7	1 27	21 32	0 37	17 57	0 34	4 31	17 10	16 32	16 8	0 58		n.a.
S 17	22 44	16 48	0n 8	24 2	2 36	21 34	0 15	21 52	0 50	14 19	0 40	14 8	1 27	21 32	0 37	17 58	0 34	4 31	17 10	16 32	16 7	1 0		n.a.
M18	22 43	18 44	1 21	24 3	2 42	21 27	0 12	21 53	0 48	14 20	0 40	14 8	1 27	21 32	0 37	17 58	0 34	4 31	17 10	16 31	16 6	1 2		n.a.
T 19	22 42	19 34	2 29	24 4	2 47	21 20	0 10	21 54	0 45	14 21	0 40	14 9	1 27	21 32	0 36	17 58	0 34	4 31	17 11	16 30	16 5	1 4		n.a.
W20	22 41	19 17	3 27	24 4	2 51	21 13	0 7	21 56	0 43	14 23	0 40	14 10	1 27	21 32	0 36	17 59	0 34	4 31	17 11	16 29	16 4	1 7		n.a.
T 21	22 39	17 57	4 13	24 4	2 53	21 5	0 5	21 57	0 41	14 24	0 40	14 11	1 27	21 31	0 36	17 59	0 34	4 31	17 11	16 27	16 3	1 9		n.a.
F 22	22 36	15 44	4 45	24 4	2 54	20 56	0 2	21 58	0 39	14 25	0 40	14 11	1 27	21 31	0 36	18 0	0 34	4 31	17 11	16 24	16 2	1 11		n.a.
S 23	22 34	12 49	5 3	24 4	2 53	20 46	0n 0	21 59	0 37	14 26	0 40	14 12	1 27	21 31	0 36	18 0	0 34	4 31	17 11	16 22	16 1	1 13		n.a.
S 24	22 30	9 24	5 6	24 3	2 50	20 36	0 3	22 1	0 35	14 27	0 40	14 13	1 27	21 31	0 36	18 0	0 34	4 31	17 11	16 19	16 1	1 15		n.a.
M25	22 27	5 39	4 55	24 1	2 45	20 26	0 6	22 2	0 33	14 29	0 40	14 14	1 27	21 30	0 36	18 1	0 34	4 31	17 11	16 17	16 0	1 17		n.a.
T 26	22 23	1 43	4 31	23 59	2 39	20 15	0 8	22 3	0 31	14 30	0 40	14 15	1 27	21 30	0 36	18 1	0 34	4 31	17 11	16 16	15 59	1 19		n.a.
W27	22 18	2n14	3 55	23 56	2 31	20 3	0 11	22 4	0 29	14 31	0 40	14 16	1 27	21 30	0 36	18 2	0 34	4 31	17 12	16 15	15 58	1 21		n.a.
T 28	22 13	6 6	3 10	23 51	2 21	19 50	0 13	22 5	0 26	14 33	0 40	14 17	1 27	21 30	0 36	18 2	0 34	4 31	17 12	16 14	15 57	1 23		n.a.
F 29	22 8	9 46	2 16	23 46	2 10	19 38	0 16	22 6	0 24	14 34	0 40	14 18	1 27	21 30	0 36	18 2	0 34	4 31	17 12	16 15	15 56	1 25		n.a.
S 30	22n 2	13n 4	1n15	23n39	1n57	19n24	0n19	22s 7	0n22	14s36	0n40	14s19	1n27	21s30	0n36	18n 3	0s34	4s32	17n12	16s15	15s55	1n27		n.a.

Julian Day Number = 4802031.5, Delta T = 37h23m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°48'30, Lahiri = 114°55'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8435

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 6	14♋58'37	14♉28	15°R59	3♌24	21°R23	17°R 2	15°R29	16°R39	25♉40	17°R45	16°R23	15♏ 9	24♓18	n.a.	S 1
M 2	18 58 3	15°58'20	27° 2	15♋ 7	4°38	21♐ 6	16♒57	15♒25	16♐37	25°41	17♊43	16♏23	15° 6	24°25	n.a.	M 2
T 3	19 1 59	16°58'01	9♊58	14°14	5°52	20°49	16°51	15°21	16°35	25°43	17°42	16°20	15° 3	24°31	n.a.	T 3
W 4	19 5 56	17°57'42	23°19	13°22	7° 7	20°33	16°45	15°17	16°33	25°44	17°40	16°15	15° 0	24°38	n.a.	W 4
T 5	19 9 53	18°57'20	7♋ 4	12°32	8°21	20°18	16°39	15°14	16°31	25°46	17°38	16° 7	14°57	24°45	n.a.	T 5
F 6	19 13 49	19°56'58	21°11	11°45	9°35	20° 3	16°33	15°10	16°29	25°48	17°37	15°58	14°54	24°51	n.a.	F 6
S 7	19 17 46	20°56'33	5♌35	11° 0	10°50	19°49	16°27	15° 6	16°27	25°49	17°35	15°47	14°50	24°58	n.a.	S 7
S 8	19 21 42	21°56'07	20° 9	10°20	12° 4	19°36	16°21	15° 2	16°25	25°51	17°33	15°37	14°47	25° 5	n.a.	S 8
M 9	19 25 39	22°55'39	4♍46	9°44	13°18	19°24	16°14	14°57	16°23	25°52	17°31	15°28	14°44	25°11	n.a.	M 9
T 10	19 29 35	23°55'09	19°20	9°14	14°32	19°12	16° 8	14°53	16°21	25°53	17°30	15°22	14°41	25°18	n.a.	T 10
W11	19 33 32	24°54'37	3♎45	8°48	15°46	19° 1	16° 1	14°49	16°19	25°55	17°28	15°18	14°38	25°25	n.a.	W11
T 12	19 37 28	25°54'04	17°57	8°28	17° 0	18°51	15°54	14°45	16°17	25°56	17°26	15°16	14°35	25°31	n.a.	T 12
F 13	19 41 25	26°53'28	1♏56	8°14	18°15	18°42	15°47	14°40	16°15	25°57	17°25	15°D16	14°31	25°38	n.a.	F 13
S 14	19 45 22	27°52'51	15°41	8° 5	19°29	18°33	15°40	14°36	16°14	25°59	17°23	15°R16	14°28	25°45	n.a.	S 14
S 15	19 49 18	28°52'11	29°13	8°D 1	20°43	18°26	15°33	14°32	16°12	26° 0	17°21	15°15	14°25	25°51	n.a.	S 15
M16	19 53 15	29°51'30	12♐33	8° 3	21°56	18°19	15°26	14°27	16°10	26° 1	17°20	15°13	14°22	25°58	n.a.	M16
T 17	19 57 11	0♌50'47	25°42	8°10	23°10	18°12	15°19	14°23	16° 9	26° 3	17°18	15° 7	14°19	26° 5	n.a.	T 17
W18	20 1 8	1°50'02	8♑39	8°23	24°24	18° 7	15°12	14°18	16° 7	26° 4	17°17	14°59	14°15	26°12	n.a.	W18
T 19	20 5 4	2°49'15	21°26	8°40	25°38	18° 2	15° 4	14°14	16° 6	26° 5	17°15	14°48	14°12	26°18	n.a.	T 19
F 20	20 9 1	3°48'27	4♒ 2	9° 2	26°52	17°59	14°57	14° 9	16° 4	26° 6	17°13	14°35	14° 9	26°25	n.a.	F 20
S 21	20 12 57	4°47'36	16°26	9°29	28° 6	17°55	14°50	14° 5	16° 3	26° 7	17°12	14°21	14° 6	26°32	n.a.	S 21
S 22	20 16 54	5°46'45	28°40	10° 0	29°19	17°53	14°42	14° 0	16° 1	26° 8	17°10	14° 8	14° 3	26°38	n.a.	S 22
M23	20 20 51	6°45'51	10♓44	10°35	0♍33	17°51	14°35	13°56	16° 0	26° 9	17° 9	13°56	14° 0	26°45	n.a.	M23
T 24	20 24 47	7°44'56	22°39	11°14	1°47	17°51	14°27	13°51	15°58	26°10	17° 7	13°47	13°56	26°52	n.a.	T 24
W25	20 28 44	8°44'00	4♈29	11°57	3° 0	17°D50	14°20	13°46	15°57	26°11	17° 5	13°40	13°53	26°58	n.a.	W25
T 26	20 32 40	9°43'02	16°18	12°43	4°14	17°51	14°12	13°42	15°56	26°12	17° 4	13°36	13°50	27° 5	n.a.	T 26
F 27	20 36 37	10°42'03	28°10	13°33	5°28	17°52	14° 4	13°37	15°55	26°13	17° 2	13°35	13°47	27°12	n.a.	F 27
S 28	20 40 33	11°41'03	10♉10	14°26	6°41	17°54	13°57	13°32	15°54	26°14	17° 1	13°34	13°44	27°18	n.a.	S 28
S 29	20 44 30	12°40'01	22°24	15°22	7°55	17°57	13°49	13°28	15°52	26°15	16°59	13°34	13°41	27°25	n.a.	S 29
M30	20 48 27	13°38'58	4♊57	16°21	9° 8	18° 0	13°41	13°23	15°51	26°16	16°58	13°33	13°37	27°32	n.a.	M30
T 31	20 52 23	14♌37'53	17♊53	17♋23	10♍21	18♐ 4	13♒34	13♒18	15♐50	26♉17	16♊57	13♏30	13♏34	27♓38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	15n52	0n10	23n31	1n43	19n10	0n21	22s 8	0n20	14s38	0n40	14s20	1n27	21s29	0n36	18n 3	0s34	4s32	17n12	16s15	15s54	1n29		n.a.
M 2	21 49	18 0	0s57	23 21	1 27	18 56	0 24	22 9	0 18	14 39	0 40	14 21	1 27	21 29	0 36	18 3	0 34	4 32	17 12	16 15	15 53	1 31		n.a.
T 3	21 42	19 16	2 3	23 11	1 11	18 41	0 26	22 10	0 16	14 41	0 40	14 22	1 27	21 29	0 36	18 4	0 34	4 32	17 12	16 14	15 52	1 33		n.a.
W 4	21 34	19 31	3 4	22 59	0 54	18 25	0 29	22 11	0 14	14 43	0 40	14 23	1 27	21 29	0 36	18 4	0 34	4 32	17 12	16 13	15 52	1 35		n.a.
T 5	21 27	18 38	3 56	22 47	0 37	18 9	0 32	22 12	0 12	14 44	0 40	14 24	1 27	21 29	0 36	18 4	0 35	4 32	17 12	16 11	15 51	1 37		n.a.
F 6	21 18	16 35	4 35	22 33	0 19	17 53	0 34	22 13	0 10	14 46	0 40	14 25	1 27	21 28	0 36	18 5	0 35	4 33	17 12	16 8	15 50	1 39		n.a.
S 7	21 10	13 30	4 58	22 20	0 2	17 36	0 37	22 14	0 8	14 48	0 40	14 26	1 27	21 28	0 36	18 5	0 35	4 33	17 12	16 5	15 49	1 41		n.a.
S 8	21 1	9 33	5 2	22 5	0s16	17 18	0 39	22 14	0 6	14 50	0 40	14 27	1 27	21 28	0 36	18 5	0 35	4 33	17 12	16 2	15 48	1 44		n.a.
M 9	20 51	5 1	4 46	21 51	0 33	17 0	0 42	22 15	0 4	14 52	0 40	14 28	1 27	21 28	0 36	18 6	0 35	4 33	17 12	16 0	15 47	1 46		n.a.
T 10	20 42	0 13	4 12	21 36	0 49	16 42	0 44	22 16	0 2	14 54	0 40	14 30	1 27	21 28	0 36	18 6	0 35	4 34	17 12	15 58	15 46	1 48		n.a.
W11	20 31	4s33	3 22	21 22	1 5	16 23	0 47	22 17	0 0	14 55	0 40	14 31	1 27	21 28	0 36	18 6	0 35	4 34	17 12	15 57	15 45	1 50		n.a.
T 12	20 21	9 0	2 20	21 8	1 21	16 4	0 49	22 18	0s 1	14 57	0 40	14 32	1 27	21 28	0 36	18 7	0 35	4 34	17 12	15 56	15 44	1 52		n.a.
F 13	20 10	12 54	1 10	20 54	1 35	15 44	0 52	22 20	0 3	14 59	0 40	14 33	1 27	21 27	0 36	18 7	0 35	4 34	17 11	15 56	15 43	1 54		n.a.
S 14	19 59	16 1	0n 2	20 41	1 49	15 24	0 54	22 21	0 5	15 1	0 40	14 34	1 27	21 27	0 36	18 7	0 35	4 35	17 11	15 56	15 43	1 56		n.a.
S 15	19 47	18 12	1 13	20 28	2 2	15 4	0 56	22 22	0 7	15 3	0 40	14 36	1 27	21 27	0 36	18 7	0 35	4 35	17 11	15 56	15 42	1 58		n.a.
M16	19 35	19 20	2 19	20 16	2 14	14 43	0 59	22 23	0 9	15 6	0 40	14 37	1 27	21 27	0 36	18 8	0 35	4 35	17 11	15 55	15 41	2 0		n.a.
T 17	19 23	19 24	3 17	20 5	2 25	14 22	1 1	22 24	0 10	15 8	0 40	14 38	1 27	21 27	0 36	18 8	0 35	4 35	17 11	15 54	15 40	2 2		n.a.
W18	19 10	18 25	4 3	19 54	2 35	14 0	1 3	22 25	0 12	15 10	0 40	14 40	1 27	21 27	0 36	18 8	0 35	4 36	17 11	15 51	15 39	2 4		n.a.
T 19	18 57	16 32	4 36	19 44	2 44	13 38	1 5	22 26	0 14	15 12	0 40	14 41	1 27	21 27	0 36	18 8	0 35	4 36	17 11	15 48	15 38	2 6		n.a.
F 20	18 44	13 53	4 55	19 34	2 52	13 16	1 8	22 28	0 15	15 14	0 40	14 42	1 27	21 26	0 36	18 9	0 35	4 36	17 11	15 44	15 37	2 8		n.a.
S 21	18 30	10 40	5 0	19 25	3 0	12 53	1 10	22 29	0 17	15 16	0 40	14 43	1 27	21 26	0 36	18 9	0 35	4 37	17 10	15 41	15 36	2 10		n.a.
S 22	18 17	7 2	4 51	19 17	3 6	12 30	1 12	22 30	0 18	15 18	0 40	14 45	1 27	21 26	0 36	18 9	0 35	4 37	17 10	15 37	15 35	2 12		n.a.
M23	18 2	3 10	4 28	19 8	3 12	12 7	1 14	22 32	0 20	15 20	0 40	14 46	1 27	21 26	0 36	18 9	0 35	4 37	17 10	15 33	15 34	2 14		n.a.
T 24	17 48	0n47	3 55	19 0	3 17	11 43	1 16	22 33	0 21	15 23	0 40	14 47	1 27	21 26	0 35	18 10	0 35	4 38	17 10	15 31	15 33	2 16		n.a.
W25	17 33	4 40	3 11	18 53	3 21	11 19	1 18	22 35	0 23	15 25	0 40	14 49	1 27	21 26	0 35	18 10	0 35	4 38	17 10	15 29	15 32	2 18		n.a.
T 26	17 18	8 23	2 19	18 45	3 24	10 55	1 20	22 36	0 24	15 27	0 40	14 50	1 27	21 26	0 35	18 10	0 35	4 39	17 10	15 28	15 32	2 20		n.a.
F 27	17 2	11 46	1 21	18 38	3 27	10 31	1 22	22 38	0 26	15 29	0 40	14 51	1 27	21 26	0 35	18 10	0 35	4 39	17 9	15 27	15 31	2 22		n.a.
S 28	16 47	14 43	0 18	18 31	3 29	10 6	1 24	22 39	0 27	15 31	0 40	14 53	1 27	21 26	0 35	18 10	0 35	4 39	17 9	15 27	15 30	2 24		n.a.
S 29	16 31	17 5	0s47	18 24	3 30	9 41	1 25	22 41	0 28	15 34	0 40	14 54	1 27	21 26	0 35	18 11	0 35	4 40	17 9	15 27	15 29	2 26		n.a.
M30	16 15	18 41	1 51	18 17	3 30	9 16	1 27	22 42	0 30	15 36	0 39	14 55	1 27	21 26	0 35	18 11	0 35	4 40	17 9	15 27	15 28	2 28		n.a.
T 31	15n58	19n22	2s51	18n10	3s30	8n50	1n29	22s44	0s31	15s38	0n39	14s57	1n27	21s26	0n35	18n11	0s35	4s41	17n 8	15s26	15s27	2n30		n.a.

Julian Day Number = 4802061.5, Delta T = 37h23m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°48'34, Lahiri = 114°55'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8435

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 56 20	15♌36'48	1♋17	18♋27	11♍35	18♐ 9	13°R26	13°R14	15°R50	26♉17	16°R55	13°R25	13♏31	27♓45	n.a.	W 1
T 2	21 0 16	16°35'41	15° 9	19°34	12°48	18°14	13♒18	13♒ 9	15♐49	26°18	16♉54	13♏17	13°28	27°52	n.a.	T 2
F 3	21 4 13	17°34'32	29°28	20°44	14° 1	18°20	13°11	13° 4	15°48	26°19	16°52	13° 7	13°25	27°58	n.a.	F 3
S 4	21 8 9	18°33'22	14♌10	21°56	15°15	18°27	13° 3	13° 0	15°47	26°19	16°51	12°55	13°21	28° 5	n.a.	S 4
S 5	21 12 6	19°32'10	29° 6	23°11	16°28	18°34	12°55	12°55	15°46	26°20	16°50	12°44	13°18	28°12	n.a.	S 5
M 6	21 16 3	20°30'56	14♍ 7	24°27	17°41	18°42	12°48	12°51	15°46	26°21	16°48	12°34	13°15	28°19	n.a.	M 6
T 7	21 19 59	21°29'41	29° 4	25°46	18°54	18°51	12°40	12°46	15°45	26°21	16°47	12°26	13°12	28°25	n.a.	T 7
W 8	21 23 56	22°28'24	13♎49	27° 8	20° 7	19° 0	12°33	12°41	15°44	26°22	16°46	12°21	13° 9	28°32	n.a.	W 8
T 9	21 27 52	23°27'05	28°16	28°31	21°20	19° 9	12°25	12°37	15°44	26°22	16°44	12°19	13° 6	28°39	n.a.	T 9
F 10	21 31 49	24°25'45	12♏22	29°56	22°33	19°20	12°18	12°32	15°43	26°23	16°43	12°D18	13° 2	28°45	n.a.	F 10
S 11	21 35 45	25°24'22	26° 8	1♌24	23°46	19°30	12°10	12°28	15°43	26°23	16°42	12°R19	12°59	28°52	n.a.	S 11
S 12	21 39 42	26°22'58	9♐34	2°53	24°59	19°42	12° 3	12°23	15°43	26°24	16°41	12°18	12°56	28°59	n.a.	S 12
M13	21 43 39	27°21'32	22°42	4°25	26°12	19°54	11°56	12°19	15°42	26°24	16°39	12°16	12°53	29° 5	n.a.	M13
T 14	21 47 35	28°20'05	5♑36	5°58	27°25	20° 6	11°49	12°14	15°42	26°24	16°38	12°11	12°50	29°12	n.a.	T 14
W15	21 51 32	29°18'35	18°16	7°34	28°38	20°19	11°42	12°10	15°42	26°25	16°37	12° 3	12°47	29°19	n.a.	W15
T 16	21 55 28	0♍17'04	0♒46	9°11	29°50	20°33	11°35	12° 6	15°42	26°25	16°36	11°53	12°43	29°25	n.a.	T 16
F 17	21 59 25	1°15'31	13° 6	10°51	1♎ 3	20°47	11°28	12° 1	15°42	26°25	16°35	11°41	12°40	29°32	n.a.	F 17
S 18	22 3 21	2°13'57	25°17	12°33	2°15	21° 1	11°21	11°57	15°D41	26°25	16°34	11°28	12°37	29°39	n.a.	S 18
S 19	22 7 18	3°12'21	7♓20	14°16	3°28	21°16	11°14	11°53	15°42	26°26	16°33	11°16	12°34	29°45	n.a.	S 19
M20	22 11 15	4°10'44	19°17	16° 2	4°40	21°31	11° 8	11°49	15°42	26°26	16°32	11° 5	12°31	29°52	n.a.	M20
T 21	22 15 11	5° 9'05	1♈ 9	17°49	5°53	21°47	11° 1	11°45	15°42	26°26	16°31	10°56	12°27	29°59	n.a.	T 21
W22	22 19 8	6° 7'25	12°58	19°39	7° 5	22° 3	10°55	11°41	15°42	26°26	16°30	10°50	12°24	0♈ 5	n.a.	W22
T 23	22 23 4	7° 5'44	24°46	21°31	8°17	22°20	10°49	11°37	15°42	26°26	16°29	10°46	12°21	0°12	n.a.	T 23
F 24	22 27 1	8° 4'01	6♉38	23°25	9°30	22°37	10°42	11°33	15°42	26°R26	16°28	10°D45	12°18	0°19	n.a.	F 24
S 25	22 30 57	9° 2'18	18°38	25°20	10°42	22°55	10°36	11°29	15°43	26°26	16°27	10°45	12°15	0°25	n.a.	S 25
S 26	22 34 54	10° 0'33	0♊51	27°18	11°54	23°13	10°30	11°25	15°43	26°26	16°26	10°46	12°12	0°32	n.a.	S 26
M27	22 38 51	10°58'48	13°21	29°18	13° 6	23°31	10°25	11°21	15°43	26°26	16°25	10°R46	12° 8	0°39	n.a.	M27
T 28	22 42 47	11°57'01	26°14	1♍19	14°18	23°50	10°19	11°18	15°44	26°26	16°25	10°45	12° 5	0°45	n.a.	T 28
W29	22 46 44	12°55'14	9♋34	3°23	15°30	24° 9	10°13	11°14	15°45	26°26	16°24	10°42	12° 2	0°52	n.a.	W29
T 30	22 50 40	13°53'25	23°23	5°28	16°42	24°28	10° 8	11°11	15°45	26°25	16°23	10°37	11°59	0°59	n.a.	T 30
F 31	22 54 37	14♍51'36	7♌41	7♍35	17♎54	24♐48	10♒ 3	11♒ 7	15♐46	26♉25	16♉22	10♏30	11♏56	1♈ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n41	19n 0	3s44	18n 3	3s29	8n25	1n30	22s46	0s32	15s40	0n39	14s58	1n27	21s25	0n35	18n11	0s35	4s41	17n 8	15s24	15s26	2n32		n.a.
T 2	15 24	17 30	4 25	17 55	3 28	7 59	1 32	22 47	0 34	15 42	0 39	15 0	1 26	21 25	0 35	18 11	0 35	4 41	17 8	15 22	15 25	2 34		n.a.
F 3	15 7	14 54	4 52	17 48	3 26	7 33	1 33	22 49	0 35	15 45	0 39	15 1	1 26	21 25	0 35	18 11	0 35	4 42	17 8	15 19	15 24	2 36		n.a.
S 4	14 49	11 17	5 0	17 39	3 23	7 7	1 35	22 51	0 36	15 47	0 39	15 2	1 26	21 25	0 35	18 11	0 35	4 42	17 7	15 16	15 23	2 38		n.a.
S 5	14 32	6 55	4 48	17 31	3 20	6 40	1 36	22 53	0 37	15 49	0 39	15 4	1 26	21 25	0 35	18 12	0 35	4 43	17 7	15 12	15 22	2 40		n.a.
M 6	14 14	2 6	4 17	17 22	3 17	6 14	1 38	22 55	0 38	15 51	0 39	15 5	1 26	21 25	0 35	18 12	0 35	4 43	17 7	15 9	15 21	2 42		n.a.
T 7	13 56	2s50	3 27	17 13	3 12	5 47	1 39	22 56	0 39	15 53	0 39	15 6	1 26	21 25	0 35	18 12	0 35	4 44	17 6	15 7	15 20	2 44		n.a.
W 8	13 37	7 32	2 25	17 3	3 8	5 20	1 40	22 58	0 41	15 55	0 39	15 8	1 26	21 25	0 35	18 12	0 35	4 44	17 6	15 6	15 20	2 46		n.a.
T 9	13 18	11 42	1 14	16 52	3 2	4 54	1 41	23 0	0 42	15 57	0 39	15 9	1 26	21 25	0 35	18 12	0 35	4 45	17 6	15 5	15 19	2 48		n.a.
F 10	13 0	15 6	0n 0	16 41	2 57	4 26	1 42	23 2	0 43	16 0	0 39	15 10	1 26	21 25	0 35	18 12	0 35	4 45	17 5	15 5	15 18	2 50		n.a.
S 11	12 41	17 32	1 13	16 29	2 51	3 59	1 43	23 4	0 44	16 2	0 38	15 12	1 26	21 25	0 35	18 12	0 35	4 45	17 5	15 5	15 17	2 52		n.a.
S 12	12 21	18 56	2 19	16 16	2 44	3 32	1 44	23 6	0 45	16 4	0 38	15 13	1 26	21 25	0 35	18 12	0 35	4 46	17 5	15 5	15 16	2 54		n.a.
M13	12 2	19 16	3 17	16 3	2 37	3 5	1 45	23 8	0 46	16 6	0 38	15 14	1 25	21 25	0 35	18 12	0 35	4 46	17 4	15 4	15 15	2 56		n.a.
T 14	11 42	18 35	4 3	15 48	2 29	2 37	1 46	23 9	0 47	16 8	0 38	15 15	1 25	21 25	0 35	18 12	0 35	4 47	17 4	15 2	15 14	2 58		n.a.
W15	11 23	16 58	4 36	15 33	2 22	2 10	1 46	23 11	0 48	16 10	0 38	15 17	1 25	21 25	0 35	18 12	0 36	4 47	17 3	15 0	15 13	3 0		n.a.
T 16	11 3	14 34	4 56	15 17	2 13	1 42	1 47	23 13	0 49	16 12	0 38	15 18	1 25	21 25	0 35	18 12	0 36	4 48	17 3	14 57	15 12	3 2		n.a.
F 17	10 43	11 34	5 1	15 0	2 5	1 15	1 47	23 15	0 50	16 14	0 38	15 19	1 25	21 25	0 35	18 12	0 36	4 48	17 3	14 54	15 11	3 4		n.a.
S 18	10 22	8 6	4 53	14 41	1 56	0 47	1 48	23 17	0 50	16 16	0 38	15 21	1 25	21 25	0 34	18 12	0 36	4 49	17 2	14 50	15 10	3 6		n.a.
S 19	10 2	4 21	4 31	14 22	1 47	0 19	1 48	23 19	0 51	16 18	0 37	15 22	1 25	21 25	0 34	18 12	0 36	4 49	17 2	14 46	15 9	3 8		n.a.
M20	9 42	0 27	3 58	14 1	1 37	0s 8	1 48	23 21	0 52	16 19	0 37	15 23	1 25	21 25	0 34	18 12	0 36	4 50	17 1	14 43	15 8	3 10		n.a.
T 21	9 21	3n26	3 14	13 39	1 27	0 36	1 49	23 22	0 53	16 21	0 37	15 24	1 24	21 25	0 34	18 12	0 36	4 51	17 1	14 40	15 7	3 12		n.a.
W22	9 0	7 10	2 22	13 16	1 17	1 4	1 49	23 24	0 54	16 23	0 37	15 25	1 24	21 26	0 34	18 12	0 36	4 51	17 1	14 38	15 6	3 14		n.a.
T 23	8 39	10 38	1 24	12 51	1 7	1 31	1 49	23 26	0 55	16 25	0 37	15 27	1 24	21 26	0 34	18 12	0 36	4 52	17 0	14 37	15 6	3 16		n.a.
F 24	8 18	13 41	0 22	12 25	0 57	1 59	1 49	23 28	0 55	16 27	0 37	15 28	1 24	21 26	0 34	18 12	0 36	4 52	17 0	14 37	15 5	3 18		n.a.
S 25	7 57	16 11	0s42	11 58	0 46	2 26	1 49	23 29	0 56	16 28	0 37	15 29	1 24	21 26	0 34	18 12	0 36	4 53	16 59	14 37	15 4	3 20		n.a.
S 26	7 36	18 0	1 45	11 29	0 36	2 54	1 48	23 31	0 57	16 30	0 37	15 30	1 24	21 26	0 34	18 12	0 36	4 53	16 59	14 37	15 3	3 22		n.a.
M27	7 14	19 0	2 45	10 59	0 25	3 22	1 48	23 33	0 58	16 32	0 36	15 31	1 24	21 26	0 34	18 12	0 36	4 54	16 58	14 37	15 2	3 24		n.a.
T 28	6 53	19 2	3 39	10 27	0 15	3 49	1 48	23 34	0 58	16 33	0 36	15 32	1 23	21 26	0 34	18 12	0 36	4 54	16 58	14 37	15 1	3 26		n.a.
W29	6 31	18 3	4 22	9 54	0 4	4 16	1 47	23 36	0 59	16 35	0 36	15 34	1 23	21 26	0 34	18 12	0 36	4 55	16 57	14 36	15 0	3 28		n.a.
T 30	6 9	15 58	4 52	9 20	0n 6	4 44	1 47	23 37	1 0	16 36	0 36	15 35	1 23	21 26	0 34	18 12	0 36	4 55	16 57	14 34	14 59	3 30		n.a.
F 31	5n48	12n53	5s 5	8n44	0n17	5s11	1n46	23s39	1s 1	16s38	0n36	15s36	1n23	21s26	0n34	18n12	0s36	4s56	16n56	14s32	14s58	3n32		n.a.

Julian Day Number = 4802092.5, Delta T = 37h24m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°48'38, Lahiri = 114°55'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8435 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 33	15♍49'45	22♌25	9♍44	19♎ 5	25♐ 8	9°R57	11°R 4	15♐46	26°R25	16°R22	10°R22	11♏52	1♈12	n.a.	S 1
S 2	23 2 30	16°47'53	7♍28	11°53	20°17	25°29	9♒52	11♒ 0	15°47	26♑25	16♑21	10♏13	11°49	1°19	n.a.	S 2
M 3	23 6 27	17°46'00	22°41	14° 4	21°29	25°50	9°48	10°57	15°48	26°24	16°21	10° 6	11°46	1°26	n.a.	M 3
T 4	23 10 23	18°44'06	7♎53	16°16	22°40	26°11	9°43	10°54	15°49	26°24	16°20	10° 1	11°43	1°32	n.a.	T 4
W 5	23 14 20	19°42'11	22°55	18°29	23°52	26°33	9°38	10°51	15°50	26°24	16°19	9°57	11°40	1°39	n.a.	W 5
T 6	23 18 16	20°40'14	7♏39	20°42	25° 3	26°55	9°34	10°48	15°51	26°23	16°19	9°D56	11°37	1°46	n.a.	T 6
F 7	23 22 13	21°38'16	21°59	22°55	26°15	27°17	9°30	10°45	15°52	26°23	16°18	9°57	11°33	1°52	n.a.	F 7
S 8	23 26 9	22°36'16	5♐54	25° 8	27°26	27°40	9°26	10°42	15°53	26°22	16°18	9°58	11°30	1°59	n.a.	S 8
S 9	23 30 6	23°34'15	19°24	27°21	28°37	28° 3	9°22	10°39	15°54	26°22	16°18	9°R59	11°27	2° 6	n.a.	S 9
M10	23 34 3	24°32'13	2♑31	29°33	29°48	28°26	9°18	10°36	15°55	26°21	16°17	9°58	11°24	2°12	n.a.	M10
T 11	23 37 59	25°30'10	15°20	1♎44	0♏59	28°49	9°14	10°34	15°56	26°21	16°17	9°56	11°21	2°19	n.a.	T 11
W12	23 41 56	26°28'05	27°52	3°54	2°10	29°13	9°11	10°31	15°58	26°20	16°17	9°53	11°18	2°26	n.a.	W12
T 13	23 45 52	27°25'59	10♒10	6° 2	3°21	29°37	9° 8	10°29	15°59	26°19	16°16	9°47	11°14	2°32	n.a.	T 13
F 14	23 49 49	28°23'51	22°19	8° 9	4°32	0♑ 2	9° 5	10°26	16° 0	26°19	16°16	9°40	11°11	2°39	n.a.	F 14
S 15	23 53 45	29°21'43	4♓20	10°14	5°43	0°26	9° 2	10°24	16° 2	26°18	16°16	9°33	11° 8	2°46	n.a.	S 15
S 16	23 57 42	0♎19'33	16°15	12°17	6°53	0°51	8°59	10°22	16° 3	26°17	16°16	9°25	11° 5	2°52	n.a.	S 16
M17	0 1 39	1°17'23	28° 7	14°18	8° 4	1°16	8°57	10°20	16° 5	26°17	16°16	9°19	11° 2	2°59	n.a.	M17
T 18	0 5 35	2°15'11	9♈56	16°17	9°14	1°42	8°54	10°18	16° 6	26°16	16°15	9°14	10°58	3° 6	n.a.	T 18
W19	0 9 32	3°12'59	21°46	18°14	10°25	2° 7	8°52	10°16	16° 8	26°15	16°15	9°11	10°55	3°12	n.a.	W19
T 20	0 13 28	4°10'46	3♉37	20° 8	11°35	2°33	8°50	10°14	16°10	26°14	16°15	9°D 9	10°52	3°19	n.a.	T 20
F 21	0 17 25	5° 8'32	15°34	22° 0	12°45	2°59	8°48	10°12	16°11	26°13	16°D15	9° 9	10°49	3°26	n.a.	F 21
S 22	0 21 21	6° 6'18	27°39	23°49	13°55	3°26	8°46	10°11	16°13	26°12	16°15	9°10	10°46	3°32	n.a.	S 22
S 23	0 25 18	7° 4'03	9♊55	25°37	15° 5	3°52	8°45	10° 9	16°15	26°12	16°15	9°12	10°43	3°39	n.a.	S 23
M24	0 29 15	8° 1'48	22°27	27°21	16°15	4°19	8°44	10° 8	16°17	26°11	16°15	9°14	10°39	3°46	n.a.	M24
T 25	0 33 11	8°59'32	5♋19	29° 3	17°25	4°46	8°43	10° 7	16°19	26°10	16°16	9°R14	10°36	3°52	n.a.	T 25
W26	0 37 8	9°57'16	18°35	0♏43	18°35	5°13	8°42	10° 5	16°21	26° 9	16°16	9°14	10°33	3°59	n.a.	W26
T 27	0 41 4	10°54'59	2♌16	2°20	19°44	5°41	8°41	10° 4	16°23	26° 8	16°16	9°13	10°30	4° 6	n.a.	T 27
F 28	0 45 1	11°52'42	16°24	3°55	20°54	6° 9	8°40	10° 3	16°25	26° 7	16°16	9°10	10°27	4°12	n.a.	F 28
S 29	0 48 57	12°50'25	0♍58	5°28	22° 3	6°37	8°40	10° 2	16°27	26° 6	16°16	9° 7	10°24	4°19	n.a.	S 29
S 30	0 52 54	13♎48'07	15♍52	6♏57	23♏12	7♑ 5	8♒40	10♒ 2	16♐29	26♑ 5	16♑17	9♏ 3	10♏20	4♈26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n26	8n54	4s59	8n 6	0n27	5s38	1n45	23s40	1s 1	16s39	0n36	15s37	1n23	21s26	0n34	18n12	0s36	4s56	16n56	14s30	14s57	3n34		n.a.
S 2	5 4	4 17	4 32	7 28	0 36	6 5	1 44	23 42	1 2	16 41	0 36	15 38	1 23	21 27	0 34	18 12	0 36	4 57	16 56	14 27	14 56	3 36		n.a.
M 3	4 42	0s39	3 46	6 48	0 46	6 32	1 44	23 43	1 2	16 42	0 35	15 39	1 23	21 27	0 34	18 12	0 36	4 58	16 55	14 25	14 55	3 38		n.a.
T 4	4 20	5 34	2 44	6 6	0 54	6 58	1 43	23 44	1 3	16 44	0 35	15 40	1 22	21 27	0 34	18 12	0 36	4 58	16 55	14 23	14 54	3 40		n.a.
W 5	3 58	10 4	1 30	5 24	1 3	7 25	1 41	23 45	1 4	16 45	0 35	15 41	1 22	21 27	0 34	18 11	0 36	4 59	16 54	14 22	14 53	3 42		n.a.
T 6	3 36	13 51	0 12	4 40	1 11	7 51	1 40	23 46	1 4	16 46	0 35	15 42	1 22	21 27	0 34	18 11	0 36	4 59	16 54	14 22	14 52	3 44		n.a.
F 7	3 13	16 41	1n 5	3 56	1 18	8 18	1 39	23 47	1 5	16 47	0 35	15 43	1 22	21 27	0 34	18 11	0 36	5 0	16 53	14 22	14 51	3 45		n.a.
S 8	2 51	18 26	2 15	3 11	1 24	8 44	1 38	23 48	1 5	16 49	0 35	15 44	1 22	21 27	0 34	18 11	0 36	5 0	16 53	14 22	14 50	3 47		n.a.
S 9	2 29	19 3	3 17	2 25	1 30	9 10	1 36	23 49	1 6	16 50	0 35	15 44	1 21	21 28	0 34	18 11	0 36	5 1	16 52	14 23	14 49	3 49		n.a.
M10	2 7	18 37	4 6	1 38	1 35	9 35	1 35	23 50	1 7	16 51	0 34	15 45	1 21	21 28	0 34	18 11	0 36	5 1	16 51	14 23	14 48	3 51		n.a.
T 11	1 44	17 14	4 41	0 51	1 39	10 1	1 33	23 51	1 7	16 52	0 34	15 46	1 21	21 28	0 33	18 11	0 36	5 2	16 51	14 22	14 48	3 53		n.a.
W12	1 22	15 2	5 2	0 4	1 43	10 26	1 31	23 52	1 8	16 53	0 34	15 47	1 21	21 28	0 33	18 11	0 36	5 3	16 50	14 21	14 47	3 55		n.a.
T 13	1 0	12 12	5 9	0s43	1 45	10 51	1 30	23 52	1 8	16 54	0 34	15 48	1 21	21 28	0 33	18 10	0 36	5 3	16 50	14 19	14 46	3 57		n.a.
F 14	0 37	8 53	5 2	1 30	1 47	11 16	1 28	23 53	1 9	16 55	0 34	15 49	1 21	21 28	0 33	18 10	0 36	5 4	16 49	14 17	14 45	3 59		n.a.
S 15	0 15	5 15	4 41	2 17	1 48	11 41	1 26	23 53	1 9	16 56	0 34	15 49	1 20	21 29	0 33	18 10	0 36	5 4	16 49	14 15	14 44	4 1		n.a.
S 16	0s 8	1 26	4 8	3 3	1 48	12 5	1 24	23 54	1 10	16 57	0 33	15 50	1 20	21 29	0 33	18 10	0 36	5 5	16 48	14 12	14 43	4 3		n.a.
M17	0 30	2n25	3 25	3 50	1 47	12 30	1 22	23 54	1 10	16 57	0 33	15 51	1 20	21 29	0 33	18 10	0 36	5 5	16 48	14 10	14 42	4 5		n.a.
T 18	0 52	6 10	2 32	4 36	1 45	12 53	1 19	23 54	1 11	16 58	0 33	15 52	1 20	21 29	0 33	18 9	0 36	5 6	16 47	14 9	14 41	4 7		n.a.
W19	1 15	9 41	1 33	5 21	1 43	13 17	1 17	23 54	1 11	16 59	0 33	15 52	1 20	21 29	0 33	18 9	0 36	5 6	16 47	14 8	14 40	4 9		n.a.
T 20	1 37	12 50	0 30	6 6	1 39	13 40	1 15	23 54	1 11	17 0	0 33	15 53	1 20	21 30	0 33	18 9	0 36	5 7	16 46	14 7	14 39	4 11		n.a.
F 21	1 59	15 28	0s35	6 50	1 35	14 3	1 12	23 54	1 12	17 0	0 33	15 53	1 19	21 30	0 33	18 9	0 36	5 7	16 46	14 7	14 38	4 13		n.a.
S 22	2 21	17 26	1 39	7 34	1 31	14 26	1 10	23 54	1 12	17 1	0 32	15 54	1 19	21 30	0 33	18 9	0 36	5 8	16 45	14 8	14 37	4 15		n.a.
S 23	2 44	18 38	2 41	8 17	1 25	14 49	1 7	23 54	1 13	17 1	0 32	15 55	1 19	21 30	0 33	18 8	0 37	5 9	16 45	14 8	14 36	4 16		n.a.
M24	3 6	18 57	3 35	8 59	1 19	15 11	1 4	23 53	1 13	17 2	0 32	15 55	1 19	21 30	0 33	18 8	0 37	5 9	16 44	14 9	14 35	4 18		n.a.
T 25	3 28	18 18	4 21	9 41	1 13	15 33	1 2	23 53	1 14	17 2	0 32	15 56	1 19	21 31	0 33	18 8	0 37	5 10	16 43	14 9	14 34	4 20		n.a.
W26	3 50	16 38	4 54	10 22	1 6	15 54	0 59	23 52	1 14	17 3	0 32	15 56	1 18	21 31	0 33	18 8	0 37	5 10	16 43	14 9	14 33	4 22		n.a.
T 27	4 12	14 0	5 12	11 1	0 58	16 15	0 56	23 51	1 14	17 3	0 32	15 57	1 18	21 31	0 33	18 7	0 37	5 11	16 42	14 9	14 32	4 24		n.a.
F 28	4 34	10 29	5 11	11 41	0 49	16 36	0 53	23 51	1 15	17 3	0 31	15 57	1 18	21 31	0 33	18 7	0 37	5 11	16 42	14 8	14 31	4 26		n.a.
S 29	4 56	6 15	4 51	12 19	0 41	16 57	0 50	23 50	1 15	17 4	0 31	15 58	1 18	21 32	0 33	18 7	0 37	5 12	16 41	14 7	14 30	4 28		n.a.
S 30	5s17	1n32	4s12	12s57	0n31	17s17	0n46	23s49	1s15	17s 4	0n31	15s58	1n18	21s32	0n33	18n 7	0s37	5s12	16n41	14s 6	14s29	4n30		n.a.

Julian Day Number = 4802123.5, Delta T = 37h24m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°48'43, Lahiri = 114°55'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8435

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 56 51	14♎45'49	1♎ 0	8♏25	24♏21	7♑33	8°D40	10°R 1	16♐31	26°R 3	16♑17	9°R 0	10♏17	4♈32	n.a.	M 1
T 2	1 0 47	15°43'30	16°13	9°49	25°31	8° 2	8♒40	10♒ 0	16°33	26♉ 2	16°17	8♏58	10°14	4°39	n.a.	T 2
W 3	1 4 44	16°41'11	1♏20	11°11	26°40	8°30	8°40	10° 0	16°36	26° 1	16°18	8°57	10°11	4°46	n.a.	W 3
T 4	1 8 40	17°38'51	16°12	12°31	27°48	8°59	8°40	9°59	16°38	26° 0	16°18	8°D57	10° 8	4°52	n.a.	T 4
F 5	1 12 37	18°36'30	0♐43	13°48	28°57	9°29	8°41	9°59	16°40	25°59	16°19	8°58	10° 4	4°59	n.a.	F 5
S 6	1 16 33	19°34'09	14°48	15° 2	0♐ 6	9°58	8°42	9°59	16°43	25°58	16°19	8°59	10° 1	5° 6	n.a.	S 6
S 7	1 20 30	20°31'48	28°27	16°13	1°14	10°28	8°43	9°59	16°45	25°56	16°20	9° 0	9°58	5°12	n.a.	S 7
M 8	1 24 26	21°29'25	11♑41	17°21	2°23	10°57	8°44	9°D59	16°48	25°55	16°20	9° 1	9°55	5°19	n.a.	M 8
T 9	1 28 23	22°27'02	24°31	18°27	3°31	11°27	8°46	9°59	16°50	25°54	16°21	9°R 1	9°52	5°26	n.a.	T 9
W10	1 32 20	23°24'38	7♒ 2	19°30	4°39	11°57	8°47	9°59	16°53	25°52	16°21	9° 1	9°49	5°32	n.a.	W10
T 11	1 36 16	24°22'14	19°17	20°29	5°47	12°27	8°49	9°59	16°55	25°51	16°22	9° 0	9°45	5°39	n.a.	T 11
F 12	1 40 13	25°19'49	1♓20	21°25	6°55	12°58	8°51	10° 0	16°58	25°50	16°23	8°58	9°42	5°46	n.a.	F 12
S 13	1 44 9	26°17'23	13°15	22°18	8° 2	13°28	8°53	10° 0	17° 1	25°48	16°23	8°56	9°39	5°52	n.a.	S 13
S 14	1 48 6	27°14'57	25° 6	23° 8	9°10	13°59	8°55	10° 1	17° 3	25°47	16°24	8°54	9°36	5°59	n.a.	S 14
M15	1 52 2	28°12'31	6♈55	23°54	10°17	14°30	8°58	10° 1	17° 6	25°46	16°25	8°53	9°33	6° 6	n.a.	M15
T 16	1 55 59	29°10'04	18°45	24°37	11°25	15° 1	9° 0	10° 2	17° 9	25°44	16°26	8°52	9°29	6°12	n.a.	T 16
W17	1 59 55	0♏ 7'37	0♉39	25°15	12°32	15°32	9° 3	10° 3	17°12	25°43	16°27	8°51	9°26	6°19	n.a.	W17
T 18	2 3 52	1° 5'10	12°38	25°50	13°39	16° 4	9° 6	10° 4	17°14	25°41	16°28	8°D51	9°23	6°26	n.a.	T 18
F 19	2 7 49	2° 2'44	24°44	26°21	14°45	16°35	9° 9	10° 5	17°17	25°40	16°29	8°52	9°20	6°32	n.a.	F 19
S 20	2 11 45	3° 0'17	7♊ 0	26°48	15°52	17° 7	9°12	10° 7	17°20	25°38	16°29	8°52	9°17	6°39	n.a.	S 20
S 21	2 15 42	3°57'50	19°27	27°10	16°58	17°39	9°16	10° 8	17°23	25°37	16°30	8°53	9°14	6°46	n.a.	S 21
M22	2 19 38	4°55'23	2♋ 9	27°28	18° 5	18°11	9°19	10° 9	17°26	25°36	16°31	8°53	9°10	6°52	n.a.	M22
T 23	2 23 35	5°52'57	15° 7	27°41	19°11	18°43	9°23	10°11	17°29	25°34	16°33	8°53	9° 7	6°59	n.a.	T 23
W24	2 27 31	6°50'31	28°23	27°50	20°17	19°15	9°27	10°12	17°32	25°32	16°34	8°53	9° 4	7° 6	n.a.	W24
T 25	2 31 28	7°48'05	12♌ 0	27°R53	21°23	19°48	9°31	10°14	17°35	25°31	16°35	8°R54	9° 1	7°12	n.a.	T 25
F 26	2 35 24	8°45'39	25°59	27°52	22°28	20°20	9°35	10°16	17°38	25°29	16°36	8°D53	8°58	7°19	n.a.	F 26
S 27	2 39 21	9°43'14	10♍17	27°46	23°33	20°53	9°40	10°18	17°41	25°28	16°37	8°54	8°55	7°26	n.a.	S 27
S 28	2 43 17	10°40'49	24°54	27°35	24°39	21°26	9°44	10°20	17°45	25°26	16°38	8°54	8°51	7°32	n.a.	S 28
M29	2 47 14	11°38'25	9♎44	27°20	25°44	21°59	9°49	10°22	17°48	25°25	16°39	8°54	8°48	7°39	n.a.	M29
T 30	2 51 11	12°36'01	24°41	26°59	26°49	22°32	9°54	10°24	17°51	25°23	16°41	8°54	8°45	7°46	n.a.	T 30
W31	2 55 7	13♏33'37	9♏37	26♏34	27♐53	23♑ 5	9♒59	10♒26	17♐54	25♉22	16♑42	8°R54	8♏42	7♈52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s39	3s22	3s14	13s33	0n21	17s36	0n43	23s47	1s16	17s 4	0n31	15s58	1n17	21s32	0n33	18n 6	0s37	5s13	16n40	14s 5	14s28	4n32		n.a.
T 2	6 1	8 5	2 2	14 9	0 11	17 56	0 40	23 46	1 16	17 4	0 31	15 59	1 17	21 32	0 33	18 6	0 37	5 13	16 40	14 4	14 27	4 34		n.a.
W 3	6 22	12 15	0 42	14 44	0 1	18 15	0 36	23 45	1 16	17 4	0 31	15 59	1 17	21 33	0 33	18 6	0 37	5 14	16 39	14 4	14 26	4 36		n.a.
T 4	6 44	15 33	0n40	15 18	0s10	18 33	0 33	23 43	1 17	17 4	0 30	15 59	1 17	21 33	0 33	18 6	0 37	5 14	16 39	14 4	14 25	4 38		n.a.
F 5	7 5	17 47	1 57	15 52	0 22	18 52	0 29	23 41	1 17	17 4	0 30	16 0	1 17	21 33	0 33	18 5	0 37	5 15	16 38	14 4	14 24	4 39		n.a.
S 6	7 26	18 50	3 5	16 24	0 34	19 9	0 26	23 40	1 17	17 4	0 30	16 0	1 16	21 33	0 33	18 5	0 37	5 15	16 37	14 4	14 23	4 41		n.a.
S 7	7 47	18 43	4 0	16 56	0 46	19 27	0 22	23 38	1 18	17 4	0 30	16 0	1 16	21 34	0 33	18 5	0 37	5 16	16 37	14 5	14 23	4 43		n.a.
M 8	8 8	17 34	4 41	17 27	0 58	19 44	0 18	23 36	1 18	17 4	0 30	16 0	1 16	21 34	0 32	18 4	0 37	5 16	16 36	14 5	14 22	4 45		n.a.
T 9	8 29	15 34	5 6	17 56	1 10	20 0	0 14	23 34	1 18	17 4	0 30	16 0	1 16	21 34	0 32	18 4	0 37	5 17	16 36	14 5	14 21	4 47		n.a.
W10	8 50	12 52	5 16	18 25	1 23	20 16	0 10	23 31	1 19	17 3	0 30	16 1	1 16	21 34	0 32	18 4	0 37	5 17	16 35	14 5	14 20	4 49		n.a.
T 11	9 11	9 39	5 11	18 54	1 36	20 32	0 6	23 29	1 19	17 3	0 29	16 1	1 15	21 35	0 32	18 3	0 37	5 18	16 35	14 5	14 19	4 51		n.a.
F 12	9 31	6 6	4 52	19 21	1 49	20 47	0 2	23 26	1 19	17 3	0 29	16 1	1 15	21 35	0 32	18 3	0 37	5 18	16 34	14 4	14 18	4 53		n.a.
S 13	9 51	2 21	4 21	19 47	2 2	21 2	0s 2	23 24	1 19	17 2	0 29	16 1	1 15	21 35	0 32	18 3	0 37	5 19	16 34	14 3	14 17	4 55		n.a.
S 14	10 12	1n29	3 39	20 12	2 15	21 16	0 6	23 21	1 20	17 2	0 29	16 1	1 15	21 36	0 32	18 2	0 37	5 19	16 33	14 3	14 16	4 57		n.a.
M15	10 32	5 15	2 48	20 36	2 29	21 30	0 10	23 18	1 20	17 2	0 29	16 1	1 15	21 36	0 32	18 2	0 37	5 19	16 33	14 2	14 15	4 58		n.a.
T 16	10 52	8 50	1 49	20 59	2 42	21 44	0 14	23 15	1 20	17 1	0 29	16 1	1 14	21 36	0 32	18 2	0 37	5 20	16 32	14 2	14 14	5 0		n.a.
W17	11 11	12 4	0 45	21 22	2 55	21 56	0 19	23 12	1 20	17 0	0 28	16 1	1 14	21 36	0 32	18 1	0 37	5 20	16 32	14 2	14 13	5 2		n.a.
T 18	11 31	14 50	0s21	21 42	3 9	22 9	0 23	23 8	1 21	17 0	0 28	16 1	1 14	21 37	0 32	18 1	0 37	5 21	16 31	14 2	14 12	5 4		n.a.
F 19	11 50	16 59	1 27	22 2	3 22	22 21	0 27	23 5	1 21	16 59	0 28	16 1	1 14	21 37	0 32	18 1	0 37	5 21	16 30	14 2	14 11	5 6		n.a.
S 20	12 9	18 22	2 30	22 21	3 34	22 32	0 32	23 1	1 21	16 59	0 28	16 0	1 14	21 37	0 32	18 0	0 37	5 22	16 30	14 2	14 10	5 8		n.a.
S 21	12 28	18 54	3 27	22 38	3 47	22 43	0 36	22 57	1 21	16 58	0 28	16 0	1 13	21 38	0 32	18 0	0 37	5 22	16 29	14 2	14 9	5 10		n.a.
M22	12 47	18 28	4 15	22 54	3 59	22 54	0 41	22 53	1 22	16 57	0 28	16 0	1 13	21 38	0 32	18 0	0 37	5 22	16 29	14 2	14 8	5 12		n.a.
T 23	13 6	17 5	4 51	23 8	4 11	23 4	0 46	22 49	1 22	16 56	0 28	16 0	1 13	21 38	0 32	17 59	0 37	5 23	16 28	14 3	14 7	5 13		n.a.
W24	13 24	14 46	5 12	23 21	4 22	23 14	0 50	22 45	1 22	16 55	0 27	16 0	1 13	21 38	0 32	17 59	0 37	5 23	16 28	14 3	14 6	5 15		n.a.
T 25	13 42	11 36	5 17	23 32	4 32	23 23	0 55	22 41	1 22	16 54	0 27	15 59	1 13	21 39	0 32	17 59	0 37	5 24	16 27	14 3	14 5	5 17		n.a.
F 26	14 0	7 42	5 4	23 41	4 42	23 31	1 0	22 36	1 22	16 53	0 27	15 59	1 13	21 39	0 32	17 58	0 37	5 24	16 27	14 3	14 4	5 19		n.a.
S 27	14 18	3 17	4 31	23 48	4 51	23 39	1 4	22 32	1 23	16 52	0 27	15 59	1 12	21 39	0 32	17 58	0 37	5 24	16 26	14 3	14 3	5 21		n.a.
S 28	14 36	1s26	3 41	23 54	4 59	23 47	1 9	22 27	1 23	16 51	0 27	15 58	1 12	21 40	0 32	17 57	0 37	5 25	16 26	14 3	14 2	5 23		n.a.
M29	14 53	6 8	2 35	23 57	5 5	23 54	1 14	22 22	1 23	16 50	0 27	15 58	1 12	21 40	0 32	17 57	0 37	5 25	16 25	14 3	14 1	5 25		n.a.
T 30	15 10	10 30	1 18	23 58	5 11	24 1	1 19	22 17	1 23	16 49	0 26	15 58	1 12	21 40	0 32	17 57	0 37	5 25	16 25	14 3	14 0	5 27		n.a.
W31	15s27	14s12	0n 4	23s56	5s15	24s 7	1s24	22s12	1s23	16s48	0n26	15s57	1n12	21s41	0n32	17n56	0s37	5s26	16n24	14s 3	13s59	5n28		n.a.

Julian Day Number = 4802153.5, Delta T = 37h24m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°48'47, Lahiri = 114°55'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8435

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 4	14♏31'14	24♏24	26°R 5	28♐58	23♑38	10♒ 4	10♒29	17♐57	25°R20	16♑43	8°R54	8♏39	7♈59	n.a.	T 1
F 2	3 3 0	15°28'51	8♐56	25♏32	0♑ 2	24°12	10°10	10°31	18° 1	25♑18	16°45	8♏54	8°35	8° 6	n.a.	F 2
S 3	3 6 57	16°26'28	23° 5	24°55	1° 6	24°45	10°15	10°34	18° 4	25°17	16°46	8°53	8°32	8°12	n.a.	S 3
S 4	3 10 53	17°24'05	6♑50	24°16	2°10	25°19	10°21	10°37	18° 7	25°15	16°47	8°52	8°29	8°19	n.a.	S 4
M 5	3 14 50	18°21'42	20° 9	23°34	3°13	25°53	10°27	10°39	18°11	25°14	16°49	8°51	8°26	8°26	n.a.	M 5
T 6	3 18 46	19°19'19	3♒ 4	22°50	4°16	26°27	10°32	10°42	18°14	25°12	16°50	8°50	8°23	8°32	n.a.	T 6
W 7	3 22 43	20°16'57	15°37	22° 5	5°19	27° 1	10°38	10°45	18°17	25°10	16°52	8°D50	8°20	8°39	n.a.	W 7
T 8	3 26 39	21°14'34	27°53	21°20	6°22	27°36	10°45	10°48	18°21	25° 9	16°53	8°50	8°16	8°46	n.a.	T 8
F 9	3 30 36	22°12'12	9♓55	20°36	7°25	28°10	10°51	10°51	18°24	25° 7	16°55	8°50	8°13	8°52	n.a.	F 9
S 10	3 34 32	23° 9'49	21°49	19°53	8°27	28°45	10°58	10°55	18°28	25° 5	16°56	8°51	8°10	8°59	n.a.	S 10
S 11	3 38 29	24° 7'27	3♈38	19°13	9°29	29°19	11° 4	10°58	18°31	25° 4	16°58	8°53	8° 7	9° 6	n.a.	S 11
M12	3 42 26	25° 5'06	15°28	18°35	10°31	29°54	11°11	11° 1	18°35	25° 2	17° 0	8°54	8° 4	9°12	n.a.	M12
T 13	3 46 22	26° 2'45	27°21	18° 1	11°32	0♒29	11°18	11° 5	18°38	25° 0	17° 1	8°55	8° 1	9°19	n.a.	T 13
W14	3 50 19	27° 0'24	9♉20	17°32	12°33	1° 4	11°25	11° 8	18°42	24°59	17° 3	8°R55	7°57	9°26	n.a.	W14
T 15	3 54 15	27°58'03	21°29	17° 8	13°34	1°39	11°32	11°12	18°45	24°57	17° 5	8°55	7°54	9°32	n.a.	T 15
F 16	3 58 12	28°55'44	3♊49	16°50	14°34	2°14	11°39	11°16	18°49	24°56	17° 6	8°53	7°51	9°39	n.a.	F 16
S 17	4 2 8	29°53'25	16°22	16°38	15°35	2°49	11°47	11°20	18°53	24°54	17° 8	8°51	7°48	9°46	n.a.	S 17
S 18	4 6 5	0♐51'07	29° 8	16°D32	16°34	3°25	11°54	11°23	18°56	24°52	17°10	8°48	7°45	9°52	n.a.	S 18
M19	4 10 1	1°48'49	12♋ 7	16°34	17°34	4° 0	12° 2	11°27	19° 0	24°51	17°11	8°44	7°41	9°59	n.a.	M19
T 20	4 13 58	2°46'33	25°20	16°42	18°33	4°36	12°10	11°32	19° 3	24°49	17°13	8°41	7°38	10° 6	n.a.	T 20
W21	4 17 54	3°44'17	8♌47	16°58	19°31	5°12	12°17	11°36	19° 7	24°47	17°15	8°39	7°35	10°12	n.a.	W21
T 22	4 21 51	4°42'03	22°29	17°20	20°30	5°47	12°25	11°40	19°11	24°46	17°17	8°37	7°32	10°19	n.a.	T 22
F 23	4 25 47	5°39'49	6♍23	17°51	21°28	6°23	12°34	11°44	19°14	24°44	17°19	8°D36	7°29	10°25	n.a.	F 23
S 24	4 29 44	6°37'37	20°31	18°28	22°25	6°59	12°42	11°49	19°18	24°43	17°21	8°37	7°26	10°32	n.a.	S 24
S 25	4 33 40	7°35'25	4♎49	19°12	23°22	7°36	12°50	11°53	19°22	24°41	17°23	8°38	7°22	10°39	n.a.	S 25
M26	4 37 37	8°33'15	19°17	20° 4	24°19	8°12	12°59	11°58	19°25	24°39	17°25	8°40	7°19	10°45	n.a.	M26
T 27	4 41 34	9°31'06	3♏50	21° 2	25°15	8°48	13° 7	12° 2	19°29	24°38	17°26	8°R40	7°16	10°52	n.a.	T 27
W28	4 45 30	10°28'58	18°24	22° 7	26°11	9°25	13°16	12° 7	19°33	24°36	17°28	8°40	7°13	10°59	n.a.	W28
T 29	4 49 27	11°26'51	2♐53	23°18	27° 6	10° 1	13°25	12°12	19°37	24°35	17°30	8°38	7°10	11° 5	n.a.	T 29
F 30	4 53 23	12♐24'45	17♐11	24♏36	28♑ 1	10♒38	13♒34	12♒17	19♐40	24♑33	17♑32	8♏35	7♏ 7	11♈12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s44	16s56	1n25	23s52	5s18	24s13	1s29	22s 6	1s23	16s47	0n26	15s57	1n11	21s41	0n32	17n56	0s37	5s26	16n24	14s 3	13s58	5n30		n.a.
F 2	16 0	18 31	2 39	23 45	5 20	24 18	1 34	22 1	1 23	16 46	0 26	15 56	1 11	21 41	0 32	17 56	0 37	5 26	16 24	14 3	13 57	5 32		n.a.
S 3	16 16	18 53	3 41	23 36	5 19	24 22	1 38	21 55	1 24	16 44	0 26	15 56	1 11	21 42	0 32	17 55	0 37	5 27	16 23	14 2	13 56	5 34		n.a.
S 4	16 32	18 5	4 29	23 25	5 17	24 27	1 43	21 49	1 24	16 43	0 26	15 55	1 11	21 42	0 32	17 55	0 37	5 27	16 23	14 2	13 55	5 36		n.a.
M 5	16 47	16 19	5 0	23 11	5 13	24 30	1 48	21 43	1 24	16 42	0 26	15 55	1 11	21 42	0 32	17 54	0 37	5 27	16 22	14 2	13 54	5 38		n.a.
T 6	17 3	13 46	5 15	22 54	5 8	24 33	1 53	21 37	1 24	16 40	0 26	15 54	1 10	21 42	0 32	17 54	0 37	5 27	16 22	14 2	13 53	5 40		n.a.
W 7	17 18	10 39	5 15	22 36	5 0	24 36	1 58	21 31	1 24	16 39	0 25	15 54	1 10	21 43	0 32	17 54	0 37	5 28	16 21	14 1	13 52	5 41		n.a.
T 8	17 33	7 9	5 0	22 15	4 51	24 38	2 3	21 25	1 24	16 37	0 25	15 53	1 10	21 43	0 32	17 53	0 37	5 28	16 21	14 1	13 51	5 43		n.a.
F 9	17 47	3 25	4 32	21 53	4 40	24 40	2 8	21 18	1 24	16 36	0 25	15 52	1 10	21 43	0 32	17 53	0 37	5 28	16 20	14 2	13 50	5 45		n.a.
S 10	18 1	0n25	3 52	21 30	4 28	24 42	2 13	21 11	1 24	16 34	0 25	15 52	1 10	21 44	0 32	17 52	0 37	5 29	16 20	14 2	13 49	5 47		n.a.
S 11	18 15	4 13	3 3	21 6	4 14	24 42	2 18	21 4	1 25	16 32	0 25	15 51	1 10	21 44	0 32	17 52	0 37	5 29	16 20	14 2	13 48	5 49		n.a.
M12	18 29	7 52	2 6	20 41	3 59	24 43	2 23	20 57	1 25	16 31	0 25	15 50	1 9	21 44	0 32	17 52	0 37	5 29	16 19	14 3	13 47	5 51		n.a.
T 13	18 42	11 13	1 4	20 16	3 43	24 43	2 28	20 50	1 25	16 29	0 25	15 50	1 9	21 45	0 31	17 51	0 37	5 29	16 19	14 3	13 46	5 52		n.a.
W14	18 55	14 9	0s 2	19 51	3 25	24 42	2 33	20 43	1 25	16 27	0 24	15 49	1 9	21 45	0 31	17 51	0 37	5 30	16 18	14 3	13 45	5 54		n.a.
T 15	19 8	16 30	1 9	19 27	3 7	24 41	2 38	20 35	1 25	16 26	0 24	15 48	1 9	21 45	0 31	17 51	0 37	5 30	16 18	14 3	13 44	5 56		n.a.
F 16	19 20	18 7	2 13	19 5	2 49	24 40	2 43	20 28	1 25	16 24	0 24	15 47	1 9	21 46	0 31	17 50	0 37	5 30	16 18	14 3	13 43	5 58		n.a.
S 17	19 32	18 53	3 12	18 43	2 30	24 38	2 48	20 20	1 25	16 22	0 24	15 46	1 8	21 46	0 31	17 50	0 37	5 30	16 17	14 2	13 42	6 0		n.a.
S 18	19 44	18 42	4 2	18 23	2 11	24 36	2 53	20 12	1 25	16 20	0 24	15 45	1 8	21 46	0 31	17 49	0 37	5 30	16 17	14 1	13 41	6 2		n.a.
M19	19 55	17 32	4 41	18 5	1 52	24 34	2 58	20 4	1 25	16 18	0 24	15 45	1 8	21 46	0 31	17 49	0 37	5 30	16 16	14 0	13 40	6 3		n.a.
T 20	20 6	15 26	5 6	17 49	1 33	24 31	3 3	19 56	1 25	16 16	0 24	15 44	1 8	21 47	0 31	17 49	0 37	5 31	16 16	13 59	13 39	6 5		n.a.
W21	20 17	12 28	5 14	17 36	1 14	24 27	3 7	19 48	1 25	16 14	0 24	15 43	1 8	21 47	0 31	17 48	0 37	5 31	16 16	13 58	13 38	6 7		n.a.
T 22	20 27	8 47	5 5	17 25	0 56	24 24	3 12	19 39	1 25	16 12	0 23	15 42	1 8	21 47	0 31	17 48	0 37	5 31	16 15	13 57	13 37	6 9		n.a.
F 23	20 37	4 35	4 38	17 16	0 39	24 19	3 17	19 31	1 25	16 10	0 23	15 41	1 7	21 48	0 31	17 47	0 37	5 31	16 15	13 57	13 36	6 11		n.a.
S 24	20 47	0 3	3 54	17 10	0 22	24 15	3 22	19 22	1 25	16 8	0 23	15 40	1 7	21 48	0 31	17 47	0 37	5 31	16 15	13 57	13 35	6 12		n.a.
S 25	20 56	4s33	2 55	17 6	0 6	24 10	3 26	19 13	1 25	16 6	0 23	15 39	1 7	21 48	0 31	17 47	0 37	5 31	16 14	13 58	13 34	6 14		n.a.
M26	21 5	8 57	1 44	17 5	0n 9	24 5	3 31	19 4	1 26	16 3	0 23	15 38	1 7	21 49	0 31	17 46	0 37	5 31	16 14	13 58	13 33	6 16		n.a.
T 27	21 14	12 51	0 27	17 7	0 23	23 59	3 35	18 54	1 26	16 1	0 23	15 37	1 7	21 49	0 31	17 46	0 37	5 32	16 14	13 59	13 32	6 18		n.a.
W28	21 22	15 57	0n53	17 10	0 37	23 54	3 40	18 45	1 26	15 59	0 23	15 35	1 7	21 49	0 31	17 46	0 37	5 32	16 13	13 58	13 31	6 20		n.a.
T 29	21 30	18 1	2 8	17 16	0 49	23 47	3 44	18 36	1 26	15 57	0 23	15 34	1 7	21 49	0 31	17 45	0 37	5 32	16 13	13 58	13 30	6 22		n.a.
F 30	21s37	18s54	3n15	17s24	1n 0	23s41	3s48	18s26	1s26	15s54	0n22	15s33	1n 6	21s50	0n31	17n45	0s37	5s32	16n13	13s57	13s29	6n23		n.a.

Julian Day Number = 4802184.5, Delta T = 37h24m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°48'51, Lahiri = 114°55'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8435

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 20	13♐22'41	1♑12	25♏58	28♑55	11♒15	13♒43	12♒22	19♐44	24°R32	17♑34	8°R30	7♏ 3	11♈19	n.a.	S 1
S 2	5 1 16	14°20'37	14°54	27°26	29°49	11°52	13°52	12°27	19°48	24♉30	17°36	8♏25	7° 0	11°25	n.a.	S 2
M 3	5 5 13	15°18'34	28°13	28°59	0♒42	12°29	14° 1	12°32	19°52	24°29	17°39	8°19	6°57	11°32	n.a.	M 3
T 4	5 9 9	16°16'31	11♒ 9	0♐36	1°35	13° 6	14°10	12°37	19°55	24°27	17°41	8°14	6°54	11°39	n.a.	T 4
W 5	5 13 6	17°14'30	23°44	2°17	2°27	13°43	14°20	12°42	19°59	24°26	17°43	8°10	6°51	11°45	n.a.	W 5
T 6	5 17 2	18°12'29	6♓ 1	4° 1	3°18	14°20	14°29	12°47	20° 3	24°24	17°45	8° 7	6°47	11°52	n.a.	T 6
F 7	5 20 59	19°10'29	18° 4	5°48	4° 9	14°58	14°39	12°53	20° 6	24°23	17°47	8°D 6	6°44	11°59	n.a.	F 7
S 8	5 24 55	20° 8'30	29°57	7°38	4°59	15°35	14°49	12°58	20°10	24°21	17°49	8° 7	6°41	12° 5	n.a.	S 8
S 9	5 28 52	21° 6'31	11♈47	9°29	5°48	16°13	14°59	13° 3	20°14	24°20	17°51	8° 8	6°38	12°12	n.a.	S 9
M10	5 32 49	22° 4'34	23°37	11°23	6°37	16°50	15° 9	13° 9	20°18	24°19	17°53	8°10	6°35	12°19	n.a.	M10
T 11	5 36 45	23° 2'38	5♉33	13°17	7°25	17°28	15°19	13°14	20°21	24°17	17°56	8°R10	6°32	12°25	n.a.	T 11
W12	5 40 42	24° 0'42	17°39	15°12	8°12	18° 6	15°29	13°20	20°25	24°16	17°58	8°10	6°28	12°32	n.a.	W12
T 13	5 44 38	24°58'48	29°58	17° 7	8°58	18°44	15°39	13°26	20°29	24°14	18° 0	8° 8	6°25	12°39	n.a.	T 13
F 14	5 48 35	25°56'55	12♊32	19° 3	9°43	19°22	15°49	13°32	20°33	24°13	18° 2	8° 3	6°22	12°45	n.a.	F 14
S 15	5 52 31	26°55'03	25°24	20°59	10°28	20° 0	15°59	13°37	20°36	24°12	18° 4	7°57	6°19	12°52	n.a.	S 15
S 16	5 56 28	27°53'12	8♋32	22°54	11°11	20°38	16°10	13°43	20°40	24°10	18° 7	7°49	6°16	12°59	n.a.	S 16
M17	6 0 24	28°51'23	21°55	24°49	11°54	21°17	16°20	13°49	20°44	24° 9	18° 9	7°40	6°13	13° 5	n.a.	M17
T 18	6 4 21	29°49'35	5♌32	26°44	12°36	21°55	16°31	13°55	20°48	24° 8	18°11	7°32	6° 9	13°12	n.a.	T 18
W19	6 8 17	0♑47'48	19°19	28°38	13°16	22°34	16°42	14° 1	20°51	24° 7	18°13	7°25	6° 6	13°19	n.a.	W19
T 20	6 12 14	1°46'03	3♍15	0♑31	13°56	23°12	16°52	14° 7	20°55	24° 5	18°16	7°19	6° 3	13°25	n.a.	T 20
F 21	6 16 10	2°44'20	17°17	2°23	14°34	23°51	17° 3	14°14	20°59	24° 4	18°18	7°16	6° 0	13°32	n.a.	F 21
S 22	6 20 7	3°42'38	1♎22	4°14	15°11	24°30	17°14	14°20	21° 2	24° 3	18°20	7°D15	5°57	13°39	n.a.	S 22
S 23	6 24 4	4°40'58	15°31	6° 4	15°47	25° 8	17°25	14°26	21° 6	24° 2	18°23	7°15	5°53	13°45	n.a.	S 23
M24	6 28 0	5°39'19	29°41	7°53	16°22	25°47	17°36	14°32	21°10	24° 1	18°25	7°16	5°50	13°52	n.a.	M24
T 25	6 31 57	6°37'43	13♏51	9°42	16°55	26°26	17°47	14°39	21°13	24° 0	18°27	7°R16	5°47	13°58	n.a.	T 25
W26	6 35 53	7°36'08	27°59	11°29	17°28	27° 5	17°59	14°45	21°17	23°59	18°30	7°14	5°44	14° 5	n.a.	W26
T 27	6 39 50	8°34'35	12♐ 2	13°15	17°58	27°45	18°10	14°52	21°21	23°58	18°32	7°10	5°41	14°12	n.a.	T 27
F 28	6 43 46	9°33'03	25°57	15° 0	18°28	28°24	18°21	14°58	21°24	23°57	18°34	7° 3	5°38	14°18	n.a.	F 28
S 29	6 47 43	10°31'33	9♑40	16°45	18°55	29° 3	18°33	15° 5	21°28	23°56	18°37	6°54	5°34	14°25	n.a.	S 29
S 30	6 51 39	11°30'04	23° 8	18°28	19°21	29°43	18°44	15°11	21°32	23°55	18°39	6°43	5°31	14°32	n.a.	S 30
M31	6 55 36	12♑28'37	6♒18	20♑10	19♒46	0♓22	18♒56	15♒18	21♐35	23♉54	18♑41	6♏32	5♏28	14♈38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s44	18s36	4n 8	17s33	1n10	23s34	3s53	18s16	1s26	15s52	0n22	15s32	1n 6	21s50	0n31	17n45	0s37	5s32	16n12	13s55	13s28	6n25		n.a.
S 2	21 51	17 12	4 45	17 44	1 18	23 27	3 57	18 6	1 26	15 49	0 22	15 31	1 6	21 50	0 31	17 44	0 37	5 32	16 12	13 54	13 27	6 27		n.a.
M 3	21 57	14 54	5 6	17 57	1 26	23 20	4 1	17 56	1 26	15 47	0 22	15 30	1 6	21 51	0 31	17 44	0 37	5 32	16 12	13 52	13 26	6 29		n.a.
T 4	22 3	11 56	5 10	18 10	1 32	23 13	4 5	17 46	1 26	15 44	0 22	15 28	1 6	21 51	0 31	17 43	0 37	5 32	16 12	13 50	13 25	6 31		n.a.
W 5	22 9	8 29	5 0	18 25	1 37	23 5	4 9	17 35	1 26	15 42	0 22	15 27	1 6	21 51	0 31	17 43	0 37	5 32	16 11	13 49	13 24	6 32		n.a.
T 6	22 14	4 45	4 35	18 40	1 42	22 57	4 13	17 25	1 26	15 39	0 22	15 26	1 5	21 51	0 31	17 43	0 37	5 32	16 11	13 48	13 23	6 34		n.a.
F 7	22 19	0 54	3 59	18 55	1 45	22 49	4 16	17 14	1 26	15 37	0 22	15 24	1 5	21 52	0 31	17 42	0 37	5 32	16 11	13 48	13 22	6 36		n.a.
S 8	22 23	2n56	3 12	19 11	1 47	22 40	4 20	17 3	1 26	15 34	0 22	15 23	1 5	21 52	0 31	17 42	0 37	5 32	16 11	13 48	13 21	6 38		n.a.
S 9	22 27	6 39	2 18	19 27	1 48	22 32	4 24	16 53	1 25	15 31	0 21	15 22	1 5	21 52	0 31	17 42	0 37	5 32	16 10	13 48	13 20	6 39		n.a.
M10	22 31	10 7	1 18	19 42	1 48	22 23	4 27	16 41	1 25	15 29	0 21	15 20	1 5	21 53	0 31	17 41	0 37	5 32	16 10	13 49	13 19	6 41		n.a.
T 11	22 34	13 13	0 14	19 57	1 47	22 14	4 30	16 30	1 25	15 26	0 21	15 19	1 5	21 53	0 31	17 41	0 37	5 32	16 10	13 49	13 18	6 43		n.a.
W12	22 36	15 47	0s51	20 12	1 45	22 5	4 33	16 19	1 25	15 23	0 21	15 18	1 5	21 53	0 31	17 41	0 37	5 32	16 10	13 49	13 17	6 45		n.a.
T 13	22 39	17 40	1 55	20 26	1 43	21 56	4 36	16 7	1 25	15 20	0 21	15 16	1 4	21 53	0 31	17 40	0 37	5 32	16 9	13 48	13 16	6 47		n.a.
F 14	22 41	18 45	2 55	20 39	1 40	21 47	4 39	15 56	1 25	15 18	0 21	15 15	1 4	21 54	0 31	17 40	0 37	5 32	16 9	13 47	13 15	6 48		n.a.
S 15	22 42	18 53	3 47	20 51	1 36	21 38	4 42	15 44	1 25	15 15	0 21	15 13	1 4	21 54	0 31	17 40	0 37	5 32	16 9	13 45	13 14	6 50		n.a.
S 16	22 43	18 1	4 28	21 1	1 32	21 28	4 44	15 32	1 25	15 12	0 21	15 12	1 4	21 54	0 31	17 40	0 37	5 32	16 9	13 42	13 13	6 52		n.a.
M17	22 44	16 9	4 55	21 11	1 27	21 19	4 47	15 20	1 25	15 9	0 21	15 10	1 4	21 54	0 31	17 39	0 37	5 32	16 9	13 40	13 12	6 54		n.a.
T 18	22 44	13 22	5 6	21 20	1 22	21 9	4 49	15 8	1 25	15 6	0 20	15 9	1 4	21 55	0 31	17 39	0 37	5 32	16 9	13 37	13 11	6 55		n.a.
W19	22 44	9 50	5 0	21 27	1 16	21 0	4 51	14 56	1 25	15 3	0 20	15 7	1 4	21 55	0 31	17 39	0 37	5 31	16 8	13 35	13 10	6 57		n.a.
T 20	22 44	5 43	4 36	21 34	1 10	20 50	4 53	14 44	1 25	15 0	0 20	15 5	1 3	21 55	0 31	17 38	0 37	5 31	16 8	13 33	13 9	6 59		n.a.
F 21	22 43	1 15	3 55	21 39	1 4	20 41	4 54	14 31	1 25	14 57	0 20	15 4	1 3	21 55	0 31	17 38	0 37	5 31	16 8	13 32	13 8	7 1		n.a.
S 22	22 41	3s18	3 0	21 43	0 58	20 32	4 56	14 18	1 25	14 54	0 20	15 2	1 3	21 56	0 31	17 38	0 37	5 31	16 8	13 32	13 7	7 3		n.a.
S 23	22 40	7 41	1 54	21 45	0 51	20 22	4 57	14 6	1 25	14 50	0 20	15 1	1 3	21 56	0 31	17 38	0 37	5 31	16 8	13 32	13 6	7 4		n.a.
M24	22 37	11 40	0 41	21 47	0 44	20 13	4 58	13 53	1 24	14 47	0 20	14 59	1 3	21 56	0 31	17 37	0 37	5 31	16 8	13 32	13 5	7 6		n.a.
T 25	22 35	14 58	0n35	21 47	0 37	20 3	4 58	13 40	1 24	14 44	0 20	14 57	1 3	21 56	0 31	17 37	0 37	5 31	16 8	13 32	13 4	7 8		n.a.
W26	22 32	17 22	1 48	21 46	0 30	19 54	4 59	13 27	1 24	14 41	0 20	14 56	1 3	21 57	0 31	17 37	0 37	5 30	16 8	13 32	13 3	7 10		n.a.
T 27	22 28	18 41	2 54	21 44	0 22	19 45	4 59	13 13	1 24	14 38	0 20	14 54	1 3	21 57	0 31	17 37	0 37	5 30	16 7	13 30	13 2	7 11		n.a.
F 28	22 24	18 51	3 49	21 40	0 15	19 36	4 59	13 0	1 24	14 34	0 20	14 52	1 2	21 57	0 31	17 36	0 37	5 30	16 7	13 28	13 1	7 13		n.a.
S 29	22 20	17 54	4 30	21 36	0 8	19 27	4 59	12 47	1 24	14 31	0 19	14 50	1 2	21 57	0 31	17 36	0 37	5 30	16 7	13 25	13 0	7 15		n.a.
S 30	22 15	15 58	4 55	21 30	0 0	19 18	4 58	12 33	1 24	14 28	0 19	14 49	1 2	21 57	0 31	17 36	0 37	5 30	16 7	13 22	12 59	7 17		n.a.
M31	22s10	13s15	5n 3	21s24	0s 7	19s10	4s57	12s19	1s24	14s24	0n19	14s47	1n 2	21s58	0n31	17n36	0s37	5s29	16n 7	13s18	12s58	7n18		n.a.

Julian Day Number = 4802214.5, Delta T = 37h24m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°48'55, Lahiri = 114°55'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8436

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 32	13♑27'11	19♒ 8	21♑52	20♒ 9	1♓ 2	19♒ 7	15♒24	21♐39	23°R53	18♑44	6°R21	5♏25	14♈45	n.a.	T 1
W 2	7 3 29	14°25'46	1♓40	23°32	20°30	1°42	19°19	15°31	21°42	23♉52	18°46	6♏12	5°22	14°52	n.a.	W 2
T 3	7 7 26	15°24'23	13°56	25°11	20°49	2°22	19°31	15°38	21°46	23°51	18°48	6° 6	5°19	14°58	n.a.	T 3
F 4	7 11 22	16°23'01	25°58	26°50	21° 6	3° 2	19°42	15°45	21°49	23°50	18°51	6° 1	5°15	15° 5	n.a.	F 4
S 5	7 15 19	17°21'40	7♈50	28°28	21°22	3°42	19°54	15°52	21°53	23°49	18°53	5°59	5°12	15°12	n.a.	S 5
S 6	7 19 15	18°20'21	19°39	0♒ 4	21°35	4°22	20° 6	15°58	21°56	23°48	18°55	5°D59	5° 9	15°18	n.a.	S 6
M 7	7 23 12	19°19'02	1♉29	1°40	21°46	5° 2	20°18	16° 5	22° 0	23°48	18°58	5°R59	5° 6	15°25	n.a.	M 7
T 8	7 27 8	20°17'46	13°26	3°15	21°56	5°42	20°30	16°12	22° 3	23°47	19° 0	5°59	5° 3	15°32	n.a.	T 8
W 9	7 31 5	21°16'30	25°35	4°49	22° 2	6°22	20°42	16°19	22° 7	23°46	19° 2	5°58	4°59	15°38	n.a.	W 9
T 10	7 35 1	22°15'16	8♊ 0	6°23	22° 7	7° 3	20°54	16°26	22°10	23°46	19° 5	5°54	4°56	15°45	n.a.	T 10
F 11	7 38 58	23°14'03	20°45	7°55	22°R 9	7°43	21° 6	16°33	22°13	23°45	19° 7	5°47	4°53	15°52	n.a.	F 11
S 12	7 42 55	24°12'52	3♋52	9°27	22° 9	8°24	21°18	16°40	22°17	23°44	19°10	5°38	4°50	15°58	n.a.	S 12
S 13	7 46 51	25°11'43	17°20	10°58	22° 7	9° 4	21°31	16°47	22°20	23°44	19°12	5°27	4°47	16° 5	n.a.	S 13
M14	7 50 48	26°10'34	1♌ 8	12°29	22° 2	9°45	21°43	16°54	22°23	23°43	19°14	5°15	4°44	16°12	n.a.	M14
T 15	7 54 44	27° 9'28	15°11	13°58	21°55	10°26	21°55	17° 2	22°26	23°43	19°17	5° 3	4°40	16°18	n.a.	T 15
W16	7 58 41	28° 8'23	29°26	15°27	21°45	11° 7	22° 7	17° 9	22°30	23°42	19°19	4°53	4°37	16°25	n.a.	W16
T 17	8 2 37	29° 7'20	13♍45	16°55	21°33	11°48	22°20	17°16	22°33	23°42	19°21	4°45	4°34	16°31	n.a.	T 17
F 18	8 6 34	0♒ 6'18	28° 4	18°22	21°19	12°29	22°32	17°23	22°36	23°41	19°24	4°40	4°31	16°38	n.a.	F 18
S 19	8 10 30	1° 5'19	12♎20	19°48	21° 2	13°10	22°45	17°30	22°39	23°41	19°26	4°37	4°28	16°45	n.a.	S 19
S 20	8 14 27	2° 4'22	26°30	21°14	20°42	13°51	22°57	17°38	22°42	23°41	19°28	4°36	4°25	16°51	n.a.	S 20
M21	8 18 24	3° 3'26	10♏33	22°38	20°21	14°32	23°10	17°45	22°45	23°40	19°31	4°36	4°21	16°58	n.a.	M21
T 22	8 22 20	4° 2'33	24°29	24° 2	19°57	15°14	23°22	17°52	22°48	23°40	19°33	4°36	4°18	17° 5	n.a.	T 22
W23	8 26 17	5° 1'41	8♐16	25°25	19°32	15°55	23°35	17°59	22°52	23°40	19°35	4°33	4°15	17°11	n.a.	W23
T 24	8 30 13	6° 0'52	21°55	26°47	19° 4	16°37	23°48	18° 7	22°55	23°39	19°38	4°28	4°12	17°18	n.a.	T 24
F 25	8 34 10	7° 0'04	5♑25	28° 8	18°35	17°18	24° 0	18°14	22°57	23°39	19°40	4°19	4° 9	17°25	n.a.	F 25
S 26	8 38 6	7°59'18	18°45	29°28	18° 3	18° 0	24°13	18°21	23° 0	23°39	19°42	4° 8	4° 5	17°31	n.a.	S 26
S 27	8 42 3	8°58'34	1♒52	0♓46	17°31	18°42	24°26	18°29	23° 3	23°39	19°44	3°55	4° 2	17°38	n.a.	S 27
M28	8 46 0	9°57'52	14°45	2° 4	16°57	19°24	24°39	18°36	23° 6	23°39	19°47	3°42	3°59	17°45	n.a.	M28
T 29	8 49 56	10°57'11	27°23	3°20	16°22	20° 6	24°51	18°44	23° 9	23°39	19°49	3°29	3°56	17°51	n.a.	T 29
W30	8 53 53	11°56'31	9♓47	4°35	15°46	20°48	25° 4	18°51	23°12	23°39	19°51	3°18	3°53	17°58	n.a.	W30
T 31	8 57 49	12♒55'54	21♓56	5♓49	15♒10	21♓30	25♒17	18♒58	23♐15	23°D39	19♑53	3♏ 9	3♏50	18♈ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 5	9s57	4n56	21s16	0s15	19s 1	4s56	12s 6	1s23	14s21	0n19	14s45	1n 2	21s58	0n31	17n35	0s37	5s29	16n 7	13s15	12s57	7n20		n.a.
W 2	21 59	6 17	4 34	21 7	0 22	18 53	4 54	11 52	1 23	14 17	0 19	14 43	1 2	21 58	0 31	17 35	0 37	5 29	16 7	13 12	12 55	7 22		n.a.
T 3	21 53	2 26	4 0	20 57	0 30	18 45	4 52	11 38	1 23	14 14	0 19	14 42	1 2	21 58	0 31	17 35	0 37	5 29	16 7	13 10	12 54	7 23		n.a.
F 4	21 46	1n27	3 16	20 47	0 37	18 37	4 49	11 24	1 23	14 10	0 19	14 40	1 2	21 59	0 31	17 35	0 37	5 28	16 7	13 8	12 53	7 25		n.a.
S 5	21 39	5 14	2 24	20 35	0 44	18 30	4 46	11 9	1 23	14 7	0 19	14 38	1 2	21 59	0 31	17 35	0 37	5 28	16 7	13 8	12 52	7 27		n.a.
S 6	21 31	8 48	1 26	20 23	0 51	18 22	4 43	10 55	1 23	14 3	0 19	14 36	1 1	21 59	0 31	17 34	0 37	5 28	16 7	13 8	12 51	7 29		n.a.
M 7	21 24	12 1	0 24	20 9	0 58	18 15	4 40	10 41	1 23	14 0	0 19	14 34	1 1	21 59	0 31	17 34	0 37	5 27	16 7	13 8	12 50	7 30		n.a.
T 8	21 15	14 47	0s39	19 55	1 5	18 9	4 35	10 26	1 22	13 56	0 19	14 32	1 1	21 59	0 31	17 34	0 37	5 27	16 7	13 8	12 49	7 32		n.a.
W 9	21 7	16 56	1 42	19 40	1 12	18 2	4 31	10 11	1 22	13 53	0 18	14 30	1 1	22 0	0 31	17 34	0 37	5 27	16 7	13 7	12 48	7 34		n.a.
T 10	20 58	18 21	2 41	19 24	1 19	17 56	4 26	9 57	1 22	13 49	0 18	14 28	1 1	22 0	0 31	17 34	0 37	5 27	16 7	13 6	12 47	7 36		n.a.
F 11	20 48	18 52	3 34	19 8	1 25	17 50	4 20	9 42	1 22	13 45	0 18	14 26	1 1	22 0	0 31	17 34	0 37	5 26	16 7	13 4	12 46	7 37		n.a.
S 12	20 39	18 25	4 16	18 50	1 32	17 44	4 14	9 27	1 22	13 42	0 18	14 24	1 1	22 0	0 31	17 34	0 37	5 26	16 7	13 1	12 45	7 39		n.a.
S 13	20 28	16 55	4 46	18 32	1 38	17 39	4 8	9 12	1 21	13 38	0 18	14 23	1 1	22 0	0 31	17 33	0 37	5 26	16 7	12 57	12 44	7 41		n.a.
M14	20 18	14 26	5 0	18 14	1 44	17 33	4 0	8 57	1 21	13 34	0 18	14 21	1 1	22 0	0 31	17 33	0 37	5 25	16 7	12 53	12 43	7 42		n.a.
T 15	20 7	11 4	4 56	17 55	1 50	17 28	3 53	8 42	1 21	13 30	0 18	14 19	1 1	22 1	0 31	17 33	0 37	5 25	16 7	12 50	12 42	7 44		n.a.
W16	19 56	7 2	4 34	17 35	1 56	17 24	3 45	8 26	1 21	13 27	0 18	14 17	1 1	22 1	0 31	17 33	0 37	5 24	16 7	12 46	12 41	7 46		n.a.
T 17	19 44	2 35	3 54	17 14	2 1	17 19	3 36	8 11	1 21	13 23	0 18	14 15	1 0	22 1	0 31	17 33	0 37	5 24	16 8	12 44	12 40	7 48		n.a.
F 18	19 32	2s 2	3 0	16 53	2 6	17 15	3 26	7 56	1 20	13 19	0 18	14 13	1 0	22 1	0 31	17 33	0 37	5 24	16 8	12 42	12 39	7 49		n.a.
S 19	19 20	6 30	1 55	16 31	2 11	17 11	3 16	7 40	1 20	13 15	0 18	14 10	1 0	22 1	0 31	17 33	0 37	5 23	16 8	12 41	12 38	7 51		n.a.
S 20	19 7	10 36	0 43	16 9	2 16	17 7	3 6	7 24	1 20	13 11	0 18	14 8	1 0	22 1	0 31	17 33	0 37	5 23	16 8	12 41	12 37	7 53		n.a.
M21	18 54	14 3	0n31	15 47	2 20	17 3	2 55	7 9	1 20	13 7	0 18	14 6	1 0	22 2	0 31	17 33	0 37	5 23	16 8	12 41	12 36	7 54		n.a.
T 22	18 41	16 40	1 43	15 24	2 24	16 59	2 43	6 53	1 20	13 3	0 17	14 4	1 0	22 2	0 31	17 33	0 37	5 22	16 8	12 40	12 35	7 56		n.a.
W23	18 27	18 17	2 48	15 0	2 28	16 56	2 31	6 37	1 19	12 59	0 17	14 2	1 0	22 2	0 31	17 33	0 37	5 22	16 8	12 40	12 34	7 58		n.a.
T 24	18 13	18 48	3 42	14 36	2 32	16 52	2 19	6 21	1 19	12 55	0 17	14 0	1 0	22 2	0 31	17 33	0 37	5 21	16 8	12 38	12 33	7 59		n.a.
F 25	17 59	18 15	4 23	14 12	2 35	16 49	2 6	6 5	1 19	12 51	0 17	13 58	1 0	22 2	0 31	17 32	0 37	5 21	16 9	12 35	12 32	8 1		n.a.
S 26	17 44	16 41	4 50	13 48	2 38	16 45	1 52	5 49	1 19	12 47	0 17	13 56	1 0	22 2	0 31	17 32	0 37	5 20	16 9	12 32	12 31	8 3		n.a.
S 27	17 29	14 17	5 0	13 23	2 40	16 42	1 38	5 33	1 18	12 43	0 17	13 54	1 0	22 2	0 31	17 32	0 37	5 20	16 9	12 27	12 30	8 5		n.a.
M28	17 14	11 13	4 55	12 58	2 42	16 38	1 24	5 17	1 18	12 39	0 17	13 52	1 0	22 3	0 31	17 32	0 37	5 19	16 9	12 23	12 29	8 6		n.a.
T 29	16 58	7 42	4 35	12 33	2 44	16 34	1 9	5 1	1 18	12 35	0 17	13 50	0 59	22 3	0 31	17 32	0 37	5 19	16 9	12 19	12 28	8 8		n.a.
W30	16 43	3 55	4 2	12 7	2 45	16 30	0 54	4 44	1 17	12 31	0 17	13 47	0 59	22 3	0 31	17 32	0 37	5 18	16 9	12 15	12 27	8 10		n.a.
T 31	16s26	0s 2	3n19	11s42	2s46	16s27	0s39	4s28	1s17	12s27	0n17	13s45	0n59	22s 3	0n31	17n32	0s37	5s18	16n10	12s12	12s25	8n11		n.a.

Julian Day Number = 4802245.5, Delta T = 37h24m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°49'00, Lahiri = 114°56'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8436

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 1 46	13♒55'17	3♈55	7♓ 0	14°R33	22♓12	25♒30	19♒ 6	23♐17	23♉39	19♑56	3°R 3	3♏46	18♈11	n.a.	F 1
S 2	9 5 42	14°54'42	15°46	8°10	13♒56	22°54	25°43	19°13	23°20	23°39	19°58	3♏ 0	3°43	18°18	n.a.	S 2
S 3	9 9 39	15°54'09	27°33	9°18	13°19	23°36	25°56	19°21	23°23	23°39	20° 0	2°58	3°40	18°24	n.a.	S 3
M 4	9 13 36	16°53'37	9♉21	10°24	12°42	24°19	26° 9	19°28	23°25	23°39	20° 2	2°D58	3°37	18°31	n.a.	M 4
T 5	9 17 32	17°53'06	21°17	11°27	12° 7	25° 1	26°22	19°35	23°28	23°39	20° 4	2°R58	3°34	18°38	n.a.	T 5
W 6	9 21 29	18°52'37	3♊24	12°28	11°31	25°44	26°35	19°43	23°30	23°39	20° 6	2°58	3°31	18°44	n.a.	W 6
T 7	9 25 25	19°52'09	15°50	13°26	10°57	26°26	26°47	19°50	23°33	23°40	20° 8	2°55	3°27	18°51	n.a.	T 7
F 8	9 29 22	20°51'42	28°38	14°20	10°24	27° 9	27° 0	19°58	23°35	23°40	20°11	2°49	3°24	18°58	n.a.	F 8
S 9	9 33 18	21°51'17	11♋51	15°10	9°53	27°52	27°13	20° 5	23°38	23°40	20°13	2°42	3°21	19° 4	n.a.	S 9
S 10	9 37 15	22°50'53	25°30	15°57	9°23	28°35	27°26	20°13	23°40	23°41	20°15	2°32	3°18	19°11	n.a.	S 10
M11	9 41 12	23°50'31	9♌34	16°38	8°56	29°17	27°39	20°20	23°42	23°41	20°17	2°21	3°15	19°18	n.a.	M11
T 12	9 45 8	24°50'10	23°59	17°15	8°30	0♈ 0	27°52	20°27	23°44	23°41	20°19	2°10	3°11	19°24	n.a.	T 12
W13	9 49 5	25°49'51	8♍38	17°46	8° 6	0°43	28° 5	20°35	23°47	23°42	20°21	2° 1	3° 8	19°31	n.a.	W13
T 14	9 53 1	26°49'33	23°24	18°10	7°44	1°26	28°18	20°42	23°49	23°42	20°23	1°53	3° 5	19°38	n.a.	T 14
F 15	9 56 58	27°49'17	8♎ 8	18°27	7°25	2°10	28°32	20°50	23°51	23°43	20°25	1°49	3° 2	19°44	n.a.	F 15
S 16	10 0 54	28°49'02	22°45	18°37	7° 8	2°53	28°45	20°57	23°53	23°43	20°27	1°47	2°59	19°51	n.a.	S 16
S 17	10 4 51	29°48'50	7♏ 9	18°R38	6°54	3°36	28°58	21° 5	23°55	23°44	20°29	1°D46	2°56	19°58	n.a.	S 17
M18	10 8 48	0♓48'39	21°19	18°30	6°42	4°20	29°11	21°12	23°57	23°44	20°31	1°47	2°52	20° 4	n.a.	M18
T 19	10 12 44	1°48'31	5♐12	18°12	6°33	5° 3	29°24	21°19	23°59	23°45	20°33	1°R47	2°49	20°11	n.a.	T 19
W20	10 16 41	2°48'24	18°51	17°44	6°26	5°46	29°37	21°27	24° 1	23°46	20°35	1°46	2°46	20°17	n.a.	W20
T 21	10 20 37	3°48'19	2♑14	17° 6	6°21	6°30	29°50	21°34	24° 3	23°46	20°36	1°42	2°43	20°24	n.a.	T 21
F 22	10 24 34	4°48'15	15°25	16°18	6°D19	7°14	0♓ 3	21°41	24° 5	23°47	20°38	1°36	2°40	20°31	n.a.	F 22
S 23	10 28 30	5°48'14	28°22	15°21	6°20	7°57	0°16	21°49	24° 6	23°48	20°40	1°28	2°37	20°37	n.a.	S 23
S 24	10 32 27	6°48'14	11♒ 8	14°14	6°22	8°41	0°29	21°56	24° 8	23°49	20°42	1°18	2°33	20°44	n.a.	S 24
M25	10 36 24	7°48'15	23°41	13° 1	6°28	9°25	0°42	22° 3	24°10	23°50	20°44	1° 8	2°30	20°51	n.a.	M25
T 26	10 40 20	8°48'18	6♓ 4	11°42	6°35	10° 9	0°55	22°10	24°11	23°50	20°45	0°58	2°27	20°57	n.a.	T 26
W27	10 44 17	9°48'22	18°15	10°21	6°45	10°53	1° 8	22°18	24°13	23°51	20°47	0°49	2°24	21° 4	n.a.	W27
T 28	10 48 13	10°48'28	0♈17	8°59	6°57	11°37	1°21	22°25	24°14	23°52	20°49	0°43	2°21	21°11	n.a.	T 28
F 29	10 52 10	11♓48'35	12♈11	7♓40	7♒11	12♈21	1♓34	22♒32	24♐16	23♉53	20♑50	0♏39	2♏17	21♈17	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s10	3n47	2n28	11s16	2s46	16s23	0s24	4s11	1s17	12s23	0n17	13s43	0n59	22s 3	0n31	17n32	0s37	5s17	16n10	12s10	12s24	8n13		n.a.
S 2	15 53	7 25	1 30	10 50	2 46	16 18	0 9	3 55	1 17	12 19	0 17	13 41	0 59	22 3	0 31	17 33	0 37	5 17	16 10	12 9	12 23	8 15		n.a.
S 3	15 36	10 45	0 29	10 25	2 45	16 14	0n 6	3 38	1 16	12 15	0 17	13 39	0 59	22 3	0 31	17 33	0 37	5 16	16 10	12 9	12 22	8 16		n.a.
M 4	15 19	13 39	0s34	9 59	2 44	16 9	0 21	3 22	1 16	12 10	0 17	13 37	0 59	22 3	0 31	17 33	0 37	5 16	16 11	12 9	12 21	8 18		n.a.
T 5	15 1	16 0	1 36	9 34	2 42	16 5	0 36	3 5	1 16	12 6	0 16	13 34	0 59	22 4	0 31	17 33	0 37	5 15	16 11	12 9	12 20	8 20		n.a.
W 6	14 44	17 41	2 34	9 9	2 39	16 0	0 51	2 49	1 15	12 2	0 16	13 32	0 59	22 4	0 31	17 33	0 37	5 15	16 11	12 8	12 19	8 21		n.a.
T 7	14 26	18 35	3 27	8 44	2 36	15 55	1 6	2 32	1 15	11 58	0 16	13 30	0 59	22 4	0 31	17 33	0 37	5 14	16 11	12 7	12 18	8 23		n.a.
F 8	14 7	18 33	4 11	8 20	2 32	15 49	1 20	2 15	1 15	11 54	0 16	13 28	0 59	22 4	0 31	17 33	0 37	5 14	16 12	12 6	12 17	8 25		n.a.
S 9	13 49	17 31	4 43	7 57	2 27	15 44	1 35	1 58	1 14	11 49	0 16	13 26	0 59	22 4	0 31	17 33	0 37	5 13	16 12	12 3	12 16	8 26		n.a.
S 10	13 30	15 29	5 0	7 34	2 21	15 38	1 48	1 41	1 14	11 45	0 16	13 23	0 59	22 4	0 31	17 33	0 37	5 13	16 12	12 0	12 15	8 28		n.a.
M11	13 11	12 30	5 0	7 12	2 14	15 32	2 2	1 25	1 14	11 41	0 16	13 21	0 59	22 4	0 31	17 33	0 37	5 12	16 12	11 56	12 14	8 30		n.a.
T 12	12 52	8 42	4 41	6 51	2 7	15 26	2 14	1 8	1 13	11 37	0 16	13 19	0 59	22 4	0 31	17 33	0 37	5 12	16 13	11 53	12 13	8 31		n.a.
W13	12 32	4 19	4 4	6 31	1 58	15 20	2 27	0 51	1 13	11 32	0 16	13 17	0 59	22 4	0 31	17 33	0 37	5 11	16 13	11 49	12 12	8 33		n.a.
T 14	12 13	0s22	3 9	6 13	1 48	15 14	2 39	0 34	1 13	11 28	0 16	13 14	0 58	22 4	0 31	17 33	0 37	5 11	16 13	11 47	12 11	8 35		n.a.
F 15	11 53	5 1	2 3	5 56	1 37	15 8	2 50	0 17	1 12	11 24	0 16	13 12	0 58	22 5	0 31	17 34	0 37	5 10	16 14	11 45	12 10	8 36		n.a.
S 16	11 33	9 20	0 48	5 41	1 25	15 1	3 1	0n 0	1 12	11 19	0 16	13 10	0 58	22 5	0 31	17 34	0 37	5 9	16 14	11 45	12 9	8 38		n.a.
S 17	11 12	13 3	0n29	5 28	1 12	14 55	3 11	0 17	1 12	11 15	0 16	13 8	0 58	22 5	0 31	17 34	0 36	5 9	16 14	11 44	12 8	8 39		n.a.
M18	10 52	15 54	1 43	5 18	0 57	14 48	3 21	0 34	1 11	11 11	0 16	13 6	0 58	22 5	0 31	17 34	0 36	5 8	16 15	11 45	12 7	8 41		n.a.
T 19	10 31	17 46	2 49	5 10	0 41	14 41	3 30	0 51	1 11	11 6	0 16	13 3	0 58	22 5	0 31	17 34	0 36	5 8	16 15	11 45	12 6	8 43		n.a.
W20	10 10	18 33	3 44	5 5	0 24	14 35	3 39	1 9	1 11	11 2	0 16	13 1	0 58	22 5	0 31	17 34	0 36	5 7	16 15	11 44	12 4	8 44		n.a.
T 21	9 49	18 17	4 26	5 3	0 6	14 28	3 47	1 26	1 10	10 57	0 16	12 59	0 58	22 5	0 32	17 35	0 36	5 6	16 16	11 43	12 3	8 46		n.a.
F 22	9 28	17 1	4 53	5 3	0n12	14 21	3 54	1 43	1 10	10 53	0 15	12 57	0 58	22 5	0 32	17 35	0 36	5 6	16 16	11 41	12 2	8 48		n.a.
S 23	9 7	14 54	5 5	5 7	0 32	14 14	4 2	2 0	1 9	10 49	0 15	12 54	0 58	22 5	0 32	17 35	0 36	5 5	16 17	11 38	12 1	8 49		n.a.
S 24	8 45	12 5	5 1	5 14	0 51	14 7	4 8	2 17	1 9	10 44	0 15	12 52	0 58	22 5	0 32	17 35	0 36	5 5	16 17	11 35	12 0	8 51		n.a.
M25	8 24	8 46	4 42	5 24	1 10	14 0	4 14	2 34	1 9	10 40	0 15	12 50	0 58	22 5	0 32	17 35	0 36	5 4	16 17	11 32	11 59	8 53		n.a.
T 26	8 2	5 7	4 11	5 36	1 29	13 53	4 20	2 51	1 8	10 35	0 15	12 48	0 58	22 5	0 32	17 36	0 36	5 3	16 18	11 28	11 58	8 54		n.a.
W27	7 40	1 18	3 28	5 50	1 46	13 45	4 25	3 8	1 8	10 31	0 15	12 45	0 58	22 5	0 32	17 36	0 36	5 3	16 18	11 25	11 57	8 56		n.a.
T 28	7 18	2n31	2 36	6 5	2 1	13 38	4 29	3 26	1 7	10 27	0 15	12 43	0 58	22 5	0 32	17 36	0 36	5 2	16 19	11 23	11 56	8 57		n.a.
F 29	6s56	6n11	1n38	6s21	2n15	13s31	4n34	3n43	1s 7	10s22	0n15	12s41	0n58	22s 5	0n32	17n36	0s36	5s 1	16n19	11s22	11s55	8n59		n.a.

Julian Day Number = 4802276.5, Delta T = 37h24m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°49'04, Lahiri = 114°56'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8436

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 56 6	12♓48'43	23♈59	6°R26	7♒27	13♈ 5	1♓47	22♒39	24♐17	23♉54	20♑52	0°R36	2♏14	21♈24	n.a.	S 1
S 2	11 0 3	13°48'52	5♉44	5♓20	7°45	13°50	2° 0	22°46	24°19	23°55	20°54	0°D36	2°11	21°31	n.a.	S 2
M 3	11 4 0	14°49'03	17°32	4°23	8° 5	14°34	2°12	22°53	24°20	23°56	20°55	0♏37	2° 8	21°37	n.a.	M 3
T 4	11 7 56	15°49'15	29°26	3°36	8°27	15°18	2°25	23° 0	24°21	23°57	20°57	0°39	2° 5	21°44	n.a.	T 4
W 5	11 11 53	16°49'27	11♊31	3° 1	8°51	16° 3	2°38	23° 7	24°22	23°58	20°58	0°R40	2° 2	21°50	n.a.	W 5
T 6	11 15 49	17°49'41	23°53	2°37	9°16	16°47	2°51	23°15	24°23	24° 0	21° 0	0°40	1°58	21°57	n.a.	T 6
F 7	11 19 46	18°49'56	6♋37	2°24	9°43	17°32	3° 4	23°21	24°25	24° 1	21° 1	0°38	1°55	22° 4	n.a.	F 7
S 8	11 23 42	19°50'11	19°47	2°D23	10°12	18°17	3°17	23°28	24°26	24° 2	21° 3	0°35	1°52	22°10	n.a.	S 8
S 9	11 27 39	20°50'28	3♌25	2°32	10°43	19° 1	3°29	23°35	24°27	24° 3	21° 4	0°30	1°49	22°17	n.a.	S 9
M10	11 31 36	21°50'45	17°31	2°51	11°15	19°46	3°42	23°42	24°27	24° 5	21° 6	0°24	1°46	22°24	n.a.	M10
T 11	11 35 32	22°51'04	2♍ 3	3°18	11°48	20°31	3°55	23°49	24°28	24° 6	21° 7	0°18	1°43	22°30	n.a.	T 11
W12	11 39 29	23°51'23	16°55	3°53	12°23	21°16	4° 8	23°56	24°29	24° 7	21° 8	0°12	1°39	22°37	n.a.	W12
T 13	11 43 25	24°51'44	1♎59	4°36	12°59	22° 1	4°20	24° 3	24°30	24° 8	21°10	0° 8	1°36	22°44	n.a.	T 13
F 14	11 47 22	25°52'05	17° 5	5°24	13°37	22°46	4°33	24° 9	24°31	24°10	21°11	0° 6	1°33	22°50	n.a.	F 14
S 15	11 51 18	26°52'28	2♏ 5	6°18	14°15	23°31	4°45	24°16	24°31	24°11	21°12	0°D 5	1°30	22°57	n.a.	S 15
S 16	11 55 15	27°52'52	16°51	7°17	14°55	24°16	4°58	24°23	24°32	24°13	21°14	0° 6	1°27	23° 4	n.a.	S 16
M17	11 59 12	28°53'18	1♐18	8°20	15°37	25° 1	5°10	24°29	24°32	24°14	21°15	0° 8	1°23	23°10	n.a.	M17
T 18	12 3 8	29°53'45	15°22	9°26	16°19	25°46	5°23	24°36	24°33	24°16	21°16	0° 9	1°20	23°17	n.a.	T 18
W19	12 7 5	0♈54'13	29° 4	10°36	17° 2	26°31	5°35	24°42	24°33	24°17	21°17	0°R10	1°17	23°24	n.a.	W19
T 20	12 11 1	1°54'42	12♑24	11°48	17°47	27°17	5°48	24°49	24°34	24°19	21°18	0° 9	1°14	23°30	n.a.	T 20
F 21	12 14 58	2°55'13	25°25	13° 3	18°32	28° 2	6° 0	24°55	24°34	24°20	21°19	0° 8	1°11	23°37	n.a.	F 21
S 22	12 18 54	3°55'45	8♒10	14°20	19°19	28°48	6°12	25° 2	24°34	24°22	21°20	0° 5	1° 8	23°43	n.a.	S 22
S 23	12 22 51	4°56'18	20°39	15°39	20° 6	29°33	6°25	25° 8	24°34	24°23	21°21	0° 1	1° 4	23°50	n.a.	S 23
M24	12 26 48	5°56'52	2♓57	16°59	20°54	0♉19	6°37	25°14	24°35	24°25	21°22	29♎56	1° 1	23°57	n.a.	M24
T 25	12 30 44	6°57'27	15° 5	18°21	21°43	1° 4	6°49	25°20	24°35	24°27	21°23	29°52	0°58	24° 3	n.a.	T 25
W26	12 34 41	7°58'02	27° 4	19°43	22°33	1°50	7° 1	25°27	24°R35	24°28	21°24	29°49	0°55	24°10	n.a.	W26
T 27	12 38 37	8°58'39	8♈58	21° 7	23°24	2°36	7°13	25°33	24°35	24°30	21°25	29°46	0°52	24°17	n.a.	T 27
F 28	12 42 34	9°59'16	20°47	22°32	24°15	3°21	7°25	25°39	24°35	24°32	21°26	29°45	0°48	24°23	n.a.	F 28
S 29	12 46 30	10°59'54	2♉33	23°58	25° 7	4° 7	7°37	25°45	24°34	24°34	21°26	29°D45	0°45	24°30	n.a.	S 29
S 30	12 50 27	12° 0'33	14°20	25°24	26° 0	4°53	7°49	25°51	24°34	24°35	21°27	29°45	0°42	24°37	n.a.	S 30
M31	12 54 24	13♈ 1'12	26♉10	26♓51	26♒54	5♉39	8♓ 1	25♒56	24♐34	24♉37	21♑28	29♎47	0♏39	24♈43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s34	9n36	0n36	6s36	2n27	13s23	4n37	4n 0	1s 7	10s18	0n15	12s39	0n58	22s 5	0n32	17n37	0s36	5s 1	16n19	11s21	11s54	9n 1		n.a.
S 2	6 11	12 36	0s28	6 51	2 36	13 16	4 41	4 17	1 6	10 13	0 15	12 36	0 58	22 5	0 32	17 37	0 36	5 0	16 20	11 21	11 53	9 2		n.a.
M 3	5 49	15 7	1 31	7 5	2 42	13 8	4 44	4 34	1 6	10 9	0 15	12 34	0 58	22 5	0 32	17 37	0 36	4 59	16 20	11 21	11 52	9 4		n.a.
T 4	5 26	17 0	2 30	7 18	2 47	13 0	4 46	4 51	1 5	10 5	0 15	12 32	0 58	22 5	0 32	17 37	0 36	4 59	16 21	11 22	11 51	9 5		n.a.
W 5	5 3	18 8	3 24	7 28	2 48	12 52	4 48	5 8	1 5	10 0	0 15	12 30	0 58	22 6	0 32	17 38	0 36	4 58	16 21	11 22	11 50	9 7		n.a.
T 6	4 40	18 27	4 9	7 37	2 48	12 44	4 50	5 25	1 4	9 56	0 15	12 28	0 58	22 6	0 32	17 38	0 36	4 58	16 22	11 22	11 49	9 9		n.a.
F 7	4 18	17 51	4 44	7 43	2 46	12 36	4 52	5 42	1 4	9 51	0 15	12 25	0 58	22 6	0 32	17 38	0 36	4 57	16 22	11 22	11 47	9 10		n.a.
S 8	3 55	16 17	5 5	7 46	2 43	12 27	4 53	5 59	1 3	9 47	0 15	12 23	0 58	22 6	0 32	17 39	0 36	4 56	16 22	11 20	11 46	9 12		n.a.
S 9	3 32	13 47	5 10	7 48	2 38	12 18	4 54	6 16	1 3	9 42	0 15	12 21	0 58	22 6	0 32	17 39	0 36	4 56	16 23	11 19	11 45	9 13		n.a.
M10	3 9	10 24	4 57	7 47	2 32	12 10	4 54	6 33	1 2	9 38	0 15	12 19	0 58	22 6	0 32	17 39	0 36	4 55	16 23	11 17	11 44	9 15		n.a.
T 11	2 45	6 18	4 25	7 44	2 25	12 1	4 55	6 49	1 2	9 34	0 14	12 17	0 58	22 6	0 32	17 39	0 36	4 54	16 24	11 15	11 43	9 17		n.a.
W12	2 22	1 43	3 34	7 39	2 17	11 51	4 55	7 6	1 2	9 29	0 14	12 15	0 58	22 6	0 32	17 40	0 36	4 54	16 24	11 13	11 42	9 18		n.a.
T 13	1 59	3s 2	2 28	7 32	2 9	11 42	4 54	7 23	1 1	9 25	0 14	12 12	0 58	22 6	0 32	17 40	0 36	4 53	16 25	11 11	11 41	9 20		n.a.
F 14	1 36	7 37	1 11	7 23	2 0	11 32	4 54	7 39	1 1	9 20	0 14	12 10	0 58	22 6	0 32	17 40	0 36	4 52	16 25	11 11	11 40	9 21		n.a.
S 15	1 12	11 41	0n11	7 12	1 51	11 23	4 53	7 56	1 0	9 16	0 14	12 8	0 58	22 6	0 32	17 41	0 36	4 52	16 26	11 10	11 39	9 23		n.a.
S 16	0 49	14 56	1 31	7 0	1 42	11 13	4 52	8 13	1 0	9 11	0 14	12 6	0 58	22 6	0 32	17 41	0 36	4 51	16 26	11 11	11 38	9 25		n.a.
M17	0 26	17 9	2 43	6 46	1 32	11 2	4 51	8 29	0 59	9 7	0 14	12 4	0 58	22 6	0 32	17 42	0 36	4 50	16 27	11 11	11 37	9 26		n.a.
T 18	0 2	18 16	3 43	6 31	1 23	10 52	4 49	8 46	0 59	9 3	0 14	12 2	0 58	22 6	0 32	17 42	0 36	4 50	16 27	11 12	11 36	9 28		n.a.
W19	0n21	18 15	4 29	6 15	1 13	10 41	4 48	9 2	0 58	8 58	0 14	12 0	0 58	22 6	0 32	17 42	0 36	4 49	16 28	11 12	11 35	9 29		n.a.
T 20	0 44	17 13	4 59	5 57	1 4	10 30	4 46	9 18	0 58	8 54	0 14	11 58	0 58	22 6	0 32	17 43	0 36	4 48	16 28	11 12	11 34	9 31		n.a.
F 21	1 8	15 18	5 13	5 38	0 54	10 18	4 44	9 34	0 57	8 50	0 14	11 56	0 58	22 6	0 32	17 43	0 36	4 48	16 29	11 11	11 33	9 32		n.a.
S 22	1 31	12 40	5 11	5 18	0 45	10 7	4 42	9 51	0 56	8 45	0 14	11 54	0 58	22 6	0 32	17 43	0 36	4 47	16 29	11 10	11 31	9 34		n.a.
S 23	1 54	9 31	4 54	4 57	0 35	9 55	4 39	10 7	0 56	8 41	0 14	11 51	0 58	22 6	0 32	17 44	0 36	4 46	16 30	11 9	11 30	9 36		n.a.
M24	2 18	6 0	4 24	4 35	0 26	9 43	4 37	10 23	0 55	8 37	0 14	11 49	0 58	22 6	0 32	17 44	0 36	4 46	16 31	11 7	11 29	9 37		n.a.
T 25	2 41	2 17	3 42	4 13	0 17	9 31	4 34	10 39	0 55	8 32	0 14	11 47	0 58	22 6	0 32	17 45	0 36	4 45	16 31	11 6	11 28	9 39		n.a.
W26	3 4	1n30	2 51	3 49	0 9	9 18	4 31	10 55	0 54	8 28	0 14	11 45	0 58	22 6	0 32	17 45	0 36	4 44	16 32	11 5	11 27	9 40		n.a.
T 27	3 27	5 11	1 52	3 25	0s 0	9 5	4 28	11 10	0 54	8 24	0 14	11 43	0 58	22 6	0 32	17 45	0 36	4 44	16 32	11 4	11 26	9 42		n.a.
F 28	3 51	8 39	0 49	3 0	0 8	8 52	4 25	11 26	0 53	8 19	0 14	11 41	0 58	22 6	0 32	17 46	0 36	4 43	16 33	11 3	11 25	9 43		n.a.
S 29	4 14	11 46	0s16	2 35	0 17	8 38	4 22	11 41	0 53	8 15	0 14	11 40	0 58	22 6	0 32	17 46	0 36	4 42	16 33	11 3	11 24	9 45		n.a.
S 30	4 37	14 24	1 20	2 9	0 24	8 24	4 19	11 57	0 52	8 11	0 14	11 38	0 58	22 6	0 32	17 47	0 36	4 42	16 34	11 4	11 23	9 46		n.a.
M31	5n 0	16n26	2s21	1s42	0s32	8s10	4n15	12n12	0s52	8s 7	0n14	11s36	0n58	22s 5	0n32	17n47	0s36	4s41	16n34	11s 4	11s22	9n48		n.a.

Julian Day Number = 4802305.5, Delta T = 37h24m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°49'08, Lahiri = 114°56'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8436 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 58 20	14♈ 1'52	8♊ 7	28♓19	27♒48	6♉25	8♓13	26♒ 2	24°R34	24♉39	21♑29	29♎48	0♏36	24♈50	n.a.	T 1
W 2	13 2 17	15° 2'33	20°13	29°47	28°42	7°11	8°24	26° 8	24♐33	24°41	21°29	29°50	0°33	24°56	n.a.	W 2
T 3	13 6 13	16° 3'13	2♋34	1♈16	29°38	7°57	8°36	26°14	24°33	24°43	21°30	29°51	0°29	25° 3	n.a.	T 3
F 4	13 10 10	17° 3'54	15°13	2°45	0♓34	8°43	8°48	26°19	24°32	24°45	21°31	29°R51	0°26	25°10	n.a.	F 4
S 5	13 14 6	18° 4'35	28°16	4°15	1°30	9°29	8°59	26°25	24°32	24°47	21°31	29°51	0°23	25°16	n.a.	S 5
S 6	13 18 3	19° 5'16	11♌44	5°45	2°27	10°16	9°11	26°30	24°31	24°48	21°32	29°50	0°20	25°23	n.a.	S 6
M 7	13 21 59	20° 5'58	25°39	7°15	3°25	11° 2	9°22	26°36	24°31	24°50	21°32	29°49	0°17	25°30	n.a.	M 7
T 8	13 25 56	21° 6'40	10♍ 2	8°46	4°23	11°48	9°33	26°41	24°30	24°52	21°33	29°48	0°14	25°36	n.a.	T 8
W 9	13 29 53	22° 7'21	24°49	10°17	5°21	12°34	9°44	26°46	24°29	24°54	21°33	29°47	0°10	25°43	n.a.	W 9
T 10	13 33 49	23° 8'03	9♎53	11°49	6°20	13°21	9°56	26°52	24°28	24°56	21°33	29°46	0° 7	25°50	n.a.	T 10
F 11	13 37 46	24° 8'46	25° 7	13°21	7°20	14° 7	10° 7	26°57	24°28	24°58	21°34	29°D46	0° 4	25°56	n.a.	F 11
S 12	13 41 42	25° 9'28	10♏21	14°53	8°20	14°54	10°18	27° 2	24°27	25° 0	21°34	29°46	0° 1	26° 3	n.a.	S 12
S 13	13 45 39	26°10'12	25°24	16°26	9°20	15°40	10°29	27° 7	24°26	25° 2	21°34	29°46	29♎58	26°10	n.a.	S 13
M14	13 49 35	27°10'55	10♐ 9	17°59	10°21	16°27	10°40	27°12	24°25	25° 4	21°34	29°47	29°54	26°16	n.a.	M14
T 15	13 53 32	28°11'39	24°31	19°32	11°22	17°13	10°50	27°17	24°24	25° 6	21°35	29°47	29°51	26°23	n.a.	T 15
W16	13 57 28	29°12'24	8♑25	21° 6	12°23	18° 0	11° 1	27°21	24°23	25° 9	21°35	29°47	29°48	26°29	n.a.	W16
T 17	14 1 25	0♉13'09	21°53	22°40	13°25	18°46	11°12	27°26	24°21	25°11	21°35	29°R47	29°45	26°36	n.a.	T 17
F 18	14 5 22	1°13'55	4♒56	24°15	14°28	19°33	11°22	27°31	24°20	25°13	21°35	29°D47	29°42	26°43	n.a.	F 18
S 19	14 9 18	2°14'41	17°37	25°50	15°30	20°20	11°33	27°35	24°19	25°15	21°35	29°47	29°39	26°49	n.a.	S 19
S 20	14 13 15	3°15'27	29°59	27°25	16°33	21° 7	11°43	27°40	24°18	25°17	21°R35	29°47	29°35	26°56	n.a.	S 20
M21	14 17 11	4°16'13	12♓ 8	29° 1	17°36	21°53	11°53	27°44	24°16	25°19	21°35	29°48	29°32	27° 3	n.a.	M21
T 22	14 21 8	5°17'00	24° 6	0♉38	18°40	22°40	12° 3	27°48	24°15	25°21	21°35	29°48	29°29	27° 9	n.a.	T 22
W23	14 25 4	6°17'47	5♈58	2°15	19°44	23°27	12°13	27°52	24°13	25°24	21°35	29°49	29°26	27°16	n.a.	W23
T 24	14 29 1	7°18'34	17°46	3°52	20°48	24°14	12°23	27°57	24°12	25°26	21°35	29°49	29°23	27°23	n.a.	T 24
F 25	14 32 57	8°19'21	29°32	5°30	21°53	25° 1	12°33	28° 1	24°10	25°28	21°35	29°R50	29°20	27°29	n.a.	F 25
S 26	14 36 54	9°20'08	11♉21	7° 8	22°57	25°48	12°43	28° 5	24° 9	25°30	21°34	29°49	29°16	27°36	n.a.	S 26
S 27	14 40 50	10°20'55	23°12	8°47	24° 2	26°35	12°53	28° 8	24° 7	25°32	21°34	29°49	29°13	27°43	n.a.	S 27
M28	14 44 47	11°21'42	5♊10	10°27	25° 8	27°22	13° 2	28°12	24° 6	25°35	21°34	29°47	29°10	27°49	n.a.	M28
T 29	14 48 44	12°22'28	17°14	12° 7	26°13	28° 9	13°12	28°16	24° 4	25°37	21°34	29°45	29° 7	27°56	n.a.	T 29
W30	14 52 40	13♉23'14	29♊29	13♉48	27♓19	28♉56	13♓21	28♒19	24♐ 2	25♉39	21♑33	29♎43	29♎ 4	28♈ 2	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n23	17n46	3s17	1s15	0s40	7s56	4n11	12n27	0s51	8s 2	0n14	11s34	0n58	22s 5	0n32	17n48	0s36	4s40	16n35	11s 4	11s21	9n49		n.a.
W 2	5 45	18 19	4 5	0 48	0 47	7 42	4 8	12 43	0 50	7 58	0 13	11 32	0 58	22 5	0 32	17 48	0 36	4 40	16 35	11 5	11 20	9 51		n.a.
T 3	6 8	18 0	4 42	0 20	0 54	7 27	4 4	12 58	0 50	7 54	0 13	11 30	0 58	22 5	0 32	17 48	0 36	4 39	16 36	11 5	11 19	9 53		n.a.
F 4	6 31	16 48	5 7	0n 8	1 0	7 12	4 0	13 13	0 49	7 50	0 13	11 28	0 58	22 5	0 32	17 49	0 36	4 39	16 37	11 5	11 17	9 54		n.a.
S 5	6 53	14 43	5 17	0 37	1 7	6 56	3 56	13 27	0 49	7 46	0 13	11 26	0 58	22 5	0 32	17 49	0 36	4 38	16 37	11 5	11 16	9 56		n.a.
S 6	7 16	11 46	5 11	1 6	1 13	6 41	3 52	13 42	0 48	7 41	0 13	11 25	0 58	22 5	0 32	17 50	0 36	4 37	16 38	11 5	11 15	9 57		n.a.
M 7	7 38	8 5	4 46	1 35	1 19	6 25	3 47	13 57	0 48	7 37	0 13	11 23	0 58	22 5	0 32	17 50	0 36	4 37	16 38	11 5	11 14	9 59		n.a.
T 8	8 0	3 49	4 3	2 5	1 24	6 8	3 43	14 11	0 47	7 33	0 13	11 21	0 58	22 5	0 32	17 51	0 36	4 36	16 39	11 4	11 13	10 0		n.a.
W 9	8 22	0s48	3 2	2 35	1 30	5 52	3 39	14 25	0 46	7 29	0 13	11 19	0 58	22 5	0 32	17 51	0 36	4 35	16 39	11 4	11 12	10 2		n.a.
T 10	8 44	5 29	1 48	3 5	1 35	5 35	3 34	14 39	0 46	7 25	0 13	11 17	0 58	22 5	0 32	17 52	0 36	4 35	16 40	11 4	11 11	10 3		n.a.
F 11	9 6	9 51	0 26	3 35	1 39	5 18	3 30	14 53	0 45	7 21	0 13	11 16	0 58	22 5	0 32	17 52	0 36	4 34	16 40	11 4	11 10	10 5		n.a.
S 12	9 27	13 34	0n59	4 6	1 44	5 1	3 25	15 7	0 45	7 17	0 13	11 14	0 58	22 5	0 32	17 53	0 36	4 34	16 41	11 4	11 9	10 6		n.a.
S 13	9 49	16 19	2 18	4 36	1 48	4 44	3 21	15 21	0 44	7 13	0 13	11 12	0 58	22 5	0 32	17 53	0 36	4 33	16 42	11 4	11 8	10 8		n.a.
M14	10 10	17 55	3 26	5 7	1 52	4 26	3 16	15 34	0 43	7 9	0 13	11 11	0 58	22 5	0 32	17 54	0 36	4 32	16 42	11 4	11 7	10 9		n.a.
T 15	10 31	18 18	4 20	5 38	1 55	4 8	3 11	15 48	0 43	7 5	0 13	11 9	0 58	22 5	0 32	17 54	0 36	4 32	16 43	11 4	11 6	10 11		n.a.
W16	10 52	17 33	4 56	6 10	1 58	3 50	3 6	16 1	0 42	7 1	0 13	11 8	0 58	22 5	0 33	17 55	0 36	4 31	16 43	11 4	11 4	10 12		n.a.
T 17	11 13	15 49	5 15	6 41	2 1	3 31	3 2	16 14	0 41	6 57	0 13	11 6	0 58	22 5	0 33	17 55	0 36	4 31	16 44	11 4	11 3	10 14		n.a.
F 18	11 34	13 20	5 17	7 12	2 4	3 13	2 57	16 27	0 41	6 54	0 13	11 4	0 58	22 5	0 33	17 55	0 36	4 30	16 44	11 4	11 2	10 15		n.a.
S 19	11 54	10 16	5 3	7 44	2 6	2 54	2 52	16 40	0 40	6 50	0 13	11 3	0 58	22 5	0 33	17 56	0 36	4 30	16 45	11 4	11 1	10 17		n.a.
S 20	12 14	6 50	4 35	8 15	2 8	2 35	2 47	16 52	0 39	6 46	0 13	11 1	0 58	22 4	0 33	17 56	0 36	4 29	16 46	11 4	11 0	10 18		n.a.
M21	12 34	3 10	3 55	8 47	2 10	2 16	2 42	17 5	0 39	6 42	0 13	11 0	0 58	22 4	0 33	17 57	0 36	4 28	16 46	11 4	10 59	10 20		n.a.
T 22	12 54	0n35	3 6	9 18	2 11	1 56	2 37	17 17	0 38	6 39	0 13	10 58	0 58	22 4	0 33	17 57	0 36	4 28	16 47	11 5	10 58	10 21		n.a.
W23	13 14	4 17	2 9	9 50	2 12	1 37	2 32	17 29	0 38	6 35	0 13	10 57	0 58	22 4	0 33	17 58	0 36	4 27	16 47	11 5	10 57	10 23		n.a.
T 24	13 33	7 48	1 7	10 21	2 12	1 17	2 27	17 41	0 37	6 31	0 13	10 56	0 58	22 4	0 33	17 58	0 36	4 27	16 48	11 5	10 56	10 24		n.a.
F 25	13 52	11 1	0 2	10 53	2 12	0 57	2 22	17 52	0 36	6 28	0 13	10 54	0 58	22 4	0 33	17 59	0 36	4 26	16 48	11 5	10 55	10 26		n.a.
S 26	14 11	13 47	1s 4	11 24	2 12	0 37	2 17	18 4	0 36	6 24	0 12	10 53	0 58	22 4	0 33	17 59	0 36	4 26	16 49	11 5	10 54	10 27		n.a.
S 27	14 30	15 59	2 6	11 56	2 11	0 16	2 12	18 15	0 35	6 20	0 12	10 52	0 58	22 4	0 33	18 0	0 36	4 25	16 49	11 5	10 52	10 29		n.a.
M28	14 48	17 31	3 4	12 27	2 10	0n 4	2 7	18 26	0 34	6 17	0 12	10 50	0 58	22 4	0 33	18 1	0 36	4 25	16 50	11 4	10 51	10 30		n.a.
T 29	15 6	18 16	3 54	12 58	2 9	0 24	2 1	18 37	0 34	6 13	0 12	10 49	0 58	22 4	0 33	18 1	0 36	4 24	16 51	11 4	10 50	10 32		n.a.
W30	15n24	18n10	4s34	13n29	2s 7	0n45	1n56	18n48	0s33	6s10	0n12	10s48	0n58	22s 4	0n33	18n 2	0s36	4s24	16n51	11s 3	10s49	10n33		n.a.

Julian Day Number = 4802336.5, Delta T = 37h24m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°49'13, Lahiri = 114°56'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8436

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 56 37	14♉24'00	11♋56	15♉29	28♓25	29♉43	13♓30	28♒23	24°R 0	25♉41	21°R33	29°R41	29♎ 0	28♈ 9	n.a.	T 1
F 2	15 0 33	15°24'45	24°38	17°10	29°31	0♊30	13°40	28°26	23♐58	25°43	21♑33	29♎40	28°57	28°16	n.a.	F 2
S 3	15 4 30	16°25'30	7♌38	18°53	0♈38	1°18	13°49	28°30	23°57	25°46	21°32	29°39	28°54	28°22	n.a.	S 3
S 4	15 8 26	17°26'14	20°58	20°36	1°44	2° 5	13°58	28°33	23°55	25°48	21°32	29°D39	28°51	28°29	n.a.	S 4
M 5	15 12 23	18°26'57	4♍40	22°19	2°51	2°52	14° 6	28°36	23°53	25°50	21°31	29°39	28°48	28°36	n.a.	M 5
T 6	15 16 19	19°27'40	18°46	24° 3	3°58	3°39	14°15	28°39	23°51	25°53	21°31	29°40	28°45	28°42	n.a.	T 6
W 7	15 20 16	20°28'22	3♎15	25°47	5° 5	4°27	14°24	28°42	23°49	25°55	21°30	29°42	28°41	28°49	n.a.	W 7
T 8	15 24 12	21°29'03	18° 3	27°32	6°13	5°14	14°32	28°45	23°47	25°57	21°29	29°43	28°38	28°56	n.a.	T 8
F 9	15 28 9	22°29'43	3♏ 5	29°17	7°20	6° 1	14°40	28°47	23°45	25°59	21°29	29°R43	28°35	29° 2	n.a.	F 9
S 10	15 32 5	23°30'23	18°13	1♊ 3	8°28	6°48	14°49	28°50	23°42	26° 2	21°28	29°42	28°32	29° 9	n.a.	S 10
S 11	15 36 2	24°31'03	3♐18	2°49	9°36	7°36	14°57	28°53	23°40	26° 4	21°27	29°40	28°29	29°16	n.a.	S 11
M12	15 39 59	25°31'42	18°10	4°35	10°44	8°23	15° 5	28°55	23°38	26° 6	21°27	29°37	28°26	29°22	n.a.	M12
T 13	15 43 55	26°32'20	2♑43	6°21	11°53	9°10	15°12	28°57	23°36	26° 8	21°26	29°33	28°22	29°29	n.a.	T 13
W14	15 47 52	27°32'58	16°49	8° 6	13° 1	9°58	15°20	29° 0	23°34	26°11	21°25	29°29	28°19	29°35	n.a.	W14
T 15	15 51 48	28°33'36	0♒28	9°52	14°10	10°45	15°28	29° 2	23°31	26°13	21°24	29°25	28°16	29°42	n.a.	T 15
F 16	15 55 45	29°34'13	13°38	11°37	15°18	11°33	15°35	29° 4	23°29	26°15	21°24	29°23	28°13	29°49	n.a.	F 16
S 17	15 59 41	0♊34'50	26°23	13°21	16°27	12°20	15°42	29° 6	23°27	26°18	21°23	29°D22	28°10	29°55	n.a.	S 17
S 18	16 3 38	1°35'26	8♓47	15° 5	17°36	13° 8	15°49	29° 8	23°24	26°20	21°22	29°22	28° 6	0♉ 2	n.a.	S 18
M19	16 7 34	2°36'02	20°54	16°46	18°46	13°55	15°56	29° 9	23°22	26°22	21°21	29°23	28° 3	0° 9	n.a.	M19
T 20	16 11 31	3°36'37	2♈49	18°26	19°55	14°43	16° 3	29°11	23°20	26°24	21°20	29°25	28° 0	0°15	n.a.	T 20
W21	16 15 27	4°37'11	14°37	20° 4	21° 5	15°30	16°10	29°12	23°17	26°27	21°19	29°26	27°57	0°22	n.a.	W21
T 22	16 19 24	5°37'46	26°23	21°39	22°14	16°18	16°17	29°14	23°15	26°29	21°18	29°R27	27°54	0°29	n.a.	T 22
F 23	16 23 20	6°38'19	8♉10	23°11	23°24	17° 5	16°23	29°15	23°12	26°31	21°17	29°27	27°51	0°35	n.a.	F 23
S 24	16 27 17	7°38'51	20° 2	24°39	24°34	17°53	16°29	29°16	23°10	26°33	21°16	29°25	27°47	0°42	n.a.	S 24
S 25	16 31 14	8°39'23	2♊ 1	26° 3	25°44	18°40	16°35	29°17	23° 7	26°36	21°15	29°21	27°44	0°49	n.a.	S 25
M26	16 35 10	9°39'54	14°10	27°21	26°54	19°28	16°41	29°18	23° 5	26°38	21°13	29°15	27°41	0°55	n.a.	M26
T 27	16 39 7	10°40'24	26°29	28°34	28° 4	20°15	16°47	29°19	23° 2	26°40	21°12	29° 7	27°38	1° 2	n.a.	T 27
W28	16 43 3	11°40'53	8♋59	29°40	29°14	21° 3	16°53	29°20	23° 0	26°42	21°11	28°59	27°35	1° 8	n.a.	W28
T 29	16 47 0	12°41'21	21°41	0♋39	0♉25	21°50	16°59	29°21	22°57	26°45	21°10	28°51	27°32	1°15	n.a.	T 29
F 30	16 50 56	13°41'47	4♌36	1°30	1°35	22°38	17° 4	29°21	22°55	26°47	21° 9	28°44	27°28	1°22	n.a.	F 30
S 31	16 54 53	14♊42'13	17♌44	2♋13	2♉46	23♊26	17♓ 9	29♒22	22♐52	26♉49	21♑ 7	28♎39	27♎25	1♉28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n41	17n13	5s 2	14n 0	2s 5	1n 6	1n51	18n58	0s32	6s 7	0n12	10s47	0n58	22s 4	0n33	18n 2	0s36	4s23	16n52	11s 2	10s48	10n35		n.a.
F 2	15 59	15 23	5 15	14 30	2 2	1 27	1 46	19 9	0 32	6 3	0 12	10 45	0 58	22 4	0 33	18 3	0 36	4 23	16 52	11 2	10 47	10 36		n.a.
S 3	16 16	12 46	5 13	15 1	1 59	1 48	1 41	19 19	0 31	6 0	0 12	10 44	0 58	22 3	0 33	18 3	0 36	4 22	16 53	11 1	10 46	10 38		n.a.
S 4	16 32	9 25	4 55	15 31	1 56	2 9	1 36	19 28	0 30	5 57	0 12	10 43	0 58	22 3	0 33	18 4	0 36	4 22	16 53	11 1	10 45	10 39		n.a.
M 5	16 49	5 28	4 19	16 0	1 52	2 30	1 31	19 38	0 30	5 53	0 12	10 42	0 58	22 3	0 33	18 4	0 36	4 21	16 54	11 1	10 44	10 41		n.a.
T 6	17 5	1 7	3 27	16 30	1 47	2 51	1 26	19 47	0 29	5 50	0 12	10 41	0 58	22 3	0 33	18 5	0 36	4 21	16 54	11 2	10 43	10 42		n.a.
W 7	17 21	3s25	2 21	16 59	1 42	3 13	1 21	19 57	0 28	5 47	0 12	10 40	0 58	22 3	0 33	18 5	0 36	4 21	16 55	11 2	10 42	10 44		n.a.
T 8	17 36	7 52	1 4	17 27	1 37	3 34	1 16	20 6	0 27	5 44	0 12	10 39	0 58	22 3	0 33	18 6	0 36	4 20	16 55	11 3	10 40	10 45		n.a.
F 9	17 51	11 53	0n19	17 55	1 31	3 55	1 11	20 14	0 27	5 41	0 12	10 38	0 58	22 3	0 33	18 6	0 36	4 20	16 56	11 3	10 39	10 46		n.a.
S 10	18 6	15 8	1 40	18 23	1 25	4 17	1 6	20 23	0 26	5 38	0 12	10 37	0 58	22 3	0 33	18 7	0 36	4 19	16 56	11 2	10 38	10 48		n.a.
S 11	18 21	17 20	2 55	18 50	1 18	4 38	1 1	20 31	0 25	5 35	0 12	10 36	0 58	22 3	0 33	18 7	0 36	4 19	16 57	11 2	10 37	10 49		n.a.
M12	18 35	18 19	3 56	19 17	1 10	5 0	0 57	20 39	0 25	5 32	0 12	10 36	0 58	22 3	0 33	18 8	0 36	4 19	16 57	11 1	10 36	10 51		n.a.
T 13	18 49	18 2	4 40	19 43	1 2	5 22	0 52	20 47	0 24	5 29	0 12	10 35	0 59	22 2	0 33	18 8	0 36	4 18	16 58	10 59	10 35	10 52		n.a.
W14	19 2	16 39	5 6	20 8	0 54	5 43	0 47	20 54	0 23	5 26	0 12	10 34	0 59	22 2	0 33	18 9	0 36	4 18	16 58	10 58	10 34	10 54		n.a.
T 15	19 15	14 20	5 14	20 32	0 45	6 5	0 42	21 2	0 23	5 23	0 12	10 33	0 59	22 2	0 33	18 9	0 36	4 18	16 59	10 57	10 33	10 55		n.a.
F 16	19 28	11 22	5 4	20 56	0 35	6 26	0 37	21 9	0 22	5 20	0 12	10 32	0 59	22 2	0 33	18 10	0 36	4 17	16 59	10 56	10 32	10 57		n.a.
S 17	19 41	7 57	4 40	21 19	0 25	6 48	0 33	21 16	0 21	5 18	0 12	10 32	0 59	22 2	0 33	18 10	0 36	4 17	17 0	10 55	10 31	10 58		n.a.
S 18	19 53	4 16	4 3	21 41	0 14	7 9	0 28	21 22	0 20	5 15	0 12	10 31	0 59	22 2	0 33	18 11	0 36	4 17	17 0	10 55	10 29	10 59		n.a.
M19	20 4	0 30	3 16	22 3	0 3	7 30	0 24	21 28	0 20	5 12	0 12	10 30	0 59	22 2	0 33	18 11	0 36	4 16	17 0	10 56	10 28	11 1		n.a.
T 20	20 16	3n15	2 21	22 23	0n 8	7 52	0 19	21 34	0 19	5 10	0 12	10 30	0 59	22 2	0 33	18 12	0 36	4 16	17 1	10 56	10 27	11 2		n.a.
W21	20 26	6 50	1 20	22 43	0 20	8 13	0 15	21 40	0 18	5 7	0 12	10 29	0 59	22 2	0 33	18 12	0 36	4 16	17 1	10 57	10 26	11 4		n.a.
T 22	20 37	10 9	0 17	23 1	0 32	8 34	0 10	21 46	0 18	5 5	0 11	10 29	0 59	22 1	0 33	18 13	0 36	4 15	17 2	10 57	10 25	11 5		n.a.
F 23	20 47	13 4	0s47	23 19	0 45	8 55	0 6	21 51	0 17	5 3	0 11	10 28	0 59	22 1	0 33	18 13	0 36	4 15	17 2	10 57	10 24	11 7		n.a.
S 24	20 57	15 28	1 50	23 35	0 57	9 16	0 2	21 56	0 16	5 0	0 11	10 28	0 59	22 1	0 33	18 14	0 36	4 15	17 3	10 57	10 23	11 8		n.a.
S 25	21 6	17 13	2 48	23 51	1 10	9 37	0s 3	22 1	0 15	4 58	0 11	10 28	0 59	22 1	0 33	18 14	0 36	4 15	17 3	10 55	10 22	11 9		n.a.
M26	21 15	18 12	3 39	24 6	1 23	9 58	0 7	22 5	0 15	4 56	0 11	10 27	0 59	22 1	0 33	18 15	0 36	4 14	17 3	10 53	10 21	11 11		n.a.
T 27	21 24	18 21	4 21	24 20	1 36	10 18	0 11	22 9	0 14	4 54	0 11	10 27	0 59	22 1	0 33	18 15	0 36	4 14	17 4	10 50	10 20	11 12		n.a.
W28	21 32	17 37	4 50	24 33	1 49	10 39	0 15	22 13	0 13	4 52	0 11	10 27	0 59	22 1	0 33	18 16	0 36	4 14	17 4	10 48	10 18	11 14		n.a.
T 29	21 39	16 0	5 6	24 45	2 1	10 59	0 19	22 17	0 13	4 49	0 11	10 26	0 59	22 1	0 33	18 16	0 36	4 14	17 5	10 45	10 17	11 15		n.a.
F 30	21 47	13 34	5 7	24 56	2 12	11 19	0 23	22 20	0 12	4 47	0 11	10 26	0 59	22 0	0 33	18 17	0 36	4 13	17 5	10 43	10 16	11 16		n.a.
S 31	21n53	10n25	4s52	25n 7	2n24	11n39	0s27	22n24	0s11	4s46	0n11	10s26	0n59	22s 0	0n33	18n17	0s36	4s13	17n 5	10s41	10s15	11n18		n.a.

Julian Day Number = 4802366.5, Delta T = 37h24m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°49'17, Lahiri = 114°56'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8436

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 58 49	15♊42'37	1♍ 6	2♋46	3♉56	24♊13	17♓14	29♒22	22°R49	26♉51	21°R 6	28°R36	27♎22	1♉35	n.a.	S 1
M 2	17 2 46	16°42'59	14°43	3°11	5° 7	25° 1	17°19	29°22	22♐47	26°53	21♌ 5	28°D35	27°19	1°42	n.a.	M 2
T 3	17 6 42	17°43'20	28°37	3°25	6°18	25°48	17°24	29°22	22°44	26°55	21° 3	28♎35	27°16	1°48	n.a.	T 3
W 4	17 10 39	18°43'40	12♎47	3°R30	7°29	26°36	17°28	29°R22	22°42	26°58	21° 2	28°36	27°12	1°55	n.a.	W 4
T 5	17 14 35	19°43'58	27°13	3°25	8°40	27°23	17°33	29°22	22°39	27° 0	21° 1	28°R37	27° 9	2° 2	n.a.	T 5
F 6	17 18 32	20°44'14	11♏52	3°10	9°51	28°11	17°37	29°22	22°36	27° 2	20°59	28°36	27° 6	2° 8	n.a.	F 6
S 7	17 22 28	21°44'30	26°38	2°46	11° 2	28°59	17°41	29°22	22°34	27° 4	20°58	28°34	27° 3	2°15	n.a.	S 7
S 8	17 26 25	22°44'44	11♐26	2°14	12°13	29°46	17°45	29°21	22°31	27° 6	20°57	28°28	27° 0	2°22	n.a.	S 8
M 9	17 30 22	23°44'56	26° 8	1°34	13°25	0♋34	17°48	29°21	22°29	27° 8	20°55	28°21	26°57	2°28	n.a.	M 9
T 10	17 34 18	24°45'08	10♑35	0°47	14°36	1°21	17°52	29°20	22°26	27°10	20°54	28°11	26°53	2°35	n.a.	T 10
W11	17 38 15	25°45'18	24°42	29♊55	15°48	2° 9	17°55	29°20	22°23	27°12	20°52	28° 2	26°50	2°41	n.a.	W11
T 12	17 42 11	26°45'27	8♒24	28°59	16°59	2°56	17°59	29°19	22°21	27°14	20°51	27°53	26°47	2°48	n.a.	T 12
F 13	17 46 8	27°45'35	21°40	28° 0	18°11	3°44	18° 2	29°18	22°18	27°16	20°49	27°45	26°44	2°55	n.a.	F 13
S 14	17 50 4	28°45'42	4♓29	27° 0	19°23	4°31	18° 4	29°17	22°16	27°18	20°48	27°40	26°41	3° 1	n.a.	S 14
S 15	17 54 1	29°45'47	16°57	25°59	20°34	5°19	18° 7	29°16	22°13	27°21	20°46	27°37	26°38	3° 8	n.a.	S 15
M16	17 57 57	0♋45'52	29° 6	25° 1	21°46	6° 6	18°10	29°15	22°10	27°22	20°45	27°D36	26°34	3°15	n.a.	M16
T 17	18 1 54	1°45'55	11♈ 2	24° 5	22°58	6°54	18°12	29°13	22° 8	27°24	20°43	27°36	26°31	3°21	n.a.	T 17
W18	18 5 50	2°45'57	22°51	23°12	24°10	7°41	18°14	29°12	22° 5	27°26	20°41	27°R37	26°28	3°28	n.a.	W18
T 19	18 9 47	3°45'58	4♉37	22°24	25°22	8°29	18°16	29°10	22° 3	27°28	20°40	27°37	26°25	3°35	n.a.	T 19
F 20	18 13 43	4°45'58	16°27	21°42	26°34	9°16	18°18	29° 9	22° 0	27°30	20°38	27°35	26°22	3°41	n.a.	F 20
S 21	18 17 40	5°45'57	28°23	21° 5	27°46	10° 4	18°19	29° 7	21°58	27°32	20°37	27°31	26°18	3°48	n.a.	S 21
S 22	18 21 37	6°45'54	10♊31	20°34	28°58	10°51	18°21	29° 5	21°55	27°34	20°35	27°24	26°15	3°55	n.a.	S 22
M23	18 25 33	7°45'51	22°51	20° 9	0♊10	11°39	18°22	29° 3	21°53	27°36	20°33	27°14	26°12	4° 1	n.a.	M23
T 24	18 29 30	8°45'45	5♋26	19°51	1°22	12°26	18°23	29° 1	21°50	27°38	20°32	27° 2	26° 9	4° 8	n.a.	T 24
W25	18 33 26	9°45'38	18°16	19°39	2°35	13°14	18°24	28°59	21°48	27°40	20°30	26°50	26° 6	4°14	n.a.	W25
T 26	18 37 23	10°45'30	1♌20	19°D33	3°47	14° 1	18°24	28°57	21°45	27°41	20°28	26°37	26° 3	4°21	n.a.	T 26
F 27	18 41 19	11°45'20	14°36	19°34	4°59	14°48	18°25	28°54	21°43	27°43	20°27	26°26	25°59	4°28	n.a.	F 27
S 28	18 45 16	12°45'08	28° 3	19°40	6°12	15°36	18°25	28°52	21°40	27°45	20°25	26°17	25°56	4°34	n.a.	S 28
S 29	18 49 12	13°44'55	11♍39	19°52	7°24	16°23	18°R25	28°50	21°38	27°47	20°23	26°10	25°53	4°41	n.a.	S 29
M30	18 53 9	14♋44'39	25♍25	20♊ 8	8♊37	17♋10	18♓25	28♒47	21♐36	27♉48	20♌22	26♎ 7	25♎50	4♉48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	6n41	4s21	25n16	2n34	11n59	0s31	22n27	0s10	4s44	0n11	10s26	0n59	22s 0	0n33	18n18	0s36	4s13	17n 6	10s40	10s14	11n19		n.a.
M 2	22 6	2 32	3 34	25 25	2 43	12 18	0 34	22 29	0 10	4 42	0 11	10 26	0 59	22 0	0 33	18 18	0 36	4 13	17 6	10 39	10 13	11 21		n.a.
T 3	22 11	1s51	2 35	25 32	2 51	12 38	0 38	22 31	0 9	4 40	0 11	10 26	0 59	22 0	0 33	18 19	0 36	4 13	17 6	10 39	10 12	11 22		n.a.
W 4	22 17	6 13	1 24	25 39	2 57	12 57	0 41	22 33	0 8	4 38	0 11	10 26	0 59	22 0	0 33	18 19	0 36	4 13	17 7	10 40	10 11	11 23		n.a.
T 5	22 21	10 18	0 8	25 44	3 2	13 16	0 45	22 35	0 7	4 37	0 11	10 26	0 59	22 0	0 33	18 19	0 36	4 12	17 7	10 40	10 10	11 25		n.a.
F 6	22 26	13 49	1n11	25 48	3 6	13 34	0 48	22 37	0 7	4 35	0 11	10 26	0 59	22 0	0 33	18 20	0 36	4 12	17 7	10 40	10 8	11 26		n.a.
S 7	22 29	16 29	2 25	25 50	3 7	13 53	0 52	22 38	0 6	4 34	0 11	10 26	0 59	21 59	0 33	18 20	0 36	4 12	17 8	10 39	10 7	11 28		n.a.
S 8	22 33	18 2	3 29	25 50	3 7	14 11	0 55	22 39	0 5	4 32	0 11	10 26	0 59	21 59	0 33	18 21	0 36	4 12	17 8	10 37	10 6	11 29		n.a.
M 9	22 36	18 22	4 19	25 48	3 4	14 29	0 58	22 40	0 4	4 31	0 11	10 26	0 59	21 59	0 33	18 21	0 36	4 12	17 8	10 34	10 5	11 30		n.a.
T 10	22 38	17 29	4 51	25 44	3 0	14 46	1 1	22 40	0 4	4 30	0 11	10 26	0 59	21 59	0 33	18 22	0 36	4 12	17 8	10 31	10 4	11 32		n.a.
W11	22 40	15 33	5 5	25 37	2 53	15 4	1 4	22 40	0 3	4 28	0 11	10 26	0 59	21 59	0 33	18 22	0 36	4 12	17 9	10 28	10 3	11 33		n.a.
T 12	22 42	12 47	5 0	25 29	2 45	15 21	1 7	22 40	0 2	4 27	0 11	10 27	0 59	21 59	0 33	18 23	0 36	4 12	17 9	10 25	10 2	11 35		n.a.
F 13	22 43	9 27	4 39	25 18	2 34	15 37	1 10	22 40	0 2	4 26	0 11	10 27	0 59	21 59	0 33	18 23	0 36	4 12	17 9	10 22	10 1	11 36		n.a.
S 14	22 44	5 46	4 5	25 5	2 22	15 54	1 12	22 39	0 1	4 25	0 10	10 27	1 0	21 58	0 33	18 23	0 36	4 12	17 9	10 20	10 0	11 37		n.a.
S 15	22 44	1 56	3 20	24 50	2 9	16 10	1 15	22 38	0 0	4 24	0 10	10 28	1 0	21 58	0 33	18 24	0 36	4 12	17 10	10 19	9 58	11 39		n.a.
M16	22 44	1n54	2 26	24 33	1 55	16 25	1 18	22 37	0n 1	4 23	0 10	10 28	1 0	21 58	0 33	18 24	0 36	4 12	17 10	10 19	9 57	11 40		n.a.
T 17	22 44	5 35	1 28	24 15	1 39	16 41	1 20	22 35	0 1	4 22	0 10	10 28	1 0	21 58	0 33	18 25	0 36	4 12	17 10	10 19	9 56	11 41		n.a.
W18	22 43	9 2	0 26	23 57	1 23	16 55	1 22	22 33	0 2	4 22	0 10	10 29	1 0	21 58	0 33	18 25	0 36	4 12	17 10	10 19	9 55	11 43		n.a.
T 19	22 41	12 6	0s37	23 38	1 6	17 10	1 25	22 31	0 3	4 21	0 10	10 29	1 0	21 58	0 33	18 26	0 36	4 12	17 10	10 19	9 54	11 44		n.a.
F 20	22 39	14 41	1 39	23 18	0 49	17 24	1 27	22 29	0 3	4 20	0 10	10 30	1 0	21 58	0 33	18 26	0 36	4 12	17 11	10 19	9 53	11 45		n.a.
S 21	22 37	16 40	2 36	22 59	0 33	17 38	1 29	22 26	0 4	4 20	0 10	10 30	1 0	21 58	0 33	18 26	0 36	4 12	17 11	10 17	9 52	11 47		n.a.
S 22	22 34	17 57	3 27	22 41	0 16	17 51	1 31	22 23	0 5	4 19	0 10	10 31	1 0	21 57	0 32	18 27	0 36	4 12	17 11	10 15	9 51	11 48		n.a.
M23	22 31	18 24	4 10	22 23	0s 0	18 4	1 33	22 20	0 6	4 19	0 10	10 32	1 0	21 57	0 32	18 27	0 36	4 12	17 11	10 11	9 50	11 49		n.a.
T 24	22 28	17 57	4 41	22 5	0 16	18 17	1 35	22 17	0 6	4 19	0 10	10 32	1 0	21 57	0 32	18 28	0 36	4 12	17 11	10 7	9 48	11 51		n.a.
W25	22 23	16 36	4 58	21 49	0 32	18 29	1 37	22 13	0 7	4 18	0 10	10 33	1 0	21 57	0 32	18 28	0 36	4 12	17 11	10 3	9 47	11 52		n.a.
T 26	22 19	14 23	5 0	21 34	0 46	18 41	1 38	22 9	0 8	4 18	0 10	10 34	1 0	21 57	0 32	18 28	0 36	4 12	17 11	9 58	9 46	11 54		n.a.
F 27	22 14	11 23	4 47	21 20	1 0	18 52	1 40	22 5	0 9	4 18	0 10	10 35	1 0	21 57	0 32	18 29	0 37	4 12	17 12	9 54	9 45	11 55		n.a.
S 28	22 9	7 46	4 17	21 8	1 13	19 3	1 41	22 0	0 9	4 18	0 10	10 35	1 0	21 57	0 32	18 29	0 37	4 13	17 12	9 51	9 44	11 56		n.a.
S 29	22 3	3 42	3 32	20 56	1 26	19 13	1 43	21 56	0 10	4 18	0 10	10 36	1 0	21 57	0 32	18 29	0 37	4 13	17 12	9 49	9 43	11 58		n.a.
M30	21n57	0s37	2s35	20n45	1s38	19n23	1s44	21n51	0n11	4s18	0n10	10s37	1n 0	21s56	0n32	18n30	0s37	4s13	17n12	9s48	9s42	11n59		n.a.

Julian Day Number = 4802397.5, Delta T = 37h24m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°49'21, Lahiri = 114°56'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8436

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 57 5	15♋44'22	9♎19	20♊31	9♊49	17♋58	18°R25	28°R44	21°R33	27♉50	20°R20	26°R 6	25♎47	4♉54	n.a.	T 1
W 2	19 1 2	16°44'03	23°21	20°57	11° 2	18°45	18♓24	28♒42	21♐31	27°52	20♑18	26♎ 6	25°44	5° 1	n.a.	W 2
T 3	19 4 59	17°43'42	7♏31	21°29	12°14	19°32	18°23	28°39	21°29	27°53	20°17	26° 5	25°40	5° 8	n.a.	T 3
F 4	19 8 55	18°43'19	21°48	22° 4	13°27	20°19	18°23	28°36	21°27	27°55	20°15	26° 4	25°37	5°14	n.a.	F 4
S 5	19 12 52	19°42'54	6♐ 8	22°44	14°39	21° 7	18°21	28°33	21°24	27°57	20°13	25°59	25°34	5°21	n.a.	S 5
S 6	19 16 48	20°42'28	20°30	23°27	15°52	21°54	18°20	28°30	21°22	27°58	20°12	25°52	25°31	5°28	n.a.	S 6
M 7	19 20 45	21°41'59	4♑47	24°14	17° 5	22°41	18°19	28°27	21°20	28° 0	20°10	25°42	25°28	5°34	n.a.	M 7
T 8	19 24 41	22°41'29	18°55	25° 4	18°17	23°28	18°17	28°23	21°18	28° 1	20° 8	25°31	25°24	5°41	n.a.	T 8
W 9	19 28 38	23°40'58	2♒47	25°57	19°30	24°15	18°15	28°20	21°16	28° 3	20° 7	25°18	25°21	5°48	n.a.	W 9
T 10	19 32 34	24°40'24	16°19	26°54	20°43	25° 2	18°13	28°17	21°14	28° 4	20° 5	25° 6	25°18	5°54	n.a.	T 10
F 11	19 36 31	25°39'49	29°30	27°53	21°55	25°49	18°11	28°13	21°12	28° 6	20° 3	24°56	25°15	6° 1	n.a.	F 11
S 12	19 40 28	26°39'13	12♓18	28°55	23° 8	26°36	18° 9	28°10	21°10	28° 7	20° 1	24°48	25°12	6° 7	n.a.	S 12
S 13	19 44 24	27°38'35	24°46	29°59	24°21	27°23	18° 6	28° 6	21° 8	28° 8	20° 0	24°42	25° 9	6°14	n.a.	S 13
M14	19 48 21	28°37'56	6♈57	1♋ 7	25°34	28°10	18° 4	28° 2	21° 6	28°10	19°58	24°40	25° 5	6°21	n.a.	M14
T 15	19 52 17	29°37'15	18°54	2°16	26°47	28°57	18° 1	27°59	21° 4	28°11	19°56	24°39	25° 2	6°27	n.a.	T 15
W16	19 56 14	0♌36'33	0♉44	3°28	28° 0	29°44	17°58	27°55	21° 2	28°12	19°55	24°39	24°59	6°34	n.a.	W16
T 17	20 0 10	1°35'50	12°32	4°42	29°13	0♌31	17°55	27°51	21° 0	28°14	19°53	24°38	24°56	6°41	n.a.	T 17
F 18	20 4 7	2°35'05	24°24	5°58	0♋26	1°17	17°51	27°47	20°58	28°15	19°51	24°37	24°53	6°47	n.a.	F 18
S 19	20 8 3	3°34'19	6♊24	7°16	1°39	2° 4	17°48	27°43	20°57	28°16	19°50	24°33	24°50	6°54	n.a.	S 19
S 20	20 12 0	4°33'32	18°37	8°36	2°51	2°51	17°44	27°39	20°55	28°17	19°48	24°26	24°46	7° 1	n.a.	S 20
M21	20 15 57	5°32'43	1♋ 6	9°58	4° 4	3°38	17°40	27°35	20°53	28°18	19°47	24°17	24°43	7° 7	n.a.	M21
T 22	20 19 53	6°31'52	13°54	11°22	5°17	4°25	17°36	27°31	20°52	28°19	19°45	24° 6	24°40	7°14	n.a.	T 22
W23	20 23 50	7°31'00	27° 1	12°47	6°30	5°11	17°32	27°27	20°50	28°21	19°43	23°54	24°37	7°21	n.a.	W23
T 24	20 27 46	8°30'07	10♌26	14°15	7°44	5°58	17°27	27°23	20°49	28°22	19°42	23°41	24°34	7°27	n.a.	T 24
F 25	20 31 43	9°29'11	24° 6	15°44	8°57	6°44	17°23	27°18	20°47	28°23	19°40	23°30	24°30	7°34	n.a.	F 25
S 26	20 35 39	10°28'14	7♍58	17°15	10°10	7°31	17°18	27°14	20°46	28°24	19°39	23°21	24°27	7°40	n.a.	S 26
S 27	20 39 36	11°27'15	21°59	18°47	11°23	8°17	17°13	27°10	20°45	28°25	19°37	23°15	24°24	7°47	n.a.	S 27
M28	20 43 33	12°26'15	6♎ 5	20°22	12°36	9° 4	17° 8	27° 5	20°43	28°26	19°36	23°12	24°21	7°54	n.a.	M28
T 29	20 47 29	13°25'12	20°12	21°58	13°49	9°50	17° 3	27° 1	20°42	28°26	19°34	23°D11	24°18	8° 0	n.a.	T 29
W30	20 51 26	14°24'07	4♏20	23°36	15° 2	10°37	16°58	26°56	20°41	28°27	19°33	23°11	24°15	8° 7	n.a.	W30
T 31	20 55 22	15♌23'01	18♏27	25♋15	16♋15	11♌23	16♓52	26♒52	20♐39	28♉28	19♑31	23°R11	24♎11	8♉14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n50	4s56	1s28	20n36	1s49	19n32	1s45	21n46	0n11	4s18	0n10	10s38	1n 0	21s56	0n32	18n30	0s37	4s13	17n12	9s47	9s41	12n 0		n.a.
W 2	21 44	9 2	0 15	20 28	1 59	19 41	1 46	21 40	0 12	4 19	0 10	10 39	1 0	21 56	0 32	18 30	0 37	4 13	17 12	9 47	9 39	12 1		n.a.
T 3	21 36	12 40	1n 0	20 20	2 8	19 49	1 47	21 34	0 13	4 19	0 9	10 40	1 0	21 56	0 32	18 31	0 37	4 13	17 12	9 47	9 38	12 3		n.a.
F 4	21 28	15 33	2 11	20 14	2 17	19 57	1 48	21 28	0 14	4 19	0 9	10 41	1 0	21 56	0 32	18 31	0 37	4 13	17 12	9 47	9 37	12 4		n.a.
S 5	21 20	17 30	3 15	20 8	2 25	20 5	1 49	21 22	0 14	4 20	0 9	10 42	1 0	21 56	0 32	18 31	0 37	4 14	17 12	9 45	9 36	12 5		n.a.
S 6	21 12	18 19	4 6	20 3	2 32	20 11	1 50	21 16	0 15	4 20	0 9	10 43	1 0	21 56	0 32	18 32	0 37	4 14	17 12	9 43	9 35	12 7		n.a.
M 7	21 3	17 58	4 41	19 58	2 39	20 18	1 50	21 9	0 16	4 21	0 9	10 44	1 0	21 56	0 32	18 32	0 37	4 14	17 12	9 39	9 34	12 8		n.a.
T 8	20 54	16 31	4 58	19 54	2 45	20 24	1 51	21 2	0 16	4 22	0 9	10 45	1 0	21 56	0 32	18 32	0 37	4 14	17 12	9 35	9 33	12 9		n.a.
W 9	20 44	14 7	4 58	19 51	2 50	20 29	1 52	20 55	0 17	4 22	0 9	10 46	1 0	21 55	0 32	18 33	0 37	4 15	17 12	9 30	9 32	12 11		n.a.
T 10	20 34	11 0	4 40	19 48	2 54	20 34	1 52	20 47	0 18	4 23	0 9	10 47	1 0	21 55	0 32	18 33	0 37	4 15	17 12	9 26	9 30	12 12		n.a.
F 11	20 23	7 25	4 8	19 45	2 58	20 38	1 52	20 40	0 18	4 24	0 9	10 48	1 0	21 55	0 32	18 33	0 37	4 15	17 12	9 22	9 29	12 13		n.a.
S 12	20 13	3 35	3 24	19 43	3 1	20 42	1 52	20 32	0 19	4 25	0 9	10 50	1 0	21 55	0 32	18 33	0 37	4 15	17 12	9 20	9 28	12 15		n.a.
S 13	20 1	0n18	2 31	19 40	3 4	20 45	1 53	20 24	0 20	4 26	0 9	10 51	1 0	21 55	0 32	18 34	0 37	4 16	17 12	9 18	9 27	12 16		n.a.
M14	19 50	4 6	1 32	19 38	3 6	20 47	1 53	20 15	0 20	4 27	0 9	10 52	1 0	21 55	0 32	18 34	0 37	4 16	17 12	9 17	9 26	12 17		n.a.
T 15	19 38	7 40	0 30	19 36	3 7	20 49	1 53	20 7	0 21	4 28	0 9	10 53	1 0	21 55	0 32	18 34	0 37	4 16	17 12	9 17	9 25	12 19		n.a.
W16	19 26	10 53	0s32	19 34	3 8	20 51	1 52	19 58	0 22	4 29	0 9	10 55	1 0	21 55	0 32	18 35	0 37	4 17	17 11	9 17	9 24	12 20		n.a.
T 17	19 13	13 40	1 33	19 31	3 8	20 52	1 52	19 49	0 22	4 31	0 9	10 56	1 0	21 55	0 32	18 35	0 37	4 17	17 11	9 16	9 23	12 21		n.a.
F 18	19 0	15 52	2 31	19 29	3 8	20 52	1 52	19 40	0 23	4 32	0 9	10 57	1 0	21 55	0 32	18 35	0 37	4 17	17 11	9 16	9 21	12 22		n.a.
S 19	18 47	17 25	3 22	19 26	3 7	20 52	1 52	19 30	0 24	4 33	0 8	10 59	1 0	21 54	0 32	18 35	0 37	4 18	17 11	9 14	9 20	12 24		n.a.
S 20	18 34	18 12	4 5	19 23	3 6	20 51	1 51	19 21	0 24	4 35	0 8	11 0	0 59	21 54	0 32	18 35	0 37	4 18	17 11	9 12	9 19	12 25		n.a.
M21	18 20	18 7	4 37	19 19	3 4	20 50	1 51	19 11	0 25	4 36	0 8	11 1	0 59	21 54	0 32	18 36	0 37	4 18	17 11	9 9	9 18	12 26		n.a.
T 22	18 6	17 7	4 56	19 15	3 1	20 48	1 50	19 1	0 26	4 38	0 8	11 3	0 59	21 54	0 32	18 36	0 37	4 19	17 11	9 5	9 17	12 27		n.a.
W23	17 51	15 13	5 1	19 11	2 58	20 46	1 49	18 50	0 26	4 40	0 8	11 4	0 59	21 54	0 32	18 36	0 37	4 19	17 10	9 0	9 16	12 29		n.a.
T 24	17 36	12 28	4 49	19 6	2 55	20 43	1 49	18 40	0 27	4 41	0 8	11 6	0 59	21 54	0 32	18 36	0 37	4 19	17 10	8 56	9 15	12 30		n.a.
F 25	17 21	9 0	4 20	19 0	2 51	20 39	1 48	18 29	0 28	4 43	0 8	11 7	0 59	21 54	0 32	18 37	0 37	4 20	17 10	8 52	9 14	12 31		n.a.
S 26	17 6	4 59	3 35	18 54	2 47	20 35	1 47	18 19	0 28	4 45	0 8	11 9	0 59	21 54	0 32	18 37	0 37	4 20	17 10	8 49	9 12	12 33		n.a.
S 27	16 50	0 40	2 38	18 47	2 42	20 30	1 46	18 8	0 29	4 47	0 8	11 10	0 59	21 54	0 32	18 37	0 37	4 20	17 10	8 46	9 11	12 34		n.a.
M28	16 34	3s43	1 30	18 40	2 37	20 25	1 45	17 56	0 30	4 49	0 8	11 12	0 59	21 54	0 31	18 37	0 37	4 21	17 9	8 45	9 10	12 35		n.a.
T 29	16 18	7 55	0 16	18 31	2 31	20 19	1 44	17 45	0 30	4 51	0 8	11 13	0 59	21 54	0 31	18 37	0 37	4 21	17 9	8 45	9 9	12 36		n.a.
W30	16 2	11 40	0n59	18 22	2 25	20 13	1 43	17 33	0 31	4 53	0 8	11 15	0 59	21 54	0 31	18 37	0 37	4 22	17 9	8 45	9 8	12 38		n.a.
T 31	15n45	14s43	2n10	18n11	2s18	20n 6	1s41	17n22	0n32	4s55	0n 8	11s16	0n59	21s54	0n31	18n38	0s37	4s22	17n 9	8s45	9s 7	12n39		n.a.

Julian Day Number = 4802427.5, Delta T = 37h24m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°49'25, Lahiri = 114°56'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8436

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 59 19	16♌21'53	2♐32	26♋56	17♋28	12♌ 9	16°R46	26°R47	20°R38	28♉29	19°R30	23°R10	24♎ 8	8♉20	n.a.	F 1
S 2	21 3 15	17°20'43	16°34	28°39	18°41	12°56	16♓41	26♒43	20♐37	28°30	19♑28	23♎ 7	24° 5	8°27	n.a.	S 2
S 3	21 7 12	18°19'31	0♑32	0♌24	19°54	13°42	16°35	26°38	20°36	28°31	19°27	23° 1	24° 2	8°34	n.a.	S 3
M 4	21 11 9	19°18'17	14°22	2°11	21° 8	14°28	16°29	26°34	20°35	28°31	19°25	22°53	23°59	8°40	n.a.	M 4
T 5	21 15 5	20°17'01	28° 3	3°59	22°21	15°14	16°23	26°29	20°34	28°32	19°24	22°43	23°56	8°47	n.a.	T 5
W 6	21 19 2	21°15'44	11♒31	5°49	23°34	16° 0	16°17	26°25	20°33	28°33	19°22	22°33	23°52	8°54	n.a.	W 6
T 7	21 22 58	22°14'25	24°43	7°41	24°47	16°46	16°10	26°20	20°33	28°33	19°21	22°22	23°49	9° 0	n.a.	T 7
F 8	21 26 55	23°13'04	7♓39	9°34	26° 0	17°33	16° 4	26°15	20°32	28°34	19°20	22°14	23°46	9° 7	n.a.	F 8
S 9	21 30 51	24°11'42	20°18	11°30	27°13	18°18	15°57	26°11	20°31	28°34	19°18	22° 7	23°43	9°14	n.a.	S 9
S 10	21 34 48	25°10'19	2♈40	13°27	28°27	19° 4	15°51	26° 6	20°30	28°35	19°17	22° 3	23°40	9°20	n.a.	S 10
M11	21 38 45	26° 8'54	14°48	15°26	29°40	19°50	15°44	26° 2	20°30	28°35	19°16	22° 1	23°36	9°27	n.a.	M11
T 12	21 42 41	27° 7'27	26°44	17°27	0♌53	20°36	15°37	25°57	20°29	28°36	19°15	22°D 0	23°33	9°33	n.a.	T 12
W13	21 46 38	28° 6'00	8♉35	19°29	2° 6	21°22	15°30	25°52	20°29	28°36	19°13	22° 1	23°30	9°40	n.a.	W13
T 14	21 50 34	29° 4'31	20°23	21°33	3°19	22° 8	15°23	25°48	20°28	28°37	19°12	22° 2	23°27	9°47	n.a.	T 14
F 15	21 54 31	0♍ 3'01	2♊16	23°39	4°33	22°53	15°16	25°43	20°28	28°37	19°11	22°R 3	23°24	9°53	n.a.	F 15
S 16	21 58 27	1° 1'30	14°16	25°46	5°46	23°39	15° 9	25°38	20°27	28°37	19°10	22° 2	23°21	10° 0	n.a.	S 16
S 17	22 2 24	1°59'58	26°31	27°54	6°59	24°25	15° 2	25°34	20°27	28°38	19° 9	21°59	23°17	10° 7	n.a.	S 17
M18	22 6 21	2°58'24	9♋ 4	0♍ 3	8°12	25°10	14°54	25°29	20°27	28°38	19° 8	21°54	23°14	10°13	n.a.	M18
T 19	22 10 17	3°56'50	21°58	2°14	9°26	25°56	14°47	25°25	20°27	28°38	19° 6	21°47	23°11	10°20	n.a.	T 19
W20	22 14 14	4°55'14	5♌15	4°25	10°39	26°41	14°40	25°20	20°26	28°38	19° 5	21°39	23° 8	10°27	n.a.	W20
T 21	22 18 10	5°53'37	18°54	6°37	11°52	27°27	14°32	25°16	20°26	28°38	19° 4	21°32	23° 5	10°33	n.a.	T 21
F 22	22 22 7	6°51'58	2♍54	8°49	13° 6	28°12	14°25	25°11	20°D26	28°39	19° 3	21°25	23° 1	10°40	n.a.	F 22
S 23	22 26 3	7°50'18	17°10	11° 2	14°19	28°58	14°17	25° 7	20°26	28°39	19° 2	21°19	22°58	10°47	n.a.	S 23
S 24	22 30 0	8°48'37	1♎36	13°14	15°32	29°43	14°10	25° 2	20°26	28°39	19° 1	21°16	22°55	10°53	n.a.	S 24
M25	22 33 57	9°46'54	16° 7	15°25	16°46	0♍28	14° 2	24°58	20°26	28°R39	19° 1	21°D14	22°52	11° 0	n.a.	M25
T 26	22 37 53	10°45'09	0♏38	17°36	17°59	1°13	13°54	24°53	20°27	28°39	19° 0	21°14	22°49	11° 7	n.a.	T 26
W27	22 41 50	11°43'23	15° 3	19°45	19°12	1°58	13°47	24°49	20°27	28°39	18°59	21°15	22°46	11°13	n.a.	W27
T 28	22 45 46	12°41'36	29°20	21°54	20°26	2°43	13°39	24°45	20°27	28°39	18°58	21°17	22°42	11°20	n.a.	T 28
F 29	22 49 43	13°39'47	13♐26	24° 0	21°39	3°29	13°31	24°40	20°27	28°39	18°57	21°R17	22°39	11°26	n.a.	F 29
S 30	22 53 39	14°37'56	27°21	26° 5	22°52	4°14	13°24	24°36	20°28	28°38	18°56	21°17	22°36	11°33	n.a.	S 30
S 31	22 57 36	15♍36'04	11♑ 4	28♍ 7	24♌ 6	4♍58	13♓16	24♒32	20♐28	28♉38	18♑56	21♎14	22♎33	11♉40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n28	16s53	3n13	18n 0	2s11	19n59	1s40	17n10	0n32	4s57	0n 8	11s18	0n59	21s54	0n31	18n38	0s37	4s23	17n 9	8s45	9s 6	12n40		n.a.
S 2	15 11	18 2	4 4	17 48	2 4	19 51	1 39	16 58	0 33	5 0	0 7	11 19	0 59	21 54	0 31	18 38	0 37	4 23	17 8	8 44	9 4	12 41		n.a.
S 3	14 54	18 3	4 41	17 35	1 56	19 42	1 37	16 46	0 33	5 2	0 7	11 21	0 59	21 54	0 31	18 38	0 37	4 23	17 8	8 41	9 3	12 43		n.a.
M 4	14 36	17 1	5 0	17 20	1 48	19 33	1 36	16 33	0 34	5 4	0 7	11 22	0 59	21 54	0 31	18 38	0 37	4 24	17 8	8 39	9 2	12 44		n.a.
T 5	14 18	15 0	5 2	17 4	1 40	19 24	1 34	16 21	0 35	5 7	0 7	11 24	0 59	21 54	0 31	18 38	0 37	4 24	17 7	8 35	9 1	12 45		n.a.
W 6	14 0	12 12	4 47	16 47	1 31	19 14	1 32	16 8	0 35	5 9	0 7	11 25	0 59	21 54	0 31	18 38	0 37	4 25	17 7	8 31	9 0	12 46		n.a.
T 7	13 42	8 50	4 17	16 29	1 22	19 3	1 31	15 55	0 36	5 12	0 7	11 27	0 59	21 54	0 31	18 38	0 38	4 25	17 7	8 28	8 59	12 48		n.a.
F 8	13 23	5 7	3 34	16 10	1 13	18 52	1 29	15 42	0 36	5 14	0 7	11 29	0 58	21 54	0 31	18 39	0 38	4 26	17 6	8 24	8 58	12 49		n.a.
S 9	13 4	1 15	2 41	15 49	1 3	18 40	1 27	15 29	0 37	5 17	0 7	11 30	0 58	21 53	0 31	18 39	0 38	4 26	17 6	8 22	8 56	12 50		n.a.
S 10	12 45	2n36	1 42	15 26	0 53	18 28	1 25	15 16	0 38	5 19	0 7	11 32	0 58	21 53	0 31	18 39	0 38	4 27	17 6	8 20	8 55	12 51		n.a.
M11	12 26	6 16	0 39	15 3	0 44	18 16	1 23	15 2	0 38	5 22	0 7	11 33	0 58	21 53	0 31	18 39	0 38	4 27	17 5	8 20	8 54	12 52		n.a.
T 12	12 7	9 37	0s25	14 37	0 33	18 3	1 21	14 49	0 39	5 24	0 7	11 35	0 58	21 53	0 31	18 39	0 38	4 28	17 5	8 20	8 53	12 54		n.a.
W13	11 47	12 33	1 28	14 10	0 23	17 49	1 19	14 35	0 39	5 27	0 7	11 36	0 58	21 53	0 31	18 39	0 38	4 28	17 5	8 20	8 52	12 55		n.a.
T 14	11 27	14 58	2 27	13 42	0 13	17 35	1 17	14 21	0 40	5 30	0 6	11 38	0 58	21 53	0 31	18 39	0 38	4 29	17 4	8 20	8 51	12 56		n.a.
F 15	11 8	16 44	3 19	13 12	0 3	17 20	1 15	14 7	0 41	5 33	0 6	11 40	0 58	21 53	0 31	18 39	0 38	4 29	17 4	8 20	8 50	12 57		n.a.
S 16	10 48	17 48	4 4	12 41	0n 7	17 5	1 13	13 53	0 41	5 35	0 6	11 41	0 58	21 54	0 31	18 39	0 38	4 30	17 4	8 20	8 49	12 59		n.a.
S 17	10 27	18 3	4 38	12 8	0 18	16 50	1 11	13 39	0 42	5 38	0 6	11 43	0 58	21 54	0 31	18 39	0 38	4 30	17 3	8 19	8 47	13 0		n.a.
M18	10 7	17 26	5 0	11 33	0 27	16 34	1 9	13 25	0 42	5 41	0 6	11 44	0 58	21 54	0 31	18 39	0 38	4 31	17 3	8 17	8 46	13 1		n.a.
T 19	9 46	15 56	5 8	10 57	0 37	16 18	1 7	13 11	0 43	5 44	0 6	11 46	0 58	21 54	0 31	18 39	0 38	4 31	17 2	8 15	8 45	13 2		n.a.
W20	9 26	13 33	4 59	10 20	0 47	16 1	1 4	12 56	0 43	5 47	0 6	11 48	0 57	21 54	0 31	18 39	0 38	4 32	17 2	8 12	8 44	13 3		n.a.
T 21	9 5	10 22	4 34	9 41	0 56	15 44	1 2	12 42	0 44	5 50	0 6	11 49	0 57	21 54	0 31	18 39	0 38	4 32	17 2	8 9	8 43	13 5		n.a.
F 22	8 44	6 31	3 52	9 1	1 4	15 26	1 0	12 27	0 44	5 52	0 6	11 51	0 57	21 54	0 31	18 39	0 38	4 33	17 1	8 7	8 42	13 6		n.a.
S 23	8 23	2 15	2 54	8 20	1 12	15 8	0 57	12 12	0 45	5 55	0 6	11 52	0 57	21 54	0 31	18 39	0 38	4 34	17 1	8 5	8 41	13 7		n.a.
S 24	8 2	2s13	1 45	7 38	1 20	14 50	0 55	11 57	0 45	5 58	0 6	11 54	0 57	21 54	0 30	18 39	0 38	4 34	17 0	8 3	8 39	13 8		n.a.
M25	7 41	6 35	0 28	6 55	1 26	14 31	0 52	11 42	0 46	6 1	0 5	11 55	0 57	21 54	0 30	18 39	0 38	4 35	17 0	8 3	8 38	13 9		n.a.
T 26	7 19	10 33	0n51	6 11	1 32	14 12	0 50	11 27	0 46	6 4	0 5	11 57	0 57	21 54	0 30	18 39	0 38	4 35	16 59	8 3	8 37	13 11		n.a.
W27	6 58	13 52	2 6	5 27	1 38	13 52	0 47	11 12	0 47	6 7	0 5	11 58	0 57	21 54	0 30	18 39	0 38	4 36	16 59	8 3	8 36	13 12		n.a.
T 28	6 36	16 17	3 12	4 42	1 42	13 32	0 45	10 57	0 48	6 10	0 5	12 0	0 57	21 54	0 30	18 39	0 38	4 36	16 59	8 4	8 35	13 13		n.a.
F 29	6 15	17 40	4 6	3 57	1 46	13 12	0 42	10 41	0 48	6 13	0 5	12 1	0 57	21 54	0 30	18 39	0 38	4 37	16 58	8 4	8 34	13 14		n.a.
S 30	5 53	17 58	4 45	3 11	1 49	12 52	0 40	10 26	0 49	6 16	0 5	12 3	0 56	21 54	0 30	18 39	0 38	4 37	16 58	8 4	8 33	13 15		n.a.
S 31	5n31	17s12	5n 7	2n26	1n51	12n31	0s37	10n10	0n49	6s19	0n 5	12s 4	0n56	21s54	0n30	18n39	0s38	4s38	16n57	8s 3	8s31	13n16		n.a.

Julian Day Number = 4802458.5, Delta T = 37h24m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°49'30, Lahiri = 114°56'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8436

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 1 33	16♍34'11	24♌34	0♎ 8	25♋19	5♍43	13°R 8	24°R28	20♐29	28°R38	18°R55	21°R11	22♎30	11♉46	n.a.	M 1
T 2	23 5 29	17°32'16	7♒51	2° 6	26°32	6°28	13♓ 1	24♒24	20°29	28♉38	18♌54	21♎ 6	22°27	11°53	n.a.	T 2
W 3	23 9 26	18°30'19	20°54	4° 2	27°46	7°13	12°53	24°20	20°30	28°38	18°54	21° 0	22°23	12° 0	n.a.	W 3
T 4	23 13 22	19°28'21	3♓44	5°55	28°59	7°58	12°46	24°16	20°30	28°37	18°53	20°55	22°20	12° 6	n.a.	T 4
F 5	23 17 19	20°26'22	16°21	7°45	0♍13	8°42	12°38	24°12	20°31	28°37	18°52	20°51	22°17	12°13	n.a.	F 5
S 6	23 21 15	21°24'22	28°44	9°33	1°26	9°27	12°30	24° 8	20°32	28°37	18°52	20°47	22°14	12°20	n.a.	S 6
S 7	23 25 12	22°22'20	10♈56	11°18	2°39	10°11	12°23	24° 4	20°33	28°36	18°51	20°46	22°11	12°26	n.a.	S 7
M 8	23 29 9	23°20'18	22°57	13° 0	3°53	10°56	12°16	24° 1	20°34	28°36	18°51	20°D45	22° 7	12°33	n.a.	M 8
T 9	23 33 5	24°18'14	4♉51	14°39	5° 6	11°40	12° 8	23°57	20°34	28°35	18°50	20°46	22° 4	12°40	n.a.	T 9
W10	23 37 2	25°16'10	16°40	16°15	6°20	12°25	12° 1	23°53	20°35	28°35	18°50	20°47	22° 1	12°46	n.a.	W10
T 11	23 40 58	26°14'05	28°29	17°49	7°33	13° 9	11°54	23°50	20°36	28°34	18°49	20°49	21°58	12°53	n.a.	T 11
F 12	23 44 55	27°12'00	10♊21	19°19	8°47	13°54	11°46	23°46	20°38	28°34	18°49	20°51	21°55	13° 0	n.a.	F 12
S 13	23 48 51	28° 9'53	22°22	20°47	10° 0	14°38	11°39	23°43	20°39	28°33	18°49	20°52	21°52	13° 6	n.a.	S 13
S 14	23 52 48	29° 7'46	4♋35	22°11	11°14	15°22	11°32	23°40	20°40	28°33	18°48	20°R52	21°48	13°13	n.a.	S 14
M15	23 56 45	0♎ 5'38	17° 7	23°33	12°27	16° 6	11°25	23°36	20°41	28°32	18°48	20°51	21°45	13°20	n.a.	M15
T 16	0 0 41	1° 3'30	0♌ 0	24°51	13°41	16°50	11°18	23°33	20°42	28°31	18°48	20°49	21°42	13°26	n.a.	T 16
W17	0 4 38	2° 1'20	13°18	26° 7	14°54	17°34	11°12	23°30	20°44	28°31	18°48	20°47	21°39	13°33	n.a.	W17
T 18	0 8 34	2°59'11	27° 1	27°19	16° 8	18°18	11° 5	23°27	20°45	28°30	18°47	20°44	21°36	13°40	n.a.	T 18
F 19	0 12 31	3°57'00	11♍ 9	28°28	17°21	19° 2	10°58	23°24	20°46	28°29	18°47	20°42	21°33	13°46	n.a.	F 19
S 20	0 16 27	4°54'49	25°39	29°34	18°35	19°46	10°52	23°21	20°48	28°28	18°47	20°40	21°29	13°53	n.a.	S 20
S 21	0 20 24	5°52'37	10♎24	0♏36	19°48	20°30	10°45	23°18	20°49	28°28	18°47	20°39	21°26	13°59	n.a.	S 21
M22	0 24 21	6°50'24	25°18	1°35	21° 2	21°14	10°39	23°16	20°51	28°27	18°47	20°D39	21°23	14° 6	n.a.	M22
T 23	0 28 17	7°48'10	10♏12	2°31	22°16	21°57	10°33	23°13	20°53	28°26	18°D47	20°40	21°20	14°13	n.a.	T 23
W24	0 32 14	8°45'55	25° 0	3°23	23°29	22°41	10°27	23°10	20°54	28°25	18°47	20°41	21°17	14°19	n.a.	W24
T 25	0 36 10	9°43'40	9♐35	4°11	24°43	23°25	10°21	23° 8	20°56	28°24	18°47	20°41	21°13	14°26	n.a.	T 25
F 26	0 40 7	10°41'23	23°53	4°56	25°56	24° 8	10°15	23° 6	20°58	28°23	18°47	20°42	21°10	14°33	n.a.	F 26
S 27	0 44 3	11°39'06	7♑52	5°36	27°10	24°52	10°10	23° 3	21° 0	28°22	18°47	20°R42	21° 7	14°39	n.a.	S 27
S 28	0 48 0	12°36'48	21°31	6°13	28°24	25°35	10° 4	23° 1	21° 1	28°21	18°48	20°42	21° 4	14°46	n.a.	S 28
M29	0 51 57	13°34'28	4♒50	6°46	29°37	26°18	9°59	22°59	21° 3	28°20	18°48	20°42	21° 1	14°53	n.a.	M29
T 30	0 55 53	14♎32'08	17♒51	7♏14	0♎51	27♍ 2	9♓53	22♒57	21♐ 5	28♉19	18♌48	20♎41	20♎58	14♉59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 9	15s28	5n11	1n40	1n52	12n 9	0s35	9n55	0n50	6s22	0n 5	12s 6	0n56	21s54	0n30	18n39	0s38	4s39	16n57	8s 2	8s30	13n18		n.a.
T 2	4 47	12 57	4 58	0 55	1 53	11 48	0 32	9 39	0 50	6 25	0 5	12 7	0 56	21 54	0 30	18 39	0 38	4 39	16 56	8 0	8 29	13 19		n.a.
W 3	4 25	9 49	4 30	0 10	1 52	11 26	0 29	9 24	0 51	6 28	0 5	12 8	0 56	21 54	0 30	18 39	0 38	4 40	16 56	7 58	8 28	13 20		n.a.
T 4	4 3	6 16	3 49	0s35	1 50	11 4	0 27	9 8	0 51	6 31	0 4	12 10	0 56	21 54	0 30	18 39	0 38	4 40	16 55	7 56	8 27	13 21		n.a.
F 5	3 41	2 30	2 57	1 19	1 48	10 41	0 24	8 52	0 51	6 33	0 4	12 11	0 56	21 55	0 30	18 38	0 38	4 41	16 55	7 54	8 26	13 22		n.a.
S 6	3 19	1n19	1 58	2 3	1 45	10 19	0 22	8 36	0 52	6 36	0 4	12 13	0 56	21 55	0 30	18 38	0 38	4 41	16 54	7 53	8 24	13 23		n.a.
S 7	2 56	5 2	0 54	2 47	1 41	9 56	0 19	8 20	0 52	6 39	0 4	12 14	0 55	21 55	0 30	18 38	0 38	4 42	16 54	7 52	8 23	13 25		n.a.
M 8	2 34	8 29	0s12	3 30	1 36	9 32	0 16	8 4	0 53	6 42	0 4	12 15	0 55	21 55	0 30	18 38	0 38	4 43	16 53	7 52	8 22	13 26		n.a.
T 9	2 12	11 33	1 17	4 12	1 31	9 9	0 14	7 48	0 53	6 45	0 4	12 17	0 55	21 55	0 30	18 38	0 38	4 43	16 53	7 53	8 21	13 27		n.a.
W10	1 50	14 7	2 18	4 54	1 25	8 45	0 11	7 32	0 54	6 48	0 4	12 18	0 55	21 55	0 30	18 38	0 38	4 44	16 52	7 53	8 20	13 28		n.a.
T 11	1 27	16 6	3 13	5 35	1 18	8 21	0 9	7 16	0 54	6 50	0 4	12 19	0 55	21 55	0 30	18 38	0 38	4 44	16 52	7 54	8 19	13 29		n.a.
F 12	1 5	17 23	4 0	6 15	1 10	7 57	0 6	7 0	0 55	6 53	0 4	12 20	0 55	21 55	0 30	18 38	0 38	4 45	16 51	7 54	8 18	13 30		n.a.
S 13	0 43	17 54	4 37	6 55	1 2	7 33	0 3	6 44	0 55	6 56	0 4	12 22	0 55	21 55	0 30	18 37	0 39	4 45	16 51	7 55	8 16	13 32		n.a.
S 14	0 20	17 37	5 3	7 34	0 53	7 8	0 1	6 28	0 56	6 59	0 3	12 23	0 55	21 55	0 30	18 37	0 39	4 46	16 50	7 55	8 15	13 33		n.a.
M15	0s 2	16 28	5 15	8 13	0 43	6 43	0n 2	6 11	0 56	7 1	0 3	12 24	0 54	21 56	0 30	18 37	0 39	4 46	16 50	7 54	8 14	13 34		n.a.
T 16	0 25	14 28	5 12	8 50	0 33	6 18	0 4	5 55	0 56	7 4	0 3	12 25	0 54	21 56	0 30	18 37	0 39	4 47	16 49	7 54	8 13	13 35		n.a.
W17	0 47	11 40	4 52	9 27	0 22	5 53	0 7	5 39	0 57	7 6	0 3	12 26	0 54	21 56	0 30	18 37	0 39	4 48	16 48	7 53	8 12	13 36		n.a.
T 18	1 9	8 8	4 15	10 3	0 11	5 28	0 10	5 23	0 57	7 9	0 3	12 27	0 54	21 56	0 30	18 37	0 39	4 48	16 48	7 52	8 11	13 37		n.a.
F 19	1 32	4 3	3 21	10 38	0s 1	5 2	0 12	5 6	0 58	7 12	0 3	12 28	0 54	21 56	0 29	18 36	0 39	4 49	16 47	7 51	8 10	13 38		n.a.
S 20	1 54	0s23	2 14	11 12	0 13	4 37	0 15	4 50	0 58	7 14	0 3	12 29	0 54	21 56	0 29	18 36	0 39	4 49	16 47	7 50	8 8	13 39		n.a.
S 21	2 16	4 52	0 57	11 45	0 26	4 11	0 17	4 33	0 58	7 16	0 3	12 30	0 54	21 56	0 29	18 36	0 39	4 50	16 46	7 50	8 7	13 41		n.a.
M22	2 38	9 6	0n26	12 18	0 39	3 45	0 20	4 17	0 59	7 19	0 3	12 31	0 53	21 57	0 29	18 36	0 39	4 50	16 46	7 50	8 6	13 42		n.a.
T 23	3 0	12 46	1 46	12 49	0 53	3 19	0 22	4 1	0 59	7 21	0 3	12 32	0 53	21 57	0 29	18 36	0 39	4 51	16 45	7 50	8 5	13 43		n.a.
W24	3 23	15 33	2 59	13 20	1 7	2 53	0 24	3 44	1 0	7 24	0 3	12 33	0 53	21 57	0 29	18 35	0 39	4 51	16 45	7 51	8 4	13 44		n.a.
T 25	3 45	17 17	3 59	13 49	1 21	2 27	0 27	3 28	1 0	7 26	0 2	12 34	0 53	21 57	0 29	18 35	0 39	4 52	16 44	7 51	8 3	13 45		n.a.
F 26	4 7	17 53	4 43	14 18	1 36	2 1	0 29	3 11	1 0	7 28	0 2	12 35	0 53	21 57	0 29	18 35	0 39	4 53	16 44	7 51	8 1	13 46		n.a.
S 27	4 29	17 22	5 9	14 45	1 50	1 35	0 32	2 55	1 1	7 30	0 2	12 36	0 53	21 57	0 29	18 35	0 39	4 53	16 43	7 51	8 0	13 47		n.a.
S 28	4 51	15 51	5 17	15 11	2 5	1 8	0 34	2 39	1 1	7 32	0 2	12 37	0 53	21 57	0 29	18 35	0 39	4 54	16 42	7 51	7 59	13 48		n.a.
M29	5 12	13 30	5 8	15 36	2 21	0 42	0 36	2 22	1 1	7 34	0 2	12 38	0 52	21 58	0 29	18 34	0 39	4 54	16 42	7 51	7 58	13 49		n.a.
T 30	5s34	10s32	4n42	15s59	2s36	0n16	0n38	2n 6	1n 2	7s36	0n 2	12s38	0n52	21s58	0n29	18n34	0s39	4s55	16n41	7s51	7s57	13n51		n.a.

Julian Day Number = 4802489.5, Delta T = 37h24m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°49'34, Lahiri = 114°56'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8436

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 59 50	15♎29'47	0♓36	7♏38	2♎ 4	27♍45	9°R48	22°R55	21♐ 7	28°R18	18♑48	20°R41	20♎54	15♉ 6	n.a.	W 1
T 2	1 3 46	16°27'25	13° 7	7°58	3°18	28°28	9♓43	22♒53	21° 9	28♉17	18°49	20♎40	20°51	15°13	n.a.	T 2
F 3	1 7 43	17°25'03	25°26	8°13	4°32	29°11	9°39	22°52	21°11	28°16	18°49	20°40	20°48	15°19	n.a.	F 3
S 4	1 11 39	18°22'40	7♈35	8°24	5°45	29°54	9°34	22°50	21°14	28°15	18°49	20°39	20°45	15°26	n.a.	S 4
S 5	1 15 36	19°20'16	19°36	8°29	6°59	0♎37	9°29	22°48	21°16	28°13	18°50	20°D39	20°42	15°33	n.a.	S 5
M 6	1 19 32	20°17'52	1♉30	8°R31	8°13	1°20	9°25	22°47	21°18	28°12	18°50	20°R39	20°38	15°39	n.a.	M 6
T 7	1 23 29	21°15'28	13°20	8°28	9°27	2° 3	9°21	22°46	21°20	28°11	18°51	20°39	20°35	15°46	n.a.	T 7
W 8	1 27 26	22°13'03	25° 9	8°20	10°40	2°46	9°17	22°44	21°23	28°10	18°51	20°39	20°32	15°53	n.a.	W 8
T 9	1 31 22	23°10'38	6♊58	8° 7	11°54	3°29	9°13	22°43	21°25	28° 9	18°52	20°39	20°29	15°59	n.a.	T 9
F 10	1 35 19	24° 8'13	18°52	7°51	13° 8	4°12	9° 9	22°42	21°27	28° 7	18°52	20°39	20°26	16° 6	n.a.	F 10
S 11	1 39 15	25° 5'48	0♋54	7°30	14°21	4°54	9° 6	22°41	21°30	28° 6	18°53	20°38	20°23	16°13	n.a.	S 11
S 12	1 43 12	26° 3'23	13° 8	7° 5	15°35	5°37	9° 2	22°40	21°32	28° 5	18°53	20°38	20°19	16°19	n.a.	S 12
M13	1 47 8	27° 0'58	25°37	6°37	16°49	6°20	8°59	22°40	21°35	28° 3	18°54	20°D38	20°16	16°26	n.a.	M13
T 14	1 51 5	27°58'33	8♌26	6° 6	18° 3	7° 2	8°56	22°39	21°37	28° 2	18°55	20°38	20°13	16°33	n.a.	T 14
W15	1 55 1	28°56'08	21°39	5°32	19°17	7°45	8°53	22°38	21°40	28° 1	18°55	20°38	20°10	16°39	n.a.	W15
T 16	1 58 58	29°53'43	5♍17	4°56	20°30	8°27	8°51	22°38	21°42	27°59	18°56	20°39	20° 7	16°46	n.a.	T 16
F 17	2 2 55	0♏51'18	19°21	4°18	21°44	9° 9	8°48	22°38	21°45	27°58	18°57	20°40	20° 4	16°53	n.a.	F 17
S 18	2 6 51	1°48'53	3♎51	3°40	22°58	9°52	8°46	22°37	21°48	27°56	18°58	20°41	20° 0	16°59	n.a.	S 18
S 19	2 10 48	2°46'28	18°42	3° 1	24°12	10°34	8°44	22°37	21°50	27°55	18°59	20°R41	19°57	17° 6	n.a.	S 19
M20	2 14 44	3°44'03	3♏47	2°22	25°26	11°16	8°42	22°D37	21°53	27°54	19° 0	20°41	19°54	17°12	n.a.	M20
T 21	2 18 41	4°41'39	18°57	1°44	26°40	11°58	8°40	22°37	21°56	27°52	19° 1	20°40	19°51	17°19	n.a.	T 21
W22	2 22 37	5°39'14	4♐ 4	1° 8	27°54	12°40	8°38	22°37	21°59	27°51	19° 2	20°38	19°48	17°26	n.a.	W22
T 23	2 26 34	6°36'49	18°57	0°35	29° 7	13°22	8°37	22°38	22° 2	27°49	19° 3	20°36	19°44	17°32	n.a.	T 23
F 24	2 30 30	7°34'24	3♑31	0° 4	0♏21	14° 4	8°35	22°38	22° 5	27°48	19° 4	20°34	19°41	17°39	n.a.	F 24
S 25	2 34 27	8°31'58	17°40	29♎37	1°35	14°46	8°34	22°39	22° 8	27°46	19° 5	20°33	19°38	17°46	n.a.	S 25
S 26	2 38 23	9°29'33	1♒24	29°14	2°49	15°28	8°33	22°39	22°11	27°45	19° 6	20°32	19°35	17°52	n.a.	S 26
M27	2 42 20	10°27'07	14°42	28°56	4° 3	16°10	8°33	22°40	22°14	27°43	19° 7	20°D32	19°32	17°59	n.a.	M27
T 28	2 46 17	11°24'41	27°37	28°42	5°17	16°51	8°32	22°41	22°17	27°42	19° 8	20°32	19°29	18° 6	n.a.	T 28
W29	2 50 13	12°22'15	10♓12	28°34	6°31	17°33	8°32	22°41	22°20	27°40	19° 9	20°34	19°25	18°12	n.a.	W29
T 30	2 54 10	13°19'49	22°31	28°D31	7°45	18°15	8°D32	22°42	22°23	27°38	19°10	20°35	19°22	18°19	n.a.	T 30
F 31	2 58 6	14♏17'23	4♈38	28♎34	8♏59	18♎56	8♓32	22♒43	22♐26	27♉37	19♑12	20♎37	19♎19	18♉26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s56	7s 7	4n 4	16s21	2s51	0s11	0n41	1n49	1n 2	7s38	0n 2	12s39	0n52	21s58	0n29	18n34	0s39	4s55	16n41	7s51	7s56	13n52		n.a.
T 2	6 17	3 27	3 14	16 42	3 6	0 37	0 43	1 33	1 2	7 40	0 2	12 40	0 52	21 58	0 29	18 34	0 39	4 56	16 40	7 50	7 54	13 53		n.a.
F 3	6 39	0n19	2 16	17 1	3 21	1 4	0 45	1 17	1 3	7 42	0 2	12 41	0 52	21 58	0 29	18 33	0 39	4 56	16 40	7 50	7 53	13 54		n.a.
S 4	7 0	4 2	1 12	17 18	3 36	1 30	0 47	1 0	1 3	7 44	0 2	12 41	0 52	21 58	0 29	18 33	0 39	4 57	16 39	7 50	7 52	13 55		n.a.
S 5	7 21	7 32	0 6	17 34	3 50	1 56	0 49	0 44	1 3	7 46	0 1	12 42	0 51	21 59	0 29	18 33	0 39	4 57	16 39	7 50	7 51	13 56		n.a.
M 6	7 42	10 43	1s 0	17 48	4 4	2 23	0 51	0 28	1 4	7 47	0 1	12 42	0 51	21 59	0 29	18 32	0 39	4 58	16 38	7 50	7 50	13 57		n.a.
T 7	8 3	13 25	2 3	17 59	4 18	2 49	0 53	0 12	1 4	7 49	0 1	12 43	0 51	21 59	0 29	18 32	0 39	4 58	16 37	7 50	7 49	13 58		n.a.
W 8	8 24	15 34	3 0	18 9	4 31	3 16	0 55	0s 5	1 4	7 50	0 1	12 44	0 51	21 59	0 29	18 32	0 39	4 59	16 37	7 50	7 48	13 59		n.a.
T 9	8 45	17 3	3 50	18 16	4 42	3 42	0 57	0 21	1 5	7 52	0 1	12 44	0 51	21 59	0 29	18 32	0 39	4 59	16 36	7 50	7 46	14 0		n.a.
F 10	9 6	17 48	4 30	18 21	4 53	4 8	0 58	0 37	1 5	7 53	0 1	12 45	0 51	21 59	0 29	18 31	0 39	5 0	16 36	7 50	7 45	14 1		n.a.
S 11	9 26	17 45	4 59	18 24	5 3	4 34	1 0	0 53	1 5	7 55	0 1	12 45	0 51	22 0	0 29	18 31	0 39	5 0	16 35	7 50	7 44	14 2		n.a.
S 12	9 47	16 53	5 15	18 24	5 12	5 0	1 2	1 9	1 6	7 56	0 1	12 45	0 50	22 0	0 29	18 31	0 39	5 1	16 35	7 50	7 43	14 4		n.a.
M13	10 7	15 12	5 16	18 22	5 20	5 26	1 4	1 26	1 6	7 57	0 1	12 46	0 50	22 0	0 29	18 30	0 39	5 1	16 34	7 50	7 42	14 5		n.a.
T 14	10 27	12 45	5 2	18 18	5 26	5 52	1 5	1 42	1 6	7 59	0 1	12 46	0 50	22 0	0 29	18 30	0 39	5 1	16 34	7 50	7 41	14 6		n.a.
W15	10 47	9 34	4 32	18 11	5 30	6 18	1 7	1 58	1 7	8 0	0 1	12 46	0 50	22 0	0 29	18 30	0 39	5 2	16 33	7 50	7 39	14 7		n.a.
T 16	11 6	5 47	3 46	18 1	5 33	6 43	1 8	2 14	1 7	8 1	0 0	12 47	0 50	22 1	0 29	18 30	0 39	5 2	16 32	7 50	7 38	14 8		n.a.
F 17	11 26	1 33	2 45	17 50	5 34	7 9	1 10	2 30	1 7	8 2	0 0	12 47	0 50	22 1	0 29	18 29	0 39	5 3	16 32	7 50	7 37	14 9		n.a.
S 18	11 45	2s54	1 32	17 36	5 33	7 34	1 11	2 45	1 7	8 3	0 0	12 47	0 49	22 1	0 29	18 29	0 39	5 3	16 31	7 51	7 36	14 10		n.a.
S 19	12 5	7 17	0 11	17 21	5 31	7 59	1 12	3 1	1 8	8 4	0 0	12 47	0 49	22 1	0 28	18 29	0 39	5 4	16 31	7 51	7 35	14 11		n.a.
M20	12 24	11 16	1n12	17 4	5 27	8 24	1 14	3 17	1 8	8 4	0 0	12 48	0 49	22 1	0 28	18 28	0 39	5 4	16 30	7 51	7 34	14 12		n.a.
T 21	12 43	14 32	2 30	16 45	5 21	8 49	1 15	3 33	1 8	8 5	0s 0	12 48	0 49	22 2	0 28	18 28	0 39	5 4	16 30	7 50	7 32	14 13		n.a.
W22	13 1	16 46	3 38	16 26	5 13	9 14	1 16	3 48	1 8	8 6	0 0	12 48	0 49	22 2	0 28	18 28	0 39	5 5	16 29	7 50	7 31	14 14		n.a.
T 23	13 20	17 49	4 29	16 6	5 4	9 38	1 17	4 4	1 9	8 6	0 0	12 48	0 49	22 2	0 28	18 27	0 39	5 5	16 29	7 49	7 30	14 15		n.a.
F 24	13 38	17 39	5 2	15 45	4 53	10 2	1 18	4 20	1 9	8 7	0 0	12 48	0 48	22 2	0 28	18 27	0 39	5 6	16 28	7 48	7 29	14 16		n.a.
S 25	13 56	16 23	5 16	15 24	4 41	10 26	1 19	4 35	1 9	8 7	0 0	12 48	0 48	22 2	0 28	18 27	0 39	5 6	16 28	7 48	7 28	14 17		n.a.
S 26	14 14	14 12	5 10	15 4	4 28	10 50	1 20	4 51	1 9	8 8	0 0	12 48	0 48	22 2	0 28	18 26	0 39	5 6	16 27	7 47	7 27	14 18		n.a.
M27	14 31	11 20	4 48	14 44	4 13	11 13	1 21	5 6	1 10	8 8	0 1	12 48	0 48	22 3	0 28	18 26	0 39	5 7	16 27	7 47	7 25	14 19		n.a.
T 28	14 49	7 59	4 12	14 25	3 58	11 37	1 22	5 21	1 10	8 8	0 1	12 48	0 48	22 3	0 28	18 25	0 39	5 7	16 26	7 48	7 24	14 20		n.a.
W29	15 6	4 21	3 25	14 7	3 42	12 0	1 22	5 37	1 10	8 9	0 1	12 48	0 48	22 3	0 28	18 25	0 39	5 8	16 26	7 48	7 23	14 21		n.a.
T 30	15 23	0 36	2 29	13 51	3 25	12 22	1 23	5 52	1 10	8 9	0 1	12 47	0 48	22 3	0 28	18 25	0 39	5 8	16 25	7 49	7 22	14 22		n.a.
F 31	15s40	3n 8	1n27	13s35	3s 8	12s45	1n24	6s 7	1n10	8s 9	0s 1	12s47	0n47	22s 3	0n28	18n24	0s39	5s 8	16n25	7s49	7s21	14n23		n.a.

Julian Day Number = 4802519.5, Delta T = 37h24m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°49'38, Lahiri = 114°56'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8436

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 2 3	15♏14'57	16♈36	28♎43	10♏13	19♎38	8♓32	22♒45	22♐29	27°R35	19♑13	20°R38	19♎16	18♉32	n.a.	S 1
S 2	3 5 59	16°12'31	28°29	28°58	11°27	20°19	8°32	22°46	22°32	27♉34	19°14	20♎37	19°13	18°39	n.a.	S 2
M 3	3 9 56	17°10'05	10♉18	29°19	12°41	21° 1	8°33	22°47	22°35	27°32	19°15	20°36	19°10	18°46	n.a.	M 3
T 4	3 13 52	18° 7'40	22° 7	29°46	13°54	21°42	8°34	22°49	22°39	27°30	19°17	20°33	19° 6	18°52	n.a.	T 4
W 5	3 17 49	19° 5'15	3♊57	0♏20	15° 8	22°23	8°35	22°50	22°42	27°29	19°18	20°29	19° 3	18°59	n.a.	W 5
T 6	3 21 45	20° 2'50	15°51	0°59	16°22	23° 4	8°36	22°52	22°45	27°27	19°20	20°24	19° 0	19° 6	n.a.	T 6
F 7	3 25 42	21° 0'26	27°50	1°45	17°36	23°45	8°37	22°54	22°48	27°26	19°21	20°19	18°57	19°12	n.a.	F 7
S 8	3 29 38	21°58'03	9♋57	2°37	18°50	24°27	8°39	22°56	22°52	27°24	19°22	20°14	18°54	19°19	n.a.	S 8
S 9	3 33 35	22°55'40	22°14	3°34	20° 4	25° 8	8°40	22°58	22°55	27°22	19°24	20°10	18°50	19°26	n.a.	S 9
M10	3 37 32	23°53'18	4♌45	4°38	21°18	25°49	8°42	23° 0	22°59	27°21	19°25	20° 7	18°47	19°32	n.a.	M10
T 11	3 41 28	24°50'57	17°32	5°47	22°32	26°29	8°44	23° 2	23° 2	27°19	19°27	20° 5	18°44	19°39	n.a.	T 11
W12	3 45 25	25°48'36	0♍39	7° 1	23°46	27°10	8°46	23° 4	23° 5	27°17	19°29	20°D 5	18°41	19°46	n.a.	W12
T 13	3 49 21	26°46'16	14° 9	8°21	25° 0	27°51	8°49	23° 6	23° 9	27°16	19°30	20° 6	18°38	19°52	n.a.	T 13
F 14	3 53 18	27°43'57	28° 3	9°47	26°14	28°32	8°51	23° 9	23°12	27°14	19°32	20° 7	18°35	19°59	n.a.	F 14
S 15	3 57 14	28°41'39	12♎23	11°17	27°28	29°13	8°54	23°11	23°16	27°13	19°33	20° 8	18°31	20° 6	n.a.	S 15
S 16	4 1 11	29°39'22	27° 5	12°51	28°43	29°53	8°57	23°14	23°19	27°11	19°35	20°R 8	18°28	20°12	n.a.	S 16
M17	4 5 7	0♐37'06	12♏ 6	14°30	29°57	0♏34	9° 0	23°17	23°23	27° 9	19°37	20° 7	18°25	20°19	n.a.	M17
T 18	4 9 4	1°34'51	27°17	16°13	1♐11	1°14	9° 3	23°19	23°26	27° 8	19°39	20° 3	18°22	20°26	n.a.	T 18
W19	4 13 0	2°32'36	12♐30	17°59	2°25	1°55	9° 6	23°22	23°30	27° 6	19°40	19°58	18°19	20°32	n.a.	W19
T 20	4 16 57	3°30'22	27°33	19°48	3°39	2°35	9°10	23°25	23°33	27° 4	19°42	19°52	18°16	20°39	n.a.	T 20
F 21	4 20 53	4°28'09	12♑18	21°40	4°53	3°15	9°14	23°28	23°37	27° 3	19°44	19°45	18°12	20°46	n.a.	F 21
S 22	4 24 50	5°25'56	26°38	23°35	6° 7	3°56	9°18	23°32	23°41	27° 1	19°46	19°39	18° 9	20°52	n.a.	S 22
S 23	4 28 47	6°23'44	10♒29	25°31	7°21	4°36	9°22	23°35	23°44	27° 0	19°47	19°34	18° 6	20°59	n.a.	S 23
M24	4 32 43	7°21'32	23°52	27°29	8°35	5°16	9°26	23°38	23°48	26°58	19°49	19°32	18° 3	21° 6	n.a.	M24
T 25	4 36 40	8°19'21	6♓48	29°28	9°49	5°56	9°30	23°42	23°52	26°56	19°51	19°D31	18° 0	21°12	n.a.	T 25
W26	4 40 36	9°17'10	19°21	1♐28	11° 3	6°36	9°35	23°45	23°55	26°55	19°53	19°31	17°56	21°19	n.a.	W26
T 27	4 44 33	10°15'00	1♈35	3°29	12°17	7°16	9°40	23°49	23°59	26°53	19°55	19°32	17°53	21°26	n.a.	T 27
F 28	4 48 29	11°12'51	13°37	5°29	13°31	7°56	9°44	23°53	24° 3	26°52	19°57	19°R33	17°50	21°32	n.a.	F 28
S 29	4 52 26	12°10'42	25°30	7°30	14°45	8°36	9°49	23°56	24° 6	26°50	19°59	19°33	17°47	21°39	n.a.	S 29
S 30	4 56 22	13♐ 8'34	7♉18	9♐30	16♐ 0	9♏16	9♓55	24♒ 0	24♐10	26♉48	20♑ 1	19♎31	17♎44	21♉46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s56	6n41	0n22	13s22	2s51	13s 7	1n24	6s22	1n11	8s 9	0s 1	12s47	0n47	22s 4	0n28	18n24	0s39	5s 9	16n24	7s49	7s20	14n24		n.a.
S 2	16 12	9 57	0s43	13 11	2 33	13 28	1 25	6 37	1 11	8 9	0 1	12 47	0 47	22 4	0 28	18 24	0 39	5 9	16 24	7 49	7 18	14 25		n.a.
M 3	16 28	12 48	1 46	13 1	2 15	13 50	1 25	6 52	1 11	8 9	0 1	12 47	0 47	22 4	0 28	18 23	0 39	5 9	16 23	7 49	7 17	14 26		n.a.
T 4	16 44	15 6	2 44	12 54	1 58	14 11	1 25	7 7	1 11	8 8	0 1	12 46	0 47	22 4	0 28	18 23	0 39	5 9	16 23	7 48	7 16	14 27		n.a.
W 5	16 59	16 47	3 36	12 49	1 40	14 32	1 26	7 21	1 11	8 8	0 1	12 46	0 47	22 4	0 28	18 23	0 39	5 10	16 22	7 46	7 15	14 28		n.a.
T 6	17 14	17 44	4 18	12 47	1 23	14 52	1 26	7 36	1 12	8 8	0 1	12 45	0 46	22 5	0 28	18 22	0 40	5 10	16 22	7 45	7 14	14 29		n.a.
F 7	17 29	17 55	4 49	12 46	1 6	15 12	1 26	7 50	1 12	8 7	0 1	12 45	0 46	22 5	0 28	18 22	0 40	5 10	16 21	7 43	7 13	14 30		n.a.
S 8	17 44	17 16	5 7	12 48	0 49	15 32	1 26	8 5	1 12	8 7	0 2	12 45	0 46	22 5	0 28	18 22	0 40	5 11	16 21	7 41	7 11	14 31		n.a.
S 9	17 58	15 50	5 12	12 52	0 34	15 51	1 26	8 19	1 12	8 6	0 2	12 44	0 46	22 5	0 28	18 21	0 40	5 11	16 21	7 39	7 10	14 32		n.a.
M10	18 12	13 37	5 2	12 58	0 18	16 10	1 26	8 34	1 12	8 6	0 2	12 44	0 46	22 5	0 28	18 21	0 40	5 11	16 20	7 38	7 9	14 33		n.a.
T 11	18 25	10 42	4 37	13 7	0 4	16 29	1 26	8 48	1 12	8 5	0 2	12 43	0 46	22 6	0 28	18 20	0 40	5 11	16 20	7 38	7 8	14 34		n.a.
W12	18 39	7 12	3 57	13 18	0n10	16 47	1 26	9 2	1 13	8 4	0 2	12 43	0 46	22 6	0 28	18 20	0 40	5 12	16 19	7 38	7 7	14 35		n.a.
T 13	18 52	3 13	3 4	13 30	0 23	17 4	1 26	9 16	1 13	8 4	0 2	12 42	0 45	22 6	0 28	18 20	0 40	5 12	16 19	7 38	7 6	14 36		n.a.
F 14	19 5	1s 3	1 57	13 45	0 36	17 22	1 25	9 30	1 13	8 3	0 2	12 41	0 45	22 6	0 28	18 19	0 40	5 12	16 18	7 38	7 4	14 37		n.a.
S 15	19 17	5 24	0 42	14 2	0 47	17 38	1 25	9 44	1 13	8 2	0 2	12 41	0 45	22 6	0 28	18 19	0 40	5 12	16 18	7 39	7 3	14 38		n.a.
S 16	19 29	9 33	0n38	14 20	0 57	17 55	1 24	9 57	1 13	8 1	0 2	12 40	0 45	22 7	0 28	18 19	0 40	5 12	16 18	7 39	7 2	14 39		n.a.
M17	19 41	13 10	1 56	14 39	1 6	18 10	1 24	10 11	1 13	8 0	0 2	12 39	0 45	22 7	0 28	18 18	0 40	5 13	16 17	7 38	7 1	14 40		n.a.
T 18	19 52	15 55	3 8	15 0	1 15	18 26	1 23	10 25	1 13	7 59	0 2	12 38	0 45	22 7	0 28	18 18	0 40	5 13	16 17	7 37	7 0	14 41		n.a.
W19	20 4	17 34	4 6	15 22	1 22	18 41	1 23	10 38	1 14	7 58	0 2	12 38	0 44	22 7	0 28	18 17	0 40	5 13	16 16	7 35	6 58	14 42		n.a.
T 20	20 14	17 57	4 46	15 45	1 28	18 55	1 22	10 51	1 14	7 56	0 2	12 37	0 44	22 7	0 28	18 17	0 40	5 13	16 16	7 33	6 57	14 43		n.a.
F 21	20 25	17 6	5 6	16 9	1 33	19 9	1 21	11 5	1 14	7 55	0 3	12 36	0 44	22 8	0 28	18 17	0 40	5 13	16 16	7 30	6 56	14 44		n.a.
S 22	20 35	15 11	5 7	16 33	1 38	19 22	1 20	11 18	1 14	7 54	0 3	12 35	0 44	22 8	0 28	18 16	0 40	5 13	16 15	7 28	6 55	14 45		n.a.
S 23	20 45	12 27	4 49	16 57	1 41	19 35	1 20	11 31	1 14	7 52	0 3	12 34	0 44	22 8	0 28	18 16	0 40	5 14	16 15	7 26	6 54	14 46		n.a.
M24	20 54	9 8	4 15	17 21	1 43	19 48	1 19	11 44	1 14	7 51	0 3	12 33	0 44	22 8	0 28	18 16	0 40	5 14	16 14	7 25	6 53	14 47		n.a.
T 25	21 3	5 29	3 30	17 45	1 44	19 59	1 18	11 56	1 14	7 49	0 3	12 32	0 44	22 8	0 28	18 15	0 40	5 14	16 14	7 25	6 51	14 48		n.a.
W26	21 12	1 42	2 36	18 9	1 44	20 11	1 17	12 9	1 14	7 48	0 3	12 31	0 43	22 8	0 28	18 15	0 40	5 14	16 14	7 25	6 50	14 49		n.a.
T 27	21 20	2n 5	1 35	18 32	1 44	20 21	1 15	12 22	1 14	7 46	0 3	12 30	0 43	22 9	0 28	18 15	0 40	5 14	16 13	7 26	6 49	14 50		n.a.
F 28	21 28	5 43	0 32	18 54	1 42	20 31	1 14	12 34	1 14	7 44	0 3	12 29	0 43	22 9	0 28	18 14	0 40	5 14	16 13	7 26	6 48	14 51		n.a.
S 29	21 35	9 5	0s32	19 16	1 40	20 41	1 13	12 46	1 15	7 43	0 3	12 28	0 43	22 9	0 28	18 14	0 40	5 14	16 13	7 26	6 47	14 52		n.a.
S 30	21s43	12n 4	1s34	19s37	1n38	20s50	1n12	12s58	1n15	7s41	0s 3	12s27	0n43	22s 9	0n28	18n14	0s40	5s14	16n12	7s25	6s46	14n53		n.a.

Julian Day Number = 4802550.5, Delta T = 37h24m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°49'43, Lahiri = 114°56'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8436

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 0 19	14♐ 6'27	19♉ 7	11♐29	17♐14	9♏56	10♓ 0	24♒ 4	24♐14	26°R47	20♑ 3	19°R27	17♎41	21♉52	n.a.	M 1
T 2	5 4 15	15° 4'21	0♊57	13°28	18°28	10°35	10° 5	24° 8	24°17	26♉45	20° 5	19♎21	17°37	21°59	n.a.	T 2
W 3	5 8 12	16° 2'16	12°52	15°26	19°42	11°15	10°11	24°12	24°21	26°44	20° 7	19°12	17°34	22° 6	n.a.	W 3
T 4	5 12 8	17° 0'12	24°53	17°24	20°56	11°54	10°17	24°16	24°25	26°42	20° 9	19° 2	17°31	22°12	n.a.	T 4
F 5	5 16 5	17°58'09	7♋ 2	19°20	22°10	12°34	10°23	24°21	24°29	26°41	20°11	18°51	17°28	22°19	n.a.	F 5
S 6	5 20 1	18°56'07	19°20	21°15	23°24	13°13	10°29	24°25	24°32	26°39	20°13	18°41	17°25	22°26	n.a.	S 6
S 7	5 23 58	19°54'07	1♌47	23° 9	24°38	13°53	10°35	24°30	24°36	26°38	20°15	18°31	17°22	22°32	n.a.	S 7
M 8	5 27 55	20°52'07	14°26	25° 2	25°52	14°32	10°42	24°34	24°40	26°36	20°17	18°24	17°18	22°39	n.a.	M 8
T 9	5 31 51	21°50'10	27°18	26°53	27° 6	15°11	10°48	24°39	24°44	26°35	20°19	18°19	17°15	22°46	n.a.	T 9
W10	5 35 48	22°48'13	10♍26	28°44	28°20	15°51	10°55	24°43	24°47	26°34	20°22	18°16	17°12	22°52	n.a.	W10
T 11	5 39 44	23°46'18	23°51	0♑33	29°35	16°30	11° 2	24°48	24°51	26°32	20°24	18°D15	17° 9	22°59	n.a.	T 11
F 12	5 43 41	24°44'24	7♎36	2°21	0♑49	17° 9	11° 8	24°53	24°55	26°31	20°26	18°16	17° 6	23° 6	n.a.	F 12
S 13	5 47 37	25°42'32	21°42	4° 7	2° 3	17°48	11°16	24°58	24°59	26°29	20°28	18°R16	17° 2	23°12	n.a.	S 13
S 14	5 51 34	26°40'42	6♏ 9	5°53	3°17	18°27	11°23	25° 3	25° 2	26°28	20°30	18°15	16°59	23°19	n.a.	S 14
M15	5 55 30	27°38'53	20°53	7°37	4°31	19° 6	11°30	25° 8	25° 6	26°27	20°33	18°11	16°56	23°26	n.a.	M15
T 16	5 59 27	28°37'05	5♐51	9°21	5°45	19°45	11°38	25°13	25°10	26°25	20°35	18° 5	16°53	23°32	n.a.	T 16
W17	6 3 23	29°35'19	20°53	11° 3	6°59	20°24	11°45	25°18	25°14	26°24	20°37	17°57	16°50	23°39	n.a.	W17
T 18	6 7 20	0♑33'35	5♑51	12°44	8°13	21° 2	11°53	25°23	25°17	26°23	20°39	17°47	16°47	23°46	n.a.	T 18
F 19	6 11 16	1°31'52	20°34	14°23	9°28	21°41	12° 1	25°28	25°21	26°21	20°42	17°36	16°43	23°52	n.a.	F 19
S 20	6 15 13	2°30'09	4♒56	16° 2	10°42	22°20	12° 9	25°34	25°25	26°20	20°44	17°26	16°40	23°59	n.a.	S 20
S 21	6 19 10	3°28'29	18°52	17°40	11°56	22°58	12°17	25°39	25°29	26°19	20°46	17°17	16°37	24° 6	n.a.	S 21
M22	6 23 6	4°26'49	2♓18	19°16	13°10	23°37	12°25	25°45	25°32	26°18	20°48	17°11	16°34	24°12	n.a.	M22
T 23	6 27 3	5°25'10	15°18	20°52	14°24	24°15	12°34	25°50	25°36	26°17	20°51	17° 8	16°31	24°19	n.a.	T 23
W24	6 30 59	6°23'32	27°53	22°27	15°38	24°54	12°42	25°56	25°40	26°15	20°53	17° 6	16°28	24°26	n.a.	W24
T 25	6 34 56	7°21'56	10♈ 8	24° 0	16°52	25°32	12°51	26° 1	25°43	26°14	20°55	17° 6	16°24	24°32	n.a.	T 25
F 26	6 38 52	8°20'21	22° 9	25°33	18° 7	26°10	12°59	26° 7	25°47	26°13	20°58	17° 6	16°21	24°39	n.a.	F 26
S 27	6 42 49	9°18'47	4♉ 1	27° 4	19°21	26°48	13° 8	26°13	25°51	26°12	21° 0	17° 5	16°18	24°46	n.a.	S 27
S 28	6 46 45	10°17'14	15°49	28°34	20°35	27°26	13°17	26°19	25°54	26°11	21° 2	17° 2	16°15	24°52	n.a.	S 28
M29	6 50 42	11°15'42	27°39	0♒ 4	21°49	28° 4	13°26	26°25	25°58	26°10	21° 5	16°57	16°12	24°59	n.a.	M29
T 30	6 54 38	12°14'12	9♊33	1°32	23° 3	28°42	13°35	26°31	26° 2	26° 9	21° 7	16°49	16° 8	25° 6	n.a.	T 30
W31	6 58 35	13♑12'43	21♊34	3♒ 0	24♑17	29♏20	13♓45	26♒37	26♐ 5	26♉ 8	21♑ 9	16♎38	16♎ 5	25♉12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s49	14n33	2s32	19s57	1n34	20s58	1n10	13s11	1n15	7s39	0s 3	12s26	0n43	22s 9	0n28	18n13	0s40	5s14	16n12	7s24	6s44	14n54		n.a.
T 2	21 56	16 26	3 23	20 15	1 30	21 6	1 9	13 22	1 15	7 37	0 3	12 25	0 43	22 9	0 28	18 13	0 40	5 14	16 12	7 21	6 43	14 55		n.a.
W 3	22 2	17 37	4 6	20 33	1 26	21 14	1 7	13 34	1 15	7 35	0 3	12 24	0 43	22 10	0 28	18 13	0 40	5 14	16 12	7 18	6 42	14 55		n.a.
T 4	22 8	18 1	4 38	20 49	1 21	21 20	1 6	13 46	1 15	7 33	0 3	12 22	0 42	22 10	0 27	18 12	0 40	5 14	16 11	7 15	6 41	14 56		n.a.
F 5	22 13	17 36	4 58	21 4	1 15	21 26	1 4	13 58	1 15	7 31	0 4	12 21	0 42	22 10	0 27	18 12	0 40	5 14	16 11	7 11	6 40	14 57		n.a.
S 6	22 18	16 22	5 4	21 18	1 10	21 32	1 3	14 9	1 15	7 28	0 4	12 20	0 42	22 10	0 27	18 12	0 40	5 14	16 11	7 7	6 38	14 58		n.a.
S 7	22 22	14 22	4 56	21 30	1 3	21 37	1 1	14 20	1 15	7 26	0 4	12 19	0 42	22 10	0 27	18 11	0 40	5 14	16 10	7 3	6 37	14 59		n.a.
M 8	22 26	11 39	4 33	21 42	0 57	21 41	0 59	14 32	1 15	7 24	0 4	12 17	0 42	22 10	0 27	18 11	0 40	5 14	16 10	7 0	6 36	15 0		n.a.
T 9	22 30	8 19	3 57	21 52	0 50	21 45	0 58	14 43	1 15	7 22	0 4	12 16	0 42	22 11	0 27	18 11	0 40	5 14	16 10	6 58	6 35	15 1		n.a.
W10	22 33	4 32	3 7	22 0	0 43	21 48	0 56	14 54	1 15	7 19	0 4	12 15	0 42	22 11	0 27	18 10	0 40	5 14	16 10	6 57	6 34	15 2		n.a.
T 11	22 36	0 26	2 6	22 8	0 36	21 50	0 54	15 4	1 15	7 17	0 4	12 13	0 41	22 11	0 27	18 10	0 40	5 14	16 9	6 57	6 33	15 3		n.a.
F 12	22 38	3s48	0 57	22 14	0 29	21 52	0 52	15 15	1 15	7 14	0 4	12 12	0 41	22 11	0 27	18 10	0 40	5 14	16 9	6 57	6 31	15 4		n.a.
S 13	22 40	7 56	0n18	22 19	0 22	21 53	0 50	15 26	1 15	7 12	0 4	12 10	0 41	22 11	0 27	18 9	0 40	5 14	16 9	6 57	6 30	15 5		n.a.
S 14	22 42	11 42	1 34	22 22	0 14	21 54	0 48	15 36	1 15	7 9	0 4	12 9	0 41	22 11	0 27	18 9	0 40	5 14	16 9	6 57	6 29	15 6		n.a.
M15	22 43	14 48	2 44	22 25	0 7	21 53	0 46	15 46	1 15	7 6	0 4	12 7	0 41	22 12	0 27	18 9	0 40	5 14	16 9	6 56	6 28	15 6		n.a.
T 16	22 44	16 58	3 44	22 26	0s 1	21 53	0 44	15 57	1 15	7 4	0 4	12 6	0 41	22 12	0 27	18 8	0 40	5 14	16 8	6 54	6 27	15 7		n.a.
W17	22 44	17 57	4 29	22 26	0 9	21 51	0 42	16 7	1 15	7 1	0 4	12 4	0 41	22 12	0 27	18 8	0 40	5 14	16 8	6 50	6 25	15 8		n.a.
T 18	22 44	17 42	4 55	22 25	0 16	21 49	0 40	16 16	1 15	6 58	0 4	12 3	0 41	22 12	0 27	18 8	0 40	5 14	16 8	6 47	6 24	15 9		n.a.
F 19	22 44	16 15	5 1	22 23	0 24	21 47	0 38	16 26	1 15	6 55	0 4	12 1	0 40	22 12	0 27	18 8	0 40	5 14	16 8	6 43	6 23	15 10		n.a.
S 20	22 43	13 48	4 48	22 20	0 32	21 44	0 36	16 36	1 15	6 52	0 4	11 59	0 40	22 12	0 27	18 7	0 40	5 13	16 8	6 39	6 22	15 11		n.a.
S 21	22 42	10 38	4 18	22 15	0 39	21 40	0 33	16 45	1 15	6 50	0 5	11 58	0 40	22 12	0 27	18 7	0 40	5 13	16 7	6 36	6 21	15 12		n.a.
M22	22 40	7 0	3 34	22 10	0 47	21 35	0 31	16 54	1 15	6 47	0 5	11 56	0 40	22 12	0 27	18 7	0 40	5 13	16 7	6 33	6 20	15 13		n.a.
T 23	22 38	3 9	2 40	22 4	0 54	21 30	0 29	17 4	1 15	6 43	0 5	11 54	0 40	22 13	0 27	18 7	0 40	5 13	16 7	6 32	6 18	15 14		n.a.
W24	22 35	0n43	1 40	21 57	1 2	21 25	0 27	17 13	1 15	6 40	0 5	11 53	0 40	22 13	0 27	18 6	0 39	5 13	16 7	6 32	6 17	15 14		n.a.
T 25	22 32	4 28	0 37	21 49	1 9	21 18	0 24	17 21	1 15	6 37	0 5	11 51	0 40	22 13	0 27	18 6	0 39	5 13	16 7	6 32	6 16	15 15		n.a.
F 26	22 29	7 58	0s27	21 40	1 16	21 11	0 22	17 30	1 15	6 34	0 5	11 49	0 40	22 13	0 27	18 6	0 39	5 12	16 7	6 32	6 15	15 16		n.a.
S 27	22 25	11 6	1 28	21 30	1 23	21 4	0 20	17 39	1 15	6 31	0 5	11 47	0 40	22 13	0 27	18 6	0 39	5 12	16 7	6 31	6 14	15 17		n.a.
S 28	22 21	13 46	2 26	21 19	1 30	20 56	0 17	17 47	1 15	6 28	0 5	11 45	0 39	22 13	0 27	18 5	0 39	5 12	16 7	6 30	6 12	15 18		n.a.
M29	22 17	15 51	3 17	21 8	1 37	20 47	0 15	17 55	1 15	6 24	0 5	11 44	0 39	22 13	0 27	18 5	0 39	5 12	16 6	6 28	6 11	15 19		n.a.
T 30	22 12	17 17	4 0	20 55	1 44	20 38	0 12	18 4	1 15	6 21	0 5	11 42	0 39	22 13	0 27	18 5	0 39	5 12	16 6	6 25	6 10	15 20		n.a.
W31	22s 6	17n57	4s32	20s42	1s51	20s28	0n10	18s12	1n15	6s17	0s 5	11s40	0n39	22s14	0n27	18n 5	0s39	5s11	16n 6	6s21	6s 9	15n20		n.a.

Julian Day Number = 4802580.5, Delta T = 37h24m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°49'47, Lahiri = 114°56'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8437

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 2 32	14♑11'16	3♋45	4♒26	25♑31	29♏58	13♓54	26♒43	26♐ 9	26°R 7	21♑12	16°R25	16♎ 2	25♉19	n.a.	T 1
F 2	7 6 28	15° 9'50	16° 7	5°52	26°46	0♐36	14° 4	26°49	26°13	26♉ 6	21°14	16♎11	15°59	25°26	n.a.	F 2
S 3	7 10 25	16° 8'25	28°40	7°16	28° 0	1°14	14°13	26°55	26°16	26° 5	21°16	15°58	15°56	25°32	n.a.	S 3
S 4	7 14 21	17° 7'03	11♌25	8°39	29°14	1°51	14°23	27° 1	26°20	26° 4	21°19	15°46	15°53	25°39	n.a.	S 4
M 5	7 18 18	18° 5'41	24°20	10° 2	0♒28	2°29	14°33	27° 7	26°23	26° 3	21°21	15°36	15°49	25°46	n.a.	M 5
T 6	7 22 14	19° 4'22	7♍27	11°23	1°42	3° 6	14°42	27°14	26°27	26° 3	21°24	15°29	15°46	25°53	n.a.	T 6
W 7	7 26 11	20° 3'04	20°45	12°43	2°56	3°44	14°52	27°20	26°30	26° 2	21°26	15°25	15°43	25°59	n.a.	W 7
T 8	7 30 7	21° 1'48	4♎15	14° 1	4°11	4°21	15° 3	27°27	26°34	26° 1	21°28	15°24	15°40	26° 6	n.a.	T 8
F 9	7 34 4	22° 0'34	17°59	15°19	5°25	4°59	15°13	27°33	26°37	26° 0	21°31	15°24	15°37	26°13	n.a.	F 9
S 10	7 38 1	22°59'22	1♏56	16°35	6°39	5°36	15°23	27°39	26°41	25°59	21°33	15°23	15°34	26°19	n.a.	S 10
S 11	7 41 57	23°58'12	16° 9	17°49	7°53	6°13	15°33	27°46	26°44	25°59	21°35	15°22	15°30	26°26	n.a.	S 11
M12	7 45 54	24°57'04	0♐34	19° 2	9° 7	6°50	15°44	27°53	26°48	25°58	21°38	15°19	15°27	26°33	n.a.	M12
T 13	7 49 50	25°55'57	15° 9	20°14	10°22	7°27	15°54	27°59	26°51	25°58	21°40	15°12	15°24	26°39	n.a.	T 13
W14	7 53 47	26°54'53	29°49	21°23	11°36	8° 4	16° 5	28° 6	26°55	25°57	21°43	15° 3	15°21	26°46	n.a.	W14
T 15	7 57 43	27°53'50	14♑26	22°31	12°50	8°41	16°16	28°13	26°58	25°56	21°45	14°53	15°18	26°53	n.a.	T 15
F 16	8 1 40	28°52'49	28°54	23°37	14° 4	9°18	16°27	28°19	27° 1	25°56	21°47	14°41	15°14	26°59	n.a.	F 16
S 17	8 5 36	29°51'50	13♒ 5	24°41	15°18	9°55	16°38	28°26	27° 5	25°55	21°50	14°30	15°11	27° 6	n.a.	S 17
S 18	8 9 33	0♒50'52	26°54	25°42	16°33	10°32	16°49	28°33	27° 8	25°55	21°52	14°21	15° 8	27°13	n.a.	S 18
M19	8 13 30	1°49'56	10♓18	26°41	17°47	11° 8	17° 0	28°40	27°11	25°54	21°54	14°14	15° 5	27°19	n.a.	M19
T 20	8 17 26	2°49'01	23°17	27°36	19° 1	11°45	17°11	28°47	27°14	25°54	21°57	14°10	15° 2	27°26	n.a.	T 20
W21	8 21 23	3°48'07	5♈53	28°29	20°15	12°21	17°22	28°54	27°18	25°54	21°59	14° 8	14°59	27°33	n.a.	W21
T 22	8 25 19	4°47'15	18°11	29°18	21°30	12°58	17°33	29° 1	27°21	25°53	22° 1	14°D 8	14°55	27°39	n.a.	T 22
F 23	8 29 16	5°46'25	0♉13	0♓ 3	22°44	13°34	17°45	29° 8	27°24	25°53	22° 4	14°R 8	14°52	27°46	n.a.	F 23
S 24	8 33 12	6°45'35	12° 7	0°44	23°58	14°11	17°56	29°15	27°27	25°53	22° 6	14° 8	14°49	27°53	n.a.	S 24
S 25	8 37 9	7°44'47	23°56	1°20	25°12	14°47	18° 8	29°22	27°30	25°52	22° 8	14° 7	14°46	27°59	n.a.	S 25
M26	8 41 6	8°44'01	5♊47	1°52	26°26	15°23	18°19	29°29	27°33	25°52	22°11	14° 3	14°43	28° 6	n.a.	M26
T 27	8 45 2	9°43'16	17°44	2°17	27°41	15°59	18°31	29°36	27°36	25°52	22°13	13°57	14°40	28°13	n.a.	T 27
W28	8 48 59	10°42'32	29°51	2°37	28°55	16°35	18°43	29°43	27°39	25°52	22°15	13°49	14°36	28°19	n.a.	W28
T 29	8 52 55	11°41'50	12♋11	2°50	0♓ 9	17°11	18°54	29°50	27°42	25°52	22°17	13°38	14°33	28°26	n.a.	T 29
F 30	8 56 52	12°41'10	24°46	2°R55	1°23	17°47	19° 6	29°57	27°45	25°52	22°20	13°27	14°30	28°33	n.a.	F 30
S 31	9 0 48	13♒40'31	7♌35	2♓52	2♓38	18♐22	19♓18	0♓ 4	27♐48	25♉52	22♑22	13♎16	14♎27	28♉39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 1	17n49	4s53	20s29	1s57	20s17	0n 7	18s19	1n15	6s14	0s 5	11s38	0n39	22s14	0n27	18n 4	0s39	5s11	16n 6	6s16	6s 8	15n21		n.a.
F 2	21 54	16 50	5 0	20 15	2 3	20 6	0 5	18 27	1 15	6 11	0 5	11 36	0 39	22 14	0 27	18 4	0 39	5 11	16 6	6 6	6 7	15 22		n.a.
S 3	21 48	15 2	4 53	20 0	2 9	19 55	0 2	18 35	1 15	6 7	0 5	11 34	0 39	22 14	0 27	18 4	0 39	5 11	16 6	6 6	6 5	15 23		n.a.
S 4	21 41	12 30	4 31	19 44	2 15	19 43	0s 0	18 42	1 15	6 3	0 5	11 32	0 39	22 14	0 27	18 4	0 39	5 10	16 6	6 2	6 4	15 24		n.a.
M 5	21 33	9 19	3 55	19 28	2 20	19 30	0 3	18 49	1 15	6 0	0 5	11 30	0 39	22 14	0 27	18 4	0 39	5 10	16 6	5 58	6 3	15 25		n.a.
T 6	21 26	5 38	3 6	19 11	2 25	19 17	0 5	18 56	1 15	5 56	0 6	11 28	0 38	22 14	0 27	18 3	0 39	5 10	16 6	5 55	6 2	15 26		n.a.
W 7	21 17	1 37	2 6	18 54	2 30	19 3	0 8	19 3	1 15	5 52	0 6	11 26	0 38	22 14	0 27	18 3	0 39	5 9	16 6	5 54	6 1	15 26		n.a.
T 8	21 9	2s33	0 59	18 37	2 35	18 49	0 10	19 10	1 15	5 49	0 6	11 24	0 38	22 14	0 27	18 3	0 39	5 9	16 6	5 53	5 59	15 27		n.a.
F 9	21 0	6 38	0n14	18 19	2 39	18 34	0 13	19 17	1 15	5 45	0 6	11 22	0 38	22 14	0 27	18 3	0 39	5 9	16 6	5 53	5 58	15 28		n.a.
S 10	20 51	10 26	1 26	18 0	2 43	18 18	0 15	19 23	1 15	5 41	0 6	11 20	0 38	22 14	0 27	18 3	0 39	5 8	16 6	5 53	5 57	15 29		n.a.
S 11	20 41	13 42	2 35	17 42	2 47	18 3	0 18	19 29	1 14	5 37	0 6	11 18	0 38	22 15	0 27	18 3	0 39	5 8	16 6	5 53	5 56	15 30		n.a.
M12	20 31	16 10	3 35	17 23	2 50	17 46	0 20	19 35	1 14	5 33	0 6	11 16	0 38	22 15	0 27	18 3	0 39	5 8	16 6	5 51	5 55	15 31		n.a.
T 13	20 20	17 37	4 21	17 4	2 53	17 29	0 23	19 41	1 14	5 29	0 6	11 14	0 38	22 15	0 27	18 2	0 39	5 7	16 6	5 49	5 53	15 31		n.a.
W14	20 10	17 54	4 51	16 44	2 56	17 12	0 25	19 47	1 14	5 26	0 6	11 12	0 38	22 15	0 27	18 2	0 39	5 7	16 6	5 46	5 52	15 32		n.a.
T 15	19 58	16 59	5 1	16 25	2 58	16 54	0 28	19 53	1 14	5 22	0 6	11 9	0 38	22 15	0 27	18 2	0 39	5 7	16 6	5 42	5 51	15 33		n.a.
F 16	19 47	15 0	4 52	16 5	2 59	16 36	0 30	19 59	1 14	5 18	0 6	11 7	0 37	22 15	0 27	18 2	0 39	5 6	16 6	5 37	5 50	15 34		n.a.
S 17	19 35	12 9	4 25	15 45	3 1	16 17	0 33	20 4	1 14	5 13	0 6	11 5	0 37	22 15	0 27	18 2	0 39	5 6	16 6	5 33	5 49	15 35		n.a.
S 18	19 23	8 41	3 43	15 26	3 1	15 58	0 35	20 9	1 14	5 9	0 6	11 3	0 37	22 15	0 27	18 2	0 39	5 5	16 6	5 30	5 47	15 35		n.a.
M19	19 10	4 52	2 49	15 6	3 1	15 39	0 37	20 14	1 14	5 5	0 6	11 1	0 37	22 15	0 27	18 2	0 39	5 5	16 6	5 27	5 46	15 36		n.a.
T 20	18 57	0 55	1 48	14 47	3 1	15 19	0 40	20 19	1 14	5 1	0 6	10 58	0 37	22 15	0 27	18 2	0 39	5 5	16 7	5 26	5 45	15 37		n.a.
W21	18 44	2n57	0 44	14 28	2 59	14 58	0 42	20 24	1 13	4 57	0 6	10 56	0 37	22 15	0 27	18 2	0 39	5 4	16 7	5 25	5 44	15 38		n.a.
T 22	18 31	6 35	0s22	14 10	2 57	14 38	0 45	20 28	1 13	4 53	0 6	10 54	0 37	22 15	0 27	18 2	0 39	5 4	16 7	5 25	5 43	15 39		n.a.
F 23	18 17	9 53	1 25	13 51	2 55	14 17	0 47	20 33	1 13	4 48	0 7	10 52	0 37	22 15	0 27	18 2	0 39	5 3	16 7	5 25	5 42	15 39		n.a.
S 24	18 2	12 44	2 23	13 34	2 51	13 55	0 49	20 37	1 13	4 44	0 7	10 49	0 37	22 15	0 27	18 1	0 39	5 3	16 7	5 25	5 40	15 40		n.a.
S 25	17 48	15 3	3 15	13 17	2 47	13 33	0 51	20 41	1 13	4 40	0 7	10 47	0 37	22 15	0 27	18 1	0 39	5 2	16 7	5 24	5 39	15 41		n.a.
M26	17 33	16 43	3 59	13 1	2 41	13 11	0 54	20 45	1 13	4 35	0 7	10 45	0 37	22 16	0 27	18 1	0 39	5 2	16 7	5 23	5 38	15 42		n.a.
T 27	17 18	17 40	4 33	12 46	2 35	12 48	0 56	20 49	1 13	4 31	0 7	10 42	0 36	22 16	0 27	18 1	0 39	5 1	16 7	5 21	5 37	15 43		n.a.
W28	17 2	17 49	4 55	12 32	2 27	12 25	0 58	20 53	1 12	4 27	0 7	10 40	0 36	22 16	0 27	18 1	0 39	5 1	16 8	5 18	5 36	15 43		n.a.
T 29	16 47	17 9	5 3	12 20	2 19	12 2	1 0	20 56	1 12	4 22	0 7	10 38	0 36	22 16	0 27	18 1	0 39	5 0	16 8	5 14	5 34	15 44		n.a.
F 30	16 30	15 39	4 58	12 9	2 9	11 38	1 2	21 0	1 12	4 18	0 7	10 35	0 36	22 16	0 27	18 1	0 39	5 0	16 8	5 10	5 33	15 45		n.a.
S 31	16s14	13n21	4s37	11s59	1s58	11s15	1s 4	21s 3	1n12	4s13	0s 7	10s33	0n36	22s16	0n27	18n 1	0s39	4s59	16n 8	5s 5	5s32	15n46		n.a.

Julian Day Number = 4802611.5, Delta T = 37h25m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°49'51, Lahiri = 114°56'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8437

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 4 45	14♒39'54	20♌40	2°R42	3♓52	18♐58	19♓30	0♓12	27♐51	25°D52	22♑24	13°R 6	14♎24	28♉46	n.a.	S 1
M 2	9 8 42	15°39'18	3♍57	2♓22	5° 6	19°33	19°42	0°19	27°54	25♉52	22°26	12♎59	14°20	28°53	n.a.	M 2
T 3	9 12 38	16°38'44	17°26	1°53	6°20	20° 9	19°54	0°26	27°57	25°52	22°29	12°53	14°17	28°59	n.a.	T 3
W 4	9 16 35	17°38'11	1♎ 5	1°15	7°35	20°44	20° 6	0°33	27°59	25°52	22°31	12°51	14°14	29° 6	n.a.	W 4
T 5	9 20 31	18°37'41	14°53	0°27	8°49	21°20	20°19	0°41	28° 2	25°52	22°33	12°D50	14°11	29°13	n.a.	T 5
F 6	9 24 28	19°37'12	28°48	29♒31	10° 3	21°55	20°31	0°48	28° 5	25°52	22°35	12°51	14° 8	29°20	n.a.	F 6
S 7	9 28 24	20°36'46	12♏49	28°27	11°18	22°30	20°43	0°55	28° 7	25°52	22°37	12°52	14° 5	29°26	n.a.	S 7
S 8	9 32 21	21°36'21	26°56	27°17	12°32	23° 5	20°56	1° 3	28°10	25°52	22°40	12°R52	14° 1	29°33	n.a.	S 8
M 9	9 36 17	22°35'59	11♐ 8	26° 1	13°46	23°40	21° 8	1°10	28°13	25°53	22°42	12°50	13°58	29°40	n.a.	M 9
T 10	9 40 14	23°35'38	25°22	24°43	15° 0	24°15	21°21	1°17	28°15	25°53	22°44	12°47	13°55	29°46	n.a.	T 10
W11	9 44 11	24°35'19	9♑36	23°25	16°15	24°50	21°33	1°25	28°18	25°53	22°46	12°41	13°52	29°53	n.a.	W11
T 12	9 48 7	25°35'02	23°46	22° 8	17°29	25°25	21°46	1°32	28°20	25°54	22°48	12°34	13°49	29°59	n.a.	T 12
F 13	9 52 4	26°34'47	7♒47	20°56	18°43	25°59	21°58	1°39	28°22	25°54	22°50	12°26	13°46	0♊ 6	n.a.	F 13
S 14	9 56 0	27°34'33	21°35	19°50	19°58	26°34	22°11	1°47	28°25	25°54	22°52	12°18	13°42	0°13	n.a.	S 14
S 15	9 59 57	28°34'21	5♓ 6	18°54	21°12	27° 8	22°24	1°54	28°27	25°55	22°54	12°12	13°39	0°20	n.a.	S 15
M16	10 3 54	29°34'10	18°18	18° 7	22°26	27°43	22°36	2° 2	28°29	25°55	22°56	12° 7	13°36	0°26	n.a.	M16
T 17	10 7 50	0♓34'01	1♈10	17°32	23°40	28°17	22°49	2° 9	28°32	25°56	22°58	12° 5	13°33	0°33	n.a.	T 17
W18	10 11 47	1°33'53	13°43	17° 8	24°55	28°51	23° 2	2°16	28°34	25°56	23° 0	12°D 4	13°30	0°40	n.a.	W18
T 19	10 15 43	2°33'46	25°59	16°56	26° 9	29°25	23°15	2°24	28°36	25°57	23° 2	12° 5	13°26	0°46	n.a.	T 19
F 20	10 19 40	3°33'41	8♉ 2	16°D55	27°23	29°59	23°28	2°31	28°38	25°58	23° 4	12° 7	13°23	0°53	n.a.	F 20
S 21	10 23 36	4°33'37	19°56	17° 5	28°38	0♑33	23°41	2°39	28°40	25°58	23° 6	12° 8	13°20	1° 0	n.a.	S 21
S 22	10 27 33	5°33'34	1♊47	17°25	29°52	1° 6	23°54	2°46	28°42	25°59	23° 8	12°R 9	13°17	1° 6	n.a.	S 22
M23	10 31 30	6°33'33	13°39	17°54	1♈ 6	1°40	24° 7	2°53	28°44	26° 0	23°10	12° 9	13°14	1°13	n.a.	M23
T 24	10 35 26	7°33'32	25°36	18°32	2°20	2°14	24°20	3° 1	28°46	26° 0	23°11	12° 7	13°11	1°20	n.a.	T 24
W25	10 39 23	8°33'33	7♋45	19°17	3°35	2°47	24°33	3° 8	28°48	26° 1	23°13	12° 4	13° 7	1°27	n.a.	W25
T 26	10 43 19	9°33'35	20° 9	20° 9	4°49	3°20	24°46	3°15	28°50	26° 2	23°15	12° 0	13° 4	1°33	n.a.	T 26
F 27	10 47 16	10°33'38	2♌50	21° 7	6° 3	3°53	24°59	3°23	28°51	26° 3	23°17	11°54	13° 1	1°40	n.a.	F 27
S 28	10 51 12	11♓33'43	15♌51	22♒ 9	7♈18	4♑27	25♓12	3♓30	28♐53	26♉ 4	23♑19	11♎49	12♎58	1♊47	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s57	10n21	4s 2	11s51	1s45	10s50	1s 7	21s 6	1n12	4s 9	0s 7	10s31	0n36	22s16	0n27	18n 1	0s39	4s59	16n 8	5s 2	5s31	15n46		n.a.
M 2	15 40	6 46	3 12	11 45	1 31	10 26	1 9	21 9	1 12	4 4	0 7	10 28	0 36	22 16	0 27	18 1	0 39	4 58	16 9	4 59	5 30	15 47		n.a.
T 3	15 23	2 47	2 12	11 41	1 16	10 1	1 10	21 12	1 11	4 0	0 7	10 26	0 36	22 16	0 27	18 1	0 39	4 58	16 9	4 57	5 28	15 48		n.a.
W 4	15 6	1s23	1 3	11 39	1 0	9 36	1 12	21 14	1 11	3 55	0 7	10 23	0 36	22 16	0 27	18 1	0 39	4 57	16 9	4 56	5 27	15 49		n.a.
T 5	14 48	5 32	0n11	11 39	0 42	9 11	1 14	21 17	1 11	3 50	0 7	10 21	0 36	22 16	0 27	18 2	0 39	4 57	16 9	4 55	5 26	15 50		n.a.
F 6	14 30	9 24	1 25	11 40	0 24	8 45	1 16	21 19	1 11	3 46	0 7	10 19	0 36	22 16	0 27	18 2	0 39	4 56	16 9	4 56	5 25	15 50		n.a.
S 7	14 12	12 46	2 34	11 44	0 4	8 20	1 18	21 21	1 11	3 41	0 7	10 16	0 36	22 16	0 27	18 2	0 39	4 56	16 10	4 56	5 24	15 51		n.a.
S 8	13 53	15 25	3 34	11 49	0n15	7 54	1 20	21 23	1 11	3 37	0 7	10 14	0 36	22 16	0 27	18 2	0 39	4 55	16 10	4 56	5 22	15 52		n.a.
M 9	13 35	17 7	4 22	11 55	0 35	7 27	1 21	21 25	1 10	3 32	0 7	10 11	0 35	22 16	0 27	18 2	0 39	4 55	16 10	4 56	5 21	15 53		n.a.
T 10	13 16	17 46	4 53	12 2	0 54	7 1	1 23	21 27	1 10	3 27	0 8	10 9	0 35	22 16	0 27	18 2	0 39	4 54	16 10	4 54	5 20	15 53		n.a.
W11	12 57	17 18	5 7	12 10	1 13	6 35	1 24	21 28	1 10	3 22	0 8	10 6	0 35	22 16	0 27	18 2	0 39	4 53	16 11	4 52	5 19	15 54		n.a.
T 12	12 37	15 45	5 2	12 18	1 30	6 8	1 26	21 30	1 10	3 18	0 8	10 4	0 35	22 16	0 27	18 2	0 39	4 53	16 11	4 49	5 18	15 55		n.a.
F 13	12 18	13 17	4 38	12 25	1 46	5 41	1 27	21 31	1 9	3 13	0 8	10 1	0 35	22 16	0 27	18 2	0 39	4 52	16 11	4 46	5 16	15 56		n.a.
S 14	11 58	10 7	3 59	12 32	1 59	5 14	1 29	21 32	1 9	3 8	0 8	9 59	0 35	22 16	0 27	18 2	0 39	4 52	16 12	4 43	5 15	15 56		n.a.
S 15	11 38	6 28	3 7	12 38	2 11	4 47	1 30	21 33	1 9	3 3	0 8	9 56	0 35	22 16	0 27	18 2	0 39	4 51	16 12	4 41	5 14	15 57		n.a.
M16	11 17	2 34	2 5	12 43	2 20	4 19	1 31	21 34	1 9	2 58	0 8	9 54	0 35	22 16	0 27	18 2	0 39	4 51	16 12	4 39	5 13	15 58		n.a.
T 17	10 57	1n21	0 59	12 47	2 27	3 52	1 33	21 35	1 9	2 53	0 8	9 51	0 35	22 16	0 28	18 3	0 39	4 50	16 13	4 38	5 12	15 58		n.a.
W18	10 36	5 7	0s 9	12 49	2 32	3 24	1 34	21 36	1 8	2 49	0 8	9 49	0 35	22 16	0 28	18 3	0 39	4 49	16 13	4 38	5 10	15 59		n.a.
T 19	10 16	8 35	1 15	12 50	2 35	2 57	1 35	21 36	1 8	2 44	0 8	9 46	0 35	22 16	0 28	18 3	0 39	4 49	16 13	4 38	5 9	16 0		n.a.
F 20	9 55	11 37	2 17	12 50	2 35	2 29	1 36	21 36	1 8	2 39	0 8	9 44	0 35	22 16	0 28	18 3	0 39	4 48	16 14	4 39	5 8	16 1		n.a.
S 21	9 33	14 7	3 12	12 48	2 35	2 1	1 37	21 37	1 8	2 34	0 8	9 41	0 35	22 16	0 28	18 3	0 39	4 47	16 14	4 40	5 7	16 1		n.a.
S 22	9 12	16 1	3 58	12 44	2 32	1 33	1 38	21 37	1 7	2 29	0 8	9 39	0 35	22 16	0 28	18 3	0 39	4 47	16 14	4 40	5 6	16 2		n.a.
M23	8 51	17 13	4 34	12 39	2 29	1 5	1 39	21 37	1 7	2 24	0 8	9 36	0 34	22 16	0 28	18 4	0 39	4 46	16 15	4 40	5 4	16 3		n.a.
T 24	8 29	17 41	4 59	12 32	2 24	0 37	1 39	21 36	1 7	2 19	0 8	9 34	0 34	22 16	0 28	18 4	0 39	4 46	16 15	4 39	5 3	16 3		n.a.
W25	8 7	17 20	5 11	12 24	2 19	0 9	1 40	21 36	1 6	2 14	0 8	9 31	0 34	22 16	0 28	18 4	0 39	4 45	16 15	4 38	5 2	16 4		n.a.
T 26	7 45	16 11	5 9	12 14	2 12	0n19	1 41	21 36	1 6	2 9	0 8	9 29	0 34	22 16	0 28	18 4	0 39	4 44	16 16	4 36	5 1	16 5		n.a.
F 27	7 23	14 12	4 52	12 3	2 5	0 47	1 41	21 35	1 6	2 4	0 9	9 26	0 34	22 16	0 28	18 4	0 39	4 44	16 16	4 34	5 0	16 6		n.a.
S 28	7s 1	11n29	4s19	11s51	1n58	1n15	1s42	21s34	1n 6	1s59	0s 9	9s24	0n34	22s16	0n28	18n 5	0s39	4s43	16n17	4s32	4s58	16n 6		n.a.

Julian Day Number = 4802642.5, Delta T = 37h25m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°49'56, Lahiri = 114°56'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8437

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 55 9	12♓33'48	29♌11	23♒16	8♈32	5♉ 0	25♓25	3♓38	28♐55	26♑ 5	23♉20	11°R44	12♎55	1♊53	n.a.	S 1
M 2	10 59 6	13°33'55	12♍50	24°27	9°46	5°32	25°39	3°45	28°56	26° 6	23°22	11♎41	12°51	2° 0	n.a.	M 2
T 3	11 3 2	14°34'03	26°45	25°42	11° 0	6° 5	25°52	3°52	28°58	26° 7	23°24	11°39	12°48	2° 7	n.a.	T 3
W 4	11 6 59	15°34'13	10♎51	26°58	12°14	6°38	26° 5	4° 0	28°59	26° 8	23°25	11°D38	12°45	2°13	n.a.	W 4
T 5	11 10 55	16°34'24	25° 5	28°18	13°29	7°10	26°18	4° 7	29° 1	26° 9	23°27	11°38	12°42	2°20	n.a.	T 5
F 6	11 14 52	17°34'36	9♏23	29°39	14°43	7°43	26°32	4°14	29° 2	26°10	23°29	11°40	12°39	2°27	n.a.	F 6
S 7	11 18 48	18°34'50	23°42	1♓ 2	15°57	8°15	26°45	4°21	29° 4	26°11	23°30	11°41	12°36	2°33	n.a.	S 7
S 8	11 22 45	19°35'06	7♐57	2°27	17°11	8°47	26°58	4°29	29° 5	26°12	23°32	11°42	12°32	2°40	n.a.	S 8
M 9	11 26 42	20°35'23	22° 8	3°53	18°25	9°19	27°12	4°36	29° 6	26°13	23°33	11°R43	12°29	2°47	n.a.	M 9
T 10	11 30 38	21°35'42	6♑11	5°20	19°40	9°51	27°25	4°43	29° 7	26°14	23°35	11°42	12°26	2°53	n.a.	T 10
W11	11 34 35	22°36'02	20° 6	6°47	20°54	10°23	27°38	4°50	29° 8	26°16	23°36	11°40	12°23	3° 0	n.a.	W11
T 12	11 38 31	23°36'24	3♒51	8°16	22° 8	10°54	27°52	4°57	29°10	26°17	23°38	11°38	12°20	3° 7	n.a.	T 12
F 13	11 42 28	24°36'47	17°24	9°45	23°22	11°26	28° 5	5° 5	29°11	26°18	23°39	11°36	12°17	3°14	n.a.	F 13
S 14	11 46 24	25°37'11	0♓44	11°15	24°36	11°57	28°18	5°12	29°12	26°19	23°40	11°33	12°13	3°20	n.a.	S 14
S 15	11 50 21	26°37'36	13°51	12°45	25°50	12°28	28°32	5°19	29°12	26°21	23°42	11°31	12°10	3°27	n.a.	S 15
M16	11 54 18	27°38'03	26°43	14°16	27° 4	12°59	28°45	5°26	29°13	26°22	23°43	11°30	12° 7	3°34	n.a.	M16
T 17	11 58 14	28°38'30	9♈20	15°46	28°18	13°30	28°59	5°33	29°14	26°23	23°44	11°D30	12° 4	3°40	n.a.	T 17
W18	12 2 11	29°38'59	21°44	17°18	29°32	14° 1	29°12	5°40	29°15	26°25	23°46	11°30	12° 1	3°47	n.a.	W18
T 19	12 6 7	0♈39'28	3♉55	18°49	0♉47	14°32	29°25	5°47	29°16	26°26	23°47	11°31	11°57	3°54	n.a.	T 19
F 20	12 10 4	1°39'58	15°56	20°21	2° 1	15° 2	29°39	5°54	29°16	26°28	23°48	11°32	11°54	4° 0	n.a.	F 20
S 21	12 14 0	2°40'29	27°50	21°52	3°15	15°32	29°52	6° 1	29°17	26°29	23°49	11°33	11°51	4° 7	n.a.	S 21
S 22	12 17 57	3°41'01	9♊40	23°24	4°28	16° 2	0♈ 6	6° 7	29°17	26°31	23°50	11°33	11°48	4°14	n.a.	S 22
M23	12 21 54	4°41'33	21°31	24°57	5°42	16°32	0°19	6°14	29°18	26°32	23°51	11°34	11°45	4°20	n.a.	M23
T 24	12 25 50	5°42'07	3♋28	26°29	6°56	17° 2	0°33	6°21	29°18	26°34	23°52	11°R34	11°42	4°27	n.a.	T 24
W25	12 29 47	6°42'40	15°34	28° 2	8°10	17°32	0°46	6°28	29°19	26°36	23°53	11°34	11°38	4°34	n.a.	W25
T 26	12 33 43	7°43'14	27°56	29°34	9°24	18° 1	0°59	6°35	29°19	26°37	23°54	11°34	11°35	4°41	n.a.	T 26
F 27	12 37 40	8°43'49	10♌36	1♈ 7	10°38	18°31	1°13	6°41	29°19	26°39	23°55	11°34	11°32	4°47	n.a.	F 27
S 28	12 41 36	9°44'24	23°38	2°40	11°52	19° 0	1°26	6°48	29°19	26°41	23°56	11°33	11°29	4°54	n.a.	S 28
S 29	12 45 33	10°45'00	7♍ 4	4°13	13° 6	19°29	1°39	6°54	29°20	26°42	23°57	11°33	11°26	5° 1	n.a.	S 29
M30	12 49 30	11°45'36	20°55	5°47	14°19	19°57	1°53	7° 1	29°20	26°44	23°58	11°D33	11°23	5° 7	n.a.	M30
T 31	12 53 26	12♈46'13	5♎ 7	7♈20	15♉33	20♉26	2♈ 6	7♓ 8	29°R20	26♑46	23♉59	11°R33	11♎19	5♊14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s39	8n 6	3s32	11s37	1n50	1n43	1s42	21s33	1n 5	1s54	0s 9	9s21	0n34	22s16	0n28	18n 5	0s39	4s42	16n17	4s31	4s57	16n 7		n.a.
M 2	6 17	4 12	2 31	11 23	1 42	2 11	1 42	21 32	1 5	1 49	0 9	9 19	0 34	22 16	0 28	18 5	0 39	4 42	16 17	4 29	4 56	16 8		n.a.
T 3	5 54	0 1	1 21	11 7	1 33	2 39	1 43	21 31	1 5	1 44	0 9	9 16	0 34	22 16	0 28	18 5	0 38	4 41	16 18	4 28	4 55	16 8		n.a.
W 4	5 32	4s14	0 4	10 50	1 25	3 7	1 43	21 30	1 4	1 39	0 9	9 14	0 34	22 16	0 28	18 6	0 38	4 40	16 18	4 28	4 54	16 9		n.a.
T 5	5 9	8 17	1n13	10 32	1 16	3 35	1 43	21 29	1 4	1 34	0 9	9 11	0 34	22 16	0 28	18 6	0 38	4 40	16 19	4 28	4 52	16 10		n.a.
F 6	4 46	11 52	2 27	10 12	1 7	4 3	1 43	21 27	1 4	1 29	0 9	9 9	0 34	22 16	0 28	18 6	0 38	4 39	16 19	4 29	4 51	16 10		n.a.
S 7	4 23	14 44	3 31	9 52	0 58	4 30	1 43	21 26	1 3	1 24	0 9	9 6	0 34	22 16	0 28	18 6	0 38	4 38	16 20	4 29	4 50	16 11		n.a.
S 8	4 0	16 40	4 22	9 31	0 50	4 58	1 43	21 24	1 3	1 19	0 9	9 4	0 34	22 16	0 28	18 7	0 38	4 38	16 20	4 30	4 49	16 12		n.a.
M 9	3 37	17 34	4 57	9 10	0 41	5 26	1 43	21 23	1 3	1 14	0 9	9 1	0 34	22 16	0 28	18 7	0 38	4 37	16 20	4 30	4 48	16 12		n.a.
T 10	3 14	17 22	5 14	8 47	0 32	5 53	1 42	21 21	1 2	1 8	0 9	8 59	0 34	22 16	0 28	18 7	0 38	4 36	16 21	4 30	4 46	16 13		n.a.
W11	2 51	16 8	5 12	8 24	0 24	6 20	1 42	21 19	1 2	1 3	0 9	8 56	0 34	22 16	0 28	18 7	0 38	4 36	16 21	4 29	4 45	16 14		n.a.
T 12	2 28	13 59	4 52	7 59	0 15	6 48	1 41	21 17	1 2	0 58	0 9	8 54	0 34	22 16	0 28	18 8	0 38	4 35	16 22	4 28	4 44	16 14		n.a.
F 13	2 5	11 5	4 16	7 35	0 7	7 15	1 41	21 15	1 1	0 53	0 9	8 51	0 33	22 16	0 28	18 8	0 38	4 34	16 22	4 27	4 43	16 15		n.a.
S 14	1 42	7 39	3 27	7 9	0s 1	7 42	1 40	21 12	1 1	0 48	0 9	8 49	0 33	22 16	0 28	18 8	0 38	4 34	16 23	4 26	4 42	16 16		n.a.
S 15	1 18	3 54	2 27	6 43	0 9	8 9	1 40	21 10	1 1	0 43	0 10	8 46	0 33	22 16	0 28	18 9	0 38	4 33	16 23	4 26	4 40	16 16		n.a.
M16	0 55	0 2	1 21	6 17	0 17	8 35	1 39	21 7	1 0	0 38	0 10	8 44	0 33	22 16	0 28	18 9	0 38	4 32	16 24	4 25	4 39	16 17		n.a.
T 17	0 32	3n47	0 12	5 50	0 24	9 2	1 38	21 5	1 0	0 33	0 10	8 41	0 33	22 16	0 28	18 9	0 38	4 32	16 24	4 25	4 38	16 18		n.a.
W18	0 8	7 21	0s56	5 22	0 32	9 28	1 37	21 2	0 59	0 28	0 10	8 39	0 33	22 16	0 28	18 10	0 38	4 31	16 25	4 25	4 37	16 18		n.a.
T 19	0n15	10 33	2 1	4 54	0 39	9 54	1 36	21 0	0 59	0 22	0 10	8 36	0 33	22 16	0 28	18 10	0 38	4 30	16 25	4 25	4 36	16 19		n.a.
F 20	0 39	13 15	3 0	4 25	0 46	10 20	1 35	20 57	0 58	0 17	0 10	8 34	0 33	22 16	0 28	18 10	0 38	4 30	16 26	4 26	4 34	16 20		n.a.
S 21	1 2	15 21	3 50	3 56	0 52	10 45	1 34	20 54	0 58	0 12	0 10	8 31	0 33	22 16	0 28	18 11	0 38	4 29	16 26	4 26	4 33	16 20		n.a.
S 22	1 25	16 48	4 30	3 27	0 59	11 11	1 33	20 51	0 58	0 7	0 10	8 29	0 33	22 16	0 28	18 11	0 38	4 28	16 27	4 26	4 32	16 21		n.a.
M23	1 49	17 31	4 58	2 57	1 5	11 36	1 31	20 48	0 57	0 2	0 10	8 27	0 33	22 16	0 28	18 11	0 38	4 28	16 27	4 27	4 31	16 22		n.a.
T 24	2 12	17 27	5 14	2 27	1 11	12 1	1 30	20 45	0 57	0n 3	0 10	8 24	0 33	22 16	0 28	18 12	0 38	4 27	16 28	4 27	4 30	16 22		n.a.
W25	2 35	16 37	5 17	1 57	1 17	12 25	1 28	20 42	0 56	0 8	0 10	8 22	0 33	22 16	0 28	18 12	0 38	4 26	16 28	4 27	4 28	16 23		n.a.
T 26	2 59	14 59	5 5	1 26	1 22	12 49	1 27	20 38	0 56	0 13	0 10	8 20	0 33	22 16	0 28	18 12	0 38	4 26	16 29	4 27	4 27	16 24		n.a.
F 27	3 22	12 36	4 38	0 55	1 28	13 13	1 25	20 35	0 55	0 19	0 10	8 17	0 33	22 16	0 28	18 13	0 38	4 25	16 29	4 27	4 26	16 24		n.a.
S 28	3 45	9 31	3 56	0 24	1 33	13 37	1 23	20 32	0 55	0 24	0 10	8 15	0 33	22 16	0 28	18 13	0 38	4 24	16 30	4 26	4 25	16 25		n.a.
S 29	4 8	5 51	3 0	0n 8	1 37	14 1	1 22	20 28	0 54	0 29	0 10	8 12	0 33	22 16	0 28	18 14	0 38	4 24	16 30	4 26	4 24	16 25		n.a.
M30	4 31	1 46	1 52	0 40	1 42	14 24	1 20	20 25	0 54	0 34	0 11	8 10	0 33	22 16	0 28	18 14	0 38	4 23	16 31	4 26	4 22	16 26		n.a.
T 31	4n54	2s32	0s36	1n12	1s46	14n46	1s18	20s21	0n53	0n39	0s11	8s 8	0n33	22s16	0n28	18n14	0s38	4s22	16n31	4s26	4s21	16n27		n.a.

Julian Day Number = 4802670.5, Delta T = 37h25m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°50'00, Lahiri = 114°57'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8437

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 57 23	13♈46'51	19♎38	8♈54	16♉47	20♉54	2♈19	7♓14	29°R20	26♉48	24♉ 0	11°R33	11♎16	5♊21	n.a.	W 1
T 2	13 1 19	14°47'29	4♏20	10°28	18° 0	21°22	2°33	7°20	29♐20	26°49	24° 0	11♎33	11°13	5°27	n.a.	T 2
F 3	13 5 16	15°48'08	19° 8	12° 2	19°14	21°50	2°46	7°27	29°19	26°51	24° 1	11°33	11°10	5°34	n.a.	F 3
S 4	13 9 12	16°48'47	3♐53	13°37	20°27	22°18	2°59	7°33	29°19	26°53	24° 2	11°32	11° 7	5°41	n.a.	S 4
S 5	13 13 9	17°49'28	18°29	15°12	21°41	22°46	3°12	7°39	29°19	26°55	24° 3	11°31	11° 3	5°47	n.a.	S 5
M 6	13 17 5	18°50'09	2♑52	16°47	22°54	23°13	3°26	7°46	29°19	26°57	24° 3	11°31	11° 0	5°54	n.a.	M 6
T 7	13 21 2	19°50'51	16°58	18°22	24° 8	23°40	3°39	7°52	29°18	26°59	24° 4	11°D31	10°57	6° 1	n.a.	T 7
W 8	13 24 59	20°51'34	0♒46	19°58	25°21	24° 7	3°52	7°58	29°18	27° 0	24° 4	11°31	10°54	6° 8	n.a.	W 8
T 9	13 28 55	21°52'18	14°16	21°33	26°34	24°34	4° 5	8° 4	29°17	27° 2	24° 5	11°31	10°51	6°14	n.a.	T 9
F 10	13 32 52	22°53'02	27°29	23°10	27°48	25° 0	4°18	8°10	29°17	27° 4	24° 5	11°32	10°48	6°21	n.a.	F 10
S 11	13 36 48	23°53'46	10♓27	24°46	29° 1	25°27	4°31	8°16	29°16	27° 6	24° 6	11°33	10°44	6°28	n.a.	S 11
S 12	13 40 45	24°54'32	23°10	26°23	0♊14	25°53	4°44	8°22	29°16	27° 8	24° 6	11°34	10°41	6°34	n.a.	S 12
M13	13 44 41	25°55'17	5♈41	28° 1	1°27	26°18	4°57	8°27	29°15	27°10	24° 7	11°R35	10°38	6°41	n.a.	M13
T 14	13 48 38	26°56'04	18° 2	29°38	2°41	26°44	5°10	8°33	29°14	27°12	24° 7	11°35	10°35	6°48	n.a.	T 14
W15	13 52 34	27°56'50	0♉13	1♉16	3°54	27° 9	5°23	8°39	29°13	27°14	24° 7	11°34	10°32	6°54	n.a.	W15
T 16	13 56 31	28°57'37	12°15	2°55	5° 7	27°34	5°36	8°45	29°13	27°16	24° 7	11°32	10°28	7° 1	n.a.	T 16
F 17	14 0 28	29°58'24	24°12	4°33	6°20	27°59	5°49	8°50	29°12	27°18	24° 8	11°30	10°25	7° 8	n.a.	F 17
S 18	14 4 24	0♉59'10	6♊ 4	6°12	7°33	28°23	6° 2	8°56	29°11	27°21	24° 8	11°26	10°22	7°14	n.a.	S 18
S 19	14 8 21	1°59'57	17°54	7°52	8°45	28°47	6°15	9° 1	29°10	27°23	24° 8	11°23	10°19	7°21	n.a.	S 19
M20	14 12 17	3° 0'44	29°45	9°32	9°58	29°11	6°27	9° 6	29° 9	27°25	24° 8	11°20	10°16	7°28	n.a.	M20
T 21	14 16 14	4° 1'31	11♋41	11°12	11°11	29°35	6°40	9°12	29° 8	27°27	24° 8	11°17	10°13	7°35	n.a.	T 21
W22	14 20 10	5° 2'17	23°44	12°52	12°24	29°58	6°53	9°17	29° 6	27°29	24° 8	11°15	10° 9	7°41	n.a.	W22
T 23	14 24 7	6° 3'04	6♌ 1	14°33	13°36	0♒21	7° 5	9°22	29° 5	27°31	24°R 8	11°D15	10° 6	7°48	n.a.	T 23
F 24	14 28 3	7° 3'49	18°35	16°13	14°49	0°44	7°18	9°27	29° 4	27°33	24° 8	11°15	10° 3	7°55	n.a.	F 24
S 25	14 32 0	8° 4'35	1♍31	17°54	16° 1	1° 6	7°30	9°32	29° 3	27°35	24° 8	11°17	10° 0	8° 1	n.a.	S 25
S 26	14 35 56	9° 5'20	14°52	19°35	17°13	1°28	7°43	9°37	29° 1	27°38	24° 8	11°18	9°57	8° 8	n.a.	S 26
M27	14 39 53	10° 6'05	28°40	21°16	18°26	1°50	7°55	9°42	29° 0	27°40	24° 8	11°20	9°54	8°15	n.a.	M27
T 28	14 43 50	11° 6'49	12♎56	22°57	19°38	2°12	8° 7	9°47	28°58	27°42	24° 8	11°R20	9°50	8°21	n.a.	T 28
W29	14 47 46	12° 7'33	27°37	24°37	20°50	2°33	8°20	9°51	28°57	27°44	24° 8	11°19	9°47	8°28	n.a.	W29
T 30	14 51 43	13♉ 8'17	12♏36	26♉17	22♊ 2	2♒53	8♈32	9♓56	28♐55	27♉46	24♉ 7	11♎17	9♎44	8♊35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n17	6s46	0n45	1n44	1s50	15n 9	1s16	20s18	0n53	0n44	0s11	8s 6	0n33	22s16	0n28	18n15	0s38	4s22	16n32	4s26	4s20	16n27		n.a.
T 2	5 40	10 39	2 3	2 17	1 53	15 31	1 14	20 14	0 52	0 49	0 11	8 3	0 33	22 16	0 28	18 15	0 38	4 21	16 33	4 26	4 19	16 28		n.a.
F 3	6 3	13 53	3 14	2 49	1 57	15 52	1 11	20 10	0 52	0 54	0 11	8 1	0 33	22 16	0 28	18 16	0 38	4 20	16 33	4 26	4 17	16 28		n.a.
S 4	6 25	16 11	4 11	3 22	2 0	16 14	1 9	20 6	0 51	0 59	0 11	7 59	0 33	22 16	0 28	18 16	0 38	4 20	16 34	4 26	4 16	16 29		n.a.
S 5	6 48	17 24	4 52	3 55	2 2	16 34	1 7	20 3	0 51	1 4	0 11	7 57	0 33	22 16	0 28	18 16	0 38	4 19	16 34	4 26	4 15	16 30		n.a.
M 6	7 10	17 29	5 14	4 28	2 5	16 55	1 4	19 59	0 50	1 9	0 11	7 54	0 33	22 16	0 28	18 17	0 38	4 18	16 35	4 25	4 14	16 30		n.a.
T 7	7 32	16 28	5 16	5 2	2 7	17 15	1 2	19 55	0 50	1 14	0 11	7 52	0 32	22 16	0 28	18 17	0 38	4 18	16 35	4 25	4 13	16 31		n.a.
W 8	7 55	14 31	4 59	5 35	2 9	17 34	0 59	19 51	0 49	1 19	0 11	7 50	0 32	22 16	0 28	18 18	0 38	4 17	16 36	4 25	4 11	16 31		n.a.
T 9	8 17	11 48	4 27	6 9	2 10	17 54	0 57	19 47	0 48	1 24	0 11	7 48	0 32	22 16	0 28	18 18	0 38	4 16	16 36	4 26	4 10	16 32		n.a.
F 10	8 39	8 31	3 41	6 42	2 11	18 12	0 54	19 43	0 48	1 29	0 11	7 46	0 32	22 16	0 28	18 19	0 38	4 16	16 37	4 26	4 9	16 33		n.a.
S 11	9 0	4 53	2 44	7 16	2 12	18 31	0 51	19 39	0 47	1 34	0 11	7 44	0 32	22 16	0 28	18 19	0 38	4 15	16 38	4 26	4 8	16 33		n.a.
S 12	9 22	1 6	1 40	7 50	2 12	18 49	0 49	19 35	0 47	1 39	0 11	7 41	0 32	22 16	0 28	18 19	0 38	4 15	16 38	4 27	4 7	16 34		n.a.
M13	9 44	2n42	0 33	8 24	2 12	19 6	0 46	19 31	0 46	1 44	0 12	7 39	0 32	22 16	0 28	18 20	0 38	4 14	16 39	4 27	4 5	16 34		n.a.
T 14	10 5	6 19	0s36	8 57	2 12	19 23	0 43	19 27	0 45	1 49	0 12	7 37	0 32	22 16	0 28	18 20	0 38	4 13	16 39	4 27	4 4	16 35		n.a.
W15	10 26	9 38	1 41	9 31	2 11	19 39	0 40	19 23	0 45	1 54	0 12	7 35	0 32	22 16	0 28	18 21	0 38	4 13	16 40	4 27	4 3	16 36		n.a.
T 16	10 47	12 30	2 41	10 5	2 10	19 55	0 37	19 19	0 44	1 59	0 12	7 33	0 32	22 16	0 28	18 21	0 38	4 12	16 40	4 26	4 2	16 36		n.a.
F 17	11 8	14 48	3 34	10 39	2 8	20 11	0 34	19 15	0 43	2 4	0 12	7 31	0 32	22 16	0 28	18 22	0 38	4 12	16 41	4 25	4 1	16 37		n.a.
S 18	11 29	16 28	4 17	11 12	2 6	20 25	0 31	19 11	0 43	2 9	0 12	7 29	0 32	22 16	0 28	18 22	0 38	4 11	16 41	4 24	3 59	16 37		n.a.
S 19	11 49	17 25	4 49	11 46	2 3	20 40	0 27	19 7	0 42	2 13	0 12	7 27	0 32	22 16	0 28	18 23	0 38	4 10	16 42	4 22	3 58	16 38		n.a.
M20	12 9	17 36	5 8	12 20	2 1	20 54	0 24	19 3	0 41	2 18	0 12	7 25	0 32	22 16	0 28	18 23	0 38	4 10	16 43	4 21	3 57	16 38		n.a.
T 21	12 29	17 1	5 14	12 53	1 57	21 7	0 21	18 59	0 40	2 23	0 12	7 24	0 32	22 16	0 28	18 24	0 38	4 9	16 43	4 20	3 56	16 39		n.a.
W22	12 49	15 40	5 7	13 26	1 53	21 20	0 17	18 55	0 40	2 28	0 12	7 22	0 32	22 16	0 28	18 24	0 38	4 9	16 44	4 20	3 54	16 39		n.a.
T 23	13 9	13 35	4 46	13 59	1 49	21 32	0 14	18 51	0 39	2 33	0 12	7 20	0 32	22 16	0 28	18 25	0 38	4 8	16 44	4 19	3 53	16 40		n.a.
F 24	13 28	10 50	4 10	14 32	1 44	21 44	0 10	18 47	0 38	2 37	0 12	7 18	0 32	22 16	0 28	18 25	0 38	4 8	16 45	4 20	3 52	16 41		n.a.
S 25	13 47	7 28	3 21	15 5	1 39	21 55	0 7	18 43	0 37	2 42	0 13	7 16	0 32	22 16	0 28	18 26	0 38	4 7	16 45	4 20	3 51	16 41		n.a.
S 26	14 6	3 37	2 20	15 37	1 33	22 5	0 3	18 39	0 36	2 47	0 13	7 14	0 32	22 15	0 28	18 26	0 38	4 7	16 46	4 21	3 50	16 42		n.a.
M27	14 25	0s33	1 9	16 9	1 26	22 15	0n 0	18 35	0 36	2 51	0 13	7 13	0 32	22 15	0 28	18 26	0 38	4 6	16 46	4 21	3 48	16 42		n.a.
T 28	14 43	4 50	0n 9	16 41	1 19	22 25	0 4	18 31	0 35	2 56	0 13	7 11	0 32	22 15	0 28	18 27	0 38	4 6	16 47	4 21	3 47	16 43		n.a.
W29	15 2	8 57	1 28	17 12	1 12	22 33	0 8	18 28	0 34	3 1	0 13	7 9	0 32	22 15	0 28	18 27	0 38	4 5	16 48	4 21	3 46	16 43		n.a.
T 30	15n20	12s34	2n43	17n43	1s 3	22n42	0n11	18s24	0n33	3n 5	0s13	7s 8	0n32	22s15	0n28	18n28	0s38	4s 5	16n48	4s20	3s45	16n44		n.a.

Julian Day Number = 4802701.5, Delta T = 37h25m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°50'04, Lahiri = 114°57'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8437

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 55 39	14♉ 9'01	27♏46	27♉56	23♊14	3♒14	8♈44	10♓ 1	28°R54	27♉49	24°R 7	11°R13	9♎41	8♊42	n.a.	F 1
S 2	14 59 36	15° 9'45	12♐57	29°34	24°26	3°34	8°56	10° 5	28♐52	27°51	24♑ 7	11♎ 8	9°38	8°48	n.a.	S 2
S 3	15 3 32	16°10'28	27°58	1♊10	25°38	3°54	9° 8	10° 9	28°51	27°53	24° 6	11° 3	9°34	8°55	n.a.	S 3
M 4	15 7 29	17°11'11	12♑41	2°45	26°49	4°13	9°20	10°14	28°49	27°55	24° 6	10°58	9°31	9° 2	n.a.	M 4
T 5	15 11 25	18°11'54	27° 2	4°19	28° 1	4°32	9°32	10°18	28°47	27°58	24° 6	10°54	9°28	9° 8	n.a.	T 5
W 6	15 15 22	19°12'38	10♒56	5°49	29°13	4°50	9°44	10°22	28°45	28° 0	24° 5	10°52	9°25	9°15	n.a.	W 6
T 7	15 19 18	20°13'20	24°25	7°17	0♋24	5° 8	9°56	10°26	28°43	28° 2	24° 5	10°D52	9°22	9°22	n.a.	T 7
F 8	15 23 15	21°14'03	7♓30	8°41	1°35	5°26	10° 8	10°30	28°42	28° 4	24° 4	10°53	9°19	9°28	n.a.	F 8
S 9	15 27 11	22°14'46	20°15	10° 1	2°47	5°43	10°19	10°34	28°40	28° 7	24° 4	10°55	9°15	9°35	n.a.	S 9
S 10	15 31 8	23°15'28	2♈44	11°16	3°58	6° 0	10°31	10°38	28°38	28° 9	24° 3	10°56	9°12	9°42	n.a.	S 10
M11	15 35 5	24°16'10	14°59	12°26	5° 9	6°17	10°42	10°42	28°36	28°11	24° 3	10°R56	9° 9	9°49	n.a.	M11
T 12	15 39 1	25°16'52	27° 6	13°29	6°20	6°33	10°54	10°45	28°34	28°14	24° 2	10°55	9° 6	9°55	n.a.	T 12
W13	15 42 58	26°17'33	9♉ 5	14°25	7°31	6°48	11° 5	10°49	28°32	28°16	24° 1	10°51	9° 3	10° 2	n.a.	W13
T 14	15 46 54	27°18'13	21° 0	15°14	8°41	7° 3	11°16	10°52	28°30	28°18	24° 0	10°45	9° 0	10° 9	n.a.	T 14
F 15	15 50 51	28°18'53	2♊52	15°53	9°52	7°18	11°28	10°55	28°27	28°20	24° 0	10°37	8°56	10°15	n.a.	F 15
S 16	15 54 47	29°19'33	14°43	16°23	11° 3	7°32	11°39	10°59	28°25	28°23	23°59	10°27	8°53	10°22	n.a.	S 16
S 17	15 58 44	0♊20'12	26°35	16°43	12°13	7°46	11°50	11° 2	28°23	28°25	23°58	10°17	8°50	10°29	n.a.	S 17
M18	16 2 40	1°20'49	8♋28	16°R53	13°23	7°59	12° 1	11° 5	28°21	28°27	23°57	10° 7	8°47	10°36	n.a.	M18
T 19	16 6 37	2°21'26	20°26	16°52	14°33	8°11	12°12	11° 8	28°19	28°29	23°56	9°58	8°44	10°42	n.a.	T 19
W20	16 10 33	3°22'02	2♌31	16°40	15°43	8°23	12°22	11°11	28°16	28°32	23°56	9°51	8°40	10°49	n.a.	W20
T 21	16 14 30	4°22'37	14°46	16°18	16°53	8°35	12°33	11°14	28°14	28°34	23°55	9°47	8°37	10°56	n.a.	T 21
F 22	16 18 26	5°23'11	27°16	15°45	18° 3	8°46	12°44	11°16	28°12	28°36	23°54	9°45	8°34	11° 2	n.a.	F 22
S 23	16 22 23	6°23'43	10♍ 5	15° 3	19°13	8°56	12°54	11°19	28° 9	28°39	23°53	9°D45	8°31	11° 9	n.a.	S 23
S 24	16 26 20	7°24'15	23°16	14°13	20°22	9° 6	13° 5	11°21	28° 7	28°41	23°52	9°45	8°28	11°16	n.a.	S 24
M25	16 30 16	8°24'45	6♎54	13°16	21°32	9°15	13°15	11°24	28° 5	28°43	23°51	9°R46	8°25	11°22	n.a.	M25
T 26	16 34 13	9°25'14	21° 0	12°14	22°41	9°24	13°25	11°26	28° 2	28°45	23°50	9°45	8°21	11°29	n.a.	T 26
W27	16 38 9	10°25'41	5♏33	11° 8	23°50	9°32	13°35	11°28	28° 0	28°48	23°49	9°43	8°18	11°36	n.a.	W27
T 28	16 42 6	11°26'08	20°31	10° 0	24°59	9°39	13°45	11°30	27°57	28°50	23°47	9°38	8°15	11°43	n.a.	T 28
F 29	16 46 2	12°26'34	5♐46	8°53	26° 7	9°46	13°55	11°32	27°55	28°52	23°46	9°30	8°12	11°49	n.a.	F 29
S 30	16 49 59	13°26'58	21° 8	7°47	27°16	9°52	14° 5	11°34	27°52	28°54	23°45	9°21	8° 9	11°56	n.a.	S 30
S 31	16 53 55	14♊27'22	6♑25	6♊44	28♋24	9♒58	14♈15	11♓36	27♐50	28♉56	23♑44	9♎11	8♎ 6	12♊ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n37	15s24	3n47	18n14	0s55	22n49	0n15	18s20	0n32	3n10	0s13	7s 6	0n32	22s15	0n28	18n28	0s38	4s 4	16n49	4s19	3s44	16n44		n.a.
S 2	15 54	17 8	4 35	18 43	0 45	22 56	0 19	18 17	0 31	3 14	0 13	7 4	0 32	22 15	0 28	18 29	0 38	4 4	16 49	4 17	3 42	16 45		n.a.
S 3	16 12	17 40	5 3	19 13	0 35	23 3	0 23	18 13	0 30	3 19	0 13	7 3	0 32	22 15	0 29	18 29	0 38	4 3	16 50	4 15	3 41	16 45		n.a.
M 4	16 28	16 59	5 11	19 41	0 25	23 8	0 26	18 10	0 29	3 23	0 13	7 1	0 32	22 15	0 29	18 30	0 38	4 3	16 50	4 13	3 40	16 46		n.a.
T 5	16 45	15 14	4 59	20 9	0 14	23 14	0 30	18 6	0 28	3 28	0 13	7 0	0 32	22 15	0 29	18 30	0 38	4 2	16 51	4 12	3 39	16 46		n.a.
W 6	17 1	12 38	4 30	20 37	0 2	23 18	0 34	18 3	0 27	3 32	0 13	6 58	0 32	22 15	0 29	18 31	0 38	4 2	16 51	4 11	3 38	16 47		n.a.
T 7	17 17	9 26	3 46	21 3	0n10	23 22	0 38	18 0	0 26	3 37	0 14	6 57	0 32	22 15	0 29	18 31	0 38	4 1	16 52	4 11	3 36	16 47		n.a.
F 8	17 32	5 50	2 52	21 29	0 23	23 26	0 42	17 57	0 25	3 41	0 14	6 55	0 32	22 15	0 29	18 32	0 38	4 1	16 52	4 11	3 35	16 48		n.a.
S 9	17 48	2 3	1 50	21 54	0 36	23 28	0 46	17 53	0 24	3 46	0 14	6 54	0 32	22 15	0 29	18 32	0 38	4 0	16 53	4 12	3 34	16 48		n.a.
S 10	18 3	1n44	0 44	22 17	0 50	23 31	0 50	17 50	0 23	3 50	0 14	6 52	0 32	22 15	0 29	18 33	0 38	4 0	16 53	4 12	3 33	16 49		n.a.
M11	18 17	5 24	0s22	22 40	1 3	23 32	0 54	17 48	0 22	3 54	0 14	6 51	0 32	22 15	0 29	18 33	0 38	4 0	16 54	4 12	3 31	16 49		n.a.
T 12	18 31	8 47	1 26	23 2	1 17	23 33	0 58	17 45	0 21	3 58	0 14	6 50	0 32	22 15	0 29	18 34	0 38	3 59	16 54	4 12	3 30	16 50		n.a.
W13	18 45	11 47	2 26	23 22	1 31	23 33	1 2	17 42	0 20	4 3	0 14	6 48	0 32	22 15	0 29	18 34	0 38	3 59	16 55	4 10	3 29	16 50		n.a.
T 14	18 59	14 16	3 19	23 42	1 45	23 33	1 6	17 40	0 19	4 7	0 14	6 47	0 32	22 15	0 29	18 35	0 38	3 58	16 55	4 8	3 28	16 51		n.a.
F 15	19 12	16 8	4 3	23 59	1 59	23 32	1 10	17 37	0 18	4 11	0 14	6 46	0 32	22 15	0 29	18 35	0 38	3 58	16 56	4 5	3 27	16 51		n.a.
S 16	19 25	17 19	4 36	24 16	2 13	23 31	1 14	17 35	0 16	4 15	0 14	6 45	0 32	22 15	0 29	18 36	0 38	3 58	16 56	4 1	3 25	16 52		n.a.
S 17	19 38	17 44	4 57	24 30	2 25	23 29	1 18	17 33	0 15	4 19	0 14	6 44	0 32	22 15	0 29	18 36	0 38	3 57	16 57	3 57	3 24	16 52		n.a.
M18	19 50	17 23	5 6	24 43	2 37	23 26	1 22	17 31	0 14	4 23	0 15	6 43	0 31	22 15	0 29	18 37	0 38	3 57	16 57	3 54	3 23	16 53		n.a.
T 19	20 1	16 16	5 1	24 54	2 48	23 23	1 26	17 29	0 13	4 27	0 15	6 42	0 31	22 15	0 29	18 37	0 38	3 57	16 58	3 50	3 22	16 53		n.a.
W20	20 13	14 25	4 43	25 2	2 57	23 19	1 30	17 27	0 11	4 31	0 15	6 40	0 31	22 15	0 29	18 38	0 38	3 56	16 58	3 48	3 20	16 54		n.a.
T 21	20 24	11 54	4 11	25 8	3 5	23 15	1 33	17 25	0 10	4 35	0 15	6 39	0 31	22 15	0 29	18 38	0 38	3 56	16 59	3 46	3 19	16 54		n.a.
F 22	20 34	8 48	3 27	25 10	3 11	23 10	1 37	17 24	0 9	4 39	0 15	6 39	0 31	22 15	0 29	18 39	0 38	3 56	16 59	3 45	3 18	16 55		n.a.
S 23	20 45	5 13	2 32	25 10	3 15	23 5	1 41	17 23	0 7	4 43	0 15	6 38	0 31	22 15	0 29	18 39	0 38	3 56	16 59	3 45	3 17	16 55		n.a.
S 24	20 54	1 15	1 27	25 6	3 17	22 59	1 45	17 21	0 6	4 47	0 15	6 37	0 31	22 15	0 29	18 39	0 38	3 55	17 0	3 45	3 16	16 56		n.a.
M25	21 4	2s54	0 15	24 59	3 17	22 52	1 49	17 20	0 5	4 51	0 15	6 36	0 31	22 15	0 29	18 40	0 38	3 55	17 0	3 46	3 14	16 56		n.a.
T 26	21 13	7 2	1n 0	24 48	3 14	22 45	1 53	17 20	0 3	4 54	0 15	6 35	0 31	22 15	0 29	18 40	0 38	3 55	17 1	3 45	3 13	16 57		n.a.
W27	21 21	10 53	2 13	24 35	3 9	22 37	1 57	17 19	0 2	4 58	0 16	6 34	0 31	22 15	0 29	18 41	0 38	3 55	17 1	3 44	3 12	16 57		n.a.
T 28	21 30	14 9	3 19	24 18	3 2	22 29	2 0	17 18	0 0	5 2	0 16	6 33	0 31	22 15	0 29	18 41	0 38	3 54	17 2	3 42	3 11	16 58		n.a.
F 29	21 37	16 29	4 13	23 59	2 53	22 20	2 4	17 18	0s 1	5 5	0 16	6 33	0 31	22 15	0 29	18 42	0 38	3 54	17 2	3 39	3 10	16 58		n.a.
S 30	21 45	17 40	4 48	23 38	2 42	22 11	2 8	17 18	0 3	5 9	0 16	6 32	0 31	22 15	0 29	18 42	0 38	3 54	17 2	3 36	3 8	16 59		n.a.
S 31	21n52	17s33	5n 3	23n15	2n30	22n 1	2n11	17s18	0s 4	5n13	0s16	6s31	0n31	22s15	0n29	18n43	0s38	3s54	17n 3	3s32	3s 7	16n59		n.a.

Julian Day Number = 4802731.5, Delta T = 37h25m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°50'08, Lahiri = 114°57'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8437

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 57 52	15♊27'45	21♉25	5°R46	29♋32	10♒ 3	14♈24	11♓37	27°R47	28♉59	23°R43	9°R 1	8♎ 2	12♊ 9	n.a.	M 1
T 2	17 1 48	16°28'06	6♒ 1	4♊53	0♌40	10° 7	14°34	11°39	27♐45	29° 1	23♉42	8♎53	7°59	12°16	n.a.	T 2
W 3	17 5 45	17°28'27	20° 8	4° 6	1°48	10°10	14°43	11°41	27°42	29° 3	23°40	8°48	7°56	12°23	n.a.	W 3
T 4	17 9 41	18°28'47	3♓45	3°26	2°56	10°13	14°52	11°42	27°40	29° 5	23°39	8°45	7°53	12°30	n.a.	T 4
F 5	17 13 38	19°29'06	16°53	2°53	4° 3	10°15	15° 1	11°43	27°37	29° 7	23°38	8°D44	7°50	12°36	n.a.	F 5
S 6	17 17 34	20°29'24	29°37	2°28	5°10	10°17	15°10	11°44	27°34	29°10	23°36	8°44	7°46	12°43	n.a.	S 6
S 7	17 21 31	21°29'41	12♈ 2	2°10	6°17	10°18	15°19	11°45	27°32	29°12	23°35	8°R44	7°43	12°50	n.a.	S 7
M 8	17 25 28	22°29'57	24°11	1°58	7°24	10°R18	15°28	11°46	27°29	29°14	23°34	8°43	7°40	12°56	n.a.	M 8
T 9	17 29 24	23°30'12	6♉10	1°D54	8°31	10°17	15°37	11°47	27°27	29°16	23°32	8°40	7°37	13° 3	n.a.	T 9
W10	17 33 21	24°30'26	18° 3	1°56	9°37	10°15	15°45	11°48	27°24	29°18	23°31	8°34	7°34	13°10	n.a.	W10
T 11	17 37 17	25°30'39	29°53	2° 5	10°43	10°13	15°54	11°49	27°21	29°20	23°29	8°25	7°31	13°16	n.a.	T 11
F 12	17 41 14	26°30'51	11♊43	2°19	11°49	10°10	16° 2	11°49	27°19	29°22	23°28	8°13	7°27	13°23	n.a.	F 12
S 13	17 45 10	27°31'01	23°35	2°39	12°55	10° 6	16°10	11°49	27°16	29°24	23°26	8° 0	7°24	13°30	n.a.	S 13
S 14	17 49 7	28°31'11	5♋30	3° 4	14° 0	10° 2	16°18	11°50	27°14	29°26	23°25	7°45	7°21	13°37	n.a.	S 14
M15	17 53 3	29°31'18	17°30	3°34	15° 6	9°57	16°26	11°50	27°11	29°29	23°23	7°30	7°18	13°43	n.a.	M15
T 16	17 57 0	0♋31'25	29°35	4° 9	16°10	9°50	16°34	11°R50	27° 8	29°31	23°22	7°17	7°15	13°50	n.a.	T 16
W17	18 0 56	1°31'30	11♌48	4°47	17°15	9°44	16°41	11°50	27° 6	29°33	23°20	7° 7	7°12	13°57	n.a.	W17
T 18	18 4 53	2°31'33	24° 9	5°30	18°20	9°36	16°49	11°50	27° 3	29°35	23°19	6°59	7° 8	14° 3	n.a.	T 18
F 19	18 8 49	3°31'34	6♍43	6°16	19°24	9°28	16°56	11°50	27° 1	29°37	23°17	6°55	7° 5	14°10	n.a.	F 19
S 20	18 12 46	4°31'34	19°31	7° 6	20°27	9°18	17° 3	11°49	26°58	29°39	23°16	6°53	7° 2	14°17	n.a.	S 20
S 21	18 16 43	5°31'32	2♎38	7°59	21°31	9° 8	17°10	11°49	26°55	29°40	23°14	6°52	6°59	14°24	n.a.	S 21
M22	18 20 39	6°31'29	16° 6	8°55	22°34	8°58	17°17	11°48	26°53	29°42	23°13	6°52	6°56	14°30	n.a.	M22
T 23	18 24 36	7°31'23	29°59	9°54	23°37	8°46	17°24	11°48	26°50	29°44	23°11	6°51	6°52	14°37	n.a.	T 23
W24	18 28 32	8°31'16	14♏18	10°56	24°40	8°34	17°31	11°47	26°48	29°46	23° 9	6°48	6°49	14°44	n.a.	W24
T 25	18 32 29	9°31'07	29° 1	12° 0	25°42	8°21	17°37	11°46	26°45	29°48	23° 8	6°42	6°46	14°50	n.a.	T 25
F 26	18 36 25	10°30'57	14♐ 2	13° 6	26°44	8° 8	17°43	11°45	26°43	29°50	23° 6	6°34	6°43	14°57	n.a.	F 26
S 27	18 40 22	11°30'45	29°15	14°15	27°45	7°53	17°50	11°44	26°40	29°52	23° 4	6°23	6°40	15° 4	n.a.	S 27
S 28	18 44 18	12°30'31	14♉27	15°26	28°46	7°38	17°56	11°43	26°38	29°54	23° 3	6°12	6°37	15°11	n.a.	S 28
M29	18 48 15	13°30'15	29°29	16°39	29°47	7°22	18° 2	11°42	26°35	29°55	23° 1	6° 1	6°33	15°17	n.a.	M29
T 30	18 52 11	14♋29'58	14♒11	17♊54	0♍47	7♒ 6	18♈ 7	11♓40	26♐33	29♉57	22♉59	5♎51	6♎30	15♊24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	16s13	4n56	22n52	2n16	21n51	2n15	17s18	0s 6	5n16	0s16	6s31	0n31	22s15	0n29	18n43	0s38	3s53	17n 3	3s28	3s 6	16n59		n.a.
T 2	22 4	13 51	4 30	22 29	2 1	21 40	2 19	17 19	0 8	5 20	0 16	6 30	0 31	22 14	0 29	18 44	0 38	3 53	17 3	3 25	3 5	17 0		n.a.
W 3	22 10	10 43	3 48	22 5	1 46	21 29	2 22	17 20	0 9	5 23	0 16	6 30	0 31	22 14	0 29	18 44	0 38	3 53	17 4	3 23	3 3	17 0		n.a.
T 4	22 15	7 7	2 55	21 42	1 31	21 18	2 26	17 20	0 11	5 26	0 16	6 29	0 31	22 14	0 29	18 45	0 38	3 53	17 4	3 22	3 2	17 1		n.a.
F 5	22 20	3 17	1 53	21 21	1 15	21 6	2 29	17 22	0 13	5 30	0 16	6 29	0 31	22 14	0 29	18 45	0 38	3 53	17 4	3 22	3 1	17 1		n.a.
S 6	22 25	0n36	0 48	21 0	0 59	20 53	2 32	17 23	0 15	5 33	0 17	6 28	0 31	22 14	0 29	18 45	0 38	3 53	17 5	3 22	3 0	17 2		n.a.
S 7	22 28	4 21	0s17	20 41	0 43	20 40	2 36	17 24	0 16	5 36	0 17	6 28	0 31	22 14	0 29	18 46	0 38	3 53	17 5	3 22	2 59	17 2		n.a.
M 8	22 32	7 51	1 21	20 24	0 28	20 27	2 39	17 26	0 18	5 39	0 17	6 28	0 31	22 14	0 28	18 46	0 38	3 53	17 5	3 22	2 57	17 2		n.a.
T 9	22 35	10 58	2 20	20 8	0 12	20 13	2 42	17 28	0 20	5 42	0 17	6 27	0 31	22 14	0 28	18 47	0 38	3 52	17 6	3 20	2 56	17 3		n.a.
W10	22 38	13 37	3 12	19 54	0s 2	19 58	2 45	17 30	0 22	5 46	0 17	6 27	0 31	22 14	0 28	18 47	0 38	3 52	17 6	3 18	2 55	17 3		n.a.
T 11	22 40	15 41	3 56	19 42	0 16	19 44	2 48	17 33	0 24	5 49	0 17	6 27	0 31	22 14	0 28	18 48	0 38	3 52	17 6	3 15	2 54	17 4		n.a.
F 12	22 42	17 5	4 29	19 32	0 30	19 29	2 51	17 35	0 26	5 52	0 17	6 27	0 31	22 14	0 28	18 48	0 38	3 52	17 7	3 10	2 52	17 4		n.a.
S 13	22 43	17 45	4 50	19 23	0 42	19 13	2 54	17 38	0 28	5 54	0 17	6 27	0 31	22 14	0 28	18 48	0 38	3 52	17 7	3 5	2 51	17 5		n.a.
S 14	22 44	17 38	4 59	19 16	0 55	18 58	2 56	17 41	0 30	5 57	0 18	6 27	0 31	22 14	0 28	18 49	0 38	3 52	17 7	2 59	2 50	17 5		n.a.
M15	22 44	16 45	4 55	19 10	1 6	18 42	2 59	17 45	0 32	6 0	0 18	6 27	0 31	22 14	0 28	18 49	0 38	3 52	17 7	2 54	2 49	17 5		n.a.
T 16	22 44	15 6	4 38	19 5	1 17	18 25	3 2	17 48	0 34	6 3	0 18	6 27	0 31	22 14	0 28	18 50	0 38	3 52	17 8	2 49	2 48	17 6		n.a.
W17	22 44	12 46	4 7	19 2	1 27	18 8	3 4	17 52	0 36	6 6	0 18	6 27	0 31	22 14	0 28	18 50	0 38	3 52	17 8	2 45	2 46	17 6		n.a.
T 18	22 43	9 51	3 25	19 0	1 37	17 51	3 7	17 56	0 38	6 8	0 18	6 27	0 31	22 14	0 28	18 50	0 38	3 52	17 8	2 42	2 45	17 7		n.a.
F 19	22 42	6 25	2 32	18 59	1 46	17 34	3 9	18 0	0 40	6 11	0 18	6 27	0 31	22 14	0 28	18 51	0 38	3 52	17 8	2 40	2 44	17 7		n.a.
S 20	22 40	2 38	1 30	18 59	1 54	17 16	3 11	18 5	0 42	6 14	0 18	6 27	0 31	22 14	0 28	18 51	0 38	3 52	17 8	2 39	2 43	17 7		n.a.
S 21	22 38	1s22	0 22	18 59	2 2	16 58	3 13	18 10	0 45	6 16	0 18	6 27	0 31	22 14	0 28	18 52	0 38	3 52	17 9	2 39	2 42	17 8		n.a.
M22	22 35	5 24	0n49	19 1	2 9	16 40	3 15	18 14	0 47	6 18	0 19	6 27	0 31	22 14	0 28	18 52	0 39	3 52	17 9	2 39	2 40	17 8		n.a.
T 23	22 32	9 17	1 59	19 3	2 16	16 22	3 17	18 20	0 49	6 21	0 19	6 28	0 31	22 14	0 28	18 52	0 39	3 52	17 9	2 39	2 39	17 9		n.a.
W24	22 28	12 44	3 4	19 5	2 22	16 3	3 19	18 25	0 51	6 23	0 19	6 28	0 31	22 14	0 28	18 53	0 39	3 52	17 9	2 37	2 38	17 9		n.a.
T 25	22 25	15 28	3 58	19 8	2 27	15 44	3 20	18 30	0 53	6 25	0 19	6 28	0 31	22 14	0 28	18 53	0 39	3 53	17 9	2 35	2 37	17 9		n.a.
F 26	22 20	17 13	4 38	19 12	2 32	15 25	3 22	18 36	0 56	6 28	0 19	6 29	0 31	22 14	0 28	18 53	0 39	3 53	17 9	2 32	2 35	17 10		n.a.
S 27	22 15	17 46	4 58	19 15	2 36	15 5	3 23	18 42	0 58	6 30	0 19	6 29	0 31	22 13	0 28	18 54	0 39	3 53	17 9	2 28	2 34	17 10		n.a.
S 28	22 10	17 3	4 57	19 19	2 40	14 46	3 24	18 48	1 0	6 32	0 19	6 29	0 31	22 13	0 28	18 54	0 39	3 53	17 10	2 23	2 33	17 10		n.a.
M29	22 5	15 9	4 36	19 23	2 43	14 26	3 25	18 54	1 3	6 34	0 19	6 30	0 31	22 13	0 28	18 54	0 39	3 53	17 10	2 19	2 32	17 11		n.a.
T 30	21n59	12s18	3n56	19n27	2s45	14n 6	3n26	19s 0	1s 5	6n36	0s20	6s30	0n31	22s13	0n28	18n55	0s39	3s53	17n10	2s16	2s31	17n11		n.a.

Julian Day Number = 4802762.5, Delta T = 37h25m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°50'13, Lahiri = 114°57'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8437

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 56 8	15♋29'40	28♒26	19♊11	1♍47	6°R49	18♈13	11°R39	26°R30	29♉59	22°R58	5°R44	6♎27	15♊31	n.a.	W 1
T 2	19 0 5	16°29'20	12♓11	20°29	2°46	6♒31	18°18	11♓38	26♐28	0♊ 1	22♑56	5♎40	6°24	15°37	n.a.	T 2
F 3	19 4 1	17°28'59	25°27	21°50	3°45	6°13	18°23	11°36	26°25	0° 2	22°54	5°38	6°21	15°44	n.a.	F 3
S 4	19 7 58	18°28'37	8♈17	23°12	4°44	5°54	18°28	11°34	26°23	0° 4	22°53	5°D38	6°18	15°51	n.a.	S 4
S 5	19 11 54	19°28'13	20°44	24°35	5°42	5°34	18°33	11°32	26°21	0° 6	22°51	5°R38	6°14	15°58	n.a.	S 5
M 6	19 15 51	20°27'48	2♉54	26° 1	6°39	5°14	18°38	11°30	26°18	0° 7	22°49	5°38	6°11	16° 4	n.a.	M 6
T 7	19 19 47	21°27'22	14°53	27°28	7°36	4°54	18°43	11°28	26°16	0° 9	22°48	5°35	6° 8	16°11	n.a.	T 7
W 8	19 23 44	22°26'54	26°45	28°56	8°33	4°33	18°47	11°26	26°14	0°10	22°46	5°30	6° 5	16°18	n.a.	W 8
T 9	19 27 40	23°26'25	8♊34	0♋26	9°29	4°12	18°51	11°24	26°11	0°12	22°44	5°23	6° 2	16°24	n.a.	T 9
F 10	19 31 37	24°25'54	20°25	1°57	10°24	3°50	18°55	11°22	26° 9	0°13	22°43	5°12	5°58	16°31	n.a.	F 10
S 11	19 35 34	25°25'22	2♋20	3°30	11°19	3°28	18°59	11°19	26° 7	0°15	22°41	5° 0	5°55	16°38	n.a.	S 11
S 12	19 39 30	26°24'48	14°21	5° 5	12°13	3° 5	19° 3	11°17	26° 5	0°16	22°39	4°47	5°52	16°45	n.a.	S 12
M13	19 43 27	27°24'13	26°30	6°41	13° 7	2°43	19° 6	11°14	26° 3	0°18	22°37	4°34	5°49	16°51	n.a.	M13
T 14	19 47 23	28°23'36	8♌46	8°18	13°59	2°20	19°10	11°12	26° 1	0°19	22°36	4°23	5°46	16°58	n.a.	T 14
W15	19 51 20	29°22'58	21°12	9°57	14°52	1°56	19°13	11° 9	25°59	0°21	22°34	4°13	5°43	17° 5	n.a.	W15
T 16	19 55 16	0♌22'17	3♍48	11°38	15°43	1°33	19°16	11° 6	25°57	0°22	22°32	4° 7	5°39	17°11	n.a.	T 16
F 17	19 59 13	1°21'35	16°34	13°20	16°34	1°10	19°19	11° 3	25°55	0°23	22°31	4° 3	5°36	17°18	n.a.	F 17
S 18	20 3 9	2°20'51	29°33	15° 3	17°24	0°46	19°21	11° 0	25°53	0°25	22°29	4°D 1	5°33	17°25	n.a.	S 18
S 19	20 7 6	3°20'05	12♎47	16°48	18°14	0°23	19°24	10°57	25°51	0°26	22°27	4° 2	5°30	17°32	n.a.	S 19
M20	20 11 3	4°19'17	26°16	18°34	19° 2	29♑59	19°26	10°54	25°49	0°27	22°26	4° 2	5°27	17°38	n.a.	M20
T 21	20 14 59	5°18'27	10♏ 4	20°22	19°50	29°36	19°28	10°51	25°47	0°28	22°24	4°R 2	5°24	17°45	n.a.	T 21
W22	20 18 56	6°17'36	24°10	22°12	20°36	29°13	19°30	10°47	25°45	0°30	22°22	4° 1	5°20	17°52	n.a.	W22
T 23	20 22 52	7°16'42	8♐35	24° 3	21°22	28°50	19°32	10°44	25°43	0°31	22°21	3°57	5°17	17°58	n.a.	T 23
F 24	20 26 49	8°15'46	23°15	25°56	22° 7	28°27	19°33	10°41	25°42	0°32	22°19	3°52	5°14	18° 5	n.a.	F 24
S 25	20 30 45	9°14'49	8♑ 5	27°50	22°51	28° 5	19°35	10°37	25°40	0°33	22°18	3°44	5°11	18°12	n.a.	S 25
S 26	20 34 42	10°13'50	22°56	29°46	23°34	27°43	19°36	10°33	25°38	0°34	22°16	3°36	5° 8	18°19	n.a.	S 26
M27	20 38 39	11°12'49	7♒42	1♌43	24°16	27°21	19°37	10°30	25°37	0°35	22°14	3°28	5° 4	18°25	n.a.	M27
T 28	20 42 35	12°11'46	22°12	3°42	24°56	26°59	19°38	10°26	25°35	0°36	22°13	3°21	5° 1	18°32	n.a.	T 28
W29	20 46 32	13°10'42	6♓22	5°43	25°36	26°38	19°38	10°22	25°34	0°37	22°11	3°16	4°58	18°39	n.a.	W29
T 30	20 50 28	14° 9'36	20° 7	7°45	26°14	26°18	19°39	10°19	25°32	0°38	22°10	3°13	4°55	18°45	n.a.	T 30
F 31	20 54 25	15♌ 8'28	3♈25	9♌49	26♍51	25♑57	19♈39	10♓15	25♐31	0♊39	22♑ 8	3°D12	4♎52	18♊52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n52	8s48	3n 3	19n32	2s47	13n46	3n27	19s 7	1s 7	6n38	0s20	6s31	0n30	22s13	0n28	18n55	0s39	3s53	17n10	2s13	2s29	17n12		n.a.
T 2	21 45	4 55	2 1	19 36	2 49	13 26	3 28	19 13	1 10	6 40	0 20	6 32	0 30	22 13	0 28	18 55	0 39	3 53	17 10	2 11	2 28	17 12		n.a.
F 3	21 38	0 56	0 54	19 40	2 50	13 5	3 28	19 20	1 12	6 42	0 20	6 32	0 30	22 13	0 28	18 56	0 39	3 54	17 10	2 11	2 27	17 12		n.a.
S 4	21 30	2n58	0s14	19 43	2 51	12 45	3 29	19 27	1 14	6 43	0 20	6 33	0 30	22 13	0 28	18 56	0 39	3 54	17 10	2 11	2 26	17 13		n.a.
S 5	21 22	6 38	1 19	19 47	2 51	12 24	3 29	19 34	1 17	6 45	0 20	6 34	0 30	22 13	0 28	18 56	0 39	3 54	17 10	2 11	2 24	17 13		n.a.
M 6	21 14	9 56	2 19	19 50	2 50	12 3	3 29	19 41	1 19	6 47	0 20	6 34	0 30	22 13	0 28	18 57	0 39	3 54	17 10	2 10	2 23	17 13		n.a.
T 7	21 5	12 45	3 12	19 53	2 50	11 43	3 29	19 48	1 21	6 48	0 21	6 35	0 30	22 13	0 28	18 57	0 39	3 54	17 10	2 9	2 22	17 14		n.a.
W 8	20 56	15 1	3 56	19 56	2 48	11 22	3 28	19 55	1 24	6 50	0 21	6 36	0 30	22 13	0 28	18 57	0 39	3 55	17 10	2 7	2 21	17 14		n.a.
T 9	20 46	16 39	4 29	19 58	2 46	11 1	3 28	20 2	1 26	6 51	0 21	6 37	0 30	22 13	0 28	18 58	0 39	3 55	17 10	2 5	2 20	17 14		n.a.
F 10	20 36	17 33	4 51	19 59	2 44	10 40	3 27	20 10	1 28	6 52	0 21	6 38	0 30	22 13	0 28	18 58	0 39	3 55	17 10	2 1	2 18	17 15		n.a.
S 11	20 26	17 42	5 1	20 0	2 41	10 19	3 26	20 17	1 31	6 54	0 21	6 39	0 30	22 13	0 28	18 58	0 39	3 55	17 10	1 56	2 17	17 15		n.a.
S 12	20 15	17 4	4 57	20 1	2 38	9 57	3 25	20 24	1 33	6 55	0 21	6 40	0 30	22 13	0 28	18 58	0 39	3 56	17 10	1 51	2 16	17 15		n.a.
M13	20 4	15 39	4 40	20 0	2 34	9 36	3 24	20 31	1 35	6 56	0 21	6 41	0 30	22 13	0 28	18 59	0 39	3 56	17 10	1 46	2 15	17 16		n.a.
T 14	19 53	13 31	4 10	19 59	2 30	9 15	3 23	20 39	1 37	6 57	0 22	6 42	0 30	22 13	0 28	18 59	0 39	3 56	17 10	1 42	2 13	17 16		n.a.
W15	19 41	10 44	3 27	19 57	2 26	8 54	3 21	20 46	1 40	6 58	0 22	6 43	0 30	22 13	0 28	18 59	0 39	3 57	17 10	1 38	2 12	17 16		n.a.
T 16	19 29	7 26	2 34	19 54	2 21	8 33	3 19	20 53	1 42	6 59	0 22	6 44	0 30	22 13	0 28	19 0	0 39	3 57	17 10	1 35	2 11	17 17		n.a.
F 17	19 16	3 44	1 32	19 51	2 15	8 12	3 17	21 0	1 44	7 0	0 22	6 45	0 30	22 13	0 28	19 0	0 39	3 57	17 10	1 34	2 10	17 17		n.a.
S 18	19 4	0s12	0 24	19 46	2 10	7 51	3 15	21 7	1 46	7 1	0 22	6 46	0 30	22 13	0 28	19 0	0 39	3 58	17 10	1 33	2 9	17 17		n.a.
S 19	18 50	4 11	0n47	19 40	2 3	7 30	3 13	21 14	1 48	7 2	0 22	6 47	0 30	22 13	0 28	19 0	0 39	3 58	17 10	1 33	2 7	17 18		n.a.
M20	18 37	8 2	1 56	19 34	1 57	7 9	3 10	21 21	1 50	7 2	0 22	6 48	0 30	22 13	0 28	19 0	0 39	3 58	17 9	1 34	2 6	17 18		n.a.
T 21	18 23	11 33	3 0	19 26	1 50	6 48	3 7	21 28	1 52	7 3	0 23	6 50	0 30	22 13	0 28	19 1	0 39	3 59	17 9	1 34	2 5	17 18		n.a.
W22	18 9	14 27	3 55	19 17	1 42	6 27	3 4	21 34	1 54	7 4	0 23	6 51	0 30	22 13	0 28	19 1	0 39	3 59	17 9	1 33	2 4	17 19		n.a.
T 23	17 55	16 32	4 36	19 7	1 34	6 6	3 0	21 41	1 56	7 4	0 23	6 52	0 30	22 13	0 28	19 1	0 39	3 59	17 9	1 32	2 2	17 19		n.a.
F 24	17 40	17 34	5 0	18 55	1 26	5 45	2 57	21 47	1 58	7 5	0 23	6 53	0 30	22 13	0 28	19 1	0 39	4 0	17 9	1 29	2 1	17 19		n.a.
S 25	17 25	17 26	5 4	18 43	1 18	5 25	2 53	21 53	1 59	7 5	0 23	6 55	0 29	22 12	0 28	19 2	0 39	4 0	17 9	1 27	2 0	17 19		n.a.
S 26	17 10	16 6	4 48	18 28	1 9	5 5	2 49	21 59	2 1	7 5	0 23	6 56	0 29	22 12	0 28	19 2	0 39	4 1	17 9	1 23	1 59	17 20		n.a.
M27	16 54	13 43	4 13	18 13	1 0	4 44	2 44	22 5	2 3	7 5	0 24	6 57	0 29	22 12	0 27	19 2	0 39	4 1	17 8	1 20	1 58	17 20		n.a.
T 28	16 38	10 30	3 22	17 56	0 51	4 24	2 39	22 11	2 4	7 6	0 24	6 59	0 29	22 12	0 27	19 2	0 39	4 1	17 8	1 17	1 56	17 20		n.a.
W29	16 22	6 45	2 19	17 37	0 41	4 4	2 34	22 16	2 6	7 6	0 24	7 0	0 29	22 12	0 27	19 2	0 39	4 2	17 8	1 16	1 55	17 21		n.a.
T 30	16 6	2 44	1 10	17 17	0 31	3 45	2 29	22 22	2 7	7 6	0 24	7 2	0 29	22 12	0 27	19 2	0 39	4 2	17 8	1 14	1 54	17 21		n.a.
F 31	15n49	1n18	0s 1	16n55	0s22	3n25	2n23	22s27	2s 9	7n 6	0s24	7s 3	0n29	22s12	0n27	19n 3	0s39	4s 3	17n 8	1s14	1s53	17n21		n.a.

Julian Day Number = 4802792.5, Delta T = 37h25m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°50'17, Lahiri = 114°57'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8437

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 58 21	16♌ 7'20	16♈19	11♌53	27♍27	25°R38	19°R39	10°R11	25°R29	0♊40	22°R 7	3♎13	4♎49	18♊59	n.a.	S 1
S 2	21 2 18	17° 6'10	28°51	14° 0	28° 1	25♉19	19♈39	10♓ 7	25♐28	0°41	22♉ 5	3°14	4°45	19° 6	n.a.	S 2
M 3	21 6 14	18° 4'58	11♉ 5	16° 7	28°34	25° 0	19°39	10° 3	25°27	0°42	22° 4	3°15	4°42	19°12	n.a.	M 3
T 4	21 10 11	19° 3'45	23° 7	18°15	29° 6	24°42	19°38	9°59	25°26	0°42	22° 2	3°R15	4°39	19°19	n.a.	T 4
W 5	21 14 8	20° 2'31	5♊ 1	20°24	29°36	24°25	19°37	9°54	25°24	0°43	22° 1	3°14	4°36	19°26	n.a.	W 5
T 6	21 18 4	21° 1'16	16°52	22°34	0♎ 5	24° 8	19°36	9°50	25°23	0°44	21°59	3°11	4°33	19°32	n.a.	T 6
F 7	21 22 1	21°59'59	28°45	24°44	0°32	23°52	19°35	9°46	25°22	0°45	21°58	3° 6	4°30	19°39	n.a.	F 7
S 8	21 25 57	22°58'41	10♋44	26°54	0°57	23°37	19°34	9°42	25°21	0°45	21°56	2°59	4°26	19°46	n.a.	S 8
S 9	21 29 54	23°57'22	22°51	29° 5	1°21	23°22	19°33	9°37	25°20	0°46	21°55	2°52	4°23	19°53	n.a.	S 9
M10	21 33 50	24°56'01	5♌ 8	1♍14	1°42	23° 8	19°31	9°33	25°19	0°47	21°54	2°45	4°20	19°59	n.a.	M10
T 11	21 37 47	25°54'39	17°37	3°24	2° 2	22°55	19°29	9°29	25°18	0°47	21°52	2°39	4°17	20° 6	n.a.	T 11
W12	21 41 44	26°53'15	0♍20	5°32	2°21	22°42	19°27	9°24	25°17	0°48	21°51	2°34	4°14	20°13	n.a.	W12
T 13	21 45 40	27°51'50	13°14	7°38	2°37	22°31	19°25	9°20	25°17	0°48	21°50	2°31	4°10	20°19	n.a.	T 13
F 14	21 49 37	28°50'23	26°22	9°43	2°51	22°20	19°22	9°15	25°16	0°49	21°48	2°D29	4° 7	20°26	n.a.	F 14
S 15	21 53 33	29°48'54	9♎41	11°47	3° 3	22°10	19°20	9°11	25°15	0°49	21°47	2°29	4° 4	20°33	n.a.	S 15
S 16	21 57 30	0♍47'24	23°13	13°48	3°13	22° 1	19°17	9° 6	25°15	0°50	21°46	2°30	4° 1	20°40	n.a.	S 16
M17	22 1 26	1°45'52	6♏56	15°47	3°20	21°52	19°14	9° 2	25°14	0°50	21°45	2°32	3°58	20°46	n.a.	M17
T 18	22 5 23	2°44'18	20°50	17°43	3°26	21°44	19°11	8°57	25°13	0°50	21°44	2°33	3°55	20°53	n.a.	T 18
W19	22 9 20	3°42'43	4♐55	19°36	3°29	21°37	19° 8	8°53	25°13	0°51	21°42	2°R33	3°51	21° 0	n.a.	W19
T 20	22 13 16	4°41'06	19° 9	21°27	3°R29	21°31	19° 4	8°48	25°13	0°51	21°41	2°33	3°48	21° 6	n.a.	T 20
F 21	22 17 13	5°39'27	3♑31	23°14	3°28	21°26	19° 1	8°44	25°12	0°51	21°40	2°31	3°45	21°13	n.a.	F 21
S 22	22 21 9	6°37'47	17°55	24°58	3°24	21°21	18°57	8°39	25°12	0°51	21°39	2°28	3°42	21°20	n.a.	S 22
S 23	22 25 6	7°36'04	2♒19	26°39	3°17	21°18	18°53	8°34	25°12	0°51	21°38	2°24	3°39	21°27	n.a.	S 23
M24	22 29 3	8°34'21	16°37	28°17	3° 8	21°15	18°49	8°30	25°11	0°52	21°37	2°21	3°36	21°33	n.a.	M24
T 25	22 32 59	9°32'36	0♓43	29°52	2°57	21°12	18°44	8°25	25°11	0°52	21°36	2°18	3°32	21°40	n.a.	T 25
W26	22 36 56	10°30'49	14°34	1♎23	2°43	21°11	18°40	8°21	25°11	0°52	21°35	2°16	3°29	21°47	n.a.	W26
T 27	22 40 52	11°29'01	28° 6	2°50	2°26	21°D10	18°35	8°16	25°11	0°52	21°34	2°D15	3°26	21°53	n.a.	T 27
F 28	22 44 49	12°27'12	11♈18	4°14	2° 8	21°10	18°31	8°11	25°D11	0°R52	21°33	2°16	3°23	22° 0	n.a.	F 28
S 29	22 48 45	13°25'21	24° 9	5°35	1°47	21°11	18°26	8° 7	25°11	0°52	21°32	2°16	3°20	22° 7	n.a.	S 29
S 30	22 52 42	14°23'30	6♉41	6°52	1°24	21°12	18°21	8° 2	25°11	0°52	21°31	2°18	3°16	22°14	n.a.	S 30
M31	22 56 39	15♍21'38	18♉57	8♎ 5	0♎58	21♉15	18♈15	7♓58	25♐11	0♊52	21♉31	2♎19	3♎13	22♊20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n32	5n 9	1s10	16n32	0s12	3n 6	2n18	22s32	2s10	7n 5	0s24	7s 5	0n29	22s12	0n27	19n 3	0s39	4s 3	17n 7	1s14	1s51	17n21		n.a.
S 2	15 15	8 39	2 14	16 7	0 1	2 47	2 11	22 36	2 12	7 5	0 24	7 6	0 29	22 12	0 27	19 3	0 39	4 4	17 7	1 15	1 50	17 22		n.a.
M 3	14 58	11 42	3 10	15 41	0n 9	2 28	2 5	22 41	2 13	7 5	0 25	7 8	0 29	22 12	0 27	19 3	0 40	4 4	17 7	1 15	1 49	17 22		n.a.
T 4	14 40	14 11	3 57	15 13	0 19	2 10	1 58	22 45	2 14	7 5	0 25	7 9	0 29	22 12	0 27	19 3	0 40	4 4	17 7	1 15	1 48	17 22		n.a.
W 5	14 22	16 2	4 33	14 43	0 29	1 51	1 51	22 50	2 15	7 4	0 25	7 11	0 29	22 12	0 27	19 3	0 40	4 5	17 6	1 15	1 47	17 23		n.a.
T 6	14 4	17 11	4 57	14 12	0 38	1 33	1 43	22 54	2 16	7 4	0 25	7 13	0 29	22 12	0 27	19 3	0 40	4 5	17 6	1 14	1 45	17 23		n.a.
F 7	13 46	17 36	5 8	13 39	0 48	1 16	1 35	22 57	2 18	7 3	0 25	7 14	0 29	22 12	0 27	19 4	0 40	4 6	17 6	1 12	1 44	17 23		n.a.
S 8	13 27	17 14	5 6	13 5	0 57	0 58	1 27	23 1	2 19	7 3	0 25	7 16	0 29	22 12	0 27	19 4	0 40	4 6	17 5	1 9	1 43	17 23		n.a.
S 9	13 9	16 5	4 51	12 29	1 6	0 41	1 19	23 4	2 20	7 2	0 26	7 17	0 29	22 12	0 27	19 4	0 40	4 7	17 5	1 7	1 42	17 24		n.a.
M10	12 50	14 11	4 22	11 53	1 14	0 25	1 10	23 8	2 20	7 1	0 26	7 19	0 29	22 12	0 27	19 4	0 40	4 7	17 5	1 4	1 40	17 24		n.a.
T 11	12 31	11 36	3 40	11 15	1 22	0 8	1 0	23 11	2 21	7 0	0 26	7 21	0 28	22 12	0 27	19 4	0 40	4 8	17 4	1 1	1 39	17 24		n.a.
W12	12 11	8 26	2 46	10 36	1 29	0s 8	0 51	23 13	2 22	6 59	0 26	7 22	0 28	22 12	0 27	19 4	0 40	4 8	17 4	0 59	1 38	17 24		n.a.
T 13	11 52	4 48	1 43	9 57	1 36	0 23	0 41	23 16	2 23	6 58	0 26	7 24	0 28	22 12	0 27	19 4	0 40	4 9	17 4	0 58	1 37	17 25		n.a.
F 14	11 32	0 54	0 33	9 16	1 42	0 38	0 30	23 19	2 24	6 57	0 26	7 26	0 28	22 12	0 27	19 4	0 40	4 9	17 3	0 58	1 35	17 25		n.a.
S 15	11 12	3s 7	0n39	8 36	1 47	0 53	0 20	23 21	2 24	6 56	0 26	7 27	0 28	22 12	0 27	19 4	0 40	4 10	17 3	0 58	1 34	17 25		n.a.
S 16	10 52	7 2	1 51	7 54	1 51	1 7	0 8	23 23	2 25	6 55	0 27	7 29	0 28	22 12	0 27	19 4	0 40	4 10	17 3	0 58	1 33	17 25		n.a.
M17	10 32	10 37	2 57	7 13	1 54	1 20	0s 3	23 25	2 25	6 54	0 27	7 31	0 28	22 12	0 27	19 4	0 40	4 11	17 2	0 59	1 32	17 26		n.a.
T 18	10 12	13 40	3 54	6 31	1 57	1 33	0 15	23 27	2 26	6 53	0 27	7 33	0 28	22 12	0 27	19 4	0 40	4 12	17 2	0 59	1 31	17 26		n.a.
W19	9 51	15 56	4 38	5 49	1 58	1 46	0 27	23 28	2 26	6 51	0 27	7 34	0 28	22 12	0 27	19 4	0 40	4 12	17 2	0 59	1 29	17 26		n.a.
T 20	9 31	17 15	5 5	5 8	1 59	1 57	0 40	23 29	2 27	6 50	0 27	7 36	0 28	22 12	0 27	19 4	0 40	4 13	17 1	0 59	1 28	17 26		n.a.
F 21	9 10	17 28	5 13	4 26	1 59	2 9	0 52	23 31	2 27	6 48	0 27	7 38	0 28	22 12	0 27	19 4	0 40	4 13	17 1	0 58	1 27	17 26		n.a.
S 22	8 49	16 35	5 2	3 45	1 58	2 19	1 6	23 32	2 28	6 47	0 28	7 40	0 28	22 12	0 27	19 4	0 40	4 14	17 0	0 57	1 26	17 27		n.a.
S 23	8 28	14 38	4 32	3 4	1 55	2 29	1 19	23 33	2 28	6 45	0 28	7 41	0 28	22 13	0 27	19 4	0 40	4 14	17 0	0 56	1 24	17 27		n.a.
M24	8 7	11 48	3 45	2 23	1 52	2 38	1 33	23 33	2 28	6 44	0 28	7 43	0 27	22 13	0 27	19 4	0 40	4 15	17 0	0 54	1 23	17 27		n.a.
T 25	7 46	8 19	2 45	1 43	1 49	2 47	1 47	23 34	2 29	6 42	0 28	7 45	0 27	22 13	0 27	19 4	0 40	4 15	16 59	0 53	1 22	17 27		n.a.
W26	7 25	4 25	1 36	1 4	1 44	2 55	2 1	23 35	2 29	6 40	0 28	7 47	0 27	22 13	0 26	19 4	0 40	4 16	16 59	0 53	1 21	17 28		n.a.
T 27	7 3	0 23	0 23	0 25	1 38	3 2	2 16	23 35	2 29	6 38	0 28	7 48	0 27	22 13	0 26	19 4	0 40	4 17	16 58	0 52	1 20	17 28		n.a.
F 28	6 42	3n35	0s50	0s14	1 32	3 8	2 30	23 35	2 29	6 36	0 28	7 50	0 27	22 13	0 26	19 4	0 40	4 17	16 58	0 52	1 18	17 28		n.a.
S 29	6 20	7 16	1 58	0 52	1 24	3 13	2 45	23 35	2 29	6 34	0 29	7 52	0 27	22 13	0 26	19 4	0 40	4 18	16 57	0 53	1 17	17 28		n.a.
S 30	5 58	10 32	2 59	1 29	1 16	3 18	2 59	23 35	2 30	6 32	0 29	7 54	0 27	22 13	0 26	19 4	0 40	4 18	16 57	0 53	1 16	17 28		n.a.
M31	5n36	13n15	3s50	2s 5	1n 7	3s22	3s14	23s35	2s30	6n30	0s29	7s55	0n27	22s13	0n26	19n 4	0s40	4s19	16n56	0s54	1s15	17n29		n.a.

Julian Day Number = 4802823.5, Delta T = 37h25m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°50'21, Lahiri = 114°57'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8437

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 0 35	16♍19'45	1♊ 2	9♎14	0°R31	21♑18	18°R10	7°R53	25♐12	0°R52	21°R30	2♎20	3♎10	22♊27	n.a.	T 1
W 2	23 4 32	17°17'50	12°58	10°20	0♎ 2	21°21	18♈ 4	7♓49	25°12	0♊51	21♑29	2°R21	3° 7	22°34	n.a.	W 2
T 3	23 8 28	18°15'55	24°51	11°22	29♍31	21°26	17°59	7°44	25°12	0°51	21°28	2°21	3° 4	22°40	n.a.	T 3
F 4	23 12 25	19°13'59	6♋46	12°20	28°58	21°31	17°53	7°40	25°13	0°51	21°28	2°20	3° 1	22°47	n.a.	F 4
S 5	23 16 21	20°12'02	18°46	13°14	28°25	21°36	17°47	7°35	25°13	0°51	21°27	2°19	2°57	22°54	n.a.	S 5
S 6	23 20 18	21°10'04	0♌56	14° 4	27°50	21°43	17°41	7°31	25°13	0°51	21°26	2°18	2°54	23° 1	n.a.	S 6
M 7	23 24 15	22° 8'05	13°20	14°50	27°14	21°50	17°35	7°27	25°14	0°50	21°26	2°16	2°51	23° 7	n.a.	M 7
T 8	23 28 11	23° 6'05	25°59	15°32	26°37	21°58	17°29	7°22	25°15	0°50	21°25	2°15	2°48	23°14	n.a.	T 8
W 9	23 32 8	24° 4'05	8♍55	16°10	26° 0	22° 6	17°22	7°18	25°15	0°49	21°24	2°14	2°45	23°21	n.a.	W 9
T 10	23 36 4	25° 2'03	22° 9	16°43	25°22	22°15	17°16	7°14	25°16	0°49	21°24	2°13	2°41	23°27	n.a.	T 10
F 11	23 40 1	26° 0'00	5♎40	17°11	24°45	22°25	17° 9	7° 9	25°17	0°49	21°23	2°D13	2°38	23°34	n.a.	F 11
S 12	23 43 57	26°57'56	19°25	17°36	24° 8	22°35	17° 2	7° 5	25°17	0°48	21°23	2°14	2°35	23°41	n.a.	S 12
S 13	23 47 54	27°55'51	3♏23	17°56	23°31	22°46	16°55	7° 1	25°18	0°48	21°22	2°14	2°32	23°48	n.a.	S 13
M14	23 51 51	28°53'45	17°29	18°11	22°55	22°57	16°49	6°57	25°19	0°47	21°22	2°14	2°29	23°54	n.a.	M14
T 15	23 55 47	29°51'38	1♐42	18°21	22°20	23° 9	16°42	6°53	25°20	0°47	21°22	2°15	2°26	24° 1	n.a.	T 15
W16	23 59 44	0♎49'29	15°57	18°27	21°46	23°22	16°34	6°49	25°21	0°46	21°21	2°15	2°22	24° 8	n.a.	W16
T 17	0 3 40	1°47'20	0♑12	18°R29	21°13	23°35	16°27	6°45	25°22	0°45	21°21	2°15	2°19	24°15	n.a.	T 17
F 18	0 7 37	2°45'09	14°25	18°26	20°42	23°49	16°20	6°41	25°23	0°45	21°21	2°15	2°16	24°21	n.a.	F 18
S 19	0 11 33	3°42'57	28°32	18°18	20°13	24° 3	16°13	6°37	25°25	0°44	21°21	2°15	2°13	24°28	n.a.	S 19
S 20	0 15 30	4°40'44	12♒31	18° 6	19°45	24°18	16° 5	6°33	25°26	0°43	21°20	2°15	2°10	24°35	n.a.	S 20
M21	0 19 27	5°38'30	26°21	17°50	19°19	24°33	15°58	6°30	25°27	0°43	21°20	2°15	2° 7	24°41	n.a.	M21
T 22	0 23 23	6°36'14	10♓ 0	17°31	18°56	24°49	15°51	6°26	25°28	0°42	21°20	2°16	2° 3	24°48	n.a.	T 22
W23	0 27 20	7°33'58	23°25	17° 8	18°34	25° 5	15°43	6°22	25°30	0°41	21°20	2°16	2° 0	24°55	n.a.	W23
T 24	0 31 16	8°31'41	6♈36	16°41	18°15	25°22	15°36	6°19	25°31	0°40	21°20	2°R16	1°57	25° 2	n.a.	T 24
F 25	0 35 13	9°29'23	19°32	16°12	17°58	25°39	15°28	6°15	25°33	0°39	21°20	2°16	1°54	25° 8	n.a.	F 25
S 26	0 39 9	10°27'05	2♉13	15°41	17°44	25°56	15°20	6°12	25°34	0°38	21°D20	2°15	1°51	25°15	n.a.	S 26
S 27	0 43 6	11°24'46	14°39	15° 8	17°31	26°15	15°13	6° 9	25°36	0°38	21°20	2°14	1°47	25°22	n.a.	S 27
M28	0 47 3	12°22'27	26°53	14°34	17°22	26°33	15° 5	6° 5	25°37	0°37	21°20	2°13	1°44	25°28	n.a.	M28
T 29	0 50 59	13°20'07	8♊57	13°59	17°14	26°52	14°57	6° 2	25°39	0°36	21°20	2°11	1°41	25°35	n.a.	T 29
W30	0 54 56	14♎17'47	20♊53	13♎24	17♍10	27♑12	14♈50	5♓59	25♐41	0♊35	21♑20	2♎10	1♎38	25♊42	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n14	15n21	4s30	2s41	0n57	3s24	3s29	23s34	2s30	6n28	0s29	7s57	0n27	22s13	0n26	19n 4	0s40	4s19	16n56	0s54	1s13	17n29		n.a.
W 2	4 53	16 45	4 58	3 15	0 47	3 27	3 43	23 34	2 30	6 26	0 29	7 59	0 27	22 13	0 26	19 4	0 40	4 20	16 55	0 54	1 12	17 29		n.a.
T 3	4 31	17 25	5 13	3 49	0 35	3 28	3 58	23 33	2 30	6 24	0 29	8 0	0 27	22 13	0 26	19 4	0 40	4 21	16 55	0 54	1 11	17 29		n.a.
F 4	4 8	17 20	5 15	4 23	0 23	3 28	4 12	23 32	2 30	6 22	0 30	8 2	0 26	22 13	0 26	19 4	0 40	4 21	16 55	0 54	1 10	17 29		n.a.
S 5	3 46	16 28	5 3	4 55	0 11	3 28	4 26	23 32	2 30	6 19	0 30	8 4	0 26	22 13	0 26	19 4	0 40	4 22	16 54	0 54	1 9	17 29		n.a.
S 6	3 24	14 50	4 37	5 26	0s 3	3 27	4 39	23 31	2 30	6 17	0 30	8 5	0 26	22 13	0 26	19 4	0 40	4 22	16 54	0 53	1 7	17 30		n.a.
M 7	3 2	12 30	3 59	5 56	0 17	3 25	4 52	23 29	2 30	6 14	0 30	8 7	0 26	22 13	0 26	19 4	0 40	4 23	16 53	0 53	1 6	17 30		n.a.
T 8	2 40	9 32	3 7	6 25	0 31	3 23	5 5	23 28	2 30	6 12	0 30	8 9	0 26	22 13	0 26	19 4	0 41	4 23	16 53	0 52	1 5	17 30		n.a.
W 9	2 17	6 2	2 5	6 53	0 46	3 20	5 17	23 27	2 30	6 9	0 30	8 10	0 26	22 13	0 26	19 4	0 41	4 24	16 52	0 52	1 4	17 30		n.a.
T 10	1 55	2 10	0 55	7 20	1 2	3 16	5 29	23 25	2 29	6 7	0 30	8 12	0 26	22 13	0 26	19 3	0 41	4 25	16 51	0 52	1 2	17 30		n.a.
F 11	1 33	1s54	0n19	7 45	1 17	3 12	5 40	23 23	2 29	6 4	0 30	8 14	0 26	22 13	0 26	19 3	0 41	4 25	16 51	0 52	1 1	17 31		n.a.
S 12	1 10	5 56	1 34	8 10	1 34	3 7	5 50	23 22	2 29	6 2	0 31	8 15	0 26	22 13	0 26	19 3	0 41	4 26	16 50	0 52	1 0	17 31		n.a.
S 13	0 48	9 42	2 44	8 32	1 50	3 2	5 59	23 20	2 29	5 59	0 31	8 17	0 26	22 13	0 26	19 3	0 41	4 26	16 50	0 52	0 59	17 31		n.a.
M14	0 26	12 56	3 45	8 54	2 7	2 56	6 8	23 18	2 29	5 56	0 31	8 18	0 26	22 14	0 26	19 3	0 41	4 27	16 49	0 52	0 57	17 31		n.a.
T 15	0 3	15 26	4 33	9 13	2 24	2 50	6 17	23 16	2 29	5 54	0 31	8 20	0 25	22 14	0 26	19 3	0 41	4 28	16 49	0 52	0 56	17 31		n.a.
W16	0s19	16 59	5 4	9 31	2 41	2 44	6 24	23 13	2 28	5 51	0 31	8 22	0 25	22 14	0 26	19 3	0 41	4 28	16 48	0 52	0 55	17 31		n.a.
T 17	0 41	17 28	5 17	9 47	2 58	2 38	6 31	23 11	2 28	5 48	0 31	8 23	0 25	22 14	0 26	19 3	0 41	4 29	16 48	0 52	0 54	17 31		n.a.
F 18	1 4	16 51	5 10	10 2	3 15	2 32	6 36	23 8	2 28	5 45	0 31	8 25	0 25	22 14	0 26	19 2	0 41	4 29	16 47	0 52	0 53	17 32		n.a.
S 19	1 26	15 12	4 44	10 14	3 31	2 25	6 42	23 6	2 28	5 43	0 31	8 26	0 25	22 14	0 26	19 2	0 41	4 30	16 47	0 52	0 51	17 32		n.a.
S 20	1 48	12 40	4 2	10 24	3 47	2 19	6 46	23 3	2 28	5 40	0 32	8 27	0 25	22 14	0 26	19 2	0 41	4 30	16 46	0 52	0 50	17 32		n.a.
M21	2 11	9 26	3 6	10 33	4 2	2 12	6 50	23 0	2 27	5 37	0 32	8 29	0 25	22 14	0 26	19 2	0 41	4 31	16 46	0 52	0 49	17 32		n.a.
T 22	2 33	5 44	2 0	10 39	4 17	2 6	6 52	22 57	2 27	5 34	0 32	8 30	0 25	22 14	0 26	19 2	0 41	4 32	16 45	0 52	0 48	17 32		n.a.
W23	2 55	1 47	0 49	10 43	4 30	2 0	6 55	22 54	2 27	5 31	0 32	8 32	0 25	22 14	0 25	19 2	0 41	4 32	16 45	0 53	0 46	17 32		n.a.
T 24	3 17	2n11	0s24	10 45	4 43	1 54	6 56	22 51	2 27	5 28	0 32	8 33	0 24	22 14	0 25	19 1	0 41	4 33	16 44	0 53	0 45	17 32		n.a.
F 25	3 39	5 58	1 34	10 45	4 55	1 49	6 57	22 47	2 26	5 25	0 32	8 34	0 24	22 14	0 25	19 1	0 41	4 33	16 43	0 52	0 44	17 33		n.a.
S 26	4 1	9 24	2 38	10 42	5 5	1 43	6 57	22 44	2 26	5 22	0 32	8 36	0 24	22 14	0 25	19 1	0 41	4 34	16 43	0 52	0 43	17 33		n.a.
S 27	4 23	12 21	3 34	10 38	5 14	1 39	6 57	22 40	2 26	5 19	0 32	8 37	0 24	22 15	0 25	19 1	0 41	4 34	16 42	0 52	0 42	17 33		n.a.
M28	4 45	14 42	4 18	10 32	5 21	1 34	6 56	22 36	2 25	5 16	0 32	8 38	0 24	22 15	0 25	19 1	0 41	4 35	16 42	0 51	0 40	17 33		n.a.
T 29	5 7	16 21	4 50	10 24	5 27	1 30	6 55	22 32	2 25	5 13	0 33	8 39	0 24	22 15	0 25	19 0	0 41	4 35	16 41	0 51	0 39	17 33		n.a.
W30	5s29	17n17	5s10	10s14	5s31	1s27	6s53	22s28	2s25	5n10	0s33	8s41	0n24	22s15	0n25	19n 0	0s41	4s36	16n41	0s50	0s38	17n33		n.a.

Julian Day Number = 4802854.5, Delta T = 37h25m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°50'26, Lahiri = 114°57'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8437

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 58 52	15♎15'27	2♋46	12°R50	17°R 7	27♑31	14°R42	5°R56	25♐42	0°R34	21♑20	2°R 9	1♎35	25♊49	n.a.	T 1
F 2	1 2 49	16°13'06	14°41	12♎17	17°D 7	27°52	14♈34	5♓53	25°44	0♊33	21°21	2°D 8	1°32	25°55	n.a.	F 2
S 3	1 6 45	17°10'45	26°41	11°45	17♍ 9	28°12	14°26	5°50	25°46	0°32	21°21	2♎ 9	1°28	26° 2	n.a.	S 3
S 4	1 10 42	18° 8'24	8♌51	11°16	17°14	28°33	14°19	5°48	25°48	0°31	21°21	2°10	1°25	26° 9	n.a.	S 4
M 5	1 14 38	19° 6'02	21°16	10°50	17°20	28°55	14°11	5°45	25°50	0°29	21°21	2°11	1°22	26°15	n.a.	M 5
T 6	1 18 35	20° 3'41	3♍59	10°27	17°29	29°17	14° 3	5°42	25°52	0°28	21°22	2°12	1°19	26°22	n.a.	T 6
W 7	1 22 32	21° 1'19	17° 3	10° 7	17°40	29°39	13°56	5°40	25°54	0°27	21°22	2°13	1°16	26°29	n.a.	W 7
T 8	1 26 28	21°58'56	0♎30	9°52	17°53	0♒ 1	13°48	5°37	25°56	0°26	21°22	2°R14	1°13	26°36	n.a.	T 8
F 9	1 30 25	22°56'34	14°19	9°41	18° 8	0°24	13°41	5°35	25°58	0°25	21°23	2°13	1° 9	26°42	n.a.	F 9
S 10	1 34 21	23°54'11	28°28	9°34	18°25	0°48	13°33	5°33	26° 0	0°24	21°23	2°12	1° 6	26°49	n.a.	S 10
S 11	1 38 18	24°51'48	12♏53	9°D33	18°44	1°11	13°26	5°30	26° 3	0°22	21°24	2°10	1° 3	26°56	n.a.	S 11
M12	1 42 14	25°49'25	27°28	9°36	19° 5	1°35	13°18	5°28	26° 5	0°21	21°24	2° 7	1° 0	27° 3	n.a.	M12
T 13	1 46 11	26°47'01	12♐ 6	9°44	19°27	2° 0	13°11	5°26	26° 7	0°20	21°25	2° 3	0°57	27° 9	n.a.	T 13
W14	1 50 7	27°44'37	26°41	9°58	19°51	2°24	13° 4	5°24	26° 9	0°18	21°26	2° 0	0°53	27°16	n.a.	W14
T 15	1 54 4	28°42'12	11♑ 8	10°16	20°17	2°49	12°57	5°23	26°12	0°17	21°26	1°58	0°50	27°23	n.a.	T 15
F 16	1 58 1	29°39'47	25°22	10°40	20°44	3°15	12°49	5°21	26°14	0°16	21°27	1°D57	0°47	27°29	n.a.	F 16
S 17	2 1 57	0♏37'21	9♒22	11° 9	21°13	3°40	12°42	5°19	26°17	0°14	21°28	1°58	0°44	27°36	n.a.	S 17
S 18	2 5 54	1°34'55	23° 6	11°43	21°43	4° 6	12°35	5°18	26°19	0°13	21°28	1°59	0°41	27°43	n.a.	S 18
M19	2 9 50	2°32'29	6♓36	12°22	22°15	4°33	12°29	5°16	26°22	0°12	21°29	2° 0	0°38	27°50	n.a.	M19
T 20	2 13 47	3°30'02	19°51	13° 7	22°48	4°59	12°22	5°15	26°24	0°10	21°30	2° 1	0°34	27°56	n.a.	T 20
W21	2 17 43	4°27'35	2♈52	13°56	23°22	5°26	12°15	5°14	26°27	0° 9	21°31	2°R 2	0°31	28° 3	n.a.	W21
T 22	2 21 40	5°25'07	15°41	14°51	23°58	5°53	12° 8	5°12	26°30	0° 7	21°32	2° 1	0°28	28°10	n.a.	T 22
F 23	2 25 36	6°22'40	28°19	15°51	24°35	6°20	12° 2	5°11	26°32	0° 6	21°33	1°59	0°25	28°16	n.a.	F 23
S 24	2 29 33	7°20'12	10♉45	16°55	25°12	6°48	11°56	5°10	26°35	0° 5	21°34	1°55	0°22	28°23	n.a.	S 24
S 25	2 33 29	8°17'45	23° 1	18° 5	25°52	7°16	11°49	5°10	26°38	0° 3	21°35	1°49	0°18	28°30	n.a.	S 25
M26	2 37 26	9°15'18	5♊ 9	19°19	26°32	7°44	11°43	5° 9	26°41	0° 2	21°36	1°42	0°15	28°37	n.a.	M26
T 27	2 41 23	10°12'51	17° 9	20°38	27°13	8°13	11°37	5° 8	26°43	0° 0	21°37	1°36	0°12	28°43	n.a.	T 27
W28	2 45 19	11°10'24	29° 4	22° 1	27°55	8°41	11°31	5° 8	26°46	29♉59	21°38	1°29	0° 9	28°50	n.a.	W28
T 29	2 49 16	12° 7'58	10♋56	23°29	28°39	9°10	11°26	5° 7	26°49	29°57	21°39	1°24	0° 6	28°57	n.a.	T 29
F 30	2 53 12	13° 5'32	22°49	25° 1	29°23	9°39	11°20	5° 7	26°52	29°55	21°40	1°20	0° 3	29° 4	n.a.	F 30
S 31	2 57 9	14♏ 3'07	4♌47	26♎37	0♎ 8	10♒ 9	11♈15	5♓ 6	26♐55	29♉54	21♑41	1♎18	29♍59	29♊10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s50	17n27	5s16	10s 3	5s33	1s23	6s50	22s24	2s24	5n 7	0s33	8s42	0n24	22s15	0n25	19n 0	0s41	4s36	16n40	0s50	0s37	17n33		n.a.
F 2	6 12	16 51	5 8	9 51	5 34	1 21	6 47	22 20	2 24	5 4	0 33	8 43	0 24	22 15	0 25	19 0	0 41	4 37	16 40	0 50	0 35	17 33		n.a.
S 3	6 33	15 29	4 47	9 38	5 33	1 19	6 44	22 16	2 24	5 1	0 33	8 44	0 23	22 15	0 25	18 59	0 41	4 37	16 39	0 50	0 34	17 33		n.a.
S 4	6 55	13 26	4 14	9 25	5 30	1 17	6 41	22 11	2 23	4 58	0 33	8 45	0 23	22 15	0 25	18 59	0 41	4 38	16 38	0 50	0 33	17 34		n.a.
M 5	7 16	10 43	3 27	9 11	5 26	1 16	6 37	22 6	2 23	4 55	0 33	8 46	0 23	22 15	0 25	18 59	0 41	4 39	16 38	0 51	0 32	17 34		n.a.
T 6	7 37	7 26	2 30	8 57	5 20	1 15	6 32	22 2	2 23	4 53	0 33	8 47	0 23	22 15	0 25	18 59	0 41	4 39	16 37	0 51	0 30	17 34		n.a.
W 7	7 58	3 41	1 23	8 42	5 13	1 15	6 28	21 57	2 22	4 50	0 33	8 48	0 23	22 15	0 25	18 58	0 41	4 40	16 37	0 52	0 29	17 34		n.a.
T 8	8 19	0s20	0 10	8 29	5 4	1 16	6 23	21 52	2 22	4 47	0 33	8 49	0 23	22 16	0 25	18 58	0 41	4 40	16 36	0 52	0 28	17 34		n.a.
F 9	8 40	4 28	1n 6	8 15	4 54	1 17	6 18	21 47	2 21	4 44	0 33	8 50	0 23	22 16	0 25	18 58	0 41	4 41	16 36	0 52	0 27	17 34		n.a.
S 10	9 1	8 26	2 19	8 3	4 43	1 18	6 13	21 41	2 21	4 41	0 33	8 51	0 23	22 16	0 25	18 58	0 41	4 41	16 35	0 51	0 26	17 34		n.a.
S 11	9 21	11 59	3 25	7 51	4 31	1 20	6 7	21 36	2 21	4 38	0 33	8 52	0 23	22 16	0 25	18 57	0 41	4 41	16 34	0 50	0 24	17 34		n.a.
M12	9 42	14 49	4 18	7 40	4 18	1 23	6 2	21 30	2 20	4 35	0 34	8 53	0 22	22 16	0 25	18 57	0 41	4 42	16 34	0 49	0 23	17 34		n.a.
T 13	10 2	16 42	4 55	7 31	4 5	1 26	5 56	21 24	2 20	4 32	0 34	8 54	0 22	22 16	0 25	18 57	0 41	4 42	16 33	0 48	0 22	17 34		n.a.
W14	10 22	17 30	5 12	7 23	3 50	1 29	5 50	21 19	2 19	4 29	0 34	8 55	0 22	22 16	0 25	18 57	0 41	4 43	16 33	0 47	0 21	17 34		n.a.
T 15	10 42	17 9	5 9	7 16	3 36	1 33	5 44	21 13	2 19	4 27	0 34	8 55	0 22	22 16	0 25	18 56	0 41	4 43	16 32	0 46	0 19	17 35		n.a.
F 16	11 2	15 43	4 48	7 11	3 20	1 38	5 37	21 6	2 19	4 24	0 34	8 56	0 22	22 16	0 25	18 56	0 41	4 44	16 32	0 45	0 18	17 35		n.a.
S 17	11 21	13 22	4 9	7 8	3 5	1 43	5 31	21 0	2 18	4 21	0 34	8 57	0 22	22 16	0 25	18 56	0 41	4 44	16 31	0 45	0 17	17 35		n.a.
S 18	11 41	10 18	3 17	7 6	2 49	1 48	5 25	20 54	2 18	4 19	0 34	8 57	0 22	22 16	0 25	18 55	0 41	4 45	16 31	0 46	0 16	17 35		n.a.
M19	12 0	6 44	2 15	7 7	2 33	1 54	5 18	20 47	2 17	4 16	0 34	8 58	0 22	22 17	0 25	18 55	0 41	4 45	16 30	0 46	0 15	17 35		n.a.
T 20	12 19	2 53	1 6	7 9	2 17	2 1	5 11	20 41	2 17	4 13	0 34	8 59	0 22	22 17	0 25	18 55	0 41	4 46	16 30	0 47	0 13	17 35		n.a.
W21	12 38	1n 2	0s 5	7 13	2 1	2 8	5 5	20 34	2 16	4 11	0 34	8 59	0 21	22 17	0 25	18 54	0 42	4 46	16 29	0 47	0 12	17 35		n.a.
T 22	12 57	4 51	1 14	7 18	1 45	2 15	4 58	20 27	2 16	4 8	0 34	9 0	0 21	22 17	0 25	18 54	0 42	4 46	16 28	0 47	0 11	17 35		n.a.
F 23	13 15	8 24	2 18	7 26	1 29	2 23	4 51	20 20	2 16	4 6	0 34	9 0	0 21	22 17	0 25	18 54	0 42	4 47	16 28	0 46	0 10	17 35		n.a.
S 24	13 33	11 31	3 15	7 36	1 14	2 31	4 44	20 13	2 15	4 3	0 34	9 1	0 21	22 17	0 25	18 53	0 42	4 47	16 27	0 44	0 8	17 35		n.a.
S 25	13 52	14 4	4 2	7 48	0 58	2 40	4 37	20 5	2 15	4 1	0 34	9 1	0 21	22 17	0 25	18 53	0 42	4 48	16 27	0 42	0 7	17 35		n.a.
M26	14 9	15 59	4 37	8 1	0 44	2 49	4 30	19 58	2 14	3 59	0 34	9 1	0 21	22 17	0 24	18 53	0 42	4 48	16 26	0 40	0 6	17 35		n.a.
T 27	14 27	17 10	5 0	8 17	0 29	2 58	4 23	19 50	2 14	3 56	0 34	9 2	0 21	22 17	0 24	18 53	0 42	4 48	16 26	0 37	0 5	17 35		n.a.
W28	14 45	17 35	5 9	8 34	0 15	3 8	4 16	19 42	2 13	3 54	0 34	9 2	0 21	22 17	0 24	18 52	0 42	4 49	16 25	0 34	0 3	17 35		n.a.
T 29	15 2	17 14	5 5	8 53	0 2	3 18	4 9	19 35	2 13	3 52	0 34	9 2	0 21	22 18	0 24	18 52	0 42	4 49	16 25	0 32	0 2	17 35		n.a.
F 30	15 19	16 8	4 48	9 14	0n11	3 29	4 2	19 27	2 12	3 50	0 34	9 3	0 20	22 18	0 24	18 52	0 42	4 49	16 24	0 31	0 1	17 35		n.a.
S 31	15s35	14n19	4s18	9s37	0n23	3s40	3s55	19s18	2s12	3n48	0s34	9s 3	0n20	22s18	0n24	18n51	0s42	4s50	16n24	0s30	0n 0	17n35		n.a.

Julian Day Number = 4802884.5, Delta T = 37h25m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°50'30, Lahiri = 114°57'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8437

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 1 5	15♏ 0'42	16♌55	28♎17	0♎54	10♒38	11°R 9	5°R 6	26♐58	29°R52	21♑42	1°D17	29♍56	29♊17	n.a.	S 1
M 2	3 5 2	15°58'18	29°17	0♏ 1	1°41	11° 8	11♈ 4	5°D 6	27° 1	29♉51	21°43	1♎18	29°53	29°24	n.a.	M 2
T 3	3 8 58	16°55'54	11♍59	1°49	2°28	11°39	10°59	5♓ 6	27° 4	29°49	21°45	1°19	29°50	29°30	n.a.	T 3
W 4	3 12 55	17°53'30	25° 3	3°40	3°16	12° 9	10°54	5° 6	27° 7	29°48	21°46	1°R20	29°47	29°37	n.a.	W 4
T 5	3 16 51	18°51'08	8♎34	5°33	4° 6	12°40	10°49	5° 7	27°10	29°46	21°47	1°20	29°44	29°44	n.a.	T 5
F 6	3 20 48	19°48'46	22°32	7°30	4°55	13°10	10°45	5° 7	27°14	29°44	21°49	1°18	29°40	29°51	n.a.	F 6
S 7	3 24 44	20°46'24	6♏55	9°28	5°46	13°41	10°40	5° 7	27°17	29°43	21°50	1°14	29°37	29°57	n.a.	S 7
S 8	3 28 41	21°44'03	21°40	11°29	6°37	14°13	10°36	5° 8	27°20	29°41	21°51	1° 9	29°34	0♋ 4	n.a.	S 8
M 9	3 32 38	22°41'42	6♐38	13°31	7°29	14°44	10°32	5° 9	27°23	29°40	21°53	1° 1	29°31	0°11	n.a.	M 9
T 10	3 36 34	23°39'22	21°41	15°34	8°21	15°16	10°28	5° 9	27°26	29°38	21°54	0°53	29°28	0°17	n.a.	T 10
W11	3 40 31	24°37'02	6♑39	17°38	9°14	15°48	10°24	5°10	27°30	29°36	21°56	0°46	29°24	0°24	n.a.	W11
T 12	3 44 27	25°34'43	21°23	19°43	10° 8	16°20	10°21	5°11	27°33	29°35	21°57	0°40	29°21	0°31	n.a.	T 12
F 13	3 48 24	26°32'24	5♒49	21°47	11° 2	16°52	10°17	5°12	27°36	29°33	21°59	0°36	29°18	0°38	n.a.	F 13
S 14	3 52 20	27°30'05	19°52	23°52	11°57	17°25	10°14	5°13	27°40	29°31	22° 0	0°34	29°15	0°44	n.a.	S 14
S 15	3 56 17	28°27'46	3♓32	25°56	12°52	17°57	10°11	5°15	27°43	29°30	22° 2	0°D34	29°12	0°51	n.a.	S 15
M16	4 0 13	29°25'28	16°52	28° 0	13°48	18°30	10° 8	5°16	27°46	29°28	22° 3	0°35	29° 9	0°58	n.a.	M16
T 17	4 4 10	0♐23'10	29°52	0♐ 3	14°44	19° 3	10° 5	5°17	27°50	29°27	22° 5	0°R35	29° 5	1° 4	n.a.	T 17
W18	4 8 6	1°20'52	12♈37	2° 5	15°41	19°37	10° 3	5°19	27°53	29°25	22° 7	0°35	29° 2	1°11	n.a.	W18
T 19	4 12 3	2°18'35	25° 9	4° 7	16°38	20°10	10° 1	5°21	27°57	29°23	22° 8	0°32	28°59	1°18	n.a.	T 19
F 20	4 15 59	3°16'18	7♉30	6° 7	17°36	20°44	9°58	5°22	28° 0	29°22	22°10	0°27	28°56	1°25	n.a.	F 20
S 21	4 19 56	4°14'02	19°43	8° 5	18°34	21°18	9°56	5°24	28° 4	29°20	22°12	0°19	28°53	1°31	n.a.	S 21
S 22	4 23 53	5°11'47	1♊49	10° 3	19°32	21°52	9°55	5°26	28° 7	29°18	22°14	0° 9	28°50	1°38	n.a.	S 22
M23	4 27 49	6° 9'33	13°49	11°59	20°31	22°26	9°53	5°28	28°11	29°17	22°15	29♍57	28°46	1°45	n.a.	M23
T 24	4 31 46	7° 7'19	25°45	13°54	21°30	23° 0	9°52	5°30	28°14	29°15	22°17	29°44	28°43	1°52	n.a.	T 24
W25	4 35 42	8° 5'06	7♋37	15°47	22°30	23°35	9°50	5°32	28°18	29°13	22°19	29°32	28°40	1°58	n.a.	W25
T 26	4 39 39	9° 2'55	19°29	17°39	23°30	24° 9	9°49	5°35	28°22	29°12	22°21	29°22	28°37	2° 5	n.a.	T 26
F 27	4 43 35	10° 0'44	1♌22	19°30	24°31	24°44	9°48	5°37	28°25	29°10	22°23	29°14	28°34	2°12	n.a.	F 27
S 28	4 47 32	10°58'35	13°20	21°19	25°31	25°19	9°48	5°40	28°29	29° 9	22°25	29° 8	28°30	2°18	n.a.	S 28
S 29	4 51 28	11°56'26	25°26	23° 7	26°32	25°54	9°47	5°42	28°32	29° 7	22°26	29° 5	28°27	2°25	n.a.	S 29
M30	4 55 25	12♐54'19	7♍45	24♐53	27♎34	26♒30	9♈47	5♓45	28♐36	29♉ 6	22♑28	29♍ 3	28♍24	2♋32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s52	11n51	3s37	10s 1	0n35	3s51	3s48	19s10	2s12	3n45	0s34	9s 3	0n20	22s18	0n24	18n51	0s42	4s50	16n23	0s30	0n 1	17n35		n.a.
M 2	16 8	8 48	2 44	10 26	0 45	4 3	3 41	19 2	2 11	3 44	0 34	9 3	0 20	22 18	0 24	18 51	0 42	4 50	16 23	0 30	0 3	17 35		n.a.
T 3	16 24	5 17	1 43	10 53	0 55	4 15	3 34	18 53	2 11	3 42	0 34	9 3	0 20	22 18	0 24	18 50	0 42	4 51	16 22	0 31	0 4	17 35		n.a.
W 4	16 40	1 23	0 34	11 22	1 4	4 27	3 27	18 44	2 10	3 40	0 34	9 3	0 20	22 18	0 24	18 50	0 42	4 51	16 22	0 31	0 5	17 35		n.a.
T 5	16 55	2s42	0n39	11 51	1 12	4 39	3 20	18 35	2 10	3 38	0 34	9 3	0 20	22 18	0 24	18 50	0 42	4 51	16 21	0 31	0 6	17 35		n.a.
F 6	17 10	6 47	1 52	12 21	1 19	4 52	3 13	18 26	2 9	3 36	0 34	9 3	0 20	22 18	0 24	18 49	0 42	4 52	16 21	0 30	0 8	17 35		n.a.
S 7	17 25	10 35	2 59	12 52	1 25	5 5	3 6	18 17	2 9	3 34	0 34	9 3	0 20	22 18	0 24	18 49	0 42	4 52	16 20	0 29	0 9	17 35		n.a.
S 8	17 40	13 49	3 57	13 24	1 30	5 19	2 59	18 8	2 8	3 33	0 34	9 3	0 19	22 18	0 24	18 49	0 42	4 52	16 20	0 26	0 10	17 35		n.a.
M 9	17 54	16 12	4 39	13 55	1 35	5 32	2 52	17 58	2 8	3 31	0 34	9 3	0 19	22 18	0 24	18 48	0 42	4 52	16 19	0 24	0 11	17 35		n.a.
T 10	18 8	17 28	5 2	14 27	1 38	5 46	2 46	17 49	2 7	3 30	0 34	9 3	0 19	22 19	0 24	18 48	0 42	4 53	16 19	0 21	0 13	17 35		n.a.
W11	18 22	17 31	5 4	14 59	1 40	6 0	2 39	17 39	2 7	3 28	0 34	9 3	0 19	22 19	0 24	18 47	0 42	4 53	16 18	0 18	0 14	17 35		n.a.
T 12	18 36	16 23	4 46	15 31	1 42	6 15	2 32	17 29	2 6	3 27	0 34	9 2	0 19	22 19	0 24	18 47	0 42	4 53	16 18	0 15	0 15	17 35		n.a.
F 13	18 49	14 13	4 10	16 2	1 42	6 29	2 25	17 19	2 6	3 26	0 34	9 2	0 19	22 19	0 24	18 47	0 42	4 53	16 18	0 14	0 16	17 35		n.a.
S 14	19 2	11 15	3 20	16 32	1 42	6 44	2 19	17 9	2 5	3 24	0 34	9 2	0 19	22 19	0 24	18 46	0 42	4 54	16 17	0 13	0 17	17 35		n.a.
S 15	19 14	7 44	2 19	17 2	1 41	6 59	2 12	16 59	2 5	3 23	0 34	9 1	0 19	22 19	0 24	18 46	0 42	4 54	16 17	0 13	0 19	17 35		n.a.
M16	19 26	3 55	1 13	17 31	1 39	7 14	2 6	16 49	2 4	3 22	0 34	9 1	0 19	22 19	0 24	18 46	0 42	4 54	16 16	0 13	0 20	17 35		n.a.
T 17	19 38	0n 1	0 4	17 59	1 37	7 29	1 59	16 38	2 4	3 21	0 34	9 1	0 18	22 19	0 24	18 45	0 42	4 54	16 16	0 14	0 21	17 35		n.a.
W18	19 50	3 51	1s 4	18 27	1 33	7 44	1 53	16 27	2 3	3 20	0 34	9 0	0 18	22 19	0 24	18 45	0 42	4 54	16 15	0 13	0 22	17 35		n.a.
T 19	20 1	7 28	2 7	18 53	1 30	8 0	1 46	16 17	2 3	3 19	0 34	9 0	0 18	22 19	0 24	18 45	0 42	4 55	16 15	0 12	0 24	17 35		n.a.
F 20	20 12	10 43	3 3	19 17	1 25	8 15	1 40	16 6	2 2	3 19	0 34	8 59	0 18	22 19	0 24	18 44	0 42	4 55	16 15	0 10	0 25	17 35		n.a.
S 21	20 22	13 26	3 50	19 41	1 20	8 31	1 34	15 55	2 2	3 18	0 34	8 59	0 18	22 19	0 24	18 44	0 42	4 55	16 14	0 7	0 26	17 35		n.a.
S 22	20 32	15 34	4 26	20 4	1 15	8 47	1 28	15 43	2 1	3 17	0 34	8 58	0 18	22 19	0 24	18 44	0 42	4 55	16 14	0 3	0 27	17 35		n.a.
M23	20 42	16 59	4 50	20 25	1 10	9 3	1 21	15 32	2 1	3 16	0 34	8 57	0 18	22 20	0 24	18 43	0 42	4 55	16 13	0n 1	0 28	17 35		n.a.
T 24	20 52	17 39	5 1	20 45	1 4	9 19	1 15	15 21	2 0	3 16	0 34	8 57	0 18	22 20	0 24	18 43	0 42	4 55	16 13	0 6	0 30	17 35		n.a.
W25	21 1	17 33	4 59	21 3	0 57	9 35	1 9	15 9	1 59	3 16	0 34	8 56	0 18	22 20	0 24	18 43	0 42	4 55	16 13	0 11	0 31	17 35		n.a.
T 26	21 10	16 41	4 44	21 21	0 50	9 51	1 3	14 57	1 59	3 15	0 34	8 55	0 18	22 20	0 24	18 42	0 42	4 56	16 12	0 15	0 32	17 35		n.a.
F 27	21 18	15 6	4 16	21 37	0 44	10 7	0 58	14 46	1 58	3 15	0 34	8 55	0 17	22 20	0 24	18 42	0 42	4 56	16 12	0 18	0 33	17 35		n.a.
S 28	21 26	12 51	3 37	21 51	0 36	10 24	0 52	14 34	1 58	3 15	0 34	8 54	0 17	22 20	0 24	18 42	0 42	4 56	16 12	0 20	0 35	17 35		n.a.
S 29	21 34	10 1	2 48	22 5	0 29	10 40	0 46	14 21	1 57	3 14	0 34	8 53	0 17	22 20	0 24	18 41	0 42	4 56	16 11	0 21	0 36	17 35		n.a.
M30	21s41	6n42	1s50	22s17	0n21	10s56	0s41	14s 9	1s57	3n14	0s34	8s52	0n17	22s20	0n24	18n41	0s42	4s56	16n11	0n22	0n37	17n35		n.a.

Julian Day Number = 4802915.5, Delta T = 37h25m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°50'34, Lahiri = 114°57'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8437

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 21	13♐52'13	20♍22	26♐38	28♎36	27♒ 5	9°D47	5♓48	28♐40	29°R 4	22♑30	29°D 3	28♍21	2♋39	n.a.	T 1
W 2	5 3 18	14°50'09	3♎22	28°22	29°38	27°41	9♈47	5°51	28°43	29♉ 2	22°32	29°R 3	28°18	2°45	n.a.	W 2
T 3	5 7 14	15°48'05	16°49	0♑ 5	0♏40	28°16	9°47	5°53	28°47	29° 1	22°34	29♍ 2	28°15	2°52	n.a.	T 3
F 4	5 11 11	16°46'03	0♏44	1°46	1°43	28°52	9°48	5°57	28°51	28°59	22°36	28°59	28°11	2°59	n.a.	F 4
S 5	5 15 7	17°44'03	15° 9	3°25	2°46	29°29	9°48	6° 0	28°54	28°58	22°38	28°54	28° 8	3° 5	n.a.	S 5
S 6	5 19 4	18°42'03	29°59	5° 4	3°49	0♓ 5	9°49	6° 3	28°58	28°56	22°40	28°46	28° 5	3°12	n.a.	S 6
M 7	5 23 1	19°40'05	15♐ 8	6°41	4°53	0°41	9°50	6° 6	29° 2	28°55	22°42	28°36	28° 2	3°19	n.a.	M 7
T 8	5 26 57	20°38'08	0♑26	8°17	5°57	1°18	9°51	6°10	29° 6	28°53	22°44	28°25	27°59	3°26	n.a.	T 8
W 9	5 30 54	21°36'12	15°41	9°52	7° 1	1°54	9°53	6°13	29° 9	28°52	22°47	28°14	27°56	3°32	n.a.	W 9
T 10	5 34 50	22°34'17	0♒42	11°25	8° 5	2°31	9°54	6°17	29°13	28°50	22°49	28° 6	27°52	3°39	n.a.	T 10
F 11	5 38 47	23°32'23	15°22	12°58	9°10	3° 8	9°56	6°20	29°17	28°49	22°51	27°59	27°49	3°46	n.a.	F 11
S 12	5 42 43	24°30'30	29°35	14°29	10°15	3°46	9°58	6°24	29°21	28°47	22°53	27°56	27°46	3°53	n.a.	S 12
S 13	5 46 40	25°28'38	13♓21	15°58	11°20	4°23	10° 0	6°28	29°24	28°46	22°55	27°54	27°43	3°59	n.a.	S 13
M14	5 50 36	26°26'47	26°41	17°27	12°25	5° 0	10° 2	6°32	29°28	28°45	22°57	27°54	27°40	4° 6	n.a.	M14
T 15	5 54 33	27°24'56	9♈37	18°54	13°30	5°38	10° 5	6°36	29°32	28°43	22°59	27°54	27°36	4°13	n.a.	T 15
W16	5 58 29	28°23'07	22°14	20°20	14°36	6°15	10° 8	6°40	29°36	28°42	23° 2	27°52	27°33	4°19	n.a.	W16
T 17	6 2 26	29°21'19	4♉36	21°45	15°42	6°53	10°10	6°44	29°39	28°40	23° 4	27°49	27°30	4°26	n.a.	T 17
F 18	6 6 22	0♑19'32	16°48	23° 9	16°48	7°31	10°13	6°48	29°43	28°39	23° 6	27°43	27°27	4°33	n.a.	F 18
S 19	6 10 19	1°17'46	28°51	24°31	17°54	8° 9	10°17	6°53	29°47	28°38	23° 8	27°34	27°24	4°40	n.a.	S 19
S 20	6 14 16	2°16'01	10♊49	25°52	19° 1	8°48	10°20	6°57	29°51	28°36	23°11	27°22	27°21	4°46	n.a.	S 20
M21	6 18 12	3°14'17	22°43	27°11	20° 8	9°26	10°24	7° 2	29°54	28°35	23°13	27° 8	27°17	4°53	n.a.	M21
T 22	6 22 9	4°12'35	4♋36	28°29	21°15	10° 4	10°27	7° 6	29°58	28°34	23°15	26°54	27°14	5° 0	n.a.	T 22
W23	6 26 5	5°10'54	16°29	29°46	22°22	10°43	10°31	7°11	0♑ 2	28°33	23°17	26°41	27°11	5° 6	n.a.	W23
T 24	6 30 2	6° 9'15	28°23	1♒ 1	23°29	11°22	10°35	7°15	0° 6	28°31	23°20	26°28	27° 8	5°13	n.a.	T 24
F 25	6 33 58	7° 7'37	10♌19	2°15	24°36	12° 0	10°40	7°20	0° 9	28°30	23°22	26°19	27° 5	5°20	n.a.	F 25
S 26	6 37 55	8° 6'01	22°20	3°26	25°44	12°39	10°44	7°25	0°13	28°29	23°24	26°12	27° 2	5°27	n.a.	S 26
S 27	6 41 51	9° 4'26	4♍30	4°36	26°52	13°19	10°49	7°30	0°17	28°28	23°27	26° 8	26°58	5°33	n.a.	S 27
M28	6 45 48	10° 2'53	16°50	5°44	28° 0	13°58	10°53	7°35	0°21	28°27	23°29	26° 6	26°55	5°40	n.a.	M28
T 29	6 49 44	11° 1'22	29°26	6°50	29° 8	14°37	10°58	7°40	0°24	28°26	23°31	26°D 5	26°52	5°47	n.a.	T 29
W30	6 53 41	11°59'52	12♎23	7°54	0♐16	15°16	11° 3	7°45	0°28	28°25	23°34	26°R 6	26°49	5°54	n.a.	W30
T 31	6 57 38	12♑58'24	25♎43	8♒56	1♐25	15♓56	11♈ 9	7♓50	0♑32	28♉24	23♑36	26♍ 5	26♍46	6♋ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	3n 0	0s46	22s28	0n14	11s12	0s35	13s57	1s56	3n14	0s34	8s51	0n17	22s20	0n24	18n41	0s42	4s56	16n10	0n22	0n38	17n35		n.a.
W 2	21 54	0s57	0n23	22 38	0 6	11 29	0 30	13 44	1 56	3 14	0 34	8 50	0 17	22 20	0 24	18 40	0 42	4 56	16 10	0 22	0 40	17 35		n.a.
T 3	22 0	4 59	1 33	22 46	0s 2	11 45	0 24	13 32	1 55	3 14	0 34	8 49	0 17	22 20	0 24	18 40	0 42	4 56	16 10	0 22	0 41	17 35		n.a.
F 4	22 6	8 54	2 39	22 53	0 10	12 1	0 19	13 19	1 54	3 15	0 34	8 48	0 17	22 20	0 24	18 40	0 42	4 56	16 9	0 23	0 42	17 35		n.a.
S 5	22 11	12 25	3 38	22 59	0 18	12 17	0 14	13 6	1 54	3 15	0 34	8 47	0 17	22 20	0 24	18 39	0 42	4 56	16 9	0 26	0 43	17 35		n.a.
S 6	22 16	15 15	4 24	23 4	0 26	12 33	0 9	12 53	1 53	3 15	0 34	8 46	0 16	22 20	0 24	18 39	0 42	4 56	16 9	0 29	0 44	17 34		n.a.
M 7	22 21	17 5	4 52	23 8	0 34	12 49	0 3	12 40	1 53	3 16	0 34	8 45	0 16	22 20	0 24	18 39	0 42	4 56	16 9	0 33	0 46	17 34		n.a.
T 8	22 25	17 44	5 0	23 11	0 42	13 5	0n 1	12 27	1 52	3 16	0 34	8 44	0 16	22 20	0 24	18 38	0 42	4 56	16 8	0 37	0 47	17 34		n.a.
W 9	22 29	17 6	4 47	23 13	0 50	13 21	0 6	12 14	1 52	3 17	0 34	8 43	0 16	22 20	0 24	18 38	0 42	4 56	16 8	0 41	0 48	17 34		n.a.
T 10	22 32	15 16	4 14	23 14	0 58	13 37	0 11	12 0	1 51	3 17	0 34	8 42	0 16	22 20	0 24	18 38	0 42	4 56	16 8	0 44	0 49	17 34		n.a.
F 11	22 35	12 29	3 24	23 13	1 6	13 53	0 16	11 47	1 50	3 18	0 34	8 40	0 16	22 20	0 24	18 38	0 42	4 56	16 7	0 47	0 51	17 34		n.a.
S 12	22 38	9 2	2 24	23 12	1 14	14 8	0 20	11 33	1 50	3 19	0 34	8 39	0 16	22 20	0 24	18 37	0 42	4 56	16 7	0 48	0 52	17 34		n.a.
S 13	22 40	5 11	1 16	23 10	1 22	14 24	0 25	11 19	1 49	3 20	0 34	8 38	0 16	22 21	0 24	18 37	0 42	4 56	16 7	0 49	0 53	17 34		n.a.
M14	22 42	1 11	0 6	23 7	1 29	14 39	0 29	11 5	1 49	3 21	0 34	8 37	0 16	22 21	0 24	18 37	0 42	4 56	16 7	0 49	0 54	17 34		n.a.
T 15	22 43	2n45	1s 1	23 3	1 37	14 54	0 33	10 51	1 48	3 22	0 34	8 35	0 16	22 21	0 24	18 36	0 42	4 56	16 6	0 49	0 55	17 34		n.a.
W16	22 44	6 28	2 5	22 58	1 44	15 9	0 38	10 37	1 47	3 23	0 34	8 34	0 16	22 21	0 24	18 36	0 42	4 56	16 6	0 49	0 57	17 34		n.a.
T 17	22 44	9 50	3 1	22 53	1 52	15 23	0 42	10 23	1 47	3 24	0 34	8 32	0 15	22 21	0 24	18 36	0 42	4 56	16 6	0 51	0 58	17 33		n.a.
F 18	22 44	12 43	3 47	22 46	1 59	15 38	0 46	10 9	1 46	3 25	0 34	8 31	0 15	22 21	0 23	18 35	0 42	4 55	16 6	0 53	0 59	17 33		n.a.
S 19	22 44	15 1	4 23	22 39	2 6	15 52	0 50	9 54	1 46	3 26	0 34	8 30	0 15	22 21	0 23	18 35	0 42	4 55	16 6	0 57	1 0	17 33		n.a.
S 20	22 43	16 40	4 47	22 32	2 13	16 6	0 53	9 40	1 45	3 27	0 34	8 28	0 15	22 21	0 23	18 35	0 42	4 55	16 5	1 1	1 2	17 33		n.a.
M21	22 42	17 34	4 59	22 23	2 19	16 20	0 57	9 25	1 44	3 29	0 34	8 27	0 15	22 21	0 23	18 35	0 42	4 55	16 5	1 6	1 3	17 33		n.a.
T 22	22 40	17 43	4 57	22 14	2 26	16 34	1 1	9 11	1 44	3 30	0 34	8 25	0 15	22 21	0 23	18 34	0 42	4 55	16 5	1 12	1 4	17 33		n.a.
W23	22 38	17 5	4 42	22 5	2 32	16 47	1 4	8 56	1 43	3 32	0 34	8 23	0 15	22 21	0 23	18 34	0 42	4 55	16 5	1 17	1 5	17 33		n.a.
T 24	22 36	15 42	4 15	21 55	2 38	17 0	1 8	8 41	1 43	3 33	0 33	8 22	0 15	22 21	0 23	18 34	0 42	4 54	16 5	1 22	1 6	17 33		n.a.
F 25	22 33	13 39	3 37	21 44	2 43	17 13	1 11	8 26	1 42	3 35	0 33	8 20	0 15	22 21	0 23	18 34	0 42	4 54	16 5	1 25	1 8	17 33		n.a.
S 26	22 30	11 0	2 48	21 33	2 49	17 25	1 14	8 11	1 41	3 37	0 33	8 19	0 15	22 21	0 23	18 33	0 42	4 54	16 4	1 28	1 9	17 32		n.a.
S 27	22 26	7 50	1 52	21 22	2 54	17 38	1 17	7 56	1 41	3 39	0 33	8 17	0 14	22 21	0 23	18 33	0 42	4 54	16 4	1 30	1 10	17 32		n.a.
M28	22 22	4 18	0 49	21 10	2 58	17 50	1 20	7 40	1 40	3 40	0 33	8 15	0 14	22 21	0 23	18 33	0 42	4 54	16 4	1 30	1 11	17 32		n.a.
T 29	22 18	0 29	0n18	20 58	3 3	18 1	1 23	7 25	1 39	3 42	0 33	8 13	0 14	22 21	0 23	18 33	0 42	4 53	16 4	1 31	1 13	17 32		n.a.
W30	22 13	3s26	1 25	20 46	3 7	18 13	1 26	7 10	1 39	3 44	0 33	8 12	0 14	22 21	0 23	18 33	0 42	4 53	16 4	1 31	1 14	17 32		n.a.
T 31	22s 8	7s19	2n30	20s33	3s10	18s23	1n29	6s54	1s38	3n46	0s33	8s10	0n14	22s21	0n23	18n32	0s42	4s53	16n 4	1n31	1n15	17n32		n.a.

Julian Day Number = 4802945.5, Delta T = 37h25m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°50'39, Lahiri = 114°57'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8438

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 1 34	13♑56'59	9♏30	9♒55	2♐33	16♓36	11♈14	7♓56	0♑35	28°R23	23♑38	26°R 3	26♍42	6♋ 7	n.a.	F 1
S 2	7 5 31	14°55'34	23°45	10°52	3°42	17°16	11°20	8° 1	0°39	28♉22	23°41	25♍58	26°39	6°14	n.a.	S 2
S 3	7 9 27	15°54'12	8♐27	11°46	4°51	17°55	11°25	8° 6	0°43	28°21	23°43	25°51	26°36	6°20	n.a.	S 3
M 4	7 13 24	16°52'52	23°30	12°36	6° 0	18°35	11°31	8°12	0°46	28°20	23°45	25°42	26°33	6°27	n.a.	M 4
T 5	7 17 20	17°51'33	8♑46	13°23	7° 9	19°16	11°37	8°17	0°50	28°19	23°48	25°32	26°30	6°34	n.a.	T 5
W 6	7 21 17	18°50'16	24° 3	14° 7	8°19	19°56	11°43	8°23	0°54	28°18	23°50	25°22	26°27	6°41	n.a.	W 6
T 7	7 25 13	19°49'00	9♒11	14°47	9°28	20°36	11°50	8°28	0°57	28°17	23°53	25°14	26°23	6°47	n.a.	T 7
F 8	7 29 10	20°47'46	24° 0	15°22	10°38	21°17	11°56	8°34	1° 1	28°16	23°55	25° 8	26°20	6°54	n.a.	F 8
S 9	7 33 7	21°46'33	8♓23	15°53	11°47	21°57	12° 3	8°40	1° 5	28°15	23°57	25° 4	26°17	7° 1	n.a.	S 9
S 10	7 37 3	22°45'21	22°18	16°18	12°57	22°38	12°10	8°46	1° 8	28°14	24° 0	25°D 3	26°14	7° 7	n.a.	S 10
M11	7 41 0	23°44'11	5♈43	16°38	14° 7	23°19	12°17	8°52	1°12	28°14	24° 2	25° 4	26°11	7°14	n.a.	M11
T 12	7 44 56	24°43'02	18°43	16°52	15°17	24° 0	12°24	8°58	1°15	28°13	24° 4	25°R 4	26° 8	7°21	n.a.	T 12
W13	7 48 53	25°41'54	1♉21	16°59	16°27	24°41	12°31	9° 4	1°19	28°12	24° 7	25° 4	26° 4	7°28	n.a.	W13
T 14	7 52 49	26°40'48	13°42	17°R 0	17°38	25°22	12°38	9°10	1°22	28°12	24° 9	25° 3	26° 1	7°34	n.a.	T 14
F 15	7 56 46	27°39'43	25°49	16°53	18°48	26° 3	12°46	9°16	1°26	28°11	24°12	24°59	25°58	7°41	n.a.	F 15
S 16	8 0 42	28°38'40	7♊48	16°38	19°58	26°44	12°54	9°22	1°29	28°10	24°14	24°53	25°55	7°48	n.a.	S 16
S 17	8 4 39	29°37'38	19°42	16°16	21° 9	27°26	13° 1	9°28	1°33	28°10	24°16	24°44	25°52	7°54	n.a.	S 17
M18	8 8 36	0♒36'37	1♋34	15°45	22°20	28° 7	13° 9	9°34	1°36	28° 9	24°19	24°35	25°48	8° 1	n.a.	M18
T 19	8 12 32	1°35'38	13°27	15° 5	23°30	28°49	13°17	9°41	1°39	28° 9	24°21	24°24	25°45	8° 8	n.a.	T 19
W20	8 16 29	2°34'41	25°22	14°18	24°41	29°31	13°26	9°47	1°43	28° 8	24°23	24°14	25°42	8°15	n.a.	W20
T 21	8 20 25	3°33'45	7♌21	13°23	25°52	0♈13	13°34	9°53	1°46	28° 8	24°26	24° 5	25°39	8°21	n.a.	T 21
F 22	8 24 22	4°32'51	19°25	12°21	27° 3	0°55	13°42	10° 0	1°49	28° 7	24°28	23°58	25°36	8°28	n.a.	F 22
S 23	8 28 18	5°31'58	1♍36	11°14	28°15	1°37	13°51	10° 6	1°53	28° 7	24°31	23°53	25°33	8°35	n.a.	S 23
S 24	8 32 15	6°31'07	13°56	10° 2	29°26	2°19	14° 0	10°13	1°56	28° 7	24°33	23°51	25°29	8°41	n.a.	S 24
M25	8 36 11	7°30'18	26°26	8°48	0♑37	3° 1	14° 9	10°19	1°59	28° 6	24°35	23°D50	25°26	8°48	n.a.	M25
T 26	8 40 8	8°29'31	9♎ 9	7°34	1°49	3°43	14°17	10°26	2° 2	28° 6	24°38	23°51	25°23	8°55	n.a.	T 26
W27	8 44 5	9°28'46	22° 9	6°21	3° 0	4°26	14°27	10°32	2° 6	28° 6	24°40	23°52	25°20	9° 2	n.a.	W27
T 28	8 48 1	10°28'03	5♏28	5°13	4°12	5° 8	14°36	10°39	2° 9	28° 5	24°42	23°R53	25°17	9° 8	n.a.	T 28
F 29	8 51 58	11°27'21	19° 8	4°11	5°24	5°51	14°45	10°46	2°12	28° 5	24°44	23°53	25°14	9°15	n.a.	F 29
S 30	8 55 54	12°26'42	3♐12	3°17	6°35	6°33	14°54	10°53	2°15	28° 5	24°47	23°51	25°10	9°22	n.a.	S 30
S 31	8 59 51	13♒26'05	17♐37	2♒32	7♑47	7♈16	15♈ 4	10♓59	2♑18	28♉ 5	24♑49	23♍48	25♍ 7	9♋28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 2	10s55	3n29	20s21	3s13	18s34	1n31	6s39	1s37	3n48	0s33	8s 8	0n14	22s21	0n23	18n32	0s42	4s53	16n 4	1n32	1n16	17n32		n.a.
S 2	21 56	14 1	4 16	20 8	3 16	18 44	1 34	6 23	1 37	3 50	0 33	8 6	0 14	22 21	0 23	18 32	0 42	4 52	16 4	1 33	1 18	17 31		n.a.
S 3	21 49	16 19	4 49	19 56	3 18	18 54	1 36	6 7	1 36	3 53	0 33	8 4	0 14	22 21	0 23	18 32	0 42	4 52	16 4	1 36	1 19	17 31		n.a.
M 4	21 42	17 33	5 2	19 43	3 19	19 4	1 38	5 51	1 35	3 55	0 33	8 2	0 14	22 21	0 23	18 32	0 42	4 52	16 3	1 40	1 20	17 31		n.a.
T 5	21 35	17 34	4 54	19 31	3 20	19 13	1 40	5 35	1 35	3 57	0 33	8 0	0 14	22 21	0 23	18 31	0 42	4 52	16 3	1 44	1 21	17 31		n.a.
W 6	21 27	16 18	4 26	19 19	3 20	19 22	1 42	5 19	1 34	4 0	0 33	7 59	0 14	22 21	0 23	18 31	0 42	4 51	16 3	1 47	1 22	17 31		n.a.
T 7	21 19	13 54	3 38	19 7	3 20	19 30	1 44	5 3	1 33	4 2	0 33	7 57	0 13	22 21	0 23	18 31	0 42	4 51	16 3	1 51	1 24	17 31		n.a.
F 8	21 11	10 39	2 37	18 55	3 18	19 38	1 46	4 47	1 33	4 5	0 33	7 55	0 13	22 21	0 23	18 31	0 42	4 51	16 3	1 53	1 25	17 31		n.a.
S 9	21 2	6 49	1 28	18 44	3 16	19 45	1 48	4 31	1 32	4 7	0 33	7 53	0 13	22 21	0 23	18 31	0 42	4 50	16 3	1 54	1 26	17 30		n.a.
S 10	20 53	2 45	0 15	18 34	3 13	19 52	1 49	4 15	1 31	4 10	0 33	7 51	0 13	22 21	0 23	18 30	0 42	4 50	16 3	1 55	1 27	17 30		n.a.
M11	20 43	1n20	0s57	18 24	3 9	19 59	1 51	3 58	1 31	4 12	0 33	7 48	0 13	22 20	0 23	18 30	0 42	4 50	16 3	1 54	1 29	17 30		n.a.
T 12	20 33	5 13	2 3	18 15	3 4	20 5	1 52	3 42	1 30	4 15	0 33	7 46	0 13	22 20	0 23	18 30	0 42	4 49	16 3	1 54	1 30	17 30		n.a.
W13	20 23	8 45	3 1	18 7	2 58	20 11	1 54	3 26	1 29	4 18	0 33	7 44	0 13	22 20	0 23	18 30	0 42	4 49	16 3	1 54	1 31	17 30		n.a.
T 14	20 12	11 49	3 50	18 0	2 50	20 16	1 55	3 9	1 29	4 21	0 33	7 42	0 13	22 20	0 23	18 30	0 41	4 49	16 3	1 55	1 32	17 30		n.a.
F 15	20 1	14 19	4 27	17 53	2 41	20 21	1 56	2 53	1 28	4 24	0 33	7 40	0 13	22 20	0 23	18 30	0 41	4 48	16 3	1 56	1 33	17 29		n.a.
S 16	19 50	16 10	4 52	17 48	2 31	20 25	1 57	2 36	1 27	4 26	0 33	7 38	0 13	22 20	0 23	18 30	0 41	4 48	16 3	1 59	1 35	17 29		n.a.
S 17	19 38	17 18	5 4	17 44	2 20	20 29	1 58	2 19	1 26	4 29	0 33	7 36	0 13	22 20	0 23	18 30	0 41	4 47	16 3	2 2	1 36	17 29		n.a.
M18	19 26	17 41	5 3	17 40	2 7	20 33	1 59	2 3	1 26	4 32	0 33	7 33	0 13	22 20	0 23	18 29	0 41	4 47	16 3	2 6	1 37	17 29		n.a.
T 19	19 13	17 18	4 48	17 38	1 52	20 36	1 59	1 46	1 25	4 36	0 33	7 31	0 12	22 20	0 23	18 29	0 41	4 47	16 3	2 10	1 38	17 29		n.a.
W20	19 1	16 9	4 22	17 36	1 36	20 38	2 0	1 29	1 24	4 39	0 33	7 29	0 12	22 20	0 23	18 29	0 41	4 46	16 3	2 14	1 40	17 28		n.a.
T 21	18 47	14 17	3 43	17 35	1 19	20 40	2 1	1 12	1 24	4 42	0 33	7 27	0 12	22 20	0 23	18 29	0 41	4 46	16 4	2 17	1 41	17 28		n.a.
F 22	18 34	11 47	2 54	17 34	1 1	20 41	2 1	0 55	1 23	4 45	0 33	7 24	0 12	22 20	0 23	18 29	0 41	4 45	16 4	2 20	1 42	17 28		n.a.
S 23	18 20	8 46	1 57	17 34	0 42	20 42	2 1	0 38	1 22	4 48	0 33	7 22	0 12	22 20	0 23	18 29	0 41	4 45	16 4	2 22	1 43	17 28		n.a.
S 24	18 6	5 19	0 53	17 34	0 22	20 42	2 2	0 22	1 21	4 52	0 33	7 20	0 12	22 20	0 23	18 29	0 41	4 44	16 4	2 23	1 44	17 28		n.a.
M25	17 51	1 36	0n14	17 34	0 2	20 42	2 2	0 5	1 21	4 55	0 33	7 18	0 12	22 20	0 23	18 29	0 41	4 44	16 4	2 23	1 46	17 27		n.a.
T 26	17 37	2s16	1 22	17 33	0n18	20 42	2 2	0n12	1 20	4 58	0 33	7 15	0 12	22 20	0 23	18 29	0 41	4 43	16 4	2 22	1 47	17 27		n.a.
W27	17 21	6 5	2 27	17 32	0 37	20 40	2 2	0 29	1 19	5 2	0 33	7 13	0 12	22 20	0 23	18 29	0 41	4 43	16 4	2 22	1 48	17 27		n.a.
T 28	17 6	9 42	3 26	17 30	0 56	20 39	2 2	0 46	1 18	5 5	0 32	7 10	0 12	22 20	0 23	18 29	0 41	4 42	16 4	2 21	1 49	17 27		n.a.
F 29	16 50	12 54	4 15	17 28	1 13	20 37	2 1	1 4	1 18	5 9	0 32	7 8	0 12	22 20	0 23	18 29	0 41	4 42	16 4	2 22	1 51	17 26		n.a.
S 30	16 34	15 26	4 50	17 25	1 28	20 34	2 1	1 21	1 17	5 12	0 32	7 6	0 12	22 20	0 23	18 29	0 41	4 41	16 5	2 22	1 52	17 26		n.a.
S 31	16s18	17s 4	5n 8	17s21	1n42	20s30	2n 1	1n38	1s16	5n16	0s32	7s 3	0n12	22s20	0n23	18n29	0s41	4s41	16n 5	2n24	1n53	17n26		n.a.

Julian Day Number = 4802976.5, Delta T = 37h25m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°50'43, Lahiri = 114°57'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8438

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 3 47	14♒25'30	2♉22	1°R58	8♉59	7♈59	15♈14	11♓ 6	2♉21	28°R 5	24♉51	23°R43	25♍ 4	9♋35	n.a.	M 1
T 2	9 7 44	15°24'56	17°20	1♒35	10°11	8°42	15°23	11°13	2°24	28♉ 5	24°54	23♍37	25° 1	9°42	n.a.	T 2
W 3	9 11 41	16°24'25	2♒22	1°23	11°24	9°25	15°33	11°20	2°27	28° 5	24°56	23°31	24°58	9°49	n.a.	W 3
T 4	9 15 37	17°23'55	17°20	1°D23	12°36	10° 8	15°43	11°27	2°30	28°D 5	24°58	23°27	24°54	9°55	n.a.	T 4
F 5	9 19 34	18°23'26	2♓ 5	1°34	13°48	10°51	15°53	11°34	2°33	28° 5	25° 0	23°23	24°51	10° 2	n.a.	F 5
S 6	9 23 30	19°22'59	16°28	1°55	15° 0	11°34	16° 4	11°41	2°36	28° 5	25° 3	23°22	24°48	10° 9	n.a.	S 6
S 7	9 27 27	20°22'34	0♈27	2°26	16°13	12°18	16°14	11°48	2°39	28° 5	25° 5	23°D22	24°45	10°16	n.a.	S 7
M 8	9 31 23	21°22'10	13°59	3° 5	17°25	13° 1	16°24	11°55	2°41	28° 5	25° 7	23°23	24°42	10°22	n.a.	M 8
T 9	9 35 20	22°21'47	27° 5	3°53	18°38	13°45	16°35	12° 2	2°44	28° 5	25° 9	23°24	24°39	10°29	n.a.	T 9
W10	9 39 17	23°21'26	9♉48	4°47	19°50	14°28	16°45	12° 9	2°47	28° 5	25°11	23°26	24°35	10°36	n.a.	W10
T 11	9 43 13	24°21'06	22°12	5°48	21° 3	15°12	16°56	12°16	2°50	28° 6	25°14	23°R27	24°32	10°42	n.a.	T 11
F 12	9 47 10	25°20'47	4♊21	6°55	22°16	15°56	17° 7	12°23	2°52	28° 6	25°16	23°26	24°29	10°49	n.a.	F 12
S 13	9 51 6	26°20'30	16°20	8° 6	23°28	16°40	17°18	12°31	2°55	28° 6	25°18	23°25	24°26	10°56	n.a.	S 13
S 14	9 55 3	27°20'14	28°13	9°21	24°41	17°24	17°29	12°38	2°57	28° 7	25°20	23°22	24°23	11° 3	n.a.	S 14
M15	9 58 59	28°19'59	10♋ 5	10°40	25°54	18° 8	17°40	12°45	3° 0	28° 7	25°22	23°18	24°20	11° 9	n.a.	M15
T 16	10 2 56	29°19'46	21°59	12° 1	27° 7	18°52	17°51	12°52	3° 3	28° 7	25°24	23°14	24°16	11°16	n.a.	T 16
W17	10 6 53	0♓19'34	3♌58	13°25	28°20	19°36	18° 2	12°59	3° 5	28° 8	25°26	23°10	24°13	11°23	n.a.	W17
T 18	10 10 49	1°19'23	16° 4	14°51	29°33	20°20	18°14	13° 7	3° 7	28° 8	25°28	23° 6	24°10	11°29	n.a.	T 18
F 19	10 14 46	2°19'14	28°19	16°19	0♒46	21° 5	18°25	13°14	3°10	28° 9	25°30	23° 4	24° 7	11°36	n.a.	F 19
S 20	10 18 42	3°19'07	10♍44	17°48	1°59	21°49	18°37	13°21	3°12	28° 9	25°32	23° 2	24° 4	11°43	n.a.	S 20
S 21	10 22 39	4°19'00	23°20	19°19	3°12	22°33	18°48	13°28	3°14	28°10	25°34	23°D 2	24° 0	11°50	n.a.	S 21
M22	10 26 35	5°18'56	6♎ 9	20°50	4°26	23°18	19° 0	13°36	3°17	28°10	25°36	23° 2	23°57	11°56	n.a.	M22
T 23	10 30 32	6°18'53	19°10	22°22	5°39	24° 3	19°12	13°43	3°19	28°11	25°38	23° 3	23°54	12° 3	n.a.	T 23
W24	10 34 29	7°18'51	2♏24	23°54	6°52	24°47	19°23	13°50	3°21	28°12	25°40	23° 4	23°51	12°10	n.a.	W24
T 25	10 38 25	8°18'52	15°53	25°28	8° 6	25°32	19°35	13°58	3°23	28°12	25°42	23° 6	23°48	12°16	n.a.	T 25
F 26	10 42 22	9°18'54	29°37	27° 1	9°19	26°17	19°47	14° 5	3°25	28°13	25°44	23° 6	23°45	12°23	n.a.	F 26
S 27	10 46 18	10°18'58	13♐35	28°35	10°33	27° 2	19°59	14°12	3°27	28°14	25°46	23°R 7	23°41	12°30	n.a.	S 27
S 28	10 50 15	11♓19'03	27♐47	0♓ 9	11♒46	27♈47	20♈12	14♓20	3♉29	28♉15	25♉47	23♍ 6	23♍38	12♋37	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 1	17s37	5n 6	17s17	1n54	20s27	2n 0	1n55	1s15	5n20	0s32	7s 1	0n11	22s20	0n23	18n29	0s41	4s40	16n 5	2n26	1n54	17n26		n.a.
T 2	15 45	16 57	4 44	17 13	2 3	20 22	1 59	2 12	1 15	5 23	0 32	6 58	0 11	22 20	0 23	18 29	0 41	4 40	16 5	2 28	1 55	17 26		n.a.
W 3	15 27	15 7	4 2	17 8	2 11	20 17	1 59	2 29	1 14	5 27	0 32	6 56	0 11	22 19	0 23	18 29	0 41	4 39	16 5	2 30	1 57	17 25		n.a.
T 4	15 10	12 16	3 3	17 2	2 17	20 12	1 58	2 46	1 13	5 31	0 32	6 53	0 11	22 19	0 23	18 29	0 41	4 39	16 5	2 32	1 58	17 25		n.a.
F 5	14 52	8 39	1 53	16 56	2 20	20 6	1 57	3 3	1 12	5 34	0 32	6 51	0 11	22 19	0 23	18 29	0 41	4 38	16 6	2 33	1 59	17 25		n.a.
S 6	14 34	4 36	0 38	16 50	2 23	20 0	1 56	3 21	1 12	5 38	0 32	6 48	0 11	22 19	0 23	18 29	0 41	4 38	16 6	2 34	2 0	17 25		n.a.
S 7	14 16	0 25	0s39	16 43	2 23	19 53	1 55	3 38	1 11	5 42	0 32	6 46	0 11	22 19	0 23	18 29	0 41	4 37	16 6	2 34	2 2	17 24		n.a.
M 8	13 58	3n39	1 50	16 35	2 22	19 45	1 54	3 55	1 10	5 46	0 32	6 43	0 11	22 19	0 23	18 29	0 41	4 36	16 6	2 33	2 3	17 24		n.a.
T 9	13 39	7 25	2 54	16 27	2 20	19 37	1 53	4 12	1 9	5 50	0 32	6 41	0 11	22 19	0 23	18 29	0 41	4 36	16 7	2 33	2 4	17 24		n.a.
W10	13 20	10 43	3 47	16 17	2 17	19 28	1 52	4 29	1 9	5 54	0 32	6 38	0 11	22 19	0 23	18 29	0 41	4 35	16 7	2 32	2 5	17 24		n.a.
T 11	13 1	13 27	4 28	16 7	2 13	19 19	1 51	4 46	1 8	5 58	0 32	6 36	0 11	22 19	0 23	18 29	0 41	4 35	16 7	2 32	2 7	17 23		n.a.
F 12	12 42	15 32	4 56	15 56	2 8	19 10	1 49	5 3	1 7	6 2	0 32	6 33	0 11	22 19	0 23	18 29	0 41	4 34	16 7	2 32	2 8	17 23		n.a.
S 13	12 22	16 54	5 11	15 44	2 2	19 0	1 48	5 20	1 6	6 6	0 32	6 30	0 11	22 19	0 23	18 29	0 41	4 34	16 8	2 33	2 9	17 23		n.a.
S 14	12 2	17 31	5 12	15 32	1 56	18 49	1 46	5 37	1 5	6 10	0 32	6 28	0 10	22 19	0 23	18 29	0 41	4 33	16 8	2 34	2 10	17 23		n.a.
M15	11 42	17 23	5 0	15 18	1 49	18 38	1 45	5 54	1 5	6 14	0 32	6 25	0 10	22 19	0 23	18 29	0 41	4 32	16 8	2 35	2 11	17 22		n.a.
T 16	11 22	16 28	4 35	15 3	1 42	18 26	1 43	6 11	1 4	6 18	0 32	6 23	0 10	22 19	0 23	18 30	0 41	4 32	16 8	2 37	2 13	17 22		n.a.
W17	11 2	14 50	3 58	14 48	1 34	18 14	1 41	6 28	1 3	6 22	0 32	6 20	0 10	22 19	0 23	18 30	0 41	4 31	16 9	2 38	2 14	17 22		n.a.
T 18	10 41	12 32	3 10	14 31	1 26	18 1	1 39	6 45	1 2	6 27	0 32	6 17	0 10	22 19	0 23	18 30	0 41	4 30	16 9	2 40	2 15	17 22		n.a.
F 19	10 21	9 38	2 12	14 14	1 19	17 48	1 38	7 2	1 1	6 31	0 32	6 15	0 10	22 19	0 23	18 30	0 41	4 30	16 9	2 41	2 16	17 21		n.a.
S 20	10 0	6 17	1 7	13 55	1 11	17 35	1 36	7 19	1 1	6 35	0 32	6 12	0 10	22 18	0 23	18 30	0 41	4 29	16 10	2 41	2 18	17 21		n.a.
S 21	9 39	2 36	0n 2	13 36	1 2	17 21	1 34	7 36	1 0	6 39	0 32	6 9	0 10	22 18	0 23	18 30	0 41	4 29	16 10	2 41	2 19	17 21		n.a.
M22	9 17	1s16	1 12	13 16	0 54	17 6	1 32	7 53	0 59	6 44	0 32	6 7	0 10	22 18	0 23	18 30	0 41	4 28	16 10	2 41	2 20	17 20		n.a.
T 23	8 56	5 8	2 19	12 55	0 46	16 51	1 30	8 9	0 58	6 48	0 32	6 4	0 10	22 18	0 23	18 30	0 41	4 27	16 11	2 41	2 21	17 20		n.a.
W24	8 34	8 48	3 21	12 34	0 38	16 36	1 28	8 26	0 57	6 52	0 32	6 1	0 10	22 18	0 23	18 31	0 41	4 27	16 11	2 40	2 22	17 20		n.a.
T 25	8 13	12 4	4 12	12 11	0 30	16 20	1 25	8 42	0 57	6 57	0 32	5 59	0 10	22 18	0 23	18 31	0 41	4 26	16 11	2 40	2 24	17 20		n.a.
F 26	7 51	14 44	4 50	11 48	0 22	16 3	1 23	8 59	0 56	7 1	0 32	5 56	0 10	22 18	0 23	18 31	0 41	4 25	16 12	2 40	2 25	17 19		n.a.
S 27	7 29	16 36	5 12	11 25	0 14	15 47	1 21	9 15	0 55	7 6	0 32	5 53	0 10	22 18	0 23	18 31	0 41	4 25	16 12	2 39	2 26	17 19		n.a.
S 28	7s 7	17s28	5n15	11s 0	0n 6	15s29	1n19	9n32	0s54	7n10	0s32	5s51	0n10	22s18	0n23	18n31	0s41	4s24	16n12	2n40	2n27	17n19		n.a.

Julian Day Number = 4803007.5, Delta T = 37h25m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°50'47, Lahiri = 114°57'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8438

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 54 12	12♓19'11	12♑11	1♓43	13♒ 0	28♈32	20♈24	14♓27	3♑31	28♉16	25♑49	23°R 5	23♍35	12♋43	n.a.	M 1
T 2	10 58 8	13°19'20	26°43	3°17	14°14	29°17	20°36	14°35	3°33	28°16	25°51	23♍ 4	23°32	12°50	n.a.	T 2
W 3	11 2 5	14°19'30	11♒19	4°51	15°27	0♉ 2	20°48	14°42	3°35	28°17	25°53	23° 3	23°29	12°57	n.a.	W 3
T 4	11 6 1	15°19'42	25°52	6°25	16°41	0°47	21° 1	14°49	3°36	28°18	25°54	23° 2	23°26	13° 3	n.a.	T 4
F 5	11 9 58	16°19'55	10♓17	7°59	17°55	1°32	21°13	14°57	3°38	28°19	25°56	23° 1	23°22	13°10	n.a.	F 5
S 6	11 13 54	17°20'10	24°27	9°33	19° 9	2°18	21°26	15° 4	3°40	28°20	25°58	23°D 1	23°19	13°17	n.a.	S 6
S 7	11 17 51	18°20'25	8♈18	11° 8	20°23	3° 3	21°38	15°11	3°41	28°21	25°59	23° 2	23°16	13°23	n.a.	S 7
M 8	11 21 48	19°20'42	21°49	12°42	21°37	3°49	21°51	15°19	3°43	28°22	26° 1	23° 2	23°13	13°30	n.a.	M 8
T 9	11 25 44	20°21'00	4♉56	14°16	22°51	4°34	22° 4	15°26	3°44	28°23	26° 3	23° 2	23°10	13°37	n.a.	T 9
W10	11 29 41	21°21'19	17°43	15°50	24° 4	5°20	22°16	15°33	3°46	28°25	26° 4	23° 2	23° 6	13°44	n.a.	W10
T 11	11 33 37	22°21'39	0♊10	17°24	25°19	6° 5	22°29	15°41	3°47	28°26	26° 6	23° 3	23° 3	13°50	n.a.	T 11
F 12	11 37 34	23°22'00	12°22	18°58	26°33	6°51	22°42	15°48	3°49	28°27	26° 7	23°R 3	23° 0	13°57	n.a.	F 12
S 13	11 41 30	24°22'22	24°23	20°31	27°47	7°37	22°55	15°55	3°50	28°28	26° 9	23°D 3	22°57	14° 4	n.a.	S 13
S 14	11 45 27	25°22'45	6♋17	22° 5	29° 1	8°23	23° 8	16° 3	3°51	28°29	26°10	23° 3	22°54	14°10	n.a.	S 14
M15	11 49 24	26°23'08	18° 9	23°39	0♓15	9° 9	23°21	16°10	3°52	28°31	26°12	23° 3	22°51	14°17	n.a.	M15
T 16	11 53 20	27°23'33	0♌ 3	25°13	1°29	9°54	23°34	16°17	3°53	28°32	26°13	23° 3	22°47	14°24	n.a.	T 16
W17	11 57 17	28°23'58	12° 5	26°47	2°43	10°40	23°47	16°25	3°54	28°33	26°14	23° 4	22°44	14°31	n.a.	W17
T 18	12 1 13	29°24'24	24°16	28°21	3°58	11°26	24° 0	16°32	3°56	28°35	26°16	23° 4	22°41	14°37	n.a.	T 18
F 19	12 5 10	0♈24'50	6♍41	29°55	5°12	12°13	24°13	16°39	3°57	28°36	26°17	23° 5	22°38	14°44	n.a.	F 19
S 20	12 9 6	1°25'18	19°21	1♈29	6°26	12°59	24°27	16°46	3°57	28°37	26°18	23°R 5	22°35	14°51	n.a.	S 20
S 21	12 13 3	2°25'46	2♎17	3° 3	7°40	13°45	24°40	16°53	3°58	28°39	26°20	23° 5	22°31	14°57	n.a.	S 21
M22	12 17 0	3°26'16	15°29	4°37	8°55	14°31	24°53	17° 1	3°59	28°40	26°21	23° 5	22°28	15° 4	n.a.	M22
T 23	12 20 56	4°26'46	28°55	6°11	10° 9	15°17	25° 7	17° 8	4° 0	28°42	26°22	23° 3	22°25	15°11	n.a.	T 23
W24	12 24 53	5°27'18	12♏35	7°46	11°24	16° 4	25°20	17°15	4° 1	28°43	26°23	23° 2	22°22	15°18	n.a.	W24
T 25	12 28 49	6°27'50	26°27	9°20	12°38	16°50	25°34	17°22	4° 1	28°45	26°24	23° 0	22°19	15°24	n.a.	T 25
F 26	12 32 46	7°28'24	10♐26	10°55	13°53	17°36	25°47	17°29	4° 2	28°46	26°25	22°58	22°16	15°31	n.a.	F 26
S 27	12 36 42	8°28'59	24°32	12°30	15° 7	18°23	26° 0	17°36	4° 2	28°48	26°27	22°57	22°12	15°38	n.a.	S 27
S 28	12 40 39	9°29'34	8♑42	14° 5	16°22	19° 9	26°14	17°43	4° 3	28°50	26°28	22°D57	22° 9	15°44	n.a.	S 28
M29	12 44 35	10°30'11	22°53	15°40	17°36	19°56	26°28	17°50	4° 3	28°51	26°29	22°57	22° 6	15°51	n.a.	M29
T 30	12 48 32	11°30'49	7♒ 4	17°15	18°51	20°42	26°41	17°57	4° 4	28°53	26°29	22°58	22° 3	15°58	n.a.	T 30
W31	12 52 29	12♈31'28	21♒13	18♈51	20♓ 6	21♉29	26♈55	18♓ 4	4♑ 4	28♉55	26♑30	23♍ 0	22♍ 0	16♋ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s44	17s14	4n59	10s35	0s 2	15s12	1n16	9n48	0s53	7n14	0s32	5s48	0n 9	22s18	0n24	18n32	0s41	4s23	16n13	2n40	2n29	17n18		n.a.
T 2	6 22	15 52	4 24	10 9	0 10	14 54	1 14	10 4	0 52	7 19	0 32	5 45	0 9	22 18	0 24	18 32	0 41	4 23	16 13	2 40	2 30	17 18		n.a.
W 3	6 0	13 29	3 31	9 43	0 17	14 35	1 11	10 21	0 52	7 23	0 32	5 43	0 9	22 18	0 24	18 32	0 41	4 22	16 14	2 41	2 31	17 18		n.a.
T 4	5 37	10 14	2 25	9 16	0 24	14 16	1 9	10 37	0 51	7 28	0 32	5 40	0 9	22 18	0 24	18 32	0 41	4 21	16 14	2 41	2 32	17 17		n.a.
F 5	5 14	6 24	1 10	8 49	0 32	13 57	1 7	10 53	0 50	7 32	0 32	5 37	0 9	22 18	0 24	18 32	0 41	4 21	16 14	2 41	2 33	17 17		n.a.
S 6	4 52	2 16	0s 8	8 21	0 39	13 38	1 4	11 9	0 49	7 37	0 32	5 35	0 9	22 18	0 24	18 33	0 41	4 20	16 15	2 41	2 35	17 17		n.a.
S 7	4 29	1n55	1 24	7 53	0 45	13 18	1 1	11 25	0 48	7 42	0 32	5 32	0 9	22 18	0 24	18 33	0 41	4 19	16 15	2 41	2 36	17 16		n.a.
M 8	4 6	5 53	2 33	7 24	0 52	12 57	0 59	11 40	0 47	7 46	0 32	5 29	0 9	22 18	0 24	18 33	0 41	4 19	16 16	2 41	2 37	17 16		n.a.
T 9	3 43	9 26	3 32	6 55	0 58	12 37	0 56	11 56	0 47	7 51	0 32	5 26	0 9	22 17	0 24	18 33	0 41	4 18	16 16	2 41	2 38	17 16		n.a.
W10	3 20	12 27	4 19	6 25	1 4	12 16	0 54	12 12	0 46	7 55	0 32	5 24	0 9	22 17	0 24	18 34	0 41	4 17	16 17	2 41	2 40	17 15		n.a.
T 11	2 57	14 49	4 52	5 55	1 10	11 54	0 51	12 27	0 45	8 0	0 32	5 21	0 9	22 17	0 24	18 34	0 41	4 17	16 17	2 41	2 41	17 15		n.a.
F 12	2 34	16 27	5 12	5 25	1 16	11 33	0 48	12 42	0 44	8 5	0 32	5 18	0 9	22 17	0 24	18 34	0 41	4 16	16 17	2 41	2 42	17 15		n.a.
S 13	2 10	17 20	5 17	4 54	1 22	11 11	0 46	12 58	0 43	8 9	0 32	5 16	0 9	22 17	0 24	18 34	0 41	4 15	16 18	2 41	2 43	17 14		n.a.
S 14	1 47	17 27	5 9	4 23	1 27	10 48	0 43	13 13	0 42	8 14	0 32	5 13	0 9	22 17	0 24	18 35	0 40	4 15	16 18	2 41	2 44	17 14		n.a.
M15	1 24	16 48	4 47	3 52	1 32	10 26	0 40	13 28	0 42	8 18	0 32	5 10	0 8	22 17	0 24	18 35	0 40	4 14	16 19	2 41	2 46	17 14		n.a.
T 16	1 0	15 24	4 14	3 20	1 37	10 3	0 37	13 43	0 41	8 23	0 32	5 8	0 8	22 17	0 24	18 35	0 40	4 13	16 19	2 41	2 47	17 13		n.a.
W17	0 37	13 20	3 28	2 48	1 41	9 40	0 35	13 57	0 40	8 28	0 32	5 5	0 8	22 17	0 24	18 36	0 40	4 12	16 20	2 41	2 48	17 13		n.a.
T 18	0 14	10 38	2 33	2 16	1 45	9 16	0 32	14 12	0 39	8 33	0 32	5 2	0 8	22 17	0 24	18 36	0 40	4 12	16 20	2 40	2 49	17 13		n.a.
F 19	0n10	7 24	1 30	1 43	1 49	8 53	0 29	14 27	0 38	8 37	0 32	5 0	0 8	22 17	0 24	18 36	0 40	4 11	16 21	2 40	2 50	17 12		n.a.
S 20	0 33	3 47	0 21	1 10	1 53	8 29	0 26	14 41	0 37	8 42	0 32	4 57	0 8	22 17	0 24	18 36	0 40	4 10	16 21	2 40	2 52	17 12		n.a.
S 21	0 56	0s 6	0n51	0 37	1 57	8 5	0 23	14 55	0 36	8 47	0 32	4 54	0 8	22 17	0 24	18 37	0 40	4 10	16 22	2 40	2 53	17 12		n.a.
M22	1 20	4 3	2 1	0 3	2 0	7 40	0 21	15 9	0 36	8 51	0 32	4 52	0 8	22 17	0 24	18 37	0 40	4 9	16 22	2 40	2 54	17 11		n.a.
T 23	1 43	7 52	3 6	0n30	2 3	7 16	0 18	15 23	0 35	8 56	0 32	4 49	0 8	22 17	0 24	18 37	0 40	4 8	16 23	2 41	2 55	17 11		n.a.
W24	2 6	11 20	4 1	1 4	2 5	6 51	0 15	15 37	0 34	9 1	0 33	4 46	0 8	22 17	0 24	18 38	0 40	4 8	16 23	2 41	2 57	17 11		n.a.
T 25	2 30	14 12	4 43	1 38	2 7	6 26	0 12	15 51	0 33	9 5	0 33	4 44	0 8	22 17	0 24	18 38	0 40	4 7	16 24	2 42	2 58	17 10		n.a.
F 26	2 53	16 16	5 8	2 12	2 9	6 1	0 9	16 4	0 32	9 10	0 33	4 41	0 8	22 17	0 24	18 38	0 40	4 6	16 24	2 43	2 59	17 10		n.a.
S 27	3 16	17 22	5 16	2 47	2 11	5 36	0 7	16 17	0 31	9 15	0 33	4 38	0 8	22 17	0 24	18 39	0 40	4 6	16 25	2 43	3 0	17 9		n.a.
S 28	3 39	17 24	5 4	3 21	2 12	5 10	0 4	16 31	0 30	9 20	0 33	4 36	0 8	22 17	0 24	18 39	0 40	4 5	16 25	2 43	3 1	17 9		n.a.
M29	4 2	16 21	4 34	3 56	2 13	4 44	0 1	16 44	0 30	9 24	0 33	4 33	0 8	22 17	0 24	18 40	0 40	4 4	16 26	2 43	3 3	17 9		n.a.
T 30	4 25	14 17	3 47	4 31	2 13	4 19	0s 2	16 56	0 29	9 29	0 33	4 31	0 8	22 17	0 24	18 40	0 40	4 4	16 26	2 43	3 4	17 8		n.a.
W31	4n48	11s22	2n47	5n 6	2s14	3s53	0s 4	17n 9	0s28	9n34	0s33	4s28	0n 7	22s17	0n24	18n40	0s40	4s 3	16n27	2n42	3n 5	17n 8		n.a.

Julian Day Number = 4803035.5, Delta T = 37h25m49s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°50'51, Lahiri = 114°57'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8438

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 25	13♈32'08	5♓16	20♈26	21♓20	22♉15	27♈ 8	18♓11	4♑ 4	28♉56	26♑31	23♍ 1	21♍57	16♋11	n.a.	T 1
F 2	13 0 22	14°32'48	19°12	22° 2	22°35	23° 2	27°22	18°18	4° 4	28°58	26°32	23°R 2	21°53	16°18	n.a.	F 2
S 3	13 4 18	15°33'29	2♈58	23°38	23°50	23°49	27°36	18°25	4° 4	29° 0	26°33	23° 1	21°50	16°25	n.a.	S 3
S 4	13 8 15	16°34'11	16°30	25°14	25° 5	24°36	27°50	18°32	4° 5	29° 2	26°34	23° 0	21°47	16°31	n.a.	S 4
M 5	13 12 11	17°34'54	29°47	26°51	26°19	25°22	28° 3	18°38	4°R 5	29° 3	26°35	22°57	21°44	16°38	n.a.	M 5
T 6	13 16 8	18°35'37	12♉47	28°27	27°34	26° 9	28°17	18°45	4° 5	29° 5	26°35	22°53	21°41	16°45	n.a.	T 6
W 7	13 20 5	19°36'20	25°31	0♉ 3	28°49	26°56	28°31	18°52	4° 4	29° 7	26°36	22°49	21°37	16°51	n.a.	W 7
T 8	13 24 1	20°37'04	7♊57	1°39	0♈ 4	27°43	28°45	18°59	4° 4	29° 9	26°37	22°44	21°34	16°58	n.a.	T 8
F 9	13 27 58	21°37'48	20°10	3°16	1°19	28°30	28°59	19° 5	4° 4	29°11	26°37	22°40	21°31	17° 5	n.a.	F 9
S 10	13 31 54	22°38'32	2♋11	4°52	2°34	29°17	29°12	19°12	4° 4	29°13	26°38	22°37	21°28	17°12	n.a.	S 10
S 11	13 35 51	23°39'16	14° 5	6°28	3°48	0♊ 4	29°26	19°18	4° 4	29°15	26°38	22°35	21°25	17°18	n.a.	S 11
M12	13 39 47	24°40'00	25°56	8° 3	5° 3	0°51	29°40	19°25	4° 3	29°17	26°39	22°D34	21°22	17°25	n.a.	M12
T 13	13 43 44	25°40'45	7♌50	9°39	6°18	1°38	29°54	19°31	4° 3	29°19	26°39	22°35	21°18	17°32	n.a.	T 13
W14	13 47 40	26°41'29	19°51	11°13	7°33	2°25	0♉ 8	19°38	4° 2	29°21	26°40	22°36	21°15	17°38	n.a.	W14
T 15	13 51 37	27°42'13	2♍ 3	12°47	8°48	3°12	0°22	19°44	4° 2	29°23	26°40	22°38	21°12	17°45	n.a.	T 15
F 16	13 55 34	28°42'58	14°32	14°20	10° 3	3°59	0°36	19°50	4° 1	29°25	26°41	22°40	21° 9	17°52	n.a.	F 16
S 17	13 59 30	29°43'42	27°21	15°51	11°18	4°46	0°49	19°57	4° 1	29°27	26°41	22°R40	21° 6	17°59	n.a.	S 17
S 18	14 3 27	0♉44'26	10♎32	17°21	12°33	5°33	1° 3	20° 3	4° 0	29°29	26°41	22°38	21° 3	18° 5	n.a.	S 18
M19	14 7 23	1°45'11	24° 4	18°49	13°48	6°20	1°17	20° 9	3°59	29°31	26°41	22°35	20°59	18°12	n.a.	M19
T 20	14 11 20	2°45'55	7♏57	20°15	15° 3	7° 8	1°31	20°15	3°58	29°33	26°42	22°30	20°56	18°19	n.a.	T 20
W21	14 15 16	3°46'40	22° 6	21°38	16°18	7°55	1°45	20°21	3°57	29°35	26°42	22°23	20°53	18°25	n.a.	W21
T 22	14 19 13	4°47'24	6♐27	22°58	17°33	8°42	1°59	20°27	3°57	29°37	26°42	22°16	20°50	18°32	n.a.	T 22
F 23	14 23 9	5°48'09	20°54	24°14	18°48	9°29	2°13	20°33	3°56	29°39	26°42	22°10	20°47	18°39	n.a.	F 23
S 24	14 27 6	6°48'55	5♑20	25°25	20° 4	10°17	2°27	20°39	3°55	29°41	26°42	22° 4	20°43	18°45	n.a.	S 24
S 25	14 31 2	7°49'40	19°42	26°32	21°19	11° 4	2°41	20°45	3°54	29°43	26°42	22° 1	20°40	18°52	n.a.	S 25
M26	14 34 59	8°50'26	3♒55	27°32	22°34	11°51	2°55	20°50	3°52	29°45	26°R42	21°D59	20°37	18°59	n.a.	M26
T 27	14 38 56	9°51'12	17°57	28°25	23°49	12°38	3° 8	20°56	3°51	29°48	26°42	21°59	20°34	19° 6	n.a.	T 27
W28	14 42 52	10°51'58	1♓49	29°11	25° 4	13°26	3°22	21° 2	3°50	29°50	26°42	22° 0	20°31	19°12	n.a.	W28
T 29	14 46 49	11°52'44	15°29	29°48	26°19	14°13	3°36	21° 7	3°49	29°52	26°42	22°R 1	20°28	19°19	n.a.	T 29
F 30	14 50 45	12♉53'30	28♓59	0♊16	27♈34	15♊ 0	3♉50	21♓13	3♑48	29♉54	26♑42	22♍ 1	20♍24	19♋26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n11	7s48	1n36	5n41	2s13	3s27	0s 7	17n22	0s27	9n39	0s33	4s25	0n 7	22s17	0n24	18n41	0s40	4s 2	16n27	2n42	3n 6	17n 7		n.a.
F 2	5 34	3 50	0 21	6 17	2 13	3 1	0 10	17 34	0 26	9 43	0 33	4 23	0 7	22 17	0 24	18 41	0 40	4 2	16 28	2 41	3 8	17 7		n.a.
S 3	5 57	0n18	0s54	6 52	2 12	2 34	0 12	17 46	0 25	9 48	0 33	4 20	0 7	22 17	0 24	18 41	0 40	4 1	16 28	2 41	3 9	17 7		n.a.
S 4	6 20	4 22	2 6	7 27	2 10	2 8	0 15	17 58	0 24	9 53	0 33	4 18	0 7	22 17	0 24	18 42	0 40	4 0	16 29	2 42	3 10	17 6		n.a.
M 5	6 42	8 7	3 8	8 3	2 8	1 42	0 18	18 10	0 24	9 58	0 33	4 15	0 7	22 17	0 24	18 42	0 40	4 0	16 29	2 43	3 11	17 6		n.a.
T 6	7 5	11 24	4 0	8 38	2 6	1 15	0 20	18 21	0 23	10 2	0 33	4 13	0 7	22 17	0 24	18 43	0 40	3 59	16 30	2 45	3 12	17 5		n.a.
W 7	7 27	14 4	4 38	9 14	2 3	0 49	0 23	18 33	0 22	10 7	0 33	4 10	0 7	22 17	0 24	18 43	0 40	3 58	16 31	2 46	3 14	17 5		n.a.
T 8	7 49	16 1	5 3	9 49	2 0	0 22	0 25	18 44	0 21	10 12	0 33	4 8	0 7	22 17	0 24	18 43	0 40	3 58	16 31	2 48	3 15	17 5		n.a.
F 9	8 11	17 11	5 12	10 25	1 56	0n 5	0 28	18 55	0 20	10 16	0 33	4 5	0 7	22 17	0 24	18 44	0 40	3 57	16 32	2 50	3 16	17 4		n.a.
S 10	8 33	17 35	5 8	11 0	1 52	0 31	0 30	19 5	0 19	10 21	0 33	4 3	0 7	22 17	0 24	18 44	0 40	3 56	16 32	2 51	3 17	17 4		n.a.
S 11	8 55	17 11	4 51	11 35	1 47	0 58	0 33	19 16	0 18	10 26	0 33	4 1	0 7	22 17	0 24	18 45	0 40	3 56	16 33	2 52	3 18	17 3		n.a.
M12	9 17	16 3	4 21	12 10	1 42	1 25	0 35	19 26	0 18	10 31	0 33	3 58	0 7	22 17	0 24	18 45	0 40	3 55	16 33	2 52	3 20	17 3		n.a.
T 13	9 39	14 13	3 40	12 45	1 36	1 51	0 38	19 36	0 17	10 35	0 33	3 56	0 7	22 17	0 24	18 45	0 40	3 54	16 34	2 52	3 21	17 3		n.a.
W14	10 0	11 44	2 49	13 20	1 29	2 18	0 40	19 46	0 16	10 40	0 33	3 53	0 7	22 17	0 24	18 46	0 40	3 54	16 34	2 51	3 22	17 2		n.a.
T 15	10 21	8 43	1 50	13 55	1 22	2 44	0 42	19 56	0 15	10 45	0 33	3 51	0 7	22 17	0 24	18 46	0 40	3 53	16 35	2 50	3 23	17 2		n.a.
F 16	10 42	5 14	0 44	14 29	1 14	3 11	0 44	20 5	0 14	10 49	0 33	3 49	0 6	22 17	0 24	18 47	0 40	3 53	16 36	2 50	3 25	17 1		n.a.
S 17	11 3	1 25	0n26	15 3	1 6	3 37	0 47	20 15	0 13	10 54	0 33	3 46	0 6	22 17	0 24	18 47	0 40	3 52	16 36	2 50	3 26	17 1		n.a.
S 18	11 24	2s35	1 36	15 37	0 56	4 4	0 49	20 24	0 13	10 59	0 33	3 44	0 6	22 17	0 24	18 48	0 40	3 51	16 37	2 50	3 27	17 0		n.a.
M19	11 44	6 33	2 42	16 10	0 47	4 30	0 51	20 32	0 12	11 3	0 33	3 42	0 6	22 17	0 24	18 48	0 40	3 51	16 37	2 52	3 28	17 0		n.a.
T 20	12 4	10 15	3 41	16 42	0 36	4 56	0 53	20 41	0 11	11 8	0 34	3 39	0 6	22 17	0 24	18 48	0 40	3 50	16 38	2 54	3 29	16 59		n.a.
W21	12 25	13 27	4 27	17 14	0 25	5 23	0 55	20 49	0 10	11 12	0 34	3 37	0 6	22 17	0 24	18 49	0 40	3 50	16 38	2 56	3 31	16 59		n.a.
T 22	12 44	15 52	4 57	17 45	0 13	5 49	0 57	20 57	0 9	11 17	0 34	3 35	0 6	22 17	0 24	18 49	0 40	3 49	16 39	2 59	3 32	16 59		n.a.
F 23	13 4	17 18	5 8	18 16	0 1	6 15	0 59	21 5	0 8	11 22	0 34	3 33	0 6	22 17	0 24	18 50	0 40	3 48	16 39	3 1	3 33	16 58		n.a.
S 24	13 24	17 38	5 0	18 45	0n13	6 40	1 1	21 13	0 8	11 26	0 34	3 31	0 6	22 17	0 24	18 50	0 40	3 48	16 40	3 3	3 34	16 58		n.a.
S 25	13 43	16 49	4 33	19 14	0 26	7 6	1 3	21 20	0 7	11 31	0 34	3 28	0 6	22 17	0 24	18 51	0 40	3 47	16 41	3 5	3 36	16 57		n.a.
M26	14 2	14 58	3 50	19 41	0 41	7 32	1 4	21 27	0 6	11 35	0 34	3 26	0 6	22 17	0 24	18 51	0 40	3 47	16 41	3 5	3 37	16 57		n.a.
T 27	14 20	12 15	2 53	20 7	0 55	7 57	1 6	21 34	0 5	11 40	0 34	3 24	0 6	22 17	0 24	18 51	0 40	3 46	16 42	3 5	3 38	16 56		n.a.
W28	14 39	8 51	1 47	20 32	1 10	8 22	1 8	21 40	0 4	11 44	0 34	3 22	0 6	22 17	0 24	18 52	0 40	3 46	16 42	3 5	3 39	16 56		n.a.
T 29	14 57	5 1	0 35	20 55	1 26	8 47	1 9	21 47	0 3	11 49	0 34	3 20	0 6	22 17	0 24	18 52	0 40	3 45	16 43	3 4	3 40	16 55		n.a.
F 30	15n15	0s58	0s37	21n16	1n41	9n12	1s11	21n53	0s 3	11n53	0s34	3s18	0n 6	22s17	0n24	18n53	0s40	3s45	16n43	3n 4	3n42	16n55		n.a.

Julian Day Number = 4803066.5, Delta T = 37h25m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°50'56, Lahiri = 114°57'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8438

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 54 42	13♉54'16	12♈18	0♊34	28♈50	15♊48	4♉ 4	21♓18	3°R46	29♉56	26°R42	21°R59	20♍21	19♋32	n.a.	S 1
S 2	14 58 38	14°55'02	25°26	0°R41	0♉ 5	16°35	4°18	21°24	3♑45	29°59	26♑41	21♍55	20°18	19°39	n.a.	S 2
M 3	15 2 35	15°55'48	8♉23	0°37	1°20	17°22	4°31	21°29	3°43	0♊ 1	26°41	21°48	20°15	19°46	n.a.	M 3
T 4	15 6 31	16°56'34	21° 7	0°21	2°35	18°10	4°45	21°34	3°42	0° 3	26°41	21°38	20°12	19°52	n.a.	T 4
W 5	15 10 28	17°57'19	3♊40	29♉53	3°51	18°57	4°59	21°39	3°40	0° 5	26°41	21°28	20° 8	19°59	n.a.	W 5
T 6	15 14 24	18°58'04	16° 0	29°15	5° 6	19°45	5°13	21°44	3°39	0° 8	26°40	21°16	20° 5	20° 6	n.a.	T 6
F 7	15 18 21	19°58'48	28° 8	28°27	6°21	20°32	5°27	21°49	3°37	0°10	26°40	21° 6	20° 2	20°13	n.a.	F 7
S 8	15 22 17	20°59'32	10♋ 8	27°30	7°36	21°19	5°40	21°54	3°35	0°12	26°40	20°56	19°59	20°19	n.a.	S 8
S 9	15 26 14	22° 0'15	22° 0	26°26	8°52	22° 7	5°54	21°59	3°34	0°14	26°39	20°49	19°56	20°26	n.a.	S 9
M10	15 30 11	23° 0'57	3♌50	25°16	10° 7	22°54	6° 8	22° 4	3°32	0°17	26°39	20°45	19°53	20°33	n.a.	M10
T 11	15 34 7	24° 1'39	15°41	24° 3	11°22	23°42	6°21	22° 9	3°30	0°19	26°38	20°43	19°49	20°39	n.a.	T 11
W12	15 38 4	25° 2'19	27°38	22°49	12°37	24°29	6°35	22°13	3°28	0°21	26°38	20°D42	19°46	20°46	n.a.	W12
T 13	15 42 0	26° 2'59	9♍48	21°36	13°53	25°16	6°48	22°18	3°26	0°23	26°37	20°43	19°43	20°53	n.a.	T 13
F 14	15 45 57	27° 3'38	22°15	20°25	15° 8	26° 4	7° 2	22°22	3°25	0°26	26°36	20°R43	19°40	20°59	n.a.	F 14
S 15	15 49 53	28° 4'16	5♎ 4	19°20	16°23	26°51	7°15	22°27	3°23	0°28	26°36	20°42	19°37	21° 6	n.a.	S 15
S 16	15 53 50	29° 4'53	18°19	18°20	17°38	27°38	7°29	22°31	3°21	0°30	26°35	20°39	19°34	21°13	n.a.	S 16
M17	15 57 46	0♊ 5'29	2♏ 1	17°27	18°54	28°26	7°42	22°35	3°19	0°32	26°34	20°33	19°30	21°20	n.a.	M17
T 18	16 1 43	1° 6'05	16°10	16°42	20° 9	29°13	7°56	22°39	3°17	0°35	26°34	20°25	19°27	21°26	n.a.	T 18
W19	16 5 39	2° 6'39	0♐42	16° 5	21°24	0♋ 1	8° 9	22°44	3°14	0°37	26°33	20°15	19°24	21°33	n.a.	W19
T 20	16 9 36	3° 7'13	15°30	15°36	22°39	0°48	8°22	22°48	3°12	0°39	26°32	20° 3	19°21	21°40	n.a.	T 20
F 21	16 13 32	4° 7'46	0♑25	15°16	23°55	1°35	8°36	22°51	3°10	0°42	26°31	19°52	19°18	21°46	n.a.	F 21
S 22	16 17 29	5° 8'19	15°18	15° 3	25°10	2°23	8°49	22°55	3° 8	0°44	26°30	19°43	19°14	21°53	n.a.	S 22
S 23	16 21 26	6° 8'51	0♒ 1	14°D58	26°25	3°10	9° 2	22°59	3° 6	0°46	26°29	19°36	19°11	22° 0	n.a.	S 23
M24	16 25 22	7° 9'22	14°29	15° 0	27°41	3°57	9°15	23° 3	3° 4	0°48	26°28	19°32	19° 8	22° 6	n.a.	M24
T 25	16 29 19	8° 9'52	28°38	15° 9	28°56	4°45	9°28	23° 6	3° 1	0°51	26°27	19°31	19° 5	22°13	n.a.	T 25
W26	16 33 15	9°10'22	12♓27	15°24	0♊11	5°32	9°41	23°10	2°59	0°53	26°26	19°30	19° 2	22°20	n.a.	W26
T 27	16 37 12	10°10'51	25°58	15°46	1°26	6°19	9°54	23°13	2°57	0°55	26°25	19°30	18°59	22°27	n.a.	T 27
F 28	16 41 8	11°11'20	9♈12	16°13	2°42	7° 6	10° 7	23°16	2°54	0°57	26°24	19°29	18°55	22°33	n.a.	F 28
S 29	16 45 5	12°11'48	22°12	16°45	3°57	7°54	10°20	23°19	2°52	1° 0	26°23	19°26	18°52	22°40	n.a.	S 29
S 30	16 49 1	13°12'15	4♉59	17°21	5°12	8°41	10°33	23°23	2°50	1° 2	26°22	19°19	18°49	22°47	n.a.	S 30
M31	16 52 58	14♊12'41	17♉36	18♉ 2	6♊27	9♋28	10♉46	23♓26	2♑47	1♊ 4	26♑21	19♍10	18♍46	22♋53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n33	3n 5	1s47	21n34	1n56	9n36	1s12	21n58	0s 2	11n58	0s34	3s16	0n 6	22s17	0n24	18n53	0s40	3s44	16n44	3n 5	3n43	16n54		n.a.
S 2	15 50	6 55	2 49	21 50	2 11	10 1	1 14	22 4	0 1	12 2	0 34	3 14	0 5	22 17	0 24	18 54	0 40	3 44	16 44	3 7	3 44	16 54		n.a.
M 3	16 7	10 22	3 42	22 3	2 25	10 25	1 15	22 9	0 0	12 7	0 34	3 12	0 5	22 17	0 24	18 54	0 40	3 43	16 45	3 10	3 45	16 53		n.a.
T 4	16 24	13 16	4 23	22 13	2 39	10 49	1 17	22 14	0n 1	12 11	0 34	3 10	0 5	22 17	0 24	18 55	0 40	3 43	16 45	3 13	3 46	16 53		n.a.
W 5	16 41	15 31	4 50	22 19	2 51	11 12	1 18	22 19	0 2	12 16	0 34	3 8	0 5	22 17	0 24	18 55	0 40	3 42	16 46	3 17	3 48	16 52		n.a.
T 6	16 57	17 0	5 3	22 21	3 1	11 36	1 19	22 23	0 2	12 20	0 35	3 6	0 5	22 17	0 24	18 56	0 40	3 42	16 46	3 22	3 49	16 52		n.a.
F 7	17 13	17 42	5 2	22 19	3 10	11 59	1 20	22 28	0 3	12 24	0 35	3 4	0 5	22 17	0 24	18 56	0 40	3 41	16 47	3 26	3 50	16 52		n.a.
S 8	17 29	17 35	4 47	22 13	3 17	12 21	1 21	22 32	0 4	12 29	0 35	3 3	0 5	22 17	0 24	18 56	0 40	3 41	16 47	3 29	3 51	16 51		n.a.
S 9	17 44	16 42	4 21	22 2	3 21	12 44	1 22	22 35	0 5	12 33	0 35	3 1	0 5	22 17	0 24	18 57	0 40	3 41	16 48	3 32	3 52	16 51		n.a.
M10	17 59	15 6	3 43	21 48	3 22	13 6	1 23	22 39	0 5	12 37	0 35	2 59	0 5	22 17	0 24	18 57	0 40	3 40	16 49	3 34	3 54	16 50		n.a.
T 11	18 14	12 52	2 55	21 30	3 22	13 28	1 24	22 42	0 6	12 42	0 35	2 57	0 5	22 17	0 24	18 58	0 40	3 40	16 49	3 35	3 55	16 50		n.a.
W12	18 28	10 3	2 0	21 8	3 18	13 49	1 25	22 45	0 7	12 46	0 35	2 55	0 5	22 17	0 24	18 58	0 40	3 39	16 50	3 35	3 56	16 49		n.a.
T 13	18 42	6 46	0 58	20 44	3 13	14 10	1 26	22 47	0 8	12 50	0 35	2 54	0 5	22 17	0 24	18 59	0 40	3 39	16 50	3 35	3 57	16 49		n.a.
F 14	18 56	3 7	0n 8	20 19	3 5	14 31	1 26	22 49	0 9	12 54	0 35	2 52	0 5	22 17	0 24	18 59	0 40	3 38	16 51	3 34	3 59	16 48		n.a.
S 15	19 9	0s48	1 16	19 52	2 56	14 51	1 27	22 51	0 9	12 58	0 35	2 50	0 5	22 17	0 24	19 0	0 40	3 38	16 51	3 35	4 0	16 47		n.a.
S 16	19 22	4 48	2 21	19 25	2 44	15 12	1 27	22 53	0 10	13 3	0 35	2 49	0 5	22 18	0 24	19 0	0 40	3 38	16 52	3 36	4 1	16 47		n.a.
M17	19 35	8 40	3 21	18 59	2 32	15 31	1 28	22 55	0 11	13 7	0 35	2 47	0 4	22 18	0 24	19 1	0 40	3 37	16 52	3 38	4 2	16 46		n.a.
T 18	19 47	12 11	4 10	18 33	2 18	15 50	1 28	22 56	0 12	13 11	0 35	2 46	0 4	22 18	0 24	19 1	0 40	3 37	16 52	3 41	4 3	16 46		n.a.
W19	19 59	15 3	4 44	18 9	2 4	16 9	1 29	22 57	0 12	13 15	0 36	2 44	0 4	22 18	0 24	19 1	0 40	3 37	16 53	3 45	4 5	16 45		n.a.
T 20	20 10	17 0	5 0	17 47	1 50	16 28	1 29	22 57	0 13	13 19	0 36	2 43	0 4	22 18	0 24	19 2	0 40	3 36	16 53	3 50	4 6	16 45		n.a.
F 21	20 21	17 48	4 56	17 27	1 35	16 45	1 29	22 58	0 14	13 23	0 36	2 41	0 4	22 18	0 24	19 2	0 40	3 36	16 54	3 54	4 7	16 44		n.a.
S 22	20 32	17 23	4 32	17 9	1 20	17 3	1 29	22 58	0 15	13 27	0 36	2 40	0 4	22 18	0 24	19 3	0 40	3 36	16 54	3 57	4 8	16 44		n.a.
S 23	20 42	15 48	3 50	16 54	1 5	17 20	1 29	22 57	0 15	13 31	0 36	2 39	0 4	22 18	0 24	19 3	0 40	3 35	16 55	4 0	4 9	16 43		n.a.
M24	20 52	13 13	2 54	16 40	0 51	17 37	1 29	22 57	0 16	13 35	0 36	2 37	0 4	22 18	0 24	19 4	0 40	3 35	16 55	4 1	4 11	16 43		n.a.
T 25	21 2	9 55	1 48	16 29	0 37	17 53	1 29	22 56	0 17	13 39	0 36	2 36	0 4	22 18	0 24	19 4	0 40	3 35	16 56	4 2	4 12	16 42		n.a.
W26	21 11	6 7	0 37	16 20	0 23	18 8	1 29	22 55	0 18	13 43	0 36	2 35	0 4	22 18	0 24	19 5	0 40	3 35	16 56	4 2	4 13	16 42		n.a.
T 27	21 19	2 5	0s34	16 14	0 9	18 23	1 29	22 54	0 18	13 47	0 36	2 33	0 4	22 18	0 24	19 5	0 40	3 34	16 56	4 2	4 14	16 41		n.a.
F 28	21 28	1n58	1 42	16 9	0s 3	18 38	1 29	22 52	0 19	13 51	0 36	2 32	0 4	22 18	0 24	19 5	0 40	3 34	16 57	4 3	4 15	16 41		n.a.
S 29	21 36	5 51	2 43	16 6	0 16	18 52	1 28	22 50	0 20	13 54	0 36	2 31	0 4	22 18	0 24	19 6	0 40	3 34	16 57	4 4	4 17	16 40		n.a.
S 30	21 43	9 24	3 35	16 4	0 28	19 6	1 28	22 48	0 21	13 58	0 37	2 30	0 4	22 18	0 24	19 6	0 40	3 34	16 58	4 6	4 18	16 39		n.a.
M31	21n50	12n29	4s16	16n 4	0s39	19n19	1s27	22n46	0n21	14n 2	0s37	2s29	0n 4	22s18	0n24	19n 7	0s40	3s34	16n58	4n10	4n19	16n39		n.a.

Julian Day Number = 4803096.5, Delta T = 37h25m56s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°51'00, Lahiri = 114°58'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8438

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 56 54	15♊13'06	0♊ 4	18♉47	7♊43	10♋15	10♉59	23♓28	2°R45	1♊ 6	26°R20	18°R58	18♍43	23♋ 0	n.a.	T 1
W 2	17 0 51	16°13'31	12°22	19°36	8°58	11° 3	11°11	23°31	2♑42	1° 9	26♑19	18♍44	18°40	23° 7	n.a.	W 2
T 3	17 4 47	17°13'54	24°31	20°28	10°13	11°50	11°24	23°34	2°40	1°11	26°18	18°29	18°36	23°13	n.a.	T 3
F 4	17 8 44	18°14'16	6♋33	21°23	11°28	12°37	11°37	23°37	2°37	1°13	26°16	18°14	18°33	23°20	n.a.	F 4
S 5	17 12 40	19°14'37	18°28	22°21	12°43	13°24	11°49	23°39	2°35	1°15	26°15	18° 2	18°30	23°27	n.a.	S 5
S 6	17 16 37	20°14'56	0♌18	23°22	13°59	14°11	12° 1	23°42	2°32	1°17	26°14	17°52	18°27	23°34	n.a.	S 6
M 7	17 20 34	21°15'14	12° 6	24°25	15°14	14°58	12°14	23°44	2°30	1°20	26°13	17°45	18°24	23°40	n.a.	M 7
T 8	17 24 30	22°15'31	23°56	25°31	16°29	15°45	12°26	23°46	2°27	1°22	26°11	17°40	18°20	23°47	n.a.	T 8
W 9	17 28 27	23°15'46	5♍52	26°39	17°44	16°32	12°38	23°48	2°25	1°24	26°10	17°39	18°17	23°54	n.a.	W 9
T 10	17 32 23	24°15'59	17°58	27°49	18°59	17°19	12°51	23°50	2°22	1°26	26° 9	17°38	18°14	24° 0	n.a.	T 10
F 11	17 36 20	25°16'11	0♎21	29° 1	20°15	18° 6	13° 3	23°52	2°19	1°28	26° 7	17°38	18°11	24° 7	n.a.	F 11
S 12	17 40 16	26°16'22	13° 5	0♊15	21°30	18°53	13°15	23°54	2°17	1°30	26° 6	17°37	18° 8	24°14	n.a.	S 12
S 13	17 44 13	27°16'30	26°16	1°30	22°45	19°40	13°27	23°56	2°14	1°32	26° 4	17°34	18° 5	24°20	n.a.	S 13
M14	17 48 9	28°16'38	9♏56	2°48	24° 0	20°27	13°38	23°57	2°12	1°35	26° 3	17°29	18° 1	24°27	n.a.	M14
T 15	17 52 6	29°16'43	24° 6	4° 7	25°15	21°14	13°50	23°59	2° 9	1°37	26° 2	17°21	17°58	24°34	n.a.	T 15
W16	17 56 2	0♋16'47	8♐44	5°27	26°30	22° 1	14° 2	24° 0	2° 6	1°39	26° 0	17°11	17°55	24°40	n.a.	W16
T 17	17 59 59	1°16'50	23°44	6°49	27°45	22°48	14°14	24° 1	2° 4	1°41	25°59	17° 0	17°52	24°47	n.a.	T 17
F 18	18 3 55	2°16'51	8♑56	8°12	29° 0	23°35	14°25	24° 3	2° 1	1°43	25°57	16°49	17°49	24°54	n.a.	F 18
S 19	18 7 52	3°16'51	24°10	9°37	0♋15	24°21	14°37	24° 4	1°59	1°45	25°56	16°40	17°46	25° 1	n.a.	S 19
S 20	18 11 49	4°16'50	9♒15	11° 3	1°30	25° 8	14°48	24° 5	1°56	1°47	25°54	16°33	17°42	25° 7	n.a.	S 20
M21	18 15 45	5°16'47	24° 3	12°31	2°45	25°55	14°59	24° 6	1°53	1°49	25°52	16°28	17°39	25°14	n.a.	M21
T 22	18 19 42	6°16'43	8♓27	14° 0	4° 0	26°41	15°10	24° 6	1°51	1°51	25°51	16°27	17°36	25°21	n.a.	T 22
W23	18 23 38	7°16'38	22°26	15°30	5°15	27°28	15°22	24° 7	1°48	1°53	25°49	16°D27	17°33	25°27	n.a.	W23
T 24	18 27 35	8°16'31	6♈ 1	17° 2	6°30	28°15	15°33	24° 8	1°45	1°55	25°48	16°R27	17°30	25°34	n.a.	T 24
F 25	18 31 31	9°16'24	19°13	18°34	7°45	29° 1	15°44	24° 8	1°43	1°57	25°46	16°27	17°26	25°41	n.a.	F 25
S 26	18 35 28	10°16'15	2♉ 5	20° 8	9° 0	29°48	15°54	24° 9	1°40	1°58	25°45	16°24	17°23	25°47	n.a.	S 26
S 27	18 39 24	11°16'05	14°42	21°44	10°15	0♌34	16° 5	24° 9	1°38	2° 0	25°43	16°20	17°20	25°54	n.a.	S 27
M28	18 43 21	12°15'53	27° 6	23°20	11°30	1°21	16°16	24° 9	1°35	2° 2	25°41	16°12	17°17	26° 1	n.a.	M28
T 29	18 47 17	13°15'41	9♊20	24°58	12°45	2° 7	16°26	24°R 9	1°33	2° 4	25°40	16° 2	17°14	26° 7	n.a.	T 29
W30	18 51 14	14♋15'26	21♊26	26♊37	14♋ 0	2♌54	16♉37	24♓ 9	1♑30	2♊ 6	25♑38	15♍51	17♍11	26♋14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	14n56	4s43	16n 6	0s50	19n31	1s27	22n43	0n22	14n 6	0s37	2s28	0n 3	22s18	0n24	19n 7	0s40	3s33	16n58	4n15	4n20	16n38		n.a.
W 2	22 3	16 42	4 57	16 9	1 0	19 43	1 26	22 40	0 23	14 10	0 37	2 27	0 3	22 18	0 24	19 8	0 40	3 33	16 59	4 20	4 22	16 38		n.a.
T 3	22 9	17 40	4 58	16 13	1 10	19 55	1 26	22 37	0 23	14 13	0 37	2 26	0 3	22 18	0 24	19 8	0 40	3 33	16 59	4 26	4 23	16 37		n.a.
F 4	22 14	17 51	4 44	16 18	1 19	20 6	1 25	22 33	0 24	14 17	0 37	2 25	0 3	22 18	0 24	19 8	0 40	3 33	17 0	4 31	4 24	16 37		n.a.
S 5	22 19	17 14	4 19	16 24	1 27	20 16	1 24	22 30	0 25	14 20	0 37	2 24	0 3	22 19	0 24	19 9	0 40	3 33	17 0	4 36	4 25	16 36		n.a.
S 6	22 24	15 52	3 42	16 31	1 36	20 26	1 23	22 26	0 25	14 24	0 37	2 23	0 3	22 19	0 24	19 9	0 40	3 33	17 0	4 40	4 26	16 36		n.a.
M 7	22 28	13 50	2 56	16 39	1 43	20 35	1 22	22 21	0 26	14 28	0 37	2 22	0 3	22 19	0 24	19 10	0 40	3 32	17 1	4 42	4 28	16 35		n.a.
T 8	22 31	11 14	2 2	16 47	1 50	20 43	1 21	22 17	0 27	14 31	0 38	2 22	0 3	22 19	0 24	19 10	0 40	3 32	17 1	4 44	4 29	16 34		n.a.
W 9	22 34	8 8	1 2	16 56	1 57	20 51	1 20	22 12	0 28	14 35	0 38	2 21	0 3	22 19	0 24	19 11	0 40	3 32	17 1	4 45	4 30	16 34		n.a.
T 10	22 37	4 39	0n 2	17 6	2 3	20 59	1 19	22 7	0 28	14 38	0 38	2 20	0 3	22 19	0 24	19 11	0 40	3 32	17 2	4 45	4 31	16 33		n.a.
F 11	22 39	0 54	1 7	17 16	2 8	21 5	1 18	22 2	0 29	14 41	0 38	2 19	0 3	22 19	0 24	19 11	0 40	3 32	17 2	4 45	4 32	16 33		n.a.
S 12	22 41	3s 1	2 10	17 26	2 13	21 11	1 17	21 56	0 29	14 45	0 38	2 19	0 3	22 19	0 24	19 12	0 40	3 32	17 2	4 45	4 34	16 32		n.a.
S 13	22 43	6 54	3 9	17 36	2 18	21 17	1 16	21 50	0 30	14 48	0 38	2 18	0 3	22 19	0 24	19 12	0 40	3 32	17 2	4 46	4 35	16 31		n.a.
M14	22 44	10 34	3 59	17 47	2 22	21 22	1 14	21 44	0 31	14 52	0 38	2 18	0 3	22 19	0 24	19 13	0 40	3 32	17 3	4 48	4 36	16 31		n.a.
T 15	22 44	13 45	4 37	17 58	2 25	21 26	1 13	21 38	0 31	14 55	0 38	2 17	0 2	22 19	0 24	19 13	0 40	3 32	17 3	4 51	4 37	16 30		n.a.
W16	22 44	16 12	4 58	18 8	2 29	21 30	1 12	21 31	0 32	14 58	0 38	2 17	0 2	22 19	0 24	19 13	0 40	3 32	17 3	4 55	4 38	16 30		n.a.
T 17	22 44	17 37	4 59	18 19	2 31	21 33	1 10	21 25	0 33	15 1	0 39	2 16	0 2	22 19	0 24	19 14	0 40	3 32	17 4	4 59	4 40	16 29		n.a.
F 18	22 43	17 48	4 39	18 30	2 33	21 35	1 9	21 18	0 33	15 5	0 39	2 16	0 2	22 19	0 24	19 14	0 40	3 32	17 4	5 3	4 41	16 28		n.a.
S 19	22 42	16 43	4 0	18 41	2 35	21 37	1 7	21 10	0 34	15 8	0 39	2 15	0 2	22 19	0 24	19 14	0 40	3 32	17 4	5 7	4 42	16 28		n.a.
S 20	22 40	14 27	3 4	18 51	2 37	21 38	1 5	21 3	0 35	15 11	0 39	2 15	0 2	22 19	0 24	19 15	0 41	3 32	17 4	5 10	4 43	16 27		n.a.
M21	22 38	11 17	1 56	19 2	2 37	21 39	1 4	20 55	0 35	15 14	0 39	2 15	0 2	22 19	0 24	19 15	0 41	3 32	17 4	5 11	4 44	16 27		n.a.
T 22	22 36	7 30	0 42	19 12	2 38	21 39	1 2	20 47	0 36	15 17	0 39	2 15	0 2	22 19	0 24	19 16	0 41	3 32	17 5	5 12	4 46	16 26		n.a.
W23	22 33	3 24	0s32	19 22	2 38	21 38	1 0	20 39	0 36	15 20	0 39	2 14	0 2	22 19	0 24	19 16	0 41	3 32	17 5	5 12	4 47	16 25		n.a.
T 24	22 29	0n45	1 42	19 31	2 37	21 36	0 59	20 31	0 37	15 23	0 40	2 14	0 2	22 20	0 24	19 16	0 41	3 32	17 5	5 12	4 48	16 25		n.a.
F 25	22 26	4 45	2 45	19 40	2 36	21 34	0 57	20 22	0 37	15 26	0 40	2 14	0 2	22 20	0 24	19 17	0 41	3 32	17 5	5 12	4 49	16 24		n.a.
S 26	22 21	8 26	3 38	19 48	2 35	21 32	0 55	20 13	0 38	15 29	0 40	2 14	0 2	22 20	0 24	19 17	0 41	3 32	17 5	5 13	4 50	16 23		n.a.
S 27	22 17	11 38	4 19	19 56	2 33	21 28	0 53	20 4	0 39	15 32	0 40	2 14	0 2	22 20	0 24	19 17	0 41	3 32	17 5	5 14	4 52	16 23		n.a.
M28	22 11	14 16	4 47	20 4	2 31	21 24	0 51	19 55	0 39	15 34	0 40	2 14	0 2	22 20	0 24	19 18	0 41	3 33	17 6	5 17	4 53	16 22		n.a.
T 29	22 6	16 14	5 1	20 11	2 28	21 20	0 49	19 45	0 40	15 37	0 40	2 14	0 1	22 20	0 24	19 18	0 41	3 33	17 6	5 21	4 54	16 22		n.a.
W30	22n 0	17n27	5s 2	20n17	2s25	21n15	0s47	19n35	0n40	15n40	0s40	2s14	0n 1	22s20	0n24	19n18	0s41	3s33	17n 6	5n25	4n55	16n21		n.a.

Julian Day Number = 4803127.5, Delta T = 37h25m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°51'04, Lahiri = 114°58'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8438

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 11	15♋15'11	3♋25	28♊18	15♋15	3♌40	16♉47	24°R 9	1°R28	2♊ 8	25°R36	15°R39	17♍ 7	26♋21	n.a.	T 1
F 2	18 59 7	16°14'54	15°20	29°59	16°30	4°26	16°57	24♓ 9	1♑25	2° 9	25♑35	15♍27	17° 4	26°28	n.a.	F 2
S 3	19 3 4	17°14'35	27°11	1♋43	17°45	5°13	17° 8	24° 8	1°23	2°11	25°33	15°17	17° 1	26°34	n.a.	S 3
S 4	19 7 0	18°14'15	9♌ 0	3°27	19° 0	5°59	17°18	24° 8	1°20	2°13	25°31	15° 9	16°58	26°41	n.a.	S 4
M 5	19 10 57	19°13'53	20°49	5°13	20°15	6°45	17°28	24° 7	1°18	2°15	25°30	15° 3	16°55	26°48	n.a.	M 5
T 6	19 14 53	20°13'29	2♍41	7° 0	21°29	7°31	17°37	24° 7	1°15	2°16	25°28	15° 0	16°52	26°54	n.a.	T 6
W 7	19 18 50	21°13'04	14°39	8°48	22°44	8°17	17°47	24° 6	1°13	2°18	25°26	14°D59	16°48	27° 1	n.a.	W 7
T 8	19 22 46	22°12'36	26°47	10°38	23°59	9° 4	17°57	24° 5	1°10	2°20	25°25	15° 0	16°45	27° 8	n.a.	T 8
F 9	19 26 43	23°12'07	9♎ 9	12°29	25°14	9°50	18° 6	24° 4	1° 8	2°21	25°23	15° 1	16°42	27°14	n.a.	F 9
S 10	19 30 39	24°11'35	21°50	14°22	26°28	10°36	18°15	24° 3	1° 6	2°23	25°21	15°R 1	16°39	27°21	n.a.	S 10
S 11	19 34 36	25°11'02	4♏55	16°16	27°43	11°22	18°25	24° 2	1° 3	2°24	25°19	15° 1	16°36	27°28	n.a.	S 11
M12	19 38 33	26°10'27	18°27	18°11	28°58	12° 8	18°34	24° 0	1° 1	2°26	25°18	14°59	16°32	27°34	n.a.	M12
T 13	19 42 29	27° 9'50	2♐28	20° 8	0♌13	12°53	18°43	23°59	0°59	2°27	25°16	14°54	16°29	27°41	n.a.	T 13
W14	19 46 26	28° 9'11	16°57	22° 6	1°27	13°39	18°52	23°58	0°56	2°29	25°14	14°49	16°26	27°48	n.a.	W14
T 15	19 50 22	29° 8'31	1♑51	24° 6	2°42	14°25	19° 0	23°56	0°54	2°30	25°13	14°42	16°23	27°55	n.a.	T 15
F 16	19 54 19	0♌ 7'48	17° 2	26° 7	3°57	15°11	19° 9	23°54	0°52	2°32	25°11	14°35	16°20	28° 1	n.a.	F 16
S 17	19 58 15	1° 7'04	2♒20	28° 9	5°11	15°56	19°17	23°53	0°50	2°33	25° 9	14°29	16°17	28° 8	n.a.	S 17
S 18	20 2 12	2° 6'18	17°35	0♌12	6°26	16°42	19°26	23°51	0°48	2°35	25° 8	14°24	16°13	28°15	n.a.	S 18
M19	20 6 9	3° 5'31	2♓35	2°16	7°41	17°28	19°34	23°49	0°46	2°36	25° 6	14°22	16°10	28°21	n.a.	M19
T 20	20 10 5	4° 4'42	17°14	4°21	8°55	18°13	19°42	23°47	0°44	2°37	25° 4	14°D22	16° 7	28°28	n.a.	T 20
W21	20 14 2	5° 3'51	1♈27	6°28	10°10	18°59	19°50	23°45	0°42	2°39	25° 3	14°22	16° 4	28°35	n.a.	W21
T 22	20 17 58	6° 2'59	15°13	8°34	11°24	19°44	19°58	23°42	0°40	2°40	25° 1	14°24	16° 1	28°41	n.a.	T 22
F 23	20 21 55	7° 2'06	28°32	10°41	12°39	20°30	20° 5	23°40	0°38	2°41	24°59	14°25	15°58	28°48	n.a.	F 23
S 24	20 25 51	8° 1'12	11♉28	12°49	13°53	21°15	20°13	23°38	0°36	2°42	24°58	14°R25	15°54	28°55	n.a.	S 24
S 25	20 29 48	9° 0'16	24° 3	14°56	15° 8	22° 1	20°20	23°35	0°34	2°43	24°56	14°24	15°51	29° 1	n.a.	S 25
M26	20 33 44	9°59'18	6♊23	17° 3	16°22	22°46	20°28	23°33	0°32	2°45	24°54	14°21	15°48	29° 8	n.a.	M26
T 27	20 37 41	10°58'20	18°30	19°10	17°37	23°31	20°35	23°30	0°30	2°46	24°53	14°17	15°45	29°15	n.a.	T 27
W28	20 41 38	11°57'20	0♋29	21°15	18°51	24°16	20°42	23°27	0°28	2°47	24°51	14°12	15°42	29°21	n.a.	W28
T 29	20 45 34	12°56'18	12°22	23°19	20° 6	25° 1	20°48	23°24	0°27	2°48	24°49	14° 6	15°38	29°28	n.a.	T 29
F 30	20 49 31	13°55'15	24°12	25°22	21°20	25°47	20°55	23°21	0°25	2°49	24°48	14° 1	15°35	29°35	n.a.	F 30
S 31	20 53 27	14♌54'10	6♌ 1	27♌22	22♌35	26♌32	21♉ 2	23♓18	0♑23	2♊50	24♑46	13♍56	15♍32	29♋41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	17n53	4s49	20n22	2s21	21n 9	0s45	19n26	0n41	15n43	0s41	2s14	0n 1	22s20	0n24	19n19	0s41	3s33	17n 6	5n30	4n56	16n20		n.a.
F 2	21 47	17 31	4 23	20 27	2 17	21 3	0 43	19 16	0 41	15 45	0 41	2 14	0 1	22 20	0 24	19 19	0 41	3 33	17 6	5 34	4 58	16 20		n.a.
S 3	21 40	16 24	3 47	20 30	2 13	20 56	0 41	19 5	0 42	15 48	0 41	2 15	0 1	22 20	0 24	19 19	0 41	3 33	17 6	5 38	4 59	16 19		n.a.
S 4	21 32	14 34	3 0	20 33	2 8	20 48	0 38	18 55	0 43	15 51	0 41	2 15	0 1	22 20	0 24	19 20	0 41	3 34	17 6	5 41	5 0	16 18		n.a.
M 5	21 24	12 8	2 6	20 35	2 3	20 40	0 36	18 44	0 43	15 53	0 41	2 15	0 1	22 20	0 24	19 20	0 41	3 34	17 6	5 43	5 1	16 18		n.a.
T 6	21 16	9 11	1 6	20 36	1 57	20 31	0 34	18 33	0 44	15 56	0 41	2 16	0 1	22 20	0 24	19 20	0 41	3 34	17 6	5 44	5 2	16 17		n.a.
W 7	21 7	5 51	0 2	20 36	1 51	20 22	0 32	18 22	0 44	15 58	0 41	2 16	0 1	22 20	0 24	19 20	0 41	3 34	17 6	5 45	5 4	16 16		n.a.
T 8	20 58	2 13	1n 3	20 35	1 45	20 12	0 29	18 11	0 45	16 0	0 42	2 16	0 1	22 20	0 24	19 21	0 41	3 34	17 6	5 45	5 5	16 16		n.a.
F 9	20 49	1s35	2 6	20 33	1 38	20 1	0 27	17 59	0 45	16 3	0 42	2 17	0 1	22 20	0 24	19 21	0 41	3 35	17 6	5 44	5 6	16 15		n.a.
S 10	20 39	5 23	3 5	20 29	1 30	19 50	0 25	17 48	0 46	16 5	0 42	2 17	0 1	22 20	0 24	19 21	0 41	3 35	17 6	5 44	5 7	16 14		n.a.
S 11	20 28	9 3	3 56	20 24	1 23	19 38	0 22	17 36	0 46	16 8	0 42	2 18	0 1	22 20	0 24	19 22	0 41	3 35	17 6	5 44	5 8	16 14		n.a.
M12	20 18	12 23	4 36	20 18	1 15	19 26	0 20	17 24	0 47	16 10	0 42	2 18	0 0	22 20	0 24	19 22	0 41	3 35	17 6	5 45	5 10	16 13		n.a.
T 13	20 7	15 7	5 1	20 11	1 6	19 13	0 18	17 12	0 47	16 12	0 42	2 19	0 0	22 20	0 24	19 22	0 41	3 36	17 6	5 47	5 11	16 12		n.a.
W14	19 56	17 0	5 8	20 2	0 58	19 0	0 15	17 0	0 48	16 14	0 43	2 20	0 0	22 20	0 24	19 22	0 41	3 36	17 6	5 49	5 12	16 12		n.a.
T 15	19 44	17 49	4 55	19 52	0 49	18 46	0 13	16 47	0 48	16 16	0 43	2 20	0 0	22 20	0 24	19 23	0 41	3 36	17 6	5 51	5 13	16 11		n.a.
F 16	19 32	17 23	4 21	19 40	0 39	18 32	0 11	16 35	0 48	16 18	0 43	2 21	0 0	22 20	0 23	19 23	0 41	3 37	17 6	5 54	5 14	16 10		n.a.
S 17	19 19	15 41	3 28	19 26	0 30	18 17	0 8	16 22	0 49	16 21	0 43	2 22	0 0	22 21	0 23	19 23	0 41	3 37	17 6	5 56	5 16	16 10		n.a.
S 18	19 7	12 53	2 20	19 11	0 20	18 1	0 6	16 9	0 49	16 23	0 43	2 23	0s 0	22 21	0 23	19 23	0 41	3 37	17 6	5 58	5 17	16 9		n.a.
M19	18 54	9 15	1 3	18 54	0 10	17 46	0 3	15 56	0 50	16 25	0 43	2 23	0 0	22 21	0 23	19 24	0 41	3 38	17 6	5 59	5 18	16 8		n.a.
T 20	18 40	5 8	0s16	18 36	0 0	17 29	0 1	15 43	0 50	16 26	0 44	2 24	0 0	22 21	0 23	19 24	0 41	3 38	17 6	5 59	5 19	16 8		n.a.
W21	18 27	0 51	1 32	18 16	0n10	17 12	0n 2	15 30	0 51	16 28	0 44	2 25	0 0	22 21	0 23	19 24	0 41	3 38	17 6	5 59	5 20	16 7		n.a.
T 22	18 13	3n21	2 40	17 55	0 20	16 55	0 4	15 16	0 51	16 30	0 44	2 26	0 0	22 21	0 23	19 24	0 41	3 39	17 6	5 58	5 22	16 6		n.a.
F 23	17 58	7 14	3 37	17 32	0 30	16 37	0 7	15 3	0 52	16 32	0 44	2 27	0 0	22 21	0 23	19 24	0 41	3 39	17 6	5 58	5 23	16 5		n.a.
S 24	17 44	10 40	4 22	17 7	0 40	16 19	0 9	14 49	0 52	16 34	0 44	2 28	0 1	22 21	0 23	19 25	0 41	3 40	17 6	5 57	5 24	16 5		n.a.
S 25	17 29	13 30	4 52	16 41	0 50	16 0	0 11	14 35	0 52	16 36	0 44	2 29	0 1	22 21	0 23	19 25	0 41	3 40	17 5	5 58	5 25	16 4		n.a.
M26	17 14	15 40	5 9	16 13	0 59	15 41	0 14	14 21	0 53	16 37	0 45	2 30	0 1	22 21	0 23	19 25	0 41	3 40	17 5	5 59	5 26	16 3		n.a.
T 27	16 58	17 6	5 11	15 44	1 9	15 22	0 16	14 7	0 53	16 39	0 45	2 31	0 1	22 21	0 23	19 25	0 41	3 41	17 5	6 0	5 28	16 3		n.a.
W28	16 42	17 45	4 59	15 14	1 17	15 2	0 19	13 53	0 54	16 40	0 45	2 32	0 1	22 21	0 23	19 25	0 41	3 41	17 5	6 2	5 29	16 2		n.a.
T 29	16 26	17 37	4 35	14 42	1 26	14 41	0 21	13 39	0 54	16 42	0 45	2 34	0 1	22 21	0 23	19 26	0 41	3 42	17 5	6 5	5 30	16 1		n.a.
F 30	16 10	16 43	3 59	14 10	1 33	14 21	0 23	13 25	0 54	16 44	0 45	2 35	0 1	22 21	0 23	19 26	0 41	3 42	17 5	6 7	5 31	16 1		n.a.
S 31	15n53	15n 6	3s12	13n36	1n41	14n 0	0n26	13n10	0n55	16n45	0s46	2s36	0s 1	22s21	0n23	19n26	0s41	3s43	17n 4	6n 9	5n32	16n 0		n.a.

Julian Day Number = 4803157.5, Delta T = 37h26m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°51'08, Lahiri = 114°58'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8438

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 24	15♌53'04	17♌52	29♌21	23♌49	27♌17	21♉ 8	23°R15	0°R22	2♊51	24°R45	13°R52	15♍29	29♋48	n.a.	S 1
M 2	21 1 20	16°51'57	29°46	1♍17	25° 3	28° 2	21°14	23♓12	0♉20	2°52	24♉43	13♍50	15°26	29°55	n.a.	M 2
T 3	21 5 17	17°50'47	11♍45	3°10	26°18	28°47	21°20	23° 9	0°19	2°53	24°42	13°D49	15°23	0♌ 2	n.a.	T 3
W 4	21 9 14	18°49'36	23°51	4°59	27°32	29°32	21°26	23° 6	0°17	2°54	24°40	13°49	15°19	0° 8	n.a.	W 4
T 5	21 13 10	19°48'23	6♎ 7	6°46	28°46	0♍16	21°32	23° 2	0°16	2°55	24°39	13°50	15°16	0°15	n.a.	T 5
F 6	21 17 7	20°47'08	18°37	8°29	0♍ 1	1° 1	21°37	22°59	0°14	2°55	24°37	13°52	15°13	0°22	n.a.	F 6
S 7	21 21 3	21°45'51	1♏22	10° 9	1°15	1°46	21°43	22°55	0°13	2°56	24°36	13°54	15°10	0°28	n.a.	S 7
S 8	21 25 0	22°44'33	14°27	11°44	2°29	2°31	21°48	22°52	0°12	2°57	24°34	13°55	15° 7	0°35	n.a.	S 8
M 9	21 28 56	23°43'13	27°54	13°16	3°44	3°15	21°53	22°48	0°11	2°58	24°33	13°R55	15° 4	0°42	n.a.	M 9
T 10	21 32 53	24°41'51	11♐45	14°44	4°58	4° 0	21°58	22°44	0° 9	2°58	24°31	13°54	15° 0	0°48	n.a.	T 10
W11	21 36 50	25°40'27	26° 0	16° 7	6°12	4°44	22° 2	22°41	0° 8	2°59	24°30	13°52	14°57	0°55	n.a.	W11
T 12	21 40 46	26°39'01	10♑37	17°27	7°26	5°29	22° 7	22°37	0° 7	3° 0	24°29	13°50	14°54	1° 2	n.a.	T 12
F 13	21 44 43	27°37'34	25°32	18°42	8°40	6°13	22°11	22°33	0° 6	3° 0	24°27	13°48	14°51	1° 8	n.a.	F 13
S 14	21 48 39	28°36'05	10♒36	19°53	9°55	6°57	22°15	22°29	0° 5	3° 1	24°26	13°46	14°48	1°15	n.a.	S 14
S 15	21 52 36	29°34'34	25°42	20°59	11° 9	7°42	22°19	22°25	0° 4	3° 1	24°25	13°45	14°44	1°22	n.a.	S 15
M16	21 56 32	0♍33'02	10♓40	22° 1	12°23	8°26	22°23	22°21	0° 3	3° 2	24°23	13°D45	14°41	1°28	n.a.	M16
T 17	22 0 29	1°31'28	25°22	22°58	13°37	9°10	22°27	22°17	0° 2	3° 2	24°22	13°45	14°38	1°35	n.a.	T 17
W18	22 4 26	2°29'53	9♈42	23°51	14°51	9°54	22°30	22°13	0° 2	3° 3	24°21	13°46	14°35	1°42	n.a.	W18
T 19	22 8 22	3°28'17	23°36	24°39	16° 5	10°39	22°34	22° 9	0° 1	3° 3	24°19	13°46	14°32	1°48	n.a.	T 19
F 20	22 12 19	4°26'39	7♉ 4	25°22	17°19	11°23	22°37	22° 5	0° 0	3° 3	24°18	13°47	14°29	1°55	n.a.	F 20
S 21	22 16 15	5°25'00	20° 6	26° 0	18°33	12° 7	22°40	22° 0	29♐59	3° 4	24°17	13°48	14°25	2° 2	n.a.	S 21
S 22	22 20 12	6°23'21	2♊46	26°34	19°47	12°51	22°43	21°56	29°59	3° 4	24°16	13°R48	14°22	2° 8	n.a.	S 22
M23	22 24 8	7°21'40	15° 8	27° 3	21° 1	13°34	22°45	21°52	29°58	3° 4	24°15	13°48	14°19	2°15	n.a.	M23
T 24	22 28 5	8°19'58	27°14	27°26	22°15	14°18	22°48	21°47	29°58	3° 4	24°14	13°48	14°16	2°22	n.a.	T 24
W25	22 32 2	9°18'15	9♋11	27°45	23°29	15° 2	22°50	21°43	29°58	3° 5	24°13	13°47	14°13	2°28	n.a.	W25
T 26	22 35 58	10°16'31	21° 2	27°59	24°43	15°46	22°52	21°39	29°57	3° 5	24°12	13°47	14°10	2°35	n.a.	T 26
F 27	22 39 55	11°14'46	2♌51	28° 8	25°57	16°30	22°54	21°34	29°57	3° 5	24°10	13°47	14° 6	2°42	n.a.	F 27
S 28	22 43 51	12°12'59	14°41	28°R13	27°11	17°13	22°55	21°30	29°57	3° 5	24° 9	13°46	14° 3	2°49	n.a.	S 28
S 29	22 47 48	13°11'12	26°36	28°12	28°25	17°57	22°57	21°25	29°56	3° 5	24° 9	13°46	14° 0	2°55	n.a.	S 29
M30	22 51 44	14° 9'23	8♍37	28° 7	29°39	18°40	22°58	21°21	29°56	3°R 5	24° 8	13°46	13°57	3° 2	n.a.	M30
T 31	22 55 41	15♍ 7'33	20♍47	27♍57	0♎52	19♍24	22♉59	21♓16	29♐56	3♊ 5	24♉ 7	13♍46	13♍54	3♌ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n37	12n50	2s18	13n 2	1n47	13n38	0n28	12n55	0n55	16n46	0s46	2s37	0s 1	22s21	0n23	19n26	0s41	3s43	17n 4	6n10	5n34	15n59		n.a.
M 2	15 19	10 1	1 16	12 28	1 52	13 16	0 31	12 41	0 55	16 48	0 46	2 38	0 1	22 21	0 23	19 26	0 42	3 43	17 4	6 11	5 35	15 58		n.a.
T 3	15 2	6 47	0 11	11 53	1 57	12 54	0 33	12 26	0 56	16 49	0 46	2 40	0 1	22 21	0 23	19 26	0 42	3 44	17 4	6 11	5 36	15 58		n.a.
W 4	14 45	3 13	0n55	11 17	2 1	12 32	0 35	12 11	0 56	16 50	0 46	2 41	0 1	22 21	0 23	19 27	0 42	3 44	17 3	6 11	5 37	15 57		n.a.
T 5	14 27	0s31	2 0	10 42	2 4	12 9	0 37	11 56	0 56	16 52	0 47	2 43	0 2	22 21	0 23	19 27	0 42	3 45	17 3	6 10	5 38	15 56		n.a.
F 6	14 9	4 18	3 0	10 6	2 6	11 46	0 40	11 41	0 57	16 53	0 47	2 44	0 2	22 21	0 23	19 27	0 42	3 45	17 3	6 10	5 40	15 55		n.a.
S 7	13 50	7 57	3 53	9 31	2 7	11 22	0 42	11 26	0 57	16 54	0 47	2 45	0 2	22 21	0 23	19 27	0 42	3 46	17 3	6 9	5 41	15 55		n.a.
S 8	13 32	11 18	4 35	8 56	2 7	10 58	0 44	11 10	0 57	16 55	0 47	2 47	0 2	22 21	0 23	19 27	0 42	3 46	17 2	6 9	5 42	15 54		n.a.
M 9	13 13	14 10	5 3	8 21	2 6	10 34	0 46	10 55	0 58	16 56	0 47	2 48	0 2	22 21	0 23	19 27	0 42	3 47	17 2	6 9	5 43	15 53		n.a.
T 10	12 54	16 19	5 15	7 46	2 5	10 10	0 49	10 40	0 58	16 57	0 48	2 50	0 2	22 21	0 23	19 27	0 42	3 47	17 2	6 9	5 44	15 52		n.a.
W11	12 35	17 32	5 9	7 12	2 2	9 46	0 51	10 24	0 58	16 58	0 48	2 51	0 2	22 21	0 23	19 27	0 42	3 48	17 2	6 10	5 46	15 52		n.a.
T 12	12 16	17 38	4 42	6 38	1 58	9 21	0 53	10 9	0 59	16 59	0 48	2 53	0 2	22 21	0 23	19 27	0 42	3 48	17 1	6 11	5 47	15 51		n.a.
F 13	11 57	16 32	3 56	6 5	1 53	8 56	0 55	9 53	0 59	17 0	0 48	2 54	0 2	22 21	0 23	19 27	0 42	3 49	17 1	6 11	5 48	15 50		n.a.
S 14	11 37	14 17	2 53	5 32	1 47	8 31	0 57	9 37	0 59	17 1	0 48	2 56	0 2	22 21	0 23	19 28	0 42	3 49	17 1	6 12	5 49	15 49		n.a.
S 15	11 17	11 2	1 38	5 1	1 40	8 5	0 59	9 22	1 0	17 2	0 49	2 58	0 2	22 21	0 23	19 28	0 42	3 50	17 0	6 12	5 50	15 49		n.a.
M16	10 57	7 5	0 17	4 30	1 32	7 39	1 1	9 6	1 0	17 2	0 49	2 59	0 2	22 21	0 23	19 28	0 42	3 51	17 0	6 13	5 51	15 48		n.a.
T 17	10 37	2 46	1s 4	3 59	1 23	7 14	1 3	8 50	1 0	17 3	0 49	3 1	0 3	22 22	0 23	19 28	0 42	3 51	17 0	6 13	5 53	15 47		n.a.
W18	10 17	1n36	2 19	3 30	1 13	6 48	1 4	8 34	1 0	17 4	0 49	3 2	0 3	22 22	0 23	19 28	0 42	3 52	16 59	6 12	5 54	15 46		n.a.
T 19	9 56	5 44	3 23	3 2	1 2	6 21	1 6	8 18	1 1	17 4	0 49	3 4	0 3	22 22	0 23	19 28	0 42	3 52	16 59	6 12	5 55	15 46		n.a.
F 20	9 36	9 27	4 14	2 34	0 51	5 55	1 8	8 2	1 1	17 5	0 50	3 6	0 3	22 22	0 23	19 28	0 42	3 53	16 58	6 12	5 56	15 45		n.a.
S 21	9 15	12 34	4 51	2 8	0 38	5 28	1 10	7 46	1 1	17 5	0 50	3 8	0 3	22 22	0 22	19 28	0 42	3 53	16 58	6 11	5 57	15 44		n.a.
S 22	8 54	15 0	5 11	1 42	0 25	5 2	1 11	7 30	1 1	17 6	0 50	3 9	0 3	22 22	0 22	19 28	0 42	3 54	16 58	6 11	5 59	15 43		n.a.
M23	8 33	16 41	5 17	1 18	0 10	4 35	1 13	7 14	1 2	17 6	0 50	3 11	0 3	22 22	0 22	19 28	0 42	3 54	16 57	6 11	6 0	15 42		n.a.
T 24	8 12	17 34	5 9	0 55	0s 5	4 8	1 15	6 57	1 2	17 7	0 50	3 13	0 3	22 22	0 22	19 28	0 42	3 55	16 57	6 11	6 1	15 42		n.a.
W25	7 51	17 40	4 47	0 33	0 20	3 41	1 16	6 41	1 2	17 7	0 51	3 15	0 3	22 22	0 22	19 28	0 42	3 56	16 56	6 12	6 2	15 41		n.a.
T 26	7 30	16 59	4 13	0 13	0 37	3 14	1 17	6 25	1 2	17 7	0 51	3 16	0 3	22 22	0 22	19 28	0 42	3 56	16 56	6 12	6 3	15 40		n.a.
F 27	7 8	15 34	3 28	0s 6	0 54	2 47	1 19	6 9	1 3	17 8	0 51	3 18	0 3	22 22	0 22	19 28	0 42	3 57	16 56	6 12	6 5	15 39		n.a.
S 28	6 47	13 29	2 35	0 24	1 11	2 19	1 20	5 52	1 3	17 8	0 51	3 20	0 3	22 22	0 22	19 28	0 42	3 57	16 55	6 12	6 6	15 38		n.a.
S 29	6 25	10 48	1 34	0 40	1 29	1 52	1 22	5 36	1 3	17 8	0 52	3 22	0 4	22 22	0 22	19 28	0 42	3 58	16 55	6 12	6 7	15 38		n.a.
M30	6 3	7 39	0 29	0 55	1 47	1 25	1 23	5 20	1 3	17 8	0 52	3 23	0 4	22 22	0 22	19 28	0 42	3 58	16 54	6 12	6 8	15 37		n.a.
T 31	5n42	4n 9	0n39	1s 8	2s 5	0n57	1n24	5n 3	1n 3	17n 8	0s52	3s25	0s 4	22s22	0n22	19n28	0s42	3s59	16n54	6n12	6n 9	15n36		n.a.

Julian Day Number = 4803188.5, Delta T = 37h26m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°51'13, Lahiri = 114°58'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8438

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 59 38	16♍ 5'42	3♎ 8	27°R44	2♎ 6	20♍ 7	23♉ 0	21°R12	29°R56	3°R 5	24°R 6	13°R46	13♍50	3♌15	n.a.	W 1
T 2	23 3 34	17° 3'49	15°40	27♍26	3°20	20°51	23° 1	21♓ 7	29°D56	3♊ 5	24♂ 5	13♍46	13°47	3°22	n.a.	T 2
F 3	23 7 31	18° 1'55	28°25	27° 5	4°34	21°34	23° 1	21° 2	29♐56	3° 5	24° 4	13°45	13°44	3°29	n.a.	F 3
S 4	23 11 27	19° 0'00	11♏25	26°40	5°48	22°17	23° 1	20°58	29°56	3° 5	24° 3	13°45	13°41	3°35	n.a.	S 4
S 5	23 15 24	19°58'03	24°40	26°13	7° 1	23° 1	23°R 1	20°53	29°56	3° 5	24° 2	13°44	13°38	3°42	n.a.	S 5
M 6	23 19 21	20°56'05	8♐11	25°43	8°15	23°44	23° 1	20°49	29°56	3° 4	24° 2	13°44	13°35	3°49	n.a.	M 6
T 7	23 23 17	21°54'06	21°59	25°12	9°29	24°27	23° 1	20°44	29°57	3° 4	24° 1	13°D44	13°31	3°55	n.a.	T 7
W 8	23 27 14	22°52'05	6♑ 4	24°39	10°42	25°10	23° 1	20°40	29°57	3° 4	24° 0	13°44	13°28	4° 2	n.a.	W 8
T 9	23 31 10	23°50'03	20°24	24° 6	11°56	25°53	23° 0	20°35	29°57	3° 4	24° 0	13°44	13°25	4° 9	n.a.	T 9
F 10	23 35 7	24°47'59	4♒56	23°32	13°10	26°36	22°59	20°31	29°58	3° 3	23°59	13°45	13°22	4°15	n.a.	F 10
S 11	23 39 3	25°45'54	19°37	22°59	14°23	27°19	22°58	20°26	29°58	3° 3	23°58	13°46	13°19	4°22	n.a.	S 11
S 12	23 43 0	26°43'48	4♓20	22°27	15°37	28° 2	22°57	20°21	29°59	3° 3	23°58	13°47	13°16	4°29	n.a.	S 12
M13	23 46 57	27°41'41	19° 0	21°56	16°50	28°45	22°55	20°17	29°59	3° 2	23°57	13°R47	13°12	4°35	n.a.	M13
T 14	23 50 53	28°39'32	3♈30	21°28	18° 4	29°27	22°54	20°12	0♑ 0	3° 2	23°57	13°46	13° 9	4°42	n.a.	T 14
W15	23 54 50	29°37'23	17°44	21° 2	19°17	0♎10	22°52	20° 8	0° 1	3° 1	23°56	13°45	13° 6	4°49	n.a.	W15
T 16	23 58 46	0♎35'13	1♉37	20°39	20°31	0°53	22°50	20° 4	0° 2	3° 1	23°56	13°43	13° 3	4°55	n.a.	T 16
F 17	0 2 43	1°33'02	15° 7	20°20	21°44	1°35	22°48	19°59	0° 2	3° 0	23°56	13°40	13° 0	5° 2	n.a.	F 17
S 18	0 6 39	2°30'51	28°13	20° 4	22°57	2°18	22°46	19°55	0° 3	3° 0	23°55	13°38	12°56	5° 9	n.a.	S 18
S 19	0 10 36	3°28'39	10♊57	19°52	24°11	3° 1	22°43	19°50	0° 4	2°59	23°55	13°36	12°53	5°15	n.a.	S 19
M20	0 14 33	4°26'26	23°21	19°44	25°24	3°43	22°40	19°46	0° 5	2°58	23°55	13°34	12°50	5°22	n.a.	M20
T 21	0 18 29	5°24'13	5♋30	19°D41	26°37	4°25	22°37	19°42	0° 6	2°58	23°54	13°D34	12°47	5°29	n.a.	T 21
W22	0 22 26	6°21'59	17°27	19°42	27°51	5° 8	22°34	19°37	0° 7	2°57	23°54	13°34	12°44	5°35	n.a.	W22
T 23	0 26 22	7°19'45	29°18	19°48	29° 4	5°50	22°31	19°33	0° 8	2°56	23°54	13°36	12°41	5°42	n.a.	T 23
F 24	0 30 19	8°17'30	11♌ 8	19°58	0♏17	6°32	22°28	19°29	0° 9	2°56	23°54	13°37	12°37	5°49	n.a.	F 24
S 25	0 34 15	9°15'15	23° 0	20°13	1°30	7°15	22°24	19°25	0°11	2°55	23°54	13°39	12°34	5°55	n.a.	S 25
S 26	0 38 12	10°12'59	4♍59	20°32	2°44	7°57	22°20	19°21	0°12	2°54	23°53	13°40	12°31	6° 2	n.a.	S 26
M27	0 42 8	11°10'43	17° 9	20°57	3°57	8°39	22°16	19°16	0°13	2°53	23°53	13°R40	12°28	6° 9	n.a.	M27
T 28	0 46 5	12° 8'26	29°32	21°25	5°10	9°21	22°12	19°12	0°14	2°52	23°D53	13°39	12°25	6°15	n.a.	T 28
W29	0 50 2	13° 6'09	12♎ 9	21°59	6°23	10° 3	22° 8	19° 8	0°16	2°51	23°53	13°37	12°21	6°22	n.a.	W29
T 30	0 53 58	14♎ 3'50	25♎ 1	22♍37	7♏36	10♎45	22♉ 3	19♓ 5	0♑17	2♊50	23♂53	13♍33	12♍18	6♌29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n20	0n25	1n45	1s19	2s23	0n30	1n25	4n47	1n 4	17n 8	0s52	3s27	0s 4	22s22	0n22	19n28	0s42	4s 0	16n53	6n12	6n10	15n35		n.a.
T 2	4 58	3s24	2 48	1 29	2 41	0 2	1 26	4 30	1 4	17 8	0 52	3 29	0 4	22 22	0 22	19 28	0 42	4 0	16 53	6 12	6 12	15 34		n.a.
F 3	4 36	7 6	3 43	1 37	2 59	0s25	1 27	4 14	1 4	17 8	0 53	3 31	0 4	22 22	0 22	19 28	0 42	4 1	16 52	6 12	6 13	15 34		n.a.
S 4	4 14	10 33	4 28	1 44	3 16	0 53	1 28	3 58	1 4	17 8	0 53	3 33	0 4	22 22	0 22	19 28	0 42	4 1	16 52	6 13	6 14	15 33		n.a.
S 5	3 52	13 31	5 0	1 49	3 33	1 20	1 29	3 41	1 4	17 8	0 53	3 34	0 4	22 22	0 22	19 28	0 43	4 2	16 51	6 13	6 15	15 32		n.a.
M 6	3 30	15 50	5 16	1 52	3 48	1 48	1 30	3 25	1 4	17 7	0 53	3 36	0 4	22 22	0 22	19 28	0 43	4 3	16 51	6 13	6 16	15 31		n.a.
T 7	3 7	17 17	5 14	1 53	4 3	2 15	1 31	3 8	1 5	17 7	0 53	3 38	0 4	22 22	0 22	19 28	0 43	4 3	16 50	6 13	6 18	15 30		n.a.
W 8	2 45	17 43	4 53	1 53	4 17	2 43	1 31	2 52	1 5	17 7	0 54	3 40	0 4	22 22	0 22	19 27	0 43	4 4	16 50	6 13	6 19	15 29		n.a.
T 9	2 23	17 2	4 15	1 52	4 30	3 10	1 32	2 35	1 5	17 6	0 54	3 42	0 5	22 22	0 22	19 27	0 43	4 4	16 49	6 13	6 20	15 29		n.a.
F 10	2 0	15 15	3 19	1 50	4 41	3 37	1 32	2 19	1 5	17 6	0 54	3 43	0 5	22 22	0 22	19 27	0 43	4 5	16 49	6 12	6 21	15 28		n.a.
S 11	1 38	12 26	2 10	1 46	4 51	4 5	1 33	2 2	1 5	17 6	0 54	3 45	0 5	22 22	0 22	19 27	0 43	4 6	16 48	6 12	6 22	15 27		n.a.
S 12	1 16	8 49	0 52	1 42	4 59	4 32	1 33	1 46	1 5	17 5	0 55	3 47	0 5	22 22	0 22	19 27	0 43	4 6	16 48	6 12	6 24	15 26		n.a.
M13	0 53	4 40	0s29	1 36	5 6	4 59	1 34	1 29	1 5	17 4	0 55	3 49	0 5	22 22	0 22	19 27	0 43	4 7	16 47	6 12	6 25	15 25		n.a.
T 14	0 31	0 18	1 47	1 30	5 11	5 26	1 34	1 13	1 6	17 4	0 55	3 51	0 5	22 22	0 22	19 27	0 43	4 7	16 47	6 12	6 26	15 24		n.a.
W15	0 9	4n 1	2 57	1 24	5 15	5 53	1 34	0 57	1 6	17 3	0 55	3 52	0 5	22 22	0 22	19 27	0 43	4 8	16 46	6 13	6 27	15 24		n.a.
T 16	0s14	8 0	3 55	1 17	5 17	6 19	1 34	0 40	1 6	17 3	0 55	3 54	0 5	22 22	0 22	19 27	0 43	4 9	16 46	6 13	6 28	15 23		n.a.
F 17	0 36	11 27	4 37	1 10	5 18	6 46	1 34	0 24	1 6	17 2	0 56	3 56	0 5	22 23	0 22	19 26	0 43	4 9	16 45	6 14	6 29	15 22		n.a.
S 18	0 58	14 14	5 4	1 3	5 17	7 12	1 34	0 8	1 6	17 1	0 56	3 58	0 5	22 23	0 22	19 26	0 43	4 10	16 45	6 15	6 31	15 21		n.a.
S 19	1 21	16 13	5 15	0 57	5 14	7 39	1 34	0s 9	1 6	17 0	0 56	4 0	0 5	22 23	0 22	19 26	0 43	4 10	16 44	6 16	6 32	15 20		n.a.
M20	1 43	17 24	5 11	0 50	5 11	8 5	1 34	0 25	1 6	16 59	0 56	4 1	0 5	22 23	0 22	19 26	0 43	4 11	16 44	6 16	6 33	15 19		n.a.
T 21	2 5	17 45	4 53	0 45	5 6	8 31	1 34	0 41	1 6	16 58	0 56	4 3	0 5	22 23	0 22	19 26	0 43	4 11	16 43	6 17	6 34	15 18		n.a.
W22	2 27	17 18	4 22	0 39	5 0	8 56	1 33	0 58	1 6	16 57	0 57	4 5	0 6	22 23	0 21	19 26	0 43	4 12	16 43	6 16	6 35	15 18		n.a.
T 23	2 50	16 6	3 40	0 35	4 53	9 22	1 33	1 14	1 6	16 56	0 57	4 6	0 6	22 23	0 21	19 26	0 43	4 13	16 42	6 16	6 37	15 17		n.a.
F 24	3 12	14 12	2 50	0 31	4 44	9 47	1 33	1 30	1 7	16 55	0 57	4 8	0 6	22 23	0 21	19 25	0 43	4 13	16 41	6 15	6 38	15 16		n.a.
S 25	3 34	11 41	1 51	0 29	4 35	10 12	1 32	1 46	1 7	16 54	0 57	4 10	0 6	22 23	0 21	19 25	0 43	4 14	16 41	6 15	6 39	15 15		n.a.
S 26	3 56	8 40	0 48	0 27	4 25	10 37	1 31	2 2	1 7	16 53	0 57	4 11	0 6	22 23	0 21	19 25	0 43	4 14	16 40	6 14	6 40	15 14		n.a.
M27	4 18	5 14	0n19	0 26	4 15	11 2	1 31	2 18	1 7	16 52	0 58	4 13	0 6	22 23	0 21	19 25	0 43	4 15	16 40	6 14	6 41	15 13		n.a.
T 28	4 40	1 30	1 26	0 27	4 3	11 26	1 30	2 34	1 7	16 51	0 58	4 15	0 6	22 23	0 21	19 25	0 43	4 15	16 39	6 15	6 42	15 12		n.a.
W29	5 2	2s21	2 30	0 28	3 51	11 51	1 29	2 50	1 7	16 50	0 58	4 16	0 6	22 23	0 21	19 25	0 43	4 16	16 39	6 16	6 44	15 11		n.a.
T 30	5s23	6s11	3n27	0s31	3s39	12s15	1n28	3s 6	1n 7	16n48	0s58	4s18	0s 6	22s23	0n21	19n24	0s43	4s16	16n38	6n17	6n45	15n11		n.a.

Julian Day Number = 4803219.5, Delta T = 37h26m10s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°51'17, Lahiri = 114°58'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8438

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 57 55	15♎ 1'32	8♏ 9	23♍19	8♏49	11♎27	21°R59	19°R 1	0♑19	2°R49	23♑54	13°R28	12♍15	6♌35	n.a.	F 1
S 2	1 1 51	15°59'13	21°31	24° 5	10° 2	12° 9	21♉54	18♓57	0°20	2♊49	23°54	13♍23	12°12	6°42	n.a.	S 2
S 3	1 5 48	16°56'53	5♐ 6	24°56	11°15	12°51	21°49	18°53	0°22	2°48	23°54	13°19	12° 9	6°49	n.a.	S 3
M 4	1 9 44	17°54'32	18°52	25°51	12°28	13°32	21°44	18°49	0°24	2°46	23°54	13°15	12° 6	6°55	n.a.	M 4
T 5	1 13 41	18°52'11	2♑47	26°50	13°41	14°14	21°38	18°46	0°25	2°45	23°54	13°12	12° 2	7° 2	n.a.	T 5
W 6	1 17 38	19°49'49	16°51	27°54	14°54	14°56	21°33	18°42	0°27	2°44	23°54	13°D11	11°59	7° 9	n.a.	W 6
T 7	1 21 34	20°47'26	1♒ 1	29° 1	16° 7	15°37	21°27	18°39	0°29	2°43	23°55	13°11	11°56	7°15	n.a.	T 7
F 8	1 25 31	21°45'02	15°16	0♎13	17°19	16°19	21°22	18°35	0°31	2°42	23°55	13°12	11°53	7°22	n.a.	F 8
S 9	1 29 27	22°42'38	29°34	1°28	18°32	17° 0	21°16	18°32	0°33	2°41	23°55	13°14	11°50	7°29	n.a.	S 9
S 10	1 33 24	23°40'13	13♓51	2°47	19°45	17°42	21°10	18°29	0°35	2°40	23°56	13°R14	11°47	7°35	n.a.	S 10
M11	1 37 20	24°37'48	28° 5	4°10	20°57	18°23	21° 4	18°25	0°37	2°39	23°56	13°13	11°43	7°42	n.a.	M11
T 12	1 41 17	25°35'22	12♈12	5°37	22°10	19° 5	20°58	18°22	0°39	2°37	23°57	13°11	11°40	7°49	n.a.	T 12
W13	1 45 13	26°32'55	26° 7	7° 8	23°23	19°46	20°51	18°19	0°41	2°36	23°57	13° 6	11°37	7°55	n.a.	W13
T 14	1 49 10	27°30'29	9♉47	8°43	24°35	20°27	20°45	18°16	0°43	2°35	23°58	12°59	11°34	8° 2	n.a.	T 14
F 15	1 53 6	28°28'02	23° 9	10°21	25°48	21° 8	20°38	18°13	0°45	2°34	23°58	12°52	11°31	8° 9	n.a.	F 15
S 16	1 57 3	29°25'36	6♊11	12° 2	27° 0	21°50	20°32	18°10	0°47	2°32	23°59	12°44	11°27	8°15	n.a.	S 16
S 17	2 1 0	0♏23'09	18°54	13°47	28°13	22°31	20°25	18° 8	0°49	2°31	23°59	12°37	11°24	8°22	n.a.	S 17
M18	2 4 56	1°20'43	1♋18	15°35	29°25	23°12	20°18	18° 5	0°52	2°30	24° 0	12°31	11°21	8°29	n.a.	M18
T 19	2 8 53	2°18'16	13°27	17°27	0♐37	23°53	20°11	18° 2	0°54	2°28	24° 1	12°27	11°18	8°35	n.a.	T 19
W20	2 12 49	3°15'50	25°25	19°21	1°50	24°34	20° 4	18° 0	0°56	2°27	24° 1	12°25	11°15	8°42	n.a.	W20
T 21	2 16 46	4°13'24	7♌16	21°18	3° 2	25°15	19°57	17°57	0°59	2°26	24° 2	12°D25	11°12	8°49	n.a.	T 21
F 22	2 20 42	5°10'58	19° 6	23°18	4°14	25°56	19°49	17°55	1° 1	2°24	24° 3	12°26	11° 8	8°55	n.a.	F 22
S 23	2 24 39	6° 8'33	0♍59	25°19	5°26	26°37	19°42	17°53	1° 4	2°23	24° 4	12°27	11° 5	9° 2	n.a.	S 23
S 24	2 28 35	7° 6'07	13° 2	27°23	6°39	27°17	19°35	17°50	1° 6	2°22	24° 5	12°R27	11° 2	9° 9	n.a.	S 24
M25	2 32 32	8° 3'42	25°18	29°28	7°51	27°58	19°27	17°48	1° 9	2°20	24° 5	12°27	10°59	9°15	n.a.	M25
T 26	2 36 29	9° 1'17	7♎50	1♏34	9° 3	28°39	19°20	17°46	1°12	2°19	24° 6	12°24	10°56	9°22	n.a.	T 26
W27	2 40 25	9°58'53	20°42	3°42	10°15	29°20	19°12	17°44	1°14	2°17	24° 7	12°18	10°53	9°29	n.a.	W27
T 28	2 44 22	10°56'28	3♏54	5°49	11°27	0♏ 0	19° 5	17°43	1°17	2°16	24° 8	12°11	10°49	9°35	n.a.	T 28
F 29	2 48 18	11°54'04	17°25	7°58	12°39	0°41	18°57	17°41	1°20	2°14	24° 9	12° 2	10°46	9°42	n.a.	F 29
S 30	2 52 15	12°51'40	1♐13	10° 6	13°51	1°21	18°49	17°39	1°22	2°13	24°10	11°52	10°43	9°49	n.a.	S 30
S 31	2 56 11	13♏49'16	15♐14	12♏14	15♐ 3	2♏ 2	18♉41	17♓38	1♑25	2♊11	24♑11	11♍42	10♍40	9♌55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s45	9s47	4n15	0s35	3s26	12s38	1n27	3s22	1n 7	16n47	0s58	4s19	0s 6	22s23	0n21	19n24	0s43	4s17	16n38	6n19	6n46	15n10		n.a.
S 2	6 7	12 56	4 49	0 41	3 13	13 1	1 26	3 38	1 7	16 46	0 59	4 21	0 6	22 23	0 21	19 24	0 43	4 18	16 37	6 21	6 47	15 9		n.a.
S 3	6 28	15 27	5 8	0 48	2 59	13 25	1 25	3 54	1 7	16 44	0 59	4 22	0 6	22 23	0 21	19 24	0 43	4 18	16 36	6 22	6 48	15 8		n.a.
M 4	6 50	17 8	5 10	0 56	2 45	13 47	1 24	4 9	1 7	16 43	0 59	4 24	0 7	22 23	0 21	19 23	0 43	4 19	16 36	6 24	6 49	15 7		n.a.
T 5	7 11	17 49	4 54	1 6	2 31	14 10	1 23	4 25	1 7	16 41	0 59	4 25	0 7	22 23	0 21	19 23	0 43	4 19	16 35	6 25	6 51	15 6		n.a.
W 6	7 32	17 25	4 20	1 18	2 17	14 32	1 21	4 41	1 7	16 40	0 59	4 27	0 7	22 23	0 21	19 23	0 43	4 20	16 35	6 25	6 52	15 5		n.a.
T 7	7 53	15 56	3 30	1 30	2 3	14 53	1 20	4 56	1 7	16 38	0 59	4 28	0 7	22 23	0 21	19 23	0 43	4 20	16 34	6 25	6 53	15 4		n.a.
F 8	8 14	13 27	2 26	1 45	1 48	15 15	1 19	5 12	1 7	16 37	1 0	4 29	0 7	22 23	0 21	19 23	0 43	4 21	16 34	6 25	6 54	15 3		n.a.
S 9	8 35	10 8	1 14	2 1	1 34	15 36	1 17	5 27	1 7	16 35	1 0	4 31	0 7	22 23	0 21	19 22	0 43	4 21	16 33	6 24	6 55	15 2		n.a.
S 10	8 56	6 13	0s 3	2 18	1 20	15 56	1 15	5 43	1 7	16 33	1 0	4 32	0 7	22 23	0 21	19 22	0 43	4 22	16 32	6 24	6 57	15 2		n.a.
M11	9 16	1 58	1 20	2 38	1 6	16 17	1 14	5 58	1 7	16 32	1 0	4 33	0 7	22 23	0 21	19 22	0 43	4 22	16 32	6 24	6 58	15 1		n.a.
T 12	9 37	2n22	2 30	2 58	0 52	16 37	1 12	6 13	1 7	16 30	1 0	4 35	0 7	22 23	0 21	19 22	0 43	4 23	16 31	6 25	6 59	15 0		n.a.
W13	9 57	6 30	3 31	3 21	0 39	16 56	1 10	6 28	1 7	16 28	1 0	4 36	0 7	22 23	0 21	19 21	0 43	4 23	16 31	6 27	7 0	14 59		n.a.
T 14	10 17	10 13	4 18	3 45	0 25	17 15	1 8	6 43	1 7	16 26	1 1	4 37	0 7	22 23	0 21	19 21	0 44	4 24	16 30	6 30	7 1	14 58		n.a.
F 15	10 37	13 19	4 50	4 10	0 12	17 34	1 6	6 58	1 7	16 24	1 1	4 38	0 7	22 23	0 21	19 21	0 44	4 24	16 30	6 32	7 2	14 57		n.a.
S 16	10 57	15 41	5 6	4 37	0 0	17 52	1 4	7 13	1 7	16 23	1 1	4 40	0 7	22 23	0 21	19 21	0 44	4 25	16 29	6 35	7 4	14 56		n.a.
S 17	11 16	17 12	5 6	5 6	0n12	18 10	1 2	7 28	1 7	16 21	1 1	4 41	0 7	22 23	0 21	19 20	0 44	4 25	16 29	6 38	7 5	14 55		n.a.
M18	11 36	17 52	4 52	5 36	0 23	18 27	1 0	7 43	1 7	16 19	1 1	4 42	0 8	22 23	0 21	19 20	0 44	4 25	16 28	6 40	7 6	14 54		n.a.
T 19	11 55	17 42	4 24	6 8	0 34	18 44	0 58	7 58	1 7	16 17	1 1	4 43	0 8	22 23	0 21	19 20	0 44	4 26	16 27	6 41	7 7	14 53		n.a.
W20	12 14	16 44	3 46	6 40	0 44	19 0	0 56	8 12	1 7	16 15	1 1	4 44	0 8	22 23	0 21	19 20	0 44	4 26	16 27	6 42	7 8	14 52		n.a.
T 21	12 33	15 2	2 58	7 14	0 54	19 16	0 54	8 27	1 7	16 13	1 2	4 45	0 8	22 23	0 21	19 19	0 44	4 27	16 26	6 42	7 9	14 51		n.a.
F 22	12 52	12 43	2 2	7 49	1 2	19 32	0 51	8 41	1 7	16 11	1 2	4 46	0 8	22 23	0 21	19 19	0 44	4 27	16 26	6 42	7 11	14 50		n.a.
S 23	13 11	9 51	1 1	8 25	1 10	19 47	0 49	8 56	1 7	16 9	1 2	4 47	0 8	22 23	0 21	19 19	0 44	4 28	16 25	6 42	7 12	14 49		n.a.
S 24	13 29	6 31	0n 3	9 2	1 17	20 1	0 46	9 10	1 7	16 7	1 2	4 48	0 8	22 23	0 21	19 18	0 44	4 28	16 25	6 41	7 13	14 48		n.a.
M25	13 47	2 52	1 8	9 39	1 23	20 15	0 44	9 24	1 7	16 5	1 2	4 48	0 8	22 23	0 21	19 18	0 44	4 28	16 24	6 42	7 14	14 48		n.a.
T 26	14 5	1s 0	2 12	10 17	1 29	20 29	0 41	9 38	1 7	16 3	1 2	4 49	0 8	22 23	0 20	19 18	0 44	4 29	16 24	6 43	7 15	14 47		n.a.
W27	14 23	4 54	3 10	10 55	1 33	20 42	0 39	9 52	1 6	16 1	1 2	4 50	0 8	22 23	0 20	19 17	0 44	4 29	16 23	6 45	7 16	14 46		n.a.
T 28	14 40	8 41	3 59	11 33	1 36	20 54	0 36	10 6	1 6	15 59	1 2	4 51	0 8	22 23	0 20	19 17	0 44	4 30	16 23	6 47	7 18	14 45		n.a.
F 29	14 58	12 6	4 37	12 11	1 39	21 6	0 33	10 20	1 6	15 57	1 2	4 52	0 8	22 23	0 20	19 17	0 44	4 30	16 22	6 51	7 19	14 44		n.a.
S 30	15 15	14 55	4 59	12 49	1 40	21 17	0 30	10 34	1 6	15 54	1 2	4 52	0 8	22 23	0 20	19 17	0 44	4 30	16 21	6 55	7 20	14 43		n.a.
S 31	15s31	16s55	5n 3	13s27	1n41	21s28	0n28	10s47	1n 6	15n52	1s 2	4s53	0s 8	22s23	0n20	19n16	0s44	4s31	16n21	6n58	7n21	14n42		n.a.

Julian Day Number = 4803249.5, Delta T = 37h26m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°51'21, Lahiri = 114°58'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8438

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 0 8	14♏46'53	29♐24	14♏21	16♐14	2♏42	18°R34	17°R36	1♑28	2°R10	24♑13	11°R34	10♍37	10♌ 2	n.a.	M 1
T 2	3 4 4	15°44'29	13♑37	16°28	17°26	3°23	18♑26	17♓35	1°31	2♊ 8	24°14	11♍28	10°33	10° 9	n.a.	T 2
W 3	3 8 1	16°42'06	27°51	18°34	18°38	4° 3	18°18	17°34	1°34	2° 6	24°15	11°25	10°30	10°15	n.a.	W 3
T 4	3 11 57	17°39'42	12♒ 2	20°39	19°50	4°43	18°10	17°32	1°37	2° 5	24°16	11°D23	10°27	10°22	n.a.	T 4
F 5	3 15 54	18°37'18	26°10	22°42	21° 1	5°24	18° 2	17°31	1°40	2° 3	24°17	11°23	10°24	10°29	n.a.	F 5
S 6	3 19 50	19°34'55	10♓12	24°44	22°13	6° 4	17°55	17°30	1°43	2° 2	24°18	11°R24	10°21	10°35	n.a.	S 6
S 7	3 23 47	20°32'31	24° 8	26°45	23°24	6°44	17°47	17°30	1°46	2° 0	24°20	11°23	10°18	10°42	n.a.	S 7
M 8	3 27 44	21°30'08	7♈58	28°45	24°36	7°24	17°39	17°29	1°49	1°59	24°21	11°21	10°14	10°49	n.a.	M 8
T 9	3 31 40	22°27'44	21°39	0♐42	25°47	8° 4	17°31	17°28	1°52	1°57	24°22	11°16	10°11	10°55	n.a.	T 9
W10	3 35 37	23°25'21	5♉11	2°39	26°59	8°44	17°24	17°28	1°55	1°55	24°24	11° 8	10° 8	11° 2	n.a.	W10
T 11	3 39 33	24°22'59	18°30	4°33	28°10	9°24	17°16	17°27	1°58	1°54	24°25	10°57	10° 5	11° 9	n.a.	T 11
F 12	3 43 30	25°20'37	1♊35	6°26	29°21	10° 4	17° 8	17°27	2° 1	1°52	24°27	10°46	10° 2	11°15	n.a.	F 12
S 13	3 47 26	26°18'16	14°25	8°18	0♑32	10°44	17° 1	17°26	2° 4	1°50	24°28	10°33	9°58	11°22	n.a.	S 13
S 14	3 51 23	27°15'55	27° 0	10° 8	1°44	11°24	16°53	17°26	2° 8	1°49	24°30	10°22	9°55	11°29	n.a.	S 14
M15	3 55 19	28°13'35	9♋19	11°56	2°55	12° 4	16°45	17°D26	2°11	1°47	24°31	10°12	9°52	11°35	n.a.	M15
T 16	3 59 16	29°11'16	21°25	13°43	4° 6	12°44	16°38	17°26	2°14	1°46	24°33	10° 4	9°49	11°42	n.a.	T 16
W17	4 3 12	0♐ 8'58	3♌21	15°28	5°17	13°23	16°31	17°26	2°18	1°44	24°34	9°59	9°46	11°49	n.a.	W17
T 18	4 7 9	1° 6'40	15°11	17°11	6°28	14° 3	16°23	17°27	2°21	1°42	24°36	9°57	9°43	11°55	n.a.	T 18
F 19	4 11 5	2° 4'24	26°59	18°54	7°39	14°43	16°16	17°27	2°24	1°41	24°37	9°56	9°39	12° 2	n.a.	F 19
S 20	4 15 2	3° 2'08	8♍52	20°34	8°49	15°22	16° 9	17°27	2°28	1°39	24°39	9°56	9°36	12° 9	n.a.	S 20
S 21	4 18 59	3°59'54	20°55	22°13	10° 0	16° 2	16° 2	17°28	2°31	1°37	24°41	9°55	9°33	12°15	n.a.	S 21
M22	4 22 55	4°57'40	3♎13	23°51	11°11	16°42	15°55	17°29	2°34	1°36	24°42	9°54	9°30	12°22	n.a.	M22
T 23	4 26 52	5°55'28	15°50	25°27	12°22	17°21	15°48	17°29	2°38	1°34	24°44	9°50	9°27	12°29	n.a.	T 23
W24	4 30 48	6°53'16	28°51	27° 2	13°32	18° 1	15°41	17°30	2°41	1°32	24°46	9°44	9°24	12°35	n.a.	W24
T 25	4 34 45	7°51'06	12♏16	28°35	14°43	18°40	15°34	17°31	2°45	1°31	24°48	9°35	9°20	12°42	n.a.	T 25
F 26	4 38 41	8°48'56	26° 5	0♑ 7	15°53	19°19	15°27	17°32	2°48	1°29	24°49	9°24	9°17	12°48	n.a.	F 26
S 27	4 42 38	9°46'48	10♐16	1°37	17° 4	19°59	15°21	17°33	2°52	1°28	24°51	9°12	9°14	12°55	n.a.	S 27
S 28	4 46 34	10°44'40	24°42	3° 6	18°14	20°38	15°15	17°34	2°55	1°26	24°53	9° 1	9°11	13° 2	n.a.	S 28
M29	4 50 31	11°42'34	9♑17	4°33	19°25	21°17	15° 8	17°36	2°59	1°24	24°55	8°51	9° 8	13° 8	n.a.	M29
T 30	4 54 27	12♐40'28	23♑55	5♑59	20♑35	21♏56	15♑ 2	17♓37	3♑ 2	1♊23	24♑57	8♍43	9♍ 4	13♌15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s48	17s55	4n49	14s 4	1n41	21s38	0n25	11s 1	1n 6	15n50	1s 3	4s53	0s 9	22s23	0n20	19n16	0s44	4s31	16n20	7n 1	7n22	14n41		n.a.
T 2	16 4	17 47	4 18	14 40	1 40	21 48	0 22	11 14	1 6	15 48	1 3	4 54	0 9	22 23	0 20	19 16	0 44	4 31	16 20	7 3	7 23	14 40		n.a.
W 3	16 20	16 33	3 30	15 15	1 39	21 57	0 19	11 28	1 6	15 46	1 3	4 55	0 9	22 23	0 20	19 15	0 44	4 32	16 19	7 5	7 25	14 39		n.a.
T 4	16 36	14 17	2 30	15 50	1 37	22 6	0 16	11 41	1 6	15 44	1 3	4 55	0 9	22 23	0 20	19 15	0 44	4 32	16 19	7 5	7 26	14 38		n.a.
F 5	16 52	11 10	1 20	16 24	1 34	22 14	0 13	11 54	1 6	15 42	1 3	4 56	0 9	22 23	0 20	19 15	0 44	4 32	16 18	7 5	7 27	14 37		n.a.
S 6	17 7	7 25	0 6	16 56	1 30	22 21	0 10	12 7	1 6	15 39	1 3	4 56	0 9	22 23	0 20	19 14	0 44	4 33	16 18	7 5	7 28	14 36		n.a.
S 7	17 22	3 18	1s 7	17 28	1 26	22 28	0 7	12 20	1 5	15 37	1 3	4 56	0 9	22 23	0 20	19 14	0 44	4 33	16 17	7 5	7 29	14 35		n.a.
M 8	17 37	0n58	2 16	17 58	1 21	22 34	0 3	12 33	1 5	15 35	1 3	4 57	0 9	22 23	0 20	19 14	0 44	4 33	16 17	7 6	7 30	14 34		n.a.
T 9	17 51	5 9	3 16	18 27	1 16	22 40	0 0	12 45	1 5	15 33	1 3	4 57	0 9	22 23	0 20	19 13	0 44	4 33	16 16	7 8	7 32	14 33		n.a.
W10	18 5	9 0	4 5	18 55	1 10	22 45	0s 3	12 58	1 5	15 31	1 3	4 57	0 9	22 23	0 20	19 13	0 44	4 34	16 16	7 11	7 33	14 32		n.a.
T 11	18 19	12 21	4 39	19 22	1 4	22 50	0 6	13 10	1 5	15 29	1 3	4 58	0 9	22 23	0 20	19 13	0 44	4 34	16 15	7 15	7 34	14 31		n.a.
F 12	18 32	15 1	4 57	19 48	0 58	22 54	0 9	13 23	1 5	15 27	1 3	4 58	0 9	22 23	0 20	19 12	0 44	4 34	16 15	7 19	7 35	14 30		n.a.
S 13	18 46	16 53	5 0	20 12	0 51	22 57	0 13	13 35	1 5	15 25	1 3	4 58	0 9	22 23	0 20	19 12	0 44	4 34	16 15	7 24	7 36	14 29		n.a.
S 14	18 58	17 53	4 49	20 35	0 44	23 0	0 16	13 47	1 5	15 23	1 3	4 58	0 9	22 23	0 20	19 12	0 44	4 35	16 14	7 28	7 37	14 28		n.a.
M15	19 11	18 2	4 24	20 57	0 37	23 2	0 19	13 59	1 4	15 20	1 3	4 58	0 9	22 23	0 20	19 12	0 44	4 35	16 14	7 31	7 39	14 27		n.a.
T 16	19 23	17 21	3 47	21 18	0 29	23 3	0 23	14 11	1 4	15 18	1 3	4 58	0 10	22 23	0 20	19 11	0 44	4 35	16 13	7 34	7 40	14 26		n.a.
W17	19 35	15 54	3 1	21 37	0 21	23 4	0 26	14 22	1 4	15 16	1 3	4 58	0 10	22 23	0 20	19 11	0 44	4 35	16 13	7 36	7 41	14 25		n.a.
T 18	19 47	13 47	2 7	21 55	0 13	23 4	0 30	14 34	1 4	15 14	1 3	4 58	0 10	22 23	0 20	19 11	0 44	4 36	16 12	7 37	7 42	14 24		n.a.
F 19	19 58	11 5	1 8	22 12	0 5	23 4	0 33	14 46	1 4	15 12	1 3	4 58	0 10	22 23	0 20	19 10	0 44	4 36	16 12	7 37	7 43	14 23		n.a.
S 20	20 9	7 55	0 6	22 28	0s 3	23 3	0 36	14 57	1 4	15 10	1 3	4 58	0 10	22 23	0 20	19 10	0 44	4 36	16 11	7 37	7 44	14 22		n.a.
S 21	20 20	4 23	0n58	22 42	0 11	23 2	0 40	15 8	1 3	15 8	1 3	4 58	0 10	22 23	0 20	19 10	0 44	4 36	16 11	7 37	7 46	14 21		n.a.
M22	20 30	0 36	2 0	22 56	0 20	23 0	0 43	15 19	1 3	15 6	1 3	4 58	0 10	22 23	0 20	19 9	0 44	4 36	16 11	7 38	7 47	14 20		n.a.
T 23	20 40	3s18	2 58	23 8	0 28	22 57	0 47	15 30	1 3	15 5	1 3	4 57	0 10	22 23	0 20	19 9	0 44	4 36	16 10	7 39	7 48	14 19		n.a.
W24	20 49	7 10	3 48	23 19	0 37	22 54	0 50	15 41	1 3	15 3	1 3	4 57	0 10	22 23	0 20	19 9	0 44	4 36	16 10	7 42	7 49	14 18		n.a.
T 25	20 59	10 48	4 27	23 29	0 46	22 50	0 53	15 52	1 3	15 1	1 3	4 57	0 10	22 23	0 20	19 8	0 44	4 37	16 9	7 45	7 50	14 17		n.a.
F 26	21 8	13 57	4 52	23 38	0 54	22 46	0 57	16 2	1 3	14 59	1 3	4 56	0 10	22 23	0 20	19 8	0 44	4 37	16 9	7 49	7 51	14 16		n.a.
S 27	21 16	16 22	5 0	23 46	1 3	22 41	1 0	16 13	1 2	14 57	1 3	4 56	0 10	22 23	0 20	19 8	0 44	4 37	16 9	7 53	7 53	14 14		n.a.
S 28	21 24	17 49	4 49	23 54	1 12	22 35	1 4	16 23	1 2	14 55	1 3	4 56	0 10	22 22	0 20	19 7	0 44	4 37	16 8	7 57	7 54	14 13		n.a.
M29	21 32	18 6	4 20	24 0	1 20	22 29	1 7	16 33	1 2	14 54	1 3	4 55	0 10	22 22	0 20	19 7	0 44	4 37	16 8	8 1	7 55	14 12		n.a.
T 30	21s39	17s12	3n33	24s 5	1s29	22s22	1s11	16s43	1n 2	14n52	1s 3	4s55	0s10	22s22	0n20	19n 7	0s44	4s37	16n 7	8n 4	7n56	14n11		n.a.

Julian Day Number = 4803280.5, Delta T = 37h26m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°51'26, Lahiri = 114°58'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8438

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 58 24	13♐38'23	8♒28	7♑23	21♑45	22♏36	14°R56	17♓39	3♑ 6	1°R21	24♑59	8°R38	9♍ 1	13♌22	n.a.	W 1
T 2	5 2 20	14°36'19	22°51	8°46	22°55	23°15	14♉50	17°40	3°10	1♊20	25° 1	8♍36	8°58	13°28	n.a.	T 2
F 3	5 6 17	15°34'15	7♓ 3	10° 7	24° 5	23°54	14°44	17°42	3°13	1°18	25° 2	8°36	8°55	13°35	n.a.	F 3
S 4	5 10 13	16°32'12	21° 2	11°27	25°15	24°33	14°39	17°44	3°17	1°16	25° 4	8°36	8°52	13°42	n.a.	S 4
S 5	5 14 10	17°30'09	4♈47	12°45	26°25	25°12	14°33	17°46	3°21	1°15	25° 6	8°35	8°49	13°48	n.a.	S 5
M 6	5 18 7	18°28'08	18°19	14° 1	27°35	25°51	14°28	17°48	3°24	1°13	25° 8	8°32	8°45	13°55	n.a.	M 6
T 7	5 22 3	19°26'07	1♉40	15°16	28°45	26°30	14°23	17°50	3°28	1°12	25°10	8°27	8°42	14° 2	n.a.	T 7
W 8	5 26 0	20°24'07	14°49	16°29	29°55	27° 9	14°18	17°52	3°32	1°10	25°12	8°19	8°39	14° 8	n.a.	W 8
T 9	5 29 56	21°22'08	27°47	17°39	1♒ 4	27°48	14°13	17°55	3°35	1° 9	25°14	8° 8	8°36	14°15	n.a.	T 9
F 10	5 33 53	22°20'11	10♊33	18°48	2°14	28°26	14° 8	17°57	3°39	1° 7	25°17	7°56	8°33	14°22	n.a.	F 10
S 11	5 37 49	23°18'14	23° 6	19°55	3°23	29° 5	14° 4	17°59	3°43	1° 6	25°19	7°43	8°30	14°28	n.a.	S 11
S 12	5 41 46	24°16'19	5♋28	21° 0	4°33	29°44	14° 0	18° 2	3°46	1° 4	25°21	7°31	8°26	14°35	n.a.	S 12
M13	5 45 42	25°14'25	17°38	22° 2	5°42	0♐22	13°55	18° 5	3°50	1° 3	25°23	7°21	8°23	14°42	n.a.	M13
T 14	5 49 39	26°12'32	29°38	23° 2	6°51	1° 1	13°51	18° 7	3°54	1° 1	25°25	7°12	8°20	14°48	n.a.	T 14
W15	5 53 35	27°10'40	11♌30	23°59	8° 1	1°40	13°48	18°10	3°58	1° 0	25°27	7° 7	8°17	14°55	n.a.	W15
T 16	5 57 32	28° 8'50	23°18	24°54	9°10	2°18	13°44	18°13	4° 1	0°59	25°29	7° 4	8°14	15° 2	n.a.	T 16
F 17	6 1 28	29° 7'02	5♍ 5	25°45	10°19	2°57	13°40	18°16	4° 5	0°57	25°31	7°D 3	8°11	15° 8	n.a.	F 17
S 18	6 5 25	0♑ 5'15	16°57	26°34	11°28	3°35	13°37	18°19	4° 9	0°56	25°34	7° 3	8° 7	15°15	n.a.	S 18
S 19	6 9 22	1° 3'29	28°59	27°19	12°36	4°14	13°34	18°23	4°13	0°54	25°36	7°R 4	8° 4	15°22	n.a.	S 19
M20	6 13 18	2° 1'45	11♎15	28° 1	13°45	4°52	13°31	18°26	4°16	0°53	25°38	7° 3	8° 1	15°28	n.a.	M20
T 21	6 17 15	3° 0'03	23°51	28°38	14°54	5°31	13°28	18°29	4°20	0°52	25°40	7° 1	7°58	15°35	n.a.	T 21
W22	6 21 11	3°58'22	6♏52	29°12	16° 2	6° 9	13°26	18°33	4°24	0°50	25°43	6°57	7°55	15°42	n.a.	W22
T 23	6 25 8	4°56'43	20°20	29°41	17°11	6°47	13°23	18°36	4°28	0°49	25°45	6°50	7°51	15°48	n.a.	T 23
F 24	6 29 4	5°55'06	4♐17	0♒ 5	18°19	7°26	13°21	18°40	4°31	0°48	25°47	6°42	7°48	15°55	n.a.	F 24
S 25	6 33 1	6°53'30	18°39	0°24	19°27	8° 4	13°19	18°44	4°35	0°47	25°49	6°33	7°45	16° 1	n.a.	S 25
S 26	6 36 57	7°51'56	3♑22	0°38	20°35	8°42	13°17	18°48	4°39	0°45	25°52	6°23	7°42	16° 8	n.a.	S 26
M27	6 40 54	8°50'23	18°18	0°45	21°43	9°20	13°16	18°52	4°43	0°44	25°54	6°15	7°39	16°15	n.a.	M27
T 28	6 44 50	9°48'52	3♒18	0°R47	22°51	9°58	13°14	18°56	4°46	0°43	25°56	6° 9	7°36	16°21	n.a.	T 28
W29	6 48 47	10°47'22	18°13	0°41	23°59	10°36	13°13	19° 0	4°50	0°42	25°59	6° 6	7°32	16°28	n.a.	W29
T 30	6 52 44	11°45'53	2♓56	0°29	25° 7	11°14	13°12	19° 4	4°54	0°41	26° 1	6°D 5	7°29	16°35	n.a.	T 30
F 31	6 56 40	12♑44'26	17♓21	0♒10	26♒15	11♐52	13♉11	19♓ 8	4♑58	0♊40	26♑ 3	6♍ 5	7♍26	16♌41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s46	15s10	2n32	24s 9	1s37	22s15	1s14	16s53	1n 2	14n50	1s 3	4s54	0s10	22s22	0n20	19n 6	0s44	4s37	16n 7	8n 5	7n57	14n10		n.a.
T 2	21 53	12 12	1 22	24 13	1 45	22 7	1 17	17 3	1 1	14 49	1 3	4 54	0 10	22 22	0 20	19 6	0 44	4 37	16 7	8 6	7 58	14 9		n.a.
F 3	21 59	8 32	0 8	24 15	1 54	21 59	1 21	17 12	1 1	14 47	1 2	4 53	0 11	22 22	0 20	19 6	0 44	4 37	16 6	8 6	7 59	14 8		n.a.
S 4	22 5	4 28	1s 5	24 17	2 2	21 50	1 24	17 22	1 1	14 46	1 2	4 52	0 11	22 22	0 20	19 5	0 44	4 37	16 6	8 6	8 1	14 7		n.a.
S 5	22 10	0 13	2 14	24 18	2 10	21 41	1 27	17 31	1 1	14 44	1 2	4 52	0 11	22 22	0 20	19 5	0 44	4 37	16 6	8 7	8 2	14 6		n.a.
M 6	22 15	3n59	3 14	24 18	2 18	21 31	1 31	17 40	1 1	14 43	1 2	4 51	0 11	22 22	0 20	19 5	0 44	4 37	16 5	8 8	8 3	14 5		n.a.
T 7	22 20	7 54	4 2	24 18	2 25	21 20	1 34	17 49	1 0	14 41	1 2	4 50	0 11	22 22	0 20	19 5	0 44	4 37	16 5	8 10	8 4	14 4		n.a.
W 8	22 24	11 23	4 36	24 17	2 33	21 9	1 37	17 58	1 0	14 40	1 2	4 49	0 11	22 22	0 20	19 4	0 44	4 37	16 5	8 13	8 5	14 3		n.a.
T 9	22 28	14 16	4 56	24 15	2 40	20 58	1 40	18 7	1 0	14 39	1 2	4 49	0 11	22 22	0 20	19 4	0 44	4 37	16 4	8 17	8 6	14 2		n.a.
F 10	22 31	16 24	5 1	24 13	2 47	20 46	1 44	18 15	1 0	14 38	1 2	4 48	0 11	22 22	0 20	19 4	0 44	4 37	16 4	8 21	8 8	14 1		n.a.
S 11	22 35	17 44	4 50	24 10	2 54	20 33	1 47	18 24	1 0	14 36	1 2	4 47	0 11	22 22	0 20	19 3	0 44	4 37	16 4	8 26	8 9	14 0		n.a.
S 12	22 37	18 11	4 27	24 7	3 0	20 20	1 50	18 32	0 59	14 35	1 2	4 46	0 11	22 21	0 20	19 3	0 44	4 37	16 4	8 30	8 10	13 59		n.a.
M13	22 39	17 48	3 51	24 4	3 6	20 7	1 53	18 40	0 59	14 34	1 2	4 45	0 11	22 21	0 20	19 3	0 44	4 37	16 3	8 34	8 11	13 57		n.a.
T 14	22 41	16 37	3 5	24 0	3 12	19 53	1 56	18 48	0 59	14 33	1 1	4 44	0 11	22 21	0 20	19 3	0 44	4 37	16 3	8 37	8 12	13 56		n.a.
W15	22 43	14 43	2 12	23 55	3 18	19 39	1 59	18 56	0 59	14 32	1 1	4 43	0 11	22 21	0 20	19 2	0 44	4 37	16 3	8 39	8 13	13 55		n.a.
T 16	22 44	12 12	1 13	23 51	3 23	19 24	2 2	19 3	0 58	14 31	1 1	4 42	0 11	22 21	0 19	19 2	0 44	4 37	16 2	8 40	8 15	13 54		n.a.
F 17	22 44	9 12	0 10	23 46	3 27	19 9	2 5	19 11	0 58	14 30	1 1	4 41	0 11	22 21	0 19	19 2	0 44	4 37	16 2	8 40	8 16	13 53		n.a.
S 18	22 44	5 49	0n53	23 41	3 31	18 53	2 7	19 18	0 58	14 29	1 1	4 40	0 11	22 21	0 19	19 1	0 44	4 37	16 2	8 40	8 17	13 52		n.a.
S 19	22 44	2 9	1 54	23 36	3 35	18 37	2 10	19 25	0 58	14 29	1 1	4 38	0 11	22 21	0 19	19 1	0 44	4 36	16 2	8 40	8 18	13 51		n.a.
M20	22 43	1s40	2 52	23 31	3 38	18 20	2 13	19 32	0 57	14 28	1 1	4 37	0 11	22 21	0 19	19 1	0 44	4 36	16 2	8 40	8 19	13 50		n.a.
T 21	22 42	5 31	3 43	23 26	3 41	18 3	2 15	19 39	0 57	14 27	1 1	4 36	0 12	22 21	0 19	19 1	0 44	4 36	16 1	8 41	8 20	13 49		n.a.
W22	22 41	9 14	4 24	23 21	3 42	17 46	2 18	19 46	0 57	14 26	1 1	4 35	0 12	22 20	0 19	19 0	0 44	4 36	16 1	8 42	8 21	13 48		n.a.
T 23	22 39	12 36	4 52	23 16	3 43	17 28	2 20	19 53	0 57	14 26	1 0	4 33	0 12	22 20	0 19	19 0	0 44	4 36	16 1	8 45	8 23	13 46		n.a.
F 24	22 37	15 23	5 4	23 11	3 43	17 10	2 23	19 59	0 56	14 25	1 0	4 32	0 12	22 20	0 19	19 0	0 44	4 36	16 1	8 48	8 24	13 45		n.a.
S 25	22 34	17 19	4 58	23 6	3 43	16 51	2 25	20 5	0 56	14 25	1 0	4 31	0 12	22 20	0 19	19 0	0 44	4 35	16 1	8 51	8 25	13 44		n.a.
S 26	22 31	18 10	4 32	23 2	3 41	16 32	2 27	20 11	0 56	14 25	1 0	4 29	0 12	22 20	0 19	18 59	0 44	4 35	16 0	8 54	8 26	13 43		n.a.
M27	22 27	17 46	3 47	22 57	3 38	16 13	2 30	20 17	0 55	14 24	1 0	4 28	0 12	22 20	0 19	18 59	0 44	4 35	16 0	8 57	8 27	13 42		n.a.
T 28	22 23	16 9	2 46	22 53	3 35	15 54	2 32	20 23	0 55	14 24	1 0	4 26	0 12	22 20	0 19	18 59	0 44	4 35	16 0	8 59	8 28	13 41		n.a.
W29	22 19	13 25	1 34	22 49	3 30	15 34	2 34	20 28	0 55	14 24	1 0	4 25	0 12	22 20	0 19	18 59	0 44	4 35	16 0	9 1	8 29	13 40		n.a.
T 30	22 14	9 52	0 17	22 46	3 23	15 13	2 36	20 34	0 55	14 24	1 0	4 23	0 12	22 20	0 19	18 59	0 44	4 34	16 0	9 1	8 31	13 39		n.a.
F 31	22s 9	5s47	1s 0	22s42	3s15	14s53	2s38	20s39	0n54	14n23	0s59	4s22	0s12	22s19	0n19	18n58	0s44	4s34	16n 0	9n 1	8n32	13n37		n.a.

Julian Day Number = 4803310.5, Delta T = 37h26m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°51'30, Lahiri = 114°58'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8439

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 0 37	13♑42'59	1♈27	29°R43	27♒22	12♐30	13°R11	19♓12	5♑ 1	0°R38	26♑ 6	6♍ 6	7♍23	16♌48	n.a.	S 1
S 2	7 4 33	14°41'34	15°13	29♑ 9	28°29	13° 8	13♉10	19°17	5° 5	0♊37	26° 8	6°R 6	7°20	16°55	n.a.	S 2
M 3	7 8 30	15°40'10	28°40	28°28	29°37	13°46	13°10	19°21	5° 9	0°36	26°10	6° 6	7°16	17° 1	n.a.	M 3
T 4	7 12 26	16°38'47	11♉49	27°40	0♓44	14°24	13°D10	19°26	5°13	0°35	26°13	6° 3	7°13	17° 8	n.a.	T 4
W 5	7 16 23	17°37'26	24°43	26°46	1°51	15° 2	13°10	19°30	5°16	0°34	26°15	5°58	7°10	17°15	n.a.	W 5
T 6	7 20 19	18°36'06	7♊23	25°46	2°57	15°39	13°10	19°35	5°20	0°33	26°17	5°51	7° 7	17°21	n.a.	T 6
F 7	7 24 16	19°34'47	19°52	24°42	4° 4	16°17	13°11	19°40	5°24	0°32	26°20	5°43	7° 4	17°28	n.a.	F 7
S 8	7 28 12	20°33'30	2♋ 9	23°34	5°10	16°55	13°12	19°45	5°27	0°31	26°22	5°34	7° 1	17°35	n.a.	S 8
S 9	7 32 9	21°32'14	14°18	22°26	6°17	17°33	13°13	19°49	5°31	0°31	26°25	5°26	6°57	17°41	n.a.	S 9
M10	7 36 6	22°31'00	26°18	21°17	7°23	18°10	13°14	19°54	5°35	0°30	26°27	5°19	6°54	17°48	n.a.	M10
T 11	7 40 2	23°29'47	8♌11	20°11	8°29	18°48	13°15	19°59	5°38	0°29	26°29	5°14	6°51	17°55	n.a.	T 11
W12	7 43 59	24°28'36	20° 0	19° 8	9°35	19°25	13°17	20° 5	5°42	0°28	26°32	5°11	6°48	18° 1	n.a.	W12
T 13	7 47 55	25°27'27	1♍47	18°12	10°40	20° 3	13°18	20°10	5°46	0°27	26°34	5°D 9	6°45	18° 8	n.a.	T 13
F 14	7 51 52	26°26'19	13°35	17°23	11°46	20°40	13°20	20°15	5°49	0°27	26°36	5°10	6°42	18°15	n.a.	F 14
S 15	7 55 48	27°25'14	25°27	16°42	12°51	21°18	13°22	20°20	5°53	0°26	26°39	5°11	6°38	18°21	n.a.	S 15
S 16	7 59 45	28°24'10	7♎29	16°11	13°56	21°55	13°25	20°26	5°56	0°25	26°41	5°13	6°35	18°28	n.a.	S 16
M17	8 3 41	29°23'08	19°44	15°51	15° 1	22°32	13°27	20°31	6° 0	0°25	26°44	5°14	6°32	18°34	n.a.	M17
T 18	8 7 38	0♒22'08	2♏17	15°D41	16° 5	23°10	13°30	20°37	6° 3	0°24	26°46	5°R15	6°29	18°41	n.a.	T 18
W19	8 11 35	1°21'09	15°14	15°42	17°10	23°47	13°33	20°42	6° 7	0°23	26°48	5°14	6°26	18°48	n.a.	W19
T 20	8 15 31	2°20'13	28°37	15°54	18°14	24°24	13°36	20°48	6°10	0°23	26°51	5°11	6°22	18°54	n.a.	T 20
F 21	8 19 28	3°19'19	12♐28	16°17	19°18	25° 1	13°39	20°54	6°14	0°22	26°53	5° 8	6°19	19° 1	n.a.	F 21
S 22	8 23 24	4°18'27	26°48	16°49	20°22	25°38	13°42	20°59	6°17	0°22	26°56	5° 3	6°16	19° 8	n.a.	S 22
S 23	8 27 21	5°17'36	11♑32	17°30	21°25	26°15	13°46	21° 5	6°21	0°21	26°58	4°59	6°13	19°14	n.a.	S 23
M24	8 31 17	6°16'48	26°34	18°19	22°28	26°52	13°50	21°11	6°24	0°21	27° 0	4°55	6°10	19°21	n.a.	M24
T 25	8 35 14	7°16'01	11♒45	19°16	23°31	27°29	13°54	21°17	6°27	0°20	27° 3	4°52	6° 7	19°28	n.a.	T 25
W26	8 39 11	8°15'15	26°56	20°20	24°34	28° 6	13°58	21°23	6°31	0°20	27° 5	4°51	6° 3	19°34	n.a.	W26
T 27	8 43 7	9°14'31	11♓57	21°30	25°37	28°43	14° 2	21°29	6°34	0°20	27° 7	4°D51	6° 0	19°41	n.a.	T 27
F 28	8 47 4	10°13'49	26°41	22°44	26°39	29°20	14° 7	21°35	6°37	0°19	27°10	4°52	5°57	19°48	n.a.	F 28
S 29	8 51 0	11°13'08	11♈ 1	24° 3	27°41	29°57	14°11	21°41	6°41	0°19	27°12	4°53	5°54	19°54	n.a.	S 29
S 30	8 54 57	12°12'28	24°57	25°26	28°42	0♑34	14°16	21°47	6°44	0°19	27°14	4°54	5°51	20° 1	n.a.	S 30
M31	8 58 53	13♒11'50	8♉29	26♑52	29♓43	1♑11	14♉21	21♓53	6♑47	0♊19	27♑17	4°R55	5♍48	20♌ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 3	1s28	2s12	22s39	3s 6	14s32	2s39	20s44	0n54	14n23	0s59	4s20	0s12	22s19	0n19	18n58	0s44	4s34	15n59	9n 1	8n33	13n36		n.a.
S 2	21 57	2n49	3 15	22 35	2 55	14 11	2 41	20 49	0 54	14 23	0 59	4 19	0 12	22 19	0 19	18 58	0 44	4 34	15 59	9 0	8 34	13 35		n.a.
M 3	21 51	6 51	4 5	22 31	2 43	13 49	2 43	20 54	0 53	14 23	0 59	4 17	0 12	22 19	0 19	18 58	0 44	4 33	15 59	9 1	8 35	13 34		n.a.
T 4	21 44	10 28	4 41	22 27	2 29	13 28	2 44	20 59	0 53	14 24	0 59	4 15	0 12	22 19	0 19	18 58	0 44	4 33	15 59	9 2	8 36	13 33		n.a.
W 5	21 37	13 30	5 2	22 23	2 14	13 6	2 46	21 3	0 53	14 24	0 59	4 14	0 12	22 19	0 19	18 57	0 44	4 33	15 59	9 3	8 37	13 32		n.a.
T 6	21 29	15 50	5 8	22 17	1 57	12 44	2 47	21 7	0 52	14 24	0 59	4 12	0 12	22 19	0 19	18 57	0 44	4 32	15 59	9 6	8 39	13 31		n.a.
F 7	21 21	17 24	4 59	22 11	1 39	12 21	2 48	21 11	0 52	14 24	0 58	4 10	0 12	22 18	0 19	18 57	0 44	4 32	15 59	9 9	8 40	13 30		n.a.
S 8	21 13	18 7	4 36	22 3	1 20	11 58	2 49	21 15	0 52	14 25	0 58	4 8	0 12	22 18	0 19	18 57	0 44	4 32	15 59	9 12	8 41	13 28		n.a.
S 9	21 4	18 0	4 1	21 55	1 0	11 36	2 50	21 19	0 51	14 25	0 58	4 7	0 13	22 18	0 19	18 57	0 44	4 31	15 59	9 15	8 42	13 27		n.a.
M10	20 55	17 5	3 15	21 46	0 40	11 12	2 51	21 23	0 51	14 25	0 58	4 5	0 13	22 18	0 19	18 56	0 44	4 31	15 59	9 17	8 43	13 26		n.a.
T 11	20 46	15 24	2 21	21 35	0 19	10 49	2 52	21 26	0 51	14 26	0 58	4 3	0 13	22 18	0 19	18 56	0 44	4 31	15 59	9 19	8 44	13 25		n.a.
W12	20 36	13 5	1 22	21 24	0n 0	10 25	2 52	21 29	0 50	14 27	0 58	4 1	0 13	22 18	0 19	18 56	0 44	4 30	15 59	9 20	8 45	13 24		n.a.
T 13	20 26	10 14	0 18	21 13	0 20	10 2	2 53	21 32	0 50	14 27	0 58	3 59	0 13	22 18	0 19	18 56	0 44	4 30	15 59	9 21	8 47	13 23		n.a.
F 14	20 15	6 59	0n46	21 1	0 38	9 38	2 53	21 35	0 50	14 28	0 57	3 57	0 13	22 17	0 19	18 56	0 44	4 30	15 59	9 21	8 48	13 21		n.a.
S 15	20 4	3 25	1 49	20 49	0 55	9 14	2 54	21 38	0 49	14 29	0 57	3 55	0 13	22 17	0 19	18 56	0 44	4 29	15 59	9 20	8 49	13 20		n.a.
S 16	19 53	0s19	2 47	20 37	1 10	8 50	2 54	21 41	0 49	14 29	0 57	3 53	0 13	22 17	0 19	18 56	0 44	4 29	15 59	9 19	8 50	13 19		n.a.
M17	19 41	4 5	3 40	20 26	1 24	8 25	2 54	21 43	0 49	14 30	0 57	3 51	0 13	22 17	0 19	18 56	0 44	4 28	15 59	9 19	8 51	13 18		n.a.
T 18	19 29	7 47	4 23	20 15	1 36	8 1	2 54	21 46	0 48	14 31	0 57	3 49	0 13	22 17	0 19	18 55	0 44	4 28	15 59	9 19	8 52	13 17		n.a.
W19	19 16	11 13	4 54	20 5	1 47	7 36	2 53	21 48	0 48	14 32	0 57	3 47	0 13	22 17	0 19	18 55	0 44	4 28	15 59	9 19	8 53	13 16		n.a.
T 20	19 4	14 12	5 11	19 55	1 55	7 11	2 53	21 50	0 48	14 33	0 57	3 45	0 13	22 17	0 19	18 55	0 44	4 27	15 59	9 20	8 55	13 14		n.a.
F 21	18 51	16 29	5 10	19 46	2 2	6 46	2 52	21 51	0 47	14 34	0 56	3 43	0 13	22 16	0 19	18 55	0 44	4 27	15 59	9 21	8 56	13 13		n.a.
S 22	18 37	17 51	4 51	19 37	2 6	6 21	2 52	21 53	0 47	14 35	0 56	3 40	0 13	22 16	0 19	18 55	0 44	4 26	15 59	9 23	8 57	13 12		n.a.
S 23	18 23	18 4	4 12	19 29	2 10	5 56	2 51	21 54	0 47	14 37	0 56	3 38	0 13	22 16	0 19	18 55	0 44	4 26	15 59	9 24	8 58	13 11		n.a.
M24	18 9	17 2	3 15	19 21	2 12	5 31	2 50	21 56	0 46	14 38	0 56	3 36	0 13	22 16	0 19	18 55	0 44	4 25	15 59	9 26	8 59	13 10		n.a.
T 25	17 55	14 46	2 4	19 13	2 12	5 5	2 49	21 57	0 46	14 39	0 56	3 34	0 13	22 16	0 19	18 55	0 43	4 25	15 59	9 27	9 0	13 8		n.a.
W26	17 40	11 29	0 43	19 5	2 11	4 40	2 47	21 58	0 45	14 40	0 56	3 32	0 13	22 16	0 19	18 55	0 43	4 24	15 59	9 27	9 1	13 7		n.a.
T 27	17 25	7 29	0s39	18 56	2 10	4 15	2 46	21 59	0 45	14 42	0 56	3 29	0 14	22 16	0 19	18 55	0 43	4 24	15 59	9 27	9 3	13 6		n.a.
F 28	17 10	3 5	1 57	18 48	2 7	3 49	2 44	21 59	0 45	14 43	0 55	3 27	0 14	22 15	0 19	18 55	0 43	4 23	15 59	9 27	9 4	13 5		n.a.
S 29	16 54	1n22	3 6	18 39	2 3	3 24	2 42	22 0	0 44	14 45	0 55	3 25	0 14	22 15	0 19	18 55	0 43	4 23	15 59	9 26	9 5	13 4		n.a.
S 30	16 38	5 37	4 2	18 29	1 59	2 58	2 40	22 0	0 44	14 46	0 55	3 23	0 14	22 15	0 19	18 55	0 43	4 22	16 0	9 26	9 6	13 2		n.a.
M31	16s22	9n26	4s43	18s18	1n53	2s32	2s38	22s 0	0n43	14n48	0s55	3s20	0s14	22s15	0n19	18n55	0s43	4s22	16n 0	9n26	9n 7	13n 1		n.a.

Julian Day Number = 4803341.5, Delta T = 37h26m24s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°51'34, Lahiri = 114°58'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8439

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 2 50	14♒11'13	21♉37	28♉21	0♈44	1♉47	14♉26	22♓ 0	6♉50	0°R18	27♉19	4°R55	5♍44	20♌14	n.a.	T 1
W 2	9 6 47	15°10'37	4♊25	29°52	1°45	2°24	14°32	22° 6	6°54	0♊18	27°21	4♍54	5°41	20°21	n.a.	W 2
T 3	9 10 43	16°10'03	16°55	1♒24	2°45	3° 1	14°37	22°12	6°57	0°18	27°24	4°52	5°38	20°28	n.a.	T 3
F 4	9 14 40	17° 9'30	29°12	2°58	3°45	3°37	14°43	22°19	7° 0	0°18	27°26	4°50	5°35	20°34	n.a.	F 4
S 5	9 18 36	18° 8'59	11♋18	4°34	4°44	4°14	14°49	22°25	7° 3	0°18	27°28	4°47	5°32	20°41	n.a.	S 5
S 6	9 22 33	19° 8'29	23°16	6°10	5°43	4°50	14°55	22°32	7° 6	0°D18	27°31	4°44	5°28	20°47	n.a.	S 6
M 7	9 26 29	20° 8'01	5♌ 9	7°46	6°42	5°27	15° 1	22°38	7° 9	0°18	27°33	4°42	5°25	20°54	n.a.	M 7
T 8	9 30 26	21° 7'34	16°58	9°24	7°40	6° 3	15° 8	22°45	7°12	0°18	27°35	4°41	5°22	21° 1	n.a.	T 8
W 9	9 34 23	22° 7'08	28°46	11° 1	8°37	6°39	15°14	22°52	7°15	0°18	27°37	4°40	5°19	21° 7	n.a.	W 9
T 10	9 38 19	23° 6'45	10♍35	12°39	9°34	7°16	15°21	22°58	7°18	0°18	27°39	4°D40	5°16	21°14	n.a.	T 10
F 11	9 42 16	24° 6'23	22°27	14°17	10°31	7°52	15°28	23° 5	7°21	0°18	27°42	4°41	5°13	21°21	n.a.	F 11
S 12	9 46 12	25° 6'02	4♎25	15°54	11°27	8°28	15°35	23°12	7°23	0°19	27°44	4°41	5° 9	21°27	n.a.	S 12
S 13	9 50 9	26° 5'44	16°31	17°32	12°23	9° 4	15°42	23°18	7°26	0°19	27°46	4°42	5° 6	21°34	n.a.	S 13
M14	9 54 5	27° 5'27	28°50	19°10	13°18	9°40	15°49	23°25	7°29	0°19	27°48	4°43	5° 3	21°41	n.a.	M14
T 15	9 58 2	28° 5'12	11♏25	20°47	14°12	10°16	15°56	23°32	7°32	0°19	27°50	4°44	5° 0	21°47	n.a.	T 15
W16	10 1 59	29° 4'58	24°18	22°25	15° 6	10°53	16° 4	23°39	7°34	0°20	27°52	4°R44	4°57	21°54	n.a.	W16
T 17	10 5 55	0♓ 4'47	7♐34	24° 2	16° 0	11°29	16°12	23°46	7°37	0°20	27°55	4°44	4°54	22° 1	n.a.	T 17
F 18	10 9 52	1° 4'38	21°15	25°38	16°52	12° 4	16°20	23°53	7°40	0°20	27°57	4°44	4°50	22° 7	n.a.	F 18
S 19	10 13 48	2° 4'30	5♑22	27°15	17°44	12°40	16°28	24° 0	7°42	0°21	27°59	4°44	4°47	22°14	n.a.	S 19
S 20	10 17 45	3° 4'24	19°52	28°51	18°36	13°16	16°36	24° 7	7°45	0°21	28° 1	4°43	4°44	22°20	n.a.	S 20
M21	10 21 41	4° 4'20	4♒44	0♓28	19°26	13°52	16°44	24°14	7°47	0°22	28° 3	4°43	4°41	22°27	n.a.	M21
T 22	10 25 38	5° 4'18	19°49	2° 3	20°16	14°28	16°53	24°21	7°50	0°22	28° 5	4°D43	4°38	22°34	n.a.	T 22
W23	10 29 35	6° 4'17	5♓ 1	3°39	21° 5	15° 3	17° 1	24°28	7°52	0°23	28° 7	4°R43	4°34	22°40	n.a.	W23
T 24	10 33 31	7° 4'17	20° 8	5°14	21°54	15°39	17°10	24°35	7°54	0°23	28° 9	4°43	4°31	22°47	n.a.	T 24
F 25	10 37 28	8° 4'19	5♈ 2	6°49	22°41	16°15	17°19	24°42	7°57	0°24	28°11	4°43	4°28	22°54	n.a.	F 25
S 26	10 41 24	9° 4'22	19°36	8°24	23°28	16°50	17°28	24°49	7°59	0°25	28°13	4°43	4°25	23° 0	n.a.	S 26
S 27	10 45 21	10° 4'26	3♉44	9°59	24°13	17°26	17°37	24°57	8° 1	0°25	28°15	4°42	4°22	23° 7	n.a.	S 27
M28	10 49 17	11♓ 4'31	17♉26	11♓33	24♈58	18♉ 1	17♉46	25♓ 4	8♉ 3	0♊26	28♉17	4♍41	4♍19	23♌14	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 6	12n40	5s 7	18s 7	1n48	2s 7	2s36	22s 0	0n43	14n49	0s55	3s18	0s14	22s15	0n19	18n55	0s43	4s21	16n 0	9n26	9n 8	13n 0		n.a.
W 2	15 49	15 13	5 16	17 55	1 42	1 41	2 34	22 0	0 43	14 51	0 55	3 15	0 14	22 15	0 19	18 55	0 43	4 21	16 0	9 26	9 9	12 59		n.a.
T 3	15 32	16 59	5 9	17 43	1 35	1 15	2 31	22 0	0 42	14 53	0 55	3 13	0 14	22 14	0 19	18 55	0 43	4 20	16 0	9 27	9 10	12 58		n.a.
F 4	15 14	17 56	4 48	17 29	1 28	0 50	2 28	21 59	0 42	14 55	0 54	3 11	0 14	22 14	0 19	18 55	0 43	4 20	16 0	9 28	9 12	12 56		n.a.
S 5	14 57	18 3	4 14	17 15	1 21	0 24	2 25	21 59	0 41	14 56	0 54	3 8	0 14	22 14	0 19	18 55	0 43	4 19	16 0	9 29	9 13	12 55		n.a.
S 6	14 39	17 21	3 30	16 59	1 14	0n 2	2 22	21 58	0 41	14 58	0 54	3 6	0 14	22 14	0 19	18 55	0 43	4 18	16 1	9 30	9 14	12 54		n.a.
M 7	14 21	15 53	2 36	16 43	1 6	0 27	2 18	21 57	0 41	15 0	0 54	3 3	0 14	22 14	0 19	18 55	0 43	4 18	16 1	9 30	9 15	12 53		n.a.
T 8	14 2	13 45	1 37	16 26	0 59	0 53	2 15	21 56	0 40	15 2	0 54	3 1	0 14	22 14	0 19	18 55	0 43	4 17	16 1	9 31	9 16	12 51		n.a.
W 9	13 44	11 3	0 33	16 8	0 51	1 18	2 11	21 55	0 40	15 4	0 54	2 58	0 14	22 13	0 19	18 55	0 43	4 17	16 1	9 31	9 17	12 50		n.a.
T 10	13 25	7 54	0n33	15 49	0 43	1 44	2 7	21 53	0 39	15 6	0 54	2 56	0 14	22 13	0 19	18 55	0 43	4 16	16 1	9 31	9 18	12 49		n.a.
F 11	13 6	4 24	1 37	15 30	0 35	2 9	2 3	21 52	0 39	15 8	0 53	2 53	0 14	22 13	0 19	18 55	0 43	4 16	16 2	9 31	9 20	12 48		n.a.
S 12	12 47	0 43	2 38	15 9	0 28	2 35	1 58	21 50	0 38	15 10	0 53	2 51	0 14	22 13	0 19	18 55	0 43	4 15	16 2	9 31	9 21	12 46		n.a.
S 13	12 27	3s 2	3 32	14 48	0 20	3 0	1 54	21 48	0 38	15 12	0 53	2 48	0 14	22 13	0 19	18 55	0 43	4 14	16 2	9 30	9 22	12 45		n.a.
M14	12 7	6 42	4 18	14 27	0 12	3 25	1 49	21 46	0 37	15 14	0 53	2 46	0 15	22 13	0 19	18 55	0 43	4 14	16 2	9 30	9 23	12 44		n.a.
T 15	11 47	10 10	4 52	14 4	0 5	3 50	1 44	21 44	0 37	15 17	0 53	2 43	0 15	22 13	0 19	18 55	0 43	4 13	16 3	9 30	9 24	12 43		n.a.
W16	11 27	13 14	5 13	13 41	0s 3	4 15	1 39	21 42	0 37	15 19	0 53	2 41	0 15	22 12	0 19	18 55	0 43	4 12	16 3	9 30	9 25	12 41		n.a.
T 17	11 7	15 42	5 18	13 17	0 10	4 40	1 33	21 39	0 36	15 21	0 53	2 38	0 15	22 12	0 19	18 55	0 43	4 12	16 3	9 30	9 26	12 40		n.a.
F 18	10 46	17 23	5 5	12 53	0 18	5 5	1 28	21 37	0 36	15 24	0 53	2 35	0 15	22 12	0 19	18 55	0 43	4 11	16 3	9 30	9 27	12 39		n.a.
S 19	10 26	18 4	4 34	12 27	0 25	5 30	1 22	21 34	0 35	15 26	0 52	2 33	0 15	22 12	0 19	18 55	0 43	4 11	16 4	9 30	9 29	12 38		n.a.
S 20	10 5	17 36	3 45	12 2	0 32	5 55	1 16	21 31	0 35	15 28	0 52	2 30	0 15	22 12	0 19	18 55	0 43	4 10	16 4	9 30	9 30	12 36		n.a.
M21	9 44	15 56	2 39	11 35	0 39	6 19	1 9	21 28	0 34	15 31	0 52	2 27	0 15	22 12	0 19	18 56	0 43	4 9	16 4	9 30	9 31	12 35		n.a.
T 22	9 23	13 8	1 22	11 9	0 45	6 43	1 3	21 25	0 34	15 33	0 52	2 25	0 15	22 12	0 19	18 56	0 43	4 9	16 5	9 30	9 32	12 34		n.a.
W23	9 1	9 25	0s 2	10 41	0 52	7 8	0 56	21 22	0 33	15 36	0 52	2 22	0 15	22 11	0 19	18 56	0 43	4 8	16 5	9 30	9 33	12 33		n.a.
T 24	8 40	5 6	1 25	10 13	0 58	7 32	0 49	21 18	0 33	15 38	0 52	2 19	0 15	22 11	0 19	18 56	0 43	4 7	16 5	9 30	9 34	12 31		n.a.
F 25	8 18	0 32	2 41	9 45	1 4	7 56	0 41	21 15	0 32	15 41	0 52	2 17	0 15	22 11	0 19	18 56	0 43	4 7	16 6	9 30	9 35	12 30		n.a.
S 26	7 56	3n58	3 45	9 16	1 10	8 20	0 34	21 11	0 32	15 43	0 52	2 14	0 15	22 11	0 19	18 56	0 43	4 6	16 6	9 30	9 36	12 29		n.a.
S 27	7 34	8 6	4 33	8 47	1 16	8 43	0 26	21 7	0 31	15 46	0 51	2 11	0 15	22 11	0 19	18 56	0 43	4 5	16 6	9 30	9 38	12 28		n.a.
M28	7s12	11n40	5s 3	8s17	1s22	9n 7	0s18	21s 3	0n31	15n48	0s51	2s 9	0s15	22s11	0n19	18n57	0s43	4s 5	16n 7	9n31	9n39	12n26		n.a.

Julian Day Number = 4803372.5, Delta T = 37h26m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°51'39, Lahiri = 114°58'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8439

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 14	12♓ 4'38	0♊40	13♓ 8	25♈42	18♉36	17♉56	25♓11	8♉ 6	0♊27	28♉18	4°R41	4♍15	23♌20	n.a.	T 1
W 2	10 57 11	13° 4'46	13°31	14°42	26°24	19°12	18° 5	25°18	8° 8	0°28	28°20	4°D41	4°12	23°27	n.a.	W 2
T 3	11 1 7	14° 4'54	26° 0	16°16	27° 6	19°47	18°15	25°25	8°10	0°28	28°22	4♍41	4° 9	23°34	n.a.	T 3
F 4	11 5 4	15° 5'04	8♋12	17°50	27°46	20°22	18°25	25°33	8°12	0°29	28°24	4°42	4° 6	23°40	n.a.	F 4
S 5	11 9 0	16° 5'15	20°13	19°23	28°26	20°57	18°35	25°40	8°14	0°30	28°26	4°43	4° 3	23°47	n.a.	S 5
S 6	11 12 57	17° 5'27	2♌ 5	20°57	29° 4	21°32	18°45	25°47	8°16	0°31	28°27	4°44	4° 0	23°54	n.a.	S 6
M 7	11 16 54	18° 5'40	13°53	22°31	29°41	22° 7	18°55	25°54	8°17	0°32	28°29	4°45	3°56	24° 0	n.a.	M 7
T 8	11 20 50	19° 5'54	25°40	24° 4	0♉16	22°42	19° 5	26° 2	8°19	0°33	28°31	4°46	3°53	24° 7	n.a.	T 8
W 9	11 24 47	20° 6'09	7♍30	25°37	0°50	23°17	19°15	26° 9	8°21	0°34	28°33	4°R46	3°50	24°13	n.a.	W 9
T 10	11 28 43	21° 6'25	19°24	27°11	1°23	23°52	19°26	26°16	8°23	0°35	28°34	4°45	3°47	24°20	n.a.	T 10
F 11	11 32 40	22° 6'42	1♎26	28°44	1°54	24°27	19°36	26°24	8°24	0°36	28°36	4°44	3°44	24°27	n.a.	F 11
S 12	11 36 36	23° 7'01	13°35	0♈17	2°23	25° 1	19°47	26°31	8°26	0°37	28°37	4°42	3°40	24°33	n.a.	S 12
S 13	11 40 33	24° 7'21	25°54	1°50	2°51	25°36	19°58	26°38	8°28	0°38	28°39	4°39	3°37	24°40	n.a.	S 13
M14	11 44 29	25° 7'42	8♏26	3°23	3°18	26°11	20° 9	26°46	8°29	0°40	28°41	4°35	3°34	24°47	n.a.	M14
T 15	11 48 26	26° 8'04	21°10	4°56	3°42	26°45	20°20	26°53	8°31	0°41	28°42	4°32	3°31	24°53	n.a.	T 15
W16	11 52 23	27° 8'28	4♐ 9	6°29	4° 5	27°20	20°31	27° 0	8°32	0°42	28°44	4°30	3°28	25° 0	n.a.	W16
T 17	11 56 19	28° 8'53	17°25	8° 2	4°26	27°54	20°42	27° 8	8°33	0°43	28°45	4°28	3°25	25° 7	n.a.	T 17
F 18	12 0 16	29° 9'20	0♑58	9°35	4°45	28°28	20°53	27°15	8°35	0°45	28°46	4°D28	3°21	25°13	n.a.	F 18
S 19	12 4 12	0♈ 9'47	14°52	11° 8	5° 2	29° 3	21° 5	27°22	8°36	0°46	28°48	4°28	3°18	25°20	n.a.	S 19
S 20	12 8 9	1°10'17	29° 4	12°41	5°17	29°37	21°16	27°30	8°37	0°47	28°49	4°30	3°15	25°27	n.a.	S 20
M21	12 12 5	2°10'47	13♒34	14°14	5°30	0♒11	21°28	27°37	8°38	0°49	28°51	4°31	3°12	25°33	n.a.	M21
T 22	12 16 2	3°11'18	28°19	15°46	5°41	0°45	21°39	27°44	8°39	0°50	28°52	4°R32	3° 9	25°40	n.a.	T 22
W23	12 19 59	4°11'51	13♓13	17°18	5°49	1°19	21°51	27°52	8°40	0°51	28°53	4°32	3° 6	25°46	n.a.	W23
T 24	12 23 55	5°12'25	28° 9	18°51	5°55	1°53	22° 3	27°59	8°41	0°53	28°54	4°30	3° 2	25°53	n.a.	T 24
F 25	12 27 52	6°12'59	12♈58	20°22	5°59	2°27	22°15	28° 6	8°42	0°54	28°56	4°27	2°59	26° 0	n.a.	F 25
S 26	12 31 48	7°13'34	27°33	21°54	6°R 1	3° 0	22°27	28°13	8°43	0°56	28°57	4°23	2°56	26° 6	n.a.	S 26
S 27	12 35 45	8°14'10	11♉46	23°25	6° 0	3°34	22°39	28°21	8°44	0°57	28°58	4°17	2°53	26°13	n.a.	S 27
M28	12 39 41	9°14'47	25°35	24°55	5°57	4° 8	22°51	28°28	8°45	0°59	28°59	4°12	2°50	26°20	n.a.	M28
T 29	12 43 38	10°15'24	8♊57	26°25	5°51	4°41	23° 3	28°35	8°45	1° 1	29° 0	4° 7	2°46	26°26	n.a.	T 29
W30	12 47 35	11°16'02	21°52	27°53	5°43	5°15	23°16	28°43	8°46	1° 2	29° 1	4° 3	2°43	26°33	n.a.	W30
T 31	12 51 31	12♈16'40	4♋25	29♈21	5♉32	5♒48	23♉28	28♓50	8♉47	1♊ 4	29♉ 2	4♍ 1	2♍40	26♌40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s50	14n31	5s17	7s47	1s27	9n30	0s 9	20s59	0n30	15n51	0s51	2s 6	0s15	22s11	0n19	18n57	0s43	4s 4	16n 7	9n31	9n40	12n25		n.a.
W 2	6 28	16 33	5 14	7 17	1 32	9 53	0 1	20 55	0 30	15 54	0 51	2 3	0 15	22 10	0 19	18 57	0 43	4 3	16 7	9 31	9 41	12 24		n.a.
T 3	6 5	17 45	4 56	6 46	1 37	10 16	0n 8	20 51	0 29	15 56	0 51	2 0	0 16	22 10	0 19	18 57	0 43	4 3	16 8	9 31	9 42	12 22		n.a.
F 4	5 43	18 5	4 25	6 15	1 42	10 39	0 17	20 46	0 28	15 59	0 51	1 58	0 16	22 10	0 19	18 57	0 43	4 2	16 8	9 31	9 43	12 21		n.a.
S 5	5 20	17 35	3 43	5 43	1 46	11 1	0 27	20 42	0 28	16 2	0 51	1 55	0 16	22 10	0 19	18 58	0 43	4 1	16 8	9 30	9 44	12 20		n.a.
S 6	4 57	16 19	2 52	5 11	1 50	11 24	0 37	20 37	0 27	16 5	0 51	1 52	0 16	22 10	0 19	18 58	0 43	4 0	16 9	9 30	9 45	12 18		n.a.
M 7	4 34	14 22	1 53	4 39	1 54	11 46	0 47	20 32	0 27	16 7	0 51	1 49	0 16	22 10	0 19	18 58	0 43	4 0	16 9	9 29	9 47	12 17		n.a.
T 8	4 12	11 48	0 50	4 6	1 58	12 7	0 57	20 27	0 26	16 10	0 51	1 47	0 16	22 10	0 19	18 58	0 43	3 59	16 10	9 29	9 48	12 16		n.a.
W 9	3 49	8 44	0n15	3 33	2 1	12 29	1 7	20 22	0 26	16 13	0 50	1 44	0 16	22 10	0 19	18 58	0 43	3 58	16 10	9 29	9 49	12 15		n.a.
T 10	3 26	5 19	1 20	3 0	2 4	12 50	1 18	20 17	0 25	16 16	0 50	1 41	0 16	22 10	0 19	18 59	0 43	3 58	16 10	9 29	9 50	12 13		n.a.
F 11	3 2	1 38	2 22	2 26	2 7	13 11	1 29	20 12	0 25	16 19	0 50	1 38	0 16	22 9	0 19	18 59	0 43	3 57	16 11	9 30	9 51	12 12		n.a.
S 12	2 39	2s 9	3 18	1 53	2 9	13 32	1 41	20 6	0 24	16 21	0 50	1 36	0 16	22 9	0 19	18 59	0 43	3 56	16 11	9 31	9 52	12 11		n.a.
S 13	2 16	5 53	4 6	1 19	2 11	13 52	1 52	20 1	0 23	16 24	0 50	1 33	0 16	22 9	0 19	18 59	0 43	3 56	16 12	9 32	9 53	12 9		n.a.
M14	1 53	9 25	4 43	0 44	2 13	14 12	2 4	19 55	0 23	16 27	0 50	1 30	0 16	22 9	0 19	19 0	0 43	3 55	16 12	9 33	9 54	12 8		n.a.
T 15	1 30	12 35	5 6	0 10	2 15	14 32	2 17	19 49	0 22	16 30	0 50	1 27	0 16	22 9	0 19	19 0	0 43	3 54	16 13	9 34	9 55	12 7		n.a.
W16	1 6	15 11	5 15	0n25	2 16	14 51	2 29	19 44	0 22	16 33	0 50	1 25	0 16	22 9	0 19	19 0	0 43	3 53	16 13	9 35	9 57	12 5		n.a.
T 17	0 43	17 4	5 7	1 0	2 16	15 10	2 42	19 38	0 21	16 36	0 50	1 22	0 16	22 9	0 19	19 0	0 43	3 53	16 13	9 35	9 58	12 4		n.a.
F 18	0 20	18 2	4 42	1 35	2 17	15 29	2 55	19 32	0 20	16 39	0 50	1 19	0 17	22 9	0 19	19 1	0 43	3 52	16 14	9 35	9 59	12 3		n.a.
S 19	0n 4	17 57	4 0	2 10	2 17	15 47	3 8	19 26	0 20	16 42	0 49	1 16	0 17	22 9	0 19	19 1	0 43	3 51	16 14	9 35	10 0	12 1		n.a.
S 20	0 27	16 45	3 3	2 46	2 16	16 4	3 21	19 19	0 19	16 45	0 49	1 13	0 17	22 9	0 19	19 1	0 43	3 51	16 15	9 35	10 1	12 0		n.a.
M21	0 51	14 27	1 53	3 22	2 15	16 21	3 35	19 13	0 18	16 48	0 49	1 11	0 17	22 9	0 19	19 1	0 42	3 50	16 15	9 34	10 2	11 59		n.a.
T 22	1 14	11 10	0 34	3 57	2 14	16 38	3 49	19 7	0 18	16 51	0 49	1 8	0 17	22 8	0 19	19 2	0 42	3 49	16 16	9 34	10 3	11 57		n.a.
W23	1 37	7 8	0s47	4 33	2 12	16 54	4 3	19 0	0 17	16 54	0 49	1 5	0 17	22 8	0 19	19 2	0 42	3 49	16 16	9 34	10 4	11 56		n.a.
T 24	2 1	2 39	2 6	5 9	2 10	17 9	4 17	18 53	0 16	16 57	0 49	1 2	0 17	22 8	0 19	19 2	0 42	3 48	16 17	9 34	10 6	11 55		n.a.
F 25	2 24	1n58	3 15	5 45	2 7	17 24	4 31	18 47	0 16	17 0	0 49	1 0	0 17	22 8	0 19	19 3	0 42	3 47	16 17	9 36	10 7	11 53		n.a.
S 26	2 47	6 23	4 10	6 21	2 4	17 38	4 45	18 40	0 15	17 3	0 49	0 57	0 17	22 8	0 19	19 3	0 42	3 46	16 18	9 37	10 8	11 52		n.a.
S 27	3 10	10 20	4 48	6 57	2 1	17 52	5 0	18 33	0 14	17 6	0 49	0 54	0 17	22 8	0 19	19 3	0 42	3 46	16 18	9 39	10 9	11 51		n.a.
M28	3 34	13 35	5 8	7 34	1 56	18 4	5 14	18 26	0 14	17 9	0 49	0 51	0 17	22 8	0 19	19 4	0 42	3 45	16 19	9 41	10 10	11 49		n.a.
T 29	3 57	16 1	5 11	8 10	1 51	18 16	5 29	18 19	0 13	17 12	0 49	0 49	0 17	22 8	0 19	19 4	0 42	3 44	16 19	9 43	10 11	11 48		n.a.
W30	4 20	17 33	4 57	8 46	1 46	18 27	5 43	18 12	0 12	17 15	0 49	0 46	0 17	22 8	0 19	19 4	0 42	3 44	16 20	9 44	10 12	11 47		n.a.
T 31	4n43	18n11	4s29	9n21	1s40	18n37	5n58	18s 5	0n12	17n18	0s49	0s43	0s17	22s 8	0n19	19n 5	0s42	3s43	16n20	9n45	10n13	11n45		n.a.

Julian Day Number = 4803400.5, Delta T = 37h26m31s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°51'43, Lahiri = 114°58'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8439

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 55 28	13♈17'19	16♋39	0♉47	5°R19	6♒21	23♉40	28♓57	8♑47	1♊ 5	29♑ 3	4°D 1	2♍37	26♌46	n.a.	F 1
S 2	12 59 24	14°17'58	28°38	2°12	5♉ 3	6°54	23°53	29° 4	8°48	1° 7	29° 4	4♍ 2	2°34	26°53	n.a.	S 2
S 3	13 3 21	15°18'37	10♌29	3°35	4°45	7°27	24° 6	29°11	8°48	1° 9	29° 5	4° 4	2°31	27° 0	n.a.	S 3
M 4	13 7 17	16°19'16	22°16	4°56	4°25	8° 0	24°18	29°18	8°48	1°11	29° 6	4° 5	2°27	27° 6	n.a.	M 4
T 5	13 11 14	17°19'56	4♍ 4	6°14	4° 2	8°33	24°31	29°26	8°49	1°12	29° 7	4°R 6	2°24	27°13	n.a.	T 5
W 6	13 15 11	18°20'36	15°57	7°29	3°37	9° 6	24°44	29°33	8°49	1°14	29° 8	4° 5	2°21	27°19	n.a.	W 6
T 7	13 19 7	19°21'17	27°58	8°41	3°10	9°39	24°57	29°40	8°49	1°16	29° 8	4° 2	2°18	27°26	n.a.	T 7
F 8	13 23 4	20°21'58	10♎10	9°48	2°41	10°11	25°10	29°47	8°49	1°18	29° 9	3°57	2°15	27°33	n.a.	F 8
S 9	13 27 0	21°22'39	22°35	10°50	2°10	10°44	25°23	29°54	8°49	1°19	29°10	3°50	2°11	27°39	n.a.	S 9
S 10	13 30 57	22°23'21	5♏13	11°47	1°38	11°16	25°36	0♈ 1	8°R49	1°21	29°11	3°41	2° 8	27°46	n.a.	S 10
M11	13 34 53	23°24'03	18° 4	12°38	1° 5	11°49	25°49	0° 8	8°49	1°23	29°11	3°32	2° 5	27°53	n.a.	M11
T 12	13 38 50	24°24'46	1♐ 8	13°21	0°30	12°21	26° 2	0°15	8°49	1°25	29°12	3°23	2° 2	27°59	n.a.	T 12
W13	13 42 46	25°25'30	14°23	13°56	29♈54	12°53	26°15	0°21	8°49	1°27	29°12	3°15	1°59	28° 6	n.a.	W13
T 14	13 46 43	26°26'13	27°50	14°22	29°18	13°25	26°29	0°28	8°49	1°29	29°13	3° 9	1°56	28°13	n.a.	T 14
F 15	13 50 39	27°26'58	11♑29	14°39	28°41	13°57	26°42	0°35	8°49	1°31	29°13	3° 6	1°52	28°19	n.a.	F 15
S 16	13 54 36	28°27'43	25°19	14°R44	28° 4	14°29	26°56	0°42	8°48	1°33	29°14	3°D 4	1°49	28°26	n.a.	S 16
S 17	13 58 33	29°28'28	9♒19	14°38	27°27	15° 0	27° 9	0°49	8°48	1°35	29°14	3° 5	1°46	28°33	n.a.	S 17
M18	14 2 29	0♉29'14	23°31	14°21	26°51	15°32	27°23	0°55	8°48	1°37	29°15	3° 6	1°43	28°39	n.a.	M18
T 19	14 6 26	1°30'01	7♓52	13°51	26°15	16° 3	27°36	1° 2	8°47	1°39	29°15	3°R 6	1°40	28°46	n.a.	T 19
W20	14 10 22	2°30'47	22°19	13°11	25°40	16°35	27°50	1° 9	8°47	1°41	29°15	3° 4	1°37	28°52	n.a.	W20
T 21	14 14 19	3°31'34	6♈50	12°19	25° 6	17° 6	28° 3	1°15	8°46	1°43	29°16	3° 0	1°33	28°59	n.a.	T 21
F 22	14 18 15	4°32'22	21°18	11°18	24°33	17°37	28°17	1°22	8°45	1°45	29°16	2°53	1°30	29° 6	n.a.	F 22
S 23	14 22 12	5°33'09	5♉37	10° 9	24° 2	18° 8	28°31	1°29	8°45	1°47	29°16	2°44	1°27	29°12	n.a.	S 23
S 24	14 26 8	6°33'56	19°41	8°54	23°32	18°39	28°45	1°35	8°44	1°49	29°16	2°33	1°24	29°19	n.a.	S 24
M25	14 30 5	7°34'44	3♊26	7°36	23° 4	19°10	28°59	1°41	8°43	1°51	29°17	2°22	1°21	29°26	n.a.	M25
T 26	14 34 2	8°35'31	16°47	6°17	22°38	19°40	29°12	1°48	8°42	1°53	29°17	2°12	1°17	29°32	n.a.	T 26
W27	14 37 58	9°36'18	29°44	5° 0	22°15	20°11	29°26	1°54	8°41	1°56	29°17	2° 3	1°14	29°39	n.a.	W27
T 28	14 41 55	10°37'04	12♋19	3°46	21°53	20°41	29°40	2° 0	8°40	1°58	29°17	1°57	1°11	29°46	n.a.	T 28
F 29	14 45 51	11°37'51	24°35	2°38	21°34	21°11	29°54	2° 7	8°39	2° 0	29°R17	1°53	1° 8	29°52	n.a.	F 29
S 30	14 49 48	12♉38'36	6♌36	1♉37	21♈17	21♒41	0♊ 8	2♈13	8♑38	2♊ 2	29♑17	1♍51	1♍ 5	29♌59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 6	17n56	3s50	9n57	1s33	18n46	6n12	17s58	0n11	17n21	0s49	0s41	0s18	22s 8	0n19	19n 5	0s42	3s42	16n21	9n45	10n14	11n44		n.a.
S 2	5 29	16 52	3 1	10 32	1 26	18 54	6 26	17 50	0 10	17 24	0 48	0 38	0 18	22 8	0 19	19 5	0 42	3 42	16 21	9 44	10 15	11 43		n.a.
S 3	5 51	15 5	2 5	11 8	1 17	19 1	6 40	17 43	0 10	17 28	0 48	0 35	0 18	22 8	0 19	19 6	0 42	3 41	16 22	9 44	10 17	11 41		n.a.
M 4	6 14	12 40	1 4	11 42	1 9	19 7	6 53	17 35	0 9	17 31	0 48	0 32	0 18	22 8	0 19	19 6	0 42	3 40	16 22	9 43	10 18	11 40		n.a.
T 5	6 37	9 44	0 0	12 16	0 59	19 11	7 6	17 28	0 8	17 34	0 48	0 30	0 18	22 8	0 19	19 6	0 42	3 40	16 23	9 43	10 19	11 38		n.a.
W 6	6 59	6 22	1n 4	12 50	0 48	19 15	7 19	17 20	0 7	17 37	0 48	0 27	0 18	22 8	0 19	19 7	0 42	3 39	16 23	9 43	10 20	11 37		n.a.
T 7	7 22	2 43	2 6	13 23	0 37	19 17	7 31	17 13	0 6	17 40	0 48	0 24	0 18	22 8	0 19	19 7	0 42	3 38	16 24	9 44	10 21	11 36		n.a.
F 8	7 44	1s 6	3 2	13 55	0 25	19 18	7 43	17 5	0 6	17 43	0 48	0 22	0 18	22 8	0 19	19 7	0 42	3 38	16 24	9 46	10 22	11 34		n.a.
S 9	8 6	4 56	3 51	14 26	0 13	19 18	7 54	16 57	0 5	17 46	0 48	0 19	0 18	22 8	0 19	19 8	0 42	3 37	16 25	9 49	10 23	11 33		n.a.
S 10	8 28	8 37	4 30	14 56	0n 1	19 16	8 4	16 49	0 4	17 49	0 48	0 17	0 18	22 8	0 19	19 8	0 42	3 36	16 26	9 52	10 24	11 32		n.a.
M11	8 50	11 58	4 56	15 25	0 15	19 14	8 13	16 41	0 3	17 52	0 48	0 14	0 18	22 8	0 19	19 9	0 42	3 36	16 26	9 55	10 25	11 30		n.a.
T 12	9 12	14 47	5 6	15 52	0 30	19 10	8 22	16 33	0 3	17 55	0 48	0 11	0 18	22 8	0 19	19 9	0 42	3 35	16 27	9 58	10 27	11 29		n.a.
W13	9 33	16 52	5 1	16 17	0 46	19 4	8 30	16 25	0 2	17 58	0 48	0 9	0 18	22 8	0 19	19 9	0 42	3 34	16 27	10 1	10 28	11 27		n.a.
T 14	9 55	18 4	4 39	16 40	1 2	18 58	8 37	16 17	0 1	18 1	0 48	0 6	0 19	22 8	0 19	19 10	0 42	3 34	16 28	10 3	10 29	11 26		n.a.
F 15	10 16	18 15	4 1	17 1	1 18	18 51	8 43	16 9	0 0	18 4	0 48	0 4	0 19	22 8	0 20	19 10	0 42	3 33	16 28	10 4	10 30	11 25		n.a.
S 16	10 37	17 22	3 8	17 18	1 35	18 42	8 47	16 1	0s 1	18 7	0 48	0 1	0 19	22 8	0 20	19 11	0 42	3 32	16 29	10 5	10 31	11 23		n.a.
S 17	10 58	15 24	2 4	17 32	1 51	18 33	8 51	15 53	0 2	18 10	0 48	0n 2	0 19	22 8	0 20	19 11	0 42	3 32	16 29	10 5	10 32	11 22		n.a.
M18	11 19	12 29	0 51	17 43	2 8	18 23	8 54	15 45	0 3	18 13	0 48	0 4	0 19	22 8	0 20	19 11	0 42	3 31	16 30	10 4	10 33	11 20		n.a.
T 19	11 39	8 46	0s26	17 49	2 23	18 11	8 56	15 37	0 3	18 16	0 48	0 7	0 19	22 8	0 20	19 12	0 42	3 31	16 30	10 4	10 34	11 19		n.a.
W20	11 59	4 31	1 41	17 51	2 37	18 0	8 57	15 28	0 4	18 19	0 48	0 9	0 19	22 8	0 20	19 12	0 42	3 30	16 31	10 5	10 35	11 18		n.a.
T 21	12 20	0n 1	2 50	17 48	2 50	17 47	8 57	15 20	0 5	18 22	0 48	0 12	0 19	22 8	0 20	19 13	0 42	3 29	16 32	10 6	10 36	11 16		n.a.
F 22	12 40	4 32	3 48	17 40	3 2	17 35	8 56	15 12	0 6	18 25	0 47	0 14	0 19	22 8	0 20	19 13	0 42	3 29	16 32	10 9	10 38	11 15		n.a.
S 23	12 59	8 44	4 30	17 27	3 11	17 21	8 54	15 4	0 7	18 28	0 47	0 16	0 19	22 8	0 20	19 13	0 42	3 28	16 33	10 12	10 39	11 13		n.a.
S 24	13 19	12 23	4 56	17 10	3 17	17 8	8 52	14 55	0 8	18 31	0 47	0 19	0 19	22 8	0 20	19 14	0 42	3 28	16 33	10 16	10 40	11 12		n.a.
M25	13 38	15 15	5 3	16 49	3 21	16 54	8 48	14 47	0 9	18 34	0 47	0 21	0 19	22 8	0 20	19 14	0 42	3 27	16 34	10 20	10 41	11 10		n.a.
T 26	13 57	17 14	4 54	16 25	3 22	16 41	8 44	14 38	0 10	18 37	0 47	0 24	0 20	22 8	0 20	19 15	0 42	3 27	16 34	10 23	10 42	11 9		n.a.
W27	14 16	18 15	4 29	15 58	3 21	16 27	8 38	14 30	0 11	18 40	0 47	0 26	0 20	22 8	0 20	19 15	0 42	3 26	16 35	10 26	10 43	11 8		n.a.
T 28	14 34	18 20	3 52	15 30	3 17	16 14	8 32	14 22	0 12	18 43	0 47	0 28	0 20	22 8	0 20	19 15	0 42	3 25	16 35	10 28	10 44	11 6		n.a.
F 29	14 53	17 33	3 5	15 2	3 11	16 0	8 26	14 13	0 13	18 46	0 47	0 31	0 20	22 8	0 20	19 16	0 42	3 25	16 36	10 30	10 45	11 5		n.a.
S 30	15n11	15n58	2s10	14n34	3n 3	15n47	8n19	14s 5	0s14	18n49	0s47	0n33	0s20	22s 8	0n20	19n16	0s42	3s24	16n36	10n30	10n46	11n 3		n.a.

Julian Day Number = 4803431.5, Delta T = 37h26m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°51'47, Lahiri = 114°58'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8439

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 53 44	13♉39'22	18♌27	0°R44	21°R 2	22♒11	0♊22	2♈19	8°R37	2♊ 4	29°R17	1°D51	1♍ 2	0♍ 5	n.a.	S 1
M 2	14 57 41	14°40'06	0♍14	0♉ 1	20♈50	22°41	0°36	2°25	8♑36	2° 6	29♑17	1°R52	0°58	0°12	n.a.	M 2
T 3	15 1 37	15°40'51	12° 3	29♈26	20°40	23°11	0°50	2°31	8°35	2° 9	29°16	1♍51	0°55	0°19	n.a.	T 3
W 4	15 5 34	16°41'34	23°59	29° 0	20°33	23°40	1° 5	2°37	8°34	2°11	29°16	1°49	0°52	0°25	n.a.	W 4
T 5	15 9 30	17°42'17	6♎ 6	28°43	20°29	24° 9	1°19	2°43	8°32	2°13	29°16	1°44	0°49	0°32	n.a.	T 5
F 6	15 13 27	18°43'00	18°27	28°D35	20°D26	24°38	1°33	2°49	8°31	2°15	29°16	1°37	0°46	0°39	n.a.	F 6
S 7	15 17 23	19°43'42	1♏ 5	28°35	20°26	25° 7	1°47	2°55	8°30	2°18	29°15	1°27	0°43	0°45	n.a.	S 7
S 8	15 21 20	20°44'23	14° 2	28°43	20°29	25°36	2° 1	3° 0	8°28	2°20	29°15	1°14	0°39	0°52	n.a.	S 8
M 9	15 25 17	21°45'04	27°15	28°58	20°34	26° 5	2°16	3° 6	8°27	2°22	29°15	1° 1	0°36	0°59	n.a.	M 9
T 10	15 29 13	22°45'45	10♐44	29°19	20°41	26°33	2°30	3°12	8°25	2°24	29°14	0°48	0°33	1° 5	n.a.	T 10
W11	15 33 10	23°46'25	24°24	29°47	20°51	27° 2	2°44	3°17	8°23	2°27	29°14	0°37	0°30	1°12	n.a.	W11
T 12	15 37 6	24°47'05	8♑15	0♉19	21° 3	27°30	2°58	3°23	8°22	2°29	29°14	0°28	0°27	1°19	n.a.	T 12
F 13	15 41 3	25°47'44	22°11	0°57	21°17	27°58	3°13	3°28	8°20	2°31	29°13	0°22	0°23	1°25	n.a.	F 13
S 14	15 44 59	26°48'24	6♒11	1°39	21°33	28°26	3°27	3°34	8°18	2°33	29°13	0°19	0°20	1°32	n.a.	S 14
S 15	15 48 56	27°49'02	20°14	2°26	21°51	28°53	3°41	3°39	8°17	2°36	29°12	0°18	0°17	1°38	n.a.	S 15
M16	15 52 52	28°49'41	4♓19	3°16	22°11	29°21	3°56	3°44	8°15	2°38	29°11	0°18	0°14	1°45	n.a.	M16
T 17	15 56 49	29°50'19	18°24	4°10	22°33	29°48	4°10	3°49	8°13	2°40	29°11	0°17	0°11	1°52	n.a.	T 17
W18	16 0 45	0♊50'56	2♈30	5° 7	22°56	0♓15	4°24	3°54	8°11	2°42	29°10	0°15	0° 8	1°58	n.a.	W18
T 19	16 4 42	1°51'34	16°35	6° 7	23°22	0°42	4°39	3°59	8° 9	2°45	29° 9	0°10	0° 4	2° 5	n.a.	T 19
F 20	16 8 38	2°52'10	0♉35	7° 9	23°49	1° 8	4°53	4° 4	8° 7	2°47	29° 9	0° 2	0° 1	2°12	n.a.	F 20
S 21	16 12 35	3°52'46	14°28	8°14	24°18	1°34	5° 8	4° 9	8° 5	2°49	29° 8	29♌51	29♌58	2°18	n.a.	S 21
S 22	16 16 32	4°53'22	28°10	9°21	24°49	2° 1	5°22	4°14	8° 3	2°52	29° 7	29°38	29°55	2°25	n.a.	S 22
M23	16 20 28	5°53'56	11♊36	10°31	25°21	2°27	5°36	4°19	8° 1	2°54	29° 6	29°25	29°52	2°32	n.a.	M23
T 24	16 24 25	6°54'30	24°45	11°42	25°54	2°52	5°51	4°23	7°59	2°56	29° 5	29°12	29°49	2°38	n.a.	T 24
W25	16 28 21	7°55'03	7♋35	12°55	26°29	3°18	6° 5	4°28	7°57	2°58	29° 5	29° 1	29°45	2°45	n.a.	W25
T 26	16 32 18	8°55'35	20° 6	14°10	27° 5	3°43	6°20	4°32	7°55	3° 1	29° 4	28°53	29°42	2°52	n.a.	T 26
F 27	16 36 14	9°56'05	2♌21	15°26	27°42	4° 8	6°34	4°37	7°53	3° 3	29° 3	28°48	29°39	2°58	n.a.	F 27
S 28	16 40 11	10°56'35	14°22	16°44	28°21	4°32	6°48	4°41	7°51	3° 5	29° 2	28°45	29°36	3° 5	n.a.	S 28
S 29	16 44 7	11°57'03	26°13	18° 3	29° 1	4°57	7° 3	4°45	7°48	3° 7	29° 1	28°D44	29°33	3°11	n.a.	S 29
M30	16 48 4	12°57'30	8♍ 1	19°24	29°42	5°21	7°17	4°50	7°46	3°10	29° 0	28°R44	29°29	3°18	n.a.	M30
T 31	16 52 0	13♊57'55	19♍50	20♉46	0♉24	5♓45	7♊31	4♈54	7♑44	3♊12	28♑59	28♌44	29♌26	3♍25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n29	13n44	1s11	14n 7	2n53	15n35	8n11	13s57	0s15	18n52	0s47	0n35	0s20	22s 8	0n20	19n17	0s42	3s24	16n37	10n30	10n47	11n 2		n.a.
M 2	15 46	10 55	0 9	13 41	2 43	15 23	8 3	13 48	0 16	18 54	0 47	0 38	0 20	22 8	0 20	19 17	0 42	3 23	16 38	10 30	10 49	11 0		n.a.
T 3	16 3	7 40	0n54	13 18	2 31	15 11	7 54	13 40	0 17	18 57	0 47	0 40	0 20	22 8	0 20	19 17	0 42	3 23	16 38	10 30	10 50	10 59		n.a.
W 4	16 20	4 5	1 55	12 57	2 18	15 0	7 45	13 31	0 18	19 0	0 47	0 42	0 20	22 9	0 20	19 18	0 42	3 22	16 39	10 31	10 51	10 58		n.a.
T 5	16 37	0 17	2 51	12 39	2 5	14 49	7 35	13 23	0 19	19 3	0 47	0 44	0 20	22 9	0 20	19 18	0 42	3 22	16 39	10 33	10 52	10 56		n.a.
F 6	16 53	3s37	3 40	12 24	1 51	14 39	7 25	13 15	0 20	19 6	0 47	0 46	0 20	22 9	0 20	19 19	0 42	3 21	16 40	10 35	10 53	10 55		n.a.
S 7	17 9	7 26	4 20	12 11	1 37	14 30	7 15	13 6	0 21	19 8	0 47	0 49	0 21	22 9	0 20	19 19	0 42	3 21	16 40	10 39	10 54	10 53		n.a.
S 8	17 25	11 0	4 47	12 1	1 24	14 21	7 5	12 58	0 22	19 11	0 47	0 51	0 21	22 9	0 20	19 20	0 42	3 21	16 41	10 43	10 55	10 52		n.a.
M 9	17 40	14 6	5 0	11 53	1 10	14 13	6 54	12 49	0 24	19 14	0 47	0 53	0 21	22 9	0 20	19 20	0 42	3 20	16 41	10 48	10 56	10 50		n.a.
T 10	17 55	16 31	4 56	11 48	0 57	14 6	6 44	12 41	0 25	19 17	0 47	0 55	0 21	22 9	0 20	19 20	0 42	3 20	16 42	10 52	10 57	10 49		n.a.
W11	18 10	18 2	4 35	11 45	0 44	14 0	6 33	12 33	0 26	19 19	0 47	0 57	0 21	22 9	0 20	19 21	0 42	3 19	16 42	10 56	10 58	10 47		n.a.
T 12	18 25	18 31	3 58	11 44	0 31	13 54	6 22	12 25	0 27	19 22	0 47	0 59	0 21	22 9	0 20	19 21	0 42	3 19	16 43	10 59	10 59	10 46		n.a.
F 13	18 39	17 54	3 7	11 46	0 19	13 49	6 11	12 16	0 28	19 25	0 47	1 1	0 21	22 9	0 20	19 22	0 42	3 18	16 43	11 1	11 0	10 44		n.a.
S 14	18 52	16 10	2 4	11 49	0 7	13 44	6 0	12 8	0 29	19 27	0 47	1 3	0 21	22 9	0 20	19 22	0 42	3 18	16 44	11 2	11 2	10 43		n.a.
S 15	19 6	13 28	0 53	11 54	0s 4	13 41	5 49	12 0	0 31	19 30	0 47	1 5	0 21	22 10	0 20	19 23	0 42	3 18	16 44	11 2	11 3	10 42		n.a.
M16	19 19	9 59	0s21	12 0	0 15	13 38	5 37	11 52	0 32	19 32	0 47	1 7	0 21	22 10	0 20	19 23	0 42	3 17	16 45	11 2	11 4	10 40		n.a.
T 17	19 31	5 54	1 34	12 7	0 26	13 35	5 26	11 44	0 33	19 35	0 47	1 9	0 21	22 10	0 20	19 23	0 42	3 17	16 45	11 3	11 5	10 39		n.a.
W18	19 44	1 31	2 41	12 16	0 36	13 34	5 15	11 36	0 34	19 38	0 47	1 11	0 22	22 10	0 20	19 24	0 42	3 17	16 46	11 3	11 6	10 37		n.a.
T 19	19 56	2n57	3 38	12 27	0 46	13 33	5 4	11 28	0 36	19 40	0 47	1 12	0 22	22 10	0 20	19 24	0 42	3 16	16 46	11 5	11 7	10 36		n.a.
F 20	20 7	7 14	4 22	12 38	0 55	13 32	4 53	11 20	0 37	19 43	0 47	1 14	0 22	22 10	0 20	19 25	0 42	3 16	16 47	11 8	11 8	10 34		n.a.
S 21	20 18	11 5	4 50	12 50	1 4	13 33	4 42	11 12	0 38	19 45	0 47	1 16	0 22	22 10	0 20	19 25	0 42	3 15	16 47	11 12	11 9	10 33		n.a.
S 22	20 29	14 17	5 0	13 3	1 12	13 33	4 31	11 4	0 40	19 48	0 47	1 18	0 22	22 10	0 20	19 26	0 42	3 15	16 48	11 16	11 10	10 31		n.a.
M23	20 40	16 40	4 54	13 16	1 20	13 35	4 21	10 56	0 41	19 50	0 47	1 20	0 22	22 10	0 20	19 26	0 42	3 15	16 48	11 20	11 11	10 30		n.a.
T 24	20 50	18 7	4 31	13 30	1 27	13 37	4 10	10 49	0 42	19 52	0 47	1 21	0 22	22 11	0 20	19 26	0 42	3 15	16 49	11 25	11 12	10 28		n.a.
W25	20 59	18 36	3 56	13 45	1 34	13 39	3 59	10 41	0 44	19 55	0 47	1 23	0 22	22 11	0 20	19 27	0 42	3 14	16 49	11 28	11 14	10 27		n.a.
T 26	21 8	18 9	3 9	14 1	1 41	13 42	3 49	10 34	0 45	19 57	0 47	1 25	0 22	22 11	0 20	19 27	0 42	3 14	16 49	11 31	11 15	10 25		n.a.
F 27	21 17	16 52	2 15	14 16	1 47	13 46	3 39	10 26	0 47	20 0	0 47	1 26	0 22	22 11	0 20	19 28	0 42	3 14	16 50	11 33	11 16	10 24		n.a.
S 28	21 26	14 50	1 16	14 32	1 53	13 50	3 28	10 19	0 48	20 2	0 47	1 28	0 23	22 11	0 20	19 28	0 42	3 14	16 50	11 34	11 17	10 22		n.a.
S 29	21 34	12 12	0 13	14 49	1 58	13 54	3 18	10 12	0 50	20 4	0 47	1 29	0 23	22 11	0 20	19 28	0 42	3 13	16 51	11 34	11 18	10 21		n.a.
M30	21 41	9 5	0n49	15 5	2 3	13 59	3 8	10 4	0 51	20 6	0 47	1 31	0 23	22 11	0 20	19 29	0 42	3 13	16 51	11 34	11 19	10 19		n.a.
T 31	21n48	5n36	1n50	15n22	2s 7	14n 4	2n58	9s57	0s53	20n 9	0s47	1n32	0s23	22s12	0n20	19n29	0s42	3s13	16n52	11n34	11n20	10n18		n.a.

Julian Day Number = 4803461.5, Delta T = 37h26m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°51'51, Lahiri = 114°58'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8439

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 55 57	14♊58'19	1♎46	22♉ 9	1♉ 7	6♓ 9	7♊46	4♈58	7°R41	3♊14	28°R58	28°R43	29♌23	3♍31	n.a.	W 1
T 2	16 59 53	15°58'42	13°54	23°34	1°51	6°32	8° 0	5° 2	7♑39	3°16	28♑57	28♌39	29°20	3°38	n.a.	T 2
F 3	17 3 50	16°59'04	26°20	25° 0	2°36	6°55	8°14	5° 5	7°37	3°19	28°55	28°33	29°17	3°45	n.a.	F 3
S 4	17 7 46	17°59'24	9♏ 5	26°26	3°23	7°18	8°29	5° 9	7°34	3°21	28°54	28°25	29°14	3°51	n.a.	S 4
S 5	17 11 43	18°59'43	22°13	27°54	4°10	7°40	8°43	5°13	7°32	3°23	28°53	28°15	29°10	3°58	n.a.	S 5
M 6	17 15 40	20° 0'00	5♐44	29°23	4°57	8° 2	8°57	5°16	7°29	3°25	28°52	28° 3	29° 7	4° 5	n.a.	M 6
T 7	17 19 36	21° 0'17	19°34	0♊54	5°46	8°24	9°12	5°20	7°27	3°28	28°51	27°52	29° 4	4°11	n.a.	T 7
W 8	17 23 33	22° 0'32	3♑41	2°25	6°36	8°46	9°26	5°23	7°25	3°30	28°49	27°42	29° 1	4°18	n.a.	W 8
T 9	17 27 29	23° 0'46	17°58	3°57	7°26	9° 7	9°40	5°26	7°22	3°32	28°48	27°34	28°58	4°25	n.a.	T 9
F 10	17 31 26	24° 0'59	2♒21	5°31	8°17	9°28	9°54	5°30	7°20	3°34	28°47	27°29	28°55	4°31	n.a.	F 10
S 11	17 35 22	25° 1'11	16°44	7° 5	9° 9	9°49	10° 8	5°33	7°17	3°36	28°46	27°26	28°51	4°38	n.a.	S 11
S 12	17 39 19	26° 1'22	1♓ 3	8°41	10° 1	10° 9	10°23	5°36	7°14	3°38	28°44	27°D26	28°48	4°44	n.a.	S 12
M13	17 43 15	27° 1'31	15°16	10°17	10°55	10°29	10°37	5°39	7°12	3°41	28°43	27°26	28°45	4°51	n.a.	M13
T 14	17 47 12	28° 1'40	29°21	11°55	11°48	10°48	10°51	5°42	7° 9	3°43	28°41	27°R27	28°42	4°58	n.a.	T 14
W15	17 51 8	29° 1'47	13♈17	13°34	12°43	11° 7	11° 5	5°44	7° 7	3°45	28°40	27°26	28°39	5° 4	n.a.	W15
T 16	17 55 5	0♋ 1'54	27° 5	15°14	13°38	11°26	11°19	5°47	7° 4	3°47	28°39	27°23	28°35	5°11	n.a.	T 16
F 17	17 59 1	1° 1'59	10♉42	16°55	14°33	11°45	11°33	5°49	7° 2	3°49	28°37	27°17	28°32	5°18	n.a.	F 17
S 18	18 2 58	2° 2'04	24°10	18°37	15°30	12° 3	11°47	5°52	6°59	3°51	28°36	27° 9	28°29	5°24	n.a.	S 18
S 19	18 6 55	3° 2'07	7♊25	20°20	16°26	12°20	12° 1	5°54	6°56	3°53	28°34	27° 0	28°26	5°31	n.a.	S 19
M20	18 10 51	4° 2'09	20°28	22° 5	17°23	12°37	12°15	5°57	6°54	3°55	28°33	26°50	28°23	5°38	n.a.	M20
T 21	18 14 48	5° 2'09	3♋17	23°51	18°21	12°54	12°29	5°59	6°51	3°57	28°31	26°41	28°20	5°44	n.a.	T 21
W22	18 18 44	6° 2'08	15°52	25°37	19°19	13°10	12°43	6° 1	6°49	3°59	28°30	26°33	28°16	5°51	n.a.	W22
T 23	18 22 41	7° 2'06	28°13	27°25	20°18	13°26	12°56	6° 3	6°46	4° 1	28°28	26°27	28°13	5°58	n.a.	T 23
F 24	18 26 37	8° 2'02	10♌21	29°15	21°17	13°41	13°10	6° 5	6°43	4° 3	28°27	26°23	28°10	6° 4	n.a.	F 24
S 25	18 30 34	9° 1'56	22°18	1♋ 5	22°16	13°56	13°24	6° 6	6°41	4° 5	28°25	26°D21	28° 7	6°11	n.a.	S 25
S 26	18 34 30	10° 1'48	4♍ 8	2°57	23°16	14°11	13°38	6° 8	6°38	4° 7	28°23	26°21	28° 4	6°17	n.a.	S 26
M27	18 38 27	11° 1'39	15°56	4°50	24°16	14°25	13°51	6° 9	6°35	4° 9	28°22	26°23	28° 1	6°24	n.a.	M27
T 28	18 42 23	12° 1'28	27°44	6°44	25°17	14°38	14° 5	6°11	6°33	4°11	28°20	26°24	27°57	6°31	n.a.	T 28
W29	18 46 20	13° 1'15	9♎39	8°39	26°18	14°51	14°18	6°12	6°30	4°13	28°19	26°R25	27°54	6°37	n.a.	W29
T 30	18 50 17	14♋ 1'01	21♎47	10♋36	27♉19	15♓ 3	14♊32	6♈13	6♑28	4♊15	28♑17	26♌25	27♌51	6♍44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n55	1n52	2n46	15n39	2s11	14n10	2n49	9s50	0s54	20n11	0s47	1n34	0s23	22s12	0n20	19n30	0s42	3s13	16n52	11n35	11n21	10n16		n.a.
T 2	22 2	2s 0	3 36	15 56	2 15	14 16	2 39	9 43	0 56	20 13	0 47	1 35	0 23	22 12	0 20	19 30	0 42	3 12	16 52	11 36	11 22	10 15		n.a.
F 3	22 7	5 52	4 16	16 13	2 18	14 22	2 30	9 37	0 57	20 15	0 47	1 36	0 23	22 12	0 20	19 30	0 42	3 12	16 53	11 38	11 23	10 13		n.a.
S 4	22 13	9 34	4 46	16 30	2 20	14 29	2 20	9 30	0 59	20 17	0 47	1 38	0 23	22 12	0 20	19 31	0 42	3 12	16 53	11 41	11 24	10 12		n.a.
S 5	22 18	12 56	5 1	16 47	2 23	14 36	2 11	9 23	1 1	20 19	0 48	1 39	0 23	22 12	0 20	19 31	0 42	3 12	16 53	11 44	11 25	10 10		n.a.
M 6	22 22	15 42	5 0	17 4	2 25	14 43	2 2	9 17	1 2	20 22	0 48	1 40	0 24	22 12	0 20	19 32	0 42	3 12	16 54	11 48	11 26	10 9		n.a.
T 7	22 27	17 40	4 41	17 21	2 26	14 51	1 53	9 10	1 4	20 24	0 48	1 42	0 24	22 12	0 20	19 32	0 42	3 12	16 54	11 52	11 28	10 7		n.a.
W 8	22 30	18 36	4 6	17 37	2 27	14 58	1 45	9 4	1 6	20 26	0 48	1 43	0 24	22 13	0 20	19 32	0 42	3 12	16 55	11 55	11 29	10 6		n.a.
T 9	22 34	18 22	3 14	17 54	2 28	15 6	1 36	8 58	1 8	20 28	0 48	1 44	0 24	22 13	0 20	19 33	0 42	3 11	16 55	11 58	11 30	10 4		n.a.
F 10	22 36	16 57	2 10	18 10	2 28	15 15	1 28	8 52	1 9	20 30	0 48	1 45	0 24	22 13	0 20	19 33	0 42	3 11	16 55	12 0	11 31	10 3		n.a.
S 11	22 39	14 27	0 57	18 25	2 28	15 23	1 20	8 46	1 11	20 32	0 48	1 46	0 24	22 13	0 20	19 34	0 42	3 11	16 56	12 0	11 32	10 1		n.a.
S 12	22 41	11 5	0s19	18 41	2 27	15 31	1 11	8 40	1 13	20 34	0 48	1 47	0 24	22 13	0 19	19 34	0 42	3 11	16 56	12 1	11 33	9 59		n.a.
M13	22 42	7 5	1 34	18 55	2 26	15 40	1 4	8 35	1 15	20 35	0 48	1 48	0 24	22 13	0 19	19 34	0 42	3 11	16 56	12 0	11 34	9 58		n.a.
T 14	22 43	2 45	2 42	19 10	2 25	15 49	0 56	8 29	1 17	20 37	0 48	1 49	0 24	22 13	0 19	19 35	0 42	3 11	16 56	12 0	11 35	9 56		n.a.
W15	22 44	1n42	3 40	19 24	2 23	15 58	0 48	8 24	1 19	20 39	0 48	1 50	0 25	22 14	0 19	19 35	0 42	3 11	16 57	12 1	11 36	9 55		n.a.
T 16	22 44	6 0	4 24	19 37	2 21	16 7	0 41	8 19	1 21	20 41	0 48	1 51	0 25	22 14	0 19	19 35	0 42	3 11	16 57	12 2	11 37	9 53		n.a.
F 17	22 44	9 56	4 53	19 49	2 18	16 16	0 33	8 14	1 23	20 43	0 48	1 52	0 25	22 14	0 19	19 36	0 42	3 11	16 57	12 3	11 38	9 52		n.a.
S 18	22 43	13 19	5 5	20 2	2 15	16 25	0 26	8 9	1 25	20 45	0 48	1 53	0 25	22 14	0 19	19 36	0 42	3 11	16 58	12 6	11 39	9 50		n.a.
S 19	22 42	15 58	5 1	20 13	2 11	16 34	0 19	8 4	1 27	20 46	0 48	1 54	0 25	22 14	0 19	19 37	0 42	3 11	16 58	12 9	11 40	9 49		n.a.
M20	22 41	17 45	4 40	20 23	2 7	16 43	0 12	8 0	1 29	20 48	0 48	1 54	0 25	22 14	0 19	19 37	0 42	3 11	16 58	12 12	11 41	9 47		n.a.
T 21	22 39	18 36	4 6	20 33	2 3	16 52	0 6	7 56	1 31	20 50	0 48	1 55	0 25	22 14	0 19	19 37	0 43	3 11	16 58	12 15	11 43	9 46		n.a.
W22	22 36	18 30	3 20	20 42	1 58	17 2	0s 1	7 52	1 33	20 51	0 48	1 56	0 25	22 15	0 19	19 38	0 43	3 11	16 58	12 18	11 44	9 44		n.a.
T 23	22 33	17 32	2 26	20 50	1 53	17 11	0 7	7 48	1 35	20 53	0 48	1 56	0 26	22 15	0 19	19 38	0 43	3 11	16 59	12 20	11 45	9 42		n.a.
F 24	22 30	15 45	1 25	20 57	1 47	17 20	0 14	7 44	1 37	20 55	0 48	1 57	0 26	22 15	0 19	19 38	0 43	3 11	16 59	12 21	11 46	9 41		n.a.
S 25	22 26	13 19	0 22	21 3	1 41	17 29	0 20	7 40	1 39	20 56	0 49	1 58	0 26	22 15	0 19	19 39	0 43	3 11	16 59	12 22	11 47	9 39		n.a.
S 26	22 22	10 22	0n42	21 8	1 34	17 38	0 26	7 37	1 42	20 58	0 49	1 58	0 26	22 15	0 19	19 39	0 43	3 12	16 59	12 22	11 48	9 38		n.a.
M27	22 18	7 0	1 44	21 12	1 28	17 47	0 31	7 34	1 44	20 59	0 49	1 59	0 26	22 15	0 19	19 39	0 43	3 12	16 59	12 21	11 49	9 36		n.a.
T 28	22 13	3 22	2 42	21 14	1 20	17 55	0 37	7 31	1 46	21 1	0 49	1 59	0 26	22 15	0 19	19 40	0 43	3 12	17 0	12 21	11 50	9 35		n.a.
W29	22 7	0s26	3 33	21 15	1 13	18 4	0 42	7 28	1 48	21 2	0 49	1 59	0 26	22 16	0 19	19 40	0 43	3 12	17 0	12 21	11 51	9 33		n.a.
T 30	22n 2	4s16	4n16	21n15	1s 4	18n12	0s48	7s26	1s51	21n 4	0s49	2n 0	0s26	22s16	0n19	19n40	0s43	3s12	17n 0	12n21	11n52	9n31		n.a.

Julian Day Number = 4803492.5, Delta T = 37h26m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°51'56, Lahiri = 114°58'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8439

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 54 13	15♋ 0'44	4♏11	12♋33	28♉20	15♓15	14♊45	6♈15	6°R25	4♊17	28°R15	26°R23	27♌48	6♍51	n.a.	F 1
S 2	18 58 10	16° 0'26	16°56	14°32	29°22	15°27	14°59	6°16	6♑23	4°18	28♑14	26♌19	27°45	6°57	n.a.	S 2
S 3	19 2 6	17° 0'06	0♐ 6	16°32	0♊25	15°37	15°12	6°17	6°20	4°20	28°12	26°14	27°41	7° 4	n.a.	S 3
M 4	19 6 3	17°59'44	13°42	18°33	1°27	15°48	15°25	6°17	6°17	4°22	28°10	26° 8	27°38	7°11	n.a.	M 4
T 5	19 9 59	18°59'21	27°43	20°34	2°30	15°57	15°39	6°18	6°15	4°24	28° 9	26° 2	27°35	7°17	n.a.	T 5
W 6	19 13 56	19°58'55	12♑ 6	22°37	3°33	16° 6	15°52	6°19	6°12	4°25	28° 7	25°56	27°32	7°24	n.a.	W 6
T 7	19 17 52	20°58'29	26°45	24°40	4°37	16°15	16° 5	6°19	6°10	4°27	28° 5	25°52	27°29	7°31	n.a.	T 7
F 8	19 21 49	21°58'00	11♒33	26°43	5°40	16°23	16°18	6°20	6° 7	4°29	28° 4	25°50	27°26	7°37	n.a.	F 8
S 9	19 25 46	22°57'30	26°22	28°47	6°44	16°30	16°31	6°20	6° 5	4°31	28° 2	25°D49	27°22	7°44	n.a.	S 9
S 10	19 29 42	23°56'58	11♓ 6	0♌51	7°49	16°37	16°44	6°20	6° 2	4°32	28° 0	25°50	27°19	7°51	n.a.	S 10
M11	19 33 39	24°56'25	25°38	2°54	8°53	16°43	16°57	6°20	6° 0	4°34	27°59	25°51	27°16	7°57	n.a.	M11
T 12	19 37 35	25°55'51	9♈56	4°57	9°58	16°48	17°10	6°R20	5°58	4°35	27°57	25°53	27°13	8° 4	n.a.	T 12
W13	19 41 32	26°55'15	23°57	6°58	11° 3	16°53	17°22	6°20	5°55	4°37	27°55	25°R53	27°10	8°10	n.a.	W13
T 14	19 45 28	27°54'38	7♉40	8°59	12° 8	16°57	17°35	6°20	5°53	4°39	27°54	25°53	27° 7	8°17	n.a.	T 14
F 15	19 49 25	28°54'00	21° 6	10°58	13°13	17° 1	17°48	6°20	5°50	4°40	27°52	25°51	27° 3	8°24	n.a.	F 15
S 16	19 53 21	29°53'20	4♊17	12°55	14°19	17° 3	18° 0	6°19	5°48	4°42	27°50	25°49	27° 0	8°30	n.a.	S 16
S 17	19 57 18	0♌52'39	17°12	14°49	15°24	17° 5	18°13	6°19	5°46	4°43	27°48	25°45	26°57	8°37	n.a.	S 17
M18	20 1 15	1°51'56	29°53	16°41	16°30	17° 7	18°25	6°18	5°44	4°45	27°47	25°41	26°54	8°44	n.a.	M18
T 19	20 5 11	2°51'12	12♋22	18°29	17°37	17°R 7	18°38	6°18	5°41	4°46	27°45	25°37	26°51	8°50	n.a.	T 19
W20	20 9 8	3°50'27	24°40	20°15	18°43	17° 7	18°50	6°17	5°39	4°47	27°43	25°34	26°47	8°57	n.a.	W20
T 21	20 13 4	4°49'40	6♌47	21°56	19°49	17° 6	19° 2	6°16	5°37	4°49	27°42	25°32	26°44	9° 4	n.a.	T 21
F 22	20 17 1	5°48'51	18°46	23°33	20°56	17° 4	19°14	6°15	5°35	4°50	27°40	25°31	26°41	9°10	n.a.	F 22
S 23	20 20 57	6°48'00	0♍39	25° 7	22° 3	17° 2	19°26	6°14	5°33	4°51	27°38	25°D31	26°38	9°17	n.a.	S 23
S 24	20 24 54	7°47'07	12°27	26°35	23°10	16°59	19°38	6°13	5°31	4°53	27°37	25°32	26°35	9°24	n.a.	S 24
M25	20 28 50	8°46'13	24°14	27°59	24°17	16°55	19°50	6°11	5°29	4°54	27°35	25°33	26°32	9°30	n.a.	M25
T 26	20 32 47	9°45'17	6♎ 3	29°18	25°24	16°50	20° 2	6°10	5°26	4°55	27°33	25°34	26°28	9°37	n.a.	T 26
W27	20 36 44	10°44'19	17°59	0♍32	26°31	16°45	20°13	6° 8	5°24	4°56	27°32	25°36	26°25	9°43	n.a.	W27
T 28	20 40 40	11°43'19	0♏ 5	1°41	27°39	16°39	20°25	6° 7	5°23	4°57	27°30	25°37	26°22	9°50	n.a.	T 28
F 29	20 44 37	12°42'17	12°27	2°45	28°47	16°32	20°36	6° 5	5°21	4°59	27°28	25°R37	26°19	9°57	n.a.	F 29
S 30	20 48 33	13°41'14	25° 8	3°43	29°54	16°24	20°48	6° 3	5°19	5° 0	27°27	25°37	26°16	10° 3	n.a.	S 30
S 31	20 52 30	14♌40'08	8♐14	4♍36	1♋ 2	16♓15	20♊59	6♈ 1	5♑17	5♊ 1	27♑25	25♌36	26♌13	10♍10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n55	8s 0	4n48	21n14	0s56	18n21	0s53	7s24	1s53	21n 5	0s49	2n 0	0s26	22s16	0n19	19n41	0s43	3s12	17n 0	12n21	11n53	9n30		n.a.
S 2	21 49	11 29	5 7	21 11	0 47	18 29	0 58	7 22	1 56	21 6	0 49	2 0	0 27	22 16	0 19	19 41	0 43	3 12	17 0	12 23	11 54	9 28		n.a.
S 3	21 42	14 31	5 10	21 7	0 38	18 37	1 3	7 20	1 58	21 8	0 49	2 1	0 27	22 16	0 19	19 41	0 43	3 13	17 0	12 24	11 55	9 27		n.a.
M 4	21 34	16 52	4 56	21 1	0 29	18 45	1 8	7 18	2 1	21 9	0 49	2 1	0 27	22 16	0 19	19 41	0 43	3 13	17 0	12 26	11 56	9 25		n.a.
T 5	21 26	18 18	4 25	20 54	0 19	18 52	1 12	7 17	2 3	21 10	0 49	2 1	0 27	22 16	0 19	19 42	0 43	3 13	17 0	12 28	11 57	9 24		n.a.
W 6	21 18	18 37	3 36	20 45	0 9	18 59	1 17	7 16	2 6	21 12	0 49	2 1	0 27	22 17	0 19	19 42	0 43	3 13	17 1	12 30	11 58	9 22		n.a.
T 7	21 9	17 42	2 32	20 35	0n 1	19 7	1 21	7 15	2 8	21 13	0 49	2 1	0 27	22 17	0 19	19 42	0 43	3 13	17 1	12 31	12 0	9 20		n.a.
F 8	21 0	15 34	1 17	20 23	0 11	19 14	1 25	7 14	2 11	21 14	0 50	2 1	0 27	22 17	0 19	19 43	0 43	3 14	17 1	12 32	12 1	9 19		n.a.
S 9	20 51	12 24	0s 3	20 9	0 22	19 20	1 29	7 14	2 14	21 15	0 50	2 1	0 27	22 17	0 19	19 43	0 43	3 14	17 1	12 32	12 2	9 17		n.a.
S 10	20 41	8 28	1 23	19 54	0 32	19 27	1 33	7 14	2 16	21 16	0 50	2 1	0 28	22 17	0 19	19 43	0 43	3 14	17 1	12 32	12 3	9 16		n.a.
M11	20 31	4 5	2 36	19 37	0 42	19 33	1 36	7 14	2 19	21 17	0 50	2 1	0 28	22 17	0 19	19 43	0 43	3 14	17 1	12 32	12 4	9 14		n.a.
T 12	20 20	0n27	3 39	19 19	0 53	19 38	1 40	7 15	2 22	21 19	0 50	2 1	0 28	22 17	0 19	19 44	0 43	3 15	17 1	12 31	12 5	9 12		n.a.
W13	20 10	4 52	4 27	19 0	1 2	19 44	1 43	7 16	2 25	21 20	0 50	2 1	0 28	22 17	0 19	19 44	0 43	3 15	17 1	12 31	12 6	9 11		n.a.
T 14	19 58	8 56	4 58	18 39	1 12	19 49	1 47	7 17	2 27	21 21	0 50	2 1	0 28	22 18	0 19	19 44	0 43	3 15	17 1	12 31	12 7	9 9		n.a.
F 15	19 47	12 28	5 13	18 17	1 22	19 54	1 50	7 18	2 30	21 22	0 50	2 1	0 28	22 18	0 19	19 44	0 43	3 16	17 1	12 32	12 8	9 8		n.a.
S 16	19 35	15 17	5 10	17 54	1 30	19 59	1 53	7 20	2 33	21 23	0 50	2 0	0 28	22 18	0 19	19 45	0 43	3 16	17 1	12 33	12 9	9 6		n.a.
S 17	19 22	17 17	4 52	17 29	1 39	20 3	1 55	7 22	2 36	21 24	0 50	2 0	0 28	22 18	0 19	19 45	0 43	3 16	17 1	12 34	12 10	9 4		n.a.
M18	19 10	18 24	4 20	17 4	1 46	20 7	1 58	7 24	2 39	21 25	0 50	2 0	0 29	22 18	0 19	19 45	0 43	3 17	17 1	12 35	12 11	9 3		n.a.
T 19	18 57	18 36	3 36	16 39	1 54	20 10	2 1	7 26	2 42	21 25	0 51	1 59	0 29	22 18	0 19	19 45	0 43	3 17	17 1	12 36	12 12	9 1		n.a.
W20	18 44	17 54	2 42	16 13	2 0	20 14	2 3	7 29	2 45	21 26	0 51	1 59	0 29	22 18	0 19	19 46	0 43	3 17	17 1	12 37	12 13	8 59		n.a.
T 21	18 30	16 23	1 42	15 46	2 5	20 16	2 5	7 32	2 48	21 27	0 51	1 58	0 29	22 18	0 19	19 46	0 43	3 18	17 0	12 38	12 14	8 58		n.a.
F 22	18 16	14 10	0 37	15 19	2 10	20 19	2 7	7 36	2 51	21 28	0 51	1 58	0 29	22 18	0 19	19 46	0 43	3 18	17 0	12 38	12 15	8 56		n.a.
S 23	18 2	11 22	0n28	14 52	2 13	20 21	2 9	7 39	2 54	21 29	0 51	1 57	0 29	22 19	0 19	19 46	0 43	3 18	17 0	12 38	12 16	8 55		n.a.
S 24	17 47	8 7	1 32	14 26	2 16	20 23	2 11	7 43	2 57	21 30	0 51	1 57	0 29	22 19	0 19	19 46	0 43	3 19	17 0	12 38	12 17	8 53		n.a.
M25	17 32	4 34	2 32	13 59	2 18	20 24	2 13	7 48	3 0	21 30	0 51	1 56	0 29	22 19	0 19	19 47	0 43	3 19	17 0	12 38	12 18	8 51		n.a.
T 26	17 17	0 50	3 26	13 33	2 18	20 25	2 15	7 52	3 3	21 31	0 51	1 55	0 30	22 19	0 19	19 47	0 43	3 20	17 0	12 37	12 20	8 50		n.a.
W27	17 2	2s57	4 11	13 7	2 17	20 25	2 16	7 57	3 6	21 32	0 51	1 55	0 30	22 19	0 19	19 47	0 43	3 20	17 0	12 37	12 21	8 48		n.a.
T 28	16 46	6 41	4 46	12 41	2 16	20 25	2 18	8 3	3 9	21 33	0 52	1 54	0 30	22 19	0 19	19 47	0 43	3 20	17 0	12 37	12 22	8 46		n.a.
F 29	16 30	10 12	5 9	12 16	2 13	20 25	2 19	8 8	3 12	21 33	0 52	1 53	0 30	22 19	0 19	19 47	0 43	3 21	17 0	12 36	12 23	8 45		n.a.
S 30	16 14	13 21	5 17	11 52	2 9	20 24	2 20	8 14	3 16	21 34	0 52	1 52	0 30	22 19	0 19	19 47	0 43	3 21	16 59	12 37	12 24	8 43		n.a.
S 31	15n57	15s56	5n10	11n28	2n 4	20n23	2s21	8s20	3s19	21n35	0s52	1n52	0s30	22s19	0n19	19n48	0s43	3s22	16n59	12n37	12n25	8n42		n.a.

Julian Day Number = 4803522.5, Delta T = 37h26m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°52'00, Lahiri = 114°59'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8439

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 56 26	15♌39'01	21♐45	5♍23	2♋10	16°R 6	21♊10	5°R59	5°R15	5♊ 2	27°R24	25°R35	26♌ 9	10♍17	n.a.	M 1
T 2	21 0 23	16°37'52	5♑43	6° 5	3°18	15♓56	21°21	5♈57	5♑13	5° 3	27♑22	25♌34	26° 6	10°23	n.a.	T 2
W 3	21 4 20	17°36'41	20° 8	6°41	4°27	15°45	21°32	5°55	5°12	5° 4	27°20	25°33	26° 3	10°30	n.a.	W 3
T 4	21 8 16	18°35'28	4♒54	7°11	5°35	15°34	21°43	5°53	5°10	5° 5	27°19	25°32	26° 0	10°37	n.a.	T 4
F 5	21 12 13	19°34'13	19°55	7°36	6°43	15°22	21°54	5°51	5° 8	5° 6	27°17	25°D32	25°57	10°43	n.a.	F 5
S 6	21 16 9	20°32'57	5♓ 3	7°55	7°52	15° 9	22° 5	5°48	5° 7	5° 7	27°16	25°32	25°53	10°50	n.a.	S 6
S 7	21 20 6	21°31'39	20° 8	8° 8	9° 1	14°55	22°15	5°46	5° 5	5° 8	27°14	25°32	25°50	10°57	n.a.	S 7
M 8	21 24 2	22°30'20	5♈ 3	8°16	10°10	14°41	22°26	5°43	5° 4	5° 8	27°13	25°32	25°47	11° 3	n.a.	M 8
T 9	21 27 59	23°29'00	19°39	8°R18	11°18	14°26	22°36	5°40	5° 2	5° 9	27°11	25°32	25°44	11°10	n.a.	T 9
W10	21 31 56	24°27'38	3♉54	8°15	12°27	14°10	22°47	5°38	5° 1	5°10	27°10	25°33	25°41	11°17	n.a.	W10
T 11	21 35 52	25°26'15	17°44	8° 7	13°37	13°53	22°57	5°35	4°59	5°11	27° 8	25°33	25°38	11°23	n.a.	T 11
F 12	21 39 49	26°24'51	1♊10	7°55	14°46	13°37	23° 7	5°32	4°58	5°11	27° 7	25°33	25°34	11°30	n.a.	F 12
S 13	21 43 45	27°23'25	14°14	7°37	15°55	13°19	23°17	5°29	4°57	5°12	27° 5	25°33	25°31	11°36	n.a.	S 13
S 14	21 47 42	28°21'59	26°59	7°16	17° 4	13° 1	23°27	5°26	4°55	5°13	27° 4	25°33	25°28	11°43	n.a.	S 14
M15	21 51 38	29°20'31	9♋27	6°51	18°14	12°42	23°37	5°23	4°54	5°13	27° 3	25°33	25°25	11°50	n.a.	M15
T 16	21 55 35	0♍19'02	21°41	6°23	19°23	12°23	23°46	5°19	4°53	5°14	27° 1	25°34	25°22	11°56	n.a.	T 16
W17	21 59 32	1°17'31	3♌45	5°52	20°33	12° 3	23°56	5°16	4°52	5°14	27° 0	25°34	25°19	12° 3	n.a.	W17
T 18	22 3 28	2°15'59	15°41	5°19	21°42	11°43	24° 5	5°13	4°51	5°15	26°59	25°35	25°15	12°10	n.a.	T 18
F 19	22 7 25	3°14'26	27°32	4°44	22°52	11°22	24°14	5° 9	4°50	5°15	26°57	25°R35	25°12	12°16	n.a.	F 19
S 20	22 11 21	4°12'52	9♍21	4° 9	24° 2	11° 1	24°23	5° 6	4°49	5°16	26°56	25°34	25° 9	12°23	n.a.	S 20
S 21	22 15 18	5°11'15	21° 8	3°33	25°12	10°40	24°32	5° 2	4°48	5°16	26°55	25°34	25° 6	12°30	n.a.	S 21
M22	22 19 14	6° 9'38	2♎57	2°58	26°22	10°19	24°41	4°59	4°47	5°17	26°54	25°32	25° 3	12°36	n.a.	M22
T 23	22 23 11	7° 7'58	14°50	2°23	27°32	9°57	24°50	4°55	4°46	5°17	26°52	25°31	24°59	12°43	n.a.	T 23
W24	22 27 8	8° 6'18	26°50	1°51	28°42	9°35	24°59	4°51	4°46	5°17	26°51	25°29	24°56	12°50	n.a.	W24
T 25	22 31 4	9° 4'36	8♏59	1°20	29°52	9°13	25° 7	4°47	4°45	5°18	26°50	25°27	24°53	12°56	n.a.	T 25
F 26	22 35 1	10° 2'52	21°22	0°52	1♌ 2	8°50	25°15	4°43	4°44	5°18	26°49	25°26	24°50	13° 3	n.a.	F 26
S 27	22 38 57	11° 1'06	4♐ 2	0°27	2°12	8°28	25°24	4°40	4°44	5°18	26°48	25°25	24°47	13°10	n.a.	S 27
S 28	22 42 54	11°59'19	17° 1	0° 6	3°23	8° 6	25°32	4°36	4°43	5°18	26°47	25°D25	24°44	13°16	n.a.	S 28
M29	22 46 50	12°57'31	0♑24	29♌48	4°33	7°43	25°40	4°32	4°43	5°18	26°46	25°26	24°40	13°23	n.a.	M29
T 30	22 50 47	13°55'41	14°13	29°34	5°43	7°21	25°47	4°28	4°42	5°18	26°45	25°27	24°37	13°30	n.a.	T 30
W31	22 54 44	14♍53'49	28♑28	29♌24	6♌54	6♓59	25♊55	4♈23	4♑42	5♊19	26♑44	25♌28	24♌34	13♍36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n41	17s45	4n45	11n 5	1n57	20n21	2s22	8s26	3s22	21n35	0s52	1n51	0s30	22s19	0n19	19n48	0s43	3s22	16n59	12n37	12n26	8n40		n.a.
T 2	15 24	18 34	4 3	10 43	1 50	20 19	2 23	8 33	3 25	21 36	0 52	1 50	0 30	22 20	0 19	19 48	0 43	3 23	16 59	12 38	12 27	8 38		n.a.
W 3	15 6	18 14	3 4	10 22	1 41	20 17	2 23	8 40	3 28	21 36	0 52	1 49	0 31	22 20	0 19	19 48	0 44	3 23	16 59	12 38	12 28	8 37		n.a.
T 4	14 49	16 40	1 52	10 2	1 31	20 14	2 24	8 47	3 31	21 37	0 52	1 48	0 31	22 20	0 19	19 48	0 44	3 24	16 58	12 38	12 29	8 35		n.a.
F 5	14 31	13 55	0 31	9 43	1 20	20 10	2 24	8 55	3 34	21 37	0 53	1 47	0 31	22 20	0 19	19 48	0 44	3 24	16 58	12 38	12 30	8 33		n.a.
S 6	14 13	10 12	0s53	9 25	1 8	20 7	2 24	9 2	3 37	21 38	0 53	1 46	0 31	22 20	0 19	19 48	0 44	3 25	16 58	12 38	12 31	8 32		n.a.
S 7	13 55	5 50	2 13	9 8	0 55	20 2	2 24	9 10	3 40	21 38	0 53	1 45	0 31	22 20	0 18	19 49	0 44	3 25	16 58	12 38	12 32	8 30		n.a.
M 8	13 36	1 10	3 23	8 52	0 41	19 57	2 25	9 19	3 43	21 39	0 53	1 44	0 31	22 20	0 18	19 49	0 44	3 26	16 57	12 38	12 33	8 28		n.a.
T 9	13 18	3n28	4 18	8 37	0 25	19 52	2 25	9 27	3 46	21 39	0 53	1 43	0 31	22 20	0 18	19 49	0 44	3 26	16 57	12 38	12 34	8 27		n.a.
W10	12 59	7 47	4 56	8 23	0 9	19 47	2 24	9 36	3 49	21 39	0 53	1 41	0 31	22 20	0 18	19 49	0 44	3 27	16 57	12 38	12 35	8 25		n.a.
T 11	12 40	11 34	5 15	8 10	0s 7	19 40	2 24	9 44	3 52	21 40	0 53	1 40	0 31	22 20	0 18	19 49	0 44	3 27	16 57	12 38	12 36	8 23		n.a.
F 12	12 21	14 37	5 16	7 58	0 25	19 34	2 24	9 53	3 55	21 40	0 54	1 39	0 32	22 20	0 18	19 49	0 44	3 28	16 56	12 38	12 37	8 22		n.a.
S 13	12 1	16 51	5 1	7 48	0 43	19 27	2 23	10 3	3 58	21 41	0 54	1 38	0 32	22 20	0 18	19 49	0 44	3 28	16 56	12 38	12 38	8 20		n.a.
S 14	11 42	18 11	4 31	7 38	1 1	19 19	2 23	10 12	4 0	21 41	0 54	1 36	0 32	22 21	0 18	19 49	0 44	3 29	16 56	12 38	12 39	8 18		n.a.
M15	11 22	18 36	3 49	7 30	1 20	19 11	2 22	10 21	4 3	21 41	0 54	1 35	0 32	22 21	0 18	19 49	0 44	3 29	16 55	12 38	12 40	8 17		n.a.
T 16	11 2	18 7	2 57	7 23	1 38	19 3	2 21	10 31	4 6	21 42	0 54	1 34	0 32	22 21	0 18	19 49	0 44	3 30	16 55	12 37	12 41	8 15		n.a.
W17	10 42	16 49	1 58	7 16	1 57	18 54	2 20	10 41	4 8	21 42	0 54	1 32	0 32	22 21	0 18	19 49	0 44	3 30	16 55	12 37	12 42	8 13		n.a.
T 18	10 22	14 47	0 55	7 11	2 15	18 45	2 19	10 51	4 11	21 42	0 54	1 31	0 32	22 21	0 18	19 50	0 44	3 31	16 54	12 37	12 43	8 12		n.a.
F 19	10 1	12 9	0n11	7 7	2 33	18 35	2 18	11 0	4 13	21 42	0 55	1 30	0 32	22 21	0 18	19 50	0 44	3 32	16 54	12 37	12 45	8 10		n.a.
S 20	9 41	9 1	1 16	7 3	2 50	18 25	2 17	11 10	4 15	21 43	0 55	1 28	0 33	22 21	0 18	19 50	0 44	3 32	16 54	12 37	12 46	8 8		n.a.
S 21	9 20	5 32	2 17	7 0	3 7	18 14	2 16	11 20	4 18	21 43	0 55	1 27	0 33	22 21	0 18	19 50	0 44	3 33	16 53	12 37	12 47	8 6		n.a.
M22	8 59	1 49	3 13	6 58	3 22	18 3	2 15	11 30	4 20	21 43	0 55	1 25	0 33	22 21	0 18	19 50	0 44	3 33	16 53	12 38	12 48	8 5		n.a.
T 23	8 38	1s58	4 0	6 56	3 37	17 52	2 13	11 40	4 22	21 43	0 55	1 24	0 33	22 21	0 18	19 50	0 44	3 34	16 52	12 38	12 49	8 3		n.a.
W24	8 17	5 42	4 38	6 55	3 50	17 40	2 12	11 50	4 24	21 43	0 55	1 22	0 33	22 21	0 18	19 50	0 44	3 34	16 52	12 39	12 50	8 1		n.a.
T 25	7 56	9 15	5 4	6 54	4 2	17 27	2 10	12 0	4 26	21 43	0 56	1 20	0 33	22 21	0 18	19 50	0 44	3 35	16 52	12 40	12 51	8 0		n.a.
F 26	7 35	12 29	5 16	6 53	4 13	17 15	2 9	12 10	4 27	21 43	0 56	1 19	0 33	22 21	0 18	19 50	0 44	3 36	16 51	12 40	12 52	7 58		n.a.
S 27	7 13	15 12	5 13	6 53	4 22	17 1	2 7	12 20	4 29	21 44	0 56	1 17	0 33	22 21	0 18	19 50	0 44	3 36	16 51	12 40	12 53	7 56		n.a.
S 28	6 52	17 14	4 54	6 53	4 30	16 48	2 5	12 29	4 30	21 44	0 56	1 16	0 33	22 21	0 18	19 50	0 44	3 37	16 50	12 40	12 54	7 55		n.a.
M29	6 30	18 25	4 20	6 52	4 37	16 34	2 3	12 39	4 32	21 44	0 56	1 14	0 33	22 21	0 18	19 50	0 44	3 37	16 50	12 40	12 55	7 53		n.a.
T 30	6 9	18 32	3 29	6 52	4 42	16 19	2 1	12 48	4 33	21 44	0 56	1 12	0 34	22 21	0 18	19 50	0 44	3 38	16 50	12 40	12 56	7 51		n.a.
W31	5n47	17s31	2n24	6n52	4s46	16n 4	1s59	12s57	4s34	21n44	0s57	1n11	0s34	22s21	0n18	19n50	0s44	3s39	16n49	12n39	12n57	7n49		n.a.

Julian Day Number = 4803553.5, Delta T = 37h26m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°52'04, Lahiri = 114°59'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8439

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 58 40	15♍51'56	13♒ 6	29°R19	8♌ 4	6°R37	26♊ 2	4°R19	4°R42	5♊19	26°R43	25♌29	24♌31	13♍43	n.a.	T 1
F 2	23 2 37	16°50'02	28° 4	29°D18	9°15	6♓15	26°10	4♈15	4♉41	5°R19	26♉42	25°R30	24°28	13°49	n.a.	F 2
S 3	23 6 33	17°48'06	13♓15	29♌22	10°26	5°54	26°17	4°11	4°41	5°19	26°41	25°29	24°24	13°56	n.a.	S 3
S 4	23 10 30	18°46'09	28°29	29°30	11°36	5°32	26°24	4° 7	4°41	5°19	26°40	25°27	24°21	14° 3	n.a.	S 4
M 5	23 14 26	19°44'10	13♈36	29°42	12°47	5°12	26°31	4° 2	4°41	5°18	26°39	25°24	24°18	14° 9	n.a.	M 5
T 6	23 18 23	20°42'11	28°28	29°59	13°58	4°51	26°38	3°58	4°41	5°18	26°38	25°21	24°15	14°16	n.a.	T 6
W 7	23 22 20	21°40'11	12♉56	0♍20	15° 9	4°31	26°44	3°54	4°D41	5°18	26°37	25°17	24°12	14°23	n.a.	W 7
T 8	23 26 16	22°38'10	26°57	0°46	16°19	4°11	26°51	3°49	4°41	5°18	26°37	25°15	24° 9	14°29	n.a.	T 8
F 9	23 30 13	23°36'08	10♊31	1°16	17°30	3°52	26°57	3°45	4°41	5°18	26°36	25°13	24° 5	14°36	n.a.	F 9
S 10	23 34 9	24°34'05	23°37	1°50	18°41	3°33	27° 3	3°40	4°41	5°18	26°35	25°D12	24° 2	14°43	n.a.	S 10
S 11	23 38 6	25°32'02	6♋19	2°29	19°52	3°15	27° 9	3°36	4°41	5°17	26°34	25°12	23°59	14°49	n.a.	S 11
M12	23 42 3	26°29'58	18°42	3°11	21° 3	2°57	27°15	3°31	4°41	5°17	26°34	25°14	23°56	14°56	n.a.	M12
T 13	23 45 59	27°27'53	0♌49	3°57	22°15	2°41	27°20	3°27	4°42	5°17	26°33	25°15	23°53	15° 3	n.a.	T 13
W14	23 49 56	28°25'48	12°46	4°47	23°26	2°24	27°26	3°22	4°42	5°16	26°33	25°17	23°50	15° 9	n.a.	W14
T 15	23 53 52	29°23'41	24°36	5°40	24°37	2° 8	27°31	3°18	4°43	5°16	26°32	25°R18	23°46	15°16	n.a.	T 15
F 16	23 57 49	0♎21'34	6♍23	6°38	25°48	1°53	27°36	3°13	4°43	5°15	26°32	25°17	23°43	15°23	n.a.	F 16
S 17	0 1 45	1°19'26	18°10	7°38	27° 0	1°39	27°41	3° 9	4°44	5°15	26°31	25°15	23°40	15°29	n.a.	S 17
S 18	0 5 42	2°17'17	29°59	8°43	28°11	1°26	27°46	3° 4	4°44	5°14	26°31	25°11	23°37	15°36	n.a.	S 18
M19	0 9 38	3°15'07	11♎54	9°50	29°22	1°13	27°50	3° 0	4°45	5°14	26°30	25° 5	23°34	15°43	n.a.	M19
T 20	0 13 35	4°12'56	23°55	11° 1	0♍34	1° 1	27°55	2°55	4°45	5°13	26°30	24°58	23°30	15°49	n.a.	T 20
W21	0 17 32	5°10'44	6♏ 4	12°16	1°45	0°50	27°59	2°51	4°46	5°13	26°29	24°51	23°27	15°56	n.a.	W21
T 22	0 21 28	6° 8'32	18°22	13°33	2°57	0°39	28° 3	2°46	4°47	5°12	26°29	24°44	23°24	16° 2	n.a.	T 22
F 23	0 25 25	7° 6'18	0♐53	14°54	4° 8	0°30	28° 7	2°41	4°48	5°11	26°29	24°38	23°21	16° 9	n.a.	F 23
S 24	0 29 21	8° 4'04	13°37	16°18	5°20	0°21	28°11	2°37	4°49	5°11	26°29	24°33	23°18	16°16	n.a.	S 24
S 25	0 33 18	9° 1'48	26°37	17°45	6°31	0°13	28°14	2°32	4°50	5°10	26°28	24°31	23°15	16°22	n.a.	S 25
M26	0 37 14	9°59'32	9♑55	19°16	7°43	0° 6	28°18	2°28	4°51	5° 9	26°28	24°D30	23°11	16°29	n.a.	M26
T 27	0 41 11	10°57'15	23°35	20°49	8°55	29♒59	28°21	2°23	4°52	5° 9	26°28	24°30	23° 8	16°36	n.a.	T 27
W28	0 45 8	11°54'56	7♒36	22°26	10° 6	29°54	28°24	2°19	4°53	5° 8	26°28	24°32	23° 5	16°42	n.a.	W28
T 29	0 49 4	12°52'37	22° 0	24° 6	11°18	29°49	28°26	2°15	4°54	5° 7	26°28	24°R32	23° 2	16°49	n.a.	T 29
F 30	0 53 1	13♎50'17	6♓43	25♍48	12♍30	29♒45	28♊29	2♈10	4♉55	5♊ 6	26♉28	24♌32	22♌59	16♍56	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n25	15s18	1n 8	6n51	4s48	15n49	1s57	13s 6	4s35	21n44	0s57	1n 9	0s34	22s22	0n18	19n50	0s44	3s39	16n49	12n39	12n58	7n48		n.a.
F 2	5 3	12 1	0s14	6 50	4 49	15 34	1 55	13 15	4 36	21 44	0 57	1 7	0 34	22 22	0 18	19 50	0 44	3 40	16 48	12 39	12 59	7 46		n.a.
S 3	4 41	7 53	1 36	6 49	4 49	15 18	1 53	13 24	4 37	21 44	0 57	1 6	0 34	22 22	0 18	19 50	0 44	3 40	16 48	12 39	13 0	7 44		n.a.
S 4	4 19	3 14	2 52	6 48	4 48	15 1	1 51	13 32	4 38	21 44	0 57	1 4	0 34	22 22	0 18	19 50	0 44	3 41	16 47	12 40	13 1	7 43		n.a.
M 5	3 57	1n35	3 55	6 45	4 46	14 44	1 48	13 40	4 39	21 44	0 58	1 2	0 34	22 22	0 18	19 50	0 45	3 42	16 47	12 41	13 2	7 41		n.a.
T 6	3 35	6 13	4 41	6 43	4 43	14 27	1 46	13 48	4 39	21 44	0 58	1 0	0 34	22 22	0 18	19 50	0 45	3 42	16 46	12 42	13 3	7 39		n.a.
W 7	3 13	10 22	5 7	6 40	4 38	14 10	1 44	13 56	4 40	21 44	0 58	0 58	0 34	22 22	0 18	19 49	0 45	3 43	16 46	12 43	13 4	7 37		n.a.
T 8	2 50	13 48	5 14	6 36	4 33	13 52	1 41	14 3	4 40	21 44	0 58	0 57	0 34	22 22	0 18	19 49	0 45	3 43	16 45	12 44	13 5	7 36		n.a.
F 9	2 28	16 22	5 3	6 31	4 27	13 34	1 39	14 10	4 40	21 44	0 58	0 55	0 35	22 22	0 18	19 49	0 45	3 44	16 45	12 44	13 6	7 34		n.a.
S 10	2 6	17 59	4 37	6 26	4 20	13 15	1 36	14 17	4 40	21 44	0 58	0 53	0 35	22 22	0 18	19 49	0 45	3 45	16 44	12 45	13 7	7 32		n.a.
S 11	1 43	18 39	3 57	6 20	4 13	12 56	1 34	14 23	4 40	21 44	0 59	0 51	0 35	22 22	0 18	19 49	0 45	3 45	16 44	12 44	13 8	7 30		n.a.
M12	1 21	18 23	3 7	6 13	4 5	12 37	1 31	14 29	4 40	21 44	0 59	0 49	0 35	22 22	0 18	19 49	0 45	3 46	16 43	12 44	13 9	7 29		n.a.
T 13	0 59	17 16	2 10	6 6	3 56	12 18	1 28	14 35	4 40	21 44	0 59	0 48	0 35	22 22	0 17	19 49	0 45	3 47	16 43	12 43	13 10	7 27		n.a.
W14	0 36	15 23	1 8	5 57	3 46	11 58	1 25	14 41	4 40	21 44	0 59	0 46	0 35	22 22	0 17	19 49	0 45	3 47	16 42	12 43	13 11	7 25		n.a.
T 15	0 14	12 53	0 4	5 47	3 36	11 38	1 23	14 46	4 39	21 43	0 59	0 44	0 35	22 22	0 17	19 49	0 45	3 48	16 42	12 43	13 12	7 24		n.a.
F 16	0s 8	9 51	1n 0	5 37	3 26	11 17	1 20	14 51	4 39	21 43	1 0	0 42	0 35	22 22	0 17	19 49	0 45	3 48	16 41	12 43	13 13	7 22		n.a.
S 17	0 31	6 25	2 2	5 25	3 15	10 56	1 17	14 55	4 38	21 43	1 0	0 40	0 35	22 22	0 17	19 49	0 45	3 49	16 41	12 44	13 14	7 20		n.a.
S 18	0 53	2 44	2 58	5 13	3 4	10 35	1 14	14 59	4 37	21 43	1 0	0 39	0 35	22 22	0 17	19 49	0 45	3 50	16 40	12 45	13 15	7 18		n.a.
M19	1 15	1s 5	3 47	4 59	2 52	10 14	1 11	15 3	4 37	21 43	1 0	0 37	0 35	22 22	0 17	19 48	0 45	3 50	16 40	12 47	13 16	7 17		n.a.
T 20	1 38	4 53	4 26	4 44	2 40	9 53	1 8	15 6	4 36	21 43	1 0	0 35	0 36	22 22	0 17	19 48	0 45	3 51	16 39	12 49	13 17	7 15		n.a.
W21	2 0	8 31	4 53	4 28	2 28	9 31	1 6	15 9	4 35	21 43	1 1	0 33	0 36	22 22	0 17	19 48	0 45	3 51	16 39	12 51	13 18	7 13		n.a.
T 22	2 22	11 51	5 7	4 11	2 16	9 9	1 3	15 12	4 34	21 43	1 1	0 31	0 36	22 22	0 17	19 48	0 45	3 52	16 38	12 54	13 19	7 11		n.a.
F 23	2 44	14 42	5 8	3 52	2 3	8 47	1 0	15 14	4 33	21 42	1 1	0 29	0 36	22 22	0 17	19 48	0 45	3 52	16 38	12 56	13 20	7 10		n.a.
S 24	3 7	16 55	4 53	3 33	1 51	8 24	0 57	15 16	4 32	21 42	1 1	0 28	0 36	22 22	0 17	19 48	0 45	3 53	16 37	12 57	13 21	7 8		n.a.
S 25	3 29	18 19	4 22	3 11	1 38	8 1	0 54	15 18	4 31	21 42	1 1	0 26	0 36	22 22	0 17	19 48	0 45	3 54	16 37	12 58	13 22	7 6		n.a.
M26	3 51	18 46	3 38	2 49	1 25	7 38	0 51	15 19	4 29	21 42	1 2	0 24	0 36	22 22	0 17	19 47	0 45	3 54	16 36	12 58	13 23	7 4		n.a.
T 27	4 13	18 7	2 39	2 25	1 12	7 15	0 48	15 20	4 28	21 42	1 2	0 22	0 36	22 22	0 17	19 47	0 45	3 55	16 35	12 58	13 24	7 2		n.a.
W28	4 35	16 22	1 30	2 0	1 0	6 52	0 45	15 21	4 27	21 42	1 2	0 20	0 36	22 22	0 17	19 47	0 45	3 55	16 35	12 58	13 25	7 1		n.a.
T 29	4 56	13 33	0 14	1 33	0 47	6 28	0 42	15 21	4 25	21 41	1 2	0 19	0 36	22 22	0 17	19 47	0 45	3 56	16 34	12 57	13 26	6 59		n.a.
F 30	5s18	9s48	1s 5	1n 5	0s35	6n 5	0s38	15s21	4s24	21n41	1s 2	0n17	0s36	22s22	0n17	19n47	0s45	3s56	16n34	12n58	13n27	6n57		n.a.

Julian Day Number = 4803584.5, Delta T = 37h26m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°52'09, Lahiri = 114°59'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8439

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 57	14♎47'56	21♓42	27♍34	13♍42	29°R42	28♊31	2°R 6	4♑56	5°R 5	26°D28	24°R29	22♌56	17♍ 2	n.a.	S 1
S 2	1 0 54	15°45'34	6♈48	29°23	14°54	29♒40	28°34	2♈ 1	4°58	5♊ 4	26♑28	24♌25	22°52	17° 9	n.a.	S 2
M 3	1 4 50	16°43'12	21°52	1♎14	16° 6	29°39	28°36	1°57	4°59	5° 3	26°28	24°18	22°49	17°16	n.a.	M 3
T 4	1 8 47	17°40'49	6♉45	3° 9	17°17	29°D38	28°38	1°53	5° 0	5° 2	26°28	24°10	22°46	17°22	n.a.	T 4
W 5	1 12 44	18°38'26	21°19	5° 5	18°29	29°38	28°39	1°49	5° 2	5° 1	26°28	24° 2	22°43	17°29	n.a.	W 5
T 6	1 16 40	19°36'02	5♊27	7° 5	19°41	29°39	28°41	1°44	5° 3	5° 0	26°28	23°54	22°40	17°36	n.a.	T 6
F 7	1 20 37	20°33'39	19° 6	9° 6	20°54	29°41	28°42	1°40	5° 5	4°59	26°28	23°48	22°36	17°42	n.a.	F 7
S 8	1 24 33	21°31'15	2♋17	11°10	22° 6	29°44	28°43	1°36	5° 7	4°58	26°28	23°45	22°33	17°49	n.a.	S 8
S 9	1 28 30	22°28'51	15° 2	13°16	23°18	29°47	28°44	1°32	5° 8	4°57	26°29	23°43	22°30	17°56	n.a.	S 9
M10	1 32 26	23°26'27	27°25	15°23	24°30	29°51	28°44	1°28	5°10	4°56	26°29	23°D42	22°27	18° 2	n.a.	M10
T 11	1 36 23	24°24'03	9♌32	17°31	25°42	29°56	28°45	1°24	5°12	4°55	26°29	23°43	22°24	18° 9	n.a.	T 11
W12	1 40 19	25°21'39	21°27	19°41	26°54	0♓ 2	28°45	1°20	5°14	4°54	26°30	23°R44	22°21	18°16	n.a.	W12
T 13	1 44 16	26°19'15	3♍15	21°51	28° 7	0° 8	28°R45	1°16	5°15	4°53	26°30	23°43	22°17	18°22	n.a.	T 13
F 14	1 48 13	27°16'51	15° 2	24° 2	29°19	0°15	28°45	1°12	5°17	4°52	26°30	23°41	22°14	18°29	n.a.	F 14
S 15	1 52 9	28°14'26	26°51	26°13	0♎31	0°23	28°45	1° 8	5°19	4°50	26°31	23°36	22°11	18°36	n.a.	S 15
S 16	1 56 6	29°12'02	8♎45	28°24	1°44	0°31	28°44	1° 5	5°21	4°49	26°31	23°29	22° 8	18°42	n.a.	S 16
M17	2 0 2	0♏ 9'37	20°48	0♏34	2°56	0°41	28°44	1° 1	5°23	4°48	26°32	23°19	22° 5	18°49	n.a.	M17
T 18	2 3 59	1° 7'13	3♏ 0	2°44	4° 9	0°50	28°43	0°57	5°25	4°47	26°32	23° 8	22° 1	18°56	n.a.	T 18
W19	2 7 55	2° 4'48	15°22	4°53	5°21	1° 1	28°42	0°54	5°27	4°45	26°33	22°56	21°58	19° 2	n.a.	W19
T 20	2 11 52	3° 2'23	27°56	7° 0	6°34	1°12	28°40	0°50	5°29	4°44	26°34	22°44	21°55	19° 9	n.a.	T 20
F 21	2 15 48	3°59'59	10♐41	9° 7	7°46	1°24	28°39	0°47	5°32	4°43	26°34	22°33	21°52	19°16	n.a.	F 21
S 22	2 19 45	4°57'33	23°38	11°12	8°59	1°37	28°37	0°43	5°34	4°41	26°35	22°25	21°49	19°22	n.a.	S 22
S 23	2 23 41	5°55'08	6♑47	13°15	10°12	1°50	28°35	0°40	5°36	4°40	26°36	22°19	21°46	19°29	n.a.	S 23
M24	2 27 38	6°52'43	20°10	15°17	11°24	2° 4	28°33	0°37	5°39	4°39	26°37	22°17	21°42	19°35	n.a.	M24
T 25	2 31 35	7°50'17	3♒48	17°18	12°37	2°19	28°31	0°34	5°41	4°37	26°37	22°D16	21°39	19°42	n.a.	T 25
W26	2 35 31	8°47'51	17°41	19°16	13°50	2°34	28°28	0°31	5°43	4°36	26°38	22°R16	21°36	19°49	n.a.	W26
T 27	2 39 28	9°45'24	1♓51	21°13	15° 2	2°49	28°26	0°28	5°46	4°34	26°39	22°15	21°33	19°55	n.a.	T 27
F 28	2 43 24	10°42'58	16°16	23° 9	16°15	3° 6	28°23	0°25	5°48	4°33	26°40	22°14	21°30	20° 2	n.a.	F 28
S 29	2 47 21	11°40'31	0♈55	25° 2	17°28	3°22	28°20	0°22	5°51	4°31	26°41	22°10	21°27	20° 9	n.a.	S 29
S 30	2 51 17	12°38'04	15°41	26°53	18°41	3°40	28°17	0°19	5°53	4°30	26°42	22° 3	21°23	20°15	n.a.	S 30
M31	2 55 14	13♏35'38	0♉27	28♏43	19♎54	3♓58	28♊13	0♈17	5♑56	4♊28	26♑43	21♌54	21♌20	20♍22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s40	5s22	2s21	0n36	0s22	5n41	0s35	15s21	4s22	21n41	1s 3	0n15	0s36	22s22	0n17	19n47	0s45	3s57	16n33	12n58	13n28	6n55		n.a.
S 2	6 2	0 34	3 27	0 5	0 10	5 17	0 32	15 20	4 21	21 41	1 3	0 13	0 36	22 22	0 17	19 46	0 45	3 58	16 33	13 0	13 29	6 54		n.a.
M 3	6 23	4n15	4 19	0s27	0n 1	4 53	0 29	15 19	4 19	21 41	1 3	0 12	0 36	22 22	0 17	19 46	0 45	3 58	16 32	13 2	13 30	6 52		n.a.
T 4	6 44	8 45	4 52	1 1	0 13	4 28	0 26	15 18	4 18	21 41	1 3	0 10	0 37	22 22	0 17	19 46	0 45	3 59	16 31	13 5	13 31	6 50		n.a.
W 5	7 6	12 37	5 6	1 36	0 24	4 4	0 23	15 17	4 16	21 40	1 3	0 8	0 37	22 22	0 17	19 46	0 45	3 59	16 31	13 7	13 32	6 48		n.a.
T 6	7 27	15 39	5 0	2 12	0 34	3 39	0 20	15 15	4 15	21 40	1 4	0 7	0 37	22 22	0 17	19 46	0 45	4 0	16 30	13 10	13 33	6 46		n.a.
F 7	7 48	17 42	4 37	2 50	0 44	3 15	0 17	15 13	4 13	21 40	1 4	0 5	0 37	22 22	0 17	19 45	0 45	4 0	16 30	13 12	13 34	6 45		n.a.
S 8	8 9	18 43	4 0	3 29	0 53	2 50	0 14	15 10	4 11	21 40	1 4	0 3	0 37	22 22	0 17	19 45	0 45	4 1	16 29	13 13	13 35	6 43		n.a.
S 9	8 30	18 44	3 12	4 8	1 1	2 25	0 11	15 7	4 9	21 40	1 4	0 2	0 37	22 22	0 17	19 45	0 45	4 1	16 29	13 13	13 36	6 41		n.a.
M10	8 51	17 50	2 16	4 49	1 9	2 0	0 8	15 4	4 8	21 39	1 4	0s 0	0 37	22 22	0 17	19 45	0 45	4 2	16 28	13 13	13 37	6 39		n.a.
T 11	9 11	16 8	1 15	5 30	1 16	1 35	0 5	15 1	4 6	21 39	1 5	0 2	0 37	22 22	0 17	19 45	0 46	4 2	16 27	13 13	13 38	6 37		n.a.
W12	9 32	13 45	0 12	6 12	1 22	1 10	0 2	14 57	4 4	21 39	1 5	0 3	0 37	22 22	0 17	19 44	0 46	4 3	16 27	13 13	13 39	6 36		n.a.
T 13	9 52	10 49	0n51	6 55	1 28	0 44	0n 1	14 53	4 2	21 39	1 5	0 5	0 37	22 21	0 17	19 44	0 46	4 3	16 26	13 13	13 40	6 34		n.a.
F 14	10 12	7 27	1 51	7 37	1 32	0 19	0 4	14 49	4 1	21 39	1 5	0 6	0 37	22 21	0 17	19 44	0 46	4 4	16 26	13 14	13 41	6 32		n.a.
S 15	10 32	3 47	2 47	8 20	1 36	0s 6	0 6	14 45	3 59	21 38	1 5	0 8	0 37	22 21	0 17	19 44	0 46	4 4	16 25	13 15	13 42	6 30		n.a.
S 16	10 52	0s 3	3 36	9 3	1 38	0 32	0 9	14 40	3 57	21 38	1 6	0 9	0 37	22 21	0 17	19 43	0 46	4 5	16 25	13 18	13 43	6 28		n.a.
M17	11 12	3 55	4 15	9 46	1 40	0 57	0 12	14 35	3 55	21 38	1 6	0 11	0 37	22 21	0 17	19 43	0 46	4 5	16 24	13 21	13 44	6 27		n.a.
T 18	11 31	7 41	4 44	10 28	1 41	1 22	0 15	14 30	3 53	21 38	1 6	0 12	0 37	22 21	0 17	19 43	0 46	4 6	16 24	13 24	13 45	6 25		n.a.
W19	11 51	11 10	4 59	11 10	1 42	1 48	0 18	14 25	3 51	21 38	1 6	0 14	0 37	22 21	0 17	19 43	0 46	4 6	16 23	13 28	13 46	6 23		n.a.
T 20	12 10	14 13	5 1	11 51	1 41	2 13	0 20	14 19	3 49	21 37	1 6	0 15	0 37	22 21	0 16	19 42	0 46	4 7	16 22	13 32	13 47	6 21		n.a.
F 21	12 29	16 39	4 47	12 32	1 40	2 38	0 23	14 13	3 48	21 37	1 7	0 16	0 37	22 21	0 16	19 42	0 46	4 7	16 22	13 35	13 48	6 19		n.a.
S 22	12 48	18 17	4 19	13 12	1 38	3 4	0 26	14 7	3 46	21 37	1 7	0 18	0 37	22 21	0 16	19 42	0 46	4 8	16 21	13 38	13 49	6 18		n.a.
S 23	13 6	18 58	3 36	13 51	1 35	3 29	0 28	14 0	3 44	21 37	1 7	0 19	0 37	22 21	0 16	19 42	0 46	4 8	16 21	13 40	13 50	6 16		n.a.
M24	13 25	18 37	2 41	14 29	1 31	3 54	0 31	13 54	3 42	21 37	1 7	0 20	0 38	22 21	0 16	19 41	0 46	4 8	16 20	13 41	13 51	6 14		n.a.
T 25	13 43	17 10	1 36	15 6	1 27	4 19	0 34	13 47	3 40	21 36	1 7	0 22	0 38	22 21	0 16	19 41	0 46	4 9	16 20	13 41	13 52	6 12		n.a.
W26	14 1	14 42	0 24	15 42	1 23	4 45	0 36	13 40	3 38	21 36	1 7	0 23	0 38	22 21	0 16	19 41	0 46	4 9	16 19	13 41	13 53	6 10		n.a.
T 27	14 19	11 18	0s51	16 17	1 18	5 10	0 39	13 33	3 36	21 36	1 8	0 24	0 38	22 21	0 16	19 41	0 46	4 10	16 19	13 41	13 54	6 8		n.a.
F 28	14 36	7 10	2 4	16 51	1 12	5 35	0 41	13 25	3 35	21 36	1 8	0 25	0 38	22 21	0 16	19 40	0 46	4 10	16 18	13 42	13 55	6 7		n.a.
S 29	14 54	2 33	3 9	17 24	1 6	5 59	0 43	13 17	3 33	21 36	1 8	0 26	0 38	22 20	0 16	19 40	0 46	4 10	16 17	13 43	13 56	6 5		n.a.
S 30	15 11	2n14	4 3	17 56	0 59	6 24	0 46	13 10	3 31	21 35	1 8	0 27	0 38	22 20	0 16	19 40	0 46	4 11	16 17	13 45	13 57	6 3		n.a.
M31	15s27	6n54	4s40	18s26	0n52	6s49	0n48	13s 1	3s29	21n35	1s 8	0s28	0s38	22s20	0n16	19n40	0s46	4s11	16n16	13n48	13n58	6n 1		n.a.

Julian Day Number = 4803614.5, Delta T = 37h26m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°52'13, Lahiri = 114°59'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8439

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 10	14♏33'11	15♉ 7	0♐31	21♎ 7	4♓16	28°R10	0°R14	5♑59	4°R27	26♑44	21°R43	21♌17	20♍29	n.a.	T 1
W 2	3 3 7	15°30'45	29°32	2°18	22°20	4°35	28♊ 6	0♈11	6° 1	4♊25	26°45	21♌32	21°14	20°35	n.a.	W 2
T 3	3 7 3	16°28'19	13♊35	4° 2	23°33	4°55	28° 2	0° 9	6° 4	4°24	26°46	21°21	21°11	20°42	n.a.	T 3
F 4	3 11 0	17°25'54	27°14	5°45	24°46	5°15	27°58	0° 7	6° 7	4°22	26°47	21°12	21° 7	20°49	n.a.	F 4
S 5	3 14 57	18°23'29	10♋25	7°26	25°59	5°35	27°54	0° 4	6°10	4°21	26°48	21° 6	21° 4	20°55	n.a.	S 5
S 6	3 18 53	19°21'05	23°12	9° 5	27°12	5°56	27°49	0° 2	6°12	4°19	26°49	21° 2	21° 1	21° 2	n.a.	S 6
M 7	3 22 50	20°18'41	5♌37	10°43	28°25	6°17	27°45	0° 0	6°15	4°18	26°50	21° 0	20°58	21° 9	n.a.	M 7
T 8	3 26 46	21°16'18	17°45	12°18	29°38	6°39	27°40	29♓58	6°18	4°16	26°52	21° 0	20°55	21°15	n.a.	T 8
W 9	3 30 43	22°13'56	29°41	13°52	0♏51	7° 2	27°35	29°56	6°21	4°14	26°53	21° 0	20°52	21°22	n.a.	W 9
T 10	3 34 39	23°11'34	11♍31	15°25	2° 4	7°24	27°30	29°55	6°24	4°13	26°54	20°59	20°48	21°29	n.a.	T 10
F 11	3 38 36	24° 9'13	23°19	16°56	3°17	7°48	27°24	29°53	6°27	4°11	26°56	20°56	20°45	21°35	n.a.	F 11
S 12	3 42 32	25° 6'53	5♎11	18°25	4°31	8°11	27°19	29°51	6°30	4°10	26°57	20°51	20°42	21°42	n.a.	S 12
S 13	3 46 29	26° 4'34	17°11	19°52	5°44	8°35	27°13	29°50	6°33	4° 8	26°58	20°43	20°39	21°49	n.a.	S 13
M14	3 50 25	27° 2'15	29°22	21°17	6°57	9° 0	27° 8	29°48	6°36	4° 6	27° 0	20°33	20°36	21°55	n.a.	M14
T 15	3 54 22	27°59'57	11♏46	22°41	8°11	9°25	27° 2	29°47	6°39	4° 5	27° 1	20°21	20°33	22° 2	n.a.	T 15
W16	3 58 18	28°57'40	24°24	24° 3	9°24	9°50	26°56	29°46	6°42	4° 3	27° 3	20° 8	20°29	22° 9	n.a.	W16
T 17	4 2 15	29°55'23	7♐16	25°23	10°38	10°16	26°50	29°45	6°46	4° 1	27° 4	19°55	20°26	22°15	n.a.	T 17
F 18	4 6 11	0♐53'07	20°21	26°41	11°51	10°42	26°43	29°43	6°49	4° 0	27° 6	19°44	20°23	22°22	n.a.	F 18
S 19	4 10 8	1°50'52	3♑38	27°57	13° 4	11° 9	26°37	29°43	6°52	3°58	27° 7	19°35	20°20	22°29	n.a.	S 19
S 20	4 14 5	2°48'37	17° 6	29°12	14°18	11°36	26°30	29°42	6°55	3°57	27° 9	19°29	20°17	22°35	n.a.	S 20
M21	4 18 1	3°46'23	0♒44	0♑24	15°31	12° 3	26°24	29°41	6°59	3°55	27°10	19°26	20°13	22°42	n.a.	M21
T 22	4 21 58	4°44'09	14°31	1°34	16°45	12°31	26°17	29°40	7° 2	3°53	27°12	19°D25	20°10	22°49	n.a.	T 22
W23	4 25 54	5°41'56	28°27	2°42	17°58	12°59	26°10	29°40	7° 5	3°52	27°14	19°R25	20° 7	22°55	n.a.	W23
T 24	4 29 51	6°39'43	12♓31	3°48	19°12	13°27	26° 3	29°39	7° 9	3°50	27°15	19°25	20° 4	23° 2	n.a.	T 24
F 25	4 33 47	7°37'30	26°44	4°51	20°26	13°56	25°56	29°39	7°12	3°48	27°17	19°23	20° 1	23° 9	n.a.	F 25
S 26	4 37 44	8°35'18	11♈ 3	5°52	21°39	14°25	25°49	29°39	7°15	3°47	27°19	19°20	19°58	23°15	n.a.	S 26
S 27	4 41 40	9°33'07	25°25	6°50	22°53	14°54	25°42	29°38	7°19	3°45	27°20	19°14	19°54	23°22	n.a.	S 27
M28	4 45 37	10°30'57	9♉46	7°46	24° 7	15°24	25°34	29°D38	7°22	3°44	27°22	19° 6	19°51	23°29	n.a.	M28
T 29	4 49 33	11°28'47	24° 2	8°38	25°20	15°54	25°27	29°38	7°26	3°42	27°24	18°56	19°48	23°35	n.a.	T 29
W30	4 53 30	12♐26'38	8♊ 5	9♑28	26♏34	16♓24	25♊19	29♓39	7♑29	3♊40	27♑26	18♌45	19♌45	23♍42	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s44	11n 7	4s59	18s55	0n45	7s13	0n50	12s53	3s27	21n35	1s 9	0s29	0s38	22s20	0n16	19n39	0s46	4s11	16n16	13n51	13n59	5n59		n.a.
W 2	16 0	14 36	4 58	19 24	0 38	7 38	0 52	12 45	3 25	21 35	1 9	0 30	0 38	22 20	0 16	19 39	0 46	4 12	16 15	13 55	14 0	5 57		n.a.
T 3	16 17	17 9	4 39	19 51	0 30	8 2	0 54	12 36	3 23	21 34	1 9	0 31	0 38	22 20	0 16	19 39	0 46	4 12	16 15	13 58	14 1	5 56		n.a.
F 4	16 32	18 39	4 4	20 17	0 21	8 26	0 57	12 27	3 22	21 34	1 9	0 32	0 38	22 20	0 16	19 38	0 46	4 12	16 14	14 1	14 2	5 54		n.a.
S 5	16 48	19 4	3 17	20 42	0 13	8 50	0 59	12 18	3 20	21 34	1 9	0 33	0 38	22 20	0 16	19 38	0 46	4 13	16 14	14 3	14 3	5 52		n.a.
S 6	17 3	18 29	2 21	21 5	0 5	9 14	1 1	12 9	3 18	21 34	1 9	0 34	0 38	22 20	0 16	19 38	0 46	4 13	16 13	14 4	14 4	5 50		n.a.
M 7	17 18	17 0	1 21	21 28	0s 4	9 37	1 2	11 59	3 16	21 34	1 9	0 35	0 38	22 20	0 16	19 37	0 46	4 13	16 13	14 5	14 5	5 48		n.a.
T 8	17 33	14 47	0 17	21 49	0 13	10 1	1 4	11 50	3 14	21 33	1 10	0 36	0 38	22 19	0 16	19 37	0 46	4 14	16 12	14 5	14 6	5 46		n.a.
W 9	17 47	11 58	0n46	22 10	0 22	10 24	1 6	11 40	3 12	21 33	1 10	0 36	0 38	22 19	0 16	19 37	0 46	4 14	16 12	14 5	14 7	5 45		n.a.
T 10	18 2	8 41	1 46	22 29	0 32	10 47	1 8	11 30	3 11	21 33	1 10	0 37	0 38	22 19	0 16	19 37	0 46	4 14	16 11	14 5	14 8	5 43		n.a.
F 11	18 16	5 4	2 42	22 48	0 41	11 9	1 9	11 20	3 9	21 33	1 10	0 38	0 38	22 19	0 16	19 36	0 46	4 14	16 11	14 6	14 9	5 41		n.a.
S 12	18 29	1 15	3 31	23 5	0 50	11 32	1 11	11 9	3 7	21 32	1 10	0 38	0 38	22 19	0 16	19 36	0 46	4 15	16 10	14 7	14 10	5 39		n.a.
S 13	18 42	2s40	4 11	23 21	1 0	11 54	1 13	10 59	3 5	21 32	1 10	0 39	0 38	22 19	0 16	19 36	0 46	4 15	16 10	14 10	14 11	5 37		n.a.
M14	18 55	6 32	4 40	23 37	1 9	12 16	1 14	10 48	3 3	21 32	1 10	0 40	0 38	22 19	0 16	19 35	0 46	4 15	16 9	14 13	14 12	5 35		n.a.
T 15	19 8	10 11	4 57	23 51	1 19	12 37	1 16	10 37	3 2	21 32	1 11	0 40	0 38	22 19	0 16	19 35	0 46	4 15	16 9	14 17	14 13	5 33		n.a.
W16	19 20	13 28	5 0	24 4	1 28	12 59	1 17	10 27	3 0	21 31	1 11	0 41	0 38	22 18	0 16	19 35	0 46	4 16	16 8	14 21	14 14	5 32		n.a.
T 17	19 32	16 10	4 47	24 17	1 38	13 20	1 18	10 15	2 58	21 31	1 11	0 41	0 38	22 18	0 16	19 35	0 46	4 16	16 8	14 24	14 15	5 30		n.a.
F 18	19 44	18 5	4 19	24 29	1 47	13 41	1 19	10 4	2 56	21 31	1 11	0 42	0 38	22 18	0 16	19 34	0 46	4 16	16 7	14 28	14 16	5 28		n.a.
S 19	19 56	19 4	3 37	24 40	1 56	14 1	1 21	9 53	2 54	21 31	1 11	0 42	0 38	22 18	0 16	19 34	0 46	4 16	16 7	14 31	14 17	5 26		n.a.
S 20	20 7	19 0	2 42	24 50	2 6	14 21	1 22	9 41	2 53	21 30	1 11	0 42	0 38	22 18	0 16	19 34	0 46	4 16	16 6	14 32	14 18	5 24		n.a.
M21	20 17	17 49	1 37	24 59	2 15	14 41	1 23	9 29	2 51	21 30	1 11	0 43	0 38	22 18	0 16	19 33	0 46	4 17	16 6	14 33	14 19	5 22		n.a.
T 22	20 28	15 35	0 26	25 7	2 24	15 1	1 24	9 17	2 49	21 30	1 11	0 43	0 38	22 18	0 16	19 33	0 46	4 17	16 6	14 34	14 20	5 20		n.a.
W23	20 38	12 25	0s48	25 15	2 33	15 20	1 25	9 5	2 48	21 30	1 11	0 43	0 38	22 17	0 16	19 33	0 46	4 17	16 5	14 34	14 21	5 18		n.a.
T 24	20 47	8 31	1 59	25 22	2 42	15 38	1 25	8 53	2 46	21 29	1 12	0 43	0 38	22 17	0 16	19 32	0 46	4 17	16 5	14 34	14 22	5 17		n.a.
F 25	20 57	4 6	3 4	25 29	2 50	15 57	1 26	8 41	2 44	21 29	1 12	0 43	0 38	22 17	0 16	19 32	0 46	4 17	16 4	14 34	14 23	5 15		n.a.
S 26	21 5	0n34	3 58	25 35	2 58	16 15	1 27	8 28	2 42	21 29	1 12	0 44	0 38	22 17	0 16	19 32	0 46	4 17	16 4	14 35	14 24	5 13		n.a.
S 27	21 14	5 14	4 37	25 40	3 6	16 32	1 27	8 16	2 41	21 28	1 12	0 44	0 38	22 17	0 16	19 32	0 46	4 17	16 3	14 37	14 25	5 11		n.a.
M28	21 22	9 34	4 59	25 45	3 14	16 49	1 28	8 3	2 39	21 28	1 12	0 44	0 38	22 17	0 16	19 31	0 46	4 17	16 3	14 40	14 26	5 9		n.a.
T 29	21 30	13 21	5 1	25 49	3 22	17 6	1 29	7 50	2 37	21 28	1 12	0 44	0 38	22 16	0 16	19 31	0 46	4 18	16 3	14 43	14 27	5 7		n.a.
W30	21s37	16n18	4s46	25s53	3s29	17s22	1n29	7s37	2s36	21n27	1s12	0s44	0s38	22s16	0n16	19n31	0s46	4s18	16n 2	14n46	14n28	5n 5		n.a.

Julian Day Number = 4803645.5, Delta T = 37h26m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°52'17, Lahiri = 114°59'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8439

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 26	13♐24'30	21♊52	10♑14	27♏48	16♓55	25°R12	29♓39	7♑33	3°R39	27♑28	18°R35	19♌42	23♍49	n.a.	T 1
F 2	5 1 23	14°22'23	5♋19	10°56	29° 1	17°25	25♊ 4	29°39	7°36	3♊37	27°29	18♌27	19°39	23°55	n.a.	F 2
S 3	5 5 19	15°20'18	18°24	11°35	0♐15	17°57	24°56	29°40	7°40	3°35	27°31	18°21	19°35	24° 2	n.a.	S 3
S 4	5 9 16	16°18'13	1♌ 7	12°11	1°29	18°28	24°49	29°40	7°43	3°34	27°33	18°17	19°32	24° 9	n.a.	S 4
M 5	5 13 13	17°16'10	13°32	12°42	2°43	19° 0	24°41	29°41	7°47	3°32	27°35	18°D16	19°29	24°15	n.a.	M 5
T 6	5 17 9	18°14'08	25°40	13° 8	3°57	19°32	24°33	29°42	7°50	3°31	27°37	18°16	19°26	24°22	n.a.	T 6
W 7	5 21 6	19°12'07	7♍37	13°30	5°11	20° 4	24°25	29°42	7°54	3°29	27°39	18°17	19°23	24°29	n.a.	W 7
T 8	5 25 2	20°10'07	19°28	13°47	6°24	20°37	24°17	29°43	7°58	3°28	27°41	18°R17	19°19	24°35	n.a.	T 8
F 9	5 28 59	21° 8'09	1♎18	13°59	7°38	21° 9	24° 9	29°44	8° 1	3°26	27°43	18°17	19°16	24°42	n.a.	F 9
S 10	5 32 55	22° 6'12	13°12	14° 5	8°52	21°42	24° 2	29°46	8° 5	3°24	27°45	18°14	19°13	24°49	n.a.	S 10
S 11	5 36 52	23° 4'17	25°15	14°R 5	10° 6	22°16	23°54	29°47	8° 9	3°23	27°47	18°10	19°10	24°55	n.a.	S 11
M12	5 40 48	24° 2'23	7♏32	14° 0	11°20	22°49	23°46	29°48	8°12	3°21	27°49	18° 3	19° 7	25° 2	n.a.	M12
T 13	5 44 45	25° 0'31	20° 4	13°48	12°34	23°23	23°38	29°50	8°16	3°20	27°51	17°55	19° 4	25° 9	n.a.	T 13
W14	5 48 41	25°58'40	2♐55	13°30	13°48	23°57	23°30	29°51	8°20	3°18	27°53	17°46	19° 0	25°15	n.a.	W14
T 15	5 52 38	26°56'50	16° 3	13° 5	15° 2	24°32	23°22	29°53	8°23	3°17	27°55	17°37	18°57	25°22	n.a.	T 15
F 16	5 56 34	27°55'02	29°29	12°34	16°16	25° 6	23°14	29°54	8°27	3°16	27°58	17°29	18°54	25°29	n.a.	F 16
S 17	6 0 31	28°53'15	13♑10	11°57	17°30	25°41	23° 6	29°56	8°31	3°14	28° 0	17°23	18°51	25°35	n.a.	S 17
S 18	6 4 28	29°51'29	27° 3	11°13	18°45	26°16	22°58	29°58	8°34	3°13	28° 2	17°19	18°48	25°42	n.a.	S 18
M19	6 8 24	0♑49'45	11♒ 4	10°25	19°59	26°51	22°50	0♈ 0	8°38	3°11	28° 4	17°D17	18°45	25°49	n.a.	M19
T 20	6 12 21	1°48'01	25°11	9°31	21°13	27°27	22°42	0° 2	8°42	3°10	28° 6	17°17	18°41	25°55	n.a.	T 20
W21	6 16 17	2°46'19	9♓21	8°33	22°27	28° 2	22°35	0° 5	8°46	3° 8	28° 8	17°18	18°38	26° 2	n.a.	W21
T 22	6 20 14	3°44'37	23°32	7°33	23°41	28°38	22°27	0° 7	8°49	3° 7	28°11	17°19	18°35	26° 9	n.a.	T 22
F 23	6 24 10	4°42'57	7♈42	6°31	24°55	29°15	22°19	0° 9	8°53	3° 6	28°13	17°R20	18°32	26°15	n.a.	F 23
S 24	6 28 7	5°41'17	21°50	5°28	26° 9	29°51	22°12	0°12	8°57	3° 4	28°15	17°18	18°29	26°22	n.a.	S 24
S 25	6 32 3	6°39'39	5♉53	4°27	27°24	0♈27	22° 4	0°14	9° 1	3° 3	28°17	17°15	18°25	26°29	n.a.	S 25
M26	6 36 0	7°38'02	19°51	3°29	28°38	1° 4	21°57	0°17	9° 4	3° 2	28°20	17°11	18°22	26°35	n.a.	M26
T 27	6 39 56	8°36'26	3♊39	2°34	29°52	1°41	21°50	0°20	9° 8	3° 1	28°22	17° 5	18°19	26°42	n.a.	T 27
W28	6 43 53	9°34'52	17°16	1°46	1♑ 6	2°18	21°43	0°23	9°12	2°59	28°24	16°59	18°16	26°49	n.a.	W28
T 29	6 47 50	10°33'18	0♋39	1° 4	2°20	2°56	21°35	0°26	9°16	2°58	28°27	16°53	18°13	26°55	n.a.	T 29
F 30	6 51 46	11°31'47	13°46	0°30	3°35	3°33	21°28	0°29	9°20	2°57	28°29	16°48	18°10	27° 2	n.a.	F 30
S 31	6 55 43	12♑30'16	26♋36	0♑ 5	4♑49	4♈11	21♊21	0♈32	9♑23	2♊56	28♑31	16♌45	18♌ 6	27♍ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s45	18n17	4s14	25s56	3s36	17s38	1n29	7s24	2s34	21n27	1s12	0s44	0s38	22s16	0n16	19n30	0s46	4s18	16n 2	14n49	14n29	5n 3		n.a.
F 2	21 51	19 10	3 28	25 59	3 42	17 54	1 30	7 10	2 32	21 27	1 12	0 43	0 38	22 16	0 16	19 30	0 46	4 18	16 2	14 51	14 30	5 1		n.a.
S 3	21 58	19 0	2 32	26 2	3 48	18 8	1 30	6 57	2 31	21 27	1 12	0 43	0 38	22 16	0 16	19 30	0 46	4 18	16 1	14 53	14 31	5 0		n.a.
S 4	22 3	17 51	1 30	26 4	3 53	18 23	1 30	6 44	2 29	21 26	1 12	0 43	0 38	22 16	0 16	19 29	0 46	4 18	16 1	14 54	14 32	4 58		n.a.
M 5	22 9	15 52	0 25	26 6	3 58	18 37	1 30	6 30	2 27	21 26	1 12	0 43	0 38	22 15	0 16	19 29	0 46	4 18	16 0	14 55	14 33	4 56		n.a.
T 6	22 14	13 13	0n40	26 7	4 2	18 50	1 30	6 16	2 26	21 26	1 12	0 42	0 38	22 15	0 16	19 29	0 46	4 18	16 0	14 55	14 33	4 54		n.a.
W 7	22 19	10 3	1 42	26 9	4 5	19 4	1 30	6 2	2 24	21 25	1 12	0 42	0 38	22 15	0 15	19 29	0 46	4 18	16 0	14 54	14 34	4 52		n.a.
T 8	22 23	6 30	2 39	26 10	4 8	19 16	1 30	5 48	2 22	21 25	1 12	0 42	0 38	22 15	0 15	19 28	0 46	4 18	15 59	14 54	14 35	4 50		n.a.
F 9	22 27	2 43	3 30	26 10	4 10	19 28	1 30	5 34	2 21	21 25	1 12	0 41	0 38	22 15	0 15	19 28	0 46	4 18	15 59	14 54	14 36	4 48		n.a.
S 10	22 31	1s11	4 11	26 10	4 11	19 40	1 29	5 20	2 19	21 24	1 12	0 41	0 38	22 14	0 15	19 28	0 46	4 18	15 59	14 55	14 37	4 46		n.a.
S 11	22 34	5 5	4 42	26 10	4 10	19 51	1 29	5 6	2 17	21 24	1 12	0 41	0 38	22 14	0 15	19 27	0 46	4 18	15 58	14 56	14 38	4 44		n.a.
M12	22 37	8 51	5 1	26 9	4 9	20 1	1 29	4 51	2 16	21 24	1 12	0 40	0 38	22 14	0 15	19 27	0 46	4 18	15 58	14 58	14 39	4 42		n.a.
T 13	22 39	12 19	5 6	26 7	4 6	20 11	1 28	4 37	2 14	21 23	1 12	0 39	0 38	22 14	0 15	19 27	0 46	4 18	15 58	15 1	14 40	4 41		n.a.
W14	22 41	15 17	4 56	26 5	4 2	20 20	1 28	4 22	2 13	21 23	1 12	0 39	0 38	22 14	0 15	19 27	0 46	4 18	15 57	15 4	14 41	4 39		n.a.
T 15	22 42	17 33	4 30	26 2	3 57	20 29	1 27	4 8	2 11	21 23	1 12	0 38	0 38	22 13	0 15	19 26	0 46	4 17	15 57	15 6	14 42	4 37		n.a.
F 16	22 43	18 56	3 48	25 58	3 49	20 37	1 26	3 53	2 9	21 22	1 12	0 38	0 38	22 13	0 15	19 26	0 46	4 17	15 57	15 9	14 43	4 35		n.a.
S 17	22 44	19 14	2 53	25 53	3 41	20 45	1 26	3 38	2 8	21 22	1 12	0 37	0 38	22 13	0 15	19 26	0 46	4 17	15 57	15 10	14 44	4 33		n.a.
S 18	22 44	18 23	1 47	25 47	3 31	20 52	1 25	3 23	2 6	21 21	1 12	0 36	0 38	22 13	0 15	19 26	0 46	4 17	15 56	15 11	14 45	4 31		n.a.
M19	22 44	16 24	0 34	25 39	3 19	20 59	1 24	3 8	2 5	21 21	1 12	0 35	0 38	22 13	0 15	19 25	0 46	4 17	15 56	15 12	14 46	4 29		n.a.
T 20	22 44	13 25	0s43	25 29	3 5	21 4	1 23	2 53	2 3	21 21	1 12	0 35	0 38	22 12	0 15	19 25	0 46	4 17	15 56	15 12	14 47	4 27		n.a.
W21	22 43	9 38	1 57	25 18	2 50	21 10	1 22	2 37	2 1	21 20	1 12	0 34	0 38	22 12	0 15	19 25	0 46	4 17	15 56	15 12	14 48	4 25		n.a.
T 22	22 41	5 19	3 4	25 5	2 33	21 15	1 21	2 22	2 0	21 20	1 12	0 33	0 38	22 12	0 15	19 25	0 46	4 17	15 55	15 11	14 49	4 23		n.a.
F 23	22 39	0 43	3 59	24 50	2 15	21 19	1 20	2 7	1 58	21 20	1 12	0 32	0 38	22 12	0 15	19 24	0 46	4 16	15 55	15 11	14 50	4 21		n.a.
S 24	22 37	3n55	4 40	24 34	1 57	21 22	1 19	1 51	1 57	21 19	1 12	0 31	0 38	22 11	0 15	19 24	0 46	4 16	15 55	15 12	14 51	4 19		n.a.
S 25	22 35	8 18	5 4	24 17	1 37	21 25	1 18	1 36	1 55	21 19	1 11	0 30	0 38	22 11	0 15	19 24	0 46	4 16	15 55	15 12	14 52	4 17		n.a.
M26	22 32	12 12	5 10	23 58	1 17	21 27	1 16	1 20	1 54	21 19	1 11	0 29	0 38	22 11	0 15	19 24	0 46	4 16	15 55	15 14	14 53	4 15		n.a.
T 27	22 28	15 23	4 57	23 39	0 56	21 29	1 15	1 4	1 52	21 18	1 11	0 28	0 38	22 11	0 15	19 23	0 46	4 16	15 54	15 15	14 54	4 14		n.a.
W28	22 24	17 42	4 28	23 20	0 36	21 30	1 14	0 49	1 51	21 18	1 11	0 27	0 39	22 10	0 15	19 23	0 46	4 15	15 54	15 17	14 54	4 12		n.a.
T 29	22 20	18 59	3 45	23 0	0 16	21 31	1 12	0 33	1 49	21 18	1 11	0 26	0 39	22 10	0 15	19 23	0 46	4 15	15 54	15 19	14 55	4 10		n.a.
F 30	22 15	19 14	2 50	22 41	0n 3	21 31	1 11	0 17	1 48	21 17	1 11	0 24	0 39	22 10	0 15	19 23	0 46	4 15	15 54	15 20	14 56	4 8		n.a.
S 31	22s10	18n27	1s48	22s23	0n21	21s30	1n 9	0s 1	1s46	21n17	1s11	0s23	0s39	22s10	0n15	19n23	0s46	4s15	15n54	15n21	14n57	4n 6		n.a.

Julian Day Number = 4803675.5, Delta T = 37h27m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°52'21, Lahiri = 114°59'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8440

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 59 39	13♑28'48	9♌ 9	29°R50	6♑ 3	4♈49	21°R15	0♈35	9♑27	2°R55	28♑34	16°R43	18♌ 3	27♍15	n.a.	S 1
M 2	7 3 36	14°27'21	21°28	29°D44	7°18	5°27	21♊ 8	0°38	9°31	2♊54	28°36	16°D43	18° 0	27°22	n.a.	M 2
T 3	7 7 32	15°25'55	3♍33	29♐49	8°32	6° 5	21° 1	0°42	9°35	2°52	28°38	16♌44	17°57	27°29	n.a.	T 3
W 4	7 11 29	16°24'32	15°30	0♑ 4	9°46	6°43	20°55	0°45	9°38	2°51	28°41	16°46	17°54	27°36	n.a.	W 4
T 5	7 15 25	17°23'09	27°21	0°28	11° 1	7°22	20°49	0°49	9°42	2°50	28°43	16°47	17°51	27°42	n.a.	T 5
F 6	7 19 22	18°21'49	9♎11	1° 2	12°15	8° 0	20°42	0°53	9°46	2°49	28°45	16°49	17°47	27°49	n.a.	F 6
S 7	7 23 18	19°20'31	21° 5	1°45	13°29	8°39	20°36	0°56	9°50	2°48	28°48	16°R49	17°44	27°56	n.a.	S 7
S 8	7 27 15	20°19'14	3♏ 9	2°36	14°44	9°18	20°30	1° 0	9°53	2°47	28°50	16°48	17°41	28° 2	n.a.	S 8
M 9	7 31 12	21°17'59	15°26	3°35	15°58	9°58	20°25	1° 4	9°57	2°46	28°52	16°46	17°38	28° 9	n.a.	M 9
T 10	7 35 8	22°16'47	28° 1	4°41	17°13	10°37	20°19	1° 8	10° 1	2°45	28°55	16°44	17°35	28°16	n.a.	T 10
W11	7 39 5	23°15'36	10♐57	5°53	18°27	11°16	20°13	1°12	10° 4	2°44	28°57	16°40	17°31	28°22	n.a.	W11
T 12	7 43 1	24°14'26	24°15	7°11	19°42	11°56	20° 8	1°16	10° 8	2°44	29° 0	16°37	17°28	28°29	n.a.	T 12
F 13	7 46 58	25°13'19	7♑55	8°33	20°56	12°36	20° 3	1°21	10°12	2°43	29° 2	16°34	17°25	28°36	n.a.	F 13
S 14	7 50 54	26°12'13	21°55	10° 0	22°11	13°16	19°58	1°25	10°15	2°42	29° 4	16°31	17°22	28°42	n.a.	S 14
S 15	7 54 51	27°11'09	6♒12	11°30	23°25	13°56	19°53	1°29	10°19	2°41	29° 7	16°30	17°19	28°49	n.a.	S 15
M16	7 58 48	28°10'07	20°40	13° 3	24°40	14°36	19°48	1°34	10°23	2°40	29° 9	16°D30	17°16	28°56	n.a.	M16
T 17	8 2 44	29° 9'06	5♓14	14°38	25°54	15°17	19°44	1°38	10°26	2°40	29°12	16°30	17°12	29° 2	n.a.	T 17
W18	8 6 41	0♒ 8'06	19°48	16°16	27° 9	15°57	19°40	1°43	10°30	2°39	29°14	16°32	17° 9	29° 9	n.a.	W18
T 19	8 10 37	1° 7'08	4♈17	17°55	28°23	16°38	19°35	1°48	10°34	2°38	29°16	16°33	17° 6	29°16	n.a.	T 19
F 20	8 14 34	2° 6'11	18°36	19°35	29°38	17°19	19°31	1°52	10°37	2°38	29°19	16°34	17° 3	29°22	n.a.	F 20
S 21	8 18 30	3° 5'15	2♉45	21°16	0♒52	18° 0	19°28	1°57	10°41	2°37	29°21	16°R34	17° 0	29°29	n.a.	S 21
S 22	8 22 27	4° 4'21	16°40	22°58	2° 7	18°41	19°24	2° 2	10°44	2°36	29°23	16°34	16°57	29°36	n.a.	S 22
M23	8 26 23	5° 3'28	0♊20	24°40	3°21	19°22	19°21	2° 7	10°48	2°36	29°26	16°33	16°53	29°42	n.a.	M23
T 24	8 30 20	6° 2'36	13°47	26°23	4°36	20° 4	19°17	2°12	10°51	2°35	29°28	16°32	16°50	29°49	n.a.	T 24
W25	8 34 17	7° 1'46	26°59	28° 5	5°51	20°45	19°14	2°17	10°55	2°35	29°31	16°30	16°47	29°56	n.a.	W25
T 26	8 38 13	8° 0'58	9♋57	29°47	7° 5	21°27	19°12	2°22	10°58	2°34	29°33	16°29	16°44	0♎ 2	n.a.	T 26
F 27	8 42 10	9° 0'11	22°42	1♒30	8°20	22° 9	19° 9	2°28	11° 2	2°34	29°35	16°28	16°41	0° 9	n.a.	F 27
S 28	8 46 6	9°59'25	5♌14	3°12	9°35	22°51	19° 7	2°33	11° 5	2°34	29°38	16°28	16°37	0°16	n.a.	S 28
S 29	8 50 3	10°58'41	17°34	4°54	10°49	23°33	19° 4	2°38	11° 8	2°33	29°40	16°D28	16°34	0°22	n.a.	S 29
M30	8 53 59	11°57'59	29°43	6°35	12° 4	24°15	19° 2	2°44	11°12	2°33	29°42	16°28	16°31	0°29	n.a.	M30
T 31	8 57 56	12♒57'18	11♍43	8♒16	13♒19	24♈57	19♊ 0	2♈49	11♑15	2♊33	29♑45	16♌28	16♌28	0♎36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 5	16n46	0s41	22s 7	0n38	21s29	1n 8	0n15	1s45	21n17	1s11	0s22	0s39	22s 9	0n15	19n22	0s46	4s14	15n53	15n22	14n58	4n 4		n.a.
M 2	21 59	14 21	0n26	21 51	0 53	21 27	1 6	0 31	1 43	21 16	1 11	0 21	0 39	22 9	0 15	19 22	0 46	4 14	15 53	15 22	14 59	4 2		n.a.
T 3	21 53	11 20	1 31	21 37	1 7	21 24	1 4	0 47	1 42	21 16	1 10	0 19	0 39	22 9	0 15	19 22	0 46	4 14	15 53	15 22	15 0	4 0		n.a.
W 4	21 46	7 53	2 31	21 25	1 19	21 21	1 2	1 3	1 40	21 16	1 10	0 18	0 39	22 9	0 15	19 22	0 46	4 14	15 53	15 21	15 1	3 58		n.a.
T 5	21 39	4 10	3 25	21 14	1 30	21 17	1 1	1 19	1 38	21 16	1 10	0 17	0 39	22 8	0 15	19 22	0 46	4 13	15 53	15 21	15 2	3 56		n.a.
F 6	21 31	0 18	4 9	21 5	1 39	21 13	0 59	1 36	1 37	21 15	1 10	0 15	0 39	22 8	0 15	19 21	0 46	4 13	15 53	15 20	15 3	3 54		n.a.
S 7	21 23	3s36	4 43	20 57	1 47	21 8	0 57	1 52	1 36	21 15	1 10	0 14	0 39	22 8	0 15	19 21	0 46	4 13	15 53	15 20	15 4	3 52		n.a.
S 8	21 15	7 24	5 5	20 50	1 53	21 2	0 55	2 8	1 34	21 15	1 10	0 12	0 39	22 8	0 15	19 21	0 46	4 12	15 53	15 20	15 5	3 50		n.a.
M 9	21 6	10 57	5 14	20 44	1 57	20 56	0 53	2 24	1 33	21 15	1 10	0 11	0 39	22 7	0 15	19 21	0 46	4 12	15 53	15 21	15 6	3 48		n.a.
T 10	20 57	14 7	5 8	20 39	2 1	20 49	0 51	2 41	1 31	21 14	1 9	0 9	0 39	22 7	0 15	19 21	0 46	4 12	15 52	15 22	15 7	3 46		n.a.
W11	20 48	16 41	4 47	20 34	2 2	20 42	0 49	2 57	1 30	21 14	1 9	0 8	0 39	22 7	0 15	19 21	0 46	4 11	15 52	15 23	15 8	3 44		n.a.
T 12	20 38	18 28	4 9	20 30	2 3	20 34	0 47	3 14	1 28	21 14	1 9	0 6	0 39	22 7	0 15	19 20	0 46	4 11	15 52	15 24	15 9	3 42		n.a.
F 13	20 28	19 14	3 17	20 26	2 3	20 25	0 45	3 30	1 27	21 14	1 9	0 5	0 39	22 6	0 15	19 20	0 46	4 11	15 52	15 25	15 10	3 40		n.a.
S 14	20 18	18 51	2 11	20 22	2 1	20 16	0 43	3 46	1 25	21 14	1 9	0 3	0 39	22 6	0 15	19 20	0 46	4 10	15 52	15 25	15 11	3 38		n.a.
S 15	20 7	17 15	0 57	20 17	1 59	20 6	0 41	4 3	1 24	21 13	1 9	0 1	0 39	22 6	0 15	19 20	0 46	4 10	15 52	15 26	15 11	3 36		n.a.
M16	19 55	14 33	0s23	20 12	1 55	19 56	0 39	4 19	1 22	21 13	1 8	0n 1	0 39	22 6	0 15	19 20	0 46	4 9	15 52	15 26	15 12	3 34		n.a.
T 17	19 44	10 54	1 42	20 7	1 52	19 45	0 36	4 36	1 21	21 13	1 8	0 2	0 39	22 5	0 15	19 20	0 46	4 9	15 52	15 26	15 13	3 32		n.a.
W18	19 32	6 36	2 54	20 0	1 47	19 33	0 34	4 52	1 19	21 13	1 8	0 4	0 39	22 5	0 15	19 20	0 46	4 8	15 52	15 25	15 14	3 30		n.a.
T 19	19 19	1 57	3 54	19 54	1 42	19 21	0 32	5 9	1 18	21 13	1 8	0 6	0 39	22 5	0 15	19 20	0 46	4 8	15 52	15 25	15 15	3 29		n.a.
F 20	19 7	2n45	4 40	19 46	1 36	19 9	0 30	5 25	1 17	21 13	1 8	0 8	0 39	22 5	0 15	19 19	0 46	4 8	15 52	15 25	15 16	3 27		n.a.
S 21	18 54	7 14	5 7	19 37	1 30	18 56	0 27	5 42	1 15	21 13	1 7	0 10	0 39	22 4	0 15	19 19	0 46	4 7	15 52	15 25	15 17	3 25		n.a.
S 22	18 40	11 15	5 17	19 28	1 24	18 42	0 25	5 58	1 14	21 13	1 7	0 11	0 39	22 4	0 15	19 19	0 46	4 7	15 52	15 25	15 18	3 23		n.a.
M23	18 27	14 36	5 7	19 18	1 17	18 28	0 23	6 15	1 12	21 12	1 7	0 13	0 39	22 4	0 15	19 19	0 46	4 6	15 52	15 25	15 19	3 21		n.a.
T 24	18 13	17 7	4 42	19 6	1 10	18 13	0 20	6 31	1 11	21 12	1 7	0 15	0 39	22 3	0 15	19 19	0 46	4 6	15 52	15 25	15 20	3 19		n.a.
W25	17 58	18 41	4 1	18 54	1 3	17 58	0 18	6 48	1 9	21 12	1 7	0 17	0 39	22 3	0 15	19 19	0 46	4 5	15 52	15 26	15 21	3 17		n.a.
T 26	17 44	19 14	3 9	18 41	0 56	17 42	0 16	7 4	1 8	21 12	1 6	0 19	0 39	22 3	0 15	19 19	0 46	4 5	15 52	15 26	15 22	3 15		n.a.
F 27	17 29	18 47	2 8	18 27	0 49	17 26	0 13	7 20	1 7	21 12	1 6	0 21	0 39	22 3	0 15	19 19	0 46	4 4	15 52	15 26	15 23	3 13		n.a.
S 28	17 14	17 24	1 2	18 12	0 41	17 9	0 11	7 37	1 5	21 12	1 6	0 23	0 39	22 2	0 15	19 19	0 46	4 4	15 53	15 26	15 24	3 11		n.a.
S 29	16 58	15 13	0n 6	17 56	0 34	16 52	0 8	7 53	1 4	21 12	1 6	0 25	0 39	22 2	0 15	19 19	0 46	4 3	15 53	15 26	15 24	3 9		n.a.
M30	16 42	12 23	1 13	17 40	0 26	16 35	0 6	8 10	1 2	21 12	1 6	0 27	0 39	22 2	0 15	19 19	0 46	4 3	15 53	15 26	15 25	3 7		n.a.
T 31	16s26	9n 4	2n16	17s22	0n19	16s17	0n 4	8n26	1s 1	21n13	1s 5	0n30	0s39	22s 2	0n15	19n19	0s45	4s 2	15n53	15n26	15n26	3n 5		n.a.

Julian Day Number = 4803706.5, Delta T = 37h27m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°52'26, Lahiri = 114°59'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8440

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 1 53	13♒56'40	23♍37	9♒56	14♒33	25♈39	18°R59	2♈55	11♑19	2°R32	29♑47	16♌28	16♌25	0♎42	n.a.	W 1
T 2	9 5 49	14°56'03	5♎27	11°36	15°48	26°22	18♊57	3° 1	11°22	2♊32	29°50	16°29	16°22	0°49	n.a.	T 2
F 3	9 9 46	15°55'27	17°17	13°16	17° 3	27° 4	18°56	3° 6	11°25	2°32	29°52	16°29	16°18	0°56	n.a.	F 3
S 4	9 13 42	16°54'54	29°11	14°55	18°17	27°47	18°55	3°12	11°28	2°32	29°54	16°R29	16°15	1° 3	n.a.	S 4
S 5	9 17 39	17°54'23	11♏13	16°34	19°32	28°30	18°54	3°18	11°32	2°32	29°56	16°29	16°12	1° 9	n.a.	S 5
M 6	9 21 35	18°53'53	23°27	18°12	20°47	29°12	18°53	3°24	11°35	2°31	29°59	16°D29	16° 9	1°16	n.a.	M 6
T 7	9 25 32	19°53'26	5♐59	19°50	22° 2	29°55	18°53	3°30	11°38	2°31	0♒ 1	16°29	16° 6	1°23	n.a.	T 7
W 8	9 29 29	20°53'00	18°51	21°27	23°16	0♉39	18°53	3°36	11°41	2°D31	0° 3	16°29	16° 3	1°29	n.a.	W 8
T 9	9 33 25	21°52'36	2♑ 8	23° 4	24°31	1°22	18°D53	3°42	11°44	2°31	0° 6	16°30	15°59	1°36	n.a.	T 9
F 10	9 37 22	22°52'14	15°51	24°41	25°46	2° 5	18°53	3°48	11°47	2°31	0° 8	16°30	15°56	1°43	n.a.	F 10
S 11	9 41 18	23°51'54	29°59	26°17	27° 1	2°48	18°53	3°54	11°50	2°31	0°10	16°31	15°53	1°49	n.a.	S 11
S 12	9 45 15	24°51'36	14♒31	27°52	28°16	3°32	18°54	4° 0	11°53	2°32	0°12	16°R31	15°50	1°56	n.a.	S 12
M13	9 49 11	25°51'19	29°19	29°28	29°31	4°15	18°55	4° 6	11°56	2°32	0°15	16°31	15°47	2° 3	n.a.	M13
T 14	9 53 8	26°51'04	14♓17	1♓ 3	0♓46	4°59	18°56	4°13	11°59	2°32	0°17	16°30	15°43	2° 9	n.a.	T 14
W15	9 57 5	27°50'50	29°17	2°37	2° 0	5°43	18°57	4°19	12° 2	2°32	0°19	16°29	15°40	2°16	n.a.	W15
T 16	10 1 1	28°50'37	14♈10	4°11	3°15	6°27	18°58	4°25	12° 5	2°32	0°21	16°27	15°37	2°23	n.a.	T 16
F 17	10 4 58	29°50'26	28°50	5°45	4°30	7°11	19° 0	4°32	12° 8	2°33	0°23	16°26	15°34	2°29	n.a.	F 17
S 18	10 8 54	0♓50'16	13♉10	7°19	5°45	7°55	19° 2	4°38	12°11	2°33	0°25	16°25	15°31	2°36	n.a.	S 18
S 19	10 12 51	1°50'07	27° 8	8°52	7° 0	8°39	19° 4	4°45	12°13	2°33	0°28	16°D24	15°28	2°43	n.a.	S 19
M20	10 16 47	2°50'00	10♊44	10°25	8°15	9°23	19° 6	4°51	12°16	2°34	0°30	16°24	15°24	2°49	n.a.	M20
T 21	10 20 44	3°49'53	23°59	11°58	9°30	10° 7	19° 8	4°58	12°19	2°34	0°32	16°25	15°21	2°56	n.a.	T 21
W22	10 24 41	4°49'48	6♋55	13°30	10°45	10°51	19°11	5° 4	12°22	2°34	0°34	16°26	15°18	3° 3	n.a.	W22
T 23	10 28 37	5°49'45	19°35	15° 2	12° 0	11°36	19°14	5°11	12°24	2°35	0°36	16°28	15°15	3°10	n.a.	T 23
F 24	10 32 34	6°49'42	2♌ 1	16°34	13°15	12°20	19°17	5°18	12°27	2°35	0°38	16°29	15°12	3°16	n.a.	F 24
S 25	10 36 30	7°49'41	14°16	18° 6	14°30	13° 5	19°20	5°24	12°29	2°36	0°40	16°R30	15° 9	3°23	n.a.	S 25
S 26	10 40 27	8°49'41	26°22	19°37	15°45	13°49	19°23	5°31	12°32	2°37	0°42	16°30	15° 5	3°30	n.a.	S 26
M27	10 44 23	9°49'42	8♍21	21° 8	17° 0	14°34	19°27	5°38	12°34	2°37	0°44	16°28	15° 2	3°36	n.a.	M27
T 28	10 48 20	10°49'45	20°16	22°39	18°15	15°19	19°31	5°45	12°37	2°38	0°46	16°25	14°59	3°43	n.a.	T 28
W29	10 52 17	11♓49'49	2♎ 7	24♓10	19♓30	16♉ 4	19♊35	5♈52	12♑39	2♊38	0♒48	16♌21	14♌56	3♎50	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s10	5n25	3n12	17s 4	0n11	15s58	0n 1	8n42	1s 0	21n13	1s 5	0n32	0s39	22s 1	0n15	19n19	0s45	4s 2	15n53	15n26	15n27	3n 3		n.a.
T 2	15 53	1 35	4 0	16 44	0 4	15 39	0s 1	8 58	0 58	21 13	1 5	0 34	0 39	22 1	0 15	19 19	0 45	4 1	15 53	15 26	15 28	3 1		n.a.
F 3	15 36	2s18	4 37	16 24	0s 4	15 20	0 4	9 14	0 57	21 13	1 5	0 36	0 39	22 1	0 15	19 19	0 45	4 1	15 53	15 26	15 29	2 59		n.a.
S 4	15 19	6 7	5 3	16 4	0 11	15 0	0 6	9 31	0 56	21 13	1 5	0 38	0 39	22 1	0 15	19 19	0 45	4 0	15 53	15 26	15 30	2 57		n.a.
S 5	15 1	9 43	5 16	15 42	0 18	14 40	0 9	9 47	0 54	21 13	1 4	0 40	0 39	22 0	0 15	19 19	0 45	3 59	15 53	15 26	15 31	2 55		n.a.
M 6	14 43	12 59	5 15	15 20	0 25	14 19	0 11	10 3	0 53	21 13	1 4	0 43	0 39	22 0	0 15	19 19	0 45	3 59	15 54	15 26	15 32	2 53		n.a.
T 7	14 25	15 45	4 59	14 57	0 32	13 58	0 13	10 19	0 52	21 13	1 4	0 45	0 39	22 0	0 15	19 19	0 45	3 58	15 54	15 26	15 33	2 51		n.a.
W 8	14 7	17 50	4 28	14 33	0 39	13 37	0 16	10 34	0 50	21 14	1 4	0 47	0 39	22 0	0 15	19 19	0 45	3 58	15 54	15 26	15 34	2 49		n.a.
T 9	13 48	19 1	3 42	14 9	0 46	13 15	0 18	10 50	0 49	21 14	1 3	0 50	0 39	21 59	0 15	19 19	0 45	3 57	15 54	15 26	15 35	2 47		n.a.
F 10	13 30	19 8	2 42	13 44	0 53	12 53	0 21	11 6	0 48	21 14	1 3	0 52	0 39	21 59	0 15	19 19	0 45	3 56	15 54	15 26	15 36	2 45		n.a.
S 11	13 11	18 5	1 30	13 19	0 59	12 30	0 23	11 22	0 46	21 14	1 3	0 54	0 39	21 59	0 15	19 19	0 45	3 56	15 54	15 26	15 36	2 43		n.a.
S 12	12 51	15 49	0 11	12 53	1 5	12 8	0 25	11 37	0 45	21 15	1 3	0 57	0 39	21 58	0 15	19 19	0 45	3 55	15 55	15 25	15 37	2 41		n.a.
M13	12 32	12 29	1s10	12 27	1 11	11 44	0 28	11 53	0 44	21 15	1 3	0 59	0 39	21 58	0 15	19 19	0 45	3 55	15 55	15 25	15 38	2 39		n.a.
T 14	12 12	8 18	2 28	12 0	1 17	11 21	0 30	12 8	0 42	21 15	1 2	1 1	0 39	21 58	0 15	19 19	0 45	3 54	15 55	15 26	15 39	2 37		n.a.
W15	11 52	3 35	3 35	11 32	1 23	10 57	0 32	12 23	0 41	21 16	1 2	1 4	0 39	21 58	0 15	19 19	0 45	3 53	15 55	15 26	15 40	2 35		n.a.
T 16	11 32	1n18	4 28	11 4	1 28	10 33	0 35	12 39	0 40	21 16	1 2	1 6	0 39	21 57	0 15	19 19	0 45	3 53	15 56	15 26	15 41	2 33		n.a.
F 17	11 12	6 1	5 2	10 35	1 34	10 9	0 37	12 54	0 38	21 16	1 2	1 9	0 39	21 57	0 15	19 19	0 45	3 52	15 56	15 27	15 42	2 31		n.a.
S 18	10 51	10 17	5 16	10 6	1 39	9 44	0 39	13 9	0 37	21 17	1 1	1 11	0 39	21 57	0 15	19 19	0 45	3 51	15 56	15 27	15 43	2 29		n.a.
S 19	10 31	13 53	5 11	9 37	1 44	9 20	0 41	13 24	0 36	21 17	1 1	1 14	0 39	21 57	0 15	19 19	0 45	3 51	15 56	15 27	15 44	2 26		n.a.
M20	10 10	16 38	4 48	9 7	1 48	8 54	0 43	13 39	0 35	21 17	1 1	1 16	0 39	21 56	0 15	19 19	0 45	3 50	15 57	15 27	15 45	2 24		n.a.
T 21	9 49	18 25	4 11	8 37	1 53	8 29	0 45	13 54	0 33	21 18	1 1	1 19	0 39	21 56	0 15	19 19	0 45	3 49	15 57	15 27	15 46	2 22		n.a.
W22	9 28	19 12	3 22	8 6	1 57	8 4	0 48	14 8	0 32	21 18	1 1	1 21	0 39	21 56	0 15	19 20	0 45	3 49	15 57	15 27	15 46	2 20		n.a.
T 23	9 6	18 59	2 23	7 35	2 0	7 38	0 50	14 23	0 31	21 19	1 0	1 24	0 39	21 56	0 15	19 20	0 45	3 48	15 57	15 26	15 47	2 18		n.a.
F 24	8 45	17 51	1 19	7 4	2 4	7 12	0 52	14 37	0 29	21 19	1 0	1 26	0 40	21 56	0 15	19 20	0 45	3 47	15 58	15 26	15 48	2 16		n.a.
S 25	8 23	15 52	0 12	6 32	2 7	6 46	0 54	14 51	0 28	21 20	1 0	1 29	0 40	21 55	0 15	19 20	0 45	3 47	15 58	15 26	15 49	2 14		n.a.
S 26	8 2	13 13	0n54	6 0	2 10	6 19	0 56	15 6	0 27	21 20	1 0	1 31	0 40	21 55	0 15	19 20	0 45	3 46	15 58	15 26	15 50	2 12		n.a.
M27	7 40	10 1	1 57	5 27	2 13	5 53	0 58	15 20	0 26	21 21	0 59	1 34	0 40	21 55	0 15	19 20	0 45	3 45	15 59	15 26	15 51	2 10		n.a.
T 28	7 18	6 27	2 55	4 55	2 15	5 26	1 0	15 33	0 25	21 21	0 59	1 36	0 40	21 55	0 15	19 20	0 45	3 45	15 59	15 27	15 52	2 8		n.a.
W29	6s55	2n38	3n45	4s22	2s17	4s59	1s 1	15n47	0s23	21n22	0s59	1n39	0s40	21s54	0n15	19n20	0s45	3s44	15n59	15n28	15n53	2n 6		n.a.

Julian Day Number = 4803737.5, Delta T = 37h27m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°52'30, Lahiri = 114°59'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8440

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 56 13	12♓49'54	13♎57	25♓40	20♓45	16♉49	19♊39	5♈59	12♑41	2♊39	0♒50	16°R17	14♌53	3♎56	n.a.	T 1
F 2	11 0 10	13°50'01	25°48	27°11	22° 0	17°33	19°43	6° 6	12°44	2°40	0°52	16♌12	14°49	4° 3	n.a.	F 2
S 3	11 4 6	14°50'10	7♏43	28°40	23°15	18°18	19°48	6°13	12°46	2°41	0°54	16° 7	14°46	4°10	n.a.	S 3
S 4	11 8 3	15°50'20	19°45	0♈10	24°30	19° 4	19°52	6°20	12°48	2°41	0°55	16° 3	14°43	4°16	n.a.	S 4
M 5	11 11 59	16°50'31	1♐58	1°39	25°45	19°49	19°57	6°27	12°50	2°42	0°57	16° 1	14°40	4°23	n.a.	M 5
T 6	11 15 56	17°50'45	14°25	3° 8	27° 0	20°34	20° 2	6°34	12°52	2°43	0°59	16°D 0	14°37	4°30	n.a.	T 6
W 7	11 19 53	18°50'59	27°11	4°36	28°15	21°19	20° 8	6°41	12°54	2°44	1° 1	16° 0	14°34	4°36	n.a.	W 7
T 8	11 23 49	19°51'16	10♑20	6° 4	29°30	22° 4	20°13	6°48	12°56	2°45	1° 3	16° 1	14°30	4°43	n.a.	T 8
F 9	11 27 46	20°51'34	23°54	7°32	0♈45	22°50	20°19	6°55	12°58	2°46	1° 4	16° 3	14°27	4°50	n.a.	F 9
S 10	11 31 42	21°51'53	7♒57	8°58	2° 0	23°35	20°24	7° 2	13° 0	2°47	1° 6	16° 4	14°24	4°57	n.a.	S 10
S 11	11 35 39	22°52'13	22°26	10°24	3°15	24°21	20°30	7° 9	13° 2	2°48	1° 8	16°R 4	14°21	5° 3	n.a.	S 11
M12	11 39 36	23°52'35	7♓19	11°49	4°31	25° 6	20°36	7°16	13° 4	2°49	1° 9	16° 2	14°18	5°10	n.a.	M12
T 13	11 43 32	24°52'58	22°29	13°13	5°46	25°52	20°43	7°24	13° 6	2°50	1°11	15°59	14°14	5°17	n.a.	T 13
W14	11 47 29	25°53'23	7♈46	14°36	7° 1	26°37	20°49	7°31	13° 7	2°51	1°13	15°54	14°11	5°23	n.a.	W14
T 15	11 51 25	26°53'48	22°59	15°57	8°16	27°23	20°56	7°38	13° 9	2°52	1°14	15°47	14° 8	5°30	n.a.	T 15
F 16	11 55 22	27°54'14	7♉58	17°17	9°31	28° 9	21° 3	7°45	13°11	2°54	1°16	15°41	14° 5	5°37	n.a.	F 16
S 17	11 59 18	28°54'41	22°36	18°35	10°46	28°54	21°10	7°52	13°12	2°55	1°17	15°35	14° 2	5°43	n.a.	S 17
S 18	12 3 15	29°55'09	6♊46	19°50	12° 1	29°40	21°17	8° 0	13°14	2°56	1°19	15°31	13°59	5°50	n.a.	S 18
M19	12 7 12	0♈55'38	20°28	21° 3	13°17	0♊26	21°24	8° 7	13°15	2°57	1°20	15°29	13°55	5°57	n.a.	M19
T 20	12 11 8	1°56'07	3♋43	22°14	14°32	1°12	21°31	8°14	13°16	2°59	1°22	15°D28	13°52	6° 3	n.a.	T 20
W21	12 15 5	2°56'37	16°34	23°20	15°47	1°58	21°39	8°22	13°18	3° 0	1°23	15°29	13°49	6°10	n.a.	W21
T 22	12 19 1	3°57'07	29° 5	24°23	17° 2	2°44	21°47	8°29	13°19	3° 1	1°24	15°30	13°46	6°17	n.a.	T 22
F 23	12 22 58	4°57'38	11♌20	25°21	18°17	3°30	21°55	8°36	13°20	3° 3	1°26	15°R31	13°43	6°23	n.a.	F 23
S 24	12 26 54	5°58'10	23°24	26°15	19°32	4°16	22° 3	8°43	13°22	3° 4	1°27	15°31	13°40	6°30	n.a.	S 24
S 25	12 30 51	6°58'43	5♍21	27° 2	20°47	5° 2	22°11	8°51	13°23	3° 6	1°28	15°29	13°36	6°37	n.a.	S 25
M26	12 34 47	7°59'16	17°13	27°42	22° 3	5°48	22°19	8°58	13°24	3° 7	1°30	15°24	13°33	6°44	n.a.	M26
T 27	12 38 44	8°59'50	29° 3	28°15	23°18	6°34	22°28	9° 5	13°25	3° 9	1°31	15°17	13°30	6°50	n.a.	T 27
W28	12 42 41	10° 0'24	10♎54	28°39	24°33	7°20	22°37	9°13	13°26	3°10	1°32	15° 7	13°27	6°57	n.a.	W28
T 29	12 46 37	11° 0'59	22°46	28°54	25°48	8° 6	22°45	9°20	13°27	3°12	1°33	14°56	13°24	7° 4	n.a.	T 29
F 30	12 50 34	12° 1'35	4♏42	28°R59	27° 3	8°53	22°54	9°27	13°28	3°13	1°34	14°45	13°20	7°10	n.a.	F 30
S 31	12 54 30	13♈ 2'12	16♏43	28♈52	28♈18	9♊39	23♊ 3	9♈35	13♑28	3♊15	1♒35	14♌34	13♌17	7♎17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s33	1s15	4n25	3s48	2s19	4s32	1s 3	16n 1	0s22	21n22	0s59	1n42	0s40	21s54	0n15	19n21	0s45	3s43	16n 0	15n30	15n54	2n 4		n.a.
F 2	6 11	5 6	4 53	3 15	2 20	4 5	1 5	16 14	0 21	21 23	0 59	1 44	0 40	21 54	0 15	19 21	0 45	3 43	16 0	15 31	15 55	2 2		n.a.
S 3	5 48	8 47	5 9	2 41	2 21	3 38	1 7	16 28	0 20	21 23	0 58	1 47	0 40	21 54	0 15	19 21	0 45	3 42	16 0	15 32	15 55	2 0		n.a.
S 4	5 26	12 8	5 12	2 7	2 22	3 11	1 8	16 41	0 18	21 24	0 58	1 50	0 40	21 54	0 15	19 21	0 45	3 41	16 1	15 33	15 56	1 58		n.a.
M 5	5 3	15 1	5 1	1 33	2 22	2 43	1 10	16 54	0 17	21 24	0 58	1 52	0 40	21 53	0 15	19 21	0 45	3 41	16 1	15 34	15 57	1 56		n.a.
T 6	4 40	17 18	4 35	0 58	2 22	2 16	1 12	17 7	0 16	21 25	0 58	1 55	0 40	21 53	0 15	19 21	0 45	3 40	16 1	15 35	15 58	1 54		n.a.
W 7	4 17	18 47	3 56	0 23	2 21	1 48	1 13	17 19	0 15	21 26	0 57	1 58	0 40	21 53	0 15	19 22	0 45	3 39	16 2	15 34	15 59	1 52		n.a.
T 8	3 54	19 19	3 3	0n11	2 20	1 20	1 15	17 32	0 14	21 26	0 57	2 0	0 40	21 53	0 15	19 22	0 45	3 38	16 2	15 34	16 0	1 50		n.a.
F 9	3 31	18 45	1 58	0 46	2 18	0 53	1 16	17 44	0 13	21 27	0 57	2 3	0 40	21 53	0 15	19 22	0 45	3 38	16 2	15 34	16 1	1 48		n.a.
S 10	3 8	17 2	0 44	1 21	2 16	0 25	1 17	17 56	0 11	21 27	0 57	2 6	0 40	21 52	0 15	19 22	0 45	3 37	16 3	15 33	16 2	1 46		n.a.
S 11	2 45	14 11	0s35	1 57	2 14	0n 3	1 19	18 8	0 10	21 28	0 57	2 8	0 40	21 52	0 15	19 22	0 45	3 36	16 3	15 33	16 3	1 44		n.a.
M12	2 22	10 20	1 53	2 32	2 10	0 31	1 20	18 20	0 9	21 29	0 56	2 11	0 40	21 52	0 15	19 23	0 45	3 36	16 4	15 34	16 4	1 42		n.a.
T 13	1 59	5 45	3 5	3 7	2 7	0 59	1 21	18 32	0 8	21 29	0 56	2 14	0 40	21 52	0 15	19 23	0 45	3 35	16 4	15 35	16 4	1 40		n.a.
W14	1 35	0 46	4 4	3 42	2 2	1 26	1 22	18 43	0 7	21 30	0 56	2 17	0 40	21 52	0 15	19 23	0 45	3 34	16 5	15 36	16 5	1 38		n.a.
T 15	1 12	4n14	4 45	4 17	1 57	1 54	1 23	18 54	0 6	21 30	0 56	2 19	0 40	21 52	0 15	19 23	0 45	3 33	16 5	15 38	16 6	1 35		n.a.
F 16	0 49	8 54	5 7	4 52	1 52	2 22	1 24	19 5	0 5	21 31	0 56	2 22	0 40	21 52	0 15	19 24	0 45	3 33	16 5	15 40	16 7	1 33		n.a.
S 17	0 25	12 55	5 7	5 26	1 45	2 50	1 25	19 16	0 3	21 32	0 55	2 25	0 41	21 51	0 15	19 24	0 45	3 32	16 6	15 42	16 8	1 31		n.a.
S 18	0 2	16 3	4 48	6 1	1 38	3 17	1 26	19 27	0 2	21 32	0 55	2 27	0 41	21 51	0 15	19 24	0 45	3 31	16 6	15 43	16 9	1 29		n.a.
M19	0n21	18 11	4 14	6 35	1 30	3 45	1 27	19 37	0 1	21 33	0 55	2 30	0 41	21 51	0 15	19 24	0 45	3 31	16 7	15 43	16 10	1 27		n.a.
T 20	0 45	19 15	3 26	7 8	1 22	4 12	1 28	19 48	0 0	21 34	0 55	2 33	0 41	21 51	0 15	19 25	0 45	3 30	16 7	15 44	16 11	1 25		n.a.
W21	1 8	19 16	2 30	7 41	1 12	4 40	1 29	19 58	0n 1	21 34	0 55	2 36	0 41	21 51	0 15	19 25	0 45	3 29	16 8	15 43	16 12	1 23		n.a.
T 22	1 32	18 19	1 28	8 13	1 2	5 7	1 29	20 7	0 2	21 35	0 54	2 38	0 41	21 51	0 15	19 25	0 44	3 28	16 8	15 43	16 12	1 21		n.a.
F 23	1 55	16 30	0 23	8 44	0 51	5 34	1 30	20 17	0 3	21 36	0 54	2 41	0 41	21 51	0 15	19 25	0 44	3 28	16 9	15 43	16 13	1 19		n.a.
S 24	2 18	14 0	0n42	9 14	0 39	6 2	1 30	20 26	0 4	21 36	0 54	2 44	0 41	21 50	0 15	19 26	0 44	3 27	16 9	15 43	16 14	1 17		n.a.
S 25	2 42	10 54	1 45	9 43	0 26	6 29	1 31	20 36	0 5	21 37	0 54	2 47	0 41	21 50	0 15	19 26	0 44	3 26	16 9	15 43	16 15	1 15		n.a.
M26	3 5	7 24	2 42	10 10	0 12	6 55	1 31	20 45	0 6	21 38	0 54	2 49	0 41	21 50	0 15	19 26	0 44	3 26	16 10	15 45	16 16	1 13		n.a.
T 27	3 28	3 37	3 32	10 35	0n 3	7 22	1 31	20 53	0 7	21 38	0 54	2 52	0 41	21 50	0 15	19 27	0 44	3 25	16 10	15 47	16 17	1 11		n.a.
W28	3 51	0s18	4 12	10 58	0 19	7 49	1 32	21 2	0 8	21 39	0 53	2 55	0 41	21 50	0 15	19 27	0 44	3 24	16 11	15 50	16 18	1 9		n.a.
T 29	4 14	4 13	4 42	11 19	0 35	8 15	1 32	21 10	0 9	21 40	0 53	2 58	0 41	21 50	0 15	19 27	0 44	3 23	16 11	15 53	16 19	1 7		n.a.
F 30	4 37	7 59	4 59	11 36	0 52	8 41	1 32	21 18	0 10	21 40	0 53	3 0	0 41	21 50	0 15	19 27	0 44	3 23	16 12	15 56	16 20	1 4		n.a.
S 31	5n 0	11s28	5n 4	11n50	1n 9	9n 7	1s32	21n26	0n11	21n41	0s53	3n 3	0s41	21s50	0n15	19n28	0s44	3s22	16n12	15n59	16n20	1n 2		n.a.

Julian Day Number = 4803766.5, Delta T = 37h27m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°52'34, Lahiri = 114°59'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8440

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 58 27	14♈ 2'50	28♏50	28°R34	29♈34	10♊25	23♊12	9♈42	13♑29	3♊16	1♒36	14°R24	13♌14	7♎24	n.a.	S 1
M 2	13 2 23	15° 3'28	11♐ 6	28♈ 5	0♉49	11°11	23°22	9°49	13°30	3°18	1°37	14♌16	13°11	7°30	n.a.	M 2
T 3	13 6 20	16° 4'08	23°34	27°23	2° 4	11°57	23°31	9°56	13°30	3°20	1°38	14°11	13° 8	7°37	n.a.	T 3
W 4	13 10 17	17° 4'48	6♑17	26°31	3°19	12°44	23°41	10° 4	13°31	3°21	1°39	14° 9	13° 5	7°44	n.a.	W 4
T 5	13 14 13	18° 5'29	19°19	25°28	4°34	13°30	23°51	10°11	13°32	3°23	1°40	14°D 8	13° 1	7°50	n.a.	T 5
F 6	13 18 10	19° 6'11	2♒43	24°18	5°49	14°16	24° 0	10°18	13°32	3°25	1°41	14° 8	12°58	7°57	n.a.	F 6
S 7	13 22 6	20° 6'54	16°32	23° 0	7° 4	15° 3	24°10	10°25	13°32	3°27	1°42	14°R 9	12°55	8° 4	n.a.	S 7
S 8	13 26 3	21° 7'37	0♓48	21°39	8°20	15°49	24°20	10°33	13°33	3°28	1°43	14° 8	12°52	8°11	n.a.	S 8
M 9	13 29 59	22° 8'21	15°29	20°17	9°35	16°36	24°31	10°40	13°33	3°30	1°44	14° 4	12°49	8°17	n.a.	M 9
T 10	13 33 56	23° 9'06	0♈31	18°57	10°50	17°22	24°41	10°47	13°33	3°32	1°44	13°58	12°46	8°24	n.a.	T 10
W11	13 37 52	24° 9'51	15°46	17°40	12° 5	18° 8	24°51	10°54	13°34	3°34	1°45	13°49	12°42	8°31	n.a.	W11
T 12	13 41 49	25°10'36	1♉ 3	16°30	13°20	18°55	25° 2	11° 2	13°34	3°36	1°46	13°39	12°39	8°37	n.a.	T 12
F 13	13 45 46	26°11'22	16°11	15°28	14°35	19°41	25°13	11° 9	13°34	3°38	1°46	13°28	12°36	8°44	n.a.	F 13
S 14	13 49 42	27°12'08	1♊ 0	14°34	15°50	20°28	25°24	11°16	13°R34	3°40	1°47	13°17	12°33	8°51	n.a.	S 14
S 15	13 53 39	28°12'55	15°23	13°51	17° 5	21°14	25°34	11°23	13°34	3°41	1°48	13° 9	12°30	8°57	n.a.	S 15
M16	13 57 35	29°13'41	29°15	13°17	18°20	22° 1	25°45	11°30	13°34	3°43	1°48	13° 3	12°26	9° 4	n.a.	M16
T 17	14 1 32	0♉14'27	12♋37	12°54	19°35	22°47	25°57	11°37	13°34	3°45	1°49	13° 0	12°23	9°11	n.a.	T 17
W18	14 5 28	1°15'13	25°32	12°40	20°50	23°34	26° 8	11°44	13°33	3°47	1°49	12°59	12°20	9°18	n.a.	W18
T 19	14 9 25	2°15'59	8♌ 3	12°D36	22° 5	24°20	26°19	11°51	13°33	3°49	1°49	12°59	12°17	9°24	n.a.	T 19
F 20	14 13 21	3°16'44	20°16	12°40	23°20	25° 7	26°31	11°58	13°33	3°51	1°50	12°58	12°14	9°31	n.a.	F 20
S 21	14 17 18	4°17'30	2♍17	12°52	24°35	25°53	26°42	12° 5	13°32	3°53	1°50	12°57	12°11	9°38	n.a.	S 21
S 22	14 21 14	5°18'15	14° 9	13°12	25°50	26°40	26°54	12°12	13°32	3°55	1°51	12°54	12° 7	9°44	n.a.	S 22
M23	14 25 11	6°19'00	25°59	13°38	27° 5	27°26	27° 5	12°19	13°32	3°58	1°51	12°47	12° 4	9°51	n.a.	M23
T 24	14 29 8	7°19'44	7♎48	14°11	28°20	28°12	27°17	12°26	13°31	4° 0	1°51	12°38	12° 1	9°58	n.a.	T 24
W25	14 33 4	8°20'29	19°40	14°49	29°35	28°59	27°29	12°33	13°30	4° 2	1°51	12°25	11°58	10° 4	n.a.	W25
T 26	14 37 1	9°21'13	1♏38	15°31	0♊50	29°45	27°41	12°40	13°30	4° 4	1°51	12°11	11°55	10°11	n.a.	T 26
F 27	14 40 57	10°21'58	13°41	16°19	2° 5	0♋32	27°53	12°46	13°29	4° 6	1°52	11°57	11°52	10°18	n.a.	F 27
S 28	14 44 54	11°22'42	25°52	17°10	3°20	1°18	28° 5	12°53	13°28	4° 8	1°52	11°42	11°48	10°25	n.a.	S 28
S 29	14 48 50	12°23'26	8♐11	18° 6	4°35	2° 5	28°18	13° 0	13°28	4°10	1°52	11°29	11°45	10°31	n.a.	S 29
M30	14 52 47	13♉24'10	20♐39	19♈ 4	5♊49	2♋51	28♊30	13♈ 6	13♑27	4♊12	1°R52	11♌19	11♌42	10♎38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n23	14s31	4n54	12n 1	1n27	9n33	1s32	21n33	0n12	21n42	0s53	3n 6	0s41	21s50	0n15	19n28	0s44	3s21	16n13	16n 2	16n21	1n 0		n.a.
M 2	5 46	16 58	4 32	12 7	1 45	9 59	1 32	21 41	0 13	21 42	0 52	3 8	0 41	21 50	0 15	19 28	0 44	3 21	16 13	16 4	16 22	0 58		n.a.
T 3	6 9	18 40	3 56	12 9	2 2	10 24	1 32	21 48	0 14	21 43	0 52	3 11	0 42	21 50	0 15	19 29	0 44	3 20	16 14	16 5	16 23	0 56		n.a.
W 4	6 31	19 28	3 7	12 5	2 18	10 49	1 32	21 55	0 15	21 43	0 52	3 14	0 42	21 50	0 15	19 29	0 44	3 19	16 14	16 6	16 24	0 54		n.a.
T 5	6 54	19 16	2 8	11 57	2 33	11 14	1 31	22 1	0 16	21 44	0 52	3 17	0 42	21 49	0 15	19 29	0 44	3 19	16 15	16 6	16 25	0 52		n.a.
F 6	7 16	18 0	1 1	11 44	2 46	11 38	1 31	22 7	0 17	21 45	0 52	3 19	0 42	21 49	0 15	19 30	0 44	3 18	16 15	16 6	16 26	0 50		n.a.
S 7	7 38	15 37	0s13	11 27	2 58	12 3	1 30	22 14	0 18	21 45	0 52	3 22	0 42	21 49	0 15	19 30	0 44	3 17	16 16	16 6	16 27	0 48		n.a.
S 8	8 1	12 14	1 27	11 6	3 7	12 27	1 30	22 19	0 19	21 46	0 51	3 25	0 42	21 49	0 15	19 30	0 44	3 17	16 17	16 6	16 27	0 46		n.a.
M 9	8 23	8 0	2 38	10 41	3 13	12 50	1 29	22 25	0 20	21 46	0 51	3 27	0 42	21 49	0 15	19 31	0 44	3 16	16 17	16 7	16 28	0 44		n.a.
T 10	8 44	3 11	3 40	10 15	3 16	13 14	1 29	22 30	0 21	21 47	0 51	3 30	0 42	21 49	0 15	19 31	0 44	3 15	16 18	16 9	16 29	0 41		n.a.
W11	9 6	1n54	4 27	9 47	3 17	13 37	1 28	22 35	0 22	21 47	0 51	3 33	0 42	21 49	0 15	19 31	0 44	3 15	16 18	16 12	16 30	0 39		n.a.
T 12	9 28	6 53	4 54	9 19	3 15	13 59	1 27	22 40	0 23	21 48	0 51	3 35	0 42	21 49	0 15	19 32	0 44	3 14	16 19	16 14	16 31	0 37		n.a.
F 13	9 49	11 22	5 1	8 52	3 11	14 22	1 26	22 44	0 24	21 49	0 51	3 38	0 42	21 49	0 15	19 32	0 44	3 13	16 19	16 18	16 32	0 35		n.a.
S 14	10 11	15 4	4 47	8 26	3 5	14 44	1 25	22 49	0 24	21 49	0 51	3 41	0 42	21 49	0 15	19 32	0 44	3 13	16 20	16 20	16 33	0 33		n.a.
S 15	10 32	17 43	4 16	8 3	2 58	15 5	1 24	22 53	0 25	21 50	0 50	3 43	0 42	21 49	0 15	19 33	0 44	3 12	16 20	16 23	16 33	0 31		n.a.
M16	10 53	19 14	3 30	7 42	2 48	15 27	1 23	22 56	0 26	21 50	0 50	3 46	0 43	21 49	0 15	19 33	0 44	3 11	16 21	16 24	16 34	0 29		n.a.
T 17	11 14	19 37	2 33	7 23	2 38	15 47	1 22	23 0	0 27	21 51	0 50	3 48	0 43	21 49	0 15	19 34	0 44	3 11	16 21	16 25	16 35	0 27		n.a.
W18	11 34	18 55	1 31	7 8	2 27	16 8	1 21	23 3	0 28	21 51	0 50	3 51	0 43	21 49	0 15	19 34	0 44	3 10	16 22	16 26	16 36	0 25		n.a.
T 19	11 55	17 18	0 26	6 55	2 15	16 28	1 20	23 6	0 29	21 51	0 50	3 54	0 43	21 49	0 15	19 34	0 44	3 9	16 22	16 26	16 37	0 23		n.a.
F 20	12 15	14 55	0n39	6 46	2 3	16 48	1 18	23 9	0 30	21 52	0 50	3 56	0 43	21 49	0 15	19 35	0 44	3 9	16 23	16 26	16 38	0 21		n.a.
S 21	12 35	11 55	1 40	6 39	1 51	17 7	1 17	23 11	0 30	21 52	0 49	3 59	0 43	21 49	0 15	19 35	0 44	3 8	16 23	16 26	16 39	0 18		n.a.
S 22	12 54	8 29	2 37	6 35	1 38	17 25	1 16	23 13	0 31	21 53	0 49	4 1	0 43	21 49	0 15	19 35	0 44	3 8	16 24	16 27	16 39	0 16		n.a.
M23	13 14	4 44	3 26	6 33	1 26	17 44	1 14	23 15	0 32	21 53	0 49	4 4	0 43	21 49	0 15	19 36	0 44	3 7	16 25	16 29	16 40	0 14		n.a.
T 24	13 33	0 47	4 7	6 34	1 14	18 2	1 13	23 16	0 33	21 54	0 49	4 6	0 43	21 49	0 15	19 36	0 44	3 6	16 25	16 31	16 41	0 12		n.a.
W25	13 52	3s11	4 36	6 37	1 2	18 19	1 11	23 18	0 34	21 54	0 49	4 9	0 43	21 50	0 15	19 37	0 44	3 6	16 26	16 35	16 42	0 10		n.a.
T 26	14 11	7 4	4 54	6 42	0 50	18 36	1 9	23 19	0 34	21 54	0 49	4 11	0 43	21 50	0 15	19 37	0 44	3 5	16 26	16 38	16 43	0 8		n.a.
F 27	14 30	10 43	4 59	6 49	0 38	18 52	1 7	23 19	0 35	21 55	0 49	4 14	0 44	21 50	0 15	19 37	0 44	3 5	16 27	16 42	16 44	0 6		n.a.
S 28	14 48	13 57	4 50	6 58	0 27	19 8	1 6	23 20	0 36	21 55	0 49	4 16	0 44	21 50	0 15	19 38	0 44	3 4	16 27	16 46	16 45	0 4		n.a.
S 29	15 6	16 37	4 28	7 8	0 16	19 23	1 4	23 20	0 37	21 55	0 48	4 19	0 44	21 50	0 15	19 38	0 44	3 4	16 28	16 50	16 45	0 2		n.a.
M30	15n24	18s33	3n53	7n20	0n 5	19n38	1s 2	23n20	0n37	21n55	0s48	4n21	0s44	21s50	0n15	19n38	0s44	3s 3	16n28	16n53	16n46	0s 1		n.a.

Julian Day Number = 4803797.5, Delta T = 37h27m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°52'39, Lahiri = 114°59'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8440

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 56 43	14♉24'54	3♊17	20♈ 5	7♊ 4	3♋38	28♊42	13♈13	13°R26	4♊15	1°R52	11°R11	11♌39	10♎45	n.a.	T 1
W 2	15 0 40	15°25'38	16° 6	21°10	8°19	4°24	28°55	13°20	13♊25	4°17	1♒52	11♌ 7	11°36	10°51	n.a.	W 2
T 3	15 4 36	16°26'22	29°10	22°16	9°34	5°10	29° 8	13°26	13°24	4°19	1°52	11° 5	11°32	10°58	n.a.	T 3
F 4	15 8 33	17°27'06	12♒31	23°25	10°49	5°57	29°20	13°33	13°23	4°21	1°52	11° 5	11°29	11° 5	n.a.	F 4
S 5	15 12 30	18°27'50	26°12	24°36	12° 3	6°43	29°33	13°39	13°22	4°23	1°51	11° 5	11°26	11°11	n.a.	S 5
S 6	15 16 26	19°28'34	10♓13	25°48	13°18	7°30	29°46	13°46	13°21	4°25	1°51	11° 4	11°23	11°18	n.a.	S 6
M 7	15 20 23	20°29'18	24°36	27° 3	14°33	8°16	29°59	13°52	13°19	4°28	1°51	11° 0	11°20	11°25	n.a.	M 7
T 8	15 24 19	21°30'01	9♈18	28°19	15°47	9° 2	0♋12	13°58	13°18	4°30	1°51	10°54	11°17	11°32	n.a.	T 8
W 9	15 28 16	22°30'44	24°13	29°36	17° 2	9°49	0°25	14° 5	13°17	4°32	1°50	10°45	11°13	11°38	n.a.	W 9
T 10	15 32 12	23°31'27	9♉15	0♉55	18°16	10°35	0°38	14°11	13°15	4°34	1°50	10°34	11°10	11°45	n.a.	T 10
F 11	15 36 9	24°32'10	24°12	2°15	19°31	11°21	0°51	14°17	13°14	4°37	1°50	10°23	11° 7	11°52	n.a.	F 11
S 12	15 40 5	25°32'52	8♊56	3°36	20°45	12° 8	1° 4	14°23	13°13	4°39	1°49	10°12	11° 4	11°58	n.a.	S 12
S 13	15 44 2	26°33'33	23°19	4°58	22° 0	12°54	1°17	14°29	13°11	4°41	1°49	10° 2	11° 1	12° 5	n.a.	S 13
M14	15 47 58	27°34'14	7♋15	6°22	23°14	13°40	1°31	14°35	13°10	4°43	1°48	9°56	10°58	12°12	n.a.	M14
T 15	15 51 55	28°34'53	20°43	7°46	24°29	14°26	1°44	14°41	13° 8	4°46	1°48	9°52	10°54	12°18	n.a.	T 15
W16	15 55 51	29°35'32	3♌43	9°12	25°43	15°13	1°58	14°47	13° 6	4°48	1°47	9°50	10°51	12°25	n.a.	W16
T 17	15 59 48	0♊36'10	16°20	10°39	26°58	15°59	2°11	14°53	13° 5	4°50	1°47	9°D50	10°48	12°32	n.a.	T 17
F 18	16 3 45	1°36'47	28°36	12° 6	28°12	16°45	2°25	14°59	13° 3	4°53	1°46	9°R51	10°45	12°39	n.a.	F 18
S 19	16 7 41	2°37'23	10♍39	13°34	29°26	17°31	2°38	15° 4	13° 1	4°55	1°46	9°50	10°42	12°45	n.a.	S 19
S 20	16 11 38	3°37'57	22°32	15° 4	0♋41	18°17	2°52	15°10	12°59	4°57	1°45	9°48	10°38	12°52	n.a.	S 20
M21	16 15 34	4°38'31	4♎22	16°34	1°55	19° 3	3° 6	15°16	12°58	4°59	1°44	9°44	10°35	12°59	n.a.	M21
T 22	16 19 31	5°39'04	16°13	18° 5	3° 9	19°49	3°20	15°21	12°56	5° 2	1°44	9°37	10°32	13° 5	n.a.	T 22
W23	16 23 27	6°39'35	28° 8	19°37	4°23	20°35	3°33	15°27	12°54	5° 4	1°43	9°28	10°29	13°12	n.a.	W23
T 24	16 27 24	7°40'06	10♏11	21°10	5°37	21°21	3°47	15°32	12°52	5° 6	1°42	9°17	10°26	13°19	n.a.	T 24
F 25	16 31 20	8°40'35	22°23	22°43	6°51	22° 7	4° 1	15°38	12°50	5° 9	1°41	9° 5	10°23	13°26	n.a.	F 25
S 26	16 35 17	9°41'04	4♐46	24°18	8° 5	22°53	4°15	15°43	12°48	5°11	1°40	8°53	10°19	13°32	n.a.	S 26
S 27	16 39 13	10°41'32	17°21	25°53	9°19	23°39	4°29	15°48	12°46	5°13	1°39	8°43	10°16	13°39	n.a.	S 27
M28	16 43 10	11°41'58	0♑ 6	27°30	10°33	24°25	4°43	15°53	12°44	5°15	1°39	8°35	10°13	13°46	n.a.	M28
T 29	16 47 6	12°42'24	13° 3	29° 7	11°47	25°11	4°57	15°58	12°42	5°18	1°38	8°29	10°10	13°52	n.a.	T 29
W30	16 51 3	13°42'49	26°11	0♊45	13° 1	25°57	5°12	16° 3	12°39	5°20	1°37	8°26	10° 7	13°59	n.a.	W30
T 31	16 54 59	14♊43'13	9♒30	2♊24	14♋15	26♋43	5♋26	16♈ 8	12♑37	5♊22	1♒36	8°D26	10♌ 4	14♎ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n42	19s37	3n 5	7n33	0s 5	19n52	1s 0	23n20	0n38	21n56	0s48	4n24	0s44	21s50	0n15	19n39	0s44	3s 3	16n29	16n55	16n47	0s 3		n.a.
W 2	15 59	19 41	2 8	7 47	0 15	20 6	0 58	23 19	0 39	21 56	0 48	4 26	0 44	21 50	0 15	19 39	0 44	3 2	16 29	16 56	16 48	0 5		n.a.
T 3	16 16	18 42	1 3	8 2	0 25	20 19	0 56	23 18	0 40	21 56	0 48	4 28	0 44	21 50	0 15	19 40	0 44	3 2	16 30	16 56	16 49	0 7		n.a.
F 4	16 33	16 40	0s 8	8 18	0 34	20 32	0 53	23 17	0 40	21 56	0 48	4 31	0 44	21 50	0 15	19 40	0 44	3 1	16 30	16 56	16 50	0 9		n.a.
S 5	16 49	13 40	1 19	8 35	0 43	20 44	0 51	23 15	0 41	21 56	0 48	4 33	0 44	21 50	0 15	19 40	0 44	3 1	16 31	16 56	16 51	0 11		n.a.
S 6	17 5	9 48	2 27	8 53	0 51	20 55	0 49	23 14	0 42	21 57	0 48	4 35	0 44	21 50	0 15	19 41	0 44	3 0	16 32	16 57	16 51	0 13		n.a.
M 7	17 21	5 17	3 28	9 12	0 59	21 6	0 47	23 12	0 42	21 57	0 47	4 38	0 45	21 51	0 15	19 41	0 44	3 0	16 32	16 57	16 52	0 15		n.a.
T 8	17 36	0 22	4 17	9 31	1 7	21 16	0 44	23 9	0 43	21 57	0 47	4 40	0 45	21 51	0 15	19 42	0 44	2 59	16 33	16 59	16 53	0 18		n.a.
W 9	17 52	4n38	4 48	9 50	1 14	21 26	0 42	23 7	0 44	21 57	0 47	4 42	0 45	21 51	0 15	19 42	0 44	2 59	16 33	17 1	16 54	0 20		n.a.
T 10	18 7	9 23	5 1	10 11	1 21	21 35	0 39	23 4	0 44	21 57	0 47	4 44	0 45	21 51	0 15	19 42	0 44	2 58	16 34	17 4	16 55	0 22		n.a.
F 11	18 21	13 32	4 52	10 31	1 28	21 43	0 37	23 1	0 45	21 57	0 47	4 47	0 45	21 51	0 15	19 43	0 44	2 58	16 34	17 7	16 56	0 24		n.a.
S 12	18 35	16 47	4 24	10 52	1 34	21 51	0 34	22 58	0 46	21 57	0 47	4 49	0 45	21 51	0 15	19 43	0 44	2 57	16 35	17 10	16 57	0 26		n.a.
S 13	18 49	18 55	3 40	11 14	1 40	21 58	0 32	22 54	0 46	21 57	0 47	4 51	0 45	21 51	0 15	19 44	0 44	2 57	16 35	17 13	16 57	0 28		n.a.
M14	19 2	19 49	2 44	11 35	1 45	22 5	0 29	22 50	0 47	21 57	0 47	4 53	0 45	21 52	0 15	19 44	0 44	2 57	16 36	17 14	16 58	0 30		n.a.
T 15	19 16	19 33	1 40	11 57	1 50	22 11	0 27	22 46	0 48	21 57	0 47	4 55	0 45	21 52	0 15	19 44	0 44	2 56	16 36	17 15	16 59	0 32		n.a.
W16	19 28	18 13	0 32	12 19	1 55	22 16	0 24	22 42	0 48	21 57	0 47	4 57	0 46	21 52	0 15	19 45	0 44	2 56	16 37	17 16	17 0	0 35		n.a.
T 17	19 41	16 2	0n34	12 41	1 59	22 21	0 21	22 37	0 49	21 57	0 46	4 59	0 46	21 52	0 15	19 45	0 44	2 56	16 37	17 16	17 1	0 37		n.a.
F 18	19 53	13 9	1 38	13 4	2 3	22 25	0 18	22 32	0 49	21 57	0 46	5 2	0 46	21 52	0 15	19 46	0 44	2 55	16 38	17 16	17 2	0 39		n.a.
S 19	20 4	9 47	2 36	13 26	2 6	22 29	0 16	22 27	0 50	21 56	0 46	5 4	0 46	21 52	0 15	19 46	0 44	2 55	16 38	17 16	17 2	0 41		n.a.
S 20	20 16	6 3	3 27	13 48	2 10	22 31	0 13	22 22	0 51	21 56	0 46	5 6	0 46	21 53	0 15	19 46	0 44	2 55	16 39	17 16	17 3	0 43		n.a.
M21	20 27	2 7	4 8	14 11	2 12	22 33	0 10	22 16	0 51	21 56	0 46	5 8	0 46	21 53	0 15	19 47	0 44	2 54	16 39	17 17	17 4	0 45		n.a.
T 22	20 37	1s53	4 39	14 33	2 15	22 35	0 7	22 10	0 52	21 56	0 46	5 10	0 46	21 53	0 15	19 47	0 44	2 54	16 39	17 19	17 5	0 47		n.a.
W23	20 47	5 51	4 57	14 55	2 17	22 36	0 4	22 4	0 52	21 56	0 46	5 11	0 46	21 53	0 15	19 48	0 44	2 54	16 40	17 22	17 6	0 50		n.a.
T 24	20 57	9 38	5 3	15 17	2 18	22 36	0 1	21 58	0 53	21 55	0 46	5 13	0 47	21 53	0 15	19 48	0 44	2 53	16 40	17 24	17 7	0 52		n.a.
F 25	21 6	13 4	4 55	15 39	2 20	22 36	0n 2	21 51	0 53	21 55	0 46	5 15	0 47	21 53	0 15	19 48	0 44	2 53	16 41	17 27	17 7	0 54		n.a.
S 26	21 15	15 59	4 33	16 1	2 20	22 35	0 5	21 45	0 54	21 55	0 46	5 17	0 47	21 54	0 15	19 49	0 44	2 53	16 41	17 30	17 8	0 56		n.a.
S 27	21 24	18 12	3 58	16 23	2 21	22 33	0 8	21 38	0 54	21 54	0 46	5 19	0 47	21 54	0 15	19 49	0 44	2 52	16 42	17 33	17 9	0 58		n.a.
M28	21 32	19 34	3 10	16 44	2 21	22 30	0 11	21 30	0 55	21 54	0 45	5 21	0 47	21 54	0 15	19 49	0 44	2 52	16 42	17 35	17 10	1 0		n.a.
T 29	21 39	19 56	2 12	17 5	2 21	22 27	0 14	21 23	0 55	21 53	0 45	5 23	0 47	21 54	0 15	19 50	0 44	2 52	16 43	17 37	17 11	1 2		n.a.
W30	21 47	19 14	1 5	17 25	2 20	22 24	0 17	21 15	0 56	21 53	0 45	5 24	0 47	21 54	0 15	19 50	0 44	2 52	16 43	17 37	17 12	1 5		n.a.
T 31	21n54	17s27	0s 6	17n46	2s19	22n20	0n20	21n 7	0n56	21n53	0s45	5n26	0s47	21s55	0n15	19n51	0s44	2s52	16n43	17n37	17n12	1s 7		n.a.

Julian Day Number = 4803827.5, Delta T = 37h27m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°52'43, Lahiri = 114°59'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8440

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 58 56	15♊43'37	23♒ 1	4♊ 4	15♋28	27♋28	5♋40	16♈13	12°R35	5♊24	1°R35	8♌26	10♌ 0	14♎12	n.a.	F 1
S 2	17 2 53	16°43'59	6♓44	5°45	16°42	28°14	5°54	16°18	12♑33	5°27	1♒34	8°27	9°57	14°19	n.a.	S 2
S 3	17 6 49	17°44'20	20°41	7°27	17°56	29° 0	6° 8	16°23	12°31	5°29	1°33	8°R28	9°54	14°26	n.a.	S 3
M 4	17 10 46	18°44'41	4♈52	9°10	19° 9	29°46	6°23	16°27	12°28	5°31	1°31	8°26	9°51	14°33	n.a.	M 4
T 5	17 14 42	19°45'01	19°14	10°54	20°23	0♌31	6°37	16°32	12°26	5°33	1°30	8°23	9°48	14°39	n.a.	T 5
W 6	17 18 39	20°45'20	3♉44	12°38	21°36	1°17	6°51	16°36	12°24	5°36	1°29	8°18	9°44	14°46	n.a.	W 6
T 7	17 22 35	21°45'38	18°18	14°24	22°50	2° 2	7° 6	16°41	12°21	5°38	1°28	8°11	9°41	14°53	n.a.	T 7
F 8	17 26 32	22°45'55	2♊50	16°11	24° 3	2°48	7°20	16°45	12°19	5°40	1°27	8° 3	9°38	14°59	n.a.	F 8
S 9	17 30 28	23°46'11	17°12	17°59	25°17	3°33	7°35	16°49	12°16	5°42	1°26	7°56	9°35	15° 6	n.a.	S 9
S 10	17 34 25	24°46'25	1♋19	19°48	26°30	4°19	7°49	16°54	12°14	5°44	1°24	7°50	9°32	15°13	n.a.	S 10
M11	17 38 21	25°46'39	15° 5	21°38	27°43	5° 4	8° 4	16°58	12°11	5°47	1°23	7°46	9°29	15°20	n.a.	M11
T 12	17 42 18	26°46'51	28°29	23°30	28°57	5°50	8°18	17° 2	12° 9	5°49	1°22	7°44	9°25	15°26	n.a.	T 12
W13	17 46 14	27°47'01	11♌29	25°22	0♌10	6°35	8°33	17° 6	12° 7	5°51	1°20	7°D43	9°22	15°33	n.a.	W13
T 14	17 50 11	28°47'10	24° 8	27°15	1°23	7°20	8°47	17° 9	12° 4	5°53	1°19	7°44	9°19	15°40	n.a.	T 14
F 15	17 54 8	29°47'17	6♍28	29° 9	2°36	8° 6	9° 2	17°13	12° 1	5°55	1°18	7°46	9°16	15°46	n.a.	F 15
S 16	17 58 4	0♋47'23	18°34	1♋ 4	3°49	8°51	9°16	17°17	11°59	5°57	1°16	7°47	9°13	15°53	n.a.	S 16
S 17	18 2 1	1°47'27	0♎30	3° 0	5° 2	9°36	9°31	17°20	11°56	5°59	1°15	7°R48	9°10	16° 0	n.a.	S 17
M18	18 5 57	2°47'29	12°22	4°57	6°15	10°21	9°46	17°24	11°54	6° 2	1°13	7°48	9° 6	16° 7	n.a.	M18
T 19	18 9 54	3°47'30	24°14	6°55	7°27	11° 6	10° 0	17°27	11°51	6° 4	1°12	7°46	9° 3	16°13	n.a.	T 19
W20	18 13 50	4°47'29	6♏12	8°53	8°40	11°51	10°15	17°31	11°49	6° 6	1°10	7°42	9° 0	16°20	n.a.	W20
T 21	18 17 47	5°47'26	18°18	10°52	9°53	12°37	10°30	17°34	11°46	6° 8	1° 9	7°37	8°57	16°27	n.a.	T 21
F 22	18 21 43	6°47'22	0♐37	12°51	11° 5	13°22	10°44	17°37	11°44	6°10	1° 8	7°32	8°54	16°33	n.a.	F 22
S 23	18 25 40	7°47'16	13°10	14°50	12°18	14° 6	10°59	17°40	11°41	6°12	1° 6	7°27	8°50	16°40	n.a.	S 23
S 24	18 29 36	8°47'08	25°58	16°49	13°30	14°51	11°14	17°43	11°38	6°14	1° 4	7°22	8°47	16°47	n.a.	S 24
M25	18 33 33	9°46'59	9♑ 2	18°48	14°43	15°36	11°28	17°46	11°36	6°16	1° 3	7°18	8°44	16°53	n.a.	M25
T 26	18 37 30	10°46'49	22°21	20°46	15°55	16°21	11°43	17°48	11°33	6°18	1° 1	7°16	8°41	17° 0	n.a.	T 26
W27	18 41 26	11°46'37	5♒54	22°43	17° 7	17° 6	11°58	17°51	11°30	6°20	1° 0	7°D15	8°38	17° 7	n.a.	W27
T 28	18 45 23	12°46'23	19°38	24°39	18°20	17°51	12°12	17°54	11°28	6°22	0°58	7°16	8°35	17°14	n.a.	T 28
F 29	18 49 19	13°46'08	3♓32	26°33	19°32	18°35	12°27	17°56	11°25	6°24	0°57	7°17	8°31	17°20	n.a.	F 29
S 30	18 53 16	14♋45'52	17♓33	28♋25	20♌44	19♌20	12♋41	17♈59	11♑23	6♊25	0♒55	7♌18	8♌28	17♎27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 0	14s40	1s18	18n 5	2s17	22n15	0n23	20n59	0n57	21n52	0s45	5n28	0s48	21s55	0n15	19n51	0s44	2s51	16n44	17n37	17n13	1s 9		n.a.
S 2	22 6	11 3	2 26	18 25	2 15	22 9	0 26	20 51	0 57	21 51	0 45	5 29	0 48	21 55	0 15	19 51	0 44	2 51	16 44	17 37	17 14	1 11		n.a.
S 3	22 12	6 46	3 27	18 43	2 13	22 3	0 29	20 42	0 58	21 51	0 45	5 31	0 48	21 55	0 15	19 52	0 44	2 51	16 45	17 37	17 15	1 13		n.a.
M 4	22 17	2 4	4 17	19 2	2 10	21 56	0 32	20 33	0 58	21 50	0 45	5 33	0 48	21 55	0 15	19 52	0 44	2 51	16 45	17 37	17 16	1 15		n.a.
T 5	22 21	2n48	4 51	19 19	2 7	21 49	0 35	20 24	0 59	21 50	0 45	5 34	0 48	21 56	0 15	19 52	0 44	2 51	16 45	17 38	17 17	1 17		n.a.
W 6	22 26	7 34	5 6	19 36	2 3	21 41	0 38	20 15	0 59	21 49	0 45	5 36	0 48	21 56	0 15	19 53	0 44	2 51	16 46	17 39	17 17	1 20		n.a.
T 7	22 29	11 55	5 3	19 53	1 59	21 32	0 41	20 5	0 59	21 48	0 45	5 37	0 48	21 56	0 15	19 53	0 44	2 50	16 46	17 41	17 18	1 22		n.a.
F 8	22 33	15 32	4 39	20 8	1 55	21 23	0 44	19 56	1 0	21 48	0 45	5 39	0 48	21 56	0 15	19 54	0 44	2 50	16 46	17 43	17 19	1 24		n.a.
S 9	22 36	18 11	3 59	20 23	1 50	21 14	0 47	19 46	1 0	21 47	0 45	5 40	0 49	21 57	0 15	19 54	0 44	2 50	16 47	17 45	17 20	1 26		n.a.
S 10	22 38	19 40	3 4	20 37	1 44	21 3	0 50	19 36	1 1	21 46	0 45	5 42	0 49	21 57	0 15	19 54	0 44	2 50	16 47	17 46	17 21	1 28		n.a.
M11	22 40	19 56	2 0	20 50	1 39	20 52	0 53	19 26	1 1	21 46	0 44	5 43	0 49	21 57	0 15	19 55	0 44	2 50	16 47	17 47	17 21	1 30		n.a.
T 12	22 42	19 3	0 50	21 3	1 32	20 41	0 56	19 15	1 1	21 45	0 44	5 44	0 49	21 57	0 15	19 55	0 44	2 50	16 48	17 48	17 22	1 33		n.a.
W13	22 43	17 9	0n20	21 14	1 26	20 29	0 59	19 5	1 2	21 44	0 44	5 46	0 49	21 57	0 15	19 55	0 44	2 50	16 48	17 48	17 23	1 35		n.a.
T 14	22 44	14 29	1 28	21 24	1 19	20 16	1 2	18 54	1 2	21 43	0 44	5 47	0 49	21 58	0 15	19 56	0 44	2 50	16 48	17 48	17 24	1 37		n.a.
F 15	22 44	11 12	2 30	21 33	1 11	20 3	1 5	18 43	1 2	21 42	0 44	5 48	0 49	21 58	0 15	19 56	0 44	2 50	16 49	17 47	17 25	1 39		n.a.
S 16	22 44	7 32	3 24	21 41	1 3	19 50	1 8	18 32	1 3	21 41	0 44	5 49	0 50	21 58	0 15	19 56	0 44	2 50	16 49	17 47	17 26	1 41		n.a.
S 17	22 44	3 37	4 8	21 47	0 55	19 36	1 10	18 20	1 3	21 40	0 44	5 51	0 50	21 58	0 15	19 57	0 44	2 50	16 49	17 47	17 26	1 43		n.a.
M18	22 43	0s24	4 42	21 53	0 46	19 21	1 13	18 9	1 3	21 39	0 44	5 52	0 50	21 59	0 15	19 57	0 44	2 50	16 50	17 47	17 27	1 45		n.a.
T 19	22 41	4 24	5 3	21 57	0 37	19 6	1 16	17 57	1 4	21 38	0 44	5 53	0 50	21 59	0 15	19 57	0 44	2 50	16 50	17 47	17 28	1 48		n.a.
W20	22 39	8 16	5 12	21 59	0 28	18 50	1 19	17 45	1 4	21 37	0 44	5 54	0 50	21 59	0 15	19 58	0 44	2 50	16 50	17 48	17 29	1 50		n.a.
T 21	22 37	11 51	5 6	22 1	0 18	18 34	1 22	17 33	1 4	21 36	0 44	5 55	0 50	21 59	0 15	19 58	0 44	2 50	16 50	17 50	17 30	1 52		n.a.
F 22	22 34	14 59	4 47	22 0	0 8	18 17	1 24	17 21	1 5	21 35	0 44	5 56	0 51	22 0	0 15	19 58	0 44	2 50	16 51	17 51	17 30	1 54		n.a.
S 23	22 31	17 31	4 14	21 59	0n 2	18 0	1 27	17 9	1 5	21 34	0 44	5 57	0 51	22 0	0 15	19 59	0 44	2 50	16 51	17 52	17 31	1 56		n.a.
S 24	22 27	19 14	3 27	21 56	0 13	17 43	1 30	16 57	1 5	21 33	0 44	5 58	0 51	22 0	0 15	19 59	0 44	2 50	16 51	17 53	17 32	1 58		n.a.
M25	22 23	19 58	2 29	21 51	0 24	17 25	1 32	16 44	1 5	21 32	0 44	5 59	0 51	22 0	0 15	19 59	0 45	2 50	16 51	17 54	17 33	2 1		n.a.
T 26	22 19	19 37	1 21	21 45	0 34	17 6	1 35	16 31	1 6	21 31	0 44	6 0	0 51	22 0	0 15	20 0	0 45	2 50	16 51	17 55	17 34	2 3		n.a.
W27	22 14	18 7	0 7	21 38	0 45	16 48	1 37	16 18	1 6	21 29	0 44	6 1	0 51	22 1	0 15	20 0	0 45	2 50	16 52	17 55	17 34	2 5		n.a.
T 28	22 9	15 34	1s 8	21 29	0 56	16 28	1 40	16 5	1 6	21 28	0 44	6 1	0 51	22 1	0 15	20 0	0 45	2 51	16 52	17 55	17 35	2 7		n.a.
F 29	22 3	12 6	2 19	21 19	1 6	16 9	1 42	15 52	1 6	21 27	0 44	6 2	0 52	22 1	0 15	20 0	0 45	2 51	16 52	17 55	17 36	2 9		n.a.
S 30	21n57	7s55	3s24	21n 7	1n17	15n49	1n44	15n39	1n 7	21n26	0s44	6n 3	0s52	22s 1	0n15	20n 1	0s45	2s51	16n52	17n54	17n37	2s12		n.a.

Julian Day Number = 4803858.5, Delta T = 37h27m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°52'47, Lahiri = 114°59'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8440

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 57 12	15♋45'34	1♈40	0♌15	21♌56	20♌ 4	12♋56	18♈ 1	11°R20	6♊27	0°R53	7♌20	8♌25	17♎34	n.a.	S 1
M 2	19 1 9	16°45'15	15°50	2° 1	23° 7	20°49	13°11	18° 3	11♉17	6°29	0♒52	7°R20	8°22	17°40	n.a.	M 2
T 3	19 5 5	17°44'55	0♉ 2	3°45	24°19	21°33	13°25	18° 5	11°15	6°31	0°50	7°20	8°19	17°47	n.a.	T 3
W 4	19 9 2	18°44'34	14°14	5°24	25°31	22°18	13°40	18° 7	11°12	6°33	0°48	7°18	8°16	17°54	n.a.	W 4
T 5	19 12 58	19°44'11	28°23	6°59	26°43	23° 2	13°55	18° 9	11°10	6°35	0°47	7°16	8°12	18° 1	n.a.	T 5
F 6	19 16 55	20°43'47	12♊25	8°29	27°54	23°47	14° 9	18°11	11° 7	6°36	0°45	7°14	8° 9	18° 7	n.a.	F 6
S 7	19 20 52	21°43'22	26°18	9°55	29° 6	24°31	14°24	18°12	11° 5	6°38	0°43	7°12	8° 6	18°14	n.a.	S 7
S 8	19 24 48	22°42'55	9♋58	11°15	0♍17	25°15	14°39	18°14	11° 2	6°40	0°42	7°10	8° 3	18°21	n.a.	S 8
M 9	19 28 45	23°42'27	23°23	12°29	1°28	26° 0	14°53	18°16	11° 0	6°42	0°40	7° 9	8° 0	18°27	n.a.	M 9
T 10	19 32 41	24°41'57	6♌32	13°38	2°40	26°44	15° 8	18°17	10°57	6°43	0°38	7°D 9	7°56	18°34	n.a.	T 10
W11	19 36 38	25°41'25	19°22	14°41	3°51	27°28	15°22	18°18	10°54	6°45	0°37	7° 9	7°53	18°41	n.a.	W11
T 12	19 40 34	26°40'51	1♍56	15°37	5° 2	28°12	15°37	18°19	10°52	6°47	0°35	7°10	7°50	18°48	n.a.	T 12
F 13	19 44 31	27°40'16	14°15	16°27	6°13	28°56	15°51	18°20	10°50	6°48	0°33	7°11	7°47	18°54	n.a.	F 13
S 14	19 48 27	28°39'39	26°21	17°10	7°23	29°40	16° 6	18°21	10°47	6°50	0°32	7°12	7°44	19° 1	n.a.	S 14
S 15	19 52 24	29°38'59	8♎19	17°46	8°34	0♍24	16°20	18°22	10°45	6°51	0°30	7°12	7°41	19° 8	n.a.	S 15
M16	19 56 21	0♌38'18	20°12	18°16	9°45	1° 8	16°35	18°23	10°42	6°53	0°28	7°13	7°37	19°14	n.a.	M16
T 17	20 0 17	1°37'35	2♏ 5	18°39	10°55	1°52	16°49	18°24	10°40	6°54	0°27	7°R13	7°34	19°21	n.a.	T 17
W18	20 4 14	2°36'50	14° 2	18°56	12° 6	2°36	17° 4	18°24	10°37	6°56	0°25	7°13	7°31	19°28	n.a.	W18
T 19	20 8 10	3°36'04	26° 9	19° 5	13°16	3°20	17°18	18°25	10°35	6°57	0°23	7°13	7°28	19°35	n.a.	T 19
F 20	20 12 7	4°35'15	8♐29	19°R 8	14°26	4° 3	17°32	18°25	10°33	6°59	0°21	7°12	7°25	19°41	n.a.	F 20
S 21	20 16 3	5°34'25	21° 6	19° 5	15°36	4°47	17°47	18°25	10°30	7° 0	0°20	7°12	7°22	19°48	n.a.	S 21
S 22	20 20 0	6°33'32	4♑ 3	18°56	16°46	5°31	18° 1	18°26	10°28	7° 2	0°18	7°12	7°18	19°55	n.a.	S 22
M23	20 23 57	7°32'38	17°20	18°41	17°56	6°14	18°15	18°R26	10°26	7° 3	0°16	7°D12	7°15	20° 1	n.a.	M23
T 24	20 27 53	8°31'42	0♒58	18°21	19° 5	6°58	18°29	18°26	10°24	7° 4	0°15	7°R12	7°12	20° 8	n.a.	T 24
W25	20 31 50	9°30'45	14°54	17°56	20°15	7°41	18°44	18°25	10°22	7° 6	0°13	7°12	7° 9	20°15	n.a.	W25
T 26	20 35 46	10°29'45	29° 6	17°26	21°24	8°25	18°58	18°25	10°19	7° 7	0°11	7°12	7° 6	20°22	n.a.	T 26
F 27	20 39 43	11°28'44	13♓28	16°53	22°34	9° 8	19°12	18°25	10°17	7° 8	0°10	7°11	7° 2	20°28	n.a.	F 27
S 28	20 43 39	12°27'42	27°56	16°17	23°43	9°51	19°26	18°24	10°15	7° 9	0° 8	7°11	6°59	20°35	n.a.	S 28
S 29	20 47 36	13°26'38	12♈24	15°39	24°52	10°35	19°40	18°24	10°13	7°10	0° 6	7°10	6°56	20°42	n.a.	S 29
M30	20 51 32	14°25'33	26°48	14°59	26° 1	11°18	19°54	18°23	10°11	7°12	0° 5	7°10	6°53	20°48	n.a.	M30
T 31	20 55 29	15♌24'27	11♉ 4	14♌18	27♍ 9	12♍ 1	20♋ 8	18♈22	10♉ 9	7♊13	0♒ 3	7°D 9	6♌50	20♎55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n50	3s18	4s16	20n55	1n27	15n28	1n47	15n25	1n 7	21n24	0s44	6n 4	0s52	22s 2	0n15	20n 1	0s45	2s51	16n52	17n54	17n38	2s14		n.a.
M 2	21 43	1n31	4 53	20 42	1 36	15 8	1 49	15 12	1 7	21 23	0 44	6 4	0 52	22 2	0 15	20 1	0 45	2 51	16 52	17 54	17 39	2 16		n.a.
T 3	21 36	6 15	5 12	20 28	1 46	14 47	1 51	14 58	1 7	21 22	0 44	6 5	0 52	22 2	0 15	20 2	0 45	2 51	16 52	17 54	17 39	2 18		n.a.
W 4	21 28	10 39	5 13	20 13	1 54	14 25	1 53	14 44	1 8	21 20	0 44	6 6	0 52	22 2	0 15	20 2	0 45	2 52	16 53	17 54	17 40	2 20		n.a.
T 5	21 20	14 26	4 54	19 57	2 2	14 3	1 55	14 31	1 8	21 19	0 44	6 6	0 53	22 2	0 15	20 2	0 45	2 52	16 53	17 55	17 41	2 22		n.a.
F 6	21 12	17 21	4 18	19 41	2 9	13 41	1 57	14 16	1 8	21 17	0 44	6 7	0 53	22 3	0 15	20 2	0 45	2 52	16 53	17 55	17 42	2 25		n.a.
S 7	21 3	19 14	3 27	19 25	2 15	13 19	1 59	14 2	1 8	21 16	0 43	6 7	0 53	22 3	0 14	20 3	0 45	2 52	16 53	17 56	17 42	2 27		n.a.
S 8	20 53	19 58	2 25	19 9	2 20	12 56	2 1	13 48	1 8	21 14	0 43	6 7	0 53	22 3	0 14	20 3	0 45	2 53	16 53	17 56	17 43	2 29		n.a.
M 9	20 44	19 32	1 15	18 53	2 25	12 33	2 2	13 34	1 9	21 13	0 43	6 8	0 53	22 3	0 14	20 3	0 45	2 53	16 53	17 56	17 44	2 31		n.a.
T 10	20 34	18 2	0 3	18 37	2 28	12 10	2 4	13 19	1 9	21 11	0 43	6 8	0 53	22 4	0 14	20 3	0 45	2 53	16 53	17 57	17 45	2 33		n.a.
W11	20 23	15 39	1n 7	18 21	2 30	11 46	2 6	13 5	1 9	21 10	0 43	6 9	0 53	22 4	0 14	20 4	0 45	2 53	16 53	17 57	17 46	2 35		n.a.
T 12	20 12	12 33	2 13	18 6	2 31	11 22	2 7	12 50	1 9	21 8	0 43	6 9	0 54	22 4	0 14	20 4	0 45	2 54	16 53	17 56	17 46	2 38		n.a.
F 13	20 1	8 59	3 11	17 51	2 30	10 58	2 9	12 35	1 9	21 6	0 43	6 9	0 54	22 4	0 14	20 4	0 45	2 54	16 53	17 56	17 47	2 40		n.a.
S 14	19 50	5 6	4 0	17 36	2 29	10 34	2 10	12 20	1 9	21 5	0 43	6 9	0 54	22 4	0 14	20 4	0 45	2 54	16 53	17 56	17 48	2 42		n.a.
S 15	19 38	1 4	4 38	17 22	2 26	10 9	2 11	12 6	1 9	21 3	0 43	6 9	0 54	22 5	0 14	20 5	0 45	2 55	16 53	17 56	17 49	2 44		n.a.
M16	19 26	2s58	5 3	17 9	2 21	9 45	2 12	11 50	1 10	21 1	0 43	6 10	0 54	22 5	0 14	20 5	0 45	2 55	16 53	17 56	17 50	2 46		n.a.
T 17	19 13	6 53	5 16	16 57	2 16	9 20	2 14	11 35	1 10	21 0	0 43	6 10	0 54	22 5	0 14	20 5	0 45	2 55	16 53	17 56	17 50	2 49		n.a.
W18	19 0	10 34	5 15	16 45	2 9	8 54	2 15	11 20	1 10	20 58	0 43	6 10	0 55	22 5	0 14	20 5	0 45	2 56	16 53	17 56	17 51	2 51		n.a.
T 19	18 47	13 51	5 0	16 34	2 0	8 29	2 15	11 5	1 10	20 56	0 43	6 10	0 55	22 5	0 14	20 6	0 45	2 56	16 53	17 56	17 52	2 53		n.a.
F 20	18 33	16 36	4 31	16 24	1 50	8 4	2 16	10 50	1 10	20 54	0 43	6 10	0 55	22 6	0 14	20 6	0 45	2 56	16 53	17 56	17 53	2 55		n.a.
S 21	18 19	18 39	3 49	16 14	1 39	7 38	2 17	10 34	1 10	20 53	0 43	6 10	0 55	22 6	0 14	20 6	0 45	2 57	16 53	17 56	17 53	2 57		n.a.
S 22	18 5	19 47	2 54	16 5	1 26	7 12	2 18	10 19	1 10	20 51	0 43	6 10	0 55	22 6	0 14	20 6	0 45	2 57	16 53	17 56	17 54	2 59		n.a.
M23	17 51	19 52	1 48	15 56	1 13	6 46	2 18	10 3	1 10	20 49	0 43	6 9	0 55	22 6	0 14	20 6	0 45	2 58	16 53	17 56	17 55	3 2		n.a.
T 24	17 36	18 48	0 35	15 48	0 58	6 20	2 19	9 48	1 10	20 47	0 43	6 9	0 56	22 6	0 14	20 7	0 45	2 58	16 53	17 56	17 56	3 4		n.a.
W25	17 21	16 34	0s43	15 41	0 42	5 54	2 19	9 32	1 10	20 45	0 43	6 9	0 56	22 7	0 14	20 7	0 45	2 58	16 53	17 56	17 57	3 6		n.a.
T 26	17 6	13 18	1 58	15 34	0 25	5 27	2 19	9 16	1 10	20 43	0 43	6 9	0 56	22 7	0 14	20 7	0 45	2 59	16 52	17 56	17 57	3 8		n.a.
F 27	16 50	9 13	3 8	15 27	0 8	5 1	2 19	9 0	1 11	20 41	0 43	6 9	0 56	22 7	0 14	20 7	0 45	2 59	16 52	17 56	17 58	3 10		n.a.
S 28	16 34	4 34	4 6	15 20	0s10	4 34	2 19	8 45	1 11	20 40	0 43	6 8	0 56	22 7	0 14	20 7	0 45	3 0	16 52	17 56	17 59	3 13		n.a.
S 29	16 18	0n19	4 48	15 13	0 28	4 8	2 19	8 29	1 11	20 38	0 43	6 8	0 56	22 7	0 14	20 7	0 45	3 0	16 52	17 56	18 0	3 15		n.a.
M30	16 1	5 10	5 12	15 7	0 47	3 41	2 19	8 13	1 11	20 36	0 43	6 8	0 57	22 7	0 14	20 8	0 45	3 1	16 52	17 56	18 0	3 17		n.a.
T 31	15n45	9n41	5s16	15n 1	1s 5	3n14	2n19	7n57	1n11	20n34	0s43	6n 7	0s57	22s 8	0n14	20n 8	0s45	3s 1	16n52	17n56	18n 1	3s19		n.a.

Julian Day Number = 4803888.5, Delta T = 37h27m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°52'51, Lahiri = 114°59'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8440

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 59 26	16♌23'19	25♉10	13°R37	28♍18	12♍44	20♋22	18°R22	10°R 7	7♊14	0°R 1	7♌ 9	6♌47	21♎ 2	n.a.	W 1
T 2	21 3 22	17°22'10	9♊ 3	12♌57	29°26	13°27	20°36	18♈21	10♉ 5	7°15	29♉59	7°10	6°43	21° 9	n.a.	T 2
F 3	21 7 19	18°21'00	22°43	12°18	0♎35	14°10	20°50	18°19	10° 3	7°16	29°58	7°11	6°40	21°15	n.a.	F 3
S 4	21 11 15	19°19'48	6♋10	11°42	1°43	14°53	21° 3	18°18	10° 2	7°17	29°57	7°12	6°37	21°22	n.a.	S 4
S 5	21 15 12	20°18'35	19°23	11° 8	2°51	15°36	21°17	18°17	10° 0	7°18	29°55	7°13	6°34	21°29	n.a.	S 5
M 6	21 19 8	21°17'21	2♌24	10°37	3°59	16°19	21°31	18°16	9°58	7°19	29°53	7°R13	6°31	21°35	n.a.	M 6
T 7	21 23 5	22°16'05	15°11	10°10	5° 6	17° 2	21°45	18°14	9°56	7°20	29°52	7°13	6°28	21°42	n.a.	T 7
W 8	21 27 2	23°14'47	27°46	9°46	6°14	17°45	21°58	18°13	9°55	7°21	29°50	7°12	6°24	21°49	n.a.	W 8
T 9	21 30 58	24°13'28	10♍ 9	9°27	7°21	18°28	22°12	18°11	9°53	7°21	29°49	7°11	6°21	21°56	n.a.	T 9
F 10	21 34 55	25°12'07	22°21	9°13	8°28	19°10	22°25	18° 9	9°51	7°22	29°47	7° 8	6°18	22° 2	n.a.	F 10
S 11	21 38 51	26°10'45	4♎24	9° 3	9°35	19°53	22°39	18° 8	9°50	7°23	29°46	7° 5	6°15	22° 9	n.a.	S 11
S 12	21 42 48	27° 9'21	16°20	8°57	10°42	20°36	22°52	18° 6	9°48	7°24	29°44	7° 2	6°12	22°16	n.a.	S 12
M13	21 46 44	28° 7'55	28°13	8°D57	11°48	21°18	23° 5	18° 4	9°47	7°25	29°43	6°59	6° 8	22°22	n.a.	M13
T 14	21 50 41	29° 6'27	10♏ 5	9° 1	12°54	22° 1	23°19	18° 2	9°45	7°25	29°41	6°57	6° 5	22°29	n.a.	T 14
W15	21 54 38	0♍ 4'58	22° 1	9°10	14° 1	22°43	23°32	17°59	9°44	7°26	29°40	6°56	6° 2	22°36	n.a.	W15
T 16	21 58 34	1° 3'27	4♐ 6	9°23	15° 6	23°26	23°45	17°57	9°43	7°27	29°39	6°D55	5°59	22°43	n.a.	T 16
F 17	22 2 31	2° 1'54	16°23	9°41	16°12	24° 8	23°58	17°55	9°41	7°27	29°37	6°56	5°56	22°49	n.a.	F 17
S 18	22 6 27	3° 0'20	28°59	10° 3	17°18	24°51	24°11	17°52	9°40	7°28	29°36	6°58	5°53	22°56	n.a.	S 18
S 19	22 10 24	3°58'43	11♑55	10°30	18°23	25°33	24°24	17°50	9°39	7°28	29°35	6°59	5°49	23° 3	n.a.	S 19
M20	22 14 20	4°57'06	25°16	11° 0	19°28	26°15	24°37	17°47	9°38	7°29	29°33	7° 0	5°46	23°10	n.a.	M20
T 21	22 18 17	5°55'26	9♒ 3	11°35	20°32	26°57	24°50	17°44	9°37	7°29	29°32	7°R 1	5°43	23°16	n.a.	T 21
W22	22 22 14	6°53'45	23°14	12°14	21°37	27°39	25° 2	17°42	9°36	7°30	29°31	7° 0	5°40	23°23	n.a.	W22
T 23	22 26 10	7°52'03	7♓47	12°56	22°41	28°22	25°15	17°39	9°35	7°30	29°29	6°58	5°37	23°30	n.a.	T 23
F 24	22 30 7	8°50'19	22°34	13°42	23°45	29° 4	25°27	17°36	9°34	7°30	29°28	6°54	5°33	23°36	n.a.	F 24
S 25	22 34 3	9°48'34	7♈30	14°32	24°49	29°46	25°40	17°33	9°33	7°31	29°27	6°49	5°30	23°43	n.a.	S 25
S 26	22 38 0	10°46'47	22°24	15°25	25°52	0♎28	25°52	17°30	9°32	7°31	29°26	6°45	5°27	23°50	n.a.	S 26
M27	22 41 57	11°45'00	7♉ 9	16°21	26°55	1° 9	26° 5	17°27	9°31	7°31	29°25	6°40	5°24	23°57	n.a.	M27
T 28	22 45 53	12°43'11	21°39	17°21	27°58	1°51	26°17	17°23	9°30	7°31	29°24	6°37	5°21	24° 3	n.a.	T 28
W29	22 49 50	13°41'22	5♊49	18°23	29° 0	2°33	26°29	17°20	9°30	7°32	29°22	6°36	5°18	24°10	n.a.	W29
T 30	22 53 46	14°39'31	19°39	19°29	0♏ 2	3°15	26°41	17°17	9°29	7°32	29°21	6°D35	5°14	24°17	n.a.	T 30
F 31	22 57 43	15♍37'40	3♋ 9	20♌38	1♏ 4	3♎57	26♋53	17♈13	9♉28	7♊32	29♉20	6♌36	5♌11	24♎23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n28	13n36	5s 1	14n54	1s24	2n47	2n18	7n41	1n11	20n32	0s43	6n 7	0s57	22s 8	0n14	20n 8	0s45	3s 1	16n52	17n56	18n 2	3s21		n.a.
T 2	15 11	16 43	4 29	14 48	1 42	2 20	2 18	7 25	1 11	20 30	0 43	6 6	0 57	22 8	0 14	20 8	0 45	3 2	16 51	17 56	18 3	3 24		n.a.
F 3	14 53	18 51	3 42	14 42	1 59	1 53	2 17	7 9	1 11	20 28	0 43	6 6	0 57	22 8	0 14	20 8	0 45	3 2	16 51	17 56	18 4	3 26		n.a.
S 4	14 35	19 53	2 44	14 36	2 16	1 26	2 17	6 53	1 11	20 26	0 43	6 5	0 57	22 8	0 14	20 8	0 45	3 3	16 51	17 56	18 4	3 28		n.a.
S 5	14 18	19 47	1 37	14 29	2 32	0 59	2 16	6 36	1 11	20 23	0 43	6 4	0 58	22 8	0 14	20 8	0 46	3 3	16 51	17 56	18 5	3 30		n.a.
M 6	13 59	18 37	0 27	14 23	2 46	0 32	2 15	6 20	1 11	20 21	0 43	6 4	0 58	22 9	0 14	20 8	0 46	3 4	16 51	17 55	18 6	3 32		n.a.
T 7	13 41	16 30	0n44	14 17	3 0	0 5	2 14	6 4	1 11	20 19	0 44	6 3	0 58	22 9	0 14	20 9	0 46	3 4	16 50	17 55	18 7	3 35		n.a.
W 8	13 22	13 38	1 51	14 10	3 13	0s22	2 12	5 48	1 11	20 17	0 44	6 2	0 58	22 9	0 14	20 9	0 46	3 5	16 50	17 56	18 7	3 37		n.a.
T 9	13 4	10 12	2 52	14 4	3 25	0 49	2 11	5 31	1 11	20 15	0 44	6 2	0 58	22 9	0 14	20 9	0 46	3 6	16 50	17 56	18 8	3 39		n.a.
F 10	12 45	6 24	3 44	13 58	3 35	1 16	2 10	5 15	1 11	20 13	0 44	6 1	0 58	22 9	0 14	20 9	0 46	3 6	16 50	17 57	18 9	3 41		n.a.
S 11	12 25	2 23	4 25	13 51	3 44	1 43	2 8	4 59	1 11	20 11	0 44	6 0	0 59	22 9	0 14	20 9	0 46	3 7	16 49	17 57	18 10	3 43		n.a.
S 12	12 6	1s41	4 54	13 45	3 52	2 10	2 6	4 43	1 11	20 9	0 44	5 59	0 59	22 9	0 14	20 9	0 46	3 7	16 49	17 58	18 10	3 46		n.a.
M13	11 47	5 40	5 11	13 38	3 59	2 37	2 4	4 26	1 11	20 7	0 44	5 58	0 59	22 10	0 14	20 9	0 46	3 8	16 49	17 59	18 11	3 48		n.a.
T 14	11 27	9 25	5 14	13 32	4 5	3 4	2 2	4 10	1 11	20 4	0 44	5 57	0 59	22 10	0 14	20 9	0 46	3 8	16 48	17 59	18 12	3 50		n.a.
W15	11 7	12 50	5 4	13 25	4 9	3 31	2 0	3 54	1 11	20 2	0 44	5 56	0 59	22 10	0 14	20 9	0 46	3 9	16 48	18 0	18 13	3 52		n.a.
T 16	10 47	15 45	4 40	13 19	4 13	3 57	1 58	3 37	1 11	20 0	0 44	5 55	0 59	22 10	0 14	20 9	0 46	3 9	16 48	18 0	18 14	3 54		n.a.
F 17	10 27	18 2	4 3	13 12	4 15	4 24	1 56	3 21	1 10	19 58	0 44	5 54	0 59	22 10	0 14	20 9	0 46	3 10	16 47	18 0	18 14	3 57		n.a.
S 18	10 6	19 30	3 14	13 5	4 16	4 51	1 53	3 4	1 10	19 56	0 44	5 53	1 0	22 10	0 14	20 10	0 46	3 11	16 47	17 59	18 15	3 59		n.a.
S 19	9 46	20 0	2 13	12 58	4 17	5 17	1 51	2 48	1 10	19 53	0 44	5 52	1 0	22 10	0 14	20 10	0 46	3 11	16 47	17 59	18 16	4 1		n.a.
M20	9 25	19 24	1 4	12 50	4 16	5 43	1 48	2 32	1 10	19 51	0 44	5 51	1 0	22 10	0 14	20 10	0 46	3 12	16 46	17 59	18 17	4 3		n.a.
T 21	9 4	17 39	0s11	12 43	4 15	6 10	1 45	2 15	1 10	19 49	0 44	5 50	1 0	22 10	0 14	20 10	0 46	3 12	16 46	17 59	18 17	4 5		n.a.
W22	8 43	14 46	1 28	12 34	4 13	6 36	1 42	1 59	1 10	19 47	0 44	5 49	1 0	22 11	0 14	20 10	0 46	3 13	16 46	17 59	18 18	4 8		n.a.
T 23	8 22	10 54	2 40	12 26	4 10	7 2	1 39	1 43	1 10	19 44	0 44	5 48	1 0	22 11	0 14	20 10	0 46	3 13	16 45	17 59	18 19	4 10		n.a.
F 24	8 1	6 18	3 43	12 17	4 6	7 28	1 36	1 26	1 10	19 42	0 44	5 46	1 0	22 11	0 14	20 10	0 46	3 14	16 45	18 0	18 20	4 12		n.a.
S 25	7 40	1 18	4 32	12 8	4 1	7 54	1 32	1 10	1 10	19 40	0 44	5 45	1 1	22 11	0 13	20 10	0 46	3 15	16 45	18 1	18 20	4 14		n.a.
S 26	7 19	3n47	5 2	11 58	3 56	8 19	1 29	0 54	1 10	19 38	0 44	5 44	1 1	22 11	0 13	20 10	0 46	3 15	16 44	18 2	18 21	4 16		n.a.
M27	6 57	8 34	5 11	11 48	3 50	8 45	1 25	0 37	1 10	19 35	0 44	5 43	1 1	22 11	0 13	20 10	0 46	3 16	16 44	18 4	18 22	4 19		n.a.
T 28	6 36	12 47	5 1	11 37	3 44	9 10	1 21	0 21	1 10	19 33	0 44	5 41	1 1	22 11	0 13	20 10	0 46	3 16	16 43	18 4	18 23	4 21		n.a.
W29	6 14	16 11	4 32	11 25	3 37	9 35	1 17	0 5	1 9	19 31	0 44	5 40	1 1	22 11	0 13	20 10	0 46	3 17	16 43	18 5	18 23	4 23		n.a.
T 30	5 52	18 34	3 48	11 13	3 30	10 1	1 13	0s11	1 9	19 28	0 44	5 39	1 1	22 11	0 13	20 10	0 46	3 18	16 43	18 5	18 24	4 25		n.a.
F 31	5n30	19n50	2s52	11n 0	3s22	10s25	1n 9	0s28	1n 9	19n26	0s44	5n37	1s 1	22s11	0n13	20n10	0s46	3s18	16n42	18n 4	18n25	4s27		n.a.

Julian Day Number = 4803919.5, Delta T = 37h27m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°52'56, Lahiri = 114°59'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8440

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 1 39	16♍35'48	16♋20	21♌49	2♏ 6	4♎38	27♋ 5	17°R10	9°R28	7♊32	29°R19	6♌38	5♌ 8	24♎30	n.a.	S 1
S 2	23 5 36	17°33'55	29°14	23° 4	3° 7	5°20	27°17	17♈ 6	9♑27	7°32	29♑18	6°39	5° 5	24°37	n.a.	S 2
M 3	23 9 33	18°32'00	11♌54	24°21	4° 8	6° 2	27°29	17° 3	9°27	7°R32	29°17	6°R39	5° 2	24°44	n.a.	M 3
T 4	23 13 29	19°30'05	24°23	25°41	5° 8	6°43	27°41	16°59	9°27	7°32	29°16	6°37	4°59	24°50	n.a.	T 4
W 5	23 17 26	20°28'09	6♍41	27° 4	6° 8	7°25	27°52	16°55	9°26	7°32	29°15	6°34	4°55	24°57	n.a.	W 5
T 6	23 21 22	21°26'11	18°52	28°29	7° 8	8° 6	28° 4	16°51	9°26	7°32	29°15	6°28	4°52	25° 4	n.a.	T 6
F 7	23 25 19	22°24'12	0♎55	29°57	8° 8	8°48	28°15	16°47	9°26	7°32	29°14	6°21	4°49	25°10	n.a.	F 7
S 8	23 29 15	23°22'13	12°53	1♍27	9° 6	9°29	28°27	16°43	9°25	7°32	29°13	6°12	4°46	25°17	n.a.	S 8
S 9	23 33 12	24°20'12	24°46	3° 1	10° 5	10°11	28°38	16°40	9°25	7°32	29°12	6° 3	4°43	25°24	n.a.	S 9
M10	23 37 9	25°18'10	6♏38	4°36	11° 3	10°52	28°49	16°35	9°25	7°31	29°11	5°54	4°39	25°31	n.a.	M10
T 11	23 41 5	26°16'06	18°30	6°15	12° 1	11°33	29° 0	16°31	9°D25	7°31	29°11	5°47	4°36	25°37	n.a.	T 11
W12	23 45 2	27°14'02	0♐25	7°56	12°58	12°14	29°11	16°27	9°25	7°31	29°10	5°41	4°33	25°44	n.a.	W12
T 13	23 48 58	28°11'56	12°28	9°40	13°55	12°56	29°22	16°23	9°25	7°31	29° 9	5°38	4°30	25°51	n.a.	T 13
F 14	23 52 55	29° 9'49	24°43	11°26	14°51	13°37	29°32	16°19	9°26	7°30	29° 9	5°D36	4°27	25°57	n.a.	F 14
S 15	23 56 51	0♎ 7'41	7♑14	13°14	15°46	14°18	29°43	16°15	9°26	7°30	29° 8	5°36	4°24	26° 4	n.a.	S 15
S 16	0 0 48	1° 5'32	20° 5	15° 6	16°42	14°59	29°54	16°10	9°26	7°30	29° 7	5°37	4°20	26°11	n.a.	S 16
M17	0 4 45	2° 3'21	3♒22	16°59	17°36	15°40	0♌ 4	16° 6	9°26	7°29	29° 7	5°R38	4°17	26°18	n.a.	M17
T 18	0 8 41	3° 1'10	17° 7	18°55	18°30	16°21	0°14	16° 2	9°27	7°29	29° 6	5°37	4°14	26°24	n.a.	T 18
W19	0 12 38	3°58'57	1♓21	20°54	19°23	17° 2	0°24	15°57	9°27	7°28	29° 6	5°35	4°11	26°31	n.a.	W19
T 20	0 16 34	4°56'43	16° 1	22°55	20°16	17°43	0°34	15°53	9°28	7°28	29° 5	5°30	4° 8	26°38	n.a.	T 20
F 21	0 20 31	5°54'28	1♈ 2	24°57	21° 8	18°23	0°44	15°49	9°28	7°27	29° 5	5°23	4° 5	26°44	n.a.	F 21
S 22	0 24 27	6°52'12	16°15	27° 2	22° 0	19° 4	0°54	15°44	9°29	7°27	29° 5	5°14	4° 1	26°51	n.a.	S 22
S 23	0 28 24	7°49'56	1♉30	29° 9	22°51	19°45	1° 4	15°40	9°29	7°26	29° 4	5° 5	3°58	26°58	n.a.	S 23
M24	0 32 21	8°47'39	16°35	1♎17	23°41	20°26	1°13	15°35	9°30	7°25	29° 4	4°57	3°55	27° 5	n.a.	M24
T 25	0 36 17	9°45'22	1♊22	3°27	24°30	21° 6	1°23	15°31	9°31	7°25	29° 4	4°50	3°52	27°11	n.a.	T 25
W26	0 40 14	10°43'04	15°45	5°38	25°19	21°47	1°32	15°26	9°31	7°24	29° 3	4°45	3°49	27°18	n.a.	W26
T 27	0 44 10	11°40'46	29°41	7°49	26° 7	22°28	1°41	15°22	9°32	7°23	29° 3	4°43	3°45	27°25	n.a.	T 27
F 28	0 48 7	12°38'27	13♋10	10° 1	26°54	23° 8	1°51	15°17	9°33	7°23	29° 3	4°D42	3°42	27°32	n.a.	F 28
S 29	0 52 3	13°36'08	26°16	12°14	27°40	23°49	2° 0	15°13	9°34	7°22	29° 3	4°43	3°39	27°38	n.a.	S 29
S 30	0 56 0	14♎33'49	9♌ 1	14♎27	28♏25	24♎29	2♌ 8	15♈ 8	9♑35	7♊21	29♑ 3	4°R43	3♌36	27♎45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 8	19n59	1s48	10n46	3s13	10s50	1n 5	0s44	1n 9	19n24	0s44	5n36	1s 2	22s11	0n13	20n10	0s46	3s19	16n42	18n 4	18n26	4s30		n.a.
S 2	4 46	19 3	0 40	10 31	3 4	11 15	1 0	1 0	1 9	19 22	0 44	5 34	1 2	22 11	0 13	20 10	0 46	3 20	16 41	18 4	18 26	4 32		n.a.
M 3	4 24	17 10	0n28	10 15	2 55	11 39	0 56	1 16	1 9	19 19	0 45	5 33	1 2	22 11	0 13	20 10	0 46	3 20	16 41	18 4	18 27	4 34		n.a.
T 4	4 2	14 30	1 35	9 59	2 45	12 3	0 51	1 32	1 9	19 17	0 45	5 31	1 2	22 11	0 13	20 10	0 46	3 21	16 40	18 4	18 28	4 36		n.a.
W 5	3 40	11 13	2 35	9 42	2 35	12 27	0 46	1 48	1 9	19 15	0 45	5 30	1 2	22 12	0 13	20 10	0 46	3 21	16 40	18 5	18 29	4 38		n.a.
T 6	3 18	7 29	3 28	9 23	2 25	12 51	0 41	2 4	1 8	19 13	0 45	5 28	1 2	22 12	0 13	20 10	0 47	3 22	16 39	18 6	18 29	4 41		n.a.
F 7	2 56	3 30	4 11	9 4	2 14	13 15	0 36	2 20	1 8	19 10	0 45	5 27	1 2	22 12	0 13	20 10	0 47	3 23	16 39	18 8	18 30	4 43		n.a.
S 8	2 33	0s35	4 42	8 43	2 3	13 38	0 30	2 36	1 8	19 8	0 45	5 25	1 2	22 12	0 13	20 10	0 47	3 23	16 38	18 10	18 31	4 45		n.a.
S 9	2 11	4 38	5 1	8 21	1 52	14 1	0 25	2 52	1 8	19 6	0 45	5 24	1 3	22 12	0 13	20 9	0 47	3 24	16 38	18 13	18 31	4 47		n.a.
M10	1 49	8 29	5 6	7 58	1 41	14 24	0 19	3 8	1 8	19 4	0 45	5 22	1 3	22 12	0 13	20 9	0 47	3 25	16 37	18 15	18 32	4 50		n.a.
T 11	1 27	12 1	4 59	7 34	1 29	14 47	0 13	3 24	1 8	19 1	0 45	5 20	1 3	22 12	0 13	20 9	0 47	3 25	16 37	18 16	18 33	4 52		n.a.
W12	1 4	15 5	4 39	7 9	1 18	15 9	0 7	3 40	1 7	18 59	0 45	5 19	1 3	22 12	0 13	20 9	0 47	3 26	16 36	18 18	18 34	4 54		n.a.
T 13	0 42	17 34	4 6	6 42	1 6	15 32	0 1	3 55	1 7	18 57	0 45	5 17	1 3	22 12	0 13	20 9	0 47	3 26	16 36	18 19	18 34	4 56		n.a.
F 14	0 19	19 17	3 21	6 14	0 54	15 54	0s 5	4 11	1 7	18 55	0 45	5 15	1 3	22 12	0 13	20 9	0 47	3 27	16 35	18 19	18 35	4 58		n.a.
S 15	0s 3	20 7	2 26	5 44	0 43	16 16	0 11	4 27	1 7	18 52	0 45	5 14	1 3	22 12	0 13	20 9	0 47	3 28	16 35	18 19	18 36	5 1		n.a.
S 16	0 25	19 55	1 22	5 13	0 31	16 37	0 18	4 42	1 7	18 50	0 45	5 12	1 3	22 12	0 13	20 9	0 47	3 28	16 34	18 19	18 37	5 3		n.a.
M17	0 48	18 38	0 12	4 41	0 20	16 59	0 24	4 58	1 7	18 48	0 45	5 10	1 4	22 12	0 13	20 9	0 47	3 29	16 34	18 19	18 37	5 5		n.a.
T 18	1 10	16 13	1s 1	4 8	0 8	17 20	0 31	5 13	1 6	18 46	0 45	5 9	1 4	22 12	0 13	20 9	0 47	3 29	16 33	18 19	18 38	5 7		n.a.
W19	1 32	12 45	2 13	3 33	0n 3	17 41	0 38	5 29	1 6	18 44	0 46	5 7	1 4	22 12	0 13	20 9	0 47	3 30	16 33	18 19	18 39	5 9		n.a.
T 20	1 55	8 25	3 18	2 57	0 14	18 1	0 45	5 44	1 6	18 42	0 46	5 5	1 4	22 12	0 13	20 9	0 47	3 31	16 32	18 20	18 40	5 12		n.a.
F 21	2 17	3 28	4 11	2 19	0 24	18 22	0 52	5 59	1 6	18 39	0 46	5 3	1 4	22 12	0 13	20 8	0 47	3 31	16 32	18 22	18 40	5 14		n.a.
S 22	2 39	1n46	4 47	1 40	0 34	18 42	1 0	6 14	1 6	18 37	0 46	5 2	1 4	22 12	0 13	20 8	0 47	3 32	16 31	18 24	18 41	5 16		n.a.
S 23	3 1	6 54	5 3	1 0	0 44	19 2	1 7	6 29	1 5	18 35	0 46	5 0	1 4	22 12	0 13	20 8	0 47	3 32	16 31	18 26	18 42	5 18		n.a.
M24	3 23	11 32	4 57	0 19	0 53	19 21	1 15	6 45	1 5	18 33	0 46	4 58	1 4	22 12	0 13	20 8	0 47	3 33	16 30	18 28	18 42	5 21		n.a.
T 25	3 45	15 23	4 32	0s24	1 1	19 41	1 23	7 0	1 5	18 31	0 46	4 56	1 4	22 12	0 13	20 8	0 47	3 34	16 30	18 30	18 43	5 23		n.a.
W26	4 7	18 11	3 50	1 7	1 9	20 0	1 31	7 14	1 5	18 29	0 46	4 55	1 4	22 12	0 13	20 8	0 47	3 34	16 29	18 31	18 44	5 25		n.a.
T 27	4 29	19 49	2 55	1 51	1 16	20 19	1 39	7 29	1 4	18 27	0 46	4 53	1 4	22 12	0 13	20 8	0 47	3 35	16 28	18 31	18 45	5 27		n.a.
F 28	4 51	20 15	1 52	2 36	1 22	20 38	1 47	7 44	1 4	18 25	0 46	4 51	1 5	22 12	0 13	20 7	0 47	3 35	16 28	18 32	18 45	5 29		n.a.
S 29	5 13	19 33	0 45	3 21	1 28	20 56	1 55	7 59	1 4	18 23	0 46	4 49	1 5	22 12	0 13	20 7	0 47	3 36	16 27	18 32	18 46	5 32		n.a.
S 30	5s35	17n51	0n23	4s 6	1n32	21s14	2s 4	8s13	1n 4	18n21	0s46	4n48	1s 5	22s12	0n13	20n 7	0s47	3s37	16n27	18n31	18n47	5s34		n.a.

Julian Day Number = 4803950.5, Delta T = 37h27m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°53'00, Lahiri = 115°00'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8440

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 59 56	15♎31'30	21♌30	16♎39	29♏10	25♎10	2♌17	15°R 4	9♑36	7°R20	29°R 3	4°R41	3♌33	27♎52	n.a.	M 1
T 2	1 3 53	16°29'10	3♍46	18°51	29°53	25°50	2°26	14♈59	9°37	7♊19	29♑ 2	4♌38	3°30	27°58	n.a.	T 2
W 3	1 7 50	17°26'49	15°53	21° 1	0♐36	26°30	2°34	14°55	9°38	7°18	29°D 2	4°32	3°26	28° 5	n.a.	W 3
T 4	1 11 46	18°24'29	27°53	23°11	1°17	27°11	2°42	14°50	9°40	7°17	29° 2	4°23	3°23	28°12	n.a.	T 4
F 5	1 15 43	19°22'08	9♎49	25°20	1°58	27°51	2°50	14°46	9°41	7°17	29° 3	4°12	3°20	28°19	n.a.	F 5
S 6	1 19 39	20°19'46	21°43	27°27	2°37	28°31	2°58	14°41	9°42	7°16	29° 3	3°59	3°17	28°25	n.a.	S 6
S 7	1 23 36	21°17'24	3♏34	29°33	3°16	29°12	3° 6	14°37	9°43	7°15	29° 3	3°45	3°14	28°32	n.a.	S 7
M 8	1 27 32	22°15'02	15°27	1♏37	3°53	29°52	3°14	14°32	9°45	7°14	29° 3	3°32	3°10	28°39	n.a.	M 8
T 9	1 31 29	23°12'39	27°20	3°40	4°29	0♏32	3°22	14°28	9°46	7°12	29° 3	3°20	3° 7	28°45	n.a.	T 9
W10	1 35 25	24°10'16	9♐18	5°40	5° 3	1°12	3°29	14°23	9°48	7°11	29° 3	3°11	3° 4	28°52	n.a.	W10
T 11	1 39 22	25° 7'52	21°23	7°39	5°37	1°52	3°36	14°19	9°49	7°10	29° 4	3° 4	3° 1	28°59	n.a.	T 11
F 12	1 43 19	26° 5'28	3♑38	9°35	6° 9	2°32	3°43	14°14	9°51	7° 9	29° 4	3° 1	2°58	29° 6	n.a.	F 12
S 13	1 47 15	27° 3'04	16° 7	11°30	6°39	3°12	3°50	14°10	9°53	7° 8	29° 4	2°59	2°55	29°12	n.a.	S 13
S 14	1 51 12	28° 0'38	28°55	13°23	7° 8	3°52	3°57	14° 6	9°54	7° 7	29° 5	2°59	2°51	29°19	n.a.	S 14
M15	1 55 8	28°58'13	12♒ 6	15°13	7°36	4°32	4° 4	14° 1	9°56	7° 6	29° 5	2°59	2°48	29°26	n.a.	M15
T 16	1 59 5	29°55'46	25°44	17° 2	8° 2	5°12	4°10	13°57	9°58	7° 5	29° 5	2°58	2°45	29°33	n.a.	T 16
W17	2 3 1	0♏53'20	9♓51	18°49	8°26	5°52	4°17	13°53	10° 0	7° 3	29° 6	2°54	2°42	29°39	n.a.	W17
T 18	2 6 58	1°50'53	24°25	20°34	8°49	6°32	4°23	13°49	10° 2	7° 2	29° 6	2°49	2°39	29°46	n.a.	T 18
F 19	2 10 54	2°48'25	9♈24	22°16	9°10	7°12	4°29	13°45	10° 3	7° 1	29° 7	2°41	2°36	29°53	n.a.	F 19
S 20	2 14 51	3°45'57	24°38	23°57	9°29	7°51	4°35	13°40	10° 5	7° 0	29° 7	2°30	2°32	29°59	n.a.	S 20
S 21	2 18 48	4°43'30	9♉59	25°36	9°46	8°31	4°40	13°36	10° 7	6°58	29° 8	2°20	2°29	0♏ 6	n.a.	S 21
M22	2 22 44	5°41'02	25°14	27°12	10° 1	9°11	4°46	13°32	10°10	6°57	29° 9	2° 9	2°26	0°13	n.a.	M22
T 23	2 26 41	6°38'35	10♊12	28°47	10°14	9°50	4°51	13°28	10°12	6°56	29° 9	2° 1	2°23	0°20	n.a.	T 23
W24	2 30 37	7°36'07	24°46	0♐20	10°25	10°30	4°56	13°24	10°14	6°54	29°10	1°55	2°20	0°26	n.a.	W24
T 25	2 34 34	8°33'40	8♋51	1°51	10°34	11°10	5° 1	13°21	10°16	6°53	29°11	1°51	2°16	0°33	n.a.	T 25
F 26	2 38 30	9°31'14	22°27	3°19	10°41	11°49	5° 6	13°17	10°18	6°51	29°11	1°50	2°13	0°40	n.a.	F 26
S 27	2 42 27	10°28'48	5♌35	4°46	10°46	12°29	5°11	13°13	10°20	6°50	29°12	1°50	2°10	0°46	n.a.	S 27
S 28	2 46 23	11°26'22	18°20	6°11	10°48	13° 8	5°15	13° 9	10°23	6°49	29°13	1°50	2° 7	0°53	n.a.	S 28
M29	2 50 20	12°23'56	0♍46	7°34	10°R48	13°48	5°19	13° 6	10°25	6°47	29°14	1°48	2° 4	1° 0	n.a.	M29
T 30	2 54 16	13°21'31	12°58	8°54	10°46	14°27	5°24	13° 2	10°28	6°46	29°15	1°45	2° 1	1° 7	n.a.	T 30
W31	2 58 13	14♏19'07	24♍59	10♐12	10♐41	15♏ 7	5♌27	12♈59	10♑30	6♊44	29♑16	1♌39	1♌57	1♏13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s56	15n19	1n28	4s52	1n36	21s32	2s12	8s28	1n 4	18n19	0s46	4n46	1s 5	22s11	0n13	20n 7	0s47	3s37	16n26	18n32	18n47	5s36		n.a.
T 2	6 18	12 8	2 28	5 38	1 39	21 50	2 21	8 43	1 3	18 17	0 47	4 44	1 5	22 11	0 13	20 7	0 47	3 38	16 26	18 33	18 48	5 38		n.a.
W 3	6 39	8 29	3 20	6 24	1 41	22 7	2 30	8 57	1 3	18 15	0 47	4 42	1 5	22 11	0 13	20 7	0 47	3 38	16 25	18 34	18 49	5 40		n.a.
T 4	7 1	4 32	4 2	7 10	1 42	22 25	2 39	9 11	1 3	18 13	0 47	4 41	1 5	22 11	0 13	20 7	0 47	3 39	16 25	18 36	18 50	5 43		n.a.
F 5	7 22	0 26	4 34	7 55	1 43	22 42	2 48	9 25	1 3	18 11	0 47	4 39	1 5	22 11	0 13	20 6	0 47	3 39	16 24	18 39	18 50	5 45		n.a.
S 6	7 43	3s40	4 53	8 40	1 43	22 58	2 57	9 40	1 2	18 9	0 47	4 37	1 5	22 11	0 12	20 6	0 47	3 40	16 23	18 42	18 51	5 47		n.a.
S 7	8 4	7 37	5 0	9 24	1 42	23 15	3 7	9 54	1 2	18 8	0 47	4 35	1 5	22 11	0 12	20 6	0 47	3 40	16 23	18 45	18 52	5 49		n.a.
M 8	8 25	11 17	4 54	10 8	1 40	23 31	3 16	10 8	1 2	18 6	0 47	4 34	1 5	22 11	0 12	20 6	0 47	3 41	16 22	18 48	18 52	5 52		n.a.
T 9	8 46	14 31	4 35	10 51	1 37	23 47	3 26	10 21	1 2	18 4	0 47	4 32	1 5	22 11	0 12	20 6	0 47	3 41	16 22	18 50	18 53	5 54		n.a.
W10	9 6	17 11	4 3	11 33	1 34	24 3	3 36	10 35	1 1	18 2	0 47	4 30	1 5	22 11	0 12	20 5	0 47	3 42	16 21	18 52	18 54	5 56		n.a.
T 11	9 27	19 8	3 21	12 14	1 30	24 19	3 45	10 49	1 1	18 1	0 47	4 28	1 5	22 11	0 12	20 5	0 48	3 42	16 21	18 54	18 55	5 58		n.a.
F 12	9 47	20 13	2 28	12 54	1 25	24 34	3 55	11 3	1 1	17 59	0 47	4 27	1 5	22 11	0 12	20 5	0 48	3 43	16 20	18 55	18 55	6 0		n.a.
S 13	10 7	20 20	1 28	13 34	1 20	24 49	4 5	11 16	1 1	17 57	0 48	4 25	1 5	22 11	0 12	20 5	0 48	3 44	16 19	18 55	18 56	6 3		n.a.
S 14	10 28	19 25	0 21	14 12	1 14	25 4	4 15	11 29	1 0	17 56	0 48	4 23	1 6	22 10	0 12	20 5	0 48	3 44	16 19	18 55	18 57	6 5		n.a.
M15	10 47	17 26	0s48	14 50	1 8	25 18	4 26	11 43	1 0	17 54	0 48	4 22	1 6	22 10	0 12	20 4	0 48	3 44	16 18	18 55	18 57	6 7		n.a.
T 16	11 7	14 25	1 57	15 27	1 1	25 33	4 36	11 56	1 0	17 52	0 48	4 20	1 6	22 10	0 12	20 4	0 48	3 45	16 18	18 55	18 58	6 9		n.a.
W17	11 27	10 28	3 1	16 2	0 54	25 47	4 46	12 9	0 59	17 51	0 48	4 18	1 6	22 10	0 12	20 4	0 48	3 45	16 17	18 56	18 59	6 11		n.a.
T 18	11 46	5 47	3 56	16 37	0 47	26 1	4 57	12 22	0 59	17 49	0 48	4 17	1 6	22 10	0 12	20 4	0 48	3 46	16 17	18 57	19 0	6 14		n.a.
F 19	12 5	0 38	4 36	17 10	0 39	26 14	5 7	12 35	0 59	17 48	0 48	4 15	1 6	22 10	0 12	20 3	0 48	3 46	16 16	18 59	19 0	6 16		n.a.
S 20	12 24	4n38	4 57	17 43	0 30	26 27	5 18	12 48	0 59	17 46	0 48	4 14	1 6	22 10	0 12	20 3	0 48	3 47	16 15	19 1	19 1	6 18		n.a.
S 21	12 43	9 39	4 58	18 14	0 22	26 40	5 28	13 0	0 58	17 45	0 48	4 12	1 6	22 10	0 12	20 3	0 48	3 47	16 15	19 4	19 2	6 20		n.a.
M22	13 2	14 2	4 36	18 45	0 13	26 53	5 38	13 13	0 58	17 44	0 48	4 11	1 6	22 10	0 12	20 3	0 48	3 48	16 14	19 6	19 2	6 23		n.a.
T 23	13 20	17 25	3 57	19 14	0 4	27 5	5 49	13 25	0 58	17 42	0 49	4 9	1 6	22 9	0 12	20 3	0 48	3 48	16 14	19 8	19 3	6 25		n.a.
W24	13 39	19 36	3 2	19 43	0s 6	27 17	5 59	13 38	0 57	17 41	0 49	4 7	1 6	22 9	0 12	20 2	0 48	3 49	16 13	19 9	19 4	6 27		n.a.
T 25	13 57	20 29	1 58	20 11	0 15	27 28	6 10	13 50	0 57	17 40	0 49	4 6	1 6	22 9	0 12	20 2	0 48	3 49	16 13	19 10	19 4	6 29		n.a.
F 26	14 14	20 7	0 49	20 37	0 25	27 39	6 20	14 2	0 57	17 39	0 49	4 5	1 6	22 9	0 12	20 2	0 48	3 49	16 12	19 10	19 5	6 31		n.a.
S 27	14 32	18 38	0n20	21 3	0 35	27 50	6 30	14 14	0 57	17 37	0 49	4 3	1 6	22 9	0 12	20 2	0 48	3 50	16 12	19 10	19 6	6 34		n.a.
S 28	14 49	16 15	1 26	21 27	0 46	28 0	6 40	14 26	0 56	17 36	0 49	4 2	1 6	22 9	0 12	20 1	0 48	3 50	16 11	19 10	19 6	6 36		n.a.
M29	15 6	13 10	2 27	21 51	0 56	28 10	6 49	14 37	0 56	17 35	0 49	4 0	1 6	22 9	0 12	20 1	0 48	3 51	16 10	19 11	19 7	6 38		n.a.
T 30	15 23	9 35	3 19	22 14	1 6	28 19	6 59	14 49	0 56	17 34	0 49	3 59	1 6	22 8	0 12	20 1	0 48	3 51	16 10	19 11	19 8	6 40		n.a.
W31	15s40	5n39	4n 2	22s36	1s17	28s27	7s 8	15s 0	0n55	17n33	0s49	3n58	1s 6	22s 8	0n12	20n 1	0s48	3s51	16n 9	19n12	19n 9	6s43		n.a.

Julian Day Number = 4803980.5, Delta T = 37h27m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°53'04, Lahiri = 115°00'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8440

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 2 10	15♏16'42	6♎54	11♐29	10°R34	15♏46	5♌31	12°R55	10♑33	6°R43	29♑17	1°R31	1♌54	1♏20	n.a.	T 1
F 2	3 6 6	16°14'19	18°46	12°43	10♐25	16°25	5°35	12♈52	10°35	6♊41	29°18	1♌20	1°51	1°27	n.a.	F 2
S 3	3 10 3	17°11'55	0♏38	13°54	10°13	17° 5	5°38	12°48	10°38	6°40	29°19	1° 7	1°48	1°33	n.a.	S 3
S 4	3 13 59	18° 9'32	12°31	15° 4	9°59	17°44	5°41	12°45	10°40	6°38	29°20	0°54	1°45	1°40	n.a.	S 4
M 5	3 17 56	19° 7'10	24°26	16°11	9°42	18°23	5°44	12°42	10°43	6°37	29°21	0°41	1°42	1°47	n.a.	M 5
T 6	3 21 52	20° 4'48	6♐25	17°15	9°24	19° 3	5°47	12°39	10°46	6°35	29°22	0°30	1°38	1°54	n.a.	T 6
W 7	3 25 49	21° 2'26	18°30	18°17	9° 2	19°42	5°50	12°36	10°48	6°34	29°23	0°21	1°35	2° 0	n.a.	W 7
T 8	3 29 45	22° 0'05	0♑43	19°16	8°39	20°21	5°52	12°33	10°51	6°32	29°24	0°15	1°32	2° 7	n.a.	T 8
F 9	3 33 42	22°57'43	13° 5	20°12	8°14	21° 0	5°54	12°30	10°54	6°30	29°25	0°11	1°29	2°14	n.a.	F 9
S 10	3 37 38	23°55'23	25°39	21° 5	7°46	21°39	5°56	12°27	10°57	6°29	29°27	0°D10	1°26	2°21	n.a.	S 10
S 11	3 41 35	24°53'02	8♒29	21°55	7°17	22°18	5°58	12°24	10°59	6°27	29°28	0°10	1°22	2°27	n.a.	S 11
M12	3 45 31	25°50'41	21°39	22°42	6°46	22°57	6° 0	12°22	11° 2	6°26	29°29	0°R10	1°19	2°34	n.a.	M12
T 13	3 49 28	26°48'21	5♓11	23°25	6°13	23°36	6° 1	12°19	11° 5	6°24	29°31	0°10	1°16	2°41	n.a.	T 13
W14	3 53 25	27°46'01	19° 8	24° 5	5°39	24°16	6° 2	12°17	11° 8	6°22	29°32	0° 8	1°13	2°47	n.a.	W14
T 15	3 57 21	28°43'42	3♈30	24°41	5° 4	24°54	6° 3	12°14	11°11	6°21	29°33	0° 4	1°10	2°54	n.a.	T 15
F 16	4 1 18	29°41'22	18°14	25°13	4°28	25°33	6° 4	12°12	11°14	6°19	29°35	29♋58	1° 7	3° 1	n.a.	F 16
S 17	4 5 14	0♐39'03	3♉16	25°40	3°51	26°12	6° 5	12°10	11°17	6°18	29°36	29°50	1° 3	3° 8	n.a.	S 17
S 18	4 9 11	1°36'45	18°26	26° 4	3°13	26°51	6° 5	12° 7	11°20	6°16	29°38	29°41	1° 0	3°14	n.a.	S 18
M19	4 13 7	2°34'27	3♊34	26°22	2°36	27°30	6° 6	12° 5	11°23	6°14	29°39	29°33	0°57	3°21	n.a.	M19
T 20	4 17 4	3°32'10	18°30	26°36	1°58	28° 9	6°R 6	12° 3	11°27	6°13	29°41	29°26	0°54	3°28	n.a.	T 20
W21	4 21 0	4°29'55	3♋ 6	26°45	1°20	28°48	6° 6	12° 2	11°30	6°11	29°42	29°21	0°51	3°34	n.a.	W21
T 22	4 24 57	5°27'39	17°16	26°R48	0°43	29°27	6° 5	12° 0	11°33	6° 9	29°44	29°19	0°48	3°41	n.a.	T 22
F 23	4 28 53	6°25'25	0♌57	26°46	0° 7	0♐ 5	6° 5	11°58	11°36	6° 8	29°45	29°D18	0°44	3°48	n.a.	F 23
S 24	4 32 50	7°23'12	14°11	26°38	29♏31	0°44	6° 4	11°57	11°39	6° 6	29°47	29°19	0°41	3°55	n.a.	S 24
S 25	4 36 46	8°21'00	27° 1	26°25	28°57	1°23	6° 3	11°55	11°43	6° 4	29°49	29°20	0°38	4° 1	n.a.	S 25
M26	4 40 43	9°18'49	9♍29	26° 6	28°24	2° 2	6° 2	11°54	11°46	6° 3	29°50	29°R20	0°35	4° 8	n.a.	M26
T 27	4 44 39	10°16'40	21°41	25°42	27°53	2°40	6° 0	11°52	11°49	6° 1	29°52	29°20	0°32	4°15	n.a.	T 27
W28	4 48 36	11°14'31	3♎42	25°11	27°23	3°19	5°59	11°51	11°53	6° 0	29°54	29°17	0°28	4°22	n.a.	W28
T 29	4 52 33	12°12'24	15°37	24°36	26°55	3°58	5°57	11°50	11°56	5°58	29°56	29°12	0°25	4°28	n.a.	T 29
F 30	4 56 29	13♐10'17	27♎28	23♐55	26♏30	4♐36	5♌55	11♈49	11♑59	5♊56	29♑57	29♋ 6	0♌22	4♏35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s56	1n33	4n34	22s57	1s28	28s35	7s17	15s12	0n55	17n32	0s49	3n56	1s 6	22s 8	0n12	20n 0	0s48	3s52	16n 9	19n14	19n 9	6s45		n.a.
F 2	16 13	2s36	4 54	23 17	1 38	28 42	7 26	15 23	0 55	17 31	0 50	3 55	1 6	22 8	0 12	20 0	0 48	3 52	16 8	19 17	19 10	6 47		n.a.
S 3	16 29	6 38	5 1	23 36	1 49	28 49	7 34	15 34	0 54	17 30	0 50	3 54	1 6	22 8	0 12	20 0	0 48	3 52	16 8	19 19	19 11	6 49		n.a.
S 4	16 44	10 27	4 55	23 55	2 0	28 55	7 42	15 45	0 54	17 29	0 50	3 52	1 6	22 8	0 12	20 0	0 48	3 53	16 7	19 22	19 11	6 51		n.a.
M 5	17 0	13 51	4 36	24 12	2 10	28 59	7 49	15 56	0 54	17 29	0 50	3 51	1 6	22 7	0 12	19 59	0 48	3 53	16 7	19 25	19 12	6 54		n.a.
T 6	17 15	16 44	4 4	24 29	2 21	29 3	7 56	16 7	0 53	17 28	0 50	3 50	1 6	22 7	0 12	19 59	0 48	3 53	16 6	19 27	19 13	6 56		n.a.
W 7	17 30	18 54	3 22	24 45	2 31	29 6	8 2	16 17	0 53	17 27	0 50	3 49	1 6	22 7	0 12	19 59	0 48	3 54	16 6	19 29	19 13	6 58		n.a.
T 8	17 44	20 14	2 30	25 0	2 42	29 8	8 8	16 28	0 53	17 26	0 50	3 48	1 6	22 7	0 12	19 58	0 48	3 54	16 5	19 30	19 14	7 0		n.a.
F 9	17 58	20 38	1 30	25 15	2 52	29 9	8 13	16 38	0 52	17 26	0 50	3 47	1 6	22 7	0 12	19 58	0 48	3 54	16 5	19 31	19 15	7 2		n.a.
S 10	18 12	20 0	0 24	25 29	3 2	29 9	8 18	16 48	0 52	17 25	0 50	3 46	1 6	22 6	0 12	19 58	0 48	3 54	16 4	19 31	19 15	7 5		n.a.
S 11	18 26	18 19	0s44	25 42	3 12	29 7	8 21	16 58	0 52	17 25	0 50	3 45	1 6	22 6	0 12	19 58	0 48	3 55	16 4	19 31	19 16	7 7		n.a.
M12	18 39	15 39	1 52	25 54	3 22	29 5	8 24	17 8	0 51	17 24	0 51	3 44	1 6	22 6	0 12	19 57	0 48	3 55	16 3	19 31	19 17	7 9		n.a.
T 13	18 52	12 4	2 55	26 6	3 31	29 1	8 26	17 18	0 51	17 24	0 51	3 43	1 6	22 6	0 12	19 57	0 48	3 55	16 3	19 31	19 17	7 11		n.a.
W14	19 5	7 43	3 50	26 16	3 40	28 56	8 27	17 28	0 51	17 23	0 51	3 42	1 6	22 6	0 12	19 57	0 48	3 55	16 2	19 32	19 18	7 14		n.a.
T 15	19 18	2 50	4 32	26 27	3 49	28 50	8 27	17 37	0 50	17 23	0 51	3 41	1 6	22 5	0 12	19 57	0 48	3 56	16 2	19 32	19 19	7 16		n.a.
F 16	19 30	2n20	4 58	26 36	3 57	28 43	8 27	17 47	0 50	17 23	0 51	3 40	1 6	22 5	0 12	19 56	0 48	3 56	16 1	19 34	19 19	7 18		n.a.
S 17	19 41	7 27	5 4	26 45	4 5	28 34	8 25	17 56	0 50	17 22	0 51	3 39	1 6	22 5	0 12	19 56	0 48	3 56	16 1	19 35	19 20	7 20		n.a.
S 18	19 53	12 10	4 48	26 53	4 12	28 25	8 23	18 5	0 49	17 22	0 51	3 38	1 6	22 5	0 12	19 56	0 48	3 56	16 0	19 37	19 21	7 22		n.a.
M19	20 4	16 6	4 13	27 0	4 18	28 14	8 19	18 14	0 49	17 22	0 51	3 38	1 6	22 4	0 12	19 55	0 48	3 56	16 0	19 39	19 21	7 25		n.a.
T 20	20 15	18 56	3 20	27 6	4 24	28 2	8 15	18 23	0 48	17 22	0 51	3 37	1 6	22 4	0 12	19 55	0 48	3 57	15 59	19 40	19 22	7 27		n.a.
W21	20 25	20 26	2 16	27 11	4 29	27 49	8 10	18 31	0 48	17 22	0 51	3 36	1 6	22 4	0 12	19 55	0 48	3 57	15 59	19 41	19 23	7 29		n.a.
T 22	20 35	20 36	1 4	27 15	4 33	27 35	8 4	18 40	0 48	17 22	0 52	3 36	1 6	22 4	0 11	19 55	0 48	3 57	15 58	19 42	19 23	7 31		n.a.
F 23	20 45	19 30	0n 9	27 18	4 37	27 21	7 57	18 48	0 47	17 22	0 52	3 35	1 6	22 3	0 11	19 54	0 48	3 57	15 58	19 42	19 24	7 33		n.a.
S 24	20 54	17 21	1 19	27 20	4 39	27 6	7 49	18 56	0 47	17 22	0 52	3 34	1 6	22 3	0 11	19 54	0 48	3 57	15 57	19 42	19 25	7 36		n.a.
S 25	21 3	14 24	2 23	27 21	4 39	26 50	7 41	19 4	0 47	17 22	0 52	3 34	1 6	22 3	0 11	19 54	0 48	3 57	15 57	19 41	19 25	7 38		n.a.
M26	21 12	10 52	3 19	27 20	4 39	26 34	7 31	19 12	0 46	17 22	0 52	3 33	1 6	22 3	0 11	19 54	0 48	3 57	15 57	19 41	19 26	7 40		n.a.
T 27	21 20	6 57	4 4	27 17	4 37	26 17	7 22	19 20	0 46	17 23	0 52	3 33	1 6	22 2	0 11	19 53	0 48	3 58	15 56	19 42	19 27	7 42		n.a.
W28	21 28	2 50	4 38	27 13	4 34	26 0	7 11	19 27	0 46	17 23	0 52	3 32	1 6	22 2	0 11	19 53	0 48	3 58	15 56	19 42	19 27	7 45		n.a.
T 29	21 36	1s21	4 59	27 6	4 29	25 43	7 0	19 35	0 45	17 23	0 52	3 32	1 6	22 2	0 11	19 53	0 48	3 58	15 55	19 43	19 28	7 47		n.a.
F 30	21s43	5s28	5n 7	26s58	4s22	25s26	6s49	19s42	0n45	17n24	0s52	3n32	1s 6	22s 2	0n11	19n52	0s48	3s58	15n55	19n44	19n29	7s49		n.a.

Julian Day Number = 4804011.5, Delta T = 37h27m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°53'09, Lahiri = 115°00'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8440

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 0 26	14♐ 8'13	9♏20	23°R10	26°R 6	5♐15	5°R53	11°R48	12♑ 3	5°R55	29♑59	28°R58	0♌19	4♏42	n.a.	S 1
S 2	5 4 22	15° 6'09	21°16	22♐21	25♏45	5°53	5♌51	11♈47	12° 6	5♊53	0♒ 1	28♋50	0°16	4°48	n.a.	S 2
M 3	5 8 19	16° 4'06	3♐17	21°29	25°25	6°32	5°48	11°46	12°10	5°51	0° 3	28°42	0°13	4°55	n.a.	M 3
T 4	5 12 15	17° 2'04	15°25	20°35	25° 8	7°10	5°45	11°46	12°13	5°50	0° 5	28°35	0° 9	5° 2	n.a.	T 4
W 5	5 16 12	18° 0'04	27°42	19°40	24°54	7°49	5°42	11°45	12°17	5°48	0° 7	28°29	0° 6	5° 9	n.a.	W 5
T 6	5 20 8	18°58'05	10♑ 8	18°44	24°42	8°28	5°39	11°45	12°20	5°47	0° 8	28°26	0° 3	5°15	n.a.	T 6
F 7	5 24 5	19°56'06	22°45	17°50	24°32	9° 6	5°36	11°45	12°24	5°45	0°10	28°D24	29♋59	5°22	n.a.	F 7
S 8	5 28 1	20°54'09	5♒33	16°57	24°25	9°44	5°33	11°44	12°27	5°43	0°12	28°24	29°57	5°29	n.a.	S 8
S 9	5 31 58	21°52'12	18°35	16° 9	24°20	10°23	5°29	11°44	12°31	5°42	0°14	28°25	29°54	5°35	n.a.	S 9
M10	5 35 54	22°50'17	1♓53	15°25	24°18	11° 1	5°25	11°D44	12°34	5°40	0°16	28°27	29°50	5°42	n.a.	M10
T 11	5 39 51	23°48'22	15°27	14°46	24°D18	11°40	5°21	11°44	12°38	5°39	0°18	28°28	29°47	5°49	n.a.	T 11
W12	5 43 48	24°46'28	29°20	14°15	24°20	12°18	5°17	11°44	12°42	5°37	0°20	28°R28	29°44	5°56	n.a.	W12
T 13	5 47 44	25°44'35	13♈30	13°50	24°24	12°56	5°12	11°45	12°45	5°36	0°22	28°27	29°41	6° 2	n.a.	T 13
F 14	5 51 41	26°42'43	27°57	13°34	24°31	13°35	5° 8	11°45	12°49	5°34	0°24	28°24	29°38	6° 9	n.a.	F 14
S 15	5 55 37	27°40'52	12♉37	13°D27	24°40	14°13	5° 3	11°45	12°53	5°33	0°27	28°21	29°34	6°16	n.a.	S 15
S 16	5 59 34	28°39'02	27°24	13°28	24°51	14°51	4°58	11°46	12°56	5°31	0°29	28°17	29°31	6°23	n.a.	S 16
M17	6 3 30	29°37'13	12♊11	13°38	25° 4	15°29	4°53	11°47	13° 0	5°30	0°31	28°13	29°28	6°29	n.a.	M17
T 18	6 7 27	0♑35'26	26°50	13°57	25°20	16° 8	4°48	11°47	13° 4	5°28	0°33	28° 9	29°25	6°36	n.a.	T 18
W19	6 11 23	1°33'40	11♋14	14°26	25°37	16°46	4°42	11°48	13° 7	5°27	0°35	28° 7	29°22	6°43	n.a.	W19
T 20	6 15 20	2°31'55	25°18	15° 3	25°56	17°24	4°37	11°49	13°11	5°26	0°37	28°D 6	29°19	6°49	n.a.	T 20
F 21	6 19 16	3°30'12	8♌58	15°48	26°17	18° 2	4°31	11°50	13°15	5°24	0°39	28° 7	29°15	6°56	n.a.	F 21
S 22	6 23 13	4°28'30	22°14	16°42	26°40	18°40	4°25	11°52	13°19	5°23	0°42	28° 8	29°12	7° 3	n.a.	S 22
S 23	6 27 9	5°26'50	5♍ 7	17°43	27° 5	19°18	4°19	11°53	13°22	5°21	0°44	28° 9	29° 9	7°10	n.a.	S 23
M24	6 31 6	6°25'11	17°39	18°51	27°31	19°57	4°13	11°54	13°26	5°20	0°46	28°11	29° 6	7°16	n.a.	M24
T 25	6 35 3	7°23'34	29°54	20° 5	27°59	20°35	4° 6	11°56	13°30	5°19	0°48	28°12	29° 3	7°23	n.a.	T 25
W26	6 38 59	8°21'59	11♎57	21°25	28°29	21°13	4° 0	11°57	13°34	5°17	0°50	28°R12	29° 0	7°30	n.a.	W26
T 27	6 42 56	9°20'25	23°53	22°50	29° 0	21°51	3°53	11°59	13°37	5°16	0°53	28°11	28°56	7°36	n.a.	T 27
F 28	6 46 52	10°18'53	5♏45	24°20	29°32	22°29	3°47	12° 1	13°41	5°15	0°55	28°10	28°53	7°43	n.a.	F 28
S 29	6 50 49	11°17'23	17°39	25°53	0♐ 6	23° 7	3°40	12° 2	13°45	5°14	0°57	28° 7	28°50	7°50	n.a.	S 29
S 30	6 54 45	12°15'55	29°38	27°30	0°41	23°45	3°33	12° 4	13°49	5°12	1° 0	28° 5	28°47	7°57	n.a.	S 30
M31	6 58 42	13♑14'28	11♐44	29♐10	1♐18	24♐23	3♌26	12♈ 6	13♑52	5♊11	1♒ 2	28♋ 3	28♋44	8♏ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s50	9s23	5n 3	26s47	4s14	25s 9	6s37	19s49	0n44	17n24	0s52	3n31	1s 6	22s 1	0n11	19n52	0s48	3s58	15n54	19n46	19n29	7s51		n.a.
S 2	21 56	12 57	4 45	26 35	4 4	24 52	6 25	19 56	0 44	17 25	0 52	3 31	1 5	22 1	0 11	19 52	0 48	3 58	15 54	19 47	19 30	7 53		n.a.
M 3	22 2	16 2	4 14	26 20	3 52	24 35	6 12	20 3	0 44	17 25	0 52	3 31	1 5	22 1	0 11	19 52	0 48	3 58	15 54	19 49	19 31	7 56		n.a.
T 4	22 8	18 28	3 31	26 3	3 38	24 18	5 59	20 9	0 43	17 26	0 53	3 31	1 5	22 0	0 11	19 51	0 48	3 58	15 53	19 50	19 31	7 58		n.a.
W 5	22 13	20 4	2 39	25 44	3 23	24 2	5 46	20 16	0 43	17 26	0 53	3 30	1 5	22 0	0 11	19 51	0 48	3 58	15 53	19 51	19 32	8 0		n.a.
T 6	22 18	20 44	1 38	25 23	3 7	23 47	5 33	20 22	0 42	17 27	0 53	3 30	1 5	22 0	0 11	19 51	0 48	3 58	15 53	19 52	19 33	8 2		n.a.
F 7	22 22	20 23	0 31	25 0	2 49	23 32	5 20	20 28	0 42	17 28	0 53	3 30	1 5	21 59	0 11	19 51	0 48	3 58	15 52	19 52	19 33	8 4		n.a.
S 8	22 26	18 57	0s39	24 37	2 30	23 17	5 7	20 34	0 42	17 28	0 53	3 30	1 5	21 59	0 11	19 50	0 48	3 58	15 52	19 52	19 34	8 7		n.a.
S 9	22 30	16 31	1 48	24 13	2 11	23 3	4 53	20 40	0 41	17 29	0 53	3 30	1 5	21 59	0 11	19 50	0 48	3 58	15 52	19 52	19 35	8 9		n.a.
M10	22 33	13 11	2 52	23 48	1 51	22 49	4 40	20 46	0 41	17 30	0 53	3 30	1 5	21 59	0 11	19 50	0 48	3 58	15 51	19 52	19 35	8 11		n.a.
T 11	22 36	9 6	3 49	23 24	1 31	22 36	4 27	20 51	0 40	17 31	0 53	3 30	1 5	21 58	0 11	19 49	0 48	3 58	15 51	19 52	19 36	8 13		n.a.
W12	22 38	4 27	4 33	23 0	1 11	22 24	4 13	20 57	0 40	17 32	0 53	3 30	1 5	21 58	0 11	19 49	0 48	3 58	15 51	19 52	19 37	8 16		n.a.
T 13	22 40	0n31	5 2	22 38	0 51	22 12	4 0	21 2	0 40	17 33	0 53	3 31	1 5	21 58	0 11	19 49	0 48	3 58	15 50	19 52	19 37	8 18		n.a.
F 14	22 42	5 33	5 12	22 17	0 32	22 1	3 47	21 7	0 39	17 34	0 53	3 31	1 5	21 57	0 11	19 49	0 48	3 58	15 50	19 52	19 38	8 20		n.a.
S 15	22 43	10 21	5 3	21 58	0 13	21 51	3 34	21 12	0 39	17 35	0 53	3 31	1 5	21 57	0 11	19 48	0 48	3 58	15 50	19 53	19 39	8 22		n.a.
S 16	22 44	14 34	4 33	21 40	0n 5	21 41	3 22	21 16	0 38	17 36	0 53	3 31	1 5	21 57	0 11	19 48	0 48	3 57	15 49	19 54	19 39	8 24		n.a.
M17	22 44	17 52	3 45	21 25	0 21	21 32	3 9	21 21	0 38	17 37	0 53	3 31	1 5	21 56	0 11	19 48	0 48	3 57	15 49	19 55	19 40	8 27		n.a.
T 18	22 44	19 59	2 43	21 12	0 37	21 24	2 57	21 25	0 38	17 38	0 53	3 32	1 5	21 56	0 11	19 48	0 48	3 57	15 49	19 55	19 40	8 29		n.a.
W19	22 44	20 46	1 31	21 1	0 51	21 16	2 45	21 29	0 37	17 40	0 53	3 32	1 5	21 56	0 11	19 47	0 48	3 57	15 48	19 56	19 41	8 31		n.a.
T 20	22 43	20 12	0 15	20 53	1 3	21 9	2 33	21 33	0 37	17 41	0 53	3 33	1 5	21 55	0 11	19 47	0 48	3 57	15 48	19 56	19 42	8 33		n.a.
F 21	22 42	18 27	0n59	20 46	1 15	21 2	2 21	21 37	0 36	17 42	0 53	3 33	1 5	21 55	0 11	19 47	0 48	3 57	15 48	19 56	19 42	8 35		n.a.
S 22	22 40	15 44	2 9	20 42	1 24	20 56	2 9	21 40	0 36	17 44	0 53	3 34	1 5	21 55	0 11	19 47	0 48	3 57	15 48	19 56	19 43	8 38		n.a.
S 23	22 38	12 19	3 10	20 39	1 33	20 51	1 58	21 44	0 35	17 45	0 54	3 34	1 5	21 54	0 11	19 47	0 48	3 56	15 47	19 55	19 44	8 40		n.a.
M24	22 35	8 26	4 0	20 37	1 40	20 46	1 47	21 47	0 35	17 46	0 54	3 35	1 5	21 54	0 11	19 46	0 48	3 56	15 47	19 55	19 44	8 42		n.a.
T 25	22 32	4 18	4 38	20 37	1 46	20 42	1 36	21 50	0 35	17 48	0 54	3 35	1 5	21 54	0 11	19 46	0 48	3 56	15 47	19 55	19 45	8 44		n.a.
W26	22 29	0 5	5 3	20 38	1 50	20 38	1 26	21 53	0 34	17 49	0 54	3 36	1 4	21 53	0 11	19 46	0 48	3 56	15 47	19 55	19 46	8 46		n.a.
T 27	22 25	4s 7	5 14	20 40	1 53	20 34	1 15	21 56	0 34	17 51	0 54	3 37	1 4	21 53	0 11	19 46	0 48	3 56	15 47	19 55	19 46	8 49		n.a.
F 28	22 21	8 7	5 12	20 42	1 55	20 31	1 5	21 59	0 33	17 52	0 54	3 37	1 4	21 52	0 11	19 45	0 48	3 55	15 46	19 55	19 47	8 51		n.a.
S 29	22 17	11 50	4 57	20 45	1 56	20 29	0 55	22 1	0 33	17 54	0 54	3 38	1 4	21 52	0 11	19 45	0 48	3 55	15 46	19 56	19 47	8 53		n.a.
S 30	22 12	15 6	4 29	20 47	1 56	20 27	0 46	22 3	0 32	17 55	0 54	3 39	1 4	21 52	0 11	19 45	0 48	3 55	15 46	19 56	19 48	8 55		n.a.
M31	22s 6	17s46	3n48	20s50	1n54	20s25	0s36	22s 5	0n32	17n57	0s54	3n40	1s 4	21s51	0n11	19n45	0s48	3s55	15n46	19n57	19n49	8s57		n.a.

Julian Day Number = 4804041.5, Delta T = 37h27m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°53'13, Lahiri = 115°00'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8441

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 2 38	14♑13'03	24♐ 2	0♑52	1♐56	25♐ 1	3°R19	12♈ 9	13♑56	5°R10	1♒ 4	28°R 1	28♋40	8♏10	n.a.	T 1
W 2	7 6 35	15°11'40	6♑32	2°36	2°35	25°39	3♌11	12°11	14° 0	5♊ 9	1° 7	27♋59	28°37	8°17	n.a.	W 2
T 3	7 10 32	16°10'18	19°15	4°21	3°15	26°17	3° 4	12°13	14° 4	5° 8	1° 9	27°58	28°34	8°23	n.a.	T 3
F 4	7 14 28	17° 8'58	2♒12	6° 7	3°56	26°55	2°57	12°16	14° 7	5° 6	1°11	27°D58	28°31	8°30	n.a.	F 4
S 5	7 18 25	18° 7'39	15°22	7°54	4°38	27°33	2°49	12°18	14°11	5° 5	1°14	27°59	28°28	8°37	n.a.	S 5
S 6	7 22 21	19° 6'21	28°46	9°41	5°22	28°10	2°42	12°21	14°15	5° 4	1°16	27°59	28°25	8°44	n.a.	S 6
M 7	7 26 18	20° 5'05	12♓22	11°29	6° 6	28°48	2°34	12°24	14°19	5° 3	1°18	28° 0	28°21	8°50	n.a.	M 7
T 8	7 30 14	21° 3'50	26°10	13°16	6°51	29°26	2°26	12°26	14°22	5° 2	1°21	28° 1	28°18	8°57	n.a.	T 8
W 9	7 34 11	22° 2'37	10♈ 9	15° 4	7°38	0♑ 4	2°18	12°29	14°26	5° 1	1°23	28° 1	28°15	9° 4	n.a.	W 9
T 10	7 38 7	23° 1'25	24°17	16°51	8°25	0°42	2°10	12°32	14°30	5° 0	1°25	28°R 1	28°12	9°11	n.a.	T 10
F 11	7 42 4	24° 0'14	8♉32	18°38	9°13	1°20	2° 3	12°35	14°34	4°59	1°28	28° 1	28° 9	9°17	n.a.	F 11
S 12	7 46 0	24°59'04	22°51	20°24	10° 1	1°57	1°55	12°38	14°37	4°58	1°30	28° 1	28° 6	9°24	n.a.	S 12
S 13	7 49 57	25°57'56	7♊12	22°10	10°51	2°35	1°47	12°42	14°41	4°57	1°33	28° 1	28° 2	9°31	n.a.	S 13
M14	7 53 54	26°56'49	21°31	23°55	11°41	3°13	1°39	12°45	14°45	4°57	1°35	28° 1	27°59	9°37	n.a.	M14
T 15	7 57 50	27°55'44	5♋43	25°40	12°32	3°51	1°31	12°48	14°48	4°56	1°37	28°D 1	27°56	9°44	n.a.	T 15
W16	8 1 47	28°54'40	19°43	27°24	13°24	4°28	1°22	12°52	14°52	4°55	1°40	28° 1	27°53	9°51	n.a.	W16
T 17	8 5 43	29°53'38	3♌29	29° 7	14°17	5° 6	1°14	12°56	14°56	4°54	1°42	28°R 1	27°50	9°58	n.a.	T 17
F 18	8 9 40	0♒52'37	16°58	0♒50	15°10	5°44	1° 6	12°59	15° 0	4°53	1°45	28° 0	27°46	10° 4	n.a.	F 18
S 19	8 13 36	1°51'38	0♍ 8	2°32	16° 4	6°21	0°58	13° 3	15° 3	4°53	1°47	28° 0	27°43	10°11	n.a.	S 19
S 20	8 17 33	2°50'41	12°58	4°13	16°58	6°59	0°50	13° 7	15° 7	4°52	1°49	28° 0	27°40	10°18	n.a.	S 20
M21	8 21 30	3°49'46	25°30	5°54	17°53	7°37	0°42	13°11	15°10	4°51	1°52	27°59	27°37	10°24	n.a.	M21
T 22	8 25 26	4°48'52	7♎47	7°34	18°49	8°14	0°34	13°15	15°14	4°51	1°54	27°58	27°34	10°31	n.a.	T 22
W23	8 29 23	5°48'01	19°52	9°13	19°45	8°52	0°26	13°19	15°18	4°50	1°57	27°58	27°31	10°38	n.a.	W23
T 24	8 33 19	6°47'11	1♏49	10°51	20°42	9°29	0°18	13°23	15°21	4°50	1°59	27°D57	27°27	10°45	n.a.	T 24
F 25	8 37 16	7°46'23	13°41	12°29	21°39	10° 7	0°10	13°27	15°25	4°49	2° 1	27°57	27°24	10°51	n.a.	F 25
S 26	8 41 12	8°45'37	25°35	14° 7	22°37	10°45	0° 2	13°32	15°28	4°49	2° 4	27°58	27°21	10°58	n.a.	S 26
S 27	8 45 9	9°44'53	7♐35	15°43	23°35	11°22	29♋54	13°36	15°32	4°48	2° 6	27°59	27°18	11° 5	n.a.	S 27
M28	8 49 6	10°44'11	19°44	17°20	24°33	12° 0	29°46	13°41	15°35	4°48	2° 9	28° 0	27°15	11°11	n.a.	M28
T 29	8 53 2	11°43'31	2♑ 8	18°55	25°33	12°37	29°39	13°45	15°39	4°47	2°11	28° 1	27°12	11°18	n.a.	T 29
W30	8 56 59	12°42'53	14°48	20°30	26°32	13°15	29°31	13°50	15°42	4°47	2°13	28° 2	27° 8	11°25	n.a.	W30
T 31	9 0 55	13♒42'17	27♑46	22♒ 5	27♐32	13♑52	29♋23	13♈55	15♑46	4♊46	2♒16	28°R 2	27♋ 5	11♏32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 0	19s40	2n57	20s52	1n52	20s23	0s27	22s 7	0n31	17n58	0s54	3n40	1s 4	21s51	0n11	19n45	0s48	3s54	15n46	19n57	19n49	9s 0		n.a.
W 2	21 54	20 39	1 56	20 53	1 50	20 22	0 19	22 9	0 31	18 0	0 54	3 41	1 4	21 51	0 11	19 45	0 48	3 54	15 45	19 57	19 50	9 2		n.a.
T 3	21 48	20 36	0 48	20 54	1 46	20 21	0 10	22 11	0 31	18 2	0 54	3 42	1 4	21 50	0 11	19 44	0 48	3 54	15 45	19 58	19 51	9 4		n.a.
F 4	21 41	19 28	0s23	20 54	1 42	20 20	0 2	22 12	0 30	18 3	0 54	3 43	1 4	21 50	0 11	19 44	0 48	3 53	15 45	19 58	19 51	9 6		n.a.
S 5	21 33	17 16	1 35	20 53	1 37	20 20	0n 7	22 13	0 30	18 5	0 53	3 44	1 4	21 50	0 11	19 44	0 48	3 53	15 45	19 57	19 52	9 8		n.a.
S 6	21 25	14 6	2 42	20 52	1 32	20 20	0 14	22 14	0 29	18 7	0 53	3 45	1 4	21 49	0 11	19 44	0 48	3 53	15 45	19 57	19 52	9 11		n.a.
M 7	21 17	10 9	3 42	20 49	1 26	20 20	0 22	22 15	0 29	18 8	0 53	3 46	1 4	21 49	0 11	19 44	0 48	3 52	15 45	19 57	19 53	9 13		n.a.
T 8	21 9	5 37	4 29	20 46	1 20	20 20	0 30	22 16	0 28	18 10	0 53	3 47	1 4	21 48	0 11	19 43	0 48	3 52	15 45	19 57	19 54	9 15		n.a.
W 9	21 0	0 45	5 2	20 41	1 14	20 20	0 37	22 16	0 28	18 12	0 53	3 49	1 4	21 48	0 11	19 43	0 48	3 52	15 44	19 57	19 54	9 17		n.a.
T 10	20 50	4n13	5 16	20 35	1 8	20 20	0 44	22 17	0 27	18 14	0 53	3 50	1 4	21 48	0 11	19 43	0 48	3 51	15 44	19 57	19 55	9 19		n.a.
F 11	20 41	8 59	5 12	20 29	1 1	20 21	0 51	22 17	0 27	18 15	0 53	3 51	1 4	21 47	0 11	19 43	0 48	3 51	15 44	19 57	19 56	9 22		n.a.
S 12	20 31	13 17	4 48	20 21	0 54	20 21	0 57	22 17	0 26	18 17	0 53	3 52	1 4	21 47	0 11	19 43	0 48	3 51	15 44	19 57	19 56	9 24		n.a.
S 13	20 20	16 50	4 6	20 12	0 47	20 22	1 3	22 17	0 26	18 19	0 53	3 53	1 4	21 47	0 11	19 43	0 48	3 50	15 44	19 57	19 57	9 26		n.a.
M14	20 9	19 20	3 9	20 2	0 39	20 23	1 9	22 17	0 25	18 21	0 53	3 55	1 4	21 46	0 11	19 43	0 48	3 50	15 44	19 57	19 57	9 28		n.a.
T 15	19 58	20 37	2 1	19 52	0 32	20 23	1 15	22 16	0 25	18 23	0 53	3 56	1 4	21 46	0 11	19 42	0 48	3 49	15 44	19 57	19 58	9 30		n.a.
W16	19 47	20 35	0 46	19 40	0 25	20 24	1 21	22 15	0 24	18 24	0 53	3 57	1 4	21 45	0 11	19 42	0 48	3 49	15 44	19 57	19 59	9 32		n.a.
T 17	19 35	19 18	0n30	19 27	0 17	20 24	1 27	22 15	0 24	18 26	0 53	3 59	1 4	21 45	0 11	19 42	0 48	3 49	15 44	19 57	19 59	9 35		n.a.
F 18	19 23	16 56	1 43	19 13	0 10	20 25	1 32	22 14	0 23	18 28	0 53	4 0	1 4	21 45	0 11	19 42	0 48	3 48	15 44	19 57	20 0	9 37		n.a.
S 19	19 10	13 44	2 49	18 58	0 3	20 25	1 37	22 12	0 23	18 30	0 53	4 2	1 3	21 44	0 11	19 42	0 48	3 48	15 44	19 57	20 0	9 39		n.a.
S 20	18 57	9 58	3 44	18 43	0s 5	20 26	1 42	22 11	0 22	18 31	0 53	4 3	1 3	21 44	0 11	19 42	0 48	3 47	15 44	19 57	20 1	9 41		n.a.
M21	18 44	5 51	4 27	18 26	0 12	20 26	1 46	22 10	0 22	18 33	0 52	4 5	1 3	21 43	0 11	19 42	0 48	3 47	15 44	19 57	20 2	9 43		n.a.
T 22	18 30	1 34	4 57	18 9	0 19	20 26	1 51	22 8	0 21	18 35	0 52	4 6	1 3	21 43	0 11	19 42	0 48	3 46	15 44	19 58	20 2	9 46		n.a.
W23	18 16	2s41	5 13	17 51	0 26	20 26	1 55	22 6	0 21	18 37	0 52	4 8	1 3	21 43	0 11	19 42	0 48	3 46	15 44	19 58	20 3	9 48		n.a.
T 24	18 2	6 47	5 16	17 32	0 33	20 26	1 59	22 4	0 20	18 39	0 52	4 9	1 3	21 42	0 11	19 42	0 48	3 45	15 44	19 58	20 3	9 50		n.a.
F 25	17 47	10 37	5 5	17 12	0 40	20 26	2 3	22 2	0 20	18 40	0 52	4 11	1 3	21 42	0 11	19 41	0 48	3 45	15 44	19 58	20 4	9 52		n.a.
S 26	17 33	14 2	4 41	16 52	0 47	20 26	2 7	22 0	0 19	18 42	0 52	4 13	1 3	21 42	0 11	19 41	0 48	3 44	15 44	19 58	20 5	9 54		n.a.
S 27	17 17	16 55	4 4	16 31	0 54	20 25	2 10	21 57	0 19	18 44	0 52	4 14	1 3	21 41	0 11	19 41	0 48	3 44	15 44	19 57	20 5	9 57		n.a.
M28	17 2	19 5	3 16	16 9	1 0	20 24	2 14	21 54	0 18	18 45	0 52	4 16	1 3	21 41	0 11	19 41	0 48	3 43	15 44	19 57	20 6	9 59		n.a.
T 29	16 46	20 25	2 18	15 47	1 7	20 23	2 17	21 52	0 18	18 47	0 52	4 18	1 3	21 40	0 11	19 41	0 48	3 43	15 44	19 57	20 6	10 1		n.a.
W30	16 30	20 44	1 13	15 23	1 13	20 22	2 20	21 49	0 17	18 49	0 51	4 20	1 3	21 40	0 11	19 41	0 48	3 42	15 44	19 57	20 7	10 3		n.a.
T 31	16s14	19s58	0n 1	15s 0	1s19	20s20	2n23	21s45	0n17	18n50	0s51	4n21	1s 3	21s40	0n11	19n41	0s48	3s42	15n44	19n57	20n 8	10s 5		n.a.

Julian Day Number = 4804072.5, Delta T = 37h27m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°53'17, Lahiri = 115°00'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8441

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 4 52	14♒41'42	11♒ 4	23♒39	28♐33	14♑30	29°R16	13♈59	15♑49	4°R46	2♒18	28°R 2	27♋ 2	11♏38	n.a.	F 1
S 2	9 8 48	15°41'09	24°39	25°13	29°34	15° 7	29♋ 8	14° 4	15°53	4♊46	2°20	28♋ 1	26°59	11°45	n.a.	S 2
S 3	9 12 45	16°40'37	8♓31	26°46	0♑35	15°45	29° 1	14° 9	15°56	4°46	2°23	27°58	26°56	11°52	n.a.	S 3
M 4	9 16 42	17°40'07	22°34	28°18	1°36	16°22	28°54	14°14	15°59	4°45	2°25	27°56	26°52	11°58	n.a.	M 4
T 5	9 20 38	18°39'39	6♈47	29°50	2°38	16°59	28°47	14°19	16° 3	4°45	2°27	27°53	26°49	12° 5	n.a.	T 5
W 6	9 24 35	19°39'11	21° 3	1♓22	3°41	17°37	28°40	14°24	16° 6	4°45	2°30	27°50	26°46	12°12	n.a.	W 6
T 7	9 28 31	20°38'45	5♉20	2°53	4°43	18°14	28°33	14°30	16° 9	4°45	2°32	27°49	26°43	12°19	n.a.	T 7
F 8	9 32 28	21°38'21	19°34	4°24	5°46	18°51	28°26	14°35	16°13	4°45	2°34	27°D48	26°40	12°25	n.a.	F 8
S 9	9 36 24	22°37'57	3♊43	5°54	6°49	19°29	28°19	14°40	16°16	4°45	2°37	27°48	26°37	12°32	n.a.	S 9
S 10	9 40 21	23°37'36	17°44	7°24	7°53	20° 6	28°12	14°46	16°19	4°D45	2°39	27°50	26°33	12°39	n.a.	S 10
M11	9 44 18	24°37'15	1♋38	8°53	8°57	20°43	28° 6	14°51	16°22	4°45	2°41	27°51	26°30	12°45	n.a.	M11
T 12	9 48 14	25°36'56	15°21	10°22	10° 1	21°21	28° 0	14°57	16°25	4°45	2°43	27°52	26°27	12°52	n.a.	T 12
W13	9 52 11	26°36'38	28°54	11°51	11° 5	21°58	27°54	15° 2	16°28	4°45	2°46	27°R53	26°24	12°59	n.a.	W13
T 14	9 56 7	27°36'21	12♌16	13°18	12°10	22°35	27°48	15° 8	16°31	4°45	2°48	27°52	26°21	13° 6	n.a.	T 14
F 15	10 0 4	28°36'06	25°25	14°46	13°15	23°12	27°42	15°14	16°34	4°45	2°50	27°50	26°18	13°12	n.a.	F 15
S 16	10 4 0	29°35'53	8♍20	16°13	14°20	23°50	27°36	15°19	16°37	4°45	2°52	27°46	26°14	13°19	n.a.	S 16
S 17	10 7 57	0♓35'41	21° 1	17°39	15°26	24°27	27°30	15°25	16°40	4°46	2°55	27°40	26°11	13°26	n.a.	S 17
M18	10 11 54	1°35'30	3♎28	19° 5	16°32	25° 4	27°25	15°31	16°43	4°46	2°57	27°34	26° 8	13°32	n.a.	M18
T 19	10 15 50	2°35'21	15°42	20°30	17°38	25°41	27°20	15°37	16°46	4°46	2°59	27°28	26° 5	13°39	n.a.	T 19
W20	10 19 47	3°35'14	27°45	21°54	18°44	26°18	27°15	15°43	16°49	4°47	3° 1	27°23	26° 2	13°46	n.a.	W20
T 21	10 23 43	4°35'09	9♏41	23°18	19°50	26°55	27°10	15°49	16°52	4°47	3° 3	27°18	25°58	13°53	n.a.	T 21
F 22	10 27 40	5°35'05	21°33	24°41	20°57	27°33	27° 5	15°55	16°55	4°47	3° 5	27°15	25°55	13°59	n.a.	F 22
S 23	10 31 36	6°35'03	3♐25	26° 2	22° 4	28°10	27° 1	16° 1	16°58	4°48	3° 7	27°D14	25°52	14° 6	n.a.	S 23
S 24	10 35 33	7°35'03	15°23	27°23	23°11	28°47	26°56	16° 8	17° 0	4°48	3° 9	27°14	25°49	14°13	n.a.	S 24
M25	10 39 30	8°35'04	27°31	28°43	24°19	29°24	26°52	16°14	17° 3	4°49	3°12	27°15	25°46	14°19	n.a.	M25
T 26	10 43 26	9°35'08	9♑54	0♈ 1	25°26	0♒ 1	26°48	16°20	17° 6	4°49	3°14	27°17	25°43	14°26	n.a.	T 26
W27	10 47 23	10°35'13	22°37	1°17	26°34	0°38	26°44	16°26	17° 8	4°50	3°16	27°R18	25°39	14°33	n.a.	W27
T 28	10 51 19	11♓35'19	5♒43	2♈32	27♑42	1♒15	26♋41	16♈33	17♑11	4♊50	3♒18	27♋18	25♋36	14♏40	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s57	18s 5	1s11	14s35	1s25	20s18	2n25	21s42	0n16	18n52	0s51	4n23	1s 3	21s39	0n11	19n41	0s47	3s41	15n44	19n57	20n 8	10s 7		n.a.
S 2	15 40	15 9	2 22	14 10	1 31	20 16	2 28	21 39	0 16	18 54	0 51	4 25	1 3	21 39	0 11	19 41	0 47	3 41	15 44	19 57	20 9	10 10		n.a.
S 3	15 23	11 19	3 25	13 45	1 36	20 14	2 30	21 35	0 15	18 55	0 51	4 27	1 3	21 39	0 11	19 41	0 47	3 40	15 45	19 58	20 9	10 12		n.a.
M 4	15 5	6 49	4 17	13 19	1 42	20 11	2 32	21 31	0 15	18 57	0 51	4 29	1 3	21 38	0 11	19 41	0 47	3 39	15 45	19 58	20 10	10 14		n.a.
T 5	14 48	1 54	4 53	12 52	1 47	20 8	2 34	21 27	0 14	18 59	0 51	4 31	1 3	21 38	0 11	19 41	0 47	3 39	15 45	19 59	20 11	10 16		n.a.
W 6	14 30	3n 8	5 12	12 25	1 52	20 5	2 36	21 23	0 14	19 0	0 50	4 33	1 3	21 37	0 11	19 41	0 47	3 38	15 45	19 59	20 11	10 18		n.a.
T 7	14 11	8 0	5 12	11 58	1 56	20 2	2 38	21 19	0 13	19 2	0 50	4 35	1 3	21 37	0 11	19 41	0 47	3 38	15 45	19 59	20 12	10 20		n.a.
F 8	13 53	12 24	4 52	11 30	2 1	19 58	2 39	21 15	0 13	19 3	0 50	4 37	1 3	21 37	0 11	19 41	0 47	3 37	15 45	20 0	20 12	10 23		n.a.
S 9	13 34	16 6	4 15	11 1	2 5	19 53	2 41	21 10	0 12	19 5	0 50	4 39	1 3	21 36	0 11	19 41	0 47	3 36	15 45	19 59	20 13	10 25		n.a.
S 10	13 15	18 50	3 23	10 32	2 8	19 49	2 42	21 5	0 12	19 6	0 50	4 41	1 3	21 36	0 11	19 41	0 47	3 36	15 45	19 59	20 14	10 27		n.a.
M11	12 56	20 25	2 19	10 3	2 12	19 44	2 43	21 1	0 11	19 7	0 50	4 43	1 3	21 36	0 11	19 41	0 47	3 35	15 46	19 59	20 14	10 29		n.a.
T 12	12 37	20 45	1 8	9 33	2 15	19 39	2 44	20 56	0 10	19 9	0 49	4 45	1 3	21 35	0 11	19 41	0 47	3 35	15 46	19 59	20 15	10 31		n.a.
W13	12 17	19 52	0n 6	9 3	2 18	19 33	2 45	20 50	0 10	19 10	0 49	4 47	1 3	21 35	0 11	19 41	0 47	3 34	15 46	19 59	20 15	10 33		n.a.
T 14	11 57	17 52	1 18	8 33	2 21	19 27	2 45	20 45	0 9	19 11	0 49	4 49	1 3	21 34	0 11	19 41	0 47	3 33	15 46	19 59	20 16	10 36		n.a.
F 15	11 37	14 57	2 25	8 2	2 23	19 21	2 46	20 40	0 9	19 13	0 49	4 51	1 3	21 34	0 11	19 41	0 47	3 33	15 46	19 59	20 16	10 38		n.a.
S 16	11 17	11 21	3 23	7 31	2 25	19 14	2 46	20 34	0 8	19 14	0 49	4 54	1 3	21 34	0 11	19 41	0 47	3 32	15 47	20 0	20 17	10 40		n.a.
S 17	10 56	7 18	4 10	7 0	2 27	19 7	2 47	20 28	0 8	19 15	0 49	4 56	1 3	21 33	0 11	19 41	0 47	3 31	15 47	20 1	20 18	10 42		n.a.
M18	10 36	3 2	4 44	6 29	2 28	18 59	2 47	20 23	0 7	19 16	0 48	4 58	1 3	21 33	0 11	19 41	0 47	3 31	15 47	20 2	20 18	10 44		n.a.
T 19	10 15	1s18	5 4	5 57	2 29	18 51	2 47	20 17	0 6	19 18	0 48	5 0	1 3	21 33	0 11	19 42	0 47	3 30	15 47	20 3	20 19	10 46		n.a.
W20	9 54	5 31	5 11	5 25	2 29	18 43	2 47	20 10	0 6	19 19	0 48	5 2	1 3	21 32	0 11	19 42	0 47	3 29	15 48	20 4	20 19	10 49		n.a.
T 21	9 33	9 28	5 3	4 53	2 29	18 35	2 46	20 4	0 5	19 20	0 48	5 5	1 3	21 32	0 11	19 42	0 47	3 29	15 48	20 5	20 20	10 51		n.a.
F 22	9 12	13 3	4 43	4 20	2 29	18 25	2 46	19 58	0 5	19 21	0 48	5 7	1 3	21 32	0 10	19 42	0 47	3 28	15 48	20 6	20 20	10 53		n.a.
S 23	8 50	16 6	4 11	3 48	2 28	18 16	2 45	19 51	0 4	19 22	0 47	5 9	1 3	21 31	0 10	19 42	0 47	3 27	15 48	20 6	20 21	10 55		n.a.
S 24	8 29	18 31	3 28	3 15	2 26	18 6	2 45	19 45	0 4	19 23	0 47	5 12	1 3	21 31	0 10	19 42	0 47	3 27	15 49	20 6	20 22	10 57		n.a.
M25	8 7	20 8	2 34	2 43	2 24	17 56	2 44	19 38	0 3	19 24	0 47	5 14	1 3	21 31	0 10	19 42	0 47	3 26	15 49	20 6	20 22	10 59		n.a.
T 26	7 45	20 50	1 33	2 10	2 22	17 45	2 43	19 31	0 2	19 25	0 47	5 16	1 3	21 30	0 10	19 42	0 47	3 25	15 49	20 5	20 23	11 2		n.a.
W27	7 23	20 29	0 25	1 38	2 19	17 34	2 42	19 24	0 2	19 26	0 47	5 19	1 3	21 30	0 10	19 42	0 47	3 24	15 49	20 5	20 23	11 4		n.a.
T 28	7s 1	19s 1	0s45	1s 5	2s15	17s23	2n41	19s17	0n 1	19n27	0s46	5n21	1s 3	21s30	0n10	19n42	0s47	3s24	15n50	20n 5	20n24	11s 6		n.a.

Julian Day Number = 4804103.5, Delta T = 37h27m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°53'22, Lahiri = 115°00'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8441

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 55 16	12♓35'27	19♒13	3♈45	28♑50	1♒52	26°R37	16♈39	17♑13	4♊51	3♒20	27°R16	25♋33	14♏46	n.a.	F 1
S 2	10 59 12	13°35'37	3♓ 8	4°56	29°58	2°29	26♋34	16°46	17°16	4°52	3°22	27♋11	25°30	14°53	n.a.	S 2
S 3	11 3 9	14°35'47	17°25	6° 4	1♒ 6	3° 6	26°31	16°52	17°18	4°52	3°23	27° 5	25°27	15° 0	n.a.	S 3
M 4	11 7 6	15°35'59	1♈57	7° 9	2°15	3°43	26°28	16°59	17°21	4°53	3°25	26°58	25°24	15° 6	n.a.	M 4
T 5	11 11 2	16°36'13	16°39	8°11	3°24	4°20	26°26	17° 5	17°23	4°54	3°27	26°49	25°20	15°13	n.a.	T 5
W 6	11 14 59	17°36'27	1♉22	9° 9	4°33	4°57	26°23	17°12	17°25	4°55	3°29	26°42	25°17	15°20	n.a.	W 6
T 7	11 18 55	18°36'42	15°59	10° 3	5°42	5°34	26°21	17°19	17°28	4°55	3°31	26°36	25°14	15°27	n.a.	T 7
F 8	11 22 52	19°36'59	0♊25	10°52	6°51	6°11	26°19	17°25	17°30	4°56	3°33	26°32	25°11	15°33	n.a.	F 8
S 9	11 26 48	20°37'16	14°36	11°35	8° 0	6°47	26°17	17°32	17°32	4°57	3°35	26°D30	25° 8	15°40	n.a.	S 9
S 10	11 30 45	21°37'34	28°31	12°12	9°10	7°24	26°15	17°39	17°34	4°58	3°36	26°30	25° 4	15°47	n.a.	S 10
M11	11 34 42	22°37'54	12♋ 9	12°41	10°19	8° 1	26°14	17°46	17°36	4°59	3°38	26°31	25° 1	15°53	n.a.	M11
T 12	11 38 38	23°38'14	25°33	13° 3	11°29	8°38	26°13	17°53	17°38	5° 0	3°40	26°R32	24°58	16° 0	n.a.	T 12
W13	11 42 35	24°38'35	8♌43	13°16	12°39	9°15	26°12	17°59	17°40	5° 1	3°42	26°31	24°55	16° 7	n.a.	W13
T 14	11 46 31	25°38'56	21°41	13°R20	13°49	9°51	26°11	18° 6	17°42	5° 2	3°43	26°28	24°52	16°14	n.a.	T 14
F 15	11 50 28	26°39'19	4♍29	13°13	14°59	10°28	26°11	18°13	17°44	5° 3	3°45	26°23	24°49	16°20	n.a.	F 15
S 16	11 54 24	27°39'42	17° 5	12°55	16° 9	11° 5	26°10	18°20	17°46	5° 4	3°47	26°14	24°45	16°27	n.a.	S 16
S 17	11 58 21	28°40'07	29°32	12°26	17°20	11°41	26°D10	18°27	17°48	5° 5	3°48	26° 4	24°42	16°34	n.a.	S 17
M18	12 2 18	29°40'32	11♎49	11°46	18°30	12°18	26°10	18°34	17°50	5° 7	3°50	25°51	24°39	16°40	n.a.	M18
T 19	12 6 14	0♈40'59	23°56	10°54	19°41	12°55	26°10	18°41	17°51	5° 8	3°51	25°39	24°36	16°47	n.a.	T 19
W20	12 10 11	1°41'27	5♏56	9°52	20°51	13°31	26°11	18°48	17°53	5° 9	3°53	25°27	24°33	16°54	n.a.	W20
T 21	12 14 7	2°41'56	17°50	8°42	22° 2	14° 8	26°12	18°55	17°55	5°10	3°54	25°17	24°29	17° 1	n.a.	T 21
F 22	12 18 4	3°42'26	29°40	7°24	23°13	14°45	26°12	19° 3	17°56	5°12	3°56	25° 9	24°26	17° 7	n.a.	F 22
S 23	12 22 0	4°42'57	11♐30	6° 3	24°24	15°21	26°14	19°10	17°58	5°13	3°57	25° 4	24°23	17°14	n.a.	S 23
S 24	12 25 57	5°43'29	23°25	4°39	25°35	15°58	26°15	19°17	17°59	5°14	3°59	25° 1	24°20	17°21	n.a.	S 24
M25	12 29 54	6°44'02	5♑29	3°17	26°47	16°34	26°16	19°24	18° 1	5°16	4° 0	25°D 0	24°17	17°27	n.a.	M25
T 26	12 33 50	7°44'37	17°48	1°58	27°58	17°11	26°18	19°31	18° 2	5°17	4° 1	25° 0	24°14	17°34	n.a.	T 26
W27	12 37 47	8°45'12	0♒27	0°46	29° 9	17°47	26°20	19°38	18° 3	5°18	4° 3	25°R 0	24°10	17°41	n.a.	W27
T 28	12 41 43	9°45'49	13°31	29♓42	0♓21	18°24	26°22	19°46	18° 5	5°20	4° 4	24°59	24° 7	17°48	n.a.	T 28
F 29	12 45 40	10°46'27	27° 3	28°47	1°33	19° 0	26°25	19°53	18° 6	5°21	4° 5	24°55	24° 4	17°54	n.a.	F 29
S 30	12 49 36	11°47'05	11♓ 4	28° 3	2°44	19°36	26°27	20° 0	18° 7	5°23	4° 6	24°49	24° 1	18° 1	n.a.	S 30
S 31	12 53 33	12♈47'44	25♓33	27♓30	3♓56	20♒13	26♋30	20♈ 7	18♑ 8	5♊24	4♒ 7	24♋40	23♋58	18♏ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s38	16s27	1s56	0s33	2s10	17s11	2n40	19s 9	0n 1	19n27	0s46	5n23	1s 3	21s29	0n10	19n43	0s47	3s23	15n50	20n 6	20n24	11s 8		n.a.
S 2	6 16	12 53	3 1	0 1	2 5	16 59	2 39	19 2	0s 0	19 28	0 46	5 26	1 3	21 29	0 10	19 43	0 47	3 22	15 50	20 6	20 25	11 10		n.a.
S 3	5 54	8 29	3 57	0n30	1 59	16 46	2 37	18 54	0 1	19 29	0 46	5 28	1 3	21 29	0 10	19 43	0 47	3 22	15 51	20 8	20 26	11 12		n.a.
M 4	5 31	3 31	4 38	1 2	1 53	16 33	2 36	18 46	0 1	19 30	0 46	5 31	1 3	21 29	0 10	19 43	0 47	3 21	15 51	20 9	20 26	11 14		n.a.
T 5	5 8	1n41	5 2	1 32	1 45	16 19	2 34	18 39	0 2	19 30	0 45	5 33	1 3	21 28	0 10	19 43	0 47	3 20	15 51	20 11	20 27	11 17		n.a.
W 6	4 46	6 49	5 5	2 2	1 37	16 5	2 32	18 31	0 3	19 31	0 45	5 36	1 3	21 28	0 10	19 43	0 47	3 19	15 52	20 12	20 27	11 19		n.a.
T 7	4 23	11 30	4 49	2 31	1 28	15 51	2 31	18 23	0 3	19 32	0 45	5 38	1 3	21 28	0 10	19 43	0 47	3 19	15 52	20 13	20 28	11 21		n.a.
F 8	4 0	15 29	4 15	2 59	1 17	15 37	2 29	18 14	0 4	19 32	0 45	5 40	1 3	21 27	0 10	19 44	0 47	3 18	15 52	20 14	20 28	11 23		n.a.
S 9	3 37	18 29	3 25	3 26	1 6	15 22	2 27	18 6	0 4	19 33	0 44	5 43	1 3	21 27	0 10	19 44	0 47	3 17	15 53	20 14	20 29	11 25		n.a.
S 10	3 14	20 19	2 24	3 51	0 54	15 6	2 25	17 58	0 5	19 33	0 44	5 45	1 3	21 27	0 10	19 44	0 47	3 17	15 53	20 14	20 30	11 27		n.a.
M11	2 50	20 56	1 16	4 15	0 41	14 51	2 23	17 49	0 6	19 34	0 44	5 48	1 3	21 27	0 10	19 44	0 47	3 16	15 54	20 14	20 30	11 29		n.a.
T 12	2 27	20 19	0 5	4 36	0 26	14 34	2 20	17 41	0 6	19 34	0 44	5 50	1 3	21 26	0 10	19 44	0 47	3 15	15 54	20 14	20 31	11 32		n.a.
W13	2 4	18 36	1n 5	4 55	0 11	14 18	2 18	17 32	0 7	19 35	0 44	5 53	1 3	21 26	0 10	19 45	0 47	3 14	15 54	20 14	20 31	11 34		n.a.
T 14	1 41	15 55	2 10	5 12	0n 5	14 1	2 16	17 23	0 8	19 35	0 43	5 56	1 3	21 26	0 10	19 45	0 47	3 14	15 55	20 14	20 32	11 36		n.a.
F 15	1 18	12 31	3 8	5 25	0 22	13 44	2 13	17 14	0 8	19 35	0 43	5 58	1 3	21 26	0 10	19 45	0 47	3 13	15 55	20 16	20 32	11 38		n.a.
S 16	0 54	8 35	3 55	5 35	0 40	13 26	2 11	17 5	0 9	19 36	0 43	6 1	1 3	21 25	0 10	19 45	0 47	3 12	15 55	20 17	20 33	11 40		n.a.
S 17	0 31	4 21	4 31	5 40	0 58	13 8	2 8	16 56	0 10	19 36	0 43	6 3	1 3	21 25	0 10	19 45	0 47	3 11	15 56	20 19	20 33	11 42		n.a.
M18	0 8	0s 1	4 53	5 42	1 17	12 50	2 6	16 47	0 10	19 36	0 42	6 6	1 3	21 25	0 10	19 46	0 47	3 11	15 56	20 21	20 34	11 44		n.a.
T 19	0n16	4 19	5 2	5 39	1 35	12 32	2 3	16 37	0 11	19 36	0 42	6 8	1 3	21 25	0 10	19 46	0 47	3 10	15 57	20 23	20 34	11 47		n.a.
W20	0 39	8 25	4 57	5 32	1 53	12 13	2 0	16 28	0 12	19 36	0 42	6 11	1 3	21 25	0 10	19 46	0 47	3 9	15 57	20 26	20 35	11 49		n.a.
T 21	1 3	12 10	4 39	5 21	2 10	11 54	1 58	16 18	0 12	19 36	0 42	6 13	1 3	21 24	0 10	19 46	0 46	3 9	15 58	20 27	20 36	11 51		n.a.
F 22	1 26	15 25	4 10	5 5	2 25	11 34	1 55	16 9	0 13	19 36	0 42	6 16	1 3	21 24	0 10	19 47	0 46	3 8	15 58	20 29	20 36	11 53		n.a.
S 23	1 49	18 3	3 29	4 46	2 38	11 14	1 52	15 59	0 14	19 36	0 41	6 19	1 3	21 24	0 10	19 47	0 46	3 7	15 58	20 30	20 37	11 55		n.a.
S 24	2 13	19 56	2 39	4 24	2 49	10 54	1 49	15 49	0 14	19 36	0 41	6 21	1 3	21 24	0 10	19 47	0 46	3 6	15 59	20 30	20 37	11 57		n.a.
M25	2 36	20 56	1 42	4 0	2 58	10 34	1 46	15 39	0 15	19 36	0 41	6 24	1 3	21 24	0 10	19 47	0 46	3 6	15 59	20 30	20 38	11 59		n.a.
T 26	2 59	20 58	0 38	3 35	3 4	10 13	1 43	15 29	0 16	19 36	0 41	6 26	1 3	21 23	0 10	19 48	0 46	3 5	16 0	20 30	20 38	12 1		n.a.
W27	3 22	19 56	0s29	3 10	3 7	9 52	1 40	15 19	0 17	19 36	0 41	6 29	1 3	21 23	0 10	19 48	0 46	3 4	16 0	20 30	20 39	12 4		n.a.
T 28	3 46	17 49	1 36	2 46	3 8	9 31	1 37	15 9	0 17	19 36	0 40	6 32	1 3	21 23	0 10	19 48	0 46	3 3	16 1	20 30	20 39	12 6		n.a.
F 29	4 9	14 40	2 41	2 24	3 6	9 9	1 34	14 59	0 18	19 36	0 40	6 34	1 3	21 23	0 10	19 48	0 46	3 3	16 1	20 31	20 40	12 8		n.a.
S 30	4 32	10 35	3 38	2 3	3 3	8 47	1 30	14 48	0 19	19 35	0 40	6 37	1 3	21 23	0 10	19 49	0 46	3 2	16 2	20 32	20 40	12 10		n.a.
S 31	4n55	5s46	4s23	1n45	2n57	8s25	1n27	14s38	0s20	19n35	0s40	6n39	1s 3	21s23	0n10	19n49	0s46	3s 1	16n 2	20n34	20n41	12s12		n.a.

Julian Day Number = 4804131.5, Delta T = 37h27m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°53'26, Lahiri = 115°00'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8441

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 57 30	13♈48'24	10♈24	27°R 8	5♓ 8	20♒49	26♋33	20♈15	18♑ 9	5♊26	4♒ 9	24°R29	23♋55	18♏14	n.a.	M 1
T 2	13 1 26	14°49'05	25°29	26♓56	6°20	21°26	26°36	20°22	18°10	5°27	4°10	24♋17	23°51	18°21	n.a.	T 2
W 3	13 5 23	15°49'46	10♉37	26°D54	7°32	22° 2	26°39	20°29	18°11	5°29	4°11	24° 6	23°48	18°28	n.a.	W 3
T 4	13 9 19	16°50'28	25°39	27° 1	8°44	22°38	26°43	20°36	18°12	5°31	4°12	23°57	23°45	18°34	n.a.	T 4
F 5	13 13 16	17°51'10	10♊25	27°17	9°56	23°14	26°47	20°44	18°12	5°32	4°13	23°50	23°42	18°41	n.a.	F 5
S 6	13 17 12	18°51'53	24°50	27°41	11° 8	23°50	26°50	20°51	18°13	5°34	4°14	23°47	23°39	18°48	n.a.	S 6
S 7	13 21 9	19°52'35	8♋51	28°12	12°21	24°27	26°55	20°58	18°14	5°36	4°15	23°45	23°35	18°55	n.a.	S 7
M 8	13 25 5	20°53'18	22°29	28°49	13°33	25° 3	26°59	21° 6	18°15	5°38	4°16	23°45	23°32	19° 1	n.a.	M 8
T 9	13 29 2	21°54'01	5♌45	29°31	14°46	25°39	27° 3	21°13	18°15	5°39	4°17	23°45	23°29	19° 8	n.a.	T 9
W10	13 32 59	22°54'44	18°44	0♈19	15°58	26°15	27° 8	21°20	18°16	5°41	4°17	23°43	23°26	19°15	n.a.	W10
T 11	13 36 55	23°55'27	1♍27	1°11	17°11	26°51	27°13	21°27	18°16	5°43	4°18	23°39	23°23	19°21	n.a.	T 11
F 12	13 40 52	24°56'10	13°57	2° 7	18°23	27°27	27°18	21°35	18°17	5°45	4°19	23°32	23°20	19°28	n.a.	F 12
S 13	13 44 48	25°56'53	26°18	3° 7	19°36	28° 3	27°23	21°42	18°17	5°47	4°20	23°22	23°16	19°35	n.a.	S 13
S 14	13 48 45	26°57'37	8♎30	4°10	20°49	28°39	27°29	21°49	18°17	5°48	4°21	23°10	23°13	19°42	n.a.	S 14
M15	13 52 41	27°58'20	20°36	5°16	22° 2	29°15	27°34	21°57	18°17	5°50	4°21	22°55	23°10	19°48	n.a.	M15
T 16	13 56 38	28°59'04	2♏36	6°24	23°15	29°51	27°40	22° 4	18°18	5°52	4°22	22°40	23° 7	19°55	n.a.	T 16
W17	14 0 34	29°59'48	14°31	7°35	24°27	0♓27	27°46	22°11	18°18	5°54	4°22	22°26	23° 4	20° 2	n.a.	W17
T 18	14 4 31	1♉ 0'32	26°23	8°47	25°40	1° 2	27°52	22°18	18°18	5°56	4°23	22°14	23° 1	20° 8	n.a.	T 18
F 19	14 8 28	2° 1'17	8♐12	10° 2	26°54	1°38	27°58	22°26	18°R18	5°58	4°24	22° 4	22°57	20°15	n.a.	F 19
S 20	14 12 24	3° 2'01	20° 3	11°18	28° 7	2°14	28° 5	22°33	18°18	6° 0	4°24	21°57	22°54	20°22	n.a.	S 20
S 21	14 16 21	4° 2'47	1♑58	12°35	29°20	2°50	28°12	22°40	18°18	6° 2	4°24	21°53	22°51	20°28	n.a.	S 21
M22	14 20 17	5° 3'32	14° 1	13°54	0♈33	3°25	28°18	22°47	18°18	6° 4	4°25	21°51	22°48	20°35	n.a.	M22
T 23	14 24 14	6° 4'18	26°17	15°14	1°46	4° 1	28°25	22°54	18°17	6° 6	4°25	21°D51	22°45	20°42	n.a.	T 23
W24	14 28 10	7° 5'04	8♒51	16°35	3° 0	4°37	28°32	23° 1	18°17	6° 8	4°26	21°R51	22°41	20°49	n.a.	W24
T 25	14 32 7	8° 5'50	21°48	17°58	4°13	5°12	28°40	23° 9	18°17	6°10	4°26	21°50	22°38	20°55	n.a.	T 25
F 26	14 36 3	9° 6'36	5♓13	19°21	5°27	5°48	28°47	23°16	18°17	6°12	4°26	21°48	22°35	21° 2	n.a.	F 26
S 27	14 40 0	10° 7'22	19° 7	20°45	6°40	6°23	28°55	23°23	18°16	6°14	4°26	21°42	22°32	21° 9	n.a.	S 27
S 28	14 43 56	11° 8'09	3♈32	22°10	7°54	6°59	29° 3	23°30	18°16	6°16	4°27	21°35	22°29	21°15	n.a.	S 28
M29	14 47 53	12° 8'55	18°23	23°36	9° 7	7°34	29°10	23°37	18°15	6°18	4°27	21°25	22°26	21°22	n.a.	M29
T 30	14 51 50	13♉ 9'42	3♉33	25♈ 3	10♈21	8♓10	29♋19	23♈44	18♑15	6♊21	4♒27	21♋14	22♋22	21♏29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n18	0s30	4s51	1n30	2n50	8s 3	1n24	14s27	0s20	19n35	0s39	6n42	1s 3	21s23	0n10	19n49	0s46	3s 1	16n 3	20n36	20n41	12s14		n.a.
T 2	5 40	4n53	5 0	1 18	2 42	7 40	1 21	14 17	0 21	19 34	0 39	6 45	1 3	21 22	0 10	19 49	0 46	3 0	16 3	20 38	20 42	12 16		n.a.
W 3	6 3	10 0	4 48	1 9	2 33	7 18	1 17	14 6	0 22	19 34	0 39	6 47	1 4	21 22	0 10	19 50	0 46	2 59	16 4	20 40	20 43	12 18		n.a.
T 4	6 26	14 27	4 16	1 2	2 23	6 55	1 14	13 55	0 23	19 34	0 39	6 50	1 4	21 22	0 10	19 50	0 46	2 58	16 4	20 41	20 43	12 20		n.a.
F 5	6 48	17 56	3 27	0 59	2 12	6 31	1 11	13 45	0 23	19 33	0 39	6 52	1 4	21 22	0 10	19 50	0 46	2 58	16 5	20 42	20 44	12 23		n.a.
S 6	7 11	20 12	2 26	0 58	2 1	6 8	1 7	13 34	0 24	19 33	0 38	6 55	1 4	21 22	0 10	19 51	0 46	2 57	16 5	20 43	20 44	12 25		n.a.
S 7	7 33	21 9	1 18	1 0	1 50	5 45	1 4	13 23	0 25	19 32	0 38	6 58	1 4	21 22	0 10	19 51	0 46	2 56	16 6	20 43	20 45	12 27		n.a.
M 8	7 55	20 49	0 7	1 4	1 39	5 21	1 0	13 12	0 26	19 31	0 38	7 0	1 4	21 22	0 10	19 51	0 46	2 56	16 6	20 43	20 45	12 29		n.a.
T 9	8 17	19 18	1n 3	1 10	1 28	4 57	0 57	13 1	0 26	19 31	0 38	7 3	1 4	21 22	0 10	19 52	0 46	2 55	16 7	20 43	20 46	12 31		n.a.
W10	8 39	16 48	2 8	1 18	1 17	4 33	0 54	12 50	0 27	19 30	0 38	7 5	1 4	21 22	0 10	19 52	0 46	2 54	16 7	20 43	20 46	12 33		n.a.
T 11	9 1	13 32	3 5	1 28	1 5	4 9	0 50	12 38	0 28	19 29	0 37	7 8	1 4	21 22	0 10	19 52	0 46	2 54	16 8	20 44	20 47	12 35		n.a.
F 12	9 23	9 43	3 52	1 40	0 55	3 44	0 47	12 27	0 29	19 29	0 37	7 11	1 4	21 22	0 10	19 53	0 46	2 53	16 8	20 45	20 47	12 37		n.a.
S 13	9 44	5 32	4 27	1 53	0 44	3 20	0 43	12 16	0 30	19 28	0 37	7 13	1 4	21 22	0 10	19 53	0 46	2 52	16 9	20 47	20 48	12 39		n.a.
S 14	10 6	1 11	4 50	2 7	0 33	2 55	0 40	12 5	0 30	19 27	0 37	7 16	1 4	21 22	0 10	19 53	0 46	2 52	16 9	20 49	20 48	12 41		n.a.
M15	10 27	3s10	4 59	2 23	0 23	2 31	0 37	11 53	0 31	19 26	0 37	7 18	1 4	21 21	0 10	19 53	0 46	2 51	16 10	20 51	20 49	12 44		n.a.
T 16	10 48	7 23	4 55	2 40	0 13	2 6	0 33	11 42	0 32	19 25	0 36	7 21	1 4	21 21	0 10	19 54	0 46	2 50	16 10	20 54	20 49	12 46		n.a.
W17	11 9	11 17	4 38	2 58	0 3	1 41	0 30	11 30	0 33	19 24	0 36	7 23	1 4	21 21	0 10	19 54	0 46	2 50	16 11	20 56	20 50	12 48		n.a.
T 18	11 29	14 44	4 9	3 17	0s 6	1 16	0 26	11 19	0 34	19 23	0 36	7 26	1 4	21 21	0 10	19 54	0 46	2 49	16 11	20 58	20 50	12 50		n.a.
F 19	11 50	17 35	3 29	3 37	0 15	0 51	0 23	11 7	0 35	19 22	0 36	7 29	1 5	21 21	0 10	19 55	0 46	2 48	16 12	20 59	20 51	12 52		n.a.
S 20	12 10	19 43	2 40	3 58	0 24	0 26	0 20	10 56	0 35	19 21	0 36	7 31	1 5	21 21	0 10	19 55	0 46	2 48	16 12	21 0	20 51	12 54		n.a.
S 21	12 30	21 0	1 43	4 20	0 32	0 1	0 16	10 44	0 36	19 20	0 35	7 34	1 5	21 21	0 10	19 55	0 46	2 47	16 13	21 1	20 52	12 56		n.a.
M22	12 50	21 20	0 41	4 42	0 41	0n25	0 13	10 32	0 37	19 19	0 35	7 36	1 5	21 21	0 10	19 56	0 46	2 47	16 13	21 1	20 52	12 58		n.a.
T 23	13 9	20 40	0s24	5 5	0 48	0 50	0 10	10 20	0 38	19 18	0 35	7 39	1 5	21 22	0 10	19 56	0 46	2 46	16 14	21 1	20 53	13 0		n.a.
W24	13 29	18 57	1 29	5 28	0 56	1 15	0 6	10 9	0 39	19 17	0 35	7 41	1 5	21 22	0 10	19 57	0 46	2 45	16 15	21 1	20 53	13 2		n.a.
T 25	13 48	16 14	2 32	5 52	1 3	1 41	0 3	9 57	0 40	19 15	0 35	7 44	1 5	21 22	0 10	19 57	0 46	2 45	16 15	21 1	20 54	13 4		n.a.
F 26	14 7	12 34	3 29	6 16	1 10	2 6	0s 0	9 45	0 41	19 14	0 35	7 46	1 5	21 22	0 10	19 57	0 46	2 44	16 16	21 2	20 54	13 6		n.a.
S 27	14 25	8 7	4 15	6 41	1 17	2 31	0 3	9 33	0 42	19 13	0 34	7 49	1 5	21 22	0 10	19 58	0 46	2 44	16 16	21 3	20 55	13 9		n.a.
S 28	14 44	3 3	4 48	7 6	1 23	2 56	0 7	9 21	0 42	19 11	0 34	7 51	1 5	21 22	0 10	19 58	0 46	2 43	16 17	21 4	20 55	13 11		n.a.
M29	15 2	2n19	5 2	7 31	1 29	3 22	0 10	9 9	0 43	19 10	0 34	7 53	1 5	21 22	0 10	19 58	0 46	2 43	16 17	21 5	20 56	13 13		n.a.
T 30	15n20	7n41	4s55	7n57	1s34	3n47	0s13	8s57	0s44	19n 9	0s34	7n56	1s 5	21s22	0n10	19n59	0s46	2s42	16n18	21n 7	20n56	13s15		n.a.

Julian Day Number = 4804162.5, Delta T = 37h27m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°53'30, Lahiri = 115°00'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8441

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 55 46	14♉10'29	18♉53	26♈30	11♈34	8♓45	29♋27	23♈51	18°R14	6♊23	4♒27	21°R 4	22♋19	21♏35	n.a.	W 1
T 2	14 59 43	15°11'15	4♊10	27°59	12°48	9°20	29°35	23°58	18♑13	6°25	4°27	20♋55	22°16	21°42	n.a.	T 2
F 3	15 3 39	16°12'01	19°14	29°28	14° 2	9°55	29°44	24° 5	18°12	6°27	4°R27	20°49	22°13	21°49	n.a.	F 3
S 4	15 7 36	17°12'46	3♋57	0♉57	15°16	10°31	29°52	24°12	18°12	6°29	4°27	20°46	22°10	21°56	n.a.	S 4
S 5	15 11 32	18°13'31	18°12	2°28	16°29	11° 6	0♌ 1	24°19	18°11	6°31	4°27	20°D45	22° 7	22° 2	n.a.	S 5
M 6	15 15 29	19°14'15	2♌ 1	3°59	17°43	11°41	0°10	24°26	18°10	6°34	4°27	20°45	22° 3	22° 9	n.a.	M 6
T 7	15 19 25	20°14'58	15°22	5°30	18°57	12°16	0°19	24°32	18° 9	6°36	4°27	20°R45	22° 0	22°16	n.a.	T 7
W 8	15 23 22	21°15'41	28°21	7° 3	20°11	12°51	0°28	24°39	18° 8	6°38	4°27	20°45	21°57	22°22	n.a.	W 8
T 9	15 27 18	22°16'22	10♍59	8°36	21°25	13°26	0°38	24°46	18° 7	6°40	4°27	20°43	21°54	22°29	n.a.	T 9
F 10	15 31 15	23°17'03	23°23	10° 9	22°39	14° 1	0°47	24°53	18° 6	6°42	4°26	20°39	21°51	22°36	n.a.	F 10
S 11	15 35 11	24°17'44	5♎34	11°44	23°53	14°35	0°57	24°59	18° 5	6°45	4°26	20°32	21°47	22°43	n.a.	S 11
S 12	15 39 8	25°18'23	17°37	13°19	25° 7	15°10	1° 6	25° 6	18° 3	6°47	4°26	20°23	21°44	22°49	n.a.	S 12
M13	15 43 5	26°19'02	29°35	14°55	26°21	15°45	1°16	25°13	18° 2	6°49	4°25	20°13	21°41	22°56	n.a.	M13
T 14	15 47 1	27°19'40	11♏28	16°31	27°35	16°20	1°26	25°19	18° 1	6°51	4°25	20° 2	21°38	23° 3	n.a.	T 14
W15	15 50 58	28°20'17	23°20	18° 9	28°49	16°54	1°36	25°26	17°59	6°54	4°25	19°52	21°35	23° 9	n.a.	W15
T 16	15 54 54	29°20'54	5♐11	19°47	0♉ 3	17°29	1°47	25°32	17°58	6°56	4°24	19°43	21°32	23°16	n.a.	T 16
F 17	15 58 51	0♊21'30	17° 4	21°25	1°17	18° 3	1°57	25°39	17°57	6°58	4°24	19°35	21°28	23°23	n.a.	F 17
S 18	16 2 47	1°22'05	28°59	23° 5	2°31	18°38	2° 7	25°45	17°55	7° 0	4°23	19°31	21°25	23°29	n.a.	S 18
S 19	16 6 44	2°22'40	10♑59	24°45	3°46	19°12	2°18	25°52	17°54	7° 3	4°23	19°28	21°22	23°36	n.a.	S 19
M20	16 10 40	3°23'15	23° 8	26°26	5° 0	19°46	2°29	25°58	17°52	7° 5	4°22	19°D28	21°19	23°43	n.a.	M20
T 21	16 14 37	4°23'48	5♒28	28° 8	6°14	20°21	2°39	26° 4	17°50	7° 7	4°22	19°29	21°16	23°50	n.a.	T 21
W22	16 18 33	5°24'21	18° 3	29°51	7°28	20°55	2°50	26°10	17°49	7°10	4°21	19°30	21°13	23°56	n.a.	W22
T 23	16 22 30	6°24'54	0♓58	1♊35	8°43	21°29	3° 1	26°17	17°47	7°12	4°20	19°R32	21° 9	24° 3	n.a.	T 23
F 24	16 26 26	7°25'25	14°16	3°19	9°57	22° 3	3°13	26°23	17°45	7°14	4°20	19°31	21° 6	24°10	n.a.	F 24
S 25	16 30 23	8°25'57	27°59	5° 4	11°11	22°37	3°24	26°29	17°43	7°16	4°19	19°30	21° 3	24°16	n.a.	S 25
S 26	16 34 20	9°26'27	12♈10	6°50	12°26	23°11	3°35	26°35	17°42	7°19	4°18	19°26	21° 0	24°23	n.a.	S 26
M27	16 38 16	10°26'57	26°47	8°37	13°40	23°45	3°46	26°41	17°40	7°21	4°17	19°21	20°57	24°30	n.a.	M27
T 28	16 42 13	11°27'26	11♉44	10°25	14°54	24°19	3°58	26°47	17°38	7°23	4°16	19°15	20°53	24°36	n.a.	T 28
W29	16 46 9	12°27'55	26°55	12°14	16° 9	24°53	4°10	26°52	17°36	7°26	4°16	19°10	20°50	24°43	n.a.	W29
T 30	16 50 6	13°28'22	12♊ 9	14° 4	17°23	25°26	4°21	26°58	17°34	7°28	4°15	19° 5	20°47	24°50	n.a.	T 30
F 31	16 54 2	14♊28'49	27♊16	15♊54	18♉38	26♓ 0	4♌33	27♈ 4	17♑32	7♊30	4♒14	19♋ 2	20♋44	24♏56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n38	12n37	4s28	8n23	1s39	4n12	0s16	8s45	0s45	19n 7	0s34	7n58	1s 6	21s22	0n10	19n59	0s46	2s42	16n18	21n 8	20n57	13s17		n.a.
T 2	15 55	16 44	3 41	8 49	1 44	4 37	0 19	8 33	0 46	19 6	0 33	8 1	1 6	21 22	0 10	19 59	0 46	2 41	16 19	21 10	20 57	13 19		n.a.
F 3	16 12	19 40	2 39	9 15	1 49	5 2	0 22	8 21	0 47	19 4	0 33	8 3	1 6	21 22	0 10	20 0	0 46	2 40	16 19	21 11	20 58	13 21		n.a.
S 4	16 29	21 13	1 28	9 42	1 53	5 27	0 25	8 9	0 48	19 2	0 33	8 5	1 6	21 22	0 10	20 0	0 46	2 40	16 20	21 11	20 58	13 23		n.a.
S 5	16 45	21 19	0 14	10 8	1 57	5 52	0 28	7 57	0 49	19 1	0 33	8 8	1 6	21 22	0 10	20 0	0 46	2 39	16 20	21 11	20 59	13 25		n.a.
M 6	17 1	20 6	1n 0	10 35	2 0	6 17	0 31	7 45	0 50	18 59	0 33	8 10	1 6	21 23	0 10	20 1	0 46	2 39	16 21	21 11	20 59	13 27		n.a.
T 7	17 17	17 47	2 8	11 1	2 4	6 41	0 34	7 33	0 51	18 57	0 33	8 13	1 6	21 23	0 10	20 1	0 46	2 38	16 21	21 11	21 0	13 29		n.a.
W 8	17 33	14 38	3 7	11 28	2 6	7 6	0 36	7 21	0 52	18 56	0 32	8 15	1 6	21 23	0 10	20 2	0 46	2 38	16 22	21 11	21 0	13 31		n.a.
T 9	17 48	10 52	3 55	11 55	2 9	7 30	0 39	7 9	0 53	18 54	0 32	8 17	1 6	21 23	0 10	20 2	0 46	2 38	16 22	21 12	21 1	13 33		n.a.
F 10	18 3	6 44	4 31	12 21	2 11	7 55	0 42	6 57	0 54	18 52	0 32	8 19	1 6	21 23	0 10	20 2	0 46	2 37	16 23	21 12	21 1	13 35		n.a.
S 11	18 18	2 23	4 55	12 48	2 13	8 19	0 44	6 45	0 55	18 50	0 32	8 22	1 7	21 23	0 10	20 3	0 46	2 37	16 23	21 13	21 2	13 37		n.a.
S 12	18 32	2s 0	5 5	13 14	2 14	8 43	0 47	6 32	0 56	18 48	0 32	8 24	1 7	21 23	0 10	20 3	0 46	2 36	16 24	21 14	21 2	13 39		n.a.
M13	18 46	6 17	5 1	13 40	2 15	9 6	0 50	6 20	0 57	18 46	0 32	8 26	1 7	21 24	0 10	20 3	0 46	2 36	16 24	21 16	21 3	13 41		n.a.
T 14	18 59	10 18	4 44	14 7	2 16	9 30	0 52	6 8	0 58	18 44	0 32	8 28	1 7	21 24	0 10	20 4	0 46	2 35	16 25	21 17	21 3	13 44		n.a.
W15	19 13	13 56	4 15	14 33	2 16	9 53	0 54	5 56	0 59	18 42	0 31	8 31	1 7	21 24	0 10	20 4	0 46	2 35	16 25	21 19	21 4	13 46		n.a.
T 16	19 25	17 0	3 35	14 58	2 16	10 16	0 57	5 44	1 0	18 40	0 31	8 33	1 7	21 24	0 10	20 4	0 46	2 35	16 26	21 20	21 4	13 48		n.a.
F 17	19 38	19 23	2 45	15 24	2 16	10 39	0 59	5 32	1 1	18 38	0 31	8 35	1 7	21 24	0 10	20 5	0 46	2 34	16 26	21 21	21 5	13 50		n.a.
S 18	19 50	20 56	1 48	15 49	2 15	11 2	1 1	5 20	1 2	18 36	0 31	8 37	1 7	21 24	0 10	20 5	0 46	2 34	16 27	21 22	21 5	13 52		n.a.
S 19	20 2	21 32	0 46	16 14	2 13	11 24	1 3	5 8	1 3	18 34	0 31	8 39	1 7	21 25	0 10	20 6	0 46	2 33	16 27	21 22	21 6	13 54		n.a.
M20	20 13	21 9	0s20	16 39	2 12	11 46	1 6	4 56	1 4	18 32	0 31	8 41	1 8	21 25	0 10	20 6	0 46	2 33	16 28	21 22	21 6	13 56		n.a.
T 21	20 24	19 44	1 26	17 3	2 10	12 8	1 8	4 44	1 5	18 30	0 30	8 43	1 8	21 25	0 10	20 6	0 46	2 33	16 28	21 22	21 7	13 58		n.a.
W22	20 35	17 20	2 29	17 27	2 7	12 30	1 10	4 31	1 7	18 27	0 30	8 45	1 8	21 25	0 10	20 7	0 46	2 32	16 29	21 22	21 7	14 0		n.a.
T 23	20 45	14 2	3 26	17 50	2 4	12 51	1 12	4 19	1 8	18 25	0 30	8 48	1 8	21 26	0 10	20 7	0 46	2 32	16 29	21 22	21 8	14 2		n.a.
F 24	20 55	9 56	4 14	18 13	2 1	13 12	1 13	4 7	1 9	18 23	0 30	8 50	1 8	21 26	0 10	20 7	0 46	2 32	16 30	21 22	21 8	14 4		n.a.
S 25	21 4	5 13	4 49	18 36	1 57	13 33	1 15	3 55	1 10	18 20	0 30	8 52	1 8	21 26	0 10	20 8	0 46	2 32	16 30	21 22	21 9	14 6		n.a.
S 26	21 13	0 4	5 8	18 58	1 53	13 53	1 17	3 43	1 11	18 18	0 30	8 54	1 8	21 26	0 10	20 8	0 46	2 31	16 31	21 23	21 9	14 8		n.a.
M27	21 22	5n13	5 8	19 19	1 48	14 13	1 18	3 31	1 12	18 16	0 30	8 55	1 8	21 26	0 10	20 8	0 46	2 31	16 31	21 23	21 10	14 10		n.a.
T 28	21 30	10 21	4 47	19 39	1 43	14 33	1 20	3 19	1 13	18 13	0 29	8 57	1 9	21 27	0 10	20 9	0 46	2 31	16 32	21 24	21 10	14 12		n.a.
W29	21 38	14 54	4 6	19 59	1 37	14 53	1 22	3 8	1 15	18 11	0 29	8 59	1 9	21 27	0 10	20 9	0 46	2 30	16 32	21 25	21 10	14 14		n.a.
T 30	21 45	18 29	3 7	20 18	1 31	15 12	1 23	2 56	1 16	18 8	0 29	9 1	1 9	21 27	0 10	20 9	0 46	2 30	16 32	21 25	21 11	14 16		n.a.
F 31	21n52	20n47	1s56	20n36	1s25	15n30	1s24	2s44	1s17	18n 5	0s29	9n 3	1s 9	21s28	0n10	20n10	0s46	2s30	16n33	21n26	21n11	14s18		n.a.

Julian Day Number = 4804192.5, Delta T = 37h28m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°53'34, Lahiri = 115°00'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8441

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 59	15♊29'14	12♋ 6	17♊45	19♉52	26♓33	4♌45	27♈10	17°R30	7♊32	4°R13	19°D 0	20♋41	25♏ 3	n.a.	S 1
S 2	17 1 55	16°29'38	26°33	19°37	21° 6	27° 7	4°57	27°15	17♐28	7°35	4♒12	19♋ 0	20°38	25°10	n.a.	S 2
M 3	17 5 52	17°30'01	10♌33	21°30	22°21	27°40	5° 9	27°21	17°26	7°37	4°11	19° 1	20°34	25°17	n.a.	M 3
T 4	17 9 48	18°30'22	24° 5	23°23	23°35	28°13	5°21	27°26	17°24	7°39	4°10	19° 3	20°31	25°23	n.a.	T 4
W 5	17 13 45	19°30'42	7♍11	25°17	24°50	28°46	5°34	27°32	17°21	7°41	4° 9	19° 4	20°28	25°30	n.a.	W 5
T 6	17 17 41	20°31'01	19°55	27°11	26° 4	29°20	5°46	27°37	17°19	7°44	4° 8	19°R 5	20°25	25°37	n.a.	T 6
F 7	17 21 38	21°31'17	2♎19	29° 5	27°19	29°53	5°58	27°42	17°17	7°46	4° 7	19° 4	20°22	25°43	n.a.	F 7
S 8	17 25 34	22°31'33	14°29	0♋59	28°33	0♈25	6°11	27°48	17°15	7°48	4° 6	19° 2	20°19	25°50	n.a.	S 8
S 9	17 29 31	23°31'47	26°29	2°53	29°48	0°58	6°23	27°53	17°12	7°50	4° 4	18°59	20°15	25°57	n.a.	S 9
M10	17 33 28	24°31'59	8♏22	4°47	1♊ 2	1°31	6°36	27°58	17°10	7°52	4° 3	18°55	20°12	26° 3	n.a.	M10
T 11	17 37 24	25°32'10	20°13	6°40	2°17	2° 4	6°49	28° 3	17° 8	7°55	4° 2	18°51	20° 9	26°10	n.a.	T 11
W12	17 41 21	26°32'20	2♐ 3	8°32	3°31	2°36	7° 1	28° 8	17° 5	7°57	4° 1	18°47	20° 6	26°17	n.a.	W12
T 13	17 45 17	27°32'28	13°57	10°22	4°46	3° 8	7°14	28°13	17° 3	7°59	3°59	18°44	20° 3	26°24	n.a.	T 13
F 14	17 49 14	28°32'35	25°54	12°11	6° 0	3°41	7°27	28°17	17° 1	8° 1	3°58	18°41	19°59	26°30	n.a.	F 14
S 15	17 53 10	29°32'40	7♑58	13°57	7°15	4°13	7°40	28°22	16°58	8° 3	3°57	18°40	19°56	26°37	n.a.	S 15
S 16	17 57 7	0♋32'44	20°11	15°41	8°29	4°45	7°53	28°27	16°56	8° 6	3°56	18°D40	19°53	26°44	n.a.	S 16
M17	18 1 3	1°32'47	2♒32	17°21	9°44	5°17	8° 6	28°31	16°53	8° 8	3°54	18°40	19°50	26°50	n.a.	M17
T 18	18 5 0	2°32'49	15° 6	18°58	10°58	5°49	8°20	28°36	16°51	8°10	3°53	18°41	19°47	26°57	n.a.	T 18
W19	18 8 56	3°32'49	27°52	20°31	12°13	6°21	8°33	28°40	16°48	8°12	3°51	18°43	19°44	27° 4	n.a.	W19
T 20	18 12 53	4°32'48	10♓55	21°58	13°28	6°53	8°46	28°45	16°46	8°14	3°50	18°44	19°40	27°10	n.a.	T 20
F 21	18 16 50	5°32'46	24°15	23°21	14°42	7°24	9° 0	28°49	16°43	8°16	3°49	18°45	19°37	27°17	n.a.	F 21
S 22	18 20 46	6°32'42	7♈55	24°37	15°57	7°56	9°13	28°53	16°41	8°18	3°47	18°R45	19°34	27°24	n.a.	S 22
S 23	18 24 43	7°32'38	21°54	25°48	17°11	8°27	9°26	28°57	16°38	8°20	3°46	18°44	19°31	27°30	n.a.	S 23
M24	18 28 39	8°32'32	6♉13	26°51	18°26	8°58	9°40	29° 1	16°35	8°22	3°44	18°44	19°28	27°37	n.a.	M24
T 25	18 32 36	9°32'25	20°49	27°48	19°40	9°29	9°54	29° 5	16°33	8°24	3°43	18°43	19°25	27°44	n.a.	T 25
W26	18 36 32	10°32'17	5♊36	28°37	20°55	10° 0	10° 7	29° 9	16°30	8°26	3°41	18°42	19°21	27°51	n.a.	W26
T 27	18 40 29	11°32'08	20°29	29°19	22° 9	10°31	10°21	29°13	16°28	8°28	3°40	18°41	19°18	27°57	n.a.	T 27
F 28	18 44 25	12°31'58	5♋20	29°53	23°24	11° 2	10°35	29°16	16°25	8°30	3°38	18°40	19°15	28° 4	n.a.	F 28
S 29	18 48 22	13°31'45	20° 1	0♌20	24°39	11°32	10°48	29°20	16°23	8°32	3°37	18°D40	19°12	28°11	n.a.	S 29
S 30	18 52 18	14♋31'32	4♌26	0♌38	25♊53	12♈ 2	11♌ 2	29♈23	16♐20	8♊34	3♒35	18♋40	19♋ 9	28♏17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	21n35	0s38	20n54	1s18	15n49	1s26	2s32	1s18	18n 3	0s29	9n 5	1s 9	21s28	0n10	20n10	0s46	2s30	16n33	21n26	21n12	14s20		n.a.
S 2	22 5	20 54	0n41	21 10	1 11	16 6	1 27	2 20	1 20	18 0	0 29	9 7	1 9	21 28	0 10	20 11	0 46	2 30	16 34	21 26	21 12	14 22		n.a.
M 3	22 10	18 56	1 55	21 26	1 3	16 24	1 28	2 9	1 21	17 57	0 29	9 9	1 9	21 28	0 10	20 11	0 46	2 29	16 34	21 26	21 13	14 24		n.a.
T 4	22 16	15 57	3 0	21 40	0 54	16 41	1 29	1 57	1 22	17 55	0 29	9 10	1 10	21 29	0 10	20 11	0 46	2 29	16 34	21 26	21 13	14 26		n.a.
W 5	22 20	12 15	3 54	21 54	0 46	16 57	1 30	1 45	1 23	17 52	0 28	9 12	1 10	21 29	0 10	20 12	0 46	2 29	16 35	21 26	21 14	14 28		n.a.
T 6	22 25	8 6	4 34	22 6	0 37	17 14	1 31	1 34	1 25	17 49	0 28	9 14	1 10	21 29	0 10	20 12	0 46	2 29	16 35	21 25	21 14	14 30		n.a.
F 7	22 29	3 43	5 0	22 17	0 27	17 29	1 32	1 22	1 26	17 46	0 28	9 15	1 10	21 29	0 10	20 12	0 46	2 29	16 36	21 26	21 15	14 32		n.a.
S 8	22 32	0s43	5 13	22 27	0 17	17 45	1 33	1 11	1 27	17 43	0 28	9 17	1 10	21 30	0 10	20 13	0 46	2 29	16 36	21 26	21 15	14 34		n.a.
S 9	22 35	5 4	5 11	22 36	0 7	17 59	1 33	0 59	1 28	17 41	0 28	9 19	1 10	21 30	0 10	20 13	0 46	2 29	16 36	21 26	21 16	14 36		n.a.
M10	22 38	9 11	4 56	22 43	0n 4	18 14	1 34	0 48	1 30	17 38	0 28	9 20	1 10	21 30	0 10	20 13	0 46	2 29	16 37	21 27	21 16	14 38		n.a.
T 11	22 40	12 57	4 28	22 49	0 15	18 28	1 35	0 36	1 31	17 35	0 28	9 22	1 11	21 31	0 10	20 14	0 46	2 28	16 37	21 27	21 16	14 40		n.a.
W12	22 42	16 13	3 49	22 54	0 26	18 41	1 35	0 25	1 32	17 32	0 28	9 24	1 11	21 31	0 10	20 14	0 46	2 28	16 37	21 28	21 17	14 42		n.a.
T 13	22 43	18 50	3 0	22 58	0 37	18 54	1 35	0 14	1 34	17 29	0 27	9 25	1 11	21 31	0 10	20 14	0 46	2 28	16 38	21 28	21 17	14 44		n.a.
F 14	22 44	20 38	2 2	23 0	0 48	19 6	1 36	0 3	1 35	17 26	0 27	9 27	1 11	21 32	0 10	20 15	0 46	2 28	16 38	21 29	21 18	14 46		n.a.
S 15	22 44	21 32	0 59	23 1	1 0	19 18	1 36	0n 9	1 37	17 23	0 27	9 28	1 11	21 32	0 10	20 15	0 46	2 28	16 38	21 29	21 18	14 48		n.a.
S 16	22 44	21 25	0s 8	23 1	1 11	19 29	1 36	0 20	1 38	17 19	0 27	9 30	1 11	21 32	0 10	20 15	0 46	2 28	16 39	21 29	21 19	14 50		n.a.
M17	22 44	20 15	1 16	23 1	1 22	19 40	1 36	0 31	1 39	17 16	0 27	9 31	1 12	21 32	0 10	20 15	0 46	2 28	16 39	21 29	21 19	14 52		n.a.
T 18	22 43	18 5	2 21	22 59	1 33	19 50	1 36	0 42	1 41	17 13	0 27	9 32	1 12	21 33	0 10	20 16	0 46	2 28	16 39	21 29	21 20	14 54		n.a.
W19	22 42	15 0	3 20	22 56	1 44	20 0	1 36	0 53	1 42	17 10	0 27	9 34	1 12	21 33	0 10	20 16	0 46	2 28	16 40	21 28	21 20	14 56		n.a.
T 20	22 40	11 8	4 10	22 53	1 54	20 9	1 36	1 3	1 44	17 7	0 27	9 35	1 12	21 33	0 10	20 16	0 46	2 28	16 40	21 28	21 21	14 58		n.a.
F 21	22 38	6 39	4 48	22 49	2 3	20 18	1 36	1 14	1 45	17 3	0 26	9 36	1 12	21 34	0 10	20 17	0 46	2 28	16 40	21 28	21 21	15 0		n.a.
S 22	22 35	1 45	5 11	22 44	2 12	20 26	1 36	1 25	1 47	17 0	0 26	9 38	1 12	21 34	0 10	20 17	0 46	2 28	16 40	21 28	21 21	15 2		n.a.
S 23	22 32	3n22	5 16	22 40	2 20	20 33	1 36	1 35	1 48	16 57	0 26	9 39	1 13	21 34	0 10	20 17	0 46	2 28	16 41	21 28	21 22	15 4		n.a.
M24	22 28	8 25	5 2	22 35	2 27	20 40	1 35	1 46	1 50	16 53	0 26	9 40	1 13	21 35	0 10	20 18	0 46	2 28	16 41	21 28	21 22	15 6		n.a.
T 25	22 24	13 6	4 29	22 30	2 33	20 46	1 35	1 56	1 51	16 50	0 26	9 41	1 13	21 35	0 10	20 18	0 46	2 29	16 41	21 28	21 23	15 8		n.a.
W26	22 20	17 3	3 37	22 25	2 38	20 52	1 34	2 7	1 53	16 46	0 26	9 42	1 13	21 35	0 10	20 18	0 46	2 29	16 41	21 29	21 23	15 10		n.a.
T 27	22 15	19 55	2 30	22 20	2 42	20 57	1 34	2 17	1 54	16 43	0 26	9 44	1 13	21 36	0 10	20 18	0 46	2 29	16 41	21 29	21 24	15 12		n.a.
F 28	22 10	21 25	1 13	22 15	2 44	21 2	1 33	2 27	1 56	16 39	0 26	9 45	1 13	21 36	0 10	20 19	0 46	2 29	16 42	21 29	21 24	15 14		n.a.
S 29	22 5	21 25	0n 8	22 11	2 45	21 6	1 32	2 37	1 58	16 36	0 26	9 46	1 14	21 36	0 10	20 19	0 46	2 29	16 42	21 29	21 24	15 16		n.a.
S 30	21n58	19n59	1n26	22n 7	2n45	21n 9	1s31	2n47	1s59	16n32	0s26	9n47	1s14	21s37	0n10	20n19	0s46	2s29	16n42	21n29	21n25	15s18		n.a.

Julian Day Number = 4804223.5, Delta T = 37h28m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°53'39, Lahiri = 115°00'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8441

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 56 15	15♋31'16	18♌28	0♌48	27♊ 8	12♈33	11♌16	29♈27	16°R17	8♊36	3°R33	18♋41	19♋ 5	28♏24	n.a.	M 1
T 2	19 0 12	16°30'59	2♍ 6	0°R51	28°22	13° 3	11°30	29°30	16♉15	8°38	3♒32	18°41	19° 2	28°31	n.a.	T 2
W 3	19 4 8	17°30'40	15°19	0°46	29°37	13°33	11°44	29°33	16°12	8°40	3°30	18°41	18°59	28°37	n.a.	W 3
T 4	19 8 5	18°30'19	28° 9	0°33	0♋51	14° 2	11°58	29°36	16°10	8°42	3°29	18°R41	18°56	28°44	n.a.	T 4
F 5	19 12 1	19°29'56	10♎38	0°14	2° 6	14°32	12°12	29°40	16° 7	8°44	3°27	18°41	18°53	28°51	n.a.	F 5
S 6	19 15 58	20°29'31	22°51	29♋49	3°20	15° 1	12°26	29°42	16° 4	8°45	3°25	18°D41	18°50	28°57	n.a.	S 6
S 7	19 19 54	21°29'04	4♏51	29°17	4°35	15°31	12°40	29°45	16° 2	8°47	3°24	18°41	18°46	29° 4	n.a.	S 7
M 8	19 23 51	22°28'36	16°44	28°41	5°49	16° 0	12°54	29°48	15°59	8°49	3°22	18°41	18°43	29°11	n.a.	M 8
T 9	19 27 47	23°28'06	28°35	28° 0	7° 4	16°29	13° 9	29°51	15°57	8°51	3°20	18°42	18°40	29°18	n.a.	T 9
W10	19 31 44	24°27'33	10♐26	27°17	8°18	16°57	13°23	29°53	15°54	8°53	3°19	18°43	18°37	29°24	n.a.	W10
T 11	19 35 40	25°26'59	22°22	26°30	9°33	17°26	13°37	29°56	15°51	8°54	3°17	18°43	18°34	29°31	n.a.	T 11
F 12	19 39 37	26°26'24	4♑27	25°43	10°47	17°54	13°51	29°58	15°49	8°56	3°15	18°44	18°31	29°38	n.a.	F 12
S 13	19 43 34	27°25'46	16°41	24°55	12° 2	18°23	14° 5	0♉ 1	15°46	8°58	3°14	18°R44	18°27	29°44	n.a.	S 13
S 14	19 47 30	28°25'07	29° 8	24° 7	13°16	18°51	14°20	0° 3	15°44	8°59	3°12	18°44	18°24	29°51	n.a.	S 14
M15	19 51 27	29°24'26	11♒48	23°21	14°30	19°18	14°34	0° 5	15°41	9° 1	3°10	18°43	18°21	29°58	n.a.	M15
T 16	19 55 23	0♌23'44	24°42	22°37	15°45	19°46	14°48	0° 7	15°39	9° 3	3° 8	18°42	18°18	0♐ 4	n.a.	T 16
W17	19 59 20	1°23'00	7♓50	21°56	16°59	20°13	15° 3	0° 9	15°36	9° 4	3° 7	18°40	18°15	0°11	n.a.	W17
T 18	20 3 16	2°22'15	21°12	21°19	18°14	20°41	15°17	0°11	15°34	9° 6	3° 5	18°39	18°11	0°18	n.a.	T 18
F 19	20 7 13	3°21'28	4♈46	20°45	19°28	21° 8	15°32	0°12	15°31	9° 7	3° 3	18°37	18° 8	0°24	n.a.	F 19
S 20	20 11 10	4°20'39	18°33	20°17	20°43	21°34	15°46	0°14	15°29	9° 9	3° 2	18°36	18° 5	0°31	n.a.	S 20
S 21	20 15 6	5°19'49	2♉32	19°53	21°57	22° 1	16° 1	0°15	15°27	9°10	3° 0	18°D35	18° 2	0°38	n.a.	S 21
M22	20 19 3	6°18'58	16°41	19°34	23°11	22°27	16°15	0°17	15°24	9°12	2°58	18°35	17°59	0°44	n.a.	M22
T 23	20 22 59	7°18'06	0♊58	19°20	24°26	22°53	16°30	0°18	15°22	9°13	2°57	18°36	17°56	0°51	n.a.	T 23
W24	20 26 56	8°17'13	15°21	19°11	25°40	23°19	16°44	0°19	15°19	9°14	2°55	18°37	17°52	0°58	n.a.	W24
T 25	20 30 52	9°16'18	29°47	19°D 8	26°55	23°44	16°59	0°21	15°17	9°16	2°53	18°39	17°49	1° 4	n.a.	T 25
F 26	20 34 49	10°15'21	14♋11	19° 9	28° 9	24°10	17°13	0°22	15°15	9°17	2°51	18°R39	17°46	1°11	n.a.	F 26
S 27	20 38 46	11°14'23	28°29	19°16	29°23	24°35	17°28	0°22	15°13	9°18	2°50	18°39	17°43	1°18	n.a.	S 27
S 28	20 42 42	12°13'24	12♌36	19°28	0♌38	24°59	17°42	0°23	15°10	9°20	2°48	18°38	17°40	1°25	n.a.	S 28
M29	20 46 39	13°12'23	26°27	19°44	1°52	25°24	17°57	0°24	15° 8	9°21	2°46	18°35	17°37	1°31	n.a.	M29
T 30	20 50 35	14°11'20	9♍59	20° 5	3° 6	25°48	18°11	0°25	15° 6	9°22	2°45	18°32	17°33	1°38	n.a.	T 30
W31	20 54 32	15♌10'15	23♍11	20♋31	4♌21	26♈12	18♌26	0♉25	15♑ 4	9♊23	2♒43	18♋27	17♋30	1♐45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n52	17n22	2n38	22n 2	2n43	21n12	1s31	2n57	2s 1	16n29	0s25	9n48	1s14	21s37	0n10	20n20	0s46	2s29	16n42	21n29	21n25	15s19		n.a.
T 2	21 45	13 50	3 39	21 58	2 39	21 14	1 30	3 7	2 2	16 25	0 25	9 49	1 14	21 37	0 10	20 20	0 46	2 30	16 42	21 29	21 26	15 21		n.a.
W 3	21 38	9 43	4 25	21 54	2 34	21 15	1 29	3 17	2 4	16 21	0 25	9 50	1 14	21 37	0 10	20 20	0 47	2 30	16 42	21 29	21 26	15 23		n.a.
T 4	21 30	5 17	4 57	21 50	2 27	21 16	1 28	3 26	2 6	16 18	0 25	9 51	1 14	21 38	0 10	20 20	0 47	2 30	16 43	21 29	21 27	15 25		n.a.
F 5	21 22	0 45	5 14	21 46	2 19	21 17	1 27	3 36	2 7	16 14	0 25	9 51	1 15	21 38	0 10	20 21	0 47	2 30	16 43	21 29	21 27	15 27		n.a.
S 6	21 14	3s42	5 17	21 42	2 9	21 16	1 25	3 45	2 9	16 10	0 25	9 52	1 15	21 38	0 10	20 21	0 47	2 30	16 43	21 29	21 27	15 29		n.a.
S 7	21 5	7 57	5 5	21 37	1 57	21 15	1 24	3 55	2 11	16 7	0 25	9 53	1 15	21 39	0 10	20 21	0 47	2 31	16 43	21 29	21 28	15 31		n.a.
M 8	20 56	11 51	4 40	21 31	1 44	21 14	1 23	4 4	2 13	16 3	0 25	9 54	1 15	21 39	0 10	20 21	0 47	2 31	16 43	21 29	21 28	15 33		n.a.
T 9	20 46	15 17	4 4	21 25	1 30	21 12	1 22	4 13	2 14	15 59	0 25	9 55	1 15	21 39	0 10	20 22	0 47	2 31	16 43	21 29	21 29	15 35		n.a.
W10	20 36	18 6	3 17	21 19	1 15	21 9	1 20	4 22	2 16	15 55	0 25	9 55	1 16	21 40	0 10	20 22	0 47	2 31	16 43	21 28	21 29	15 37		n.a.
T 11	20 26	20 11	2 21	21 12	0 58	21 6	1 19	4 31	2 18	15 51	0 25	9 56	1 16	21 40	0 10	20 22	0 47	2 32	16 43	21 28	21 30	15 39		n.a.
F 12	20 15	21 21	1 18	21 3	0 41	21 2	1 17	4 40	2 20	15 48	0 24	9 57	1 16	21 40	0 10	20 22	0 47	2 32	16 43	21 28	21 30	15 41		n.a.
S 13	20 4	21 32	0 11	20 55	0 24	20 57	1 16	4 48	2 22	15 44	0 24	9 57	1 16	21 41	0 10	20 22	0 47	2 32	16 43	21 28	21 30	15 43		n.a.
S 14	19 52	20 40	0s57	20 45	0 6	20 52	1 14	4 57	2 24	15 40	0 24	9 58	1 16	21 41	0 10	20 23	0 47	2 33	16 43	21 28	21 31	15 45		n.a.
M15	19 41	18 44	2 4	20 35	0s12	20 46	1 12	5 5	2 25	15 36	0 24	9 58	1 17	21 41	0 10	20 23	0 47	2 33	16 43	21 28	21 31	15 47		n.a.
T 16	19 29	15 50	3 6	20 24	0 30	20 40	1 11	5 13	2 27	15 32	0 24	9 59	1 17	21 41	0 10	20 23	0 47	2 33	16 43	21 29	21 32	15 48		n.a.
W17	19 16	12 6	3 59	20 13	0 48	20 33	1 9	5 22	2 29	15 28	0 24	9 59	1 17	21 42	0 10	20 23	0 47	2 34	16 43	21 29	21 32	15 50		n.a.
T 18	19 3	7 43	4 41	20 2	1 5	20 26	1 7	5 30	2 31	15 24	0 24	10 0	1 17	21 42	0 10	20 24	0 47	2 34	16 43	21 29	21 33	15 52		n.a.
F 19	18 50	2 53	5 7	19 50	1 22	20 18	1 5	5 38	2 33	15 20	0 24	10 0	1 17	21 42	0 10	20 24	0 47	2 34	16 43	21 29	21 33	15 54		n.a.
S 20	18 37	2n10	5 16	19 39	1 38	20 9	1 3	5 45	2 35	15 16	0 24	10 0	1 18	21 43	0 10	20 24	0 47	2 35	16 43	21 29	21 33	15 56		n.a.
S 21	18 23	7 10	5 7	19 27	1 53	20 0	1 2	5 53	2 37	15 12	0 24	10 1	1 18	21 43	0 10	20 24	0 47	2 35	16 43	21 29	21 34	15 58		n.a.
M22	18 9	11 52	4 39	19 16	2 7	19 50	1 0	6 1	2 39	15 8	0 24	10 1	1 18	21 43	0 9	20 24	0 47	2 35	16 43	21 29	21 34	16 0		n.a.
T 23	17 54	15 56	3 54	19 4	2 20	19 39	0 58	6 8	2 41	15 3	0 24	10 1	1 18	21 43	0 9	20 25	0 47	2 36	16 43	21 29	21 35	16 2		n.a.
W24	17 40	19 5	2 54	18 53	2 33	19 29	0 56	6 15	2 43	14 59	0 23	10 2	1 18	21 44	0 9	20 25	0 47	2 36	16 43	21 29	21 35	16 4		n.a.
T 25	17 25	21 2	1 42	18 42	2 44	19 17	0 53	6 23	2 45	14 55	0 23	10 2	1 18	21 44	0 9	20 25	0 47	2 37	16 43	21 29	21 35	16 6		n.a.
F 26	17 9	21 36	0 25	18 32	2 54	19 5	0 51	6 30	2 48	14 51	0 23	10 2	1 19	21 44	0 9	20 25	0 47	2 37	16 43	21 29	21 36	16 7		n.a.
S 27	16 54	20 44	0n54	18 22	3 4	18 53	0 49	6 36	2 50	14 47	0 23	10 2	1 19	21 45	0 9	20 25	0 47	2 37	16 43	21 29	21 36	16 9		n.a.
S 28	16 38	18 35	2 8	18 12	3 12	18 40	0 47	6 43	2 52	14 42	0 23	10 2	1 19	21 45	0 9	20 25	0 47	2 38	16 43	21 29	21 37	16 11		n.a.
M29	16 22	15 22	3 13	18 2	3 19	18 26	0 45	6 50	2 54	14 38	0 23	10 2	1 19	21 45	0 9	20 26	0 47	2 38	16 43	21 29	21 37	16 13		n.a.
T 30	16 6	11 24	4 6	17 53	3 26	18 12	0 43	6 56	2 56	14 34	0 23	10 2	1 19	21 45	0 9	20 26	0 47	2 39	16 43	21 30	21 37	16 15		n.a.
W31	15n49	6n59	4n44	17n44	3s31	17n57	0s40	7n 2	2s58	14n30	0s23	10n 2	1s20	21s46	0n 9	20n26	0s47	2s39	16n42	21n30	21n38	16s17		n.a.

Julian Day Number = 4804253.5, Delta T = 37h28m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°53'43, Lahiri = 115°00'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8441

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 58 28	16♌ 9'09	6♎ 2	21♋ 1	5♌35	26♈35	18♌40	0♉26	15°R 2	9♊25	2°R41	18°R23	17♋27	1♐51	n.a.	T 1
F 2	21 2 25	17° 8'00	18°33	21°35	6°49	26°58	18°55	0°26	15♑ 0	9°26	2♒40	18♋20	17°24	1°58	n.a.	F 2
S 3	21 6 21	18° 6'50	0♏48	22°13	8° 4	27°21	19°10	0°26	14°58	9°27	2°38	18°17	17°21	2° 5	n.a.	S 3
S 4	21 10 18	19° 5'38	12°50	22°54	9°18	27°44	19°24	0°R26	14°56	9°28	2°37	18°15	17°17	2°11	n.a.	S 4
M 5	21 14 15	20° 4'24	24°44	23°40	10°32	28° 6	19°39	0°26	14°54	9°29	2°35	18°D15	17°14	2°18	n.a.	M 5
T 6	21 18 11	21° 3'09	6♐34	24°28	11°47	28°28	19°53	0°26	14°52	9°30	2°33	18°16	17°11	2°25	n.a.	T 6
W 7	21 22 8	22° 1'51	18°27	25°20	13° 1	28°49	20° 8	0°26	14°50	9°31	2°32	18°18	17° 8	2°31	n.a.	W 7
T 8	21 26 4	23° 0'32	0♑25	26°16	14°15	29°11	20°22	0°25	14°48	9°32	2°30	18°20	17° 5	2°38	n.a.	T 8
F 9	21 30 1	23°59'11	12°34	27°14	15°29	29°32	20°37	0°25	14°46	9°33	2°29	18°R21	17° 2	2°45	n.a.	F 9
S 10	21 33 57	24°57'48	24°58	28°15	16°44	29°52	20°52	0°25	14°44	9°34	2°27	18°21	16°58	2°51	n.a.	S 10
S 11	21 37 54	25°56'24	7♒38	29°19	17°58	0♉12	21° 6	0°24	14°42	9°35	2°26	18°19	16°55	2°58	n.a.	S 11
M12	21 41 51	26°54'58	20°37	0♌26	19°12	0°32	21°21	0°23	14°41	9°35	2°24	18°16	16°52	3° 5	n.a.	M12
T 13	21 45 47	27°53'30	3♓54	1°35	20°26	0°51	21°35	0°22	14°39	9°36	2°23	18°11	16°49	3°11	n.a.	T 13
W14	21 49 44	28°52'01	17°28	2°47	21°41	1°10	21°50	0°22	14°37	9°37	2°21	18° 4	16°46	3°18	n.a.	W14
T 15	21 53 40	29°50'30	1♈16	4° 2	22°55	1°29	22° 4	0°21	14°36	9°38	2°20	17°58	16°43	3°25	n.a.	T 15
F 16	21 57 37	0♍48'58	15°14	5°19	24° 9	1°47	22°19	0°19	14°34	9°38	2°18	17°51	16°39	3°31	n.a.	F 16
S 17	22 1 33	1°47'25	29°20	6°38	25°23	2° 4	22°33	0°18	14°33	9°39	2°17	17°46	16°36	3°38	n.a.	S 17
S 18	22 5 30	2°45'50	13♉30	8° 0	26°37	2°21	22°47	0°17	14°31	9°40	2°15	17°42	16°33	3°45	n.a.	S 18
M19	22 9 27	3°44'15	27°41	9°24	27°52	2°38	23° 2	0°16	14°30	9°40	2°14	17°D41	16°30	3°52	n.a.	M19
T 20	22 13 23	4°42'38	11♊51	10°50	29° 6	2°54	23°16	0°14	14°28	9°41	2°12	17°41	16°27	3°58	n.a.	T 20
W21	22 17 20	5°41'01	25°58	12°18	0♍20	3°10	23°31	0°13	14°27	9°42	2°11	17°42	16°23	4° 5	n.a.	W21
T 22	22 21 16	6°39'22	10♋ 1	13°49	1°34	3°25	23°45	0°11	14°26	9°42	2°10	17°43	16°20	4°12	n.a.	T 22
F 23	22 25 13	7°37'42	23°59	15°22	2°48	3°40	23°59	0° 9	14°24	9°43	2° 8	17°R43	16°17	4°18	n.a.	F 23
S 24	22 29 10	8°36'01	7♌50	16°57	4° 3	3°54	24°14	0° 7	14°23	9°43	2° 7	17°41	16°14	4°25	n.a.	S 24
S 25	22 33 6	9°34'19	21°31	18°35	5°17	4° 8	24°28	0° 5	14°22	9°43	2° 6	17°37	16°11	4°32	n.a.	S 25
M26	22 37 3	10°32'36	5♍ 1	20°14	6°31	4°21	24°42	0° 3	14°21	9°44	2° 5	17°31	16° 8	4°38	n.a.	M26
T 27	22 40 59	11°30'51	18°17	21°56	7°45	4°34	24°57	0° 1	14°20	9°44	2° 3	17°22	16° 4	4°45	n.a.	T 27
W28	22 44 56	12°29'04	1♎18	23°40	8°59	4°46	25°11	29♈59	14°19	9°44	2° 2	17°12	16° 1	4°52	n.a.	W28
T 29	22 48 52	13°27'17	14° 1	25°26	10°13	4°57	25°25	29°57	14°18	9°45	2° 1	17° 3	15°58	4°58	n.a.	T 29
F 30	22 52 49	14°25'28	26°29	27°14	11°28	5° 8	25°39	29°54	14°17	9°45	2° 0	16°53	15°55	5° 5	n.a.	F 30
S 31	22 56 46	15♍23'37	8♏42	29♌ 5	12♍42	5♉18	25♌53	29♈52	14♑16	9♊45	1♒59	16♋46	15♋52	5♐12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n32	2n23	5n 6	17n35	3s36	17n42	0s38	7n 8	3s 1	14n25	0s23	10n 2	1s20	21s46	0n 9	20n26	0s47	2s40	16n42	21n31	21n38	16s19		n.a.
F 2	15 15	2s13	5 13	17 27	3 39	17 27	0 36	7 14	3 3	14 21	0 23	10 2	1 20	21 46	0 9	20 26	0 47	2 40	16 42	21 31	21 39	16 21		n.a.
S 3	14 57	6 37	5 6	17 18	3 42	17 11	0 33	7 20	3 5	14 17	0 23	10 2	1 20	21 46	0 9	20 26	0 47	2 41	16 42	21 32	21 39	16 23		n.a.
S 4	14 40	10 41	4 45	17 10	3 44	16 54	0 31	7 26	3 8	14 12	0 23	10 2	1 20	21 47	0 9	20 26	0 47	2 41	16 42	21 32	21 39	16 24		n.a.
M 5	14 22	14 18	4 12	17 2	3 45	16 37	0 29	7 31	3 10	14 8	0 23	10 2	1 21	21 47	0 9	20 26	0 47	2 42	16 42	21 32	21 40	16 26		n.a.
T 6	14 4	17 20	3 29	16 53	3 46	16 20	0 26	7 36	3 12	14 4	0 23	10 1	1 21	21 47	0 9	20 27	0 47	2 42	16 41	21 32	21 40	16 28		n.a.
W 7	13 45	19 39	2 36	16 45	3 46	16 2	0 24	7 42	3 15	13 59	0 22	10 1	1 21	21 47	0 9	20 27	0 47	2 43	16 41	21 32	21 41	16 30		n.a.
T 8	13 27	21 8	1 36	16 36	3 45	15 44	0 22	7 46	3 17	13 55	0 22	10 1	1 21	21 47	0 9	20 27	0 47	2 43	16 41	21 31	21 41	16 32		n.a.
F 9	13 8	21 38	0 32	16 27	3 43	15 25	0 19	7 51	3 20	13 51	0 22	10 0	1 21	21 48	0 9	20 27	0 47	2 44	16 41	21 31	21 41	16 34		n.a.
S 10	12 49	21 6	0s36	16 18	3 41	15 6	0 17	7 56	3 22	13 46	0 22	10 0	1 22	21 48	0 9	20 27	0 48	2 44	16 40	21 31	21 42	16 36		n.a.
S 11	12 30	19 29	1 43	16 8	3 38	14 46	0 14	8 0	3 24	13 42	0 22	10 0	1 22	21 48	0 9	20 27	0 48	2 45	16 40	21 32	21 42	16 37		n.a.
M12	12 11	16 50	2 46	15 58	3 34	14 26	0 12	8 5	3 27	13 37	0 22	9 59	1 22	21 48	0 9	20 27	0 48	2 46	16 40	21 32	21 42	16 39		n.a.
T 13	11 51	13 15	3 42	15 48	3 30	14 6	0 9	8 9	3 29	13 33	0 22	9 59	1 22	21 48	0 9	20 27	0 48	2 46	16 40	21 33	21 43	16 41		n.a.
W14	11 32	8 55	4 26	15 37	3 25	13 45	0 7	8 13	3 32	13 28	0 22	9 58	1 22	21 49	0 9	20 27	0 48	2 47	16 39	21 33	21 43	16 43		n.a.
T 15	11 12	4 4	4 56	15 26	3 20	13 24	0 4	8 16	3 35	13 24	0 22	9 58	1 23	21 49	0 9	20 27	0 48	2 47	16 39	21 34	21 44	16 45		n.a.
F 16	10 52	1n 4	5 9	15 14	3 14	13 3	0 2	8 20	3 37	13 19	0 22	9 57	1 23	21 49	0 9	20 27	0 48	2 48	16 39	21 35	21 44	16 47		n.a.
S 17	10 32	6 10	5 3	15 2	3 8	12 41	0n 0	8 23	3 40	13 15	0 22	9 57	1 23	21 49	0 9	20 28	0 48	2 48	16 39	21 36	21 44	16 48		n.a.
S 18	10 11	10 59	4 38	14 48	3 1	12 19	0 3	8 27	3 42	13 10	0 22	9 56	1 23	21 49	0 9	20 28	0 48	2 49	16 38	21 36	21 45	16 50		n.a.
M19	9 51	15 12	3 57	14 34	2 54	11 57	0 5	8 30	3 45	13 6	0 22	9 55	1 23	21 50	0 9	20 28	0 48	2 50	16 38	21 36	21 45	16 52		n.a.
T 20	9 30	18 33	3 1	14 20	2 47	11 34	0 8	8 32	3 48	13 1	0 22	9 55	1 24	21 50	0 9	20 28	0 48	2 50	16 38	21 36	21 46	16 54		n.a.
W21	9 10	20 46	1 55	14 4	2 38	11 11	0 10	8 35	3 50	12 57	0 22	9 54	1 24	21 50	0 9	20 28	0 48	2 51	16 37	21 36	21 46	16 56		n.a.
T 22	8 49	21 41	0 41	13 47	2 30	10 48	0 13	8 37	3 53	12 52	0 22	9 53	1 24	21 50	0 9	20 28	0 48	2 51	16 37	21 36	21 46	16 58		n.a.
F 23	8 28	21 14	0n34	13 30	2 21	10 24	0 15	8 40	3 56	12 48	0 21	9 53	1 24	21 50	0 9	20 28	0 48	2 52	16 37	21 36	21 47	16 59		n.a.
S 24	8 6	19 29	1 46	13 11	2 12	10 1	0 17	8 42	3 58	12 43	0 21	9 52	1 24	21 50	0 9	20 28	0 48	2 53	16 36	21 36	21 47	17 1		n.a.
S 25	7 45	16 38	2 51	12 52	2 3	9 36	0 20	8 43	4 1	12 39	0 21	9 51	1 24	21 50	0 9	20 28	0 48	2 53	16 36	21 37	21 47	17 3		n.a.
M26	7 24	12 55	3 46	12 31	1 53	9 12	0 22	8 45	4 4	12 34	0 21	9 50	1 25	21 51	0 9	20 28	0 48	2 54	16 35	21 38	21 48	17 5		n.a.
T 27	7 2	8 37	4 27	12 9	1 43	8 48	0 24	8 47	4 7	12 30	0 21	9 49	1 25	21 51	0 9	20 28	0 48	2 54	16 35	21 39	21 48	17 7		n.a.
W28	6 41	4 1	4 54	11 46	1 33	8 23	0 27	8 48	4 10	12 25	0 21	9 48	1 25	21 51	0 9	20 28	0 48	2 55	16 35	21 40	21 48	17 8		n.a.
T 29	6 19	0s40	5 5	11 22	1 22	7 58	0 29	8 49	4 12	12 20	0 21	9 47	1 25	21 51	0 9	20 28	0 48	2 56	16 34	21 41	21 49	17 10		n.a.
F 30	5 57	5 14	5 1	10 57	1 12	7 33	0 31	8 50	4 15	12 16	0 21	9 46	1 25	21 51	0 9	20 28	0 48	2 56	16 34	21 42	21 49	17 12		n.a.
S 31	5n36	9s30	4n43	10n30	1s 1	7n 7	0n33	8n50	4s18	12n11	0s21	9n45	1s26	21s51	0n 9	20n28	0s48	2s57	16n33	21n43	21n50	17s14		n.a.

Julian Day Number = 4804284.5, Delta T = 37h28m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°53'47, Lahiri = 115°00'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8441

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 0 42	16♍21'45	20♏43	0♍58	13♍56	5♉28	26♌ 7	29°R49	14°R15	9♊45	1°R58	16°R40	15♋48	5♐18	n.a.	S 1
M 2	23 4 39	17°19'52	2♐36	2°52	15°10	5°37	26°21	29♈46	14♉15	9°45	1♒57	16♋37	15°45	5°25	n.a.	M 2
T 3	23 8 35	18°17'57	14°26	4°50	16°24	5°46	26°35	29°44	14°14	9°46	1°56	16°D36	15°42	5°32	n.a.	T 3
W 4	23 12 32	19°16'01	26°18	6°49	17°38	5°53	26°49	29°41	14°13	9°46	1°55	16°36	15°39	5°38	n.a.	W 4
T 5	23 16 28	20°14'04	8♑16	8°50	18°52	6° 1	27° 3	29°38	14°13	9°46	1°54	16°36	15°36	5°45	n.a.	T 5
F 6	23 20 25	21°12'05	20°27	10°53	20° 7	6° 7	27°17	29°35	14°12	9°R46	1°53	16°R36	15°33	5°52	n.a.	F 6
S 7	23 24 22	22°10'04	2♒55	12°58	21°21	6°13	27°31	29°32	14°12	9°46	1°52	16°35	15°29	5°58	n.a.	S 7
S 8	23 28 18	23° 8'03	15°44	15° 5	22°35	6°18	27°45	29°29	14°11	9°46	1°51	16°32	15°26	6° 5	n.a.	S 8
M 9	23 32 15	24° 6'00	28°55	17°13	23°49	6°22	27°59	29°26	14°11	9°46	1°50	16°26	15°23	6°12	n.a.	M 9
T 10	23 36 11	25° 3'55	12♓31	19°23	25° 3	6°26	28°12	29°23	14°11	9°45	1°49	16°18	15°20	6°18	n.a.	T 10
W11	23 40 8	26° 1'50	26°28	21°34	26°17	6°29	28°26	29°19	14°10	9°45	1°48	16° 8	15°17	6°25	n.a.	W11
T 12	23 44 4	26°59'44	10♈42	23°46	27°31	6°32	28°40	29°16	14°10	9°45	1°47	15°57	15°14	6°32	n.a.	T 12
F 13	23 48 1	27°57'36	25° 8	25°58	28°45	6°33	28°53	29°12	14°10	9°45	1°47	15°47	15°10	6°38	n.a.	F 13
S 14	23 51 58	28°55'28	9♉40	28°11	29°59	6°34	29° 7	29° 9	14°10	9°45	1°46	15°38	15° 7	6°45	n.a.	S 14
S 15	23 55 54	29°53'19	24°10	0♎24	1♎13	6°R34	29°20	29° 5	14°10	9°44	1°45	15°31	15° 4	6°52	n.a.	S 15
M16	23 59 51	0♎51'10	8♊34	2°38	2°27	6°34	29°34	29° 2	14°D10	9°44	1°44	15°28	15° 1	6°58	n.a.	M16
T 17	0 3 47	1°49'00	22°49	4°50	3°41	6°32	29°47	28°58	14°10	9°44	1°44	15°26	14°58	7° 5	n.a.	T 17
W18	0 7 44	2°46'49	6♋52	7° 2	4°55	6°30	0♍ 1	28°54	14°10	9°43	1°43	15°D26	14°54	7°12	n.a.	W18
T 19	0 11 40	3°44'38	20°44	9°14	6° 9	6°27	0°14	28°50	14°10	9°43	1°43	15°R26	14°51	7°18	n.a.	T 19
F 20	0 15 37	4°42'26	4♌24	11°24	7°23	6°24	0°27	28°46	14°10	9°43	1°42	15°25	14°48	7°25	n.a.	F 20
S 21	0 19 34	5°40'14	17°53	13°32	8°37	6°19	0°40	28°43	14°10	9°42	1°42	15°22	14°45	7°32	n.a.	S 21
S 22	0 23 30	6°38'01	1♍11	15°39	9°51	6°14	0°53	28°39	14°11	9°42	1°41	15°16	14°42	7°38	n.a.	S 22
M23	0 27 27	7°35'48	14°18	17°45	11° 5	6° 8	1° 7	28°35	14°11	9°41	1°41	15° 7	14°39	7°45	n.a.	M23
T 24	0 31 23	8°33'33	27°13	19°48	12°19	6° 1	1°20	28°30	14°11	9°40	1°40	14°55	14°35	7°52	n.a.	T 24
W25	0 35 20	9°31'18	9♎56	21°50	13°33	5°54	1°32	28°26	14°12	9°40	1°40	14°43	14°32	7°58	n.a.	W25
T 26	0 39 16	10°29'03	22°27	23°49	14°47	5°45	1°45	28°22	14°12	9°39	1°39	14°29	14°29	8° 5	n.a.	T 26
F 27	0 43 13	11°26'46	4♏45	25°47	16° 1	5°36	1°58	28°18	14°13	9°39	1°39	14°17	14°26	8°12	n.a.	F 27
S 28	0 47 10	12°24'29	16°52	27°42	17°15	5°27	2°11	28°14	14°13	9°38	1°39	14° 6	14°23	8°18	n.a.	S 28
S 29	0 51 6	13°22'11	28°49	29°35	18°29	5°16	2°23	28° 9	14°14	9°37	1°39	13°57	14°20	8°25	n.a.	S 29
M30	0 55 3	14♎19'53	10♐40	1♏26	19♎43	5♉ 5	2♍36	28♈ 5	14♉15	9♊37	1♒38	13♋52	14♋16	8♐32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n14	13s19	4n13	10n 2	0s50	6n42	0n36	8n51	4s21	12n 7	0s21	9n44	1s26	21s51	0n 9	20n28	0s48	2s58	16n33	21n44	21n50	17s16		n.a.
M 2	4 52	16 35	3 33	9 32	0 39	6 16	0 38	8 51	4 24	12 2	0 21	9 43	1 26	21 51	0 9	20 28	0 48	2 58	16 33	21 44	21 50	17 17		n.a.
T 3	4 30	19 9	2 43	9 1	0 28	5 50	0 40	8 51	4 27	11 58	0 21	9 42	1 26	21 51	0 9	20 28	0 48	2 59	16 32	21 44	21 51	17 19		n.a.
W 4	4 8	20 55	1 46	8 29	0 17	5 24	0 42	8 50	4 29	11 53	0 21	9 41	1 26	21 52	0 9	20 28	0 48	2 59	16 32	21 44	21 51	17 21		n.a.
T 5	3 46	21 45	0 44	7 55	0 7	4 58	0 44	8 50	4 32	11 48	0 21	9 40	1 26	21 52	0 9	20 28	0 48	3 0	16 31	21 44	21 51	17 23		n.a.
F 6	3 23	21 34	0s21	7 20	0n 4	4 31	0 46	8 49	4 35	11 44	0 21	9 39	1 27	21 52	0 9	20 28	0 48	3 1	16 31	21 44	21 52	17 25		n.a.
S 7	3 1	20 20	1 26	6 43	0 14	4 5	0 48	8 48	4 38	11 39	0 21	9 38	1 27	21 52	0 9	20 28	0 48	3 1	16 30	21 45	21 52	17 26		n.a.
S 8	2 39	18 1	2 29	6 5	0 25	3 38	0 50	8 47	4 41	11 35	0 21	9 36	1 27	21 52	0 9	20 28	0 48	3 2	16 30	21 45	21 52	17 28		n.a.
M 9	2 17	14 43	3 25	5 26	0 34	3 11	0 52	8 46	4 44	11 30	0 21	9 35	1 27	21 52	0 9	20 28	0 48	3 3	16 29	21 46	21 53	17 30		n.a.
T 10	1 54	10 34	4 12	4 46	0 44	2 45	0 54	8 45	4 46	11 26	0 21	9 34	1 27	21 52	0 9	20 28	0 49	3 3	16 29	21 47	21 53	17 32		n.a.
W11	1 32	5 44	4 45	4 4	0 53	2 18	0 56	8 43	4 49	11 21	0 20	9 33	1 27	21 52	0 9	20 28	0 49	3 4	16 28	21 48	21 53	17 33		n.a.
T 12	1 10	0 31	5 1	3 21	1 1	1 51	0 58	8 41	4 52	11 17	0 20	9 31	1 28	21 52	0 9	20 28	0 49	3 4	16 28	21 49	21 54	17 35		n.a.
F 13	0 47	4n48	4 58	2 37	1 9	1 24	1 0	8 39	4 55	11 12	0 20	9 30	1 28	21 52	0 8	20 28	0 49	3 5	16 27	21 50	21 54	17 37		n.a.
S 14	0 25	9 54	4 36	1 52	1 16	0 57	1 1	8 36	4 58	11 7	0 20	9 29	1 28	21 52	0 8	20 27	0 49	3 6	16 27	21 51	21 55	17 39		n.a.
S 15	0 3	14 26	3 56	1 7	1 23	0 30	1 3	8 34	5 0	11 3	0 20	9 27	1 28	21 52	0 8	20 27	0 49	3 6	16 26	21 52	21 55	17 40		n.a.
M16	0s20	18 5	3 2	0 21	1 28	0 3	1 5	8 31	5 3	10 58	0 20	9 26	1 28	21 52	0 8	20 27	0 49	3 7	16 26	21 52	21 55	17 42		n.a.
T 17	0 42	20 36	1 57	0s26	1 33	0s24	1 6	8 28	5 6	10 54	0 20	9 24	1 28	21 52	0 8	20 27	0 49	3 8	16 25	21 52	21 56	17 44		n.a.
W18	1 4	21 49	0 45	1 13	1 37	0 52	1 8	8 25	5 8	10 49	0 20	9 23	1 28	21 52	0 8	20 27	0 49	3 8	16 25	21 52	21 56	17 46		n.a.
T 19	1 27	21 39	0n28	2 0	1 41	1 19	1 9	8 22	5 11	10 45	0 20	9 22	1 29	21 52	0 8	20 27	0 49	3 9	16 24	21 52	21 56	17 47		n.a.
F 20	1 49	20 12	1 39	2 47	1 43	1 46	1 11	8 18	5 13	10 40	0 20	9 20	1 29	21 52	0 8	20 27	0 49	3 9	16 24	21 53	21 57	17 49		n.a.
S 21	2 11	17 37	2 43	3 34	1 45	2 13	1 12	8 14	5 16	10 36	0 20	9 19	1 29	21 52	0 8	20 27	0 49	3 10	16 23	21 53	21 57	17 51		n.a.
S 22	2 34	14 8	3 37	4 21	1 46	2 40	1 13	8 10	5 18	10 31	0 20	9 17	1 29	21 52	0 8	20 27	0 49	3 11	16 23	21 54	21 57	17 53		n.a.
M23	2 56	10 0	4 18	5 8	1 45	3 7	1 15	8 6	5 21	10 27	0 20	9 16	1 29	21 52	0 8	20 27	0 49	3 11	16 22	21 55	21 58	17 54		n.a.
T 24	3 18	5 28	4 46	5 54	1 45	3 34	1 16	8 2	5 23	10 23	0 20	9 14	1 29	21 52	0 8	20 27	0 49	3 12	16 22	21 56	21 58	17 56		n.a.
W25	3 40	0 47	4 59	6 40	1 43	4 1	1 17	7 58	5 25	10 18	0 20	9 13	1 29	21 52	0 8	20 26	0 49	3 13	16 21	21 57	21 58	17 58		n.a.
T 26	4 2	3s52	4 57	7 25	1 40	4 27	1 18	7 53	5 27	10 14	0 20	9 11	1 29	21 52	0 8	20 26	0 49	3 13	16 21	21 59	21 59	17 59		n.a.
F 27	4 24	8 17	4 41	8 10	1 37	4 54	1 19	7 48	5 29	10 9	0 20	9 9	1 30	21 52	0 8	20 26	0 49	3 14	16 20	22 0	21 59	18 1		n.a.
S 28	4 46	12 19	4 13	8 53	1 33	5 21	1 20	7 43	5 31	10 5	0 20	9 8	1 30	21 52	0 8	20 26	0 49	3 14	16 20	22 1	21 59	18 3		n.a.
S 29	5 8	15 49	3 34	9 36	1 29	5 47	1 21	7 38	5 33	10 1	0 20	9 6	1 30	21 52	0 8	20 26	0 49	3 15	16 19	22 2	22 0	18 5		n.a.
M30	5s29	18s39	2n46	10s19	1n24	6s13	1n22	7n33	5s35	9n56	0s20	9n 5	1s30	21s52	0n 8	20n26	0s49	3s16	16n18	22n 2	22n 0	18s 6		n.a.

Julian Day Number = 4804315.5, Delta T = 37h28m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°53'52, Lahiri = 115°00'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8441

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 58 59	15♎17'34	22♐28	3♏14	20♎57	4°R53	2♍49	28°R 1	14♑16	9°R36	1°R38	13°R48	14♋13	8♐38	n.a.	T 1
W 2	1 2 56	16°15'14	4♑18	5° 0	22°11	4♉41	3° 1	27♈56	14°16	9♊35	1♒38	13♋47	14° 7	8°45	n.a.	W 2
T 3	1 6 52	17°12'53	16°15	6°44	23°25	4°28	3°13	27°52	14°17	9°34	1°38	13°47	14° 7	8°52	n.a.	T 3
F 4	1 10 49	18°10'31	28°25	8°26	24°39	4°14	3°26	27°48	14°18	9°33	1°38	13°47	14° 4	8°58	n.a.	F 4
S 5	1 14 45	19° 8'09	10♒52	10° 5	25°53	4° 0	3°38	27°43	14°19	9°32	1°38	13°46	14° 0	9° 5	n.a.	S 5
S 6	1 18 42	20° 5'45	23°42	11°43	27° 7	3°45	3°50	27°39	14°20	9°32	1°D38	13°42	13°57	9°12	n.a.	S 6
M 7	1 22 39	21° 3'21	6♓59	13°17	28°21	3°29	4° 2	27°34	14°21	9°31	1°38	13°36	13°54	9°18	n.a.	M 7
T 8	1 26 35	22° 0'57	20°43	14°50	29°35	3°14	4°14	27°30	14°23	9°30	1°38	13°28	13°51	9°25	n.a.	T 8
W 9	1 30 32	22°58'32	4♈53	16°20	0♏49	2°57	4°26	27°25	14°24	9°29	1°38	13°18	13°48	9°32	n.a.	W 9
T 10	1 34 28	23°56'06	19°26	17°48	2° 3	2°41	4°38	27°21	14°25	9°28	1°38	13° 7	13°45	9°38	n.a.	T 10
F 11	1 38 25	24°53'40	4♉15	19°13	3°17	2°23	4°49	27°16	14°26	9°27	1°38	12°56	13°41	9°45	n.a.	F 11
S 12	1 42 21	25°51'14	19°10	20°37	4°30	2° 6	5° 1	27°12	14°28	9°26	1°38	12°47	13°38	9°52	n.a.	S 12
S 13	1 46 18	26°48'48	4♊ 4	21°57	5°44	1°48	5°13	27° 7	14°29	9°24	1°39	12°40	13°35	9°58	n.a.	S 13
M14	1 50 14	27°46'22	18°48	23°16	6°58	1°30	5°24	27° 3	14°30	9°23	1°39	12°36	13°32	10° 5	n.a.	M14
T 15	1 54 11	28°43'56	3♋17	24°31	8°12	1°11	5°35	26°58	14°32	9°22	1°39	12°34	13°29	10°12	n.a.	T 15
W16	1 58 8	29°41'30	17°27	25°45	9°26	0°53	5°47	26°54	14°34	9°21	1°40	12°D34	13°26	10°18	n.a.	W16
T 17	2 2 4	0♏39'04	1♌19	26°55	10°40	0°34	5°58	26°49	14°35	9°20	1°40	12°R34	13°22	10°25	n.a.	T 17
F 18	2 6 1	1°36'38	14°53	28° 3	11°53	0°15	6° 9	26°45	14°37	9°19	1°40	12°34	13°19	10°32	n.a.	F 18
S 19	2 9 57	2°34'13	28° 9	29° 9	13° 7	29♈56	6°20	26°40	14°38	9°18	1°41	12°31	13°16	10°38	n.a.	S 19
S 20	2 13 54	3°31'47	11♍11	0♐11	14°21	29°37	6°31	26°36	14°40	9°16	1°41	12°26	13°13	10°45	n.a.	S 20
M21	2 17 50	4°29'22	24° 0	1°11	15°35	29°18	6°42	26°31	14°42	9°15	1°42	12°19	13°10	10°52	n.a.	M21
T 22	2 21 47	5°26'57	6♎37	2° 7	16°49	28°59	6°52	26°27	14°44	9°14	1°42	12° 9	13° 6	10°58	n.a.	T 22
W23	2 25 43	6°24'32	19° 3	3° 1	18° 2	28°40	7° 3	26°22	14°46	9°12	1°43	11°57	13° 3	11° 5	n.a.	W23
T 24	2 29 40	7°22'07	1♏19	3°51	19°16	28°22	7°13	26°18	14°48	9°11	1°43	11°45	13° 0	11°12	n.a.	T 24
F 25	2 33 36	8°19'42	13°26	4°37	20°30	28° 3	7°24	26°14	14°50	9°10	1°44	11°34	12°57	11°18	n.a.	F 25
S 26	2 37 33	9°17'17	25°25	5°21	21°44	27°45	7°34	26° 9	14°52	9° 8	1°45	11°25	12°54	11°25	n.a.	S 26
S 27	2 41 30	10°14'52	7♐17	6° 0	22°57	27°28	7°44	26° 5	14°54	9° 7	1°45	11°17	12°51	11°32	n.a.	S 27
M28	2 45 26	11°12'28	19° 5	6°36	24°11	27°10	7°54	26° 1	14°56	9° 6	1°46	11°12	12°47	11°38	n.a.	M28
T 29	2 49 23	12°10'03	0♑52	7° 7	25°25	26°53	8° 4	25°56	14°58	9° 4	1°47	11°10	12°44	11°45	n.a.	T 29
W30	2 53 19	13° 7'39	12°41	7°35	26°39	26°37	8°14	25°52	15° 0	9° 3	1°48	11°D 9	12°41	11°52	n.a.	W30
T 31	2 57 16	14♏ 5'14	24♑38	7♐58	27♏52	26♈21	8♍24	25♈48	15♑ 2	9♊ 1	1♒48	11♋10	12♋38	11♐58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s51	20s42	1n50	11s 0	1n18	6s40	1n23	7n27	5s37	9n52	0s20	9n 3	1s30	21s52	0n 8	20n26	0s49	3s16	16n18	22n 3	22n 0	18s 8		n.a.
W 2	6 13	21 50	0 50	11 41	1 11	7 6	1 23	7 22	5 38	9 48	0 20	9 2	1 30	21 52	0 8	20 26	0 49	3 17	16 17	22 3	22 1	18 10		n.a.
T 3	6 34	22 0	0s13	12 21	1 4	7 32	1 24	7 16	5 40	9 43	0 20	9 0	1 30	21 52	0 8	20 25	0 49	3 17	16 17	22 3	22 1	18 11		n.a.
F 4	6 56	21 8	1 17	13 0	0 57	7 57	1 25	7 11	5 41	9 39	0 20	8 58	1 30	21 52	0 8	20 25	0 49	3 18	16 16	22 3	22 1	18 13		n.a.
S 5	7 17	19 13	2 18	13 38	0 49	8 23	1 25	7 5	5 43	9 35	0 19	8 57	1 30	21 52	0 8	20 25	0 49	3 18	16 16	22 3	22 2	18 15		n.a.
S 6	7 38	16 18	3 15	14 15	0 41	8 48	1 26	6 59	5 44	9 31	0 19	8 55	1 30	21 51	0 8	20 25	0 49	3 19	16 15	22 3	22 2	18 16		n.a.
M 7	7 59	12 28	4 2	14 52	0 32	9 14	1 26	6 53	5 45	9 26	0 19	8 53	1 31	21 51	0 8	20 25	0 49	3 19	16 15	22 4	22 2	18 18		n.a.
T 8	8 20	7 51	4 38	15 27	0 22	9 39	1 27	6 47	5 45	9 22	0 19	8 52	1 31	21 51	0 8	20 25	0 49	3 20	16 14	22 5	22 2	18 20		n.a.
W 9	8 41	2 42	4 58	16 2	0 13	10 3	1 27	6 41	5 46	9 18	0 19	8 50	1 31	21 51	0 8	20 24	0 49	3 21	16 13	22 6	22 3	18 21		n.a.
T 10	9 1	2n45	4 59	16 36	0 3	10 28	1 27	6 35	5 47	9 14	0 19	8 49	1 31	21 51	0 8	20 24	0 49	3 21	16 13	22 7	22 3	18 23		n.a.
F 11	9 22	8 8	4 41	17 8	0s 8	10 52	1 27	6 29	5 47	9 10	0 19	8 47	1 31	21 51	0 8	20 24	0 49	3 22	16 12	22 8	22 3	18 25		n.a.
S 12	9 42	13 6	4 3	17 40	0 18	11 16	1 27	6 23	5 47	9 6	0 19	8 45	1 31	21 51	0 8	20 24	0 49	3 22	16 12	22 9	22 4	18 26		n.a.
S 13	10 3	17 14	3 9	18 11	0 29	11 40	1 27	6 17	5 47	9 2	0 19	8 44	1 31	21 51	0 8	20 24	0 49	3 23	16 11	22 9	22 4	18 28		n.a.
M14	10 23	20 15	2 3	18 42	0 40	12 4	1 27	6 12	5 47	8 58	0 19	8 42	1 31	21 51	0 8	20 24	0 50	3 23	16 11	22 10	22 4	18 30		n.a.
T 15	10 43	21 53	0 49	19 11	0 52	12 27	1 27	6 6	5 47	8 54	0 19	8 40	1 31	21 50	0 8	20 23	0 50	3 24	16 10	22 10	22 5	18 31		n.a.
W16	11 2	22 4	0n26	19 39	1 3	12 50	1 27	6 0	5 47	8 50	0 19	8 39	1 31	21 50	0 8	20 23	0 50	3 24	16 9	22 10	22 5	18 33		n.a.
T 17	11 22	20 52	1 38	20 7	1 15	13 12	1 27	5 54	5 46	8 46	0 19	8 37	1 31	21 50	0 8	20 23	0 50	3 25	16 9	22 10	22 5	18 35		n.a.
F 18	11 41	18 30	2 43	20 34	1 27	13 35	1 27	5 48	5 46	8 42	0 19	8 36	1 31	21 50	0 8	20 23	0 50	3 25	16 8	22 10	22 6	18 36		n.a.
S 19	12 1	15 10	3 37	21 0	1 39	13 57	1 26	5 43	5 45	8 38	0 19	8 34	1 31	21 50	0 8	20 23	0 50	3 26	16 8	22 10	22 6	18 38		n.a.
S 20	12 20	11 10	4 19	21 25	1 51	14 18	1 26	5 38	5 44	8 34	0 19	8 32	1 31	21 50	0 8	20 22	0 50	3 26	16 7	22 10	22 6	18 40		n.a.
M21	12 39	6 44	4 48	21 49	2 3	14 40	1 25	5 32	5 42	8 30	0 19	8 31	1 31	21 50	0 8	20 22	0 50	3 27	16 7	22 11	22 6	18 41		n.a.
T 22	12 57	2 5	5 1	22 12	2 16	15 1	1 25	5 27	5 41	8 26	0 19	8 29	1 31	21 49	0 8	20 22	0 50	3 27	16 6	22 12	22 7	18 43		n.a.
W23	13 16	2s35	5 0	22 34	2 28	15 21	1 24	5 22	5 40	8 23	0 19	8 28	1 31	21 49	0 8	20 22	0 50	3 27	16 5	22 13	22 7	18 44		n.a.
T 24	13 34	7 6	4 45	22 55	2 40	15 41	1 23	5 18	5 38	8 19	0 19	8 26	1 32	21 49	0 8	20 22	0 50	3 28	16 5	22 14	22 7	18 46		n.a.
F 25	13 52	11 18	4 18	23 16	2 52	16 1	1 23	5 13	5 36	8 15	0 19	8 24	1 32	21 49	0 8	20 21	0 50	3 28	16 4	22 15	22 8	18 48		n.a.
S 26	14 10	15 0	3 39	23 35	3 4	16 21	1 22	5 9	5 34	8 11	0 19	8 23	1 32	21 49	0 8	20 21	0 50	3 29	16 4	22 16	22 8	18 49		n.a.
S 27	14 28	18 5	2 51	23 54	3 16	16 40	1 21	5 5	5 32	8 8	0 19	8 21	1 32	21 48	0 8	20 21	0 50	3 29	16 3	22 16	22 8	18 51		n.a.
M28	14 45	20 23	1 55	24 12	3 28	16 58	1 20	5 1	5 30	8 4	0 19	8 20	1 32	21 48	0 8	20 21	0 50	3 30	16 3	22 17	22 9	18 53		n.a.
T 29	15 2	21 49	0 55	24 28	3 39	17 16	1 19	4 57	5 27	8 1	0 19	8 18	1 32	21 48	0 8	20 20	0 50	3 30	16 2	22 17	22 9	18 54		n.a.
W30	15 19	22 17	0s 8	24 43	3 50	17 34	1 18	4 54	5 25	7 57	0 19	8 17	1 32	21 48	0 8	20 20	0 50	3 30	16 1	22 17	22 9	18 56		n.a.
T 31	15s36	21s45	1s12	24s58	4s 1	17s51	1n17	4n51	5s22	7n54	0s19	8n15	1s32	21s48	0n 8	20n20	0s50	3s31	16n 1	22n17	22n 9	18s57		n.a.

Julian Day Number = 4804345.5, Delta T = 37h28m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°53'56, Lahiri = 115°00'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8441

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 1 12	15♏ 2'49	6♒46	8♐17	29♏ 6	26°R 5	8♍33	25°R44	15♑ 5	9°R 0	1♒49	11♋11	12♋35	12♐ 5	n.a.	F 1
S 2	3 5 9	16° 0'25	19°11	8°31	0♐20	25♈50	8°43	25♈40	15° 7	8♊59	1°50	11°R11	12°32	12°12	n.a.	S 2
S 3	3 9 5	16°58'00	1♓59	8°40	1°33	25°36	8°52	25°36	15° 9	8°57	1°51	11°10	12°28	12°18	n.a.	S 3
M 4	3 13 2	17°55'35	15°13	8°R44	2°47	25°22	9° 1	25°32	15°12	8°56	1°52	11° 7	12°25	12°25	n.a.	M 4
T 5	3 16 58	18°53'10	28°55	8°44	4° 1	25° 9	9°10	25°28	15°14	8°54	1°53	11° 1	12°22	12°32	n.a.	T 5
W 6	3 20 55	19°50'46	13♈ 7	8°38	5°14	24°56	9°19	25°24	15°17	8°53	1°54	10°55	12°19	12°38	n.a.	W 6
T 7	3 24 52	20°48'21	27°45	8°27	6°28	24°45	9°28	25°20	15°19	8°51	1°55	10°47	12°16	12°45	n.a.	T 7
F 8	3 28 48	21°45'57	12♉43	8°11	7°41	24°34	9°36	25°16	15°22	8°49	1°56	10°40	12°12	12°52	n.a.	F 8
S 9	3 32 45	22°43'34	27°52	7°50	8°55	24°23	9°45	25°13	15°24	8°48	1°57	10°34	12° 9	12°58	n.a.	S 9
S 10	3 36 41	23°41'11	13♊ 3	7°24	10° 8	24°14	9°53	25° 9	15°27	8°46	1°59	10°29	12° 6	13° 5	n.a.	S 10
M11	3 40 38	24°38'48	28° 5	6°53	11°22	24° 5	10° 2	25° 5	15°29	8°45	2° 0	10°27	12° 3	13°12	n.a.	M11
T 12	3 44 34	25°36'27	12♋51	6°18	12°35	23°57	10°10	25° 2	15°32	8°43	2° 1	10°D26	12° 0	13°18	n.a.	T 12
W13	3 48 31	26°34'06	27°16	5°39	13°49	23°50	10°18	24°58	15°35	8°42	2° 2	10°27	11°57	13°25	n.a.	W13
T 14	3 52 27	27°31'46	11♌17	4°56	15° 2	23°44	10°26	24°55	15°38	8°40	2° 3	10°28	11°53	13°32	n.a.	T 14
F 15	3 56 24	28°29'26	24°54	4°11	16°16	23°38	10°33	24°51	15°41	8°38	2° 5	10°R29	11°50	13°38	n.a.	F 15
S 16	4 0 20	29°27'08	8♍ 9	3°24	17°29	23°34	10°41	24°48	15°43	8°37	2° 6	10°29	11°47	13°45	n.a.	S 16
S 17	4 4 17	0♐24'50	21° 4	2°35	18°43	23°30	10°48	24°45	15°46	8°35	2° 7	10°27	11°44	13°52	n.a.	S 17
M18	4 8 13	1°22'34	3♎43	1°47	19°56	23°27	10°56	24°42	15°49	8°34	2° 9	10°23	11°41	13°58	n.a.	M18
T 19	4 12 10	2°20'18	16° 7	0°58	21°10	23°25	11° 3	24°39	15°52	8°32	2°10	10°18	11°38	14° 5	n.a.	T 19
W20	4 16 7	3°18'03	28°21	0°12	22°23	23°24	11°10	24°35	15°55	8°30	2°12	10°11	11°34	14°12	n.a.	W20
T 21	4 20 3	4°15'49	10♏25	29♏28	23°36	23°D23	11°17	24°33	15°58	8°29	2°13	10° 5	11°31	14°18	n.a.	T 21
F 22	4 24 0	5°13'37	22°22	28°47	24°50	23°24	11°23	24°30	16° 1	8°27	2°15	9°59	11°28	14°25	n.a.	F 22
S 23	4 27 56	6°11'24	4♐14	28°10	26° 3	23°25	11°30	24°27	16° 4	8°25	2°16	9°53	11°25	14°32	n.a.	S 23
S 24	4 31 53	7° 9'13	16° 2	27°39	27°17	23°27	11°36	24°24	16° 7	8°24	2°18	9°50	11°22	14°38	n.a.	S 24
M25	4 35 49	8° 7'03	27°50	27°13	28°30	23°30	11°42	24°22	16°10	8°22	2°19	9°47	11°18	14°45	n.a.	M25
T 26	4 39 46	9° 4'53	9♑38	26°54	29°43	23°34	11°48	24°19	16°14	8°20	2°21	9°D47	11°15	14°52	n.a.	T 26
W27	4 43 42	10° 2'45	21°31	26°42	0♑57	23°39	11°54	24°17	16°17	8°19	2°23	9°47	11°12	14°58	n.a.	W27
T 28	4 47 39	11° 0'36	3♒30	26°D36	2°10	23°44	12° 0	24°14	16°20	8°17	2°24	9°48	11° 9	15° 5	n.a.	T 28
F 29	4 51 35	11°58'29	15°41	26°39	3°23	23°51	12° 5	24°12	16°23	8°16	2°26	9°50	11° 6	15°12	n.a.	F 29
S 30	4 55 32	12♐56'22	28♒ 7	26♏49	4♑36	23♈58	12♍10	24♈10	16♑27	8♊14	2♒28	9♋52	11♋ 3	15♐18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s53	20s11	2s13	25s11	4s11	18s 8	1n15	4n48	5s19	7n50	0s19	8n14	1s32	21s47	0n 8	20n20	0s50	3s31	16n 0	22n17	22n10	18s59		n.a.
S 2	16 9	17 39	3 10	25 22	4 21	18 25	1 14	4 46	5 16	7 47	0 19	8 12	1 32	21 47	0 8	20 20	0 50	3 31	16 0	22 17	22 10	19 1		n.a.
S 3	16 25	14 11	3 59	25 33	4 30	18 41	1 13	4 44	5 13	7 43	0 18	8 11	1 32	21 47	0 7	20 19	0 50	3 32	15 59	22 17	22 10	19 2		n.a.
M 4	16 40	9 56	4 37	25 42	4 38	18 56	1 11	4 42	5 10	7 40	0 18	8 10	1 32	21 47	0 7	20 19	0 50	3 32	15 59	22 17	22 11	19 4		n.a.
T 5	16 56	5 2	5 0	25 49	4 46	19 11	1 10	4 40	5 7	7 37	0 18	8 8	1 32	21 46	0 7	20 19	0 50	3 32	15 58	22 18	22 11	19 5		n.a.
W 6	17 11	0n18	5 7	25 54	4 52	19 25	1 9	4 39	5 3	7 34	0 18	8 7	1 32	21 46	0 7	20 19	0 50	3 33	15 58	22 18	22 11	19 7		n.a.
T 7	17 26	5 46	4 54	25 58	4 58	19 39	1 7	4 38	5 0	7 30	0 18	8 5	1 32	21 46	0 7	20 18	0 50	3 33	15 57	22 19	22 11	19 8		n.a.
F 8	17 41	11 2	4 21	26 0	5 2	19 53	1 5	4 38	4 56	7 27	0 18	8 4	1 32	21 46	0 7	20 18	0 50	3 33	15 57	22 19	22 12	19 10		n.a.
S 9	17 55	15 42	3 29	25 59	5 5	20 5	1 4	4 38	4 52	7 24	0 18	8 3	1 32	21 45	0 7	20 18	0 50	3 34	15 56	22 20	22 12	19 12		n.a.
S 10	18 9	19 20	2 23	25 57	5 6	20 18	1 2	4 38	4 49	7 21	0 18	8 1	1 32	21 45	0 7	20 18	0 50	3 34	15 56	22 20	22 12	19 13		n.a.
M11	18 23	21 37	1 6	25 52	5 7	20 29	1 0	4 38	4 45	7 18	0 18	8 0	1 32	21 45	0 7	20 17	0 50	3 34	15 55	22 20	22 13	19 15		n.a.
T 12	18 36	22 21	0n13	25 44	5 5	20 41	0 58	4 39	4 41	7 15	0 18	7 59	1 32	21 44	0 7	20 17	0 50	3 34	15 55	22 20	22 13	19 16		n.a.
W13	18 49	21 34	1 30	25 34	5 2	20 51	0 56	4 40	4 37	7 12	0 18	7 58	1 32	21 44	0 7	20 17	0 50	3 35	15 54	22 20	22 13	19 18		n.a.
T 14	19 2	19 27	2 39	25 22	4 57	21 1	0 54	4 42	4 33	7 9	0 18	7 57	1 32	21 44	0 7	20 17	0 50	3 35	15 54	22 20	22 13	19 19		n.a.
F 15	19 15	16 16	3 38	25 7	4 50	21 11	0 52	4 43	4 29	7 7	0 18	7 55	1 32	21 44	0 7	20 16	0 50	3 35	15 53	22 20	22 14	19 21		n.a.
S 16	19 27	12 21	4 23	24 50	4 42	21 20	0 50	4 46	4 25	7 4	0 18	7 54	1 31	21 43	0 7	20 16	0 50	3 35	15 53	22 20	22 14	19 22		n.a.
S 17	19 39	7 57	4 53	24 31	4 32	21 28	0 48	4 48	4 21	7 1	0 18	7 53	1 31	21 43	0 7	20 16	0 50	3 36	15 52	22 20	22 14	19 24		n.a.
M18	19 50	3 18	5 8	24 9	4 20	21 36	0 46	4 51	4 17	6 59	0 18	7 52	1 31	21 43	0 7	20 16	0 50	3 36	15 52	22 21	22 14	19 26		n.a.
T 19	20 1	1s23	5 9	23 46	4 6	21 43	0 44	4 54	4 13	6 56	0 18	7 51	1 31	21 42	0 7	20 15	0 50	3 36	15 51	22 21	22 15	19 27		n.a.
W20	20 12	5 57	4 55	23 22	3 51	21 50	0 42	4 57	4 9	6 53	0 18	7 50	1 31	21 42	0 7	20 15	0 50	3 36	15 51	22 22	22 15	19 29		n.a.
T 21	20 23	10 15	4 28	22 57	3 35	21 56	0 40	5 1	4 5	6 51	0 18	7 49	1 31	21 42	0 7	20 15	0 50	3 36	15 50	22 22	22 15	19 30		n.a.
F 22	20 33	14 6	3 50	22 31	3 18	22 1	0 37	5 5	4 0	6 49	0 18	7 48	1 31	21 41	0 7	20 15	0 50	3 37	15 50	22 22	22 16	19 32		n.a.
S 23	20 43	17 23	3 2	22 5	2 59	22 6	0 35	5 10	3 56	6 46	0 18	7 47	1 31	21 41	0 7	20 14	0 50	3 37	15 49	22 23	22 16	19 33		n.a.
S 24	20 52	19 56	2 6	21 40	2 40	22 10	0 33	5 14	3 52	6 44	0 18	7 46	1 31	21 41	0 7	20 14	0 50	3 37	15 49	22 23	22 16	19 35		n.a.
M25	21 1	21 38	1 5	21 15	2 21	22 14	0 30	5 19	3 48	6 42	0 18	7 45	1 31	21 40	0 7	20 14	0 50	3 37	15 48	22 23	22 16	19 36		n.a.
T 26	21 10	22 23	0 1	20 52	2 1	22 17	0 28	5 25	3 44	6 39	0 18	7 44	1 31	21 40	0 7	20 14	0 50	3 37	15 48	22 23	22 17	19 38		n.a.
W27	21 18	22 8	1s 4	20 30	1 42	22 19	0 25	5 30	3 39	6 37	0 18	7 44	1 31	21 40	0 7	20 13	0 50	3 37	15 47	22 23	22 17	19 39		n.a.
T 28	21 26	20 51	2 7	20 10	1 22	22 21	0 23	5 36	3 35	6 35	0 18	7 43	1 31	21 39	0 7	20 13	0 50	3 37	15 47	22 23	22 17	19 41		n.a.
F 29	21 34	18 37	3 5	19 52	1 3	22 22	0 20	5 42	3 31	6 33	0 18	7 42	1 31	21 39	0 7	20 13	0 50	3 37	15 46	22 23	22 17	19 42		n.a.
S 30	21s41	15s28	3s55	19s36	0s45	22s22	0n18	5n49	3s27	6n31	0s18	7n41	1s31	21s39	0n 7	20n13	0s50	3s37	15n46	22n23	22n18	19s44		n.a.

Julian Day Number = 4804376.5, Delta T = 37h28m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°54'00, Lahiri = 115°01'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8441

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 28	13♐54'16	10♓53	27♏ 8	5♑50	24♈ 6	12♍16	24°R 8	16♑30	8°R12	2♒29	9°R52	10♋59	15♐25	n.a.	S 1
M 2	5 3 25	14°52'11	24° 2	27°34	7° 3	24°15	12°21	24♈ 6	16°33	8♊11	2°31	9♋52	10°56	15°32	n.a.	M 2
T 3	5 7 21	15°50'06	7♈38	28° 8	8°16	24°24	12°25	24° 4	16°37	8° 9	2°33	9°51	10°53	15°38	n.a.	T 3
W 4	5 11 18	16°48'02	21°40	28°50	9°29	24°35	12°30	24° 2	16°40	8° 7	2°35	9°48	10°50	15°45	n.a.	W 4
T 5	5 15 15	17°45'59	6♉10	29°39	10°42	24°46	12°35	24° 0	16°43	8° 6	2°37	9°46	10°47	15°52	n.a.	T 5
F 6	5 19 11	18°43'57	21° 2	0♐36	11°56	24°58	12°39	23°58	16°47	8° 4	2°38	9°43	10°44	15°58	n.a.	F 6
S 7	5 23 8	19°41'56	6♊ 9	1°39	13° 9	25°10	12°43	23°57	16°50	8° 3	2°40	9°40	10°40	16° 5	n.a.	S 7
S 8	5 27 4	20°39'56	21°23	2°49	14°22	25°24	12°47	23°55	16°54	8° 1	2°42	9°39	10°37	16°11	n.a.	S 8
M 9	5 31 1	21°37'57	6♋33	4° 6	15°35	25°38	12°51	23°54	16°57	7°59	2°44	9°D38	10°34	16°18	n.a.	M 9
T 10	5 34 57	22°35'59	21°31	5°28	16°48	25°52	12°54	23°53	17° 1	7°58	2°46	9°38	10°31	16°25	n.a.	T 10
W11	5 38 54	23°34'03	6♌ 9	6°55	18° 1	26° 8	12°57	23°52	17° 4	7°56	2°48	9°39	10°28	16°31	n.a.	W11
T 12	5 42 50	24°32'08	20°22	8°27	19°14	26°24	13° 1	23°50	17° 8	7°55	2°50	9°41	10°24	16°38	n.a.	T 12
F 13	5 46 47	25°30'14	4♍ 9	10° 4	20°27	26°40	13° 4	23°49	17°11	7°53	2°52	9°42	10°21	16°45	n.a.	F 13
S 14	5 50 43	26°28'22	17°30	11°44	21°40	26°58	13° 6	23°49	17°15	7°52	2°54	9°42	10°18	16°51	n.a.	S 14
S 15	5 54 40	27°26'31	0♎26	13°27	22°53	27°16	13° 9	23°48	17°18	7°50	2°56	9°R42	10°15	16°58	n.a.	S 15
M16	5 58 36	28°24'42	13° 2	15°12	24° 6	27°34	13°11	23°47	17°22	7°49	2°58	9°42	10°12	17° 5	n.a.	M16
T 17	6 2 33	29°22'55	25°22	17° 0	25°19	27°53	13°14	23°46	17°26	7°47	3° 0	9°41	10° 9	17°11	n.a.	T 17
W18	6 6 30	0♑21'09	7♏28	18°50	26°32	28°13	13°16	23°46	17°29	7°46	3° 2	9°40	10° 5	17°18	n.a.	W18
T 19	6 10 26	1°19'24	19°25	20°41	27°45	28°34	13°17	23°46	17°33	7°44	3° 4	9°39	10° 2	17°25	n.a.	T 19
F 20	6 14 23	2°17'41	1♐16	22°33	28°58	28°55	13°19	23°45	17°36	7°43	3° 6	9°38	9°59	17°31	n.a.	F 20
S 21	6 18 19	3°16'00	13° 4	24°25	0♒11	29°16	13°21	23°45	17°40	7°41	3° 9	9°37	9°56	17°38	n.a.	S 21
S 22	6 22 16	4°14'20	24°52	26°18	1°24	29°38	13°22	23°D45	17°44	7°40	3°11	9°36	9°53	17°45	n.a.	S 22
M23	6 26 12	5°12'42	6♑42	28°11	2°37	0♉ 1	13°23	23°45	17°48	7°38	3°13	9°D36	9°50	17°51	n.a.	M23
T 24	6 30 9	6°11'05	18°36	0♑ 3	3°50	0°24	13°24	23°45	17°51	7°37	3°15	9°36	9°46	17°58	n.a.	T 24
W25	6 34 5	7° 9'29	0♒37	1°56	5° 3	0°48	13°24	23°45	17°55	7°36	3°17	9°36	9°43	18° 5	n.a.	W25
T 26	6 38 2	8° 7'55	12°46	3°48	6°16	1°12	13°25	23°46	17°59	7°34	3°20	9°37	9°40	18°11	n.a.	T 26
F 27	6 41 58	9° 6'22	25° 6	5°39	7°29	1°37	13°25	23°46	18° 2	7°33	3°22	9°37	9°37	18°18	n.a.	F 27
S 28	6 45 55	10° 4'50	7♓40	7°30	8°42	2° 2	13°R25	23°46	18° 6	7°32	3°24	9°R37	9°34	18°25	n.a.	S 28
S 29	6 49 52	11° 3'19	20°30	9°20	9°55	2°27	13°25	23°47	18°10	7°30	3°26	9°37	9°30	18°31	n.a.	S 29
M30	6 53 48	12° 1'50	3♈39	11° 9	11° 7	2°54	13°24	23°48	18°14	7°29	3°29	9°36	9°27	18°38	n.a.	M30
T 31	6 57 45	13♑ 0'21	17♈ 8	12♑58	12♒20	3♉20	13♍24	23♈49	18♑17	7♊28	3♒31	9°D36	9♋24	18♐45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	11s32	4s36	19s23	0s27	22s22	0n15	5n55	3s23	6n29	0s18	7n41	1s31	21s38	0n 7	20n12	0s50	3s38	15n46	22n23	22n18	19s45		n.a.
M 2	21 55	6 58	5 3	19 12	0 10	22 21	0 12	6 2	3 19	6 28	0 18	7 40	1 31	21 38	0 7	20 12	0 50	3 38	15 45	22 23	22 18	19 47		n.a.
T 3	22 1	1 54	5 15	19 4	0n 6	22 20	0 10	6 10	3 14	6 26	0 18	7 39	1 31	21 37	0 7	20 12	0 50	3 38	15 45	22 23	22 18	19 48		n.a.
W 4	22 6	3n25	5 8	18 58	0 21	22 18	0 7	6 17	3 10	6 24	0 17	7 39	1 31	21 37	0 7	20 12	0 50	3 38	15 44	22 23	22 19	19 50		n.a.
T 5	22 12	8 43	4 42	18 54	0 35	22 15	0 4	6 25	3 6	6 23	0 17	7 38	1 30	21 37	0 7	20 11	0 50	3 38	15 44	22 23	22 19	19 51		n.a.
F 6	22 17	13 40	3 57	18 53	0 48	22 12	0 2	6 33	3 2	6 21	0 17	7 38	1 30	21 36	0 7	20 11	0 50	3 38	15 44	22 24	22 19	19 52		n.a.
S 7	22 21	17 50	2 55	18 55	1 0	22 8	0s 1	6 41	2 58	6 20	0 17	7 37	1 30	21 36	0 7	20 11	0 50	3 38	15 43	22 24	22 19	19 54		n.a.
S 8	22 25	20 49	1 39	18 58	1 10	22 3	0 4	6 49	2 54	6 18	0 17	7 37	1 30	21 35	0 7	20 11	0 50	3 38	15 43	22 24	22 20	19 55		n.a.
M 9	22 29	22 18	0 17	19 3	1 19	21 58	0 7	6 58	2 50	6 17	0 17	7 36	1 30	21 35	0 7	20 10	0 50	3 38	15 43	22 24	22 20	19 57		n.a.
T 10	22 32	22 9	1n 5	19 9	1 27	21 52	0 9	7 7	2 46	6 15	0 17	7 36	1 30	21 35	0 7	20 10	0 50	3 38	15 42	22 24	22 20	19 58		n.a.
W11	22 35	20 29	2 22	19 17	1 34	21 46	0 12	7 16	2 42	6 14	0 17	7 36	1 30	21 34	0 7	20 10	0 50	3 38	15 42	22 24	22 20	20 0		n.a.
T 12	22 38	17 33	3 27	19 26	1 40	21 39	0 15	7 25	2 39	6 13	0 17	7 35	1 30	21 34	0 7	20 10	0 50	3 38	15 41	22 24	22 21	20 1		n.a.
F 13	22 40	13 43	4 18	19 36	1 44	21 32	0 18	7 34	2 35	6 12	0 17	7 35	1 30	21 33	0 7	20 9	0 50	3 37	15 41	22 24	22 21	20 3		n.a.
S 14	22 42	9 20	4 54	19 46	1 47	21 23	0 21	7 44	2 31	6 11	0 17	7 35	1 30	21 33	0 7	20 9	0 50	3 37	15 41	22 24	22 21	20 4		n.a.
S 15	22 43	4 38	5 13	19 56	1 49	21 15	0 23	7 54	2 27	6 10	0 17	7 35	1 30	21 33	0 7	20 9	0 50	3 37	15 40	22 24	22 21	20 5		n.a.
M16	22 44	0s 7	5 16	20 7	1 50	21 5	0 26	8 4	2 24	6 9	0 17	7 34	1 30	21 32	0 7	20 9	0 50	3 37	15 40	22 24	22 22	20 7		n.a.
T 17	22 44	4 46	5 5	20 18	1 50	20 55	0 29	8 14	2 20	6 8	0 17	7 34	1 30	21 32	0 7	20 8	0 50	3 37	15 40	22 24	22 22	20 8		n.a.
W18	22 44	9 9	4 41	20 28	1 49	20 45	0 32	8 24	2 16	6 8	0 17	7 34	1 29	21 31	0 7	20 8	0 50	3 37	15 39	22 24	22 22	20 10		n.a.
T 19	22 44	13 9	4 4	20 38	1 48	20 34	0 35	8 34	2 13	6 7	0 17	7 34	1 29	21 31	0 7	20 8	0 50	3 37	15 39	22 24	22 22	20 11		n.a.
F 20	22 43	16 35	3 17	20 47	1 45	20 22	0 37	8 45	2 9	6 7	0 17	7 34	1 29	21 30	0 7	20 8	0 50	3 37	15 39	22 24	22 22	20 13		n.a.
S 21	22 42	19 21	2 22	20 56	1 42	20 10	0 40	8 56	2 5	6 6	0 17	7 34	1 29	21 30	0 7	20 8	0 50	3 37	15 39	22 24	22 23	20 14		n.a.
S 22	22 40	21 18	1 21	21 3	1 38	19 58	0 43	9 6	2 2	6 6	0 17	7 34	1 29	21 29	0 7	20 7	0 50	3 36	15 38	22 24	22 23	20 15		n.a.
M23	22 38	22 18	0 16	21 10	1 34	19 45	0 46	9 17	1 58	6 5	0 17	7 34	1 29	21 29	0 7	20 7	0 50	3 36	15 38	22 24	22 23	20 17		n.a.
T 24	22 36	22 19	0s50	21 15	1 29	19 31	0 49	9 29	1 55	6 5	0 17	7 34	1 29	21 28	0 7	20 7	0 50	3 36	15 38	22 24	22 23	20 18		n.a.
W25	22 33	21 17	1 54	21 20	1 24	19 17	0 51	9 40	1 52	6 5	0 17	7 34	1 29	21 28	0 7	20 7	0 50	3 36	15 38	22 24	22 24	20 20		n.a.
T 26	22 30	19 16	2 54	21 23	1 18	19 2	0 54	9 51	1 48	6 5	0 17	7 35	1 29	21 28	0 7	20 6	0 50	3 36	15 37	22 24	22 24	20 21		n.a.
F 27	22 26	16 21	3 47	21 25	1 12	18 47	0 57	10 2	1 45	6 5	0 17	7 35	1 29	21 27	0 7	20 6	0 50	3 35	15 37	22 24	22 24	20 22		n.a.
S 28	22 22	12 38	4 30	21 26	1 6	18 31	0 59	10 14	1 42	6 5	0 16	7 35	1 29	21 27	0 7	20 6	0 50	3 35	15 37	22 24	22 24	20 24		n.a.
S 29	22 18	8 17	5 0	21 26	0 59	18 15	1 2	10 25	1 38	6 5	0 16	7 35	1 28	21 26	0 7	20 6	0 50	3 35	15 37	22 24	22 24	20 25		n.a.
M30	22 13	3 27	5 16	21 25	0 52	17 58	1 5	10 37	1 35	6 5	0 16	7 36	1 28	21 26	0 7	20 6	0 50	3 35	15 36	22 24	22 25	20 26		n.a.
T 31	22s 8	1n40	5s15	21s22	0n45	17s41	1s 7	10n49	1s32	6n 5	0s16	7n36	1s28	21s25	0n 7	20n 6	0s50	3s34	15n36	22n24	22n25	20s28		n.a.

Julian Day Number = 4804406.5, Delta T = 37h28m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°54'04, Lahiri = 115°01'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8442

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 1 41	13♑58'54	1♉ 0	14♑45	13♒33	3♉47	13°R23	23♈50	18♑21	7°R26	3♒33	9♋37	9♋21	18♐51	n.a.	W 1
T 2	7 5 38	14°57'29	15°14	16°32	14°46	4°15	13♍22	23°51	18°25	7♊25	3°35	9°37	9°18	18°58	n.a.	T 2
F 3	7 9 34	15°56'04	29°49	18°17	15°59	4°43	13°21	23°52	18°29	7°24	3°38	9°37	9°15	19° 5	n.a.	F 3
S 4	7 13 31	16°54'41	14♊40	20° 2	17°11	5°11	13°19	23°53	18°32	7°23	3°40	9°38	9°11	19°11	n.a.	S 4
S 5	7 17 27	17°53'19	29°40	21°46	18°24	5°40	13°18	23°54	18°36	7°22	3°42	9°38	9° 8	19°18	n.a.	S 5
M 6	7 21 24	18°51'59	14♋43	23°29	19°37	6° 9	13°16	23°56	18°40	7°21	3°45	9°R39	9° 5	19°24	n.a.	M 6
T 7	7 25 21	19°50'40	29°39	25°11	20°49	6°38	13°14	23°57	18°44	7°19	3°47	9°38	9° 2	19°31	n.a.	T 7
W 8	7 29 17	20°49'23	14♌20	26°53	22° 2	7° 8	13°12	23°59	18°47	7°18	3°49	9°37	8°59	19°38	n.a.	W 8
T 9	7 33 14	21°48'08	28°41	28°33	23°15	7°38	13° 9	24° 0	18°51	7°17	3°52	9°36	8°56	19°44	n.a.	T 9
F 10	7 37 10	22°46'54	12♍35	0♒13	24°27	8° 9	13° 7	24° 2	18°55	7°16	3°54	9°34	8°52	19°51	n.a.	F 10
S 11	7 41 7	23°45'42	26° 4	1°52	25°40	8°40	13° 4	24° 4	18°59	7°15	3°56	9°33	8°49	19°58	n.a.	S 11
S 12	7 45 3	24°44'32	9♎ 6	3°30	26°53	9°11	13° 1	24° 6	19° 2	7°14	3°59	9°31	8°46	20° 4	n.a.	S 12
M13	7 49 0	25°43'23	21°45	5° 7	28° 5	9°43	12°58	24° 8	19° 6	7°13	4° 1	9°D31	8°43	20°11	n.a.	M13
T 14	7 52 56	26°42'17	4♏ 4	6°43	29°18	10°15	12°54	24°10	19°10	7°12	4° 4	9°31	8°40	20°18	n.a.	T 14
W15	7 56 53	27°41'13	16° 9	8°19	0♓30	10°47	12°51	24°13	19°14	7°11	4° 6	9°32	8°36	20°24	n.a.	W15
T 16	8 0 50	28°40'10	28° 3	9°54	1°43	11°20	12°47	24°15	19°17	7°11	4° 8	9°33	8°33	20°31	n.a.	T 16
F 17	8 4 46	29°39'09	9♐52	11°28	2°55	11°53	12°43	24°17	19°21	7°10	4°11	9°35	8°30	20°38	n.a.	F 17
S 18	8 8 43	0♒38'11	21°40	13° 2	4° 8	12°26	12°39	24°20	19°25	7° 9	4°13	9°36	8°27	20°44	n.a.	S 18
S 19	8 12 39	1°37'14	3♑29	14°35	5°20	12°59	12°35	24°23	19°29	7° 8	4°16	9°37	8°24	20°51	n.a.	S 19
M20	8 16 36	2°36'19	15°25	16° 7	6°33	13°33	12°30	24°25	19°32	7° 7	4°18	9°R37	8°21	20°58	n.a.	M20
T 21	8 20 32	3°35'25	27°28	17°39	7°45	14° 7	12°26	24°28	19°36	7° 7	4°20	9°36	8°17	21° 4	n.a.	T 21
W22	8 24 29	4°34'34	9♒41	19°10	8°57	14°42	12°21	24°31	19°40	7° 6	4°23	9°34	8°14	21°11	n.a.	W22
T 23	8 28 25	5°33'43	22° 6	20°40	10°10	15°16	12°16	24°34	19°43	7° 5	4°25	9°30	8°11	21°18	n.a.	T 23
F 24	8 32 22	6°32'55	4♓43	22°10	11°22	15°51	12°11	24°37	19°47	7° 5	4°28	9°26	8° 8	21°24	n.a.	F 24
S 25	8 36 19	7°32'08	17°33	23°38	12°34	16°26	12° 5	24°41	19°51	7° 4	4°30	9°21	8° 5	21°31	n.a.	S 25
S 26	8 40 15	8°31'22	0♈36	25° 7	13°47	17° 2	12° 0	24°44	19°54	7° 3	4°32	9°17	8° 2	21°37	n.a.	S 26
M27	8 44 12	9°30'38	13°54	26°34	14°59	17°37	11°54	24°47	19°58	7° 3	4°35	9°13	7°58	21°44	n.a.	M27
T 28	8 48 8	10°29'55	27°26	28° 1	16°11	18°13	11°48	24°51	20° 1	7° 2	4°37	9°11	7°55	21°51	n.a.	T 28
W29	8 52 5	11°29'13	11♉13	29°27	17°23	18°49	11°42	24°54	20° 5	7° 2	4°40	9°D10	7°52	21°57	n.a.	W29
T 30	8 56 1	12°28'33	25°15	0♓53	18°36	19°26	11°36	24°58	20° 9	7° 1	4°42	9°11	7°49	22° 4	n.a.	T 30
F 31	8 59 58	13♒27'55	9♊31	2♓18	19♓48	20♉ 2	11♍30	25♈ 2	20♑12	7♊ 1	4♒44	9♋12	7♋46	22♐11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 2	6n50	4s56	21s19	0n38	17s23	1s10	11n 1	1s29	6n 6	0s16	7n37	1s28	21s25	0n 7	20n 5	0s50	3s34	15n36	22n24	22n25	20s29		n.a.
T 2	21 56	11 48	4 19	21 14	0 31	17 5	1 12	11 13	1 26	6 6	0 16	7 37	1 28	21 24	0 7	20 5	0 50	3 34	15 36	22 24	22 25	20 30		n.a.
F 3	21 49	16 12	3 24	21 8	0 24	16 46	1 15	11 25	1 23	6 7	0 16	7 38	1 28	21 24	0 7	20 5	0 50	3 33	15 36	22 24	22 26	20 32		n.a.
S 4	21 42	19 39	2 14	21 1	0 17	16 27	1 17	11 37	1 20	6 7	0 16	7 38	1 28	21 23	0 7	20 5	0 50	3 33	15 35	22 24	22 26	20 33		n.a.
S 5	21 35	21 49	0 55	20 53	0 9	16 8	1 20	11 49	1 17	6 8	0 16	7 39	1 28	21 23	0 7	20 5	0 50	3 33	15 35	22 24	22 26	20 34		n.a.
M 6	21 27	22 25	0n28	20 44	0 2	15 48	1 22	12 1	1 14	6 9	0 16	7 39	1 28	21 22	0 7	20 4	0 50	3 33	15 35	22 24	22 26	20 36		n.a.
T 7	21 19	21 24	1 49	20 34	0s 6	15 28	1 24	12 13	1 11	6 9	0 16	7 40	1 28	21 22	0 7	20 4	0 50	3 32	15 35	22 24	22 26	20 37		n.a.
W 8	21 11	18 56	3 1	20 23	0 13	15 7	1 27	12 25	1 8	6 10	0 16	7 40	1 27	21 21	0 7	20 4	0 50	3 32	15 35	22 24	22 27	20 38		n.a.
T 9	21 2	15 21	4 0	20 11	0 20	14 46	1 29	12 37	1 5	6 11	0 16	7 41	1 27	21 21	0 7	20 4	0 50	3 31	15 35	22 24	22 27	20 40		n.a.
F 10	20 53	11 0	4 42	19 58	0 28	14 25	1 31	12 50	1 2	6 12	0 16	7 42	1 27	21 20	0 6	20 4	0 50	3 31	15 35	22 24	22 27	20 41		n.a.
S 11	20 43	6 15	5 8	19 44	0 35	14 3	1 33	13 2	0 59	6 13	0 16	7 43	1 27	21 20	0 6	20 4	0 50	3 31	15 34	22 24	22 27	20 42		n.a.
S 12	20 33	1 22	5 17	19 29	0 42	13 41	1 35	13 14	0 57	6 14	0 16	7 43	1 27	21 19	0 6	20 4	0 50	3 30	15 34	22 24	22 27	20 44		n.a.
M13	20 23	3s25	5 10	19 13	0 49	13 19	1 37	13 27	0 54	6 16	0 16	7 44	1 27	21 19	0 6	20 3	0 50	3 30	15 34	22 24	22 28	20 45		n.a.
T 14	20 12	7 58	4 48	18 57	0 56	12 56	1 39	13 39	0 51	6 17	0 15	7 45	1 27	21 18	0 6	20 3	0 50	3 30	15 34	22 24	22 28	20 46		n.a.
W15	20 1	12 7	4 14	18 40	1 3	12 33	1 41	13 51	0 49	6 18	0 15	7 46	1 27	21 18	0 6	20 3	0 50	3 29	15 34	22 24	22 28	20 48		n.a.
T 16	19 50	15 44	3 30	18 22	1 9	12 10	1 43	14 3	0 46	6 20	0 15	7 47	1 27	21 17	0 6	20 3	0 50	3 29	15 34	22 24	22 28	20 49		n.a.
F 17	19 38	18 41	2 37	18 3	1 16	11 46	1 45	14 16	0 43	6 21	0 15	7 48	1 27	21 17	0 6	20 3	0 50	3 28	15 34	22 24	22 28	20 50		n.a.
S 18	19 26	20 52	1 38	17 44	1 22	11 22	1 47	14 28	0 41	6 23	0 15	7 49	1 27	21 16	0 6	20 3	0 50	3 28	15 34	22 24	22 29	20 52		n.a.
S 19	19 13	22 8	0 34	17 24	1 28	10 58	1 48	14 40	0 38	6 25	0 15	7 50	1 26	21 16	0 6	20 3	0 50	3 27	15 34	22 24	22 29	20 53		n.a.
M20	19 0	22 24	0s32	17 3	1 34	10 34	1 50	14 52	0 36	6 26	0 15	7 51	1 26	21 15	0 6	20 3	0 50	3 27	15 34	22 24	22 29	20 54		n.a.
T 21	18 47	21 38	1 37	16 41	1 40	10 9	1 51	15 4	0 33	6 28	0 15	7 52	1 26	21 15	0 6	20 2	0 50	3 26	15 34	22 24	22 29	20 55		n.a.
W22	18 34	19 51	2 38	16 19	1 46	9 44	1 53	15 17	0 31	6 30	0 15	7 53	1 26	21 14	0 6	20 2	0 50	3 26	15 34	22 24	22 29	20 57		n.a.
T 23	18 20	17 6	3 33	15 57	1 51	9 19	1 54	15 29	0 29	6 32	0 15	7 54	1 26	21 14	0 6	20 2	0 50	3 25	15 34	22 25	22 30	20 58		n.a.
F 24	18 6	13 31	4 18	15 34	1 56	8 53	1 56	15 41	0 26	6 34	0 15	7 56	1 26	21 13	0 6	20 2	0 50	3 25	15 34	22 25	22 30	20 59		n.a.
S 25	17 51	9 16	4 51	15 10	2 1	8 27	1 57	15 53	0 24	6 36	0 15	7 57	1 26	21 13	0 6	20 2	0 50	3 24	15 34	22 25	22 30	21 0		n.a.
S 26	17 36	4 31	5 9	14 46	2 6	8 1	1 58	16 5	0 22	6 38	0 15	7 58	1 26	21 12	0 6	20 2	0 50	3 24	15 34	22 25	22 30	21 2		n.a.
M27	17 21	0n31	5 12	14 21	2 11	7 35	1 59	16 17	0 19	6 40	0 15	7 59	1 26	21 12	0 6	20 2	0 50	3 23	15 34	22 26	22 30	21 3		n.a.
T 28	17 6	5 37	4 57	13 56	2 15	7 9	2 0	16 28	0 17	6 43	0 14	8 1	1 26	21 11	0 6	20 2	0 50	3 23	15 34	22 26	22 31	21 4		n.a.
W29	16 50	10 32	4 26	13 30	2 19	6 43	2 1	16 40	0 15	6 45	0 14	8 2	1 26	21 11	0 6	20 2	0 50	3 22	15 34	22 26	22 31	21 5		n.a.
T 30	16 34	14 59	3 37	13 4	2 22	6 16	2 2	16 52	0 13	6 47	0 14	8 3	1 26	21 10	0 6	20 2	0 50	3 22	15 34	22 26	22 31	21 7		n.a.
F 31	16s18	18n40	2s35	12s38	2s26	5s49	2s 3	17n 4	0s11	6n50	0s14	8n 5	1s25	21s10	0n 6	20n 2	0s49	3s21	15n34	22n26	22n31	21s 8		n.a.

Julian Day Number = 4804437.5, Delta T = 37h28m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°54'09, Lahiri = 115°01'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8442

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 55	14♒27'17	23♊59	3♓42	21♓ 0	20♉39	11°R23	25♈ 5	20♊16	7°R 0	4♒47	9♋14	7♋42	22♐17	n.a.	S 1
S 2	9 7 51	15°26'42	8♋36	5° 5	22°12	21°16	11♍17	25° 9	20°19	7♊ 0	4°49	9°R14	7°39	22°24	n.a.	S 2
M 3	9 11 48	16°26'07	23°17	6°27	23°24	21°53	11°10	25°13	20°23	7° 0	4°52	9°14	7°36	22°31	n.a.	M 3
T 4	9 15 44	17°25'34	7♌56	7°48	24°36	22°31	11° 3	25°17	20°26	7° 0	4°54	9°11	7°33	22°37	n.a.	T 4
W 5	9 19 41	18°25'03	22°25	9° 9	25°48	23° 8	10°57	25°22	20°30	6°59	4°56	9° 7	7°30	22°44	n.a.	W 5
T 6	9 23 37	19°24'33	6♍40	10°28	27° 0	23°46	10°50	25°26	20°33	6°59	4°59	9° 1	7°27	22°51	n.a.	T 6
F 7	9 27 34	20°24'05	20°34	11°46	28°12	24°24	10°42	25°30	20°36	6°59	5° 1	8°54	7°23	22°57	n.a.	F 7
S 8	9 31 31	21°23'38	4♎ 4	13° 3	29°24	25° 2	10°35	25°34	20°40	6°59	5° 3	8°47	7°20	23° 4	n.a.	S 8
S 9	9 35 27	22°23'14	17°10	14°18	0♈35	25°40	10°28	25°39	20°43	6°58	5° 6	8°41	7°17	23°11	n.a.	S 9
M10	9 39 24	23°22'51	29°52	15°32	1°47	26°19	10°20	25°43	20°46	6°58	5° 8	8°36	7°14	23°17	n.a.	M10
T 11	9 43 20	24°22'30	12♏14	16°44	2°59	26°58	10°13	25°48	20°50	6°58	5°10	8°34	7°11	23°24	n.a.	T 11
W12	9 47 17	25°22'11	24°19	17°55	4°10	27°36	10° 5	25°53	20°53	6°58	5°13	8°D33	7° 8	23°30	n.a.	W12
T 13	9 51 13	26°21'54	6♐14	19° 3	5°22	28°15	9°58	25°58	20°56	6°D58	5°15	8°33	7° 4	23°37	n.a.	T 13
F 14	9 55 10	27°21'39	18° 2	20° 8	6°34	28°54	9°50	26° 2	21° 0	6°58	5°17	8°34	7° 1	23°44	n.a.	F 14
S 15	9 59 7	28°21'25	29°50	21°12	7°45	29°34	9°42	26° 7	21° 3	6°58	5°19	8°36	6°58	23°50	n.a.	S 15
S 16	10 3 3	29°21'13	11♑42	22°12	8°56	0♊13	9°34	26°12	21° 6	6°58	5°22	8°R36	6°55	23°57	n.a.	S 16
M17	10 7 0	0♓21'03	23°43	23° 8	10° 8	0°53	9°26	26°17	21° 9	6°59	5°24	8°35	6°52	24° 4	n.a.	M17
T 18	10 10 56	1°20'55	5♒56	24° 2	11°19	1°32	9°18	26°22	21°12	6°59	5°26	8°31	6°48	24°10	n.a.	T 18
W19	10 14 53	2°20'49	18°23	24°50	12°31	2°12	9°10	26°28	21°15	6°59	5°28	8°25	6°45	24°17	n.a.	W19
T 20	10 18 50	3°20'43	1♓ 5	25°34	13°42	2°52	9° 2	26°33	21°18	6°59	5°30	8°17	6°42	24°24	n.a.	T 20
F 21	10 22 46	4°20'40	14° 4	26°13	14°53	3°32	8°54	26°38	21°21	7° 0	5°33	8° 7	6°39	24°30	n.a.	F 21
S 22	10 26 43	5°20'37	27°17	26°46	16° 4	4°13	8°46	26°43	21°24	7° 0	5°35	7°57	6°36	24°37	n.a.	S 22
S 23	10 30 39	6°20'36	10♈43	27°12	17°15	4°53	8°37	26°49	21°27	7° 0	5°37	7°47	6°33	24°44	n.a.	S 23
M24	10 34 36	7°20'37	24°21	27°30	18°26	5°34	8°29	26°54	21°30	7° 1	5°39	7°38	6°29	24°50	n.a.	M24
T 25	10 38 32	8°20'38	8♉ 7	27°41	19°37	6°14	8°21	27° 0	21°33	7° 1	5°41	7°32	6°26	24°57	n.a.	T 25
W26	10 42 29	9°20'41	22° 1	27°R43	20°48	6°55	8°13	27° 6	21°36	7° 1	5°43	7°29	6°23	25° 4	n.a.	W26
T 27	10 46 26	10°20'45	6♊ 1	27°35	21°58	7°36	8° 5	27°11	21°39	7° 2	5°45	7°D27	6°20	25°10	n.a.	T 27
F 28	10 50 22	11♓20'50	20♊ 6	27♓16	23♈ 9	8♊17	7♍57	27♈17	21♉41	7♊ 2	5♒47	7♋27	6♋17	25♐17	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 1	21n14	1s22	12s11	2s29	5s22	2s 4	17n15	0s 9	6n52	0s14	8n 6	1s25	21s 9	0n 6	20n 2	0s49	3s21	15n34	22n26	22n31	21s 9		n.a.
S 2	15 44	22 25	0 4	11 44	2 31	4 55	2 4	17 27	0 7	6 54	0 14	8 8	1 25	21 9	0 6	20 2	0 49	3 20	15 34	22 26	22 31	21 10		n.a.
M 3	15 27	22 3	1n16	11 16	2 34	4 28	2 5	17 38	0 4	6 57	0 14	8 9	1 25	21 8	0 6	20 2	0 49	3 20	15 34	22 26	22 32	21 12		n.a.
T 4	15 10	20 10	2 30	10 49	2 36	4 1	2 5	17 49	0 2	7 0	0 14	8 11	1 25	21 8	0 6	20 2	0 49	3 19	15 34	22 26	22 32	21 13		n.a.
W 5	14 52	17 0	3 33	10 21	2 37	3 33	2 6	18 0	0 0	7 2	0 14	8 12	1 25	21 7	0 6	20 2	0 49	3 18	15 34	22 26	22 32	21 14		n.a.
T 6	14 34	12 53	4 22	9 53	2 38	3 6	2 6	18 11	0n 2	7 5	0 14	8 14	1 25	21 7	0 6	20 2	0 49	3 18	15 34	22 26	22 32	21 15		n.a.
F 7	14 16	8 10	4 54	9 24	2 39	2 38	2 6	18 22	0 3	7 8	0 14	8 15	1 25	21 6	0 6	20 2	0 49	3 17	15 34	22 27	22 32	21 16		n.a.
S 8	13 57	3 10	5 8	8 56	2 39	2 10	2 6	18 33	0 5	7 10	0 13	8 17	1 25	21 6	0 6	20 2	0 49	3 17	15 34	22 27	22 32	21 18		n.a.
S 9	13 39	1s48	5 6	8 27	2 39	1 43	2 6	18 44	0 7	7 13	0 13	8 19	1 25	21 5	0 6	20 2	0 49	3 16	15 35	22 28	22 33	21 19		n.a.
M10	13 20	6 34	4 49	7 59	2 38	1 15	2 6	18 55	0 9	7 16	0 13	8 20	1 25	21 5	0 6	20 2	0 49	3 15	15 35	22 28	22 33	21 20		n.a.
T 11	13 1	10 57	4 18	7 30	2 37	0 47	2 6	19 5	0 11	7 19	0 13	8 22	1 25	21 5	0 6	20 2	0 49	3 15	15 35	22 28	22 33	21 21		n.a.
W12	12 41	14 48	3 36	7 2	2 35	0 19	2 5	19 15	0 13	7 22	0 13	8 24	1 25	21 4	0 6	20 2	0 49	3 14	15 35	22 28	22 33	21 22		n.a.
T 13	12 22	17 59	2 46	6 34	2 32	0n 9	2 5	19 26	0 15	7 25	0 13	8 25	1 25	21 4	0 6	20 2	0 49	3 13	15 35	22 28	22 33	21 23		n.a.
F 14	12 2	20 25	1 49	6 5	2 29	0 37	2 4	19 36	0 16	7 28	0 13	8 27	1 24	21 3	0 6	20 2	0 49	3 13	15 35	22 28	22 33	21 25		n.a.
S 15	11 42	21 57	0 47	5 38	2 25	1 5	2 4	19 46	0 18	7 31	0 13	8 29	1 24	21 3	0 6	20 2	0 49	3 12	15 36	22 28	22 34	21 26		n.a.
S 16	11 22	22 31	0s17	5 10	2 21	1 33	2 3	19 55	0 20	7 34	0 13	8 31	1 24	21 2	0 6	20 2	0 49	3 11	15 36	22 28	22 34	21 27		n.a.
M17	11 1	22 3	1 21	4 43	2 15	2 1	2 2	20 5	0 21	7 37	0 13	8 32	1 24	21 2	0 6	20 2	0 49	3 11	15 36	22 28	22 34	21 28		n.a.
T 18	10 41	20 32	2 22	4 17	2 9	2 29	2 1	20 15	0 23	7 40	0 12	8 34	1 24	21 1	0 6	20 2	0 49	3 10	15 36	22 28	22 34	21 29		n.a.
W19	10 20	18 0	3 17	3 52	2 2	2 57	2 0	20 24	0 25	7 43	0 12	8 36	1 24	21 1	0 6	20 2	0 49	3 9	15 36	22 29	22 34	21 30		n.a.
T 20	9 59	14 35	4 4	3 27	1 54	3 25	1 59	20 33	0 26	7 46	0 12	8 38	1 24	21 0	0 6	20 2	0 49	3 9	15 36	22 29	22 34	21 31		n.a.
F 21	9 38	10 24	4 39	3 4	1 45	3 52	1 58	20 42	0 28	7 49	0 12	8 40	1 24	21 0	0 6	20 2	0 49	3 8	15 37	22 30	22 35	21 33		n.a.
S 22	9 17	5 39	4 59	2 42	1 34	4 20	1 57	20 51	0 29	7 52	0 12	8 42	1 24	20 59	0 6	20 2	0 49	3 7	15 37	22 30	22 35	21 34		n.a.
S 23	8 55	0 34	5 4	2 22	1 23	4 48	1 55	21 0	0 31	7 55	0 12	8 44	1 24	20 59	0 6	20 2	0 49	3 7	15 37	22 31	22 35	21 35		n.a.
M24	8 34	4n37	4 52	2 3	1 11	5 15	1 54	21 8	0 32	7 58	0 12	8 46	1 24	20 59	0 6	20 2	0 49	3 6	15 37	22 31	22 35	21 36		n.a.
T 25	8 12	9 39	4 23	1 47	0 57	5 43	1 52	21 16	0 34	8 1	0 12	8 48	1 24	20 58	0 6	20 2	0 49	3 5	15 38	22 32	22 35	21 37		n.a.
W26	7 50	14 13	3 38	1 32	0 43	6 10	1 50	21 25	0 35	8 4	0 12	8 50	1 24	20 58	0 6	20 2	0 49	3 5	15 38	22 32	22 35	21 38		n.a.
T 27	7 28	18 3	2 40	1 21	0 27	6 38	1 48	21 33	0 37	8 7	0 11	8 52	1 24	20 57	0 6	20 3	0 49	3 4	15 38	22 32	22 35	21 39		n.a.
F 28	7s 6	20n52	1s31	1s12	0s10	7n 5	1s46	21n40	0n38	8n10	0s11	8n54	1s24	20s57	0n 6	20n 3	0s49	3s 3	15n38	22n32	22n36	21s40		n.a.

Julian Day Number = 4804468.5, Delta T = 37h28m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°54'13, Lahiri = 115°01'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8442

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 54 19	12♓20'56	4♋16	26°R48	24♈20	8♊58	7°R49	27♈23	21♑44	7♊ 3	5♒50	7°R28	6♋13	25♐23	n.a.	S 1
S 2	10 58 15	13°21'04	18°29	26♓ 8	25°30	9°39	7♍40	27°29	21°47	7° 3	5°52	7♋28	6°10	25°30	n.a.	S 2
M 3	11 2 12	14°21'12	2♌44	25°18	26°40	10°20	7°32	27°35	21°49	7° 4	5°54	7°25	6° 7	25°37	n.a.	M 3
T 4	11 6 8	15°21'21	16°56	24°18	27°51	11° 2	7°24	27°41	21°52	7° 5	5°56	7°20	6° 4	25°43	n.a.	T 4
W 5	11 10 5	16°21'32	1♍ 2	23° 9	29° 1	11°43	7°16	27°47	21°55	7° 5	5°57	7°12	6° 1	25°50	n.a.	W 5
T 6	11 14 2	17°21'43	14°58	21°54	0♉11	12°25	7° 9	27°53	21°57	7° 6	5°59	7° 2	5°58	25°57	n.a.	T 6
F 7	11 17 58	18°21'56	28°38	20°33	1°21	13° 6	7° 1	27°59	22° 0	7° 7	6° 1	6°50	5°54	26° 3	n.a.	F 7
S 8	11 21 55	19°22'10	12♎ 0	19°10	2°31	13°48	6°53	28° 5	22° 2	7° 8	6° 3	6°38	5°51	26°10	n.a.	S 8
S 9	11 25 51	20°22'25	25° 1	17°48	3°40	14°30	6°45	28°11	22° 5	7° 8	6° 5	6°26	5°48	26°17	n.a.	S 9
M10	11 29 48	21°22'42	7♏42	16°29	4°50	15°12	6°37	28°18	22° 7	7° 9	6° 7	6°17	5°45	26°23	n.a.	M10
T 11	11 33 44	22°23'00	20° 3	15°15	6° 0	15°54	6°30	28°24	22° 9	7°10	6° 9	6°10	5°42	26°30	n.a.	T 11
W12	11 37 41	23°23'20	2♐ 9	14°10	7° 9	16°36	6°22	28°30	22°12	7°11	6°11	6° 6	5°39	26°37	n.a.	W12
T 13	11 41 38	24°23'41	14° 4	13°14	8°18	17°18	6°15	28°37	22°14	7°12	6°12	6° 4	5°35	26°43	n.a.	T 13
F 14	11 45 34	25°24'04	25°53	12°29	9°27	18° 0	6° 8	28°43	22°16	7°13	6°14	6°D 4	5°32	26°50	n.a.	F 14
S 15	11 49 31	26°24'27	7♑41	11°56	10°36	18°42	6° 1	28°50	22°18	7°14	6°16	6°R 4	5°29	26°56	n.a.	S 15
S 16	11 53 27	27°24'53	19°34	11°34	11°45	19°24	5°53	28°56	22°20	7°15	6°18	6° 3	5°26	27° 3	n.a.	S 16
M17	11 57 24	28°25'19	1♒37	11°22	12°54	20° 7	5°47	29° 3	22°22	7°16	6°19	6° 1	5°23	27°10	n.a.	M17
T 18	12 1 20	29°25'47	13°55	11°D22	14° 3	20°49	5°40	29° 9	22°24	7°17	6°21	5°56	5°19	27°16	n.a.	T 18
W19	12 5 17	0♈26'16	26°32	11°32	15°11	21°31	5°33	29°16	22°26	7°18	6°23	5°48	5°16	27°23	n.a.	W19
T 20	12 9 14	1°26'46	9♓29	11°50	16°19	22°14	5°26	29°23	22°28	7°19	6°24	5°38	5°13	27°30	n.a.	T 20
F 21	12 13 10	2°27'17	22°46	12°17	17°27	22°56	5°20	29°29	22°30	7°21	6°26	5°26	5°10	27°36	n.a.	F 21
S 22	12 17 7	3°27'49	6♈23	12°51	18°35	23°39	5°14	29°36	22°32	7°22	6°27	5°12	5° 7	27°43	n.a.	S 22
S 23	12 21 3	4°28'21	20°16	13°32	19°43	24°22	5° 7	29°43	22°33	7°23	6°29	5° 0	5° 4	27°50	n.a.	S 23
M24	12 25 0	5°28'55	4♉21	14°19	20°51	25° 5	5° 1	29°50	22°35	7°24	6°30	4°49	5° 0	27°56	n.a.	M24
T 25	12 28 56	6°29'30	18°32	15°12	21°58	25°47	4°56	29°57	22°37	7°26	6°32	4°40	4°57	28° 3	n.a.	T 25
W26	12 32 53	7°30'05	2♊45	16° 8	23° 6	26°30	4°50	0♉ 4	22°38	7°27	6°33	4°35	4°54	28°10	n.a.	W26
T 27	12 36 50	8°30'40	16°57	17° 9	24°13	27°13	4°44	0°11	22°40	7°28	6°34	4°32	4°51	28°16	n.a.	T 27
F 28	12 40 46	9°31'17	1♋ 6	18°13	25°20	27°56	4°39	0°17	22°42	7°30	6°36	4°32	4°48	28°23	n.a.	F 28
S 29	12 44 43	10°31'53	15°10	19°21	26°26	28°39	4°34	0°24	22°43	7°31	6°37	4°32	4°45	28°29	n.a.	S 29
S 30	12 48 39	11°32'30	29° 9	20°31	27°33	29°22	4°29	0°31	22°44	7°33	6°38	4°31	4°41	28°36	n.a.	S 30
M31	12 52 36	12♈33'08	13♌ 3	21♓43	28♉39	0♋ 5	4♍24	0♉38	22♑46	7♊34	6♒40	4♋28	4♋38	28♐43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s44	22n23	0s17	1s 7	0n 8	7n32	1s44	21n48	0n40	8n13	0s11	8n56	1s24	20s56	0n 6	20n 3	0s49	3s 2	15n39	22n32	22n36	21s41		n.a.
S 2	6 22	22 28	0n58	1 5	0 26	7 59	1 42	21 55	0 41	8 16	0 11	8 58	1 24	20 56	0 6	20 3	0 49	3 2	15 39	22 32	22 36	21 43		n.a.
M 3	5 59	21 5	2 10	1 7	0 45	8 26	1 40	22 3	0 42	8 19	0 11	9 0	1 24	20 56	0 6	20 3	0 49	3 1	15 39	22 32	22 36	21 44		n.a.
T 4	5 37	18 23	3 14	1 13	1 4	8 53	1 37	22 10	0 44	8 22	0 11	9 2	1 24	20 55	0 6	20 3	0 49	3 0	15 40	22 32	22 36	21 45		n.a.
W 5	5 14	14 37	4 4	1 22	1 23	9 19	1 35	22 16	0 45	8 25	0 11	9 4	1 23	20 55	0 6	20 3	0 49	3 0	15 40	22 33	22 36	21 46		n.a.
T 6	4 51	10 5	4 40	1 34	1 41	9 45	1 32	22 23	0 46	8 28	0 11	9 6	1 23	20 55	0 6	20 3	0 49	2 59	15 40	22 33	22 36	21 47		n.a.
F 7	4 28	5 7	4 59	1 49	1 58	10 12	1 30	22 29	0 47	8 31	0 10	9 9	1 23	20 54	0 6	20 4	0 49	2 58	15 41	22 34	22 37	21 48		n.a.
S 8	4 5	0 2	5 0	2 7	2 13	10 38	1 27	22 36	0 49	8 34	0 10	9 11	1 23	20 54	0 6	20 4	0 49	2 57	15 41	22 35	22 37	21 49		n.a.
S 9	3 42	4s57	4 46	2 25	2 27	11 3	1 24	22 42	0 50	8 37	0 10	9 13	1 23	20 53	0 6	20 4	0 49	2 57	15 41	22 35	22 37	21 50		n.a.
M10	3 19	9 35	4 18	2 45	2 38	11 29	1 21	22 47	0 51	8 40	0 10	9 15	1 23	20 53	0 6	20 4	0 49	2 56	15 42	22 36	22 37	21 51		n.a.
T 11	2 56	13 43	3 38	3 5	2 46	11 54	1 18	22 53	0 52	8 43	0 10	9 17	1 23	20 53	0 6	20 4	0 49	2 55	15 42	22 36	22 37	21 52		n.a.
W12	2 33	17 13	2 50	3 24	2 52	12 19	1 14	22 58	0 53	8 45	0 10	9 20	1 23	20 52	0 6	20 4	0 49	2 54	15 42	22 36	22 37	21 53		n.a.
T 13	2 10	19 56	1 54	3 41	2 55	12 44	1 11	23 3	0 54	8 48	0 10	9 22	1 23	20 52	0 6	20 4	0 49	2 54	15 43	22 36	22 37	21 54		n.a.
F 14	1 47	21 47	0 54	3 57	2 56	13 9	1 7	23 8	0 56	8 51	0 10	9 24	1 23	20 52	0 6	20 5	0 49	2 53	15 43	22 36	22 38	21 55		n.a.
S 15	1 23	22 40	0s 9	4 10	2 55	13 33	1 4	23 13	0 57	8 54	0 9	9 26	1 23	20 51	0 6	20 5	0 49	2 52	15 43	22 36	22 38	21 56		n.a.
S 16	1 0	22 32	1 11	4 21	2 52	13 58	1 0	23 17	0 58	8 56	0 9	9 29	1 23	20 51	0 6	20 5	0 48	2 51	15 44	22 36	22 38	21 57		n.a.
M17	0 37	21 21	2 11	4 30	2 47	14 21	0 56	23 21	0 59	8 59	0 9	9 31	1 23	20 51	0 6	20 5	0 48	2 51	15 44	22 36	22 38	21 58		n.a.
T 18	0 13	19 9	3 6	4 35	2 41	14 45	0 52	23 25	1 0	9 1	0 9	9 33	1 23	20 50	0 6	20 5	0 48	2 50	15 45	22 37	22 38	21 59		n.a.
W19	0n10	15 59	3 53	4 39	2 34	15 8	0 48	23 29	1 1	9 4	0 9	9 35	1 23	20 50	0 6	20 6	0 48	2 49	15 45	22 37	22 38	22 0		n.a.
T 20	0 34	11 58	4 30	4 39	2 26	15 31	0 44	23 33	1 2	9 6	0 9	9 38	1 23	20 50	0 6	20 6	0 48	2 48	15 45	22 37	22 38	22 1		n.a.
F 21	0 57	7 18	4 53	4 37	2 18	15 54	0 40	23 36	1 3	9 9	0 9	9 40	1 23	20 50	0 6	20 6	0 48	2 48	15 46	22 38	22 38	22 2		n.a.
S 22	1 20	2 9	5 0	4 33	2 9	16 17	0 36	23 39	1 4	9 11	0 9	9 42	1 23	20 49	0 6	20 6	0 48	2 47	15 46	22 38	22 39	22 3		n.a.
S 23	1 44	3n12	4 50	4 27	1 59	16 39	0 31	23 42	1 4	9 14	0 8	9 45	1 23	20 49	0 6	20 6	0 48	2 46	15 47	22 39	22 39	22 4		n.a.
M24	2 7	8 28	4 22	4 18	1 49	17 1	0 27	23 44	1 5	9 16	0 8	9 47	1 23	20 49	0 6	20 7	0 48	2 45	15 47	22 39	22 39	22 5		n.a.
T 25	2 30	13 20	3 37	4 8	1 39	17 22	0 22	23 47	1 6	9 18	0 8	9 49	1 23	20 48	0 6	20 7	0 48	2 45	15 47	22 39	22 39	22 6		n.a.
W26	2 54	17 29	2 39	3 56	1 29	17 43	0 17	23 49	1 7	9 20	0 8	9 52	1 23	20 48	0 6	20 7	0 48	2 44	15 48	22 40	22 39	22 7		n.a.
T 27	3 17	20 36	1 32	3 43	1 19	18 4	0 13	23 51	1 8	9 22	0 8	9 54	1 23	20 48	0 6	20 7	0 48	2 43	15 48	22 40	22 39	22 8		n.a.
F 28	3 40	22 26	0 18	3 28	1 9	18 25	0 8	23 52	1 9	9 24	0 8	9 56	1 23	20 48	0 6	20 8	0 48	2 42	15 49	22 40	22 39	22 9		n.a.
S 29	4 3	22 50	0n56	3 12	0 59	18 45	0 3	23 53	1 10	9 26	0 8	9 59	1 23	20 47	0 6	20 8	0 48	2 42	15 49	22 40	22 39	22 10		n.a.
S 30	4 26	21 47	2 6	2 54	0 49	19 4	0n 2	23 55	1 10	9 28	0 8	10 1	1 23	20 47	0 6	20 8	0 48	2 41	15 50	22 40	22 39	22 11		n.a.
M31	4n49	19n26	3n 9	2s35	0n39	19n24	0n 8	23n55	1n11	9n30	0s 7	10n 3	1s23	20s47	0n 6	20n 8	0s48	2s40	15n50	22n40	22n40	22s12		n.a.

Julian Day Number = 4804496.5, Delta T = 37h28m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°54'17, Lahiri = 115°01'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8442

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 32	13♈33'45	26♌50	22♓58	29♉45	0♋48	4°R19	0♉46	22♑47	7♊36	6♒41	4°R23	4♋35	28♐49	n.a.	T 1
W 2	13 0 29	14°34'23	10♍29	24°15	0♊51	1°31	4♍15	0°53	22°48	7°37	6°42	4♋14	4°32	28°56	n.a.	W 2
T 3	13 4 25	15°35'02	23°59	25°33	1°56	2°14	4°10	1° 0	22°49	7°39	6°43	4° 3	4°29	29° 3	n.a.	T 3
F 4	13 8 22	16°35'41	7♎17	26°52	3° 1	2°57	4° 6	1° 7	22°51	7°40	6°45	3°50	4°25	29° 9	n.a.	F 4
S 5	13 12 19	17°36'20	20°20	28°13	4° 6	3°40	4° 2	1°14	22°52	7°42	6°46	3°37	4°22	29°16	n.a.	S 5
S 6	13 16 15	18°37'00	3♏ 8	29°35	5°11	4°24	3°58	1°21	22°53	7°43	6°47	3°25	4°19	29°23	n.a.	S 6
M 7	13 20 12	19°37'41	15°40	0♈58	6°15	5° 7	3°55	1°28	22°54	7°45	6°48	3°14	4°16	29°29	n.a.	M 7
T 8	13 24 8	20°38'22	27°56	2°22	7°19	5°50	3°51	1°35	22°55	7°47	6°49	3° 6	4°13	29°36	n.a.	T 8
W 9	13 28 5	21°39'04	10♐ 0	3°47	8°23	6°33	3°48	1°43	22°55	7°48	6°50	3° 1	4°10	29°43	n.a.	W 9
T 10	13 32 1	22°39'47	21°53	5°13	9°27	7°16	3°45	1°50	22°56	7°50	6°51	2°58	4° 6	29°49	n.a.	T 10
F 11	13 35 58	23°40'30	3♑41	6°39	10°30	8° 0	3°42	1°57	22°57	7°52	6°52	2°D58	4° 3	29°56	n.a.	F 11
S 12	13 39 55	24°41'13	15°29	8° 6	11°33	8°43	3°40	2° 4	22°58	7°54	6°52	2°58	4° 0	0♑ 2	n.a.	S 12
S 13	13 43 51	25°41'58	27°21	9°34	12°35	9°26	3°37	2°12	22°58	7°55	6°53	2°R59	3°57	0° 9	n.a.	S 13
M14	13 47 48	26°42'43	9♒23	11° 2	13°38	10°10	3°35	2°19	22°59	7°57	6°54	2°58	3°54	0°16	n.a.	M14
T 15	13 51 44	27°43'28	21°42	12°31	14°40	10°53	3°33	2°26	22°59	7°59	6°55	2°55	3°51	0°22	n.a.	T 15
W16	13 55 41	28°44'14	4♓20	14° 0	15°41	11°36	3°32	2°33	23° 0	8° 1	6°56	2°49	3°47	0°29	n.a.	W16
T 17	13 59 37	29°45'00	17°22	15°30	16°42	12°20	3°30	2°41	23° 0	8° 3	6°56	2°42	3°44	0°36	n.a.	T 17
F 18	14 3 34	0♉45'46	0♈50	17° 0	17°43	13° 3	3°29	2°48	23° 1	8° 5	6°57	2°32	3°41	0°42	n.a.	F 18
S 19	14 7 30	1°46'33	14°42	18°31	18°43	13°46	3°27	2°55	23° 1	8° 7	6°58	2°22	3°38	0°49	n.a.	S 19
S 20	14 11 27	2°47'20	28°55	20° 2	19°43	14°30	3°26	3° 2	23° 1	8° 9	6°58	2°11	3°35	0°56	n.a.	S 20
M21	14 15 23	3°48'07	13♉25	21°34	20°42	15°13	3°26	3°10	23° 1	8°11	6°59	2° 3	3°31	1° 2	n.a.	M21
T 22	14 19 20	4°48'55	28° 3	23° 6	21°41	15°56	3°25	3°17	23° 2	8°12	6°59	1°56	3°28	1° 9	n.a.	T 22
W23	14 23 17	5°49'42	12♊43	24°39	22°40	16°40	3°25	3°24	23° 2	8°14	7° 0	1°52	3°25	1°16	n.a.	W23
T 24	14 27 13	6°50'29	27°18	26°12	23°38	17°23	3°D25	3°32	23°R 2	8°16	7° 0	1°D50	3°22	1°22	n.a.	T 24
F 25	14 31 10	7°51'16	11♋44	27°46	24°36	18° 7	3°25	3°39	23° 2	8°18	7° 1	1°51	3°19	1°29	n.a.	F 25
S 26	14 35 6	8°52'02	25°58	29°20	25°33	18°50	3°25	3°46	23° 2	8°21	7° 1	1°51	3°16	1°35	n.a.	S 26
S 27	14 39 3	9°52'48	9♌57	0♉55	26°29	19°33	3°26	3°53	23° 1	8°23	7° 1	1°R52	3°12	1°42	n.a.	S 27
M28	14 42 59	10°53'33	23°43	2°30	27°25	20°17	3°26	4° 1	23° 1	8°25	7° 2	1°51	3° 9	1°49	n.a.	M28
T 29	14 46 56	11°54'18	7♍15	4° 6	28°20	21° 0	3°27	4° 8	23° 1	8°27	7° 2	1°48	3° 6	1°55	n.a.	T 29
W30	14 50 52	12♉55'03	20♍34	5♉42	29♊15	21♋44	3♍29	4♉15	23♑ 1	8♊29	7♒ 2	1♋43	3♋ 3	2♑ 2	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n12	15n58	3n59	2s15	0n30	19n43	0n13	23n56	1n12	9n32	0s 7	10n 6	1s23	20s47	0n 6	20n 9	0s48	2s40	15n51	22n40	22n40	22s13		n.a.
W 2	5 35	11 41	4 36	1 55	0 20	20 1	0 18	23 56	1 13	9 33	0 7	10 8	1 23	20 47	0 6	20 9	0 48	2 39	15 51	22 40	22 40	22 14		n.a.
T 3	5 58	6 53	4 56	1 33	0 11	20 20	0 24	23 57	1 13	9 35	0 7	10 11	1 23	20 46	0 6	20 9	0 48	2 38	15 52	22 41	22 40	22 15		n.a.
F 4	6 20	1 49	5 0	1 11	0 2	20 38	0 29	23 56	1 14	9 37	0 7	10 13	1 23	20 46	0 6	20 9	0 48	2 37	15 52	22 41	22 40	22 16		n.a.
S 5	6 43	3s15	4 48	0 47	0s 7	20 55	0 35	23 56	1 15	9 38	0 7	10 15	1 23	20 46	0 6	20 10	0 48	2 37	15 52	22 41	22 40	22 17		n.a.
S 6	7 5	8 4	4 22	0 24	0 15	21 12	0 41	23 55	1 15	9 40	0 7	10 18	1 23	20 46	0 6	20 10	0 48	2 36	15 53	22 42	22 40	22 18		n.a.
M 7	7 28	12 29	3 43	0n 1	0 23	21 29	0 46	23 55	1 16	9 41	0 7	10 20	1 23	20 46	0 6	20 10	0 48	2 35	15 53	22 42	22 40	22 18		n.a.
T 8	7 50	16 17	2 55	0 26	0 31	21 45	0 52	23 53	1 17	9 42	0 6	10 23	1 23	20 46	0 6	20 10	0 48	2 35	15 54	22 42	22 40	22 19		n.a.
W 9	8 12	19 20	1 59	0 52	0 39	22 1	0 58	23 52	1 17	9 44	0 6	10 25	1 23	20 46	0 6	20 11	0 48	2 34	15 54	22 42	22 40	22 20		n.a.
T 10	8 34	21 31	0 59	1 18	0 46	22 16	1 4	23 50	1 18	9 45	0 6	10 27	1 23	20 45	0 6	20 11	0 48	2 33	15 55	22 42	22 41	22 21		n.a.
F 11	8 56	22 45	0s 4	1 44	0 54	22 32	1 10	23 49	1 18	9 46	0 6	10 30	1 23	20 45	0 6	20 11	0 48	2 33	15 55	22 42	22 41	22 22		n.a.
S 12	9 17	22 58	1 6	2 12	1 0	22 46	1 16	23 47	1 19	9 47	0 6	10 32	1 23	20 45	0 6	20 12	0 48	2 32	15 56	22 42	22 41	22 23		n.a.
S 13	9 39	22 9	2 6	2 39	1 7	23 0	1 23	23 44	1 20	9 48	0 6	10 34	1 23	20 45	0 6	20 12	0 48	2 31	15 56	22 42	22 41	22 24		n.a.
M14	10 0	20 18	3 2	3 7	1 13	23 14	1 29	23 42	1 20	9 49	0 6	10 37	1 23	20 45	0 6	20 12	0 48	2 30	15 57	22 42	22 41	22 25		n.a.
T 15	10 22	17 30	3 50	3 35	1 19	23 28	1 35	23 39	1 21	9 49	0 6	10 39	1 23	20 45	0 6	20 12	0 48	2 30	15 57	22 42	22 41	22 26		n.a.
W16	10 43	13 49	4 28	4 3	1 25	23 41	1 42	23 36	1 21	9 50	0 5	10 42	1 23	20 45	0 6	20 13	0 48	2 29	15 58	22 43	22 41	22 26		n.a.
T 17	11 4	9 22	4 54	4 32	1 30	23 53	1 48	23 32	1 22	9 51	0 5	10 44	1 24	20 45	0 6	20 13	0 48	2 28	15 58	22 43	22 41	22 27		n.a.
F 18	11 24	4 21	5 4	5 1	1 35	24 6	1 55	23 29	1 22	9 51	0 5	10 46	1 24	20 45	0 6	20 13	0 48	2 28	15 59	22 43	22 41	22 28		n.a.
S 19	11 45	1n 2	4 57	5 30	1 40	24 17	2 1	23 25	1 23	9 52	0 5	10 49	1 24	20 45	0 6	20 14	0 48	2 27	15 59	22 43	22 41	22 29		n.a.
S 20	12 5	6 31	4 32	5 59	1 45	24 29	2 8	23 21	1 23	9 52	0 5	10 51	1 24	20 45	0 6	20 14	0 48	2 27	16 0	22 43	22 41	22 30		n.a.
M21	12 25	11 45	3 49	6 29	1 49	24 40	2 15	23 17	1 24	9 53	0 5	10 53	1 24	20 45	0 6	20 14	0 48	2 26	16 1	22 43	22 42	22 31		n.a.
T 22	12 45	16 22	2 51	6 58	1 53	24 50	2 21	23 12	1 24	9 53	0 5	10 56	1 24	20 45	0 6	20 15	0 48	2 25	16 1	22 43	22 42	22 31		n.a.
W23	13 5	19 59	1 41	7 28	1 56	25 0	2 28	23 8	1 24	9 53	0 5	10 58	1 24	20 45	0 6	20 15	0 48	2 25	16 2	22 43	22 42	22 32		n.a.
T 24	13 24	22 18	0 24	7 58	2 0	25 10	2 35	23 3	1 25	9 53	0 4	11 0	1 24	20 45	0 6	20 15	0 48	2 24	16 2	22 44	22 42	22 33		n.a.
F 25	13 43	23 7	0n53	8 28	2 2	25 20	2 42	22 58	1 25	9 54	0 4	11 3	1 24	20 45	0 6	20 16	0 48	2 23	16 3	22 44	22 42	22 34		n.a.
S 26	14 2	22 24	2 6	8 58	2 5	25 29	2 49	22 52	1 25	9 54	0 4	11 5	1 24	20 45	0 6	20 16	0 48	2 23	16 3	22 44	22 42	22 35		n.a.
S 27	14 21	20 18	3 10	9 27	2 7	25 37	2 56	22 47	1 26	9 53	0 4	11 7	1 24	20 45	0 6	20 16	0 48	2 22	16 4	22 43	22 42	22 35		n.a.
M28	14 40	17 3	4 2	9 57	2 9	25 45	3 3	22 41	1 26	9 53	0 4	11 10	1 24	20 45	0 6	20 16	0 48	2 22	16 4	22 44	22 42	22 36		n.a.
T 29	14 58	12 57	4 40	10 27	2 11	25 53	3 10	22 35	1 27	9 53	0 4	11 12	1 24	20 45	0 6	20 17	0 48	2 21	16 5	22 44	22 42	22 37		n.a.
W30	15n16	8n17	5n 2	10n57	2s12	26n 1	3n17	22n28	1n27	9n53	0s 4	11n14	1s24	20s45	0n 6	20n17	0s48	2s21	16n 5	22n44	22n42	22s38		n.a.

Julian Day Number = 4804527.5, Delta T = 37h28m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°54'22, Lahiri = 115°01'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8442

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 49	13♉55'47	3♎41	7♉19	0♋ 9	22♋27	3♍30	4♉22	23°R 0	8♊31	7♒ 2	1°R36	3♋ 0	2♑ 9	n.a.	T 1
F 2	14 58 45	14°56'30	16°35	8°57	1° 2	23°10	3°31	4°29	23♑ 0	8°33	7° 3	1♋28	2°57	2°15	n.a.	F 2
S 3	15 2 42	15°57'13	29°17	10°35	1°55	23°54	3°33	4°37	22°59	8°35	7° 3	1°19	2°53	2°22	n.a.	S 3
S 4	15 6 39	16°57'56	11♏46	12°13	2°47	24°37	3°35	4°44	22°59	8°37	7° 3	1°11	2°50	2°29	n.a.	S 4
M 5	15 10 35	17°58'38	24° 4	13°53	3°38	25°20	3°37	4°51	22°58	8°39	7° 3	1° 4	2°47	2°35	n.a.	M 5
T 6	15 14 32	18°59'20	6♐11	15°33	4°28	26° 4	3°40	4°58	22°58	8°42	7°R 3	0°59	2°44	2°42	n.a.	T 6
W 7	15 18 28	20° 0'02	18° 9	17°13	5°18	26°47	3°42	5° 5	22°57	8°44	7° 3	0°56	2°41	2°48	n.a.	W 7
T 8	15 22 25	21° 0'44	0♑ 0	18°54	6° 7	27°30	3°45	5°12	22°56	8°46	7° 3	0°D55	2°37	2°55	n.a.	T 8
F 9	15 26 21	22° 1'25	11°47	20°36	6°55	28°14	3°48	5°19	22°55	8°48	7° 3	0°55	2°34	3° 2	n.a.	F 9
S 10	15 30 18	23° 2'06	23°34	22°19	7°42	28°57	3°51	5°27	22°54	8°50	7° 3	0°57	2°31	3° 8	n.a.	S 10
S 11	15 34 14	24° 2'46	5♒26	24° 2	8°28	29°40	3°54	5°34	22°54	8°53	7° 2	0°59	2°28	3°15	n.a.	S 11
M12	15 38 11	25° 3'27	17°27	25°46	9°13	0♌23	3°58	5°41	22°53	8°55	7° 2	1° 0	2°25	3°22	n.a.	M12
T 13	15 42 7	26° 4'07	29°42	27°30	9°57	1° 6	4° 2	5°48	22°52	8°57	7° 2	1°R 0	2°22	3°28	n.a.	T 13
W14	15 46 4	27° 4'46	12♓17	29°16	10°40	1°50	4° 6	5°55	22°51	8°59	7° 2	0°59	2°18	3°35	n.a.	W14
T 15	15 50 0	28° 5'25	25°16	1♊ 2	11°22	2°33	4°10	6° 2	22°49	9° 2	7° 2	0°56	2°15	3°42	n.a.	T 15
F 16	15 53 57	29° 6'04	8♈41	2°48	12° 3	3°16	4°14	6° 8	22°48	9° 4	7° 1	0°52	2°12	3°48	n.a.	F 16
S 17	15 57 54	0♊ 6'43	22°35	4°35	12°43	3°59	4°18	6°15	22°47	9° 6	7° 1	0°48	2° 9	3°55	n.a.	S 17
S 18	16 1 50	1° 7'21	6♉54	6°23	13°21	4°42	4°23	6°22	22°46	9° 8	7° 0	0°43	2° 6	4° 2	n.a.	S 18
M19	16 5 47	2° 7'58	21°35	8°11	13°59	5°25	4°28	6°29	22°45	9°11	7° 0	0°39	2° 2	4° 8	n.a.	M19
T 20	16 9 43	3° 8'35	6♊31	9°59	14°34	6° 9	4°33	6°36	22°43	9°13	6°59	0°36	1°59	4°15	n.a.	T 20
W21	16 13 40	4° 9'10	21°34	11°48	15° 9	6°52	4°38	6°43	22°42	9°15	6°59	0°34	1°56	4°21	n.a.	W21
T 22	16 17 36	5° 9'46	6♋34	13°37	15°42	7°35	4°43	6°49	22°40	9°17	6°58	0°D34	1°53	4°28	n.a.	T 22
F 23	16 21 33	6°10'20	21°23	15°26	16°14	8°18	4°49	6°56	22°39	9°20	6°58	0°35	1°50	4°35	n.a.	F 23
S 24	16 25 29	7°10'52	5♌57	17°15	16°44	9° 1	4°55	7° 3	22°37	9°22	6°57	0°36	1°47	4°41	n.a.	S 24
S 25	16 29 26	8°11'24	20°10	19° 4	17°13	9°44	5° 1	7° 9	22°36	9°24	6°57	0°38	1°43	4°48	n.a.	S 25
M26	16 33 22	9°11'54	4♍ 1	20°52	17°39	10°27	5° 7	7°16	22°34	9°27	6°56	0°R39	1°40	4°55	n.a.	M26
T 27	16 37 19	10°12'23	17°32	22°39	18° 5	11°10	5°13	7°22	22°32	9°29	6°55	0°38	1°37	5° 1	n.a.	T 27
W28	16 41 15	11°12'51	0♎42	24°25	18°28	11°53	5°19	7°29	22°31	9°31	6°55	0°37	1°34	5° 8	n.a.	W28
T 29	16 45 12	12°13'18	13°35	26° 9	18°49	12°36	5°26	7°35	22°29	9°33	6°54	0°35	1°31	5°15	n.a.	T 29
F 30	16 49 9	13°13'43	26°12	27°52	19° 9	13°18	5°33	7°42	22°27	9°36	6°53	0°33	1°28	5°21	n.a.	F 30
S 31	16 53 5	14♊14'07	8♏37	29♊32	19♋27	14♌ 1	5♍40	7♉48	22♑25	9♊38	6♒52	0♋30	1♋24	5♑28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n33	3n18	5n 7	11n27	2s13	26n 8	3n24	22n22	1n27	9n52	0s 4	11n17	1s24	20s45	0n 6	20n17	0s48	2s20	16n 6	22n44	22n42	22s39		n.a.
F 2	15 51	1s44	4 57	11 57	2 13	26 15	3 31	22 15	1 27	9 52	0 4	11 19	1 24	20 45	0 6	20 18	0 48	2 20	16 6	22 44	22 42	22 39		n.a.
S 3	16 8	6 38	4 32	12 27	2 13	26 21	3 38	22 8	1 28	9 51	0 3	11 21	1 24	20 45	0 6	20 18	0 48	2 19	16 7	22 44	22 42	22 40		n.a.
S 4	16 25	11 11	3 55	12 56	2 13	26 27	3 45	22 1	1 28	9 51	0 3	11 23	1 24	20 45	0 6	20 18	0 48	2 18	16 7	22 44	22 42	22 41		n.a.
M 5	16 41	15 13	3 6	13 26	2 12	26 33	3 52	21 54	1 28	9 50	0 3	11 26	1 25	20 45	0 6	20 19	0 48	2 18	16 8	22 44	22 43	22 42		n.a.
T 6	16 58	18 34	2 10	13 55	2 11	26 39	3 59	21 46	1 28	9 50	0 3	11 28	1 25	20 45	0 6	20 19	0 48	2 17	16 8	22 44	22 43	22 42		n.a.
W 7	17 14	21 5	1 9	14 24	2 10	26 44	4 6	21 38	1 29	9 49	0 3	11 30	1 25	20 46	0 6	20 19	0 48	2 17	16 9	22 44	22 43	22 43		n.a.
T 8	17 29	22 39	0 5	14 53	2 8	26 49	4 13	21 30	1 29	9 48	0 3	11 32	1 25	20 46	0 6	20 20	0 48	2 16	16 9	22 44	22 43	22 44		n.a.
F 9	17 44	23 13	0s59	15 21	2 6	26 54	4 20	21 22	1 29	9 47	0 3	11 34	1 25	20 46	0 6	20 20	0 48	2 16	16 10	22 44	22 43	22 45		n.a.
S 10	17 59	22 44	2 1	15 50	2 3	26 58	4 27	21 14	1 29	9 46	0 3	11 37	1 25	20 46	0 6	20 20	0 48	2 15	16 10	22 44	22 43	22 45		n.a.
S 11	18 14	21 14	2 57	16 17	2 0	27 2	4 34	21 5	1 29	9 45	0 3	11 39	1 25	20 46	0 6	20 21	0 48	2 15	16 11	22 44	22 43	22 46		n.a.
M12	18 28	18 46	3 47	16 45	1 56	27 6	4 41	20 56	1 30	9 44	0 3	11 41	1 25	20 46	0 6	20 21	0 48	2 15	16 11	22 44	22 43	22 47		n.a.
T 13	18 42	15 26	4 28	17 12	1 52	27 10	4 48	20 47	1 30	9 42	0 2	11 43	1 25	20 46	0 5	20 21	0 48	2 14	16 12	22 44	22 43	22 48		n.a.
W14	18 56	11 20	4 57	17 39	1 48	27 13	4 55	20 38	1 30	9 41	0 2	11 45	1 25	20 47	0 5	20 22	0 48	2 14	16 12	22 44	22 43	22 48		n.a.
T 15	19 9	6 37	5 11	18 5	1 43	27 17	5 2	20 29	1 30	9 40	0 2	11 47	1 25	20 47	0 5	20 22	0 48	2 13	16 13	22 44	22 43	22 49		n.a.
F 16	19 22	1 26	5 10	18 31	1 37	27 20	5 8	20 19	1 30	9 38	0 2	11 50	1 26	20 47	0 5	20 22	0 48	2 13	16 13	22 44	22 43	22 50		n.a.
S 17	19 35	4n 1	4 51	18 56	1 31	27 23	5 15	20 9	1 30	9 37	0 2	11 52	1 26	20 47	0 5	20 23	0 48	2 13	16 14	22 44	22 43	22 50		n.a.
S 18	19 47	9 25	4 13	19 21	1 25	27 25	5 22	20 0	1 30	9 35	0 2	11 54	1 26	20 47	0 5	20 23	0 48	2 12	16 14	22 44	22 43	22 51		n.a.
M19	19 59	14 26	3 18	19 44	1 18	27 28	5 28	19 49	1 31	9 34	0 2	11 56	1 26	20 48	0 5	20 23	0 48	2 12	16 15	22 44	22 43	22 52		n.a.
T 20	20 10	18 39	2 8	20 8	1 11	27 30	5 34	19 39	1 31	9 32	0 2	11 58	1 26	20 48	0 5	20 24	0 48	2 11	16 15	22 44	22 43	22 52		n.a.
W21	20 21	21 39	0 49	20 30	1 3	27 33	5 41	19 29	1 31	9 30	0 2	12 0	1 26	20 48	0 5	20 24	0 48	2 11	16 16	22 44	22 43	22 53		n.a.
T 22	20 32	23 8	0n33	20 52	0 55	27 35	5 47	19 18	1 31	9 29	0 1	12 2	1 26	20 48	0 5	20 24	0 48	2 11	16 16	22 44	22 43	22 54		n.a.
F 23	20 43	22 57	1 52	21 13	0 46	27 37	5 53	19 7	1 31	9 27	0 1	12 4	1 26	20 49	0 5	20 25	0 48	2 10	16 17	22 44	22 44	22 54		n.a.
S 24	20 52	21 12	3 3	21 33	0 36	27 39	5 59	18 56	1 31	9 25	0 1	12 6	1 26	20 49	0 5	20 25	0 48	2 10	16 17	22 44	22 44	22 55		n.a.
S 25	21 2	18 9	4 0	21 52	0 27	27 42	6 4	18 45	1 31	9 23	0 1	12 8	1 27	20 49	0 5	20 25	0 48	2 10	16 18	22 44	22 44	22 56		n.a.
M26	21 11	14 9	4 42	22 10	0 16	27 44	6 10	18 34	1 31	9 21	0 1	12 10	1 27	20 49	0 5	20 26	0 48	2 9	16 18	22 44	22 44	22 56		n.a.
T 27	21 20	9 32	5 8	22 27	0 6	27 45	6 15	18 23	1 31	9 19	0 1	12 12	1 27	20 50	0 5	20 26	0 48	2 9	16 19	22 44	22 44	22 57		n.a.
W28	21 28	4 35	5 16	22 43	0n 5	27 47	6 20	18 11	1 31	9 16	0 1	12 14	1 27	20 50	0 5	20 26	0 48	2 9	16 19	22 44	22 44	22 58		n.a.
T 29	21 36	0s27	5 8	22 58	0 17	27 49	6 25	17 59	1 31	9 14	0 1	12 16	1 27	20 50	0 5	20 27	0 48	2 9	16 19	22 44	22 44	22 58		n.a.
F 30	21 43	5 23	4 45	23 12	0 29	27 51	6 30	17 48	1 31	9 12	0 1	12 17	1 27	20 50	0 5	20 27	0 48	2 8	16 20	22 44	22 44	22 59		n.a.
S 31	21n50	10s 1	4n 9	23n25	0n41	27n53	6n34	17n36	1n31	9n 9	0s 1	12n19	1s27	20s51	0n 5	20n27	0s48	2s 8	16n20	22n44	22n44	23s 0		n.a.

Julian Day Number = 4804557.5, Delta T = 37h28m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°54'26, Lahiri = 115°01'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8442

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 2	15♊14'30	20♏50	1♋ 9	19♋42	14♌44	5♍47	7♉54	22°R24	9♊40	6°R51	0°R28	1♋21	5♑35	n.a.	S 1
M 2	17 0 58	16°14'51	2♐54	2°42	19°56	15°27	5°54	8° 1	22♑22	9°42	6♒50	0♋26	1°18	5°41	n.a.	M 2
T 3	17 4 55	17°15'12	14°51	4°12	20° 7	16°10	6° 1	8° 7	22°20	9°45	6°49	0°25	1°15	5°48	n.a.	T 3
W 4	17 8 51	18°15'31	26°42	5°36	20°16	16°52	6° 9	8°13	22°18	9°47	6°48	0°D24	1°12	5°54	n.a.	W 4
T 5	17 12 48	19°15'50	8♑31	6°56	20°23	17°35	6°16	8°19	22°16	9°49	6°48	0°24	1° 9	6° 1	n.a.	T 5
F 6	17 16 44	20°16'07	20°18	8° 9	20°27	18°18	6°24	8°25	22°14	9°52	6°47	0°25	1° 5	6° 8	n.a.	F 6
S 7	17 20 41	21°16'23	2♒ 7	9°16	20°R29	19° 0	6°32	8°31	22°12	9°54	6°45	0°26	1° 2	6°14	n.a.	S 7
S 8	17 24 37	22°16'38	14° 1	10°16	20°29	19°43	6°40	8°37	22° 9	9°56	6°44	0°27	0°59	6°21	n.a.	S 8
M 9	17 28 34	23°16'52	26° 4	11° 8	20°26	20°26	6°48	8°43	22° 7	9°58	6°43	0°27	0°56	6°28	n.a.	M 9
T 10	17 32 30	24°17'05	8♓20	11°52	20°21	21° 8	6°57	8°49	22° 5	10° 1	6°42	0°28	0°53	6°34	n.a.	T 10
W11	17 36 27	25°17'17	20°52	12°28	20°13	21°51	7° 5	8°55	22° 3	10° 3	6°41	0°R28	0°49	6°41	n.a.	W11
T 12	17 40 23	26°17'28	3♈45	12°54	20° 3	22°33	7°14	9° 0	22° 1	10° 5	6°40	0°28	0°46	6°48	n.a.	T 12
F 13	17 44 20	27°17'38	17° 2	13°11	19°50	23°16	7°23	9° 6	21°58	10° 7	6°39	0°28	0°43	6°54	n.a.	F 13
S 14	17 48 17	28°17'46	0♉45	13°R20	19°35	23°58	7°32	9°12	21°56	10° 9	6°38	0°28	0°40	7° 1	n.a.	S 14
S 15	17 52 13	29°17'54	14°56	13°19	19°18	24°40	7°41	9°17	21°54	10°12	6°36	0°28	0°37	7° 8	n.a.	S 15
M16	17 56 10	0♋18'01	29°32	13° 9	18°58	25°23	7°50	9°23	21°51	10°14	6°35	0°D28	0°34	7°14	n.a.	M16
T 17	18 0 6	1°18'06	14♊29	12°51	18°36	26° 5	7°59	9°28	21°49	10°16	6°34	0°28	0°30	7°21	n.a.	T 17
W18	18 4 3	2°18'11	29°38	12°25	18°12	26°47	8° 9	9°33	21°47	10°18	6°32	0°R28	0°27	7°28	n.a.	W18
T 19	18 7 59	3°18'14	14♋51	11°51	17°46	27°30	8°18	9°39	21°44	10°20	6°31	0°28	0°24	7°34	n.a.	T 19
F 20	18 11 56	4°18'15	29°58	11°11	17°18	28°12	8°28	9°44	21°42	10°22	6°30	0°27	0°21	7°41	n.a.	F 20
S 21	18 15 52	5°18'15	14♌51	10°25	16°48	28°54	8°38	9°49	21°39	10°24	6°28	0°27	0°18	7°47	n.a.	S 21
S 22	18 19 49	6°18'13	29°22	9°35	16°16	29°36	8°48	9°54	21°37	10°27	6°27	0°26	0°15	7°54	n.a.	S 22
M23	18 23 45	7°18'09	13♍27	8°42	15°43	0♍19	8°58	9°59	21°35	10°29	6°26	0°26	0°11	8° 1	n.a.	M23
T 24	18 27 42	8°18'04	27° 6	7°47	15° 9	1° 1	9° 8	10° 4	21°32	10°31	6°24	0°25	0° 8	8° 7	n.a.	T 24
W25	18 31 39	9°17'56	10♎19	6°51	14°33	1°43	9°18	10° 9	21°30	10°33	6°23	0°D25	0° 5	8°14	n.a.	W25
T 26	18 35 35	10°17'47	23° 9	5°56	13°57	2°25	9°28	10°14	21°27	10°35	6°21	0°25	0° 2	8°21	n.a.	T 26
F 27	18 39 32	11°17'36	5♏39	5° 2	13°20	3° 7	9°39	10°18	21°24	10°37	6°20	0°26	29♊59	8°27	n.a.	F 27
S 28	18 43 28	12°17'24	17°54	4°11	12°43	3°49	9°50	10°23	21°22	10°39	6°18	0°27	29°55	8°34	n.a.	S 28
S 29	18 47 25	13°17'09	29°56	3°23	12° 6	4°31	10° 0	10°28	21°19	10°41	6°17	0°28	29°52	8°41	n.a.	S 29
M30	18 51 21	14♋16'53	11♐51	2♋40	11♋29	5♍13	10♍11	10♉32	21♑17	10♊43	6♒15	0♋29	29♊49	8♑47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	14s11	3n22	23n37	0n53	27n55	6n39	17n23	1n31	9n 7	0s 1	12n21	1s27	20s51	0n 5	20n28	0s48	2s 8	16n21	22n44	22n44	23s 0		n.a.
M 2	22 3	17 43	2 27	23 48	1 5	27 57	6 42	17 11	1 31	9 4	0 0	12 23	1 28	20 51	0 5	20 28	0 48	2 8	16 21	22 44	22 44	23 1		n.a.
T 3	22 9	20 30	1 25	23 58	1 17	27 58	6 46	16 59	1 31	9 2	0 0	12 25	1 28	20 52	0 5	20 28	0 48	2 8	16 22	22 44	22 44	23 1		n.a.
W 4	22 14	22 21	0 20	24 7	1 29	28 0	6 49	16 46	1 31	8 59	0 0	12 27	1 28	20 52	0 5	20 29	0 48	2 7	16 22	22 44	22 44	23 2		n.a.
T 5	22 19	23 13	0s45	24 15	1 41	28 2	6 52	16 33	1 31	8 57	0 0	12 28	1 28	20 52	0 5	20 29	0 48	2 7	16 22	22 44	22 44	23 3		n.a.
F 6	22 24	23 2	1 48	24 22	1 53	28 3	6 54	16 21	1 31	8 54	0 0	12 30	1 28	20 53	0 5	20 29	0 48	2 7	16 23	22 44	22 44	23 3		n.a.
S 7	22 28	21 50	2 47	24 29	2 4	28 5	6 56	16 8	1 31	8 51	0n 0	12 32	1 28	20 53	0 5	20 30	0 48	2 7	16 23	22 44	22 44	23 4		n.a.
S 8	22 31	19 39	3 39	24 35	2 15	28 6	6 57	15 55	1 31	8 48	0 0	12 34	1 28	20 53	0 5	20 30	0 48	2 7	16 24	22 44	22 44	23 4		n.a.
M 9	22 35	16 35	4 23	24 41	2 24	28 8	6 58	15 41	1 31	8 45	0 0	12 35	1 29	20 54	0 5	20 30	0 48	2 7	16 24	22 44	22 44	23 5		n.a.
T 10	22 37	12 47	4 55	24 46	2 33	28 9	6 58	15 28	1 30	8 43	0 0	12 37	1 29	20 54	0 5	20 30	0 48	2 7	16 24	22 44	22 44	23 5		n.a.
W11	22 40	8 21	5 14	24 51	2 41	28 10	6 58	15 15	1 30	8 40	0 0	12 39	1 29	20 54	0 5	20 31	0 48	2 6	16 25	22 44	22 44	23 6		n.a.
T 12	22 41	3 26	5 17	24 55	2 48	28 10	6 57	15 1	1 30	8 37	0 0	12 40	1 29	20 55	0 5	20 31	0 48	2 6	16 25	22 44	22 44	23 7		n.a.
F 13	22 43	1n47	5 5	24 59	2 53	28 11	6 56	14 48	1 30	8 33	0 1	12 42	1 29	20 55	0 5	20 31	0 48	2 6	16 25	22 44	22 44	23 7		n.a.
S 14	22 44	7 5	4 35	25 2	2 57	28 11	6 54	14 34	1 30	8 30	0 1	12 43	1 29	20 55	0 5	20 32	0 48	2 6	16 26	22 44	22 44	23 8		n.a.
S 15	22 44	12 13	3 47	25 4	2 59	28 11	6 51	14 20	1 30	8 27	0 1	12 45	1 29	20 56	0 5	20 32	0 48	2 6	16 26	22 44	22 44	23 8		n.a.
M16	22 44	16 47	2 44	25 5	3 0	28 10	6 48	14 6	1 30	8 24	0 1	12 46	1 30	20 56	0 5	20 32	0 48	2 6	16 26	22 44	22 44	23 9		n.a.
T 17	22 44	20 25	1 28	25 6	2 58	28 9	6 44	13 52	1 30	8 21	0 1	12 48	1 30	20 57	0 5	20 33	0 48	2 6	16 27	22 44	22 44	23 9		n.a.
W18	22 43	22 40	0 5	25 5	2 55	28 7	6 39	13 38	1 30	8 17	0 1	12 49	1 30	20 57	0 5	20 33	0 48	2 6	16 27	22 44	22 44	23 10		n.a.
T 19	22 42	23 15	1n19	25 3	2 50	28 5	6 33	13 23	1 29	8 14	0 1	12 51	1 30	20 57	0 5	20 33	0 48	2 6	16 27	22 44	22 44	23 10		n.a.
F 20	22 40	22 7	2 37	25 0	2 43	28 3	6 26	13 9	1 29	8 10	0 1	12 52	1 30	20 58	0 5	20 33	0 48	2 6	16 27	22 44	22 44	23 11		n.a.
S 21	22 38	19 28	3 43	24 55	2 35	27 59	6 19	12 55	1 29	8 7	0 1	12 54	1 30	20 58	0 5	20 34	0 48	2 6	16 28	22 44	22 44	23 11		n.a.
S 22	22 36	15 38	4 32	24 48	2 24	27 55	6 11	12 40	1 29	8 3	0 1	12 55	1 31	20 58	0 5	20 34	0 48	2 6	16 28	22 44	22 44	23 12		n.a.
M23	22 33	11 1	5 4	24 40	2 12	27 50	6 2	12 26	1 29	8 0	0 1	12 56	1 31	20 59	0 5	20 34	0 48	2 6	16 28	22 44	22 44	23 12		n.a.
T 24	22 29	6 0	5 17	24 30	1 59	27 45	5 53	12 11	1 29	7 56	0 1	12 58	1 31	20 59	0 5	20 34	0 48	2 6	16 29	22 44	22 44	23 13		n.a.
W25	22 26	0 51	5 13	24 18	1 44	27 39	5 42	11 56	1 28	7 53	0 2	12 59	1 31	21 0	0 5	20 35	0 48	2 6	16 29	22 44	22 44	23 13		n.a.
T 26	22 21	4s10	4 53	24 5	1 29	27 32	5 31	11 41	1 28	7 49	0 2	13 0	1 31	21 0	0 5	20 35	0 48	2 7	16 29	22 44	22 44	23 14		n.a.
F 27	22 17	8 55	4 20	23 51	1 12	27 24	5 20	11 26	1 28	7 45	0 2	13 2	1 31	21 0	0 5	20 35	0 48	2 7	16 29	22 44	22 44	23 14		n.a.
S 28	22 11	13 13	3 35	23 36	0 55	27 15	5 7	11 11	1 28	7 41	0 2	13 3	1 32	21 1	0 5	20 36	0 48	2 7	16 29	22 44	22 44	23 15		n.a.
S 29	22 6	16 54	2 42	23 20	0 38	27 6	4 55	10 56	1 28	7 37	0 2	13 4	1 32	21 1	0 5	20 36	0 48	2 7	16 30	22 44	22 44	23 15		n.a.
M30	22n 0	19s52	1n42	23n 3	0n21	26n56	4n41	10n41	1n27	7n34	0n 2	13n 5	1s32	21s 2	0n 5	20n36	0s48	2s 7	16n30	22n44	22n44	23s16		n.a.

Julian Day Number = 4804588.5, Delta T = 37h28m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°54'30, Lahiri = 115°01'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8442

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 18	15♋16'36	23♐41	2°R 1	10°R53	5♍55	10♍22	10♉37	21°R14	10♊45	6°R14	0♋30	29♊46	8♑54	n.a.	T 1
W 2	18 59 14	16°16'17	5♑28	1♋28	10♋17	6°36	10°33	10°41	21♑12	10°47	6♒12	0°R30	29°43	9° 1	n.a.	W 2
T 3	19 3 11	17°15'56	17°16	1° 0	9°43	7°18	10°44	10°45	21° 9	10°49	6°10	0°29	29°40	9° 7	n.a.	T 3
F 4	19 7 7	18°15'33	29° 7	0°39	9° 9	8° 0	10°55	10°49	21° 6	10°51	6° 9	0°28	29°36	9°14	n.a.	F 4
S 5	19 11 4	19°15'09	11♒ 2	0°23	8°37	8°42	11° 6	10°53	21° 4	10°53	6° 7	0°25	29°33	9°20	n.a.	S 5
S 6	19 15 1	20°14'43	23° 3	0°13	8° 6	9°23	11°18	10°58	21° 1	10°54	6° 6	0°22	29°30	9°27	n.a.	S 6
M 7	19 18 57	21°14'16	5♓14	0°D 8	7°37	10° 5	11°29	11° 1	20°59	10°56	6° 4	0°19	29°27	9°34	n.a.	M 7
T 8	19 22 54	22°13'47	17°36	0°10	7°10	10°47	11°41	11° 5	20°56	10°58	6° 2	0°15	29°24	9°40	n.a.	T 8
W 9	19 26 50	23°13'17	0♈11	0°17	6°45	11°28	11°52	11° 9	20°53	11° 0	6° 1	0°13	29°21	9°47	n.a.	W 9
T 10	19 30 47	24°12'46	13° 3	0°29	6°22	12°10	12° 4	11°13	20°51	11° 2	5°59	0°11	29°17	9°54	n.a.	T 10
F 11	19 34 43	25°12'13	26°15	0°46	6° 2	12°51	12°16	11°16	20°48	11° 4	5°57	0°D11	29°14	10° 0	n.a.	F 11
S 12	19 38 40	26°11'39	9♉49	1° 8	5°43	13°33	12°28	11°20	20°46	11° 5	5°56	0°11	29°11	10° 7	n.a.	S 12
S 13	19 42 36	27°11'04	23°46	1°35	5°27	14°14	12°40	11°23	20°43	11° 7	5°54	0°13	29° 8	10°14	n.a.	S 13
M14	19 46 33	28°10'27	8♊ 6	2° 7	5°14	14°56	12°52	11°27	20°41	11° 9	5°52	0°14	29° 5	10°20	n.a.	M14
T 15	19 50 30	29° 9'49	22°48	2°42	5° 3	15°37	13° 4	11°30	20°38	11°10	5°51	0°R15	29° 1	10°27	n.a.	T 15
W16	19 54 26	0♌ 9'10	7♋46	3°21	4°54	16°18	13°16	11°33	20°35	11°12	5°49	0°15	28°58	10°34	n.a.	W16
T 17	19 58 23	1° 8'29	22°54	4° 4	4°48	17° 0	13°28	11°36	20°33	11°14	5°47	0°14	28°55	10°40	n.a.	T 17
F 18	20 2 19	2° 7'46	8♌ 2	4°51	4°44	17°41	13°41	11°39	20°30	11°15	5°46	0°11	28°52	10°47	n.a.	F 18
S 19	20 6 16	3° 7'02	23° 1	5°41	4°D43	18°22	13°53	11°42	20°28	11°17	5°44	0° 6	28°49	10°54	n.a.	S 19
S 20	20 10 12	4° 6'16	7♍42	6°34	4°44	19° 4	14° 6	11°45	20°25	11°18	5°42	0° 1	28°46	11° 0	n.a.	S 20
M21	20 14 9	5° 5'28	21°59	7°31	4°47	19°45	14°18	11°48	20°23	11°20	5°41	29♊56	28°42	11° 7	n.a.	M21
T 22	20 18 6	6° 4'38	5♎48	8°30	4°53	20°26	14°31	11°50	20°20	11°22	5°39	29°52	28°39	11°13	n.a.	T 22
W23	20 22 2	7° 3'46	19° 8	9°32	5° 1	21° 7	14°44	11°53	20°18	11°23	5°37	29°49	28°36	11°20	n.a.	W23
T 24	20 25 59	8° 2'52	2♏ 2	10°36	5°11	21°48	14°56	11°55	20°15	11°24	5°35	29°47	28°33	11°27	n.a.	T 24
F 25	20 29 55	9° 1'57	14°33	11°43	5°23	22°29	15° 9	11°57	20°13	11°26	5°34	29°D47	28°30	11°33	n.a.	F 25
S 26	20 33 52	10° 0'59	26°45	12°53	5°37	23°10	15°22	12° 0	20°11	11°27	5°32	29°48	28°27	11°40	n.a.	S 26
S 27	20 37 48	11° 0'00	8♐44	14° 5	5°54	23°51	15°35	12° 2	20° 8	11°29	5°30	29°50	28°23	11°47	n.a.	S 27
M28	20 41 45	11°58'59	20°35	15°19	6°12	24°32	15°48	12° 4	20° 6	11°30	5°29	29°51	28°20	11°53	n.a.	M28
T 29	20 45 41	12°57'56	2♑22	16°35	6°32	25°13	16° 1	12° 6	20° 4	11°31	5°27	29°R52	28°17	12° 0	n.a.	T 29
W30	20 49 38	13°56'51	14° 9	17°54	6°54	25°54	16°14	12° 8	20° 1	11°33	5°25	29°50	28°14	12° 7	n.a.	W30
T 31	20 53 35	14♌55'45	25♑59	19♋14	7♋17	26♍35	16♍27	12♉ 9	19♑59	11♊34	5♒24	29♊47	28♊11	12♑13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	21s58	0n38	22n47	0n 3	26n45	4n27	10n26	1n27	7n30	0n 2	13n 6	1s32	21s 2	0n 5	20n36	0s48	2s 7	16n30	22n44	22n44	23s16		n.a.
W 2	21 47	23 5	0s27	22 30	0s13	26 33	4 13	10 11	1 27	7 26	0 2	13 8	1 32	21 2	0 5	20 37	0 48	2 7	16 30	22 44	22 44	23 16		n.a.
T 3	21 40	23 10	1 32	22 14	0 30	26 21	3 58	9 55	1 27	7 22	0 2	13 9	1 33	21 3	0 5	20 37	0 48	2 8	16 30	22 44	22 44	23 17		n.a.
F 4	21 32	22 13	2 32	21 58	0 46	26 9	3 43	9 40	1 26	7 18	0 2	13 10	1 33	21 3	0 5	20 37	0 48	2 8	16 31	22 44	22 44	23 17		n.a.
S 5	21 24	20 15	3 26	21 43	1 1	25 56	3 28	9 25	1 26	7 13	0 2	13 11	1 33	21 4	0 5	20 37	0 48	2 8	16 31	22 44	22 44	23 18		n.a.
S 6	21 16	17 24	4 11	21 29	1 16	25 42	3 13	9 9	1 26	7 9	0 2	13 12	1 33	21 4	0 5	20 37	0 48	2 8	16 31	22 44	22 44	23 18		n.a.
M 7	21 7	13 46	4 46	21 15	1 29	25 29	2 57	8 54	1 26	7 5	0 2	13 13	1 33	21 4	0 5	20 38	0 48	2 8	16 31	22 44	22 44	23 18		n.a.
T 8	20 58	9 30	5 7	21 2	1 42	25 15	2 42	8 38	1 25	7 1	0 3	13 14	1 33	21 5	0 5	20 38	0 48	2 9	16 31	22 44	22 44	23 19		n.a.
W 9	20 49	4 46	5 15	20 50	1 54	25 1	2 27	8 22	1 25	6 57	0 3	13 15	1 34	21 5	0 5	20 38	0 48	2 9	16 31	22 44	22 44	23 19		n.a.
T 10	20 39	0n16	5 7	20 38	2 6	24 47	2 11	8 7	1 25	6 53	0 3	13 16	1 34	21 6	0 5	20 38	0 48	2 9	16 31	22 44	22 44	23 20		n.a.
F 11	20 28	5 25	4 43	20 28	2 16	24 32	1 56	7 51	1 25	6 48	0 3	13 17	1 34	21 6	0 5	20 39	0 48	2 9	16 31	22 44	22 44	23 20		n.a.
S 12	20 18	10 28	4 3	20 18	2 26	24 18	1 41	7 35	1 24	6 44	0 3	13 17	1 34	21 6	0 5	20 39	0 48	2 10	16 31	22 44	22 44	23 20		n.a.
S 13	20 7	15 8	3 7	20 9	2 34	24 4	1 26	7 20	1 24	6 40	0 3	13 18	1 34	21 7	0 5	20 39	0 49	2 10	16 32	22 44	22 44	23 21		n.a.
M14	19 55	19 4	1 59	20 1	2 42	23 50	1 12	7 4	1 24	6 35	0 3	13 19	1 35	21 7	0 5	20 39	0 49	2 10	16 32	22 44	22 44	23 21		n.a.
T 15	19 44	21 52	0 41	19 53	2 49	23 36	0 58	6 48	1 24	6 31	0 3	13 20	1 35	21 8	0 5	20 39	0 49	2 11	16 32	22 44	22 44	23 22		n.a.
W16	19 32	23 12	0n41	19 46	2 56	23 23	0 44	6 32	1 23	6 26	0 3	13 21	1 35	21 8	0 5	20 40	0 49	2 11	16 32	22 44	22 44	23 22		n.a.
T 17	19 19	22 51	2 1	19 40	3 1	23 9	0 30	6 16	1 23	6 22	0 3	13 21	1 35	21 8	0 5	20 40	0 49	2 11	16 32	22 44	22 44	23 22		n.a.
F 18	19 7	20 49	3 12	19 33	3 6	22 56	0 17	6 0	1 23	6 17	0 3	13 22	1 36	21 9	0 5	20 40	0 49	2 12	16 32	22 44	22 44	23 23		n.a.
S 19	18 53	17 23	4 9	19 27	3 10	22 44	0 4	5 44	1 22	6 13	0 3	13 23	1 36	21 9	0 5	20 40	0 49	2 12	16 32	22 44	22 44	23 23		n.a.
S 20	18 40	12 55	4 49	19 22	3 13	22 31	0s 8	5 28	1 22	6 8	0 3	13 23	1 36	21 10	0 5	20 40	0 49	2 12	16 32	22 44	22 44	23 23		n.a.
M21	18 26	7 51	5 9	19 16	3 16	22 19	0 20	5 12	1 22	6 3	0 3	13 24	1 36	21 10	0 5	20 41	0 49	2 13	16 32	22 44	22 44	23 24		n.a.
T 22	18 12	2 32	5 10	19 11	3 18	22 7	0 32	4 56	1 22	5 59	0 4	13 24	1 36	21 10	0 5	20 41	0 49	2 13	16 32	22 44	22 44	23 24		n.a.
W23	17 58	2s43	4 55	19 5	3 19	21 56	0 43	4 40	1 21	5 54	0 4	13 25	1 37	21 11	0 5	20 41	0 49	2 14	16 32	22 44	22 44	23 24		n.a.
T 24	17 43	7 41	4 24	19 0	3 20	21 45	0 54	4 24	1 21	5 49	0 4	13 25	1 37	21 11	0 5	20 41	0 49	2 14	16 32	22 44	22 44	23 25		n.a.
F 25	17 28	12 11	3 42	18 55	3 20	21 34	1 4	4 8	1 21	5 45	0 4	13 26	1 37	21 11	0 5	20 41	0 49	2 14	16 32	22 44	22 44	23 25		n.a.
S 26	17 13	16 5	2 50	18 49	3 20	21 23	1 14	3 52	1 20	5 40	0 4	13 26	1 37	21 12	0 5	20 41	0 49	2 15	16 31	22 44	22 44	23 25		n.a.
S 27	16 58	19 16	1 52	18 43	3 19	21 13	1 24	3 36	1 20	5 35	0 4	13 27	1 37	21 12	0 5	20 42	0 49	2 15	16 31	22 44	22 44	23 25		n.a.
M28	16 42	21 35	0 50	18 37	3 17	21 3	1 33	3 20	1 20	5 30	0 4	13 27	1 38	21 12	0 5	20 42	0 49	2 16	16 31	22 44	22 44	23 26		n.a.
T 29	16 26	22 57	0s14	18 31	3 15	20 53	1 42	3 4	1 19	5 25	0 4	13 28	1 38	21 13	0 5	20 42	0 49	2 16	16 31	22 44	22 44	23 26		n.a.
W30	16 10	23 17	1 17	18 24	3 12	20 44	1 50	2 48	1 19	5 20	0 4	13 28	1 38	21 13	0 5	20 42	0 49	2 17	16 31	22 44	22 44	23 26		n.a.
T 31	15n53	22s34	2s17	18n17	3s 9	20n35	1s58	2n32	1n19	5n16	0n 4	13n28	1s38	21s13	0n 5	20n42	0s49	2s17	16n31	22n44	22n44	23s26		n.a.

Julian Day Number = 4804618.5, Delta T = 37h28m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°54'34, Lahiri = 115°01'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8442

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 57 31	15♌54'37	7♒56	20♋37	7♋43	27♍15	16♍40	12♉11	19°R57	11♊35	5°R22	29°R42	28♊ 7	12♂20	n.a.	F 1
S 2	21 1 28	16°53'27	20° 0	22° 2	8°10	27°56	16°53	12°13	19♂54	11°36	5♒20	29♊34	28° 4	12°27	n.a.	S 2
S 3	21 5 24	17°52'15	2♓14	23°28	8°38	28°37	17° 7	12°14	19°52	11°38	5°19	29°26	28° 1	12°33	n.a.	S 3
M 4	21 9 21	18°51'02	14°39	24°57	9° 8	29°18	17°20	12°15	19°50	11°39	5°17	29°17	27°58	12°40	n.a.	M 4
T 5	21 13 17	19°49'47	27°14	26°27	9°40	29°58	17°33	12°17	19°48	11°40	5°15	29° 8	27°55	12°46	n.a.	T 5
W 6	21 17 14	20°48'31	10♈ 2	28° 0	10°13	0♎39	17°47	12°18	19°46	11°41	5°14	29° 0	27°52	12°53	n.a.	W 6
T 7	21 21 11	21°47'14	23° 3	29°34	10°47	1°19	18° 0	12°19	19°44	11°42	5°12	28°55	27°48	13° 0	n.a.	T 7
F 8	21 25 7	22°45'55	6♉18	1♌10	11°23	2° 0	18°14	12°20	19°42	11°43	5°10	28°51	27°45	13° 6	n.a.	F 8
S 9	21 29 4	23°44'35	19°49	2°48	12° 0	2°40	18°27	12°21	19°40	11°44	5° 9	28°D50	27°42	13°13	n.a.	S 9
S 10	21 33 0	24°43'14	3♊37	4°28	12°38	3°21	18°41	12°21	19°38	11°45	5° 7	28°50	27°39	13°20	n.a.	S 10
M11	21 36 57	25°41'52	17°43	6°10	13°17	4° 1	18°55	12°22	19°36	11°46	5° 6	28°51	27°36	13°26	n.a.	M11
T 12	21 40 53	26°40'29	2♋ 6	7°53	13°57	4°42	19° 8	12°23	19°34	11°47	5° 4	28°R51	27°33	13°33	n.a.	T 12
W13	21 44 50	27°39'04	16°44	9°39	14°39	5°22	19°22	12°23	19°32	11°48	5° 3	28°50	27°29	13°40	n.a.	W13
T 14	21 48 47	28°37'38	1♌32	11°26	15°21	6° 3	19°36	12°23	19°30	11°49	5° 1	28°46	27°26	13°46	n.a.	T 14
F 15	21 52 43	29°36'11	16°25	13°16	16° 5	6°43	19°49	12°24	19°28	11°49	5° 0	28°40	27°23	13°53	n.a.	F 15
S 16	21 56 40	0♍34'42	1♍13	15° 7	16°49	7°23	20° 3	12°24	19°26	11°50	4°58	28°32	27°20	14° 0	n.a.	S 16
S 17	22 0 36	1°33'11	15°49	17° 0	17°34	8° 3	20°17	12°R24	19°25	11°51	4°57	28°22	27°17	14° 6	n.a.	S 17
M18	22 4 33	2°31'40	0♎ 5	18°55	18°20	8°44	20°31	12°24	19°23	11°52	4°55	28°12	27°13	14°13	n.a.	M18
T 19	22 8 30	3°30'06	13°56	20°52	19° 7	9°24	20°45	12°24	19°21	11°52	4°54	28° 3	27°10	14°20	n.a.	T 19
W20	22 12 26	4°28'31	27°19	22°51	19°55	10° 4	20°59	12°23	19°20	11°53	4°52	27°55	27° 7	14°26	n.a.	W20
T 21	22 16 23	5°26'54	10♏17	24°52	20°44	10°44	21°13	12°23	19°18	11°54	4°51	27°50	27° 4	14°33	n.a.	T 21
F 22	22 20 19	6°25'16	22°51	26°55	21°33	11°24	21°27	12°23	19°17	11°54	4°49	27°48	27° 1	14°40	n.a.	F 22
S 23	22 24 16	7°23'36	5♐ 5	28°59	22°23	12° 4	21°41	12°22	19°15	11°55	4°48	27°D47	26°58	14°46	n.a.	S 23
S 24	22 28 12	8°21'54	17° 5	1♍ 5	23°13	12°44	21°55	12°21	19°14	11°55	4°47	27°47	26°54	14°53	n.a.	S 24
M25	22 32 9	9°20'11	28°56	3°12	24° 5	13°24	22° 9	12°21	19°12	11°56	4°45	27°R47	26°51	14°59	n.a.	M25
T 26	22 36 6	10°18'26	10♑43	5°21	24°57	14° 4	22°23	12°20	19°11	11°56	4°44	27°46	26°48	15° 6	n.a.	T 26
W27	22 40 2	11°16'40	22°32	7°31	25°49	14°44	22°37	12°19	19°10	11°57	4°43	27°44	26°45	15°13	n.a.	W27
T 28	22 43 59	12°14'52	4♒26	9°42	26°42	15°24	22°51	12°18	19° 9	11°57	4°41	27°39	26°42	15°19	n.a.	T 28
F 29	22 47 55	13°13'03	16°30	11°54	27°36	16° 4	23° 5	12°17	19° 7	11°57	4°40	27°31	26°39	15°26	n.a.	F 29
S 30	22 51 52	14°11'12	28°45	14° 7	28°30	16°44	23°19	12°15	19° 6	11°58	4°39	27°20	26°35	15°33	n.a.	S 30
S 31	22 55 48	15♍ 9'20	11♓13	16♍20	29♋25	17♎24	23♍33	12♉14	19♂ 5	11♊58	4♒38	27♊ 8	26♊32	15♂39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n36	20s50	3s11	18n 9	3s 5	20n26	2s 6	2n16	1n18	5n11	0n 4	13n28	1s38	21s14	0n 5	20n42	0s49	2s18	16n31	22n44	22n43	23s27		n.a.
S 2	15 19	18 9	3 57	18 1	3 1	20 17	2 13	2 0	1 18	5 6	0 4	13 29	1 39	21 14	0 5	20 42	0 49	2 18	16 31	22 44	22 43	23 27		n.a.
S 3	15 2	14 38	4 33	17 52	2 56	20 8	2 20	1 44	1 18	5 1	0 4	13 29	1 39	21 14	0 5	20 42	0 49	2 19	16 31	22 44	22 43	23 27		n.a.
M 4	14 44	10 28	4 57	17 43	2 51	20 0	2 27	1 28	1 17	4 56	0 4	13 29	1 39	21 15	0 4	20 43	0 49	2 19	16 30	22 44	22 43	23 27		n.a.
T 5	14 26	5 47	5 7	17 32	2 45	19 51	2 33	1 12	1 17	4 51	0 5	13 29	1 39	21 15	0 4	20 43	0 49	2 20	16 30	22 44	22 43	23 28		n.a.
W 6	14 8	0 47	5 1	17 21	2 39	19 43	2 39	0 56	1 17	4 46	0 5	13 29	1 40	21 15	0 4	20 43	0 49	2 20	16 30	22 44	22 43	23 28		n.a.
T 7	13 50	4n20	4 40	17 9	2 32	19 35	2 44	0 40	1 16	4 41	0 5	13 30	1 40	21 16	0 4	20 43	0 49	2 21	16 30	22 44	22 43	23 28		n.a.
F 8	13 32	9 22	4 4	16 57	2 25	19 27	2 49	0 24	1 16	4 36	0 5	13 30	1 40	21 16	0 4	20 43	0 49	2 21	16 30	22 44	22 43	23 28		n.a.
S 9	13 13	14 3	3 14	16 43	2 18	19 19	2 54	0 8	1 15	4 31	0 5	13 30	1 40	21 16	0 4	20 43	0 49	2 22	16 29	22 44	22 43	23 29		n.a.
S 10	12 54	18 6	2 11	16 28	2 10	19 11	2 59	0s 8	1 15	4 26	0 5	13 30	1 40	21 17	0 4	20 43	0 49	2 22	16 29	22 44	22 43	23 29		n.a.
M11	12 35	21 12	0 59	16 12	2 2	19 3	3 3	0 24	1 15	4 20	0 5	13 30	1 41	21 17	0 4	20 43	0 49	2 23	16 29	22 44	22 43	23 29		n.a.
T 12	12 16	23 1	0n17	15 55	1 54	18 56	3 7	0 40	1 14	4 15	0 5	13 30	1 41	21 17	0 4	20 43	0 49	2 23	16 29	22 44	22 43	23 29		n.a.
W13	11 56	23 17	1 34	15 37	1 45	18 48	3 11	0 56	1 14	4 10	0 5	13 29	1 41	21 17	0 4	20 44	0 49	2 24	16 29	22 44	22 43	23 29		n.a.
T 14	11 37	21 56	2 46	15 18	1 36	18 40	3 14	1 12	1 14	4 5	0 5	13 29	1 41	21 18	0 4	20 44	0 49	2 25	16 28	22 44	22 43	23 30		n.a.
F 15	11 17	19 3	3 46	14 58	1 26	18 32	3 18	1 28	1 13	4 0	0 5	13 29	1 42	21 18	0 4	20 44	0 49	2 25	16 28	22 44	22 43	23 30		n.a.
S 16	10 57	14 57	4 30	14 36	1 17	18 24	3 21	1 44	1 13	3 55	0 5	13 29	1 42	21 18	0 4	20 44	0 49	2 26	16 28	22 44	22 43	23 30		n.a.
S 17	10 37	10 1	4 57	14 13	1 7	18 16	3 23	1 59	1 12	3 49	0 5	13 29	1 42	21 19	0 4	20 44	0 50	2 26	16 27	22 44	22 43	23 30		n.a.
M18	10 16	4 38	5 4	13 48	0 57	18 7	3 26	2 15	1 12	3 44	0 5	13 29	1 42	21 19	0 4	20 44	0 50	2 27	16 27	22 44	22 43	23 30		n.a.
T 19	9 56	0s49	4 52	13 23	0 47	17 59	3 28	2 31	1 12	3 39	0 6	13 28	1 42	21 19	0 4	20 44	0 50	2 28	16 27	22 43	22 43	23 30		n.a.
W20	9 35	6 4	4 25	12 55	0 36	17 51	3 30	2 47	1 11	3 34	0 6	13 28	1 43	21 19	0 4	20 44	0 50	2 28	16 27	22 43	22 42	23 31		n.a.
T 21	9 15	10 54	3 45	12 27	0 26	17 42	3 32	3 2	1 11	3 28	0 6	13 28	1 43	21 19	0 4	20 44	0 50	2 29	16 26	22 43	22 42	23 31		n.a.
F 22	8 54	15 7	2 55	11 56	0 16	17 33	3 33	3 18	1 10	3 23	0 6	13 27	1 43	21 20	0 4	20 44	0 50	2 29	16 26	22 43	22 42	23 31		n.a.
S 23	8 33	18 35	1 58	11 24	0 5	17 25	3 35	3 33	1 10	3 18	0 6	13 27	1 43	21 20	0 4	20 44	0 50	2 30	16 26	22 43	22 42	23 31		n.a.
S 24	8 12	21 11	0 57	10 51	0n 5	17 16	3 36	3 49	1 10	3 13	0 6	13 27	1 44	21 20	0 4	20 44	0 50	2 31	16 25	22 43	22 42	23 31		n.a.
M25	7 50	22 50	0s 6	10 16	0 15	17 6	3 37	4 4	1 9	3 7	0 6	13 26	1 44	21 20	0 4	20 44	0 50	2 31	16 25	22 43	22 42	23 31		n.a.
T 26	7 29	23 27	1 8	9 40	0 25	16 57	3 37	4 20	1 9	3 2	0 6	13 26	1 44	21 21	0 4	20 44	0 50	2 32	16 25	22 43	22 42	23 31		n.a.
W27	7 8	23 1	2 8	9 3	0 35	16 47	3 38	4 35	1 8	2 57	0 6	13 25	1 44	21 21	0 4	20 44	0 50	2 32	16 24	22 43	22 42	23 31		n.a.
T 28	6 46	21 32	3 2	8 24	0 44	16 38	3 38	4 50	1 8	2 51	0 6	13 25	1 44	21 21	0 4	20 44	0 50	2 33	16 24	22 43	22 42	23 31		n.a.
F 29	6 25	19 4	3 48	7 43	0 53	16 28	3 38	5 6	1 8	2 46	0 6	13 24	1 45	21 21	0 4	20 44	0 50	2 34	16 23	22 43	22 42	23 32		n.a.
S 30	6 3	15 43	4 25	7 2	1 2	16 17	3 38	5 21	1 7	2 41	0 6	13 24	1 45	21 21	0 4	20 44	0 50	2 34	16 23	22 43	22 42	23 32		n.a.
S 31	5n41	11s38	4s49	6n19	1n10	16n 7	3s38	5s36	1n 7	2n35	0n 6	13n23	1s45	21s21	0n 4	20n44	0s50	2s35	16n23	22n42	22n42	23s32		n.a.

Julian Day Number = 4804649.5, Delta T = 37h28m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°54'39, Lahiri = 115°01'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8442

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 59 45	16♍ 7'27	23♓55	18♍33	0♌20	18♎ 4	23♍47	12°R13	19°R 4	11♊58	4°R37	26°R55	26♊29	15♑46	n.a.	M 1
T 2	23 3 42	17° 5'32	6♈50	20°45	1°16	18°43	24° 1	12♑11	19♑ 3	11°59	4♒36	26♊43	26°26	15°53	n.a.	T 2
W 3	23 7 38	18° 3'36	19°57	22°57	2°12	19°23	24°15	12° 9	19° 2	11°59	4°34	26°32	26°23	15°59	n.a.	W 3
T 4	23 11 35	19° 1'40	3♉16	25° 9	3° 9	20° 3	24°29	12° 8	19° 1	11°59	4°33	26°23	26°19	16° 6	n.a.	T 4
F 5	23 15 31	19°59'42	16°45	27°19	4° 6	20°42	24°44	12° 6	19° 0	11°59	4°32	26°18	26°16	16°13	n.a.	F 5
S 6	23 19 28	20°57'43	0♊25	29°28	5° 4	21°22	24°58	12° 4	19° 0	11°59	4°31	26°15	26°13	16°19	n.a.	S 6
S 7	23 23 24	21°55'44	14°14	1♎35	6° 2	22° 2	25°12	12° 2	18°59	11°59	4°30	26°14	26°10	16°26	n.a.	S 7
M 8	23 27 21	22°53'44	28°14	3°41	7° 0	22°41	25°26	12° 0	18°58	11°59	4°29	26°14	26° 7	16°33	n.a.	M 8
T 9	23 31 18	23°51'43	12♋25	5°45	7°59	23°21	25°40	11°58	18°57	11°R59	4°28	26°13	26° 4	16°39	n.a.	T 9
W10	23 35 14	24°49'42	26°44	7°46	8°58	24° 0	25°54	11°56	18°57	11°59	4°27	26°11	26° 0	16°46	n.a.	W10
T 11	23 39 11	25°47'40	11♌10	9°46	9°58	24°40	26° 8	11°53	18°56	11°59	4°26	26° 7	25°57	16°53	n.a.	T 11
F 12	23 43 7	26°45'36	25°38	11°43	10°57	25°19	26°23	11°51	18°56	11°59	4°25	25°59	25°54	16°59	n.a.	F 12
S 13	23 47 4	27°43'32	10♍ 3	13°37	11°58	25°59	26°37	11°48	18°55	11°59	4°25	25°49	25°51	17° 6	n.a.	S 13
S 14	23 51 0	28°41'27	24°19	15°30	12°58	26°38	26°51	11°46	18°55	11°59	4°24	25°38	25°48	17°12	n.a.	S 14
M15	23 54 57	29°39'21	8♎20	17°19	13°59	27°18	27° 5	11°43	18°55	11°59	4°23	25°26	25°44	17°19	n.a.	M15
T 16	23 58 54	0♎37'14	22° 1	19° 7	15° 0	27°57	27°19	11°40	18°54	11°58	4°22	25°15	25°41	17°26	n.a.	T 16
W17	0 2 50	1°35'06	5♏19	20°51	16° 2	28°36	27°33	11°37	18°54	11°58	4°21	25° 5	25°38	17°32	n.a.	W17
T 18	0 6 47	2°32'57	18°14	22°33	17° 3	29°16	27°47	11°34	18°54	11°58	4°21	24°58	25°35	17°39	n.a.	T 18
F 19	0 10 43	3°30'47	0♐47	24°13	18° 5	29°55	28° 2	11°31	18°54	11°57	4°20	24°54	25°32	17°46	n.a.	F 19
S 20	0 14 40	4°28'36	13° 2	25°49	19° 7	0♏34	28°16	11°28	18°54	11°57	4°19	24°52	25°29	17°52	n.a.	S 20
S 21	0 18 36	5°26'24	25° 3	27°23	20°10	1°14	28°30	11°25	18°D54	11°57	4°19	24°D52	25°25	17°59	n.a.	S 21
M22	0 22 33	6°24'11	6♑55	28°55	21°13	1°53	28°44	11°22	18°54	11°56	4°18	24°R52	25°22	18° 6	n.a.	M22
T 23	0 26 30	7°21'57	18°44	0♏23	22°16	2°32	28°58	11°19	18°54	11°56	4°18	24°52	25°19	18°12	n.a.	T 23
W24	0 30 26	8°19'42	0♒35	1°49	23°19	3°11	29°12	11°15	18°54	11°55	4°17	24°49	25°16	18°19	n.a.	W24
T 25	0 34 23	9°17'26	12°33	3°13	24°22	3°50	29°26	11°12	18°54	11°55	4°17	24°45	25°13	18°26	n.a.	T 25
F 26	0 38 19	10°15'08	24°42	4°33	25°26	4°29	29°40	11° 9	18°54	11°54	4°16	24°38	25°10	18°32	n.a.	F 26
S 27	0 42 16	11°12'50	7♓ 6	5°51	26°30	5° 9	29°54	11° 5	18°55	11°54	4°16	24°29	25° 6	18°39	n.a.	S 27
S 28	0 46 12	12°10'31	19°46	7° 5	27°34	5°48	0♎ 8	11° 1	18°55	11°53	4°16	24°18	25° 3	18°46	n.a.	S 28
M29	0 50 9	13° 8'12	2♈44	8°17	28°38	6°27	0°22	10°58	18°55	11°53	4°15	24° 7	25° 0	18°52	n.a.	M29
T 30	0 54 6	14♎ 5'51	15♈59	9♏26	29♌43	7♏ 6	0♎36	10♑54	18♑56	11♊52	4♒15	23♊55	24♊57	18♑59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n19	6s58	5s 0	5n36	1n17	15n56	3s38	5s51	1n 6	2n30	0n 6	13n22	1s45	21s22	0n 4	20n44	0s50	2s36	16n22	22n42	22n42	23s32		n.a.
T 2	4 57	1 55	4 56	4 51	1 24	15 45	3 37	6 6	1 6	2 25	0 7	13 22	1 46	21 22	0 4	20 44	0 50	2 36	16 22	22 42	22 41	23 32		n.a.
W 3	4 35	3n17	4 36	4 6	1 30	15 34	3 37	6 21	1 6	2 19	0 7	13 21	1 46	21 22	0 4	20 44	0 50	2 37	16 21	22 42	22 41	23 32		n.a.
T 4	4 13	8 26	4 1	3 20	1 35	15 23	3 36	6 36	1 5	2 14	0 7	13 20	1 46	21 22	0 4	20 44	0 50	2 38	16 21	22 41	22 41	23 32		n.a.
F 5	3 51	13 16	3 13	2 34	1 40	15 11	3 35	6 51	1 5	2 8	0 7	13 20	1 46	21 22	0 4	20 44	0 50	2 38	16 21	22 41	22 41	23 32		n.a.
S 6	3 29	17 29	2 12	1 48	1 43	14 59	3 34	7 6	1 4	2 3	0 7	13 19	1 46	21 22	0 4	20 44	0 50	2 39	16 20	22 41	22 41	23 32		n.a.
S 7	3 7	20 48	1 3	1 1	1 46	14 47	3 32	7 21	1 4	1 58	0 7	13 18	1 47	21 22	0 4	20 44	0 50	2 39	16 20	22 41	22 41	23 32		n.a.
M 8	2 44	22 54	0n11	0 14	1 48	14 34	3 31	7 35	1 4	1 52	0 7	13 17	1 47	21 23	0 4	20 44	0 50	2 40	16 19	22 41	22 41	23 32		n.a.
T 9	2 22	23 35	1 25	0s32	1 49	14 21	3 29	7 50	1 3	1 47	0 7	13 17	1 47	21 23	0 4	20 44	0 50	2 41	16 19	22 41	22 41	23 32		n.a.
W10	2 0	22 43	2 34	1 19	1 50	14 8	3 28	8 4	1 3	1 41	0 7	13 16	1 47	21 23	0 4	20 44	0 50	2 41	16 18	22 41	22 41	23 32		n.a.
T 11	1 37	20 21	3 34	2 5	1 49	13 55	3 26	8 19	1 2	1 36	0 7	13 15	1 47	21 23	0 4	20 44	0 50	2 42	16 18	22 41	22 41	23 32		n.a.
F 12	1 15	16 42	4 20	2 51	1 47	13 41	3 24	8 33	1 2	1 31	0 7	13 14	1 48	21 23	0 4	20 44	0 50	2 43	16 17	22 41	22 41	23 32		n.a.
S 13	0 53	12 4	4 49	3 36	1 45	13 27	3 22	8 47	1 1	1 25	0 7	13 13	1 48	21 23	0 4	20 44	0 50	2 43	16 17	22 40	22 41	23 32		n.a.
S 14	0 30	6 49	5 0	4 21	1 42	13 13	3 20	9 2	1 1	1 20	0 7	13 12	1 48	21 23	0 4	20 44	0 50	2 44	16 16	22 40	22 40	23 32		n.a.
M15	0 8	1 18	4 53	5 5	1 38	12 59	3 18	9 16	1 1	1 14	0 7	13 11	1 48	21 23	0 4	20 44	0 50	2 45	16 16	22 40	22 40	23 32		n.a.
T 16	0s14	4s 9	4 29	5 49	1 34	12 44	3 16	9 30	1 0	1 9	0 8	13 10	1 48	21 23	0 4	20 44	0 51	2 45	16 16	22 39	22 40	23 32		n.a.
W17	0 37	9 16	3 50	6 32	1 28	12 29	3 13	9 44	1 0	1 4	0 8	13 9	1 48	21 23	0 4	20 44	0 51	2 46	16 15	22 39	22 40	23 32		n.a.
T 18	0 59	13 51	3 1	7 15	1 22	12 14	3 11	9 58	0 59	0 58	0 8	13 8	1 49	21 23	0 4	20 44	0 51	2 47	16 15	22 39	22 40	23 32		n.a.
F 19	1 21	17 42	2 4	7 56	1 16	11 58	3 8	10 12	0 59	0 53	0 8	13 7	1 49	21 23	0 4	20 44	0 51	2 47	16 14	22 39	22 40	23 32		n.a.
S 20	1 44	20 40	1 2	8 37	1 9	11 42	3 5	10 25	0 58	0 48	0 8	13 6	1 49	21 23	0 4	20 43	0 51	2 48	16 13	22 39	22 40	23 32		n.a.
S 21	2 6	22 40	0s 1	9 18	1 1	11 26	3 3	10 39	0 58	0 42	0 8	13 5	1 49	21 23	0 4	20 43	0 51	2 48	16 13	22 39	22 40	23 32		n.a.
M22	2 28	23 37	1 4	9 57	0 52	11 10	3 0	10 53	0 57	0 37	0 8	13 4	1 49	21 23	0 4	20 43	0 51	2 49	16 12	22 39	22 40	23 32		n.a.
T 23	2 50	23 30	2 3	10 36	0 43	10 53	2 57	11 6	0 57	0 31	0 8	13 3	1 49	21 23	0 4	20 43	0 51	2 50	16 12	22 38	22 39	23 32		n.a.
W24	3 13	22 20	2 58	11 14	0 33	10 36	2 54	11 19	0 57	0 26	0 8	13 1	1 50	21 23	0 4	20 43	0 51	2 50	16 11	22 38	22 39	23 32		n.a.
T 25	3 35	20 9	3 45	11 51	0 23	10 19	2 51	11 33	0 56	0 21	0 8	13 0	1 50	21 23	0 4	20 43	0 51	2 51	16 11	22 38	22 39	23 32		n.a.
F 26	3 57	17 2	4 22	12 28	0 13	10 2	2 48	11 46	0 56	0 15	0 8	12 59	1 50	21 23	0 4	20 43	0 51	2 52	16 10	22 38	22 39	23 32		n.a.
S 27	4 19	13 8	4 48	13 3	0 2	9 44	2 44	11 59	0 55	0 10	0 8	12 58	1 50	21 23	0 4	20 43	0 51	2 52	16 10	22 38	22 39	23 31		n.a.
S 28	4 41	8 34	5 1	13 38	0s10	9 26	2 41	12 12	0 55	0 5	0 8	12 57	1 50	21 23	0 4	20 43	0 51	2 53	16 9	22 37	22 39	23 31		n.a.
M29	5 2	3 32	4 59	14 12	0 22	9 8	2 38	12 25	0 54	0s 1	0 9	12 55	1 50	21 23	0 4	20 43	0 51	2 53	16 9	22 37	22 39	23 31		n.a.
T 30	5s24	1n47	4s40	14s45	0s34	8n49	2s34	12s38	0n54	0s 6	0n 9	12n54	1s51	21s23	0n 4	20n42	0s51	2s54	16n 8	22n36	22n39	23s31		n.a.

Julian Day Number = 4804680.5, Delta T = 37h28m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°54'43, Lahiri = 115°01'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8442

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 58 2	15♎ 3'31	29♈29	10♏32	0♍48	7♏45	0♎50	10°R50	18♑56	11°R51	4°R15	23°R45	24♊54	19♑ 6	n.a.	W 1
T 2	1 1 59	16° 1'09	13♉12	11°34	1°53	8°24	1° 4	10♉46	18°57	11♊50	4♒14	23♊37	24°50	19°12	n.a.	T 2
F 3	1 5 55	16°58'48	27° 4	12°34	2°58	9° 3	1°17	10°42	18°57	11°50	4°14	23°32	24°47	19°19	n.a.	F 3
S 4	1 9 52	17°56'26	11♊ 2	13°30	4° 3	9°42	1°31	10°39	18°58	11°49	4°14	23°30	24°44	19°26	n.a.	S 4
S 5	1 13 48	18°54'03	25° 6	14°23	5° 8	10°20	1°45	10°35	18°59	11°48	4°14	23°D29	24°41	19°32	n.a.	S 5
M 6	1 17 45	19°51'41	9♋12	15°12	6°14	10°59	1°59	10°31	19° 0	11°47	4°14	23°30	24°38	19°39	n.a.	M 6
T 7	1 21 41	20°49'19	23°21	15°58	7°20	11°38	2°13	10°26	19° 0	11°46	4°14	23°R30	24°35	19°46	n.a.	T 7
W 8	1 25 38	21°46'56	7♌29	16°40	8°26	12°17	2°26	10°22	19° 1	11°46	4°14	23°29	24°31	19°52	n.a.	W 8
T 9	1 29 35	22°44'34	21°38	17°18	9°32	12°56	2°40	10°18	19° 2	11°45	4°D14	23°26	24°28	19°59	n.a.	T 9
F 10	1 33 31	23°42'11	5♍43	17°52	10°39	13°35	2°54	10°14	19° 3	11°44	4°14	23°20	24°25	20° 5	n.a.	F 10
S 11	1 37 28	24°39'48	19°42	18°22	11°45	14°14	3° 7	10°10	19° 4	11°43	4°14	23°13	24°22	20°12	n.a.	S 11
S 12	1 41 24	25°37'25	3♎31	18°48	12°52	14°52	3°21	10° 5	19° 5	11°42	4°14	23° 4	24°19	20°19	n.a.	S 12
M13	1 45 21	26°35'02	17° 8	19°10	13°59	15°31	3°34	10° 1	19° 6	11°41	4°14	22°54	24°16	20°25	n.a.	M13
T 14	1 49 17	27°32'38	0♏29	19°27	15° 5	16°10	3°48	9°57	19° 8	11°40	4°14	22°45	24°12	20°32	n.a.	T 14
W15	1 53 14	28°30'15	13°33	19°40	16°13	16°49	4° 1	9°52	19° 9	11°39	4°14	22°38	24° 9	20°39	n.a.	W15
T 16	1 57 10	29°27'51	26°17	19°47	17°20	17°27	4°15	9°48	19°10	11°38	4°14	22°33	24° 6	20°45	n.a.	T 16
F 17	2 1 7	0♏25'27	8♐45	19°R51	18°27	18° 6	4°28	9°44	19°11	11°36	4°15	22°29	24° 3	20°52	n.a.	F 17
S 18	2 5 4	1°23'02	20°56	19°49	19°35	18°45	4°41	9°39	19°13	11°35	4°15	22°D28	24° 0	20°59	n.a.	S 18
S 19	2 9 0	2°20'37	2♑56	19°43	20°42	19°23	4°55	9°35	19°14	11°34	4°15	22°29	23°56	21° 5	n.a.	S 19
M20	2 12 57	3°18'12	14°48	19°32	21°50	20° 2	5° 8	9°30	19°16	11°33	4°16	22°30	23°53	21°12	n.a.	M20
T 21	2 16 53	4°15'47	26°38	19°16	22°58	20°41	5°21	9°26	19°17	11°32	4°16	22°31	23°50	21°19	n.a.	T 21
W22	2 20 50	5°13'21	8♒29	18°56	24° 6	21°19	5°34	9°21	19°19	11°31	4°16	22°R31	23°47	21°25	n.a.	W22
T 23	2 24 46	6°10'55	20°28	18°32	25°14	21°58	5°47	9°17	19°21	11°29	4°17	22°30	23°44	21°32	n.a.	T 23
F 24	2 28 43	7° 8'29	2♓39	18° 3	26°22	22°36	6° 0	9°12	19°22	11°28	4°17	22°27	23°41	21°39	n.a.	F 24
S 25	2 32 39	8° 6'03	15° 7	17°31	27°30	23°15	6°13	9° 8	19°24	11°27	4°18	22°22	23°37	21°45	n.a.	S 25
S 26	2 36 36	9° 3'36	27°54	16°56	28°39	23°53	6°26	9° 3	19°26	11°25	4°19	22°16	23°34	21°52	n.a.	S 26
M27	2 40 32	10° 1'09	11♈ 3	16°18	29°47	24°32	6°39	8°59	19°28	11°24	4°19	22° 9	23°31	21°59	n.a.	M27
T 28	2 44 29	10°58'42	24°33	15°38	0♎56	25°10	6°52	8°54	19°29	11°23	4°20	22° 3	23°28	22° 5	n.a.	T 28
W29	2 48 26	11°56'16	8♉23	14°57	2° 5	25°49	7° 5	8°50	19°31	11°21	4°20	21°57	23°25	22°12	n.a.	W29
T 30	2 52 22	12°53'49	22°28	14°14	3°14	26°27	7°17	8°45	19°33	11°20	4°21	21°52	23°22	22°19	n.a.	T 30
F 31	2 56 19	13♏51'23	6♊46	13♏32	4♎23	27♏ 6	7♎30	8♉41	19♑35	11♊19	4♒22	21♊49	23♊18	22♑25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s46	7n 7	4s 6	15s17	0s46	8n31	2s31	12s50	0n53	0s11	0n 9	12n53	1s51	21s23	0n 4	20n42	0s51	2s55	16n 8	22n36	22n39	23s31		n.a.
T 2	6 7	12 12	3 17	15 48	0 59	8 12	2 27	13 3	0 53	0 17	0 9	12 52	1 51	21 23	0 4	20 42	0 51	2 55	16 7	22 35	22 38	23 31		n.a.
F 3	6 29	16 43	2 16	16 19	1 13	7 53	2 24	13 16	0 53	0 22	0 9	12 50	1 51	21 23	0 4	20 42	0 51	2 56	16 7	22 35	22 38	23 31		n.a.
S 4	6 50	20 21	1 6	16 48	1 26	7 33	2 20	13 28	0 52	0 27	0 9	12 49	1 51	21 23	0 4	20 42	0 51	2 56	16 6	22 35	22 38	23 31		n.a.
S 5	7 12	22 48	0n 9	17 17	1 40	7 14	2 16	13 40	0 52	0 32	0 9	12 48	1 51	21 23	0 4	20 42	0 51	2 57	16 5	22 35	22 38	23 31		n.a.
M 6	7 33	23 48	1 23	17 44	1 54	6 54	2 13	13 52	0 51	0 38	0 9	12 46	1 51	21 23	0 3	20 42	0 51	2 58	16 5	22 35	22 38	23 30		n.a.
T 7	7 54	23 17	2 32	18 10	2 8	6 34	2 9	14 4	0 51	0 43	0 9	12 45	1 52	21 23	0 3	20 42	0 51	2 58	16 4	22 35	22 38	23 30		n.a.
W 8	8 15	21 17	3 32	18 36	2 22	6 13	2 5	14 16	0 50	0 48	0 9	12 44	1 52	21 23	0 3	20 41	0 51	2 59	16 4	22 35	22 38	23 30		n.a.
T 9	8 36	17 59	4 19	19 0	2 36	5 53	2 1	14 28	0 50	0 53	0 9	12 42	1 52	21 22	0 3	20 41	0 51	2 59	16 3	22 35	22 38	23 30		n.a.
F 10	8 56	13 40	4 51	19 23	2 50	5 32	1 57	14 40	0 49	0 58	0 9	12 41	1 52	21 22	0 3	20 41	0 51	3 0	16 3	22 35	22 37	23 30		n.a.
S 11	9 17	8 39	5 4	19 45	3 4	5 12	1 54	14 52	0 49	1 4	0 9	12 39	1 52	21 22	0 3	20 41	0 51	3 0	16 2	22 34	22 37	23 30		n.a.
S 12	9 37	3 15	5 0	20 5	3 18	4 51	1 50	15 3	0 48	1 9	0 10	12 38	1 52	21 22	0 3	20 41	0 51	3 1	16 1	22 34	22 37	23 29		n.a.
M13	9 58	2s14	4 38	20 24	3 32	4 29	1 46	15 14	0 48	1 14	0 10	12 37	1 52	21 22	0 3	20 41	0 51	3 1	16 1	22 33	22 37	23 29		n.a.
T 14	10 18	7 31	4 2	20 42	3 45	4 8	1 42	15 26	0 48	1 19	0 10	12 35	1 52	21 22	0 3	20 41	0 51	3 2	16 0	22 33	22 37	23 29		n.a.
W15	10 38	12 21	3 13	20 58	3 58	3 46	1 38	15 37	0 47	1 24	0 10	12 34	1 52	21 22	0 3	20 40	0 51	3 2	16 0	22 32	22 37	23 29		n.a.
T 16	10 58	16 33	2 16	21 12	4 11	3 25	1 34	15 48	0 47	1 29	0 10	12 32	1 53	21 21	0 3	20 40	0 51	3 3	15 59	22 32	22 37	23 29		n.a.
F 17	11 17	19 54	1 13	21 24	4 23	3 3	1 30	15 59	0 46	1 34	0 10	12 31	1 53	21 21	0 3	20 40	0 51	3 3	15 59	22 32	22 37	23 28		n.a.
S 18	11 37	22 18	0 8	21 35	4 34	2 41	1 26	16 10	0 46	1 39	0 10	12 29	1 53	21 21	0 3	20 40	0 51	3 4	15 58	22 32	22 36	23 28		n.a.
S 19	11 56	23 39	0s56	21 43	4 45	2 19	1 22	16 20	0 45	1 44	0 10	12 28	1 53	21 21	0 3	20 40	0 51	3 4	15 57	22 32	22 36	23 28		n.a.
M20	12 15	23 54	1 58	21 50	4 54	1 57	1 18	16 31	0 45	1 49	0 10	12 27	1 53	21 21	0 3	20 40	0 51	3 5	15 57	22 32	22 36	23 28		n.a.
T 21	12 34	23 4	2 54	21 54	5 3	1 34	1 14	16 41	0 44	1 54	0 10	12 25	1 53	21 21	0 3	20 39	0 52	3 5	15 56	22 32	22 36	23 27		n.a.
W22	12 53	21 12	3 43	21 56	5 11	1 12	1 10	16 51	0 44	1 59	0 10	12 24	1 53	21 20	0 3	20 39	0 52	3 6	15 56	22 32	22 36	23 27		n.a.
T 23	13 12	18 24	4 23	21 55	5 17	0 50	1 6	17 1	0 43	2 4	0 11	12 22	1 53	21 20	0 3	20 39	0 52	3 6	15 55	22 32	22 36	23 27		n.a.
F 24	13 30	14 46	4 51	21 52	5 22	0 27	1 2	17 11	0 43	2 9	0 11	12 21	1 53	21 20	0 3	20 39	0 52	3 7	15 55	22 32	22 36	23 27		n.a.
S 25	13 48	10 26	5 7	21 46	5 25	0 4	0 58	17 21	0 42	2 14	0 11	12 19	1 53	21 20	0 3	20 39	0 52	3 7	15 54	22 32	22 35	23 26		n.a.
S 26	14 6	5 32	5 8	21 38	5 27	0s19	0 54	17 31	0 42	2 19	0 11	12 18	1 53	21 19	0 3	20 38	0 52	3 8	15 53	22 31	22 35	23 26		n.a.
M27	14 24	0 16	4 53	21 27	5 27	0 41	0 50	17 41	0 41	2 24	0 11	12 17	1 53	21 19	0 3	20 38	0 52	3 8	15 53	22 31	22 35	23 26		n.a.
T 28	14 41	5n10	4 21	21 14	5 25	1 4	0 46	17 50	0 41	2 29	0 11	12 15	1 53	21 19	0 3	20 38	0 52	3 8	15 52	22 30	22 35	23 26		n.a.
W29	14 58	10 30	3 34	20 59	5 22	1 27	0 42	17 59	0 41	2 34	0 11	12 14	1 53	21 19	0 3	20 38	0 52	3 9	15 52	22 30	22 35	23 25		n.a.
T 30	15 15	15 23	2 33	20 42	5 17	1 50	0 38	18 9	0 40	2 38	0 11	12 12	1 53	21 19	0 3	20 38	0 52	3 9	15 51	22 30	22 35	23 25		n.a.
F 31	15s32	19n28	1s21	20s22	5s10	2s13	0s35	18s18	0n40	2s43	0n11	12n11	1s53	21s18	0n 3	20n37	0s52	3s10	15n51	22n30	22n34	23s25		n.a.

Julian Day Number = 4804710.5, Delta T = 37h29m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°54'47, Lahiri = 115°01'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8442

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 0 15	14♏48'57	21♊10	12°R51	5♎32	27♏44	7♎43	8°R36	19♑37	11°R17	4♒23	21°D49	23♊15	22♑32	n.a.	S 1
S 2	3 4 12	15°46'32	5♋36	12♏10	6°41	28°23	7°55	8♉32	19°39	11♊16	4°24	21♊49	23°12	22°39	n.a.	S 2
M 3	3 8 8	16°44'07	20° 0	11°33	7°50	29° 1	8° 8	8°27	19°42	11°14	4°24	21°51	23° 9	22°45	n.a.	M 3
T 4	3 12 5	17°41'43	4♌18	10°58	9° 0	29°39	8°20	8°23	19°44	11°13	4°25	21°52	23° 6	22°52	n.a.	T 4
W 5	3 16 1	18°39'19	18°28	10°27	10° 9	0♐18	8°32	8°18	19°46	11°11	4°26	21°R52	23° 2	22°59	n.a.	W 5
T 6	3 19 58	19°36'56	2♍28	10° 0	11°19	0°56	8°45	8°14	19°48	11°10	4°27	21°52	22°59	23° 5	n.a.	T 6
F 7	3 23 54	20°34'34	16°18	9°38	12°29	1°35	8°57	8°10	19°51	11° 8	4°28	21°50	22°56	23°12	n.a.	F 7
S 8	3 27 51	21°32'12	29°56	9°21	13°38	2°13	9° 9	8° 5	19°53	11° 7	4°29	21°46	22°53	23°19	n.a.	S 8
S 9	3 31 48	22°29'51	13♎21	9°10	14°48	2°51	9°21	8° 1	19°55	11° 5	4°30	21°42	22°50	23°25	n.a.	S 9
M10	3 35 44	23°27'30	26°33	9°D 5	15°58	3°30	9°33	7°57	19°58	11° 4	4°31	21°38	22°47	23°32	n.a.	M10
T 11	3 39 41	24°25'11	9♏31	9° 6	17° 8	4° 8	9°45	7°53	20° 0	11° 2	4°32	21°33	22°43	23°39	n.a.	T 11
W12	3 43 37	25°22'51	22°14	9°14	18°19	4°46	9°57	7°48	20° 3	11° 1	4°33	21°30	22°40	23°45	n.a.	W12
T 13	3 47 34	26°20'33	4♐43	9°28	19°29	5°25	10° 8	7°44	20° 5	10°59	4°34	21°28	22°37	23°52	n.a.	T 13
F 14	3 51 30	27°18'15	17° 0	9°50	20°39	6° 3	10°20	7°40	20° 8	10°58	4°36	21°D27	22°34	23°59	n.a.	F 14
S 15	3 55 27	28°15'57	29° 5	10°18	21°50	6°41	10°32	7°36	20°10	10°56	4°37	21°27	22°31	24° 5	n.a.	S 15
S 16	3 59 23	29°13'40	11♑ 1	10°53	23° 0	7°19	10°43	7°32	20°13	10°54	4°38	21°28	22°28	24°12	n.a.	S 16
M17	4 3 20	0♐11'24	22°52	11°34	24°11	7°58	10°54	7°28	20°16	10°53	4°39	21°29	22°24	24°19	n.a.	M17
T 18	4 7 16	1° 9'07	4♒40	12°22	25°21	8°36	11° 6	7°24	20°19	10°51	4°41	21°31	22°21	24°25	n.a.	T 18
W19	4 11 13	2° 6'52	16°31	13°17	26°32	9°14	11°17	7°20	20°21	10°50	4°42	21°32	22°18	24°32	n.a.	W19
T 20	4 15 9	3° 4'36	28°30	14°18	27°43	9°52	11°28	7°16	20°24	10°48	4°43	21°R33	22°15	24°39	n.a.	T 20
F 21	4 19 6	4° 2'21	10♓40	15°25	28°54	10°31	11°39	7°12	20°27	10°46	4°45	21°33	22°12	24°45	n.a.	F 21
S 22	4 23 2	5° 0'07	23° 7	16°39	0♏ 5	11° 9	11°50	7° 9	20°30	10°45	4°46	21°32	22° 8	24°52	n.a.	S 22
S 23	4 26 59	5°57'53	5♈54	17°58	1°16	11°47	12° 1	7° 5	20°33	10°43	4°48	21°31	22° 5	24°59	n.a.	S 23
M24	4 30 56	6°55'40	19° 4	19°22	2°27	12°25	12°12	7° 1	20°36	10°41	4°49	21°29	22° 2	25° 5	n.a.	M24
T 25	4 34 52	7°53'27	2♉40	20°51	3°38	13° 3	12°22	6°58	20°39	10°40	4°51	21°27	21°59	25°12	n.a.	T 25
W26	4 38 49	8°51'15	16°39	22°25	4°49	13°42	12°33	6°54	20°42	10°38	4°52	21°25	21°56	25°19	n.a.	W26
T 27	4 42 45	9°49'04	1♊ 1	24° 4	6° 1	14°20	12°43	6°51	20°45	10°36	4°54	21°24	21°53	25°25	n.a.	T 27
F 28	4 46 42	10°46'53	15°39	25°46	7°12	14°58	12°54	6°48	20°48	10°35	4°55	21°D24	21°49	25°32	n.a.	F 28
S 29	4 50 38	11°44'44	0♋28	27°31	8°23	15°36	13° 4	6°44	20°51	10°33	4°57	21°24	21°46	25°39	n.a.	S 29
S 30	4 54 35	12♐42'36	15♋19	29♏20	9♏35	16♐14	13♎14	6♉41	20♑54	10♊32	4♒59	21♊24	21♊43	25♑45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s49	22n24	0s 3	20s 2	5s 1	2s36	0s31	18s26	0n39	2s48	0n11	12n 9	1s53	21s18	0n 3	20n37	0s52	3s10	15n50	22n30	22n34	23s24		n.a.
S 2	16 5	23 52	1n15	19 40	4 51	3 0	0 27	18 35	0 39	2 53	0 11	12 8	1 54	21 18	0 3	20 37	0 52	3 10	15 50	22 30	22 34	23 24		n.a.
M 3	16 21	23 44	2 28	19 17	4 39	3 23	0 23	18 44	0 38	2 57	0 12	12 7	1 54	21 17	0 3	20 37	0 52	3 11	15 49	22 30	22 34	23 24		n.a.
T 4	16 37	22 3	3 31	18 54	4 26	3 46	0 19	18 52	0 38	3 2	0 12	12 5	1 54	21 17	0 3	20 37	0 52	3 11	15 48	22 30	22 34	23 23		n.a.
W 5	16 52	19 0	4 21	18 30	4 11	4 9	0 16	19 1	0 37	3 7	0 12	12 4	1 54	21 17	0 3	20 36	0 52	3 11	15 48	22 30	22 34	23 23		n.a.
T 6	17 7	14 54	4 55	18 7	3 55	4 32	0 12	19 9	0 37	3 11	0 12	12 2	1 54	21 17	0 3	20 36	0 52	3 12	15 47	22 30	22 34	23 23		n.a.
F 7	17 22	10 3	5 11	17 44	3 39	4 55	0 8	19 17	0 36	3 16	0 12	12 1	1 54	21 16	0 3	20 36	0 52	3 12	15 47	22 30	22 33	23 22		n.a.
S 8	17 37	4 47	5 9	17 23	3 21	5 18	0 5	19 25	0 36	3 20	0 12	12 0	1 54	21 16	0 3	20 36	0 52	3 12	15 46	22 29	22 33	23 22		n.a.
S 9	17 52	0s38	4 51	17 2	3 3	5 41	0 1	19 32	0 35	3 25	0 12	11 58	1 54	21 16	0 3	20 35	0 52	3 13	15 46	22 29	22 33	23 22		n.a.
M10	18 6	5 56	4 17	16 43	2 45	6 4	0n 3	19 40	0 35	3 29	0 12	11 57	1 54	21 15	0 3	20 35	0 52	3 13	15 45	22 29	22 33	23 21		n.a.
T 11	18 19	10 54	3 30	16 26	2 27	6 27	0 6	19 47	0 34	3 34	0 12	11 56	1 54	21 15	0 3	20 35	0 52	3 13	15 45	22 29	22 33	23 21		n.a.
W12	18 33	15 19	2 34	16 11	2 8	6 50	0 10	19 55	0 34	3 38	0 12	11 54	1 54	21 15	0 3	20 35	0 52	3 14	15 44	22 28	22 33	23 21		n.a.
T 13	18 46	18 58	1 31	15 58	1 50	7 12	0 13	20 2	0 33	3 43	0 13	11 53	1 54	21 14	0 3	20 35	0 52	3 14	15 44	22 28	22 32	23 20		n.a.
F 14	18 59	21 43	0 24	15 47	1 31	7 35	0 16	20 9	0 33	3 47	0 13	11 52	1 54	21 14	0 3	20 34	0 52	3 14	15 43	22 28	22 32	23 20		n.a.
S 15	19 12	23 26	0s42	15 38	1 13	7 57	0 20	20 16	0 32	3 51	0 13	11 51	1 54	21 13	0 3	20 34	0 52	3 14	15 43	22 28	22 32	23 19		n.a.
S 16	19 24	24 3	1 46	15 32	0 56	8 20	0 23	20 22	0 32	3 55	0 13	11 49	1 53	21 13	0 3	20 34	0 52	3 15	15 42	22 28	22 32	23 19		n.a.
M17	19 36	23 34	2 45	15 29	0 39	8 42	0 26	20 29	0 31	4 0	0 13	11 48	1 53	21 13	0 3	20 34	0 52	3 15	15 42	22 28	22 32	23 19		n.a.
T 18	19 47	22 3	3 37	15 28	0 23	9 4	0 29	20 35	0 31	4 4	0 13	11 47	1 53	21 12	0 3	20 33	0 52	3 15	15 41	22 29	22 31	23 18		n.a.
W19	19 59	19 33	4 19	15 29	0 7	9 26	0 32	20 41	0 30	4 8	0 13	11 46	1 53	21 12	0 3	20 33	0 52	3 15	15 41	22 29	22 31	23 18		n.a.
T 20	20 10	16 13	4 51	15 33	0n 8	9 48	0 35	20 47	0 30	4 12	0 13	11 45	1 53	21 12	0 3	20 33	0 52	3 15	15 40	22 29	22 31	23 17		n.a.
F 21	20 20	12 10	5 11	15 38	0 21	10 10	0 38	20 53	0 29	4 16	0 13	11 43	1 53	21 11	0 3	20 33	0 52	3 16	15 40	22 29	22 31	23 17		n.a.
S 22	20 31	7 31	5 16	15 46	0 34	10 31	0 41	20 59	0 29	4 20	0 13	11 42	1 53	21 11	0 3	20 33	0 52	3 16	15 39	22 29	22 31	23 16		n.a.
S 23	20 40	2 26	5 6	15 57	0 46	10 53	0 44	21 4	0 28	4 24	0 14	11 41	1 53	21 10	0 3	20 32	0 52	3 16	15 39	22 29	22 31	23 16		n.a.
M24	20 50	2n54	4 40	16 8	0 57	11 14	0 47	21 10	0 28	4 28	0 14	11 40	1 53	21 10	0 3	20 32	0 52	3 16	15 38	22 28	22 30	23 15		n.a.
T 25	20 59	8 18	3 58	16 22	1 7	11 35	0 50	21 15	0 27	4 32	0 14	11 39	1 53	21 10	0 3	20 32	0 52	3 16	15 38	22 28	22 30	23 15		n.a.
W26	21 8	13 26	3 1	16 37	1 15	11 55	0 52	21 20	0 27	4 36	0 14	11 38	1 53	21 9	0 3	20 32	0 52	3 16	15 37	22 28	22 30	23 15		n.a.
T 27	21 16	17 57	1 51	16 54	1 23	12 16	0 55	21 25	0 26	4 40	0 14	11 37	1 53	21 9	0 3	20 31	0 52	3 16	15 37	22 28	22 30	23 14		n.a.
F 28	21 25	21 28	0 32	17 11	1 29	12 36	0 58	21 29	0 26	4 44	0 14	11 36	1 53	21 8	0 3	20 31	0 52	3 17	15 36	22 28	22 30	23 14		n.a.
S 29	21 32	23 34	0n50	17 29	1 35	12 56	1 0	21 34	0 26	4 48	0 14	11 35	1 53	21 8	0 3	20 31	0 52	3 17	15 36	22 28	22 29	23 13		n.a.
S 30	21s40	24n 1	2n 9	17s48	1n39	13s16	1n 3	21s38	0n25	4s51	0n14	11n34	1s53	21s 7	0n 3	20n31	0s52	3s17	15n35	22n28	22n29	23s13		n.a.

Julian Day Number = 4804741.5, Delta T = 37h29m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°54'52, Lahiri = 115°01'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8442

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 58 31	13♐40'29	0♌ 6	1♐11	10♏47	16♐52	13♎24	6°R38	20♑57	10°R30	5♒ 0	21♊25	21♊40	25♑52	n.a.	M 1
T 2	5 2 28	14°38'23	14°43	3° 4	11°58	17°31	13°34	6♉35	21° 0	10♊28	5° 2	21°26	21°37	25°59	n.a.	T 2
W 3	5 6 24	15°36'18	29° 4	4°59	13°10	18° 9	13°44	6°32	21° 4	10°27	5° 4	21°26	21°34	26° 5	n.a.	W 3
T 4	5 10 21	16°34'14	13♍ 8	6°55	14°22	18°47	13°54	6°29	21° 7	10°25	5° 5	21°R26	21°30	26°12	n.a.	T 4
F 5	5 14 17	17°32'12	26°53	8°52	15°34	19°25	14° 3	6°26	21°10	10°23	5° 7	21°26	21°27	26°19	n.a.	F 5
S 6	5 18 14	18°30'11	10♎18	10°50	16°46	20° 3	14°13	6°23	21°13	10°22	5° 9	21°26	21°24	26°25	n.a.	S 6
S 7	5 22 11	19°28'12	23°26	12°47	17°58	20°41	14°22	6°21	21°17	10°20	5°11	21°26	21°21	26°32	n.a.	S 7
M 8	5 26 7	20°26'14	6♏18	14°45	19°10	21°19	14°31	6°18	21°20	10°19	5°13	21°26	21°18	26°39	n.a.	M 8
T 9	5 30 4	21°24'17	18°55	16°43	20°22	21°57	14°40	6°16	21°23	10°17	5°14	21°D26	21°14	26°45	n.a.	T 9
W10	5 34 0	22°22'21	1♐20	18°40	21°34	22°36	14°49	6°13	21°27	10°15	5°16	21°26	21°11	26°52	n.a.	W10
T 11	5 37 57	23°20'27	13°34	20°37	22°46	23°14	14°58	6°11	21°30	10°14	5°18	21°26	21° 8	26°59	n.a.	T 11
F 12	5 41 53	24°18'34	25°38	22°33	23°59	23°52	15° 7	6° 9	21°34	10°12	5°20	21°R26	21° 5	27° 5	n.a.	F 12
S 13	5 45 50	25°16'43	7♑35	24°28	25°11	24°30	15°16	6° 7	21°37	10°11	5°22	21°26	21° 2	27°12	n.a.	S 13
S 14	5 49 46	26°14'52	19°27	26°22	26°23	25° 8	15°24	6° 4	21°41	10° 9	5°24	21°25	20°59	27°19	n.a.	S 14
M15	5 53 43	27°13'03	1♒16	28°15	27°36	25°46	15°33	6° 2	21°44	10° 7	5°26	21°24	20°55	27°25	n.a.	M15
T 16	5 57 39	28°11'15	13° 5	0♑ 7	28°48	26°24	15°41	6° 1	21°48	10° 6	5°28	21°24	20°52	27°32	n.a.	T 16
W17	6 1 36	29° 9'27	24°56	1°58	0♐ 1	27° 2	15°49	5°59	21°51	10° 4	5°30	21°23	20°49	27°39	n.a.	W17
T 18	6 5 32	0♑ 7'41	6♓55	3°48	1°14	27°40	15°57	5°57	21°55	10° 3	5°32	21°22	20°46	27°45	n.a.	T 18
F 19	6 9 29	1° 5'56	19° 3	5°37	2°26	28°18	16° 5	5°55	21°58	10° 1	5°34	21°21	20°43	27°52	n.a.	F 19
S 20	6 13 26	2° 4'12	1♈27	7°25	3°39	28°56	16°12	5°54	22° 2	10° 0	5°36	21°D21	20°40	27°59	n.a.	S 20
S 21	6 17 22	3° 2'29	14° 9	9°12	4°52	29°35	16°20	5°52	22° 5	9°58	5°38	21°21	20°36	28° 5	n.a.	S 21
M22	6 21 19	4° 0'47	27°15	10°57	6° 5	0♑13	16°27	5°51	22° 9	9°57	5°40	21°22	20°33	28°12	n.a.	M22
T 23	6 25 15	4°59'06	10♉46	12°42	7°17	0°51	16°35	5°50	22°13	9°55	5°43	21°23	20°30	28°19	n.a.	T 23
W24	6 29 12	5°57'26	24°43	14°25	8°30	1°29	16°42	5°49	22°16	9°54	5°45	21°24	20°27	28°25	n.a.	W24
T 25	6 33 8	6°55'48	9♊ 7	16° 8	9°43	2° 7	16°49	5°48	22°20	9°53	5°47	21°25	20°24	28°32	n.a.	T 25
F 26	6 37 5	7°54'11	23°53	17°49	10°56	2°45	16°55	5°47	22°24	9°51	5°49	21°R25	20°20	28°39	n.a.	F 26
S 27	6 41 1	8°52'35	8♋56	19°30	12° 9	3°23	17° 2	5°46	22°27	9°50	5°51	21°24	20°17	28°45	n.a.	S 27
S 28	6 44 58	9°51'01	24° 6	21° 9	13°22	4° 1	17° 9	5°45	22°31	9°48	5°53	21°23	20°14	28°52	n.a.	S 28
M29	6 48 54	10°49'28	9♌15	22°47	14°36	4°39	17°15	5°45	22°35	9°47	5°56	21°21	20°11	28°59	n.a.	M29
T 30	6 52 51	11°47'57	24°12	24°25	15°49	5°17	17°21	5°44	22°38	9°46	5°58	21°18	20° 8	29° 5	n.a.	T 30
W31	6 56 48	12♑46'27	8♍51	26♑ 1	17♐ 2	5♑55	17♎27	5♉44	22♑42	9♊44	6♒ 0	21♊16	20♊ 5	29♑12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s47	22n46	3n19	18s 7	1n42	13s35	1n 5	21s42	0n25	4s55	0n14	11n33	1s53	21s 7	0n 3	20n30	0s52	3s17	15n35	22n28	22n29	23s12		n.a.
T 2	21 53	20 1	4 15	18 27	1 45	13 55	1 7	21 46	0 24	4 59	0 15	11 32	1 53	21 6	0 3	20 30	0 52	3 17	15 35	22 28	22 29	23 12		n.a.
W 3	21 59	16 4	4 54	18 46	1 46	14 14	1 9	21 50	0 24	5 2	0 15	11 31	1 53	21 6	0 3	20 30	0 52	3 17	15 34	22 28	22 29	23 11		n.a.
T 4	22 5	11 18	5 14	19 5	1 46	14 32	1 12	21 54	0 23	5 6	0 15	11 31	1 52	21 6	0 3	20 30	0 52	3 17	15 34	22 28	22 28	23 11		n.a.
F 5	22 11	6 4	5 16	19 24	1 46	14 51	1 14	21 57	0 23	5 9	0 15	11 30	1 52	21 5	0 3	20 30	0 52	3 17	15 33	22 28	22 28	23 10		n.a.
S 6	22 16	0 40	5 0	19 42	1 44	15 9	1 16	22 1	0 22	5 13	0 15	11 29	1 52	21 5	0 3	20 29	0 52	3 17	15 33	22 28	22 28	23 10		n.a.
S 7	22 20	4s39	4 29	19 59	1 42	15 26	1 17	22 4	0 22	5 16	0 15	11 28	1 52	21 4	0 3	20 29	0 52	3 17	15 32	22 28	22 28	23 9		n.a.
M 8	22 24	9 40	3 45	20 15	1 39	15 44	1 19	22 7	0 21	5 20	0 15	11 27	1 52	21 4	0 3	20 29	0 52	3 17	15 32	22 28	22 28	23 8		n.a.
T 9	22 28	14 12	2 51	20 31	1 36	16 1	1 21	22 10	0 21	5 23	0 15	11 27	1 52	21 3	0 3	20 29	0 52	3 17	15 32	22 28	22 27	23 8		n.a.
W10	22 32	18 2	1 49	20 45	1 32	16 17	1 23	22 12	0 20	5 26	0 16	11 26	1 52	21 3	0 3	20 28	0 52	3 17	15 31	22 28	22 27	23 7		n.a.
T 11	22 35	21 2	0 44	20 58	1 27	16 34	1 24	22 15	0 20	5 29	0 16	11 25	1 52	21 2	0 3	20 28	0 52	3 17	15 31	22 28	22 27	23 7		n.a.
F 12	22 37	23 3	0s23	21 10	1 22	16 50	1 26	22 17	0 19	5 33	0 16	11 25	1 52	21 2	0 3	20 28	0 52	3 17	15 31	22 28	22 27	23 6		n.a.
S 13	22 40	24 0	1 29	21 21	1 17	17 5	1 27	22 19	0 19	5 36	0 16	11 24	1 52	21 1	0 2	20 28	0 52	3 17	15 30	22 28	22 27	23 6		n.a.
S 14	22 41	23 50	2 29	21 31	1 11	17 20	1 29	22 21	0 18	5 39	0 16	11 24	1 52	21 1	0 2	20 28	0 52	3 17	15 30	22 28	22 26	23 5		n.a.
M15	22 43	22 36	3 24	21 39	1 5	17 35	1 30	22 23	0 18	5 42	0 16	11 23	1 51	21 0	0 2	20 27	0 52	3 17	15 29	22 28	22 26	23 4		n.a.
T 16	22 44	20 23	4 9	21 46	0 58	17 49	1 31	22 24	0 17	5 45	0 16	11 23	1 51	20 59	0 2	20 27	0 52	3 16	15 29	22 28	22 26	23 4		n.a.
W17	22 44	17 18	4 44	21 52	0 52	18 3	1 32	22 26	0 16	5 48	0 16	11 22	1 51	20 59	0 2	20 27	0 52	3 16	15 29	22 28	22 26	23 3		n.a.
T 18	22 44	13 29	5 7	21 56	0 45	18 17	1 33	22 27	0 16	5 50	0 17	11 22	1 51	20 58	0 2	20 27	0 52	3 16	15 28	22 28	22 26	23 3		n.a.
F 19	22 44	9 5	5 17	22 0	0 38	18 30	1 34	22 28	0 15	5 53	0 17	11 21	1 51	20 58	0 2	20 26	0 52	3 16	15 28	22 28	22 25	23 2		n.a.
S 20	22 44	4 14	5 12	22 2	0 30	18 42	1 35	22 29	0 15	5 56	0 17	11 21	1 51	20 57	0 2	20 26	0 52	3 16	15 28	22 28	22 25	23 1		n.a.
S 21	22 42	0n55	4 52	22 3	0 23	18 54	1 36	22 30	0 14	5 59	0 17	11 21	1 51	20 57	0 2	20 26	0 52	3 16	15 28	22 28	22 25	23 1		n.a.
M22	22 41	6 10	4 17	22 2	0 16	19 6	1 37	22 30	0 14	6 1	0 17	11 20	1 51	20 56	0 2	20 26	0 52	3 16	15 27	22 28	22 25	23 0		n.a.
T 23	22 39	11 20	3 27	22 1	0 8	19 17	1 38	22 31	0 13	6 4	0 17	11 20	1 50	20 56	0 2	20 26	0 52	3 15	15 27	22 28	22 25	23 0		n.a.
W24	22 37	16 5	2 22	21 58	0 1	19 28	1 38	22 31	0 13	6 6	0 17	11 20	1 50	20 55	0 2	20 25	0 52	3 15	15 27	22 28	22 24	22 59		n.a.
T 25	22 34	20 3	1 8	21 54	0s 7	19 38	1 39	22 31	0 12	6 9	0 17	11 20	1 50	20 55	0 2	20 25	0 52	3 15	15 26	22 28	22 24	22 58		n.a.
F 26	22 31	22 50	0n14	21 50	0 14	19 47	1 39	22 31	0 12	6 11	0 18	11 19	1 50	20 54	0 2	20 25	0 52	3 15	15 26	22 28	22 24	22 58		n.a.
S 27	22 27	24 2	1 35	21 44	0 22	19 57	1 39	22 30	0 11	6 14	0 18	11 19	1 50	20 53	0 2	20 25	0 52	3 15	15 26	22 28	22 24	22 57		n.a.
S 28	22 23	23 28	2 51	21 37	0 29	20 5	1 40	22 30	0 11	6 16	0 18	11 19	1 50	20 53	0 2	20 25	0 52	3 14	15 26	22 28	22 23	22 56		n.a.
M29	22 19	21 11	3 54	21 29	0 37	20 13	1 40	22 29	0 10	6 18	0 18	11 19	1 50	20 52	0 2	20 25	0 52	3 14	15 25	22 28	22 23	22 56		n.a.
T 30	22 14	17 29	4 41	21 20	0 44	20 21	1 40	22 28	0 10	6 20	0 18	11 19	1 50	20 52	0 2	20 24	0 52	3 14	15 25	22 28	22 23	22 55		n.a.
W31	22s 9	12n47	5n 8	21s10	0s51	20s28	1n40	22s27	0n 9	6s22	0n18	11n19	1s49	20s51	0n 2	20n24	0s52	3s14	15n25	22n28	22n23	22s54		n.a.

Julian Day Number = 4804771.5, Delta T = 37h29m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°54'56, Lahiri = 115°01'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8443

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 0 44	13♑45'00	23♍ 6	27♑37	18♐15	6♑33	17♎33	5°R43	22♑46	9°R43	6♒ 2	21°R14	20♊ 1	29♑19	n.a.	T 1
F 2	7 4 41	14°43'33	6♎56	29°11	19°29	7°11	17°39	5♉43	22°50	9♊42	6° 5	21♊12	19°58	29°25	n.a.	F 2
S 3	7 8 37	15°42'09	20°20	0♒45	20°42	7°49	17°44	5°43	22°53	9°41	6° 7	21°D12	19°55	29°32	n.a.	S 3
S 4	7 12 34	16°40'47	3♏20	2°18	21°55	8°27	17°50	5°D43	22°57	9°39	6° 9	21°13	19°52	29°39	n.a.	S 4
M 5	7 16 30	17°39'26	16° 1	3°50	23° 9	9° 6	17°55	5°43	23° 1	9°38	6°11	21°15	19°49	29°45	n.a.	M 5
T 6	7 20 27	18°38'07	28°25	5°21	24°22	9°44	18° 0	5°43	23° 5	9°37	6°14	21°16	19°46	29°52	n.a.	T 6
W 7	7 24 23	19°36'50	10♐36	6°51	25°36	10°22	18° 5	5°43	23° 8	9°36	6°16	21°18	19°42	29°59	n.a.	W 7
T 8	7 28 20	20°35'35	22°37	8°21	26°49	11° 0	18° 9	5°43	23°12	9°35	6°18	21°R18	19°39	0♒ 5	n.a.	T 8
F 9	7 32 17	21°34'22	4♑32	9°49	28° 3	11°38	18°14	5°44	23°16	9°33	6°21	21°17	19°36	0°12	n.a.	F 9
S 10	7 36 13	22°33'10	16°23	11°17	29°17	12°16	18°18	5°44	23°20	9°32	6°23	21°15	19°33	0°19	n.a.	S 10
S 11	7 40 10	23°32'00	28°12	12°43	0♑30	12°54	18°22	5°45	23°23	9°31	6°26	21°11	19°30	0°25	n.a.	S 11
M12	7 44 6	24°30'51	10♒ 1	14° 9	1°44	13°32	18°26	5°46	23°27	9°30	6°28	21° 5	19°26	0°32	n.a.	M12
T 13	7 48 3	25°29'44	21°53	15°34	2°58	14°10	18°30	5°47	23°31	9°29	6°30	20°59	19°23	0°39	n.a.	T 13
W14	7 51 59	26°28'38	3♓48	16°58	4°11	14°48	18°34	5°48	23°35	9°28	6°33	20°53	19°20	0°46	n.a.	W14
T 15	7 55 56	27°27'34	15°50	18°21	5°25	15°27	18°37	5°49	23°38	9°27	6°35	20°46	19°17	0°52	n.a.	T 15
F 16	7 59 52	28°26'31	28° 1	19°43	6°39	16° 5	18°40	5°50	23°42	9°26	6°37	20°41	19°14	0°59	n.a.	F 16
S 17	8 3 49	29°25'30	10♈24	21° 4	7°53	16°43	18°43	5°51	23°46	9°25	6°40	20°38	19°11	1° 6	n.a.	S 17
S 18	8 7 46	0♒24'30	23° 3	22°24	9° 7	17°21	18°46	5°53	23°50	9°24	6°42	20°36	19° 7	1°12	n.a.	S 18
M19	8 11 42	1°23'31	6♉ 1	23°42	10°21	17°59	18°49	5°54	23°53	9°24	6°45	20°D36	19° 4	1°19	n.a.	M19
T 20	8 15 39	2°22'34	19°23	25° 0	11°35	18°37	18°51	5°56	23°57	9°23	6°47	20°37	19° 1	1°26	n.a.	T 20
W21	8 19 35	3°21'38	3♊10	26°16	12°49	19°15	18°54	5°57	24° 1	9°22	6°49	20°38	18°58	1°32	n.a.	W21
T 22	8 23 32	4°20'43	17°24	27°31	14° 3	19°53	18°56	5°59	24° 5	9°21	6°52	20°R39	18°55	1°39	n.a.	T 22
F 23	8 27 28	5°19'50	2♋ 3	28°44	15°17	20°32	18°58	6° 1	24° 8	9°20	6°54	20°39	18°52	1°46	n.a.	F 23
S 24	8 31 25	6°18'58	17° 4	29°55	16°31	21°10	18°59	6° 3	24°12	9°20	6°57	20°36	18°48	1°52	n.a.	S 24
S 25	8 35 22	7°18'08	2♌18	1♓ 5	17°45	21°48	19° 1	6° 5	24°16	9°19	6°59	20°32	18°45	1°59	n.a.	S 25
M26	8 39 18	8°17'20	17°35	2°13	18°59	22°26	19° 2	6° 7	24°19	9°18	7° 1	20°25	18°42	2° 6	n.a.	M26
T 27	8 43 15	9°16'33	2♍46	3°19	20°13	23° 4	19° 3	6° 9	24°23	9°18	7° 4	20°18	18°39	2°12	n.a.	T 27
W28	8 47 11	10°15'48	17°39	4°22	21°27	23°42	19° 4	6°12	24°27	9°17	7° 6	20°10	18°36	2°19	n.a.	W28
T 29	8 51 8	11°15'04	2♎ 7	5°23	22°41	24°20	19° 5	6°14	24°30	9°17	7° 9	20° 4	18°32	2°26	n.a.	T 29
F 30	8 55 4	12°14'23	16° 7	6°21	23°56	24°59	19° 5	6°17	24°34	9°16	7°11	19°59	18°29	2°32	n.a.	F 30
S 31	8 59 1	13♒13'44	29♎36	7♓17	25♑10	25♑37	19♎ 6	6♉19	24♑38	9♊15	7♒13	19♊56	18♊26	2♒39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22 s 3	7n30	5n15	20 s59	0 s59	20 s34	1n40	22 s26	0n 9	6 s24	0n18	11n19	1 s49	20 s51	0n 2	20n24	0 s52	3 s13	15n25	22n27	22n23	22 s53		n.a.
F 2	21 57	2 0	5 3	20 48	1 6	20 40	1 40	22 25	0 8	6 26	0 19	11 19	1 49	20 50	0 2	20 24	0 52	3 13	15 24	22 27	22 22	22 53		n.a.
S 3	21 51	3 s26	4 35	20 35	1 13	20 46	1 40	22 23	0 8	6 28	0 19	11 19	1 49	20 49	0 2	20 24	0 52	3 13	15 24	22 27	22 22	22 52		n.a.
S 4	21 44	8 35	3 54	20 22	1 20	20 51	1 40	22 21	0 7	6 30	0 19	11 19	1 49	20 49	0 2	20 24	0 52	3 13	15 24	22 27	22 22	22 51		n.a.
M 5	21 37	13 14	3 2	20 8	1 26	20 55	1 39	22 19	0 7	6 32	0 19	11 19	1 49	20 48	0 2	20 23	0 52	3 12	15 24	22 28	22 22	22 51		n.a.
T 6	21 29	17 14	2 3	19 53	1 33	20 59	1 39	22 17	0 6	6 34	0 19	11 19	1 49	20 48	0 2	20 23	0 52	3 12	15 24	22 28	22 21	22 50		n.a.
W 7	21 21	20 25	0 58	19 37	1 39	21 2	1 38	22 15	0 6	6 35	0 19	11 20	1 49	20 47	0 2	20 23	0 52	3 12	15 23	22 28	22 21	22 49		n.a.
T 8	21 13	22 40	0 s 7	19 21	1 46	21 4	1 38	22 13	0 5	6 37	0 19	11 20	1 48	20 46	0 2	20 23	0 52	3 11	15 23	22 28	22 21	22 48		n.a.
F 9	21 4	23 52	1 12	19 4	1 52	21 6	1 37	22 10	0 5	6 39	0 20	11 20	1 48	20 46	0 2	20 23	0 52	3 11	15 23	22 28	22 21	22 48		n.a.
S 10	20 55	23 58	2 13	18 46	1 58	21 8	1 36	22 7	0 4	6 40	0 20	11 21	1 48	20 45	0 2	20 23	0 52	3 10	15 23	22 28	22 20	22 47		n.a.
S 11	20 45	22 59	3 8	18 28	2 3	21 8	1 36	22 4	0 4	6 41	0 20	11 21	1 48	20 45	0 2	20 22	0 52	3 10	15 23	22 27	22 20	22 46		n.a.
M12	20 36	21 0	3 55	18 9	2 9	21 9	1 35	22 1	0 3	6 43	0 20	11 21	1 48	20 44	0 2	20 22	0 52	3 10	15 23	22 27	22 20	22 45		n.a.
T 13	20 25	18 6	4 32	17 50	2 14	21 8	1 34	21 58	0 3	6 44	0 20	11 22	1 48	20 43	0 2	20 22	0 52	3 9	15 23	22 27	22 20	22 45		n.a.
W14	20 15	14 27	4 57	17 30	2 19	21 7	1 33	21 55	0 2	6 45	0 20	11 22	1 48	20 43	0 2	20 22	0 52	3 9	15 22	22 26	22 19	22 44		n.a.
T 15	20 4	10 12	5 9	17 10	2 23	21 6	1 32	21 51	0 1	6 46	0 20	11 23	1 47	20 42	0 2	20 22	0 52	3 8	15 22	22 26	22 19	22 43		n.a.
F 16	19 52	5 30	5 8	16 49	2 28	21 4	1 31	21 47	0 1	6 47	0 21	11 23	1 47	20 42	0 2	20 22	0 52	3 8	15 22	22 25	22 19	22 42		n.a.
S 17	19 41	0 31	4 52	16 28	2 32	21 1	1 30	21 43	0 0	6 48	0 21	11 24	1 47	20 41	0 2	20 22	0 52	3 8	15 22	22 25	22 19	22 42		n.a.
S 18	19 29	4n37	4 22	16 6	2 36	20 58	1 29	21 39	0 s 0	6 49	0 21	11 24	1 47	20 40	0 2	20 22	0 52	3 7	15 22	22 25	22 18	22 41		n.a.
M19	19 16	9 41	3 38	15 44	2 39	20 54	1 27	21 35	0 1	6 50	0 21	11 25	1 47	20 40	0 2	20 22	0 52	3 7	15 22	22 25	22 18	22 40		n.a.
T 20	19 3	14 28	2 41	15 22	2 42	20 49	1 26	21 30	0 1	6 51	0 21	11 25	1 47	20 39	0 2	20 21	0 52	3 6	15 22	22 25	22 18	22 39		n.a.
W21	18 50	18 39	1 33	14 59	2 45	20 44	1 25	21 26	0 2	6 51	0 21	11 26	1 47	20 38	0 2	20 21	0 52	3 6	15 22	22 25	22 18	22 38		n.a.
T 22	18 37	21 52	0 18	14 36	2 47	20 39	1 23	21 21	0 2	6 52	0 22	11 27	1 46	20 38	0 2	20 21	0 52	3 5	15 22	22 25	22 17	22 37		n.a.
F 23	18 23	23 45	1n 1	14 14	2 49	20 32	1 22	21 16	0 3	6 53	0 22	11 27	1 46	20 37	0 2	20 21	0 52	3 5	15 22	22 25	22 17	22 37		n.a.
S 24	18 9	23 58	2 18	13 50	2 51	20 26	1 20	21 11	0 3	6 53	0 22	11 28	1 46	20 37	0 2	20 21	0 52	3 4	15 22	22 25	22 17	22 36		n.a.
S 25	17 55	22 25	3 26	13 27	2 52	20 18	1 18	21 6	0 4	6 54	0 22	11 29	1 46	20 36	0 2	20 21	0 52	3 4	15 22	22 25	22 17	22 35		n.a.
M26	17 40	19 14	4 19	13 4	2 52	20 10	1 17	21 0	0 4	6 54	0 22	11 30	1 46	20 35	0 2	20 21	0 52	3 3	15 22	22 24	22 16	22 34		n.a.
T 27	17 25	14 46	4 53	12 41	2 52	20 2	1 15	20 55	0 5	6 54	0 22	11 31	1 46	20 35	0 2	20 21	0 51	3 3	15 22	22 24	22 16	22 33		n.a.
W28	17 9	9 28	5 7	12 18	2 51	19 53	1 13	20 49	0 5	6 54	0 23	11 32	1 46	20 34	0 2	20 21	0 51	3 2	15 22	22 23	22 16	22 32		n.a.
T 29	16 54	3 48	5 1	11 55	2 50	19 43	1 11	20 43	0 6	6 54	0 23	11 32	1 46	20 34	0 2	20 21	0 51	3 2	15 22	22 23	22 16	22 31		n.a.
F 30	16 38	1 s53	4 36	11 32	2 48	19 33	1 10	20 37	0 7	6 54	0 23	11 33	1 45	20 33	0 2	20 21	0 51	3 1	15 22	22 22	22 15	22 31		n.a.
S 31	16 s22	7 s18	3n57	11 s10	2 s46	19 s22	1n 8	20 s31	0 s 7	6 s54	0n23	11n34	1 s45	20 s32	0n 2	20n21	0 s51	3 s 1	15n22	22n22	22n15	22 s30		n.a.

Julian Day Number = 4804802.5, Delta T = 37h29m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°55'00, Lahiri = 115°02'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8443

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 57	14♒13'06	12♏39	8♓ 8	26♑24	26♑15	19°R 6	6♉22	24♑41	9°R15	7♒16	19°D55	18♊23	2♒46	n.a.	S 1
M 2	9 6 54	15°12'31	25°17	8°56	27°38	26°53	19♎ 6	6°25	24°45	9♊15	7°18	19♊55	18°20	2°52	n.a.	M 2
T 3	9 10 51	16°11'57	7♐36	9°40	28°53	27°31	19° 5	6°28	24°49	9°14	7°21	19°56	18°17	2°59	n.a.	T 3
W 4	9 14 47	17°11'25	19°40	10°18	0♒ 7	28°10	19° 5	6°31	24°52	9°14	7°23	19°R57	18°13	3° 6	n.a.	W 4
T 5	9 18 44	18°10'55	1♑35	10°52	1°22	28°48	19° 4	6°34	24°56	9°13	7°25	19°56	18°10	3°12	n.a.	T 5
F 6	9 22 40	19°10'27	13°25	11°20	2°36	29°26	19° 3	6°37	24°59	9°13	7°28	19°53	18° 7	3°19	n.a.	F 6
S 7	9 26 37	20°10'01	25°13	11°42	3°50	0♒ 4	19° 2	6°40	25° 3	9°13	7°30	19°48	18° 4	3°26	n.a.	S 7
S 8	9 30 34	21° 9'36	7♒ 2	11°56	5° 5	0°43	19° 1	6°43	25° 6	9°13	7°32	19°39	18° 1	3°33	n.a.	S 8
M 9	9 34 30	22° 9'14	18°55	12°R 3	6°19	1°21	18°59	6°47	25°10	9°12	7°35	19°29	17°58	3°39	n.a.	M 9
T 10	9 38 27	23° 8'52	0♓52	12° 2	7°34	1°59	18°58	6°50	25°13	9°12	7°37	19°17	17°54	3°46	n.a.	T 10
W11	9 42 23	24° 8'32	12°56	11°52	8°49	2°37	18°56	6°54	25°16	9°12	7°40	19° 4	17°51	3°53	n.a.	W11
T 12	9 46 20	25° 8'14	25° 6	11°32	10° 3	3°16	18°54	6°58	25°20	9°12	7°42	18°52	17°48	3°59	n.a.	T 12
F 13	9 50 16	26° 7'57	7♈26	11° 3	11°18	3°54	18°51	7° 2	25°23	9°12	7°44	18°42	17°45	4° 6	n.a.	F 13
S 14	9 54 13	27° 7'42	19°56	10°24	12°32	4°32	18°49	7° 5	25°27	9°12	7°46	18°34	17°42	4°13	n.a.	S 14
S 15	9 58 10	28° 7'27	2♉39	9°35	13°47	5°10	18°46	7° 9	25°30	9°D12	7°49	18°28	17°38	4°19	n.a.	S 15
M16	10 2 6	29° 7'14	15°36	8°37	15° 1	5°49	18°43	7°13	25°33	9°12	7°51	18°25	17°35	4°26	n.a.	M16
T 17	10 6 3	0♓ 7'03	28°52	7°31	16°16	6°27	18°40	7°18	25°37	9°12	7°53	18°D25	17°32	4°33	n.a.	T 17
W18	10 9 59	1° 6'53	12♊29	6°18	17°31	7° 5	18°37	7°22	25°40	9°12	7°56	18°R25	17°29	4°39	n.a.	W18
T 19	10 13 56	2° 6'44	26°29	5° 0	18°46	7°44	18°34	7°26	25°43	9°12	7°58	18°25	17°26	4°46	n.a.	T 19
F 20	10 17 52	3° 6'36	10♋51	3°40	20° 0	8°22	18°30	7°30	25°46	9°12	8° 0	18°23	17°23	4°53	n.a.	F 20
S 21	10 21 49	4° 6'29	25°36	2°19	21°15	9° 0	18°26	7°35	25°49	9°12	8° 2	18°19	17°19	4°59	n.a.	S 21
S 22	10 25 46	5° 6'24	10♌36	1° 2	22°30	9°39	18°22	7°39	25°53	9°13	8° 5	18°12	17°16	5° 6	n.a.	S 22
M23	10 29 42	6° 6'20	25°45	29♒49	23°44	10°17	18°18	7°44	25°56	9°13	8° 7	18° 3	17°13	5°13	n.a.	M23
T 24	10 33 39	7° 6'17	10♍51	28°44	24°59	10°55	18°13	7°49	25°59	9°13	8° 9	17°52	17°10	5°19	n.a.	T 24
W25	10 37 35	8° 6'16	25°46	27°47	26°14	11°34	18° 9	7°53	26° 2	9°13	8°11	17°40	17° 7	5°26	n.a.	W25
T 26	10 41 32	9° 6'16	10♎19	27° 2	27°29	12°12	18° 4	7°58	26° 5	9°14	8°13	17°30	17° 4	5°33	n.a.	T 26
F 27	10 45 28	10° 6'18	24°25	26°28	28°44	12°50	17°59	8° 3	26° 8	9°14	8°15	17°21	17° 0	5°40	n.a.	F 27
S 28	10 49 25	11♓ 6'21	8♏ 2	26♒ 5	29♒59	13♒29	17♎54	8♉ 8	26♑11	9♊15	8♒17	17♊15	16♊57	5♒46	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 5	12s12	3n 7	10s48	2s42	19s11	1n 6	20s25	0s 8	6s54	0n23	11n35	1s45	20s32	0n 2	20n21	0s51	3s 0	15n22	22n22	22n15	22s29		n.a.
M 2	15 48	16 26	2 9	10 27	2 38	18 59	1 4	20 18	0 8	6 54	0 23	11 36	1 45	20 31	0 2	20 20	0 51	2 59	15 22	22 22	22 15	22 28		n.a.
T 3	15 31	19 51	1 6	10 6	2 33	18 46	1 2	20 11	0 9	6 54	0 23	11 37	1 45	20 31	0 2	20 20	0 51	2 59	15 22	22 22	22 14	22 27		n.a.
W 4	15 14	22 19	0 1	9 46	2 28	18 34	1 0	20 5	0 9	6 54	0 24	11 38	1 45	20 30	0 2	20 20	0 51	2 58	15 22	22 22	22 14	22 26		n.a.
T 5	14 56	23 46	1s 2	9 27	2 21	18 20	0 57	19 58	0 10	6 53	0 24	11 40	1 45	20 29	0 2	20 20	0 51	2 58	15 22	22 22	22 14	22 25		n.a.
F 6	14 38	24 7	2 2	9 10	2 13	18 6	0 55	19 51	0 10	6 53	0 24	11 41	1 44	20 29	0 2	20 20	0 51	2 57	15 22	22 22	22 13	22 24		n.a.
S 7	14 20	23 22	2 57	8 53	2 4	17 52	0 53	19 43	0 11	6 52	0 24	11 42	1 44	20 28	0 2	20 20	0 51	2 56	15 22	22 22	22 13	22 23		n.a.
S 8	14 2	21 35	3 44	8 39	1 54	17 37	0 51	19 36	0 12	6 52	0 24	11 43	1 44	20 28	0 2	20 20	0 51	2 56	15 22	22 21	22 13	22 22		n.a.
M 9	13 43	18 52	4 21	8 25	1 42	17 21	0 49	19 28	0 12	6 51	0 24	11 44	1 44	20 27	0 2	20 20	0 51	2 55	15 22	22 20	22 13	22 21		n.a.
T 10	13 24	15 20	4 47	8 14	1 30	17 5	0 46	19 21	0 13	6 50	0 25	11 45	1 44	20 26	0 2	20 20	0 51	2 55	15 22	22 19	22 12	22 21		n.a.
W11	13 5	11 10	5 1	8 5	1 16	16 49	0 44	19 13	0 13	6 49	0 25	11 47	1 44	20 26	0 2	20 20	0 51	2 54	15 22	22 18	22 12	22 20		n.a.
T 12	12 46	6 31	5 1	7 58	1 1	16 32	0 42	19 5	0 14	6 48	0 25	11 48	1 44	20 25	0 2	20 20	0 51	2 53	15 22	22 17	22 12	22 19		n.a.
F 13	12 26	1 33	4 47	7 54	0 44	16 15	0 39	18 57	0 14	6 47	0 25	11 49	1 44	20 25	0 2	20 20	0 51	2 53	15 23	22 16	22 12	22 18		n.a.
S 14	12 7	3n33	4 19	7 52	0 27	15 57	0 37	18 49	0 15	6 46	0 25	11 51	1 43	20 24	0 2	20 20	0 51	2 52	15 23	22 16	22 11	22 17		n.a.
S 15	11 47	8 37	3 38	7 53	0 8	15 39	0 35	18 40	0 15	6 45	0 25	11 52	1 43	20 23	0 2	20 20	0 51	2 51	15 23	22 15	22 11	22 16		n.a.
M16	11 27	13 24	2 45	7 56	0n11	15 20	0 32	18 32	0 16	6 44	0 26	11 53	1 43	20 23	0 2	20 20	0 51	2 51	15 23	22 15	22 11	22 15		n.a.
T 17	11 6	17 40	1 42	8 2	0 30	15 1	0 30	18 23	0 17	6 43	0 26	11 55	1 43	20 22	0 2	20 20	0 51	2 50	15 23	22 15	22 10	22 14		n.a.
W18	10 46	21 7	0 31	8 10	0 50	14 42	0 27	18 14	0 17	6 41	0 26	11 56	1 43	20 22	0 2	20 20	0 51	2 49	15 23	22 15	22 10	22 13		n.a.
T 19	10 25	23 24	0n43	8 20	1 9	14 22	0 25	18 5	0 18	6 40	0 26	11 58	1 43	20 21	0 2	20 21	0 51	2 49	15 24	22 15	22 10	22 12		n.a.
F 20	10 4	24 14	1 56	8 31	1 27	14 2	0 22	17 56	0 18	6 38	0 26	11 59	1 43	20 21	0 2	20 21	0 51	2 48	15 24	22 15	22 10	22 11		n.a.
S 21	9 43	23 24	3 3	8 43	1 44	13 41	0 20	17 47	0 19	6 37	0 26	12 1	1 43	20 20	0 2	20 21	0 51	2 47	15 24	22 15	22 9	22 10		n.a.
S 22	9 22	20 54	3 59	8 56	1 59	13 20	0 17	17 38	0 19	6 35	0 27	12 2	1 43	20 19	0 2	20 21	0 51	2 46	15 24	22 14	22 9	22 9		n.a.
M23	9 1	16 57	4 39	9 8	2 12	12 59	0 15	17 28	0 20	6 33	0 27	12 4	1 42	20 19	0 2	20 21	0 51	2 46	15 24	22 13	22 9	22 8		n.a.
T 24	8 39	11 54	4 59	9 20	2 23	12 37	0 12	17 19	0 21	6 32	0 27	12 5	1 42	20 18	0 2	20 21	0 51	2 45	15 24	22 12	22 8	22 7		n.a.
W25	8 17	6 13	4 58	9 31	2 31	12 15	0 10	17 9	0 21	6 30	0 27	12 7	1 42	20 18	0 2	20 21	0 51	2 44	15 25	22 11	22 8	22 6		n.a.
T 26	7 56	0 18	4 38	9 40	2 37	11 52	0 7	16 59	0 22	6 28	0 27	12 8	1 42	20 17	0 2	20 21	0 51	2 44	15 25	22 10	22 8	22 5		n.a.
F 27	7 34	5s27	4 1	9 48	2 41	11 30	0 5	16 49	0 22	6 26	0 27	12 10	1 42	20 17	0 2	20 21	0 51	2 43	15 25	22 9	22 7	22 3		n.a.
S 28	7s11	10s45	3n11	9s53	2n43	11s 7	0n 2	16s39	0s23	6s24	0n28	12n12	1s42	20s16	0n 2	20n21	0s51	2s42	15n25	22n 9	22n 7	22s 2		n.a.

Julian Day Number = 4804833.5, Delta T = 37h29m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°55'05, Lahiri = 115°02'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8443

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 22	12♓ 6'26	21♏10	25°D54	1♓14	14♒ 7	17°R49	8♉13	26♑14	9♊15	8♒20	17°R12	16♊54	5♒53	n.a.	S 1
M 2	10 57 18	13° 6'33	3♐52	25♒54	2°28	14°46	17♎44	8°18	26°16	9°16	8°22	17♊10	16°51	6° 0	n.a.	M 2
T 3	11 1 15	14° 6'41	16°12	26° 5	3°43	15°24	17°38	8°23	26°19	9°16	8°24	17°10	16°48	6° 6	n.a.	T 3
W 4	11 5 11	15° 6'51	28°17	26°26	4°58	16° 3	17°32	8°28	26°22	9°17	8°26	17°10	16°44	6°13	n.a.	W 4
T 5	11 9 8	16° 7'03	10♑11	26°55	6°13	16°41	17°26	8°34	26°25	9°17	8°28	17° 9	16°41	6°20	n.a.	T 5
F 6	11 13 4	17° 7'16	22° 0	27°32	7°28	17°19	17°20	8°39	26°28	9°18	8°30	17° 5	16°38	6°26	n.a.	F 6
S 7	11 17 1	18° 7'31	3♒48	28°17	8°43	17°58	17°14	8°45	26°30	9°19	8°32	16°59	16°35	6°33	n.a.	S 7
S 8	11 20 58	19° 7'47	15°39	29° 7	9°58	18°36	17° 8	8°50	26°33	9°19	8°34	16°49	16°32	6°40	n.a.	S 8
M 9	11 24 54	20° 8'04	27°37	0♓ 4	11°13	19°15	17° 2	8°56	26°36	9°20	8°36	16°37	16°29	6°46	n.a.	M 9
T 10	11 28 51	21° 8'22	9♓42	1° 5	12°28	19°53	16°55	9° 1	26°38	9°21	8°38	16°23	16°25	6°53	n.a.	T 10
W11	11 32 47	22° 8'42	21°57	2°10	13°44	20°32	16°48	9° 7	26°41	9°22	8°39	16° 9	16°22	7° 0	n.a.	W11
T 12	11 36 44	23° 9'03	4♈22	3°19	14°59	21°10	16°41	9°13	26°43	9°22	8°41	15°55	16°19	7° 6	n.a.	T 12
F 13	11 40 40	24° 9'25	16°58	4°30	16°14	21°49	16°34	9°18	26°46	9°23	8°43	15°42	16°16	7°13	n.a.	F 13
S 14	11 44 37	25° 9'48	29°43	5°45	17°29	22°27	16°27	9°24	26°48	9°24	8°45	15°33	16°13	7°20	n.a.	S 14
S 15	11 48 34	26°10'12	12♉39	7° 2	18°44	23° 6	16°20	9°30	26°50	9°25	8°47	15°26	16° 9	7°27	n.a.	S 15
M16	11 52 30	27°10'37	25°47	8°21	19°59	23°44	16°13	9°36	26°53	9°26	8°49	15°22	16° 6	7°33	n.a.	M16
T 17	11 56 27	28°11'03	9♊ 8	9°42	21°14	24°23	16° 6	9°42	26°55	9°27	8°50	15°21	16° 3	7°40	n.a.	T 17
W18	12 0 23	29°11'30	22°44	11° 4	22°30	25° 2	15°58	9°48	26°57	9°28	8°52	15°21	16° 0	7°47	n.a.	W18
T 19	12 4 20	0♈11'57	6♋35	12°28	23°45	25°40	15°51	9°54	26°59	9°29	8°54	15°21	15°57	7°53	n.a.	T 19
F 20	12 8 17	1°12'25	20°43	13°52	25° 0	26°19	15°43	10° 0	27° 1	9°30	8°55	15°19	15°54	8° 0	n.a.	F 20
S 21	12 12 13	2°12'54	5♌ 7	15°18	26°15	26°57	15°35	10° 7	27° 4	9°31	8°57	15°16	15°50	8° 7	n.a.	S 21
S 22	12 16 10	3°13'23	19°44	16°44	27°30	27°36	15°28	10°13	27° 6	9°32	8°59	15°10	15°47	8°13	n.a.	S 22
M23	12 20 6	4°13'53	4♍29	18°11	28°46	28°14	15°20	10°19	27° 8	9°34	9° 0	15° 1	15°44	8°20	n.a.	M23
T 24	12 24 3	5°14'24	19°15	19°39	0♈ 1	28°53	15°12	10°26	27°10	9°35	9° 2	14°50	15°41	8°27	n.a.	T 24
W25	12 27 59	6°14'55	3♎53	21° 8	1°16	29°32	15° 4	10°32	27°11	9°36	9° 3	14°39	15°38	8°33	n.a.	W25
T 26	12 31 56	7°15'27	18°16	22°36	2°31	0♓10	14°56	10°38	27°13	9°37	9° 5	14°29	15°35	8°40	n.a.	T 26
F 27	12 35 52	8°16'00	2♏17	24° 6	3°47	0°49	14°48	10°45	27°15	9°39	9° 6	14°20	15°31	8°47	n.a.	F 27
S 28	12 39 49	9°16'34	15°53	25°35	5° 2	1°28	14°40	10°51	27°17	9°40	9° 8	14°14	15°28	8°54	n.a.	S 28
S 29	12 43 46	10°17'09	29° 3	27° 6	6°17	2° 6	14°32	10°58	27°19	9°41	9° 9	14°11	15°25	9° 0	n.a.	S 29
M30	12 47 42	11°17'45	11♐49	28°36	7°33	2°45	14°24	11° 5	27°20	9°43	9°11	14°D10	15°22	9° 7	n.a.	M30
T 31	12 51 39	12♈18'22	24♐13	0♈ 7	8♈48	3♓24	14♎15	11♉11	27♑22	9♊44	9♒12	14♊10	15♊19	9♒14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s49	15s23	2n13	9s57	2n43	10s43	0s 0	16s29	0s24	6s22	0n28	12n13	1s42	20s16	0n 2	20n21	0s51	2s41	15n26	22n 9	22n 7	22s 1		n.a.
M 2	6 27	19 9	1 10	9 59	2 41	10 20	0 3	16 19	0 24	6 20	0 28	12 15	1 42	20 15	0 2	20 21	0 51	2 41	15 26	22 8	22 7	22 0		n.a.
T 3	6 5	21 58	0 5	9 59	2 37	9 56	0 5	16 9	0 25	6 17	0 28	12 17	1 42	20 15	0 2	20 21	0 51	2 40	15 26	22 8	22 6	21 59		n.a.
W 4	5 42	23 42	0s58	9 56	2 33	9 32	0 7	15 58	0 25	6 15	0 28	12 18	1 42	20 14	0 2	20 22	0 51	2 39	15 26	22 8	22 6	21 58		n.a.
T 5	5 19	24 20	1 59	9 52	2 27	9 7	0 10	15 47	0 26	6 13	0 28	12 20	1 41	20 14	0 2	20 22	0 51	2 39	15 27	22 8	22 6	21 57		n.a.
F 6	4 57	23 51	2 53	9 46	2 20	8 43	0 12	15 37	0 26	6 10	0 28	12 22	1 41	20 13	0 2	20 22	0 51	2 38	15 27	22 8	22 5	21 56		n.a.
S 7	4 34	22 18	3 40	9 38	2 13	8 18	0 15	15 26	0 27	6 8	0 29	12 24	1 41	20 13	0 2	20 22	0 51	2 37	15 27	22 7	22 5	21 55		n.a.
S 8	4 11	19 47	4 17	9 29	2 5	7 52	0 17	15 15	0 28	6 6	0 29	12 25	1 41	20 12	0 2	20 22	0 51	2 36	15 28	22 6	22 5	21 54		n.a.
M 9	3 48	16 24	4 44	9 17	1 57	7 27	0 20	15 4	0 28	6 3	0 29	12 27	1 41	20 12	0 2	20 22	0 51	2 36	15 28	22 5	22 4	21 53		n.a.
T 10	3 25	12 19	4 58	9 5	1 48	7 2	0 22	14 53	0 29	6 0	0 29	12 29	1 41	20 11	0 1	20 22	0 50	2 35	15 28	22 4	22 4	21 51		n.a.
W11	3 2	7 41	4 58	8 51	1 39	6 36	0 24	14 41	0 29	5 58	0 29	12 31	1 41	20 11	0 1	20 22	0 50	2 34	15 29	22 2	22 4	21 50		n.a.
T 12	2 39	2 41	4 44	8 35	1 30	6 10	0 27	14 30	0 30	5 55	0 29	12 33	1 41	20 10	0 1	20 23	0 50	2 33	15 29	22 1	22 4	21 49		n.a.
F 13	2 15	2n30	4 17	8 19	1 21	5 44	0 29	14 19	0 31	5 52	0 29	12 34	1 41	20 10	0 1	20 23	0 50	2 33	15 29	22 0	22 3	21 48		n.a.
S 14	1 52	7 40	3 36	8 1	1 12	5 17	0 31	14 7	0 31	5 50	0 30	12 36	1 41	20 10	0 1	20 23	0 50	2 32	15 30	21 59	22 3	21 47		n.a.
S 15	1 29	12 35	2 44	7 42	1 3	4 51	0 34	13 55	0 32	5 47	0 30	12 38	1 41	20 9	0 1	20 23	0 50	2 31	15 30	21 58	22 3	21 46		n.a.
M16	1 5	17 0	1 42	7 22	0 53	4 24	0 36	13 44	0 33	5 44	0 30	12 40	1 41	20 9	0 1	20 23	0 50	2 30	15 30	21 58	22 2	21 45		n.a.
T 17	0 42	20 38	0 33	7 1	0 44	3 58	0 38	13 32	0 33	5 41	0 30	12 42	1 41	20 8	0 1	20 23	0 50	2 29	15 31	21 58	22 2	21 43		n.a.
W18	0 19	23 12	0n39	6 39	0 35	3 31	0 40	13 20	0 34	5 38	0 30	12 44	1 40	20 8	0 1	20 23	0 50	2 29	15 31	21 58	22 2	21 42		n.a.
T 19	0n 5	24 25	1 50	6 17	0 26	3 4	0 42	13 8	0 34	5 35	0 30	12 46	1 40	20 7	0 1	20 24	0 50	2 28	15 31	21 58	22 1	21 41		n.a.
F 20	0 28	24 5	2 56	5 53	0 18	2 37	0 45	12 56	0 35	5 32	0 30	12 48	1 40	20 7	0 1	20 24	0 50	2 27	15 32	21 57	22 1	21 40		n.a.
S 21	0 51	22 11	3 51	5 29	0 9	2 10	0 47	12 44	0 36	5 29	0 31	12 50	1 40	20 7	0 1	20 24	0 50	2 26	15 32	21 57	22 1	21 39		n.a.
S 22	1 15	18 48	4 33	5 5	0 1	1 43	0 49	12 31	0 36	5 26	0 31	12 52	1 40	20 6	0 1	20 24	0 50	2 26	15 33	21 56	22 0	21 38		n.a.
M23	1 38	14 12	4 57	4 39	0s 7	1 16	0 51	12 19	0 37	5 23	0 31	12 54	1 40	20 6	0 1	20 24	0 50	2 25	15 33	21 55	22 0	21 36		n.a.
T 24	2 1	8 46	5 1	4 13	0 15	0 48	0 53	12 7	0 37	5 20	0 31	12 56	1 40	20 6	0 1	20 25	0 50	2 24	15 33	21 54	22 0	21 35		n.a.
W25	2 25	2 53	4 45	3 47	0 23	0 21	0 55	11 54	0 38	5 17	0 31	12 58	1 40	20 5	0 1	20 25	0 50	2 23	15 34	21 53	21 59	21 34		n.a.
T 26	2 48	3s 4	4 12	3 19	0 31	0n 6	0 56	11 41	0 39	5 14	0 31	12 59	1 40	20 5	0 1	20 25	0 50	2 23	15 34	21 52	21 59	21 33		n.a.
F 27	3 11	8 43	3 23	2 52	0 38	0 34	0 58	11 29	0 39	5 11	0 31	13 1	1 40	20 5	0 1	20 25	0 50	2 22	15 35	21 51	21 59	21 32		n.a.
S 28	3 34	13 48	2 25	2 24	0 45	1 1	1 0	11 16	0 40	5 8	0 31	13 3	1 40	20 4	0 1	20 25	0 50	2 21	15 35	21 50	21 58	21 30		n.a.
S 29	3 57	18 4	1 20	1 55	0 52	1 29	1 2	11 3	0 41	5 5	0 31	13 6	1 40	20 4	0 1	20 26	0 50	2 20	15 35	21 50	21 58	21 29		n.a.
M30	4 21	21 20	0 13	1 27	0 59	1 56	1 4	10 50	0 41	5 2	0 32	13 8	1 40	20 4	0 1	20 26	0 50	2 20	15 36	21 50	21 58	21 28		n.a.
T 31	4n44	23s30	0s53	0s57	1s 5	2n23	1s 5	10s37	0s42	4s58	0n32	13n10	1s40	20s 3	0n 1	20n26	0s50	2s19	15n36	21n50	21n57	21s27		n.a.

Julian Day Number = 4804861.5, Delta T = 37h29m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°55'09, Lahiri = 115°02'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8443

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 55 35	13♈19'00	6♉21	1♈38	10♈ 3	4♓ 2	14°R 7	11♉18	27♉23	9♊45	9♒13	14♊11	15♊15	9♒20	n.a.	W 1
T 2	12 59 32	14°19'39	18°17	3° 9	11°19	4°41	13♎59	11°25	27°25	9°47	9°15	14°R11	15°12	9°27	n.a.	T 2
F 3	13 3 28	15°20'18	0♒ 8	4°41	12°34	5°20	13°51	11°31	27°26	9°48	9°16	14°10	15° 9	9°34	n.a.	F 3
S 4	13 7 25	16°20'59	11°58	6°13	13°49	5°58	13°43	11°38	27°28	9°50	9°17	14° 6	15° 6	9°40	n.a.	S 4
S 5	13 11 22	17°21'40	23°52	7°45	15° 5	6°37	13°35	11°45	27°29	9°51	9°18	14° 0	15° 3	9°47	n.a.	S 5
M 6	13 15 18	18°22'22	5♓53	9°18	16°20	7°16	13°27	11°52	27°30	9°53	9°20	13°52	15° 0	9°54	n.a.	M 6
T 7	13 19 15	19°23'05	18° 6	10°50	17°36	7°55	13°19	11°59	27°32	9°55	9°21	13°42	14°56	10° 0	n.a.	T 7
W 8	13 23 11	20°23'48	0♈32	12°24	18°51	8°33	13°11	12° 6	27°33	9°56	9°22	13°32	14°53	10° 7	n.a.	W 8
T 9	13 27 8	21°24'32	13°12	13°57	20° 7	9°12	13° 3	12°13	27°34	9°58	9°23	13°22	14°50	10°14	n.a.	T 9
F 10	13 31 4	22°25'16	26° 6	15°31	21°22	9°51	12°55	12°20	27°35	9°59	9°24	13°13	14°47	10°21	n.a.	F 10
S 11	13 35 1	23°26'01	9♉12	17° 5	22°37	10°30	12°47	12°27	27°36	10° 1	9°25	13° 6	14°44	10°27	n.a.	S 11
S 12	13 38 57	24°26'46	22°31	18°39	23°53	11° 9	12°39	12°34	27°37	10° 3	9°26	13° 2	14°41	10°34	n.a.	S 12
M13	13 42 54	25°27'31	6♊ 1	20°14	25° 8	11°47	12°31	12°41	27°38	10° 5	9°27	13° 0	14°37	10°41	n.a.	M13
T 14	13 46 51	26°28'16	19°40	21°49	26°24	12°26	12°24	12°48	27°39	10° 6	9°28	13°D 0	14°34	10°47	n.a.	T 14
W15	13 50 47	27°29'02	3♋28	23°24	27°39	13° 5	12°16	12°55	27°40	10° 8	9°29	13° 1	14°31	10°54	n.a.	W15
T 16	13 54 44	28°29'47	17°24	25° 0	28°55	13°44	12° 8	13° 2	27°40	10°10	9°29	13° 2	14°28	11° 1	n.a.	T 16
F 17	13 58 40	29°30'32	1♌29	26°36	0♉10	14°23	12° 1	13° 9	27°41	10°12	9°30	13°R 2	14°25	11° 7	n.a.	F 17
S 18	14 2 37	0♉31'17	15°40	28°13	1°26	15° 2	11°54	13°16	27°42	10°14	9°31	13° 1	14°21	11°14	n.a.	S 18
S 19	14 6 33	1°32'02	29°57	29°50	2°41	15°40	11°46	13°23	27°42	10°15	9°32	12°58	14°18	11°21	n.a.	S 19
M20	14 10 30	2°32'47	14♍15	1♉27	3°56	16°19	11°39	13°31	27°43	10°17	9°32	12°53	14°15	11°28	n.a.	M20
T 21	14 14 26	3°33'32	28°32	3° 5	5°12	16°58	11°32	13°38	27°43	10°19	9°33	12°47	14°12	11°34	n.a.	T 21
W22	14 18 23	4°34'16	12♎42	4°44	6°27	17°37	11°25	13°45	27°44	10°21	9°34	12°41	14° 9	11°41	n.a.	W22
T 23	14 22 20	5°35'00	26°40	6°23	7°43	18°16	11°19	13°52	27°44	10°23	9°34	12°35	14° 6	11°48	n.a.	T 23
F 24	14 26 16	6°35'44	10♏22	8° 2	8°58	18°55	11°12	13°59	27°44	10°25	9°35	12°30	14° 2	11°54	n.a.	F 24
S 25	14 30 13	7°36'29	23°45	9°42	10°14	19°34	11° 5	14° 7	27°44	10°27	9°35	12°27	13°59	12° 1	n.a.	S 25
S 26	14 34 9	8°37'13	6♐48	11°22	11°29	20°13	10°59	14°14	27°45	10°29	9°36	12°D25	13°56	12° 8	n.a.	S 26
M27	14 38 6	9°37'58	19°31	13° 3	12°45	20°52	10°53	14°21	27°45	10°31	9°36	12°25	13°53	12°14	n.a.	M27
T 28	14 42 2	10°38'42	1♑56	14°44	14° 0	21°30	10°47	14°28	27°45	10°33	9°37	12°27	13°50	12°21	n.a.	T 28
W29	14 45 59	11°39'27	14° 6	16°26	15°16	22° 9	10°41	14°36	27°R45	10°35	9°37	12°28	13°47	12°28	n.a.	W29
T 30	14 49 55	12♉40'11	26♑ 4	18♉ 8	16♉31	22♓48	10♎35	14♉43	27♉45	10♊37	9♒37	12♊30	13♊43	12♒35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 7	24s31	1s56	0s28	1s11	2n50	1s 7	10s24	0s43	4s55	0n32	13n12	1s40	20s 3	0n 1	20n26	0s50	2s18	15n37	21n50	21n57	21s25		n.a.
T 2	5 29	24 22	2 52	0n 2	1 17	3 18	1 8	10 11	0 43	4 52	0 32	13 14	1 40	20 3	0 1	20 27	0 50	2 17	15 37	21 50	21 57	21 24		n.a.
F 3	5 52	23 7	3 40	0 32	1 23	3 45	1 10	9 58	0 44	4 49	0 32	13 16	1 40	20 3	0 1	20 27	0 50	2 17	15 38	21 50	21 56	21 23		n.a.
S 4	6 15	20 51	4 19	1 3	1 28	4 12	1 11	9 45	0 44	4 46	0 32	13 18	1 40	20 2	0 1	20 27	0 50	2 16	15 38	21 49	21 56	21 22		n.a.
S 5	6 37	17 42	4 47	1 34	1 33	4 39	1 13	9 31	0 45	4 43	0 32	13 20	1 40	20 2	0 1	20 27	0 50	2 15	15 39	21 49	21 56	21 20		n.a.
M 6	7 0	13 47	5 2	2 5	1 38	5 6	1 14	9 18	0 46	4 40	0 32	13 22	1 40	20 2	0 1	20 27	0 50	2 15	15 39	21 48	21 55	21 19		n.a.
T 7	7 22	9 16	5 4	2 36	1 42	5 33	1 15	9 5	0 46	4 36	0 32	13 24	1 40	20 2	0 1	20 28	0 50	2 14	15 39	21 47	21 55	21 18		n.a.
W 8	7 45	4 17	4 52	3 7	1 46	5 59	1 16	8 51	0 47	4 33	0 32	13 26	1 40	20 1	0 1	20 28	0 50	2 13	15 40	21 45	21 55	21 16		n.a.
T 9	8 7	0n58	4 25	3 39	1 50	6 26	1 18	8 38	0 48	4 30	0 32	13 28	1 40	20 1	0 1	20 28	0 50	2 12	15 40	21 44	21 54	21 15		n.a.
F 10	8 29	6 17	3 45	4 11	1 54	6 52	1 19	8 24	0 48	4 27	0 33	13 30	1 40	20 1	0 1	20 28	0 50	2 12	15 41	21 43	21 54	21 14		n.a.
S 11	8 51	11 25	2 52	4 42	1 57	7 19	1 20	8 10	0 49	4 24	0 33	13 32	1 40	20 1	0 1	20 29	0 50	2 11	15 41	21 42	21 54	21 12		n.a.
S 12	9 12	16 7	1 48	5 14	2 0	7 45	1 21	7 57	0 50	4 21	0 33	13 34	1 40	20 1	0 1	20 29	0 50	2 10	15 42	21 42	21 53	21 11		n.a.
M13	9 34	20 4	0 38	5 47	2 3	8 11	1 22	7 43	0 50	4 18	0 33	13 36	1 40	20 0	0 1	20 29	0 50	2 10	15 42	21 42	21 53	21 10		n.a.
T 14	9 55	22 57	0n36	6 19	2 5	8 36	1 23	7 29	0 51	4 15	0 33	13 38	1 40	20 0	0 1	20 29	0 50	2 9	15 43	21 42	21 53	21 8		n.a.
W15	10 17	24 30	1 48	6 51	2 7	9 2	1 23	7 15	0 52	4 12	0 33	13 40	1 40	20 0	0 1	20 30	0 50	2 8	15 43	21 42	21 52	21 7		n.a.
T 16	10 38	24 32	2 55	7 24	2 9	9 27	1 24	7 2	0 52	4 9	0 33	13 42	1 40	20 0	0 1	20 30	0 50	2 8	15 44	21 42	21 52	21 6		n.a.
F 17	10 59	23 1	3 52	7 56	2 10	9 52	1 25	6 48	0 53	4 6	0 33	13 45	1 40	20 0	0 1	20 30	0 50	2 7	15 44	21 42	21 51	21 4		n.a.
S 18	11 19	20 4	4 35	8 29	2 11	10 17	1 25	6 34	0 54	4 4	0 33	13 47	1 40	20 0	0 1	20 31	0 50	2 6	15 45	21 42	21 51	21 3		n.a.
S 19	11 40	15 53	5 2	9 1	2 12	10 42	1 26	6 20	0 54	4 1	0 33	13 49	1 40	20 0	0 1	20 31	0 50	2 6	15 45	21 41	21 51	21 2		n.a.
M20	12 0	10 48	5 9	9 34	2 12	11 6	1 26	6 6	0 55	3 58	0 33	13 51	1 40	20 0	0 1	20 31	0 50	2 5	15 46	21 41	21 50	21 0		n.a.
T 21	12 20	5 9	4 58	10 6	2 12	11 30	1 27	5 52	0 56	3 55	0 33	13 53	1 40	20 0	0 1	20 31	0 50	2 4	15 46	21 40	21 50	20 59		n.a.
W22	12 40	0s44	4 29	10 39	2 11	11 54	1 27	5 37	0 56	3 53	0 33	13 55	1 40	19 59	0 1	20 32	0 50	2 4	15 47	21 39	21 50	20 58		n.a.
T 23	13 0	6 30	3 43	11 11	2 11	12 18	1 27	5 23	0 57	3 50	0 33	13 57	1 40	19 59	0 1	20 32	0 50	2 3	15 47	21 39	21 49	20 56		n.a.
F 24	13 19	11 52	2 46	11 44	2 9	12 41	1 28	5 9	0 58	3 47	0 33	13 59	1 40	19 59	0 1	20 32	0 50	2 2	15 48	21 38	21 49	20 55		n.a.
S 25	13 39	16 33	1 40	12 16	2 8	13 4	1 28	4 55	0 58	3 45	0 33	14 1	1 40	19 59	0 1	20 32	0 50	2 2	15 48	21 37	21 49	20 53		n.a.
S 26	13 58	20 18	0 31	12 48	2 6	13 26	1 28	4 41	0 59	3 42	0 33	14 3	1 40	19 59	0 1	20 33	0 50	2 1	15 49	21 37	21 48	20 52		n.a.
M27	14 17	22 59	0s39	13 20	2 3	13 48	1 28	4 27	1 0	3 40	0 33	14 5	1 40	19 59	0 1	20 33	0 50	2 1	15 49	21 37	21 48	20 51		n.a.
T 28	14 35	24 28	1 45	13 52	2 0	14 10	1 28	4 12	1 1	3 38	0 33	14 7	1 40	19 59	0 1	20 33	0 50	2 0	15 50	21 37	21 47	20 49		n.a.
W29	14 53	24 45	2 45	14 24	1 57	14 32	1 28	3 58	1 1	3 35	0 34	14 9	1 40	19 59	0 1	20 34	0 50	1 59	15 50	21 38	21 47	20 48		n.a.
T 30	15n11	23s52	3s37	14n55	1s53	14n53	1s28	3s44	1s 2	3s33	0n34	14n11	1s40	19s59	0n 1	20n34	0s50	1s59	15n51	21n38	21n47	20s46		n.a.

Julian Day Number = 4804892.5, Delta T = 37h29m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°55'13, Lahiri = 115°02'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8443

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 53 52	13♉40'56	7♒57	19♉50	17♉46	23♓27	10°R29	14♉50	27°R45	10♊39	9♒38	12♊31	13♊40	12♒41	n.a.	F 1
S 2	14 57 48	14°41'41	19°48	21°33	19° 2	24° 6	10♎24	14°58	27♑45	10°41	9°38	12°R31	13°37	12°48	n.a.	S 2
S 3	15 1 45	15°42'25	1♓43	23°16	20°17	24°45	10°18	15° 5	27°44	10°43	9°38	12°30	13°34	12°55	n.a.	S 3
M 4	15 5 42	16°43'10	13°46	25° 0	21°33	25°24	10°13	15°12	27°44	10°46	9°38	12°28	13°31	13° 1	n.a.	M 4
T 5	15 9 38	17°43'54	26° 2	26°44	22°48	26° 3	10° 8	15°19	27°44	10°48	9°39	12°24	13°27	13° 8	n.a.	T 5
W 6	15 13 35	18°44'38	8♈34	28°27	24° 4	26°42	10° 3	15°27	27°43	10°50	9°39	12°20	13°24	13°15	n.a.	W 6
T 7	15 17 31	19°45'23	21°23	0♊11	25°19	27°21	9°58	15°34	27°43	10°52	9°39	12°16	13°21	13°21	n.a.	T 7
F 8	15 21 28	20°46'06	4♉32	1°55	26°35	28° 0	9°54	15°41	27°43	10°54	9°39	12°13	13°18	13°28	n.a.	F 8
S 9	15 25 24	21°46'50	17°58	3°38	27°50	28°39	9°49	15°48	27°42	10°56	9°R39	12°11	13°15	13°35	n.a.	S 9
S 10	15 29 21	22°47'33	1♊41	5°21	29° 5	29°18	9°45	15°56	27°41	10°58	9°39	12° 9	13°12	13°42	n.a.	S 10
M11	15 33 17	23°48'15	15°38	7° 3	0♊21	29°57	9°41	16° 3	27°41	11° 1	9°39	12°D 9	13° 8	13°48	n.a.	M11
T 12	15 37 14	24°48'57	29°45	8°44	1°36	0♈36	9°38	16°10	27°40	11° 3	9°39	12°10	13° 5	13°55	n.a.	T 12
W13	15 41 10	25°49'39	13♋58	10°23	2°52	1°16	9°34	16°17	27°39	11° 5	9°39	12°11	13° 2	14° 2	n.a.	W13
T 14	15 45 7	26°50'19	28°14	12° 1	4° 7	1°55	9°31	16°25	27°39	11° 7	9°38	12°12	12°59	14° 8	n.a.	T 14
F 15	15 49 3	27°50'58	12♌30	13°37	5°22	2°34	9°27	16°32	27°38	11°10	9°38	12°13	12°56	14°15	n.a.	F 15
S 16	15 53 0	28°51'37	26°43	15°10	6°38	3°13	9°24	16°39	27°37	11°12	9°38	12°R14	12°53	14°22	n.a.	S 16
S 17	15 56 57	29°52'14	10♍50	16°39	7°53	3°52	9°22	16°46	27°36	11°14	9°38	12°13	12°49	14°28	n.a.	S 17
M18	16 0 53	0♊52'51	24°50	18° 5	9° 8	4°31	9°19	16°53	27°35	11°16	9°37	12°13	12°46	14°35	n.a.	M18
T 19	16 4 50	1°53'26	8♎42	19°27	10°23	5°10	9°16	17° 0	27°34	11°18	9°37	12°11	12°43	14°42	n.a.	T 19
W20	16 8 46	2°54'00	22°23	20°43	11°39	5°49	9°14	17° 7	27°33	11°21	9°37	12°10	12°40	14°49	n.a.	W20
T 21	16 12 43	3°54'33	5♏52	21°54	12°54	6°28	9°12	17°15	27°32	11°23	9°36	12° 9	12°37	14°55	n.a.	T 21
F 22	16 16 39	4°55'06	19° 8	22°58	14° 9	7° 7	9°10	17°22	27°30	11°25	9°36	12° 8	12°33	15° 2	n.a.	F 22
S 23	16 20 36	5°55'37	2♐ 9	23°55	15°24	7°46	9° 9	17°29	27°29	11°28	9°35	12° 8	12°30	15° 9	n.a.	S 23
S 24	16 24 32	6°56'08	14°56	24°43	16°40	8°25	9° 7	17°36	27°28	11°30	9°35	12°D 8	12°27	15°15	n.a.	S 24
M25	16 28 29	7°56'38	27°29	25°23	17°55	9° 4	9° 6	17°43	27°26	11°32	9°34	12° 8	12°24	15°22	n.a.	M25
T 26	16 32 25	8°57'07	9♑48	25°54	19°10	9°44	9° 5	17°50	27°25	11°34	9°34	12° 8	12°21	15°29	n.a.	T 26
W27	16 36 22	9°57'35	21°56	26°15	20°25	10°23	9° 4	17°57	27°24	11°37	9°33	12° 8	12°18	15°36	n.a.	W27
T 28	16 40 18	10°58'03	3♒54	26°26	21°40	11° 2	9° 4	18° 3	27°22	11°39	9°33	12° 9	12°14	15°42	n.a.	T 28
F 29	16 44 15	11°58'29	15°47	26°R27	22°56	11°41	9° 3	18°10	27°21	11°41	9°32	12°R 9	12°11	15°49	n.a.	F 29
S 30	16 48 11	12°58'55	27°39	26°17	24°11	12°20	9° 3	18°17	27°19	11°44	9°31	12° 9	12° 8	15°56	n.a.	S 30
S 31	16 52 8	13♊59'20	9♓33	25♊58	25♊26	12♈59	9°D 3	18♉24	27♑17	11♊46	9♒30	12°D 9	12♊ 5	16♒ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n29	21s55	4s19	15n26	1s49	15n14	1s27	3s29	1s 3	3s31	0n34	14n13	1s40	19s59	0n 1	20n34	0s50	1s58	15n51	21n38	21n46	20s45		n.a.
S 2	15 47	19 2	4 50	15 57	1 44	15 34	1 27	3 15	1 3	3 29	0 34	14 15	1 40	19 59	0 1	20 35	0 50	1 58	15 52	21 38	21 46	20 43		n.a.
S 3	16 4	15 22	5 8	16 27	1 38	15 54	1 27	3 1	1 4	3 27	0 34	14 17	1 40	19 59	0 1	20 35	0 50	1 57	15 52	21 38	21 46	20 42		n.a.
M 4	16 21	11 3	5 14	16 58	1 33	16 14	1 26	2 46	1 5	3 25	0 34	14 19	1 40	19 59	0 1	20 35	0 50	1 57	15 53	21 38	21 45	20 41		n.a.
T 5	16 37	6 13	5 5	17 27	1 26	16 33	1 26	2 32	1 5	3 23	0 34	14 21	1 40	20 0	0 1	20 35	0 50	1 56	15 53	21 37	21 45	20 39		n.a.
W 6	16 54	1 2	4 42	17 57	1 19	16 51	1 25	2 17	1 6	3 21	0 34	14 23	1 40	20 0	0 1	20 36	0 50	1 56	15 54	21 37	21 45	20 38		n.a.
T 7	17 10	4n19	4 4	18 25	1 12	17 10	1 25	2 3	1 7	3 19	0 34	14 25	1 40	20 0	0 1	20 36	0 50	1 55	15 54	21 36	21 44	20 36		n.a.
F 8	17 25	9 37	3 13	18 54	1 4	17 27	1 24	1 49	1 8	3 17	0 34	14 27	1 40	20 0	0 1	20 36	0 50	1 55	15 55	21 36	21 44	20 35		n.a.
S 9	17 41	14 36	2 9	19 21	0 55	17 45	1 23	1 34	1 8	3 16	0 34	14 29	1 40	20 0	0 1	20 37	0 50	1 54	15 55	21 35	21 43	20 33		n.a.
S 10	17 56	18 57	0 57	19 48	0 46	18 2	1 22	1 20	1 9	3 14	0 34	14 31	1 40	20 0	0 1	20 37	0 50	1 54	15 56	21 35	21 43	20 32		n.a.
M11	18 11	22 19	0n19	20 15	0 37	18 18	1 21	1 5	1 10	3 13	0 34	14 33	1 40	20 0	0 1	20 37	0 50	1 53	15 56	21 35	21 43	20 30		n.a.
T 12	18 25	24 20	1 36	20 41	0 26	18 34	1 20	0 51	1 10	3 11	0 34	14 35	1 40	20 0	0 1	20 37	0 50	1 53	15 57	21 35	21 42	20 29		n.a.
W13	18 39	24 48	2 47	21 5	0 16	18 49	1 19	0 37	1 11	3 10	0 34	14 37	1 40	20 1	0 1	20 38	0 50	1 52	15 57	21 35	21 42	20 27		n.a.
T 14	18 53	23 38	3 48	21 30	0 5	19 4	1 18	0 22	1 12	3 9	0 34	14 39	1 40	20 1	0 1	20 38	0 50	1 52	15 58	21 36	21 41	20 26		n.a.
F 15	19 6	20 58	4 35	21 53	0n 7	19 18	1 17	0 8	1 13	3 7	0 34	14 41	1 40	20 1	0 1	20 38	0 50	1 51	15 58	21 36	21 41	20 24		n.a.
S 16	19 19	17 2	5 5	22 16	0 19	19 32	1 16	0n 7	1 13	3 6	0 34	14 43	1 41	20 1	0 1	20 39	0 50	1 51	15 59	21 36	21 41	20 23		n.a.
S 17	19 32	12 11	5 16	22 37	0 32	19 45	1 15	0 21	1 14	3 5	0 34	14 45	1 41	20 1	0 1	20 39	0 50	1 50	15 59	21 36	21 40	20 21		n.a.
M18	19 44	6 44	5 9	22 58	0 45	19 58	1 14	0 35	1 15	3 4	0 34	14 47	1 41	20 1	0 1	20 39	0 50	1 50	16 0	21 36	21 40	20 20		n.a.
T 19	19 56	1 1	4 43	23 18	0 58	20 10	1 12	0 50	1 16	3 3	0 34	14 48	1 41	20 2	0 1	20 40	0 50	1 50	16 0	21 36	21 40	20 18		n.a.
W20	20 8	4s42	4 2	23 36	1 11	20 21	1 11	1 4	1 16	3 2	0 34	14 50	1 41	20 2	0 1	20 40	0 50	1 49	16 1	21 35	21 39	20 17		n.a.
T 21	20 19	10 7	3 8	23 54	1 24	20 32	1 9	1 19	1 17	3 2	0 34	14 52	1 41	20 2	0 1	20 40	0 50	1 49	16 1	21 35	21 39	20 15		n.a.
F 22	20 30	15 0	2 4	24 11	1 38	20 42	1 8	1 33	1 18	3 1	0 34	14 54	1 41	20 2	0 1	20 40	0 50	1 49	16 2	21 35	21 38	20 13		n.a.
S 23	20 40	19 5	0 55	24 27	1 51	20 52	1 6	1 47	1 19	3 0	0 34	14 56	1 41	20 3	0 1	20 41	0 50	1 48	16 2	21 35	21 38	20 12		n.a.
S 24	20 50	22 10	0s16	24 42	2 4	21 1	1 5	2 1	1 19	3 0	0 34	14 58	1 41	20 3	0 1	20 41	0 50	1 48	16 3	21 35	21 38	20 10		n.a.
M25	21 0	24 7	1 24	24 56	2 16	21 10	1 3	2 16	1 20	2 59	0 34	14 59	1 41	20 3	0 1	20 41	0 50	1 48	16 3	21 35	21 37	20 9		n.a.
T 26	21 9	24 51	2 28	25 8	2 27	21 18	1 1	2 30	1 21	2 59	0 34	15 1	1 41	20 3	0 1	20 42	0 50	1 47	16 4	21 35	21 37	20 7		n.a.
W27	21 18	24 22	3 23	25 19	2 38	21 25	0 59	2 44	1 22	2 59	0 34	15 3	1 41	20 4	0 1	20 42	0 50	1 47	16 4	21 35	21 36	20 6		n.a.
T 28	21 26	22 45	4 9	25 29	2 48	21 32	0 57	2 58	1 22	2 58	0 34	15 5	1 42	20 4	0 1	20 42	0 50	1 47	16 4	21 35	21 36	20 4		n.a.
F 29	21 34	20 10	4 44	25 37	2 56	21 38	0 56	3 12	1 23	2 58	0 34	15 6	1 42	20 4	0 1	20 43	0 50	1 46	16 5	21 35	21 36	20 2		n.a.
S 30	21 42	16 45	5 7	25 44	3 3	21 43	0 54	3 27	1 24	2 58	0 33	15 8	1 42	20 5	0 1	20 43	0 50	1 46	16 5	21 35	21 35	20 1		n.a.
S 31	21n49	12s40	5s17	25n48	3n 8	21n48	0s52	3n41	1s25	2s58	0n33	15n10	1s42	20s 5	0n 1	20n43	0s50	1s46	16n 6	21n35	21n35	19s59		n.a.

Julian Day Number = 4804922.5, Delta T = 37h29m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°55'17, Lahiri = 115°02'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8443

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 56 5	14♊59'45	21♓35	25°R29	26♊41	13♈38	9♎ 3	18♉31	27°R16	11♊48	9°R30	12♊ 9	12♊ 2	16♒ 9	n.a.	M 1
T 2	17 0 1	16° 0'08	3♈50	24♊51	27°56	14°18	9° 4	18°38	27♉14	11°50	9♒29	12° 9	11°59	16°16	n.a.	T 2
W 3	17 3 58	17° 0'30	16°20	24° 6	29°11	14°57	9° 4	18°44	27°12	11°53	9°28	12° 9	11°55	16°22	n.a.	W 3
T 4	17 7 54	18° 0'52	29°11	23°13	0♋26	15°36	9° 5	18°51	27°10	11°55	9°27	12°10	11°52	16°29	n.a.	T 4
F 5	17 11 51	19° 1'13	12♉24	22°16	1°41	16°15	9° 6	18°58	27° 9	11°57	9°26	12°10	11°49	16°36	n.a.	F 5
S 6	17 15 47	20° 1'33	26° 1	21°15	2°56	16°54	9° 7	19° 4	27° 7	11°59	9°25	12°11	11°46	16°43	n.a.	S 6
S 7	17 19 44	21° 1'52	10♊ 1	20°12	4°11	17°33	9° 8	19°11	27° 5	12° 2	9°24	12°R11	11°43	16°49	n.a.	S 7
M 8	17 23 40	22° 2'09	24°21	19° 9	5°26	18°13	9°10	19°17	27° 3	12° 4	9°23	12°11	11°39	16°56	n.a.	M 8
T 9	17 27 37	23° 2'26	8♋55	18° 6	6°41	18°52	9°12	19°24	27° 1	12° 6	9°22	12°10	11°36	17° 3	n.a.	T 9
W10	17 31 33	24° 2'41	23°38	17° 6	7°56	19°31	9°14	19°30	26°59	12° 8	9°21	12° 9	11°33	17° 9	n.a.	W10
T 11	17 35 30	25° 2'55	8♌22	16° 9	9°11	20°10	9°16	19°37	26°57	12°11	9°20	12° 8	11°30	17°16	n.a.	T 11
F 12	17 39 26	26° 3'07	23° 1	15°17	10°26	20°49	9°18	19°43	26°55	12°13	9°19	12° 6	11°27	17°23	n.a.	F 12
S 13	17 43 23	27° 3'18	7♍28	14°30	11°41	21°28	9°21	19°49	26°53	12°15	9°18	12° 5	11°24	17°30	n.a.	S 13
S 14	17 47 20	28° 3'26	21°40	13°49	12°55	22° 8	9°24	19°56	26°51	12°17	9°17	12°D 4	11°20	17°36	n.a.	S 14
M15	17 51 16	29° 3'34	5♎36	13°15	14°10	22°47	9°27	20° 2	26°48	12°20	9°16	12° 4	11°17	17°43	n.a.	M15
T 16	17 55 13	0♋ 3'39	19°14	12°47	15°25	23°26	9°30	20° 8	26°46	12°22	9°15	12° 5	11°14	17°50	n.a.	T 16
W17	17 59 9	1° 3'43	2♏36	12°26	16°40	24° 5	9°33	20°14	26°44	12°24	9°13	12° 6	11°11	17°56	n.a.	W17
T 18	18 3 6	2° 3'45	15°42	12°11	17°54	24°44	9°36	20°20	26°42	12°26	9°12	12° 7	11° 8	18° 3	n.a.	T 18
F 19	18 7 2	3° 3'46	28°34	12° 4	19° 9	25°23	9°40	20°26	26°39	12°28	9°11	12° 9	11° 5	18°10	n.a.	F 19
S 20	18 10 59	4° 3'45	11♐13	12°D 2	20°24	26° 3	9°44	20°32	26°37	12°31	9°10	12°R 9	11° 1	18°17	n.a.	S 20
S 21	18 14 55	5° 3'43	23°41	12° 7	21°38	26°42	9°48	20°38	26°35	12°33	9° 8	12° 9	10°58	18°23	n.a.	S 21
M22	18 18 52	6° 3'39	5♑59	12°17	22°53	27°21	9°52	20°44	26°32	12°35	9° 7	12° 7	10°55	18°30	n.a.	M22
T 23	18 22 48	7° 3'34	18° 8	12°33	24° 8	28° 0	9°57	20°50	26°30	12°37	9° 6	12° 4	10°52	18°37	n.a.	T 23
W24	18 26 45	8° 3'27	0♒10	12°54	25°22	28°39	10° 1	20°55	26°28	12°39	9° 4	12° 0	10°49	18°43	n.a.	W24
T 25	18 30 42	9° 3'19	12° 6	13°20	26°37	29°18	10° 6	21° 1	26°25	12°41	9° 3	11°55	10°45	18°50	n.a.	T 25
F 26	18 34 38	10° 3'09	23°59	13°51	27°51	29°58	10°11	21° 7	26°23	12°43	9° 1	11°50	10°42	18°57	n.a.	F 26
S 27	18 38 35	11° 2'58	5♓50	14°26	29° 6	0♉37	10°16	21°12	26°20	12°45	9° 0	11°46	10°39	19° 4	n.a.	S 27
S 28	18 42 31	12° 2'46	17°44	15° 5	0♌20	1°16	10°21	21°18	26°18	12°47	8°58	11°42	10°36	19°10	n.a.	S 28
M29	18 46 28	13° 2'32	29°45	15°48	1°35	1°55	10°27	21°23	26°15	12°49	8°57	11°40	10°33	19°17	n.a.	M29
T 30	18 50 24	14♋ 2'17	11♈56	16♊35	2♌49	2♉34	10♎32	21♉28	26♉13	12♊51	8♒56	11°D39	10♊30	19♒24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n56	8s 3	5s13	25n51	3n11	21n52	0s50	3n55	1s25	2s58	0n33	15n12	1s42	20s 5	0n 1	20n43	0s50	1s46	16n 6	21n35	21n34	19s58		n.a.
T 2	22 2	3 3	4 55	25 50	3 12	21 56	0 48	4 9	1 26	2 58	0 33	15 13	1 42	20 6	0 1	20 44	0 50	1 46	16 7	21 35	21 34	19 56		n.a.
W 3	22 8	2n11	4 23	25 48	3 11	21 59	0 45	4 23	1 27	2 59	0 33	15 15	1 42	20 6	0 1	20 44	0 50	1 45	16 7	21 35	21 33	19 54		n.a.
T 4	22 13	7 28	3 37	25 42	3 8	22 1	0 43	4 37	1 28	2 59	0 33	15 17	1 42	20 6	0 0	20 44	0 50	1 45	16 7	21 35	21 33	19 53		n.a.
F 5	22 18	12 36	2 38	25 34	3 3	22 3	0 41	4 51	1 28	2 59	0 33	15 18	1 42	20 7	0 0	20 45	0 50	1 45	16 8	21 35	21 33	19 51		n.a.
S 6	22 23	17 16	1 28	25 23	2 55	22 3	0 39	5 4	1 29	3 0	0 33	15 20	1 43	20 7	0 0	20 45	0 50	1 45	16 8	21 35	21 32	19 49		n.a.
S 7	22 27	21 6	0 12	25 9	2 46	22 4	0 37	5 18	1 30	3 0	0 33	15 21	1 43	20 7	0 0	20 45	0 50	1 45	16 9	21 36	21 32	19 48		n.a.
M 8	22 31	23 44	1n 7	24 53	2 35	22 3	0 34	5 32	1 31	3 1	0 33	15 23	1 43	20 8	0 0	20 45	0 50	1 44	16 9	21 35	21 31	19 46		n.a.
T 9	22 34	24 49	2 23	24 35	2 23	22 2	0 32	5 46	1 32	3 2	0 33	15 25	1 43	20 8	0 0	20 46	0 50	1 44	16 9	21 35	21 31	19 45		n.a.
W10	22 37	24 11	3 30	24 16	2 9	22 1	0 30	5 59	1 32	3 3	0 33	15 26	1 43	20 8	0 0	20 46	0 50	1 44	16 10	21 35	21 31	19 43		n.a.
T 11	22 39	21 53	4 23	23 56	1 54	21 59	0 27	6 13	1 33	3 3	0 33	15 28	1 43	20 9	0 0	20 46	0 50	1 44	16 10	21 35	21 30	19 41		n.a.
F 12	22 41	18 10	4 59	23 35	1 38	21 56	0 25	6 26	1 34	3 4	0 33	15 29	1 43	20 9	0 0	20 46	0 50	1 44	16 11	21 35	21 30	19 40		n.a.
S 13	22 43	13 25	5 15	23 14	1 22	21 52	0 23	6 40	1 35	3 5	0 33	15 31	1 43	20 10	0 0	20 47	0 50	1 44	16 11	21 35	21 29	19 38		n.a.
S 14	22 44	8 0	5 12	22 53	1 6	21 48	0 20	6 53	1 35	3 6	0 33	15 32	1 44	20 10	0 0	20 47	0 50	1 44	16 11	21 35	21 29	19 36		n.a.
M15	22 44	2 18	4 50	22 32	0 49	21 43	0 18	7 7	1 36	3 8	0 33	15 34	1 44	20 11	0 0	20 47	0 50	1 44	16 12	21 35	21 28	19 34		n.a.
T 16	22 45	3s24	4 12	22 13	0 33	21 38	0 15	7 20	1 37	3 9	0 33	15 35	1 44	20 11	0 0	20 48	0 50	1 44	16 12	21 35	21 28	19 33		n.a.
W17	22 44	8 51	3 21	21 54	0 17	21 32	0 13	7 33	1 38	3 10	0 33	15 37	1 44	20 11	0 0	20 48	0 50	1 44	16 12	21 35	21 28	19 31		n.a.
T 18	22 44	13 48	2 21	21 37	0 1	21 25	0 10	7 46	1 39	3 11	0 33	15 38	1 44	20 12	0 0	20 48	0 50	1 44	16 13	21 35	21 27	19 29		n.a.
F 19	22 42	18 3	1 14	21 21	0s14	21 18	0 7	7 59	1 39	3 13	0 33	15 39	1 44	20 12	0 0	20 48	0 50	1 44	16 13	21 35	21 27	19 28		n.a.
S 20	22 41	21 23	0 5	21 6	0 29	21 10	0 5	8 12	1 40	3 14	0 33	15 41	1 44	20 13	0 0	20 49	0 50	1 44	16 13	21 35	21 26	19 26		n.a.
S 21	22 39	23 39	1s 3	20 53	0 43	21 1	0 2	8 25	1 41	3 16	0 33	15 42	1 45	20 13	0 0	20 49	0 50	1 44	16 13	21 35	21 26	19 24		n.a.
M22	22 36	24 44	2 7	20 41	0 56	20 52	0n 0	8 38	1 42	3 18	0 33	15 43	1 45	20 14	0 0	20 49	0 50	1 44	16 14	21 35	21 25	19 22		n.a.
T 23	22 34	24 36	3 5	20 30	1 8	20 42	0 3	8 51	1 43	3 19	0 33	15 45	1 45	20 14	0 0	20 49	0 50	1 44	16 14	21 35	21 25	19 21		n.a.
W24	22 30	23 20	3 54	20 21	1 20	20 32	0 5	9 4	1 43	3 21	0 33	15 46	1 45	20 14	0 0	20 50	0 50	1 44	16 14	21 34	21 25	19 19		n.a.
T 25	22 27	21 1	4 32	20 13	1 31	20 21	0 8	9 17	1 44	3 23	0 33	15 47	1 45	20 15	0 0	20 50	0 50	1 44	16 15	21 33	21 24	19 17		n.a.
F 26	22 22	17 50	4 58	20 6	1 42	20 9	0 11	9 29	1 45	3 25	0 33	15 49	1 45	20 15	0 0	20 50	0 50	1 44	16 15	21 33	21 24	19 16		n.a.
S 27	22 18	13 56	5 11	20 1	1 52	19 57	0 13	9 42	1 46	3 27	0 33	15 50	1 46	20 16	0 0	20 50	0 50	1 44	16 15	21 32	21 23	19 14		n.a.
S 28	22 13	9 30	5 11	19 56	2 1	19 45	0 16	9 54	1 47	3 29	0 33	15 51	1 46	20 16	0 0	20 51	0 50	1 44	16 15	21 32	21 23	19 12		n.a.
M29	22 7	4 40	4 57	19 52	2 9	19 32	0 19	10 6	1 47	3 31	0 33	15 52	1 46	20 17	0 0	20 51	0 50	1 44	16 15	21 31	21 22	19 10		n.a.
T 30	22n 2	0n25	4s30	19n49	2s17	19n18	0n21	10n19	1s48	3s33	0n33	15n53	1s46	20s17	0n 0	20n51	0s50	1s45	16n16	21n31	21n22	19s 8		n.a.

Julian Day Number = 4804953.5, Delta T = 37h29m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°55'22, Lahiri = 115°02'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8443

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 54 21	15♋ 2'01	24♈22	17♊25	4♌ 3	3♉13	10♎38	21♉34	26°R10	12♊53	8°R54	11♊39	10♊26	19♒30	n.a.	W 1
T 2	18 58 17	16° 1'44	7♉ 7	18°19	5°18	3°52	10°44	21°39	26♑ 8	12°55	8♒52	11°40	10°23	19°37	n.a.	T 2
F 3	19 2 14	17° 1'25	20°17	19°15	6°32	4°32	10°50	21°44	26° 5	12°57	8°51	11°42	10°20	19°44	n.a.	F 3
S 4	19 6 10	18° 1'05	3♊53	20°14	7°46	5°11	10°56	21°49	26° 3	12°59	8°49	11°43	10°17	19°50	n.a.	S 4
S 5	19 10 7	19° 0'44	17°56	21°16	9° 1	5°50	11° 3	21°54	26° 0	13° 1	8°48	11°R43	10°14	19°57	n.a.	S 5
M 6	19 14 4	20° 0'21	2♋26	22°20	10°15	6°29	11° 9	21°59	25°58	13° 3	8°46	11°42	10°11	20° 4	n.a.	M 6
T 7	19 18 0	20°59'57	17°16	23°27	11°29	7° 8	11°16	22° 4	25°55	13° 5	8°45	11°38	10° 7	20°11	n.a.	T 7
W 8	19 21 57	21°59'31	2♌21	24°36	12°43	7°47	11°23	22° 9	25°52	13° 7	8°43	11°33	10° 4	20°17	n.a.	W 8
T 9	19 25 53	22°59'04	17°30	25°48	13°57	8°26	11°30	22°14	25°50	13° 9	8°41	11°27	10° 1	20°24	n.a.	T 9
F 10	19 29 50	23°58'35	2♍33	27° 1	15°11	9° 5	11°37	22°18	25°47	13°11	8°40	11°20	9°58	20°31	n.a.	F 10
S 11	19 33 46	24°58'03	17°21	28°17	16°26	9°44	11°44	22°23	25°45	13°13	8°38	11°15	9°55	20°37	n.a.	S 11
S 12	19 37 43	25°57'30	1♎48	29°34	17°40	10°23	11°52	22°27	25°42	13°14	8°37	11°10	9°51	20°44	n.a.	S 12
M13	19 41 39	26°56'55	15°51	0♋53	18°54	11° 2	11°59	22°32	25°40	13°16	8°35	11° 8	9°48	20°51	n.a.	M13
T 14	19 45 36	27°56'18	29°29	2°15	20° 8	11°41	12° 7	22°36	25°37	13°18	8°33	11°D 8	9°45	20°58	n.a.	T 14
W15	19 49 33	28°55'39	12♏43	3°37	21°22	12°20	12°15	22°40	25°34	13°20	8°32	11° 8	9°42	21° 4	n.a.	W15
T 16	19 53 29	29°54'58	25°37	5° 2	22°35	12°59	12°23	22°45	25°32	13°21	8°30	11°10	9°39	21°11	n.a.	T 16
F 17	19 57 26	0♌54'16	8♐14	6°29	23°49	13°38	12°31	22°49	25°29	13°23	8°28	11°R10	9°36	21°18	n.a.	F 17
S 18	20 1 22	1°53'31	20°38	7°57	25° 3	14°17	12°39	22°53	25°27	13°25	8°27	11°10	9°32	21°24	n.a.	S 18
S 19	20 5 19	2°52'45	2♑51	9°26	26°17	14°56	12°47	22°57	25°24	13°26	8°25	11° 7	9°29	21°31	n.a.	S 19
M20	20 9 15	3°51'57	14°56	10°58	27°31	15°35	12°56	23° 1	25°21	13°28	8°23	11° 3	9°26	21°38	n.a.	M20
T 21	20 13 12	4°51'07	26°56	12°31	28°44	16°14	13° 5	23° 4	25°19	13°30	8°21	10°55	9°23	21°45	n.a.	T 21
W22	20 17 9	5°50'15	8♒51	14° 6	29°58	16°52	13°13	23° 8	25°16	13°31	8°20	10°46	9°20	21°51	n.a.	W22
T 23	20 21 5	6°49'22	20°44	15°42	1♏12	17°31	13°22	23°12	25°14	13°33	8°18	10°35	9°17	21°58	n.a.	T 23
F 24	20 25 2	7°48'27	2♓37	17°20	2°25	18°10	13°31	23°15	25°11	13°34	8°16	10°24	9°13	22° 5	n.a.	F 24
S 25	20 28 58	8°47'31	14°30	18°59	3°39	18°49	13°40	23°19	25° 9	13°36	8°15	10°13	9°10	22°11	n.a.	S 25
S 26	20 32 55	9°46'33	26°25	20°40	4°52	19°28	13°50	23°22	25° 6	13°37	8°13	10° 4	9° 7	22°18	n.a.	S 26
M27	20 36 51	10°45'34	8♈27	22°23	6° 6	20° 6	13°59	23°25	25° 4	13°39	8°11	9°57	9° 4	22°25	n.a.	M27
T 28	20 40 48	11°44'33	20°38	24° 8	7°19	20°45	14° 8	23°29	25° 1	13°40	8°10	9°52	9° 1	22°32	n.a.	T 28
W29	20 44 44	12°43'31	3♉ 1	25°54	8°33	21°24	14°18	23°32	24°59	13°42	8° 8	9°50	8°57	22°38	n.a.	W29
T 30	20 48 41	13°42'27	15°42	27°41	9°46	22° 3	14°28	23°35	24°57	13°43	8° 6	9°D50	8°54	22°45	n.a.	T 30
F 31	20 52 38	14♌41'22	28♉44	29♋31	11♍ 0	22♉41	14♎38	23♉38	24♑54	13♊44	8♒ 4	9♊50	8♊51	22♒52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n55	5n35	3s50	19n47	2s24	19n 4	0n24	10n31	1s49	3s35	0n33	15n55	1s46	20s18	0n 0	20n51	0s50	1s45	16n16	21n31	21n22	19s 7		n.a.
T 2	21 49	10 41	2 58	19 45	2 30	18 49	0 26	10 43	1 50	3 38	0 33	15 56	1 46	20 18	0 0	20 51	0 50	1 45	16 16	21 32	21 21	19 5		n.a.
F 3	21 42	15 27	1 54	19 44	2 36	18 34	0 29	10 55	1 50	3 40	0 33	15 57	1 47	20 19	0 0	20 52	0 50	1 45	16 16	21 32	21 21	19 3		n.a.
S 4	21 34	19 37	0 43	19 43	2 41	18 18	0 32	11 7	1 51	3 42	0 33	15 58	1 47	20 19	0 0	20 52	0 50	1 45	16 16	21 32	21 20	19 1		n.a.
S 5	21 26	22 46	0n34	19 43	2 45	18 2	0 34	11 18	1 52	3 45	0 32	15 59	1 47	20 20	0 0	20 52	0 50	1 45	16 17	21 32	21 20	19 0		n.a.
M 6	21 18	24 33	1 50	19 43	2 49	17 45	0 37	11 30	1 53	3 47	0 32	16 0	1 47	20 20	0 0	20 52	0 50	1 46	16 17	21 32	21 19	18 58		n.a.
T 7	21 9	24 39	3 1	19 43	2 52	17 28	0 39	11 42	1 54	3 50	0 32	16 1	1 47	20 21	0 0	20 53	0 50	1 46	16 17	21 31	21 19	18 56		n.a.
W 8	21 0	22 58	4 0	19 43	2 55	17 10	0 42	11 53	1 54	3 52	0 32	16 2	1 47	20 21	0 0	20 53	0 50	1 46	16 17	21 31	21 18	18 54		n.a.
T 9	20 51	19 38	4 43	19 43	2 57	16 52	0 44	12 5	1 55	3 55	0 32	16 3	1 48	20 22	0 0	20 53	0 50	1 46	16 17	21 30	21 18	18 52		n.a.
F 10	20 41	15 2	5 5	19 44	2 59	16 33	0 47	12 16	1 56	3 58	0 32	16 4	1 48	20 22	0 0	20 53	0 50	1 47	16 17	21 29	21 18	18 50		n.a.
S 11	20 31	9 36	5 7	19 44	3 0	16 14	0 49	12 27	1 57	4 1	0 32	16 5	1 48	20 22	0 0	20 53	0 50	1 47	16 17	21 28	21 17	18 49		n.a.
S 12	20 20	3 45	4 49	19 44	3 0	15 55	0 52	12 38	1 58	4 3	0 32	16 6	1 48	20 23	0s 0	20 54	0 50	1 47	16 18	21 28	21 17	18 47		n.a.
M13	20 9	2s 7	4 14	19 44	3 0	15 35	0 54	12 49	1 58	4 6	0 32	16 7	1 48	20 23	0 0	20 54	0 50	1 48	16 18	21 27	21 16	18 45		n.a.
T 14	19 58	7 44	3 26	19 44	3 0	15 15	0 56	13 0	1 59	4 9	0 32	16 8	1 49	20 24	0 0	20 54	0 50	1 48	16 18	21 27	21 16	18 43		n.a.
W15	19 47	12 51	2 27	19 43	2 58	14 54	0 59	13 11	2 0	4 12	0 32	16 9	1 49	20 24	0 0	20 54	0 50	1 48	16 18	21 27	21 15	18 41		n.a.
T 16	19 35	17 15	1 23	19 42	2 57	14 33	1 1	13 21	2 1	4 15	0 32	16 9	1 49	20 25	0 0	20 54	0 50	1 48	16 18	21 27	21 15	18 39		n.a.
F 17	19 22	20 47	0 16	19 41	2 55	14 11	1 3	13 32	2 2	4 18	0 32	16 10	1 49	20 25	0 0	20 54	0 50	1 49	16 18	21 28	21 14	18 38		n.a.
S 18	19 10	23 16	0s51	19 39	2 52	13 50	1 6	13 42	2 2	4 22	0 32	16 11	1 49	20 26	0 0	20 55	0 50	1 49	16 18	21 28	21 14	18 36		n.a.
S 19	18 57	24 36	1 54	19 36	2 49	13 27	1 8	13 52	2 3	4 25	0 32	16 12	1 50	20 26	0 0	20 55	0 50	1 50	16 18	21 27	21 13	18 34		n.a.
M20	18 43	24 46	2 51	19 33	2 46	13 5	1 10	14 3	2 4	4 28	0 32	16 12	1 50	20 27	0 0	20 55	0 50	1 50	16 18	21 27	21 13	18 32		n.a.
T 21	18 30	23 46	3 40	19 29	2 42	12 42	1 12	14 13	2 5	4 31	0 32	16 13	1 50	20 27	0 0	20 55	0 50	1 50	16 18	21 26	21 13	18 30		n.a.
W22	18 16	21 41	4 19	19 25	2 37	12 19	1 14	14 22	2 5	4 35	0 32	16 14	1 50	20 28	0 0	20 55	0 50	1 51	16 18	21 24	21 12	18 28		n.a.
T 23	18 2	18 42	4 46	19 19	2 32	11 55	1 16	14 32	2 6	4 38	0 32	16 15	1 50	20 28	0 0	20 55	0 50	1 51	16 18	21 23	21 12	18 26		n.a.
F 24	17 47	14 57	5 1	19 13	2 27	11 32	1 18	14 42	2 7	4 41	0 32	16 15	1 51	20 29	0 0	20 56	0 50	1 51	16 18	21 21	21 11	18 24		n.a.
S 25	17 32	10 37	5 3	19 6	2 21	11 8	1 20	14 51	2 8	4 45	0 32	16 16	1 51	20 29	0 0	20 56	0 51	1 52	16 18	21 20	21 11	18 22		n.a.
S 26	17 17	5 52	4 52	18 58	2 15	10 43	1 22	15 1	2 9	4 48	0 32	16 16	1 51	20 29	0 0	20 56	0 51	1 52	16 18	21 18	21 10	18 21		n.a.
M27	17 2	0 52	4 28	18 49	2 9	10 19	1 24	15 10	2 9	4 52	0 32	16 17	1 51	20 30	0 0	20 56	0 51	1 53	16 18	21 17	21 10	18 19		n.a.
T 28	16 46	4n14	3 51	18 39	2 2	9 54	1 26	15 19	2 10	4 56	0 32	16 18	1 52	20 30	0 0	20 56	0 51	1 53	16 18	21 17	21 9	18 17		n.a.
W29	16 30	9 17	3 3	18 28	1 54	9 29	1 27	15 28	2 11	4 59	0 32	16 18	1 52	20 31	0 0	20 56	0 51	1 54	16 18	21 16	21 9	18 15		n.a.
T 30	16 14	14 4	2 5	18 16	1 47	9 4	1 29	15 37	2 12	5 3	0 32	16 19	1 52	20 31	0 0	20 56	0 51	1 54	16 18	21 16	21 8	18 13		n.a.
F 31	15n57	18n20	0s59	18n 3	1s39	8n38	1n31	15n46	2s12	5s 6	0n32	16n19	1s52	20s32	0s 0	20n57	0s51	1s55	16n18	21n16	21n 8	18s11		n.a.

Julian Day Number = 4804983.5, Delta T = 37h29m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°55'26, Lahiri = 115°02'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8443

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 34	15♌40'17	12♊13	1♌22	12♍13	23♉20	14♎47	23♉40	24°R52	13♊46	8°R 3	9°R50	8♊48	22♒58	n.a.	S 1
S 2	21 0 31	16°39'09	26° 9	3°15	13°26	23°58	14°57	23°43	24♑49	13°47	8♒ 1	9♊49	8°45	23° 5	n.a.	S 2
M 3	21 4 27	17°38'01	10♋34	5° 9	14°39	24°37	15° 8	23°46	24°47	13°48	7°59	9°46	8°42	23°12	n.a.	M 3
T 4	21 8 24	18°36'51	25°25	7° 6	15°53	25°16	15°18	23°48	24°45	13°49	7°58	9°40	8°38	23°19	n.a.	T 4
W 5	21 12 20	19°35'39	10♌34	9° 3	17° 6	25°54	15°28	23°51	24°43	13°51	7°56	9°32	8°35	23°25	n.a.	W 5
T 6	21 16 17	20°34'26	25°54	11° 3	18°19	26°33	15°38	23°53	24°40	13°52	7°54	9°22	8°32	23°32	n.a.	T 6
F 7	21 20 14	21°33'11	11♍11	13° 4	19°32	27°11	15°49	23°55	24°38	13°53	7°53	9°12	8°29	23°39	n.a.	F 7
S 8	21 24 10	22°31'55	26°15	15° 7	20°45	27°49	16° 0	23°58	24°36	13°54	7°51	9° 2	8°26	23°46	n.a.	S 8
S 9	21 28 7	23°30'37	10♎57	17°11	21°58	28°28	16°10	24° 0	24°34	13°55	7°50	8°54	8°23	23°52	n.a.	S 9
M10	21 32 3	24°29'16	25°12	19°17	23°11	29° 6	16°21	24° 2	24°32	13°56	7°48	8°49	8°19	23°59	n.a.	M10
T 11	21 36 0	25°27'55	8♏58	21°24	24°24	29°44	16°32	24° 4	24°29	13°57	7°46	8°46	8°16	24° 6	n.a.	T 11
W12	21 39 56	26°26'31	22°15	23°33	25°36	0♊22	16°43	24° 5	24°27	13°58	7°45	8°D45	8°13	24°12	n.a.	W12
T 13	21 43 53	27°25'06	5♐ 8	25°42	26°49	1° 0	16°54	24° 7	24°25	13°59	7°43	8°R45	8°10	24°19	n.a.	T 13
F 14	21 47 50	28°23'39	17°40	27°52	28° 2	1°39	17° 5	24° 9	24°23	14° 0	7°42	8°45	8° 7	24°26	n.a.	F 14
S 15	21 51 46	29°22'10	29°56	0♍ 3	29°15	2°17	17°16	24°10	24°21	14° 1	7°40	8°44	8° 3	24°33	n.a.	S 15
S 16	21 55 43	0♍20'39	12♑ 2	2°15	0♎27	2°55	17°28	24°12	24°19	14° 2	7°38	8°40	8° 0	24°39	n.a.	S 16
M17	21 59 39	1°19'07	23°59	4°26	1°40	3°33	17°39	24°13	24°17	14° 3	7°37	8°33	7°57	24°46	n.a.	M17
T 18	22 3 36	2°17'33	5♒53	6°38	2°52	4°10	17°50	24°14	24°16	14° 3	7°35	8°24	7°54	24°53	n.a.	T 18
W19	22 7 33	3°15'58	17°45	8°49	4° 5	4°48	18° 2	24°15	24°14	14° 4	7°34	8°12	7°51	24°59	n.a.	W19
T 20	22 11 29	4°14'21	29°37	10°59	5°17	5°26	18°14	24°16	24°12	14° 5	7°32	7°58	7°48	25° 6	n.a.	T 20
F 21	22 15 26	5°12'42	11♓31	13° 8	6°29	6° 4	18°25	24°17	24°10	14° 6	7°31	7°44	7°44	25°13	n.a.	F 21
S 22	22 19 22	6°11'02	23°28	15°16	7°42	6°42	18°37	24°18	24° 8	14° 6	7°30	7°30	7°41	25°20	n.a.	S 22
S 23	22 23 19	7° 9'21	5♈30	17°23	8°54	7°19	18°49	24°19	24° 7	14° 7	7°28	7°18	7°38	25°26	n.a.	S 23
M24	22 27 15	8° 7'38	17°37	19°28	10° 6	7°57	19° 1	24°19	24° 5	14° 7	7°27	7° 8	7°35	25°33	n.a.	M24
T 25	22 31 12	9° 5'55	29°54	21°31	11°18	8°34	19°13	24°20	24° 4	14° 8	7°25	7° 2	7°32	25°40	n.a.	T 25
W26	22 35 9	10° 4'10	12♉21	23°31	12°30	9°12	19°25	24°20	24° 2	14° 9	7°24	6°58	7°29	25°46	n.a.	W26
T 27	22 39 5	11° 2'24	25° 3	25°29	13°42	9°49	19°37	24°20	24° 0	14° 9	7°23	6°56	7°25	25°53	n.a.	T 27
F 28	22 43 2	12° 0'38	8♊ 3	27°25	14°54	10°26	19°49	24°20	23°59	14°10	7°21	6°56	7°22	26° 0	n.a.	F 28
S 29	22 46 58	12°58'50	21°25	29°18	16° 6	11° 4	20° 1	24°R21	23°58	14°10	7°20	6°56	7°19	26° 7	n.a.	S 29
S 30	22 50 55	13°57'01	5♋12	1♎ 8	17°17	11°41	20°13	24°21	23°56	14°10	7°19	6°55	7°16	26°13	n.a.	S 30
M31	22 54 51	14♍55'12	19♋25	2♎56	18♎29	12♊18	20♎26	24♉20	23♑55	14♊11	7♒17	6♊51	7♊13	26♒20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n40	21n48	0n13	17n48	1s30	8n13	1n32	15n54	2s13	5s10	0n32	16n20	1s52	20s32	0s 0	20n57	0s51	1s55	16n17	21n17	21n 7	18s 9		n.a.
S 2	15 23	24 7	1 26	17 32	1 22	7 47	1 34	16 3	2 14	5 14	0 32	16 20	1 53	20 33	0 0	20 57	0 51	1 56	16 17	21 16	21 7	18 7		n.a.
M 3	15 6	24 55	2 36	17 15	1 12	7 21	1 35	16 11	2 15	5 18	0 32	16 20	1 53	20 33	0 0	20 57	0 51	1 56	16 17	21 16	21 6	18 5		n.a.
T 4	14 48	24 0	3 37	16 56	1 3	6 54	1 37	16 19	2 15	5 22	0 32	16 21	1 53	20 33	0 0	20 57	0 51	1 57	16 17	21 15	21 6	18 3		n.a.
W 5	14 31	21 19	4 24	16 36	0 54	6 28	1 38	16 28	2 16	5 26	0 32	16 21	1 53	20 34	0 0	20 57	0 51	1 57	16 17	21 14	21 5	18 1		n.a.
T 6	14 13	17 8	4 54	16 14	0 44	6 1	1 39	16 35	2 17	5 29	0 32	16 21	1 54	20 34	0 0	20 57	0 51	1 58	16 17	21 12	21 5	17 59		n.a.
F 7	13 55	11 50	5 2	15 51	0 34	5 34	1 40	16 43	2 18	5 33	0 32	16 22	1 54	20 35	0 0	20 57	0 51	1 58	16 17	21 11	21 4	17 57		n.a.
S 8	13 36	5 53	4 48	15 27	0 24	5 8	1 42	16 51	2 18	5 37	0 32	16 22	1 54	20 35	0 0	20 57	0 51	1 59	16 16	21 9	21 4	17 55		n.a.
S 9	13 17	0s16	4 16	15 0	0 14	4 41	1 43	16 58	2 19	5 41	0 32	16 22	1 54	20 35	0 0	20 58	0 51	1 59	16 16	21 8	21 4	17 53		n.a.
M10	12 59	6 13	3 29	14 33	0 4	4 13	1 44	17 6	2 20	5 45	0 32	16 23	1 54	20 36	0 0	20 58	0 51	2 0	16 16	21 8	21 3	17 51		n.a.
T 11	12 40	11 40	2 31	14 3	0n 6	3 46	1 44	17 13	2 20	5 49	0 32	16 23	1 55	20 36	0 0	20 58	0 51	2 0	16 16	21 7	21 3	17 49		n.a.
W12	12 20	16 24	1 26	13 32	0 16	3 19	1 45	17 20	2 21	5 54	0 32	16 23	1 55	20 36	0 0	20 58	0 51	2 1	16 16	21 7	21 2	17 47		n.a.
T 13	12 1	20 13	0 19	13 0	0 26	2 52	1 46	17 27	2 22	5 58	0 32	16 23	1 55	20 37	0 0	20 58	0 51	2 2	16 15	21 7	21 2	17 45		n.a.
F 14	11 41	22 58	0s47	12 26	0 36	2 24	1 47	17 33	2 23	6 2	0 32	16 23	1 55	20 37	0 0	20 58	0 51	2 2	16 15	21 7	21 1	17 43		n.a.
S 15	11 22	24 34	1 50	11 50	0 46	1 57	1 47	17 40	2 23	6 6	0 32	16 23	1 56	20 38	0 0	20 58	0 51	2 3	16 15	21 7	21 1	17 41		n.a.
S 16	11 2	24 58	2 46	11 14	0 55	1 29	1 48	17 46	2 24	6 10	0 32	16 24	1 56	20 38	0 0	20 58	0 51	2 3	16 15	21 6	21 0	17 39		n.a.
M17	10 42	24 12	3 35	10 35	1 3	1 1	1 48	17 53	2 25	6 14	0 32	16 24	1 56	20 38	0 0	20 58	0 51	2 4	16 14	21 5	21 0	17 37		n.a.
T 18	10 21	22 21	4 13	9 56	1 12	0 34	1 49	17 59	2 25	6 19	0 32	16 24	1 56	20 39	0 1	20 58	0 51	2 4	16 14	21 4	20 59	17 35		n.a.
W19	10 1	19 32	4 41	9 16	1 19	0 6	1 49	18 5	2 26	6 23	0 32	16 24	1 57	20 39	0 1	20 58	0 51	2 5	16 14	21 2	20 59	17 33		n.a.
T 20	9 40	15 55	4 56	8 35	1 26	0s22	1 49	18 11	2 27	6 27	0 32	16 24	1 57	20 39	0 1	20 58	0 51	2 6	16 14	21 0	20 58	17 31		n.a.
F 21	9 20	11 40	4 59	7 52	1 33	0 49	1 49	18 16	2 27	6 31	0 32	16 24	1 57	20 39	0 1	20 58	0 51	2 6	16 13	20 58	20 58	17 29		n.a.
S 22	8 59	6 57	4 48	7 10	1 38	1 17	1 49	18 22	2 28	6 36	0 32	16 24	1 57	20 40	0 1	20 58	0 51	2 7	16 13	20 55	20 57	17 27		n.a.
S 23	8 38	1 57	4 25	6 26	1 43	1 45	1 49	18 27	2 28	6 40	0 32	16 24	1 58	20 40	0 1	20 58	0 51	2 8	16 13	20 53	20 57	17 25		n.a.
M24	8 17	3n11	3 49	5 42	1 47	2 12	1 49	18 32	2 29	6 45	0 32	16 23	1 58	20 40	0 1	20 58	0 51	2 8	16 12	20 52	20 56	17 23		n.a.
T 25	7 56	8 15	3 2	4 58	1 51	2 40	1 49	18 37	2 30	6 49	0 32	16 23	1 58	20 41	0 1	20 58	0 51	2 9	16 12	20 51	20 56	17 21		n.a.
W26	7 34	13 5	2 6	4 14	1 53	3 7	1 49	18 42	2 30	6 53	0 32	16 23	1 58	20 41	0 1	20 59	0 52	2 9	16 12	20 50	20 55	17 19		n.a.
T 27	7 13	17 27	1 2	3 30	1 54	3 35	1 48	18 47	2 31	6 58	0 32	16 23	1 58	20 41	0 1	20 59	0 52	2 10	16 11	20 50	20 55	17 17		n.a.
F 28	6 51	21 6	0n 6	2 46	1 55	4 2	1 48	18 52	2 31	7 2	0 32	16 23	1 59	20 41	0 1	20 59	0 52	2 11	16 11	20 50	20 54	17 15		n.a.
S 29	6 30	23 44	1 16	2 2	1 55	4 29	1 47	18 56	2 32	7 7	0 32	16 23	1 59	20 42	0 1	20 59	0 52	2 11	16 11	20 50	20 54	17 12		n.a.
S 30	6 8	25 2	2 23	1 18	1 54	4 57	1 47	19 0	2 33	7 11	0 32	16 22	1 59	20 42	0 1	20 59	0 52	2 12	16 10	20 50	20 53	17 10		n.a.
M31	5n46	24n45	3n24	0n35	1n51	5s24	1n46	19n 4	2s33	7s16	0n32	16n22	1s59	20s42	0s 1	20n59	0s52	2s13	16n10	20n49	20n53	17s 8		n.a.

Julian Day Number = 4805014.5, Delta T = 37h29m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°55'30, Lahiri = 115°02'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8443

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 58 48	15♍53'21	4♌ 4	4♎40	19♎41	12♊55	20♎38	24°R20	23°R54	14♊11	7°R16	6°R46	7♊ 9	26♒27	n.a.	T 1
W 2	23 2 45	16°51'30	19° 3	6°21	20°52	13°32	20°51	24♉20	23♉52	14°12	7♒15	6♊37	7° 6	26°33	n.a.	W 2
T 3	23 6 41	17°49'37	4♍15	8° 0	22° 4	14° 9	21° 3	24°20	23°51	14°12	7°14	6°27	7° 3	26°40	n.a.	T 3
F 4	23 10 38	18°47'43	19°29	9°35	23°15	14°45	21°16	24°19	23°50	14°12	7°13	6°16	7° 0	26°47	n.a.	F 4
S 5	23 14 34	19°45'48	4♎35	11° 7	24°27	15°22	21°28	24°18	23°49	14°12	7°11	6° 6	6°57	26°54	n.a.	S 5
S 6	23 18 31	20°43'51	19°22	12°36	25°38	15°58	21°41	24°18	23°48	14°12	7°10	5°58	6°54	27° 0	n.a.	S 6
M 7	23 22 27	21°41'54	3♏44	14° 2	26°49	16°35	21°54	24°17	23°47	14°13	7° 9	5°52	6°50	27° 7	n.a.	M 7
T 8	23 26 24	22°39'55	17°36	15°25	28° 0	17°11	22° 6	24°16	23°46	14°13	7° 8	5°49	6°47	27°14	n.a.	T 8
W 9	23 30 21	23°37'55	1♐ 0	16°44	29°11	17°47	22°19	24°15	23°45	14°13	7° 7	5°D47	6°44	27°20	n.a.	W 9
T 10	23 34 17	24°35'53	13°57	18° 0	0♏22	18°23	22°32	24°14	23°44	14°13	7° 6	5°47	6°41	27°27	n.a.	T 10
F 11	23 38 14	25°33'50	26°32	19°13	1°33	18°59	22°45	24°13	23°43	14°R13	7° 5	5°R48	6°38	27°34	n.a.	F 11
S 12	23 42 10	26°31'46	8♑49	20°23	2°44	19°35	22°58	24°11	23°42	14°13	7° 4	5°47	6°35	27°41	n.a.	S 12
S 13	23 46 7	27°29'41	20°52	21°29	3°55	20°11	23°11	24°10	23°42	14°13	7° 3	5°44	6°31	27°47	n.a.	S 13
M14	23 50 3	28°27'34	2♒48	22°31	5° 5	20°46	23°24	24° 9	23°41	14°13	7° 2	5°39	6°28	27°54	n.a.	M14
T 15	23 54 0	29°25'27	14°40	23°30	6°16	21°22	23°37	24° 7	23°40	14°13	7° 1	5°32	6°25	28° 1	n.a.	T 15
W16	23 57 57	0♎23'18	26°31	24°25	7°26	21°57	23°50	24° 5	23°40	14°12	7° 1	5°22	6°22	28° 8	n.a.	W16
T 17	0 1 53	1°21'07	8♓25	25°16	8°37	22°32	24° 3	24° 4	23°39	14°12	7° 0	5°11	6°19	28°14	n.a.	T 17
F 18	0 5 50	2°18'56	20°23	26° 4	9°47	23° 8	24°16	24° 2	23°39	14°12	6°59	4°59	6°15	28°21	n.a.	F 18
S 19	0 9 46	3°16'44	2♈27	26°47	10°57	23°42	24°29	24° 0	23°39	14°12	6°58	4°48	6°12	28°28	n.a.	S 19
S 20	0 13 43	4°14'31	14°38	27°27	12° 7	24°17	24°43	23°58	23°38	14°12	6°57	4°38	6° 9	28°34	n.a.	S 20
M21	0 17 39	5°12'18	26°58	28° 2	13°17	24°52	24°56	23°56	23°38	14°11	6°57	4°30	6° 6	28°41	n.a.	M21
T 22	0 21 36	6°10'03	9♉26	28°34	14°27	25°26	25° 9	23°54	23°38	14°11	6°56	4°25	6° 3	28°48	n.a.	T 22
W23	0 25 33	7° 7'48	22° 6	29° 0	15°37	26° 1	25°22	23°51	23°38	14°11	6°55	4°22	6° 0	28°55	n.a.	W23
T 24	0 29 29	8° 5'33	4♊58	29°23	16°47	26°35	25°36	23°49	23°37	14°10	6°55	4°D21	5°56	29° 1	n.a.	T 24
F 25	0 33 26	9° 3'17	18° 4	29°41	17°56	27° 9	25°49	23°46	23°37	14°10	6°54	4°22	5°53	29° 8	n.a.	F 25
S 26	0 37 22	10° 1'01	1♋29	29°55	19° 6	27°43	26° 2	23°44	23°D37	14° 9	6°54	4°23	5°50	29°15	n.a.	S 26
S 27	0 41 19	10°58'44	15°12	0♏ 4	20°15	28°17	26°16	23°41	23°37	14° 9	6°53	4°R23	5°47	29°21	n.a.	S 27
M28	0 45 15	11°56'27	29°16	0°R 8	21°24	28°50	26°29	23°39	23°37	14° 8	6°53	4°22	5°44	29°28	n.a.	M28
T 29	0 49 12	12°54'10	13♌39	0° 8	22°33	29°23	26°43	23°36	23°37	14° 8	6°52	4°18	5°41	29°35	n.a.	T 29
W30	0 53 9	13♎51'52	28♌20	0♏ 3	23♏42	29♊57	26♎56	23♉33	23♉38	14♊ 7	6♒52	4♊13	5♊37	29♒42	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n24	22n47	4n14	0s 8	1n49	5s51	1n45	19n 8	2s34	7s20	0n32	16n22	2s 0	20s42	0s 1	20n59	0s52	2s13	16n10	20n48	20n52	17s 6		n.a.
W 2	5 3	19 14	4 47	0 50	1 45	6 18	1 44	19 12	2 34	7 25	0 32	16 22	2 0	20 43	0 1	20 59	0 52	2 14	16 9	20 47	20 52	17 4		n.a.
T 3	4 41	14 21	5 1	1 32	1 40	6 45	1 43	19 16	2 35	7 29	0 32	16 21	2 0	20 43	0 1	20 59	0 52	2 15	16 9	20 45	20 51	17 2		n.a.
F 4	4 18	8 33	4 53	2 14	1 35	7 11	1 42	19 19	2 35	7 34	0 32	16 21	2 0	20 43	0 1	20 59	0 52	2 15	16 8	20 43	20 51	17 0		n.a.
S 5	3 56	2 18	4 25	2 55	1 28	7 38	1 41	19 23	2 36	7 38	0 32	16 21	2 1	20 43	0 1	20 59	0 52	2 16	16 8	20 42	20 50	16 58		n.a.
S 6	3 34	3s58	3 39	3 35	1 21	8 4	1 40	19 26	2 36	7 43	0 32	16 20	2 1	20 43	0 1	20 59	0 52	2 17	16 8	20 40	20 50	16 56		n.a.
M 7	3 12	9 51	2 41	4 15	1 14	8 30	1 39	19 29	2 37	7 48	0 32	16 20	2 1	20 44	0 1	20 59	0 52	2 17	16 7	20 39	20 49	16 54		n.a.
T 8	2 50	15 4	1 35	4 53	1 5	8 56	1 37	19 32	2 37	7 52	0 32	16 19	2 1	20 44	0 1	20 59	0 52	2 18	16 7	20 39	20 48	16 51		n.a.
W 9	2 27	19 21	0 25	5 31	0 56	9 22	1 36	19 35	2 38	7 57	0 32	16 19	2 2	20 44	0 1	20 59	0 52	2 19	16 6	20 39	20 48	16 49		n.a.
T 10	2 5	22 31	0s43	6 9	0 46	9 48	1 34	19 37	2 38	8 1	0 32	16 18	2 2	20 44	0 1	20 58	0 52	2 19	16 6	20 39	20 47	16 47		n.a.
F 11	1 43	24 29	1 48	6 45	0 36	10 13	1 32	19 40	2 39	8 6	0 32	16 18	2 2	20 44	0 1	20 58	0 52	2 20	16 5	20 39	20 47	16 45		n.a.
S 12	1 20	25 13	2 46	7 21	0 24	10 38	1 31	19 42	2 39	8 11	0 32	16 17	2 2	20 44	0 1	20 58	0 52	2 21	16 5	20 38	20 46	16 43		n.a.
S 13	0 58	24 43	3 35	7 56	0 13	11 3	1 29	19 44	2 39	8 15	0 32	16 17	2 2	20 45	0 1	20 58	0 52	2 21	16 4	20 38	20 46	16 41		n.a.
M14	0 36	23 6	4 15	8 30	0 0	11 28	1 27	19 46	2 40	8 20	0 32	16 16	2 3	20 45	0 1	20 58	0 52	2 22	16 4	20 37	20 45	16 38		n.a.
T 15	0 13	20 29	4 43	9 4	0s13	11 53	1 25	19 48	2 40	8 25	0 32	16 16	2 3	20 45	0 1	20 58	0 52	2 22	16 4	20 36	20 45	16 36		n.a.
W16	0s 9	17 1	4 59	9 36	0 26	12 17	1 23	19 50	2 40	8 29	0 32	16 15	2 3	20 45	0 1	20 58	0 52	2 23	16 3	20 34	20 44	16 34		n.a.
T 17	0 31	12 52	5 2	10 7	0 40	12 41	1 20	19 52	2 41	8 34	0 32	16 14	2 3	20 45	0 1	20 58	0 52	2 24	16 3	20 32	20 44	16 32		n.a.
F 18	0 54	8 12	4 52	10 37	0 54	13 5	1 18	19 53	2 41	8 39	0 32	16 14	2 4	20 45	0 1	20 58	0 52	2 24	16 2	20 30	20 43	16 30		n.a.
S 19	1 16	3 11	4 29	11 6	1 9	13 28	1 16	19 54	2 41	8 43	0 32	16 13	2 4	20 45	0 1	20 58	0 52	2 25	16 2	20 28	20 43	16 28		n.a.
S 20	1 38	2n 1	3 53	11 34	1 24	13 52	1 13	19 56	2 42	8 48	0 32	16 12	2 4	20 45	0 1	20 58	0 52	2 26	16 1	20 27	20 42	16 25		n.a.
M21	2 1	7 11	3 6	12 1	1 39	14 15	1 11	19 57	2 42	8 53	0 32	16 12	2 4	20 45	0 1	20 58	0 52	2 26	16 1	20 25	20 42	16 23		n.a.
T 22	2 23	12 10	2 9	12 27	1 55	14 37	1 8	19 58	2 42	8 57	0 32	16 11	2 4	20 45	0 1	20 58	0 52	2 27	16 0	20 24	20 41	16 21		n.a.
W23	2 45	16 42	1 5	12 51	2 11	15 0	1 5	19 59	2 42	9 2	0 32	16 10	2 5	20 45	0 1	20 58	0 52	2 28	16 0	20 24	20 41	16 19		n.a.
T 24	3 7	20 33	0n 3	13 14	2 27	15 22	1 2	19 59	2 43	9 7	0 32	16 10	2 5	20 45	0 1	20 58	0 52	2 28	15 59	20 24	20 40	16 17		n.a.
F 25	3 29	23 26	1 13	13 35	2 43	15 43	0 59	20 0	2 43	9 11	0 32	16 9	2 5	20 45	0 1	20 58	0 53	2 29	15 59	20 24	20 40	16 14		n.a.
S 26	3 51	25 4	2 20	13 55	2 59	16 5	0 57	20 0	2 43	9 16	0 32	16 8	2 5	20 45	0 1	20 58	0 53	2 30	15 58	20 24	20 39	16 12		n.a.
S 27	4 13	25 14	3 21	14 13	3 15	16 26	0 53	20 1	2 43	9 21	0 32	16 7	2 5	20 45	0 1	20 57	0 53	2 30	15 58	20 24	20 38	16 10		n.a.
M28	4 35	23 49	4 11	14 29	3 30	16 46	0 50	20 1	2 43	9 25	0 32	16 6	2 6	20 45	0 1	20 57	0 53	2 31	15 57	20 24	20 38	16 8		n.a.
T 29	4 57	20 50	4 47	14 43	3 45	17 7	0 47	20 1	2 43	9 30	0 32	16 5	2 6	20 45	0 1	20 57	0 53	2 31	15 56	20 23	20 37	16 6		n.a.
W30	5s19	16n30	5n 5	14s55	4s 0	17s27	0n44	20n 1	2s43	9s35	0n32	16n 5	2s 6	20s45	0s 1	20n57	0s53	2s32	15n56	20n22	20n37	16s 3		n.a.

Julian Day Number = 4805045.5, Delta T = 37h29m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°55'35, Lahiri = 115°02'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8443

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 5	14♎49'34	13♍12	29°R54	24♏51	0♌29	27♎10	23°R30	23♑38	14°R 6	6°R52	4°R 6	5♊34	29♒48	n.a.	T 1
F 2	1 1 2	15°47'15	28° 7	29♎41	26° 0	1° 2	27°23	23♑27	23°38	14♊ 6	6♒51	3♊59	5°31	29°55	n.a.	F 2
S 3	1 4 58	16°44'56	12♎58	29°23	27° 9	1°35	27°37	23°24	23°39	14° 5	6°51	3°52	5°28	0♓ 2	n.a.	S 3
S 4	1 8 55	17°42'37	27°35	29° 2	28°17	2° 7	27°50	23°21	23°39	14° 4	6°51	3°46	5°25	0° 8	n.a.	S 4
M 5	1 12 51	18°40'16	11♏52	28°37	29°26	2°39	28° 4	23°17	23°39	14° 4	6°50	3°42	5°21	0°15	n.a.	M 5
T 6	1 16 48	19°37'56	25°44	28° 9	0♐34	3°11	28°17	23°14	23°40	14° 3	6°50	3°40	5°18	0°22	n.a.	T 6
W 7	1 20 44	20°35'35	9♐10	27°38	1°42	3°42	28°31	23°11	23°40	14° 2	6°50	3°D40	5°15	0°29	n.a.	W 7
T 8	1 24 41	21°33'13	22°11	27° 5	2°51	4°13	28°44	23° 7	23°41	14° 1	6°50	3°41	5°12	0°35	n.a.	T 8
F 9	1 28 38	22°30'51	4♑49	26°30	3°59	4°44	28°58	23° 4	23°42	14° 0	6°50	3°43	5° 9	0°42	n.a.	F 9
S 10	1 32 34	23°28'28	17° 9	25°54	5° 6	5°15	29°12	23° 0	23°42	14° 0	6°50	3°44	5° 6	0°49	n.a.	S 10
S 11	1 36 31	24°26'04	29°15	25°17	6°14	5°46	29°25	22°57	23°43	13°59	6°50	3°R44	5° 2	0°56	n.a.	S 11
M12	1 40 27	25°23'40	11♒12	24°40	7°21	6°16	29°39	22°53	23°44	13°58	6°D50	3°42	4°59	1° 2	n.a.	M12
T 13	1 44 24	26°21'15	23° 5	24° 3	8°29	6°46	29°53	22°49	23°45	13°57	6°50	3°39	4°56	1° 9	n.a.	T 13
W14	1 48 20	27°18'50	4♓57	23°28	9°36	7°16	0♏ 6	22°45	23°46	13°56	6°50	3°35	4°53	1°16	n.a.	W14
T 15	1 52 17	28°16'24	16°54	22°55	10°43	7°45	0°20	22°41	23°47	13°55	6°50	3°29	4°50	1°22	n.a.	T 15
F 16	1 56 13	29°13'58	28°57	22°25	11°50	8°14	0°33	22°38	23°48	13°54	6°50	3°23	4°46	1°29	n.a.	F 16
S 17	2 0 10	0♏11'31	11♈ 9	21°57	12°57	8°43	0°47	22°34	23°49	13°53	6°50	3°18	4°43	1°36	n.a.	S 17
S 18	2 4 7	1° 9'04	23°32	21°33	14° 3	9°11	1° 1	22°30	23°50	13°52	6°50	3°12	4°40	1°43	n.a.	S 18
M19	2 8 3	2° 6'37	6♉ 6	21°13	15°10	9°40	1°14	22°26	23°51	13°51	6°50	3° 9	4°37	1°49	n.a.	M19
T 20	2 12 0	3° 4'11	18°52	20°57	16°16	10° 7	1°28	22°21	23°52	13°49	6°51	3° 6	4°34	1°56	n.a.	T 20
W21	2 15 56	4° 1'44	1♊51	20°46	17°22	10°35	1°41	22°17	23°54	13°48	6°51	3°D 6	4°31	2° 3	n.a.	W21
T 22	2 19 53	4°59'17	15° 2	20°41	18°28	11° 2	1°55	22°13	23°55	13°47	6°51	3° 6	4°27	2° 9	n.a.	T 22
F 23	2 23 49	5°56'50	28°26	20°D40	19°34	11°29	2° 9	22° 9	23°56	13°46	6°52	3° 7	4°24	2°16	n.a.	F 23
S 24	2 27 46	6°54'24	12♋ 3	20°45	20°39	11°55	2°22	22° 5	23°58	13°45	6°52	3° 9	4°21	2°23	n.a.	S 24
S 25	2 31 42	7°51'58	25°53	20°55	21°44	12°21	2°36	22° 0	23°59	13°43	6°53	3°10	4°18	2°30	n.a.	S 25
M26	2 35 39	8°49'33	9♌55	21°11	22°50	12°47	2°49	21°56	24° 1	13°42	6°53	3°R10	4°15	2°36	n.a.	M26
T 27	2 39 36	9°47'07	24° 9	21°33	23°54	13°12	3° 3	21°52	24° 2	13°41	6°54	3°10	4°12	2°43	n.a.	T 27
W28	2 43 32	10°44'43	8♍32	22° 0	24°59	13°37	3°17	21°47	24° 4	13°40	6°54	3° 8	4° 8	2°50	n.a.	W28
T 29	2 47 29	11°42'18	23° 1	22°33	26° 4	14° 1	3°30	21°43	24° 6	13°38	6°55	3° 6	4° 5	2°57	n.a.	T 29
F 30	2 51 25	12°39'54	7♎30	23°12	27° 8	14°25	3°44	21°38	24° 7	13°37	6°55	3° 3	4° 2	3° 3	n.a.	F 30
S 31	2 55 22	13♏37'30	21♎55	23♎56	28♐12	14♋48	3♏57	21♑34	24♑ 9	13♊36	6♒56	3♊ 0	3♊59	3♓10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s41	11n 6	5n 3	15s 6	4s14	17s46	0n40	20n 1	2s43	9s39	0n32	16n 4	2s 6	20s45	0s 1	20n57	0s53	2s33	15n55	20n21	20n36	16s 1		n.a.
F 2	6 2	5 2	4 40	15 14	4 28	18 5	0 37	20 1	2 43	9 44	0 32	16 3	2 6	20 45	0 1	20 57	0 53	2 33	15 55	20 20	20 36	15 59		n.a.
S 3	6 24	1s17	3 59	15 19	4 41	18 24	0 33	20 0	2 44	9 49	0 32	16 2	2 6	20 45	0 1	20 57	0 53	2 34	15 54	20 18	20 35	15 57		n.a.
S 4	6 45	7 28	3 2	15 23	4 52	18 43	0 30	20 0	2 43	9 53	0 33	16 1	2 7	20 45	0 1	20 57	0 53	2 34	15 54	20 17	20 35	15 54		n.a.
M 5	7 7	13 7	1 55	15 24	5 3	19 1	0 26	19 59	2 43	9 58	0 33	16 0	2 7	20 45	0 1	20 57	0 53	2 35	15 53	20 17	20 34	15 52		n.a.
T 6	7 28	17 56	0 43	15 23	5 12	19 18	0 22	19 59	2 43	10 3	0 33	15 59	2 7	20 45	0 1	20 57	0 53	2 36	15 53	20 16	20 34	15 50		n.a.
W 7	7 49	21 40	0s30	15 19	5 20	19 36	0 19	19 58	2 43	10 7	0 33	15 58	2 7	20 45	0 1	20 56	0 53	2 36	15 52	20 16	20 33	15 47		n.a.
T 8	8 10	24 9	1 39	15 13	5 26	19 52	0 15	19 57	2 43	10 12	0 33	15 57	2 7	20 45	0 1	20 56	0 53	2 37	15 52	20 16	20 32	15 45		n.a.
F 9	8 31	25 20	2 41	15 5	5 31	20 9	0 11	19 56	2 43	10 17	0 33	15 56	2 8	20 45	0 1	20 56	0 53	2 37	15 51	20 17	20 32	15 43		n.a.
S 10	8 51	25 13	3 34	14 55	5 34	20 25	0 7	19 56	2 43	10 21	0 33	15 55	2 8	20 45	0 1	20 56	0 53	2 38	15 50	20 17	20 31	15 41		n.a.
S 11	9 12	23 54	4 16	14 44	5 36	20 40	0 3	19 55	2 43	10 26	0 33	15 54	2 8	20 45	0 1	20 56	0 53	2 38	15 50	20 17	20 31	15 38		n.a.
M12	9 33	21 31	4 47	14 30	5 35	20 55	0s 1	19 53	2 42	10 31	0 33	15 53	2 8	20 45	0 1	20 56	0 53	2 39	15 49	20 17	20 30	15 36		n.a.
T 13	9 53	18 15	5 5	14 15	5 33	21 10	0 6	19 52	2 42	10 35	0 33	15 52	2 8	20 44	0 1	20 56	0 53	2 40	15 49	20 16	20 30	15 34		n.a.
W14	10 13	14 15	5 10	13 59	5 30	21 24	0 10	19 51	2 42	10 40	0 33	15 51	2 8	20 44	0 1	20 55	0 53	2 40	15 48	20 15	20 29	15 31		n.a.
T 15	10 33	9 41	5 2	13 42	5 24	21 38	0 14	19 50	2 42	10 44	0 33	15 50	2 8	20 44	0 1	20 55	0 53	2 41	15 48	20 14	20 29	15 29		n.a.
F 16	10 53	4 43	4 40	13 24	5 17	21 51	0 18	19 49	2 41	10 49	0 33	15 49	2 9	20 44	0 1	20 55	0 53	2 41	15 47	20 13	20 28	15 27		n.a.
S 17	11 13	0n30	4 6	13 6	5 8	22 4	0 23	19 47	2 41	10 53	0 33	15 48	2 9	20 44	0 1	20 55	0 53	2 42	15 46	20 12	20 27	15 25		n.a.
S 18	11 32	5 46	3 19	12 47	4 58	22 16	0 27	19 46	2 40	10 58	0 33	15 47	2 9	20 44	0 1	20 55	0 53	2 42	15 46	20 11	20 27	15 22		n.a.
M19	11 51	10 55	2 22	12 30	4 47	22 28	0 32	19 44	2 40	11 3	0 33	15 45	2 9	20 43	0 1	20 55	0 53	2 43	15 45	20 10	20 26	15 20		n.a.
T 20	12 11	15 41	1 17	12 12	4 35	22 39	0 36	19 43	2 39	11 7	0 33	15 44	2 9	20 43	0 1	20 55	0 53	2 43	15 45	20 10	20 26	15 18		n.a.
W21	12 30	19 49	0 7	11 56	4 21	22 50	0 41	19 42	2 39	11 12	0 33	15 43	2 9	20 43	0 1	20 54	0 53	2 44	15 44	20 10	20 25	15 15		n.a.
T 22	12 48	23 0	1n 5	11 40	4 7	23 1	0 46	19 40	2 38	11 16	0 33	15 42	2 9	20 43	0 1	20 54	0 53	2 44	15 44	20 10	20 25	15 13		n.a.
F 23	13 7	24 58	2 14	11 26	3 51	23 11	0 50	19 39	2 38	11 21	0 33	15 41	2 9	20 43	0 1	20 54	0 53	2 45	15 43	20 10	20 24	15 11		n.a.
S 24	13 25	25 29	3 18	11 13	3 36	23 20	0 55	19 37	2 37	11 25	0 33	15 40	2 9	20 42	0 1	20 54	0 53	2 45	15 42	20 10	20 24	15 8		n.a.
S 25	13 44	24 27	4 10	11 1	3 19	23 29	1 0	19 35	2 36	11 30	0 34	15 39	2 10	20 42	0 1	20 54	0 53	2 46	15 42	20 11	20 23	15 6		n.a.
M26	14 2	21 53	4 49	10 52	3 3	23 38	1 5	19 34	2 35	11 34	0 34	15 37	2 10	20 42	0 1	20 54	0 53	2 46	15 41	20 11	20 22	15 4		n.a.
T 27	14 19	17 58	5 10	10 44	2 46	23 46	1 10	19 32	2 35	11 38	0 34	15 36	2 10	20 42	0 1	20 53	0 53	2 46	15 41	20 11	20 22	15 1		n.a.
W28	14 37	12 59	5 13	10 38	2 29	23 53	1 14	19 31	2 34	11 43	0 34	15 35	2 10	20 41	0 1	20 53	0 53	2 47	15 40	20 10	20 21	14 59		n.a.
T 29	14 54	7 14	4 56	10 34	2 12	24 0	1 19	19 29	2 33	11 47	0 34	15 34	2 10	20 41	0 1	20 53	0 53	2 47	15 40	20 10	20 21	14 56		n.a.
F 30	15 11	1 6	4 19	10 32	1 55	24 7	1 24	19 28	2 32	11 52	0 34	15 33	2 10	20 41	0 1	20 53	0 53	2 48	15 39	20 9	20 20	14 54		n.a.
S 31	15s28	5s 5	3n27	10s33	1s38	24s13	1s29	19n26	2s31	11s56	0n34	15n32	2s10	20s41	0s 1	20n53	0s54	2s48	15n38	20n 9	20n20	14s52		n.a.

Julian Day Number = 4805075.5, Delta T = 37h29m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°55'39, Lahiri = 115°02'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8443

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 18	14♏35'07	6♏ 9	24♎47	29♐16	15♋11	4♏11	21°R30	24♑11	13°R34	6♒57	2°R58	3♊56	3♓17	n.a.	S 1
M 2	3 3 15	15°32'44	20° 9	25°42	0♑20	15°34	4°24	21♑25	24°13	13♊33	6°57	2♊57	3°52	3°23	n.a.	M 2
T 3	3 7 11	16°30'21	3♐49	26°44	1°23	15°56	4°38	21°21	24°15	13°31	6°58	2°D57	3°49	3°30	n.a.	T 3
W 4	3 11 8	17°27'59	17° 9	27°50	2°26	16°17	4°51	21°16	24°17	13°30	6°59	2°57	3°46	3°37	n.a.	W 4
T 5	3 15 4	18°25'36	0♑ 7	29° 2	3°29	16°38	5° 4	21°12	24°19	13°29	7° 0	2°58	3°43	3°44	n.a.	T 5
F 6	3 19 1	19°23'14	12°46	0♏19	4°32	16°59	5°18	21° 7	24°21	13°27	7° 0	2°59	3°40	3°50	n.a.	F 6
S 7	3 22 57	20°20'52	25° 7	1°41	5°34	17°19	5°31	21° 3	24°23	13°26	7° 1	3° 0	3°37	3°57	n.a.	S 7
S 8	3 26 54	21°18'30	7♒15	3° 8	6°37	17°38	5°45	20°58	24°25	13°24	7° 2	3° 1	3°33	4° 4	n.a.	S 8
M 9	3 30 51	22°16'09	19°14	4°39	7°38	17°57	5°58	20°53	24°27	13°23	7° 3	3°R 2	3°30	4°10	n.a.	M 9
T 10	3 34 47	23°13'47	1♓ 8	6°15	8°40	18°15	6°11	20°49	24°29	13°21	7° 4	3° 2	3°27	4°17	n.a.	T 10
W11	3 38 44	24°11'26	13° 2	7°55	9°41	18°33	6°24	20°44	24°32	13°20	7° 5	3° 1	3°24	4°24	n.a.	W11
T 12	3 42 40	25° 9'04	25° 0	9°38	10°42	18°50	6°38	20°40	24°34	13°18	7° 6	3° 0	3°21	4°31	n.a.	T 12
F 13	3 46 37	26° 6'43	7♈ 6	11°26	11°43	19° 6	6°51	20°35	24°36	13°17	7° 7	2°59	3°18	4°37	n.a.	F 13
S 14	3 50 33	27° 4'23	19°24	13°16	12°43	19°22	7° 4	20°31	24°39	13°15	7° 8	2°58	3°14	4°44	n.a.	S 14
S 15	3 54 30	28° 2'03	1♉57	15° 9	13°43	19°37	7°17	20°27	24°41	13°13	7° 9	2°58	3°11	4°51	n.a.	S 15
M16	3 58 26	28°59'43	14°45	17° 5	14°43	19°52	7°30	20°22	24°43	13°12	7°11	2°57	3° 8	4°57	n.a.	M16
T 17	4 2 23	29°57'24	27°50	19° 3	15°42	20° 6	7°43	20°18	24°46	13°10	7°12	2°D57	3° 5	5° 4	n.a.	T 17
W18	4 6 19	0♐55'06	11♊11	21° 2	16°41	20°19	7°56	20°13	24°49	13° 9	7°13	2°57	3° 2	5°11	n.a.	W18
T 19	4 10 16	1°52'48	24°47	23° 3	17°39	20°31	8° 9	20° 9	24°51	13° 7	7°14	2°57	2°58	5°18	n.a.	T 19
F 20	4 14 12	2°50'32	8♋37	25° 4	18°38	20°43	8°22	20° 4	24°54	13° 6	7°16	2°R57	2°55	5°24	n.a.	F 20
S 21	4 18 9	3°48'16	22°37	27° 6	19°35	20°55	8°35	20° 0	24°56	13° 4	7°17	2°57	2°52	5°31	n.a.	S 21
S 22	4 22 6	4°46'01	6♌44	29° 9	20°33	21° 5	8°48	19°56	24°59	13° 2	7°18	2°57	2°49	5°38	n.a.	S 22
M23	4 26 2	5°43'47	20°56	1♐11	21°29	21°15	9° 1	19°52	25° 2	13° 1	7°20	2°57	2°46	5°45	n.a.	M23
T 24	4 29 59	6°41'35	5♍11	3°13	22°26	21°24	9°14	19°47	25° 5	12°59	7°21	2°D57	2°43	5°51	n.a.	T 24
W25	4 33 55	7°39'23	19°24	5°15	23°22	21°32	9°26	19°43	25° 7	12°57	7°22	2°57	2°39	5°58	n.a.	W25
T 26	4 37 52	8°37'12	3♎35	7°16	24°17	21°39	9°39	19°39	25°10	12°56	7°24	2°57	2°36	6° 5	n.a.	T 26
F 27	4 41 48	9°35'03	17°40	9°16	25°12	21°46	9°52	19°35	25°13	12°54	7°25	2°58	2°33	6°11	n.a.	F 27
S 28	4 45 45	10°32'55	1♏37	11°15	26° 7	21°52	10° 4	19°31	25°16	12°52	7°27	2°59	2°30	6°18	n.a.	S 28
S 29	4 49 41	11°30'47	15°24	13°13	27° 1	21°56	10°17	19°27	25°19	12°51	7°28	2°59	2°27	6°25	n.a.	S 29
M30	4 53 38	12♐28'41	28♏58	15♐11	27♑54	22♋ 1	10♏29	19♑23	25♑22	12♊49	7♒30	3°R 0	2♊24	6♓32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s45	10s56	2n22	10s35	1s21	24s18	1s34	19n25	2s30	12s 0	0n34	15n30	2s10	20s40	0s 1	20n53	0s54	2s48	15n38	20n 8	20n19	14s49		n.a.
M 2	16 1	16 8	1 10	10 40	1 5	24 24	1 39	19 24	2 29	12 5	0 34	15 29	2 10	20 40	0 1	20 52	0 54	2 49	15 37	20 8	20 18	14 47		n.a.
T 3	16 17	20 22	0s 5	10 47	0 49	24 28	1 44	19 22	2 28	12 9	0 34	15 28	2 10	20 40	0 1	20 52	0 54	2 49	15 37	20 8	20 18	14 45		n.a.
W 4	16 33	23 26	1 18	10 56	0 34	24 32	1 49	19 21	2 27	12 13	0 34	15 27	2 10	20 39	0 1	20 52	0 54	2 50	15 36	20 8	20 17	14 42		n.a.
T 5	16 49	25 9	2 25	11 7	0 19	24 36	1 54	19 20	2 25	12 18	0 34	15 26	2 10	20 39	0 1	20 52	0 54	2 50	15 36	20 8	20 17	14 40		n.a.
F 6	17 4	25 31	3 23	11 20	0 5	24 39	2 0	19 19	2 24	12 22	0 34	15 24	2 10	20 39	0 1	20 52	0 54	2 50	15 35	20 9	20 16	14 37		n.a.
S 7	17 19	24 35	4 10	11 35	0n 9	24 42	2 5	19 18	2 23	12 26	0 34	15 23	2 11	20 38	0 1	20 51	0 54	2 51	15 35	20 9	20 15	14 35		n.a.
S 8	17 34	22 31	4 45	11 52	0 21	24 44	2 10	19 17	2 21	12 30	0 34	15 22	2 11	20 38	0 1	20 51	0 54	2 51	15 34	20 9	20 15	14 33		n.a.
M 9	17 48	19 30	5 7	12 10	0 33	24 46	2 15	19 16	2 20	12 35	0 35	15 21	2 11	20 38	0 1	20 51	0 54	2 51	15 34	20 9	20 14	14 30		n.a.
T 10	18 2	15 42	5 16	12 31	0 44	24 47	2 20	19 15	2 19	12 39	0 35	15 20	2 11	20 37	0 2	20 51	0 54	2 52	15 33	20 9	20 14	14 28		n.a.
W11	18 16	11 18	5 12	12 52	0 55	24 48	2 25	19 14	2 17	12 43	0 35	15 19	2 11	20 37	0 2	20 51	0 54	2 52	15 32	20 9	20 13	14 25		n.a.
T 12	18 30	6 27	4 54	13 16	1 4	24 49	2 30	19 13	2 15	12 47	0 35	15 17	2 11	20 36	0 2	20 50	0 54	2 52	15 32	20 9	20 13	14 23		n.a.
F 13	18 43	1 18	4 22	13 40	1 12	24 49	2 35	19 13	2 14	12 51	0 35	15 16	2 11	20 36	0 2	20 50	0 54	2 52	15 31	20 9	20 12	14 20		n.a.
S 14	18 56	3n59	3 38	14 6	1 20	24 48	2 40	19 13	2 12	12 55	0 35	15 15	2 11	20 36	0 2	20 50	0 54	2 53	15 31	20 8	20 11	14 18		n.a.
S 15	19 9	9 14	2 43	14 32	1 26	24 48	2 45	19 12	2 10	12 59	0 35	15 14	2 11	20 35	0 2	20 50	0 54	2 53	15 30	20 8	20 11	14 16		n.a.
M16	19 21	14 12	1 39	14 59	1 31	24 46	2 50	19 12	2 8	13 3	0 35	15 13	2 11	20 35	0 2	20 50	0 54	2 53	15 30	20 8	20 10	14 13		n.a.
T 17	19 33	18 38	0 28	15 26	1 36	24 45	2 55	19 12	2 6	13 7	0 35	15 12	2 11	20 34	0 2	20 49	0 54	2 53	15 29	20 8	20 10	14 11		n.a.
W18	19 45	22 13	0n45	15 54	1 39	24 43	3 0	19 12	2 4	13 11	0 35	15 11	2 11	20 34	0 2	20 49	0 54	2 54	15 29	20 8	20 9	14 8		n.a.
T 19	19 56	24 36	1 58	16 21	1 41	24 40	3 5	19 13	2 2	13 15	0 35	15 9	2 11	20 34	0 2	20 49	0 54	2 54	15 28	20 8	20 8	14 6		n.a.
F 20	20 7	25 33	3 5	16 49	1 43	24 37	3 10	19 13	2 0	13 19	0 35	15 8	2 11	20 33	0 2	20 49	0 54	2 54	15 28	20 8	20 8	14 3		n.a.
S 21	20 18	24 53	4 2	17 16	1 43	24 34	3 15	19 14	1 58	13 23	0 36	15 7	2 11	20 33	0 2	20 49	0 54	2 54	15 27	20 8	20 7	14 1		n.a.
S 22	20 28	22 38	4 44	17 42	1 43	24 31	3 20	19 14	1 55	13 27	0 36	15 6	2 11	20 32	0 2	20 48	0 54	2 54	15 27	20 8	20 7	13 58		n.a.
M23	20 38	19 0	5 10	18 8	1 42	24 27	3 24	19 15	1 53	13 31	0 36	15 5	2 11	20 32	0 2	20 48	0 54	2 55	15 26	20 8	20 6	13 56		n.a.
T 24	20 48	14 16	5 17	18 33	1 40	24 23	3 29	19 16	1 50	13 35	0 36	15 4	2 11	20 31	0 2	20 48	0 54	2 55	15 26	20 8	20 5	13 53		n.a.
W25	20 57	8 45	5 4	18 57	1 37	24 18	3 34	19 18	1 48	13 39	0 36	15 3	2 11	20 31	0 2	20 48	0 54	2 55	15 25	20 8	20 5	13 51		n.a.
T 26	21 6	2 49	4 33	19 20	1 34	24 13	3 39	19 19	1 45	13 42	0 36	15 2	2 10	20 30	0 2	20 48	0 54	2 55	15 25	20 8	20 4	13 48		n.a.
F 27	21 14	3s15	3 45	19 42	1 30	24 8	3 43	19 21	1 43	13 46	0 36	15 1	2 10	20 30	0 2	20 47	0 54	2 55	15 24	20 8	20 4	13 46		n.a.
S 28	21 23	9 6	2 45	20 3	1 26	24 2	3 48	19 23	1 40	13 50	0 36	15 0	2 10	20 29	0 2	20 47	0 54	2 55	15 24	20 8	20 3	13 43		n.a.
S 29	21 30	14 26	1 36	20 23	1 21	23 56	3 52	19 25	1 37	13 54	0 36	14 59	2 10	20 29	0 2	20 47	0 54	2 55	15 23	20 9	20 2	13 41		n.a.
M30	21s38	18s59	0n22	20s41	1n16	23s50	3s56	19n27	1s34	13s57	0n36	14n58	2s10	20s28	0s 2	20n47	0s54	2s55	15n23	20n 9	20n 2	13s38		n.a.

Julian Day Number = 4805106.5, Delta T = 37h29m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°55'43, Lahiri = 115°02'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8443

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 34	13♐26'37	12♐18	17♐ 6	28♑47	22♋ 4	10♏42	19°R19	25♑25	12°R48	7♒32	2°R59	2♊20	6♓38	n.a.	T 1
W 2	5 1 31	14°24'33	25°23	19° 1	29°39	22° 7	10°54	19♉15	25°28	12♊46	7°33	2♊59	2°17	6°45	n.a.	W 2
T 3	5 5 27	15°22'30	8♑11	20°54	0♒31	22° 8	11° 6	19°11	25°31	12°44	7°35	2°57	2°14	6°52	n.a.	T 3
F 4	5 9 24	16°20'28	20°44	22°47	1°22	22° 9	11°19	19° 7	25°34	12°43	7°36	2°56	2°11	6°58	n.a.	F 4
S 5	5 13 20	17°18'26	3♒ 3	24°37	2°13	22°R 9	11°31	19° 4	25°37	12°41	7°38	2°54	2° 8	7° 5	n.a.	S 5
S 6	5 17 17	18°16'26	15°10	26°27	3° 2	22° 8	11°43	19° 0	25°40	12°39	7°40	2°52	2° 4	7°12	n.a.	S 6
M 7	5 21 14	19°14'26	27° 9	28°15	3°51	22° 7	11°55	18°56	25°44	12°38	7°42	2°50	2° 1	7°19	n.a.	M 7
T 8	5 25 10	20°12'28	9♓ 3	0♑ 2	4°40	22° 4	12° 7	18°53	25°47	12°36	7°43	2°49	1°58	7°25	n.a.	T 8
W 9	5 29 7	21°10'30	20°56	1°48	5°27	22° 1	12°19	18°50	25°50	12°34	7°45	2°D48	1°55	7°32	n.a.	W 9
T 10	5 33 3	22° 8'33	2♈53	3°32	6°14	21°57	12°31	18°46	25°53	12°33	7°47	2°49	1°52	7°39	n.a.	T 10
F 11	5 37 0	23° 6'36	14°59	5°15	7° 0	21°52	12°43	18°43	25°57	12°31	7°49	2°50	1°49	7°46	n.a.	F 11
S 12	5 40 56	24° 4'41	27°19	6°57	7°45	21°47	12°54	18°40	26° 0	12°30	7°51	2°51	1°45	7°52	n.a.	S 12
S 13	5 44 53	25° 2'47	9♉56	8°38	8°29	21°40	13° 6	18°36	26° 3	12°28	7°53	2°53	1°42	7°59	n.a.	S 13
M14	5 48 49	26° 0'54	22°53	10°17	9°12	21°33	13°18	18°33	26° 7	12°26	7°54	2°54	1°39	8° 6	n.a.	M14
T 15	5 52 46	26°59'02	6♊12	11°56	9°54	21°25	13°29	18°30	26°10	12°25	7°56	2°R54	1°36	8°12	n.a.	T 15
W16	5 56 42	27°57'11	19°52	13°33	10°35	21°16	13°41	18°27	26°13	12°23	7°58	2°53	1°33	8°19	n.a.	W16
T 17	6 0 39	28°55'21	3♋53	15° 9	11°15	21° 7	13°52	18°24	26°17	12°22	8° 0	2°51	1°30	8°26	n.a.	T 17
F 18	6 4 35	29°53'33	18°11	16°44	11°54	20°57	14° 3	18°22	26°20	12°20	8° 2	2°48	1°26	8°33	n.a.	F 18
S 19	6 8 32	0♑51'46	2♌39	18°18	12°32	20°47	14°14	18°19	26°24	12°19	8° 4	2°44	1°23	8°39	n.a.	S 19
S 20	6 12 29	1°50'01	17°12	19°51	13° 9	20°35	14°26	18°16	26°27	12°17	8° 6	2°40	1°20	8°46	n.a.	S 20
M21	6 16 25	2°48'17	1♍44	21°22	13°44	20°23	14°37	18°14	26°31	12°16	8° 8	2°37	1°17	8°53	n.a.	M21
T 22	6 20 22	3°46'34	16°10	22°53	14°18	20°11	14°48	18°11	26°34	12°14	8°10	2°34	1°14	8°59	n.a.	T 22
W23	6 24 18	4°44'53	0♎25	24°22	14°51	19°58	14°58	18° 9	26°38	12°13	8°12	2°D33	1°11	9° 6	n.a.	W23
T 24	6 28 15	5°43'14	14°28	25°51	15°22	19°44	15° 9	18° 6	26°41	12°11	8°15	2°33	1° 7	9°13	n.a.	T 24
F 25	6 32 11	6°41'37	28°17	27°18	15°52	19°30	15°20	18° 4	26°45	12°10	8°17	2°34	1° 4	9°20	n.a.	F 25
S 26	6 36 8	7°40'01	11♏52	28°44	16°21	19°15	15°31	18° 2	26°49	12° 8	8°19	2°36	1° 1	9°26	n.a.	S 26
S 27	6 40 4	8°38'28	25°14	0♒ 9	16°48	19° 0	15°41	18° 0	26°52	12° 7	8°21	2°37	0°58	9°33	n.a.	S 27
M28	6 44 1	9°36'55	8♐24	1°33	17°13	18°45	15°51	17°58	26°56	12° 5	8°23	2°R37	0°55	9°40	n.a.	M28
T 29	6 47 57	10°35'25	21°21	2°56	17°37	18°29	16° 2	17°56	26°59	12° 4	8°25	2°35	0°51	9°47	n.a.	T 29
W30	6 51 54	11°33'56	4♑ 7	4°17	17°59	18°13	16°12	17°55	27° 3	12° 3	8°28	2°32	0°48	9°53	n.a.	W30
T 31	6 55 51	12♑32'28	16♑41	5♒37	18♒19	17♋57	16♏22	17♉53	27♑ 7	12♊ 1	8♒30	2♊27	0♊45	10♓ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s45	22s27	0s51	20s58	1n10	23s44	4s 1	19n30	1s31	14s 1	0n36	14n57	2s10	20s28	0s 2	20n47	0s54	2s56	15n23	20n 9	20n 1	13s36		n.a.
W 2	21 52	24 40	2 1	21 14	1 4	23 37	4 5	19 32	1 28	14 5	0 37	14 56	2 10	20 27	0 2	20 46	0 54	2 56	15 22	20 8	20 1	13 33		n.a.
T 3	21 58	25 32	3 2	21 28	0 58	23 31	4 9	19 35	1 25	14 8	0 37	14 55	2 10	20 27	0 2	20 46	0 54	2 56	15 22	20 8	20 0	13 31		n.a.
F 4	22 4	25 3	3 54	21 42	0 51	23 23	4 13	19 38	1 21	14 12	0 37	14 54	2 10	20 26	0 2	20 46	0 54	2 56	15 21	20 8	19 59	13 28		n.a.
S 5	22 9	23 21	4 34	21 54	0 45	23 16	4 17	19 42	1 18	14 15	0 37	14 53	2 10	20 26	0 2	20 46	0 54	2 56	15 21	20 8	19 59	13 26		n.a.
S 6	22 15	20 37	5 1	22 4	0 37	23 9	4 21	19 45	1 15	14 19	0 37	14 52	2 10	20 25	0 2	20 46	0 54	2 56	15 20	20 7	19 58	13 23		n.a.
M 7	22 19	17 2	5 14	22 13	0 30	23 1	4 25	19 49	1 11	14 22	0 37	14 52	2 10	20 24	0 2	20 45	0 54	2 56	15 20	20 7	19 58	13 21		n.a.
T 8	22 24	12 48	5 13	22 22	0 23	22 53	4 28	19 53	1 8	14 26	0 37	14 51	2 10	20 24	0 2	20 45	0 54	2 56	15 19	20 7	19 57	13 18		n.a.
W 9	22 27	8 6	5 0	22 28	0 15	22 45	4 32	19 57	1 4	14 29	0 37	14 50	2 10	20 23	0 2	20 45	0 54	2 56	15 19	20 7	19 56	13 16		n.a.
T 10	22 31	3 5	4 33	22 34	0 8	22 37	4 35	20 1	1 0	14 33	0 37	14 49	2 9	20 23	0 2	20 45	0 54	2 56	15 19	20 7	19 56	13 13		n.a.
F 11	22 34	2n 7	3 54	22 38	0s 0	22 29	4 38	20 6	0 56	14 36	0 38	14 48	2 9	20 22	0 2	20 45	0 54	2 56	15 18	20 7	19 55	13 11		n.a.
S 12	22 37	7 21	3 3	22 42	0 8	22 20	4 42	20 10	0 52	14 39	0 38	14 48	2 9	20 22	0 2	20 44	0 54	2 56	15 18	20 7	19 54	13 8		n.a.
S 13	22 39	12 25	2 3	22 44	0 16	22 12	4 45	20 15	0 48	14 43	0 38	14 47	2 9	20 21	0 2	20 44	0 54	2 56	15 18	20 7	19 54	13 6		n.a.
M14	22 41	17 4	0 55	22 45	0 24	22 3	4 47	20 20	0 44	14 46	0 38	14 46	2 9	20 20	0 2	20 44	0 54	2 56	15 17	20 8	19 53	13 3		n.a.
T 15	22 43	21 0	0n18	22 44	0 31	21 55	4 50	20 26	0 40	14 49	0 38	14 45	2 9	20 20	0 2	20 44	0 54	2 55	15 17	20 8	19 53	13 1		n.a.
W16	22 44	23 54	1 32	22 43	0 39	21 46	4 53	20 31	0 36	14 52	0 38	14 45	2 9	20 19	0 2	20 44	0 54	2 55	15 16	20 7	19 52	12 58		n.a.
T 17	22 44	25 23	2 42	22 41	0 47	21 37	4 55	20 37	0 32	14 56	0 38	14 44	2 9	20 19	0 2	20 43	0 54	2 55	15 16	20 7	19 51	12 55		n.a.
F 18	22 45	25 14	3 43	22 38	0 55	21 29	4 57	20 42	0 28	14 59	0 38	14 43	2 9	20 18	0 2	20 43	0 54	2 55	15 16	20 6	19 51	12 53		n.a.
S 19	22 44	23 23	4 31	22 34	1 2	21 20	4 59	20 48	0 23	15 2	0 39	14 43	2 9	20 17	0 2	20 43	0 54	2 55	15 15	20 6	19 50	12 50		n.a.
S 20	22 44	20 1	5 1	22 28	1 10	21 11	5 1	20 54	0 19	15 5	0 39	14 42	2 8	20 17	0 2	20 43	0 54	2 55	15 15	20 5	19 50	12 48		n.a.
M21	22 43	15 26	5 12	22 22	1 17	21 3	5 2	21 0	0 14	15 8	0 39	14 42	2 8	20 16	0 2	20 43	0 54	2 55	15 15	20 4	19 49	12 45		n.a.
T 22	22 41	9 59	5 4	22 15	1 25	20 54	5 3	21 7	0 10	15 11	0 39	14 41	2 8	20 15	0 2	20 42	0 54	2 55	15 14	20 4	19 48	12 42		n.a.
W23	22 40	4 5	4 36	22 7	1 32	20 46	5 4	21 13	0 5	15 14	0 39	14 41	2 8	20 15	0 2	20 42	0 54	2 54	15 14	20 4	19 48	12 40		n.a.
T 24	22 37	1s57	3 53	21 59	1 39	20 37	5 5	21 19	0 1	15 17	0 39	14 40	2 8	20 14	0 2	20 42	0 54	2 54	15 14	20 4	19 47	12 37		n.a.
F 25	22 35	7 48	2 56	21 49	1 46	20 29	5 6	21 26	0n 4	15 20	0 39	14 40	2 8	20 13	0 2	20 42	0 54	2 54	15 13	20 4	19 46	12 35		n.a.
S 26	22 32	13 11	1 51	21 39	1 53	20 21	5 6	21 32	0 8	15 23	0 39	14 39	2 8	20 13	0 2	20 42	0 54	2 54	15 13	20 4	19 46	12 32		n.a.
S 27	22 28	17 52	0 40	21 28	1 59	20 13	5 6	21 39	0 13	15 25	0 40	14 39	2 7	20 12	0 2	20 42	0 54	2 54	15 13	20 4	19 45	12 30		n.a.
M28	22 24	21 35	0s31	21 17	2 6	20 5	5 6	21 46	0 18	15 28	0 40	14 38	2 7	20 12	0 2	20 41	0 54	2 53	15 13	20 4	19 44	12 27		n.a.
T 29	22 20	24 8	1 40	21 5	2 12	19 57	5 5	21 52	0 22	15 31	0 40	14 38	2 7	20 11	0 2	20 41	0 54	2 53	15 12	20 4	19 44	12 24		n.a.
W30	22 15	25 23	2 43	20 52	2 18	19 49	5 4	21 59	0 27	15 34	0 40	14 38	2 7	20 10	0 2	20 41	0 54	2 53	15 12	20 3	19 43	12 22		n.a.
T 31	22s10	25s18	3s36	20s38	2s24	19s42	5s 3	22n 6	0n31	15s36	0n40	14n38	2s 7	20s 9	0s 2	20n41	0s54	2s53	15n12	20n 2	19n43	12s19		n.a.

Julian Day Number = 4805136.5, Delta T = 37h29m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°55'47, Lahiri = 115°02'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8444 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 59 47	13♑31'02	29♑ 3	6♒56	18♒38	17°R41	16♏32	17°R51	27♑10	12°R 0	8♒32	2°R20	0♊42	10♓ 7	n.a.	F 1
S 2	7 3 44	14°29'38	11♒16	8°14	18°54	17♋25	16°42	17♉50	27°14	11♊59	8°34	2♊12	0°39	10°13	n.a.	S 2
S 3	7 7 40	15°28'14	23°19	9°30	19° 9	17° 8	16°52	17°48	27°18	11°57	8°36	2° 4	0°36	10°20	n.a.	S 3
M 4	7 11 37	16°26'52	5♓15	10°45	19°21	16°52	17° 2	17°47	27°22	11°56	8°39	1°57	0°32	10°27	n.a.	M 4
T 5	7 15 33	17°25'32	17° 7	11°58	19°32	16°35	17°11	17°46	27°25	11°55	8°41	1°51	0°29	10°34	n.a.	T 5
W 6	7 19 30	18°24'12	28°58	13°10	19°40	16°19	17°21	17°45	27°29	11°53	8°43	1°47	0°26	10°40	n.a.	W 6
T 7	7 23 26	19°22'54	10♈53	14°20	19°46	16° 2	17°30	17°44	27°33	11°52	8°46	1°44	0°23	10°47	n.a.	T 7
F 8	7 27 23	20°21'37	22°56	15°28	19°49	15°46	17°39	17°43	27°36	11°51	8°48	1°D44	0°20	10°54	n.a.	F 8
S 9	7 31 20	21°20'22	5♉13	16°34	19°R51	15°31	17°49	17°42	27°40	11°50	8°50	1°45	0°17	11° 0	n.a.	S 9
S 10	7 35 16	22°19'08	17°47	17°37	19°50	15°15	17°58	17°41	27°44	11°49	8°52	1°46	0°13	11° 7	n.a.	S 10
M11	7 39 13	23°17'55	0♊45	18°39	19°46	15° 0	18° 7	17°41	27°48	11°47	8°55	1°R47	0°10	11°14	n.a.	M11
T 12	7 43 9	24°16'44	14° 8	19°38	19°40	14°45	18°15	17°40	27°51	11°46	8°57	1°46	0° 7	11°21	n.a.	T 12
W13	7 47 6	25°15'34	27°59	20°34	19°32	14°31	18°24	17°40	27°55	11°45	9° 0	1°43	0° 4	11°27	n.a.	W13
T 14	7 51 2	26°14'25	12♋16	21°27	19°22	14°17	18°33	17°40	27°59	11°44	9° 2	1°38	0° 1	11°34	n.a.	T 14
F 15	7 54 59	27°13'18	26°55	22°17	19° 8	14° 3	18°41	17°39	28° 3	11°43	9° 4	1°31	29♉57	11°41	n.a.	F 15
S 16	7 58 55	28°12'13	11♌49	23° 3	18°53	13°50	18°49	17°D39	28° 6	11°42	9° 7	1°23	29°54	11°47	n.a.	S 16
S 17	8 2 52	29°11'09	26°49	23°46	18°35	13°38	18°57	17°39	28°10	11°41	9° 9	1°14	29°51	11°54	n.a.	S 17
M18	8 6 49	0♒10'07	11♍45	24°24	18°15	13°26	19° 6	17°39	28°14	11°40	9°11	1° 6	29°48	12° 1	n.a.	M18
T 19	8 10 45	1° 9'07	26°30	24°57	17°52	13°14	19°13	17°40	28°18	11°39	9°14	0°59	29°45	12° 8	n.a.	T 19
W20	8 14 42	2° 8'09	10♎58	25°25	17°28	13° 4	19°21	17°40	28°21	11°38	9°16	0°55	29°42	12°14	n.a.	W20
T 21	8 18 38	3° 7'13	25° 4	25°48	17° 1	12°54	19°29	17°40	28°25	11°37	9°19	0°53	29°38	12°21	n.a.	T 21
F 22	8 22 35	4° 6'18	8♏50	26° 4	16°32	12°44	19°36	17°41	28°29	11°37	9°21	0°D53	29°35	12°28	n.a.	F 22
S 23	8 26 31	5° 5'26	22°14	26°14	16° 2	12°35	19°44	17°41	28°33	11°36	9°23	0°54	29°32	12°35	n.a.	S 23
S 24	8 30 28	6° 4'36	5♐21	26°R17	15°30	12°27	19°51	17°42	28°36	11°35	9°26	0°R54	29°29	12°41	n.a.	S 24
M25	8 34 25	7° 3'47	18°12	26°11	14°57	12°20	19°58	17°43	28°40	11°34	9°28	0°52	29°26	12°48	n.a.	M25
T 26	8 38 21	8° 3'01	0♑51	25°58	14°23	12°14	20° 5	17°44	28°44	11°34	9°31	0°49	29°23	12°55	n.a.	T 26
W27	8 42 18	9° 2'16	13°19	25°36	13°47	12° 8	20°12	17°45	28°48	11°33	9°33	0°42	29°19	13° 1	n.a.	W27
T 28	8 46 14	10° 1'33	25°37	25° 6	13°11	12° 3	20°19	17°46	28°51	11°32	9°35	0°33	29°16	13° 8	n.a.	T 28
F 29	8 50 11	11° 0'51	7♒48	24°26	12°35	11°59	20°25	17°47	28°55	11°31	9°38	0°21	29°13	13°15	n.a.	F 29
S 30	8 54 7	12° 0'12	19°52	23°38	11°58	11°55	20°31	17°49	28°59	11°31	9°40	0° 8	29°10	13°22	n.a.	S 30
S 31	8 58 4	12♒59'34	1♓50	22♒41	11♒21	11♋53	20♏38	17♉50	29♑ 2	11♊30	9♒43	29♉54	29♉ 7	13♓28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 5	23s58	4s18	20s24	2s29	19s35	5s 1	22n12	0n36	15s39	0n40	14n37	2s 7	20s 9	0s 2	20n41	0s54	2s52	15n12	20n 1	19n42	12s16		n.a.
S 2	21 59	21 31	4 48	20 10	2 35	19 28	4 59	22 19	0 41	15 41	0 40	14 37	2 7	20 8	0 2	20 41	0 54	2 52	15 11	20 0	19 41	12 14		n.a.
S 3	21 52	18 9	5 5	19 55	2 40	19 21	4 56	22 26	0 45	15 44	0 41	14 37	2 6	20 7	0 2	20 40	0 54	2 52	15 11	19 58	19 41	12 11		n.a.
M 4	21 46	14 6	5 8	19 40	2 44	19 14	4 53	22 32	0 50	15 47	0 41	14 37	2 6	20 7	0 2	20 40	0 54	2 51	15 11	19 57	19 40	12 9		n.a.
T 5	21 39	9 32	4 57	19 24	2 49	19 8	4 50	22 39	0 54	15 49	0 41	14 36	2 6	20 6	0 2	20 40	0 54	2 51	15 11	19 56	19 39	12 6		n.a.
W 6	21 31	4 37	4 34	19 8	2 53	19 2	4 46	22 45	0 59	15 52	0 41	14 36	2 6	20 5	0 2	20 40	0 54	2 51	15 10	19 55	19 39	12 3		n.a.
T 7	21 23	0n30	3 59	18 52	2 56	18 56	4 42	22 51	1 3	15 54	0 41	14 36	2 6	20 5	0 2	20 40	0 54	2 50	15 10	19 54	19 38	12 1		n.a.
F 8	21 15	5 39	3 14	18 36	2 59	18 50	4 37	22 57	1 8	15 56	0 41	14 36	2 6	20 4	0 2	20 40	0 54	2 50	15 10	19 54	19 37	11 58		n.a.
S 9	21 6	10 42	2 18	18 19	3 2	18 45	4 32	23 3	1 12	15 59	0 41	14 36	2 5	20 3	0 2	20 40	0 54	2 50	15 10	19 54	19 37	11 55		n.a.
S 10	20 57	15 26	1 15	18 2	3 5	18 40	4 26	23 9	1 16	16 1	0 42	14 36	2 5	20 3	0 2	20 39	0 54	2 49	15 10	19 55	19 36	11 53		n.a.
M11	20 48	19 37	0 6	17 45	3 6	18 35	4 20	23 15	1 20	16 3	0 42	14 36	2 5	20 2	0 2	20 39	0 54	2 49	15 9	19 55	19 36	11 50		n.a.
T 12	20 38	22 55	1n 6	17 29	3 8	18 30	4 13	23 21	1 24	16 5	0 42	14 36	2 5	20 1	0 2	20 39	0 54	2 49	15 9	19 55	19 35	11 47		n.a.
W13	20 28	24 59	2 16	17 12	3 9	18 26	4 6	23 26	1 28	16 8	0 42	14 36	2 5	20 0	0 2	20 39	0 54	2 48	15 9	19 54	19 34	11 45		n.a.
T 14	20 17	25 30	3 19	16 56	3 9	18 21	3 58	23 32	1 32	16 10	0 42	14 36	2 5	20 0	0 2	20 39	0 54	2 48	15 9	19 53	19 34	11 42		n.a.
F 15	20 6	24 16	4 11	16 39	3 8	18 17	3 49	23 37	1 36	16 12	0 42	14 36	2 4	19 59	0 2	20 39	0 54	2 47	15 9	19 52	19 33	11 39		n.a.
S 16	19 55	21 21	4 47	16 23	3 7	18 14	3 40	23 42	1 40	16 14	0 43	14 36	2 4	19 58	0 2	20 39	0 54	2 47	15 9	19 50	19 32	11 37		n.a.
S 17	19 43	16 59	5 4	16 8	3 5	18 10	3 31	23 47	1 44	16 16	0 43	14 37	2 4	19 58	0 2	20 39	0 54	2 47	15 9	19 48	19 32	11 34		n.a.
M18	19 32	11 35	4 59	15 53	3 3	18 6	3 21	23 52	1 47	16 18	0 43	14 37	2 4	19 57	0 2	20 38	0 54	2 46	15 8	19 47	19 31	11 31		n.a.
T 19	19 19	5 35	4 35	15 39	2 59	18 3	3 10	23 56	1 51	16 20	0 43	14 37	2 4	19 56	0 2	20 38	0 53	2 46	15 8	19 45	19 30	11 29		n.a.
W20	19 6	0s37	3 54	15 25	2 54	17 59	2 58	24 1	1 54	16 22	0 43	14 37	2 3	19 55	0 2	20 38	0 53	2 45	15 8	19 45	19 30	11 26		n.a.
T 21	18 53	6 38	2 59	15 12	2 49	17 56	2 46	24 5	1 58	16 23	0 43	14 38	2 3	19 55	0 2	20 38	0 53	2 45	15 8	19 44	19 29	11 23		n.a.
F 22	18 40	12 12	1 55	15 1	2 42	17 52	2 34	24 9	2 1	16 25	0 44	14 38	2 3	19 54	0 2	20 38	0 53	2 44	15 8	19 44	19 28	11 21		n.a.
S 23	18 26	17 3	0 46	14 50	2 34	17 49	2 21	24 13	2 4	16 27	0 44	14 38	2 3	19 53	0 2	20 38	0 53	2 44	15 8	19 44	19 28	11 18		n.a.
S 24	18 12	20 57	0s24	14 41	2 25	17 45	2 8	24 17	2 7	16 29	0 44	14 39	2 3	19 53	0 2	20 38	0 53	2 43	15 8	19 44	19 27	11 15		n.a.
M25	17 58	23 44	1 31	14 33	2 15	17 42	1 54	24 20	2 10	16 30	0 44	14 39	2 3	19 52	0 2	20 38	0 53	2 43	15 8	19 44	19 26	11 12		n.a.
T 26	17 43	25 16	2 32	14 26	2 3	17 38	1 40	24 24	2 13	16 32	0 44	14 39	2 2	19 51	0 2	20 38	0 53	2 42	15 8	19 43	19 26	11 10		n.a.
W27	17 28	25 30	3 25	14 21	1 50	17 34	1 25	24 27	2 15	16 34	0 44	14 40	2 2	19 50	0 2	20 38	0 53	2 42	15 8	19 42	19 25	11 7		n.a.
T 28	17 13	24 27	4 8	14 17	1 36	17 30	1 11	24 30	2 18	16 35	0 45	14 40	2 2	19 50	0 2	20 38	0 53	2 41	15 8	19 40	19 24	11 4		n.a.
F 29	16 58	22 16	4 38	14 15	1 20	17 26	0 56	24 33	2 21	16 37	0 45	14 41	2 2	19 49	0 2	20 38	0 53	2 41	15 8	19 38	19 24	11 2		n.a.
S 30	16 42	19 7	4 56	14 15	1 3	17 21	0 41	24 36	2 23	16 38	0 45	14 41	2 2	19 48	0 2	20 38	0 53	2 40	15 8	19 35	19 23	10 59		n.a.
S 31	16s26	15s12	5s 0	14s16	0s45	17s17	0s26	24n38	2n25	16s39	0n45	14n42	2s 2	19s47	0s 2	20n37	0s53	2s39	15n 8	19n32	19n22	10s56		n.a.

Julian Day Number = 4805167.5, Delta T = 37h29m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°55'52, Lahiri = 115°02'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8444

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 2 1	13♒58'57	13♓43	21°R38	10°R44	11°R51	20♏44	17♉52	29♊ 6	11°R30	9♒45	29°R41	29♉ 3	13♓35	n.a.	M 1
T 2	9 5 57	14°58'22	25°33	20♒28	10♒ 8	11♋50	20°49	17°53	29°10	11♊29	9°47	29♉30	29° 0	13°42	n.a.	T 2
W 3	9 9 54	15°57'48	7♈23	19°14	9°32	11°D50	20°55	17°55	29°13	11°29	9°50	29°22	28°57	13°48	n.a.	W 3
T 4	9 13 50	16°57'16	19°17	17°57	8°57	11°51	21° 1	17°57	29°17	11°28	9°52	29°16	28°54	13°55	n.a.	T 4
F 5	9 17 47	17°56'45	1♉17	16°40	8°24	11°52	21° 6	17°59	29°21	11°28	9°55	29°13	28°51	14° 2	n.a.	F 5
S 6	9 21 43	18°56'16	13°30	15°26	7°52	11°55	21°11	18° 1	29°24	11°27	9°57	29°12	28°48	14° 9	n.a.	S 6
S 7	9 25 40	19°55'48	26° 0	14°15	7°21	11°58	21°16	18° 3	29°28	11°27	9°59	29°12	28°44	14°15	n.a.	S 7
M 8	9 29 37	20°55'21	8♊52	13°12	6°52	12° 2	21°21	18° 5	29°32	11°27	10° 2	29°12	28°41	14°22	n.a.	M 8
T 9	9 33 33	21°54'56	22°10	12°17	6°25	12° 6	21°26	18° 7	29°35	11°26	10° 4	29°10	28°38	14°29	n.a.	T 9
W10	9 37 30	22°54'32	5♋59	11°32	6° 0	12°12	21°31	18°10	29°39	11°26	10° 7	29° 6	28°35	14°35	n.a.	W10
T 11	9 41 26	23°54'10	20°17	10°58	5°37	12°18	21°35	18°12	29°42	11°26	10° 9	29° 0	28°32	14°42	n.a.	T 11
F 12	9 45 23	24°53'48	5♌ 3	10°36	5°16	12°25	21°39	18°15	29°46	11°26	10°11	28°51	28°29	14°49	n.a.	F 12
S 13	9 49 19	25°53'29	20° 9	10°D25	4°58	12°33	21°43	18°17	29°49	11°26	10°14	28°40	28°25	14°56	n.a.	S 13
S 14	9 53 16	26°53'10	5♍26	10°26	4°42	12°41	21°47	18°20	29°53	11°25	10°16	28°28	28°22	15° 2	n.a.	S 14
M15	9 57 13	27°52'54	20°43	10°37	4°29	12°51	21°51	18°23	29°56	11°25	10°18	28°18	28°19	15° 9	n.a.	M15
T 16	10 1 9	28°52'38	5♎48	10°59	4°18	13° 0	21°54	18°26	29°59	11°25	10°21	28° 9	28°16	15°16	n.a.	T 16
W17	10 5 6	29°52'25	20°33	11°30	4° 9	13°11	21°58	18°29	0♒ 3	11°25	10°23	28° 3	28°13	15°22	n.a.	W17
T 18	10 9 2	0♓52'14	4♏52	12° 9	4° 3	13°22	22° 1	18°32	0° 6	11°D25	10°25	27°59	28° 9	15°29	n.a.	T 18
F 19	10 12 59	1°52'04	18°44	12°57	3°59	13°34	22° 4	18°36	0°10	11°25	10°27	27°58	28° 6	15°36	n.a.	F 19
S 20	10 16 55	2°51'56	2♐11	13°50	3°D58	13°47	22° 7	18°39	0°13	11°25	10°30	27°58	28° 3	15°43	n.a.	S 20
S 21	10 20 52	3°51'50	15°14	14°50	4° 0	14° 0	22° 9	18°42	0°16	11°25	10°32	27°58	28° 0	15°49	n.a.	S 21
M22	10 24 49	4°51'46	27°57	15°55	4° 3	14°14	22°11	18°46	0°19	11°26	10°34	27°56	27°57	15°56	n.a.	M22
T 23	10 28 45	5°51'44	10♑25	17° 4	4°10	14°28	22°14	18°49	0°23	11°26	10°36	27°52	27°54	16° 3	n.a.	T 23
W24	10 32 42	6°51'43	22°41	18°18	4°18	14°43	22°16	18°53	0°26	11°26	10°39	27°45	27°50	16° 9	n.a.	W24
T 25	10 36 38	7°51'44	4♒48	19°34	4°28	14°59	22°18	18°57	0°29	11°26	10°41	27°35	27°47	16°16	n.a.	T 25
F 26	10 40 35	8°51'46	16°49	20°53	4°41	15°15	22°19	19° 1	0°32	11°26	10°43	27°23	27°44	16°23	n.a.	F 26
S 27	10 44 32	9°51'50	28°46	22°15	4°56	15°32	22°21	19° 5	0°35	11°27	10°45	27° 9	27°41	16°30	n.a.	S 27
S 28	10 48 28	10°51'55	10♓39	23°38	5°13	15°50	22°22	19° 9	0°39	11°27	10°47	26°54	27°38	16°36	n.a.	S 28
M29	10 52 25	11♓52'02	22♓30	25♒ 4	5♒32	16♋ 8	22♏23	19♉13	0♒42	11♊27	10♒50	26♉40	27♉35	16♓43	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 9	10s44	4s52	14s18	0s26	17s12	0s10	24n41	2n27	16s41	0n45	14n42	2s 1	19s47	0s 2	20n37	0s53	2s39	15n 8	19n30	19n22	10s53		n.a.
T 2	15 52	5 53	4 31	14 21	0 6	17 7	0n 5	24 43	2 30	16 42	0 46	14 43	2 1	19 46	0 2	20 37	0 53	2 38	15 8	19 27	19 21	10 51		n.a.
W 3	15 35	0 49	3 58	14 24	0n13	17 1	0 20	24 45	2 32	16 43	0 46	14 44	2 1	19 45	0 2	20 37	0 53	2 38	15 8	19 25	19 20	10 48		n.a.
T 4	15 18	4n19	3 14	14 29	0 33	16 56	0 35	24 47	2 34	16 45	0 46	14 44	2 1	19 45	0 2	20 37	0 53	2 37	15 8	19 24	19 20	10 45		n.a.
F 5	15 0	9 21	2 22	14 33	0 52	16 50	0 50	24 48	2 35	16 46	0 46	14 45	2 1	19 44	0 3	20 37	0 53	2 37	15 8	19 24	19 19	10 42		n.a.
S 6	14 43	14 7	1 22	14 37	1 10	16 44	1 4	24 50	2 37	16 47	0 46	14 46	2 0	19 43	0 3	20 37	0 53	2 36	15 8	19 23	19 18	10 40		n.a.
S 7	14 25	18 25	0 17	14 41	1 27	16 38	1 18	24 51	2 39	16 48	0 47	14 46	2 0	19 42	0 3	20 37	0 53	2 35	15 8	19 23	19 18	10 37		n.a.
M 8	14 6	21 58	0n51	14 44	1 42	16 31	1 32	24 53	2 41	16 49	0 47	14 47	2 0	19 42	0 3	20 37	0 53	2 35	15 8	19 23	19 17	10 34		n.a.
T 9	13 48	24 29	1 58	14 46	1 55	16 25	1 46	24 54	2 42	16 50	0 47	14 48	2 0	19 41	0 3	20 37	0 53	2 34	15 8	19 23	19 16	10 31		n.a.
W10	13 29	25 37	3 1	14 47	2 6	16 18	1 59	24 55	2 43	16 51	0 47	14 49	2 0	19 40	0 3	20 37	0 53	2 33	15 8	19 22	19 16	10 29		n.a.
T 11	13 10	25 8	3 55	14 48	2 15	16 11	2 11	24 55	2 45	16 52	0 47	14 50	2 0	19 40	0 3	20 37	0 53	2 33	15 8	19 21	19 15	10 26		n.a.
F 12	12 51	22 54	4 35	14 47	2 22	16 4	2 23	24 56	2 46	16 53	0 48	14 51	1 59	19 39	0 3	20 37	0 53	2 32	15 8	19 19	19 14	10 23		n.a.
S 13	12 31	19 3	4 57	14 45	2 26	15 57	2 35	24 57	2 47	16 54	0 48	14 51	1 59	19 38	0 3	20 37	0 53	2 31	15 8	19 17	19 14	10 20		n.a.
S 14	12 12	13 53	4 58	14 43	2 29	15 50	2 46	24 57	2 48	16 54	0 48	14 52	1 59	19 38	0 3	20 37	0 53	2 31	15 8	19 14	19 13	10 18		n.a.
M15	11 52	7 51	4 38	14 39	2 30	15 43	2 56	24 57	2 50	16 55	0 48	14 53	1 59	19 37	0 3	20 37	0 53	2 30	15 8	19 12	19 12	10 15		n.a.
T 16	11 32	1 26	3 58	14 34	2 29	15 36	3 6	24 57	2 51	16 56	0 48	14 54	1 59	19 36	0 3	20 37	0 53	2 29	15 9	19 10	19 12	10 12		n.a.
W17	11 11	4s57	3 4	14 28	2 27	15 29	3 16	24 57	2 51	16 56	0 49	14 55	1 59	19 35	0 3	20 37	0 53	2 29	15 9	19 9	19 11	10 9		n.a.
T 18	10 51	10 54	1 59	14 20	2 24	15 21	3 25	24 57	2 52	16 57	0 49	14 56	1 58	19 35	0 3	20 37	0 53	2 28	15 9	19 8	19 10	10 6		n.a.
F 19	10 30	16 7	0 49	14 12	2 20	15 14	3 33	24 56	2 53	16 58	0 49	14 57	1 58	19 34	0 3	20 37	0 53	2 27	15 9	19 8	19 9	10 4		n.a.
S 20	10 9	20 21	0s22	14 2	2 15	15 7	3 41	24 56	2 54	16 58	0 49	14 58	1 58	19 33	0 3	20 37	0 53	2 27	15 9	19 8	19 9	10 1		n.a.
S 21	9 48	23 26	1 30	13 51	2 9	14 59	3 48	24 55	2 54	16 58	0 49	14 59	1 58	19 33	0 3	20 37	0 53	2 26	15 9	19 8	19 8	9 58		n.a.
M22	9 27	25 15	2 31	13 39	2 2	14 52	3 55	24 54	2 55	16 59	0 50	15 0	1 58	19 32	0 3	20 37	0 53	2 25	15 9	19 7	19 7	9 55		n.a.
T 23	9 6	25 44	3 24	13 26	1 55	14 44	4 1	24 53	2 56	16 59	0 50	15 1	1 58	19 31	0 3	20 37	0 53	2 25	15 10	19 6	19 7	9 53		n.a.
W24	8 44	24 57	4 6	13 12	1 47	14 36	4 7	24 52	2 56	17 0	0 50	15 3	1 57	19 31	0 3	20 37	0 53	2 24	15 10	19 5	19 6	9 50		n.a.
T 25	8 23	22 59	4 37	12 56	1 40	14 29	4 13	24 51	2 57	17 0	0 50	15 4	1 57	19 30	0 3	20 38	0 53	2 23	15 10	19 3	19 5	9 47		n.a.
F 26	8 1	20 2	4 55	12 40	1 31	14 21	4 18	24 50	2 57	17 0	0 50	15 5	1 57	19 29	0 3	20 38	0 53	2 22	15 10	19 0	19 5	9 44		n.a.
S 27	7 39	16 16	5 0	12 22	1 23	14 13	4 22	24 48	2 57	17 0	0 51	15 6	1 57	19 29	0 3	20 38	0 53	2 22	15 10	18 57	19 4	9 41		n.a.
S 28	7 17	11 52	4 52	12 4	1 15	14 5	4 26	24 46	2 58	17 0	0 51	15 7	1 57	19 28	0 3	20 38	0 53	2 21	15 11	18 54	19 3	9 38		n.a.
M29	6s55	7s 3	4s31	11s45	1n 6	13s57	4n30	24n45	2n58	17s 0	0n51	15n 8	1s57	19s28	0s 3	20n38	0s53	2s20	15n11	18n51	19n 3	9s36		n.a.

Julian Day Number = 4805198.5, Delta T = 37h29m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°55'56, Lahiri = 115°02'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8444

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 56 21	12♓52'10	4♈21	26♒30	5♒53	16♋26	22♏24	19♉17	0♒45	11♊28	10♒52	26°R28	27♉31	16♓50	n.a.	T 1
W 2	11 0 18	13°52'19	16°14	27°58	6°15	16°45	22°24	19°21	0°48	11°28	10°54	26♉19	27°28	16°56	n.a.	W 2
T 3	11 4 14	14°52'29	28°10	29°27	6°40	17° 5	22°25	19°26	0°51	11°29	10°56	26°13	27°25	17° 3	n.a.	T 3
F 4	11 8 11	15°52'41	10♉12	0♓57	7° 6	17°25	22°25	19°30	0°54	11°29	10°58	26° 9	27°22	17°10	n.a.	F 4
S 5	11 12 8	16°52'53	22°25	2°27	7°34	17°46	22°R25	19°34	0°56	11°30	11° 0	26°D 8	27°19	17°17	n.a.	S 5
S 6	11 16 4	17°53'07	4♊53	3°58	8° 4	18° 7	22°25	19°39	0°59	11°30	11° 2	26° 8	27°15	17°23	n.a.	S 6
M 7	11 20 1	18°53'22	17°40	5°29	8°35	18°28	22°25	19°44	1° 2	11°31	11° 4	26°R 9	27°12	17°30	n.a.	M 7
T 8	11 23 57	19°53'37	0♋52	7° 1	9° 7	18°50	22°24	19°48	1° 5	11°32	11° 6	26° 8	27° 9	17°37	n.a.	T 8
W 9	11 27 54	20°53'54	14°30	8°33	9°41	19°13	22°24	19°53	1° 8	11°32	11° 8	26° 6	27° 6	17°43	n.a.	W 9
T 10	11 31 50	21°54'12	28°38	10° 5	10°16	19°36	22°23	19°58	1°10	11°33	11°10	26° 1	27° 3	17°50	n.a.	T 10
F 11	11 35 47	22°54'30	13♌14	11°37	10°53	19°59	22°21	20° 3	1°13	11°34	11°12	25°54	27° 0	17°57	n.a.	F 11
S 12	11 39 44	23°54'49	28°15	13°10	11°31	20°23	22°20	20° 8	1°16	11°35	11°14	25°45	26°56	18° 4	n.a.	S 12
S 13	11 43 40	24°55'10	13♍30	14°42	12°10	20°47	22°19	20°13	1°18	11°35	11°16	25°35	26°53	18°10	n.a.	S 13
M14	11 47 37	25°55'31	28°51	16°15	12°51	21°11	22°17	20°18	1°21	11°36	11°18	25°26	26°50	18°17	n.a.	M14
T 15	11 51 33	26°55'53	14♎ 5	17°48	13°32	21°36	22°15	20°24	1°23	11°37	11°20	25°19	26°47	18°24	n.a.	T 15
W16	11 55 30	27°56'17	29° 3	19°21	14°15	22° 1	22°13	20°29	1°26	11°38	11°21	25°14	26°44	18°30	n.a.	W16
T 17	11 59 26	28°56'41	13♏35	20°54	14°59	22°27	22°11	20°34	1°28	11°39	11°23	25°11	26°40	18°37	n.a.	T 17
F 18	12 3 23	29°57'07	27°40	22°27	15°44	22°53	22° 8	20°40	1°31	11°40	11°25	25°D10	26°37	18°44	n.a.	F 18
S 19	12 7 20	0♈57'35	11♐16	24° 0	16°29	23°19	22° 6	20°45	1°33	11°41	11°27	25°11	26°34	18°51	n.a.	S 19
S 20	12 11 16	1°58'04	24°24	25°33	17°16	23°46	22° 3	20°51	1°35	11°42	11°28	25°12	26°31	18°57	n.a.	S 20
M21	12 15 13	2°58'34	7♑10	27° 7	18° 4	24°13	22° 0	20°56	1°38	11°43	11°30	25°R12	26°28	19° 4	n.a.	M21
T 22	12 19 9	3°59'05	19°37	28°40	18°52	24°40	21°56	21° 2	1°40	11°44	11°32	25°11	26°25	19°11	n.a.	T 22
W23	12 23 6	4°59'37	1♒49	0♈14	19°42	25° 8	21°53	21° 8	1°42	11°45	11°33	25° 7	26°21	19°17	n.a.	W23
T 24	12 27 2	6° 0'10	13°51	1°47	20°32	25°35	21°49	21°13	1°44	11°46	11°35	25° 1	26°18	19°24	n.a.	T 24
F 25	12 30 59	7° 0'45	25°46	3°21	21°23	26° 4	21°46	21°19	1°46	11°48	11°37	24°54	26°15	19°31	n.a.	F 25
S 26	12 34 56	8° 1'20	7♓38	4°55	22°14	26°32	21°42	21°25	1°48	11°49	11°38	24°45	26°12	19°37	n.a.	S 26
S 27	12 38 52	9° 1'56	19°29	6°29	23° 7	27° 1	21°37	21°31	1°50	11°50	11°40	24°35	26° 9	19°44	n.a.	S 27
M28	12 42 49	10° 2'33	1♈21	8° 3	24° 0	27°30	21°33	21°37	1°52	11°51	11°41	24°26	26° 6	19°51	n.a.	M28
T 29	12 46 45	11° 3'11	13°16	9°38	24°54	27°59	21°29	21°43	1°54	11°53	11°43	24°18	26° 2	19°58	n.a.	T 29
W30	12 50 42	12° 3'50	25°15	11°12	25°48	28°28	21°24	21°49	1°56	11°54	11°44	24°13	25°59	20° 4	n.a.	W30
T 31	12 54 38	13♈ 4'29	7♉19	12♈47	26♒43	28♋58	21♏19	21♉55	1♒58	11♊55	11♒46	24♉ 9	25♉56	20♓11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s32	1s59	3s58	11s24	0n58	13s49	4n33	24n43	2n58	17s 0	0n51	15n10	1s57	19s27	0s 3	20n38	0s52	2s19	15n11	18n48	19n 2	9s33		n.a.
W 2	6 10	3n11	3 15	11 3	0 49	13 41	4 36	24 40	2 58	17 0	0 51	15 11	1 56	19 26	0 3	20 38	0 52	2 19	15 11	18 46	19 1	9 30		n.a.
T 3	5 47	8 17	2 23	10 41	0 41	13 33	4 39	24 38	2 59	17 0	0 52	15 12	1 56	19 26	0 3	20 38	0 52	2 18	15 12	18 44	19 0	9 27		n.a.
F 4	5 25	13 7	1 24	10 19	0 32	13 25	4 41	24 36	2 59	17 0	0 52	15 13	1 56	19 25	0 3	20 38	0 52	2 17	15 12	18 44	19 0	9 24		n.a.
S 5	5 2	17 31	0 20	9 55	0 24	13 16	4 43	24 33	2 59	17 0	0 52	15 15	1 56	19 25	0 3	20 38	0 52	2 16	15 12	18 43	18 59	9 22		n.a.
S 6	4 39	21 15	0n46	9 31	0 16	13 7	4 44	24 30	2 59	17 0	0 52	15 16	1 56	19 24	0 3	20 38	0 52	2 16	15 12	18 43	18 58	9 19		n.a.
M 7	4 16	24 3	1 52	9 7	0 8	12 59	4 46	24 28	2 59	16 59	0 53	15 17	1 56	19 23	0 3	20 38	0 52	2 15	15 13	18 43	18 58	9 16		n.a.
T 8	3 53	25 38	2 54	8 41	0s 0	12 50	4 47	24 25	2 59	16 59	0 53	15 19	1 56	19 23	0 3	20 39	0 52	2 14	15 13	18 43	18 57	9 13		n.a.
W 9	3 30	25 45	3 48	8 15	0 8	12 41	4 47	24 21	2 59	16 59	0 53	15 20	1 55	19 22	0 3	20 39	0 52	2 13	15 13	18 43	18 56	9 10		n.a.
T 10	3 7	24 15	4 30	7 49	0 16	12 31	4 48	24 18	2 58	16 58	0 53	15 22	1 55	19 22	0 3	20 39	0 52	2 13	15 13	18 42	18 56	9 7		n.a.
F 11	2 44	21 6	4 56	7 22	0 23	12 22	4 48	24 15	2 58	16 58	0 53	15 23	1 55	19 21	0 3	20 39	0 52	2 12	15 14	18 40	18 55	9 4		n.a.
S 12	2 21	16 30	5 3	6 54	0 30	12 12	4 48	24 11	2 58	16 57	0 54	15 24	1 55	19 21	0 3	20 39	0 52	2 11	15 14	18 38	18 54	9 2		n.a.
S 13	1 58	10 46	4 49	6 26	0 38	12 2	4 47	24 7	2 58	16 57	0 54	15 26	1 55	19 20	0 3	20 39	0 52	2 10	15 14	18 36	18 53	8 59		n.a.
M14	1 34	4 21	4 14	5 57	0 44	11 52	4 46	24 3	2 58	16 56	0 54	15 27	1 55	19 19	0 3	20 39	0 52	2 10	15 15	18 34	18 53	8 56		n.a.
T 15	1 11	2s18	3 21	5 29	0 51	11 42	4 46	23 59	2 58	16 55	0 54	15 29	1 55	19 19	0 3	20 39	0 52	2 9	15 15	18 32	18 52	8 53		n.a.
W16	0 48	8 42	2 15	4 59	0 58	11 31	4 44	23 55	2 57	16 55	0 54	15 30	1 55	19 18	0 3	20 40	0 52	2 8	15 15	18 31	18 51	8 50		n.a.
T 17	0 24	14 28	1 2	4 29	1 4	11 20	4 43	23 51	2 57	16 54	0 55	15 32	1 54	19 18	0 3	20 40	0 52	2 7	15 16	18 30	18 51	8 47		n.a.
F 18	0 1	19 17	0s13	3 59	1 10	11 9	4 42	23 46	2 57	16 53	0 55	15 33	1 54	19 17	0 3	20 40	0 52	2 6	15 16	18 30	18 50	8 44		n.a.
S 19	0n22	22 53	1 25	3 29	1 16	10 58	4 40	23 41	2 56	16 52	0 55	15 35	1 54	19 17	0 3	20 40	0 52	2 6	15 16	18 30	18 49	8 42		n.a.
S 20	0 46	25 8	2 30	2 58	1 21	10 47	4 38	23 36	2 56	16 51	0 55	15 36	1 54	19 16	0 3	20 40	0 52	2 5	15 17	18 30	18 48	8 39		n.a.
M21	1 9	25 59	3 26	2 27	1 26	10 35	4 36	23 31	2 56	16 50	0 55	15 38	1 54	19 16	0 3	20 40	0 52	2 4	15 17	18 30	18 48	8 36		n.a.
T 22	1 32	25 29	4 10	1 55	1 31	10 23	4 34	23 26	2 55	16 49	0 56	15 39	1 54	19 16	0 3	20 41	0 52	2 3	15 17	18 30	18 47	8 33		n.a.
W23	1 56	23 46	4 42	1 23	1 36	10 10	4 31	23 21	2 55	16 48	0 56	15 41	1 54	19 15	0 3	20 41	0 52	2 3	15 18	18 29	18 46	8 30		n.a.
T 24	2 19	21 0	5 1	0 51	1 41	9 58	4 29	23 16	2 54	16 47	0 56	15 42	1 54	19 15	0 3	20 41	0 52	2 2	15 18	18 28	18 46	8 27		n.a.
F 25	2 42	17 23	5 7	0 19	1 45	9 45	4 26	23 10	2 54	16 46	0 56	15 44	1 54	19 14	0 3	20 41	0 52	2 1	15 19	18 26	18 45	8 24		n.a.
S 26	3 6	13 6	4 59	0n13	1 49	9 32	4 23	23 4	2 53	16 45	0 56	15 45	1 53	19 14	0 3	20 41	0 52	2 0	15 19	18 24	18 44	8 21		n.a.
S 27	3 29	8 20	4 39	0 46	1 53	9 18	4 20	22 58	2 53	16 44	0 57	15 47	1 53	19 13	0 3	20 41	0 52	2 0	15 19	18 22	18 43	8 18		n.a.
M28	3 52	3 16	4 6	1 19	1 56	9 4	4 17	22 52	2 52	16 42	0 57	15 49	1 53	19 13	0 3	20 42	0 52	1 59	15 20	18 20	18 43	8 16		n.a.
T 29	4 15	1n57	3 23	1 52	1 59	8 51	4 14	22 46	2 52	16 41	0 57	15 50	1 53	19 13	0 3	20 42	0 52	1 58	15 20	18 18	18 42	8 13		n.a.
W30	4 38	7 9	2 30	2 26	2 2	8 36	4 10	22 40	2 51	16 40	0 57	15 52	1 53	19 12	0 3	20 42	0 52	1 57	15 21	18 16	18 41	8 10		n.a.
T 31	5n 1	12n 8	1s30	2n59	2s 4	8s22	4n 7	22n33	2n51	16s38	0n57	15n53	1s53	19s12	0s 3	20n42	0s52	1s57	15n21	18n15	18n41	8s 7		n.a.

Julian Day Number = 4805227.5, Delta T = 37h30m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°56'00, Lahiri = 115°03'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8444

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 58 35	14♈ 5'09	19♉31	14♈22	27♒39	29♋28	21°R14	22♉ 2	2♒ 0	11♊57	11♒47	24°D 7	25♉53	20♓18	n.a.	F 1
S 2	13 2 31	15° 5'49	1♊53	15°57	28°35	29°58	21♏ 9	22° 8	2° 1	11°58	11°48	24♉ 7	25°50	20°24	n.a.	S 2
S 3	13 6 28	16° 6'30	14°28	17°33	29°32	0♌29	21° 3	22°14	2° 3	12° 0	11°50	24° 9	25°46	20°31	n.a.	S 3
M 4	13 10 25	17° 7'11	27°19	19° 9	0♓29	1° 0	20°58	22°21	2° 5	12° 1	11°51	24°10	25°43	20°38	n.a.	M 4
T 5	13 14 21	18° 7'53	10♋28	20°45	1°27	1°31	20°52	22°27	2° 6	12° 3	11°52	24°12	25°40	20°45	n.a.	T 5
W 6	13 18 18	19° 8'34	24° 0	22°21	2°25	2° 2	20°47	22°34	2° 8	12° 4	11°53	24°R12	25°37	20°51	n.a.	W 6
T 7	13 22 14	20° 9'16	7♌56	23°58	3°23	2°33	20°41	22°40	2° 9	12° 6	11°55	24°10	25°34	20°58	n.a.	T 7
F 8	13 26 11	21° 9'58	22°15	25°34	4°23	3° 5	20°35	22°47	2°10	12° 7	11°56	24° 8	25°31	21° 5	n.a.	F 8
S 9	13 30 7	22°10'40	6♍55	27°11	5°22	3°36	20°28	22°53	2°12	12° 9	11°57	24° 4	25°27	21°11	n.a.	S 9
S 10	13 34 4	23°11'22	21°52	28°49	6°22	4° 8	20°22	23° 0	2°13	12°10	11°58	23°59	25°24	21°18	n.a.	S 10
M11	13 38 1	24°12'05	6♎57	0♉26	7°23	4°40	20°16	23° 6	2°14	12°12	11°59	23°54	25°21	21°25	n.a.	M11
T 12	13 41 57	25°12'47	22° 2	2° 4	8°24	5°13	20° 9	23°13	2°16	12°14	12° 0	23°51	25°18	21°31	n.a.	T 12
W13	13 45 54	26°13'30	6♏55	3°43	9°25	5°45	20° 2	23°20	2°17	12°16	12° 1	23°48	25°15	21°38	n.a.	W13
T 14	13 49 50	27°14'13	21°31	5°21	10°27	6°18	19°55	23°27	2°18	12°17	12° 2	23°D48	25°12	21°45	n.a.	T 14
F 15	13 53 47	28°14'57	5♐42	6°59	11°29	6°50	19°48	23°33	2°19	12°19	12° 3	23°48	25° 8	21°52	n.a.	F 15
S 16	13 57 43	29°15'41	19°26	8°38	12°31	7°23	19°41	23°40	2°20	12°21	12° 4	23°49	25° 5	21°58	n.a.	S 16
S 17	14 1 40	0♉16'26	2♉44	10°17	13°34	7°56	19°34	23°47	2°21	12°23	12° 5	23°51	25° 2	22° 5	n.a.	S 17
M18	14 5 36	1°17'11	15°37	11°56	14°37	8°30	19°27	23°54	2°21	12°24	12° 6	23°52	24°59	22°12	n.a.	M18
T 19	14 9 33	2°17'57	28° 9	13°35	15°40	9° 3	19°20	24° 1	2°22	12°26	12° 6	23°R53	24°56	22°18	n.a.	T 19
W20	14 13 30	3°18'42	10♒24	15°13	16°44	9°37	19°12	24° 8	2°23	12°28	12° 7	23°53	24°52	22°25	n.a.	W20
T 21	14 17 26	4°19'29	22°26	16°52	17°48	10°10	19° 5	24°15	2°24	12°30	12° 8	23°52	24°49	22°32	n.a.	T 21
F 22	14 21 23	5°20'15	4♓20	18°30	18°52	10°44	18°57	24°22	2°24	12°32	12° 9	23°50	24°46	22°39	n.a.	F 22
S 23	14 25 19	6°21'01	16°11	20° 7	19°57	11°18	18°49	24°29	2°25	12°34	12° 9	23°47	24°43	22°45	n.a.	S 23
S 24	14 29 16	7°21'48	28° 2	21°44	21° 2	11°52	18°42	24°36	2°25	12°36	12°10	23°45	24°40	22°52	n.a.	S 24
M25	14 33 12	8°22'35	9♈56	23°19	22° 7	12°26	18°34	24°43	2°26	12°38	12°10	23°42	24°37	22°59	n.a.	M25
T 26	14 37 9	9°23'22	21°56	24°54	23°12	13° 0	18°26	24°50	2°26	12°40	12°11	23°40	24°33	23° 5	n.a.	T 26
W27	14 41 5	10°24'09	4♉ 4	26°27	24°18	13°35	18°18	24°57	2°27	12°42	12°12	23°38	24°30	23°12	n.a.	W27
T 28	14 45 2	11°24'56	16°21	27°57	25°24	14° 9	18°10	25° 4	2°27	12°44	12°12	23°37	24°27	23°19	n.a.	T 28
F 29	14 48 58	12°25'42	28°49	29°26	26°30	14°44	18° 2	25°11	2°27	12°46	12°12	23°D37	24°24	23°25	n.a.	F 29
S 30	14 52 55	13♉26'29	11♊29	0♊51	27♓36	15♌19	17♏54	25♉19	2♒27	12♊48	12♒13	23♉38	24♉21	23♓32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n24	16n42	0s25	3n33	2s 7	8s 7	4n 3	22n26	2n50	16s37	0n57	15n55	1s53	19s11	0s 3	20n42	0s52	1s56	15n21	18n15	18n40	8s 4		n.a.
S 2	5 47	20 37	0n42	4 7	2 8	7 52	3 59	22 20	2 50	16 35	0 58	15 57	1 53	19 11	0 3	20 43	0 52	1 55	15 22	18 15	18 39	8 1		n.a.
S 3	6 9	23 40	1 49	4 41	2 10	7 37	3 56	22 13	2 49	16 34	0 58	15 58	1 53	19 11	0 3	20 43	0 52	1 54	15 22	18 15	18 38	7 58		n.a.
M 4	6 32	25 34	2 51	5 15	2 11	7 21	3 52	22 5	2 48	16 32	0 58	16 0	1 53	19 10	0 3	20 43	0 52	1 54	15 23	18 16	18 38	7 55		n.a.
T 5	6 55	26 6	3 46	5 49	2 12	7 5	3 48	21 58	2 48	16 31	0 58	16 2	1 53	19 10	0 3	20 43	0 52	1 53	15 23	18 16	18 37	7 52		n.a.
W 6	7 17	25 7	4 30	6 24	2 12	6 49	3 44	21 51	2 47	16 29	0 58	16 3	1 53	19 10	0 3	20 43	0 52	1 52	15 24	18 16	18 36	7 49		n.a.
T 7	7 39	22 35	5 0	6 58	2 13	6 33	3 39	21 43	2 46	16 27	0 59	16 5	1 52	19 9	0 3	20 44	0 52	1 51	15 24	18 16	18 35	7 46		n.a.
F 8	8 1	18 37	5 12	7 33	2 12	6 16	3 35	21 35	2 46	16 26	0 59	16 7	1 52	19 9	0 3	20 44	0 52	1 51	15 25	18 15	18 35	7 44		n.a.
S 9	8 23	13 27	5 4	8 7	2 12	5 59	3 31	21 28	2 45	16 24	0 59	16 8	1 52	19 9	0 3	20 44	0 52	1 50	15 25	18 14	18 34	7 41		n.a.
S 10	8 45	7 23	4 36	8 42	2 11	5 42	3 27	21 20	2 44	16 22	0 59	16 10	1 52	19 9	0 3	20 44	0 52	1 49	15 25	18 13	18 33	7 38		n.a.
M11	9 7	0 50	3 49	9 16	2 9	5 24	3 22	21 11	2 44	16 20	0 59	16 12	1 52	19 8	0 3	20 45	0 52	1 49	15 26	18 12	18 32	7 35		n.a.
T 12	9 29	5s46	2 45	9 51	2 7	5 7	3 18	21 3	2 43	16 18	0 59	16 13	1 52	19 8	0 3	20 45	0 52	1 48	15 26	18 11	18 32	7 32		n.a.
W13	9 50	11 59	1 31	10 25	2 5	4 49	3 13	20 55	2 42	16 17	0 59	16 15	1 52	19 8	0 3	20 45	0 52	1 47	15 27	18 11	18 31	7 29		n.a.
T 14	10 11	17 25	0 13	11 0	2 2	4 31	3 8	20 46	2 42	16 15	1 0	16 17	1 52	19 8	0 3	20 45	0 52	1 46	15 27	18 10	18 30	7 26		n.a.
F 15	10 33	21 42	1s 5	11 34	1 59	4 12	3 4	20 37	2 41	16 13	1 0	16 18	1 52	19 7	0 3	20 45	0 52	1 46	15 28	18 10	18 30	7 23		n.a.
S 16	10 54	24 36	2 16	12 9	1 55	3 54	2 59	20 28	2 40	16 11	1 0	16 20	1 52	19 7	0 4	20 46	0 51	1 45	15 28	18 11	18 29	7 20		n.a.
S 17	11 14	26 1	3 18	12 43	1 51	3 35	2 54	20 19	2 40	16 9	1 0	16 22	1 52	19 7	0 4	20 46	0 51	1 44	15 29	18 11	18 28	7 17		n.a.
M18	11 35	25 57	4 8	13 17	1 46	3 16	2 49	20 10	2 39	16 7	1 0	16 23	1 52	19 7	0 4	20 46	0 51	1 44	15 29	18 12	18 27	7 14		n.a.
T 19	11 55	24 34	4 44	13 51	1 41	2 57	2 45	20 1	2 38	16 5	1 0	16 25	1 52	19 7	0 4	20 46	0 51	1 43	15 30	18 12	18 27	7 11		n.a.
W20	12 15	22 3	5 7	14 25	1 35	2 37	2 40	19 51	2 37	16 3	1 0	16 27	1 52	19 7	0 4	20 47	0 51	1 42	15 30	18 12	18 26	7 8		n.a.
T 21	12 35	18 37	5 15	14 58	1 28	2 18	2 35	19 42	2 37	16 1	1 0	16 28	1 52	19 6	0 4	20 47	0 51	1 42	15 31	18 11	18 25	7 5		n.a.
F 22	12 55	14 28	5 10	15 31	1 21	1 58	2 30	19 32	2 36	15 59	1 1	16 30	1 52	19 6	0 4	20 47	0 51	1 41	15 31	18 11	18 24	7 2		n.a.
S 23	13 15	9 48	4 52	16 4	1 14	1 38	2 25	19 22	2 35	15 56	1 1	16 32	1 52	19 6	0 4	20 47	0 51	1 40	15 32	18 10	18 24	6 59		n.a.
S 24	13 34	4 46	4 21	16 36	1 6	1 18	2 20	19 12	2 34	15 54	1 1	16 33	1 52	19 6	0 4	20 48	0 51	1 40	15 32	18 10	18 23	6 56		n.a.
M25	13 53	0n27	3 39	17 9	0 57	0 58	2 15	19 2	2 34	15 52	1 1	16 35	1 52	19 6	0 4	20 48	0 51	1 39	15 33	18 9	18 22	6 53		n.a.
T 26	14 12	5 43	2 46	17 40	0 47	0 37	2 10	18 52	2 33	15 50	1 1	16 37	1 52	19 6	0 4	20 48	0 51	1 39	15 33	18 8	18 21	6 50		n.a.
W27	14 31	10 50	1 46	18 11	0 37	0 17	2 5	18 42	2 32	15 48	1 1	16 38	1 52	19 6	0 4	20 48	0 51	1 38	15 34	18 8	18 21	6 47		n.a.
T 28	14 49	15 36	0 40	18 42	0 27	0n 4	2 0	18 31	2 31	15 46	1 1	16 40	1 52	19 6	0 4	20 49	0 51	1 37	15 34	18 8	18 20	6 44		n.a.
F 29	15 7	19 47	0n29	19 11	0 15	0 25	1 55	18 20	2 30	15 43	1 1	16 42	1 52	19 6	0 4	20 49	0 51	1 37	15 35	18 8	18 19	6 41		n.a.
S 30	15n25	23n 7	1n37	19n40	0s 3	0n46	1n50	18n10	2n30	15s41	1n 1	16n43	1s52	19s 6	0s 4	20n49	0s51	1s36	15n35	18n 8	18n18	6s38		n.a.

Julian Day Number = 4805258.5, Delta T = 37h30m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°56'05, Lahiri = 115°03'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8444

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 56 51	14♉27'15	24♊21	2♊13	28♓43	15♌54	17°R46	25♉26	2♒27	12♊50	12♒13	23♉39	24♉18	23♓39	n.a.	S 1
M 2	15 0 48	15°28'01	7♋27	3°31	29°49	16°29	17♏38	25°33	2°28	12°52	12°14	23°40	24°14	23°46	n.a.	M 2
T 3	15 4 45	16°28'46	20°48	4°44	0♈56	17° 4	17°30	25°40	2°R28	12°54	12°14	23°40	24°11	23°52	n.a.	T 3
W 4	15 8 41	17°29'31	4♌23	5°52	2° 4	17°39	17°22	25°47	2°28	12°56	12°14	23°41	24° 8	23°59	n.a.	W 4
T 5	15 12 38	18°30'14	18°15	6°53	3°11	18°14	17°14	25°55	2°27	12°58	12°14	23°R41	24° 5	24° 6	n.a.	T 5
F 6	15 16 34	19°30'58	2♍22	7°47	4°18	18°49	17° 6	26° 2	2°27	13° 0	12°15	23°41	24° 2	24°12	n.a.	F 6
S 7	15 20 31	20°31'40	16°42	8°33	5°26	19°25	16°58	26° 9	2°27	13° 2	12°15	23°41	23°58	24°19	n.a.	S 7
S 8	15 24 27	21°32'21	1♎13	9°11	6°34	20° 0	16°50	26°16	2°27	13° 4	12°15	23°40	23°55	24°26	n.a.	S 8
M 9	15 28 24	22°33'02	15°51	9°39	7°42	20°36	16°42	26°24	2°26	13° 7	12°15	23°40	23°52	24°32	n.a.	M 9
T 10	15 32 20	23°33'42	0♏29	9°56	8°50	21°11	16°34	26°31	2°26	13° 9	12°15	23°D40	23°49	24°39	n.a.	T 10
W11	15 36 17	24°34'22	15° 2	10°R 3	9°59	21°47	16°27	26°38	2°26	13°11	12°R15	23°40	23°46	24°46	n.a.	W11
T 12	15 40 13	25°35'01	29°23	9°59	11° 7	22°23	16°19	26°45	2°25	13°13	12°15	23°R40	23°43	24°53	n.a.	T 12
F 13	15 44 10	26°35'40	13♐27	9°44	12°16	22°59	16°11	26°53	2°25	13°15	12°15	23°40	23°39	24°59	n.a.	F 13
S 14	15 48 7	27°36'18	27°11	9°18	13°25	23°35	16° 3	27° 0	2°24	13°18	12°15	23°40	23°36	25° 6	n.a.	S 14
S 15	15 52 3	28°36'55	10♑31	8°41	14°34	24°11	15°56	27° 7	2°23	13°20	12°15	23°39	23°33	25°13	n.a.	S 15
M16	15 56 0	29°37'32	23°29	7°55	15°43	24°47	15°48	27°14	2°23	13°22	12°15	23°38	23°30	25°19	n.a.	M16
T 17	15 59 56	0♊38'09	6♒ 6	7° 0	16°52	25°23	15°40	27°22	2°22	13°24	12°14	23°38	23°27	25°26	n.a.	T 17
W18	16 3 53	1°38'45	18°25	5°59	18° 1	25°59	15°33	27°29	2°21	13°26	12°14	23°37	23°24	25°33	n.a.	W18
T 19	16 7 49	2°39'20	0♓30	4°53	19°11	26°35	15°26	27°36	2°20	13°29	12°14	23°D37	23°20	25°40	n.a.	T 19
F 20	16 11 46	3°39'55	12°26	3°43	20°21	27°12	15°18	27°44	2°19	13°31	12°13	23°37	23°17	25°46	n.a.	F 20
S 21	16 15 42	4°40'30	24°17	2°33	21°31	27°48	15°11	27°51	2°19	13°33	12°13	23°37	23°14	25°53	n.a.	S 21
S 22	16 19 39	5°41'03	6♈ 8	1°23	22°40	28°25	15° 4	27°58	2°17	13°35	12°13	23°39	23°11	26° 0	n.a.	S 22
M23	16 23 35	6°41'37	18° 4	0°15	23°50	29° 1	14°57	28° 5	2°16	13°38	12°12	23°40	23° 8	26° 6	n.a.	M23
T 24	16 27 32	7°42'09	0♉ 9	29♉12	25° 1	29°38	14°50	28°12	2°15	13°40	12°12	23°41	23° 4	26°13	n.a.	T 24
W25	16 31 28	8°42'41	12°25	28°14	26°11	0♍14	14°43	28°20	2°14	13°42	12°11	23°42	23° 1	26°20	n.a.	W25
T 26	16 35 25	9°43'12	24°55	27°22	27°21	0°51	14°37	28°27	2°13	13°45	12°11	23°R42	22°58	26°26	n.a.	T 26
F 27	16 39 21	10°43'42	7♊41	26°37	28°32	1°27	14°30	28°34	2°12	13°47	12°10	23°42	22°55	26°33	n.a.	F 27
S 28	16 43 18	11°44'12	20°43	25°59	29°42	2° 4	14°24	28°41	2°10	13°49	12°10	23°40	22°52	26°40	n.a.	S 28
S 29	16 47 15	12°44'40	4♋ 0	25°29	0♉53	2°41	14°17	28°48	2° 9	13°51	12° 9	23°38	22°49	26°46	n.a.	S 29
M30	16 51 11	13°45'07	17°31	25° 7	2° 4	3°18	14°11	28°55	2° 8	13°54	12° 9	23°35	22°45	26°53	n.a.	M30
T 31	16 55 8	14♊45'33	1♌14	24♉52	3♉15	3♍55	14♏ 5	29♉ 3	2♒ 6	13♊56	12♒ 8	23♉32	22♉42	27♓ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n43	25n20	2n42	20n 9	0n 9	1n 7	1n45	17n59	2n29	15s39	1n 1	16n45	1s52	19s 6	0s 4	20n49	0s51	1s36	15n36	18n 8	18n18	6s36		n.a.
M 2	16 0	26 12	3 40	20 36	0 22	1 28	1 40	17 48	2 28	15 37	1 1	16 47	1 52	19 6	0 4	20 50	0 51	1 35	15 36	18 8	18 17	6 33		n.a.
T 3	16 17	25 35	4 27	21 3	0 36	1 50	1 35	17 37	2 27	15 34	1 1	16 48	1 52	19 6	0 4	20 50	0 51	1 34	15 37	18 9	18 16	6 30		n.a.
W 4	16 33	23 27	5 0	21 28	0 50	2 11	1 30	17 26	2 26	15 32	1 1	16 50	1 52	19 6	0 4	20 50	0 51	1 34	15 37	18 9	18 15	6 27		n.a.
T 5	16 50	19 56	5 16	21 53	1 4	2 32	1 25	17 14	2 26	15 30	1 2	16 52	1 52	19 6	0 4	20 50	0 51	1 33	15 38	18 9	18 15	6 24		n.a.
F 6	17 6	15 14	5 14	22 16	1 18	2 54	1 20	17 3	2 25	15 28	1 2	16 53	1 52	19 6	0 4	20 51	0 51	1 33	15 38	18 9	18 14	6 21		n.a.
S 7	17 22	9 36	4 52	22 37	1 33	3 16	1 16	16 51	2 24	15 26	1 2	16 55	1 52	19 6	0 4	20 51	0 51	1 32	15 39	18 9	18 13	6 18		n.a.
S 8	17 37	3 24	4 12	22 57	1 48	3 37	1 11	16 39	2 23	15 23	1 2	16 56	1 52	19 6	0 4	20 51	0 51	1 32	15 39	18 9	18 12	6 15		n.a.
M 9	17 52	3s 3	3 15	23 16	2 2	3 59	1 6	16 28	2 22	15 21	1 2	16 58	1 52	19 6	0 4	20 52	0 51	1 31	15 40	18 9	18 11	6 12		n.a.
T 10	18 7	9 21	2 5	23 32	2 16	4 21	1 1	16 16	2 22	15 19	1 2	17 0	1 52	19 6	0 4	20 52	0 51	1 31	15 40	18 9	18 11	6 9		n.a.
W11	18 22	15 7	0 48	23 46	2 29	4 42	0 56	16 4	2 21	15 17	1 2	17 1	1 52	19 6	0 4	20 52	0 51	1 30	15 41	18 9	18 10	6 6		n.a.
T 12	18 36	19 57	0s32	23 57	2 41	5 4	0 51	15 52	2 20	15 15	1 2	17 3	1 52	19 6	0 4	20 52	0 51	1 30	15 41	18 9	18 9	6 3		n.a.
F 13	18 50	23 32	1 48	24 6	2 52	5 26	0 47	15 39	2 19	15 12	1 2	17 4	1 52	19 7	0 4	20 53	0 51	1 29	15 42	18 9	18 8	6 0		n.a.
S 14	19 3	25 38	2 56	24 12	3 2	5 47	0 42	15 27	2 18	15 10	1 2	17 6	1 52	19 7	0 4	20 53	0 51	1 29	15 42	18 8	18 8	5 57		n.a.
S 15	19 16	26 11	3 52	24 14	3 10	6 9	0 37	15 15	2 18	15 8	1 2	17 8	1 52	19 7	0 4	20 53	0 51	1 29	15 42	18 8	18 7	5 54		n.a.
M16	19 29	25 16	4 34	24 12	3 15	6 31	0 33	15 2	2 17	15 6	1 2	17 9	1 52	19 7	0 4	20 53	0 51	1 28	15 43	18 8	18 6	5 50		n.a.
T 17	19 41	23 5	5 2	24 7	3 19	6 53	0 28	14 50	2 16	15 4	1 2	17 11	1 52	19 7	0 4	20 54	0 51	1 28	15 43	18 8	18 5	5 47		n.a.
W18	19 53	19 53	5 16	23 58	3 20	7 14	0 24	14 37	2 15	15 2	1 2	17 12	1 52	19 7	0 4	20 54	0 51	1 27	15 44	18 8	18 5	5 44		n.a.
T 19	20 5	15 54	5 15	23 45	3 19	7 36	0 19	14 24	2 14	15 0	1 2	17 14	1 52	19 8	0 4	20 54	0 51	1 27	15 44	18 8	18 4	5 41		n.a.
F 20	20 16	11 21	5 0	23 29	3 15	7 57	0 15	14 11	2 13	14 58	1 2	17 15	1 52	19 8	0 4	20 54	0 51	1 27	15 45	18 8	18 3	5 38		n.a.
S 21	20 27	6 24	4 33	23 10	3 10	8 19	0 10	13 58	2 13	14 56	1 2	17 17	1 52	19 8	0 4	20 55	0 51	1 26	15 45	18 8	18 2	5 35		n.a.
S 22	20 38	1 14	3 54	22 48	3 2	8 40	0 6	13 45	2 12	14 54	1 2	17 18	1 52	19 8	0 4	20 55	0 51	1 26	15 46	18 8	18 1	5 32		n.a.
M23	20 48	4n 2	3 5	22 25	2 52	9 1	0 2	13 32	2 11	14 52	1 2	17 20	1 52	19 9	0 4	20 55	0 51	1 26	15 46	18 9	18 1	5 29		n.a.
T 24	20 57	9 12	2 7	22 0	2 40	9 22	0s 2	13 19	2 10	14 50	1 2	17 21	1 52	19 9	0 4	20 56	0 51	1 25	15 47	18 9	18 0	5 26		n.a.
W25	21 7	14 7	1 2	21 35	2 28	9 43	0 6	13 5	2 9	14 48	1 1	17 23	1 52	19 9	0 4	20 56	0 51	1 25	15 47	18 9	17 59	5 23		n.a.
T 26	21 16	18 33	0n 7	21 10	2 14	10 4	0 11	12 52	2 9	14 46	1 1	17 24	1 52	19 9	0 4	20 56	0 51	1 25	15 48	18 9	17 58	5 20		n.a.
F 27	21 24	22 13	1 16	20 46	1 59	10 25	0 15	12 38	2 8	14 44	1 1	17 26	1 52	19 10	0 4	20 56	0 51	1 24	15 48	18 9	17 58	5 17		n.a.
S 28	21 32	24 49	2 24	20 22	1 44	10 45	0 18	12 25	2 7	14 43	1 1	17 27	1 52	19 10	0 4	20 57	0 51	1 24	15 49	18 9	17 57	5 14		n.a.
S 29	21 40	26 5	3 24	20 0	1 29	11 6	0 22	12 11	2 6	14 41	1 1	17 29	1 52	19 10	0 4	20 57	0 51	1 24	15 49	18 8	17 56	5 11		n.a.
M30	21 47	25 50	4 15	19 40	1 13	11 26	0 26	11 57	2 5	14 39	1 1	17 30	1 52	19 11	0 4	20 57	0 51	1 23	15 49	18 7	17 55	5 8		n.a.
T 31	21n54	24n 2	4n51	19n22	0n58	11n46	0s30	11n44	2n 4	14s37	1n 1	17n32	1s52	19s11	0s 4	20n57	0s51	1s23	15n50	18n 7	17n54	5s 5		n.a.

Julian Day Number = 4805288.5, Delta T = 37h30m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°56'09, Lahiri = 115°03'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8444

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 59 4	15♊45'58	15♌ 8	24°R44	4♉26	4♍31	13°R59	29♉10	2°R 5	13♊58	12°R 7	23°R29	22♉39	27♓ 7	n.a.	W 1
T 2	17 3 1	16°46'21	29° 9	24°D43	5°37	5° 8	13♏54	29°17	2♒ 3	14° 1	12♒ 6	23♉27	22°36	27°13	n.a.	T 2
F 3	17 6 57	17°46'42	13♍15	24♉49	6°48	5°45	13°48	29°24	2° 2	14° 3	12° 6	23°D26	22°33	27°20	n.a.	F 3
S 4	17 10 54	18°47'03	27°26	25° 1	7°59	6°22	13°43	29°31	2° 0	14° 5	12° 5	23°26	22°30	27°27	n.a.	S 4
S 5	17 14 50	19°47'21	11♎38	25°20	9°10	6°59	13°37	29°38	1°58	14° 7	12° 4	23°27	22°26	27°33	n.a.	S 5
M 6	17 18 47	20°47'38	25°50	25°43	10°21	7°37	13°32	29°45	1°57	14°10	12° 3	23°29	22°23	27°40	n.a.	M 6
T 7	17 22 43	21°47'54	9♏59	26°12	11°33	8°14	13°27	29°52	1°55	14°12	12° 2	23°30	22°20	27°47	n.a.	T 7
W 8	17 26 40	22°48'09	24° 2	26°45	12°44	8°51	13°23	29°59	1°53	14°14	12° 1	23°R31	22°17	27°53	n.a.	W 8
T 9	17 30 36	23°48'22	7♐58	27°23	13°56	9°28	13°18	0♊ 5	1°51	14°16	12° 0	23°30	22°14	28° 0	n.a.	T 9
F 10	17 34 33	24°48'33	21°41	28° 5	15° 7	10° 5	13°14	0°12	1°49	14°19	11°59	23°28	22°10	28° 7	n.a.	F 10
S 11	17 38 30	25°48'44	5♑10	28°51	16°19	10°42	13° 9	0°19	1°48	14°21	11°58	23°24	22° 7	28°14	n.a.	S 11
S 12	17 42 26	26°48'53	18°22	29°40	17°31	11°19	13° 5	0°26	1°46	14°23	11°57	23°18	22° 4	28°20	n.a.	S 12
M13	17 46 23	27°49'01	1♒16	0♊33	18°42	11°57	13° 1	0°33	1°44	14°25	11°56	23°12	22° 1	28°27	n.a.	M13
T 14	17 50 19	28°49'08	13°52	1°28	19°54	12°34	12°58	0°39	1°42	14°28	11°55	23° 6	21°58	28°34	n.a.	T 14
W15	17 54 16	29°49'13	26°12	2°27	21° 6	13°11	12°54	0°46	1°40	14°30	11°54	23° 1	21°55	28°40	n.a.	W15
T 16	17 58 12	0♋49'18	8♓18	3°28	22°18	13°49	12°51	0°53	1°38	14°32	11°53	22°57	21°51	28°47	n.a.	T 16
F 17	18 2 9	1°49'21	20°15	4°32	23°30	14°26	12°48	0°59	1°35	14°34	11°52	22°54	21°48	28°54	n.a.	F 17
S 18	18 6 5	2°49'23	2♈ 7	5°38	24°42	15° 3	12°45	1° 6	1°33	14°36	11°50	22°D53	21°45	29° 0	n.a.	S 18
S 19	18 10 2	3°49'24	13°58	6°46	25°54	15°41	12°42	1°12	1°31	14°39	11°49	22°54	21°42	29° 7	n.a.	S 19
M20	18 13 58	4°49'23	25°54	7°57	27° 7	16°18	12°39	1°19	1°29	14°41	11°48	22°55	21°39	29°14	n.a.	M20
T 21	18 17 55	5°49'22	8♉ 0	9° 9	28°19	16°55	12°37	1°25	1°27	14°43	11°47	22°57	21°36	29°20	n.a.	T 21
W22	18 21 51	6°49'19	20°20	10°24	29°31	17°33	12°35	1°32	1°24	14°45	11°45	22°R58	21°32	29°27	n.a.	W22
T 23	18 25 48	7°49'15	2♊58	11°40	0♊43	18°10	12°32	1°38	1°22	14°47	11°44	22°57	21°29	29°34	n.a.	T 23
F 24	18 29 45	8°49'10	15°57	12°58	1°56	18°48	12°31	1°45	1°20	14°49	11°43	22°55	21°26	29°41	n.a.	F 24
S 25	18 33 41	9°49'03	29°18	14°18	3° 8	19°25	12°29	1°51	1°18	14°52	11°41	22°50	21°23	29°47	n.a.	S 25
S 26	18 37 38	10°48'55	12♋59	15°39	4°21	20° 3	12°28	1°57	1°15	14°54	11°40	22°44	21°20	29°54	n.a.	S 26
M27	18 41 34	11°48'46	26°58	17° 2	5°33	20°40	12°26	2° 3	1°13	14°56	11°39	22°36	21°16	0♈ 1	n.a.	M27
T 28	18 45 31	12°48'35	11♌10	18°26	6°46	21°18	12°25	2° 9	1°10	14°58	11°37	22°27	21°13	0° 7	n.a.	T 28
W29	18 49 27	13°48'22	25°31	19°52	7°58	21°55	12°24	2°15	1° 8	15° 0	11°36	22°20	21°10	0°14	n.a.	W29
T 30	18 53 24	14♋48'07	9♍53	21♊20	9♊11	22♍33	12♏24	2♊21	1♒ 6	15♊ 2	11♒34	22♉13	21♉ 7	0♈21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 0	20n48	5n11	19n 5	0n43	12n 6	0s34	11n30	2n 4	14s36	1n 1	17n33	1s53	19s11	0s 4	20n58	0s51	1s23	15n50	18n 6	17n54	5s 2		n.a.
T 2	22 6	16 20	5 13	18 51	0 28	12 25	0 37	11 16	2 3	14 34	1 1	17 34	1 53	19 12	0 4	20 58	0 51	1 23	15 51	18 5	17 53	4 59		n.a.
F 3	22 12	10 58	4 56	18 38	0 13	12 45	0 41	11 2	2 2	14 33	1 1	17 36	1 53	19 12	0 4	20 58	0 51	1 23	15 51	18 5	17 52	4 56		n.a.
S 4	22 17	5 0	4 21	18 27	0s 1	13 4	0 44	10 48	2 1	14 31	1 1	17 37	1 53	19 12	0 4	20 58	0 51	1 22	15 51	18 5	17 51	4 53		n.a.
S 5	22 22	1s14	3 30	18 18	0 14	13 23	0 47	10 34	2 0	14 30	1 1	17 38	1 53	19 13	0 4	20 59	0 51	1 22	15 52	18 6	17 51	4 50		n.a.
M 6	22 26	7 25	2 26	18 11	0 27	13 41	0 51	10 20	2 0	14 28	1 1	17 40	1 53	19 13	0 4	20 59	0 51	1 22	15 52	18 6	17 50	4 47		n.a.
T 7	22 30	13 13	1 14	18 6	0 39	14 0	0 54	10 5	1 59	14 27	1 1	17 41	1 53	19 13	0 4	20 59	0 51	1 22	15 53	18 6	17 49	4 44		n.a.
W 8	22 33	18 17	0s 3	18 2	0 51	14 18	0 57	9 51	1 58	14 26	1 1	17 42	1 53	19 14	0 4	20 59	0 51	1 22	15 53	18 6	17 48	4 41		n.a.
T 9	22 36	22 17	1 18	18 0	1 2	14 36	1 0	9 37	1 57	14 25	1 0	17 44	1 53	19 14	0 4	21 0	0 51	1 22	15 53	18 6	17 47	4 38		n.a.
F 10	22 39	24 57	2 28	17 59	1 12	14 53	1 3	9 22	1 56	14 23	1 0	17 45	1 53	19 15	0 4	21 0	0 51	1 21	15 54	18 6	17 47	4 34		n.a.
S 11	22 41	26 6	3 28	17 59	1 22	15 10	1 6	9 8	1 56	14 22	1 0	17 46	1 53	19 15	0 4	21 0	0 51	1 21	15 54	18 5	17 46	4 31		n.a.
S 12	22 42	25 45	4 16	18 0	1 31	15 27	1 9	8 53	1 55	14 21	1 0	17 48	1 54	19 16	0 4	21 0	0 51	1 21	15 55	18 3	17 45	4 28		n.a.
M13	22 43	24 0	4 49	18 2	1 40	15 44	1 12	8 39	1 54	14 20	1 0	17 49	1 54	19 16	0 4	21 1	0 51	1 21	15 55	18 2	17 44	4 25		n.a.
T 14	22 44	21 5	5 7	18 5	1 48	16 0	1 14	8 24	1 53	14 19	1 0	17 50	1 54	19 16	0 4	21 1	0 51	1 21	15 55	18 0	17 43	4 22		n.a.
W15	22 45	17 18	5 10	18 9	1 56	16 16	1 17	8 9	1 52	14 18	1 0	17 51	1 54	19 17	0 4	21 1	0 51	1 21	15 56	17 59	17 43	4 19		n.a.
T 16	22 44	12 52	5 0	18 14	2 2	16 32	1 19	7 55	1 52	14 17	1 0	17 52	1 54	19 17	0 4	21 1	0 51	1 21	15 56	17 58	17 42	4 16		n.a.
F 17	22 44	8 1	4 36	18 19	2 9	16 47	1 22	7 40	1 51	14 16	1 0	17 54	1 54	19 18	0 4	21 2	0 51	1 21	15 56	17 57	17 41	4 13		n.a.
S 18	22 43	2 54	4 1	18 24	2 15	17 2	1 24	7 25	1 50	14 16	0 59	17 55	1 54	19 18	0 5	21 2	0 51	1 21	15 57	17 57	17 40	4 10		n.a.
S 19	22 41	2n20	3 16	18 30	2 20	17 16	1 26	7 10	1 49	14 15	0 59	17 56	1 54	19 19	0 5	21 2	0 51	1 21	15 57	17 57	17 39	4 7		n.a.
M20	22 39	7 31	2 22	18 37	2 25	17 30	1 28	6 56	1 48	14 14	0 59	17 57	1 54	19 19	0 5	21 2	0 51	1 21	15 57	17 58	17 39	4 4		n.a.
T 21	22 37	12 30	1 20	18 43	2 29	17 44	1 30	6 41	1 48	14 14	0 59	17 58	1 55	19 20	0 5	21 2	0 51	1 21	15 57	17 58	17 38	4 1		n.a.
W22	22 34	17 5	0 14	18 50	2 33	17 57	1 32	6 26	1 47	14 13	0 59	17 59	1 55	19 20	0 5	21 3	0 51	1 21	15 58	17 58	17 37	3 58		n.a.
T 23	22 31	21 1	0n54	18 57	2 36	18 10	1 34	6 11	1 46	14 13	0 59	18 0	1 55	19 21	0 5	21 3	0 51	1 21	15 58	17 58	17 36	3 54		n.a.
F 24	22 28	24 2	2 1	19 4	2 39	18 23	1 36	5 56	1 45	14 12	0 59	18 2	1 55	19 21	0 5	21 3	0 51	1 21	15 58	17 58	17 35	3 51		n.a.
S 25	22 23	25 48	3 3	19 11	2 41	18 35	1 37	5 41	1 44	14 12	0 59	18 3	1 55	19 22	0 5	21 3	0 51	1 21	15 59	17 56	17 35	3 48		n.a.
S 26	22 19	26 3	3 57	19 18	2 43	18 46	1 39	5 26	1 44	14 12	0 59	18 4	1 55	19 22	0 5	21 4	0 52	1 21	15 59	17 55	17 34	3 45		n.a.
M27	22 14	24 41	4 37	19 25	2 44	18 57	1 40	5 11	1 43	14 11	0 58	18 5	1 55	19 23	0 5	21 4	0 52	1 21	15 59	17 53	17 33	3 42		n.a.
T 28	22 9	21 44	5 1	19 31	2 45	19 8	1 42	4 56	1 42	14 11	0 58	18 6	1 55	19 23	0 5	21 4	0 52	1 22	15 59	17 51	17 32	3 39		n.a.
W29	22 3	17 27	5 6	19 38	2 45	19 18	1 43	4 40	1 41	14 11	0 58	18 7	1 56	19 24	0 5	21 4	0 52	1 22	16 0	17 49	17 31	3 36		n.a.
T 30	21n57	12n10	4n52	19n44	2s45	19n28	1s44	4n25	1n41	14s11	0n58	18n 8	1s56	19s24	0s 5	21n 4	0s52	1s22	16n 0	17n47	17n31	3s33		n.a.

Julian Day Number = 4805319.5, Delta T = 37h30m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°56'13, Lahiri = 115°03'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8444

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 57 20	15♋47'50	24♍13	22♊49	10♊23	23♍10	12°R23	2♊27	1°R 3	15♊ 4	11°R33	22°R 9	21♉ 4	0♈27	n.a.	F 1
S 2	19 1 17	16°47'32	8♎28	24°19	11°36	23°48	12♏23	2°33	1♒ 1	15° 6	11♒31	22♉ 7	21° 1	0°34	n.a.	S 2
S 3	19 5 14	17°47'11	22°34	25°50	12°49	24°25	12°D23	2°39	0°58	15° 8	11°30	22°D 7	20°57	0°41	n.a.	S 3
M 4	19 9 10	18°46'49	6♏31	27°24	14° 1	25° 3	12°23	2°45	0°56	15°10	11°28	22° 8	20°54	0°47	n.a.	M 4
T 5	19 13 7	19°46'25	20°19	28°58	15°14	25°41	12°23	2°51	0°53	15°12	11°27	22°R 8	20°51	0°54	n.a.	T 5
W 6	19 17 3	20°45'59	3♐57	0♋34	16°27	26°18	12°23	2°56	0°51	15°14	11°25	22° 8	20°48	1° 1	n.a.	W 6
T 7	19 21 0	21°45'31	17°26	2°11	17°40	26°56	12°24	3° 2	0°48	15°16	11°24	22° 5	20°45	1° 8	n.a.	T 7
F 8	19 24 56	22°45'02	0♑44	3°50	18°52	27°33	12°25	3° 8	0°46	15°18	11°22	21°59	20°42	1°14	n.a.	F 8
S 9	19 28 53	23°44'30	13°51	5°30	20° 5	28°11	12°26	3°13	0°43	15°20	11°21	21°51	20°38	1°21	n.a.	S 9
S 10	19 32 49	24°43'57	26°46	7°11	21°18	28°49	12°27	3°18	0°41	15°22	11°19	21°41	20°35	1°28	n.a.	S 10
M11	19 36 46	25°43'23	9♒27	8°54	22°31	29°26	12°29	3°24	0°38	15°23	11°17	21°30	20°32	1°34	n.a.	M11
T 12	19 40 43	26°42'46	21°55	10°38	23°44	0♎ 4	12°30	3°29	0°35	15°25	11°16	21°18	20°29	1°41	n.a.	T 12
W13	19 44 39	27°42'09	4♓11	12°24	24°57	0°42	12°32	3°34	0°33	15°27	11°14	21° 7	20°26	1°48	n.a.	W13
T 14	19 48 36	28°41'29	16°15	14°11	26°10	1°19	12°34	3°40	0°30	15°29	11°12	20°57	20°22	1°54	n.a.	T 14
F 15	19 52 32	29°40'48	28°10	16° 0	27°23	1°57	12°36	3°45	0°28	15°31	11°11	20°50	20°19	2° 1	n.a.	F 15
S 16	19 56 29	0♌40'06	10♈ 0	17°50	28°36	2°34	12°39	3°50	0°25	15°32	11° 9	20°46	20°16	2° 8	n.a.	S 16
S 17	20 0 25	1°39'22	21°50	19°42	29°49	3°12	12°41	3°55	0°22	15°34	11° 8	20°44	20°13	2°14	n.a.	S 17
M18	20 4 22	2°38'37	3♉45	21°35	1♋ 2	3°50	12°44	4° 0	0°20	15°36	11° 6	20°D43	20°10	2°21	n.a.	M18
T 19	20 8 18	3°37'51	15°49	23°30	2°15	4°27	12°47	4° 4	0°17	15°37	11° 4	20°R43	20° 7	2°28	n.a.	T 19
W20	20 12 15	4°37'03	28° 9	25°26	3°28	5° 5	12°50	4° 9	0°15	15°39	11° 2	20°43	20° 3	2°34	n.a.	W20
T 21	20 16 12	5°36'14	10♊49	27°24	4°41	5°43	12°53	4°14	0°12	15°41	11° 1	20°42	20° 0	2°41	n.a.	T 21
F 22	20 20 8	6°35'24	23°53	29°23	5°54	6°20	12°56	4°19	0°10	15°42	10°59	20°38	19°57	2°48	n.a.	F 22
S 23	20 24 5	7°34'32	7♋23	1♌24	7° 7	6°58	13° 0	4°23	0° 7	15°44	10°57	20°31	19°54	2°55	n.a.	S 23
S 24	20 28 1	8°33'38	21°20	3°26	8°20	7°35	13° 4	4°28	0° 4	15°46	10°56	20°22	19°51	3° 1	n.a.	S 24
M25	20 31 58	9°32'44	5♌40	5°29	9°33	8°13	13° 8	4°32	0° 2	15°47	10°54	20°11	19°48	3° 8	n.a.	M25
T 26	20 35 54	10°31'47	20°17	7°34	10°46	8°51	13°12	4°36	29♑59	15°49	10°52	20° 0	19°44	3°15	n.a.	T 26
W27	20 39 51	11°30'48	5♍ 4	9°39	12° 0	9°28	13°16	4°40	29°57	15°50	10°51	19°49	19°41	3°21	n.a.	W27
T 28	20 43 48	12°29'48	19°53	11°46	13°13	10° 6	13°21	4°45	29°54	15°52	10°49	19°40	19°38	3°28	n.a.	T 28
F 29	20 47 44	13°28'46	4♎35	13°54	14°26	10°44	13°25	4°49	29°52	15°53	10°47	19°33	19°35	3°35	n.a.	F 29
S 30	20 51 41	14°27'42	19° 4	16° 2	15°39	11°21	13°30	4°53	29°49	15°54	10°46	19°29	19°32	3°41	n.a.	S 30
S 31	20 55 37	15♌26'36	3♏18	18♌11	16♋52	11♎59	13♏35	4♊57	29♑47	15♊56	10♒44	19♉27	19♉28	3♈48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n50	6n14	4n20	19n49	2s44	19n37	1s45	4n10	1n40	14s11	0n58	18n 9	1s56	19s25	0s 5	21n 5	0s52	1s22	16n 0	17n46	17n30	3s30		n.a.
S 2	21 43	0 0	3 32	19 54	2 43	19 45	1 46	3 55	1 39	14 11	0 58	18 10	1 56	19 25	0 5	21 5	0 52	1 22	16 0	17 46	17 29	3 27		n.a.
S 3	21 36	6s10	2 32	19 59	2 41	19 54	1 47	3 40	1 38	14 11	0 58	18 11	1 56	19 26	0 5	21 5	0 52	1 22	16 0	17 46	17 28	3 23		n.a.
M 4	21 28	11 59	1 23	20 4	2 39	20 1	1 48	3 25	1 37	14 11	0 57	18 12	1 56	19 26	0 5	21 5	0 52	1 23	16 1	17 46	17 27	3 20		n.a.
T 5	21 20	17 9	0 10	20 7	2 37	20 9	1 49	3 9	1 37	14 11	0 57	18 12	1 57	19 27	0 5	21 5	0 52	1 23	16 1	17 46	17 27	3 17		n.a.
W 6	21 11	21 21	1s 3	20 10	2 34	20 15	1 50	2 54	1 36	14 12	0 57	18 13	1 57	19 28	0 5	21 5	0 52	1 23	16 1	17 46	17 26	3 14		n.a.
T 7	21 2	24 20	2 11	20 13	2 31	20 21	1 50	2 39	1 35	14 12	0 57	18 14	1 57	19 28	0 5	21 6	0 52	1 23	16 1	17 45	17 25	3 11		n.a.
F 8	20 53	25 55	3 11	20 14	2 27	20 27	1 51	2 24	1 34	14 12	0 57	18 15	1 57	19 29	0 5	21 6	0 52	1 23	16 1	17 44	17 24	3 8		n.a.
S 9	20 43	26 1	3 59	20 15	2 23	20 32	1 51	2 8	1 34	14 13	0 57	18 16	1 57	19 29	0 5	21 6	0 52	1 24	16 1	17 42	17 23	3 5		n.a.
S 10	20 33	24 41	4 35	20 15	2 18	20 37	1 51	1 53	1 33	14 13	0 57	18 17	1 57	19 30	0 5	21 6	0 52	1 24	16 1	17 39	17 23	3 2		n.a.
M11	20 23	22 8	4 56	20 14	2 13	20 41	1 52	1 38	1 32	14 14	0 56	18 18	1 58	19 30	0 5	21 6	0 52	1 24	16 2	17 36	17 22	2 59		n.a.
T 12	20 12	18 35	5 3	20 13	2 7	20 44	1 52	1 23	1 31	14 15	0 56	18 18	1 58	19 31	0 5	21 7	0 52	1 25	16 2	17 33	17 21	2 55		n.a.
W13	20 1	14 17	4 55	20 10	2 1	20 47	1 52	1 8	1 31	14 15	0 56	18 19	1 58	19 31	0 5	21 7	0 52	1 25	16 2	17 31	17 20	2 52		n.a.
T 14	19 49	9 30	4 34	20 6	1 55	20 49	1 52	0 52	1 30	14 16	0 56	18 20	1 58	19 32	0 5	21 7	0 52	1 25	16 2	17 28	17 19	2 49		n.a.
F 15	19 38	4 25	4 2	20 1	1 48	20 51	1 52	0 37	1 29	14 17	0 56	18 21	1 58	19 33	0 5	21 7	0 52	1 26	16 2	17 26	17 18	2 46		n.a.
S 16	19 25	0n47	3 19	19 55	1 41	20 52	1 52	0 22	1 28	14 17	0 56	18 21	1 58	19 33	0 5	21 7	0 52	1 26	16 2	17 25	17 18	2 43		n.a.
S 17	19 13	5 59	2 27	19 48	1 34	20 53	1 51	0 7	1 28	14 18	0 56	18 22	1 59	19 34	0 5	21 7	0 52	1 26	16 2	17 25	17 17	2 40		n.a.
M18	19 0	11 0	1 29	19 39	1 26	20 53	1 51	0s 9	1 27	14 19	0 56	18 23	1 59	19 34	0 5	21 8	0 52	1 27	16 2	17 25	17 16	2 37		n.a.
T 19	18 47	15 41	0 26	19 29	1 18	20 53	1 51	0 24	1 26	14 20	0 55	18 24	1 59	19 35	0 5	21 8	0 52	1 27	16 2	17 25	17 15	2 34		n.a.
W20	18 33	19 48	0n39	19 18	1 9	20 52	1 50	0 39	1 25	14 21	0 55	18 24	1 59	19 35	0 5	21 8	0 52	1 27	16 2	17 25	17 14	2 30		n.a.
T 21	18 19	23 8	1 44	19 5	1 0	20 50	1 49	0 54	1 25	14 22	0 55	18 25	1 59	19 36	0 5	21 8	0 52	1 28	16 2	17 24	17 13	2 27		n.a.
F 22	18 5	25 22	2 46	18 51	0 51	20 48	1 49	1 9	1 24	14 23	0 55	18 25	2 0	19 36	0 5	21 8	0 52	1 28	16 2	17 23	17 13	2 24		n.a.
S 23	17 51	26 13	3 40	18 35	0 42	20 45	1 48	1 24	1 23	14 25	0 55	18 26	2 0	19 37	0 5	21 8	0 52	1 29	16 2	17 22	17 12	2 21		n.a.
S 24	17 36	25 27	4 23	18 18	0 32	20 42	1 47	1 39	1 22	14 26	0 55	18 27	2 0	19 37	0 5	21 8	0 52	1 29	16 2	17 19	17 11	2 18		n.a.
M25	17 21	23 1	4 51	17 59	0 22	20 38	1 46	1 55	1 22	14 27	0 55	18 27	2 0	19 38	0 5	21 8	0 52	1 29	16 2	17 16	17 10	2 15		n.a.
T 26	17 5	19 4	5 1	17 38	0 12	20 34	1 45	2 10	1 21	14 29	0 54	18 28	2 0	19 39	0 5	21 9	0 52	1 30	16 2	17 13	17 9	2 12		n.a.
W27	16 50	13 54	4 50	17 16	0 2	20 29	1 44	2 25	1 20	14 30	0 54	18 28	2 1	19 39	0 5	21 9	0 52	1 30	16 2	17 11	17 9	2 9		n.a.
T 28	16 34	7 54	4 20	16 53	0n 8	20 24	1 43	2 40	1 20	14 31	0 54	18 29	2 1	19 40	0 5	21 9	0 52	1 31	16 2	17 8	17 8	2 5		n.a.
F 29	16 17	1 31	3 33	16 27	0 18	20 17	1 42	2 55	1 19	14 33	0 54	18 29	2 1	19 40	0 5	21 9	0 52	1 31	16 2	17 6	17 7	2 2		n.a.
S 30	16 1	4s53	2 33	16 0	0 28	20 11	1 41	3 10	1 18	14 34	0 54	18 30	2 1	19 41	0 5	21 9	0 52	1 32	16 2	17 5	17 6	1 59		n.a.
S 31	15n44	10s56	1n24	15n32	0n38	20n 4	1s40	3s25	1n17	14s36	0n54	18n30	2s 1	19s41	0s 5	21n 9	0s52	1s32	16n 2	17n 5	17n 5	1s56		n.a.

Julian Day Number = 4805349.5, Delta T = 37h30m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°56'17, Lahiri = 115°03'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8444 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 59 34	16♌25'29	17♏14	20♌20	18♋ 5	12♎37	13♏40	5♊ 0	29°R44	15♊57	10°R42	19°R27	19♉25	3♈55	n.a.	M 1
T 2	21 3 30	17°24'19	0♐54	22°30	19°19	13°14	13°45	5° 4	29♉42	15°58	10♒40	19°27	19°22	4° 1	n.a.	T 2
W 3	21 7 27	18°23'08	14°18	24°38	20°32	13°52	13°51	5° 8	29°40	16° 0	10°39	19°26	19°19	4° 8	n.a.	W 3
T 4	21 11 24	19°21'54	27°28	26°47	21°45	14°30	13°56	5°11	29°37	16° 1	10°37	19°22	19°16	4°15	n.a.	T 4
F 5	21 15 20	20°20'39	10♑25	28°54	22°58	15° 7	14° 2	5°15	29°35	16° 2	10°35	19°15	19°13	4°21	n.a.	F 5
S 6	21 19 17	21°19'22	23°12	1♍ 0	24°12	15°45	14° 8	5°18	29°32	16° 3	10°34	19° 6	19° 9	4°28	n.a.	S 6
S 7	21 23 13	22°18'04	5♒47	3° 5	25°25	16°23	14°14	5°22	29°30	16° 5	10°32	18°54	19° 6	4°35	n.a.	S 7
M 8	21 27 10	23°16'44	18°13	5° 8	26°38	17° 0	14°20	5°25	29°28	16° 6	10°30	18°41	19° 3	4°41	n.a.	M 8
T 9	21 31 6	24°15'22	0♓29	7° 9	27°51	17°38	14°27	5°28	29°26	16° 7	10°29	18°27	19° 0	4°48	n.a.	T 9
W10	21 35 3	25°13'58	12°35	9° 7	29° 4	18°15	14°33	5°31	29°23	16° 8	10°27	18°14	18°57	4°55	n.a.	W10
T 11	21 39 0	26°12'33	24°34	11° 3	0♌18	18°53	14°40	5°34	29°21	16° 9	10°26	18° 3	18°54	5° 2	n.a.	T 11
F 12	21 42 56	27°11'07	6♈26	12°56	1°31	19°31	14°47	5°37	29°19	16°10	10°24	17°54	18°50	5° 8	n.a.	F 12
S 13	21 46 53	28° 9'39	18°15	14°46	2°44	20° 8	14°53	5°40	29°17	16°11	10°22	17°48	18°47	5°15	n.a.	S 13
S 14	21 50 49	29° 8'10	0♉ 3	16°33	3°58	20°46	15° 1	5°42	29°15	16°12	10°21	17°45	18°44	5°22	n.a.	S 14
M15	21 54 46	0♍ 6'40	11°57	18°16	5°11	21°23	15° 8	5°45	29°12	16°13	10°19	17°43	18°41	5°28	n.a.	M15
T 16	21 58 42	1° 5'08	24° 0	19°56	6°24	22° 1	15°15	5°47	29°10	16°14	10°18	17°D43	18°38	5°35	n.a.	T 16
W17	22 2 39	2° 3'36	6♊17	21°33	7°38	22°39	15°22	5°50	29° 8	16°15	10°16	17°R43	18°34	5°42	n.a.	W17
T 18	22 6 36	3° 2'02	18°55	23° 6	8°51	23°16	15°30	5°52	29° 6	16°16	10°14	17°42	18°31	5°48	n.a.	T 18
F 19	22 10 32	4° 0'27	1♋57	24°35	10° 4	23°54	15°38	5°54	29° 4	16°17	10°13	17°40	18°28	5°55	n.a.	F 19
S 20	22 14 29	4°58'51	15°27	26° 1	11°18	24°31	15°46	5°56	29° 2	16°17	10°11	17°34	18°25	6° 2	n.a.	S 20
S 21	22 18 25	5°57'14	29°27	27°22	12°31	25° 9	15°54	5°59	29° 1	16°18	10°10	17°27	18°22	6° 8	n.a.	S 21
M22	22 22 22	6°55'36	13♌54	28°40	13°44	25°47	16° 2	6° 0	28°59	16°19	10° 8	17°17	18°19	6°15	n.a.	M22
T 23	22 26 18	7°53'56	28°43	29°54	14°58	26°24	16°10	6° 2	28°57	16°19	10° 7	17° 7	18°15	6°22	n.a.	T 23
W24	22 30 15	8°52'15	13♍48	1♎ 4	16°11	27° 2	16°18	6° 4	28°55	16°20	10° 6	16°57	18°12	6°28	n.a.	W24
T 25	22 34 12	9°50'32	28°56	2°10	17°24	27°39	16°27	6° 6	28°53	16°21	10° 4	16°48	18° 9	6°35	n.a.	T 25
F 26	22 38 8	10°48'48	13♎59	3°12	18°38	28°17	16°35	6° 7	28°52	16°21	10° 3	16°42	18° 6	6°42	n.a.	F 26
S 27	22 42 5	11°47'03	28°48	4°10	19°51	28°55	16°44	6° 9	28°50	16°22	10° 1	16°39	18° 3	6°48	n.a.	S 27
S 28	22 46 1	12°45'16	13♏16	5° 4	21° 5	29°32	16°53	6°10	28°48	16°22	10° 0	16°D38	18° 0	6°55	n.a.	S 28
M29	22 49 58	13°43'28	27°22	5°53	22°18	0♏10	17° 2	6°11	28°47	16°23	9°59	16°38	17°56	7° 2	n.a.	M29
T 30	22 53 55	14°41'38	11♐ 5	6°38	23°31	0°47	17°11	6°12	28°45	16°23	9°57	16°R38	17°53	7° 8	n.a.	T 30
W31	22 57 51	15♍39'46	24♐27	7♎18	24♌45	1♏25	17♏20	6♊13	28♉44	16♊24	9♒56	16♉38	17♉50	7♈15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n27	16s18	0n12	15n 2	0n47	19n56	1s38	3s40	1n17	14s37	0n54	18n31	2s 2	19s42	0s 5	21n 9	0s52	1s33	16n 2	17n 5	17n 4	1s53		n.a.
T 2	15 10	20 43	1s 0	14 30	0 57	19 48	1 37	3 54	1 16	14 39	0 54	18 31	2 2	19 42	0 5	21 9	0 52	1 33	16 2	17 5	17 4	1 50		n.a.
W 3	14 53	23 57	2 7	13 58	1 6	19 39	1 35	4 9	1 15	14 41	0 53	18 32	2 2	19 43	0 5	21 9	0 52	1 34	16 2	17 4	17 3	1 47		n.a.
T 4	14 35	25 49	3 6	13 24	1 14	19 30	1 34	4 24	1 15	14 43	0 53	18 32	2 2	19 43	0 5	21 10	0 52	1 34	16 2	17 3	17 2	1 43		n.a.
F 5	14 17	26 14	3 55	12 48	1 22	19 20	1 32	4 39	1 14	14 44	0 53	18 32	2 2	19 44	0 5	21 10	0 52	1 35	16 1	17 2	17 1	1 40		n.a.
S 6	13 59	25 15	4 30	12 12	1 30	19 10	1 30	4 54	1 13	14 46	0 53	18 33	2 3	19 44	0 5	21 10	0 53	1 35	16 1	16 59	17 0	1 37		n.a.
S 7	13 40	23 0	4 52	11 35	1 37	18 59	1 29	5 8	1 12	14 48	0 53	18 33	2 3	19 45	0 5	21 10	0 53	1 36	16 1	16 56	16 59	1 34		n.a.
M 8	13 22	19 41	5 0	10 57	1 43	18 47	1 27	5 23	1 12	14 50	0 53	18 33	2 3	19 45	0 5	21 10	0 53	1 36	16 1	16 53	16 58	1 31		n.a.
T 9	13 3	15 34	4 53	10 19	1 48	18 36	1 25	5 37	1 11	14 52	0 53	18 34	2 3	19 46	0 5	21 10	0 53	1 37	16 1	16 49	16 58	1 28		n.a.
W10	12 44	10 52	4 34	9 40	1 53	18 23	1 23	5 52	1 10	14 54	0 53	18 34	2 4	19 46	0 5	21 10	0 53	1 37	16 1	16 45	16 57	1 24		n.a.
T 11	12 25	5 49	4 2	9 1	1 56	18 10	1 21	6 6	1 10	14 56	0 52	18 34	2 4	19 46	0 5	21 10	0 53	1 38	16 0	16 42	16 56	1 21		n.a.
F 12	12 6	0 36	3 20	8 22	1 59	17 57	1 19	6 21	1 9	14 58	0 52	18 35	2 4	19 47	0 5	21 10	0 53	1 39	16 0	16 40	16 55	1 18		n.a.
S 13	11 46	4n38	2 29	7 42	2 1	17 43	1 17	6 35	1 8	15 0	0 52	18 35	2 4	19 47	0 5	21 10	0 53	1 39	16 0	16 38	16 54	1 15		n.a.
S 14	11 26	9 43	1 32	7 3	2 2	17 29	1 15	6 50	1 8	15 2	0 52	18 35	2 4	19 48	0 5	21 10	0 53	1 40	16 0	16 37	16 53	1 12		n.a.
M15	11 6	14 29	0 31	6 24	2 2	17 14	1 13	7 4	1 7	15 4	0 52	18 35	2 5	19 48	0 5	21 10	0 53	1 40	16 0	16 37	16 53	1 9		n.a.
T 16	10 46	18 46	0n33	5 45	2 1	16 59	1 11	7 18	1 6	15 6	0 52	18 35	2 5	19 49	0 5	21 11	0 53	1 41	15 59	16 37	16 52	1 6		n.a.
W17	10 26	22 19	1 37	5 6	1 59	16 43	1 9	7 32	1 6	15 8	0 52	18 36	2 5	19 49	0 5	21 11	0 53	1 42	15 59	16 37	16 51	1 2		n.a.
T 18	10 6	24 55	2 38	4 28	1 57	16 27	1 6	7 47	1 5	15 11	0 52	18 36	2 5	19 50	0 5	21 11	0 53	1 42	15 59	16 37	16 50	0 59		n.a.
F 19	9 45	26 16	3 32	3 50	1 53	16 10	1 4	8 1	1 4	15 13	0 51	18 36	2 6	19 50	0 5	21 11	0 53	1 43	15 59	16 36	16 49	0 56		n.a.
S 20	9 25	26 8	4 17	3 12	1 48	15 53	1 2	8 15	1 3	15 15	0 51	18 36	2 6	19 50	0 5	21 11	0 53	1 43	15 58	16 35	16 48	0 53		n.a.
S 21	9 4	24 22	4 48	2 36	1 43	15 36	1 0	8 29	1 3	15 18	0 51	18 36	2 6	19 51	0 5	21 11	0 53	1 44	15 58	16 33	16 47	0 50		n.a.
M22	8 43	21 0	5 2	1 59	1 36	15 18	0 57	8 42	1 2	15 20	0 51	18 36	2 6	19 51	0 5	21 11	0 53	1 45	15 58	16 30	16 47	0 47		n.a.
T 23	8 22	16 13	4 56	1 24	1 29	15 0	0 55	8 56	1 1	15 22	0 51	18 36	2 7	19 51	0 5	21 11	0 53	1 45	15 58	16 27	16 46	0 43		n.a.
W24	8 1	10 22	4 30	0 49	1 20	14 41	0 52	9 10	1 1	15 25	0 51	18 36	2 7	19 52	0 5	21 11	0 53	1 46	15 57	16 24	16 45	0 40		n.a.
T 25	7 39	3 52	3 45	0 15	1 11	14 22	0 50	9 24	1 0	15 27	0 51	18 36	2 7	19 52	0 5	21 11	0 53	1 47	15 57	16 22	16 44	0 37		n.a.
F 26	7 18	2s49	2 45	0s18	1 1	14 3	0 47	9 37	0 59	15 30	0 51	18 36	2 7	19 53	0 5	21 11	0 53	1 47	15 57	16 20	16 43	0 34		n.a.
S 27	6 56	9 16	1 34	0 50	0 50	13 43	0 45	9 51	0 59	15 32	0 51	18 36	2 8	19 53	0 5	21 11	0 53	1 48	15 56	16 19	16 42	0 31		n.a.
S 28	6 35	15 5	0 18	1 22	0 38	13 23	0 42	10 4	0 58	15 35	0 51	18 36	2 8	19 53	0 5	21 11	0 53	1 49	15 56	16 19	16 41	0 28		n.a.
M29	6 13	19 56	0s57	1 52	0 26	13 3	0 40	10 18	0 57	15 37	0 50	18 36	2 8	19 54	0 5	21 11	0 53	1 49	15 56	16 19	16 41	0 24		n.a.
T 30	5 51	23 33	2 7	2 22	0 13	12 42	0 37	10 31	0 57	15 40	0 50	18 36	2 8	19 54	0 5	21 11	0 53	1 50	15 55	16 19	16 40	0 21		n.a.
W31	5n30	25s45	3s 8	2s50	0s 1	12n21	0s35	10s44	0n56	15s42	0n50	18n36	2s 9	19s54	0s 5	21n11	0s53	1s51	15n55	16n19	16n39	0s18		n.a.

Julian Day Number = 4805380.5, Delta T = 37h30m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°56'22, Lahiri = 115°03'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8444

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 1 48	16♍37'53	7♉29	7♎54	25♌58	2♏ 2	17♏29	6♊14	28°R42	16♊24	9°R55	16°R36	17♉47	7♈22	n.a.	T 1
F 2	23 5 44	17°35'59	20°15	8°26	27°12	2°40	17°38	6°15	28♉41	16°25	9♒53	16♉32	17°44	7°28	n.a.	F 2
S 3	23 9 41	18°34'03	2♒48	8°53	28°25	3°17	17°48	6°16	28°39	16°25	9°52	16°25	17°40	7°35	n.a.	S 3
S 4	23 13 37	19°32'06	15° 9	9°15	29°39	3°55	17°57	6°17	28°38	16°25	9°51	16°16	17°37	7°42	n.a.	S 4
M 5	23 17 34	20°30'07	27°21	9°33	0♍52	4°33	18° 7	6°17	28°37	16°26	9°50	16° 6	17°34	7°48	n.a.	M 5
T 6	23 21 31	21°28'07	9♓25	9°45	2° 5	5°10	18°17	6°18	28°35	16°26	9°49	15°56	17°31	7°55	n.a.	T 6
W 7	23 25 27	22°26'06	21°22	9°54	3°19	5°48	18°27	6°18	28°34	16°26	9°48	15°46	17°28	8° 2	n.a.	W 7
T 8	23 29 24	23°24'03	3♈15	9°R57	4°32	6°25	18°37	6°18	28°33	16°26	9°46	15°37	17°25	8° 8	n.a.	T 8
F 9	23 33 20	24°22'00	15° 5	9°56	5°46	7° 3	18°47	6°18	28°32	16°26	9°45	15°31	17°21	8°15	n.a.	F 9
S 10	23 37 17	25°19'56	26°53	9°50	6°59	7°40	18°57	6°R18	28°31	16°26	9°44	15°27	17°18	8°22	n.a.	S 10
S 11	23 41 13	26°17'50	8♉44	9°41	8°13	8°18	19° 7	6°18	28°30	16°26	9°43	15°25	17°15	8°28	n.a.	S 11
M12	23 45 10	27°15'45	20°39	9°27	9°26	8°55	19°17	6°18	28°29	16°26	9°42	15°D25	17°12	8°35	n.a.	M12
T 13	23 49 7	28°13'38	2♊43	9° 9	10°40	9°33	19°28	6°18	28°28	16°R26	9°41	15°26	17° 9	8°42	n.a.	T 13
W14	23 53 3	29°11'30	15° 1	8°47	11°53	10°10	19°38	6°18	28°27	16°26	9°40	15°27	17° 6	8°48	n.a.	W14
T 15	23 57 0	0♎ 9'22	27°37	8°23	13° 7	10°48	19°49	6°17	28°26	16°26	9°39	15°R28	17° 2	8°55	n.a.	T 15
F 16	0 0 56	1° 7'14	10♋36	7°55	14°20	11°25	19°59	6°17	28°26	16°26	9°38	15°28	16°59	9° 2	n.a.	F 16
S 17	0 4 53	2° 5'05	24° 1	7°26	15°34	12° 3	20°10	6°16	28°25	16°26	9°38	15°26	16°56	9° 9	n.a.	S 17
S 18	0 8 49	3° 2'55	7♌54	6°54	16°48	12°40	20°21	6°15	28°24	16°26	9°37	15°22	16°53	9°15	n.a.	S 18
M19	0 12 46	4° 0'44	22°16	6°21	18° 1	13°18	20°32	6°14	28°24	16°26	9°36	15°17	16°50	9°22	n.a.	M19
T 20	0 16 43	4°58'33	7♍ 2	5°47	19°15	13°55	20°43	6°13	28°23	16°26	9°35	15°11	16°46	9°29	n.a.	T 20
W21	0 20 39	5°56'21	22° 7	5°13	20°28	14°33	20°54	6°12	28°23	16°25	9°34	15° 5	16°43	9°35	n.a.	W21
T 22	0 24 36	6°54'08	7♎21	4°40	21°42	15°10	21° 5	6°11	28°22	16°25	9°34	15° 0	16°40	9°42	n.a.	T 22
F 23	0 28 32	7°51'55	22°34	4° 7	22°56	15°48	21°16	6°10	28°22	16°25	9°33	14°57	16°37	9°49	n.a.	F 23
S 24	0 32 29	8°49'41	7♏36	3°36	24° 9	16°25	21°28	6° 9	28°21	16°24	9°32	14°55	16°34	9°55	n.a.	S 24
S 25	0 36 25	9°47'26	22°19	3° 8	25°23	17° 3	21°39	6° 7	28°21	16°24	9°32	14°D55	16°31	10° 2	n.a.	S 25
M26	0 40 22	10°45'10	6♐38	2°41	26°36	17°40	21°50	6° 6	28°21	16°23	9°31	14°56	16°27	10° 9	n.a.	M26
T 27	0 44 19	11°42'53	20°31	2°18	27°50	18°18	22° 2	6° 4	28°21	16°23	9°30	14°58	16°24	10°15	n.a.	T 27
W28	0 48 15	12°40'35	3♉58	1°58	29° 4	18°55	22°13	6° 2	28°20	16°23	9°30	14°59	16°21	10°22	n.a.	W28
T 29	0 52 12	13°38'17	17° 2	1°41	0♎17	19°33	22°25	6° 1	28°20	16°22	9°29	14°R59	16°18	10°29	n.a.	T 29
F 30	0 56 8	14♎35'57	29♉45	1♎29	1♎31	20♏10	22♏37	5♊59	28°D20	16♊22	9♒29	14♉58	16♉15	10♈35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 8	26s29	3s57	3s18	0s16	11n59	0s32	10s58	0n56	15s45	0n50	18n36	2s 9	19s54	0s 5	21n11	0s53	1s51	15n55	16n19	16n38	0s15		n.a.
F 2	4 46	25 47	4 34	3 44	0 31	11 37	0 30	11 11	0 55	15 48	0 50	18 36	2 9	19 55	0 5	21 11	0 53	1 52	15 54	16 17	16 37	0 12		n.a.
S 3	4 24	23 47	4 56	4 9	0 47	11 15	0 27	11 24	0 54	15 50	0 50	18 36	2 9	19 55	0 5	21 11	0 53	1 53	15 54	16 16	16 36	0 8		n.a.
S 4	4 2	20 41	5 5	4 32	1 3	10 53	0 24	11 37	0 54	15 53	0 50	18 36	2 10	19 55	0 5	21 11	0 53	1 53	15 53	16 13	16 35	0 5		n.a.
M 5	3 39	16 44	4 59	4 54	1 20	10 30	0 22	11 50	0 53	15 56	0 50	18 36	2 10	19 56	0 5	21 11	0 54	1 54	15 53	16 10	16 35	0 2		n.a.
T 6	3 17	12 9	4 40	5 15	1 37	10 7	0 19	12 2	0 52	15 58	0 50	18 35	2 10	19 56	0 5	21 11	0 54	1 55	15 53	16 7	16 34	0n 1		n.a.
W 7	2 55	7 9	4 9	5 34	1 54	9 44	0 17	12 15	0 52	16 1	0 50	18 35	2 10	19 56	0 5	21 11	0 54	1 55	15 52	16 5	16 33	0 4		n.a.
T 8	2 33	1 55	3 27	5 52	2 12	9 21	0 14	12 28	0 51	16 4	0 50	18 35	2 10	19 56	0 6	21 11	0 54	1 56	15 52	16 2	16 32	0 7		n.a.
F 9	2 10	3n22	2 36	6 7	2 29	8 57	0 11	12 40	0 50	16 6	0 49	18 35	2 11	19 57	0 6	21 11	0 54	1 57	15 51	16 1	16 31	0 11		n.a.
S 10	1 48	8 32	1 38	6 21	2 47	8 33	0 9	12 53	0 50	16 9	0 49	18 35	2 11	19 57	0 6	21 11	0 54	1 57	15 51	15 59	16 30	0 14		n.a.
S 11	1 26	13 25	0 36	6 34	3 4	8 9	0 6	13 5	0 49	16 12	0 49	18 34	2 11	19 57	0 6	21 11	0 54	1 58	15 50	15 59	16 29	0 17		n.a.
M12	1 3	17 51	0n28	6 44	3 21	7 45	0 3	13 17	0 48	16 15	0 49	18 34	2 11	19 57	0 6	21 11	0 54	1 59	15 50	15 59	16 29	0 20		n.a.
T 13	0 41	21 36	1 32	6 52	3 37	7 20	0 1	13 29	0 48	16 18	0 49	18 34	2 12	19 57	0 6	21 11	0 54	1 59	15 50	15 59	16 28	0 23		n.a.
W14	0 19	24 28	2 33	6 59	3 53	6 56	0n 2	13 41	0 47	16 20	0 49	18 34	2 12	19 58	0 6	21 11	0 54	2 0	15 49	15 59	16 27	0 27		n.a.
T 15	0s 4	26 12	3 28	7 3	4 8	6 31	0 4	13 53	0 47	16 23	0 49	18 33	2 12	19 58	0 6	21 11	0 54	2 1	15 49	16 0	16 26	0 30		n.a.
F 16	0 26	26 34	4 15	7 6	4 22	6 6	0 7	14 5	0 46	16 26	0 49	18 33	2 12	19 58	0 6	21 11	0 54	2 1	15 48	16 0	16 25	0 33		n.a.
S 17	0 48	25 25	4 49	7 6	4 36	5 40	0 9	14 17	0 45	16 29	0 49	18 33	2 13	19 58	0 6	21 11	0 54	2 2	15 48	15 59	16 24	0 36		n.a.
S 18	1 11	22 43	5 7	7 5	4 47	5 15	0 12	14 29	0 45	16 32	0 49	18 32	2 13	19 58	0 6	21 11	0 54	2 3	15 47	15 58	16 23	0 39		n.a.
M19	1 33	18 33	5 8	7 2	4 58	4 49	0 14	14 40	0 44	16 35	0 49	18 32	2 13	19 58	0 6	21 10	0 54	2 3	15 47	15 56	16 22	0 42		n.a.
T 20	1 55	13 9	4 48	6 57	5 7	4 24	0 17	14 52	0 43	16 38	0 49	18 31	2 13	19 58	0 6	21 10	0 54	2 4	15 46	15 55	16 22	0 46		n.a.
W21	2 18	6 51	4 8	6 51	5 15	3 58	0 19	15 3	0 43	16 40	0 49	18 31	2 14	19 58	0 6	21 10	0 54	2 4	15 46	15 53	16 21	0 49		n.a.
T 22	2 40	0 5	3 10	6 44	5 21	3 32	0 22	15 14	0 42	16 43	0 48	18 31	2 14	19 59	0 6	21 10	0 54	2 5	15 45	15 52	16 20	0 52		n.a.
F 23	3 2	6s41	1 59	6 35	5 25	3 6	0 24	15 25	0 42	16 46	0 48	18 30	2 14	19 59	0 6	21 10	0 54	2 6	15 45	15 51	16 19	0 55		n.a.
S 24	3 24	13 1	0 40	6 26	5 28	2 40	0 27	15 36	0 41	16 49	0 48	18 30	2 14	19 59	0 6	21 10	0 54	2 6	15 44	15 50	16 18	0 58		n.a.
S 25	3 46	18 28	0s40	6 16	5 29	2 14	0 29	15 47	0 40	16 52	0 48	18 29	2 15	19 59	0 6	21 10	0 54	2 7	15 44	15 50	16 17	1 2		n.a.
M26	4 8	22 41	1 56	6 5	5 28	1 47	0 31	15 58	0 40	16 55	0 48	18 29	2 15	19 59	0 6	21 10	0 54	2 8	15 43	15 51	16 16	1 5		n.a.
T 27	4 30	25 27	3 2	5 54	5 26	1 21	0 34	16 9	0 39	16 58	0 48	18 28	2 15	19 59	0 6	21 10	0 54	2 8	15 43	15 51	16 15	1 8		n.a.
W28	4 52	26 37	3 57	5 43	5 22	0 55	0 36	16 19	0 38	17 1	0 48	18 28	2 15	19 59	0 6	21 10	0 54	2 9	15 42	15 51	16 15	1 11		n.a.
T 29	5 14	26 16	4 37	5 32	5 17	0 28	0 38	16 30	0 38	17 4	0 48	18 27	2 15	19 59	0 6	21 10	0 54	2 10	15 42	15 51	16 14	1 14		n.a.
F 30	5s36	24s32	5s 2	5s21	5s11	0n 2	0n40	16s40	0n37	17s 7	0n48	18n27	2s16	19s59	0s 6	21n10	0s54	2s10	15n41	15n51	16n13	1n18		n.a.

Julian Day Number = 4805411.5, Delta T = 37h30m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°56'26, Lahiri = 115°03'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8444

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 0 5	15♎33'37	12♒12	1°R21	2♎45	20♏48	22♏48	5°R57	28♑20	16°R21	9°R29	14°R56	16♉12	10♈42	n.a.	S 1
S 2	1 4 1	16°31'16	24°25	1°D18	3°58	21°25	23° 0	5♊55	28°20	16♊20	9♒28	14♉52	16° 8	10°49	n.a.	S 2
M 3	1 7 58	17°28'54	6♓28	1♎19	5°12	22° 3	23°12	5°53	28°21	16°20	9°28	14°48	16° 5	10°55	n.a.	M 3
T 4	1 11 54	18°26'31	18°25	1°25	6°26	22°40	23°24	5°50	28°21	16°19	9°27	14°43	16° 2	11° 2	n.a.	T 4
W 5	1 15 51	19°24'08	0♈16	1°36	7°40	23°18	23°36	5°48	28°21	16°18	9°27	14°39	15°59	11° 9	n.a.	W 5
T 6	1 19 48	20°21'44	12° 6	1°51	8°53	23°55	23°48	5°46	28°21	16°18	9°27	14°35	15°56	11°15	n.a.	T 6
F 7	1 23 44	21°19'20	23°55	2°12	10° 7	24°33	24° 0	5°43	28°22	16°17	9°27	14°33	15°52	11°22	n.a.	F 7
S 8	1 27 41	22°16'55	5♉47	2°37	11°21	25°10	24°12	5°41	28°22	16°16	9°26	14°31	15°49	11°29	n.a.	S 8
S 9	1 31 37	23°14'31	17°43	3° 8	12°34	25°47	24°24	5°38	28°22	16°15	9°26	14°D31	15°46	11°35	n.a.	S 9
M10	1 35 34	24°12'06	29°45	3°43	13°48	26°25	24°36	5°35	28°23	16°14	9°26	14°32	15°43	11°42	n.a.	M10
T 11	1 39 30	25° 9'40	11♊57	4°23	15° 2	27° 2	24°49	5°32	28°23	16°14	9°26	14°33	15°40	11°49	n.a.	T 11
W12	1 43 27	26° 7'15	24°21	5° 8	16°16	27°40	25° 1	5°29	28°24	16°13	9°26	14°35	15°37	11°55	n.a.	W12
T 13	1 47 23	27° 4'50	7♋ 1	5°58	17°30	28°17	25°13	5°26	28°25	16°12	9°26	14°36	15°33	12° 2	n.a.	T 13
F 14	1 51 20	28° 2'25	20° 0	6°52	18°43	28°55	25°26	5°23	28°25	16°11	9°D26	14°37	15°30	12° 9	n.a.	F 14
S 15	1 55 17	29° 0'00	3♌22	7°51	19°57	29°32	25°38	5°20	28°26	16°10	9°26	14°R37	15°27	12°15	n.a.	S 15
S 16	1 59 13	29°57'35	17° 7	8°55	21°11	0♐10	25°51	5°17	28°27	16° 9	9°26	14°36	15°24	12°22	n.a.	S 16
M17	2 3 10	0♏55'10	1♍17	10° 3	22°25	0°47	26° 3	5°14	28°28	16° 8	9°26	14°35	15°21	12°29	n.a.	M17
T 18	2 7 6	1°52'45	15°50	11°15	23°39	1°25	26°16	5°11	28°29	16° 7	9°26	14°34	15°18	12°35	n.a.	T 18
W19	2 11 3	2°50'20	0♎42	12°32	24°53	2° 2	26°28	5° 7	28°30	16° 6	9°26	14°32	15°14	12°42	n.a.	W19
T 20	2 14 59	3°47'55	15°45	13°54	26° 7	2°40	26°41	5° 4	28°31	16° 5	9°27	14°31	15°11	12°49	n.a.	T 20
F 21	2 18 56	4°45'31	0♏52	15°19	27°20	3°17	26°54	5° 0	28°32	16° 4	9°27	14°30	15° 8	12°55	n.a.	F 21
S 22	2 22 52	5°43'06	15°53	16°49	28°34	3°55	27° 6	4°56	28°33	16° 2	9°27	14°D30	15° 5	13° 2	n.a.	S 22
S 23	2 26 49	6°40'42	0♐41	18°22	29°48	4°32	27°19	4°53	28°34	16° 1	9°27	14°30	15° 2	13° 9	n.a.	S 23
M24	2 30 46	7°38'17	15° 7	20° 0	1♏ 2	5°10	27°32	4°49	28°35	16° 0	9°28	14°31	14°58	13°15	n.a.	M24
T 25	2 34 42	8°35'52	29° 9	21°41	2°16	5°47	27°45	4°45	28°37	15°59	9°28	14°31	14°55	13°22	n.a.	T 25
W26	2 38 39	9°33'28	12♑44	23°26	3°30	6°25	27°57	4°42	28°38	15°58	9°28	14°32	14°52	13°29	n.a.	W26
T 27	2 42 35	10°31'03	25°54	25°14	4°44	7° 3	28°10	4°38	28°39	15°56	9°29	14°32	14°49	13°35	n.a.	T 27
F 28	2 46 32	11°28'37	8♒40	27° 5	5°58	7°40	28°23	4°34	28°41	15°55	9°29	14°R32	14°46	13°42	n.a.	F 28
S 29	2 50 28	12°26'12	21° 7	29° 0	7°12	8°18	28°36	4°30	28°42	15°54	9°30	14°32	14°43	13°49	n.a.	S 29
S 30	2 54 25	13°23'47	3♓18	0♏57	8°26	8°55	28°49	4°26	28°44	15°53	9°30	14°32	14°39	13°55	n.a.	S 30
M31	2 58 21	14♏21'21	15♓18	2♏56	9♏40	9♐33	29♏ 2	4♊22	28♑45	15♊51	9♒31	14°D32	14♉36	14♈ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s57	21s39	5s13	5s11	5s 3	0s25	0n42	16s50	0n37	17s10	0n48	18n26	2s16	19s59	0s 6	21n10	0s54	2s11	15n41	15n50	16n12	1n21		n.a.
S 2	6 19	17 52	5 9	5 1	4 54	0 51	0 45	17 0	0 36	17 12	0 48	18 26	2 16	19 59	0 6	21 10	0 54	2 11	15 40	15 49	16 11	1 24		n.a.
M 3	6 40	13 24	4 51	4 53	4 44	1 18	0 47	17 10	0 35	17 15	0 48	18 25	2 16	19 59	0 6	21 9	0 54	2 12	15 40	15 48	16 10	1 27		n.a.
T 4	7 1	8 29	4 21	4 45	4 33	1 44	0 49	17 20	0 35	17 18	0 48	18 25	2 16	19 59	0 6	21 9	0 54	2 13	15 39	15 47	16 9	1 30		n.a.
W 5	7 23	3 16	3 40	4 38	4 22	2 10	0 51	17 30	0 34	17 21	0 48	18 24	2 17	19 59	0 6	21 9	0 55	2 13	15 38	15 46	16 8	1 34		n.a.
T 6	7 44	2n 2	2 49	4 33	4 9	2 37	0 53	17 40	0 34	17 24	0 48	18 23	2 17	19 59	0 6	21 9	0 55	2 14	15 38	15 45	16 7	1 37		n.a.
F 7	8 5	7 17	1 51	4 28	3 56	3 3	0 54	17 49	0 33	17 27	0 48	18 23	2 17	19 59	0 6	21 9	0 55	2 14	15 37	15 44	16 7	1 40		n.a.
S 8	8 26	12 18	0 48	4 26	3 42	3 30	0 56	17 58	0 32	17 30	0 48	18 22	2 17	19 59	0 6	21 9	0 55	2 15	15 37	15 44	16 6	1 43		n.a.
S 9	8 46	16 54	0n18	4 24	3 28	3 56	0 58	18 8	0 32	17 33	0 48	18 21	2 17	19 59	0 6	21 9	0 55	2 16	15 36	15 44	16 5	1 46		n.a.
M10	9 7	20 52	1 23	4 25	3 13	4 22	1 0	18 17	0 31	17 36	0 48	18 21	2 18	19 59	0 6	21 9	0 55	2 16	15 36	15 44	16 4	1 50		n.a.
T 11	9 28	23 58	2 26	4 26	2 59	4 48	1 2	18 26	0 31	17 39	0 47	18 20	2 18	19 58	0 6	21 9	0 55	2 17	15 35	15 44	16 3	1 53		n.a.
W12	9 48	26 0	3 23	4 30	2 44	5 14	1 3	18 34	0 30	17 42	0 47	18 20	2 18	19 58	0 6	21 8	0 55	2 17	15 35	15 44	16 2	1 56		n.a.
T 13	10 8	26 44	4 11	4 35	2 28	5 40	1 5	18 43	0 29	17 45	0 47	18 19	2 18	19 58	0 6	21 8	0 55	2 18	15 34	15 45	16 1	1 59		n.a.
F 14	10 28	26 3	4 48	4 42	2 13	6 6	1 6	18 52	0 29	17 47	0 47	18 18	2 18	19 58	0 6	21 8	0 55	2 18	15 33	15 45	16 0	2 2		n.a.
S 15	10 48	23 52	5 11	4 50	1 58	6 32	1 8	19 0	0 28	17 50	0 47	18 17	2 19	19 58	0 6	21 8	0 55	2 19	15 33	15 45	15 59	2 6		n.a.
S 16	11 8	20 17	5 16	5 1	1 43	6 57	1 9	19 8	0 28	17 53	0 47	18 17	2 19	19 58	0 6	21 8	0 55	2 19	15 32	15 45	15 58	2 9		n.a.
M17	11 27	15 26	5 3	5 13	1 27	7 23	1 11	19 16	0 27	17 56	0 47	18 16	2 19	19 58	0 6	21 8	0 55	2 20	15 32	15 45	15 58	2 12		n.a.
T 18	11 47	9 36	4 31	5 27	1 13	7 48	1 12	19 24	0 27	17 59	0 47	18 15	2 19	19 57	0 6	21 8	0 55	2 21	15 31	15 44	15 57	2 15		n.a.
W19	12 6	3 7	3 40	5 42	0 58	8 13	1 13	19 32	0 26	18 2	0 47	18 15	2 19	19 57	0 6	21 8	0 55	2 21	15 31	15 44	15 56	2 18		n.a.
T 20	12 25	3s40	2 33	6 0	0 44	8 38	1 15	19 40	0 25	18 5	0 47	18 14	2 19	19 57	0 6	21 7	0 55	2 22	15 30	15 43	15 55	2 22		n.a.
F 21	12 44	10 16	1 15	6 19	0 30	9 2	1 16	19 48	0 25	18 8	0 47	18 13	2 20	19 57	0 6	21 7	0 55	2 22	15 30	15 43	15 54	2 25		n.a.
S 22	13 3	16 14	0s 8	6 40	0 16	9 27	1 17	19 55	0 24	18 10	0 47	18 12	2 20	19 57	0 6	21 7	0 55	2 23	15 29	15 43	15 53	2 28		n.a.
S 23	13 21	21 8	1 29	7 3	0 3	9 51	1 18	20 2	0 24	18 13	0 47	18 11	2 20	19 56	0 6	21 7	0 55	2 23	15 28	15 43	15 52	2 31		n.a.
M24	13 39	24 37	2 42	7 27	0n10	10 15	1 19	20 9	0 23	18 16	0 47	18 11	2 20	19 56	0 6	21 7	0 55	2 23	15 28	15 43	15 51	2 34		n.a.
T 25	13 57	26 28	3 43	7 53	0 21	10 39	1 20	20 16	0 22	18 19	0 47	18 10	2 20	19 56	0 6	21 7	0 55	2 24	15 27	15 44	15 50	2 38		n.a.
W26	14 15	26 38	4 30	8 20	0 33	11 3	1 21	20 23	0 22	18 22	0 47	18 9	2 20	19 56	0 6	21 7	0 55	2 24	15 27	15 44	15 49	2 41		n.a.
T 27	14 33	25 17	5 1	8 49	0 43	11 26	1 22	20 30	0 21	18 24	0 47	18 8	2 20	19 55	0 6	21 6	0 55	2 25	15 26	15 44	15 49	2 44		n.a.
F 28	14 50	22 39	5 16	9 19	0 53	11 49	1 22	20 36	0 21	18 27	0 47	18 7	2 21	19 55	0 6	21 6	0 55	2 25	15 26	15 44	15 48	2 47		n.a.
S 29	15 7	19 2	5 16	9 50	1 2	12 12	1 23	20 43	0 20	18 30	0 47	18 7	2 21	19 55	0 6	21 6	0 55	2 26	15 25	15 44	15 47	2 50		n.a.
S 30	15 24	14 42	5 1	10 22	1 10	12 35	1 24	20 49	0 20	18 33	0 47	18 6	2 21	19 55	0 6	21 6	0 55	2 26	15 24	15 44	15 46	2 54		n.a.
M31	15s41	9s51	4s33	10s55	1n17	12s57	1n24	20s55	0n19	18s35	0n47	18n 5	2s21	19s54	0s 6	21n 6	0s55	2s27	15n24	15n44	15n45	2n57		n.a.

Julian Day Number = 4805441.5, Delta T = 37h30m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°56'30, Lahiri = 115°03'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8444

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 2 18	15♏18'56	27♓10	4♏57	10♏54	10♐10	29♏15	4°R17	28♑47	15°R50	9♒32	14♉32	14♉33	14♈ 9	n.a.	T 1
W 2	3 6 14	16°16'30	9♈ 0	7° 0	12° 8	10°48	29°28	4♊13	28°49	15♊49	9°32	14°32	14°30	14°15	n.a.	W 2
T 3	3 10 11	17°14'05	20°49	9° 5	13°21	11°25	29°41	4° 9	28°50	15°47	9°33	14°33	14°27	14°22	n.a.	T 3
F 4	3 14 8	18°11'40	2♉41	11°10	14°35	12° 3	29°54	4° 5	28°52	15°46	9°34	14°33	14°23	14°28	n.a.	F 4
S 5	3 18 4	19° 9'15	14°39	13°16	15°49	12°41	0♐ 7	4° 1	28°54	15°44	9°34	14°R33	14°20	14°35	n.a.	S 5
S 6	3 22 1	20° 6'50	26°44	15°22	17° 3	13°18	0°20	3°56	28°56	15°43	9°35	14°33	14°17	14°42	n.a.	S 6
M 7	3 25 57	21° 4'27	8♊59	17°29	18°17	13°56	0°33	3°52	28°58	15°41	9°36	14°32	14°14	14°48	n.a.	M 7
T 8	3 29 54	22° 2'03	21°25	19°35	19°31	14°33	0°46	3°48	28°59	15°40	9°37	14°32	14°11	14°55	n.a.	T 8
W 9	3 33 50	22°59'40	4♋ 4	21°40	20°45	15°11	0°59	3°43	29° 1	15°39	9°38	14°31	14° 8	15° 2	n.a.	W 9
T 10	3 37 47	23°57'18	16°56	23°45	21°59	15°49	1°12	3°39	29° 4	15°37	9°39	14°29	14° 4	15° 8	n.a.	T 10
F 11	3 41 43	24°54'57	0♌ 4	25°49	23°13	16°26	1°26	3°34	29° 6	15°36	9°40	14°28	14° 1	15°15	n.a.	F 11
S 12	3 45 40	25°52'36	13°29	27°52	24°27	17° 4	1°39	3°30	29° 8	15°34	9°40	14°28	13°58	15°22	n.a.	S 12
S 13	3 49 36	26°50'16	27°12	29°54	25°41	17°41	1°52	3°25	29°10	15°33	9°41	14°D27	13°55	15°28	n.a.	S 13
M14	3 53 33	27°47'57	11♍12	1♐55	26°55	18°19	2° 5	3°21	29°12	15°31	9°43	14°28	13°52	15°35	n.a.	M14
T 15	3 57 29	28°45'39	25°29	3°54	28°10	18°57	2°18	3°16	29°14	15°29	9°44	14°28	13°49	15°42	n.a.	T 15
W16	4 1 26	29°43'22	10♎ 0	5°52	29°24	19°34	2°31	3°12	29°17	15°28	9°45	14°30	13°45	15°48	n.a.	W16
T 17	4 5 22	0♐41'06	24°43	7°49	0♐38	20°12	2°45	3° 7	29°19	15°26	9°46	14°31	13°42	15°55	n.a.	T 17
F 18	4 9 19	1°38'50	9♏30	9°44	1°52	20°50	2°58	3° 3	29°21	15°25	9°47	14°R31	13°39	16° 2	n.a.	F 18
S 19	4 13 16	2°36'36	24°16	11°38	3° 6	21°27	3°11	2°58	29°24	15°23	9°48	14°31	13°36	16° 8	n.a.	S 19
S 20	4 17 12	3°34'22	8♐54	13°30	4°20	22° 5	3°24	2°54	29°26	15°22	9°49	14°30	13°33	16°15	n.a.	S 20
M21	4 21 9	4°32'09	23°16	15°21	5°34	22°43	3°37	2°49	29°29	15°20	9°51	14°28	13°29	16°22	n.a.	M21
T 22	4 25 5	5°29'57	7♑18	17°10	6°48	23°21	3°50	2°45	29°31	15°18	9°52	14°25	13°26	16°28	n.a.	T 22
W23	4 29 2	6°27'45	20°56	18°58	8° 2	23°58	4° 4	2°40	29°34	15°17	9°53	14°22	13°23	16°35	n.a.	W23
T 24	4 32 58	7°25'34	4♒10	20°44	9°16	24°36	4°17	2°36	29°36	15°15	9°55	14°19	13°20	16°42	n.a.	T 24
F 25	4 36 55	8°23'23	16°59	22°29	10°30	25°14	4°30	2°31	29°39	15°13	9°56	14°17	13°17	16°48	n.a.	F 25
S 26	4 40 51	9°21'13	29°28	24°12	11°44	25°52	4°43	2°27	29°42	15°12	9°57	14°15	13°14	16°55	n.a.	S 26
S 27	4 44 48	10°19'04	11♓40	25°54	12°58	26°29	4°56	2°22	29°45	15°10	9°59	14°D15	13°10	17° 2	n.a.	S 27
M28	4 48 44	11°16'55	23°40	27°35	14°12	27° 7	5° 9	2°18	29°47	15° 9	10° 0	14°15	13° 7	17° 8	n.a.	M28
T 29	4 52 41	12°14'47	5♈32	29°14	15°26	27°45	5°22	2°13	29°50	15° 7	10° 2	14°17	13° 4	17°15	n.a.	T 29
W30	4 56 37	13♐12'40	17♈21	0♑52	16♐41	28♐23	5♐36	2♊ 9	29♑53	15♊ 5	10♒ 3	14♉19	13♉ 1	17♈22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s57	4s41	3s54	11s29	1n23	13s19	1n25	21s 1	0n18	18s38	0n47	18n 4	2s21	19s54	0s 6	21n 6	0s55	2s27	15n23	15n44	15n44	3n 0		n.a.
W 2	16 13	0n37	3 5	12 3	1 29	13 40	1 25	21 7	0 18	18 41	0 47	18 3	2 21	19 54	0 6	21 6	0 55	2 27	15 23	15 44	15 43	3 3		n.a.
T 3	16 29	5 54	2 8	12 38	1 33	14 2	1 25	21 12	0 17	18 44	0 47	18 2	2 21	19 53	0 6	21 5	0 55	2 28	15 22	15 44	15 42	3 6		n.a.
F 4	16 45	11 1	1 5	13 12	1 37	14 23	1 26	21 18	0 17	18 46	0 47	18 2	2 21	19 53	0 6	21 5	0 55	2 28	15 22	15 44	15 41	3 10		n.a.
S 5	17 0	15 46	0n 1	13 47	1 39	14 43	1 26	21 23	0 16	18 49	0 47	18 1	2 21	19 53	0 6	21 5	0 55	2 28	15 21	15 44	15 40	3 13		n.a.
S 6	17 15	19 57	1 7	14 21	1 41	15 4	1 26	21 28	0 16	18 52	0 47	18 0	2 21	19 52	0 6	21 5	0 55	2 29	15 21	15 44	15 39	3 16		n.a.
M 7	17 30	23 19	2 12	14 55	1 42	15 23	1 26	21 33	0 15	18 54	0 47	17 59	2 22	19 52	0 6	21 5	0 55	2 29	15 20	15 44	15 39	3 19		n.a.
T 8	17 45	25 39	3 11	15 29	1 42	15 43	1 26	21 38	0 15	18 57	0 47	17 58	2 22	19 52	0 6	21 5	0 55	2 29	15 19	15 44	15 38	3 22		n.a.
W 9	17 59	26 42	4 1	16 2	1 41	16 2	1 26	21 43	0 14	18 59	0 47	17 57	2 22	19 51	0 6	21 4	0 55	2 30	15 19	15 43	15 37	3 26		n.a.
T 10	18 13	26 21	4 41	16 34	1 39	16 21	1 26	21 47	0 13	19 2	0 47	17 56	2 22	19 51	0 6	21 4	0 55	2 30	15 18	15 43	15 36	3 29		n.a.
F 11	18 27	24 33	5 7	17 5	1 37	16 39	1 26	21 51	0 13	19 5	0 47	17 56	2 22	19 50	0 6	21 4	0 55	2 30	15 18	15 43	15 35	3 32		n.a.
S 12	18 40	21 21	5 17	17 35	1 34	16 57	1 26	21 56	0 12	19 7	0 47	17 55	2 22	19 50	0 6	21 4	0 55	2 31	15 17	15 42	15 34	3 35		n.a.
S 13	18 53	16 57	5 9	18 4	1 30	17 14	1 25	22 0	0 12	19 10	0 47	17 54	2 22	19 49	0 6	21 4	0 55	2 31	15 17	15 42	15 33	3 39		n.a.
M14	19 6	11 32	4 43	18 32	1 26	17 31	1 25	22 3	0 11	19 12	0 47	17 53	2 22	19 49	0 6	21 4	0 55	2 31	15 16	15 43	15 32	3 42		n.a.
T 15	19 18	5 26	3 59	18 59	1 21	17 48	1 24	22 7	0 11	19 15	0 47	17 52	2 22	19 49	0 6	21 3	0 55	2 31	15 16	15 43	15 31	3 45		n.a.
W16	19 30	1s 5	3 0	19 24	1 16	18 4	1 24	22 10	0 10	19 17	0 47	17 51	2 22	19 48	0 6	21 3	0 56	2 32	15 15	15 43	15 30	3 48		n.a.
T 17	19 42	7 38	1 47	19 49	1 11	18 19	1 23	22 14	0 10	19 20	0 47	17 50	2 22	19 48	0 6	21 3	0 56	2 32	15 15	15 43	15 29	3 51		n.a.
F 18	19 53	13 48	0 28	20 12	1 5	18 35	1 23	22 17	0 9	19 22	0 47	17 50	2 22	19 47	0 6	21 3	0 56	2 32	15 14	15 44	15 28	3 55		n.a.
S 19	20 5	19 9	0s54	20 33	0 58	18 49	1 22	22 20	0 8	19 25	0 47	17 49	2 22	19 47	0 6	21 3	0 56	2 32	15 14	15 43	15 28	3 58		n.a.
S 20	20 15	23 17	2 11	20 54	0 52	19 3	1 21	22 23	0 8	19 27	0 47	17 48	2 22	19 46	0 6	21 2	0 56	2 33	15 13	15 43	15 27	4 1		n.a.
M21	20 26	25 52	3 18	21 13	0 45	19 17	1 20	22 25	0 7	19 29	0 47	17 47	2 22	19 46	0 6	21 2	0 56	2 33	15 13	15 43	15 26	4 4		n.a.
T 22	20 36	26 44	4 11	21 31	0 38	19 30	1 20	22 28	0 7	19 32	0 47	17 46	2 22	19 45	0 6	21 2	0 56	2 33	15 12	15 42	15 25	4 7		n.a.
W23	20 46	25 56	4 49	21 48	0 30	19 43	1 19	22 30	0 6	19 34	0 47	17 45	2 22	19 45	0 6	21 2	0 56	2 33	15 12	15 41	15 24	4 11		n.a.
T 24	20 55	23 41	5 10	22 3	0 23	19 55	1 18	22 32	0 6	19 36	0 47	17 44	2 22	19 44	0 6	21 2	0 56	2 33	15 11	15 40	15 23	4 14		n.a.
F 25	21 4	20 18	5 14	22 17	0 15	20 6	1 17	22 34	0 5	19 39	0 47	17 44	2 22	19 44	0 6	21 2	0 56	2 33	15 11	15 39	15 22	4 17		n.a.
S 26	21 13	16 5	5 4	22 30	0 7	20 17	1 16	22 36	0 5	19 41	0 47	17 43	2 22	19 43	0 6	21 1	0 56	2 34	15 10	15 39	15 21	4 20		n.a.
S 27	21 21	11 18	4 40	22 42	0s 1	20 28	1 14	22 38	0 4	19 43	0 47	17 42	2 22	19 43	0 6	21 1	0 56	2 34	15 10	15 39	15 20	4 23		n.a.
M28	21 29	6 11	4 3	22 52	0 9	20 37	1 13	22 39	0 4	19 46	0 47	17 41	2 22	19 42	0 6	21 1	0 56	2 34	15 9	15 39	15 19	4 27		n.a.
T 29	21 36	0 54	3 17	23 2	0 17	20 47	1 12	22 40	0 3	19 48	0 47	17 40	2 22	19 41	0 6	21 1	0 56	2 34	15 9	15 39	15 18	4 30		n.a.
W30	21s43	4n24	2s23	23s10	0s26	20s55	1n11	22s41	0n 3	19s50	0n47	17n40	2s22	19s41	0s 6	21n 1	0s56	2s34	15n 8	15n40	15n17	4n33		n.a.

Julian Day Number = 4805472.5, Delta T = 37h30m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°56'35, Lahiri = 115°03'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8444

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 0 34	14♐10'33	29♈11	2♑28	17♐55	29♐ 1	5♐49	2°R 5	29♑56	15°R 4	10♒ 5	14♉20	12♉58	17♈28	n.a.	T 1
F 2	5 4 31	15° 8'27	11♉ 8	4° 3	19° 9	29°38	6° 2	2♊ 0	29°59	15♊ 2	10° 6	14°R21	12°55	17°35	n.a.	F 2
S 3	5 8 27	16° 6'22	23°13	5°37	20°23	0♑16	6°15	1°56	0♒ 2	15° 0	10° 8	14°21	12°51	17°42	n.a.	S 3
S 4	5 12 24	17° 4'19	5♊31	7°10	21°37	0°54	6°28	1°52	0° 5	14°59	10°10	14°19	12°48	17°48	n.a.	S 4
M 5	5 16 20	18° 2'16	18° 1	8°41	22°51	1°32	6°41	1°47	0° 8	14°57	10°11	14°16	12°45	17°55	n.a.	M 5
T 6	5 20 17	19° 0'14	0♋46	10°11	24° 5	2°10	6°54	1°43	0°11	14°55	10°13	14°11	12°42	18° 2	n.a.	T 6
W 7	5 24 13	19°58'13	13°46	11°39	25°19	2°48	7° 7	1°39	0°14	14°54	10°15	14° 5	12°39	18° 8	n.a.	W 7
T 8	5 28 10	20°56'14	26°59	13° 6	26°33	3°26	7°20	1°35	0°17	14°52	10°16	13°59	12°36	18°15	n.a.	T 8
F 9	5 32 6	21°54'16	10♌25	14°32	27°47	4° 4	7°33	1°31	0°20	14°51	10°18	13°54	12°32	18°22	n.a.	F 9
S 10	5 36 3	22°52'19	24° 4	15°56	29° 1	4°41	7°46	1°27	0°23	14°49	10°20	13°49	12°29	18°28	n.a.	S 10
S 11	5 39 59	23°50'24	7♍53	17°20	0♑15	5°19	7°59	1°23	0°26	14°47	10°22	13°46	12°26	18°35	n.a.	S 11
M12	5 43 56	24°48'30	21°51	18°41	1°30	5°57	8°12	1°19	0°29	14°46	10°23	13°D45	12°23	18°42	n.a.	M12
T 13	5 47 52	25°46'37	5♎58	20° 1	2°44	6°35	8°24	1°15	0°33	14°44	10°25	13°45	12°20	18°48	n.a.	T 13
W14	5 51 49	26°44'46	20°13	21°20	3°58	7°13	8°37	1°11	0°36	14°42	10°27	13°47	12°16	18°55	n.a.	W14
T 15	5 55 46	27°42'57	4♏33	22°37	5°12	7°51	8°50	1° 7	0°39	14°41	10°29	13°48	12°13	19° 2	n.a.	T 15
F 16	5 59 42	28°41'09	18°55	23°53	6°26	8°29	9° 3	1° 3	0°42	14°39	10°31	13°R48	12°10	19° 8	n.a.	F 16
S 17	6 3 39	29°39'23	3♐16	25° 7	7°40	9° 7	9°15	1° 0	0°46	14°38	10°33	13°46	12° 7	19°15	n.a.	S 17
S 18	6 7 35	0♑37'39	17°32	26°19	8°54	9°45	9°28	0°56	0°49	14°36	10°35	13°43	12° 4	19°21	n.a.	S 18
M19	6 11 32	1°35'55	1♑38	27°29	10° 8	10°24	9°41	0°52	0°53	14°35	10°37	13°37	12° 1	19°28	n.a.	M19
T 20	6 15 28	2°34'14	15°28	28°38	11°23	11° 2	9°53	0°49	0°56	14°33	10°39	13°29	11°57	19°35	n.a.	T 20
W21	6 19 25	3°32'33	28°59	29°44	12°37	11°40	10° 6	0°45	0°59	14°31	10°41	13°21	11°54	19°41	n.a.	W21
T 22	6 23 21	4°30'53	12♒10	0♒48	13°51	12°18	10°19	0°42	1° 3	14°30	10°43	13°12	11°51	19°48	n.a.	T 22
F 23	6 27 18	5°29'15	24°59	1°50	15° 5	12°56	10°31	0°39	1° 6	14°28	10°45	13° 5	11°48	19°55	n.a.	F 23
S 24	6 31 14	6°27'38	7♓28	2°50	16°19	13°34	10°44	0°35	1°10	14°27	10°47	12°59	11°45	20° 1	n.a.	S 24
S 25	6 35 11	7°26'02	19°40	3°47	17°33	14°12	10°56	0°32	1°13	14°25	10°49	12°55	11°42	20° 8	n.a.	S 25
M26	6 39 8	8°24'27	1♈40	4°41	18°47	14°51	11° 8	0°29	1°17	14°24	10°51	12°53	11°38	20°15	n.a.	M26
T 27	6 43 4	9°22'53	13°31	5°32	20° 1	15°29	11°21	0°26	1°20	14°22	10°53	12°D53	11°35	20°21	n.a.	T 27
W28	6 47 1	10°21'21	25°20	6°20	21°16	16° 7	11°33	0°23	1°24	14°21	10°55	12°54	11°32	20°28	n.a.	W28
T 29	6 50 57	11°19'50	7♉12	7° 5	22°30	16°45	11°45	0°20	1°27	14°20	10°57	12°R55	11°29	20°35	n.a.	T 29
F 30	6 54 54	12°18'20	19°11	7°46	23°44	17°23	11°57	0°18	1°31	14°18	11° 0	12°55	11°26	20°41	n.a.	F 30
S 31	6 58 50	13♑16'51	1♊22	8♒22	24♑58	18♑ 2	12♐ 9	0♊15	1♒35	14♊17	11♒ 2	12♉53	11♉22	20♈48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s50	9n35	1s22	23s17	0s34	21s 4	1n 9	22s42	0n 2	19s52	0n47	17n39	2s22	19s40	0s 6	21n 0	0s56	2s34	15n 8	15n40	15n16	4n36		n.a.
F 2	21 57	14 27	0 18	23 23	0 42	21 11	1 8	22 43	0 1	19 54	0 47	17 38	2 22	19 40	0 6	21 0	0 56	2 34	15 7	15 41	15 15	4 39		n.a.
S 3	22 2	18 49	0n48	23 28	0 50	21 18	1 6	22 43	0 1	19 56	0 47	17 37	2 22	19 39	0 6	21 0	0 56	2 34	15 7	15 41	15 15	4 43		n.a.
S 4	22 8	22 27	1 53	23 32	0 59	21 24	1 5	22 44	0 0	19 59	0 47	17 36	2 22	19 39	0 6	21 0	0 56	2 34	15 6	15 40	15 14	4 46		n.a.
M 5	22 13	25 6	2 54	23 35	1 7	21 30	1 3	22 44	0s 0	20 1	0 47	17 36	2 22	19 38	0 6	21 0	0 56	2 34	15 6	15 39	15 13	4 49		n.a.
T 6	22 18	26 31	3 46	23 37	1 15	21 35	1 1	22 44	0 1	20 3	0 48	17 35	2 22	19 37	0 6	21 0	0 56	2 34	15 6	15 38	15 12	4 52		n.a.
W 7	22 23	26 30	4 29	23 38	1 23	21 40	1 0	22 44	0 1	20 5	0 48	17 34	2 22	19 37	0 6	20 59	0 56	2 34	15 5	15 36	15 11	4 55		n.a.
T 8	22 27	25 1	4 57	23 38	1 31	21 44	0 58	22 44	0 2	20 7	0 48	17 33	2 22	19 36	0 6	20 59	0 56	2 34	15 5	15 34	15 10	4 59		n.a.
F 9	22 30	22 6	5 10	23 37	1 39	21 47	0 56	22 43	0 2	20 9	0 48	17 33	2 22	19 35	0 6	20 59	0 56	2 34	15 4	15 33	15 9	5 2		n.a.
S 10	22 33	17 56	5 6	23 35	1 47	21 50	0 54	22 42	0 3	20 11	0 48	17 32	2 22	19 35	0 6	20 59	0 56	2 34	15 4	15 31	15 8	5 5		n.a.
S 11	22 36	12 46	4 44	23 33	1 55	21 52	0 52	22 41	0 3	20 13	0 48	17 31	2 22	19 34	0 6	20 59	0 56	2 34	15 3	15 31	15 7	5 8		n.a.
M12	22 39	6 54	4 5	23 30	2 2	21 53	0 50	22 40	0 4	20 15	0 48	17 31	2 21	19 33	0 6	20 59	0 56	2 34	15 3	15 30	15 6	5 11		n.a.
T 13	22 41	0 38	3 11	23 26	2 9	21 54	0 48	22 39	0 4	20 17	0 48	17 30	2 21	19 33	0 6	20 58	0 56	2 34	15 3	15 30	15 5	5 15		n.a.
W14	22 42	5s45	2 4	23 21	2 17	21 54	0 46	22 38	0 5	20 18	0 48	17 29	2 21	19 32	0 6	20 58	0 56	2 34	15 2	15 31	15 4	5 18		n.a.
T 15	22 43	11 52	0 50	23 16	2 24	21 54	0 44	22 36	0 5	20 20	0 48	17 29	2 21	19 31	0 6	20 58	0 56	2 34	15 2	15 31	15 3	5 21		n.a.
F 16	22 44	17 23	0s28	23 10	2 30	21 53	0 42	22 35	0 6	20 22	0 48	17 28	2 21	19 31	0 6	20 58	0 56	2 34	15 2	15 31	15 2	5 24		n.a.
S 17	22 45	21 53	1 43	23 4	2 37	21 51	0 40	22 33	0 6	20 24	0 48	17 27	2 21	19 30	0 6	20 58	0 56	2 34	15 1	15 31	15 1	5 27		n.a.
S 18	22 44	25 2	2 52	22 57	2 43	21 49	0 38	22 31	0 7	20 26	0 48	17 27	2 21	19 29	0 6	20 57	0 56	2 34	15 1	15 30	15 0	5 31		n.a.
M19	22 44	26 33	3 49	22 49	2 49	21 46	0 36	22 28	0 8	20 27	0 48	17 26	2 21	19 29	0 6	20 57	0 56	2 33	15 0	15 28	15 0	5 34		n.a.
T 20	22 43	26 22	4 31	22 41	2 55	21 43	0 34	22 26	0 8	20 29	0 48	17 26	2 21	19 28	0 6	20 57	0 56	2 33	15 0	15 26	14 59	5 37		n.a.
W21	22 42	24 37	4 57	22 33	3 0	21 38	0 31	22 23	0 9	20 31	0 48	17 25	2 21	19 27	0 6	20 57	0 56	2 33	15 0	15 23	14 58	5 40		n.a.
T 22	22 40	21 34	5 7	22 24	3 5	21 34	0 29	22 20	0 9	20 33	0 48	17 24	2 20	19 27	0 6	20 57	0 56	2 33	14 59	15 21	14 57	5 43		n.a.
F 23	22 38	17 33	5 0	22 16	3 10	21 28	0 27	22 17	0 10	20 34	0 48	17 24	2 20	19 26	0 6	20 57	0 56	2 33	14 59	15 19	14 56	5 47		n.a.
S 24	22 35	12 52	4 40	22 6	3 14	21 22	0 25	22 14	0 10	20 36	0 49	17 23	2 20	19 25	0 6	20 57	0 56	2 33	14 59	15 17	14 55	5 50		n.a.
S 25	22 32	7 46	4 6	21 57	3 18	21 16	0 22	22 11	0 11	20 38	0 49	17 23	2 20	19 24	0 6	20 56	0 56	2 32	14 58	15 16	14 54	5 53		n.a.
M26	22 29	2 29	3 23	21 48	3 21	21 8	0 20	22 8	0 11	20 39	0 49	17 22	2 20	19 24	0 6	20 56	0 56	2 32	14 58	15 15	14 53	5 56		n.a.
T 27	22 25	2n51	2 31	21 38	3 24	21 1	0 17	22 4	0 12	20 41	0 49	17 22	2 20	19 23	0 6	20 56	0 56	2 32	14 58	15 15	14 52	5 59		n.a.
W28	22 21	8 4	1 33	21 29	3 26	20 52	0 15	22 0	0 12	20 42	0 49	17 21	2 20	19 22	0 6	20 56	0 56	2 32	14 58	15 15	14 51	6 3		n.a.
T 29	22 17	13 2	0 31	21 19	3 28	20 43	0 13	21 56	0 13	20 44	0 49	17 21	2 19	19 21	0 6	20 56	0 56	2 31	14 57	15 16	14 50	6 6		n.a.
F 30	22 12	17 33	0n34	21 10	3 29	20 33	0 10	21 52	0 13	20 45	0 49	17 21	2 19	19 21	0 6	20 56	0 56	2 31	14 57	15 15	14 49	6 9		n.a.
S 31	22s 6	21n25	1n37	21s 1	3s30	20s23	0n 8	21s48	0s14	20s47	0n49	17n20	2s19	19s20	0s 6	20n55	0s56	2s31	14n57	15n15	14n48	6n12		n.a.

Julian Day Number = 4805502.5, Delta T = 37h30m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°56'39, Lahiri = 115°03'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8445

JANUARY 8445

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 2 47	14♑15'24	13♊50	8♒54	26♑12	18♑40	12♐22	0°R12	1♒38	14°R15	11♒ 4	12°R49	11♉19	20♈55	n.a.	S 1
M 2	7 6 43	15°13'58	26°35	9°22	27°26	19°18	12°34	0♊10	1°42	14♊14	11° 6	12♉42	11°16	21° 1	n.a.	M 2
T 3	7 10 40	16°12'33	9♋39	9°44	28°40	19°57	12°46	0° 7	1°46	14°13	11° 8	12°33	11°13	21° 8	n.a.	T 3
W 4	7 14 36	17°11'10	23° 2	10° 0	29°54	20°35	12°57	0° 5	1°49	14°11	11°11	12°23	11°10	21°15	n.a.	W 4
T 5	7 18 33	18° 9'49	6♌41	10°11	1♒ 9	21°13	13° 9	0° 3	1°53	14°10	11°13	12°12	11° 7	21°21	n.a.	T 5
F 6	7 22 30	19° 8'29	20°33	10°R15	2°23	21°52	13°21	0° 1	1°57	14° 9	11°15	12° 2	11° 3	21°28	n.a.	F 6
S 7	7 26 26	20° 7'11	4♍34	10°12	3°37	22°30	13°33	29♉59	2° 0	14° 8	11°17	11°53	11° 0	21°35	n.a.	S 7
S 8	7 30 23	21° 5'55	18°40	10° 2	4°51	23° 9	13°45	29°57	2° 4	14° 6	11°20	11°47	10°57	21°41	n.a.	S 8
M 9	7 34 19	22° 4'40	2♎49	9°45	6° 5	23°47	13°56	29°55	2° 8	14° 5	11°22	11°43	10°54	21°48	n.a.	M 9
T 10	7 38 16	23° 3'27	16°57	9°20	7°19	24°26	14° 8	29°53	2°11	14° 4	11°24	11°42	10°51	21°54	n.a.	T 10
W11	7 42 12	24° 2'16	1♏ 4	8°47	8°33	25° 4	14°19	29°51	2°15	14° 3	11°27	11°D42	10°48	22° 1	n.a.	W11
T 12	7 46 9	25° 1'08	15° 8	8° 6	9°48	25°43	14°31	29°49	2°19	14° 2	11°29	11°R42	10°44	22° 8	n.a.	T 12
F 13	7 50 5	26° 0'01	29° 9	7°17	11° 2	26°21	14°42	29°48	2°23	14° 0	11°31	11°41	10°41	22°14	n.a.	F 13
S 14	7 54 2	26°58'56	13♐ 5	6°22	12°16	27° 0	14°53	29°46	2°26	13°59	11°34	11°38	10°38	22°21	n.a.	S 14
S 15	7 57 59	27°57'53	26°55	5°20	13°30	27°38	15° 4	29°45	2°30	13°58	11°36	11°32	10°35	22°28	n.a.	S 15
M16	8 1 55	28°56'52	10♑36	4°14	14°44	28°17	15°16	29°44	2°34	13°57	11°38	11°23	10°32	22°34	n.a.	M16
T 17	8 5 52	29°55'52	24° 6	3° 4	15°59	28°56	15°27	29°43	2°38	13°56	11°41	11°12	10°28	22°41	n.a.	T 17
W18	8 9 48	0♒54'54	7♒20	1°52	17°13	29°34	15°38	29°42	2°41	13°55	11°43	10°59	10°25	22°48	n.a.	W18
T 19	8 13 45	1°53'58	20°19	0°40	18°27	0♒13	15°48	29°41	2°45	13°54	11°45	10°46	10°22	22°54	n.a.	T 19
F 20	8 17 41	2°53'03	3♓ 0	29♑30	19°41	0°52	15°59	29°40	2°49	13°53	11°48	10°34	10°19	23° 1	n.a.	F 20
S 21	8 21 38	3°52'09	15°25	28°25	20°55	1°30	16°10	29°39	2°53	13°52	11°50	10°24	10°16	23° 8	n.a.	S 21
S 22	8 25 35	4°51'17	27°34	27°26	22°10	2° 9	16°21	29°38	2°56	13°51	11°53	10°17	10°13	23°14	n.a.	S 22
M23	8 29 31	5°50'27	9♈32	26°34	23°24	2°48	16°31	29°38	3° 0	13°51	11°55	10°12	10° 9	23°21	n.a.	M23
T 24	8 33 28	6°49'38	21°22	25°52	24°38	3°27	16°42	29°37	3° 4	13°50	11°57	10°10	10° 6	23°28	n.a.	T 24
W25	8 37 24	7°48'50	3♉10	25°20	25°52	4° 5	16°52	29°37	3° 8	13°49	12° 0	10° 9	10° 3	23°34	n.a.	W25
T 26	8 41 21	8°48'04	15° 1	24°59	27° 6	4°44	17° 2	29°37	3°11	13°48	12° 2	10° 9	10° 0	23°41	n.a.	T 26
F 27	8 45 17	9°47'19	27° 0	24°D50	28°21	5°23	17°13	29°37	3°15	13°47	12° 5	10° 9	9°57	23°48	n.a.	F 27
S 28	8 49 14	10°46'35	9♊13	24°51	29°35	6° 2	17°23	29°D37	3°19	13°47	12° 7	10° 7	9°54	23°54	n.a.	S 28
S 29	8 53 11	11°45'53	21°45	25° 4	0♓49	6°41	17°33	29°37	3°23	13°46	12° 9	10° 2	9°50	24° 1	n.a.	S 29
M30	8 57 7	12°45'13	4♋38	25°26	2° 3	7°20	17°43	29°37	3°26	13°45	12°12	9°55	9°47	24° 7	n.a.	M30
T 31	9 1 4	13♒44'34	17♋56	25♑59	3♓17	7♒59	17♐52	29♉37	3♒30	13♊45	12♒14	9♉45	9♉44	24♈14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 0	24n24	2n37	20s52	3s29	20s13	0n 5	21s43	0s14	20s48	0n49	17n20	2s19	19s19	0s 6	20n55	0s56	2s31	14n56	15n14	14n47	6n15		n.a.
M 2	21 54	26 13	3 31	20 44	3 28	20 1	0 3	21 38	0 15	20 50	0 49	17 20	2 19	19 18	0 6	20 55	0 56	2 30	14 56	15 12	14 46	6 18		n.a.
T 3	21 47	26 38	4 15	20 36	3 26	19 49	0 0	21 34	0 15	20 51	0 49	17 19	2 19	19 18	0 6	20 55	0 56	2 30	14 56	15 9	14 45	6 22		n.a.
W 4	21 40	25 32	4 46	20 29	3 23	19 37	0s 2	21 29	0 16	20 52	0 49	17 19	2 18	19 17	0 6	20 55	0 55	2 30	14 56	15 6	14 44	6 25		n.a.
T 5	21 33	22 56	5 1	20 22	3 18	19 24	0 5	21 23	0 16	20 54	0 49	17 19	2 18	19 16	0 6	20 55	0 55	2 29	14 55	15 3	14 43	6 28		n.a.
F 6	21 25	18 58	5 0	20 16	3 13	19 10	0 7	21 18	0 17	20 55	0 50	17 18	2 18	19 15	0 6	20 55	0 55	2 29	14 55	15 0	14 42	6 31		n.a.
S 7	21 17	13 55	4 40	20 10	3 6	18 56	0 10	21 12	0 17	20 56	0 50	17 18	2 18	19 14	0 6	20 55	0 55	2 29	14 55	14 57	14 41	6 34		n.a.
S 8	21 8	8 6	4 3	20 5	2 58	18 42	0 12	21 7	0 18	20 58	0 50	17 18	2 18	19 14	0 7	20 54	0 55	2 28	14 55	14 56	14 41	6 38		n.a.
M 9	21 0	1 51	3 11	20 1	2 49	18 27	0 15	21 1	0 18	20 59	0 50	17 18	2 18	19 13	0 7	20 54	0 55	2 28	14 55	14 54	14 40	6 41		n.a.
T 10	20 50	4s30	2 8	19 57	2 38	18 11	0 17	20 55	0 19	21 0	0 50	17 17	2 17	19 12	0 7	20 54	0 55	2 28	14 54	14 54	14 39	6 44		n.a.
W11	20 40	10 37	0 56	19 54	2 26	17 55	0 20	20 49	0 19	21 1	0 50	17 17	2 17	19 11	0 7	20 54	0 55	2 27	14 54	14 54	14 38	6 47		n.a.
T 12	20 30	16 11	0s18	19 51	2 12	17 38	0 22	20 42	0 20	21 2	0 50	17 17	2 17	19 10	0 7	20 54	0 55	2 27	14 54	14 54	14 37	6 50		n.a.
F 13	20 20	20 52	1 31	19 48	1 57	17 21	0 25	20 36	0 20	21 4	0 50	17 17	2 17	19 10	0 7	20 54	0 55	2 26	14 54	14 54	14 36	6 53		n.a.
S 14	20 9	24 19	2 38	19 46	1 41	17 4	0 27	20 29	0 21	21 5	0 50	17 17	2 17	19 9	0 7	20 54	0 55	2 26	14 54	14 53	14 35	6 57		n.a.
S 15	19 58	26 17	3 35	19 43	1 23	16 46	0 30	20 23	0 21	21 6	0 50	17 17	2 17	19 8	0 7	20 54	0 55	2 26	14 53	14 51	14 34	7 0		n.a.
M16	19 46	26 38	4 19	19 40	1 4	16 27	0 32	20 16	0 22	21 7	0 50	17 17	2 16	19 7	0 7	20 53	0 55	2 25	14 53	14 48	14 33	7 3		n.a.
T 17	19 34	25 23	4 48	19 37	0 44	16 8	0 35	20 8	0 22	21 8	0 51	17 17	2 16	19 6	0 7	20 53	0 55	2 25	14 53	14 45	14 32	7 6		n.a.
W18	19 22	22 44	5 0	19 34	0 24	15 49	0 37	20 1	0 23	21 9	0 51	17 17	2 16	19 6	0 7	20 53	0 55	2 24	14 53	14 41	14 31	7 9		n.a.
T 19	19 10	18 59	4 57	19 29	0 4	15 29	0 40	19 54	0 23	21 10	0 51	17 17	2 16	19 5	0 7	20 53	0 55	2 24	14 53	14 37	14 30	7 13		n.a.
F 20	18 57	14 27	4 38	19 24	0n16	15 9	0 42	19 46	0 24	21 11	0 51	17 17	2 16	19 4	0 7	20 53	0 55	2 23	14 53	14 34	14 29	7 16		n.a.
S 21	18 43	9 24	4 7	19 18	0 35	14 48	0 44	19 38	0 24	21 12	0 51	17 17	2 15	19 3	0 7	20 53	0 55	2 23	14 53	14 31	14 28	7 19		n.a.
S 22	18 30	4 6	3 25	19 12	0 53	14 27	0 47	19 31	0 25	21 13	0 51	17 17	2 15	19 2	0 7	20 53	0 55	2 22	14 53	14 28	14 27	7 22		n.a.
M23	18 16	1n17	2 35	19 5	1 10	14 6	0 49	19 22	0 25	21 14	0 51	17 17	2 15	19 1	0 7	20 53	0 55	2 22	14 52	14 27	14 26	7 25		n.a.
T 24	18 2	6 35	1 38	18 58	1 25	13 44	0 51	19 14	0 26	21 15	0 51	17 17	2 15	19 1	0 7	20 53	0 55	2 21	14 52	14 26	14 25	7 28		n.a.
W25	17 47	11 38	0 37	18 51	1 38	13 22	0 54	19 6	0 26	21 15	0 52	17 17	2 15	19 0	0 7	20 53	0 55	2 21	14 52	14 26	14 24	7 32		n.a.
T 26	17 32	16 17	0n26	18 43	1 49	13 0	0 56	18 57	0 27	21 16	0 52	17 17	2 14	18 59	0 7	20 53	0 55	2 20	14 52	14 26	14 23	7 35		n.a.
F 27	17 17	20 21	1 28	18 35	1 58	12 37	0 58	18 49	0 27	21 17	0 52	17 17	2 14	18 58	0 7	20 53	0 55	2 20	14 52	14 26	14 22	7 38		n.a.
S 28	17 1	23 37	2 27	18 28	2 6	12 14	1 0	18 40	0 28	21 18	0 52	17 18	2 14	18 57	0 7	20 53	0 55	2 19	14 52	14 25	14 21	7 41		n.a.
S 29	16 46	25 50	3 21	18 20	2 12	11 50	1 2	18 31	0 28	21 19	0 52	17 18	2 14	18 56	0 7	20 52	0 55	2 19	14 52	14 24	14 20	7 44		n.a.
M30	16 29	26 46	4 6	18 13	2 15	11 27	1 4	18 22	0 29	21 19	0 52	17 18	2 13	18 56	0 7	20 52	0 55	2 18	14 52	14 22	14 19	7 47		n.a.
T 31	16s13	26n12	4n39	18s 5	2n18	11s 3	1s 7	18s13	0s29	21s20	0n52	17n18	2s13	18s55	0s 7	20n52	0s55	2s17	14n52	14n19	14n18	7n51		n.a.

Julian Day Number = 4805533.5, Delta T = 37h30m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°56'43, Lahiri = 115°03'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8445

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 5 0	14♒43'56	1♌37	26♑40	4♓32	8♒38	18♐ 2	29♉38	3♒34	13°R44	12♒17	9°R33	9♉41	24♈21	n.a.	W 1
T 2	9 8 57	15°43'20	15°39	27°29	5°46	9°17	18°12	29°38	3°37	13♊44	12°19	9♉21	9°38	24°27	n.a.	T 2
F 3	9 12 53	16°42'46	29°57	28°25	7° 0	9°56	18°21	29°39	3°41	13°43	12°21	9° 9	9°34	24°34	n.a.	F 3
S 4	9 16 50	17°42'13	14♍25	29°28	8°14	10°35	18°31	29°39	3°45	13°42	12°24	9° 0	9°31	24°41	n.a.	S 4
S 5	9 20 47	18°41'42	28°56	0♒37	9°28	11°14	18°40	29°40	3°49	13°42	12°26	8°52	9°28	24°47	n.a.	S 5
M 6	9 24 43	19°41'12	13♎25	1°50	10°43	11°53	18°49	29°41	3°52	13°42	12°29	8°48	9°25	24°54	n.a.	M 6
T 7	9 28 40	20°40'45	27°47	3° 7	11°57	12°32	18°58	29°42	3°56	13°41	12°31	8°46	9°22	25° 1	n.a.	T 7
W 8	9 32 36	21°40'19	12♏ 0	4°28	13°11	13°11	19° 7	29°43	3°59	13°41	12°33	8°D46	9°19	25° 7	n.a.	W 8
T 9	9 36 33	22°39'56	26° 1	5°52	14°25	13°50	19°16	29°44	4° 3	13°40	12°36	8°R46	9°15	25°14	n.a.	T 9
F 10	9 40 29	23°39'34	9♐51	7°18	15°40	14°30	19°25	29°46	4° 7	13°40	12°38	8°45	9°12	25°21	n.a.	F 10
S 11	9 44 26	24°39'15	23°29	8°46	16°54	15° 9	19°33	29°47	4°10	13°40	12°41	8°42	9° 9	25°27	n.a.	S 11
S 12	9 48 23	25°38'57	6♑57	10°16	18° 8	15°48	19°42	29°48	4°14	13°40	12°43	8°36	9° 6	25°34	n.a.	S 12
M13	9 52 19	26°38'41	20°15	11°48	19°22	16°27	19°50	29°50	4°17	13°39	12°45	8°28	9° 3	25°41	n.a.	M13
T 14	9 56 16	27°38'27	3♒20	13°20	20°37	17° 7	19°59	29°52	4°21	13°39	12°48	8°17	9° 0	25°47	n.a.	T 14
W15	10 0 12	28°38'14	16°14	14°54	21°51	17°46	20° 7	29°54	4°24	13°39	12°50	8° 4	8°56	25°54	n.a.	W15
T 16	10 4 9	29°38'03	28°55	16°28	23° 5	18°25	20°15	29°55	4°28	13°39	12°52	7°52	8°53	26° 0	n.a.	T 16
F 17	10 8 5	0♓37'53	11♓23	18° 2	24°19	19° 5	20°23	29°57	4°31	13°39	12°55	7°40	8°50	26° 7	n.a.	F 17
S 18	10 12 2	1°37'45	23°38	19°37	25°34	19°44	20°30	29°59	4°35	13°39	12°57	7°30	8°47	26°14	n.a.	S 18
S 19	10 15 59	2°37'38	5♈41	21°13	26°48	20°24	20°38	0♊ 2	4°38	13°D39	12°59	7°23	8°44	26°20	n.a.	S 19
M20	10 19 55	3°37'33	17°35	22°48	28° 2	21° 3	20°45	0° 4	4°42	13°39	13° 2	7°18	8°40	26°27	n.a.	M20
T 21	10 23 52	4°37'29	29°23	24°24	29°16	21°43	20°53	0° 6	4°45	13°39	13° 4	7°16	8°37	26°34	n.a.	T 21
W22	10 27 48	5°37'26	11♉ 9	25°59	0♈31	22°22	21° 0	0° 9	4°49	13°39	13° 6	7°D16	8°34	26°40	n.a.	W22
T 23	10 31 45	6°37'25	22°58	27°35	1°45	23° 2	21° 7	0°11	4°52	13°39	13° 8	7°17	8°31	26°47	n.a.	T 23
F 24	10 35 41	7°37'24	4♊56	29°10	2°59	23°41	21°14	0°14	4°55	13°39	13°11	7°R17	8°28	26°54	n.a.	F 24
S 25	10 39 38	8°37'25	17° 6	0♓46	4°13	24°21	21°21	0°17	4°59	13°39	13°13	7°17	8°25	27° 0	n.a.	S 25
S 26	10 43 35	9°37'27	29°36	2°21	5°28	25° 1	21°27	0°20	5° 2	13°40	13°15	7°15	8°21	27° 7	n.a.	S 26
M27	10 47 31	10°37'30	12♋29	3°56	6°42	25°40	21°34	0°23	5° 5	13°40	13°17	7°11	8°18	27°14	n.a.	M27
T 28	10 51 28	11♓37'35	25♋49	5♓31	7♈56	26♒20	21♐40	0♊26	5♒ 8	13♊40	13♒20	7♉ 4	8♉15	27♈20	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s56	24n 4	4n58	17s57	2n18	10s38	1s 9	18s 4	0s30	21s21	0n52	17n19	2s13	18s54	0s 7	20n52	0s55	2s17	14n52	14n15	14n17	7n54		n.a.
T 2	15 39	20 27	4 59	17 48	2 18	10 14	1 11	17 54	0 30	21 22	0 53	17 19	2 13	18 53	0 7	20 52	0 55	2 16	14 52	14 11	14 16	7 57		n.a.
F 3	15 22	15 34	4 41	17 39	2 16	9 49	1 12	17 44	0 31	21 22	0 53	17 19	2 13	18 52	0 7	20 52	0 55	2 16	14 52	14 8	14 15	8 0		n.a.
S 4	15 5	9 45	4 6	17 30	2 13	9 24	1 14	17 35	0 31	21 23	0 53	17 20	2 12	18 52	0 7	20 52	0 55	2 15	14 52	14 5	14 14	8 3		n.a.
S 5	14 47	3 24	3 14	17 20	2 9	8 58	1 16	17 25	0 32	21 24	0 53	17 20	2 12	18 51	0 7	20 52	0 55	2 14	14 52	14 2	14 13	8 6		n.a.
M 6	14 29	3s 9	2 10	17 9	2 4	8 33	1 18	17 15	0 32	21 24	0 53	17 20	2 12	18 50	0 7	20 52	0 55	2 14	14 52	14 1	14 12	8 9		n.a.
T 7	14 11	9 29	0 58	16 57	1 59	8 7	1 20	17 5	0 33	21 25	0 53	17 21	2 12	18 49	0 7	20 52	0 55	2 13	14 52	14 0	14 11	8 13		n.a.
W 8	13 52	15 16	0s17	16 45	1 53	7 41	1 21	16 54	0 33	21 25	0 53	17 21	2 12	18 48	0 7	20 52	0 55	2 13	14 52	14 0	14 10	8 16		n.a.
T 9	13 34	20 9	1 30	16 32	1 47	7 14	1 23	16 44	0 34	21 26	0 53	17 22	2 11	18 47	0 7	20 52	0 55	2 12	14 52	14 0	14 10	8 19		n.a.
F 10	13 15	23 52	2 37	16 18	1 40	6 48	1 25	16 33	0 34	21 26	0 54	17 22	2 11	18 47	0 7	20 52	0 55	2 11	14 52	14 0	14 9	8 22		n.a.
S 11	12 55	26 8	3 34	16 3	1 33	6 21	1 26	16 23	0 35	21 27	0 54	17 23	2 11	18 46	0 7	20 52	0 55	2 11	14 52	13 59	14 8	8 25		n.a.
S 12	12 36	26 51	4 18	15 47	1 25	5 55	1 28	16 12	0 35	21 27	0 54	17 23	2 11	18 45	0 7	20 52	0 55	2 10	14 52	13 57	14 7	8 28		n.a.
M13	12 16	26 0	4 47	15 30	1 18	5 28	1 29	16 1	0 36	21 28	0 54	17 24	2 11	18 44	0 7	20 52	0 55	2 9	14 52	13 55	14 6	8 32		n.a.
T 14	11 57	23 43	5 1	15 13	1 10	5 0	1 30	15 50	0 36	21 28	0 54	17 24	2 10	18 43	0 7	20 52	0 55	2 9	14 52	13 51	14 5	8 35		n.a.
W15	11 36	20 16	4 59	14 54	1 2	4 33	1 32	15 39	0 37	21 29	0 54	17 25	2 10	18 43	0 7	20 52	0 55	2 8	14 53	13 47	14 4	8 38		n.a.
T 16	11 16	15 56	4 42	14 35	0 54	4 6	1 33	15 27	0 37	21 29	0 55	17 25	2 10	18 42	0 7	20 52	0 55	2 7	14 53	13 44	14 3	8 41		n.a.
F 17	10 56	11 0	4 12	14 15	0 46	3 38	1 34	15 16	0 38	21 30	0 55	17 26	2 10	18 41	0 7	20 52	0 55	2 7	14 53	13 40	14 2	8 44		n.a.
S 18	10 35	5 42	3 31	13 54	0 38	3 11	1 35	15 4	0 38	21 30	0 55	17 27	2 10	18 40	0 7	20 52	0 55	2 6	14 53	13 37	14 1	8 47		n.a.
S 19	10 14	0 16	2 40	13 32	0 30	2 43	1 36	14 53	0 39	21 30	0 55	17 27	2 9	18 39	0 7	20 52	0 54	2 5	14 53	13 34	14 0	8 50		n.a.
M20	9 53	5n 6	1 43	13 10	0 22	2 15	1 37	14 41	0 39	21 31	0 55	17 28	2 9	18 39	0 7	20 52	0 54	2 4	14 53	13 33	13 59	8 54		n.a.
T 21	9 32	10 16	0 42	12 47	0 14	1 47	1 38	14 29	0 40	21 31	0 55	17 29	2 9	18 38	0 7	20 52	0 54	2 4	14 53	13 32	13 58	8 57		n.a.
W22	9 11	15 4	0n21	12 23	0 6	1 19	1 39	14 17	0 40	21 31	0 56	17 29	2 9	18 37	0 7	20 52	0 54	2 3	14 53	13 32	13 57	9 0		n.a.
T 23	8 49	19 19	1 23	11 59	0s 1	0 51	1 40	14 5	0 41	21 32	0 56	17 30	2 9	18 36	0 7	20 52	0 54	2 2	14 54	13 32	13 56	9 3		n.a.
F 24	8 28	22 50	2 23	11 34	0 9	0 23	1 40	13 53	0 41	21 32	0 56	17 31	2 8	18 36	0 7	20 52	0 54	2 2	14 54	13 33	13 55	9 6		n.a.
S 25	8 6	25 24	3 17	11 8	0 16	0n 5	1 41	13 41	0 42	21 32	0 56	17 31	2 8	18 35	0 7	20 52	0 54	2 1	14 54	13 33	13 54	9 9		n.a.
S 26	7 44	26 48	4 3	10 42	0 23	0 33	1 42	13 28	0 42	21 32	0 56	17 32	2 8	18 34	0 7	20 52	0 54	2 0	14 54	13 32	13 53	9 12		n.a.
M27	7 22	26 48	4 39	10 15	0 31	1 1	1 42	13 16	0 43	21 33	0 56	17 33	2 8	18 33	0 7	20 52	0 54	1 59	14 54	13 30	13 52	9 15		n.a.
T 28	7s 0	25n17	5n 1	9s48	0s37	1n29	1s43	13s 3	0s43	21s33	0n57	17n34	2s 8	18s33	0s 7	20n53	0s54	1s59	14n54	13n28	13n51	9n19		n.a.

Julian Day Number = 4805564.5, Delta T = 37h30m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°56'48, Lahiri = 115°03'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8445

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 55 24	12♓37'40	9♌36	7♓ 6	9♈10	27♒ 0	21♐46	0♊29	5♒11	13♊40	13♒22	6°R56	8♉12	27♈27	n.a.	W 1
T 2	10 59 21	13°37'47	23°50	8°41	10°24	27°40	21°52	0°32	5°15	13°41	13°24	6♉47	8° 9	27°34	n.a.	T 2
F 3	11 3 18	14°37'55	8♍25	10°16	11°39	28°19	21°58	0°35	5°18	13°41	13°26	6°38	8° 6	27°40	n.a.	F 3
S 4	11 7 14	15°38'03	23°15	11°50	12°53	28°59	22° 4	0°39	5°21	13°42	13°28	6°31	8° 2	27°47	n.a.	S 4
S 5	11 11 11	16°38'14	8♎12	13°24	14° 7	29°39	22°10	0°42	5°24	13°42	13°30	6°26	7°59	27°53	n.a.	S 5
M 6	11 15 7	17°38'25	23° 6	14°59	15°21	0♓19	22°15	0°46	5°27	13°43	13°32	6°23	7°56	28° 0	n.a.	M 6
T 7	11 19 4	18°38'39	7♏50	16°33	16°35	0°59	22°20	0°49	5°30	13°43	13°34	6°D22	7°53	28° 7	n.a.	T 7
W 8	11 23 0	19°38'53	22°20	18° 7	17°49	1°39	22°25	0°53	5°33	13°44	13°36	6°23	7°50	28°13	n.a.	W 8
T 9	11 26 57	20°39'10	6♐31	19°41	19° 3	2°19	22°30	0°57	5°36	13°44	13°39	6°24	7°46	28°20	n.a.	T 9
F 10	11 30 54	21°39'27	20°23	21°15	20°17	2°59	22°35	1° 1	5°39	13°45	13°41	6°R25	7°43	28°27	n.a.	F 10
S 11	11 34 50	22°39'47	3♑57	22°49	21°32	3°39	22°40	1° 5	5°42	13°46	13°43	6°25	7°40	28°33	n.a.	S 11
S 12	11 38 47	23°40'08	17°13	24°23	22°46	4°19	22°44	1° 9	5°44	13°46	13°45	6°22	7°37	28°40	n.a.	S 12
M13	11 42 43	24°40'30	0♒14	25°57	24° 0	4°59	22°49	1°13	5°47	13°47	13°46	6°18	7°34	28°47	n.a.	M13
T 14	11 46 40	25°40'53	13° 1	27°31	25°14	5°39	22°53	1°18	5°50	13°48	13°48	6°11	7°31	28°53	n.a.	T 14
W15	11 50 36	26°41'18	25°35	29° 5	26°28	6°19	22°57	1°22	5°53	13°49	13°50	6° 4	7°27	29° 0	n.a.	W15
T 16	11 54 33	27°41'44	7♓58	0♈39	27°42	6°59	23° 0	1°26	5°55	13°49	13°52	5°57	7°24	29° 7	n.a.	T 16
F 17	11 58 30	28°42'11	20°10	2°13	28°56	7°40	23° 4	1°31	5°58	13°50	13°54	5°50	7°21	29°13	n.a.	F 17
S 18	12 2 26	29°42'39	2♈14	3°47	0♉10	8°20	23° 7	1°35	6° 1	13°51	13°56	5°44	7°18	29°20	n.a.	S 18
S 19	12 6 23	0♈43'08	14° 9	5°21	1°24	9° 0	23°10	1°40	6° 3	13°52	13°58	5°40	7°15	29°26	n.a.	S 19
M20	12 10 19	1°43'38	25°59	6°55	2°38	9°40	23°13	1°45	6° 6	13°53	14° 0	5°38	7°11	29°33	n.a.	M20
T 21	12 14 16	2°44'09	7♉46	8°29	3°52	10°21	23°16	1°50	6° 8	13°54	14° 1	5°D37	7° 8	29°40	n.a.	T 21
W22	12 18 12	3°44'40	19°32	10° 3	5° 5	11° 1	23°19	1°54	6°11	13°55	14° 3	5°38	7° 5	29°46	n.a.	W22
T 23	12 22 9	4°45'13	1♊21	11°37	6°19	11°42	23°22	1°59	6°13	13°56	14° 5	5°40	7° 2	29°53	n.a.	T 23
F 24	12 26 6	5°45'46	13°18	13°12	7°33	12°22	23°24	2° 4	6°15	13°57	14° 6	5°42	6°59	29°59	n.a.	F 24
S 25	12 30 2	6°46'19	25°27	14°46	8°47	13° 2	23°26	2° 9	6°18	13°58	14° 8	5°43	6°56	0♉ 6	n.a.	S 25
S 26	12 33 59	7°46'54	7♋53	16°21	10° 1	13°43	23°28	2°15	6°20	13°59	14°10	5°R44	6°52	0°13	n.a.	S 26
M27	12 37 55	8°47'29	20°41	17°56	11°14	14°23	23°30	2°20	6°22	14° 1	14°11	5°43	6°49	0°20	n.a.	M27
T 28	12 41 52	9°48'04	3♌54	19°30	12°28	15° 4	23°31	2°25	6°24	14° 2	14°13	5°41	6°46	0°26	n.a.	T 28
W29	12 45 48	10°48'40	17°35	21° 5	13°42	15°45	23°33	2°30	6°26	14° 3	14°14	5°39	6°43	0°33	n.a.	W29
T 30	12 49 45	11°49'16	1♍45	22°40	14°56	16°25	23°34	2°36	6°29	14° 4	14°16	5°35	6°40	0°40	n.a.	T 30
F 31	12 53 42	12♈49'52	16♍20	24♈14	16♉ 9	17♓ 6	23♐35	2♊41	6♒31	14♊ 6	14♒18	5♉32	6♉37	0♉46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s38	22n15	5n 6	9s20	0s44	1n57	1s43	12s50	0s44	21s33	0n57	17n35	2s 7	18s32	0s 7	20n53	0s54	1s58	14n55	13n26	13n50	9n22		n.a.
T 2	6 15	17 48	4 53	8 52	0 51	2 25	1 43	12 38	0 44	21 33	0 57	17 35	2 7	18 31	0 7	20 53	0 54	1 57	14 55	13 23	13 49	9 25		n.a.
F 3	5 53	12 13	4 21	8 23	0 57	2 53	1 43	12 25	0 45	21 33	0 57	17 36	2 7	18 30	0 7	20 53	0 54	1 56	14 55	13 20	13 48	9 28		n.a.
S 4	5 30	5 51	3 31	7 54	1 3	3 21	1 43	12 12	0 45	21 33	0 57	17 37	2 7	18 30	0 7	20 53	0 54	1 56	14 55	13 18	13 47	9 31		n.a.
S 5	5 8	0s55	2 26	7 25	1 9	3 49	1 43	11 59	0 46	21 34	0 57	17 38	2 7	18 29	0 7	20 53	0 54	1 55	14 55	13 16	13 46	9 34		n.a.
M 6	4 45	7 37	1 11	6 55	1 15	4 16	1 43	11 45	0 46	21 34	0 58	17 39	2 6	18 28	0 7	20 53	0 54	1 54	14 56	13 15	13 45	9 37		n.a.
T 7	4 22	13 51	0s 8	6 24	1 21	4 44	1 43	11 32	0 46	21 34	0 58	17 40	2 6	18 28	0 7	20 53	0 54	1 53	14 56	13 15	13 44	9 40		n.a.
W 8	3 59	19 12	1 25	5 54	1 26	5 12	1 43	11 19	0 47	21 34	0 58	17 41	2 6	18 27	0 7	20 53	0 54	1 52	14 56	13 15	13 43	9 44		n.a.
T 9	3 36	23 20	2 36	5 22	1 31	5 39	1 43	11 5	0 47	21 34	0 58	17 42	2 6	18 26	0 7	20 53	0 54	1 52	14 56	13 16	13 42	9 47		n.a.
F 10	3 13	25 59	3 36	4 51	1 36	6 7	1 42	10 52	0 48	21 34	0 58	17 43	2 6	18 26	0 7	20 53	0 54	1 51	14 57	13 16	13 41	9 50		n.a.
S 11	2 50	27 3	4 22	4 19	1 41	6 34	1 42	10 38	0 48	21 34	0 58	17 44	2 5	18 25	0 7	20 53	0 54	1 50	14 57	13 16	13 40	9 53		n.a.
S 12	2 27	26 31	4 53	3 47	1 45	7 1	1 42	10 24	0 49	21 34	0 59	17 45	2 5	18 24	0 7	20 54	0 54	1 49	14 57	13 15	13 39	9 56		n.a.
M13	2 3	24 32	5 8	3 14	1 49	7 28	1 41	10 11	0 49	21 34	0 59	17 46	2 5	18 24	0 7	20 54	0 54	1 49	14 58	13 14	13 38	9 59		n.a.
T 14	1 40	21 21	5 8	2 42	1 53	7 55	1 40	9 57	0 50	21 34	0 59	17 47	2 5	18 23	0 7	20 54	0 54	1 48	14 58	13 12	13 37	10 2		n.a.
W15	1 17	17 13	4 52	2 9	1 56	8 22	1 39	9 43	0 50	21 34	0 59	17 48	2 5	18 22	0 7	20 54	0 54	1 47	14 58	13 9	13 36	10 5		n.a.
T 16	0 53	12 26	4 23	1 35	2 0	8 48	1 39	9 29	0 51	21 34	0 59	17 49	2 5	18 22	0 7	20 54	0 54	1 46	14 58	13 7	13 35	10 8		n.a.
F 17	0 30	7 13	3 43	1 2	2 3	9 15	1 38	9 15	0 51	21 34	1 0	17 50	2 4	18 21	0 7	20 54	0 54	1 46	14 59	13 5	13 34	10 11		n.a.
S 18	0 7	1 47	2 52	0 28	2 5	9 41	1 37	9 1	0 52	21 34	1 0	17 51	2 4	18 21	0 7	20 54	0 54	1 45	14 59	13 3	13 33	10 15		n.a.
S 19	0n17	3n39	1 55	0n 6	2 8	10 7	1 36	8 46	0 52	21 34	1 0	17 52	2 4	18 20	0 7	20 54	0 54	1 44	14 59	13 2	13 32	10 18		n.a.
M20	0 40	8 56	0 53	0 40	2 10	10 33	1 34	8 32	0 53	21 34	1 0	17 53	2 4	18 19	0 8	20 55	0 54	1 43	15 0	13 1	13 31	10 21		n.a.
T 21	1 3	13 53	0n12	1 15	2 11	10 58	1 33	8 18	0 53	21 34	1 0	17 54	2 4	18 19	0 8	20 55	0 54	1 42	15 0	13 1	13 30	10 24		n.a.
W22	1 27	18 19	1 16	1 49	2 13	11 23	1 32	8 3	0 54	21 34	1 1	17 55	2 4	18 18	0 8	20 55	0 54	1 42	15 0	13 1	13 29	10 27		n.a.
T 23	1 50	22 4	2 17	2 24	2 14	11 48	1 30	7 49	0 54	21 34	1 1	17 56	2 3	18 18	0 8	20 55	0 54	1 41	15 1	13 2	13 28	10 30		n.a.
F 24	2 13	24 55	3 12	2 59	2 14	12 13	1 29	7 34	0 54	21 34	1 1	17 57	2 3	18 17	0 8	20 55	0 54	1 40	15 1	13 2	13 27	10 33		n.a.
S 25	2 37	26 40	4 1	3 35	2 15	12 38	1 27	7 19	0 55	21 34	1 1	17 58	2 3	18 17	0 8	20 55	0 54	1 39	15 1	13 3	13 26	10 36		n.a.
S 26	3 0	27 9	4 39	4 10	2 15	13 2	1 26	7 5	0 55	21 34	1 1	17 59	2 3	18 16	0 8	20 55	0 54	1 38	15 2	13 3	13 25	10 39		n.a.
M27	3 23	26 13	5 4	4 45	2 14	13 26	1 24	6 50	0 56	21 34	1 2	18 1	2 3	18 15	0 8	20 56	0 54	1 38	15 2	13 3	13 24	10 42		n.a.
T 28	3 46	23 49	5 15	5 21	2 13	13 49	1 22	6 35	0 56	21 33	1 2	18 2	2 3	18 15	0 8	20 56	0 54	1 37	15 3	13 2	13 23	10 45		n.a.
W29	4 10	20 1	5 8	5 57	2 12	14 12	1 20	6 20	0 57	21 33	1 2	18 3	2 3	18 14	0 8	20 56	0 54	1 36	15 3	13 1	13 22	10 49		n.a.
T 30	4 33	14 58	4 43	6 32	2 10	14 35	1 18	6 5	0 57	21 33	1 2	18 4	2 2	18 14	0 8	20 56	0 53	1 35	15 3	13 0	13 21	10 52		n.a.
F 31	4n56	8n55	3n59	7n 8	2s 8	14n58	1s16	5s51	0s58	21s33	1n 2	18n 5	2s 2	18s14	0s 8	20n56	0s53	1s35	15n 4	12n59	13n20	10n55		n.a.

Julian Day Number = 4805592.5, Delta T = 37h30m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°56'52, Lahiri = 115°03'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8445

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 57 38	13♈50'29	1♎17	25♈49	17♉23	17♓47	23♐35	2♊47	6♒33	14♊ 7	14♒19	5°R29	6♉33	0♉53	n.a.	S 1
S 2	13 1 35	14°51'07	16°26	27°23	18°36	18°27	23°36	2°53	6°34	14° 8	14°20	5♉27	6°30	0°59	n.a.	S 2
M 3	13 5 31	15°51'45	1♏38	28°57	19°50	19° 8	23°37	2°58	6°36	14°10	14°22	5°D26	6°27	1° 6	n.a.	M 3
T 4	13 9 28	16°52'24	16°43	0♉31	21° 3	19°49	23°37	3° 4	6°38	14°11	14°23	5°26	6°24	1°13	n.a.	T 4
W 5	13 13 24	17°53'04	1♐34	2° 5	22°17	20°30	23°R37	3°10	6°40	14°12	14°25	5°27	6°21	1°19	n.a.	W 5
T 6	13 17 21	18°53'45	16° 4	3°38	23°30	21°10	23°37	3°16	6°42	14°14	14°26	5°29	6°17	1°26	n.a.	T 6
F 7	13 21 17	19°54'26	0♑10	5°10	24°43	21°51	23°36	3°21	6°43	14°15	14°27	5°30	6°14	1°33	n.a.	F 7
S 8	13 25 14	20°55'08	13°51	6°41	25°56	22°32	23°36	3°27	6°45	14°17	14°28	5°30	6°11	1°39	n.a.	S 8
S 9	13 29 11	21°55'51	27° 7	8°12	27°10	23°13	23°35	3°33	6°47	14°18	14°30	5°R31	6° 8	1°46	n.a.	S 9
M10	13 33 7	22°56'35	10♒ 3	9°41	28°23	23°54	23°34	3°40	6°48	14°20	14°31	5°30	6° 5	1°53	n.a.	M10
T 11	13 37 4	23°57'19	22°40	11° 8	29°36	24°35	23°33	3°46	6°50	14°22	14°32	5°29	6° 2	1°59	n.a.	T 11
W12	13 41 0	24°58'03	5♓ 1	12°34	0♊49	25°16	23°32	3°52	6°51	14°23	14°33	5°27	5°58	2° 6	n.a.	W12
T 13	13 44 57	25°58'49	17°11	13°57	2° 2	25°57	23°30	3°58	6°53	14°25	14°34	5°26	5°55	2°13	n.a.	T 13
F 14	13 48 53	26°59'34	29°11	15°18	3°15	26°38	23°28	4° 4	6°54	14°27	14°35	5°25	5°52	2°19	n.a.	F 14
S 15	13 52 50	28° 0'20	11♈ 5	16°36	4°28	27°19	23°26	4°11	6°55	14°28	14°36	5°24	5°49	2°26	n.a.	S 15
S 16	13 56 46	29° 1'07	22°54	17°49	5°41	28° 1	23°24	4°17	6°56	14°30	14°37	5°23	5°46	2°32	n.a.	S 16
M17	14 0 43	0♉ 1'53	4♉42	18°58	6°54	28°42	23°22	4°23	6°58	14°32	14°38	5°D23	5°43	2°39	n.a.	M17
T 18	14 4 40	1° 2'40	16°29	20° 3	8° 7	29°23	23°20	4°30	6°59	14°33	14°39	5°23	5°39	2°46	n.a.	T 18
W19	14 8 36	2° 3'27	28°18	21° 1	9°19	0♈ 4	23°17	4°36	7° 0	14°35	14°40	5°23	5°36	2°52	n.a.	W19
T 20	14 12 33	3° 4'14	10♊12	21°52	10°32	0°46	23°14	4°43	7° 1	14°37	14°41	5°23	5°33	2°59	n.a.	T 20
F 21	14 16 29	4° 5'00	22°14	22°36	11°44	1°27	23°11	4°49	7° 2	14°39	14°42	5°24	5°30	3° 6	n.a.	F 21
S 22	14 20 26	5° 5'47	4♋27	23°12	12°57	2° 8	23° 8	4°56	7° 3	14°41	14°43	5°R24	5°27	3°12	n.a.	S 22
S 23	14 24 22	6° 6'34	16°53	23°38	14° 9	2°50	23° 4	5° 3	7° 3	14°43	14°43	5°24	5°23	3°19	n.a.	S 23
M24	14 28 19	7° 7'20	29°38	23°53	15°22	3°31	23° 1	5° 9	7° 4	14°44	14°44	5°24	5°20	3°26	n.a.	M24
T 25	14 32 15	8° 8'06	12♌44	23°R58	16°34	4°13	22°57	5°16	7° 5	14°46	14°45	5°D24	5°17	3°32	n.a.	T 25
W26	14 36 12	9° 8'51	26°14	23°52	17°46	4°54	22°53	5°23	7° 6	14°48	14°45	5°24	5°14	3°39	n.a.	W26
T 27	14 40 9	10° 9'36	10♍10	23°34	18°58	5°36	22°49	5°30	7° 6	14°50	14°46	5°24	5°11	3°46	n.a.	T 27
F 28	14 44 5	11°10'21	24°31	23° 4	20°10	6°17	22°45	5°37	7° 7	14°52	14°47	5°25	5° 8	3°52	n.a.	F 28
S 29	14 48 2	12°11'05	9♎16	22°23	21°22	6°59	22°40	5°43	7° 7	14°54	14°47	5°25	5° 4	3°59	n.a.	S 29
S 30	14 51 58	13♉11'48	24♎19	21♉31	22♊34	7♈41	22♐36	5♊50	7♒ 8	14♊56	14♒48	5♉26	5♉ 1	4♉ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n18	2n14	2n58	7n44	2s 5	15n20	1s14	5s36	0s58	21s33	1n 3	18n 6	2s 2	18s13	0s 8	20n56	0s53	1s34	15n 4	12n58	13n19	10n58		n.a.
S 2	5 41	4s41	1 43	8 20	2 2	15 42	1 12	5 20	0 59	21 33	1 3	18 7	2 2	18 13	0 8	20 57	0 53	1 33	15 4	12 57	13 18	11 1		n.a.
M 3	6 4	11 22	0 21	8 56	1 58	16 3	1 10	5 5	0 59	21 33	1 3	18 9	2 2	18 12	0 8	20 57	0 53	1 32	15 5	12 57	13 17	11 4		n.a.
T 4	6 27	17 20	1s 2	9 32	1 54	16 24	1 8	4 50	1 0	21 32	1 3	18 10	2 2	18 12	0 8	20 57	0 53	1 32	15 5	12 57	13 16	11 7		n.a.
W 5	6 49	22 9	2 20	10 8	1 49	16 45	1 5	4 35	1 0	21 32	1 3	18 11	2 2	18 11	0 8	20 57	0 53	1 31	15 6	12 57	13 15	11 10		n.a.
T 6	7 12	25 28	3 27	10 43	1 44	17 5	1 3	4 20	1 0	21 32	1 4	18 12	2 2	18 11	0 8	20 57	0 53	1 30	15 6	12 58	13 14	11 13		n.a.
F 7	7 34	27 3	4 19	11 19	1 38	17 25	1 0	4 5	1 1	21 32	1 4	18 13	2 1	18 11	0 8	20 58	0 53	1 29	15 7	12 58	13 13	11 16		n.a.
S 8	7 56	26 56	4 55	11 54	1 32	17 45	0 57	3 49	1 1	21 32	1 4	18 15	2 1	18 10	0 8	20 58	0 53	1 29	15 7	12 58	13 12	11 19		n.a.
S 9	8 18	25 15	5 14	12 29	1 24	18 4	0 55	3 34	1 2	21 31	1 4	18 16	2 1	18 10	0 8	20 58	0 53	1 28	15 7	12 58	13 11	11 22		n.a.
M10	8 40	22 18	5 16	13 4	1 17	18 22	0 52	3 19	1 2	21 31	1 4	18 17	2 1	18 9	0 8	20 58	0 53	1 27	15 8	12 58	13 9	11 25		n.a.
T 11	9 2	18 21	5 3	13 39	1 8	18 40	0 49	3 3	1 3	21 31	1 4	18 18	2 1	18 9	0 8	20 58	0 53	1 26	15 8	12 58	13 8	11 28		n.a.
W12	9 23	13 42	4 36	14 13	0 59	18 58	0 46	2 48	1 3	21 31	1 5	18 19	2 1	18 9	0 8	20 58	0 53	1 26	15 9	12 57	13 7	11 31		n.a.
T 13	9 45	8 35	3 57	14 47	0 49	19 15	0 43	2 32	1 4	21 30	1 5	18 21	2 1	18 8	0 8	20 59	0 53	1 25	15 9	12 57	13 6	11 35		n.a.
F 14	10 6	3 12	3 8	15 20	0 38	19 32	0 40	2 17	1 4	21 30	1 5	18 22	2 1	18 8	0 8	20 59	0 53	1 24	15 10	12 57	13 5	11 38		n.a.
S 15	10 28	2n14	2 11	15 53	0 27	19 48	0 37	2 1	1 4	21 30	1 5	18 23	2 1	18 8	0 8	20 59	0 53	1 24	15 10	12 56	13 4	11 41		n.a.
S 16	10 49	7 35	1 9	16 24	0 15	20 4	0 34	1 46	1 5	21 30	1 5	18 24	2 0	18 8	0 8	20 59	0 53	1 23	15 10	12 56	13 3	11 44		n.a.
M17	11 9	12 39	0 4	16 55	0 2	20 19	0 31	1 30	1 5	21 29	1 6	18 26	2 0	18 7	0 8	21 0	0 53	1 22	15 11	12 56	13 2	11 47		n.a.
T 18	11 30	17 16	1n 1	17 25	0n11	20 34	0 28	1 15	1 6	21 29	1 6	18 27	2 0	18 7	0 8	21 0	0 53	1 22	15 11	12 56	13 1	11 50		n.a.
W19	11 50	21 13	2 4	17 54	0 26	20 48	0 24	0 59	1 6	21 29	1 6	18 28	2 0	18 7	0 8	21 0	0 53	1 21	15 12	12 56	13 0	11 53		n.a.
T 20	12 11	24 20	3 2	18 21	0 40	21 1	0 21	0 44	1 7	21 28	1 6	18 29	2 0	18 7	0 8	21 0	0 53	1 20	15 12	12 56	12 59	11 56		n.a.
F 21	12 31	26 23	3 52	18 47	0 56	21 15	0 18	0 28	1 7	21 28	1 6	18 30	2 0	18 6	0 8	21 0	0 53	1 19	15 13	12 56	12 58	11 59		n.a.
S 22	12 51	27 13	4 33	19 11	1 11	21 27	0 14	0 13	1 7	21 28	1 6	18 32	2 0	18 6	0 8	21 1	0 53	1 19	15 13	12 56	12 57	12 2		n.a.
S 23	13 10	26 42	5 2	19 32	1 27	21 39	0 11	0n 3	1 8	21 27	1 7	18 33	2 0	18 6	0 8	21 1	0 53	1 18	15 14	12 56	12 56	12 5		n.a.
M24	13 30	24 48	5 17	19 52	1 43	21 51	0 7	0 19	1 8	21 27	1 7	18 34	2 0	18 6	0 8	21 1	0 53	1 18	15 14	12 56	12 55	12 8		n.a.
T 25	13 49	21 33	5 16	20 8	1 59	22 1	0 4	0 34	1 9	21 27	1 7	18 35	2 0	18 6	0 8	21 1	0 53	1 17	15 15	12 56	12 54	12 11		n.a.
W26	14 8	17 5	4 57	20 21	2 14	22 12	0 0	0 50	1 9	21 26	1 7	18 37	2 0	18 5	0 8	21 1	0 53	1 16	15 15	12 56	12 53	12 14		n.a.
T 27	14 26	11 35	4 22	20 31	2 29	22 21	0n 4	1 5	1 9	21 26	1 7	18 38	2 0	18 5	0 8	21 2	0 53	1 16	15 16	12 56	12 52	12 17		n.a.
F 28	14 45	5 19	3 29	20 37	2 42	22 31	0 7	1 21	1 10	21 25	1 7	18 39	1 59	18 5	0 8	21 2	0 53	1 15	15 16	12 57	12 51	12 20		n.a.
S 29	15 3	1s24	2 21	20 38	2 54	22 39	0 11	1 37	1 10	21 25	1 8	18 40	1 59	18 5	0 8	21 2	0 53	1 14	15 17	12 57	12 50	12 23		n.a.
S 30	15n21	8s12	1n 1	20n35	3n 4	22n47	0n15	1n52	1s11	21s25	1n 8	18n41	1s59	18s 5	0s 8	21n 2	0s53	1s14	15n17	12n57	12n49	12n26		n.a.

Julian Day Number = 4805623.5, Delta T = 37h30m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°56'56, Lahiri = 115°03'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8445

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 55 55	14♉12'32	9♏31	20°R31	23♊46	8♈22	22°R31	5♊57	7♒ 8	14♊58	14♒48	5°R26	4♉58	4♉12	n.a.	M 1
T 2	14 59 51	15°13'15	24°44	19♉24	24°58	9° 4	22♐26	6° 4	7° 9	15° 0	14°49	5♉25	4°55	4°19	n.a.	T 2
W 3	15 3 48	16°13'58	9♐47	18°11	26° 9	9°46	22°21	6°11	7° 9	15° 2	14°49	5°25	4°52	4°25	n.a.	W 3
T 4	15 7 44	17°14'41	24°32	16°55	27°21	10°27	22°16	6°18	7° 9	15° 4	14°49	5°23	4°49	4°32	n.a.	T 4
F 5	15 11 41	18°15'24	8♑54	15°39	28°32	11° 9	22°10	6°25	7° 9	15° 6	14°50	5°22	4°45	4°39	n.a.	F 5
S 6	15 15 37	19°16'07	22°47	14°24	29°44	11°51	22° 5	6°32	7° 9	15° 8	14°50	5°20	4°42	4°45	n.a.	S 6
S 7	15 19 34	20°16'49	6♒13	13°13	0♋55	12°33	21°59	6°39	7° 9	15°11	14°50	5°19	4°39	4°52	n.a.	S 7
M 8	15 23 30	21°17'32	19°13	12° 7	2° 6	13°15	21°53	6°47	7°R 9	15°13	14°50	5°D18	4°36	4°59	n.a.	M 8
T 9	15 27 27	22°18'14	1♓49	11° 8	3°17	13°57	21°47	6°54	7° 9	15°15	14°51	5°19	4°33	5° 5	n.a.	T 9
W10	15 31 24	23°18'56	14° 7	10°16	4°28	14°39	21°41	7° 1	7° 9	15°17	14°51	5°20	4°29	5°12	n.a.	W10
T 11	15 35 20	24°19'37	26°11	9°32	5°39	15°21	21°35	7° 8	7° 9	15°19	14°51	5°21	4°26	5°19	n.a.	T 11
F 12	15 39 17	25°20'18	8♈ 4	8°57	6°49	16° 3	21°29	7°15	7° 9	15°21	14°51	5°23	4°23	5°25	n.a.	F 12
S 13	15 43 13	26°20'59	19°53	8°31	8° 0	16°45	21°22	7°22	7° 9	15°23	14°51	5°24	4°20	5°32	n.a.	S 13
S 14	15 47 10	27°21'40	1♉39	8°13	9°11	17°27	21°16	7°29	7° 8	15°26	14°R51	5°R25	4°17	5°38	n.a.	S 14
M15	15 51 6	28°22'19	13°26	8° 4	10°21	18° 9	21° 9	7°37	7° 8	15°28	14°51	5°25	4°14	5°45	n.a.	M15
T 16	15 55 3	29°22'59	25°17	8°D 2	11°31	18°51	21° 2	7°44	7° 8	15°30	14°51	5°23	4°10	5°52	n.a.	T 16
W17	15 58 59	0♊23'38	7♊14	8° 8	12°41	19°33	20°55	7°51	7° 7	15°32	14°51	5°21	4° 7	5°58	n.a.	W17
T 18	16 2 56	1°24'16	19°18	8°20	13°51	20°16	20°48	7°58	7° 7	15°34	14°51	5°17	4° 4	6° 5	n.a.	T 18
F 19	16 6 52	2°24'53	1♋31	8°39	15° 1	20°58	20°41	8° 6	7° 6	15°37	14°51	5°12	4° 1	6°12	n.a.	F 19
S 20	16 10 49	3°25'29	13°55	9° 3	16°11	21°40	20°34	8°13	7° 5	15°39	14°50	5° 7	3°58	6°18	n.a.	S 20
S 21	16 14 45	4°26'05	26°32	9°33	17°20	22°23	20°27	8°20	7° 5	15°41	14°50	5° 2	3°55	6°25	n.a.	S 21
M22	16 18 42	5°26'39	9♌22	10° 8	18°30	23° 5	20°19	8°28	7° 4	15°43	14°50	4°59	3°51	6°32	n.a.	M22
T 23	16 22 39	6°27'12	22°28	10°48	19°39	23°47	20°12	8°35	7° 3	15°46	14°49	4°56	3°48	6°38	n.a.	T 23
W24	16 26 35	7°27'44	5♍53	11°32	20°48	24°30	20° 4	8°42	7° 2	15°48	14°49	4°D55	3°45	6°45	n.a.	W24
T 25	16 30 32	8°28'15	19°37	12°20	21°57	25°12	19°57	8°49	7° 1	15°50	14°49	4°56	3°42	6°52	n.a.	T 25
F 26	16 34 28	9°28'44	3♎41	13°11	23° 6	25°55	19°49	8°57	7° 0	15°52	14°48	4°57	3°39	6°58	n.a.	F 26
S 27	16 38 25	10°29'12	18° 6	14° 5	24°15	26°37	19°41	9° 4	6°59	15°55	14°48	4°59	3°35	7° 5	n.a.	S 27
S 28	16 42 21	11°29'39	2♏47	15° 3	25°23	27°20	19°34	9°11	6°58	15°57	14°47	4°R59	3°32	7°11	n.a.	S 28
M29	16 46 18	12°30'05	17°42	16° 3	26°32	28° 2	19°26	9°18	6°57	15°59	14°47	4°59	3°29	7°18	n.a.	M29
T 30	16 50 14	13°30'30	2♐43	17° 6	27°40	28°45	19°18	9°26	6°56	16° 2	14°46	4°56	3°26	7°25	n.a.	T 30
W31	16 54 11	14♊30'53	17♐40	18♉11	28♋48	29♈28	19♐10	9♊33	6♒55	16♊ 4	14♒46	4♉52	3♉23	7♉31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n38	14s36	0s23	20n28	3n13	22n55	0n19	2n 8	1s11	21s24	1n 8	18n43	1s59	18s 5	0s 8	21n 3	0s53	1s13	15n18	12n57	12n48	12n29		n.a.
T 2	15 56	20 6	1 45	20 16	3 19	23 1	0 22	2 23	1 11	21 24	1 8	18 44	1 59	18 5	0 8	21 3	0 53	1 13	15 18	12 57	12 47	12 32		n.a.
W 3	16 13	24 14	3 0	19 59	3 22	23 7	0 26	2 39	1 12	21 23	1 8	18 45	1 59	18 5	0 8	21 3	0 53	1 12	15 19	12 57	12 46	12 35		n.a.
T 4	16 29	26 38	4 0	19 39	3 23	23 13	0 30	2 55	1 12	21 23	1 8	18 46	1 59	18 5	0 8	21 3	0 53	1 12	15 19	12 56	12 45	12 38		n.a.
F 5	16 46	27 11	4 44	19 16	3 21	23 18	0 34	3 10	1 13	21 23	1 9	18 47	1 59	18 5	0 8	21 4	0 53	1 11	15 19	12 56	12 44	12 41		n.a.
S 6	17 2	25 58	5 10	18 50	3 17	23 22	0 38	3 26	1 13	21 22	1 9	18 49	1 59	18 5	0 8	21 4	0 53	1 10	15 20	12 55	12 43	12 44		n.a.
S 7	17 18	23 18	5 17	18 23	3 11	23 26	0 42	3 41	1 13	21 22	1 9	18 50	1 59	18 5	0 8	21 4	0 53	1 10	15 20	12 55	12 42	12 47		n.a.
M 8	17 33	19 31	5 8	17 55	3 2	23 29	0 46	3 56	1 14	21 21	1 9	18 51	1 59	18 5	0 8	21 4	0 53	1 9	15 21	12 55	12 41	12 50		n.a.
T 9	17 49	14 57	4 44	17 28	2 52	23 32	0 50	4 12	1 14	21 21	1 9	18 52	1 59	18 5	0 8	21 4	0 53	1 9	15 21	12 55	12 40	12 53		n.a.
W10	18 4	9 54	4 7	17 1	2 41	23 34	0 54	4 27	1 15	21 20	1 9	18 53	1 59	18 5	0 8	21 5	0 53	1 8	15 22	12 55	12 39	12 56		n.a.
T 11	18 18	4 34	3 21	16 36	2 28	23 35	0 58	4 43	1 15	21 20	1 9	18 55	1 59	18 5	0 9	21 5	0 53	1 8	15 22	12 55	12 38	12 59		n.a.
F 12	18 32	0n52	2 26	16 12	2 15	23 36	1 2	4 58	1 15	21 19	1 9	18 56	1 59	18 5	0 9	21 5	0 53	1 7	15 23	12 56	12 37	13 2		n.a.
S 13	18 46	6 14	1 25	15 51	2 1	23 36	1 6	5 13	1 16	21 19	1 10	18 57	1 59	18 5	0 9	21 5	0 53	1 7	15 23	12 56	12 36	13 5		n.a.
S 14	19 0	11 22	0 21	15 31	1 47	23 36	1 10	5 29	1 16	21 18	1 10	18 58	1 59	18 5	0 9	21 6	0 53	1 6	15 24	12 57	12 34	13 8		n.a.
M15	19 13	16 7	0n44	15 15	1 32	23 35	1 14	5 44	1 16	21 18	1 10	18 59	1 59	18 5	0 9	21 6	0 53	1 6	15 24	12 57	12 33	13 11		n.a.
T 16	19 26	20 16	1 47	15 1	1 18	23 33	1 18	5 59	1 17	21 17	1 10	19 0	1 59	18 5	0 9	21 6	0 53	1 6	15 25	12 56	12 32	13 14		n.a.
W17	19 38	23 37	2 46	14 49	1 4	23 31	1 22	6 14	1 17	21 17	1 10	19 1	1 59	18 5	0 9	21 6	0 53	1 5	15 25	12 55	12 31	13 17		n.a.
T 18	19 51	25 57	3 38	14 40	0 50	23 28	1 26	6 29	1 18	21 16	1 10	19 3	1 59	18 6	0 9	21 7	0 53	1 5	15 26	12 54	12 30	13 20		n.a.
F 19	20 2	27 5	4 21	14 33	0 36	23 25	1 30	6 44	1 18	21 15	1 10	19 4	1 59	18 6	0 9	21 7	0 53	1 4	15 26	12 52	12 29	13 23		n.a.
S 20	20 14	26 53	4 52	14 28	0 23	23 21	1 34	6 59	1 18	21 15	1 10	19 5	1 59	18 6	0 9	21 7	0 53	1 4	15 27	12 51	12 28	13 26		n.a.
S 21	20 25	25 18	5 10	14 25	0 10	23 17	1 38	7 14	1 19	21 14	1 10	19 6	1 59	18 6	0 9	21 7	0 53	1 4	15 27	12 49	12 27	13 29		n.a.
M22	20 35	22 25	5 12	14 24	0s 2	23 12	1 42	7 29	1 19	21 14	1 10	19 7	1 59	18 6	0 9	21 7	0 53	1 3	15 28	12 48	12 26	13 32		n.a.
T 23	20 45	18 20	4 59	14 25	0 14	23 6	1 46	7 44	1 19	21 13	1 10	19 8	1 59	18 7	0 9	21 8	0 53	1 3	15 28	12 47	12 25	13 35		n.a.
W24	20 55	13 16	4 29	14 27	0 25	23 0	1 50	7 59	1 20	21 13	1 10	19 9	1 59	18 7	0 9	21 8	0 53	1 2	15 28	12 47	12 24	13 38		n.a.
T 25	21 5	7 26	3 43	14 31	0 36	22 53	1 54	8 14	1 20	21 12	1 10	19 10	1 59	18 7	0 9	21 8	0 53	1 2	15 29	12 47	12 23	13 41		n.a.
F 26	21 14	1 5	2 43	14 36	0 46	22 46	1 58	8 28	1 20	21 11	1 11	19 11	1 59	18 7	0 9	21 8	0 53	1 2	15 29	12 48	12 22	13 44		n.a.
S 27	21 22	5s29	1 31	14 42	0 56	22 38	2 2	8 43	1 21	21 11	1 11	19 12	1 59	18 8	0 9	21 9	0 53	1 2	15 30	12 48	12 21	13 46		n.a.
S 28	21 30	11 54	0 12	14 50	1 6	22 30	2 5	8 57	1 21	21 10	1 11	19 13	1 59	18 8	0 9	21 9	0 53	1 1	15 30	12 48	12 20	13 49		n.a.
M29	21 38	17 43	1s 9	14 58	1 14	22 21	2 9	9 12	1 21	21 10	1 11	19 14	1 59	18 8	0 9	21 9	0 53	1 1	15 31	12 48	12 19	13 52		n.a.
T 30	21 45	22 28	2 25	15 7	1 23	22 12	2 13	9 26	1 22	21 9	1 11	19 15	1 59	18 8	0 9	21 9	0 53	1 1	15 31	12 47	12 18	13 55		n.a.
W31	21n52	25s42	3s31	15n17	1s31	22n 2	2n16	9n41	1s22	21s 8	1n11	19n17	1s59	18s 9	0s 9	21n10	0s53	1s 0	15n32	12n46	12n17	13n58		n.a.

Julian Day Number = 4805653.5, Delta T = 37h30m49s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°57'00, Lahiri = 115°04'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8445

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 58 7	15♊31'16	2♋26	19♉19	29♋56	0♉10	19°R 3	9♊40	6°R54	16♊ 6	14°R45	4°R46	3♉20	7♉38	n.a.	T 1
F 2	17 2 4	16°31'38	16°53	20°29	1♌ 3	0°53	18♐55	9°48	6♒52	16° 8	14♒44	4♉39	3°16	7°45	n.a.	F 2
S 3	17 6 0	17°31'58	0♒55	21°40	2°11	1°36	18°47	9°55	6°51	16°11	14°44	4°33	3°13	7°51	n.a.	S 3
S 4	17 9 57	18°32'18	14°29	22°54	3°18	2°19	18°39	10° 2	6°50	16°13	14°43	4°27	3°10	7°58	n.a.	S 4
M 5	17 13 54	19°32'37	27°35	24° 9	4°25	3° 1	18°31	10° 9	6°48	16°15	14°42	4°22	3° 7	8° 5	n.a.	M 5
T 6	17 17 50	20°32'54	10♓17	25°26	5°31	3°44	18°23	10°16	6°47	16°18	14°42	4°20	3° 4	8°11	n.a.	T 6
W 7	17 21 47	21°33'11	22°37	26°44	6°38	4°27	18°15	10°24	6°45	16°20	14°41	4°D19	3° 1	8°18	n.a.	W 7
T 8	17 25 43	22°33'27	4♈41	28° 4	7°44	5°10	18° 7	10°31	6°44	16°22	14°40	4°20	2°57	8°25	n.a.	T 8
F 9	17 29 40	23°33'42	16°33	29°25	8°50	5°53	18° 0	10°38	6°42	16°24	14°39	4°21	2°54	8°31	n.a.	F 9
S 10	17 33 36	24°33'56	28°20	0♊48	9°56	6°36	17°52	10°45	6°40	16°27	14°38	4°R23	2°51	8°38	n.a.	S 10
S 11	17 37 33	25°34'09	10♉ 7	2°12	11° 2	7°19	17°44	10°52	6°39	16°29	14°37	4°23	2°48	8°44	n.a.	S 11
M12	17 41 29	26°34'20	21°56	3°37	12° 7	8° 2	17°36	10°59	6°37	16°31	14°36	4°21	2°45	8°51	n.a.	M12
T 13	17 45 26	27°34'31	3♊52	5° 4	13°12	8°45	17°29	11° 7	6°35	16°33	14°35	4°16	2°41	8°58	n.a.	T 13
W14	17 49 22	28°34'40	15°58	6°32	14°17	9°28	17°21	11°14	6°33	16°36	14°34	4°10	2°38	9° 4	n.a.	W14
T 15	17 53 19	29°34'49	28°16	8° 1	15°22	10°11	17°13	11°21	6°31	16°38	14°33	4° 1	2°35	9°11	n.a.	T 15
F 16	17 57 15	0♋34'55	10♋45	9°32	16°26	10°55	17° 6	11°28	6°30	16°40	14°32	3°51	2°32	9°18	n.a.	F 16
S 17	18 1 12	1°35'01	23°28	11° 3	17°30	11°38	16°59	11°35	6°28	16°42	14°31	3°40	2°29	9°24	n.a.	S 17
S 18	18 5 9	2°35'05	6♌22	12°36	18°34	12°21	16°51	11°42	6°26	16°45	14°30	3°29	2°26	9°31	n.a.	S 18
M19	18 9 5	3°35'07	19°29	14°10	19°38	13° 4	16°44	11°49	6°24	16°47	14°29	3°20	2°22	9°38	n.a.	M19
T 20	18 13 2	4°35'07	2♍47	15°45	20°41	13°48	16°37	11°56	6°22	16°49	14°28	3°14	2°19	9°44	n.a.	T 20
W21	18 16 58	5°35'06	16°18	17°21	21°43	14°31	16°30	12° 2	6°20	16°51	14°26	3°10	2°16	9°51	n.a.	W21
T 22	18 20 55	6°35'03	0♎ 1	18°59	22°46	15°14	16°22	12° 9	6°17	16°53	14°25	3° 8	2°13	9°58	n.a.	T 22
F 23	18 24 51	7°34'58	13°56	20°38	23°48	15°58	16°16	12°16	6°15	16°56	14°24	3°D 8	2°10	10° 4	n.a.	F 23
S 24	18 28 48	8°34'52	28° 4	22°17	24°50	16°41	16° 9	12°23	6°13	16°58	14°23	3°R 8	2° 7	10°11	n.a.	S 24
S 25	18 32 44	9°34'44	12♏25	23°59	25°51	17°24	16° 2	12°30	6°11	17° 0	14°21	3° 8	2° 3	10°17	n.a.	S 25
M26	18 36 41	10°34'34	26°55	25°41	26°52	18° 8	15°55	12°36	6° 9	17° 2	14°20	3° 6	2° 0	10°24	n.a.	M26
T 27	18 40 37	11°34'22	11♐31	27°24	27°53	18°51	15°49	12°43	6° 6	17° 4	14°19	3° 1	1°57	10°31	n.a.	T 27
W28	18 44 34	12°34'08	26° 7	29° 9	28°53	19°35	15°43	12°50	6° 4	17° 6	14°17	2°54	1°54	10°37	n.a.	W28
T 29	18 48 31	13°33'53	10♑36	0♋55	29°53	20°18	15°36	12°56	6° 2	17° 8	14°16	2°44	1°51	10°44	n.a.	T 29
F 30	18 52 27	14♋33'37	24♑52	2♋43	0♍52	21♉ 2	15♐30	13♊ 3	6♒ 0	17♊10	14♒15	2♉33	1♉48	10♉51	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	27s 5	4s22	15n28	1s38	21n51	2n20	9n55	1s22	21s 8	1n11	19n18	1s59	18s 9	0s 9	21n10	0s53	1s 0	15n32	12n44	12n16	14n 1		n.a.
F 2	22 5	26 35	4 55	15 39	1 45	21 41	2 24	10 9	1 22	21 7	1 11	19 19	1 59	18 9	0 9	21 10	0 53	1 0	15 32	12 42	12 15	14 4		n.a.
S 3	22 11	24 24	5 9	15 51	1 51	21 29	2 27	10 23	1 23	21 6	1 11	19 20	1 59	18 10	0 9	21 10	0 53	1 0	15 33	12 40	12 14	14 7		n.a.
S 4	22 16	20 53	5 5	16 4	1 57	21 18	2 31	10 37	1 23	21 6	1 11	19 20	1 59	18 10	0 9	21 10	0 53	1 0	15 33	12 38	12 13	14 10		n.a.
M 5	22 21	16 26	4 45	16 16	2 3	21 6	2 34	10 51	1 23	21 5	1 11	19 21	1 59	18 11	0 9	21 11	0 53	0 59	15 34	12 36	12 11	14 13		n.a.
T 6	22 25	11 23	4 11	16 29	2 8	20 53	2 37	11 5	1 24	21 4	1 11	19 22	1 59	18 11	0 9	21 11	0 53	0 59	15 34	12 36	12 10	14 16		n.a.
W 7	22 29	6 2	3 27	16 42	2 12	20 40	2 41	11 19	1 24	21 4	1 11	19 23	1 59	18 11	0 9	21 11	0 53	0 59	15 34	12 35	12 9	14 19		n.a.
T 8	22 32	0 33	2 34	16 56	2 16	20 27	2 44	11 32	1 24	21 3	1 11	19 24	1 59	18 12	0 9	21 11	0 53	0 59	15 35	12 36	12 8	14 22		n.a.
F 9	22 35	4n51	1 35	17 9	2 20	20 13	2 47	11 46	1 24	21 2	1 11	19 25	1 59	18 12	0 9	21 12	0 53	0 59	15 35	12 36	12 7	14 25		n.a.
S 10	22 38	10 4	0 33	17 23	2 23	19 59	2 50	11 59	1 25	21 2	1 11	19 26	1 59	18 13	0 9	21 12	0 53	0 59	15 36	12 36	12 6	14 27		n.a.
S 11	22 40	14 55	0n31	17 36	2 26	19 44	2 53	12 13	1 25	21 1	1 11	19 27	1 59	18 13	0 9	21 12	0 53	0 58	15 36	12 36	12 5	14 30		n.a.
M12	22 42	19 13	1 33	17 50	2 28	19 29	2 56	12 26	1 25	21 1	1 11	19 28	1 59	18 13	0 9	21 12	0 53	0 58	15 36	12 36	12 4	14 33		n.a.
T 13	22 43	22 48	2 32	18 3	2 30	19 14	2 59	12 39	1 25	21 0	1 11	19 29	1 59	18 14	0 9	21 12	0 53	0 58	15 37	12 34	12 3	14 36		n.a.
W14	22 44	25 25	3 24	18 17	2 32	18 58	3 1	12 52	1 26	20 59	1 11	19 30	1 59	18 14	0 9	21 13	0 53	0 58	15 37	12 32	12 2	14 39		n.a.
T 15	22 45	26 52	4 8	18 30	2 33	18 42	3 4	13 5	1 26	20 59	1 10	19 31	1 59	18 15	0 9	21 13	0 53	0 58	15 37	12 29	12 1	14 42		n.a.
F 16	22 44	26 59	4 41	18 42	2 33	18 25	3 7	13 18	1 26	20 58	1 10	19 31	2 0	18 15	0 9	21 13	0 53	0 58	15 38	12 26	12 0	14 45		n.a.
S 17	22 44	25 42	5 0	18 55	2 33	18 9	3 9	13 30	1 26	20 57	1 10	19 32	2 0	18 16	0 9	21 13	0 53	0 58	15 38	12 22	11 59	14 48		n.a.
S 18	22 43	23 3	5 4	19 7	2 33	17 52	3 11	13 43	1 27	20 57	1 10	19 33	2 0	18 16	0 9	21 13	0 53	0 58	15 38	12 19	11 58	14 51		n.a.
M19	22 42	19 11	4 53	19 19	2 32	17 34	3 14	13 55	1 27	20 56	1 10	19 34	2 0	18 17	0 9	21 14	0 53	0 58	15 39	12 16	11 57	14 54		n.a.
T 20	22 40	14 19	4 25	19 30	2 31	17 17	3 16	14 8	1 27	20 56	1 10	19 35	2 0	18 17	0 9	21 14	0 53	0 58	15 39	12 14	11 56	14 56		n.a.
W21	22 38	8 42	3 43	19 41	2 30	16 59	3 18	14 20	1 27	20 55	1 10	19 36	2 0	18 18	0 9	21 14	0 53	0 58	15 39	12 12	11 55	14 59		n.a.
T 22	22 35	2 34	2 47	19 51	2 28	16 41	3 20	14 32	1 27	20 54	1 10	19 36	2 0	18 18	0 9	21 14	0 53	0 58	15 40	12 12	11 54	15 2		n.a.
F 23	22 32	3s47	1 41	20 0	2 25	16 23	3 22	14 44	1 28	20 54	1 10	19 37	2 0	18 19	0 9	21 14	0 53	0 58	15 40	12 12	11 52	15 5		n.a.
S 24	22 28	10 4	0 27	20 9	2 22	16 4	3 23	14 56	1 28	20 53	1 10	19 38	2 0	18 19	0 9	21 15	0 53	0 58	15 40	12 12	11 51	15 8		n.a.
S 25	22 24	15 54	0s49	20 18	2 19	15 45	3 25	15 7	1 28	20 53	1 10	19 39	2 0	18 20	0 9	21 15	0 53	0 58	15 40	12 12	11 50	15 11		n.a.
M26	22 20	20 54	2 3	20 25	2 15	15 26	3 26	15 19	1 28	20 52	1 10	19 39	2 0	18 20	0 9	21 15	0 53	0 58	15 41	12 11	11 49	15 14		n.a.
T 27	22 15	24 38	3 9	20 32	2 11	15 7	3 28	15 30	1 28	20 51	1 9	19 40	2 0	18 21	0 9	21 15	0 53	0 58	15 41	12 10	11 48	15 16		n.a.
W28	22 10	26 44	4 3	20 38	2 6	14 48	3 29	15 42	1 28	20 51	1 9	19 41	2 1	18 22	0 9	21 15	0 53	0 58	15 41	12 7	11 47	15 19		n.a.
T 29	22 4	26 59	4 40	20 43	2 1	14 28	3 30	15 53	1 29	20 50	1 9	19 41	2 1	18 22	0 9	21 15	0 53	0 59	15 42	12 4	11 46	15 22		n.a.
F 30	21n58	25s27	4s59	20n47	1s56	14n 8	3n31	16n 4	1s29	20s50	1n 9	19n42	2s 1	18s23	0s 9	21n16	0s53	0s59	15n42	12n 0	11n45	15n25		n.a.

Julian Day Number = 4805684.5, Delta T = 37h30m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°57'05, Lahiri = 115°04'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8445

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 24	15♋33'19	8♒48	4♋31	1♍51	21♉45	15°R24	13♊10	5°R57	17♊13	14°R13	2°R21	1♉44	10♉57	n.a.	S 1
S 2	19 0 20	16°32'59	22°21	6°21	2°49	22°29	15♐18	13°16	5♒55	17°15	14♒12	2♉11	1°41	11° 4	n.a.	S 2
M 3	19 4 17	17°32'38	5♓29	8°13	3°47	23°13	15°13	13°23	5°53	17°17	14°10	2° 2	1°38	11°11	n.a.	M 3
T 4	19 8 13	18°32'15	18°13	10° 5	4°44	23°56	15° 7	13°29	5°50	17°19	14° 9	1°56	1°35	11°17	n.a.	T 4
W 5	19 12 10	19°31'52	0♈35	11°59	5°41	24°40	15° 2	13°35	5°48	17°21	14° 7	1°53	1°32	11°24	n.a.	W 5
T 6	19 16 6	20°31'26	12°42	13°55	6°37	25°24	14°56	13°42	5°45	17°23	14° 6	1°51	1°28	11°31	n.a.	T 6
F 7	19 20 3	21°31'00	24°36	15°51	7°33	26° 8	14°51	13°48	5°43	17°25	14° 4	1°D51	1°25	11°37	n.a.	F 7
S 8	19 23 59	22°30'32	6♉24	17°49	8°28	26°51	14°46	13°54	5°40	17°27	14° 3	1°R51	1°22	11°44	n.a.	S 8
S 9	19 27 56	23°30'02	18°12	19°48	9°23	27°35	14°41	14° 0	5°38	17°29	14° 1	1°50	1°19	11°51	n.a.	S 9
M10	19 31 53	24°29'32	0♊ 4	21°49	10°17	28°19	14°37	14° 7	5°35	17°30	14° 0	1°47	1°16	11°57	n.a.	M10
T 11	19 35 49	25°29'00	12° 5	23°50	11°11	29° 3	14°32	14°13	5°33	17°32	13°58	1°42	1°13	12° 4	n.a.	T 11
W12	19 39 46	26°28'26	24°20	25°53	12° 3	29°47	14°28	14°19	5°30	17°34	13°56	1°34	1° 9	12°10	n.a.	W12
T 13	19 43 42	27°27'51	6♋49	27°56	12°55	0♊31	14°24	14°25	5°28	17°36	13°55	1°23	1° 6	12°17	n.a.	T 13
F 14	19 47 39	28°27'15	19°35	0♌ 1	13°47	1°15	14°20	14°31	5°25	17°38	13°53	1°10	1° 3	12°24	n.a.	F 14
S 15	19 51 35	29°26'37	2♌37	2° 6	14°37	1°58	14°16	14°37	5°23	17°40	13°52	0°57	1° 0	12°30	n.a.	S 15
S 16	19 55 32	0♌25'57	15°55	4°11	15°27	2°42	14°12	14°42	5°20	17°42	13°50	0°44	0°57	12°37	n.a.	S 16
M17	19 59 29	1°25'15	29°25	6°17	16°16	3°26	14° 9	14°48	5°17	17°43	13°48	0°33	0°54	12°44	n.a.	M17
T 18	20 3 25	2°24'32	13♍ 5	8°23	17° 4	4°10	14° 5	14°54	5°15	17°45	13°47	0°24	0°50	12°50	n.a.	T 18
W19	20 7 22	3°23'47	26°54	10°29	17°52	4°54	14° 2	14°59	5°12	17°47	13°45	0°18	0°47	12°57	n.a.	W19
T 20	20 11 18	4°22'59	10♎49	12°34	18°38	5°38	13°59	15° 5	5°10	17°49	13°43	0°16	0°44	13° 4	n.a.	T 20
F 21	20 15 15	5°22'10	24°49	14°38	19°24	6°23	13°56	15°11	5° 7	17°50	13°42	0°15	0°41	13°10	n.a.	F 21
S 22	20 19 11	6°21'19	8♏53	16°42	20° 9	7° 7	13°54	15°16	5° 5	17°52	13°40	0°15	0°38	13°17	n.a.	S 22
S 23	20 23 8	7°20'26	23° 1	18°43	20°52	7°51	13°51	15°21	5° 2	17°54	13°38	0°14	0°34	13°24	n.a.	S 23
M24	20 27 4	8°19'31	7♐12	20°43	21°35	8°35	13°49	15°27	4°59	17°55	13°37	0°12	0°31	13°30	n.a.	M24
T 25	20 31 1	9°18'34	21°23	22°41	22°16	9°19	13°47	15°32	4°57	17°57	13°35	0° 7	0°28	13°37	n.a.	T 25
W26	20 34 58	10°17'36	5♑32	24°36	22°57	10° 3	13°45	15°37	4°54	17°58	13°33	29♈59	0°25	13°44	n.a.	W26
T 27	20 38 54	11°16'35	19°35	26°28	23°36	10°47	13°43	15°42	4°52	18° 0	13°32	29°49	0°22	13°50	n.a.	T 27
F 28	20 42 51	12°15'33	3♒27	28°17	24°14	11°31	13°42	15°48	4°49	18° 1	13°30	29°37	0°19	13°57	n.a.	F 28
S 29	20 46 47	13°14'29	17° 5	0♍ 2	24°50	12°16	13°41	15°53	4°47	18° 3	13°28	29°25	0°15	14° 3	n.a.	S 29
S 30	20 50 44	14°13'23	0♓24	1°44	25°26	13° 0	13°40	15°57	4°44	18° 4	13°27	29°14	0°12	14°10	n.a.	S 30
M31	20 54 40	15♌12'16	13♓23	3♍23	26♍ 0	13♊44	13♐39	16♊ 2	4♒42	18♊ 6	13♒25	29♈ 5	0♉ 9	14♉17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	22s22	5s 0	20n50	1s50	13n49	3n31	16n14	1s29	20s49	1n 9	19n43	2s 1	18s23	0s 9	21n16	0s53	0s59	15n42	11n56	11n44	15n28		n.a.
S 2	21 45	18 9	4 44	20 52	1 44	13 29	3 32	16 25	1 29	20 49	1 9	19 43	2 1	18 24	0 9	21 16	0 53	0 59	15 42	11 53	11 43	15 31		n.a.
M 3	21 38	13 10	4 13	20 53	1 37	13 8	3 32	16 36	1 29	20 48	1 9	19 44	2 1	18 24	0 10	21 16	0 53	0 59	15 42	11 50	11 42	15 34		n.a.
T 4	21 30	7 46	3 30	20 52	1 30	12 48	3 33	16 46	1 29	20 48	1 9	19 45	2 1	18 25	0 10	21 16	0 53	0 59	15 43	11 48	11 41	15 36		n.a.
W 5	21 22	2 12	2 38	20 51	1 23	12 28	3 33	16 56	1 29	20 48	1 8	19 45	2 1	18 26	0 10	21 16	0 53	1 0	15 43	11 47	11 40	15 39		n.a.
T 6	21 14	3n20	1 40	20 48	1 15	12 8	3 33	17 6	1 29	20 47	1 8	19 46	2 1	18 26	0 10	21 17	0 53	1 0	15 43	11 46	11 39	15 42		n.a.
F 7	21 5	8 40	0 38	20 43	1 7	11 47	3 32	17 16	1 29	20 47	1 8	19 47	2 2	18 27	0 10	21 17	0 53	1 0	15 43	11 46	11 38	15 45		n.a.
S 8	20 56	13 39	0n24	20 38	0 58	11 26	3 32	17 26	1 30	20 46	1 8	19 47	2 2	18 27	0 10	21 17	0 53	1 0	15 43	11 46	11 36	15 48		n.a.
S 9	20 46	18 7	1 26	20 31	0 49	11 6	3 31	17 35	1 30	20 46	1 8	19 48	2 2	18 28	0 10	21 17	0 53	1 1	15 43	11 46	11 35	15 51		n.a.
M10	20 36	21 55	2 24	20 22	0 40	10 45	3 31	17 45	1 30	20 46	1 8	19 48	2 2	18 29	0 10	21 17	0 53	1 1	15 44	11 45	11 34	15 53		n.a.
T 11	20 26	24 49	3 16	20 12	0 31	10 25	3 30	17 54	1 30	20 45	1 8	19 49	2 2	18 29	0 10	21 17	0 53	1 1	15 44	11 43	11 33	15 56		n.a.
W12	20 15	26 37	4 0	20 0	0 21	10 4	3 28	18 3	1 30	20 45	1 7	19 49	2 2	18 30	0 10	21 18	0 53	1 1	15 44	11 40	11 32	15 59		n.a.
T 13	20 4	27 7	4 34	19 47	0 11	9 43	3 27	18 12	1 30	20 45	1 7	19 50	2 2	18 30	0 10	21 18	0 53	1 2	15 44	11 37	11 31	16 2		n.a.
F 14	19 52	26 13	4 54	19 32	0 1	9 22	3 25	18 20	1 30	20 44	1 7	19 50	2 3	18 31	0 10	21 18	0 53	1 2	15 44	11 32	11 30	16 5		n.a.
S 15	19 40	23 52	5 0	19 16	0n 9	9 2	3 24	18 29	1 30	20 44	1 7	19 51	2 3	18 32	0 10	21 18	0 53	1 2	15 44	11 28	11 29	16 7		n.a.
S 16	19 28	20 13	4 50	18 57	0 19	8 41	3 22	18 37	1 30	20 44	1 7	19 51	2 3	18 32	0 10	21 18	0 53	1 3	15 44	11 24	11 28	16 10		n.a.
M17	19 16	15 28	4 24	18 38	0 29	8 20	3 19	18 45	1 30	20 44	1 7	19 52	2 3	18 33	0 10	21 18	0 53	1 3	15 44	11 20	11 27	16 13		n.a.
T 18	19 3	9 53	3 42	18 16	0 39	8 0	3 17	18 53	1 30	20 43	1 6	19 52	2 3	18 34	0 10	21 18	0 54	1 3	15 44	11 17	11 26	16 16		n.a.
W19	18 50	3 45	2 46	17 54	0 49	7 39	3 14	19 1	1 30	20 43	1 6	19 53	2 3	18 34	0 10	21 18	0 54	1 4	15 45	11 15	11 25	16 19		n.a.
T 20	18 36	2s36	1 41	17 29	0 59	7 19	3 11	19 9	1 30	20 43	1 6	19 53	2 3	18 35	0 10	21 19	0 54	1 4	15 45	11 14	11 24	16 21		n.a.
F 21	18 23	8 53	0 29	17 4	1 9	6 58	3 8	19 16	1 30	20 43	1 6	19 54	2 4	18 35	0 10	21 19	0 54	1 4	15 45	11 14	11 23	16 24		n.a.
S 22	18 8	14 46	0s46	16 37	1 18	6 38	3 5	19 23	1 30	20 43	1 6	19 54	2 4	18 36	0 10	21 19	0 54	1 5	15 45	11 14	11 21	16 27		n.a.
S 23	17 54	19 53	1 57	16 9	1 26	6 18	3 1	19 30	1 30	20 43	1 6	19 54	2 4	18 37	0 10	21 19	0 54	1 5	15 45	11 13	11 20	16 30		n.a.
M24	17 39	23 52	3 2	15 40	1 34	5 58	2 57	19 37	1 30	20 43	1 5	19 55	2 4	18 37	0 10	21 19	0 54	1 6	15 45	11 13	11 19	16 32		n.a.
T 25	17 24	26 23	3 56	15 10	1 42	5 38	2 53	19 43	1 30	20 43	1 5	19 55	2 4	18 38	0 10	21 19	0 54	1 6	15 45	11 11	11 18	16 35		n.a.
W26	17 9	27 12	4 34	14 39	1 49	5 19	2 48	19 50	1 29	20 42	1 5	19 56	2 4	18 38	0 10	21 19	0 54	1 7	15 45	11 8	11 17	16 38		n.a.
T 27	16 53	26 15	4 56	14 8	1 55	4 59	2 43	19 56	1 29	20 42	1 5	19 56	2 5	18 39	0 10	21 19	0 54	1 7	15 45	11 5	11 16	16 41		n.a.
F 28	16 38	23 41	5 0	13 36	2 0	4 40	2 38	20 2	1 29	20 42	1 5	19 56	2 5	18 40	0 10	21 20	0 54	1 7	15 45	11 1	11 15	16 43		n.a.
S 29	16 21	19 50	4 47	13 4	2 4	4 21	2 33	20 8	1 29	20 43	1 4	19 57	2 5	18 40	0 10	21 20	0 54	1 8	15 45	10 57	11 14	16 46		n.a.
S 30	16 5	15 3	4 18	12 32	2 7	4 2	2 27	20 13	1 29	20 43	1 4	19 57	2 5	18 41	0 10	21 20	0 54	1 8	15 45	10 53	11 13	16 49		n.a.
M31	15n48	9s42	3s37	12n 0	2n10	3n43	2n21	20n19	1s29	20s43	1n 4	19n57	2s 5	18s41	0s10	21n20	0s54	1s 9	15n45	10n50	11n12	16n52		n.a.

Julian Day Number = 4805714.5, Delta T = 37h30m56s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°57'09, Lahiri = 115°04'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8445

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 58 37	16♌11'07	26♓ 3	4♍57	26♍32	14♊28	13°R38	16♊ 7	4°R39	18♊ 7	13°R23	28°R58	0♉ 6	14♉23	n.a.	T 1
W 2	21 2 34	17° 9'57	8♈24	6°27	27° 3	15°12	13♐37	16°12	4♒37	18° 9	13♒21	28♈54	0° 3	14°30	n.a.	W 2
T 3	21 6 30	18° 8'45	20°30	7°52	27°33	15°57	13°37	16°17	4°34	18°10	13°20	28°52	29♈59	14°37	n.a.	T 3
F 4	21 10 27	19° 7'32	2♉25	9°13	28° 1	16°41	13°37	16°21	4°32	18°11	13°18	28°D51	29°56	14°43	n.a.	F 4
S 5	21 14 23	20° 6'18	14°15	10°30	28°28	17°25	13°D37	16°26	4°29	18°13	13°16	28°52	29°53	14°50	n.a.	S 5
S 6	21 18 20	21° 5'02	26° 4	11°42	28°52	18°10	13°37	16°30	4°27	18°14	13°15	28°R52	29°50	14°57	n.a.	S 6
M 7	21 22 16	22° 3'46	7♊58	12°49	29°15	18°54	13°37	16°34	4°24	18°15	13°13	28°51	29°47	15° 3	n.a.	M 7
T 8	21 26 13	23° 2'28	20° 2	13°52	29°37	19°38	13°38	16°39	4°22	18°17	13°11	28°47	29°44	15°10	n.a.	T 8
W 9	21 30 10	24° 1'08	2♋20	14°49	29°56	20°23	13°38	16°43	4°20	18°18	13°10	28°41	29°40	15°17	n.a.	W 9
T 10	21 34 6	24°59'47	14°57	15°42	0♎13	21° 7	13°39	16°47	4°17	18°19	13° 8	28°33	29°37	15°23	n.a.	T 10
F 11	21 38 3	25°58'25	27°54	16°29	0°29	21°51	13°40	16°51	4°15	18°20	13° 6	28°24	29°34	15°30	n.a.	F 11
S 12	21 41 59	26°57'02	11♌12	17°12	0°42	22°36	13°42	16°55	4°12	18°21	13° 5	28°13	29°31	15°37	n.a.	S 12
S 13	21 45 56	27°55'37	24°50	17°49	0°54	23°20	13°43	16°59	4°10	18°22	13° 3	28° 3	29°28	15°43	n.a.	S 13
M14	21 49 52	28°54'10	8♍44	18°22	1° 3	24° 4	13°45	17° 3	4° 8	18°23	13° 2	27°54	29°25	15°50	n.a.	M14
T 15	21 53 49	29°52'42	22°50	18°49	1°10	24°49	13°47	17° 6	4° 6	18°24	13° 0	27°47	29°21	15°56	n.a.	T 15
W16	21 57 46	0♍51'12	7♎ 4	19°11	1°14	25°33	13°49	17°10	4° 3	18°25	12°58	27°43	29°18	16° 3	n.a.	W16
T 17	22 1 42	1°49'41	21°21	19°27	1°R17	26°17	13°51	17°13	4° 1	18°26	12°57	27°D41	29°15	16°10	n.a.	T 17
F 18	22 5 39	2°48'08	5♏38	19°39	1°17	27° 2	13°53	17°17	3°59	18°27	12°55	27°41	29°12	16°16	n.a.	F 18
S 19	22 9 35	3°46'33	19°51	19°45	1°14	27°46	13°56	17°20	3°57	18°28	12°54	27°42	29° 9	16°23	n.a.	S 19
S 20	22 13 32	4°44'56	4♐ 0	19°R46	1° 9	28°30	13°58	17°24	3°55	18°29	12°52	27°R43	29° 6	16°30	n.a.	S 20
M21	22 17 29	5°43'18	18° 3	19°43	1° 2	29°15	14° 1	17°27	3°53	18°30	12°50	27°42	29° 2	16°36	n.a.	M21
T 22	22 21 25	6°41'39	1♑59	19°35	0°52	29°59	14° 4	17°30	3°51	18°31	12°49	27°39	28°59	16°43	n.a.	T 22
W23	22 25 22	7°39'57	15°46	19°22	0°40	0♋43	14° 8	17°33	3°49	18°31	12°47	27°35	28°56	16°50	n.a.	W23
T 24	22 29 18	8°38'14	29°23	19° 5	0°25	1°28	14°11	17°36	3°47	18°32	12°46	27°28	28°53	16°56	n.a.	T 24
F 25	22 33 15	9°36'29	12♒49	18°45	0° 8	2°12	14°15	17°39	3°45	18°33	12°44	27°20	28°50	17° 3	n.a.	F 25
S 26	22 37 11	10°34'43	26° 2	18°21	29♍49	2°56	14°18	17°41	3°43	18°33	12°43	27°12	28°46	17°10	n.a.	S 26
S 27	22 41 8	11°32'55	9♓ 0	17°54	29°27	3°41	14°22	17°44	3°41	18°34	12°42	27° 5	28°43	17°16	n.a.	S 27
M28	22 45 5	12°31'06	21°43	17°24	29° 3	4°25	14°26	17°47	3°39	18°35	12°40	26°58	28°40	17°23	n.a.	M28
T 29	22 49 1	13°29'16	4♈11	16°52	28°37	5° 9	14°30	17°49	3°37	18°35	12°39	26°54	28°37	17°30	n.a.	T 29
W30	22 52 58	14°27'25	16°25	16°19	28° 9	5°53	14°35	17°51	3°36	18°36	12°37	26°52	28°34	17°36	n.a.	W30
T 31	22 56 54	15♍25'32	28♈27	15♍46	27♍39	6♋38	14♐39	17♊54	3♒34	18♊36	12♒36	26°D51	28♈31	17♉43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n31	4s 4	2s45	11n28	2n11	3n25	2n15	20n24	1s29	20s43	1n 4	19n58	2s 6	18s42	0s10	21n20	0s54	1s 9	15n44	10n47	11n11	16n54		n.a.
W 2	15 14	1n36	1 47	10 56	2 12	3 7	2 8	20 29	1 29	20 43	1 4	19 58	2 6	18 43	0 10	21 20	0 54	1 10	15 44	10 46	11 10	16 57		n.a.
T 3	14 57	7 6	0 44	10 24	2 11	2 49	2 1	20 33	1 28	20 43	1 3	19 58	2 6	18 43	0 10	21 20	0 54	1 10	15 44	10 45	11 8	17 0		n.a.
F 4	14 39	12 16	0n19	9 53	2 9	2 31	1 54	20 38	1 28	20 43	1 3	19 58	2 6	18 44	0 10	21 20	0 54	1 11	15 44	10 45	11 7	17 3		n.a.
S 5	14 21	16 56	1 21	9 23	2 7	2 14	1 46	20 42	1 28	20 43	1 3	19 59	2 6	18 44	0 10	21 20	0 54	1 11	15 44	10 45	11 6	17 5		n.a.
S 6	14 3	20 58	2 20	8 52	2 3	1 57	1 38	20 46	1 28	20 44	1 3	19 59	2 6	18 45	0 10	21 20	0 54	1 12	15 44	10 45	11 5	17 8		n.a.
M 7	13 45	24 10	3 13	8 23	1 58	1 40	1 30	20 50	1 28	20 44	1 3	19 59	2 7	18 46	0 10	21 20	0 54	1 13	15 44	10 45	11 4	17 11		n.a.
T 8	13 26	26 20	3 58	7 54	1 52	1 24	1 21	20 54	1 27	20 44	1 3	19 59	2 7	18 46	0 10	21 20	0 54	1 13	15 44	10 44	11 3	17 14		n.a.
W 9	13 8	27 16	4 33	7 26	1 45	1 8	1 12	20 57	1 27	20 44	1 2	19 59	2 7	18 47	0 10	21 21	0 54	1 14	15 44	10 42	11 2	17 16		n.a.
T 10	12 49	26 50	4 56	6 59	1 37	0 53	1 3	21 0	1 27	20 45	1 2	20 0	2 7	18 47	0 10	21 21	0 54	1 14	15 43	10 39	11 1	17 19		n.a.
F 11	12 30	24 57	5 4	6 32	1 28	0 38	0 53	21 3	1 27	20 45	1 2	20 0	2 7	18 48	0 10	21 21	0 54	1 15	15 43	10 36	11 0	17 22		n.a.
S 12	12 10	21 40	4 56	6 7	1 18	0 23	0 43	21 6	1 26	20 45	1 2	20 0	2 8	18 48	0 10	21 21	0 54	1 15	15 43	10 32	10 59	17 24		n.a.
S 13	11 51	17 9	4 32	5 42	1 7	0 9	0 32	21 9	1 26	20 46	1 2	20 0	2 8	18 49	0 10	21 21	0 54	1 16	15 43	10 28	10 58	17 27		n.a.
M14	11 31	11 39	3 51	5 19	0 54	0s 5	0 21	21 11	1 26	20 46	1 1	20 0	2 8	18 49	0 10	21 21	0 54	1 17	15 43	10 25	10 57	17 30		n.a.
T 15	11 11	5 28	2 55	4 56	0 41	0 18	0 10	21 13	1 25	20 46	1 1	20 0	2 8	18 50	0 10	21 21	0 54	1 17	15 43	10 23	10 55	17 32		n.a.
W16	10 51	1s 3	1 48	4 35	0 27	0 31	0s 2	21 15	1 25	20 47	1 1	20 0	2 9	18 50	0 10	21 21	0 54	1 18	15 42	10 21	10 54	17 35		n.a.
T 17	10 31	7 34	0 34	4 15	0 12	0 43	0 14	21 17	1 25	20 47	1 1	20 1	2 9	18 51	0 10	21 21	0 54	1 18	15 42	10 21	10 53	17 38		n.a.
F 18	10 11	13 41	0s43	3 56	0s 3	0 54	0 27	21 18	1 24	20 48	1 1	20 1	2 9	18 51	0 10	21 21	0 54	1 19	15 42	10 21	10 52	17 40		n.a.
S 19	9 50	19 3	1 56	3 38	0 20	1 5	0 40	21 19	1 24	20 48	1 0	20 1	2 9	18 52	0 10	21 21	0 54	1 20	15 42	10 21	10 51	17 43		n.a.
S 20	9 30	23 19	3 2	3 22	0 37	1 15	0 53	21 20	1 24	20 49	1 0	20 1	2 9	18 52	0 10	21 21	0 55	1 20	15 41	10 21	10 50	17 46		n.a.
M21	9 9	26 9	3 57	3 7	0 54	1 25	1 6	21 21	1 23	20 49	1 0	20 1	2 10	18 53	0 10	21 21	0 55	1 21	15 41	10 21	10 49	17 49		n.a.
T 22	8 48	27 21	4 37	2 54	1 12	1 34	1 20	21 22	1 23	20 50	1 0	20 1	2 10	18 53	0 10	21 21	0 55	1 21	15 41	10 20	10 48	17 51		n.a.
W23	8 27	26 49	5 1	2 42	1 31	1 42	1 34	21 22	1 22	20 50	1 0	20 1	2 10	18 54	0 10	21 21	0 55	1 22	15 41	10 19	10 47	17 54		n.a.
T 24	8 6	24 42	5 7	2 31	1 49	1 49	1 48	21 22	1 22	20 51	0 59	20 1	2 10	18 54	0 10	21 21	0 55	1 23	15 40	10 16	10 46	17 56		n.a.
F 25	7 44	21 13	4 56	2 22	2 7	1 56	2 2	21 22	1 22	20 52	0 59	20 1	2 11	18 55	0 10	21 21	0 55	1 23	15 40	10 14	10 45	17 59		n.a.
S 26	7 23	16 43	4 30	2 14	2 26	2 2	2 17	21 21	1 21	20 52	0 59	20 1	2 11	18 55	0 10	21 21	0 55	1 24	15 40	10 11	10 43	18 2		n.a.
S 27	7 2	11 31	3 50	2 7	2 44	2 7	2 31	21 21	1 21	20 53	0 59	20 1	2 11	18 56	0 10	21 21	0 55	1 25	15 40	10 8	10 42	18 4		n.a.
M28	6 40	5 56	2 59	2 2	3 1	2 11	2 46	21 20	1 20	20 53	0 59	20 1	2 11	18 56	0 10	21 21	0 55	1 25	15 39	10 6	10 41	18 7		n.a.
T 29	6 19	0 14	2 0	1 59	3 18	2 15	3 1	21 19	1 20	20 54	0 59	20 1	2 11	18 56	0 10	21 21	0 55	1 26	15 39	10 4	10 40	18 10		n.a.
W30	5 57	5n24	0 56	1 56	3 34	2 18	3 16	21 18	1 19	20 55	0 58	20 1	2 12	18 57	0 10	21 21	0 55	1 27	15 39	10 3	10 39	18 12		n.a.
T 31	5n35	10n45	0n 9	1n55	3s49	2s20	3s30	21n16	1s19	20s55	0n58	20n 1	2s12	18s57	0s10	21n21	0s55	1s27	15n38	10n 3	10n38	18n15		n.a.

Julian Day Number = 4805745.5, Delta T = 37h30m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°57'13, Lahiri = 115°04'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8445

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 0 51	16♍23'39	10♉21	15°R11	27°R 8	7♋22	14♐44	17♊56	3°R32	18♊37	12°R35	26♈52	28♈27	17♉49	n.a.	F 1
S 2	23 4 47	17°21'44	22°10	14♍38	26♍35	8° 6	14°49	17°58	3♒31	18°37	12♒33	26°53	28°24	17°56	n.a.	S 2
S 3	23 8 44	18°19'49	4♊ 0	14° 5	26° 0	8°50	14°54	18° 0	3°29	18°38	12°32	26°55	28°21	18° 3	n.a.	S 3
M 4	23 12 41	19°17'52	15°54	13°34	25°25	9°35	14°59	18° 2	3°27	18°38	12°31	26°R56	28°18	18° 9	n.a.	M 4
T 5	23 16 37	20°15'55	27°58	13° 4	24°49	10°19	15° 4	18° 4	3°26	18°38	12°30	26°55	28°15	18°16	n.a.	T 5
W 6	23 20 34	21°13'57	10♋17	12°37	24°12	11° 3	15°10	18° 5	3°24	18°39	12°28	26°54	28°12	18°23	n.a.	W 6
T 7	23 24 30	22°11'58	22°55	12°14	23°35	11°47	15°16	18° 7	3°23	18°39	12°27	26°51	28° 8	18°29	n.a.	T 7
F 8	23 28 27	23° 9'58	5♌56	11°53	22°57	12°31	15°21	18° 8	3°22	18°39	12°26	26°46	28° 5	18°36	n.a.	F 8
S 9	23 32 23	24° 7'58	19°21	11°36	22°20	13°16	15°27	18°10	3°20	18°40	12°25	26°41	28° 2	18°43	n.a.	S 9
S 10	23 36 20	25° 5'56	3♍10	11°23	21°43	14° 0	15°33	18°11	3°19	18°40	12°24	26°36	27°59	18°49	n.a.	S 10
M11	23 40 17	26° 3'53	17°20	11°14	21° 6	14°44	15°39	18°12	3°18	18°40	12°22	26°32	27°56	18°56	n.a.	M11
T 12	23 44 13	27° 1'50	1♎47	11° 9	20°31	15°28	15°46	18°14	3°17	18°40	12°21	26°29	27°52	19° 3	n.a.	T 12
W13	23 48 10	27°59'45	16°25	11°D 9	19°56	16°12	15°52	18°15	3°15	18°40	12°20	26°27	27°49	19° 9	n.a.	W13
T 14	23 52 6	28°57'39	1♏ 8	11°13	19°22	16°56	15°59	18°15	3°14	18°40	12°19	26°D27	27°46	19°16	n.a.	T 14
F 15	23 56 3	29°55'32	15°48	11°22	18°50	17°40	16° 6	18°16	3°13	18°R40	12°18	26°28	27°43	19°23	n.a.	F 15
S 16	23 59 59	0♎53'25	0♐21	11°35	18°20	18°24	16°12	18°17	3°12	18°40	12°17	26°29	27°40	19°29	n.a.	S 16
S 17	0 3 56	1°51'16	14°42	11°52	17°51	19° 7	16°19	18°18	3°11	18°40	12°16	26°30	27°37	19°36	n.a.	S 17
M18	0 7 53	2°49'05	28°49	12°15	17°24	19°51	16°27	18°18	3°10	18°40	12°15	26°R31	27°33	19°43	n.a.	M18
T 19	0 11 49	3°46'54	12♑41	12°41	16°59	20°35	16°34	18°19	3°10	18°40	12°15	26°31	27°30	19°49	n.a.	T 19
W20	0 15 46	4°44'42	26°16	13°12	16°36	21°19	16°41	18°19	3° 9	18°40	12°14	26°30	27°27	19°56	n.a.	W20
T 21	0 19 42	5°42'28	9♒36	13°47	16°16	22° 3	16°49	18°19	3° 8	18°40	12°13	26°28	27°24	20° 3	n.a.	T 21
F 22	0 23 39	6°40'13	22°40	14°27	15°57	22°46	16°57	18°19	3° 7	18°39	12°12	26°25	27°21	20° 9	n.a.	F 22
S 23	0 27 35	7°37'58	5♓31	15°10	15°41	23°30	17° 4	18°R19	3° 7	18°39	12°11	26°22	27°17	20°16	n.a.	S 23
S 24	0 31 32	8°35'41	18° 8	15°58	15°28	24°14	17°12	18°19	3° 6	18°39	12°11	26°20	27°14	20°22	n.a.	S 24
M25	0 35 29	9°33'23	0♈33	16°50	15°17	24°57	17°20	18°19	3° 5	18°38	12°10	26°17	27°11	20°29	n.a.	M25
T 26	0 39 25	10°31'05	12°46	17°45	15° 8	25°41	17°28	18°19	3° 5	18°38	12° 9	26°16	27° 8	20°36	n.a.	T 26
W27	0 43 22	11°28'46	24°50	18°45	15° 1	26°24	17°37	18°18	3° 4	18°38	12° 8	26°D16	27° 5	20°42	n.a.	W27
T 28	0 47 18	12°26'27	6♉47	19°48	14°57	27° 7	17°45	18°18	3° 4	18°37	12° 8	26°16	27° 2	20°49	n.a.	T 28
F 29	0 51 15	13°24'07	18°37	20°56	14°D56	27°51	17°53	18°17	3° 4	18°37	12° 7	26°17	26°58	20°56	n.a.	F 29
S 30	0 55 11	14♎21'47	0♊26	22♍ 7	14♍56	28♋34	18♐ 2	18♊16	3♒ 3	18♊36	12♒ 7	26♈18	26♈55	21♉ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n13	15n39	1n13	1n55	4s 3	2s21	3s45	21n15	1s18	20s56	0n58	20n 1	2s12	18s58	0s10	21n21	0s55	1s28	15n38	10n 4	10n37	18n18		n.a.
S 2	4 51	19 56	2 14	1 55	4 16	2 21	3 59	21 13	1 18	20 57	0 58	20 1	2 12	18 58	0 10	21 21	0 55	1 29	15 38	10 4	10 36	18 20		n.a.
S 3	4 29	23 25	3 9	1 57	4 27	2 21	4 13	21 10	1 17	20 58	0 58	20 1	2 13	18 58	0 10	21 21	0 55	1 29	15 37	10 5	10 35	18 23		n.a.
M 4	4 7	25 56	3 56	1 59	4 37	2 20	4 27	21 8	1 16	20 58	0 57	20 1	2 13	18 59	0 10	21 21	0 55	1 30	15 37	10 5	10 34	18 25		n.a.
T 5	3 45	27 17	4 33	2 2	4 46	2 18	4 40	21 6	1 16	20 59	0 57	20 1	2 13	18 59	0 10	21 21	0 55	1 31	15 36	10 5	10 32	18 28		n.a.
W 6	3 23	27 20	4 59	2 5	4 53	2 16	4 53	21 3	1 15	21 0	0 57	20 1	2 13	18 59	0 10	21 21	0 55	1 31	15 36	10 4	10 31	18 31		n.a.
T 7	3 0	25 59	5 11	2 9	4 59	2 13	5 5	21 0	1 15	21 1	0 57	20 1	2 14	19 0	0 10	21 21	0 55	1 32	15 36	10 3	10 30	18 33		n.a.
F 8	2 38	23 13	5 8	2 13	5 3	2 9	5 17	20 57	1 14	21 1	0 57	20 0	2 14	19 0	0 10	21 21	0 55	1 33	15 35	10 2	10 29	18 36		n.a.
S 9	2 16	19 10	4 48	2 16	5 5	2 5	5 28	20 53	1 13	21 2	0 57	20 0	2 14	19 0	0 10	21 21	0 55	1 33	15 35	10 0	10 28	18 38		n.a.
S 10	1 54	13 58	4 11	2 20	5 7	2 1	5 38	20 50	1 13	21 3	0 56	20 0	2 14	19 1	0 10	21 21	0 55	1 34	15 34	9 58	10 27	18 41		n.a.
M11	1 31	7 55	3 18	2 24	5 7	1 56	5 48	20 46	1 12	21 4	0 56	20 0	2 14	19 1	0 10	21 21	0 55	1 35	15 34	9 57	10 26	18 44		n.a.
T 12	1 9	1 20	2 11	2 27	5 5	1 51	5 57	20 42	1 11	21 5	0 56	20 0	2 15	19 1	0 10	21 21	0 55	1 36	15 34	9 56	10 25	18 46		n.a.
W13	0 46	5s26	0 55	2 29	5 2	1 45	6 5	20 37	1 10	21 5	0 56	20 0	2 15	19 2	0 10	21 21	0 55	1 36	15 33	9 55	10 24	18 49		n.a.
T 14	0 24	11 56	0s26	2 32	4 58	1 40	6 13	20 33	1 10	21 6	0 56	20 0	2 15	19 2	0 10	21 21	0 55	1 37	15 33	9 55	10 23	18 51		n.a.
F 15	0 2	17 46	1 44	2 33	4 53	1 34	6 20	20 28	1 9	21 7	0 56	19 59	2 15	19 2	0 10	21 21	0 55	1 38	15 32	9 55	10 21	18 54		n.a.
S 16	0s21	22 30	2 56	2 34	4 47	1 28	6 26	20 23	1 8	21 8	0 55	19 59	2 16	19 2	0 10	21 21	0 55	1 38	15 32	9 56	10 20	18 56		n.a.
S 17	0 43	25 47	3 55	2 34	4 40	1 23	6 32	20 18	1 7	21 9	0 55	19 59	2 16	19 2	0 10	21 21	0 55	1 39	15 31	9 56	10 19	18 59		n.a.
M18	1 5	27 23	4 39	2 33	4 32	1 17	6 36	20 13	1 7	21 10	0 55	19 59	2 16	19 3	0 10	21 21	0 56	1 40	15 31	9 56	10 18	19 1		n.a.
T 19	1 28	27 14	5 6	2 32	4 24	1 11	6 40	20 8	1 6	21 10	0 55	19 59	2 16	19 3	0 10	21 21	0 56	1 40	15 30	9 56	10 17	19 4		n.a.
W20	1 50	25 26	5 15	2 29	4 14	1 5	6 43	20 2	1 5	21 11	0 55	19 58	2 17	19 3	0 10	21 21	0 56	1 41	15 30	9 56	10 16	19 7		n.a.
T 21	2 12	22 16	5 7	2 25	4 4	1 0	6 46	19 56	1 4	21 12	0 55	19 58	2 17	19 3	0 10	21 21	0 56	1 42	15 30	9 55	10 15	19 9		n.a.
F 22	2 34	18 1	4 43	2 21	3 53	0 55	6 48	19 50	1 3	21 13	0 54	19 58	2 17	19 3	0 10	21 21	0 56	1 42	15 29	9 54	10 14	19 12		n.a.
S 23	2 57	13 2	4 5	2 15	3 42	0 50	6 49	19 44	1 2	21 14	0 54	19 58	2 17	19 4	0 10	21 21	0 56	1 43	15 29	9 53	10 13	19 14		n.a.
S 24	3 19	7 34	3 15	2 8	3 30	0 46	6 50	19 38	1 2	21 15	0 54	19 58	2 18	19 4	0 10	21 21	0 56	1 44	15 28	9 52	10 11	19 17		n.a.
M25	3 41	1 54	2 18	2 0	3 18	0 41	6 50	19 31	1 1	21 16	0 54	19 57	2 18	19 4	0 10	21 21	0 56	1 44	15 28	9 52	10 10	19 19		n.a.
T 26	4 3	3n46	1 14	1 50	3 6	0 38	6 49	19 25	1 0	21 17	0 54	19 57	2 18	19 4	0 10	21 21	0 56	1 45	15 27	9 51	10 9	19 22		n.a.
W27	4 25	9 13	0 8	1 40	2 53	0 34	6 48	19 18	0 59	21 17	0 54	19 57	2 18	19 4	0 10	21 21	0 56	1 46	15 27	9 51	10 8	19 24		n.a.
T 28	4 47	14 18	0n58	1 28	2 40	0 31	6 46	19 11	0 58	21 18	0 54	19 56	2 18	19 4	0 10	21 20	0 56	1 46	15 26	9 51	10 7	19 27		n.a.
F 29	5 8	18 48	2 1	1 14	2 26	0 29	6 44	19 3	0 57	21 19	0 53	19 56	2 19	19 4	0 10	21 20	0 56	1 47	15 26	9 51	10 6	19 29		n.a.
S 30	5s30	22n33	2n58	1n 0	2s13	0s27	6s42	18n56	0s56	21s20	0n53	19n56	2s19	19s 4	0s10	21n20	0s56	1s47	15n25	9n52	10n 5	19n32		n.a.

Julian Day Number = 4805776.5, Delta T = 37h31m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°57'18, Lahiri = 115°04'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8445

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 59 8	15♎19'26	12♊16	23♍21	14♍59	29♋17	18♐11	18°R16	3°R 3	18°R36	12°R 6	26♈19	26♈52	21♉ 9	n.a.	S 1
M 2	1 3 5	16°17'05	24°10	24°39	15° 5	0♌ 1	18°19	18♊15	3♒ 3	18♊35	12♒ 6	26°20	26°49	21°16	n.a.	M 2
T 3	1 7 1	17°14'44	6♋14	26° 1	15°12	0°44	18°28	18°14	3° 3	18°35	12° 5	26°21	26°46	21°22	n.a.	T 3
W 4	1 10 58	18°12'23	18°32	27°27	15°22	1°27	18°37	18°13	3° 3	18°34	12° 5	26°R21	26°43	21°29	n.a.	W 4
T 5	1 14 54	19°10'01	1♌ 8	28°56	15°33	2°10	18°46	18°12	3°D 3	18°34	12° 4	26°21	26°39	21°36	n.a.	T 5
F 6	1 18 51	20° 7'39	14° 5	0♎28	15°47	2°53	18°56	18°10	3° 3	18°33	12° 4	26°20	26°36	21°42	n.a.	F 6
S 7	1 22 47	21° 5'17	27°28	2° 4	16° 3	3°36	19° 5	18° 9	3° 3	18°32	12° 4	26°19	26°33	21°49	n.a.	S 7
S 8	1 26 44	22° 2'55	11♍17	3°43	16°21	4°19	19°14	18° 8	3° 3	18°32	12° 3	26°19	26°30	21°56	n.a.	S 8
M 9	1 30 40	23° 0'32	25°31	5°26	16°40	5° 1	19°24	18° 6	3° 3	18°31	12° 3	26°19	26°27	22° 2	n.a.	M 9
T 10	1 34 37	23°58'10	10♎ 8	7°11	17° 1	5°44	19°34	18° 4	3° 3	18°30	12° 3	26°18	26°23	22° 9	n.a.	T 10
W11	1 38 34	24°55'47	25° 1	9° 0	17°24	6°27	19°43	18° 3	3° 4	18°29	12° 3	26°D18	26°20	22°16	n.a.	W11
T 12	1 42 30	25°53'24	10♏ 3	10°52	17°49	7° 9	19°53	18° 1	3° 4	18°29	12° 2	26°R18	26°17	22°22	n.a.	T 12
F 13	1 46 27	26°51'00	25° 6	12°47	18°15	7°51	20° 3	17°59	3° 4	18°28	12° 2	26°18	26°14	22°29	n.a.	F 13
S 14	1 50 23	27°48'37	10♐ 0	14°44	18°43	8°34	20°13	17°57	3° 5	18°27	12° 2	26°18	26°11	22°36	n.a.	S 14
S 15	1 54 20	28°46'13	24°40	16°44	19°13	9°16	20°23	17°55	3° 5	18°26	12° 2	26°18	26° 8	22°42	n.a.	S 15
M16	1 58 16	29°43'48	8♑59	18°46	19°43	9°58	20°33	17°53	3° 6	18°25	12°D 2	26°18	26° 4	22°49	n.a.	M16
T 17	2 2 13	0♏41'23	22°56	20°50	20°16	10°40	20°43	17°50	3° 6	18°24	12° 2	26°18	26° 1	22°56	n.a.	T 17
W18	2 6 9	1°38'58	6♒30	22°56	20°49	11°22	20°54	17°48	3° 7	18°23	12° 2	26°D18	25°58	23° 2	n.a.	W18
T 19	2 10 6	2°36'32	19°41	25° 3	21°24	12° 4	21° 4	17°46	3° 8	18°22	12° 2	26°18	25°55	23° 9	n.a.	T 19
F 20	2 14 3	3°34'05	2♓34	27°11	22° 0	12°46	21°15	17°43	3° 8	18°21	12° 2	26°18	25°52	23°16	n.a.	F 20
S 21	2 17 59	4°31'39	15° 9	29°20	22°37	13°28	21°25	17°40	3° 9	18°20	12° 2	26°19	25°49	23°22	n.a.	S 21
S 22	2 21 56	5°29'12	27°30	1♏29	23°15	14° 9	21°36	17°38	3°10	18°19	12° 3	26°20	25°45	23°29	n.a.	S 22
M23	2 25 52	6°26'45	9♈40	3°38	23°55	14°51	21°47	17°35	3°11	18°18	12° 3	26°21	25°42	23°36	n.a.	M23
T 24	2 29 49	7°24'18	21°41	5°48	24°35	15°32	21°57	17°32	3°12	18°17	12° 3	26°R21	25°39	23°42	n.a.	T 24
W25	2 33 45	8°21'50	3♉36	7°57	25°17	16°13	22° 8	17°29	3°13	18°16	12° 3	26°21	25°36	23°49	n.a.	W25
T 26	2 37 42	9°19'23	15°27	10° 5	26° 0	16°55	22°19	17°26	3°14	18°14	12° 4	26°20	25°33	23°56	n.a.	T 26
F 27	2 41 38	10°16'56	27°16	12°12	26°43	17°36	22°30	17°23	3°15	18°13	12° 4	26°19	25°29	24° 2	n.a.	F 27
S 28	2 45 35	11°14'30	9♊ 5	14°19	27°28	18°17	22°41	17°20	3°16	18°12	12° 4	26°17	25°26	24° 9	n.a.	S 28
S 29	2 49 31	12°12'04	20°57	16°24	28°13	18°58	22°52	17°17	3°17	18°11	12° 5	26°15	25°23	24°15	n.a.	S 29
M30	2 53 28	13° 9'38	2♋55	18°28	28°59	19°38	23° 4	17°13	3°19	18°10	12° 5	26°12	25°20	24°22	n.a.	M30
T 31	2 57 25	14♏ 7'12	15♋ 1	20♏31	29♍46	20♌19	23♐15	17♊10	3♒20	18♊ 8	12♒ 6	26♈10	25♈17	24♉29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s52	25n23	3n48	0n44	1s59	0s25	6s39	18n48	0s55	21s21	0n53	19n56	2s19	19s 4	0s10	21n20	0s56	1s48	15n25	9n52	10n 4	19n34		n.a.
M 2	6 13	27 6	4 29	0 26	1 46	0 24	6 36	18 41	0 54	21 22	0 53	19 55	2 19	19 4	0 10	21 20	0 56	1 49	15 24	9 52	10 3	19 37		n.a.
T 3	6 35	27 34	4 58	0 7	1 32	0 24	6 32	18 33	0 53	21 23	0 53	19 55	2 20	19 4	0 10	21 20	0 56	1 49	15 24	9 53	10 1	19 39		n.a.
W 4	6 56	26 42	5 15	0s13	1 19	0 24	6 28	18 25	0 52	21 24	0 53	19 55	2 20	19 4	0 10	21 20	0 56	1 50	15 23	9 53	10 0	19 42		n.a.
T 5	7 18	24 28	5 16	0 35	1 5	0 24	6 24	18 17	0 51	21 24	0 53	19 54	2 20	19 4	0 10	21 20	0 56	1 51	15 22	9 53	9 59	19 44		n.a.
F 6	7 39	20 57	5 2	0 59	0 52	0 25	6 20	18 8	0 50	21 25	0 52	19 54	2 20	19 4	0 10	21 20	0 56	1 51	15 22	9 52	9 58	19 47		n.a.
S 7	8 0	16 16	4 32	1 24	0 39	0 27	6 15	18 0	0 48	21 26	0 52	19 54	2 21	19 4	0 10	21 20	0 56	1 52	15 21	9 52	9 57	19 49		n.a.
S 8	8 21	10 36	3 45	1 50	0 26	0 29	6 10	17 51	0 47	21 27	0 52	19 53	2 21	19 4	0 10	21 20	0 56	1 52	15 21	9 52	9 56	19 52		n.a.
M 9	8 41	4 14	2 43	2 18	0 13	0 31	6 5	17 42	0 46	21 28	0 52	19 53	2 21	19 4	0 10	21 20	0 56	1 53	15 20	9 52	9 55	19 54		n.a.
T 10	9 2	2s32	1 29	2 48	0 1	0 34	6 0	17 33	0 45	21 29	0 52	19 53	2 21	19 4	0 10	21 19	0 56	1 54	15 20	9 52	9 54	19 56		n.a.
W11	9 23	9 18	0 7	3 18	0n10	0 38	5 54	17 24	0 44	21 30	0 52	19 52	2 21	19 4	0 10	21 19	0 56	1 54	15 19	9 52	9 53	19 59		n.a.
T 12	9 43	15 36	1s16	3 51	0 22	0 42	5 48	17 15	0 43	21 31	0 52	19 52	2 22	19 4	0 10	21 19	0 56	1 55	15 19	9 52	9 51	20 1		n.a.
F 13	10 3	20 58	2 33	4 24	0 32	0 46	5 43	17 6	0 41	21 31	0 52	19 52	2 22	19 4	0 10	21 19	0 56	1 55	15 18	9 52	9 50	20 4		n.a.
S 14	10 23	24 56	3 40	4 59	0 42	0 51	5 37	16 57	0 40	21 32	0 51	19 51	2 22	19 4	0 10	21 19	0 56	1 56	15 18	9 52	9 49	20 6		n.a.
S 15	10 43	27 9	4 31	5 35	0 52	0 57	5 31	16 47	0 39	21 33	0 51	19 51	2 22	19 4	0 10	21 19	0 56	1 56	15 17	9 52	9 48	20 9		n.a.
M16	11 3	27 29	5 3	6 12	1 1	1 3	5 24	16 37	0 38	21 34	0 51	19 50	2 22	19 4	0 10	21 19	0 56	1 57	15 16	9 52	9 47	20 11		n.a.
T 17	11 23	26 4	5 17	6 50	1 8	1 9	5 18	16 28	0 36	21 35	0 51	19 50	2 23	19 4	0 10	21 19	0 56	1 57	15 16	9 52	9 46	20 13		n.a.
W18	11 42	23 9	5 13	7 29	1 16	1 16	5 12	16 18	0 35	21 35	0 51	19 50	2 23	19 4	0 10	21 19	0 56	1 58	15 15	9 52	9 45	20 16		n.a.
T 19	12 2	19 6	4 52	8 9	1 22	1 23	5 5	16 8	0 34	21 36	0 51	19 49	2 23	19 3	0 10	21 19	0 57	1 59	15 15	9 52	9 44	20 18		n.a.
F 20	12 21	14 16	4 16	8 48	1 27	1 31	4 59	15 58	0 33	21 37	0 51	19 49	2 23	19 3	0 10	21 18	0 57	1 59	15 14	9 52	9 42	20 21		n.a.
S 21	12 39	8 55	3 29	9 29	1 32	1 39	4 52	15 48	0 31	21 38	0 51	19 48	2 23	19 3	0 10	21 18	0 57	2 0	15 14	9 52	9 41	20 23		n.a.
S 22	12 58	3 19	2 33	10 9	1 35	1 48	4 45	15 37	0 30	21 39	0 51	19 48	2 24	19 3	0 10	21 18	0 57	2 0	15 13	9 52	9 40	20 26		n.a.
M23	13 17	2n19	1 31	10 49	1 38	1 56	4 39	15 27	0 28	21 39	0 50	19 48	2 24	19 3	0 10	21 18	0 57	2 1	15 13	9 53	9 39	20 28		n.a.
T 24	13 35	7 49	0 26	11 29	1 40	2 6	4 32	15 17	0 27	21 40	0 50	19 47	2 24	19 2	0 10	21 18	0 57	2 1	15 12	9 53	9 38	20 30		n.a.
W25	13 53	12 59	0n40	12 9	1 41	2 16	4 25	15 6	0 26	21 41	0 50	19 47	2 24	19 2	0 10	21 18	0 57	2 1	15 11	9 53	9 37	20 33		n.a.
T 26	14 11	17 39	1 44	12 48	1 41	2 26	4 18	14 56	0 24	21 41	0 50	19 46	2 24	19 2	0 10	21 18	0 57	2 2	15 11	9 53	9 36	20 35		n.a.
F 27	14 28	21 37	2 43	13 27	1 41	2 36	4 12	14 45	0 23	21 42	0 50	19 46	2 24	19 2	0 10	21 18	0 57	2 2	15 10	9 52	9 35	20 37		n.a.
S 28	14 46	24 43	3 35	14 5	1 39	2 47	4 5	14 34	0 21	21 43	0 50	19 45	2 25	19 1	0 10	21 17	0 57	2 3	15 10	9 51	9 33	20 40		n.a.
S 29	15 3	26 44	4 18	14 42	1 37	2 58	3 58	14 23	0 20	21 44	0 50	19 45	2 25	19 1	0 10	21 17	0 57	2 3	15 9	9 51	9 32	20 42		n.a.
M30	15 20	27 33	4 50	15 18	1 34	3 10	3 51	14 13	0 18	21 44	0 50	19 44	2 25	19 1	0 10	21 17	0 57	2 4	15 9	9 50	9 31	20 44		n.a.
T 31	15s37	27n 3	5n10	15s53	1n31	3s21	3s44	14n 2	0s17	21s45	0n50	19n44	2s25	19s 1	0s10	21n17	0s57	2s 4	15n 8	9n49	9n30	20n47		n.a.

Julian Day Number = 4805806.5, Delta T = 37h31m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°57'22, Lahiri = 115°04'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8445

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 1 21	15♏ 4'47	27♋19	22♏32	0♎34	20♌59	23♐26	17°R 7	3♒21	18°R 7	12♒ 6	26°R 8	25♈14	24♉35	n.a.	W 1
T 2	3 5 18	16° 2'23	9♌53	24°31	1°23	21°40	23°38	17♊ 3	3°23	18♊ 6	12° 7	26♈ 7	25°10	24°42	n.a.	T 2
F 3	3 9 14	16°59'58	22°46	26°29	2°12	22°20	23°49	17° 0	3°24	18° 4	12° 7	26°D 7	25° 7	24°49	n.a.	F 3
S 4	3 13 11	17°57'35	6♍ 2	28°25	3° 2	23° 0	24° 1	16°56	3°26	18° 3	12° 8	26° 8	25° 4	24°55	n.a.	S 4
S 5	3 17 7	18°55'12	19°44	0♐20	3°53	23°40	24°12	16°52	3°27	18° 2	12° 9	26° 9	25° 1	25° 2	n.a.	S 5
M 6	3 21 4	19°52'50	3♎51	2°12	4°44	24°20	24°24	16°48	3°29	18° 0	12° 9	26°11	24°58	25° 9	n.a.	M 6
T 7	3 25 0	20°50'28	18°24	4° 4	5°36	24°59	24°35	16°45	3°31	17°59	12°10	26°12	24°55	25°15	n.a.	T 7
W 8	3 28 57	21°48'07	3♏17	5°53	6°29	25°39	24°47	16°41	3°32	17°57	12°11	26°R12	24°51	25°22	n.a.	W 8
T 9	3 32 53	22°45'47	18°26	7°41	7°22	26°18	24°59	16°37	3°34	17°56	12°11	26°10	24°48	25°29	n.a.	T 9
F 10	3 36 50	23°43'27	3♐39	9°27	8°16	26°57	25°11	16°33	3°36	17°54	12°12	26° 8	24°45	25°35	n.a.	F 10
S 11	3 40 46	24°41'08	18°48	11°12	9°10	27°36	25°23	16°29	3°38	17°53	12°13	26° 4	24°42	25°42	n.a.	S 11
S 12	3 44 43	25°38'49	3♑43	12°55	10° 5	28°15	25°35	16°25	3°40	17°52	12°14	26° 0	24°39	25°49	n.a.	S 12
M13	3 48 40	26°36'30	18°17	14°36	11° 1	28°54	25°47	16°21	3°42	17°50	12°15	25°56	24°35	25°55	n.a.	M13
T 14	3 52 36	27°34'12	2♒24	16°16	11°57	29°32	25°59	16°17	3°44	17°49	12°16	25°53	24°32	26° 2	n.a.	T 14
W15	3 56 33	28°31'54	16° 3	17°54	12°53	0♍11	26°11	16°12	3°46	17°47	12°17	25°51	24°29	26° 9	n.a.	W15
T 16	4 0 29	29°29'36	29°16	19°31	13°50	0°49	26°23	16° 8	3°48	17°45	12°18	25°D50	24°26	26°15	n.a.	T 16
F 17	4 4 26	0♐27'19	12♓ 4	21° 6	14°47	1°27	26°35	16° 4	3°50	17°44	12°19	25°51	24°23	26°22	n.a.	F 17
S 18	4 8 22	1°25'02	24°32	22°39	15°45	2° 5	26°47	16° 0	3°52	17°42	12°20	25°52	24°20	26°29	n.a.	S 18
S 19	4 12 19	2°22'45	6♈45	24°11	16°43	2°42	27° 0	15°55	3°54	17°41	12°21	25°54	24°16	26°35	n.a.	S 19
M20	4 16 15	3°20'29	18°46	25°41	17°42	3°20	27°12	15°51	3°56	17°39	12°22	25°55	24°13	26°42	n.a.	M20
T 21	4 20 12	4°18'13	0♉39	27°10	18°41	3°57	27°24	15°46	3°59	17°38	12°23	25°R55	24°10	26°49	n.a.	T 21
W22	4 24 8	5°15'58	12°29	28°37	19°40	4°34	27°37	15°42	4° 1	17°36	12°25	25°54	24° 7	26°55	n.a.	W22
T 23	4 28 5	6°13'44	24°17	0♑ 3	20°40	5°11	27°49	15°38	4° 3	17°34	12°26	25°51	24° 4	27° 2	n.a.	T 23
F 24	4 32 1	7°11'31	6♊ 7	1°27	21°40	5°47	28° 1	15°33	4° 6	17°33	12°27	25°45	24° 1	27° 9	n.a.	F 24
S 25	4 35 58	8° 9'18	18° 0	2°49	22°40	6°23	28°14	15°29	4° 8	17°31	12°28	25°39	23°57	27°15	n.a.	S 25
S 26	4 39 55	9° 7'07	29°58	4° 9	23°41	7° 0	28°26	15°24	4°11	17°30	12°30	25°31	23°54	27°22	n.a.	S 26
M27	4 43 51	10° 4'56	12♋ 3	5°28	24°43	7°36	28°39	15°20	4°13	17°28	12°31	25°23	23°51	27°29	n.a.	M27
T 28	4 47 48	11° 2'47	24°17	6°45	25°44	8°11	28°52	15°15	4°16	17°26	12°32	25°15	23°48	27°35	n.a.	T 28
W29	4 51 44	12° 0'38	6♌41	8° 1	26°46	8°47	29° 4	15°11	4°18	17°25	12°34	25° 9	23°45	27°42	n.a.	W29
T 30	4 55 41	12♐58'31	19♌18	9♑14	27♎48	9♍22	29♐17	15♊ 6	4♒21	17♊23	12♒35	25♈ 4	23♈41	27♉49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s53	25n15	5n16	16s28	1n27	3s34	3s37	13n51	0s15	21s45	0n50	19n44	2s25	19s 0	0s10	21n17	0s57	2s 5	15n 7	9n48	9n29	20n49		n.a.
T 2	16 9	22 11	5 7	17 1	1 22	3 46	3 31	13 40	0 14	21 46	0 49	19 43	2 25	19 0	0 10	21 17	0 57	2 5	15 7	9 48	9 28	20 52		n.a.
F 3	16 25	17 59	4 42	17 33	1 17	3 59	3 24	13 28	0 12	21 47	0 49	19 43	2 26	19 0	0 10	21 17	0 57	2 5	15 6	9 48	9 27	20 54		n.a.
S 4	16 41	12 48	4 2	18 3	1 12	4 12	3 17	13 17	0 10	21 47	0 49	19 42	2 26	18 59	0 10	21 17	0 57	2 6	15 6	9 48	9 26	20 56		n.a.
S 5	16 57	6 51	3 8	18 33	1 6	4 25	3 10	13 6	0 9	21 48	0 49	19 42	2 26	18 59	0 10	21 16	0 57	2 6	15 5	9 49	9 24	20 59		n.a.
M 6	17 12	0 21	2 0	19 1	0 59	4 39	3 3	12 55	0 7	21 48	0 49	19 41	2 26	18 59	0 10	21 16	0 57	2 6	15 5	9 49	9 23	21 1		n.a.
T 7	17 27	6s21	0 43	19 29	0 53	4 53	2 57	12 44	0 5	21 49	0 49	19 41	2 26	18 58	0 10	21 16	0 57	2 7	15 4	9 49	9 22	21 3		n.a.
W 8	17 41	12 52	0s39	19 55	0 46	5 7	2 50	12 32	0 4	21 50	0 49	19 40	2 26	18 58	0 10	21 16	0 57	2 7	15 4	9 49	9 21	21 5		n.a.
T 9	17 56	18 43	1 59	20 19	0 38	5 21	2 43	12 21	0 2	21 50	0 49	19 40	2 26	18 58	0 10	21 16	0 57	2 7	15 3	9 49	9 20	21 8		n.a.
F 10	18 10	23 24	3 11	20 43	0 31	5 36	2 37	12 10	0 0	21 51	0 49	19 39	2 26	18 57	0 10	21 16	0 57	2 8	15 3	9 48	9 19	21 10		n.a.
S 11	18 23	26 26	4 10	21 5	0 23	5 51	2 30	11 58	0n 1	21 51	0 49	19 39	2 27	18 57	0 10	21 16	0 57	2 8	15 2	9 47	9 18	21 12		n.a.
S 12	18 37	27 31	4 50	21 27	0 15	6 6	2 24	11 47	0 3	21 52	0 49	19 38	2 27	18 56	0 10	21 15	0 57	2 8	15 1	9 45	9 17	21 15		n.a.
M13	18 50	26 40	5 10	21 47	0 6	6 21	2 17	11 36	0 5	21 52	0 49	19 38	2 27	18 56	0 10	21 15	0 57	2 9	15 1	9 44	9 15	21 17		n.a.
T 14	19 3	24 6	5 11	22 6	0s 2	6 36	2 11	11 24	0 7	21 52	0 48	19 37	2 27	18 55	0 10	21 15	0 57	2 9	15 0	9 43	9 14	21 19		n.a.
W15	19 15	20 15	4 54	22 23	0 11	6 52	2 4	11 13	0 9	21 53	0 48	19 37	2 27	18 55	0 10	21 15	0 57	2 9	15 0	9 42	9 13	21 21		n.a.
T 16	19 27	15 30	4 22	22 40	0 20	7 7	1 58	11 2	0 10	21 53	0 48	19 36	2 27	18 54	0 10	21 15	0 57	2 10	14 59	9 42	9 12	21 24		n.a.
F 17	19 39	10 12	3 37	22 55	0 28	7 23	1 51	10 50	0 12	21 54	0 48	19 36	2 27	18 54	0 10	21 15	0 57	2 10	14 59	9 42	9 11	21 26		n.a.
S 18	19 51	4 37	2 43	23 10	0 37	7 39	1 45	10 39	0 14	21 54	0 48	19 35	2 27	18 53	0 10	21 14	0 57	2 10	14 58	9 43	9 10	21 28		n.a.
S 19	20 2	1n 1	1 43	23 23	0 46	7 55	1 39	10 28	0 16	21 54	0 48	19 35	2 27	18 53	0 10	21 14	0 57	2 10	14 58	9 43	9 9	21 31		n.a.
M20	20 13	6 32	0 39	23 35	0 55	8 11	1 33	10 16	0 18	21 55	0 48	19 34	2 27	18 52	0 10	21 14	0 57	2 10	14 57	9 44	9 7	21 33		n.a.
T 21	20 23	11 46	0n26	23 47	1 4	8 27	1 27	10 5	0 20	21 55	0 48	19 34	2 27	18 52	0 10	21 14	0 57	2 11	14 57	9 44	9 6	21 35		n.a.
W22	20 33	16 33	1 29	23 57	1 13	8 44	1 21	9 54	0 22	21 55	0 48	19 33	2 27	18 51	0 10	21 14	0 57	2 11	14 56	9 43	9 5	21 37		n.a.
T 23	20 43	20 41	2 28	24 6	1 22	9 0	1 15	9 43	0 24	21 55	0 48	19 33	2 27	18 51	0 10	21 14	0 57	2 11	14 56	9 42	9 4	21 39		n.a.
F 24	20 53	24 0	3 21	24 15	1 31	9 16	1 9	9 32	0 26	21 56	0 48	19 32	2 28	18 50	0 11	21 14	0 57	2 11	14 55	9 40	9 3	21 42		n.a.
S 25	21 2	26 17	4 5	24 22	1 40	9 33	1 3	9 21	0 28	21 56	0 48	19 32	2 28	18 50	0 11	21 13	0 57	2 11	14 55	9 38	9 2	21 44		n.a.
S 26	21 10	27 23	4 38	24 29	1 48	9 49	0 57	9 9	0 30	21 56	0 48	19 31	2 28	18 49	0 11	21 13	0 57	2 11	14 54	9 35	9 1	21 46		n.a.
M27	21 19	27 11	5 0	24 35	1 57	10 6	0 52	8 58	0 32	21 56	0 48	19 31	2 28	18 49	0 11	21 13	0 57	2 12	14 54	9 32	9 0	21 48		n.a.
T 28	21 27	25 41	5 8	24 40	2 6	10 23	0 46	8 47	0 34	21 57	0 48	19 30	2 28	18 48	0 11	21 13	0 57	2 12	14 53	9 29	8 58	21 51		n.a.
W29	21 34	22 56	5 2	24 44	2 14	10 39	0 40	8 36	0 36	21 57	0 48	19 30	2 28	18 47	0 11	21 13	0 57	2 12	14 53	9 27	8 57	21 53		n.a.
T 30	21s42	19n 4	4n41	24s48	2s22	10s56	0s35	8n26	0n39	21s57	0n47	19n29	2s28	18s47	0s11	21n13	0s57	2s12	14n52	9n26	8n56	21n55		n.a.

Julian Day Number = 4805837.5, Delta T = 37h31m10s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°57'26, Lahiri = 115°04'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8445

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 59 37	13♐56'25	2♍11	10♑25	28♎51	9♍57	29♐29	15°R 2	4♒24	17°R21	12♒37	25°R 1	23♈38	27♉55	n.a.	F 1
S 2	5 3 34	14°54'20	15°22	11°35	29°53	10°32	29°42	14♊57	4°26	17♊20	12°38	25°D 1	23°35	28° 2	n.a.	S 2
S 3	5 7 30	15°52'17	28°55	12°42	0♏56	11° 6	29°55	14°52	4°29	17°18	12°40	25♈ 1	23°32	28° 9	n.a.	S 3
M 4	5 11 27	16°50'14	12♎51	13°47	2° 0	11°40	0♑ 7	14°48	4°32	17°16	12°41	25° 2	23°29	28°15	n.a.	M 4
T 5	5 15 23	17°48'13	27°10	14°50	3° 3	12°14	0°20	14°43	4°35	17°15	12°43	25°R 3	23°26	28°22	n.a.	T 5
W 6	5 19 20	18°46'14	11♏52	15°50	4° 7	12°48	0°33	14°39	4°38	17°13	12°44	25° 1	23°22	28°29	n.a.	W 6
T 7	5 23 16	19°44'16	26°50	16°48	5°11	13°21	0°46	14°34	4°41	17°12	12°46	24°58	23°19	28°35	n.a.	T 7
F 8	5 27 13	20°42'19	11♐59	17°43	6°16	13°54	0°59	14°30	4°44	17°10	12°48	24°52	23°16	28°42	n.a.	F 8
S 9	5 31 10	21°40'23	27° 8	18°36	7°21	14°27	1°11	14°25	4°46	17° 8	12°49	24°45	23°13	28°49	n.a.	S 9
S 10	5 35 6	22°38'29	12♑ 8	19°25	8°25	15° 0	1°24	14°21	4°49	17° 7	12°51	24°36	23°10	28°55	n.a.	S 10
M11	5 39 3	23°36'35	26°48	20°10	9°30	15°32	1°37	14°16	4°53	17° 5	12°53	24°27	23° 7	29° 2	n.a.	M11
T 12	5 42 59	24°34'43	11♒ 3	20°53	10°36	16° 3	1°50	14°12	4°56	17° 3	12°54	24°20	23° 3	29° 9	n.a.	T 12
W13	5 46 56	25°32'51	24°49	21°31	11°41	16°35	2° 3	14° 7	4°59	17° 2	12°56	24°14	23° 0	29°15	n.a.	W13
T 14	5 50 52	26°31'01	8♓ 6	22° 6	12°47	17° 6	2°16	14° 3	5° 2	17° 0	12°58	24°10	22°57	29°22	n.a.	T 14
F 15	5 54 49	27°29'11	20°56	22°36	13°53	17°37	2°28	13°59	5° 5	16°59	13° 0	24° 8	22°54	29°29	n.a.	F 15
S 16	5 58 45	28°27'22	3♈24	23° 2	14°59	18° 7	2°41	13°54	5° 8	16°57	13° 2	24°D 8	22°51	29°35	n.a.	S 16
S 17	6 2 42	29°25'35	15°35	23°22	16° 6	18°38	2°54	13°50	5°11	16°55	13° 3	24° 9	22°47	29°42	n.a.	S 17
M18	6 6 38	0♑23'48	27°32	23°38	17°12	19° 7	3° 7	13°46	5°14	16°54	13° 5	24°R 9	22°44	29°49	n.a.	M18
T 19	6 10 35	1°22'02	9♉23	23°47	18°19	19°37	3°20	13°42	5°18	16°52	13° 7	24° 8	22°41	29°55	n.a.	T 19
W20	6 14 31	2°20'18	21°11	23°R51	19°26	20° 6	3°33	13°37	5°21	16°51	13° 9	24° 4	22°38	0♊ 2	n.a.	W20
T 21	6 18 28	3°18'35	3♊ 0	23°49	20°33	20°34	3°46	13°33	5°24	16°49	13°11	23°58	22°35	0° 9	n.a.	T 21
F 22	6 22 25	4°16'53	14°53	23°40	21°40	21° 3	3°59	13°29	5°28	16°47	13°13	23°50	22°32	0°16	n.a.	F 22
S 23	6 26 21	5°15'12	26°53	23°25	22°48	21°30	4°12	13°25	5°31	16°46	13°15	23°39	22°28	0°22	n.a.	S 23
S 24	6 30 18	6°13'33	9♋ 1	23° 2	23°55	21°58	4°25	13°21	5°34	16°44	13°17	23°26	22°25	0°29	n.a.	S 24
M25	6 34 14	7°11'56	21°18	22°33	25° 3	22°25	4°38	13°17	5°38	16°43	13°19	23°13	22°22	0°36	n.a.	M25
T 26	6 38 11	8°10'19	3♌45	21°57	26°11	22°52	4°50	13°13	5°41	16°41	13°21	23° 1	22°19	0°42	n.a.	T 26
W27	6 42 7	9° 8'44	16°22	21°14	27°19	23°18	5° 3	13° 9	5°45	16°40	13°23	22°50	22°16	0°49	n.a.	W27
T 28	6 46 4	10° 7'11	29°11	20°25	28°27	23°44	5°16	13° 6	5°48	16°38	13°25	22°42	22°13	0°56	n.a.	T 28
F 29	6 50 0	11° 5'40	12♍11	19°30	29°36	24° 9	5°29	13° 2	5°52	16°37	13°27	22°37	22° 9	1° 2	n.a.	F 29
S 30	6 53 57	12° 4'10	25°26	18°31	0♐45	24°34	5°42	12°58	5°55	16°35	13°29	22°34	22° 6	1° 9	n.a.	S 30
S 31	6 57 53	13♑ 2'41	8♎56	17♑28	1♐53	24♍58	5♑55	12♊55	5♒59	16♊34	13♒32	22°D33	22♈ 3	1♊16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s49	14n14	4n 6	24s51	2s30	11s13	0s30	8n15	0n41	21s57	0n47	19n29	2s28	18s46	0s11	21n12	0s57	2s12	14n52	9n25	8n55	21n57		n.a.
S 2	21 55	8 39	3 17	24 53	2 38	11 29	0 24	8 4	0 43	21 57	0 47	19 28	2 28	18 46	0 11	21 12	0 57	2 12	14 51	9 24	8 54	21 59		n.a.
S 3	22 1	2 31	2 16	24 55	2 46	11 46	0 19	7 53	0 45	21 57	0 47	19 28	2 28	18 45	0 11	21 12	0 57	2 12	14 51	9 25	8 53	22 2		n.a.
M 4	22 7	3s55	1 5	24 56	2 54	12 2	0 14	7 43	0 47	21 57	0 47	19 27	2 28	18 44	0 11	21 12	0 57	2 12	14 50	9 25	8 52	22 4		n.a.
T 5	22 12	10 21	0s11	24 56	3 1	12 19	0 9	7 32	0 50	21 57	0 47	19 27	2 28	18 44	0 11	21 12	0 57	2 12	14 50	9 25	8 50	22 6		n.a.
W 6	22 17	16 22	1 29	24 56	3 8	12 35	0 4	7 22	0 52	21 57	0 47	19 26	2 28	18 43	0 11	21 12	0 57	2 12	14 49	9 25	8 49	22 8		n.a.
T 7	22 22	21 31	2 42	24 56	3 14	12 51	0n 1	7 12	0 54	21 57	0 47	19 26	2 28	18 42	0 11	21 12	0 57	2 12	14 49	9 23	8 48	22 10		n.a.
F 8	22 26	25 17	3 44	24 55	3 21	13 8	0 6	7 1	0 56	21 57	0 47	19 25	2 28	18 42	0 11	21 11	0 57	2 12	14 49	9 21	8 47	22 12		n.a.
S 9	22 29	27 13	4 31	24 54	3 27	13 24	0 11	6 51	0 59	21 57	0 47	19 25	2 28	18 41	0 11	21 11	0 57	2 12	14 48	9 19	8 46	22 14		n.a.
S 10	22 33	27 9	4 58	24 53	3 32	13 40	0 15	6 41	1 1	21 57	0 47	19 24	2 28	18 40	0 11	21 11	0 57	2 12	14 48	9 16	8 45	22 17		n.a.
M11	22 36	25 10	5 5	24 51	3 37	13 55	0 20	6 32	1 4	21 57	0 47	19 24	2 28	18 40	0 11	21 11	0 57	2 12	14 47	9 12	8 44	22 19		n.a.
T 12	22 38	21 38	4 52	24 49	3 41	14 11	0 24	6 22	1 6	21 57	0 47	19 24	2 28	18 39	0 11	21 11	0 57	2 12	14 47	9 10	8 42	22 21		n.a.
W13	22 40	17 1	4 23	24 47	3 45	14 27	0 28	6 12	1 8	21 56	0 47	19 23	2 27	18 38	0 11	21 11	0 57	2 12	14 47	9 8	8 41	22 23		n.a.
T 14	22 42	11 43	3 40	24 45	3 49	14 42	0 33	6 3	1 11	21 56	0 47	19 23	2 27	18 37	0 11	21 10	0 57	2 12	14 46	9 6	8 40	22 25		n.a.
F 15	22 43	6 4	2 48	24 43	3 51	14 57	0 37	5 53	1 13	21 56	0 47	19 22	2 27	18 37	0 11	21 10	0 57	2 12	14 46	9 6	8 39	22 27		n.a.
S 16	22 44	0 21	1 48	24 40	3 53	15 12	0 41	5 44	1 16	21 56	0 47	19 22	2 27	18 36	0 11	21 10	0 57	2 12	14 45	9 6	8 38	22 29		n.a.
S 17	22 45	5n15	0 46	24 38	3 54	15 27	0 45	5 35	1 19	21 56	0 47	19 21	2 27	18 35	0 11	21 10	0 57	2 12	14 45	9 6	8 37	22 31		n.a.
M18	22 45	10 35	0n18	24 36	3 55	15 42	0 49	5 26	1 21	21 55	0 47	19 21	2 27	18 35	0 11	21 10	0 57	2 12	14 45	9 6	8 36	22 34		n.a.
T 19	22 44	15 28	1 20	24 33	3 54	15 56	0 53	5 17	1 24	21 55	0 47	19 21	2 27	18 34	0 11	21 10	0 57	2 12	14 44	9 5	8 34	22 36		n.a.
W20	22 43	19 46	2 19	24 31	3 52	16 10	0 56	5 9	1 26	21 55	0 47	19 20	2 27	18 33	0 11	21 10	0 57	2 11	14 44	9 4	8 33	22 38		n.a.
T 21	22 42	23 16	3 11	24 28	3 49	16 24	1 0	5 0	1 29	21 54	0 47	19 20	2 27	18 32	0 11	21 9	0 57	2 11	14 43	9 2	8 32	22 40		n.a.
F 22	22 41	25 49	3 55	24 26	3 45	16 38	1 3	4 52	1 32	21 54	0 47	19 19	2 27	18 31	0 11	21 9	0 57	2 11	14 43	8 59	8 31	22 42		n.a.
S 23	22 39	27 12	4 29	24 23	3 39	16 51	1 7	4 44	1 34	21 54	0 47	19 19	2 27	18 31	0 11	21 9	0 57	2 11	14 43	8 55	8 30	22 44		n.a.
S 24	22 36	27 18	4 52	24 20	3 32	17 4	1 10	4 36	1 37	21 53	0 47	19 19	2 27	18 30	0 11	21 9	0 57	2 11	14 42	8 51	8 29	22 46		n.a.
M25	22 33	26 4	5 1	24 16	3 24	17 17	1 13	4 28	1 40	21 53	0 47	19 18	2 27	18 29	0 11	21 9	0 57	2 11	14 42	8 46	8 28	22 48		n.a.
T 26	22 30	23 33	4 56	24 12	3 14	17 30	1 16	4 20	1 43	21 53	0 47	19 18	2 26	18 28	0 11	21 9	0 57	2 10	14 42	8 42	8 26	22 50		n.a.
W27	22 26	19 52	4 36	24 7	3 2	17 42	1 19	4 13	1 46	21 52	0 47	19 18	2 26	18 27	0 11	21 9	0 57	2 10	14 41	8 38	8 25	22 52		n.a.
T 28	22 22	15 14	4 3	24 1	2 49	17 54	1 22	4 5	1 48	21 52	0 47	19 17	2 26	18 27	0 11	21 8	0 57	2 10	14 41	8 35	8 24	22 54		n.a.
F 29	22 18	9 50	3 16	23 55	2 34	18 6	1 25	3 58	1 51	21 51	0 47	19 17	2 26	18 26	0 11	21 8	0 57	2 10	14 41	8 33	8 23	22 56		n.a.
S 30	22 13	3 53	2 18	23 47	2 18	18 17	1 27	3 51	1 54	21 51	0 47	19 17	2 26	18 25	0 11	21 8	0 57	2 9	14 40	8 32	8 22	22 58		n.a.
S 31	22s 7	2s21	1n11	23s38	2s 0	18s28	1n30	3n45	1n57	21s50	0n47	19n16	2s26	18s24	0s11	21n 8	0s57	2s 9	14n40	8n32	8n21	23n 0		n.a.

Julian Day Number = 4805867.5, Delta T = 37h31m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°57'30, Lahiri = 115°04'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8446

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 1 50	14♑ 1'15	22♎44	16°R22	3♐ 2	25♍22	6♑ 8	12°R51	6♒ 2	16°R33	13♒34	22°R33	22♈ 0	1♊22	n.a.	M 1
T 2	7 5 47	14°59'51	6♏50	15♑16	4°11	25°45	6°20	12♊47	6° 6	16♊31	13°36	22♈33	21°57	1°29	n.a.	T 2
W 3	7 9 43	15°58'28	21°14	14°11	5°20	26° 8	6°33	12°44	6° 9	16°30	13°38	22°31	21°53	1°36	n.a.	W 3
T 4	7 13 40	16°57'08	5♐54	13° 8	6°30	26°30	6°46	12°41	6°13	16°28	13°40	22°26	21°50	1°42	n.a.	T 4
F 5	7 17 36	17°55'49	20°44	12° 9	7°39	26°52	6°59	12°37	6°16	16°27	13°43	22°18	21°47	1°49	n.a.	F 5
S 6	7 21 33	18°54'32	5♑38	11°17	8°49	27°13	7°12	12°34	6°20	16°26	13°45	22° 8	21°44	1°56	n.a.	S 6
S 7	7 25 29	19°53'16	20°26	10°31	9°59	27°34	7°24	12°31	6°24	16°24	13°47	21°57	21°41	2° 2	n.a.	S 7
M 8	7 29 26	20°52'02	4♒59	9°54	11° 8	27°54	7°37	12°28	6°27	16°23	13°49	21°45	21°38	2° 9	n.a.	M 8
T 9	7 33 23	21°50'49	19°12	9°27	12°18	28°13	7°50	12°25	6°31	16°22	13°52	21°35	21°34	2°16	n.a.	T 9
W10	7 37 19	22°49'38	2♓58	9°10	13°28	28°32	8° 3	12°22	6°35	16°21	13°54	21°26	21°31	2°22	n.a.	W10
T 11	7 41 16	23°48'28	16°18	9°D 3	14°38	28°50	8°15	12°19	6°38	16°19	13°56	21°20	21°28	2°29	n.a.	T 11
F 12	7 45 12	24°47'20	29°11	9° 6	15°49	29° 8	8°28	12°16	6°42	16°18	13°58	21°17	21°25	2°36	n.a.	F 12
S 13	7 49 9	25°46'13	11♈41	9°20	16°59	29°25	8°41	12°14	6°46	16°17	14° 1	21°15	21°22	2°42	n.a.	S 13
S 14	7 53 5	26°45'07	23°53	9°45	18°10	29°41	8°53	12°11	6°49	16°16	14° 3	21°15	21°19	2°49	n.a.	S 14
M15	7 57 2	27°44'02	5♉51	10°18	19°20	29°57	9° 6	12° 9	6°53	16°15	14° 5	21°15	21°15	2°56	n.a.	M15
T 16	8 0 58	28°42'59	17°42	11° 1	20°31	0♎12	9°18	12° 6	6°57	16°14	14° 8	21°14	21°12	3° 2	n.a.	T 16
W17	8 4 55	29°41'58	29°31	11°52	21°42	0°26	9°31	12° 4	7° 1	16°12	14°10	21°11	21° 9	3° 9	n.a.	W17
T 18	8 8 52	0♒40'57	11♊23	12°51	22°53	0°40	9°43	12° 2	7° 4	16°11	14°12	21° 5	21° 6	3°16	n.a.	T 18
F 19	8 12 48	1°39'59	23°20	13°56	24° 4	0°53	9°56	12° 0	7° 8	16°10	14°15	20°56	21° 3	3°22	n.a.	F 19
S 20	8 16 45	2°39'01	5♋27	15° 8	25°15	1° 5	10° 8	11°58	7°12	16° 9	14°17	20°45	21° 0	3°29	n.a.	S 20
S 21	8 20 41	3°38'06	17°46	16°24	26°26	1°16	10°20	11°56	7°16	16° 8	14°19	20°33	20°56	3°36	n.a.	S 21
M22	8 24 38	4°37'12	0♌18	17°45	27°37	1°27	10°33	11°54	7°19	16° 7	14°22	20°19	20°53	3°42	n.a.	M22
T 23	8 28 34	5°36'19	13° 2	19°10	28°48	1°37	10°45	11°52	7°23	16° 6	14°24	20° 7	20°50	3°49	n.a.	T 23
W24	8 32 31	6°35'28	25°58	20°38	29°59	1°46	10°57	11°50	7°27	16° 6	14°27	19°56	20°47	3°56	n.a.	W24
T 25	8 36 27	7°34'39	9♍ 6	22° 9	1♑11	1°55	11° 9	11°49	7°31	16° 5	14°29	19°47	20°44	4° 3	n.a.	T 25
F 26	8 40 24	8°33'51	22°24	23°42	2°23	2° 2	11°22	11°47	7°34	16° 4	14°31	19°42	20°40	4° 9	n.a.	F 26
S 27	8 44 21	9°33'06	5♎53	25°17	3°35	2° 9	11°34	11°46	7°38	16° 3	14°34	19°39	20°37	4°16	n.a.	S 27
S 28	8 48 17	10°32'22	19°32	26°53	4°46	2°15	11°46	11°45	7°42	16° 2	14°36	19°D38	20°34	4°23	n.a.	S 28
M29	8 52 14	11°31'40	3♏22	28°31	5°58	2°20	11°58	11°43	7°46	16° 1	14°39	19°39	20°31	4°29	n.a.	M29
T 30	8 56 10	12°31'00	17°23	0♒ 9	7°10	2°24	12°10	11°42	7°49	16° 1	14°41	19°R39	20°28	4°36	n.a.	T 30
W31	9 0 7	13♒30'22	1♐34	1♒48	8♑22	2♎28	12♑22	11♊41	7♒53	16♊ 0	14♒43	19♈38	20♈25	4♊43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 2	8s36	0s 1	23s27	1s42	18s38	1n32	3n38	2n 0	21s49	0n47	19n16	2s26	18s23	0s11	21n 8	0s57	2s 9	14n40	8n32	8n19	23n 2		n.a.
T 2	21 56	14 35	1 15	23 15	1 22	18 49	1 35	3 32	2 3	21 49	0 47	19 16	2 26	18 22	0 11	21 8	0 57	2 9	14 40	8 31	8 18	23 4		n.a.
W 3	21 49	19 53	2 25	23 2	1 2	18 58	1 37	3 26	2 6	21 48	0 47	19 15	2 25	18 22	0 11	21 8	0 57	2 8	14 39	8 31	8 17	23 6		n.a.
T 4	21 42	24 4	3 28	22 48	0 42	19 8	1 39	3 20	2 9	21 48	0 47	19 15	2 25	18 21	0 11	21 8	0 57	2 8	14 39	8 29	8 16	23 8		n.a.
F 5	21 35	26 42	4 17	22 33	0 21	19 17	1 41	3 15	2 12	21 47	0 47	19 15	2 25	18 20	0 11	21 7	0 57	2 8	14 39	8 26	8 15	23 10		n.a.
S 6	21 27	27 25	4 48	22 18	0 2	19 26	1 43	3 9	2 15	21 46	0 47	19 15	2 25	18 19	0 11	21 7	0 57	2 7	14 39	8 23	8 14	23 12		n.a.
S 7	21 19	26 11	5 0	22 3	0n17	19 34	1 45	3 4	2 18	21 46	0 47	19 14	2 25	18 18	0 11	21 7	0 57	2 7	14 38	8 18	8 13	23 14		n.a.
M 8	21 11	23 12	4 53	21 48	0 35	19 42	1 47	2 59	2 22	21 45	0 47	19 14	2 25	18 17	0 11	21 7	0 57	2 7	14 38	8 14	8 11	23 16		n.a.
T 9	21 2	18 52	4 27	21 33	0 52	19 49	1 48	2 55	2 25	21 44	0 47	19 14	2 24	18 16	0 11	21 7	0 57	2 6	14 38	8 10	8 10	23 18		n.a.
W10	20 52	13 38	3 46	21 19	1 7	19 56	1 50	2 51	2 28	21 44	0 47	19 14	2 24	18 16	0 11	21 7	0 57	2 6	14 38	8 7	8 9	23 20		n.a.
T 11	20 43	7 56	2 54	21 6	1 20	20 2	1 51	2 46	2 31	21 43	0 47	19 14	2 24	18 15	0 11	21 7	0 57	2 6	14 37	8 5	8 8	23 22		n.a.
F 12	20 33	2 4	1 54	20 54	1 32	20 9	1 53	2 43	2 35	21 42	0 47	19 14	2 24	18 14	0 11	21 7	0 57	2 5	14 37	8 4	8 7	23 24		n.a.
S 13	20 22	3n43	0 51	20 44	1 42	20 14	1 54	2 39	2 38	21 41	0 47	19 13	2 24	18 13	0 11	21 7	0 57	2 5	14 37	8 3	8 6	23 26		n.a.
S 14	20 12	9 13	0n14	20 34	1 50	20 19	1 55	2 36	2 41	21 40	0 47	19 13	2 24	18 12	0 11	21 7	0 57	2 4	14 37	8 3	8 5	23 28		n.a.
M15	20 1	14 18	1 17	20 25	1 57	20 24	1 56	2 33	2 45	21 40	0 47	19 13	2 23	18 11	0 11	21 6	0 57	2 4	14 37	8 3	8 3	23 30		n.a.
T 16	19 49	18 47	2 15	20 16	2 2	20 28	1 57	2 30	2 48	21 39	0 47	19 13	2 23	18 10	0 11	21 6	0 57	2 3	14 36	8 3	8 2	23 32		n.a.
W17	19 37	22 31	3 8	20 9	2 5	20 32	1 58	2 28	2 51	21 38	0 47	19 13	2 23	18 9	0 11	21 6	0 57	2 3	14 36	8 2	8 1	23 34		n.a.
T 18	19 25	25 20	3 52	20 2	2 7	20 35	1 58	2 26	2 55	21 37	0 47	19 13	2 23	18 8	0 11	21 6	0 57	2 3	14 36	7 59	8 0	23 36		n.a.
F 19	19 13	27 1	4 27	19 55	2 8	20 38	1 59	2 24	2 58	21 36	0 47	19 13	2 23	18 7	0 11	21 6	0 57	2 2	14 36	7 56	7 59	23 37		n.a.
S 20	19 0	27 28	4 50	19 48	2 8	20 40	2 0	2 23	3 2	21 35	0 47	19 13	2 22	18 7	0 11	21 6	0 57	2 2	14 36	7 52	7 58	23 39		n.a.
S 21	18 47	26 34	5 0	19 41	2 6	20 42	2 0	2 21	3 5	21 34	0 47	19 13	2 22	18 6	0 11	21 6	0 57	2 1	14 36	7 48	7 56	23 41		n.a.
M22	18 33	24 20	4 56	19 33	2 4	20 43	2 0	2 20	3 9	21 33	0 47	19 13	2 22	18 5	0 11	21 6	0 57	2 1	14 36	7 43	7 55	23 43		n.a.
T 23	18 19	20 51	4 37	19 26	2 0	20 43	2 1	2 20	3 12	21 32	0 47	19 13	2 22	18 4	0 11	21 6	0 57	2 0	14 35	7 38	7 54	23 45		n.a.
W24	18 5	16 20	4 4	19 18	1 56	20 44	2 1	2 20	3 16	21 31	0 47	19 13	2 22	18 3	0 11	21 6	0 57	2 0	14 35	7 34	7 53	23 47		n.a.
T 25	17 51	10 59	3 17	19 9	1 51	20 43	2 1	2 20	3 20	21 30	0 47	19 13	2 21	18 2	0 11	21 6	0 57	1 59	14 35	7 31	7 52	23 49		n.a.
F 26	17 36	5 4	2 19	18 59	1 46	20 42	2 1	2 20	3 23	21 29	0 47	19 13	2 21	18 1	0 11	21 6	0 57	1 59	14 35	7 29	7 51	23 51		n.a.
S 27	17 21	1s10	1 12	18 49	1 40	20 41	2 1	2 21	3 27	21 28	0 47	19 13	2 21	18 0	0 11	21 6	0 57	1 58	14 35	7 28	7 49	23 52		n.a.
S 28	17 5	7 25	0 1	18 38	1 34	20 39	2 0	2 22	3 30	21 27	0 47	19 13	2 21	17 59	0 11	21 5	0 57	1 57	14 35	7 28	7 48	23 54		n.a.
M29	16 49	13 25	1s12	18 26	1 27	20 37	2 0	2 23	3 34	21 26	0 47	19 13	2 21	17 58	0 11	21 5	0 57	1 57	14 35	7 28	7 47	23 56		n.a.
T 30	16 33	18 48	2 22	18 13	1 20	20 34	2 0	2 25	3 38	21 25	0 47	19 13	2 20	17 57	0 11	21 5	0 57	1 56	14 35	7 28	7 46	23 58		n.a.
W31	16s17	23s12	3s24	17s59	1n13	20s30	1n59	2n27	3n41	21s24	0n47	19n13	2s20	17s56	0s11	21n 5	0s57	1s56	14n35	7n28	7n45	24n 0		n.a.

Julian Day Number = 4805898.5, Delta T = 37h31m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°57'35, Lahiri = 115°04'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8446

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 4 3	14♒29'47	15♐54	3♒27	9♑34	2♎30	12♑34	11°R40	7♒57	15°R59	14♒46	19°R34	20♈21	4♊49	n.a.	T 1
F 2	9 8 0	15°29'13	0♑20	5° 7	10°47	2°32	12°45	11♊40	8° 1	15♊59	14°48	19♈28	20°18	4°56	n.a.	F 2
S 3	9 11 57	16°28'41	14°48	6°47	11°59	2°R33	12°57	11°39	8° 4	15°58	14°51	19°20	20°15	5° 3	n.a.	S 3
S 4	9 15 53	17°28'11	29°12	8°26	13°11	2°33	13° 9	11°38	8° 8	15°57	14°53	19°10	20°12	5° 9	n.a.	S 4
M 5	9 19 50	18°27'42	13♒25	10° 6	14°24	2°32	13°20	11°38	8°12	15°57	14°55	19° 0	20° 9	5°16	n.a.	M 5
T 6	9 23 46	19°27'15	27°22	11°46	15°36	2°30	13°32	11°37	8°15	15°56	14°58	18°50	20° 6	5°23	n.a.	T 6
W 7	9 27 43	20°26'50	10♓58	13°25	16°49	2°27	13°44	11°37	8°19	15°56	15° 0	18°43	20° 2	5°29	n.a.	W 7
T 8	9 31 40	21°26'26	24°12	15° 4	18° 1	2°23	13°55	11°37	8°23	15°55	15° 3	18°37	19°59	5°36	n.a.	T 8
F 9	9 35 36	22°26'03	7♈ 3	16°43	19°14	2°18	14° 6	11°D37	8°26	15°55	15° 5	18°35	19°56	5°43	n.a.	F 9
S 10	9 39 33	23°25'42	19°33	18°21	20°27	2°13	14°18	11°37	8°30	15°55	15° 7	18°D34	19°53	5°49	n.a.	S 10
S 11	9 43 29	24°25'22	1♉46	19°59	21°39	2° 6	14°29	11°37	8°34	15°54	15°10	18°35	19°50	5°56	n.a.	S 11
M12	9 47 26	25°25'04	13°46	21°37	22°52	1°59	14°40	11°37	8°37	15°54	15°12	18°36	19°46	6° 3	n.a.	M12
T 13	9 51 22	26°24'47	25°39	23°15	24° 5	1°51	14°51	11°38	8°41	15°54	15°15	18°R36	19°43	6° 9	n.a.	T 13
W14	9 55 19	27°24'31	7♊29	24°52	25°18	1°42	15° 2	11°38	8°45	15°53	15°17	18°36	19°40	6°16	n.a.	W14
T 15	9 59 16	28°24'17	19°22	26°28	26°31	1°32	15°13	11°39	8°48	15°53	15°19	18°33	19°37	6°23	n.a.	T 15
F 16	10 3 12	29°24'04	1♋22	28° 5	27°44	1°21	15°24	11°39	8°52	15°53	15°22	18°29	19°34	6°30	n.a.	F 16
S 17	10 7 9	0♓23'52	13°34	29°41	28°57	1° 9	15°35	11°40	8°55	15°53	15°24	18°22	19°31	6°36	n.a.	S 17
S 18	10 11 5	1°23'42	26° 0	1♓17	0♒10	0°57	15°46	11°41	8°59	15°53	15°26	18°14	19°27	6°43	n.a.	S 18
M19	10 15 2	2°23'32	8♌43	2°52	1°23	0°44	15°57	11°42	9° 3	15°52	15°29	18° 6	19°24	6°50	n.a.	M19
T 20	10 18 58	3°23'24	21°43	4°27	2°37	0°29	16° 7	11°43	9° 6	15°52	15°31	17°58	19°21	6°56	n.a.	T 20
W21	10 22 55	4°23'18	5♍ 0	6° 2	3°50	0°15	16°18	11°44	9°10	15°52	15°33	17°51	19°18	7° 3	n.a.	W21
T 22	10 26 52	5°23'13	18°31	7°37	5° 3	29♍59	16°28	11°45	9°13	15°D52	15°36	17°45	19°15	7°10	n.a.	T 22
F 23	10 30 48	6°23'09	2♎15	9°11	6°17	29°43	16°38	11°47	9°16	15°52	15°38	17°42	19°11	7°16	n.a.	F 23
S 24	10 34 45	7°23'07	16° 8	10°45	7°30	29°26	16°49	11°48	9°20	15°52	15°40	17°D41	19° 8	7°23	n.a.	S 24
S 25	10 38 41	8°23'07	0♏ 9	12°19	8°44	29° 9	16°59	11°50	9°23	15°53	15°42	17°42	19° 5	7°30	n.a.	S 25
M26	10 42 38	9°23'08	14°14	13°53	9°57	28°50	17° 9	11°51	9°27	15°53	15°45	17°43	19° 2	7°36	n.a.	M26
T 27	10 46 34	10°23'12	28°22	15°26	11°11	28°32	17°19	11°53	9°30	15°53	15°47	17°44	18°59	7°43	n.a.	T 27
W28	10 50 31	11♓23'17	12♐31	16♓59	12♒24	28♍13	17♑29	11♊55	9♒33	15♊53	15♒49	17°R45	18♈56	7♊50	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 0	26s13	4s13	17s45	1n 6	20s26	1n59	2n29	3n45	21s23	0n47	19n13	2s20	17s56	0s11	21n 5	0s57	1s55	14n35	7n26	7n44	24n 2		n.a.
F 2	15 44	27 31	4 47	17 29	0 59	20 21	1 58	2 32	3 49	21 22	0 47	19 13	2 20	17 55	0 11	21 5	0 57	1 55	14 35	7 24	7 42	24 3		n.a.
S 3	15 26	26 58	5 3	17 13	0 51	20 16	1 57	2 35	3 52	21 21	0 47	19 13	2 19	17 54	0 11	21 5	0 57	1 54	14 35	7 21	7 41	24 5		n.a.
S 4	15 9	24 36	4 59	16 55	0 43	20 11	1 56	2 39	3 56	21 19	0 48	19 13	2 19	17 53	0 11	21 5	0 57	1 53	14 35	7 17	7 40	24 7		n.a.
M 5	14 51	20 44	4 37	16 37	0 36	20 4	1 56	2 42	3 59	21 18	0 48	19 14	2 19	17 52	0 11	21 5	0 57	1 53	14 35	7 14	7 39	24 9		n.a.
T 6	14 33	15 47	3 58	16 18	0 28	19 58	1 55	2 46	4 3	21 17	0 48	19 14	2 19	17 51	0 11	21 5	0 57	1 52	14 35	7 10	7 38	24 11		n.a.
W 7	14 15	10 8	3 7	15 59	0 20	19 50	1 53	2 51	4 7	21 16	0 48	19 14	2 18	17 50	0 11	21 5	0 56	1 51	14 35	7 7	7 37	24 12		n.a.
T 8	13 57	4 11	2 7	15 38	0 13	19 43	1 52	2 55	4 10	21 15	0 48	19 14	2 18	17 49	0 11	21 5	0 56	1 51	14 35	7 5	7 36	24 14		n.a.
F 9	13 38	1n46	1 1	15 17	0 5	19 34	1 51	3 1	4 14	21 14	0 48	19 14	2 18	17 48	0 11	21 5	0 56	1 50	14 35	7 4	7 34	24 16		n.a.
S 10	13 19	7 31	0n 5	14 55	0s 2	19 25	1 50	3 6	4 17	21 12	0 48	19 15	2 18	17 47	0 11	21 5	0 56	1 50	14 35	7 4	7 33	24 18		n.a.
S 11	13 0	12 51	1 10	14 32	0 10	19 16	1 49	3 12	4 21	21 11	0 48	19 15	2 18	17 46	0 11	21 5	0 56	1 49	14 35	7 4	7 32	24 20		n.a.
M12	12 41	17 36	2 11	14 9	0 17	19 6	1 47	3 18	4 24	21 10	0 48	19 15	2 17	17 45	0 11	21 5	0 56	1 48	14 35	7 5	7 31	24 21		n.a.
T 13	12 21	21 37	3 6	13 45	0 24	18 56	1 46	3 24	4 28	21 9	0 48	19 15	2 17	17 45	0 11	21 5	0 56	1 48	14 35	7 5	7 30	24 23		n.a.
W14	12 1	24 45	3 52	13 21	0 31	18 45	1 44	3 31	4 31	21 7	0 48	19 16	2 17	17 44	0 11	21 5	0 56	1 47	14 35	7 5	7 29	24 25		n.a.
T 15	11 41	26 48	4 29	12 55	0 38	18 33	1 42	3 37	4 34	21 6	0 48	19 16	2 17	17 43	0 11	21 5	0 56	1 46	14 35	7 4	7 27	24 27		n.a.
F 16	11 21	27 38	4 54	12 30	0 45	18 22	1 41	3 45	4 37	21 5	0 48	19 16	2 16	17 42	0 11	21 5	0 56	1 45	14 35	7 2	7 26	24 28		n.a.
S 17	11 1	27 9	5 7	12 3	0 51	18 9	1 39	3 52	4 41	21 4	0 48	19 17	2 16	17 41	0 11	21 5	0 56	1 45	14 35	7 0	7 25	24 30		n.a.
S 18	10 40	25 19	5 5	11 36	0 58	17 56	1 37	4 0	4 44	21 2	0 48	19 17	2 16	17 40	0 11	21 5	0 56	1 44	14 35	6 57	7 24	24 32		n.a.
M19	10 19	22 12	4 48	11 9	1 4	17 43	1 35	4 8	4 47	21 1	0 48	19 17	2 16	17 39	0 11	21 5	0 56	1 43	14 35	6 54	7 23	24 33		n.a.
T 20	9 58	17 55	4 16	10 41	1 10	17 29	1 33	4 16	4 50	21 0	0 48	19 18	2 15	17 38	0 11	21 5	0 56	1 43	14 35	6 51	7 22	24 35		n.a.
W21	9 37	12 41	3 30	10 13	1 16	17 15	1 31	4 24	4 52	20 59	0 49	19 18	2 15	17 37	0 11	21 5	0 56	1 42	14 35	6 48	7 20	24 37		n.a.
T 22	9 16	6 45	2 31	9 44	1 21	17 0	1 29	4 33	4 55	20 57	0 49	19 18	2 15	17 37	0 11	21 5	0 56	1 41	14 35	6 46	7 19	24 39		n.a.
F 23	8 55	0 24	1 23	9 15	1 27	16 45	1 27	4 41	4 58	20 56	0 49	19 19	2 15	17 36	0 11	21 5	0 56	1 40	14 36	6 45	7 18	24 40		n.a.
S 24	8 33	6s 2	0 8	8 45	1 32	16 29	1 25	4 50	5 0	20 55	0 49	19 19	2 15	17 35	0 11	21 5	0 56	1 40	14 36	6 45	7 17	24 42		n.a.
S 25	8 11	12 15	1s 7	8 15	1 37	16 13	1 23	4 59	5 3	20 53	0 49	19 20	2 14	17 34	0 11	21 5	0 56	1 39	14 36	6 45	7 16	24 44		n.a.
M26	7 49	17 52	2 19	7 44	1 42	15 56	1 21	5 8	5 5	20 52	0 49	19 20	2 14	17 33	0 11	21 5	0 56	1 38	14 36	6 45	7 15	24 45		n.a.
T 27	7 27	22 31	3 23	7 13	1 46	15 39	1 18	5 18	5 7	20 51	0 49	19 21	2 14	17 32	0 11	21 5	0 56	1 37	14 36	6 46	7 13	24 47		n.a.
W28	7s 5	25s51	4s15	6s42	1s50	15s22	1n16	5n27	5n 9	20s49	0n49	19n21	2s14	17s31	0s11	21n 5	0s56	1s37	14n36	6n46	7n12	24n49		n.a.

Julian Day Number = 4805929.5, Delta T = 37h31m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°57'39, Lahiri = 115°04'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8446

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 54 28	12♓23'23	26♐41	18♓33	13♒38	27°R53	17♑38	11♊57	9♒37	15♊53	15♒51	17°R44	18♈52	7♊56	n.a.	T 1
F 2	10 58 24	13°23'32	10♑48	20° 6	14°52	27♍33	17°48	11°59	9°40	15°54	15°54	17♈42	18°49	8° 3	n.a.	F 2
S 3	11 2 21	14°23'41	24°50	21°38	16° 6	27°12	17°58	12° 1	9°43	15°54	15°56	17°38	18°46	8°10	n.a.	S 3
S 4	11 6 17	15°23'53	8♒45	23°11	17°19	26°51	18° 7	12° 3	9°47	15°54	15°58	17°33	18°43	8°17	n.a.	S 4
M 5	11 10 14	16°24'06	22°30	24°44	18°33	26°30	18°17	12° 6	9°50	15°55	16° 0	17°27	18°40	8°23	n.a.	M 5
T 6	11 14 11	17°24'20	6♓ 2	26°16	19°47	26° 8	18°26	12° 8	9°53	15°55	16° 2	17°23	18°37	8°30	n.a.	T 6
W 7	11 18 7	18°24'35	19°17	27°49	21° 1	25°47	18°35	12°11	9°56	15°55	16° 4	17°19	18°33	8°37	n.a.	W 7
T 8	11 22 4	19°24'52	2♈16	29°21	22°15	25°25	18°44	12°13	9°59	15°56	16° 7	17°17	18°30	8°43	n.a.	T 8
F 9	11 26 0	20°25'10	14°58	0♈53	23°29	25° 3	18°53	12°16	10° 2	15°56	16° 9	17°D16	18°27	8°50	n.a.	F 9
S 10	11 29 57	21°25'28	27°23	2°25	24°43	24°41	19° 2	12°19	10° 5	15°57	16°11	17°16	18°24	8°57	n.a.	S 10
S 11	11 33 53	22°25'48	9♉34	3°57	25°57	24°19	19°11	12°22	10° 8	15°58	16°13	17°17	18°21	9° 3	n.a.	S 11
M12	11 37 50	23°26'09	21°34	5°28	27°11	23°57	19°19	12°25	10°11	15°58	16°15	17°19	18°17	9°10	n.a.	M12
T 13	11 41 47	24°26'31	3♊27	7° 0	28°25	23°35	19°28	12°28	10°14	15°59	16°17	17°21	18°14	9°17	n.a.	T 13
W14	11 45 43	25°26'54	15°18	8°31	29°40	23°14	19°36	12°31	10°17	16° 0	16°19	17°22	18°11	9°23	n.a.	W14
T 15	11 49 40	26°27'17	27°10	10° 2	0♓54	22°52	19°44	12°35	10°20	16° 0	16°21	17°R22	18° 8	9°30	n.a.	T 15
F 16	11 53 36	27°27'42	9♋10	11°33	2° 8	22°31	19°52	12°38	10°23	16° 1	16°23	17°22	18° 5	9°37	n.a.	F 16
S 17	11 57 33	28°28'07	21°22	13° 3	3°22	22°10	20° 0	12°42	10°26	16° 2	16°25	17°20	18° 2	9°43	n.a.	S 17
S 18	12 1 29	29°28'33	3♌50	14°33	4°37	21°50	20° 8	12°45	10°29	16° 3	16°27	17°18	17°58	9°50	n.a.	S 18
M19	12 5 26	0♈29'00	16°37	16° 3	5°51	21°30	20°16	12°49	10°31	16° 3	16°28	17°16	17°55	9°57	n.a.	M19
T 20	12 9 23	1°29'27	29°45	17°32	7° 5	21°10	20°24	12°53	10°34	16° 4	16°30	17°13	17°52	10° 4	n.a.	T 20
W21	12 13 19	2°29'55	13♍15	19° 0	8°20	20°51	20°31	12°56	10°37	16° 5	16°32	17°11	17°49	10°10	n.a.	W21
T 22	12 17 16	3°30'24	27° 6	20°27	9°34	20°33	20°39	13° 0	10°39	16° 6	16°34	17°10	17°46	10°17	n.a.	T 22
F 23	12 21 12	4°30'54	11♎14	21°54	10°49	20°15	20°46	13° 4	10°42	16° 7	16°36	17°D 9	17°43	10°24	n.a.	F 23
S 24	12 25 9	5°31'25	25°36	23°19	12° 3	19°57	20°53	13° 8	10°45	16° 8	16°37	17° 9	17°39	10°30	n.a.	S 24
S 25	12 29 5	6°31'57	10♏ 5	24°43	13°18	19°41	21° 0	13°13	10°47	16° 9	16°39	17°10	17°36	10°37	n.a.	S 25
M26	12 33 2	7°32'29	24°36	26° 6	14°32	19°24	21° 7	13°17	10°49	16°10	16°41	17°11	17°33	10°44	n.a.	M26
T 27	12 36 58	8°33'03	9♐ 5	27°26	15°47	19° 9	21°13	13°21	10°52	16°11	16°43	17°11	17°30	10°50	n.a.	T 27
W28	12 40 55	9°33'38	23°27	28°44	17° 1	18°54	21°20	13°26	10°54	16°12	16°44	17°12	17°27	10°57	n.a.	W28
T 29	12 44 52	10°34'15	7♑39	0♉ 0	18°16	18°40	21°26	13°30	10°57	16°14	16°46	17°R12	17°23	11° 4	n.a.	T 29
F 30	12 48 48	11°34'52	21°38	1°13	19°31	18°27	21°32	13°35	10°59	16°15	16°47	17°12	17°20	11°10	n.a.	F 30
S 31	12 52 45	12♈35'30	5♒25	2♉22	20♓45	18♍14	21♑38	13♊39	11♒ 1	16♊16	16♒49	17♈12	17♈17	11♊17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s43	27s33	4s51	6s10	1s54	15s 4	1n14	5n36	5n11	20s48	0n49	19n21	2s13	17s31	0s11	21n 5	0s56	1s36	14n36	6n46	7n11	24n50		n.a.
F 2	6 21	27 27	5 9	5 38	1 58	14 46	1 11	5 46	5 13	20 47	0 49	19 22	2 13	17 30	0 11	21 5	0 56	1 35	14 37	6 45	7 10	24 52		n.a.
S 3	5 58	25 37	5 9	5 6	2 2	14 27	1 9	5 55	5 15	20 46	0 49	19 22	2 13	17 29	0 12	21 6	0 56	1 34	14 37	6 43	7 9	24 53		n.a.
S 4	5 36	22 14	4 51	4 33	2 5	14 8	1 6	6 5	5 16	20 44	0 49	19 23	2 13	17 28	0 12	21 6	0 56	1 34	14 37	6 41	7 7	24 55		n.a.
M 5	5 13	17 39	4 16	4 0	2 8	13 49	1 4	6 14	5 18	20 43	0 50	19 24	2 12	17 27	0 12	21 6	0 56	1 33	14 37	6 40	7 6	24 57		n.a.
T 6	4 50	12 15	3 27	3 27	2 10	13 29	1 1	6 24	5 19	20 42	0 50	19 24	2 12	17 26	0 12	21 6	0 56	1 32	14 37	6 38	7 5	24 58		n.a.
W 7	4 27	6 23	2 27	2 53	2 12	13 9	0 59	6 33	5 20	20 40	0 50	19 25	2 12	17 26	0 12	21 6	0 56	1 31	14 38	6 36	7 4	25 0		n.a.
T 8	4 4	0 22	1 21	2 19	2 14	12 48	0 56	6 42	5 21	20 39	0 50	19 25	2 12	17 25	0 12	21 6	0 56	1 31	14 38	6 35	7 3	25 1		n.a.
F 9	3 41	5n32	0 13	1 45	2 16	12 27	0 54	6 52	5 22	20 38	0 50	19 26	2 12	17 24	0 12	21 6	0 56	1 30	14 38	6 35	7 2	25 3		n.a.
S 10	3 18	11 6	0n55	1 11	2 17	12 6	0 51	7 1	5 23	20 37	0 50	19 26	2 11	17 23	0 12	21 6	0 56	1 29	14 38	6 35	7 0	25 5		n.a.
S 11	2 55	16 9	2 0	0 36	2 18	11 44	0 48	7 10	5 23	20 35	0 50	19 27	2 11	17 23	0 12	21 6	0 56	1 28	14 39	6 36	6 59	25 6		n.a.
M12	2 32	20 30	2 58	0 1	2 19	11 23	0 46	7 18	5 23	20 34	0 50	19 27	2 11	17 22	0 12	21 6	0 56	1 27	14 39	6 36	6 58	25 8		n.a.
T 13	2 9	23 58	3 48	0n34	2 19	11 0	0 43	7 27	5 23	20 33	0 50	19 28	2 11	17 21	0 12	21 6	0 56	1 27	14 39	6 37	6 57	25 9		n.a.
W14	1 45	26 23	4 28	1 9	2 18	10 38	0 40	7 35	5 23	20 31	0 50	19 29	2 11	17 20	0 12	21 6	0 56	1 26	14 39	6 38	6 56	25 11		n.a.
T 15	1 22	27 39	4 56	1 44	2 18	10 15	0 37	7 43	5 23	20 30	0 50	19 29	2 10	17 20	0 12	21 7	0 56	1 25	14 40	6 38	6 55	25 12		n.a.
F 16	0 59	27 38	5 12	2 20	2 17	9 52	0 35	7 51	5 23	20 29	0 51	19 30	2 10	17 19	0 12	21 7	0 55	1 24	14 40	6 37	6 53	25 14		n.a.
S 17	0 36	26 17	5 15	2 56	2 15	9 29	0 32	7 59	5 23	20 28	0 51	19 31	2 10	17 18	0 12	21 7	0 55	1 23	14 40	6 37	6 52	25 16		n.a.
S 18	0 12	23 38	5 3	3 31	2 13	9 5	0 29	8 6	5 22	20 27	0 51	19 31	2 10	17 17	0 12	21 7	0 55	1 23	14 40	6 36	6 51	25 17		n.a.
M19	0n11	19 47	4 35	4 7	2 10	8 41	0 26	8 13	5 21	20 25	0 51	19 32	2 9	17 17	0 12	21 7	0 55	1 22	14 41	6 35	6 50	25 19		n.a.
T 20	0 35	14 53	3 53	4 43	2 7	8 17	0 24	8 20	5 20	20 24	0 51	19 32	2 9	17 16	0 12	21 7	0 55	1 21	14 41	6 34	6 49	25 20		n.a.
W21	0 58	9 8	2 57	5 19	2 4	7 53	0 21	8 26	5 19	20 23	0 51	19 33	2 9	17 15	0 12	21 7	0 55	1 20	14 41	6 34	6 48	25 22		n.a.
T 22	1 21	2 48	1 49	5 55	1 59	7 29	0 18	8 32	5 18	20 22	0 51	19 34	2 9	17 15	0 12	21 7	0 55	1 20	14 42	6 33	6 46	25 23		n.a.
F 23	1 45	3s49	0 33	6 31	1 54	7 4	0 15	8 38	5 17	20 21	0 51	19 34	2 9	17 14	0 12	21 7	0 55	1 19	14 42	6 33	6 45	25 25		n.a.
S 24	2 8	10 20	0s47	7 6	1 49	6 39	0 12	8 44	5 16	20 19	0 51	19 35	2 8	17 13	0 12	21 8	0 55	1 18	14 42	6 33	6 44	25 26		n.a.
S 25	2 31	16 22	2 4	7 42	1 43	6 14	0 10	8 49	5 14	20 18	0 52	19 36	2 8	17 13	0 12	21 8	0 55	1 17	14 43	6 33	6 43	25 28		n.a.
M26	2 54	21 30	3 13	8 17	1 36	5 49	0 7	8 53	5 13	20 17	0 52	19 37	2 8	17 12	0 12	21 8	0 55	1 16	14 43	6 33	6 42	25 29		n.a.
T 27	3 18	25 17	4 10	8 52	1 29	5 23	0 4	8 58	5 11	20 16	0 52	19 37	2 8	17 11	0 12	21 8	0 55	1 16	14 43	6 34	6 40	25 30		n.a.
W28	3 41	27 25	4 51	9 27	1 20	4 58	0 1	9 2	5 9	20 15	0 52	19 38	2 8	17 11	0 12	21 8	0 55	1 15	14 44	6 34	6 39	25 32		n.a.
T 29	4 4	27 44	5 13	10 1	1 12	4 32	0s 1	9 5	5 7	20 14	0 52	19 39	2 7	17 10	0 12	21 8	0 55	1 14	14 44	6 34	6 38	25 33		n.a.
F 30	4 27	26 16	5 16	10 35	1 2	4 6	0 4	9 9	5 5	20 13	0 52	19 39	2 7	17 10	0 12	21 8	0 55	1 13	14 44	6 34	6 37	25 35		n.a.
S 31	4n50	23s15	5s 1	11n 8	0s51	3s40	0s 7	9n12	5n 3	20s12	0n52	19n40	2s 7	17s 9	0s12	21n 8	0s55	1s12	14n45	6n34	6n36	25n36		n.a.

Julian Day Number = 4805957.5, Delta T = 37h31m24s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°57'43, Lahiri = 115°04'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8446

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 41	13♈36'09	18♒57	3♉27	22♓ 0	18°R 2	21♑44	13♊44	11♒ 3	16♊17	16♒51	17°R11	17♈14	11♊24	n.a.	S 1
M 2	13 0 38	14°36'49	2♓16	4°27	23°15	17♍51	21°50	13°49	11° 6	16°19	16°52	17♈11	17°11	11°31	n.a.	M 2
T 3	13 4 34	15°37'29	15°21	5°22	24°30	17°41	21°56	13°54	11° 8	16°20	16°54	17°11	17° 8	11°37	n.a.	T 3
W 4	13 8 31	16°38'10	28°13	6°10	25°44	17°32	22° 1	13°59	11°10	16°21	16°55	17°11	17° 4	11°44	n.a.	W 4
T 5	13 12 28	17°38'52	10♈52	6°51	26°59	17°23	22° 7	14° 4	11°12	16°23	16°57	17°11	17° 1	11°51	n.a.	T 5
F 6	13 16 24	18°39'35	23°19	7°25	28°14	17°15	22°12	14° 9	11°14	16°24	16°58	17°11	16°58	11°57	n.a.	F 6
S 7	13 20 21	19°40'18	5♉34	7°49	29°29	17° 8	22°17	14°14	11°16	16°25	16°59	17°11	16°55	12° 4	n.a.	S 7
S 8	13 24 17	20°41'01	17°39	8° 4	0♈44	17° 2	22°22	14°19	11°18	16°27	17° 1	17°10	16°52	12°11	n.a.	S 8
M 9	13 28 14	21°41'45	29°36	8°R 7	1°59	16°57	22°26	14°24	11°19	16°28	17° 2	17°10	16°49	12°17	n.a.	M 9
T 10	13 32 10	22°42'29	11♊28	8° 0	3°14	16°52	22°31	14°30	11°21	16°30	17° 3	17° 9	16°45	12°24	n.a.	T 10
W11	13 36 7	23°43'13	23°18	7°41	4°28	16°49	22°35	14°35	11°23	16°31	17° 4	17° 8	16°42	12°31	n.a.	W11
T 12	13 40 3	24°43'58	5♋10	7°10	5°43	16°46	22°39	14°41	11°25	16°33	17° 6	17° 7	16°39	12°37	n.a.	T 12
F 13	13 44 0	25°44'42	17° 8	6°27	6°58	16°44	22°43	14°46	11°26	16°35	17° 7	17° 7	16°36	12°44	n.a.	F 13
S 14	13 47 57	26°45'27	29°16	5°34	8°13	16°43	22°47	14°52	11°28	16°36	17° 8	17°D 7	16°33	12°51	n.a.	S 14
S 15	13 51 53	27°46'11	11♌40	4°31	9°28	16°D42	22°51	14°57	11°29	16°38	17° 9	17° 7	16°29	12°58	n.a.	S 15
M16	13 55 50	28°46'55	24°23	3°20	10°43	16°43	22°54	15° 3	11°31	16°39	17°10	17° 8	16°26	13° 4	n.a.	M16
T 17	13 59 46	29°47'40	7♍29	2° 3	11°58	16°44	22°57	15° 9	11°32	16°41	17°11	17° 9	16°23	13°11	n.a.	T 17
W18	14 3 43	0♉48'24	21° 1	0°43	13°13	16°46	23° 1	15°15	11°34	16°43	17°12	17°10	16°20	13°18	n.a.	W18
T 19	14 7 39	1°49'08	4♎58	29♈23	14°28	16°49	23° 4	15°21	11°35	16°45	17°13	17°11	16°17	13°24	n.a.	T 19
F 20	14 11 36	2°49'52	19°20	28° 4	15°44	16°52	23° 6	15°27	11°36	16°46	17°14	17°R11	16°14	13°31	n.a.	F 20
S 21	14 15 32	3°50'36	4♏ 2	26°50	16°59	16°56	23° 9	15°33	11°38	16°48	17°15	17°11	16°10	13°38	n.a.	S 21
S 22	14 19 29	4°51'20	18°57	25°42	18°14	17° 1	23°11	15°39	11°39	16°50	17°16	17° 9	16° 7	13°44	n.a.	S 22
M23	14 23 26	5°52'04	3♐57	24°41	19°29	17° 7	23°14	15°45	11°40	16°52	17°17	17° 7	16° 4	13°51	n.a.	M23
T 24	14 27 22	6°52'49	18°53	23°49	20°44	17°13	23°16	15°51	11°41	16°53	17°18	17° 4	16° 1	13°58	n.a.	T 24
W25	14 31 19	7°53'34	3♑38	23° 7	21°59	17°20	23°17	15°57	11°42	16°55	17°19	17° 2	15°58	14° 5	n.a.	W25
T 26	14 35 15	8°54'19	18° 5	22°33	23°14	17°28	23°19	16° 4	11°43	16°57	17°19	17° 0	15°55	14°11	n.a.	T 26
F 27	14 39 12	9°55'04	2♒10	22°10	24°29	17°36	23°21	16°10	11°44	16°59	17°20	16°59	15°51	14°18	n.a.	F 27
S 28	14 43 8	10°55'49	15°54	21°56	25°45	17°45	23°22	16°16	11°45	17° 1	17°21	16°D58	15°48	14°25	n.a.	S 28
S 29	14 47 5	11°56'35	29°17	21°D50	27° 0	17°55	23°23	16°23	11°45	17° 3	17°21	16°59	15°45	14°31	n.a.	S 29
M30	14 51 1	12♉57'20	12♓19	21♈53	28♈15	18♍ 5	23♑24	16♊29	11♒46	17♊ 5	17♒22	17♈ 1	15♈42	14♊38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n13	18s59	4s30	11n41	0s40	3s14	0s 9	9n14	5n 1	20s11	0n52	19n41	2s 7	17s 8	0s12	21n 9	0s55	1s12	14n45	6n34	6n35	25n38		n.a.
M 2	5 36	13 52	3 44	12 12	0 27	2 48	0 12	9 16	4 59	20 10	0 53	19 42	2 7	17 8	0 12	21 9	0 55	1 11	14 45	6 33	6 33	25 39		n.a.
T 3	5 59	8 12	2 48	12 42	0 14	2 21	0 15	9 18	4 57	20 9	0 53	19 42	2 7	17 7	0 12	21 9	0 55	1 10	14 46	6 33	6 32	25 41		n.a.
W 4	6 21	2 17	1 43	13 11	0 0	1 55	0 17	9 20	4 55	20 8	0 53	19 43	2 6	17 7	0 12	21 9	0 55	1 9	14 46	6 33	6 31	25 42		n.a.
T 5	6 44	3n38	0 35	13 38	0n14	1 28	0 20	9 21	4 52	20 7	0 53	19 44	2 6	17 6	0 12	21 9	0 55	1 9	14 47	6 33	6 30	25 43		n.a.
F 6	7 6	9 20	0n34	14 3	0 30	1 2	0 23	9 22	4 50	20 6	0 53	19 45	2 6	17 6	0 12	21 9	0 55	1 8	14 47	6 33	6 29	25 45		n.a.
S 7	7 29	14 34	1 40	14 26	0 46	0 35	0 25	9 22	4 47	20 5	0 53	19 45	2 6	17 5	0 12	21 10	0 55	1 7	14 47	6 33	6 27	25 46		n.a.
S 8	7 51	19 11	2 41	14 46	1 2	0 9	0 28	9 22	4 45	20 4	0 53	19 46	2 6	17 5	0 12	21 10	0 55	1 6	14 48	6 33	6 26	25 48		n.a.
M 9	8 13	22 58	3 34	15 4	1 19	0n18	0 30	9 22	4 42	20 3	0 53	19 47	2 6	17 4	0 12	21 10	0 55	1 6	14 48	6 33	6 25	25 49		n.a.
T 10	8 35	25 46	4 18	15 18	1 36	0 45	0 32	9 21	4 40	20 2	0 54	19 48	2 5	17 4	0 12	21 10	0 55	1 5	14 49	6 33	6 24	25 50		n.a.
W11	8 57	27 24	4 50	15 28	1 53	1 12	0 35	9 20	4 37	20 2	0 54	19 48	2 5	17 3	0 12	21 10	0 55	1 4	14 49	6 32	6 23	25 52		n.a.
T 12	9 19	27 49	5 10	15 33	2 10	1 38	0 37	9 19	4 34	20 1	0 54	19 49	2 5	17 3	0 12	21 10	0 55	1 3	14 49	6 32	6 22	25 53		n.a.
F 13	9 40	26 55	5 17	15 34	2 25	2 5	0 40	9 17	4 32	20 0	0 54	19 50	2 5	17 3	0 12	21 11	0 55	1 3	14 50	6 32	6 20	25 54		n.a.
S 14	10 1	24 46	5 10	15 31	2 40	2 31	0 42	9 15	4 29	19 59	0 54	19 51	2 5	17 2	0 12	21 11	0 55	1 2	14 50	6 32	6 19	25 56		n.a.
S 15	10 23	21 25	4 49	15 22	2 52	2 58	0 44	9 12	4 26	19 59	0 54	19 51	2 5	17 2	0 12	21 11	0 55	1 1	14 51	6 32	6 18	25 57		n.a.
M16	10 44	16 59	4 13	15 8	3 3	3 25	0 46	9 10	4 24	19 58	0 54	19 52	2 4	17 1	0 12	21 11	0 55	1 1	14 51	6 32	6 17	25 58		n.a.
T 17	11 5	11 40	3 23	14 51	3 11	3 51	0 49	9 7	4 21	19 57	0 54	19 53	2 4	17 1	0 12	21 11	0 55	1 0	14 52	6 33	6 16	26 0		n.a.
W18	11 25	5 37	2 20	14 29	3 17	4 17	0 51	9 4	4 18	19 57	0 55	19 54	2 4	17 1	0 12	21 11	0 55	0 59	14 52	6 33	6 14	26 1		n.a.
T 19	11 46	0s53	1 7	14 4	3 20	4 44	0 53	9 0	4 16	19 56	0 55	19 54	2 4	17 0	0 12	21 12	0 55	0 58	14 52	6 33	6 13	26 2		n.a.
F 20	12 6	7 32	0s12	13 37	3 21	5 10	0 55	8 56	4 13	19 55	0 55	19 55	2 4	17 0	0 12	21 12	0 55	0 58	14 53	6 34	6 12	26 3		n.a.
S 21	12 26	13 56	1 32	13 9	3 18	5 36	0 57	8 52	4 10	19 55	0 55	19 56	2 4	17 0	0 13	21 12	0 55	0 57	14 53	6 33	6 11	26 5		n.a.
S 22	12 46	19 38	2 47	12 40	3 14	6 2	0 59	8 48	4 7	19 54	0 55	19 57	2 4	16 59	0 13	21 12	0 55	0 56	14 54	6 33	6 10	26 6		n.a.
M23	13 6	24 6	3 50	12 12	3 7	6 28	1 1	8 43	4 5	19 54	0 55	19 57	2 4	16 59	0 13	21 12	0 55	0 56	14 54	6 32	6 8	26 7		n.a.
T 24	13 25	26 55	4 38	11 46	2 59	6 54	1 2	8 38	4 2	19 53	0 55	19 58	2 3	16 59	0 13	21 13	0 55	0 55	14 55	6 31	6 7	26 9		n.a.
W25	13 44	27 48	5 7	11 21	2 49	7 19	1 4	8 33	3 59	19 53	0 55	19 59	2 3	16 59	0 13	21 13	0 55	0 54	14 55	6 30	6 6	26 10		n.a.
T 26	14 3	26 46	5 15	10 59	2 38	7 45	1 6	8 28	3 57	19 53	0 56	20 0	2 3	16 58	0 13	21 13	0 55	0 54	14 56	6 29	6 5	26 11		n.a.
F 27	14 22	24 2	5 4	10 39	2 26	8 10	1 8	8 22	3 54	19 52	0 56	20 0	2 3	16 58	0 13	21 13	0 55	0 53	14 56	6 29	6 4	26 12		n.a.
S 28	14 40	20 0	4 36	10 22	2 13	8 35	1 9	8 16	3 51	19 52	0 56	20 1	2 3	16 58	0 13	21 13	0 55	0 53	14 56	6 29	6 3	26 14		n.a.
S 29	14 58	15 3	3 53	10 8	2 1	9 0	1 11	8 10	3 49	19 52	0 56	20 2	2 3	16 58	0 13	21 14	0 55	0 52	14 57	6 29	6 1	26 15		n.a.
M30	15n16	9s31	3s 0	9n57	1n47	9n25	1s12	8n 4	3n46	19s51	0n56	20n 3	2s 3	16s58	0s13	21n14	0s55	0s51	14n57	6n30	6n 0	26n16		n.a.

Julian Day Number = 4805988.5, Delta T = 37h31m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°57'48, Lahiri = 115°04'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8446

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 58	13♉58'05	25♓ 6	22♈ 4	29♈30	18♍16	23♑25	16♊36	11♒47	17♊ 7	17♒23	17♈ 3	15♈39	14♊45	n.a.	T 1
W 2	14 58 54	14°58'51	7♈37	22°22	0♉45	18°27	23°25	16°42	11°47	17° 9	17°23	17° 4	15°35	14°51	n.a.	W 2
T 3	15 2 51	15°59'36	19°58	22°46	2° 1	18°39	23°26	16°49	11°48	17°11	17°24	17°R 4	15°32	14°58	n.a.	T 3
F 4	15 6 48	17° 0'21	2♉ 9	23°17	3°16	18°52	23°R26	16°56	11°48	17°13	17°24	17° 3	15°29	15° 5	n.a.	F 4
S 5	15 10 44	18° 1'06	14°12	23°52	4°31	19° 5	23°26	17° 2	11°49	17°15	17°24	17° 0	15°26	15°12	n.a.	S 5
S 6	15 14 41	19° 1'50	26°10	24°33	5°46	19°18	23°26	17° 9	11°49	17°17	17°25	16°56	15°23	15°18	n.a.	S 6
M 7	15 18 37	20° 2'35	8♊ 4	25°18	7° 2	19°33	23°25	17°16	11°50	17°19	17°25	16°50	15°20	15°25	n.a.	M 7
T 8	15 22 34	21° 3'18	19°55	26° 7	8°17	19°47	23°25	17°22	11°50	17°21	17°26	16°44	15°16	15°32	n.a.	T 8
W 9	15 26 30	22° 4'01	1♋45	27° 0	9°32	20° 3	23°24	17°29	11°50	17°23	17°26	16°37	15°13	15°38	n.a.	W 9
T 10	15 30 27	23° 4'44	13°38	27°56	10°48	20°18	23°23	17°36	11°50	17°25	17°26	16°31	15°10	15°45	n.a.	T 10
F 11	15 34 23	24° 5'26	25°36	28°55	12° 3	20°35	23°22	17°43	11°50	17°27	17°26	16°26	15° 7	15°52	n.a.	F 11
S 12	15 38 20	25° 6'06	7♌42	29°57	13°18	20°51	23°20	17°50	11°50	17°30	17°27	16°22	15° 4	15°59	n.a.	S 12
S 13	15 42 16	26° 6'47	20° 1	1♉ 2	14°33	21° 9	23°19	17°57	11°R51	17°32	17°27	16°20	15° 1	16° 5	n.a.	S 13
M14	15 46 13	27° 7'26	2♍37	2° 8	15°49	21°26	23°17	18° 4	11°50	17°34	17°27	16°D20	14°57	16°12	n.a.	M14
T 15	15 50 9	28° 8'04	15°35	3°17	17° 4	21°44	23°15	18°11	11°50	17°36	17°27	16°21	14°54	16°19	n.a.	T 15
W16	15 54 6	29° 8'41	28°59	4°28	18°19	22° 3	23°13	18°18	11°50	17°38	17°R27	16°23	14°51	16°25	n.a.	W16
T 17	15 58 3	0♊ 9'17	12♎50	5°41	19°34	22°22	23°11	18°25	11°50	17°40	17°27	16°R24	14°48	16°32	n.a.	T 17
F 18	16 1 59	1° 9'53	27°10	6°56	20°50	22°41	23° 8	18°32	11°50	17°43	17°27	16°23	14°45	16°39	n.a.	F 18
S 19	16 5 56	2°10'27	11♏55	8°12	22° 5	23° 1	23° 6	18°39	11°49	17°45	17°27	16°21	14°41	16°45	n.a.	S 19
S 20	16 9 52	3°11'01	27° 1	9°29	23°20	23°21	23° 3	18°46	11°49	17°47	17°27	16°16	14°38	16°52	n.a.	S 20
M21	16 13 49	4°11'34	12♐18	10°48	24°36	23°42	23° 0	18°53	11°49	17°49	17°26	16°10	14°35	16°59	n.a.	M21
T 22	16 17 45	5°12'06	27°35	12° 8	25°51	24° 3	22°57	19° 0	11°48	17°52	17°26	16° 2	14°32	17° 6	n.a.	T 22
W23	16 21 42	6°12'37	12♑41	13°30	27° 6	24°24	22°53	19° 8	11°48	17°54	17°26	15°55	14°29	17°12	n.a.	W23
T 24	16 25 38	7°13'08	27°28	14°53	28°21	24°46	22°50	19°15	11°47	17°56	17°26	15°48	14°26	17°19	n.a.	T 24
F 25	16 29 35	8°13'38	11♒49	16°17	29°37	25° 8	22°46	19°22	11°46	17°58	17°26	15°43	14°22	17°26	n.a.	F 25
S 26	16 33 31	9°14'07	25°41	17°42	0♊52	25°30	22°42	19°29	11°46	18° 1	17°25	15°40	14°19	17°32	n.a.	S 26
S 27	16 37 28	10°14'36	9♓ 5	19° 8	2° 7	25°52	22°38	19°36	11°45	18° 3	17°25	15°D39	14°16	17°39	n.a.	S 27
M28	16 41 24	11°15'04	22° 5	20°35	3°22	26°15	22°34	19°44	11°44	18° 5	17°25	15°39	14°13	17°46	n.a.	M28
T 29	16 45 21	12°15'31	4♈43	22° 3	4°38	26°39	22°30	19°51	11°43	18° 7	17°24	15°40	14°10	17°52	n.a.	T 29
W30	16 49 18	13°15'58	17° 5	23°33	5°53	27° 2	22°25	19°58	11°42	18°10	17°24	15°R41	14° 7	17°59	n.a.	W30
T 31	16 53 14	14♊16'23	29♈13	25♉ 3	7♊ 8	27♍26	22♑20	20♊ 5	11♒41	18♊12	17♒23	15♈39	14♈ 3	18♊ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n34	3s42	1s58	9n49	1n34	9n49	1s14	7n57	3n43	19s51	0n56	20n 3	2s 3	16s58	0s13	21n14	0s55	0s51	14n58	6n30	5n59	26n17		n.a.
W 2	15 52	2n 9	0 52	9 43	1 21	10 14	1 15	7 50	3 41	19 51	0 56	20 4	2 2	16 57	0 13	21 14	0 54	0 50	14 58	6 31	5 58	26 18		n.a.
T 3	16 9	7 50	0n16	9 40	1 8	10 38	1 16	7 43	3 38	19 51	0 57	20 5	2 2	16 57	0 13	21 14	0 54	0 49	14 59	6 31	5 57	26 20		n.a.
F 4	16 26	13 9	1 22	9 39	0 56	11 1	1 18	7 36	3 36	19 50	0 57	20 5	2 2	16 57	0 13	21 15	0 54	0 49	14 59	6 31	5 55	26 21		n.a.
S 5	16 42	17 55	2 23	9 40	0 43	11 25	1 19	7 29	3 33	19 50	0 57	20 6	2 2	16 57	0 13	21 15	0 54	0 48	15 0	6 29	5 54	26 22		n.a.
S 6	16 58	21 56	3 18	9 43	0 31	11 48	1 20	7 21	3 30	19 50	0 57	20 7	2 2	16 57	0 13	21 15	0 54	0 48	15 0	6 28	5 53	26 23		n.a.
M 7	17 14	25 1	4 3	9 48	0 19	12 11	1 21	7 14	3 28	19 50	0 57	20 8	2 2	16 57	0 13	21 15	0 54	0 47	15 1	6 26	5 52	26 24		n.a.
T 8	17 30	26 59	4 38	9 55	0 8	12 34	1 22	7 6	3 25	19 50	0 57	20 8	2 2	16 57	0 13	21 15	0 54	0 47	15 1	6 23	5 51	26 26		n.a.
W 9	17 45	27 44	5 0	10 3	0s 3	12 56	1 23	6 58	3 23	19 50	0 57	20 9	2 2	16 57	0 13	21 16	0 54	0 46	15 2	6 21	5 49	26 27		n.a.
T 10	18 0	27 13	5 10	10 13	0 14	13 18	1 24	6 49	3 21	19 50	0 57	20 10	2 2	16 57	0 13	21 16	0 54	0 46	15 2	6 18	5 48	26 28		n.a.
F 11	18 15	25 26	5 7	10 24	0 24	13 39	1 25	6 41	3 18	19 50	0 58	20 10	2 2	16 57	0 13	21 16	0 54	0 45	15 3	6 17	5 47	26 29		n.a.
S 12	18 29	22 29	4 49	10 36	0 34	14 1	1 25	6 32	3 16	19 50	0 58	20 11	2 2	16 57	0 13	21 16	0 54	0 45	15 3	6 15	5 46	26 30		n.a.
S 13	18 43	18 29	4 19	10 49	0 43	14 22	1 26	6 23	3 13	19 50	0 58	20 12	2 1	16 57	0 13	21 16	0 54	0 44	15 3	6 15	5 45	26 31		n.a.
M14	18 57	13 36	3 35	11 3	0 52	14 42	1 27	6 14	3 11	19 51	0 58	20 12	2 1	16 57	0 13	21 17	0 54	0 44	15 4	6 15	5 44	26 32		n.a.
T 15	19 10	7 59	2 39	11 18	1 0	15 3	1 27	6 5	3 9	19 51	0 58	20 13	2 1	16 57	0 13	21 17	0 54	0 43	15 4	6 15	5 42	26 33		n.a.
W16	19 23	1 50	1 33	11 33	1 9	15 22	1 28	5 56	3 6	19 51	0 58	20 14	2 1	16 57	0 13	21 17	0 54	0 43	15 5	6 16	5 41	26 35		n.a.
T 17	19 36	4s38	0 19	11 50	1 16	15 42	1 28	5 47	3 4	19 51	0 58	20 14	2 1	16 57	0 13	21 17	0 54	0 42	15 5	6 16	5 40	26 36		n.a.
F 18	19 48	11 4	0s58	12 7	1 23	16 1	1 28	5 37	3 2	19 52	0 58	20 15	2 1	16 57	0 13	21 17	0 54	0 42	15 6	6 16	5 39	26 37		n.a.
S 19	20 0	17 5	2 13	12 24	1 30	16 19	1 29	5 27	3 0	19 52	0 59	20 16	2 1	16 57	0 13	21 18	0 54	0 41	15 6	6 15	5 38	26 38		n.a.
S 20	20 11	22 11	3 21	12 42	1 37	16 38	1 29	5 18	2 57	19 52	0 59	20 16	2 1	16 57	0 13	21 18	0 54	0 41	15 7	6 13	5 36	26 39		n.a.
M21	20 22	25 50	4 16	13 0	1 43	16 55	1 29	5 8	2 55	19 53	0 59	20 17	2 1	16 57	0 13	21 18	0 54	0 41	15 7	6 11	5 35	26 40		n.a.
T 22	20 33	27 34	4 51	13 18	1 48	17 13	1 29	4 58	2 53	19 53	0 59	20 17	2 1	16 58	0 13	21 18	0 54	0 40	15 8	6 8	5 34	26 41		n.a.
W23	20 43	27 14	5 7	13 37	1 54	17 29	1 29	4 47	2 51	19 53	0 59	20 18	2 1	16 58	0 13	21 18	0 54	0 40	15 8	6 5	5 33	26 42		n.a.
T 24	20 53	24 59	5 1	13 56	1 58	17 46	1 29	4 37	2 49	19 54	0 59	20 19	2 1	16 58	0 13	21 18	0 54	0 40	15 9	6 2	5 32	26 43		n.a.
F 25	21 2	21 10	4 36	14 15	2 3	18 2	1 29	4 27	2 47	19 54	0 59	20 19	2 1	16 58	0 13	21 19	0 54	0 39	15 9	6 0	5 30	26 44		n.a.
S 26	21 11	16 18	3 56	14 35	2 7	18 17	1 29	4 16	2 45	19 55	0 59	20 20	2 1	16 58	0 13	21 19	0 54	0 39	15 9	5 59	5 29	26 45		n.a.
S 27	21 20	10 46	3 3	14 54	2 10	18 32	1 29	4 6	2 43	19 55	0 59	20 20	2 1	16 59	0 13	21 19	0 54	0 39	15 10	5 59	5 28	26 46		n.a.
M28	21 28	4 57	2 3	15 13	2 14	18 46	1 28	3 55	2 41	19 56	1 0	20 21	2 1	16 59	0 13	21 19	0 54	0 38	15 10	5 59	5 27	26 47		n.a.
T 29	21 36	0n55	0 58	15 33	2 16	19 0	1 28	3 44	2 39	19 57	1 0	20 22	2 1	16 59	0 13	21 19	0 54	0 38	15 11	6 0	5 26	26 48		n.a.
W30	21 44	6 38	0n 8	15 52	2 19	19 13	1 27	3 33	2 37	19 57	1 0	20 22	2 1	16 59	0 13	21 20	0 54	0 38	15 11	6 0	5 24	26 49		n.a.
T 31	21n51	12n 0	1n12	16n11	2s21	19n26	1s27	3n22	2n35	19s58	1n 0	20n23	2s 1	17s 0	0s13	21n20	0s54	0s37	15n12	5n59	5n23	26n50		n.a.

Julian Day Number = 4806018.5, Delta T = 37h31m31s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°57'52, Lahiri = 115°04'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8446

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 57 11	15♊16'48	11♉14	26♉34	8♊24	27♍50	22°R15	20♊13	11°R40	18♊14	17°R23	15°R36	14♈ 0	18♊13	n.a.	F 1
S 2	17 1 7	16°17'12	23° 9	28° 7	9°39	28°14	22♑10	20°20	11♒39	18°16	17♒22	15♈30	13°57	18°19	n.a.	S 2
S 3	17 5 4	17°17'35	5♊ 0	29°40	10°54	28°39	22° 5	20°27	11°38	18°19	17°21	15°21	13°54	18°26	n.a.	S 3
M 4	17 9 0	18°17'57	16°51	1♊14	12° 9	29° 4	22° 0	20°35	11°37	18°21	17°21	15°10	13°51	18°33	n.a.	M 4
T 5	17 12 57	19°18'18	28°43	2°49	13°24	29°29	21°54	20°42	11°36	18°23	17°20	14°58	13°47	18°39	n.a.	T 5
W 6	17 16 53	20°18'38	10♋36	4°26	14°40	29°55	21°49	20°49	11°35	18°26	17°19	14°44	13°44	18°46	n.a.	W 6
T 7	17 20 50	21°18'56	22°33	6° 3	15°55	0♎20	21°43	20°56	11°33	18°28	17°19	14°32	13°41	18°53	n.a.	T 7
F 8	17 24 46	22°19'13	4♌35	7°41	17°10	0°46	21°37	21° 4	11°32	18°30	17°18	14°21	13°38	19° 0	n.a.	F 8
S 9	17 28 43	23°19'28	16°45	9°20	18°25	1°13	21°31	21°11	11°31	18°32	17°17	14°13	13°35	19° 6	n.a.	S 9
S 10	17 32 39	24°19'42	29° 5	11° 1	19°40	1°39	21°25	21°18	11°29	18°35	17°16	14° 8	13°32	19°13	n.a.	S 10
M11	17 36 36	25°19'55	11♍39	12°42	20°56	2° 6	21°19	21°26	11°28	18°37	17°16	14° 5	13°28	19°20	n.a.	M11
T 12	17 40 33	26°20'06	24°32	14°24	22°11	2°33	21°12	21°33	11°26	18°39	17°15	14°D 4	13°25	19°26	n.a.	T 12
W13	17 44 29	27°20'15	7♎46	16° 8	23°26	3° 0	21° 6	21°40	11°25	18°42	17°14	14°R 4	13°22	19°33	n.a.	W13
T 14	17 48 26	28°20'22	21°26	17°52	24°41	3°27	20°59	21°48	11°23	18°44	17°13	14° 4	13°19	19°40	n.a.	T 14
F 15	17 52 22	29°20'28	5♏33	19°38	25°56	3°55	20°53	21°55	11°21	18°46	17°12	14° 2	13°16	19°47	n.a.	F 15
S 16	17 56 19	0♋20'33	20° 7	21°25	27°11	4°22	20°46	22° 2	11°20	18°48	17°11	13°59	13°13	19°53	n.a.	S 16
S 17	18 0 15	1°20'36	5♐ 5	23°13	28°26	4°50	20°39	22° 9	11°18	18°51	17°10	13°52	13° 9	20° 0	n.a.	S 17
M18	18 4 12	2°20'37	20°19	25° 2	29°41	5°18	20°32	22°16	11°16	18°53	17° 9	13°43	13° 6	20° 7	n.a.	M18
T 19	18 8 8	3°20'37	5♑39	26°52	0♋56	5°46	20°25	22°24	11°14	18°55	17° 8	13°32	13° 3	20°13	n.a.	T 19
W20	18 12 5	4°20'36	20°54	28°43	2°11	6°15	20°18	22°31	11°12	18°57	17° 7	13°21	13° 0	20°20	n.a.	W20
T 21	18 16 1	5°20'33	5♒52	0♋36	3°26	6°43	20°11	22°38	11°10	18°59	17° 6	13°10	12°57	20°27	n.a.	T 21
F 22	18 19 58	6°20'29	20°25	2°29	4°41	7°12	20° 3	22°45	11° 9	19° 2	17° 4	13° 2	12°53	20°34	n.a.	F 22
S 23	18 23 55	7°20'23	4♓29	4°24	5°56	7°41	19°56	22°52	11° 7	19° 4	17° 3	12°56	12°50	20°40	n.a.	S 23
S 24	18 27 51	8°20'16	18° 2	6°20	7°11	8°10	19°49	23° 0	11° 5	19° 6	17° 2	12°53	12°47	20°47	n.a.	S 24
M25	18 31 48	9°20'08	1♈ 7	8°17	8°26	8°40	19°41	23° 7	11° 3	19° 8	17° 1	12°52	12°44	20°54	n.a.	M25
T 26	18 35 44	10°19'59	13°47	10°15	9°41	9° 9	19°33	23°14	11° 1	19°10	17° 0	12°52	12°41	21° 0	n.a.	T 26
W27	18 39 41	11°19'49	26° 7	12°14	10°56	9°38	19°26	23°21	10°58	19°13	16°58	12°52	12°38	21° 7	n.a.	W27
T 28	18 43 37	12°19'37	8♉13	14°14	12°11	10° 8	19°18	23°28	10°56	19°15	16°57	12°50	12°34	21°14	n.a.	T 28
F 29	18 47 34	13°19'24	20°10	16°14	13°26	10°38	19°11	23°35	10°54	19°17	16°56	12°46	12°31	21°20	n.a.	F 29
S 30	18 51 30	14♋19'10	2♊ 1	18♋15	14♋41	11♎ 8	19♑ 3	23♊42	10♒52	19♊19	16♒54	12♈39	12♈28	21♊27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	16n52	2n12	16n30	2s22	19n38	1s26	3n11	2n33	19s59	1n 0	20n23	2s 1	17s 0	0s13	21n20	0s54	0s37	15n12	5n58	5n22	26n51		n.a.
S 2	22 4	21 1	3 6	16 49	2 24	19 50	1 26	3 0	2 31	19 59	1 0	20 24	2 1	17 0	0 14	21 20	0 54	0 37	15 12	5 56	5 21	26 52		n.a.
S 3	22 9	24 18	3 51	17 8	2 24	20 1	1 25	2 49	2 29	20 0	1 0	20 24	2 1	17 1	0 14	21 20	0 54	0 37	15 13	5 52	5 20	26 53		n.a.
M 4	22 15	26 32	4 27	17 27	2 25	20 12	1 24	2 37	2 27	20 1	1 0	20 25	2 1	17 1	0 14	21 21	0 54	0 36	15 13	5 48	5 18	26 54		n.a.
T 5	22 20	27 34	4 50	17 45	2 25	20 22	1 23	2 26	2 25	20 2	1 0	20 25	2 1	17 1	0 14	21 21	0 54	0 36	15 14	5 44	5 17	26 55		n.a.
W 6	22 24	27 20	5 1	18 2	2 24	20 31	1 22	2 14	2 23	20 2	1 0	20 26	2 1	17 2	0 14	21 21	0 54	0 36	15 14	5 39	5 16	26 56		n.a.
T 7	22 28	25 50	4 59	18 20	2 23	20 40	1 21	2 3	2 22	20 3	1 0	20 26	2 1	17 2	0 14	21 21	0 54	0 36	15 14	5 34	5 15	26 57		n.a.
F 8	22 32	23 9	4 44	18 37	2 22	20 48	1 20	1 51	2 20	20 4	1 0	20 27	2 1	17 2	0 14	21 21	0 54	0 36	15 15	5 30	5 14	26 58		n.a.
S 9	22 35	19 26	4 15	18 53	2 21	20 56	1 19	1 39	2 18	20 5	1 0	20 27	2 1	17 3	0 14	21 22	0 54	0 36	15 15	5 27	5 12	26 59		n.a.
S 10	22 38	14 49	3 35	19 9	2 18	21 3	1 18	1 27	2 16	20 6	1 0	20 28	2 1	17 3	0 14	21 22	0 54	0 35	15 16	5 25	5 11	27 0		n.a.
M11	22 40	9 31	2 43	19 25	2 16	21 9	1 17	1 15	2 14	20 7	1 1	20 28	2 1	17 4	0 14	21 22	0 54	0 35	15 16	5 24	5 10	27 0		n.a.
T 12	22 42	3 41	1 42	19 39	2 13	21 15	1 16	1 3	2 13	20 7	1 1	20 28	2 1	17 4	0 14	21 22	0 54	0 35	15 16	5 23	5 9	27 1		n.a.
W13	22 43	2s29	0 33	19 53	2 10	21 20	1 15	0 51	2 11	20 8	1 1	20 29	2 1	17 4	0 14	21 22	0 54	0 35	15 17	5 23	5 8	27 2		n.a.
T 14	22 44	8 43	0s39	20 7	2 6	21 25	1 13	0 39	2 9	20 9	1 1	20 29	2 1	17 5	0 14	21 22	0 54	0 35	15 17	5 23	5 6	27 3		n.a.
F 15	22 44	14 44	1 51	20 19	2 2	21 29	1 12	0 27	2 8	20 10	1 1	20 30	2 1	17 5	0 14	21 23	0 54	0 35	15 17	5 23	5 5	27 4		n.a.
S 16	22 45	20 7	2 58	20 31	1 57	21 32	1 10	0 15	2 6	20 11	1 1	20 30	2 1	17 6	0 14	21 23	0 54	0 35	15 18	5 21	5 4	27 5		n.a.
S 17	22 44	24 23	3 55	20 42	1 52	21 35	1 9	0 3	2 4	20 12	1 1	20 30	2 1	17 6	0 14	21 23	0 54	0 35	15 18	5 19	5 3	27 6		n.a.
M18	22 43	26 59	4 36	20 52	1 47	21 37	1 7	0s10	2 3	20 13	1 1	20 31	2 1	17 7	0 14	21 23	0 54	0 35	15 18	5 15	5 2	27 7		n.a.
T 19	22 42	27 35	4 58	21 1	1 41	21 39	1 6	0 22	2 1	20 14	1 1	20 31	2 1	17 7	0 14	21 23	0 54	0 35	15 19	5 11	5 0	27 7		n.a.
W20	22 40	26 5	4 58	21 10	1 34	21 39	1 4	0 34	2 0	20 15	1 1	20 32	2 1	17 8	0 14	21 23	0 54	0 35	15 19	5 7	4 59	27 8		n.a.
T 21	22 38	22 45	4 38	21 17	1 28	21 40	1 2	0 47	1 58	20 16	1 1	20 32	2 1	17 8	0 14	21 24	0 54	0 35	15 19	5 3	4 58	27 9		n.a.
F 22	22 36	18 3	4 0	21 22	1 21	21 39	1 1	0 59	1 56	20 17	1 1	20 32	2 1	17 9	0 14	21 24	0 54	0 35	15 20	5 0	4 57	27 10		n.a.
S 23	22 33	12 31	3 8	21 27	1 13	21 38	0 59	1 12	1 55	20 18	1 1	20 33	2 1	17 9	0 14	21 24	0 54	0 35	15 20	4 58	4 56	27 11		n.a.
S 24	22 29	6 33	2 7	21 31	1 5	21 36	0 57	1 24	1 53	20 19	1 1	20 33	2 1	17 10	0 14	21 24	0 55	0 35	15 20	4 57	4 54	27 11		n.a.
M25	22 26	0 31	1 2	21 33	0 57	21 34	0 55	1 37	1 52	20 20	1 1	20 33	2 1	17 11	0 14	21 24	0 55	0 35	15 21	4 56	4 53	27 12		n.a.
T 26	22 21	5n22	0n 5	21 33	0 48	21 31	0 53	1 49	1 50	20 21	1 1	20 34	2 1	17 11	0 14	21 24	0 55	0 35	15 21	4 56	4 52	27 13		n.a.
W27	22 17	10 53	1 10	21 33	0 39	21 27	0 51	2 2	1 49	20 22	1 1	20 34	2 1	17 12	0 14	21 25	0 55	0 35	15 21	4 56	4 51	27 14		n.a.
T 28	22 11	15 53	2 10	21 31	0 30	21 23	0 49	2 15	1 48	20 23	1 1	20 34	2 1	17 12	0 14	21 25	0 55	0 35	15 21	4 55	4 50	27 15		n.a.
F 29	22 6	20 13	3 3	21 27	0 20	21 18	0 47	2 27	1 46	20 25	1 1	20 34	2 1	17 13	0 14	21 25	0 55	0 35	15 22	4 54	4 48	27 15		n.a.
S 30	22n 0	23n42	3n48	21n22	0s10	21n13	0s45	2s40	1n45	20s26	1n 1	20n35	2s 1	17s13	0s14	21n25	0s55	0s35	15n22	4n51	4n47	27n16		n.a.

Julian Day Number = 4806049.5, Delta T = 37h31m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°57'56, Lahiri = 115°04'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8446 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 27	15♋18'55	13♊50	20♋17	15♋56	11♎38	18°R55	23♊49	10°R50	19♊21	16°R53	12°R29	12♈25	21♊34	n.a.	S 1
M 2	18 59 23	16°18'38	25°41	22°19	17°11	12° 8	18♍47	23°56	10♒48	19°23	16♒52	12♈17	12°22	21°41	n.a.	M 2
T 3	19 3 20	17°18'19	7♋35	24°20	18°26	12°39	18°40	24° 3	10°45	19°25	16°50	12° 2	12°19	21°47	n.a.	T 3
W 4	19 7 17	18°17'59	19°34	26°22	19°41	13° 9	18°32	24°10	10°43	19°27	16°49	11°48	12°15	21°54	n.a.	W 4
T 5	19 11 13	19°17'37	1♌39	28°23	20°56	13°40	18°24	24°17	10°41	19°29	16°47	11°34	12°12	22° 1	n.a.	T 5
F 6	19 15 10	20°17'14	13°51	0♌24	22°10	14°11	18°16	24°23	10°38	19°31	16°46	11°22	12° 9	22° 7	n.a.	F 6
S 7	19 19 6	21°16'49	26°11	2°23	23°25	14°42	18° 9	24°30	10°36	19°33	16°44	11°12	12° 6	22°14	n.a.	S 7
S 8	19 23 3	22°16'22	8♍41	4°20	24°40	15°13	18° 1	24°37	10°34	19°35	16°43	11° 5	12° 3	22°21	n.a.	S 8
M 9	19 26 59	23°15'53	21°22	6°16	25°55	15°44	17°53	24°44	10°31	19°37	16°41	11° 2	11°59	22°28	n.a.	M 9
T 10	19 30 56	24°15'23	4♎18	8° 9	27°10	16°15	17°46	24°50	10°29	19°39	16°40	11° 0	11°56	22°34	n.a.	T 10
W11	19 34 52	25°14'50	17°31	10° 0	28°24	16°46	17°38	24°57	10°26	19°41	16°38	11°D 0	11°53	22°41	n.a.	W11
T 12	19 38 49	26°14'16	1♏ 5	11°47	29°39	17°18	17°30	25° 4	10°24	19°43	16°37	11°R 0	11°50	22°48	n.a.	T 12
F 13	19 42 46	27°13'39	15° 0	13°31	0♌54	17°49	17°23	25°10	10°21	19°45	16°35	10°59	11°47	22°54	n.a.	F 13
S 14	19 46 42	28°13'01	29°19	15°11	2° 8	18°21	17°15	25°17	10°19	19°47	16°34	10°56	11°44	23° 1	n.a.	S 14
S 15	19 50 39	29°12'21	13♐58	16°47	3°23	18°53	17° 8	25°23	10°16	19°49	16°32	10°50	11°40	23° 8	n.a.	S 15
M16	19 54 35	0♌11'39	28°54	18°18	4°38	19°25	17° 0	25°30	10°14	19°51	16°31	10°42	11°37	23°15	n.a.	M16
T 17	19 58 32	1°10'55	13♑59	19°45	5°52	19°57	16°53	25°36	10°11	19°53	16°29	10°32	11°34	23°21	n.a.	T 17
W18	20 2 28	2°10'10	29° 2	21° 7	7° 7	20°29	16°46	25°42	10° 9	19°54	16°27	10°22	11°31	23°28	n.a.	W18
T 19	20 6 25	3° 9'23	13♒54	22°23	8°22	21° 1	16°39	25°49	10° 6	19°56	16°26	10°12	11°28	23°35	n.a.	T 19
F 20	20 10 21	4° 8'34	28°27	23°34	9°36	21°33	16°31	25°55	10° 4	19°58	16°24	10° 4	11°25	23°41	n.a.	F 20
S 21	20 14 18	5° 7'43	12♓34	24°40	10°51	22° 5	16°24	26° 1	10° 1	20° 0	16°22	9°59	11°21	23°48	n.a.	S 21
S 22	20 18 15	6° 6'51	26°13	25°39	12° 5	22°38	16°17	26° 7	9°59	20° 1	16°21	9°56	11°18	23°55	n.a.	S 22
M23	20 22 11	7° 5'58	9♈24	26°33	13°20	23°10	16°11	26°14	9°56	20° 3	16°19	9°D55	11°15	24° 2	n.a.	M23
T 24	20 26 8	8° 5'03	22° 9	27°21	14°34	23°43	16° 4	26°20	9°54	20° 5	16°17	9°55	11°12	24° 8	n.a.	T 24
W25	20 30 4	9° 4'07	4♉34	28° 3	15°49	24°15	15°57	26°26	9°51	20° 7	16°16	9°R56	11° 9	24°15	n.a.	W25
T 26	20 34 1	10° 3'09	16°42	28°39	17° 3	24°48	15°51	26°32	9°48	20° 8	16°14	9°56	11° 5	24°22	n.a.	T 26
F 27	20 37 57	11° 2'10	28°40	29° 9	18°18	25°21	15°44	26°38	9°46	20°10	16°12	9°54	11° 2	24°28	n.a.	F 27
S 28	20 41 54	12° 1'10	10♊32	29°33	19°32	25°54	15°38	26°43	9°43	20°11	16°11	9°50	10°59	24°35	n.a.	S 28
S 29	20 45 51	13° 0'09	22°22	29°50	20°47	26°27	15°32	26°49	9°41	20°13	16° 9	9°44	10°56	24°42	n.a.	S 29
M30	20 49 47	13°59'06	4♋15	0♍ 2	22° 1	27° 0	15°25	26°55	9°38	20°14	16° 7	9°35	10°53	24°49	n.a.	M30
T 31	20 53 44	14♌58'01	16♋13	0°R 8	23♌16	27♎33	15♍19	27♊ 1	9♒36	20♊16	16♒ 6	9♈26	10♈50	24♊55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	26n 9	4n24	21n16	0n 0	21n 7	0s43	2s53	1n43	20s27	1n 1	20n35	2s 1	17s14	0s14	21n25	0s55	0s35	15n22	4n48	4n46	27n17		n.a.
M 2	21 47	27 27	4 47	21 7	0 10	21 0	0 41	3 5	1 42	20 28	1 1	20 35	2 1	17 15	0 14	21 25	0 55	0 36	15 22	4 43	4 45	27 18		n.a.
T 3	21 40	27 30	4 59	20 58	0 21	20 53	0 39	3 18	1 40	20 29	1 1	20 35	2 1	17 15	0 14	21 25	0 55	0 36	15 23	4 38	4 44	27 18		n.a.
W 4	21 32	26 15	4 57	20 47	0 31	20 45	0 36	3 31	1 39	20 30	1 1	20 36	2 1	17 16	0 14	21 26	0 55	0 36	15 23	4 32	4 42	27 19		n.a.
T 5	21 24	23 47	4 42	20 34	0 42	20 36	0 34	3 44	1 38	20 31	1 1	20 36	2 2	17 17	0 14	21 26	0 55	0 36	15 23	4 27	4 41	27 20		n.a.
F 6	21 16	20 14	4 13	20 20	0 52	20 27	0 32	3 57	1 36	20 32	1 1	20 36	2 2	17 17	0 14	21 26	0 55	0 36	15 23	4 22	4 40	27 20		n.a.
S 7	21 7	15 46	3 33	20 4	1 2	20 17	0 30	4 9	1 35	20 33	1 1	20 36	2 2	17 18	0 14	21 26	0 55	0 37	15 23	4 18	4 39	27 21		n.a.
S 8	20 58	10 35	2 42	19 47	1 12	20 7	0 27	4 22	1 34	20 34	1 0	20 36	2 2	17 18	0 14	21 26	0 55	0 37	15 24	4 16	4 38	27 22		n.a.
M 9	20 48	4 54	1 42	19 29	1 22	19 56	0 25	4 35	1 32	20 35	1 0	20 37	2 2	17 19	0 14	21 26	0 55	0 37	15 24	4 14	4 36	27 23		n.a.
T 10	20 38	1s 7	0 35	19 10	1 31	19 45	0 23	4 48	1 31	20 36	1 0	20 37	2 2	17 20	0 14	21 26	0 55	0 37	15 24	4 14	4 35	27 23		n.a.
W11	20 28	7 13	0s35	18 50	1 40	19 33	0 20	5 1	1 30	20 37	1 0	20 37	2 2	17 20	0 14	21 26	0 55	0 38	15 24	4 14	4 34	27 24		n.a.
T 12	20 17	13 9	1 44	18 29	1 48	19 20	0 18	5 14	1 29	20 38	1 0	20 37	2 2	17 21	0 14	21 27	0 55	0 38	15 24	4 14	4 33	27 25		n.a.
F 13	20 6	18 35	2 50	18 8	1 56	19 7	0 16	5 27	1 27	20 39	1 0	20 37	2 2	17 22	0 14	21 27	0 55	0 38	15 24	4 13	4 32	27 25		n.a.
S 14	19 55	23 6	3 46	17 46	2 2	18 53	0 13	5 39	1 26	20 40	1 0	20 37	2 2	17 22	0 14	21 27	0 55	0 38	15 24	4 12	4 30	27 26		n.a.
S 15	19 43	26 17	4 30	17 24	2 8	18 39	0 11	5 52	1 25	20 41	1 0	20 37	2 2	17 23	0 14	21 27	0 55	0 39	15 25	4 10	4 29	27 26		n.a.
M16	19 31	27 40	4 56	17 1	2 13	18 25	0 8	6 5	1 24	20 42	1 0	20 37	2 3	17 24	0 14	21 27	0 55	0 39	15 25	4 7	4 28	27 27		n.a.
T 17	19 19	27 2	5 1	16 39	2 17	18 10	0 6	6 18	1 22	20 43	1 0	20 38	2 3	17 24	0 14	21 27	0 55	0 39	15 25	4 3	4 27	27 28		n.a.
W18	19 6	24 26	4 46	16 16	2 20	17 54	0 3	6 31	1 21	20 44	1 0	20 38	2 3	17 25	0 14	21 27	0 55	0 40	15 25	3 59	4 26	27 28		n.a.
T 19	18 53	20 12	4 12	15 54	2 22	17 38	0 1	6 43	1 20	20 45	1 0	20 38	2 3	17 26	0 14	21 27	0 55	0 40	15 25	3 56	4 24	27 29		n.a.
F 20	18 40	14 50	3 22	15 32	2 23	17 21	0n 1	6 56	1 19	20 46	0 59	20 38	2 3	17 26	0 14	21 28	0 55	0 40	15 25	3 53	4 23	27 30		n.a.
S 21	18 26	8 49	2 20	15 10	2 23	17 4	0 4	7 9	1 18	20 47	0 59	20 38	2 3	17 27	0 14	21 28	0 55	0 41	15 25	3 50	4 22	27 30		n.a.
S 22	18 12	2 35	1 12	14 49	2 21	16 46	0 6	7 22	1 17	20 48	0 59	20 38	2 3	17 28	0 14	21 28	0 55	0 41	15 25	3 49	4 21	27 31		n.a.
M23	17 58	3n34	0 3	14 29	2 19	16 28	0 9	7 34	1 15	20 49	0 59	20 38	2 3	17 28	0 15	21 28	0 55	0 42	15 25	3 49	4 20	27 31		n.a.
T 24	17 43	9 23	1n 5	14 9	2 15	16 10	0 11	7 47	1 14	20 50	0 59	20 38	2 3	17 29	0 15	21 28	0 55	0 42	15 25	3 49	4 18	27 32		n.a.
W25	17 28	14 41	2 8	13 50	2 10	15 51	0 14	8 0	1 13	20 51	0 59	20 38	2 4	17 30	0 15	21 28	0 55	0 43	15 25	3 49	4 17	27 32		n.a.
T 26	17 13	19 16	3 3	13 32	2 3	15 32	0 16	8 12	1 12	20 52	0 59	20 38	2 4	17 31	0 15	21 28	0 55	0 43	15 25	3 49	4 16	27 33		n.a.
F 27	16 57	23 1	3 50	13 15	1 55	15 12	0 19	8 25	1 11	20 52	0 59	20 38	2 4	17 31	0 15	21 28	0 55	0 43	15 25	3 49	4 15	27 33		n.a.
S 28	16 41	25 46	4 26	12 58	1 46	14 52	0 21	8 38	1 10	20 53	0 58	20 38	2 4	17 32	0 15	21 28	0 55	0 44	15 25	3 47	4 13	27 34		n.a.
S 29	16 25	27 22	4 51	12 42	1 36	14 31	0 23	8 50	1 9	20 54	0 58	20 38	2 4	17 33	0 15	21 28	0 55	0 44	15 25	3 45	4 12	27 34		n.a.
M30	16 9	27 44	5 4	12 28	1 25	14 10	0 26	9 3	1 8	20 55	0 58	20 38	2 4	17 33	0 15	21 28	0 55	0 45	15 25	3 42	4 11	27 35		n.a.
T 31	15n52	26n48	5n 3	12n14	1n12	13n49	0n28	9s15	1n 7	20s56	0n58	20n38	2s 4	17s34	0s15	21n28	0s55	0s45	15n25	3n38	4n10	27n35		n.a.

Julian Day Number = 4806079.5, Delta T = 37h31m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°58'00, Lahiri = 115°05'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8446

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 57 40	15♌56'56	28♋19	0°R 8	24♌30	28♎ 6	15°R14	27♊ 6	9°R33	20♊17	16°R 4	9°R15	10♈46	25♊ 2	n.a.	W 1
T 2	21 1 37	16°55'48	10♌34	0♍ 2	25°44	28°39	15♉ 8	27°12	9♒30	20°19	16♒ 2	9♈ 5	10°43	25° 9	n.a.	T 2
F 3	21 5 33	17°54'39	22°59	29♌51	26°59	29°12	15° 2	27°17	9°28	20°20	16° 1	8°56	10°40	25°16	n.a.	F 3
S 4	21 9 30	18°53'28	5♍35	29°35	28°13	29°46	14°57	27°23	9°25	20°22	15°59	8°50	10°37	25°22	n.a.	S 4
S 5	21 13 27	19°52'16	18°22	29°15	29°27	0♏19	14°52	27°28	9°23	20°23	15°57	8°46	10°34	25°29	n.a.	S 5
M 6	21 17 23	20°51'02	1♎20	28°50	0♍42	0°53	14°46	27°34	9°20	20°25	15°55	8°44	10°31	25°36	n.a.	M 6
T 7	21 21 20	21°49'46	14°31	28°22	1°56	1°26	14°41	27°39	9°18	20°26	15°54	8°D43	10°27	25°42	n.a.	T 7
W 8	21 25 16	22°48'28	27°55	27°50	3°10	2° 0	14°36	27°44	9°15	20°27	15°52	8°44	10°24	25°49	n.a.	W 8
T 9	21 29 13	23°47'08	11♏33	27°16	4°25	2°33	14°32	27°49	9°13	20°28	15°50	8°46	10°21	25°56	n.a.	T 9
F 10	21 33 9	24°45'47	25°26	26°40	5°39	3° 7	14°27	27°54	9°10	20°30	15°49	8°R46	10°18	26° 3	n.a.	F 10
S 11	21 37 6	25°44'24	9♐35	26° 3	6°53	3°41	14°23	27°59	9° 8	20°31	15°47	8°45	10°15	26° 9	n.a.	S 11
S 12	21 41 3	26°42'59	23°58	25°26	8° 7	4°15	14°19	28° 4	9° 6	20°32	15°45	8°43	10°11	26°16	n.a.	S 12
M13	21 44 59	27°41'32	8♑31	24°48	9°21	4°49	14°14	28° 9	9° 3	20°33	15°44	8°38	10° 8	26°23	n.a.	M13
T 14	21 48 56	28°40'04	23°10	24°12	10°35	5°23	14°11	28°14	9° 1	20°34	15°42	8°33	10° 5	26°29	n.a.	T 14
W15	21 52 52	29°38'34	7♒48	23°37	11°50	5°57	14° 7	28°18	8°58	20°35	15°41	8°27	10° 2	26°36	n.a.	W15
T 16	21 56 49	0♍37'02	22°19	23° 3	13° 4	6°31	14° 3	28°23	8°56	20°37	15°39	8°21	9°59	26°43	n.a.	T 16
F 17	22 0 45	1°35'28	6♓35	22°33	14°18	7° 5	14° 0	28°28	8°54	20°38	15°37	8°17	9°56	26°50	n.a.	F 17
S 18	22 4 42	2°33'53	20°32	22° 5	15°32	7°39	13°57	28°32	8°52	20°39	15°36	8°14	9°52	26°56	n.a.	S 18
S 19	22 8 39	3°32'17	4♈ 6	21°41	16°46	8°13	13°54	28°37	8°49	20°40	15°34	8°D12	9°49	27° 3	n.a.	S 19
M20	22 12 35	4°30'40	17°16	21°21	18° 0	8°47	13°51	28°41	8°47	20°40	15°32	8°13	9°46	27°10	n.a.	M20
T 21	22 16 32	5°29'01	0♉ 4	21° 4	19°14	9°21	13°48	28°45	8°45	20°41	15°31	8°14	9°43	27°16	n.a.	T 21
W22	22 20 28	6°27'21	12°32	20°52	20°28	9°56	13°45	28°49	8°43	20°42	15°29	8°16	9°40	27°23	n.a.	W22
T 23	22 24 25	7°25'40	24°44	20°45	21°42	10°30	13°43	28°53	8°40	20°43	15°28	8°17	9°37	27°30	n.a.	T 23
F 24	22 28 21	8°23'58	6♊44	20°D41	22°56	11° 5	13°41	28°57	8°38	20°44	15°26	8°R18	9°33	27°37	n.a.	F 24
S 25	22 32 18	9°22'15	18°38	20°43	24°10	11°39	13°39	29° 1	8°36	20°45	15°25	8°17	9°30	27°43	n.a.	S 25
S 26	22 36 15	10°20'31	0♋31	20°49	25°24	12°13	13°37	29° 5	8°34	20°45	15°23	8°16	9°27	27°50	n.a.	S 26
M27	22 40 11	11°18'45	12°26	20°59	26°38	12°48	13°35	29° 9	8°32	20°46	15°22	8°13	9°24	27°57	n.a.	M27
T 28	22 44 8	12°16'59	24°28	21°14	27°51	13°23	13°34	29°13	8°30	20°47	15°20	8° 9	9°21	28° 3	n.a.	T 28
W29	22 48 4	13°15'11	6♌39	21°33	29° 5	13°57	13°33	29°16	8°28	20°48	15°19	8° 5	9°17	28°10	n.a.	W29
T 30	22 52 1	14°13'23	19° 3	21°57	0♎19	14°32	13°31	29°20	8°26	20°48	15°17	8° 1	9°14	28°17	n.a.	T 30
F 31	22 55 58	15♍11'33	1♍42	22♌25	1♎33	15♏ 7	13♉31	29♊23	8♒24	20♊49	15♒16	7♈58	9♈11	28♊24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n36	24n36	4n48	12n 1	0n59	13n27	0n30	9s28	1n 6	20s56	0n58	20n38	2s 5	17s35	0s15	21n29	0s55	0s46	15n25	3n34	4n 9	27n36		n.a.
T 2	15 18	21 16	4 21	11 49	0 44	13 5	0 33	9 40	1 5	20 57	0 58	20 38	2 5	17 35	0 15	21 29	0 55	0 46	15 25	3 30	4 7	27 36		n.a.
F 3	15 1	16 56	3 40	11 38	0 28	12 43	0 35	9 53	1 4	20 58	0 58	20 38	2 5	17 36	0 15	21 29	0 55	0 47	15 25	3 27	4 6	27 37		n.a.
S 4	14 44	11 49	2 49	11 28	0 12	12 20	0 37	10 5	1 3	20 59	0 57	20 38	2 5	17 37	0 15	21 29	0 55	0 47	15 25	3 24	4 5	27 37		n.a.
S 5	14 26	6 8	1 47	11 19	0s 6	11 57	0 40	10 17	1 1	20 59	0 57	20 38	2 5	17 37	0 15	21 29	0 55	0 48	15 25	3 22	4 4	27 38		n.a.
M 6	14 8	0 6	0 40	11 10	0 24	11 34	0 42	10 30	1 0	21 0	0 57	20 38	2 5	17 38	0 15	21 29	0 55	0 48	15 25	3 22	4 3	27 38		n.a.
T 7	13 49	6s 3	0s31	11 2	0 42	11 10	0 44	10 42	0 59	21 1	0 57	20 38	2 5	17 39	0 15	21 29	0 56	0 49	15 25	3 22	4 1	27 39		n.a.
W 8	13 31	12 1	1 42	10 55	1 1	10 46	0 46	10 54	0 58	21 1	0 57	20 38	2 6	17 39	0 15	21 29	0 56	0 49	15 25	3 22	4 0	27 39		n.a.
T 9	13 12	17 31	2 48	10 49	1 19	10 22	0 48	11 6	0 57	21 2	0 57	20 38	2 6	17 40	0 15	21 29	0 56	0 50	15 25	3 22	3 59	27 40		n.a.
F 10	12 53	22 13	3 45	10 43	1 38	9 58	0 51	11 18	0 56	21 3	0 56	20 38	2 6	17 40	0 15	21 29	0 56	0 51	15 24	3 23	3 58	27 40		n.a.
S 11	12 34	25 42	4 30	10 38	1 56	9 33	0 53	11 30	0 56	21 3	0 56	20 37	2 6	17 41	0 15	21 29	0 56	0 51	15 24	3 22	3 57	27 41		n.a.
S 12	12 15	27 35	4 59	10 33	2 14	9 8	0 55	11 42	0 55	21 4	0 56	20 37	2 6	17 42	0 15	21 29	0 56	0 52	15 24	3 21	3 55	27 41		n.a.
M13	11 55	27 37	5 9	10 29	2 31	8 43	0 57	11 54	0 54	21 5	0 56	20 37	2 6	17 42	0 15	21 29	0 56	0 52	15 24	3 20	3 54	27 41		n.a.
T 14	11 36	25 44	4 59	10 25	2 48	8 17	0 59	12 6	0 53	21 5	0 56	20 37	2 7	17 43	0 15	21 29	0 56	0 53	15 24	3 18	3 53	27 42		n.a.
W15	11 16	22 8	4 30	10 22	3 3	7 52	1 1	12 18	0 52	21 6	0 56	20 37	2 7	17 44	0 15	21 29	0 56	0 54	15 24	3 15	3 52	27 42		n.a.
T 16	10 56	17 12	3 43	10 18	3 18	7 26	1 3	12 30	0 51	21 6	0 55	20 37	2 7	17 44	0 15	21 29	0 56	0 54	15 23	3 13	3 50	27 42		n.a.
F 17	10 36	11 23	2 43	10 15	3 31	7 0	1 4	12 41	0 50	21 7	0 55	20 37	2 7	17 45	0 15	21 29	0 56	0 55	15 23	3 11	3 49	27 43		n.a.
S 18	10 16	5 6	1 35	10 12	3 43	6 34	1 6	12 53	0 49	21 7	0 55	20 37	2 7	17 45	0 15	21 29	0 56	0 55	15 23	3 10	3 48	27 43		n.a.
S 19	9 55	1n14	0 22	10 9	3 54	6 8	1 8	13 5	0 48	21 8	0 55	20 37	2 7	17 46	0 15	21 30	0 56	0 56	15 23	3 10	3 47	27 44		n.a.
M20	9 35	7 21	0n49	10 6	4 4	5 41	1 10	13 16	0 47	21 8	0 55	20 36	2 8	17 47	0 15	21 30	0 56	0 57	15 23	3 10	3 46	27 44		n.a.
T 21	9 14	12 59	1 57	10 3	4 12	5 15	1 11	13 27	0 46	21 9	0 54	20 36	2 8	17 47	0 15	21 30	0 56	0 57	15 22	3 10	3 44	27 44		n.a.
W22	8 53	17 57	2 57	10 0	4 19	4 48	1 13	13 39	0 45	21 9	0 54	20 36	2 8	17 48	0 15	21 30	0 56	0 58	15 22	3 11	3 43	27 45		n.a.
T 23	8 32	22 4	3 47	9 57	4 25	4 21	1 15	13 50	0 44	21 10	0 54	20 36	2 8	17 48	0 15	21 30	0 56	0 59	15 22	3 12	3 42	27 45		n.a.
F 24	8 11	25 11	4 27	9 54	4 29	3 54	1 16	14 1	0 44	21 10	0 54	20 36	2 8	17 49	0 15	21 30	0 56	0 59	15 22	3 12	3 41	27 45		n.a.
S 25	7 50	27 10	4 55	9 50	4 33	3 27	1 18	14 12	0 43	21 10	0 54	20 36	2 9	17 49	0 15	21 30	0 56	1 0	15 21	3 12	3 40	27 45		n.a.
S 26	7 28	27 55	5 10	9 47	4 35	3 0	1 19	14 23	0 42	21 11	0 54	20 35	2 9	17 50	0 15	21 30	0 56	1 1	15 21	3 11	3 38	27 46		n.a.
M27	7 7	27 22	5 12	9 43	4 36	2 32	1 20	14 34	0 41	21 11	0 53	20 35	2 9	17 50	0 15	21 30	0 56	1 1	15 21	3 10	3 37	27 46		n.a.
T 28	6 45	25 32	5 1	9 38	4 35	2 5	1 22	14 45	0 40	21 11	0 53	20 35	2 9	17 51	0 15	21 30	0 56	1 2	15 21	3 9	3 36	27 46		n.a.
W29	6 24	22 31	4 35	9 34	4 34	1 38	1 23	14 56	0 39	21 12	0 53	20 35	2 9	17 51	0 15	21 30	0 56	1 3	15 20	3 7	3 35	27 47		n.a.
T 30	6 2	18 26	3 57	9 28	4 32	1 10	1 24	15 7	0 38	21 12	0 53	20 35	2 10	17 52	0 15	21 30	0 56	1 3	15 20	3 5	3 33	27 47		n.a.
F 31	5n40	13n28	3n 6	9n23	4s29	0n43	1n25	15s18	0n38	21s12	0n53	20n35	2s10	17s52	0s15	21n30	0s56	1s 4	15n20	3n 4	3n32	27n47		n.a.

Julian Day Number = 4806110.5, Delta T = 37h31m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°58'05, Lahiri = 115°05'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8446

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 54	16♍ 9'42	14♍34	22♌57	2♎47	15♏41	13°R30	29♊27	8°R22	20♊49	15°R15	7°R55	9♈ 8	28♊30	n.a.	S 1
S 2	23 3 51	17° 7'50	27°42	23°33	4° 0	16°16	13♉29	29°30	8♒21	20°50	15♒13	7♈54	9° 5	28°37	n.a.	S 2
M 3	23 7 47	18° 5'56	11♎ 3	24°13	5°14	16°51	13°29	29°33	8°19	20°50	15°12	7°D54	9° 2	28°44	n.a.	M 3
T 4	23 11 44	19° 4'02	24°38	24°57	6°28	17°26	13°29	29°36	8°17	20°51	15°11	7°54	8°58	28°50	n.a.	T 4
W 5	23 15 40	20° 2'05	8♏23	25°45	7°42	18° 1	13°D29	29°39	8°15	20°51	15° 9	7°55	8°55	28°57	n.a.	W 5
T 6	23 19 37	21° 0'08	22°18	26°36	8°55	18°36	13°29	29°42	8°14	20°52	15° 8	7°57	8°52	29° 4	n.a.	T 6
F 7	23 23 34	21°58'09	6♐22	27°31	10° 9	19°11	13°29	29°45	8°12	20°52	15° 7	7°58	8°49	29°11	n.a.	F 7
S 8	23 27 30	22°56'09	20°32	28°29	11°23	19°46	13°30	29°47	8°10	20°52	15° 5	7°R58	8°46	29°17	n.a.	S 8
S 9	23 31 27	23°54'08	4♉46	29°30	12°36	20°21	13°30	29°50	8° 9	20°53	15° 4	7°58	8°43	29°24	n.a.	S 9
M10	23 35 23	24°52'05	19° 3	0♍35	13°50	20°56	13°31	29°53	8° 7	20°53	15° 3	7°57	8°39	29°31	n.a.	M10
T 11	23 39 20	25°50'01	3♒18	1°43	15° 3	21°31	13°32	29°55	8° 6	20°53	15° 2	7°56	8°36	29°38	n.a.	T 11
W12	23 43 16	26°47'55	17°28	2°54	16°17	22° 6	13°34	29°57	8° 5	20°53	15° 1	7°54	8°33	29°44	n.a.	W12
T 13	23 47 13	27°45'48	1♓30	4° 8	17°30	22°41	13°35	29°59	8° 3	20°54	15° 0	7°53	8°30	29°51	n.a.	T 13
F 14	23 51 10	28°43'40	15°20	5°26	18°44	23°17	13°37	0♋ 2	8° 2	20°54	14°58	7°52	8°27	29°58	n.a.	F 14
S 15	23 55 6	29°41'31	28°55	6°46	19°57	23°52	13°38	0° 4	8° 1	20°54	14°57	7°52	8°23	0♋ 4	n.a.	S 15
S 16	23 59 3	0♎39'21	12♈14	8° 9	21°11	24°27	13°40	0° 6	7°59	20°54	14°56	7°D52	8°20	0°11	n.a.	S 16
M17	0 2 59	1°37'10	25°14	9°35	22°24	25° 3	13°43	0° 8	7°58	20°54	14°55	7°52	8°17	0°18	n.a.	M17
T 18	0 6 56	2°34'59	7♉57	11° 4	23°37	25°38	13°45	0° 9	7°57	20°R54	14°54	7°52	8°14	0°25	n.a.	T 18
W19	0 10 52	3°32'47	20°23	12°36	24°51	26°13	13°47	0°11	7°56	20°54	14°53	7°53	8°11	0°31	n.a.	W19
T 20	0 14 49	4°30'34	2♊35	14°11	26° 4	26°49	13°50	0°13	7°55	20°54	14°52	7°53	8° 8	0°38	n.a.	T 20
F 21	0 18 46	5°28'20	14°37	15°49	27°17	27°24	13°53	0°14	7°54	20°54	14°51	7°53	8° 4	0°45	n.a.	F 21
S 22	0 22 42	6°26'07	26°33	17°30	28°30	28° 0	13°56	0°16	7°53	20°54	14°50	7°54	8° 1	0°51	n.a.	S 22
S 23	0 26 39	7°23'52	8♋26	19°13	29°44	28°35	13°59	0°17	7°52	20°53	14°50	7°54	7°58	0°58	n.a.	S 23
M24	0 30 35	8°21'37	20°22	21° 0	0♏57	29°11	14° 2	0°18	7°51	20°53	14°49	7°54	7°55	1° 5	n.a.	M24
T 25	0 34 32	9°19'22	2♌25	22°49	2°10	29°46	14° 6	0°19	7°50	20°53	14°48	7°54	7°52	1°12	n.a.	T 25
W26	0 38 28	10°17'06	14°39	24°40	3°23	0♐22	14° 9	0°20	7°49	20°53	14°47	7°54	7°49	1°18	n.a.	W26
T 27	0 42 25	11°14'49	27° 8	26°35	4°36	0°58	14°13	0°21	7°49	20°52	14°46	7°54	7°45	1°25	n.a.	T 27
F 28	0 46 22	12°12'33	9♍55	28°32	5°49	1°33	14°17	0°22	7°48	20°52	14°46	7°55	7°42	1°32	n.a.	F 28
S 29	0 50 18	13°10'15	23° 1	0♎31	7° 2	2° 9	14°21	0°23	7°47	20°52	14°45	7°55	7°39	1°38	n.a.	S 29
S 30	0 54 15	14♎ 7'57	6♎27	2♎33	8♏15	2♐45	14♉25	0♋23	7♒47	20♊51	14♒44	7°R55	7♈36	1♋45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n18	7n50	2n 5	9n17	4s25	0n15	1n26	15s28	0n37	21s13	0n52	20n34	2s10	17s53	0s15	21n30	0s56	1s 5	15n19	3n 3	3n31	27n47		n.a.
S 2	4 56	1 45	0 56	9 10	4 20	0s12	1 27	15 39	0 36	21 13	0 52	20 34	2 10	17 53	0 15	21 30	0 56	1 5	15 19	3 3	3 30	27 48		n.a.
M 3	4 34	4s31	0s17	9 3	4 14	0 40	1 28	15 49	0 35	21 13	0 52	20 34	2 10	17 54	0 15	21 30	0 56	1 6	15 19	3 3	3 29	27 48		n.a.
T 4	4 12	10 41	1 31	8 55	4 8	1 7	1 29	15 59	0 34	21 13	0 52	20 34	2 11	17 54	0 15	21 30	0 56	1 7	15 18	3 3	3 27	27 48		n.a.
W 5	3 50	16 26	2 40	8 46	4 1	1 35	1 30	16 10	0 33	21 14	0 52	20 34	2 11	17 55	0 15	21 30	0 57	1 7	15 18	3 3	3 26	27 48		n.a.
T 6	3 28	21 23	3 41	8 36	3 54	2 2	1 31	16 20	0 33	21 14	0 51	20 33	2 11	17 55	0 15	21 30	0 57	1 8	15 18	3 4	3 25	27 48		n.a.
F 7	3 6	25 10	4 29	8 26	3 45	2 30	1 31	16 30	0 32	21 14	0 51	20 33	2 11	17 55	0 15	21 30	0 57	1 9	15 17	3 4	3 24	27 49		n.a.
S 8	2 44	27 26	5 1	8 15	3 37	2 57	1 32	16 40	0 31	21 14	0 51	20 33	2 11	17 56	0 15	21 30	0 57	1 9	15 17	3 4	3 23	27 49		n.a.
S 9	2 21	27 55	5 15	8 4	3 27	3 25	1 33	16 50	0 30	21 14	0 51	20 33	2 12	17 56	0 15	21 30	0 57	1 10	15 17	3 4	3 21	27 49		n.a.
M10	1 59	26 33	5 10	7 51	3 18	3 52	1 33	16 59	0 29	21 14	0 51	20 33	2 12	17 57	0 15	21 30	0 57	1 11	15 16	3 4	3 20	27 49		n.a.
T 11	1 37	23 29	4 46	7 37	3 8	4 19	1 33	17 9	0 29	21 14	0 50	20 32	2 12	17 57	0 15	21 30	0 57	1 11	15 16	3 3	3 19	27 49		n.a.
W12	1 14	19 2	4 4	7 22	2 57	4 46	1 34	17 19	0 28	21 14	0 50	20 32	2 12	17 57	0 15	21 30	0 57	1 12	15 15	3 3	3 18	27 49		n.a.
T 13	0 52	13 34	3 8	7 7	2 46	5 13	1 34	17 28	0 27	21 14	0 50	20 32	2 13	17 58	0 15	21 30	0 57	1 13	15 15	3 2	3 16	27 50		n.a.
F 14	0 30	7 30	2 2	6 50	2 35	5 40	1 34	17 37	0 26	21 14	0 50	20 32	2 13	17 58	0 15	21 30	0 57	1 14	15 15	3 2	3 15	27 50		n.a.
S 15	0 7	1 10	0 49	6 32	2 24	6 7	1 34	17 47	0 26	21 15	0 50	20 31	2 13	17 58	0 15	21 30	0 57	1 14	15 14	3 2	3 14	27 50		n.a.
S 16	0s15	5n 4	0n24	6 13	2 12	6 34	1 35	17 56	0 25	21 15	0 49	20 31	2 13	17 59	0 15	21 29	0 57	1 15	15 14	3 2	3 13	27 50		n.a.
M17	0 38	10 58	1 35	5 53	2 0	7 0	1 35	18 5	0 24	21 14	0 49	20 31	2 13	17 59	0 15	21 29	0 57	1 16	15 13	3 2	3 12	27 50		n.a.
T 18	1 0	16 16	2 39	5 32	1 48	7 26	1 34	18 14	0 23	21 14	0 49	20 31	2 14	17 59	0 15	21 29	0 57	1 16	15 13	3 2	3 10	27 50		n.a.
W19	1 22	20 46	3 34	5 9	1 36	7 53	1 34	18 22	0 23	21 14	0 49	20 31	2 14	18 0	0 15	21 29	0 57	1 17	15 12	3 2	3 9	27 50		n.a.
T 20	1 44	24 18	4 19	4 45	1 24	8 19	1 34	18 31	0 22	21 14	0 49	20 30	2 14	18 0	0 15	21 29	0 57	1 18	15 12	3 2	3 8	27 50		n.a.
F 21	2 7	26 42	4 51	4 20	1 11	8 45	1 34	18 40	0 21	21 14	0 48	20 30	2 14	18 0	0 15	21 29	0 57	1 18	15 11	3 3	3 7	27 50		n.a.
S 22	2 29	27 52	5 11	3 53	0 59	9 10	1 33	18 48	0 20	21 14	0 48	20 30	2 15	18 0	0 15	21 29	0 57	1 19	15 11	3 3	3 6	27 51		n.a.
S 23	2 51	27 45	5 17	3 25	0 47	9 36	1 33	18 57	0 20	21 14	0 48	20 30	2 15	18 1	0 15	21 29	0 57	1 20	15 11	3 3	3 4	27 51		n.a.
M24	3 13	26 21	5 10	2 56	0 35	10 1	1 32	19 5	0 19	21 14	0 48	20 29	2 15	18 1	0 15	21 29	0 57	1 20	15 10	3 3	3 3	27 51		n.a.
T 25	3 35	23 44	4 49	2 25	0 23	10 26	1 32	19 13	0 18	21 14	0 48	20 29	2 15	18 1	0 15	21 29	0 57	1 21	15 10	3 3	3 2	27 51		n.a.
W26	3 57	20 1	4 14	1 53	0 11	10 51	1 31	19 21	0 18	21 14	0 48	20 29	2 15	18 1	0 15	21 29	0 57	1 22	15 9	3 3	3 1	27 51		n.a.
T 27	4 19	15 22	3 27	1 19	0n 0	11 15	1 30	19 29	0 17	21 13	0 47	20 29	2 16	18 1	0 15	21 29	0 57	1 22	15 9	3 3	2 59	27 51		n.a.
F 28	4 41	9 56	2 29	0 45	0 11	11 40	1 30	19 36	0 16	21 13	0 47	20 29	2 16	18 1	0 15	21 29	0 57	1 23	15 8	3 3	2 58	27 51		n.a.
S 29	5 3	3 57	1 22	0 8	0 22	12 4	1 29	19 44	0 15	21 13	0 47	20 28	2 16	18 2	0 15	21 29	0 57	1 24	15 8	3 3	2 57	27 51		n.a.
S 30	5s25	2s22	0n 8	0s29	0n32	12s27	1n28	19s51	0n15	21s13	0n47	20n28	2s16	18s 2	0s15	21n29	0s57	1s24	15n 7	3n 3	2n56	27n51		n.a.

Julian Day Number = 4806141.5, Delta T = 37h31m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°58'09, Lahiri = 115°05'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8446

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 58 11	15♎ 5'39	20♎11	4♎37	9♏28	3♐21	14♑30	0♋24	7°R46	20°R51	14°R44	7°R55	7♈33	1♋52	n.a.	M 1
T 2	1 2 8	16° 3'20	4♏12	6°42	10°41	3°56	14°34	0°24	7♒46	20♊51	14♒43	7♈54	7°29	1°59	n.a.	T 2
W 3	1 6 4	17° 1'00	18°25	8°49	11°54	4°32	14°39	0°24	7°45	20°50	14°43	7°54	7°26	2° 5	n.a.	W 3
T 4	1 10 1	17°58'40	2♐46	10°58	13° 7	5° 8	14°44	0°25	7°45	20°50	14°42	7°52	7°23	2°12	n.a.	T 4
F 5	1 13 57	18°56'19	17°10	13° 8	14°20	5°44	14°49	0°R25	7°45	20°49	14°42	7°51	7°20	2°19	n.a.	F 5
S 6	1 17 54	19°53'58	1♑33	15°19	15°32	6°20	14°54	0°25	7°45	20°48	14°41	7°50	7°17	2°26	n.a.	S 6
S 7	1 21 51	20°51'36	15°50	17°30	16°45	6°56	15° 0	0°24	7°44	20°48	14°41	7°D50	7°14	2°32	n.a.	S 7
M 8	1 25 47	21°49'13	29°59	19°42	17°58	7°32	15° 5	0°24	7°44	20°47	14°40	7°50	7°10	2°39	n.a.	M 8
T 9	1 29 44	22°46'49	13♒59	21°54	19°11	8° 8	15°11	0°24	7°44	20°47	14°40	7°51	7° 7	2°46	n.a.	T 9
W10	1 33 40	23°44'25	27°47	24° 5	20°23	8°44	15°17	0°24	7°D44	20°46	14°40	7°52	7° 4	2°52	n.a.	W10
T 11	1 37 37	24°42'00	11♓24	26°16	21°36	9°20	15°23	0°23	7°44	20°45	14°39	7°53	7° 1	2°59	n.a.	T 11
F 12	1 41 33	25°39'34	24°47	28°26	22°48	9°56	15°29	0°22	7°44	20°44	14°39	7°54	6°58	3° 6	n.a.	F 12
S 13	1 45 30	26°37'08	7♈58	0♏35	24° 1	10°32	15°35	0°22	7°44	20°44	14°39	7°R54	6°55	3°13	n.a.	S 13
S 14	1 49 27	27°34'42	20°55	2°43	25°13	11° 8	15°41	0°21	7°44	20°43	14°39	7°54	6°51	3°19	n.a.	S 14
M15	1 53 23	28°32'15	3♉39	4°50	26°26	11°45	15°48	0°20	7°45	20°42	14°38	7°52	6°48	3°26	n.a.	M15
T 16	1 57 20	29°29'49	16°10	6°55	27°38	12°21	15°54	0°19	7°45	20°41	14°38	7°50	6°45	3°33	n.a.	T 16
W17	2 1 16	0♏27'22	28°30	8°58	28°51	12°57	16° 1	0°18	7°45	20°40	14°38	7°46	6°42	3°39	n.a.	W17
T 18	2 5 13	1°24'55	10♊38	11° 0	0♐ 3	13°33	16° 8	0°17	7°46	20°39	14°38	7°43	6°39	3°46	n.a.	T 18
F 19	2 9 9	2°22'29	22°38	13° 0	1°15	14°10	16°15	0°15	7°46	20°38	14°D38	7°39	6°35	3°53	n.a.	F 19
S 20	2 13 6	3°20'02	4♋33	14°58	2°27	14°46	16°22	0°14	7°47	20°37	14°38	7°36	6°32	4° 0	n.a.	S 20
S 21	2 17 2	4°17'36	16°26	16°55	3°39	15°22	16°30	0°13	7°47	20°36	14°38	7°33	6°29	4° 6	n.a.	S 21
M22	2 20 59	5°15'10	28°21	18°49	4°52	15°59	16°37	0°11	7°48	20°35	14°38	7°32	6°26	4°13	n.a.	M22
T 23	2 24 55	6°12'44	10♌22	20°42	6° 4	16°35	16°44	0° 9	7°48	20°34	14°38	7°D32	6°23	4°20	n.a.	T 23
W24	2 28 52	7°10'18	22°35	22°33	7°16	17°11	16°52	0° 8	7°49	20°33	14°38	7°32	6°20	4°26	n.a.	W24
T 25	2 32 49	8° 7'53	5♍ 3	24°22	8°28	17°48	17° 0	0° 6	7°50	20°32	14°39	7°34	6°16	4°33	n.a.	T 25
F 26	2 36 45	9° 5'28	17°52	26° 9	9°40	18°24	17° 8	0° 4	7°51	20°31	14°39	7°36	6°13	4°40	n.a.	F 26
S 27	2 40 42	10° 3'03	1♎ 4	27°54	10°52	19° 1	17°16	0° 2	7°51	20°30	14°39	7°R37	6°10	4°47	n.a.	S 27
S 28	2 44 38	11° 0'39	14°41	29°38	12° 4	19°37	17°24	29♊59	7°52	20°29	14°39	7°37	6° 7	4°53	n.a.	S 28
M29	2 48 35	11°58'15	28°42	1♐19	13°15	20°14	17°32	29°57	7°53	20°28	14°40	7°35	6° 4	5° 0	n.a.	M29
T 30	2 52 31	12°55'51	13♏ 4	2°59	14°27	20°51	17°41	29°55	7°54	20°26	14°40	7°32	6° 1	5° 7	n.a.	T 30
W31	2 56 28	13♏53'27	27♏43	4♐37	15♐39	21♐27	17♑49	29♊53	7♒55	20♊25	14♒40	7♈27	5♈57	5♋14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s47	8s43	1s 7	1s 8	0n42	12s51	1n27	19s59	0n14	21s12	0n47	20n28	2s17	18s 2	0s15	21n29	0s57	1s25	15n 7	3n 3	2n55	27n51		n.a.
T 2	6 8	14 46	2 20	1 48	0 51	13 14	1 26	20 6	0 13	21 12	0 46	20 28	2 17	18 2	0 15	21 29	0 57	1 26	15 6	3 3	2 53	27 51		n.a.
W 3	6 30	20 7	3 26	2 29	1 0	13 37	1 24	20 13	0 13	21 12	0 46	20 27	2 17	18 2	0 15	21 29	0 58	1 26	15 6	3 3	2 52	27 51		n.a.
T 4	6 51	24 20	4 19	3 11	1 8	13 59	1 23	20 20	0 12	21 11	0 46	20 27	2 17	18 2	0 15	21 29	0 58	1 27	15 5	3 2	2 51	27 51		n.a.
F 5	7 12	27 3	4 56	3 53	1 15	14 22	1 22	20 27	0 11	21 11	0 46	20 27	2 17	18 2	0 15	21 28	0 58	1 27	15 5	3 2	2 50	27 51		n.a.
S 6	7 34	27 58	5 14	4 36	1 21	14 44	1 21	20 34	0 11	21 11	0 46	20 27	2 18	18 2	0 15	21 28	0 58	1 28	15 4	3 1	2 48	27 51		n.a.
S 7	7 55	27 1	5 13	5 20	1 27	15 5	1 19	20 40	0 10	21 10	0 46	20 27	2 18	18 2	0 15	21 28	0 58	1 29	15 4	3 1	2 47	27 51		n.a.
M 8	8 16	24 20	4 53	6 4	1 31	15 26	1 18	20 47	0 9	21 10	0 45	20 26	2 18	18 2	0 15	21 28	0 58	1 29	15 3	3 1	2 46	27 51		n.a.
T 9	8 37	20 14	4 15	6 49	1 35	15 47	1 16	20 53	0 9	21 9	0 45	20 26	2 18	18 2	0 15	21 28	0 58	1 30	15 3	3 1	2 45	27 51		n.a.
W10	8 57	15 5	3 24	7 33	1 38	16 8	1 14	20 59	0 8	21 9	0 45	20 26	2 19	18 2	0 15	21 28	0 58	1 31	15 2	3 2	2 44	27 50		n.a.
T 11	9 18	9 16	2 21	8 17	1 40	16 28	1 13	21 5	0 7	21 8	0 45	20 26	2 19	18 2	0 15	21 28	0 58	1 31	15 1	3 2	2 42	27 50		n.a.
F 12	9 38	3 7	1 12	9 1	1 42	16 47	1 11	21 11	0 7	21 8	0 45	20 25	2 19	18 2	0 15	21 28	0 58	1 32	15 1	3 3	2 41	27 50		n.a.
S 13	9 58	3n 4	0n 0	9 45	1 42	17 7	1 9	21 16	0 6	21 7	0 44	20 25	2 19	18 2	0 15	21 28	0 58	1 32	15 0	3 3	2 40	27 50		n.a.
S 14	10 19	9 2	1 11	10 28	1 42	17 26	1 7	21 22	0 5	21 7	0 44	20 25	2 19	18 2	0 15	21 28	0 58	1 33	15 0	3 3	2 39	27 50		n.a.
M15	10 39	14 31	2 17	11 10	1 41	17 44	1 5	21 27	0 5	21 6	0 44	20 25	2 20	18 2	0 15	21 28	0 58	1 33	14 59	3 2	2 37	27 50		n.a.
T 16	10 58	19 19	3 15	11 52	1 39	18 2	1 3	21 33	0 4	21 6	0 44	20 25	2 20	18 2	0 15	21 28	0 58	1 34	14 59	3 1	2 36	27 50		n.a.
W17	11 18	23 12	4 3	12 33	1 36	18 20	1 1	21 38	0 4	21 5	0 44	20 24	2 20	18 2	0 15	21 28	0 58	1 35	14 58	3 0	2 35	27 50		n.a.
T 18	11 38	26 0	4 39	13 13	1 33	18 37	0 59	21 43	0 3	21 4	0 44	20 24	2 20	18 2	0 15	21 27	0 58	1 35	14 58	2 58	2 34	27 50		n.a.
F 19	11 57	27 35	5 3	13 52	1 29	18 53	0 56	21 48	0 2	21 4	0 43	20 24	2 20	18 2	0 15	21 27	0 58	1 36	14 57	2 57	2 33	27 49		n.a.
S 20	12 16	27 53	5 13	14 30	1 24	19 10	0 54	21 52	0 2	21 3	0 43	20 24	2 21	18 2	0 15	21 27	0 58	1 36	14 57	2 56	2 31	27 49		n.a.
S 21	12 35	26 53	5 10	15 8	1 19	19 25	0 52	21 57	0 1	21 2	0 43	20 24	2 21	18 2	0 15	21 27	0 58	1 37	14 56	2 55	2 30	27 49		n.a.
M22	12 54	24 41	4 53	15 44	1 14	19 40	0 49	22 1	0 0	21 2	0 43	20 23	2 21	18 2	0 15	21 27	0 58	1 37	14 55	2 54	2 29	27 49		n.a.
T 23	13 12	21 22	4 24	16 19	1 8	19 55	0 47	22 5	0s 0	21 1	0 43	20 23	2 21	18 1	0 15	21 27	0 58	1 38	14 55	2 54	2 28	27 49		n.a.
W24	13 30	17 5	3 42	16 53	1 1	20 9	0 44	22 9	0 1	21 0	0 43	20 23	2 21	18 1	0 15	21 27	0 58	1 38	14 54	2 54	2 26	27 48		n.a.
T 25	13 49	12 0	2 49	17 26	0 54	20 23	0 42	22 13	0 1	20 59	0 43	20 23	2 22	18 1	0 15	21 27	0 58	1 39	14 54	2 55	2 25	27 48		n.a.
F 26	14 7	6 18	1 46	17 58	0 47	20 36	0 39	22 17	0 2	20 59	0 42	20 23	2 22	18 1	0 15	21 27	0 58	1 39	14 53	2 56	2 24	27 48		n.a.
S 27	14 24	0 8	0 36	18 29	0 39	20 49	0 36	22 21	0 3	20 58	0 42	20 22	2 22	18 1	0 15	21 27	0 58	1 40	14 53	2 56	2 23	27 48		n.a.
S 28	14 42	6s13	0s38	18 58	0 31	21 1	0 34	22 24	0 3	20 57	0 42	20 22	2 22	18 0	0 15	21 26	0 58	1 40	14 52	2 56	2 22	27 48		n.a.
M29	14 59	12 27	1 52	19 27	0 23	21 13	0 31	22 27	0 4	20 56	0 42	20 22	2 22	18 0	0 15	21 26	0 58	1 41	14 52	2 55	2 20	27 47		n.a.
T 30	15 16	18 11	3 1	19 54	0 14	21 24	0 28	22 30	0 4	20 55	0 42	20 22	2 23	18 0	0 15	21 26	0 58	1 41	14 51	2 54	2 19	27 47		n.a.
W31	15s33	22s58	3s59	20s21	0n 6	21s35	0n25	22s33	0s 5	20s54	0n42	20n22	2s23	18s 0	0s15	21n26	0s58	1s41	14n50	2n53	2n18	27n47		n.a.

Julian Day Number = 4806171.5, Delta T = 37h31m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°58'13, Lahiri = 115°05'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8446

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 24	14♏51'04	12♐31	6♐13	16♐51	22♐ 4	17♑58	29°R50	7♒56	20°R24	14♒41	7°R22	5♈54	5♋20	n.a.	T 1
F 2	3 4 21	15°48'41	27°21	7°47	18° 2	22°41	18° 6	29♊48	7°58	20♊23	14°41	7♈17	5°51	5°27	n.a.	F 2
S 3	3 8 17	16°46'18	12♑ 4	9°20	19°14	23°17	18°15	29°45	7°59	20°21	14°42	7°12	5°48	5°34	n.a.	S 3
S 4	3 12 14	17°43'55	26°34	10°50	20°26	23°54	18°24	29°42	8° 0	20°20	14°42	7° 8	5°45	5°40	n.a.	S 4
M 5	3 16 11	18°41'32	10♒47	12°19	21°37	24°31	18°33	29°40	8° 1	20°19	14°43	7° 7	5°41	5°47	n.a.	M 5
T 6	3 20 7	19°39'09	24°42	13°46	22°49	25° 8	18°42	29°37	8° 3	20°17	14°43	7°D 7	5°38	5°54	n.a.	T 6
W 7	3 24 4	20°36'46	8♓18	15°11	24° 0	25°45	18°51	29°34	8° 4	20°16	14°44	7° 7	5°35	6° 1	n.a.	W 7
T 8	3 28 0	21°34'23	21°37	16°34	25°11	26°22	19° 1	29°31	8° 6	20°15	14°45	7° 9	5°32	6° 7	n.a.	T 8
F 9	3 31 57	22°32'00	4♈40	17°55	26°23	26°59	19°10	29°28	8° 7	20°13	14°45	7°R10	5°29	6°14	n.a.	F 9
S 10	3 35 53	23°29'37	17°30	19°14	27°34	27°35	19°19	29°24	8° 9	20°12	14°46	7° 9	5°26	6°21	n.a.	S 10
S 11	3 39 50	24°27'15	0♉ 7	20°32	28°45	28°12	19°29	29°21	8°10	20°10	14°47	7° 7	5°22	6°27	n.a.	S 11
M12	3 43 46	25°24'53	12°34	21°47	29°56	28°49	19°39	29°18	8°12	20° 9	14°48	7° 2	5°19	6°34	n.a.	M12
T 13	3 47 43	26°22'32	24°52	23° 0	1♑ 7	29°26	19°48	29°14	8°14	20° 8	14°48	6°55	5°16	6°41	n.a.	T 13
W14	3 51 39	27°20'12	7♊ 2	24°11	2°18	0♑ 3	19°58	29°11	8°15	20° 6	14°49	6°47	5°13	6°48	n.a.	W14
T 15	3 55 36	28°17'52	19° 4	25°19	3°29	0°41	20° 8	29° 7	8°17	20° 5	14°50	6°37	5°10	6°54	n.a.	T 15
F 16	3 59 32	29°15'33	1♋ 1	26°26	4°40	1°18	20°18	29° 4	8°19	20° 3	14°51	6°27	5° 7	7° 1	n.a.	F 16
S 17	4 3 29	0♐13'14	12°53	27°29	5°51	1°55	20°28	29° 0	8°21	20° 2	14°52	6°18	5° 3	7° 8	n.a.	S 17
S 18	4 7 26	1°10'57	24°45	28°31	7° 2	2°32	20°39	28°56	8°23	20° 0	14°53	6°11	5° 0	7°15	n.a.	S 18
M19	4 11 22	2° 8'40	6♌39	29°29	8°13	3° 9	20°49	28°53	8°25	19°59	14°54	6° 6	4°57	7°21	n.a.	M19
T 20	4 15 19	3° 6'24	18°38	0♑25	9°23	3°46	20°59	28°49	8°27	19°57	14°55	6° 2	4°54	7°28	n.a.	T 20
W21	4 19 15	4° 4'09	0♍48	1°18	10°34	4°24	21°10	28°45	8°29	19°55	14°56	6°D 1	4°51	7°35	n.a.	W21
T 22	4 23 12	5° 1'55	13°13	2° 8	11°45	5° 1	21°20	28°41	8°31	19°54	14°57	6° 1	4°47	7°41	n.a.	T 22
F 23	4 27 8	5°59'42	25°59	2°54	12°55	5°38	21°31	28°37	8°33	19°52	14°58	6° 2	4°44	7°48	n.a.	F 23
S 24	4 31 5	6°57'31	9♎ 8	3°38	14° 6	6°16	21°42	28°33	8°35	19°51	14°59	6°R 2	4°41	7°55	n.a.	S 24
S 25	4 35 1	7°55'20	22°46	4°17	15°16	6°53	21°52	28°29	8°38	19°49	15° 1	6° 1	4°38	8° 2	n.a.	S 25
M26	4 38 58	8°53'10	6♏52	4°53	16°26	7°30	22° 3	28°25	8°40	19°47	15° 2	5°58	4°35	8° 8	n.a.	M26
T 27	4 42 54	9°51'02	21°24	5°25	17°37	8° 8	22°14	28°21	8°42	19°46	15° 3	5°52	4°32	8°15	n.a.	T 27
W28	4 46 51	10°48'55	6♐19	5°52	18°47	8°45	22°25	28°16	8°44	19°44	15° 4	5°44	4°28	8°22	n.a.	W28
T 29	4 50 47	11°46'48	21°27	6°15	19°57	9°23	22°36	28°12	8°47	19°43	15° 6	5°34	4°25	8°28	n.a.	T 29
F 30	4 54 44	12♐44'43	6♑38	6♑33	21♑ 7	10♑ 0	22♑47	28♊ 8	8♒49	19♊41	15♒ 7	5♈25	4♈22	8♋35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s49	26s17	4s42	20s46	0s 3	21s45	0n22	22s36	0s 6	20s53	0n42	20n21	2s23	17s59	0s15	21n26	0s58	1s42	14n50	2n50	2n17	27n47		n.a.
F 2	16 6	27 48	5 5	21 11	0 13	21 54	0 19	22 39	0 6	20 52	0 41	20 21	2 23	17 59	0 15	21 26	0 58	1 42	14 49	2 48	2 15	27 46		n.a.
S 3	16 22	27 20	5 9	21 34	0 22	22 3	0 16	22 41	0 7	20 51	0 41	20 21	2 23	17 59	0 15	21 26	0 58	1 43	14 49	2 47	2 14	27 46		n.a.
S 4	16 37	25 1	4 52	21 56	0 32	22 11	0 13	22 44	0 7	20 50	0 41	20 21	2 23	17 58	0 15	21 26	0 58	1 43	14 48	2 45	2 13	27 46		n.a.
M 5	16 53	21 10	4 18	22 18	0 41	22 19	0 10	22 46	0 8	20 49	0 41	20 21	2 24	17 58	0 15	21 26	0 58	1 43	14 48	2 45	2 12	27 45		n.a.
T 6	17 8	16 12	3 29	22 38	0 51	22 26	0 7	22 48	0 8	20 48	0 41	20 21	2 24	17 58	0 15	21 25	0 58	1 44	14 47	2 45	2 11	27 45		n.a.
W 7	17 23	10 32	2 30	22 57	1 1	22 33	0 4	22 49	0 9	20 47	0 41	20 20	2 24	17 57	0 15	21 25	0 59	1 44	14 47	2 45	2 9	27 45		n.a.
T 8	17 38	4 31	1 23	23 15	1 11	22 39	0 1	22 51	0 10	20 46	0 41	20 20	2 24	17 57	0 15	21 25	0 59	1 45	14 46	2 45	2 8	27 45		n.a.
F 9	17 52	1n36	0 13	23 33	1 21	22 44	0s 3	22 52	0 10	20 45	0 40	20 20	2 24	17 57	0 15	21 25	0 59	1 45	14 45	2 46	2 7	27 44		n.a.
S 10	18 6	7 32	0n56	23 49	1 31	22 49	0 6	22 54	0 11	20 44	0 40	20 20	2 24	17 56	0 15	21 25	0 59	1 45	14 45	2 45	2 6	27 44		n.a.
S 11	18 20	13 4	2 1	24 5	1 41	22 53	0 9	22 55	0 11	20 43	0 40	20 20	2 24	17 56	0 15	21 25	0 59	1 46	14 44	2 45	2 4	27 44		n.a.
M12	18 34	18 0	2 59	24 20	1 50	22 57	0 13	22 56	0 12	20 41	0 40	20 20	2 25	17 55	0 15	21 25	0 59	1 46	14 44	2 43	2 3	27 43		n.a.
T 13	18 47	22 7	3 48	24 34	2 0	23 0	0 16	22 57	0 12	20 40	0 40	20 19	2 25	17 55	0 15	21 25	0 59	1 46	14 43	2 40	2 2	27 43		n.a.
W14	19 0	25 13	4 26	24 47	2 10	23 2	0 19	22 57	0 13	20 39	0 40	20 19	2 25	17 55	0 15	21 24	0 59	1 46	14 43	2 37	2 1	27 42		n.a.
T 15	19 12	27 9	4 51	24 59	2 20	23 4	0 23	22 58	0 13	20 38	0 40	20 19	2 25	17 54	0 15	21 24	0 59	1 47	14 42	2 33	2 0	27 42		n.a.
F 16	19 24	27 48	5 4	25 11	2 30	23 6	0 26	22 58	0 14	20 36	0 40	20 19	2 25	17 54	0 15	21 24	0 59	1 47	14 42	2 30	1 58	27 42		n.a.
S 17	19 36	27 10	5 3	25 22	2 39	23 6	0 29	22 58	0 14	20 35	0 39	20 19	2 25	17 53	0 15	21 24	0 59	1 47	14 41	2 26	1 57	27 41		n.a.
S 18	19 48	25 18	4 50	25 32	2 48	23 6	0 33	22 58	0 15	20 34	0 39	20 19	2 25	17 53	0 15	21 24	0 59	1 48	14 41	2 23	1 56	27 41		n.a.
M19	19 59	22 20	4 24	25 42	2 57	23 6	0 36	22 58	0 16	20 32	0 39	20 19	2 26	17 52	0 15	21 24	0 59	1 48	14 40	2 21	1 55	27 41		n.a.
T 20	20 10	18 23	3 46	25 51	3 6	23 5	0 40	22 57	0 16	20 31	0 39	20 18	2 26	17 52	0 15	21 24	0 59	1 48	14 40	2 20	1 53	27 40		n.a.
W21	20 21	13 38	2 57	25 59	3 15	23 3	0 43	22 57	0 17	20 29	0 39	20 18	2 26	17 51	0 15	21 24	0 59	1 48	14 39	2 19	1 52	27 40		n.a.
T 22	20 31	8 15	1 59	26 7	3 23	23 1	0 47	22 56	0 17	20 28	0 39	20 18	2 26	17 51	0 15	21 23	0 59	1 48	14 39	2 19	1 51	27 39		n.a.
F 23	20 41	2 23	0 54	26 14	3 31	22 58	0 50	22 55	0 18	20 26	0 39	20 18	2 26	17 50	0 15	21 23	0 59	1 49	14 38	2 20	1 50	27 39		n.a.
S 24	20 50	3s46	0s17	26 20	3 39	22 54	0 54	22 54	0 18	20 25	0 39	20 18	2 26	17 50	0 15	21 23	0 59	1 49	14 38	2 20	1 49	27 38		n.a.
S 25	21 0	9 58	1 28	26 27	3 46	22 50	0 57	22 53	0 19	20 23	0 38	20 18	2 26	17 49	0 15	21 23	0 59	1 49	14 37	2 19	1 47	27 38		n.a.
M26	21 8	15 53	2 36	26 32	3 53	22 46	1 1	22 51	0 19	20 22	0 38	20 18	2 26	17 48	0 15	21 23	0 59	1 49	14 37	2 18	1 46	27 37		n.a.
T 27	21 17	21 5	3 37	26 37	3 59	22 41	1 4	22 50	0 20	20 20	0 38	20 18	2 26	17 48	0 15	21 23	0 59	1 49	14 36	2 16	1 45	27 37		n.a.
W28	21 25	25 4	4 24	26 42	4 5	22 35	1 7	22 48	0 20	20 19	0 38	20 17	2 26	17 47	0 15	21 23	0 59	1 49	14 36	2 13	1 44	27 37		n.a.
T 29	21 33	27 21	4 54	26 46	4 10	22 29	1 11	22 46	0 21	20 17	0 38	20 17	2 26	17 47	0 15	21 23	0 59	1 50	14 35	2 9	1 42	27 36		n.a.
F 30	21s40	27s37	5s 2	26s49	4s14	22s22	1s14	22s44	0s21	20s15	0n38	20n17	2s26	17s46	0s15	21n22	0s59	1s50	14n35	2n 5	1n41	27n36		n.a.

Julian Day Number = 4806202.5, Delta T = 37h31m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°58'18, Lahiri = 115°05'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8446

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 41	13♐42'39	21♑42	6♑46	22♑17	10♑38	22♑58	28°R 3	8♒52	19°R39	15♒ 8	5°R16	4♈19	8♋42	n.a.	S 1
S 2	5 2 37	14°40'35	6♒29	6°54	23°27	11°16	23°10	27♊59	8°54	19♊38	15°10	5♈ 9	4°16	8°49	n.a.	S 2
M 3	5 6 34	15°38'31	20°55	6°R56	24°37	11°53	23°21	27°55	8°57	19°36	15°11	5° 5	4°13	8°55	n.a.	M 3
T 4	5 10 30	16°36'29	4♓55	6°52	25°47	12°31	23°32	27°50	9° 0	19°34	15°13	5° 2	4° 9	9° 2	n.a.	T 4
W 5	5 14 27	17°34'27	18°30	6°43	26°57	13° 9	23°44	27°46	9° 2	19°33	15°14	5°D 2	4° 6	9° 9	n.a.	W 5
T 6	5 18 23	18°32'26	1♈42	6°27	28° 6	13°46	23°55	27°41	9° 5	19°31	15°16	5°R 2	4° 3	9°16	n.a.	T 6
F 7	5 22 20	19°30'26	14°34	6° 6	29°16	14°24	24° 7	27°37	9° 8	19°29	15°17	5° 2	4° 0	9°22	n.a.	F 7
S 8	5 26 16	20°28'27	27°10	5°38	0♒25	15° 2	24°18	27°32	9°10	19°28	15°19	5° 0	3°57	9°29	n.a.	S 8
S 9	5 30 13	21°26'28	9♉34	5° 4	1°35	15°40	24°30	27°28	9°13	19°26	15°20	4°56	3°53	9°36	n.a.	S 9
M10	5 34 9	22°24'31	21°48	4°25	2°44	16°18	24°42	27°23	9°16	19°25	15°22	4°49	3°50	9°42	n.a.	M10
T 11	5 38 6	23°22'34	3♊54	3°40	3°53	16°56	24°54	27°19	9°19	19°23	15°24	4°39	3°47	9°49	n.a.	T 11
W12	5 42 2	24°20'39	15°54	2°50	5° 3	17°33	25° 5	27°14	9°22	19°21	15°25	4°26	3°44	9°56	n.a.	W12
T 13	5 45 59	25°18'45	27°51	1°57	6°12	18°11	25°17	27°10	9°25	19°20	15°27	4°13	3°41	10° 3	n.a.	T 13
F 14	5 49 56	26°16'53	9♋44	1° 0	7°21	18°49	25°29	27° 5	9°27	19°18	15°29	3°59	3°38	10° 9	n.a.	F 14
S 15	5 53 52	27°15'01	21°36	0° 1	8°30	19°27	25°41	27° 0	9°30	19°16	15°30	3°46	3°34	10°16	n.a.	S 15
S 16	5 57 49	28°13'11	3♌29	29♐ 1	9°38	20° 5	25°53	26°56	9°33	19°15	15°32	3°35	3°31	10°23	n.a.	S 16
M17	6 1 45	29°11'22	15°24	28° 2	10°47	20°44	26° 5	26°51	9°37	19°13	15°34	3°26	3°28	10°29	n.a.	M17
T 18	6 5 42	0♑ 9'35	27°24	27° 5	11°56	21°22	26°17	26°47	9°40	19°12	15°36	3°20	3°25	10°36	n.a.	T 18
W19	6 9 38	1° 7'49	9♍33	26°11	13° 4	22° 0	26°30	26°42	9°43	19°10	15°38	3°17	3°22	10°43	n.a.	W19
T 20	6 13 35	2° 6'05	21°56	25°21	14°13	22°38	26°42	26°38	9°46	19° 8	15°40	3°16	3°19	10°50	n.a.	T 20
F 21	6 17 31	3° 4'22	4♎38	24°37	15°21	23°16	26°54	26°33	9°49	19° 7	15°41	3°15	3°15	10°56	n.a.	F 21
S 22	6 21 28	4° 2'42	17°42	24° 1	16°29	23°55	27° 6	26°29	9°52	19° 5	15°43	3°15	3°12	11° 3	n.a.	S 22
S 23	6 25 24	5° 1'02	1♏13	23°32	17°37	24°33	27°19	26°24	9°55	19° 4	15°45	3°14	3° 9	11°10	n.a.	S 23
M24	6 29 21	5°59'25	15°13	23°11	18°45	25°11	27°31	26°20	9°59	19° 2	15°47	3°10	3° 6	11°17	n.a.	M24
T 25	6 33 17	6°57'49	29°42	23° 0	19°53	25°50	27°43	26°15	10° 2	19° 0	15°49	3° 3	3° 3	11°23	n.a.	T 25
W26	6 37 14	7°56'15	14♐37	22°D58	21° 1	26°28	27°56	26°11	10° 5	18°59	15°51	2°54	2°59	11°30	n.a.	W26
T 27	6 41 11	8°54'42	29°49	23° 6	22° 9	27° 7	28° 8	26° 6	10° 9	18°57	15°53	2°44	2°56	11°37	n.a.	T 27
F 28	6 45 7	9°53'11	15♑10	23°24	23°17	27°45	28°21	26° 2	10°12	18°56	15°55	2°33	2°53	11°43	n.a.	F 28
S 29	6 49 4	10°51'42	0♒26	23°51	24°24	28°24	28°33	25°58	10°15	18°54	15°57	2°23	2°50	11°50	n.a.	S 29
S 30	6 53 0	11°50'14	15°27	24°27	25°31	29° 2	28°46	25°53	10°19	18°53	15°59	2°14	2°47	11°57	n.a.	S 30
M31	6 56 57	12♑48'46	0♓ 5	25♐12	26♒39	29♑41	28♑58	25♊49	10♒22	18♊51	16♒ 1	2♈ 9	2♈44	12♋ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	25s50	4s50	26s52	4s18	22s14	1s18	22s41	0s22	20s14	0n38	20n17	2s27	17s45	0s15	21n22	0s59	1s50	14n34	2n 2	1n40	27n35		n.a.
S 2	21 54	22 17	4 19	26 54	4 21	22 6	1 21	22 39	0 22	20 12	0 38	20 17	2 27	17 45	0 15	21 22	0 59	1 50	14 34	1 59	1 39	27 35		n.a.
M 3	22 0	17 27	3 32	26 56	4 22	21 58	1 24	22 36	0 23	20 10	0 38	20 17	2 27	17 44	0 15	21 22	0 59	1 50	14 33	1 58	1 38	27 34		n.a.
T 4	22 5	11 49	2 33	26 57	4 23	21 49	1 28	22 33	0 23	20 8	0 37	20 17	2 27	17 43	0 15	21 22	0 59	1 50	14 33	1 57	1 36	27 33		n.a.
W 5	22 11	5 45	1 27	26 56	4 22	21 39	1 31	22 30	0 24	20 7	0 37	20 17	2 27	17 43	0 15	21 22	0 59	1 50	14 32	1 57	1 35	27 33		n.a.
T 6	22 16	0n23	0 18	26 55	4 20	21 29	1 34	22 27	0 24	20 5	0 37	20 16	2 27	17 42	0 15	21 22	0 59	1 50	14 32	1 57	1 34	27 32		n.a.
F 7	22 21	6 22	0n50	26 53	4 17	21 18	1 38	22 24	0 25	20 3	0 37	20 16	2 27	17 41	0 15	21 22	0 59	1 50	14 31	1 57	1 33	27 32		n.a.
S 8	22 25	11 57	1 54	26 50	4 12	21 7	1 41	22 20	0 25	20 1	0 37	20 16	2 27	17 41	0 15	21 21	0 59	1 50	14 31	1 56	1 31	27 31		n.a.
S 9	22 29	16 59	2 52	26 45	4 6	20 55	1 44	22 17	0 26	19 59	0 37	20 16	2 27	17 40	0 15	21 21	0 59	1 50	14 30	1 54	1 30	27 31		n.a.
M10	22 32	21 14	3 40	26 38	3 58	20 43	1 47	22 13	0 26	19 57	0 37	20 16	2 27	17 39	0 15	21 21	0 59	1 50	14 30	1 51	1 29	27 30		n.a.
T 11	22 35	24 33	4 18	26 30	3 48	20 31	1 50	22 9	0 27	19 55	0 37	20 16	2 27	17 39	0 15	21 21	0 59	1 50	14 30	1 48	1 28	27 30		n.a.
W12	22 38	26 44	4 45	26 20	3 37	20 17	1 54	22 5	0 27	19 53	0 37	20 16	2 27	17 38	0 15	21 21	0 59	1 50	14 29	1 43	1 27	27 29		n.a.
T 13	22 40	27 41	4 58	26 8	3 24	20 4	1 57	22 0	0 28	19 51	0 37	20 16	2 27	17 37	0 15	21 21	0 59	1 50	14 29	1 38	1 25	27 28		n.a.
F 14	22 42	27 21	4 58	25 54	3 9	19 50	2 0	21 56	0 28	19 49	0 37	20 16	2 27	17 36	0 15	21 21	0 59	1 50	14 28	1 32	1 24	27 28		n.a.
S 15	22 43	25 46	4 46	25 38	2 53	19 35	2 3	21 51	0 29	19 47	0 36	20 16	2 27	17 35	0 15	21 21	0 59	1 50	14 28	1 27	1 23	27 27		n.a.
S 16	22 44	23 2	4 21	25 20	2 36	19 20	2 6	21 46	0 29	19 45	0 36	20 16	2 27	17 35	0 15	21 20	0 59	1 50	14 27	1 23	1 22	27 26		n.a.
M17	22 44	19 20	3 44	25 1	2 17	19 5	2 8	21 41	0 30	19 43	0 36	20 15	2 27	17 34	0 15	21 20	0 59	1 50	14 27	1 20	1 20	27 26		n.a.
T 18	22 45	14 48	2 57	24 40	1 58	18 49	2 11	21 36	0 30	19 41	0 36	20 15	2 27	17 33	0 15	21 20	0 59	1 50	14 27	1 17	1 19	27 25		n.a.
W19	22 44	9 39	2 2	24 19	1 38	18 33	2 14	21 30	0 30	19 39	0 36	20 15	2 27	17 32	0 15	21 20	0 59	1 49	14 26	1 16	1 18	27 25		n.a.
T 20	22 44	4 1	0 59	23 57	1 18	18 16	2 17	21 25	0 31	19 37	0 36	20 15	2 27	17 32	0 15	21 20	0 59	1 49	14 26	1 16	1 17	27 24		n.a.
F 21	22 43	1s54	0s 7	23 35	0 57	17 59	2 19	21 19	0 31	19 35	0 36	20 15	2 27	17 31	0 15	21 20	0 59	1 49	14 25	1 16	1 15	27 23		n.a.
S 22	22 41	7 55	1 16	23 14	0 37	17 42	2 22	21 13	0 32	19 32	0 36	20 15	2 27	17 30	0 15	21 20	0 59	1 49	14 25	1 15	1 14	27 23		n.a.
S 23	22 39	13 47	2 22	22 53	0 18	17 24	2 24	21 7	0 32	19 30	0 36	20 15	2 27	17 29	0 15	21 20	0 59	1 49	14 25	1 15	1 13	27 22		n.a.
M24	22 37	19 9	3 22	22 33	0n 1	17 6	2 27	21 1	0 33	19 28	0 36	20 15	2 26	17 28	0 15	21 19	0 59	1 49	14 24	1 13	1 12	27 21		n.a.
T 25	22 34	23 36	4 12	22 15	0 18	16 47	2 29	20 54	0 33	19 26	0 36	20 15	2 26	17 27	0 15	21 19	0 59	1 49	14 24	1 11	1 11	27 20		n.a.
W26	22 31	26 37	4 45	21 59	0 35	16 28	2 31	20 48	0 34	19 23	0 36	20 15	2 26	17 27	0 15	21 19	0 59	1 48	14 24	1 7	1 9	27 20		n.a.
T 27	22 27	27 44	5 0	21 44	0 50	16 9	2 33	20 41	0 34	19 21	0 36	20 15	2 26	17 26	0 15	21 19	0 59	1 48	14 23	1 3	1 8	27 19		n.a.
F 28	22 23	26 46	4 53	21 32	1 3	15 49	2 35	20 34	0 35	19 19	0 35	20 15	2 26	17 25	0 15	21 19	0 59	1 48	14 23	0 59	1 7	27 18		n.a.
S 29	22 19	23 48	4 26	21 21	1 16	15 29	2 37	20 27	0 35	19 16	0 35	20 15	2 26	17 24	0 15	21 19	0 59	1 48	14 23	0 55	1 6	27 18		n.a.
S 30	22 14	19 15	3 40	21 12	1 26	15 9	2 39	20 20	0 35	19 14	0 35	20 15	2 26	17 23	0 15	21 19	0 59	1 47	14 22	0 52	1 4	27 17		n.a.
M31	22s 9	13s38	2s41	21s 4	1n35	14s48	2s41	20s13	0s36	19s11	0n35	20n15	2s26	17s22	0s15	21n19	0s59	1s47	14n22	0n50	1n 3	27n16		n.a.

Julian Day Number = 4806232.5, Delta T = 37h31m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°58'22, Lahiri = 115°05'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8447 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 0 53	13♑47'21	14♓15	26♐ 5	27♒46	0♒19	29♑11	25°R45	10♒26	18°R50	16♒ 3	2°R 6	2♈40	12♋10	n.a.	T 1
W 2	7 4 50	14°45'56	27°57	27° 5	28°53	0°58	29°24	25♊41	10°29	18♊48	16° 6	2°D 5	2°37	12°17	n.a.	W 2
T 3	7 8 46	15°44'33	11♈12	28°13	29°59	1°37	29°36	25°36	10°32	18°47	16° 8	2°R 5	2°34	12°24	n.a.	T 3
F 4	7 12 43	16°43'10	24° 3	29°27	1♓ 6	2°15	29°49	25°32	10°36	18°46	16°10	2♈ 5	2°31	12°30	n.a.	F 4
S 5	7 16 40	17°41'49	6♉35	0♑46	2°13	2°54	0♒ 2	25°28	10°39	18°44	16°12	2° 3	2°28	12°37	n.a.	S 5
S 6	7 20 36	18°40'30	18°52	2°10	3°19	3°33	0°14	25°24	10°43	18°43	16°14	2° 0	2°25	12°44	n.a.	S 6
M 7	7 24 33	19°39'12	0♊58	3°38	4°25	4°12	0°27	25°20	10°47	18°42	16°16	1°53	2°21	12°51	n.a.	M 7
T 8	7 28 29	20°37'55	12°58	5°10	5°31	4°51	0°40	25°16	10°50	18°40	16°19	1°44	2°18	12°57	n.a.	T 8
W 9	7 32 26	21°36'40	24°52	6°46	6°37	5°30	0°52	25°13	10°54	18°39	16°21	1°33	2°15	13° 4	n.a.	W 9
T 10	7 36 22	22°35'26	6♋45	8°23	7°43	6° 9	1° 5	25° 9	10°57	18°38	16°23	1°20	2°12	13°11	n.a.	T 10
F 11	7 40 19	23°34'13	18°38	10° 3	8°48	6°48	1°18	25° 5	11° 1	18°36	16°25	1° 7	2° 9	13°17	n.a.	F 11
S 12	7 44 15	24°33'02	0♌32	11°44	9°53	7°27	1°31	25° 1	11° 5	18°35	16°28	0°55	2° 5	13°24	n.a.	S 12
S 13	7 48 12	25°31'53	12°28	13°26	10°58	8° 6	1°44	24°58	11° 8	18°34	16°30	0°45	2° 2	13°31	n.a.	S 13
M14	7 52 9	26°30'46	24°29	15°10	12° 3	8°45	1°57	24°54	11°12	18°33	16°32	0°37	1°59	13°38	n.a.	M14
T 15	7 56 5	27°29'40	6♍35	16°54	13° 8	9°24	2° 9	24°51	11°15	18°31	16°34	0°31	1°56	13°44	n.a.	T 15
W16	8 0 2	28°28'36	18°51	18°38	14°13	10° 3	2°22	24°47	11°19	18°30	16°37	0°29	1°53	13°51	n.a.	W16
T 17	8 3 58	29°27'33	1♎18	20°23	15°17	10°43	2°35	24°44	11°23	18°29	16°39	0°D28	1°50	13°58	n.a.	T 17
F 18	8 7 55	0♒26'33	14° 0	22° 7	16°21	11°22	2°48	24°41	11°26	18°28	16°41	0°28	1°46	14° 5	n.a.	F 18
S 19	8 11 51	1°25'34	27° 2	23°52	17°25	12° 1	3° 1	24°37	11°30	18°27	16°44	0°R29	1°43	14°11	n.a.	S 19
S 20	8 15 48	2°24'38	10♏27	25°36	18°28	12°40	3°14	24°34	11°34	18°26	16°46	0°29	1°40	14°18	n.a.	S 20
M21	8 19 44	3°23'43	24°18	27°20	19°31	13°20	3°27	24°31	11°38	18°25	16°48	0°27	1°37	14°25	n.a.	M21
T 22	8 23 41	4°22'51	8♐34	29° 4	20°34	13°59	3°39	24°28	11°41	18°24	16°51	0°23	1°34	14°31	n.a.	T 22
W23	8 27 38	5°22'00	23°15	0♒47	21°37	14°39	3°52	24°25	11°45	18°23	16°53	0°17	1°31	14°38	n.a.	W23
T 24	8 31 34	6°21'12	8♑16	2°30	22°40	15°18	4° 5	24°23	11°49	18°22	16°55	0° 9	1°27	14°45	n.a.	T 24
F 25	8 35 31	7°20'25	23°27	4°12	23°42	15°58	4°18	24°20	11°53	18°21	16°58	0° 1	1°24	14°52	n.a.	F 25
S 26	8 39 27	8°19'40	8♒39	5°54	24°44	16°37	4°31	24°17	11°56	18°20	17° 0	29♓53	1°21	14°58	n.a.	S 26
S 27	8 43 24	9°18'56	23°41	7°35	25°46	17°17	4°44	24°15	12° 0	18°19	17° 3	29°47	1°18	15° 5	n.a.	S 27
M28	8 47 20	10°18'14	8♓24	9°15	26°47	17°57	4°57	24°12	12° 4	18°18	17° 5	29°43	1°15	15°12	n.a.	M28
T 29	8 51 17	11°17'33	22°42	10°55	27°48	18°37	5°10	24°10	12° 8	18°17	17° 7	29°41	1°11	15°18	n.a.	T 29
W30	8 55 14	12°16'54	6♈32	12°35	28°49	19°16	5°22	24° 8	12°11	18°16	17°10	29°D41	1° 8	15°25	n.a.	W30
T 31	8 59 10	13♒16'16	19♈54	14♒14	29♓49	19♒56	5♒35	24♊ 5	12♒15	18♊16	17♒12	29♓42	1♈ 5	15♋32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 3	7s27	1s33	20s58	1n43	14s27	2s43	20s 5	0s36	19s 9	0n35	20n15	2s26	17s21	0s15	21n19	0s59	1s47	14n22	0n49	1n 2	27n15		n.a.
W 2	21 57	1 8	0 22	20 54	1 49	14 6	2 45	19 57	0 37	19 7	0 35	20 15	2 26	17 20	0 15	21 18	0 59	1 47	14 21	0 48	1 1	27 15		n.a.
T 3	21 51	5n 3	0n48	20 50	1 53	13 45	2 46	19 50	0 37	19 4	0 35	20 15	2 26	17 19	0 15	21 18	0 59	1 46	14 21	0 48	1 0	27 14		n.a.
F 4	21 44	10 50	1 54	20 48	1 57	13 23	2 48	19 42	0 38	19 2	0 35	20 15	2 26	17 19	0 15	21 18	0 59	1 46	14 21	0 48	0 58	27 13		n.a.
S 5	21 37	16 2	2 52	20 45	1 59	13 1	2 49	19 33	0 38	18 59	0 35	20 15	2 25	17 18	0 15	21 18	0 59	1 46	14 21	0 48	0 57	27 12		n.a.
S 6	21 29	20 29	3 41	20 44	2 0	12 39	2 50	19 25	0 39	18 56	0 35	20 15	2 25	17 17	0 15	21 18	0 59	1 45	14 20	0 46	0 56	27 11		n.a.
M 7	21 21	23 59	4 19	20 42	2 0	12 17	2 51	19 17	0 39	18 54	0 35	20 15	2 25	17 16	0 15	21 18	0 59	1 45	14 20	0 44	0 55	27 11		n.a.
T 8	21 13	26 25	4 46	20 40	1 58	11 54	2 52	19 8	0 39	18 51	0 35	20 15	2 25	17 15	0 15	21 18	0 59	1 45	14 20	0 40	0 53	27 10		n.a.
W 9	21 4	27 38	4 59	20 38	1 56	11 31	2 53	18 59	0 40	18 49	0 35	20 15	2 25	17 14	0 15	21 18	0 59	1 44	14 20	0 36	0 52	27 9		n.a.
T 10	20 55	27 34	5 0	20 36	1 53	11 8	2 54	18 50	0 40	18 46	0 35	20 15	2 25	17 13	0 15	21 18	0 59	1 44	14 19	0 31	0 51	27 8		n.a.
F 11	20 45	26 14	4 48	20 33	1 50	10 45	2 55	18 41	0 41	18 43	0 35	20 15	2 25	17 12	0 15	21 18	0 59	1 44	14 19	0 26	0 50	27 7		n.a.
S 12	20 35	23 44	4 23	20 29	1 45	10 21	2 55	18 32	0 41	18 41	0 35	20 15	2 24	17 11	0 15	21 17	0 59	1 43	14 19	0 21	0 48	27 7		n.a.
S 13	20 25	20 12	3 46	20 25	1 40	9 58	2 56	18 23	0 41	18 38	0 34	20 15	2 24	17 10	0 15	21 17	0 59	1 43	14 19	0 17	0 47	27 6		n.a.
M14	20 14	15 48	2 59	20 20	1 35	9 34	2 56	18 13	0 42	18 35	0 34	20 15	2 24	17 9	0 15	21 17	0 59	1 42	14 18	0 14	0 46	27 5		n.a.
T 15	20 3	10 46	2 4	20 14	1 29	9 10	2 56	18 4	0 42	18 33	0 34	20 15	2 24	17 8	0 15	21 17	0 59	1 42	14 18	0 12	0 45	27 4		n.a.
W16	19 52	5 14	1 2	20 7	1 23	8 46	2 56	17 54	0 43	18 30	0 34	20 15	2 24	17 7	0 15	21 17	0 59	1 41	14 18	0 11	0 44	27 3		n.a.
T 17	19 40	0s34	0s 4	19 59	1 17	8 21	2 56	17 44	0 43	18 27	0 34	20 15	2 24	17 6	0 15	21 17	0 59	1 41	14 18	0 11	0 42	27 2		n.a.
F 18	19 28	6 29	1 12	19 50	1 10	7 57	2 56	17 34	0 43	18 24	0 34	20 15	2 23	17 5	0 15	21 17	0 59	1 41	14 18	0 11	0 41	27 1		n.a.
S 19	19 16	12 16	2 17	19 40	1 3	7 32	2 55	17 24	0 44	18 21	0 34	20 15	2 23	17 4	0 15	21 17	0 59	1 40	14 17	0 11	0 40	27 0		n.a.
S 20	19 3	17 39	3 17	19 29	0 56	7 8	2 55	17 13	0 44	18 19	0 34	20 15	2 23	17 3	0 15	21 17	0 59	1 40	14 17	0 11	0 39	27 0		n.a.
M21	18 50	22 18	4 7	19 17	0 49	6 43	2 54	17 3	0 45	18 16	0 34	20 15	2 23	17 2	0 15	21 17	0 58	1 39	14 17	0 10	0 37	26 59		n.a.
T 22	18 36	25 46	4 44	19 4	0 41	6 18	2 53	16 52	0 45	18 13	0 34	20 15	2 23	17 1	0 15	21 17	0 58	1 39	14 17	0 9	0 36	26 58		n.a.
W23	18 23	27 38	5 4	18 50	0 34	5 53	2 52	16 41	0 45	18 10	0 34	20 15	2 23	17 0	0 15	21 17	0 58	1 38	14 17	0 6	0 35	26 57		n.a.
T 24	18 8	27 32	5 3	18 36	0 27	5 28	2 51	16 30	0 46	18 7	0 34	20 15	2 22	16 59	0 15	21 17	0 58	1 38	14 17	0 3	0 34	26 56		n.a.
F 25	17 54	25 23	4 41	18 20	0 19	5 3	2 50	16 19	0 46	18 4	0 34	20 15	2 22	16 58	0 15	21 17	0 58	1 37	14 17	0 0	0 33	26 55		n.a.
S 26	17 39	21 25	3 59	18 4	0 12	4 37	2 49	16 8	0 47	18 1	0 34	20 15	2 22	16 57	0 15	21 16	0 58	1 37	14 16	0s 3	0 31	26 54		n.a.
S 27	17 24	16 6	3 1	17 46	0 4	4 12	2 47	15 57	0 47	17 58	0 34	20 15	2 22	16 56	0 15	21 16	0 58	1 36	14 16	0 5	0 30	26 53		n.a.
M28	17 9	9 55	1 52	17 28	0s 3	3 47	2 45	15 46	0 47	17 56	0 34	20 16	2 22	16 55	0 15	21 16	0 58	1 35	14 16	0 7	0 29	26 52		n.a.
T 29	16 53	3 24	0 38	17 9	0 10	3 22	2 43	15 34	0 48	17 53	0 34	20 16	2 21	16 54	0 15	21 16	0 58	1 35	14 16	0 7	0 28	26 51		n.a.
W30	16 37	3n 5	0n37	16 49	0 18	2 56	2 41	15 22	0 48	17 50	0 34	20 16	2 21	16 53	0 15	21 16	0 58	1 34	14 16	0 7	0 26	26 50		n.a.
T 31	16s21	9n13	1n47	16s29	0s25	2s31	2s39	15s11	0s48	17s47	0n34	20n16	2s21	16s52	0s15	21n16	0s58	1s34	14n16	0s 7	0n25	26n49		n.a.

Julian Day Number = 4806263.5, Delta T = 37h31m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°58'26, Lahiri = 115°05'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8447

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 3 7	14♒15'40	2♉50	15♒52	0♈49	20♒36	5♒48	24°R 3	12♒19	18°R15	17♒15	29♓43	1♈ 2	15♋39	n.a.	F 1
S 2	9 7 3	15°15'05	15°25	17°30	1°48	21°16	6° 1	24♊ 1	12°23	18♊14	17°17	29°R44	0°59	15°45	n.a.	S 2
S 3	9 11 0	16°14'31	27°42	19° 7	2°48	21°56	6°14	23°59	12°26	18°13	17°19	29°43	0°56	15°52	n.a.	S 3
M 4	9 14 56	17°13'59	9♊47	20°44	3°46	22°36	6°26	23°58	12°30	18°13	17°22	29°40	0°52	15°59	n.a.	M 4
T 5	9 18 53	18°13'28	21°44	22°20	4°45	23°16	6°39	23°56	12°34	18°12	17°24	29°36	0°49	16° 5	n.a.	T 5
W 6	9 22 50	19°12'59	3♋36	23°56	5°42	23°56	6°52	23°54	12°37	18°11	17°27	29°30	0°46	16°12	n.a.	W 6
T 7	9 26 46	20°12'30	15°28	25°31	6°40	24°36	7° 5	23°53	12°41	18°11	17°29	29°23	0°43	16°19	n.a.	T 7
F 8	9 30 43	21°12'04	27°22	27° 6	7°37	25°16	7°17	23°51	12°45	18°10	17°31	29°15	0°40	16°26	n.a.	F 8
S 9	9 34 39	22°11'39	9♌20	28°40	8°33	25°56	7°30	23°50	12°49	18°10	17°34	29° 8	0°37	16°32	n.a.	S 9
S 10	9 38 36	23°11'15	21°24	0♓14	9°29	26°36	7°43	23°49	12°52	18° 9	17°36	29° 2	0°33	16°39	n.a.	S 10
M11	9 42 32	24°10'53	3♍35	1°48	10°24	27°17	7°55	23°47	12°56	18° 9	17°39	28°58	0°30	16°46	n.a.	M11
T 12	9 46 29	25°10'33	15°54	3°21	11°19	27°57	8° 8	23°46	13° 0	18° 9	17°41	28°55	0°27	16°52	n.a.	T 12
W13	9 50 26	26°10'14	28°23	4°54	12°13	28°37	8°20	23°45	13° 3	18° 8	17°43	28°D55	0°24	16°59	n.a.	W13
T 14	9 54 22	27° 9'56	11♎ 4	6°26	13° 7	29°18	8°33	23°45	13° 7	18° 8	17°46	28°55	0°21	17° 6	n.a.	T 14
F 15	9 58 19	28° 9'41	23°57	7°59	14° 0	29°58	8°46	23°44	13°11	18° 7	17°48	28°57	0°17	17°13	n.a.	F 15
S 16	10 2 15	29° 9'28	7♏ 7	9°30	14°52	0♓39	8°58	23°43	13°14	18° 7	17°51	28°58	0°14	17°19	n.a.	S 16
S 17	10 6 12	0♓ 9'16	20°33	11° 2	15°44	1°19	9°10	23°43	13°18	18° 7	17°53	28°59	0°11	17°26	n.a.	S 17
M18	10 10 9	1° 9'06	4♐19	12°33	16°35	2° 0	9°23	23°42	13°22	18° 7	17°55	29°R 0	0° 8	17°33	n.a.	M18
T 19	10 14 5	2° 8'58	18°24	14° 4	17°25	2°40	9°35	23°42	13°25	18° 7	17°58	28°59	0° 5	17°39	n.a.	T 19
W20	10 18 2	3° 8'52	2♑47	15°34	18°14	3°21	9°48	23°42	13°29	18° 6	18° 0	28°57	0° 2	17°46	n.a.	W20
T 21	10 21 58	4° 8'48	17°25	17° 5	19° 3	4° 2	10° 0	23°42	13°32	18° 6	18° 2	28°54	29♓58	17°53	n.a.	T 21
F 22	10 25 55	5° 8'45	2♒13	18°35	19°51	4°42	10°12	23°D42	13°36	18° 6	18° 5	28°50	29°55	18° 0	n.a.	F 22
S 23	10 29 51	6° 8'44	17° 4	20° 4	20°38	5°23	10°24	23°42	13°40	18° 6	18° 7	28°47	29°52	18° 6	n.a.	S 23
S 24	10 33 48	7° 8'44	1♓50	21°33	21°24	6° 4	10°37	23°42	13°43	18°D 6	18° 9	28°45	29°49	18°13	n.a.	S 24
M25	10 37 45	8° 8'46	16°23	23° 2	22° 9	6°45	10°49	23°42	13°47	18° 6	18°12	28°43	29°46	18°20	n.a.	M25
T 26	10 41 41	9° 8'49	0♈37	24°30	22°53	7°26	11° 1	23°43	13°50	18° 6	18°14	28°D43	29°43	18°26	n.a.	T 26
W27	10 45 38	10° 8'53	14°28	25°58	23°36	8° 7	11°13	23°43	13°54	18° 6	18°16	28°43	29°39	18°33	n.a.	W27
T 28	10 49 34	11♓ 8'59	27♈54	27♓26	24♈19	8♓48	11♒25	23♊44	13♒57	18♊ 6	18♒18	28♓44	29♓36	18♋40	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 4	14n46	2n49	16s 7	0s32	2s 5	2s36	14s59	0s49	17s44	0n34	20n16	2s21	16s51	0s15	21n16	0s58	1s33	14n16	0s 7	0n24	26n48		n.a.
S 2	15 48	19 31	3 42	15 45	0 39	1 40	2 34	14 47	0 49	17 41	0 34	20 16	2 21	16 50	0 15	21 16	0 58	1 33	14 16	0 6	0 23	26 47		n.a.
S 3	15 31	23 20	4 23	15 23	0 45	1 14	2 31	14 34	0 50	17 38	0 34	20 16	2 20	16 49	0 15	21 16	0 58	1 32	14 16	0 7	0 21	26 46		n.a.
M 4	15 13	26 4	4 51	14 59	0 52	0 49	2 28	14 22	0 50	17 35	0 34	20 16	2 20	16 48	0 15	21 16	0 58	1 31	14 16	0 8	0 20	26 45		n.a.
T 5	14 56	27 35	5 6	14 35	0 59	0 23	2 25	14 10	0 50	17 31	0 34	20 17	2 20	16 47	0 15	21 16	0 58	1 31	14 16	0 9	0 19	26 44		n.a.
W 6	14 38	27 50	5 9	14 11	1 5	0n 2	2 21	13 57	0 51	17 28	0 34	20 17	2 20	16 46	0 15	21 16	0 58	1 30	14 16	0 12	0 18	26 43		n.a.
T 7	14 20	26 48	4 57	13 46	1 11	0 27	2 18	13 45	0 51	17 25	0 33	20 17	2 19	16 45	0 15	21 16	0 58	1 29	14 16	0 14	0 17	26 42		n.a.
F 8	14 1	24 33	4 33	13 20	1 17	0 53	2 14	13 32	0 51	17 22	0 33	20 17	2 19	16 44	0 15	21 16	0 58	1 29	14 16	0 17	0 15	26 41		n.a.
S 9	13 43	21 13	3 57	12 54	1 23	1 18	2 10	13 19	0 52	17 19	0 33	20 17	2 19	16 43	0 15	21 16	0 58	1 28	14 15	0 20	0 14	26 40		n.a.
S 10	13 24	16 58	3 10	12 27	1 28	1 43	2 5	13 6	0 52	17 16	0 33	20 17	2 19	16 42	0 15	21 16	0 58	1 28	14 15	0 22	0 13	26 39		n.a.
M11	13 5	11 59	2 14	12 0	1 34	2 8	2 1	12 53	0 52	17 13	0 33	20 18	2 19	16 41	0 15	21 16	0 58	1 27	14 15	0 24	0 12	26 38		n.a.
T 12	12 45	6 30	1 10	11 32	1 39	2 33	1 56	12 40	0 53	17 10	0 33	20 18	2 18	16 40	0 15	21 16	0 58	1 26	14 15	0 25	0 10	26 37		n.a.
W13	12 26	0 40	0 3	11 4	1 44	2 58	1 52	12 27	0 53	17 7	0 33	20 18	2 18	16 39	0 15	21 16	0 58	1 26	14 16	0 25	0 9	26 35		n.a.
T 14	12 6	5s16	1s 6	10 35	1 49	3 23	1 46	12 13	0 53	17 4	0 33	20 18	2 18	16 38	0 15	21 16	0 58	1 25	14 16	0 25	0 8	26 34		n.a.
F 15	11 46	11 6	2 13	10 6	1 53	3 48	1 41	12 0	0 54	17 0	0 33	20 18	2 18	16 37	0 15	21 16	0 58	1 24	14 16	0 25	0 7	26 33		n.a.
S 16	11 26	16 33	3 14	9 36	1 57	4 13	1 36	11 46	0 54	16 57	0 33	20 19	2 17	16 36	0 15	21 16	0 58	1 23	14 16	0 24	0 6	26 32		n.a.
S 17	11 6	21 20	4 6	9 6	2 1	4 38	1 30	11 33	0 54	16 54	0 33	20 19	2 17	16 35	0 15	21 16	0 58	1 23	14 16	0 23	0 4	26 31		n.a.
M18	10 45	25 4	4 45	8 36	2 5	5 2	1 24	11 19	0 55	16 51	0 33	20 19	2 17	16 34	0 15	21 16	0 58	1 22	14 16	0 23	0 3	26 30		n.a.
T 19	10 24	27 22	5 9	8 5	2 9	5 26	1 18	11 5	0 55	16 48	0 33	20 19	2 17	16 33	0 15	21 16	0 58	1 21	14 16	0 24	0 2	26 29		n.a.
W20	10 3	27 56	5 13	7 34	2 12	5 51	1 11	10 51	0 55	16 45	0 33	20 19	2 16	16 32	0 15	21 16	0 58	1 21	14 16	0 24	0 1	26 28		n.a.
T 21	9 42	26 34	4 58	7 2	2 15	6 15	1 4	10 37	0 56	16 41	0 33	20 20	2 16	16 31	0 16	21 16	0 58	1 20	14 16	0 26	0s 1	26 26		n.a.
F 22	9 21	23 21	4 22	6 30	2 17	6 39	0 57	10 23	0 56	16 38	0 33	20 20	2 16	16 30	0 16	21 16	0 58	1 19	14 16	0 27	0 2	26 25		n.a.
S 23	9 0	18 36	3 29	5 58	2 19	7 3	0 50	10 9	0 56	16 35	0 33	20 20	2 16	16 29	0 16	21 16	0 58	1 18	14 16	0 28	0 3	26 24		n.a.
S 24	8 38	12 45	2 23	5 26	2 21	7 27	0 43	9 54	0 57	16 32	0 33	20 20	2 15	16 28	0 16	21 16	0 58	1 18	14 16	0 29	0 4	26 23		n.a.
M25	8 16	6 16	1 7	4 53	2 23	7 50	0 35	9 40	0 57	16 29	0 33	20 21	2 15	16 27	0 16	21 16	0 58	1 17	14 16	0 30	0 6	26 22		n.a.
T 26	7 55	0n24	0n11	4 20	2 24	8 14	0 27	9 25	0 57	16 26	0 33	20 21	2 15	16 26	0 16	21 16	0 58	1 16	14 16	0 30	0 7	26 21		n.a.
W27	7 33	6 52	1 26	3 47	2 24	8 37	0 19	9 11	0 58	16 22	0 33	20 21	2 15	16 25	0 16	21 16	0 58	1 15	14 17	0 30	0 8	26 19		n.a.
T 28	7s11	12n50	2n34	3s13	2s25	9n 0	0s10	8s56	0s58	16s19	0n33	20n22	2s14	16s25	0s16	21n16	0s58	1s15	14n17	0s29	0s 9	26n18		n.a.

Julian Day Number = 4806294.5, Delta T = 37h32m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°58'31, Lahiri = 115°05'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8447

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 53 31	12♓ 9'06	10♉56	28♓52	25♈ 0	9♓29	11♒37	23♊44	14♒ 0	18♊ 7	18♒21	28♓46	29♓33	18♋47	n.a.	F 1
S 2	10 57 27	13° 9'14	23°35	0♈19	25°40	10°10	11°49	23°45	14° 4	18° 7	18°23	28°47	29°30	18°53	n.a.	S 2
S 3	11 1 24	14° 9'23	5♊57	1°44	26°18	10°51	12° 1	23°46	14° 7	18° 7	18°25	28°48	29°27	19° 0	n.a.	S 3
M 4	11 5 21	15° 9'33	18° 4	3° 9	26°56	11°32	12°12	23°47	14°11	18° 7	18°27	28°R48	29°23	19° 7	n.a.	M 4
T 5	11 9 17	16° 9'45	0♋ 1	4°33	27°32	12°13	12°24	23°48	14°14	18° 8	18°30	28°48	29°20	19°13	n.a.	T 5
W 6	11 13 14	17° 9'57	11°54	5°56	28° 7	12°55	12°36	23°49	14°17	18° 8	18°32	28°47	29°17	19°20	n.a.	W 6
T 7	11 17 10	18°10'10	23°46	7°18	28°40	13°36	12°48	23°51	14°21	18° 8	18°34	28°45	29°14	19°27	n.a.	T 7
F 8	11 21 7	19°10'24	5♌42	8°39	29°12	14°17	12°59	23°52	14°24	18° 9	18°36	28°44	29°11	19°34	n.a.	F 8
S 9	11 25 3	20°10'39	17°44	9°58	29°43	14°59	13°11	23°54	14°27	18° 9	18°38	28°42	29° 8	19°40	n.a.	S 9
S 10	11 29 0	21°10'56	29°56	11°15	0♉11	15°40	13°22	23°55	14°30	18° 9	18°40	28°41	29° 4	19°47	n.a.	S 10
M11	11 32 57	22°11'13	12♍19	12°31	0°39	16°22	13°33	23°57	14°33	18°10	18°42	28°41	29° 1	19°54	n.a.	M11
T 12	11 36 53	23°11'31	24°54	13°44	1° 4	17° 3	13°45	23°59	14°37	18°11	18°44	28°D40	28°58	20° 0	n.a.	T 12
W13	11 40 50	24°11'51	7♎43	14°54	1°28	17°45	13°56	24° 1	14°40	18°11	18°47	28°40	28°55	20° 7	n.a.	W13
T 14	11 44 46	25°12'12	20°45	16° 2	1°50	18°26	14° 7	24° 3	14°43	18°12	18°49	28°41	28°52	20°14	n.a.	T 14
F 15	11 48 43	26°12'34	4♏ 1	17° 6	2°10	19° 8	14°18	24° 5	14°46	18°12	18°51	28°41	28°49	20°21	n.a.	F 15
S 16	11 52 39	27°12'57	17°30	18° 7	2°28	19°50	14°29	24° 7	14°49	18°13	18°53	28°41	28°45	20°27	n.a.	S 16
S 17	11 56 36	28°13'22	1♐10	19° 2	2°44	20°32	14°40	24°10	14°52	18°14	18°55	28°41	28°42	20°34	n.a.	S 17
M18	12 0 33	29°13'48	15° 2	19°53	2°58	21°13	14°51	24°12	14°55	18°14	18°57	28°R41	28°39	20°41	n.a.	M18
T 19	12 4 29	0♈14'15	29° 5	20°38	3°10	21°55	15° 2	24°15	14°58	18°15	18°58	28°D41	28°36	20°47	n.a.	T 19
W20	12 8 26	1°14'43	13♑16	21°16	3°19	22°37	15°13	24°17	15° 1	18°16	19° 0	28°41	28°33	20°54	n.a.	W20
T 21	12 12 22	2°15'13	27°34	21°47	3°27	23°19	15°23	24°20	15° 3	18°17	19° 2	28°41	28°29	21° 1	n.a.	T 21
F 22	12 16 19	3°15'44	11♒56	22° 9	3°32	24° 1	15°34	24°23	15° 6	18°18	19° 4	28°42	28°26	21° 8	n.a.	F 22
S 23	12 20 16	4°16'17	26°18	22°22	3°35	24°43	15°44	24°26	15° 9	18°19	19° 6	28°42	28°23	21°14	n.a.	S 23
S 24	12 24 12	5°16'50	10♓36	22°R25	3°R35	25°25	15°55	24°29	15°12	18°20	19° 8	28°43	28°20	21°21	n.a.	S 24
M25	12 28 9	6°17'24	24°45	22°17	3°33	26° 7	16° 5	24°32	15°14	18°20	19°10	28°R43	28°17	21°28	n.a.	M25
T 26	12 32 5	7°17'59	8♈42	21°58	3°29	26°50	16°15	24°35	15°17	18°21	19°11	28°43	28°14	21°34	n.a.	T 26
W27	12 36 2	8°18'35	22°21	21°28	3°22	27°32	16°25	24°38	15°20	18°22	19°13	28°42	28°10	21°41	n.a.	W27
T 28	12 39 58	9°19'11	5♉42	20°45	3°13	28°14	16°35	24°42	15°22	18°24	19°15	28°41	28° 7	21°48	n.a.	T 28
F 29	12 43 55	10°19'48	18°42	19°52	3° 1	28°56	16°45	24°45	15°25	18°25	19°17	28°40	28° 4	21°54	n.a.	F 29
S 30	12 47 51	11°20'26	1♊23	18°48	2°46	29°39	16°55	24°49	15°27	18°26	19°18	28°38	28° 1	22° 1	n.a.	S 30
S 31	12 51 48	12♈21'05	13♊47	17♈37	2♉30	0♈21	17♒ 5	24♊52	15♒30	18♊27	19♒20	28♓36	27♓58	22♋ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s48	18n 3	3n33	2s39	2s25	9n23	0s 1	8s41	0s58	16s16	0n33	20n22	2s14	16s24	0s16	21n16	0s57	1s14	14n17	0s29	0s10	26n17		n.a.
S 2	6 26	22 18	4 19	2 6	2 24	9 45	0n 8	8 27	0 59	16 13	0 33	20 22	2 14	16 23	0 16	21 16	0 57	1 13	14 17	0 28	0 12	26 16		n.a.
S 3	6 4	25 28	4 52	1 32	2 23	10 8	0 17	8 12	0 59	16 10	0 33	20 22	2 14	16 22	0 16	21 16	0 57	1 12	14 17	0 28	0 13	26 14		n.a.
M 4	5 41	27 23	5 11	0 58	2 22	10 30	0 27	7 57	0 59	16 6	0 33	20 23	2 13	16 21	0 16	21 16	0 57	1 12	14 17	0 28	0 14	26 13		n.a.
T 5	5 18	28 1	5 16	0 23	2 20	10 52	0 37	7 42	0 59	16 3	0 33	20 23	2 13	16 20	0 16	21 16	0 57	1 11	14 17	0 28	0 15	26 12		n.a.
W 6	4 56	27 20	5 8	0n11	2 17	11 14	0 47	7 27	1 0	16 0	0 33	20 23	2 13	16 19	0 16	21 17	0 57	1 10	14 18	0 28	0 17	26 11		n.a.
T 7	4 33	25 26	4 47	0 45	2 14	11 35	0 57	7 12	1 0	15 57	0 33	20 24	2 13	16 18	0 16	21 17	0 57	1 9	14 18	0 29	0 18	26 10		n.a.
F 8	4 10	22 23	4 13	1 19	2 10	11 56	1 8	6 56	1 0	15 54	0 33	20 24	2 12	16 17	0 16	21 17	0 57	1 8	14 18	0 30	0 19	26 8		n.a.
S 9	3 47	18 23	3 28	1 53	2 6	12 17	1 19	6 41	1 1	15 51	0 33	20 24	2 12	16 16	0 16	21 17	0 57	1 8	14 18	0 30	0 20	26 7		n.a.
S 10	3 24	13 34	2 33	2 27	2 1	12 38	1 31	6 26	1 1	15 47	0 33	20 25	2 12	16 15	0 16	21 17	0 57	1 7	14 18	0 30	0 21	26 6		n.a.
M11	3 1	8 8	1 30	3 1	1 56	12 58	1 42	6 10	1 1	15 44	0 33	20 25	2 12	16 14	0 16	21 17	0 57	1 6	14 19	0 31	0 23	26 4		n.a.
T 12	2 38	2 17	0 21	3 35	1 49	13 18	1 54	5 55	1 1	15 41	0 33	20 25	2 11	16 14	0 16	21 17	0 57	1 5	14 19	0 31	0 24	26 3		n.a.
W13	2 14	3s45	0s50	4 8	1 42	13 37	2 6	5 39	1 2	15 38	0 33	20 25	2 11	16 13	0 16	21 17	0 57	1 5	14 19	0 31	0 25	26 2		n.a.
T 14	1 51	9 44	2 0	4 40	1 34	13 57	2 19	5 24	1 2	15 35	0 33	20 26	2 11	16 12	0 16	21 17	0 57	1 4	14 19	0 31	0 26	26 1		n.a.
F 15	1 28	15 23	3 4	5 12	1 26	14 15	2 32	5 8	1 2	15 32	0 33	20 26	2 11	16 11	0 16	21 17	0 57	1 3	14 19	0 31	0 28	25 59		n.a.
S 16	1 5	20 23	3 59	5 44	1 16	14 34	2 45	4 53	1 2	15 29	0 33	20 26	2 10	16 10	0 16	21 17	0 57	1 2	14 20	0 30	0 29	25 58		n.a.
S 17	0 41	24 23	4 42	6 14	1 5	14 52	2 58	4 37	1 3	15 26	0 33	20 27	2 10	16 9	0 16	21 17	0 57	1 1	14 20	0 30	0 30	25 57		n.a.
M18	0 18	27 2	5 8	6 43	0 54	15 9	3 11	4 21	1 3	15 22	0 33	20 27	2 10	16 9	0 16	21 17	0 57	1 1	14 20	0 30	0 31	25 55		n.a.
T 19	0n 5	28 1	5 17	7 11	0 42	15 26	3 25	4 5	1 3	15 19	0 33	20 27	2 10	16 8	0 16	21 18	0 57	1 0	14 21	0 30	0 33	25 54		n.a.
W20	0 29	27 12	5 7	7 37	0 28	15 42	3 39	3 49	1 3	15 16	0 33	20 28	2 10	16 7	0 16	21 18	0 57	0 59	14 21	0 30	0 34	25 52		n.a.
T 21	0 52	24 35	4 38	8 2	0 14	15 58	3 53	3 33	1 4	15 13	0 33	20 28	2 9	16 6	0 16	21 18	0 57	0 58	14 21	0 30	0 35	25 51		n.a.
F 22	1 16	20 25	3 51	8 24	0n 1	16 13	4 7	3 18	1 4	15 10	0 33	20 29	2 9	16 5	0 16	21 18	0 57	0 57	14 21	0 30	0 36	25 50		n.a.
S 23	1 39	15 4	2 50	8 44	0 17	16 28	4 22	3 2	1 4	15 7	0 33	20 29	2 9	16 5	0 16	21 18	0 57	0 57	14 22	0 30	0 37	25 48		n.a.
S 24	2 2	8 54	1 39	9 1	0 34	16 41	4 36	2 46	1 4	15 4	0 33	20 29	2 9	16 4	0 16	21 18	0 57	0 56	14 22	0 30	0 39	25 47		n.a.
M25	2 26	2 22	0 22	9 14	0 52	16 55	4 51	2 29	1 5	15 1	0 33	20 30	2 8	16 3	0 16	21 18	0 57	0 55	14 22	0 30	0 40	25 46		n.a.
T 26	2 49	4n12	0n55	9 24	1 10	17 7	5 6	2 13	1 5	14 58	0 33	20 30	2 8	16 2	0 16	21 18	0 57	0 54	14 23	0 30	0 41	25 44		n.a.
W27	3 12	10 26	2 7	9 30	1 28	17 18	5 20	1 57	1 5	14 55	0 33	20 30	2 8	16 2	0 16	21 18	0 57	0 53	14 23	0 30	0 42	25 43		n.a.
T 28	3 35	16 3	3 11	9 31	1 46	17 29	5 35	1 41	1 5	14 52	0 33	20 31	2 8	16 1	0 16	21 18	0 57	0 53	14 23	0 30	0 44	25 41		n.a.
F 29	3 59	20 47	4 3	9 27	2 3	17 39	5 49	1 25	1 5	14 49	0 33	20 31	2 7	16 0	0 16	21 19	0 57	0 52	14 23	0 31	0 45	25 40		n.a.
S 30	4 22	24 26	4 41	9 19	2 19	17 47	6 4	1 9	1 6	14 47	0 33	20 31	2 7	16 0	0 16	21 19	0 57	0 51	14 24	0 32	0 46	25 39		n.a.
S 31	4n45	26n51	5n 6	9n 6	2n34	17n55	6n18	0s53	1s 6	14s44	0n33	20n32	2s 7	15s59	0s16	21n19	0s57	0s50	14n24	0s32	0s47	25n37		n.a.

Julian Day Number = 4806322.5, Delta T = 37h32m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°58'35, Lahiri = 115°05'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8447

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 55 45	13♈21'44	25♊56	16°R18	2°R10	1♈ 4	17♒15	24♊56	15♒32	18♊28	19♒22	28°R35	27♓55	22♋15	n.a.	M 1
T 2	12 59 41	14°22'23	7♋55	14♈57	1♉49	1°46	17°24	25° 0	15°35	18°29	19°23	28♓34	27°51	22°21	n.a.	T 2
W 3	13 3 38	15°23'02	19°48	13°34	1°25	2°29	17°34	25° 4	15°37	18°31	19°25	28°D34	27°48	22°28	n.a.	W 3
T 4	13 7 34	16°23'42	1♌40	12°13	1° 0	3°11	17°43	25° 8	15°39	18°32	19°26	28°35	27°45	22°35	n.a.	T 4
F 5	13 11 31	17°24'22	13°36	10°56	0°32	3°54	17°52	25°12	15°41	18°33	19°28	28°36	27°42	22°41	n.a.	F 5
S 6	13 15 27	18°25'02	25°40	9°45	0° 2	4°37	18° 1	25°16	15°44	18°34	19°29	28°38	27°39	22°48	n.a.	S 6
S 7	13 19 24	19°25'43	7♍56	8°43	29♈31	5°19	18°10	25°20	15°46	18°36	19°31	28°39	27°35	22°55	n.a.	S 7
M 8	13 23 21	20°26'24	20°28	7°50	28°58	6° 2	18°19	25°25	15°48	18°37	19°32	28°40	27°32	23° 2	n.a.	M 8
T 9	13 27 17	21°27'05	3♎17	7° 8	28°24	6°45	18°28	25°29	15°50	18°39	19°34	28°R40	27°29	23° 8	n.a.	T 9
W10	13 31 14	22°27'46	16°26	6°36	27°49	7°28	18°37	25°34	15°52	18°40	19°35	28°39	27°26	23°15	n.a.	W10
T 11	13 35 10	23°28'28	29°53	6°14	27°13	8°11	18°45	25°38	15°54	18°41	19°36	28°37	27°23	23°22	n.a.	T 11
F 12	13 39 7	24°29'11	13♏36	6° 2	26°36	8°54	18°54	25°43	15°56	18°43	19°38	28°34	27°20	23°28	n.a.	F 12
S 13	13 43 3	25°29'53	27°33	6°D 0	25°59	9°37	19° 2	25°48	15°58	18°44	19°39	28°29	27°16	23°35	n.a.	S 13
S 14	13 47 0	26°30'37	11♐40	6° 7	25°22	10°20	19°10	25°52	16° 0	18°46	19°40	28°25	27°13	23°42	n.a.	S 14
M15	13 50 56	27°31'21	25°52	6°21	24°45	11° 3	19°18	25°57	16° 1	18°48	19°41	28°22	27°10	23°49	n.a.	M15
T 16	13 54 53	28°32'05	10♑ 6	6°44	24° 9	11°46	19°26	26° 2	16° 3	18°49	19°43	28°19	27° 7	23°55	n.a.	T 16
W17	13 58 50	29°32'50	24°18	7°13	23°33	12°29	19°34	26° 7	16° 5	18°51	19°44	28°D18	27° 4	24° 2	n.a.	W17
T 18	14 2 46	0♉33'35	8♒27	7°48	22°59	13°12	19°42	26°12	16° 6	18°52	19°45	28°18	27° 1	24° 9	n.a.	T 18
F 19	14 6 43	1°34'21	22°31	8°29	22°25	13°55	19°49	26°18	16° 8	18°54	19°46	28°19	26°57	24°15	n.a.	F 19
S 20	14 10 39	2°35'07	6♓28	9°14	21°53	14°39	19°57	26°23	16°10	18°56	19°47	28°20	26°54	24°22	n.a.	S 20
S 21	14 14 36	3°35'53	20°18	10° 4	21°22	15°22	20° 4	26°28	16°11	18°58	19°48	28°22	26°51	24°29	n.a.	S 21
M22	14 18 32	4°36'40	3♈58	10°58	20°54	16° 6	20°11	26°33	16°12	18°59	19°49	28°R22	26°48	24°35	n.a.	M22
T 23	14 22 29	5°37'27	17°28	11°56	20°27	16°49	20°18	26°39	16°14	19° 1	19°50	28°20	26°45	24°42	n.a.	T 23
W24	14 26 25	6°38'14	0♉47	12°57	20° 2	17°33	20°25	26°44	16°15	19° 3	19°51	28°17	26°41	24°49	n.a.	W24
T 25	14 30 22	7°39'01	13°51	14° 0	19°39	18°16	20°32	26°50	16°16	19° 5	19°52	28°11	26°38	24°56	n.a.	T 25
F 26	14 34 18	8°39'48	26°41	15° 7	19°18	19° 0	20°39	26°56	16°18	19° 6	19°53	28° 4	26°35	25° 2	n.a.	F 26
S 27	14 38 15	9°40'34	9♊17	16°15	19° 0	19°43	20°45	27° 1	16°19	19° 8	19°53	27°56	26°32	25° 9	n.a.	S 27
S 28	14 42 12	10°41'21	21°38	17°26	18°44	20°27	20°52	27° 7	16°20	19°10	19°54	27°48	26°29	25°16	n.a.	S 28
M29	14 46 8	11°42'07	3♋46	18°38	18°31	21°11	20°58	27°13	16°21	19°12	19°55	27°41	26°26	25°22	n.a.	M29
T 30	14 50 5	12♉42'53	15♋44	19♈52	18♈20	21♈54	21♒ 4	27♊19	16♒22	19♊14	19♒56	27♓36	26♓22	25♋29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 8	27n56	5n16	8n48	2n47	18n 1	6n32	0s36	1s 6	14s41	0n33	20n32	2s 7	15s58	0s16	21n19	0s57	0s49	14n24	0s33	0s48	25n36		n.a.
T 2	5 30	27 42	5 12	8 28	2 57	18 7	6 46	0 20	1 6	14 38	0 33	20 32	2 7	15 58	0 16	21 19	0 57	0 49	14 25	0 33	0 50	25 34		n.a.
W 3	5 53	26 11	4 55	8 4	3 5	18 11	6 59	0 4	1 6	14 35	0 33	20 33	2 6	15 57	0 16	21 19	0 57	0 48	14 25	0 33	0 51	25 33		n.a.
T 4	6 16	23 31	4 25	7 38	3 11	18 14	7 12	0n12	1 7	14 32	0 33	20 33	2 6	15 56	0 16	21 19	0 57	0 47	14 26	0 33	0 52	25 31		n.a.
F 5	6 38	19 50	3 44	7 11	3 13	18 16	7 24	0 29	1 7	14 30	0 34	20 33	2 6	15 56	0 16	21 19	0 57	0 46	14 26	0 33	0 53	25 30		n.a.
S 6	7 1	15 18	2 52	6 44	3 13	18 17	7 36	0 45	1 7	14 27	0 34	20 34	2 6	15 55	0 16	21 20	0 56	0 45	14 26	0 32	0 55	25 28		n.a.
S 7	7 23	10 5	1 52	6 18	3 11	18 16	7 47	1 1	1 7	14 24	0 34	20 34	2 6	15 54	0 16	21 20	0 56	0 45	14 27	0 31	0 56	25 27		n.a.
M 8	7 46	4 22	0 45	5 54	3 7	18 14	7 57	1 18	1 7	14 22	0 34	20 35	2 5	15 54	0 16	21 20	0 56	0 44	14 27	0 31	0 57	25 25		n.a.
T 9	8 8	1s40	0s25	5 31	3 0	18 11	8 7	1 34	1 8	14 19	0 34	20 35	2 5	15 53	0 16	21 20	0 56	0 43	14 27	0 31	0 58	25 24		n.a.
W10	8 30	7 46	1 36	5 12	2 52	18 7	8 16	1 50	1 8	14 16	0 34	20 35	2 5	15 53	0 17	21 20	0 56	0 42	14 28	0 31	1 0	25 22		n.a.
T 11	8 52	13 39	2 43	4 55	2 43	18 2	8 24	2 6	1 8	14 14	0 34	20 36	2 5	15 52	0 17	21 20	0 56	0 42	14 28	0 32	1 1	25 21		n.a.
F 12	9 13	19 0	3 42	4 41	2 33	17 55	8 31	2 23	1 8	14 11	0 34	20 36	2 5	15 52	0 17	21 20	0 56	0 41	14 29	0 33	1 2	25 19		n.a.
S 13	9 35	23 24	4 29	4 30	2 22	17 48	8 37	2 39	1 8	14 9	0 34	20 36	2 4	15 51	0 17	21 21	0 56	0 40	14 29	0 35	1 3	25 18		n.a.
S 14	9 56	26 29	5 0	4 22	2 11	17 39	8 42	2 55	1 8	14 6	0 34	20 37	2 4	15 51	0 17	21 21	0 56	0 39	14 29	0 37	1 4	25 16		n.a.
M15	10 17	27 53	5 13	4 17	1 59	17 30	8 46	3 11	1 9	14 4	0 34	20 37	2 4	15 50	0 17	21 21	0 56	0 39	14 30	0 38	1 6	25 15		n.a.
T 16	10 39	27 28	5 6	4 15	1 47	17 19	8 49	3 28	1 9	14 1	0 34	20 37	2 4	15 50	0 17	21 21	0 56	0 38	14 30	0 39	1 7	25 13		n.a.
W17	10 59	25 15	4 41	4 15	1 35	17 8	8 52	3 44	1 9	13 59	0 34	20 38	2 4	15 49	0 17	21 21	0 56	0 37	14 31	0 40	1 8	25 12		n.a.
T 18	11 20	21 29	3 59	4 18	1 24	16 57	8 53	4 0	1 9	13 56	0 34	20 38	2 3	15 49	0 17	21 21	0 56	0 37	14 31	0 40	1 9	25 10		n.a.
F 19	11 41	16 30	3 3	4 22	1 12	16 44	8 53	4 16	1 9	13 54	0 34	20 38	2 3	15 48	0 17	21 21	0 56	0 36	14 31	0 39	1 11	25 9		n.a.
S 20	12 1	10 42	1 57	4 29	1 0	16 32	8 52	4 32	1 9	13 52	0 34	20 39	2 3	15 48	0 17	21 22	0 56	0 35	14 32	0 38	1 12	25 7		n.a.
S 21	12 21	4 25	0 44	4 38	0 49	16 19	8 51	4 49	1 9	13 50	0 34	20 39	2 3	15 47	0 17	21 22	0 56	0 34	14 32	0 38	1 13	25 5		n.a.
M22	12 41	2n 0	0n31	4 48	0 38	16 6	8 48	5 5	1 9	13 47	0 34	20 39	2 3	15 47	0 17	21 22	0 56	0 34	14 33	0 38	1 14	25 4		n.a.
T 23	13 1	8 15	1 42	5 0	0 27	15 53	8 45	5 21	1 10	13 45	0 34	20 39	2 3	15 47	0 17	21 22	0 56	0 33	14 33	0 39	1 15	25 2		n.a.
W24	13 20	14 1	2 47	5 13	0 16	15 40	8 41	5 37	1 10	13 43	0 34	20 40	2 2	15 46	0 17	21 22	0 56	0 32	14 33	0 40	1 17	25 1		n.a.
T 25	13 40	19 4	3 42	5 27	0 6	15 27	8 36	5 53	1 10	13 41	0 34	20 40	2 2	15 46	0 17	21 22	0 56	0 32	14 34	0 42	1 18	24 59		n.a.
F 26	13 59	23 8	4 24	5 43	0s 4	15 14	8 30	6 9	1 10	13 39	0 34	20 40	2 2	15 46	0 17	21 23	0 56	0 31	14 34	0 45	1 19	24 57		n.a.
S 27	14 17	26 1	4 53	6 0	0 14	15 1	8 24	6 25	1 10	13 37	0 34	20 41	2 2	15 45	0 17	21 23	0 56	0 30	14 35	0 48	1 20	24 56		n.a.
S 28	14 36	27 35	5 7	6 17	0 23	14 49	8 17	6 41	1 10	13 35	0 34	20 41	2 2	15 45	0 17	21 23	0 56	0 30	14 35	0 51	1 22	24 54		n.a.
M29	14 54	27 48	5 7	6 36	0 32	14 37	8 9	6 56	1 10	13 33	0 34	20 41	2 2	15 45	0 17	21 23	0 56	0 29	14 36	0 54	1 23	24 52		n.a.
T 30	15n12	26n42	4n53	6n55	0s41	14n26	8n 1	7n12	1s10	13s31	0n34	20n41	2s 1	15s45	0s17	21n23	0s56	0s29	14n36	0s56	1s24	24n51		n.a.

Julian Day Number = 4806353.5, Delta T = 37h32m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°58'39, Lahiri = 115°05'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8447

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 54 1	13♉43'39	27♋37	21♈ 8	18°R12	22♈38	21♒10	27♊25	16♒23	19♊16	19♒56	27°R32	26♓19	25♋36	n.a.	W 1
T 2	14 57 58	14°44'23	9♌27	22°26	18♈ 6	23°22	21°15	27°31	16°24	19°18	19°57	27°D30	26°16	25°42	n.a.	T 2
F 3	15 1 54	15°45'08	21°21	23°44	18° 2	24° 6	21°21	27°37	16°25	19°20	19°57	27♓30	26°13	25°49	n.a.	F 3
S 4	15 5 51	16°45'51	3♍23	25° 4	18°D 1	24°50	21°26	27°43	16°25	19°22	19°58	27°31	26°10	25°56	n.a.	S 4
S 5	15 9 47	17°46'35	15°38	26°25	18° 2	25°34	21°32	27°49	16°26	19°24	19°59	27°33	26° 7	26° 3	n.a.	S 5
M 6	15 13 44	18°47'17	28°12	27°47	18° 6	26°18	21°37	27°55	16°27	19°26	19°59	27°R33	26° 3	26° 9	n.a.	M 6
T 7	15 17 40	19°47'59	11♎ 8	29°11	18°12	27° 2	21°42	28° 1	16°27	19°28	20° 0	27°32	26° 0	26°16	n.a.	T 7
W 8	15 21 37	20°48'40	24°29	0♉35	18°20	27°46	21°46	28° 8	16°28	19°30	20° 0	27°29	25°57	26°23	n.a.	W 8
T 9	15 25 34	21°49'21	8♏14	2° 0	18°31	28°30	21°51	28°14	16°28	19°32	20° 0	27°23	25°54	26°29	n.a.	T 9
F 10	15 29 30	22°50'01	22°21	3°26	18°44	29°14	21°55	28°20	16°29	19°34	20° 1	27°16	25°51	26°36	n.a.	F 10
S 11	15 33 27	23°50'41	6♐46	4°53	18°58	29°59	22° 0	28°27	16°29	19°36	20° 1	27° 7	25°47	26°43	n.a.	S 11
S 12	15 37 23	24°51'20	21°23	6°21	19°15	0♉43	22° 4	28°33	16°30	19°38	20° 1	26°57	25°44	26°50	n.a.	S 12
M13	15 41 20	25°51'59	6♑ 3	7°50	19°34	1°27	22° 8	28°40	16°30	19°40	20° 2	26°48	25°41	26°56	n.a.	M13
T 14	15 45 16	26°52'38	20°40	9°19	19°55	2°11	22°12	28°46	16°30	19°42	20° 2	26°41	25°38	27° 3	n.a.	T 14
W15	15 49 13	27°53'16	5♒ 8	10°49	20°18	2°56	22°15	28°53	16°30	19°45	20° 2	26°37	25°35	27°10	n.a.	W15
T 16	15 53 9	28°53'54	19°22	12°21	20°43	3°40	22°19	28°59	16°30	19°47	20° 2	26°35	25°32	27°16	n.a.	T 16
F 17	15 57 6	29°54'31	3♓22	13°52	21° 9	4°25	22°22	29° 6	16°30	19°49	20° 2	26°D34	25°28	27°23	n.a.	F 17
S 18	16 1 2	0♊55'08	17° 7	15°25	21°37	5° 9	22°25	29°13	16°R30	19°51	20° 2	26°35	25°25	27°30	n.a.	S 18
S 19	16 4 59	1°55'44	0♈38	16°59	22° 6	5°54	22°28	29°20	16°30	19°53	20°R 2	26°R35	25°22	27°36	n.a.	S 19
M20	16 8 55	2°56'20	13°55	18°33	22°38	6°38	22°31	29°26	16°30	19°55	20° 2	26°34	25°19	27°43	n.a.	M20
T 21	16 12 52	3°56'56	27° 2	20° 8	23°10	7°23	22°33	29°33	16°30	19°58	20° 2	26°30	25°16	27°50	n.a.	T 21
W22	16 16 49	4°57'30	9♉57	21°44	23°44	8° 8	22°35	29°40	16°30	20° 0	20° 2	26°23	25°13	27°57	n.a.	W22
T 23	16 20 45	5°58'05	22°41	23°21	24°20	8°53	22°38	29°47	16°30	20° 2	20° 2	26°13	25° 9	28° 3	n.a.	T 23
F 24	16 24 42	6°58'38	5♊15	24°58	24°57	9°37	22°40	29°54	16°29	20° 4	20° 2	26° 1	25° 6	28°10	n.a.	F 24
S 25	16 28 38	7°59'11	17°38	26°36	25°35	10°22	22°41	0♋ 1	16°29	20° 7	20° 2	25°48	25° 3	28°17	n.a.	S 25
S 26	16 32 35	8°59'42	29°51	28°16	26°14	11° 7	22°43	0° 8	16°28	20° 9	20° 1	25°34	25° 0	28°23	n.a.	S 26
M27	16 36 31	10° 0'13	11♋55	29°56	26°54	11°52	22°44	0°15	16°28	20°11	20° 1	25°22	24°57	28°30	n.a.	M27
T 28	16 40 28	11° 0'42	23°50	1♊37	27°36	12°37	22°46	0°22	16°27	20°13	20° 1	25°11	24°53	28°37	n.a.	T 28
W29	16 44 24	12° 1'11	5♌40	3°19	28°19	13°22	22°47	0°29	16°27	20°16	20° 1	25° 3	24°50	28°43	n.a.	W29
T 30	16 48 21	13° 1'38	17°29	5° 1	29° 2	14° 7	22°48	0°36	16°26	20°18	20° 0	24°57	24°47	28°50	n.a.	T 30
F 31	16 52 17	14♊ 2'03	29♌20	6♊45	29♈47	14♉52	22♒48	0♋43	16♒25	20♊20	20♒ 0	24♓55	24♓44	28♋57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n30	24n24	4n27	7n15	0s49	14n15	7n53	7n28	1s10	13s29	0n34	20n42	2s 1	15s44	0s17	21n23	0s56	0s28	14n37	0s57	1s25	24n49		n.a.
T 2	15 47	21 4	3 50	7 36	0 57	14 4	7 44	7 44	1 10	13 27	0 34	20 42	2 1	15 44	0 17	21 24	0 56	0 27	14 37	0 58	1 27	24 48		n.a.
F 3	16 5	16 52	3 3	7 57	1 4	13 54	7 35	7 59	1 10	13 26	0 34	20 42	2 1	15 44	0 17	21 24	0 56	0 27	14 37	0 58	1 28	24 46		n.a.
S 4	16 22	11 57	2 7	8 19	1 11	13 45	7 26	8 15	1 10	13 24	0 34	20 42	2 1	15 44	0 17	21 24	0 56	0 26	14 38	0 57	1 29	24 44		n.a.
S 5	16 38	6 29	1 4	8 41	1 18	13 37	7 16	8 30	1 10	13 22	0 35	20 43	2 1	15 43	0 17	21 24	0 56	0 26	14 38	0 57	1 30	24 42		n.a.
M 6	16 54	0 38	0s 4	9 4	1 25	13 29	7 6	8 46	1 10	13 21	0 35	20 43	2 1	15 43	0 17	21 24	0 56	0 25	14 39	0 57	1 31	24 41		n.a.
T 7	17 10	5s24	1 12	9 27	1 31	13 22	6 56	9 1	1 11	13 19	0 35	20 43	2 0	15 43	0 17	21 24	0 56	0 24	14 39	0 57	1 33	24 39		n.a.
W 8	17 26	11 23	2 19	9 50	1 36	13 15	6 45	9 16	1 11	13 17	0 35	20 43	2 0	15 43	0 17	21 25	0 56	0 24	14 40	0 58	1 34	24 37		n.a.
T 9	17 42	17 0	3 20	10 13	1 42	13 9	6 35	9 32	1 11	13 16	0 35	20 44	2 0	15 43	0 17	21 25	0 56	0 23	14 40	1 1	1 35	24 36		n.a.
F 10	17 57	21 52	4 10	10 37	1 47	13 4	6 24	9 47	1 11	13 14	0 35	20 44	2 0	15 43	0 17	21 25	0 56	0 23	14 41	1 3	1 36	24 34		n.a.
S 11	18 11	25 30	4 46	11 1	1 51	13 0	6 13	10 2	1 11	13 13	0 35	20 44	2 0	15 43	0 17	21 25	0 56	0 22	14 41	1 7	1 38	24 32		n.a.
S 12	18 26	27 31	5 3	11 25	1 56	12 56	6 2	10 17	1 11	13 12	0 35	20 44	2 0	15 43	0 17	21 25	0 56	0 22	14 41	1 11	1 39	24 31		n.a.
M13	18 40	27 37	5 1	11 49	2 0	12 53	5 52	10 32	1 11	13 11	0 35	20 44	2 0	15 43	0 17	21 25	0 56	0 21	14 42	1 14	1 40	24 29		n.a.
T 14	18 53	25 48	4 39	12 13	2 3	12 51	5 41	10 46	1 11	13 9	0 35	20 45	1 59	15 43	0 17	21 26	0 56	0 21	14 42	1 17	1 41	24 27		n.a.
W15	19 7	22 18	3 59	12 38	2 6	12 49	5 30	11 1	1 11	13 8	0 35	20 45	1 59	15 43	0 17	21 26	0 56	0 20	14 43	1 18	1 42	24 25		n.a.
T 16	19 20	17 31	3 5	13 2	2 9	12 48	5 19	11 16	1 11	13 7	0 35	20 45	1 59	15 43	0 17	21 26	0 56	0 20	14 43	1 19	1 44	24 24		n.a.
F 17	19 33	11 51	2 0	13 26	2 12	12 48	5 8	11 30	1 11	13 6	0 35	20 45	1 59	15 43	0 18	21 26	0 56	0 19	14 44	1 19	1 45	24 22		n.a.
S 18	19 45	5 43	0 50	13 50	2 14	12 48	4 58	11 45	1 11	13 5	0 35	20 45	1 59	15 43	0 18	21 26	0 56	0 19	14 44	1 19	1 46	24 20		n.a.
S 19	19 57	0n34	0n22	14 15	2 16	12 49	4 47	11 59	1 11	13 4	0 35	20 45	1 59	15 43	0 18	21 26	0 56	0 18	14 45	1 19	1 47	24 18		n.a.
M20	20 8	6 44	1 31	14 39	2 17	12 51	4 36	12 13	1 10	13 3	0 35	20 45	1 59	15 43	0 18	21 27	0 56	0 18	14 45	1 20	1 49	24 17		n.a.
T 21	20 19	12 31	2 34	15 2	2 18	12 53	4 26	12 28	1 10	13 2	0 35	20 46	1 59	15 43	0 18	21 27	0 56	0 18	14 46	1 21	1 50	24 15		n.a.
W22	20 30	17 41	3 29	15 26	2 18	12 55	4 15	12 42	1 10	13 1	0 35	20 46	1 59	15 43	0 18	21 27	0 56	0 17	14 46	1 24	1 51	24 13		n.a.
T 23	20 41	21 58	4 12	15 49	2 19	12 58	4 5	12 56	1 10	13 1	0 35	20 46	1 59	15 43	0 18	21 27	0 56	0 17	14 46	1 28	1 52	24 11		n.a.
F 24	20 51	25 10	4 42	16 12	2 18	13 2	3 55	13 9	1 10	13 0	0 35	20 46	1 58	15 43	0 18	21 27	0 56	0 16	14 47	1 32	1 53	24 9		n.a.
S 25	21 0	27 8	4 58	16 35	2 18	13 6	3 44	13 23	1 10	12 59	0 35	20 46	1 58	15 43	0 18	21 27	0 56	0 16	14 47	1 37	1 55	24 8		n.a.
S 26	21 9	27 44	5 0	16 58	2 17	13 11	3 34	13 37	1 10	12 59	0 35	20 46	1 58	15 43	0 18	21 28	0 56	0 16	14 48	1 43	1 56	24 6		n.a.
M27	21 18	27 1	4 49	17 20	2 16	13 16	3 24	13 50	1 10	12 58	0 35	20 46	1 58	15 43	0 18	21 28	0 56	0 15	14 48	1 48	1 57	24 4		n.a.
T 28	21 27	25 3	4 25	17 42	2 14	13 21	3 15	14 3	1 10	12 58	0 36	20 46	1 58	15 44	0 18	21 28	0 56	0 15	14 49	1 52	1 58	24 2		n.a.
W29	21 34	22 1	3 49	18 3	2 12	13 27	3 5	14 17	1 10	12 58	0 36	20 46	1 58	15 44	0 18	21 28	0 56	0 15	14 49	1 55	2 0	24 0		n.a.
T 30	21 42	18 4	3 4	18 24	2 9	13 33	2 55	14 30	1 10	12 57	0 36	20 46	1 58	15 44	0 18	21 28	0 56	0 15	14 49	1 57	2 1	23 58		n.a.
F 31	21n49	13n25	2n11	18n44	2s 6	13n40	2n46	14n43	1s10	12s57	0n36	20n46	1s58	15s44	0s18	21n28	0s56	0s14	14n50	1s58	2s 2	23n57		n.a.

Julian Day Number = 4806383.5, Delta T = 37h32m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°58'43, Lahiri = 115°05'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8447

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 56 14	15♊ 2'28	11♍19	8♊30	0♉33	15♉37	22♒49	0♋50	16°R25	20♊22	19°R59	24°D54	24♓41	29♋ 3	n.a.	S 1
S 2	17 0 10	16° 2'51	23°31	10°15	1°19	16°22	22°49	0°57	16♒24	20°25	19♒59	24°R54	24°38	29°10	n.a.	S 2
M 3	17 4 7	17° 3'13	6♎ 2	12° 2	2° 7	17° 7	22°R49	1° 5	16°23	20°27	19°58	24♓54	24°34	29°17	n.a.	M 3
T 4	17 8 3	18° 3'33	18°55	13°49	2°55	17°52	22°49	1°12	16°22	20°29	19°58	24°52	24°31	29°24	n.a.	T 4
W 5	17 12 0	19° 3'52	2♏17	15°38	3°44	18°37	22°49	1°19	16°21	20°32	19°57	24°48	24°28	29°30	n.a.	W 5
T 6	17 15 57	20° 4'09	16° 7	17°27	4°34	19°22	22°49	1°26	16°20	20°34	19°57	24°41	24°25	29°37	n.a.	T 6
F 7	17 19 53	21° 4'26	0♐25	19°18	5°25	20° 8	22°48	1°33	16°19	20°36	19°56	24°31	24°22	29°44	n.a.	F 7
S 8	17 23 50	22° 4'41	15° 7	21° 9	6°16	20°53	22°47	1°41	16°18	20°38	19°55	24°20	24°19	29°50	n.a.	S 8
S 9	17 27 46	23° 4'54	0♑ 6	23° 1	7° 8	21°38	22°46	1°48	16°17	20°41	19°55	24° 8	24°15	29°57	n.a.	S 9
M10	17 31 43	24° 5'07	15°12	24°55	8° 1	22°24	22°45	1°55	16°16	20°43	19°54	23°57	24°12	0♌ 4	n.a.	M10
T 11	17 35 39	25° 5'18	0♒14	26°49	8°54	23° 9	22°44	2° 2	16°14	20°45	19°53	23°48	24° 9	0°10	n.a.	T 11
W12	17 39 36	26° 5'29	15° 4	28°43	9°48	23°55	22°42	2°10	16°13	20°48	19°53	23°42	24° 6	0°17	n.a.	W12
T 13	17 43 32	27° 5'38	29°35	0♋39	10°43	24°40	22°41	2°17	16°12	20°50	19°52	23°38	24° 3	0°24	n.a.	T 13
F 14	17 47 29	28° 5'46	13♓45	2°35	11°38	25°25	22°39	2°24	16°10	20°52	19°51	23°37	23°59	0°31	n.a.	F 14
S 15	17 51 25	29° 5'53	27°31	4°32	12°34	26°11	22°37	2°32	16° 9	20°54	19°50	23°36	23°56	0°37	n.a.	S 15
S 16	17 55 22	0♋ 5'59	10♈57	6°29	13°31	26°57	22°34	2°39	16° 7	20°57	19°49	23°36	23°53	0°44	n.a.	S 16
M17	17 59 18	1° 6'03	24° 5	8°26	14°28	27°42	22°32	2°46	16° 6	20°59	19°48	23°35	23°50	0°51	n.a.	M17
T 18	18 3 15	2° 6'07	6♉56	10°23	15°25	28°28	22°29	2°54	16° 4	21° 1	19°47	23°31	23°47	0°57	n.a.	T 18
W19	18 7 12	3° 6'10	19°34	12°20	16°23	29°13	22°26	3° 1	16° 3	21° 3	19°46	23°24	23°44	1° 4	n.a.	W19
T 20	18 11 8	4° 6'11	2♊ 2	14°16	17°21	29°59	22°23	3° 8	16° 1	21° 6	19°45	23°14	23°40	1°11	n.a.	T 20
F 21	18 15 5	5° 6'12	14°20	16°11	18°20	0♊45	22°20	3°16	15°59	21° 8	19°44	23° 1	23°37	1°17	n.a.	F 21
S 22	18 19 1	6° 6'10	26°30	18° 6	19°19	1°31	22°17	3°23	15°58	21°10	19°43	22°48	23°34	1°24	n.a.	S 22
S 23	18 22 58	7° 6'08	8♋33	19°58	20°19	2°16	22°13	3°30	15°56	21°12	19°42	22°33	23°31	1°31	n.a.	S 23
M24	18 26 54	8° 6'04	20°29	21°49	21°19	3° 2	22°10	3°38	15°54	21°14	19°41	22°20	23°28	1°37	n.a.	M24
T 25	18 30 51	9° 5'58	2♌21	23°37	22°20	3°48	22° 6	3°45	15°52	21°17	19°40	22° 9	23°25	1°44	n.a.	T 25
W26	18 34 47	10° 5'51	14°10	25°22	23°20	4°34	22° 2	3°52	15°50	21°19	19°38	22° 0	23°21	1°51	n.a.	W26
T 27	18 38 44	11° 5'42	25°58	27° 3	24°21	5°20	21°58	3°59	15°48	21°21	19°37	21°54	23°18	1°58	n.a.	T 27
F 28	18 42 41	12° 5'31	7♍50	28°41	25°23	6° 6	21°53	4° 7	15°46	21°23	19°36	21°51	23°15	2° 4	n.a.	F 28
S 29	18 46 37	13° 5'19	19°48	0♌15	26°25	6°52	21°49	4°14	15°44	21°25	19°35	21°D50	23°12	2°11	n.a.	S 29
S 30	18 50 34	14♋ 5'05	1♎58	1♌43	27♉27	7♊38	21♒44	4♋21	15♒42	21♊28	19♒34	21♓50	23♓ 9	2♌18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	8n13	1n11	19n 3	2s 3	13n47	2n36	14n55	1s10	12s57	0n36	20n46	1s58	15s45	0s18	21n28	0s56	0s14	14n50	1s58	2s 3	23n55		n.a.
S 2	22 2	2 37	0 7	19 23	1 59	13 54	2 27	15 8	1 9	12 57	0 36	20 46	1 58	15 45	0 18	21 29	0 56	0 14	14 51	1 58	2 4	23 53		n.a.
M 3	22 8	3s14	0s59	19 41	1 54	14 2	2 18	15 21	1 9	12 57	0 36	20 46	1 58	15 45	0 18	21 29	0 56	0 13	14 51	1 58	2 6	23 51		n.a.
T 4	22 13	9 7	2 3	19 59	1 50	14 9	2 9	15 33	1 9	12 57	0 36	20 46	1 58	15 45	0 18	21 29	0 56	0 13	14 52	1 59	2 7	23 49		n.a.
W 5	22 18	14 48	3 4	20 15	1 45	14 17	2 0	15 45	1 9	12 57	0 36	20 46	1 58	15 46	0 18	21 29	0 56	0 13	14 52	2 1	2 8	23 47		n.a.
T 6	22 23	19 57	3 56	20 32	1 39	14 26	1 52	15 57	1 9	12 57	0 36	20 46	1 58	15 46	0 18	21 29	0 56	0 13	14 52	2 3	2 9	23 45		n.a.
F 7	22 27	24 7	4 34	20 47	1 33	14 34	1 43	16 9	1 9	12 57	0 36	20 46	1 57	15 46	0 18	21 29	0 56	0 13	14 53	2 7	2 11	23 43		n.a.
S 8	22 31	26 51	4 56	21 1	1 26	14 43	1 35	16 21	1 9	12 57	0 36	20 46	1 57	15 47	0 18	21 30	0 56	0 12	14 53	2 11	2 12	23 41		n.a.
S 9	22 34	27 43	4 59	21 14	1 19	14 52	1 27	16 32	1 8	12 57	0 36	20 46	1 57	15 47	0 18	21 30	0 56	0 12	14 53	2 16	2 13	23 40		n.a.
M10	22 37	26 32	4 40	21 27	1 12	15 1	1 19	16 44	1 8	12 58	0 36	20 46	1 57	15 47	0 18	21 30	0 56	0 12	14 54	2 20	2 14	23 38		n.a.
T 11	22 39	23 27	4 2	21 38	1 4	15 10	1 11	16 55	1 8	12 58	0 36	20 46	1 57	15 48	0 18	21 30	0 56	0 12	14 54	2 24	2 15	23 36		n.a.
W12	22 41	18 51	3 8	21 48	0 56	15 20	1 3	17 6	1 8	12 59	0 36	20 46	1 57	15 48	0 18	21 30	0 56	0 12	14 55	2 26	2 17	23 34		n.a.
T 13	22 43	13 13	2 3	21 57	0 47	15 29	0 55	17 17	1 8	12 59	0 36	20 46	1 57	15 49	0 18	21 30	0 56	0 12	14 55	2 27	2 18	23 32		n.a.
F 14	22 44	7 1	0 52	22 5	0 38	15 39	0 48	17 28	1 7	13 0	0 36	20 46	1 57	15 49	0 18	21 30	0 56	0 12	14 55	2 28	2 19	23 30		n.a.
S 15	22 44	0 38	0n21	22 11	0 29	15 48	0 40	17 39	1 7	13 0	0 36	20 46	1 57	15 50	0 18	21 31	0 56	0 11	14 56	2 28	2 20	23 28		n.a.
S 16	22 45	5n36	1 30	22 16	0 19	15 58	0 33	17 49	1 7	13 1	0 36	20 46	1 57	15 50	0 18	21 31	0 56	0 11	14 56	2 28	2 22	23 26		n.a.
M17	22 44	11 28	2 34	22 20	0 9	16 8	0 26	17 59	1 7	13 2	0 36	20 46	1 57	15 50	0 18	21 31	0 56	0 11	14 56	2 29	2 23	23 24		n.a.
T 18	22 44	16 42	3 28	22 22	0n 1	16 17	0 19	18 9	1 7	13 2	0 36	20 46	1 57	15 51	0 18	21 31	0 56	0 11	14 57	2 30	2 24	23 22		n.a.
W19	22 42	21 8	4 10	22 23	0 12	16 27	0 13	18 19	1 6	13 3	0 36	20 45	1 57	15 51	0 18	21 31	0 56	0 11	14 57	2 33	2 25	23 20		n.a.
T 20	22 41	24 33	4 40	22 23	0 23	16 37	0 6	18 29	1 6	13 4	0 36	20 45	1 57	15 52	0 18	21 31	0 56	0 11	14 57	2 37	2 26	23 18		n.a.
F 21	22 39	26 46	4 57	22 21	0 34	16 47	0s 0	18 38	1 6	13 5	0 36	20 45	1 57	15 52	0 18	21 31	0 56	0 11	14 58	2 41	2 28	23 16		n.a.
S 22	22 36	27 41	5 0	22 18	0 45	16 56	0 7	18 47	1 5	13 6	0 36	20 45	1 57	15 53	0 18	21 32	0 56	0 11	14 58	2 47	2 29	23 14		n.a.
S 23	22 34	27 17	4 49	22 13	0 56	17 6	0 13	18 57	1 5	13 7	0 36	20 45	1 57	15 53	0 18	21 32	0 56	0 11	14 58	2 52	2 30	23 12		n.a.
M24	22 30	25 36	4 25	22 8	1 7	17 16	0 19	19 5	1 5	13 9	0 36	20 45	1 57	15 54	0 19	21 32	0 56	0 11	14 59	2 57	2 31	23 10		n.a.
T 25	22 26	22 48	3 51	22 1	1 17	17 25	0 25	19 14	1 5	13 10	0 36	20 44	1 57	15 55	0 19	21 32	0 56	0 11	14 59	3 2	2 33	23 8		n.a.
W26	22 22	19 4	3 6	21 53	1 28	17 34	0 30	19 23	1 4	13 11	0 36	20 44	1 57	15 55	0 19	21 32	0 56	0 11	14 59	3 5	2 34	23 6		n.a.
T 27	22 18	14 35	2 13	21 44	1 38	17 44	0 36	19 31	1 4	13 12	0 36	20 44	1 57	15 56	0 19	21 32	0 56	0 11	14 59	3 7	2 35	23 4		n.a.
F 28	22 13	9 32	1 14	21 35	1 47	17 53	0 41	19 39	1 4	13 14	0 36	20 44	1 57	15 56	0 19	21 32	0 56	0 12	15 0	3 8	2 36	23 2		n.a.
S 29	22 7	4 6	0 11	21 24	1 56	18 2	0 47	19 47	1 3	13 15	0 36	20 44	1 57	15 57	0 19	21 32	0 56	0 12	15 0	3 9	2 37	23 0		n.a.
S 30	22n 1	1s35	0s54	21n14	2n 5	18n10	0s52	19n54	1s 3	13s17	0n36	20n43	1s57	15s58	0s19	21n33	0s56	0s12	15n 0	3s 9	2s39	22n58		n.a.

Julian Day Number = 4806414.5, Delta T = 37h32m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°58'48, Lahiri = 115°05'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8447

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 54 30	15♋ 4'49	14♎25	3♌ 7	28♉29	8♊24	21°R39	4♋28	15°R40	21♊30	19°R32	21°R51	23♓ 5	2♌24	n.a.	M 1
T 2	18 58 27	16° 4'31	27°13	4°25	29°32	9°10	21♒34	4°36	15♒38	21°32	19♒31	21♓50	23° 2	2°31	n.a.	T 2
W 3	19 2 23	17° 4'11	10♏29	5°37	0♊35	9°56	21°29	4°43	15°36	21°34	19°30	21°48	22°59	2°38	n.a.	W 3
T 4	19 6 20	18° 3'49	24°13	6°42	1°38	10°42	21°24	4°50	15°34	21°36	19°28	21°43	22°56	2°44	n.a.	T 4
F 5	19 10 16	19° 3'26	8♐28	7°42	2°42	11°28	21°18	4°57	15°32	21°38	19°27	21°36	22°53	2°51	n.a.	F 5
S 6	19 14 13	20° 3'01	23°10	8°34	3°46	12°14	21°13	5° 4	15°30	21°40	19°25	21°27	22°50	2°58	n.a.	S 6
S 7	19 18 9	21° 2'34	8♑14	9°19	4°50	13° 0	21° 7	5°12	15°27	21°42	19°24	21°18	22°46	3° 4	n.a.	S 7
M 8	19 22 6	22° 2'06	23°30	9°58	5°54	13°46	21° 1	5°19	15°25	21°44	19°23	21° 9	22°43	3°11	n.a.	M 8
T 9	19 26 3	23° 1'36	8♒47	10°29	6°59	14°32	20°55	5°26	15°23	21°46	19°21	21° 2	22°40	3°18	n.a.	T 9
W10	19 29 59	24° 1'04	23°55	10°53	8° 4	15°18	20°49	5°33	15°21	21°48	19°20	20°56	22°37	3°25	n.a.	W10
T 11	19 33 56	25° 0'31	8♓44	11° 9	9° 9	16° 4	20°43	5°40	15°18	21°50	19°18	20°54	22°34	3°31	n.a.	T 11
F 12	19 37 52	25°59'56	23° 9	11°19	10°14	16°51	20°37	5°47	15°16	21°52	19°17	20°D53	22°31	3°38	n.a.	F 12
S 13	19 41 49	26°59'20	7♈ 8	11°R21	11°20	17°37	20°31	5°54	15°13	21°54	19°15	20°54	22°27	3°45	n.a.	S 13
S 14	19 45 45	27°58'42	20°40	11°17	12°25	18°23	20°24	6° 1	15°11	21°56	19°14	20°55	22°24	3°51	n.a.	S 14
M15	19 49 42	28°58'03	3♉49	11° 6	13°31	19° 9	20°17	6° 8	15° 9	21°58	19°12	20°R55	22°21	3°58	n.a.	M15
T 16	19 53 38	29°57'23	16°37	10°49	14°37	19°56	20°11	6°15	15° 6	22° 0	19°11	20°53	22°18	4° 5	n.a.	T 16
W17	19 57 35	0♌56'42	29° 8	10°26	15°44	20°42	20° 4	6°22	15° 4	22° 2	19° 9	20°50	22°15	4°11	n.a.	W17
T 18	20 1 32	1°55'59	11♊26	9°58	16°50	21°28	19°57	6°29	15° 1	22° 4	19° 7	20°44	22°11	4°18	n.a.	T 18
F 19	20 5 28	2°55'15	23°34	9°26	17°57	22°14	19°50	6°35	14°59	22° 6	19° 6	20°36	22° 8	4°25	n.a.	F 19
S 20	20 9 25	3°54'29	5♋34	8°49	19° 3	23° 1	19°43	6°42	14°56	22° 7	19° 4	20°28	22° 5	4°31	n.a.	S 20
S 21	20 13 21	4°53'42	17°29	8°10	20°10	23°47	19°36	6°49	14°54	22° 9	19° 3	20°18	22° 2	4°38	n.a.	S 21
M22	20 17 18	5°52'53	29°20	7°29	21°17	24°33	19°28	6°56	14°51	22°11	19° 1	20°10	21°59	4°45	n.a.	M22
T 23	20 21 14	6°52'03	11♌10	6°45	22°25	25°20	19°21	7° 2	14°49	22°13	18°59	20° 3	21°56	4°51	n.a.	T 23
W24	20 25 11	7°51'10	22°59	6° 2	23°32	26° 6	19°14	7° 9	14°46	22°15	18°58	19°57	21°52	4°58	n.a.	W24
T 25	20 29 8	8°50'17	4♍51	5°18	24°40	26°53	19° 6	7°16	14°44	22°16	18°56	19°54	21°49	5° 5	n.a.	T 25
F 26	20 33 4	9°49'21	16°47	4°36	25°47	27°39	18°59	7°22	14°41	22°18	18°54	19°D53	21°46	5°12	n.a.	F 26
S 27	20 37 1	10°48'23	28°50	3°55	26°55	28°25	18°51	7°29	14°39	22°20	18°53	19°53	21°43	5°18	n.a.	S 27
S 28	20 40 57	11°47'24	11♎ 4	3°17	28° 3	29°12	18°44	7°35	14°36	22°21	18°51	19°54	21°40	5°25	n.a.	S 28
M29	20 44 54	12°46'23	23°33	2°42	29°11	29°58	18°36	7°42	14°34	22°23	18°49	19°56	21°37	5°32	n.a.	M29
T 30	20 48 50	13°45'20	6♏20	2°10	0♋19	0♋45	18°29	7°48	14°31	22°24	18°48	19°57	21°33	5°38	n.a.	T 30
W31	20 52 47	14♌44'15	19♏31	1♌42	1♋27	1♋31	18♒21	7♋55	14♒28	22♊26	18♒46	19°R57	21♓30	5♌45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n55	7s20	1s57	21n 2	2n12	18n19	0s57	20n 2	1s 3	13s18	0n36	20n43	1s57	15s58	0s19	21n33	0s56	0s12	15n 1	3s 9	2s40	22n56		n.a.
T 2	21 48	12 57	2 57	20 51	2 19	18 28	1 1	20 9	1 2	13 20	0 36	20 43	1 57	15 59	0 19	21 33	0 56	0 12	15 1	3 9	2 41	22 54		n.a.
W 3	21 41	18 10	3 49	20 40	2 25	18 36	1 6	20 16	1 2	13 21	0 36	20 43	1 57	15 59	0 19	21 33	0 56	0 12	15 1	3 10	2 42	22 52		n.a.
T 4	21 34	22 39	4 30	20 28	2 30	18 44	1 11	20 23	1 2	13 23	0 36	20 42	1 57	16 0	0 19	21 33	0 56	0 12	15 1	3 12	2 44	22 50		n.a.
F 5	21 26	25 57	4 56	20 17	2 33	18 52	1 15	20 29	1 1	13 24	0 36	20 42	1 57	16 1	0 19	21 33	0 56	0 13	15 1	3 14	2 45	22 48		n.a.
S 6	21 18	27 38	5 4	20 6	2 36	18 59	1 19	20 35	1 1	13 26	0 36	20 42	1 57	16 1	0 19	21 33	0 56	0 13	15 2	3 18	2 46	22 46		n.a.
S 7	21 9	27 20	4 51	19 55	2 37	19 7	1 23	20 42	1 1	13 28	0 36	20 41	1 57	16 2	0 19	21 33	0 56	0 13	15 2	3 21	2 47	22 44		n.a.
M 8	21 0	25 0	4 18	19 45	2 37	19 14	1 27	20 47	1 0	13 30	0 36	20 41	1 57	16 3	0 19	21 33	0 56	0 13	15 2	3 25	2 48	22 42		n.a.
T 9	20 51	20 51	3 25	19 35	2 35	19 21	1 31	20 53	1 0	13 32	0 36	20 41	1 57	16 3	0 19	21 34	0 56	0 13	15 2	3 27	2 50	22 39		n.a.
W10	20 41	15 21	2 19	19 26	2 32	19 27	1 35	20 58	0 59	13 34	0 36	20 40	1 57	16 4	0 19	21 34	0 56	0 14	15 2	3 29	2 51	22 37		n.a.
T 11	20 31	9 4	1 5	19 18	2 28	19 33	1 38	21 4	0 59	13 35	0 36	20 40	1 57	16 5	0 19	21 34	0 56	0 14	15 3	3 30	2 52	22 35		n.a.
F 12	20 20	2 27	0n12	19 9	2 22	19 39	1 42	21 8	0 58	13 37	0 36	20 40	1 57	16 5	0 19	21 34	0 56	0 14	15 3	3 31	2 53	22 33		n.a.
S 13	20 9	4n 5	1 26	19 2	2 14	19 45	1 45	21 13	0 58	13 39	0 36	20 39	1 57	16 6	0 19	21 34	0 56	0 14	15 3	3 30	2 55	22 31		n.a.
S 14	19 58	10 13	2 33	18 54	2 6	19 50	1 48	21 18	0 58	13 41	0 36	20 39	1 57	16 7	0 19	21 34	0 56	0 15	15 3	3 30	2 56	22 29		n.a.
M15	19 46	15 43	3 30	18 47	1 55	19 55	1 51	21 22	0 57	13 43	0 36	20 39	1 57	16 7	0 19	21 34	0 56	0 15	15 3	3 30	2 57	22 27		n.a.
T 16	19 34	20 23	4 14	18 40	1 44	20 0	1 54	21 26	0 57	13 46	0 36	20 38	1 58	16 8	0 19	21 34	0 56	0 15	15 3	3 31	2 58	22 25		n.a.
W17	19 22	24 2	4 46	18 34	1 31	20 4	1 56	21 29	0 56	13 48	0 36	20 38	1 58	16 9	0 19	21 34	0 56	0 16	15 3	3 32	2 59	22 22		n.a.
T 18	19 9	26 30	5 3	18 28	1 16	20 8	1 59	21 33	0 56	13 50	0 36	20 38	1 58	16 10	0 19	21 34	0 56	0 16	15 4	3 34	3 1	22 20		n.a.
F 19	18 56	27 42	5 7	18 21	1 1	20 12	2 1	21 36	0 55	13 52	0 36	20 37	1 58	16 10	0 19	21 34	0 56	0 16	15 4	3 37	3 2	22 18		n.a.
S 20	18 43	27 34	4 57	18 15	0 45	20 15	2 4	21 39	0 55	13 54	0 36	20 37	1 58	16 11	0 19	21 34	0 56	0 17	15 4	3 40	3 3	22 16		n.a.
S 21	18 29	26 10	4 34	18 8	0 28	20 18	2 6	21 42	0 54	13 56	0 36	20 37	1 58	16 12	0 19	21 35	0 56	0 17	15 4	3 44	3 4	22 14		n.a.
M22	18 15	23 36	3 59	18 1	0 10	20 20	2 8	21 44	0 54	13 59	0 36	20 36	1 58	16 13	0 19	21 35	0 56	0 18	15 4	3 47	3 5	22 12		n.a.
T 23	18 1	20 2	3 14	17 54	0s 8	20 22	2 10	21 46	0 53	14 1	0 36	20 36	1 58	16 13	0 19	21 35	0 56	0 18	15 4	3 50	3 7	22 10		n.a.
W24	17 46	15 41	2 21	17 47	0 27	20 24	2 11	21 48	0 53	14 3	0 36	20 35	1 58	16 14	0 19	21 35	0 57	0 18	15 4	3 52	3 8	22 7		n.a.
T 25	17 32	10 43	1 21	17 40	0 45	20 25	2 13	21 50	0 52	14 5	0 36	20 35	1 58	16 15	0 19	21 35	0 57	0 19	15 4	3 53	3 9	22 5		n.a.
F 26	17 16	5 20	0 17	17 32	1 3	20 26	2 14	21 52	0 52	14 8	0 36	20 34	1 58	16 15	0 19	21 35	0 57	0 19	15 4	3 54	3 10	22 3		n.a.
S 27	17 1	0s18	0s49	17 24	1 21	20 26	2 16	21 53	0 51	14 10	0 36	20 34	1 58	16 16	0 19	21 35	0 57	0 20	15 4	3 54	3 12	22 1		n.a.
S 28	16 45	6 0	1 53	17 15	1 38	20 26	2 17	21 54	0 50	14 12	0 36	20 34	1 58	16 17	0 19	21 35	0 57	0 20	15 4	3 53	3 13	21 59		n.a.
M29	16 29	11 35	2 53	17 7	1 55	20 26	2 18	21 55	0 50	14 15	0 36	20 33	1 58	16 18	0 19	21 35	0 57	0 21	15 4	3 52	3 14	21 56		n.a.
T 30	16 13	16 49	3 47	16 58	2 11	20 25	2 19	21 55	0 49	14 17	0 35	20 33	1 59	16 18	0 19	21 35	0 57	0 21	15 4	3 52	3 15	21 54		n.a.
W31	15n56	21s26	4s30	16n50	2s26	20n24	2s20	21n55	0s49	14s19	0n35	20n32	1s59	16s19	0s19	21n35	0s57	0s21	15n 4	3s52	3s16	21n52		n.a.

Julian Day Number = 4806444.5, Delta T = 37h32m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°58'52, Lahiri = 115°05'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8447

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 44	15♌43'08	3♐ 7	1°R19	2♋36	2♋17	18°R13	8♋ 1	14°R26	22♊28	18°R44	19°R56	21♓27	5♌52	n.a.	T 1
F 2	21 0 40	16°41'59	17°11	1♌ 0	3°44	3° 4	18♒ 6	8° 7	14♒23	22°29	18♒43	19♓53	21°24	5°58	n.a.	F 2
S 3	21 4 37	17°40'49	1♑40	0°46	4°53	3°50	17°58	8°13	14°21	22°31	18°41	19°49	21°21	6° 5	n.a.	S 3
S 4	21 8 33	18°39'36	16°33	0°36	6° 1	4°37	17°50	8°20	14°18	22°32	18°39	19°45	21°17	6°12	n.a.	S 4
M 5	21 12 30	19°38'22	1♒41	0°D32	7°10	5°23	17°43	8°26	14°16	22°34	18°38	19°41	21°14	6°18	n.a.	M 5
T 6	21 16 26	20°37'06	16°55	0°32	8°19	6° 9	17°35	8°32	14°13	22°35	18°36	19°37	21°11	6°25	n.a.	T 6
W 7	21 20 23	21°35'49	2♓ 5	0°38	9°28	6°56	17°27	8°38	14°11	22°36	18°34	19°35	21° 8	6°32	n.a.	W 7
T 8	21 24 20	22°34'30	17° 2	0°48	10°37	7°42	17°20	8°44	14° 8	22°38	18°32	19°D34	21° 5	6°38	n.a.	T 8
F 9	21 28 16	23°33'09	1♈38	1° 3	11°46	8°29	17°12	8°50	14° 5	22°39	18°31	19°34	21° 2	6°45	n.a.	F 9
S 10	21 32 13	24°31'47	15°49	1°22	12°55	9°15	17° 5	8°56	14° 3	22°40	18°29	19°36	20°58	6°52	n.a.	S 10
S 11	21 36 9	25°30'24	29°32	1°46	14° 5	10° 1	16°57	9° 1	14° 0	22°42	18°27	19°37	20°55	6°58	n.a.	S 11
M12	21 40 6	26°28'59	12♉48	2°14	15°14	10°48	16°50	9° 7	13°58	22°43	18°26	19°38	20°52	7° 5	n.a.	M12
T 13	21 44 2	27°27'34	25°41	2°46	16°24	11°34	16°42	9°13	13°56	22°44	18°24	19°R39	20°49	7°12	n.a.	T 13
W14	21 47 59	28°26'07	8♊13	3°22	17°33	12°21	16°35	9°18	13°53	22°45	18°22	19°39	20°46	7°18	n.a.	W14
T 15	21 51 56	29°24'39	20°29	4° 2	18°43	13° 7	16°27	9°24	13°51	22°47	18°21	19°37	20°43	7°25	n.a.	T 15
F 16	21 55 52	0♍23'10	2♋33	4°46	19°53	13°53	16°20	9°29	13°48	22°48	18°19	19°35	20°39	7°32	n.a.	F 16
S 17	21 59 49	1°21'39	14°28	5°33	21° 3	14°40	16°13	9°35	13°46	22°49	18°17	19°33	20°36	7°39	n.a.	S 17
S 18	22 3 45	2°20'07	26°19	6°24	22°13	15°26	16° 6	9°40	13°43	22°50	18°16	19°30	20°33	7°45	n.a.	S 18
M19	22 7 42	3°18'34	8♌ 8	7°18	23°22	16°13	15°59	9°46	13°41	22°51	18°14	19°27	20°30	7°52	n.a.	M19
T 20	22 11 38	4°17'00	19°58	8°15	24°33	16°59	15°52	9°51	13°39	22°52	18°13	19°25	20°27	7°59	n.a.	T 20
W21	22 15 35	5°15'24	1♍51	9°16	25°43	17°45	15°45	9°56	13°36	22°53	18°11	19°24	20°23	8° 5	n.a.	W21
T 22	22 19 32	6°13'47	13°50	10°19	26°53	18°32	15°38	10° 1	13°34	22°54	18° 9	19°D23	20°20	8°12	n.a.	T 22
F 23	22 23 28	7°12'08	25°55	11°25	28° 3	19°18	15°31	10° 6	13°32	22°55	18° 8	19°23	20°17	8°19	n.a.	F 23
S 24	22 27 25	8°10'28	8♎10	12°34	29°13	20° 4	15°24	10°11	13°29	22°56	18° 6	19°23	20°14	8°25	n.a.	S 24
S 25	22 31 21	9° 8'46	20°36	13°46	0♌24	20°50	15°18	10°16	13°27	22°57	18° 5	19°24	20°11	8°32	n.a.	S 25
M26	22 35 18	10° 7'03	3♏16	15° 0	1°34	21°37	15°11	10°21	13°25	22°57	18° 3	19°25	20° 8	8°39	n.a.	M26
T 27	22 39 14	11° 5'18	16°11	16°17	2°44	22°23	15° 5	10°26	13°23	22°58	18° 2	19°26	20° 4	8°45	n.a.	T 27
W28	22 43 11	12° 3'32	29°24	17°37	3°55	23° 9	14°59	10°30	13°21	22°59	18° 0	19°27	20° 1	8°52	n.a.	W28
T 29	22 47 8	13° 1'44	12♐58	18°59	5° 5	23°55	14°53	10°35	13°19	23° 0	17°59	19°R27	19°58	8°59	n.a.	T 29
F 30	22 51 4	13°59'54	26°52	20°23	6°16	24°42	14°47	10°40	13°16	23° 0	17°57	19°27	19°55	9° 5	n.a.	F 30
S 31	22 55 1	14♍58'04	11♑ 7	21♌51	7♌27	25♋28	14♒41	10♋44	13♒14	23♊ 1	17♒56	19♓26	19♓52	9♌12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n40	25s 4	4s59	16n41	2s39	20n22	2s21	21n55	0s48	14s22	0n35	20n32	1s59	16s20	0s19	21n35	0s57	0s22	15n 4	3s52	3s18	21n50		n.a.
F 2	15 23	27 19	5 12	16 33	2 52	20 20	2 22	21 55	0 47	14 24	0 35	20 31	1 59	16 21	0 19	21 35	0 57	0 22	15 4	3 53	3 19	21 47		n.a.
S 3	15 5	27 50	5 6	16 24	3 4	20 17	2 22	21 54	0 47	14 26	0 35	20 31	1 59	16 21	0 19	21 35	0 57	0 23	15 4	3 55	3 20	21 45		n.a.
S 4	14 48	26 22	4 39	16 15	3 15	20 14	2 22	21 54	0 46	14 29	0 35	20 30	1 59	16 22	0 19	21 35	0 57	0 24	15 4	3 57	3 21	21 43		n.a.
M 5	14 30	23 0	3 53	16 7	3 24	20 11	2 23	21 52	0 46	14 31	0 35	20 30	1 59	16 23	0 19	21 36	0 57	0 24	15 4	3 58	3 23	21 41		n.a.
T 6	14 12	18 1	2 50	15 59	3 33	20 7	2 23	21 51	0 45	14 33	0 35	20 29	1 59	16 24	0 19	21 36	0 57	0 25	15 4	4 0	3 24	21 39		n.a.
W 7	13 54	11 54	1 35	15 50	3 40	20 2	2 23	21 50	0 44	14 36	0 35	20 29	1 59	16 24	0 19	21 36	0 57	0 25	15 4	4 0	3 25	21 36		n.a.
T 8	13 35	5 11	0 14	15 42	3 46	19 57	2 23	21 48	0 44	14 38	0 35	20 29	1 59	16 25	0 19	21 36	0 57	0 26	15 4	4 1	3 26	21 34		n.a.
F 9	13 17	1n39	1n 6	15 34	3 52	19 52	2 23	21 46	0 43	14 40	0 35	20 28	2 0	16 26	0 19	21 36	0 57	0 26	15 4	4 1	3 27	21 32		n.a.
S 10	12 58	8 12	2 19	15 26	3 56	19 46	2 23	21 43	0 42	14 43	0 35	20 28	2 0	16 26	0 19	21 36	0 57	0 27	15 4	4 0	3 29	21 29		n.a.
S 11	12 39	14 9	3 22	15 18	3 59	19 40	2 22	21 41	0 42	14 45	0 34	20 27	2 0	16 27	0 19	21 36	0 57	0 27	15 3	4 0	3 30	21 27		n.a.
M12	12 20	19 15	4 13	15 10	4 1	19 33	2 22	21 38	0 41	14 47	0 34	20 27	2 0	16 28	0 19	21 36	0 57	0 28	15 3	3 59	3 31	21 25		n.a.
T 13	12 0	23 17	4 48	15 1	4 3	19 26	2 21	21 35	0 40	14 50	0 34	20 26	2 0	16 28	0 19	21 36	0 57	0 29	15 3	3 59	3 32	21 23		n.a.
W14	11 41	26 7	5 9	14 53	4 3	19 18	2 21	21 32	0 40	14 52	0 34	20 26	2 0	16 29	0 19	21 36	0 57	0 29	15 3	3 59	3 33	21 20		n.a.
T 15	11 21	27 39	5 15	14 44	4 3	19 10	2 20	21 28	0 39	14 54	0 34	20 25	2 0	16 30	0 19	21 36	0 57	0 30	15 3	4 0	3 35	21 18		n.a.
F 16	11 1	27 50	5 7	14 36	4 2	19 1	2 19	21 24	0 38	14 56	0 34	20 25	2 0	16 31	0 19	21 36	0 57	0 30	15 3	4 0	3 36	21 16		n.a.
S 17	10 41	26 43	4 46	14 27	4 0	18 52	2 18	21 20	0 37	14 58	0 34	20 24	2 1	16 31	0 19	21 36	0 57	0 31	15 3	4 1	3 37	21 13		n.a.
S 18	10 20	24 25	4 13	14 17	3 57	18 43	2 17	21 16	0 37	15 1	0 34	20 24	2 1	16 32	0 19	21 36	0 57	0 32	15 2	4 2	3 38	21 11		n.a.
M19	10 0	21 4	3 29	14 8	3 54	18 33	2 16	21 12	0 36	15 3	0 34	20 23	2 1	16 33	0 19	21 36	0 57	0 32	15 2	4 3	3 40	21 9		n.a.
T 20	9 39	16 52	2 36	13 58	3 50	18 22	2 15	21 7	0 35	15 5	0 33	20 23	2 1	16 33	0 19	21 36	0 57	0 33	15 2	4 4	3 41	21 6		n.a.
W21	9 19	12 0	1 36	13 47	3 45	18 11	2 14	21 2	0 34	15 7	0 33	20 22	2 1	16 34	0 19	21 36	0 57	0 34	15 2	4 5	3 42	21 4		n.a.
T 22	8 58	6 39	0 31	13 36	3 40	18 0	2 12	20 57	0 34	15 9	0 33	20 22	2 1	16 35	0 19	21 36	0 57	0 34	15 2	4 5	3 43	21 2		n.a.
F 23	8 37	1 1	0s36	13 25	3 34	17 48	2 11	20 51	0 33	15 11	0 33	20 21	2 1	16 35	0 19	21 36	0 57	0 35	15 1	4 5	3 44	20 59		n.a.
S 24	8 16	4s43	1 42	13 12	3 28	17 36	2 9	20 46	0 32	15 13	0 33	20 21	2 2	16 36	0 19	21 36	0 57	0 35	15 1	4 5	3 46	20 57		n.a.
S 25	7 55	10 22	2 45	13 0	3 21	17 24	2 8	20 40	0 31	15 15	0 33	20 20	2 2	16 36	0 19	21 36	0 58	0 36	15 1	4 5	3 47	20 55		n.a.
M26	7 33	15 42	3 40	12 46	3 14	17 11	2 6	20 34	0 30	15 17	0 33	20 20	2 2	16 37	0 19	21 36	0 58	0 37	15 1	4 4	3 48	20 52		n.a.
T 27	7 12	20 27	4 26	12 32	3 6	16 57	2 4	20 27	0 30	15 19	0 33	20 19	2 2	16 38	0 19	21 36	0 58	0 37	15 0	4 4	3 49	20 50		n.a.
W28	6 50	24 18	4 58	12 17	2 58	16 43	2 2	20 21	0 29	15 21	0 32	20 18	2 2	16 38	0 19	21 36	0 58	0 38	15 0	4 4	3 50	20 48		n.a.
T 29	6 29	26 54	5 15	12 1	2 49	16 29	2 1	20 14	0 28	15 23	0 32	20 18	2 2	16 39	0 19	21 36	0 58	0 39	15 0	4 4	3 52	20 45		n.a.
F 30	6 7	27 57	5 15	11 44	2 40	16 14	1 59	20 7	0 27	15 25	0 32	20 17	2 2	16 39	0 19	21 36	0 58	0 39	15 0	4 4	3 53	20 43		n.a.
S 31	5n45	27s12	4s55	11n26	2s30	15n59	1s57	20n 0	0s26	15s26	0n32	20n17	2s 3	16s40	0s19	21n36	0s58	0s40	14n59	4s 4	3s54	20n40		n.a.

Julian Day Number = 4806475.5, Delta T = 37h32m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°58'56, Lahiri = 115°05'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8447

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 57	15♍56'11	25♉41	23♌20	8♌37	26♋14	14°R35	10♋49	13°R12	23♊ 2	17°R54	19°R26	19♓49	9♌19	n.a.	S 1
M 2	23 2 54	16°54'17	10♒28	24°52	9°48	27° 0	14♒30	10°53	13♒10	23° 2	17♒53	19♓26	19°45	9°25	n.a.	M 2
T 3	23 6 51	17°52'22	25°24	26°27	10°59	27°46	14°24	10°57	13° 8	23° 3	17°51	19°25	19°42	9°32	n.a.	T 3
W 4	23 10 47	18°50'25	10♓20	28° 3	12°10	28°32	14°19	11° 1	13° 6	23° 4	17°50	19°25	19°39	9°39	n.a.	W 4
T 5	23 14 44	19°48'27	25° 8	29°43	13°20	29°18	14°14	11° 5	13° 5	23° 4	17°49	19°25	19°36	9°45	n.a.	T 5
F 6	23 18 40	20°46'28	9♈42	1♍24	14°31	0♌ 4	14° 9	11° 9	13° 3	23° 5	17°47	19°25	19°33	9°52	n.a.	F 6
S 7	23 22 37	21°44'27	23°55	3° 8	15°42	0°50	14° 4	11°13	13° 1	23° 5	17°46	19°25	19°29	9°59	n.a.	S 7
S 8	23 26 33	22°42'26	7♉43	4°55	16°53	1°36	13°59	11°17	12°59	23° 5	17°45	19°25	19°26	10° 5	n.a.	S 8
M 9	23 30 30	23°40'24	21° 6	6°44	18° 4	2°22	13°55	11°21	12°57	23° 6	17°43	19°24	19°23	10°12	n.a.	M 9
T 10	23 34 27	24°38'21	4♊ 5	8°35	19°16	3° 8	13°50	11°25	12°56	23° 6	17°42	19°24	19°20	10°19	n.a.	T 10
W11	23 38 23	25°36'18	16°42	10°29	20°27	3°54	13°46	11°28	12°54	23° 6	17°41	19°24	19°17	10°25	n.a.	W11
T 12	23 42 20	26°34'14	29° 0	12°25	21°38	4°40	13°42	11°32	12°52	23° 7	17°40	19°D23	19°14	10°32	n.a.	T 12
F 13	23 46 16	27°32'09	11♋ 4	14°23	22°49	5°25	13°38	11°35	12°51	23° 7	17°38	19°24	19°10	10°39	n.a.	F 13
S 14	23 50 13	28°30'03	22°59	16°23	24° 1	6°11	13°34	11°39	12°49	23° 7	17°37	19°24	19° 7	10°45	n.a.	S 14
S 15	23 54 9	29°27'56	4♌49	18°26	25°12	6°57	13°30	11°42	12°48	23° 7	17°36	19°25	19° 4	10°52	n.a.	S 15
M16	23 58 6	0♎25'49	16°38	20°30	26°23	7°43	13°27	11°45	12°46	23° 8	17°35	19°26	19° 1	10°59	n.a.	M16
T 17	0 2 3	1°23'41	28°30	22°36	27°35	8°28	13°24	11°48	12°45	23° 8	17°34	19°27	18°58	11° 5	n.a.	T 17
W18	0 5 59	2°21'32	10♍29	24°44	28°46	9°14	13°21	11°51	12°43	23° 8	17°33	19°28	18°55	11°12	n.a.	W18
T 19	0 9 56	3°19'22	22°37	26°54	29°58	10° 0	13°18	11°54	12°42	23° 8	17°32	19°R28	18°51	11°19	n.a.	T 19
F 20	0 13 52	4°17'12	4♎56	29° 4	1♍ 9	10°45	13°15	11°57	12°41	23°R 8	17°31	19°28	18°48	11°25	n.a.	F 20
S 21	0 17 49	5°15'01	17°27	1♎16	2°21	11°31	13°12	11°59	12°40	23° 8	17°30	19°26	18°45	11°32	n.a.	S 21
S 22	0 21 45	6°12'48	0♏12	3°29	3°32	12°16	13°10	12° 2	12°38	23° 8	17°29	19°24	18°42	11°39	n.a.	S 22
M23	0 25 42	7°10'35	13°10	5°41	4°44	13° 1	13° 8	12° 5	12°37	23° 8	17°28	19°22	18°39	11°45	n.a.	M23
T 24	0 29 39	8° 8'22	26°23	7°54	5°56	13°47	13° 6	12° 7	12°36	23° 8	17°27	19°19	18°35	11°52	n.a.	T 24
W25	0 33 35	9° 6'07	9♐50	10° 7	7° 8	14°32	13° 4	12° 9	12°35	23° 7	17°26	19°17	18°32	11°59	n.a.	W25
T 26	0 37 32	10° 3'51	23°30	12°20	8°19	15°17	13° 2	12°12	12°34	23° 7	17°25	19°15	18°29	12° 5	n.a.	T 26
F 27	0 41 28	11° 1'34	7♑24	14°32	9°31	16° 3	13° 0	12°14	12°33	23° 7	17°24	19°D15	18°26	12°12	n.a.	F 27
S 28	0 45 25	11°59'17	21°30	16°42	10°43	16°48	12°59	12°16	12°32	23° 7	17°23	19°15	18°23	12°19	n.a.	S 28
S 29	0 49 21	12°56'58	5♒47	18°52	11°55	17°33	12°58	12°18	12°31	23° 7	17°23	19°16	18°20	12°25	n.a.	S 29
M30	0 53 18	13♎54'38	20♒13	21♎ 1	13♍ 7	18♌18	12♒57	12♋20	12♒30	23♊ 6	17♒22	19♓17	18♓16	12♌32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n23	24s35	4s16	11n 7	2s21	15n44	1s54	19n52	0s25	15s28	0n32	20n16	2s 3	16s41	0s19	21n36	0s58	0s41	14n59	4s 4	3s55	20n38		n.a.
M 2	5 2	20 19	3 20	10 48	2 11	15 28	1 52	19 45	0 25	15 30	0 32	20 16	2 3	16 41	0 19	21 36	0 58	0 42	14 59	4 4	3 57	20 36		n.a.
T 3	4 40	14 43	2 10	10 27	2 0	15 12	1 50	19 37	0 24	15 31	0 32	20 16	2 3	16 42	0 19	21 36	0 58	0 42	14 58	4 4	3 58	20 33		n.a.
W 4	4 17	8 15	0 50	10 5	1 50	14 55	1 48	19 29	0 23	15 33	0 32	20 15	2 3	16 42	0 19	21 36	0 58	0 43	14 58	4 4	3 59	20 31		n.a.
T 5	3 55	1 23	0n32	9 42	1 39	14 38	1 45	19 20	0 22	15 35	0 31	20 15	2 3	16 43	0 19	21 36	0 58	0 44	14 58	4 4	4 0	20 28		n.a.
F 6	3 33	5n26	1 50	9 17	1 28	14 21	1 43	19 12	0 21	15 36	0 31	20 14	2 4	16 43	0 19	21 36	0 58	0 44	14 57	4 4	4 1	20 26		n.a.
S 7	3 11	11 49	3 0	8 52	1 17	14 3	1 41	19 3	0 20	15 38	0 31	20 14	2 4	16 44	0 19	21 36	0 58	0 45	14 57	4 4	4 3	20 24		n.a.
S 8	2 49	17 26	3 57	8 25	1 6	13 45	1 38	18 54	0 19	15 39	0 31	20 13	2 4	16 44	0 19	21 36	0 58	0 46	14 57	4 4	4 4	20 21		n.a.
M 9	2 27	22 1	4 40	7 56	0 54	13 27	1 36	18 45	0 18	15 41	0 31	20 13	2 4	16 45	0 19	21 36	0 58	0 46	14 56	4 5	4 5	20 19		n.a.
T 10	2 4	25 22	5 6	7 27	0 43	13 8	1 33	18 36	0 18	15 42	0 31	20 12	2 4	16 45	0 19	21 36	0 58	0 47	14 56	4 5	4 6	20 16		n.a.
W11	1 42	27 21	5 17	6 56	0 32	12 49	1 30	18 27	0 17	15 43	0 31	20 12	2 4	16 46	0 19	21 36	0 58	0 48	14 56	4 5	4 7	20 14		n.a.
T 12	1 20	27 57	5 13	6 24	0 20	12 30	1 28	18 17	0 16	15 45	0 30	20 11	2 5	16 46	0 19	21 36	0 58	0 48	14 55	4 5	4 9	20 11		n.a.
F 13	0 57	27 12	4 55	5 50	0 9	12 10	1 25	18 7	0 15	15 46	0 30	20 11	2 5	16 47	0 19	21 36	0 58	0 49	14 55	4 5	4 10	20 9		n.a.
S 14	0 35	25 12	4 25	5 15	0n 2	11 50	1 22	17 57	0 14	15 47	0 30	20 10	2 5	16 47	0 19	21 36	0 58	0 50	14 54	4 5	4 11	20 7		n.a.
S 15	0 12	22 7	3 43	4 38	0 12	11 29	1 20	17 47	0 13	15 48	0 30	20 10	2 5	16 47	0 19	21 36	0 58	0 51	14 54	4 4	4 12	20 4		n.a.
M16	0s10	18 8	2 52	4 0	0 23	11 9	1 17	17 37	0 12	15 49	0 30	20 9	2 5	16 48	0 19	21 36	0 58	0 51	14 54	4 4	4 13	20 2		n.a.
T 17	0 32	13 26	1 54	3 21	0 33	10 48	1 14	17 26	0 11	15 50	0 30	20 9	2 6	16 48	0 19	21 36	0 58	0 52	14 53	4 3	4 15	19 59		n.a.
W18	0 55	8 11	0 50	2 41	0 42	10 27	1 11	17 16	0 10	15 51	0 29	20 8	2 6	16 49	0 19	21 36	0 58	0 53	14 53	4 3	4 16	19 57		n.a.
T 19	1 17	2 35	0s17	1 59	0 51	10 5	1 8	17 5	0 9	15 52	0 29	20 8	2 6	16 49	0 19	21 36	0 58	0 53	14 52	4 3	4 17	19 54		n.a.
F 20	1 39	3s12	1 25	1 17	1 0	9 44	1 5	16 54	0 8	15 53	0 29	20 8	2 6	16 49	0 19	21 36	0 58	0 54	14 52	4 3	4 18	19 52		n.a.
S 21	2 2	8 57	2 29	0 33	1 8	9 22	1 2	16 43	0 7	15 54	0 29	20 7	2 6	16 50	0 19	21 36	0 58	0 55	14 52	4 4	4 19	19 49		n.a.
S 22	2 24	14 27	3 27	0s12	1 15	8 59	0 59	16 31	0 6	15 55	0 29	20 7	2 6	16 50	0 19	21 36	0 59	0 55	14 51	4 5	4 21	19 47		n.a.
M23	2 46	19 24	4 15	0 57	1 21	8 37	0 57	16 20	0 5	15 56	0 29	20 6	2 7	16 50	0 19	21 36	0 59	0 56	14 51	4 5	4 22	19 44		n.a.
T 24	3 8	23 29	4 50	1 43	1 27	8 14	0 54	16 8	0 4	15 56	0 29	20 6	2 7	16 51	0 19	21 36	0 59	0 57	14 50	4 6	4 23	19 42		n.a.
W25	3 30	26 24	5 11	2 29	1 32	7 51	0 51	15 57	0 3	15 57	0 28	20 6	2 7	16 51	0 19	21 35	0 59	0 57	14 50	4 7	4 24	19 39		n.a.
T 26	3 52	27 49	5 14	3 15	1 36	7 28	0 48	15 45	0 2	15 58	0 28	20 5	2 7	16 51	0 19	21 35	0 59	0 58	14 49	4 8	4 26	19 37		n.a.
F 27	4 14	27 32	5 0	4 2	1 39	7 5	0 45	15 33	0 1	15 58	0 28	20 5	2 7	16 51	0 19	21 35	0 59	0 59	14 49	4 8	4 27	19 34		n.a.
S 28	4 36	25 28	4 27	4 49	1 42	6 41	0 42	15 21	0 0	15 59	0 28	20 4	2 8	16 52	0 19	21 35	0 59	1 0	14 48	4 8	4 28	19 32		n.a.
S 29	4 58	21 47	3 37	5 35	1 43	6 18	0 38	15 8	0n 1	15 59	0 28	20 4	2 8	16 52	0 19	21 35	0 59	1 0	14 48	4 8	4 29	19 29		n.a.
M30	5s20	16s45	2s33	6s21	1n44	5n54	0s35	14n56	0n 2	16s 0	0n28	20n 4	2s 8	16s52	0s19	21n35	0s59	1s 1	14n47	4s 7	4s30	19n27		n.a.

Julian Day Number = 4806506.5, Delta T = 37h32m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°59'01, Lahiri = 115°06'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8447

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 15	14♎52'18	4♓43	23♎ 7	14♍19	19♌ 3	12°R56	12♋21	12°R30	23°R 6	17°R21	19♓18	18♓13	12♌39	n.a.	T 1
W 2	1 1 11	15°49'57	19°15	25°13	15°31	19°48	12♒56	12°23	12♒29	23♊ 6	17♒21	19°R19	18°10	12°45	n.a.	W 2
T 3	1 5 8	16°47'35	3♈42	27°16	16°43	20°33	12°55	12°25	12°28	23° 5	17°20	19°18	18° 7	12°52	n.a.	T 3
F 4	1 9 4	17°45'12	17°59	29°18	17°55	21°18	12°55	12°26	12°28	23° 5	17°19	19°16	18° 4	12°59	n.a.	F 4
S 5	1 13 1	18°42'49	2♉ 1	1♏18	19° 7	22° 3	12°D55	12°27	12°27	23° 4	17°19	19°13	18° 1	13° 5	n.a.	S 5
S 6	1 16 57	19°40'25	15°44	3°15	20°19	22°48	12°55	12°29	12°27	23° 4	17°18	19° 9	17°57	13°12	n.a.	S 6
M 7	1 20 54	20°38'02	29° 6	5°11	21°31	23°32	12°55	12°30	12°26	23° 3	17°18	19° 4	17°54	13°19	n.a.	M 7
T 8	1 24 50	21°35'38	12♊ 6	7° 4	22°43	24°17	12°56	12°31	12°26	23° 3	17°17	18°59	17°51	13°25	n.a.	T 8
W 9	1 28 47	22°33'14	24°44	8°56	23°55	25° 2	12°56	12°32	12°25	23° 2	17°17	18°55	17°48	13°32	n.a.	W 9
T 10	1 32 44	23°30'50	7♋ 4	10°45	25° 8	25°46	12°57	12°33	12°25	23° 2	17°16	18°52	17°45	13°39	n.a.	T 10
F 11	1 36 40	24°28'25	19°10	12°33	26°20	26°31	12°58	12°34	12°25	23° 1	17°16	18°D51	17°41	13°45	n.a.	F 11
S 12	1 40 37	25°26'01	1♌ 5	14°18	27°32	27°15	12°59	12°34	12°25	23° 0	17°15	18°51	17°38	13°52	n.a.	S 12
S 13	1 44 33	26°23'37	12°55	16° 1	28°45	27°59	13° 0	12°35	12°24	23° 0	17°15	18°52	17°35	13°59	n.a.	S 13
M14	1 48 30	27°21'12	24°46	17°42	29°57	28°44	13° 2	12°35	12°24	22°59	17°15	18°53	17°32	14° 5	n.a.	M14
T 15	1 52 26	28°18'48	6♍40	19°21	1♎10	29°28	13° 4	12°36	12°D24	22°58	17°15	18°55	17°29	14°12	n.a.	T 15
W16	1 56 23	29°16'23	18°44	20°57	2°22	0♍12	13° 6	12°36	12°24	22°57	17°14	18°R56	17°26	14°19	n.a.	W16
T 17	2 0 19	0♏13'59	1♎ 1	22°32	3°35	0°56	13° 8	12°36	12°24	22°56	17°14	18°55	17°22	14°25	n.a.	T 17
F 18	2 4 16	1°11'34	13°33	24° 5	4°47	1°40	13°10	12°R36	12°24	22°56	17°14	18°52	17°19	14°32	n.a.	F 18
S 19	2 8 13	2° 9'10	26°22	25°35	6° 0	2°24	13°12	12°36	12°25	22°55	17°14	18°48	17°16	14°39	n.a.	S 19
S 20	2 12 9	3° 6'45	9♏29	27° 3	7°12	3° 8	13°15	12°36	12°25	22°54	17°14	18°41	17°13	14°45	n.a.	S 20
M21	2 16 6	4° 4'20	22°51	28°29	8°25	3°52	13°17	12°36	12°25	22°53	17°14	18°34	17°10	14°52	n.a.	M21
T 22	2 20 2	5° 1'56	6♐29	29°53	9°38	4°36	13°20	12°36	12°25	22°52	17°D14	18°27	17° 6	14°59	n.a.	T 22
W23	2 23 59	5°59'31	20°17	1♐15	10°50	5°19	13°23	12°35	12°26	22°51	17°14	18°20	17° 3	15° 5	n.a.	W23
T 24	2 27 55	6°57'06	4♑15	2°35	12° 3	6° 3	13°27	12°35	12°26	22°50	17°14	18°14	17° 0	15°12	n.a.	T 24
F 25	2 31 52	7°54'41	18°19	3°52	13°16	6°46	13°30	12°34	12°27	22°49	17°14	18°10	16°57	15°19	n.a.	F 25
S 26	2 35 48	8°52'15	2♒27	5° 7	14°29	7°30	13°34	12°33	12°27	22°48	17°14	18° 9	16°54	15°25	n.a.	S 26
S 27	2 39 45	9°49'50	16°36	6°19	15°42	8°13	13°37	12°33	12°28	22°47	17°14	18°D 9	16°51	15°32	n.a.	S 27
M28	2 43 41	10°47'23	0♓46	7°29	16°54	8°57	13°41	12°32	12°29	22°46	17°14	18°10	16°47	15°39	n.a.	M28
T 29	2 47 38	11°44'57	14°55	8°37	18° 7	9°40	13°45	12°31	12°29	22°45	17°14	18°R10	16°44	15°45	n.a.	T 29
W30	2 51 35	12°42'31	29° 1	9°41	19°20	10°23	13°50	12°30	12°30	22°43	17°15	18°10	16°41	15°52	n.a.	W30
T 31	2 55 31	13♏40'04	13♈ 2	10♐44	20♎33	11♍ 6	13♒54	12♋28	12♒31	22♊42	17♒15	18♓ 7	16♓38	15♌59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s42	10s44	1s19	7s 7	1n44	5n30	0s32	14n43	0n 3	16s 0	0n28	20n 3	2s 8	16s52	0s19	21n35	0s59	1s 2	14n47	4s 7	4s32	19n24		n.a.
W 2	6 3	4 9	0 0	7 52	1 43	5 6	0 29	14 31	0 4	16 0	0 27	20 3	2 8	16 52	0 19	21 35	0 59	1 2	14 46	4 7	4 33	19 22		n.a.
T 3	6 25	2n38	1n18	8 37	1 41	4 41	0 26	14 18	0 5	16 0	0 27	20 3	2 9	16 53	0 19	21 35	0 59	1 3	14 46	4 7	4 34	19 19		n.a.
F 4	6 46	9 11	2 31	9 21	1 39	4 17	0 23	14 5	0 6	16 1	0 27	20 2	2 9	16 53	0 19	21 35	0 59	1 3	14 45	4 8	4 35	19 16		n.a.
S 5	7 7	15 10	3 33	10 5	1 36	3 52	0 20	13 52	0 7	16 1	0 27	20 2	2 9	16 53	0 19	21 35	0 59	1 4	14 45	4 9	4 36	19 14		n.a.
S 6	7 29	20 15	4 21	10 48	1 32	3 28	0 17	13 39	0 8	16 1	0 27	20 2	2 9	16 53	0 19	21 35	0 59	1 5	14 44	4 11	4 38	19 11		n.a.
M 7	7 50	24 9	4 54	11 29	1 27	3 3	0 14	13 26	0 9	16 1	0 27	20 1	2 9	16 53	0 19	21 35	0 59	1 5	14 44	4 12	4 39	19 9		n.a.
T 8	8 11	26 42	5 10	12 10	1 22	2 38	0 11	13 12	0 10	16 1	0 26	20 1	2 10	16 53	0 19	21 35	0 59	1 6	14 43	4 14	4 40	19 6		n.a.
W 9	8 32	27 49	5 11	12 51	1 17	2 13	0 8	12 59	0 11	16 1	0 26	20 1	2 10	16 53	0 19	21 35	0 59	1 7	14 43	4 16	4 41	19 4		n.a.
T 10	8 52	27 30	4 57	13 30	1 10	1 48	0 5	12 45	0 13	16 1	0 26	20 1	2 10	16 53	0 19	21 35	0 59	1 7	14 42	4 17	4 42	19 1		n.a.
F 11	9 13	25 52	4 30	14 8	1 4	1 23	0 2	12 32	0 14	16 1	0 26	20 0	2 10	16 54	0 19	21 35	0 59	1 8	14 42	4 17	4 44	18 58		n.a.
S 12	9 33	23 6	3 52	14 46	0 57	0 57	0n 0	12 18	0 15	16 1	0 26	20 0	2 10	16 54	0 19	21 35	0 59	1 8	14 41	4 17	4 45	18 56		n.a.
S 13	9 54	19 23	3 4	15 22	0 49	0 32	0 3	12 4	0 16	16 0	0 26	20 0	2 11	16 54	0 19	21 34	0 59	1 9	14 41	4 17	4 46	18 53		n.a.
M14	10 14	14 54	2 8	15 57	0 41	0 7	0 6	11 50	0 17	16 0	0 26	20 0	2 11	16 54	0 19	21 34	0 59	1 10	14 40	4 16	4 47	18 51		n.a.
T 15	10 34	9 50	1 6	16 32	0 32	0s19	0 9	11 37	0 18	16 0	0 25	19 59	2 11	16 54	0 19	21 34	0 59	1 10	14 40	4 16	4 48	18 48		n.a.
W16	10 54	4 21	0 1	17 6	0 23	0 44	0 12	11 23	0 19	16 0	0 25	19 59	2 11	16 54	0 19	21 34	0 59	1 11	14 39	4 15	4 50	18 45		n.a.
T 17	11 13	1s24	1s 5	17 38	0 14	1 9	0 15	11 8	0 20	15 59	0 25	19 59	2 11	16 54	0 19	21 34	0 59	1 11	14 39	4 16	4 51	18 43		n.a.
F 18	11 33	7 12	2 10	18 10	0 5	1 35	0 17	10 54	0 21	15 59	0 25	19 59	2 12	16 54	0 19	21 34	0 59	1 12	14 38	4 17	4 52	18 40		n.a.
S 19	11 52	12 50	3 9	18 41	0s 5	2 0	0 20	10 40	0 23	15 58	0 25	19 59	2 12	16 54	0 19	21 34	0 59	1 12	14 38	4 18	4 53	18 38		n.a.
S 20	12 12	18 1	3 59	19 10	0 15	2 26	0 23	10 26	0 24	15 58	0 25	19 58	2 12	16 54	0 19	21 34	0 59	1 13	14 37	4 21	4 54	18 35		n.a.
M21	12 31	22 26	4 38	19 39	0 25	2 51	0 25	10 11	0 25	15 57	0 25	19 58	2 12	16 53	0 19	21 34	1 0	1 14	14 37	4 24	4 56	18 32		n.a.
T 22	12 49	25 42	5 1	20 7	0 36	3 16	0 28	9 57	0 26	15 56	0 24	19 58	2 12	16 53	0 19	21 34	1 0	1 14	14 36	4 26	4 57	18 30		n.a.
W23	13 8	27 31	5 8	20 34	0 46	3 42	0 31	9 43	0 27	15 56	0 24	19 58	2 13	16 53	0 19	21 34	1 0	1 15	14 35	4 29	4 58	18 27		n.a.
T 24	13 26	27 36	4 56	21 0	0 57	4 7	0 33	9 28	0 28	15 55	0 24	19 58	2 13	16 53	0 19	21 34	1 0	1 15	14 35	4 31	4 59	18 24		n.a.
F 25	13 44	25 56	4 27	21 25	1 8	4 32	0 36	9 13	0 29	15 54	0 24	19 58	2 13	16 53	0 19	21 34	1 0	1 16	14 34	4 33	5 0	18 22		n.a.
S 26	14 2	22 38	3 41	21 50	1 19	4 57	0 38	8 59	0 30	15 53	0 24	19 57	2 13	16 53	0 19	21 33	1 0	1 16	14 34	4 33	5 2	18 19		n.a.
S 27	14 20	17 58	2 41	22 13	1 30	5 22	0 41	8 44	0 32	15 52	0 24	19 57	2 13	16 53	0 19	21 33	1 0	1 17	14 33	4 33	5 3	18 16		n.a.
M28	14 38	12 19	1 32	22 36	1 42	5 47	0 43	8 30	0 33	15 51	0 24	19 57	2 13	16 52	0 19	21 33	1 0	1 17	14 33	4 33	5 4	18 14		n.a.
T 29	14 55	6 3	0 17	22 57	1 53	6 12	0 45	8 15	0 34	15 50	0 23	19 57	2 14	16 52	0 19	21 33	1 0	1 18	14 32	4 33	5 5	18 11		n.a.
W30	15 12	0n31	0n58	23 18	2 4	6 37	0 48	8 0	0 35	15 49	0 23	19 57	2 14	16 52	0 19	21 33	1 0	1 18	14 32	4 33	5 6	18 8		n.a.
T 31	15s29	7n 0	2n 9	23s38	2s16	7s 2	0n50	7n45	0n36	15s48	0n23	19n57	2s14	16s52	0s19	21n33	1s 0	1s18	14n31	4s34	5s 8	18n 6		n.a.

Julian Day Number = 4806536.5, Delta T = 37h32m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°59'05, Lahiri = 115°06'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8447

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 59 28	14♏37'38	26♈55	11♐43	21♎46	11♍49	13♒59	12°R27	12♒32	22°R41	17♒15	18°R 3	16♓35	16♌ 5	n.a.	F 1
S 2	3 3 24	15°35'12	10♉37	12°39	22°59	12°32	14° 3	12♋26	12°32	22♊40	17°16	17♓55	16°32	16°12	n.a.	S 2
S 3	3 7 21	16°32'46	24° 4	13°33	24°12	13°14	14° 8	12°24	12°33	22°39	17°16	17°46	16°28	16°19	n.a.	S 3
M 4	3 11 17	17°30'21	7♊15	14°23	25°25	13°57	14°13	12°22	12°34	22°37	17°16	17°36	16°25	16°25	n.a.	M 4
T 5	3 15 14	18°27'56	20° 7	15°10	26°38	14°40	14°18	12°21	12°35	22°36	17°17	17°26	16°22	16°32	n.a.	T 5
W 6	3 19 10	19°25'32	2♋42	15°53	27°51	15°22	14°24	12°19	12°37	22°35	17°17	17°17	16°19	16°39	n.a.	W 6
T 7	3 23 7	20°23'08	15° 0	16°33	29° 5	16° 5	14°29	12°17	12°38	22°33	17°18	17°10	16°16	16°45	n.a.	T 7
F 8	3 27 3	21°20'44	27° 5	17° 9	0♏18	16°47	14°35	12°15	12°39	22°32	17°18	17° 4	16°13	16°52	n.a.	F 8
S 9	3 31 0	22°18'22	9♌ 0	17°41	1°31	17°29	14°40	12°13	12°40	22°31	17°19	17° 2	16° 9	16°59	n.a.	S 9
S 10	3 34 57	23°16'00	20°50	18° 9	2°44	18°11	14°46	12°11	12°41	22°29	17°20	17°D 1	16° 6	17° 5	n.a.	S 10
M11	3 38 53	24°13'38	2♍40	18°33	3°58	18°53	14°52	12° 9	12°43	22°28	17°20	17° 1	16° 3	17°12	n.a.	M11
T 12	3 42 50	25°11'18	14°35	18°52	5°11	19°35	14°58	12° 6	12°44	22°27	17°21	17°R 1	16° 0	17°19	n.a.	T 12
W13	3 46 46	26° 8'58	26°42	19° 6	6°24	20°17	15° 5	12° 4	12°46	22°25	17°22	17° 1	15°57	17°25	n.a.	W13
T 14	3 50 43	27° 6'39	9♎ 3	19°15	7°38	20°59	15°11	12° 2	12°47	22°24	17°22	16°59	15°53	17°32	n.a.	T 14
F 15	3 54 39	28° 4'21	21°45	19°R20	8°51	21°41	15°18	11°59	12°49	22°22	17°23	16°54	15°50	17°39	n.a.	F 15
S 16	3 58 36	29° 2'03	4♏48	19°19	10° 4	22°22	15°25	11°56	12°50	22°21	17°24	16°47	15°47	17°45	n.a.	S 16
S 17	4 2 32	29°59'47	18°13	19°12	11°18	23° 4	15°31	11°54	12°52	22°19	17°25	16°38	15°44	17°52	n.a.	S 17
M18	4 6 29	0♐57'31	1♐59	19° 0	12°31	23°45	15°38	11°51	12°54	22°18	17°26	16°27	15°41	17°59	n.a.	M18
T 19	4 10 25	1°55'16	16° 2	18°43	13°45	24°26	15°46	11°48	12°55	22°16	17°27	16°16	15°38	18° 5	n.a.	T 19
W20	4 14 22	2°53'02	0♑17	18°21	14°58	25° 7	15°53	11°45	12°57	22°15	17°28	16° 5	15°34	18°12	n.a.	W20
T 21	4 18 18	3°50'48	14°40	17°53	16°12	25°48	16° 0	11°42	12°59	22°13	17°29	15°56	15°31	18°19	n.a.	T 21
F 22	4 22 15	4°48'34	29° 3	17°20	17°25	26°29	16° 8	11°39	13° 1	22°12	17°30	15°50	15°28	18°25	n.a.	F 22
S 23	4 26 12	5°46'22	13♒23	16°42	18°39	27°10	16°15	11°35	13° 3	22°10	17°31	15°46	15°25	18°32	n.a.	S 23
S 24	4 30 8	6°44'09	27°37	16° 0	19°53	27°51	16°23	11°32	13° 5	22° 9	17°32	15°45	15°22	18°39	n.a.	S 24
M25	4 34 5	7°41'57	11♓42	15°14	21° 6	28°31	16°31	11°29	13° 7	22° 7	17°33	15°45	15°19	18°45	n.a.	M25
T 26	4 38 1	8°39'46	25°39	14°25	22°20	29°12	16°39	11°25	13° 9	22° 5	17°34	15°45	15°15	18°52	n.a.	T 26
W27	4 41 58	9°37'35	9♈26	13°34	23°34	29°52	16°47	11°22	13°11	22° 4	17°35	15°43	15°12	18°59	n.a.	W27
T 28	4 45 54	10°35'25	23° 4	12°42	24°47	0♎32	16°55	11°18	13°13	22° 2	17°36	15°39	15° 9	19° 5	n.a.	T 28
F 29	4 49 51	11°33'15	6♉33	11°49	26° 1	1°12	17° 4	11°15	13°15	22° 1	17°37	15°33	15° 6	19°12	n.a.	F 29
S 30	4 53 47	12♐31'06	19♉51	10♐57	27♏15	1♎52	17♒12	11♋11	13♒18	21♊59	17♒39	15♓24	15♓ 3	19♌19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s45	13n 5	3n12	23s58	2s27	7s26	0n52	7n31	0n37	15s47	0n23	19n57	2s14	16s52	0s19	21n33	1s 0	1s19	14n31	4s36	5s 9	18n 3		n.a.
S 2	16 2	18 26	4 3	24 16	2 38	7 50	0 54	7 16	0 39	15 46	0 23	19 57	2 14	16 51	0 19	21 33	1 0	1 19	14 30	4 38	5 10	18 0		n.a.
S 3	16 18	22 45	4 39	24 34	2 49	8 15	0 56	7 1	0 40	15 45	0 23	19 57	2 15	16 51	0 19	21 33	1 0	1 20	14 29	4 42	5 11	17 58		n.a.
M 4	16 34	25 48	4 59	24 50	3 0	8 39	0 58	6 46	0 41	15 43	0 23	19 57	2 15	16 51	0 19	21 33	1 0	1 20	14 29	4 46	5 12	17 55		n.a.
T 5	16 49	27 26	5 4	25 6	3 11	9 2	1 0	6 31	0 42	15 42	0 22	19 57	2 15	16 51	0 19	21 33	1 0	1 21	14 28	4 49	5 14	17 52		n.a.
W 6	17 5	27 36	4 53	25 21	3 21	9 26	1 2	6 16	0 43	15 41	0 22	19 57	2 15	16 50	0 19	21 32	1 0	1 21	14 28	4 53	5 15	17 50		n.a.
T 7	17 20	26 23	4 30	25 36	3 32	9 50	1 4	6 1	0 45	15 39	0 22	19 57	2 15	16 50	0 19	21 32	1 0	1 21	14 27	4 56	5 16	17 47		n.a.
F 8	17 34	23 57	3 54	25 49	3 42	10 13	1 6	5 47	0 46	15 38	0 22	19 57	2 15	16 50	0 19	21 32	1 0	1 22	14 27	4 58	5 17	17 44		n.a.
S 9	17 49	20 31	3 8	26 2	3 51	10 36	1 7	5 32	0 47	15 36	0 22	19 57	2 16	16 49	0 19	21 32	1 0	1 22	14 26	4 59	5 18	17 42		n.a.
S 10	18 3	16 16	2 15	26 13	4 1	10 59	1 9	5 17	0 48	15 35	0 22	19 57	2 16	16 49	0 19	21 32	1 0	1 22	14 26	4 59	5 20	17 39		n.a.
M11	18 17	11 25	1 16	26 24	4 9	11 21	1 11	5 2	0 49	15 33	0 22	19 57	2 16	16 48	0 19	21 32	1 0	1 23	14 25	4 59	5 21	17 36		n.a.
T 12	18 30	6 6	0 13	26 34	4 17	11 44	1 12	4 47	0 51	15 32	0 21	19 57	2 16	16 48	0 19	21 32	1 0	1 23	14 25	4 59	5 22	17 33		n.a.
W13	18 44	0 29	0s51	26 42	4 25	12 6	1 14	4 32	0 52	15 30	0 21	19 57	2 16	16 48	0 19	21 32	1 0	1 23	14 24	4 59	5 23	17 31		n.a.
T 14	18 57	5s15	1 54	26 50	4 32	12 28	1 15	4 17	0 53	15 28	0 21	19 57	2 16	16 47	0 19	21 32	1 0	1 24	14 23	5 0	5 24	17 28		n.a.
F 15	19 9	10 56	2 53	26 56	4 38	12 49	1 17	4 3	0 54	15 26	0 21	19 57	2 17	16 47	0 19	21 32	1 0	1 24	14 23	5 1	5 26	17 25		n.a.
S 16	19 22	16 17	3 45	27 1	4 43	13 10	1 18	3 48	0 55	15 25	0 21	19 57	2 17	16 46	0 19	21 32	1 0	1 24	14 22	5 4	5 27	17 23		n.a.
S 17	19 34	21 1	4 26	27 5	4 47	13 31	1 19	3 33	0 57	15 23	0 21	19 57	2 17	16 46	0 19	21 31	1 0	1 25	14 22	5 8	5 28	17 20		n.a.
M18	19 45	24 43	4 52	27 7	4 50	13 52	1 20	3 18	0 58	15 21	0 21	19 57	2 17	16 45	0 19	21 31	1 0	1 25	14 21	5 12	5 29	17 17		n.a.
T 19	19 57	27 2	5 1	27 7	4 51	14 12	1 21	3 3	0 59	15 19	0 21	19 57	2 17	16 45	0 19	21 31	1 0	1 25	14 21	5 16	5 30	17 14		n.a.
W20	20 8	27 37	4 52	27 5	4 51	14 32	1 22	2 49	1 0	15 17	0 20	19 58	2 17	16 44	0 19	21 31	1 0	1 25	14 20	5 20	5 32	17 12		n.a.
T 21	20 18	26 21	4 25	27 1	4 50	14 52	1 23	2 34	1 2	15 15	0 20	19 58	2 17	16 44	0 19	21 31	1 0	1 26	14 20	5 23	5 33	17 9		n.a.
F 22	20 29	23 21	3 40	26 56	4 48	15 11	1 24	2 19	1 3	15 13	0 20	19 58	2 17	16 43	0 19	21 31	1 0	1 26	14 19	5 26	5 34	17 6		n.a.
S 23	20 39	18 55	2 42	26 48	4 43	15 30	1 25	2 5	1 4	15 11	0 20	19 58	2 18	16 43	0 19	21 31	1 0	1 26	14 19	5 27	5 35	17 3		n.a.
S 24	20 48	13 26	1 34	26 37	4 37	15 49	1 26	1 50	1 5	15 9	0 20	19 58	2 18	16 42	0 19	21 31	1 0	1 26	14 18	5 28	5 36	17 0		n.a.
M25	20 57	7 18	0 21	26 25	4 29	16 7	1 27	1 36	1 7	15 7	0 20	19 58	2 18	16 42	0 19	21 31	1 0	1 26	14 18	5 28	5 38	16 58		n.a.
T 26	21 6	0 53	0n52	26 10	4 20	16 25	1 27	1 21	1 8	15 4	0 20	19 58	2 18	16 41	0 19	21 31	1 0	1 27	14 17	5 28	5 39	16 55		n.a.
W27	21 15	5n31	2 2	25 52	4 8	16 42	1 28	1 7	1 9	15 2	0 20	19 59	2 18	16 41	0 19	21 30	1 0	1 27	14 17	5 28	5 40	16 52		n.a.
T 28	21 23	11 34	3 4	25 33	3 55	16 59	1 28	0 52	1 10	15 0	0 20	19 59	2 18	16 40	0 19	21 30	1 0	1 27	14 16	5 30	5 41	16 49		n.a.
F 29	21 31	17 0	3 54	25 12	3 41	17 15	1 29	0 38	1 12	14 57	0 19	19 59	2 18	16 39	0 19	21 30	1 0	1 27	14 16	5 32	5 42	16 47		n.a.
S 30	21s38	21n33	4n31	24s49	3s25	17s31	1n29	0n24	1n13	14s55	0n19	19n59	2s18	16s39	0s19	21n30	1s 0	1s27	14n15	5s36	5s44	16n44		n.a.

Julian Day Number = 4806567.5, Delta T = 37h32m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°59'09, Lahiri = 115°06'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8447

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 44	13♐28'59	2♊57	10°R 7	28♏29	2♎32	17♒21	11°R 7	13♒20	21°R57	17♒40	15°R12	14♓59	19♌25	n.a.	S 1
M 2	5 1 40	14°26'52	15°50	9♐20	29°42	3°12	17°29	11♋ 3	13°22	21♊56	17°41	14♓59	14°56	19°32	n.a.	M 2
T 3	5 5 37	15°24'46	28°29	8°36	0♐56	3°51	17°38	11° 0	13°24	21°54	17°43	14°46	14°53	19°39	n.a.	T 3
W 4	5 9 33	16°22'41	10♋54	7°58	2°10	4°30	17°47	10°56	13°27	21°53	17°44	14°34	14°50	19°45	n.a.	W 4
T 5	5 13 30	17°20'38	23° 6	7°25	3°24	5°10	17°56	10°52	13°29	21°51	17°45	14°24	14°47	19°52	n.a.	T 5
F 6	5 17 26	18°18'36	5♌ 7	7° 0	4°38	5°49	18° 5	10°48	13°32	21°49	17°47	14°16	14°44	19°59	n.a.	F 6
S 7	5 21 23	19°16'34	16°59	6°41	5°52	6°28	18°15	10°44	13°34	21°48	17°48	14°12	14°40	20° 5	n.a.	S 7
S 8	5 25 20	20°14'34	28°47	6°30	7° 5	7° 7	18°24	10°39	13°37	21°46	17°50	14° 9	14°37	20°12	n.a.	S 8
M 9	5 29 16	21°12'36	10♍36	6°D28	8°19	7°46	18°33	10°35	13°39	21°44	17°51	14°D 9	14°34	20°19	n.a.	M 9
T 10	5 33 13	22°10'39	22°31	6°33	9°33	8°24	18°43	10°31	13°42	21°43	17°53	14°R 9	14°31	20°25	n.a.	T 10
W11	5 37 9	23° 8'43	4♎36	6°48	10°47	9° 3	18°52	10°27	13°45	21°41	17°54	14° 8	14°28	20°32	n.a.	W11
T 12	5 41 6	24° 6'49	16°59	7°11	12° 1	9°41	19° 2	10°23	13°47	21°39	17°56	14° 6	14°25	20°38	n.a.	T 12
F 13	5 45 2	25° 4'56	29°43	7°42	13°15	10°19	19°12	10°18	13°50	21°38	17°58	14° 2	14°21	20°45	n.a.	F 13
S 14	5 48 59	26° 3'05	12♏51	8°22	14°29	10°57	19°22	10°14	13°53	21°36	17°59	13°56	14°18	20°52	n.a.	S 14
S 15	5 52 55	27° 1'15	26°26	9°10	15°43	11°35	19°32	10° 9	13°56	21°34	18° 1	13°47	14°15	20°58	n.a.	S 15
M16	5 56 52	27°59'27	10♐27	10° 6	16°58	12°13	19°42	10° 5	13°59	21°33	18° 3	13°36	14°12	21° 5	n.a.	M16
T 17	6 0 48	28°57'40	24°50	11° 9	18°12	12°50	19°52	10° 1	14° 2	21°31	18° 4	13°25	14° 9	21°12	n.a.	T 17
W18	6 4 45	29°55'54	9♑29	12°18	19°26	13°27	20° 2	9°56	14° 4	21°30	18° 6	13°15	14° 5	21°18	n.a.	W18
T 19	6 8 41	0♑54'10	24°17	13°34	20°40	14° 5	20°13	9°52	14° 7	21°28	18° 8	13° 6	14° 2	21°25	n.a.	T 19
F 20	6 12 38	1°52'27	9♒ 4	14°56	21°54	14°42	20°23	9°47	14°10	21°26	18°10	12°59	13°59	21°32	n.a.	F 20
S 21	6 16 35	2°50'45	23°44	16°22	23° 8	15°19	20°34	9°43	14°13	21°25	18°11	12°56	13°56	21°38	n.a.	S 21
S 22	6 20 31	3°49'04	8♓12	17°54	24°22	15°55	20°44	9°38	14°16	21°23	18°13	12°D55	13°53	21°45	n.a.	S 22
M23	6 24 28	4°47'24	22°25	19°29	25°37	16°32	20°55	9°33	14°19	21°21	18°15	12°55	13°50	21°52	n.a.	M23
T 24	6 28 24	5°45'45	6♈21	21° 8	26°51	17° 8	21° 6	9°29	14°23	21°20	18°17	12°R55	13°46	21°58	n.a.	T 24
W25	6 32 21	6°44'07	20° 1	22°49	28° 5	17°44	21°17	9°24	14°26	21°18	18°19	12°54	13°43	22° 5	n.a.	W25
T 26	6 36 17	7°42'30	3♉25	24°33	29°19	18°20	21°28	9°20	14°29	21°17	18°21	12°52	13°40	22°12	n.a.	T 26
F 27	6 40 14	8°40'55	16°36	26°19	0♑33	18°56	21°39	9°15	14°32	21°15	18°23	12°46	13°37	22°18	n.a.	F 27
S 28	6 44 10	9°39'21	29°34	28° 6	1°48	19°31	21°50	9°10	14°35	21°14	18°25	12°39	13°34	22°25	n.a.	S 28
S 29	6 48 7	10°37'48	12♊20	29°54	3° 2	20° 7	22° 1	9° 6	14°38	21°12	18°27	12°29	13°31	22°32	n.a.	S 29
M30	6 52 3	11°36'16	24°54	1♑43	4°16	20°42	22°12	9° 1	14°42	21°11	18°29	12°18	13°27	22°38	n.a.	M30
T 31	6 56 0	12♑34'46	7♋17	3♑33	5♑30	21♎17	22♒23	8♋57	14♒45	21♊ 9	18♒31	12♓ 7	13♓24	22♌45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s45	24n56	4n53	24s24	3s 7	17s47	1n29	0n10	1n14	14s53	0n19	19n59	2s18	16s38	0s19	21n30	1s 0	1s27	14n15	5s40	5s45	16n41		n.a.
M 2	21 52	26 59	5 0	23 59	2 49	18 2	1 30	0s 4	1 15	14 50	0 19	20 0	2 19	16 38	0 19	21 30	1 0	1 27	14 14	5 45	5 46	16 38		n.a.
T 3	21 58	27 36	4 52	23 34	2 30	18 17	1 30	0 18	1 17	14 48	0 19	20 0	2 19	16 37	0 19	21 30	1 0	1 27	14 14	5 50	5 47	16 35		n.a.
W 4	22 4	26 47	4 30	23 9	2 10	18 31	1 30	0 33	1 18	14 45	0 19	20 0	2 19	16 36	0 19	21 30	1 0	1 27	14 13	5 54	5 48	16 33		n.a.
T 5	22 10	24 42	3 55	22 44	1 50	18 45	1 30	0 46	1 19	14 43	0 19	20 0	2 19	16 36	0 19	21 30	1 0	1 27	14 13	5 58	5 49	16 30		n.a.
F 6	22 15	21 32	3 11	22 20	1 30	18 58	1 30	1 0	1 21	14 40	0 19	20 0	2 19	16 35	0 19	21 29	1 0	1 28	14 12	6 1	5 51	16 27		n.a.
S 7	22 19	17 30	2 19	21 57	1 11	19 11	1 30	1 14	1 22	14 37	0 19	20 1	2 19	16 34	0 19	21 29	1 0	1 28	14 12	6 3	5 52	16 24		n.a.
S 8	22 24	12 49	1 20	21 36	0 51	19 23	1 29	1 28	1 23	14 35	0 18	20 1	2 19	16 33	0 19	21 29	1 0	1 28	14 11	6 4	5 53	16 21		n.a.
M 9	22 28	7 40	0 19	21 17	0 32	19 35	1 29	1 42	1 24	14 32	0 18	20 1	2 19	16 33	0 19	21 29	1 0	1 28	14 11	6 4	5 54	16 18		n.a.
T 10	22 31	2 12	0s44	21 0	0 14	19 46	1 29	1 55	1 26	14 29	0 18	20 1	2 19	16 32	0 19	21 29	1 0	1 28	14 11	6 4	5 55	16 16		n.a.
W11	22 34	3s25	1 46	20 46	0n 3	19 57	1 28	2 9	1 27	14 26	0 18	20 2	2 19	16 31	0 19	21 29	1 0	1 28	14 10	6 4	5 57	16 13		n.a.
T 12	22 37	9 2	2 45	20 34	0 19	20 7	1 28	2 22	1 28	14 24	0 18	20 2	2 19	16 30	0 19	21 29	1 0	1 28	14 10	6 5	5 58	16 10		n.a.
F 13	22 39	14 26	3 37	20 24	0 34	20 17	1 27	2 35	1 30	14 21	0 18	20 2	2 19	16 30	0 19	21 29	1 0	1 28	14 9	6 6	5 59	16 7		n.a.
S 14	22 41	19 22	4 19	20 17	0 48	20 26	1 27	2 49	1 31	14 18	0 18	20 3	2 19	16 29	0 19	21 29	1 0	1 28	14 9	6 9	6 0	16 4		n.a.
S 15	22 43	23 28	4 48	20 11	1 0	20 34	1 26	3 2	1 32	14 15	0 18	20 3	2 19	16 28	0 19	21 29	1 0	1 27	14 8	6 12	6 1	16 1		n.a.
M16	22 44	26 20	5 1	20 8	1 11	20 42	1 25	3 15	1 34	14 12	0 18	20 3	2 19	16 27	0 19	21 28	1 0	1 27	14 8	6 16	6 3	15 59		n.a.
T 17	22 44	27 34	4 56	20 7	1 21	20 50	1 25	3 28	1 35	14 9	0 17	20 3	2 19	16 27	0 19	21 28	1 0	1 27	14 8	6 20	6 4	15 56		n.a.
W18	22 45	26 55	4 31	20 8	1 29	20 56	1 24	3 41	1 36	14 6	0 17	20 4	2 19	16 26	0 19	21 28	1 0	1 27	14 7	6 24	6 5	15 53		n.a.
T 19	22 44	24 23	3 48	20 10	1 36	21 3	1 23	3 53	1 38	14 3	0 17	20 4	2 19	16 25	0 19	21 28	1 0	1 27	14 7	6 27	6 6	15 50		n.a.
F 20	22 44	20 12	2 50	20 14	1 42	21 8	1 22	4 6	1 39	14 0	0 17	20 4	2 19	16 24	0 19	21 28	1 0	1 27	14 6	6 30	6 7	15 47		n.a.
S 21	22 43	14 48	1 40	20 18	1 47	21 13	1 21	4 19	1 40	13 57	0 17	20 5	2 19	16 23	0 19	21 28	1 0	1 27	14 6	6 31	6 8	15 44		n.a.
S 22	22 41	8 38	0 25	20 23	1 50	21 18	1 20	4 31	1 42	13 53	0 17	20 5	2 19	16 22	0 19	21 28	1 0	1 27	14 6	6 31	6 10	15 41		n.a.
M23	22 40	2 9	0n50	20 29	1 52	21 21	1 19	4 43	1 43	13 50	0 17	20 5	2 19	16 22	0 19	21 28	1 0	1 27	14 5	6 31	6 11	15 39		n.a.
T 24	22 37	4n19	2 1	20 34	1 53	21 25	1 18	4 56	1 44	13 47	0 17	20 6	2 19	16 21	0 19	21 28	1 0	1 26	14 5	6 31	6 12	15 36		n.a.
W25	22 35	10 27	3 4	20 40	1 53	21 27	1 16	5 8	1 46	13 44	0 17	20 6	2 19	16 20	0 19	21 28	1 0	1 26	14 4	6 31	6 13	15 33		n.a.
T 26	22 32	16 0	3 55	20 46	1 52	21 29	1 15	5 20	1 47	13 40	0 17	20 6	2 19	16 19	0 19	21 27	1 0	1 26	14 4	6 32	6 14	15 30		n.a.
F 27	22 28	20 41	4 33	20 51	1 51	21 31	1 14	5 32	1 48	13 37	0 17	20 7	2 19	16 18	0 19	21 27	1 0	1 26	14 4	6 34	6 16	15 27		n.a.
S 28	22 24	24 17	4 56	20 56	1 48	21 32	1 12	5 43	1 50	13 34	0 16	20 7	2 19	16 17	0 19	21 27	1 0	1 26	14 3	6 37	6 17	15 24		n.a.
S 29	22 20	26 38	5 4	21 0	1 45	21 32	1 11	5 55	1 51	13 30	0 16	20 7	2 19	16 16	0 19	21 27	1 0	1 25	14 3	6 41	6 18	15 21		n.a.
M30	22 15	27 35	4 57	21 3	1 41	21 31	1 9	6 6	1 52	13 27	0 16	20 8	2 19	16 15	0 19	21 27	1 0	1 25	14 3	6 45	6 19	15 18		n.a.
T 31	22s10	27n 8	4n35	21s 5	1n36	21s30	1n 8	6s18	1n54	13s23	0n16	20n 8	2s19	16s14	0s19	21n27	1s 0	1s25	14n 2	6s49	6s20	15n15		n.a.

Julian Day Number = 4806597.5, Delta T = 37h32m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°59'13, Lahiri = 115°06'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8448

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 59 57	13♑33'18	19♋30	5♑23	6♑45	21♎52	22♒35	8°R52	14♒48	21°R 8	18♒33	11°R57	13♓21	22♌52	n.a.	W 1
T 2	7 3 53	14°31'51	1♌33	7°13	7°59	22°26	22°46	8♋48	14°52	21♊ 6	18°35	11♓48	13°18	22°58	n.a.	T 2
F 3	7 7 50	15°30'25	13°28	9° 2	9°13	23° 1	22°57	8°43	14°55	21° 5	18°37	11°42	13°15	23° 5	n.a.	F 3
S 4	7 11 46	16°29'01	25°17	10°52	10°28	23°35	23° 9	8°38	14°58	21° 3	18°39	11°38	13°11	23°12	n.a.	S 4
S 5	7 15 43	17°27'39	7♍ 4	12°41	11°42	24° 9	23°21	8°34	15° 2	21° 2	18°41	11°D37	13° 8	23°18	n.a.	S 5
M 6	7 19 39	18°26'18	18°52	14°29	12°57	24°43	23°32	8°29	15° 5	21° 0	18°43	11°37	13° 5	23°25	n.a.	M 6
T 7	7 23 36	19°24'59	0♎45	16°17	14°11	25°16	23°44	8°25	15° 9	20°59	18°45	11°38	13° 2	23°31	n.a.	T 7
W 8	7 27 32	20°23'42	12°49	18° 4	15°25	25°49	23°56	8°21	15°12	20°58	18°48	11°39	12°59	23°38	n.a.	W 8
T 9	7 31 29	21°22'27	25°10	19°50	16°40	26°22	24° 8	8°16	15°16	20°56	18°50	11°R39	12°56	23°45	n.a.	T 9
F 10	7 35 26	22°21'14	7♏51	21°36	17°54	26°55	24°20	8°12	15°19	20°55	18°52	11°38	12°52	23°51	n.a.	F 10
S 11	7 39 22	23°20'02	20°57	23°21	19° 9	27°28	24°31	8° 7	15°23	20°53	18°54	11°34	12°49	23°58	n.a.	S 11
S 12	7 43 19	24°18'53	4♐31	25° 5	20°23	28° 0	24°43	8° 3	15°26	20°52	18°56	11°29	12°46	24° 5	n.a.	S 12
M13	7 47 15	25°17'46	18°34	26°49	21°38	28°32	24°56	7°59	15°30	20°51	18°59	11°23	12°43	24°11	n.a.	M13
T 14	7 51 12	26°16'40	3♑ 4	28°31	22°52	29° 4	25° 8	7°54	15°33	20°50	19° 1	11°16	12°40	24°18	n.a.	T 14
W15	7 55 8	27°15'36	17°54	0♒13	24° 7	29°36	25°20	7°50	15°37	20°48	19° 3	11° 9	12°37	24°25	n.a.	W15
T 16	7 59 5	28°14'34	2♒58	1°54	25°21	0♏ 7	25°32	7°46	15°41	20°47	19° 5	11° 3	12°33	24°31	n.a.	T 16
F 17	8 3 2	29°13'33	18° 5	3°35	26°36	0°38	25°44	7°42	15°44	20°46	19° 8	10°59	12°30	24°38	n.a.	F 17
S 18	8 6 58	0♒12'34	3♓ 6	5°14	27°50	1° 9	25°57	7°38	15°48	20°45	19°10	10°57	12°27	24°45	n.a.	S 18
S 19	8 10 55	1°11'36	17°53	6°53	29° 5	1°39	26° 9	7°34	15°51	20°44	19°12	10°D57	12°24	24°51	n.a.	S 19
M20	8 14 51	2°10'39	2♈22	8°31	0♒19	2°10	26°21	7°30	15°55	20°42	19°15	10°58	12°21	24°58	n.a.	M20
T 21	8 18 48	3° 9'44	16°28	10° 9	1°34	2°40	26°34	7°26	15°59	20°41	19°17	11° 0	12°17	25° 5	n.a.	T 21
W22	8 22 44	4° 8'50	0♉12	11°46	2°48	3° 9	26°46	7°22	16° 2	20°40	19°19	11°R 1	12°14	25°11	n.a.	W22
T 23	8 26 41	5° 7'58	13°34	13°22	4° 3	3°38	26°59	7°18	16° 6	20°39	19°22	11° 1	12°11	25°18	n.a.	T 23
F 24	8 30 37	6° 7'07	26°36	14°57	5°18	4° 7	27°11	7°15	16°10	20°38	19°24	10°59	12° 8	25°25	n.a.	F 24
S 25	8 34 34	7° 6'18	9♊22	16°32	6°32	4°36	27°24	7°11	16°14	20°37	19°26	10°55	12° 5	25°31	n.a.	S 25
S 26	8 38 31	8° 5'29	21°53	18° 7	7°47	5° 5	27°36	7° 7	16°17	20°36	19°29	10°51	12° 2	25°38	n.a.	S 26
M27	8 42 27	9° 4'43	4♋12	19°40	9° 2	5°33	27°49	7° 4	16°21	20°35	19°31	10°45	11°58	25°45	n.a.	M27
T 28	8 46 24	10° 3'58	16°21	21°13	10°16	6° 0	28° 2	7° 0	16°25	20°34	19°33	10°40	11°55	25°51	n.a.	T 28
W29	8 50 20	11° 3'14	28°22	22°46	11°31	6°28	28°14	6°57	16°28	20°33	19°36	10°34	11°52	25°58	n.a.	W29
T 30	8 54 17	12° 2'32	10♌17	24°18	12°45	6°55	28°27	6°54	16°32	20°32	19°38	10°30	11°49	26° 4	n.a.	T 30
F 31	8 58 13	13♒ 1'51	22♌ 7	25♒49	14♒ 0	7♏22	28♒40	6♋50	16♒36	20♊32	19♒41	10♓27	11♓46	26♌11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 5	25n22	4n 2	21s 7	1n31	21s29	1n 6	6s29	1n55	13s20	0n16	20n 8	2s19	16s13	0s19	21n27	1s 0	1s25	14n 2	6s53	6s22	15n12		n.a.
T 2	21 59	22 27	3 18	21 7	1 26	21 26	1 4	6 40	1 57	13 16	0 16	20 9	2 19	16 12	0 19	21 27	1 0	1 24	14 2	6 56	6 23	15 10		n.a.
F 3	21 52	18 37	2 25	21 6	1 20	21 23	1 3	6 51	1 58	13 13	0 16	20 9	2 19	16 11	0 19	21 27	1 0	1 24	14 1	6 58	6 24	15 7		n.a.
S 4	21 46	14 5	1 27	21 5	1 14	21 20	1 1	7 2	1 59	13 9	0 16	20 9	2 19	16 11	0 19	21 27	1 0	1 24	14 1	7 0	6 25	15 4		n.a.
S 5	21 38	9 3	0 24	21 2	1 8	21 16	0 59	7 13	2 1	13 6	0 16	20 10	2 19	16 10	0 19	21 27	1 0	1 23	14 1	7 0	6 26	15 1		n.a.
M 6	21 31	3 41	0s39	20 58	1 1	21 11	0 57	7 24	2 2	13 2	0 16	20 10	2 19	16 9	0 19	21 27	1 0	1 23	14 1	7 0	6 27	14 58		n.a.
T 7	21 23	1s51	1 41	20 53	0 54	21 6	0 55	7 34	2 4	12 58	0 16	20 10	2 19	16 8	0 19	21 26	1 0	1 23	14 0	7 0	6 29	14 55		n.a.
W 8	21 15	7 24	2 40	20 47	0 47	21 0	0 53	7 45	2 5	12 55	0 15	20 11	2 19	16 7	0 19	21 26	1 0	1 22	14 0	6 59	6 30	14 52		n.a.
T 9	21 6	12 47	3 33	20 40	0 40	20 53	0 51	7 55	2 6	12 51	0 15	20 11	2 19	16 6	0 19	21 26	1 0	1 22	14 0	6 59	6 31	14 49		n.a.
F 10	20 57	17 47	4 17	20 31	0 33	20 46	0 49	8 5	2 8	12 47	0 15	20 11	2 18	16 5	0 19	21 26	1 0	1 22	13 59	7 0	6 32	14 46		n.a.
S 11	20 48	22 8	4 49	20 22	0 26	20 38	0 47	8 15	2 9	12 43	0 15	20 12	2 18	16 4	0 19	21 26	1 0	1 21	13 59	7 1	6 33	14 43		n.a.
S 12	20 38	25 27	5 7	20 12	0 18	20 30	0 45	8 25	2 11	12 40	0 15	20 12	2 18	16 3	0 19	21 26	1 0	1 21	13 59	7 3	6 35	14 40		n.a.
M13	20 28	27 21	5 6	20 0	0 11	20 21	0 43	8 34	2 12	12 36	0 15	20 13	2 18	16 2	0 19	21 26	1 0	1 21	13 59	7 5	6 36	14 37		n.a.
T 14	20 17	27 29	4 47	19 48	0 3	20 11	0 41	8 44	2 14	12 32	0 15	20 13	2 18	16 1	0 19	21 26	1 0	1 20	13 58	7 8	6 37	14 34		n.a.
W15	20 6	25 41	4 8	19 35	0s 4	20 1	0 39	8 53	2 15	12 28	0 15	20 13	2 18	16 0	0 19	21 26	1 0	1 20	13 58	7 11	6 38	14 31		n.a.
T 16	19 55	22 2	3 11	19 20	0 11	19 51	0 37	9 3	2 17	12 24	0 15	20 14	2 18	15 59	0 19	21 26	1 0	1 19	13 58	7 13	6 39	14 28		n.a.
F 17	19 43	16 54	2 1	19 5	0 19	19 39	0 34	9 12	2 18	12 20	0 15	20 14	2 18	15 57	0 19	21 26	1 0	1 19	13 58	7 14	6 40	14 26		n.a.
S 18	19 31	10 44	0 43	18 49	0 26	19 28	0 32	9 21	2 20	12 16	0 15	20 14	2 18	15 56	0 19	21 26	1 0	1 18	13 58	7 15	6 42	14 23		n.a.
S 19	19 19	4 4	0n38	18 32	0 33	19 15	0 30	9 29	2 21	12 12	0 15	20 15	2 17	15 55	0 19	21 26	1 0	1 18	13 57	7 15	6 43	14 20		n.a.
M20	19 6	2n40	1 54	18 15	0 40	19 3	0 28	9 38	2 23	12 8	0 15	20 15	2 17	15 54	0 19	21 26	1 0	1 17	13 57	7 14	6 44	14 17		n.a.
T 21	18 53	9 6	3 1	17 56	0 47	18 49	0 25	9 46	2 24	12 4	0 14	20 15	2 17	15 53	0 19	21 26	1 0	1 17	13 57	7 14	6 45	14 14		n.a.
W22	18 40	14 55	3 57	17 37	0 54	18 35	0 23	9 55	2 26	12 0	0 14	20 16	2 17	15 52	0 19	21 25	1 0	1 16	13 57	7 13	6 46	14 11		n.a.
T 23	18 26	19 52	4 37	17 17	1 0	18 21	0 21	10 3	2 27	11 56	0 14	20 16	2 17	15 51	0 19	21 25	1 0	1 16	13 57	7 14	6 47	14 8		n.a.
F 24	18 12	23 44	5 2	16 57	1 7	18 6	0 18	10 11	2 29	11 52	0 14	20 16	2 17	15 50	0 19	21 25	1 0	1 15	13 56	7 14	6 49	14 5		n.a.
S 25	17 57	26 21	5 12	16 35	1 13	17 50	0 16	10 19	2 30	11 48	0 14	20 17	2 17	15 49	0 19	21 25	1 0	1 15	13 56	7 16	6 50	14 2		n.a.
S 26	17 43	27 36	5 6	16 13	1 19	17 34	0 13	10 26	2 32	11 44	0 14	20 17	2 16	15 48	0 19	21 25	1 0	1 14	13 56	7 17	6 51	13 59		n.a.
M27	17 28	27 27	4 47	15 51	1 25	17 18	0 11	10 34	2 33	11 40	0 14	20 17	2 16	15 47	0 19	21 25	1 0	1 14	13 56	7 19	6 52	13 56		n.a.
T 28	17 13	25 59	4 14	15 27	1 31	17 1	0 9	10 41	2 35	11 36	0 14	20 18	2 16	15 46	0 19	21 25	1 0	1 13	13 56	7 21	6 53	13 53		n.a.
W29	16 57	23 19	3 31	15 4	1 37	16 43	0 6	10 49	2 36	11 31	0 14	20 18	2 16	15 45	0 19	21 25	1 0	1 13	13 56	7 23	6 55	13 50		n.a.
T 30	16 41	19 42	2 38	14 39	1 42	16 26	0 4	10 56	2 38	11 27	0 14	20 18	2 16	15 44	0 19	21 25	1 0	1 12	13 56	7 25	6 56	13 47		n.a.
F 31	16s25	15n18	1n39	14s14	1s48	16s 7	0n 1	11s 2	2n40	11s23	0n14	20n19	2s15	15s43	0s19	21n25	1s 0	1s12	13n56	7s26	6s57	13n44		n.a.

Julian Day Number = 4806628.5, Delta T = 37h32m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°59'18, Lahiri = 115°06'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8448

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 10	14♒ 1'13	3♍55	27♒20	15♒15	7♏48	28♒53	6°R47	16♒40	20°R31	19♒43	10°R26	11♓43	26♌18	n.a.	S 1
S 2	9 6 7	15° 0'36	15°42	28°51	16°30	8°14	29° 5	6♋44	16°43	20♊30	19°45	10°D26	11°39	26°24	n.a.	S 2
M 3	9 10 3	16° 0'00	27°33	0♓21	17°44	8°40	29°18	6°41	16°47	20°29	19°48	10♓27	11°36	26°31	n.a.	M 3
T 4	9 14 0	16°59'27	9♎29	1°50	18°59	9° 5	29°31	6°38	16°51	20°28	19°50	10°29	11°33	26°38	n.a.	T 4
W 5	9 17 56	17°58'55	21°35	3°19	20°14	9°30	29°44	6°35	16°55	20°28	19°53	10°30	11°30	26°44	n.a.	W 5
T 6	9 21 53	18°58'25	3♏55	4°47	21°29	9°54	29°57	6°32	16°58	20°27	19°55	10°32	11°27	26°51	n.a.	T 6
F 7	9 25 49	19°57'57	16°33	6°15	22°43	10°18	0♓10	6°30	17° 2	20°26	19°57	10°R32	11°23	26°58	n.a.	F 7
S 8	9 29 46	20°57'31	29°34	7°42	23°58	10°42	0°23	6°27	17° 6	20°26	20° 0	10°32	11°20	27° 4	n.a.	S 8
S 9	9 33 43	21°57'07	13♐ 1	9° 8	25°13	11° 5	0°36	6°24	17°10	20°25	20° 2	10°31	11°17	27°11	n.a.	S 9
M10	9 37 39	22°56'45	26°55	10°34	26°28	11°28	0°49	6°22	17°13	20°25	20° 5	10°29	11°14	27°18	n.a.	M10
T 11	9 41 36	23°56'25	11♑16	11°59	27°43	11°50	1° 2	6°20	17°17	20°24	20° 7	10°27	11°11	27°24	n.a.	T 11
W12	9 45 32	24°56'07	26° 1	13°24	28°57	12°12	1°15	6°17	17°21	20°24	20° 9	10°25	11° 8	27°31	n.a.	W12
T 13	9 49 29	25°55'50	11♒ 4	14°48	0♓12	12°34	1°28	6°15	17°24	20°23	20°12	10°23	11° 4	27°38	n.a.	T 13
F 14	9 53 25	26°55'35	26°17	16°11	1°27	12°55	1°41	6°13	17°28	20°23	20°14	10°22	11° 1	27°44	n.a.	F 14
S 15	9 57 22	27°55'21	11♓29	17°33	2°42	13°15	1°54	6°11	17°32	20°22	20°17	10°D22	10°58	27°51	n.a.	S 15
S 16	10 1 19	28°55'09	26°32	18°54	3°57	13°35	2° 7	6° 9	17°36	20°22	20°19	10°22	10°55	27°57	n.a.	S 16
M17	10 5 15	29°54'58	11♈16	20°14	5°12	13°55	2°20	6° 7	17°39	20°22	20°21	10°23	10°52	28° 4	n.a.	M17
T 18	10 9 12	0♓54'49	25°38	21°33	6°27	14°14	2°33	6° 6	17°43	20°21	20°24	10°24	10°49	28°11	n.a.	T 18
W19	10 13 8	1°54'41	9♉33	22°50	7°42	14°32	2°46	6° 4	17°47	20°21	20°26	10°25	10°45	28°17	n.a.	W19
T 20	10 17 5	2°54'34	23° 1	24° 6	8°56	14°50	2°59	6° 3	17°50	20°21	20°28	10°25	10°42	28°24	n.a.	T 20
F 21	10 21 2	3°54'28	6♊ 6	25°21	10°11	15° 8	3°12	6° 1	17°54	20°21	20°31	10°R25	10°39	28°31	n.a.	F 21
S 22	10 24 58	4°54'24	18°48	26°34	11°26	15°24	3°25	6° 0	17°58	20°20	20°33	10°25	10°36	28°37	n.a.	S 22
S 23	10 28 55	5°54'21	1♋13	27°44	12°41	15°41	3°38	5°59	18° 1	20°20	20°35	10°25	10°33	28°44	n.a.	S 23
M24	10 32 51	6°54'19	13°23	28°52	13°56	15°57	3°52	5°58	18° 5	20°20	20°38	10°24	10°29	28°51	n.a.	M24
T 25	10 36 48	7°54'18	25°24	29°58	15°11	16°12	4° 5	5°57	18° 8	20°20	20°40	10°24	10°26	28°57	n.a.	T 25
W26	10 40 44	8°54'18	7♌17	1♈ 1	16°26	16°26	4°18	5°56	18°12	20°D20	20°42	10°24	10°23	29° 4	n.a.	W26
T 27	10 44 41	9°54'20	19° 6	2° 0	17°41	16°40	4°31	5°55	18°15	20°20	20°45	10°23	10°20	29°11	n.a.	T 27
F 28	10 48 38	10°54'23	0♍54	2°55	18°56	16°54	4°44	5°54	18°19	20°20	20°47	10°D23	10°17	29°17	n.a.	F 28
S 29	10 52 34	11♓54'27	12♍42	3♈47	20♓11	17♏ 6	4♓57	5♋54	18♒23	20♊20	20♒49	10°R23	10♓14	29♌24	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 8	10n21	0n36	13s49	1s53	15s49	0s 1	11s 9	2n41	11s19	0n14	20n19	2s15	15s42	0s19	21n25	1s 0	1s11	13n55	7s26	6s58	13n41		n.a.
S 2	15 52	5 2	0s29	13 23	1 58	15 29	0 3	11 16	2 43	11 14	0 14	20 20	2 15	15 40	0 19	21 25	1 0	1 10	13 55	7 26	6 59	13 38		n.a.
M 3	15 35	0s29	1 33	12 56	2 2	15 10	0 6	11 22	2 44	11 10	0 13	20 20	2 15	15 39	0 19	21 25	1 0	1 10	13 55	7 26	7 0	13 35		n.a.
T 4	15 17	6 1	2 34	12 29	2 6	14 50	0 8	11 28	2 46	11 6	0 13	20 20	2 15	15 38	0 19	21 25	1 0	1 9	13 55	7 25	7 2	13 32		n.a.
W 5	15 0	11 24	3 28	12 2	2 10	14 29	0 11	11 34	2 48	11 2	0 13	20 21	2 15	15 37	0 19	21 25	1 0	1 9	13 55	7 25	7 3	13 29		n.a.
T 6	14 42	16 27	4 14	11 34	2 14	14 8	0 13	11 40	2 49	10 57	0 13	20 21	2 14	15 36	0 19	21 25	1 0	1 8	13 55	7 24	7 4	13 26		n.a.
F 7	14 24	20 55	4 49	11 6	2 18	13 47	0 16	11 46	2 51	10 53	0 13	20 21	2 14	15 35	0 19	21 25	1 0	1 7	13 55	7 24	7 5	13 23		n.a.
S 8	14 6	24 32	5 11	10 37	2 21	13 26	0 18	11 52	2 52	10 48	0 13	20 22	2 14	15 34	0 19	21 25	1 0	1 7	13 55	7 24	7 6	13 20		n.a.
S 9	13 47	26 55	5 16	10 8	2 24	13 4	0 20	11 57	2 54	10 44	0 13	20 22	2 14	15 33	0 19	21 25	1 0	1 6	13 55	7 24	7 7	13 17		n.a.
M10	13 28	27 46	5 4	9 39	2 26	12 41	0 23	12 2	2 56	10 40	0 13	20 22	2 13	15 32	0 19	21 25	1 0	1 5	13 55	7 25	7 9	13 14		n.a.
T 11	13 9	26 48	4 32	9 9	2 28	12 19	0 25	12 7	2 57	10 35	0 13	20 22	2 13	15 31	0 19	21 25	1 0	1 5	13 55	7 26	7 10	13 11		n.a.
W12	12 50	23 58	3 42	8 40	2 30	11 56	0 27	12 12	2 59	10 31	0 13	20 23	2 13	15 30	0 19	21 25	0 59	1 4	13 55	7 27	7 11	13 8		n.a.
T 13	12 30	19 26	2 35	8 9	2 31	11 32	0 30	12 17	3 1	10 26	0 13	20 23	2 13	15 28	0 19	21 25	0 59	1 3	13 55	7 27	7 12	13 5		n.a.
F 14	12 11	13 37	1 17	7 39	2 32	11 9	0 32	12 21	3 3	10 22	0 13	20 23	2 13	15 27	0 19	21 25	0 59	1 3	13 55	7 28	7 13	13 2		n.a.
S 15	11 51	6 57	0n 6	7 8	2 33	10 45	0 34	12 25	3 4	10 18	0 13	20 24	2 12	15 26	0 19	21 25	0 59	1 2	13 55	7 28	7 14	12 58		n.a.
S 16	11 31	0n 1	1 29	6 38	2 33	10 21	0 37	12 29	3 6	10 13	0 13	20 24	2 12	15 25	0 19	21 25	0 59	1 1	13 55	7 28	7 16	12 55		n.a.
M17	11 10	6 51	2 43	6 7	2 33	9 56	0 39	12 33	3 8	10 9	0 13	20 24	2 12	15 24	0 19	21 25	0 59	1 1	13 55	7 27	7 17	12 52		n.a.
T 18	10 50	13 9	3 46	5 36	2 32	9 31	0 41	12 37	3 9	10 4	0 13	20 25	2 12	15 23	0 20	21 25	0 59	1 0	13 55	7 27	7 18	12 49		n.a.
W19	10 29	18 34	4 33	5 5	2 31	9 7	0 43	12 41	3 11	10 0	0 12	20 25	2 11	15 22	0 20	21 25	0 59	0 59	13 55	7 27	7 19	12 46		n.a.
T 20	10 8	22 53	5 3	4 34	2 29	8 41	0 45	12 44	3 13	9 55	0 12	20 25	2 11	15 21	0 20	21 25	0 59	0 58	13 55	7 27	7 20	12 43		n.a.
F 21	9 47	25 54	5 17	4 3	2 26	8 16	0 47	12 47	3 15	9 51	0 12	20 26	2 11	15 20	0 20	21 25	0 59	0 58	13 55	7 27	7 22	12 40		n.a.
S 22	9 26	27 30	5 14	3 32	2 23	7 50	0 50	12 50	3 16	9 46	0 12	20 26	2 11	15 19	0 20	21 25	0 59	0 57	13 55	7 27	7 23	12 37		n.a.
S 23	9 5	27 41	4 57	3 1	2 20	7 24	0 52	12 53	3 18	9 42	0 12	20 26	2 11	15 18	0 20	21 25	0 59	0 56	13 55	7 27	7 24	12 34		n.a.
M24	8 43	26 31	4 27	2 31	2 15	6 58	0 54	12 56	3 20	9 37	0 12	20 26	2 10	15 17	0 20	21 25	0 59	0 55	13 55	7 27	7 25	12 31		n.a.
T 25	8 22	24 8	3 45	2 1	2 10	6 32	0 56	12 58	3 22	9 32	0 12	20 27	2 10	15 16	0 20	21 25	0 59	0 55	13 55	7 27	7 26	12 28		n.a.
W26	8 0	20 43	2 54	1 31	2 4	6 5	0 58	13 0	3 23	9 28	0 12	20 27	2 10	15 15	0 20	21 25	0 59	0 54	13 55	7 27	7 27	12 25		n.a.
T 27	7 38	16 30	1 56	1 2	1 57	5 39	0 59	13 3	3 25	9 23	0 12	20 27	2 10	15 14	0 20	21 25	0 59	0 53	13 55	7 27	7 29	12 22		n.a.
F 28	7 16	11 40	0 53	0 33	1 50	5 12	1 1	13 4	3 27	9 19	0 12	20 28	2 9	15 13	0 20	21 25	0 59	0 52	13 56	7 27	7 30	12 19		n.a.
S 29	6s54	6n24	0s13	0s 6	1s41	4s45	1s 3	13s 6	3n29	9s14	0n12	20n28	2s 9	15s11	0s20	21n25	0s59	0s52	13n56	7s27	7s31	12n16		n.a.

Julian Day Number = 4806659.5, Delta T = 37h32m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°59'22, Lahiri = 115°06'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8448

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 56 31	12♓54'32	24♍35	4♈33	21♓26	17♏18	5♓10	5°R53	18♒26	20♊20	20♒52	10°R23	10♓10	29♌30	n.a.	S 1
M 2	11 0 27	13°54'39	6♎32	5°13	22°41	17°30	5°23	5♋53	18°29	20°20	20°54	10♓23	10° 7	29°37	n.a.	M 2
T 3	11 4 24	14°54'48	18°37	5°48	23°56	17°41	5°36	5°53	18°33	20°21	20°56	10°23	10° 4	29°44	n.a.	T 3
W 4	11 8 20	15°54'58	0♏51	6°15	25°11	17°51	5°49	5°52	18°36	20°21	20°58	10°22	10° 1	29°50	n.a.	W 4
T 5	11 12 17	16°55'09	13°18	6°35	26°26	18° 0	6° 2	5°D52	18°40	20°21	21° 1	10°21	9°58	29°57	n.a.	T 5
F 6	11 16 14	17°55'22	26° 0	6°46	27°41	18° 9	6°15	5°52	18°43	20°21	21° 3	10°20	9°55	0♍ 4	n.a.	F 6
S 7	11 20 10	18°55'36	9♐ 0	6°R47	28°56	18°17	6°28	5°53	18°47	20°22	21° 5	10°20	9°51	0°10	n.a.	S 7
S 8	11 24 7	19°55'52	22°20	6°39	0♈11	18°24	6°41	5°53	18°50	20°22	21° 7	10°D20	9°48	0°17	n.a.	S 8
M 9	11 28 3	20°56'10	6♑ 2	6°20	1°27	18°31	6°54	5°53	18°53	20°22	21° 9	10°20	9°45	0°24	n.a.	M 9
T 10	11 32 0	21°56'29	20° 8	5°50	2°42	18°36	7° 6	5°54	18°57	20°23	21°11	10°21	9°42	0°30	n.a.	T 10
W11	11 35 56	22°56'50	4♒36	5° 8	3°57	18°41	7°19	5°54	19° 0	20°23	21°14	10°22	9°39	0°37	n.a.	W11
T 12	11 39 53	23°57'12	19°22	4°16	5°12	18°46	7°32	5°55	19° 3	20°24	21°16	10°23	9°35	0°44	n.a.	T 12
F 13	11 43 50	24°57'35	4♓22	3°14	6°27	18°49	7°45	5°56	19° 6	20°24	21°18	10°R23	9°32	0°50	n.a.	F 13
S 14	11 47 46	25°57'59	19°28	2° 3	7°42	18°52	7°58	5°56	19° 9	20°25	21°20	10°23	9°29	0°57	n.a.	S 14
S 15	11 51 43	26°58'24	4♈31	0°46	8°57	18°53	8°10	5°57	19°13	20°25	21°22	10°22	9°26	1° 3	n.a.	S 15
M16	11 55 39	27°58'51	19°21	29♓24	10°12	18°54	8°23	5°59	19°16	20°26	21°24	10°21	9°23	1°10	n.a.	M16
T 17	11 59 36	28°59'18	3♉52	28° 1	11°28	18°R55	8°36	6° 0	19°19	20°27	21°26	10°18	9°20	1°17	n.a.	T 17
W18	12 3 32	29°59'46	17°58	26°38	12°43	18°54	8°49	6° 1	19°22	20°27	21°28	10°15	9°16	1°23	n.a.	W18
T 19	12 7 29	1♈ 0'15	1♊37	25°20	13°58	18°52	9° 1	6° 2	19°25	20°28	21°30	10°13	9°13	1°30	n.a.	T 19
F 20	12 11 26	2° 0'45	14°48	24° 8	15°13	18°50	9°14	6° 4	19°28	20°29	21°32	10°11	9°10	1°37	n.a.	F 20
S 21	12 15 22	3° 1'16	27°34	23° 4	16°28	18°47	9°26	6° 6	19°31	20°30	21°34	10°D10	9° 7	1°43	n.a.	S 21
S 22	12 19 19	4° 1'47	9♋59	22°10	17°43	18°43	9°39	6° 7	19°34	20°30	21°36	10°10	9° 4	1°50	n.a.	S 22
M23	12 23 15	5° 2'19	22° 8	21°27	18°58	18°38	9°51	6° 9	19°37	20°31	21°38	10°11	9° 1	1°57	n.a.	M23
T 24	12 27 12	6° 2'51	4♌ 5	20°55	20°14	18°32	10° 4	6°11	19°40	20°32	21°39	10°12	8°57	2° 3	n.a.	T 24
W25	12 31 8	7° 3'24	15°54	20°34	21°29	18°26	10°16	6°13	19°43	20°33	21°41	10°14	8°54	2°10	n.a.	W25
T 26	12 35 5	8° 3'57	27°41	20°24	22°44	18°18	10°28	6°15	19°45	20°34	21°43	10°16	8°51	2°17	n.a.	T 26
F 27	12 39 2	9° 4'32	9♍29	20°D24	23°59	18°10	10°41	6°17	19°48	20°35	21°45	10°R17	8°48	2°23	n.a.	F 27
S 28	12 42 58	10° 5'06	21°22	20°33	25°14	18° 1	10°53	6°20	19°51	20°36	21°47	10°16	8°45	2°30	n.a.	S 28
S 29	12 46 55	11° 5'41	3♎21	20°51	26°29	17°51	11° 5	6°22	19°54	20°37	21°48	10°14	8°41	2°36	n.a.	S 29
M30	12 50 51	12° 6'17	15°30	21°17	27°44	17°40	11°17	6°25	19°56	20°38	21°50	10°10	8°38	2°43	n.a.	M30
T 31	12 54 48	13♈ 6'54	27♎49	21♓50	29♈ 0	17♏28	11♓29	6♋27	19♒59	20♊39	21♒52	10♓ 5	8♓35	2♍50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s31	0n54	1s18	0n21	1s32	4s18	1s 5	13s 8	3n30	9s10	0n12	20n28	2s 9	15s10	0s20	21n25	0s59	0s51	13n56	7s27	7s32	12n13		n.a.
M 2	6 9	4s41	2 20	0 46	1 21	3 51	1 7	13 9	3 32	9 5	0 12	20 28	2 9	15 9	0 20	21 25	0 59	0 50	13 56	7 27	7 33	12 9		n.a.
T 3	5 47	10 8	3 17	1 10	1 10	3 23	1 8	13 10	3 34	9 0	0 12	20 29	2 8	15 8	0 20	21 25	0 59	0 49	13 56	7 28	7 34	12 6		n.a.
W 4	5 24	15 17	4 5	1 32	0 57	2 56	1 10	13 11	3 36	8 56	0 12	20 29	2 8	15 7	0 20	21 25	0 59	0 49	13 56	7 28	7 36	12 3		n.a.
T 5	5 1	19 53	4 43	1 52	0 44	2 29	1 12	13 12	3 38	8 51	0 12	20 29	2 8	15 6	0 20	21 25	0 59	0 48	13 56	7 28	7 37	12 0		n.a.
F 6	4 38	23 41	5 8	2 10	0 29	2 1	1 13	13 13	3 39	8 47	0 11	20 29	2 8	15 5	0 20	21 25	0 59	0 47	13 56	7 28	7 38	11 57		n.a.
S 7	4 16	26 23	5 18	2 25	0 13	1 33	1 15	13 13	3 41	8 42	0 11	20 30	2 7	15 4	0 20	21 25	0 59	0 46	13 57	7 29	7 39	11 54		n.a.
S 8	3 53	27 42	5 11	2 37	0n 4	1 6	1 16	13 13	3 43	8 38	0 11	20 30	2 7	15 3	0 20	21 25	0 59	0 45	13 57	7 29	7 40	11 51		n.a.
M 9	3 30	27 22	4 46	2 46	0 21	0 38	1 17	13 13	3 45	8 33	0 11	20 30	2 7	15 2	0 20	21 26	0 59	0 45	13 57	7 28	7 41	11 48		n.a.
T 10	3 6	25 19	4 4	2 51	0 39	0 10	1 19	13 13	3 46	8 28	0 11	20 30	2 7	15 1	0 20	21 26	0 59	0 44	13 57	7 28	7 42	11 45		n.a.
W11	2 43	21 34	3 6	2 53	0 58	0n18	1 20	13 13	3 48	8 24	0 11	20 31	2 6	15 0	0 20	21 26	0 59	0 43	13 57	7 28	7 44	11 42		n.a.
T 12	2 20	16 23	1 54	2 50	1 17	0 45	1 21	13 12	3 50	8 19	0 11	20 31	2 6	15 0	0 20	21 26	0 59	0 42	13 58	7 27	7 45	11 39		n.a.
F 13	1 57	10 9	0 33	2 43	1 35	1 13	1 22	13 11	3 52	8 15	0 11	20 31	2 6	14 59	0 20	21 26	0 59	0 41	13 58	7 27	7 46	11 35		n.a.
S 14	1 34	3 17	0n50	2 32	1 53	1 41	1 23	13 10	3 53	8 10	0 11	20 31	2 6	14 58	0 20	21 26	0 59	0 41	13 58	7 27	7 47	11 32		n.a.
S 15	1 10	3n44	2 10	2 17	2 9	2 9	1 24	13 9	3 55	8 6	0 11	20 31	2 5	14 57	0 20	21 26	0 59	0 40	13 58	7 28	7 48	11 29		n.a.
M16	0 47	10 27	3 19	1 59	2 24	2 37	1 25	13 8	3 57	8 1	0 11	20 32	2 5	14 56	0 20	21 26	0 59	0 39	13 58	7 28	7 49	11 26		n.a.
T 17	0 23	16 27	4 14	1 39	2 37	3 4	1 26	13 6	3 58	7 56	0 11	20 32	2 5	14 55	0 20	21 26	0 58	0 38	13 59	7 29	7 51	11 23		n.a.
W18	0 0	21 22	4 52	1 16	2 47	3 32	1 27	13 5	4 0	7 52	0 11	20 32	2 5	14 54	0 20	21 26	0 58	0 37	13 59	7 30	7 52	11 20		n.a.
T 19	0n23	24 59	5 12	0 53	2 55	4 0	1 28	13 3	4 2	7 47	0 11	20 32	2 4	14 53	0 20	21 26	0 58	0 37	13 59	7 31	7 53	11 17		n.a.
F 20	0 47	27 7	5 15	0 31	3 0	4 27	1 29	13 1	4 3	7 43	0 11	20 32	2 4	14 52	0 20	21 26	0 58	0 36	13 59	7 32	7 54	11 14		n.a.
S 21	1 10	27 44	5 1	0 9	3 3	4 55	1 29	12 58	4 5	7 38	0 11	20 33	2 4	14 51	0 20	21 26	0 58	0 35	14 0	7 32	7 55	11 10		n.a.
S 22	1 33	26 56	4 34	0s12	3 3	5 22	1 30	12 56	4 6	7 34	0 11	20 33	2 4	14 50	0 20	21 26	0 58	0 34	14 0	7 32	7 56	11 7		n.a.
M23	1 57	24 51	3 55	0 30	3 1	5 49	1 30	12 53	4 8	7 29	0 11	20 33	2 3	14 49	0 20	21 27	0 58	0 33	14 0	7 32	7 58	11 4		n.a.
T 24	2 20	21 42	3 6	0 46	2 57	6 16	1 31	12 50	4 9	7 25	0 11	20 33	2 3	14 49	0 20	21 27	0 58	0 33	14 0	7 31	7 59	11 1		n.a.
W25	2 43	17 41	2 10	0 59	2 51	6 43	1 31	12 47	4 10	7 20	0 10	20 33	2 3	14 48	0 20	21 27	0 58	0 32	14 1	7 31	8 0	10 58		n.a.
T 26	3 7	13 0	1 9	1 10	2 44	7 10	1 32	12 44	4 12	7 16	0 10	20 33	2 3	14 47	0 20	21 27	0 58	0 31	14 1	7 30	8 1	10 55		n.a.
F 27	3 30	7 51	0 4	1 17	2 36	7 36	1 32	12 40	4 13	7 11	0 10	20 33	2 2	14 46	0 20	21 27	0 58	0 30	14 1	7 30	8 2	10 52		n.a.
S 28	3 53	2 24	1s 1	1 22	2 27	8 3	1 32	12 37	4 14	7 7	0 10	20 34	2 2	14 45	0 20	21 27	0 58	0 29	14 1	7 30	8 3	10 49		n.a.
S 29	4 16	3s12	2 3	1 24	2 18	8 29	1 32	12 33	4 15	7 2	0 10	20 34	2 2	14 45	0 20	21 27	0 58	0 29	14 2	7 31	8 5	10 45		n.a.
M30	4 39	8 44	3 1	1 23	2 8	8 55	1 32	12 29	4 17	6 58	0 10	20 34	2 2	14 44	0 20	21 27	0 58	0 28	14 2	7 32	8 6	10 42		n.a.
T 31	5n 2	14s 0	3s51	1s20	1n57	9n21	1s32	12s25	4n18	6s53	0n10	20n34	2s 1	14s43	0s20	21n27	0s58	0s27	14n 2	7s34	8s 7	10n39		n.a.

Julian Day Number = 4806688.5, Delta T = 37h32m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°59'26, Lahiri = 115°06'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8448

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 58 44	14♈ 7'32	10♏20	22♓30	0♉15	17°R16	11♓42	6♋30	20♒ 1	20♊40	21♒53	9°R59	8♓32	2♍56	n.a.	W 1
T 2	13 2 41	15° 8'10	23° 3	23°15	1°30	17♏ 2	11°53	6°33	20° 4	20°41	21°55	9♓53	8°29	3° 3	n.a.	T 2
F 3	13 6 38	16° 8'49	5♐58	24° 5	2°45	16°48	12° 5	6°36	20° 6	20°43	21°57	9°47	8°26	3°10	n.a.	F 3
S 4	13 10 34	17° 9'29	19° 7	25° 0	4° 0	16°33	12°17	6°39	20° 9	20°44	21°58	9°42	8°22	3°16	n.a.	S 4
S 5	13 14 31	18°10'10	2♑30	25°59	5°15	16°18	12°29	6°42	20°11	20°45	22° 0	9°39	8°19	3°23	n.a.	S 5
M 6	13 18 27	19°10'51	16° 8	27° 1	6°30	16° 1	12°41	6°45	20°14	20°46	22° 1	9°D38	8°16	3°30	n.a.	M 6
T 7	13 22 24	20°11'34	0♒ 2	28° 6	7°45	15°44	12°53	6°48	20°16	20°48	22° 3	9°38	8°13	3°36	n.a.	T 7
W 8	13 26 20	21°12'17	14°11	29°14	9° 0	15°27	13° 4	6°52	20°18	20°49	22° 4	9°39	8°10	3°43	n.a.	W 8
T 9	13 30 17	22°13'00	28°36	0♈24	10°16	15° 8	13°16	6°55	20°20	20°50	22° 6	9°41	8° 7	3°50	n.a.	T 9
F 10	13 34 13	23°13'45	13♓12	1°37	11°31	14°49	13°27	6°59	20°23	20°52	22° 7	9°R41	8° 3	3°56	n.a.	F 10
S 11	13 38 10	24°14'30	27°56	2°51	12°46	14°29	13°39	7° 2	20°25	20°53	22° 9	9°40	8° 0	4° 3	n.a.	S 11
S 12	13 42 7	25°15'15	12♈41	4° 7	14° 1	14° 9	13°50	7° 6	20°27	20°55	22°10	9°36	7°57	4° 9	n.a.	S 12
M13	13 46 3	26°16'01	27°20	5°25	15°16	13°48	14° 1	7°10	20°29	20°56	22°11	9°30	7°54	4°16	n.a.	M13
T 14	13 50 0	27°16'47	11♉45	6°44	16°31	13°27	14°13	7°14	20°31	20°58	22°13	9°23	7°51	4°23	n.a.	T 14
W15	13 53 56	28°17'33	25°51	8° 4	17°46	13° 5	14°24	7°18	20°33	20°59	22°14	9°14	7°47	4°29	n.a.	W15
T 16	13 57 53	29°18'20	9♊33	9°26	19° 1	12°43	14°35	7°22	20°35	21° 1	22°15	9° 6	7°44	4°36	n.a.	T 16
F 17	14 1 49	0♉19'06	22°49	10°48	20°16	12°20	14°46	7°26	20°37	21° 2	22°16	8°59	7°41	4°43	n.a.	F 17
S 18	14 5 46	1°19'53	5♋40	12°12	21°31	11°57	14°57	7°30	20°39	21° 4	22°18	8°53	7°38	4°49	n.a.	S 18
S 19	14 9 42	2°20'39	18° 9	13°36	22°46	11°34	15° 8	7°34	20°40	21° 6	22°19	8°50	7°35	4°56	n.a.	S 19
M20	14 13 39	3°21'25	0♌19	15° 1	24° 1	11°11	15°18	7°39	20°42	21° 7	22°20	8°D49	7°32	5° 3	n.a.	M20
T 21	14 17 36	4°22'11	12°16	16°27	25°16	10°47	15°29	7°43	20°44	21° 9	22°21	8°49	7°28	5° 9	n.a.	T 21
W22	14 21 32	5°22'56	24° 5	17°54	26°31	10°24	15°40	7°48	20°45	21°11	22°22	8°50	7°25	5°16	n.a.	W22
T 23	14 25 29	6°23'42	5♍52	19°21	27°46	10° 0	15°50	7°52	20°47	21°12	22°23	8°R51	7°22	5°23	n.a.	T 23
F 24	14 29 25	7°24'27	17°42	20°49	29° 1	9°36	16° 0	7°57	20°48	21°14	22°24	8°50	7°19	5°29	n.a.	F 24
S 25	14 33 22	8°25'11	29°39	22°18	0♊16	9°13	16°11	8° 2	20°50	21°16	22°25	8°48	7°16	5°36	n.a.	S 25
S 26	14 37 18	9°25'56	11♎46	23°47	1°30	8°49	16°21	8° 7	20°51	21°18	22°26	8°43	7°12	5°42	n.a.	S 26
M27	14 41 15	10°26'40	24° 7	25°17	2°45	8°25	16°31	8°12	20°53	21°20	22°27	8°35	7° 9	5°49	n.a.	M27
T 28	14 45 11	11°27'24	6♏42	26°48	4° 0	8° 2	16°41	8°17	20°54	21°21	22°27	8°26	7° 6	5°56	n.a.	T 28
W29	14 49 8	12°28'08	19°33	28°19	5°15	7°39	16°51	8°22	20°55	21°23	22°28	8°14	7° 3	6° 2	n.a.	W29
T 30	14 53 4	13♉28'52	2♐38	29♈51	6♊30	7♏16	17♓ 1	8♋27	20♒56	21♊25	22♒29	8♓ 2	7♓ 0	6♍ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n25	18s47	4s31	1s15	1n47	9n47	1s32	12s21	4n19	6s49	0n10	20n34	2s 1	14s42	0s20	21n27	0s58	0s26	14n 3	7s36	8s 8	10n36		n.a.
T 2	5 48	22 48	4 58	1 7	1 36	10 12	1 32	12 16	4 19	6 45	0 10	20 34	2 1	14 41	0 20	21 28	0 58	0 25	14 3	7 39	8 9	10 33		n.a.
F 3	6 10	25 46	5 10	0 58	1 25	10 38	1 32	12 12	4 20	6 40	0 10	20 34	2 1	14 41	0 20	21 28	0 58	0 25	14 3	7 41	8 10	10 30		n.a.
S 4	6 33	27 25	5 7	0 47	1 15	11 2	1 32	12 7	4 21	6 36	0 10	20 34	2 1	14 40	0 20	21 28	0 58	0 24	14 4	7 42	8 11	10 26		n.a.
S 5	6 55	27 30	4 47	0 34	1 4	11 27	1 31	12 2	4 22	6 32	0 10	20 34	2 0	14 39	0 21	21 28	0 58	0 23	14 4	7 43	8 13	10 23		n.a.
M 6	7 18	25 57	4 11	0 20	0 54	11 52	1 31	11 57	4 22	6 27	0 10	20 35	2 0	14 39	0 21	21 28	0 58	0 22	14 4	7 44	8 14	10 20		n.a.
T 7	7 40	22 48	3 19	0 4	0 43	12 16	1 30	11 52	4 23	6 23	0 10	20 35	2 0	14 38	0 21	21 28	0 58	0 21	14 5	7 44	8 15	10 17		n.a.
W 8	8 2	18 14	2 14	0n13	0 33	12 40	1 30	11 46	4 23	6 19	0 10	20 35	2 0	14 37	0 21	21 28	0 58	0 21	14 5	7 43	8 16	10 14		n.a.
T 9	8 24	12 34	1 0	0 31	0 23	13 3	1 29	11 41	4 24	6 14	0 10	20 35	1 59	14 37	0 21	21 28	0 58	0 20	14 5	7 43	8 17	10 11		n.a.
F 10	8 46	6 7	0n19	0 50	0 14	13 26	1 28	11 35	4 24	6 10	0 10	20 35	1 59	14 36	0 21	21 28	0 58	0 19	14 6	7 43	8 18	10 7		n.a.
S 11	9 8	0n42	1 37	1 10	0 4	13 49	1 28	11 30	4 24	6 6	0 10	20 35	1 59	14 35	0 21	21 29	0 58	0 18	14 6	7 43	8 19	10 4		n.a.
S 12	9 30	7 28	2 49	1 31	0s 5	14 12	1 27	11 24	4 24	6 2	0 10	20 35	1 59	14 35	0 21	21 29	0 58	0 18	14 7	7 45	8 21	10 1		n.a.
M13	9 51	13 48	3 49	1 53	0 14	14 34	1 26	11 18	4 24	5 58	0 10	20 35	1 58	14 34	0 21	21 29	0 58	0 17	14 7	7 47	8 22	9 58		n.a.
T 14	10 12	19 15	4 33	2 15	0 22	14 56	1 25	11 12	4 24	5 53	0 9	20 35	1 58	14 33	0 21	21 29	0 58	0 16	14 7	7 49	8 23	9 55		n.a.
W15	10 34	23 30	4 59	2 38	0 31	15 17	1 24	11 6	4 24	5 49	0 9	20 35	1 58	14 33	0 21	21 29	0 58	0 15	14 8	7 53	8 24	9 52		n.a.
T 16	10 54	26 18	5 7	3 2	0 39	15 38	1 23	11 0	4 23	5 45	0 9	20 35	1 58	14 32	0 21	21 29	0 58	0 15	14 8	7 56	8 25	9 48		n.a.
F 17	11 15	27 31	4 59	3 26	0 46	15 59	1 21	10 54	4 23	5 41	0 9	20 35	1 58	14 32	0 21	21 29	0 58	0 14	14 8	7 58	8 26	9 45		n.a.
S 18	11 36	27 12	4 35	3 51	0 54	16 19	1 20	10 48	4 22	5 37	0 9	20 35	1 57	14 31	0 21	21 29	0 58	0 13	14 9	8 0	8 28	9 42		n.a.
S 19	11 56	25 29	3 59	4 17	1 1	16 39	1 19	10 42	4 22	5 33	0 9	20 35	1 57	14 31	0 21	21 30	0 58	0 13	14 9	8 1	8 29	9 39		n.a.
M20	12 16	22 37	3 12	4 42	1 8	16 58	1 17	10 36	4 21	5 29	0 9	20 35	1 57	14 30	0 21	21 30	0 58	0 12	14 10	8 2	8 30	9 36		n.a.
T 21	12 36	18 50	2 18	5 8	1 14	17 17	1 16	10 30	4 20	5 25	0 9	20 35	1 57	14 30	0 21	21 30	0 58	0 11	14 10	8 2	8 31	9 33		n.a.
W22	12 56	14 21	1 19	5 35	1 20	17 36	1 15	10 24	4 19	5 21	0 9	20 35	1 57	14 29	0 21	21 30	0 58	0 10	14 10	8 1	8 32	9 29		n.a.
T 23	13 16	9 20	0 16	6 2	1 26	17 54	1 13	10 18	4 18	5 17	0 9	20 35	1 56	14 29	0 21	21 30	0 58	0 10	14 11	8 1	8 33	9 26		n.a.
F 24	13 35	4 0	0s47	6 29	1 32	18 11	1 11	10 12	4 16	5 13	0 9	20 35	1 56	14 28	0 21	21 30	0 58	0 9	14 11	8 1	8 34	9 23		n.a.
S 25	13 54	1s32	1 49	6 56	1 37	18 29	1 10	10 6	4 15	5 10	0 9	20 34	1 56	14 28	0 21	21 30	0 57	0 8	14 12	8 2	8 36	9 20		n.a.
S 26	14 13	7 5	2 47	7 23	1 42	18 45	1 8	10 0	4 13	5 6	0 9	20 34	1 56	14 28	0 21	21 30	0 57	0 8	14 12	8 4	8 37	9 17		n.a.
M27	14 31	12 28	3 37	7 51	1 46	19 1	1 6	9 54	4 12	5 2	0 9	20 34	1 56	14 27	0 21	21 31	0 57	0 7	14 12	8 7	8 38	9 13		n.a.
T 28	14 50	17 26	4 18	8 19	1 51	19 17	1 4	9 49	4 10	4 58	0 9	20 34	1 55	14 27	0 21	21 31	0 57	0 6	14 13	8 10	8 39	9 10		n.a.
W29	15 8	21 43	4 47	8 47	1 54	19 32	1 2	9 43	4 8	4 55	0 9	20 34	1 55	14 26	0 21	21 31	0 57	0 6	14 13	8 14	8 40	9 7		n.a.
T 30	15n26	25s 0	5s 1	9n15	1s58	19n46	1s 0	9s38	4n 7	4s51	0n 9	20n34	1s55	14s26	0s21	21n31	0s57	0s 5	14n14	8s19	8s41	9n 4		n.a.

Julian Day Number = 4806719.5, Delta T = 37h32m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'24, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°59'31, Lahiri = 115°06'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8448

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 57 1	14♉29'36	15♐56	1♉23	7♊44	6°R53	17♓11	8♋32	20♒57	21♊27	22♒30	7°R51	6♓57	6♍16	n.a.	F 1
S 2	15 0 58	15°30'19	29°25	2°56	8°59	6♏31	17°20	8°38	20°59	21°29	22°30	7♓42	6°53	6°22	n.a.	S 2
S 3	15 4 54	16°31'03	13♑ 4	4°30	10°14	6° 9	17°30	8°43	21° 0	21°31	22°31	7°35	6°50	6°29	n.a.	S 3
M 4	15 8 51	17°31'46	26°51	6° 4	11°28	5°47	17°39	8°48	21° 1	21°33	22°32	7°31	6°47	6°36	n.a.	M 4
T 5	15 12 47	18°32'29	10♒45	7°38	12°43	5°26	17°49	8°54	21° 2	21°35	22°32	7°29	6°44	6°42	n.a.	T 5
W 6	15 16 44	19°33'13	24°47	9°14	13°58	5° 6	17°58	8°59	21° 2	21°37	22°33	7°D29	6°41	6°49	n.a.	W 6
T 7	15 20 40	20°33'56	8♓55	10°50	15°12	4°46	18° 7	9° 5	21° 3	21°39	22°33	7°R29	6°38	6°56	n.a.	T 7
F 8	15 24 37	21°34'39	23° 8	12°27	16°27	4°26	18°16	9°11	21° 4	21°41	22°34	7°28	6°34	7° 2	n.a.	F 8
S 9	15 28 33	22°35'21	7♈26	14° 4	17°41	4° 7	18°25	9°17	21° 5	21°43	22°34	7°25	6°31	7° 9	n.a.	S 9
S 10	15 32 30	23°36'04	21°44	15°42	18°56	3°49	18°33	9°22	21° 5	21°45	22°35	7°19	6°28	7°15	n.a.	S 10
M11	15 36 26	24°36'46	5♉58	17°21	20°10	3°31	18°42	9°28	21° 6	21°47	22°35	7°10	6°25	7°22	n.a.	M11
T 12	15 40 23	25°37'28	20° 3	19° 0	21°25	3°14	18°51	9°34	21° 7	21°49	22°35	6°59	6°22	7°29	n.a.	T 12
W13	15 44 19	26°38'09	3♊54	20°40	22°39	2°58	18°59	9°40	21° 7	21°51	22°36	6°46	6°18	7°35	n.a.	W13
T 14	15 48 16	27°38'49	17°27	22°21	23°54	2°42	19° 7	9°46	21° 7	21°53	22°36	6°34	6°15	7°42	n.a.	T 14
F 15	15 52 13	28°39'29	0♋38	24° 3	25° 8	2°28	19°15	9°52	21° 8	21°55	22°36	6°22	6°12	7°49	n.a.	F 15
S 16	15 56 9	29°40'08	13°27	25°45	26°23	2°14	19°23	9°58	21° 8	21°58	22°37	6°12	6° 9	7°55	n.a.	S 16
S 17	16 0 6	0♊40'46	25°56	27°28	27°37	2° 0	19°31	10° 5	21° 8	22° 0	22°37	6° 6	6° 6	8° 2	n.a.	S 17
M18	16 4 2	1°41'24	8♌ 8	29°12	28°51	1°48	19°39	10°11	21° 9	22° 2	22°37	6° 2	6° 3	8° 9	n.a.	M18
T 19	16 7 59	2°42'00	20° 6	0♊57	0♋ 5	1°36	19°47	10°17	21° 9	22° 4	22°37	6° 0	5°59	8°15	n.a.	T 19
W20	16 11 55	3°42'35	1♍56	2°42	1°20	1°25	19°54	10°24	21° 9	22° 6	22°37	5°59	5°56	8°22	n.a.	W20
T 21	16 15 52	4°43'09	13°43	4°28	2°34	1°15	20° 1	10°30	21°R 9	22° 8	22°R37	5°59	5°53	8°29	n.a.	T 21
F 22	16 19 48	5°43'41	25°34	6°15	3°48	1° 6	20° 9	10°36	21° 9	22°11	22°37	5°58	5°50	8°35	n.a.	F 22
S 23	16 23 45	6°44'13	7♎33	8° 3	5° 2	0°57	20°16	10°43	21° 9	22°13	22°37	5°56	5°47	8°42	n.a.	S 23
S 24	16 27 41	7°44'44	19°45	9°52	6°16	0°49	20°23	10°49	21° 9	22°15	22°37	5°50	5°44	8°48	n.a.	S 24
M25	16 31 38	8°45'13	2♏13	11°41	7°30	0°43	20°29	10°56	21° 9	22°17	22°37	5°42	5°40	8°55	n.a.	M25
T 26	16 35 34	9°45'42	15° 1	13°31	8°44	0°36	20°36	11° 3	21° 8	22°20	22°37	5°31	5°37	9° 2	n.a.	T 26
W27	16 39 31	10°46'09	28° 9	15°21	9°58	0°31	20°42	11° 9	21° 8	22°22	22°36	5°19	5°34	9° 8	n.a.	W27
T 28	16 43 28	11°46'35	11♐36	17°12	11°12	0°27	20°49	11°16	21° 8	22°24	22°36	5° 6	5°31	9°15	n.a.	T 28
F 29	16 47 24	12°47'01	25°19	19° 4	12°25	0°23	20°55	11°23	21° 7	22°26	22°36	4°53	5°28	9°22	n.a.	F 29
S 30	16 51 21	13°47'25	9♑15	20°56	13°39	0°20	21° 1	11°29	21° 7	22°29	22°36	4°42	5°25	9°28	n.a.	S 30
S 31	16 55 17	14♊47'49	23♑19	22♊48	14♋53	0♏18	21♓ 7	11♋36	21♒ 6	22♊31	22♒35	4♓35	5♓21	9♍35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n43	27s 0	5s 0	9n43	2s 1	20n 0	0s58	9s33	4n 5	4s47	0n 9	20n34	1s55	14s26	0s21	21n31	0s57	0s 5	14n14	8s23	8s42	9n 1		n.a.
S 2	16 0	27 26	4 42	10 11	2 4	20 14	0 56	9 28	4 3	4 44	0 9	20 34	1 55	14 25	0 21	21 31	0 57	0 4	14 15	8 26	8 44	8 57		n.a.
S 3	16 17	26 13	4 7	10 39	2 7	20 27	0 54	9 23	4 1	4 40	0 9	20 34	1 54	14 25	0 21	21 31	0 57	0 3	14 15	8 29	8 45	8 54		n.a.
M 4	16 34	23 25	3 18	11 7	2 9	20 39	0 52	9 18	3 58	4 37	0 8	20 33	1 54	14 25	0 21	21 32	0 57	0 3	14 15	8 30	8 46	8 51		n.a.
T 5	16 50	19 14	2 17	11 35	2 11	20 51	0 49	9 13	3 56	4 33	0 8	20 33	1 54	14 25	0 21	21 32	0 57	0 2	14 16	8 31	8 47	8 48		n.a.
W 6	17 7	13 56	1 7	12 3	2 12	21 2	0 47	9 9	3 54	4 30	0 8	20 33	1 54	14 24	0 21	21 32	0 57	0 2	14 16	8 31	8 48	8 45		n.a.
T 7	17 22	7 53	0n 8	12 31	2 13	21 12	0 45	9 5	3 51	4 26	0 8	20 33	1 54	14 24	0 21	21 32	0 57	0 1	14 17	8 31	8 49	8 41		n.a.
F 8	17 38	1 23	1 22	12 59	2 14	21 22	0 42	9 1	3 49	4 23	0 8	20 33	1 54	14 24	0 21	21 32	0 57	0 0	14 17	8 31	8 50	8 38		n.a.
S 9	17 53	5n12	2 32	13 27	2 15	21 32	0 40	8 57	3 46	4 20	0 8	20 32	1 53	14 24	0 22	21 32	0 57	0n 0	14 18	8 32	8 52	8 35		n.a.
S 10	18 8	11 31	3 32	13 54	2 15	21 40	0 37	8 54	3 44	4 16	0 8	20 32	1 53	14 24	0 22	21 32	0 57	0 1	14 18	8 34	8 53	8 32		n.a.
M11	18 22	17 11	4 18	14 22	2 14	21 49	0 35	8 51	3 41	4 13	0 8	20 32	1 53	14 23	0 22	21 32	0 57	0 1	14 18	8 37	8 54	8 28		n.a.
T 12	18 36	21 52	4 48	14 49	2 14	21 56	0 32	8 48	3 38	4 10	0 8	20 32	1 53	14 23	0 22	21 33	0 57	0 2	14 19	8 42	8 55	8 25		n.a.
W13	18 50	25 14	5 0	15 16	2 12	22 3	0 30	8 45	3 36	4 7	0 8	20 31	1 53	14 23	0 22	21 33	0 57	0 2	14 19	8 46	8 56	8 22		n.a.
T 14	19 4	27 4	4 55	15 42	2 11	22 9	0 27	8 42	3 33	4 4	0 8	20 31	1 53	14 23	0 22	21 33	0 57	0 3	14 20	8 51	8 57	8 19		n.a.
F 15	19 17	27 19	4 35	16 9	2 9	22 15	0 24	8 40	3 30	4 1	0 8	20 31	1 52	14 23	0 22	21 33	0 57	0 3	14 20	8 55	8 58	8 16		n.a.
S 16	19 30	26 4	4 0	16 35	2 7	22 20	0 21	8 38	3 27	3 58	0 8	20 31	1 52	14 23	0 22	21 33	0 57	0 4	14 21	8 58	9 0	8 12		n.a.
S 17	19 42	23 32	3 15	17 0	2 4	22 24	0 19	8 36	3 25	3 55	0 8	20 30	1 52	14 23	0 22	21 33	0 57	0 4	14 21	9 1	9 1	8 9		n.a.
M18	19 54	19 59	2 22	17 25	2 1	22 28	0 16	8 35	3 22	3 52	0 8	20 30	1 52	14 23	0 22	21 33	0 57	0 5	14 21	9 2	9 2	8 6		n.a.
T 19	20 6	15 41	1 23	17 50	1 57	22 31	0 13	8 34	3 19	3 49	0 8	20 30	1 52	14 23	0 22	21 34	0 57	0 5	14 22	9 3	9 3	8 3		n.a.
W20	20 17	10 49	0 22	18 14	1 53	22 34	0 10	8 33	3 16	3 46	0 8	20 29	1 52	14 23	0 22	21 34	0 57	0 5	14 22	9 3	9 4	7 59		n.a.
T 21	20 28	5 35	0s41	18 38	1 49	22 36	0 7	8 32	3 13	3 43	0 8	20 29	1 52	14 23	0 22	21 34	0 57	0 6	14 23	9 3	9 5	7 56		n.a.
F 22	20 38	0 9	1 42	19 1	1 44	22 37	0 4	8 32	3 10	3 41	0 8	20 29	1 52	14 23	0 22	21 34	0 57	0 6	14 23	9 3	9 6	7 53		n.a.
S 23	20 48	5s21	2 39	19 24	1 38	22 37	0 1	8 32	3 7	3 38	0 8	20 28	1 51	14 23	0 22	21 34	0 57	0 7	14 24	9 4	9 7	7 50		n.a.
S 24	20 58	10 45	3 30	19 45	1 32	22 37	0n 1	8 32	3 4	3 35	0 7	20 28	1 51	14 23	0 22	21 34	0 57	0 7	14 24	9 6	9 9	7 46		n.a.
M25	21 7	15 50	4 11	20 7	1 26	22 37	0 4	8 32	3 1	3 33	0 7	20 27	1 51	14 23	0 22	21 34	0 57	0 7	14 24	9 9	9 10	7 43		n.a.
T 26	21 16	20 22	4 42	20 27	1 19	22 35	0 7	8 33	2 59	3 30	0 7	20 27	1 51	14 23	0 22	21 34	0 57	0 8	14 25	9 13	9 11	7 40		n.a.
W27	21 25	24 1	4 58	20 46	1 12	22 33	0 10	8 34	2 56	3 28	0 7	20 27	1 51	14 23	0 22	21 35	0 57	0 8	14 25	9 17	9 12	7 37		n.a.
T 28	21 33	26 27	4 59	21 5	1 4	22 30	0 13	8 35	2 53	3 26	0 7	20 26	1 51	14 23	0 22	21 35	0 57	0 8	14 26	9 22	9 13	7 33		n.a.
F 29	21 40	27 21	4 42	21 23	0 56	22 27	0 17	8 36	2 50	3 23	0 7	20 26	1 51	14 23	0 22	21 35	0 57	0 9	14 26	9 27	9 14	7 30		n.a.
S 30	21 47	26 33	4 8	21 39	0 47	22 23	0 20	8 38	2 47	3 21	0 7	20 25	1 51	14 24	0 22	21 35	0 57	0 9	14 27	9 30	9 15	7 27		n.a.
S 31	21n54	24s 4	3s19	21n55	0s38	22n19	0n23	8s40	2n44	3s19	0n 7	20n25	1s50	14s24	0s22	21n35	0s57	0n 9	14n27	9s33	9s17	7n24		n.a.

Julian Day Number = 4806749.5, Delta T = 37h32m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°59'35, Lahiri = 115°06'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8448

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 59 14	15♊48'12	7♒28	24♊40	16♋ 6	0°R16	21♓13	11♋43	21°R 6	22♊33	22°R35	4°R30	5♓18	9♍42	n.a.	M 1
T 2	17 3 10	16°48'34	21°37	26°32	17°20	0°D16	21°18	11°50	21♒ 5	22°35	22♒34	4♓27	5°15	9°48	n.a.	T 2
W 3	17 7 7	17°48'54	5♓46	28°23	18°34	0♏16	21°24	11°57	21° 5	22°38	22°34	4°D27	5°12	9°55	n.a.	W 3
T 4	17 11 3	18°49'14	19°52	0♋14	19°47	0°17	21°29	12° 4	21° 4	22°40	22°34	4°R27	5° 9	10° 2	n.a.	T 4
F 5	17 15 0	19°49'33	3♈54	2° 4	21° 1	0°18	21°34	12°11	21° 3	22°42	22°33	4°26	5° 5	10° 8	n.a.	F 5
S 6	17 18 56	20°49'52	17°53	3°52	22°14	0°20	21°39	12°18	21° 2	22°44	22°33	4°24	5° 2	10°15	n.a.	S 6
S 7	17 22 53	21°50'09	1♉47	5°39	23°27	0°23	21°44	12°25	21° 2	22°47	22°32	4°18	4°59	10°21	n.a.	S 7
M 8	17 26 49	22°50'26	15°34	7°23	24°41	0°27	21°49	12°32	21° 1	22°49	22°31	4°10	4°56	10°28	n.a.	M 8
T 9	17 30 46	23°50'41	29°12	9° 5	25°54	0°31	21°53	12°39	21° 0	22°51	22°31	4° 0	4°53	10°35	n.a.	T 9
W10	17 34 43	24°50'55	12♊39	10°44	27° 7	0°36	21°57	12°46	20°59	22°54	22°30	3°48	4°50	10°41	n.a.	W10
T 11	17 38 39	25°51'08	25°51	12°19	28°20	0°42	22° 1	12°53	20°58	22°56	22°29	3°36	4°46	10°48	n.a.	T 11
F 12	17 42 36	26°51'20	8♋47	13°50	29°34	0°48	22° 5	13° 0	20°56	22°58	22°29	3°25	4°43	10°55	n.a.	F 12
S 13	17 46 32	27°51'31	21°26	15°16	0♌47	0°55	22° 9	13° 7	20°55	23° 0	22°28	3°16	4°40	11° 1	n.a.	S 13
S 14	17 50 29	28°51'40	3♌49	16°36	2° 0	1° 3	22°13	13°15	20°54	23° 3	22°27	3° 9	4°37	11° 8	n.a.	S 14
M15	17 54 25	29°51'47	15°57	17°51	3°13	1°11	22°16	13°22	20°53	23° 5	22°26	3° 5	4°34	11°15	n.a.	M15
T 16	17 58 22	0♋51'53	27°54	18°59	4°25	1°20	22°19	13°29	20°52	23° 7	22°25	3°D 3	4°31	11°21	n.a.	T 16
W17	18 2 18	1°51'57	9♍44	20° 0	5°38	1°30	22°23	13°36	20°50	23°10	22°25	3° 3	4°27	11°28	n.a.	W17
T 18	18 6 15	2°51'59	21°31	20°54	6°51	1°40	22°25	13°44	20°49	23°12	22°24	3° 4	4°24	11°35	n.a.	T 18
F 19	18 10 11	3°52'00	3♎22	21°40	8° 4	1°50	22°28	13°51	20°47	23°14	22°23	3°R 5	4°21	11°41	n.a.	F 19
S 20	18 14 8	4°51'59	15°20	22°18	9°16	2° 1	22°31	13°58	20°46	23°16	22°22	3° 4	4°18	11°48	n.a.	S 20
S 21	18 18 4	5°51'57	27°33	22°47	10°29	2°13	22°33	14° 5	20°44	23°19	22°21	3° 1	4°15	11°55	n.a.	S 21
M22	18 22 1	6°51'53	10♏ 3	23° 8	11°41	2°25	22°35	14°13	20°43	23°21	22°20	2°57	4°11	12° 1	n.a.	M22
T 23	18 25 58	7°51'47	22°56	23°21	12°54	2°38	22°37	14°20	20°41	23°23	22°19	2°50	4° 8	12° 8	n.a.	T 23
W24	18 29 54	8°51'39	6♐12	23°R26	14° 6	2°51	22°39	14°27	20°40	23°25	22°18	2°41	4° 5	12°14	n.a.	W24
T 25	18 33 51	9°51'30	19°53	23°22	15°18	3° 5	22°41	14°35	20°38	23°27	22°16	2°32	4° 2	12°21	n.a.	T 25
F 26	18 37 47	10°51'19	3♑55	23°10	16°31	3°19	22°42	14°42	20°36	23°30	22°15	2°23	3°59	12°28	n.a.	F 26
S 27	18 41 44	11°51'07	18°14	22°50	17°43	3°34	22°43	14°49	20°34	23°32	22°14	2°16	3°56	12°34	n.a.	S 27
S 28	18 45 40	12°50'53	2♒44	22°24	18°55	3°49	22°44	14°57	20°33	23°34	22°13	2°11	3°52	12°41	n.a.	S 28
M29	18 49 37	13°50'37	17°20	21°51	20° 7	4° 5	22°45	15° 4	20°31	23°36	22°12	2° 8	3°49	12°48	n.a.	M29
T 30	18 53 33	14♋50'21	1♓54	21♋12	21♌18	4♏21	22♓46	15♋11	20♒29	23♊38	22♒11	2°D 7	3♓46	12♍54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 1	20s 5	2s18	22n10	0s28	22n13	0n26	8s42	2n42	3s17	0n 7	20n24	1s50	14s24	0s22	21n35	0s57	0n10	14n27	9s35	9s18	7n20		n.a.
T 2	22 7	14 57	1 7	22 23	0 18	22 8	0 29	8 45	2 39	3 15	0 7	20 24	1 50	14 24	0 22	21 35	0 57	0 10	14 28	9 36	9 19	7 17		n.a.
W 3	22 12	9 1	0n 7	22 36	0 8	22 1	0 32	8 47	2 36	3 13	0 7	20 24	1 50	14 24	0 22	21 35	0 57	0 10	14 28	9 36	9 20	7 14		n.a.
T 4	22 17	2 39	1 21	22 47	0n 3	21 54	0 35	8 50	2 33	3 11	0 7	20 23	1 50	14 25	0 22	21 36	0 57	0 10	14 29	9 36	9 21	7 11		n.a.
F 5	22 22	3n48	2 29	22 57	0 14	21 47	0 38	8 53	2 31	3 9	0 7	20 23	1 50	14 25	0 22	21 36	0 57	0 11	14 29	9 36	9 22	7 7		n.a.
S 6	22 26	10 3	3 29	23 6	0 25	21 38	0 41	8 56	2 28	3 7	0 7	20 22	1 50	14 25	0 22	21 36	0 57	0 11	14 29	9 37	9 23	7 4		n.a.
S 7	22 30	15 45	4 15	23 14	0 37	21 30	0 44	9 0	2 25	3 5	0 7	20 21	1 50	14 26	0 22	21 36	0 57	0 11	14 30	9 39	9 24	7 1		n.a.
M 8	22 33	20 36	4 47	23 21	0 48	21 20	0 47	9 4	2 22	3 3	0 7	20 21	1 50	14 26	0 22	21 36	0 57	0 11	14 30	9 42	9 26	6 58		n.a.
T 9	22 36	24 18	5 1	23 26	1 0	21 10	0 50	9 8	2 20	3 2	0 7	20 20	1 50	14 26	0 22	21 36	0 57	0 11	14 30	9 45	9 27	6 54		n.a.
W10	22 39	26 35	4 59	23 31	1 12	21 0	0 53	9 12	2 17	3 0	0 7	20 20	1 49	14 27	0 22	21 36	0 57	0 12	14 31	9 50	9 28	6 51		n.a.
T 11	22 41	27 20	4 40	23 34	1 23	20 48	0 56	9 16	2 15	2 59	0 6	20 19	1 49	14 27	0 23	21 36	0 57	0 12	14 31	9 54	9 29	6 48		n.a.
F 12	22 42	26 34	4 7	23 37	1 35	20 37	0 59	9 21	2 12	2 57	0 6	20 19	1 49	14 27	0 23	21 36	0 57	0 12	14 32	9 58	9 30	6 45		n.a.
S 13	22 44	24 26	3 23	23 39	1 46	20 24	1 2	9 25	2 10	2 56	0 6	20 18	1 49	14 28	0 23	21 37	0 57	0 12	14 32	10 1	9 31	6 41		n.a.
S 14	22 44	21 9	2 29	23 40	1 56	20 12	1 5	9 30	2 7	2 54	0 6	20 18	1 49	14 28	0 23	21 37	0 57	0 12	14 32	10 3	9 32	6 38		n.a.
M15	22 45	17 2	1 30	23 41	2 6	19 58	1 8	9 35	2 5	2 53	0 6	20 17	1 49	14 28	0 23	21 37	0 57	0 12	14 33	10 5	9 33	6 35		n.a.
T 16	22 44	12 17	0 28	23 41	2 16	19 44	1 11	9 41	2 2	2 52	0 6	20 16	1 49	14 29	0 23	21 37	0 57	0 12	14 33	10 5	9 35	6 32		n.a.
W17	22 44	7 8	0s36	23 41	2 24	19 30	1 14	9 46	2 0	2 51	0 6	20 16	1 49	14 29	0 23	21 37	0 57	0 12	14 33	10 5	9 36	6 28		n.a.
T 18	22 43	1 46	1 37	23 40	2 32	19 15	1 16	9 52	1 58	2 50	0 6	20 15	1 49	14 30	0 23	21 37	0 57	0 12	14 34	10 5	9 37	6 25		n.a.
F 19	22 41	3s41	2 35	23 40	2 38	19 0	1 19	9 57	1 55	2 49	0 6	20 14	1 49	14 30	0 23	21 37	0 57	0 12	14 34	10 5	9 38	6 22		n.a.
S 20	22 39	9 4	3 27	23 39	2 44	18 44	1 22	10 3	1 53	2 48	0 6	20 14	1 49	14 31	0 23	21 37	0 57	0 12	14 34	10 5	9 39	6 19		n.a.
S 21	22 37	14 12	4 10	23 38	2 48	18 28	1 25	10 9	1 51	2 47	0 6	20 13	1 49	14 31	0 23	21 37	0 57	0 12	14 35	10 6	9 40	6 15		n.a.
M22	22 34	18 53	4 42	23 37	2 50	18 11	1 27	10 15	1 48	2 46	0 6	20 12	1 49	14 32	0 23	21 38	0 57	0 12	14 35	10 8	9 41	6 12		n.a.
T 23	22 31	22 50	5 2	23 36	2 51	17 54	1 30	10 22	1 46	2 45	0 6	20 12	1 49	14 32	0 23	21 38	0 57	0 12	14 35	10 10	9 42	6 9		n.a.
W24	22 27	25 44	5 6	23 35	2 51	17 36	1 33	10 28	1 44	2 45	0 6	20 11	1 49	14 33	0 23	21 38	0 57	0 12	14 36	10 13	9 44	6 5		n.a.
T 25	22 23	27 14	4 53	23 34	2 49	17 18	1 35	10 35	1 42	2 44	0 6	20 10	1 48	14 33	0 23	21 38	0 57	0 12	14 36	10 16	9 45	6 2		n.a.
F 26	22 19	27 3	4 22	23 32	2 45	16 59	1 38	10 41	1 40	2 44	0 6	20 10	1 48	14 34	0 23	21 38	0 57	0 12	14 36	10 19	9 46	5 59		n.a.
S 27	22 14	25 4	3 34	23 30	2 40	16 40	1 40	10 48	1 38	2 43	0 5	20 9	1 48	14 35	0 23	21 38	0 57	0 12	14 36	10 22	9 47	5 56		n.a.
S 28	22 9	21 26	2 32	23 27	2 32	16 21	1 43	10 55	1 36	2 43	0 5	20 8	1 48	14 35	0 23	21 38	0 57	0 12	14 37	10 24	9 48	5 52		n.a.
M29	22 3	16 27	1 19	23 23	2 23	16 1	1 45	11 2	1 34	2 43	0 5	20 7	1 48	14 36	0 23	21 38	0 57	0 12	14 37	10 25	9 49	5 49		n.a.
T 30	21n57	10s30	0s 1	23n19	2n13	15n41	1n47	11s 9	1n32	2s43	0n 5	20n 7	1s48	14s36	0s23	21n38	0s57	0n12	14n37	10s25	9s50	5n46		n.a.

Julian Day Number = 4806780.5, Delta T = 37h32m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°59'39, Lahiri = 115°06'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8448

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 57 30	15♋50'03	16♓22	20°R29	22♌30	4♏38	22♓47	15♋19	20°R27	23♊41	22°R 9	2♓ 7	3♓43	13♍ 1	n.a.	W 1
T 2	19 1 27	16°49'43	0♈40	19♋43	23°42	4°55	22°47	15°26	20♒25	23°43	22♒ 8	2° 8	3°40	13° 8	n.a.	T 2
F 3	19 5 23	17°49'22	14°47	18°53	24°54	5°12	22°R47	15°33	20°23	23°45	22° 7	2°R 9	3°37	13°14	n.a.	F 3
S 4	19 9 20	18°49'00	28°40	18° 3	26° 5	5°30	22°47	15°41	20°21	23°47	22° 5	2° 9	3°33	13°21	n.a.	S 4
S 5	19 13 16	19°48'37	12♉21	17°11	27°17	5°48	22°47	15°48	20°19	23°49	22° 4	2° 7	3°30	13°28	n.a.	S 5
M 6	19 17 13	20°48'12	25°49	16°21	28°28	6° 6	22°46	15°55	20°17	23°51	22° 3	2° 3	3°27	13°34	n.a.	M 6
T 7	19 21 9	21°47'47	9♊ 4	15°31	29°39	6°25	22°46	16° 3	20°15	23°53	22° 1	1°57	3°24	13°41	n.a.	T 7
W 8	19 25 6	22°47'19	22° 6	14°45	0♍50	6°44	22°45	16°10	20°13	23°55	22° 0	1°50	3°21	13°47	n.a.	W 8
T 9	19 29 2	23°46'51	4♋55	14° 1	2° 2	7° 4	22°44	16°17	20°10	23°57	21°59	1°43	3°17	13°54	n.a.	T 9
F 10	19 32 59	24°46'20	17°31	13°21	3°13	7°24	22°43	16°25	20° 8	23°59	21°57	1°37	3°14	14° 1	n.a.	F 10
S 11	19 36 56	25°45'48	29°54	12°46	4°23	7°44	22°42	16°32	20° 6	24° 1	21°56	1°32	3°11	14° 7	n.a.	S 11
S 12	19 40 52	26°45'15	12♌ 6	12°16	5°34	8° 5	22°40	16°39	20° 4	24° 3	21°54	1°28	3° 8	14°14	n.a.	S 12
M13	19 44 49	27°44'39	24° 7	11°51	6°45	8°26	22°38	16°46	20° 1	24° 5	21°53	1°26	3° 5	14°21	n.a.	M13
T 14	19 48 45	28°44'02	6♍ 1	11°31	7°56	8°47	22°36	16°54	19°59	24° 7	21°51	1°D26	3° 2	14°27	n.a.	T 14
W15	19 52 42	29°43'23	17°49	11°16	9° 6	9° 9	22°34	17° 1	19°57	24° 9	21°50	1°27	2°58	14°34	n.a.	W15
T 16	19 56 38	0♌42'42	29°36	11° 7	10°17	9°31	22°32	17° 8	19°54	24°11	21°48	1°29	2°55	14°41	n.a.	T 16
F 17	20 0 35	1°42'00	11♎26	11°D 3	11°27	9°53	22°30	17°15	19°52	24°13	21°47	1°31	2°52	14°47	n.a.	F 17
S 18	20 4 31	2°41'15	23°24	11° 5	12°37	10°16	22°27	17°23	19°50	24°15	21°45	1°32	2°49	14°54	n.a.	S 18
S 19	20 8 28	3°40'29	5♏35	11°12	13°47	10°39	22°24	17°30	19°47	24°17	21°44	1°R32	2°46	15° 1	n.a.	S 19
M20	20 12 25	4°39'40	18° 3	11°24	14°57	11° 2	22°21	17°37	19°45	24°19	21°42	1°32	2°43	15° 7	n.a.	M20
T 21	20 16 21	5°38'50	0♐53	11°41	16° 7	11°25	22°18	17°44	19°42	24°21	21°40	1°30	2°39	15°14	n.a.	T 21
W22	20 20 18	6°37'58	14° 8	12° 3	17°16	11°49	22°15	17°51	19°40	24°22	21°39	1°27	2°36	15°21	n.a.	W22
T 23	20 24 14	7°37'04	27°50	12°29	18°26	12°13	22°11	17°58	19°37	24°24	21°37	1°23	2°33	15°27	n.a.	T 23
F 24	20 28 11	8°36'08	11♑58	12°59	19°35	12°37	22° 7	18° 5	19°35	24°26	21°36	1°20	2°30	15°34	n.a.	F 24
S 25	20 32 7	9°35'10	26°28	13°34	20°45	13° 2	22° 4	18°12	19°32	24°28	21°34	1°17	2°27	15°40	n.a.	S 25
S 26	20 36 4	10°34'11	11♒16	14°12	21°54	13°26	22° 0	18°19	19°30	24°29	21°32	1°15	2°23	15°47	n.a.	S 26
M27	20 40 1	11°33'10	26°13	14°55	23° 3	13°51	21°55	18°26	19°27	24°31	21°31	1°D14	2°20	15°54	n.a.	M27
T 28	20 43 57	12°32'07	11♓12	15°41	24°12	14°16	21°51	18°33	19°25	24°33	21°29	1°14	2°17	16° 0	n.a.	T 28
W29	20 47 54	13°31'03	26° 4	16°30	25°20	14°42	21°47	18°40	19°22	24°35	21°27	1°15	2°14	16° 7	n.a.	W29
T 30	20 51 50	14°29'57	10♈43	17°22	26°29	15° 7	21°42	18°47	19°20	24°36	21°26	1°17	2°11	16°14	n.a.	T 30
F 31	20 55 47	15♌28'50	25♈ 4	18♋18	27♍37	15♏33	21♓37	18♋54	19♒17	24♊38	21♒24	1♓18	2♓ 8	16♍20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n50	4s 3	1n16	23n13	2n 1	15n20	1n49	11s17	1n30	2s42	0n 5	20n 6	1s48	14s37	0s23	21n38	0s57	0n12	14n37	10s25	9s51	5n43		n.a.
T 2	21 43	2n32	2 28	23 6	1 47	14 59	1 52	11 24	1 28	2 42	0 5	20 5	1 48	14 38	0 23	21 38	0 57	0 12	14 38	10 24	9 52	5 39		n.a.
F 3	21 36	8 54	3 30	22 59	1 32	14 38	1 54	11 31	1 26	2 42	0 5	20 4	1 48	14 38	0 23	21 38	0 57	0 11	14 38	10 24	9 54	5 36		n.a.
S 4	21 28	14 44	4 19	22 50	1 17	14 17	1 56	11 39	1 24	2 42	0 5	20 3	1 48	14 39	0 23	21 39	0 57	0 11	14 38	10 24	9 55	5 33		n.a.
S 5	21 20	19 44	4 52	22 40	1 0	13 55	1 58	11 46	1 22	2 43	0 5	20 3	1 48	14 39	0 23	21 39	0 57	0 11	14 38	10 25	9 56	5 29		n.a.
M 6	21 11	23 38	5 8	22 29	0 43	13 33	2 0	11 54	1 20	2 43	0 5	20 2	1 48	14 40	0 23	21 39	0 57	0 11	14 39	10 26	9 57	5 26		n.a.
T 7	21 2	26 14	5 8	22 17	0 25	13 10	2 2	12 2	1 18	2 43	0 5	20 1	1 48	14 41	0 23	21 39	0 57	0 11	14 39	10 28	9 58	5 23		n.a.
W 8	20 53	27 21	4 51	22 5	0 8	12 47	2 3	12 10	1 16	2 43	0 5	20 0	1 48	14 41	0 23	21 39	0 57	0 10	14 39	10 31	9 59	5 20		n.a.
T 9	20 43	26 59	4 20	21 51	0s10	12 24	2 5	12 18	1 15	2 44	0 5	19 59	1 48	14 42	0 23	21 39	0 57	0 10	14 39	10 33	10 0	5 16		n.a.
F 10	20 33	25 13	3 37	21 38	0 28	12 1	2 7	12 25	1 13	2 44	0 5	19 59	1 48	14 43	0 23	21 39	0 58	0 10	14 39	10 35	10 1	5 13		n.a.
S 11	20 23	22 15	2 44	21 24	0 45	11 37	2 8	12 34	1 11	2 45	0 4	19 58	1 48	14 44	0 23	21 39	0 58	0 10	14 40	10 37	10 3	5 10		n.a.
S 12	20 12	18 20	1 44	21 11	1 1	11 13	2 10	12 42	1 10	2 46	0 4	19 57	1 48	14 44	0 23	21 39	0 58	0 9	14 40	10 38	10 4	5 6		n.a.
M13	20 0	13 43	0 40	20 57	1 17	10 49	2 11	12 50	1 8	2 46	0 4	19 56	1 48	14 45	0 23	21 39	0 58	0 9	14 40	10 39	10 5	5 3		n.a.
T 14	19 49	8 39	0s25	20 44	1 32	10 24	2 12	12 58	1 6	2 47	0 4	19 55	1 48	14 46	0 23	21 39	0 58	0 9	14 40	10 39	10 6	5 0		n.a.
W15	19 37	3 19	1 29	20 30	1 47	10 0	2 14	13 6	1 5	2 48	0 4	19 54	1 48	14 46	0 23	21 39	0 58	0 8	14 40	10 39	10 7	4 57		n.a.
T 16	19 25	2s 8	2 28	20 18	2 0	9 35	2 15	13 14	1 3	2 49	0 4	19 53	1 48	14 47	0 23	21 39	0 58	0 8	14 40	10 38	10 8	4 53		n.a.
F 17	19 12	7 31	3 22	20 6	2 13	9 10	2 16	13 23	1 1	2 50	0 4	19 53	1 48	14 48	0 23	21 39	0 58	0 8	14 40	10 37	10 9	4 50		n.a.
S 18	18 59	12 41	4 8	19 54	2 24	8 45	2 17	13 31	1 0	2 51	0 4	19 52	1 48	14 49	0 23	21 40	0 58	0 7	14 41	10 37	10 10	4 47		n.a.
S 19	18 46	17 27	4 43	19 43	2 35	8 19	2 18	13 39	0 58	2 52	0 4	19 51	1 48	14 49	0 23	21 40	0 58	0 7	14 41	10 37	10 11	4 43		n.a.
M20	18 32	21 37	5 6	19 32	2 44	7 54	2 18	13 48	0 57	2 53	0 4	19 50	1 48	14 50	0 23	21 40	0 58	0 7	14 41	10 37	10 13	4 40		n.a.
T 21	18 19	24 52	5 15	19 22	2 53	7 28	2 19	13 56	0 55	2 55	0 4	19 49	1 48	14 51	0 24	21 40	0 58	0 6	14 41	10 38	10 14	4 37		n.a.
W22	18 4	26 55	5 7	19 12	3 1	7 2	2 20	14 5	0 54	2 56	0 4	19 48	1 48	14 52	0 24	21 40	0 58	0 6	14 41	10 39	10 15	4 34		n.a.
T 23	17 50	27 25	4 42	19 3	3 8	6 36	2 20	14 13	0 52	2 58	0 4	19 47	1 48	14 53	0 24	21 40	0 58	0 6	14 41	10 40	10 16	4 30		n.a.
F 24	17 35	26 12	3 59	18 54	3 14	6 10	2 20	14 22	0 51	2 59	0 3	19 46	1 48	14 53	0 24	21 40	0 58	0 5	14 41	10 41	10 17	4 27		n.a.
S 25	17 20	23 12	3 0	18 46	3 19	5 44	2 21	14 30	0 49	3 1	0 3	19 45	1 48	14 54	0 24	21 40	0 58	0 5	14 41	10 42	10 18	4 24		n.a.
S 26	17 5	18 38	1 48	18 38	3 24	5 17	2 21	14 39	0 48	3 2	0 3	19 44	1 48	14 55	0 24	21 40	0 58	0 4	14 41	10 43	10 19	4 20		n.a.
M27	16 49	12 51	0 28	18 30	3 27	4 51	2 21	14 47	0 47	3 4	0 3	19 43	1 48	14 56	0 24	21 40	0 58	0 4	14 41	10 43	10 20	4 17		n.a.
T 28	16 33	6 18	0n55	18 22	3 30	4 24	2 21	14 56	0 45	3 6	0 3	19 42	1 48	14 56	0 24	21 40	0 58	0 3	14 41	10 43	10 21	4 14		n.a.
W29	16 17	0n32	2 13	18 14	3 32	3 58	2 21	15 4	0 44	3 7	0 3	19 42	1 48	14 57	0 24	21 40	0 58	0 3	14 41	10 43	10 22	4 10		n.a.
T 30	16 0	7 14	3 22	18 7	3 34	3 31	2 20	15 13	0 43	3 9	0 3	19 41	1 48	14 58	0 24	21 40	0 58	0 2	14 41	10 42	10 24	4 7		n.a.
F 31	15n44	13n25	4n16	17n59	3s34	3n 4	2n20	15s21	0n41	3s11	0n 3	19n40	1s48	14s59	0s24	21n40	0s58	0n 2	14n41	10s42	10s25	4n 4		n.a.

Julian Day Number = 4806810.5, Delta T = 37h33m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°59'43, Lahiri = 115°06'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8448

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 59 43	16♌27'42	9♉ 5	19♋17	28♍46	15♏59	21°R32	19♋ 1	19°R15	24♊39	21°R22	1♓18	2♓ 4	16♍27	n.a.	S 1
S 2	21 3 40	17°26'33	22°45	20°18	29°54	16°25	21♓27	19° 7	19♒12	24°41	21♒21	1°R18	2° 1	16°34	n.a.	S 2
M 3	21 7 36	18°25'22	6♊ 5	21°23	1♎ 2	16°52	21°22	19°14	19°10	24°42	21°19	1°18	1°58	16°40	n.a.	M 3
T 4	21 11 33	19°24'10	19° 7	22°30	2° 9	17°18	21°16	19°21	19° 7	24°44	21°17	1°17	1°55	16°47	n.a.	T 4
W 5	21 15 30	20°22'57	1♋52	23°39	3°17	17°45	21°11	19°28	19° 5	24°45	21°16	1°15	1°52	16°54	n.a.	W 5
T 6	21 19 26	21°21'42	14°22	24°51	4°24	18°12	21° 5	19°34	19° 2	24°47	21°14	1°14	1°49	17° 0	n.a.	T 6
F 7	21 23 23	22°20'26	26°41	26° 6	5°32	18°39	20°59	19°41	18°59	24°48	21°12	1°13	1°45	17° 7	n.a.	F 7
S 8	21 27 19	23°19'08	8♌49	27°22	6°39	19° 7	20°54	19°47	18°57	24°50	21°10	1°12	1°42	17°14	n.a.	S 8
S 9	21 31 16	24°17'49	20°49	28°41	7°46	19°34	20°48	19°54	18°54	24°51	21° 9	1°11	1°39	17°20	n.a.	S 9
M10	21 35 13	25°16'28	2♍42	0♌ 2	8°52	20° 2	20°41	20° 0	18°52	24°53	21° 7	1°D11	1°36	17°27	n.a.	M10
T 11	21 39 9	26°15'06	14°31	1°26	9°59	20°30	20°35	20° 7	18°49	24°54	21° 5	1°11	1°33	17°33	n.a.	T 11
W12	21 43 6	27°13'42	26°19	2°51	11° 5	20°58	20°29	20°13	18°47	24°55	21° 4	1°11	1°29	17°40	n.a.	W12
T 13	21 47 2	28°12'16	8♎ 7	4°19	12°11	21°26	20°22	20°19	18°44	24°56	21° 2	1°12	1°26	17°47	n.a.	T 13
F 14	21 50 59	29°10'49	19°59	5°49	13°17	21°55	20°16	20°26	18°42	24°58	21° 0	1°12	1°23	17°53	n.a.	F 14
S 15	21 54 55	0♍ 9'20	1♏58	7°20	14°23	22°23	20° 9	20°32	18°39	24°59	20°59	1°12	1°20	18° 0	n.a.	S 15
S 16	21 58 52	1° 7'50	14° 9	8°54	15°28	22°52	20° 2	20°38	18°37	25° 0	20°57	1°R12	1°17	18° 7	n.a.	S 16
M17	22 2 49	2° 6'17	26°35	10°30	16°33	23°21	19°55	20°44	18°34	25° 1	20°55	1°D12	1°14	18°13	n.a.	M17
T 18	22 6 45	3° 4'43	9♐21	12° 8	17°38	23°50	19°48	20°50	18°32	25° 2	20°54	1°12	1°10	18°20	n.a.	T 18
W19	22 10 42	4° 3'08	22°30	13°48	18°43	24°19	19°41	20°56	18°29	25° 3	20°52	1°12	1° 7	18°27	n.a.	W19
T 20	22 14 38	5° 1'30	6♑ 5	15°30	19°47	24°48	19°34	21° 2	18°27	25° 5	20°51	1°13	1° 4	18°33	n.a.	T 20
F 21	22 18 35	5°59'51	20° 6	17°14	20°52	25°18	19°27	21° 8	18°25	25° 6	20°49	1°13	1° 1	18°40	n.a.	F 21
S 22	22 22 31	6°58'11	4♒34	19° 0	21°55	25°48	19°19	21°14	18°22	25° 7	20°47	1°14	0°58	18°47	n.a.	S 22
S 23	22 26 28	7°56'28	19°23	20°49	22°59	26°17	19°12	21°20	18°20	25° 8	20°46	1°14	0°55	18°53	n.a.	S 23
M24	22 30 25	8°54'45	4♓28	22°39	24° 2	26°47	19° 5	21°26	18°17	25° 8	20°44	1°R14	0°51	19° 0	n.a.	M24
T 25	22 34 21	9°52'59	19°40	24°31	25° 5	27°17	18°57	21°31	18°15	25° 9	20°43	1°14	0°48	19° 7	n.a.	T 25
W26	22 38 18	10°51'13	4♈50	26°26	26° 8	27°47	18°50	21°37	18°13	25°10	20°41	1°13	0°45	19°13	n.a.	W26
T 27	22 42 14	11°49'25	19°48	28°22	27°11	28°18	18°42	21°43	18°11	25°11	20°39	1°12	0°42	19°20	n.a.	T 27
F 28	22 46 11	12°47'36	4♉26	0♍21	28°13	28°48	18°35	21°48	18° 8	25°12	20°38	1°11	0°39	19°26	n.a.	F 28
S 29	22 50 7	13°45'46	18°41	2°21	29°14	29°18	18°27	21°54	18° 6	25°13	20°36	1° 9	0°35	19°33	n.a.	S 29
S 30	22 54 4	14°43'56	2♊29	4°24	0♏16	29°49	18°20	21°59	18° 4	25°13	20°35	1° 9	0°32	19°40	n.a.	S 30
M31	22 58 1	15♍42'04	15♊51	6♍28	1♏17	0♐20	18♓12	22♋ 4	18♒ 2	25♊14	20♒33	1°D 8	0♓29	19♍46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n27	18n45	4n53	17n52	3s34	2n37	2n19	15s30	0n40	3s13	0n 3	19n39	1s48	15s 0	0s24	21n40	0s58	0n 1	14n41	10s42	10s26	4n 1		n.a.
S 2	15 9	22 59	5 13	17 44	3 34	2 10	2 19	15 38	0 39	3 15	0 3	19 38	1 49	15 0	0 24	21 40	0 58	0 1	14 41	10 42	10 27	3 57		n.a.
M 3	14 52	25 53	5 16	17 36	3 32	1 44	2 18	15 47	0 37	3 17	0 3	19 37	1 49	15 1	0 24	21 40	0 58	0 0	14 41	10 42	10 28	3 54		n.a.
T 4	14 34	27 19	5 2	17 28	3 30	1 17	2 17	15 55	0 36	3 19	0 3	19 36	1 49	15 2	0 24	21 40	0 58	0s 0	14 41	10 42	10 29	3 51		n.a.
W 5	14 16	27 17	4 33	17 19	3 28	0 50	2 16	16 4	0 35	3 22	0 2	19 35	1 49	15 3	0 24	21 40	0 58	0 1	14 41	10 43	10 30	3 47		n.a.
T 6	13 58	25 50	3 52	17 10	3 25	0 23	2 15	16 12	0 34	3 24	0 2	19 34	1 49	15 3	0 24	21 40	0 58	0 1	14 41	10 43	10 31	3 44		n.a.
F 7	13 40	23 9	3 0	17 1	3 21	0s 4	2 14	16 21	0 33	3 26	0 2	19 33	1 49	15 4	0 24	21 40	0 58	0 2	14 41	10 44	10 32	3 41		n.a.
S 8	13 21	19 29	2 1	16 51	3 17	0 31	2 13	16 29	0 31	3 28	0 2	19 32	1 49	15 5	0 24	21 40	0 58	0 2	14 41	10 44	10 34	3 38		n.a.
S 9	13 2	15 3	0 57	16 41	3 12	0 58	2 11	16 38	0 30	3 31	0 2	19 31	1 49	15 6	0 24	21 40	0 58	0 3	14 41	10 44	10 35	3 34		n.a.
M10	12 43	10 5	0s 8	16 30	3 7	1 25	2 10	16 46	0 29	3 33	0 2	19 30	1 49	15 7	0 24	21 40	0 58	0 3	14 41	10 44	10 36	3 31		n.a.
T 11	12 24	4 47	1 14	16 18	3 1	1 52	2 8	16 54	0 28	3 36	0 2	19 29	1 49	15 7	0 24	21 40	0 58	0 4	14 41	10 44	10 37	3 28		n.a.
W12	12 5	0s39	2 15	16 6	2 55	2 19	2 6	17 3	0 27	3 38	0 2	19 28	1 49	15 8	0 24	21 40	0 58	0 5	14 41	10 44	10 38	3 24		n.a.
T 13	11 45	6 4	3 11	15 53	2 48	2 46	2 4	17 11	0 26	3 41	0 2	19 27	1 49	15 9	0 24	21 40	0 58	0 5	14 40	10 44	10 39	3 21		n.a.
F 14	11 25	11 18	3 59	15 39	2 41	3 13	2 2	17 19	0 24	3 44	0 2	19 26	1 49	15 10	0 24	21 40	0 58	0 6	14 40	10 44	10 40	3 18		n.a.
S 15	11 6	16 10	4 38	15 25	2 34	3 39	2 0	17 27	0 23	3 46	0 2	19 25	1 49	15 10	0 24	21 40	0 58	0 6	14 40	10 44	10 41	3 14		n.a.
S 16	10 45	20 28	5 4	15 9	2 26	4 6	1 57	17 35	0 22	3 49	0 1	19 24	1 49	15 11	0 24	21 40	0 59	0 7	14 40	10 44	10 42	3 11		n.a.
M17	10 25	23 58	5 17	14 53	2 18	4 33	1 55	17 43	0 21	3 52	0 1	19 23	1 49	15 12	0 24	21 40	0 59	0 8	14 40	10 44	10 43	3 8		n.a.
T 18	10 5	26 24	5 15	14 35	2 9	4 59	1 52	17 51	0 20	3 54	0 1	19 22	1 50	15 13	0 24	21 40	0 59	0 8	14 40	10 44	10 44	3 5		n.a.
W19	9 44	27 28	4 56	14 17	2 0	5 26	1 50	17 59	0 19	3 57	0 1	19 21	1 50	15 13	0 24	21 40	0 59	0 9	14 40	10 44	10 46	3 1		n.a.
T 20	9 24	26 57	4 21	13 57	1 51	5 52	1 47	18 7	0 18	4 0	0 1	19 20	1 50	15 14	0 24	21 40	0 59	0 10	14 39	10 44	10 47	2 58		n.a.
F 21	9 3	24 44	3 29	13 36	1 41	6 18	1 44	18 15	0 17	4 3	0 1	19 19	1 50	15 15	0 24	21 40	0 59	0 10	14 39	10 44	10 48	2 55		n.a.
S 22	8 42	20 53	2 23	13 14	1 31	6 44	1 41	18 23	0 16	4 6	0 1	19 18	1 50	15 16	0 24	21 40	0 59	0 11	14 39	10 43	10 49	2 51		n.a.
S 23	8 21	15 37	1 5	12 51	1 21	7 10	1 37	18 31	0 15	4 8	0 1	19 17	1 50	15 16	0 24	21 40	0 59	0 12	14 39	10 43	10 50	2 48		n.a.
M24	8 0	9 19	0n18	12 26	1 11	7 36	1 34	18 38	0 14	4 11	0 1	19 17	1 50	15 17	0 24	21 40	0 59	0 12	14 39	10 43	10 51	2 45		n.a.
T 25	7 38	2 25	1 41	12 0	1 1	8 2	1 30	18 46	0 13	4 14	0 1	19 16	1 50	15 18	0 24	21 40	0 59	0 13	14 38	10 43	10 52	2 41		n.a.
W26	7 17	4n34	2 56	11 33	0 50	8 27	1 27	18 53	0 12	4 17	0 0	19 15	1 50	15 18	0 24	21 40	0 59	0 14	14 38	10 44	10 53	2 38		n.a.
T 27	6 56	11 13	3 58	11 4	0 40	8 52	1 23	19 1	0 11	4 20	0 0	19 14	1 50	15 19	0 24	21 40	0 59	0 14	14 38	10 44	10 54	2 35		n.a.
F 28	6 34	17 5	4 43	10 34	0 29	9 18	1 19	19 8	0 10	4 23	0 0	19 13	1 50	15 20	0 24	21 40	0 59	0 15	14 38	10 44	10 55	2 31		n.a.
S 29	6 12	21 51	5 10	10 3	0 18	9 43	1 15	19 16	0 9	4 26	0 0	19 12	1 51	15 20	0 24	21 40	0 59	0 16	14 37	10 45	10 56	2 28		n.a.
S 30	5 51	25 14	5 17	9 30	0 8	10 8	1 10	19 23	0 8	4 29	0 0	19 11	1 51	15 21	0 24	21 40	0 59	0 16	14 37	10 45	10 58	2 25		n.a.
M31	5n29	27n 6	5n 7	8n55	0n 3	10s33	1n 6	19s30	0n 8	4s32	0s 0	19n10	1s51	15s22	0s24	21n40	0s59	0s17	14n37	10s45	10s59	2n22		n.a.

Julian Day Number = 4806841.5, Delta T = 37h33m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°59'48, Lahiri = 115°06'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8448

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 1 57	16♍40'12	28♊50	8♍34	2♏18	0♐51	18°R 4	22♋10	18°R 0	25♊15	20°R32	1♓ 9	0♓26	19♍53	n.a.	T 1
W 2	23 5 54	17°38'18	11♋27	10°42	3°18	1°22	17♓57	22°15	17♒57	25°16	20♒30	1° 9	0°23	20° 0	n.a.	W 2
T 3	23 9 50	18°36'24	23°47	12°51	4°18	1°53	17°49	22°20	17°55	25°16	20°29	1°11	0°20	20° 6	n.a.	T 3
F 4	23 13 47	19°34'28	5♌54	15° 1	5°18	2°24	17°41	22°25	17°53	25°17	20°28	1°12	0°16	20°13	n.a.	F 4
S 5	23 17 44	20°32'32	17°52	17°13	6°17	2°55	17°34	22°30	17°51	25°17	20°26	1°13	0°13	20°20	n.a.	S 5
S 6	23 21 40	21°30'34	29°44	19°25	7°16	3°27	17°26	22°35	17°49	25°18	20°25	1°R14	0°10	20°26	n.a.	S 6
M 7	23 25 37	22°28'36	11♍32	21°38	8°14	3°58	17°18	22°40	17°47	25°18	20°23	1°14	0° 7	20°33	n.a.	M 7
T 8	23 29 33	23°26'36	23°19	23°51	9°12	4°30	17°11	22°45	17°45	25°19	20°22	1°12	0° 4	20°40	n.a.	T 8
W 9	23 33 30	24°24'35	5♎ 8	26° 4	10°10	5° 2	17° 3	22°49	17°44	25°19	20°21	1°10	0° 1	20°46	n.a.	W 9
T 10	23 37 26	25°22'33	17° 0	28°17	11° 7	5°33	16°56	22°54	17°42	25°20	20°19	1° 6	29♒57	20°53	n.a.	T 10
F 11	23 41 23	26°20'30	28°58	0♎30	12° 3	6° 5	16°48	22°59	17°40	25°20	20°18	1° 2	29°54	21° 0	n.a.	F 11
S 12	23 45 20	27°18'26	11♏ 3	2°41	12°59	6°37	16°41	23° 3	17°38	25°20	20°17	0°58	29°51	21° 6	n.a.	S 12
S 13	23 49 16	28°16'21	23°19	4°52	13°55	7° 9	16°33	23° 7	17°36	25°21	20°16	0°54	29°48	21°13	n.a.	S 13
M14	23 53 13	29°14'15	5♐48	7° 1	14°50	7°42	16°26	23°12	17°35	25°21	20°14	0°50	29°45	21°20	n.a.	M14
T 15	23 57 9	0♎12'07	18°34	9° 9	15°44	8°14	16°19	23°16	17°33	25°21	20°13	0°49	29°41	21°26	n.a.	T 15
W16	0 1 6	1° 9'58	1♑38	11°15	16°38	8°46	16°11	23°20	17°31	25°21	20°12	0°D48	29°38	21°33	n.a.	W16
T 17	0 5 2	2° 7'49	15° 4	13°20	17°31	9°19	16° 4	23°24	17°30	25°22	20°11	0°49	29°35	21°40	n.a.	T 17
F 18	0 8 59	3° 5'37	28°55	15°22	18°24	9°52	15°57	23°28	17°28	25°22	20°10	0°50	29°32	21°46	n.a.	F 18
S 19	0 12 56	4° 3'25	13♒10	17°22	19°16	10°24	15°50	23°32	17°27	25°22	20° 9	0°51	29°29	21°53	n.a.	S 19
S 20	0 16 52	5° 1'12	27°48	19°20	20° 7	10°57	15°43	23°36	17°25	25°22	20° 8	0°R52	29°26	21°59	n.a.	S 20
M21	0 20 49	5°58'57	12♓45	21°16	20°58	11°30	15°36	23°40	17°24	25°22	20° 7	0°52	29°22	22° 6	n.a.	M21
T 22	0 24 45	6°56'42	27°55	23°10	21°48	12° 3	15°30	23°44	17°22	25°R22	20° 6	0°50	29°19	22°13	n.a.	T 22
W23	0 28 42	7°54'25	13♈ 7	25° 1	22°37	12°36	15°23	23°47	17°21	25°22	20° 5	0°46	29°16	22°19	n.a.	W23
T 24	0 32 38	8°52'08	28°12	26°49	23°26	13° 9	15°17	23°51	17°20	25°22	20° 4	0°41	29°13	22°26	n.a.	T 24
F 25	0 36 35	9°49'51	13♉ 1	28°36	24°13	13°42	15°10	23°54	17°19	25°22	20° 3	0°35	29°10	22°33	n.a.	F 25
S 26	0 40 31	10°47'33	27°26	0♏20	25° 0	14°15	15° 4	23°58	17°17	25°22	20° 2	0°30	29° 6	22°39	n.a.	S 26
S 27	0 44 28	11°45'15	11♊24	2° 1	25°46	14°49	14°58	24° 1	17°16	25°22	20° 1	0°25	29° 3	22°46	n.a.	S 27
M28	0 48 25	12°42'56	24°52	3°41	26°31	15°22	14°51	24° 4	17°15	25°21	20° 0	0°22	29° 0	22°53	n.a.	M28
T 29	0 52 21	13°40'37	7♋54	5°17	27°15	15°55	14°46	24° 7	17°14	25°21	19°59	0°20	28°57	22°59	n.a.	T 29
W30	0 56 18	14♎38'17	20♋31	6♏52	27♏58	16♐29	14♓40	24♋10	17♒13	25♊21	19♒58	0°D20	28♒54	23♍ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 7	27n25	4n41	8n19	0n13	10s57	1n 1	19s37	0n 7	4s35	0s 0	19n 9	1s51	15s22	0s24	21n40	0s59	0s18	14n37	10s45	11s 0	2n18		n.a.
W 2	4 45	26 17	4 2	7 42	0 23	11 22	0 57	19 44	0 6	4 38	0 0	19 8	1 51	15 23	0 24	21 40	0 59	0 18	14 36	10 45	11 1	2 15		n.a.
T 3	4 23	23 53	3 13	7 4	0 33	11 46	0 52	19 51	0 5	4 41	0 0	19 7	1 51	15 24	0 24	21 40	0 59	0 19	14 36	10 44	11 2	2 12		n.a.
F 4	4 1	20 26	2 16	6 24	0 43	12 10	0 47	19 58	0 4	4 44	0 0	19 6	1 51	15 24	0 24	21 40	0 59	0 20	14 36	10 44	11 3	2 8		n.a.
S 5	3 39	16 12	1 13	5 42	0 52	12 34	0 42	20 5	0 3	4 47	0 0	19 5	1 51	15 25	0 24	21 40	0 59	0 20	14 35	10 43	11 4	2 5		n.a.
S 6	3 16	11 22	0 8	5 0	1 0	12 57	0 37	20 11	0 2	4 50	0 1	19 5	1 51	15 25	0 24	21 40	0 59	0 21	14 35	10 43	11 5	2 2		n.a.
M 7	2 54	6 10	0s57	4 16	1 8	13 21	0 31	20 18	0 1	4 53	0 1	19 4	1 52	15 26	0 24	21 40	0 59	0 22	14 35	10 43	11 6	1 58		n.a.
T 8	2 32	0 45	1 59	3 32	1 15	13 44	0 26	20 25	0 1	4 56	0 1	19 3	1 52	15 27	0 24	21 40	0 59	0 23	14 34	10 44	11 7	1 55		n.a.
W 9	2 9	4s41	2 56	2 47	1 22	14 7	0 20	20 31	0s 0	4 59	0 1	19 2	1 52	15 27	0 24	21 40	0 59	0 23	14 34	10 45	11 8	1 52		n.a.
T 10	1 47	9 59	3 46	2 1	1 28	14 30	0 14	20 37	0 1	5 2	0 1	19 1	1 52	15 28	0 24	21 40	0 59	0 24	14 34	10 46	11 10	1 49		n.a.
F 11	1 25	14 57	4 26	1 15	1 33	14 53	0 8	20 43	0 2	5 5	0 1	19 0	1 52	15 28	0 24	21 40	0 59	0 25	14 33	10 47	11 11	1 45		n.a.
S 12	1 2	19 23	4 55	0 28	1 38	15 15	0 2	20 50	0 3	5 8	0 1	18 59	1 52	15 29	0 24	21 40	0 59	0 25	14 33	10 49	11 12	1 42		n.a.
S 13	0 40	23 5	5 11	0s19	1 41	15 37	0s 4	20 56	0 3	5 11	0 1	18 59	1 52	15 29	0 24	21 40	1 0	0 26	14 33	10 50	11 13	1 39		n.a.
M14	0 18	25 47	5 12	1 7	1 44	15 59	0 11	21 1	0 4	5 13	0 1	18 58	1 53	15 30	0 24	21 40	1 0	0 27	14 32	10 51	11 14	1 35		n.a.
T 15	0s 5	27 14	4 59	1 54	1 46	16 21	0 18	21 7	0 5	5 16	0 1	18 57	1 53	15 30	0 24	21 40	1 0	0 27	14 32	10 52	11 15	1 32		n.a.
W16	0 27	27 13	4 30	2 41	1 47	16 43	0 24	21 13	0 6	5 19	0 2	18 56	1 53	15 31	0 24	21 40	1 0	0 28	14 32	10 52	11 16	1 29		n.a.
T 17	0 49	25 38	3 45	3 28	1 47	17 4	0 31	21 18	0 7	5 22	0 2	18 55	1 53	15 31	0 24	21 40	1 0	0 29	14 31	10 52	11 17	1 25		n.a.
F 18	1 12	22 29	2 46	4 14	1 46	17 25	0 38	21 24	0 7	5 25	0 2	18 54	1 53	15 32	0 24	21 40	1 0	0 30	14 31	10 52	11 18	1 22		n.a.
S 19	1 34	17 54	1 35	5 0	1 45	17 46	0 45	21 29	0 8	5 27	0 2	18 54	1 53	15 32	0 24	21 40	1 0	0 30	14 30	10 51	11 19	1 19		n.a.
S 20	1 56	12 9	0 17	5 46	1 43	18 6	0 53	21 35	0 9	5 30	0 2	18 53	1 53	15 33	0 24	21 40	1 0	0 31	14 30	10 51	11 20	1 16		n.a.
M21	2 19	5 35	1n 5	6 31	1 40	18 27	1 0	21 40	0 10	5 33	0 2	18 52	1 53	15 33	0 24	21 40	1 0	0 32	14 29	10 51	11 21	1 12		n.a.
T 22	2 41	1n23	2 22	7 15	1 36	18 47	1 8	21 45	0 10	5 35	0 2	18 51	1 54	15 33	0 24	21 40	1 0	0 32	14 29	10 52	11 23	1 9		n.a.
W23	3 3	8 16	3 30	7 59	1 32	19 7	1 16	21 50	0 11	5 38	0 2	18 51	1 54	15 34	0 24	21 40	1 0	0 33	14 29	10 53	11 24	1 6		n.a.
T 24	3 25	14 38	4 22	8 42	1 26	19 26	1 24	21 54	0 12	5 40	0 2	18 50	1 54	15 34	0 24	21 40	1 0	0 34	14 28	10 55	11 25	1 2		n.a.
F 25	3 47	20 0	4 56	9 24	1 21	19 46	1 32	21 59	0 12	5 43	0 2	18 49	1 54	15 34	0 24	21 40	1 0	0 34	14 28	10 57	11 26	0 59		n.a.
S 26	4 9	24 3	5 10	10 6	1 14	20 5	1 40	22 3	0 13	5 45	0 2	18 49	1 54	15 35	0 24	21 40	1 0	0 35	14 27	10 59	11 27	0 56		n.a.
S 27	4 31	26 32	5 5	10 46	1 7	20 24	1 48	22 8	0 14	5 48	0 3	18 48	1 54	15 35	0 24	21 40	1 0	0 36	14 27	11 0	11 28	0 52		n.a.
M28	4 53	27 21	4 43	11 26	1 0	20 42	1 57	22 12	0 14	5 50	0 3	18 47	1 55	15 35	0 24	21 40	1 0	0 37	14 26	11 1	11 29	0 49		n.a.
T 29	5 15	26 37	4 7	12 5	0 52	21 1	2 5	22 16	0 15	5 52	0 3	18 46	1 55	15 36	0 24	21 40	1 0	0 37	14 26	11 2	11 30	0 46		n.a.
W30	5s36	24n31	3n19	12s44	0n43	21s19	2s14	22s20	0s16	5s55	0s 3	18n46	1s55	15s36	0s24	21n40	1s 0	0s38	14n25	11s 2	11s31	0n43		n.a.

Julian Day Number = 4806872.5, Delta T = 37h33m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°59'52, Lahiri = 115°06'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8448

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 0 14	15♎35'58	2♌48	8♏24	28♏41	17♐ 3	14°R34	24♋13	17°R12	25°R21	19°R58	0♓21	28♒51	23♍13	n.a.	T 1
F 2	1 4 11	16°33'37	14°51	9°53	29°22	17°36	14♓28	24°16	17♒11	25♊20	19♒57	0°22	28°47	23°19	n.a.	F 2
S 3	1 8 7	17°31'17	26°44	11°20	0♐ 2	18°10	14°23	24°19	17°10	25°20	19°56	0°R23	28°44	23°26	n.a.	S 3
S 4	1 12 4	18°28'56	8♍32	12°44	0°41	18°44	14°18	24°21	17° 9	25°20	19°55	0°23	28°41	23°33	n.a.	S 4
M 5	1 16 1	19°26'35	20°19	14° 6	1°19	19°18	14°12	24°24	17° 9	25°19	19°55	0°21	28°38	23°39	n.a.	M 5
T 6	1 19 57	20°24'14	2♎ 7	15°26	1°56	19°52	14° 7	24°26	17° 8	25°19	19°54	0°17	28°35	23°46	n.a.	T 6
W 7	1 23 54	21°21'52	14° 0	16°42	2°31	20°26	14° 3	24°29	17° 7	25°18	19°54	0°10	28°32	23°53	n.a.	W 7
T 8	1 27 50	22°19'30	26° 0	17°56	3° 5	21° 0	13°58	24°31	17° 7	25°18	19°53	0° 2	28°28	23°59	n.a.	T 8
F 9	1 31 47	23°17'07	8♏ 8	19° 8	3°38	21°34	13°53	24°33	17° 6	25°17	19°53	29♒52	28°25	24° 6	n.a.	F 9
S 10	1 35 43	24°14'44	20°25	20°16	4°10	22° 9	13°49	24°35	17° 6	25°17	19°52	29°42	28°22	24°13	n.a.	S 10
S 11	1 39 40	25°12'21	2♐53	21°22	4°40	22°43	13°45	24°37	17° 5	25°16	19°52	29°33	28°19	24°19	n.a.	S 11
M12	1 43 36	26° 9'58	15°32	22°25	5° 9	23°17	13°40	24°39	17° 5	25°15	19°51	29°25	28°16	24°26	n.a.	M12
T 13	1 47 33	27° 7'34	28°25	23°24	5°36	23°52	13°37	24°41	17° 4	25°15	19°51	29°19	28°12	24°33	n.a.	T 13
W14	1 51 30	28° 5'09	11♑32	24°21	6° 1	24°27	13°33	24°42	17° 4	25°14	19°50	29°15	28° 9	24°39	n.a.	W14
T 15	1 55 26	29° 2'44	24°56	25°14	6°25	25° 1	13°29	24°44	17° 4	25°13	19°50	29°D14	28° 6	24°46	n.a.	T 15
F 16	1 59 23	0♏ 0'18	8♒38	26° 4	6°47	25°36	13°26	24°45	17° 4	25°13	19°50	29°14	28° 3	24°53	n.a.	F 16
S 17	2 3 19	0°57'52	22°41	26°51	7° 7	26°11	13°22	24°47	17° 3	25°12	19°50	29°R15	28° 0	24°59	n.a.	S 17
S 18	2 7 16	1°55'26	7♓ 3	27°34	7°26	26°46	13°19	24°48	17° 3	25°11	19°49	29°15	27°57	25° 6	n.a.	S 18
M19	2 11 12	2°52'59	21°42	28°13	7°42	27°20	13°16	24°49	17°D 3	25°10	19°49	29°13	27°53	25°13	n.a.	M19
T 20	2 15 9	3°50'31	6♈35	28°48	7°57	27°55	13°14	24°50	17° 3	25° 9	19°49	29° 9	27°50	25°19	n.a.	T 20
W21	2 19 5	4°48'04	21°34	29°19	8° 9	28°30	13°11	24°51	17° 3	25° 8	19°49	29° 2	27°47	25°26	n.a.	W21
T 22	2 23 2	5°45'36	6♉31	29°47	8°20	29° 5	13° 9	24°52	17° 3	25° 8	19°49	28°53	27°44	25°32	n.a.	T 22
F 23	2 26 59	6°43'09	21°16	0♐ 9	8°28	29°41	13° 7	24°53	17° 4	25° 7	19°49	28°43	27°41	25°39	n.a.	F 23
S 24	2 30 55	7°40'41	5♊41	0°28	8°34	0♑16	13° 5	24°54	17° 4	25° 6	19°D49	28°33	27°38	25°46	n.a.	S 24
S 25	2 34 52	8°38'14	19°42	0°41	8°38	0°51	13° 3	24°54	17° 4	25° 5	19°49	28°24	27°34	25°52	n.a.	S 25
M26	2 38 48	9°35'47	3♋14	0°50	8°R39	1°26	13° 1	24°55	17° 4	25° 4	19°49	28°18	27°31	25°59	n.a.	M26
T 27	2 42 45	10°33'21	16°19	0°R55	8°39	2° 2	12°59	24°55	17° 5	25° 3	19°49	28°13	27°28	26° 6	n.a.	T 27
W28	2 46 41	11°30'55	28°58	0°54	8°35	2°37	12°58	24°55	17° 5	25° 2	19°49	28°11	27°25	26°12	n.a.	W28
T 29	2 50 38	12°28'29	11♌17	0°48	8°30	3°13	12°57	24°56	17° 6	25° 0	19°49	28°D10	27°22	26°19	n.a.	T 29
F 30	2 54 34	13°26'04	23°20	0°38	8°22	3°48	12°56	24°R56	17° 6	24°59	19°49	28°R10	27°18	26°26	n.a.	F 30
S 31	2 58 31	14♏23'39	5♍13	0♐22	8♐12	4♑24	12♓55	24♋56	17♒ 7	24♊58	19♒49	28♒10	27♒15	26♍32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s58	21n18	2n24	13s21	0n34	21s37	2s23	22s24	0s16	5s57	0s 3	18n45	1s55	15s36	0s24	21n39	1s 0	0s39	14n25	11s 1	11s32	0n39		n.a.
F 2	6 20	17 14	1 23	13 58	0 24	21 54	2 32	22 28	0 17	5 59	0 3	18 45	1 55	15 37	0 24	21 39	1 0	0 39	14 25	11 1	11 33	0 36		n.a.
S 3	6 41	12 33	0 20	14 34	0 14	22 12	2 41	22 32	0 18	6 1	0 3	18 44	1 55	15 37	0 24	21 39	1 0	0 40	14 24	11 1	11 34	0 33		n.a.
S 4	7 2	7 27	0s44	15 9	0 4	22 29	2 51	22 35	0 18	6 3	0 3	18 43	1 55	15 37	0 24	21 39	1 0	0 41	14 24	11 1	11 35	0 29		n.a.
M 5	7 24	2 6	1 46	15 43	0s 7	22 46	3 0	22 38	0 19	6 5	0 3	18 43	1 56	15 37	0 24	21 39	1 0	0 41	14 23	11 1	11 36	0 26		n.a.
T 6	7 45	3s19	2 43	16 16	0 18	23 3	3 10	22 42	0 20	6 7	0 3	18 42	1 56	15 37	0 24	21 39	1 0	0 42	14 23	11 3	11 38	0 23		n.a.
W 7	8 6	8 39	3 33	16 49	0 29	23 19	3 20	22 45	0 20	6 9	0 3	18 42	1 56	15 38	0 24	21 39	1 0	0 42	14 22	11 5	11 39	0 19		n.a.
T 8	8 27	13 43	4 14	17 20	0 41	23 36	3 30	22 48	0 21	6 11	0 4	18 41	1 56	15 38	0 24	21 39	1 0	0 43	14 22	11 8	11 40	0 16		n.a.
F 9	8 47	18 18	4 44	17 51	0 53	23 52	3 39	22 50	0 22	6 13	0 4	18 41	1 56	15 38	0 24	21 39	1 0	0 44	14 21	11 11	11 41	0 13		n.a.
S 10	9 8	22 11	5 2	18 21	1 5	24 7	3 50	22 53	0 22	6 15	0 4	18 40	1 56	15 38	0 24	21 39	1 1	0 44	14 21	11 15	11 42	0 10		n.a.
S 11	9 29	25 7	5 5	18 49	1 18	24 23	4 0	22 56	0 23	6 16	0 4	18 40	1 57	15 38	0 24	21 39	1 1	0 45	14 20	11 18	11 43	0 6		n.a.
M12	9 49	26 51	4 54	19 17	1 30	24 38	4 10	22 58	0 23	6 18	0 4	18 39	1 57	15 38	0 24	21 39	1 1	0 46	14 20	11 21	11 44	0 3		n.a.
T 13	10 9	27 11	4 27	19 45	1 43	24 53	4 20	23 0	0 24	6 19	0 4	18 39	1 57	15 38	0 24	21 39	1 1	0 46	14 19	11 23	11 45	0s 0		n.a.
W14	10 29	26 1	3 47	20 11	1 56	25 8	4 31	23 2	0 25	6 21	0 4	18 38	1 57	15 39	0 24	21 39	1 1	0 47	14 19	11 24	11 46	0 4		n.a.
T 15	10 49	23 21	2 53	20 36	2 9	25 22	4 41	23 4	0 25	6 22	0 4	18 38	1 57	15 39	0 24	21 39	1 1	0 47	14 18	11 24	11 47	0 7		n.a.
F 16	11 9	19 19	1 48	21 0	2 22	25 36	4 52	23 6	0 26	6 24	0 4	18 37	1 57	15 39	0 24	21 39	1 1	0 48	14 18	11 24	11 48	0 10		n.a.
S 17	11 28	14 7	0 35	21 24	2 35	25 50	5 3	23 7	0 26	6 25	0 4	18 37	1 58	15 39	0 24	21 39	1 1	0 49	14 17	11 24	11 49	0 13		n.a.
S 18	11 48	8 1	0n42	21 46	2 48	26 4	5 13	23 9	0 27	6 26	0 4	18 37	1 58	15 39	0 24	21 39	1 1	0 49	14 16	11 24	11 50	0 17		n.a.
M19	12 7	1 24	1 57	22 7	3 1	26 17	5 24	23 10	0 27	6 27	0 4	18 36	1 58	15 39	0 24	21 38	1 1	0 50	14 16	11 25	11 51	0 20		n.a.
T 20	12 26	5n23	3 5	22 27	3 14	26 30	5 35	23 11	0 28	6 28	0 5	18 36	1 58	15 39	0 24	21 38	1 1	0 50	14 15	11 26	11 52	0 23		n.a.
W21	12 45	11 55	4 1	22 47	3 26	26 42	5 45	23 12	0 29	6 29	0 5	18 36	1 58	15 39	0 24	21 38	1 1	0 51	14 15	11 28	11 54	0 27		n.a.
T 22	13 3	17 43	4 40	23 4	3 38	26 55	5 56	23 13	0 29	6 30	0 5	18 35	1 58	15 39	0 24	21 38	1 1	0 51	14 14	11 31	11 55	0 30		n.a.
F 23	13 22	22 23	5 0	23 21	3 50	27 6	6 6	23 14	0 30	6 31	0 5	18 35	1 59	15 39	0 24	21 38	1 1	0 52	14 14	11 35	11 56	0 33		n.a.
S 24	13 40	25 34	5 1	23 36	4 2	27 18	6 17	23 15	0 30	6 32	0 5	18 35	1 59	15 39	0 24	21 38	1 1	0 52	14 13	11 38	11 57	0 36		n.a.
S 25	13 58	27 3	4 43	23 50	4 13	27 28	6 27	23 15	0 31	6 33	0 5	18 34	1 59	15 38	0 24	21 38	1 1	0 53	14 13	11 41	11 58	0 40		n.a.
M26	14 16	26 51	4 9	24 2	4 24	27 39	6 37	23 15	0 31	6 34	0 5	18 34	1 59	15 38	0 24	21 38	1 1	0 53	14 12	11 43	11 59	0 43		n.a.
T 27	14 33	25 8	3 23	24 13	4 34	27 49	6 47	23 15	0 32	6 34	0 5	18 34	1 59	15 38	0 24	21 38	1 1	0 54	14 12	11 45	12 0	0 46		n.a.
W28	14 51	22 12	2 29	24 22	4 43	27 58	6 57	23 15	0 32	6 35	0 5	18 34	1 59	15 38	0 24	21 38	1 1	0 54	14 11	11 46	12 1	0 50		n.a.
T 29	15 8	18 18	1 29	24 29	4 51	28 6	7 7	23 15	0 33	6 35	0 5	18 33	2 0	15 38	0 24	21 38	1 1	0 55	14 11	11 46	12 2	0 53		n.a.
F 30	15 25	13 45	0 26	24 34	4 59	28 14	7 16	23 15	0 33	6 36	0 5	18 33	2 0	15 38	0 24	21 38	1 1	0 55	14 10	11 46	12 3	0 56		n.a.
S 31	15s41	8n44	0s37	24s36	5s 5	28s21	7s25	23s14	0s34	6s36	0s 5	18n33	2s 0	15s38	0s24	21n38	1s 1	0s56	14n10	11s46	12s 4	0s59		n.a.

Julian Day Number = 4806902.5, Delta T = 37h33m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'23, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 115°59'56, Lahiri = 115°06'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8448

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 2 27	15♏21'14	17♍ 1	0°R 2	7°R59	5♉ 0	12°R55	24°R56	17♒ 7	24°R57	19♒50	28°R 9	27♒12	26♍39	n.a.	S 1
M 2	3 6 24	16°18'51	28°49	29♏37	7♐44	5°35	12♓54	24♋55	17° 8	24♊56	19°50	28♒ 5	27° 9	26°46	n.a.	M 2
T 3	3 10 21	17°16'27	10♎41	29° 8	7°27	6°11	12°54	24°55	17° 9	24°55	19°50	27°59	27° 6	26°52	n.a.	T 3
W 4	3 14 17	18°14'04	22°40	28°34	7° 7	6°47	12°D54	24°55	17°10	24°53	19°51	27°50	27° 3	26°59	n.a.	W 4
T 5	3 18 14	19°11'42	4♏50	27°57	6°45	7°23	12°54	24°54	17°10	24°52	19°51	27°39	26°59	27° 6	n.a.	T 5
F 6	3 22 10	20° 9'19	17°10	27°17	6°21	7°59	12°54	24°54	17°11	24°51	19°51	27°26	26°56	27°12	n.a.	F 6
S 7	3 26 7	21° 6'58	29°43	26°35	5°55	8°35	12°55	24°53	17°12	24°50	19°52	27°13	26°53	27°19	n.a.	S 7
S 8	3 30 3	22° 4'37	12♐28	25°50	5°27	9°11	12°56	24°52	17°13	24°48	19°52	27° 0	26°50	27°26	n.a.	S 8
M 9	3 34 0	23° 2'16	25°25	25° 5	4°57	9°47	12°57	24°51	17°14	24°47	19°53	26°49	26°47	27°32	n.a.	M 9
T 10	3 37 56	23°59'56	8♑33	24°19	4°26	10°23	12°58	24°50	17°15	24°46	19°53	26°41	26°44	27°39	n.a.	T 10
W11	3 41 53	24°57'35	21°53	23°33	3°53	11° 0	12°59	24°49	17°17	24°44	19°54	26°36	26°40	27°46	n.a.	W11
T 12	3 45 49	25°55'16	5♒24	22°49	3°18	11°36	13° 0	24°48	17°18	24°43	19°55	26°33	26°37	27°52	n.a.	T 12
F 13	3 49 46	26°52'56	19° 8	22° 8	2°43	12°13	13° 2	24°46	17°19	24°42	19°55	26°32	26°34	27°59	n.a.	F 13
S 14	3 53 42	27°50'36	3♓ 4	21°29	2° 6	12°49	13° 4	24°45	17°20	24°40	19°56	26°32	26°31	28° 6	n.a.	S 14
S 15	3 57 39	28°48'17	17°14	20°54	1°29	13°25	13° 6	24°43	17°22	24°39	19°57	26°32	26°28	28°12	n.a.	S 15
M16	4 1 36	29°45'58	1♈36	20°24	0°52	14° 2	13° 8	24°42	17°23	24°37	19°57	26°29	26°24	28°19	n.a.	M16
T 17	4 5 32	0♐43'40	16° 7	19°59	0°14	14°39	13°10	24°40	17°24	24°36	19°58	26°24	26°21	28°26	n.a.	T 17
W18	4 9 29	1°41'22	0♉43	19°40	29♏36	15°15	13°13	24°38	17°26	24°34	19°59	26°17	26°18	28°32	n.a.	W18
T 19	4 13 25	2°39'04	15°18	19°28	28°59	15°52	13°15	24°36	17°28	24°33	20° 0	26° 7	26°15	28°39	n.a.	T 19
F 20	4 17 22	3°36'47	29°45	19°D22	28°22	16°29	13°18	24°35	17°29	24°31	20° 1	25°56	26°12	28°46	n.a.	F 20
S 21	4 21 18	4°34'31	13♊57	19°23	27°46	17° 6	13°21	24°32	17°31	24°30	20° 2	25°44	26° 9	28°52	n.a.	S 21
S 22	4 25 15	5°32'16	27°49	19°31	27°10	17°43	13°24	24°30	17°32	24°28	20° 3	25°34	26° 5	28°59	n.a.	S 22
M23	4 29 11	6°30'02	11♋16	19°46	26°37	18°19	13°28	24°28	17°34	24°27	20° 4	25°26	26° 2	29° 6	n.a.	M23
T 24	4 33 8	7°27'49	24°19	20°10	26° 4	18°56	13°31	24°26	17°36	24°25	20° 5	25°20	25°59	29°12	n.a.	T 24
W25	4 37 4	8°25'36	6♌59	20°40	25°33	19°34	13°35	24°23	17°38	24°24	20° 6	25°17	25°56	29°19	n.a.	W25
T 26	4 41 1	9°23'25	19°19	21°18	25° 4	20°11	13°39	24°21	17°40	24°22	20° 7	25°15	25°53	29°26	n.a.	T 26
F 27	4 44 57	10°21'15	1♍24	22° 3	24°37	20°48	13°43	24°18	17°42	24°20	20° 8	25°D15	25°50	29°32	n.a.	F 27
S 28	4 48 54	11°19'06	13°18	22°56	24°12	21°25	13°47	24°16	17°44	24°19	20° 9	25°R15	25°46	29°39	n.a.	S 28
S 29	4 52 50	12°16'58	25° 7	23°55	23°49	22° 2	13°51	24°13	17°46	24°17	20°10	25°15	25°43	29°46	n.a.	S 29
M30	4 56 47	13♐14'51	6♎57	25♏ 1	23♏28	22♉40	13♓56	24♋10	17♒48	24♊16	20♒11	25♒12	25♒40	29♍52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s58	3n28	1s38	24s37	5s10	28s28	7s34	23s13	0s34	6s36	0s 5	18n33	2s 0	15s37	0s24	21n38	1s 1	0s56	14n 9	11s46	12s 5	1s 3		n.a.
M 2	16 14	1s55	2 35	24 35	5 14	28 33	7 42	23 12	0 35	6 37	0 5	18 33	2 0	15 37	0 24	21 38	1 1	0 57	14 8	11 48	12 6	1 6		n.a.
T 3	16 30	7 16	3 25	24 31	5 16	28 38	7 49	23 11	0 35	6 37	0 6	18 33	2 0	15 37	0 24	21 38	1 1	0 57	14 8	11 50	12 7	1 9		n.a.
W 4	16 46	12 24	4 6	24 25	5 17	28 42	7 57	23 10	0 36	6 37	0 6	18 33	2 0	15 37	0 24	21 37	1 1	0 57	14 7	11 53	12 8	1 13		n.a.
T 5	17 1	17 7	4 37	24 15	5 16	28 44	8 3	23 9	0 36	6 37	0 6	18 33	2 1	15 36	0 23	21 37	1 1	0 58	14 7	11 56	12 9	1 16		n.a.
F 6	17 16	21 12	4 56	24 4	5 13	28 46	8 9	23 7	0 37	6 37	0 6	18 33	2 1	15 36	0 23	21 37	1 1	0 58	14 6	12 1	12 10	1 19		n.a.
S 7	17 31	24 23	5 0	23 50	5 8	28 47	8 14	23 5	0 37	6 37	0 6	18 33	2 1	15 36	0 23	21 37	1 1	0 59	14 6	12 5	12 11	1 22		n.a.
S 8	17 45	26 25	4 50	23 33	5 2	28 46	8 19	23 4	0 38	6 36	0 6	18 33	2 1	15 36	0 23	21 37	1 1	0 59	14 5	12 9	12 13	1 26		n.a.
M 9	18 0	27 4	4 24	23 14	4 54	28 45	8 23	23 2	0 38	6 36	0 6	18 33	2 1	15 35	0 23	21 37	1 1	0 59	14 5	12 13	12 14	1 29		n.a.
T 10	18 14	26 13	3 45	22 54	4 44	28 42	8 26	22 59	0 39	6 36	0 6	18 33	2 1	15 35	0 23	21 37	1 1	1 0	14 4	12 15	12 15	1 32		n.a.
W11	18 27	23 51	2 52	22 32	4 33	28 38	8 28	22 57	0 39	6 35	0 6	18 33	2 2	15 35	0 23	21 37	1 1	1 0	14 4	12 17	12 16	1 35		n.a.
T 12	18 40	20 8	1 49	22 8	4 20	28 32	8 30	22 54	0 40	6 35	0 6	18 33	2 2	15 34	0 23	21 37	1 1	1 0	14 3	12 18	12 17	1 39		n.a.
F 13	18 54	15 16	0 39	21 43	4 5	28 26	8 30	22 52	0 40	6 34	0 6	18 33	2 2	15 34	0 23	21 37	1 1	1 1	14 3	12 18	12 18	1 42		n.a.
S 14	19 6	9 33	0n35	21 18	3 50	28 18	8 30	22 49	0 41	6 34	0 6	18 33	2 2	15 33	0 23	21 37	1 1	1 1	14 2	12 18	12 19	1 45		n.a.
S 15	19 19	3 15	1 47	20 53	3 33	28 9	8 28	22 46	0 41	6 33	0 6	18 33	2 2	15 33	0 23	21 37	1 1	1 1	14 1	12 19	12 20	1 49		n.a.
M16	19 31	3n17	2 54	20 28	3 15	27 59	8 26	22 43	0 41	6 32	0 6	18 33	2 2	15 33	0 23	21 37	1 2	1 2	14 1	12 19	12 21	1 52		n.a.
T 17	19 42	9 43	3 50	20 4	2 57	27 48	8 23	22 39	0 42	6 32	0 6	18 33	2 2	15 32	0 23	21 36	1 2	1 2	14 0	12 21	12 22	1 55		n.a.
W18	19 54	15 39	4 32	19 41	2 38	27 36	8 19	22 36	0 42	6 31	0 7	18 33	2 3	15 32	0 23	21 36	1 2	1 2	14 0	12 23	12 23	1 58		n.a.
T 19	20 5	20 40	4 55	19 19	2 19	27 23	8 14	22 32	0 43	6 30	0 7	18 34	2 3	15 31	0 23	21 36	1 2	1 2	13 59	12 27	12 24	2 2		n.a.
F 20	20 16	24 24	5 0	18 59	1 59	27 9	8 8	22 28	0 43	6 29	0 7	18 34	2 3	15 31	0 23	21 36	1 2	1 3	13 59	12 30	12 25	2 5		n.a.
S 21	20 26	26 32	4 46	18 40	1 40	26 54	8 1	22 24	0 44	6 28	0 7	18 34	2 3	15 30	0 23	21 36	1 2	1 3	13 58	12 34	12 26	2 8		n.a.
S 22	20 36	26 58	4 15	18 24	1 21	26 39	7 54	22 20	0 44	6 27	0 7	18 34	2 3	15 30	0 23	21 36	1 2	1 3	13 58	12 38	12 27	2 11		n.a.
M23	20 46	25 47	3 31	18 11	1 3	26 23	7 46	22 16	0 44	6 25	0 7	18 35	2 3	15 29	0 23	21 36	1 2	1 3	13 57	12 40	12 28	2 15		n.a.
T 24	20 55	23 11	2 36	17 59	0 45	26 6	7 37	22 11	0 45	6 24	0 7	18 35	2 3	15 29	0 23	21 36	1 2	1 3	13 57	12 42	12 29	2 18		n.a.
W25	21 4	19 32	1 35	17 51	0 28	25 50	7 27	22 6	0 45	6 23	0 7	18 35	2 3	15 28	0 23	21 36	1 2	1 4	13 56	12 43	12 30	2 21		n.a.
T 26	21 13	15 6	0 31	17 44	0 11	25 33	7 17	22 2	0 46	6 21	0 7	18 35	2 4	15 28	0 23	21 36	1 2	1 4	13 56	12 44	12 31	2 24		n.a.
F 27	21 21	10 9	0s33	17 41	0n 4	25 16	7 6	21 57	0 46	6 20	0 7	18 36	2 4	15 27	0 23	21 36	1 2	1 4	13 55	12 44	12 32	2 28		n.a.
S 28	21 29	4 55	1 34	17 39	0 19	24 59	6 55	21 51	0 46	6 19	0 7	18 36	2 4	15 27	0 23	21 36	1 2	1 4	13 55	12 44	12 33	2 31		n.a.
S 29	21 36	0s27	2 32	17 40	0 33	24 42	6 43	21 46	0 47	6 17	0 7	18 36	2 4	15 26	0 23	21 36	1 2	1 4	13 54	12 44	12 34	2 34		n.a.
M30	21s44	5s48	3s23	17s44	0n45	24s25	6s31	21s40	0s47	6s15	0s 7	18n37	2s 4	15s25	0s23	21n35	1s 2	1s 4	13n54	12s45	12s36	2s37		n.a.

Julian Day Number = 4806933.5, Delta T = 37h33m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°00'01, Lahiri = 115°07'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8448

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 0 44	14♐12'46	18♎53	26♏13	23°R 9	23♑17	14♓ 0	24°R 7	17♒50	24°R14	20♒12	25°R 7	25♒37	29♍59	n.a.	T 1
W 2	5 4 40	15°10'42	0♏58	27°31	22♏53	23°54	14° 5	24♋ 4	17°52	24♊12	20°14	25♒ 0	25°34	0♎ 6	n.a.	W 2
T 3	5 8 37	16° 8'39	13°15	28°55	22°40	24°32	14°10	24° 1	17°54	24°11	20°15	24°50	25°30	0°12	n.a.	T 3
F 4	5 12 33	17° 6'38	25°48	0♐24	22°28	25°10	14°15	23°58	17°56	24° 9	20°16	24°39	25°27	0°19	n.a.	F 4
S 5	5 16 30	18° 4'37	8♐37	1°57	22°20	25°47	14°21	23°54	17°59	24° 8	20°18	24°28	25°24	0°26	n.a.	S 5
S 6	5 20 26	19° 2'38	21°41	3°35	22°13	26°25	14°26	23°51	18° 1	24° 6	20°19	24°16	25°21	0°32	n.a.	S 6
M 7	5 24 23	20° 0'40	4♑59	5°16	22° 9	27° 3	14°32	23°48	18° 3	24° 4	20°20	24° 7	25°18	0°39	n.a.	M 7
T 8	5 28 19	20°58'43	18°30	7° 1	22°D 7	27°40	14°38	23°44	18° 6	24° 3	20°22	24° 0	25°15	0°46	n.a.	T 8
W 9	5 32 16	21°56'46	2♒11	8°48	22° 8	28°18	14°44	23°41	18° 8	24° 1	20°23	23°56	25°11	0°52	n.a.	W 9
T 10	5 36 12	22°54'51	16° 0	10°38	22°11	28°56	14°50	23°37	18°10	23°59	20°25	23°54	25° 8	0°59	n.a.	T 10
F 11	5 40 9	23°52'57	29°57	12°29	22°16	29°34	14°56	23°34	18°13	23°58	20°26	23°D53	25° 5	1° 6	n.a.	F 11
S 12	5 44 5	24°51'03	13♓59	14°22	22°24	0♒12	15° 2	23°30	18°16	23°56	20°28	23°54	25° 2	1°12	n.a.	S 12
S 13	5 48 2	25°49'11	28° 6	16°16	22°34	0°50	15° 9	23°26	18°18	23°54	20°29	23°R54	24°59	1°19	n.a.	S 13
M14	5 51 59	26°47'19	12♈17	18°10	22°46	1°28	15°15	23°22	18°21	23°53	20°31	23°53	24°56	1°26	n.a.	M14
T 15	5 55 55	27°45'28	26°30	20° 5	22°59	2° 6	15°22	23°18	18°23	23°51	20°33	23°50	24°52	1°32	n.a.	T 15
W16	5 59 52	28°43'39	10♉42	22° 0	23°15	2°45	15°29	23°14	18°26	23°49	20°34	23°45	24°49	1°39	n.a.	W16
T 17	6 3 48	29°41'50	24°51	23°55	23°33	3°23	15°36	23°10	18°29	23°48	20°36	23°38	24°46	1°46	n.a.	T 17
F 18	6 7 45	0♑40'03	8♊51	25°50	23°53	4° 1	15°43	23° 6	18°32	23°46	20°38	23°29	24°43	1°52	n.a.	F 18
S 19	6 11 41	1°38'17	22°40	27°44	24°15	4°40	15°51	23° 2	18°34	23°45	20°39	23°21	24°40	1°59	n.a.	S 19
S 20	6 15 38	2°36'32	6♋11	29°37	24°38	5°18	15°58	22°58	18°37	23°43	20°41	23°13	24°37	2° 6	n.a.	S 20
M21	6 19 34	3°34'49	19°25	1♑30	25° 3	5°57	16° 6	22°54	18°40	23°41	20°43	23° 6	24°33	2°12	n.a.	M21
T 22	6 23 31	4°33'06	2♌19	3°22	25°30	6°35	16°13	22°50	18°43	23°40	20°45	23° 2	24°30	2°19	n.a.	T 22
W23	6 27 27	5°31'26	14°53	5°13	25°58	7°14	16°21	22°45	18°46	23°38	20°46	23° 0	24°27	2°26	n.a.	W23
T 24	6 31 24	6°29'47	27°11	7° 4	26°28	7°52	16°29	22°41	18°49	23°36	20°48	23°D 0	24°24	2°32	n.a.	T 24
F 25	6 35 21	7°28'09	9♍15	8°53	27° 0	8°31	16°37	22°37	18°52	23°35	20°50	23° 1	24°21	2°39	n.a.	F 25
S 26	6 39 17	8°26'34	21°10	10°41	27°33	9°10	16°46	22°32	18°55	23°33	20°52	23° 2	24°17	2°46	n.a.	S 26
S 27	6 43 14	9°25'00	3♎ 0	12°29	28° 7	9°49	16°54	22°28	18°58	23°32	20°54	23° 3	24°14	2°52	n.a.	S 27
M28	6 47 10	10°23'27	14°51	14°15	28°42	10°27	17° 2	22°23	19° 1	23°30	20°56	23°R 4	24°11	2°59	n.a.	M28
T 29	6 51 7	11°21'57	26°48	16° 0	29°19	11° 6	17°11	22°19	19° 4	23°29	20°58	23° 2	24° 8	3° 6	n.a.	T 29
W30	6 55 3	12°20'28	8♏55	17°45	29°58	11°45	17°20	22°14	19° 7	23°27	21° 0	22°59	24° 5	3°13	n.a.	W30
T 31	6 59 0	13♑19'01	21♏17	19♑28	0♐37	12♒24	17♓29	22♋10	19♒11	23♊26	21♒ 2	22♒54	24♒ 2	3♎19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s50	10s58	4s 5	17s49	0n57	24s 8	6s19	21s35	0s48	6s14	0s 7	18n37	2s 4	15s25	0s23	21n35	1s 2	1s 5	13n53	12s46	12s37	2s41		n.a.
W 2	21 57	15 48	4 37	17 56	1 7	23 52	6 6	21 29	0 48	6 12	0 7	18 38	2 4	15 24	0 23	21 35	1 2	1 5	13 53	12 49	12 38	2 44		n.a.
T 3	22 3	20 5	4 56	18 5	1 16	23 36	5 54	21 23	0 48	6 10	0 7	18 38	2 4	15 23	0 23	21 35	1 2	1 5	13 52	12 52	12 39	2 47		n.a.
F 4	22 8	23 33	5 2	18 16	1 24	23 21	5 41	21 17	0 49	6 8	0 8	18 38	2 4	15 23	0 23	21 35	1 2	1 5	13 52	12 55	12 40	2 50		n.a.
S 5	22 14	25 56	4 54	18 27	1 31	23 6	5 28	21 10	0 49	6 6	0 8	18 39	2 5	15 22	0 23	21 35	1 2	1 5	13 51	12 59	12 41	2 54		n.a.
S 6	22 18	26 58	4 29	18 40	1 37	22 52	5 14	21 4	0 49	6 4	0 8	18 39	2 5	15 21	0 23	21 35	1 2	1 5	13 51	13 3	12 42	2 57		n.a.
M 7	22 23	26 29	3 50	18 54	1 41	22 38	5 1	20 57	0 50	6 2	0 8	18 40	2 5	15 21	0 23	21 35	1 2	1 5	13 50	13 6	12 43	3 0		n.a.
T 8	22 27	24 26	2 57	19 8	1 44	22 25	4 48	20 50	0 50	6 0	0 8	18 40	2 5	15 20	0 23	21 35	1 2	1 5	13 50	13 8	12 44	3 3		n.a.
W 9	22 30	20 56	1 53	19 22	1 47	22 12	4 35	20 43	0 51	5 58	0 8	18 41	2 5	15 19	0 23	21 35	1 2	1 5	13 50	13 9	12 45	3 7		n.a.
T 10	22 34	16 15	0 42	19 36	1 48	22 0	4 22	20 36	0 51	5 56	0 8	18 41	2 5	15 18	0 23	21 35	1 2	1 5	13 49	13 10	12 46	3 10		n.a.
F 11	22 36	10 39	0n32	19 50	1 48	21 49	4 9	20 29	0 51	5 53	0 8	18 42	2 5	15 18	0 23	21 35	1 2	1 5	13 49	13 10	12 47	3 13		n.a.
S 12	22 39	4 30	1 45	20 4	1 48	21 38	3 56	20 21	0 52	5 51	0 8	18 42	2 5	15 17	0 23	21 35	1 2	1 5	13 48	13 10	12 48	3 16		n.a.
S 13	22 41	1n55	2 53	20 18	1 46	21 28	3 43	20 14	0 52	5 49	0 8	18 43	2 5	15 16	0 23	21 34	1 2	1 5	13 48	13 10	12 49	3 20		n.a.
M14	22 42	8 15	3 49	20 30	1 44	21 19	3 30	20 6	0 52	5 46	0 8	18 43	2 5	15 15	0 23	21 34	1 2	1 5	13 47	13 10	12 50	3 23		n.a.
T 15	22 43	14 10	4 32	20 42	1 41	21 11	3 18	19 58	0 53	5 44	0 8	18 44	2 5	15 15	0 23	21 34	1 2	1 5	13 47	13 11	12 51	3 26		n.a.
W16	22 44	19 20	4 58	20 53	1 38	21 3	3 6	19 50	0 53	5 41	0 8	18 45	2 5	15 14	0 23	21 34	1 2	1 5	13 47	13 13	12 52	3 29		n.a.
T 17	22 45	23 22	5 6	21 3	1 33	20 55	2 54	19 42	0 53	5 39	0 8	18 45	2 5	15 13	0 23	21 34	1 2	1 5	13 46	13 15	12 53	3 32		n.a.
F 18	22 44	26 0	4 55	21 12	1 29	20 49	2 42	19 33	0 54	5 36	0 8	18 46	2 5	15 12	0 23	21 34	1 2	1 5	13 46	13 18	12 54	3 36		n.a.
S 19	22 44	26 59	4 27	21 19	1 24	20 42	2 30	19 25	0 54	5 33	0 8	18 46	2 5	15 11	0 23	21 34	1 2	1 4	13 45	13 21	12 55	3 39		n.a.
S 20	22 43	26 20	3 45	21 26	1 18	20 37	2 19	19 16	0 54	5 30	0 8	18 47	2 5	15 10	0 23	21 34	1 2	1 4	13 45	13 23	12 56	3 42		n.a.
M21	22 42	24 12	2 51	21 31	1 12	20 32	2 7	19 7	0 54	5 28	0 8	18 48	2 6	15 9	0 23	21 34	1 2	1 4	13 44	13 25	12 57	3 45		n.a.
T 22	22 40	20 51	1 49	21 36	1 6	20 28	1 56	18 58	0 55	5 25	0 8	18 48	2 6	15 9	0 23	21 34	1 2	1 4	13 44	13 26	12 58	3 49		n.a.
W23	22 38	16 36	0 44	21 39	1 0	20 24	1 45	18 49	0 55	5 22	0 9	18 49	2 6	15 8	0 23	21 34	1 2	1 4	13 44	13 27	12 59	3 52		n.a.
T 24	22 35	11 44	0s23	21 40	0 53	20 20	1 35	18 40	0 55	5 19	0 9	18 50	2 6	15 7	0 23	21 34	1 2	1 4	13 43	13 27	13 0	3 55		n.a.
F 25	22 32	6 31	1 27	21 41	0 46	20 17	1 25	18 30	0 56	5 16	0 9	18 50	2 6	15 6	0 23	21 34	1 2	1 4	13 43	13 27	13 1	3 58		n.a.
S 26	22 29	1 9	2 27	21 40	0 39	20 15	1 14	18 21	0 56	5 13	0 9	18 51	2 6	15 5	0 23	21 34	1 2	1 3	13 43	13 26	13 2	4 2		n.a.
S 27	22 25	4s14	3 20	21 39	0 32	20 13	1 5	18 11	0 56	5 10	0 9	18 52	2 6	15 4	0 23	21 33	1 2	1 3	13 42	13 26	13 3	4 5		n.a.
M28	22 21	9 28	4 4	21 36	0 25	20 11	0 55	18 1	0 57	5 7	0 9	18 52	2 6	15 3	0 23	21 33	1 2	1 3	13 42	13 26	13 4	4 8		n.a.
T 29	22 16	14 23	4 39	21 31	0 17	20 10	0 46	17 51	0 57	5 3	0 9	18 53	2 6	15 2	0 23	21 33	1 2	1 3	13 41	13 26	13 5	4 11		n.a.
W30	22 11	18 49	5 1	21 26	0 10	20 9	0 36	17 41	0 57	5 0	0 9	18 54	2 6	15 1	0 23	21 33	1 2	1 2	13 41	13 27	13 6	4 14		n.a.
T 31	22s 6	22s33	5s10	21s20	0n 2	20s 8	0s28	17s30	0s57	4s57	0s 9	18n54	2s 6	15s 0	0s23	21n33	1s 2	1s 2	13n41	13s29	13s 7	4s18		n.a.

Julian Day Number = 4806963.5, Delta T = 37h33m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°00'05, Lahiri = 115°07'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8449

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 2 56	14♑17'35	3♐57	21♑11	1♐17	13♒ 3	17♓38	22°R 5	19♒14	23°R24	21♒ 4	22°R48	23♒58	3♎26	n.a.	F 1
S 2	7 6 53	15°16'12	16°56	22°53	1°59	13°43	17°47	22♋ 1	19°17	23♊23	21° 6	22♒42	23°55	3°33	n.a.	S 2
S 3	7 10 49	16°14'50	0♑15	24°33	2°42	14°22	17°56	21°56	19°20	23°21	21° 8	22°36	23°52	3°39	n.a.	S 3
M 4	7 14 46	17°13'30	13°54	26°13	3°25	15° 1	18° 5	21°52	19°24	23°20	21°10	22°31	23°49	3°46	n.a.	M 4
T 5	7 18 43	18°12'11	27°48	27°52	4°10	15°40	18°14	21°47	19°27	23°18	21°12	22°27	23°46	3°53	n.a.	T 5
W 6	7 22 39	19°10'54	11♒55	29°30	4°55	16°20	18°24	21°42	19°30	23°17	21°14	22°25	23°43	3°59	n.a.	W 6
T 7	7 26 36	20° 9'38	26°11	1♒ 7	5°42	16°59	18°34	21°38	19°34	23°15	21°16	22°D25	23°39	4° 6	n.a.	T 7
F 8	7 30 32	21° 8'24	10♓30	2°43	6°29	17°39	18°43	21°33	19°37	23°14	21°18	22°25	23°36	4°13	n.a.	F 8
S 9	7 34 29	22° 7'10	24°49	4°19	7°17	18°18	18°53	21°28	19°40	23°12	21°20	22°27	23°33	4°19	n.a.	S 9
S 10	7 38 25	23° 5'59	9♈ 6	5°54	8° 6	18°58	19° 3	21°24	19°44	23°11	21°23	22°28	23°30	4°26	n.a.	S 10
M11	7 42 22	24° 4'48	23°17	7°27	8°56	19°38	19°13	21°19	19°47	23°10	21°25	22°R29	23°27	4°33	n.a.	M11
T 12	7 46 18	25° 3'39	7♉22	9° 1	9°47	20°17	19°23	21°15	19°51	23° 8	21°27	22°28	23°23	4°39	n.a.	T 12
W13	7 50 15	26° 2'31	21°18	10°33	10°38	20°57	19°33	21°10	19°54	23° 7	21°29	22°26	23°20	4°46	n.a.	W13
T 14	7 54 12	27° 1'24	5♊ 3	12° 4	11°30	21°37	19°44	21° 5	19°58	23° 6	21°31	22°24	23°17	4°53	n.a.	T 14
F 15	7 58 8	28° 0'19	18°37	13°35	12°23	22°17	19°54	21° 1	20° 1	23° 4	21°34	22°20	23°14	4°59	n.a.	F 15
S 16	8 2 5	28°59'16	1♋59	15° 5	13°16	22°57	20° 4	20°56	20° 5	23° 3	21°36	22°16	23°11	5° 6	n.a.	S 16
S 17	8 6 1	29°58'14	15° 6	16°35	14°10	23°37	20°15	20°52	20° 8	23° 2	21°38	22°13	23° 8	5°13	n.a.	S 17
M18	8 9 58	0♒57'13	27°59	18° 3	15° 4	24°17	20°26	20°47	20°12	23° 1	21°40	22°11	23° 4	5°19	n.a.	M18
T 19	8 13 54	1°56'14	10♌37	19°31	15°59	24°57	20°36	20°43	20°15	22°59	21°43	22° 9	23° 1	5°26	n.a.	T 19
W20	8 17 51	2°55'17	23° 1	20°58	16°55	25°37	20°47	20°38	20°19	22°58	21°45	22°D 9	22°58	5°33	n.a.	W20
T 21	8 21 48	3°54'21	5♍12	22°24	17°51	26°17	20°58	20°34	20°23	22°57	21°47	22° 9	22°55	5°39	n.a.	T 21
F 22	8 25 44	4°53'27	17°13	23°50	18°48	26°57	21° 9	20°29	20°26	22°56	21°50	22°10	22°52	5°46	n.a.	F 22
S 23	8 29 41	5°52'35	29° 7	25°15	19°46	27°38	21°20	20°25	20°30	22°55	21°52	22°12	22°49	5°53	n.a.	S 23
S 24	8 33 37	6°51'45	10♎57	26°38	20°43	28°18	21°31	20°21	20°34	22°54	21°54	22°13	22°45	5°59	n.a.	S 24
M25	8 37 34	7°50'57	22°48	28° 1	21°42	28°59	21°43	20°16	20°37	22°53	21°57	22°14	22°42	6° 6	n.a.	M25
T 26	8 41 30	8°50'11	4♏44	29°23	22°41	29°39	21°54	20°12	20°41	22°52	21°59	22°R15	22°39	6°13	n.a.	T 26
W27	8 45 27	9°49'26	16°50	0♓45	23°40	0♓20	22° 5	20° 8	20°45	22°51	22° 1	22°15	22°36	6°19	n.a.	W27
T 28	8 49 24	10°48'44	29°10	2° 5	24°40	1° 0	22°17	20° 4	20°48	22°50	22° 4	22°14	22°33	6°26	n.a.	T 28
F 29	8 53 20	11°48'03	11♐50	3°23	25°40	1°41	22°28	19°59	20°52	22°49	22° 6	22°13	22°29	6°33	n.a.	F 29
S 30	8 57 17	12°47'25	24°51	4°41	26°40	2°22	22°40	19°55	20°56	22°48	22° 8	22°12	22°26	6°40	n.a.	S 30
S 31	9 1 13	13♒46'48	8♑16	5♓58	27♐41	3♓ 2	22♓52	19♋51	20♒59	22♊47	22♒11	22♒11	22♒23	6♎46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 0	25s19	5s 5	21s12	0s 5	20s 8	0s19	17s20	0s58	4s53	0s 9	18n55	2s 6	14s59	0s23	21n33	1s 2	1s 2	13n40	13s31	13s 8	4s21		n.a.
S 2	21 54	26 49	4 43	21 4	0 12	20 7	0 10	17 9	0 58	4 50	0 9	18 56	2 6	14 58	0 23	21 33	1 2	1 2	13 40	13 33	13 9	4 24		n.a.
S 3	21 47	26 51	4 6	20 55	0 20	20 7	0 2	16 58	0 58	4 47	0 9	18 57	2 6	14 57	0 23	21 33	1 2	1 1	13 40	13 35	13 10	4 27		n.a.
M 4	21 40	25 16	3 15	20 44	0 27	20 8	0n 6	16 47	0 59	4 43	0 9	18 57	2 6	14 56	0 23	21 33	1 2	1 1	13 40	13 36	13 12	4 30		n.a.
T 5	21 33	22 7	2 10	20 33	0 34	20 8	0 14	16 36	0 59	4 40	0 9	18 58	2 6	14 55	0 23	21 33	1 2	1 1	13 39	13 38	13 13	4 34		n.a.
W 6	21 25	17 38	0 57	20 20	0 42	20 9	0 21	16 25	0 59	4 36	0 9	18 59	2 5	14 54	0 23	21 33	1 2	1 0	13 39	13 38	13 14	4 37		n.a.
T 7	21 17	12 6	0n21	20 7	0 49	20 10	0 28	16 14	0 59	4 32	0 9	19 0	2 5	14 53	0 23	21 33	1 2	1 0	13 39	13 38	13 15	4 40		n.a.
F 8	21 8	5 54	1 37	19 53	0 56	20 11	0 35	16 3	1 0	4 29	0 9	19 0	2 5	14 52	0 23	21 33	1 2	1 0	13 38	13 38	13 16	4 43		n.a.
S 9	20 59	0n35	2 48	19 38	1 3	20 12	0 42	15 51	1 0	4 25	0 9	19 1	2 5	14 51	0 23	21 33	1 2	0 59	13 38	13 38	13 17	4 46		n.a.
S 10	20 50	7 1	3 48	19 23	1 10	20 13	0 49	15 39	1 0	4 21	0 9	19 2	2 5	14 50	0 23	21 33	1 2	0 59	13 38	13 37	13 18	4 50		n.a.
M11	20 40	13 3	4 34	19 6	1 16	20 14	0 55	15 27	1 0	4 18	0 9	19 2	2 5	14 49	0 23	21 33	1 2	0 59	13 37	13 37	13 19	4 53		n.a.
T 12	20 30	18 21	5 3	18 49	1 23	20 15	1 2	15 15	1 0	4 14	0 10	19 3	2 5	14 48	0 23	21 33	1 2	0 58	13 37	13 37	13 20	4 56		n.a.
W13	20 19	22 37	5 14	18 31	1 29	20 16	1 8	15 3	1 1	4 10	0 10	19 4	2 5	14 47	0 23	21 32	1 2	0 58	13 37	13 38	13 21	4 59		n.a.
T 14	20 9	25 32	5 6	18 12	1 35	20 17	1 13	14 51	1 1	4 6	0 10	19 5	2 5	14 46	0 23	21 32	1 2	0 57	13 37	13 39	13 22	5 2		n.a.
F 15	19 57	26 57	4 42	17 53	1 41	20 19	1 19	14 39	1 1	4 2	0 10	19 5	2 5	14 45	0 23	21 32	1 2	0 57	13 36	13 40	13 23	5 6		n.a.
S 16	19 46	26 45	4 2	17 33	1 47	20 20	1 24	14 26	1 1	3 58	0 10	19 6	2 5	14 44	0 23	21 32	1 2	0 57	13 36	13 41	13 24	5 9		n.a.
S 17	19 34	25 4	3 10	17 12	1 53	20 21	1 30	14 14	1 2	3 54	0 10	19 7	2 5	14 43	0 23	21 32	1 2	0 56	13 36	13 42	13 25	5 12		n.a.
M18	19 22	22 4	2 9	16 51	1 58	20 22	1 35	14 1	1 2	3 50	0 10	19 8	2 5	14 42	0 23	21 32	1 1	0 56	13 36	13 43	13 26	5 15		n.a.
T 19	19 9	18 5	1 3	16 30	2 3	20 23	1 40	13 48	1 2	3 46	0 10	19 8	2 5	14 41	0 23	21 32	1 1	0 55	13 36	13 43	13 27	5 18		n.a.
W20	18 56	13 22	0s 5	16 7	2 8	20 23	1 44	13 35	1 2	3 42	0 10	19 9	2 5	14 39	0 23	21 32	1 1	0 55	13 35	13 43	13 28	5 21		n.a.
T 21	18 43	8 13	1 12	15 45	2 13	20 24	1 49	13 22	1 2	3 38	0 10	19 10	2 4	14 38	0 23	21 32	1 1	0 54	13 35	13 43	13 29	5 25		n.a.
F 22	18 29	2 50	2 14	15 21	2 18	20 25	1 53	13 9	1 3	3 34	0 10	19 11	2 4	14 37	0 23	21 32	1 1	0 54	13 35	13 43	13 30	5 28		n.a.
S 23	18 15	2s35	3 11	14 58	2 22	20 25	1 57	12 56	1 3	3 30	0 10	19 11	2 4	14 36	0 23	21 32	1 1	0 53	13 35	13 42	13 31	5 31		n.a.
S 24	18 1	7 53	3 58	14 34	2 26	20 25	2 1	12 42	1 3	3 25	0 10	19 12	2 4	14 35	0 23	21 32	1 1	0 53	13 35	13 42	13 32	5 34		n.a.
M25	17 46	12 54	4 36	14 9	2 29	20 25	2 4	12 29	1 3	3 21	0 10	19 13	2 4	14 34	0 23	21 32	1 1	0 52	13 34	13 42	13 33	5 37		n.a.
T 26	17 32	17 29	5 2	13 44	2 32	20 25	2 8	12 15	1 3	3 17	0 10	19 14	2 4	14 33	0 23	21 32	1 1	0 52	13 34	13 41	13 34	5 40		n.a.
W27	17 16	21 25	5 15	13 19	2 35	20 24	2 11	12 2	1 4	3 12	0 10	19 14	2 4	14 32	0 23	21 32	1 1	0 51	13 34	13 41	13 35	5 44		n.a.
T 28	17 1	24 30	5 15	12 54	2 38	20 24	2 14	11 48	1 4	3 8	0 10	19 15	2 4	14 30	0 23	21 32	1 1	0 50	13 34	13 42	13 36	5 47		n.a.
F 29	16 45	26 29	4 59	12 28	2 40	20 23	2 17	11 34	1 4	3 4	0 10	19 16	2 3	14 29	0 23	21 32	1 1	0 50	13 34	13 42	13 37	5 50		n.a.
S 30	16 29	27 5	4 27	12 2	2 42	20 22	2 20	11 20	1 4	2 59	0 10	19 16	2 3	14 28	0 23	21 32	1 1	0 49	13 34	13 42	13 38	5 53		n.a.
S 31	16s12	26s 9	3s40	11s36	2s43	20s20	2n23	11s 6	1s 4	2s55	0s11	19n17	2s 3	14s27	0s23	21n32	1s 1	0s49	13n34	13s43	13s39	5s56		n.a.

Julian Day Number = 4806994.5, Delta T = 37h33m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°00'09, Lahiri = 115°07'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8449

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 5 10	14♒46'14	22♉ 5	7♓13	28♐42	3♓43	23♓ 4	19°R47	21♒ 3	22°R46	22♒13	22°R10	22♒20	6♎53	n.a.	M 1
T 2	9 9 6	15°45'41	6♒17	8°26	29°44	4°24	23°15	19♋43	21° 7	22♊45	22°15	22♒ 9	22°17	7° 0	n.a.	T 2
W 3	9 13 3	16°45'09	20°46	9°38	0♉46	5° 5	23°27	19°40	21°11	22°44	22°18	22°D 9	22°14	7° 6	n.a.	W 3
T 4	9 17 0	17°44'39	5♓27	10°49	1°49	5°46	23°39	19°36	21°14	22°44	22°20	22° 9	22°10	7°13	n.a.	T 4
F 5	9 20 56	18°44'11	20°14	11°57	2°51	6°27	23°51	19°32	21°18	22°43	22°23	22° 9	22° 7	7°20	n.a.	F 5
S 6	9 24 53	19°43'44	4♈59	13° 3	3°54	7° 8	24° 3	19°28	21°22	22°42	22°25	22°10	22° 4	7°26	n.a.	S 6
S 7	9 28 49	20°43'18	19°36	14° 6	4°58	7°49	24°15	19°25	21°25	22°41	22°27	22°10	22° 1	7°33	n.a.	S 7
M 8	9 32 46	21°42'54	4♉ 0	15° 7	6° 1	8°31	24°28	19°21	21°29	22°41	22°30	22°10	21°58	7°40	n.a.	M 8
T 9	9 36 42	22°42'31	18° 8	16° 4	7° 5	9°12	24°40	19°18	21°33	22°40	22°32	22°10	21°55	7°46	n.a.	T 9
W10	9 40 39	23°42'10	1♊58	16°59	8° 9	9°53	24°52	19°14	21°37	22°40	22°35	22°10	21°51	7°53	n.a.	W10
T 11	9 44 36	24°41'50	15°30	17°49	9°14	10°35	25° 5	19°11	21°40	22°39	22°37	22°10	21°48	8° 0	n.a.	T 11
F 12	9 48 32	25°41'31	28°45	18°35	10°19	11°16	25°17	19° 8	21°44	22°38	22°39	22°10	21°45	8° 6	n.a.	F 12
S 13	9 52 29	26°41'13	11♋45	19°16	11°24	11°58	25°29	19° 4	21°48	22°38	22°42	22°11	21°42	8°13	n.a.	S 13
S 14	9 56 25	27°40'57	24°30	19°52	12°29	12°39	25°42	19° 1	21°52	22°37	22°44	22°11	21°39	8°20	n.a.	S 14
M15	10 0 22	28°40'42	7♌ 2	20°22	13°35	13°21	25°55	18°58	21°55	22°37	22°47	22°12	21°35	8°26	n.a.	M15
T 16	10 4 18	29°40'29	19°22	20°46	14°40	14° 3	26° 7	18°55	21°59	22°37	22°49	22°R12	21°32	8°33	n.a.	T 16
W17	10 8 15	0♓40'17	1♍33	21° 2	15°46	14°44	26°20	18°53	22° 3	22°36	22°51	22°12	21°29	8°40	n.a.	W17
T 18	10 12 12	1°40'06	13°36	21°R10	16°53	15°26	26°33	18°50	22° 6	22°36	22°54	22°11	21°26	8°47	n.a.	T 18
F 19	10 16 8	2°39'58	25°32	21° 9	17°59	16° 8	26°45	18°47	22°10	22°36	22°56	22°10	21°23	8°53	n.a.	F 19
S 20	10 20 5	3°39'50	7♎24	20°59	19° 6	16°50	26°58	18°44	22°14	22°35	22°58	22° 9	21°20	9° 0	n.a.	S 20
S 21	10 24 1	4°39'45	19°14	20°40	20°13	17°32	27°11	18°42	22°17	22°35	23° 1	22° 7	21°16	9° 7	n.a.	S 21
M22	10 27 58	5°39'41	1♏ 4	20° 9	21°20	18°14	27°24	18°40	22°21	22°35	23° 3	22° 5	21°13	9°13	n.a.	M22
T 23	10 31 54	6°39'38	13° 0	19°29	22°27	18°56	27°37	18°37	22°25	22°35	23° 5	22° 3	21°10	9°20	n.a.	T 23
W24	10 35 51	7°39'38	25° 4	18°38	23°35	19°38	27°50	18°35	22°28	22°34	23° 8	22° 2	21° 7	9°27	n.a.	W24
T 25	10 39 48	8°39'39	7♐21	17°38	24°43	20°20	28° 3	18°33	22°32	22°34	23°10	22°D 1	21° 4	9°33	n.a.	T 25
F 26	10 43 44	9°39'42	19°55	16°30	25°51	21° 2	28°16	18°31	22°36	22°34	23°12	22° 2	21° 1	9°40	n.a.	F 26
S 27	10 47 41	10°39'46	2♉50	15°14	26°59	21°45	28°29	18°29	22°39	22°34	23°15	22° 3	20°57	9°47	n.a.	S 27
S 28	10 51 37	11♓39'53	16♉11	13♓54	28♉ 7	22♓27	28♓42	18♋27	22♒43	22°D34	23♒17	22♒ 4	20♒54	9♎53	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s56	23s37	2s39	11s 9	2s44	20s19	2n25	10s52	1s 4	2s50	0s11	19n18	2s 3	14s26	0s23	21n32	1s 1	0s48	13n33	13s43	13s40	5s59		n.a.
T 2	15 39	19 34	1 27	10 43	2 44	20 17	2 28	10 37	1 5	2 46	0 11	19 19	2 3	14 25	0 23	21 32	1 1	0 48	13 33	13 43	13 41	6 3		n.a.
W 3	15 22	14 16	0 8	10 16	2 44	20 14	2 30	10 23	1 5	2 41	0 11	19 19	2 3	14 24	0 23	21 32	1 1	0 47	13 33	13 43	13 42	6 6		n.a.
T 4	15 4	8 6	1n13	9 50	2 43	20 12	2 32	10 8	1 5	2 37	0 11	19 20	2 3	14 22	0 23	21 32	1 1	0 46	13 33	13 43	13 43	6 9		n.a.
F 5	14 46	1 27	2 30	9 24	2 42	20 9	2 34	9 54	1 5	2 32	0 11	19 21	2 2	14 21	0 23	21 32	1 1	0 46	13 33	13 43	13 44	6 12		n.a.
S 6	14 28	5n15	3 36	8 57	2 40	20 6	2 35	9 39	1 5	2 28	0 11	19 21	2 2	14 20	0 23	21 32	1 1	0 45	13 33	13 43	13 45	6 15		n.a.
S 7	14 10	11 36	4 28	8 31	2 38	20 2	2 37	9 24	1 5	2 23	0 11	19 22	2 2	14 19	0 23	21 32	1 1	0 44	13 33	13 43	13 46	6 18		n.a.
M 8	13 51	17 14	5 2	8 6	2 35	19 58	2 38	9 9	1 5	2 18	0 11	19 23	2 2	14 18	0 23	21 32	1 1	0 44	13 33	13 43	13 47	6 21		n.a.
T 9	13 33	21 48	5 17	7 40	2 31	19 54	2 40	8 54	1 6	2 14	0 11	19 23	2 2	14 17	0 23	21 32	1 1	0 43	13 33	13 43	13 48	6 25		n.a.
W10	13 14	25 4	5 13	7 15	2 26	19 49	2 41	8 39	1 6	2 9	0 11	19 24	2 2	14 16	0 23	21 32	1 1	0 42	13 33	13 43	13 49	6 28		n.a.
T 11	12 55	26 49	4 52	6 51	2 21	19 44	2 42	8 24	1 6	2 4	0 11	19 24	2 1	14 14	0 23	21 32	1 1	0 42	13 33	13 43	13 50	6 31		n.a.
F 12	12 35	26 59	4 15	6 28	2 15	19 39	2 42	8 9	1 6	2 0	0 11	19 25	2 1	14 13	0 23	21 32	1 1	0 41	13 33	13 43	13 51	6 34		n.a.
S 13	12 15	25 40	3 26	6 5	2 7	19 33	2 43	7 54	1 6	1 55	0 11	19 26	2 1	14 12	0 23	21 32	1 1	0 40	13 33	13 43	13 52	6 37		n.a.
S 14	11 56	23 1	2 28	5 44	1 59	19 27	2 44	7 38	1 6	1 50	0 11	19 26	2 1	14 11	0 23	21 32	1 1	0 40	13 33	13 42	13 53	6 40		n.a.
M15	11 36	19 19	1 23	5 24	1 50	19 21	2 44	7 23	1 6	1 45	0 11	19 27	2 1	14 10	0 23	21 32	1 1	0 39	13 33	13 42	13 54	6 43		n.a.
T 16	11 15	14 50	0 16	5 5	1 39	19 14	2 44	7 8	1 6	1 40	0 11	19 27	2 0	14 9	0 23	21 32	1 1	0 38	13 33	13 42	13 55	6 47		n.a.
W17	10 55	9 48	0s52	4 48	1 28	19 7	2 44	6 52	1 6	1 36	0 11	19 28	2 0	14 7	0 23	21 32	1 1	0 38	13 33	13 42	13 56	6 50		n.a.
T 18	10 34	4 28	1 56	4 34	1 15	18 59	2 44	6 36	1 7	1 31	0 11	19 29	2 0	14 6	0 23	21 32	1 1	0 37	13 33	13 42	13 57	6 53		n.a.
F 19	10 14	0s58	2 54	4 21	1 1	18 51	2 44	6 21	1 7	1 26	0 11	19 29	2 0	14 5	0 23	21 32	1 1	0 36	13 33	13 43	13 58	6 56		n.a.
S 20	9 53	6 19	3 45	4 11	0 46	18 43	2 44	6 5	1 7	1 21	0 12	19 30	2 0	14 4	0 23	21 32	1 1	0 35	13 33	13 43	13 59	6 59		n.a.
S 21	9 31	11 26	4 26	4 3	0 30	18 34	2 44	5 49	1 7	1 16	0 12	19 30	1 59	14 3	0 23	21 32	1 1	0 35	13 33	13 44	14 0	7 2		n.a.
M22	9 10	16 8	4 55	3 59	0 12	18 25	2 43	5 33	1 7	1 11	0 12	19 31	1 59	14 2	0 23	21 32	1 1	0 34	13 33	13 45	14 1	7 5		n.a.
T 23	8 49	20 15	5 12	3 57	0n 6	18 15	2 43	5 17	1 7	1 6	0 12	19 31	1 59	14 1	0 24	21 32	1 1	0 33	13 33	13 45	14 2	7 8		n.a.
W24	8 27	23 35	5 16	3 59	0 25	18 5	2 42	5 1	1 7	1 1	0 12	19 32	1 59	13 59	0 24	21 32	1 1	0 32	13 33	13 45	14 3	7 11		n.a.
T 25	8 5	25 55	5 5	4 4	0 44	17 55	2 41	4 45	1 7	0 56	0 12	19 32	1 59	13 58	0 24	21 32	1 1	0 32	13 33	13 46	14 4	7 15		n.a.
F 26	7 43	27 1	4 40	4 12	1 3	17 44	2 40	4 29	1 7	0 51	0 12	19 33	1 58	13 57	0 24	21 32	1 0	0 31	13 33	13 45	14 5	7 18		n.a.
S 27	7 21	26 42	4 0	4 23	1 22	17 33	2 39	4 13	1 7	0 46	0 12	19 33	1 58	13 56	0 24	21 32	1 0	0 30	13 33	13 45	14 6	7 21		n.a.
S 28	6s59	24s52	3s 6	4s36	1n40	17s21	2n38	3s57	1s 7	0s41	0s12	19n34	1s58	13s55	0s24	21n32	1s 0	0s29	13n33	13s45	14s 7	7s24		n.a.

Julian Day Number = 4807025.5, Delta T = 37h33m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°00'14, Lahiri = 115°07'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8449

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 55 34	12♓40'01	29♉58	12°R32	29♉15	23♓10	28♓55	18°R25	22♒46	22♊34	23♒19	22♒ 6	20♒51	10♎ 0	n.a.	M 1
T 2	10 59 31	13°40'10	14♒12	11♓11	0♒24	23°52	29° 8	18♋23	22°50	22°34	23°22	22° 6	20°48	10° 7	n.a.	T 2
W 3	11 3 27	14°40'21	28°50	9°53	1°33	24°35	29°21	18°22	22°54	22°34	23°24	22°R 7	20°45	10°13	n.a.	W 3
T 4	11 7 24	15°40'33	13♓48	8°40	2°42	25°17	29°34	18°20	22°57	22°34	23°26	22° 5	20°41	10°20	n.a.	T 4
F 5	11 11 20	16°40'47	28°55	7°36	3°51	26° 0	29°48	18°19	23° 1	22°35	23°28	22° 3	20°38	10°27	n.a.	F 5
S 6	11 15 17	17°41'01	14♈ 5	6°41	5° 0	26°43	0♈ 1	18°18	23° 4	22°35	23°31	22° 0	20°35	10°33	n.a.	S 6
S 7	11 19 13	18°41'17	29° 5	5°57	6° 9	27°25	0°14	18°17	23° 8	22°35	23°33	21°56	20°32	10°40	n.a.	S 7
M 8	11 23 10	19°41'34	13♉49	5°24	7°19	28° 8	0°28	18°16	23°11	22°35	23°35	21°52	20°29	10°47	n.a.	M 8
T 9	11 27 7	20°41'52	28°11	5° 3	8°29	28°51	0°41	18°15	23°14	22°36	23°37	21°49	20°26	10°54	n.a.	T 9
W10	11 31 3	21°42'11	12♊ 7	4°D54	9°38	29°34	0°54	18°14	23°18	22°36	23°40	21°48	20°22	11° 0	n.a.	W10
T 11	11 35 0	22°42'31	25°38	4°55	10°48	0♈17	1° 8	18°13	23°21	22°36	23°42	21°D47	20°19	11° 7	n.a.	T 11
F 12	11 38 56	23°42'51	8♋46	5° 6	11°58	1° 0	1°21	18°12	23°25	22°37	23°44	21°48	20°16	11°14	n.a.	F 12
S 13	11 42 53	24°43'13	21°33	5°27	13° 8	1°43	1°34	18°12	23°28	22°37	23°46	21°50	20°13	11°20	n.a.	S 13
S 14	11 46 49	25°43'35	4♌ 3	5°55	14°19	2°26	1°48	18°11	23°31	22°38	23°48	21°51	20°10	11°27	n.a.	S 14
M15	11 50 46	26°43'58	16°20	6°32	15°29	3° 9	2° 1	18°11	23°35	22°38	23°50	21°R53	20° 7	11°34	n.a.	M15
T 16	11 54 43	27°44'22	28°26	7°15	16°39	3°53	2°15	18°11	23°38	22°39	23°52	21°53	20° 3	11°40	n.a.	T 16
W17	11 58 39	28°44'47	10♍26	8° 4	17°50	4°36	2°28	18°11	23°41	22°39	23°54	21°51	20° 0	11°47	n.a.	W17
T 18	12 2 36	29°45'13	22°20	8°59	19° 1	5°19	2°41	18°D11	23°44	22°40	23°56	21°47	19°57	11°54	n.a.	T 18
F 19	12 6 32	0♈45'40	4♎12	9°58	20°12	6° 3	2°55	18°11	23°47	22°40	23°58	21°41	19°54	12° 0	n.a.	F 19
S 20	12 10 29	1°46'07	16° 3	11° 1	21°23	6°46	3° 8	18°11	23°51	22°41	24° 0	21°34	19°51	12° 7	n.a.	S 20
S 21	12 14 25	2°46'36	27°54	12° 8	22°34	7°30	3°22	18°11	23°54	22°42	24° 2	21°26	19°47	12°14	n.a.	S 21
M22	12 18 22	3°47'06	9♏48	13°17	23°45	8°13	3°35	18°12	23°57	22°43	24° 4	21°18	19°44	12°21	n.a.	M22
T 23	12 22 19	4°47'37	21°47	14°30	24°56	8°57	3°49	18°12	24° 0	22°43	24° 6	21°10	19°41	12°27	n.a.	T 23
W24	12 26 15	5°48'09	3♐52	15°44	26° 7	9°41	4° 2	18°13	24° 3	22°44	24° 8	21° 4	19°38	12°34	n.a.	W24
T 25	12 30 12	6°48'42	16° 8	17° 1	27°19	10°24	4°16	18°13	24° 6	22°45	24°10	21° 0	19°35	12°41	n.a.	T 25
F 26	12 34 8	7°49'17	28°39	18°19	28°30	11° 8	4°29	18°14	24° 9	22°46	24°12	20°57	19°32	12°47	n.a.	F 26
S 27	12 38 5	8°49'52	11♉27	19°39	29°42	11°52	4°43	18°15	24°12	22°47	24°14	20°D57	19°28	12°54	n.a.	S 27
S 28	12 42 1	9°50'28	24°38	21° 1	0♓54	12°36	4°56	18°16	24°15	22°48	24°16	20°58	19°25	13° 1	n.a.	S 28
M29	12 45 58	10°51'06	8♒15	22°23	2° 6	13°20	5° 9	18°17	24°18	22°49	24°18	20°59	19°22	13° 7	n.a.	M29
T 30	12 49 55	11°51'44	22°18	23°47	3°17	14° 4	5°23	18°19	24°20	22°50	24°19	20°R59	19°19	13°14	n.a.	T 30
W31	12 53 51	12♈52'23	6♓50	25♓12	4♓29	14♈48	5♈36	18♋20	24♒23	22♊51	24♒21	20♒58	19♒16	13♎21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s37	21s31	1s59	4s51	1n57	17s 9	2n37	3s40	1s 7	0s36	0s12	19n34	1s58	13s54	0s24	21n32	1s 0	0s29	13n33	13s44	14s 8	7s27		n.a.
T 2	6 14	16 47	0 44	5 8	2 11	16 56	2 35	3 24	1 7	0 31	0 12	19 35	1 57	13 53	0 24	21 32	1 0	0 28	13 33	13 44	14 9	7 30		n.a.
W 3	5 52	10 57	0n37	5 25	2 24	16 44	2 34	3 8	1 7	0 26	0 12	19 35	1 57	13 52	0 24	21 32	1 0	0 27	13 33	13 44	14 9	7 33		n.a.
T 4	5 29	4 23	1 57	5 41	2 34	16 30	2 32	2 51	1 7	0 21	0 12	19 35	1 57	13 50	0 24	21 32	1 0	0 26	13 33	13 44	14 10	7 36		n.a.
F 5	5 7	2n29	3 9	5 57	2 42	16 17	2 31	2 35	1 7	0 16	0 12	19 36	1 57	13 49	0 24	21 32	1 0	0 26	13 34	13 45	14 11	7 39		n.a.
S 6	4 44	9 13	4 8	6 12	2 47	16 3	2 29	2 18	1 7	0 11	0 12	19 36	1 57	13 48	0 24	21 32	1 0	0 25	13 34	13 46	14 12	7 42		n.a.
S 7	4 21	15 21	4 49	6 25	2 50	15 48	2 27	2 2	1 7	0 6	0 12	19 37	1 56	13 47	0 24	21 32	1 0	0 24	13 34	13 47	14 13	7 45		n.a.
M 8	3 58	20 28	5 11	6 36	2 51	15 33	2 25	1 45	1 7	0 1	0 12	19 37	1 56	13 46	0 24	21 32	1 0	0 23	13 34	13 48	14 14	7 49		n.a.
T 9	3 35	24 15	5 12	6 44	2 49	15 18	2 23	1 29	1 7	0n 4	0 13	19 37	1 56	13 45	0 24	21 32	1 0	0 22	13 34	13 49	14 15	7 52		n.a.
W10	3 12	26 27	4 54	6 51	2 46	15 2	2 21	1 12	1 7	0 9	0 13	19 38	1 56	13 44	0 24	21 32	1 0	0 22	13 34	13 50	14 16	7 55		n.a.
T 11	2 49	27 1	4 21	6 55	2 42	14 47	2 19	0 56	1 7	0 14	0 13	19 38	1 55	13 43	0 24	21 32	1 0	0 21	13 34	13 50	14 17	7 58		n.a.
F 12	2 26	26 1	3 34	6 56	2 36	14 30	2 17	0 39	1 7	0 20	0 13	19 38	1 55	13 42	0 24	21 32	1 0	0 20	13 35	13 50	14 18	8 1		n.a.
S 13	2 2	23 41	2 38	6 55	2 29	14 13	2 15	0 22	1 7	0 25	0 13	19 39	1 55	13 41	0 24	21 33	1 0	0 19	13 35	13 49	14 19	8 4		n.a.
S 14	1 39	20 14	1 36	6 52	2 22	13 56	2 12	0 6	1 7	0 30	0 13	19 39	1 55	13 40	0 24	21 33	1 0	0 18	13 35	13 49	14 20	8 7		n.a.
M15	1 16	15 58	0 30	6 47	2 14	13 39	2 10	0n11	1 7	0 35	0 13	19 39	1 54	13 39	0 24	21 33	1 0	0 17	13 35	13 48	14 21	8 10		n.a.
T 16	0 52	11 7	0s36	6 39	2 5	13 21	2 7	0 28	1 7	0 40	0 13	19 40	1 54	13 38	0 24	21 33	1 0	0 17	13 35	13 48	14 22	8 13		n.a.
W17	0 29	5 54	1 39	6 30	1 56	13 3	2 5	0 44	1 7	0 45	0 13	19 40	1 54	13 37	0 24	21 33	1 0	0 16	13 35	13 49	14 23	8 16		n.a.
T 18	0 6	0 31	2 38	6 19	1 46	12 45	2 2	1 1	1 7	0 50	0 13	19 40	1 54	13 36	0 24	21 33	1 0	0 15	13 36	13 50	14 24	8 19		n.a.
F 19	0n18	4s51	3 30	6 7	1 37	12 26	1 59	1 18	1 7	0 55	0 13	19 40	1 53	13 35	0 24	21 33	1 0	0 14	13 36	13 52	14 25	8 22		n.a.
S 20	0 41	10 2	4 12	5 53	1 27	12 7	1 57	1 35	1 7	1 1	0 13	19 40	1 53	13 34	0 24	21 33	1 0	0 13	13 36	13 54	14 26	8 25		n.a.
S 21	1 4	14 51	4 43	5 37	1 17	11 47	1 54	1 51	1 7	1 6	0 13	19 41	1 53	13 33	0 24	21 33	1 0	0 13	13 36	13 57	14 27	8 28		n.a.
M22	1 28	19 7	5 2	5 20	1 7	11 28	1 51	2 8	1 7	1 11	0 13	19 41	1 53	13 32	0 24	21 33	1 0	0 12	13 37	13 59	14 28	8 31		n.a.
T 23	1 51	22 39	5 8	5 2	0 58	11 8	1 48	2 25	1 7	1 16	0 13	19 41	1 52	13 31	0 24	21 33	1 0	0 11	13 37	14 2	14 29	8 34		n.a.
W24	2 14	25 14	5 1	4 43	0 48	10 47	1 45	2 42	1 7	1 21	0 13	19 41	1 52	13 30	0 24	21 33	1 0	0 10	13 37	14 4	14 30	8 38		n.a.
T 25	2 38	26 41	4 40	4 23	0 39	10 27	1 42	2 58	1 7	1 26	0 14	19 41	1 52	13 29	0 24	21 33	1 0	0 9	13 37	14 5	14 31	8 41		n.a.
F 26	3 1	26 49	4 5	4 2	0 30	10 6	1 39	3 15	1 7	1 31	0 14	19 41	1 52	13 28	0 24	21 33	1 0	0 9	13 38	14 6	14 32	8 44		n.a.
S 27	3 24	25 32	3 17	3 40	0 20	9 44	1 36	3 32	1 7	1 37	0 14	19 42	1 52	13 27	0 24	21 33	1 0	0 8	13 38	14 6	14 33	8 47		n.a.
S 28	3 47	22 49	2 17	3 17	0 11	9 23	1 33	3 48	1 7	1 42	0 14	19 42	1 51	13 26	0 24	21 34	1 0	0 7	13 38	14 5	14 34	8 50		n.a.
M29	4 10	18 46	1 8	2 53	0 3	9 1	1 30	4 5	1 7	1 47	0 14	19 42	1 51	13 25	0 24	21 34	1 0	0 6	13 38	14 5	14 35	8 53		n.a.
T 30	4 33	13 33	0n 7	2 29	0s 6	8 39	1 27	4 22	1 7	1 52	0 14	19 42	1 51	13 24	0 24	21 34	0 59	0 5	13 39	14 5	14 36	8 56		n.a.
W31	4n56	7s26	1n24	2s 4	0s14	8s17	1n23	4n38	1s 6	1n57	0s14	19n42	1s51	13s23	0s24	21n34	0s59	0s 4	13n39	14s 5	14s37	8s59		n.a.

Julian Day Number = 4807053.5, Delta T = 37h33m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°00'18, Lahiri = 115°07'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8449

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 57 48	13♈53'04	21♓45	26♓37	5♓41	15♈32	5♈50	18♋22	24♒26	22♊52	24♒23	20°R55	19♒12	13♎27	n.a.	T 1
F 2	13 1 44	14°53'44	6♈57	28° 3	6°54	16°16	6° 3	18°23	24°29	22°53	24°25	20♒49	19° 9	13°34	n.a.	F 2
S 3	13 5 41	15°54'26	22°17	29°30	8° 6	17° 0	6°17	18°25	24°31	22°54	24°26	20°41	19° 6	13°41	n.a.	S 3
S 4	13 9 37	16°55'08	7♉32	0♈58	9°18	17°45	6°30	18°27	24°34	22°55	24°28	20°32	19° 3	13°48	n.a.	S 4
M 5	13 13 34	17°55'51	22°33	2°26	10°30	18°29	6°43	18°28	24°37	22°56	24°30	20°23	19° 0	13°54	n.a.	M 5
T 6	13 17 30	18°56'34	7♊10	3°54	11°43	19°13	6°57	18°30	24°39	22°57	24°31	20°16	18°57	14° 1	n.a.	T 6
W 7	13 21 27	19°57'17	21°19	5°23	12°55	19°58	7°10	18°32	24°42	22°59	24°33	20°10	18°53	14° 8	n.a.	W 7
T 8	13 25 24	20°58'00	4♋58	6°53	14° 8	20°42	7°23	18°35	24°44	23° 0	24°34	20° 6	18°50	14°14	n.a.	T 8
F 9	13 29 20	21°58'44	18° 9	8°23	15°21	21°27	7°37	18°37	24°47	23° 1	24°36	20°D 5	18°47	14°21	n.a.	F 9
S 10	13 33 17	22°59'28	0♌54	9°53	16°33	22°11	7°50	18°39	24°49	23° 3	24°37	20° 5	18°44	14°28	n.a.	S 10
S 11	13 37 13	24° 0'11	13°19	11°24	17°46	22°56	8° 3	18°42	24°51	23° 4	24°39	20° 6	18°41	14°34	n.a.	S 11
M12	13 41 10	25° 0'55	25°29	12°55	18°59	23°41	8°16	18°44	24°54	23° 5	24°40	20°R 6	18°38	14°41	n.a.	M12
T 13	13 45 6	26° 1'39	7♍28	14°26	20°12	24°25	8°30	18°47	24°56	23° 7	24°42	20° 4	18°34	14°48	n.a.	T 13
W14	13 49 3	27° 2'22	19°21	15°58	21°24	25°10	8°43	18°50	24°58	23° 8	24°43	20° 0	18°31	14°55	n.a.	W14
T 15	13 52 59	28° 3'06	1♎11	17°31	22°37	25°55	8°56	18°53	25° 0	23°10	24°44	19°53	18°28	15° 1	n.a.	T 15
F 16	13 56 56	29° 3'50	13° 1	19° 3	23°50	26°40	9° 9	18°56	25° 2	23°11	24°46	19°43	18°25	15° 8	n.a.	F 16
S 17	14 0 53	0♉ 4'35	24°53	20°37	25° 3	27°25	9°22	18°59	25° 4	23°13	24°47	19°31	18°22	15°15	n.a.	S 17
S 18	14 4 49	1° 5'19	6♏49	22°10	26°17	28°10	9°35	19° 2	25° 7	23°14	24°48	19°18	18°18	15°21	n.a.	S 18
M19	14 8 46	2° 6'03	18°49	23°44	27°30	28°55	9°48	19° 5	25° 9	23°16	24°49	19° 4	18°15	15°28	n.a.	M19
T 20	14 12 42	3° 6'48	0♐56	25°18	28°43	29°40	10° 1	19° 9	25°10	23°17	24°51	18°51	18°12	15°35	n.a.	T 20
W21	14 16 39	4° 7'33	13° 9	26°53	29°56	0♉25	10°14	19°12	25°12	23°19	24°52	18°39	18° 9	15°41	n.a.	W21
T 22	14 20 35	5° 8'18	25°32	28°29	1♈10	1°10	10°27	19°15	25°14	23°21	24°53	18°31	18° 6	15°48	n.a.	T 22
F 23	14 24 32	6° 9'04	8♑ 7	0♉ 4	2°23	1°55	10°40	19°19	25°16	23°22	24°54	18°25	18° 3	15°55	n.a.	F 23
S 24	14 28 28	7° 9'50	20°55	1°41	3°36	2°40	10°53	19°23	25°18	23°24	24°55	18°22	17°59	16° 1	n.a.	S 24
S 25	14 32 25	8°10'36	4♒ 1	3°18	4°50	3°26	11° 5	19°27	25°19	23°26	24°56	18°D21	17°56	16° 8	n.a.	S 25
M26	14 36 22	9°11'22	17°28	4°55	6° 4	4°11	11°18	19°30	25°21	23°27	24°57	18°R21	17°53	16°15	n.a.	M26
T 27	14 40 18	10°12'08	1♓18	6°33	7°17	4°56	11°31	19°34	25°23	23°29	24°58	18°21	17°50	16°22	n.a.	T 27
W28	14 44 15	11°12'54	15°34	8°11	8°31	5°42	11°43	19°39	25°24	23°31	24°59	18°19	17°47	16°28	n.a.	W28
T 29	14 48 11	12°13'41	0♈12	9°50	9°44	6°27	11°56	19°43	25°26	23°33	25° 0	18°14	17°44	16°35	n.a.	T 29
F 30	14 52 8	13♉14'27	15♈11	11♉29	10♈58	7♉13	12♈ 8	19♋47	25♒27	23♊35	25♒ 1	18♒ 6	17♒40	16♎42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n19	0s45	2n37	1s39	0s22	7s54	1n20	4n55	1s 6	2n 2	0s14	19n42	1s50	13s23	0s24	21n34	0s59	0s 4	13n39	14s 6	14s38	9s 2		n.a.
F 2	5 42	6n 5	3 41	1 13	0 30	7 32	1 17	5 12	1 6	2 7	0 14	19 42	1 50	13 22	0 24	21 34	0 59	0 3	13 39	14 8	14 39	9 5		n.a.
S 3	6 5	12 36	4 29	0 46	0 37	7 9	1 14	5 28	1 6	2 12	0 14	19 42	1 50	13 21	0 24	21 34	0 59	0 2	13 40	14 11	14 40	9 8		n.a.
S 4	6 28	18 19	4 57	0 19	0 45	6 46	1 10	5 45	1 6	2 17	0 14	19 42	1 50	13 20	0 24	21 34	0 59	0 1	13 40	14 13	14 41	9 11		n.a.
M 5	6 50	22 47	5 5	0n 9	0 52	6 22	1 7	6 1	1 6	2 22	0 14	19 42	1 49	13 19	0 24	21 34	0 59	0 0	13 40	14 16	14 41	9 14		n.a.
T 6	7 13	25 40	4 52	0 36	0 59	5 59	1 4	6 18	1 6	2 28	0 14	19 42	1 49	13 18	0 24	21 34	0 59	0n 0	13 41	14 18	14 42	9 17		n.a.
W 7	7 35	26 49	4 22	1 5	1 5	5 35	1 0	6 34	1 6	2 33	0 14	19 42	1 49	13 18	0 24	21 34	0 59	0 1	13 41	14 20	14 43	9 20		n.a.
T 8	7 57	26 16	3 37	1 33	1 11	5 11	0 57	6 50	1 5	2 38	0 14	19 42	1 49	13 17	0 25	21 34	0 59	0 2	13 41	14 21	14 44	9 23		n.a.
F 9	8 19	24 14	2 42	2 2	1 17	4 47	0 54	7 7	1 5	2 43	0 15	19 42	1 48	13 16	0 25	21 35	0 59	0 3	13 42	14 22	14 45	9 26		n.a.
S 10	8 41	21 1	1 41	2 32	1 23	4 23	0 50	7 23	1 5	2 48	0 15	19 42	1 48	13 15	0 25	21 35	0 59	0 3	13 42	14 22	14 46	9 29		n.a.
S 11	9 3	16 55	0 36	3 1	1 28	3 59	0 47	7 39	1 5	2 53	0 15	19 42	1 48	13 15	0 25	21 35	0 59	0 4	13 42	14 21	14 47	9 32		n.a.
M12	9 25	12 12	0s29	3 31	1 33	3 34	0 43	7 55	1 5	2 58	0 15	19 42	1 48	13 14	0 25	21 35	0 59	0 5	13 43	14 21	14 48	9 35		n.a.
T 13	9 46	7 6	1 31	4 1	1 38	3 10	0 40	8 11	1 5	3 3	0 15	19 41	1 47	13 13	0 25	21 35	0 59	0 6	13 43	14 22	14 49	9 38		n.a.
W14	10 7	1 48	2 29	4 31	1 43	2 45	0 37	8 27	1 4	3 8	0 15	19 41	1 47	13 13	0 25	21 35	0 59	0 6	13 43	14 23	14 50	9 41		n.a.
T 15	10 28	3s32	3 20	5 1	1 47	2 20	0 33	8 43	1 4	3 13	0 15	19 41	1 47	13 12	0 25	21 35	0 59	0 7	13 44	14 25	14 51	9 44		n.a.
F 16	10 49	8 44	4 2	5 32	1 51	1 55	0 30	8 59	1 4	3 17	0 15	19 41	1 47	13 11	0 25	21 35	0 59	0 8	13 44	14 28	14 52	9 47		n.a.
S 17	11 10	13 37	4 34	6 3	1 55	1 30	0 26	9 15	1 4	3 22	0 15	19 41	1 47	13 11	0 25	21 35	0 59	0 9	13 44	14 32	14 53	9 50		n.a.
S 18	11 31	18 2	4 54	6 33	1 58	1 5	0 23	9 31	1 4	3 27	0 15	19 41	1 46	13 10	0 25	21 35	0 59	0 9	13 45	14 36	14 54	9 53		n.a.
M19	11 51	21 44	5 1	7 4	2 1	0 40	0 20	9 47	1 4	3 32	0 15	19 40	1 46	13 9	0 25	21 36	0 59	0 10	13 45	14 40	14 55	9 56		n.a.
T 20	12 12	24 33	4 54	7 35	2 3	0 15	0 16	10 2	1 3	3 37	0 15	19 40	1 46	13 9	0 25	21 36	0 59	0 11	13 46	14 44	14 56	9 59		n.a.
W21	12 32	26 15	4 34	8 6	2 6	0n11	0 13	10 18	1 3	3 42	0 15	19 40	1 46	13 8	0 25	21 36	0 59	0 12	13 46	14 48	14 57	10 2		n.a.
T 22	12 51	26 41	4 1	8 37	2 8	0 36	0 10	10 33	1 3	3 47	0 16	19 40	1 45	13 8	0 25	21 36	0 59	0 12	13 46	14 50	14 58	10 5		n.a.
F 23	13 11	25 45	3 16	9 8	2 9	1 1	0 7	10 49	1 3	3 52	0 16	19 39	1 45	13 7	0 25	21 36	0 59	0 13	13 47	14 52	14 59	10 8		n.a.
S 24	13 30	23 28	2 20	9 40	2 11	1 27	0 3	11 4	1 2	3 56	0 16	19 39	1 45	13 6	0 25	21 36	0 59	0 14	13 47	14 53	15 0	10 10		n.a.
S 25	13 49	19 54	1 15	10 11	2 12	1 52	0 0	11 19	1 2	4 1	0 16	19 39	1 45	13 6	0 25	21 36	0 59	0 14	13 47	14 53	15 0	10 13		n.a.
M26	14 8	15 13	0 5	10 42	2 12	2 17	0s 3	11 34	1 2	4 6	0 16	19 38	1 45	13 5	0 25	21 36	0 59	0 15	13 48	14 53	15 1	10 16		n.a.
T 27	14 27	9 38	1n 8	11 13	2 13	2 43	0 6	11 49	1 2	4 11	0 16	19 38	1 44	13 5	0 25	21 36	0 59	0 16	13 48	14 53	15 2	10 19		n.a.
W28	14 45	3 23	2 18	11 44	2 12	3 8	0 9	12 4	1 1	4 15	0 16	19 38	1 44	13 4	0 25	21 36	0 59	0 16	13 49	14 54	15 3	10 22		n.a.
T 29	15 4	3n11	3 22	12 15	2 12	3 33	0 13	12 19	1 1	4 20	0 16	19 37	1 44	13 4	0 25	21 37	0 59	0 17	13 49	14 55	15 4	10 25		n.a.
F 30	15n21	9n42	4n13	12n45	2s11	3n59	0s16	12n33	1s 1	4n25	0s16	19n37	1s44	13s 4	0s25	21n37	0s59	0n18	13n49	14s57	15s 5	10s28		n.a.

Julian Day Number = 4807084.5, Delta T = 37h33m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'22, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°00'22, Lahiri = 115°07'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8449

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 56 4	14♉15'14	0♉20	13♉ 9	12♈12	7♉58	12♈21	19♋51	25♒29	23♊37	25♒ 2	17°R56	17♒37	16♎48	n.a.	S 1
S 2	15 0 1	15°16'00	15°32	14°50	13°26	8°44	12°33	19°56	25°30	23°38	25° 2	17♒45	17°34	16°55	n.a.	S 2
M 3	15 3 57	16°16'46	0♊34	16°31	14°39	9°30	12°46	20° 0	25°31	23°40	25° 3	17°33	17°31	17° 2	n.a.	M 3
T 4	15 7 54	17°17'32	15°18	18°13	15°53	10°15	12°58	20° 5	25°33	23°42	25° 4	17°22	17°28	17° 9	n.a.	T 4
W 5	15 11 50	18°18'17	29°35	19°56	17° 7	11° 1	13°10	20° 9	25°34	23°44	25° 5	17°13	17°24	17°15	n.a.	W 5
T 6	15 15 47	19°19'02	13♋22	21°39	18°21	11°47	13°23	20°14	25°35	23°46	25° 5	17° 8	17°21	17°22	n.a.	T 6
F 7	15 19 43	20°19'46	26°40	23°22	19°35	12°33	13°35	20°19	25°36	23°48	25° 6	17° 4	17°18	17°29	n.a.	F 7
S 8	15 23 40	21°20'29	9♌31	25° 6	20°49	13°18	13°47	20°24	25°37	23°50	25° 6	17° 3	17°15	17°35	n.a.	S 8
S 9	15 27 37	22°21'11	21°59	26°51	22° 3	14° 4	13°59	20°29	25°38	23°52	25° 7	17° 3	17°12	17°42	n.a.	S 9
M10	15 31 33	23°21'53	4♍ 9	28°36	23°17	14°50	14°11	20°34	25°39	23°54	25° 7	17° 3	17° 9	17°49	n.a.	M10
T 11	15 35 30	24°22'33	16° 8	0♊22	24°31	15°36	14°23	20°39	25°40	23°56	25° 8	17° 1	17° 5	17°55	n.a.	T 11
W12	15 39 26	25°23'13	27°59	2° 8	25°45	16°22	14°34	20°44	25°41	23°58	25° 8	16°57	17° 2	18° 2	n.a.	W12
T 13	15 43 23	26°23'52	9♎48	3°54	26°59	17° 8	14°46	20°49	25°41	24° 0	25° 9	16°51	16°59	18° 9	n.a.	T 13
F 14	15 47 19	27°24'31	21°39	5°41	28°13	17°54	14°58	20°54	25°42	24° 2	25° 9	16°41	16°56	18°16	n.a.	F 14
S 15	15 51 16	28°25'08	3♏34	7°27	29°28	18°40	15° 9	21° 0	25°43	24° 4	25° 9	16°29	16°53	18°22	n.a.	S 15
S 16	15 55 12	29°25'45	15°36	9°14	0♉42	19°26	15°21	21° 5	25°43	24° 6	25°10	16°15	16°50	18°29	n.a.	S 16
M17	15 59 9	0♊26'21	27°46	11° 1	1°56	20°13	15°32	21°11	25°44	24° 9	25°10	16° 1	16°46	18°36	n.a.	M17
T 18	16 3 5	1°26'57	10♐ 4	12°47	3°10	20°59	15°44	21°16	25°44	24°11	25°10	15°48	16°43	18°42	n.a.	T 18
W19	16 7 2	2°27'31	22°32	14°33	4°24	21°45	15°55	21°22	25°45	24°13	25°10	15°36	16°40	18°49	n.a.	W19
T 20	16 10 58	3°28'06	5♑10	16°18	5°39	22°31	16° 6	21°27	25°45	24°15	25°11	15°27	16°37	18°56	n.a.	T 20
F 21	16 14 55	4°28'39	17°58	18° 1	6°53	23°18	16°17	21°33	25°45	24°17	25°11	15°21	16°34	19° 2	n.a.	F 21
S 22	16 18 52	5°29'12	0♒58	19°43	8° 7	24° 4	16°28	21°39	25°46	24°19	25°11	15°18	16°30	19° 9	n.a.	S 22
S 23	16 22 48	6°29'44	14°11	21°24	9°22	24°50	16°39	21°45	25°46	24°22	25°11	15°D17	16°27	19°16	n.a.	S 23
M24	16 26 45	7°30'15	27°39	23° 2	10°36	25°37	16°50	21°51	25°46	24°24	25°R11	15°18	16°24	19°23	n.a.	M24
T 25	16 30 41	8°30'46	11♓24	24°37	11°50	26°23	17° 1	21°57	25°46	24°26	25°11	15°R18	16°21	19°29	n.a.	T 25
W26	16 34 38	9°31'16	25°27	26° 8	13° 5	27°10	17°12	22° 3	25°R46	24°28	25°11	15°17	16°18	19°36	n.a.	W26
T 27	16 38 34	10°31'46	9♈47	27°36	14°19	27°56	17°22	22° 9	25°46	24°30	25°11	15°13	16°15	19°43	n.a.	T 27
F 28	16 42 31	11°32'14	24°23	28°59	15°34	28°43	17°33	22°15	25°46	24°33	25°11	15° 8	16°11	19°49	n.a.	F 28
S 29	16 46 27	12°32'43	9♉ 9	0♋16	16°48	29°29	17°43	22°21	25°46	24°35	25°10	15° 0	16° 8	19°56	n.a.	S 29
S 30	16 50 24	13°33'10	23°59	1°28	18° 3	0♊16	17°53	22°28	25°46	24°37	25°10	14°50	16° 5	20° 3	n.a.	S 30
M31	16 54 20	14♊33'36	8♊43	2♋33	19♉17	1♊ 3	18♈ 4	22♋34	25♒45	24♊39	25♒10	14♒40	16♒ 2	20♎10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n39	15n44	4n46	13n16	2s10	4n24	0s19	12n48	1s 1	4n29	0s16	19n37	1s44	13s 3	0s25	21n37	0s59	0n18	13n50	15s 0	15s 6	10s31		n.a.
S 2	15 56	20 48	5 0	13 46	2 8	4 49	0 22	13 2	1 0	4 34	0 16	19 36	1 43	13 3	0 25	21 37	0 59	0 19	13 50	15 4	15 7	10 34		n.a.
M 3	16 13	24 27	4 53	14 16	2 6	5 14	0 25	13 17	1 0	4 39	0 16	19 36	1 43	13 2	0 25	21 37	0 59	0 20	13 51	15 7	15 8	10 37		n.a.
T 4	16 30	26 21	4 26	14 46	2 3	5 39	0 27	13 31	1 0	4 43	0 17	19 35	1 43	13 2	0 25	21 37	0 59	0 20	13 51	15 11	15 9	10 40		n.a.
W 5	16 47	26 27	3 43	15 16	2 0	6 4	0 30	13 45	0 59	4 48	0 17	19 35	1 43	13 2	0 25	21 37	0 59	0 21	13 51	15 13	15 10	10 43		n.a.
T 6	17 3	24 53	2 48	15 46	1 57	6 29	0 33	13 59	0 59	4 52	0 17	19 34	1 43	13 1	0 25	21 37	0 59	0 21	13 52	15 15	15 11	10 46		n.a.
F 7	17 19	21 56	1 46	16 15	1 53	6 53	0 36	14 13	0 59	4 57	0 17	19 34	1 42	13 1	0 25	21 37	0 59	0 22	13 52	15 16	15 12	10 49		n.a.
S 8	17 34	17 59	0 40	16 43	1 49	7 18	0 39	14 27	0 58	5 1	0 17	19 33	1 42	13 1	0 25	21 37	0 59	0 22	13 53	15 16	15 13	10 52		n.a.
S 9	17 49	13 22	0s26	17 12	1 44	7 42	0 41	14 40	0 58	5 6	0 17	19 33	1 42	13 0	0 25	21 38	0 59	0 23	13 53	15 16	15 14	10 54		n.a.
M10	18 4	8 19	1 29	17 40	1 39	8 6	0 44	14 53	0 58	5 10	0 17	19 32	1 42	13 0	0 26	21 38	0 59	0 24	13 53	15 16	15 15	10 57		n.a.
T 11	18 19	3 3	2 27	18 7	1 33	8 30	0 47	15 7	0 58	5 14	0 17	19 32	1 42	13 0	0 26	21 38	0 59	0 24	13 54	15 17	15 15	11 0		n.a.
W12	18 33	2s16	3 18	18 34	1 26	8 54	0 49	15 20	0 57	5 19	0 17	19 31	1 41	13 0	0 26	21 38	0 59	0 25	13 54	15 18	15 16	11 3		n.a.
T 13	18 47	7 29	4 1	19 0	1 20	9 18	0 52	15 33	0 57	5 23	0 17	19 31	1 41	12 59	0 26	21 38	0 59	0 25	13 55	15 20	15 17	11 6		n.a.
F 14	19 1	12 25	4 33	19 26	1 12	9 41	0 54	15 46	0 56	5 27	0 18	19 30	1 41	12 59	0 26	21 38	0 59	0 26	13 55	15 23	15 18	11 9		n.a.
S 15	19 14	16 56	4 53	19 51	1 5	10 5	0 56	15 58	0 56	5 32	0 18	19 29	1 41	12 59	0 26	21 38	0 59	0 26	13 56	15 26	15 19	11 12		n.a.
S 16	19 27	20 49	5 0	20 16	0 56	10 28	0 59	16 11	0 56	5 36	0 18	19 29	1 41	12 59	0 26	21 38	0 59	0 27	13 56	15 30	15 20	11 15		n.a.
M17	19 39	23 52	4 54	20 39	0 47	10 51	1 1	16 23	0 55	5 40	0 18	19 28	1 41	12 59	0 26	21 38	0 58	0 27	13 56	15 34	15 21	11 18		n.a.
T 18	19 51	25 50	4 34	21 2	0 38	11 13	1 3	16 35	0 55	5 44	0 18	19 27	1 40	12 59	0 26	21 38	0 58	0 28	13 57	15 38	15 22	11 21		n.a.
W19	20 3	26 33	4 1	21 24	0 28	11 35	1 5	16 47	0 55	5 48	0 18	19 27	1 40	12 58	0 26	21 39	0 58	0 28	13 57	15 41	15 23	11 23		n.a.
T 20	20 14	25 54	3 16	21 46	0 18	11 58	1 7	16 59	0 54	5 52	0 18	19 26	1 40	12 58	0 26	21 39	0 58	0 29	13 58	15 44	15 24	11 26		n.a.
F 21	20 25	23 53	2 20	22 6	0 7	12 19	1 9	17 11	0 54	5 57	0 18	19 25	1 40	12 58	0 26	21 39	0 58	0 29	13 58	15 46	15 25	11 29		n.a.
S 22	20 36	20 35	1 15	22 26	0n 4	12 41	1 11	17 22	0 53	6 1	0 18	19 25	1 40	12 58	0 26	21 39	0 58	0 29	13 58	15 47	15 26	11 32		n.a.
S 23	20 46	16 11	0 6	22 44	0 16	13 2	1 13	17 34	0 53	6 5	0 18	19 24	1 40	12 58	0 26	21 39	0 58	0 30	13 59	15 47	15 27	11 35		n.a.
M24	20 56	10 55	1n 5	23 2	0 28	13 23	1 15	17 45	0 53	6 8	0 19	19 23	1 39	12 58	0 26	21 39	0 58	0 30	13 59	15 47	15 28	11 38		n.a.
T 25	21 5	5 0	2 14	23 18	0 40	13 44	1 16	17 56	0 52	6 12	0 19	19 22	1 39	12 58	0 26	21 39	0 58	0 31	14 0	15 47	15 28	11 41		n.a.
W26	21 14	1n16	3 17	23 34	0 53	14 4	1 18	18 7	0 52	6 16	0 19	19 22	1 39	12 58	0 26	21 39	0 58	0 31	14 0	15 47	15 29	11 43		n.a.
T 27	21 23	7 35	4 8	23 48	1 5	14 24	1 20	18 17	0 51	6 20	0 19	19 21	1 39	12 58	0 26	21 39	0 58	0 31	14 1	15 48	15 30	11 46		n.a.
F 28	21 31	13 36	4 44	24 2	1 18	14 43	1 21	18 28	0 51	6 24	0 19	19 20	1 39	12 58	0 26	21 39	0 58	0 32	14 1	15 50	15 31	11 49		n.a.
S 29	21 38	18 54	5 2	24 15	1 31	15 3	1 22	18 38	0 50	6 28	0 19	19 19	1 39	12 58	0 26	21 40	0 58	0 32	14 1	15 52	15 32	11 52		n.a.
S 30	21 46	23 4	5 0	24 27	1 43	15 22	1 24	18 48	0 50	6 31	0 19	19 18	1 39	12 58	0 26	21 40	0 58	0 32	14 2	15 55	15 33	11 55		n.a.
M31	21n53	25n41	4n38	24n38	1n55	15n40	1s25	18n58	0s50	6n35	0s19	19n18	1s38	12s59	0s26	21n40	0s58	0n33	14n 2	15s57	15s34	11s58		n.a.

Julian Day Number = 4807114.5, Delta T = 37h33m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°00'26, Lahiri = 115°07'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8449

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 58 17	15♊34'02	23♊15	3♋30	20♉32	1♊49	18♈14	22♋40	25°R45	24♊42	25°R10	14°R31	15♒59	20♎16	n.a.	T 1
W 2	17 2 13	16°34'26	7♋26	4°20	21°46	2°36	18°24	22°47	25♒45	24°44	25♒ 9	14♒24	15°56	20°23	n.a.	W 2
T 3	17 6 10	17°34'49	21°13	5° 1	23° 1	3°23	18°34	22°53	25°44	24°46	25° 9	14°19	15°52	20°30	n.a.	T 3
F 4	17 10 7	18°35'11	4♌33	5°33	24°15	4° 9	18°43	23° 0	25°44	24°48	25° 9	14°16	15°49	20°36	n.a.	F 4
S 5	17 14 3	19°35'31	17°28	5°56	25°30	4°56	18°53	23° 6	25°44	24°51	25° 8	14°D16	15°46	20°43	n.a.	S 5
S 6	17 18 0	20°35'50	0♍ 1	6° 9	26°44	5°43	19° 3	23°13	25°43	24°53	25° 8	14°17	15°43	20°50	n.a.	S 6
M 7	17 21 56	21°36'07	12°15	6°R13	27°59	6°30	19°12	23°19	25°42	24°55	25° 7	14°18	15°40	20°56	n.a.	M 7
T 8	17 25 53	22°36'23	24°17	6° 7	29°13	7°17	19°21	23°26	25°42	24°58	25° 7	14°R18	15°36	21° 3	n.a.	T 8
W 9	17 29 49	23°36'37	6♎10	5°52	0♊28	8° 3	19°31	23°33	25°41	25° 0	25° 6	14°17	15°33	21°10	n.a.	W 9
T 10	17 33 46	24°36'50	18° 1	5°28	1°42	8°50	19°40	23°39	25°40	25° 2	25° 6	14°14	15°30	21°17	n.a.	T 10
F 11	17 37 42	25°37'01	29°53	4°55	2°57	9°37	19°49	23°46	25°39	25° 4	25° 5	14° 9	15°27	21°23	n.a.	F 11
S 12	17 41 39	26°37'11	11♏51	4°15	4°11	10°24	19°58	23°53	25°39	25° 7	25° 4	14° 2	15°24	21°30	n.a.	S 12
S 13	17 45 35	27°37'20	23°59	3°29	5°26	11°11	20° 6	24° 0	25°38	25° 9	25° 4	13°54	15°21	21°37	n.a.	S 13
M14	17 49 32	28°37'26	6♐18	2°37	6°41	11°58	20°15	24° 7	25°37	25°11	25° 3	13°45	15°17	21°43	n.a.	M14
T 15	17 53 28	29°37'32	18°49	1°42	7°55	12°45	20°24	24°14	25°36	25°14	25° 2	13°36	15°14	21°50	n.a.	T 15
W16	17 57 25	0♋37'36	1♑34	0°44	9°10	13°32	20°32	24°21	25°35	25°16	25° 2	13°29	15°11	21°57	n.a.	W16
T 17	18 1 22	1°37'38	14°31	29♊45	10°24	14°19	20°40	24°28	25°33	25°18	25° 1	13°24	15° 8	22° 4	n.a.	T 17
F 18	18 5 18	2°37'40	27°41	28°46	11°39	15° 6	20°48	24°35	25°32	25°20	25° 0	13°21	15° 5	22°10	n.a.	F 18
S 19	18 9 15	3°37'40	11♒ 2	27°48	12°53	15°53	20°56	24°42	25°31	25°23	24°59	13°D20	15° 2	22°17	n.a.	S 19
S 20	18 13 11	4°37'38	24°35	26°53	14° 8	16°40	21° 4	24°49	25°30	25°25	24°58	13°20	14°58	22°24	n.a.	S 20
M21	18 17 8	5°37'36	8♓18	26° 2	15°23	17°27	21°12	24°56	25°29	25°27	24°57	13°21	14°55	22°30	n.a.	M21
T 22	18 21 4	6°37'32	22°10	25°15	16°37	18°14	21°19	25° 3	25°27	25°29	24°56	13°23	14°52	22°37	n.a.	T 22
W23	18 25 1	7°37'27	6♈13	24°33	17°52	19° 1	21°27	25°10	25°26	25°32	24°55	13°R24	14°49	22°44	n.a.	W23
T 24	18 28 57	8°37'21	20°24	23°57	19° 6	19°48	21°34	25°17	25°24	25°34	24°54	13°23	14°46	22°51	n.a.	T 24
F 25	18 32 54	9°37'13	4♉42	23°27	20°21	20°35	21°41	25°24	25°23	25°36	24°53	13°21	14°42	22°57	n.a.	F 25
S 26	18 36 50	10°37'05	19° 3	23° 3	21°36	21°22	21°48	25°32	25°21	25°38	24°52	13°17	14°39	23° 4	n.a.	S 26
S 27	18 40 47	11°36'55	3♊24	22°45	22°50	22°10	21°55	25°39	25°20	25°41	24°51	13°13	14°36	23°11	n.a.	S 27
M28	18 44 44	12°36'44	17°40	22°33	24° 5	22°57	22° 2	25°46	25°18	25°43	24°50	13° 8	14°33	23°17	n.a.	M28
T 29	18 48 40	13°36'32	1♋46	22°D28	25°19	23°44	22° 9	25°53	25°17	25°45	24°49	13° 4	14°30	23°24	n.a.	T 29
W30	18 52 37	14♋36'18	15♋37	22♊28	26♊34	24♊31	22♈15	26♋ 1	25♒15	25♊47	24♒48	13♒ 0	14♒27	23♎31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	26n32	3n58	24n49	2n 7	15n58	1s26	19n 7	0s49	6n39	0s19	19n17	1s38	12s59	0s26	21n40	0s58	0n33	14n 3	16s 0	15s35	12s 1		n.a.
W 2	22 5	25 36	3 4	24 58	2 18	16 16	1 28	19 16	0 49	6 42	0 20	19 16	1 38	12 59	0 26	21 40	0 58	0 33	14 3	16 2	15 36	12 3		n.a.
T 3	22 11	23 6	2 0	25 7	2 29	16 33	1 29	19 26	0 48	6 46	0 20	19 15	1 38	12 59	0 26	21 40	0 58	0 33	14 3	16 3	15 37	12 6		n.a.
F 4	22 16	19 24	0 52	25 15	2 38	16 50	1 30	19 35	0 48	6 49	0 20	19 14	1 38	12 59	0 26	21 40	0 58	0 34	14 4	16 4	15 38	12 9		n.a.
S 5	22 21	14 52	0s17	25 23	2 46	17 6	1 31	19 43	0 47	6 53	0 20	19 13	1 38	12 59	0 26	21 40	0 58	0 34	14 4	16 4	15 39	12 12		n.a.
S 6	22 25	9 50	1 24	25 29	2 53	17 22	1 31	19 52	0 47	6 56	0 20	19 12	1 38	13 0	0 26	21 40	0 58	0 34	14 4	16 4	15 39	12 15		n.a.
M 7	22 29	4 32	2 25	25 34	2 59	17 38	1 32	20 0	0 46	7 0	0 20	19 11	1 37	13 0	0 27	21 40	0 58	0 34	14 5	16 4	15 40	12 17		n.a.
T 8	22 33	0s50	3 18	25 39	3 3	17 53	1 33	20 8	0 46	7 3	0 20	19 10	1 37	13 0	0 27	21 40	0 58	0 35	14 5	16 4	15 41	12 20		n.a.
W 9	22 36	6 6	4 2	25 42	3 5	18 7	1 34	20 16	0 45	7 6	0 20	19 9	1 37	13 0	0 27	21 40	0 58	0 35	14 6	16 4	15 42	12 23		n.a.
T 10	22 38	11 8	4 36	25 43	3 5	18 22	1 34	20 24	0 45	7 9	0 20	19 8	1 37	13 1	0 27	21 41	0 58	0 35	14 6	16 5	15 43	12 26		n.a.
F 11	22 40	15 46	4 58	25 43	3 4	18 35	1 35	20 31	0 44	7 13	0 21	19 7	1 37	13 1	0 27	21 41	0 58	0 35	14 6	16 6	15 44	12 29		n.a.
S 12	22 42	19 50	5 7	25 40	3 0	18 48	1 35	20 38	0 44	7 16	0 21	19 6	1 37	13 1	0 27	21 41	0 58	0 35	14 7	16 8	15 45	12 31		n.a.
S 13	22 43	23 7	5 3	25 36	2 54	19 1	1 35	20 45	0 43	7 19	0 21	19 5	1 37	13 2	0 27	21 41	0 58	0 35	14 7	16 10	15 46	12 34		n.a.
M14	22 44	25 24	4 44	25 30	2 47	19 13	1 36	20 52	0 43	7 22	0 21	19 4	1 37	13 2	0 27	21 41	0 58	0 35	14 7	16 13	15 47	12 37		n.a.
T 15	22 44	26 28	4 12	25 21	2 38	19 25	1 36	20 58	0 42	7 25	0 21	19 3	1 37	13 2	0 27	21 41	0 58	0 36	14 8	16 15	15 48	12 40		n.a.
W16	22 44	26 10	3 26	25 11	2 26	19 36	1 36	21 4	0 41	7 28	0 21	19 2	1 36	13 3	0 27	21 41	0 58	0 36	14 8	16 17	15 49	12 43		n.a.
T 17	22 44	24 27	2 30	24 58	2 14	19 46	1 36	21 10	0 41	7 31	0 21	19 1	1 36	13 3	0 27	21 41	0 58	0 36	14 8	16 19	15 49	12 45		n.a.
F 18	22 43	21 23	1 24	24 44	2 0	19 56	1 36	21 16	0 40	7 33	0 21	19 0	1 36	13 3	0 27	21 41	0 58	0 36	14 9	16 20	15 50	12 48		n.a.
S 19	22 42	17 9	0 12	24 28	1 45	20 6	1 36	21 21	0 40	7 36	0 22	18 59	1 36	13 4	0 27	21 41	0 58	0 36	14 9	16 20	15 51	12 51		n.a.
S 20	22 40	11 59	1n 1	24 11	1 29	20 14	1 36	21 27	0 39	7 39	0 22	18 58	1 36	13 4	0 27	21 41	0 58	0 36	14 9	16 20	15 52	12 54		n.a.
M21	22 38	6 10	2 12	23 53	1 12	20 23	1 36	21 32	0 39	7 42	0 22	18 57	1 36	13 5	0 27	21 41	0 58	0 36	14 10	16 19	15 53	12 57		n.a.
T 22	22 35	0 0	3 16	23 35	0 56	20 30	1 35	21 36	0 38	7 44	0 22	18 56	1 36	13 5	0 27	21 41	0 58	0 36	14 10	16 19	15 54	12 59		n.a.
W23	22 32	6n13	4 9	23 16	0 39	20 38	1 35	21 41	0 37	7 47	0 22	18 54	1 36	13 6	0 27	21 41	0 58	0 36	14 10	16 19	15 55	13 2		n.a.
T 24	22 28	12 12	4 47	22 58	0 22	20 44	1 34	21 45	0 37	7 49	0 22	18 53	1 36	13 6	0 27	21 42	0 58	0 36	14 11	16 19	15 56	13 5		n.a.
F 25	22 24	17 34	5 8	22 40	0 5	20 50	1 34	21 49	0 36	7 52	0 22	18 52	1 36	13 7	0 27	21 42	0 59	0 36	14 11	16 19	15 57	13 8		n.a.
S 26	22 20	21 57	5 10	22 22	0s11	20 56	1 33	21 52	0 36	7 54	0 23	18 51	1 35	13 7	0 27	21 42	0 59	0 36	14 11	16 20	15 58	13 10		n.a.
S 27	22 15	25 1	4 53	22 6	0 27	21 0	1 33	21 56	0 35	7 57	0 23	18 50	1 35	13 8	0 27	21 42	0 59	0 36	14 12	16 22	15 58	13 13		n.a.
M28	22 10	26 27	4 17	21 50	0 42	21 5	1 32	21 59	0 34	7 59	0 23	18 49	1 35	13 8	0 27	21 42	0 59	0 36	14 12	16 23	15 59	13 16		n.a.
T 29	22 4	26 10	3 26	21 35	0 57	21 8	1 31	22 2	0 34	8 1	0 23	18 47	1 35	13 9	0 27	21 42	0 59	0 36	14 12	16 24	16 0	13 19		n.a.
W30	21n58	24n15	2n24	21n21	1s11	21n11	1s30	22n 5	0s33	8n 3	0s23	18n46	1s35	13s 9	0s27	21n42	0s59	0n35	14n12	16s25	16s 1	13s21		n.a.

Julian Day Number = 4807145.5, Delta T = 37h33m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°00'31, Lahiri = 115°07'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8449

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 56 33	15♋36'02	29♋ 9	22♊34	27♊48	25♊18	22♈21	26♋ 8	25°R13	25♊49	24°R47	12°R58	14♒23	23♎38	n.a.	T 1
F 2	19 0 30	16°35'45	12♌22	22°46	29° 3	26° 5	22°28	26°15	25♒11	25°52	24♒46	12°D57	14°20	23°44	n.a.	F 2
S 3	19 4 26	17°35'26	25°13	23° 3	0♋18	26°53	22°34	26°22	25°10	25°54	24°44	12♒58	14°17	23°51	n.a.	S 3
S 4	19 8 23	18°35'05	7♍46	23°24	1°32	27°40	22°39	26°30	25° 8	25°56	24°43	12°59	14°14	23°58	n.a.	S 4
M 5	19 12 19	19°34'43	20° 3	23°51	2°47	28°27	22°45	26°37	25° 6	25°58	24°42	13° 1	14°11	24° 4	n.a.	M 5
T 6	19 16 16	20°34'18	2♎ 6	24°22	4° 1	29°14	22°51	26°44	25° 4	26° 0	24°40	13° 2	14° 8	24°11	n.a.	T 6
W 7	19 20 12	21°33'52	14° 2	24°57	5°16	0♌ 1	22°56	26°52	25° 2	26° 2	24°39	13° 3	14° 4	24°18	n.a.	W 7
T 8	19 24 9	22°33'23	25°54	25°37	6°30	0°49	23° 1	26°59	25° 0	26° 4	24°38	13°R 4	14° 1	24°25	n.a.	T 8
F 9	19 28 6	23°32'53	7♏48	26°20	7°45	1°36	23° 6	27° 7	24°58	26° 6	24°36	13° 3	13°58	24°31	n.a.	F 9
S 10	19 32 2	24°32'21	19°48	27° 6	8°59	2°23	23°11	27°14	24°56	26° 9	24°35	13° 1	13°55	24°38	n.a.	S 10
S 11	19 35 59	25°31'48	1♐58	27°56	10°14	3°10	23°16	27°21	24°54	26°11	24°34	12°59	13°52	24°45	n.a.	S 11
M12	19 39 55	26°31'12	14°21	28°50	11°28	3°57	23°20	27°29	24°52	26°13	24°32	12°57	13°48	24°51	n.a.	M12
T 13	19 43 52	27°30'35	27° 1	29°46	12°43	4°45	23°24	27°36	24°49	26°15	24°31	12°54	13°45	24°58	n.a.	T 13
W14	19 47 48	28°29'55	9♑59	0♋45	13°57	5°32	23°29	27°43	24°47	26°17	24°29	12°52	13°42	25° 5	n.a.	W14
T 15	19 51 45	29°29'15	23°15	1°47	15°12	6°19	23°33	27°51	24°45	26°19	24°28	12°51	13°39	25°12	n.a.	T 15
F 16	19 55 42	0♌28'32	6♒47	2°51	16°26	7° 6	23°37	27°58	24°43	26°21	24°26	12°D50	13°36	25°18	n.a.	F 16
S 17	19 59 38	1°27'48	20°35	3°58	17°40	7°53	23°40	28° 6	24°41	26°23	24°25	12°50	13°33	25°25	n.a.	S 17
S 18	20 3 35	2°27'02	4♓35	5° 8	18°55	8°41	23°44	28°13	24°38	26°25	24°23	12°51	13°29	25°32	n.a.	S 18
M19	20 7 31	3°26'14	18°43	6°19	20° 9	9°28	23°47	28°20	24°36	26°26	24°22	12°51	13°26	25°38	n.a.	M19
T 20	20 11 28	4°25'25	2♈57	7°33	21°24	10°15	23°50	28°28	24°34	26°28	24°20	12°52	13°23	25°45	n.a.	T 20
W21	20 15 24	5°24'35	17°13	8°49	22°38	11° 2	23°53	28°35	24°31	26°30	24°19	12°53	13°20	25°52	n.a.	W21
T 22	20 19 21	6°23'43	1♉28	10° 7	23°53	11°49	23°56	28°42	24°29	26°32	24°17	12°R53	13°17	25°59	n.a.	T 22
F 23	20 23 17	7°22'50	15°39	11°27	25° 7	12°36	23°58	28°50	24°27	26°34	24°16	12°53	13°14	26° 5	n.a.	F 23
S 24	20 27 14	8°21'56	29°45	12°49	26°21	13°24	24° 1	28°57	24°24	26°36	24°14	12°53	13°10	26°12	n.a.	S 24
S 25	20 31 11	9°21'01	13♊43	14°13	27°36	14°11	24° 3	29° 4	24°22	26°38	24°12	12°53	13° 7	26°19	n.a.	S 25
M26	20 35 7	10°20'04	27°31	15°39	28°50	14°58	24° 5	29°12	24°19	26°39	24°11	12°52	13° 4	26°25	n.a.	M26
T 27	20 39 4	11°19'06	11♋ 8	17° 6	0♌ 5	15°45	24° 7	29°19	24°17	26°41	24° 9	12°52	13° 1	26°32	n.a.	T 27
W28	20 43 0	12°18'06	24°32	18°36	1°19	16°32	24° 9	29°26	24°15	26°43	24° 8	12°52	12°58	26°39	n.a.	W28
T 29	20 46 57	13°17'05	7♌42	20° 7	2°33	17°19	24°10	29°33	24°12	26°45	24° 6	12°52	12°55	26°46	n.a.	T 29
F 30	20 50 53	14°16'01	20°37	21°40	3°48	18° 6	24°12	29°41	24°10	26°46	24° 4	12°52	12°51	26°52	n.a.	F 30
S 31	20 54 50	15♌14'57	3♍17	23♋15	5♌ 2	18♋53	24♈13	29♋48	24♒ 7	26♊48	24♒ 3	12♒52	12♒48	26♎59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	20n57	1n15	21n 9	1s24	21n14	1s30	22n 7	0s33	8n 6	0s23	18n45	1s35	13s10	0s27	21n42	0s59	0n35	14n13	16s26	16s 2	13s24		n.a.
F 2	21 45	16 39	0 3	20 57	1 36	21 16	1 29	22 9	0 32	8 8	0 23	18 44	1 35	13 11	0 27	21 42	0 59	0 35	14 13	16 26	16 3	13 27		n.a.
S 3	21 37	11 41	1s 7	20 47	1 47	21 17	1 28	22 11	0 31	8 10	0 24	18 42	1 35	13 11	0 27	21 42	0 59	0 35	14 13	16 26	16 4	13 29		n.a.
S 4	21 30	6 21	2 12	20 37	1 58	21 17	1 26	22 13	0 31	8 12	0 24	18 41	1 35	13 12	0 27	21 42	0 59	0 35	14 13	16 25	16 5	13 32		n.a.
M 5	21 22	0 54	3 10	20 28	2 8	21 17	1 25	22 14	0 30	8 14	0 24	18 40	1 35	13 13	0 27	21 42	0 59	0 35	14 14	16 25	16 6	13 35		n.a.
T 6	21 13	4s29	3 58	20 21	2 17	21 17	1 24	22 15	0 29	8 15	0 24	18 39	1 35	13 13	0 27	21 42	0 59	0 35	14 14	16 25	16 7	13 38		n.a.
W 7	21 4	9 38	4 36	20 14	2 25	21 16	1 23	22 16	0 29	8 17	0 24	18 37	1 35	13 14	0 27	21 42	0 59	0 34	14 14	16 24	16 7	13 40		n.a.
T 8	20 55	14 25	5 1	20 7	2 33	21 14	1 21	22 16	0 28	8 19	0 24	18 36	1 35	13 15	0 27	21 42	0 59	0 34	14 14	16 24	16 8	13 43		n.a.
F 9	20 45	18 40	5 14	20 2	2 40	21 11	1 20	22 16	0 27	8 21	0 24	18 35	1 35	13 15	0 27	21 42	0 59	0 34	14 14	16 24	16 9	13 46		n.a.
S 10	20 35	22 12	5 13	19 57	2 46	21 8	1 19	22 16	0 27	8 22	0 25	18 33	1 35	13 16	0 27	21 42	0 59	0 34	14 15	16 25	16 10	13 48		n.a.
S 11	20 25	24 49	4 58	19 52	2 51	21 4	1 17	22 16	0 26	8 24	0 25	18 32	1 34	13 17	0 28	21 42	0 59	0 33	14 15	16 26	16 11	13 51		n.a.
M12	20 14	26 19	4 29	19 48	2 56	21 0	1 16	22 16	0 25	8 25	0 25	18 31	1 34	13 17	0 28	21 42	0 59	0 33	14 15	16 26	16 12	13 54		n.a.
T 13	20 3	26 29	3 47	19 44	3 0	20 55	1 14	22 15	0 25	8 27	0 25	18 29	1 34	13 18	0 28	21 42	0 59	0 33	14 15	16 27	16 13	13 56		n.a.
W14	19 52	25 14	2 52	19 41	3 3	20 50	1 12	22 14	0 24	8 28	0 25	18 28	1 34	13 19	0 28	21 43	0 59	0 33	14 15	16 27	16 14	13 59		n.a.
T 15	19 40	22 33	1 46	19 37	3 6	20 44	1 11	22 12	0 23	8 29	0 25	18 27	1 34	13 20	0 28	21 43	0 59	0 32	14 15	16 28	16 14	14 2		n.a.
F 16	19 28	18 34	0 33	19 34	3 8	20 37	1 9	22 11	0 23	8 31	0 25	18 25	1 34	13 20	0 28	21 43	0 59	0 32	14 16	16 28	16 15	14 4		n.a.
S 17	19 15	13 32	0n43	19 31	3 10	20 30	1 7	22 9	0 22	8 32	0 26	18 24	1 34	13 21	0 28	21 43	0 59	0 32	14 16	16 28	16 16	14 7		n.a.
S 18	19 2	7 43	1 58	19 28	3 11	20 22	1 5	22 7	0 21	8 33	0 26	18 22	1 34	13 22	0 28	21 43	0 59	0 31	14 16	16 28	16 17	14 10		n.a.
M19	18 49	1 28	3 6	19 25	3 11	20 14	1 3	22 4	0 20	8 34	0 26	18 21	1 34	13 23	0 28	21 43	0 59	0 31	14 16	16 28	16 18	14 12		n.a.
T 20	18 36	4n53	4 3	19 21	3 11	20 5	1 2	22 2	0 20	8 35	0 26	18 20	1 34	13 23	0 28	21 43	0 59	0 31	14 16	16 27	16 19	14 15		n.a.
W21	18 22	10 59	4 46	19 18	3 10	19 55	1 0	21 59	0 19	8 36	0 26	18 18	1 34	13 24	0 28	21 43	0 59	0 30	14 16	16 27	16 20	14 18		n.a.
T 22	18 8	16 31	5 11	19 14	3 9	19 45	0 58	21 56	0 18	8 37	0 26	18 17	1 34	13 25	0 28	21 43	0 59	0 30	14 16	16 27	16 21	14 20		n.a.
F 23	17 53	21 6	5 17	19 9	3 7	19 34	0 56	21 52	0 18	8 37	0 27	18 15	1 34	13 26	0 28	21 43	0 59	0 29	14 16	16 27	16 22	14 23		n.a.
S 24	17 39	24 27	5 3	19 5	3 5	19 23	0 54	21 49	0 17	8 38	0 27	18 14	1 34	13 26	0 28	21 43	0 59	0 29	14 16	16 27	16 22	14 26		n.a.
S 25	17 24	26 17	4 32	19 0	3 2	19 11	0 51	21 45	0 16	8 39	0 27	18 13	1 34	13 27	0 28	21 43	0 59	0 29	14 17	16 27	16 23	14 28		n.a.
M26	17 8	26 29	3 46	18 54	2 58	18 59	0 49	21 40	0 15	8 39	0 27	18 11	1 34	13 28	0 28	21 43	0 59	0 28	14 17	16 27	16 24	14 31		n.a.
T 27	16 53	25 4	2 47	18 48	2 55	18 46	0 47	21 36	0 15	8 40	0 27	18 10	1 34	13 29	0 28	21 43	0 59	0 28	14 17	16 27	16 25	14 34		n.a.
W28	16 37	22 14	1 40	18 41	2 50	18 33	0 45	21 31	0 14	8 40	0 27	18 8	1 34	13 30	0 28	21 43	0 59	0 27	14 17	16 27	16 26	14 36		n.a.
T 29	16 21	18 16	0 29	18 33	2 45	18 19	0 43	21 26	0 13	8 41	0 28	18 7	1 34	13 30	0 28	21 43	0 59	0 27	14 17	16 27	16 27	14 39		n.a.
F 30	16 4	13 31	0s43	18 25	2 40	18 5	0 40	21 21	0 12	8 41	0 28	18 5	1 34	13 31	0 28	21 43	0 59	0 26	14 17	16 27	16 28	14 41		n.a.
S 31	15n48	8n17	1s51	18n16	2s35	17n50	0s38	21n16	0s12	8n41	0s28	18n 4	1s34	13s32	0s28	21n43	0s59	0n26	14n17	16s28	16s29	14s44		n.a.

Julian Day Number = 4807175.5, Delta T = 37h33m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°00'35, Lahiri = 115°07'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8449

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 58 47	16♌13'50	15♍43	24♋51	6♌17	19♋40	24♈14	29♋55	24°R 5	26♊50	24°R 1	12°R51	12♒45	27♎ 6	n.a.	S 1
M 2	21 2 43	17°12'42	27°56	26°29	7°31	20°27	24°14	0♌ 2	24♒ 2	26°51	23♒59	12♒51	12°42	27°12	n.a.	M 2
T 3	21 6 40	18°11'32	9♎59	28° 9	8°45	21°14	24°15	0° 9	23°59	26°53	23°58	12°50	12°39	27°19	n.a.	T 3
W 4	21 10 36	19°10'20	21°55	29°51	10° 0	22° 1	24°15	0°16	23°57	26°54	23°56	12°50	12°35	27°26	n.a.	W 4
T 5	21 14 33	20° 9'07	3♏47	1♌35	11°14	22°48	24°R15	0°24	23°54	26°56	23°54	12°49	12°32	27°33	n.a.	T 5
F 6	21 18 29	21° 7'51	15°41	3°20	12°28	23°35	24°15	0°31	23°52	26°57	23°53	12°D49	12°29	27°39	n.a.	F 6
S 7	21 22 26	22° 6'34	27°40	5° 7	13°42	24°22	24°15	0°38	23°49	26°59	23°51	12°49	12°26	27°46	n.a.	S 7
S 8	21 26 23	23° 5'15	9♐49	6°56	14°57	25° 9	24°15	0°45	23°47	27° 0	23°49	12°49	12°23	27°53	n.a.	S 8
M 9	21 30 19	24° 3'54	22°12	8°47	16°11	25°56	24°14	0°52	23°44	27° 2	23°48	12°50	12°20	27°59	n.a.	M 9
T 10	21 34 16	25° 2'32	4♑54	10°39	17°25	26°43	24°13	0°59	23°42	27° 3	23°46	12°51	12°16	28° 6	n.a.	T 10
W11	21 38 12	26° 1'07	17°57	12°34	18°40	27°29	24°12	1° 6	23°39	27° 5	23°44	12°52	12°13	28°13	n.a.	W11
T 12	21 42 9	26°59'41	1♒24	14°30	19°54	28°16	24°11	1°12	23°37	27° 6	23°43	12°53	12°10	28°20	n.a.	T 12
F 13	21 46 5	27°58'13	15°13	16°28	21° 8	29° 3	24°10	1°19	23°34	27° 7	23°41	12°R53	12° 7	28°26	n.a.	F 13
S 14	21 50 2	28°56'44	29°22	18°28	22°22	29°50	24° 8	1°26	23°32	27° 9	23°39	12°53	12° 4	28°33	n.a.	S 14
S 15	21 53 59	29°55'13	13♓49	20°29	23°36	0♌36	24° 7	1°33	23°29	27°10	23°38	12°51	12° 1	28°40	n.a.	S 15
M16	21 57 55	0♍53'41	28°26	22°33	24°51	1°23	24° 5	1°40	23°26	27°11	23°36	12°49	11°57	28°46	n.a.	M16
T 17	22 1 52	1°52'07	13♈ 7	24°37	26° 5	2°10	24° 3	1°46	23°24	27°13	23°34	12°47	11°54	28°53	n.a.	T 17
W18	22 5 48	2°50'32	27°46	26°44	27°19	2°57	24° 0	1°53	23°21	27°14	23°33	12°44	11°51	29° 0	n.a.	W18
T 19	22 9 45	3°48'56	12♉16	28°52	28°33	3°43	23°58	2° 0	23°19	27°15	23°31	12°42	11°48	29° 7	n.a.	T 19
F 20	22 13 41	4°47'19	26°34	1♍ 1	29°48	4°30	23°55	2° 6	23°16	27°16	23°29	12°41	11°45	29°13	n.a.	F 20
S 21	22 17 38	5°45'41	10♊36	3°11	1♍ 2	5°16	23°53	2°13	23°14	27°17	23°28	12°D41	11°41	29°20	n.a.	S 21
S 22	22 21 35	6°44'02	24°22	5°22	2°16	6° 3	23°50	2°20	23°12	27°18	23°26	12°42	11°38	29°27	n.a.	S 22
M23	22 25 31	7°42'21	7♋52	7°34	3°30	6°49	23°46	2°26	23° 9	27°19	23°24	12°43	11°35	29°33	n.a.	M23
T 24	22 29 28	8°40'40	21° 6	9°46	4°44	7°36	23°43	2°33	23° 7	27°20	23°23	12°45	11°32	29°40	n.a.	T 24
W25	22 33 24	9°38'57	4♌ 6	11°58	5°58	8°22	23°40	2°39	23° 4	27°21	23°21	12°46	11°29	29°47	n.a.	W25
T 26	22 37 21	10°37'14	16°53	14°11	7°13	9° 9	23°36	2°45	23° 2	27°22	23°20	12°R46	11°26	29°54	n.a.	T 26
F 27	22 41 18	11°35'28	29°28	16°23	8°27	9°55	23°32	2°52	22°59	27°23	23°18	12°45	11°22	0♏ 0	n.a.	F 27
S 28	22 45 14	12°33'42	11♍53	18°34	9°41	10°41	23°28	2°58	22°57	27°24	23°16	12°42	11°19	0° 7	n.a.	S 28
S 29	22 49 11	13°31'54	24° 7	20°45	10°55	11°28	23°24	3° 4	22°55	27°25	23°15	12°38	11°16	0°14	n.a.	S 29
M30	22 53 7	14°30'05	6♎13	22°54	12° 9	12°14	23°19	3°10	22°52	27°26	23°13	12°33	11°13	0°20	n.a.	M30
T 31	22 57 4	15♍28'15	18♎12	25♍ 1	13♍23	13♌ 0	23♈15	3♌16	22♒50	27♊27	23♒12	12♒27	11♒10	0♏27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n31	2n49	2s52	18n 6	2s28	17n35	0s36	21n10	0s11	8n41	0s28	18n 3	1s34	13s33	0s28	21n43	0s59	0n25	14n17	16s28	16s29	14s47		n.a.
M 2	15 13	2s39	3 45	17 55	2 22	17 19	0 34	21 4	0 10	8 41	0 28	18 1	1 34	13 34	0 28	21 43	0 59	0 25	14 17	16 28	16 30	14 49		n.a.
T 3	14 56	7 57	4 26	17 43	2 15	17 2	0 31	20 58	0 9	8 41	0 28	18 0	1 34	13 35	0 28	21 43	0 59	0 24	14 17	16 28	16 31	14 52		n.a.
W 4	14 38	12 53	4 56	17 30	2 8	16 46	0 29	20 51	0 9	8 41	0 29	17 58	1 34	13 35	0 28	21 43	0 59	0 24	14 17	16 28	16 32	14 54		n.a.
T 5	14 21	17 20	5 13	17 16	2 0	16 28	0 26	20 45	0 8	8 41	0 29	17 57	1 34	13 36	0 28	21 43	0 59	0 23	14 17	16 28	16 33	14 57		n.a.
F 6	14 2	21 6	5 16	17 1	1 52	16 11	0 24	20 38	0 7	8 41	0 29	17 55	1 34	13 37	0 28	21 43	0 59	0 23	14 17	16 28	16 34	15 0		n.a.
S 7	13 44	24 2	5 6	16 45	1 43	15 53	0 22	20 31	0 6	8 41	0 29	17 54	1 34	13 38	0 28	21 43	0 59	0 22	14 17	16 28	16 35	15 2		n.a.
S 8	13 26	25 56	4 42	16 28	1 35	15 34	0 19	20 23	0 5	8 41	0 29	17 52	1 34	13 39	0 28	21 43	0 59	0 22	14 17	16 28	16 35	15 5		n.a.
M 9	13 7	26 36	4 5	16 9	1 26	15 15	0 17	20 16	0 5	8 40	0 29	17 51	1 34	13 40	0 28	21 43	0 59	0 21	14 17	16 28	16 36	15 7		n.a.
T 10	12 48	25 54	3 15	15 49	1 16	14 56	0 14	20 8	0 4	8 40	0 30	17 49	1 34	13 40	0 28	21 43	1 0	0 21	14 17	16 28	16 37	15 10		n.a.
W11	12 29	23 47	2 14	15 28	1 7	14 36	0 12	20 0	0 3	8 39	0 30	17 48	1 34	13 41	0 28	21 43	1 0	0 20	14 16	16 27	16 38	15 12		n.a.
T 12	12 9	20 18	1 3	15 6	0 57	14 16	0 10	19 52	0 2	8 39	0 30	17 46	1 34	13 42	0 28	21 43	1 0	0 19	14 16	16 27	16 39	15 15		n.a.
F 13	11 50	15 36	0n13	14 41	0 47	13 55	0 7	19 43	0 2	8 38	0 30	17 45	1 34	13 43	0 28	21 43	1 0	0 19	14 16	16 27	16 40	15 18		n.a.
S 14	11 30	9 57	1 30	14 16	0 37	13 35	0 5	19 35	0 1	8 37	0 30	17 44	1 34	13 44	0 28	21 43	1 0	0 18	14 16	16 27	16 41	15 20		n.a.
S 15	11 10	3 40	2 43	13 49	0 27	13 13	0 2	19 26	0n 0	8 37	0 30	17 42	1 34	13 45	0 28	21 43	1 0	0 18	14 16	16 28	16 41	15 23		n.a.
M16	10 50	2n52	3 45	13 20	0 16	12 52	0n 0	19 17	0 1	8 36	0 31	17 41	1 34	13 45	0 28	21 43	1 0	0 17	14 16	16 28	16 42	15 25		n.a.
T 17	10 30	9 15	4 34	12 50	0 6	12 30	0 3	19 8	0 2	8 35	0 31	17 39	1 34	13 46	0 28	21 43	1 0	0 16	14 16	16 29	16 43	15 28		n.a.
W18	10 10	15 7	5 4	12 18	0n 4	12 8	0 5	18 58	0 2	8 34	0 31	17 38	1 34	13 47	0 28	21 43	1 0	0 16	14 16	16 30	16 44	15 30		n.a.
T 19	9 49	20 4	5 15	11 45	0 14	11 45	0 8	18 48	0 3	8 33	0 31	17 36	1 34	13 48	0 28	21 43	1 0	0 15	14 16	16 30	16 45	15 33		n.a.
F 20	9 29	23 47	5 6	11 11	0 24	11 22	0 10	18 39	0 4	8 32	0 31	17 35	1 34	13 49	0 28	21 43	1 0	0 14	14 15	16 30	16 46	15 35		n.a.
S 21	9 8	25 59	4 38	10 34	0 34	10 59	0 12	18 28	0 5	8 31	0 31	17 33	1 34	13 49	0 28	21 43	1 0	0 14	14 15	16 30	16 47	15 38		n.a.
S 22	8 47	26 33	3 55	9 57	0 43	10 36	0 15	18 18	0 6	8 30	0 32	17 32	1 34	13 50	0 28	21 43	1 0	0 13	14 15	16 30	16 47	15 40		n.a.
M23	8 26	25 31	3 0	9 18	0 53	10 12	0 17	18 8	0 6	8 28	0 32	17 30	1 34	13 51	0 28	21 43	1 0	0 13	14 15	16 30	16 48	15 43		n.a.
T 24	8 5	23 3	1 56	8 38	1 1	9 48	0 19	17 57	0 7	8 27	0 32	17 29	1 34	13 52	0 28	21 43	1 0	0 12	14 15	16 29	16 49	15 45		n.a.
W25	7 44	19 26	0 47	7 57	1 9	9 24	0 22	17 46	0 8	8 25	0 32	17 28	1 34	13 52	0 28	21 43	1 0	0 11	14 14	16 29	16 50	15 48		n.a.
T 26	7 22	14 58	0s23	7 14	1 17	8 59	0 24	17 35	0 9	8 24	0 32	17 26	1 34	13 53	0 28	21 43	1 0	0 10	14 14	16 29	16 51	15 50		n.a.
F 27	7 1	9 55	1 30	6 31	1 24	8 34	0 26	17 24	0 10	8 22	0 32	17 25	1 34	13 54	0 28	21 43	1 0	0 10	14 14	16 29	16 52	15 53		n.a.
S 28	6 39	4 33	2 33	5 47	1 30	8 10	0 29	17 13	0 10	8 21	0 33	17 23	1 35	13 55	0 28	21 43	1 0	0 9	14 14	16 30	16 53	15 55		n.a.
S 29	6 18	0s55	3 27	5 2	1 36	7 44	0 31	17 1	0 11	8 19	0 33	17 22	1 35	13 55	0 28	21 43	1 0	0 8	14 14	16 31	16 53	15 58		n.a.
M30	5 56	6 16	4 11	4 17	1 40	7 19	0 33	16 49	0 12	8 17	0 33	17 20	1 35	13 56	0 28	21 43	1 0	0 8	14 13	16 33	16 54	16 0		n.a.
T 31	5n34	11s20	4s44	3n32	1n44	6n53	0n35	16n38	0n13	8n16	0s33	17n19	1s35	13s57	0s28	21n43	1s 0	0n 7	14n13	16s34	16s55	16s 3		n.a.

Julian Day Number = 4807206.5, Delta T = 37h33m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°00'39, Lahiri = 115°07'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8449

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 1 0	16♍26'23	0♏ 7	27♍ 7	14♍38	13♌46	23°R10	3♌22	22°R48	27♊27	23°R10	12°R21	11♒ 6	0♏34	n.a.	W 1
T 2	23 4 57	17°24'30	11°58	29°12	15°52	14°32	23♈ 5	3°28	22♒46	27°28	23♒ 9	12♒16	11° 3	0°41	n.a.	T 2
F 3	23 8 54	18°22'36	23°51	1♎14	17° 6	15°19	23° 0	3°34	22°43	27°29	23° 7	12°12	11° 0	0°47	n.a.	F 3
S 4	23 12 50	19°20'40	5♐48	3°13	18°20	16° 5	22°55	3°40	22°41	27°30	23° 6	12° 9	10°57	0°54	n.a.	S 4
S 5	23 16 47	20°18'43	17°55	5°11	19°34	16°51	22°50	3°46	22°39	27°30	23° 4	12°D 8	10°54	1° 1	n.a.	S 5
M 6	23 20 43	21°16'44	0♑15	7° 6	20°48	17°37	22°45	3°52	22°37	27°31	23° 3	12° 9	10°51	1° 8	n.a.	M 6
T 7	23 24 40	22°14'44	12°53	8°58	22° 2	18°23	22°39	3°58	22°35	27°31	23° 1	12°10	10°47	1°14	n.a.	T 7
W 8	23 28 36	23°12'43	25°55	10°48	23°16	19° 8	22°33	4° 3	22°33	27°32	23° 0	12°11	10°44	1°21	n.a.	W 8
T 9	23 32 33	24°10'40	9♒22	12°35	24°31	19°54	22°27	4° 9	22°31	27°32	22°59	12°R12	10°41	1°28	n.a.	T 9
F 10	23 36 30	25° 8'36	23°16	14°19	25°45	20°40	22°21	4°14	22°29	27°33	22°57	12°12	10°38	1°34	n.a.	F 10
S 11	23 40 26	26° 6'31	7♓37	16° 0	26°59	21°26	22°15	4°20	22°27	27°33	22°56	12° 9	10°35	1°41	n.a.	S 11
S 12	23 44 23	27° 4'24	22°20	17°39	28°13	22°12	22° 9	4°25	22°25	27°34	22°55	12° 5	10°32	1°48	n.a.	S 12
M13	23 48 19	28° 2'17	7♈19	19°15	29°27	22°57	22° 3	4°31	22°23	27°34	22°53	11°59	10°28	1°55	n.a.	M13
T 14	23 52 16	29° 0'09	22°25	20°48	0♎41	23°43	21°56	4°36	22°21	27°35	22°52	11°52	10°25	2° 1	n.a.	T 14
W15	23 56 12	29°57'59	7♉28	22°18	1°55	24°28	21°50	4°41	22°19	27°35	22°51	11°45	10°22	2° 8	n.a.	W15
T 16	0 0 9	0♎55'50	22°19	23°45	3° 9	25°14	21°43	4°46	22°17	27°35	22°50	11°39	10°19	2°15	n.a.	T 16
F 17	0 4 6	1°53'39	6♊51	25°10	4°23	25°59	21°36	4°52	22°15	27°35	22°48	11°35	10°16	2°21	n.a.	F 17
S 18	0 8 2	2°51'28	21° 0	26°31	5°37	26°45	21°30	4°57	22°14	27°36	22°47	11°32	10°12	2°28	n.a.	S 18
S 19	0 11 59	3°49'17	4♋45	27°49	6°51	27°30	21°23	5° 2	22°12	27°36	22°46	11°D32	10° 9	2°35	n.a.	S 19
M20	0 15 55	4°47'05	18° 7	29° 5	8° 5	28°16	21°16	5° 6	22°10	27°36	22°45	11°32	10° 6	2°42	n.a.	M20
T 21	0 19 52	5°44'52	1♌ 9	0♏17	9°19	29° 1	21° 9	5°11	22° 9	27°36	22°44	11°33	10° 3	2°48	n.a.	T 21
W22	0 23 48	6°42'39	13°54	1°26	10°33	29°46	21° 1	5°16	22° 7	27°36	22°43	11°R34	10° 0	2°55	n.a.	W22
T 23	0 27 45	7°40'25	26°25	2°32	11°47	0♍31	20°54	5°21	22° 6	27°36	22°42	11°32	9°57	3° 2	n.a.	T 23
F 24	0 31 42	8°38'10	8♍44	3°35	13° 1	1°17	20°47	5°25	22° 4	27°R36	22°41	11°29	9°53	3° 8	n.a.	F 24
S 25	0 35 38	9°35'55	20°55	4°34	14°15	2° 2	20°39	5°30	22° 3	27°36	22°40	11°23	9°50	3°15	n.a.	S 25
S 26	0 39 35	10°33'39	2♎58	5°30	15°29	2°47	20°32	5°34	22° 1	27°36	22°39	11°15	9°47	3°22	n.a.	S 26
M27	0 43 31	11°31'23	14°57	6°23	16°43	3°32	20°24	5°39	22° 0	27°36	22°38	11° 5	9°44	3°29	n.a.	M27
T 28	0 47 28	12°29'06	26°51	7°12	17°57	4°17	20°17	5°43	21°59	27°36	22°37	10°53	9°41	3°35	n.a.	T 28
W29	0 51 24	13°26'48	8♏44	7°57	19°11	5° 1	20° 9	5°47	21°57	27°36	22°36	10°41	9°38	3°42	n.a.	W29
T 30	0 55 21	14♎24'30	20♏35	8♏38	20♎25	5♍46	20♈ 2	5♌51	21♒56	27♊36	22♒35	10♒30	9♒34	3♏49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n12	15s56	5s 4	2n46	1n48	6n28	0n38	16n26	0n14	8n14	0s33	17n18	1s35	13s58	0s28	21n43	1s 0	0n 6	14n13	16s36	16s56	16s 5		n.a.
T 2	4 50	19 55	5 11	2 0	1 50	6 2	0 40	16 13	0 15	8 12	0 33	17 16	1 35	13 58	0 28	21 43	1 0	0 6	14 13	16 37	16 57	16 8		n.a.
F 3	4 28	23 7	5 5	1 14	1 51	5 36	0 42	16 1	0 15	8 10	0 34	17 15	1 35	13 59	0 28	21 43	1 0	0 5	14 12	16 38	16 58	16 10		n.a.
S 4	4 6	25 19	4 45	0 28	1 52	5 10	0 44	15 49	0 16	8 8	0 34	17 13	1 35	14 0	0 28	21 43	1 0	0 4	14 12	16 39	16 58	16 13		n.a.
S 5	3 44	26 24	4 13	0s17	1 51	4 43	0 46	15 36	0 17	8 6	0 34	17 12	1 35	14 0	0 28	21 43	1 0	0 4	14 12	16 39	16 59	16 15		n.a.
M 6	3 22	26 12	3 28	1 2	1 50	4 17	0 48	15 23	0 18	8 4	0 34	17 11	1 35	14 1	0 28	21 43	1 0	0 3	14 11	16 39	17 0	16 18		n.a.
T 7	2 59	24 40	2 32	1 47	1 48	3 50	0 50	15 10	0 19	8 2	0 34	17 9	1 35	14 2	0 28	21 43	1 0	0 2	14 11	16 39	17 1	16 20		n.a.
W 8	2 37	21 47	1 27	2 32	1 45	3 24	0 52	14 57	0 19	8 0	0 34	17 8	1 35	14 2	0 28	21 42	1 1	0 1	14 11	16 39	17 2	16 22		n.a.
T 9	2 15	17 38	0 15	3 16	1 41	2 57	0 54	14 44	0 20	7 57	0 34	17 7	1 35	14 3	0 28	21 42	1 1	0 1	14 11	16 38	17 3	16 25		n.a.
F 10	1 53	12 25	1n 0	3 59	1 37	2 30	0 56	14 31	0 21	7 55	0 35	17 5	1 35	14 4	0 28	21 42	1 1	0s 0	14 10	16 38	17 4	16 27		n.a.
S 11	1 30	6 24	2 13	4 42	1 32	2 3	0 58	14 17	0 22	7 53	0 35	17 4	1 35	14 4	0 28	21 42	1 1	0 1	14 10	16 39	17 4	16 30		n.a.
S 12	1 8	0n 7	3 20	5 24	1 26	1 36	0 59	14 4	0 23	7 50	0 35	17 3	1 35	14 5	0 28	21 42	1 1	0 1	14 10	16 40	17 5	16 32		n.a.
M13	0 46	6 43	4 13	6 6	1 19	1 9	1 1	13 50	0 24	7 48	0 35	17 1	1 36	14 6	0 28	21 42	1 1	0 2	14 9	16 42	17 6	16 35		n.a.
T 14	0 23	12 59	4 50	6 46	1 12	0 42	1 3	13 36	0 24	7 46	0 35	17 0	1 36	14 6	0 28	21 42	1 1	0 3	14 9	16 44	17 7	16 37		n.a.
W15	0 1	18 26	5 7	7 27	1 4	0 15	1 4	13 23	0 25	7 43	0 35	16 59	1 36	14 7	0 28	21 42	1 1	0 4	14 8	16 46	17 8	16 39		n.a.
T 16	0s22	22 41	5 2	8 6	0 55	0s12	1 6	13 9	0 26	7 40	0 35	16 58	1 36	14 7	0 28	21 42	1 1	0 4	14 8	16 47	17 9	16 42		n.a.
F 17	0 44	25 24	4 38	8 45	0 46	0 39	1 8	12 54	0 27	7 38	0 36	16 56	1 36	14 8	0 28	21 42	1 1	0 5	14 8	16 48	17 9	16 44		n.a.
S 18	1 6	26 24	3 58	9 23	0 36	1 6	1 9	12 40	0 28	7 35	0 36	16 55	1 36	14 8	0 28	21 42	1 1	0 6	14 7	16 49	17 10	16 47		n.a.
S 19	1 29	25 44	3 5	10 0	0 25	1 33	1 11	12 26	0 28	7 33	0 36	16 54	1 36	14 9	0 28	21 42	1 1	0 6	14 7	16 49	17 11	16 49		n.a.
M20	1 51	23 35	2 3	10 36	0 14	2 1	1 12	12 11	0 29	7 30	0 36	16 53	1 36	14 9	0 28	21 42	1 1	0 7	14 7	16 49	17 12	16 51		n.a.
T 21	2 13	20 13	0 56	11 12	0 3	2 28	1 13	11 57	0 30	7 27	0 36	16 51	1 36	14 10	0 28	21 42	1 1	0 8	14 6	16 49	17 13	16 54		n.a.
W22	2 35	15 58	0s13	11 46	0s 9	2 55	1 15	11 42	0 31	7 25	0 36	16 50	1 36	14 10	0 28	21 42	1 1	0 9	14 6	16 49	17 13	16 56		n.a.
T 23	2 58	11 6	1 19	12 20	0 21	3 22	1 16	11 28	0 32	7 22	0 36	16 49	1 36	14 11	0 28	21 42	1 1	0 9	14 5	16 49	17 14	16 59		n.a.
F 24	3 20	5 53	2 20	12 53	0 34	3 48	1 17	11 13	0 32	7 19	0 36	16 48	1 36	14 11	0 28	21 42	1 1	0 10	14 5	16 50	17 15	17 1		n.a.
S 25	3 42	0 31	3 14	13 25	0 47	4 15	1 18	10 58	0 33	7 16	0 37	16 47	1 37	14 12	0 28	21 42	1 1	0 11	14 5	16 51	17 16	17 3		n.a.
S 26	4 4	4s49	3 59	13 56	1 1	4 42	1 19	10 43	0 34	7 13	0 37	16 46	1 37	14 12	0 28	21 42	1 1	0 11	14 4	16 54	17 17	17 6		n.a.
M27	4 26	9 56	4 32	14 26	1 15	5 9	1 20	10 28	0 35	7 11	0 37	16 44	1 37	14 13	0 28	21 42	1 1	0 12	14 4	16 56	17 18	17 8		n.a.
T 28	4 48	14 38	4 54	14 55	1 29	5 35	1 21	10 13	0 36	7 8	0 37	16 43	1 37	14 13	0 28	21 42	1 1	0 13	14 3	17 0	17 18	17 10		n.a.
W29	5 9	18 47	5 3	15 23	1 44	6 2	1 22	9 58	0 36	7 5	0 37	16 42	1 37	14 14	0 28	21 42	1 1	0 13	14 3	17 3	17 19	17 13		n.a.
T 30	5s31	22s10	4s58	15s50	1s58	6s28	1n23	9n42	0n37	7n 2	0s37	16n41	1s37	14s14	0s28	21n42	1s 1	0s14	14n 2	17s 5	17s20	17s15		n.a.

Julian Day Number = 4807237.5, Delta T = 37h33m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°00'44, Lahiri = 115°07'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8449

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 59 17	15♎22'11	2♐28	9♏15	21♎39	6♍31	19°R54	5♌55	21°R55	27°R36	22°R34	10°R21	9♒31	3♏56	n.a.	F 1
S 2	1 3 14	16°19'52	14°26	9°49	22°53	7°16	19♈46	5°59	21♒54	27♊35	22♒33	10♒14	9°28	4° 2	n.a.	S 2
S 3	1 7 11	17°17'31	26°31	10°18	24° 7	8° 0	19°39	6° 3	21°53	27°35	22°32	10°10	9°25	4° 9	n.a.	S 3
M 4	1 11 7	18°15'10	8♑49	10°43	25°21	8°45	19°31	6° 7	21°52	27°35	22°32	10° 8	9°22	4°16	n.a.	M 4
T 5	1 15 4	19°12'48	21°23	11° 3	26°35	9°29	19°23	6°11	21°50	27°34	22°31	10°D 8	9°18	4°22	n.a.	T 5
W 6	1 19 0	20°10'25	4♒19	11°19	27°49	10°14	19°16	6°14	21°50	27°34	22°30	10°R 8	9°15	4°29	n.a.	W 6
T 7	1 22 57	21° 8'02	17°41	11°31	29° 3	10°58	19° 8	6°18	21°49	27°34	22°30	10° 8	9°12	4°36	n.a.	T 7
F 8	1 26 53	22° 5'38	1♓31	11°37	0♏17	11°43	19° 0	6°21	21°48	27°33	22°29	10° 6	9° 9	4°43	n.a.	F 8
S 9	1 30 50	23° 3'13	15°50	11°R39	1°30	12°27	18°52	6°25	21°47	27°33	22°28	10° 2	9° 6	4°49	n.a.	S 9
S 10	1 34 47	24° 0'48	0♈36	11°37	2°44	13°11	18°45	6°28	21°46	27°32	22°28	9°56	9° 3	4°56	n.a.	S 10
M11	1 38 43	24°58'22	15°43	11°30	3°58	13°55	18°37	6°31	21°45	27°32	22°27	9°47	8°59	5° 3	n.a.	M11
T 12	1 42 40	25°55'56	1♉ 1	11°18	5°12	14°39	18°30	6°34	21°45	27°31	22°27	9°37	8°56	5° 9	n.a.	T 12
W13	1 46 36	26°53'29	16°19	11° 2	6°26	15°23	18°22	6°37	21°44	27°31	22°26	9°27	8°53	5°16	n.a.	W13
T 14	1 50 33	27°51'03	1♊27	10°42	7°40	16° 7	18°14	6°40	21°44	27°30	22°26	9°18	8°50	5°23	n.a.	T 14
F 15	1 54 29	28°48'37	16°13	10°17	8°54	16°51	18° 7	6°43	21°43	27°29	22°25	9°10	8°47	5°30	n.a.	F 15
S 16	1 58 26	29°46'10	0♋34	9°49	10° 7	17°35	17°59	6°46	21°43	27°29	22°25	9° 5	8°44	5°36	n.a.	S 16
S 17	2 2 22	0♏43'44	14°26	9°18	11°21	18°19	17°52	6°49	21°42	27°28	22°25	9° 3	8°40	5°43	n.a.	S 17
M18	2 6 19	1°41'18	27°51	8°44	12°35	19° 3	17°45	6°51	21°42	27°27	22°24	9° 2	8°37	5°50	n.a.	M18
T 19	2 10 16	2°38'52	10♌50	8° 8	13°49	19°46	17°38	6°54	21°42	27°27	22°24	9° 2	8°34	5°57	n.a.	T 19
W20	2 14 12	3°36'27	23°29	7°29	15° 3	20°30	17°30	6°56	21°41	27°26	22°24	9° 2	8°31	6° 3	n.a.	W20
T 21	2 18 9	4°34'01	5♍52	6°50	16°16	21°13	17°23	6°58	21°41	27°25	22°23	9° 0	8°28	6°10	n.a.	T 21
F 22	2 22 5	5°31'35	18° 2	6°10	17°30	21°57	17°16	7° 1	21°41	27°24	22°23	8°55	8°24	6°17	n.a.	F 22
S 23	2 26 2	6°29'10	0♎ 4	5°31	18°44	22°40	17° 9	7° 3	21°41	27°23	22°23	8°48	8°21	6°23	n.a.	S 23
S 24	2 29 58	7°26'45	12° 1	4°52	19°58	23°24	17° 2	7° 5	21°41	27°22	22°23	8°38	8°18	6°30	n.a.	S 24
M25	2 33 55	8°24'20	23°54	4°15	21°11	24° 7	16°56	7° 7	21°D41	27°21	22°23	8°25	8°15	6°37	n.a.	M25
T 26	2 37 51	9°21'55	5♏46	3°40	22°25	24°50	16°49	7° 8	21°41	27°20	22°23	8°11	8°12	6°44	n.a.	T 26
W27	2 41 48	10°19'31	17°38	3° 8	23°39	25°33	16°42	7°10	21°41	27°20	22°D23	7°57	8° 9	6°50	n.a.	W27
T 28	2 45 44	11°17'06	29°32	2°40	24°52	26°16	16°36	7°12	21°41	27°19	22°23	7°44	8° 5	6°57	n.a.	T 28
F 29	2 49 41	12°14'42	11♐28	2°16	26° 6	26°59	16°30	7°13	21°41	27°17	22°23	7°32	8° 2	7° 4	n.a.	F 29
S 30	2 53 38	13°12'18	23°30	1°56	27°20	27°42	16°23	7°15	21°42	27°16	22°23	7°24	7°59	7°10	n.a.	S 30
S 31	2 57 34	14♏ 9'54	5♑40	1♏41	28♏33	28♍25	16♈17	7♌16	21♒42	27♊15	22♒23	7♒18	7♒56	7♏17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s53	24s38	4s41	16s16	2s13	6s54	1n24	9n27	0n38	6n59	0s37	16n40	1s37	14s14	0s28	21n42	1s 1	0s15	14n 2	17s 8	17s21	17s17		n.a.
S 2	6 14	26 1	4 11	16 41	2 28	7 20	1 24	9 12	0 39	6 56	0 37	16 39	1 37	14 15	0 28	21 42	1 1	0 16	14 1	17 10	17 22	17 20		n.a.
S 3	6 36	26 12	3 30	17 4	2 43	7 46	1 25	8 56	0 40	6 53	0 37	16 38	1 37	14 15	0 28	21 42	1 1	0 16	14 1	17 11	17 23	17 22		n.a.
M 4	6 57	25 5	2 38	17 26	2 58	8 12	1 25	8 41	0 40	6 50	0 37	16 37	1 37	14 15	0 28	21 42	1 2	0 17	14 1	17 11	17 23	17 24		n.a.
T 5	7 19	22 42	1 38	17 46	3 13	8 37	1 26	8 25	0 41	6 47	0 38	16 36	1 38	14 16	0 28	21 42	1 2	0 18	14 0	17 11	17 24	17 27		n.a.
W 6	7 40	19 7	0 31	18 5	3 27	9 2	1 26	8 10	0 42	6 44	0 38	16 35	1 38	14 16	0 28	21 41	1 2	0 18	14 0	17 11	17 25	17 29		n.a.
T 7	8 1	14 27	0n40	18 22	3 42	9 28	1 27	7 54	0 43	6 42	0 38	16 34	1 38	14 16	0 28	21 41	1 2	0 19	13 59	17 11	17 26	17 31		n.a.
F 8	8 22	8 53	1 51	18 37	3 56	9 52	1 27	7 39	0 44	6 39	0 38	16 33	1 38	14 16	0 28	21 41	1 2	0 19	13 59	17 12	17 27	17 34		n.a.
S 9	8 42	2 41	2 57	18 51	4 9	10 17	1 27	7 23	0 44	6 36	0 38	16 32	1 38	14 17	0 28	21 41	1 2	0 20	13 58	17 13	17 27	17 36		n.a.
S 10	9 3	3n50	3 54	19 2	4 22	10 41	1 27	7 7	0 45	6 33	0 38	16 31	1 38	14 17	0 28	21 41	1 2	0 21	13 58	17 14	17 28	17 38		n.a.
M11	9 24	10 16	4 35	19 12	4 34	11 6	1 28	6 51	0 46	6 30	0 38	16 31	1 38	14 17	0 28	21 41	1 2	0 21	13 57	17 17	17 29	17 40		n.a.
T 12	9 44	16 9	4 58	19 19	4 46	11 30	1 28	6 36	0 47	6 27	0 38	16 30	1 38	14 17	0 28	21 41	1 2	0 22	13 57	17 19	17 30	17 43		n.a.
W13	10 4	21 1	4 59	19 24	4 56	11 53	1 28	6 20	0 47	6 24	0 38	16 29	1 38	14 18	0 28	21 41	1 2	0 23	13 56	17 22	17 31	17 45		n.a.
T 14	10 24	24 24	4 39	19 27	5 6	12 17	1 27	6 4	0 48	6 21	0 38	16 28	1 39	14 18	0 28	21 41	1 2	0 23	13 56	17 24	17 31	17 47		n.a.
F 15	10 44	26 3	4 1	19 27	5 14	12 40	1 27	5 48	0 49	6 19	0 38	16 27	1 39	14 18	0 28	21 41	1 2	0 24	13 55	17 26	17 32	17 49		n.a.
S 16	11 4	25 53	3 8	19 25	5 21	13 2	1 27	5 32	0 50	6 16	0 38	16 26	1 39	14 18	0 28	21 41	1 2	0 24	13 55	17 27	17 33	17 52		n.a.
S 17	11 24	24 4	2 6	19 20	5 26	13 25	1 27	5 16	0 51	6 13	0 38	16 26	1 39	14 18	0 28	21 41	1 2	0 25	13 54	17 28	17 34	17 54		n.a.
M18	11 43	20 57	0 59	19 13	5 30	13 47	1 26	5 0	0 51	6 10	0 38	16 25	1 39	14 18	0 28	21 41	1 2	0 26	13 54	17 28	17 35	17 56		n.a.
T 19	12 2	16 51	0s10	19 3	5 32	14 9	1 26	4 44	0 52	6 7	0 39	16 24	1 39	14 18	0 28	21 41	1 2	0 26	13 53	17 28	17 35	17 58		n.a.
W20	12 21	12 6	1 16	18 52	5 33	14 30	1 25	4 28	0 53	6 5	0 39	16 24	1 39	14 18	0 28	21 41	1 2	0 27	13 53	17 28	17 36	18 1		n.a.
T 21	12 40	6 58	2 17	18 38	5 31	14 52	1 25	4 12	0 54	6 2	0 39	16 23	1 39	14 18	0 28	21 41	1 2	0 27	13 52	17 29	17 37	18 3		n.a.
F 22	12 59	1 40	3 10	18 22	5 28	15 12	1 24	3 56	0 54	5 59	0 39	16 22	1 39	14 18	0 28	21 41	1 2	0 28	13 52	17 30	17 38	18 5		n.a.
S 23	13 17	3s38	3 55	18 4	5 23	15 33	1 24	3 40	0 55	5 57	0 39	16 22	1 40	14 18	0 28	21 41	1 2	0 28	13 51	17 32	17 39	18 7		n.a.
S 24	13 36	8 45	4 28	17 45	5 17	15 53	1 23	3 24	0 56	5 54	0 39	16 21	1 40	14 18	0 28	21 41	1 2	0 29	13 51	17 35	17 39	18 10		n.a.
M25	13 54	13 31	4 50	17 25	5 9	16 12	1 22	3 9	0 57	5 52	0 39	16 20	1 40	14 18	0 28	21 41	1 2	0 29	13 50	17 38	17 40	18 12		n.a.
T 26	14 12	17 46	4 59	17 4	4 59	16 32	1 21	2 53	0 57	5 49	0 39	16 20	1 40	14 18	0 28	21 41	1 2	0 30	13 50	17 41	17 41	18 14		n.a.
W27	14 29	21 19	4 55	16 43	4 47	16 50	1 20	2 37	0 58	5 47	0 39	16 19	1 40	14 18	0 28	21 40	1 2	0 30	13 49	17 45	17 42	18 16		n.a.
T 28	14 47	24 0	4 38	16 21	4 35	17 9	1 19	2 21	0 59	5 44	0 39	16 19	1 40	14 18	0 28	21 40	1 2	0 31	13 48	17 48	17 43	18 18		n.a.
F 29	15 4	25 37	4 9	16 0	4 21	17 27	1 18	2 5	1 0	5 42	0 39	16 18	1 40	14 18	0 28	21 40	1 2	0 31	13 48	17 51	17 43	18 21		n.a.
S 30	15 21	26 4	3 29	15 39	4 6	17 44	1 17	1 49	1 0	5 40	0 39	16 18	1 40	14 18	0 28	21 40	1 2	0 32	13 47	17 53	17 44	18 23		n.a.
S 31	15s38	25s16	2s38	15s19	3s50	18s 1	1n16	1n33	1n 1	5n37	0s39	16n17	1s41	14s18	0s28	21n40	1s 2	0s32	13n47	17s54	17s45	18s25		n.a.

Julian Day Number = 4807267.5, Delta T = 37h33m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°00'48, Lahiri = 115°07'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8449

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 1 31	15♏ 7'30	18♉ 0	1°R32	29♏47	29♍ 8	16°R11	7♌17	21♒42	27°R14	22♒23	7°R15	7♒53	7♏24	n.a.	M 1
T 2	3 5 27	16° 5'06	0♒35	1°D28	1♐ 1	29°50	16♈ 6	7°18	21°43	27♊13	22°23	7♒14	7°50	7°31	n.a.	T 2
W 3	3 9 24	17° 2'41	13°28	1♏30	2°14	0♎33	16° 0	7°19	21°43	27°12	22°24	7°14	7°46	7°37	n.a.	W 3
T 4	3 13 20	18° 0'17	26°45	1°38	3°28	1°16	15°54	7°20	21°44	27°11	22°24	7°13	7°43	7°44	n.a.	T 4
F 5	3 17 17	18°57'53	10♓27	1°53	4°42	1°58	15°49	7°21	21°44	27°10	22°24	7°12	7°40	7°51	n.a.	F 5
S 6	3 21 13	19°55'29	24°36	2°13	5°55	2°40	15°44	7°22	21°45	27° 8	22°24	7° 8	7°37	7°57	n.a.	S 6
S 7	3 25 10	20°53'05	9♈13	2°40	7° 9	3°23	15°38	7°22	21°46	27° 7	22°25	7° 2	7°34	8° 4	n.a.	S 7
M 8	3 29 6	21°50'41	24°12	3°13	8°22	4° 5	15°33	7°23	21°46	27° 6	22°25	6°54	7°30	8°11	n.a.	M 8
T 9	3 33 3	22°48'17	9♉25	3°53	9°36	4°47	15°29	7°23	21°47	27° 5	22°26	6°44	7°27	8°18	n.a.	T 9
W10	3 36 59	23°45'54	24°43	4°39	10°49	5°29	15°24	7°24	21°48	27° 3	22°26	6°34	7°24	8°24	n.a.	W10
T 11	3 40 56	24°43'32	9♊54	5°31	12° 3	6°11	15°19	7°24	21°49	27° 2	22°26	6°25	7°21	8°31	n.a.	T 11
F 12	3 44 53	25°41'10	24°48	6°29	13°16	6°53	15°15	7°24	21°50	27° 1	22°27	6°17	7°18	8°38	n.a.	F 12
S 13	3 48 49	26°38'49	9♋16	7°33	14°30	7°35	15°11	7°R24	21°51	26°59	22°28	6°12	7°15	8°45	n.a.	S 13
S 14	3 52 46	27°36'28	23°16	8°43	15°43	8°17	15° 7	7°24	21°52	26°58	22°28	6°10	7°11	8°51	n.a.	S 14
M15	3 56 42	28°34'09	6♌47	9°58	16°56	8°59	15° 3	7°24	21°53	26°57	22°29	6°D 9	7° 8	8°58	n.a.	M15
T 16	4 0 39	29°31'50	19°51	11°19	18°10	9°40	14°59	7°23	21°54	26°55	22°29	6°10	7° 5	9° 5	n.a.	T 16
W17	4 4 35	0♐29'32	2♍32	12°45	19°23	10°22	14°56	7°23	21°55	26°54	22°30	6°R10	7° 2	9°11	n.a.	W17
T 18	4 8 32	1°27'15	14°54	14°16	20°37	11° 3	14°52	7°22	21°56	26°52	22°31	6° 9	6°59	9°18	n.a.	T 18
F 19	4 12 28	2°24'59	27° 2	15°51	21°50	11°45	14°49	7°22	21°58	26°51	22°32	6° 6	6°56	9°25	n.a.	F 19
S 20	4 16 25	3°22'44	9♎ 1	17°30	23° 3	12°26	14°46	7°21	21°59	26°49	22°32	6° 1	6°52	9°32	n.a.	S 20
S 21	4 20 21	4°20'30	20°54	19°14	24°17	13° 7	14°43	7°20	22° 0	26°48	22°33	5°53	6°49	9°38	n.a.	S 21
M22	4 24 18	5°18'17	2♏46	21° 0	25°30	13°48	14°41	7°19	22° 2	26°46	22°34	5°43	6°46	9°45	n.a.	M22
T 23	4 28 14	6°16'05	14°38	22°50	26°43	14°29	14°38	7°18	22° 3	26°45	22°35	5°32	6°43	9°52	n.a.	T 23
W24	4 32 11	7°13'54	26°32	24°43	27°57	15°10	14°36	7°17	22° 5	26°43	22°36	5°21	6°40	9°58	n.a.	W24
T 25	4 36 8	8°11'43	8♐31	26°37	29°10	15°51	14°34	7°16	22° 6	26°42	22°37	5°11	6°36	10° 5	n.a.	T 25
F 26	4 40 4	9° 9'34	20°36	28°34	0♉23	16°32	14°32	7°15	22° 8	26°40	22°38	5° 2	6°33	10°12	n.a.	F 26
S 27	4 44 1	10° 7'25	2♉48	0♐32	1°37	17°13	14°30	7°13	22°10	26°39	22°39	4°55	6°30	10°19	n.a.	S 27
S 28	4 47 57	11° 5'18	15° 8	2°30	2°50	17°53	14°29	7°12	22°12	26°37	22°40	4°51	6°27	10°25	n.a.	S 28
M29	4 51 54	12° 3'11	27°38	4°30	4° 3	18°34	14°27	7°10	22°13	26°36	22°41	4°49	6°24	10°32	n.a.	M29
T 30	4 55 50	13♐ 1'04	10♒21	6♐30	5♉16	19♎14	14♈26	7♌ 8	22♒15	26♊34	22♒42	4°D48	6♒21	10♏39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s54	23s13	1s40	15s 1	3s34	18s18	1n14	1n17	1n 2	5n35	0s39	16n17	1s41	14s18	0s28	21n40	1s 2	0s33	13n46	17s55	17s46	18s27		n.a.
T 2	16 10	20 1	0 35	14 43	3 16	18 34	1 13	1 1	1 3	5 33	0 39	16 17	1 41	14 18	0 28	21 40	1 2	0 33	13 46	17 56	17 47	18 29		n.a.
W 3	16 26	15 46	0n33	14 27	2 59	18 50	1 12	0 46	1 3	5 31	0 39	16 16	1 41	14 18	0 28	21 40	1 2	0 34	13 45	17 56	17 47	18 32		n.a.
T 4	16 42	10 39	1 41	14 13	2 41	19 5	1 10	0 30	1 4	5 29	0 39	16 16	1 41	14 17	0 28	21 40	1 3	0 34	13 45	17 56	17 48	18 34		n.a.
F 5	16 57	4 51	2 46	14 1	2 23	19 19	1 9	0 14	1 5	5 27	0 39	16 16	1 41	14 17	0 28	21 40	1 3	0 35	13 44	17 56	17 49	18 36		n.a.
S 6	17 12	1n21	3 43	13 51	2 5	19 34	1 7	0s 2	1 5	5 25	0 39	16 15	1 41	14 17	0 28	21 40	1 3	0 35	13 44	17 57	17 50	18 38		n.a.
S 7	17 27	7 40	4 27	13 44	1 47	19 47	1 6	0 17	1 6	5 23	0 39	16 15	1 41	14 17	0 28	21 40	1 3	0 35	13 43	17 58	17 51	18 40		n.a.
M 8	17 42	13 41	4 54	13 38	1 30	20 0	1 4	0 33	1 7	5 21	0 39	16 15	1 42	14 17	0 28	21 40	1 3	0 36	13 43	18 0	17 51	18 42		n.a.
T 9	17 56	18 59	5 1	13 35	1 12	20 13	1 2	0 49	1 8	5 19	0 39	16 15	1 42	14 16	0 28	21 40	1 3	0 36	13 42	18 3	17 52	18 44		n.a.
W10	18 10	23 2	4 47	13 34	0 56	20 25	1 0	1 4	1 8	5 17	0 39	16 14	1 42	14 16	0 28	21 40	1 3	0 37	13 42	18 5	17 53	18 47		n.a.
T 11	18 24	25 26	4 12	13 36	0 39	20 36	0 59	1 20	1 9	5 16	0 39	16 14	1 42	14 16	0 28	21 40	1 3	0 37	13 41	18 7	17 54	18 49		n.a.
F 12	18 37	25 59	3 21	13 39	0 23	20 47	0 57	1 35	1 10	5 14	0 39	16 14	1 42	14 15	0 28	21 40	1 3	0 37	13 41	18 9	17 54	18 51		n.a.
S 13	18 50	24 43	2 18	13 45	0 8	20 58	0 55	1 50	1 10	5 12	0 39	16 14	1 42	14 15	0 28	21 40	1 3	0 38	13 40	18 10	17 55	18 53		n.a.
S 14	19 3	21 55	1 8	13 54	0n 6	21 7	0 53	2 6	1 11	5 11	0 39	16 14	1 42	14 15	0 28	21 40	1 3	0 38	13 39	18 11	17 56	18 55		n.a.
M15	19 16	17 59	0s 3	14 4	0 19	21 17	0 51	2 21	1 12	5 10	0 39	16 14	1 42	14 14	0 27	21 40	1 3	0 38	13 39	18 11	17 57	18 57		n.a.
T 16	19 28	13 17	1 12	14 17	0 32	21 25	0 49	2 36	1 12	5 8	0 39	16 14	1 42	14 14	0 27	21 39	1 3	0 39	13 38	18 11	17 58	18 59		n.a.
W17	19 40	8 9	2 16	14 31	0 44	21 33	0 47	2 52	1 13	5 7	0 39	16 14	1 43	14 14	0 27	21 39	1 3	0 39	13 38	18 11	17 58	19 1		n.a.
T 18	19 51	2 50	3 11	14 47	0 54	21 41	0 44	3 7	1 14	5 6	0 39	16 14	1 43	14 13	0 27	21 39	1 3	0 39	13 37	18 11	17 59	19 3		n.a.
F 19	20 2	2s29	3 56	15 5	1 4	21 48	0 42	3 22	1 15	5 4	0 39	16 14	1 43	14 13	0 27	21 39	1 3	0 39	13 37	18 12	18 0	19 5		n.a.
S 20	20 13	7 39	4 31	15 24	1 13	21 54	0 40	3 37	1 15	5 3	0 39	16 14	1 43	14 12	0 27	21 39	1 3	0 40	13 36	18 13	18 1	19 8		n.a.
S 21	20 24	12 29	4 53	15 44	1 20	22 0	0 38	3 52	1 16	5 2	0 39	16 14	1 43	14 12	0 27	21 39	1 3	0 40	13 36	18 15	18 1	19 10		n.a.
M22	20 34	16 50	5 3	16 5	1 27	22 5	0 35	4 7	1 17	5 1	0 39	16 14	1 43	14 11	0 27	21 39	1 3	0 40	13 35	18 17	18 2	19 12		n.a.
T 23	20 44	20 32	5 0	16 27	1 32	22 9	0 33	4 21	1 17	5 0	0 39	16 14	1 43	14 11	0 27	21 39	1 3	0 40	13 35	18 20	18 3	19 14		n.a.
W24	20 53	23 25	4 43	16 49	1 37	22 13	0 30	4 36	1 18	5 0	0 39	16 14	1 43	14 10	0 27	21 39	1 3	0 41	13 34	18 23	18 4	19 16		n.a.
T 25	21 2	25 16	4 14	17 12	1 40	22 16	0 28	4 51	1 19	4 59	0 39	16 15	1 43	14 10	0 27	21 39	1 3	0 41	13 34	18 25	18 5	19 18		n.a.
F 26	21 11	25 58	3 34	17 35	1 43	22 19	0 25	5 5	1 19	4 58	0 39	16 15	1 44	14 9	0 27	21 39	1 3	0 41	13 33	18 27	18 5	19 20		n.a.
S 27	21 19	25 25	2 43	17 58	1 44	22 21	0 23	5 20	1 20	4 58	0 39	16 15	1 44	14 9	0 27	21 39	1 3	0 41	13 33	18 29	18 6	19 22		n.a.
S 28	21 27	23 38	1 44	18 20	1 45	22 22	0 20	5 34	1 21	4 57	0 39	16 15	1 44	14 8	0 27	21 39	1 3	0 41	13 32	18 30	18 7	19 24		n.a.
M29	21 35	20 39	0 38	18 42	1 44	22 23	0 18	5 49	1 21	4 56	0 39	16 16	1 44	14 8	0 27	21 39	1 3	0 41	13 32	18 30	18 8	19 26		n.a.
T 30	21s42	16s39	0n30	19s 4	1n43	22s23	0n15	6s 3	1n22	4n56	0s39	16n16	1s44	14s 7	0s27	21n39	1s 3	0s42	13n31	18s30	18s 8	19s28		n.a.

Julian Day Number = 4807298.5, Delta T = 37h33m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°00'52, Lahiri = 115°07'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8449

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 59 47	13♐58'59	23♒20	8♐29	6♑30	19♎55	14°R25	7°R 7	22♒17	26°R32	22♒43	4♒49	6♒17	10♏46	n.a.	W 1
T 2	5 3 43	14°56'54	6♓37	10°29	7°43	20°35	14♈25	7♌ 5	22°19	26♊31	22°44	4°50	6°14	10°52	n.a.	T 2
F 3	5 7 40	15°54'50	20°15	12°28	8°56	21°15	14°24	7° 3	22°21	26°29	22°45	4°R51	6°11	10°59	n.a.	F 3
S 4	5 11 36	16°52'46	4♈15	14°27	10° 9	21°55	14°24	7° 1	22°23	26°28	22°47	4°49	6° 8	11° 6	n.a.	S 4
S 5	5 15 33	17°50'43	18°37	16°25	11°22	22°35	14°23	6°59	22°25	26°26	22°48	4°46	6° 5	11°12	n.a.	S 5
M 6	5 19 29	18°48'42	3♉19	18°22	12°35	23°15	14°D23	6°56	22°27	26°24	22°49	4°41	6° 2	11°19	n.a.	M 6
T 7	5 23 26	19°46'41	18°14	20°18	13°48	23°55	14°24	6°54	22°29	26°23	22°51	4°35	5°58	11°26	n.a.	T 7
W 8	5 27 22	20°44'41	3♊15	22°14	15° 1	24°34	14°24	6°52	22°31	26°21	22°52	4°28	5°55	11°33	n.a.	W 8
T 9	5 31 19	21°42'42	18°14	24° 8	16°15	25°14	14°24	6°49	22°34	26°19	22°53	4°22	5°52	11°39	n.a.	T 9
F 10	5 35 16	22°40'44	3♋ 0	26° 1	17°28	25°53	14°25	6°46	22°36	26°18	22°55	4°17	5°49	11°46	n.a.	F 10
S 11	5 39 12	23°38'47	17°26	27°52	18°41	26°33	14°26	6°44	22°38	26°16	22°56	4°14	5°46	11°53	n.a.	S 11
S 12	5 43 9	24°36'52	1♌27	29°43	19°54	27°12	14°27	6°41	22°40	26°15	22°58	4°D13	5°42	11°59	n.a.	S 12
M13	5 47 5	25°34'58	15° 2	1♑33	21° 7	27°51	14°28	6°38	22°43	26°13	22°59	4°13	5°39	12° 6	n.a.	M13
T 14	5 51 2	26°33'06	28°11	3°21	22°20	28°31	14°30	6°35	22°45	26°11	23° 1	4°15	5°36	12°13	n.a.	T 14
W15	5 54 58	27°31'15	10♍57	5° 8	23°33	29°10	14°32	6°32	22°48	26°10	23° 2	4°16	5°33	12°20	n.a.	W15
T 16	5 58 55	28°29'25	23°22	6°54	24°45	29°48	14°33	6°29	22°50	26° 8	23° 4	4°R17	5°30	12°26	n.a.	T 16
F 17	6 2 51	29°27'37	5♎32	8°39	25°58	0♏27	14°36	6°26	22°53	26° 6	23° 5	4°17	5°27	12°33	n.a.	F 17
S 18	6 6 48	0♑25'51	17°32	10°22	27°11	1° 6	14°38	6°23	22°55	26° 5	23° 7	4°16	5°23	12°40	n.a.	S 18
S 19	6 10 44	1°24'06	29°25	12° 5	28°24	1°45	14°40	6°19	22°58	26° 3	23° 8	4°13	5°20	12°47	n.a.	S 19
M20	6 14 41	2°22'23	11♏17	13°46	29°37	2°23	14°43	6°16	23° 1	26° 1	23°10	4° 9	5°17	12°53	n.a.	M20
T 21	6 18 38	3°20'41	23°11	15°26	0♒50	3° 2	14°45	6°12	23° 3	26° 0	23°12	4° 4	5°14	13° 0	n.a.	T 21
W22	6 22 34	4°19'01	5♐ 9	17° 6	2° 3	3°40	14°48	6° 9	23° 6	25°58	23°14	3°58	5°11	13° 7	n.a.	W22
T 23	6 26 31	5°17'23	17°15	18°44	3°16	4°18	14°52	6° 5	23° 9	25°57	23°15	3°53	5° 8	13°13	n.a.	T 23
F 24	6 30 27	6°15'46	29°30	20°21	4°29	4°56	14°55	6° 2	23°12	25°55	23°17	3°49	5° 4	13°20	n.a.	F 24
S 25	6 34 24	7°14'10	11♑56	21°57	5°41	5°34	14°58	5°58	23°14	25°53	23°19	3°46	5° 1	13°27	n.a.	S 25
S 26	6 38 20	8°12'36	24°32	23°32	6°54	6°12	15° 2	5°54	23°17	25°52	23°21	3°45	4°58	13°34	n.a.	S 26
M27	6 42 17	9°11'03	7♒21	25° 6	8° 7	6°50	15° 6	5°50	23°20	25°50	23°22	3°D44	4°55	13°40	n.a.	M27
T 28	6 46 13	10° 9'31	20°22	26°39	9°20	7°27	15°10	5°46	23°23	25°48	23°24	3°45	4°52	13°47	n.a.	T 28
W29	6 50 10	11° 8'01	3♓36	28°12	10°33	8° 5	15°14	5°42	23°26	25°47	23°26	3°46	4°48	13°54	n.a.	W29
T 30	6 54 6	12° 6'32	17° 5	29°43	11°45	8°42	15°18	5°38	23°29	25°45	23°28	3°48	4°45	14° 0	n.a.	T 30
F 31	6 58 3	13♑ 5'04	0♈47	1♒13	12♒58	9♏20	15♈23	5♌34	23♒32	25♊44	23♒30	3♒49	4♒42	14♏ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s49	11s48	1n38	19s24	1n41	22s23	0n13	6s17	1n23	4n56	0s39	16n16	1s44	14s 7	0s27	21n39	1s 3	0s42	13n31	18s30	18s 9	19s30		n.a.
T 2	21 55	6 17	2 43	19 44	1 39	22 21	0 10	6 31	1 23	4 56	0 39	16 17	1 44	14 6	0 27	21 39	1 3	0 42	13 30	18 30	18 10	19 32		n.a.
F 3	22 1	0 22	3 40	20 3	1 36	22 20	0 7	6 45	1 24	4 55	0 38	16 17	1 44	14 5	0 27	21 39	1 3	0 42	13 30	18 30	18 11	19 34		n.a.
S 4	22 7	5n44	4 26	20 21	1 32	22 17	0 4	6 59	1 24	4 55	0 38	16 17	1 44	14 5	0 27	21 39	1 3	0 42	13 29	18 30	18 11	19 36		n.a.
S 5	22 12	11 40	4 56	20 37	1 27	22 14	0 2	7 13	1 25	4 55	0 38	16 18	1 44	14 4	0 27	21 38	1 3	0 42	13 29	18 31	18 12	19 38		n.a.
M 6	22 17	17 6	5 8	20 53	1 22	22 11	0s 1	7 27	1 26	4 55	0 38	16 18	1 45	14 3	0 27	21 38	1 3	0 42	13 28	18 32	18 13	19 40		n.a.
T 7	22 22	21 34	5 0	21 7	1 17	22 7	0 4	7 40	1 26	4 55	0 38	16 19	1 45	14 3	0 27	21 38	1 3	0 42	13 28	18 33	18 14	19 42		n.a.
W 8	22 26	24 37	4 31	21 20	1 11	22 2	0 7	7 54	1 27	4 55	0 38	16 19	1 45	14 2	0 27	21 38	1 3	0 42	13 28	18 35	18 15	19 44		n.a.
T 9	22 29	25 56	3 43	21 31	1 5	21 56	0 9	8 7	1 28	4 56	0 38	16 20	1 45	14 1	0 27	21 38	1 3	0 42	13 27	18 36	18 15	19 46		n.a.
F 10	22 33	25 23	2 41	21 42	0 59	21 50	0 12	8 20	1 28	4 56	0 38	16 20	1 45	14 1	0 27	21 38	1 3	0 42	13 27	18 37	18 16	19 48		n.a.
S 11	22 36	23 8	1 30	21 51	0 52	21 44	0 15	8 34	1 29	4 56	0 38	16 21	1 45	14 0	0 27	21 38	1 3	0 42	13 26	18 38	18 17	19 50		n.a.
S 12	22 38	19 30	0 15	21 59	0 46	21 36	0 18	8 47	1 29	4 57	0 38	16 22	1 45	13 59	0 27	21 38	1 3	0 42	13 26	18 38	18 18	19 52		n.a.
M13	22 40	14 55	0s59	22 5	0 39	21 28	0 21	9 0	1 30	4 57	0 38	16 22	1 45	13 58	0 27	21 38	1 3	0 42	13 25	18 38	18 18	19 54		n.a.
T 14	22 42	9 46	2 7	22 10	0 31	21 20	0 23	9 13	1 31	4 58	0 38	16 23	1 45	13 57	0 27	21 38	1 3	0 42	13 25	18 38	18 19	19 56		n.a.
W15	22 43	4 22	3 6	22 14	0 24	21 11	0 26	9 26	1 31	4 59	0 38	16 23	1 45	13 57	0 27	21 38	1 3	0 42	13 24	18 38	18 20	19 58		n.a.
T 16	22 44	1s 4	3 56	22 17	0 17	21 1	0 29	9 38	1 32	4 59	0 38	16 24	1 45	13 56	0 27	21 38	1 3	0 42	13 24	18 37	18 21	20 0		n.a.
F 17	22 44	6 21	4 34	22 19	0 9	20 51	0 32	9 51	1 33	5 0	0 38	16 25	1 45	13 55	0 27	21 38	1 3	0 42	13 24	18 37	18 21	20 2		n.a.
S 18	22 44	11 18	4 59	22 19	0 2	20 41	0 35	10 3	1 33	5 1	0 38	16 26	1 45	13 54	0 27	21 38	1 3	0 42	13 23	18 38	18 22	20 3		n.a.
S 19	22 44	15 48	5 11	22 19	0s 6	20 29	0 37	10 16	1 34	5 2	0 38	16 26	1 45	13 53	0 27	21 38	1 3	0 42	13 23	18 38	18 23	20 5		n.a.
M20	22 43	19 41	5 9	22 17	0 14	20 17	0 40	10 28	1 34	5 3	0 38	16 27	1 46	13 53	0 27	21 38	1 3	0 42	13 22	18 39	18 24	20 7		n.a.
T 21	22 42	22 47	4 55	22 14	0 21	20 5	0 43	10 40	1 35	5 4	0 38	16 28	1 46	13 52	0 27	21 38	1 3	0 42	13 22	18 41	18 24	20 9		n.a.
W22	22 40	24 55	4 27	22 10	0 29	19 52	0 46	10 52	1 36	5 5	0 38	16 29	1 46	13 51	0 27	21 38	1 3	0 41	13 21	18 42	18 25	20 11		n.a.
T 23	22 38	25 55	3 47	22 5	0 37	19 39	0 49	11 4	1 36	5 6	0 38	16 29	1 46	13 50	0 27	21 38	1 3	0 41	13 21	18 43	18 26	20 13		n.a.
F 24	22 36	25 41	2 57	21 58	0 44	19 25	0 51	11 16	1 37	5 8	0 38	16 30	1 46	13 49	0 27	21 38	1 3	0 41	13 21	18 44	18 27	20 15		n.a.
S 25	22 33	24 10	1 57	21 51	0 52	19 10	0 54	11 27	1 37	5 9	0 37	16 31	1 46	13 48	0 27	21 38	1 3	0 41	13 20	18 45	18 27	20 17		n.a.
S 26	22 30	21 25	0 50	21 43	0 59	18 55	0 57	11 39	1 38	5 11	0 37	16 32	1 46	13 47	0 27	21 37	1 3	0 41	13 20	18 45	18 28	20 19		n.a.
M27	22 26	17 35	0n20	21 35	1 6	18 40	0 59	11 50	1 38	5 12	0 37	16 33	1 46	13 46	0 27	21 37	1 3	0 41	13 20	18 45	18 29	20 20		n.a.
T 28	22 22	12 51	1 30	21 25	1 13	18 24	1 2	12 2	1 39	5 14	0 37	16 34	1 46	13 45	0 27	21 37	1 3	0 40	13 19	18 45	18 29	20 22		n.a.
W29	22 17	7 27	2 37	21 14	1 21	18 7	1 5	12 13	1 40	5 15	0 37	16 35	1 46	13 44	0 27	21 37	1 3	0 40	13 19	18 44	18 30	20 24		n.a.
T 30	22 13	1 37	3 36	21 3	1 28	17 50	1 7	12 24	1 40	5 17	0 37	16 36	1 46	13 43	0 27	21 37	1 3	0 40	13 18	18 44	18 31	20 26		n.a.
F 31	22s 7	4n22	4n25	20s50	1s34	17s33	1s10	12s35	1n41	5n19	0s37	16n37	1s46	13s42	0s27	21n37	1s 3	0s40	13n18	18s44	18s32	20s28		n.a.

Julian Day Number = 4807328.5, Delta T = 37h34m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°00'56, Lahiri = 115°07'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8450

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 2 0	14♑ 3'37	14♈45	2♒42	14♒11	9♏57	15♈28	5°R30	23♒35	25°R42	23♒32	3°R49	4♒39	14♏14	n.a.	S 1
S 2	7 5 56	15° 2'12	28°57	4°10	15°24	10°34	15°33	5♌26	23°38	25♊41	23°34	3♒49	4°36	14°21	n.a.	S 2
M 3	7 9 53	16° 0'48	13♉20	5°38	16°36	11°11	15°38	5°22	23°41	25°39	23°36	3°48	4°33	14°27	n.a.	M 3
T 4	7 13 49	16°59'25	27°52	7° 4	17°49	11°48	15°43	5°17	23°45	25°38	23°38	3°46	4°29	14°34	n.a.	T 4
W 5	7 17 46	17°58'03	12♊27	8°29	19° 2	12°24	15°48	5°13	23°48	25°36	23°40	3°44	4°26	14°41	n.a.	W 5
T 6	7 21 42	18°56'43	27° 0	9°54	20°14	13° 1	15°54	5° 9	23°51	25°35	23°42	3°42	4°23	14°48	n.a.	T 6
F 7	7 25 39	19°55'24	11♋25	11°17	21°27	13°37	15°59	5° 4	23°54	25°33	23°44	3°40	4°20	14°54	n.a.	F 7
S 8	7 29 35	20°54'07	25°35	12°39	22°39	14°14	16° 5	5° 0	23°57	25°32	23°46	3°40	4°17	15° 1	n.a.	S 8
S 9	7 33 32	21°52'52	9♌27	14° 0	23°52	14°50	16°11	4°55	24° 1	25°30	23°48	3°D40	4°14	15° 8	n.a.	S 9
M10	7 37 29	22°51'37	22°57	15°20	25° 4	15°26	16°17	4°51	24° 4	25°29	23°50	3°40	4°10	15°14	n.a.	M10
T 11	7 41 25	23°50'25	6♍ 6	16°39	26°17	16° 2	16°24	4°46	24° 7	25°27	23°52	3°41	4° 7	15°21	n.a.	T 11
W12	7 45 22	24°49'15	18°53	17°56	27°29	16°37	16°30	4°42	24°11	25°26	23°55	3°42	4° 4	15°28	n.a.	W12
T 13	7 49 18	25°48'06	1♎21	19°12	28°42	17°13	16°37	4°37	24°14	25°25	23°57	3°43	4° 1	15°35	n.a.	T 13
F 14	7 53 15	26°46'59	13°34	20°27	29°54	17°49	16°43	4°33	24°17	25°23	23°59	3°43	3°58	15°41	n.a.	F 14
S 15	7 57 11	27°45'54	25°36	21°40	1♓ 7	18°24	16°50	4°28	24°21	25°22	24° 1	3°R43	3°54	15°48	n.a.	S 15
S 16	8 1 8	28°44'51	7♏30	22°52	2°19	18°59	16°57	4°24	24°24	25°21	24° 3	3°43	3°51	15°55	n.a.	S 16
M17	8 5 4	29°43'50	19°23	24° 1	3°32	19°34	17° 5	4°19	24°28	25°19	24° 5	3°43	3°48	16° 1	n.a.	M17
T 18	8 9 1	0♒42'51	1♐18	25° 9	4°44	20° 9	17°12	4°14	24°31	25°18	24° 8	3°43	3°45	16° 8	n.a.	T 18
W19	8 12 58	1°41'53	13°19	26°15	5°56	20°44	17°19	4°10	24°35	25°17	24°10	3°42	3°42	16°15	n.a.	W19
T 20	8 16 54	2°40'58	25°31	27°19	7° 9	21°19	17°27	4° 5	24°38	25°16	24°12	3°42	3°39	16°22	n.a.	T 20
F 21	8 20 51	3°40'04	7♑55	28°20	8°21	21°53	17°35	4° 0	24°42	25°14	24°14	3°D42	3°35	16°28	n.a.	F 21
S 22	8 24 47	4°39'12	20°34	29°19	9°33	22°28	17°43	3°56	24°45	25°13	24°17	3°42	3°32	16°35	n.a.	S 22
S 23	8 28 44	5°38'22	3♒29	0♓15	10°45	23° 2	17°51	3°51	24°49	25°12	24°19	3°R42	3°29	16°42	n.a.	S 23
M24	8 32 40	6°37'34	16°40	1° 7	11°58	23°36	17°59	3°46	24°52	25°11	24°21	3°42	3°26	16°48	n.a.	M24
T 25	8 36 37	7°36'47	0♓ 6	1°56	13°10	24°10	18° 7	3°42	24°56	25°10	24°24	3°42	3°23	16°55	n.a.	T 25
W26	8 40 34	8°36'01	13°45	2°41	14°22	24°43	18°16	3°37	25° 0	25° 9	24°26	3°41	3°20	17° 2	n.a.	W26
T 27	8 44 30	9°35'17	27°36	3°22	15°34	25°17	18°24	3°32	25° 3	25° 8	24°28	3°41	3°16	17° 9	n.a.	T 27
F 28	8 48 27	10°34'35	11♈36	3°58	16°46	25°50	18°33	3°28	25° 7	25° 7	24°31	3°40	3°13	17°15	n.a.	F 28
S 29	8 52 23	11°33'53	25°43	4°29	17°58	26°23	18°42	3°23	25°11	25° 6	24°33	3°39	3°10	17°22	n.a.	S 29
S 30	8 56 20	12°33'14	9♉54	4°54	19°10	26°57	18°51	3°19	25°14	25° 5	24°35	3°D39	3° 7	17°29	n.a.	S 30
M31	9 0 16	13♒32'35	24♉ 7	5♓13	20♓22	27♏29	19♈ 0	3♌14	25♒18	25♊ 4	24♒38	3♒39	3♒ 4	17♏35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 1	10n15	4n58	20s37	1s41	17s15	1s12	12s46	1n41	5n20	0s37	16n38	1s46	13s41	0s27	21n37	1s 3	0s39	13n18	18s44	18s32	20s30		n.a.
S 2	21 55	15 41	5 14	20 24	1 47	16 57	1 15	12 56	1 42	5 22	0 37	16 38	1 46	13 40	0 27	21 37	1 3	0 39	13 17	18 44	18 33	20 32		n.a.
M 3	21 49	20 20	5 11	20 9	1 54	16 38	1 17	13 7	1 42	5 24	0 37	16 39	1 46	13 39	0 27	21 37	1 3	0 39	13 17	18 44	18 34	20 33		n.a.
T 4	21 42	23 47	4 48	19 54	2 0	16 19	1 20	13 17	1 43	5 26	0 37	16 40	1 46	13 38	0 27	21 37	1 3	0 39	13 17	18 45	18 35	20 35		n.a.
W 5	21 35	25 42	4 6	19 38	2 6	15 59	1 22	13 28	1 44	5 28	0 37	16 41	1 46	13 37	0 27	21 37	1 3	0 38	13 16	18 45	18 35	20 37		n.a.
T 6	21 27	25 51	3 9	19 22	2 11	15 39	1 25	13 38	1 44	5 30	0 37	16 42	1 46	13 36	0 27	21 37	1 3	0 38	13 16	18 46	18 36	20 39		n.a.
F 7	21 19	24 15	2 0	19 5	2 17	15 19	1 27	13 48	1 45	5 33	0 37	16 44	1 46	13 35	0 27	21 37	1 3	0 38	13 16	18 46	18 37	20 41		n.a.
S 8	21 10	21 8	0 45	18 48	2 22	14 58	1 29	13 58	1 45	5 35	0 37	16 45	1 46	13 34	0 27	21 37	1 3	0 37	13 16	18 46	18 38	20 42		n.a.
S 9	21 1	16 51	0s32	18 30	2 27	14 37	1 31	14 7	1 46	5 37	0 37	16 46	1 46	13 33	0 27	21 37	1 3	0 37	13 15	18 46	18 38	20 44		n.a.
M10	20 52	11 48	1 45	18 11	2 32	14 16	1 34	14 17	1 46	5 39	0 37	16 47	1 46	13 32	0 27	21 37	1 3	0 37	13 15	18 46	18 39	20 46		n.a.
T 11	20 42	6 22	2 50	17 53	2 36	13 54	1 36	14 26	1 47	5 42	0 37	16 48	1 46	13 31	0 27	21 37	1 3	0 36	13 15	18 46	18 40	20 48		n.a.
W12	20 32	0 48	3 45	17 33	2 40	13 31	1 38	14 36	1 48	5 44	0 37	16 49	1 46	13 30	0 27	21 37	1 3	0 36	13 14	18 46	18 40	20 50		n.a.
T 13	20 22	4s38	4 28	17 14	2 44	13 9	1 40	14 45	1 48	5 47	0 37	16 50	1 46	13 29	0 27	21 37	1 3	0 35	13 14	18 45	18 41	20 51		n.a.
F 14	20 11	9 48	4 58	16 54	2 47	12 46	1 42	14 54	1 49	5 49	0 37	16 51	1 46	13 28	0 27	21 37	1 3	0 35	13 14	18 45	18 42	20 53		n.a.
S 15	20 0	14 30	5 14	16 34	2 50	12 23	1 44	15 3	1 49	5 52	0 36	16 52	1 46	13 27	0 27	21 37	1 3	0 35	13 14	18 45	18 43	20 55		n.a.
S 16	19 49	18 36	5 16	16 13	2 53	11 59	1 45	15 12	1 50	5 55	0 36	16 53	1 46	13 26	0 27	21 37	1 3	0 34	13 13	18 45	18 43	20 57		n.a.
M17	19 37	21 58	5 5	15 53	2 55	11 36	1 47	15 20	1 50	5 57	0 36	16 54	1 46	13 25	0 27	21 37	1 3	0 34	13 13	18 45	18 44	20 58		n.a.
T 18	19 25	24 24	4 41	15 32	2 57	11 12	1 49	15 29	1 51	6 0	0 36	16 55	1 46	13 23	0 27	21 37	1 3	0 33	13 13	18 45	18 45	21 0		n.a.
W19	19 12	25 47	4 4	15 12	2 58	10 47	1 51	15 37	1 51	6 3	0 36	16 56	1 46	13 22	0 27	21 37	1 3	0 33	13 13	18 45	18 46	21 2		n.a.
T 20	18 59	25 56	3 16	14 51	2 59	10 23	1 52	15 45	1 52	6 6	0 36	16 58	1 46	13 21	0 27	21 37	1 3	0 32	13 12	18 45	18 46	21 4		n.a.
F 21	18 46	24 49	2 18	14 31	2 59	9 58	1 54	15 53	1 52	6 9	0 36	16 59	1 45	13 20	0 27	21 37	1 3	0 32	13 12	18 45	18 47	21 5		n.a.
S 22	18 33	22 24	1 12	14 10	2 58	9 33	1 55	16 1	1 53	6 12	0 36	17 0	1 45	13 19	0 27	21 37	1 3	0 31	13 12	18 45	18 48	21 7		n.a.
S 23	18 19	18 50	0 1	13 50	2 57	9 7	1 56	16 9	1 53	6 15	0 36	17 1	1 45	13 18	0 27	21 37	1 3	0 31	13 12	18 45	18 48	21 9		n.a.
M24	18 4	14 15	1n11	13 30	2 55	8 42	1 58	16 17	1 54	6 18	0 36	17 2	1 45	13 17	0 27	21 37	1 3	0 30	13 12	18 45	18 49	21 10		n.a.
T 25	17 50	8 54	2 21	13 11	2 53	8 16	1 59	16 24	1 55	6 21	0 36	17 3	1 45	13 15	0 27	21 37	1 3	0 30	13 11	18 46	18 50	21 12		n.a.
W26	17 35	3 3	3 24	12 52	2 50	7 50	2 0	16 32	1 55	6 24	0 36	17 4	1 45	13 14	0 27	21 37	1 3	0 29	13 11	18 46	18 51	21 14		n.a.
T 27	17 20	3n 1	4 16	12 34	2 46	7 24	2 1	16 39	1 56	6 27	0 36	17 5	1 45	13 13	0 27	21 37	1 3	0 29	13 11	18 46	18 51	21 16		n.a.
F 28	17 4	8 59	4 54	12 16	2 41	6 57	2 2	16 46	1 56	6 30	0 36	17 6	1 45	13 12	0 27	21 36	1 3	0 28	13 11	18 46	18 52	21 17		n.a.
S 29	16 49	14 32	5 14	12 0	2 35	6 31	2 3	16 53	1 57	6 34	0 36	17 8	1 45	13 11	0 27	21 36	1 3	0 28	13 11	18 46	18 53	21 19		n.a.
S 30	16 33	19 21	5 15	11 44	2 28	6 4	2 4	17 0	1 57	6 37	0 36	17 9	1 45	13 9	0 27	21 36	1 3	0 27	13 10	18 46	18 53	21 21		n.a.
M31	16s16	23n 3	4n57	11s30	2s19	5s37	2s 4	17s 7	1n58	6n40	0s36	17n10	1s45	13s 8	0s27	21n36	1s 3	0s26	13n10	18s46	18s54	21s22		n.a.

Julian Day Number = 4807359.5, Delta T = 37h34m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°01'01, Lahiri = 115°08'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8450

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 4 13	14♒31'58	8♊20	5♓25	21♓34	28♏ 2	19♈ 9	3°R 9	25♒21	25°R 3	24♒40	3♒40	3♒ 0	17♏42	n.a.	T 1
W 2	9 8 10	15°31'23	22°30	5°R29	22°46	28°35	19°18	3♌ 5	25°25	25♊ 2	24°42	3°41	2°57	17°49	n.a.	W 2
T 3	9 12 6	16°30'49	6♋34	5°25	23°58	29° 7	19°28	3° 0	25°29	25° 1	24°45	3°42	2°54	17°56	n.a.	T 3
F 4	9 16 3	17°30'16	20°30	5°13	25°10	29°39	19°37	2°56	25°33	25° 0	24°47	3°43	2°51	18° 2	n.a.	F 4
S 5	9 19 59	18°29'44	4♌15	4°51	26°22	0♐11	19°47	2°52	25°36	24°59	24°49	3°R43	2°48	18° 9	n.a.	S 5
S 6	9 23 56	19°29'15	17°47	4°20	27°34	0°43	19°57	2°47	25°40	24°58	24°52	3°43	2°45	18°16	n.a.	S 6
M 7	9 27 52	20°28'46	1♍ 3	3°40	28°45	1°14	20° 7	2°43	25°44	24°58	24°54	3°41	2°41	18°22	n.a.	M 7
T 8	9 31 49	21°28'20	14° 2	2°50	29°57	1°46	20°17	2°39	25°47	24°57	24°57	3°39	2°38	18°29	n.a.	T 8
W 9	9 35 46	22°27'55	26°45	1°52	1♈ 9	2°17	20°27	2°34	25°51	24°56	24°59	3°36	2°35	18°36	n.a.	W 9
T 10	9 39 42	23°27'31	9♎12	0°46	2°20	2°48	20°37	2°30	25°55	24°55	25° 1	3°33	2°32	18°43	n.a.	T 10
F 11	9 43 39	24°27'10	21°25	29♒34	3°32	3°18	20°47	2°26	25°59	24°55	25° 4	3°30	2°29	18°49	n.a.	F 11
S 12	9 47 35	25°26'50	3♏27	28°17	4°43	3°49	20°58	2°22	26° 2	24°54	25° 6	3°28	2°26	18°56	n.a.	S 12
S 13	9 51 32	26°26'33	15°22	26°58	5°55	4°19	21° 8	2°18	26° 6	24°54	25° 8	3°26	2°22	19° 3	n.a.	S 13
M14	9 55 28	27°26'17	27°14	25°39	7° 6	4°49	21°19	2°14	26°10	24°53	25°11	3°D26	2°19	19° 9	n.a.	M14
T 15	9 59 25	28°26'03	9♐ 8	24°23	8°17	5°19	21°29	2°10	26°13	24°53	25°13	3°26	2°16	19°16	n.a.	T 15
W16	10 3 22	29°25'51	21° 9	23°11	9°29	5°49	21°40	2° 6	26°17	24°52	25°16	3°27	2°13	19°23	n.a.	W16
T 17	10 7 18	0♓25'40	3♑22	22° 8	10°40	6°18	21°51	2° 2	26°21	24°52	25°18	3°29	2°10	19°30	n.a.	T 17
F 18	10 11 15	1°25'32	15°50	21°13	11°51	6°48	22° 2	1°58	26°25	24°51	25°20	3°31	2° 6	19°36	n.a.	F 18
S 19	10 15 11	2°25'25	28°38	20°29	13° 2	7°16	22°13	1°55	26°28	24°51	25°23	3°R32	2° 3	19°43	n.a.	S 19
S 20	10 19 8	3°25'20	11♒47	19°56	14°13	7°45	22°24	1°51	26°32	24°50	25°25	3°32	2° 0	19°50	n.a.	S 20
M21	10 23 4	4°25'16	25°17	19°35	15°24	8°14	22°36	1°48	26°36	24°50	25°28	3°30	1°57	19°56	n.a.	M21
T 22	10 27 1	5°25'14	9♓ 8	19°D25	16°35	8°42	22°47	1°44	26°39	24°50	25°30	3°27	1°54	20° 3	n.a.	T 22
W23	10 30 58	6°25'13	23°16	19°27	17°46	9°10	22°58	1°41	26°43	24°49	25°32	3°22	1°51	20°10	n.a.	W23
T 24	10 34 54	7°25'13	7♈36	19°39	18°56	9°37	23°10	1°37	26°47	24°49	25°35	3°17	1°47	20°17	n.a.	T 24
F 25	10 38 51	8°25'15	22° 3	20° 2	20° 7	10° 5	23°22	1°34	26°51	24°49	25°37	3°11	1°44	20°23	n.a.	F 25
S 26	10 42 47	9°25'18	6♉31	20°33	21°18	10°32	23°33	1°31	26°54	24°49	25°39	3° 7	1°41	20°30	n.a.	S 26
S 27	10 46 44	10°25'22	20°54	21°12	22°28	10°59	23°45	1°28	26°58	24°49	25°42	3° 4	1°38	20°37	n.a.	S 27
M28	10 50 40	11♓25'28	5♊ 9	21♒58	23♈38	11♐25	23♈57	1♌25	27♒ 1	24♊49	25♒44	3°D 2	1♒35	20♏43	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 0	25n21	4n21	11s17	2s10	5s10	2s 5	17s13	1n58	6n44	0s36	17n11	1s45	13s 7	0s27	21n36	1s 3	0s26	13n10	18s46	18s55	21s24		n.a.
W 2	15 43	26 0	3 29	11 6	2 0	4 43	2 6	17 20	1 59	6 47	0 36	17 12	1 44	13 6	0 27	21 36	1 2	0 25	13 10	18 46	18 56	21 26		n.a.
T 3	15 26	24 59	2 25	10 56	1 48	4 16	2 6	17 26	1 59	6 51	0 36	17 13	1 44	13 5	0 27	21 36	1 2	0 25	13 10	18 46	18 56	21 27		n.a.
F 4	15 8	22 25	1 12	10 48	1 35	3 49	2 7	17 32	2 0	6 54	0 36	17 14	1 44	13 4	0 27	21 36	1 2	0 24	13 10	18 45	18 57	21 29		n.a.
S 5	14 51	18 35	0s 3	10 42	1 20	3 21	2 7	17 38	2 0	6 58	0 36	17 15	1 44	13 2	0 27	21 36	1 2	0 23	13 10	18 45	18 58	21 30		n.a.
S 6	14 33	13 50	1 17	10 38	1 4	2 54	2 7	17 44	2 1	7 1	0 36	17 16	1 44	13 1	0 27	21 36	1 2	0 23	13 10	18 45	18 58	21 32		n.a.
M 7	14 14	8 31	2 25	10 37	0 48	2 26	2 7	17 49	2 1	7 5	0 36	17 17	1 44	13 0	0 27	21 36	1 2	0 22	13 9	18 46	18 59	21 34		n.a.
T 8	13 56	2 56	3 24	10 37	0 30	1 58	2 7	17 55	2 2	7 9	0 36	17 18	1 44	12 59	0 27	21 36	1 2	0 22	13 9	18 46	19 0	21 35		n.a.
W 9	13 37	2s37	4 12	10 40	0 11	1 31	2 7	18 0	2 2	7 12	0 36	17 20	1 44	12 57	0 27	21 36	1 2	0 21	13 9	18 47	19 0	21 37		n.a.
T 10	13 18	7 57	4 47	10 45	0n 9	1 3	2 7	18 6	2 3	7 16	0 36	17 21	1 43	12 56	0 27	21 36	1 2	0 20	13 9	18 47	19 1	21 39		n.a.
F 11	12 59	12 53	5 8	10 51	0 29	0 35	2 7	18 11	2 3	7 20	0 36	17 22	1 43	12 55	0 27	21 36	1 2	0 20	13 9	18 48	19 2	21 40		n.a.
S 12	12 40	17 14	5 15	10 58	0 48	0 7	2 6	18 16	2 4	7 24	0 36	17 23	1 43	12 54	0 27	21 36	1 2	0 19	13 9	18 49	19 3	21 42		n.a.
S 13	12 20	20 53	5 8	11 7	1 7	0n21	2 6	18 21	2 4	7 28	0 35	17 24	1 43	12 53	0 27	21 36	1 2	0 18	13 9	18 49	19 3	21 43		n.a.
M14	12 1	23 39	4 48	11 16	1 25	0 49	2 5	18 26	2 5	7 31	0 35	17 25	1 43	12 51	0 27	21 36	1 2	0 18	13 9	18 49	19 4	21 45		n.a.
T 15	11 41	25 23	4 16	11 25	1 41	1 17	2 4	18 30	2 5	7 35	0 35	17 26	1 43	12 50	0 27	21 36	1 2	0 17	13 9	18 49	19 5	21 46		n.a.
W16	11 20	25 59	3 32	11 34	1 56	1 45	2 4	18 35	2 6	7 39	0 35	17 27	1 43	12 49	0 27	21 36	1 2	0 16	13 9	18 49	19 5	21 48		n.a.
T 17	11 0	25 20	2 38	11 42	2 8	2 13	2 3	18 39	2 6	7 43	0 35	17 28	1 42	12 48	0 27	21 36	1 2	0 15	13 9	18 48	19 6	21 50		n.a.
F 18	10 39	23 25	1 36	11 49	2 18	2 41	2 2	18 43	2 7	7 47	0 35	17 29	1 42	12 47	0 27	21 36	1 2	0 15	13 9	18 48	19 7	21 51		n.a.
S 19	10 19	20 16	0 27	11 55	2 26	3 8	2 1	18 47	2 7	7 51	0 35	17 30	1 42	12 45	0 27	21 37	1 2	0 14	13 9	18 48	19 7	21 53		n.a.
S 20	9 58	16 2	0n45	11 59	2 32	3 36	1 59	18 51	2 8	7 55	0 35	17 30	1 42	12 44	0 27	21 37	1 2	0 13	13 9	18 48	19 8	21 54		n.a.
M21	9 36	10 53	1 56	12 2	2 36	4 4	1 58	18 55	2 8	7 59	0 35	17 31	1 42	12 43	0 27	21 37	1 2	0 12	13 9	18 48	19 9	21 56		n.a.
T 22	9 15	5 5	3 2	12 4	2 37	4 32	1 57	18 59	2 9	8 4	0 35	17 32	1 42	12 42	0 27	21 37	1 2	0 12	13 9	18 49	19 9	21 57		n.a.
W23	8 54	1n 4	3 58	12 3	2 37	4 59	1 55	19 3	2 9	8 8	0 35	17 33	1 41	12 40	0 27	21 37	1 2	0 11	13 9	18 50	19 10	21 59		n.a.
T 24	8 32	7 15	4 40	12 1	2 35	5 27	1 53	19 6	2 10	8 12	0 35	17 34	1 41	12 39	0 27	21 37	1 2	0 10	13 9	18 51	19 11	22 0		n.a.
F 25	8 10	13 5	5 5	11 58	2 32	5 55	1 52	19 9	2 10	8 16	0 35	17 35	1 41	12 38	0 27	21 37	1 2	0 9	13 9	18 52	19 12	22 2		n.a.
S 26	7 49	18 11	5 10	11 52	2 28	6 22	1 50	19 13	2 11	8 20	0 35	17 36	1 41	12 37	0 27	21 37	1 2	0 9	13 9	18 53	19 12	22 3		n.a.
S 27	7 27	22 13	4 56	11 46	2 22	6 49	1 48	19 16	2 11	8 24	0 35	17 37	1 41	12 36	0 27	21 37	1 2	0 8	13 9	18 54	19 13	22 5		n.a.
M28	7s 4	24n51	4n24	11s37	2n16	7n16	1s46	19s19	2n12	8n29	0s35	17n37	1s41	12s34	0s27	21n37	1s 2	0s 7	13n 9	18s54	19s14	22s 6		n.a.

Julian Day Number = 4807390.5, Delta T = 37h34m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°01'05, Lahiri = 115°08'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8450

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 54 37	12♓25'35	19♊14	22♒51	24♈49	11♐52	24♈ 9	1°R22	27♒ 5	24°R49	25♒46	3♒ 2	1♒32	20♏50	n.a.	T 1
W 2	10 58 34	13°25'42	3♋ 8	23°49	25°59	12°17	24°21	1♌19	27° 9	24°D49	25°49	3° 3	1°28	20°57	n.a.	W 2
T 3	11 2 30	14°25'51	16°49	24°53	27° 9	12°43	24°33	1°16	27°12	24♊49	25°51	3° 5	1°25	21° 4	n.a.	T 3
F 4	11 6 27	15°26'00	0♌19	26° 0	28°19	13° 8	24°45	1°13	27°16	24°49	25°53	3°R 6	1°22	21°10	n.a.	F 4
S 5	11 10 23	16°26'11	13°38	27°11	29°29	13°34	24°57	1°11	27°20	24°49	25°55	3° 5	1°19	21°17	n.a.	S 5
S 6	11 14 20	17°26'23	26°45	28°25	0♉39	13°58	25°10	1° 8	27°23	24°49	25°58	3° 3	1°16	21°24	n.a.	S 6
M 7	11 18 17	18°26'36	9♍41	29°42	1°48	14°23	25°22	1° 6	27°27	24°49	26° 0	2°58	1°12	21°30	n.a.	M 7
T 8	11 22 13	19°26'50	22°25	1♓ 1	2°58	14°47	25°34	1° 4	27°30	24°49	26° 2	2°51	1° 9	21°37	n.a.	T 8
W 9	11 26 10	20°27'05	4♎57	2°22	4° 7	15°10	25°47	1° 1	27°34	24°49	26° 4	2°42	1° 6	21°44	n.a.	W 9
T 10	11 30 6	21°27'22	17°16	3°45	5°17	15°34	25°59	0°59	27°37	24°50	26° 7	2°33	1° 3	21°51	n.a.	T 10
F 11	11 34 3	22°27'39	29°25	5° 9	6°26	15°57	26°12	0°57	27°41	24°50	26° 9	2°23	1° 0	21°57	n.a.	F 11
S 12	11 37 59	23°27'59	11♏25	6°35	7°35	16°20	26°25	0°55	27°44	24°50	26°11	2°15	0°57	22° 4	n.a.	S 12
S 13	11 41 56	24°28'19	23°19	8° 1	8°44	16°42	26°37	0°53	27°48	24°50	26°13	2° 8	0°53	22°11	n.a.	S 13
M14	11 45 53	25°28'41	5♐ 9	9°29	9°53	17° 4	26°50	0°52	27°51	24°51	26°15	2° 3	0°50	22°17	n.a.	M14
T 15	11 49 49	26°29'05	17° 1	10°57	11° 1	17°25	27° 3	0°50	27°54	24°51	26°17	2° 1	0°47	22°24	n.a.	T 15
W16	11 53 46	27°29'30	28°59	12°26	12°10	17°47	27°16	0°48	27°58	24°52	26°20	2°D 0	0°44	22°31	n.a.	W16
T 17	11 57 42	28°29'56	11♑ 9	13°55	13°18	18° 7	27°29	0°47	28° 1	24°52	26°22	2° 1	0°41	22°38	n.a.	T 17
F 18	12 1 39	29°30'23	23°35	15°25	14°26	18°28	27°42	0°46	28° 4	24°53	26°24	2° 2	0°38	22°44	n.a.	F 18
S 19	12 5 35	0♈30'52	6♒23	16°55	15°34	18°48	27°55	0°44	28° 8	24°53	26°26	2°R 2	0°34	22°51	n.a.	S 19
S 20	12 9 32	1°31'21	19°36	18°25	16°42	19° 7	28° 8	0°43	28°11	24°54	26°28	2° 1	0°31	22°58	n.a.	S 20
M21	12 13 29	2°31'52	3♓16	19°56	17°50	19°26	28°21	0°42	28°14	24°54	26°30	1°57	0°28	23° 4	n.a.	M21
T 22	12 17 25	3°32'24	17°22	21°27	18°57	19°45	28°34	0°41	28°18	24°55	26°32	1°50	0°25	23°11	n.a.	T 22
W23	12 21 22	4°32'57	1♈52	22°59	20° 5	20° 3	28°48	0°40	28°21	24°56	26°34	1°42	0°22	23°18	n.a.	W23
T 24	12 25 18	5°33'31	16°39	24°30	21°12	20°21	29° 1	0°40	28°24	24°57	26°36	1°32	0°18	23°25	n.a.	T 24
F 25	12 29 15	6°34'06	1♉34	26° 2	22°19	20°38	29°14	0°39	28°27	24°57	26°38	1°21	0°15	23°31	n.a.	F 25
S 26	12 33 11	7°34'41	16°29	27°34	23°26	20°54	29°28	0°39	28°30	24°58	26°40	1°12	0°12	23°38	n.a.	S 26
S 27	12 37 8	8°35'17	1♊14	29° 6	24°32	21°11	29°41	0°38	28°33	24°59	26°42	1° 5	0° 9	23°45	n.a.	S 27
M28	12 41 5	9°35'54	15°44	0♈39	25°39	21°26	29°55	0°38	28°36	25° 0	26°44	1° 0	0° 6	23°51	n.a.	M28
T 29	12 45 1	10°36'31	29°55	2°11	26°45	21°42	0♉ 8	0°38	28°39	25° 1	26°46	0°58	0° 3	23°58	n.a.	T 29
W30	12 48 58	11°37'09	13♋45	3°44	27°51	21°56	0°22	0°D38	28°42	25° 2	26°47	0°D57	29♑59	24° 5	n.a.	W30
T 31	12 52 54	12♈37'47	27♋17	5♈17	28♉56	22♐10	0♉35	0♌38	28♒45	25♊ 3	26♒49	0°R58	29♑56	24♏12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s42	25n54	3n35	11s27	2n 9	7n43	1s43	19s22	2n12	8n33	0s35	17n38	1s40	12s33	0s27	21n37	1s 2	0s 6	13n 9	18s54	19s14	22s 8		n.a.
W 2	6 20	25 18	2 35	11 16	2 2	8 10	1 41	19 25	2 13	8 37	0 35	17 39	1 40	12 32	0 27	21 37	1 2	0 6	13 9	18 54	19 15	22 9		n.a.
T 3	5 57	23 9	1 27	11 3	1 54	8 37	1 39	19 27	2 13	8 42	0 35	17 40	1 40	12 31	0 27	21 37	1 2	0 5	13 9	18 54	19 16	22 11		n.a.
F 4	5 35	19 44	0 15	10 49	1 46	9 4	1 36	19 30	2 14	8 46	0 35	17 41	1 40	12 30	0 27	21 37	1 2	0 4	13 9	18 54	19 16	22 12		n.a.
S 5	5 12	15 20	0s57	10 34	1 37	9 30	1 34	19 32	2 14	8 50	0 35	17 41	1 40	12 29	0 27	21 37	1 2	0 3	13 9	18 54	19 17	22 14		n.a.
S 6	4 49	10 17	2 4	10 17	1 28	9 56	1 31	19 35	2 15	8 55	0 35	17 42	1 39	12 27	0 27	21 37	1 2	0 2	13 10	18 54	19 18	22 15		n.a.
M 7	4 27	4 51	3 4	10 0	1 20	10 22	1 28	19 37	2 15	8 59	0 35	17 43	1 39	12 26	0 27	21 37	1 2	0 2	13 10	18 55	19 18	22 17		n.a.
T 8	4 4	0s41	3 54	9 41	1 11	10 48	1 25	19 39	2 16	9 3	0 35	17 43	1 39	12 25	0 27	21 37	1 1	0 1	13 10	18 57	19 19	22 18		n.a.
W 9	3 41	6 5	4 32	9 22	1 2	11 14	1 22	19 41	2 16	9 8	0 35	17 44	1 39	12 24	0 27	21 37	1 1	0 0	13 10	18 59	19 20	22 19		n.a.
T 10	3 18	11 10	4 56	9 1	0 53	11 39	1 19	19 43	2 17	9 12	0 35	17 45	1 39	12 23	0 28	21 37	1 1	0n 1	13 10	19 1	19 20	22 21		n.a.
F 11	2 54	15 44	5 6	8 40	0 44	12 5	1 15	19 45	2 17	9 17	0 35	17 45	1 38	12 22	0 28	21 37	1 1	0 2	13 10	19 3	19 21	22 22		n.a.
S 12	2 31	19 37	5 2	8 17	0 35	12 30	1 12	19 47	2 18	9 21	0 35	17 46	1 38	12 20	0 28	21 37	1 1	0 2	13 10	19 5	19 22	22 24		n.a.
S 13	2 8	22 40	4 46	7 54	0 27	12 55	1 9	19 48	2 18	9 26	0 35	17 47	1 38	12 19	0 28	21 37	1 1	0 3	13 10	19 6	19 22	22 25		n.a.
M14	1 45	24 45	4 17	7 30	0 18	13 19	1 5	19 50	2 19	9 30	0 35	17 47	1 38	12 18	0 28	21 37	1 1	0 4	13 11	19 7	19 23	22 27		n.a.
T 15	1 22	25 44	3 37	7 6	0 10	13 43	1 1	19 51	2 19	9 35	0 35	17 48	1 38	12 17	0 28	21 37	1 1	0 5	13 11	19 8	19 24	22 28		n.a.
W16	0 58	25 32	2 48	6 41	0 2	14 7	0 57	19 53	2 19	9 39	0 35	17 48	1 37	12 16	0 28	21 37	1 1	0 6	13 11	19 8	19 24	22 29		n.a.
T 17	0 35	24 6	1 50	6 15	0s 6	14 31	0 53	19 54	2 20	9 44	0 35	17 49	1 37	12 15	0 28	21 37	1 1	0 6	13 11	19 8	19 25	22 31		n.a.
F 18	0 11	21 29	0 45	5 49	0 14	14 55	0 49	19 55	2 20	9 48	0 35	17 49	1 37	12 14	0 28	21 37	1 1	0 7	13 11	19 8	19 26	22 32		n.a.
S 19	0n12	17 45	0n23	5 22	0 22	15 18	0 45	19 57	2 21	9 53	0 35	17 50	1 37	12 13	0 28	21 38	1 1	0 8	13 11	19 8	19 26	22 33		n.a.
S 20	0 35	13 2	1 32	4 54	0 29	15 41	0 41	19 58	2 21	9 57	0 35	17 50	1 36	12 12	0 28	21 38	1 1	0 9	13 12	19 8	19 27	22 35		n.a.
M21	0 59	7 32	2 39	4 26	0 37	16 4	0 37	19 59	2 22	10 2	0 35	17 51	1 36	12 11	0 28	21 38	1 1	0 10	13 12	19 9	19 28	22 36		n.a.
T 22	1 22	1 30	3 37	3 58	0 44	16 26	0 32	20 0	2 22	10 6	0 35	17 51	1 36	12 9	0 28	21 38	1 1	0 11	13 12	19 10	19 28	22 37		n.a.
W23	1 45	4n46	4 23	3 29	0 51	16 48	0 28	20 1	2 23	10 11	0 35	17 51	1 36	12 8	0 28	21 38	1 1	0 11	13 12	19 12	19 29	22 39		n.a.
T 24	2 9	10 53	4 53	3 0	0 57	17 10	0 23	20 1	2 23	10 15	0 35	17 52	1 36	12 7	0 28	21 38	1 1	0 12	13 12	19 14	19 30	22 40		n.a.
F 25	2 32	16 25	5 3	2 30	1 3	17 31	0 18	20 2	2 23	10 20	0 35	17 52	1 35	12 6	0 28	21 38	1 1	0 13	13 13	19 16	19 30	22 42		n.a.
S 26	2 55	20 57	4 52	2 0	1 10	17 52	0 13	20 3	2 24	10 24	0 35	17 52	1 35	12 5	0 28	21 38	1 1	0 14	13 13	19 18	19 31	22 43		n.a.
S 27	3 19	24 5	4 22	1 30	1 15	18 13	0 8	20 3	2 24	10 29	0 35	17 53	1 35	12 4	0 28	21 38	1 1	0 15	13 13	19 20	19 32	22 44		n.a.
M28	3 42	25 35	3 36	1 0	1 21	18 33	0 3	20 4	2 25	10 34	0 35	17 53	1 35	12 3	0 28	21 38	1 1	0 15	13 13	19 21	19 32	22 45		n.a.
T 29	4 5	25 21	2 37	0 29	1 26	18 53	0n 2	20 5	2 25	10 38	0 35	17 53	1 35	12 2	0 28	21 38	1 1	0 16	13 14	19 21	19 33	22 47		n.a.
W30	4 28	23 33	1 30	0n 2	1 31	19 13	0 7	20 5	2 25	10 43	0 35	17 53	1 34	12 1	0 28	21 38	1 1	0 17	13 14	19 21	19 34	22 48		n.a.
T 31	4n51	20n25	0n20	0n34	1s36	19n32	0n13	20s 5	2n26	10n47	0s35	17n54	1s34	12s 0	0s28	21n38	1s 1	0n18	13n14	19s21	19s34	22s49		n.a.

Julian Day Number = 4807418.5, Delta T = 37h34m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°01'09, Lahiri = 115°08'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8450

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 56 51	13♈38'25	10♌32	6♈50	0♊ 2	22♐24	0♉49	0♌38	28♒48	25♊ 3	26♒51	0°R57	29♑53	24♏18	n.a.	F 1
S 2	13 0 47	14°39'04	23°31	8°24	1° 7	22°37	1° 2	0°38	28°51	25° 5	26°53	0♒55	29°50	24°25	n.a.	S 2
S 3	13 4 44	15°39'43	6♍18	9°57	2°12	22°50	1°16	0°38	28°54	25° 6	26°55	0°51	29°47	24°32	n.a.	S 3
M 4	13 8 40	16°40'22	18°54	11°31	3°16	23° 1	1°30	0°39	28°57	25° 7	26°56	0°43	29°43	24°38	n.a.	M 4
T 5	13 12 37	17°41'02	1♎21	13° 5	4°21	23°13	1°43	0°39	28°59	25° 8	26°58	0°32	29°40	24°45	n.a.	T 5
W 6	13 16 34	18°41'42	13°38	14°40	5°25	23°24	1°57	0°40	29° 2	25° 9	27° 0	0°19	29°37	24°52	n.a.	W 6
T 7	13 20 30	19°42'23	25°48	16°15	6°28	23°34	2°11	0°41	29° 5	25°10	27° 1	0° 5	29°34	24°58	n.a.	T 7
F 8	13 24 27	20°43'04	7♏50	17°50	7°32	23°43	2°25	0°42	29° 8	25°11	27° 3	29♑50	29°31	25° 5	n.a.	F 8
S 9	13 28 23	21°43'46	19°46	19°25	8°35	23°52	2°38	0°43	29°10	25°12	27° 4	29°37	29°28	25°12	n.a.	S 9
S 10	13 32 20	22°44'28	1♐38	21° 0	9°38	24° 0	2°52	0°44	29°13	25°14	27° 6	29°26	29°24	25°19	n.a.	S 10
M11	13 36 16	23°45'11	13°27	22°36	10°40	24° 8	3° 6	0°45	29°15	25°15	27° 8	29°17	29°21	25°25	n.a.	M11
T 12	13 40 13	24°45'54	25°18	24°13	11°42	24°15	3°20	0°46	29°18	25°16	27° 9	29°12	29°18	25°32	n.a.	T 12
W13	13 44 9	25°46'38	7♑14	25°49	12°44	24°21	3°34	0°48	29°20	25°18	27°11	29° 9	29°15	25°39	n.a.	W13
T 14	13 48 6	26°47'23	19°20	27°26	13°45	24°27	3°48	0°49	29°23	25°19	27°12	29° 8	29°12	25°45	n.a.	T 14
F 15	13 52 3	27°48'08	1♒41	29° 3	14°46	24°31	4° 2	0°51	29°25	25°20	27°13	29° 8	29° 9	25°52	n.a.	F 15
S 16	13 55 59	28°48'54	14°24	0♉41	15°47	24°35	4°16	0°52	29°27	25°22	27°15	29° 7	29° 5	25°59	n.a.	S 16
S 17	13 59 56	29°49'40	27°32	2°19	16°47	24°39	4°30	0°54	29°30	25°23	27°16	29° 5	29° 2	26° 6	n.a.	S 17
M18	14 3 52	0♉50'26	11♓ 9	3°58	17°46	24°41	4°43	0°56	29°32	25°25	27°18	29° 1	28°59	26°12	n.a.	M18
T 19	14 7 49	1°51'13	25°16	5°37	18°46	24°43	4°57	0°58	29°34	25°26	27°19	28°54	28°56	26°19	n.a.	T 19
W20	14 11 45	2°52'00	9♈52	7°16	19°44	24°45	5°11	1° 0	29°36	25°28	27°20	28°44	28°53	26°26	n.a.	W20
T 21	14 15 42	3°52'47	24°51	8°56	20°43	24°R45	5°25	1° 3	29°38	25°29	27°21	28°33	28°49	26°32	n.a.	T 21
F 22	14 19 38	4°53'35	10♉ 3	10°36	21°40	24°44	5°39	1° 5	29°41	25°31	27°23	28°21	28°46	26°39	n.a.	F 22
S 23	14 23 35	5°54'23	25°19	12°16	22°38	24°43	5°53	1° 7	29°43	25°33	27°24	28°10	28°43	26°46	n.a.	S 23
S 24	14 27 32	6°55'10	10♊26	13°57	23°35	24°41	6° 7	1°10	29°45	25°34	27°25	28° 1	28°40	26°52	n.a.	S 24
M25	14 31 28	7°55'58	25°16	15°38	24°31	24°39	6°21	1°13	29°46	25°36	27°26	27°55	28°37	26°59	n.a.	M25
T 26	14 35 25	8°56'45	9♋42	17°20	25°26	24°35	6°35	1°15	29°48	25°38	27°27	27°52	28°34	27° 6	n.a.	T 26
W27	14 39 21	9°57'31	23°43	19° 1	26°21	24°31	6°49	1°18	29°50	25°39	27°28	27°D51	28°30	27°13	n.a.	W27
T 28	14 43 18	10°58'17	7♌18	20°43	27°16	24°25	7° 3	1°21	29°52	25°41	27°29	27°R51	28°27	27°19	n.a.	T 28
F 29	14 47 14	11°59'03	20°30	22°24	28°10	24°19	7°17	1°24	29°54	25°43	27°30	27°51	28°24	27°26	n.a.	F 29
S 30	14 51 11	12♉59'48	3♍23	24♉ 6	29♊ 3	24♐13	7♉31	1♌27	29♒55	25♊45	27♒31	27♑49	28♑21	27♏33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n14	16n16	0s51	1n 5	1s41	19n51	0n18	20s 6	2n26	10n52	0s35	17n54	1s34	11s59	0s28	21n38	1s 1	0n19	13n14	19s21	19s35	22s51		n.a.
S 2	5 37	11 27	1 57	1 37	1 45	20 10	0 24	20 6	2 26	10 56	0 35	17 54	1 34	11 58	0 28	21 38	1 1	0 20	13 15	19 22	19 35	22 52		n.a.
S 3	5 59	6 12	2 55	2 9	1 49	20 28	0 29	20 6	2 27	11 1	0 35	17 54	1 33	11 57	0 28	21 38	1 1	0 20	13 15	19 23	19 36	22 53		n.a.
M 4	6 22	0 48	3 45	2 42	1 53	20 46	0 35	20 7	2 27	11 6	0 35	17 54	1 33	11 57	0 28	21 38	1 1	0 21	13 15	19 25	19 37	22 54		n.a.
T 5	6 45	4s33	4 22	3 14	1 56	21 3	0 41	20 7	2 27	11 10	0 35	17 54	1 33	11 56	0 28	21 39	1 1	0 22	13 15	19 27	19 37	22 56		n.a.
W 6	7 7	9 40	4 47	3 47	1 59	21 20	0 47	20 7	2 28	11 15	0 36	17 54	1 33	11 55	0 28	21 39	1 1	0 23	13 16	19 29	19 38	22 57		n.a.
T 7	7 29	14 20	4 59	4 19	2 2	21 37	0 52	20 7	2 28	11 19	0 36	17 54	1 33	11 54	0 28	21 39	1 1	0 24	13 16	19 32	19 39	22 58		n.a.
F 8	7 52	18 24	4 57	4 52	2 4	21 53	0 59	20 7	2 28	11 24	0 36	17 55	1 32	11 53	0 28	21 39	1 1	0 24	13 16	19 35	19 39	22 59		n.a.
S 9	8 14	21 42	4 42	5 25	2 6	22 9	1 5	20 8	2 29	11 28	0 36	17 55	1 32	11 52	0 28	21 39	1 0	0 25	13 17	19 38	19 40	23 1		n.a.
S 10	8 36	24 2	4 14	5 58	2 8	22 25	1 11	20 8	2 29	11 33	0 36	17 55	1 32	11 51	0 28	21 39	1 0	0 26	13 17	19 40	19 41	23 2		n.a.
M11	8 57	25 20	3 36	6 32	2 10	22 40	1 17	20 8	2 29	11 38	0 36	17 54	1 32	11 50	0 28	21 39	1 0	0 27	13 17	19 42	19 41	23 3		n.a.
T 12	9 19	25 28	2 49	7 5	2 11	22 54	1 23	20 8	2 29	11 42	0 36	17 54	1 31	11 50	0 28	21 39	1 0	0 27	13 17	19 43	19 42	23 4		n.a.
W13	9 41	24 26	1 53	7 38	2 12	23 9	1 30	20 8	2 30	11 47	0 36	17 54	1 31	11 49	0 28	21 39	1 0	0 28	13 18	19 44	19 43	23 6		n.a.
T 14	10 2	22 15	0 52	8 12	2 12	23 23	1 36	20 8	2 30	11 51	0 36	17 54	1 31	11 48	0 28	21 39	1 0	0 29	13 18	19 44	19 43	23 7		n.a.
F 15	10 23	18 59	0n14	8 45	2 12	23 36	1 43	20 8	2 30	11 56	0 36	17 54	1 31	11 47	0 28	21 39	1 0	0 30	13 18	19 44	19 44	23 8		n.a.
S 16	10 44	14 45	1 20	9 19	2 12	23 49	1 50	20 8	2 30	12 0	0 36	17 54	1 31	11 46	0 28	21 39	1 0	0 30	13 19	19 44	19 44	23 9		n.a.
S 17	11 5	9 43	2 24	9 52	2 11	24 2	1 56	20 8	2 30	12 5	0 36	17 54	1 30	11 46	0 29	21 39	1 0	0 31	13 19	19 44	19 45	23 10		n.a.
M18	11 26	4 2	3 22	10 26	2 10	24 14	2 3	20 8	2 30	12 9	0 36	17 54	1 30	11 45	0 29	21 39	1 0	0 32	13 19	19 45	19 46	23 11		n.a.
T 19	11 46	2n 2	4 11	10 59	2 8	24 26	2 10	20 8	2 30	12 14	0 36	17 53	1 30	11 44	0 29	21 40	1 0	0 33	13 20	19 47	19 46	23 13		n.a.
W20	12 7	8 10	4 44	11 32	2 6	24 37	2 17	20 8	2 31	12 18	0 36	17 53	1 30	11 44	0 29	21 40	1 0	0 33	13 20	19 49	19 47	23 14		n.a.
T 21	12 27	14 0	5 0	12 5	2 4	24 49	2 23	20 8	2 31	12 23	0 36	17 53	1 29	11 43	0 29	21 40	1 0	0 34	13 20	19 51	19 48	23 15		n.a.
F 22	12 47	19 4	4 54	12 39	2 1	24 59	2 30	20 8	2 31	12 27	0 36	17 53	1 29	11 42	0 29	21 40	1 0	0 35	13 21	19 53	19 48	23 16		n.a.
S 23	13 6	22 52	4 28	13 12	1 58	25 10	2 37	20 8	2 31	12 32	0 36	17 52	1 29	11 42	0 29	21 40	1 0	0 36	13 21	19 55	19 49	23 17		n.a.
S 24	13 26	25 2	3 43	13 44	1 54	25 19	2 44	20 8	2 31	12 36	0 36	17 52	1 29	11 41	0 29	21 40	1 0	0 36	13 21	19 57	19 50	23 18		n.a.
M25	13 45	25 22	2 43	14 17	1 50	25 29	2 51	20 8	2 30	12 40	0 36	17 52	1 29	11 40	0 29	21 40	1 0	0 37	13 22	19 58	19 50	23 19		n.a.
T 26	14 4	23 58	1 34	14 49	1 45	25 38	2 59	20 8	2 30	12 45	0 36	17 51	1 28	11 40	0 29	21 40	1 0	0 38	13 22	19 59	19 51	23 21		n.a.
W27	14 23	21 5	0 22	15 21	1 40	25 47	3 6	20 8	2 30	12 49	0 36	17 51	1 28	11 39	0 29	21 40	1 0	0 38	13 23	19 59	19 51	23 22		n.a.
T 28	14 41	17 6	0s50	15 53	1 34	25 55	3 13	20 8	2 30	12 54	0 36	17 50	1 28	11 38	0 29	21 40	1 0	0 39	13 23	19 59	19 52	23 23		n.a.
F 29	14 59	12 23	1 57	16 25	1 28	26 4	3 20	20 8	2 30	12 58	0 36	17 50	1 28	11 38	0 29	21 40	1 0	0 40	13 23	19 59	19 53	23 24		n.a.
S 30	15n17	7n13	2s56	16n56	1s21	26n11	3n27	20s 8	2n30	13n 2	0s36	17n50	1s28	11s37	0s29	21n40	1s 0	0n40	13n24	19s59	19s53	23s25		n.a.

Julian Day Number = 4807449.5, Delta T = 37h34m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°01'13, Lahiri = 115°08'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8450

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 55 7	14♉ 0'33	15♍59	25♉47	29♊55	24°R 5	7♉45	1♌30	29♒57	25♊46	27♒32	27°R45	28♑18	27♏39	n.a.	S 1
M 2	14 59 4	15° 1'17	28°22	27°28	0♋47	23♐57	7°59	1°34	29°59	25°48	27°33	27♑38	28°15	27°46	n.a.	M 2
T 3	15 3 0	16° 2'00	10♎35	29° 9	1°38	23°48	8°13	1°37	0♓ 0	25°50	27°34	27°28	28°11	27°53	n.a.	T 3
W 4	15 6 57	17° 2'43	22°41	0♊48	2°28	23°38	8°27	1°41	0° 2	25°52	27°35	27°16	28° 8	27°59	n.a.	W 4
T 5	15 10 54	18° 3'26	4♏41	2°27	3°17	23°27	8°41	1°44	0° 3	25°54	27°35	27° 3	28° 5	28° 6	n.a.	T 5
F 6	15 14 50	19° 4'08	16°36	4° 4	4° 6	23°15	8°55	1°48	0° 4	25°56	27°36	26°50	28° 2	28°13	n.a.	F 6
S 7	15 18 47	20° 4'50	28°29	5°39	4°53	23° 3	9° 9	1°52	0° 6	25°58	27°37	26°37	27°59	28°20	n.a.	S 7
S 8	15 22 43	21° 5'32	10♐20	7°13	5°40	22°50	9°22	1°56	0° 7	26° 0	27°38	26°26	27°55	28°26	n.a.	S 8
M 9	15 26 40	22° 6'13	22°10	8°43	6°26	22°36	9°36	2° 0	0° 8	26° 1	27°38	26°18	27°52	28°33	n.a.	M 9
T 10	15 30 36	23° 6'54	4♑ 3	10°11	7°10	22°21	9°50	2° 4	0° 9	26° 3	27°39	26°13	27°49	28°40	n.a.	T 10
W11	15 34 33	24° 7'34	16° 2	11°35	7°54	22° 6	10° 4	2° 8	0°11	26° 5	27°39	26°10	27°46	28°46	n.a.	W11
T 12	15 38 29	25° 8'15	28° 9	12°54	8°37	21°50	10°18	2°12	0°12	26° 7	27°40	26°D10	27°43	28°53	n.a.	T 12
F 13	15 42 26	26° 8'54	10♒30	14° 9	9°18	21°33	10°31	2°16	0°13	26° 9	27°40	26°10	27°40	29° 0	n.a.	F 13
S 14	15 46 22	27° 9'34	23° 8	15°17	9°59	21°15	10°45	2°20	0°14	26°12	27°41	26°R11	27°36	29° 6	n.a.	S 14
S 15	15 50 19	28°10'13	6♓10	16°19	10°38	20°57	10°59	2°25	0°15	26°14	27°41	26°11	27°33	29°13	n.a.	S 15
M16	15 54 15	29°10'52	19°38	17°14	11°16	20°39	11°13	2°29	0°15	26°16	27°42	26° 9	27°30	29°20	n.a.	M16
T 17	15 58 12	0♊11'30	3♈35	18° 1	11°53	20°19	11°26	2°34	0°16	26°18	27°42	26° 5	27°27	29°27	n.a.	T 17
W18	16 2 9	1°12'08	18° 2	18°38	12°28	19°59	11°40	2°39	0°17	26°20	27°42	25°58	27°24	29°33	n.a.	W18
T 19	16 6 5	2°12'45	2♉53	19° 7	13° 2	19°39	11°53	2°44	0°18	26°22	27°43	25°50	27°21	29°40	n.a.	T 19
F 20	16 10 2	3°13'22	18° 4	19°25	13°34	19°18	12° 7	2°48	0°18	26°24	27°43	25°42	27°17	29°47	n.a.	F 20
S 21	16 13 58	4°13'58	3♊23	19°R33	14° 6	18°56	12°20	2°53	0°19	26°26	27°43	25°34	27°14	29°53	n.a.	S 21
S 22	16 17 55	5°14'33	18°39	19°30	14°35	18°34	12°34	2°58	0°19	26°28	27°43	25°27	27°11	0♐ 0	n.a.	S 22
M23	16 21 51	6°15'08	3♋42	19°16	15° 3	18°12	12°47	3° 3	0°20	26°31	27°43	25°23	27° 8	0° 7	n.a.	M23
T 24	16 25 48	7°15'41	18°24	18°53	15°29	17°49	13° 1	3° 8	0°20	26°33	27°44	25°21	27° 5	0°13	n.a.	T 24
W25	16 29 44	8°16'14	2♌38	18°19	15°54	17°26	13°14	3°14	0°21	26°35	27°44	25°D21	27° 1	0°20	n.a.	W25
T 26	16 33 41	9°16'45	16°25	17°36	16°16	17° 3	13°28	3°19	0°21	26°37	27°44	25°22	26°58	0°27	n.a.	T 26
F 27	16 37 37	10°17'15	29°45	16°46	16°37	16°40	13°41	3°24	0°21	26°39	27°R44	25°24	26°55	0°34	n.a.	F 27
S 28	16 41 34	11°17'43	12♍41	15°49	16°56	16°16	13°54	3°30	0°21	26°42	27°44	25°R24	26°52	0°40	n.a.	S 28
S 29	16 45 30	12°18'10	25°16	14°47	17°13	15°52	14° 7	3°35	0°21	26°44	27°44	25°23	26°49	0°47	n.a.	S 29
M30	16 49 27	13°18'36	7♎35	13°42	17°27	15°28	14°20	3°41	0°22	26°46	27°44	25°20	26°46	0°54	n.a.	M30
T 31	16 53 23	14♊19'00	19♎42	12♊35	17♋40	15♐ 5	14♉34	3♌46	0°R22	26♊48	27♒43	25♑15	26♑42	1♐ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n35	1n53	3s46	17n27	1s14	26n19	3n35	20s 8	2n29	13n 7	0s37	17n49	1s27	11s37	0s29	21n40	1s 0	0n41	13n24	20s 0	19s54	23s26		n.a.
M 2	15 52	3s25	4 23	17 57	1 6	26 26	3 42	20 7	2 29	13 11	0 37	17 49	1 27	11 36	0 29	21 41	1 0	0 42	13 24	20 1	19 54	23 27		n.a.
T 3	16 9	8 31	4 49	18 27	0 57	26 33	3 49	20 7	2 29	13 15	0 37	17 48	1 27	11 36	0 29	21 41	1 0	0 42	13 25	20 3	19 55	23 28		n.a.
W 4	16 26	13 14	5 0	18 56	0 48	26 39	3 56	20 7	2 28	13 20	0 37	17 48	1 27	11 35	0 29	21 41	1 0	0 43	13 25	20 6	19 56	23 29		n.a.
T 5	16 43	17 24	4 59	19 25	0 38	26 45	4 4	20 7	2 28	13 24	0 37	17 47	1 27	11 35	0 29	21 41	1 0	0 44	13 26	20 8	19 56	23 30		n.a.
F 6	16 59	20 51	4 44	19 53	0 28	26 51	4 11	20 7	2 27	13 28	0 37	17 46	1 26	11 34	0 29	21 41	1 0	0 44	13 26	20 11	19 57	23 31		n.a.
S 7	17 15	23 25	4 17	20 20	0 17	26 57	4 18	20 7	2 27	13 32	0 37	17 46	1 26	11 34	0 29	21 41	1 0	0 45	13 26	20 13	19 58	23 32		n.a.
S 8	17 30	24 57	3 39	20 47	0 6	27 2	4 25	20 7	2 26	13 36	0 37	17 45	1 26	11 34	0 29	21 41	1 0	0 45	13 27	20 15	19 58	23 34		n.a.
M 9	17 46	25 21	2 51	21 13	0n 6	27 7	4 33	20 7	2 25	13 41	0 37	17 44	1 26	11 33	0 29	21 41	1 0	0 46	13 27	20 16	19 59	23 35		n.a.
T 10	18 1	24 36	1 55	21 38	0 18	27 12	4 40	20 7	2 25	13 45	0 37	17 44	1 26	11 33	0 29	21 41	1 0	0 46	13 28	20 17	19 59	23 36		n.a.
W11	18 15	22 42	0 54	22 2	0 31	27 17	4 47	20 7	2 24	13 49	0 37	17 43	1 25	11 33	0 29	21 41	1 0	0 47	13 28	20 18	20 0	23 37		n.a.
T 12	18 30	19 45	0n11	22 25	0 45	27 22	4 54	20 7	2 23	13 53	0 37	17 42	1 25	11 32	0 29	21 41	1 0	0 48	13 28	20 18	20 1	23 38		n.a.
F 13	18 44	15 52	1 16	22 47	0 58	27 26	5 1	20 7	2 22	13 57	0 37	17 42	1 25	11 32	0 29	21 41	1 0	0 48	13 29	20 18	20 1	23 39		n.a.
S 14	18 57	11 12	2 19	23 9	1 12	27 30	5 8	20 7	2 21	14 1	0 37	17 41	1 25	11 32	0 29	21 41	1 0	0 49	13 29	20 18	20 2	23 40		n.a.
S 15	19 10	5 55	3 17	23 29	1 26	27 34	5 15	20 6	2 20	14 5	0 37	17 40	1 25	11 31	0 29	21 41	1 0	0 49	13 30	20 18	20 2	23 41		n.a.
M16	19 23	0 11	4 6	23 48	1 40	27 37	5 22	20 6	2 19	14 9	0 38	17 39	1 24	11 31	0 30	21 42	1 0	0 50	13 30	20 18	20 3	23 42		n.a.
T 17	19 36	5n44	4 43	24 6	1 53	27 41	5 29	20 6	2 18	14 13	0 38	17 38	1 24	11 31	0 30	21 42	1 0	0 50	13 30	20 19	20 4	23 43		n.a.
W18	19 48	11 33	5 3	24 22	2 7	27 44	5 35	20 6	2 17	14 17	0 38	17 38	1 24	11 31	0 30	21 42	1 0	0 51	13 31	20 20	20 4	23 44		n.a.
T 19	20 0	16 53	5 4	24 37	2 19	27 48	5 42	20 6	2 16	14 21	0 38	17 37	1 24	11 30	0 30	21 42	1 0	0 51	13 31	20 21	20 5	23 45		n.a.
F 20	20 11	21 15	4 43	24 51	2 32	27 51	5 49	20 5	2 14	14 25	0 38	17 36	1 24	11 30	0 30	21 42	1 0	0 51	13 32	20 23	20 5	23 45		n.a.
S 21	20 22	24 11	4 2	25 3	2 43	27 54	5 55	20 5	2 13	14 29	0 38	17 35	1 24	11 30	0 30	21 42	1 0	0 52	13 32	20 24	20 6	23 46		n.a.
S 22	20 33	25 20	3 4	25 12	2 52	27 57	6 1	20 5	2 12	14 33	0 38	17 34	1 23	11 30	0 30	21 42	1 0	0 52	13 32	20 26	20 7	23 47		n.a.
M23	20 43	24 35	1 54	25 19	3 1	28 0	6 7	20 4	2 10	14 37	0 38	17 33	1 23	11 30	0 30	21 42	1 0	0 53	13 33	20 26	20 7	23 48		n.a.
T 24	20 53	22 8	0 37	25 24	3 8	28 3	6 13	20 4	2 9	14 41	0 38	17 32	1 23	11 30	0 30	21 42	1 0	0 53	13 33	20 27	20 8	23 49		n.a.
W25	21 3	18 21	0s39	25 26	3 13	28 6	6 19	20 3	2 7	14 45	0 38	17 31	1 23	11 30	0 30	21 42	1 0	0 54	13 34	20 27	20 8	23 50		n.a.
T 26	21 12	13 41	1 51	25 25	3 15	28 8	6 24	20 3	2 5	14 48	0 38	17 30	1 23	11 30	0 30	21 42	1 0	0 54	13 34	20 26	20 9	23 51		n.a.
F 27	21 20	8 29	2 55	25 21	3 16	28 11	6 30	20 2	2 4	14 52	0 38	17 29	1 23	11 29	0 30	21 42	1 0	0 54	13 34	20 26	20 10	23 52		n.a.
S 28	21 29	3 5	3 48	25 14	3 14	28 14	6 35	20 2	2 2	14 56	0 39	17 28	1 22	11 29	0 30	21 42	1 0	0 55	13 35	20 26	20 10	23 53		n.a.
S 29	21 37	2s18	4 28	25 3	3 11	28 16	6 40	20 1	2 0	15 0	0 39	17 27	1 22	11 29	0 30	21 42	1 0	0 55	13 35	20 26	20 11	23 54		n.a.
M30	21 44	7 28	4 55	24 50	3 5	28 19	6 44	20 1	1 58	15 3	0 39	17 26	1 22	11 29	0 30	21 42	1 0	0 55	13 35	20 27	20 11	23 55		n.a.
T 31	21n51	12s16	5s 8	24n34	2n56	28n21	6n48	20s 0	1n57	15n 7	0s39	17n25	1s22	11s29	0s30	21n42	1s 0	0n56	13n36	20s28	20s12	23s56		n.a.

Julian Day Number = 4807479.5, Delta T = 37h34m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°01'18, Lahiri = 115°08'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8450

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 57 20	15♊19'24	1♏42	11°R29	17♋50	14°R41	14♉47	3♌52	0°R22	26♊50	27°R43	25°R 9	26♐39	1♐ 7	n.a.	W 1
T 2	17 1 17	16°19'46	13°35	10♊24	17°59	14♐17	15° 0	3°58	0♓21	26°53	27♒43	25♐ 2	26°36	1°14	n.a.	T 2
F 3	17 5 13	17°20'07	25°27	9°23	18° 4	13°53	15°13	4° 4	0°21	26°55	27°43	24°54	26°33	1°20	n.a.	F 3
S 4	17 9 10	18°20'27	7♐18	8°26	18° 8	13°30	15°25	4° 9	0°21	26°57	27°42	24°47	26°30	1°27	n.a.	S 4
S 5	17 13 6	19°20'45	19°10	7°34	18°R 9	13° 6	15°38	4°15	0°21	26°59	27°42	24°41	26°27	1°34	n.a.	S 5
M 6	17 17 3	20°21'02	1♑ 5	6°49	18° 8	12°43	15°51	4°21	0°21	27° 2	27°42	24°37	26°23	1°41	n.a.	M 6
T 7	17 20 59	21°21'18	13° 6	6°10	18° 4	12°20	16° 4	4°27	0°20	27° 4	27°41	24°35	26°20	1°47	n.a.	T 7
W 8	17 24 56	22°21'34	25°13	5°38	17°58	11°57	16°16	4°33	0°20	27° 6	27°41	24°D34	26°17	1°54	n.a.	W 8
T 9	17 28 52	23°21'47	7♒29	5°13	17°49	11°35	16°29	4°40	0°19	27° 9	27°41	24°35	26°14	2° 1	n.a.	T 9
F 10	17 32 49	24°22'00	19°58	4°56	17°38	11°13	16°42	4°46	0°19	27°11	27°40	24°36	26°11	2° 7	n.a.	F 10
S 11	17 36 45	25°22'12	2♓41	4°45	17°24	10°52	16°54	4°52	0°18	27°13	27°40	24°38	26° 7	2°14	n.a.	S 11
S 12	17 40 42	26°22'23	15°43	4°D41	17° 8	10°31	17° 7	4°58	0°18	27°15	27°39	24°39	26° 4	2°21	n.a.	S 12
M13	17 44 38	27°22'32	29° 7	4°44	16°50	10°10	17°19	5° 5	0°17	27°18	27°38	24°R40	26° 1	2°27	n.a.	M13
T 14	17 48 35	28°22'41	12♈54	4°53	16°29	9°50	17°31	5°11	0°16	27°20	27°38	24°39	25°58	2°34	n.a.	T 14
W15	17 52 32	29°22'48	27° 5	5° 7	16° 6	9°31	17°43	5°18	0°16	27°22	27°37	24°37	25°55	2°41	n.a.	W15
T 16	17 56 28	0♋22'55	11♉39	5°27	15°41	9°12	17°55	5°24	0°15	27°25	27°37	24°34	25°52	2°48	n.a.	T 16
F 17	18 0 25	1°23'00	26°31	5°52	15°14	8°54	18° 8	5°31	0°14	27°27	27°36	24°31	25°48	2°54	n.a.	F 17
S 18	18 4 21	2°23'05	11♊34	6°22	14°45	8°36	18°20	5°37	0°13	27°29	27°35	24°28	25°45	3° 1	n.a.	S 18
S 19	18 8 18	3°23'08	26°40	6°57	14°14	8°19	18°31	5°44	0°12	27°31	27°34	24°26	25°42	3° 8	n.a.	S 19
M20	18 12 14	4°23'09	11♋38	7°35	13°42	8° 3	18°43	5°50	0°11	27°34	27°34	24°24	25°39	3°14	n.a.	M20
T 21	18 16 11	5°23'09	26°22	8°18	13° 8	7°47	18°55	5°57	0°10	27°36	27°33	24°D24	25°36	3°21	n.a.	T 21
W22	18 20 7	6°23'08	10♌43	9° 4	12°33	7°32	19° 7	6° 4	0° 9	27°38	27°32	24°24	25°33	3°28	n.a.	W22
T 23	18 24 4	7°23'05	24°39	9°54	11°58	7°18	19°18	6°11	0° 8	27°40	27°31	24°25	25°29	3°34	n.a.	T 23
F 24	18 28 0	8°23'00	8♍ 8	10°47	11°21	7° 5	19°30	6°18	0° 6	27°43	27°30	24°27	25°26	3°41	n.a.	F 24
S 25	18 31 57	9°22'53	21°12	11°43	10°45	6°52	19°41	6°24	0° 5	27°45	27°29	24°28	25°23	3°48	n.a.	S 25
S 26	18 35 54	10°22'44	3♎53	12°42	10° 8	6°40	19°53	6°31	0° 4	27°47	27°28	24°29	25°20	3°54	n.a.	S 26
M27	18 39 50	11°22'34	16°15	13°44	9°31	6°29	20° 4	6°38	0° 2	27°49	27°27	24°R29	25°17	4° 1	n.a.	M27
T 28	18 43 47	12°22'22	28°22	14°48	8°54	6°19	20°15	6°45	0° 1	27°52	27°26	24°28	25°13	4° 8	n.a.	T 28
W29	18 47 43	13°22'08	10♏20	15°54	8°18	6° 9	20°26	6°52	29♒59	27°54	27°25	24°27	25°10	4°15	n.a.	W29
T 30	18 51 40	14♋21'52	22♏12	17♊ 3	7♋43	6♐ 1	20♉37	6♌59	29♒58	27♊56	27♒24	24♐26	25♐ 7	4♐21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	16s32	5s 7	24n15	2n46	28n24	6n52	19s59	1n55	15n11	0s39	17n24	1s22	11s30	0s30	21n43	1s 0	0n56	13n36	20s29	20s13	23s56		n.a.
T 2	22 4	20 8	4 54	23 54	2 35	28 26	6 56	19 59	1 53	15 14	0 39	17 22	1 22	11 30	0 30	21 43	1 0	0 56	13 37	20 30	20 13	23 57		n.a.
F 3	22 9	22 53	4 27	23 33	2 22	28 29	6 59	19 58	1 51	15 18	0 39	17 21	1 21	11 30	0 30	21 43	1 0	0 57	13 37	20 31	20 14	23 58		n.a.
S 4	22 15	24 39	3 49	23 10	2 7	28 31	7 2	19 57	1 49	15 21	0 39	17 20	1 21	11 30	0 30	21 43	1 0	0 57	13 37	20 33	20 14	23 59		n.a.
S 5	22 20	25 19	3 1	22 47	1 52	28 33	7 4	19 57	1 46	15 25	0 39	17 19	1 21	11 30	0 30	21 43	1 0	0 57	13 38	20 34	20 15	24 0		n.a.
M 6	22 24	24 49	2 5	22 24	1 37	28 35	7 6	19 56	1 44	15 28	0 39	17 18	1 21	11 30	0 30	21 43	1 0	0 57	13 38	20 34	20 15	24 1		n.a.
T 7	22 28	23 9	1 2	22 2	1 21	28 37	7 7	19 55	1 42	15 32	0 40	17 16	1 21	11 30	0 30	21 43	1 0	0 58	13 39	20 35	20 16	24 2		n.a.
W 8	22 32	20 25	0n 4	21 41	1 5	28 38	7 8	19 55	1 40	15 35	0 40	17 15	1 21	11 30	0 30	21 43	1 0	0 58	13 39	20 35	20 17	24 2		n.a.
T 9	22 35	16 44	1 10	21 21	0 49	28 40	7 8	19 54	1 38	15 39	0 40	17 14	1 21	11 31	0 30	21 43	1 0	0 58	13 39	20 35	20 17	24 3		n.a.
F 10	22 38	12 15	2 15	21 2	0 33	28 41	7 7	19 53	1 36	15 42	0 40	17 13	1 20	11 31	0 30	21 43	1 0	0 58	13 40	20 34	20 18	24 4		n.a.
S 11	22 40	7 11	3 14	20 45	0 18	28 41	7 6	19 53	1 33	15 45	0 40	17 11	1 20	11 31	0 31	21 43	1 0	0 58	13 40	20 34	20 18	24 5		n.a.
S 12	22 42	1 41	4 5	20 30	0 3	28 42	7 5	19 52	1 31	15 48	0 40	17 10	1 20	11 31	0 31	21 43	1 0	0 59	13 40	20 34	20 19	24 6		n.a.
M13	22 43	4n 1	4 44	20 16	0s12	28 42	7 2	19 51	1 29	15 52	0 40	17 9	1 20	11 31	0 31	21 43	1 0	0 59	13 41	20 34	20 20	24 6		n.a.
T 14	22 44	9 42	5 8	20 4	0 26	28 41	6 59	19 51	1 26	15 55	0 40	17 7	1 20	11 32	0 31	21 43	1 0	0 59	13 41	20 34	20 20	24 7		n.a.
W15	22 44	15 2	5 14	19 53	0 39	28 40	6 55	19 50	1 24	15 58	0 40	17 6	1 20	11 32	0 31	21 43	1 0	0 59	13 41	20 34	20 21	24 8		n.a.
T 16	22 44	19 40	5 1	19 44	0 52	28 39	6 50	19 50	1 22	16 1	0 41	17 5	1 20	11 32	0 31	21 43	1 0	0 59	13 42	20 35	20 21	24 9		n.a.
F 17	22 44	23 8	4 27	19 37	1 4	28 36	6 45	19 49	1 20	16 4	0 41	17 3	1 19	11 33	0 31	21 43	1 0	0 59	13 42	20 35	20 22	24 10		n.a.
S 18	22 43	25 3	3 35	19 30	1 15	28 33	6 39	19 49	1 17	16 8	0 41	17 2	1 19	11 33	0 31	21 43	1 0	0 59	13 42	20 36	20 22	24 10		n.a.
S 19	22 42	25 9	2 27	19 25	1 26	28 30	6 32	19 49	1 15	16 11	0 41	17 0	1 19	11 33	0 31	21 43	1 0	0 59	13 43	20 36	20 23	24 11		n.a.
M20	22 40	23 24	1 10	19 22	1 36	28 25	6 24	19 49	1 13	16 14	0 41	16 59	1 19	11 34	0 31	21 43	1 0	0 59	13 43	20 37	20 23	24 12		n.a.
T 21	22 38	20 5	0s11	19 19	1 45	28 20	6 15	19 49	1 10	16 17	0 41	16 57	1 19	11 34	0 31	21 43	1 0	0 59	13 43	20 37	20 24	24 13		n.a.
W22	22 36	15 36	1 29	19 17	1 54	28 14	6 6	19 49	1 8	16 20	0 41	16 56	1 19	11 35	0 31	21 43	1 0	0 59	13 44	20 37	20 25	24 13		n.a.
T 23	22 33	10 24	2 40	19 16	2 2	28 7	5 56	19 49	1 6	16 23	0 41	16 54	1 19	11 35	0 31	21 43	1 0	0 59	13 44	20 36	20 25	24 14		n.a.
F 24	22 29	4 52	3 39	19 16	2 9	28 0	5 45	19 49	1 3	16 25	0 42	16 53	1 19	11 36	0 31	21 43	1 0	0 59	13 44	20 36	20 26	24 15		n.a.
S 25	22 25	0s41	4 25	19 17	2 16	27 51	5 33	19 49	1 1	16 28	0 42	16 51	1 18	11 36	0 31	21 44	1 0	0 59	13 45	20 36	20 26	24 15		n.a.
S 26	22 21	6 3	4 56	19 18	2 22	27 42	5 21	19 49	0 59	16 31	0 42	16 50	1 18	11 36	0 31	21 44	1 0	0 59	13 45	20 36	20 27	24 16		n.a.
M27	22 16	11 3	5 13	19 20	2 28	27 32	5 8	19 50	0 57	16 34	0 42	16 48	1 18	11 37	0 31	21 44	1 0	0 59	13 45	20 36	20 27	24 17		n.a.
T 28	22 11	15 31	5 16	19 22	2 33	27 21	4 55	19 50	0 54	16 37	0 42	16 47	1 18	11 37	0 31	21 44	1 0	0 59	13 45	20 36	20 28	24 18		n.a.
W29	22 6	19 19	5 5	19 25	2 37	27 10	4 41	19 51	0 52	16 39	0 42	16 45	1 18	11 38	0 31	21 44	1 0	0 59	13 46	20 36	20 29	24 18		n.a.
T 30	22n 0	22s18	4s40	19n27	2s41	26n58	4n27	19s51	0n50	16n42	0s42	16n43	1s18	11s39	0s31	21n44	1s 0	0n59	13n46	20s36	20s29	24s19		n.a.

Julian Day Number = 4807510.5, Delta T = 37h34m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°01'22, Lahiri = 115°08'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8450

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 55 36	15♋21'35	4♐ 2	18♊14	7°R 8	5°R53	20♉48	7♌ 6	29°R57	27♊58	27°R23	24°R24	25♑ 4	4♐28	n.a.	F 1
S 2	18 59 33	16°21'16	15°53	19°27	6♋35	5♐45	20°59	7°13	29♒55	28° 1	27♒22	24♑23	25° 1	4°35	n.a.	S 2
S 3	19 3 29	17°20'55	27°49	20°41	6° 4	5°39	21° 9	7°20	29°53	28° 3	27°21	24°22	24°58	4°41	n.a.	S 3
M 4	19 7 26	18°20'33	9♑52	21°58	5°34	5°33	21°20	7°27	29°52	28° 5	27°19	24°21	24°54	4°48	n.a.	M 4
T 5	19 11 23	19°20'09	22° 3	23°17	5° 5	5°29	21°30	7°35	29°50	28° 7	27°18	24°D21	24°51	4°55	n.a.	T 5
W 6	19 15 19	20°19'43	4♒25	24°37	4°39	5°25	21°41	7°42	29°48	28° 9	27°17	24°21	24°48	5° 1	n.a.	W 6
T 7	19 19 16	21°19'16	16°58	26° 0	4°15	5°21	21°51	7°49	29°47	28°11	27°16	24°22	24°45	5° 8	n.a.	T 7
F 8	19 23 12	22°18'47	29°43	27°23	3°53	5°19	22° 1	7°56	29°45	28°13	27°14	24°22	24°42	5°15	n.a.	F 8
S 9	19 27 9	23°18'16	12♓42	28°49	3°33	5°17	22°11	8° 3	29°43	28°16	27°13	24°22	24°39	5°21	n.a.	S 9
S 10	19 31 5	24°17'45	25°56	0♋16	3°16	5°16	22°21	8°11	29°41	28°18	27°12	24°R22	24°35	5°28	n.a.	S 10
M11	19 35 2	25°17'11	9♈26	1°45	3° 1	5°D15	22°31	8°18	29°39	28°20	27°10	24°22	24°32	5°35	n.a.	M11
T 12	19 38 58	26°16'37	23°12	3°15	2°49	5°16	22°41	8°25	29°37	28°22	27° 9	24°D22	24°29	5°41	n.a.	T 12
W13	19 42 55	27°16'01	7♉14	4°47	2°39	5°17	22°50	8°33	29°35	28°24	27° 8	24°22	24°26	5°48	n.a.	W13
T 14	19 46 51	28°15'24	21°31	6°20	2°31	5°19	23° 0	8°40	29°33	28°26	27° 6	24°22	24°23	5°55	n.a.	T 14
F 15	19 50 48	29°14'46	6♊ 0	7°55	2°26	5°21	23° 9	8°47	29°31	28°28	27° 5	24°23	24°20	6° 2	n.a.	F 15
S 16	19 54 45	0♌14'06	20°38	9°31	2°23	5°24	23°19	8°55	29°29	28°30	27° 4	24°23	24°16	6° 8	n.a.	S 16
S 17	19 58 41	1°13'25	5♋18	11° 9	2°D23	5°28	23°28	9° 2	29°27	28°32	27° 2	24°24	24°13	6°15	n.a.	S 17
M18	20 2 38	2°12'42	19°56	12°49	2°25	5°33	23°37	9° 9	29°25	28°34	27° 1	24°R24	24°10	6°22	n.a.	M18
T 19	20 6 34	3°11'58	4♌25	14°29	2°30	5°38	23°46	9°17	29°23	28°36	26°59	24°24	24° 7	6°28	n.a.	T 19
W20	20 10 31	4°11'12	18°38	16°12	2°36	5°44	23°54	9°24	29°20	28°38	26°58	24°23	24° 4	6°35	n.a.	W20
T 21	20 14 27	5°10'24	2♍32	17°56	2°45	5°50	24° 3	9°32	29°18	28°40	26°56	24°22	24° 0	6°42	n.a.	T 21
F 22	20 18 24	6° 9'35	16° 3	19°42	2°56	5°57	24°12	9°39	29°16	28°42	26°55	24°21	23°57	6°48	n.a.	F 22
S 23	20 22 21	7° 8'43	29°10	21°29	3° 9	6° 5	24°20	9°46	29°14	28°44	26°53	24°19	23°54	6°55	n.a.	S 23
S 24	20 26 17	8° 7'50	11♎56	23°17	3°25	6°13	24°28	9°54	29°11	28°46	26°51	24°17	23°51	7° 2	n.a.	S 24
M25	20 30 14	9° 6'55	24°22	25° 8	3°42	6°22	24°36	10° 1	29° 9	28°47	26°50	24°16	23°48	7° 8	n.a.	M25
T 26	20 34 10	10° 5'57	6♏32	27° 0	4° 1	6°32	24°44	10° 9	29° 7	28°49	26°48	24°D16	23°45	7°15	n.a.	T 26
W27	20 38 7	11° 4'59	18°31	28°53	4°22	6°42	24°52	10°16	29° 4	28°51	26°47	24°16	23°41	7°22	n.a.	W27
T 28	20 42 3	12° 3'58	0♐23	0♌48	4°44	6°52	25° 0	10°23	29° 2	28°53	26°45	24°17	23°38	7°28	n.a.	T 28
F 29	20 46 0	13° 2'55	12°13	2°45	5° 9	7° 4	25° 7	10°31	29° 0	28°55	26°44	24°18	23°35	7°35	n.a.	F 29
S 30	20 49 57	14° 1'50	24° 6	4°43	5°35	7°15	25°15	10°38	28°57	28°56	26°42	24°20	23°32	7°42	n.a.	S 30
S 31	20 53 53	15♌ 0'44	6♑ 6	6♌43	6♋ 3	7♐28	25♉22	10♌46	28♒55	28♊58	26♒40	24♑21	23♑29	7♐48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n53	24s20	4s 4	19n30	2s44	26n45	4n12	19s52	0n48	16n45	0s42	16n42	1s18	11s39	0s31	21n44	1s 0	0n59	13n46	20s37	20s30	24s20		n.a.
S 2	21 46	25 17	3 18	19 33	2 47	26 32	3 58	19 53	0 46	16 47	0 43	16 40	1 18	11 40	0 31	21 44	1 0	0 59	13 46	20 37	20 30	24 20		n.a.
S 3	21 39	25 5	2 22	19 36	2 49	26 18	3 42	19 54	0 44	16 50	0 43	16 39	1 18	11 40	0 31	21 44	1 0	0 59	13 47	20 37	20 31	24 21		n.a.
M 4	21 32	23 42	1 20	19 39	2 51	26 5	3 27	19 55	0 42	16 52	0 43	16 37	1 18	11 41	0 31	21 44	1 0	0 59	13 47	20 37	20 31	24 22		n.a.
T 5	21 24	21 12	0 13	19 42	2 52	25 50	3 12	19 56	0 40	16 55	0 43	16 35	1 17	11 41	0 31	21 44	1 0	0 58	13 47	20 37	20 32	24 22		n.a.
W 6	21 15	17 42	0n56	19 45	2 53	25 36	2 56	19 58	0 38	16 57	0 43	16 34	1 17	11 42	0 31	21 44	1 0	0 58	13 47	20 37	20 32	24 23		n.a.
T 7	21 6	13 21	2 2	19 48	2 53	25 21	2 41	19 59	0 35	17 0	0 43	16 32	1 17	11 43	0 31	21 44	1 0	0 58	13 48	20 37	20 33	24 24		n.a.
F 8	20 57	8 21	3 4	19 50	2 53	25 7	2 26	20 1	0 34	17 2	0 43	16 30	1 17	11 43	0 31	21 44	1 0	0 58	13 48	20 37	20 34	24 24		n.a.
S 9	20 48	2 55	3 57	19 52	2 52	24 52	2 10	20 2	0 32	17 5	0 44	16 28	1 17	11 44	0 31	21 44	1 0	0 58	13 48	20 37	20 34	24 25		n.a.
S 10	20 38	2n44	4 39	19 54	2 51	24 37	1 55	20 4	0 30	17 7	0 44	16 27	1 17	11 45	0 31	21 44	1 0	0 57	13 48	20 37	20 35	24 25		n.a.
M11	20 28	8 21	5 7	19 55	2 49	24 23	1 41	20 6	0 28	17 9	0 44	16 25	1 17	11 45	0 32	21 44	1 0	0 57	13 48	20 37	20 35	24 26		n.a.
T 12	20 17	13 41	5 17	19 55	2 47	24 9	1 26	20 8	0 26	17 11	0 44	16 23	1 17	11 46	0 32	21 44	1 0	0 57	13 49	20 37	20 36	24 27		n.a.
W13	20 6	18 25	5 10	19 55	2 44	23 54	1 12	20 10	0 24	17 14	0 44	16 22	1 17	11 47	0 32	21 44	1 0	0 57	13 49	20 37	20 36	24 27		n.a.
T 14	19 54	22 10	4 43	19 55	2 41	23 41	0 58	20 12	0 22	17 16	0 44	16 20	1 17	11 47	0 32	21 44	1 0	0 56	13 49	20 37	20 37	24 28		n.a.
F 15	19 43	24 35	3 58	19 54	2 37	23 27	0 44	20 14	0 20	17 18	0 45	16 18	1 17	11 48	0 32	21 44	1 0	0 56	13 49	20 37	20 37	24 28		n.a.
S 16	19 31	25 21	2 57	19 52	2 33	23 14	0 31	20 16	0 19	17 20	0 45	16 16	1 17	11 49	0 32	21 44	1 0	0 56	13 49	20 37	20 38	24 29		n.a.
S 17	19 18	24 22	1 44	19 49	2 29	23 1	0 18	20 19	0 17	17 22	0 45	16 14	1 16	11 50	0 32	21 44	1 0	0 55	13 49	20 37	20 38	24 29		n.a.
M18	19 5	21 43	0 25	19 45	2 24	22 48	0 5	20 21	0 15	17 24	0 45	16 13	1 16	11 50	0 32	21 44	1 0	0 55	13 50	20 37	20 39	24 30		n.a.
T 19	18 52	17 42	0s55	19 41	2 18	22 36	0s 7	20 24	0 14	17 26	0 45	16 11	1 16	11 51	0 32	21 44	1 0	0 55	13 50	20 37	20 39	24 31		n.a.
W20	18 39	12 43	2 10	19 36	2 13	22 24	0 19	20 26	0 12	17 28	0 45	16 9	1 16	11 52	0 32	21 44	1 0	0 54	13 50	20 37	20 40	24 31		n.a.
T 21	18 25	7 13	3 16	19 29	2 6	22 12	0 30	20 29	0 10	17 30	0 46	16 7	1 16	11 53	0 32	21 44	1 0	0 54	13 50	20 37	20 41	24 32		n.a.
F 22	18 11	1 31	4 9	19 22	2 0	22 1	0 41	20 32	0 9	17 32	0 46	16 5	1 16	11 53	0 32	21 44	1 0	0 54	13 50	20 37	20 41	24 32		n.a.
S 23	17 57	4s 5	4 47	19 13	1 53	21 50	0 52	20 34	0 7	17 33	0 46	16 3	1 16	11 54	0 32	21 44	1 0	0 53	13 50	20 37	20 42	24 33		n.a.
S 24	17 42	9 21	5 9	19 4	1 45	21 40	1 2	20 37	0 6	17 35	0 46	16 2	1 16	11 55	0 32	21 44	1 0	0 53	13 50	20 38	20 42	24 33		n.a.
M25	17 27	14 6	5 16	18 53	1 38	21 29	1 12	20 40	0 4	17 37	0 46	16 0	1 16	11 56	0 32	21 44	1 0	0 53	13 50	20 38	20 43	24 34		n.a.
T 26	17 12	18 11	5 9	18 41	1 30	21 20	1 21	20 43	0 3	17 39	0 46	15 58	1 16	11 57	0 32	21 44	1 0	0 52	13 50	20 38	20 43	24 34		n.a.
W27	16 56	21 28	4 49	18 27	1 21	21 10	1 30	20 46	0 1	17 40	0 47	15 56	1 16	11 57	0 32	21 44	1 0	0 52	13 51	20 38	20 44	24 35		n.a.
T 28	16 41	23 48	4 16	18 13	1 12	21 1	1 39	20 50	0s 0	17 42	0 47	15 54	1 16	11 58	0 32	21 44	1 0	0 51	13 51	20 38	20 44	24 35		n.a.
F 29	16 25	25 6	3 32	17 56	1 3	20 51	1 47	20 53	0 2	17 43	0 47	15 52	1 16	11 59	0 32	21 44	1 0	0 51	13 51	20 38	20 45	24 36		n.a.
S 30	16 8	25 16	2 39	17 39	0 54	20 43	1 55	20 56	0 3	17 45	0 47	15 50	1 16	12 0	0 32	21 44	1 0	0 50	13 51	20 37	20 45	24 36		n.a.
S 31	15n52	24s15	1s39	17n20	0s45	20n34	2s 2	20s59	0s 5	17n47	0s47	15n49	1s16	12s 1	0s32	21n44	1s 0	0n50	13n51	20s37	20s46	24s37		n.a.

Julian Day Number = 4807540.5, Delta T = 37h34m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°01'26, Lahiri = 115°08'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8450

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 57 50	15♌59'36	18♍16	8♌45	6♋32	7♐40	25♉29	10♌53	28°R52	29♊ 0	26°R39	24°R22	23♍26	7♐55	n.a.	M 1
T 2	21 1 46	16°58'26	0♒38	10°48	7° 3	7°54	25°36	11° 0	28♒50	29° 2	26♒37	24♍22	23°22	8° 2	n.a.	T 2
W 3	21 5 43	17°57'15	13°16	12°52	7°35	8° 7	25°43	11° 8	28°47	29° 3	26°35	24°21	23°19	8° 9	n.a.	W 3
T 4	21 9 39	18°56'01	26° 9	14°58	8° 8	8°22	25°50	11°15	28°45	29° 5	26°34	24°18	23°16	8°15	n.a.	T 4
F 5	21 13 36	19°54'46	9♓18	17° 5	8°43	8°36	25°56	11°22	28°42	29° 6	26°32	24°15	23°13	8°22	n.a.	F 5
S 6	21 17 33	20°53'30	22°41	19°13	9°19	8°51	26° 2	11°30	28°40	29° 8	26°30	24°11	23°10	8°29	n.a.	S 6
S 7	21 21 29	21°52'12	6♈17	21°22	9°57	9° 7	26° 9	11°37	28°37	29°10	26°29	24° 7	23° 6	8°35	n.a.	S 7
M 8	21 25 26	22°50'53	20° 5	23°31	10°35	9°23	26°15	11°44	28°35	29°11	26°27	24° 3	23° 3	8°42	n.a.	M 8
T 9	21 29 22	23°49'33	4♉ 1	25°42	11°15	9°39	26°21	11°52	28°32	29°13	26°25	24° 1	23° 0	8°49	n.a.	T 9
W10	21 33 19	24°48'11	18° 5	27°52	11°56	9°56	26°26	11°59	28°30	29°14	26°24	23°59	22°57	8°55	n.a.	W10
T 11	21 37 15	25°46'48	2♊15	0♍ 3	12°38	10°14	26°32	12° 6	28°27	29°16	26°22	23°D59	22°54	9° 2	n.a.	T 11
F 12	21 41 12	26°45'24	16°28	2°13	13°21	10°31	26°37	12°14	28°25	29°17	26°20	24° 0	22°51	9° 9	n.a.	F 12
S 13	21 45 9	27°43'59	0♋43	4°23	14° 5	10°49	26°43	12°21	28°22	29°18	26°19	24° 2	22°47	9°15	n.a.	S 13
S 14	21 49 5	28°42'33	14°57	6°32	14°50	11° 8	26°48	12°28	28°20	29°20	26°17	24° 3	22°44	9°22	n.a.	S 14
M15	21 53 2	29°41'05	29° 7	8°40	15°35	11°27	26°52	12°35	28°17	29°21	26°15	24°R 3	22°41	9°29	n.a.	M15
T 16	21 56 58	0♍39'36	13♌11	10°47	16°22	11°46	26°57	12°42	28°15	29°23	26°14	24° 2	22°38	9°35	n.a.	T 16
W17	22 0 55	1°38'05	27° 3	12°51	17° 9	12° 6	27° 2	12°50	28°12	29°24	26°12	23°58	22°35	9°42	n.a.	W17
T 18	22 4 51	2°36'33	10♍41	14°54	17°57	12°26	27° 6	12°57	28°10	29°25	26°10	23°53	22°32	9°49	n.a.	T 18
F 19	22 8 48	3°35'00	24° 3	16°55	18°46	12°46	27°10	13° 4	28° 7	29°26	26° 9	23°47	22°28	9°55	n.a.	F 19
S 20	22 12 45	4°33'25	7♎ 5	18°53	19°36	13° 7	27°14	13°11	28° 5	29°28	26° 7	23°40	22°25	10° 2	n.a.	S 20
S 21	22 16 41	5°31'48	19°49	20°48	20°26	13°28	27°18	13°18	28° 2	29°29	26° 5	23°33	22°22	10° 9	n.a.	S 21
M22	22 20 38	6°30'10	2♏15	22°41	21°17	13°49	27°22	13°25	27°59	29°30	26° 4	23°27	22°19	10°15	n.a.	M22
T 23	22 24 34	7°28'30	14°26	24°31	22° 9	14°11	27°25	13°32	27°57	29°31	26° 2	23°23	22°16	10°22	n.a.	T 23
W24	22 28 31	8°26'49	26°25	26°18	23° 1	14°33	27°29	13°39	27°55	29°32	26° 0	23°20	22°12	10°29	n.a.	W24
T 25	22 32 27	9°25'06	8♐17	28° 2	23°54	14°55	27°32	13°46	27°52	29°33	25°59	23°D19	22° 9	10°35	n.a.	T 25
F 26	22 36 24	10°23'21	20° 8	29°42	24°47	15°17	27°35	13°53	27°50	29°34	25°57	23°20	22° 6	10°42	n.a.	F 26
S 27	22 40 21	11°21'35	2♑ 1	1♎19	25°41	15°40	27°38	14° 0	27°47	29°35	25°56	23°21	22° 3	10°49	n.a.	S 27
S 28	22 44 17	12°19'48	14° 2	2°53	26°36	16° 4	27°40	14° 7	27°45	29°36	25°54	23°22	22° 0	10°56	n.a.	S 28
M29	22 48 14	13°17'58	26°17	4°24	27°31	16°27	27°43	14°13	27°42	29°37	25°52	23°R22	21°57	11° 2	n.a.	M29
T 30	22 52 10	14°16'08	8♒48	5°51	28°26	16°51	27°45	14°20	27°40	29°38	25°51	23°21	21°53	11° 9	n.a.	T 30
W31	22 56 7	15♍14'16	21♒38	7♎15	29♋22	17♐15	27♉47	14♌27	27♒37	29♊39	25♒49	23♍18	21♍50	11♐16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n35	22s 5	0s34	16n59	0s35	20n26	2s10	21s 3	0s 6	17n48	0s48	15n47	1s16	12s 2	0s32	21n44	1s 0	0n49	13n51	20s37	20s46	24s37		n.a.
T 2	15 18	18 52	0n35	16 37	0 25	20 17	2 16	21 6	0 7	17 49	0 48	15 45	1 16	12 3	0 32	21 44	1 0	0 49	13 51	20 37	20 47	24 37		n.a.
W 3	15 0	14 43	1 42	16 13	0 15	20 9	2 23	21 10	0 8	17 51	0 48	15 43	1 15	12 3	0 32	21 44	1 0	0 48	13 51	20 37	20 47	24 38		n.a.
T 4	14 43	9 49	2 46	15 48	0 5	20 1	2 29	21 13	0 10	17 52	0 48	15 41	1 15	12 4	0 32	21 44	1 0	0 48	13 51	20 38	20 48	24 38		n.a.
F 5	14 25	4 24	3 42	15 21	0n 5	19 53	2 35	21 16	0 11	17 53	0 48	15 39	1 15	12 5	0 32	21 44	1 0	0 47	13 51	20 38	20 48	24 39		n.a.
S 6	14 7	1n18	4 27	14 52	0 15	19 45	2 40	21 20	0 12	17 55	0 49	15 37	1 15	12 6	0 32	21 44	1 0	0 47	13 51	20 39	20 49	24 39		n.a.
S 7	13 49	7 1	4 58	14 22	0 25	19 38	2 45	21 23	0 13	17 56	0 49	15 35	1 15	12 7	0 32	21 44	1 1	0 46	13 51	20 39	20 49	24 40		n.a.
M 8	13 30	12 28	5 12	13 50	0 35	19 30	2 50	21 27	0 15	17 57	0 49	15 33	1 15	12 8	0 32	21 44	1 1	0 46	13 51	20 40	20 50	24 40		n.a.
T 9	13 11	17 20	5 8	13 17	0 45	19 22	2 55	21 31	0 16	17 58	0 49	15 31	1 15	12 9	0 32	21 44	1 1	0 45	13 51	20 41	20 51	24 40		n.a.
W10	12 52	21 18	4 46	12 43	0 54	19 15	2 59	21 34	0 17	17 59	0 49	15 29	1 15	12 9	0 32	21 44	1 1	0 45	13 51	20 41	20 51	24 41		n.a.
T 11	12 33	24 2	4 6	12 7	1 3	19 7	3 3	21 38	0 18	18 0	0 50	15 27	1 15	12 10	0 32	21 44	1 1	0 44	13 51	20 41	20 52	24 41		n.a.
F 12	12 14	25 14	3 11	11 30	1 11	19 0	3 7	21 41	0 19	18 1	0 50	15 26	1 15	12 11	0 32	21 44	1 1	0 43	13 50	20 41	20 52	24 42		n.a.
S 13	11 55	24 48	2 4	10 51	1 19	18 52	3 10	21 45	0 20	18 2	0 50	15 24	1 15	12 12	0 32	21 43	1 1	0 43	13 50	20 40	20 53	24 42		n.a.
S 14	11 35	22 45	0 50	10 12	1 27	18 44	3 13	21 48	0 21	18 3	0 50	15 22	1 15	12 13	0 32	21 43	1 1	0 42	13 50	20 40	20 53	24 42		n.a.
M15	11 15	19 17	0s28	9 32	1 33	18 36	3 16	21 52	0 22	18 4	0 50	15 20	1 15	12 14	0 32	21 43	1 1	0 42	13 50	20 40	20 54	24 43		n.a.
T 16	10 55	14 44	1 42	8 51	1 39	18 28	3 19	21 55	0 23	18 5	0 51	15 18	1 15	12 15	0 32	21 43	1 1	0 41	13 50	20 40	20 54	24 43		n.a.
W17	10 35	9 28	2 50	8 10	1 45	18 20	3 21	21 59	0 24	18 6	0 51	15 16	1 15	12 15	0 32	21 43	1 1	0 40	13 50	20 41	20 55	24 43		n.a.
T 18	10 15	3 50	3 46	7 28	1 49	18 12	3 24	22 3	0 25	18 7	0 51	15 14	1 15	12 16	0 32	21 43	1 1	0 40	13 50	20 42	20 55	24 44		n.a.
F 19	9 54	1s51	4 29	6 45	1 52	18 4	3 26	22 6	0 26	18 7	0 51	15 12	1 15	12 17	0 32	21 43	1 1	0 39	13 50	20 43	20 56	24 44		n.a.
S 20	9 34	7 18	4 57	6 3	1 55	17 56	3 27	22 10	0 27	18 8	0 51	15 10	1 15	12 18	0 32	21 43	1 1	0 38	13 50	20 44	20 56	24 44		n.a.
S 21	9 13	12 19	5 9	5 20	1 57	17 47	3 29	22 13	0 28	18 9	0 52	15 8	1 15	12 19	0 32	21 43	1 1	0 38	13 50	20 45	20 57	24 45		n.a.
M22	8 52	16 42	5 6	4 38	1 58	17 39	3 30	22 16	0 29	18 9	0 52	15 6	1 15	12 20	0 32	21 43	1 1	0 37	13 49	20 46	20 57	24 45		n.a.
T 23	8 31	20 18	4 49	3 56	1 58	17 30	3 32	22 20	0 30	18 10	0 52	15 4	1 15	12 21	0 32	21 43	1 1	0 36	13 49	20 47	20 58	24 45		n.a.
W24	8 10	23 0	4 20	3 14	1 57	17 21	3 33	22 23	0 31	18 10	0 52	15 2	1 15	12 21	0 32	21 43	1 1	0 36	13 49	20 47	20 58	24 46		n.a.
T 25	7 49	24 39	3 39	2 32	1 55	17 11	3 33	22 27	0 32	18 11	0 52	15 1	1 15	12 22	0 32	21 43	1 1	0 35	13 49	20 47	20 59	24 46		n.a.
F 26	7 27	25 12	2 50	1 50	1 52	17 2	3 34	22 30	0 33	18 11	0 53	14 59	1 15	12 23	0 32	21 43	1 1	0 34	13 49	20 47	20 59	24 46		n.a.
S 27	7 6	24 36	1 53	1 9	1 49	16 52	3 34	22 33	0 34	18 12	0 53	14 57	1 15	12 24	0 32	21 43	1 1	0 34	13 48	20 47	21 0	24 46		n.a.
S 28	6 44	22 51	0 50	0 29	1 44	16 42	3 34	22 36	0 35	18 12	0 53	14 55	1 15	12 25	0 32	21 43	1 1	0 33	13 48	20 47	21 0	24 47		n.a.
M29	6 23	20 1	0n16	0s11	1 39	16 32	3 34	22 39	0 35	18 12	0 53	14 53	1 15	12 26	0 32	21 43	1 1	0 32	13 48	20 47	21 1	24 47		n.a.
T 30	6 1	16 12	1 22	0 50	1 32	16 22	3 34	22 43	0 36	18 13	0 54	14 51	1 15	12 26	0 32	21 43	1 1	0 32	13 48	20 47	21 1	24 47		n.a.
W31	5n39	11s34	2n26	1s29	1n25	16n11	3s34	22s46	0s37	18n13	0s54	14n49	1s15	12s27	0s32	21n43	1s 1	0n31	13n48	20s48	21s 2	24s48		n.a.

Julian Day Number = 4807571.5, Delta T = 37h34m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°01'31, Lahiri = 115°08'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8450

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 0 3	16♍12'22	4♓49	8♎36	0♌19	17♐39	27♉49	14♌34	27°R35	29♊40	25°R48	23°R12	21♑47	11♐22	n.a.	T 1
F 2	23 4 0	17°10'27	18°21	9°52	1°16	18° 4	27°50	14°40	27♒33	29°41	25♒46	23♑ 5	21°44	11°29	n.a.	F 2
S 3	23 7 57	18° 8'31	2♈10	11° 6	2°13	18°28	27°52	14°47	27°30	29°41	25°45	22°56	21°41	11°36	n.a.	S 3
S 4	23 11 53	19° 6'34	16°14	12°15	3°11	18°53	27°53	14°53	27°28	29°42	25°43	22°47	21°37	11°42	n.a.	S 4
M 5	23 15 50	20° 4'36	0♉27	13°21	4° 9	19°19	27°54	15° 0	27°26	29°43	25°42	22°39	21°34	11°49	n.a.	M 5
T 6	23 19 46	21° 2'37	14°45	14°24	5° 8	19°44	27°55	15° 6	27°24	29°44	25°40	22°32	21°31	11°56	n.a.	T 6
W 7	23 23 43	22° 0'37	29° 3	15°22	6° 7	20°10	27°56	15°13	27°21	29°44	25°39	22°28	21°28	12° 2	n.a.	W 7
T 8	23 27 40	22°58'36	13♊17	16°17	7° 6	20°36	27°56	15°19	27°19	29°45	25°37	22°26	21°25	12° 9	n.a.	T 8
F 9	23 31 36	23°56'35	27°26	17° 7	8° 6	21° 2	27°57	15°26	27°17	29°46	25°36	22°D25	21°22	12°16	n.a.	F 9
S 10	23 35 33	24°54'33	11♋28	17°54	9° 6	21°28	27°R57	15°32	27°15	29°46	25°34	22°26	21°18	12°22	n.a.	S 10
S 11	23 39 29	25°52'30	25°22	18°36	10° 6	21°55	27°57	15°38	27°13	29°47	25°33	22°R26	21°15	12°29	n.a.	S 11
M12	23 43 26	26°50'26	9♌ 9	19°15	11° 7	22°22	27°57	15°44	27°11	29°47	25°32	22°25	21°12	12°36	n.a.	M12
T 13	23 47 22	27°48'22	22°46	19°49	12° 8	22°49	27°56	15°51	27° 8	29°48	25°30	22°21	21° 9	12°42	n.a.	T 13
W14	23 51 19	28°46'16	6♍14	20°19	13° 9	23°16	27°55	15°57	27° 6	29°48	25°29	22°15	21° 6	12°49	n.a.	W14
T 15	23 55 16	29°44'10	19°30	20°44	14°11	23°44	27°55	16° 3	27° 4	29°49	25°28	22° 7	21° 3	12°56	n.a.	T 15
F 16	23 59 12	0♎42'03	2♎34	21° 5	15°13	24°11	27°54	16° 9	27° 2	29°49	25°26	21°56	20°59	13° 2	n.a.	F 16
S 17	0 3 9	1°39'55	15°23	21°21	16°15	24°39	27°52	16°15	27° 0	29°49	25°25	21°44	20°56	13° 9	n.a.	S 17
S 18	0 7 5	2°37'46	27°57	21°33	17°17	25° 7	27°51	16°21	26°59	29°50	25°24	21°32	20°53	13°16	n.a.	S 18
M19	0 11 2	3°35'36	10♏17	21°40	18°20	25°36	27°49	16°26	26°57	29°50	25°23	21°21	20°50	13°22	n.a.	M19
T 20	0 14 58	4°33'25	22°25	21°R42	19°23	26° 4	27°48	16°32	26°55	29°50	25°21	21°12	20°47	13°29	n.a.	T 20
W21	0 18 55	5°31'13	4♐22	21°40	20°26	26°33	27°46	16°38	26°53	29°50	25°20	21° 6	20°43	13°36	n.a.	W21
T 22	0 22 52	6°29'00	16°13	21°34	21°29	27° 2	27°43	16°44	26°51	29°50	25°19	21° 2	20°40	13°42	n.a.	T 22
F 23	0 26 48	7°26'47	28° 2	21°23	22°33	27°31	27°41	16°49	26°49	29°51	25°18	21° 0	20°37	13°49	n.a.	F 23
S 24	0 30 45	8°24'32	9♑54	21° 8	23°37	28° 0	27°38	16°55	26°48	29°51	25°17	21°D 0	20°34	13°56	n.a.	S 24
S 25	0 34 41	9°22'16	21°55	20°49	24°41	28°29	27°36	17° 0	26°46	29°51	25°16	21°R 0	20°31	14° 2	n.a.	S 25
M26	0 38 38	10°19'59	4♒10	20°27	25°45	28°59	27°33	17° 6	26°45	29°51	25°15	20°59	20°28	14° 9	n.a.	M26
T 27	0 42 34	11°17'41	16°44	20° 1	26°49	29°28	27°30	17°11	26°43	29°R51	25°14	20°57	20°24	14°16	n.a.	T 27
W28	0 46 31	12°15'22	29°40	19°33	27°54	29°58	27°26	17°16	26°41	29°51	25°13	20°52	20°21	14°22	n.a.	W28
T 29	0 50 27	13°13'03	13♓ 2	19° 2	28°59	0♑28	27°23	17°21	26°40	29°51	25°12	20°45	20°18	14°29	n.a.	T 29
F 30	0 54 24	14♎10'42	26♓50	18♎29	0♍ 4	0♑58	27♉19	17♌27	26♒38	29♊51	25♒11	20♑36	20♑15	14♐36	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n17	6s17	3n24	2s 7	1n18	16n 0	3s34	22s49	0s38	18n13	0s54	14n47	1s15	12s28	0s32	21n43	1s 1	0n30	13n47	20s49	21s 2	24s48		n.a.
F 2	4 55	0 36	4 11	2 44	1 9	15 49	3 33	22 52	0 39	18 13	0 54	14 45	1 15	12 29	0 32	21 43	1 1	0 30	13 47	20 50	21 3	24 48		n.a.
S 3	4 33	5n14	4 46	3 21	1 0	15 38	3 32	22 54	0 39	18 13	0 54	14 44	1 15	12 29	0 32	21 43	1 1	0 29	13 47	20 51	21 3	24 48		n.a.
S 4	4 11	10 53	5 3	3 57	0 49	15 26	3 31	22 57	0 40	18 13	0 55	14 42	1 15	12 30	0 32	21 43	1 1	0 28	13 47	20 53	21 3	24 48		n.a.
M 5	3 49	16 2	5 2	4 32	0 38	15 14	3 30	23 0	0 41	18 13	0 55	14 40	1 15	12 31	0 32	21 43	1 2	0 27	13 46	20 54	21 4	24 49		n.a.
T 6	3 27	20 18	4 43	5 6	0 27	15 2	3 29	23 3	0 41	18 13	0 55	14 38	1 15	12 32	0 32	21 43	1 2	0 27	13 46	20 55	21 4	24 49		n.a.
W 7	3 5	23 21	4 6	5 39	0 15	14 50	3 28	23 5	0 42	18 13	0 55	14 36	1 15	12 33	0 32	21 43	1 2	0 26	13 46	20 56	21 5	24 49		n.a.
T 8	2 43	24 55	3 13	6 12	0 2	14 37	3 26	23 8	0 43	18 13	0 55	14 34	1 15	12 33	0 32	21 43	1 2	0 25	13 46	20 56	21 5	24 49		n.a.
F 9	2 20	24 52	2 9	6 43	0s12	14 24	3 25	23 10	0 44	18 13	0 56	14 32	1 15	12 34	0 32	21 43	1 2	0 25	13 45	20 56	21 6	24 49		n.a.
S 10	1 58	23 14	0 58	7 13	0 26	14 11	3 23	23 13	0 44	18 13	0 56	14 31	1 15	12 35	0 32	21 43	1 2	0 24	13 45	20 56	21 6	24 50		n.a.
S 11	1 36	20 11	0s16	7 43	0 40	13 57	3 21	23 15	0 45	18 13	0 56	14 29	1 15	12 35	0 32	21 43	1 2	0 23	13 45	20 56	21 7	24 50		n.a.
M12	1 13	16 2	1 28	8 11	0 55	13 43	3 19	23 17	0 46	18 12	0 56	14 27	1 15	12 36	0 32	21 43	1 2	0 22	13 44	20 56	21 7	24 50		n.a.
T 13	0 51	11 5	2 34	8 38	1 11	13 29	3 17	23 19	0 46	18 12	0 57	14 25	1 15	12 37	0 32	21 42	1 2	0 22	13 44	20 57	21 8	24 50		n.a.
W14	0 28	5 41	3 31	9 3	1 27	13 15	3 15	23 21	0 47	18 12	0 57	14 23	1 15	12 37	0 32	21 42	1 2	0 21	13 44	20 58	21 8	24 50		n.a.
T 15	0 6	0 6	4 15	9 28	1 43	13 0	3 13	23 23	0 48	18 11	0 57	14 22	1 15	12 38	0 32	21 42	1 2	0 20	13 43	20 59	21 9	24 50		n.a.
F 16	0s16	5s22	4 45	9 51	2 0	12 45	3 11	23 25	0 48	18 11	0 57	14 20	1 15	12 39	0 32	21 42	1 2	0 20	13 43	21 1	21 9	24 51		n.a.
S 17	0 39	10 31	5 0	10 12	2 16	12 30	3 8	23 27	0 49	18 10	0 57	14 18	1 15	12 39	0 32	21 42	1 2	0 19	13 43	21 3	21 10	24 51		n.a.
S 18	1 1	15 7	5 0	10 32	2 33	12 14	3 6	23 28	0 49	18 10	0 58	14 17	1 15	12 40	0 32	21 42	1 2	0 18	13 42	21 4	21 10	24 51		n.a.
M19	1 23	19 0	4 46	10 50	2 50	11 59	3 3	23 30	0 50	18 9	0 58	14 15	1 15	12 41	0 32	21 42	1 2	0 17	13 42	21 6	21 11	24 51		n.a.
T 20	1 46	22 1	4 19	11 6	3 6	11 42	3 0	23 31	0 51	18 9	0 58	14 13	1 15	12 41	0 32	21 42	1 2	0 17	13 42	21 7	21 11	24 51		n.a.
W21	2 8	24 1	3 41	11 21	3 23	11 26	2 58	23 33	0 51	18 8	0 58	14 11	1 15	12 42	0 32	21 42	1 2	0 16	13 41	21 8	21 12	24 51		n.a.
T 22	2 30	24 55	2 53	11 33	3 39	11 9	2 55	23 34	0 52	18 7	0 59	14 10	1 15	12 42	0 32	21 42	1 2	0 15	13 41	21 9	21 12	24 51		n.a.
F 23	2 52	24 42	1 59	11 44	3 54	10 53	2 52	23 35	0 52	18 7	0 59	14 8	1 15	12 43	0 32	21 42	1 2	0 15	13 40	21 9	21 13	24 51		n.a.
S 24	3 14	23 21	0 59	11 52	4 9	10 35	2 49	23 36	0 53	18 6	0 59	14 6	1 15	12 44	0 32	21 42	1 2	0 14	13 40	21 9	21 13	24 51		n.a.
S 25	3 37	20 56	0n 5	11 59	4 23	10 18	2 46	23 37	0 53	18 5	0 59	14 5	1 15	12 44	0 32	21 42	1 2	0 13	13 40	21 9	21 13	24 52		n.a.
M26	3 59	17 32	1 9	12 3	4 36	10 0	2 42	23 38	0 54	18 4	0 59	14 3	1 16	12 45	0 32	21 42	1 2	0 12	13 39	21 9	21 14	24 52		n.a.
T 27	4 21	13 16	2 12	12 4	4 49	9 42	2 39	23 39	0 54	18 3	1 0	14 2	1 16	12 45	0 32	21 42	1 2	0 12	13 39	21 10	21 14	24 52		n.a.
W28	4 42	8 17	3 10	12 4	5 0	9 24	2 36	23 39	0 55	18 2	1 0	14 0	1 16	12 46	0 32	21 42	1 2	0 11	13 38	21 10	21 15	24 52		n.a.
T 29	5 4	2 47	3 59	12 2	5 9	9 6	2 33	23 40	0 55	18 1	1 0	13 58	1 16	12 46	0 32	21 42	1 2	0 10	13 38	21 11	21 15	24 52		n.a.
F 30	5s26	3n 1	4n35	11s57	5s17	8n47	2s29	23s40	0s56	18n 1	1s 0	13n57	1s16	12s47	0s32	21n42	1s 2	0n10	13n38	21s13	21s16	24s52		n.a.

Julian Day Number = 4807602.5, Delta T = 37h34m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°01'35, Lahiri = 115°08'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8450

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 58 21	15♎ 8'21	11♈ 0	17°R54	1♍ 9	1♑29	27°R16	17♌32	26°R37	29°R51	25°R10	20°R25	20♑12	14♐42	n.a.	S 1
S 2	1 2 17	16° 6'00	25°29	17♎19	2°14	1°59	27♉12	17°37	26♒36	29♊50	25♒ 9	20♑13	20° 9	14°49	n.a.	S 2
M 3	1 6 14	17° 3'37	10♉ 8	16°44	3°20	2°30	27° 7	17°42	26°34	29°50	25° 8	20° 3	20° 5	14°56	n.a.	M 3
T 4	1 10 10	18° 1'15	24°51	16° 9	4°26	3° 0	27° 3	17°46	26°33	29°50	25° 7	19°54	20° 2	15° 2	n.a.	T 4
W 5	1 14 7	18°58'52	9♊30	15°35	5°32	3°31	26°59	17°51	26°32	29°50	25° 6	19°48	19°59	15° 9	n.a.	W 5
T 6	1 18 3	19°56'30	24° 0	15° 2	6°38	4° 2	26°54	17°56	26°31	29°49	25° 5	19°44	19°56	15°16	n.a.	T 6
F 7	1 22 0	20°54'07	8♋16	14°32	7°44	4°34	26°49	18° 1	26°29	29°49	25° 5	19°43	19°53	15°22	n.a.	F 7
S 8	1 25 57	21°51'44	22°17	14° 4	8°50	5° 5	26°44	18° 5	26°28	29°49	25° 4	19°43	19°49	15°29	n.a.	S 8
S 9	1 29 53	22°49'21	6♌ 3	13°40	9°57	5°36	26°39	18°10	26°27	29°48	25° 3	19°43	19°46	15°36	n.a.	S 9
M10	1 33 50	23°46'57	19°35	13°19	11° 4	6° 8	26°34	18°14	26°26	29°48	25° 3	19°41	19°43	15°42	n.a.	M10
T 11	1 37 46	24°44'34	2♍54	13° 2	12°11	6°40	26°29	18°18	26°25	29°48	25° 2	19°37	19°40	15°49	n.a.	T 11
W12	1 41 43	25°42'10	16° 1	12°50	13°18	7°12	26°23	18°23	26°24	29°47	25° 1	19°30	19°37	15°56	n.a.	W12
T 13	1 45 39	26°39'47	28°56	12°42	14°25	7°44	26°17	18°27	26°24	29°47	25° 1	19°21	19°34	16° 2	n.a.	T 13
F 14	1 49 36	27°37'23	11♎39	12°D39	15°32	8°16	26°11	18°31	26°23	29°46	25° 0	19° 9	19°30	16° 9	n.a.	F 14
S 15	1 53 32	28°34'59	24°11	12°41	16°39	8°48	26° 5	18°35	26°22	29°45	25° 0	18°56	19°27	16°16	n.a.	S 15
S 16	1 57 29	29°32'35	6♏32	12°48	17°47	9°20	25°59	18°39	26°21	29°45	24°59	18°43	19°24	16°22	n.a.	S 16
M17	2 1 25	0♏30'11	18°43	13° 0	18°55	9°53	25°53	18°43	26°21	29°44	24°59	18°31	19°21	16°29	n.a.	M17
T 18	2 5 22	1°27'47	0♐43	13°17	20° 2	10°25	25°47	18°47	26°20	29°44	24°58	18°21	19°18	16°36	n.a.	T 18
W19	2 9 19	2°25'22	12°36	13°40	21°10	10°58	25°40	18°50	26°19	29°43	24°58	18°13	19°15	16°42	n.a.	W19
T 20	2 13 15	3°22'58	24°25	14° 8	22°18	11°31	25°34	18°54	26°19	29°42	24°58	18° 8	19°11	16°49	n.a.	T 20
F 21	2 17 12	4°20'33	6♑12	14°42	23°27	12° 4	25°27	18°57	26°18	29°41	24°57	18° 6	19° 8	16°56	n.a.	F 21
S 22	2 21 8	5°18'07	18° 3	15°21	24°35	12°37	25°20	19° 1	26°18	29°41	24°57	18°D 5	19° 5	17° 2	n.a.	S 22
S 23	2 25 5	6°15'42	0♒ 2	16° 5	25°43	13°11	25°13	19° 4	26°18	29°40	24°57	18° 6	19° 2	17° 9	n.a.	S 23
M24	2 29 1	7°13'16	12°15	16°54	26°52	13°44	25° 6	19° 7	26°17	29°39	24°57	18°R 6	18°59	17°16	n.a.	M24
T 25	2 32 58	8°10'50	24°48	17°49	28° 0	14°17	24°59	19°11	26°17	29°38	24°56	18° 4	18°55	17°22	n.a.	T 25
W26	2 36 54	9° 8'23	7♓44	18°48	29° 9	14°51	24°52	19°14	26°17	29°37	24°56	18° 1	18°52	17°29	n.a.	W26
T 27	2 40 51	10° 5'57	21° 8	19°53	0♎18	15°25	24°45	19°17	26°17	29°36	24°56	17°56	18°49	17°36	n.a.	T 27
F 28	2 44 48	11° 3'30	5♈ 0	21° 3	1°27	15°58	24°37	19°20	26°17	29°36	24°56	17°48	18°46	17°42	n.a.	F 28
S 29	2 48 44	12° 1'03	19°20	22°17	2°36	16°32	24°30	19°22	26°17	29°35	24°56	17°39	18°43	17°49	n.a.	S 29
S 30	2 52 41	12°58'37	4♉ 3	23°36	3°45	17° 6	24°22	19°25	26°D17	29°34	24°D56	17°29	18°40	17°56	n.a.	S 30
M31	2 56 37	13♏56'10	19♉ 0	25♎ 0	4♎54	17♑40	24♉15	19♌28	26♒17	29♊33	24♒56	17♑20	18♑36	18♐ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s48	8n48	4n57	11s50	5s24	8n28	2s26	23s40	0s56	17n59	1s 0	13n55	1s16	12s47	0s32	21n42	1s 3	0n 9	13n37	21s14	21s16	24s52		n.a.
S 2	6 9	14 14	4 59	11 42	5 29	8 9	2 22	23 40	0 57	17 58	1 1	13 54	1 16	12 48	0 32	21 42	1 3	0 8	13 37	21 16	21 17	24 52		n.a.
M 3	6 31	18 54	4 43	11 32	5 33	7 49	2 19	23 40	0 57	17 57	1 1	13 52	1 16	12 48	0 32	21 42	1 3	0 8	13 36	21 17	21 17	24 52		n.a.
T 4	6 52	22 25	4 7	11 20	5 35	7 30	2 15	23 40	0 58	17 56	1 1	13 51	1 16	12 48	0 32	21 42	1 3	0 7	13 36	21 19	21 18	24 52		n.a.
W 5	7 13	24 27	3 15	11 8	5 35	7 10	2 11	23 40	0 58	17 55	1 1	13 49	1 16	12 49	0 32	21 42	1 3	0 6	13 35	21 20	21 18	24 52		n.a.
T 6	7 35	24 48	2 12	10 54	5 33	6 50	2 8	23 39	0 59	17 54	1 1	13 48	1 16	12 49	0 32	21 42	1 3	0 6	13 35	21 20	21 18	24 52		n.a.
F 7	7 56	23 29	1 0	10 39	5 30	6 30	2 4	23 39	0 59	17 53	1 2	13 47	1 16	12 50	0 32	21 42	1 3	0 5	13 35	21 20	21 19	24 52		n.a.
S 8	8 17	20 44	0s14	10 24	5 25	6 9	2 0	23 38	1 0	17 51	1 2	13 45	1 16	12 50	0 32	21 42	1 3	0 4	13 34	21 20	21 19	24 52		n.a.
S 9	8 37	16 50	1 25	10 9	5 18	5 48	1 56	23 37	1 0	17 50	1 2	13 44	1 16	12 50	0 32	21 41	1 3	0 4	13 34	21 20	21 20	24 52		n.a.
M10	8 58	12 7	2 31	9 54	5 10	5 28	1 53	23 36	1 0	17 49	1 2	13 42	1 16	12 51	0 32	21 41	1 3	0 3	13 33	21 21	21 20	24 52		n.a.
T 11	9 19	6 54	3 27	9 39	5 1	5 7	1 49	23 35	1 1	17 47	1 2	13 41	1 16	12 51	0 32	21 41	1 3	0 2	13 33	21 21	21 21	24 52		n.a.
W12	9 39	1 29	4 11	9 24	4 51	4 45	1 45	23 34	1 1	17 46	1 2	13 40	1 16	12 51	0 32	21 41	1 3	0 2	13 32	21 22	21 21	24 52		n.a.
T 13	9 59	3s55	4 42	9 10	4 39	4 24	1 41	23 33	1 2	17 44	1 3	13 38	1 16	12 51	0 32	21 41	1 3	0 1	13 32	21 23	21 22	24 52		n.a.
F 14	10 20	9 4	4 58	8 58	4 26	4 2	1 37	23 31	1 2	17 43	1 3	13 37	1 16	12 52	0 32	21 41	1 3	0 0	13 31	21 25	21 22	24 52		n.a.
S 15	10 39	13 46	4 59	8 46	4 13	3 41	1 33	23 30	1 2	17 41	1 3	13 36	1 16	12 52	0 32	21 41	1 3	0s 0	13 31	21 27	21 22	24 52		n.a.
S 16	10 59	17 49	4 46	8 35	3 59	3 19	1 29	23 28	1 3	17 40	1 3	13 35	1 17	12 52	0 32	21 41	1 3	0 1	13 30	21 28	21 23	24 52		n.a.
M17	11 19	21 4	4 20	8 26	3 44	2 57	1 25	23 26	1 3	17 38	1 3	13 33	1 17	12 52	0 32	21 41	1 3	0 1	13 30	21 30	21 23	24 52		n.a.
T 18	11 38	23 21	3 43	8 19	3 29	2 35	1 22	23 24	1 4	17 37	1 3	13 32	1 17	12 52	0 32	21 41	1 3	0 2	13 29	21 31	21 24	24 51		n.a.
W19	11 58	24 34	2 56	8 13	3 13	2 12	1 18	23 22	1 4	17 35	1 3	13 31	1 17	12 53	0 32	21 41	1 3	0 3	13 29	21 32	21 24	24 51		n.a.
T 20	12 17	24 40	2 2	8 9	2 57	1 50	1 14	23 19	1 4	17 33	1 4	13 30	1 17	12 53	0 32	21 41	1 3	0 3	13 28	21 33	21 25	24 51		n.a.
F 21	12 36	23 39	1 3	8 7	2 41	1 27	1 10	23 17	1 5	17 32	1 4	13 29	1 17	12 53	0 32	21 41	1 3	0 4	13 28	21 33	21 25	24 51		n.a.
S 22	12 55	21 34	0 0	8 6	2 24	1 5	1 6	23 14	1 5	17 30	1 4	13 28	1 17	12 53	0 32	21 41	1 3	0 4	13 27	21 33	21 25	24 51		n.a.
S 23	13 13	18 31	1n 3	8 8	2 8	0 42	1 2	23 11	1 5	17 28	1 4	13 27	1 17	12 53	0 32	21 41	1 3	0 5	13 27	21 33	21 26	24 51		n.a.
M24	13 31	14 37	2 5	8 11	1 52	0 19	0 58	23 9	1 6	17 27	1 4	13 26	1 17	12 53	0 32	21 41	1 3	0 5	13 26	21 33	21 26	24 51		n.a.
T 25	13 49	10 0	3 2	8 16	1 36	0s 4	0 54	23 5	1 6	17 25	1 4	13 25	1 17	12 53	0 32	21 41	1 3	0 6	13 26	21 34	21 27	24 51		n.a.
W26	14 7	4 49	3 52	8 24	1 20	0 26	0 50	23 2	1 6	17 23	1 4	13 24	1 17	12 53	0 32	21 41	1 3	0 7	13 25	21 34	21 27	24 51		n.a.
T 27	14 25	0n46	4 31	8 33	1 4	0 49	0 46	22 59	1 7	17 21	1 4	13 23	1 17	12 53	0 32	21 41	1 3	0 7	13 25	21 35	21 28	24 50		n.a.
F 28	14 43	6 29	4 56	8 44	0 49	1 13	0 42	22 55	1 7	17 19	1 5	13 22	1 17	12 53	0 32	21 41	1 3	0 8	13 24	21 36	21 28	24 50		n.a.
S 29	15 0	12 3	5 3	8 58	0 34	1 36	0 38	22 52	1 7	17 18	1 5	13 21	1 17	12 53	0 32	21 41	1 3	0 8	13 24	21 37	21 28	24 50		n.a.
S 30	15 17	17 4	4 51	9 13	0 20	1 59	0 35	22 48	1 8	17 16	1 5	13 20	1 17	12 53	0 32	21 41	1 4	0 9	13 23	21 38	21 29	24 50		n.a.
M31	15s34	21n 7	4n19	9s30	0s 6	2s22	0s31	22s44	1s 8	17n14	1s 5	13n19	1s18	12s53	0s32	21n41	1s 4	0s 9	13n23	21s39	21s29	24s50		n.a.

Julian Day Number = 4807632.5, Delta T = 37h34m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°01'39, Lahiri = 115°08'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8450

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 34	14♏53'45	4♊ 4	26♎29	6♎ 3	18♑15	24°R 7	19♌30	26♒17	29°R32	24♒56	17°R12	18♑33	18♐ 9	n.a.	T 1
W 2	3 4 30	15°51'19	19° 5	28° 1	7°13	18°49	24♉ 0	19°33	26°17	29♊30	24°56	17♑ 7	18°30	18°16	n.a.	W 2
T 3	3 8 27	16°48'54	3♋54	29°38	8°22	19°23	23°52	19°35	26°17	29°29	24°56	17° 5	18°27	18°22	n.a.	T 3
F 4	3 12 23	17°46'29	18°25	1♏19	9°32	19°58	23°44	19°37	26°17	29°28	24°56	17°D 4	18°24	18°29	n.a.	F 4
S 5	3 16 20	18°44'05	2♌36	3° 4	10°42	20°33	23°37	19°39	26°18	29°27	24°56	17° 5	18°21	18°36	n.a.	S 5
S 6	3 20 16	19°41'41	16°25	4°52	11°52	21° 7	23°29	19°41	26°18	29°26	24°57	17°R 5	18°17	18°42	n.a.	S 6
M 7	3 24 13	20°39'19	29°54	6°43	13° 1	21°42	23°21	19°43	26°18	29°25	24°57	17° 5	18°14	18°49	n.a.	M 7
T 8	3 28 9	21°36'56	13♍ 4	8°38	14°11	22°17	23°13	19°45	26°19	29°24	24°57	17° 3	18°11	18°56	n.a.	T 8
W 9	3 32 6	22°34'35	25°58	10°34	15°22	22°52	23° 5	19°47	26°19	29°22	24°58	16°58	18° 8	19° 2	n.a.	W 9
T 10	3 36 3	23°32'14	8♎37	12°33	16°32	23°27	22°58	19°49	26°20	29°21	24°58	16°52	18° 5	19° 9	n.a.	T 10
F 11	3 39 59	24°29'54	21° 5	14°34	17°42	24° 2	22°50	19°50	26°21	29°20	24°58	16°43	18° 1	19°16	n.a.	F 11
S 12	3 43 56	25°27'35	3♏21	16°35	18°52	24°38	22°42	19°52	26°21	29°19	24°59	16°34	17°58	19°22	n.a.	S 12
S 13	3 47 52	26°25'16	15°29	18°38	20° 3	25°13	22°34	19°53	26°22	29°17	24°59	16°25	17°55	19°29	n.a.	S 13
M14	3 51 49	27°22'58	27°29	20°42	21°13	25°49	22°26	19°54	26°23	29°16	25° 0	16°16	17°52	19°36	n.a.	M14
T 15	3 55 45	28°20'40	9♐23	22°46	22°24	26°24	22°19	19°55	26°24	29°15	25° 0	16° 9	17°49	19°42	n.a.	T 15
W16	3 59 42	29°18'23	21°12	24°51	23°35	27° 0	22°11	19°57	26°25	29°13	25° 1	16° 4	17°46	19°49	n.a.	W16
T 17	4 3 38	0♐16'07	2♑59	26°55	24°45	27°36	22° 3	19°57	26°25	29°12	25° 1	16° 1	17°42	19°56	n.a.	T 17
F 18	4 7 35	1°13'51	14°47	28°58	25°56	28°12	21°55	19°58	26°26	29°11	25° 2	16°D 0	17°39	20° 2	n.a.	F 18
S 19	4 11 31	2°11'36	26°38	1♐ 1	27° 7	28°48	21°48	19°59	26°28	29° 9	25° 3	16° 0	17°36	20° 9	n.a.	S 19
S 20	4 15 28	3° 9'21	8♒38	3° 3	28°18	29°24	21°40	20° 0	26°29	29° 8	25° 3	16° 1	17°33	20°16	n.a.	S 20
M21	4 19 24	4° 7'06	20°51	5° 5	29°29	29°59	21°33	20° 0	26°30	29° 6	25° 4	16° 3	17°30	20°22	n.a.	M21
T 22	4 23 21	5° 4'52	3♓22	7° 5	0♏40	0♒36	21°25	20° 1	26°31	29° 5	25° 5	16°R 4	17°27	20°29	n.a.	T 22
W23	4 27 18	6° 2'39	16°15	9° 4	1°51	1°13	21°18	20° 1	26°32	29° 3	25° 6	16° 3	17°23	20°36	n.a.	W23
T 24	4 31 14	7° 0'26	29°34	11° 2	3° 3	1°49	21°11	20° 1	26°33	29° 2	25° 6	16° 1	17°20	20°42	n.a.	T 24
F 25	4 35 11	7°58'13	13♈21	12°58	4°14	2°25	21° 3	20° 1	26°35	29° 0	25° 7	15°57	17°17	20°49	n.a.	F 25
S 26	4 39 7	8°56'01	27°37	14°53	5°25	3° 2	20°56	20°R 1	26°36	28°59	25° 8	15°53	17°14	20°56	n.a.	S 26
S 27	4 43 4	9°53'50	12♉19	16°47	6°37	3°39	20°49	20° 1	26°38	28°57	25° 9	15°47	17°11	21° 2	n.a.	S 27
M28	4 47 0	10°51'40	27°21	18°39	7°48	4°16	20°42	20° 1	26°39	28°56	25°10	15°42	17° 7	21° 9	n.a.	M28
T 29	4 50 57	11°49'31	12♊33	20°31	9° 0	4°52	20°36	20° 1	26°41	28°54	25°11	15°38	17° 4	21°15	n.a.	T 29
W30	4 54 53	12♐47'22	27♊46	22♐20	10♏12	5♒29	20♉29	20♌ 1	26♒42	28♊53	25♒12	15♑36	17♑ 1	21♐22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s50	23n45	3n28	9s49	0n 7	2s45	0s27	22s40	1s 8	17n12	1s 5	13n18	1s18	12s53	0s32	21n41	1s 4	0s10	13n22	21s40	21s30	24s50		n.a.
W 2	16 6	24 42	2 24	10 9	0 20	3 8	0 23	22 35	1 8	17 10	1 5	13 17	1 18	12 53	0 32	21 41	1 4	0 10	13 22	21 41	21 30	24 49		n.a.
T 3	16 22	23 51	1 10	10 32	0 31	3 32	0 19	22 31	1 9	17 8	1 5	13 17	1 18	12 53	0 32	21 41	1 4	0 10	13 21	21 41	21 31	24 49		n.a.
F 4	16 38	21 24	0s 7	10 56	0 42	3 55	0 16	22 26	1 9	17 6	1 5	13 16	1 18	12 53	0 32	21 41	1 4	0 11	13 21	21 41	21 31	24 49		n.a.
S 5	16 54	17 40	1 22	11 21	0 52	4 18	0 12	22 22	1 9	17 4	1 5	13 15	1 18	12 53	0 32	21 41	1 4	0 11	13 20	21 41	21 31	24 49		n.a.
S 6	17 9	13 3	2 31	11 48	1 2	4 41	0 8	22 17	1 10	17 2	1 5	13 15	1 18	12 53	0 32	21 41	1 4	0 12	13 20	21 41	21 32	24 49		n.a.
M 7	17 24	7 54	3 29	12 15	1 10	5 4	0 5	22 12	1 10	17 0	1 5	13 14	1 18	12 53	0 32	21 40	1 4	0 12	13 19	21 41	21 32	24 48		n.a.
T 8	17 38	2 32	4 14	12 44	1 17	5 27	0 1	22 7	1 10	16 58	1 5	13 13	1 18	12 53	0 32	21 40	1 4	0 13	13 19	21 41	21 33	24 48		n.a.
W 9	17 53	2s50	4 46	13 14	1 24	5 51	0n 2	22 1	1 10	16 57	1 6	13 13	1 18	12 52	0 32	21 40	1 4	0 13	13 18	21 42	21 33	24 48		n.a.
T 10	18 7	7 59	5 3	13 44	1 29	6 14	0 6	21 56	1 11	16 55	1 6	13 12	1 18	12 52	0 32	21 40	1 4	0 13	13 18	21 43	21 33	24 48		n.a.
F 11	18 21	12 43	5 5	14 14	1 34	6 36	0 9	21 50	1 11	16 53	1 6	13 12	1 18	12 52	0 31	21 40	1 4	0 14	13 17	21 44	21 34	24 47		n.a.
S 12	18 34	16 53	4 53	14 45	1 37	6 59	0 13	21 44	1 11	16 51	1 6	13 11	1 18	12 52	0 31	21 40	1 4	0 14	13 16	21 45	21 34	24 47		n.a.
S 13	18 47	20 17	4 28	15 16	1 40	7 22	0 16	21 38	1 11	16 49	1 6	13 11	1 18	12 51	0 31	21 40	1 4	0 14	13 16	21 46	21 35	24 47		n.a.
M14	19 0	22 47	3 51	15 46	1 42	7 45	0 19	21 32	1 11	16 47	1 6	13 10	1 19	12 51	0 31	21 40	1 4	0 15	13 15	21 47	21 35	24 47		n.a.
T 15	19 13	24 15	3 5	16 16	1 42	8 7	0 22	21 26	1 12	16 45	1 6	13 10	1 19	12 51	0 31	21 40	1 4	0 15	13 15	21 48	21 35	24 46		n.a.
W16	19 25	24 37	2 10	16 46	1 42	8 30	0 26	21 19	1 12	16 43	1 6	13 9	1 19	12 51	0 31	21 40	1 4	0 15	13 14	21 48	21 36	24 46		n.a.
T 17	19 37	23 52	1 10	17 15	1 41	8 52	0 29	21 13	1 12	16 41	1 6	13 9	1 19	12 50	0 31	21 40	1 4	0 16	13 14	21 49	21 36	24 46		n.a.
F 18	19 48	22 3	0 7	17 43	1 40	9 14	0 32	21 6	1 12	16 39	1 6	13 9	1 19	12 50	0 31	21 40	1 4	0 16	13 13	21 49	21 37	24 46		n.a.
S 19	20 0	19 16	0n58	18 10	1 37	9 36	0 35	20 59	1 13	16 37	1 6	13 8	1 19	12 49	0 31	21 40	1 4	0 16	13 13	21 49	21 37	24 45		n.a.
S 20	20 11	15 38	2 0	18 36	1 34	9 58	0 38	20 52	1 13	16 35	1 6	13 8	1 19	12 49	0 31	21 40	1 4	0 17	13 12	21 48	21 37	24 45		n.a.
M21	20 21	11 18	2 58	19 2	1 31	10 20	0 41	20 45	1 13	16 33	1 6	13 8	1 19	12 49	0 31	21 40	1 4	0 17	13 12	21 48	21 38	24 45		n.a.
T 22	20 31	6 24	3 49	19 26	1 27	10 41	0 44	20 37	1 13	16 32	1 6	13 8	1 19	12 48	0 31	21 40	1 4	0 17	13 11	21 48	21 38	24 44		n.a.
W23	20 41	1 6	4 30	19 49	1 22	11 2	0 46	20 30	1 13	16 30	1 6	13 7	1 19	12 48	0 31	21 40	1 4	0 17	13 11	21 48	21 39	24 44		n.a.
T 24	20 51	4n25	4 59	20 10	1 17	11 24	0 49	20 22	1 13	16 28	1 6	13 7	1 19	12 47	0 31	21 40	1 4	0 18	13 10	21 49	21 39	24 44		n.a.
F 25	21 0	9 55	5 11	20 31	1 11	11 44	0 52	20 14	1 14	16 26	1 6	13 7	1 19	12 47	0 31	21 40	1 4	0 18	13 10	21 49	21 39	24 43		n.a.
S 26	21 9	15 5	5 5	20 50	1 5	12 5	0 55	20 6	1 14	16 24	1 6	13 7	1 19	12 46	0 31	21 40	1 4	0 18	13 9	21 49	21 40	24 43		n.a.
S 27	21 17	19 31	4 39	21 7	0 59	12 26	0 57	19 58	1 14	16 23	1 6	13 7	1 19	12 46	0 31	21 40	1 4	0 18	13 9	21 50	21 40	24 43		n.a.
M28	21 25	22 47	3 53	21 24	0 52	12 46	1 0	19 50	1 14	16 21	1 6	13 7	1 19	12 45	0 31	21 40	1 4	0 18	13 8	21 51	21 41	24 42		n.a.
T 29	21 33	24 28	2 51	21 39	0 46	13 6	1 2	19 41	1 14	16 19	1 6	13 7	1 20	12 45	0 31	21 40	1 4	0 19	13 8	21 51	21 41	24 42		n.a.
W30	21s40	24n19	1n36	21s53	0n39	13s25	1n 4	19s33	1s14	16n18	1s 5	13n 7	1s20	12s44	0s31	21n40	1s 4	0s19	13n 7	21s51	21s41	24s42		n.a.

Julian Day Number = 4807663.5, Delta T = 37h34m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°01'44, Lahiri = 115°08'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8450

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	4 58 50	13♐45'15	12♋51	24♐ 9	11♏23	6♒ 6	20°R22	20°R 0	26♒44	28°R51	25♒13	15°D35	16♑58	21♐29	n.a.	T 1
F 2	5 2 46	14°43'09	27°38	25°56	12°35	6°43	20♉16	20♌ 0	26°46	28♊49	25°14	15♑35	16°55	21°35	n.a.	F 2
S 3	5 6 43	15°41'03	12♌ 3	27°41	13°47	7°21	20° 9	19°59	26°47	28°48	25°15	15°36	16°52	21°42	n.a.	S 3
S 4	5 10 39	16°38'59	26° 3	29°25	14°59	7°58	20° 3	19°58	26°49	28°46	25°16	15°38	16°48	21°49	n.a.	S 4
M 5	5 14 36	17°36'57	9♍37	1♑ 8	16°11	8°35	19°57	19°57	26°51	28°45	25°17	15°39	16°45	21°55	n.a.	M 5
T 6	5 18 33	18°34'56	22°48	2°50	17°23	9°13	19°51	19°56	26°53	28°43	25°19	15°R39	16°42	22° 2	n.a.	T 6
W 7	5 22 29	19°32'56	5♎38	4°30	18°35	9°50	19°45	19°55	26°55	28°41	25°20	15°38	16°39	22° 9	n.a.	W 7
T 8	5 26 26	20°30'57	18°10	6°10	19°47	10°28	19°39	19°54	26°57	28°40	25°21	15°36	16°36	22°15	n.a.	T 8
F 9	5 30 22	21°29'00	0♏27	7°48	21° 0	11° 6	19°34	19°53	26°59	28°38	25°22	15°33	16°33	22°22	n.a.	F 9
S 10	5 34 19	22°27'04	12°34	9°24	22°12	11°43	19°28	19°51	27° 1	28°37	25°24	15°29	16°29	22°29	n.a.	S 10
S 11	5 38 15	23°25'10	24°32	11° 0	23°24	12°21	19°23	19°50	27° 3	28°35	25°25	15°25	16°26	22°35	n.a.	S 11
M12	5 42 12	24°23'17	6♐25	12°34	24°37	12°59	19°18	19°48	27° 5	28°33	25°26	15°22	16°23	22°42	n.a.	M12
T 13	5 46 8	25°21'25	18°14	14° 7	25°49	13°37	19°13	19°46	27° 7	28°32	25°28	15°19	16°20	22°49	n.a.	T 13
W14	5 50 5	26°19'34	0♑ 1	15°39	27° 2	14°15	19° 8	19°45	27° 9	28°30	25°29	15°18	16°17	22°55	n.a.	W14
T 15	5 54 1	27°17'45	11°50	17° 9	28°14	14°54	19° 3	19°43	27°11	28°28	25°31	15°D17	16°13	23° 2	n.a.	T 15
F 16	5 57 58	28°15'57	23°42	18°39	29°27	15°32	18°59	19°41	27°14	28°27	25°32	15°17	16°10	23° 9	n.a.	F 16
S 17	6 1 54	29°14'10	5♒39	20° 7	0♐39	16°10	18°54	19°39	27°16	28°25	25°34	15°18	16° 7	23°15	n.a.	S 17
S 18	6 5 51	0♑12'24	17°45	21°34	1°52	16°49	18°50	19°37	27°18	28°23	25°35	15°19	16° 4	23°22	n.a.	S 18
M19	6 9 48	1°10'40	0♓ 2	23° 0	3° 5	17°27	18°46	19°34	27°21	28°22	25°37	15°20	16° 1	23°29	n.a.	M19
T 20	6 13 44	2° 8'56	12°35	24°25	4°18	18° 6	18°42	19°32	27°23	28°20	25°38	15°22	15°58	23°35	n.a.	T 20
W21	6 17 41	3° 7'13	25°27	25°48	5°31	18°44	18°39	19°30	27°26	28°18	25°40	15°22	15°54	23°42	n.a.	W21
T 22	6 21 37	4° 5'31	8♈42	27°10	6°43	19°23	18°35	19°27	27°28	28°17	25°42	15°R22	15°51	23°49	n.a.	T 22
F 23	6 25 34	5° 3'51	22°20	28°31	7°56	20° 2	18°32	19°24	27°31	28°15	25°43	15°22	15°48	23°55	n.a.	F 23
S 24	6 29 30	6° 2'12	6♉25	29°50	9° 9	20°41	18°29	19°22	27°34	28°13	25°45	15°21	15°45	24° 2	n.a.	S 24
S 25	6 33 27	7° 0'33	20°54	1♒ 8	10°22	21°20	18°26	19°19	27°36	28°12	25°47	15°20	15°42	24° 9	n.a.	S 25
M26	6 37 23	7°58'57	5♊44	2°25	11°35	21°59	18°23	19°16	27°39	28°10	25°48	15°19	15°39	24°15	n.a.	M26
T 27	6 41 20	8°57'21	20°48	3°40	12°49	22°38	18°21	19°13	27°42	28° 9	25°50	15°19	15°35	24°22	n.a.	T 27
W28	6 45 16	9°55'47	5♋59	4°54	14° 2	23°17	18°18	19°10	27°44	28° 7	25°52	15°18	15°32	24°28	n.a.	W28
T 29	6 49 13	10°54'14	21° 6	6° 5	15°15	23°57	18°16	19° 7	27°47	28° 5	25°54	15°D18	15°29	24°35	n.a.	T 29
F 30	6 53 10	11°52'42	6♌ 1	7°15	16°28	24°36	18°14	19° 4	27°50	28° 4	25°56	15°18	15°26	24°42	n.a.	F 30
S 31	6 57 6	12♑51'12	20♌37	8♒23	17♐41	25♒15	18♉12	19♌ 1	27♒53	28♊ 2	25♒57	15♑19	15♑23	24♐48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s47	22n23	0n15	22s 6	0n31	13s45	1n 7	19s24	1s15	16n16	1s 5	13n 7	1s20	12s44	0s31	21n40	1s 4	0s19	13n 7	21s51	21s42	24s41		n.a.
F 2	21 54	18 57	1s 6	22 17	0 24	14 4	1 9	19 15	1 15	16 14	1 5	13 7	1 20	12 43	0 31	21 40	1 4	0 19	13 6	21 51	21 42	24 41		n.a.
S 3	22 0	14 26	2 20	22 27	0 16	14 23	1 11	19 6	1 15	16 13	1 5	13 7	1 20	12 43	0 31	21 40	1 4	0 19	13 6	21 51	21 43	24 40		n.a.
S 4	22 6	9 15	3 24	22 36	0 8	14 41	1 13	18 57	1 15	16 11	1 5	13 8	1 20	12 42	0 31	21 40	1 4	0 19	13 5	21 51	21 43	24 40		n.a.
M 5	22 11	3 47	4 14	22 43	0 1	15 0	1 15	18 48	1 15	16 10	1 5	13 8	1 20	12 41	0 31	21 40	1 4	0 19	13 5	21 51	21 43	24 40		n.a.
T 6	22 16	1s41	4 50	22 50	0s 7	15 18	1 17	18 38	1 15	16 8	1 5	13 8	1 20	12 41	0 31	21 40	1 4	0 19	13 4	21 51	21 44	24 39		n.a.
W 7	22 21	6 56	5 10	22 55	0 15	15 35	1 19	18 29	1 15	16 7	1 5	13 8	1 20	12 40	0 31	21 40	1 4	0 19	13 4	21 51	21 44	24 39		n.a.
T 8	22 25	11 47	5 14	22 59	0 23	15 52	1 20	18 19	1 15	16 5	1 5	13 9	1 20	12 40	0 31	21 40	1 4	0 19	13 4	21 51	21 44	24 38		n.a.
F 9	22 29	16 3	5 4	23 2	0 31	16 9	1 22	18 9	1 16	16 4	1 5	13 9	1 20	12 39	0 31	21 40	1 4	0 20	13 3	21 52	21 45	24 38		n.a.
S 10	22 32	19 37	4 40	23 4	0 39	16 26	1 24	17 59	1 16	16 3	1 5	13 9	1 20	12 38	0 31	21 40	1 4	0 20	13 3	21 52	21 45	24 38		n.a.
S 11	22 35	22 18	4 4	23 5	0 47	16 42	1 25	17 49	1 16	16 1	1 5	13 10	1 20	12 37	0 31	21 40	1 4	0 20	13 2	21 53	21 46	24 37		n.a.
M12	22 38	24 0	3 18	23 5	0 55	16 58	1 27	17 38	1 16	16 0	1 5	13 10	1 20	12 37	0 31	21 39	1 4	0 20	13 2	21 53	21 46	24 37		n.a.
T 13	22 40	24 37	2 24	23 3	1 3	17 13	1 28	17 28	1 16	15 59	1 4	13 11	1 20	12 36	0 31	21 39	1 4	0 20	13 1	21 53	21 46	24 36		n.a.
W14	22 41	24 8	1 23	23 1	1 11	17 28	1 29	17 17	1 16	15 58	1 4	13 11	1 20	12 35	0 31	21 39	1 4	0 20	13 1	21 53	21 47	24 36		n.a.
T 15	22 43	22 33	0 19	22 58	1 18	17 43	1 31	17 6	1 16	15 56	1 4	13 12	1 20	12 35	0 31	21 39	1 4	0 20	13 0	21 53	21 47	24 35		n.a.
F 16	22 44	19 58	0n46	22 54	1 26	17 57	1 32	16 56	1 16	15 55	1 4	13 12	1 21	12 34	0 31	21 39	1 4	0 19	13 0	21 53	21 47	24 35		n.a.
S 17	22 44	16 31	1 50	22 49	1 34	18 10	1 33	16 45	1 16	15 54	1 4	13 13	1 21	12 33	0 31	21 39	1 4	0 19	13 0	21 53	21 48	24 34		n.a.
S 18	22 44	12 21	2 50	22 44	1 41	18 24	1 34	16 33	1 16	15 53	1 4	13 13	1 21	12 32	0 31	21 39	1 4	0 19	12 59	21 53	21 48	24 34		n.a.
M19	22 44	7 38	3 43	22 37	1 48	18 36	1 35	16 22	1 16	15 52	1 4	13 14	1 21	12 31	0 31	21 39	1 4	0 19	12 59	21 53	21 49	24 33		n.a.
T 20	22 43	2 30	4 27	22 30	1 55	18 49	1 36	16 11	1 16	15 52	1 4	13 15	1 21	12 30	0 31	21 39	1 4	0 19	12 58	21 53	21 49	24 33		n.a.
W21	22 42	2n50	4 58	22 22	2 2	19 1	1 36	15 59	1 16	15 51	1 4	13 15	1 21	12 30	0 31	21 39	1 4	0 19	12 58	21 53	21 49	24 32		n.a.
T 22	22 41	8 12	5 15	22 13	2 9	19 12	1 37	15 47	1 17	15 50	1 3	13 16	1 21	12 29	0 31	21 39	1 4	0 19	12 57	21 53	21 50	24 32		n.a.
F 23	22 39	13 20	5 15	22 4	2 16	19 23	1 38	15 35	1 17	15 49	1 3	13 17	1 21	12 28	0 31	21 39	1 4	0 19	12 57	21 53	21 50	24 31		n.a.
S 24	22 36	17 56	4 56	21 54	2 22	19 33	1 38	15 23	1 17	15 48	1 3	13 18	1 21	12 27	0 31	21 39	1 4	0 19	12 57	21 53	21 50	24 31		n.a.
S 25	22 34	21 37	4 18	21 44	2 28	19 43	1 39	15 11	1 17	15 48	1 3	13 18	1 21	12 26	0 31	21 39	1 4	0 18	12 56	21 53	21 51	24 30		n.a.
M26	22 30	23 58	3 23	21 33	2 34	19 53	1 39	14 59	1 17	15 47	1 3	13 19	1 21	12 25	0 31	21 39	1 4	0 18	12 56	21 53	21 51	24 30		n.a.
T 27	22 27	24 37	2 12	21 21	2 39	20 2	1 39	14 47	1 17	15 47	1 3	13 20	1 21	12 24	0 31	21 39	1 4	0 18	12 55	21 53	21 51	24 29		n.a.
W28	22 23	23 28	0 52	21 9	2 45	20 10	1 39	14 34	1 17	15 46	1 3	13 21	1 21	12 23	0 31	21 39	1 4	0 18	12 55	21 53	21 52	24 29		n.a.
T 29	22 18	20 36	0s32	20 57	2 50	20 18	1 40	14 22	1 17	15 46	1 2	13 22	1 21	12 22	0 31	21 39	1 4	0 18	12 55	21 53	21 52	24 28		n.a.
F 30	22 14	16 24	1 53	20 44	2 54	20 25	1 40	14 9	1 17	15 45	1 2	13 23	1 21	12 21	0 31	21 39	1 4	0 17	12 54	21 53	21 52	24 28		n.a.
S 31	22s 8	11n17	3s 4	20s31	2s59	20s32	1n40	13s56	1s17	15n45	1s 2	13n24	1s21	12s20	0s31	21n39	1s 4	0s17	12n54	21s53	21s53	24s27		n.a.

Julian Day Number = 4807693.5, Delta T = 37h34m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°01'48, Lahiri = 115°08'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8451

JANUARY 8451

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 3	13♑49'44	4♍47	9♒30	18♐55	25♒55	18°R11	18°R57	27♒56	28°R 1	25♒59	15♑19	15♑19	24♐55	n.a.	S 1
M 2	7 4 59	14°48'18	18°31	10°34	20° 8	26°34	18♉ 9	18♌54	27°59	27♊59	26° 1	15°19	15°16	25° 2	n.a.	M 2
T 3	7 8 56	15°46'53	1♎48	11°35	21°22	27°14	18° 8	18°50	28° 2	27°58	26° 3	15°R19	15°13	25° 8	n.a.	T 3
W 4	7 12 52	16°45'30	14°41	12°35	22°35	27°54	18° 7	18°47	28° 5	27°56	26° 5	15°D19	15°10	25°15	n.a.	W 4
T 5	7 16 49	17°44'09	27°13	13°31	23°49	28°34	18° 6	18°43	28° 8	27°54	26° 7	15°19	15° 7	25°22	n.a.	T 5
F 6	7 20 45	18°42'50	9♏28	14°25	25° 2	29°14	18° 6	18°40	28°11	27°53	26° 9	15°19	15° 4	25°28	n.a.	F 6
S 7	7 24 42	19°41'32	21°29	15°16	26°16	29°53	18° 5	18°36	28°14	27°51	26°11	15°19	15° 0	25°35	n.a.	S 7
S 8	7 28 38	20°40'17	3♐23	16° 3	27°29	0♓34	18° 5	18°32	28°17	27°50	26°13	15°20	14°57	25°42	n.a.	S 8
M 9	7 32 35	21°39'03	15°11	16°46	28°43	1°14	18°D 5	18°28	28°20	27°48	26°15	15°21	14°54	25°48	n.a.	M 9
T 10	7 36 32	22°37'51	26°59	17°26	29°57	1°54	18° 5	18°24	28°23	27°47	26°17	15°21	14°51	25°55	n.a.	T 10
W11	7 40 28	23°36'41	8♑48	18° 1	1♑10	2°34	18° 6	18°20	28°26	27°46	26°19	15°22	14°48	26° 2	n.a.	W11
T 12	7 44 25	24°35'32	20°42	18°31	2°24	3°14	18° 6	18°16	28°30	27°44	26°21	15°R22	14°45	26° 8	n.a.	T 12
F 13	7 48 21	25°34'25	2♒42	18°56	3°38	3°55	18° 7	18°12	28°33	27°43	26°23	15°21	14°41	26°15	n.a.	F 13
S 14	7 52 18	26°33'19	14°50	19°16	4°52	4°35	18° 8	18° 8	28°36	27°41	26°25	15°20	14°38	26°22	n.a.	S 14
S 15	7 56 14	27°32'15	27° 8	19°29	6° 6	5°16	18° 9	18° 4	28°39	27°40	26°28	15°19	14°35	26°28	n.a.	S 15
M16	8 0 11	28°31'12	9♓39	19°R36	7°19	5°57	18°11	17°59	28°43	27°39	26°30	15°17	14°32	26°35	n.a.	M16
T 17	8 4 8	29°30'11	22°22	19°36	8°33	6°37	18°12	17°55	28°46	27°37	26°32	15°15	14°29	26°42	n.a.	T 17
W18	8 8 4	0♒29'11	5♈21	19°28	9°47	7°18	18°14	17°51	28°50	27°36	26°34	15°13	14°25	26°48	n.a.	W18
T 19	8 12 1	1°28'13	18°37	19°12	11° 1	7°59	18°16	17°46	28°53	27°35	26°36	15°12	14°22	26°55	n.a.	T 19
F 20	8 15 57	2°27'16	2♉12	18°48	12°15	8°40	18°18	17°42	28°56	27°33	26°38	15°D12	14°19	27° 1	n.a.	F 20
S 21	8 19 54	3°26'20	16° 5	18°15	13°29	9°21	18°20	17°37	29° 0	27°32	26°41	15°12	14°16	27° 8	n.a.	S 21
S 22	8 23 50	4°25'26	0♊17	17°34	14°43	10° 2	18°23	17°33	29° 3	27°31	26°43	15°13	14°13	27°15	n.a.	S 22
M23	8 27 47	5°24'33	14°47	16°45	15°57	10°43	18°26	17°28	29° 7	27°30	26°45	15°14	14°10	27°21	n.a.	M23
T 24	8 31 43	6°23'42	29°31	15°48	17°11	11°24	18°29	17°24	29°10	27°28	26°47	15°15	14° 6	27°28	n.a.	T 24
W25	8 35 40	7°22'52	14♋24	14°45	18°26	12° 6	18°32	17°19	29°14	27°27	26°50	15°R16	14° 3	27°35	n.a.	W25
T 26	8 39 37	8°22'03	29°18	13°35	19°40	12°47	18°35	17°15	29°17	27°26	26°52	15°15	14° 0	27°41	n.a.	T 26
F 27	8 43 33	9°21'16	14♌ 5	12°22	20°54	13°28	18°38	17°10	29°21	27°25	26°54	15°14	13°57	27°48	n.a.	F 27
S 28	8 47 30	10°20'31	28°39	11° 8	22° 8	14°10	18°42	17° 5	29°24	27°24	26°57	15°11	13°54	27°55	n.a.	S 28
S 29	8 51 26	11°19'47	12♍53	9°53	23°22	14°52	18°46	17° 1	29°28	27°23	26°59	15° 7	13°51	28° 1	n.a.	S 29
M30	8 55 23	12°19'05	26°42	8°40	24°37	15°33	18°50	16°56	29°31	27°22	27° 1	15° 3	13°47	28° 8	n.a.	M30
T 31	8 59 19	13♒18'25	10♎ 6	7♒33	25♑51	16♓15	18♉54	16♌51	29♒35	27♊21	27♒ 4	14♑59	13♑44	28♐15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 3	5n42	4s 2	20s18	3s 3	20s38	1n40	13s43	1s17	15n45	1s 2	13n25	1s21	12s20	0s31	21n39	1s 4	0s17	12n54	21s53	21s53	24s26		n.a.
M 2	21 57	0 2	4 44	20 4	3 6	20 44	1 39	13 30	1 17	15 44	1 2	13 26	1 21	12 19	0 31	21 39	1 4	0 17	12 53	21 53	21 54	24 26		n.a.
T 3	21 50	5s27	5 9	19 50	3 9	20 49	1 39	13 17	1 17	15 44	1 2	13 27	1 21	12 18	0 31	21 39	1 4	0 16	12 53	21 53	21 54	24 25		n.a.
W 4	21 43	10 32	5 18	19 37	3 12	20 54	1 39	13 4	1 17	15 44	1 2	13 28	1 21	12 17	0 31	21 39	1 4	0 16	12 53	21 53	21 54	24 25		n.a.
T 5	21 36	15 2	5 11	19 23	3 14	20 58	1 38	12 50	1 17	15 44	1 1	13 29	1 21	12 15	0 31	21 39	1 4	0 16	12 52	21 53	21 55	24 24		n.a.
F 6	21 29	18 49	4 50	19 9	3 16	21 1	1 38	12 37	1 17	15 44	1 1	13 30	1 21	12 14	0 31	21 39	1 4	0 16	12 52	21 53	21 55	24 23		n.a.
S 7	21 21	21 45	4 17	18 56	3 17	21 4	1 37	12 23	1 17	15 44	1 1	13 31	1 21	12 13	0 31	21 39	1 4	0 15	12 52	21 53	21 55	24 23		n.a.
S 8	21 12	23 42	3 33	18 42	3 17	21 6	1 37	12 9	1 17	15 44	1 1	13 32	1 21	12 12	0 31	21 39	1 4	0 15	12 51	21 53	21 56	24 22		n.a.
M 9	21 3	24 36	2 40	18 29	3 17	21 8	1 36	11 55	1 17	15 44	1 1	13 34	1 21	12 11	0 31	21 39	1 4	0 15	12 51	21 53	21 56	24 22		n.a.
T 10	20 54	24 23	1 40	18 16	3 16	21 9	1 35	11 41	1 17	15 45	1 1	13 35	1 21	12 10	0 31	21 39	1 4	0 14	12 51	21 53	21 56	24 21		n.a.
W11	20 45	23 4	0 36	18 4	3 14	21 9	1 35	11 27	1 17	15 45	1 1	13 36	1 21	12 9	0 31	21 39	1 4	0 14	12 50	21 53	21 57	24 20		n.a.
T 12	20 35	20 43	0n30	17 52	3 11	21 9	1 34	11 13	1 17	15 45	1 0	13 37	1 21	12 8	0 31	21 39	1 4	0 13	12 50	21 53	21 57	24 20		n.a.
F 13	20 24	17 27	1 35	17 41	3 7	21 9	1 33	10 59	1 17	15 45	1 0	13 38	1 21	12 7	0 31	21 39	1 4	0 13	12 50	21 53	21 57	24 19		n.a.
S 14	20 14	13 25	2 36	17 31	3 3	21 7	1 32	10 44	1 16	15 46	1 0	13 40	1 21	12 6	0 31	21 39	1 4	0 13	12 50	21 53	21 58	24 18		n.a.
S 15	20 3	8 47	3 31	17 21	2 57	21 6	1 31	10 30	1 16	15 46	1 0	13 41	1 21	12 5	0 31	21 39	1 4	0 12	12 49	21 53	21 58	24 18		n.a.
M16	19 51	3 44	4 17	17 12	2 50	21 3	1 30	10 15	1 16	15 47	1 0	13 42	1 21	12 4	0 31	21 39	1 4	0 12	12 49	21 53	21 58	24 17		n.a.
T 17	19 40	1n33	4 52	17 5	2 42	21 0	1 28	10 0	1 16	15 47	1 0	13 43	1 21	12 2	0 31	21 39	1 4	0 11	12 49	21 54	21 59	24 16		n.a.
W18	19 27	6 52	5 12	16 58	2 33	20 56	1 27	9 46	1 16	15 48	0 59	13 45	1 21	12 1	0 31	21 39	1 4	0 11	12 48	21 54	21 59	24 16		n.a.
T 19	19 15	11 59	5 16	16 53	2 22	20 52	1 26	9 31	1 16	15 49	0 59	13 46	1 21	12 0	0 31	21 39	1 4	0 11	12 48	21 54	21 59	24 15		n.a.
F 20	19 2	16 38	5 3	16 49	2 9	20 47	1 24	9 16	1 16	15 49	0 59	13 47	1 21	11 59	0 31	21 39	1 4	0 10	12 48	21 54	22 0	24 14		n.a.
S 21	18 49	20 31	4 32	16 45	1 56	20 42	1 23	9 1	1 16	15 50	0 59	13 49	1 21	11 58	0 31	21 39	1 4	0 10	12 48	21 54	22 0	24 14		n.a.
S 22	18 36	23 16	3 44	16 43	1 41	20 36	1 21	8 46	1 16	15 51	0 59	13 50	1 21	11 57	0 31	21 39	1 4	0 9	12 48	21 54	22 0	24 13		n.a.
M23	18 22	24 33	2 41	16 42	1 24	20 30	1 20	8 30	1 16	15 52	0 59	13 51	1 21	11 56	0 31	21 39	1 4	0 9	12 47	21 54	22 1	24 12		n.a.
T 24	18 8	24 10	1 26	16 42	1 7	20 22	1 18	8 15	1 16	15 53	0 58	13 53	1 21	11 54	0 31	21 39	1 4	0 8	12 47	21 54	22 1	24 11		n.a.
W25	17 53	22 4	0 5	16 42	0 48	20 15	1 17	8 0	1 16	15 54	0 58	13 54	1 21	11 53	0 31	21 39	1 4	0 8	12 47	21 54	22 1	24 11		n.a.
T 26	17 39	18 27	1s17	16 43	0 28	20 6	1 15	7 44	1 15	15 55	0 58	13 56	1 21	11 52	0 31	21 39	1 4	0 7	12 47	21 54	22 2	24 10		n.a.
F 27	17 24	13 41	2 32	16 44	0 9	19 58	1 13	7 29	1 15	15 56	0 58	13 57	1 21	11 51	0 31	21 39	1 4	0 7	12 46	21 54	22 2	24 9		n.a.
S 28	17 8	8 12	3 37	16 45	0n11	19 48	1 11	7 13	1 15	15 57	0 58	13 58	1 21	11 50	0 31	21 39	1 4	0 6	12 46	21 54	22 2	24 9		n.a.
S 29	16 52	2 25	4 26	16 45	0 31	19 38	1 10	6 57	1 15	15 58	0 58	14 0	1 21	11 48	0 31	21 39	1 4	0 5	12 46	21 55	22 3	24 8		n.a.
M30	16 37	3s19	4 58	16 45	0 50	19 28	1 8	6 41	1 15	16 0	0 57	14 1	1 20	11 47	0 31	21 39	1 4	0 5	12 46	21 55	22 3	24 7		n.a.
T 31	16s20	8s42	5s13	16s45	1n 8	19s17	1n 6	6s26	1s15	16n 1	0s57	14n 3	1s20	11s46	0s31	21n39	1s 4	0s 4	12n46	21s55	22s 3	24s 6		n.a.

Julian Day Number = 4807724.5, Delta T = 37h34m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°01'52, Lahiri = 115°08'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8451

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 3 16	14♒17'47	23♎ 4	6°R32	27♑ 5	16♓57	18♉59	16°R47	29♒39	27°R20	27♒ 6	14°R56	13♑41	28♐21	n.a.	W 1
T 2	9 7 13	15°17'11	5♏38	5♒39	28°19	17°39	19° 3	16♌42	29°42	27♊19	27° 8	14♑55	13°38	28°28	n.a.	T 2
F 3	9 11 9	16°16'37	17°54	4°56	29°34	18°20	19° 8	16°37	29°46	27°18	27°11	14°D54	13°35	28°35	n.a.	F 3
S 4	9 15 6	17°16'04	29°56	4°24	0♒48	19° 2	19°13	16°33	29°50	27°17	27°13	14°55	13°31	28°41	n.a.	S 4
S 5	9 19 2	18°15'34	11♐48	4° 4	2° 3	19°45	19°18	16°28	29°53	27°16	27°15	14°56	13°28	28°48	n.a.	S 5
M 6	9 22 59	19°15'05	23°36	3°D54	3°17	20°27	19°23	16°23	29°57	27°15	27°18	14°58	13°25	28°54	n.a.	M 6
T 7	9 26 55	20°14'39	5♑24	3°57	4°32	21° 9	19°29	16°19	0♓ 1	27°14	27°20	15° 0	13°22	29° 1	n.a.	T 7
W 8	9 30 52	21°14'14	17°16	4°10	5°46	21°51	19°34	16°14	0° 4	27°13	27°22	15°R 0	13°19	29° 8	n.a.	W 8
T 9	9 34 49	22°13'51	29°16	4°33	7° 1	22°34	19°40	16° 9	0° 8	27°12	27°25	14°59	13°16	29°14	n.a.	T 9
F 10	9 38 45	23°13'29	11♒27	5° 6	8°15	23°16	19°46	16° 5	0°12	27°12	27°27	14°56	13°12	29°21	n.a.	F 10
S 11	9 42 42	24°13'09	23°50	5°47	9°30	23°58	19°52	16° 0	0°15	27°11	27°29	14°51	13° 9	29°28	n.a.	S 11
S 12	9 46 38	25°12'51	6♓27	6°36	10°44	24°41	19°58	15°55	0°19	27°10	27°32	14°45	13° 6	29°34	n.a.	S 12
M13	9 50 35	26°12'34	19°17	7°32	11°59	25°24	20° 5	15°51	0°23	27°10	27°34	14°37	13° 3	29°41	n.a.	M13
T 14	9 54 31	27°12'19	2♈20	8°33	13°14	26° 6	20°11	15°46	0°26	27° 9	27°37	14°30	13° 0	29°48	n.a.	T 14
W15	9 58 28	28°12'05	15°37	9°41	14°28	26°49	20°18	15°42	0°30	27° 8	27°39	14°23	12°57	29°54	n.a.	W15
T 16	10 2 25	29°11'52	29° 5	10°52	15°43	27°32	20°25	15°37	0°34	27° 8	27°41	14°18	12°53	0♑ 1	n.a.	T 16
F 17	10 6 21	0♓11'41	12♉45	12° 7	16°58	28°15	20°32	15°33	0°38	27° 7	27°44	14°14	12°50	0° 8	n.a.	F 17
S 18	10 10 18	1°11'31	26°36	13°26	18°12	28°58	20°39	15°28	0°41	27° 7	27°46	14°D13	12°47	0°14	n.a.	S 18
S 19	10 14 14	2°11'22	10♊38	14°48	19°27	29°41	20°47	15°24	0°45	27° 6	27°48	14°13	12°44	0°21	n.a.	S 19
M20	10 18 11	3°11'14	24°50	16°11	20°42	0♈24	20°54	15°19	0°49	27° 6	27°51	14°14	12°41	0°28	n.a.	M20
T 21	10 22 8	4°11'08	9♋10	17°37	21°56	1° 7	21° 2	15°15	0°52	27° 5	27°53	14°R15	12°37	0°34	n.a.	T 21
W22	10 26 4	5°11'03	23°37	19° 5	23°11	1°50	21°10	15°11	0°56	27° 5	27°56	14°15	12°34	0°41	n.a.	W22
T 23	10 30 1	6°10'59	8♌ 6	20°33	24°26	2°34	21°18	15° 7	1° 0	27° 5	27°58	14°12	12°31	0°47	n.a.	T 23
F 24	10 33 57	7°10'56	22°32	22° 3	25°41	3°17	21°26	15° 2	1° 4	27° 4	28° 0	14° 8	12°28	0°54	n.a.	F 24
S 25	10 37 54	8°10'55	6♍50	23°34	26°56	4° 0	21°34	14°58	1° 7	27° 4	28° 3	14° 0	12°25	1° 1	n.a.	S 25
S 26	10 41 50	9°10'55	20°53	25° 6	28°10	4°44	21°43	14°54	1°11	27° 4	28° 5	13°52	12°22	1° 7	n.a.	S 26
M27	10 45 47	10°10'56	4♎37	26°38	29°25	5°27	21°51	14°50	1°15	27° 4	28° 7	13°42	12°18	1°14	n.a.	M27
T 28	10 49 44	11♓10'59	17♎59	28♒10	0♓40	6♈11	22♉ 0	14♌46	1♓18	27♊ 3	28♒10	13♑32	12♑15	1♑21	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 4	13s32	5s11	16s44	1n24	19s 5	1n 4	6s10	1s15	16n 2	0s57	14n 4	1s20	11s45	0s31	21n39	1s 4	0s 4	12n46	21s56	22s 3	24s 5		n.a.
T 2	15 47	17 39	4 54	16 43	1 39	18 53	1 2	5 54	1 15	16 3	0 57	14 6	1 20	11 43	0 31	21 39	1 4	0 3	12 45	21 56	22 4	24 5		n.a.
F 3	15 30	20 53	4 23	16 40	1 51	18 40	1 0	5 38	1 14	16 5	0 57	14 7	1 20	11 42	0 31	21 39	1 4	0 3	12 45	21 56	22 4	24 4		n.a.
S 4	15 12	23 10	3 42	16 37	2 2	18 27	0 57	5 21	1 14	16 6	0 57	14 8	1 20	11 41	0 31	21 39	1 4	0 2	12 45	21 56	22 4	24 3		n.a.
S 5	14 55	24 23	2 52	16 34	2 10	18 13	0 55	5 5	1 14	16 8	0 57	14 10	1 20	11 40	0 31	21 39	1 4	0 1	12 45	21 56	22 5	24 2		n.a.
M 6	14 37	24 30	1 54	16 30	2 17	17 59	0 53	4 49	1 14	16 9	0 56	14 11	1 20	11 38	0 31	21 39	1 4	0 1	12 45	21 56	22 5	24 2		n.a.
T 7	14 19	23 30	0 52	16 25	2 21	17 44	0 51	4 33	1 14	16 11	0 56	14 13	1 20	11 37	0 31	21 39	1 4	0 0	12 45	21 55	22 5	24 1		n.a.
W 8	14 0	21 27	0n12	16 19	2 24	17 29	0 49	4 16	1 14	16 12	0 56	14 14	1 20	11 36	0 31	21 39	1 4	0n 1	12 45	21 55	22 6	24 0		n.a.
T 9	13 42	18 27	1 17	16 13	2 25	17 14	0 46	4 0	1 13	16 14	0 56	14 16	1 20	11 35	0 31	21 39	1 4	0 1	12 45	21 55	22 6	23 59		n.a.
F 10	13 23	14 36	2 19	16 6	2 24	16 57	0 44	3 43	1 13	16 16	0 56	14 17	1 20	11 33	0 31	21 39	1 4	0 2	12 44	21 56	22 6	23 58		n.a.
S 11	13 4	10 6	3 15	15 58	2 23	16 41	0 42	3 27	1 13	16 18	0 56	14 18	1 19	11 32	0 31	21 39	1 4	0 3	12 44	21 56	22 7	23 57		n.a.
S 12	12 44	5 6	4 3	15 49	2 20	16 24	0 40	3 10	1 13	16 19	0 56	14 20	1 19	11 31	0 31	21 39	1 3	0 3	12 44	21 57	22 7	23 57		n.a.
M13	12 25	0n11	4 40	15 40	2 16	16 6	0 37	2 54	1 13	16 21	0 55	14 21	1 19	11 30	0 31	21 39	1 3	0 4	12 44	21 58	22 7	23 56		n.a.
T 14	12 5	5 33	5 2	15 29	2 11	15 48	0 35	2 37	1 12	16 23	0 55	14 23	1 19	11 28	0 31	21 39	1 3	0 5	12 44	21 59	22 7	23 55		n.a.
W15	11 45	10 44	5 9	15 17	2 5	15 30	0 32	2 20	1 12	16 25	0 55	14 24	1 19	11 27	0 31	21 39	1 3	0 5	12 44	21 59	22 8	23 54		n.a.
T 16	11 25	15 30	4 59	15 5	1 59	15 11	0 30	2 4	1 12	16 27	0 55	14 25	1 19	11 26	0 31	21 39	1 3	0 6	12 44	22 0	22 8	23 53		n.a.
F 17	11 5	19 32	4 32	14 51	1 52	14 51	0 28	1 47	1 12	16 29	0 55	14 27	1 19	11 25	0 31	21 39	1 3	0 7	12 44	22 0	22 8	23 52		n.a.
S 18	10 44	22 32	3 49	14 37	1 45	14 32	0 25	1 30	1 12	16 31	0 55	14 28	1 19	11 23	0 31	21 39	1 3	0 7	12 44	22 0	22 9	23 51		n.a.
S 19	10 23	24 13	2 51	14 22	1 38	14 12	0 23	1 13	1 11	16 33	0 54	14 30	1 19	11 22	0 31	21 39	1 3	0 8	12 44	22 0	22 9	23 51		n.a.
M20	10 3	24 21	1 43	14 5	1 30	13 51	0 20	0 56	1 11	16 35	0 54	14 31	1 18	11 21	0 31	21 39	1 3	0 9	12 44	22 0	22 9	23 50		n.a.
T 21	9 41	22 53	0 27	13 48	1 22	13 30	0 18	0 39	1 11	16 37	0 54	14 32	1 18	11 20	0 31	21 39	1 3	0 10	12 44	22 0	22 10	23 49		n.a.
W22	9 20	19 55	0s50	13 30	1 14	13 9	0 15	0 23	1 11	16 39	0 54	14 34	1 18	11 18	0 31	21 39	1 3	0 10	12 44	22 0	22 10	23 48		n.a.
T 23	8 59	15 42	2 5	13 11	1 6	12 48	0 13	0 6	1 10	16 41	0 54	14 35	1 18	11 17	0 31	21 39	1 3	0 11	12 44	22 0	22 10	23 47		n.a.
F 24	8 37	10 35	3 11	12 51	0 57	12 26	0 10	0n11	1 10	16 43	0 54	14 36	1 18	11 16	0 31	21 39	1 3	0 12	12 44	22 1	22 10	23 46		n.a.
S 25	8 16	4 57	4 4	12 30	0 49	12 3	0 8	0 28	1 10	16 46	0 54	14 38	1 18	11 14	0 31	21 39	1 3	0 13	12 44	22 2	22 11	23 45		n.a.
S 26	7 54	0s49	4 41	12 8	0 41	11 41	0 5	0 45	1 10	16 48	0 54	14 39	1 18	11 13	0 31	21 39	1 3	0 13	12 44	22 2	22 11	23 44		n.a.
M27	7 32	6 25	5 2	11 46	0 33	11 18	0 3	1 2	1 9	16 50	0 53	14 40	1 18	11 12	0 31	21 39	1 3	0 14	12 44	22 3	22 11	23 43		n.a.
T 28	7s10	11s34	5s 4	11s23	0n24	10s55	0n 0	1n19	1s 9	16n52	0s53	14n41	1s17	11s11	0s31	21n39	1s 3	0n15	12n44	22s 4	22s12	23s42		n.a.

Julian Day Number = 4807755.5, Delta T = 37h34m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°01'57, Lahiri = 115°08'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8451

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 53 40	12♓11'03	0♏58	29♒43	1♓55	6♈55	22♉ 9	14°R42	1♓22	27°R 3	28♒12	13°R24	12♑12	1♑27	n.a.	W 1
T 2	10 57 37	13°11'10	13°34	1♓16	3°10	7°38	22°18	14♌38	1°26	27♊ 3	28°14	13♑17	12° 9	1°34	n.a.	T 2
F 3	11 1 33	14°11'17	25°52	2°50	4°25	8°22	22°27	14°35	1°29	27° 3	28°17	13°13	12° 6	1°41	n.a.	F 3
S 4	11 5 30	15°11'27	7♐55	4°23	5°40	9° 6	22°36	14°31	1°33	27° 3	28°19	13°11	12° 3	1°47	n.a.	S 4
S 5	11 9 26	16°11'38	19°47	5°57	6°55	9°50	22°45	14°27	1°37	27°D 3	28°21	13°D11	11°59	1°54	n.a.	S 5
M 6	11 13 23	17°11'50	1♉35	7°31	8°10	10°34	22°55	14°24	1°40	27° 3	28°24	13°12	11°56	2° 1	n.a.	M 6
T 7	11 17 20	18°12'04	13°24	9° 4	9°25	11°18	23° 4	14°20	1°44	27° 3	28°26	13°R12	11°53	2° 7	n.a.	T 7
W 8	11 21 16	19°12'20	25°19	10°38	10°40	12° 2	23°14	14°17	1°47	27° 3	28°28	13°11	11°50	2°14	n.a.	W 8
T 9	11 25 13	20°12'37	7♒24	12°12	11°55	12°46	23°24	14°13	1°51	27° 3	28°30	13° 8	11°47	2°21	n.a.	T 9
F 10	11 29 9	21°12'55	19°44	13°46	13°10	13°31	23°34	14°10	1°55	27° 3	28°33	13° 3	11°43	2°27	n.a.	F 10
S 11	11 33 6	22°13'14	2♓21	15°19	14°25	14°15	23°44	14° 7	1°58	27° 4	28°35	12°55	11°40	2°34	n.a.	S 11
S 12	11 37 2	23°13'35	15°16	16°53	15°40	14°59	23°54	14° 4	2° 2	27° 4	28°37	12°44	11°37	2°40	n.a.	S 12
M13	11 40 59	24°13'57	28°28	18°27	16°56	15°44	24° 4	14° 1	2° 5	27° 4	28°39	12°32	11°34	2°47	n.a.	M13
T 14	11 44 56	25°14'20	11♈57	20° 1	18°11	16°28	24°15	13°58	2° 9	27° 4	28°41	12°20	11°31	2°54	n.a.	T 14
W15	11 48 52	26°14'45	25°38	21°35	19°26	17°13	24°25	13°55	2°12	27° 5	28°44	12° 8	11°28	3° 0	n.a.	W15
T 16	11 52 49	27°15'10	9♉30	23° 8	20°41	17°57	24°36	13°52	2°16	27° 5	28°46	11°59	11°24	3° 7	n.a.	T 16
F 17	11 56 45	28°15'36	23°28	24°42	21°56	18°42	24°47	13°49	2°19	27° 6	28°48	11°52	11°21	3°14	n.a.	F 17
S 18	12 0 42	29°16'03	7♊30	26°16	23°11	19°27	24°58	13°47	2°23	27° 6	28°50	11°48	11°18	3°20	n.a.	S 18
S 19	12 4 38	0♈16'30	21°34	27°50	24°27	20°11	25° 8	13°44	2°26	27° 6	28°52	11°46	11°15	3°27	n.a.	S 19
M20	12 8 35	1°16'59	5♋39	29°24	25°42	20°56	25°20	13°42	2°29	27° 7	28°54	11°46	11°12	3°34	n.a.	M20
T 21	12 12 32	2°17'28	19°44	0♈58	26°57	21°41	25°31	13°40	2°33	27° 7	28°56	11°46	11° 8	3°40	n.a.	T 21
W22	12 16 28	3°17'57	3♌49	2°32	28°12	22°26	25°42	13°37	2°36	27° 8	28°58	11°45	11° 5	3°47	n.a.	W22
T 23	12 20 25	4°18'27	17°52	4° 6	29°27	23°11	25°53	13°35	2°39	27° 9	29° 0	11°41	11° 2	3°54	n.a.	T 23
F 24	12 24 21	5°18'58	1♍50	5°40	0♈43	23°56	26° 5	13°33	2°43	27° 9	29° 2	11°34	10°59	4° 0	n.a.	F 24
S 25	12 28 18	6°19'29	15°42	7°14	1°58	24°41	26°16	13°31	2°46	27°10	29° 4	11°24	10°56	4° 7	n.a.	S 25
S 26	12 32 14	7°20'02	29°23	8°49	3°13	25°26	26°28	13°29	2°49	27°11	29° 6	11°12	10°53	4°13	n.a.	S 26
M27	12 36 11	8°20'34	12♎50	10°23	4°29	26°12	26°40	13°28	2°52	27°11	29° 8	10°59	10°49	4°20	n.a.	M27
T 28	12 40 8	9°21'08	26° 0	11°58	5°44	26°57	26°52	13°26	2°56	27°12	29°10	10°46	10°46	4°27	n.a.	T 28
W29	12 44 4	10°21'43	8♏51	13°33	6°59	27°42	27° 3	13°25	2°59	27°13	29°12	10°34	10°43	4°33	n.a.	W29
T 30	12 48 1	11°22'18	21°24	15° 8	8°15	28°28	27°15	13°23	3° 2	27°14	29°14	10°24	10°40	4°40	n.a.	T 30
F 31	12 51 57	12♈22'55	3♐39	16♈44	9♈30	29♈13	27♉27	13♌22	3♓ 5	27♊15	29♒16	10♑17	10♑37	4♑47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s48	16s 2	4s51	10s59	0n16	10s31	0s 2	1n36	1s 9	16n55	0s53	14n43	1s17	11s 9	0s31	21n39	1s 3	0n16	12n44	22s 5	22s12	23s42		n.a.
T 2	6 25	19 40	4 24	10 35	0 8	10 7	0 5	1 53	1 8	16 57	0 53	14 44	1 17	11 8	0 31	21 39	1 3	0 17	12 44	22 6	22 12	23 41		n.a.
F 3	6 3	22 19	3 45	10 10	0 1	9 43	0 7	2 10	1 8	16 59	0 53	14 45	1 17	11 7	0 31	21 39	1 3	0 17	12 44	22 6	22 12	23 40		n.a.
S 4	5 40	23 54	2 57	9 44	0s 7	9 19	0 10	2 28	1 8	17 2	0 53	14 46	1 17	11 6	0 31	21 40	1 3	0 18	12 44	22 6	22 13	23 39		n.a.
S 5	5 18	24 23	2 2	9 18	0 15	8 54	0 12	2 45	1 8	17 4	0 53	14 47	1 17	11 4	0 31	21 40	1 3	0 19	12 44	22 6	22 13	23 38		n.a.
M 6	4 55	23 45	1 2	8 51	0 22	8 30	0 15	3 2	1 7	17 7	0 53	14 48	1 17	11 3	0 31	21 40	1 3	0 20	12 44	22 6	22 13	23 37		n.a.
T 7	4 32	22 4	0n 1	8 23	0 29	8 4	0 17	3 19	1 7	17 9	0 52	14 50	1 16	11 2	0 31	21 40	1 3	0 20	12 44	22 6	22 13	23 36		n.a.
W 8	4 9	19 24	1 4	7 56	0 36	7 39	0 19	3 36	1 7	17 11	0 52	14 51	1 16	11 1	0 31	21 40	1 3	0 21	12 44	22 6	22 14	23 35		n.a.
T 9	3 46	15 51	2 5	7 27	0 43	7 14	0 22	3 53	1 6	17 14	0 52	14 52	1 16	10 59	0 31	21 40	1 3	0 22	12 44	22 7	22 14	23 34		n.a.
F 10	3 23	11 35	3 2	6 59	0 50	6 48	0 24	4 10	1 6	17 16	0 52	14 53	1 16	10 58	0 31	21 40	1 3	0 23	12 44	22 7	22 14	23 33		n.a.
S 11	3 0	6 44	3 50	6 29	0 56	6 22	0 27	4 27	1 6	17 19	0 52	14 54	1 16	10 57	0 31	21 40	1 3	0 24	12 45	22 8	22 15	23 32		n.a.
S 12	2 37	1 30	4 28	6 0	1 3	5 56	0 29	4 44	1 5	17 22	0 52	14 55	1 16	10 56	0 31	21 40	1 3	0 25	12 45	22 9	22 15	23 31		n.a.
M13	2 14	3n54	4 53	5 30	1 9	5 30	0 31	5 1	1 5	17 24	0 52	14 56	1 15	10 55	0 31	21 40	1 3	0 25	12 45	22 10	22 15	23 30		n.a.
T 14	1 50	9 14	5 1	4 59	1 14	5 3	0 33	5 17	1 5	17 27	0 52	14 57	1 15	10 53	0 31	21 40	1 3	0 26	12 45	22 11	22 15	23 29		n.a.
W15	1 27	14 12	4 53	4 29	1 20	4 37	0 36	5 34	1 4	17 29	0 52	14 58	1 15	10 52	0 31	21 40	1 2	0 27	12 45	22 12	22 16	23 28		n.a.
T 16	1 4	18 28	4 28	3 58	1 25	4 10	0 38	5 51	1 4	17 32	0 51	14 59	1 15	10 51	0 31	21 40	1 2	0 28	12 45	22 13	22 16	23 27		n.a.
F 17	0 40	21 45	3 46	3 26	1 30	3 44	0 40	6 8	1 4	17 35	0 51	15 0	1 15	10 50	0 31	21 40	1 2	0 29	12 45	22 14	22 16	23 26		n.a.
S 18	0 17	23 44	2 51	2 54	1 35	3 17	0 42	6 25	1 3	17 37	0 51	15 1	1 15	10 49	0 31	21 40	1 2	0 29	12 45	22 14	22 16	23 25		n.a.
S 19	0n 6	24 13	1 45	2 22	1 40	2 50	0 44	6 41	1 3	17 40	0 51	15 1	1 14	10 48	0 31	21 40	1 2	0 30	12 46	22 14	22 17	23 24		n.a.
M20	0 30	23 10	0 32	1 50	1 44	2 23	0 46	6 58	1 3	17 42	0 51	15 2	1 14	10 46	0 31	21 40	1 2	0 31	12 46	22 14	22 17	23 23		n.a.
T 21	0 53	20 38	0s42	1 18	1 48	1 55	0 48	7 15	1 2	17 45	0 51	15 3	1 14	10 45	0 31	21 40	1 2	0 32	12 46	22 14	22 17	23 22		n.a.
W22	1 16	16 53	1 54	0 45	1 52	1 28	0 50	7 31	1 2	17 48	0 51	15 4	1 14	10 44	0 31	21 40	1 2	0 33	12 46	22 14	22 17	23 20		n.a.
T 23	1 40	12 11	2 58	0 12	1 55	1 1	0 52	7 48	1 1	17 50	0 51	15 5	1 14	10 43	0 31	21 40	1 2	0 34	12 46	22 14	22 18	23 19		n.a.
F 24	2 3	6 53	3 52	0n22	1 59	0 34	0 54	8 4	1 1	17 53	0 51	15 5	1 13	10 42	0 31	21 40	1 2	0 34	12 46	22 15	22 18	23 18		n.a.
S 25	2 26	1 17	4 31	0 55	2 2	0 6	0 56	8 21	1 1	17 56	0 51	15 6	1 13	10 41	0 31	21 40	1 2	0 35	12 47	22 16	22 18	23 17		n.a.
S 26	2 50	4s17	4 54	1 29	2 4	0n21	0 58	8 37	1 0	17 59	0 50	15 7	1 13	10 40	0 31	21 40	1 2	0 36	12 47	22 17	22 18	23 16		n.a.
M27	3 13	9 33	5 0	2 3	2 7	0 48	1 0	8 53	1 0	18 1	0 50	15 7	1 13	10 38	0 31	21 40	1 2	0 37	12 47	22 18	22 19	23 15		n.a.
T 28	3 36	14 16	4 50	2 37	2 8	1 16	1 2	9 10	0 59	18 4	0 50	15 8	1 13	10 37	0 31	21 40	1 2	0 38	12 47	22 19	22 19	23 14		n.a.
W29	3 59	18 13	4 25	3 11	2 10	1 43	1 3	9 26	0 59	18 7	0 50	15 9	1 13	10 36	0 31	21 41	1 2	0 39	12 47	22 20	22 19	23 13		n.a.
T 30	4 22	21 15	3 48	3 46	2 11	2 11	1 5	9 42	0 58	18 9	0 50	15 9	1 12	10 35	0 31	21 41	1 2	0 39	12 48	22 21	22 19	23 12		n.a.
F 31	4n45	23s13	3s 0	4n20	2s12	2n38	1s 7	9n58	0s58	18n12	0s50	15n10	1s12	10s34	0s32	21n41	1s 2	0n40	12n48	22s21	22s20	23s11		n.a.

Julian Day Number = 4807783.5, Delta T = 37h34m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°02'01, Lahiri = 115°09'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8451

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 55 54	13♈23'32	15♐42	18♈19	10♈45	29♈58	27♉40	13°R21	3♓ 8	27♊16	29♒18	10°R13	10♑34	4♑53	n.a.	S 1
S 2	12 59 50	14°24'11	27°34	19°55	12° 1	0♉44	27°52	13♌19	3°11	27°17	29°20	10♑11	10°30	5° 0	n.a.	S 2
M 3	13 3 47	15°24'50	9♑22	21°31	13°16	1°30	28° 4	13°18	3°14	27°17	29°22	10°11	10°27	5° 7	n.a.	M 3
T 4	13 7 44	16°25'30	21°10	23° 7	14°31	2°15	28°17	13°17	3°17	27°18	29°23	10°11	10°24	5°13	n.a.	T 4
W 5	13 11 40	17°26'11	3♒ 5	24°43	15°47	3° 1	28°29	13°17	3°20	27°20	29°25	10°10	10°21	5°20	n.a.	W 5
T 6	13 15 37	18°26'52	15°12	26°20	17° 2	3°47	28°42	13°16	3°23	27°21	29°27	10° 7	10°18	5°26	n.a.	T 6
F 7	13 19 33	19°27'35	27°36	27°56	18°18	4°32	28°54	13°15	3°26	27°22	29°29	10° 2	10°14	5°33	n.a.	F 7
S 8	13 23 30	20°28'18	10♓20	29°33	19°33	5°18	29° 7	13°15	3°28	27°23	29°30	9°54	10°11	5°40	n.a.	S 8
S 9	13 27 26	21°29'01	23°26	1♉10	20°48	6° 4	29°20	13°14	3°31	27°24	29°32	9°44	10° 8	5°46	n.a.	S 9
M10	13 31 23	22°29'45	6♈56	2°47	22° 4	6°50	29°33	13°14	3°34	27°25	29°34	9°32	10° 5	5°53	n.a.	M10
T 11	13 35 19	23°30'30	20°46	4°24	23°19	7°36	29°45	13°14	3°37	27°26	29°35	9°19	10° 2	6° 0	n.a.	T 11
W12	13 39 16	24°31'15	4♉54	6° 1	24°35	8°22	29°58	13°D14	3°39	27°28	29°37	9° 7	9°59	6° 6	n.a.	W12
T 13	13 43 13	25°32'01	19°13	7°38	25°50	9° 8	0♊11	13°14	3°42	27°29	29°38	8°58	9°55	6°13	n.a.	T 13
F 14	13 47 9	26°32'46	3♊38	9°14	27° 6	9°54	0°25	13°14	3°45	27°30	29°40	8°51	9°52	6°20	n.a.	F 14
S 15	13 51 6	27°33'32	18° 2	10°50	28°21	10°40	0°38	13°14	3°47	27°31	29°41	8°46	9°49	6°26	n.a.	S 15
S 16	13 55 2	28°34'18	2♋22	12°26	29°37	11°27	0°51	13°15	3°50	27°33	29°43	8°D45	9°46	6°33	n.a.	S 16
M17	13 58 59	29°35'04	16°35	14° 1	0♉52	12°13	1° 4	13°15	3°52	27°34	29°44	8°45	9°43	6°40	n.a.	M17
T 18	14 2 55	0♉35'49	0♌40	15°36	2° 7	12°59	1°18	13°16	3°55	27°36	29°46	8°R45	9°40	6°46	n.a.	T 18
W19	14 6 52	1°36'35	14°35	17° 9	3°23	13°45	1°31	13°17	3°57	27°37	29°47	8°44	9°36	6°53	n.a.	W19
T 20	14 10 48	2°37'20	28°21	18°41	4°38	14°32	1°44	13°17	4° 0	27°39	29°48	8°42	9°33	6°59	n.a.	T 20
F 21	14 14 45	3°38'05	11♍57	20°11	5°54	15°18	1°58	13°18	4° 2	27°40	29°50	8°36	9°30	7° 6	n.a.	F 21
S 22	14 18 41	4°38'49	25°23	21°39	7° 9	16° 5	2°11	13°19	4° 4	27°42	29°51	8°28	9°27	7°13	n.a.	S 22
S 23	14 22 38	5°39'34	8♎39	23° 5	8°25	16°51	2°25	13°20	4° 6	27°43	29°52	8°18	9°24	7°19	n.a.	S 23
M24	14 26 35	6°40'18	21°42	24°28	9°40	17°38	2°39	13°22	4° 9	27°45	29°53	8° 7	9°20	7°26	n.a.	M24
T 25	14 30 31	7°41'03	4♏32	25°48	10°56	18°24	2°52	13°23	4°11	27°46	29°55	7°55	9°17	7°33	n.a.	T 25
W26	14 34 28	8°41'47	17° 8	27° 4	12°11	19°11	3° 6	13°24	4°13	27°48	29°56	7°45	9°14	7°39	n.a.	W26
T 27	14 38 24	9°42'31	29°30	28°15	13°27	19°57	3°20	13°26	4°15	27°50	29°57	7°37	9°11	7°46	n.a.	T 27
F 28	14 42 21	10°43'16	11♐39	29°20	14°42	20°44	3°34	13°28	4°17	27°51	29°58	7°31	9° 8	7°53	n.a.	F 28
S 29	14 46 17	11°44'00	23°38	0♊19	15°57	21°31	3°47	13°29	4°19	27°53	29°59	7°27	9° 5	7°59	n.a.	S 29
S 30	14 50 14	12♉44'45	5♑29	1♊11	17♉13	22♉17	4♊ 1	13♌31	4♓21	27♊55	0♓ 0	7°D26	9♑ 1	8♑ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 8	24s 5	2s 6	4n55	2s13	3n 5	1s 8	10n14	0s58	18n15	0s50	15n10	1s12	10s33	0s32	21n41	1s 2	0n41	12n48	22s21	22s20	23s10		n.a.
S 2	5 31	23 49	1 6	5 30	2 13	3 32	1 10	10 30	0 57	18 18	0 50	15 11	1 12	10 32	0 32	21 41	1 2	0 42	12 48	22 22	22 20	23 8		n.a.
M 3	5 54	22 29	0 4	6 5	2 13	3 59	1 11	10 45	0 57	18 20	0 50	15 11	1 12	10 31	0 32	21 41	1 2	0 43	12 49	22 22	22 20	23 7		n.a.
T 4	6 17	20 10	0n58	6 40	2 13	4 27	1 12	11 1	0 56	18 23	0 50	15 12	1 11	10 30	0 32	21 41	1 2	0 43	12 49	22 22	22 21	23 6		n.a.
W 5	6 39	16 58	1 58	7 15	2 12	4 54	1 14	11 17	0 56	18 26	0 50	15 12	1 11	10 29	0 32	21 41	1 2	0 44	12 49	22 22	22 21	23 5		n.a.
T 6	7 2	13 1	2 54	7 50	2 10	5 20	1 15	11 32	0 55	18 29	0 50	15 12	1 11	10 28	0 32	21 41	1 2	0 45	12 49	22 22	22 21	23 4		n.a.
F 7	7 24	8 27	3 43	8 25	2 9	5 47	1 16	11 48	0 55	18 31	0 49	15 13	1 11	10 27	0 32	21 41	1 2	0 46	12 50	22 22	22 21	23 3		n.a.
S 8	7 46	3 24	4 23	9 1	2 6	6 14	1 17	12 3	0 54	18 34	0 49	15 13	1 11	10 26	0 32	21 41	1 2	0 47	12 50	22 23	22 22	23 2		n.a.
S 9	8 8	1n55	4 49	9 36	2 4	6 40	1 19	12 18	0 54	18 37	0 49	15 13	1 10	10 25	0 32	21 41	1 2	0 47	12 50	22 24	22 22	23 0		n.a.
M10	8 30	7 18	5 1	10 11	2 0	7 7	1 20	12 33	0 53	18 40	0 49	15 14	1 10	10 24	0 32	21 41	1 2	0 48	12 50	22 24	22 22	22 59		n.a.
T 11	8 52	12 27	4 55	10 46	1 57	7 33	1 21	12 48	0 53	18 42	0 49	15 14	1 10	10 23	0 32	21 41	1 2	0 49	12 51	22 25	22 22	22 58		n.a.
W12	9 14	17 3	4 32	11 21	1 53	7 59	1 22	13 3	0 52	18 45	0 49	15 14	1 10	10 22	0 32	21 41	1 2	0 50	12 51	22 26	22 23	22 57		n.a.
T 13	9 35	20 43	3 51	11 56	1 48	8 25	1 22	13 18	0 52	18 48	0 49	15 14	1 10	10 21	0 32	21 41	1 2	0 51	12 51	22 27	22 23	22 56		n.a.
F 14	9 57	23 8	2 55	12 31	1 43	8 50	1 23	13 32	0 52	18 50	0 49	15 14	1 10	10 21	0 32	21 41	1 2	0 51	12 52	22 27	22 23	22 55		n.a.
S 15	10 18	24 0	1 48	13 6	1 37	9 16	1 24	13 47	0 51	18 53	0 49	15 15	1 9	10 20	0 32	21 41	1 2	0 52	12 52	22 27	22 23	22 53		n.a.
S 16	10 39	23 17	0 34	13 40	1 31	9 41	1 25	14 1	0 50	18 56	0 49	15 15	1 9	10 19	0 32	21 41	1 2	0 53	12 52	22 28	22 23	22 52		n.a.
M17	11 0	21 3	0s42	14 15	1 24	10 6	1 25	14 15	0 50	18 58	0 49	15 15	1 9	10 18	0 32	21 41	1 1	0 54	12 52	22 28	22 24	22 51		n.a.
T 18	11 21	17 34	1 54	14 49	1 16	10 31	1 26	14 29	0 49	19 1	0 49	15 15	1 9	10 17	0 32	21 42	1 1	0 54	12 53	22 27	22 24	22 50		n.a.
W19	11 41	13 7	2 59	15 22	1 8	10 55	1 26	14 43	0 49	19 4	0 49	15 15	1 9	10 16	0 32	21 42	1 1	0 55	12 53	22 28	22 24	22 49		n.a.
T 20	12 2	8 3	3 52	15 56	0 59	11 19	1 27	14 57	0 48	19 7	0 49	15 15	1 8	10 16	0 32	21 42	1 1	0 56	12 53	22 28	22 24	22 47		n.a.
F 21	12 22	2 40	4 32	16 28	0 49	11 43	1 27	15 11	0 48	19 9	0 49	15 15	1 8	10 15	0 32	21 42	1 1	0 57	12 54	22 28	22 25	22 46		n.a.
S 22	12 42	2s46	4 56	17 1	0 39	12 7	1 27	15 24	0 47	19 12	0 49	15 15	1 8	10 14	0 32	21 42	1 1	0 57	12 54	22 29	22 25	22 45		n.a.
S 23	13 1	8 0	5 3	17 32	0 28	12 30	1 28	15 38	0 47	19 14	0 49	15 14	1 8	10 13	0 32	21 42	1 1	0 58	12 54	22 29	22 25	22 44		n.a.
M24	13 21	12 48	4 55	18 4	0 17	12 53	1 28	15 51	0 46	19 17	0 48	15 14	1 8	10 12	0 32	21 42	1 1	0 59	12 55	22 30	22 25	22 42		n.a.
T 25	13 40	16 56	4 32	18 34	0 5	13 16	1 28	16 4	0 46	19 20	0 48	15 14	1 7	10 12	0 32	21 42	1 1	0 59	12 55	22 31	22 25	22 41		n.a.
W26	13 59	20 14	3 56	19 3	0n 8	13 39	1 28	16 17	0 45	19 22	0 48	15 14	1 7	10 11	0 32	21 42	1 1	1 0	12 55	22 31	22 26	22 40		n.a.
T 27	14 18	22 32	3 9	19 32	0 21	14 1	1 28	16 30	0 45	19 25	0 48	15 14	1 7	10 10	0 32	21 42	1 1	1 1	12 56	22 32	22 26	22 39		n.a.
F 28	14 36	23 44	2 14	20 0	0 35	14 22	1 28	16 42	0 44	19 27	0 48	15 13	1 7	10 10	0 32	21 42	1 1	1 2	12 56	22 32	22 26	22 37		n.a.
S 29	14 55	23 49	1 14	20 26	0 50	14 44	1 28	16 55	0 43	19 30	0 48	15 13	1 7	10 9	0 32	21 42	1 1	1 2	12 56	22 32	22 26	22 36		n.a.
S 30	15n13	22s48	0s11	20n51	1n 5	15n 5	1s27	17n 7	0s43	19n32	0s48	15n13	1s 6	10s 8	0s32	21n42	1s 1	1n 3	12n57	22s32	22s26	22s35		n.a.

Julian Day Number = 4807814.5, Delta T = 37h34m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°02'05, Lahiri = 115°09'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8451

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 54 10	13♉45'29	17♐16	1♊56	18♉28	23♉ 4	4♊15	13♌33	4♓23	27♊56	0♓ 1	7♐26	8♐58	8♐13	n.a.	M 1
T 2	14 58 7	14°46'13	29° 4	2°31	19°44	23°51	4°29	13°35	4°24	27°58	0° 2	7°28	8°55	8°19	n.a.	T 2
W 3	15 2 3	15°46'58	10♒57	2°57	20°59	24°38	4°43	13°38	4°26	28° 0	0° 3	7°R29	8°52	8°26	n.a.	W 3
T 4	15 6 0	16°47'42	23° 3	3°12	22°15	25°25	4°57	13°40	4°28	28° 2	0° 4	7°29	8°49	8°32	n.a.	T 4
F 5	15 9 57	17°48'26	5♓25	3°R17	23°30	26°12	5°11	13°42	4°30	28° 4	0° 5	7°27	8°46	8°39	n.a.	F 5
S 6	15 13 53	18°49'10	18° 8	3°10	24°45	26°59	5°25	13°45	4°31	28° 5	0° 6	7°23	8°42	8°46	n.a.	S 6
S 7	15 17 50	19°49'54	1♈16	2°52	26° 1	27°45	5°40	13°47	4°33	28° 7	0° 7	7°17	8°39	8°52	n.a.	S 7
M 8	15 21 46	20°50'38	14°51	2°23	27°16	28°32	5°54	13°50	4°34	28° 9	0° 7	7°10	8°36	8°59	n.a.	M 8
T 9	15 25 43	21°51'21	28°52	1°43	28°32	29°20	6° 8	13°53	4°36	28°11	0° 8	7° 2	8°33	9° 6	n.a.	T 9
W10	15 29 39	22°52'05	13♉15	0°53	29°47	0♊ 7	6°22	13°56	4°37	28°13	0° 9	6°55	8°30	9°12	n.a.	W10
T 11	15 33 36	23°52'48	27°55	29♉55	1♊ 3	0°54	6°36	13°59	4°39	28°15	0° 9	6°48	8°26	9°19	n.a.	T 11
F 12	15 37 32	24°53'30	12♊45	28°50	2°18	1°41	6°51	14° 2	4°40	28°17	0°10	6°44	8°23	9°26	n.a.	F 12
S 13	15 41 29	25°54'12	27°36	27°41	3°33	2°28	7° 5	14° 5	4°41	28°19	0°11	6°42	8°20	9°32	n.a.	S 13
S 14	15 45 25	26°54'53	12♋21	26°28	4°49	3°15	7°19	14° 8	4°42	28°21	0°11	6°D42	8°17	9°39	n.a.	S 14
M15	15 49 22	27°55'33	26°54	25°15	6° 4	4° 2	7°34	14°11	4°44	28°23	0°12	6°43	8°14	9°46	n.a.	M15
T 16	15 53 19	28°56'12	11♌12	24° 3	7°19	4°49	7°48	14°15	4°45	28°25	0°12	6°44	8°11	9°52	n.a.	T 16
W17	15 57 15	29°56'50	25°12	22°54	8°35	5°37	8° 2	14°18	4°46	28°27	0°13	6°R45	8° 7	9°59	n.a.	W17
T 18	16 1 12	0♊57'27	8♍55	21°50	9°50	6°24	8°17	14°22	4°47	28°29	0°13	6°45	8° 4	10° 5	n.a.	T 18
F 19	16 5 8	1°58'03	22°20	20°52	11° 5	7°11	8°31	14°26	4°48	28°31	0°13	6°43	8° 1	10°12	n.a.	F 19
S 20	16 9 5	2°58'37	5♎30	20° 1	12°20	7°58	8°45	14°30	4°48	28°33	0°14	6°40	7°58	10°19	n.a.	S 20
S 21	16 13 1	3°59'11	18°25	19°18	13°36	8°46	9° 0	14°33	4°49	28°35	0°14	6°35	7°55	10°25	n.a.	S 21
M22	16 16 58	4°59'44	1♏ 7	18°42	14°51	9°33	9°14	14°37	4°50	28°38	0°14	6°30	7°52	10°32	n.a.	M22
T 23	16 20 54	6° 0'16	13°37	18°15	16° 6	10°20	9°29	14°41	4°51	28°40	0°15	6°24	7°48	10°39	n.a.	T 23
W24	16 24 51	7° 0'47	25°56	17°55	17°21	11° 8	9°43	14°46	4°52	28°42	0°15	6°19	7°45	10°45	n.a.	W24
T 25	16 28 47	8° 1'17	8♐ 4	17°43	18°37	11°55	9°58	14°50	4°52	28°44	0°15	6°15	7°42	10°52	n.a.	T 25
F 26	16 32 44	9° 1'47	20° 4	17°D39	19°52	12°43	10°12	14°54	4°53	28°46	0°15	6°13	7°39	10°59	n.a.	F 26
S 27	16 36 40	10° 2'15	1♑58	17°42	21° 7	13°30	10°26	14°59	4°53	28°48	0°15	6°D11	7°36	11° 5	n.a.	S 27
S 28	16 40 37	11° 2'42	13°46	17°52	22°22	14°17	10°41	15° 3	4°54	28°51	0°15	6°12	7°32	11°12	n.a.	S 28
M29	16 44 33	12° 3'09	25°33	18° 7	23°37	15° 5	10°55	15° 8	4°54	28°53	0°R15	6°13	7°29	11°19	n.a.	M29
T 30	16 48 30	13° 3'35	7♒22	18°29	24°52	15°52	11°10	15°12	4°54	28°55	0°15	6°14	7°26	11°25	n.a.	T 30
W31	16 52 27	14♊ 4'00	19♒16	18♉56	26♊ 7	16♊40	11♊24	15♌17	4♓55	28♊57	0♓15	6♐16	7♐23	11♐32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n30	20s47	0n53	21n15	1n20	15n25	1s27	17n19	0s42	19n35	0s48	15n12	1s 6	10s 8	0s33	21n42	1s 1	1n 4	12n57	22s32	22s27	22s34		n.a.
T 2	15 48	17 53	1 54	21 36	1 35	15 45	1 27	17 31	0 42	19 38	0 48	15 12	1 6	10 7	0 33	21 42	1 1	1 4	12 57	22 32	22 27	22 32		n.a.
W 3	16 5	14 14	2 51	21 56	1 50	16 5	1 26	17 42	0 41	19 40	0 48	15 11	1 6	10 7	0 33	21 42	1 1	1 5	12 58	22 32	22 27	22 31		n.a.
T 4	16 22	9 57	3 41	22 14	2 5	16 24	1 26	17 54	0 41	19 43	0 48	15 11	1 6	10 6	0 33	21 42	1 1	1 5	12 58	22 32	22 27	22 30		n.a.
F 5	16 39	5 10	4 22	22 28	2 19	16 43	1 25	18 5	0 40	19 45	0 48	15 11	1 6	10 5	0 33	21 42	1 1	1 6	12 59	22 32	22 27	22 28		n.a.
S 6	16 55	0 4	4 51	22 41	2 33	17 2	1 25	18 16	0 39	19 47	0 48	15 10	1 5	10 5	0 33	21 42	1 1	1 7	12 59	22 32	22 28	22 27		n.a.
S 7	17 11	5n12	5 7	22 49	2 45	17 20	1 24	18 27	0 39	19 50	0 48	15 10	1 5	10 4	0 33	21 42	1 1	1 7	12 59	22 33	22 28	22 26		n.a.
M 8	17 27	10 24	5 6	22 55	2 56	17 37	1 23	18 38	0 38	19 52	0 48	15 9	1 5	10 4	0 33	21 43	1 1	1 8	13 0	22 33	22 28	22 25		n.a.
T 9	17 42	15 14	4 47	22 56	3 6	17 54	1 22	18 48	0 38	19 55	0 48	15 8	1 5	10 3	0 33	21 43	1 1	1 8	13 0	22 33	22 28	22 23		n.a.
W10	17 57	19 19	4 9	22 53	3 13	18 11	1 22	18 59	0 37	19 57	0 48	15 8	1 5	10 3	0 33	21 43	1 1	1 9	13 0	22 34	22 28	22 22		n.a.
T 11	18 12	22 17	3 15	22 47	3 19	18 27	1 21	19 9	0 36	19 59	0 48	15 7	1 4	10 2	0 33	21 43	1 1	1 10	13 1	22 34	22 29	22 21		n.a.
F 12	18 26	23 45	2 6	22 36	3 21	18 42	1 20	19 18	0 36	20 2	0 48	15 6	1 4	10 2	0 33	21 43	1 1	1 10	13 1	22 34	22 29	22 19		n.a.
S 13	18 40	23 32	0 49	22 21	3 22	18 58	1 19	19 28	0 35	20 4	0 48	15 6	1 4	10 2	0 33	21 43	1 1	1 11	13 1	22 34	22 29	22 18		n.a.
S 14	18 54	21 40	0s31	22 2	3 20	19 12	1 17	19 38	0 34	20 6	0 48	15 5	1 4	10 1	0 33	21 43	1 1	1 11	13 2	22 34	22 29	22 17		n.a.
M15	19 7	18 24	1 48	21 41	3 15	19 26	1 16	19 47	0 34	20 9	0 48	15 4	1 4	10 1	0 33	21 43	1 1	1 12	13 2	22 34	22 29	22 15		n.a.
T 16	19 20	14 4	2 57	21 17	3 9	19 39	1 15	19 56	0 33	20 11	0 48	15 3	1 4	10 0	0 33	21 43	1 1	1 12	13 3	22 34	22 30	22 14		n.a.
W17	19 33	9 3	3 54	20 52	3 0	19 52	1 14	20 5	0 33	20 13	0 48	15 3	1 3	10 0	0 33	21 43	1 1	1 13	13 3	22 34	22 30	22 12		n.a.
T 18	19 45	3 42	4 36	20 26	2 50	20 5	1 12	20 13	0 32	20 15	0 48	15 2	1 3	10 0	0 33	21 43	1 1	1 13	13 3	22 34	22 30	22 11		n.a.
F 19	19 57	1s42	5 2	19 59	2 38	20 16	1 11	20 21	0 31	20 17	0 48	15 1	1 3	10 0	0 33	21 43	1 1	1 14	13 4	22 34	22 30	22 10		n.a.
S 20	20 9	6 55	5 12	19 33	2 25	20 28	1 10	20 29	0 31	20 20	0 48	15 0	1 3	9 59	0 33	21 43	1 1	1 14	13 4	22 35	22 30	22 8		n.a.
S 21	20 20	11 44	5 6	19 8	2 11	20 38	1 8	20 37	0 30	20 22	0 48	14 59	1 3	9 59	0 33	21 43	1 1	1 15	13 4	22 35	22 31	22 7		n.a.
M22	20 30	15 58	4 44	18 45	1 56	20 48	1 6	20 45	0 29	20 24	0 48	14 58	1 3	9 59	0 33	21 43	1 1	1 15	13 5	22 35	22 31	22 6		n.a.
T 23	20 41	19 26	4 9	18 23	1 41	20 58	1 5	20 52	0 29	20 26	0 48	14 57	1 2	9 59	0 33	21 43	1 1	1 16	13 5	22 35	22 31	22 4		n.a.
W24	20 51	21 58	3 23	18 3	1 26	21 7	1 3	20 59	0 28	20 28	0 48	14 56	1 2	9 58	0 33	21 43	1 1	1 16	13 6	22 35	22 31	22 3		n.a.
T 25	21 0	23 27	2 28	17 46	1 11	21 15	1 1	21 6	0 27	20 30	0 48	14 55	1 2	9 58	0 33	21 43	1 1	1 16	13 6	22 36	22 31	22 1		n.a.
F 26	21 10	23 50	1 28	17 30	0 56	21 22	1 0	21 13	0 27	20 32	0 48	14 54	1 2	9 58	0 33	21 43	1 1	1 17	13 6	22 36	22 31	22 0		n.a.
S 27	21 18	23 7	0 23	17 17	0 42	21 29	0 58	21 19	0 26	20 34	0 48	14 53	1 2	9 58	0 34	21 43	1 1	1 17	13 7	22 36	22 32	21 59		n.a.
S 28	21 27	21 21	0n42	17 6	0 28	21 36	0 56	21 25	0 25	20 36	0 48	14 52	1 2	9 58	0 34	21 43	1 1	1 18	13 7	22 36	22 32	21 57		n.a.
M29	21 35	18 41	1 45	16 57	0 14	21 41	0 54	21 31	0 25	20 38	0 48	14 51	1 1	9 58	0 34	21 43	1 1	1 18	13 7	22 36	22 32	21 56		n.a.
T 30	21 42	15 15	2 44	16 50	0 1	21 47	0 52	21 37	0 24	20 40	0 48	14 49	1 1	9 58	0 34	21 43	1 1	1 18	13 8	22 36	22 32	21 54		n.a.
W31	21n49	11s11	3n36	16n45	0s12	21n51	0s50	21n42	0s23	20n42	0s48	14n48	1s 1	9s57	0s34	21n43	1s 1	1n19	13n 8	22s36	22s32	21s53		n.a.

Julian Day Number = 4807844.5, Delta T = 37h35m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°02'09, Lahiri = 115°09'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8451

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	16 56 23	15♊ 4'24	1♓20	19♉28	27♊22	17♊27	11♊39	15♌22	4♓55	28♊59	0°R15	6♑18	7♑20	11♑38	n.a.	T 1
F 2	17 0 20	16° 4'47	13°40	20° 5	28°37	18°15	11°53	15°27	4°55	29° 2	0♓15	6°R18	7°17	11°45	n.a.	F 2
S 3	17 4 16	17° 5'10	26°19	20°46	29°53	19° 2	12° 8	15°32	4°55	29° 4	0°15	6°18	7°13	11°52	n.a.	S 3
S 4	17 8 13	18° 5'31	9♈21	21°31	1♋ 8	19°50	12°22	15°37	4°55	29° 6	0°15	6°17	7°10	11°58	n.a.	S 4
M 5	17 12 9	19° 5'52	22°50	22°20	2°23	20°37	12°36	15°42	4°R55	29° 8	0°15	6°15	7° 7	12° 5	n.a.	M 5
T 6	17 16 6	20° 6'12	6♉47	23°12	3°38	21°25	12°51	15°47	4°55	29°11	0°14	6°13	7° 4	12°12	n.a.	T 6
W 7	17 20 2	21° 6'31	21°10	24° 7	4°52	22°12	13° 5	15°52	4°55	29°13	0°14	6°11	7° 1	12°18	n.a.	W 7
T 8	17 23 59	22° 6'49	5♊56	25° 5	6° 7	23° 0	13°20	15°58	4°55	29°15	0°14	6° 9	6°58	12°25	n.a.	T 8
F 9	17 27 55	23° 7'06	20°57	26° 6	7°22	23°47	13°34	16° 3	4°55	29°17	0°13	6° 8	6°54	12°32	n.a.	F 9
S 10	17 31 52	24° 7'21	6♋ 6	27° 9	8°37	24°35	13°48	16° 8	4°55	29°20	0°13	6°D 8	6°51	12°38	n.a.	S 10
S 11	17 35 48	25° 7'36	21°13	28°15	9°52	25°22	14° 3	16°14	4°54	29°22	0°13	6° 8	6°48	12°45	n.a.	S 11
M12	17 39 45	26° 7'48	6♌ 8	29°23	11° 7	26°10	14°17	16°20	4°54	29°24	0°12	6° 9	6°45	12°52	n.a.	M12
T 13	17 43 42	27° 8'00	20°46	0♊33	12°22	26°57	14°31	16°25	4°54	29°27	0°12	6° 9	6°42	12°58	n.a.	T 13
W14	17 47 38	28° 8'09	5♍ 2	1°45	13°37	27°45	14°46	16°31	4°53	29°29	0°11	6°10	6°38	13° 5	n.a.	W14
T 15	17 51 35	29° 8'17	18°53	2°59	14°51	28°33	15° 0	16°37	4°53	29°31	0°11	6°11	6°35	13°11	n.a.	T 15
F 16	17 55 31	0♋ 8'23	2♎20	4°14	16° 6	29°20	15°14	16°43	4°52	29°33	0°10	6°R11	6°32	13°18	n.a.	F 16
S 17	17 59 28	1° 8'28	15°25	5°32	17°21	0♋ 8	15°28	16°48	4°51	29°36	0° 9	6°10	6°29	13°25	n.a.	S 17
S 18	18 3 24	2° 8'31	28°11	6°51	18°36	0°55	15°42	16°54	4°51	29°38	0° 9	6°10	6°26	13°31	n.a.	S 18
M19	18 7 21	3° 8'32	10♏40	8°11	19°50	1°43	15°57	17° 0	4°50	29°40	0° 8	6°10	6°23	13°38	n.a.	M19
T 20	18 11 17	4° 8'32	22°55	9°33	21° 5	2°30	16°11	17° 6	4°49	29°43	0° 7	6° 9	6°19	13°45	n.a.	T 20
W21	18 15 14	5° 8'30	5♐ 0	10°57	22°20	3°18	16°25	17°13	4°48	29°45	0° 7	6° 9	6°16	13°51	n.a.	W21
T 22	18 19 10	6° 8'27	16°57	12°22	23°34	4° 5	16°39	17°19	4°47	29°47	0° 6	6°D 9	6°13	13°58	n.a.	T 22
F 23	18 23 7	7° 8'22	28°49	13°49	24°49	4°53	16°53	17°25	4°47	29°49	0° 5	6° 9	6°10	14° 5	n.a.	F 23
S 24	18 27 3	8° 8'15	10♑38	15°16	26° 3	5°40	17° 7	17°31	4°46	29°52	0° 4	6°R 9	6° 7	14°11	n.a.	S 24
S 25	18 31 0	9° 8'07	22°26	16°45	27°18	6°28	17°21	17°38	4°45	29°54	0° 3	6° 9	6° 4	14°18	n.a.	S 25
M26	18 34 57	10° 7'58	4♒15	18°16	28°32	7°15	17°35	17°44	4°43	29°56	0° 2	6° 9	6° 0	14°25	n.a.	M26
T 27	18 38 53	11° 7'47	16° 8	19°48	29°47	8° 3	17°49	17°50	4°42	29°58	0° 2	6° 8	5°57	14°31	n.a.	T 27
W28	18 42 50	12° 7'35	28° 7	21°21	1♌ 1	8°50	18° 3	17°57	4°41	0♋ 1	0° 1	6° 7	5°54	14°38	n.a.	W28
T 29	18 46 46	13° 7'21	10♓15	22°55	2°15	9°38	18°16	18° 3	4°40	0° 3	29♒59	6° 7	5°51	14°45	n.a.	T 29
F 30	18 50 43	14♋ 7'06	22♓36	24♊31	3♌30	10♋25	18♊30	18♌10	4♓39	0♋ 5	29♒59	6♑ 6	5♑48	14♑51	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	6s37	4n20	16n42	0s24	21n55	0s48	21n47	0s23	20n44	0s48	14n47	1s 1	9s57	0s34	21n43	1s 1	1n19	13n 9	22s36	22s32	21s51		n.a.
F 2	22 2	1 43	4 52	16 40	0 36	21 58	0 46	21 52	0 22	20 46	0 48	14 46	1 1	9 57	0 34	21 43	1 1	1 19	13 9	22 36	22 33	21 50		n.a.
S 3	22 8	3n22	5 12	16 40	0 47	22 1	0 44	21 57	0 21	20 47	0 48	14 44	1 1	9 57	0 34	21 43	1 1	1 20	13 9	22 36	22 33	21 49		n.a.
S 4	22 13	8 28	5 16	16 41	0 58	22 3	0 41	22 1	0 21	20 49	0 48	14 43	1 0	9 57	0 34	21 43	1 1	1 20	13 10	22 36	22 33	21 47		n.a.
M 5	22 18	13 20	5 3	16 43	1 8	22 4	0 39	22 5	0 20	20 51	0 48	14 42	1 0	9 57	0 34	21 43	1 1	1 20	13 10	22 36	22 33	21 46		n.a.
T 6	22 23	17 41	4 33	16 47	1 17	22 4	0 37	22 9	0 19	20 53	0 48	14 41	1 0	9 57	0 34	21 43	1 1	1 20	13 10	22 36	22 33	21 44		n.a.
W 7	22 27	21 8	3 44	16 51	1 26	22 4	0 35	22 12	0 18	20 55	0 48	14 39	1 0	9 58	0 34	21 43	1 1	1 21	13 11	22 36	22 33	21 43		n.a.
T 8	22 31	23 17	2 40	16 57	1 34	22 4	0 32	22 16	0 18	20 56	0 48	14 38	1 0	9 58	0 34	21 43	1 1	1 21	13 11	22 36	22 34	21 41		n.a.
F 9	22 34	23 49	1 23	17 3	1 42	22 2	0 30	22 19	0 17	20 58	0 48	14 36	1 0	9 58	0 34	21 43	1 1	1 21	13 11	22 36	22 34	21 40		n.a.
S 10	22 37	22 36	0 0	17 10	1 50	22 0	0 28	22 21	0 16	21 0	0 48	14 35	1 0	9 58	0 34	21 43	1 1	1 21	13 12	22 36	22 34	21 38		n.a.
S 11	22 39	19 45	1s23	17 18	1 56	21 58	0 25	22 24	0 16	21 1	0 48	14 34	0 59	9 58	0 34	21 43	1 1	1 21	13 12	22 36	22 34	21 37		n.a.
M12	22 41	15 37	2 39	17 26	2 3	21 55	0 23	22 26	0 15	21 3	0 48	14 32	0 59	9 58	0 34	21 43	1 1	1 22	13 13	22 36	22 34	21 35		n.a.
T 13	22 43	10 36	3 43	17 34	2 8	21 51	0 20	22 28	0 14	21 4	0 48	14 31	0 59	9 58	0 34	21 43	1 1	1 22	13 13	22 36	22 34	21 34		n.a.
W14	22 44	5 9	4 32	17 43	2 14	21 46	0 18	22 30	0 14	21 6	0 48	14 29	0 59	9 59	0 34	21 43	1 1	1 22	13 13	22 36	22 35	21 32		n.a.
T 15	22 44	0s24	5 4	17 52	2 18	21 41	0 15	22 31	0 13	21 7	0 48	14 27	0 59	9 59	0 34	21 44	1 1	1 22	13 14	22 36	22 35	21 31		n.a.
F 16	22 44	5 47	5 17	18 2	2 23	21 35	0 13	22 32	0 12	21 9	0 48	14 26	0 59	9 59	0 34	21 44	1 1	1 22	13 14	22 36	22 35	21 29		n.a.
S 17	22 44	10 45	5 14	18 12	2 26	21 29	0 10	22 33	0 11	21 10	0 48	14 24	0 59	9 59	0 34	21 44	1 1	1 22	13 14	22 36	22 35	21 28		n.a.
S 18	22 43	15 7	4 55	18 21	2 30	21 22	0 8	22 33	0 11	21 12	0 48	14 23	0 59	10 0	0 34	21 44	1 1	1 22	13 15	22 36	22 35	21 26		n.a.
M19	22 42	18 45	4 22	18 31	2 32	21 14	0 5	22 34	0 10	21 13	0 48	14 21	0 58	10 0	0 34	21 44	1 1	1 23	13 15	22 36	22 35	21 25		n.a.
T 20	22 41	21 29	3 38	18 41	2 35	21 6	0 3	22 34	0 9	21 14	0 48	14 19	0 58	10 0	0 35	21 44	1 1	1 23	13 15	22 36	22 35	21 23		n.a.
W21	22 39	23 13	2 45	18 50	2 37	20 57	0n 0	22 33	0 9	21 16	0 48	14 18	0 58	10 0	0 35	21 44	1 1	1 23	13 15	22 36	22 36	21 22		n.a.
T 22	22 36	23 51	1 45	19 0	2 38	20 47	0 3	22 33	0 8	21 17	0 49	14 16	0 58	10 1	0 35	21 44	1 1	1 23	13 16	22 36	22 36	21 20		n.a.
F 23	22 33	23 25	0 41	19 9	2 39	20 37	0 5	22 32	0 7	21 18	0 49	14 14	0 58	10 1	0 35	21 44	1 1	1 23	13 16	22 36	22 36	21 19		n.a.
S 24	22 30	21 55	0n25	19 18	2 39	20 27	0 8	22 31	0 6	21 20	0 49	14 13	0 58	10 2	0 35	21 44	1 1	1 23	13 16	22 36	22 36	21 17		n.a.
S 25	22 26	19 28	1 29	19 27	2 40	20 16	0 11	22 29	0 6	21 21	0 49	14 11	0 58	10 2	0 35	21 44	1 1	1 23	13 17	22 36	22 36	21 16		n.a.
M26	22 22	16 12	2 30	19 36	2 39	20 4	0 13	22 28	0 5	21 22	0 49	14 9	0 57	10 2	0 35	21 43	1 1	1 23	13 17	22 36	22 36	21 14		n.a.
T 27	22 17	12 16	3 24	19 44	2 38	19 52	0 16	22 26	0 4	21 23	0 49	14 7	0 57	10 3	0 35	21 43	1 1	1 23	13 17	22 36	22 36	21 12		n.a.
W28	22 12	7 51	4 10	19 51	2 37	19 39	0 18	22 24	0 3	21 24	0 49	14 6	0 57	10 3	0 35	21 43	1 1	1 23	13 18	22 36	22 37	21 11		n.a.
T 29	22 7	3 4	4 46	19 58	2 35	19 25	0 21	22 21	0 3	21 25	0 49	14 4	0 57	10 4	0 35	21 43	1 1	1 23	13 18	22 36	22 37	21 9		n.a.
F 30	22n 1	1n54	5n 9	20n 5	2s33	19n11	0n24	22n18	0s 2	21n27	0s49	14n 2	0s57	10s 4	0s35	21n43	1s 1	1n22	13n18	22s36	22s37	21s 8		n.a.

Julian Day Number = 4807875.5, Delta T = 37h35m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°02'14, Lahiri = 115°09'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8451

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 39	15♋ 6'50	5♈14	26♊ 8	4♌44	11♋12	18♊44	18♌17	4°R37	0♋ 7	29°R58	6°R 5	5♑44	14♑58	n.a.	S 1
S 2	18 58 36	16° 6'32	18°11	27°46	5°58	12° 0	18°58	18°23	4♓36	0°10	29♒56	6°D 5	5°41	15° 4	n.a.	S 2
M 3	19 2 32	17° 6'14	1♉31	29°26	7°13	12°47	19°11	18°30	4°35	0°12	29°55	6♑ 5	5°38	15°11	n.a.	M 3
T 4	19 6 29	18° 5'53	15°16	1♋ 7	8°27	13°35	19°25	18°37	4°33	0°14	29°54	6° 6	5°35	15°18	n.a.	T 4
W 5	19 10 25	19° 5'32	29°27	2°49	9°41	14°22	19°38	18°43	4°32	0°16	29°53	6° 7	5°32	15°24	n.a.	W 5
T 6	19 14 22	20° 5'10	14♊ 3	4°33	10°55	15° 9	19°52	18°50	4°30	0°18	29°52	6° 8	5°29	15°31	n.a.	T 6
F 7	19 18 19	21° 4'46	28°58	6°18	12°10	15°57	20° 5	18°57	4°29	0°21	29°51	6°R 9	5°25	15°38	n.a.	F 7
S 8	19 22 15	22° 4'20	14♋ 7	8° 5	13°24	16°44	20°19	19° 4	4°27	0°23	29°50	6° 9	5°22	15°44	n.a.	S 8
S 9	19 26 12	23° 3'53	29°20	9°52	14°38	17°31	20°32	19°11	4°25	0°25	29°48	6° 8	5°19	15°51	n.a.	S 9
M10	19 30 8	24° 3'24	14♌28	11°42	15°52	18°19	20°45	19°18	4°24	0°27	29°47	6° 6	5°16	15°58	n.a.	M10
T 11	19 34 5	25° 2'53	29°21	13°32	17° 6	19° 6	20°59	19°25	4°22	0°29	29°46	6° 4	5°13	16° 4	n.a.	T 11
W12	19 38 1	26° 2'21	13♍52	15°24	18°20	19°53	21°12	19°32	4°20	0°31	29°45	6° 1	5°10	16°11	n.a.	W12
T 13	19 41 58	27° 1'47	27°56	17°18	19°34	20°41	21°25	19°39	4°18	0°33	29°43	5°59	5° 6	16°18	n.a.	T 13
F 14	19 45 54	28° 1'10	11♎32	19°12	20°48	21°28	21°38	19°46	4°16	0°35	29°42	5°57	5° 3	16°24	n.a.	F 14
S 15	19 49 51	29° 0'32	24°42	21° 9	22° 2	22°15	21°51	19°53	4°15	0°37	29°41	5°D56	5° 0	16°31	n.a.	S 15
S 16	19 53 48	29°59'52	7♏27	23° 6	23°16	23° 2	22° 4	20° 0	4°13	0°40	29°39	5°56	4°57	16°37	n.a.	S 16
M17	19 57 44	0♌59'10	19°52	25° 6	24°29	23°49	22°17	20° 8	4°11	0°42	29°38	5°57	4°54	16°44	n.a.	M17
T 18	20 1 41	1°58'26	2♐ 1	27° 6	25°43	24°36	22°30	20°15	4° 9	0°44	29°36	5°59	4°50	16°51	n.a.	T 18
W19	20 5 37	2°57'40	13°59	29° 8	26°57	25°23	22°42	20°22	4° 7	0°46	29°35	6° 1	4°47	16°57	n.a.	W19
T 20	20 9 34	3°56'53	25°49	1♌11	28°11	26°10	22°55	20°29	4° 5	0°48	29°33	6° 2	4°44	17° 4	n.a.	T 20
F 21	20 13 30	4°56'03	7♑37	3°15	29°24	26°58	23° 8	20°36	4° 3	0°50	29°32	6°R 2	4°41	17°11	n.a.	F 21
S 22	20 17 27	5°55'12	19°24	5°20	0♍38	27°44	23°20	20°44	4° 0	0°52	29°31	6° 1	4°38	17°17	n.a.	S 22
S 23	20 21 24	6°54'19	1♒14	7°26	1°52	28°31	23°33	20°51	3°58	0°54	29°29	5°59	4°35	17°24	n.a.	S 23
M24	20 25 20	7°53'24	13° 8	9°33	3° 5	29°18	23°45	20°58	3°56	0°55	29°28	5°55	4°31	17°31	n.a.	M24
T 25	20 29 17	8°52'28	25° 9	11°40	4°19	0♌ 5	23°57	21° 6	3°54	0°57	29°26	5°50	4°28	17°37	n.a.	T 25
W26	20 33 13	9°51'30	7♓18	13°48	5°32	0°52	24°10	21°13	3°52	0°59	29°24	5°44	4°25	17°44	n.a.	W26
T 27	20 37 10	10°50'30	19°37	15°56	6°46	1°39	24°22	21°20	3°50	1° 1	29°23	5°38	4°22	17°51	n.a.	T 27
F 28	20 41 6	11°49'29	2♈ 8	18° 4	7°59	2°26	24°34	21°28	3°47	1° 3	29°21	5°32	4°19	17°57	n.a.	F 28
S 29	20 45 3	12°48'27	14°51	20°11	9°12	3°13	24°46	21°35	3°45	1° 5	29°20	5°27	4°16	18° 4	n.a.	S 29
S 30	20 48 59	13°47'23	27°51	22°18	10°26	3°59	24°58	21°42	3°43	1° 7	29°18	5°25	4°12	18°11	n.a.	S 30
M31	20 52 56	14♌46'18	11♉ 7	24♌23	11♍39	4♌46	25♊ 9	21♌50	3♓40	1♋ 8	29♒17	5°D23	4♑ 9	18♑17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	6n54	5n17	20n11	2s30	18n57	0n26	22n15	0s 1	21n28	0s49	14n 0	0s57	10s 5	0s35	21n43	1s 1	1n22	13n18	22s36	22s37	21s 6		n.a.
S 2	21 48	11 44	5 11	20 16	2 27	18 42	0 29	22 12	0 1	21 29	0 49	13 58	0 57	10 5	0 35	21 43	1 1	1 22	13 19	22 36	22 37	21 5		n.a.
M 3	21 41	16 9	4 47	20 20	2 24	18 26	0 31	22 9	0n 0	21 30	0 49	13 56	0 57	10 6	0 35	21 43	1 1	1 22	13 19	22 36	22 37	21 3		n.a.
T 4	21 33	19 52	4 6	20 24	2 20	18 10	0 34	22 5	0 1	21 31	0 49	13 54	0 57	10 6	0 35	21 43	1 1	1 22	13 19	22 36	22 37	21 1		n.a.
W 5	21 26	22 32	3 10	20 27	2 15	17 54	0 37	22 1	0 2	21 32	0 49	13 52	0 56	10 7	0 35	21 43	1 1	1 22	13 19	22 36	22 38	21 0		n.a.
T 6	21 17	23 48	2 0	20 29	2 11	17 37	0 39	21 57	0 2	21 33	0 49	13 51	0 56	10 7	0 35	21 43	1 1	1 22	13 20	22 36	22 38	20 58		n.a.
F 7	21 9	23 24	0 40	20 30	2 5	17 19	0 42	21 52	0 3	21 33	0 49	13 49	0 56	10 8	0 35	21 43	1 1	1 22	13 20	22 36	22 38	20 57		n.a.
S 8	20 59	21 17	0s44	20 30	2 0	17 1	0 44	21 47	0 4	21 34	0 49	13 47	0 56	10 9	0 35	21 43	1 1	1 21	13 20	22 36	22 38	20 55		n.a.
S 9	20 50	17 39	2 5	20 29	1 54	16 43	0 47	21 42	0 4	21 35	0 50	13 45	0 56	10 9	0 35	21 43	1 1	1 21	13 20	22 36	22 38	20 53		n.a.
M10	20 40	12 52	3 17	20 27	1 47	16 24	0 49	21 37	0 5	21 36	0 50	13 43	0 56	10 10	0 35	21 43	1 1	1 21	13 20	22 36	22 38	20 52		n.a.
T 11	20 30	7 23	4 14	20 24	1 41	16 5	0 52	21 31	0 6	21 37	0 50	13 41	0 56	10 11	0 35	21 43	1 1	1 21	13 21	22 36	22 38	20 50		n.a.
W12	20 19	1 38	4 53	20 20	1 33	15 45	0 54	21 25	0 7	21 38	0 50	13 39	0 56	10 11	0 35	21 43	1 1	1 20	13 21	22 36	22 38	20 49		n.a.
T 13	20 8	4s 0	5 13	20 14	1 26	15 25	0 56	21 19	0 7	21 38	0 50	13 37	0 56	10 12	0 35	21 43	1 1	1 20	13 21	22 36	22 39	20 47		n.a.
F 14	19 57	9 17	5 14	20 7	1 18	15 4	0 59	21 13	0 8	21 39	0 50	13 34	0 56	10 13	0 35	21 43	1 1	1 20	13 21	22 36	22 39	20 45		n.a.
S 15	19 46	13 57	4 59	19 59	1 9	14 43	1 1	21 6	0 9	21 40	0 50	13 32	0 55	10 13	0 35	21 43	1 1	1 20	13 21	22 37	22 39	20 44		n.a.
S 16	19 34	17 51	4 29	19 50	1 1	14 22	1 3	21 0	0 10	21 40	0 50	13 30	0 55	10 14	0 35	21 43	1 1	1 19	13 22	22 37	22 39	20 42		n.a.
M17	19 21	20 51	3 48	19 38	0 52	14 1	1 6	20 52	0 10	21 41	0 50	13 28	0 55	10 15	0 35	21 43	1 1	1 19	13 22	22 36	22 39	20 40		n.a.
T 18	19 9	22 51	2 57	19 26	0 43	13 39	1 8	20 45	0 11	21 42	0 50	13 26	0 55	10 15	0 35	21 43	1 1	1 19	13 22	22 36	22 39	20 39		n.a.
W19	18 56	23 46	1 59	19 12	0 33	13 16	1 10	20 38	0 12	21 42	0 50	13 24	0 55	10 16	0 35	21 43	1 1	1 18	13 22	22 36	22 39	20 37		n.a.
T 20	18 42	23 36	0 56	18 56	0 23	12 54	1 12	20 30	0 12	21 43	0 50	13 22	0 55	10 17	0 36	21 43	1 1	1 18	13 22	22 36	22 39	20 35		n.a.
F 21	18 29	22 23	0n 9	18 38	0 13	12 31	1 14	20 22	0 13	21 43	0 51	13 20	0 55	10 18	0 36	21 43	1 1	1 18	13 22	22 36	22 39	20 34		n.a.
S 22	18 15	20 11	1 13	18 19	0 3	12 7	1 16	20 14	0 14	21 44	0 51	13 18	0 55	10 18	0 36	21 43	1 1	1 17	13 22	22 36	22 40	20 32		n.a.
S 23	18 0	17 7	2 14	17 59	0n 7	11 44	1 18	20 5	0 15	21 44	0 51	13 15	0 55	10 19	0 36	21 43	1 1	1 17	13 22	22 36	22 40	20 30		n.a.
M24	17 46	13 21	3 9	17 36	0 17	11 20	1 20	19 57	0 15	21 45	0 51	13 13	0 55	10 20	0 36	21 43	1 1	1 17	13 23	22 37	22 40	20 29		n.a.
T 25	17 31	9 1	3 57	17 13	0 27	10 56	1 22	19 48	0 16	21 45	0 51	13 11	0 55	10 21	0 36	21 43	1 1	1 16	13 23	22 37	22 40	20 27		n.a.
W26	17 16	4 19	4 34	16 47	0 37	10 31	1 24	19 39	0 17	21 46	0 51	13 9	0 54	10 22	0 36	21 43	1 1	1 16	13 23	22 37	22 40	20 25		n.a.
T 27	17 0	0n37	4 59	16 20	0 47	10 7	1 26	19 30	0 17	21 46	0 51	13 7	0 54	10 22	0 36	21 43	1 1	1 15	13 23	22 37	22 40	20 24		n.a.
F 28	16 45	5 36	5 11	15 52	0 56	9 42	1 28	19 20	0 18	21 47	0 51	13 4	0 54	10 23	0 36	21 43	1 1	1 15	13 23	22 38	22 40	20 22		n.a.
S 29	16 29	10 26	5 7	15 22	1 5	9 16	1 29	19 10	0 19	21 47	0 51	13 2	0 54	10 24	0 36	21 43	1 1	1 15	13 23	22 38	22 40	20 20		n.a.
S 30	16 12	14 54	4 48	14 51	1 14	8 51	1 31	19 0	0 19	21 47	0 51	13 0	0 54	10 25	0 36	21 43	1 1	1 14	13 23	22 38	22 40	20 19		n.a.
M31	15n56	18n45	4n13	14n19	1n23	8n25	1n33	18n50	0n20	21n48	0s52	12n58	0s54	10s26	0s36	21n43	1s 1	1n14	13n23	22s38	22s40	20s17		n.a.

Julian Day Number = 4807905.5, Delta T = 37h35m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°02'18, Lahiri = 115°09'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8451

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 53	15♌45'12	24♉44	26♌27	12♍52	5♌33	25♊21	21♌57	3°R38	1♋10	29°R15	5♑24	4♑ 6	18♑24	n.a.	T 1
W 2	21 0 49	16°44'05	8♊41	28°29	14° 5	6°20	25°33	22° 5	3♓36	1°12	29♒13	5°25	4° 3	18°30	n.a.	W 2
T 3	21 4 46	17°42'56	23° 0	0♍30	15°18	7° 6	25°44	22°12	3°33	1°14	29°12	5°26	4° 0	18°37	n.a.	T 3
F 4	21 8 42	18°41'46	7♋38	2°28	16°32	7°53	25°56	22°20	3°31	1°15	29°10	5°R26	3°56	18°44	n.a.	F 4
S 5	21 12 39	19°40'34	22°32	4°23	17°45	8°39	26° 7	22°27	3°28	1°17	29° 8	5°25	3°53	18°50	n.a.	S 5
S 6	21 16 36	20°39'21	7♌33	6°15	18°58	9°26	26°19	22°34	3°26	1°19	29° 7	5°22	3°50	18°57	n.a.	S 6
M 7	21 20 32	21°38'06	22°35	8° 5	20°11	10°12	26°30	22°42	3°23	1°20	29° 5	5°17	3°47	19° 4	n.a.	M 7
T 8	21 24 29	22°36'50	7♍28	9°51	21°24	10°59	26°41	22°49	3°21	1°22	29° 4	5°10	3°44	19°10	n.a.	T 8
W 9	21 28 25	23°35'32	22° 3	11°33	22°36	11°45	26°52	22°57	3°19	1°23	29° 2	5° 2	3°41	19°17	n.a.	W 9
T 10	21 32 22	24°34'12	6♎15	13°12	23°49	12°32	27° 3	23° 4	3°16	1°25	29° 0	4°55	3°37	19°24	n.a.	T 10
F 11	21 36 18	25°32'51	19°58	14°47	25° 2	13°18	27°13	23°12	3°14	1°26	28°59	4°48	3°34	19°30	n.a.	F 11
S 12	21 40 15	26°31'28	3♏13	16°19	26°15	14° 4	27°24	23°19	3°11	1°28	28°57	4°44	3°31	19°37	n.a.	S 12
S 13	21 44 12	27°30'03	16° 3	17°46	27°27	14°50	27°35	23°26	3° 9	1°29	28°55	4°41	3°28	19°44	n.a.	S 13
M14	21 48 8	28°28'36	28°29	19° 9	28°40	15°37	27°45	23°34	3° 6	1°31	28°53	4°D40	3°25	19°50	n.a.	M14
T 15	21 52 5	29°27'08	10♐38	20°29	29°53	16°23	27°55	23°41	3° 3	1°32	28°52	4°41	3°22	19°57	n.a.	T 15
W16	21 56 1	0♍25'38	22°34	21°44	1♎ 5	17° 9	28° 6	23°49	3° 1	1°34	28°50	4°42	3°18	20° 4	n.a.	W16
T 17	21 59 58	1°24'06	4♑23	22°54	2°18	17°55	28°16	23°56	2°58	1°35	28°48	4°R43	3°15	20°10	n.a.	T 17
F 18	22 3 54	2°22'33	16°10	24° 1	3°30	18°41	28°26	24° 4	2°56	1°36	28°47	4°42	3°12	20°17	n.a.	F 18
S 19	22 7 51	3°20'57	27°59	25° 3	4°42	19°27	28°36	24°11	2°53	1°38	28°45	4°39	3° 9	20°23	n.a.	S 19
S 20	22 11 48	4°19'21	9♒53	26° 1	5°55	20°13	28°46	24°18	2°51	1°39	28°43	4°34	3° 6	20°30	n.a.	S 20
M21	22 15 44	5°17'42	21°55	26°54	7° 7	20°59	28°55	24°26	2°48	1°40	28°42	4°26	3° 2	20°37	n.a.	M21
T 22	22 19 41	6°16'02	4♓ 7	27°42	8°19	21°45	29° 5	24°33	2°46	1°42	28°40	4°16	2°59	20°43	n.a.	T 22
W23	22 23 37	7°14'21	16°30	28°26	9°31	22°31	29°14	24°40	2°43	1°43	28°39	4° 5	2°56	20°50	n.a.	W23
T 24	22 27 34	8°12'38	29° 5	29° 5	10°43	23°16	29°24	24°48	2°41	1°44	28°37	3°54	2°53	20°57	n.a.	T 24
F 25	22 31 30	9°10'54	11♈52	29°40	11°55	24° 2	29°33	24°55	2°38	1°45	28°35	3°43	2°50	21° 3	n.a.	F 25
S 26	22 35 27	10° 9'09	24°51	0♎ 9	13° 7	24°48	29°42	25° 2	2°36	1°46	28°34	3°34	2°47	21°10	n.a.	S 26
S 27	22 39 24	11° 7'23	8♉ 2	0°34	14°19	25°33	29°51	25° 9	2°33	1°47	28°32	3°27	2°43	21°17	n.a.	S 27
M28	22 43 20	12° 5'36	21°26	0°54	15°30	26°19	29°59	25°17	2°31	1°48	28°30	3°23	2°40	21°23	n.a.	M28
T 29	22 47 17	13° 3'48	5♊ 3	1°10	16°42	27° 4	0♋ 8	25°24	2°28	1°49	28°29	3°22	2°37	21°30	n.a.	T 29
W30	22 51 13	14° 1'59	18°54	1°20	17°54	27°50	0°17	25°31	2°26	1°50	28°27	3°D21	2°34	21°37	n.a.	W30
T 31	22 55 10	15♍ 0'08	3♋ 0	1♎25	19♎ 5	28♌35	0♋25	25♌38	2♓23	1♋51	28♒26	3°R22	2♑31	21♑43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n39	21n41	3n23	13n45	1n30	8n 0	1n34	18n40	0n21	21n48	0s52	12n56	0s54	10s27	0s36	21n43	1s 1	1n13	13n23	22s38	22s41	20s15		n.a.
W 2	15 22	23 25	2 20	13 11	1 38	7 34	1 36	18 30	0 22	21 48	0 52	12 53	0 54	10 27	0 36	21 43	1 1	1 13	13 23	22 38	22 41	20 13		n.a.
T 3	15 4	23 41	1 7	12 36	1 44	7 7	1 37	18 19	0 22	21 48	0 52	12 51	0 54	10 28	0 36	21 42	1 1	1 12	13 23	22 38	22 41	20 12		n.a.
F 4	14 47	22 20	0s12	12 1	1 50	6 41	1 38	18 8	0 23	21 49	0 52	12 49	0 54	10 29	0 36	21 42	1 1	1 12	13 23	22 38	22 41	20 10		n.a.
S 5	14 29	19 25	1 31	11 25	1 55	6 15	1 40	17 57	0 24	21 49	0 52	12 47	0 54	10 30	0 36	21 42	1 1	1 11	13 23	22 38	22 41	20 8		n.a.
S 6	14 11	15 11	2 45	10 48	1 59	5 48	1 41	17 46	0 24	21 49	0 52	12 44	0 54	10 31	0 36	21 42	1 2	1 11	13 23	22 38	22 41	20 7		n.a.
M 7	13 53	9 59	3 47	10 12	2 2	5 21	1 42	17 34	0 25	21 49	0 52	12 42	0 54	10 32	0 36	21 42	1 2	1 10	13 23	22 38	22 41	20 5		n.a.
T 8	13 34	4 16	4 33	9 35	2 4	4 54	1 43	17 23	0 26	21 49	0 53	12 40	0 53	10 33	0 36	21 42	1 2	1 9	13 23	22 38	22 41	20 3		n.a.
W 9	13 16	1s34	5 0	8 58	2 6	4 27	1 44	17 11	0 26	21 49	0 53	12 37	0 53	10 34	0 36	21 42	1 2	1 9	13 23	22 39	22 41	20 1		n.a.
T 10	12 57	7 8	5 8	8 22	2 6	4 0	1 45	16 59	0 27	21 50	0 53	12 35	0 53	10 34	0 36	21 42	1 2	1 8	13 23	22 39	22 41	20 0		n.a.
F 11	12 38	12 11	4 57	7 45	2 5	3 33	1 46	16 47	0 28	21 50	0 53	12 33	0 53	10 35	0 36	21 42	1 2	1 8	13 23	22 39	22 41	19 58		n.a.
S 12	12 19	16 29	4 31	7 9	2 4	3 5	1 47	16 35	0 28	21 50	0 53	12 31	0 53	10 36	0 36	21 42	1 2	1 7	13 23	22 39	22 42	19 56		n.a.
S 13	11 59	19 51	3 52	6 34	2 1	2 38	1 47	16 22	0 29	21 50	0 53	12 28	0 53	10 37	0 36	21 42	1 2	1 7	13 23	22 39	22 42	19 54		n.a.
M14	11 40	22 12	3 2	5 59	1 58	2 10	1 48	16 10	0 30	21 50	0 53	12 26	0 53	10 38	0 36	21 42	1 2	1 6	13 23	22 39	22 42	19 53		n.a.
T 15	11 20	23 28	2 6	5 24	1 53	1 43	1 48	15 57	0 30	21 50	0 53	12 24	0 53	10 39	0 36	21 42	1 2	1 5	13 23	22 39	22 42	19 51		n.a.
W16	11 0	23 37	1 5	4 50	1 47	1 15	1 49	15 44	0 31	21 50	0 54	12 21	0 53	10 40	0 36	21 42	1 2	1 5	13 23	22 39	22 42	19 49		n.a.
T 17	10 40	22 42	0 2	4 17	1 41	0 48	1 49	15 31	0 32	21 50	0 54	12 19	0 53	10 41	0 36	21 42	1 2	1 4	13 23	22 39	22 42	19 47		n.a.
F 18	10 20	20 47	1n 1	3 45	1 33	0 20	1 50	15 18	0 32	21 50	0 54	12 17	0 53	10 42	0 36	21 42	1 2	1 4	13 23	22 39	22 42	19 45		n.a.
S 19	9 59	17 58	2 1	3 13	1 25	0s 8	1 50	15 5	0 33	21 50	0 54	12 14	0 53	10 42	0 36	21 42	1 2	1 3	13 23	22 39	22 42	19 44		n.a.
S 20	9 39	14 25	2 57	2 42	1 15	0 35	1 50	14 51	0 34	21 50	0 54	12 12	0 53	10 43	0 36	21 42	1 2	1 2	13 22	22 40	22 42	19 42		n.a.
M21	9 18	10 14	3 45	2 12	1 5	1 3	1 50	14 38	0 34	21 50	0 54	12 10	0 53	10 44	0 36	21 42	1 2	1 2	13 22	22 40	22 42	19 40		n.a.
T 22	8 57	5 37	4 23	1 43	0 54	1 31	1 50	14 24	0 35	21 50	0 54	12 7	0 53	10 45	0 36	21 42	1 2	1 1	13 22	22 40	22 42	19 38		n.a.
W23	8 36	0 43	4 49	1 15	0 42	1 58	1 50	14 10	0 36	21 50	0 55	12 5	0 53	10 46	0 36	21 42	1 2	1 0	13 22	22 41	22 42	19 36		n.a.
T 24	8 15	4n17	5 2	0 47	0 29	2 26	1 50	13 56	0 36	21 49	0 55	12 3	0 53	10 47	0 36	21 42	1 2	1 0	13 22	22 41	22 42	19 35		n.a.
F 25	7 54	9 11	5 0	0 21	0 15	2 53	1 50	13 42	0 37	21 49	0 55	12 0	0 53	10 48	0 36	21 41	1 2	0 59	13 22	22 41	22 42	19 33		n.a.
S 26	7 32	13 45	4 43	0s 3	0 0	3 21	1 49	13 28	0 37	21 49	0 55	11 58	0 53	10 49	0 36	21 41	1 2	0 58	13 22	22 41	22 43	19 31		n.a.
S 27	7 11	17 44	4 10	0 27	0s15	3 48	1 49	13 14	0 38	21 49	0 55	11 56	0 52	10 50	0 36	21 41	1 2	0 58	13 21	22 42	22 43	19 29		n.a.
M28	6 50	20 52	3 23	0 50	0 31	4 16	1 48	12 59	0 39	21 49	0 55	11 53	0 52	10 50	0 36	21 41	1 2	0 57	13 21	22 42	22 43	19 27		n.a.
T 29	6 28	22 53	2 25	1 11	0 47	4 43	1 48	12 45	0 39	21 49	0 55	11 51	0 52	10 51	0 36	21 41	1 2	0 56	13 21	22 42	22 43	19 26		n.a.
W30	6 6	23 33	1 16	1 30	1 4	5 10	1 47	12 30	0 40	21 49	0 56	11 49	0 52	10 52	0 36	21 41	1 2	0 56	13 21	22 42	22 43	19 24		n.a.
T 31	5n44	22n44	0n 2	1s49	1s22	5s37	1n46	12n15	0n40	21n48	0s56	11n47	0s52	10s53	0s36	21n41	1s 2	0n55	13n21	22s42	22s43	19s22		n.a.

Julian Day Number = 4807936.5, Delta T = 37h35m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°02'22, Lahiri = 115°09'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8451

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 59 6	15♍58'18	17♋20	1°R26	20♎17	29♌21	0♋33	25♌46	2°R21	1♋52	28°R24	3°R21	2♂28	21♂50	n.a.	F 1
S 2	23 3 3	16°56'26	1♌52	1♎23	21°28	0♍ 6	0°41	25°53	2♓18	1°53	28♒22	3♂19	2°24	21°57	n.a.	S 2
S 3	23 7 0	17°54'33	16°32	1°14	22°40	0°52	0°49	26° 0	2°16	1°54	28°21	3°13	2°21	22° 3	n.a.	S 3
M 4	23 10 56	18°52'38	1♍14	1° 2	23°51	1°37	0°57	26° 7	2°14	1°55	28°19	3° 5	2°18	22°10	n.a.	M 4
T 5	23 14 53	19°50'43	15°51	0°46	25° 2	2°22	1° 5	26°14	2°11	1°56	28°18	2°55	2°15	22°17	n.a.	T 5
W 6	23 18 49	20°48'47	0♎15	0°25	26°13	3° 7	1°13	26°21	2° 9	1°56	28°16	2°44	2°12	22°23	n.a.	W 6
T 7	23 22 46	21°46'49	14°20	0° 2	27°24	3°52	1°20	26°28	2° 7	1°57	28°15	2°33	2° 8	22°30	n.a.	T 7
F 8	23 26 42	22°44'50	28° 1	29♍36	28°35	4°37	1°27	26°35	2° 4	1°58	28°13	2°23	2° 5	22°36	n.a.	F 8
S 9	23 30 39	23°42'50	11♏17	29° 7	29°46	5°22	1°34	26°42	2° 2	1°59	28°12	2°15	2° 2	22°43	n.a.	S 9
S 10	23 34 36	24°40'49	24° 7	28°36	0♏57	6° 7	1°41	26°49	2° 0	1°59	28°10	2° 9	1°59	22°50	n.a.	S 10
M11	23 38 32	25°38'47	6♐36	28° 4	2° 8	6°52	1°48	26°56	1°57	2° 0	28° 9	2° 6	1°56	22°56	n.a.	M11
T 12	23 42 29	26°36'43	18°46	27°30	3°18	7°37	1°55	27° 2	1°55	2° 0	28° 7	2° 5	1°53	23° 3	n.a.	T 12
W13	23 46 25	27°34'38	0♑44	26°57	4°29	8°22	2° 1	27° 9	1°53	2° 1	28° 6	2° 5	1°49	23°10	n.a.	W13
T 14	23 50 22	28°32'32	12°34	26°23	5°39	9° 6	2° 8	27°16	1°51	2° 2	28° 5	2° 5	1°46	23°16	n.a.	T 14
F 15	23 54 19	29°30'24	24°22	25°51	6°50	9°51	2°14	27°23	1°49	2° 2	28° 3	2° 3	1°43	23°23	n.a.	F 15
S 16	23 58 15	0♎28'15	6♒13	25°20	8° 0	10°36	2°20	27°29	1°46	2° 3	28° 2	2° 0	1°40	23°30	n.a.	S 16
S 17	0 2 12	1°26'05	18°12	24°51	9°10	11°20	2°26	27°36	1°44	2° 3	28° 1	1°54	1°37	23°36	n.a.	S 17
M18	0 6 8	2°23'54	0♓22	24°24	10°20	12° 5	2°31	27°42	1°42	2° 3	27°59	1°45	1°34	23°43	n.a.	M18
T 19	0 10 5	3°21'42	12°45	24° 0	11°30	12°49	2°37	27°49	1°40	2° 4	27°58	1°34	1°30	23°50	n.a.	T 19
W20	0 14 1	4°19'29	25°23	23°39	12°40	13°34	2°42	27°55	1°38	2° 4	27°57	1°22	1°27	23°56	n.a.	W20
T 21	0 17 58	5°17'15	8♈17	23°22	13°50	14°18	2°47	28° 2	1°36	2° 4	27°55	1° 9	1°24	24° 3	n.a.	T 21
F 22	0 21 54	6°15'01	21°25	23° 9	15° 0	15° 2	2°52	28° 8	1°34	2° 5	27°54	0°57	1°21	24°10	n.a.	F 22
S 23	0 25 51	7°12'45	4♉45	23° 0	16° 9	15°47	2°57	28°15	1°32	2° 5	27°53	0°46	1°18	24°16	n.a.	S 23
S 24	0 29 48	8°10'29	18°17	22°55	17°19	16°31	3° 2	28°21	1°31	2° 5	27°52	0°38	1°14	24°23	n.a.	S 24
M25	0 33 44	9° 8'13	1♊58	22°D54	18°28	17°15	3° 6	28°27	1°29	2° 5	27°51	0°34	1°11	24°30	n.a.	M25
T 26	0 37 41	10° 5'56	15°47	22°59	19°37	17°59	3°11	28°33	1°27	2° 5	27°50	0°31	1° 8	24°36	n.a.	T 26
W27	0 41 37	11° 3'39	29°43	23° 8	20°46	18°43	3°15	28°40	1°25	2° 5	27°49	0°D31	1° 5	24°43	n.a.	W27
T 28	0 45 34	12° 1'21	13♋47	23°21	21°55	19°27	3°19	28°46	1°23	2° 5	27°47	0°R31	1° 2	24°50	n.a.	T 28
F 29	0 49 30	12°59'03	27°56	23°40	23° 4	20°11	3°23	28°52	1°22	2°R 5	27°46	0°30	0°59	24°56	n.a.	F 29
S 30	0 53 27	13♎56'45	12♌11	24♍ 3	24♏13	20♍55	3♋26	28♌58	1♓20	2♋ 5	27♒45	0♂28	0♂55	25♂ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n23	20n26	1s14	2s 5	1s40	6s 4	1n45	12n 1	0n41	21n48	0s56	11n44	0s52	10s54	0s36	21n41	1s 2	0n54	13n20	22s42	22s43	19s20		n.a.
S 2	5 1	16 48	2 25	2 20	1 58	6 31	1 44	11 46	0 42	21 48	0 56	11 42	0 52	10 55	0 36	21 41	1 2	0 53	13 20	22 42	22 43	19 18		n.a.
S 3	4 39	12 6	3 28	2 34	2 16	6 58	1 43	11 31	0 42	21 48	0 56	11 40	0 52	10 56	0 36	21 41	1 2	0 53	13 20	22 42	22 43	19 16		n.a.
M 4	4 17	6 42	4 17	2 46	2 34	7 24	1 42	11 16	0 43	21 48	0 56	11 37	0 52	10 56	0 36	21 41	1 2	0 52	13 20	22 42	22 43	19 15		n.a.
T 5	3 54	0 58	4 48	2 56	2 51	7 51	1 41	11 0	0 43	21 47	0 57	11 35	0 52	10 57	0 36	21 41	1 3	0 51	13 20	22 42	22 43	19 13		n.a.
W 6	3 32	4s43	5 1	3 4	3 9	8 17	1 39	10 45	0 44	21 47	0 57	11 33	0 52	10 58	0 36	21 41	1 3	0 51	13 19	22 43	22 43	19 11		n.a.
T 7	3 10	10 3	4 55	3 10	3 26	8 43	1 38	10 30	0 45	21 47	0 57	11 31	0 52	10 59	0 36	21 41	1 3	0 50	13 19	22 43	22 43	19 9		n.a.
F 8	2 48	14 43	4 32	3 15	3 42	9 9	1 36	10 14	0 45	21 47	0 57	11 28	0 52	11 0	0 36	21 41	1 3	0 49	13 19	22 43	22 43	19 7		n.a.
S 9	2 26	18 30	3 55	3 18	3 57	9 35	1 35	9 59	0 46	21 46	0 57	11 26	0 52	11 1	0 36	21 41	1 3	0 48	13 19	22 43	22 43	19 5		n.a.
S 10	2 3	21 16	3 7	3 20	4 12	10 0	1 33	9 43	0 46	21 46	0 57	11 24	0 52	11 1	0 36	21 41	1 3	0 48	13 18	22 43	22 43	19 3		n.a.
M11	1 41	22 55	2 11	3 20	4 25	10 26	1 31	9 28	0 47	21 46	0 58	11 22	0 52	11 2	0 36	21 41	1 3	0 47	13 18	22 43	22 43	19 2		n.a.
T 12	1 19	23 26	1 10	3 18	4 37	10 51	1 30	9 12	0 47	21 46	0 58	11 19	0 52	11 3	0 36	21 41	1 3	0 46	13 18	22 43	22 43	19 0		n.a.
W13	0 56	22 51	0 7	3 15	4 48	11 16	1 28	8 56	0 48	21 45	0 58	11 17	0 52	11 4	0 36	21 41	1 3	0 46	13 17	22 43	22 44	18 58		n.a.
T 14	0 34	21 15	0n55	3 11	4 58	11 40	1 26	8 41	0 49	21 45	0 58	11 15	0 52	11 4	0 36	21 40	1 3	0 45	13 17	22 43	22 44	18 56		n.a.
F 15	0 11	18 43	1 55	3 6	5 5	12 5	1 23	8 25	0 49	21 45	0 58	11 13	0 52	11 5	0 36	21 40	1 3	0 44	13 17	22 43	22 44	18 54		n.a.
S 16	0s11	15 25	2 50	2 59	5 12	12 29	1 21	8 9	0 50	21 45	0 59	11 11	0 52	11 6	0 36	21 40	1 3	0 43	13 16	22 43	22 44	18 52		n.a.
S 17	0 33	11 27	3 38	2 52	5 16	12 53	1 19	7 53	0 50	21 44	0 59	11 8	0 52	11 7	0 36	21 40	1 3	0 43	13 16	22 43	22 44	18 50		n.a.
M18	0 56	6 59	4 17	2 45	5 19	13 16	1 16	7 37	0 51	21 44	0 59	11 6	0 52	11 7	0 36	21 40	1 3	0 42	13 16	22 44	22 44	18 48		n.a.
T 19	1 18	2 11	4 45	2 37	5 21	13 40	1 14	7 21	0 51	21 44	0 59	11 4	0 52	11 8	0 36	21 40	1 3	0 41	13 15	22 44	22 44	18 46		n.a.
W20	1 40	2n49	4 59	2 29	5 21	14 3	1 11	7 5	0 52	21 43	0 59	11 2	0 52	11 9	0 36	21 40	1 3	0 40	13 15	22 44	22 44	18 45		n.a.
T 21	2 2	7 47	4 58	2 21	5 19	14 26	1 9	6 49	0 52	21 43	0 59	11 0	0 52	11 9	0 36	21 40	1 3	0 40	13 15	22 44	22 44	18 43		n.a.
F 22	2 25	12 29	4 42	2 13	5 16	14 48	1 6	6 33	0 53	21 43	1 0	10 58	0 52	11 10	0 36	21 40	1 3	0 39	13 14	22 44	22 44	18 41		n.a.
S 23	2 47	16 40	4 10	2 6	5 12	15 10	1 3	6 16	0 53	21 43	1 0	10 55	0 52	11 11	0 36	21 40	1 3	0 38	13 14	22 44	22 44	18 39		n.a.
S 24	3 9	20 2	3 23	1 59	5 6	15 32	1 0	6 0	0 54	21 42	1 0	10 53	0 52	11 11	0 36	21 40	1 3	0 38	13 14	22 44	22 44	18 37		n.a.
M25	3 31	22 19	2 25	1 53	5 0	15 54	0 57	5 44	0 54	21 42	1 0	10 51	0 52	11 12	0 36	21 40	1 3	0 37	13 13	22 44	22 44	18 35		n.a.
T 26	3 53	23 17	1 17	1 47	4 52	16 15	0 54	5 28	0 55	21 42	1 0	10 49	0 52	11 13	0 36	21 40	1 3	0 36	13 13	22 44	22 44	18 33		n.a.
W27	4 15	22 48	0 4	1 42	4 43	16 36	0 51	5 11	0 55	21 41	1 1	10 47	0 52	11 13	0 36	21 40	1 3	0 35	13 13	22 44	22 44	18 31		n.a.
T 28	4 37	20 54	1s10	1 38	4 33	16 56	0 48	4 55	0 56	21 41	1 1	10 45	0 52	11 14	0 36	21 40	1 3	0 35	13 12	22 44	22 44	18 29		n.a.
F 29	4 59	17 41	2 20	1 36	4 23	17 17	0 44	4 39	0 56	21 41	1 1	10 43	0 52	11 14	0 36	21 40	1 3	0 34	13 12	22 44	22 44	18 27		n.a.
S 30	5s21	13n24	3s22	1s34	4s11	17s36	0n41	4n23	0n57	21n41	1s 1	10n41	0s52	11s15	0s36	21n40	1s 3	0n33	13n11	22s44	22s44	18s25		n.a.

Julian Day Number = 4807967.5, Delta T = 37h35m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°02'27, Lahiri = 115°09'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8451

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 24	14♎54'26	26♌28	24♍30	25♏22	21♍38	3♋30	29♌ 4	1°R18	2°R 5	27°R44	0°R23	0♑52	25♑10	n.a.	S 1
M 2	1 1 20	15°52'07	10♍45	25° 2	26°30	22°22	3°33	29°10	1♓17	2♋ 5	27♒43	0♑15	0°49	25°16	n.a.	M 2
T 3	1 5 17	16°49'48	24°57	25°39	27°39	23° 6	3°36	29°15	1°15	2° 5	27°42	0° 5	0°46	25°23	n.a.	T 3
W 4	1 9 13	17°47'28	8♎58	26°21	28°47	23°50	3°39	29°21	1°14	2° 5	27°41	29♐54	0°43	25°29	n.a.	W 4
T 5	1 13 10	18°45'07	22°44	27° 7	29°55	24°33	3°41	29°27	1°12	2° 5	27°41	29°43	0°39	25°36	n.a.	T 5
F 6	1 17 6	19°42'47	6♏12	27°57	1♐ 3	25°17	3°44	29°33	1°11	2° 5	27°40	29°33	0°36	25°43	n.a.	F 6
S 7	1 21 3	20°40'26	19°18	28°51	2°11	26° 0	3°46	29°38	1°10	2° 4	27°39	29°25	0°33	25°49	n.a.	S 7
S 8	1 24 59	21°38'04	2♐ 4	29°50	3°19	26°43	3°48	29°44	1° 8	2° 4	27°38	29°20	0°30	25°56	n.a.	S 8
M 9	1 28 56	22°35'42	14°30	0♎53	4°26	27°27	3°50	29°49	1° 7	2° 4	27°37	29°16	0°27	26° 3	n.a.	M 9
T 10	1 32 53	23°33'19	26°40	2° 1	5°34	28°10	3°52	29°55	1° 6	2° 4	27°37	29°D15	0°24	26° 9	n.a.	T 10
W11	1 36 49	24°30'55	8♑38	3°12	6°41	28°53	3°53	29°59	1° 5	2° 3	27°36	29°16	0°20	26°16	n.a.	W11
T 12	1 40 46	25°28'31	20°29	4°27	7°48	29°36	3°55	0♍ 5	1° 3	2° 3	27°35	29°R16	0°17	26°23	n.a.	T 12
F 13	1 44 42	26°26'07	2♒18	5°47	8°55	0♎19	3°56	0°10	1° 2	2° 2	27°34	29°16	0°14	26°29	n.a.	F 13
S 14	1 48 39	27°23'42	14°11	7°10	10° 2	1° 3	3°57	0°16	1° 1	2° 2	27°34	29°15	0°11	26°36	n.a.	S 14
S 15	1 52 35	28°21'16	26°13	8°38	11° 9	1°45	3°57	0°21	1° 0	2° 1	27°33	29°11	0° 8	26°43	n.a.	S 15
M16	1 56 32	29°18'50	8♓27	10° 9	12°16	2°28	3°58	0°26	0°59	2° 1	27°33	29° 5	0° 5	26°49	n.a.	M16
T 17	2 0 28	0♏16'24	20°58	11°44	13°22	3°11	3°58	0°31	0°58	2° 0	27°32	28°57	0° 1	26°56	n.a.	T 17
W18	2 4 25	1°13'57	3♈48	13°23	14°28	3°54	3°R58	0°35	0°58	2° 0	27°32	28°48	29♐58	27° 3	n.a.	W18
T 19	2 8 22	2°11'30	16°57	15° 5	15°34	4°37	3°58	0°40	0°57	1°59	27°31	28°38	29°55	27° 9	n.a.	T 19
F 20	2 12 18	3° 9'03	0♉24	16°50	16°40	5°19	3°58	0°45	0°56	1°59	27°31	28°29	29°52	27°16	n.a.	F 20
S 21	2 16 15	4° 6'35	14° 8	18°39	17°46	6° 2	3°58	0°50	0°55	1°58	27°30	28°21	29°49	27°23	n.a.	S 21
S 22	2 20 11	5° 4'08	28° 4	20°31	18°51	6°45	3°57	0°54	0°55	1°57	27°30	28°16	29°45	27°29	n.a.	S 22
M23	2 24 8	6° 1'41	12♊10	22°26	19°56	7°27	3°56	0°59	0°54	1°57	27°30	28°13	29°42	27°36	n.a.	M23
T 24	2 28 4	6°59'14	26°21	24°24	21° 1	8° 9	3°55	1° 3	0°53	1°56	27°29	28°D12	29°39	27°43	n.a.	T 24
W25	2 32 1	7°56'48	10♋34	26°24	22° 6	8°52	3°54	1° 7	0°53	1°55	27°29	28°12	29°36	27°49	n.a.	W25
T 26	2 35 57	8°54'22	24°46	28°26	23°11	9°34	3°52	1°12	0°52	1°54	27°29	28°13	29°33	27°56	n.a.	T 26
F 27	2 39 54	9°51'56	8♌57	0♏29	24°15	10°16	3°51	1°16	0°52	1°53	27°28	28°R14	29°30	28° 3	n.a.	F 27
S 28	2 43 51	10°49'30	23° 4	2°35	25°19	10°59	3°49	1°20	0°52	1°52	27°28	28°13	29°26	28° 9	n.a.	S 28
S 29	2 47 47	11°47'05	7♍ 6	4°41	26°23	11°41	3°47	1°24	0°51	1°52	27°28	28°11	29°23	28°16	n.a.	S 29
M30	2 51 44	12°44'40	21° 1	6°48	27°27	12°23	3°45	1°28	0°51	1°51	27°28	28° 6	29°20	28°23	n.a.	M30
T 31	2 55 40	13♏42'16	4♎47	8♏56	28♐31	13♎ 5	3♋42	1♍32	0♓51	1♋50	27♒28	28♐ 0	29♐17	28♑29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s42	8n22	4s11	1s34	3s59	17s56	0n38	4n 6	0n57	21n40	1s 1	10n39	0s52	11s15	0s36	21n40	1s 4	0n33	13n11	22s44	22s44	18s23		n.a.
M 2	6 4	2 54	4 45	1 34	3 47	18 15	0 34	3 50	0 58	21 40	1 1	10 37	0 52	11 16	0 36	21 40	1 4	0 32	13 11	22 44	22 44	18 21		n.a.
T 3	6 26	2s40	5 1	1 37	3 34	18 34	0 30	3 34	0 58	21 40	1 2	10 35	0 52	11 16	0 36	21 40	1 4	0 31	13 10	22 44	22 44	18 19		n.a.
W 4	6 47	8 2	4 58	1 40	3 20	18 52	0 27	3 17	0 59	21 39	1 2	10 33	0 52	11 17	0 36	21 40	1 4	0 30	13 10	22 44	22 44	18 17		n.a.
T 5	7 8	12 55	4 38	1 45	3 7	19 10	0 23	3 1	0 59	21 39	1 2	10 31	0 52	11 17	0 36	21 40	1 4	0 30	13 9	22 44	22 44	18 16		n.a.
F 6	7 30	17 2	4 3	1 51	2 52	19 27	0 19	2 45	1 0	21 39	1 2	10 29	0 52	11 18	0 36	21 40	1 4	0 29	13 9	22 44	22 44	18 14		n.a.
S 7	7 51	20 11	3 16	1 59	2 38	19 44	0 15	2 28	1 0	21 39	1 2	10 27	0 52	11 18	0 36	21 40	1 4	0 28	13 8	22 44	22 44	18 12		n.a.
S 8	8 12	22 15	2 20	2 9	2 24	20 1	0 11	2 12	1 1	21 38	1 3	10 26	0 52	11 19	0 36	21 40	1 4	0 28	13 8	22 44	22 44	18 10		n.a.
M 9	8 32	23 9	1 18	2 20	2 9	20 17	0 7	1 56	1 1	21 38	1 3	10 24	0 52	11 19	0 36	21 39	1 4	0 27	13 8	22 44	22 44	18 8		n.a.
T 10	8 53	22 56	0 14	2 32	1 55	20 33	0 3	1 39	1 1	21 38	1 3	10 22	0 52	11 20	0 36	21 39	1 4	0 26	13 7	22 44	22 44	18 6		n.a.
W11	9 14	21 38	0n50	2 47	1 40	20 48	0s 1	1 23	1 2	21 38	1 3	10 20	0 52	11 20	0 36	21 39	1 4	0 26	13 7	22 44	22 44	18 4		n.a.
T 12	9 34	19 24	1 51	3 2	1 26	21 3	0 5	1 7	1 2	21 37	1 3	10 18	0 52	11 20	0 36	21 39	1 4	0 25	13 6	22 44	22 44	18 2		n.a.
F 13	9 55	16 21	2 47	3 20	1 11	21 18	0 10	0 50	1 3	21 37	1 4	10 16	0 52	11 21	0 36	21 39	1 4	0 24	13 6	22 44	22 44	18 0		n.a.
S 14	10 15	12 38	3 36	3 39	0 57	21 32	0 14	0 34	1 3	21 37	1 4	10 15	0 52	11 21	0 36	21 39	1 4	0 24	13 5	22 44	22 44	17 58		n.a.
S 15	10 35	8 22	4 16	4 0	0 44	21 45	0 18	0 18	1 4	21 37	1 4	10 13	0 52	11 22	0 36	21 39	1 4	0 23	13 5	22 44	22 44	17 56		n.a.
M16	10 55	3 43	4 46	4 22	0 30	21 59	0 23	0 2	1 4	21 37	1 4	10 11	0 52	11 22	0 36	21 39	1 4	0 23	13 4	22 44	22 44	17 54		n.a.
T 17	11 14	1n11	5 2	4 46	0 17	22 11	0 27	0s14	1 4	21 36	1 4	10 10	0 52	11 22	0 36	21 39	1 4	0 22	13 4	22 44	22 44	17 52		n.a.
W18	11 34	6 8	5 4	5 12	0 4	22 23	0 32	0 31	1 5	21 36	1 5	10 8	0 52	11 22	0 36	21 39	1 4	0 21	13 3	22 44	22 44	17 50		n.a.
T 19	11 53	10 57	4 50	5 39	0n 8	22 35	0 36	0 47	1 5	21 36	1 5	10 6	0 52	11 23	0 36	21 39	1 4	0 21	13 3	22 44	22 44	17 48		n.a.
F 20	12 12	15 21	4 20	6 7	0 20	22 46	0 41	1 3	1 6	21 36	1 5	10 5	0 52	11 23	0 36	21 39	1 4	0 20	13 2	22 44	22 44	17 46		n.a.
S 21	12 31	19 1	3 34	6 37	0 31	22 57	0 46	1 19	1 6	21 36	1 5	10 3	0 52	11 23	0 36	21 39	1 4	0 20	13 2	22 44	22 44	17 44		n.a.
S 22	12 50	21 40	2 35	7 9	0 41	23 8	0 51	1 35	1 6	21 36	1 5	10 1	0 52	11 23	0 36	21 39	1 4	0 19	13 2	22 44	22 44	17 42		n.a.
M23	13 9	23 0	1 25	7 41	0 51	23 17	0 55	1 51	1 7	21 35	1 6	10 0	0 52	11 24	0 36	21 39	1 4	0 18	13 1	22 44	22 44	17 40		n.a.
T 24	13 27	22 51	0 10	8 15	1 0	23 27	1 0	2 7	1 7	21 35	1 6	9 58	0 52	11 24	0 36	21 39	1 4	0 18	13 1	22 44	22 44	17 38		n.a.
W25	13 45	21 14	1s 6	8 50	1 8	23 36	1 5	2 22	1 8	21 35	1 6	9 57	0 52	11 24	0 36	21 39	1 4	0 17	13 0	22 44	22 44	17 36		n.a.
T 26	14 3	18 16	2 18	9 25	1 15	23 44	1 10	2 38	1 8	21 35	1 6	9 55	0 52	11 24	0 36	21 39	1 4	0 17	13 0	22 44	22 44	17 34		n.a.
F 27	14 21	14 14	3 22	10 2	1 22	23 52	1 15	2 54	1 8	21 35	1 6	9 54	0 52	11 24	0 36	21 39	1 4	0 16	12 59	22 44	22 44	17 32		n.a.
S 28	14 38	9 26	4 13	10 38	1 27	23 59	1 20	3 10	1 9	21 35	1 6	9 53	0 52	11 24	0 36	21 39	1 4	0 16	12 59	22 44	22 44	17 30		n.a.
S 29	14 56	4 10	4 48	11 15	1 32	24 6	1 25	3 25	1 9	21 35	1 7	9 51	0 52	11 24	0 36	21 39	1 5	0 15	12 58	22 43	22 44	17 28		n.a.
M30	15 13	1s15	5 6	11 53	1 36	24 13	1 30	3 41	1 9	21 34	1 7	9 50	0 52	11 24	0 36	21 39	1 5	0 15	12 58	22 43	22 44	17 26		n.a.
T 31	15s29	6s33	5s 6	12s30	1n38	24s19	1s35	3s57	1n10	21n34	1s 7	9n48	0s52	11s24	0s35	21n39	1s 5	0n14	12n57	22s43	22s44	17s23		n.a.

Julian Day Number = 4807997.5, Delta T = 37h35m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°02'31, Lahiri = 115°09'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8451

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 59 37	14♏39'52	18♎22	11♏ 3	29♐34	13♎47	3°R40	1♍35	0°R51	1°R49	27°R28	27°R53	29♐14	28♑36	n.a.	W 1
T 2	3 3 33	15°37'29	1♏43	13°11	0♑37	14°29	3♋37	1°39	0♓51	1♋48	27°D28	27♐46	29°11	28°43	n.a.	T 2
F 3	3 7 30	16°35'06	14°49	15°19	1°40	15°10	3°34	1°43	0°51	1°47	27♒28	27°40	29° 7	28°49	n.a.	F 3
S 4	3 11 26	17°32'43	27°40	17°25	2°42	15°52	3°31	1°46	0°D51	1°46	27°28	27°35	29° 4	28°56	n.a.	S 4
S 5	3 15 23	18°30'21	10♐13	19°31	3°45	16°34	3°27	1°50	0°51	1°45	27°28	27°31	29° 1	29° 3	n.a.	S 5
M 6	3 19 19	19°27'59	22°32	21°36	4°47	17°16	3°24	1°53	0°51	1°44	27°28	27°D30	28°58	29° 9	n.a.	M 6
T 7	3 23 16	20°25'37	4♑38	23°40	5°49	17°57	3°20	1°56	0°51	1°42	27°28	27°30	28°55	29°16	n.a.	T 7
W 8	3 27 12	21°23'15	16°34	25°42	6°50	18°39	3°16	1°59	0°51	1°41	27°28	27°31	28°51	29°23	n.a.	W 8
T 9	3 31 9	22°20'54	28°25	27°44	7°51	19°20	3°12	2° 2	0°51	1°40	27°29	27°33	28°48	29°29	n.a.	T 9
F 10	3 35 6	23°18'33	10♒14	29°43	8°52	20° 1	3° 8	2° 5	0°52	1°39	27°29	27°34	28°45	29°36	n.a.	F 10
S 11	3 39 2	24°16'11	22° 7	1♐42	9°52	20°43	3° 4	2° 8	0°52	1°38	27°29	27°R35	28°42	29°43	n.a.	S 11
S 12	3 42 59	25°13'51	4♓ 9	3°39	10°53	21°24	2°59	2°11	0°52	1°36	27°30	27°35	28°39	29°49	n.a.	S 12
M13	3 46 55	26°11'30	16°24	5°34	11°52	22° 5	2°54	2°14	0°53	1°35	27°30	27°33	28°36	29°56	n.a.	M13
T 14	3 50 52	27° 9'10	28°57	7°27	12°52	22°46	2°49	2°16	0°53	1°34	27°30	27°30	28°32	0♒ 3	n.a.	T 14
W15	3 54 48	28° 6'50	11♈51	9°20	13°51	23°27	2°44	2°19	0°54	1°33	27°31	27°26	28°29	0° 9	n.a.	W15
T 16	3 58 45	29° 4'30	25° 8	11°10	14°50	24° 8	2°39	2°21	0°55	1°31	27°31	27°22	28°26	0°16	n.a.	T 16
F 17	4 2 41	0♐ 2'11	8♉48	12°59	15°48	24°49	2°34	2°23	0°55	1°30	27°32	27°18	28°23	0°22	n.a.	F 17
S 18	4 6 38	0°59'52	22°49	14°47	16°46	25°30	2°28	2°26	0°56	1°29	27°32	27°14	28°20	0°29	n.a.	S 18
S 19	4 10 34	1°57'35	7♊ 7	16°33	17°44	26°11	2°22	2°28	0°57	1°27	27°33	27°12	28°17	0°36	n.a.	S 19
M20	4 14 31	2°55'18	21°38	18°17	18°41	26°52	2°16	2°30	0°58	1°26	27°33	27°D11	28°13	0°42	n.a.	M20
T 21	4 18 27	3°53'01	6♋14	20° 0	19°37	27°32	2°11	2°32	0°59	1°25	27°34	27°11	28°10	0°49	n.a.	T 21
W22	4 22 24	4°50'46	20°51	21°41	20°34	28°13	2° 4	2°34	1° 0	1°23	27°35	27°12	28° 7	0°56	n.a.	W22
T 23	4 26 21	5°48'32	5♌23	23°21	21°29	28°54	1°58	2°35	1° 1	1°22	27°35	27°13	28° 4	1° 3	n.a.	T 23
F 24	4 30 17	6°46'18	19°46	25° 0	22°25	29°34	1°52	2°37	1° 2	1°20	27°36	27°14	28° 1	1° 9	n.a.	F 24
S 25	4 34 14	7°44'06	3♍57	26°37	23°19	0♏14	1°45	2°38	1° 3	1°19	27°37	27°R15	27°57	1°16	n.a.	S 25
S 26	4 38 10	8°41'55	17°54	28°12	24°13	0°55	1°39	2°40	1° 4	1°17	27°38	27°15	27°54	1°22	n.a.	S 26
M27	4 42 7	9°39'45	1♎36	29°46	25° 7	1°35	1°32	2°41	1° 5	1°16	27°38	27°14	27°51	1°29	n.a.	M27
T 28	4 46 3	10°37'36	15° 3	1♑19	26° 0	2°15	1°25	2°42	1° 6	1°14	27°39	27°12	27°48	1°36	n.a.	T 28
W29	4 50 0	11°35'29	28°15	2°50	26°53	2°55	1°18	2°43	1° 7	1°13	27°40	27°10	27°45	1°42	n.a.	W29
T 30	4 53 56	12♐33'22	11♏13	4♑20	27♑45	3♏36	1♋11	2♍44	1♓ 9	1♋11	27♒41	27♐ 8	27♐42	1♒49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s46	11s28	4s49	13s 7	1n40	24s24	1s40	4s12	1n10	21n34	1s 7	9n47	0s52	11s24	0s35	21n39	1s 5	0n14	12n57	22s43	22s44	17s21		n.a.
T 2	16 2	15 45	4 17	13 43	1 41	24 29	1 45	4 27	1 10	21 34	1 7	9 46	0 52	11 24	0 35	21 39	1 5	0 13	12 56	22 43	22 44	17 19		n.a.
F 3	16 18	19 11	3 31	14 20	1 41	24 34	1 50	4 43	1 11	21 34	1 7	9 45	0 52	11 24	0 35	21 39	1 5	0 13	12 56	22 43	22 44	17 17		n.a.
S 4	16 34	21 35	2 35	14 55	1 41	24 38	1 56	4 58	1 11	21 34	1 8	9 43	0 52	11 24	0 35	21 39	1 5	0 12	12 55	22 43	22 44	17 15		n.a.
S 5	16 50	22 51	1 33	15 30	1 39	24 42	2 1	5 13	1 11	21 34	1 8	9 42	0 52	11 24	0 35	21 39	1 5	0 12	12 55	22 43	22 44	17 13		n.a.
M 6	17 5	22 59	0 27	16 4	1 37	24 45	2 6	5 29	1 12	21 34	1 8	9 41	0 52	11 24	0 35	21 39	1 5	0 11	12 54	22 43	22 44	17 11		n.a.
T 7	17 20	22 1	0n39	16 37	1 34	24 48	2 11	5 44	1 12	21 34	1 8	9 40	0 52	11 24	0 35	21 39	1 5	0 11	12 54	22 43	22 44	17 9		n.a.
W 8	17 35	20 3	1 42	17 9	1 31	24 50	2 16	5 59	1 12	21 34	1 8	9 39	0 52	11 24	0 35	21 39	1 5	0 11	12 53	22 43	22 44	17 7		n.a.
T 9	17 49	17 15	2 41	17 40	1 27	24 52	2 21	6 14	1 13	21 34	1 8	9 38	0 52	11 24	0 35	21 39	1 5	0 10	12 52	22 43	22 44	17 5		n.a.
F 10	18 3	13 44	3 32	18 9	1 22	24 53	2 27	6 28	1 13	21 34	1 9	9 37	0 52	11 24	0 35	21 39	1 5	0 10	12 52	22 43	22 44	17 3		n.a.
S 11	18 17	9 41	4 15	18 38	1 17	24 54	2 32	6 43	1 13	21 33	1 9	9 36	0 52	11 24	0 35	21 39	1 5	0 9	12 51	22 43	22 44	17 1		n.a.
S 12	18 31	5 13	4 47	19 5	1 12	24 55	2 37	6 58	1 14	21 33	1 9	9 35	0 52	11 24	0 35	21 39	1 5	0 9	12 51	22 43	22 44	16 59		n.a.
M13	18 44	0 28	5 7	19 31	1 6	24 55	2 42	7 13	1 14	21 33	1 9	9 34	0 52	11 23	0 35	21 39	1 5	0 9	12 50	22 43	22 44	16 57		n.a.
T 14	18 57	4n24	5 13	19 56	1 0	24 55	2 47	7 27	1 14	21 33	1 9	9 33	0 52	11 23	0 35	21 39	1 5	0 8	12 50	22 43	22 44	16 55		n.a.
W15	19 10	9 14	5 3	20 19	0 53	24 54	2 52	7 42	1 14	21 33	1 9	9 32	0 52	11 23	0 35	21 39	1 5	0 8	12 49	22 43	22 44	16 52		n.a.
T 16	19 22	13 46	4 37	20 42	0 46	24 53	2 57	7 56	1 15	21 33	1 9	9 31	0 52	11 23	0 35	21 39	1 5	0 8	12 49	22 43	22 44	16 50		n.a.
F 17	19 34	17 44	3 55	21 3	0 39	24 51	3 3	8 10	1 15	21 33	1 10	9 30	0 52	11 23	0 35	21 39	1 5	0 7	12 48	22 43	22 44	16 48		n.a.
S 18	19 46	20 48	2 58	21 23	0 31	24 49	3 8	8 24	1 15	21 33	1 10	9 30	0 52	11 22	0 35	21 39	1 5	0 7	12 48	22 43	22 44	16 46		n.a.
S 19	19 57	22 38	1 48	21 41	0 24	24 47	3 13	8 39	1 15	21 33	1 10	9 29	0 52	11 22	0 35	21 39	1 5	0 7	12 47	22 42	22 44	16 44		n.a.
M20	20 8	22 59	0 31	21 58	0 16	24 44	3 18	8 53	1 16	21 33	1 10	9 28	0 52	11 22	0 35	21 39	1 5	0 6	12 47	22 42	22 44	16 42		n.a.
T 21	20 19	21 46	0s50	22 15	0 8	24 41	3 23	9 6	1 16	21 33	1 10	9 27	0 52	11 21	0 35	21 39	1 5	0 6	12 46	22 42	22 43	16 40		n.a.
W22	20 29	19 5	2 7	22 29	0s 0	24 38	3 27	9 20	1 16	21 33	1 10	9 27	0 52	11 21	0 35	21 39	1 5	0 6	12 46	22 42	22 43	16 38		n.a.
T 23	20 39	15 12	3 15	22 43	0 9	24 35	3 32	9 34	1 16	21 33	1 10	9 26	0 52	11 21	0 35	21 39	1 5	0 6	12 45	22 43	22 43	16 36		n.a.
F 24	20 48	10 28	4 11	22 56	0 17	24 31	3 37	9 48	1 17	21 33	1 10	9 26	0 52	11 20	0 35	21 39	1 5	0 5	12 45	22 43	22 43	16 34		n.a.
S 25	20 58	5 15	4 50	23 7	0 25	24 26	3 42	10 1	1 17	21 33	1 10	9 25	0 52	11 20	0 35	21 39	1 5	0 5	12 44	22 43	22 43	16 31		n.a.
S 26	21 7	0s 9	5 12	23 17	0 34	24 22	3 47	10 15	1 17	21 33	1 10	9 24	0 52	11 19	0 35	21 39	1 5	0 5	12 44	22 43	22 43	16 29		n.a.
M27	21 15	5 27	5 15	23 27	0 42	24 17	3 51	10 28	1 17	21 33	1 11	9 24	0 52	11 19	0 35	21 39	1 5	0 5	12 43	22 43	22 43	16 27		n.a.
T 28	21 23	10 24	5 1	23 35	0 51	24 11	3 56	10 41	1 18	21 33	1 11	9 24	0 52	11 19	0 35	21 39	1 5	0 4	12 43	22 42	22 43	16 25		n.a.
W29	21 31	14 46	4 31	23 42	1 0	24 6	4 0	10 54	1 18	21 33	1 11	9 23	0 52	11 18	0 35	21 39	1 5	0 4	12 42	22 42	22 43	16 23		n.a.
T 30	21s38	18s22	3s47	23s48	1s 8	24s 0	4s 5	11s 7	1n18	21n33	1s11	9n23	0s52	11s18	0s35	21n39	1s 5	0n 4	12n42	22s42	22s43	16s21		n.a.

Julian Day Number = 4808028.5, Delta T = 37h35m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°02'35, Lahiri = 115°09'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8451

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 57 53	13♐31'17	23♏57	5♑49	28♑36	4♏16	1°R 4	2♍45	1♓10	1°R10	27♒42	27°R 6	27♐38	1♒56	n.a.	F 1
S 2	5 1 49	14°29'13	6♐28	7°16	29°27	4°56	0♋57	2°46	1°12	1♋ 8	27°43	27♐ 5	27°35	2° 2	n.a.	S 2
S 3	5 5 46	15°27'10	18°47	8°41	0♒17	5°36	0°49	2°47	1°13	1° 7	27°44	27° 4	27°32	2° 9	n.a.	S 3
M 4	5 9 42	16°25'08	0♑55	10° 5	1° 6	6°15	0°42	2°47	1°15	1° 5	27°45	27°D 4	27°29	2°16	n.a.	M 4
T 5	5 13 39	17°23'07	12°54	11°28	1°55	6°55	0°34	2°48	1°16	1° 3	27°46	27° 4	27°26	2°23	n.a.	T 5
W 6	5 17 35	18°21'06	24°47	12°49	2°43	7°35	0°27	2°48	1°18	1° 2	27°47	27° 5	27°23	2°29	n.a.	W 6
T 7	5 21 32	19°19'07	6♒36	14° 8	3°30	8°14	0°19	2°49	1°20	1° 0	27°48	27° 6	27°19	2°36	n.a.	T 7
F 8	5 25 29	20°17'09	18°25	15°26	4°16	8°54	0°11	2°49	1°21	0°59	27°49	27° 7	27°16	2°43	n.a.	F 8
S 9	5 29 25	21°15'11	0♓18	16°42	5° 2	9°33	0° 4	2°R49	1°23	0°57	27°51	27° 7	27°13	2°49	n.a.	S 9
S 10	5 33 22	22°13'14	12°18	17°57	5°46	10°13	29♊56	2°49	1°25	0°55	27°52	27° 8	27°10	2°56	n.a.	S 10
M11	5 37 18	23°11'18	24°32	19°10	6°30	10°52	29°48	2°49	1°27	0°54	27°53	27°R 8	27° 7	3° 3	n.a.	M11
T 12	5 41 15	24° 9'23	7♈ 2	20°20	7°13	11°32	29°40	2°48	1°29	0°52	27°54	27° 8	27° 3	3° 9	n.a.	T 12
W13	5 45 11	25° 7'29	19°53	21°29	7°55	12°11	29°32	2°48	1°31	0°50	27°56	27° 7	27° 0	3°16	n.a.	W13
T 14	5 49 8	26° 5'36	3♉ 9	22°36	8°35	12°50	29°24	2°48	1°33	0°49	27°57	27° 7	26°57	3°23	n.a.	T 14
F 15	5 53 4	27° 3'45	16°50	23°41	9°15	13°29	29°16	2°47	1°35	0°47	27°58	27°D 7	26°54	3°29	n.a.	F 15
S 16	5 57 1	28° 1'54	0♊57	24°43	9°53	14° 8	29° 8	2°46	1°37	0°45	28° 0	27° 7	26°51	3°36	n.a.	S 16
S 17	6 0 57	29° 0'04	15°27	25°43	10°31	14°47	29° 0	2°46	1°39	0°44	28° 1	27° 7	26°48	3°43	n.a.	S 17
M18	6 4 54	29°58'16	0♋15	26°41	11° 7	15°26	28°52	2°45	1°41	0°42	28° 3	27°R 7	26°44	3°49	n.a.	M18
T 19	6 8 50	0♑56'28	15°14	27°35	11°42	16° 5	28°44	2°44	1°43	0°41	28° 4	27° 7	26°41	3°56	n.a.	T 19
W20	6 12 47	1°54'43	0♌15	28°27	12°15	16°43	28°36	2°43	1°45	0°39	28° 6	27° 7	26°38	4° 3	n.a.	W20
T 21	6 16 44	2°52'58	15°11	29°15	12°47	17°22	28°28	2°42	1°48	0°37	28° 7	27° 6	26°35	4° 9	n.a.	T 21
F 22	6 20 40	3°51'16	29°53	0♒ 1	13°18	18° 0	28°21	2°40	1°50	0°36	28° 9	27° 6	26°32	4°16	n.a.	F 22
S 23	6 24 37	4°49'34	14♍16	0°42	13°47	18°39	28°13	2°39	1°52	0°34	28°10	27° 5	26°29	4°23	n.a.	S 23
S 24	6 28 33	5°47'55	28°19	1°20	14°15	19°17	28° 5	2°38	1°55	0°32	28°12	27° 5	26°25	4°29	n.a.	S 24
M25	6 32 30	6°46'17	11♎58	1°53	14°42	19°56	27°57	2°36	1°57	0°31	28°14	27°D 5	26°22	4°36	n.a.	M25
T 26	6 36 26	7°44'41	25°16	2°22	15° 6	20°34	27°49	2°34	2° 0	0°29	28°15	27° 5	26°19	4°43	n.a.	T 26
W27	6 40 23	8°43'06	8♏14	2°46	15°29	21°12	27°42	2°33	2° 2	0°27	28°17	27° 6	26°16	4°49	n.a.	W27
T 28	6 44 19	9°41'34	20°55	3° 5	15°50	21°51	27°34	2°31	2° 5	0°26	28°19	27° 7	26°13	4°56	n.a.	T 28
F 29	6 48 16	10°40'03	3♐22	3°18	16°10	22°29	27°26	2°29	2° 8	0°24	28°20	27° 8	26° 9	5° 3	n.a.	F 29
S 30	6 52 12	11°38'33	15°36	3°25	16°27	23° 7	27°19	2°27	2°10	0°22	28°22	27° 9	26° 6	5° 9	n.a.	S 30
S 31	6 56 9	12♑37'06	27♐41	3°R26	16♒43	23♏45	27♊11	2♍25	2♓13	0♋21	28♒24	27°R 9	26♐ 3	5♒16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s45	21s 1	2s53	23s53	1s17	23s54	4s 9	11s20	1n18	21n33	1s11	9n22	0s52	11s17	0s35	21n39	1s 5	0n 4	12n41	22s42	22s43	16s19		n.a.
S 2	21 52	22 35	1 52	23 57	1 25	23 48	4 13	11 33	1 18	21 33	1 11	9 22	0 52	11 17	0 35	21 39	1 5	0 4	12 41	22 42	22 43	16 17		n.a.
S 3	21 58	23 2	0 46	24 1	1 33	23 42	4 18	11 45	1 19	21 33	1 11	9 22	0 52	11 16	0 35	21 39	1 5	0 4	12 41	22 42	22 43	16 14		n.a.
M 4	22 4	22 23	0n21	24 3	1 42	23 35	4 22	11 58	1 19	21 33	1 11	9 22	0 52	11 16	0 35	21 39	1 5	0 4	12 40	22 42	22 43	16 12		n.a.
T 5	22 10	20 41	1 27	24 5	1 50	23 28	4 26	12 10	1 19	21 33	1 11	9 22	0 52	11 15	0 35	21 39	1 5	0 3	12 40	22 42	22 43	16 10		n.a.
W 6	22 15	18 7	2 28	24 6	1 58	23 21	4 30	12 23	1 19	21 33	1 11	9 21	0 52	11 14	0 35	21 39	1 5	0 3	12 39	22 42	22 43	16 8		n.a.
T 7	22 19	14 48	3 22	24 6	2 6	23 14	4 33	12 35	1 19	21 33	1 11	9 21	0 52	11 14	0 35	21 39	1 5	0 3	12 39	22 42	22 43	16 6		n.a.
F 8	22 24	10 55	4 8	24 5	2 13	23 7	4 37	12 47	1 20	21 33	1 11	9 21	0 52	11 13	0 35	21 39	1 5	0 3	12 38	22 42	22 43	16 4		n.a.
S 9	22 28	6 36	4 44	24 4	2 21	22 59	4 40	12 59	1 20	21 33	1 11	9 21	0 52	11 13	0 35	21 39	1 5	0 3	12 38	22 42	22 43	16 2		n.a.
S 10	22 31	1 59	5 7	24 1	2 28	22 52	4 44	13 11	1 20	21 33	1 11	9 21	0 52	11 12	0 35	21 39	1 5	0 3	12 37	22 42	22 42	15 59		n.a.
M11	22 34	2n46	5 17	23 59	2 35	22 44	4 47	13 23	1 20	21 33	1 11	9 21	0 52	11 11	0 35	21 39	1 5	0 3	12 37	22 42	22 42	15 57		n.a.
T 12	22 37	7 31	5 13	23 56	2 42	22 37	4 50	13 34	1 20	21 33	1 11	9 21	0 52	11 11	0 35	21 39	1 5	0 3	12 36	22 42	22 42	15 55		n.a.
W13	22 39	12 6	4 53	23 52	2 49	22 29	4 53	13 46	1 21	21 33	1 11	9 21	0 52	11 10	0 35	21 39	1 5	0 3	12 36	22 42	22 42	15 53		n.a.
T 14	22 41	16 14	4 17	23 48	2 56	22 21	4 56	13 57	1 21	21 33	1 11	9 21	0 52	11 9	0 35	21 39	1 5	0 3	12 35	22 42	22 42	15 51		n.a.
F 15	22 42	19 40	3 26	23 43	3 2	22 13	4 59	14 8	1 21	21 33	1 11	9 22	0 52	11 8	0 35	21 39	1 5	0 3	12 35	22 42	22 42	15 49		n.a.
S 16	22 44	22 2	2 20	23 38	3 7	22 5	5 1	14 19	1 21	21 33	1 11	9 22	0 52	11 8	0 35	21 39	1 5	0 3	12 35	22 42	22 42	15 46		n.a.
S 17	22 44	23 2	1 4	23 32	3 13	21 58	5 3	14 30	1 21	21 33	1 11	9 22	0 53	11 7	0 35	21 39	1 5	0 3	12 34	22 42	22 42	15 44		n.a.
M18	22 44	22 27	0s17	23 27	3 18	21 50	5 5	14 41	1 21	21 33	1 11	9 22	0 53	11 6	0 34	21 39	1 5	0 3	12 34	22 42	22 42	15 42		n.a.
T 19	22 44	20 15	1 39	23 21	3 23	21 42	5 7	14 52	1 21	21 33	1 11	9 23	0 53	11 5	0 34	21 39	1 5	0 3	12 33	22 42	22 42	15 40		n.a.
W20	22 44	16 40	2 54	23 15	3 27	21 34	5 9	15 2	1 22	21 33	1 11	9 23	0 53	11 5	0 34	21 39	1 5	0 3	12 33	22 42	22 42	15 38		n.a.
T 21	22 43	12 2	3 56	23 8	3 30	21 27	5 10	15 13	1 22	21 33	1 11	9 23	0 53	11 4	0 34	21 39	1 5	0 3	12 32	22 42	22 42	15 36		n.a.
F 22	22 41	6 45	4 42	23 2	3 34	21 19	5 11	15 23	1 22	21 33	1 11	9 24	0 53	11 3	0 34	21 39	1 5	0 4	12 32	22 42	22 42	15 33		n.a.
S 23	22 39	1 14	5 9	22 56	3 36	21 11	5 12	15 33	1 22	21 33	1 11	9 24	0 53	11 2	0 34	21 39	1 5	0 4	12 32	22 42	22 41	15 31		n.a.
S 24	22 37	4s13	5 17	22 50	3 38	21 4	5 13	15 43	1 22	21 33	1 11	9 25	0 53	11 1	0 34	21 39	1 5	0 4	12 31	22 42	22 41	15 29		n.a.
M25	22 34	9 19	5 7	22 43	3 39	20 57	5 13	15 53	1 22	21 33	1 11	9 25	0 53	11 0	0 34	21 39	1 5	0 4	12 31	22 42	22 41	15 27		n.a.
T 26	22 31	13 51	4 40	22 37	3 40	20 50	5 13	16 3	1 22	21 32	1 11	9 26	0 53	11 0	0 34	21 39	1 5	0 4	12 30	22 42	22 41	15 25		n.a.
W27	22 28	17 37	3 59	22 32	3 39	20 43	5 13	16 12	1 22	21 32	1 11	9 27	0 53	10 59	0 34	21 39	1 5	0 4	12 30	22 42	22 41	15 22		n.a.
T 28	22 24	20 29	3 8	22 26	3 38	20 36	5 12	16 22	1 23	21 32	1 11	9 27	0 53	10 58	0 34	21 39	1 5	0 4	12 30	22 42	22 41	15 20		n.a.
F 29	22 20	22 18	2 8	22 21	3 36	20 29	5 11	16 31	1 23	21 32	1 10	9 28	0 53	10 57	0 34	21 39	1 5	0 5	12 29	22 42	22 41	15 18		n.a.
S 30	22 15	23 2	1 4	22 16	3 33	20 23	5 10	16 40	1 23	21 32	1 10	9 29	0 53	10 56	0 34	21 39	1 5	0 5	12 29	22 42	22 41	15 16		n.a.
S 31	22s10	22s40	0n 3	22s12	3s28	20s16	5s 8	16s49	1n23	21n32	1s10	9n29	0s53	10s55	0s34	21n39	1s 5	0n 5	12n29	22s42	22s41	15s14		n.a.

Julian Day Number = 4808058.5, Delta T = 37h35m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°02'39, Lahiri = 115°09'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8452

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 0 6	13♑35'40	9♑39	3°R20	16♒56	24♏22	27°R 4	2°R22	2♓16	0°R19	28♒26	27°R 9	26♐ 0	5♒23	n.a.	M 1
T 2	7 4 2	14°34'15	21°32	3♒ 7	17° 8	25° 0	26♊57	2♍20	2°18	0♋18	28°28	27♐ 7	25°57	5°29	n.a.	T 2
W 3	7 7 59	15°32'52	3♒22	2°47	17°17	25°38	26°50	2°18	2°21	0°16	28°29	27° 5	25°54	5°36	n.a.	W 3
T 4	7 11 55	16°31'30	15°11	2°19	17°25	26°15	26°43	2°15	2°24	0°15	28°31	27° 2	25°50	5°43	n.a.	T 4
F 5	7 15 52	17°30'09	27° 1	1°44	17°30	26°53	26°36	2°13	2°27	0°13	28°33	26°59	25°47	5°49	n.a.	F 5
S 6	7 19 48	18°28'50	8♓55	1° 1	17°32	27°30	26°29	2°10	2°30	0°11	28°35	26°56	25°44	5°56	n.a.	S 6
S 7	7 23 45	19°27'33	20°57	0°12	17°R33	28° 8	26°22	2° 7	2°33	0°10	28°37	26°53	25°41	6° 3	n.a.	S 7
M 8	7 27 41	20°26'16	3♈ 9	29♑16	17°31	28°45	26°15	2° 4	2°36	0° 8	28°39	26°50	25°38	6° 9	n.a.	M 8
T 9	7 31 38	21°25'01	15°36	28°15	17°26	29°22	26° 9	2° 1	2°39	0° 7	28°41	26°D49	25°35	6°16	n.a.	T 9
W10	7 35 35	22°23'47	28°21	27° 9	17°19	29°59	26° 2	1°58	2°42	0° 5	28°43	26°49	25°31	6°23	n.a.	W10
T 11	7 39 31	23°22'35	11♉30	26° 1	17°10	0♐37	25°56	1°55	2°45	0° 4	28°45	26°50	25°28	6°29	n.a.	T 11
F 12	7 43 28	24°21'24	25° 3	24°51	16°59	1°14	25°50	1°52	2°48	0° 2	28°47	26°52	25°25	6°36	n.a.	F 12
S 13	7 47 24	25°20'14	9♊ 4	23°42	16°44	1°50	25°44	1°49	2°51	0° 1	28°49	26°53	25°22	6°43	n.a.	S 13
S 14	7 51 21	26°19'06	23°32	22°35	16°28	2°27	25°38	1°45	2°54	29♊59	28°51	26°R54	25°19	6°49	n.a.	S 14
M15	7 55 17	27°17'59	8♋22	21°33	16° 9	3° 4	25°33	1°42	2°57	29°58	28°53	26°54	25°15	6°56	n.a.	M15
T 16	7 59 14	28°16'53	23°30	20°37	15°48	3°41	25°27	1°39	3° 0	29°57	28°55	26°52	25°12	7° 3	n.a.	T 16
W17	8 3 10	29°15'50	8♌46	19°49	15°24	4°17	25°22	1°35	3° 4	29°55	28°57	26°48	25° 9	7° 9	n.a.	W17
T 18	8 7 7	0♒14'47	23°59	19°10	14°59	4°54	25°17	1°31	3° 7	29°54	28°59	26°44	25° 6	7°16	n.a.	T 18
F 19	8 11 4	1°13'47	9♍ 0	18°41	14°31	5°30	25°12	1°28	3°10	29°52	29° 2	26°39	25° 3	7°23	n.a.	F 19
S 20	8 15 0	2°12'48	23°40	18°22	14° 2	6° 6	25° 7	1°24	3°13	29°51	29° 4	26°34	25° 0	7°30	n.a.	S 20
S 21	8 18 57	3°11'51	7♎54	18°D15	13°31	6°42	25° 2	1°20	3°17	29°50	29° 6	26°30	24°56	7°36	n.a.	S 21
M22	8 22 53	4°10'56	21°40	18°18	12°59	7°19	24°57	1°16	3°20	29°49	29° 8	26°28	24°53	7°43	n.a.	M22
T 23	8 26 50	5°10'04	4♏59	18°32	12°25	7°55	24°53	1°12	3°23	29°47	29°10	26°D27	24°50	7°50	n.a.	T 23
W24	8 30 46	6° 9'13	17°53	18°57	11°50	8°31	24°49	1° 8	3°27	29°46	29°13	26°28	24°47	7°56	n.a.	W24
T 25	8 34 43	7° 8'24	0♐26	19°31	11°14	9° 6	24°45	1° 4	3°30	29°45	29°15	26°29	24°44	8° 3	n.a.	T 25
F 26	8 38 40	8° 7'37	12°42	20°14	10°38	9°42	24°41	1° 0	3°34	29°44	29°17	26°31	24°41	8°10	n.a.	F 26
S 27	8 42 36	9° 6'51	24°46	21° 5	10° 1	10°18	24°37	0°56	3°37	29°42	29°19	26°R32	24°37	8°16	n.a.	S 27
S 28	8 46 33	10° 6'08	6♑42	22° 3	9°24	10°53	24°34	0°52	3°40	29°41	29°22	26°31	24°34	8°23	n.a.	S 28
M29	8 50 29	11° 5'27	18°33	23° 8	8°47	11°29	24°31	0°47	3°44	29°40	29°24	26°28	24°31	8°30	n.a.	M29
T 30	8 54 26	12° 4'47	0♒22	24°18	8°10	12° 4	24°28	0°43	3°47	29°39	29°26	26°24	24°28	8°36	n.a.	T 30
W31	8 58 22	13♒ 4'09	12♒12	25♑33	7♒34	12♐40	24♊25	0♍39	3♓51	29♊38	29♒28	26♐17	24♐25	8♒43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 4	21s15	1n 9	22s 7	3s22	20s10	5s 6	16s58	1n23	21n32	1s10	9n30	0s53	10s54	0s34	21n39	1s 5	0n 5	12n28	22s42	22s41	15s11		n.a.
T 2	21 58	18 55	2 11	22 3	3 15	20 4	5 3	17 7	1 23	21 32	1 10	9 31	0 53	10 53	0 34	21 39	1 5	0 6	12 28	22 42	22 41	15 9		n.a.
W 3	21 52	15 48	3 7	22 0	3 7	19 59	5 0	17 15	1 23	21 32	1 10	9 32	0 53	10 52	0 34	21 39	1 5	0 6	12 27	22 42	22 41	15 7		n.a.
T 4	21 45	12 3	3 55	21 56	2 57	19 53	4 57	17 24	1 23	21 32	1 10	9 33	0 53	10 51	0 34	21 39	1 5	0 6	12 27	22 42	22 40	15 5		n.a.
F 5	21 38	7 51	4 33	21 53	2 45	19 48	4 53	17 32	1 23	21 32	1 10	9 34	0 53	10 50	0 34	21 39	1 5	0 6	12 27	22 42	22 40	15 3		n.a.
S 6	21 30	3 21	4 59	21 49	2 32	19 43	4 49	17 40	1 23	21 32	1 10	9 35	0 52	10 49	0 34	21 39	1 5	0 7	12 26	22 42	22 40	15 0		n.a.
S 7	21 22	1n20	5 13	21 46	2 18	19 38	4 44	17 48	1 23	21 32	1 9	9 36	0 52	10 48	0 34	21 39	1 5	0 7	12 26	22 42	22 40	14 58		n.a.
M 8	21 14	6 1	5 13	21 41	2 2	19 34	4 38	17 56	1 23	21 32	1 9	9 37	0 52	10 47	0 34	21 39	1 5	0 7	12 26	22 42	22 40	14 56		n.a.
T 9	21 5	10 34	4 58	21 37	1 44	19 29	4 32	18 4	1 23	21 32	1 9	9 38	0 52	10 46	0 34	21 39	1 5	0 8	12 25	22 42	22 40	14 54		n.a.
W10	20 56	14 46	4 28	21 31	1 26	19 25	4 26	18 11	1 24	21 32	1 9	9 39	0 52	10 45	0 34	21 39	1 5	0 8	12 25	22 42	22 40	14 51		n.a.
T 11	20 47	18 24	3 44	21 25	1 6	19 21	4 19	18 19	1 24	21 32	1 9	9 40	0 52	10 44	0 34	21 39	1 5	0 8	12 25	22 42	22 40	14 49		n.a.
F 12	20 37	21 10	2 46	21 18	0 46	19 18	4 11	18 26	1 24	21 32	1 9	9 41	0 52	10 43	0 34	21 39	1 5	0 9	12 25	22 42	22 40	14 47		n.a.
S 13	20 27	22 45	1 36	21 9	0 26	19 14	4 3	18 33	1 24	21 32	1 9	9 42	0 52	10 42	0 34	21 39	1 5	0 9	12 24	22 42	22 39	14 45		n.a.
S 14	20 16	22 54	0 19	21 0	0 6	19 10	3 54	18 40	1 24	21 32	1 8	9 43	0 52	10 40	0 34	21 39	1 5	0 10	12 24	22 42	22 39	14 42		n.a.
M15	20 5	21 27	1s 2	20 51	0n14	19 7	3 45	18 47	1 24	21 32	1 8	9 44	0 52	10 39	0 34	21 39	1 5	0 10	12 24	22 42	22 39	14 40		n.a.
T 16	19 54	18 27	2 20	20 40	0 32	19 4	3 35	18 54	1 24	21 32	1 8	9 46	0 52	10 38	0 34	21 39	1 5	0 10	12 23	22 42	22 39	14 38		n.a.
W17	19 42	14 10	3 29	20 30	0 50	19 0	3 25	19 0	1 24	21 32	1 8	9 47	0 52	10 37	0 34	21 39	1 5	0 11	12 23	22 42	22 39	14 36		n.a.
T 18	19 30	8 59	4 23	20 19	1 6	18 57	3 13	19 7	1 24	21 32	1 8	9 48	0 52	10 36	0 34	21 39	1 5	0 11	12 23	22 42	22 39	14 33		n.a.
F 19	19 18	3 21	4 57	20 9	1 21	18 54	3 2	19 13	1 24	21 32	1 8	9 49	0 52	10 35	0 34	21 39	1 5	0 12	12 23	22 42	22 39	14 31		n.a.
S 20	19 5	2s21	5 11	19 58	1 34	18 51	2 49	19 19	1 24	21 32	1 7	9 51	0 52	10 34	0 34	21 39	1 5	0 12	12 22	22 42	22 39	14 29		n.a.
S 21	18 52	7 45	5 5	19 48	1 45	18 47	2 37	19 25	1 24	21 32	1 7	9 52	0 52	10 32	0 34	21 39	1 5	0 13	12 22	22 42	22 39	14 27		n.a.
M22	18 39	12 35	4 42	19 39	1 54	18 44	2 24	19 31	1 24	21 32	1 7	9 53	0 52	10 31	0 34	21 39	1 5	0 13	12 22	22 41	22 38	14 24		n.a.
T 23	18 25	16 39	4 4	19 30	2 1	18 40	2 10	19 36	1 24	21 32	1 7	9 55	0 52	10 30	0 34	21 39	1 5	0 14	12 22	22 41	22 38	14 22		n.a.
W24	18 11	19 47	3 15	19 21	2 7	18 36	1 56	19 42	1 24	21 32	1 7	9 56	0 52	10 29	0 34	21 39	1 5	0 14	12 21	22 41	22 38	14 20		n.a.
T 25	17 57	21 53	2 17	19 13	2 10	18 32	1 42	19 47	1 24	21 32	1 6	9 58	0 52	10 28	0 34	21 39	1 5	0 15	12 21	22 42	22 38	14 18		n.a.
F 26	17 42	22 53	1 14	19 4	2 13	18 27	1 27	19 52	1 24	21 32	1 6	9 59	0 52	10 26	0 34	21 39	1 5	0 15	12 21	22 42	22 38	14 15		n.a.
S 27	17 27	22 48	0 10	18 56	2 14	18 23	1 12	19 57	1 24	21 32	1 6	10 1	0 52	10 25	0 34	21 39	1 5	0 16	12 21	22 42	22 38	14 13		n.a.
S 28	17 12	21 39	0n55	18 48	2 13	18 18	0 57	20 2	1 24	21 32	1 6	10 2	0 52	10 24	0 34	21 39	1 5	0 16	12 20	22 42	22 38	14 11		n.a.
M29	16 56	19 34	1 56	18 39	2 12	18 13	0 42	20 7	1 24	21 32	1 6	10 4	0 52	10 23	0 34	21 39	1 5	0 17	12 20	22 41	22 38	14 9		n.a.
T 30	16 40	16 40	2 53	18 30	2 9	18 7	0 27	20 11	1 24	21 32	1 5	10 5	0 52	10 22	0 34	21 39	1 5	0 17	12 20	22 41	22 37	14 6		n.a.
W31	16s24	13s 5	3n41	18s21	2n 6	18s 1	0s11	20s16	1n24	21n32	1s 5	10n 7	0s52	10s20	0s34	21n39	1s 5	0n18	12n20	22s41	22s37	14s 4		n.a.

Julian Day Number = 4808089.5, Delta T = 37h35m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°02'44, Lahiri = 115°09'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8452

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 2 19	14♒ 3'32	24♒ 3	26♑53	6°R59	13♐15	24°R22	0°R34	3♓54	29°R37	29♒31	26°R 8	24♐21	8♒50	n.a.	T 1
F 2	9 6 16	15° 2'57	5♓58	28°16	6♒25	13°50	24♊20	0♍30	3°58	29♊36	29°33	25♐59	24°18	8°56	n.a.	F 2
S 3	9 10 12	16° 2'24	17°58	29°42	5°52	14°25	24°17	0°25	4° 2	29°35	29°35	25°49	24°15	9° 3	n.a.	S 3
S 4	9 14 9	17° 1'52	0♈ 5	1♒10	5°20	15° 0	24°15	0°21	4° 5	29°34	29°38	25°40	24°12	9°10	n.a.	S 4
M 5	9 18 5	18° 1'21	12°21	2°41	4°50	15°34	24°13	0°16	4° 9	29°33	29°40	25°33	24° 9	9°16	n.a.	M 5
T 6	9 22 2	19° 0'52	24°50	4°13	4°22	16° 9	24°12	0°12	4°12	29°32	29°42	25°27	24° 6	9°23	n.a.	T 6
W 7	9 25 58	20° 0'24	7♉33	5°47	3°56	16°44	24°10	0° 7	4°16	29°31	29°45	25°25	24° 2	9°30	n.a.	W 7
T 8	9 29 55	20°59'58	20°35	7°21	3°32	17°18	24° 9	0° 2	4°20	29°30	29°47	25°D24	23°59	9°36	n.a.	T 8
F 9	9 33 52	21°59'33	3♊59	8°57	3°10	17°52	24° 8	29♌58	4°23	29°29	29°49	25°24	23°56	9°43	n.a.	F 9
S 10	9 37 48	22°59'09	17°48	10°33	2°50	18°27	24° 7	29°53	4°27	29°28	29°52	25°25	23°53	9°50	n.a.	S 10
S 11	9 41 45	23°58'47	2♋ 2	12°10	2°33	19° 1	24° 6	29°48	4°31	29°27	29°54	25°R25	23°50	9°56	n.a.	S 11
M12	9 45 41	24°58'26	16°41	13°46	2°18	19°35	24° 6	29°44	4°34	29°27	29°56	25°23	23°47	10° 3	n.a.	M12
T 13	9 49 38	25°58'06	1♌40	15°24	2° 5	20° 9	24° 6	29°39	4°38	29°26	29°59	25°19	23°43	10°10	n.a.	T 13
W14	9 53 34	26°57'48	16°53	17° 1	1°55	20°42	24°D 6	29°34	4°42	29°25	0♓ 1	25°12	23°40	10°17	n.a.	W14
T 15	9 57 31	27°57'31	2♍ 9	18°38	1°47	21°16	24° 6	29°29	4°45	29°25	0° 3	25° 4	23°37	10°23	n.a.	T 15
F 16	10 1 28	28°57'16	17°17	20°15	1°42	21°49	24° 6	29°25	4°49	29°24	0° 6	24°54	23°34	10°30	n.a.	F 16
S 17	10 5 24	29°57'02	2♎ 7	21°52	1°40	22°23	24° 7	29°20	4°53	29°23	0° 8	24°44	23°31	10°37	n.a.	S 17
S 18	10 9 21	0♓56'50	16°32	23°29	1°D39	22°56	24° 7	29°15	4°56	29°23	0°11	24°36	23°27	10°43	n.a.	S 18
M19	10 13 17	1°56'40	0♏28	25° 6	1°42	23°29	24° 8	29°11	5° 0	29°22	0°13	24°29	23°24	10°50	n.a.	M19
T 20	10 17 14	2°56'32	13°53	26°42	1°46	24° 2	24°10	29° 6	5° 4	29°22	0°15	24°25	23°21	10°57	n.a.	T 20
W21	10 21 10	3°56'25	26°50	28°19	1°53	24°35	24°11	29° 1	5° 7	29°21	0°18	24°24	23°18	11° 3	n.a.	W21
T 22	10 25 7	4°56'20	9♐24	29°55	2° 2	25° 8	24°13	28°56	5°11	29°21	0°20	24°D24	23°15	11°10	n.a.	T 22
F 23	10 29 4	5°56'17	21°38	1♓31	2°14	25°41	24°14	28°52	5°15	29°20	0°22	24°R24	23°12	11°17	n.a.	F 23
S 24	10 33 0	6°56'16	3♑39	3° 6	2°27	26°13	24°16	28°47	5°19	29°20	0°25	24°24	23° 8	11°23	n.a.	S 24
S 25	10 36 57	7°56'16	15°31	4°42	2°43	26°46	24°19	28°42	5°22	29°19	0°27	24°22	23° 5	11°30	n.a.	S 25
M26	10 40 53	8°56'18	27°19	6°17	3° 1	27°18	24°21	28°38	5°26	29°19	0°30	24°17	23° 2	11°37	n.a.	M26
T 27	10 44 50	9°56'22	9♒ 7	7°52	3°20	27°50	24°24	28°33	5°30	29°19	0°32	24°10	22°59	11°43	n.a.	T 27
W28	10 48 46	10°56'27	20°59	9°27	3°42	28°22	24°26	28°29	5°33	29°19	0°34	23°59	22°56	11°50	n.a.	W28
T 29	10 52 43	11♓56'33	2♓55	11♓ 2	4♒ 5	28♐54	24♊29	28♌24	5♓37	29♊18	0♓37	23♐47	22♐53	11♒57	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 8	9s 0	4n20	18s11	2n 1	17s55	0n 4	20s20	1n24	21n32	1s 5	10n 8	0s52	10s19	0s34	21n39	1s 5	0n18	12n20	22s41	22s37	14s 2		n.a.
F 2	15 51	4 34	4 48	18 0	1 56	17 49	0 19	20 24	1 24	21 32	1 5	10 10	0 52	10 18	0 34	21 39	1 5	0 19	12 20	22 41	22 37	14 0		n.a.
S 3	15 34	0n 3	5 3	17 49	1 51	17 43	0 33	20 28	1 24	21 33	1 5	10 11	0 52	10 17	0 34	21 39	1 5	0 20	12 19	22 40	22 37	13 57		n.a.
S 4	15 17	4 43	5 5	17 36	1 45	17 36	0 48	20 32	1 24	21 33	1 4	10 13	0 51	10 15	0 34	21 39	1 5	0 20	12 19	22 40	22 37	13 55		n.a.
M 5	14 59	9 16	4 53	17 23	1 38	17 29	1 2	20 36	1 24	21 33	1 4	10 15	0 51	10 14	0 34	21 39	1 5	0 21	12 19	22 40	22 37	13 53		n.a.
T 6	14 41	13 30	4 27	17 9	1 31	17 22	1 16	20 39	1 24	21 33	1 4	10 16	0 51	10 13	0 34	21 39	1 5	0 21	12 19	22 40	22 37	13 50		n.a.
W 7	14 23	17 13	3 48	16 55	1 24	17 15	1 30	20 43	1 24	21 33	1 4	10 18	0 51	10 12	0 34	21 39	1 5	0 22	12 19	22 40	22 36	13 48		n.a.
T 8	14 5	20 12	2 55	16 39	1 17	17 7	1 43	20 46	1 24	21 33	1 3	10 20	0 51	10 10	0 34	21 39	1 5	0 23	12 19	22 40	22 36	13 46		n.a.
F 9	13 46	22 10	1 52	16 23	1 9	17 0	1 56	20 49	1 24	21 34	1 3	10 21	0 51	10 9	0 34	21 39	1 5	0 23	12 18	22 40	22 36	13 44		n.a.
S 10	13 27	22 52	0 41	16 5	1 2	16 52	2 8	20 52	1 23	21 34	1 3	10 23	0 51	10 8	0 34	21 39	1 5	0 24	12 18	22 40	22 36	13 41		n.a.
S 11	13 8	22 8	0s35	15 47	0 54	16 45	2 20	20 55	1 23	21 34	1 3	10 25	0 51	10 6	0 34	21 39	1 5	0 25	12 18	22 40	22 36	13 39		n.a.
M12	12 49	19 54	1 51	15 28	0 46	16 37	2 31	20 57	1 23	21 34	1 3	10 26	0 51	10 5	0 34	21 40	1 5	0 25	12 18	22 40	22 36	13 37		n.a.
T 13	12 30	16 16	3 1	15 8	0 38	16 29	2 42	21 0	1 23	21 34	1 2	10 28	0 51	10 4	0 34	21 40	1 5	0 26	12 18	22 39	22 36	13 34		n.a.
W14	12 10	11 31	3 59	14 48	0 30	16 21	2 52	21 2	1 23	21 35	1 2	10 30	0 51	10 2	0 34	21 40	1 5	0 27	12 18	22 39	22 35	13 32		n.a.
T 15	11 50	6 2	4 40	14 26	0 23	16 14	3 1	21 5	1 23	21 35	1 2	10 31	0 51	10 1	0 34	21 40	1 5	0 27	12 18	22 39	22 35	13 30		n.a.
F 16	11 30	0 14	5 1	14 4	0 15	16 6	3 11	21 7	1 23	21 35	1 2	10 33	0 51	10 0	0 34	21 40	1 5	0 28	12 18	22 39	22 35	13 27		n.a.
S 17	11 10	5s27	5 1	13 42	0 7	15 58	3 19	21 9	1 23	21 35	1 1	10 35	0 51	9 59	0 34	21 40	1 4	0 29	12 18	22 38	22 35	13 25		n.a.
S 18	10 49	10 40	4 42	13 18	0s 0	15 50	3 27	21 11	1 23	21 36	1 1	10 36	0 50	9 57	0 34	21 40	1 4	0 29	12 18	22 38	22 35	13 23		n.a.
M19	10 29	15 9	4 6	12 54	0 8	15 42	3 35	21 12	1 23	21 36	1 1	10 38	0 50	9 56	0 34	21 40	1 4	0 30	12 18	22 38	22 35	13 21		n.a.
T 20	10 8	18 42	3 18	12 29	0 15	15 34	3 42	21 14	1 23	21 36	1 1	10 40	0 50	9 55	0 34	21 40	1 4	0 31	12 18	22 37	22 35	13 18		n.a.
W21	9 47	21 10	2 21	12 4	0 23	15 26	3 49	21 15	1 23	21 36	1 0	10 41	0 50	9 53	0 34	21 40	1 4	0 32	12 17	22 37	22 34	13 16		n.a.
T 22	9 25	22 31	1 19	11 38	0 30	15 18	3 55	21 17	1 22	21 37	1 0	10 43	0 50	9 52	0 34	21 40	1 4	0 32	12 17	22 37	22 34	13 14		n.a.
F 23	9 4	22 44	0 15	11 12	0 37	15 10	4 1	21 18	1 22	21 37	1 0	10 45	0 50	9 51	0 34	21 40	1 4	0 33	12 17	22 37	22 34	13 11		n.a.
S 24	8 43	21 52	0n49	10 45	0 43	15 2	4 6	21 19	1 22	21 37	1 0	10 46	0 50	9 49	0 34	21 40	1 4	0 34	12 17	22 37	22 34	13 9		n.a.
S 25	8 21	20 3	1 50	10 17	0 50	14 54	4 11	21 20	1 22	21 38	1 0	10 48	0 50	9 48	0 34	21 40	1 4	0 35	12 17	22 37	22 34	13 7		n.a.
M26	7 59	17 23	2 45	9 49	0 56	14 45	4 15	21 21	1 22	21 38	0 59	10 50	0 50	9 47	0 34	21 40	1 4	0 35	12 17	22 37	22 34	13 4		n.a.
T 27	7 37	14 1	3 33	9 21	1 3	14 37	4 20	21 21	1 22	21 38	0 59	10 51	0 50	9 45	0 34	21 40	1 4	0 36	12 17	22 37	22 33	13 2		n.a.
W28	7 15	10 5	4 12	8 52	1 9	14 29	4 23	21 22	1 22	21 39	0 59	10 53	0 49	9 44	0 34	21 40	1 4	0 37	12 17	22 36	22 33	13 0		n.a.
T 29	6s53	5s45	4n41	8s22	1s14	14s21	4n26	21s22	1n21	21n39	0s59	10n55	0s49	9s43	0s34	21n40	1s 4	0n38	12n17	22s36	22s33	12s57		n.a.

Julian Day Number = 4808120.5, Delta T = 37h35m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°02'48, Lahiri = 115°09'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8452

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 56 40	12♓56'41	14♓58	12♓36	4♒31	29♐25	24♊33	28°R20	5♓41	29°R18	0♓39	23°R32	22♐49	12♒ 4	n.a.	F 1
S 2	11 0 36	13°56'50	27° 9	14°10	4°58	29°57	24°36	28♌15	5°44	29♊18	0°41	23♐18	22°46	12°10	n.a.	S 2
S 3	11 4 33	14°57'01	9♈28	15°45	5°26	0♑28	24°40	28°11	5°48	29°18	0°44	23° 5	22°43	12°17	n.a.	S 3
M 4	11 8 29	15°57'12	21°56	17°19	5°56	0°59	24°43	28° 6	5°52	29°18	0°46	22°53	22°40	12°24	n.a.	M 4
T 5	11 12 26	16°57'25	4♉35	18°53	6°28	1°31	24°47	28° 2	5°55	29°18	0°48	22°45	22°37	12°30	n.a.	T 5
W 6	11 16 22	17°57'39	17°25	20°26	7° 1	2° 1	24°51	27°58	5°59	29°D18	0°50	22°39	22°33	12°37	n.a.	W 6
T 7	11 20 19	18°57'54	0♊30	22° 0	7°36	2°32	24°56	27°53	6° 3	29°18	0°53	22°36	22°30	12°44	n.a.	T 7
F 8	11 24 16	19°58'10	13°51	23°34	8°11	3° 3	25° 0	27°49	6° 6	29°18	0°55	22°36	22°27	12°50	n.a.	F 8
S 9	11 28 12	20°58'27	27°30	25° 7	8°49	3°33	25° 5	27°45	6°10	29°18	0°57	22°35	22°24	12°57	n.a.	S 9
S 10	11 32 9	21°58'45	11♋30	26°41	9°27	4° 3	25°10	27°41	6°14	29°18	1° 0	22°35	22°21	13° 4	n.a.	S 10
M11	11 36 5	22°59'03	25°51	28°14	10° 7	4°33	25°15	27°37	6°17	29°18	1° 2	22°32	22°18	13°10	n.a.	M11
T 12	11 40 2	23°59'23	10♌30	29°48	10°48	5° 3	25°20	27°33	6°21	29°18	1° 4	22°27	22°14	13°17	n.a.	T 12
W13	11 43 59	24°59'43	25°24	1♈21	11°30	5°33	25°26	27°29	6°24	29°18	1° 6	22°19	22°11	13°24	n.a.	W13
T 14	11 47 55	26° 0'05	10♍24	2°55	12°13	6° 2	25°31	27°25	6°28	29°19	1° 8	22° 9	22° 8	13°30	n.a.	T 14
F 15	11 51 52	27° 0'27	25°22	4°28	12°57	6°32	25°37	27°21	6°31	29°19	1°11	21°57	22° 5	13°37	n.a.	F 15
S 16	11 55 48	28° 0'50	10♎ 7	6° 1	13°42	7° 1	25°43	27°17	6°35	29°19	1°13	21°45	22° 2	13°44	n.a.	S 16
S 17	11 59 45	29° 1'14	24°31	7°35	14°28	7°30	25°49	27°14	6°38	29°20	1°15	21°35	21°59	13°51	n.a.	S 17
M18	12 3 41	0♈ 1'40	8♏30	9° 8	15°15	7°58	25°55	27°10	6°42	29°20	1°17	21°27	21°55	13°57	n.a.	M18
T 19	12 7 38	1° 2'07	22° 0	10°41	16° 3	8°27	26° 2	27° 7	6°45	29°20	1°19	21°21	21°52	14° 4	n.a.	T 19
W20	12 11 35	2° 2'35	5♐ 2	12°15	16°52	8°55	26° 9	27° 3	6°49	29°21	1°21	21°18	21°49	14°11	n.a.	W20
T 21	12 15 31	3° 3'04	17°40	13°48	17°42	9°23	26°15	27° 0	6°52	29°21	1°23	21°D17	21°46	14°17	n.a.	T 21
F 22	12 19 28	4° 3'35	29°58	15°21	18°32	9°51	26°22	26°56	6°56	29°22	1°26	21°R17	21°43	14°24	n.a.	F 22
S 23	12 23 24	5° 4'06	12♑ 0	16°54	19°23	10°19	26°30	26°53	6°59	29°22	1°28	21°17	21°39	14°31	n.a.	S 23
S 24	12 27 21	6° 4'39	23°53	18°28	20°15	10°47	26°37	26°50	7° 2	29°23	1°30	21°16	21°36	14°37	n.a.	S 24
M25	12 31 17	7° 5'13	5♒42	20° 0	21° 8	11°14	26°44	26°47	7° 6	29°24	1°32	21°12	21°33	14°44	n.a.	M25
T 26	12 35 14	8° 5'48	17°32	21°33	22° 1	11°41	26°52	26°44	7° 9	29°24	1°34	21° 6	21°30	14°51	n.a.	T 26
W27	12 39 10	9° 6'24	29°26	23° 5	22°55	12° 8	27° 0	26°41	7°12	29°25	1°36	20°57	21°27	14°57	n.a.	W27
T 28	12 43 7	10° 7'01	11♓28	24°37	23°50	12°34	27° 8	26°38	7°16	29°26	1°38	20°45	21°24	15° 4	n.a.	T 28
F 29	12 47 4	11° 7'38	23°40	26° 9	24°45	13° 0	27°16	26°36	7°19	29°26	1°40	20°32	21°20	15°11	n.a.	F 29
S 30	12 51 0	12° 8'17	6♈ 3	27°40	25°41	13°26	27°24	26°33	7°22	29°27	1°42	20°19	21°17	15°18	n.a.	S 30
S 31	12 54 57	13♈ 8'56	18♈38	29♈10	26♒37	13♑52	27♊32	26♌31	7♓25	29♊28	1♓43	20♐ 7	21♐14	15♒24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s31	1s10	4n57	7s53	1s20	14s12	4n29	21s23	1n21	21n39	0s58	10n56	0s49	9s42	0s34	21n40	1s 4	0n38	12n17	22s35	22s33	12s55		n.a.
S 2	6 8	3n30	4 59	7 22	1 25	14 3	4 32	21 23	1 21	21 40	0 58	10 58	0 49	9 40	0 34	21 40	1 4	0 39	12 17	22 34	22 33	12 53		n.a.
S 3	5 46	8 4	4 48	6 52	1 31	13 55	4 34	21 23	1 21	21 40	0 58	10 59	0 49	9 39	0 34	21 40	1 4	0 40	12 17	22 34	22 33	12 50		n.a.
M 4	5 23	12 23	4 23	6 21	1 36	13 46	4 36	21 23	1 21	21 40	0 58	11 1	0 49	9 38	0 34	21 40	1 4	0 41	12 17	22 33	22 32	12 48		n.a.
T 5	5 0	16 12	3 45	5 49	1 40	13 37	4 38	21 23	1 21	21 41	0 57	11 2	0 49	9 36	0 34	21 40	1 4	0 42	12 17	22 33	22 32	12 46		n.a.
W 6	4 37	19 20	2 54	5 18	1 45	13 28	4 39	21 23	1 20	21 41	0 57	11 4	0 49	9 35	0 34	21 40	1 4	0 42	12 18	22 32	22 32	12 43		n.a.
T 7	4 15	21 31	1 54	4 46	1 49	13 19	4 40	21 23	1 20	21 42	0 57	11 6	0 49	9 34	0 34	21 40	1 4	0 43	12 18	22 32	22 32	12 41		n.a.
F 8	3 52	22 33	0 46	4 13	1 53	13 9	4 40	21 22	1 20	21 42	0 57	11 7	0 48	9 32	0 34	21 40	1 4	0 44	12 18	22 32	22 32	12 39		n.a.
S 9	3 29	22 17	0s26	3 40	1 56	13 0	4 41	21 22	1 20	21 42	0 57	11 9	0 48	9 31	0 34	21 40	1 4	0 45	12 18	22 32	22 32	12 36		n.a.
S 10	3 6	20 38	1 38	3 7	2 0	12 50	4 41	21 21	1 20	21 43	0 56	11 10	0 48	9 30	0 34	21 40	1 4	0 46	12 18	22 32	22 31	12 34		n.a.
M11	2 42	17 38	2 46	2 34	2 3	12 40	4 41	21 20	1 19	21 43	0 56	11 12	0 48	9 29	0 34	21 40	1 4	0 46	12 18	22 32	22 31	12 32		n.a.
T 12	2 19	13 29	3 44	2 1	2 6	12 30	4 41	21 19	1 19	21 44	0 56	11 13	0 48	9 27	0 34	21 40	1 4	0 47	12 18	22 32	22 31	12 29		n.a.
W13	1 56	8 27	4 28	1 27	2 8	12 20	4 40	21 18	1 19	21 44	0 56	11 14	0 48	9 26	0 34	21 40	1 4	0 48	12 18	22 31	22 31	12 27		n.a.
T 14	1 33	2 53	4 54	0 53	2 10	12 9	4 39	21 17	1 19	21 44	0 56	11 16	0 48	9 25	0 34	21 40	1 4	0 49	12 18	22 31	22 31	12 25		n.a.
F 15	1 9	2s49	5 0	0 19	2 12	11 58	4 38	21 16	1 19	21 45	0 55	11 17	0 48	9 24	0 34	21 41	1 4	0 50	12 18	22 30	22 30	12 22		n.a.
S 16	0 46	8 17	4 45	0n16	2 14	11 47	4 37	21 15	1 18	21 45	0 55	11 19	0 47	9 22	0 34	21 41	1 4	0 51	12 18	22 29	22 30	12 20		n.a.
S 17	0 23	13 10	4 13	0 51	2 15	11 36	4 35	21 14	1 18	21 46	0 55	11 20	0 47	9 21	0 34	21 41	1 4	0 51	12 18	22 29	22 30	12 18		n.a.
M18	0n 1	17 10	3 26	1 26	2 16	11 25	4 34	21 13	1 18	21 46	0 55	11 21	0 47	9 20	0 35	21 41	1 4	0 52	12 19	22 28	22 30	12 15		n.a.
T 19	0 24	20 7	2 28	2 1	2 16	11 13	4 32	21 11	1 18	21 46	0 54	11 23	0 47	9 19	0 35	21 41	1 3	0 53	12 19	22 28	22 30	12 13		n.a.
W20	0 47	21 54	1 25	2 36	2 16	11 1	4 30	21 10	1 17	21 47	0 54	11 24	0 47	9 17	0 35	21 41	1 3	0 54	12 19	22 28	22 30	12 10		n.a.
T 21	1 11	22 30	0 19	3 12	2 16	10 49	4 28	21 8	1 17	21 47	0 54	11 25	0 47	9 16	0 35	21 41	1 3	0 55	12 19	22 28	22 29	12 8		n.a.
F 22	1 34	21 58	0n46	3 47	2 15	10 36	4 26	21 6	1 17	21 47	0 54	11 26	0 47	9 15	0 35	21 41	1 3	0 56	12 19	22 28	22 29	12 6		n.a.
S 23	1 57	20 26	1 48	4 23	2 14	10 23	4 23	21 5	1 17	21 48	0 54	11 27	0 47	9 14	0 35	21 41	1 3	0 56	12 19	22 28	22 29	12 3		n.a.
S 24	2 21	18 0	2 44	4 59	2 12	10 10	4 21	21 3	1 16	21 48	0 53	11 29	0 46	9 13	0 35	21 41	1 3	0 57	12 19	22 28	22 29	12 1		n.a.
M25	2 44	14 51	3 32	5 35	2 10	9 57	4 18	21 1	1 16	21 49	0 53	11 30	0 46	9 11	0 35	21 41	1 3	0 58	12 20	22 27	22 29	11 59		n.a.
T 26	3 7	11 7	4 12	6 11	2 8	9 43	4 15	20 59	1 16	21 49	0 53	11 31	0 46	9 10	0 35	21 41	1 3	0 59	12 20	22 27	22 28	11 56		n.a.
W27	3 30	6 56	4 41	6 47	2 5	9 29	4 12	20 57	1 15	21 49	0 53	11 32	0 46	9 9	0 35	21 41	1 3	1 0	12 20	22 26	22 28	11 54		n.a.
T 28	3 54	2 27	4 58	7 23	2 1	9 15	4 9	20 55	1 15	21 50	0 53	11 33	0 46	9 8	0 35	21 41	1 3	1 1	12 20	22 26	22 28	11 52		n.a.
F 29	4 17	2n11	5 1	7 59	1 57	9 1	4 6	20 53	1 15	21 50	0 52	11 34	0 46	9 7	0 35	21 41	1 3	1 1	12 20	22 25	22 28	11 49		n.a.
S 30	4 40	6 48	4 50	8 35	1 52	8 46	4 2	20 51	1 14	21 50	0 52	11 35	0 46	9 6	0 35	21 41	1 3	1 2	12 21	22 24	22 28	11 47		n.a.
S 31	5n 3	11n12	4n26	9n11	1s47	8s31	3n59	20s49	1n14	21n51	0s52	11n36	0s45	9s 4	0s35	21n41	1s 3	1n 3	12n21	22s23	22s27	11s44		n.a.

Julian Day Number = 4808149.5, Delta T = 37h35m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°02'52, Lahiri = 115°09'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8452

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 58 53	14♈ 9'36	1♉25	0♉39	27♒34	14♑18	27♊41	26°R28	7♓29	29♊29	1♓45	19°R56	21♐11	15♒31	n.a.	M 1
T 2	13 2 50	15°10'16	14°22	2° 7	28°32	14°43	27°49	26♋26	7°32	29°30	1°47	19♐49	21° 8	15°38	n.a.	T 2
W 3	13 6 46	16°10'57	27°31	3°34	29°30	15° 8	27°58	26°24	7°35	29°31	1°49	19°44	21° 4	15°44	n.a.	W 3
T 4	13 10 43	17°11'39	10♊50	4°59	0♓28	15°33	28° 7	26°21	7°38	29°32	1°51	19°41	21° 1	15°51	n.a.	T 4
F 5	13 14 40	18°12'21	24°21	6°22	1°27	15°57	28°16	26°19	7°41	29°33	1°53	19°D41	20°58	15°58	n.a.	F 5
S 6	13 18 36	19°13'03	8♋ 3	7°43	2°26	16°21	28°25	26°17	7°44	29°34	1°54	19°42	20°55	16° 4	n.a.	S 6
S 7	13 22 33	20°13'45	21°58	9° 1	3°26	16°45	28°35	26°16	7°47	29°35	1°56	19°R42	20°52	16°11	n.a.	S 7
M 8	13 26 29	21°14'27	6♌ 6	10°16	4°26	17° 9	28°44	26°14	7°50	29°36	1°58	19°41	20°49	16°18	n.a.	M 8
T 9	13 30 26	22°15'09	20°26	11°28	5°27	17°32	28°54	26°12	7°53	29°37	2° 0	19°38	20°45	16°24	n.a.	T 9
W10	13 34 22	23°15'52	4♍55	12°35	6°28	17°55	29° 4	26°11	7°56	29°38	2° 1	19°32	20°42	16°31	n.a.	W10
T 11	13 38 19	24°16'34	19°28	13°36	7°29	18°18	29°13	26° 9	7°59	29°39	2° 3	19°25	20°39	16°38	n.a.	T 11
F 12	13 42 15	25°17'17	4♎ 0	14°32	8°31	18°40	29°23	26° 8	8° 1	29°40	2° 5	19°16	20°36	16°45	n.a.	F 12
S 13	13 46 12	26°18'00	18°23	15°22	9°33	19° 2	29°34	26° 7	8° 4	29°42	2° 6	19° 7	20°33	16°51	n.a.	S 13
S 14	13 50 9	27°18'43	2♏31	16° 4	10°36	19°23	29°44	26° 6	8° 7	29°43	2° 8	18°59	20°30	16°58	n.a.	S 14
M15	13 54 5	28°19'26	16°20	16°37	11°39	19°45	29°54	26° 4	8°10	29°44	2° 9	18°52	20°26	17° 5	n.a.	M15
T 16	13 58 2	29°20'10	29°45	17° 1	12°42	20° 6	0♋ 5	26° 4	8°12	29°45	2°11	18°48	20°23	17°11	n.a.	T 16
W17	14 1 58	0♉20'54	12♐47	17°15	13°45	20°26	0°15	26° 3	8°15	29°47	2°12	18°D47	20°20	17°18	n.a.	W17
T 18	14 5 55	1°21'39	25°27	17°R18	14°49	20°47	0°26	26° 2	8°17	29°48	2°14	18°47	20°17	17°25	n.a.	T 18
F 19	14 9 51	2°22'24	7♑48	17°10	15°53	21° 6	0°37	26° 1	8°20	29°50	2°15	18°48	20°14	17°31	n.a.	F 19
S 20	14 13 48	3°23'09	19°53	16°50	16°58	21°26	0°48	26° 1	8°23	29°51	2°17	18°49	20°10	17°38	n.a.	S 20
S 21	14 17 44	4°23'55	1♒49	16°18	18° 2	21°45	0°59	26° 1	8°25	29°52	2°18	18°R50	20° 7	17°45	n.a.	S 21
M22	14 21 41	5°24'41	13°40	15°34	19° 7	22° 4	1°10	26° 0	8°27	29°54	2°19	18°50	20° 4	17°52	n.a.	M22
T 23	14 25 38	6°25'27	25°31	14°41	20°13	22°22	1°21	26° 0	8°30	29°55	2°21	18°47	20° 1	17°58	n.a.	T 23
W24	14 29 34	7°26'13	7♓28	13°38	21°18	22°40	1°32	26°D 0	8°32	29°57	2°22	18°43	19°58	18° 5	n.a.	W24
T 25	14 33 31	8°26'59	19°34	12°28	22°24	22°57	1°44	26° 0	8°34	29°59	2°23	18°38	19°55	18°12	n.a.	T 25
F 26	14 37 27	9°27'46	1♈52	11°13	23°30	23°14	1°55	26° 0	8°37	0♋ 0	2°24	18°31	19°51	18°18	n.a.	F 26
S 27	14 41 24	10°28'33	14°25	9°55	24°36	23°31	2° 7	26° 1	8°39	0° 2	2°25	18°24	19°48	18°25	n.a.	S 27
S 28	14 45 20	11°29'20	27°14	8°37	25°42	23°47	2°19	26° 1	8°41	0° 3	2°27	18°17	19°45	18°32	n.a.	S 28
M29	14 49 17	12°30'06	10♉19	7°21	26°49	24° 3	2°31	26° 2	8°43	0° 5	2°28	18°11	19°42	18°38	n.a.	M29
T 30	14 53 13	13♉30'53	23♉40	6♉ 9	27♓56	24♑18	2♋43	26♋ 2	8♓45	0♋ 7	2♓29	18♐ 7	19♐39	18♒45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n26	15n11	3n47	9n47	1s41	8s16	3n55	20s47	1n14	21n51	0s52	11n37	0s45	9s 3	0s35	21n41	1s 3	1n 4	12n21	22s22	22s27	11s42		n.a.
T 2	5 48	18 30	2 56	10 22	1 34	8 0	3 52	20 44	1 13	21 51	0 52	11 38	0 45	9 2	0 35	21 41	1 3	1 5	12 21	22 22	22 27	11 40		n.a.
W 3	6 11	20 54	1 55	10 58	1 27	7 44	3 48	20 42	1 13	21 52	0 52	11 39	0 45	9 1	0 35	21 41	1 3	1 5	12 21	22 21	22 27	11 37		n.a.
T 4	6 34	22 11	0 47	11 33	1 19	7 28	3 44	20 40	1 12	21 52	0 51	11 40	0 45	9 0	0 35	21 41	1 3	1 6	12 22	22 21	22 27	11 35		n.a.
F 5	6 56	22 12	0s25	12 8	1 11	7 12	3 40	20 37	1 12	21 52	0 51	11 40	0 45	8 59	0 35	21 41	1 3	1 7	12 22	22 21	22 26	11 33		n.a.
S 6	7 19	20 54	1 37	12 42	1 1	6 56	3 36	20 35	1 12	21 53	0 51	11 41	0 45	8 58	0 35	21 41	1 3	1 8	12 22	22 21	22 26	11 30		n.a.
S 7	7 41	18 19	2 44	13 16	0 51	6 39	3 32	20 33	1 11	21 53	0 51	11 42	0 44	8 57	0 35	21 41	1 3	1 9	12 22	22 21	22 26	11 28		n.a.
M 8	8 3	14 36	3 42	13 49	0 41	6 22	3 28	20 30	1 11	21 53	0 51	11 43	0 44	8 56	0 35	21 41	1 3	1 9	12 22	22 21	22 26	11 25		n.a.
T 9	8 25	10 1	4 27	14 22	0 29	6 4	3 23	20 28	1 10	21 53	0 50	11 43	0 44	8 55	0 35	21 41	1 3	1 10	12 23	22 21	22 26	11 23		n.a.
W10	8 47	4 49	4 55	14 54	0 17	5 47	3 19	20 25	1 10	21 54	0 50	11 44	0 44	8 54	0 35	21 41	1 3	1 11	12 23	22 20	22 25	11 21		n.a.
T 11	9 9	0s39	5 5	15 24	0 4	5 29	3 15	20 23	1 9	21 54	0 50	11 45	0 44	8 53	0 35	21 41	1 3	1 12	12 23	22 20	22 25	11 18		n.a.
F 12	9 30	6 5	4 55	15 54	0n10	5 11	3 10	20 20	1 9	21 54	0 50	11 45	0 44	8 52	0 35	21 41	1 3	1 13	12 23	22 19	22 25	11 16		n.a.
S 13	9 52	11 8	4 27	16 22	0 25	4 53	3 6	20 18	1 8	21 54	0 50	11 46	0 43	8 51	0 35	21 42	1 3	1 13	12 24	22 18	22 25	11 14		n.a.
S 14	10 13	15 29	3 42	16 48	0 40	4 34	3 1	20 16	1 8	21 55	0 50	11 46	0 43	8 50	0 35	21 42	1 3	1 14	12 24	22 18	22 24	11 11		n.a.
M15	10 34	18 53	2 45	17 13	0 56	4 15	2 56	20 13	1 7	21 55	0 49	11 47	0 43	8 49	0 35	21 42	1 3	1 15	12 24	22 17	22 24	11 9		n.a.
T 16	10 55	21 9	1 41	17 35	1 12	3 56	2 52	20 11	1 7	21 55	0 49	11 47	0 43	8 48	0 35	21 42	1 3	1 16	12 25	22 17	22 24	11 6		n.a.
W17	11 16	22 12	0 32	17 54	1 28	3 37	2 47	20 8	1 6	21 55	0 49	11 47	0 43	8 47	0 35	21 42	1 3	1 16	12 25	22 17	22 24	11 4		n.a.
T 18	11 36	22 4	0n36	18 11	1 45	3 18	2 42	20 6	1 6	21 55	0 49	11 48	0 43	8 46	0 35	21 42	1 3	1 17	12 25	22 17	22 24	11 2		n.a.
F 19	11 57	20 50	1 41	18 24	2 1	2 58	2 38	20 3	1 5	21 55	0 49	11 48	0 43	8 45	0 35	21 42	1 2	1 18	12 25	22 17	22 23	10 59		n.a.
S 20	12 17	18 40	2 40	18 34	2 17	2 39	2 33	20 1	1 5	21 55	0 49	11 48	0 42	8 44	0 35	21 42	1 2	1 19	12 26	22 17	22 23	10 57		n.a.
S 21	12 37	15 44	3 32	18 39	2 31	2 19	2 28	19 59	1 4	21 55	0 49	11 49	0 42	8 43	0 35	21 42	1 2	1 19	12 26	22 17	22 23	10 54		n.a.
M22	12 57	12 10	4 14	18 40	2 45	1 58	2 23	19 57	1 4	21 56	0 48	11 49	0 42	8 43	0 36	21 42	1 2	1 20	12 26	22 17	22 23	10 52		n.a.
T 23	13 16	8 9	4 45	18 36	2 57	1 38	2 18	19 54	1 3	21 56	0 48	11 49	0 42	8 42	0 36	21 42	1 2	1 21	12 27	22 17	22 22	10 50		n.a.
W24	13 35	3 48	5 4	18 27	3 7	1 18	2 14	19 52	1 2	21 56	0 48	11 49	0 42	8 41	0 36	21 42	1 2	1 22	12 27	22 16	22 22	10 47		n.a.
T 25	13 54	0n45	5 10	18 13	3 15	0 57	2 9	19 50	1 2	21 56	0 48	11 49	0 42	8 40	0 36	21 42	1 2	1 22	12 27	22 16	22 22	10 45		n.a.
F 26	14 13	5 21	5 1	17 56	3 20	0 36	2 4	19 48	1 1	21 56	0 48	11 50	0 42	8 39	0 36	21 42	1 2	1 23	12 28	22 15	22 22	10 42		n.a.
S 27	14 32	9 49	4 39	17 34	3 22	0 15	1 59	19 46	1 0	21 56	0 48	11 50	0 41	8 39	0 36	21 42	1 2	1 24	12 28	22 15	22 21	10 40		n.a.
S 28	14 50	13 57	4 2	17 10	3 22	0n 6	1 54	19 44	1 0	21 56	0 48	11 50	0 41	8 38	0 36	21 42	1 2	1 24	12 28	22 14	22 21	10 38		n.a.
M29	15 8	17 31	3 11	16 43	3 20	0 27	1 49	19 42	0 59	21 55	0 47	11 50	0 41	8 37	0 36	21 42	1 2	1 25	12 29	22 14	22 21	10 35		n.a.
T 30	15n26	20n14	2n 9	16n15	3n15	0n48	1n44	19s40	0n58	21n55	0s47	11n50	0s41	8s36	0s36	21n42	1s 2	1n26	12n29	22s13	22s21	10s33		n.a.

Julian Day Number = 4808180.5, Delta T = 37h35m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°02'57, Lahiri = 115°09'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8452

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 57 10	14♉31'39	7♊13	5°R 3	29♓ 3	24♑32	2♋55	26♌ 3	8♓47	0♋ 8	2♓30	18°R 5	19♐36	18♒52	n.a.	W 1
T 2	15 1 6	15°32'25	20°57	4♉ 4	0♈10	24°46	3° 7	26° 4	8°49	0°10	2°31	18°D 5	19°32	18°59	n.a.	T 2
F 3	15 5 3	16°33'11	4♋50	3°13	1°18	25° 0	3°19	26° 5	8°51	0°12	2°32	18♐ 5	19°29	19° 5	n.a.	F 3
S 4	15 8 59	17°33'56	18°51	2°31	2°25	25°13	3°31	26° 6	8°53	0°14	2°33	18° 7	19°26	19°12	n.a.	S 4
S 5	15 12 56	18°34'40	2♌56	1°58	3°33	25°26	3°44	26° 7	8°55	0°16	2°34	18° 8	19°23	19°19	n.a.	S 5
M 6	15 16 53	19°35'24	17° 4	1°34	4°41	25°38	3°56	26° 8	8°57	0°17	2°35	18°R 9	19°20	19°25	n.a.	M 6
T 7	15 20 49	20°36'06	1♍15	1°19	5°49	25°49	4° 9	26° 9	8°59	0°19	2°36	18° 9	19°16	19°32	n.a.	T 7
W 8	15 24 46	21°36'48	15°25	1°D12	6°57	26° 0	4°21	26°11	9° 0	0°21	2°36	18° 7	19°13	19°39	n.a.	W 8
T 9	15 28 42	22°37'30	29°33	1°14	8° 6	26°11	4°34	26°12	9° 2	0°23	2°37	18° 4	19°10	19°45	n.a.	T 9
F 10	15 32 39	23°38'10	13♎35	1°22	9°14	26°21	4°47	26°14	9° 4	0°25	2°38	18° 1	19° 7	19°52	n.a.	F 10
S 11	15 36 35	24°38'50	27°29	1°38	10°23	26°30	4°59	26°16	9° 5	0°27	2°39	17°57	19° 4	19°59	n.a.	S 11
S 12	15 40 32	25°39'29	11♏10	2° 0	11°32	26°39	5°12	26°18	9° 7	0°29	2°39	17°54	19° 1	20° 6	n.a.	S 12
M13	15 44 28	26°40'08	24°36	2°27	12°41	26°47	5°25	26°20	9° 8	0°31	2°40	17°51	18°57	20°12	n.a.	M13
T 14	15 48 25	27°40'46	7♐46	3° 1	13°50	26°54	5°38	26°22	9° 9	0°33	2°41	17°50	18°54	20°19	n.a.	T 14
W15	15 52 21	28°41'23	20°37	3°39	15° 0	27° 1	5°51	26°24	9°11	0°35	2°41	17°D50	18°51	20°26	n.a.	W15
T 16	15 56 18	29°42'00	3♑12	4°21	16° 9	27° 7	6° 5	26°26	9°12	0°37	2°42	17°50	18°48	20°32	n.a.	T 16
F 17	16 0 14	0♊42'36	15°31	5° 8	17°19	27°13	6°18	26°29	9°13	0°39	2°42	17°52	18°45	20°39	n.a.	F 17
S 18	16 4 11	1°43'12	27°38	5°58	18°28	27°17	6°31	26°31	9°15	0°41	2°43	17°53	18°42	20°46	n.a.	S 18
S 19	16 8 8	2°43'47	9♒35	6°52	19°38	27°22	6°45	26°34	9°16	0°43	2°43	17°54	18°38	20°52	n.a.	S 19
M20	16 12 4	3°44'22	21°27	7°49	20°48	27°25	6°58	26°37	9°17	0°45	2°44	17°55	18°35	20°59	n.a.	M20
T 21	16 16 1	4°44'56	3♓20	8°49	21°58	27°28	7°11	26°39	9°18	0°47	2°44	17°R56	18°32	21° 6	n.a.	T 21
W22	16 19 57	5°45'29	15°16	9°51	23° 9	27°30	7°25	26°42	9°19	0°49	2°44	17°56	18°29	21°13	n.a.	W22
T 23	16 23 54	6°46'02	27°22	10°56	24°19	27°31	7°39	26°45	9°20	0°51	2°45	17°55	18°26	21°19	n.a.	T 23
F 24	16 27 50	7°46'34	9♈41	12° 3	25°29	27°R32	7°52	26°48	9°21	0°53	2°45	17°54	18°22	21°26	n.a.	F 24
S 25	16 31 47	8°47'06	22°18	13°12	26°40	27°32	8° 6	26°52	9°21	0°55	2°45	17°52	18°19	21°33	n.a.	S 25
S 26	16 35 43	9°47'37	5♉14	14°24	27°51	27°31	8°20	26°55	9°22	0°58	2°45	17°51	18°16	21°39	n.a.	S 26
M27	16 39 40	10°48'07	18°31	15°37	29° 1	27°29	8°34	26°58	9°23	1° 0	2°45	17°50	18°13	21°46	n.a.	M27
T 28	16 43 36	11°48'37	2♊ 9	16°51	0♉12	27°27	8°47	27° 2	9°24	1° 2	2°46	17°50	18°10	21°53	n.a.	T 28
W29	16 47 33	12°49'05	16° 6	18° 8	1°23	27°24	9° 1	27° 5	9°24	1° 4	2°46	17°D50	18° 7	22° 0	n.a.	W29
T 30	16 51 29	13°49'33	0♋18	19°26	2°34	27°20	9°15	27° 9	9°25	1° 6	2°46	17°50	18° 3	22° 6	n.a.	T 30
F 31	16 55 26	14♊49'59	14♋40	20♉45	3♉45	27♑15	9♋29	27♌13	9♓25	1♋ 9	2°R46	17♐50	18♐ 0	22♒13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n44	21n51	0n59	15n47	3n 8	1n10	1n39	19s38	0n57	21n55	0s47	11n49	0s41	8s36	0s36	21n42	1s 2	1n26	12n29	22s13	22s21	10s30		n.a.
T 2	16 1	22 11	0s16	15 19	2 59	1 31	1 34	19 37	0 57	21 55	0 47	11 49	0 41	8 35	0 36	21 42	1 2	1 27	12 29	22 13	22 20	10 28		n.a.
F 3	16 18	21 9	1 30	14 52	2 48	1 53	1 30	19 35	0 56	21 55	0 47	11 49	0 40	8 34	0 36	21 42	1 2	1 28	12 30	22 13	22 20	10 25		n.a.
S 4	16 35	18 48	2 40	14 27	2 37	2 14	1 25	19 34	0 55	21 55	0 47	11 49	0 40	8 34	0 36	21 42	1 2	1 28	12 30	22 13	22 20	10 23		n.a.
S 5	16 51	15 20	3 41	14 4	2 24	2 36	1 20	19 32	0 54	21 55	0 47	11 49	0 40	8 33	0 36	21 42	1 2	1 29	12 31	22 13	22 20	10 21		n.a.
M 6	17 7	10 59	4 29	13 44	2 11	2 58	1 15	19 31	0 53	21 54	0 46	11 48	0 40	8 32	0 36	21 42	1 2	1 30	12 31	22 14	22 19	10 18		n.a.
T 7	17 23	6 1	5 0	13 26	1 57	3 19	1 10	19 30	0 52	21 54	0 46	11 48	0 40	8 32	0 36	21 42	1 2	1 30	12 31	22 14	22 19	10 16		n.a.
W 8	17 38	0 45	5 13	13 10	1 43	3 41	1 5	19 29	0 52	21 54	0 46	11 48	0 40	8 31	0 36	21 42	1 2	1 31	12 32	22 13	22 19	10 13		n.a.
T 9	17 53	4s33	5 7	12 58	1 30	4 3	1 1	19 28	0 51	21 54	0 46	11 47	0 40	8 31	0 36	21 42	1 2	1 31	12 32	22 13	22 19	10 11		n.a.
F 10	18 8	9 35	4 43	12 48	1 16	4 25	0 56	19 27	0 50	21 53	0 46	11 47	0 39	8 30	0 36	21 42	1 2	1 32	12 32	22 13	22 18	10 9		n.a.
S 11	18 23	14 3	4 2	12 40	1 2	4 47	0 51	19 26	0 49	21 53	0 46	11 47	0 39	8 30	0 36	21 42	1 2	1 33	12 33	22 13	22 18	10 6		n.a.
S 12	18 37	17 44	3 8	12 35	0 49	5 9	0 47	19 26	0 48	21 53	0 46	11 46	0 39	8 29	0 36	21 42	1 2	1 33	12 33	22 12	22 18	10 4		n.a.
M13	18 51	20 23	2 5	12 32	0 36	5 31	0 42	19 25	0 47	21 52	0 46	11 46	0 39	8 29	0 36	21 42	1 2	1 34	12 33	22 12	22 18	10 1		n.a.
T 14	19 4	21 52	0 55	12 31	0 23	5 53	0 37	19 25	0 46	21 52	0 45	11 45	0 39	8 28	0 36	21 42	1 2	1 34	12 34	22 12	22 17	9 59		n.a.
W15	19 17	22 10	0n15	12 32	0 11	6 15	0 33	19 25	0 45	21 51	0 45	11 44	0 39	8 28	0 36	21 42	1 2	1 35	12 34	22 12	22 17	9 56		n.a.
T 16	19 30	21 18	1 24	12 35	0s 1	6 37	0 28	19 24	0 44	21 51	0 45	11 44	0 39	8 27	0 36	21 42	1 2	1 35	12 34	22 12	22 17	9 54		n.a.
F 17	19 42	19 26	2 27	12 39	0 12	6 58	0 24	19 24	0 43	21 50	0 45	11 43	0 38	8 27	0 36	21 42	1 2	1 36	12 35	22 12	22 17	9 52		n.a.
S 18	19 54	16 43	3 23	12 45	0 23	7 20	0 19	19 25	0 41	21 50	0 45	11 42	0 38	8 26	0 37	21 42	1 2	1 36	12 35	22 12	22 16	9 49		n.a.
S 19	20 6	13 19	4 9	12 53	0 33	7 42	0 15	19 25	0 40	21 49	0 45	11 42	0 38	8 26	0 37	21 42	1 2	1 37	12 35	22 12	22 16	9 47		n.a.
M20	20 17	9 26	4 43	13 1	0 43	8 3	0 11	19 26	0 39	21 49	0 45	11 41	0 38	8 26	0 37	21 42	1 2	1 37	12 36	22 12	22 16	9 44		n.a.
T 21	20 28	5 12	5 6	13 11	0 53	8 25	0 6	19 26	0 38	21 48	0 45	11 40	0 38	8 25	0 37	21 42	1 2	1 38	12 36	22 12	22 15	9 42		n.a.
W22	20 38	0 45	5 16	13 21	1 2	8 46	0 2	19 27	0 37	21 48	0 45	11 39	0 38	8 25	0 37	21 42	1 2	1 38	12 36	22 12	22 15	9 39		n.a.
T 23	20 48	3n47	5 12	13 33	1 10	9 8	0s 2	19 28	0 35	21 47	0 45	11 39	0 38	8 25	0 37	21 42	1 2	1 39	12 37	22 12	22 15	9 37		n.a.
F 24	20 58	8 15	4 54	13 45	1 19	9 29	0 6	19 29	0 34	21 46	0 44	11 38	0 37	8 24	0 37	21 42	1 2	1 39	12 37	22 12	22 15	9 35		n.a.
S 25	21 7	12 29	4 21	13 58	1 26	9 50	0 10	19 31	0 33	21 46	0 44	11 37	0 37	8 24	0 37	21 42	1 2	1 39	12 38	22 12	22 14	9 32		n.a.
S 26	21 16	16 16	3 35	14 12	1 33	10 11	0 14	19 32	0 31	21 45	0 44	11 36	0 37	8 24	0 37	21 42	1 2	1 40	12 38	22 12	22 14	9 30		n.a.
M27	21 25	19 20	2 35	14 26	1 40	10 32	0 18	19 34	0 30	21 44	0 44	11 35	0 37	8 24	0 37	21 42	1 2	1 40	12 38	22 12	22 14	9 27		n.a.
T 28	21 33	21 23	1 26	14 40	1 46	10 52	0 22	19 36	0 28	21 43	0 44	11 34	0 37	8 23	0 37	21 42	1 2	1 41	12 39	22 12	22 14	9 25		n.a.
W29	21 40	22 12	0 10	14 55	1 52	11 13	0 26	19 38	0 27	21 43	0 44	11 33	0 37	8 23	0 37	21 42	1 2	1 41	12 39	22 12	22 13	9 22		n.a.
T 30	21 48	21 36	1s 9	15 11	1 58	11 33	0 29	19 40	0 26	21 42	0 44	11 32	0 37	8 23	0 37	21 42	1 2	1 41	12 39	22 12	22 13	9 20		n.a.
F 31	21n54	19n35	2s24	15n26	2s 3	11n53	0s33	19s42	0n24	21n41	0s44	11n31	0s36	8s23	0s37	21n42	1s 2	1n42	12n40	22s12	22s13	9s18		n.a.

Julian Day Number = 4808210.5, Delta T = 37h35m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°03'01, Lahiri = 115°10'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8452

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 59 23	15♊50'24	29♋ 8	22♉ 6	4♉56	27°R10	9♋43	27♌16	9♓26	1♋11	2°R46	17♐50	17♐57	22♒20	n.a.	S 1
S 2	17 3 19	16°50'48	13♌36	23°28	6° 7	27♉ 4	9°57	27°20	9°26	1°13	2♓46	17°50	17°54	22°26	n.a.	S 2
M 3	17 7 16	17°51'10	28° 0	24°52	7°19	26°57	10°12	27°24	9°26	1°15	2°46	17°R50	17°51	22°33	n.a.	M 3
T 4	17 11 12	18°51'31	12♍16	26°16	8°30	26°49	10°26	27°29	9°27	1°17	2°45	17°D50	17°48	22°40	n.a.	T 4
W 5	17 15 9	19°51'50	26°21	27°42	9°42	26°40	10°40	27°33	9°27	1°20	2°45	17°50	17°44	22°47	n.a.	W 5
T 6	17 19 5	20°52'08	10♎14	29° 9	10°53	26°31	10°54	27°37	9°27	1°22	2°45	17°50	17°41	22°53	n.a.	T 6
F 7	17 23 2	21°52'25	23°54	0♊37	12° 5	26°21	11° 8	27°41	9°27	1°24	2°45	17°51	17°38	23° 0	n.a.	F 7
S 8	17 26 58	22°52'39	7♏21	2° 7	13°16	26°10	11°23	27°46	9°27	1°26	2°45	17°51	17°35	23° 7	n.a.	S 8
S 9	17 30 55	23°52'53	20°35	3°37	14°28	25°58	11°37	27°50	9°R27	1°29	2°44	17°52	17°32	23°13	n.a.	S 9
M10	17 34 51	24°53'05	3♐36	5° 9	15°40	25°46	11°51	27°55	9°27	1°31	2°44	17°52	17°28	23°20	n.a.	M10
T 11	17 38 48	25°53'16	16°24	6°41	16°52	25°33	12° 6	28° 0	9°27	1°33	2°44	17°R53	17°25	23°27	n.a.	T 11
W12	17 42 44	26°53'25	28°59	8°15	18° 4	25°19	12°20	28° 4	9°27	1°36	2°43	17°52	17°22	23°33	n.a.	W12
T 13	17 46 41	27°53'33	11♑22	9°50	19°16	25° 4	12°35	28° 9	9°27	1°38	2°43	17°52	17°19	23°40	n.a.	T 13
F 14	17 50 37	28°53'40	23°34	11°26	20°28	24°49	12°49	28°14	9°26	1°40	2°42	17°50	17°16	23°47	n.a.	F 14
S 15	17 54 34	29°53'46	5♒37	13° 3	21°40	24°33	13° 4	28°19	9°26	1°42	2°42	17°49	17°13	23°54	n.a.	S 15
S 16	17 58 31	0♋53'50	17°34	14°41	22°52	24°16	13°18	28°24	9°26	1°45	2°41	17°47	17° 9	24° 0	n.a.	S 16
M17	18 2 27	1°53'53	29°26	16°20	24° 4	23°59	13°33	28°29	9°25	1°47	2°41	17°45	17° 6	24° 7	n.a.	M17
T 18	18 6 24	2°53'55	11♓18	18° 1	25°16	23°41	13°47	28°34	9°25	1°49	2°40	17°43	17° 3	24°14	n.a.	T 18
W19	18 10 20	3°53'56	23°13	19°43	26°28	23°23	14° 2	28°40	9°24	1°51	2°40	17°42	17° 0	24°20	n.a.	W19
T 20	18 14 17	4°53'55	5♈17	21°25	27°41	23° 3	14°16	28°45	9°24	1°54	2°39	17°D42	16°57	24°27	n.a.	T 20
F 21	18 18 13	5°53'53	17°33	23° 9	28°53	22°44	14°31	28°50	9°23	1°56	2°38	17°42	16°54	24°34	n.a.	F 21
S 22	18 22 10	6°53'51	0♉ 7	24°54	0♊ 6	22°23	14°45	28°56	9°22	1°58	2°37	17°43	16°50	24°41	n.a.	S 22
S 23	18 26 6	7°53'47	13° 2	26°41	1°18	22° 3	15° 0	29° 1	9°22	2° 1	2°37	17°45	16°47	24°47	n.a.	S 23
M24	18 30 3	8°53'41	26°20	28°28	2°31	21°42	15°15	29° 7	9°21	2° 3	2°36	17°46	16°44	24°54	n.a.	M24
T 25	18 33 59	9°53'35	10♊ 5	0♋17	3°43	21°20	15°29	29°13	9°20	2° 5	2°35	17°47	16°41	25° 1	n.a.	T 25
W26	18 37 56	10°53'27	24°14	2° 7	4°56	20°58	15°44	29°18	9°19	2° 7	2°34	17°R47	16°38	25° 7	n.a.	W26
T 27	18 41 53	11°53'18	8♋46	3°58	6° 8	20°36	15°59	29°24	9°18	2°10	2°33	17°46	16°34	25°14	n.a.	T 27
F 28	18 45 49	12°53'07	23°33	5°51	7°21	20°13	16°13	29°30	9°17	2°12	2°33	17°44	16°31	25°21	n.a.	F 28
S 29	18 49 46	13°52'55	8♌29	7°45	8°34	19°50	16°28	29°36	9°16	2°14	2°32	17°40	16°28	25°28	n.a.	S 29
S 30	18 53 42	14♋52'41	23♌24	9♋40	9♊46	19♉27	16♋43	29♌42	9♓15	2♋16	2♓31	17♐36	16♐25	25♒34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	16n18	3s30	15n42	2s 7	12n13	0s37	19s45	0n22	21n40	0s44	11n29	0s36	8s23	0s37	21n42	1s 2	1n42	12n40	22s12	22s13	9s15		n.a.
S 2	22 7	12 3	4 23	15 58	2 11	12 32	0 40	19 47	0 21	21 39	0 44	11 28	0 36	8 23	0 37	21 42	1 2	1 42	12 40	22 12	22 12	9 13		n.a.
M 3	22 12	7 8	4 59	16 14	2 15	12 52	0 43	19 50	0 19	21 38	0 44	11 27	0 36	8 23	0 37	21 42	1 2	1 43	12 41	22 12	22 12	9 10		n.a.
T 4	22 17	1 52	5 16	16 30	2 18	13 11	0 47	19 53	0 18	21 37	0 43	11 26	0 36	8 23	0 37	21 42	1 2	1 43	12 41	22 12	22 12	9 8		n.a.
W 5	22 22	3s25	5 14	16 46	2 21	13 30	0 50	19 57	0 16	21 36	0 43	11 24	0 36	8 23	0 37	21 42	1 2	1 43	12 41	22 12	22 11	9 5		n.a.
T 6	22 26	8 27	4 53	17 2	2 24	13 48	0 53	20 0	0 14	21 35	0 43	11 23	0 36	8 23	0 37	21 42	1 2	1 43	12 42	22 12	22 11	9 3		n.a.
F 7	22 30	13 0	4 17	17 18	2 26	14 7	0 56	20 4	0 12	21 34	0 43	11 22	0 36	8 23	0 37	21 42	1 2	1 44	12 42	22 12	22 11	9 1		n.a.
S 8	22 33	16 49	3 26	17 34	2 27	14 25	0 59	20 7	0 11	21 33	0 43	11 21	0 35	8 23	0 37	21 42	1 2	1 44	12 42	22 12	22 11	8 58		n.a.
S 9	22 36	19 43	2 26	17 50	2 28	14 43	1 2	20 11	0 9	21 32	0 43	11 19	0 35	8 23	0 37	21 42	1 2	1 44	12 43	22 12	22 10	8 56		n.a.
M10	22 39	21 32	1 18	18 5	2 29	15 0	1 5	20 15	0 7	21 31	0 43	11 18	0 35	8 23	0 38	21 42	1 2	1 44	12 43	22 12	22 10	8 53		n.a.
T 11	22 41	22 12	0 8	18 20	2 29	15 17	1 8	20 19	0 5	21 30	0 43	11 16	0 35	8 23	0 38	21 42	1 2	1 45	12 43	22 12	22 10	8 51		n.a.
W12	22 42	21 43	1n 1	18 35	2 29	15 34	1 11	20 24	0 3	21 28	0 43	11 15	0 35	8 23	0 38	21 42	1 2	1 45	12 44	22 12	22 9	8 48		n.a.
T 13	22 43	20 10	2 6	18 49	2 29	15 51	1 13	20 28	0 1	21 27	0 43	11 13	0 35	8 23	0 38	21 42	1 2	1 45	12 44	22 12	22 9	8 46		n.a.
F 14	22 44	17 42	3 5	19 3	2 28	16 7	1 16	20 33	0s 0	21 26	0 43	11 12	0 35	8 23	0 38	21 42	1 2	1 45	12 44	22 12	22 9	8 43		n.a.
S 15	22 44	14 31	3 54	19 16	2 26	16 23	1 18	20 37	0 2	21 25	0 43	11 10	0 35	8 23	0 38	21 42	1 2	1 45	12 45	22 12	22 9	8 41		n.a.
S 16	22 44	10 46	4 33	19 29	2 25	16 38	1 21	20 42	0 4	21 23	0 43	11 9	0 34	8 23	0 38	21 42	1 2	1 45	12 45	22 12	22 8	8 39		n.a.
M17	22 44	6 38	5 0	19 42	2 22	16 54	1 23	20 47	0 6	21 22	0 43	11 7	0 34	8 24	0 38	21 42	1 2	1 45	12 45	22 11	22 8	8 36		n.a.
T 18	22 43	2 15	5 14	19 54	2 20	17 8	1 25	20 52	0 8	21 21	0 42	11 5	0 34	8 24	0 38	21 42	1 2	1 45	12 46	22 11	22 8	8 34		n.a.
W19	22 41	2n13	5 14	20 5	2 17	17 23	1 27	20 57	0 10	21 19	0 42	11 4	0 34	8 24	0 38	21 42	1 2	1 46	12 46	22 11	22 7	8 31		n.a.
T 20	22 39	6 40	5 1	20 15	2 13	17 37	1 29	21 2	0 13	21 18	0 42	11 2	0 34	8 24	0 38	21 42	1 2	1 46	12 46	22 11	22 7	8 29		n.a.
F 21	22 37	10 56	4 34	20 25	2 9	17 50	1 31	21 7	0 15	21 16	0 42	11 0	0 34	8 25	0 38	21 42	1 2	1 46	12 47	22 11	22 7	8 26		n.a.
S 22	22 34	14 50	3 53	20 34	2 5	18 3	1 33	21 13	0 17	21 15	0 42	10 59	0 34	8 25	0 38	21 42	1 2	1 46	12 47	22 11	22 6	8 24		n.a.
S 23	22 31	18 9	3 0	20 42	2 0	18 16	1 35	21 18	0 19	21 13	0 42	10 57	0 34	8 25	0 38	21 42	1 2	1 46	12 47	22 11	22 6	8 21		n.a.
M24	22 27	20 38	1 55	20 49	1 55	18 28	1 36	21 23	0 21	21 12	0 42	10 55	0 33	8 26	0 38	21 42	1 2	1 46	12 48	22 12	22 6	8 19		n.a.
T 25	22 23	22 0	0 42	20 55	1 49	18 40	1 38	21 29	0 23	21 10	0 42	10 53	0 33	8 26	0 38	21 42	1 2	1 46	12 48	22 12	22 6	8 17		n.a.
W26	22 18	22 1	0s35	21 0	1 43	18 51	1 40	21 34	0 25	21 9	0 42	10 51	0 33	8 26	0 38	21 41	1 2	1 46	12 48	22 12	22 5	8 14		n.a.
T 27	22 14	20 35	1 53	21 4	1 37	19 2	1 41	21 40	0 27	21 7	0 42	10 50	0 33	8 27	0 38	21 41	1 2	1 46	12 48	22 12	22 5	8 12		n.a.
F 28	22 8	17 44	3 4	21 7	1 30	19 13	1 42	21 45	0 29	21 5	0 42	10 48	0 33	8 27	0 38	21 41	1 2	1 46	12 49	22 11	22 5	8 9		n.a.
S 29	22 2	13 41	4 3	21 8	1 23	19 23	1 43	21 50	0 32	21 4	0 42	10 46	0 33	8 27	0 38	21 41	1 2	1 46	12 49	22 11	22 4	8 7		n.a.
S 30	21n56	8n48	4s46	21n 9	1s15	19n32	1s45	21s56	0s34	21n 2	0s42	10n44	0s33	8s28	0s38	21n41	1s 2	1n45	12n49	22s11	22s 4	8s 4		n.a.

Julian Day Number = 4808241.5, Delta T = 37h35m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°03'05, Lahiri = 115°10'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8452

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 57 39	15♋52'25	8♍11	11♋36	10♊59	19°R 3	16♋57	29♌48	9°R14	2♋19	2°R30	17°R33	16♐22	25♒41	n.a.	M 1
T 2	19 1 35	16°52'07	22°44	13°33	12°12	18♉40	17°12	29°54	9♓13	2°21	2♓29	17♐30	16°19	25°48	n.a.	T 2
W 3	19 5 32	17°51'48	6♎57	15°32	13°25	18°16	17°27	0♍ 0	9°12	2°23	2°28	17°28	16°15	25°54	n.a.	W 3
T 4	19 9 28	18°51'26	20°49	17°32	14°37	17°53	17°41	0° 7	9°10	2°25	2°27	17°D27	16°12	26° 1	n.a.	T 4
F 5	19 13 25	19°51'03	4♏20	19°33	15°50	17°29	17°56	0°13	9° 9	2°28	2°25	17°28	16° 9	26° 8	n.a.	F 5
S 6	19 17 21	20°50'37	17°32	21°34	17° 3	17° 6	18°11	0°19	9° 8	2°30	2°24	17°30	16° 6	26°15	n.a.	S 6
S 7	19 21 18	21°50'10	0♐27	23°37	18°16	16°42	18°25	0°25	9° 6	2°32	2°23	17°31	16° 3	26°21	n.a.	S 7
M 8	19 25 15	22°49'41	13° 7	25°40	19°29	16°19	18°40	0°32	9° 5	2°34	2°22	17°R32	16° 0	26°28	n.a.	M 8
T 9	19 29 11	23°49'10	25°35	27°44	20°42	15°56	18°55	0°38	9° 3	2°36	2°21	17°32	15°56	26°35	n.a.	T 9
W10	19 33 8	24°48'38	7♑53	29°48	21°55	15°33	19° 9	0°45	9° 2	2°38	2°20	17°30	15°53	26°41	n.a.	W10
T 11	19 37 4	25°48'04	20° 3	1♌52	23° 8	15°10	19°24	0°51	9° 0	2°41	2°18	17°26	15°50	26°48	n.a.	T 11
F 12	19 41 1	26°47'28	2♒ 6	3°57	24°21	14°48	19°39	0°58	8°59	2°43	2°17	17°20	15°47	26°55	n.a.	F 12
S 13	19 44 57	27°46'50	14° 4	6° 0	25°34	14°26	19°53	1° 5	8°57	2°45	2°16	17°13	15°44	27° 2	n.a.	S 13
S 14	19 48 54	28°46'11	25°58	8° 3	26°47	14° 4	20° 8	1°11	8°55	2°47	2°15	17° 5	15°40	27° 8	n.a.	S 14
M15	19 52 50	29°45'30	7♓50	10° 5	28° 0	13°43	20°22	1°18	8°53	2°49	2°13	16°57	15°37	27°15	n.a.	M15
T 16	19 56 47	0♌44'48	19°42	12° 6	29°13	13°22	20°37	1°25	8°52	2°51	2°12	16°50	15°34	27°22	n.a.	T 16
W17	20 0 44	1°44'04	1♈38	14° 4	0♋26	13° 2	20°52	1°32	8°50	2°53	2°11	16°44	15°31	27°28	n.a.	W17
T 18	20 4 40	2°43'19	13°41	16° 1	1°39	12°42	21° 6	1°38	8°48	2°55	2° 9	16°40	15°28	27°35	n.a.	T 18
F 19	20 8 37	3°42'33	25°54	17°55	2°52	12°22	21°21	1°45	8°46	2°57	2° 8	16°38	15°25	27°42	n.a.	F 19
S 20	20 12 33	4°41'45	8♉23	19°46	4° 5	12° 4	21°35	1°52	8°44	2°59	2° 6	16°D38	15°21	27°49	n.a.	S 20
S 21	20 16 30	5°40'55	21°12	21°34	5°19	11°45	21°50	1°59	8°42	3° 1	2° 5	16°39	15°18	27°55	n.a.	S 21
M22	20 20 26	6°40'05	4♊25	23°19	6°32	11°28	22° 4	2° 6	8°40	3° 3	2° 4	16°40	15°15	28° 2	n.a.	M22
T 23	20 24 23	7°39'13	18° 5	25° 0	7°45	11°11	22°18	2°13	8°38	3° 5	2° 2	16°R40	15°12	28° 9	n.a.	T 23
W24	20 28 20	8°38'20	2♋14	26°37	8°58	10°55	22°33	2°20	8°36	3° 7	2° 1	16°39	15° 9	28°15	n.a.	W24
T 25	20 32 16	9°37'25	16°49	28° 9	10°11	10°39	22°47	2°27	8°34	3° 9	1°59	16°36	15° 6	28°22	n.a.	T 25
F 26	20 36 13	10°36'29	1♌47	29°37	11°25	10°25	23° 2	2°34	8°32	3°11	1°58	16°30	15° 2	28°29	n.a.	F 26
S 27	20 40 9	11°35'31	16°59	1♍ 1	12°38	10°10	23°16	2°42	8°30	3°13	1°56	16°23	14°59	28°36	n.a.	S 27
S 28	20 44 6	12°34'31	2♍15	2°19	13°51	9°57	23°30	2°49	8°28	3°15	1°55	16°14	14°56	28°42	n.a.	S 28
M29	20 48 2	13°33'30	17°23	3°33	15° 4	9°44	23°44	2°56	8°26	3°17	1°53	16° 6	14°53	28°49	n.a.	M29
T 30	20 51 59	14°32'26	2♎14	4°42	16°17	9°33	23°59	3° 3	8°23	3°18	1°51	15°58	14°50	28°56	n.a.	T 30
W31	20 55 56	15♌31'21	16♎42	5♍45	17♋31	9♑22	24♋13	3♍10	8♓21	3♋20	1♓50	15♐53	14♐46	29♒ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n50	3n27	5s 9	21n 8	1s 7	19n41	1s46	22s 1	0s36	21n 0	0s42	10n42	0s33	8s28	0s38	21n41	1s 2	1n45	12n49	22s10	22s 4	8s 2		n.a.
T 2	21 43	2s 0	5 12	21 6	0 59	19 50	1 47	22 6	0 38	20 59	0 42	10 40	0 33	8 29	0 38	21 41	1 2	1 45	12 50	22 10	22 3	7 59		n.a.
W 3	21 35	7 13	4 55	21 2	0 50	19 58	1 47	22 12	0 40	20 57	0 42	10 38	0 32	8 29	0 38	21 41	1 2	1 45	12 50	22 10	22 3	7 57		n.a.
T 4	21 27	11 57	4 22	20 57	0 41	20 5	1 48	22 17	0 42	20 55	0 42	10 36	0 32	8 30	0 38	21 41	1 2	1 45	12 50	22 10	22 3	7 54		n.a.
F 5	21 19	15 58	3 34	20 50	0 32	20 12	1 49	22 22	0 44	20 53	0 42	10 34	0 32	8 30	0 39	21 41	1 2	1 45	12 50	22 10	22 2	7 52		n.a.
S 6	21 11	19 4	2 37	20 42	0 22	20 19	1 49	22 27	0 46	20 51	0 42	10 32	0 32	8 31	0 39	21 41	1 2	1 45	12 51	22 10	22 2	7 50		n.a.
S 7	21 2	21 9	1 32	20 32	0 12	20 25	1 50	22 32	0 48	20 49	0 42	10 30	0 32	8 31	0 39	21 41	1 2	1 45	12 51	22 10	22 2	7 47		n.a.
M 8	20 52	22 6	0 24	20 21	0 2	20 30	1 50	22 36	0 50	20 48	0 42	10 28	0 32	8 32	0 39	21 41	1 2	1 44	12 51	22 10	22 1	7 45		n.a.
T 9	20 43	21 56	0n44	20 8	0n 8	20 35	1 51	22 41	0 52	20 46	0 42	10 26	0 32	8 33	0 39	21 41	1 2	1 44	12 51	22 10	22 1	7 42		n.a.
W10	20 32	20 42	1 49	19 54	0 18	20 39	1 51	22 46	0 54	20 44	0 41	10 23	0 32	8 33	0 39	21 41	1 2	1 44	12 51	22 10	22 1	7 40		n.a.
T 11	20 22	18 31	2 47	19 37	0 29	20 43	1 51	22 50	0 56	20 42	0 41	10 21	0 32	8 34	0 39	21 41	1 2	1 44	12 52	22 10	22 0	7 37		n.a.
F 12	20 11	15 34	3 38	19 20	0 39	20 46	1 51	22 54	0 58	20 40	0 41	10 19	0 32	8 34	0 39	21 41	1 2	1 44	12 52	22 9	22 0	7 35		n.a.
S 13	20 0	11 59	4 19	19 1	0 49	20 49	1 51	22 59	1 0	20 38	0 41	10 17	0 31	8 35	0 39	21 41	1 2	1 43	12 52	22 9	22 0	7 32		n.a.
S 14	19 48	7 57	4 48	18 40	0 59	20 51	1 51	23 3	1 2	20 36	0 41	10 15	0 31	8 36	0 39	21 41	1 2	1 43	12 52	22 8	22 0	7 30		n.a.
M15	19 36	3 39	5 4	18 18	1 9	20 52	1 51	23 7	1 4	20 34	0 41	10 12	0 31	8 36	0 39	21 40	1 2	1 43	12 52	22 7	21 59	7 27		n.a.
T 16	19 24	0n47	5 8	17 55	1 18	20 53	1 51	23 10	1 5	20 32	0 41	10 10	0 31	8 37	0 39	21 40	1 2	1 42	12 53	22 6	21 59	7 25		n.a.
W17	19 12	5 13	4 58	17 31	1 27	20 54	1 50	23 14	1 7	20 29	0 41	10 8	0 31	8 38	0 39	21 40	1 2	1 42	12 53	22 6	21 59	7 23		n.a.
T 18	18 59	9 29	4 35	17 5	1 35	20 54	1 50	23 18	1 9	20 27	0 41	10 6	0 31	8 38	0 39	21 40	1 2	1 42	12 53	22 5	21 58	7 20		n.a.
F 19	18 45	13 27	3 59	16 39	1 43	20 53	1 49	23 21	1 11	20 25	0 41	10 3	0 31	8 39	0 39	21 40	1 2	1 41	12 53	22 5	21 58	7 18		n.a.
S 20	18 32	16 55	3 11	16 12	1 50	20 52	1 49	23 24	1 12	20 23	0 41	10 1	0 31	8 40	0 39	21 40	1 2	1 41	12 53	22 5	21 58	7 15		n.a.
S 21	18 18	19 40	2 13	15 45	1 57	20 50	1 48	23 28	1 14	20 21	0 41	9 59	0 31	8 41	0 39	21 40	1 2	1 41	12 53	22 5	21 57	7 13		n.a.
M22	18 4	21 29	1 6	15 17	2 2	20 47	1 48	23 31	1 15	20 19	0 41	9 56	0 31	8 41	0 39	21 40	1 2	1 40	12 53	22 5	21 57	7 10		n.a.
T 23	17 49	22 6	0s 8	14 49	2 7	20 44	1 47	23 34	1 17	20 16	0 41	9 54	0 30	8 42	0 39	21 40	1 2	1 40	12 53	22 5	21 57	7 8		n.a.
W24	17 34	21 20	1 23	14 20	2 11	20 41	1 46	23 36	1 18	20 14	0 41	9 52	0 30	8 43	0 39	21 40	1 2	1 40	12 54	22 5	21 56	7 5		n.a.
T 25	17 19	19 9	2 35	13 52	2 14	20 37	1 45	23 39	1 20	20 12	0 41	9 49	0 30	8 44	0 39	21 40	1 2	1 39	12 54	22 5	21 56	7 3		n.a.
F 26	17 4	15 38	3 38	13 24	2 15	20 32	1 44	23 42	1 21	20 10	0 41	9 47	0 30	8 44	0 39	21 40	1 2	1 39	12 54	22 5	21 55	7 0		n.a.
S 27	16 48	11 3	4 26	12 56	2 16	20 27	1 43	23 44	1 23	20 7	0 41	9 45	0 30	8 45	0 39	21 40	1 2	1 38	12 54	22 4	21 55	6 58		n.a.
S 28	16 32	5 44	4 56	12 28	2 16	20 21	1 42	23 46	1 24	20 5	0 41	9 42	0 30	8 46	0 39	21 40	1 2	1 38	12 54	22 3	21 55	6 56		n.a.
M29	16 16	0 8	5 5	12 1	2 15	20 15	1 40	23 49	1 25	20 3	0 41	9 40	0 30	8 47	0 39	21 40	1 2	1 38	12 54	22 2	21 54	6 53		n.a.
T 30	16 0	5s22	4 53	11 34	2 12	20 8	1 39	23 51	1 27	20 0	0 41	9 37	0 30	8 48	0 39	21 40	1 2	1 37	12 54	22 1	21 54	6 51		n.a.
W31	15n43	10s26	4s22	11n 8	2n 8	20n 1	1s38	23s53	1s28	19n58	0s41	9n35	0s30	8s48	0s39	21n39	1s 2	1n37	12n54	22s 1	21s54	6s48		n.a.

Julian Day Number = 4808271.5, Delta T = 37h35m49s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°03'09, Lahiri = 115°10'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8452

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 59 52	16♌30'14	0♏43	6♍44	18♋44	9°R11	24♋27	3♍18	8°R19	3♋22	1°R48	15°R50	14♐43	29♒ 9	n.a.	T 1
F 2	21 3 49	17°29'05	14°16	7°37	19°57	9♑ 2	24°41	3°25	8♓17	3°24	1♓47	15°D49	14°40	29°16	n.a.	F 2
S 3	21 7 45	18°27'55	27°25	8°24	21°11	8°53	24°55	3°32	8°14	3°26	1°45	15♐49	14°37	29°23	n.a.	S 3
S 4	21 11 42	19°26'42	10♐12	9° 6	22°24	8°45	25° 9	3°40	8°12	3°27	1°43	15°R49	14°34	29°29	n.a.	S 4
M 5	21 15 38	20°25'28	22°41	9°43	23°37	8°38	25°23	3°47	8°10	3°29	1°42	15°49	14°31	29°36	n.a.	M 5
T 6	21 19 35	21°24'11	4♑58	10°14	24°50	8°32	25°37	3°54	8° 7	3°31	1°40	15°47	14°27	29°43	n.a.	T 6
W 7	21 23 32	22°22'53	17° 4	10°40	26° 4	8°26	25°51	4° 2	8° 5	3°32	1°39	15°43	14°24	29°49	n.a.	W 7
T 8	21 27 28	23°21'34	29° 4	11° 0	27°17	8°21	26° 5	4° 9	8° 2	3°34	1°37	15°36	14°21	29°56	n.a.	T 8
F 9	21 31 25	24°20'12	10♒59	11°14	28°30	8°17	26°19	4°16	8° 0	3°36	1°35	15°27	14°18	0♓ 3	n.a.	F 9
S 10	21 35 21	25°18'49	22°53	11°23	29°44	8°14	26°32	4°24	7°58	3°37	1°34	15°15	14°15	0°10	n.a.	S 10
S 11	21 39 18	26°17'24	4♓45	11°R27	0♌57	8°11	26°46	4°31	7°55	3°39	1°32	15° 2	14°12	0°16	n.a.	S 11
M12	21 43 14	27°15'58	16°38	11°25	2°10	8°10	27° 0	4°39	7°53	3°40	1°30	14°49	14° 8	0°23	n.a.	M12
T 13	21 47 11	28°14'30	28°33	11°19	3°24	8° 9	27°13	4°46	7°50	3°42	1°29	14°36	14° 5	0°30	n.a.	T 13
W14	21 51 8	29°13'01	10♈32	11° 7	4°37	8°D 8	27°27	4°54	7°48	3°43	1°27	14°26	14° 2	0°36	n.a.	W14
T 15	21 55 4	0♍11'31	22°38	10°51	5°50	8° 9	27°40	5° 1	7°45	3°45	1°25	14°18	13°59	0°43	n.a.	T 15
F 16	21 59 1	1° 9'59	4♉53	10°31	7° 4	8°10	27°54	5° 8	7°43	3°46	1°24	14°13	13°56	0°50	n.a.	F 16
S 17	22 2 57	2° 8'26	17°21	10° 8	8°17	8°12	28° 7	5°16	7°40	3°48	1°22	14°10	13°52	0°57	n.a.	S 17
S 18	22 6 54	3° 6'52	0♊ 6	9°41	9°30	8°14	28°21	5°23	7°38	3°49	1°20	14°D 9	13°49	1° 3	n.a.	S 18
M19	22 10 50	4° 5'17	13°13	9°11	10°44	8°18	28°34	5°31	7°35	3°50	1°19	14°R 9	13°46	1°10	n.a.	M19
T 20	22 14 47	5° 3'41	26°45	8°39	11°57	8°22	28°47	5°38	7°33	3°52	1°17	14° 9	13°43	1°17	n.a.	T 20
W21	22 18 44	6° 2'04	10♋45	8° 5	13°11	8°26	29° 0	5°46	7°30	3°53	1°15	14° 7	13°40	1°23	n.a.	W21
T 22	22 22 40	7° 0'25	25°12	7°31	14°24	8°32	29°13	5°53	7°28	3°54	1°14	14° 3	13°37	1°30	n.a.	T 22
F 23	22 26 37	7°58'46	10♌ 5	6°55	15°37	8°38	29°27	6° 1	7°25	3°56	1°12	13°56	13°33	1°37	n.a.	F 23
S 24	22 30 33	8°57'05	25°15	6°20	16°51	8°44	29°39	6° 8	7°23	3°57	1°10	13°46	13°30	1°44	n.a.	S 24
S 25	22 34 30	9°55'22	10♍35	5°46	18° 4	8°52	29°52	6°16	7°20	3°58	1° 9	13°35	13°27	1°50	n.a.	S 25
M26	22 38 26	10°53'39	25°51	5°14	19°18	9° 0	0♌ 5	6°23	7°18	3°59	1° 7	13°24	13°24	1°57	n.a.	M26
T 27	22 42 23	11°51'54	10♎53	4°43	20°31	9° 8	0°18	6°31	7°15	4° 0	1° 5	13°14	13°21	2° 4	n.a.	T 27
W28	22 46 20	12°50'07	25°32	4°14	21°45	9°17	0°31	6°38	7°12	4° 1	1° 4	13° 7	13°18	2°10	n.a.	W28
T 29	22 50 16	13°48'19	9♏43	3°49	22°58	9°27	0°43	6°46	7°10	4° 2	1° 2	13° 2	13°14	2°17	n.a.	T 29
F 30	22 54 13	14°46'30	23°24	3°27	24°12	9°38	0°56	6°53	7° 7	4° 4	1° 1	12°59	13°11	2°24	n.a.	F 30
S 31	22 58 9	15♍44'39	6♐37	3♍ 8	25♌25	9♑49	1♌ 8	7♍ 0	7♓ 5	4♋ 5	0♓59	12♐58	13♐ 8	2♓31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n26	14s47	3s37	10n42	2n 4	19n53	1s36	23s55	1s29	19n55	0s41	9n32	0s30	8s49	0s39	21n39	1s 2	1n36	12n54	22s 0	21s53	6s46		n.a.
F 2	15 9	18 12	2 40	10 18	1 58	19 44	1 35	23 56	1 30	19 53	0 41	9 30	0 30	8 50	0 39	21 39	1 2	1 36	12 54	22 0	21 53	6 43		n.a.
S 3	14 51	20 35	1 37	9 54	1 51	19 35	1 33	23 58	1 31	19 51	0 41	9 27	0 30	8 51	0 39	21 39	1 2	1 35	12 54	22 0	21 53	6 41		n.a.
S 4	14 33	21 49	0 30	9 31	1 42	19 26	1 32	24 0	1 32	19 48	0 41	9 25	0 29	8 52	0 39	21 39	1 2	1 35	12 54	22 0	21 52	6 38		n.a.
M 5	14 15	21 56	0n37	9 8	1 33	19 15	1 30	24 1	1 33	19 46	0 41	9 22	0 29	8 53	0 39	21 39	1 2	1 34	12 54	22 0	21 52	6 36		n.a.
T 6	13 57	20 59	1 40	8 47	1 22	19 5	1 28	24 2	1 34	19 43	0 41	9 20	0 29	8 54	0 39	21 39	1 2	1 34	12 54	22 0	21 52	6 33		n.a.
W 7	13 39	19 4	2 38	8 27	1 11	18 54	1 27	24 4	1 35	19 41	0 41	9 17	0 29	8 55	0 40	21 39	1 3	1 33	12 54	22 0	21 51	6 31		n.a.
T 8	13 20	16 20	3 28	8 8	0 58	18 42	1 25	24 5	1 36	19 38	0 41	9 15	0 29	8 55	0 40	21 39	1 3	1 32	12 54	21 59	21 51	6 28		n.a.
F 9	13 1	12 57	4 9	7 50	0 45	18 30	1 23	24 6	1 37	19 36	0 41	9 12	0 29	8 56	0 40	21 39	1 3	1 32	12 54	21 58	21 51	6 26		n.a.
S 10	12 42	9 5	4 39	7 33	0 30	18 17	1 21	24 7	1 38	19 33	0 41	9 10	0 29	8 57	0 40	21 39	1 3	1 31	12 54	21 57	21 50	6 24		n.a.
S 11	12 23	4 52	4 56	7 17	0 15	18 4	1 19	24 8	1 39	19 31	0 41	9 7	0 29	8 58	0 40	21 39	1 3	1 31	12 54	21 55	21 50	6 21		n.a.
M12	12 4	0 29	5 1	7 3	0s 2	17 51	1 17	24 9	1 40	19 28	0 41	9 5	0 29	8 59	0 40	21 39	1 3	1 30	12 54	21 54	21 50	6 19		n.a.
T 13	11 44	3n56	4 52	6 49	0 19	17 36	1 15	24 10	1 40	19 26	0 41	9 2	0 29	9 0	0 40	21 39	1 3	1 30	12 54	21 53	21 49	6 16		n.a.
W14	11 25	8 13	4 31	6 37	0 36	17 22	1 13	24 11	1 41	19 23	0 41	9 0	0 29	9 1	0 40	21 38	1 3	1 29	12 54	21 51	21 49	6 14		n.a.
T 15	11 5	12 14	3 57	6 26	0 54	17 7	1 11	24 11	1 42	19 20	0 41	8 57	0 29	9 2	0 40	21 38	1 3	1 28	12 54	21 51	21 48	6 11		n.a.
F 16	10 45	15 47	3 12	6 16	1 13	16 51	1 9	24 12	1 42	19 18	0 41	8 54	0 29	9 3	0 40	21 38	1 3	1 28	12 54	21 50	21 48	6 9		n.a.
S 17	10 24	18 42	2 17	6 8	1 32	16 35	1 6	24 12	1 43	19 15	0 41	8 52	0 28	9 4	0 40	21 38	1 3	1 27	12 54	21 50	21 48	6 6		n.a.
S 18	10 4	20 47	1 14	6 0	1 50	16 19	1 4	24 13	1 44	19 13	0 41	8 49	0 28	9 5	0 40	21 38	1 3	1 27	12 54	21 50	21 47	6 4		n.a.
M19	9 43	21 48	0 5	5 54	2 9	16 2	1 2	24 13	1 44	19 10	0 41	8 47	0 28	9 5	0 40	21 38	1 3	1 26	12 54	21 50	21 47	6 1		n.a.
T 20	9 23	21 36	1s 6	5 49	2 27	15 45	1 0	24 14	1 45	19 7	0 41	8 44	0 28	9 6	0 40	21 38	1 3	1 25	12 54	21 50	21 47	5 59		n.a.
W21	9 2	20 4	2 16	5 44	2 44	15 27	0 57	24 14	1 45	19 5	0 41	8 41	0 28	9 7	0 40	21 38	1 3	1 25	12 54	21 49	21 46	5 56		n.a.
T 22	8 41	17 13	3 19	5 41	3 1	15 9	0 55	24 14	1 46	19 2	0 41	8 39	0 28	9 8	0 40	21 38	1 3	1 24	12 53	21 49	21 46	5 54		n.a.
F 23	8 20	13 11	4 10	5 38	3 18	14 51	0 52	24 14	1 46	19 0	0 41	8 36	0 28	9 9	0 40	21 38	1 3	1 23	12 53	21 48	21 45	5 52		n.a.
S 24	7 59	8 14	4 45	5 37	3 33	14 32	0 50	24 14	1 47	18 57	0 41	8 34	0 28	9 10	0 40	21 38	1 3	1 23	12 53	21 47	21 45	5 49		n.a.
S 25	7 38	2 44	5 0	5 35	3 47	14 13	0 47	24 14	1 47	18 54	0 41	8 31	0 28	9 11	0 40	21 38	1 3	1 22	12 53	21 46	21 45	5 47		n.a.
M26	7 16	2s54	4 53	5 35	4 0	13 53	0 45	24 14	1 48	18 52	0 41	8 28	0 28	9 12	0 40	21 38	1 3	1 21	12 53	21 44	21 44	5 44		n.a.
T 27	6 55	8 17	4 26	5 35	4 11	13 33	0 42	24 14	1 48	18 49	0 41	8 26	0 28	9 13	0 40	21 38	1 3	1 21	12 53	21 43	21 44	5 42		n.a.
W28	6 33	13 3	3 43	5 35	4 22	13 13	0 40	24 14	1 49	18 46	0 41	8 23	0 28	9 14	0 40	21 37	1 3	1 20	12 53	21 42	21 44	5 39		n.a.
T 29	6 11	16 56	2 46	5 36	4 31	12 52	0 37	24 13	1 49	18 44	0 42	8 21	0 28	9 15	0 40	21 37	1 3	1 19	12 52	21 42	21 43	5 37		n.a.
F 30	5 50	19 43	1 41	5 37	4 38	12 31	0 35	24 13	1 49	18 41	0 42	8 18	0 28	9 16	0 40	21 37	1 3	1 18	12 52	21 41	21 43	5 34		n.a.
S 31	5n28	21s20	0s34	5n37	4s44	12n10	0s32	24s13	1s50	18n38	0s42	8n15	0s27	9s16	0s40	21n37	1s 3	1n18	12n52	21s41	21s42	5s32		n.a.

Julian Day Number = 4808302.5, Delta T = 37h35m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°03'14, Lahiri = 115°10'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8452

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 2 6	16♍42'47	19♐25	2°R53	26♌38	10♑ 0	1♌21	7♍ 8	7°R 2	4♋ 6	0°R57	12°R58	13♐ 5	2♓37	n.a.	S 1
M 2	23 6 2	17°40'53	1♑53	2♍42	27°52	10°12	1°33	7°15	7♓ 0	4° 6	0♓56	12♐58	13° 2	2°44	n.a.	M 2
T 3	23 9 59	18°38'57	14° 5	2°36	29° 5	10°25	1°45	7°23	6°58	4° 7	0°54	12°56	12°58	2°51	n.a.	T 3
W 4	23 13 56	19°37'00	26° 7	2°D34	0♍19	10°38	1°57	7°30	6°55	4° 8	0°53	12°51	12°55	2°58	n.a.	W 4
T 5	23 17 52	20°35'02	8♒ 2	2°36	1°32	10°52	2°10	7°37	6°53	4° 9	0°51	12°44	12°52	3° 4	n.a.	T 5
F 6	23 21 49	21°33'02	19°54	2°43	2°46	11° 6	2°21	7°45	6°50	4°10	0°50	12°34	12°49	3°11	n.a.	F 6
S 7	23 25 45	22°31'01	1♓45	2°54	3°59	11°21	2°33	7°52	6°48	4°11	0°48	12°22	12°46	3°18	n.a.	S 7
S 8	23 29 42	23°28'59	13°39	3°10	5°13	11°36	2°45	7°59	6°45	4°12	0°47	12° 9	12°43	3°24	n.a.	S 8
M 9	23 33 38	24°26'56	25°35	3°30	6°26	11°51	2°57	8° 7	6°43	4°12	0°45	11°55	12°39	3°31	n.a.	M 9
T 10	23 37 35	25°24'52	7♈37	3°55	7°40	12° 7	3° 9	8°14	6°41	4°13	0°44	11°42	12°36	3°38	n.a.	T 10
W11	23 41 32	26°22'46	19°44	4°24	8°53	12°24	3°20	8°21	6°38	4°14	0°42	11°32	12°33	3°45	n.a.	W11
T 12	23 45 28	27°20'40	1♉58	4°57	10° 7	12°41	3°32	8°28	6°36	4°14	0°41	11°23	12°30	3°51	n.a.	T 12
F 13	23 49 25	28°18'33	14°21	5°34	11°21	12°59	3°43	8°36	6°34	4°15	0°39	11°18	12°27	3°58	n.a.	F 13
S 14	23 53 21	29°16'25	26°56	6°15	12°34	13°16	3°54	8°43	6°32	4°15	0°38	11°15	12°23	4° 5	n.a.	S 14
S 15	23 57 18	0♎14'17	9♊46	7° 0	13°48	13°35	4° 5	8°50	6°29	4°16	0°36	11°D14	12°20	4°11	n.a.	S 15
M16	0 1 14	1°12'08	22°53	7°49	15° 1	13°54	4°16	8°57	6°27	4°16	0°35	11°14	12°17	4°18	n.a.	M16
T 17	0 5 11	2° 9'58	6♋21	8°42	16°15	14°13	4°27	9° 4	6°25	4°17	0°34	11°R15	12°14	4°25	n.a.	T 17
W18	0 9 8	3° 7'48	20°12	9°39	17°28	14°32	4°38	9°11	6°23	4°17	0°32	11°13	12°11	4°32	n.a.	W18
T 19	0 13 4	4° 5'37	4♌27	10°39	18°42	14°52	4°49	9°18	6°21	4°18	0°31	11°10	12° 8	4°38	n.a.	T 19
F 20	0 17 1	5° 3'25	19° 4	11°43	19°56	15°13	5° 0	9°25	6°18	4°18	0°30	11° 5	12° 4	4°45	n.a.	F 20
S 21	0 20 57	6° 1'13	4♍ 0	12°50	21° 9	15°33	5°10	9°32	6°16	4°19	0°28	10°57	12° 1	4°52	n.a.	S 21
S 22	0 24 54	6°59'00	19° 6	14° 1	22°23	15°54	5°21	9°39	6°14	4°19	0°27	10°48	11°58	4°58	n.a.	S 22
M23	0 28 50	7°56'47	4♎12	15°15	23°37	16°16	5°31	9°46	6°12	4°19	0°26	10°38	11°55	5° 5	n.a.	M23
T 24	0 32 47	8°54'33	19° 9	16°33	24°50	16°38	5°41	9°53	6°10	4°19	0°25	10°30	11°52	5°12	n.a.	T 24
W25	0 36 44	9°52'18	3♏48	17°54	26° 4	17° 0	5°51	10° 0	6° 8	4°20	0°23	10°23	11°49	5°19	n.a.	W25
T 26	0 40 40	10°50'02	18° 1	19°18	27°18	17°23	6° 1	10° 7	6° 6	4°20	0°22	10°19	11°45	5°25	n.a.	T 26
F 27	0 44 37	11°47'46	1♐48	20°45	28°31	17°45	6°11	10°13	6° 4	4°20	0°21	10°17	11°42	5°32	n.a.	F 27
S 28	0 48 33	12°45'28	15° 6	22°16	29°45	18° 9	6°21	10°20	6° 3	4°20	0°20	10°D17	11°39	5°39	n.a.	S 28
S 29	0 52 30	13°43'10	27°58	23°50	0♎59	18°32	6°31	10°27	6° 1	4°20	0°19	10°17	11°36	5°45	n.a.	S 29
M30	0 56 26	14♎40'51	10♑29	25♍27	2♎12	18♑56	6♌40	10♍33	5♓59	4♋20	0♓18	10°R18	11♐33	5♓52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 6	21s46	0n34	5n38	4s49	11n48	0s30	24s12	1s50	18n36	0s42	8n13	0s27	9s17	0s40	21n37	1s 3	1n17	12n52	21s41	21s42	5s29		n.a.
M 2	4 44	21 5	1 38	5 39	4 52	11 26	0 27	24 11	1 50	18 33	0 42	8 10	0 27	9 18	0 40	21 37	1 3	1 16	12 52	21 41	21 42	5 27		n.a.
T 3	4 22	19 25	2 36	5 39	4 54	11 4	0 25	24 11	1 51	18 30	0 42	8 8	0 27	9 19	0 40	21 37	1 3	1 16	12 51	21 41	21 41	5 25		n.a.
W 4	4 0	16 55	3 27	5 39	4 54	10 41	0 22	24 10	1 51	18 28	0 42	8 5	0 27	9 20	0 40	21 37	1 3	1 15	12 51	21 40	21 41	5 22		n.a.
T 5	3 38	13 44	4 7	5 39	4 54	10 19	0 19	24 9	1 51	18 25	0 42	8 2	0 27	9 21	0 40	21 37	1 3	1 14	12 51	21 40	21 41	5 20		n.a.
F 6	3 15	10 1	4 37	5 39	4 52	9 56	0 17	24 8	1 51	18 23	0 42	8 0	0 27	9 22	0 40	21 37	1 4	1 13	12 51	21 38	21 40	5 17		n.a.
S 7	2 53	5 55	4 55	5 37	4 49	9 32	0 14	24 7	1 52	18 20	0 42	7 57	0 27	9 23	0 40	21 37	1 4	1 13	12 51	21 37	21 40	5 15		n.a.
S 8	2 31	1 37	5 0	5 36	4 45	9 9	0 11	24 6	1 52	18 17	0 42	7 55	0 27	9 24	0 40	21 37	1 4	1 12	12 50	21 35	21 39	5 12		n.a.
M 9	2 9	2n47	4 52	5 33	4 40	8 45	0 9	24 5	1 52	18 15	0 42	7 52	0 27	9 24	0 40	21 37	1 4	1 11	12 50	21 33	21 39	5 10		n.a.
T 10	1 46	7 6	4 30	5 30	4 34	8 21	0 6	24 4	1 52	18 12	0 42	7 49	0 27	9 25	0 40	21 37	1 4	1 11	12 50	21 32	21 39	5 7		n.a.
W11	1 24	11 10	3 57	5 27	4 27	7 57	0 4	24 3	1 52	18 9	0 42	7 47	0 27	9 26	0 40	21 37	1 4	1 10	12 50	21 30	21 38	5 5		n.a.
T 12	1 2	14 49	3 12	5 22	4 20	7 32	0 1	24 1	1 53	18 7	0 42	7 44	0 27	9 27	0 40	21 37	1 4	1 9	12 49	21 29	21 38	5 2		n.a.
F 13	0 39	17 52	2 17	5 17	4 12	7 8	0n 1	24 0	1 53	18 4	0 42	7 42	0 27	9 28	0 40	21 36	1 4	1 8	12 49	21 28	21 37	5 0		n.a.
S 14	0 17	20 7	1 15	5 10	4 3	6 43	0 4	23 58	1 53	18 2	0 42	7 39	0 27	9 29	0 40	21 36	1 4	1 8	12 49	21 28	21 37	4 58		n.a.
S 15	0s 6	21 23	0 8	5 3	3 53	6 18	0 7	23 56	1 53	17 59	0 42	7 37	0 27	9 29	0 40	21 36	1 4	1 7	12 48	21 28	21 37	4 55		n.a.
M16	0 28	21 32	1s 1	4 55	3 43	5 52	0 9	23 55	1 53	17 56	0 42	7 34	0 27	9 30	0 40	21 36	1 4	1 6	12 48	21 28	21 36	4 53		n.a.
T 17	0 50	20 26	2 9	4 46	3 33	5 27	0 12	23 53	1 53	17 54	0 42	7 32	0 26	9 31	0 40	21 36	1 4	1 5	12 48	21 28	21 36	4 50		n.a.
W18	1 13	18 7	3 11	4 35	3 22	5 2	0 14	23 51	1 53	17 51	0 42	7 29	0 26	9 32	0 40	21 36	1 4	1 5	12 47	21 28	21 35	4 48		n.a.
T 19	1 35	14 38	4 4	4 24	3 11	4 36	0 17	23 49	1 53	17 49	0 42	7 26	0 26	9 32	0 40	21 36	1 4	1 4	12 47	21 27	21 35	4 45		n.a.
F 20	1 57	10 12	4 41	4 12	2 59	4 10	0 19	23 47	1 54	17 46	0 42	7 24	0 26	9 33	0 40	21 36	1 4	1 3	12 47	21 27	21 35	4 43		n.a.
S 21	2 19	5 4	5 1	3 58	2 47	3 44	0 22	23 44	1 54	17 44	0 43	7 21	0 26	9 34	0 40	21 36	1 4	1 3	12 47	21 26	21 34	4 40		n.a.
S 22	2 42	0s26	5 0	3 43	2 34	3 18	0 24	23 42	1 54	17 41	0 43	7 19	0 26	9 35	0 40	21 36	1 4	1 2	12 46	21 24	21 34	4 38		n.a.
M23	3 4	5 54	4 38	3 27	2 22	2 52	0 26	23 40	1 54	17 39	0 43	7 17	0 26	9 35	0 40	21 36	1 4	1 1	12 46	21 23	21 33	4 35		n.a.
T 24	3 26	10 58	3 57	3 10	2 9	2 26	0 29	23 37	1 54	17 36	0 43	7 14	0 26	9 36	0 40	21 36	1 4	1 0	12 45	21 22	21 33	4 33		n.a.
W25	3 48	15 16	3 2	2 51	1 56	2 0	0 31	23 34	1 54	17 34	0 43	7 12	0 26	9 37	0 40	21 36	1 4	1 0	12 45	21 21	21 32	4 31		n.a.
T 26	4 10	18 34	1 56	2 31	1 43	1 33	0 33	23 32	1 54	17 31	0 43	7 9	0 26	9 37	0 40	21 36	1 4	0 59	12 45	21 20	21 32	4 28		n.a.
F 27	4 32	20 39	0 45	2 10	1 30	1 7	0 36	23 29	1 54	17 29	0 43	7 7	0 26	9 38	0 40	21 36	1 4	0 58	12 44	21 20	21 32	4 26		n.a.
S 28	4 54	21 30	0n26	1 47	1 17	0 41	0 38	23 26	1 54	17 27	0 43	7 4	0 26	9 39	0 40	21 36	1 4	0 57	12 44	21 20	21 31	4 23		n.a.
S 29	5 16	21 10	1 33	1 23	1 4	0 14	0 40	23 23	1 54	17 24	0 43	7 2	0 26	9 39	0 40	21 36	1 4	0 57	12 44	21 20	21 31	4 21		n.a.
M30	5s37	19s46	2n35	0n58	0s52	0s12	0n42	23s19	1s54	17n22	0s43	6n59	0s26	9s40	0s40	21n36	1s 4	0n56	12n43	21s20	21s30	4s18		n.a.

Julian Day Number = 4808333.5, Delta T = 37h35m56s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°03'18, Lahiri = 115°10'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8452

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 0 23	15♎38'31	22♑43	27♍ 7	3♎26	19♑20	6♌49	10♍40	5°R57	4°R20	0°R17	10°R18	11♐29	5♓59	n.a.	T 1
W 2	1 4 20	16°36'10	4♒45	28°51	4°40	19°45	6°59	10°47	5♓55	4♋20	0♓16	10♐16	11°26	6° 6	n.a.	W 2
T 3	1 8 16	17°33'48	16°40	0♎37	5°54	20°10	7° 8	10°53	5°54	4°20	0°15	10°12	11°23	6°12	n.a.	T 3
F 4	1 12 13	18°31'26	28°32	2°26	7° 7	20°35	7°17	11° 0	5°52	4°20	0°14	10° 6	11°20	6°19	n.a.	F 4
S 5	1 16 9	19°29'03	10♓24	4°18	8°21	21° 0	7°26	11° 6	5°51	4°20	0°13	9°58	11°17	6°26	n.a.	S 5
S 6	1 20 6	20°26'39	22°21	6°13	9°35	21°26	7°34	11°12	5°49	4°20	0°12	9°49	11°14	6°33	n.a.	S 6
M 7	1 24 2	21°24'15	4♈23	8°11	10°48	21°52	7°43	11°19	5°47	4°20	0°11	9°40	11°10	6°39	n.a.	M 7
T 8	1 27 59	22°21'50	16°33	10°11	12° 2	22°18	7°52	11°25	5°46	4°19	0°10	9°32	11° 7	6°46	n.a.	T 8
W 9	1 31 55	23°19'25	28°51	12°13	13°16	22°44	8° 0	11°31	5°44	4°19	0° 9	9°25	11° 4	6°53	n.a.	W 9
T 10	1 35 52	24°16'59	11♉19	14°17	14°30	23°11	8° 8	11°37	5°43	4°19	0° 9	9°19	11° 1	6°59	n.a.	T 10
F 11	1 39 49	25°14'34	23°58	16°23	15°44	23°38	8°16	11°43	5°42	4°18	0° 8	9°16	10°58	7° 6	n.a.	F 11
S 12	1 43 45	26°12'08	6♊49	18°31	16°57	24° 5	8°24	11°50	5°40	4°18	0° 7	9°D15	10°55	7°13	n.a.	S 12
S 13	1 47 42	27° 9'42	19°52	20°39	18°11	24°33	8°32	11°56	5°39	4°18	0° 6	9°15	10°51	7°20	n.a.	S 13
M14	1 51 38	28° 7'17	3♋ 9	22°49	19°25	25° 1	8°39	12° 1	5°38	4°17	0° 6	9°17	10°48	7°26	n.a.	M14
T 15	1 55 35	29° 4'51	16°42	24°59	20°39	25°29	8°47	12° 7	5°37	4°17	0° 5	9°18	10°45	7°33	n.a.	T 15
W16	1 59 31	0♏ 2'25	0♌32	27°10	21°53	25°57	8°54	12°13	5°36	4°16	0° 4	9°R18	10°42	7°40	n.a.	W16
T 17	2 3 28	1° 0'00	14°39	29°20	23° 7	26°25	9° 1	12°19	5°35	4°16	0° 4	9°18	10°39	7°46	n.a.	T 17
F 18	2 7 24	1°57'34	29° 1	1♏30	24°20	26°54	9° 9	12°25	5°33	4°15	0° 3	9°15	10°35	7°53	n.a.	F 18
S 19	2 11 21	2°55'09	13♍36	3°40	25°34	27°23	9°15	12°30	5°32	4°15	0° 3	9°12	10°32	8° 0	n.a.	S 19
S 20	2 15 18	3°52'44	28°19	5°49	26°48	27°52	9°22	12°36	5°31	4°14	0° 2	9° 7	10°29	8° 7	n.a.	S 20
M21	2 19 14	4°50'19	13♎ 3	7°57	28° 2	28°21	9°29	12°42	5°31	4°14	0° 2	9° 2	10°26	8°13	n.a.	M21
T 22	2 23 11	5°47'54	27°40	10° 4	29°16	28°51	9°35	12°47	5°30	4°13	0° 1	8°57	10°23	8°20	n.a.	T 22
W23	2 27 7	6°45'29	12♏ 3	12°10	0♏30	29°21	9°41	12°52	5°29	4°12	0° 1	8°54	10°20	8°27	n.a.	W23
T 24	2 31 4	7°43'04	26° 8	14°14	1°44	29°51	9°47	12°58	5°28	4°12	0° 0	8°51	10°16	8°34	n.a.	T 24
F 25	2 35 0	8°40'40	9♐50	16°16	2°58	0♒21	9°53	13° 3	5°27	4°11	0° 0	8°D51	10°13	8°40	n.a.	F 25
S 26	2 38 57	9°38'15	23° 7	18°17	4°12	0°51	9°59	13° 8	5°27	4°10	29♒59	8°52	10°10	8°47	n.a.	S 26
S 27	2 42 53	10°35'50	6♑ 2	20°17	5°26	1°22	10° 5	13°13	5°26	4° 9	29°59	8°53	10° 7	8°54	n.a.	S 27
M28	2 46 50	11°33'25	18°36	22°15	6°40	1°53	10°10	13°19	5°26	4° 9	29°59	8°55	10° 4	9° 0	n.a.	M28
T 29	2 50 46	12°31'00	0♒53	24°10	7°54	2°24	10°15	13°24	5°25	4° 8	29°59	8°56	10° 1	9° 7	n.a.	T 29
W30	2 54 43	13°28'35	12°57	26° 5	9° 7	2°55	10°20	13°29	5°25	4° 7	29°59	8°R56	9°57	9°14	n.a.	W30
T 31	2 58 40	14♏26'09	24♒53	27♏57	10♏21	3♒27	10♌25	13♍33	5♓24	4♋ 6	29♒59	8♐56	9♐54	9♓21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s59	17s28	3n27	0n31	0s39	0s39	0n44	23s16	1s54	17n19	0s43	6n57	0s26	9s41	0s40	21n36	1s 4	0n55	12n43	21s20	21s30	4s16		n.a.
W 2	6 20	14 28	4 10	0 2	0 27	1 5	0 46	23 13	1 54	17 17	0 43	6 55	0 26	9 41	0 40	21 36	1 5	0 55	12 42	21 20	21 30	4 13		n.a.
T 3	6 42	10 54	4 41	0s27	0 14	1 32	0 48	23 9	1 54	17 15	0 43	6 52	0 26	9 42	0 40	21 36	1 5	0 54	12 42	21 19	21 29	4 11		n.a.
F 4	7 3	6 56	5 0	0 59	0 2	1 58	0 50	23 5	1 54	17 13	0 43	6 50	0 26	9 42	0 40	21 36	1 5	0 53	12 42	21 19	21 29	4 8		n.a.
S 5	7 24	2 42	5 6	1 31	0n 9	2 25	0 52	23 2	1 54	17 10	0 43	6 48	0 26	9 43	0 40	21 35	1 5	0 53	12 41	21 18	21 28	4 6		n.a.
S 6	7 46	1n39	4 59	2 5	0 20	2 51	0 54	22 58	1 54	17 8	0 43	6 45	0 26	9 44	0 40	21 35	1 5	0 52	12 41	21 16	21 28	4 4		n.a.
M 7	8 7	5 58	4 39	2 41	0 31	3 17	0 56	22 54	1 54	17 6	0 44	6 43	0 25	9 44	0 40	21 35	1 5	0 51	12 40	21 15	21 27	4 1		n.a.
T 8	8 27	10 7	4 5	3 17	0 41	3 44	0 58	22 49	1 54	17 4	0 44	6 41	0 25	9 45	0 40	21 35	1 5	0 50	12 40	21 14	21 27	3 59		n.a.
W 9	8 48	13 53	3 20	3 55	0 50	4 10	1 0	22 45	1 54	17 2	0 44	6 39	0 25	9 45	0 40	21 35	1 5	0 50	12 40	21 13	21 27	3 56		n.a.
T 10	9 9	17 5	2 25	4 34	0 59	4 36	1 1	22 41	1 54	17 0	0 44	6 36	0 25	9 46	0 39	21 35	1 5	0 49	12 39	21 12	21 26	3 54		n.a.
F 11	9 29	19 32	1 22	5 14	1 7	5 2	1 3	22 36	1 53	16 57	0 44	6 34	0 25	9 46	0 39	21 35	1 5	0 48	12 39	21 11	21 26	3 51		n.a.
S 12	9 50	21 2	0 13	5 54	1 14	5 28	1 5	22 31	1 53	16 55	0 44	6 32	0 25	9 47	0 39	21 35	1 5	0 48	12 38	21 11	21 25	3 49		n.a.
S 13	10 10	21 25	0s57	6 35	1 21	5 54	1 6	22 27	1 53	16 53	0 44	6 30	0 25	9 47	0 39	21 35	1 5	0 47	12 38	21 11	21 25	3 46		n.a.
M14	10 30	20 36	2 6	7 17	1 26	6 20	1 8	22 22	1 53	16 51	0 44	6 28	0 25	9 47	0 39	21 35	1 5	0 47	12 37	21 11	21 24	3 44		n.a.
T 15	10 50	18 36	3 9	7 59	1 31	6 46	1 9	22 17	1 53	16 49	0 44	6 25	0 25	9 48	0 39	21 35	1 5	0 46	12 37	21 12	21 24	3 42		n.a.
W16	11 9	15 29	4 3	8 41	1 35	7 11	1 11	22 11	1 53	16 47	0 44	6 23	0 25	9 48	0 39	21 35	1 5	0 45	12 37	21 12	21 24	3 39		n.a.
T 17	11 29	11 26	4 43	9 23	1 38	7 36	1 12	22 6	1 53	16 46	0 44	6 21	0 25	9 49	0 39	21 35	1 5	0 45	12 36	21 12	21 23	3 37		n.a.
F 18	11 48	6 41	5 6	10 5	1 40	8 2	1 13	22 1	1 53	16 44	0 44	6 19	0 25	9 49	0 39	21 35	1 5	0 44	12 36	21 11	21 23	3 34		n.a.
S 19	12 8	1 28	5 10	10 47	1 41	8 27	1 14	21 55	1 53	16 42	0 44	6 17	0 25	9 49	0 39	21 35	1 5	0 43	12 35	21 11	21 22	3 32		n.a.
S 20	12 27	3s52	4 54	11 28	1 41	8 51	1 16	21 49	1 53	16 40	0 44	6 15	0 25	9 50	0 39	21 35	1 5	0 43	12 35	21 10	21 22	3 29		n.a.
M21	12 45	8 59	4 18	12 9	1 41	9 16	1 17	21 43	1 53	16 38	0 45	6 13	0 25	9 50	0 39	21 35	1 5	0 42	12 34	21 9	21 21	3 27		n.a.
T 22	13 4	13 33	3 26	12 49	1 40	9 40	1 18	21 37	1 52	16 37	0 45	6 11	0 25	9 50	0 39	21 35	1 5	0 42	12 34	21 9	21 21	3 24		n.a.
W23	13 22	17 15	2 21	13 28	1 38	10 5	1 19	21 31	1 52	16 35	0 45	6 9	0 25	9 50	0 39	21 35	1 5	0 41	12 33	21 8	21 20	3 22		n.a.
T 24	13 41	19 50	1 9	14 7	1 35	10 29	1 20	21 25	1 52	16 33	0 45	6 7	0 25	9 51	0 39	21 35	1 5	0 40	12 33	21 8	21 20	3 20		n.a.
F 25	13 59	21 11	0n 5	14 45	1 32	10 52	1 21	21 19	1 52	16 32	0 45	6 5	0 25	9 51	0 39	21 35	1 5	0 40	12 32	21 8	21 20	3 17		n.a.
S 26	14 17	21 17	1 17	15 21	1 28	11 16	1 21	21 12	1 52	16 30	0 45	6 3	0 25	9 51	0 39	21 35	1 5	0 39	12 32	21 8	21 19	3 15		n.a.
S 27	14 34	20 13	2 23	15 57	1 24	11 39	1 22	21 5	1 52	16 29	0 45	6 1	0 25	9 51	0 39	21 35	1 5	0 39	12 31	21 8	21 19	3 12		n.a.
M28	14 51	18 10	3 21	16 31	1 19	12 2	1 23	20 58	1 52	16 27	0 45	6 0	0 25	9 51	0 39	21 35	1 5	0 38	12 31	21 8	21 18	3 10		n.a.
T 29	15 9	15 20	4 7	17 4	1 13	12 25	1 23	20 51	1 51	16 26	0 45	5 58	0 25	9 52	0 39	21 35	1 5	0 38	12 30	21 8	21 18	3 7		n.a.
W30	15 25	11 54	4 42	17 37	1 7	12 47	1 24	20 44	1 51	16 24	0 45	5 56	0 25	9 52	0 39	21 35	1 6	0 37	12 30	21 8	21 17	3 5		n.a.
T 31	15s42	8s 2	5n 5	18s 8	1n 1	13s 9	1n24	20s37	1s51	16n23	0s45	5n54	0s24	9s52	0s39	21n35	1s 6	0n37	12n29	21s 8	21s17	3s 3		n.a.

Julian Day Number = 4808363.5, Delta T = 37h36m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°03'22, Lahiri = 115°10'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8452

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 2 36	15♏23'44	6♓46	29♏48	11♏35	3♒58	10♌30	13♍38	5°R24	4°R 5	29°R59	8°R54	9♐51	9♓27	n.a.	F 1
S 2	3 6 33	16°21'19	18°41	1♐37	12°49	4°30	10°34	13°43	5♓24	4♋ 4	29♒59	8♐52	9°48	9°34	n.a.	S 2
S 3	3 10 29	17°18'53	0♈40	3°24	14° 3	5° 2	10°39	13°48	5°23	4° 3	29°59	8°49	9°45	9°41	n.a.	S 3
M 4	3 14 26	18°16'28	12°47	5° 9	15°17	5°34	10°43	13°52	5°23	4° 2	29°D59	8°46	9°41	9°47	n.a.	M 4
T 5	3 18 22	19°14'03	25° 5	6°53	16°31	6° 6	10°47	13°57	5°23	4° 1	29°59	8°43	9°38	9°54	n.a.	T 5
W 6	3 22 19	20°11'38	7♉36	8°35	17°45	6°39	10°51	14° 1	5°23	4° 0	29°59	8°40	9°35	10° 1	n.a.	W 6
T 7	3 26 15	21° 9'14	20°21	10°15	18°59	7°11	10°54	14° 5	5°D23	3°59	29°59	8°38	9°32	10° 8	n.a.	T 7
F 8	3 30 12	22° 6'50	3♊19	11°54	20°13	7°44	10°58	14°10	5°23	3°58	29°59	8°D38	9°29	10°14	n.a.	F 8
S 9	3 34 8	23° 4'27	16°32	13°31	21°27	8°17	11° 1	14°14	5°23	3°57	29°59	8°38	9°26	10°21	n.a.	S 9
S 10	3 38 5	24° 2'04	29°57	15° 6	22°41	8°50	11° 4	14°18	5°23	3°55	29°59	8°38	9°22	10°28	n.a.	S 10
M11	3 42 1	24°59'42	13♋35	16°40	23°55	9°24	11° 7	14°22	5°23	3°54	29°59	8°39	9°19	10°35	n.a.	M11
T 12	3 45 58	25°57'21	27°24	18°12	25° 9	9°57	11°10	14°26	5°23	3°53	29°59	8°40	9°16	10°41	n.a.	T 12
W13	3 49 55	26°55'00	11♌23	19°42	26°23	10°31	11°12	14°30	5°24	3°52	29°59	8°41	9°13	10°48	n.a.	W13
T 14	3 53 51	27°52'41	25°31	21°11	27°37	11° 4	11°14	14°33	5°24	3°51	0♓ 0	8°R42	9°10	10°55	n.a.	T 14
F 15	3 57 48	28°50'22	9♍45	22°37	28°51	11°38	11°17	14°37	5°24	3°49	0° 1	8°41	9° 7	11° 1	n.a.	F 15
S 16	4 1 44	29°48'04	24° 4	24° 3	0♐ 5	12°13	11°18	14°41	5°25	3°48	0° 1	8°41	9° 3	11° 8	n.a.	S 16
S 17	4 5 41	0♐45'47	8♎23	25°26	1°19	12°47	11°20	14°44	5°25	3°47	0° 1	8°40	9° 0	11°15	n.a.	S 17
M18	4 9 37	1°43'31	22°40	26°48	2°33	13°21	11°22	14°47	5°26	3°45	0° 2	8°39	8°57	11°22	n.a.	M18
T 19	4 13 34	2°41'16	6♏49	28° 7	3°47	13°56	11°23	14°51	5°26	3°44	0° 2	8°39	8°54	11°28	n.a.	T 19
W20	4 17 30	3°39'02	20°48	29°25	5° 2	14°30	11°24	14°54	5°27	3°43	0° 3	8°38	8°51	11°35	n.a.	W20
T 21	4 21 27	4°36'48	4♐32	0♑42	6°16	15° 5	11°25	14°57	5°28	3°41	0° 3	8°D38	8°47	11°42	n.a.	T 21
F 22	4 25 23	5°34'36	17°59	1°56	7°30	15°40	11°26	15° 0	5°28	3°40	0° 4	8°38	8°44	11°48	n.a.	F 22
S 23	4 29 20	6°32'24	1♑ 8	3° 8	8°44	16°15	11°26	15° 3	5°29	3°39	0° 5	8°38	8°41	11°55	n.a.	S 23
S 24	4 33 16	7°30'13	13°58	4°18	9°58	16°51	11°27	15° 6	5°30	3°37	0° 5	8°38	8°38	12° 2	n.a.	S 24
M25	4 37 13	8°28'02	26°31	5°26	11°12	17°26	11°R27	15° 9	5°31	3°36	0° 6	8°R38	8°35	12° 9	n.a.	M25
T 26	4 41 9	9°25'53	8♒48	6°32	12°26	18° 2	11°27	15°11	5°32	3°34	0° 7	8°38	8°32	12°15	n.a.	T 26
W27	4 45 6	10°23'43	20°53	7°35	13°40	18°37	11°26	15°14	5°33	3°33	0° 7	8°38	8°28	12°22	n.a.	W27
T 28	4 49 3	11°21'35	2♓50	8°36	14°54	19°13	11°26	15°17	5°34	3°31	0° 8	8°38	8°25	12°29	n.a.	T 28
F 29	4 52 59	12°19'27	14°44	9°34	16° 8	19°49	11°25	15°19	5°35	3°30	0° 9	8°D38	8°22	12°35	n.a.	F 29
S 30	4 56 56	13♐17'19	26♓38	10♑30	17♐22	20♒25	11♌24	15♍21	5♓36	3♋28	0♓10	8♐38	8♐19	12♓42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s58	3s53	5n14	18s38	0n54	13s31	1n25	20s30	1s51	16n22	0s45	5n52	0s24	9s52	0s39	21n35	1s 6	0n36	12n29	21s 8	21s16	3s 0		n.a.
S 2	16 15	0n25	5 9	19 6	0 47	13 52	1 25	20 22	1 51	16 20	0 46	5 51	0 24	9 52	0 39	21 35	1 6	0 36	12 28	21 8	21 16	2 58		n.a.
S 3	16 30	4 44	4 52	19 34	0 40	14 13	1 26	20 14	1 51	16 19	0 46	5 49	0 24	9 52	0 39	21 35	1 6	0 35	12 28	21 7	21 16	2 55		n.a.
M 4	16 46	8 56	4 21	20 0	0 32	14 34	1 26	20 7	1 50	16 18	0 46	5 47	0 24	9 52	0 39	21 35	1 6	0 35	12 27	21 7	21 15	2 53		n.a.
T 5	17 1	12 49	3 37	20 26	0 24	14 55	1 26	19 59	1 50	16 17	0 46	5 46	0 24	9 52	0 39	21 35	1 6	0 34	12 27	21 6	21 15	2 50		n.a.
W 6	17 16	16 13	2 43	20 50	0 16	15 15	1 26	19 51	1 50	16 16	0 46	5 44	0 24	9 52	0 39	21 35	1 6	0 34	12 27	21 6	21 14	2 48		n.a.
T 7	17 31	18 54	1 39	21 13	0 7	15 34	1 26	19 42	1 50	16 15	0 46	5 42	0 24	9 52	0 39	21 35	1 6	0 33	12 26	21 6	21 14	2 46		n.a.
F 8	17 46	20 41	0 29	21 35	0s 1	15 54	1 26	19 34	1 50	16 14	0 46	5 41	0 24	9 52	0 39	21 35	1 6	0 33	12 26	21 6	21 13	2 43		n.a.
S 9	18 0	21 21	0s44	21 55	0 10	16 12	1 26	19 25	1 49	16 13	0 46	5 39	0 24	9 52	0 39	21 35	1 6	0 33	12 25	21 6	21 13	2 41		n.a.
S 10	18 14	20 49	1 55	22 15	0 19	16 31	1 26	19 17	1 49	16 12	0 46	5 38	0 24	9 52	0 39	21 35	1 6	0 32	12 25	21 6	21 12	2 38		n.a.
M11	18 28	19 3	3 1	22 34	0 28	16 49	1 26	19 8	1 49	16 11	0 46	5 36	0 24	9 52	0 39	21 35	1 6	0 32	12 24	21 6	21 12	2 36		n.a.
T 12	18 41	16 10	3 58	22 51	0 37	17 7	1 25	18 59	1 49	16 10	0 46	5 35	0 24	9 52	0 39	21 35	1 6	0 31	12 24	21 6	21 11	2 33		n.a.
W13	18 54	12 20	4 41	23 7	0 47	17 24	1 25	18 50	1 49	16 10	0 46	5 34	0 24	9 52	0 39	21 35	1 6	0 31	12 23	21 6	21 11	2 31		n.a.
T 14	19 7	7 47	5 8	23 23	0 56	17 41	1 24	18 41	1 48	16 9	0 47	5 32	0 24	9 52	0 39	21 35	1 6	0 31	12 23	21 6	21 10	2 29		n.a.
F 15	19 19	2 47	5 16	23 37	1 5	17 57	1 24	18 31	1 48	16 8	0 47	5 31	0 24	9 52	0 39	21 35	1 6	0 30	12 22	21 6	21 10	2 26		n.a.
S 16	19 31	2s24	5 5	23 51	1 15	18 13	1 23	18 22	1 48	16 8	0 47	5 30	0 24	9 51	0 39	21 35	1 6	0 30	12 22	21 6	21 10	2 24		n.a.
S 17	19 43	7 28	4 35	24 3	1 24	18 28	1 23	18 12	1 48	16 7	0 47	5 28	0 24	9 51	0 39	21 35	1 6	0 30	12 21	21 6	21 9	2 21		n.a.
M18	19 54	12 6	3 48	24 15	1 33	18 43	1 22	18 2	1 47	16 7	0 47	5 27	0 24	9 51	0 39	21 35	1 6	0 29	12 21	21 6	21 9	2 19		n.a.
T 19	20 5	16 2	2 47	24 26	1 43	18 57	1 21	17 52	1 47	16 6	0 47	5 26	0 24	9 51	0 39	21 35	1 6	0 29	12 20	21 6	21 8	2 16		n.a.
W20	20 16	19 0	1 37	24 36	1 52	19 11	1 21	17 42	1 47	16 6	0 47	5 25	0 24	9 50	0 39	21 35	1 6	0 29	12 20	21 6	21 8	2 14		n.a.
T 21	20 26	20 48	0 23	24 45	2 1	19 25	1 20	17 32	1 47	16 5	0 47	5 24	0 24	9 50	0 39	21 35	1 6	0 29	12 19	21 6	21 7	2 12		n.a.
F 22	20 36	21 21	0n52	24 53	2 10	19 37	1 19	17 22	1 46	16 5	0 47	5 22	0 24	9 50	0 38	21 35	1 6	0 28	12 19	21 6	21 7	2 9		n.a.
S 23	20 46	20 42	2 2	25 1	2 19	19 50	1 18	17 11	1 46	16 5	0 47	5 21	0 24	9 50	0 38	21 35	1 6	0 28	12 18	21 6	21 6	2 7		n.a.
S 24	20 55	18 59	3 4	25 8	2 28	20 1	1 17	17 1	1 46	16 5	0 47	5 20	0 24	9 49	0 38	21 35	1 6	0 28	12 18	21 6	21 6	2 4		n.a.
M25	21 4	16 23	3 55	25 14	2 36	20 13	1 16	16 50	1 45	16 5	0 47	5 19	0 24	9 49	0 38	21 35	1 6	0 28	12 17	21 6	21 5	2 2		n.a.
T 26	21 13	13 6	4 35	25 19	2 45	20 23	1 14	16 39	1 45	16 5	0 48	5 18	0 24	9 49	0 38	21 35	1 6	0 27	12 17	21 6	21 5	2 0		n.a.
W27	21 21	9 19	5 2	25 24	2 53	20 33	1 13	16 28	1 45	16 5	0 48	5 17	0 23	9 48	0 38	21 35	1 6	0 27	12 16	21 6	21 4	1 57		n.a.
T 28	21 29	5 14	5 15	25 28	3 1	20 43	1 12	16 17	1 45	16 5	0 48	5 17	0 23	9 48	0 38	21 35	1 6	0 27	12 16	21 6	21 4	1 55		n.a.
F 29	21 37	0 58	5 15	25 32	3 9	20 52	1 11	16 6	1 44	16 5	0 48	5 16	0 23	9 47	0 38	21 35	1 6	0 27	12 15	21 6	21 3	1 52		n.a.
S 30	21s44	3n20	5n 1	25s36	3s16	21s 0	1n 9	15s54	1s44	16n 5	0s48	5n15	0s23	9s47	0s38	21n35	1s 6	0n27	12n15	21s 6	21s 3	1s50		n.a.

Julian Day Number = 4808394.5, Delta T = 37h36m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°03'27, Lahiri = 115°10'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8452

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 0 52	14♐15'13	8♈38	11♑22	18♐36	21♒ 1	11°R23	15♍23	5♓37	3°R27	0♓11	8♐39	8♐16	12♓49	n.a.	S 1
M 2	5 4 49	15°13'07	20°48	12°12	19°50	21°38	11♌22	15°25	5°38	3♋25	0°12	8°39	8°13	12°56	n.a.	M 2
T 3	5 8 45	16°11'02	3♉11	12°58	21° 4	22°14	11°20	15°27	5°40	3°24	0°13	8°40	8° 9	13° 2	n.a.	T 3
W 4	5 12 42	17° 8'58	15°51	13°41	22°19	22°51	11°19	15°29	5°41	3°22	0°14	8°41	8° 6	13° 9	n.a.	W 4
T 5	5 16 38	18° 6'55	28°49	14°20	23°33	23°28	11°17	15°31	5°42	3°20	0°15	8°41	8° 3	13°16	n.a.	T 5
F 6	5 20 35	19° 4'53	12♊ 6	14°55	24°47	24° 5	11°15	15°33	5°44	3°19	0°16	8°R41	8° 0	13°23	n.a.	F 6
S 7	5 24 31	20° 2'52	25°42	15°26	26° 1	24°41	11°12	15°34	5°45	3°17	0°17	8°41	7°57	13°29	n.a.	S 7
S 8	5 28 28	21° 0'52	9♋34	15°53	27°15	25°19	11°10	15°36	5°47	3°16	0°18	8°40	7°53	13°36	n.a.	S 8
M 9	5 32 24	21°58'54	23°40	16°15	28°29	25°56	11° 7	15°37	5°48	3°14	0°19	8°38	7°50	13°43	n.a.	M 9
T 10	5 36 21	22°56'56	7♌54	16°32	29°43	26°33	11° 4	15°39	5°50	3°12	0°20	8°37	7°47	13°49	n.a.	T 10
W11	5 40 18	23°55'00	22°13	16°43	0♑57	27°11	11° 1	15°40	5°52	3°11	0°21	8°35	7°44	13°56	n.a.	W11
T 12	5 44 14	24°53'06	6♍33	16°49	2°11	27°48	10°58	15°41	5°53	3° 9	0°23	8°33	7°41	14° 3	n.a.	T 12
F 13	5 48 11	25°51'13	20°50	16°R49	3°25	28°26	10°55	15°42	5°55	3° 8	0°24	8°D33	7°38	14°10	n.a.	F 13
S 14	5 52 7	26°49'21	5♎ 1	16°43	4°39	29° 4	10°51	15°43	5°57	3° 6	0°25	8°33	7°34	14°16	n.a.	S 14
S 15	5 56 4	27°47'31	19° 4	16°31	5°53	29°42	10°47	15°43	5°59	3° 4	0°26	8°34	7°31	14°23	n.a.	S 15
M16	6 0 0	28°45'43	2♏58	16°12	7° 7	0♓20	10°43	15°44	6° 1	3° 3	0°28	8°35	7°28	14°30	n.a.	M16
T 17	6 3 57	29°43'56	16°41	15°47	8°22	0°58	10°39	15°45	6° 3	3° 1	0°29	8°36	7°25	14°36	n.a.	T 17
W18	6 7 53	0♑42'11	0♐12	15°15	9°36	1°36	10°35	15°45	6° 5	2°59	0°30	8°37	7°22	14°43	n.a.	W18
T 19	6 11 50	1°40'27	13°32	14°36	10°50	2°14	10°30	15°45	6° 7	2°58	0°32	8°R37	7°19	14°50	n.a.	T 19
F 20	6 15 46	2°38'45	26°38	13°52	12° 4	2°53	10°25	15°46	6° 9	2°56	0°33	8°36	7°15	14°57	n.a.	F 20
S 21	6 19 43	3°37'04	9♑31	13° 2	13°18	3°32	10°20	15°46	6°11	2°54	0°35	8°34	7°12	15° 3	n.a.	S 21
S 22	6 23 39	4°35'25	22° 9	12° 7	14°32	4°10	10°15	15°R46	6°13	2°53	0°36	8°31	7° 9	15°10	n.a.	S 22
M23	6 27 36	5°33'46	4♒35	11° 9	15°46	4°49	10°10	15°46	6°15	2°51	0°38	8°26	7° 6	15°17	n.a.	M23
T 24	6 31 33	6°32'09	16°48	10° 7	17° 0	5°28	10° 5	15°46	6°18	2°49	0°39	8°22	7° 3	15°24	n.a.	T 24
W25	6 35 29	7°30'34	28°51	9° 4	18°14	6° 7	9°59	15°45	6°20	2°48	0°41	8°17	6°59	15°30	n.a.	W25
T 26	6 39 26	8°28'59	10♓48	8° 0	19°29	6°46	9°53	15°45	6°22	2°46	0°43	8°13	6°56	15°37	n.a.	T 26
F 27	6 43 22	9°27'25	22°40	6°58	20°43	7°26	9°48	15°44	6°25	2°45	0°44	8°10	6°53	15°44	n.a.	F 27
S 28	6 47 19	10°25'53	4♈33	6° 0	21°57	8° 5	9°42	15°44	6°27	2°43	0°46	8° 9	6°50	15°50	n.a.	S 28
S 29	6 51 15	11°24'22	16°31	5° 5	23°11	8°45	9°35	15°43	6°29	2°41	0°48	8°D 9	6°47	15°57	n.a.	S 29
M30	6 55 12	12°22'52	28°39	4°17	24°25	9°24	9°29	15°42	6°32	2°40	0°49	8°10	6°44	16° 4	n.a.	M30
T 31	6 59 8	13♑21'24	11♉ 2	3♑36	25♑39	10♓ 4	9♌23	15♍41	6♓34	2♋38	0♓51	8♐12	6♐40	16♓11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s50	7n33	4n35	25s38	3s23	21s 8	1n 8	15s43	1s44	16n 5	0s48	5n14	0s23	9s47	0s38	21n35	1s 6	0n26	12n14	21s 6	21s 2	1s48		n.a.
M 2	21 57	11 32	3 55	25 41	3 30	21 15	1 6	15 31	1 43	16 6	0 48	5 13	0 23	9 46	0 38	21 35	1 6	0 26	12 14	21 6	21 2	1 45		n.a.
T 3	22 3	15 6	3 4	25 43	3 36	21 22	1 5	15 19	1 43	16 6	0 48	5 13	0 23	9 46	0 38	21 35	1 6	0 26	12 13	21 6	21 1	1 43		n.a.
W 4	22 8	18 4	2 3	25 44	3 42	21 28	1 3	15 7	1 43	16 6	0 48	5 12	0 23	9 45	0 38	21 35	1 6	0 26	12 13	21 6	21 1	1 40		n.a.
T 5	22 14	20 12	0 54	25 46	3 47	21 34	1 2	14 55	1 43	16 7	0 48	5 11	0 23	9 45	0 38	21 35	1 6	0 26	12 12	21 6	21 0	1 38		n.a.
F 6	22 18	21 16	0s19	25 47	3 52	21 38	1 0	14 43	1 42	16 7	0 48	5 11	0 23	9 44	0 38	21 35	1 6	0 26	12 12	21 6	21 0	1 35		n.a.
S 7	22 23	21 7	1 33	25 47	3 57	21 43	0 58	14 31	1 42	16 8	0 48	5 10	0 23	9 44	0 38	21 35	1 6	0 26	12 11	21 6	20 59	1 33		n.a.
S 8	22 27	19 42	2 43	25 48	4 0	21 46	0 56	14 18	1 42	16 8	0 48	5 10	0 23	9 43	0 38	21 35	1 6	0 26	12 11	21 6	20 59	1 31		n.a.
M 9	22 30	17 3	3 44	25 48	4 3	21 49	0 54	14 6	1 41	16 9	0 48	5 9	0 23	9 42	0 38	21 35	1 6	0 26	12 11	21 6	20 58	1 28		n.a.
T 10	22 33	13 22	4 31	25 48	4 5	21 52	0 53	13 53	1 41	16 10	0 48	5 9	0 23	9 42	0 38	21 36	1 6	0 26	12 10	21 5	20 58	1 26		n.a.
W11	22 36	8 54	5 3	25 48	4 6	21 53	0 51	13 40	1 41	16 10	0 48	5 8	0 23	9 41	0 38	21 36	1 6	0 25	12 10	21 5	20 57	1 23		n.a.
T 12	22 39	3 56	5 15	25 47	4 6	21 54	0 49	13 27	1 40	16 11	0 49	5 8	0 23	9 40	0 38	21 36	1 6	0 25	12 9	21 5	20 57	1 21		n.a.
F 13	22 41	1s13	5 8	25 46	4 5	21 55	0 47	13 14	1 40	16 12	0 49	5 8	0 23	9 40	0 38	21 36	1 6	0 25	12 9	21 5	20 56	1 19		n.a.
S 14	22 42	6 17	4 43	25 45	4 3	21 55	0 45	13 1	1 40	16 13	0 49	5 7	0 23	9 39	0 38	21 36	1 6	0 25	12 8	21 5	20 56	1 16		n.a.
S 15	22 43	10 58	4 0	25 43	4 0	21 54	0 43	12 48	1 39	16 14	0 49	5 7	0 23	9 38	0 38	21 36	1 6	0 25	12 8	21 5	20 55	1 14		n.a.
M16	22 44	15 2	3 4	25 41	3 55	21 53	0 40	12 35	1 39	16 15	0 49	5 7	0 23	9 38	0 38	21 36	1 6	0 26	12 7	21 5	20 55	1 12		n.a.
T 17	22 44	18 13	1 58	25 37	3 49	21 51	0 38	12 21	1 38	16 16	0 49	5 7	0 23	9 37	0 38	21 36	1 6	0 26	12 7	21 5	20 54	1 9		n.a.
W18	22 44	20 21	0 46	25 33	3 41	21 48	0 36	12 8	1 38	16 17	0 49	5 7	0 23	9 36	0 38	21 36	1 6	0 26	12 7	21 6	20 54	1 7		n.a.
T 19	22 44	21 18	0n27	25 28	3 32	21 45	0 34	11 54	1 38	16 18	0 49	5 6	0 23	9 36	0 38	21 36	1 6	0 26	12 6	21 6	20 53	1 4		n.a.
F 20	22 43	21 4	1 37	25 22	3 21	21 41	0 32	11 40	1 37	16 20	0 49	5 6	0 23	9 35	0 38	21 36	1 6	0 26	12 6	21 5	20 53	1 2		n.a.
S 21	22 41	19 43	2 41	25 15	3 8	21 36	0 29	11 26	1 37	16 21	0 49	5 6	0 23	9 34	0 38	21 36	1 6	0 26	12 5	21 5	20 52	1 0		n.a.
S 22	22 40	17 25	3 36	25 5	2 54	21 31	0 27	11 12	1 37	16 22	0 49	5 6	0 23	9 33	0 38	21 36	1 6	0 26	12 5	21 5	20 52	0 57		n.a.
M23	22 38	14 20	4 20	24 55	2 38	21 26	0 25	10 58	1 36	16 23	0 49	5 6	0 22	9 32	0 38	21 36	1 6	0 26	12 5	21 4	20 51	0 55		n.a.
T 24	22 35	10 42	4 51	24 43	2 21	21 19	0 22	10 43	1 36	16 25	0 49	5 7	0 22	9 32	0 38	21 36	1 6	0 26	12 4	21 3	20 51	0 52		n.a.
W25	22 32	6 42	5 8	24 29	2 3	21 12	0 20	10 29	1 35	16 26	0 49	5 7	0 22	9 31	0 38	21 36	1 6	0 26	12 4	21 3	20 50	0 50		n.a.
T 26	22 29	2 28	5 12	24 14	1 44	21 5	0 18	10 15	1 35	16 28	0 49	5 7	0 22	9 30	0 38	21 36	1 6	0 27	12 3	21 2	20 50	0 48		n.a.
F 27	22 25	1n50	5 2	23 57	1 24	20 57	0 15	10 0	1 35	16 29	0 49	5 7	0 22	9 29	0 38	21 36	1 6	0 27	12 3	21 2	20 49	0 45		n.a.
S 28	22 21	6 4	4 40	23 40	1 3	20 48	0 13	9 45	1 34	16 31	0 49	5 7	0 22	9 28	0 38	21 36	1 6	0 27	12 3	21 1	20 49	0 43		n.a.
S 29	22 16	10 6	4 5	23 21	0 43	20 38	0 10	9 31	1 34	16 32	0 49	5 8	0 22	9 27	0 38	21 36	1 6	0 27	12 2	21 1	20 48	0 40		n.a.
M30	22 11	13 47	3 19	23 3	0 23	20 29	0 8	9 16	1 33	16 34	0 49	5 8	0 22	9 26	0 38	21 36	1 6	0 27	12 2	21 1	20 48	0 38		n.a.
T 31	22s 5	16n58	2n23	22s45	0s 3	20s18	0n 5	9s 1	1s33	16n36	0s49	5n 8	0s22	9s25	0s38	21n36	1s 6	0n28	12n 1	21s 2	20s47	0s36		n.a.

Julian Day Number = 4808424.5, Delta T = 37h36m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°03'31, Lahiri = 115°10'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8453

JANUARY 8453 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 3 5	14♑19'57	23♉44	3°R 3	26♑53	10♓44	9°R16	15°R40	6♓37	2°R36	0♓53	8♐13	6♐37	16♓17	n.a.	W 1
T 2	7 7 1	15°18'31	6♊48	2♑39	28° 7	11°24	9♌10	15♍39	6°40	2♋35	0°55	8°R14	6°34	16°24	n.a.	T 2
F 3	7 10 58	16°17'06	20°17	2°25	29°21	12° 4	9° 3	15°38	6°42	2°33	0°56	8°13	6°31	16°31	n.a.	F 3
S 4	7 14 55	17°15'43	4♋11	2°D21	0♒36	12°44	8°56	15°37	6°45	2°32	0°58	8°11	6°28	16°37	n.a.	S 4
S 5	7 18 51	18°14'22	18°26	2°27	1°50	13°24	8°49	15°35	6°48	2°30	1° 0	8° 7	6°25	16°44	n.a.	S 5
M 6	7 22 48	19°13'02	2♌59	2°44	3° 4	14° 4	8°42	15°34	6°50	2°28	1° 2	8° 1	6°21	16°51	n.a.	M 6
T 7	7 26 44	20°11'43	17°42	3°10	4°18	14°44	8°34	15°32	6°53	2°27	1° 4	7°55	6°18	16°58	n.a.	T 7
W 8	7 30 41	21°10'26	2♍27	3°46	5°32	15°25	8°27	15°30	6°56	2°25	1° 6	7°48	6°15	17° 4	n.a.	W 8
T 9	7 34 37	22° 9'11	17° 8	4°30	6°46	16° 6	8°20	15°29	6°59	2°24	1° 8	7°43	6°12	17°11	n.a.	T 9
F 10	7 38 34	23° 7'58	1♎38	5°23	8° 0	16°46	8°12	15°27	7° 2	2°22	1°10	7°39	6° 9	17°18	n.a.	F 10
S 11	7 42 30	24° 6'46	15°54	6°24	9°14	17°27	8° 5	15°25	7° 5	2°21	1°12	7°37	6° 5	17°24	n.a.	S 11
S 12	7 46 27	25° 5'37	29°52	7°31	10°28	18° 8	7°57	15°23	7° 8	2°19	1°14	7°D37	6° 2	17°31	n.a.	S 12
M13	7 50 24	26° 4'30	13♏33	8°44	11°43	18°49	7°49	15°20	7°11	2°18	1°16	7°38	5°59	17°38	n.a.	M13
T 14	7 54 20	27° 3'24	26°57	10° 2	12°57	19°30	7°41	15°18	7°14	2°16	1°18	7°39	5°56	17°45	n.a.	T 14
W15	7 58 17	28° 2'21	10♐ 7	11°25	14°11	20°11	7°34	15°16	7°17	2°15	1°20	7°R39	5°53	17°51	n.a.	W15
T 16	8 2 13	29° 1'19	23° 4	12°52	15°25	20°52	7°26	15°13	7°20	2°13	1°22	7°38	5°50	17°58	n.a.	T 16
F 17	8 6 10	0♒ 0'19	5♑49	14°22	16°39	21°34	7°18	15°11	7°23	2°12	1°24	7°35	5°46	18° 5	n.a.	F 17
S 18	8 10 6	0°59'21	18°24	15°55	17°53	22°15	7°10	15° 8	7°26	2°11	1°26	7°29	5°43	18°12	n.a.	S 18
S 19	8 14 3	1°58'24	0♒48	17°31	19° 8	22°57	7° 2	15° 5	7°29	2° 9	1°28	7°20	5°40	18°18	n.a.	S 19
M20	8 18 0	2°57'29	13° 3	19° 8	20°22	23°38	6°54	15° 2	7°32	2° 8	1°30	7°10	5°37	18°25	n.a.	M20
T 21	8 21 56	3°56'36	25° 9	20°46	21°36	24°20	6°45	15° 0	7°36	2° 6	1°32	6°59	5°34	18°32	n.a.	T 21
W22	8 25 53	4°55'44	7♓ 8	22°26	22°50	25° 2	6°37	14°57	7°39	2° 5	1°34	6°48	5°31	18°38	n.a.	W22
T 23	8 29 49	5°54'54	19° 2	24° 7	24° 4	25°44	6°29	14°53	7°42	2° 4	1°37	6°38	5°27	18°45	n.a.	T 23
F 24	8 33 46	6°54'05	0♈52	25°48	25°18	26°26	6°21	14°50	7°45	2° 3	1°39	6°30	5°24	18°52	n.a.	F 24
S 25	8 37 42	7°53'18	12°43	27°29	26°33	27° 8	6°13	14°47	7°49	2° 1	1°41	6°25	5°21	18°59	n.a.	S 25
S 26	8 41 39	8°52'32	24°38	29°11	27°47	27°50	6° 5	14°44	7°52	2° 0	1°43	6°21	5°18	19° 5	n.a.	S 26
M27	8 45 35	9°51'47	6♑43	0♒53	29° 1	28°32	5°57	14°40	7°55	1°59	1°45	6°D20	5°15	19°12	n.a.	M27
T 28	8 49 32	10°51'04	19° 2	2°34	0♓15	29°14	5°49	14°37	7°59	1°58	1°48	6°20	5°11	19°19	n.a.	T 28
W29	8 53 29	11°50'22	1♊40	4°16	1°29	29°57	5°41	14°33	8° 2	1°56	1°50	6°R21	5° 8	19°25	n.a.	W29
T 30	8 57 25	12°49'42	14°42	5°57	2°44	0♈39	5°33	14°30	8° 6	1°55	1°52	6°21	5° 5	19°32	n.a.	T 30
F 31	9 1 22	13♒49'03	28♊12	7♒38	3♓58	1♈22	5♌25	14♍26	8♓ 9	1♋54	1♓54	6♐19	5♐ 2	19♓39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 0	19n25	1n18	22s27	0n15	20s 7	0n 3	8s46	1s33	16n37	0s49	5n 9	0s22	9s24	0s38	21n36	1s 6	0n28	12n 1	21s 2	20s47	0s33		n.a.
T 2	21 53	20 56	0 8	22 10	0 33	19 55	0 0	8 31	1 32	16 39	0 49	5 9	0 22	9 24	0 38	21 36	1 6	0 28	12 1	21 2	20 46	0 31		n.a.
F 3	21 47	21 19	1s 5	21 54	0 49	19 43	0s 2	8 15	1 32	16 41	0 49	5 10	0 22	9 23	0 38	21 36	1 6	0 28	12 0	21 2	20 46	0 29		n.a.
S 4	21 40	20 24	2 16	21 40	1 3	19 31	0 5	8 0	1 31	16 42	0 49	5 10	0 22	9 22	0 38	21 36	1 6	0 29	12 0	21 2	20 45	0 26		n.a.
S 5	21 32	18 12	3 21	21 26	1 16	19 17	0 7	7 45	1 31	16 44	0 49	5 11	0 22	9 21	0 38	21 36	1 6	0 29	12 0	21 1	20 45	0 24		n.a.
M 6	21 24	14 48	4 13	21 15	1 28	19 3	0 10	7 29	1 30	16 46	0 49	5 12	0 22	9 20	0 38	21 36	1 6	0 29	11 59	21 0	20 44	0 21		n.a.
T 7	21 16	10 28	4 50	21 4	1 38	18 49	0 12	7 14	1 30	16 48	0 49	5 12	0 22	9 19	0 38	21 36	1 6	0 29	11 59	20 59	20 44	0 19		n.a.
W 8	21 8	5 30	5 7	20 55	1 46	18 34	0 15	6 58	1 29	16 50	0 49	5 13	0 22	9 18	0 37	21 36	1 6	0 30	11 59	20 58	20 43	0 17		n.a.
T 9	20 59	0 14	5 4	20 47	1 52	18 19	0 17	6 42	1 29	16 52	0 49	5 14	0 22	9 16	0 37	21 37	1 6	0 30	11 58	20 57	20 42	0 14		n.a.
F 10	20 49	4s58	4 42	20 40	1 57	18 3	0 20	6 26	1 28	16 54	0 49	5 14	0 22	9 15	0 37	21 37	1 6	0 30	11 58	20 57	20 42	0 12		n.a.
S 11	20 40	9 49	4 3	20 34	2 1	17 47	0 22	6 11	1 28	16 56	0 49	5 15	0 22	9 14	0 37	21 37	1 6	0 31	11 58	20 56	20 41	0 10		n.a.
S 12	20 29	14 4	3 9	20 29	2 3	17 30	0 25	5 55	1 28	16 57	0 49	5 16	0 21	9 13	0 37	21 37	1 6	0 31	11 57	20 56	20 41	0 7		n.a.
M13	20 19	17 27	2 6	20 23	2 4	17 12	0 27	5 39	1 27	16 59	0 49	5 17	0 21	9 12	0 37	21 37	1 6	0 32	11 57	20 56	20 40	0 5		n.a.
T 14	20 8	19 50	0 57	20 18	2 4	16 55	0 30	5 22	1 27	17 1	0 49	5 18	0 21	9 11	0 37	21 37	1 6	0 32	11 57	20 57	20 40	0 3		n.a.
W15	19 57	21 6	0n13	20 13	2 3	16 36	0 32	5 6	1 26	17 3	0 49	5 19	0 21	9 10	0 37	21 37	1 6	0 32	11 56	20 57	20 39	0 0		n.a.
T 16	19 45	21 12	1 22	20 8	2 1	16 18	0 35	4 50	1 26	17 5	0 49	5 20	0 21	9 9	0 37	21 37	1 6	0 33	11 56	20 56	20 39	0n 2		n.a.
F 17	19 33	20 12	2 25	20 2	1 58	15 59	0 37	4 34	1 25	17 7	0 48	5 21	0 21	9 8	0 37	21 37	1 6	0 33	11 56	20 56	20 38	0 5		n.a.
S 18	19 21	18 12	3 20	19 56	1 54	15 39	0 40	4 17	1 25	17 9	0 48	5 22	0 21	9 7	0 37	21 37	1 6	0 34	11 56	20 55	20 38	0 7		n.a.
S 19	19 8	15 24	4 5	19 49	1 49	15 19	0 42	4 1	1 24	17 11	0 48	5 23	0 21	9 5	0 37	21 37	1 6	0 34	11 55	20 54	20 37	0 9		n.a.
M20	18 55	11 57	4 38	19 42	1 44	14 59	0 44	3 44	1 24	17 14	0 48	5 24	0 21	9 4	0 37	21 37	1 6	0 34	11 55	20 52	20 37	0 12		n.a.
T 21	18 42	8 4	4 58	19 33	1 39	14 38	0 47	3 28	1 23	17 16	0 48	5 25	0 21	9 3	0 37	21 37	1 6	0 35	11 55	20 50	20 36	0 14		n.a.
W22	18 29	3 54	5 4	19 24	1 33	14 17	0 49	3 11	1 23	17 18	0 48	5 26	0 21	9 2	0 37	21 37	1 6	0 35	11 55	20 48	20 36	0 16		n.a.
T 23	18 15	0n22	4 57	19 14	1 26	13 55	0 51	2 55	1 22	17 20	0 48	5 28	0 21	9 1	0 37	21 37	1 6	0 36	11 54	20 47	20 35	0 19		n.a.
F 24	18 0	4 36	4 37	19 3	1 20	13 33	0 54	2 38	1 22	17 22	0 48	5 29	0 21	9 0	0 37	21 37	1 6	0 36	11 54	20 46	20 34	0 21		n.a.
S 25	17 46	8 40	4 6	18 51	1 13	13 11	0 56	2 21	1 21	17 24	0 48	5 30	0 21	8 58	0 37	21 37	1 6	0 37	11 54	20 45	20 34	0 23		n.a.
S 26	17 31	12 26	3 23	18 39	1 6	12 48	0 58	2 5	1 20	17 26	0 48	5 31	0 21	8 57	0 37	21 37	1 6	0 37	11 54	20 44	20 33	0 26		n.a.
M27	17 16	15 45	2 31	18 25	0 59	12 25	1 0	1 48	1 20	17 28	0 48	5 33	0 21	8 56	0 37	21 37	1 6	0 38	11 53	20 44	20 33	0 28		n.a.
T 28	17 0	18 26	1 31	18 11	0 51	12 2	1 2	1 31	1 19	17 30	0 47	5 34	0 21	8 55	0 37	21 37	1 6	0 39	11 53	20 44	20 32	0 30		n.a.
W29	16 44	20 18	0 25	17 55	0 44	11 38	1 5	1 14	1 19	17 32	0 47	5 36	0 20	8 53	0 37	21 37	1 6	0 39	11 53	20 44	20 32	0 33		n.a.
T 30	16 28	21 9	0s44	17 39	0 36	11 14	1 7	0 57	1 18	17 34	0 47	5 37	0 20	8 52	0 37	21 37	1 6	0 40	11 53	20 44	20 31	0 35		n.a.
F 31	16s12	20n50	1s53	17s22	0n29	10s50	1s 9	0s40	1s18	17n36	0s47	5n38	0s20	8s51	0s37	21n37	1s 6	0n40	11n53	20s44	20s31	0n37		n.a.

Julian Day Number = 4808455.5, Delta T = 37h36m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°03'35, Lahiri = 115°10'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8453

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 5 18	14♒48'26	12♋11	9♒19	5♓12	2♈ 5	5°R17	14°R22	8♓12	1°R53	1♓57	6°R14	4♐59	19♓46	n.a.	S 1
S 2	9 9 15	15°47'50	26°37	10°59	6°26	2°47	5♌ 9	14♍18	8°16	1♋52	1°59	6♐ 7	4°56	19°52	n.a.	S 2
M 3	9 13 11	16°47'15	11♌27	12°39	7°40	3°30	5° 1	14°14	8°19	1°51	2° 1	5°58	4°52	19°59	n.a.	M 3
T 4	9 17 8	17°46'42	26°32	14°19	8°54	4°13	4°54	14°10	8°23	1°50	2° 3	5°48	4°49	20° 6	n.a.	T 4
W 5	9 21 5	18°46'11	11♍42	15°58	10° 9	4°56	4°46	14° 6	8°26	1°49	2° 6	5°37	4°46	20°12	n.a.	W 5
T 6	9 25 1	19°45'41	26°47	17°36	11°23	5°39	4°38	14° 2	8°30	1°48	2° 8	5°28	4°43	20°19	n.a.	T 6
F 7	9 28 58	20°45'13	11♎37	19°14	12°37	6°22	4°31	13°58	8°34	1°47	2°10	5°21	4°40	20°26	n.a.	F 7
S 8	9 32 54	21°44'47	26° 6	20°52	13°51	7° 5	4°24	13°54	8°37	1°46	2°13	5°16	4°37	20°33	n.a.	S 8
S 9	9 36 51	22°44'23	10♏11	22°30	15° 5	7°49	4°16	13°50	8°41	1°45	2°15	5°14	4°33	20°39	n.a.	S 9
M10	9 40 47	23°44'01	23°51	24° 6	16°20	8°32	4° 9	13°45	8°44	1°44	2°17	5°D13	4°30	20°46	n.a.	M10
T 11	9 44 44	24°43'41	7♐10	25°43	17°34	9°16	4° 2	13°41	8°48	1°43	2°20	5°R13	4°27	20°53	n.a.	T 11
W12	9 48 41	25°43'23	20° 8	27°19	18°48	9°59	3°55	13°37	8°52	1°43	2°22	5°13	4°24	20°59	n.a.	W12
T 13	9 52 37	26°43'06	2♑51	28°55	20° 2	10°43	3°48	13°32	8°55	1°42	2°24	5°10	4°21	21° 6	n.a.	T 13
F 14	9 56 34	27°42'52	15°20	0♓30	21°16	11°26	3°41	13°28	8°59	1°41	2°27	5° 5	4°17	21°13	n.a.	F 14
S 15	10 0 30	28°42'39	27°39	2° 5	22°31	12°10	3°35	13°23	9° 2	1°40	2°29	4°57	4°14	21°20	n.a.	S 15
S 16	10 4 27	29°42'27	9♒50	3°40	23°45	12°54	3°28	13°19	9° 6	1°40	2°32	4°45	4°11	21°26	n.a.	S 16
M17	10 8 24	0♓42'18	21°55	5°14	24°59	13°38	3°22	13°14	9°10	1°39	2°34	4°32	4° 8	21°33	n.a.	M17
T 18	10 12 20	1°42'10	3♓53	6°48	26°13	14°22	3°16	13°10	9°13	1°38	2°36	4°17	4° 5	21°40	n.a.	T 18
W19	10 16 17	2°42'03	15°48	8°22	27°27	15° 6	3°10	13° 5	9°17	1°38	2°39	4° 2	4° 2	21°46	n.a.	W19
T 20	10 20 13	3°41'58	27°39	9°55	28°42	15°50	3° 4	13° 0	9°21	1°37	2°41	3°49	3°58	21°53	n.a.	T 20
F 21	10 24 10	4°41'54	9♈29	11°29	29°56	16°34	2°58	12°56	9°24	1°36	2°43	3°37	3°55	22° 0	n.a.	F 21
S 22	10 28 6	5°41'51	21°20	13° 1	1♈10	17°19	2°52	12°51	9°28	1°36	2°46	3°29	3°52	22° 7	n.a.	S 22
S 23	10 32 3	6°41'50	3♉15	14°34	2°24	18° 3	2°47	12°46	9°32	1°35	2°48	3°23	3°49	22°13	n.a.	S 23
M24	10 36 0	7°41'50	15°18	16° 7	3°38	18°47	2°41	12°41	9°36	1°35	2°50	3°20	3°46	22°20	n.a.	M24
T 25	10 39 56	8°41'51	27°34	17°39	4°53	19°32	2°36	12°37	9°39	1°35	2°53	3°19	3°43	22°27	n.a.	T 25
W26	10 43 53	9°41'53	10♊ 7	19°11	6° 7	20°16	2°31	12°32	9°43	1°34	2°55	3°19	3°39	22°33	n.a.	W26
T 27	10 47 49	10°41'57	23° 3	20°43	7°21	21° 1	2°27	12°27	9°47	1°34	2°57	3°19	3°36	22°40	n.a.	T 27
F 28	10 51 46	11♓42'02	6♋25	22♓14	8♈35	21♈46	2♌22	12♍22	9♓50	1♋34	3♓ 0	3♐17	3♐33	22♓47	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s55	19n14	2s58	17s 4	0n21	10s26	1s11	0s23	1s17	17n38	0s47	5n40	0s20	8s50	0s37	21n37	1s 6	0n41	11n52	20s43	20s30	0n40		n.a.
S 2	15 38	16 23	3 53	16 45	0 14	10 1	1 13	0 6	1 17	17 40	0 47	5 41	0 20	8 48	0 37	21 37	1 6	0 41	11 52	20 42	20 29	0 42		n.a.
M 3	15 21	12 26	4 35	16 25	0 6	9 36	1 14	0n11	1 16	17 42	0 47	5 43	0 20	8 47	0 37	21 37	1 6	0 42	11 52	20 40	20 29	0 44		n.a.
T 4	15 3	7 37	4 57	16 5	0s 1	9 11	1 16	0 28	1 16	17 44	0 47	5 44	0 20	8 46	0 37	21 38	1 6	0 43	11 52	20 38	20 28	0 47		n.a.
W 5	14 46	2 20	5 0	15 43	0 9	8 45	1 18	0 45	1 15	17 45	0 46	5 46	0 20	8 45	0 37	21 38	1 6	0 43	11 52	20 37	20 28	0 49		n.a.
T 6	14 28	3s 5	4 41	15 22	0 16	8 20	1 20	1 2	1 14	17 47	0 46	5 48	0 20	8 43	0 37	21 38	1 6	0 44	11 52	20 35	20 27	0 51		n.a.
F 7	14 9	8 13	4 4	14 59	0 23	7 54	1 22	1 19	1 14	17 49	0 46	5 49	0 20	8 42	0 37	21 38	1 6	0 44	11 51	20 34	20 27	0 54		n.a.
S 8	13 51	12 46	3 11	14 36	0 30	7 27	1 23	1 36	1 13	17 51	0 46	5 51	0 20	8 41	0 37	21 38	1 6	0 45	11 51	20 33	20 26	0 56		n.a.
S 9	13 32	16 29	2 8	14 12	0 37	7 1	1 25	1 54	1 13	17 53	0 46	5 52	0 20	8 39	0 37	21 38	1 6	0 46	11 51	20 33	20 26	0 58		n.a.
M10	13 13	19 9	1 0	13 47	0 44	6 35	1 26	2 11	1 12	17 55	0 46	5 54	0 20	8 38	0 37	21 38	1 6	0 46	11 51	20 33	20 25	1 1		n.a.
T 11	12 54	20 42	0n10	13 22	0 51	6 8	1 28	2 28	1 11	17 56	0 46	5 56	0 20	8 37	0 37	21 38	1 6	0 47	11 51	20 33	20 24	1 3		n.a.
W12	12 34	21 5	1 18	12 56	0 57	5 41	1 29	2 45	1 11	17 58	0 45	5 58	0 19	8 35	0 37	21 38	1 6	0 48	11 51	20 32	20 24	1 5		n.a.
T 13	12 15	20 22	2 20	12 30	1 3	5 14	1 31	3 2	1 10	18 0	0 45	5 59	0 19	8 34	0 37	21 38	1 6	0 48	11 51	20 32	20 23	1 8		n.a.
F 14	11 55	18 39	3 15	12 3	1 9	4 47	1 32	3 19	1 10	18 2	0 45	6 1	0 19	8 33	0 37	21 38	1 6	0 49	11 50	20 31	20 23	1 10		n.a.
S 15	11 35	16 6	3 59	11 36	1 15	4 19	1 33	3 37	1 9	18 3	0 45	6 3	0 19	8 31	0 37	21 38	1 6	0 50	11 50	20 30	20 22	1 12		n.a.
S 16	11 15	12 53	4 32	11 8	1 21	3 52	1 34	3 54	1 8	18 5	0 45	6 5	0 19	8 30	0 37	21 38	1 6	0 50	11 50	20 28	20 22	1 15		n.a.
M17	10 54	9 10	4 52	10 40	1 27	3 24	1 36	4 11	1 8	18 6	0 45	6 6	0 19	8 29	0 37	21 38	1 6	0 51	11 50	20 25	20 21	1 17		n.a.
T 18	10 33	5 7	4 59	10 11	1 32	2 57	1 37	4 28	1 7	18 8	0 44	6 8	0 19	8 27	0 37	21 38	1 5	0 52	11 50	20 23	20 20	1 19		n.a.
W19	10 13	0 55	4 53	9 42	1 37	2 29	1 38	4 45	1 6	18 10	0 44	6 10	0 19	8 26	0 37	21 38	1 5	0 53	11 50	20 20	20 20	1 22		n.a.
T 20	9 52	3n18	4 34	9 12	1 42	2 1	1 39	5 2	1 6	18 11	0 44	6 12	0 19	8 25	0 37	21 38	1 5	0 53	11 50	20 18	20 19	1 24		n.a.
F 21	9 31	7 24	4 3	8 42	1 46	1 33	1 39	5 19	1 5	18 12	0 44	6 14	0 19	8 23	0 37	21 38	1 5	0 54	11 50	20 15	20 19	1 26		n.a.
S 22	9 9	11 13	3 22	8 12	1 51	1 5	1 40	5 36	1 5	18 14	0 44	6 15	0 19	8 22	0 37	21 38	1 5	0 55	11 50	20 14	20 18	1 28		n.a.
S 23	8 48	14 37	2 32	7 41	1 55	0 37	1 41	5 53	1 4	18 15	0 44	6 17	0 19	8 21	0 37	21 38	1 5	0 56	11 50	20 13	20 18	1 31		n.a.
M24	8 26	17 27	1 34	7 9	1 59	0 9	1 42	6 10	1 3	18 17	0 43	6 19	0 18	8 19	0 37	21 38	1 5	0 56	11 50	20 12	20 17	1 33		n.a.
T 25	8 4	19 32	0 30	6 38	2 2	0n19	1 42	6 27	1 3	18 18	0 43	6 21	0 18	8 18	0 37	21 38	1 5	0 57	11 50	20 12	20 16	1 35		n.a.
W26	7 42	20 43	0s36	6 6	2 6	0 47	1 43	6 44	1 2	18 19	0 43	6 23	0 18	8 17	0 37	21 38	1 5	0 58	11 50	20 12	20 16	1 38		n.a.
T 27	7 20	20 51	1 42	5 33	2 9	1 15	1 43	7 1	1 1	18 20	0 43	6 25	0 18	8 15	0 37	21 38	1 5	0 59	11 50	20 12	20 15	1 40		n.a.
F 28	6s58	19n50	2s45	5s 1	2s11	1n43	1s43	7n18	1s 1	18n22	0s43	6n26	0s18	8s14	0s37	21n38	1s 5	0n59	11n50	20s12	20s15	1n42		n.a.

Julian Day Number = 4808486.5, Delta T = 37h36m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°03'40, Lahiri = 115°10'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8453

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 55 42	12♓42'07	20♋18	23♓46	9♈49	22♈31	2°R18	12°R18	9♓54	1°R33	3♓ 2	3°R13	3♐30	22♓54	n.a.	S 1
S 2	10 59 39	13°42'14	4♌40	25°17	11° 3	23°15	2♌13	12♍13	9°58	1♋33	3° 4	3♐ 6	3°27	23° 0	n.a.	S 2
M 3	11 3 36	14°42'22	19°30	26°48	12°17	24° 0	2° 9	12° 8	10° 1	1°33	3° 7	2°57	3°23	23° 7	n.a.	M 3
T 4	11 7 32	15°42'31	4♍41	28°19	13°32	24°45	2° 6	12° 3	10° 5	1°33	3° 9	2°46	3°20	23°14	n.a.	T 4
W 5	11 11 29	16°42'41	20° 1	29°49	14°46	25°30	2° 2	11°59	10° 9	1°33	3°11	2°35	3°17	23°20	n.a.	W 5
T 6	11 15 25	17°42'53	5♎21	1♈19	16° 0	26°15	1°58	11°54	10°12	1°32	3°14	2°25	3°14	23°27	n.a.	T 6
F 7	11 19 22	18°43'05	20°28	2°49	17°14	27° 0	1°55	11°49	10°16	1°32	3°16	2°17	3°11	23°34	n.a.	F 7
S 8	11 23 18	19°43'20	5♏13	4°19	18°28	27°46	1°52	11°44	10°20	1°32	3°18	2°12	3° 8	23°41	n.a.	S 8
S 9	11 27 15	20°43'35	19°32	5°48	19°42	28°31	1°49	11°40	10°23	1°D32	3°21	2° 9	3° 4	23°47	n.a.	S 9
M10	11 31 12	21°43'53	3♐22	7°17	20°56	29°16	1°47	11°35	10°27	1°32	3°23	2°D 9	3° 1	23°54	n.a.	M10
T 11	11 35 8	22°44'12	16°45	8°45	22°10	0♉ 2	1°44	11°30	10°31	1°32	3°25	2°R 9	2°58	24° 1	n.a.	T 11
W12	11 39 5	23°44'32	29°44	10°13	23°24	0°47	1°42	11°26	10°34	1°32	3°27	2° 9	2°55	24° 7	n.a.	W12
T 13	11 43 1	24°44'53	12♑22	11°40	24°38	1°32	1°40	11°21	10°38	1°33	3°30	2° 7	2°52	24°14	n.a.	T 13
F 14	11 46 58	25°45'17	24°45	13° 6	25°52	2°18	1°38	11°17	10°42	1°33	3°32	2° 4	2°48	24°21	n.a.	F 14
S 15	11 50 54	26°45'41	6♒56	14°31	27° 6	3° 4	1°36	11°12	10°45	1°33	3°34	1°57	2°45	24°28	n.a.	S 15
S 16	11 54 51	27°46'06	18°58	15°56	28°20	3°49	1°35	11° 8	10°49	1°33	3°36	1°48	2°42	24°34	n.a.	S 16
M17	11 58 48	28°46'33	0♓54	17°19	29°34	4°35	1°33	11° 3	10°52	1°33	3°38	1°37	2°39	24°41	n.a.	M17
T 18	12 2 44	29°47'01	12°48	18°41	0♉48	5°21	1°32	10°59	10°56	1°34	3°41	1°24	2°36	24°48	n.a.	T 18
W19	12 6 41	0♈47'30	24°39	20° 1	2° 1	6° 7	1°32	10°54	10°59	1°34	3°43	1°12	2°33	24°54	n.a.	W19
T 20	12 10 37	1°48'00	6♈31	21°19	3°15	6°52	1°31	10°50	11° 3	1°34	3°45	1° 0	2°29	25° 1	n.a.	T 20
F 21	12 14 34	2°48'31	18°23	22°35	4°29	7°38	1°31	10°46	11° 7	1°35	3°47	0°51	2°26	25° 8	n.a.	F 21
S 22	12 18 30	3°49'02	0♉19	23°48	5°43	8°24	1°D30	10°42	11°10	1°35	3°49	0°43	2°23	25°14	n.a.	S 22
S 23	12 22 27	4°49'35	12°20	24°58	6°57	9°10	1°30	10°38	11°13	1°36	3°51	0°39	2°20	25°21	n.a.	S 23
M24	12 26 24	5°50'08	24°28	26° 5	8°11	9°57	1°31	10°33	11°17	1°36	3°53	0°37	2°17	25°28	n.a.	M24
T 25	12 30 20	6°50'42	6♊47	27° 7	9°24	10°43	1°31	10°29	11°20	1°37	3°55	0°D37	2°14	25°35	n.a.	T 25
W26	12 34 17	7°51'17	19°21	28° 5	10°38	11°29	1°32	10°25	11°24	1°37	3°58	0°38	2°10	25°41	n.a.	W26
T 27	12 38 13	8°51'52	2♋14	28°57	11°52	12°15	1°33	10°22	11°27	1°38	4° 0	0°39	2° 7	25°48	n.a.	T 27
F 28	12 42 10	9°52'28	15°29	29°44	13° 5	13° 1	1°34	10°18	11°31	1°39	4° 2	0°R39	2° 4	25°55	n.a.	F 28
S 29	12 46 6	10°53'04	29°11	0♉23	14°19	13°48	1°35	10°14	11°34	1°39	4° 4	0°37	2° 1	26° 1	n.a.	S 29
S 30	12 50 3	11°53'40	13♌20	0°54	15°32	14°34	1°36	10°10	11°37	1°40	4° 6	0°34	1°58	26° 8	n.a.	S 30
M31	12 54 0	12♈54'17	27♌55	1♉16	16♉46	15♉21	1♌38	10♍ 7	11♓41	1♋41	4♓ 7	0♐28	1♐54	26♓15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s36	17n36	3s41	4s28	2s14	2n11	1s44	7n35	1s 0	18n23	0s42	6n28	0s18	8s13	0s37	21n38	1s 5	1n 0	11n50	20s11	20s14	1n45		n.a.
S 2	6 14	14 14	4 25	3 55	2 16	2 39	1 44	7 51	0 59	18 24	0 42	6 30	0 18	8 11	0 37	21 39	1 5	1 1	11 50	20 10	20 14	1 47		n.a.
M 3	5 51	9 53	4 53	3 21	2 18	3 7	1 44	8 8	0 59	18 25	0 42	6 32	0 18	8 10	0 37	21 39	1 5	1 2	11 50	20 8	20 13	1 49		n.a.
T 4	5 29	4 50	5 1	2 47	2 19	3 35	1 44	8 25	0 58	18 26	0 42	6 34	0 18	8 9	0 37	21 39	1 5	1 3	11 50	20 6	20 12	1 51		n.a.
W 5	5 6	0s35	4 47	2 13	2 20	4 3	1 44	8 41	0 57	18 27	0 42	6 36	0 18	8 7	0 37	21 39	1 5	1 3	11 50	20 4	20 12	1 54		n.a.
T 6	4 43	5 57	4 13	1 39	2 21	4 30	1 44	8 58	0 57	18 28	0 41	6 37	0 18	8 6	0 37	21 39	1 5	1 4	11 50	20 2	20 11	1 56		n.a.
F 7	4 20	10 54	3 22	1 5	2 21	4 58	1 44	9 14	0 56	18 29	0 41	6 39	0 18	8 5	0 37	21 39	1 5	1 5	11 50	20 0	20 11	1 58		n.a.
S 8	3 57	15 3	2 18	0 30	2 21	5 26	1 43	9 30	0 55	18 30	0 41	6 41	0 17	8 3	0 37	21 39	1 5	1 6	11 50	19 59	20 10	2 1		n.a.
S 9	3 34	18 10	1 6	0n 5	2 20	5 53	1 43	9 47	0 55	18 30	0 41	6 43	0 17	8 2	0 37	21 39	1 5	1 7	11 50	19 59	20 9	2 3		n.a.
M10	3 11	20 6	0n 7	0 40	2 19	6 21	1 43	10 3	0 54	18 31	0 41	6 45	0 17	8 1	0 37	21 39	1 5	1 7	11 50	19 59	20 9	2 5		n.a.
T 11	2 48	20 49	1 17	1 15	2 18	6 48	1 42	10 19	0 53	18 32	0 40	6 47	0 17	7 59	0 37	21 39	1 5	1 8	11 50	19 59	20 8	2 7		n.a.
W12	2 25	20 23	2 21	1 50	2 16	7 15	1 42	10 35	0 52	18 33	0 40	6 48	0 17	7 58	0 37	21 39	1 5	1 9	11 50	19 59	20 8	2 10		n.a.
T 13	2 2	18 55	3 17	2 25	2 13	7 42	1 41	10 51	0 52	18 33	0 40	6 50	0 17	7 57	0 37	21 39	1 5	1 10	11 50	19 59	20 7	2 12		n.a.
F 14	1 38	16 35	4 2	3 1	2 10	8 9	1 40	11 7	0 51	18 34	0 40	6 52	0 17	7 55	0 38	21 39	1 5	1 11	11 50	19 58	20 6	2 14		n.a.
S 15	1 15	13 33	4 35	3 36	2 7	8 35	1 39	11 23	0 50	18 34	0 40	6 54	0 17	7 54	0 38	21 39	1 5	1 11	11 50	19 57	20 6	2 17		n.a.
S 16	0 52	10 0	4 55	4 12	2 3	9 2	1 38	11 39	0 50	18 35	0 39	6 55	0 17	7 53	0 38	21 39	1 5	1 12	11 50	19 55	20 5	2 19		n.a.
M17	0 28	6 5	5 3	4 47	1 58	9 28	1 37	11 54	0 49	18 35	0 39	6 57	0 17	7 51	0 38	21 39	1 5	1 13	11 50	19 53	20 5	2 21		n.a.
T 18	0 5	1 58	4 57	5 22	1 52	9 54	1 36	12 10	0 48	18 36	0 39	6 59	0 16	7 50	0 38	21 39	1 5	1 14	11 50	19 50	20 4	2 23		n.a.
W19	0n18	2n13	4 38	5 57	1 46	10 20	1 35	12 25	0 47	18 36	0 39	7 1	0 16	7 49	0 38	21 39	1 5	1 15	11 51	19 48	20 3	2 26		n.a.
T 20	0 42	6 19	4 7	6 32	1 40	10 46	1 34	12 40	0 47	18 37	0 39	7 2	0 16	7 48	0 38	21 39	1 4	1 16	11 51	19 45	20 3	2 28		n.a.
F 21	1 5	10 11	3 26	7 6	1 32	11 11	1 33	12 56	0 46	18 37	0 38	7 4	0 16	7 46	0 38	21 39	1 4	1 16	11 51	19 44	20 2	2 30		n.a.
S 22	1 28	13 40	2 35	7 40	1 24	11 36	1 31	13 11	0 45	18 37	0 38	7 6	0 16	7 45	0 38	21 39	1 4	1 17	11 51	19 42	20 2	2 32		n.a.
S 23	1 52	16 37	1 36	8 13	1 15	12 1	1 30	13 26	0 45	18 37	0 38	7 7	0 16	7 44	0 38	21 39	1 4	1 18	11 51	19 41	20 1	2 35		n.a.
M24	2 15	18 52	0 33	8 46	1 5	12 25	1 28	13 40	0 44	18 37	0 38	7 9	0 16	7 43	0 38	21 39	1 4	1 19	11 51	19 41	20 0	2 37		n.a.
T 25	2 38	20 16	0s33	9 18	0 54	12 50	1 26	13 55	0 43	18 38	0 37	7 10	0 16	7 41	0 38	21 39	1 4	1 20	11 51	19 41	20 0	2 39		n.a.
W26	3 2	20 41	1 39	9 49	0 42	13 14	1 25	14 10	0 42	18 38	0 37	7 12	0 16	7 40	0 38	21 39	1 4	1 21	11 51	19 41	19 59	2 41		n.a.
T 27	3 25	20 1	2 42	10 19	0 30	13 38	1 23	14 24	0 42	18 38	0 37	7 13	0 16	7 39	0 38	21 39	1 4	1 21	11 52	19 41	19 59	2 44		n.a.
F 28	3 48	18 16	3 38	10 48	0 16	14 1	1 21	14 38	0 41	18 38	0 37	7 15	0 15	7 38	0 38	21 39	1 4	1 22	11 52	19 41	19 58	2 46		n.a.
S 29	4 11	15 25	4 23	11 14	0 2	14 24	1 19	14 53	0 40	18 38	0 37	7 16	0 15	7 36	0 38	21 39	1 4	1 23	11 52	19 41	19 57	2 48		n.a.
S 30	4 34	11 37	4 54	11 39	0n13	14 47	1 17	15 7	0 39	18 37	0 36	7 18	0 15	7 35	0 38	21 39	1 4	1 24	11 52	19 40	19 57	2 50		n.a.
M31	4n57	7n 1	5s 7	12n 2	0n29	15n 9	1s15	15n20	0s39	18n37	0s36	7n19	0s15	7s34	0s38	21n39	1s 4	1n25	11n52	19s39	19s56	2n53		n.a.

Julian Day Number = 4808514.5, Delta T = 37h36m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°03'44, Lahiri = 115°10'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8453

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 57 56	13♈54'54	12♍53	1♉29	17♉59	16♉ 7	1♌40	10°R 3	11♓44	1♋41	4♓ 9	0°R21	1♐51	26♓22	n.a.	T 1
W 2	13 1 53	14°55'32	28° 4	1°R31	19°13	16°54	1°42	10♍ 0	11°47	1°42	4°11	0♐14	1°48	26°28	n.a.	W 2
T 3	13 5 49	15°56'10	13♎20	1°22	20°26	17°40	1°44	9°56	11°50	1°43	4°13	0° 7	1°45	26°35	n.a.	T 3
F 4	13 9 46	16°56'49	28°29	1° 2	21°39	18°27	1°47	9°53	11°54	1°44	4°15	0° 2	1°42	26°42	n.a.	F 4
S 5	13 13 42	17°57'28	13♏22	0°29	22°53	19°13	1°50	9°50	11°57	1°45	4°17	29♏59	1°39	26°48	n.a.	S 5
S 6	13 17 39	18°58'08	27°51	29♈45	24° 6	20° 0	1°52	9°46	12° 0	1°46	4°19	29°D58	1°35	26°55	n.a.	S 6
M 7	13 21 35	19°58'49	11♐53	28°50	25°19	20°47	1°56	9°43	12° 3	1°47	4°21	29°58	1°32	27° 2	n.a.	M 7
T 8	13 25 32	20°59'31	25°26	27°46	26°32	21°33	1°59	9°40	12° 6	1°48	4°22	29°59	1°29	27° 9	n.a.	T 8
W 9	13 29 29	22° 0'13	8♑33	26°33	27°45	22°20	2° 2	9°37	12° 9	1°49	4°24	0♐ 1	1°26	27°15	n.a.	W 9
T 10	13 33 25	23° 0'56	21°16	25°15	28°58	23° 7	2° 6	9°35	12°12	1°50	4°26	0°R 2	1°23	27°22	n.a.	T 10
F 11	13 37 22	24° 1'40	3♒40	23°54	0♊11	23°54	2°10	9°32	12°15	1°51	4°28	0° 1	1°20	27°29	n.a.	F 11
S 12	13 41 18	25° 2'24	15°49	22°33	1°24	24°41	2°14	9°29	12°18	1°52	4°29	29♏59	1°16	27°35	n.a.	S 12
S 13	13 45 15	26° 3'08	27°49	21°13	2°37	25°27	2°18	9°27	12°21	1°53	4°31	29°56	1°13	27°42	n.a.	S 13
M14	13 49 11	27° 3'54	9♓42	19°58	3°50	26°14	2°23	9°24	12°24	1°54	4°33	29°51	1°10	27°49	n.a.	M14
T 15	13 53 8	28° 4'39	21°32	18°50	5° 3	27° 1	2°27	9°22	12°27	1°56	4°34	29°45	1° 7	27°55	n.a.	T 15
W16	13 57 4	29° 5'25	3♈23	17°50	6°16	27°48	2°32	9°20	12°30	1°57	4°36	29°39	1° 4	28° 2	n.a.	W16
T 17	14 1 1	0♉ 6'12	15°17	16°59	7°28	28°35	2°37	9°17	12°32	1°58	4°37	29°33	1° 0	28° 9	n.a.	T 17
F 18	14 4 58	1° 6'58	27°15	16°18	8°41	29°23	2°42	9°15	12°35	1°59	4°39	29°29	0°57	28°16	n.a.	F 18
S 19	14 8 54	2° 7'45	9♉20	15°46	9°54	0♊10	2°48	9°13	12°38	2° 1	4°40	29°26	0°54	28°22	n.a.	S 19
S 20	14 12 51	3° 8'32	21°32	15°25	11° 6	0°57	2°53	9°12	12°41	2° 2	4°42	29°24	0°51	28°29	n.a.	S 20
M21	14 16 47	4° 9'19	3♊53	15°13	12°18	1°44	2°59	9°10	12°43	2° 3	4°43	29°D24	0°48	28°36	n.a.	M21
T 22	14 20 44	5°10'06	16°25	15°D10	13°31	2°31	3° 5	9° 8	12°46	2° 5	4°45	29°25	0°45	28°42	n.a.	T 22
W23	14 24 40	6°10'52	29°11	15°16	14°43	3°18	3°11	9° 7	12°48	2° 6	4°46	29°26	0°41	28°49	n.a.	W23
T 24	14 28 37	7°11'39	12♋11	15°29	15°55	4° 6	3°17	9° 5	12°51	2° 8	4°47	29°28	0°38	28°56	n.a.	T 24
F 25	14 32 33	8°12'25	25°29	15°50	17° 7	4°53	3°24	9° 4	12°53	2° 9	4°49	29°29	0°35	29° 3	n.a.	F 25
S 26	14 36 30	9°13'11	9♌ 6	16°17	18°19	5°40	3°30	9° 3	12°56	2°11	4°50	29°R30	0°32	29° 9	n.a.	S 26
S 27	14 40 26	10°13'56	23° 3	16°50	19°31	6°27	3°37	9° 1	12°58	2°12	4°51	29°29	0°29	29°16	n.a.	S 27
M28	14 44 23	11°14'41	7♍21	17°29	20°43	7°15	3°44	9° 0	13° 1	2°14	4°52	29°28	0°26	29°23	n.a.	M28
T 29	14 48 20	12°15'25	21°56	18°12	21°55	8° 2	3°51	8°59	13° 3	2°16	4°54	29°26	0°22	29°29	n.a.	T 29
W30	14 52 16	13♉16'09	6♎43	19♈ 0	23♊ 7	8♊49	3♌58	8♍59	13♓ 5	2♋17	4♓55	29♏24	0♐19	29♓36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n20	1n53	5s 1	12n22	0n46	15n31	1s13	15n34	0s38	18n37	0s36	7n21	0s15	7s33	0s38	21n39	1s 4	1n26	11n52	19s38	19s55	2n55		n.a.
W 2	5 43	3s27	4 33	12 39	1 3	15 53	1 11	15 48	0 37	18 37	0 36	7 22	0 15	7 32	0 38	21 39	1 4	1 26	11 53	19 36	19 55	2 57		n.a.
T 3	6 6	8 35	3 45	12 52	1 20	16 14	1 8	16 1	0 36	18 37	0 36	7 23	0 15	7 30	0 38	21 40	1 4	1 27	11 53	19 35	19 54	2 59		n.a.
F 4	6 28	13 9	2 42	13 1	1 38	16 35	1 6	16 14	0 36	18 36	0 35	7 25	0 15	7 29	0 38	21 40	1 4	1 28	11 53	19 34	19 54	3 2		n.a.
S 5	6 51	16 48	1 29	13 7	1 55	16 56	1 3	16 27	0 35	18 36	0 35	7 26	0 15	7 28	0 38	21 40	1 4	1 29	11 53	19 33	19 53	3 4		n.a.
S 6	7 13	19 17	0 11	13 7	2 12	17 16	1 1	16 40	0 34	18 35	0 35	7 27	0 15	7 27	0 38	21 40	1 4	1 30	11 53	19 33	19 52	3 6		n.a.
M 7	7 35	20 29	1n 4	13 3	2 27	17 35	0 58	16 53	0 33	18 35	0 35	7 28	0 14	7 26	0 38	21 40	1 4	1 30	11 54	19 33	19 52	3 8		n.a.
T 8	7 58	20 26	2 14	12 53	2 41	17 55	0 55	17 6	0 32	18 34	0 35	7 30	0 14	7 25	0 38	21 40	1 4	1 31	11 54	19 33	19 51	3 11		n.a.
W 9	8 20	19 14	3 14	12 39	2 54	18 13	0 53	17 18	0 32	18 34	0 34	7 31	0 14	7 24	0 38	21 40	1 4	1 32	11 54	19 34	19 51	3 13		n.a.
T 10	8 42	17 6	4 3	12 21	3 4	18 32	0 50	17 30	0 31	18 33	0 34	7 32	0 14	7 22	0 38	21 40	1 4	1 33	11 54	19 34	19 50	3 15		n.a.
F 11	9 3	14 14	4 39	11 59	3 11	18 50	0 47	17 42	0 30	18 33	0 34	7 33	0 14	7 21	0 38	21 40	1 4	1 34	11 54	19 34	19 49	3 17		n.a.
S 12	9 25	10 48	5 2	11 34	3 16	19 7	0 44	17 54	0 29	18 32	0 34	7 34	0 14	7 20	0 38	21 40	1 4	1 34	11 55	19 33	19 49	3 19		n.a.
S 13	9 46	6 59	5 11	11 7	3 18	19 24	0 41	18 6	0 29	18 31	0 34	7 35	0 14	7 19	0 38	21 40	1 4	1 35	11 55	19 32	19 48	3 22		n.a.
M14	10 8	2 57	5 7	10 39	3 18	19 41	0 38	18 17	0 28	18 30	0 33	7 36	0 14	7 18	0 38	21 40	1 4	1 36	11 55	19 31	19 47	3 24		n.a.
T 15	10 29	1n12	4 49	10 11	3 15	19 57	0 35	18 29	0 27	18 30	0 33	7 37	0 14	7 17	0 38	21 40	1 4	1 37	11 55	19 30	19 47	3 26		n.a.
W16	10 50	5 18	4 20	9 44	3 9	20 12	0 32	18 40	0 26	18 29	0 33	7 38	0 13	7 16	0 38	21 40	1 4	1 38	11 56	19 29	19 46	3 28		n.a.
T 17	11 11	9 13	3 38	9 18	3 2	20 27	0 28	18 51	0 26	18 28	0 33	7 39	0 13	7 15	0 38	21 40	1 4	1 38	11 56	19 28	19 45	3 31		n.a.
F 18	11 31	12 48	2 47	8 55	2 54	20 41	0 25	19 1	0 25	18 27	0 33	7 40	0 13	7 14	0 38	21 40	1 4	1 39	11 56	19 27	19 45	3 33		n.a.
S 19	11 52	15 53	1 48	8 34	2 44	20 55	0 22	19 12	0 24	18 26	0 32	7 41	0 13	7 13	0 38	21 40	1 3	1 40	11 56	19 26	19 44	3 35		n.a.
S 20	12 12	18 19	0 43	8 15	2 33	21 9	0 18	19 22	0 23	18 25	0 32	7 41	0 13	7 12	0 38	21 40	1 3	1 41	11 57	19 26	19 44	3 37		n.a.
M21	12 32	19 54	0s25	8 0	2 21	21 22	0 15	19 32	0 22	18 24	0 32	7 42	0 13	7 11	0 39	21 40	1 3	1 41	11 57	19 26	19 43	3 39		n.a.
T 22	12 52	20 32	1 32	7 48	2 9	21 34	0 11	19 42	0 22	18 23	0 32	7 43	0 13	7 10	0 39	21 40	1 3	1 42	11 57	19 26	19 42	3 42		n.a.
W23	13 11	20 7	2 37	7 38	1 57	21 46	0 8	19 51	0 21	18 21	0 32	7 43	0 13	7 9	0 39	21 40	1 3	1 43	11 57	19 26	19 42	3 44		n.a.
T 24	13 31	18 38	3 34	7 32	1 44	21 57	0 4	20 1	0 20	18 20	0 32	7 44	0 13	7 8	0 39	21 40	1 3	1 44	11 58	19 27	19 41	3 46		n.a.
F 25	13 50	16 7	4 22	7 28	1 31	22 8	0 0	20 10	0 19	18 19	0 31	7 45	0 13	7 8	0 39	21 40	1 3	1 44	11 58	19 27	19 40	3 48		n.a.
S 26	14 9	12 41	4 56	7 26	1 19	22 18	0n 3	20 19	0 19	18 18	0 31	7 45	0 12	7 7	0 39	21 40	1 3	1 45	11 58	19 27	19 40	3 50		n.a.
S 27	14 27	8 28	5 14	7 27	1 6	22 27	0 7	20 28	0 18	18 16	0 31	7 46	0 12	7 6	0 39	21 40	1 3	1 46	11 59	19 27	19 39	3 53		n.a.
M28	14 46	3 42	5 13	7 30	0 54	22 36	0 11	20 36	0 17	18 15	0 31	7 46	0 12	7 5	0 39	21 40	1 3	1 46	11 59	19 27	19 38	3 55		n.a.
T 29	15 4	1s23	4 52	7 35	0 42	22 44	0 15	20 44	0 16	18 13	0 31	7 47	0 12	7 4	0 39	21 40	1 3	1 47	11 59	19 26	19 38	3 57		n.a.
W30	15n22	6s28	4s11	7n42	0n31	22n52	0n19	20n52	0s15	18n12	0s30	7n47	0s12	7s 3	0s39	21n40	1s 3	1n48	11n59	19s26	19s37	3n59		n.a.

Julian Day Number = 4808545.5, Delta T = 37h36m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°03'48, Lahiri = 115°10'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8453

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 56 13	14♉16'53	21♎37	19♈51	24♊18	9♊37	4♌ 6	8°R58	13♓ 8	2♋19	4♓56	29°R22	0♐16	29♓43	n.a.	T 1
F 2	15 0 9	15°17'36	6♏30	20°46	25°30	10°24	4°13	8♍57	13°10	2°21	4°57	29♏20	0°13	29°49	n.a.	F 2
S 3	15 4 6	16°18'19	21°12	21°45	26°41	11°11	4°21	8°57	13°12	2°22	4°58	29°19	0°10	29°56	n.a.	S 3
S 4	15 8 2	17°19'01	5♐38	22°46	27°52	11°59	4°29	8°56	13°14	2°24	4°59	29°D19	0° 6	0♈ 3	n.a.	S 4
M 5	15 11 59	18°19'44	19°42	23°50	29° 4	12°46	4°37	8°56	13°16	2°26	5° 0	29°20	0° 3	0°10	n.a.	M 5
T 6	15 15 55	19°20'26	3♑21	24°57	0♋15	13°34	4°45	8°56	13°18	2°27	5° 1	29°21	0° 0	0°16	n.a.	T 6
W 7	15 19 52	20°21'08	16°35	26° 6	1°26	14°21	4°53	8°D56	13°20	2°29	5° 2	29°22	29♏57	0°23	n.a.	W 7
T 8	15 23 48	21°21'50	29°26	27°16	2°37	15° 9	5° 2	8°56	13°22	2°31	5° 3	29°22	29°54	0°30	n.a.	T 8
F 9	15 27 45	22°22'31	11♒55	28°29	3°47	15°56	5°11	8°56	13°24	2°33	5° 4	29°23	29°51	0°36	n.a.	F 9
S 10	15 31 41	23°23'13	24° 8	29°43	4°58	16°43	5°19	8°56	13°26	2°35	5° 5	29°R23	29°47	0°43	n.a.	S 10
S 11	15 35 38	24°23'54	6♓ 9	0♉59	6° 9	17°31	5°28	8°57	13°27	2°37	5° 6	29°23	29°44	0°50	n.a.	S 11
M12	15 39 35	25°24'34	18° 2	2°16	7°19	18°18	5°37	8°57	13°29	2°39	5° 6	29°23	29°41	0°56	n.a.	M12
T 13	15 43 31	26°25'15	29°53	3°35	8°29	19° 6	5°46	8°58	13°31	2°40	5° 7	29°22	29°38	1° 3	n.a.	T 13
W14	15 47 28	27°25'55	11♈45	4°55	9°40	19°53	5°56	8°59	13°33	2°42	5° 8	29°22	29°35	1°10	n.a.	W14
T 15	15 51 24	28°26'34	23°41	6°16	10°50	20°41	6° 5	8°59	13°34	2°44	5° 8	29°22	29°31	1°17	n.a.	T 15
F 16	15 55 21	29°27'14	5♉46	7°39	12° 0	21°28	6°15	9° 0	13°36	2°46	5° 9	29°D22	29°28	1°23	n.a.	F 16
S 17	15 59 17	0♊27'52	18° 0	9° 2	13°10	22°16	6°24	9° 1	13°37	2°48	5°10	29°22	29°25	1°30	n.a.	S 17
S 18	16 3 14	1°28'30	0♊27	10°27	14°19	23° 4	6°34	9° 3	13°39	2°50	5°10	29°R22	29°22	1°37	n.a.	S 18
M19	16 7 10	2°29'07	13° 7	11°52	15°29	23°51	6°44	9° 4	13°40	2°52	5°11	29°22	29°19	1°43	n.a.	M19
T 20	16 11 7	3°29'44	26° 0	13°19	16°38	24°39	6°54	9° 5	13°41	2°54	5°11	29°21	29°16	1°50	n.a.	T 20
W21	16 15 3	4°30'19	9♋ 7	14°47	17°48	25°26	7° 4	9° 7	13°43	2°56	5°12	29°21	29°12	1°57	n.a.	W21
T 22	16 19 0	5°30'54	22°27	16°15	18°57	26°14	7°15	9° 8	13°44	2°58	5°12	29°20	29° 9	2° 3	n.a.	T 22
F 23	16 22 56	6°31'27	6♌ 0	17°45	20° 6	27° 1	7°25	9°10	13°45	3° 1	5°13	29°19	29° 6	2°10	n.a.	F 23
S 24	16 26 53	7°32'00	19°45	19°15	21°14	27°49	7°36	9°12	13°46	3° 3	5°13	29°19	29° 3	2°17	n.a.	S 24
S 25	16 30 50	8°32'31	3♍43	20°46	22°23	28°36	7°46	9°14	13°47	3° 5	5°13	29°D18	29° 0	2°24	n.a.	S 25
M26	16 34 46	9°33'01	17°50	22°19	23°32	29°24	7°57	9°16	13°48	3° 7	5°14	29°18	28°57	2°30	n.a.	M26
T 27	16 38 43	10°33'29	2♎ 6	23°52	24°40	0♋11	8° 8	9°18	13°49	3° 9	5°14	29°19	28°53	2°37	n.a.	T 27
W28	16 42 39	11°33'56	16°29	25°26	25°48	0°59	8°19	9°20	13°50	3°11	5°14	29°20	28°50	2°44	n.a.	W28
T 29	16 46 36	12°34'22	0♏54	27° 1	26°56	1°46	8°30	9°22	13°51	3°13	5°14	29°21	28°47	2°50	n.a.	T 29
F 30	16 50 32	13°34'47	15°18	28°36	28° 4	2°34	8°41	9°25	13°52	3°15	5°14	29°22	28°44	2°57	n.a.	F 30
S 31	16 54 29	14♊35'11	29♏35	0♊13	29♋11	3♋21	8♌52	9♍27	13♓52	3♋18	5♓14	29°R22	28♏41	3♈ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n39	11s12	3s14	7n51	0n19	22n59	0n22	21n 0	0s15	18n10	0s30	7n47	0s12	7s 3	0s39	21n40	1s 3	1n48	12n 0	19s25	19s37	4n 1		n.a.
F 2	15 57	15 14	2 3	8 1	0 9	23 6	0 26	21 7	0 14	18 9	0 30	7 48	0 12	7 2	0 39	21 40	1 3	1 49	12 0	19 25	19 36	4 4		n.a.
S 3	16 14	18 15	0 45	8 12	0s 2	23 12	0 30	21 15	0 13	18 7	0 30	7 48	0 12	7 1	0 39	21 40	1 3	1 50	12 0	19 25	19 35	4 6		n.a.
S 4	16 30	20 2	0n35	8 25	0 12	23 17	0 34	21 22	0 12	18 6	0 30	7 48	0 12	7 0	0 39	21 40	1 3	1 50	12 1	19 25	19 35	4 8		n.a.
M 5	16 47	20 31	1 51	8 39	0 22	23 22	0 38	21 28	0 11	18 4	0 30	7 48	0 11	7 0	0 39	21 40	1 3	1 51	12 1	19 25	19 34	4 10		n.a.
T 6	17 3	19 44	2 58	8 53	0 32	23 26	0 42	21 35	0 11	18 2	0 29	7 49	0 11	6 59	0 39	21 40	1 3	1 52	12 1	19 25	19 33	4 12		n.a.
W 7	17 19	17 53	3 53	9 9	0 41	23 30	0 46	21 41	0 10	18 0	0 29	7 49	0 11	6 58	0 39	21 40	1 3	1 52	12 2	19 25	19 33	4 14		n.a.
T 8	17 34	15 11	4 35	9 26	0 49	23 33	0 50	21 47	0 9	17 59	0 29	7 49	0 11	6 57	0 39	21 40	1 3	1 53	12 2	19 25	19 32	4 17		n.a.
F 9	17 50	11 51	5 3	9 43	0 57	23 35	0 54	21 53	0 8	17 57	0 29	7 49	0 11	6 57	0 39	21 40	1 3	1 53	12 2	19 26	19 31	4 19		n.a.
S 10	18 5	8 6	5 16	10 1	1 5	23 37	0 58	21 58	0 8	17 55	0 29	7 49	0 11	6 56	0 39	21 40	1 3	1 54	12 3	19 26	19 31	4 21		n.a.
S 11	18 19	4 5	5 15	10 20	1 13	23 38	1 2	22 3	0 7	17 53	0 29	7 49	0 11	6 55	0 39	21 40	1 3	1 55	12 3	19 26	19 30	4 23		n.a.
M12	18 33	0n 3	5 1	10 39	1 20	23 39	1 6	22 8	0 6	17 51	0 28	7 49	0 11	6 55	0 39	21 40	1 3	1 55	12 3	19 26	19 29	4 25		n.a.
T 13	18 47	4 9	4 33	10 59	1 27	23 39	1 11	22 13	0 5	17 49	0 28	7 49	0 11	6 54	0 39	21 40	1 3	1 56	12 4	19 25	19 29	4 28		n.a.
W14	19 1	8 8	3 55	11 19	1 33	23 38	1 15	22 17	0 4	17 47	0 28	7 48	0 11	6 54	0 39	21 40	1 3	1 56	12 4	19 25	19 28	4 30		n.a.
T 15	19 14	11 49	3 5	11 39	1 39	23 37	1 19	22 21	0 4	17 45	0 28	7 48	0 10	6 53	0 39	21 40	1 3	1 57	12 4	19 25	19 27	4 32		n.a.
F 16	19 27	15 4	2 7	12 0	1 44	23 35	1 23	22 25	0 3	17 43	0 28	7 48	0 10	6 53	0 39	21 40	1 3	1 57	12 5	19 25	19 27	4 34		n.a.
S 17	19 39	17 42	1 3	12 21	1 50	23 33	1 27	22 29	0 2	17 40	0 28	7 48	0 10	6 52	0 40	21 40	1 3	1 58	12 5	19 25	19 26	4 36		n.a.
S 18	19 51	19 33	0s 6	12 42	1 54	23 30	1 31	22 32	0 1	17 38	0 28	7 47	0 10	6 52	0 40	21 40	1 3	1 58	12 5	19 25	19 25	4 38		n.a.
M19	20 3	20 27	1 16	13 4	1 59	23 26	1 35	22 35	0 1	17 36	0 27	7 47	0 10	6 51	0 40	21 40	1 3	1 59	12 6	19 25	19 25	4 40		n.a.
T 20	20 14	20 18	2 23	13 25	2 3	23 22	1 39	22 38	0n 0	17 34	0 27	7 47	0 10	6 51	0 40	21 39	1 3	1 59	12 6	19 25	19 24	4 43		n.a.
W21	20 25	19 3	3 23	13 46	2 6	23 18	1 43	22 40	0 1	17 31	0 27	7 46	0 10	6 50	0 40	21 39	1 3	2 0	12 6	19 25	19 23	4 45		n.a.
T 22	20 36	16 45	4 14	14 8	2 10	23 12	1 47	22 43	0 2	17 29	0 27	7 46	0 10	6 50	0 40	21 39	1 3	2 0	12 7	19 25	19 23	4 47		n.a.
F 23	20 46	13 30	4 51	14 30	2 13	23 7	1 51	22 45	0 2	17 27	0 27	7 45	0 10	6 49	0 40	21 39	1 3	2 1	12 7	19 25	19 22	4 49		n.a.
S 24	20 56	9 30	5 13	14 51	2 15	23 0	1 55	22 46	0 3	17 24	0 27	7 45	0 10	6 49	0 40	21 39	1 3	2 1	12 7	19 25	19 21	4 51		n.a.
S 25	21 5	4 55	5 16	15 13	2 17	22 54	1 59	22 48	0 4	17 22	0 27	7 44	0 9	6 49	0 40	21 39	1 3	2 2	12 8	19 25	19 21	4 53		n.a.
M26	21 14	0 2	5 1	15 34	2 19	22 46	2 3	22 49	0 5	17 19	0 26	7 43	0 9	6 48	0 40	21 39	1 3	2 2	12 8	19 25	19 20	4 55		n.a.
T 27	21 23	4s55	4 27	15 55	2 20	22 38	2 7	22 50	0 5	17 16	0 26	7 43	0 9	6 48	0 40	21 39	1 3	2 2	12 8	19 25	19 19	4 58		n.a.
W28	21 31	9 38	3 36	16 16	2 21	22 30	2 10	22 50	0 6	17 14	0 26	7 42	0 9	6 48	0 40	21 39	1 3	2 3	12 9	19 25	19 19	5 0		n.a.
T 29	21 38	13 49	2 31	16 37	2 22	22 21	2 14	22 50	0 7	17 11	0 26	7 41	0 9	6 47	0 40	21 39	1 3	2 3	12 9	19 25	19 18	5 2		n.a.
F 30	21 46	17 11	1 17	16 57	2 22	22 12	2 18	22 50	0 8	17 8	0 26	7 40	0 9	6 47	0 40	21 39	1 3	2 4	12 9	19 25	19 17	5 4		n.a.
S 31	21n53	19s27	0n 1	17n17	2s22	22n 2	2n22	22n50	0n 8	17n 6	0s26	7n40	0s 9	6s47	0s40	21n39	1s 3	2n 4	12n10	19s25	19s17	5n 6		n.a.

Julian Day Number = 4808575.5, Delta T = 37h36m24s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°03'52, Lahiri = 115°10'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8453

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 58 25	15♊35'34	13♐42	1♊51	0♌19	4♋ 9	9♌ 4	9♍30	13♓53	3♋20	5♓15	29°R22	28♏37	3♈10	n.a.	S 1
M 2	17 2 22	16°35'55	27°34	3°29	1°26	4°56	9°15	9°32	13°54	3°22	5°15	29♏20	28°34	3°17	n.a.	M 2
T 3	17 6 18	17°36'16	11♑ 7	5° 9	2°33	5°44	9°27	9°35	13°54	3°24	5°R15	29°18	28°31	3°24	n.a.	T 3
W 4	17 10 15	18°36'35	24°20	6°49	3°39	6°31	9°39	9°38	13°55	3°26	5°15	29°15	28°28	3°30	n.a.	W 4
T 5	17 14 11	19°36'54	7♒12	8°31	4°46	7°18	9°50	9°41	13°55	3°29	5°15	29°12	28°25	3°37	n.a.	T 5
F 6	17 18 8	20°37'11	19°45	10°13	5°52	8° 6	10° 2	9°44	13°56	3°31	5°14	29° 9	28°22	3°44	n.a.	F 6
S 7	17 22 4	21°37'27	2♓ 1	11°57	6°58	8°53	10°14	9°47	13°56	3°33	5°14	29° 7	28°18	3°51	n.a.	S 7
S 8	17 26 1	22°37'43	14° 4	13°41	8° 4	9°41	10°26	9°51	13°56	3°35	5°14	29° 5	28°15	3°57	n.a.	S 8
M 9	17 29 58	23°37'57	25°59	15°27	9°10	10°28	10°38	9°54	13°57	3°38	5°14	29°D 5	28°12	4° 4	n.a.	M 9
T 10	17 33 54	24°38'11	7♈50	17°14	10°15	11°15	10°51	9°57	13°57	3°40	5°14	29° 6	28° 9	4°11	n.a.	T 10
W11	17 37 51	25°38'23	19°42	19° 1	11°20	12° 3	11° 3	10° 1	13°57	3°42	5°13	29° 7	28° 6	4°17	n.a.	W11
T 12	17 41 47	26°38'34	1♉40	20°50	12°25	12°50	11°15	10° 5	13°57	3°44	5°13	29° 9	28° 3	4°24	n.a.	T 12
F 13	17 45 44	27°38'45	13°48	22°40	13°29	13°37	11°28	10° 8	13°R57	3°47	5°13	29°11	27°59	4°31	n.a.	F 13
S 14	17 49 40	28°38'54	26°11	24°31	14°34	14°24	11°40	10°12	13°57	3°49	5°12	29°R12	27°56	4°37	n.a.	S 14
S 15	17 53 37	29°39'02	8♊50	26°23	15°37	15°12	11°53	10°16	13°57	3°51	5°12	29°11	27°53	4°44	n.a.	S 15
M16	17 57 33	0♋39'09	21°48	28°16	16°41	15°59	12° 5	10°20	13°57	3°54	5°12	29° 9	27°50	4°51	n.a.	M16
T 17	18 1 30	1°39'15	5♋ 4	0♋10	17°45	16°46	12°18	10°24	13°57	3°56	5°11	29° 6	27°47	4°58	n.a.	T 17
W18	18 5 26	2°39'19	18°37	2° 5	18°48	17°33	12°31	10°29	13°57	3°58	5°11	29° 1	27°44	5° 4	n.a.	W18
T 19	18 9 23	3°39'21	2♌24	4° 1	19°50	18°21	12°44	10°33	13°56	4° 0	5°10	28°55	27°40	5°11	n.a.	T 19
F 20	18 13 20	4°39'22	16°23	5°58	20°53	19° 8	12°57	10°37	13°56	4° 3	5°10	28°50	27°37	5°18	n.a.	F 20
S 21	18 17 16	5°39'22	0♍30	7°56	21°55	19°55	13°10	10°42	13°56	4° 5	5° 9	28°45	27°34	5°24	n.a.	S 21
S 22	18 21 13	6°39'19	14°40	9°54	22°56	20°42	13°23	10°46	13°55	4° 7	5° 8	28°41	27°31	5°31	n.a.	S 22
M23	18 25 9	7°39'15	28°51	11°54	23°58	21°29	13°36	10°51	13°55	4°10	5° 8	28°39	27°28	5°38	n.a.	M23
T 24	18 29 6	8°39'09	13♎ 1	13°53	24°59	22°16	13°49	10°55	13°54	4°12	5° 7	28°D39	27°24	5°44	n.a.	T 24
W25	18 33 2	9°39'01	27° 8	15°53	25°59	23° 3	14° 3	11° 0	13°54	4°14	5° 6	28°40	27°21	5°51	n.a.	W25
T 26	18 36 59	10°38'51	11♏10	17°53	26°59	23°50	14°16	11° 5	13°53	4°16	5° 5	28°41	27°18	5°58	n.a.	T 26
F 27	18 40 55	11°38'40	25° 6	19°53	27°59	24°37	14°29	11°10	13°52	4°19	5° 5	28°R42	27°15	6° 4	n.a.	F 27
S 28	18 44 52	12°38'27	8♐56	21°52	28°58	25°24	14°43	11°15	13°51	4°21	5° 4	28°42	27°12	6°11	n.a.	S 28
S 29	18 48 48	13°38'12	22°36	23°51	29°57	26°11	14°56	11°20	13°51	4°23	5° 3	28°39	27° 9	6°18	n.a.	S 29
M30	18 52 45	14♋37'56	6♑ 5	25♋48	0♍55	26♋58	15♌10	11♍25	13♓50	4♋25	5♓ 2	28♏35	27♏ 5	6♈25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	20s29	1n18	17n37	2s21	21n51	2n25	22n49	0n 9	17n 3	0s26	7n39	0s 9	6s47	0s40	21n39	1s 3	2n 4	12n10	19s25	19s16	5n 8		n.a.
M 2	22 5	20 13	2 30	17 56	2 20	21 41	2 29	22 49	0 10	17 0	0 25	7 38	0 9	6 47	0 40	21 39	1 3	2 5	12 10	19 25	19 15	5 10		n.a.
T 3	22 11	18 47	3 31	18 15	2 18	21 29	2 32	22 48	0 11	16 57	0 25	7 37	0 9	6 46	0 40	21 39	1 3	2 5	12 11	19 25	19 15	5 13		n.a.
W 4	22 16	16 22	4 19	18 34	2 17	21 18	2 36	22 46	0 11	16 54	0 25	7 36	0 8	6 46	0 40	21 39	1 3	2 5	12 11	19 24	19 14	5 15		n.a.
T 5	22 21	13 13	4 52	18 52	2 14	21 5	2 39	22 44	0 12	16 52	0 25	7 35	0 8	6 46	0 40	21 39	1 3	2 6	12 11	19 23	19 13	5 17		n.a.
F 6	22 25	9 32	5 11	19 9	2 12	20 53	2 43	22 43	0 13	16 49	0 25	7 34	0 8	6 46	0 40	21 39	1 3	2 6	12 12	19 23	19 13	5 19		n.a.
S 7	22 29	5 32	5 14	19 26	2 8	20 40	2 46	22 40	0 14	16 46	0 25	7 33	0 8	6 46	0 40	21 39	1 3	2 6	12 12	19 22	19 12	5 21		n.a.
S 8	22 32	1 23	5 4	19 42	2 5	20 26	2 49	22 38	0 14	16 43	0 25	7 32	0 8	6 46	0 41	21 39	1 3	2 6	12 12	19 22	19 11	5 23		n.a.
M 9	22 35	2n46	4 41	19 58	2 1	20 13	2 52	22 35	0 15	16 40	0 25	7 30	0 8	6 46	0 41	21 39	1 3	2 7	12 13	19 22	19 11	5 25		n.a.
T 10	22 38	6 48	4 6	20 13	1 57	19 58	2 55	22 32	0 16	16 36	0 24	7 29	0 8	6 46	0 41	21 39	1 3	2 7	12 13	19 22	19 10	5 27		n.a.
W11	22 40	10 35	3 20	20 26	1 52	19 44	2 58	22 29	0 16	16 33	0 24	7 28	0 8	6 46	0 41	21 39	1 3	2 7	12 13	19 22	19 9	5 29		n.a.
T 12	22 42	13 59	2 25	20 40	1 46	19 29	3 1	22 25	0 17	16 30	0 24	7 27	0 8	6 46	0 41	21 38	1 3	2 7	12 14	19 23	19 8	5 32		n.a.
F 13	22 43	16 51	1 23	20 52	1 41	19 14	3 4	22 21	0 18	16 27	0 24	7 26	0 8	6 46	0 41	21 38	1 3	2 7	12 14	19 23	19 8	5 34		n.a.
S 14	22 44	19 0	0 17	21 3	1 35	18 58	3 7	22 17	0 18	16 24	0 24	7 24	0 8	6 46	0 41	21 38	1 3	2 8	12 14	19 23	19 7	5 36		n.a.
S 15	22 44	20 16	0s53	21 13	1 28	18 42	3 9	22 13	0 19	16 20	0 24	7 23	0 7	6 46	0 41	21 38	1 3	2 8	12 14	19 23	19 6	5 38		n.a.
M16	22 44	20 29	2 0	21 22	1 21	18 26	3 12	22 8	0 20	16 17	0 24	7 21	0 7	6 46	0 41	21 38	1 3	2 8	12 15	19 23	19 6	5 40		n.a.
T 17	22 44	19 35	3 3	21 30	1 14	18 9	3 14	22 3	0 21	16 14	0 24	7 20	0 7	6 46	0 41	21 38	1 3	2 8	12 15	19 22	19 5	5 42		n.a.
W18	22 43	17 34	3 57	21 37	1 6	17 52	3 17	21 58	0 21	16 10	0 23	7 19	0 7	6 46	0 41	21 38	1 3	2 8	12 15	19 21	19 4	5 44		n.a.
T 19	22 41	14 31	4 38	21 43	0 58	17 35	3 19	21 53	0 22	16 7	0 23	7 17	0 7	6 46	0 41	21 38	1 3	2 8	12 16	19 20	19 4	5 46		n.a.
F 20	22 40	10 37	5 4	21 47	0 49	17 18	3 21	21 47	0 23	16 4	0 23	7 16	0 7	6 46	0 41	21 38	1 3	2 8	12 16	19 19	19 3	5 48		n.a.
S 21	22 37	6 6	5 11	21 50	0 40	17 0	3 23	21 41	0 23	16 0	0 23	7 14	0 7	6 47	0 41	21 38	1 3	2 8	12 16	19 18	19 2	5 50		n.a.
S 22	22 35	1 15	4 59	21 52	0 31	16 42	3 25	21 35	0 24	15 57	0 23	7 12	0 7	6 47	0 41	21 38	1 3	2 8	12 17	19 17	19 2	5 52		n.a.
M23	22 31	3s41	4 29	21 52	0 21	16 24	3 26	21 29	0 25	15 53	0 23	7 11	0 7	6 47	0 41	21 38	1 3	2 8	12 17	19 16	19 1	5 55		n.a.
T 24	22 28	8 26	3 43	21 51	0 11	16 6	3 28	21 22	0 25	15 50	0 23	7 9	0 7	6 47	0 41	21 38	1 3	2 8	12 17	19 16	19 0	5 57		n.a.
W25	22 24	12 42	2 43	21 48	0 1	15 47	3 30	21 15	0 26	15 46	0 23	7 7	0 7	6 48	0 41	21 38	1 3	2 8	12 17	19 17	18 59	5 59		n.a.
T 26	22 20	16 14	1 34	21 44	0n 9	15 28	3 31	21 8	0 27	15 42	0 23	7 6	0 7	6 48	0 41	21 38	1 3	2 8	12 18	19 17	18 59	6 1		n.a.
F 27	22 15	18 48	0 20	21 39	0 20	15 9	3 32	21 1	0 27	15 39	0 22	7 4	0 6	6 48	0 41	21 37	1 3	2 8	12 18	19 17	18 58	6 3		n.a.
S 28	22 9	20 14	0n55	21 31	0 31	14 50	3 33	20 53	0 28	15 35	0 22	7 2	0 6	6 48	0 41	21 37	1 3	2 8	12 18	19 17	18 57	6 5		n.a.
S 29	22 4	20 27	2 6	21 23	0 41	14 31	3 34	20 46	0 29	15 31	0 22	7 1	0 6	6 49	0 41	21 37	1 3	2 8	12 18	19 16	18 57	6 7		n.a.
M30	21n58	19s28	3n 8	21n13	0n52	14n11	3n35	20n38	0n29	15n28	0s22	6n59	0s 6	6s49	0s41	21n37	1s 3	2n 8	12n19	19s15	18s56	6n 9		n.a.

Julian Day Number = 4808606.5, Delta T = 37h36m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°03'57, Lahiri = 115°10'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8453

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 56 42	15♋37'38	19♌20	27♋44	1♍53	27♋44	15♌23	11♍30	13°R49	4♋28	5°R 1	28°R28	27♏ 2	6♈31	n.a.	T 1
W 2	19 0 38	16°37'19	2♒21	29°38	2°50	28°31	15°37	11°36	13♓48	4°30	5♓ 0	28♏20	26°59	6°38	n.a.	W 2
T 3	19 4 35	17°36'57	15° 6	1♌30	3°47	29°18	15°51	11°41	13°47	4°32	4°59	28°11	26°56	6°45	n.a.	T 3
F 4	19 8 31	18°36'35	27°36	3°19	4°43	0♌ 5	16° 4	11°46	13°46	4°34	4°58	28° 2	26°53	6°51	n.a.	F 4
S 5	19 12 28	19°36'11	9♓50	5° 5	5°38	0°51	16°18	11°52	13°45	4°37	4°57	27°54	26°50	6°58	n.a.	S 5
S 6	19 16 24	20°35'45	21°53	6°48	6°34	1°38	16°32	11°57	13°44	4°39	4°56	27°48	26°46	7° 5	n.a.	S 6
M 7	19 20 21	21°35'18	3♈48	8°27	7°28	2°25	16°46	12° 3	13°43	4°41	4°55	27°44	26°43	7°11	n.a.	M 7
T 8	19 24 17	22°34'50	15°38	10° 1	8°22	3°11	17° 0	12° 9	13°41	4°43	4°54	27°42	26°40	7°18	n.a.	T 8
W 9	19 28 14	23°34'20	27°30	11°31	9°15	3°58	17°14	12°14	13°40	4°45	4°53	27°D41	26°37	7°25	n.a.	W 9
T 10	19 32 10	24°33'50	9♉27	12°55	10° 7	4°44	17°28	12°20	13°39	4°48	4°52	27°42	26°34	7°31	n.a.	T 10
F 11	19 36 7	25°33'17	21°36	14°15	10°59	5°31	17°42	12°26	13°37	4°50	4°51	27°R43	26°30	7°38	n.a.	F 11
S 12	19 40 4	26°32'44	4♊ 1	15°29	11°50	6°17	17°56	12°32	13°36	4°52	4°50	27°43	26°27	7°45	n.a.	S 12
S 13	19 44 0	27°32'09	16°47	16°37	12°41	7° 4	18°10	12°38	13°34	4°54	4°48	27°41	26°24	7°51	n.a.	S 13
M14	19 47 57	28°31'32	29°56	17°39	13°30	7°50	18°24	12°44	13°33	4°56	4°47	27°37	26°21	7°58	n.a.	M14
T 15	19 51 53	29°30'54	13♋29	18°35	14°19	8°36	18°38	12°50	13°31	4°58	4°46	27°30	26°18	8° 5	n.a.	T 15
W16	19 55 50	0♌30'15	27°24	19°24	15° 7	9°23	18°53	12°56	13°30	5° 1	4°45	27°22	26°15	8°12	n.a.	W16
T 17	19 59 46	1°29'34	11♌38	20° 7	15°54	10° 9	19° 7	13° 3	13°28	5° 3	4°43	27°11	26°11	8°18	n.a.	T 17
F 18	20 3 43	2°28'51	26° 6	20°44	16°41	10°55	19°21	13° 9	13°27	5° 5	4°42	27° 1	26° 8	8°25	n.a.	F 18
S 19	20 7 39	3°28'06	10♍40	21°14	17°26	11°41	19°35	13°15	13°25	5° 7	4°41	26°52	26° 5	8°32	n.a.	S 19
S 20	20 11 36	4°27'20	25°13	21°37	18°10	12°28	19°50	13°22	13°23	5° 9	4°39	26°44	26° 2	8°38	n.a.	S 20
M21	20 15 33	5°26'31	9♎40	21°54	18°54	13°14	20° 4	13°28	13°21	5°11	4°38	26°39	25°59	8°45	n.a.	M21
T 22	20 19 29	6°25'41	23°58	22° 5	19°36	14° 0	20°18	13°34	13°20	5°13	4°36	26°37	25°56	8°52	n.a.	T 22
W23	20 23 26	7°24'48	8♏ 2	22°R 9	20°17	14°46	20°33	13°41	13°18	5°15	4°35	26°D36	25°52	8°58	n.a.	W23
T 24	20 27 22	8°23'54	21°54	22° 7	20°57	15°32	20°47	13°48	13°16	5°17	4°34	26°R37	25°49	9° 5	n.a.	T 24
F 25	20 31 19	9°22'58	5♐33	21°59	21°36	16°18	21° 1	13°54	13°14	5°19	4°32	26°36	25°46	9°12	n.a.	F 25
S 26	20 35 15	10°22'00	19° 1	21°45	22°13	17° 3	21°16	14° 1	13°12	5°21	4°31	26°34	25°43	9°18	n.a.	S 26
S 27	20 39 12	11°21'00	2♑17	21°26	22°50	17°49	21°30	14° 8	13°10	5°23	4°29	26°30	25°40	9°25	n.a.	S 27
M28	20 43 9	12°19'58	15°22	21° 2	23°25	18°35	21°45	14°14	13° 8	5°25	4°28	26°23	25°36	9°32	n.a.	M28
T 29	20 47 5	13°18'54	28°17	20°34	23°58	19°21	21°59	14°21	13° 6	5°27	4°26	26°13	25°33	9°38	n.a.	T 29
W30	20 51 2	14°17'49	11♒ 0	20° 3	24°31	20° 6	22°14	14°28	13° 4	5°28	4°25	26° 1	25°30	9°45	n.a.	W30
T 31	20 54 58	15♌16'42	23♒31	19♌28	25♍ 1	20♌52	22♌28	14♍35	13♓ 2	5♋30	4♓23	25♏47	25♏27	9♈52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n51	17s27	3n59	21n 2	1n 2	13n52	3n36	20n29	0n30	15n24	0s22	6n57	0s 6	6s50	0s42	21n37	1s 3	2n 8	12n19	19s14	18s55	6n11		n.a.
W 2	21 44	14 34	4 36	20 49	1 13	13 32	3 36	20 21	0 30	15 20	0 22	6 55	0 6	6 50	0 42	21 37	1 3	2 8	12 19	19 12	18 55	6 13		n.a.
T 3	21 37	11 3	4 59	20 35	1 23	13 12	3 36	20 12	0 31	15 16	0 22	6 53	0 6	6 50	0 42	21 37	1 3	2 8	12 19	19 10	18 54	6 15		n.a.
F 4	21 29	7 8	5 7	20 21	1 32	12 52	3 37	20 3	0 32	15 12	0 22	6 51	0 6	6 51	0 42	21 37	1 3	2 8	12 20	19 8	18 53	6 17		n.a.
S 5	21 21	3 0	5 0	20 5	1 42	12 32	3 37	19 54	0 32	15 8	0 22	6 49	0 6	6 51	0 42	21 37	1 3	2 8	12 20	19 7	18 52	6 19		n.a.
S 6	21 13	1n11	4 40	19 49	1 50	12 12	3 36	19 45	0 33	15 4	0 22	6 47	0 6	6 52	0 42	21 37	1 3	2 8	12 20	19 5	18 52	6 21		n.a.
M 7	21 4	5 17	4 8	19 32	1 58	11 52	3 36	19 35	0 33	15 1	0 21	6 45	0 6	6 52	0 42	21 37	1 3	2 7	12 20	19 4	18 51	6 23		n.a.
T 8	20 55	9 10	3 26	19 14	2 5	11 32	3 35	19 25	0 34	14 57	0 21	6 43	0 6	6 53	0 42	21 37	1 3	2 7	12 21	19 4	18 50	6 25		n.a.
W 9	20 45	12 42	2 35	18 56	2 12	11 12	3 35	19 16	0 35	14 53	0 21	6 41	0 5	6 53	0 42	21 36	1 3	2 7	12 21	19 4	18 50	6 27		n.a.
T 10	20 35	15 45	1 36	18 38	2 17	10 52	3 34	19 5	0 35	14 49	0 21	6 39	0 5	6 54	0 42	21 36	1 3	2 7	12 21	19 4	18 49	6 29		n.a.
F 11	20 25	18 10	0 33	18 20	2 22	10 31	3 33	18 55	0 36	14 44	0 21	6 37	0 5	6 54	0 42	21 36	1 3	2 7	12 21	19 4	18 48	6 32		n.a.
S 12	20 14	19 47	0s34	18 2	2 25	10 11	3 31	18 44	0 36	14 40	0 21	6 35	0 5	6 55	0 42	21 36	1 3	2 6	12 21	19 4	18 47	6 34		n.a.
S 13	20 3	20 26	1 40	17 45	2 27	9 51	3 30	18 34	0 37	14 36	0 21	6 33	0 5	6 55	0 42	21 36	1 3	2 6	12 22	19 4	18 47	6 36		n.a.
M14	19 51	20 1	2 43	17 27	2 29	9 31	3 28	18 23	0 38	14 32	0 21	6 31	0 5	6 56	0 42	21 36	1 3	2 6	12 22	19 3	18 46	6 38		n.a.
T 15	19 39	18 27	3 39	17 11	2 29	9 11	3 26	18 12	0 38	14 28	0 21	6 28	0 5	6 57	0 42	21 36	1 3	2 6	12 22	19 1	18 45	6 40		n.a.
W16	19 27	15 46	4 23	16 54	2 27	8 50	3 24	18 0	0 39	14 24	0 21	6 26	0 5	6 57	0 42	21 36	1 3	2 5	12 22	19 0	18 45	6 42		n.a.
T 17	19 15	12 6	4 52	16 39	2 25	8 30	3 21	17 49	0 39	14 20	0 21	6 24	0 5	6 58	0 42	21 36	1 3	2 5	12 22	18 57	18 44	6 44		n.a.
F 18	19 2	7 41	5 3	16 24	2 21	8 10	3 19	17 37	0 40	14 15	0 20	6 22	0 5	6 59	0 42	21 36	1 3	2 5	12 22	18 55	18 43	6 46		n.a.
S 19	18 49	2 47	4 54	16 9	2 16	7 50	3 16	17 25	0 40	14 11	0 20	6 19	0 5	6 59	0 42	21 36	1 3	2 5	12 23	18 53	18 42	6 48		n.a.
S 20	18 35	2s15	4 27	15 56	2 9	7 31	3 12	17 13	0 41	14 7	0 20	6 17	0 5	7 0	0 42	21 35	1 3	2 4	12 23	18 51	18 42	6 50		n.a.
M21	18 21	7 9	3 42	15 43	2 1	7 11	3 9	17 1	0 41	14 3	0 20	6 15	0 4	7 1	0 42	21 35	1 3	2 4	12 23	18 50	18 41	6 52		n.a.
T 22	18 7	11 35	2 44	15 31	1 52	6 51	3 5	16 49	0 42	13 58	0 20	6 12	0 4	7 1	0 42	21 35	1 3	2 3	12 23	18 50	18 40	6 54		n.a.
W23	17 53	15 19	1 37	15 19	1 41	6 32	3 1	16 36	0 42	13 54	0 20	6 10	0 4	7 2	0 42	21 35	1 3	2 3	12 23	18 49	18 39	6 56		n.a.
T 24	17 38	18 7	0 25	15 9	1 29	6 13	2 57	16 24	0 43	13 50	0 20	6 8	0 4	7 3	0 42	21 35	1 3	2 3	12 23	18 50	18 39	6 58		n.a.
F 25	17 23	19 49	0n47	14 59	1 16	5 54	2 52	16 11	0 44	13 45	0 20	6 5	0 4	7 3	0 42	21 35	1 3	2 2	12 23	18 49	18 38	7 0		n.a.
S 26	17 8	20 22	1 56	14 50	1 2	5 35	2 48	15 58	0 44	13 41	0 20	6 3	0 4	7 4	0 42	21 35	1 3	2 2	12 23	18 49	18 37	7 2		n.a.
S 27	16 52	19 46	2 57	14 41	0 47	5 16	2 42	15 45	0 45	13 36	0 20	6 0	0 4	7 5	0 42	21 35	1 3	2 2	12 24	18 48	18 37	7 4		n.a.
M28	16 36	18 6	3 48	14 33	0 31	4 57	2 37	15 32	0 45	13 32	0 20	5 58	0 4	7 6	0 43	21 35	1 3	2 1	12 24	18 46	18 36	7 6		n.a.
T 29	16 20	15 33	4 26	14 25	0 14	4 39	2 31	15 18	0 46	13 28	0 20	5 55	0 4	7 7	0 43	21 35	1 3	2 1	12 24	18 44	18 35	7 8		n.a.
W30	16 4	12 18	4 50	14 18	0s 4	4 21	2 25	15 5	0 46	13 23	0 19	5 53	0 4	7 7	0 43	21 34	1 3	2 0	12 24	18 41	18 34	7 10		n.a.
T 31	15n47	8s33	5n 0	14n12	0s22	4n 3	2n19	14n51	0n47	13n19	0s19	5n51	0s 4	7s 8	0s43	21n34	1s 3	2n 0	12n24	18s38	18s34	7n12		n.a.

Julian Day Number = 4808636.5, Delta T = 37h36m31s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°04'01, Lahiri = 115°11'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8453

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 58 55	16♌15'34	5♓51	18°R51	25♍30	21♌38	22♌43	14♍42	13°R 0	5♋32	4°R22	25°R34	25♏24	9♈58	n.a.	F 1
S 2	21 2 51	17°14'23	17°59	18♌12	25°58	22°23	22°57	14°49	12♓57	5°34	4♓20	25♏22	25°21	10° 5	n.a.	S 2
S 3	21 6 48	18°13'12	29°58	17°32	26°24	23° 9	23°12	14°55	12°55	5°36	4°19	25°12	25°17	10°12	n.a.	S 3
M 4	21 10 45	19°11'59	11♈51	16°52	26°48	23°54	23°26	15° 2	12°53	5°38	4°17	25° 4	25°14	10°19	n.a.	M 4
T 5	21 14 41	20°10'44	23°40	16°13	27°10	24°40	23°41	15°10	12°51	5°39	4°15	25° 0	25°11	10°25	n.a.	T 5
W 6	21 18 38	21° 9'29	5♉30	15°34	27°31	25°25	23°55	15°17	12°49	5°41	4°14	24°57	25° 8	10°32	n.a.	W 6
T 7	21 22 34	22° 8'12	17°26	14°58	27°50	26°10	24°10	15°24	12°46	5°43	4°12	24°57	25° 5	10°39	n.a.	T 7
F 8	21 26 31	23° 6'53	29°33	14°24	28° 6	26°56	24°24	15°31	12°44	5°45	4°11	24°57	25° 1	10°45	n.a.	F 8
S 9	21 30 27	24° 5'34	11♊57	13°53	28°21	27°41	24°39	15°38	12°42	5°46	4° 9	24°56	24°58	10°52	n.a.	S 9
S 10	21 34 24	25° 4'13	24°42	13°26	28°34	28°26	24°53	15°45	12°39	5°48	4° 7	24°54	24°55	10°59	n.a.	S 10
M11	21 38 21	26° 2'51	7♋53	13° 2	28°44	29°11	25° 8	15°52	12°37	5°49	4° 6	24°49	24°52	11° 5	n.a.	M11
T 12	21 42 17	27° 1'28	21°32	12°43	28°53	29°56	25°22	16° 0	12°35	5°51	4° 4	24°42	24°49	11°12	n.a.	T 12
W13	21 46 14	28° 0'03	5♌39	12°28	28°59	0♍41	25°37	16° 7	12°32	5°53	4° 2	24°33	24°46	11°19	n.a.	W13
T 14	21 50 10	28°58'37	20°10	12°17	29° 3	1°26	25°52	16°14	12°30	5°54	4° 1	24°21	24°42	11°25	n.a.	T 14
F 15	21 54 7	29°57'09	4♍58	12°11	29°R 4	2°11	26° 6	16°21	12°27	5°56	3°59	24°10	24°39	11°32	n.a.	F 15
S 16	21 58 3	0♍55'40	19°56	12°D 9	29° 4	2°56	26°21	16°29	12°25	5°57	3°57	23°59	24°36	11°39	n.a.	S 16
S 17	22 2 0	1°54'09	4♎54	12°13	29° 0	3°41	26°35	16°36	12°22	5°59	3°56	23°51	24°33	11°45	n.a.	S 17
M18	22 5 57	2°52'36	19°43	12°20	28°55	4°26	26°50	16°43	12°20	6° 0	3°54	23°45	24°30	11°52	n.a.	M18
T 19	22 9 53	3°51'02	4♏16	12°33	28°47	5°10	27° 4	16°51	12°17	6° 2	3°52	23°42	24°27	11°59	n.a.	T 19
W20	22 13 50	4°49'27	18°31	12°50	28°36	5°55	27°19	16°58	12°15	6° 3	3°51	23°D41	24°23	12° 5	n.a.	W20
T 21	22 17 46	5°47'49	2♐25	13°11	28°23	6°40	27°33	17° 6	12°12	6° 4	3°49	23°R41	24°20	12°12	n.a.	T 21
F 22	22 21 43	6°46'10	16° 0	13°37	28° 8	7°24	27°47	17°13	12°10	6° 6	3°47	23°40	24°17	12°19	n.a.	F 22
S 23	22 25 39	7°44'29	29°17	14° 7	27°50	8° 9	28° 2	17°20	12° 7	6° 7	3°46	23°39	24°14	12°25	n.a.	S 23
S 24	22 29 36	8°42'47	12♑19	14°40	27°30	8°53	28°16	17°28	12° 5	6° 8	3°44	23°35	24°11	12°32	n.a.	S 24
M25	22 33 33	9°41'03	25° 7	15°18	27° 7	9°38	28°31	17°35	12° 2	6°10	3°42	23°28	24° 7	12°39	n.a.	M25
T 26	22 37 29	10°39'17	7♒43	16° 0	26°43	10°22	28°45	17°43	12° 0	6°11	3°41	23°19	24° 4	12°45	n.a.	T 26
W27	22 41 26	11°37'30	20° 9	16°45	26°16	11° 6	28°59	17°50	11°57	6°12	3°39	23° 7	24° 1	12°52	n.a.	W27
T 28	22 45 22	12°35'41	2♓25	17°34	25°47	11°51	29°14	17°58	11°55	6°13	3°38	22°55	23°58	12°59	n.a.	T 28
F 29	22 49 19	13°33'51	14°33	18°26	25°17	12°35	29°28	18° 5	11°52	6°14	3°36	22°42	23°55	13° 5	n.a.	F 29
S 30	22 53 15	14°32'00	26°34	19°22	24°45	13°19	29°42	18°13	11°50	6°15	3°34	22°31	23°52	13°12	n.a.	S 30
S 31	22 57 12	15♍30'08	8♈28	20♌21	24♍11	14♍ 3	29♌56	18♍20	11♓47	6♋17	3♓33	22♏21	23♏48	13♈19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n30	4s30	4n55	14n 5	0s41	3n46	2n12	14n38	0n47	13n14	0s19	5n48	0s 4	7s 9	0s43	21n34	1s 3	1n59	12n24	18s35	18s33	7n14		n.a.
S 2	15 13	0 20	4 38	13 59	0 59	3 29	2 5	14 24	0 47	13 10	0 19	5 45	0 4	7 10	0 43	21 34	1 3	1 59	12 24	18 32	18 32	7 16		n.a.
S 3	14 55	3n48	4 7	13 53	1 18	3 12	1 57	14 10	0 48	13 5	0 19	5 43	0 3	7 11	0 43	21 34	1 3	1 58	12 24	18 30	18 31	7 18		n.a.
M 4	14 38	7 44	3 27	13 47	1 36	2 55	1 50	13 56	0 48	13 1	0 19	5 40	0 3	7 12	0 43	21 34	1 3	1 58	12 24	18 28	18 31	7 20		n.a.
T 5	14 20	11 22	2 37	13 42	1 54	2 39	1 41	13 41	0 49	12 56	0 19	5 38	0 3	7 12	0 43	21 34	1 3	1 57	12 24	18 27	18 30	7 22		n.a.
W 6	14 2	14 34	1 41	13 36	2 11	2 23	1 33	13 27	0 49	12 51	0 19	5 35	0 3	7 13	0 43	21 34	1 3	1 57	12 24	18 27	18 29	7 24		n.a.
T 7	13 43	17 10	0 40	13 30	2 28	2 8	1 24	13 12	0 50	12 47	0 19	5 33	0 3	7 14	0 43	21 34	1 3	1 56	12 24	18 27	18 28	7 26		n.a.
F 8	13 25	19 4	0s24	13 25	2 43	1 53	1 15	12 58	0 50	12 42	0 19	5 30	0 3	7 15	0 43	21 34	1 3	1 56	12 24	18 27	18 28	7 28		n.a.
S 9	13 6	20 6	1 29	13 19	2 58	1 38	1 5	12 43	0 51	12 38	0 19	5 27	0 3	7 16	0 43	21 34	1 3	1 55	12 24	18 26	18 27	7 30		n.a.
S 10	12 47	20 8	2 30	13 14	3 11	1 24	0 55	12 28	0 51	12 33	0 19	5 25	0 3	7 17	0 43	21 33	1 3	1 55	12 24	18 26	18 26	7 32		n.a.
M11	12 28	19 5	3 26	13 9	3 24	1 10	0 44	12 14	0 51	12 28	0 19	5 22	0 3	7 18	0 43	21 33	1 3	1 54	12 24	18 25	18 26	7 33		n.a.
T 12	12 9	16 55	4 12	13 3	3 35	0 57	0 34	11 59	0 52	12 24	0 18	5 19	0 3	7 19	0 43	21 33	1 3	1 53	12 24	18 23	18 25	7 35		n.a.
W13	11 49	13 42	4 45	12 58	3 45	0 44	0 22	11 44	0 52	12 19	0 18	5 17	0 3	7 19	0 43	21 33	1 4	1 53	12 24	18 21	18 24	7 37		n.a.
T 14	11 29	9 35	5 0	12 52	3 53	0 32	0 11	11 28	0 53	12 14	0 18	5 14	0 3	7 20	0 43	21 33	1 4	1 52	12 24	18 18	18 23	7 39		n.a.
F 15	11 10	4 48	4 55	12 46	4 1	0 20	0s 1	11 13	0 53	12 10	0 18	5 11	0 3	7 21	0 43	21 33	1 4	1 52	12 24	18 16	18 23	7 41		n.a.
S 16	10 50	0s18	4 31	12 41	4 7	0 9	0 14	10 58	0 54	12 5	0 18	5 9	0 3	7 22	0 43	21 33	1 4	1 51	12 24	18 13	18 22	7 43		n.a.
S 17	10 29	5 23	3 47	12 35	4 12	0s 1	0 26	10 42	0 54	12 0	0 18	5 6	0 2	7 23	0 43	21 33	1 4	1 50	12 24	18 11	18 21	7 45		n.a.
M18	10 9	10 7	2 49	12 29	4 16	0 11	0 39	10 27	0 54	11 55	0 18	5 3	0 2	7 24	0 43	21 33	1 4	1 50	12 24	18 10	18 20	7 47		n.a.
T 19	9 48	14 9	1 41	12 23	4 19	0 20	0 53	10 11	0 55	11 51	0 18	5 1	0 2	7 25	0 43	21 33	1 4	1 49	12 24	18 9	18 20	7 49		n.a.
W20	9 28	17 16	0 27	12 17	4 21	0 29	1 6	9 56	0 55	11 46	0 18	4 58	0 2	7 26	0 43	21 32	1 4	1 49	12 24	18 9	18 19	7 51		n.a.
T 21	9 7	19 17	0n46	12 10	4 22	0 37	1 20	9 40	0 55	11 41	0 18	4 55	0 2	7 27	0 43	21 32	1 4	1 48	12 24	18 9	18 18	7 53		n.a.
F 22	8 46	20 7	1 55	12 4	4 21	0 44	1 34	9 24	0 56	11 36	0 18	4 52	0 2	7 28	0 43	21 32	1 4	1 47	12 23	18 9	18 17	7 55		n.a.
S 23	8 25	19 47	2 57	11 57	4 20	0 50	1 49	9 9	0 56	11 32	0 18	4 50	0 2	7 29	0 43	21 32	1 4	1 47	12 23	18 8	18 17	7 57		n.a.
S 24	8 4	18 24	3 47	11 49	4 18	0 56	2 3	8 53	0 57	11 27	0 18	4 47	0 2	7 30	0 43	21 32	1 4	1 46	12 23	18 7	18 16	7 59		n.a.
M25	7 43	16 7	4 26	11 41	4 15	1 0	2 18	8 37	0 57	11 22	0 18	4 44	0 2	7 31	0 43	21 32	1 4	1 45	12 23	18 6	18 15	8 1		n.a.
T 26	7 21	13 6	4 50	11 33	4 12	1 5	2 33	8 21	0 57	11 17	0 18	4 41	0 2	7 32	0 43	21 32	1 4	1 45	12 23	18 3	18 14	8 3		n.a.
W27	7 0	9 34	5 1	11 24	4 7	1 8	2 47	8 5	0 58	11 13	0 18	4 39	0 2	7 33	0 43	21 32	1 4	1 44	12 23	18 1	18 13	8 5		n.a.
T 28	6 38	5 39	4 57	11 15	4 2	1 11	3 2	7 49	0 58	11 8	0 17	4 36	0 2	7 33	0 43	21 32	1 4	1 43	12 23	17 57	18 13	8 6		n.a.
F 29	6 17	1 35	4 40	11 5	3 57	1 12	3 17	7 33	0 58	11 3	0 17	4 33	0 2	7 34	0 43	21 32	1 4	1 43	12 23	17 54	18 12	8 8		n.a.
S 30	5 55	2n32	4 11	10 55	3 50	1 13	3 31	7 17	0 59	10 58	0 17	4 30	0 1	7 35	0 43	21 32	1 4	1 42	12 22	17 52	18 11	8 10		n.a.
S 31	5n33	6n30	3n30	10n44	3s43	1s14	3s46	7n 0	0n59	10n54	0s17	4n28	0s 1	7s36	0s43	21n31	1s 4	1n41	12n22	17s49	18s10	8n12		n.a.

Julian Day Number = 4808667.5, Delta T = 37h36m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°04'05, Lahiri = 115°11'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8453

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 1 9	16♍28'14	20♈18	21♌23	23°R37	14♍47	0♍11	18♍28	11°R45	6♋18	3°R31	22°R14	23♏45	13♈26	n.a.	M 1
T 2	23 5 5	17°26'20	2♉ 6	22°29	23♍ 1	15°31	0°25	18°35	11♓42	6°19	3♓29	22♏10	23°42	13°32	n.a.	T 2
W 3	23 9 2	18°24'24	13°56	23°37	22°24	16°15	0°39	18°43	11°40	6°20	3°28	22° 8	23°39	13°39	n.a.	W 3
T 4	23 12 58	19°22'28	25°51	24°48	21°47	16°59	0°53	18°50	11°37	6°21	3°26	22°D 7	23°36	13°46	n.a.	T 4
F 5	23 16 55	20°20'30	7♊58	26° 2	21°10	17°43	1° 7	18°58	11°35	6°22	3°25	22° 8	23°33	13°52	n.a.	F 5
S 6	23 20 52	21°18'32	20°19	27°20	20°32	18°27	1°21	19° 5	11°32	6°22	3°23	22°R 8	23°29	13°59	n.a.	S 6
S 7	23 24 48	22°16'33	3♋ 2	28°39	19°55	19°10	1°35	19°13	11°30	6°23	3°22	22° 8	23°26	14° 6	n.a.	S 7
M 8	23 28 45	23°14'33	16°10	0♍ 2	19°18	19°54	1°49	19°20	11°28	6°24	3°20	22° 6	23°23	14°12	n.a.	M 8
T 9	23 32 41	24°12'32	29°46	1°27	18°42	20°38	2° 3	19°28	11°25	6°25	3°18	22° 1	23°20	14°19	n.a.	T 9
W10	23 36 38	25°10'30	13♌52	2°56	18° 7	21°21	2°17	19°35	11°23	6°26	3°17	21°54	23°17	14°26	n.a.	W10
T 11	23 40 34	26° 8'28	28°25	4°26	17°32	22° 5	2°31	19°43	11°20	6°27	3°15	21°47	23°13	14°32	n.a.	T 11
F 12	23 44 31	27° 6'25	13♍20	6° 0	16°59	22°48	2°45	19°50	11°18	6°27	3°14	21°38	23°10	14°39	n.a.	F 12
S 13	23 48 28	28° 4'20	28°29	7°36	16°28	23°32	2°59	19°58	11°15	6°28	3°13	21°30	23° 7	14°46	n.a.	S 13
S 14	23 52 24	29° 2'15	13♎42	9°15	15°58	24°15	3°12	20° 5	11°13	6°29	3°11	21°24	23° 4	14°52	n.a.	S 14
M15	23 56 21	0♎ 0'09	28°48	10°56	15°30	24°58	3°26	20°13	11°11	6°29	3°10	21°20	23° 1	14°59	n.a.	M15
T 16	0 0 17	0°58'01	13♏39	12°41	15° 4	25°42	3°40	20°20	11° 8	6°30	3° 8	21°18	22°58	15° 6	n.a.	T 16
W17	0 4 14	1°55'53	28° 8	14°27	14°40	26°25	3°54	20°28	11° 6	6°30	3° 7	21°D18	22°54	15°12	n.a.	W17
T 18	0 8 10	2°53'43	12♐14	16°17	14°18	27° 8	4° 7	20°35	11° 4	6°31	3° 5	21°19	22°51	15°19	n.a.	T 18
F 19	0 12 7	3°51'32	25°54	18° 9	13°58	27°51	4°21	20°42	11° 2	6°31	3° 4	21°20	22°48	15°26	n.a.	F 19
S 20	0 16 4	4°49'21	9♑12	20° 3	13°41	28°34	4°34	20°50	10°59	6°32	3° 3	21°R20	22°45	15°32	n.a.	S 20
S 21	0 20 0	5°47'08	22° 9	22° 0	13°26	29°17	4°48	20°57	10°57	6°32	3° 1	21°19	22°42	15°39	n.a.	S 21
M22	0 23 57	6°44'53	4♒48	23°59	13°13	0♎ 0	5° 1	21° 4	10°55	6°33	3° 0	21°15	22°39	15°46	n.a.	M22
T 23	0 27 53	7°42'38	17°14	26° 0	13° 2	0°43	5°14	21°12	10°53	6°33	2°59	21°10	22°35	15°52	n.a.	T 23
W24	0 31 50	8°40'22	29°28	28° 4	12°54	1°26	5°27	21°19	10°51	6°33	2°57	21° 4	22°32	15°59	n.a.	W24
T 25	0 35 46	9°38'05	11♓33	0♎ 9	12°49	2° 9	5°41	21°26	10°49	6°34	2°56	20°56	22°29	16° 6	n.a.	T 25
F 26	0 39 43	10°35'47	23°31	2°17	12°46	2°51	5°54	21°34	10°46	6°34	2°55	20°49	22°26	16°12	n.a.	F 26
S 27	0 43 39	11°33'29	5♈25	4°25	12°D45	3°34	6° 7	21°41	10°44	6°34	2°54	20°42	22°23	16°19	n.a.	S 27
S 28	0 47 36	12°31'09	17°15	6°35	12°46	4°17	6°20	21°48	10°42	6°34	2°53	20°36	22°19	16°26	n.a.	S 28
M29	0 51 33	13°28'49	29° 4	8°46	12°50	4°59	6°33	21°55	10°40	6°34	2°51	20°32	22°16	16°32	n.a.	M29
T 30	0 55 29	14♎26'29	10♉54	10♎58	12♍56	5♎42	6♍46	22♍ 2	10♓38	6♋35	2♓50	20♏30	22♏13	16♈39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n11	10n12	2n41	10n32	3s36	1s14	4s 0	6n44	0n59	10n49	0s17	4n25	0s 1	7s37	0s43	21n31	1s 4	1n40	12n22	17s47	18s10	8n14		n.a.
T 2	4 49	13 30	1 45	10 20	3 28	1 13	4 14	6 28	0 59	10 44	0 17	4 22	0 1	7 38	0 43	21 31	1 4	1 40	12 22	17 46	18 9	8 16		n.a.
W 3	4 27	16 15	0 44	10 6	3 19	1 11	4 27	6 12	1 0	10 39	0 17	4 19	0 1	7 39	0 43	21 31	1 4	1 39	12 22	17 46	18 8	8 18		n.a.
T 4	4 5	18 20	0s20	9 52	3 10	1 9	4 40	5 55	1 0	10 34	0 17	4 16	0 1	7 40	0 43	21 31	1 4	1 38	12 22	17 46	18 7	8 20		n.a.
F 5	3 43	19 37	1 24	9 37	3 1	1 6	4 52	5 39	1 0	10 30	0 17	4 14	0 1	7 41	0 43	21 31	1 4	1 38	12 21	17 46	18 7	8 22		n.a.
S 6	3 21	19 59	2 25	9 21	2 51	1 3	5 4	5 23	1 1	10 25	0 17	4 11	0 1	7 42	0 43	21 31	1 4	1 37	12 21	17 46	18 6	8 24		n.a.
S 7	2 59	19 21	3 21	9 4	2 41	0 59	5 15	5 6	1 1	10 20	0 17	4 8	0 1	7 43	0 43	21 31	1 4	1 36	12 21	17 46	18 5	8 26		n.a.
M 8	2 36	17 41	4 8	8 47	2 30	0 55	5 26	4 50	1 1	10 15	0 17	4 5	0 1	7 44	0 43	21 31	1 4	1 35	12 21	17 45	18 4	8 27		n.a.
T 9	2 14	14 59	4 43	8 28	2 19	0 50	5 36	4 33	1 1	10 10	0 17	4 2	0 1	7 45	0 43	21 31	1 4	1 35	12 20	17 44	18 4	8 29		n.a.
W10	1 52	11 20	5 3	8 8	2 8	0 46	5 45	4 17	1 2	10 6	0 17	4 0	0 1	7 45	0 43	21 31	1 4	1 34	12 20	17 42	18 3	8 31		n.a.
T 11	1 29	6 55	5 4	7 46	1 57	0 41	5 54	4 0	1 2	10 1	0 17	3 57	0 1	7 46	0 43	21 31	1 5	1 33	12 20	17 40	18 2	8 33		n.a.
F 12	1 7	1 58	4 44	7 24	1 46	0 36	6 2	3 44	1 2	9 56	0 17	3 54	0 1	7 47	0 43	21 31	1 5	1 32	12 20	17 38	18 1	8 35		n.a.
S 13	0 45	3s11	4 5	7 0	1 34	0 31	6 9	3 27	1 2	9 51	0 17	3 51	0 0	7 48	0 43	21 30	1 5	1 32	12 19	17 36	18 0	8 37		n.a.
S 14	0 22	8 9	3 8	6 36	1 22	0 25	6 16	3 11	1 3	9 47	0 16	3 49	0 0	7 49	0 43	21 30	1 5	1 31	12 19	17 35	18 0	8 39		n.a.
M15	0s 0	12 35	1 58	6 9	1 11	0 20	6 21	2 55	1 3	9 42	0 16	3 46	0 0	7 50	0 43	21 30	1 5	1 30	12 19	17 34	17 59	8 41		n.a.
T 16	0 22	16 8	0 41	5 42	0 59	0 15	6 26	2 38	1 3	9 37	0 16	3 43	0 0	7 51	0 43	21 30	1 5	1 29	12 19	17 33	17 58	8 42		n.a.
W17	0 45	18 34	0n37	5 13	0 47	0 10	6 30	2 22	1 3	9 32	0 16	3 40	0 0	7 52	0 43	21 30	1 5	1 29	12 18	17 33	17 57	8 44		n.a.
T 18	1 7	19 46	1 51	4 43	0 35	0 5	6 34	2 5	1 4	9 28	0 16	3 37	0 0	7 52	0 43	21 30	1 5	1 28	12 18	17 34	17 57	8 46		n.a.
F 19	1 29	19 45	2 56	4 11	0 24	0 1	6 37	1 49	1 4	9 23	0 16	3 35	0 0	7 53	0 43	21 30	1 5	1 27	12 18	17 34	17 56	8 48		n.a.
S 20	1 52	18 37	3 49	3 39	0 12	0n 4	6 39	1 32	1 4	9 18	0 16	3 32	0n 0	7 54	0 43	21 30	1 5	1 27	12 17	17 34	17 55	8 50		n.a.
S 21	2 14	16 32	4 30	3 4	0 1	0 8	6 40	1 16	1 4	9 13	0 16	3 29	0 0	7 55	0 43	21 30	1 5	1 26	12 17	17 33	17 54	8 52		n.a.
M22	2 36	13 42	4 56	2 29	0n10	0 12	6 41	0 59	1 5	9 9	0 16	3 26	0 0	7 56	0 43	21 30	1 5	1 25	12 17	17 33	17 53	8 54		n.a.
T 23	2 58	10 18	5 8	1 52	0 21	0 15	6 42	0 43	1 5	9 4	0 16	3 24	0 0	7 56	0 43	21 30	1 5	1 24	12 17	17 31	17 53	8 55		n.a.
W24	3 20	6 32	5 6	1 13	0 31	0 18	6 42	0 27	1 5	8 59	0 16	3 21	0 0	7 57	0 43	21 30	1 5	1 24	12 16	17 30	17 52	8 57		n.a.
T 25	3 43	2 33	4 49	0 34	0 41	0 21	6 41	0 10	1 5	8 55	0 16	3 18	0 0	7 58	0 43	21 30	1 5	1 23	12 16	17 28	17 51	8 59		n.a.
F 26	4 5	1n31	4 21	0s 7	0 50	0 23	6 40	0s 6	1 5	8 50	0 16	3 16	0 0	7 59	0 43	21 30	1 5	1 22	12 16	17 26	17 50	9 1		n.a.
S 27	4 26	5 29	3 40	0 49	0 58	0 25	6 38	0 22	1 5	8 45	0 16	3 13	0 1	8 0	0 43	21 30	1 5	1 21	12 15	17 24	17 49	9 3		n.a.
S 28	4 48	9 13	2 51	1 31	1 6	0 26	6 36	0 39	1 6	8 41	0 16	3 10	0 1	8 0	0 43	21 30	1 5	1 21	12 15	17 23	17 49	9 5		n.a.
M29	5 10	12 36	1 54	2 15	1 14	0 27	6 34	0 55	1 6	8 36	0 16	3 7	0 1	8 1	0 43	21 30	1 5	1 20	12 15	17 22	17 48	9 6		n.a.
T 30	5s32	15n29	0n52	2s59	1n20	0n28	6s31	1s11	1n 6	8n32	0s16	3n 5	0n 1	8s 2	0s43	21n29	1s 5	1n19	12n14	17s21	17s47	9n 8		n.a.

Julian Day Number = 4808698.5, Delta T = 37h36m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°04'10, Lahiri = 115°11'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8453

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 59 26	15♎24'08	22♉47	13♎10	13♍ 4	6♎24	6♍59	22♍ 9	10°R36	6♋35	2°R49	20°D30	22♏10	16♈46	n.a.	W 1
T 2	1 3 22	16°21'47	4♊47	15°23	13°15	7° 6	7°11	22°16	10♓35	6°35	2♓48	20♏31	22° 7	16°52	n.a.	T 2
F 3	1 7 19	17°19'25	16°57	17°35	13°27	7°49	7°24	22°24	10°33	6°35	2°47	20°32	22° 4	16°59	n.a.	F 3
S 4	1 11 15	18°17'04	29°21	19°47	13°42	8°31	7°37	22°31	10°31	6°R35	2°46	20°34	22° 0	17° 6	n.a.	S 4
S 5	1 15 12	19°14'42	12♋ 3	21°58	13°58	9°13	7°49	22°38	10°29	6°35	2°45	20°35	21°57	17°12	n.a.	S 5
M 6	1 19 9	20°12'20	25° 8	24° 8	14°16	9°56	8° 2	22°45	10°27	6°35	2°44	20°R35	21°54	17°19	n.a.	M 6
T 7	1 23 5	21° 9'57	8♌38	26°17	14°37	10°38	8°14	22°52	10°26	6°35	2°43	20°34	21°51	17°26	n.a.	T 7
W 8	1 27 2	22° 7'35	22°35	28°25	14°59	11°20	8°27	22°58	10°24	6°34	2°42	20°32	21°48	17°32	n.a.	W 8
T 9	1 30 58	23° 5'12	6♍59	0♏32	15°22	12° 2	8°39	23° 5	10°22	6°34	2°41	20°28	21°44	17°39	n.a.	T 9
F 10	1 34 55	24° 2'49	21°46	2°37	15°48	12°44	8°51	23°12	10°21	6°34	2°40	20°25	21°41	17°46	n.a.	F 10
S 11	1 38 51	25° 0'26	6♎50	4°40	16°14	13°26	9° 3	23°19	10°19	6°34	2°39	20°21	21°38	17°52	n.a.	S 11
S 12	1 42 48	25°58'03	22° 2	6°41	16°43	14° 8	9°15	23°26	10°18	6°34	2°39	20°19	21°35	17°59	n.a.	S 12
M13	1 46 44	26°55'40	7♏13	8°41	17°13	14°50	9°27	23°32	10°16	6°33	2°38	20°17	21°32	18° 6	n.a.	M13
T 14	1 50 41	27°53'16	22°12	10°39	17°44	15°31	9°39	23°39	10°15	6°33	2°37	20°D17	21°29	18°12	n.a.	T 14
W15	1 54 38	28°50'53	6♐53	12°34	18°17	16°13	9°51	23°46	10°13	6°33	2°36	20°17	21°25	18°19	n.a.	W15
T 16	1 58 34	29°48'28	21°10	14°28	18°51	16°55	10° 3	23°52	10°12	6°32	2°36	20°18	21°22	18°26	n.a.	T 16
F 17	2 2 31	0♏46'04	5♑ 0	16°20	19°26	17°36	10°14	23°59	10°11	6°32	2°35	20°20	21°19	18°32	n.a.	F 17
S 18	2 6 27	1°43'39	18°24	18°10	20° 3	18°18	10°26	24° 5	10° 9	6°31	2°34	20°21	21°16	18°39	n.a.	S 18
S 19	2 10 24	2°41'13	1♒24	19°58	20°40	18°59	10°37	24°12	10° 8	6°31	2°34	20°R21	21°13	18°46	n.a.	S 19
M20	2 14 20	3°38'47	14° 3	21°44	21°19	19°41	10°49	24°18	10° 7	6°30	2°33	20°21	21°10	18°52	n.a.	M20
T 21	2 18 17	4°36'21	26°25	23°28	21°59	20°22	11° 0	24°24	10° 6	6°30	2°32	20°20	21° 6	18°59	n.a.	T 21
W22	2 22 13	5°33'55	8♓34	25°10	22°40	21° 4	11°11	24°31	10° 5	6°29	2°32	20°18	21° 3	19° 6	n.a.	W22
T 23	2 26 10	6°31'28	20°33	26°50	23°22	21°45	11°22	24°37	10° 4	6°29	2°31	20°16	21° 0	19°12	n.a.	T 23
F 24	2 30 6	7°29'01	2♈25	28°28	24° 5	22°26	11°33	24°43	10° 3	6°28	2°31	20°14	20°57	19°19	n.a.	F 24
S 25	2 34 3	8°26'34	14°15	0♐ 4	24°48	23° 7	11°44	24°49	10° 2	6°27	2°31	20°13	20°54	19°26	n.a.	S 25
S 26	2 38 0	9°24'07	26° 4	1°38	25°33	23°49	11°55	24°55	10° 1	6°27	2°30	20°11	20°50	19°32	n.a.	S 26
M27	2 41 56	10°21'40	7♉55	3°11	26°19	24°30	12° 6	25° 1	10° 0	6°26	2°30	20°11	20°47	19°39	n.a.	M27
T 28	2 45 53	11°19'13	19°50	4°41	27° 5	25°11	12°16	25° 7	9°59	6°25	2°29	20°D10	20°44	19°46	n.a.	T 28
W29	2 49 49	12°16'46	1♊52	6° 9	27°53	25°52	12°27	25°13	9°59	6°24	2°29	20°10	20°41	19°52	n.a.	W29
T 30	2 53 46	13°14'20	14° 2	7°36	28°41	26°33	12°37	25°19	9°58	6°24	2°29	20°11	20°38	19°59	n.a.	T 30
F 31	2 57 42	14♏11'54	26♊22	9♐ 0	29♍30	27♎14	12♍47	25♍25	9♓57	6♋23	2♓29	20♏12	20♏35	20♈ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s54	17n43	0s12	3s44	1n26	0n28	6s28	1s27	1n 6	8n27	0s16	3n 2	0n 1	8s 2	0s43	21n29	1s 5	1n19	12n14	17s21	17s46	9n10		n.a.
T 2	6 15	19 12	1 17	4 29	1 31	0 27	6 24	1 43	1 6	8 23	0 16	3 0	0 1	8 3	0 43	21 29	1 5	1 18	12 13	17 21	17 46	9 12		n.a.
F 3	6 37	19 48	2 20	5 14	1 35	0 26	6 20	1 59	1 6	8 18	0 15	2 57	0 1	8 4	0 43	21 29	1 5	1 17	12 13	17 22	17 45	9 14		n.a.
S 4	6 58	19 27	3 17	6 0	1 38	0 25	6 16	2 15	1 7	8 13	0 15	2 54	0 1	8 4	0 43	21 29	1 5	1 16	12 13	17 22	17 44	9 16		n.a.
S 5	7 19	18 8	4 6	6 45	1 40	0 23	6 12	2 31	1 7	8 9	0 15	2 52	0 1	8 5	0 43	21 29	1 5	1 16	12 12	17 22	17 43	9 17		n.a.
M 6	7 40	15 50	4 43	7 30	1 42	0 20	6 7	2 47	1 7	8 4	0 15	2 49	0 1	8 6	0 43	21 29	1 5	1 15	12 12	17 22	17 42	9 19		n.a.
T 7	8 1	12 37	5 7	8 15	1 43	0 17	6 2	3 3	1 7	8 0	0 15	2 46	0 1	8 6	0 43	21 29	1 6	1 14	12 12	17 22	17 42	9 21		n.a.
W 8	8 22	8 37	5 13	9 0	1 42	0 14	5 57	3 19	1 7	7 56	0 15	2 44	0 1	8 7	0 43	21 29	1 6	1 14	12 11	17 21	17 41	9 23		n.a.
T 9	8 43	4 1	5 1	9 44	1 42	0 10	5 52	3 35	1 7	7 51	0 15	2 41	0 1	8 7	0 43	21 29	1 6	1 13	12 11	17 21	17 40	9 25		n.a.
F 10	9 4	0s57	4 28	10 27	1 40	0 5	5 47	3 51	1 7	7 47	0 15	2 39	0 1	8 8	0 43	21 29	1 6	1 12	12 10	17 20	17 39	9 26		n.a.
S 11	9 24	5 58	3 37	11 10	1 37	0 0	5 41	4 7	1 7	7 42	0 15	2 36	0 2	8 9	0 43	21 29	1 6	1 12	12 10	17 19	17 38	9 28		n.a.
S 12	9 45	10 39	2 29	11 52	1 34	0s 5	5 36	4 22	1 7	7 38	0 15	2 34	0 2	8 9	0 43	21 29	1 6	1 11	12 9	17 18	17 38	9 30		n.a.
M13	10 5	14 39	1 11	12 32	1 31	0 11	5 30	4 38	1 8	7 34	0 15	2 31	0 2	8 10	0 43	21 29	1 6	1 10	12 9	17 18	17 37	9 32		n.a.
T 14	10 25	17 37	0n11	13 13	1 26	0 17	5 24	4 53	1 8	7 29	0 15	2 29	0 2	8 10	0 43	21 29	1 6	1 10	12 9	17 18	17 36	9 34		n.a.
W15	10 45	19 20	1 30	13 52	1 21	0 24	5 18	5 9	1 8	7 25	0 15	2 26	0 2	8 11	0 43	21 29	1 6	1 9	12 8	17 18	17 35	9 35		n.a.
T 16	11 5	19 45	2 42	14 30	1 16	0 31	5 12	5 24	1 8	7 21	0 15	2 24	0 2	8 11	0 43	21 29	1 6	1 8	12 8	17 18	17 34	9 37		n.a.
F 17	11 24	18 56	3 42	15 7	1 10	0 39	5 6	5 40	1 8	7 17	0 15	2 21	0 2	8 12	0 43	21 29	1 6	1 8	12 7	17 18	17 34	9 39		n.a.
S 18	11 44	17 5	4 28	15 43	1 3	0 47	4 59	5 55	1 8	7 13	0 15	2 19	0 2	8 12	0 43	21 29	1 6	1 7	12 7	17 19	17 33	9 41		n.a.
S 19	12 3	14 23	4 59	16 18	0 56	0 55	4 53	6 10	1 8	7 8	0 15	2 16	0 2	8 12	0 43	21 29	1 6	1 6	12 6	17 19	17 32	9 43		n.a.
M20	12 22	11 6	5 14	16 53	0 49	1 4	4 47	6 25	1 8	7 4	0 15	2 14	0 2	8 13	0 43	21 29	1 6	1 6	12 6	17 19	17 31	9 44		n.a.
T 21	12 41	7 24	5 14	17 26	0 41	1 13	4 40	6 40	1 8	7 0	0 15	2 12	0 2	8 13	0 43	21 29	1 6	1 5	12 6	17 18	17 30	9 46		n.a.
W22	13 0	3 27	5 0	17 58	0 33	1 23	4 34	6 55	1 8	6 56	0 15	2 9	0 2	8 14	0 43	21 29	1 6	1 5	12 5	17 18	17 30	9 48		n.a.
T 23	13 18	0n34	4 33	18 29	0 24	1 33	4 27	7 10	1 8	6 52	0 15	2 7	0 2	8 14	0 43	21 29	1 6	1 4	12 5	17 17	17 29	9 50		n.a.
F 24	13 36	4 33	3 55	18 59	0 16	1 43	4 21	7 25	1 8	6 48	0 14	2 5	0 3	8 14	0 43	21 29	1 6	1 3	12 4	17 17	17 28	9 51		n.a.
S 25	13 54	8 20	3 6	19 28	0 7	1 54	4 14	7 40	1 8	6 44	0 14	2 2	0 3	8 15	0 43	21 29	1 6	1 3	12 4	17 17	17 27	9 53		n.a.
S 26	14 12	11 48	2 10	19 56	0s 3	2 5	4 7	7 55	1 8	6 40	0 14	2 0	0 3	8 15	0 43	21 29	1 6	1 2	12 3	17 16	17 26	9 55		n.a.
M27	14 30	14 48	1 7	20 22	0 12	2 17	4 1	8 9	1 9	6 36	0 14	1 58	0 3	8 15	0 42	21 29	1 6	1 2	12 3	17 16	17 25	9 57		n.a.
T 28	14 47	17 13	0 2	20 48	0 22	2 28	3 54	8 24	1 9	6 32	0 14	1 56	0 3	8 16	0 42	21 29	1 6	1 1	12 2	17 16	17 25	9 58		n.a.
W29	15 4	18 52	1s 4	21 13	0 32	2 40	3 47	8 38	1 9	6 28	0 14	1 53	0 3	8 16	0 42	21 29	1 6	1 1	12 2	17 16	17 24	10 0		n.a.
T 30	15 21	19 41	2 9	21 37	0 42	2 53	3 41	8 53	1 9	6 25	0 14	1 51	0 3	8 16	0 42	21 29	1 6	1 0	12 1	17 16	17 23	10 2		n.a.
F 31	15s38	19n34	3s 8	22s 0	0s52	3s 6	3s34	9s 7	1n 9	6n21	0s14	1n49	0n 3	8s16	0s42	21n29	1s 6	1n 0	12n 1	17s16	17s22	10n 4		n.a.

Julian Day Number = 4808728.5, Delta T = 37h36m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°04'14, Lahiri = 115°11'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8453

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 1 39	15♏ 9'28	8♋56	10♐22	0♎19	27♎55	12♍57	25♍31	9°R57	6°R22	2°R28	20♏12	20♏31	20♈12	n.a.	S 1
S 2	3 5 35	16° 7'03	21°45	11°43	1° 9	28°35	13° 7	25°37	9♓56	6♋21	2♓28	20°13	20°28	20°19	n.a.	S 2
M 3	3 9 32	17° 4'39	4♌52	13° 1	2° 0	29°16	13°17	25°42	9°55	6°20	2°28	20°13	20°25	20°26	n.a.	M 3
T 4	3 13 28	18° 2'15	18°20	14°17	2°52	29°57	13°27	25°48	9°55	6°19	2°28	20°R13	20°22	20°32	n.a.	T 4
W 5	3 17 25	18°59'51	2♍ 9	15°31	3°44	0♏37	13°37	25°53	9°55	6°18	2°28	20°13	20°19	20°39	n.a.	W 5
T 6	3 21 21	19°57'28	16°19	16°42	4°37	1°18	13°46	25°59	9°54	6°17	2°28	20°D13	20°16	20°46	n.a.	T 6
F 7	3 25 18	20°55'06	0♎50	17°52	5°31	1°59	13°56	26° 4	9°54	6°16	2°D28	20°13	20°12	20°52	n.a.	F 7
S 8	3 29 15	21°52'45	15°37	18°59	6°25	2°39	14° 5	26° 9	9°54	6°15	2°28	20°13	20° 9	20°59	n.a.	S 8
S 9	3 33 11	22°50'24	0♏33	20° 3	7°19	3°20	14°14	26°15	9°54	6°14	2°28	20°13	20° 6	21° 6	n.a.	S 9
M10	3 37 8	23°48'04	15°33	21° 5	8°14	4° 0	14°23	26°20	9°53	6°13	2°28	20°R13	20° 3	21°12	n.a.	M10
T 11	3 41 4	24°45'44	0♐27	22° 4	9°10	4°40	14°32	26°25	9°53	6°12	2°28	20°13	20° 0	21°19	n.a.	T 11
W12	3 45 1	25°43'25	15° 7	23° 0	10° 6	5°21	14°41	26°30	9°D53	6°11	2°28	20°13	19°56	21°26	n.a.	W12
T 13	3 48 57	26°41'07	29°27	23°53	11° 2	6° 1	14°50	26°35	9°53	6°10	2°29	20°12	19°53	21°32	n.a.	T 13
F 14	3 52 54	27°38'49	13♑24	24°44	11°59	6°41	14°58	26°40	9°53	6° 8	2°29	20°11	19°50	21°39	n.a.	F 14
S 15	3 56 50	28°36'31	26°54	25°30	12°57	7°21	15° 7	26°44	9°53	6° 7	2°29	20°11	19°47	21°46	n.a.	S 15
S 16	4 0 47	29°34'13	10♒ 0	26°14	13°55	8° 2	15°15	26°49	9°54	6° 6	2°29	20°10	19°44	21°52	n.a.	S 16
M17	4 4 43	0♐31'56	22°42	26°54	14°53	8°42	15°23	26°54	9°54	6° 5	2°30	20° 9	19°41	21°59	n.a.	M17
T 18	4 8 40	1°29'39	5♓ 5	27°30	15°52	9°22	15°31	26°58	9°54	6° 3	2°30	20°D 9	19°37	22° 6	n.a.	T 18
W19	4 12 36	2°27'23	17°13	28° 2	16°51	10° 2	15°39	27° 3	9°54	6° 2	2°30	20°10	19°34	22°12	n.a.	W19
T 20	4 16 33	3°25'07	29° 9	28°30	17°50	10°42	15°47	27° 7	9°55	6° 1	2°31	20°10	19°31	22°19	n.a.	T 20
F 21	4 20 30	4°22'52	11♈ 0	28°53	18°50	11°21	15°54	27°12	9°55	5°59	2°31	20°12	19°28	22°25	n.a.	F 21
S 22	4 24 26	5°20'37	22°49	29°12	19°50	12° 1	16° 2	27°16	9°56	5°58	2°32	20°13	19°25	22°32	n.a.	S 22
S 23	4 28 23	6°18'22	4♉39	29°26	20°51	12°41	16° 9	27°20	9°56	5°57	2°32	20°14	19°22	22°39	n.a.	S 23
M24	4 32 19	7°16'09	16°35	29°35	21°52	13°21	16°16	27°24	9°57	5°55	2°33	20°R15	19°18	22°45	n.a.	M24
T 25	4 36 16	8°13'56	28°39	29°R38	22°53	14° 0	16°23	27°28	9°57	5°54	2°33	20°15	19°15	22°52	n.a.	T 25
W26	4 40 12	9°11'44	10♊52	29°36	23°55	14°40	16°30	27°32	9°58	5°53	2°34	20°13	19°12	22°59	n.a.	W26
T 27	4 44 9	10° 9'33	23°17	29°29	24°57	15°20	16°37	27°36	9°59	5°51	2°35	20°11	19° 9	23° 5	n.a.	T 27
F 28	4 48 5	11° 7'23	5♋55	29°15	25°59	15°59	16°43	27°40	10° 0	5°50	2°35	20° 9	19° 6	23°12	n.a.	F 28
S 29	4 52 2	12° 5'14	18°46	28°56	27° 1	16°39	16°49	27°43	10° 0	5°48	2°36	20° 5	19° 2	23°19	n.a.	S 29
S 30	4 55 58	13♐ 3'06	1♌51	28♐31	28♎ 4	17♏18	16♍56	27♍47	10♓ 1	5♋47	2♓37	20♏ 2	18♏59	23♈25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s54	18n28	3s59	22s22	1s 2	3s19	3s27	9s21	1n 9	6n17	0s14	1n47	0n 3	8s16	0s42	21n29	1s 6	0n59	12n 1	17s16	17s21	10n 5		n.a.
S 2	16 11	16 26	4 39	22 44	1 13	3 32	3 21	9 35	1 9	6 13	0 14	1 45	0 3	8 17	0 42	21 29	1 6	0 59	12 0	17 17	17 21	10 7		n.a.
M 3	16 27	13 31	5 6	23 4	1 23	3 45	3 14	9 49	1 9	6 10	0 14	1 43	0 3	8 17	0 42	21 29	1 6	0 58	12 0	17 17	17 20	10 9		n.a.
T 4	16 42	9 50	5 17	23 23	1 33	3 59	3 7	10 3	1 9	6 6	0 14	1 41	0 3	8 17	0 42	21 29	1 7	0 58	11 59	17 17	17 19	10 11		n.a.
W 5	16 58	5 33	5 11	23 42	1 44	4 13	3 1	10 17	1 9	6 3	0 14	1 39	0 3	8 17	0 42	21 29	1 7	0 57	11 59	17 17	17 18	10 12		n.a.
T 6	17 13	0 50	4 45	23 59	1 54	4 28	2 54	10 30	1 9	5 59	0 14	1 37	0 4	8 17	0 42	21 29	1 7	0 57	11 58	17 17	17 17	10 14		n.a.
F 7	17 28	4s 2	4 1	24 16	2 5	4 42	2 48	10 44	1 9	5 56	0 14	1 35	0 4	8 17	0 42	21 29	1 7	0 56	11 58	17 17	17 16	10 16		n.a.
S 8	17 42	8 46	3 1	24 32	2 15	4 57	2 41	10 57	1 9	5 52	0 14	1 33	0 4	8 17	0 42	21 29	1 7	0 56	11 57	17 17	17 16	10 18		n.a.
S 9	17 56	13 1	1 47	24 48	2 26	5 12	2 35	11 11	1 9	5 49	0 14	1 31	0 4	8 17	0 42	21 29	1 7	0 55	11 57	17 17	17 15	10 19		n.a.
M10	18 10	16 26	0 26	25 2	2 36	5 27	2 28	11 24	1 9	5 45	0 14	1 29	0 4	8 17	0 42	21 29	1 7	0 55	11 56	17 17	17 14	10 21		n.a.
T 11	18 24	18 43	0n56	25 16	2 46	5 43	2 22	11 37	1 9	5 42	0 14	1 27	0 4	8 17	0 42	21 29	1 7	0 55	11 56	17 17	17 13	10 23		n.a.
W12	18 38	19 43	2 14	25 29	2 56	5 58	2 15	11 50	1 9	5 39	0 14	1 25	0 4	8 17	0 42	21 29	1 7	0 54	11 55	17 17	17 12	10 24		n.a.
T 13	18 51	19 23	3 21	25 41	3 6	6 14	2 9	12 3	1 9	5 36	0 14	1 23	0 4	8 17	0 42	21 29	1 7	0 54	11 55	17 16	17 12	10 26		n.a.
F 14	19 3	17 52	4 14	25 53	3 15	6 30	2 3	12 16	1 8	5 33	0 13	1 21	0 4	8 17	0 42	21 29	1 7	0 53	11 54	17 16	17 11	10 28		n.a.
S 15	19 16	15 23	4 51	26 4	3 24	6 46	1 56	12 29	1 8	5 29	0 13	1 20	0 4	8 17	0 42	21 29	1 7	0 53	11 54	17 16	17 10	10 30		n.a.
S 16	19 28	12 12	5 12	26 14	3 33	7 2	1 50	12 41	1 8	5 26	0 13	1 18	0 4	8 17	0 42	21 29	1 7	0 53	11 53	17 16	17 9	10 31		n.a.
M17	19 40	8 32	5 17	26 24	3 42	7 18	1 44	12 54	1 8	5 23	0 13	1 16	0 4	8 17	0 42	21 29	1 7	0 52	11 53	17 16	17 8	10 33		n.a.
T 18	19 51	4 36	5 6	26 33	3 50	7 35	1 38	13 6	1 8	5 20	0 13	1 14	0 5	8 17	0 42	21 29	1 7	0 52	11 52	17 16	17 7	10 35		n.a.
W19	20 3	0 33	4 43	26 41	3 58	7 51	1 32	13 19	1 8	5 17	0 13	1 13	0 5	8 17	0 42	21 29	1 7	0 52	11 52	17 16	17 7	10 36		n.a.
T 20	20 13	3n28	4 7	26 49	4 5	8 8	1 26	13 31	1 8	5 15	0 13	1 11	0 5	8 17	0 42	21 29	1 7	0 51	11 51	17 16	17 6	10 38		n.a.
F 21	20 24	7 19	3 21	26 55	4 12	8 24	1 20	13 43	1 8	5 12	0 13	1 9	0 5	8 16	0 42	21 29	1 7	0 51	11 51	17 16	17 5	10 40		n.a.
S 22	20 34	10 53	2 26	27 2	4 18	8 41	1 14	13 55	1 8	5 9	0 13	1 8	0 5	8 16	0 42	21 29	1 7	0 51	11 50	17 17	17 4	10 41		n.a.
S 23	20 44	14 2	1 25	27 7	4 23	8 58	1 8	14 6	1 8	5 6	0 13	1 6	0 5	8 16	0 42	21 29	1 7	0 51	11 50	17 17	17 3	10 43		n.a.
M24	20 53	16 38	0 20	27 11	4 27	9 15	1 3	14 18	1 8	5 4	0 13	1 5	0 5	8 16	0 42	21 29	1 7	0 50	11 50	17 17	17 2	10 45		n.a.
T 25	21 2	18 31	0s46	27 15	4 31	9 32	0 57	14 30	1 8	5 1	0 13	1 3	0 5	8 16	0 42	21 29	1 7	0 50	11 49	17 17	17 2	10 46		n.a.
W26	21 11	19 34	1 51	27 18	4 33	9 49	0 51	14 41	1 8	4 59	0 13	1 2	0 5	8 15	0 42	21 30	1 7	0 50	11 49	17 17	17 1	10 48		n.a.
T 27	21 19	19 42	2 52	27 19	4 35	10 6	0 46	14 52	1 8	4 56	0 13	1 1	0 5	8 15	0 42	21 30	1 7	0 50	11 48	17 16	17 0	10 50		n.a.
F 28	21 27	18 51	3 46	27 19	4 35	10 23	0 40	15 3	1 8	4 54	0 13	0 59	0 5	8 15	0 42	21 30	1 7	0 49	11 48	17 16	16 59	10 51		n.a.
S 29	21 35	17 1	4 29	27 18	4 34	10 40	0 35	15 14	1 7	4 51	0 13	0 58	0 6	8 14	0 42	21 30	1 7	0 49	11 47	17 15	16 58	10 53		n.a.
S 30	21s42	14n18	4s59	27s15	4s32	10s56	0s30	15s25	1n 7	4n49	0s13	0n57	0n 6	8s14	0s42	21n30	1s 7	0n49	11n47	17s14	16s57	10n55		n.a.

Julian Day Number = 4808759.5, Delta T = 37h36m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°04'18, Lahiri = 115°11'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8453

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 59 55	14♐ 1'00	15♌10	28°R 0	29♎ 7	17♏58	17♍ 2	27♍51	10♓ 2	5°R45	2♓38	19°R59	18♏56	23♈32	n.a.	M 1
T 2	5 3 51	14°58'54	28°43	27♐24	0♏11	18°37	17° 8	27°54	10° 3	5♋44	2°38	19♏57	18°53	23°39	n.a.	T 2
W 3	5 7 48	15°56'50	12♍31	26°43	1°14	19°16	17°13	27°57	10° 4	5°42	2°39	19°D56	18°50	23°45	n.a.	W 3
T 4	5 11 44	16°54'47	26°33	25°57	2°18	19°55	17°19	28° 0	10° 5	5°41	2°40	19°57	18°47	23°52	n.a.	T 4
F 5	5 15 41	17°52'45	10♎47	25° 7	3°23	20°35	17°24	28° 4	10° 6	5°39	2°41	19°58	18°43	23°59	n.a.	F 5
S 6	5 19 38	18°50'45	25°13	24°14	4°27	21°14	17°29	28° 7	10° 8	5°38	2°42	19°59	18°40	24° 5	n.a.	S 6
S 7	5 23 34	19°48'46	9♏46	23°19	5°32	21°53	17°34	28°10	10° 9	5°36	2°43	20° 0	18°37	24°12	n.a.	S 7
M 8	5 27 31	20°46'49	24°23	22°22	6°37	22°32	17°39	28°12	10°10	5°34	2°44	20°R 1	18°34	24°19	n.a.	M 8
T 9	5 31 27	21°44'53	8♐58	21°25	7°42	23°11	17°44	28°15	10°11	5°33	2°45	19°59	18°31	24°25	n.a.	T 9
W10	5 35 24	22°42'58	23°24	20°30	8°47	23°50	17°48	28°18	10°13	5°31	2°46	19°57	18°28	24°32	n.a.	W10
T 11	5 39 20	23°41'04	7♑36	19°37	9°53	24°29	17°53	28°20	10°14	5°30	2°47	19°52	18°24	24°39	n.a.	T 11
F 12	5 43 17	24°39'11	21°29	18°48	10°59	25° 8	17°57	28°23	10°16	5°28	2°48	19°47	18°21	24°45	n.a.	F 12
S 13	5 47 13	25°37'20	4♒59	18° 3	12° 4	25°47	18° 1	28°25	10°17	5°26	2°50	19°41	18°18	24°52	n.a.	S 13
S 14	5 51 10	26°35'29	18° 6	17°25	13°11	26°26	18° 4	28°28	10°19	5°25	2°51	19°36	18°15	24°59	n.a.	S 14
M15	5 55 6	27°33'40	0♓50	16°53	14°17	27° 4	18° 8	28°30	10°21	5°23	2°52	19°32	18°12	25° 5	n.a.	M15
T 16	5 59 3	28°31'51	13°15	16°29	15°24	27°43	18°11	28°32	10°22	5°21	2°53	19°29	18° 8	25°12	n.a.	T 16
W17	6 2 59	29°30'03	25°23	16°14	16°30	28°22	18°15	28°34	10°24	5°20	2°55	19°D28	18° 5	25°19	n.a.	W17
T 18	6 6 56	0♑28'17	7♈20	16°D 7	17°37	29° 0	18°18	28°36	10°26	5°18	2°56	19°28	18° 2	25°25	n.a.	T 18
F 19	6 10 53	1°26'31	19°10	16° 9	18°44	29°39	18°20	28°37	10°27	5°17	2°57	19°29	17°59	25°32	n.a.	F 19
S 20	6 14 49	2°24'47	0♉59	16°21	19°52	0♐17	18°23	28°39	10°29	5°15	2°59	19°30	17°56	25°39	n.a.	S 20
S 21	6 18 46	3°23'04	12°52	16°41	20°59	0°56	18°25	28°41	10°31	5°13	3° 0	19°32	17°53	25°45	n.a.	S 21
M22	6 22 42	4°21'22	24°52	17°11	22° 7	1°34	18°28	28°42	10°33	5°12	3° 1	19°R32	17°49	25°52	n.a.	M22
T 23	6 26 39	5°19'41	7♊ 5	17°49	23°15	2°12	18°30	28°43	10°35	5°10	3° 3	19°30	17°46	25°58	n.a.	T 23
W24	6 30 35	6°18'02	19°31	18°36	24°23	2°51	18°32	28°45	10°37	5° 8	3° 4	19°26	17°43	26° 5	n.a.	W24
T 25	6 34 32	7°16'23	2♋13	19°31	25°31	3°29	18°33	28°46	10°39	5° 7	3° 6	19°21	17°40	26°12	n.a.	T 25
F 26	6 38 28	8°14'47	15°12	20°33	26°39	4° 7	18°35	28°47	10°41	5° 5	3° 7	19°13	17°37	26°18	n.a.	F 26
S 27	6 42 25	9°13'11	28°26	21°43	27°48	4°45	18°36	28°48	10°44	5° 3	3° 9	19° 5	17°34	26°25	n.a.	S 27
S 28	6 46 21	10°11'38	11♌54	22°58	28°56	5°24	18°37	28°49	10°46	5° 2	3°10	18°56	17°30	26°32	n.a.	S 28
M29	6 50 18	11°10'05	25°34	24°19	0♐ 5	6° 2	18°38	28°49	10°48	5° 0	3°12	18°48	17°27	26°38	n.a.	M29
T 30	6 54 15	12° 8'35	9♍24	25°45	1°14	6°40	18°38	28°50	10°50	4°58	3°14	18°42	17°24	26°45	n.a.	T 30
W31	6 58 11	13♑ 7'06	23♍21	27♐15	2♐23	7♐18	18♍39	28♍51	10♓53	4♋57	3♓15	18♏38	17♏21	26♈52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s49	10n48	5s13	27s11	4s27	11s13	0s24	15s36	1n 7	4n47	0s13	0n55	0n 6	8s14	0s42	21n30	1s 7	0n49	11n46	17s13	16s56	10n56		n.a.
T 2	21 55	6 42	5 11	27 4	4 22	11 30	0 19	15 47	1 7	4 45	0 13	0 54	0 6	8 13	0 41	21 30	1 7	0 49	11 46	17 13	16 56	10 58		n.a.
W 3	22 1	2 10	4 50	26 56	4 14	11 47	0 14	15 57	1 7	4 43	0 13	0 53	0 6	8 13	0 41	21 30	1 7	0 48	11 45	17 12	16 55	11 0		n.a.
T 4	22 7	2s33	4 13	26 46	4 5	12 4	0 9	16 7	1 7	4 41	0 12	0 52	0 6	8 12	0 41	21 30	1 7	0 48	11 45	17 12	16 54	11 1		n.a.
F 5	22 12	7 13	3 19	26 33	3 55	12 21	0 4	16 18	1 7	4 39	0 12	0 51	0 6	8 12	0 41	21 30	1 7	0 48	11 44	17 13	16 53	11 3		n.a.
S 6	22 17	11 32	2 12	26 19	3 42	12 37	0n 1	16 28	1 7	4 37	0 12	0 49	0 6	8 11	0 41	21 30	1 7	0 48	11 44	17 13	16 52	11 5		n.a.
S 7	22 22	15 12	0 56	26 2	3 28	12 54	0 5	16 38	1 7	4 35	0 12	0 48	0 6	8 11	0 41	21 30	1 7	0 48	11 43	17 13	16 51	11 6		n.a.
M 8	22 26	17 55	0n24	25 43	3 12	13 10	0 10	16 47	1 6	4 33	0 12	0 47	0 6	8 10	0 41	21 30	1 7	0 48	11 43	17 13	16 51	11 8		n.a.
T 9	22 29	19 28	1 42	25 23	2 55	13 26	0 15	16 57	1 6	4 31	0 12	0 46	0 6	8 10	0 41	21 30	1 7	0 48	11 43	17 13	16 50	11 10		n.a.
W10	22 33	19 42	2 52	25 1	2 37	13 42	0 19	17 7	1 6	4 30	0 12	0 45	0 6	8 9	0 41	21 30	1 7	0 48	11 42	17 12	16 49	11 11		n.a.
T 11	22 36	18 41	3 51	24 38	2 18	13 58	0 23	17 16	1 6	4 28	0 12	0 45	0 7	8 9	0 41	21 30	1 7	0 48	11 42	17 11	16 48	11 13		n.a.
F 12	22 38	16 33	4 34	24 15	1 58	14 14	0 28	17 25	1 6	4 27	0 12	0 44	0 7	8 8	0 41	21 30	1 7	0 48	11 41	17 10	16 47	11 15		n.a.
S 13	22 40	13 35	5 1	23 51	1 38	14 30	0 32	17 34	1 6	4 25	0 12	0 43	0 7	8 8	0 41	21 30	1 7	0 48	11 41	17 8	16 46	11 16		n.a.
S 14	22 42	10 0	5 11	23 27	1 18	14 46	0 36	17 43	1 6	4 24	0 12	0 42	0 7	8 7	0 41	21 30	1 7	0 48	11 40	17 7	16 45	11 18		n.a.
M15	22 43	6 4	5 5	23 4	0 58	15 1	0 40	17 52	1 5	4 22	0 12	0 41	0 7	8 6	0 41	21 30	1 7	0 48	11 40	17 6	16 45	11 19		n.a.
T 16	22 44	1 59	4 45	22 42	0 38	15 16	0 44	18 1	1 5	4 21	0 12	0 41	0 7	8 6	0 41	21 31	1 7	0 48	11 39	17 5	16 44	11 21		n.a.
W17	22 44	2n 6	4 12	22 22	0 19	15 31	0 48	18 9	1 5	4 20	0 12	0 40	0 7	8 5	0 41	21 31	1 7	0 48	11 39	17 5	16 43	11 23		n.a.
T 18	22 44	6 3	3 29	22 3	0 1	15 46	0 52	18 17	1 5	4 19	0 12	0 39	0 7	8 4	0 41	21 31	1 7	0 48	11 39	17 5	16 42	11 24		n.a.
F 19	22 44	9 44	2 37	21 46	0n16	16 0	0 55	18 25	1 5	4 18	0 12	0 39	0 7	8 4	0 41	21 31	1 7	0 48	11 38	17 5	16 41	11 26		n.a.
S 20	22 43	13 2	1 39	21 32	0 32	16 14	0 59	18 34	1 5	4 17	0 12	0 38	0 7	8 3	0 41	21 31	1 7	0 48	11 38	17 6	16 40	11 27		n.a.
S 21	22 42	15 49	0 36	21 19	0 47	16 28	1 2	18 41	1 4	4 16	0 12	0 38	0 8	8 2	0 41	21 31	1 7	0 48	11 37	17 6	16 39	11 29		n.a.
M22	22 40	17 57	0s29	21 9	1 0	16 42	1 6	18 49	1 4	4 15	0 11	0 37	0 8	8 2	0 41	21 31	1 7	0 48	11 37	17 6	16 39	11 31		n.a.
T 23	22 38	19 19	1 34	21 0	1 12	16 55	1 9	18 57	1 4	4 15	0 11	0 37	0 8	8 1	0 41	21 31	1 7	0 48	11 37	17 5	16 38	11 32		n.a.
W24	22 36	19 46	2 35	20 54	1 22	17 9	1 12	19 4	1 4	4 14	0 11	0 36	0 8	8 0	0 41	21 31	1 7	0 48	11 36	17 4	16 37	11 34		n.a.
T 25	22 33	19 13	3 30	20 49	1 31	17 21	1 15	19 11	1 4	4 13	0 11	0 36	0 8	7 59	0 41	21 31	1 7	0 48	11 36	17 3	16 36	11 35		n.a.
F 26	22 29	17 41	4 15	20 46	1 39	17 34	1 18	19 18	1 3	4 13	0 11	0 36	0 8	7 59	0 41	21 31	1 7	0 49	11 35	17 1	16 35	11 37		n.a.
S 27	22 26	15 10	4 47	20 44	1 45	17 46	1 21	19 25	1 3	4 13	0 11	0 35	0 8	7 58	0 41	21 31	1 7	0 49	11 35	16 59	16 34	11 39		n.a.
S 28	22 22	11 50	5 4	20 44	1 50	17 58	1 24	19 32	1 3	4 12	0 11	0 35	0 8	7 57	0 41	21 31	1 7	0 49	11 35	16 56	16 33	11 40		n.a.
M29	22 17	7 49	5 4	20 44	1 53	18 10	1 26	19 39	1 3	4 12	0 11	0 35	0 8	7 56	0 41	21 31	1 7	0 49	11 34	16 54	16 33	11 42		n.a.
T 30	22 12	3 22	4 47	20 45	1 55	18 21	1 29	19 45	1 3	4 12	0 11	0 35	0 8	7 55	0 41	21 31	1 7	0 49	11 34	16 53	16 32	11 43		n.a.
W31	22s 7	1s19	4s12	20s46	1n57	18s32	1n31	19s52	1n 2	4n12	0s11	0n35	0n 8	7s54	0s41	21n31	1s 7	0n49	11n33	16s52	16s31	11n45		n.a.

Julian Day Number = 4808789.5, Delta T = 37h36m49s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°04'22, Lahiri = 115°11'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8454

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 2 8	14♑ 5'39	7♎24	28♐49	3♐32	7♐56	18♑39	28♑51	10♓55	4°R55	3♓17	18°R37	17♏18	26♈58	n.a.	T 1
F 2	7 6 4	15° 4'14	21°30	0♑26	4°41	8°33	18°R39	28°51	10°57	4♋53	3°19	18°D37	17°14	27° 5	n.a.	F 2
S 3	7 10 1	16° 2'50	5♏40	2° 6	5°51	9°11	18°39	28°52	11° 0	4°52	3°20	18♏37	17°11	27°12	n.a.	S 3
S 4	7 13 57	17° 1'29	19°52	3°47	7° 0	9°49	18°39	28°R52	11° 2	4°50	3°22	18°R38	17° 8	27°18	n.a.	S 4
M 5	7 17 54	18° 0'09	4♐ 4	5°31	8°10	10°27	18°38	28°52	11° 5	4°49	3°24	18°37	17° 5	27°25	n.a.	M 5
T 6	7 21 50	18°58'51	18°12	7°16	9°20	11° 5	18°37	28°52	11° 8	4°47	3°26	18°33	17° 2	27°32	n.a.	T 6
W 7	7 25 47	19°57'35	2♑15	9° 1	10°30	11°42	18°36	28°51	11°10	4°45	3°28	18°28	16°59	27°38	n.a.	W 7
T 8	7 29 44	20°56'21	16° 7	10°47	11°40	12°20	18°35	28°51	11°13	4°44	3°29	18°19	16°55	27°45	n.a.	T 8
F 9	7 33 40	21°55'08	29°44	12°34	12°50	12°57	18°34	28°51	11°15	4°42	3°31	18° 9	16°52	27°52	n.a.	F 9
S 10	7 37 37	22°53'57	13♒ 5	14°21	14° 0	13°35	18°32	28°50	11°18	4°41	3°33	17°58	16°49	27°58	n.a.	S 10
S 11	7 41 33	23°52'47	26° 5	16° 8	15°11	14°12	18°30	28°49	11°21	4°39	3°35	17°47	16°46	28° 5	n.a.	S 11
M12	7 45 30	24°51'38	8♓47	17°54	16°21	14°50	18°28	28°49	11°24	4°38	3°37	17°37	16°43	28°12	n.a.	M12
T 13	7 49 26	25°50'31	21°10	19°41	17°32	15°27	18°26	28°48	11°27	4°36	3°39	17°30	16°40	28°18	n.a.	T 13
W14	7 53 23	26°49'26	3♈17	21°27	18°42	16° 4	18°24	28°47	11°29	4°35	3°41	17°25	16°36	28°25	n.a.	W14
T 15	7 57 19	27°48'21	15°13	23°12	19°53	16°42	18°21	28°46	11°32	4°33	3°43	17°22	16°33	28°31	n.a.	T 15
F 16	8 1 16	28°47'18	27° 3	24°57	21° 4	17°19	18°19	28°45	11°35	4°32	3°45	17°D21	16°30	28°38	n.a.	F 16
S 17	8 5 13	29°46'17	8♉52	26°42	22°15	17°56	18°16	28°43	11°38	4°30	3°47	17°22	16°27	28°45	n.a.	S 17
S 18	8 9 9	0♒45'17	20°45	28°26	23°26	18°33	18°12	28°42	11°41	4°29	3°49	17°R22	16°24	28°51	n.a.	S 18
M19	8 13 6	1°44'18	2♊48	0♒ 9	24°37	19°10	18° 9	28°41	11°44	4°27	3°51	17°21	16°20	28°58	n.a.	M19
T 20	8 17 2	2°43'21	15° 5	1°51	25°48	19°47	18° 5	28°39	11°47	4°26	3°53	17°18	16°17	29° 5	n.a.	T 20
W21	8 20 59	3°42'25	27°40	3°33	27° 0	20°24	18° 2	28°37	11°50	4°25	3°55	17°12	16°14	29°11	n.a.	W21
T 22	8 24 55	4°41'31	10♋36	5°15	28°11	21° 1	17°58	28°36	11°53	4°23	3°57	17° 4	16°11	29°18	n.a.	T 22
F 23	8 28 52	5°40'38	23°53	6°55	29°23	21°38	17°54	28°34	11°56	4°22	3°59	16°53	16° 8	29°25	n.a.	F 23
S 24	8 32 48	6°39'47	7♌30	8°35	0♑34	22°15	17°49	28°32	12° 0	4°20	4° 2	16°41	16° 5	29°31	n.a.	S 24
S 25	8 36 45	7°38'57	21°25	10°15	1°46	22°51	17°45	28°30	12° 3	4°19	4° 4	16°29	16° 1	29°38	n.a.	S 25
M26	8 40 42	8°38'09	5♍32	11°53	2°58	23°28	17°40	28°27	12° 6	4°18	4° 6	16°18	15°58	29°45	n.a.	M26
T 27	8 44 38	9°37'23	19°46	13°31	4°10	24° 5	17°36	28°25	12° 9	4°17	4° 8	16° 9	15°55	29°51	n.a.	T 27
W28	8 48 35	10°36'38	4♎ 4	15° 9	5°22	24°41	17°31	28°23	12°12	4°15	4°10	16° 3	15°52	29°58	n.a.	W28
T 29	8 52 31	11°35'56	18°19	16°46	6°34	25°18	17°25	28°20	12°16	4°14	4°12	15°59	15°49	0♑ 5	n.a.	T 29
F 30	8 56 28	12°35'15	2♏31	18°22	7°46	25°54	17°20	28°18	12°19	4°13	4°15	15°58	15°46	0°11	n.a.	F 30
S 31	9 0 24	13♒34'37	16♏36	19♒58	8♑58	26♐31	17♑15	28♑15	12♓22	4♋12	4♓17	15♏58	15♏42	0♑18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 1	5s58	3s22	20s47	1n57	18s42	1n34	19s58	1n 2	4n12	0s11	0n35	0n 9	7s53	0s41	21n31	1s 7	0n50	11n33	16s51	16s30	11n46		n.a.
F 2	21 55	10 19	2 20	20 48	1 56	18 53	1 36	20 4	1 2	4 12	0 11	0 35	0 9	7 52	0 41	21 32	1 7	0 50	11 33	16 51	16 29	11 48		n.a.
S 3	21 48	14 7	1 9	20 49	1 54	19 2	1 38	20 9	1 2	4 12	0 11	0 35	0 9	7 52	0 41	21 32	1 7	0 50	11 32	16 51	16 28	11 49		n.a.
S 4	21 41	17 5	0n 7	20 50	1 51	19 12	1 40	20 15	1 2	4 12	0 11	0 35	0 9	7 51	0 41	21 32	1 7	0 50	11 32	16 52	16 27	11 51		n.a.
M 5	21 34	19 0	1 22	20 50	1 48	19 21	1 42	20 21	1 1	4 12	0 11	0 35	0 9	7 50	0 41	21 32	1 7	0 51	11 32	16 51	16 26	11 53		n.a.
T 6	21 26	19 43	2 31	20 49	1 44	19 29	1 44	20 26	1 1	4 13	0 10	0 35	0 9	7 49	0 41	21 32	1 7	0 51	11 31	16 50	16 26	11 54		n.a.
W 7	21 18	19 12	3 31	20 47	1 39	19 37	1 46	20 31	1 1	4 13	0 10	0 35	0 9	7 48	0 41	21 32	1 7	0 51	11 31	16 49	16 25	11 56		n.a.
T 8	21 10	17 32	4 17	20 45	1 34	19 45	1 47	20 36	1 1	4 14	0 10	0 35	0 9	7 47	0 41	21 32	1 7	0 52	11 31	16 47	16 24	11 57		n.a.
F 9	21 1	14 54	4 48	20 41	1 29	19 52	1 49	20 41	1 0	4 14	0 10	0 35	0 9	7 46	0 41	21 32	1 7	0 52	11 30	16 44	16 23	11 59		n.a.
S 10	20 52	11 33	5 2	20 37	1 23	19 59	1 50	20 46	1 0	4 15	0 10	0 36	0 9	7 45	0 41	21 32	1 7	0 52	11 30	16 41	16 22	12 0		n.a.
S 11	20 42	7 44	5 0	20 32	1 16	20 5	1 51	20 50	1 0	4 16	0 10	0 36	0 10	7 44	0 41	21 32	1 7	0 53	11 30	16 38	16 21	12 2		n.a.
M12	20 32	3 39	4 43	20 25	1 10	20 11	1 53	20 55	1 0	4 16	0 10	0 36	0 10	7 43	0 41	21 32	1 7	0 53	11 29	16 35	16 20	12 3		n.a.
T 13	20 21	0n29	4 13	20 18	1 3	20 17	1 54	20 59	0 59	4 17	0 10	0 37	0 10	7 42	0 40	21 32	1 7	0 53	11 29	16 33	16 19	12 5		n.a.
W14	20 11	4 32	3 32	20 9	0 56	20 22	1 55	21 3	0 59	4 18	0 10	0 37	0 10	7 40	0 40	21 32	1 7	0 54	11 29	16 32	16 19	12 6		n.a.
T 15	20 0	8 20	2 42	20 0	0 49	20 26	1 56	21 7	0 59	4 19	0 10	0 38	0 10	7 39	0 40	21 32	1 7	0 54	11 28	16 31	16 18	12 8		n.a.
F 16	19 48	11 47	1 46	19 49	0 42	20 30	1 57	21 11	0 59	4 20	0 10	0 38	0 10	7 38	0 40	21 32	1 7	0 54	11 28	16 31	16 17	12 9		n.a.
S 17	19 36	14 45	0 45	19 38	0 35	20 34	1 57	21 14	0 58	4 22	0 10	0 39	0 10	7 37	0 40	21 32	1 7	0 55	11 28	16 31	16 16	12 11		n.a.
S 18	19 24	17 7	0s18	19 25	0 27	20 37	1 58	21 18	0 58	4 23	0 10	0 40	0 10	7 36	0 40	21 33	1 7	0 55	11 28	16 31	16 15	12 13		n.a.
M19	19 11	18 47	1 21	19 12	0 20	20 39	1 59	21 21	0 58	4 24	0 9	0 40	0 10	7 35	0 40	21 33	1 7	0 56	11 27	16 31	16 14	12 14		n.a.
T 20	18 59	19 35	2 21	18 58	0 12	20 41	1 59	21 24	0 58	4 26	0 9	0 41	0 10	7 34	0 40	21 33	1 7	0 56	11 27	16 30	16 13	12 16		n.a.
W21	18 45	19 27	3 16	18 42	0 5	20 43	1 59	21 27	0 57	4 27	0 9	0 42	0 11	7 33	0 40	21 33	1 7	0 57	11 27	16 28	16 12	12 17		n.a.
T 22	18 32	18 18	4 3	18 26	0s 2	20 44	2 0	21 30	0 57	4 29	0 9	0 42	0 11	7 31	0 40	21 33	1 7	0 57	11 26	16 26	16 12	12 19		n.a.
F 23	18 18	16 8	4 37	18 9	0 10	20 44	2 0	21 32	0 57	4 30	0 9	0 43	0 11	7 30	0 40	21 33	1 7	0 58	11 26	16 23	16 11	12 20		n.a.
S 24	18 4	13 3	4 57	17 51	0 17	20 44	2 0	21 35	0 56	4 32	0 9	0 44	0 11	7 29	0 40	21 33	1 7	0 58	11 26	16 20	16 10	12 22		n.a.
S 25	17 49	9 12	5 0	17 33	0 24	20 44	2 0	21 37	0 56	4 34	0 9	0 45	0 11	7 28	0 40	21 33	1 7	0 59	11 26	16 17	16 9	12 23		n.a.
M26	17 34	4 47	4 44	17 13	0 31	20 43	2 0	21 39	0 56	4 36	0 9	0 46	0 11	7 27	0 40	21 33	1 7	0 59	11 25	16 13	16 8	12 24		n.a.
T 27	17 19	0 4	4 11	16 53	0 38	20 41	1 59	21 41	0 55	4 38	0 9	0 47	0 11	7 26	0 40	21 33	1 7	1 0	11 25	16 11	16 7	12 26		n.a.
W28	17 4	4s40	3 22	16 32	0 45	20 39	1 59	21 43	0 55	4 40	0 9	0 48	0 11	7 24	0 40	21 33	1 7	1 0	11 25	16 9	16 6	12 27		n.a.
T 29	16 48	9 9	2 21	16 11	0 52	20 36	1 59	21 44	0 55	4 42	0 9	0 49	0 11	7 23	0 40	21 33	1 7	1 1	11 25	16 8	16 5	12 29		n.a.
F 30	16 32	13 6	1 11	15 48	0 58	20 33	1 58	21 46	0 54	4 44	0 9	0 50	0 12	7 22	0 40	21 33	1 7	1 1	11 25	16 8	16 4	12 30		n.a.
S 31	16s16	16s15	0n 3	15s25	1s 5	20s29	1n58	21s47	0n54	4n46	0s 8	0n51	0n12	7s21	0s40	21n33	1s 7	1n 2	11n24	16s 8	16s 4	12n32		n.a.

Julian Day Number = 4808820.5, Delta T = 37h36m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°04'27, Lahiri = 115°11'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8454

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 4 21	14♒34'01	0♐36	21♒33	10♑10	27♐ 7	17°R 9	28°R13	12♓26	4°R10	4♓19	15°R57	15♏39	0♉24	n.a.	S 1
M 2	9 8 18	15°33'26	14°28	23° 8	11°22	27°43	17♍ 3	28♍10	12°29	4♋ 9	4°21	15♏55	15°36	0°31	n.a.	M 2
T 3	9 12 14	16°32'54	28°13	24°42	12°35	28°19	16°57	28° 7	12°32	4° 8	4°24	15°51	15°33	0°38	n.a.	T 3
W 4	9 16 11	17°32'23	11♑50	26°16	13°47	28°56	16°51	28° 4	12°36	4° 7	4°26	15°44	15°30	0°44	n.a.	W 4
T 5	9 20 7	18°31'54	25°17	27°50	15° 0	29°32	16°45	28° 1	12°39	4° 6	4°28	15°34	15°26	0°51	n.a.	T 5
F 6	9 24 4	19°31'27	8♒33	29°22	16°12	0♑ 8	16°38	27°58	12°43	4° 5	4°30	15°21	15°23	0°58	n.a.	F 6
S 7	9 28 0	20°31'01	21°35	0♓55	17°25	0°44	16°32	27°54	12°46	4° 4	4°33	15° 8	15°20	1° 4	n.a.	S 7
S 8	9 31 57	21°30'37	4♓21	2°27	18°38	1°20	16°25	27°51	12°50	4° 3	4°35	14°54	15°17	1°11	n.a.	S 8
M 9	9 35 54	22°30'15	16°53	3°58	19°50	1°56	16°18	27°48	12°53	4° 2	4°37	14°43	15°14	1°18	n.a.	M 9
T 10	9 39 50	23°29'54	29°10	5°30	21° 3	2°32	16°11	27°44	12°57	4° 1	4°40	14°33	15°11	1°24	n.a.	T 10
W11	9 43 47	24°29'34	11♈14	7° 0	22°16	3° 7	16° 4	27°41	13° 0	4° 0	4°42	14°26	15° 7	1°31	n.a.	W11
T 12	9 47 43	25°29'16	23° 8	8°31	23°29	3°43	15°57	27°37	13° 4	3°59	4°44	14°22	15° 4	1°38	n.a.	T 12
F 13	9 51 40	26°28'59	4♉56	10° 1	24°42	4°19	15°50	27°33	13° 7	3°58	4°47	14°20	15° 1	1°44	n.a.	F 13
S 14	9 55 36	27°28'43	16°43	11°30	25°55	4°54	15°43	27°29	13°11	3°57	4°49	14°D20	14°58	1°51	n.a.	S 14
S 15	9 59 33	28°28'29	28°35	12°59	27° 8	5°30	15°35	27°26	13°15	3°57	4°51	14°R20	14°55	1°58	n.a.	S 15
M16	10 3 30	29°28'16	10♊36	14°28	28°21	6° 5	15°28	27°22	13°18	3°56	4°54	14°19	14°52	2° 4	n.a.	M16
T 17	10 7 26	0♓28'05	22°53	15°56	29°34	6°41	15°20	27°18	13°22	3°55	4°56	14°17	14°48	2°11	n.a.	T 17
W18	10 11 23	1°27'55	5♋30	17°24	0♒48	7°16	15°12	27°14	13°25	3°54	4°58	14°13	14°45	2°17	n.a.	W18
T 19	10 15 19	2°27'45	18°31	18°51	2° 1	7°51	15° 5	27°10	13°29	3°54	5° 1	14° 6	14°42	2°24	n.a.	T 19
F 20	10 19 16	3°27'38	1♌58	20°17	3°14	8°26	14°57	27° 6	13°33	3°53	5° 3	13°56	14°39	2°31	n.a.	F 20
S 21	10 23 12	4°27'31	15°50	21°43	4°28	9° 1	14°49	27° 1	13°36	3°52	5° 5	13°45	14°36	2°37	n.a.	S 21
S 22	10 27 9	5°27'26	0♍ 5	23° 9	5°41	9°36	14°41	26°57	13°40	3°52	5° 8	13°34	14°32	2°44	n.a.	S 22
M23	10 31 6	6°27'22	14°36	24°33	6°55	10°11	14°33	26°53	13°44	3°51	5°10	13°24	14°29	2°51	n.a.	M23
T 24	10 35 2	7°27'20	29°17	25°57	8° 8	10°46	14°25	26°48	13°47	3°51	5°12	13°16	14°26	2°57	n.a.	T 24
W25	10 38 59	8°27'19	14♎ 1	27°20	9°22	11°21	14°17	26°44	13°51	3°50	5°15	13°10	14°23	3° 4	n.a.	W25
T 26	10 42 55	9°27'20	28°39	28°43	10°35	11°56	14° 9	26°40	13°55	3°50	5°17	13° 7	14°20	3°11	n.a.	T 26
F 27	10 46 52	10°27'23	13♏ 7	0♈ 4	11°49	12°31	14° 1	26°35	13°58	3°49	5°19	13°D 6	14°17	3°17	n.a.	F 27
S 28	10 50 49	11♓27'27	27♏23	1♈23	13♒ 3	13♑ 5	13♍53	26♍31	14♓ 2	3♋49	5♓22	13♏ 7	14♏13	3♉24	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s59	18s25	1n17	15s 2	1s11	20s25	1n57	21s48	0n54	4n48	0s 8	0n52	0n12	7s19	0s40	21n33	1s 7	1n 2	11n24	16s 8	16s 3	12n33		n.a.
M 2	15 42	19 28	2 25	14 37	1 17	20 20	1 56	21 49	0 53	4 50	0 8	0 54	0 12	7 18	0 40	21 33	1 7	1 3	11 24	16 7	16 2	12 35		n.a.
T 3	15 25	19 20	3 23	14 13	1 23	20 14	1 56	21 50	0 53	4 53	0 8	0 55	0 12	7 17	0 40	21 34	1 7	1 4	11 24	16 6	16 1	12 36		n.a.
W 4	15 8	18 5	4 10	13 47	1 29	20 8	1 55	21 51	0 53	4 55	0 8	0 56	0 12	7 16	0 40	21 34	1 7	1 4	11 24	16 4	16 0	12 38		n.a.
T 5	14 50	15 50	4 42	13 21	1 34	20 2	1 54	21 52	0 52	4 58	0 8	0 57	0 12	7 14	0 40	21 34	1 7	1 5	11 23	16 1	15 59	12 39		n.a.
F 6	14 32	12 47	4 58	12 55	1 40	19 55	1 53	21 52	0 52	5 0	0 8	0 59	0 12	7 13	0 40	21 34	1 7	1 5	11 23	15 58	15 58	12 41		n.a.
S 7	14 14	9 10	4 58	12 28	1 45	19 47	1 52	21 52	0 52	5 3	0 8	1 0	0 12	7 12	0 40	21 34	1 7	1 6	11 23	15 54	15 57	12 42		n.a.
S 8	13 55	5 12	4 43	12 1	1 50	19 39	1 51	21 52	0 51	5 5	0 8	1 1	0 12	7 10	0 40	21 34	1 7	1 7	11 23	15 50	15 56	12 44		n.a.
M 9	13 36	1 6	4 15	11 33	1 54	19 31	1 49	21 52	0 51	5 8	0 8	1 3	0 13	7 9	0 40	21 34	1 7	1 7	11 23	15 47	15 55	12 45		n.a.
T 10	13 18	2n59	3 35	11 4	1 59	19 22	1 48	21 52	0 51	5 11	0 7	1 4	0 13	7 8	0 40	21 34	1 7	1 8	11 23	15 44	15 55	12 46		n.a.
W11	12 58	6 52	2 46	10 35	2 3	19 12	1 47	21 52	0 50	5 13	0 7	1 6	0 13	7 6	0 40	21 34	1 7	1 9	11 22	15 42	15 54	12 48		n.a.
T 12	12 39	10 26	1 50	10 6	2 7	19 2	1 45	21 51	0 50	5 16	0 7	1 7	0 13	7 5	0 40	21 34	1 7	1 9	11 22	15 41	15 53	12 49		n.a.
F 13	12 19	13 34	0 50	9 37	2 10	18 51	1 44	21 51	0 50	5 19	0 7	1 9	0 13	7 4	0 40	21 34	1 7	1 10	11 22	15 40	15 52	12 51		n.a.
S 14	12 0	16 8	0s13	9 7	2 13	18 40	1 42	21 50	0 49	5 22	0 7	1 10	0 13	7 2	0 40	21 34	1 7	1 11	11 22	15 40	15 51	12 52		n.a.
S 15	11 40	18 2	1 15	8 36	2 16	18 29	1 40	21 49	0 49	5 25	0 7	1 12	0 13	7 1	0 40	21 34	1 7	1 11	11 22	15 40	15 50	12 54		n.a.
M16	11 19	19 9	2 15	8 6	2 19	18 16	1 38	21 48	0 48	5 28	0 7	1 13	0 13	7 0	0 40	21 34	1 7	1 12	11 22	15 40	15 49	12 55		n.a.
T 17	10 59	19 24	3 10	7 34	2 22	18 4	1 37	21 46	0 48	5 31	0 7	1 15	0 13	6 58	0 40	21 34	1 6	1 13	11 22	15 39	15 48	12 56		n.a.
W18	10 38	18 41	3 57	7 3	2 24	17 51	1 35	21 45	0 48	5 34	0 7	1 17	0 13	6 57	0 40	21 34	1 6	1 13	11 22	15 38	15 47	12 58		n.a.
T 19	10 18	16 59	4 33	6 32	2 25	17 37	1 33	21 44	0 47	5 37	0 7	1 18	0 14	6 56	0 40	21 34	1 6	1 14	11 21	15 36	15 46	12 59		n.a.
F 20	9 57	14 19	4 56	6 0	2 26	17 23	1 31	21 42	0 47	5 40	0 6	1 20	0 14	6 54	0 40	21 34	1 6	1 15	11 21	15 33	15 46	13 1		n.a.
S 21	9 36	10 47	5 2	5 27	2 27	17 8	1 29	21 40	0 46	5 43	0 6	1 22	0 14	6 53	0 40	21 34	1 6	1 16	11 21	15 30	15 45	13 2		n.a.
S 22	9 14	6 34	4 50	4 55	2 28	16 53	1 27	21 38	0 46	5 46	0 6	1 23	0 14	6 52	0 40	21 35	1 6	1 16	11 21	15 27	15 44	13 3		n.a.
M23	8 53	1 53	4 19	4 23	2 28	16 38	1 25	21 36	0 45	5 49	0 6	1 25	0 14	6 50	0 40	21 35	1 6	1 17	11 21	15 24	15 43	13 5		n.a.
T 24	8 31	2s58	3 31	3 50	2 28	16 22	1 23	21 34	0 45	5 52	0 6	1 27	0 14	6 49	0 40	21 35	1 6	1 18	11 21	15 22	15 42	13 6		n.a.
W25	8 10	7 40	2 29	3 17	2 27	16 5	1 20	21 32	0 45	5 55	0 6	1 29	0 14	6 48	0 40	21 35	1 6	1 19	11 21	15 20	15 41	13 8		n.a.
T 26	7 48	11 52	1 16	2 44	2 25	15 49	1 18	21 29	0 44	5 58	0 6	1 31	0 14	6 46	0 40	21 35	1 6	1 19	11 21	15 19	15 40	13 9		n.a.
F 27	7 26	15 19	0n 0	2 11	2 24	15 31	1 16	21 26	0 44	6 1	0 6	1 32	0 14	6 45	0 40	21 35	1 6	1 20	11 21	15 19	15 39	13 10		n.a.
S 28	7s 4	17s46	1n16	1s38	2s21	15s14	1n13	21s24	0n43	6n 5	0s 6	1n34	0n14	6s43	0s40	21n35	1s 6	1n21	11n21	15s19	15s38	13n12		n.a.

Julian Day Number = 4808851.5, Delta T = 37h36m56s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°04'31, Lahiri = 115°11'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8454

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 54 45	12♓27'33	11♐23	2♈42	14♒16	13♑40	13°R44	26°R26	14♓ 6	3°R49	5♓24	13°R 7	14♏10	3♉31	n.a.	S 1
M 2	10 58 42	13°27'41	25° 8	3°59	15°30	14°14	13♏36	26♏21	14° 9	3♋48	5°26	13♏ 6	14° 7	3°37	n.a.	M 2
T 3	11 2 38	14°27'50	8♑39	5°14	16°44	14°49	13°28	26°17	14°13	3°48	5°29	13° 4	14° 4	3°44	n.a.	T 3
W 4	11 6 35	15°28'01	21°57	6°27	17°58	15°23	13°20	26°12	14°17	3°48	5°31	12°59	14° 1	3°51	n.a.	W 4
T 5	11 10 31	16°28'14	5♒ 3	7°38	19°12	15°57	13°12	26° 7	14°20	3°47	5°33	12°51	13°58	3°57	n.a.	T 5
F 6	11 14 28	17°28'28	17°56	8°46	20°26	16°32	13° 4	26° 3	14°24	3°47	5°36	12°42	13°54	4° 4	n.a.	F 6
S 7	11 18 25	18°28'43	0♓37	9°51	21°40	17° 6	12°55	25°58	14°28	3°47	5°38	12°31	13°51	4°10	n.a.	S 7
S 8	11 22 21	19°28'59	13° 6	10°53	22°54	17°40	12°47	25°53	14°32	3°47	5°40	12°21	13°48	4°17	n.a.	S 8
M 9	11 26 18	20°29'17	25°24	11°51	24° 8	18°14	12°39	25°48	14°35	3°47	5°43	12°12	13°45	4°24	n.a.	M 9
T 10	11 30 14	21°29'36	7♈30	12°44	25°22	18°48	12°31	25°44	14°39	3°47	5°45	12° 4	13°42	4°30	n.a.	T 10
W11	11 34 11	22°29'56	19°28	13°32	26°36	19°21	12°23	25°39	14°43	3°D47	5°47	11°59	13°38	4°37	n.a.	W11
T 12	11 38 7	23°30'17	1♉19	14°15	27°50	19°55	12°16	25°34	14°46	3°47	5°49	11°56	13°35	4°44	n.a.	T 12
F 13	11 42 4	24°30'39	13° 5	14°51	29° 5	20°29	12° 8	25°29	14°50	3°47	5°52	11°D56	13°32	4°50	n.a.	F 13
S 14	11 46 1	25°31'02	24°51	15°19	0♓19	21° 2	12° 0	25°25	14°53	3°47	5°54	11°56	13°29	4°57	n.a.	S 14
S 15	11 49 57	26°31'26	6♊42	15°39	1°33	21°35	11°52	25°20	14°57	3°47	5°56	11°58	13°26	5° 4	n.a.	S 15
M16	11 53 54	27°31'51	18°41	15°51	2°47	22° 9	11°45	25°15	15° 1	3°47	5°58	11°59	13°23	5°10	n.a.	M16
T 17	11 57 50	28°32'17	0♋55	15°R52	4° 2	22°42	11°37	25°10	15° 4	3°47	6° 1	12°R 0	13°19	5°17	n.a.	T 17
W18	12 1 47	29°32'43	13°28	15°43	5°16	23°15	11°30	25° 5	15° 8	3°48	6° 3	11°58	13°16	5°24	n.a.	W18
T 19	12 5 43	0♈33'10	26°26	15°22	6°30	23°48	11°23	25° 1	15°12	3°48	6° 5	11°56	13°13	5°30	n.a.	T 19
F 20	12 9 40	1°33'38	9♌51	14°50	7°45	24°21	11°15	24°56	15°15	3°48	6° 7	11°51	13°10	5°37	n.a.	F 20
S 21	12 13 37	2°34'06	23°44	14° 7	8°59	24°54	11° 8	24°51	15°19	3°48	6° 9	11°45	13° 7	5°43	n.a.	S 21
S 22	12 17 33	3°34'35	8♍ 4	13°13	10°14	25°27	11° 1	24°46	15°22	3°49	6°11	11°39	13° 3	5°50	n.a.	S 22
M23	12 21 30	4°35'05	22°47	12° 9	11°28	25°59	10°54	24°42	15°26	3°49	6°14	11°33	13° 0	5°57	n.a.	M23
T 24	12 25 26	5°35'36	7♎46	10°56	12°43	26°32	10°48	24°37	15°29	3°50	6°16	11°28	12°57	6° 3	n.a.	T 24
W25	12 29 23	6°36'07	22°51	9°37	13°57	27° 4	10°41	24°32	15°33	3°50	6°18	11°25	12°54	6°10	n.a.	W25
T 26	12 33 19	7°36'40	7♏53	8°15	15°12	27°36	10°35	24°28	15°36	3°50	6°20	11°D24	12°51	6°17	n.a.	T 26
F 27	12 37 16	8°37'13	22°44	6°52	16°27	28° 9	10°28	24°23	15°40	3°51	6°22	11°25	12°48	6°23	n.a.	F 27
S 28	12 41 13	9°37'48	7♐19	5°30	17°41	28°41	10°22	24°19	15°43	3°52	6°24	11°26	12°44	6°30	n.a.	S 28
S 29	12 45 9	10°38'24	21°33	4°13	18°56	29°13	10°16	24°14	15°47	3°52	6°26	11°27	12°41	6°37	n.a.	S 29
M30	12 49 6	11°39'00	5♑25	3° 3	20°11	29°45	10°10	24°10	15°50	3°53	6°28	11°R28	12°38	6°43	n.a.	M30
T 31	12 53 2	12♈39'38	18♑55	2♈ 1	21♓25	0♒16	10♏ 4	24♏ 5	15♓54	3♋53	6♓30	11♏28	12♏35	6♉50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s41	19s 5	2n25	1s 5	2s18	14s56	1n11	21s21	0n43	6n 8	0s 5	1n36	0n15	6s42	0s40	21n35	1s 6	1n22	11n21	15s19	15s37	13n13		n.a.
M 2	6 19	19 14	3 25	0 32	2 15	14 37	1 9	21 18	0 42	6 11	0 5	1 38	0 15	6 41	0 40	21 35	1 6	1 22	11 21	15 19	15 36	13 15		n.a.
T 3	5 57	18 16	4 12	0n 1	2 10	14 18	1 6	21 15	0 42	6 14	0 5	1 40	0 15	6 39	0 40	21 35	1 6	1 23	11 21	15 18	15 35	13 16		n.a.
W 4	5 34	16 18	4 45	0 33	2 5	13 59	1 4	21 11	0 41	6 17	0 5	1 42	0 15	6 38	0 40	21 35	1 6	1 24	11 21	15 17	15 35	13 17		n.a.
T 5	5 11	13 32	5 2	1 6	2 0	13 39	1 1	21 8	0 41	6 20	0 5	1 44	0 15	6 37	0 40	21 35	1 6	1 25	11 21	15 14	15 34	13 19		n.a.
F 6	4 49	10 10	5 4	1 38	1 54	13 19	0 59	21 5	0 40	6 23	0 5	1 45	0 15	6 35	0 40	21 35	1 6	1 26	11 21	15 12	15 33	13 20		n.a.
S 7	4 26	6 23	4 50	2 9	1 46	12 59	0 56	21 1	0 40	6 27	0 5	1 47	0 15	6 34	0 40	21 35	1 6	1 26	11 21	15 9	15 32	13 21		n.a.
S 8	4 3	2 23	4 23	2 40	1 38	12 38	0 53	20 57	0 39	6 30	0 5	1 49	0 15	6 32	0 40	21 35	1 6	1 27	11 21	15 5	15 31	13 23		n.a.
M 9	3 40	1n40	3 44	3 10	1 30	12 17	0 51	20 54	0 39	6 33	0 4	1 51	0 15	6 31	0 40	21 35	1 6	1 28	11 21	15 3	15 30	13 24		n.a.
T 10	3 17	5 35	2 55	3 39	1 20	11 56	0 48	20 50	0 38	6 36	0 4	1 53	0 15	6 30	0 40	21 35	1 6	1 29	11 21	15 1	15 29	13 25		n.a.
W11	2 54	9 14	1 58	4 8	1 9	11 34	0 46	20 46	0 38	6 39	0 4	1 55	0 15	6 28	0 40	21 35	1 6	1 30	11 21	14 59	15 28	13 27		n.a.
T 12	2 30	12 29	0 57	4 34	0 57	11 12	0 43	20 41	0 37	6 42	0 4	1 57	0 16	6 27	0 40	21 35	1 6	1 30	11 21	14 58	15 27	13 28		n.a.
F 13	2 7	15 12	0s 6	5 0	0 45	10 50	0 40	20 37	0 37	6 45	0 4	1 59	0 16	6 26	0 40	21 35	1 6	1 31	11 21	14 58	15 26	13 30		n.a.
S 14	1 44	17 18	1 10	5 23	0 31	10 27	0 37	20 33	0 36	6 48	0 4	2 1	0 16	6 24	0 40	21 35	1 6	1 32	11 21	14 58	15 25	13 31		n.a.
S 15	1 21	18 39	2 10	5 44	0 16	10 4	0 35	20 28	0 36	6 51	0 4	2 3	0 16	6 23	0 40	21 35	1 6	1 33	11 21	14 59	15 24	13 32		n.a.
M16	0 57	19 11	3 6	6 3	0 0	9 41	0 32	20 24	0 35	6 54	0 4	2 5	0 16	6 22	0 40	21 35	1 6	1 34	11 21	14 59	15 24	13 34		n.a.
T 17	0 34	18 49	3 55	6 19	0n16	9 17	0 29	20 19	0 35	6 57	0 4	2 7	0 16	6 20	0 40	21 35	1 6	1 34	11 21	14 59	15 23	13 35		n.a.
W18	0 11	17 32	4 33	6 32	0 34	8 54	0 26	20 14	0 34	7 0	0 3	2 9	0 16	6 19	0 40	21 35	1 6	1 35	11 21	14 59	15 22	13 36		n.a.
T 19	0n13	15 20	4 59	6 41	0 52	8 30	0 24	20 9	0 34	7 2	0 3	2 11	0 16	6 18	0 40	21 36	1 5	1 36	11 21	14 58	15 21	13 38		n.a.
F 20	0 36	12 16	5 10	6 46	1 10	8 5	0 21	20 4	0 33	7 5	0 3	2 12	0 16	6 16	0 40	21 36	1 5	1 37	11 21	14 57	15 20	13 39		n.a.
S 21	1 0	8 25	5 4	6 46	1 28	7 41	0 18	19 59	0 32	7 8	0 3	2 14	0 16	6 15	0 40	21 36	1 5	1 38	11 21	14 55	15 19	13 40		n.a.
S 22	1 23	3 58	4 39	6 43	1 46	7 16	0 15	19 54	0 32	7 10	0 3	2 16	0 16	6 14	0 40	21 36	1 5	1 39	11 22	14 53	15 18	13 41		n.a.
M23	1 46	0s50	3 54	6 34	2 4	6 52	0 13	19 49	0 31	7 13	0 3	2 18	0 17	6 12	0 40	21 36	1 5	1 39	11 22	14 51	15 17	13 43		n.a.
T 24	2 10	5 40	2 53	6 21	2 20	6 27	0 10	19 44	0 31	7 16	0 3	2 20	0 17	6 11	0 41	21 36	1 5	1 40	11 22	14 50	15 16	13 44		n.a.
W25	2 33	10 11	1 40	6 4	2 34	6 1	0 7	19 38	0 30	7 18	0 3	2 22	0 17	6 10	0 41	21 36	1 5	1 41	11 22	14 49	15 15	13 45		n.a.
T 26	2 56	14 2	0 19	5 44	2 46	5 36	0 4	19 33	0 29	7 21	0 2	2 24	0 17	6 8	0 41	21 36	1 5	1 42	11 22	14 49	15 14	13 47		n.a.
F 27	3 19	16 55	1n 2	5 21	2 56	5 10	0 2	19 27	0 29	7 23	0 2	2 26	0 17	6 7	0 41	21 36	1 5	1 43	11 22	14 49	15 13	13 48		n.a.
S 28	3 42	18 38	2 17	4 56	3 3	4 45	0s 1	19 22	0 28	7 26	0 2	2 27	0 17	6 6	0 41	21 36	1 5	1 44	11 22	14 49	15 12	13 49		n.a.
S 29	4 6	19 6	3 22	4 31	3 8	4 19	0 4	19 16	0 27	7 28	0 2	2 29	0 17	6 5	0 41	21 36	1 5	1 44	11 22	14 49	15 11	13 51		n.a.
M30	4 29	18 24	4 14	4 5	3 10	3 53	0 7	19 10	0 27	7 30	0 2	2 31	0 17	6 3	0 41	21 36	1 5	1 45	11 22	14 50	15 10	13 52		n.a.
T 31	4n52	16s39	4n50	3n41	3n 9	3s27	0s 9	19s 4	0n26	7n32	0s 2	2n33	0n17	6s 2	0s41	21n36	1s 5	1n46	11n23	14s50	15s10	13n53		n.a.

Julian Day Number = 4808879.5, Delta T = 37h36m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°04'35, Lahiri = 115°11'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8454 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 56 59	13♈40'17	2♒ 5	1°R 9	22♓40	0♒48	9°R59	24°R 1	15♓57	3♋54	6♓32	11°R27	12♏32	6♉57	n.a.	W 1
T 2	13 0 55	14°40'56	14°58	0♈28	23°55	1°20	9♍54	23♍56	16° 0	3°55	6°34	11♏24	12°29	7° 3	n.a.	T 2
F 3	13 4 52	15°41'36	27°35	29♓57	25°10	1°51	9°48	23°52	16° 4	3°56	6°36	11°21	12°25	7°10	n.a.	F 3
S 4	13 8 48	16°42'17	9♓59	29°37	26°24	2°22	9°43	23°48	16° 7	3°56	6°38	11°17	12°22	7°16	n.a.	S 4
S 5	13 12 45	17°42'59	22°12	29°27	27°39	2°54	9°38	23°44	16°10	3°57	6°40	11°12	12°19	7°23	n.a.	S 5
M 6	13 16 42	18°43'41	4♈16	29°D27	28°54	3°25	9°34	23°40	16°13	3°58	6°42	11° 9	12°16	7°30	n.a.	M 6
T 7	13 20 38	19°44'24	16°13	29°36	0♈ 9	3°55	9°29	23°35	16°17	3°59	6°44	11° 6	12°13	7°36	n.a.	T 7
W 8	13 24 35	20°45'07	28° 4	29°53	1°24	4°26	9°25	23°31	16°20	4° 0	6°45	11° 4	12° 9	7°43	n.a.	W 8
T 9	13 28 31	21°45'51	9♉52	0♈18	2°39	4°57	9°20	23°28	16°23	4° 1	6°47	11°D 3	12° 6	7°50	n.a.	T 9
F 10	13 32 28	22°46'36	21°38	0°50	3°54	5°27	9°16	23°24	16°26	4° 2	6°49	11° 4	12° 3	7°56	n.a.	F 10
S 11	13 36 24	23°47'20	3♊26	1°28	5° 9	5°58	9°13	23°20	16°29	4° 3	6°51	11° 5	12° 0	8° 3	n.a.	S 11
S 12	13 40 21	24°48'05	15°18	2°11	6°24	6°28	9° 9	23°16	16°33	4° 4	6°52	11° 6	11°57	8°10	n.a.	S 12
M13	13 44 17	25°48'50	27°19	2°59	7°39	6°58	9° 6	23°12	16°36	4° 5	6°54	11° 8	11°54	8°16	n.a.	M13
T 14	13 48 14	26°49'34	9♋33	3°52	8°54	7°28	9° 2	23° 9	16°39	4° 6	6°56	11° 9	11°50	8°23	n.a.	T 14
W15	13 52 11	27°50'19	22° 3	4°48	10° 9	7°58	8°59	23° 5	16°42	4° 7	6°58	11°R 9	11°47	8°29	n.a.	W15
T 16	13 56 7	28°51'04	4♌54	5°48	11°24	8°27	8°57	23° 2	16°45	4° 8	6°59	11° 9	11°44	8°36	n.a.	T 16
F 17	14 0 4	29°51'49	18°10	6°51	12°39	8°57	8°54	22°58	16°48	4°10	7° 1	11° 9	11°41	8°43	n.a.	F 17
S 18	14 4 0	0♉52'33	1♍53	7°57	13°54	9°26	8°52	22°55	16°50	4°11	7° 2	11° 8	11°38	8°49	n.a.	S 18
S 19	14 7 57	1°53'18	16° 4	9° 5	15° 9	9°55	8°49	22°52	16°53	4°12	7° 4	11° 7	11°35	8°56	n.a.	S 19
M20	14 11 53	2°54'02	0♎41	10°15	16°24	10°24	8°47	22°49	16°56	4°13	7° 5	11° 6	11°31	9° 3	n.a.	M20
T 21	14 15 50	3°54'46	15°39	11°28	17°39	10°53	8°46	22°46	16°59	4°15	7° 7	11° 5	11°28	9° 9	n.a.	T 21
W22	14 19 46	4°55'30	0♏50	12°42	18°54	11°21	8°44	22°43	17° 2	4°16	7° 8	11° 4	11°25	9°16	n.a.	W22
T 23	14 23 43	5°56'14	16° 4	13°58	20°10	11°50	8°43	22°40	17° 5	4°17	7°10	11°D 4	11°22	9°23	n.a.	T 23
F 24	14 27 39	6°56'58	1♐13	15°15	21°25	12°18	8°41	22°37	17° 7	4°19	7°11	11° 5	11°19	9°29	n.a.	F 24
S 25	14 31 36	7°57'43	16° 7	16°34	22°40	12°46	8°40	22°35	17°10	4°20	7°13	11° 5	11°15	9°36	n.a.	S 25
S 26	14 35 33	8°58'27	0♑39	17°54	23°55	13°14	8°40	22°32	17°13	4°22	7°14	11° 5	11°12	9°43	n.a.	S 26
M27	14 39 29	9°59'12	14°46	19°15	25°10	13°42	8°39	22°30	17°15	4°23	7°15	11° 5	11° 9	9°49	n.a.	M27
T 28	14 43 26	10°59'57	28°26	20°37	26°25	14° 9	8°39	22°27	17°18	4°25	7°17	11°R 5	11° 6	9°56	n.a.	T 28
W29	14 47 22	12° 0'42	11♒39	22° 0	27°41	14°36	8°D39	22°25	17°20	4°26	7°18	11°D 5	11° 3	10° 2	n.a.	W29
T 30	14 51 19	13♉ 1'27	24♒30	23♈24	28♈56	15♒ 4	8♍39	22♍23	17♓23	4♋28	7♓19	11♏ 5	11♏ 0	10♉ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n14	14s 4	5n10	3n18	3n 6	3s 1	0s12	18s58	0n26	7n34	0s 2	2n35	0n17	6s 1	0s41	21n36	1s 5	1n47	11n23	14s49	15s 9	13n54		n.a.
T 2	5 37	10 52	5 13	2 58	3 1	2 34	0 14	18 52	0 25	7 37	0 2	2 36	0 17	5 59	0 41	21 36	1 5	1 48	11 23	14 49	15 8	13 56		n.a.
F 3	6 0	7 13	5 2	2 40	2 55	2 8	0 17	18 46	0 24	7 39	0 2	2 38	0 17	5 58	0 41	21 36	1 5	1 49	11 23	14 48	15 7	13 57		n.a.
S 4	6 23	3 19	4 36	2 25	2 47	1 41	0 20	18 40	0 23	7 41	0 1	2 40	0 17	5 57	0 41	21 36	1 5	1 49	11 23	14 46	15 6	13 58		n.a.
S 5	6 45	0n39	3 58	2 13	2 38	1 15	0 22	18 34	0 23	7 42	0 1	2 41	0 18	5 56	0 41	21 36	1 5	1 50	11 23	14 45	15 5	14 0		n.a.
M 6	7 8	4 33	3 9	2 4	2 28	0 48	0 25	18 28	0 22	7 44	0 1	2 43	0 18	5 55	0 41	21 36	1 5	1 51	11 24	14 44	15 4	14 1		n.a.
T 7	7 30	8 15	2 13	1 58	2 18	0 22	0 27	18 22	0 21	7 46	0 1	2 45	0 18	5 53	0 41	21 36	1 5	1 52	11 24	14 43	15 3	14 2		n.a.
W 8	7 52	11 35	1 11	1 54	2 7	0n 5	0 30	18 15	0 21	7 48	0 1	2 46	0 18	5 52	0 41	21 36	1 5	1 53	11 24	14 42	15 2	14 3		n.a.
T 9	8 14	14 27	0 7	1 54	1 55	0 32	0 32	18 9	0 20	7 49	0 1	2 48	0 18	5 51	0 41	21 36	1 5	1 53	11 24	14 42	15 1	14 5		n.a.
F 10	8 36	16 42	0s58	1 55	1 44	0 58	0 35	18 2	0 19	7 51	0 1	2 49	0 18	5 50	0 41	21 36	1 5	1 54	11 24	14 42	15 0	14 6		n.a.
S 11	8 58	18 15	2 1	1 59	1 33	1 25	0 37	17 56	0 18	7 52	0 1	2 51	0 18	5 49	0 41	21 36	1 5	1 55	11 24	14 43	14 59	14 7		n.a.
S 12	9 20	18 59	2 59	2 6	1 21	1 52	0 39	17 49	0 18	7 54	0 1	2 52	0 18	5 48	0 41	21 36	1 5	1 56	11 25	14 43	14 58	14 8		n.a.
M13	9 41	18 53	3 49	2 14	1 10	2 18	0 42	17 43	0 17	7 55	0 0	2 54	0 18	5 46	0 41	21 36	1 5	1 57	11 25	14 44	14 57	14 10		n.a.
T 14	10 3	17 54	4 31	2 24	0 59	2 45	0 44	17 36	0 16	7 56	0 0	2 55	0 18	5 45	0 41	21 36	1 5	1 57	11 25	14 44	14 56	14 11		n.a.
W15	10 24	16 3	5 0	2 35	0 48	3 12	0 46	17 30	0 15	7 58	0 0	2 57	0 18	5 44	0 41	21 36	1 5	1 58	11 25	14 44	14 55	14 12		n.a.
T 16	10 45	13 22	5 16	2 49	0 37	3 38	0 48	17 23	0 14	7 59	0 0	2 58	0 18	5 43	0 41	21 36	1 5	1 59	11 26	14 44	14 54	14 13		n.a.
F 17	11 6	9 55	5 15	3 3	0 27	4 5	0 50	17 16	0 14	8 0	0n 0	3 0	0 18	5 42	0 41	21 36	1 4	2 0	11 26	14 44	14 54	14 14		n.a.
S 18	11 26	5 51	4 57	3 19	0 16	4 31	0 52	17 10	0 13	8 1	0 0	3 1	0 18	5 41	0 41	21 36	1 4	2 1	11 26	14 44	14 53	14 16		n.a.
S 19	11 47	1 19	4 20	3 36	0 7	4 57	0 54	17 3	0 12	8 2	0 0	3 2	0 19	5 40	0 41	21 36	1 4	2 1	11 26	14 43	14 52	14 17		n.a.
M20	12 7	3s26	3 26	3 54	0s 3	5 24	0 56	16 56	0 11	8 3	0 0	3 3	0 19	5 39	0 41	21 36	1 4	2 2	11 26	14 43	14 51	14 18		n.a.
T 21	12 27	8 6	2 17	4 13	0 12	5 50	0 58	16 50	0 10	8 3	0 0	3 5	0 19	5 38	0 41	21 36	1 4	2 3	11 27	14 43	14 50	14 19		n.a.
W22	12 47	12 19	0 57	4 33	0 21	6 16	1 0	16 43	0 9	8 4	0 1	3 6	0 19	5 37	0 41	21 36	1 4	2 4	11 27	14 43	14 49	14 21		n.a.
T 23	13 7	15 43	0n28	4 53	0 30	6 42	1 2	16 36	0 8	8 5	0 1	3 7	0 19	5 36	0 41	21 36	1 4	2 4	11 27	14 43	14 48	14 22		n.a.
F 24	13 26	18 0	1 50	5 14	0 38	7 7	1 4	16 29	0 7	8 5	0 1	3 8	0 19	5 35	0 41	21 36	1 4	2 5	11 27	14 43	14 47	14 23		n.a.
S 25	13 45	19 0	3 3	5 36	0 46	7 33	1 6	16 23	0 7	8 6	0 1	3 9	0 19	5 34	0 41	21 36	1 4	2 6	11 28	14 43	14 46	14 24		n.a.
S 26	14 4	18 42	4 2	5 59	0 54	7 58	1 7	16 16	0 6	8 6	0 1	3 10	0 19	5 33	0 41	21 36	1 4	2 6	11 28	14 43	14 45	14 25		n.a.
M27	14 23	17 13	4 45	6 22	1 2	8 23	1 9	16 9	0 5	8 6	0 1	3 11	0 19	5 32	0 41	21 36	1 4	2 7	11 28	14 43	14 44	14 27		n.a.
T 28	14 41	14 48	5 10	6 45	1 9	8 48	1 10	16 2	0 4	8 6	0 1	3 12	0 19	5 31	0 42	21 36	1 4	2 8	11 28	14 43	14 43	14 28		n.a.
W29	15 0	11 40	5 18	7 9	1 15	9 13	1 12	15 56	0 3	8 7	0 1	3 13	0 19	5 30	0 42	21 36	1 4	2 9	11 29	14 43	14 42	14 29		n.a.
T 30	15n17	8s 5	5n10	7n34	1s22	9n38	1s13	15s49	0n 2	8n 7	0n 1	3n14	0n19	5s29	0s42	21n36	1s 4	2n 9	11n29	14s43	14s41	14n30		n.a.

Julian Day Number = 4808910.5, Delta T = 37h37m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°04'39, Lahiri = 115°11'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8454

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 55 15	14♉ 2'12	7♓ 1	24♈49	0♉11	15♒30	8♍39	22°R21	17♓25	4♋29	7♓21	11♏ 6	10♏56	10♉16	n.a.	F 1
S 2	14 59 12	15° 2'57	19°16	26°15	1°26	15°57	8°39	22♍19	17°27	4°31	7°22	11° 6	10°53	10°22	n.a.	S 2
S 3	15 3 8	16° 3'42	1♈19	27°42	2°42	16°24	8°40	22°17	17°30	4°33	7°23	11° 6	10°50	10°29	n.a.	S 3
M 4	15 7 5	17° 4'27	13°14	29°10	3°57	16°50	8°41	22°15	17°32	4°34	7°24	11° 7	10°47	10°36	n.a.	M 4
T 5	15 11 1	18° 5'11	25° 3	0♉38	5°12	17°16	8°42	22°13	17°34	4°36	7°25	11° 8	10°44	10°42	n.a.	T 5
W 6	15 14 58	19° 5'55	6♉50	2° 7	6°27	17°42	8°43	22°12	17°37	4°38	7°26	11°R 8	10°40	10°49	n.a.	W 6
T 7	15 18 55	20° 6'40	18°37	3°37	7°43	18° 7	8°45	22°10	17°39	4°39	7°27	11° 8	10°37	10°56	n.a.	T 7
F 8	15 22 51	21° 7'23	0♊27	5° 7	8°58	18°33	8°47	22° 9	17°41	4°41	7°28	11° 7	10°34	11° 2	n.a.	F 8
S 9	15 26 48	22° 8'06	12°21	6°38	10°13	18°58	8°48	22° 8	17°43	4°43	7°29	11° 6	10°31	11° 9	n.a.	S 9
S 10	15 30 44	23° 8'49	24°21	8°10	11°29	19°22	8°51	22° 6	17°45	4°45	7°30	11° 5	10°28	11°16	n.a.	S 10
M11	15 34 41	24° 9'31	6♋30	9°43	12°44	19°47	8°53	22° 5	17°47	4°47	7°31	11° 3	10°25	11°22	n.a.	M11
T 12	15 38 37	25°10'12	18°50	11°16	13°59	20°11	8°55	22° 4	17°49	4°48	7°32	11° 1	10°21	11°29	n.a.	T 12
W13	15 42 34	26°10'53	1♌23	12°50	15°15	20°35	8°58	22° 4	17°51	4°50	7°33	10°59	10°18	11°35	n.a.	W13
T 14	15 46 30	27°11'32	14°14	14°25	16°30	20°59	9° 1	22° 3	17°53	4°52	7°33	10°58	10°15	11°42	n.a.	T 14
F 15	15 50 27	28°12'11	27°24	16° 0	17°45	21°23	9° 4	22° 2	17°55	4°54	7°34	10°D57	10°12	11°49	n.a.	F 15
S 16	15 54 23	29°12'48	10♍56	17°36	19° 0	21°46	9° 7	22° 2	17°56	4°56	7°35	10°57	10° 9	11°55	n.a.	S 16
S 17	15 58 20	0♊13'25	24°52	19°13	20°16	22° 9	9°11	22° 1	17°58	4°58	7°36	10°58	10° 6	12° 2	n.a.	S 17
M18	16 2 16	1°14'01	9♎11	20°51	21°31	22°31	9°15	22° 1	18° 0	5° 0	7°36	11° 0	10° 2	12° 9	n.a.	M18
T 19	16 6 13	2°14'35	23°52	22°29	22°46	22°53	9°18	22° 1	18° 1	5° 2	7°37	11° 1	9°59	12°15	n.a.	T 19
W20	16 10 9	3°15'09	8♏50	24° 9	24° 2	23°15	9°23	22°D 1	18° 3	5° 4	7°37	11°R 2	9°56	12°22	n.a.	W20
T 21	16 14 6	4°15'42	23°58	25°49	25°17	23°37	9°27	22° 1	18° 4	5° 6	7°38	11° 1	9°53	12°29	n.a.	T 21
F 22	16 18 3	5°16'14	9♐ 6	27°30	26°32	23°59	9°31	22° 1	18° 6	5° 8	7°39	11° 0	9°50	12°35	n.a.	F 22
S 23	16 21 59	6°16'45	24° 7	29°11	27°47	24°20	9°36	22° 1	18° 7	5°10	7°39	10°57	9°46	12°42	n.a.	S 23
S 24	16 25 56	7°17'15	8♑49	0♊54	29° 3	24°40	9°41	22° 1	18° 9	5°12	7°39	10°53	9°43	12°49	n.a.	S 24
M25	16 29 52	8°17'45	23° 8	2°37	0♊18	25° 1	9°46	22° 2	18°10	5°14	7°40	10°49	9°40	12°55	n.a.	M25
T 26	16 33 49	9°18'14	7♒ 0	4°21	1°33	25°21	9°51	22° 3	18°11	5°16	7°40	10°45	9°37	13° 2	n.a.	T 26
W27	16 37 45	10°18'42	20°23	6° 7	2°49	25°40	9°56	22° 3	18°12	5°18	7°41	10°42	9°34	13° 8	n.a.	W27
T 28	16 41 42	11°19'10	3♓19	7°53	4° 4	26° 0	10° 2	22° 4	18°13	5°20	7°41	10°41	9°31	13°15	n.a.	T 28
F 29	16 45 38	12°19'37	15°52	9°40	5°19	26°18	10° 7	22° 5	18°15	5°22	7°41	10°D41	9°27	13°22	n.a.	F 29
S 30	16 49 35	13°20'03	28° 6	11°27	6°34	26°37	10°13	22° 6	18°16	5°25	7°41	10°41	9°24	13°28	n.a.	S 30
S 31	16 53 31	14♊20'28	10♈ 5	13♊16	7♊50	26♒55	10♍19	22♍ 7	18♓17	5♋27	7♓42	10♏43	9♏21	13♉35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n35	4s13	4n46	7n58	1s28	10n 2	1s15	15s42	0n 1	8n 7	0n 1	3n15	0n19	5s28	0s42	21n36	1s 4	2n10	11n29	14s43	14s40	14n31		n.a.
S 2	15 53	0 16	4 10	8 23	1 33	10 26	1 16	15 36	0s 0	8 7	0 2	3 16	0 19	5 27	0 42	21 36	1 4	2 11	11 30	14 43	14 39	14 33		n.a.
S 3	16 10	3n39	3 24	8 48	1 39	10 50	1 17	15 29	0 1	8 6	0 2	3 16	0 19	5 27	0 42	21 36	1 4	2 11	11 30	14 43	14 38	14 34		n.a.
M 4	16 26	7 22	2 29	9 14	1 44	11 14	1 18	15 22	0 2	8 6	0 2	3 17	0 19	5 26	0 42	21 36	1 4	2 12	11 30	14 43	14 37	14 35		n.a.
T 5	16 43	10 48	1 28	9 39	1 48	11 37	1 20	15 16	0 3	8 6	0 2	3 18	0 19	5 25	0 42	21 36	1 4	2 13	11 30	14 44	14 36	14 36		n.a.
W 6	16 59	13 46	0 24	10 5	1 53	12 0	1 21	15 9	0 5	8 5	0 2	3 19	0 20	5 24	0 42	21 35	1 4	2 13	11 31	14 44	14 35	14 37		n.a.
T 7	17 15	16 11	0s42	10 31	1 57	12 23	1 22	15 2	0 6	8 5	0 2	3 19	0 20	5 23	0 42	21 35	1 4	2 14	11 31	14 44	14 34	14 38		n.a.
F 8	17 31	17 56	1 45	10 57	2 0	12 45	1 23	14 56	0 7	8 4	0 2	3 20	0 20	5 23	0 42	21 35	1 4	2 15	11 31	14 43	14 33	14 40		n.a.
S 9	17 46	18 53	2 45	11 23	2 3	13 8	1 24	14 50	0 8	8 4	0 2	3 20	0 20	5 22	0 42	21 35	1 4	2 15	11 32	14 43	14 32	14 41		n.a.
S 10	18 1	19 0	3 37	11 49	2 6	13 29	1 24	14 43	0 9	8 3	0 2	3 21	0 20	5 21	0 42	21 35	1 4	2 16	11 32	14 43	14 31	14 42		n.a.
M11	18 16	18 14	4 21	12 15	2 9	13 51	1 25	14 37	0 10	8 2	0 2	3 21	0 20	5 20	0 42	21 35	1 4	2 16	11 32	14 42	14 31	14 43		n.a.
T 12	18 30	16 37	4 53	12 41	2 11	14 12	1 26	14 30	0 11	8 2	0 2	3 22	0 20	5 20	0 42	21 35	1 4	2 17	11 33	14 41	14 30	14 44		n.a.
W13	18 44	14 11	5 12	13 7	2 13	14 33	1 26	14 24	0 13	8 1	0 3	3 22	0 20	5 19	0 42	21 35	1 4	2 17	11 33	14 41	14 29	14 45		n.a.
T 14	18 57	11 1	5 16	13 33	2 14	14 53	1 27	14 18	0 14	8 0	0 3	3 22	0 20	5 18	0 42	21 35	1 4	2 18	11 33	14 41	14 28	14 46		n.a.
F 15	19 11	7 15	5 4	13 58	2 16	15 13	1 27	14 12	0 15	7 59	0 3	3 23	0 20	5 18	0 42	21 35	1 4	2 19	11 33	14 40	14 27	14 48		n.a.
S 16	19 24	3 0	4 34	14 24	2 16	15 33	1 28	14 6	0 16	7 58	0 3	3 23	0 20	5 17	0 42	21 35	1 4	2 19	11 34	14 40	14 26	14 49		n.a.
S 17	19 36	1s32	3 48	14 49	2 17	15 52	1 28	14 0	0 18	7 56	0 3	3 23	0 20	5 16	0 42	21 35	1 4	2 20	11 34	14 41	14 25	14 50		n.a.
M18	19 48	6 7	2 47	15 14	2 17	16 11	1 29	13 54	0 19	7 55	0 3	3 23	0 20	5 16	0 42	21 35	1 4	2 20	11 34	14 41	14 24	14 51		n.a.
T 19	20 0	10 27	1 33	15 39	2 16	16 29	1 29	13 48	0 20	7 54	0 3	3 23	0 20	5 15	0 42	21 35	1 4	2 21	11 35	14 42	14 23	14 52		n.a.
W20	20 11	14 13	0 12	16 4	2 15	16 47	1 29	13 43	0 22	7 52	0 3	3 23	0 20	5 15	0 42	21 35	1 4	2 21	11 35	14 42	14 22	14 53		n.a.
T 21	20 23	17 4	1n11	16 28	2 14	17 5	1 29	13 37	0 23	7 51	0 3	3 23	0 20	5 14	0 42	21 35	1 4	2 22	11 35	14 42	14 21	14 54		n.a.
F 22	20 33	18 43	2 29	16 52	2 13	17 22	1 29	13 31	0 24	7 49	0 3	3 23	0 20	5 14	0 43	21 35	1 4	2 22	11 36	14 41	14 20	14 55		n.a.
S 23	20 43	19 1	3 35	17 15	2 11	17 38	1 29	13 26	0 26	7 48	0 3	3 23	0 20	5 13	0 43	21 35	1 4	2 23	11 36	14 40	14 19	14 57		n.a.
S 24	20 53	18 1	4 27	17 38	2 8	17 54	1 29	13 21	0 27	7 46	0 3	3 23	0 20	5 13	0 43	21 35	1 4	2 23	11 36	14 39	14 18	14 58		n.a.
M25	21 3	15 54	4 59	18 1	2 5	18 10	1 29	13 15	0 29	7 44	0 4	3 23	0 20	5 12	0 43	21 35	1 4	2 24	11 37	14 38	14 17	14 59		n.a.
T 26	21 12	12 55	5 13	18 23	2 2	18 25	1 28	13 10	0 30	7 43	0 4	3 23	0 21	5 12	0 43	21 34	1 4	2 24	11 37	14 37	14 16	15 0		n.a.
W27	21 20	9 21	5 10	18 45	1 58	18 40	1 28	13 5	0 32	7 41	0 4	3 23	0 21	5 11	0 43	21 34	1 4	2 24	11 37	14 36	14 15	15 1		n.a.
T 28	21 29	5 28	4 50	19 6	1 54	18 54	1 28	13 0	0 33	7 39	0 4	3 22	0 21	5 11	0 43	21 34	1 4	2 25	11 37	14 35	14 14	15 2		n.a.
F 29	21 37	1 27	4 17	19 26	1 50	19 8	1 27	12 56	0 35	7 37	0 4	3 22	0 21	5 11	0 43	21 34	1 4	2 25	11 38	14 35	14 13	15 3		n.a.
S 30	21 44	2n32	3 33	19 46	1 45	19 21	1 27	12 51	0 36	7 35	0 4	3 22	0 21	5 10	0 43	21 34	1 4	2 26	11 38	14 36	14 12	15 4		n.a.
S 31	21n51	6n21	2n40	20n 5	1s39	19n33	1s26	12s46	0s38	7n33	0n 4	3n21	0n21	5s10	0s43	21n34	1s 4	2n26	11n38	14s36	14s11	15n 5		n.a.

Julian Day Number = 4808940.5, Delta T = 37h37m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°04'44, Lahiri = 115°11'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8454

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 57 28	15♊20'52	21♈56	15♊ 6	9♊ 5	27♒13	10♍25	22♍ 8	18♓18	5♋29	7♓42	10♏45	9♏18	13♉42	n.a.	M 1
T 2	17 1 24	16°21'16	3♉43	16°56	10°20	27°30	10°32	22°10	18°18	5°31	7°42	10°46	9°15	13°48	n.a.	T 2
W 3	17 5 21	17°21'39	15°29	18°47	11°35	27°47	10°38	22°11	18°19	5°33	7°42	10°R46	9°12	13°55	n.a.	W 3
T 4	17 9 18	18°22'00	27°18	20°40	12°51	28° 3	10°45	22°13	18°20	5°36	7°42	10°45	9° 8	14° 2	n.a.	T 4
F 5	17 13 14	19°22'21	9♊13	22°32	14° 6	28°19	10°52	22°14	18°21	5°38	7°R42	10°41	9° 5	14° 8	n.a.	F 5
S 6	17 17 11	20°22'41	21°17	24°26	15°21	28°35	10°59	22°16	18°22	5°40	7°42	10°36	9° 2	14°15	n.a.	S 6
S 7	17 21 7	21°22'59	3♋29	26°20	16°36	28°50	11° 6	22°18	18°22	5°42	7°42	10°29	8°59	14°22	n.a.	S 7
M 8	17 25 4	22°23'16	15°53	28°14	17°51	29° 5	11°13	22°20	18°23	5°44	7°42	10°21	8°56	14°28	n.a.	M 8
T 9	17 29 0	23°23'32	28°27	0♋ 9	19° 7	29°19	11°20	22°22	18°23	5°47	7°42	10°13	8°53	14°35	n.a.	T 9
W10	17 32 57	24°23'46	11♌14	2° 4	20°22	29°33	11°28	22°24	18°24	5°49	7°42	10° 6	8°49	14°41	n.a.	W10
T 11	17 36 53	25°23'59	24°14	3°59	21°37	29°46	11°36	22°26	18°24	5°51	7°42	10° 0	8°46	14°48	n.a.	T 11
F 12	17 40 50	26°24'10	7♍29	5°54	22°52	29°58	11°44	22°29	18°24	5°53	7°41	9°56	8°43	14°55	n.a.	F 12
S 13	17 44 46	27°24'20	20°58	7°48	24° 7	0♓10	11°52	22°31	18°25	5°56	7°41	9°54	8°40	15° 1	n.a.	S 13
S 14	17 48 43	28°24'28	4♎44	9°42	25°22	0°22	12° 0	22°34	18°25	5°58	7°41	9°D54	8°37	15° 8	n.a.	S 14
M15	17 52 39	29°24'34	18°48	11°34	26°38	0°33	12° 8	22°37	18°25	6° 0	7°41	9°55	8°33	15°15	n.a.	M15
T 16	17 56 36	0♋24'39	3♏ 8	13°25	27°53	0°43	12°17	22°39	18°25	6° 2	7°40	9°R56	8°30	15°21	n.a.	T 16
W17	18 0 33	1°24'42	17°43	15°13	29° 8	0°53	12°25	22°42	18°25	6° 5	7°40	9°56	8°27	15°28	n.a.	W17
T 18	18 4 29	2°24'44	2♐29	17° 0	0♋23	1° 3	12°34	22°45	18°R25	6° 7	7°39	9°54	8°24	15°35	n.a.	T 18
F 19	18 8 26	3°24'44	17°20	18°43	1°38	1°12	12°43	22°48	18°25	6° 9	7°39	9°50	8°21	15°41	n.a.	F 19
S 20	18 12 22	4°24'42	2♑ 8	20°23	2°53	1°20	12°52	22°52	18°25	6°12	7°38	9°43	8°18	15°48	n.a.	S 20
S 21	18 16 19	5°24'39	16°44	21°59	4° 8	1°27	13° 1	22°55	18°25	6°14	7°38	9°34	8°14	15°55	n.a.	S 21
M22	18 20 15	6°24'35	1♒ 3	23°31	5°23	1°34	13°10	22°58	18°25	6°16	7°37	9°25	8°11	16° 1	n.a.	M22
T 23	18 24 12	7°24'29	14°57	24°58	6°38	1°41	13°20	23° 2	18°25	6°18	7°37	9°16	8° 8	16° 8	n.a.	T 23
W24	18 28 8	8°24'22	28°25	26°19	7°53	1°46	13°29	23° 5	18°24	6°21	7°36	9° 8	8° 5	16°14	n.a.	W24
T 25	18 32 5	9°24'14	11♓26	27°35	9° 8	1°52	13°39	23° 9	18°24	6°23	7°36	9° 2	8° 2	16°21	n.a.	T 25
F 26	18 36 1	10°24'04	24° 4	28°44	10°23	1°56	13°48	23°13	18°24	6°25	7°35	8°58	7°59	16°28	n.a.	F 26
S 27	18 39 58	11°23'53	6♈20	29°47	11°38	2° 0	13°58	23°16	18°23	6°28	7°34	8°D57	7°55	16°34	n.a.	S 27
S 28	18 43 54	12°23'41	18°22	0♌43	12°53	2° 3	14° 8	23°20	18°23	6°30	7°34	8°57	7°52	16°41	n.a.	S 28
M29	18 47 51	13°23'28	0♉13	1°32	14° 8	2° 5	14°18	23°24	18°22	6°32	7°33	8°58	7°49	16°48	n.a.	M29
T 30	18 51 48	14♋23'13	12♉ 0	2♌13	15♋23	2♓ 7	14♍29	23♍28	18♓22	6♋34	7♓32	8°R58	7♏46	16♉54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	9n53	1n41	20n23	1s33	19n45	1s26	12s42	0s40	7n30	0n 4	3n21	0n21	5s10	0s43	21n34	1s 3	2n26	11n39	14s37	14s10	15n 6		n.a.
T 2	22 4	13 0	0 39	20 40	1 27	19 56	1 25	12 38	0 41	7 28	0 4	3 21	0 21	5 9	0 43	21 34	1 3	2 27	11 39	14 37	14 9	15 7		n.a.
W 3	22 9	15 35	0s26	20 57	1 20	20 7	1 24	12 34	0 43	7 26	0 4	3 20	0 21	5 9	0 43	21 34	1 3	2 27	11 39	14 37	14 8	15 9		n.a.
T 4	22 15	17 32	1 29	21 12	1 13	20 18	1 23	12 30	0 45	7 23	0 4	3 19	0 21	5 9	0 43	21 34	1 3	2 27	11 40	14 37	14 7	15 10		n.a.
F 5	22 20	18 44	2 29	21 27	1 5	20 27	1 22	12 26	0 46	7 21	0 4	3 19	0 21	5 9	0 43	21 34	1 3	2 28	11 40	14 36	14 6	15 11		n.a.
S 6	22 24	19 5	3 22	21 40	0 57	20 36	1 21	12 23	0 48	7 18	0 4	3 18	0 21	5 8	0 43	21 34	1 3	2 28	11 40	14 34	14 5	15 12		n.a.
S 7	22 28	18 34	4 7	21 53	0 49	20 45	1 20	12 19	0 50	7 16	0 5	3 18	0 21	5 8	0 43	21 34	1 3	2 28	11 41	14 32	14 4	15 13		n.a.
M 8	22 32	17 10	4 41	22 4	0 40	20 53	1 19	12 16	0 52	7 13	0 5	3 17	0 21	5 8	0 43	21 33	1 3	2 28	11 41	14 29	14 3	15 14		n.a.
T 9	22 35	14 55	5 2	22 14	0 30	21 0	1 18	12 13	0 54	7 11	0 5	3 16	0 21	5 8	0 43	21 33	1 3	2 29	11 41	14 27	14 2	15 15		n.a.
W10	22 37	11 56	5 9	22 23	0 20	21 7	1 17	12 10	0 55	7 8	0 5	3 15	0 21	5 8	0 43	21 33	1 3	2 29	11 42	14 25	14 1	15 16		n.a.
T 11	22 40	8 19	4 59	22 30	0 10	21 13	1 16	12 7	0 57	7 5	0 5	3 14	0 21	5 8	0 43	21 33	1 3	2 29	11 42	14 23	14 0	15 17		n.a.
F 12	22 41	4 15	4 34	22 37	0n 0	21 18	1 15	12 5	0 59	7 2	0 5	3 14	0 21	5 7	0 43	21 33	1 3	2 29	11 42	14 22	13 59	15 18		n.a.
S 13	22 43	0s 7	3 53	22 42	0 11	21 23	1 13	12 2	1 1	6 59	0 5	3 13	0 21	5 7	0 44	21 33	1 3	2 29	11 42	14 21	13 58	15 19		n.a.
S 14	22 44	4 34	2 58	22 46	0 22	21 28	1 12	12 0	1 3	6 56	0 5	3 12	0 21	5 7	0 44	21 33	1 3	2 30	11 43	14 21	13 57	15 20		n.a.
M15	22 44	8 53	1 52	22 48	0 33	21 31	1 10	11 58	1 5	6 53	0 5	3 11	0 21	5 7	0 44	21 33	1 3	2 30	11 43	14 22	13 56	15 21		n.a.
T 16	22 44	12 46	0 37	22 49	0 44	21 34	1 9	11 57	1 7	6 50	0 5	3 10	0 21	5 7	0 44	21 33	1 3	2 30	11 43	14 22	13 55	15 22		n.a.
W17	22 44	15 57	0n42	22 49	0 56	21 37	1 7	11 55	1 9	6 47	0 5	3 9	0 21	5 7	0 44	21 33	1 3	2 30	11 44	14 22	13 54	15 23		n.a.
T 18	22 43	18 7	1 58	22 48	1 7	21 38	1 6	11 54	1 12	6 44	0 5	3 7	0 22	5 7	0 44	21 33	1 3	2 30	11 44	14 21	13 53	15 24		n.a.
F 19	22 42	19 3	3 7	22 46	1 18	21 39	1 4	11 53	1 14	6 41	0 5	3 6	0 22	5 7	0 44	21 32	1 3	2 30	11 44	14 20	13 52	15 25		n.a.
S 20	22 40	18 40	4 3	22 42	1 29	21 40	1 2	11 52	1 16	6 37	0 6	3 5	0 22	5 7	0 44	21 32	1 3	2 30	11 44	14 18	13 51	15 26		n.a.
S 21	22 38	17 3	4 42	22 38	1 39	21 40	1 1	11 52	1 18	6 34	0 6	3 4	0 22	5 8	0 44	21 32	1 3	2 31	11 45	14 15	13 50	15 27		n.a.
M22	22 35	14 25	5 2	22 33	1 49	21 39	0 59	11 51	1 20	6 31	0 6	3 3	0 22	5 8	0 44	21 32	1 3	2 31	11 45	14 12	13 49	15 28		n.a.
T 23	22 32	11 1	5 4	22 28	1 59	21 38	0 57	11 51	1 23	6 27	0 6	3 1	0 22	5 8	0 44	21 32	1 3	2 31	11 45	14 9	13 48	15 29		n.a.
W24	22 29	7 9	4 48	22 22	2 8	21 35	0 55	11 52	1 25	6 24	0 6	3 0	0 22	5 8	0 44	21 32	1 3	2 31	11 46	14 7	13 47	15 30		n.a.
T 25	22 25	3 4	4 18	22 15	2 16	21 33	0 53	11 52	1 27	6 20	0 6	2 59	0 22	5 8	0 44	21 32	1 3	2 31	11 46	14 5	13 46	15 31		n.a.
F 26	22 21	1n 2	3 36	22 9	2 23	21 29	0 51	11 53	1 30	6 17	0 6	2 57	0 22	5 8	0 44	21 32	1 3	2 31	11 46	14 4	13 45	15 32		n.a.
S 27	22 16	4 59	2 45	22 2	2 29	21 25	0 49	11 54	1 32	6 13	0 6	2 56	0 22	5 9	0 44	21 32	1 3	2 31	11 46	14 4	13 44	15 33		n.a.
S 28	22 11	8 40	1 48	21 55	2 35	21 21	0 47	11 55	1 34	6 9	0 6	2 54	0 22	5 9	0 44	21 31	1 3	2 31	11 47	14 4	13 43	15 34		n.a.
M29	22 5	11 57	0 47	21 49	2 39	21 16	0 45	11 56	1 37	6 6	0 6	2 53	0 22	5 9	0 44	21 31	1 3	2 31	11 47	14 4	13 42	15 35		n.a.
T 30	21n59	14n44	0s16	21n43	2n41	21n10	0s43	11s58	1s39	6n 2	0n 6	2n51	0n22	5s 9	0s44	21n31	1s 3	2n31	11n47	14s 4	13s41	15n36		n.a.

Julian Day Number = 4808971.5, Delta T = 37h37m10s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°04'48, Lahiri = 115°11'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8454

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 55 44	15♋22'57	23♉47	2♌46	16♋37	2♓ 8	14♍39	23♍33	18°R21	6♋37	7°R31	8°R57	7♏43	17♉ 1	n.a.	W 1
T 2	18 59 41	16°22'40	5♊40	3°12	17°52	2°R 8	14°49	23°37	18♓20	6°39	7♓30	8♏53	7°39	17° 8	n.a.	T 2
F 3	19 3 37	17°22'21	17°41	3°30	19° 7	2° 7	15° 0	23°41	18°19	6°41	7°29	8°47	7°36	17°14	n.a.	F 3
S 4	19 7 34	18°22'01	29°55	3°41	20°22	2° 6	15°10	23°46	18°19	6°43	7°29	8°38	7°33	17°21	n.a.	S 4
S 5	19 11 30	19°21'40	12♋22	3°R43	21°37	2° 4	15°21	23°50	18°18	6°46	7°28	8°27	7°30	17°28	n.a.	S 5
M 6	19 15 27	20°21'17	25° 3	3°39	22°52	2° 1	15°32	23°55	18°17	6°48	7°27	8°15	7°27	17°34	n.a.	M 6
T 7	19 19 23	21°20'52	7♌58	3°27	24° 7	1°58	15°43	23°59	18°16	6°50	7°26	8° 2	7°24	17°41	n.a.	T 7
W 8	19 23 20	22°20'25	21° 6	3° 8	25°21	1°53	15°54	24° 4	18°15	6°52	7°25	7°50	7°20	17°48	n.a.	W 8
T 9	19 27 17	23°19'57	4♍26	2°44	26°36	1°48	16° 5	24° 9	18°14	6°55	7°24	7°40	7°17	17°54	n.a.	T 9
F 10	19 31 13	24°19'27	17°56	2°14	27°51	1°43	16°16	24°14	18°13	6°57	7°22	7°33	7°14	18° 1	n.a.	F 10
S 11	19 35 10	25°18'55	1♎35	1°38	29° 6	1°36	16°28	24°19	18°12	6°59	7°21	7°29	7°11	18° 7	n.a.	S 11
S 12	19 39 6	26°18'21	15°24	0°59	0♌20	1°29	16°39	24°24	18°10	7° 1	7°20	7°27	7° 8	18°14	n.a.	S 12
M13	19 43 3	27°17'45	29°23	0°17	1°35	1°20	16°50	24°29	18° 9	7° 3	7°19	7°27	7° 5	18°21	n.a.	M13
T 14	19 46 59	28°17'07	13♏30	29♋32	2°50	1°12	17° 2	24°34	18° 8	7° 5	7°18	7°27	7° 1	18°27	n.a.	T 14
W15	19 50 56	29°16'27	27°45	28°45	4° 4	1° 2	17°14	24°39	18° 7	7° 8	7°17	7°26	6°58	18°34	n.a.	W15
T 16	19 54 52	0♌15'46	12♐ 7	27°58	5°19	0°52	17°25	24°45	18° 5	7°10	7°16	7°22	6°55	18°41	n.a.	T 16
F 17	19 58 49	1°15'02	26°32	27°12	6°34	0°40	17°37	24°50	18° 4	7°12	7°14	7°16	6°52	18°47	n.a.	F 17
S 18	20 2 46	2°14'17	10♑55	26°27	7°48	0°29	17°49	24°56	18° 2	7°14	7°13	7° 7	6°49	18°54	n.a.	S 18
S 19	20 6 42	3°13'30	25°10	25°44	9° 3	0°16	18° 1	25° 1	18° 1	7°16	7°12	6°56	6°45	19° 1	n.a.	S 19
M20	20 10 39	4°12'41	9♒12	25° 3	10°17	0° 3	18°13	25° 7	17°59	7°18	7°11	6°44	6°42	19° 7	n.a.	M20
T 21	20 14 35	5°11'51	22°56	24°26	11°32	29♒49	18°25	25°13	17°58	7°20	7° 9	6°32	6°39	19°14	n.a.	T 21
W22	20 18 32	6°10'59	6♓18	23°53	12°47	29°34	18°37	25°18	17°56	7°22	7° 8	6°21	6°36	19°21	n.a.	W22
T 23	20 22 28	7°10'05	19°17	23°24	14° 1	29°18	18°50	25°24	17°54	7°24	7° 7	6°12	6°33	19°27	n.a.	T 23
F 24	20 26 25	8° 9'10	1♈54	23° 0	15°16	29° 2	19° 2	25°30	17°53	7°26	7° 5	6° 6	6°30	19°34	n.a.	F 24
S 25	20 30 21	9° 8'14	14°12	22°41	16°30	28°46	19°14	25°36	17°51	7°28	7° 4	6° 3	6°26	19°40	n.a.	S 25
S 26	20 34 18	10° 7'16	26°15	22°27	17°45	28°28	19°27	25°42	17°49	7°30	7° 2	6° 1	6°23	19°47	n.a.	S 26
M27	20 38 15	11° 6'17	8♉ 8	22°18	18°59	28°10	19°39	25°48	17°47	7°32	7° 1	6° 1	6°20	19°54	n.a.	M27
T 28	20 42 11	12° 5'16	19°56	22°D14	20°13	27°52	19°52	25°54	17°46	7°34	6°59	6° 1	6°17	20° 0	n.a.	T 28
W29	20 46 8	13° 4'14	1♊45	22°15	21°28	27°33	20° 5	26° 0	17°44	7°36	6°58	6° 0	6°14	20° 7	n.a.	W29
T 30	20 50 4	14° 3'11	13°41	22°21	22°42	27°13	20°17	26° 6	17°42	7°38	6°57	5°57	6°10	20°14	n.a.	T 30
F 31	20 54 1	15♌ 2'07	25♊47	22♋33	23♌57	26♒53	20♍30	26♍13	17♓40	7♋40	6♓55	5♏51	6♏ 7	20♉20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n53	16n54	1s18	21n36	2n43	21n 3	0s41	12s 0	1s42	5n58	0n 6	2n50	0n22	5s10	0s44	21n31	1s 3	2n31	11n47	14s 3	13s40	15n37		n.a.
T 2	21 46	18 22	2 17	21 31	2 43	20 56	0 39	12 2	1 45	5 54	0 6	2 48	0 22	5 10	0 44	21 31	1 3	2 30	11 48	14 2	13 39	15 38		n.a.
F 3	21 39	19 1	3 11	21 25	2 41	20 49	0 37	12 5	1 47	5 50	0 6	2 47	0 22	5 10	0 44	21 31	1 3	2 30	11 48	14 1	13 38	15 39		n.a.
S 4	21 31	18 48	3 56	21 20	2 38	20 40	0 34	12 8	1 50	5 47	0 6	2 45	0 22	5 11	0 44	21 31	1 3	2 30	11 48	13 58	13 37	15 40		n.a.
S 5	21 23	17 41	4 31	21 15	2 34	20 32	0 32	12 11	1 52	5 43	0 7	2 43	0 22	5 11	0 45	21 31	1 3	2 30	11 48	13 54	13 36	15 41		n.a.
M 6	21 15	15 41	4 54	21 10	2 28	20 22	0 30	12 15	1 55	5 39	0 7	2 41	0 22	5 11	0 45	21 31	1 3	2 30	11 49	13 50	13 35	15 42		n.a.
T 7	21 6	12 52	5 1	21 5	2 20	20 12	0 28	12 18	1 58	5 34	0 7	2 40	0 22	5 12	0 45	21 30	1 3	2 30	11 49	13 46	13 34	15 43		n.a.
W 8	20 57	9 23	4 53	21 0	2 11	20 2	0 25	12 22	2 0	5 30	0 7	2 38	0 22	5 12	0 45	21 30	1 4	2 30	11 49	13 43	13 33	15 44		n.a.
T 9	20 47	5 24	4 30	20 55	2 0	19 50	0 23	12 27	2 3	5 26	0 7	2 36	0 22	5 13	0 45	21 30	1 4	2 30	11 49	13 40	13 32	15 45		n.a.
F 10	20 37	1 5	3 50	20 50	1 48	19 39	0 21	12 31	2 6	5 22	0 7	2 34	0 22	5 13	0 45	21 30	1 4	2 29	11 49	13 37	13 31	15 46		n.a.
S 11	20 27	3s21	2 58	20 44	1 34	19 26	0 18	12 36	2 9	5 18	0 7	2 32	0 22	5 14	0 45	21 30	1 4	2 29	11 50	13 36	13 30	15 47		n.a.
S 12	20 16	7 39	1 54	20 38	1 19	19 14	0 16	12 41	2 11	5 14	0 7	2 30	0 23	5 14	0 45	21 30	1 4	2 29	11 50	13 35	13 29	15 48		n.a.
M13	20 5	11 36	0 43	20 32	1 4	19 0	0 13	12 47	2 14	5 9	0 7	2 29	0 23	5 15	0 45	21 30	1 4	2 29	11 50	13 35	13 28	15 49		n.a.
T 14	19 54	14 55	0n32	20 25	0 47	18 46	0 11	12 53	2 17	5 5	0 7	2 27	0 23	5 15	0 45	21 30	1 4	2 29	11 50	13 35	13 27	15 50		n.a.
W15	19 42	17 22	1 45	20 17	0 30	18 32	0 9	12 59	2 20	5 1	0 7	2 25	0 23	5 16	0 45	21 29	1 4	2 28	11 50	13 35	13 26	15 51		n.a.
T 16	19 30	18 44	2 52	20 9	0 12	18 17	0 6	13 5	2 23	4 56	0 7	2 23	0 23	5 16	0 45	21 29	1 4	2 28	11 50	13 34	13 25	15 52		n.a.
F 17	19 18	18 53	3 49	20 0	0s 6	18 2	0 4	13 11	2 26	4 52	0 7	2 21	0 23	5 17	0 45	21 29	1 4	2 28	11 51	13 32	13 24	15 52		n.a.
S 18	19 5	17 49	4 30	19 51	0 24	17 46	0 1	13 18	2 28	4 47	0 7	2 18	0 23	5 17	0 45	21 29	1 4	2 27	11 51	13 29	13 23	15 53		n.a.
S 19	18 52	15 39	4 54	19 41	0 42	17 29	0n 1	13 25	2 31	4 43	0 7	2 16	0 23	5 18	0 45	21 29	1 4	2 27	11 51	13 26	13 22	15 54		n.a.
M20	18 38	12 35	5 0	19 30	1 0	17 12	0 4	13 32	2 34	4 38	0 7	2 14	0 23	5 19	0 45	21 29	1 4	2 27	11 51	13 22	13 21	15 55		n.a.
T 21	18 25	8 55	4 48	19 20	1 17	16 55	0 6	13 40	2 37	4 34	0 8	2 12	0 23	5 19	0 45	21 29	1 4	2 27	11 51	13 18	13 20	15 56		n.a.
W22	18 11	4 53	4 21	19 9	1 34	16 37	0 9	13 48	2 40	4 29	0 8	2 10	0 23	5 20	0 45	21 29	1 4	2 26	11 51	13 14	13 19	15 57		n.a.
T 23	17 56	0 43	3 40	18 58	1 50	16 19	0 11	13 55	2 43	4 25	0 8	2 8	0 23	5 21	0 45	21 28	1 4	2 26	11 52	13 12	13 18	15 58		n.a.
F 24	17 42	3n21	2 50	18 47	2 4	16 0	0 13	14 4	2 45	4 20	0 8	2 6	0 23	5 21	0 45	21 28	1 4	2 25	11 52	13 10	13 17	15 59		n.a.
S 25	17 27	7 11	1 53	18 37	2 18	15 41	0 16	14 12	2 48	4 15	0 8	2 3	0 23	5 22	0 45	21 28	1 4	2 25	11 52	13 9	13 16	16 0		n.a.
S 26	17 11	10 39	0 52	18 26	2 31	15 21	0 18	14 20	2 51	4 11	0 8	2 1	0 23	5 23	0 45	21 28	1 4	2 25	11 52	13 8	13 15	16 1		n.a.
M27	16 56	13 38	0s11	18 16	2 43	15 1	0 21	14 29	2 54	4 6	0 8	1 59	0 23	5 23	0 45	21 28	1 4	2 24	11 52	13 8	13 14	16 2		n.a.
T 28	16 40	16 2	1 13	18 5	2 54	14 41	0 23	14 38	2 56	4 1	0 8	1 56	0 23	5 24	0 45	21 28	1 4	2 24	11 52	13 8	13 13	16 2		n.a.
W29	16 24	17 45	2 12	17 55	3 4	14 20	0 26	14 47	2 59	3 57	0 8	1 54	0 23	5 25	0 45	21 28	1 4	2 23	11 52	13 8	13 12	16 3		n.a.
T 30	16 8	18 42	3 5	17 46	3 13	13 59	0 28	14 56	3 2	3 52	0 8	1 52	0 23	5 26	0 46	21 28	1 4	2 23	11 52	13 7	13 11	16 4		n.a.
F 31	15n51	18n49	3s51	17n36	3s21	13n38	0n30	15s 5	3s 4	3n47	0n 8	1n49	0n23	5s26	0s46	21n27	1s 4	2n23	11n52	13s 5	13s10	16n 5		n.a.

Julian Day Number = 4809001.5, Delta T = 37h37m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°04'52, Lahiri = 115°11'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8454

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 57	16♌ 1'01	8♋ 8	22♋48	25♌11	26°R32	20♍43	26♍19	17°R38	7♋42	6°R54	5°R43	6♏ 4	20♉27	n.a.	S 1
S 2	21 1 54	16°59'53	20°47	23° 9	26°25	26♒11	20°56	26°25	17♓36	7°44	6♓52	5♏32	6° 1	20°34	n.a.	S 2
M 3	21 5 51	17°58'45	3♌44	23°34	27°40	25°50	21° 9	26°32	17°34	7°46	6°50	5°20	5°58	20°40	n.a.	M 3
T 4	21 9 47	18°57'34	16°58	24° 3	28°54	25°28	21°22	26°38	17°32	7°48	6°49	5° 7	5°55	20°47	n.a.	T 4
W 5	21 13 44	19°56'22	0♍29	24°37	0♍ 8	25° 6	21°35	26°45	17°30	7°49	6°47	4°56	5°51	20°54	n.a.	W 5
T 6	21 17 40	20°55'08	14°14	25°14	1°23	24°44	21°48	26°51	17°27	7°51	6°46	4°46	5°48	21° 0	n.a.	T 6
F 7	21 21 37	21°53'53	28° 8	25°55	2°37	24°21	22° 1	26°58	17°25	7°53	6°44	4°39	5°45	21° 7	n.a.	F 7
S 8	21 25 33	22°52'36	12♎ 9	26°40	3°51	23°58	22°15	27° 4	17°23	7°55	6°43	4°34	5°42	21°14	n.a.	S 8
S 9	21 29 30	23°51'17	26°14	27°28	5° 6	23°36	22°28	27°11	17°21	7°57	6°41	4°33	5°39	21°20	n.a.	S 9
M10	21 33 27	24°49'56	10♏20	28°19	6°20	23°13	22°41	27°18	17°19	7°58	6°39	4°D32	5°36	21°27	n.a.	M10
T 11	21 37 23	25°48'33	24°27	29°14	7°34	22°50	22°54	27°25	17°16	8° 0	6°38	4°R33	5°32	21°33	n.a.	T 11
W12	21 41 20	26°47'09	8♐34	0♌12	8°48	22°27	23° 8	27°32	17°14	8° 2	6°36	4°32	5°29	21°40	n.a.	W12
T 13	21 45 16	27°45'43	22°39	1°13	10° 2	22° 4	23°21	27°38	17°12	8° 3	6°35	4°30	5°26	21°47	n.a.	T 13
F 14	21 49 13	28°44'15	6♑42	2°17	11°16	21°41	23°35	27°45	17° 9	8° 5	6°33	4°25	5°23	21°53	n.a.	F 14
S 15	21 53 9	29°42'45	20°38	3°23	12°30	21°19	23°48	27°52	17° 7	8° 6	6°31	4°18	5°20	22° 0	n.a.	S 15
S 16	21 57 6	0♍41'14	4♒27	4°32	13°45	20°56	24° 2	27°59	17° 5	8° 8	6°30	4° 8	5°16	22° 7	n.a.	S 16
M17	22 1 3	1°39'41	18° 4	5°44	14°59	20°34	24°15	28° 6	17° 2	8°10	6°28	3°58	5°13	22°13	n.a.	M17
T 18	22 4 59	2°38'06	1♓26	6°58	16°13	20°12	24°29	28°13	17° 0	8°11	6°26	3°48	5°10	22°20	n.a.	T 18
W19	22 8 56	3°36'30	14°31	8°15	17°27	19°51	24°43	28°20	16°58	8°13	6°25	3°38	5° 7	22°27	n.a.	W19
T 20	22 12 52	4°34'53	27°19	9°34	18°41	19°30	24°56	28°27	16°55	8°14	6°23	3°31	5° 4	22°33	n.a.	T 20
F 21	22 16 49	5°33'14	9♈49	10°56	19°55	19° 9	25°10	28°35	16°53	8°15	6°21	3°26	5° 1	22°40	n.a.	F 21
S 22	22 20 45	6°31'34	22° 4	12°20	21° 9	18°48	25°24	28°42	16°50	8°17	6°20	3°23	4°57	22°47	n.a.	S 22
S 23	22 24 42	7°29'53	4♉ 5	13°46	22°23	18°28	25°38	28°49	16°48	8°18	6°18	3°D22	4°54	22°53	n.a.	S 23
M24	22 28 39	8°28'11	15°58	15°15	23°36	18° 9	25°51	28°56	16°45	8°20	6°16	3°23	4°51	23° 0	n.a.	M24
T 25	22 32 35	9°26'27	27°47	16°46	24°50	17°50	26° 5	29° 3	16°43	8°21	6°15	3°24	4°48	23° 7	n.a.	T 25
W26	22 36 32	10°24'43	9♊37	18°19	26° 4	17°32	26°19	29°11	16°40	8°22	6°13	3°R25	4°45	23°13	n.a.	W26
T 27	22 40 28	11°22'58	21°34	19°55	27°18	17°14	26°33	29°18	16°38	8°24	6°12	3°24	4°42	23°20	n.a.	T 27
F 28	22 44 25	12°21'11	3♋42	21°32	28°32	16°57	26°47	29°25	16°35	8°25	6°10	3°22	4°38	23°27	n.a.	F 28
S 29	22 48 22	13°19'24	16° 6	23°12	29°46	16°40	27° 1	29°33	16°33	8°26	6° 8	3°17	4°35	23°33	n.a.	S 29
S 30	22 52 18	14°17'35	28°50	24°55	1♎ 0	16°24	27°15	29°40	16°30	8°27	6° 7	3°11	4°32	23°40	n.a.	S 30
M31	22 56 15	15♍15'45	11♌56	26♌39	2♎13	16♒ 9	27♍29	29♍47	16♓28	8♋28	6♓ 5	3♏ 4	4♏29	23♉46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n34	18n 3	4s27	17n27	3s28	13n16	0n33	15s14	3s 7	3n42	0n 8	1n47	0n23	5s27	0s46	21n27	1s 4	2n22	11n52	13s 2	13s 9	16n 6		n.a.
S 2	15 17	16 23	4 51	17 18	3 34	12 53	0 35	15 24	3 9	3 37	0 8	1 45	0 23	5 28	0 46	21 27	1 4	2 22	11 52	12 59	13 8	16 7		n.a.
M 3	15 0	13 52	5 1	17 9	3 39	12 31	0 37	15 33	3 12	3 32	0 8	1 42	0 24	5 29	0 46	21 27	1 4	2 21	11 52	12 55	13 7	16 8		n.a.
T 4	14 42	10 35	4 55	17 0	3 43	12 8	0 40	15 42	3 14	3 27	0 8	1 40	0 24	5 30	0 46	21 27	1 4	2 21	11 53	12 51	13 6	16 9		n.a.
W 5	14 24	6 43	4 32	16 52	3 46	11 45	0 42	15 52	3 16	3 22	0 9	1 37	0 24	5 30	0 46	21 27	1 4	2 20	11 53	12 47	13 5	16 9		n.a.
T 6	14 6	2 25	3 53	16 43	3 48	11 21	0 44	16 1	3 18	3 17	0 9	1 35	0 24	5 31	0 46	21 27	1 4	2 20	11 53	12 44	13 4	16 10		n.a.
F 7	13 48	2s 3	3 0	16 35	3 50	10 58	0 46	16 11	3 21	3 12	0 9	1 32	0 24	5 32	0 46	21 27	1 4	2 19	11 53	12 41	13 3	16 11		n.a.
S 8	13 29	6 27	1 56	16 26	3 50	10 34	0 48	16 20	3 23	3 7	0 9	1 30	0 24	5 33	0 46	21 26	1 4	2 19	11 53	12 40	13 2	16 12		n.a.
S 9	13 11	10 31	0 44	16 17	3 50	10 9	0 50	16 29	3 25	3 2	0 9	1 27	0 24	5 34	0 46	21 26	1 4	2 18	11 53	12 39	13 1	16 13		n.a.
M10	12 52	14 0	0n31	16 8	3 49	9 45	0 53	16 39	3 27	2 57	0 9	1 25	0 24	5 35	0 46	21 26	1 4	2 18	11 53	12 39	13 0	16 14		n.a.
T 11	12 33	16 39	1 44	15 59	3 48	9 20	0 55	16 48	3 29	2 52	0 9	1 22	0 24	5 35	0 46	21 26	1 4	2 17	11 53	12 40	12 59	16 15		n.a.
W12	12 13	18 16	2 51	15 50	3 45	8 55	0 57	16 57	3 30	2 47	0 9	1 19	0 24	5 36	0 46	21 26	1 4	2 16	11 53	12 39	12 58	16 15		n.a.
T 13	11 54	18 46	3 47	15 40	3 43	8 29	0 59	17 6	3 32	2 42	0 9	1 17	0 24	5 37	0 46	21 26	1 4	2 16	11 53	12 39	12 57	16 16		n.a.
F 14	11 34	18 6	4 29	15 30	3 39	8 4	1 1	17 14	3 34	2 37	0 9	1 14	0 24	5 38	0 46	21 26	1 4	2 15	11 53	12 37	12 56	16 17		n.a.
S 15	11 14	16 20	4 55	15 20	3 35	7 38	1 3	17 23	3 35	2 32	0 9	1 12	0 24	5 39	0 46	21 26	1 4	2 15	11 53	12 35	12 55	16 18		n.a.
S 16	10 54	13 40	5 3	15 9	3 30	7 12	1 4	17 31	3 37	2 27	0 9	1 9	0 24	5 40	0 46	21 25	1 4	2 14	11 53	12 32	12 54	16 19		n.a.
M17	10 34	10 17	4 54	14 58	3 25	6 46	1 6	17 40	3 38	2 22	0 9	1 6	0 24	5 41	0 46	21 25	1 4	2 13	11 53	12 28	12 53	16 19		n.a.
T 18	10 14	6 26	4 29	14 46	3 19	6 20	1 8	17 48	3 39	2 16	0 9	1 4	0 24	5 42	0 46	21 25	1 4	2 13	11 52	12 25	12 52	16 20		n.a.
W19	9 54	2 21	3 50	14 33	3 13	5 54	1 10	17 56	3 40	2 11	0 9	1 1	0 24	5 43	0 46	21 25	1 4	2 12	11 52	12 22	12 51	16 21		n.a.
T 20	9 33	1n44	3 0	14 20	3 6	5 27	1 11	18 3	3 42	2 6	0 9	0 58	0 24	5 44	0 46	21 25	1 4	2 12	11 52	12 19	12 50	16 22		n.a.
F 21	9 12	5 40	2 3	14 6	2 59	5 0	1 13	18 11	3 43	2 1	0 10	0 56	0 24	5 45	0 46	21 25	1 4	2 11	11 52	12 18	12 49	16 23		n.a.
S 22	8 51	9 17	1 0	13 51	2 51	4 34	1 15	18 18	3 44	1 55	0 10	0 53	0 24	5 46	0 46	21 25	1 5	2 10	11 52	12 17	12 48	16 24		n.a.
S 23	8 30	12 27	0s 4	13 35	2 43	4 7	1 16	18 25	3 44	1 50	0 10	0 50	0 25	5 47	0 46	21 25	1 5	2 10	11 52	12 16	12 47	16 24		n.a.
M24	8 9	15 3	1 7	13 19	2 35	3 40	1 18	18 31	3 45	1 45	0 10	0 47	0 25	5 47	0 46	21 24	1 5	2 9	11 52	12 17	12 46	16 25		n.a.
T 25	7 48	17 1	2 7	13 1	2 26	3 13	1 19	18 38	3 46	1 40	0 10	0 45	0 25	5 48	0 46	21 24	1 5	2 8	11 52	12 17	12 44	16 26		n.a.
W26	7 27	18 14	3 2	12 43	2 17	2 45	1 20	18 44	3 46	1 34	0 10	0 42	0 25	5 49	0 46	21 24	1 5	2 8	11 52	12 17	12 43	16 27		n.a.
T 27	7 5	18 39	3 50	12 23	2 7	2 18	1 22	18 50	3 47	1 29	0 10	0 39	0 25	5 50	0 46	21 24	1 5	2 7	11 52	12 17	12 42	16 28		n.a.
F 28	6 44	18 13	4 28	12 3	1 58	1 51	1 23	18 55	3 47	1 24	0 10	0 36	0 25	5 51	0 46	21 24	1 5	2 6	11 52	12 16	12 41	16 28		n.a.
S 29	6 22	16 56	4 54	11 41	1 47	1 23	1 24	19 0	3 48	1 19	0 10	0 34	0 25	5 52	0 46	21 24	1 5	2 6	11 51	12 15	12 40	16 29		n.a.
S 30	6 0	14 46	5 7	11 18	1 37	0 56	1 25	19 5	3 48	1 13	0 10	0 31	0 25	5 53	0 46	21 24	1 5	2 5	11 51	12 13	12 39	16 30		n.a.
M31	5n39	11n50	5s 4	10n54	1s27	0n28	1n26	19s10	3s48	1n 8	0n10	0n28	0n25	5s54	0s46	21n24	1s 5	2n 4	11n51	12s10	12s38	16n31		n.a.

Julian Day Number = 4809032.5, Delta T = 37h37m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°04'57, Lahiri = 115°11'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8454

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 0 11	16♍13'55	25♌24	28♌26	3♎27	15°R54	27♍43	29♍55	16°R25	8♋29	6°R 3	2°R56	4♏26	23♉53	n.a.	T 1
W 2	23 4 8	17°12'03	9♍13	0♍15	4°41	15♒41	27°57	0♎ 2	16♓23	8°31	6♓ 2	2♏48	4°22	24° 0	n.a.	W 2
T 3	23 8 4	18°10'10	23°20	2° 6	5°55	15°28	28°11	0° 9	16°20	8°32	6° 0	2°42	4°19	24° 6	n.a.	T 3
F 4	23 12 1	19° 8'15	7♎39	3°59	7° 8	15°15	28°25	0°17	16°18	8°33	5°58	2°38	4°16	24°13	n.a.	F 4
S 5	23 15 58	20° 6'20	22° 6	5°55	8°22	15° 4	28°39	0°24	16°15	8°34	5°57	2°35	4°13	24°20	n.a.	S 5
S 6	23 19 54	21° 4'23	6♏34	7°53	9°36	14°53	28°53	0°32	16°13	8°35	5°55	2°D35	4°10	24°26	n.a.	S 6
M 7	23 23 51	22° 2'25	21° 0	9°53	10°49	14°43	29° 7	0°39	16°10	8°36	5°54	2°36	4° 7	24°33	n.a.	M 7
T 8	23 27 47	23° 0'25	5♐20	11°55	12° 3	14°34	29°21	0°47	16° 8	8°37	5°52	2°37	4° 3	24°40	n.a.	T 8
W 9	23 31 44	23°58'25	19°31	13°59	13°16	14°26	29°35	0°54	16° 5	8°37	5°51	2°R38	4° 0	24°46	n.a.	W 9
T 10	23 35 40	24°56'22	3♑31	16° 4	14°30	14°19	29°49	1° 2	16° 3	8°38	5°49	2°38	3°57	24°53	n.a.	T 10
F 11	23 39 37	25°54'19	17°21	18°12	15°43	14°12	0♎ 3	1° 9	16° 0	8°39	5°48	2°36	3°54	25° 0	n.a.	F 11
S 12	23 43 34	26°52'14	0♒58	20°21	16°57	14° 6	0°17	1°17	15°58	8°40	5°46	2°33	3°51	25° 6	n.a.	S 12
S 13	23 47 30	27°50'08	14°23	22°31	18°10	14° 1	0°31	1°24	15°56	8°41	5°45	2°28	3°48	25°13	n.a.	S 13
M14	23 51 27	28°48'00	27°35	24°42	19°24	13°57	0°45	1°32	15°53	8°41	5°43	2°23	3°44	25°20	n.a.	M14
T 15	23 55 23	29°45'52	10♓34	26°55	20°37	13°53	0°59	1°39	15°51	8°42	5°42	2°17	3°41	25°26	n.a.	T 15
W16	23 59 20	0♎43'42	23°18	29° 7	21°50	13°51	1°14	1°47	15°48	8°43	5°40	2°12	3°38	25°33	n.a.	W16
T 17	0 3 16	1°41'32	5♈49	1♎21	23° 4	13°49	1°28	1°55	15°46	8°43	5°39	2° 9	3°35	25°40	n.a.	T 17
F 18	0 7 13	2°39'20	18° 7	3°34	24°17	13°48	1°42	2° 2	15°44	8°44	5°37	2° 6	3°32	25°46	n.a.	F 18
S 19	0 11 10	3°37'08	0♉14	5°47	25°30	13°D48	1°56	2°10	15°41	8°45	5°36	2°D 5	3°28	25°53	n.a.	S 19
S 20	0 15 6	4°34'55	12°11	7°59	26°44	13°48	2°10	2°17	15°39	8°45	5°34	2° 6	3°25	25°59	n.a.	S 20
M21	0 19 3	5°32'42	24° 2	10°11	27°57	13°50	2°24	2°25	15°37	8°46	5°33	2° 7	3°22	26° 6	n.a.	M21
T 22	0 22 59	6°30'28	5♊51	12°21	29°10	13°52	2°38	2°32	15°34	8°46	5°32	2° 9	3°19	26°13	n.a.	T 22
W23	0 26 56	7°28'13	17°41	14°31	0♏23	13°54	2°52	2°40	15°32	8°47	5°30	2°10	3°16	26°19	n.a.	W23
T 24	0 30 52	8°25'58	29°38	16°39	1°36	13°58	3° 6	2°47	15°30	8°47	5°29	2°12	3°13	26°26	n.a.	T 24
F 25	0 34 49	9°23'42	11♋45	18°45	2°49	14° 2	3°20	2°55	15°28	8°47	5°28	2°R12	3° 9	26°33	n.a.	F 25
S 26	0 38 46	10°21'26	24° 9	20°49	4° 2	14° 7	3°34	3° 2	15°25	8°48	5°26	2°11	3° 6	26°39	n.a.	S 26
S 27	0 42 42	11°19'10	6♌52	22°52	5°15	14°13	3°48	3°10	15°23	8°48	5°25	2°10	3° 3	26°46	n.a.	S 27
M28	0 46 39	12°16'53	19°58	24°53	6°28	14°19	4° 2	3°17	15°21	8°48	5°24	2° 7	3° 0	26°53	n.a.	M28
T 29	0 50 35	13°14'36	3♍30	26°51	7°41	14°27	4°16	3°25	15°19	8°49	5°23	2° 5	2°57	26°59	n.a.	T 29
W30	0 54 32	14♎12'18	17♍26	28♎48	8♏54	14♒34	4♎30	3♎32	15♓17	8♋49	5♓21	2♏ 2	2♏53	27♉ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n17	8n11	4s45	10n29	1s16	0n 1	1n27	19s14	3s48	1n 3	0n10	0n25	0n25	5s55	0s46	21n24	1s 5	2n 3	11n51	12s 8	12s37	16n31		n.a.
W 2	4 55	4 2	4 8	10 2	1 5	0s27	1 28	19 18	3 48	0 57	0 10	0 22	0 25	5 56	0 46	21 23	1 5	2 3	11 51	12 5	12 36	16 32		n.a.
T 3	4 33	0s27	3 16	9 34	0 54	0 54	1 29	19 22	3 48	0 52	0 10	0 20	0 25	5 57	0 46	21 23	1 5	2 2	11 51	12 3	12 35	16 33		n.a.
F 4	4 11	4 58	2 11	9 5	0 43	1 22	1 30	19 26	3 48	0 46	0 10	0 17	0 25	5 58	0 46	21 23	1 5	2 1	11 51	12 2	12 34	16 34		n.a.
S 5	3 49	9 14	0 57	8 34	0 32	1 49	1 31	19 29	3 48	0 41	0 11	0 14	0 25	5 59	0 46	21 23	1 5	2 1	11 50	12 1	12 33	16 34		n.a.
S 6	3 26	12 58	0n22	8 2	0 21	2 17	1 32	19 32	3 48	0 36	0 11	0 11	0 25	6 0	0 46	21 23	1 5	2 0	11 50	12 1	12 32	16 35		n.a.
M 7	3 4	15 54	1 38	7 29	0 10	2 44	1 32	19 34	3 47	0 30	0 11	0 8	0 25	6 1	0 46	21 23	1 5	1 59	11 50	12 1	12 31	16 36		n.a.
T 8	2 42	17 48	2 49	6 54	0n 1	3 12	1 33	19 36	3 47	0 25	0 11	0 5	0 26	6 2	0 46	21 23	1 5	1 58	11 50	12 1	12 30	16 37		n.a.
W 9	2 20	18 33	3 48	6 18	0 11	3 39	1 33	19 38	3 47	0 20	0 11	0 3	0 26	6 3	0 46	21 23	1 5	1 58	11 50	12 2	12 29	16 37		n.a.
T 10	1 57	18 9	4 32	5 40	0 21	4 6	1 34	19 40	3 46	0 14	0 11	0s 0	0 26	6 4	0 46	21 23	1 5	1 57	11 49	12 2	12 28	16 38		n.a.
F 11	1 35	16 41	5 0	5 1	0 31	4 33	1 34	19 42	3 46	0 9	0 11	0 3	0 26	6 5	0 46	21 23	1 5	1 56	11 49	12 1	12 27	16 39		n.a.
S 12	1 13	14 17	5 11	4 21	0 41	5 0	1 34	19 43	3 45	0 4	0 11	0 6	0 26	6 5	0 46	21 23	1 5	1 55	11 49	12 0	12 26	16 40		n.a.
S 13	0 50	11 9	5 5	3 39	0 50	5 27	1 35	19 44	3 45	0s 2	0 11	0 9	0 26	6 6	0 46	21 22	1 5	1 55	11 49	11 58	12 25	16 40		n.a.
M14	0 28	7 31	4 42	2 57	0 59	5 54	1 35	19 44	3 44	0 7	0 11	0 12	0 26	6 7	0 46	21 22	1 5	1 54	11 48	11 57	12 24	16 41		n.a.
T 15	0 5	3 35	4 5	2 13	1 7	6 21	1 35	19 44	3 43	0 13	0 11	0 14	0 26	6 8	0 46	21 22	1 5	1 53	11 48	11 55	12 23	16 42		n.a.
W16	0s17	0n26	3 16	1 28	1 14	6 48	1 35	19 45	3 42	0 18	0 11	0 17	0 26	6 9	0 46	21 22	1 5	1 53	11 48	11 53	12 22	16 43		n.a.
T 17	0 39	4 23	2 19	0 43	1 21	7 14	1 35	19 44	3 42	0 23	0 11	0 20	0 26	6 10	0 46	21 22	1 5	1 52	11 48	11 52	12 21	16 43		n.a.
F 18	1 2	8 5	1 16	0s 3	1 26	7 40	1 35	19 44	3 41	0 29	0 11	0 23	0 26	6 11	0 46	21 22	1 5	1 51	11 47	11 51	12 20	16 44		n.a.
S 19	1 24	11 23	0 10	0 49	1 32	8 6	1 34	19 43	3 40	0 34	0 12	0 26	0 26	6 12	0 46	21 22	1 6	1 50	11 47	11 51	12 18	16 45		n.a.
S 20	1 46	14 10	0s55	1 36	1 36	8 32	1 34	19 42	3 39	0 39	0 12	0 29	0 26	6 13	0 46	21 22	1 6	1 50	11 47	11 51	12 17	16 45		n.a.
M21	2 8	16 19	1 58	2 23	1 39	8 58	1 34	19 41	3 38	0 45	0 12	0 32	0 26	6 14	0 46	21 22	1 6	1 49	11 47	11 51	12 16	16 46		n.a.
T 22	2 31	17 46	2 55	3 10	1 42	9 24	1 33	19 40	3 38	0 50	0 12	0 34	0 26	6 14	0 46	21 22	1 6	1 48	11 46	11 52	12 15	16 47		n.a.
W23	2 53	18 27	3 45	3 57	1 44	9 49	1 33	19 38	3 37	0 56	0 12	0 37	0 27	6 15	0 46	21 22	1 6	1 47	11 46	11 53	12 14	16 48		n.a.
T 24	3 15	18 18	4 26	4 44	1 45	10 14	1 32	19 36	3 36	1 1	0 12	0 40	0 27	6 16	0 46	21 22	1 6	1 47	11 46	11 53	12 13	16 48		n.a.
F 25	3 37	17 19	4 56	5 30	1 45	10 39	1 32	19 34	3 35	1 6	0 12	0 43	0 27	6 17	0 46	21 22	1 6	1 46	11 45	11 53	12 12	16 49		n.a.
S 26	3 59	15 31	5 12	6 17	1 44	11 4	1 31	19 31	3 34	1 12	0 12	0 46	0 27	6 18	0 46	21 21	1 6	1 45	11 45	11 53	12 11	16 50		n.a.
S 27	4 21	12 56	5 14	7 2	1 43	11 28	1 30	19 29	3 33	1 17	0 12	0 49	0 27	6 19	0 46	21 21	1 6	1 44	11 45	11 52	12 10	16 50		n.a.
M28	4 43	9 37	5 0	7 47	1 41	11 52	1 29	19 26	3 32	1 22	0 12	0 51	0 27	6 19	0 46	21 21	1 6	1 44	11 44	11 52	12 9	16 51		n.a.
T 29	5 5	5 43	4 29	8 32	1 38	12 16	1 28	19 23	3 31	1 28	0 12	0 54	0 27	6 20	0 46	21 21	1 6	1 43	11 44	11 51	12 8	16 52		n.a.
W30	5s27	1n24	3s42	9s15	1n34	12s40	1n27	19s20	3s30	1s33	0n12	0s57	0n27	6s21	0s46	21n21	1s 6	1n42	11n44	11s50	12s 7	16n52		n.a.

Julian Day Number = 4809063.5, Delta T = 37h37m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°05'01, Lahiri = 115°12'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8454

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 58 28	15♎10'00	1♎46	0♏42	10♏ 7	14♒43	4♎44	3♎40	15°R15	8♋49	5°R20	2°R 0	2♏50	27♉13	n.a.	T 1
F 2	1 2 25	16° 7'41	16°23	2°34	11°20	14°52	4°58	3°47	15♓13	8°49	5♓19	1♏59	2°47	27°19	n.a.	F 2
S 3	1 6 21	17° 5'22	1♏12	4°24	12°33	15° 2	5°12	3°55	15°11	8°49	5°18	1°D59	2°44	27°26	n.a.	S 3
S 4	1 10 18	18° 3'02	16° 5	6°12	13°46	15°12	5°26	4° 2	15° 9	8°49	5°17	1°59	2°41	27°33	n.a.	S 4
M 5	1 14 15	19° 0'42	0♐54	7°58	14°58	15°24	5°40	4° 9	15° 7	8°49	5°16	2° 0	2°38	27°39	n.a.	M 5
T 6	1 18 11	19°58'21	15°34	9°41	16°11	15°35	5°54	4°17	15° 5	8°R49	5°15	2° 1	2°34	27°46	n.a.	T 6
W 7	1 22 8	20°56'00	29°59	11°22	17°24	15°48	6° 7	4°24	15° 3	8°49	5°14	2° 1	2°31	27°53	n.a.	W 7
T 8	1 26 4	21°53'37	14♑ 6	13° 1	18°37	16° 1	6°21	4°31	15° 1	8°49	5°13	2° 2	2°28	27°59	n.a.	T 8
F 9	1 30 1	22°51'14	27°53	14°38	19°49	16°14	6°35	4°39	14°59	8°49	5°12	2°R 2	2°25	28° 6	n.a.	F 9
S 10	1 33 57	23°48'50	11♒22	16°12	21° 2	16°29	6°49	4°46	14°57	8°49	5°11	2° 2	2°22	28°13	n.a.	S 10
S 11	1 37 54	24°46'26	24°32	17°44	22°14	16°43	7° 2	4°53	14°56	8°49	5°10	2° 1	2°19	28°19	n.a.	S 11
M12	1 41 50	25°44'01	7♓25	19°14	23°27	16°59	7°16	5° 0	14°54	8°49	5° 9	2° 0	2°15	28°26	n.a.	M12
T 13	1 45 47	26°41'36	20° 4	20°41	24°39	17°14	7°30	5° 8	14°52	8°49	5° 8	1°59	2°12	28°33	n.a.	T 13
W14	1 49 44	27°39'10	2♈30	22° 7	25°51	17°31	7°43	5°15	14°51	8°48	5° 7	1°59	2° 9	28°39	n.a.	W14
T 15	1 53 40	28°36'44	14°44	23°30	27° 4	17°48	7°57	5°22	14°49	8°48	5° 6	1°59	2° 6	28°46	n.a.	T 15
F 16	1 57 37	29°34'17	26°50	24°50	28°16	18° 5	8°10	5°29	14°48	8°48	5° 6	1°D58	2° 3	28°53	n.a.	F 16
S 17	2 1 33	0♏31'50	8♉47	26° 8	29°28	18°23	8°24	5°36	14°46	8°47	5° 5	1°58	1°59	28°59	n.a.	S 17
S 18	2 5 30	1°29'24	20°40	27°24	0♐41	18°42	8°37	5°43	14°45	8°47	5° 4	1°R59	1°56	29° 6	n.a.	S 18
M19	2 9 26	2°26'57	2♊29	28°37	1°53	19° 0	8°51	5°50	14°43	8°47	5° 3	1°59	1°53	29°12	n.a.	M19
T 20	2 13 23	3°24'30	14°18	29°48	3° 5	19°20	9° 4	5°57	14°42	8°46	5° 3	1°58	1°50	29°19	n.a.	T 20
W21	2 17 19	4°22'04	26° 9	0♐56	4°17	19°40	9°18	6° 4	14°40	8°46	5° 2	1°58	1°47	29°26	n.a.	W21
T 22	2 21 16	5°19'38	8♋ 7	2° 1	5°29	20° 0	9°31	6°11	14°39	8°45	5° 2	1°58	1°44	29°32	n.a.	T 22
F 23	2 25 13	6°17'11	20°14	3° 4	6°41	20°21	9°44	6°18	14°38	8°45	5° 1	1°58	1°40	29°39	n.a.	F 23
S 24	2 29 9	7°14'46	2♌36	4° 3	7°53	20°42	9°57	6°25	14°37	8°44	5° 0	1°D57	1°37	29°46	n.a.	S 24
S 25	2 33 6	8°12'20	15°16	5° 0	9° 5	21° 4	10°11	6°32	14°36	8°44	5° 0	1°57	1°34	29°52	n.a.	S 25
M26	2 37 2	9° 9'55	28°18	5°54	10°17	21°26	10°24	6°39	14°34	8°43	4°59	1°58	1°31	29°59	n.a.	M26
T 27	2 40 59	10° 7'30	11♍45	6°44	11°29	21°48	10°37	6°45	14°33	8°42	4°59	1°58	1°28	0♊ 6	n.a.	T 27
W28	2 44 55	11° 5'05	25°38	7°31	12°40	22°11	10°50	6°52	14°32	8°42	4°58	1°59	1°25	0°12	n.a.	W28
T 29	2 48 52	12° 2'41	9♎57	8°14	13°52	22°34	11° 3	6°59	14°31	8°41	4°58	2° 0	1°21	0°19	n.a.	T 29
F 30	2 52 48	13° 0'17	24°39	8°54	15° 4	22°58	11°16	7° 5	14°30	8°40	4°58	2°R 0	1°18	0°26	n.a.	F 30
S 31	2 56 45	13♏57'54	9♏38	9♐30	16♐15	23♒22	11♎29	7♎12	14♓29	8♋39	4♓57	2♏ 0	1♏15	0♊32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s48	3s 8	2s39	9s58	1n30	13s 3	1n26	19s16	3s28	1s38	0n12	1s 0	0n27	6s22	0s46	21n21	1s 6	1n41	11n43	11s49	12s 6	16n53		n.a.
F 2	6 10	7 35	1 25	10 41	1 25	13 26	1 25	19 13	3 27	1 44	0 12	1 3	0 27	6 22	0 46	21 21	1 6	1 41	11 43	11 49	12 5	16 54		n.a.
S 3	6 31	11 37	0 4	11 22	1 19	13 49	1 24	19 9	3 26	1 49	0 13	1 5	0 27	6 23	0 46	21 21	1 6	1 40	11 43	11 49	12 4	16 54		n.a.
S 4	6 53	14 56	1n17	12 3	1 13	14 11	1 22	19 5	3 25	1 54	0 13	1 8	0 27	6 24	0 46	21 21	1 6	1 39	11 42	11 49	12 3	16 55		n.a.
M 5	7 14	17 14	2 34	12 42	1 6	14 33	1 21	19 0	3 24	1 59	0 13	1 11	0 28	6 25	0 46	21 21	1 6	1 39	11 42	11 49	12 2	16 56		n.a.
T 6	7 35	18 21	3 39	13 21	0 59	14 55	1 20	18 56	3 23	2 5	0 13	1 14	0 28	6 25	0 46	21 21	1 6	1 38	11 42	11 49	12 1	16 56		n.a.
W 7	7 56	18 15	4 29	13 59	0 51	15 16	1 18	18 51	3 22	2 10	0 13	1 16	0 28	6 26	0 46	21 21	1 6	1 37	11 41	11 50	11 59	16 57		n.a.
T 8	8 17	17 1	5 2	14 36	0 43	15 37	1 16	18 46	3 21	2 15	0 13	1 19	0 28	6 27	0 46	21 21	1 6	1 37	11 41	11 50	11 58	16 58		n.a.
F 9	8 38	14 48	5 16	15 12	0 34	15 58	1 15	18 41	3 20	2 20	0 13	1 22	0 28	6 27	0 46	21 21	1 6	1 36	11 41	11 50	11 57	16 58		n.a.
S 10	8 59	11 50	5 13	15 48	0 25	16 18	1 13	18 36	3 18	2 26	0 13	1 25	0 28	6 28	0 46	21 21	1 6	1 35	11 40	11 50	11 56	16 59		n.a.
S 11	9 19	8 20	4 53	16 22	0 16	16 38	1 11	18 30	3 17	2 31	0 13	1 27	0 28	6 29	0 46	21 21	1 6	1 34	11 40	11 49	11 55	17 0		n.a.
M12	9 40	4 31	4 19	16 55	0 6	16 58	1 9	18 25	3 16	2 36	0 13	1 30	0 28	6 29	0 46	21 21	1 6	1 34	11 39	11 49	11 54	17 0		n.a.
T 13	10 0	0 33	3 32	17 28	0s 4	17 17	1 8	18 19	3 15	2 41	0 13	1 33	0 28	6 30	0 46	21 21	1 6	1 33	11 39	11 49	11 53	17 1		n.a.
W14	10 20	3n22	2 36	18 0	0 15	17 35	1 6	18 13	3 14	2 46	0 13	1 35	0 28	6 30	0 46	21 21	1 7	1 32	11 39	11 49	11 52	17 1		n.a.
T 15	10 40	7 6	1 34	18 30	0 25	17 54	1 3	18 7	3 13	2 51	0 14	1 38	0 28	6 31	0 46	21 21	1 7	1 32	11 38	11 49	11 51	17 2		n.a.
F 16	11 0	10 29	0 29	19 0	0 36	18 11	1 1	18 0	3 11	2 56	0 14	1 41	0 28	6 32	0 46	21 21	1 7	1 31	11 38	11 49	11 50	17 3		n.a.
S 17	11 19	13 25	0s38	19 29	0 47	18 29	0 59	17 54	3 10	3 1	0 14	1 43	0 29	6 32	0 46	21 21	1 7	1 30	11 37	11 49	11 49	17 3		n.a.
S 18	11 39	15 45	1 42	19 57	0 59	18 46	0 57	17 47	3 9	3 7	0 14	1 46	0 29	6 33	0 46	21 21	1 7	1 30	11 37	11 49	11 48	17 4		n.a.
M19	11 58	17 24	2 42	20 24	1 10	19 2	0 55	17 40	3 8	3 12	0 14	1 49	0 29	6 33	0 46	21 21	1 7	1 29	11 37	11 49	11 47	17 4		n.a.
T 20	12 17	18 18	3 34	20 51	1 22	19 18	0 52	17 33	3 7	3 17	0 14	1 51	0 29	6 34	0 46	21 21	1 7	1 29	11 36	11 49	11 46	17 5		n.a.
W21	12 36	18 23	4 18	21 16	1 34	19 34	0 50	17 26	3 5	3 22	0 14	1 54	0 29	6 34	0 46	21 21	1 7	1 28	11 36	11 48	11 45	17 6		n.a.
T 22	12 55	17 40	4 50	21 41	1 46	19 49	0 47	17 18	3 4	3 27	0 14	1 56	0 29	6 35	0 46	21 21	1 7	1 27	11 35	11 48	11 44	17 6		n.a.
F 23	13 13	16 8	5 11	22 5	1 57	20 3	0 45	17 11	3 3	3 32	0 14	1 59	0 29	6 35	0 46	21 21	1 7	1 27	11 35	11 48	11 42	17 7		n.a.
S 24	13 32	13 50	5 17	22 27	2 9	20 17	0 42	17 3	3 2	3 37	0 14	2 2	0 29	6 36	0 46	21 21	1 7	1 26	11 34	11 48	11 41	17 7		n.a.
S 25	13 50	10 51	5 9	22 49	2 21	20 31	0 39	16 55	3 1	3 42	0 14	2 4	0 29	6 36	0 46	21 21	1 7	1 26	11 34	11 48	11 40	17 8		n.a.
M26	14 8	7 15	4 45	23 11	2 33	20 44	0 37	16 47	3 0	3 47	0 14	2 7	0 29	6 36	0 46	21 21	1 7	1 25	11 34	11 48	11 39	17 9		n.a.
T 27	14 25	3 10	4 4	23 31	2 45	20 56	0 34	16 39	2 58	3 51	0 15	2 9	0 29	6 37	0 46	21 21	1 7	1 24	11 33	11 48	11 38	17 9		n.a.
W28	14 43	1s13	3 8	23 50	2 57	21 8	0 31	16 31	2 57	3 56	0 15	2 12	0 30	6 37	0 46	21 21	1 7	1 24	11 33	11 49	11 37	17 10		n.a.
T 29	15 0	5 40	1 59	24 9	3 9	21 19	0 28	16 22	2 56	4 1	0 15	2 14	0 30	6 37	0 46	21 21	1 7	1 23	11 32	11 49	11 36	17 10		n.a.
F 30	15 17	9 55	0 41	24 26	3 20	21 30	0 25	16 13	2 55	4 6	0 15	2 16	0 30	6 38	0 46	21 21	1 7	1 23	11 32	11 49	11 35	17 11		n.a.
S 31	15s34	13s36	0n42	24s43	3s32	21s41	0n23	16s 4	2s54	4s11	0n15	2s19	0n30	6s38	0s45	21n21	1s 7	1n22	11n31	11s49	11s34	17n12		n.a.

Julian Day Number = 4809093.5, Delta T = 37h37m24s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°05'05, Lahiri = 115°12'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8454

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 0 41	14♏55'30	24♏47	10♐ 2	17♐27	23♒47	11♎41	7♎18	14°R29	8°R39	4°R57	2°R 0	1♏12	0♊39	n.a.	S 1
M 2	3 4 38	15°53'08	9♐55	10°30	18°39	24°12	11°54	7°25	14♓28	8♋38	4♓57	1♏58	1° 9	0°46	n.a.	M 2
T 3	3 8 34	16°50'45	24°54	10°54	19°50	24°37	12° 7	7°31	14°27	8°37	4°57	1°57	1° 5	0°52	n.a.	T 3
W 4	3 12 31	17°48'22	9♑36	11°13	21° 2	25° 2	12°20	7°38	14°26	8°36	4°56	1°55	1° 2	0°59	n.a.	W 4
T 5	3 16 28	18°45'59	23°56	11°27	22°13	25°28	12°32	7°44	14°26	8°35	4°56	1°53	0°59	1° 6	n.a.	T 5
F 6	3 20 24	19°43'37	7♒50	11°37	23°24	25°55	12°45	7°50	14°25	8°34	4°56	1°52	0°56	1°12	n.a.	F 6
S 7	3 24 21	20°41'14	21°19	11°R42	24°36	26°21	12°57	7°56	14°25	8°33	4°56	1°D52	0°53	1°19	n.a.	S 7
S 8	3 28 17	21°38'52	4♓24	11°41	25°47	26°48	13° 9	8° 3	14°24	8°32	4°56	1°52	0°50	1°26	n.a.	S 8
M 9	3 32 14	22°36'29	17° 8	11°36	26°58	27°16	13°22	8° 9	14°24	8°31	4°56	1°53	0°46	1°32	n.a.	M 9
T 10	3 36 10	23°34'07	29°35	11°25	28° 9	27°43	13°34	8°15	14°23	8°30	4°D56	1°55	0°43	1°39	n.a.	T 10
W11	3 40 7	24°31'45	11♈48	11° 9	29°20	28°11	13°46	8°21	14°23	8°29	4°56	1°56	0°40	1°46	n.a.	W11
T 12	3 44 3	25°29'24	23°50	10°48	0♑31	28°40	13°58	8°27	14°23	8°28	4°56	1°57	0°37	1°52	n.a.	T 12
F 13	3 48 0	26°27'03	5♉46	10°22	1°42	29° 8	14°10	8°33	14°22	8°27	4°56	1°R58	0°34	1°59	n.a.	F 13
S 14	3 51 56	27°24'42	17°37	9°50	2°53	29°37	14°22	8°39	14°22	8°26	4°56	1°57	0°31	2° 6	n.a.	S 14
S 15	3 55 53	28°22'22	29°26	9°15	4° 4	0♓ 6	14°34	8°44	14°22	8°25	4°56	1°54	0°27	2°12	n.a.	S 15
M16	3 59 49	29°20'03	11♊15	8°35	5°15	0°36	14°46	8°50	14°22	8°24	4°57	1°51	0°24	2°19	n.a.	M16
T 17	4 3 46	0♐17'44	23° 7	7°52	6°25	1° 5	14°58	8°56	14°D22	8°22	4°57	1°46	0°21	2°26	n.a.	T 17
W18	4 7 43	1°15'26	5♋ 2	7° 6	7°36	1°35	15°10	9° 1	14°22	8°21	4°57	1°41	0°18	2°32	n.a.	W18
T 19	4 11 39	2°13'09	17° 5	6°18	8°47	2° 6	15°21	9° 7	14°22	8°20	4°57	1°36	0°15	2°39	n.a.	T 19
F 20	4 15 36	3°10'53	29°16	5°29	9°57	2°36	15°33	9°12	14°22	8°19	4°58	1°32	0°11	2°46	n.a.	F 20
S 21	4 19 32	4° 8'37	11♌40	4°39	11° 8	3° 7	15°44	9°18	14°22	8°17	4°58	1°28	0° 8	2°52	n.a.	S 21
S 22	4 23 29	5° 6'23	24°18	3°50	12°18	3°38	15°55	9°23	14°22	8°16	4°58	1°26	0° 5	2°59	n.a.	S 22
M23	4 27 25	6° 4'10	7♍16	3° 2	13°28	4° 9	16° 7	9°28	14°23	8°15	4°59	1°D26	0° 2	3° 6	n.a.	M23
T 24	4 31 22	7° 1'57	20°35	2°17	14°39	4°41	16°18	9°33	14°23	8°13	4°59	1°26	29♎59	3°12	n.a.	T 24
W25	4 35 18	7°59'46	4♎19	1°35	15°49	5°13	16°29	9°39	14°23	8°12	5° 0	1°28	29°56	3°19	n.a.	W25
T 26	4 39 15	8°57'36	18°28	0°58	16°59	5°45	16°40	9°44	14°24	8°11	5° 0	1°29	29°52	3°26	n.a.	T 26
F 27	4 43 11	9°55'27	3♏ 2	0°26	18° 9	6°17	16°51	9°49	14°24	8° 9	5° 1	1°R30	29°49	3°32	n.a.	F 27
S 28	4 47 8	10°53'20	17°57	29♏59	19°19	6°50	17° 2	9°53	14°25	8° 8	5° 2	1°29	29°46	3°39	n.a.	S 28
S 29	4 51 4	11°51'13	3♐ 6	29°40	20°29	7°23	17°12	9°58	14°25	8° 6	5° 2	1°26	29°43	3°46	n.a.	S 29
M30	4 55 1	12♐49'08	18♐20	29♏27	21♑39	7♓56	17♎23	10♎ 3	14♓26	8♋ 5	5♓ 3	1♏21	29♎40	3♊52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s50	16s25	2n 3	24s58	3s42	21s50	0n20	15s55	2s52	4s16	0n15	2s21	0n30	6s38	0s45	21n21	1s 7	1n22	11n31	11s49	11s33	17n12		n.a.
M 2	16 7	18 4	3 15	25 13	3 53	21 59	0 17	15 46	2 51	4 20	0 15	2 24	0 30	6 39	0 45	21 21	1 7	1 21	11 30	11 48	11 32	17 13		n.a.
T 3	16 23	18 26	4 13	25 26	4 3	22 8	0 13	15 37	2 50	4 25	0 15	2 26	0 30	6 39	0 45	21 21	1 7	1 21	11 30	11 48	11 31	17 13		n.a.
W 4	16 38	17 32	4 53	25 38	4 13	22 16	0 10	15 27	2 49	4 30	0 15	2 28	0 30	6 39	0 45	21 21	1 7	1 20	11 29	11 47	11 30	17 14		n.a.
T 5	16 54	15 32	5 13	25 49	4 22	22 24	0 7	15 18	2 48	4 34	0 15	2 31	0 30	6 39	0 45	21 21	1 7	1 20	11 29	11 47	11 29	17 14		n.a.
F 6	17 9	12 42	5 14	25 59	4 31	22 31	0 4	15 8	2 47	4 39	0 16	2 33	0 31	6 40	0 45	21 21	1 7	1 19	11 29	11 46	11 27	17 15		n.a.
S 7	17 24	9 15	4 58	26 7	4 38	22 37	0 1	14 58	2 45	4 44	0 16	2 35	0 31	6 40	0 45	21 21	1 7	1 19	11 28	11 46	11 26	17 15		n.a.
S 8	17 39	5 27	4 27	26 14	4 45	22 43	0s 2	14 48	2 44	4 48	0 16	2 38	0 31	6 40	0 45	21 21	1 7	1 18	11 28	11 46	11 25	17 16		n.a.
M 9	17 53	1 30	3 43	26 19	4 51	22 48	0 6	14 38	2 43	4 53	0 16	2 40	0 31	6 40	0 45	21 21	1 7	1 18	11 27	11 47	11 24	17 17		n.a.
T 10	18 7	2n26	2 49	26 23	4 56	22 52	0 9	14 27	2 42	4 57	0 16	2 42	0 31	6 40	0 45	21 21	1 7	1 17	11 27	11 47	11 23	17 17		n.a.
W11	18 21	6 13	1 49	26 24	5 0	22 56	0 12	14 17	2 41	5 2	0 16	2 44	0 31	6 40	0 45	21 21	1 7	1 17	11 26	11 48	11 22	17 18		n.a.
T 12	18 34	9 41	0 45	26 23	5 2	23 0	0 16	14 6	2 40	5 6	0 16	2 46	0 31	6 40	0 45	21 21	1 8	1 17	11 26	11 48	11 21	17 18		n.a.
F 13	18 47	12 43	0s21	26 21	5 3	23 3	0 19	13 55	2 38	5 11	0 16	2 49	0 31	6 40	0 45	21 21	1 8	1 16	11 25	11 48	11 20	17 19		n.a.
S 14	19 0	15 13	1 25	26 15	5 2	23 5	0 23	13 44	2 37	5 15	0 16	2 51	0 31	6 40	0 45	21 21	1 8	1 16	11 25	11 48	11 19	17 19		n.a.
S 15	19 13	17 4	2 25	26 8	5 0	23 6	0 26	13 33	2 36	5 20	0 16	2 53	0 31	6 40	0 45	21 21	1 8	1 15	11 24	11 47	11 18	17 20		n.a.
M16	19 25	18 11	3 19	25 58	4 56	23 7	0 29	13 22	2 35	5 24	0 17	2 55	0 32	6 40	0 45	21 21	1 8	1 15	11 24	11 46	11 17	17 20		n.a.
T 17	19 37	18 29	4 4	25 46	4 51	23 8	0 33	13 10	2 34	5 28	0 17	2 57	0 32	6 40	0 45	21 21	1 8	1 15	11 23	11 44	11 16	17 21		n.a.
W18	19 49	17 59	4 39	25 31	4 44	23 8	0 36	12 59	2 33	5 33	0 17	2 59	0 32	6 40	0 45	21 21	1 8	1 14	11 23	11 43	11 15	17 21		n.a.
T 19	20 0	16 41	5 2	25 14	4 34	23 7	0 40	12 47	2 32	5 37	0 17	3 1	0 32	6 40	0 45	21 21	1 8	1 14	11 23	11 41	11 13	17 22		n.a.
F 20	20 11	14 36	5 12	24 55	4 24	23 6	0 43	12 35	2 30	5 41	0 17	3 3	0 32	6 40	0 45	21 21	1 8	1 14	11 22	11 40	11 12	17 22		n.a.
S 21	20 21	11 51	5 7	24 33	4 11	23 4	0 47	12 24	2 29	5 45	0 17	3 5	0 32	6 40	0 45	21 21	1 8	1 13	11 22	11 38	11 11	17 23		n.a.
S 22	20 31	8 29	4 48	24 10	3 57	23 1	0 50	12 11	2 28	5 49	0 17	3 7	0 32	6 40	0 45	21 21	1 8	1 13	11 21	11 38	11 10	17 23		n.a.
M23	20 41	4 39	4 13	23 46	3 41	22 58	0 54	11 59	2 27	5 53	0 17	3 9	0 32	6 40	0 45	21 22	1 8	1 13	11 21	11 38	11 9	17 24		n.a.
T 24	20 51	0 28	3 25	23 21	3 25	22 54	0 57	11 47	2 26	5 57	0 17	3 11	0 33	6 40	0 45	21 22	1 8	1 13	11 20	11 38	11 8	17 24		n.a.
W25	21 0	3s52	2 23	22 55	3 7	22 50	1 1	11 35	2 25	6 1	0 18	3 12	0 33	6 40	0 45	21 22	1 8	1 12	11 20	11 38	11 7	17 25		n.a.
T 26	21 9	8 7	1 10	22 30	2 48	22 45	1 4	11 22	2 23	6 5	0 18	3 14	0 33	6 39	0 45	21 22	1 8	1 12	11 19	11 39	11 6	17 25		n.a.
F 27	21 17	12 2	0n 8	22 4	2 29	22 40	1 8	11 9	2 22	6 9	0 18	3 16	0 33	6 39	0 45	21 22	1 8	1 12	11 19	11 39	11 5	17 26		n.a.
S 28	21 25	15 15	1 28	21 39	2 9	22 34	1 11	10 56	2 21	6 13	0 18	3 18	0 33	6 39	0 45	21 22	1 8	1 12	11 18	11 38	11 4	17 26		n.a.
S 29	21 33	17 29	2 43	21 16	1 49	22 27	1 15	10 43	2 20	6 17	0 18	3 20	0 33	6 39	0 45	21 22	1 8	1 11	11 18	11 38	11 3	17 27		n.a.
M30	21s40	18s28	3n47	20s54	1s30	22s20	1s18	10s30	2s19	6s21	0n18	3s21	0n33	6s38	0s45	21n22	1s 8	1n11	11n17	11s36	11s 2	17n27		n.a.

Julian Day Number = 4809124.5, Delta T = 37h37m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°05'10, Lahiri = 115°12'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8454

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 57	13♐47'03	3♉29	29°D22	22♉49	8♓29	17♎34	10♎ 8	14♓27	8°R 4	5♓ 3	1°R15	29♎37	3♊59	n.a.	T 1
W 2	5 2 54	14°44'59	18°23	29♏25	23°59	9° 3	17°44	10°12	14°27	8♋ 2	5° 4	1♏ 9	29°33	4° 6	n.a.	W 2
T 3	5 6 51	15°42'56	2♒54	29°36	25° 8	9°36	17°54	10°17	14°28	8° 1	5° 5	1° 3	29°30	4°12	n.a.	T 3
F 4	5 10 47	16°40'54	16°58	29°54	26°18	10°10	18° 4	10°21	14°29	7°59	5° 6	0°58	29°27	4°19	n.a.	F 4
S 5	5 14 44	17°38'52	0♓32	0♐21	27°27	10°45	18°15	10°26	14°30	7°58	5° 7	0°54	29°24	4°26	n.a.	S 5
S 6	5 18 40	18°36'52	13°39	0°56	28°37	11°19	18°25	10°30	14°31	7°56	5° 7	0°D53	29°21	4°32	n.a.	S 6
M 7	5 22 37	19°34'52	26°22	1°39	29°46	11°54	18°34	10°34	14°32	7°54	5° 8	0°53	29°17	4°39	n.a.	M 7
T 8	5 26 33	20°32'53	8♈44	2°30	0♒55	12°28	18°44	10°38	14°33	7°53	5° 9	0°54	29°14	4°46	n.a.	T 8
W 9	5 30 30	21°30'54	20°51	3°27	2° 5	13° 3	18°54	10°42	14°34	7°51	5°10	0°55	29°11	4°52	n.a.	W 9
T 10	5 34 26	22°28'57	2♉48	4°32	3°14	13°39	19° 3	10°46	14°35	7°50	5°11	0°R56	29° 8	4°59	n.a.	T 10
F 11	5 38 23	23°27'01	14°38	5°44	4°23	14°14	19°13	10°50	14°36	7°48	5°12	0°54	29° 5	5° 6	n.a.	F 11
S 12	5 42 19	24°25'05	26°26	7° 1	5°32	14°50	19°22	10°54	14°38	7°47	5°13	0°51	29° 2	5°12	n.a.	S 12
S 13	5 46 16	25°23'11	8♊15	8°24	6°40	15°25	19°31	10°57	14°39	7°45	5°14	0°46	28°58	5°19	n.a.	S 13
M14	5 50 12	26°21'18	20° 7	9°52	7°49	16° 1	19°40	11° 1	14°40	7°43	5°15	0°38	28°55	5°26	n.a.	M14
T 15	5 54 9	27°19'26	2♋ 5	11°25	8°58	16°38	19°49	11° 5	14°42	7°42	5°17	0°28	28°52	5°32	n.a.	T 15
W16	5 58 6	28°17'36	14° 9	13° 2	10° 6	17°14	19°58	11° 8	14°43	7°40	5°18	0°17	28°49	5°39	n.a.	W16
T 17	6 2 2	29°15'47	26°21	14°42	11°15	17°50	20° 7	11°11	14°45	7°39	5°19	0° 6	28°46	5°46	n.a.	T 17
F 18	6 5 59	0♉13'59	8♌43	16°25	12°23	18°27	20°15	11°15	14°46	7°37	5°20	29♎56	28°43	5°52	n.a.	F 18
S 19	6 9 55	1°12'12	21°15	18°11	13°31	19° 4	20°24	11°18	14°48	7°35	5°21	29°48	28°39	5°59	n.a.	S 19
S 20	6 13 52	2°10'28	3♍59	19°59	14°40	19°41	20°32	11°21	14°49	7°34	5°23	29°42	28°36	6° 6	n.a.	S 20
M21	6 17 48	3° 8'44	16°58	21°48	15°48	20°18	20°40	11°24	14°51	7°32	5°24	29°39	28°33	6°12	n.a.	M21
T 22	6 21 45	4° 7'03	0♎14	23°39	16°55	20°56	20°48	11°27	14°53	7°30	5°25	29°D38	28°30	6°19	n.a.	T 22
W23	6 25 41	5° 5'23	13°50	25°30	18° 3	21°33	20°56	11°29	14°54	7°29	5°27	29°38	28°27	6°26	n.a.	W23
T 24	6 29 38	6° 3'44	27°47	27°22	19°11	22°11	21° 4	11°32	14°56	7°27	5°28	29°R38	28°23	6°32	n.a.	T 24
F 25	6 33 34	7° 2'08	12♏ 6	29°14	20°19	22°49	21°12	11°35	14°58	7°25	5°29	29°38	28°20	6°39	n.a.	F 25
S 26	6 37 31	8° 0'33	26°45	1♉ 6	21°26	23°27	21°19	11°37	15° 0	7°24	5°31	29°35	28°17	6°46	n.a.	S 26
S 27	6 41 27	8°59'00	11♐40	2°58	22°33	24° 5	21°27	11°39	15° 2	7°22	5°32	29°30	28°14	6°52	n.a.	S 27
M28	6 45 24	9°57'28	26°43	4°49	23°41	24°43	21°34	11°42	15° 4	7°20	5°34	29°22	28°11	6°59	n.a.	M28
T 29	6 49 21	10°55'58	11♉46	6°40	24°48	25°22	21°41	11°44	15° 6	7°19	5°35	29°13	28° 8	7° 6	n.a.	T 29
W30	6 53 17	11°54'30	26°39	8°31	25°55	26° 0	21°48	11°46	15° 8	7°17	5°37	29° 2	28° 4	7°12	n.a.	W30
T 31	6 57 14	12♉53'03	11♒13	10♉21	27♒ 1	26♓39	21♎55	11♎48	15♓10	7♋15	5♓39	28♎52	28♎ 1	7♊19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s47	18s 8	4n34	20s34	1s10	22s13	1s22	10s17	2s18	6s25	0n18	3s23	0n33	6s38	0s45	21n22	1s 8	1n11	11n17	11s34	11s 0	17n28		n.a.
W 2	21 54	16 32	5 1	20 16	0 51	22 4	1 25	10 4	2 17	6 29	0 18	3 25	0 34	6 38	0 44	21 22	1 8	1 11	11 17	11 32	10 59	17 28		n.a.
T 3	22 0	13 55	5 9	20 1	0 33	21 56	1 28	9 50	2 15	6 32	0 18	3 26	0 34	6 38	0 44	21 22	1 8	1 11	11 16	11 30	10 58	17 28		n.a.
F 4	22 6	10 33	4 57	19 47	0 16	21 46	1 32	9 37	2 14	6 36	0 19	3 28	0 34	6 37	0 44	21 22	1 8	1 10	11 16	11 28	10 57	17 29		n.a.
S 5	22 11	6 45	4 29	19 37	0n 1	21 37	1 35	9 23	2 13	6 40	0 19	3 29	0 34	6 37	0 44	21 22	1 8	1 10	11 15	11 27	10 56	17 29		n.a.
S 6	22 16	2 44	3 47	19 28	0 17	21 26	1 38	9 9	2 12	6 43	0 19	3 31	0 34	6 36	0 44	21 22	1 8	1 10	11 15	11 26	10 55	17 30		n.a.
M 7	22 21	1n18	2 56	19 22	0 31	21 16	1 42	8 56	2 11	6 47	0 19	3 32	0 34	6 36	0 44	21 22	1 8	1 10	11 14	11 26	10 54	17 30		n.a.
T 8	22 25	5 10	1 57	19 19	0 45	21 4	1 45	8 42	2 10	6 50	0 19	3 34	0 34	6 36	0 44	21 23	1 8	1 10	11 14	11 27	10 53	17 31		n.a.
W 9	22 29	8 45	0 54	19 18	0 57	20 52	1 48	8 27	2 9	6 54	0 19	3 35	0 34	6 35	0 44	21 23	1 8	1 10	11 13	11 27	10 52	17 31		n.a.
T 10	22 32	11 55	0s10	19 19	1 8	20 40	1 51	8 13	2 8	6 57	0 19	3 37	0 35	6 35	0 44	21 23	1 8	1 10	11 13	11 27	10 51	17 32		n.a.
F 11	22 35	14 35	1 13	19 21	1 17	20 27	1 54	7 59	2 6	7 0	0 19	3 38	0 35	6 34	0 44	21 23	1 8	1 10	11 12	11 27	10 50	17 32		n.a.
S 12	22 37	16 38	2 13	19 26	1 26	20 14	1 58	7 44	2 5	7 4	0 20	3 39	0 35	6 34	0 44	21 23	1 8	1 10	11 12	11 26	10 48	17 32		n.a.
S 13	22 40	17 58	3 6	19 32	1 33	20 0	2 1	7 30	2 4	7 7	0 20	3 40	0 35	6 33	0 44	21 23	1 8	1 10	11 12	11 24	10 47	17 33		n.a.
M14	22 41	18 31	3 52	19 39	1 39	19 46	2 4	7 15	2 3	7 10	0 20	3 42	0 35	6 33	0 44	21 23	1 8	1 10	11 11	11 21	10 46	17 33		n.a.
T 15	22 43	18 15	4 28	19 47	1 43	19 32	2 7	7 1	2 2	7 13	0 20	3 43	0 35	6 32	0 44	21 23	1 8	1 10	11 11	11 18	10 45	17 34		n.a.
W16	22 44	17 10	4 52	19 55	1 47	19 16	2 9	6 46	2 1	7 16	0 20	3 44	0 35	6 32	0 44	21 23	1 8	1 10	11 10	11 14	10 44	17 34		n.a.
T 17	22 44	15 17	5 3	20 5	1 49	19 1	2 12	6 31	2 0	7 19	0 20	3 45	0 35	6 31	0 44	21 23	1 8	1 10	11 10	11 11	10 43	17 35		n.a.
F 18	22 44	12 42	5 0	20 14	1 51	18 45	2 15	6 16	1 59	7 22	0 20	3 46	0 36	6 30	0 44	21 23	1 8	1 10	11 9	11 7	10 42	17 35		n.a.
S 19	22 44	9 30	4 43	20 23	1 51	18 29	2 18	6 1	1 57	7 25	0 20	3 47	0 36	6 30	0 44	21 23	1 8	1 10	11 9	11 4	10 41	17 35		n.a.
S 20	22 43	5 50	4 12	20 32	1 50	18 12	2 20	5 46	1 56	7 28	0 21	3 48	0 36	6 29	0 44	21 23	1 8	1 10	11 9	11 2	10 40	17 36		n.a.
M21	22 42	1 48	3 27	20 41	1 49	17 55	2 23	5 30	1 55	7 31	0 21	3 49	0 36	6 29	0 44	21 24	1 8	1 10	11 8	11 1	10 39	17 36		n.a.
T 22	22 41	2s24	2 30	20 49	1 47	17 37	2 26	5 15	1 54	7 34	0 21	3 50	0 36	6 28	0 44	21 24	1 8	1 10	11 8	11 1	10 38	17 37		n.a.
W23	22 39	6 35	1 23	20 56	1 44	17 19	2 28	5 0	1 53	7 37	0 21	3 51	0 36	6 27	0 44	21 24	1 8	1 10	11 7	11 1	10 36	17 37		n.a.
T 24	22 36	10 32	0 10	21 3	1 40	17 1	2 30	4 44	1 52	7 39	0 21	3 52	0 36	6 26	0 44	21 24	1 8	1 10	11 7	11 1	10 35	17 37		n.a.
F 25	22 33	13 58	1n 6	21 8	1 36	16 43	2 33	4 29	1 51	7 42	0 21	3 53	0 37	6 26	0 44	21 24	1 8	1 10	11 7	11 1	10 34	17 38		n.a.
S 26	22 30	16 36	2 19	21 13	1 31	16 24	2 35	4 13	1 50	7 45	0 21	3 54	0 37	6 25	0 44	21 24	1 8	1 10	11 6	11 0	10 33	17 38		n.a.
S 27	22 27	18 9	3 24	21 16	1 26	16 4	2 37	3 57	1 48	7 47	0 22	3 55	0 37	6 24	0 44	21 24	1 8	1 10	11 6	10 58	10 32	17 39		n.a.
M28	22 23	18 27	4 15	21 19	1 20	15 45	2 39	3 41	1 47	7 50	0 22	3 55	0 37	6 23	0 44	21 24	1 8	1 11	11 5	10 56	10 31	17 39		n.a.
T 29	22 18	17 27	4 48	21 20	1 14	15 25	2 41	3 25	1 46	7 52	0 22	3 56	0 37	6 23	0 44	21 24	1 8	1 11	11 5	10 52	10 30	17 39		n.a.
W30	22 13	15 16	5 2	21 20	1 8	15 4	2 43	3 9	1 45	7 55	0 22	3 57	0 37	6 22	0 44	21 24	1 8	1 11	11 5	10 49	10 29	17 40		n.a.
T 31	22s 8	12s10	4n55	21s19	1n 1	14s44	2s45	2s53	1s44	7s57	0n22	3s57	0n37	6s21	0s44	21n24	1s 8	1n11	11n 4	10s45	10s28	17n40		n.a.

Julian Day Number = 4809154.5, Delta T = 37h37m31s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°05'14, Lahiri = 115°12'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8455

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 1 10	13♑51'37	25♒21	12♑10	28♒ 8	27♓18	22♎ 1	11♎50	15♓12	7°R14	5♓40	28°R42	27♎58	7♊26	n.a.	F 1
S 2	7 5 7	14°50'12	9♓ 0	13°58	29°15	27°57	22° 8	11°52	15°15	7♋12	5°42	28♎36	27°55	7°32	n.a.	S 2
S 3	7 9 3	15°48'49	22°11	15°46	0♓21	28°37	22°14	11°53	15°17	7°10	5°43	28°31	27°52	7°39	n.a.	S 3
M 4	7 13 0	16°47'27	4♈56	17°32	1°27	29°16	22°20	11°55	15°19	7° 9	5°45	28°29	27°49	7°46	n.a.	M 4
T 5	7 16 56	17°46'06	17°20	19°18	2°33	29°56	22°26	11°56	15°21	7° 7	5°47	28°D29	27°45	7°53	n.a.	T 5
W 6	7 20 53	18°44'47	29°26	21° 3	3°39	0♈35	22°32	11°58	15°24	7° 6	5°49	28°R29	27°42	7°59	n.a.	W 6
T 7	7 24 50	19°43'28	11♉22	22°47	4°45	1°15	22°37	11°59	15°26	7° 4	5°50	28°28	27°39	8° 6	n.a.	T 7
F 8	7 28 46	20°42'11	23°11	24°30	5°50	1°55	22°43	12° 0	15°29	7° 2	5°52	28°26	27°36	8°13	n.a.	F 8
S 9	7 32 43	21°40'56	5♊ 0	26°13	6°56	2°35	22°48	12° 1	15°31	7° 1	5°54	28°22	27°33	8°19	n.a.	S 9
S 10	7 36 39	22°39'42	16°51	27°54	8° 1	3°15	22°53	12° 2	15°34	6°59	5°56	28°14	27°29	8°26	n.a.	S 10
M11	7 40 36	23°38'29	28°48	29°35	9° 6	3°56	22°58	12° 3	15°36	6°58	5°58	28° 4	27°26	8°33	n.a.	M11
T 12	7 44 32	24°37'18	10♋54	1♒15	10°11	4°36	23° 3	12° 3	15°39	6°56	5°59	27°52	27°23	8°39	n.a.	T 12
W13	7 48 29	25°36'08	23°10	2°54	11°15	5°17	23° 8	12° 4	15°42	6°55	6° 1	27°38	27°20	8°46	n.a.	W13
T 14	7 52 25	26°35'00	5♌36	4°32	12°19	5°58	23°12	12° 5	15°44	6°53	6° 3	27°24	27°17	8°53	n.a.	T 14
F 15	7 56 22	27°33'54	18°13	6°10	13°23	6°39	23°16	12° 5	15°47	6°51	6° 5	27°12	27°14	8°59	n.a.	F 15
S 16	8 0 19	28°32'49	1♍ 1	7°46	14°27	7°20	23°21	12° 5	15°50	6°50	6° 7	27° 1	27°10	9° 6	n.a.	S 16
S 17	8 4 15	29°31'46	14° 0	9°23	15°31	8° 1	23°24	12° 5	15°52	6°48	6° 9	26°53	27° 7	9°13	n.a.	S 17
M18	8 8 12	0♒30'45	27°11	10°58	16°34	8°42	23°28	12°R 5	15°55	6°47	6°11	26°48	27° 4	9°19	n.a.	M18
T 19	8 12 8	1°29'46	10♎33	12°33	17°37	9°23	23°32	12° 5	15°58	6°45	6°13	26°46	27° 1	9°26	n.a.	T 19
W20	8 16 5	2°28'48	24°10	14° 7	18°40	10° 5	23°35	12° 5	16° 1	6°44	6°15	26°45	26°58	9°33	n.a.	W20
T 21	8 20 1	3°27'53	8♏ 1	15°40	19°43	10°46	23°38	12° 5	16° 4	6°43	6°17	26°45	26°55	9°39	n.a.	T 21
F 22	8 23 58	4°26'59	22° 7	17°12	20°45	11°28	23°41	12° 5	16° 7	6°41	6°19	26°44	26°51	9°46	n.a.	F 22
S 23	8 27 54	5°26'08	6♐28	18°45	21°47	12°10	23°44	12° 4	16°10	6°40	6°21	26°42	26°48	9°53	n.a.	S 23
S 24	8 31 51	6°25'19	21° 1	20°16	22°49	12°52	23°47	12° 4	16°13	6°38	6°23	26°36	26°45	9°59	n.a.	S 24
M25	8 35 48	7°24'31	5♑43	21°47	23°50	13°34	23°49	12° 3	16°16	6°37	6°25	26°28	26°42	10° 6	n.a.	M25
T 26	8 39 44	8°23'45	20°25	23°17	24°51	14°16	23°51	12° 2	16°19	6°36	6°27	26°18	26°39	10°13	n.a.	T 26
W27	8 43 41	9°23'01	5♒ 1	24°46	25°52	14°58	23°53	12° 1	16°22	6°34	6°29	26° 6	26°35	10°19	n.a.	W27
T 28	8 47 37	10°22'19	19°22	26°15	26°53	15°40	23°55	12° 0	16°25	6°33	6°32	25°55	26°32	10°26	n.a.	T 28
F 29	8 51 34	11°21'38	3♓23	27°44	27°53	16°23	23°57	11°59	16°28	6°32	6°34	25°45	26°29	10°33	n.a.	F 29
S 30	8 55 30	12°20'59	17° 0	29°11	28°52	17° 6	23°58	11°58	16°32	6°30	6°36	25°37	26°26	10°39	n.a.	S 30
S 31	8 59 27	13♒20'21	0♈11	0♓38	29♓52	17♈48	24♎ 0	11♎57	16♓35	6♋29	6♓38	25♎32	26♎23	10♊46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 2	8s26	4n30	21s17	0n55	14s23	2s46	2s37	1s43	7s59	0n22	3s58	0n38	6s20	0s44	21n25	1s 8	1n11	11n 4	10s42	10s27	17n40		n.a.
S 2	21 56	4 23	3 51	21 14	0 48	14 2	2 48	2 21	1 42	8 1	0 22	3 58	0 38	6 19	0 44	21 25	1 8	1 12	11 4	10 40	10 25	17 41		n.a.
S 3	21 50	0 15	3 0	21 10	0 41	13 40	2 50	2 5	1 41	8 3	0 23	3 59	0 38	6 18	0 44	21 25	1 8	1 12	11 3	10 38	10 24	17 41		n.a.
M 4	21 43	3n46	2 1	21 4	0 34	13 19	2 51	1 49	1 40	8 5	0 23	3 59	0 38	6 18	0 44	21 25	1 8	1 12	11 3	10 37	10 23	17 41		n.a.
T 5	21 36	7 31	0 59	20 58	0 26	12 57	2 52	1 32	1 38	8 7	0 23	4 0	0 38	6 17	0 43	21 25	1 8	1 12	11 3	10 37	10 22	17 42		n.a.
W 6	21 28	10 52	0s 5	20 50	0 19	12 35	2 53	1 16	1 37	8 9	0 23	4 0	0 38	6 16	0 43	21 25	1 8	1 13	11 2	10 37	10 21	17 42		n.a.
T 7	21 20	13 43	1 8	20 41	0 12	12 12	2 54	1 0	1 36	8 11	0 23	4 0	0 39	6 15	0 43	21 25	1 8	1 13	11 2	10 37	10 20	17 42		n.a.
F 8	21 12	15 58	2 7	20 31	0 4	11 50	2 55	0 43	1 35	8 13	0 23	4 1	0 39	6 14	0 43	21 25	1 8	1 13	11 1	10 36	10 19	17 43		n.a.
S 9	21 3	17 33	3 0	20 20	0s 3	11 27	2 56	0 27	1 34	8 15	0 24	4 1	0 39	6 13	0 43	21 25	1 8	1 13	11 1	10 35	10 18	17 43		n.a.
S 10	20 54	18 21	3 46	20 9	0 11	11 4	2 57	0 10	1 33	8 17	0 24	4 1	0 39	6 12	0 43	21 25	1 8	1 14	11 1	10 32	10 17	17 44		n.a.
M11	20 44	18 22	4 22	19 56	0 18	10 41	2 58	0n 6	1 32	8 18	0 24	4 1	0 39	6 11	0 43	21 25	1 8	1 14	11 0	10 29	10 15	17 44		n.a.
T 12	20 34	17 32	4 47	19 42	0 25	10 17	2 58	0 23	1 31	8 20	0 24	4 1	0 39	6 10	0 43	21 25	1 8	1 14	11 0	10 24	10 14	17 44		n.a.
W13	20 24	15 54	4 59	19 28	0 32	9 54	2 58	0 40	1 29	8 21	0 24	4 2	0 39	6 9	0 43	21 26	1 8	1 15	11 0	10 20	10 13	17 44		n.a.
T 14	20 13	13 30	4 57	19 12	0 40	9 30	2 59	0 56	1 28	8 23	0 24	4 2	0 40	6 8	0 43	21 26	1 8	1 15	11 0	10 15	10 12	17 45		n.a.
F 15	20 2	10 28	4 40	18 56	0 47	9 6	2 59	1 13	1 27	8 24	0 24	4 2	0 40	6 7	0 43	21 26	1 8	1 16	10 59	10 10	10 11	17 45		n.a.
S 16	19 51	6 53	4 9	18 39	0 54	8 42	2 59	1 30	1 26	8 25	0 25	4 2	0 40	6 6	0 43	21 26	1 8	1 16	10 59	10 7	10 10	17 45		n.a.
S 17	19 39	2 56	3 25	18 21	1 0	8 18	2 58	1 47	1 25	8 27	0 25	4 2	0 40	6 5	0 43	21 26	1 8	1 16	10 59	10 4	10 9	17 46		n.a.
M18	19 27	1s12	2 29	18 3	1 7	7 54	2 58	2 4	1 24	8 28	0 25	4 1	0 40	6 4	0 43	21 26	1 8	1 17	10 58	10 2	10 8	17 46		n.a.
T 19	19 15	5 22	1 24	17 43	1 13	7 29	2 57	2 20	1 23	8 29	0 25	4 1	0 40	6 3	0 43	21 26	1 8	1 17	10 58	10 1	10 7	17 46		n.a.
W20	19 2	9 19	0 14	17 23	1 20	7 5	2 57	2 37	1 22	8 30	0 25	4 1	0 40	6 1	0 43	21 26	1 8	1 18	10 58	10 1	10 5	17 47		n.a.
T 21	18 49	12 50	0n59	17 3	1 26	6 40	2 56	2 54	1 20	8 31	0 25	4 1	0 41	6 0	0 43	21 26	1 8	1 18	10 57	10 1	10 4	17 47		n.a.
F 22	18 35	15 40	2 10	16 41	1 32	6 15	2 55	3 11	1 19	8 32	0 26	4 1	0 41	5 59	0 43	21 26	1 8	1 19	10 57	10 1	10 3	17 47		n.a.
S 23	18 21	17 34	3 13	16 19	1 38	5 51	2 54	3 28	1 18	8 33	0 26	4 0	0 41	5 58	0 43	21 26	1 8	1 19	10 57	10 0	10 2	17 48		n.a.
S 24	18 7	18 22	4 5	15 57	1 43	5 26	2 53	3 45	1 17	8 34	0 26	4 0	0 41	5 57	0 43	21 27	1 8	1 19	10 57	9 58	10 1	17 48		n.a.
M25	17 53	17 56	4 42	15 33	1 49	5 1	2 51	4 2	1 16	8 34	0 26	4 0	0 41	5 56	0 43	21 27	1 8	1 20	10 56	9 55	10 0	17 48		n.a.
T 26	17 38	16 18	4 59	15 10	1 54	4 36	2 50	4 18	1 15	8 35	0 26	3 59	0 41	5 55	0 43	21 27	1 8	1 20	10 56	9 51	9 59	17 48		n.a.
W27	17 23	13 38	4 57	14 45	1 59	4 11	2 48	4 35	1 14	8 36	0 26	3 59	0 42	5 53	0 43	21 27	1 8	1 21	10 56	9 47	9 58	17 49		n.a.
T 28	17 8	10 11	4 36	14 21	2 4	3 46	2 46	4 52	1 13	8 36	0 27	3 58	0 42	5 52	0 43	21 27	1 8	1 22	10 56	9 43	9 57	17 49		n.a.
F 29	16 52	6 14	3 59	13 55	2 8	3 20	2 44	5 9	1 12	8 36	0 27	3 58	0 42	5 51	0 43	21 27	1 8	1 22	10 55	9 40	9 55	17 49		n.a.
S 30	16 36	2 4	3 9	13 30	2 13	2 55	2 42	5 26	1 10	8 37	0 27	3 57	0 42	5 50	0 43	21 27	1 8	1 23	10 55	9 37	9 54	17 50		n.a.
S 31	16s20	2n 4	2n10	13s 4	2s16	2s30	2s39	5n43	1s 9	8s37	0n27	3s56	0n42	5s49	0s43	21n27	1s 8	1n23	10n55	9s35	9s53	17n50		n.a.

Julian Day Number = 4809185.5, Delta T = 37h37m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°05'18, Lahiri = 115°12'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8455

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 3 24	14♒19'45	12♈58	2♓ 4	0♈50	18♈31	24♎ 1	11°R55	16♓38	6°R28	6♓40	25°R29	26♎20	10♊53	n.a.	M 1
T 2	9 7 20	15°19'10	25°23	3°30	1°49	19°14	24° 1	11♎54	16°41	6♋27	6°43	25°D29	26°16	11° 0	n.a.	T 2
W 3	9 11 17	16°18'36	7♉32	4°55	2°47	19°57	24° 2	11°52	16°44	6°25	6°45	25♎29	26°13	11° 6	n.a.	W 3
T 4	9 15 13	17°18'04	19°29	6°19	3°45	20°40	24° 3	11°50	16°48	6°24	6°47	25°R29	26°10	11°13	n.a.	T 4
F 5	9 19 10	18°17'33	1♊19	7°42	4°42	21°23	24° 3	11°49	16°51	6°23	6°49	25°28	26° 7	11°20	n.a.	F 5
S 6	9 23 6	19°17'03	13° 9	9° 5	5°38	22° 6	24°R 3	11°47	16°54	6°22	6°51	25°25	26° 4	11°26	n.a.	S 6
S 7	9 27 3	20°16'35	25° 3	10°26	6°34	22°50	24° 3	11°45	16°58	6°21	6°54	25°20	26° 1	11°33	n.a.	S 7
M 8	9 31 0	21°16'09	7♋ 4	11°47	7°30	23°33	24° 2	11°43	17° 1	6°20	6°56	25°12	25°57	11°40	n.a.	M 8
T 9	9 34 56	22°15'43	19°18	13° 6	8°25	24°17	24° 2	11°40	17° 5	6°19	6°58	25° 2	25°54	11°46	n.a.	T 9
W10	9 38 53	23°15'20	1♌44	14°25	9°20	25° 0	24° 1	11°38	17° 8	6°18	7° 1	24°51	25°51	11°53	n.a.	W10
T 11	9 42 49	24°14'57	14°25	15°42	10°13	25°44	24° 0	11°36	17°12	6°17	7° 3	24°40	25°48	12° 0	n.a.	T 11
F 12	9 46 46	25°14'36	27°21	16°57	11° 7	26°28	23°59	11°33	17°15	6°16	7° 5	24°29	25°45	12° 6	n.a.	F 12
S 13	9 50 42	26°14'17	10♍30	18°12	11°59	27°12	23°58	11°31	17°18	6°15	7° 7	24°21	25°41	12°13	n.a.	S 13
S 14	9 54 39	27°13'59	23°51	19°24	12°51	27°56	23°56	11°28	17°22	6°14	7°10	24°14	25°38	12°20	n.a.	S 14
M15	9 58 36	28°13'43	7♎23	20°34	13°42	28°40	23°54	11°25	17°25	6°13	7°12	24°11	25°35	12°26	n.a.	M15
T 16	10 2 32	29°13'29	21° 4	21°43	14°33	29°24	23°52	11°22	17°29	6°12	7°14	24°D 9	25°32	12°33	n.a.	T 16
W17	10 6 29	0♓13'16	4♏54	22°49	15°23	0♉ 8	23°50	11°19	17°33	6°12	7°17	24°10	25°29	12°40	n.a.	W17
T 18	10 10 25	1°13'06	18°51	23°52	16°12	0°52	23°48	11°16	17°36	6°11	7°19	24°11	25°26	12°46	n.a.	T 18
F 19	10 14 22	2°12'57	2♐55	24°52	17° 0	1°37	23°45	11°13	17°40	6°10	7°21	24°R11	25°22	12°53	n.a.	F 19
S 20	10 18 18	3°12'50	17° 5	25°49	17°47	2°21	23°43	11°10	17°43	6° 9	7°24	24°10	25°19	13° 0	n.a.	S 20
S 21	10 22 15	4°12'45	1♑20	26°41	18°34	3° 6	23°40	11° 7	17°47	6° 9	7°26	24° 7	25°16	13° 6	n.a.	S 21
M22	10 26 12	5°12'42	15°36	27°30	19°19	3°50	23°37	11° 3	17°50	6° 8	7°28	24° 2	25°13	13°13	n.a.	M22
T 23	10 30 8	6°12'40	29°51	28°13	20° 4	4°35	23°33	11° 0	17°54	6° 7	7°31	23°56	25°10	13°20	n.a.	T 23
W24	10 34 5	7°12'40	13♒59	28°51	20°48	5°20	23°30	10°56	17°58	6° 7	7°33	23°48	25° 6	13°27	n.a.	W24
T 25	10 38 1	8°12'41	27°57	29°23	21°30	6° 5	23°26	10°53	18° 1	6° 6	7°35	23°40	25° 3	13°33	n.a.	T 25
F 26	10 41 58	9°12'44	11♓38	29°48	22°12	6°49	23°22	10°49	18° 5	6° 6	7°38	23°33	25° 0	13°40	n.a.	F 26
S 27	10 45 55	10°12'49	25° 1	0♈ 6	22°52	7°34	23°18	10°45	18° 9	6° 5	7°40	23°28	24°57	13°47	n.a.	S 27
S 28	10 49 51	11♓12'54	8♈ 4	0°R14	23♈32	8♉19	23♎14	10♎41	18♓12	6♋ 5	7♓42	23♎24	24♎54	13♊53	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 3	6n 0	1n 6	12s37	2s20	2s 5	2s37	6n 0	1s 8	8s37	0n27	3s56	0n42	5s47	0s43	21n27	1s 8	1n24	10n55	9s34	9s52	17n50		n.a.
T 2	15 46	9 33	0 1	12 10	2 23	1 40	2 34	6 16	1 7	8 37	0 27	3 55	0 42	5 46	0 43	21 27	1 8	1 24	10 55	9 34	9 51	17 50		n.a.
W 3	15 29	12 36	1s 4	11 43	2 27	1 14	2 31	6 33	1 6	8 38	0 28	3 54	0 43	5 45	0 43	21 27	1 8	1 25	10 54	9 34	9 50	17 51		n.a.
T 4	15 12	15 5	2 4	11 15	2 29	0 49	2 27	6 50	1 5	8 38	0 28	3 53	0 43	5 44	0 43	21 27	1 8	1 25	10 54	9 34	9 49	17 51		n.a.
F 5	14 54	16 54	2 59	10 47	2 32	0 24	2 24	7 7	1 4	8 37	0 28	3 53	0 43	5 42	0 43	21 28	1 8	1 26	10 54	9 34	9 48	17 51		n.a.
S 6	14 36	17 59	3 45	10 19	2 34	0n 1	2 20	7 23	1 3	8 37	0 28	3 52	0 43	5 41	0 43	21 28	1 8	1 27	10 54	9 33	9 47	17 51		n.a.
S 7	14 18	18 16	4 23	9 50	2 35	0 26	2 17	7 40	1 2	8 37	0 28	3 51	0 43	5 40	0 43	21 28	1 8	1 27	10 54	9 31	9 45	17 52		n.a.
M 8	14 0	17 45	4 49	9 22	2 36	0 51	2 13	7 57	1 0	8 37	0 29	3 50	0 43	5 38	0 43	21 28	1 8	1 28	10 53	9 28	9 44	17 52		n.a.
T 9	13 41	16 24	5 2	8 53	2 37	1 16	2 8	8 13	0 59	8 37	0 29	3 49	0 43	5 37	0 43	21 28	1 8	1 28	10 53	9 25	9 43	17 52		n.a.
W10	13 22	14 17	5 1	8 24	2 37	1 41	2 4	8 30	0 58	8 36	0 29	3 48	0 44	5 36	0 43	21 28	1 8	1 29	10 53	9 21	9 42	17 52		n.a.
T 11	13 3	11 27	4 46	7 54	2 37	2 6	1 59	8 46	0 57	8 36	0 29	3 47	0 44	5 35	0 43	21 28	1 8	1 30	10 53	9 17	9 41	17 53		n.a.
F 12	12 44	8 1	4 16	7 25	2 37	2 31	1 54	9 3	0 56	8 35	0 29	3 46	0 44	5 33	0 43	21 28	1 8	1 30	10 53	9 13	9 40	17 53		n.a.
S 13	12 24	4 8	3 31	6 56	2 35	2 55	1 49	9 19	0 55	8 34	0 29	3 45	0 44	5 32	0 43	21 28	1 7	1 31	10 53	9 10	9 39	17 53		n.a.
S 14	12 5	0s 1	2 35	6 27	2 34	3 20	1 44	9 35	0 54	8 34	0 30	3 43	0 44	5 31	0 43	21 28	1 7	1 32	10 52	9 8	9 38	17 53		n.a.
M15	11 45	4 13	1 29	5 58	2 31	3 44	1 38	9 51	0 53	8 33	0 30	3 42	0 44	5 29	0 43	21 28	1 7	1 32	10 52	9 6	9 36	17 53		n.a.
T 16	11 24	8 15	0 17	5 29	2 28	4 9	1 32	10 8	0 52	8 32	0 30	3 41	0 44	5 28	0 43	21 28	1 7	1 33	10 52	9 6	9 35	17 54		n.a.
W17	11 4	11 52	0n57	5 0	2 25	4 33	1 26	10 24	0 51	8 31	0 30	3 40	0 45	5 27	0 43	21 28	1 7	1 34	10 52	9 6	9 34	17 54		n.a.
T 18	10 44	14 51	2 9	4 32	2 20	4 57	1 20	10 40	0 49	8 30	0 30	3 38	0 45	5 25	0 43	21 28	1 7	1 35	10 52	9 6	9 33	17 54		n.a.
F 19	10 23	16 58	3 13	4 4	2 15	5 21	1 13	10 56	0 48	8 29	0 30	3 37	0 45	5 24	0 43	21 29	1 7	1 35	10 52	9 7	9 32	17 54		n.a.
S 20	10 2	18 3	4 6	3 36	2 9	5 45	1 6	11 12	0 47	8 28	0 31	3 36	0 45	5 23	0 43	21 29	1 7	1 36	10 52	9 6	9 31	17 54		n.a.
S 21	9 41	18 0	4 44	3 10	2 3	6 9	0 59	11 27	0 46	8 27	0 31	3 34	0 45	5 21	0 43	21 29	1 7	1 37	10 52	9 5	9 30	17 55		n.a.
M22	9 20	16 49	5 4	2 44	1 55	6 33	0 52	11 43	0 45	8 25	0 31	3 33	0 45	5 20	0 43	21 29	1 7	1 37	10 52	9 3	9 29	17 55		n.a.
T 23	8 58	14 36	5 6	2 19	1 46	6 56	0 44	11 59	0 44	8 24	0 31	3 32	0 45	5 18	0 43	21 29	1 7	1 38	10 51	9 1	9 27	17 55		n.a.
W24	8 37	11 31	4 49	1 56	1 36	7 19	0 36	12 14	0 43	8 23	0 31	3 30	0 46	5 17	0 43	21 29	1 7	1 39	10 51	8 58	9 26	17 55		n.a.
T 25	8 15	7 50	4 15	1 33	1 26	7 42	0 28	12 30	0 42	8 21	0 31	3 29	0 46	5 16	0 43	21 29	1 7	1 40	10 51	8 55	9 25	17 55		n.a.
F 26	7 53	3 48	3 26	1 13	1 14	8 5	0 20	12 45	0 41	8 20	0 32	3 27	0 46	5 14	0 43	21 29	1 7	1 40	10 51	8 53	9 24	17 56		n.a.
S 27	7 31	0n21	2 28	0 54	1 1	8 28	0 11	13 0	0 40	8 18	0 32	3 26	0 46	5 13	0 43	21 29	1 7	1 41	10 51	8 51	9 23	17 56		n.a.
S 28	7s 9	4n22	1n22	0s38	0s47	8n50	0s 2	13n15	0s39	8s16	0n32	3s24	0n46	5s12	0s43	21n29	1s 7	1n42	10n51	8s50	9s22	17n56		n.a.

Julian Day Number = 4809216.5, Delta T = 37h37m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°05'23, Lahiri = 115°12'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8455

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 53 48	12♓13'01	20♈46	0°R14	24♈10	9♉ 5	23°R10	10°R37	18♓16	6°R 4	7♓45	23°D23	24♎51	14♊ 0	n.a.	M 1
T 2	10 57 44	13°13'09	3♉10	0♈ 4	24°47	9°50	23♎ 5	10♎33	18°20	6♋ 4	7°47	23♎24	24°47	14° 7	n.a.	T 2
W 3	11 1 41	14°13'18	15°20	29♓44	25°22	10°35	23° 0	10°29	18°23	6° 3	7°49	23°25	24°44	14°13	n.a.	W 3
T 4	11 5 37	15°13'29	27°18	29°12	25°56	11°20	22°55	10°25	18°27	6° 3	7°52	23°27	24°41	14°20	n.a.	T 4
F 5	11 9 34	16°13'40	9♊ 9	28°30	26°29	12° 6	22°50	10°21	18°31	6° 3	7°54	23°28	24°38	14°27	n.a.	F 5
S 6	11 13 31	17°13'53	21° 0	27°37	27° 0	12°51	22°45	10°17	18°34	6° 2	7°56	23°R28	24°35	14°33	n.a.	S 6
S 7	11 17 27	18°14'06	2♋55	26°35	27°30	13°37	22°40	10°13	18°38	6° 2	7°59	23°27	24°32	14°40	n.a.	S 7
M 8	11 21 24	19°14'20	14°58	25°24	27°58	14°22	22°34	10° 8	18°42	6° 2	8° 1	23°24	24°28	14°47	n.a.	M 8
T 9	11 25 20	20°14'36	27°14	24° 7	28°25	15° 8	22°28	10° 4	18°45	6° 2	8° 3	23°20	24°25	14°53	n.a.	T 9
W10	11 29 17	21°14'52	9♌46	22°45	28°49	15°53	22°22	10° 0	18°49	6° 2	8° 6	23°15	24°22	15° 0	n.a.	W10
T 11	11 33 13	22°15'09	22°37	21°22	29°12	16°39	22°16	9°55	18°53	6° 1	8° 8	23° 9	24°19	15° 7	n.a.	T 11
F 12	11 37 10	23°15'28	5♍47	20° 0	29°33	17°25	22°10	9°51	18°56	6° 1	8°10	23° 4	24°16	15°14	n.a.	F 12
S 13	11 41 7	24°15'47	19°16	18°42	29°53	18°11	22° 4	9°46	19° 0	6° 1	8°12	23° 0	24°12	15°20	n.a.	S 13
S 14	11 45 3	25°16'08	3♎ 1	17°31	0♉10	18°56	21°57	9°42	19° 4	6°D 1	8°15	22°57	24° 9	15°27	n.a.	S 14
M15	11 49 0	26°16'29	16°59	16°27	0°25	19°42	21°51	9°37	19° 7	6° 1	8°17	22°D56	24° 6	15°34	n.a.	M15
T 16	11 52 56	27°16'52	1♏ 8	15°34	0°38	20°28	21°44	9°32	19°11	6° 1	8°19	22°56	24° 3	15°40	n.a.	T 16
W17	11 56 53	28°17'16	15°22	14°52	0°49	21°14	21°37	9°28	19°15	6° 1	8°21	22°57	24° 0	15°47	n.a.	W17
T 18	12 0 49	29°17'41	29°39	14°21	0°57	22° 0	21°30	9°23	19°18	6° 2	8°24	22°59	23°57	15°54	n.a.	T 18
F 19	12 4 46	0♈18'08	13♐55	14° 2	1° 3	22°46	21°23	9°18	19°22	6° 2	8°26	23° 0	23°53	16° 0	n.a.	F 19
S 20	12 8 43	1°18'36	28° 7	13°D53	1° 7	23°32	21°16	9°14	19°25	6° 2	8°28	23°R 1	23°50	16° 7	n.a.	S 20
S 21	12 12 39	2°19'06	12♑14	13°55	1°R 9	24°19	21° 9	9° 9	19°29	6° 2	8°30	23° 0	23°47	16°14	n.a.	S 21
M22	12 16 36	3°19'36	26°14	14° 6	1° 8	25° 5	21° 1	9° 4	19°33	6° 2	8°32	22°59	23°44	16°20	n.a.	M22
T 23	12 20 32	4°20'08	10♒ 5	14°26	1° 5	25°51	20°54	8°59	19°36	6° 3	8°35	22°57	23°41	16°27	n.a.	T 23
W24	12 24 29	5°20'41	23°45	14°55	0°59	26°37	20°46	8°54	19°40	6° 3	8°37	22°55	23°38	16°34	n.a.	W24
T 25	12 28 25	6°21'14	7♓14	15°30	0°51	27°24	20°39	8°50	19°43	6° 3	8°39	22°52	23°34	16°41	n.a.	T 25
F 26	12 32 22	7°21'49	20°30	16°12	0°41	28°10	20°31	8°45	19°47	6° 4	8°41	22°50	23°31	16°47	n.a.	F 26
S 27	12 36 19	8°22'25	3♈31	17° 0	0°28	28°56	20°23	8°40	19°51	6° 4	8°43	22°48	23°28	16°54	n.a.	S 27
S 28	12 40 15	9°23'01	16°17	17°52	0°12	29°43	20°15	8°35	19°54	6° 5	8°45	22°48	23°25	17° 1	n.a.	S 28
M29	12 44 12	10°23'39	28°48	18°49	29♈54	0♊29	20° 7	8°30	19°58	6° 5	8°47	22°D48	23°22	17° 7	n.a.	M29
T 30	12 48 8	11°24'17	11♉ 6	19°50	29°34	1°16	19°59	8°26	20° 1	6° 6	8°49	22°48	23°18	17°14	n.a.	T 30
W31	12 52 5	12♈24'55	23♉12	20♓55	29♈12	2♊ 2	19♎51	8♎21	20♓ 5	6♋ 6	8♓51	22♎49	23♎15	17♊21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s47	8n 6	0n14	0s24	0s32	9n13	0n 7	13n30	0s37	8s15	0n32	3s22	0n46	5s10	0s43	21n29	1s 7	1n43	10n51	8s49	9s21	17n56		n.a.
T 2	6 24	11 22	0s53	0 13	0 15	9 35	0 17	13 45	0 36	8 13	0 32	3 21	0 46	5 9	0 43	21 29	1 7	1 43	10 51	8 50	9 20	17 56		n.a.
W 3	6 2	14 5	1 57	0 5	0n 2	9 57	0 27	14 0	0 35	8 11	0 32	3 19	0 46	5 7	0 43	21 29	1 7	1 44	10 51	8 50	9 18	17 56		n.a.
T 4	5 39	16 9	2 54	0 0	0 20	10 18	0 37	14 15	0 34	8 9	0 33	3 17	0 47	5 6	0 43	21 29	1 7	1 45	10 51	8 51	9 17	17 57		n.a.
F 5	5 17	17 29	3 44	0n 1	0 39	10 40	0 47	14 29	0 33	8 7	0 33	3 16	0 47	5 5	0 43	21 29	1 7	1 46	10 51	8 51	9 16	17 57		n.a.
S 6	4 54	18 3	4 23	0s 2	0 58	11 1	0 58	14 44	0 32	8 5	0 33	3 14	0 47	5 3	0 43	21 29	1 7	1 47	10 51	8 51	9 15	17 57		n.a.
S 7	4 31	17 50	4 52	0 9	1 17	11 21	1 9	14 58	0 31	8 3	0 33	3 12	0 47	5 2	0 43	21 29	1 7	1 47	10 51	8 51	9 14	17 57		n.a.
M 8	4 8	16 49	5 9	0 19	1 35	11 42	1 20	15 12	0 30	8 1	0 33	3 11	0 47	5 0	0 43	21 29	1 7	1 48	10 51	8 50	9 13	17 57		n.a.
T 9	3 45	15 0	5 11	0 33	1 52	12 2	1 32	15 26	0 29	7 58	0 33	3 9	0 47	4 59	0 43	21 29	1 7	1 49	10 51	8 48	9 12	17 57		n.a.
W10	3 22	12 28	4 59	0 49	2 9	12 22	1 44	15 40	0 28	7 56	0 34	3 7	0 47	4 58	0 43	21 30	1 7	1 50	10 51	8 46	9 10	17 58		n.a.
T 11	2 59	9 16	4 32	1 8	2 23	12 41	1 56	15 53	0 27	7 54	0 34	3 5	0 47	4 56	0 43	21 30	1 7	1 51	10 51	8 44	9 9	17 58		n.a.
F 12	2 36	5 32	3 50	1 28	2 35	13 0	2 9	16 7	0 26	7 51	0 34	3 3	0 48	4 55	0 43	21 30	1 7	1 51	10 51	8 43	9 8	17 58		n.a.
S 13	2 13	1 27	2 54	1 48	2 44	13 19	2 21	16 20	0 25	7 49	0 34	3 2	0 48	4 53	0 43	21 30	1 7	1 52	10 51	8 41	9 7	17 58		n.a.
S 14	1 50	2s49	1 47	2 9	2 51	13 37	2 34	16 34	0 24	7 47	0 34	3 0	0 48	4 52	0 43	21 30	1 7	1 53	10 51	8 40	9 6	17 58		n.a.
M15	1 26	6 59	0 33	2 29	2 56	13 54	2 48	16 47	0 23	7 44	0 34	2 58	0 48	4 51	0 43	21 30	1 6	1 54	10 51	8 40	9 5	17 58		n.a.
T 16	1 3	10 49	0n45	2 47	2 58	14 12	3 1	17 0	0 22	7 41	0 35	2 56	0 48	4 49	0 43	21 30	1 6	1 55	10 51	8 40	9 4	17 58		n.a.
W17	0 40	14 2	2 0	3 3	2 58	14 28	3 15	17 12	0 21	7 39	0 35	2 54	0 48	4 48	0 43	21 30	1 6	1 56	10 51	8 40	9 3	17 59		n.a.
T 18	0 16	16 24	3 8	3 16	2 55	14 44	3 29	17 25	0 20	7 36	0 35	2 52	0 48	4 47	0 43	21 30	1 6	1 56	10 51	8 41	9 1	17 59		n.a.
F 19	0n 7	17 45	4 5	3 27	2 51	15 0	3 43	17 37	0 19	7 34	0 35	2 50	0 48	4 45	0 43	21 30	1 6	1 57	10 51	8 41	9 0	17 59		n.a.
S 20	0 30	17 57	4 46	3 36	2 46	15 15	3 58	17 50	0 18	7 31	0 35	2 48	0 48	4 44	0 43	21 30	1 6	1 58	10 51	8 41	8 59	17 59		n.a.
S 21	0 54	17 3	5 10	3 41	2 39	15 29	4 12	18 2	0 16	7 28	0 35	2 47	0 49	4 42	0 43	21 30	1 6	1 59	10 51	8 41	8 58	17 59		n.a.
M22	1 17	15 8	5 15	3 44	2 31	15 43	4 27	18 13	0 15	7 25	0 35	2 45	0 49	4 41	0 43	21 30	1 6	2 0	10 51	8 41	8 57	17 59		n.a.
T 23	1 40	12 21	5 1	3 45	2 23	15 55	4 42	18 25	0 14	7 22	0 35	2 43	0 49	4 40	0 43	21 30	1 6	2 1	10 51	8 40	8 56	17 59		n.a.
W24	2 4	8 56	4 31	3 43	2 13	16 7	4 56	18 37	0 13	7 19	0 36	2 41	0 49	4 38	0 43	21 30	1 6	2 1	10 51	8 39	8 55	17 59		n.a.
T 25	2 27	5 5	3 46	3 38	2 4	16 18	5 11	18 48	0 12	7 17	0 36	2 39	0 49	4 37	0 43	21 30	1 6	2 2	10 51	8 38	8 53	17 59		n.a.
F 26	2 50	1 3	2 49	3 32	1 54	16 28	5 26	18 59	0 11	7 14	0 36	2 37	0 49	4 36	0 43	21 30	1 6	2 3	10 52	8 37	8 52	17 59		n.a.
S 27	3 14	2n58	1 45	3 23	1 44	16 38	5 41	19 10	0 10	7 11	0 36	2 35	0 49	4 34	0 43	21 30	1 6	2 4	10 52	8 37	8 51	18 0		n.a.
S 28	3 37	6 47	0 36	3 13	1 34	16 46	5 55	19 20	0 9	7 8	0 36	2 33	0 49	4 33	0 43	21 30	1 6	2 5	10 52	8 37	8 50	18 0		n.a.
M29	4 0	10 13	0s33	3 1	1 23	16 53	6 9	19 31	0 8	7 5	0 36	2 31	0 49	4 32	0 43	21 30	1 6	2 5	10 52	8 37	8 49	18 0		n.a.
T 30	4 23	13 8	1 40	2 47	1 13	16 59	6 24	19 41	0 8	7 2	0 36	2 29	0 49	4 30	0 43	21 30	1 6	2 6	10 52	8 37	8 48	18 0		n.a.
W31	4n46	15n26	2s41	2s32	1n 3	17n 4	6n37	19n51	0s 7	6s59	0n36	2s27	0n49	4s29	0s43	21n30	1s 6	2n 7	10n52	8s37	8s47	18n 0		n.a.

Julian Day Number = 4809244.5, Delta T = 37h37m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°05'27, Lahiri = 115°12'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8455

APRIL 8455 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 1	13♈25'34	5♊ 9	22♓ 2	28°R47	2♊49	19°R43	8°R16	20♓ 8	6♋ 7	8♓53	22♎50	23♎12	17♊27	n.a.	T 1
F 2	12 59 58	14°26'14	17° 1	23°12	28♈20	3°36	19♎35	8♎11	20°11	6° 8	8°55	22°51	23° 9	17°34	n.a.	F 2
S 3	13 3 54	15°26'54	28°51	24°25	27°52	4°22	19°27	8° 6	20°15	6° 8	8°57	22°52	23° 6	17°41	n.a.	S 3
S 4	13 7 51	16°27'34	10♋45	25°39	27°21	5° 9	19°19	8° 2	20°18	6° 9	8°59	22°52	23° 3	17°47	n.a.	S 4
M 5	13 11 48	17°28'14	22°46	26°55	26°49	5°55	19°11	7°57	20°22	6°10	9° 1	22°R52	22°59	17°54	n.a.	M 5
T 6	13 15 44	18°28'55	5♌ 0	28°13	26°16	6°42	19° 3	7°52	20°25	6°10	9° 3	22°52	22°56	18° 1	n.a.	T 6
W 7	13 19 41	19°29'36	17°31	29°33	25°41	7°29	18°55	7°47	20°28	6°11	9° 5	22°52	22°53	18° 8	n.a.	W 7
T 8	13 23 37	20°30'17	0♍23	0♈53	25° 6	8°16	18°47	7°43	20°32	6°12	9° 7	22°51	22°50	18°14	n.a.	T 8
F 9	13 27 34	21°30'59	13°37	2°15	24°30	9° 2	18°39	7°38	20°35	6°13	9° 9	22°51	22°47	18°21	n.a.	F 9
S 10	13 31 30	22°31'40	27°16	3°38	23°53	9°49	18°30	7°34	20°38	6°14	9°11	22°D51	22°43	18°28	n.a.	S 10
S 11	13 35 27	23°32'22	11♎17	5° 2	23°16	10°36	18°22	7°29	20°41	6°15	9°12	22°51	22°40	18°34	n.a.	S 11
M12	13 39 23	24°33'04	25°38	6°26	22°39	11°23	18°14	7°25	20°45	6°16	9°14	22°R51	22°37	18°41	n.a.	M12
T 13	13 43 20	25°33'47	10♏14	7°52	22° 2	12°10	18° 6	7°20	20°48	6°17	9°16	22°51	22°34	18°48	n.a.	T 13
W14	13 47 17	26°34'30	24°58	9°18	21°26	12°56	17°58	7°16	20°51	6°18	9°18	22°51	22°31	18°54	n.a.	W14
T 15	13 51 13	27°35'13	9♐42	10°45	20°51	13°43	17°51	7°11	20°54	6°19	9°19	22°50	22°28	19° 1	n.a.	T 15
F 16	13 55 10	28°35'57	24°22	12°12	20°17	14°30	17°43	7° 7	20°57	6°20	9°21	22°50	22°24	19° 8	n.a.	F 16
S 17	13 59 6	29°36'42	8♑50	13°40	19°44	15°17	17°35	7° 3	21° 0	6°21	9°23	22°49	22°21	19°15	n.a.	S 17
S 18	14 3 3	0♉37'27	23° 3	15° 9	19°12	16° 4	17°27	6°58	21° 3	6°22	9°24	22°49	22°18	19°21	n.a.	S 18
M19	14 6 59	1°38'12	7♒ 0	16°38	18°42	16°51	17°19	6°54	21° 6	6°23	9°26	22°D49	22°15	19°28	n.a.	M19
T 20	14 10 56	2°38'58	20°38	18° 8	18°14	17°38	17°12	6°50	21° 9	6°25	9°28	22°49	22°12	19°35	n.a.	T 20
W21	14 14 52	3°39'44	4♓ 0	19°38	17°48	18°25	17° 4	6°46	21°12	6°26	9°29	22°50	22° 9	19°41	n.a.	W21
T 22	14 18 49	4°40'30	17° 6	21° 9	17°24	19°12	16°57	6°42	21°15	6°27	9°31	22°51	22° 5	19°48	n.a.	T 22
F 23	14 22 46	5°41'17	29°57	22°41	17° 3	19°59	16°50	6°38	21°18	6°28	9°32	22°52	22° 2	19°55	n.a.	F 23
S 24	14 26 42	6°42'04	12♈36	24°12	16°43	20°46	16°42	6°34	21°21	6°30	9°34	22°53	21°59	20° 1	n.a.	S 24
S 25	14 30 39	7°42'51	25° 3	25°45	16°26	21°33	16°35	6°31	21°24	6°31	9°35	22°R53	21°56	20° 8	n.a.	S 25
M26	14 34 35	8°43'38	7♉20	27°18	16°12	22°20	16°28	6°27	21°27	6°33	9°37	22°52	21°53	20°15	n.a.	M26
T 27	14 38 32	9°44'24	19°27	28°51	15°59	23° 7	16°21	6°23	21°29	6°34	9°38	22°51	21°49	20°21	n.a.	T 27
W28	14 42 28	10°45'11	1♊27	0♉25	15°50	23°53	16°15	6°20	21°32	6°35	9°40	22°49	21°46	20°28	n.a.	W28
T 29	14 46 25	11°45'58	13°22	1°59	15°42	24°40	16° 8	6°16	21°35	6°37	9°41	22°46	21°43	20°35	n.a.	T 29
F 30	14 50 21	12♉46'44	25♊13	3♉34	15♈38	25♊27	16♎ 1	6♎13	21♓37	6♋38	9♓42	22♎42	21♎40	20♊42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 9	17n 1	3s34	2s16	0n53	17n 8	6n51	20n 1	0s 6	6s56	0n37	2s25	0n49	4s28	0s43	21n30	1s 6	2n 8	10n52	8s38	8s45	18n 0		n.a.
F 2	5 32	17 51	4 17	1 58	0 43	17 11	7 4	20 11	0 5	6 53	0 37	2 23	0 50	4 26	0 43	21 30	1 6	2 9	10 52	8 38	8 44	18 0		n.a.
S 3	5 55	17 54	4 50	1 39	0 33	17 13	7 16	20 20	0 4	6 50	0 37	2 22	0 50	4 25	0 43	21 30	1 6	2 10	10 52	8 38	8 43	18 0		n.a.
S 4	6 17	17 9	5 10	1 19	0 23	17 13	7 28	20 29	0 3	6 46	0 37	2 20	0 50	4 24	0 43	21 30	1 6	2 10	10 53	8 38	8 42	18 0		n.a.
M 5	6 40	15 39	5 17	0 58	0 14	17 12	7 39	20 38	0 2	6 43	0 37	2 18	0 50	4 23	0 43	21 30	1 6	2 11	10 53	8 38	8 41	18 0		n.a.
T 6	7 2	13 25	5 10	0 37	0 5	17 10	7 50	20 47	0 1	6 40	0 37	2 16	0 50	4 21	0 43	21 30	1 6	2 12	10 53	8 38	8 40	18 0		n.a.
W 7	7 25	10 32	4 48	0 14	0s 4	17 7	8 0	20 55	0n 0	6 37	0 37	2 14	0 50	4 20	0 43	21 30	1 6	2 13	10 53	8 38	8 39	18 0		n.a.
T 8	7 47	7 4	4 12	0n 9	0 13	17 2	8 9	21 3	0 1	6 34	0 37	2 12	0 50	4 19	0 43	21 30	1 6	2 14	10 53	8 38	8 37	18 0		n.a.
F 9	8 9	3 9	3 21	0 33	0 21	16 57	8 17	21 11	0 2	6 31	0 37	2 10	0 50	4 18	0 43	21 30	1 6	2 15	10 53	8 38	8 36	18 0		n.a.
S 10	8 31	1s 3	2 17	0 57	0 29	16 50	8 24	21 19	0 3	6 28	0 37	2 9	0 50	4 16	0 43	21 30	1 6	2 15	10 53	8 38	8 35	18 1		n.a.
S 11	8 53	5 19	1 4	1 22	0 37	16 42	8 31	21 27	0 4	6 25	0 37	2 7	0 50	4 15	0 43	21 30	1 6	2 16	10 54	8 38	8 34	18 1		n.a.
M12	9 14	9 23	0n15	1 48	0 44	16 34	8 36	21 34	0 5	6 22	0 38	2 5	0 50	4 14	0 43	21 30	1 5	2 17	10 54	8 38	8 33	18 1		n.a.
T 13	9 36	12 57	1 35	2 14	0 52	16 24	8 40	21 41	0 6	6 19	0 38	2 3	0 50	4 13	0 44	21 30	1 5	2 18	10 54	8 38	8 32	18 1		n.a.
W14	9 57	15 42	2 49	2 41	0 59	16 14	8 44	21 48	0 7	6 16	0 38	2 2	0 50	4 12	0 44	21 30	1 5	2 19	10 54	8 38	8 31	18 1		n.a.
T 15	10 19	17 26	3 52	3 7	1 5	16 3	8 46	21 54	0 8	6 13	0 38	2 0	0 50	4 10	0 44	21 30	1 5	2 19	10 54	8 38	8 29	18 1		n.a.
F 16	10 40	17 58	4 39	3 35	1 12	15 52	8 48	22 0	0 8	6 10	0 38	1 58	0 50	4 9	0 44	21 30	1 5	2 20	10 55	8 37	8 28	18 1		n.a.
S 17	11 1	17 20	5 8	4 2	1 18	15 40	8 48	22 6	0 9	6 7	0 38	1 56	0 50	4 8	0 44	21 30	1 5	2 21	10 55	8 37	8 27	18 1		n.a.
S 18	11 21	15 37	5 17	4 30	1 24	15 28	8 48	22 12	0 10	6 4	0 38	1 55	0 50	4 7	0 44	21 30	1 5	2 22	10 55	8 37	8 26	18 1		n.a.
M19	11 42	13 0	5 7	4 58	1 29	15 15	8 46	22 17	0 11	6 1	0 38	1 53	0 51	4 6	0 44	21 30	1 5	2 22	10 55	8 37	8 25	18 1		n.a.
T 20	12 2	9 44	4 41	5 27	1 34	15 3	8 44	22 23	0 12	5 58	0 38	1 51	0 51	4 5	0 44	21 30	1 5	2 23	10 55	8 37	8 24	18 1		n.a.
W21	12 22	6 1	3 59	5 55	1 39	14 50	8 41	22 28	0 13	5 56	0 38	1 50	0 51	4 4	0 44	21 30	1 5	2 24	10 56	8 37	8 23	18 1		n.a.
T 22	12 42	2 5	3 5	6 24	1 44	14 37	8 37	22 32	0 14	5 53	0 38	1 48	0 51	4 3	0 44	21 30	1 5	2 25	10 56	8 38	8 21	18 1		n.a.
F 23	13 2	1n53	2 4	6 53	1 48	14 25	8 32	22 37	0 15	5 50	0 38	1 47	0 51	4 1	0 44	21 30	1 5	2 25	10 56	8 38	8 20	18 1		n.a.
S 24	13 21	5 43	0 57	7 22	1 52	14 13	8 27	22 41	0 15	5 47	0 38	1 45	0 51	4 0	0 44	21 30	1 5	2 26	10 56	8 39	8 19	18 1		n.a.
S 25	13 41	9 14	0s12	7 51	1 56	14 1	8 21	22 45	0 16	5 45	0 38	1 44	0 51	3 59	0 44	21 30	1 5	2 27	10 56	8 39	8 18	18 1		n.a.
M26	14 0	12 18	1 19	8 21	1 59	13 49	8 14	22 48	0 17	5 42	0 38	1 42	0 51	3 58	0 44	21 30	1 5	2 28	10 57	8 38	8 17	18 1		n.a.
T 27	14 18	14 48	2 22	8 50	2 2	13 38	8 7	22 52	0 18	5 39	0 38	1 41	0 51	3 57	0 44	21 30	1 5	2 28	10 57	8 38	8 16	18 1		n.a.
W28	14 37	16 37	3 17	9 20	2 5	13 27	8 0	22 55	0 19	5 37	0 38	1 40	0 51	3 56	0 44	21 30	1 5	2 29	10 57	8 37	8 14	18 1		n.a.
T 29	14 55	17 42	4 4	9 49	2 7	13 17	7 52	22 57	0 20	5 34	0 38	1 38	0 51	3 55	0 44	21 30	1 5	2 30	10 57	8 36	8 13	18 1		n.a.
F 30	15n13	18n 0	4s39	10n19	2s 9	13n 7	7n43	23n 0	0n20	5s32	0n38	1s37	0n51	3s54	0s44	21n30	1s 5	2n30	10n58	8s35	8s12	18n 1		n.a.

Julian Day Number = 4809275.5, Delta T = 37h37m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°05'31, Lahiri = 115°12'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8455

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 54 18	13♉47'30	7♋ 3	5♉10	15°D35	26♊14	15°R55	6°R 9	21♓40	6♋40	9♓43	22°R39	21♎37	20♊48	n.a.	S 1
S 2	14 58 14	14°48'15	18°56	6°46	15♈35	27° 1	15♎49	6♎ 6	21°43	6°41	9°45	22♎36	21°34	20°55	n.a.	S 2
M 3	15 2 11	15°49'00	0♌55	8°23	15°38	27°48	15°43	6° 3	21°45	6°43	9°46	22°34	21°30	21° 2	n.a.	M 3
T 4	15 6 7	16°49'44	13° 6	10° 0	15°43	28°35	15°37	6° 0	21°48	6°45	9°47	22°D33	21°27	21° 8	n.a.	T 4
W 5	15 10 4	17°50'28	25°31	11°38	15°50	29°22	15°31	5°57	21°50	6°46	9°48	22°33	21°24	21°15	n.a.	W 5
T 6	15 14 1	18°51'11	8♍16	13°17	15°59	0♋ 9	15°25	5°54	21°53	6°48	9°49	22°34	21°21	21°22	n.a.	T 6
F 7	15 17 57	19°51'53	21°25	14°56	16°11	0°56	15°20	5°51	21°55	6°50	9°51	22°36	21°18	21°28	n.a.	F 7
S 8	15 21 54	20°52'35	5♎ 1	16°35	16°24	1°43	15°15	5°49	21°57	6°51	9°52	22°37	21°15	21°35	n.a.	S 8
S 9	15 25 50	21°53'16	19° 4	18°16	16°40	2°30	15° 9	5°46	21°59	6°53	9°53	22°R38	21°11	21°42	n.a.	S 9
M10	15 29 47	22°53'56	3♏33	19°57	16°58	3°17	15° 4	5°43	22° 2	6°55	9°54	22°38	21° 8	21°49	n.a.	M10
T 11	15 33 43	23°54'36	18°24	21°39	17°18	4° 4	15° 0	5°41	22° 4	6°57	9°55	22°36	21° 5	21°55	n.a.	T 11
W12	15 37 40	24°55'15	3♐30	23°21	17°40	4°51	14°55	5°39	22° 6	6°58	9°56	22°33	21° 2	22° 2	n.a.	W12
T 13	15 41 36	25°55'54	18°40	25° 5	18° 3	5°38	14°50	5°36	22° 8	7° 0	9°57	22°28	20°59	22° 9	n.a.	T 13
F 14	15 45 33	26°56'32	3♑45	26°49	18°29	6°24	14°46	5°34	22°10	7° 2	9°57	22°23	20°55	22°15	n.a.	F 14
S 15	15 49 29	27°57'10	18°36	28°33	18°56	7°11	14°42	5°32	22°12	7° 4	9°58	22°18	20°52	22°22	n.a.	S 15
S 16	15 53 26	28°57'48	3♒ 6	0♊19	19°24	7°58	14°38	5°30	22°14	7° 6	9°59	22°14	20°49	22°29	n.a.	S 16
M17	15 57 22	29°58'25	17°12	2° 5	19°55	8°45	14°34	5°28	22°16	7° 8	10° 0	22°11	20°46	22°36	n.a.	M17
T 18	16 1 19	0♊59'01	0♓52	3°51	20°26	9°32	14°31	5°27	22°18	7° 9	10° 1	22°D11	20°43	22°42	n.a.	T 18
W19	16 5 16	1°59'37	14° 7	5°39	21° 0	10°19	14°27	5°25	22°20	7°11	10° 1	22°11	20°40	22°49	n.a.	W19
T 20	16 9 12	3° 0'13	27° 2	7°26	21°35	11° 5	14°24	5°24	22°22	7°13	10° 2	22°13	20°36	22°56	n.a.	T 20
F 21	16 13 9	4° 0'48	9♈39	9°15	22°11	11°52	14°21	5°22	22°23	7°15	10° 3	22°14	20°33	23° 2	n.a.	F 21
S 22	16 17 5	5° 1'23	22° 1	11° 4	22°48	12°39	14°18	5°21	22°25	7°17	10° 3	22°R15	20°30	23° 9	n.a.	S 22
S 23	16 21 2	6° 1'57	4♉13	12°53	23°27	13°25	14°16	5°20	22°27	7°19	10° 4	22°14	20°27	23°16	n.a.	S 23
M24	16 24 58	7° 2'30	16°16	14°43	24° 7	14°12	14°13	5°19	22°28	7°21	10° 4	22°11	20°24	23°22	n.a.	M24
T 25	16 28 55	8° 3'03	28°14	16°33	24°48	14°59	14°11	5°18	22°30	7°23	10° 5	22° 6	20°21	23°29	n.a.	T 25
W26	16 32 51	9° 3'34	10♊ 8	18°23	25°30	15°46	14° 9	5°17	22°31	7°25	10° 5	21°58	20°17	23°36	n.a.	W26
T 27	16 36 48	10° 4'05	22° 0	20°12	26°13	16°32	14° 7	5°16	22°33	7°27	10° 6	21°49	20°14	23°43	n.a.	T 27
F 28	16 40 44	11° 4'35	3♋51	22° 1	26°57	17°19	14° 6	5°15	22°34	7°30	10° 6	21°39	20°11	23°49	n.a.	F 28
S 29	16 44 41	12° 5'03	15°43	23°50	27°42	18° 5	14° 4	5°15	22°36	7°32	10° 7	21°29	20° 8	23°56	n.a.	S 29
S 30	16 48 37	13° 5'31	27°38	25°38	28°28	18°52	14° 3	5°14	22°37	7°34	10° 7	21°20	20° 5	24° 3	n.a.	S 30
M31	16 52 34	14♊ 5'57	9♌39	27♊24	29♈15	19♋38	14♎ 2	5♎14	22♓38	7♋36	10♓ 7	21♎13	20♎ 1	24♊ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n31	17n31	5s 3	10n48	2s11	12n58	7n34	23n 2	0n21	5s29	0n38	1s36	0n51	3s53	0s44	21n30	1s 5	2n31	10n58	8s33	8s11	18n 1		n.a.
S 2	15 48	16 15	5 14	11 17	2 12	12 50	7 25	23 4	0 22	5 27	0 38	1 34	0 51	3 52	0 44	21 29	1 5	2 32	10 58	8 32	8 10	18 1		n.a.
M 3	16 5	14 17	5 11	11 47	2 13	12 42	7 16	23 6	0 23	5 25	0 38	1 33	0 51	3 51	0 44	21 29	1 5	2 33	10 58	8 32	8 9	18 1		n.a.
T 4	16 22	11 40	4 55	12 16	2 13	12 35	7 6	23 7	0 24	5 23	0 38	1 32	0 51	3 51	0 44	21 29	1 5	2 33	10 59	8 31	8 8	18 1		n.a.
W 5	16 39	8 29	4 24	12 45	2 14	12 29	6 56	23 8	0 24	5 20	0 38	1 31	0 51	3 50	0 44	21 29	1 5	2 34	10 59	8 31	8 6	18 1		n.a.
T 6	16 55	4 49	3 40	13 14	2 13	12 23	6 46	23 9	0 25	5 18	0 39	1 30	0 51	3 49	0 44	21 29	1 5	2 34	10 59	8 32	8 5	18 1		n.a.
F 7	17 11	0 48	2 43	13 43	2 13	12 18	6 36	23 10	0 26	5 16	0 39	1 28	0 51	3 48	0 44	21 29	1 5	2 35	10 59	8 32	8 4	18 1		n.a.
S 8	17 27	3s24	1 35	14 12	2 12	12 13	6 26	23 10	0 27	5 14	0 39	1 27	0 51	3 47	0 44	21 29	1 5	2 36	11 0	8 33	8 3	18 1		n.a.
S 9	17 42	7 33	0 20	14 40	2 10	12 10	6 15	23 10	0 27	5 12	0 39	1 26	0 51	3 46	0 44	21 29	1 5	2 36	11 0	8 33	8 2	18 1		n.a.
M10	17 57	11 24	0n59	15 8	2 9	12 7	6 5	23 10	0 28	5 10	0 39	1 25	0 51	3 45	0 44	21 29	1 5	2 37	11 0	8 33	8 1	18 1		n.a.
T 11	18 12	14 37	2 16	15 36	2 6	12 5	5 54	23 9	0 29	5 9	0 39	1 24	0 51	3 45	0 45	21 29	1 5	2 38	11 1	8 32	7 59	18 0		n.a.
W12	18 26	16 53	3 25	16 4	2 4	12 3	5 44	23 9	0 30	5 7	0 39	1 24	0 51	3 44	0 45	21 29	1 5	2 38	11 1	8 31	7 58	18 0		n.a.
T 13	18 40	17 58	4 19	16 31	2 1	12 2	5 33	23 7	0 30	5 5	0 38	1 23	0 51	3 43	0 45	21 29	1 5	2 39	11 1	8 30	7 57	18 0		n.a.
F 14	18 54	17 46	4 55	16 58	1 57	12 2	5 23	23 6	0 31	5 4	0 38	1 22	0 51	3 42	0 45	21 29	1 5	2 39	11 1	8 28	7 56	18 0		n.a.
S 15	19 7	16 21	5 11	17 24	1 53	12 2	5 12	23 5	0 32	5 2	0 38	1 21	0 51	3 42	0 45	21 29	1 5	2 40	11 2	8 26	7 55	18 0		n.a.
S 16	19 20	13 55	5 6	17 50	1 49	12 3	5 2	23 3	0 33	5 1	0 38	1 20	0 51	3 41	0 45	21 29	1 5	2 40	11 2	8 24	7 54	18 0		n.a.
M17	19 33	10 43	4 42	18 16	1 44	12 4	4 51	23 0	0 33	4 59	0 38	1 20	0 51	3 40	0 45	21 29	1 4	2 41	11 2	8 24	7 53	18 0		n.a.
T 18	19 45	7 2	4 3	18 41	1 39	12 7	4 41	22 58	0 34	4 58	0 38	1 19	0 51	3 39	0 45	21 28	1 4	2 42	11 2	8 23	7 51	18 0		n.a.
W19	19 57	3 6	3 12	19 5	1 33	12 9	4 31	22 55	0 35	4 57	0 38	1 18	0 51	3 39	0 45	21 28	1 4	2 42	11 3	8 23	7 50	18 0		n.a.
T 20	20 9	0n54	2 13	19 29	1 27	12 12	4 20	22 52	0 35	4 55	0 38	1 18	0 51	3 38	0 45	21 28	1 4	2 43	11 3	8 24	7 49	18 0		n.a.
F 21	20 20	4 46	1 8	19 52	1 20	12 16	4 10	22 49	0 36	4 54	0 38	1 17	0 51	3 38	0 45	21 28	1 4	2 43	11 3	8 25	7 48	18 0		n.a.
S 22	20 31	8 21	0 1	20 14	1 13	12 20	4 0	22 46	0 37	4 53	0 38	1 17	0 51	3 37	0 45	21 28	1 4	2 44	11 4	8 25	7 47	18 0		n.a.
S 23	20 41	11 32	1s 4	20 36	1 5	12 25	3 50	22 42	0 37	4 52	0 38	1 16	0 51	3 36	0 45	21 28	1 4	2 44	11 4	8 24	7 46	18 0		n.a.
M24	20 51	14 12	2 6	20 56	0 57	12 30	3 40	22 38	0 38	4 51	0 38	1 16	0 51	3 36	0 45	21 28	1 4	2 44	11 4	8 23	7 44	18 0		n.a.
T 25	21 0	16 13	3 2	21 16	0 49	12 36	3 30	22 34	0 39	4 51	0 38	1 15	0 51	3 35	0 45	21 28	1 4	2 45	11 5	8 22	7 43	17 59		n.a.
W26	21 10	17 32	3 49	21 35	0 39	12 42	3 21	22 29	0 39	4 50	0 38	1 15	0 51	3 35	0 45	21 28	1 4	2 45	11 5	8 19	7 42	17 59		n.a.
T 27	21 18	18 4	4 26	21 53	0 30	12 48	3 11	22 24	0 40	4 49	0 38	1 15	0 51	3 34	0 45	21 28	1 4	2 46	11 5	8 16	7 41	17 59		n.a.
F 28	21 27	17 49	4 52	22 10	0 20	12 55	3 1	22 19	0 40	4 49	0 38	1 15	0 51	3 34	0 45	21 28	1 4	2 46	11 5	8 12	7 40	17 59		n.a.
S 29	21 35	16 48	5 4	22 27	0 9	13 2	2 52	22 14	0 41	4 48	0 38	1 14	0 51	3 33	0 45	21 27	1 4	2 47	11 6	8 8	7 39	17 59		n.a.
S 30	21 42	15 3	5 4	22 42	0n 2	13 10	2 43	22 8	0 42	4 48	0 38	1 14	0 51	3 33	0 45	21 27	1 4	2 47	11 6	8 5	7 37	17 59		n.a.
M31	21n49	12n38	4s50	22n55	0n13	13n18	2n34	22n 3	0n42	4s47	0n38	1s14	0n51	3s32	0s45	21n27	1s 4	2n47	11n 6	8s 2	7s36	17n59		n.a.

Julian Day Number = 4809305.5, Delta T = 37h37m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°05'35, Lahiri = 115°12'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8455

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 56 31	15♊ 6'22	21♌48	29♊ 9	0♉ 3	20♋25	14°R 1	5°R14	22♓39	7♋38	10♓ 7	21°R 7	19♎58	24♊16	n.a.	T 1
W 2	17 0 27	16° 6'46	4♍11	0♋51	0°52	21°11	14♎ 1	5♎14	22°40	7°40	10° 8	21♎ 4	19°55	24°23	n.a.	W 2
T 3	17 4 24	17° 7'08	16°50	2°31	1°42	21°58	14° 0	5°D14	22°41	7°42	10° 8	21°D 4	19°52	24°30	n.a.	T 3
F 4	17 8 20	18° 7'29	29°50	4° 8	2°32	22°44	14° 0	5°14	22°42	7°45	10° 8	21° 4	19°49	24°36	n.a.	F 4
S 5	17 12 17	19° 7'48	13♎16	5°41	3°23	23°31	14°D 0	5°14	22°43	7°47	10° 8	21° 5	19°46	24°43	n.a.	S 5
S 6	17 16 13	20° 8'06	27° 9	7°10	4°15	24°17	14° 0	5°14	22°44	7°49	10° 8	21°R 5	19°42	24°50	n.a.	S 6
M 7	17 20 10	21° 8'22	11♏31	8°34	5° 7	25° 3	14° 1	5°15	22°45	7°51	10° 8	21° 3	19°39	24°56	n.a.	M 7
T 8	17 24 6	22° 8'37	26°20	9°53	6° 0	25°50	14° 1	5°15	22°46	7°53	10°R 8	20°59	19°36	25° 3	n.a.	T 8
W 9	17 28 3	23° 8'51	11♐29	11° 5	6°54	26°36	14° 2	5°16	22°47	7°56	10° 8	20°52	19°33	25°10	n.a.	W 9
T 10	17 31 59	24° 9'04	26°49	12°11	7°48	27°22	14° 3	5°17	22°47	7°58	10° 8	20°44	19°30	25°16	n.a.	T 10
F 11	17 35 56	25° 9'15	12♑ 9	13° 9	8°43	28° 8	14° 4	5°17	22°48	8° 0	10° 8	20°34	19°27	25°23	n.a.	F 11
S 12	17 39 52	26° 9'25	27°17	14° 0	9°39	28°54	14° 6	5°18	22°49	8° 2	10° 8	20°24	19°23	25°30	n.a.	S 12
S 13	17 43 49	27° 9'34	12♒ 4	14°43	10°35	29°41	14° 7	5°19	22°49	8° 4	10° 8	20°16	19°20	25°37	n.a.	S 13
M14	17 47 45	28° 9'42	26°24	15°17	11°32	0♌27	14° 9	5°21	22°50	8° 7	10° 8	20° 9	19°17	25°43	n.a.	M14
T 15	17 51 42	29° 9'48	10♓14	15°43	12°29	1°13	14°11	5°22	22°50	8° 9	10° 7	20° 6	19°14	25°50	n.a.	T 15
W16	17 55 39	0♋ 9'54	23°35	15°59	13°27	1°59	14°13	5°23	22°51	8°11	10° 7	20° 4	19°11	25°57	n.a.	W16
T 17	17 59 35	1° 9'58	6♈29	16°R 7	14°25	2°45	14°15	5°25	22°51	8°13	10° 7	20°D 4	19° 7	26° 3	n.a.	T 17
F 18	18 3 32	2°10'02	19° 2	16° 5	15°23	3°31	14°18	5°26	22°51	8°16	10° 7	20°R 4	19° 4	26°10	n.a.	F 18
S 19	18 7 28	3°10'04	1♉18	15°55	16°22	4°16	14°21	5°28	22°51	8°18	10° 6	20° 4	19° 1	26°17	n.a.	S 19
S 20	18 11 25	4°10'05	13°22	15°37	17°22	5° 2	14°24	5°30	22°52	8°20	10° 6	20° 1	18°58	26°24	n.a.	S 20
M21	18 15 21	5°10'05	25°18	15°10	18°22	5°48	14°27	5°32	22°52	8°23	10° 5	19°56	18°55	26°30	n.a.	M21
T 22	18 19 18	6°10'03	7♊10	14°37	19°22	6°34	14°30	5°34	22°52	8°25	10° 5	19°48	18°52	26°37	n.a.	T 22
W23	18 23 14	7°10'01	19° 0	13°58	20°23	7°20	14°33	5°36	22°R52	8°27	10° 4	19°38	18°48	26°44	n.a.	W23
T 24	18 27 11	8° 9'57	0♋51	13°13	21°24	8° 5	14°37	5°38	22°52	8°29	10° 4	19°24	18°45	26°50	n.a.	T 24
F 25	18 31 7	9° 9'51	12°44	12°24	22°25	8°51	14°41	5°41	22°52	8°32	10° 3	19°10	18°42	26°57	n.a.	F 25
S 26	18 35 4	10° 9'44	24°41	11°32	23°27	9°37	14°45	5°43	22°52	8°34	10° 3	18°55	18°39	27° 4	n.a.	S 26
S 27	18 39 1	11° 9'36	6♌43	10°38	24°29	10°22	14°49	5°46	22°51	8°36	10° 2	18°42	18°36	27°11	n.a.	S 27
M28	18 42 57	12° 9'25	18°50	9°43	25°31	11° 8	14°54	5°48	22°51	8°39	10° 2	18°31	18°33	27°17	n.a.	M28
T 29	18 46 54	13° 9'13	1♍ 6	8°49	26°34	11°53	14°58	5°51	22°51	8°41	10° 1	18°22	18°29	27°24	n.a.	T 29
W30	18 50 50	14♋ 8'59	13♍33	7♋56	27♉37	12♌39	15♎ 3	5♎54	22♓50	8♋43	10♓ 0	18♎16	18♎26	27♊31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	9n39	4s24	23n 8	0n24	13n26	2n25	21n56	0n43	4s47	0n38	1s14	0n51	3s32	0s45	21n27	1s 4	2n48	11n 7	8s 0	7s35	17n59		n.a.
W 2	22 2	6 12	3 44	23 20	0 36	13 34	2 16	21 50	0 43	4 47	0 38	1 14	0 51	3 32	0 45	21 27	1 4	2 48	11 7	7 59	7 34	17 59		n.a.
T 3	22 8	2 23	2 53	23 31	0 48	13 43	2 7	21 44	0 44	4 47	0 38	1 14	0 51	3 31	0 46	21 27	1 4	2 48	11 7	7 59	7 33	17 59		n.a.
F 4	22 13	1s39	1 51	23 41	1 0	13 52	1 59	21 37	0 45	4 47	0 38	1 14	0 51	3 31	0 46	21 27	1 4	2 49	11 7	7 59	7 32	17 58		n.a.
S 5	22 18	5 44	0 42	23 49	1 12	14 1	1 50	21 30	0 45	4 47	0 38	1 14	0 51	3 30	0 46	21 27	1 4	2 49	11 8	7 59	7 30	17 58		n.a.
S 6	22 23	9 39	0n32	23 57	1 24	14 10	1 42	21 23	0 46	4 47	0 38	1 14	0 51	3 30	0 46	21 27	1 4	2 49	11 8	7 59	7 29	17 58		n.a.
M 7	22 27	13 9	1 47	24 4	1 36	14 19	1 34	21 15	0 46	4 47	0 38	1 14	0 51	3 30	0 46	21 26	1 4	2 50	11 8	7 59	7 28	17 58		n.a.
T 8	22 31	15 54	2 56	24 10	1 48	14 29	1 26	21 7	0 47	4 47	0 38	1 15	0 51	3 30	0 46	21 26	1 4	2 50	11 9	7 57	7 27	17 58		n.a.
W 9	22 34	17 37	3 55	24 16	1 59	14 39	1 18	20 59	0 47	4 48	0 38	1 15	0 51	3 29	0 46	21 26	1 4	2 50	11 9	7 55	7 26	17 58		n.a.
T 10	22 37	18 5	4 37	24 21	2 10	14 49	1 10	20 51	0 48	4 48	0 38	1 15	0 51	3 29	0 46	21 26	1 4	2 50	11 9	7 52	7 25	17 58		n.a.
F 11	22 39	17 13	5 0	24 25	2 20	14 59	1 2	20 43	0 48	4 49	0 38	1 16	0 51	3 29	0 46	21 26	1 4	2 51	11 9	7 48	7 23	17 58		n.a.
S 12	22 41	15 10	5 1	24 29	2 29	15 9	0 55	20 34	0 49	4 49	0 38	1 16	0 51	3 29	0 46	21 26	1 4	2 51	11 10	7 45	7 22	17 57		n.a.
S 13	22 42	12 9	4 42	24 33	2 37	15 19	0 48	20 26	0 49	4 50	0 38	1 16	0 51	3 29	0 46	21 26	1 4	2 51	11 10	7 41	7 21	17 57		n.a.
M14	22 44	8 29	4 5	24 36	2 44	15 29	0 40	20 17	0 50	4 50	0 37	1 17	0 51	3 28	0 46	21 26	1 4	2 51	11 10	7 39	7 20	17 57		n.a.
T 15	22 44	4 29	3 15	24 39	2 49	15 40	0 33	20 7	0 50	4 51	0 37	1 17	0 51	3 28	0 46	21 25	1 4	2 52	11 11	7 38	7 19	17 57		n.a.
W16	22 44	0 23	2 16	24 41	2 54	15 50	0 26	19 58	0 51	4 52	0 37	1 18	0 51	3 28	0 46	21 25	1 4	2 52	11 11	7 37	7 18	17 57		n.a.
T 17	22 44	3n36	1 12	24 43	2 56	16 0	0 20	19 48	0 51	4 53	0 37	1 18	0 51	3 28	0 46	21 25	1 4	2 52	11 11	7 37	7 16	17 57		n.a.
F 18	22 43	7 20	0 5	24 44	2 58	16 11	0 13	19 38	0 52	4 54	0 37	1 19	0 51	3 28	0 46	21 25	1 4	2 52	11 11	7 37	7 15	17 56		n.a.
S 19	22 42	10 39	0s59	24 45	2 57	16 21	0 6	19 28	0 52	4 55	0 37	1 20	0 51	3 28	0 46	21 25	1 4	2 52	11 12	7 37	7 14	17 56		n.a.
S 20	22 40	13 28	2 0	24 45	2 55	16 31	0 0	19 18	0 53	4 56	0 37	1 21	0 51	3 28	0 46	21 25	1 4	2 52	11 12	7 36	7 13	17 56		n.a.
M21	22 38	15 41	2 55	24 43	2 51	16 41	0s 6	19 8	0 53	4 57	0 37	1 21	0 51	3 28	0 46	21 25	1 4	2 52	11 12	7 34	7 12	17 56		n.a.
T 22	22 36	17 13	3 42	24 41	2 45	16 52	0 12	18 57	0 54	4 59	0 37	1 22	0 51	3 28	0 46	21 25	1 4	2 52	11 13	7 31	7 11	17 56		n.a.
W23	22 33	18 0	4 19	24 38	2 37	17 2	0 18	18 46	0 54	5 0	0 37	1 23	0 51	3 28	0 47	21 24	1 4	2 52	11 13	7 27	7 9	17 56		n.a.
T 24	22 30	18 0	4 44	24 32	2 27	17 12	0 24	18 35	0 54	5 2	0 37	1 24	0 51	3 28	0 47	21 24	1 4	2 53	11 13	7 23	7 8	17 55		n.a.
F 25	22 26	17 12	4 58	24 26	2 16	17 22	0 29	18 24	0 55	5 3	0 37	1 25	0 51	3 28	0 47	21 24	1 4	2 53	11 13	7 17	7 7	17 55		n.a.
S 26	22 22	15 40	4 58	24 18	2 3	17 31	0 35	18 13	0 55	5 5	0 37	1 26	0 51	3 28	0 47	21 24	1 4	2 53	11 14	7 12	7 6	17 55		n.a.
S 27	22 17	13 26	4 45	24 8	1 49	17 41	0 40	18 1	0 56	5 6	0 37	1 27	0 51	3 28	0 47	21 24	1 4	2 53	11 14	7 7	7 5	17 55		n.a.
M28	22 12	10 37	4 19	23 57	1 34	17 50	0 45	17 49	0 56	5 8	0 37	1 28	0 51	3 29	0 47	21 24	1 4	2 53	11 14	7 3	7 4	17 55		n.a.
T 29	22 7	7 18	3 41	23 45	1 18	18 0	0 50	17 38	0 56	5 10	0 37	1 29	0 51	3 29	0 47	21 24	1 4	2 53	11 14	7 0	7 2	17 54		n.a.
W30	22n 1	3n37	2s52	23n31	1n 1	18n 9	0s55	17n26	0n57	5s11	0n37	1s30	0n51	3s29	0s47	21n23	1s 4	2n53	11n15	6s58	7s 1	17n54		n.a.

Julian Day Number = 4809336.5, Delta T = 37h37m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°05'40, Lahiri = 115°12'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8455

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 47	15♋ 8'44	26♍13	7°R 6	28♉40	13♌24	15♎ 8	5♎57	22°R50	8♋45	9°R59	18°R14	18♎23	27♊37	n.a.	T 1
F 2	18 58 43	16° 8'26	9♎10	6♋20	29°43	14°10	15°13	6° 0	22♓50	8°48	9♓59	18♎13	18°20	27°44	n.a.	F 2
S 3	19 2 40	17° 8'07	22°29	5°37	0♊47	14°55	15°18	6° 3	22°49	8°50	9°58	18°13	18°17	27°51	n.a.	S 3
S 4	19 6 36	18° 7'46	6♏11	4°59	1°51	15°40	15°23	6° 6	22°48	8°52	9°57	18°12	18°13	27°58	n.a.	S 4
M 5	19 10 33	19° 7'23	20°19	4°26	2°56	16°26	15°29	6°10	22°48	8°54	9°56	18°10	18°10	28° 4	n.a.	M 5
T 6	19 14 29	20° 6'58	4♐53	3°59	4° 0	17°11	15°35	6°13	22°47	8°57	9°55	18° 5	18° 7	28°11	n.a.	T 6
W 7	19 18 26	21° 6'31	19°49	3°38	5° 5	17°56	15°41	6°17	22°46	8°59	9°54	17°58	18° 4	28°18	n.a.	W 7
T 8	19 22 23	22° 6'03	4♑59	3°22	6°10	18°41	15°47	6°20	22°46	9° 1	9°53	17°48	18° 1	28°24	n.a.	T 8
F 9	19 26 19	23° 5'33	20°14	3°12	7°15	19°26	15°53	6°24	22°45	9° 3	9°52	17°37	17°58	28°31	n.a.	F 9
S 10	19 30 16	24° 5'01	5♒23	3°D 7	8°20	20°11	15°59	6°28	22°44	9° 6	9°51	17°25	17°54	28°38	n.a.	S 10
S 11	19 34 12	25° 4'28	20°15	3° 9	9°26	20°56	16° 6	6°32	22°43	9° 8	9°50	17°15	17°51	28°45	n.a.	S 11
M12	19 38 9	26° 3'53	4♓43	3°15	10°32	21°41	16°12	6°36	22°42	9°10	9°49	17° 8	17°48	28°51	n.a.	M12
T 13	19 42 5	27° 3'16	18°42	3°27	11°38	22°26	16°19	6°40	22°41	9°12	9°48	17° 3	17°45	28°58	n.a.	T 13
W14	19 46 2	28° 2'38	2♈10	3°44	12°44	23°11	16°26	6°44	22°40	9°14	9°47	17° 0	17°42	29° 5	n.a.	W14
T 15	19 49 58	29° 1'59	15°11	4° 6	13°50	23°56	16°33	6°48	22°39	9°17	9°46	16°D59	17°39	29°11	n.a.	T 15
F 16	19 53 55	0♌ 1'19	27°48	4°33	14°57	24°40	16°41	6°52	22°38	9°19	9°45	16°R59	17°35	29°18	n.a.	F 16
S 17	19 57 52	1° 0'37	10♉ 5	5° 4	16° 4	25°25	16°48	6°57	22°37	9°21	9°44	16°59	17°32	29°25	n.a.	S 17
S 18	20 1 48	1°59'54	22° 9	5°39	17°11	26°10	16°55	7° 1	22°35	9°23	9°43	16°57	17°29	29°32	n.a.	S 18
M19	20 5 45	2°59'09	4♊ 4	6°18	18°18	26°54	17° 3	7° 6	22°34	9°25	9°41	16°53	17°26	29°38	n.a.	M19
T 20	20 9 41	3°58'23	15°54	7° 0	19°25	27°39	17°11	7°10	22°33	9°27	9°40	16°47	17°23	29°45	n.a.	T 20
W21	20 13 38	4°57'35	27°44	7°47	20°32	28°23	17°19	7°15	22°31	9°30	9°39	16°37	17°19	29°52	n.a.	W21
T 22	20 17 34	5°56'46	9♋36	8°36	21°40	29° 8	17°27	7°20	22°30	9°32	9°38	16°26	17°16	29°58	n.a.	T 22
F 23	20 21 31	6°55'56	21°34	9°29	22°47	29°52	17°35	7°25	22°28	9°34	9°36	16°13	17°13	0♋ 5	n.a.	F 23
S 24	20 25 28	7°55'04	3♌38	10°25	23°55	0♍37	17°43	7°30	22°27	9°36	9°35	16° 0	17°10	0°12	n.a.	S 24
S 25	20 29 24	8°54'10	15°49	11°24	25° 3	1°21	17°52	7°35	22°25	9°38	9°34	15°48	17° 7	0°19	n.a.	S 25
M26	20 33 21	9°53'15	28° 9	12°26	26°11	2° 5	18° 1	7°40	22°24	9°40	9°32	15°37	17° 4	0°25	n.a.	M26
T 27	20 37 17	10°52'17	10♍38	13°30	27°19	2°50	18° 9	7°45	22°22	9°42	9°31	15°30	17° 0	0°32	n.a.	T 27
W28	20 41 14	11°51'18	23°18	14°37	28°28	3°34	18°18	7°50	22°20	9°44	9°30	15°25	16°57	0°39	n.a.	W28
T 29	20 45 10	12°50'18	6♎ 9	15°47	29°36	4°18	18°27	7°56	22°19	9°46	9°28	15°23	16°54	0°45	n.a.	T 29
F 30	20 49 7	13°49'15	19°14	16°59	0♋44	5° 2	18°36	8° 1	22°17	9°48	9°27	15°D22	16°51	0°52	n.a.	F 30
S 31	20 53 3	14♌48'10	2♏35	18♋13	1♋53	5♍46	18♎45	8♎ 6	22♓15	9♋50	9♓25	15♎23	16♎48	0♋59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	0s17	1s53	23n17	0n44	18n18	1s 0	17n13	0n57	5s13	0n37	1s31	0n51	3s29	0s47	21n23	1s 4	2n53	11n15	6s57	7s 0	17n54		n.a.
F 2	21 48	4 16	0 48	23 2	0 27	18 26	1 5	17 1	0 58	5 15	0 37	1 32	0 51	3 29	0 47	21 23	1 4	2 52	11 15	6 56	6 59	17 54		n.a.
S 3	21 41	8 9	0n23	22 46	0 9	18 35	1 9	16 48	0 58	5 17	0 37	1 33	0 51	3 30	0 47	21 23	1 4	2 52	11 15	6 56	6 58	17 54		n.a.
S 4	21 33	11 43	1 33	22 30	0s 8	18 43	1 14	16 36	0 58	5 19	0 37	1 35	0 51	3 30	0 47	21 23	1 4	2 52	11 15	6 56	6 57	17 53		n.a.
M 5	21 25	14 43	2 41	22 15	0 25	18 51	1 18	16 23	0 59	5 21	0 36	1 36	0 51	3 30	0 47	21 23	1 4	2 52	11 16	6 55	6 55	17 53		n.a.
T 6	21 17	16 53	3 40	21 59	0 41	18 59	1 22	16 10	0 59	5 24	0 36	1 37	0 51	3 30	0 47	21 23	1 4	2 52	11 16	6 53	6 54	17 53		n.a.
W 7	21 8	17 57	4 25	21 44	0 57	19 7	1 26	15 57	0 59	5 26	0 36	1 39	0 51	3 31	0 47	21 22	1 4	2 52	11 16	6 51	6 53	17 53		n.a.
T 8	20 59	17 46	4 53	21 29	1 12	19 14	1 29	15 44	1 0	5 28	0 36	1 40	0 51	3 31	0 47	21 22	1 4	2 52	11 16	6 47	6 52	17 53		n.a.
F 9	20 50	16 19	5 0	21 15	1 27	19 21	1 33	15 30	1 0	5 31	0 36	1 42	0 50	3 31	0 47	21 22	1 4	2 52	11 17	6 43	6 51	17 52		n.a.
S 10	20 40	13 44	4 46	21 2	1 40	19 28	1 37	15 17	1 0	5 33	0 36	1 43	0 50	3 32	0 47	21 22	1 4	2 52	11 17	6 39	6 49	17 52		n.a.
S 11	20 30	10 18	4 12	20 49	1 53	19 34	1 40	15 3	1 1	5 35	0 36	1 44	0 50	3 32	0 47	21 22	1 4	2 51	11 17	6 35	6 48	17 52		n.a.
M12	20 19	6 20	3 23	20 37	2 5	19 40	1 43	14 50	1 1	5 38	0 36	1 46	0 50	3 33	0 47	21 22	1 4	2 51	11 17	6 32	6 47	17 52		n.a.
T 13	20 8	2 8	2 24	20 26	2 15	19 46	1 46	14 36	1 1	5 41	0 36	1 48	0 50	3 33	0 47	21 21	1 4	2 51	11 17	6 30	6 46	17 51		n.a.
W14	19 57	2n 2	1 18	20 16	2 26	19 51	1 49	14 22	1 1	5 43	0 36	1 49	0 50	3 33	0 47	21 21	1 4	2 51	11 17	6 29	6 45	17 51		n.a.
T 15	19 45	5 57	0 10	20 6	2 35	19 56	1 52	14 8	1 2	5 46	0 36	1 51	0 50	3 34	0 48	21 21	1 4	2 50	11 18	6 29	6 44	17 51		n.a.
F 16	19 33	9 30	0s57	19 57	2 43	20 1	1 55	13 53	1 2	5 49	0 36	1 52	0 50	3 34	0 48	21 21	1 4	2 50	11 18	6 29	6 42	17 51		n.a.
S 17	19 21	12 31	1 59	19 48	2 51	20 5	1 57	13 39	1 2	5 51	0 36	1 54	0 50	3 35	0 48	21 21	1 4	2 50	11 18	6 29	6 41	17 50		n.a.
S 18	19 8	14 57	2 55	19 40	2 57	20 9	2 0	13 25	1 3	5 54	0 36	1 56	0 50	3 35	0 48	21 21	1 4	2 50	11 18	6 28	6 40	17 50		n.a.
M19	18 55	16 42	3 42	19 33	3 3	20 13	2 2	13 10	1 3	5 57	0 36	1 58	0 50	3 36	0 48	21 20	1 4	2 49	11 18	6 27	6 39	17 50		n.a.
T 20	18 42	17 43	4 19	19 25	3 8	20 16	2 4	12 56	1 3	6 0	0 36	1 59	0 50	3 37	0 48	21 20	1 4	2 49	11 18	6 24	6 38	17 50		n.a.
W21	18 28	17 58	4 45	19 19	3 12	20 19	2 6	12 41	1 3	6 3	0 36	2 1	0 50	3 37	0 48	21 20	1 4	2 49	11 19	6 21	6 36	17 49		n.a.
T 22	18 14	17 26	4 59	19 12	3 16	20 21	2 8	12 26	1 4	6 6	0 36	2 3	0 50	3 38	0 48	21 20	1 4	2 48	11 19	6 16	6 35	17 49		n.a.
F 23	18 0	16 7	5 0	19 6	3 19	20 23	2 10	12 11	1 4	6 9	0 36	2 5	0 50	3 38	0 48	21 20	1 4	2 48	11 19	6 12	6 34	17 49		n.a.
S 24	17 45	14 6	4 47	19 0	3 21	20 25	2 11	11 56	1 4	6 12	0 36	2 7	0 50	3 39	0 48	21 20	1 4	2 48	11 19	6 7	6 33	17 49		n.a.
S 25	17 30	11 27	4 22	18 54	3 23	20 26	2 13	11 41	1 4	6 15	0 36	2 9	0 50	3 40	0 48	21 20	1 4	2 47	11 19	6 2	6 32	17 48		n.a.
M26	17 15	8 16	3 43	18 48	3 24	20 27	2 14	11 26	1 4	6 19	0 36	2 11	0 50	3 40	0 48	21 19	1 4	2 47	11 19	5 58	6 31	17 48		n.a.
T 27	17 0	4 40	2 54	18 41	3 24	20 27	2 15	11 10	1 5	6 22	0 36	2 13	0 50	3 41	0 48	21 19	1 4	2 47	11 19	5 56	6 29	17 48		n.a.
W28	16 44	0 49	1 55	18 35	3 23	20 27	2 17	10 55	1 5	6 25	0 36	2 15	0 50	3 42	0 48	21 19	1 4	2 46	11 19	5 54	6 28	17 48		n.a.
T 29	16 28	3s 8	0 49	18 29	3 22	20 26	2 18	10 40	1 5	6 29	0 36	2 17	0 50	3 42	0 48	21 19	1 5	2 46	11 19	5 53	6 27	17 47		n.a.
F 30	16 12	7 0	0n21	18 22	3 21	20 25	2 18	10 24	1 5	6 32	0 35	2 19	0 50	3 43	0 48	21 19	1 5	2 45	11 20	5 53	6 26	17 47		n.a.
S 31	15n55	10s35	1n31	18n15	3s19	20n24	2s19	10n 9	1n 5	6s35	0n35	2s21	0n50	3s44	0s48	21n19	1s 5	2n45	11n20	5s53	6s25	17n47		n.a.

Julian Day Number = 4809366.5, Delta T = 37h37m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°05'44, Lahiri = 115°12'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8455

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 0	15♌47'04	16♏14	19♋29	3♋ 2	6♍30	18♎55	8♎12	22°R13	9♋52	9°R24	15°R23	16♎45	1♋ 6	n.a.	S 1
M 2	21 0 57	16°45'56	0♐13	20°48	4°10	7°14	19° 4	8°18	22♓12	9°54	9♓22	15♎23	16°41	1°12	n.a.	M 2
T 3	21 4 53	17°44'46	14°31	22° 8	5°19	7°58	19°14	8°23	22°10	9°56	9°21	15°20	16°38	1°19	n.a.	T 3
W 4	21 8 50	18°43'34	29° 7	23°31	6°28	8°42	19°23	8°29	22° 8	9°57	9°19	15°15	16°35	1°26	n.a.	W 4
T 5	21 12 46	19°42'20	13♑56	24°56	7°37	9°25	19°33	8°35	22° 6	9°59	9°18	15° 8	16°32	1°32	n.a.	T 5
F 6	21 16 43	20°41'04	28°50	26°22	8°47	10° 9	19°43	8°41	22° 4	10° 1	9°16	14°59	16°29	1°39	n.a.	F 6
S 7	21 20 39	21°39'47	13♒41	27°51	9°56	10°53	19°53	8°46	22° 2	10° 3	9°15	14°51	16°25	1°46	n.a.	S 7
S 8	21 24 36	22°38'28	28°21	29°22	11° 5	11°36	20° 3	8°52	22° 0	10° 5	9°13	14°44	16°22	1°53	n.a.	S 8
M 9	21 28 33	23°37'07	12♓42	0♌54	12°15	12°20	20°13	8°58	21°58	10° 7	9°12	14°38	16°19	1°59	n.a.	M 9
T 10	21 32 29	24°35'45	26°39	2°29	13°24	13° 3	20°23	9° 5	21°56	10° 8	9°10	14°34	16°16	2° 6	n.a.	T 10
W11	21 36 26	25°34'22	10♈10	4° 5	14°34	13°47	20°34	9°11	21°53	10°10	9° 8	14°D33	16°13	2°13	n.a.	W11
T 12	21 40 22	26°32'57	23°15	5°44	15°43	14°30	20°44	9°17	21°51	10°12	9° 7	14°33	16°10	2°19	n.a.	T 12
F 13	21 44 19	27°31'31	5♉56	7°24	16°53	15°14	20°55	9°23	21°49	10°14	9° 5	14°34	16° 6	2°26	n.a.	F 13
S 14	21 48 15	28°30'03	18°18	9° 6	18° 3	15°57	21° 5	9°29	21°47	10°15	9° 4	14°35	16° 3	2°33	n.a.	S 14
S 15	21 52 12	29°28'35	0♊25	10°50	19°13	16°40	21°16	9°36	21°45	10°17	9° 2	14°R36	16° 0	2°40	n.a.	S 15
M16	21 56 9	0♍27'05	12°22	12°37	20°23	17°24	21°27	9°42	21°42	10°18	9° 0	14°35	15°57	2°46	n.a.	M16
T 17	22 0 5	1°25'35	24°14	14°25	21°33	18° 7	21°38	9°49	21°40	10°20	8°59	14°32	15°54	2°53	n.a.	T 17
W18	22 4 2	2°24'02	6♋ 6	16°15	22°43	18°50	21°49	9°55	21°38	10°22	8°57	14°28	15°51	3° 0	n.a.	W18
T 19	22 7 58	3°22'29	18° 1	18° 7	23°53	19°33	22° 0	10° 2	21°36	10°23	8°56	14°22	15°47	3° 6	n.a.	T 19
F 20	22 11 55	4°20'55	0♌ 3	20° 1	25° 3	20°16	22°11	10° 8	21°33	10°25	8°54	14°15	15°44	3°13	n.a.	F 20
S 21	22 15 51	5°19'19	12°15	21°57	26°14	20°59	22°22	10°15	21°31	10°26	8°52	14° 8	15°41	3°20	n.a.	S 21
S 22	22 19 48	6°17'42	24°37	23°54	27°24	21°42	22°33	10°22	21°28	10°28	8°51	14° 1	15°38	3°27	n.a.	S 22
M23	22 23 45	7°16'03	7♍12	25°54	28°34	22°25	22°45	10°28	21°26	10°29	8°49	13°55	15°35	3°33	n.a.	M23
T 24	22 27 41	8°14'23	19°58	27°56	29°45	23° 8	22°56	10°35	21°24	10°31	8°47	13°51	15°31	3°40	n.a.	T 24
W25	22 31 38	9°12'42	2♎58	29°59	0♌55	23°50	23° 8	10°42	21°21	10°32	8°46	13°49	15°28	3°47	n.a.	W25
T 26	22 35 34	10°10'59	16° 9	2♍ 4	2° 6	24°33	23°19	10°49	21°19	10°33	8°44	13°D49	15°25	3°53	n.a.	T 26
F 27	22 39 31	11° 9'15	29°33	4°11	3°17	25°16	23°31	10°56	21°16	10°35	8°42	13°49	15°22	4° 0	n.a.	F 27
S 28	22 43 27	12° 7'29	13♏ 9	6°19	4°27	25°59	23°43	11° 2	21°14	10°36	8°41	13°51	15°19	4° 7	n.a.	S 28
S 29	22 47 24	13° 5'41	26°57	8°29	5°38	26°41	23°55	11° 9	21°11	10°37	8°39	13°52	15°16	4°14	n.a.	S 29
M30	22 51 21	14° 3'53	10♐57	10°39	6°49	27°24	24° 7	11°16	21° 9	10°39	8°37	13°R53	15°12	4°20	n.a.	M30
T 31	22 55 17	15♍ 2'02	25♐ 7	12♍51	7♌59	28♍ 6	24♎19	11♎23	21♓ 7	10♋40	8♓36	13♎53	15♎ 9	4♋27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n38	13s42	2n37	18n 8	3s16	20n22	2s20	9n53	1n 6	6s39	0n35	2s23	0n50	3s44	0s48	21n18	1s 5	2n45	11n20	5s53	6s24	17n46		n.a.
M 2	15 21	16 5	3 36	18 0	3 13	20 20	2 20	9 37	1 6	6 42	0 35	2 25	0 50	3 45	0 48	21 18	1 5	2 44	11 20	5 53	6 22	17 46		n.a.
T 3	15 4	17 31	4 22	17 52	3 9	20 17	2 21	9 22	1 6	6 46	0 35	2 27	0 50	3 46	0 48	21 18	1 5	2 44	11 20	5 52	6 21	17 46		n.a.
W 4	14 46	17 51	4 53	17 43	3 5	20 14	2 21	9 6	1 6	6 49	0 35	2 30	0 50	3 47	0 48	21 18	1 5	2 43	11 20	5 50	6 20	17 46		n.a.
T 5	14 29	16 58	5 5	17 34	3 0	20 10	2 21	8 50	1 6	6 53	0 35	2 32	0 50	3 47	0 48	21 18	1 5	2 43	11 20	5 47	6 19	17 45		n.a.
F 6	14 11	14 57	4 56	17 24	2 55	20 6	2 22	8 34	1 6	6 57	0 35	2 34	0 50	3 48	0 48	21 18	1 5	2 42	11 20	5 44	6 18	17 45		n.a.
S 7	13 52	11 56	4 28	17 13	2 49	20 1	2 22	8 18	1 6	7 0	0 35	2 36	0 50	3 49	0 48	21 17	1 5	2 42	11 20	5 41	6 16	17 45		n.a.
S 8	13 34	8 13	3 42	17 1	2 43	19 56	2 21	8 2	1 7	7 4	0 35	2 38	0 50	3 50	0 48	21 17	1 5	2 41	11 20	5 38	6 15	17 44		n.a.
M 9	13 15	4 5	2 42	16 49	2 36	19 51	2 21	7 46	1 7	7 8	0 35	2 41	0 50	3 51	0 48	21 17	1 5	2 41	11 20	5 36	6 14	17 44		n.a.
T 10	12 56	0n10	1 35	16 36	2 29	19 45	2 21	7 30	1 7	7 11	0 35	2 43	0 50	3 51	0 48	21 17	1 5	2 40	11 20	5 35	6 13	17 44		n.a.
W11	12 37	4 17	0 24	16 22	2 22	19 38	2 21	7 14	1 7	7 15	0 35	2 45	0 50	3 52	0 49	21 17	1 5	2 39	11 20	5 34	6 12	17 43		n.a.
T 12	12 18	8 3	0s47	16 7	2 14	19 31	2 20	6 58	1 7	7 19	0 35	2 48	0 50	3 53	0 49	21 17	1 5	2 39	11 20	5 34	6 10	17 43		n.a.
F 13	11 59	11 20	1 53	15 50	2 6	19 24	2 19	6 41	1 7	7 23	0 35	2 50	0 50	3 54	0 49	21 17	1 5	2 38	11 20	5 35	6 9	17 43		n.a.
S 14	11 39	14 1	2 52	15 33	1 58	19 16	2 19	6 25	1 7	7 27	0 35	2 53	0 50	3 55	0 49	21 16	1 5	2 38	11 20	5 35	6 8	17 42		n.a.
S 15	11 19	16 1	3 42	15 15	1 49	19 8	2 18	6 9	1 7	7 31	0 35	2 55	0 50	3 56	0 49	21 16	1 5	2 37	11 20	5 35	6 7	17 42		n.a.
M16	10 59	17 17	4 22	14 56	1 40	18 59	2 17	5 53	1 7	7 35	0 35	2 57	0 50	3 57	0 49	21 16	1 5	2 37	11 20	5 35	6 6	17 42		n.a.
T 17	10 39	17 47	4 50	14 35	1 30	18 50	2 16	5 36	1 7	7 39	0 35	3 0	0 51	3 58	0 49	21 16	1 5	2 36	11 20	5 34	6 5	17 41		n.a.
W18	10 19	17 31	5 6	14 13	1 21	18 40	2 15	5 20	1 7	7 43	0 35	3 2	0 51	3 58	0 49	21 16	1 5	2 35	11 20	5 32	6 3	17 41		n.a.
T 19	9 58	16 28	5 8	13 50	1 11	18 30	2 14	5 4	1 8	7 47	0 35	3 5	0 51	3 59	0 49	21 16	1 5	2 35	11 20	5 30	6 2	17 41		n.a.
F 20	9 38	14 41	4 57	13 25	1 1	18 19	2 13	4 47	1 8	7 51	0 35	3 7	0 51	4 0	0 49	21 15	1 5	2 34	11 20	5 27	6 1	17 40		n.a.
S 21	9 17	12 15	4 33	12 59	0 50	18 8	2 11	4 31	1 8	7 55	0 35	3 10	0 51	4 1	0 49	21 15	1 5	2 34	11 20	5 25	6 0	17 40		n.a.
S 22	8 56	9 13	3 55	12 32	0 40	17 57	2 10	4 14	1 8	7 59	0 35	3 12	0 51	4 2	0 49	21 15	1 5	2 33	11 20	5 22	5 59	17 40		n.a.
M23	8 35	5 43	3 6	12 3	0 30	17 45	2 8	3 58	1 8	8 3	0 35	3 15	0 51	4 3	0 49	21 15	1 5	2 32	11 20	5 20	5 57	17 39		n.a.
T 24	8 14	1 55	2 6	11 32	0 19	17 32	2 7	3 42	1 8	8 7	0 35	3 17	0 51	4 4	0 49	21 15	1 5	2 32	11 20	5 19	5 56	17 39		n.a.
W25	7 53	2s 3	0 59	11 1	0 9	17 19	2 5	3 25	1 8	8 11	0 35	3 20	0 51	4 5	0 49	21 15	1 5	2 31	11 20	5 18	5 55	17 39		n.a.
T 26	7 32	5 58	0n13	10 27	0n 2	17 6	2 3	3 9	1 8	8 15	0 35	3 23	0 51	4 6	0 49	21 15	1 5	2 30	11 20	5 18	5 54	17 38		n.a.
F 27	7 10	9 39	1 25	9 53	0 12	16 53	2 2	2 52	1 8	8 20	0 35	3 25	0 51	4 7	0 49	21 14	1 5	2 30	11 19	5 18	5 53	17 38		n.a.
S 28	6 49	12 53	2 33	9 16	0 22	16 38	2 0	2 36	1 8	8 24	0 35	3 28	0 51	4 8	0 49	21 14	1 5	2 29	11 19	5 18	5 51	17 38		n.a.
S 29	6 27	15 25	3 34	8 39	0 32	16 24	1 58	2 19	1 8	8 28	0 35	3 30	0 51	4 9	0 49	21 14	1 5	2 28	11 19	5 19	5 50	17 37		n.a.
M30	6 6	17 5	4 23	8 0	0 41	16 9	1 56	2 3	1 8	8 32	0 35	3 33	0 51	4 10	0 49	21 14	1 5	2 28	11 19	5 19	5 49	17 37		n.a.
T 31	5n44	17s43	4n56	7n20	0n51	15n54	1s54	1n47	1n 8	8s37	0n35	3s36	0n51	4s11	0s49	21n14	1s 5	2n27	11n19	5s19	5s48	17n36		n.a.

Julian Day Number = 4809397.5, Delta T = 37h37m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°05'48, Lahiri = 115°12'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8455

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 59 14	16♍ 0'10	9♋27	15♍ 3	9♌10	28♍49	24♎31	11♎31	21°R 4	10♋41	8°R34	13°R51	15♎ 6	4♋34	n.a.	W 1
T 2	23 3 10	16°58'17	23°53	17°16	10°21	29°31	24°43	11°38	21♓ 2	10°42	8♓33	13♎48	15° 3	4°40	n.a.	T 2
F 3	23 7 7	17°56'22	8♒21	19°29	11°32	0♎13	24°55	11°45	20°59	10°43	8°31	13°45	15° 0	4°47	n.a.	F 3
S 4	23 11 4	18°54'25	22°45	21°42	12°43	0°56	25° 7	11°52	20°57	10°45	8°29	13°41	14°57	4°54	n.a.	S 4
S 5	23 15 0	19°52'28	7♓ 0	23°55	13°54	1°38	25°19	11°59	20°54	10°46	8°28	13°38	14°53	5° 1	n.a.	S 5
M 6	23 18 57	20°50'29	21° 0	26° 7	15° 5	2°20	25°32	12° 6	20°52	10°47	8°26	13°36	14°50	5° 7	n.a.	M 6
T 7	23 22 53	21°48'28	4♈43	28°18	16°16	3° 2	25°44	12°14	20°49	10°48	8°25	13°35	14°47	5°14	n.a.	T 7
W 8	23 26 50	22°46'27	18° 5	0♎28	17°28	3°44	25°56	12°21	20°47	10°49	8°23	13°D35	14°44	5°21	n.a.	W 8
T 9	23 30 46	23°44'25	1♉ 7	2°36	18°39	4°26	26° 9	12°28	20°44	10°50	8°21	13°35	14°41	5°28	n.a.	T 9
F 10	23 34 43	24°42'22	13°48	4°43	19°50	5° 8	26°21	12°35	20°42	10°51	8°20	13°37	14°37	5°34	n.a.	F 10
S 11	23 38 40	25°40'18	26°11	6°48	21° 1	5°50	26°34	12°43	20°39	10°51	8°18	13°38	14°34	5°41	n.a.	S 11
S 12	23 42 36	26°38'14	8♊21	8°51	22°13	6°32	26°47	12°50	20°37	10°52	8°17	13°39	14°31	5°48	n.a.	S 12
M13	23 46 33	27°36'08	20°20	10°51	23°24	7°14	26°59	12°58	20°34	10°53	8°15	13°40	14°28	5°54	n.a.	M13
T 14	23 50 29	28°34'02	2♋14	12°50	24°35	7°56	27°12	13° 5	20°32	10°54	8°14	13°R40	14°25	6° 1	n.a.	T 14
W15	23 54 26	29°31'56	14° 8	14°46	25°47	8°38	27°25	13°12	20°29	10°55	8°12	13°40	14°22	6° 8	n.a.	W15
T 16	23 58 22	0♎29'48	26° 5	16°40	26°58	9°20	27°38	13°20	20°27	10°56	8°11	13°39	14°18	6°15	n.a.	T 16
F 17	0 2 19	1°27'40	8♌10	18°32	28°10	10° 1	27°50	13°27	20°24	10°56	8° 9	13°37	14°15	6°21	n.a.	F 17
S 18	0 6 16	2°25'31	20°26	20°21	29°22	10°43	28° 3	13°35	20°22	10°57	8° 8	13°35	14°12	6°28	n.a.	S 18
S 19	0 10 12	3°23'22	2♍57	22° 7	0♍33	11°24	28°16	13°42	20°19	10°58	8° 6	13°34	14° 9	6°35	n.a.	S 19
M20	0 14 9	4°21'11	15°44	23°51	1°45	12° 6	28°29	13°50	20°17	10°58	8° 5	13°33	14° 6	6°41	n.a.	M20
T 21	0 18 5	5°19'00	28°48	25°33	2°57	12°48	28°42	13°57	20°15	10°59	8° 3	13°32	14° 2	6°48	n.a.	T 21
W22	0 22 2	6°16'48	12♎ 9	27°11	4° 8	13°29	28°55	14° 5	20°12	10°59	8° 2	13°D32	13°59	6°55	n.a.	W22
T 23	0 25 58	7°14'36	25°45	28°48	5°20	14°10	29° 8	14°12	20°10	11° 0	8° 1	13°32	13°56	7° 2	n.a.	T 23
F 24	0 29 55	8°12'22	9♏35	0♏21	6°32	14°52	29°21	14°20	20° 8	11° 0	7°59	13°32	13°53	7° 8	n.a.	F 24
S 25	0 33 51	9°10'08	23°35	1°52	7°44	15°33	29°35	14°27	20° 5	11° 1	7°58	13°33	13°50	7°15	n.a.	S 25
S 26	0 37 48	10° 7'53	7♐43	3°21	8°56	16°14	29°48	14°35	20° 3	11° 1	7°57	13°33	13°47	7°22	n.a.	S 26
M27	0 41 45	11° 5'37	21°56	4°46	10° 8	16°56	0♏ 1	14°42	20° 1	11° 2	7°55	13°33	13°43	7°28	n.a.	M27
T 28	0 45 41	12° 3'20	6♑11	6° 9	11°20	17°37	0°14	14°50	19°58	11° 2	7°54	13°34	13°40	7°35	n.a.	T 28
W29	0 49 38	13° 1'01	20°25	7°30	12°31	18°18	0°27	14°58	19°56	11° 2	7°53	13°34	13°37	7°42	n.a.	W29
T 30	0 53 34	13♎58'42	4♒36	8♏47	13♍43	18♎59	0♏41	15♎ 5	19♓54	11♋ 3	7♓51	13♎34	13♎34	7♋49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n22	17s13	5n12	6n38	0n59	15n38	1s52	1n30	1n 8	8s41	0n35	3s38	0n51	4s12	0s49	21n14	1s 5	2n26	11n19	5s19	5s47	17n36		n.a.
T 2	5 0	15 38	5 8	5 55	1 7	15 22	1 49	1 14	1 8	8 45	0 35	3 41	0 51	4 13	0 49	21 14	1 6	2 25	11 19	5 18	5 46	17 36		n.a.
F 3	4 38	13 3	4 45	5 12	1 15	15 6	1 47	0 57	1 8	8 50	0 35	3 44	0 51	4 14	0 49	21 14	1 6	2 25	11 19	5 16	5 44	17 35		n.a.
S 4	4 16	9 41	4 4	4 27	1 22	14 49	1 45	0 41	1 8	8 54	0 35	3 46	0 51	4 14	0 49	21 13	1 6	2 24	11 18	5 15	5 43	17 35		n.a.
S 5	3 54	5 46	3 8	3 42	1 28	14 32	1 43	0 25	1 8	8 58	0 35	3 49	0 51	4 15	0 49	21 13	1 6	2 23	11 18	5 14	5 42	17 35		n.a.
M 6	3 32	1 36	2 1	2 56	1 33	14 14	1 40	0 8	1 8	9 3	0 35	3 52	0 51	4 16	0 49	21 13	1 6	2 23	11 18	5 13	5 41	17 34		n.a.
T 7	3 9	2n34	0 49	2 10	1 38	13 56	1 38	0s 8	1 8	9 7	0 35	3 54	0 51	4 17	0 49	21 13	1 6	2 22	11 18	5 12	5 40	17 34		n.a.
W 8	2 47	6 30	0s25	1 23	1 42	13 38	1 35	0 24	1 8	9 11	0 35	3 57	0 51	4 18	0 49	21 13	1 6	2 21	11 18	5 12	5 38	17 33		n.a.
T 9	2 25	10 2	1 35	0 37	1 45	13 19	1 33	0 40	1 8	9 16	0 35	4 0	0 51	4 19	0 49	21 13	1 6	2 20	11 18	5 13	5 37	17 33		n.a.
F 10	2 3	12 59	2 39	0s10	1 47	13 0	1 30	0 57	1 8	9 20	0 35	4 3	0 51	4 20	0 49	21 13	1 6	2 20	11 17	5 13	5 36	17 33		n.a.
S 11	1 40	15 15	3 34	0 57	1 48	12 41	1 27	1 13	1 8	9 25	0 35	4 5	0 51	4 21	0 49	21 13	1 6	2 19	11 17	5 14	5 35	17 32		n.a.
S 12	1 18	16 48	4 18	1 44	1 49	12 21	1 25	1 29	1 8	9 29	0 35	4 8	0 51	4 22	0 49	21 13	1 6	2 18	11 17	5 14	5 34	17 32		n.a.
M13	0 56	17 34	4 50	2 30	1 48	12 2	1 22	1 45	1 8	9 33	0 35	4 11	0 51	4 23	0 49	21 12	1 6	2 17	11 17	5 14	5 32	17 31		n.a.
T 14	0 33	17 34	5 9	3 16	1 47	11 41	1 19	2 1	1 8	9 38	0 35	4 14	0 51	4 24	0 49	21 12	1 6	2 17	11 17	5 14	5 31	17 31		n.a.
W15	0 11	16 47	5 16	4 2	1 45	11 21	1 17	2 17	1 7	9 42	0 35	4 16	0 51	4 25	0 49	21 12	1 6	2 16	11 16	5 14	5 30	17 31		n.a.
T 16	0s12	15 15	5 8	4 47	1 42	11 0	1 14	2 33	1 7	9 47	0 35	4 19	0 51	4 26	0 49	21 12	1 6	2 15	11 16	5 14	5 29	17 30		n.a.
F 17	0 34	13 3	4 47	5 31	1 39	10 39	1 11	2 49	1 7	9 51	0 35	4 22	0 51	4 27	0 49	21 12	1 6	2 14	11 16	5 13	5 28	17 30		n.a.
S 18	0 56	10 14	4 13	6 15	1 34	10 18	1 8	3 5	1 7	9 56	0 35	4 25	0 52	4 28	0 49	21 12	1 6	2 14	11 16	5 13	5 26	17 29		n.a.
S 19	1 19	6 54	3 26	6 59	1 29	9 56	1 5	3 21	1 7	10 0	0 35	4 27	0 52	4 29	0 49	21 12	1 6	2 13	11 15	5 12	5 25	17 29		n.a.
M20	1 41	3 11	2 28	7 41	1 24	9 34	1 2	3 37	1 7	10 5	0 35	4 30	0 52	4 30	0 49	21 12	1 6	2 12	11 15	5 12	5 24	17 28		n.a.
T 21	2 3	0s47	1 21	8 23	1 17	9 12	0 59	3 53	1 7	10 9	0 35	4 33	0 52	4 31	0 49	21 12	1 6	2 11	11 15	5 11	5 23	17 28		n.a.
W22	2 25	4 47	0 8	9 5	1 10	8 49	0 56	4 8	1 7	10 13	0 35	4 36	0 52	4 31	0 49	21 12	1 6	2 11	11 15	5 11	5 22	17 28		n.a.
T 23	2 48	8 37	1n 7	9 45	1 2	8 27	0 53	4 24	1 7	10 18	0 35	4 38	0 52	4 32	0 49	21 12	1 6	2 10	11 14	5 11	5 20	17 27		n.a.
F 24	3 10	12 3	2 19	10 25	0 54	8 4	0 50	4 40	1 7	10 22	0 35	4 41	0 52	4 33	0 49	21 11	1 6	2 9	11 14	5 11	5 19	17 27		n.a.
S 25	3 32	14 49	3 24	11 4	0 45	7 41	0 47	4 55	1 7	10 27	0 35	4 44	0 52	4 34	0 49	21 11	1 6	2 9	11 14	5 12	5 18	17 26		n.a.
S 26	3 54	16 43	4 17	11 42	0 36	7 18	0 45	5 11	1 6	10 31	0 35	4 47	0 52	4 35	0 49	21 11	1 6	2 8	11 13	5 12	5 17	17 26		n.a.
M27	4 16	17 36	4 55	12 19	0 26	6 54	0 42	5 26	1 6	10 36	0 35	4 50	0 52	4 36	0 49	21 11	1 6	2 7	11 13	5 12	5 16	17 25		n.a.
T 28	4 38	17 22	5 14	12 56	0 16	6 31	0 38	5 41	1 6	10 40	0 35	4 52	0 52	4 37	0 49	21 11	1 7	2 6	11 13	5 12	5 14	17 25		n.a.
W29	5 0	16 3	5 15	13 31	0 5	6 7	0 35	5 57	1 6	10 45	0 35	4 55	0 52	4 38	0 49	21 11	1 7	2 6	11 13	5 12	5 13	17 24		n.a.
T 30	5s21	13s45	4n56	14s 6	0s 6	5n43	0s32	6s12	1n 6	10s49	0n35	4s58	0n52	4s38	0s49	21n11	1s 7	2n 5	11n12	5s12	5s12	17n24		n.a.

Julian Day Number = 4809428.5, Delta T = 37h38m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°05'53, Lahiri = 115°12'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8455 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 57 31	14♎56'23	18♒41	10♏ 2	14♍56	19♎40	0♏54	15♎13	19°R52	11♋ 3	7°R50	13♎34	13♎31	7♋55	n.a.	F 1
S 2	1 1 27	15°54'02	2♓38	11°14	16° 8	20°21	1° 7	15°20	19♓50	11° 3	7♓49	13°34	13°28	8° 2	n.a.	S 2
S 3	1 5 24	16°51'40	16°24	12°23	17°20	21° 2	1°21	15°28	19°47	11° 3	7°48	13°34	13°24	8° 9	n.a.	S 3
M 4	1 9 21	17°49'18	29°58	13°29	18°32	21°43	1°34	15°35	19°45	11° 4	7°47	13°34	13°21	8°16	n.a.	M 4
T 5	1 13 17	18°46'55	13♈18	14°32	19°44	22°24	1°48	15°43	19°43	11° 4	7°45	13°R34	13°18	8°22	n.a.	T 5
W 6	1 17 14	19°44'32	26°23	15°31	20°56	23° 5	2° 1	15°51	19°41	11° 4	7°44	13°34	13°15	8°29	n.a.	W 6
T 7	1 21 10	20°42'08	9♉13	16°28	22° 8	23°46	2°14	15°58	19°39	11° 4	7°43	13°34	13°12	8°36	n.a.	T 7
F 8	1 25 7	21°39'44	21°47	17°21	23°21	24°26	2°28	16° 6	19°37	11° 4	7°42	13°33	13° 8	8°42	n.a.	F 8
S 9	1 29 3	22°37'20	4♊ 7	18°11	24°33	25° 7	2°41	16°13	19°35	11°R 4	7°41	13°32	13° 5	8°49	n.a.	S 9
S 10	1 33 0	23°34'56	16°15	18°57	25°45	25°48	2°55	16°21	19°33	11° 4	7°40	13°30	13° 2	8°56	n.a.	S 10
M11	1 36 56	24°32'31	28°15	19°39	26°58	26°28	3° 8	16°28	19°31	11° 4	7°39	13°29	12°59	9° 3	n.a.	M11
T 12	1 40 53	25°30'07	10♋ 9	20°18	28°10	27° 9	3°22	16°36	19°29	11° 4	7°38	13°28	12°56	9° 9	n.a.	T 12
W13	1 44 50	26°27'42	22° 3	20°53	29°23	27°49	3°35	16°43	19°28	11° 4	7°37	13°D28	12°53	9°16	n.a.	W13
T 14	1 48 46	27°25'18	4♌ 0	21°23	0♎35	28°30	3°49	16°51	19°26	11° 3	7°36	13°28	12°49	9°23	n.a.	T 14
F 15	1 52 43	28°22'53	16° 5	21°50	1°48	29°10	4° 2	16°58	19°24	11° 3	7°35	13°28	12°46	9°29	n.a.	F 15
S 16	1 56 39	29°20'28	28°22	22°12	3° 0	29°51	4°16	17° 6	19°22	11° 3	7°35	13°30	12°43	9°36	n.a.	S 16
S 17	2 0 36	0♏18'04	10♍56	22°30	4°13	0♏31	4°29	17°13	19°21	11° 3	7°34	13°31	12°40	9°43	n.a.	S 17
M18	2 4 32	1°15'39	23°50	22°43	5°25	1°12	4°43	17°21	19°19	11° 2	7°33	13°32	12°37	9°50	n.a.	M18
T 19	2 8 29	2°13'15	7♎ 6	22°51	6°38	1°52	4°56	17°28	19°17	11° 2	7°32	13°R33	12°33	9°56	n.a.	T 19
W20	2 12 25	3°10'51	20°44	22°R55	7°51	2°32	5°10	17°35	19°16	11° 2	7°31	13°33	12°30	10° 3	n.a.	W20
T 21	2 16 22	4° 8'26	4♏43	22°54	9° 4	3°13	5°24	17°43	19°14	11° 1	7°31	13°32	12°27	10°10	n.a.	T 21
F 22	2 20 19	5° 6'02	18°59	22°48	10°16	3°53	5°37	17°50	19°13	11° 1	7°30	13°30	12°24	10°16	n.a.	F 22
S 23	2 24 15	6° 3'37	3♐27	22°38	11°29	4°33	5°51	17°57	19°11	11° 1	7°29	13°27	12°21	10°23	n.a.	S 23
S 24	2 28 12	7° 1'13	18° 2	22°23	12°42	5°13	6° 4	18° 5	19°10	11° 0	7°29	13°24	12°18	10°30	n.a.	S 24
M25	2 32 8	7°58'48	2♑36	22° 3	13°55	5°53	6°18	18°12	19° 9	11° 0	7°28	13°21	12°14	10°37	n.a.	M25
T 26	2 36 5	8°56'23	17° 5	21°39	15° 8	6°33	6°31	18°19	19° 7	10°59	7°27	13°19	12°11	10°43	n.a.	T 26
W27	2 40 1	9°53'58	1♒24	21°10	16°20	7°13	6°45	18°27	19° 6	10°58	7°27	13°17	12° 8	10°50	n.a.	W27
T 28	2 43 58	10°51'33	15°31	20°38	17°33	7°53	6°58	18°34	19° 5	10°58	7°26	13°D17	12° 5	10°57	n.a.	T 28
F 29	2 47 54	11°49'07	29°23	20° 3	18°46	8°33	7°12	18°41	19° 3	10°57	7°26	13°18	12° 2	11° 4	n.a.	F 29
S 30	2 51 51	12°46'41	13♓ 0	19°25	19°59	9°13	7°25	18°48	19° 2	10°57	7°26	13°19	11°59	11°10	n.a.	S 30
S 31	2 55 47	13♏44'16	26♓23	18♏44	21♎12	9♏53	7♏39	18♎55	19♓ 1	10♋56	7♓25	13♎21	11♎55	11♋17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s43	10s39	4n19	14s40	0s17	5n19	0s29	6s27	1n 6	10s54	0n35	5s 1	0n52	4s39	0s49	21n11	1s 7	2n 4	11n12	5s12	5s11	17n24		n.a.
S 2	6 5	6 59	3 28	15 13	0 29	4 55	0 26	6 42	1 6	10 58	0 35	5 3	0 52	4 40	0 49	21 11	1 7	2 3	11 12	5 12	5 10	17 23		n.a.
S 3	6 26	2 59	2 25	15 46	0 42	4 30	0 23	6 57	1 6	11 3	0 35	5 6	0 52	4 41	0 49	21 11	1 7	2 3	11 11	5 12	5 8	17 23		n.a.
M 4	6 48	1n 8	1 15	16 17	0 54	4 6	0 20	7 12	1 5	11 7	0 35	5 9	0 52	4 42	0 49	21 11	1 7	2 2	11 11	5 12	5 7	17 22		n.a.
T 5	7 9	5 8	0 1	16 48	1 7	3 41	0 17	7 27	1 5	11 12	0 35	5 12	0 53	4 42	0 49	21 11	1 7	2 1	11 11	5 12	5 6	17 22		n.a.
W 6	7 30	8 48	1s10	17 17	1 20	3 16	0 15	7 42	1 5	11 16	0 35	5 15	0 53	4 43	0 49	21 11	1 7	2 1	11 10	5 12	5 5	17 21		n.a.
T 7	7 51	11 58	2 17	17 46	1 34	2 51	0 12	7 57	1 5	11 21	0 35	5 17	0 53	4 44	0 49	21 11	1 7	2 0	11 10	5 12	5 4	17 21		n.a.
F 8	8 12	14 31	3 16	18 14	1 47	2 26	0 9	8 11	1 5	11 25	0 35	5 20	0 53	4 45	0 49	21 11	1 7	1 59	11 10	5 12	5 2	17 20		n.a.
S 9	8 33	16 20	4 4	18 40	2 1	2 1	0 6	8 26	1 5	11 29	0 35	5 23	0 53	4 45	0 49	21 11	1 7	1 58	11 9	5 11	5 1	17 20		n.a.
S 10	8 54	17 23	4 41	19 6	2 14	1 36	0 3	8 41	1 5	11 34	0 35	5 26	0 53	4 46	0 49	21 11	1 7	1 58	11 9	5 11	5 0	17 19		n.a.
M11	9 14	17 38	5 5	19 31	2 28	1 11	0n 0	8 55	1 4	11 38	0 35	5 28	0 53	4 47	0 49	21 11	1 7	1 57	11 8	5 10	4 59	17 19		n.a.
T 12	9 35	17 7	5 15	19 54	2 42	0 45	0 3	9 9	1 4	11 43	0 35	5 31	0 53	4 48	0 49	21 10	1 7	1 56	11 8	5 10	4 58	17 18		n.a.
W13	9 55	15 51	5 12	20 17	2 56	0 20	0 6	9 24	1 4	11 47	0 36	5 34	0 53	4 48	0 49	21 10	1 7	1 56	11 8	5 10	4 56	17 18		n.a.
T 14	10 15	13 53	4 56	20 38	3 10	0s 6	0 9	9 38	1 4	11 52	0 36	5 36	0 53	4 49	0 49	21 10	1 7	1 55	11 7	5 10	4 55	17 17		n.a.
F 15	10 35	11 18	4 26	20 58	3 23	0 31	0 12	9 52	1 4	11 56	0 36	5 39	0 53	4 50	0 49	21 10	1 7	1 54	11 7	5 10	4 54	17 17		n.a.
S 16	10 55	8 10	3 44	21 16	3 36	0 56	0 14	10 6	1 3	12 0	0 36	5 42	0 53	4 50	0 49	21 10	1 7	1 54	11 7	5 10	4 53	17 16		n.a.
S 17	11 15	4 37	2 50	21 33	3 49	1 22	0 17	10 20	1 3	12 5	0 36	5 44	0 53	4 51	0 49	21 10	1 7	1 53	11 6	5 11	4 52	17 16		n.a.
M18	11 34	0 44	1 47	21 49	4 2	1 47	0 20	10 33	1 3	12 9	0 36	5 47	0 54	4 51	0 49	21 10	1 7	1 52	11 6	5 11	4 50	17 15		n.a.
T 19	11 54	3s17	0 35	22 3	4 14	2 13	0 22	10 47	1 3	12 13	0 36	5 50	0 54	4 52	0 49	21 10	1 7	1 52	11 5	5 12	4 49	17 15		n.a.
W20	12 13	7 15	0n39	22 15	4 26	2 38	0 25	11 1	1 3	12 18	0 36	5 52	0 54	4 53	0 49	21 10	1 7	1 51	11 5	5 12	4 48	17 14		n.a.
T 21	12 32	10 55	1 54	22 25	4 37	3 4	0 28	11 14	1 2	12 22	0 36	5 55	0 54	4 53	0 49	21 10	1 7	1 50	11 5	5 11	4 47	17 14		n.a.
F 22	12 50	14 1	3 3	22 33	4 47	3 29	0 30	11 28	1 2	12 26	0 36	5 58	0 54	4 54	0 49	21 10	1 7	1 50	11 4	5 11	4 46	17 13		n.a.
S 23	13 9	16 17	4 1	22 40	4 56	3 54	0 33	11 41	1 2	12 31	0 36	6 0	0 54	4 54	0 49	21 10	1 7	1 49	11 4	5 9	4 44	17 13		n.a.
S 24	13 27	17 30	4 44	22 44	5 4	4 20	0 35	11 54	1 2	12 35	0 36	6 3	0 54	4 55	0 48	21 10	1 8	1 49	11 3	5 8	4 43	17 12		n.a.
M25	13 46	17 35	5 8	22 45	5 11	4 45	0 38	12 7	1 2	12 39	0 36	6 6	0 54	4 55	0 48	21 10	1 8	1 48	11 3	5 7	4 42	17 12		n.a.
T 26	14 4	16 30	5 13	22 45	5 17	5 10	0 40	12 20	1 1	12 44	0 36	6 8	0 54	4 56	0 48	21 10	1 8	1 47	11 3	5 6	4 41	17 11		n.a.
W27	14 21	14 24	4 58	22 41	5 21	5 35	0 43	12 33	1 1	12 48	0 36	6 11	0 54	4 56	0 48	21 10	1 8	1 47	11 2	5 6	4 40	17 11		n.a.
T 28	14 39	11 28	4 25	22 36	5 24	6 0	0 45	12 46	1 1	12 52	0 36	6 13	0 55	4 57	0 48	21 10	1 8	1 46	11 2	5 6	4 38	17 10		n.a.
F 29	14 56	7 56	3 38	22 27	5 25	6 25	0 47	12 58	1 1	12 56	0 36	6 16	0 55	4 57	0 48	21 10	1 8	1 46	11 1	5 6	4 37	17 10		n.a.
S 30	15 13	4 2	2 39	22 16	5 24	6 49	0 49	13 11	1 1	13 1	0 36	6 18	0 55	4 58	0 48	21 10	1 8	1 45	11 1	5 7	4 36	17 9		n.a.
S 31	15s30	0n 1	1n32	22s 3	5s22	7s14	0n52	13s23	1n 0	13s 5	0n36	6s21	0n55	4s58	0s48	21n10	1s 8	1n45	11n 0	5s 7	4s35	17n 9		n.a.

Julian Day Number = 4809458.5, Delta T = 37h38m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°05'57, Lahiri = 115°12'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8455

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 59 44	14♏41'50	9♈33	18°R 2	22♎25	10♏33	7♏52	19♎ 2	19°R 0	10°R55	7°R25	13°R22	11♎52	11♋24	n.a.	M 1
T 2	3 3 40	15°39'24	22°30	17♏19	23°38	11°12	8° 6	19° 9	18♓59	10♋54	7♓24	13♎21	11°49	11°30	n.a.	T 2
W 3	3 7 37	16°36'58	5♉15	16°36	24°51	11°52	8°19	19°16	18°58	10°54	7°24	13°20	11°46	11°37	n.a.	W 3
T 4	3 11 34	17°34'33	17°48	15°53	26° 5	12°32	8°33	19°23	18°57	10°53	7°24	13°16	11°43	11°44	n.a.	T 4
F 5	3 15 30	18°32'08	0♊10	15°12	27°18	13°12	8°46	19°30	18°56	10°52	7°23	13°11	11°39	11°51	n.a.	F 5
S 6	3 19 27	19°29'44	12°23	14°33	28°31	13°51	9° 0	19°37	18°55	10°51	7°23	13° 5	11°36	11°57	n.a.	S 6
S 7	3 23 23	20°27'20	24°27	13°57	29°44	14°31	9°13	19°44	18°55	10°50	7°23	12°58	11°33	12° 4	n.a.	S 7
M 8	3 27 20	21°24'56	6♋24	13°24	0♏57	15°10	9°26	19°51	18°54	10°49	7°23	12°52	11°30	12°11	n.a.	M 8
T 9	3 31 16	22°22'33	18°17	12°56	2°11	15°50	9°40	19°58	18°53	10°48	7°23	12°46	11°27	12°17	n.a.	T 9
W10	3 35 13	23°20'11	0♌ 9	12°33	3°24	16°29	9°53	20° 5	18°53	10°47	7°23	12°42	11°24	12°24	n.a.	W10
T 11	3 39 9	24°17'50	12° 4	12°15	4°37	17° 9	10° 6	20°11	18°52	10°46	7°23	12°39	11°20	12°31	n.a.	T 11
F 12	3 43 6	25°15'29	24° 7	12° 3	5°51	17°48	10°20	20°18	18°51	10°45	7°D23	12°D38	11°17	12°38	n.a.	F 12
S 13	3 47 2	26°13'09	6♍22	11°D58	7° 4	18°28	10°33	20°25	18°51	10°44	7°23	12°39	11°14	12°44	n.a.	S 13
S 14	3 50 59	27°10'49	18°55	11°58	8°17	19° 7	10°46	20°31	18°51	10°43	7°23	12°40	11°11	12°51	n.a.	S 14
M15	3 54 55	28° 8'31	1♎49	12° 6	9°31	19°46	10°59	20°38	18°50	10°42	7°23	12°41	11° 8	12°58	n.a.	M15
T 16	3 58 52	29° 6'13	15° 7	12°20	10°44	20°26	11°13	20°44	18°50	10°41	7°23	12°R42	11° 5	13° 5	n.a.	T 16
W17	4 2 49	0♐ 3'57	28°53	12°41	11°58	21° 5	11°26	20°51	18°50	10°40	7°23	12°41	11° 1	13°11	n.a.	W17
T 18	4 6 45	1° 1'41	13♏ 5	13° 9	13°11	21°44	11°39	20°57	18°49	10°39	7°23	12°37	10°58	13°18	n.a.	T 18
F 19	4 10 42	1°59'26	27°40	13°44	14°25	22°23	11°52	21° 4	18°49	10°38	7°23	12°32	10°55	13°25	n.a.	F 19
S 20	4 14 38	2°57'12	12♐31	14°26	15°38	23° 3	12° 5	21°10	18°49	10°36	7°24	12°25	10°52	13°31	n.a.	S 20
S 21	4 18 35	3°54'58	27°31	15°15	16°52	23°42	12°18	21°16	18°49	10°35	7°24	12°18	10°49	13°38	n.a.	S 21
M22	4 22 31	4°52'45	12♑30	16°10	18° 6	24°21	12°31	21°22	18°D49	10°34	7°24	12°10	10°45	13°45	n.a.	M22
T 23	4 26 28	5°50'33	27°19	17°12	19°19	25° 0	12°44	21°29	18°49	10°33	7°24	12° 4	10°42	13°52	n.a.	T 23
W24	4 30 24	6°48'21	11♒52	18°20	20°33	25°39	12°57	21°35	18°49	10°31	7°25	11°59	10°39	13°58	n.a.	W24
T 25	4 34 21	7°46'09	26° 4	19°35	21°47	26°18	13°10	21°41	18°49	10°30	7°25	11°57	10°36	14° 5	n.a.	T 25
F 26	4 38 17	8°43'59	9♓54	20°54	23° 0	26°57	13°23	21°47	18°49	10°29	7°26	11°D56	10°33	14°12	n.a.	F 26
S 27	4 42 14	9°41'48	23°23	22°19	24°14	27°36	13°35	21°53	18°49	10°27	7°26	11°57	10°30	14°18	n.a.	S 27
S 28	4 46 10	10°39'38	6♈32	23°50	25°28	28°15	13°48	21°58	18°50	10°26	7°27	11°R57	10°26	14°25	n.a.	S 28
M29	4 50 7	11°37'29	19°25	25°24	26°42	28°54	14° 1	22° 4	18°50	10°25	7°27	11°57	10°23	14°32	n.a.	M29
T 30	4 54 3	12♐35'21	2♉ 4	27♏ 3	27♏55	29♏33	14♏14	22♎10	18♓50	10♋23	7♓28	11♎55	10♎20	14♋39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s46	4n 0	0n21	21s48	5s18	7s39	0n54	13s36	1n 0	13s 9	0n36	6s23	0n55	4s58	0s48	21n10	1s 8	1n44	11n 0	5s 7	4s34	17n 8		n.a.
T 2	16 3	7 44	0s50	21 30	5 12	8 3	0 56	13 48	1 0	13 13	0 36	6 26	0 55	4 59	0 48	21 10	1 8	1 44	11 0	5 7	4 32	17 7		n.a.
W 3	16 19	11 3	1 57	21 11	5 4	8 27	0 58	14 0	1 0	13 17	0 37	6 28	0 55	4 59	0 48	21 10	1 8	1 43	10 59	5 7	4 31	17 7		n.a.
T 4	16 35	13 48	2 57	20 49	4 55	8 51	1 0	14 12	0 59	13 21	0 37	6 31	0 55	4 59	0 48	21 11	1 8	1 43	10 59	5 5	4 30	17 6		n.a.
F 5	16 50	15 53	3 47	20 27	4 44	9 15	1 2	14 24	0 59	13 25	0 37	6 33	0 55	5 0	0 48	21 11	1 8	1 42	10 58	5 3	4 29	17 6		n.a.
S 6	17 5	17 12	4 27	20 4	4 32	9 38	1 4	14 35	0 59	13 30	0 37	6 36	0 55	5 0	0 48	21 11	1 8	1 42	10 58	5 1	4 28	17 5		n.a.
S 7	17 20	17 44	4 54	19 40	4 18	10 2	1 5	14 47	0 59	13 34	0 37	6 38	0 56	5 0	0 48	21 11	1 8	1 41	10 57	4 59	4 26	17 5		n.a.
M 8	17 35	17 28	5 8	19 16	4 3	10 25	1 7	14 59	0 58	13 38	0 37	6 41	0 56	5 0	0 48	21 11	1 8	1 41	10 57	4 56	4 25	17 4		n.a.
T 9	17 50	16 26	5 8	18 52	3 46	10 48	1 9	15 10	0 58	13 42	0 37	6 43	0 56	5 1	0 48	21 11	1 8	1 40	10 56	4 54	4 24	17 4		n.a.
W10	18 4	14 42	4 55	18 29	3 29	11 11	1 10	15 21	0 58	13 46	0 37	6 45	0 56	5 1	0 48	21 11	1 8	1 40	10 56	4 52	4 23	17 3		n.a.
T 11	18 18	12 20	4 30	18 7	3 12	11 33	1 12	15 32	0 58	13 50	0 37	6 48	0 56	5 1	0 48	21 11	1 8	1 39	10 56	4 51	4 21	17 2		n.a.
F 12	18 31	9 25	3 52	17 46	2 53	11 55	1 13	15 43	0 57	13 54	0 37	6 50	0 56	5 1	0 48	21 11	1 8	1 39	10 55	4 51	4 20	17 2		n.a.
S 13	18 44	6 3	3 4	17 26	2 35	12 17	1 15	15 54	0 57	13 58	0 37	6 52	0 56	5 1	0 48	21 11	1 8	1 38	10 55	4 51	4 19	17 1		n.a.
S 14	18 57	2 20	2 5	17 8	2 16	12 39	1 16	16 5	0 57	14 2	0 37	6 55	0 56	5 2	0 48	21 11	1 8	1 38	10 54	4 52	4 18	17 1		n.a.
M15	19 10	1s36	0 59	16 53	1 57	13 0	1 17	16 15	0 56	14 5	0 37	6 57	0 56	5 2	0 48	21 11	1 8	1 38	10 54	4 52	4 17	17 0		n.a.
T 16	19 22	5 35	0n13	16 39	1 39	13 21	1 19	16 26	0 56	14 9	0 37	6 59	0 57	5 2	0 48	21 11	1 8	1 37	10 53	4 52	4 15	17 0		n.a.
W17	19 34	9 25	1 26	16 28	1 20	13 42	1 20	16 36	0 56	14 13	0 37	7 1	0 57	5 2	0 48	21 11	1 8	1 37	10 53	4 52	4 14	16 59		n.a.
T 18	19 46	12 49	2 36	16 19	1 2	14 3	1 21	16 46	0 56	14 17	0 38	7 4	0 57	5 2	0 48	21 11	1 8	1 36	10 52	4 51	4 13	16 58		n.a.
F 19	19 57	15 31	3 38	16 13	0 45	14 23	1 22	16 56	0 55	14 21	0 38	7 6	0 57	5 2	0 48	21 11	1 8	1 36	10 52	4 49	4 12	16 58		n.a.
S 20	20 8	17 14	4 26	16 9	0 28	14 43	1 23	17 6	0 55	14 25	0 38	7 8	0 57	5 2	0 48	21 11	1 8	1 36	10 52	4 46	4 11	16 57		n.a.
S 21	20 19	17 47	4 56	16 8	0 12	15 2	1 24	17 16	0 55	14 28	0 38	7 10	0 57	5 2	0 48	21 11	1 8	1 35	10 51	4 43	4 9	16 57		n.a.
M22	20 29	17 5	5 6	16 9	0n 3	15 21	1 25	17 25	0 54	14 32	0 38	7 12	0 57	5 2	0 48	21 11	1 8	1 35	10 51	4 40	4 8	16 56		n.a.
T 23	20 39	15 15	4 55	16 12	0 17	15 40	1 26	17 35	0 54	14 36	0 38	7 14	0 58	5 2	0 48	21 12	1 8	1 35	10 50	4 38	4 7	16 55		n.a.
W24	20 49	12 27	4 26	16 18	0 30	15 58	1 26	17 44	0 54	14 40	0 38	7 17	0 58	5 2	0 48	21 12	1 8	1 35	10 50	4 36	4 6	16 55		n.a.
T 25	20 58	8 59	3 40	16 25	0 43	16 16	1 27	17 53	0 54	14 43	0 38	7 19	0 58	5 2	0 47	21 12	1 9	1 34	10 49	4 35	4 5	16 54		n.a.
F 26	21 7	5 6	2 43	16 35	0 54	16 34	1 27	18 2	0 53	14 47	0 38	7 21	0 58	5 2	0 47	21 12	1 9	1 34	10 49	4 35	4 3	16 54		n.a.
S 27	21 15	1 3	1 38	16 46	1 4	16 51	1 28	18 11	0 53	14 51	0 38	7 23	0 58	5 2	0 47	21 12	1 9	1 34	10 48	4 35	4 2	16 53		n.a.
S 28	21 23	2n58	0 29	16 59	1 13	17 8	1 28	18 20	0 53	14 54	0 38	7 25	0 58	5 1	0 47	21 12	1 9	1 33	10 48	4 35	4 1	16 52		n.a.
M29	21 31	6 46	0s40	17 14	1 21	17 24	1 29	18 28	0 52	14 58	0 38	7 27	0 58	5 1	0 47	21 12	1 9	1 33	10 48	4 35	4 0	16 52		n.a.
T 30	21s38	10n11	1s45	17s29	1n28	17s40	1n29	18s37	0n52	15s 1	0n39	7s29	0n58	5s 1	0s47	21n12	1s 9	1n33	10n47	4s35	3s59	16n51		n.a.

Julian Day Number = 4809489.5, Delta T = 37h38m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°06'01, Lahiri = 115°13'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8455

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 58 0	13♐33'13	14♉32	28♏46	29♏ 9	0♐11	14♏26	22♎16	18♓51	10°R22	7♓28	11°R51	10♎17	14♋45	n.a.	W 1
T 2	5 1 57	14°31'07	26°50	0♐32	0♐23	0°50	14°39	22°21	18°51	10♋20	7°29	11♎44	10°14	14°52	n.a.	T 2
F 3	5 5 53	15°29'01	9♊ 0	2°21	1°37	1°29	14°51	22°27	18°52	10°19	7°30	11°34	10°11	14°59	n.a.	F 3
S 4	5 9 50	16°26'56	21° 4	4°12	2°51	2° 8	15° 4	22°32	18°52	10°17	7°30	11°23	10° 7	15° 6	n.a.	S 4
S 5	5 13 46	17°24'52	3♋ 2	6° 5	4° 4	2°46	15°16	22°38	18°53	10°16	7°31	11°11	10° 4	15°12	n.a.	S 5
M 6	5 17 43	18°22'50	14°56	8° 0	5°18	3°25	15°28	22°43	18°54	10°14	7°32	10°59	10° 1	15°19	n.a.	M 6
T 7	5 21 39	19°20'48	26°48	9°55	6°32	4° 4	15°41	22°48	18°55	10°13	7°33	10°48	9°58	15°26	n.a.	T 7
W 8	5 25 36	20°18'48	8♌39	11°52	7°46	4°42	15°53	22°54	18°55	10°11	7°33	10°39	9°55	15°32	n.a.	W 8
T 9	5 29 32	21°16'49	20°34	13°49	9° 0	5°21	16° 5	22°59	18°56	10°10	7°34	10°32	9°51	15°39	n.a.	T 9
F 10	5 33 29	22°14'52	2♍35	15°46	10°14	5°59	16°17	23° 4	18°57	10° 8	7°35	10°28	9°48	15°46	n.a.	F 10
S 11	5 37 25	23°12'55	14°48	17°43	11°28	6°38	16°29	23° 9	18°58	10° 7	7°36	10°26	9°45	15°53	n.a.	S 11
S 12	5 41 22	24°11'01	27°16	19°40	12°42	7°16	16°41	23°14	18°59	10° 5	7°37	10°D26	9°42	15°59	n.a.	S 12
M13	5 45 18	25° 9'07	10♎ 5	21°36	13°56	7°55	16°53	23°19	19° 0	10° 3	7°38	10°R26	9°39	16° 6	n.a.	M13
T 14	5 49 15	26° 7'16	23°20	23°32	15°10	8°33	17° 5	23°23	19° 1	10° 2	7°39	10°26	9°36	16°13	n.a.	T 14
W15	5 53 12	27° 5'25	7♏ 3	25°27	16°24	9°12	17°17	23°28	19° 2	10° 0	7°40	10°24	9°32	16°19	n.a.	W15
T 16	5 57 8	28° 3'37	21°15	27°21	17°38	9°50	17°29	23°33	19° 4	9°59	7°41	10°19	9°29	16°26	n.a.	T 16
F 17	6 1 5	29° 1'49	5♐56	29°14	18°53	10°29	17°40	23°37	19° 5	9°57	7°42	10°11	9°26	16°33	n.a.	F 17
S 18	6 5 1	0♑ 0'04	20°57	1♑ 6	20° 7	11° 7	17°52	23°42	19° 6	9°55	7°43	10° 2	9°23	16°40	n.a.	S 18
S 19	6 8 58	0°58'19	6♑12	2°58	21°21	11°45	18° 3	23°46	19° 7	9°54	7°45	9°51	9°20	16°46	n.a.	S 19
M20	6 12 54	1°56'36	21°29	4°48	22°35	12°24	18°15	23°50	19° 9	9°52	7°46	9°40	9°17	16°53	n.a.	M20
T 21	6 16 51	2°54'54	6♒37	6°37	23°49	13° 2	18°26	23°55	19°10	9°51	7°47	9°31	9°13	17° 0	n.a.	T 21
W22	6 20 47	3°53'14	21°25	8°25	25° 3	13°40	18°37	23°59	19°12	9°49	7°48	9°24	9°10	17° 6	n.a.	W22
T 23	6 24 44	4°51'34	5♓49	10°12	26°18	14°18	18°49	24° 3	19°13	9°47	7°49	9°19	9° 7	17°13	n.a.	T 23
F 24	6 28 40	5°49'55	19°46	11°58	27°32	14°56	19° 0	24° 7	19°15	9°46	7°51	9°17	9° 4	17°20	n.a.	F 24
S 25	6 32 37	6°48'18	3♈17	13°43	28°46	15°35	19°11	24°11	19°16	9°44	7°52	9°17	9° 1	17°27	n.a.	S 25
S 26	6 36 33	7°46'41	16°23	15°26	0♑ 0	16°13	19°22	24°14	19°18	9°42	7°53	9°16	8°57	17°33	n.a.	S 26
M27	6 40 30	8°45'06	29° 8	17° 9	1°15	16°51	19°33	24°18	19°20	9°41	7°55	9°16	8°54	17°40	n.a.	M27
T 28	6 44 27	9°43'32	11♉38	18°51	2°29	17°29	19°43	24°22	19°22	9°39	7°56	9°13	8°51	17°47	n.a.	T 28
W29	6 48 23	10°41'59	23°54	20°32	3°43	18° 7	19°54	24°25	19°23	9°37	7°58	9° 8	8°48	17°54	n.a.	W29
T 30	6 52 20	11°40'28	6♊ 2	22°12	4°57	18°45	20° 5	24°29	19°25	9°36	7°59	8°59	8°45	18° 0	n.a.	T 30
F 31	6 56 16	12♑38'57	18♊ 3	23♑50	6♑12	19♐23	20♏15	24♎32	19♓27	9♋34	8♓ 1	8♎48	8♎42	18♋ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s46	13n 6	2s44	17s46	1n34	17s55	1n29	18s45	0n52	15s 5	0n39	7s30	0n59	5s 1	0s47	21n12	1s 9	1n33	10n47	4s33	3s57	16n51		n.a.
T 2	21 52	15 23	3 35	18 3	1 39	18 10	1 29	18 53	0 51	15 8	0 39	7 32	0 59	5 1	0 47	21 12	1 9	1 33	10 46	4 30	3 56	16 50		n.a.
F 3	21 58	16 56	4 15	18 21	1 42	18 25	1 30	19 1	0 51	15 12	0 39	7 34	0 59	5 0	0 47	21 12	1 9	1 32	10 46	4 27	3 55	16 49		n.a.
S 4	22 4	17 44	4 43	18 39	1 45	18 39	1 30	19 9	0 51	15 15	0 39	7 36	0 59	5 0	0 47	21 12	1 9	1 32	10 45	4 23	3 54	16 49		n.a.
S 5	22 10	17 43	4 59	18 57	1 46	18 52	1 29	19 16	0 50	15 19	0 39	7 38	0 59	5 0	0 47	21 13	1 9	1 32	10 45	4 18	3 52	16 48		n.a.
M 6	22 15	16 56	5 1	19 14	1 47	19 5	1 29	19 24	0 50	15 22	0 39	7 40	0 59	5 0	0 47	21 13	1 9	1 32	10 44	4 13	3 51	16 47		n.a.
T 7	22 19	15 25	4 50	19 32	1 46	19 18	1 29	19 31	0 50	15 25	0 39	7 41	1 0	4 59	0 47	21 13	1 9	1 32	10 44	4 9	3 50	16 47		n.a.
W 8	22 24	13 15	4 27	19 49	1 45	19 30	1 29	19 38	0 49	15 29	0 39	7 43	1 0	4 59	0 47	21 13	1 9	1 32	10 44	4 6	3 49	16 46		n.a.
T 9	22 28	10 32	3 52	20 5	1 43	19 41	1 29	19 46	0 49	15 32	0 39	7 45	1 0	4 59	0 47	21 13	1 9	1 32	10 43	4 3	3 48	16 46		n.a.
F 10	22 31	7 20	3 6	20 20	1 40	19 52	1 28	19 52	0 49	15 35	0 40	7 47	1 0	4 58	0 47	21 13	1 9	1 32	10 43	4 2	3 46	16 45		n.a.
S 11	22 34	3 47	2 12	20 34	1 37	20 3	1 28	19 59	0 48	15 38	0 40	7 48	1 0	4 58	0 47	21 13	1 9	1 31	10 42	4 1	3 45	16 44		n.a.
S 12	22 37	0s 1	1 9	20 48	1 33	20 13	1 27	20 6	0 48	15 42	0 40	7 50	1 0	4 57	0 47	21 13	1 9	1 31	10 42	4 1	3 44	16 44		n.a.
M13	22 39	3 55	0 2	21 0	1 29	20 22	1 27	20 12	0 48	15 45	0 40	7 51	1 0	4 57	0 47	21 13	1 9	1 31	10 41	4 1	3 43	16 43		n.a.
T 14	22 41	7 45	1n 8	21 11	1 24	20 31	1 26	20 18	0 47	15 48	0 40	7 53	1 1	4 57	0 47	21 13	1 9	1 31	10 41	4 1	3 42	16 42		n.a.
W15	22 42	11 19	2 16	21 21	1 19	20 39	1 25	20 24	0 47	15 51	0 40	7 54	1 1	4 56	0 47	21 13	1 9	1 31	10 41	4 0	3 40	16 42		n.a.
T 16	22 43	14 21	3 18	21 30	1 13	20 46	1 25	20 30	0 47	15 54	0 40	7 56	1 1	4 56	0 47	21 14	1 9	1 31	10 40	3 58	3 39	16 41		n.a.
F 17	22 44	16 34	4 9	21 37	1 7	20 54	1 24	20 36	0 46	15 57	0 40	7 57	1 1	4 55	0 47	21 14	1 9	1 31	10 40	3 55	3 38	16 40		n.a.
S 18	22 44	17 43	4 44	21 43	1 0	21 0	1 23	20 41	0 46	16 0	0 40	7 59	1 1	4 55	0 47	21 14	1 9	1 31	10 39	3 52	3 37	16 40		n.a.
S 19	22 44	17 36	5 0	21 48	0 54	21 6	1 22	20 47	0 45	16 3	0 41	8 0	1 1	4 54	0 47	21 14	1 9	1 31	10 39	3 47	3 35	16 39		n.a.
M20	22 43	16 14	4 54	21 52	0 47	21 11	1 21	20 52	0 45	16 6	0 41	8 2	1 2	4 53	0 47	21 14	1 9	1 31	10 38	3 43	3 34	16 38		n.a.
T 21	22 42	13 44	4 28	21 55	0 40	21 16	1 20	20 57	0 45	16 9	0 41	8 3	1 2	4 53	0 47	21 14	1 9	1 31	10 38	3 40	3 33	16 38		n.a.
W22	22 41	10 24	3 44	21 56	0 33	21 20	1 19	21 2	0 44	16 12	0 41	8 4	1 2	4 52	0 47	21 14	1 9	1 31	10 38	3 37	3 32	16 37		n.a.
T 23	22 39	6 31	2 47	21 56	0 26	21 24	1 17	21 7	0 44	16 15	0 41	8 6	1 2	4 52	0 47	21 14	1 9	1 32	10 37	3 35	3 31	16 36		n.a.
F 24	22 37	2 23	1 41	21 55	0 18	21 26	1 16	21 11	0 44	16 18	0 41	8 7	1 2	4 51	0 46	21 14	1 9	1 32	10 37	3 34	3 29	16 36		n.a.
S 25	22 34	1n45	0 32	21 52	0 11	21 29	1 15	21 16	0 43	16 20	0 41	8 8	1 2	4 50	0 46	21 15	1 9	1 32	10 36	3 34	3 28	16 35		n.a.
S 26	22 31	5 41	0s37	21 49	0 3	21 30	1 14	21 20	0 43	16 23	0 41	8 9	1 3	4 50	0 46	21 15	1 9	1 32	10 36	3 34	3 27	16 34		n.a.
M27	22 27	9 14	1 43	21 44	0s 4	21 32	1 12	21 24	0 42	16 26	0 42	8 10	1 3	4 49	0 46	21 15	1 9	1 32	10 36	3 34	3 26	16 34		n.a.
T 28	22 24	12 18	2 42	21 39	0 12	21 32	1 11	21 28	0 42	16 29	0 42	8 12	1 3	4 48	0 46	21 15	1 9	1 32	10 35	3 33	3 25	16 33		n.a.
W29	22 19	14 46	3 32	21 32	0 19	21 32	1 9	21 32	0 42	16 31	0 42	8 13	1 3	4 48	0 46	21 15	1 9	1 32	10 35	3 31	3 23	16 32		n.a.
T 30	22 14	16 32	4 12	21 24	0 27	21 31	1 8	21 35	0 41	16 34	0 42	8 14	1 3	4 47	0 46	21 15	1 9	1 32	10 35	3 28	3 22	16 32		n.a.
F 31	22s 9	17n34	4s40	21s16	0s34	21s30	1n 6	21s39	0n41	16s36	0n42	8s15	1n 3	4s46	0s46	21n15	1s 9	1n33	10n34	3s24	3s21	16n31		n.a.

Julian Day Number = 4809519.5, Delta T = 37h38m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°06'05, Lahiri = 115°13'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8456 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 0 13	13♑37'29	29♊59	25♑28	7♑26	20♐ 1	20♏26	24♎35	19♓29	9°R32	8♓ 2	8°R35	8♎38	18♋14	n.a.	S 1
S 2	7 4 9	14°36'01	11♋53	27° 5	8°40	20°39	20°36	24°38	19°31	9♋31	8° 4	8♎21	8°35	18°20	n.a.	S 2
M 3	7 8 6	15°34'36	23°46	28°41	9°55	21°17	20°46	24°41	19°33	9°29	8° 5	8° 7	8°32	18°27	n.a.	M 3
T 4	7 12 2	16°33'11	5♌38	0♒16	11° 9	21°55	20°56	24°44	19°35	9°27	8° 7	7°54	8°29	18°34	n.a.	T 4
W 5	7 15 59	17°31'49	17°32	1°50	12°23	22°33	21° 6	24°47	19°37	9°26	8° 9	7°43	8°26	18°41	n.a.	W 5
T 6	7 19 56	18°30'27	29°30	3°24	13°38	23°10	21°16	24°50	19°40	9°24	8°10	7°35	8°23	18°47	n.a.	T 6
F 7	7 23 52	19°29'08	11♍34	4°56	14°52	23°48	21°26	24°53	19°42	9°22	8°12	7°30	8°19	18°54	n.a.	F 7
S 8	7 27 49	20°27'50	23°48	6°28	16° 6	24°26	21°36	24°55	19°44	9°21	8°14	7°28	8°16	19° 1	n.a.	S 8
S 9	7 31 45	21°26'35	6♎16	7°59	17°21	25° 4	21°45	24°58	19°46	9°19	8°15	7°D27	8°13	19° 7	n.a.	S 9
M10	7 35 42	22°25'21	19° 2	9°29	18°35	25°42	21°55	25° 0	19°49	9°18	8°17	7°R27	8°10	19°14	n.a.	M10
T 11	7 39 38	23°24'08	2♏11	10°58	19°50	26°19	22° 4	25° 2	19°51	9°16	8°19	7°27	8° 7	19°21	n.a.	T 11
W12	7 43 35	24°22'58	15°46	12°26	21° 4	26°57	22°14	25° 5	19°53	9°14	8°21	7°25	8° 3	19°28	n.a.	W12
T 13	7 47 31	25°21'50	29°50	13°54	22°19	27°35	22°23	25° 7	19°56	9°13	8°22	7°21	8° 0	19°34	n.a.	T 13
F 14	7 51 28	26°20'44	14♐22	15°20	23°33	28°12	22°32	25° 9	19°58	9°11	8°24	7°15	7°57	19°41	n.a.	F 14
S 15	7 55 25	27°19'39	29°17	16°46	24°48	28°50	22°41	25°10	20° 1	9°10	8°26	7° 6	7°54	19°48	n.a.	S 15
S 16	7 59 21	28°18'37	14♑30	18°11	26° 2	29°27	22°50	25°12	20° 4	9° 8	8°28	6°56	7°51	19°54	n.a.	S 16
M17	8 3 18	29°17'36	29°49	19°35	27°17	0♑ 5	22°58	25°14	20° 6	9° 7	8°30	6°46	7°48	20° 1	n.a.	M17
T 18	8 7 14	0♒16'36	15♒ 3	20°58	28°31	0°43	23° 7	25°15	20° 9	9° 5	8°32	6°37	7°44	20° 8	n.a.	T 18
W19	8 11 11	1°15'38	0♓ 2	22°20	29°46	1°20	23°15	25°17	20°11	9° 4	8°34	6°30	7°41	20°15	n.a.	W19
T 20	8 15 7	2°14'42	14°36	23°41	1♒ 0	1°58	23°24	25°18	20°14	9° 2	8°36	6°26	7°38	20°21	n.a.	T 20
F 21	8 19 4	3°13'47	28°43	25° 1	2°15	2°35	23°32	25°19	20°17	9° 1	8°38	6°24	7°35	20°28	n.a.	F 21
S 22	8 23 0	4°12'53	12♈21	26°20	3°30	3°13	23°40	25°21	20°20	8°59	8°40	6°D24	7°32	20°35	n.a.	S 22
S 23	8 26 57	5°12'01	25°32	27°37	4°44	3°50	23°48	25°22	20°23	8°58	8°42	6°25	7°29	20°42	n.a.	S 23
M24	8 30 54	6°11'10	8♉19	28°53	5°59	4°27	23°56	25°22	20°25	8°56	8°44	6°R25	7°25	20°48	n.a.	M24
T 25	8 34 50	7°10'20	20°47	0♓ 8	7°13	5° 5	24° 4	25°23	20°28	8°55	8°46	6°24	7°22	20°55	n.a.	T 25
W26	8 38 47	8° 9'32	3♊ 0	1°22	8°28	5°42	24°11	25°24	20°31	8°53	8°48	6°21	7°19	21° 2	n.a.	W26
T 27	8 42 43	9° 8'46	15° 3	2°33	9°43	6°19	24°18	25°25	20°34	8°52	8°50	6°15	7°16	21° 8	n.a.	T 27
F 28	8 46 40	10° 8'00	26°59	3°43	10°57	6°57	24°26	25°25	20°37	8°51	8°52	6° 8	7°13	21°15	n.a.	F 28
S 29	8 50 36	11° 7'16	8♋52	4°51	12°12	7°34	24°33	25°25	20°40	8°49	8°54	5°58	7° 9	21°22	n.a.	S 29
S 30	8 54 33	12° 6'34	20°44	5°57	13°27	8°11	24°40	25°26	20°43	8°48	8°56	5°48	7° 6	21°29	n.a.	S 30
M31	8 58 30	13♒ 5'53	2♌38	7♓ 1	14♒41	8♑48	24♏47	25♎26	20♓46	8♋47	8♓58	5♎37	7♎ 3	21♋35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 4	17n48	4s56	21s 6	0s42	21s28	1n 4	21s42	0n40	16s39	0n42	8s16	1n 4	4s45	0s46	21n15	1s 9	1n33	10n34	3s19	3s20	16n30		n.a.
S 2	21 58	17 15	4 59	20 55	0 49	21 25	1 3	21 45	0 40	16 42	0 42	8 17	1 4	4 45	0 46	21 16	1 9	1 33	10 33	3 13	3 18	16 29		n.a.
M 3	21 52	15 58	4 49	20 44	0 56	21 22	1 1	21 48	0 40	16 44	0 42	8 18	1 4	4 44	0 46	21 16	1 9	1 33	10 33	3 8	3 17	16 29		n.a.
T 4	21 45	14 0	4 26	20 32	1 3	21 18	0 59	21 51	0 39	16 46	0 43	8 18	1 4	4 43	0 46	21 16	1 9	1 33	10 33	3 3	3 16	16 28		n.a.
W 5	21 38	11 26	3 51	20 18	1 10	21 14	0 57	21 53	0 39	16 49	0 43	8 19	1 4	4 42	0 46	21 16	1 9	1 34	10 32	2 59	3 15	16 27		n.a.
T 6	21 30	8 23	3 6	20 4	1 17	21 9	0 55	21 55	0 38	16 51	0 43	8 20	1 5	4 41	0 46	21 16	1 9	1 34	10 32	2 56	3 14	16 27		n.a.
F 7	21 22	4 58	2 12	19 50	1 24	21 3	0 53	21 58	0 38	16 54	0 43	8 21	1 5	4 40	0 46	21 16	1 9	1 34	10 32	2 54	3 12	16 26		n.a.
S 8	21 14	1 17	1 12	19 34	1 30	20 57	0 51	22 0	0 38	16 56	0 43	8 22	1 5	4 39	0 46	21 16	1 9	1 35	10 31	2 53	3 11	16 25		n.a.
S 9	21 5	2s31	0 6	19 18	1 37	20 50	0 49	22 2	0 37	16 58	0 43	8 22	1 5	4 39	0 46	21 16	1 9	1 35	10 31	2 52	3 10	16 24		n.a.
M10	20 56	6 18	1n 1	19 1	1 43	20 42	0 47	22 3	0 37	17 0	0 44	8 23	1 5	4 38	0 46	21 16	1 9	1 35	10 31	2 52	3 9	16 24		n.a.
T 11	20 47	9 53	2 7	18 43	1 49	20 34	0 45	22 5	0 36	17 3	0 44	8 24	1 6	4 37	0 46	21 17	1 9	1 35	10 30	2 52	3 8	16 23		n.a.
W12	20 37	13 4	3 8	18 25	1 55	20 25	0 43	22 6	0 36	17 5	0 44	8 24	1 6	4 36	0 46	21 17	1 9	1 36	10 30	2 52	3 6	16 22		n.a.
T 13	20 26	15 36	4 0	18 6	2 0	20 16	0 41	22 7	0 35	17 7	0 44	8 25	1 6	4 35	0 46	21 17	1 9	1 36	10 30	2 50	3 5	16 22		n.a.
F 14	20 16	17 14	4 39	17 46	2 6	20 6	0 39	22 8	0 35	17 9	0 44	8 25	1 6	4 34	0 46	21 17	1 9	1 36	10 29	2 48	3 4	16 21		n.a.
S 15	20 5	17 45	4 59	17 26	2 11	19 56	0 37	22 9	0 35	17 11	0 44	8 26	1 6	4 33	0 46	21 17	1 9	1 37	10 29	2 44	3 3	16 20		n.a.
S 16	19 54	17 0	5 0	17 6	2 16	19 45	0 35	22 10	0 34	17 13	0 44	8 26	1 6	4 32	0 46	21 17	1 9	1 37	10 29	2 41	3 1	16 19		n.a.
M17	19 42	15 3	4 38	16 45	2 21	19 34	0 32	22 10	0 34	17 15	0 45	8 27	1 7	4 31	0 46	21 17	1 9	1 38	10 28	2 37	3 0	16 19		n.a.
T 18	19 30	12 3	3 57	16 23	2 25	19 22	0 30	22 11	0 33	17 17	0 45	8 27	1 7	4 30	0 46	21 17	1 9	1 38	10 28	2 33	2 59	16 18		n.a.
W19	19 18	8 18	3 1	16 1	2 29	19 9	0 28	22 11	0 33	17 19	0 45	8 27	1 7	4 29	0 46	21 17	1 9	1 38	10 28	2 31	2 58	16 17		n.a.
T 20	19 5	4 8	1 53	15 39	2 33	18 56	0 25	22 11	0 32	17 21	0 45	8 28	1 7	4 28	0 46	21 18	1 9	1 39	10 28	2 29	2 57	16 16		n.a.
F 21	18 52	0n 8	0 41	15 16	2 36	18 42	0 23	22 11	0 32	17 22	0 45	8 28	1 7	4 27	0 46	21 18	1 9	1 39	10 27	2 28	2 55	16 16		n.a.
S 22	18 38	4 15	0s32	14 53	2 39	18 28	0 21	22 10	0 31	17 24	0 45	8 28	1 8	4 26	0 46	21 18	1 9	1 40	10 27	2 28	2 54	16 15		n.a.
S 23	18 25	8 2	1 40	14 30	2 42	18 13	0 18	22 10	0 31	17 26	0 46	8 28	1 8	4 24	0 46	21 18	1 9	1 40	10 27	2 28	2 53	16 14		n.a.
M24	18 11	11 18	2 42	14 6	2 45	17 58	0 16	22 9	0 31	17 28	0 46	8 28	1 8	4 23	0 46	21 18	1 9	1 41	10 26	2 29	2 52	16 13		n.a.
T 25	17 56	13 58	3 34	13 42	2 47	17 42	0 14	22 8	0 30	17 29	0 46	8 28	1 8	4 22	0 46	21 18	1 9	1 41	10 26	2 28	2 50	16 13		n.a.
W26	17 42	15 58	4 15	13 18	2 48	17 26	0 11	22 7	0 30	17 31	0 46	8 29	1 8	4 21	0 46	21 18	1 9	1 42	10 26	2 27	2 49	16 12		n.a.
T 27	17 27	17 13	4 44	12 54	2 49	17 9	0 9	22 6	0 29	17 33	0 46	8 29	1 9	4 20	0 46	21 18	1 9	1 42	10 26	2 25	2 48	16 11		n.a.
F 28	17 11	17 41	5 1	12 30	2 50	16 52	0 6	22 5	0 29	17 34	0 46	8 29	1 9	4 19	0 46	21 18	1 9	1 43	10 25	2 22	2 47	16 10		n.a.
S 29	16 56	17 23	5 4	12 6	2 50	16 34	0 4	22 3	0 28	17 36	0 47	8 28	1 9	4 18	0 46	21 19	1 9	1 43	10 25	2 18	2 46	16 10		n.a.
S 30	16 40	16 20	4 55	11 42	2 49	16 16	0 2	22 2	0 28	17 37	0 47	8 28	1 9	4 16	0 46	21 19	1 9	1 44	10 25	2 14	2 44	16 9		n.a.
M31	16s24	14n34	4s32	11s18	2s48	15s58	0s 1	22s 0	0n27	17s39	0n47	8s28	1n 9	4s15	0s45	21n19	1s 9	1n44	10n25	2s10	2s43	16n 8		n.a.

Julian Day Number = 4809550.5, Delta T = 37h38m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°06'10, Lahiri = 115°13'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8456

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 2 26	14♒ 5'14	14♌34	8♓ 2	15♒56	9♑26	24♏53	25°R26	20♓49	8°R45	9♓ 0	5°R27	7♎ 0	21♋42	n.a.	T 1
W 2	9 6 23	15° 4'37	26°34	9° 0	17°11	10° 3	25° 0	25♎26	20°52	8♋44	9° 3	5♎20	6°57	21°49	n.a.	W 2
T 3	9 10 19	16° 4'01	8♍41	9°55	18°25	10°40	25° 6	25°26	20°56	8°43	9° 5	5°14	6°54	21°55	n.a.	T 3
F 4	9 14 16	17° 3'27	20°54	10°47	19°40	11°17	25°13	25°25	20°59	8°42	9° 7	5°11	6°50	22° 2	n.a.	F 4
S 5	9 18 12	18° 2'54	3♎18	11°35	20°55	11°54	25°19	25°25	21° 2	8°40	9° 9	5°D 9	6°47	22° 9	n.a.	S 5
S 6	9 22 9	19° 2'24	15°53	12°18	22°10	12°31	25°25	25°25	21° 5	8°39	9°11	5°10	6°44	22°16	n.a.	S 6
M 7	9 26 6	20° 1'55	28°44	12°56	23°24	13° 8	25°30	25°24	21° 8	8°38	9°14	5°11	6°41	22°22	n.a.	M 7
T 8	9 30 2	21° 1'28	11♏53	13°29	24°39	13°45	25°36	25°23	21°12	8°37	9°16	5°12	6°38	22°29	n.a.	T 8
W 9	9 33 59	22° 1'03	25°23	13°57	25°54	14°22	25°41	25°22	21°15	8°36	9°18	5°R13	6°35	22°36	n.a.	W 9
T 10	9 37 55	23° 0'40	9♐16	14°17	27° 9	14°59	25°47	25°22	21°18	8°35	9°20	5°11	6°31	22°42	n.a.	T 10
F 11	9 41 52	24° 0'19	23°33	14°31	28°24	15°36	25°52	25°20	21°22	8°34	9°23	5° 8	6°28	22°49	n.a.	F 11
S 12	9 45 48	25° 0'00	8♑11	14°R37	29°38	16°13	25°57	25°19	21°25	8°33	9°25	5° 4	6°25	22°56	n.a.	S 12
S 13	9 49 45	25°59'43	23° 6	14°34	0♓53	16°50	26° 2	25°18	21°28	8°32	9°27	4°58	6°22	23° 3	n.a.	S 13
M14	9 53 42	26°59'27	8♒ 9	14°22	2° 8	17°27	26° 6	25°17	21°32	8°31	9°29	4°52	6°19	23° 9	n.a.	M14
T 15	9 57 38	27°59'13	23°12	14° 0	3°23	18° 4	26°11	25°15	21°35	8°30	9°32	4°47	6°15	23°16	n.a.	T 15
W16	10 1 35	28°59'01	8♓ 6	13°29	4°38	18°40	26°15	25°14	21°39	8°29	9°34	4°43	6°12	23°23	n.a.	W16
T 17	10 5 31	29°58'50	22°41	12°48	5°53	19°17	26°19	25°12	21°42	8°28	9°36	4°41	6° 9	23°29	n.a.	T 17
F 18	10 9 28	0♓58'40	6♈52	11°56	7° 8	19°54	26°23	25°10	21°46	8°27	9°39	4°D40	6° 6	23°36	n.a.	F 18
S 19	10 13 24	1°58'32	20°36	10°56	8°22	20°31	26°27	25° 8	21°49	8°26	9°41	4°41	6° 3	23°43	n.a.	S 19
S 20	10 17 21	2°58'25	3♉54	9°48	9°37	21° 7	26°30	25° 7	21°53	8°26	9°43	4°42	6° 0	23°50	n.a.	S 20
M21	10 21 18	3°58'19	16°47	8°33	10°52	21°44	26°34	25° 4	21°56	8°25	9°45	4°44	5°56	23°56	n.a.	M21
T 22	10 25 14	4°58'15	29°19	7°14	12° 7	22°20	26°37	25° 2	22° 0	8°24	9°48	4°R45	5°53	24° 3	n.a.	T 22
W23	10 29 11	5°58'12	11♊34	5°53	13°22	22°57	26°40	25° 0	22° 3	8°23	9°50	4°45	5°50	24°10	n.a.	W23
T 24	10 33 7	6°58'10	23°37	4°32	14°37	23°34	26°43	24°58	22° 7	8°23	9°52	4°44	5°47	24°16	n.a.	T 24
F 25	10 37 4	7°58'09	5♋33	3°15	15°52	24°10	26°45	24°55	22°10	8°22	9°55	4°41	5°44	24°23	n.a.	F 25
S 26	10 41 0	8°58'09	17°25	2° 4	17° 7	24°47	26°48	24°53	22°14	8°21	9°57	4°38	5°41	24°30	n.a.	S 26
S 27	10 44 57	9°58'11	29°17	1° 1	18°22	25°23	26°50	24°50	22°18	8°21	9°59	4°34	5°37	24°37	n.a.	S 27
M28	10 48 54	10°58'13	11♌12	0° 7	19°37	26° 0	26°52	24°47	22°21	8°20	10° 2	4°29	5°34	24°43	n.a.	M28
T 29	10 52 50	11♓58'17	23♌14	29♒24	20♓52	26♑36	26♏54	24♎44	22♓25	8♋20	10♓ 4	4♎25	5♎31	24♋50	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 7	12n11	3s58	10s54	2s47	15s39	0s 3	21s58	0n27	17s40	0n47	8s28	1n10	4s14	0s45	21n19	1s 9	1n45	10n24	2s 6	2s42	16n 7		n.a.
W 2	15 50	9 16	3 12	10 31	2 44	15 19	0 6	21 56	0 26	17 41	0 47	8 28	1 10	4 13	0 45	21 19	1 9	1 45	10 24	2 3	2 41	16 7		n.a.
T 3	15 33	5 56	2 18	10 7	2 41	14 59	0 8	21 54	0 26	17 43	0 48	8 28	1 10	4 12	0 45	21 19	1 9	1 46	10 24	2 1	2 40	16 6		n.a.
F 4	15 16	2 20	1 16	9 45	2 38	14 39	0 11	21 51	0 25	17 44	0 48	8 27	1 10	4 10	0 45	21 19	1 8	1 46	10 24	2 0	2 38	16 5		n.a.
S 5	14 58	1s26	0 10	9 23	2 33	14 18	0 13	21 49	0 25	17 45	0 48	8 27	1 10	4 9	0 45	21 19	1 8	1 47	10 24	1 59	2 37	16 4		n.a.
S 6	14 41	5 11	0n58	9 2	2 27	13 57	0 15	21 46	0 24	17 46	0 48	8 27	1 11	4 8	0 45	21 19	1 8	1 48	10 23	2 0	2 36	16 3		n.a.
M 7	14 23	8 46	2 4	8 41	2 21	13 36	0 18	21 43	0 24	17 47	0 48	8 26	1 11	4 7	0 45	21 19	1 8	1 48	10 23	2 0	2 35	16 3		n.a.
T 8	14 4	12 0	3 5	8 22	2 14	13 14	0 20	21 40	0 23	17 48	0 49	8 26	1 11	4 5	0 45	21 20	1 8	1 49	10 23	2 1	2 33	16 2		n.a.
W 9	13 46	14 41	3 58	8 4	2 5	12 52	0 23	21 37	0 23	17 50	0 49	8 25	1 11	4 4	0 45	21 20	1 8	1 49	10 23	2 1	2 32	16 1		n.a.
T 10	13 27	16 35	4 39	7 47	1 55	12 30	0 25	21 33	0 22	17 51	0 49	8 25	1 11	4 3	0 45	21 20	1 8	1 50	10 23	2 0	2 31	16 0		n.a.
F 11	13 8	17 32	5 4	7 32	1 45	12 7	0 27	21 30	0 22	17 52	0 49	8 24	1 12	4 2	0 45	21 20	1 8	1 51	10 22	1 59	2 30	15 59		n.a.
S 12	12 49	17 21	5 9	7 19	1 33	11 44	0 30	21 26	0 21	17 52	0 49	8 24	1 12	4 0	0 45	21 20	1 8	1 51	10 22	1 57	2 29	15 59		n.a.
S 13	12 29	15 59	4 55	7 8	1 19	11 20	0 32	21 22	0 21	17 53	0 49	8 23	1 12	3 59	0 45	21 20	1 8	1 52	10 22	1 55	2 27	15 58		n.a.
M14	12 9	13 30	4 19	6 59	1 5	10 56	0 34	21 18	0 20	17 54	0 50	8 22	1 12	3 58	0 45	21 20	1 8	1 53	10 22	1 53	2 26	15 57		n.a.
T 15	11 49	10 7	3 26	6 52	0 49	10 32	0 36	21 14	0 20	17 55	0 50	8 22	1 12	3 56	0 45	21 20	1 8	1 53	10 22	1 51	2 25	15 56		n.a.
W16	11 29	6 7	2 20	6 48	0 32	10 8	0 39	21 10	0 19	17 56	0 50	8 21	1 12	3 55	0 45	21 20	1 8	1 54	10 22	1 49	2 24	15 55		n.a.
T 17	11 9	1 49	1 5	6 47	0 14	9 43	0 41	21 5	0 18	17 57	0 50	8 20	1 13	3 54	0 45	21 20	1 8	1 55	10 22	1 48	2 22	15 55		n.a.
F 18	10 48	2n28	0s12	6 49	0n 4	9 19	0 43	21 1	0 18	17 57	0 50	8 20	1 13	3 52	0 45	21 20	1 8	1 55	10 21	1 48	2 21	15 54		n.a.
S 19	10 28	6 29	1 26	6 53	0 24	8 53	0 45	20 56	0 17	17 58	0 51	8 19	1 13	3 51	0 45	21 21	1 8	1 56	10 21	1 48	2 20	15 53		n.a.
S 20	10 7	10 2	2 33	7 0	0 43	8 28	0 47	20 51	0 17	17 58	0 51	8 18	1 13	3 50	0 45	21 21	1 8	1 57	10 21	1 49	2 19	15 52		n.a.
M21	9 46	12 59	3 30	7 9	1 2	8 2	0 49	20 46	0 16	17 59	0 51	8 17	1 13	3 48	0 45	21 21	1 8	1 58	10 21	1 50	2 18	15 51		n.a.
T 22	9 25	15 15	4 16	7 21	1 21	7 37	0 51	20 41	0 16	18 0	0 51	8 16	1 14	3 47	0 45	21 21	1 8	1 58	10 21	1 50	2 16	15 51		n.a.
W23	9 3	16 45	4 48	7 33	1 38	7 11	0 54	20 36	0 15	18 0	0 52	8 15	1 14	3 46	0 45	21 21	1 8	1 59	10 21	1 50	2 15	15 50		n.a.
T 24	8 42	17 28	5 7	7 47	1 54	6 44	0 56	20 30	0 15	18 0	0 52	8 14	1 14	3 44	0 45	21 21	1 8	2 0	10 21	1 50	2 14	15 49		n.a.
F 25	8 20	17 24	5 13	8 1	2 9	6 18	0 57	20 25	0 14	18 1	0 52	8 13	1 14	3 43	0 45	21 21	1 8	2 0	10 21	1 49	2 13	15 48		n.a.
S 26	7 58	16 35	5 6	8 14	2 20	5 52	0 59	20 19	0 13	18 1	0 52	8 12	1 14	3 41	0 45	21 21	1 8	2 1	10 21	1 47	2 11	15 47		n.a.
S 27	7 36	15 3	4 45	8 27	2 30	5 25	1 1	20 13	0 13	18 1	0 52	8 11	1 15	3 40	0 45	21 21	1 8	2 2	10 20	1 46	2 10	15 46		n.a.
M28	7 14	12 51	4 12	8 38	2 37	4 58	1 3	20 8	0 12	18 2	0 53	8 10	1 15	3 39	0 45	21 21	1 8	2 3	10 20	1 44	2 9	15 46		n.a.
T 29	6s52	10n 6	3s27	8s48	2n42	4s31	1s 5	20s 1	0n12	18s 2	0n53	8s 8	1n15	3s37	0s45	21n21	1s 8	2n 3	10n20	1s42	2s 8	15n45		n.a.

Julian Day Number = 4809581.5, Delta T = 37h38m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°06'14, Lahiri = 115°13'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8456

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 56 47	12♓58'23	5♍24	28°R52	22♓ 7	27♉12	26♏56	24°R42	22♓28	8°R19	10♓ 6	4°R22	5♎28	24♋57	n.a.	W 1
T 2	11 0 43	13°58'29	17°43	28♒33	23°22	27°49	26°57	24♎39	22°32	8♋19	10° 9	4♎20	5°25	25° 3	n.a.	T 2
F 3	11 4 40	14°58'37	0♎12	28°D24	24°37	28°25	26°58	24°35	22°36	8°18	10°11	4°D19	5°21	25°10	n.a.	F 3
S 4	11 8 36	15°58'46	12°53	28°27	25°52	29° 1	27° 0	24°32	22°39	8°18	10°13	4°20	5°18	25°17	n.a.	S 4
S 5	11 12 33	16°58'57	25°46	28°40	27° 7	29°38	27° 1	24°29	22°43	8°17	10°16	4°21	5°15	25°24	n.a.	S 5
M 6	11 16 30	17°59'09	8♏52	29° 2	28°22	0♒14	27° 1	24°26	22°47	8°17	10°18	4°22	5°12	25°30	n.a.	M 6
T 7	11 20 26	18°59'23	22°12	29°33	29°37	0°50	27° 2	24°22	22°50	8°17	10°20	4°23	5° 9	25°37	n.a.	T 7
W 8	11 24 23	19°59'38	5♐48	0♓12	0♈52	1°26	27° 2	24°19	22°54	8°17	10°23	4°24	5° 6	25°44	n.a.	W 8
T 9	11 28 19	20°59'55	19°38	0°57	2° 7	2° 2	27°R 2	24°15	22°58	8°16	10°25	4°R25	5° 2	25°50	n.a.	T 9
F 10	11 32 16	22° 0'13	3♑44	1°48	3°22	2°38	27° 2	24°12	23° 1	8°16	10°27	4°24	4°59	25°57	n.a.	F 10
S 11	11 36 13	23° 0'33	18° 4	2°45	4°37	3°14	27° 2	24° 8	23° 5	8°16	10°29	4°23	4°56	26° 4	n.a.	S 11
S 12	11 40 9	24° 0'54	2♒35	3°47	5°52	3°50	27° 2	24° 4	23° 9	8°16	10°32	4°22	4°53	26°10	n.a.	S 12
M13	11 44 6	25° 1'17	17°12	4°52	7° 8	4°26	27° 1	24° 0	23°12	8°16	10°34	4°21	4°50	26°17	n.a.	M13
T 14	11 48 2	26° 1'41	1♓49	6° 1	8°23	5° 2	27° 0	23°56	23°16	8°16	10°36	4°20	4°46	26°24	n.a.	T 14
W15	11 51 59	27° 2'06	16°21	7°13	9°38	5°38	26°59	23°52	23°20	8°D16	10°39	4°19	4°43	26°31	n.a.	W15
T 16	11 55 55	28° 2'32	0♈41	8°27	10°53	6°14	26°58	23°48	23°23	8°16	10°41	4°D19	4°40	26°37	n.a.	T 16
F 17	11 59 52	29° 2'59	14°43	9°44	12° 8	6°50	26°56	23°44	23°27	8°16	10°43	4°19	4°37	26°44	n.a.	F 17
S 18	12 3 49	0♈ 3'27	28°25	11° 3	13°23	7°26	26°55	23°40	23°30	8°16	10°45	4°20	4°34	26°51	n.a.	S 18
S 19	12 7 45	1° 3'56	11♉44	12°24	14°38	8° 2	26°53	23°36	23°34	8°16	10°47	4°20	4°31	26°57	n.a.	S 19
M20	12 11 42	2° 4'26	24°41	13°45	15°53	8°37	26°51	23°31	23°38	8°16	10°50	4°20	4°27	27° 4	n.a.	M20
T 21	12 15 38	3° 4'56	7♊17	15° 9	17° 9	9°13	26°49	23°27	23°41	8°16	10°52	4°20	4°24	27°11	n.a.	T 21
W22	12 19 35	4° 5'28	19°36	16°33	18°24	9°49	26°46	23°23	23°45	8°16	10°54	4°R20	4°21	27°18	n.a.	W22
T 23	12 23 31	5° 6'00	1♋41	17°58	19°39	10°24	26°44	23°18	23°49	8°17	10°56	4°D20	4°18	27°24	n.a.	T 23
F 24	12 27 28	6° 6'32	13°38	19°24	20°54	11° 0	26°41	23°14	23°52	8°17	10°58	4°20	4°15	27°31	n.a.	F 24
S 25	12 31 24	7° 7'05	25°30	20°51	22° 9	11°35	26°38	23° 9	23°56	8°17	11° 1	4°21	4°12	27°38	n.a.	S 25
S 26	12 35 21	8° 7'39	7♌22	22°19	23°24	12°11	26°35	23° 5	23°59	8°18	11° 3	4°21	4° 8	27°44	n.a.	S 26
M27	12 39 18	9° 8'13	19°20	23°47	24°39	12°46	26°32	23° 0	24° 3	8°18	11° 5	4°21	4° 5	27°51	n.a.	M27
T 28	12 43 14	10° 8'48	1♍26	25°15	25°54	13°22	26°28	22°55	24° 7	8°18	11° 7	4°22	4° 2	27°58	n.a.	T 28
W29	12 47 11	11° 9'23	13°43	26°44	27°10	13°57	26°24	22°51	24°10	8°19	11° 9	4°23	3°59	28° 5	n.a.	W29
T 30	12 51 7	12° 9'59	26°14	28°14	28°25	14°32	26°20	22°46	24°14	8°19	11°11	4°23	3°56	28°11	n.a.	T 30
F 31	12 55 4	13♈10'35	9♎ 1	29♓44	29♈40	15♒ 8	26♏16	22♎41	24♓17	8♋20	11♓13	4°R23	3♎52	28♋18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s30	6n53	2s33	8s57	2n44	4s 4	1s 7	19s55	0n11	18s 2	0n53	8s 7	1n15	3s36	0s45	21n21	1s 8	2n 4	10n20	1s41	2s 7	15n44		n.a.
T 2	6 8	3 20	1 30	9 3	2 45	3 37	1 8	19 49	0 11	18 2	0 53	8 6	1 15	3 34	0 45	21 21	1 8	2 5	10 20	1 41	2 5	15 43		n.a.
F 3	5 45	0s26	0 23	9 7	2 44	3 9	1 10	19 43	0 10	18 2	0 53	8 5	1 15	3 33	0 45	21 21	1 8	2 6	10 20	1 40	2 4	15 42		n.a.
S 4	5 22	4 13	0n47	9 9	2 41	2 42	1 12	19 36	0 9	18 2	0 54	8 4	1 16	3 32	0 45	21 22	1 8	2 7	10 20	1 40	2 3	15 41		n.a.
S 5	5 0	7 52	1 56	9 8	2 36	2 14	1 13	19 29	0 9	18 2	0 54	8 2	1 16	3 30	0 45	21 22	1 8	2 7	10 20	1 41	2 2	15 41		n.a.
M 6	4 37	11 11	2 59	9 6	2 31	1 47	1 15	19 22	0 8	18 2	0 54	8 1	1 16	3 29	0 45	21 22	1 8	2 8	10 20	1 41	2 0	15 40		n.a.
T 7	4 14	13 59	3 55	9 2	2 25	1 19	1 16	19 16	0 7	18 2	0 54	7 59	1 16	3 27	0 45	21 22	1 8	2 9	10 20	1 42	1 59	15 39		n.a.
W 8	3 51	16 4	4 38	8 55	2 17	0 51	1 17	19 8	0 7	18 2	0 54	7 58	1 16	3 26	0 45	21 22	1 7	2 10	10 20	1 42	1 58	15 38		n.a.
T 9	3 28	17 15	5 6	8 47	2 10	0 23	1 19	19 1	0 6	18 2	0 55	7 57	1 16	3 25	0 45	21 22	1 7	2 11	10 20	1 42	1 57	15 37		n.a.
F 10	3 5	17 25	5 16	8 37	2 1	0n 4	1 20	18 54	0 6	18 2	0 55	7 55	1 17	3 23	0 45	21 22	1 7	2 11	10 20	1 42	1 56	15 36		n.a.
S 11	2 42	16 28	5 7	8 26	1 52	0 32	1 21	18 47	0 5	18 1	0 55	7 54	1 17	3 22	0 45	21 22	1 7	2 12	10 20	1 42	1 54	15 35		n.a.
S 12	2 19	14 28	4 39	8 13	1 43	1 0	1 22	18 39	0 4	18 1	0 55	7 52	1 17	3 20	0 45	21 22	1 7	2 13	10 20	1 41	1 53	15 35		n.a.
M13	1 55	11 31	3 52	7 59	1 34	1 28	1 23	18 32	0 4	18 1	0 56	7 51	1 17	3 19	0 45	21 22	1 7	2 14	10 20	1 41	1 52	15 34		n.a.
T 14	1 32	7 51	2 51	7 43	1 25	1 56	1 25	18 24	0 3	18 0	0 56	7 49	1 17	3 18	0 45	21 22	1 7	2 15	10 20	1 40	1 51	15 33		n.a.
W15	1 9	3 43	1 38	7 26	1 16	2 23	1 26	18 16	0 2	18 0	0 56	7 48	1 17	3 16	0 45	21 22	1 7	2 15	10 20	1 40	1 49	15 32		n.a.
T 16	0 45	0n34	0 20	7 8	1 6	2 51	1 26	18 8	0 2	17 59	0 56	7 46	1 17	3 15	0 45	21 22	1 7	2 16	10 20	1 40	1 48	15 31		n.a.
F 17	0 22	4 45	0s57	6 48	0 57	3 19	1 27	18 0	0 1	17 59	0 56	7 44	1 18	3 13	0 45	21 22	1 7	2 17	10 20	1 40	1 47	15 30		n.a.
S 18	0n 1	8 34	2 10	6 28	0 48	3 46	1 28	17 52	0 0	17 58	0 57	7 43	1 18	3 12	0 45	21 22	1 7	2 18	10 20	1 40	1 46	15 29		n.a.
S 19	0 25	11 50	3 13	6 7	0 39	4 14	1 29	17 44	0s 0	17 58	0 57	7 41	1 18	3 11	0 45	21 22	1 7	2 19	10 20	1 40	1 44	15 28		n.a.
M20	0 48	14 25	4 4	5 45	0 30	4 41	1 30	17 35	0 1	17 57	0 57	7 40	1 18	3 9	0 45	21 22	1 7	2 20	10 20	1 40	1 43	15 28		n.a.
T 21	1 11	16 14	4 43	5 22	0 21	5 9	1 30	17 27	0 2	17 56	0 57	7 38	1 18	3 8	0 45	21 22	1 7	2 20	10 20	1 41	1 42	15 27		n.a.
W22	1 35	17 14	5 7	4 58	0 12	5 36	1 31	17 18	0 2	17 56	0 57	7 36	1 18	3 7	0 45	21 22	1 7	2 21	10 20	1 41	1 41	15 26		n.a.
T 23	1 58	17 27	5 17	4 34	0 4	6 3	1 31	17 10	0 3	17 55	0 58	7 34	1 18	3 5	0 45	21 22	1 7	2 22	10 20	1 41	1 40	15 25		n.a.
F 24	2 21	16 52	5 13	4 9	0s 5	6 30	1 32	17 1	0 4	17 54	0 58	7 33	1 19	3 4	0 45	21 22	1 7	2 23	10 20	1 41	1 38	15 24		n.a.
S 25	2 45	15 34	4 56	3 43	0 13	6 57	1 32	16 52	0 5	17 53	0 58	7 31	1 19	3 2	0 45	21 22	1 7	2 24	10 20	1 41	1 37	15 23		n.a.
S 26	3 8	13 35	4 26	3 17	0 21	7 24	1 32	16 43	0 5	17 52	0 58	7 29	1 19	3 1	0 45	21 22	1 7	2 25	10 20	1 41	1 36	15 22		n.a.
M27	3 31	11 1	3 45	2 50	0 29	7 50	1 32	16 35	0 6	17 51	0 58	7 27	1 19	3 0	0 45	21 22	1 7	2 25	10 20	1 41	1 35	15 21		n.a.
T 28	3 54	7 57	2 53	2 23	0 36	8 17	1 33	16 25	0 7	17 50	0 59	7 26	1 19	2 58	0 45	21 22	1 7	2 26	10 20	1 41	1 33	15 20		n.a.
W29	4 17	4 29	1 52	1 55	0 43	8 43	1 33	16 16	0 7	17 49	0 59	7 24	1 19	2 57	0 45	21 22	1 7	2 27	10 21	1 41	1 32	15 19		n.a.
T 30	4 40	0 46	0 45	1 27	0 50	9 9	1 33	16 7	0 8	17 48	0 59	7 22	1 19	2 56	0 45	21 22	1 7	2 28	10 21	1 42	1 31	15 19		n.a.
F 31	5n 3	3s 5	0n26	0s59	0s57	9n35	1s32	15s58	0s 9	17s47	0n59	7s20	1n19	2s54	0s45	21n22	1s 7	2n29	10n21	1s42	1s30	15n18		n.a.

Julian Day Number = 4809610.5, Delta T = 37h38m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°06'18, Lahiri = 115°13'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8456

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 59 0	14♈11'12	22♎ 4	1♈14	0♉55	15♒43	26°R12	22°R36	24♓21	8♋20	11♓15	4°R23	3♎49	28♋25	n.a.	S 1
S 2	13 2 57	15°11'50	5♏21	2°45	2°10	16°18	26♏ 8	22♎32	24°24	8°21	11°17	4♎22	3°46	28°31	n.a.	S 2
M 3	13 6 54	16°12'29	18°53	4°15	3°25	16°53	26° 3	22°27	24°28	8°22	11°19	4°20	3°43	28°38	n.a.	M 3
T 4	13 10 50	17°13'08	2♐37	5°47	4°40	17°28	25°58	22°22	24°31	8°22	11°21	4°19	3°40	28°45	n.a.	T 4
W 5	13 14 47	18°13'48	16°31	7°18	5°55	18° 3	25°53	22°17	24°35	8°23	11°23	4°17	3°37	28°51	n.a.	W 5
T 6	13 18 43	19°14'29	0♑32	8°50	7°10	18°38	25°48	22°12	24°38	8°24	11°25	4°16	3°33	28°58	n.a.	T 6
F 7	13 22 40	20°15'11	14°39	10°22	8°25	19°13	25°43	22° 8	24°41	8°24	11°27	4°D15	3°30	29° 5	n.a.	F 7
S 8	13 26 36	21°15'54	28°50	11°55	9°41	19°48	25°38	22° 3	24°45	8°25	11°29	4°15	3°27	29°12	n.a.	S 8
S 9	13 30 33	22°16'37	13♒ 2	13°28	10°56	20°23	25°32	21°58	24°48	8°26	11°31	4°16	3°24	29°18	n.a.	S 9
M10	13 34 29	23°17'21	27°14	15° 1	12°11	20°58	25°26	21°53	24°51	8°27	11°33	4°17	3°21	29°25	n.a.	M10
T 11	13 38 26	24°18'05	11♓22	16°34	13°26	21°33	25°21	21°48	24°55	8°28	11°34	4°18	3°18	29°32	n.a.	T 11
W12	13 42 23	25°18'50	25°24	18° 8	14°41	22° 7	25°15	21°43	24°58	8°29	11°36	4°19	3°14	29°38	n.a.	W12
T 13	13 46 19	26°19'36	9♈18	19°42	15°56	22°42	25° 8	21°39	25° 1	8°30	11°38	4°R19	3°11	29°45	n.a.	T 13
F 14	13 50 16	27°20'21	22°59	21°17	17°11	23°16	25° 2	21°34	25° 5	8°31	11°40	4°18	3° 8	29°52	n.a.	F 14
S 15	13 54 12	28°21'08	6♉26	22°52	18°26	23°51	24°56	21°29	25° 8	8°32	11°42	4°16	3° 5	29°59	n.a.	S 15
S 16	13 58 9	29°21'54	19°36	24°27	19°41	24°25	24°49	21°24	25°11	8°33	11°43	4°13	3° 2	0♌ 5	n.a.	S 16
M17	14 2 5	0♉22'41	2♊29	26° 3	20°56	25° 0	24°42	21°19	25°14	8°34	11°45	4° 8	2°58	0°12	n.a.	M17
T 18	14 6 2	1°23'27	15° 4	27°39	22°11	25°34	24°36	21°15	25°17	8°35	11°47	4° 4	2°55	0°19	n.a.	T 18
W19	14 9 58	2°24'14	27°23	29°16	23°26	26° 8	24°29	21°10	25°21	8°36	11°48	3°59	2°52	0°25	n.a.	W19
T 20	14 13 55	3°25'00	9♋29	0♉53	24°41	26°43	24°22	21° 5	25°24	8°37	11°50	3°56	2°49	0°32	n.a.	T 20
F 21	14 17 52	4°25'46	21°26	2°30	25°56	27°17	24°15	21° 1	25°27	8°38	11°52	3°53	2°46	0°39	n.a.	F 21
S 22	14 21 48	5°26'32	3♌18	4° 8	27°11	27°51	24° 8	20°56	25°30	8°40	11°53	3°D52	2°43	0°45	n.a.	S 22
S 23	14 25 45	6°27'18	15°10	5°47	28°25	28°25	24° 0	20°51	25°33	8°41	11°55	3°53	2°39	0°52	n.a.	S 23
M24	14 29 41	7°28'04	27° 6	7°25	29°40	28°59	23°53	20°47	25°36	8°42	11°56	3°54	2°36	0°59	n.a.	M24
T 25	14 33 38	8°28'49	9♍13	9° 5	0♊55	29°33	23°45	20°42	25°39	8°43	11°58	3°56	2°33	1° 6	n.a.	T 25
W26	14 37 34	9°29'33	21°33	10°45	2°10	0♓ 6	23°38	20°38	25°41	8°45	11°59	3°58	2°30	1°12	n.a.	W26
T 27	14 41 31	10°30'18	4♎12	12°25	3°25	0°40	23°30	20°33	25°44	8°46	12° 1	3°R58	2°27	1°19	n.a.	T 27
F 28	14 45 27	11°31'02	17°11	14° 6	4°39	1°14	23°23	20°29	25°47	8°48	12° 2	3°57	2°23	1°26	n.a.	F 28
S 29	14 49 24	12°31'46	0♏32	15°47	5°54	1°47	23°15	20°25	25°50	8°49	12° 4	3°55	2°20	1°32	n.a.	S 29
S 30	14 53 20	13♉32'29	14♏14	17♉29	7♊ 9	2♓21	23♏ 7	20♎21	25♓53	8♋50	12♓ 5	3♎50	2♎17	1♌39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n26	6s51	1n36	0s30	1s 3	10n 0	1s32	15s48	0s10	17s46	0n59	7s19	1n19	2s53	0s46	21n22	1s 7	2n29	10n21	1s41	1s29	15n17		n.a.
S 2	5 49	10 21	2 43	0 1	1 10	10 26	1 32	15 39	0 10	17 45	1 0	7 17	1 20	2 52	0 46	21 22	1 7	2 30	10 21	1 41	1 27	15 16		n.a.
M 3	6 12	13 21	3 42	0n29	1 15	10 51	1 32	15 30	0 11	17 44	1 0	7 15	1 20	2 50	0 46	21 22	1 7	2 31	10 21	1 41	1 26	15 15		n.a.
T 4	6 34	15 40	4 29	0 59	1 21	11 15	1 31	15 20	0 12	17 42	1 0	7 13	1 20	2 49	0 46	21 22	1 6	2 32	10 21	1 40	1 25	15 14		n.a.
W 5	6 57	17 5	5 1	1 29	1 27	11 40	1 31	15 10	0 13	17 41	1 0	7 11	1 20	2 48	0 46	21 22	1 6	2 33	10 21	1 39	1 24	15 13		n.a.
T 6	7 19	17 29	5 15	2 0	1 32	12 4	1 31	15 1	0 13	17 40	1 0	7 9	1 20	2 46	0 46	21 22	1 6	2 34	10 21	1 39	1 22	15 12		n.a.
F 7	7 41	16 48	5 11	2 30	1 37	12 28	1 30	14 51	0 14	17 38	1 0	7 8	1 20	2 45	0 46	21 22	1 6	2 34	10 22	1 38	1 21	15 11		n.a.
S 8	8 3	15 5	4 47	3 1	1 41	12 52	1 29	14 41	0 15	17 37	1 1	7 6	1 20	2 44	0 46	21 22	1 6	2 35	10 22	1 38	1 20	15 10		n.a.
S 9	8 26	12 27	4 6	3 32	1 45	13 15	1 29	14 31	0 16	17 36	1 1	7 4	1 20	2 43	0 46	21 22	1 6	2 36	10 22	1 39	1 19	15 9		n.a.
M10	8 47	9 5	3 11	4 3	1 49	13 38	1 28	14 21	0 17	17 34	1 1	7 2	1 20	2 41	0 46	21 22	1 6	2 37	10 22	1 39	1 18	15 8		n.a.
T 11	9 9	5 11	2 3	4 35	1 53	14 1	1 27	14 11	0 18	17 33	1 1	7 0	1 20	2 40	0 46	21 22	1 6	2 38	10 22	1 40	1 16	15 7		n.a.
W12	9 31	1 1	0 49	5 6	1 56	14 23	1 26	14 1	0 18	17 31	1 1	6 59	1 20	2 39	0 46	21 22	1 6	2 38	10 22	1 40	1 15	15 7		n.a.
T 13	9 52	3n 9	0s27	5 38	1 59	14 45	1 25	13 51	0 19	17 30	1 1	6 57	1 20	2 38	0 46	21 22	1 6	2 39	10 22	1 40	1 14	15 6		n.a.
F 14	10 13	7 7	1 41	6 10	2 2	15 7	1 24	13 41	0 20	17 28	1 2	6 55	1 20	2 36	0 46	21 22	1 6	2 40	10 23	1 40	1 13	15 5		n.a.
S 15	10 35	10 37	2 47	6 42	2 5	15 28	1 23	13 30	0 21	17 26	1 2	6 53	1 21	2 35	0 46	21 22	1 6	2 41	10 23	1 39	1 11	15 4		n.a.
S 16	10 56	13 31	3 43	7 14	2 7	15 49	1 22	13 20	0 22	17 25	1 2	6 51	1 21	2 34	0 46	21 22	1 6	2 42	10 23	1 38	1 10	15 3		n.a.
M17	11 16	15 41	4 27	7 46	2 8	16 10	1 21	13 10	0 23	17 23	1 2	6 50	1 21	2 33	0 46	21 22	1 6	2 42	10 23	1 36	1 9	15 2		n.a.
T 18	11 37	17 1	4 56	8 18	2 10	16 30	1 19	12 59	0 23	17 21	1 2	6 48	1 21	2 31	0 46	21 22	1 6	2 43	10 23	1 34	1 8	15 1		n.a.
W19	11 57	17 32	5 11	8 50	2 11	16 49	1 18	12 49	0 24	17 19	1 2	6 46	1 21	2 30	0 46	21 22	1 6	2 44	10 23	1 32	1 6	15 0		n.a.
T 20	12 17	17 14	5 11	9 22	2 12	17 8	1 16	12 39	0 25	17 18	1 2	6 44	1 21	2 29	0 46	21 22	1 6	2 45	10 24	1 31	1 5	14 59		n.a.
F 21	12 37	16 10	4 58	9 55	2 12	17 27	1 15	12 28	0 26	17 16	1 3	6 43	1 21	2 28	0 46	21 22	1 6	2 45	10 24	1 30	1 4	14 58		n.a.
S 22	12 57	14 25	4 33	10 27	2 12	17 45	1 13	12 18	0 27	17 14	1 3	6 41	1 21	2 27	0 46	21 22	1 6	2 46	10 24	1 30	1 3	14 57		n.a.
S 23	13 17	12 3	3 55	10 59	2 12	18 3	1 12	12 7	0 28	17 12	1 3	6 39	1 21	2 26	0 46	21 22	1 6	2 47	10 24	1 30	1 2	14 56		n.a.
M24	13 36	9 10	3 8	11 31	2 11	18 21	1 10	11 56	0 29	17 10	1 3	6 37	1 21	2 25	0 46	21 22	1 6	2 48	10 24	1 30	1 0	14 55		n.a.
T 25	13 55	5 51	2 11	12 3	2 10	18 37	1 8	11 46	0 30	17 9	1 3	6 36	1 21	2 24	0 46	21 22	1 6	2 48	10 25	1 31	0 59	14 54		n.a.
W26	14 14	2 13	1 7	12 34	2 8	18 54	1 6	11 35	0 31	17 7	1 3	6 34	1 21	2 22	0 46	21 22	1 6	2 49	10 25	1 32	0 58	14 53		n.a.
T 27	14 32	1s36	0n 1	13 6	2 6	19 10	1 5	11 24	0 32	17 5	1 3	6 33	1 21	2 21	0 46	21 22	1 6	2 50	10 25	1 32	0 57	14 52		n.a.
F 28	14 51	5 27	1 11	13 37	2 4	19 25	1 3	11 14	0 33	17 3	1 3	6 31	1 21	2 20	0 46	21 22	1 6	2 51	10 25	1 32	0 55	14 51		n.a.
S 29	15 9	9 8	2 19	14 9	2 1	19 40	1 1	11 3	0 34	17 1	1 3	6 29	1 21	2 19	0 46	21 22	1 6	2 51	10 25	1 31	0 54	14 50		n.a.
S 30	15n26	12s26	3n21	14n40	1s58	19n54	0s59	10s52	0s35	16s59	1n 3	6s28	1n21	2s18	0s46	21n21	1s 6	2n52	10n26	1s29	0s53	14n49		n.a.

Julian Day Number = 4809641.5, Delta T = 37h38m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°06'23, Lahiri = 115°13'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8456

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 57 17	14♉33'13	28♏14	19♉12	8♊24	2♓54	22°R59	20°R16	25♓55	8♋52	12♓ 6	3°R44	2♎14	1♌46	n.a.	M 1
T 2	15 1 13	15°33'56	12♐28	20°55	9°38	3°28	22♏51	20♎12	25°58	8°53	12° 7	3♎37	2°11	1°53	n.a.	T 2
W 3	15 5 10	16°34'40	26°50	22°38	10°53	4° 1	22°44	20° 8	26° 1	8°55	12° 9	3°30	2° 8	1°59	n.a.	W 3
T 4	15 9 7	17°35'23	11♑14	24°22	12° 8	4°34	22°36	20° 4	26° 3	8°57	12°10	3°24	2° 4	2° 6	n.a.	T 4
F 5	15 13 3	18°36'06	25°37	26° 6	13°22	5° 7	22°28	20° 0	26° 6	8°58	12°11	3°20	2° 1	2°13	n.a.	F 5
S 6	15 17 0	19°36'49	9♒53	27°50	14°37	5°41	22°20	19°56	26° 9	9° 0	12°12	3°18	1°58	2°19	n.a.	S 6
S 7	15 20 56	20°37'31	24° 0	29°34	15°51	6°14	22°12	19°52	26°11	9° 1	12°14	3°D17	1°55	2°26	n.a.	S 7
M 8	15 24 53	21°38'14	7♓57	1♊19	17° 6	6°46	22° 4	19°49	26°14	9° 3	12°15	3°18	1°52	2°33	n.a.	M 8
T 9	15 28 49	22°38'56	21°44	3° 3	18°20	7°19	21°56	19°45	26°16	9° 5	12°16	3°19	1°49	2°39	n.a.	T 9
W10	15 32 46	23°39'38	5♈21	4°48	19°35	7°52	21°48	19°41	26°18	9° 6	12°17	3°R20	1°45	2°46	n.a.	W10
T 11	15 36 42	24°40'20	18°47	6°32	20°49	8°25	21°40	19°38	26°21	9° 8	12°18	3°19	1°42	2°53	n.a.	T 11
F 12	15 40 39	25°41'02	2♉ 3	8°15	22° 4	8°57	21°32	19°34	26°23	9°10	12°19	3°15	1°39	3° 0	n.a.	F 12
S 13	15 44 35	26°41'43	15° 7	9°57	23°18	9°30	21°24	19°31	26°25	9°12	12°20	3° 9	1°36	3° 6	n.a.	S 13
S 14	15 48 32	27°42'23	28° 0	11°39	24°32	10° 2	21°16	19°28	26°27	9°14	12°21	3° 0	1°33	3°13	n.a.	S 14
M15	15 52 28	28°43'03	10♊39	13°19	25°47	10°34	21° 8	19°24	26°30	9°15	12°22	2°50	1°29	3°20	n.a.	M15
T 16	15 56 25	29°43'43	23° 7	14°57	27° 1	11° 6	21° 0	19°21	26°32	9°17	12°22	2°39	1°26	3°26	n.a.	T 16
W17	16 0 22	0♊44'21	5♋21	16°33	28°15	11°38	20°52	19°18	26°34	9°19	12°23	2°28	1°23	3°33	n.a.	W17
T 18	16 4 18	1°44'59	17°25	18° 6	29°29	12°10	20°45	19°15	26°36	9°21	12°24	2°18	1°20	3°40	n.a.	T 18
F 19	16 8 15	2°45'35	29°21	19°35	0♋44	12°42	20°37	19°12	26°38	9°23	12°25	2°11	1°17	3°46	n.a.	F 19
S 20	16 12 11	3°46'11	11♌11	21° 1	1°58	13°14	20°29	19°10	26°40	9°25	12°26	2° 5	1°14	3°53	n.a.	S 20
S 21	16 16 8	4°46'45	23° 1	22°22	3°12	13°46	20°22	19° 7	26°42	9°27	12°26	2° 2	1°10	4° 0	n.a.	S 21
M22	16 20 4	5°47'19	4♍55	23°37	4°26	14°17	20°14	19° 4	26°44	9°29	12°27	2°D 2	1° 7	4° 7	n.a.	M22
T 23	16 24 1	6°47'51	16°58	24°47	5°40	14°48	20° 7	19° 2	26°45	9°31	12°28	2° 2	1° 4	4°13	n.a.	T 23
W24	16 27 57	7°48'22	29°17	25°50	6°54	15°20	19°59	19° 0	26°47	9°33	12°28	2°R 3	1° 1	4°20	n.a.	W24
T 25	16 31 54	8°48'52	11♎55	26°45	8° 8	15°51	19°52	18°57	26°49	9°35	12°29	2° 2	0°58	4°27	n.a.	T 25
F 26	16 35 50	9°49'21	24°57	27°32	9°22	16°22	19°45	18°55	26°51	9°37	12°29	2° 0	0°55	4°33	n.a.	F 26
S 27	16 39 47	10°49'49	8♏27	28°11	10°35	16°53	19°38	18°53	26°52	9°39	12°30	1°55	0°51	4°40	n.a.	S 27
S 28	16 43 43	11°50'15	22°23	28°40	11°49	17°24	19°31	18°51	26°54	9°41	12°30	1°48	0°48	4°47	n.a.	S 28
M29	16 47 40	12°50'41	6♐43	28°59	13° 3	17°54	19°24	18°49	26°55	9°43	12°31	1°38	0°45	4°53	n.a.	M29
T 30	16 51 36	13°51'05	21°22	29°R 9	14°16	18°25	19°18	18°47	26°57	9°45	12°31	1°27	0°42	5° 0	n.a.	T 30
W31	16 55 33	14♊51'28	6♑13	29♊ 8	15♋30	18♓55	19♏11	18♎46	26♓58	9♋47	12♓31	1♎16	0♎39	5♌ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n44	15s 5	4n12	15n11	1s54	20n 8	0s56	10s42	0s36	16s57	1n 4	6s26	1n21	2s17	0s46	21n21	1s 6	2n53	10n26	1s27	0s52	14n48		n.a.
T 2	16 1	16 52	4 48	15 41	1 50	20 21	0 54	10 31	0 37	16 55	1 4	6 25	1 21	2 16	0 46	21 21	1 6	2 53	10 26	1 24	0 51	14 47		n.a.
W 3	16 18	17 35	5 6	16 11	1 45	20 33	0 52	10 20	0 38	16 53	1 4	6 23	1 21	2 15	0 46	21 21	1 6	2 54	10 26	1 21	0 49	14 46		n.a.
T 4	16 35	17 12	5 6	16 41	1 40	20 45	0 50	10 9	0 39	16 51	1 4	6 22	1 21	2 14	0 46	21 21	1 5	2 55	10 27	1 19	0 48	14 45		n.a.
F 5	16 51	15 42	4 46	17 11	1 34	20 57	0 47	9 58	0 40	16 49	1 4	6 20	1 21	2 13	0 47	21 21	1 5	2 55	10 27	1 17	0 47	14 44		n.a.
S 6	17 7	13 15	4 8	17 40	1 28	21 8	0 45	9 48	0 41	16 47	1 4	6 19	1 21	2 12	0 47	21 21	1 5	2 56	10 27	1 16	0 46	14 43		n.a.
S 7	17 23	10 2	3 16	18 8	1 21	21 18	0 43	9 37	0 42	16 45	1 4	6 17	1 21	2 11	0 47	21 21	1 5	2 57	10 27	1 16	0 44	14 42		n.a.
M 8	17 38	6 17	2 12	18 36	1 14	21 28	0 40	9 26	0 43	16 43	1 4	6 16	1 21	2 10	0 47	21 21	1 5	2 57	10 28	1 17	0 43	14 41		n.a.
T 9	17 54	2 14	1 2	19 4	1 6	21 37	0 38	9 15	0 44	16 41	1 4	6 15	1 21	2 10	0 47	21 21	1 5	2 58	10 28	1 17	0 42	14 40		n.a.
W10	18 8	1n54	0s11	19 31	0 58	21 45	0 35	9 4	0 45	16 39	1 4	6 13	1 21	2 9	0 47	21 21	1 5	2 58	10 28	1 17	0 41	14 39		n.a.
T 11	18 23	5 52	1 22	19 57	0 49	21 53	0 33	8 53	0 46	16 37	1 4	6 12	1 21	2 8	0 47	21 21	1 5	2 59	10 28	1 17	0 39	14 38		n.a.
F 12	18 37	9 30	2 28	20 23	0 40	22 0	0 30	8 43	0 47	16 35	1 4	6 11	1 21	2 7	0 47	21 21	1 5	3 0	10 29	1 15	0 38	14 37		n.a.
S 13	18 51	12 37	3 25	20 48	0 30	22 7	0 27	8 32	0 48	16 33	1 4	6 10	1 21	2 6	0 47	21 20	1 5	3 0	10 29	1 13	0 37	14 36		n.a.
S 14	19 4	15 4	4 10	21 12	0 19	22 13	0 25	8 21	0 49	16 31	1 4	6 9	1 21	2 5	0 47	21 20	1 5	3 1	10 29	1 10	0 36	14 35		n.a.
M15	19 17	16 44	4 42	21 35	0 8	22 18	0 22	8 10	0 51	16 29	1 4	6 7	1 21	2 5	0 47	21 20	1 5	3 1	10 29	1 6	0 35	14 34		n.a.
T 16	19 30	17 34	5 0	21 58	0n 3	22 23	0 19	7 59	0 52	16 27	1 4	6 6	1 21	2 4	0 47	21 20	1 5	3 2	10 30	1 1	0 33	14 33		n.a.
W17	19 42	17 34	5 4	22 20	0 15	22 27	0 16	7 49	0 53	16 25	1 4	6 5	1 21	2 3	0 47	21 20	1 5	3 2	10 30	0 57	0 32	14 32		n.a.
T 18	19 54	16 47	4 54	22 40	0 27	22 31	0 13	7 38	0 54	16 23	1 4	6 4	1 21	2 2	0 47	21 20	1 5	3 3	10 30	0 53	0 31	14 31		n.a.
F 19	20 6	15 16	4 31	23 0	0 40	22 33	0 10	7 27	0 55	16 21	1 4	6 3	1 21	2 1	0 47	21 20	1 5	3 4	10 30	0 50	0 30	14 30		n.a.
S 20	20 17	13 6	3 57	23 19	0 53	22 36	0 8	7 16	0 56	16 19	1 4	6 2	1 21	2 1	0 47	21 20	1 5	3 4	10 31	0 48	0 28	14 29		n.a.
S 21	20 28	10 24	3 12	23 37	1 6	22 37	0 5	7 6	0 58	16 17	1 4	6 1	1 21	2 0	0 47	21 20	1 5	3 5	10 31	0 47	0 27	14 28		n.a.
M22	20 38	7 16	2 19	23 54	1 19	22 38	0 2	6 55	0 59	16 15	1 4	6 0	1 21	1 59	0 47	21 19	1 5	3 5	10 31	0 47	0 26	14 27		n.a.
T 23	20 48	3 46	1 19	24 10	1 32	22 38	0n 1	6 44	1 0	16 13	1 4	5 59	1 21	1 59	0 47	21 19	1 5	3 5	10 31	0 47	0 25	14 26		n.a.
W24	20 58	0 3	0 15	24 26	1 45	22 38	0 4	6 34	1 1	16 11	1 4	5 59	1 21	1 58	0 47	21 19	1 5	3 6	10 32	0 47	0 24	14 25		n.a.
T 25	21 7	3s46	0n52	24 40	1 58	22 37	0 7	6 23	1 3	16 9	1 4	5 58	1 21	1 58	0 47	21 19	1 5	3 6	10 32	0 47	0 22	14 24		n.a.
F 26	21 16	7 32	1 59	24 53	2 10	22 35	0 10	6 13	1 4	16 8	1 4	5 57	1 21	1 57	0 47	21 19	1 5	3 7	10 32	0 46	0 21	14 23		n.a.
S 27	21 25	11 3	3 1	25 5	2 22	22 33	0 13	6 2	1 5	16 6	1 4	5 56	1 20	1 56	0 47	21 19	1 5	3 7	10 32	0 44	0 20	14 22		n.a.
S 28	21 33	14 3	3 54	25 16	2 33	22 30	0 16	5 52	1 7	16 4	1 4	5 56	1 20	1 56	0 47	21 19	1 5	3 8	10 33	0 42	0 19	14 21		n.a.
M29	21 40	16 17	4 34	25 26	2 43	22 26	0 19	5 41	1 8	16 2	1 4	5 55	1 20	1 55	0 48	21 19	1 5	3 8	10 33	0 38	0 17	14 20		n.a.
T 30	21 48	17 32	4 57	25 35	2 51	22 22	0 22	5 31	1 9	16 1	1 4	5 54	1 20	1 55	0 48	21 18	1 5	3 9	10 33	0 34	0 16	14 19		n.a.
W31	21n54	17s36	5n 0	25n42	2n59	22n17	0n26	5s21	1s11	15s59	1n 4	5s54	1n20	1s54	0s48	21n18	1s 5	3n 9	10n34	0s29	0s15	14n18		n.a.

Julian Day Number = 4809671.5, Delta T = 37h38m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°06'27, Lahiri = 115°13'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8456

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 59 30	15♊51'51	21♉ 5	28°R57	16♋44	19♓25	19°R 5	18°R44	26♓59	9♋49	12♓32	1°R 6	0♎35	5♌13	n.a.	T 1
F 2	17 3 26	16°52'13	5♒52	28♊37	17°57	19°56	18♏58	18♎43	27° 1	9°51	12°32	0♎58	0°32	5°20	n.a.	F 2
S 3	17 7 23	17°52'33	20°25	28° 7	19°11	20°26	18°52	18°41	27° 2	9°53	12°32	0°53	0°29	5°27	n.a.	S 3
S 4	17 11 19	18°52'53	4♓42	27°29	20°24	20°55	18°46	18°40	27° 3	9°56	12°32	0°50	0°26	5°34	n.a.	S 4
M 5	17 15 16	19°53'12	18°40	26°43	21°38	21°25	18°40	18°39	27° 4	9°58	12°33	0°D50	0°23	5°40	n.a.	M 5
T 6	17 19 12	20°53'30	2♈19	25°51	22°51	21°55	18°34	18°38	27° 6	10° 0	12°33	0°R50	0°20	5°47	n.a.	T 6
W 7	17 23 9	21°53'47	15°42	24°55	24° 4	22°24	18°29	18°37	27° 7	10° 2	12°33	0°49	0°16	5°54	n.a.	W 7
T 8	17 27 5	22°54'03	28°50	23°54	25°17	22°53	18°23	18°36	27° 8	10° 4	12°33	0°47	0°13	6° 0	n.a.	T 8
F 9	17 31 2	23°54'18	11♉45	22°52	26°31	23°22	18°18	18°35	27° 9	10° 7	12°33	0°42	0°10	6° 7	n.a.	F 9
S 10	17 34 58	24°54'33	24°28	21°50	27°44	23°51	18°13	18°35	27° 9	10° 9	12°R33	0°33	0° 7	6°14	n.a.	S 10
S 11	17 38 55	25°54'46	7♊ 2	20°48	28°57	24°20	18° 8	18°34	27°10	10°11	12°33	0°22	0° 4	6°20	n.a.	S 11
M12	17 42 51	26°54'57	19°26	19°49	0♌10	24°49	18° 3	18°34	27°11	10°13	12°33	0° 8	0° 1	6°27	n.a.	M12
T 13	17 46 48	27°55'08	1♋40	18°54	1°23	25°17	17°58	18°34	27°12	10°15	12°33	29♍54	29♍57	6°34	n.a.	T 13
W14	17 50 45	28°55'17	13°46	18° 3	2°36	25°45	17°54	18°33	27°13	10°18	12°33	29°39	29°54	6°41	n.a.	W14
T 15	17 54 41	29°55'25	25°45	17°17	3°48	26°13	17°49	18°D33	27°13	10°20	12°32	29°26	29°51	6°47	n.a.	T 15
F 16	17 58 38	0♋55'31	7♌37	16°37	5° 1	26°41	17°45	18°33	27°14	10°22	12°32	29°15	29°48	6°54	n.a.	F 16
S 17	18 2 34	1°55'36	19°26	16° 4	6°14	27° 9	17°41	18°33	27°14	10°24	12°32	29° 7	29°45	7° 1	n.a.	S 17
S 18	18 6 31	2°55'39	1♍14	15°37	7°26	27°36	17°37	18°34	27°15	10°27	12°32	29° 2	29°41	7° 7	n.a.	S 18
M19	18 10 27	3°55'40	13° 7	15°16	8°39	28° 3	17°34	18°34	27°15	10°29	12°31	29° 0	29°38	7°14	n.a.	M19
T 20	18 14 24	4°55'40	25° 7	15° 2	9°52	28°30	17°30	18°35	27°16	10°31	12°31	28°59	29°35	7°21	n.a.	T 20
W21	18 18 20	5°55'38	7♎22	14°55	11° 4	28°57	17°27	18°35	27°16	10°34	12°31	28°59	29°32	7°27	n.a.	W21
T 22	18 22 17	6°55'34	19°56	14°D54	12°16	29°24	17°24	18°36	27°16	10°36	12°30	28°58	29°29	7°34	n.a.	T 22
F 23	18 26 13	7°55'29	2♏55	14°58	13°29	29°50	17°21	18°37	27°16	10°38	12°30	28°56	29°26	7°41	n.a.	F 23
S 24	18 30 10	8°55'22	16°21	15° 9	14°41	0♈16	17°18	18°38	27°16	10°40	12°29	28°52	29°22	7°47	n.a.	S 24
S 25	18 34 6	9°55'13	0♐18	15°25	15°53	0°42	17°16	18°39	27°17	10°43	12°29	28°45	29°19	7°54	n.a.	S 25
M26	18 38 3	10°55'02	14°44	15°46	17° 5	1° 8	17°13	18°40	27°R17	10°45	12°28	28°35	29°16	8° 1	n.a.	M26
T 27	18 42 0	11°54'50	29°34	16°12	18°17	1°34	17°11	18°41	27°17	10°47	12°28	28°25	29°13	8° 8	n.a.	T 27
W28	18 45 56	12°54'36	14♑40	16°42	19°29	1°59	17° 9	18°42	27°17	10°50	12°27	28°13	29°10	8°14	n.a.	W28
T 29	18 49 53	13°54'21	29°53	17°17	20°41	2°24	17° 7	18°44	27°16	10°52	12°27	28° 3	29° 7	8°21	n.a.	T 29
F 30	18 53 49	14♋54'04	15♒ 2	17♊56	21♌52	2♈49	17♏ 6	18♎45	27♓16	10♋54	12♓26	27♍55	29♍ 3	8♌28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	16s28	4n43	25n48	3n 4	22n12	0n29	5s11	1s12	15s57	1n 4	5s53	1n20	1s54	0s48	21n18	1s 5	3n 9	10n34	0s25	0s14	14n17		n.a.
F 2	22 7	14 14	4 8	25 52	3 8	22 6	0 32	5 0	1 13	15 56	1 4	5 53	1 20	1 53	0 48	21 18	1 5	3 10	10 34	0 22	0 12	14 16		n.a.
S 3	22 12	11 8	3 16	25 53	3 10	21 59	0 35	4 50	1 15	15 54	1 4	5 52	1 20	1 53	0 48	21 18	1 5	3 10	10 34	0 20	0 11	14 15		n.a.
S 4	22 17	7 26	2 14	25 53	3 10	21 52	0 38	4 40	1 16	15 53	1 3	5 52	1 20	1 52	0 48	21 18	1 5	3 10	10 35	0 20	0 10	14 14		n.a.
M 5	22 22	3 22	1 4	25 50	3 8	21 44	0 41	4 30	1 18	15 51	1 3	5 52	1 20	1 52	0 48	21 18	1 5	3 11	10 35	0 19	0 9	14 13		n.a.
T 6	22 26	0n46	0s 8	25 44	3 4	21 35	0 44	4 20	1 19	15 50	1 3	5 51	1 20	1 52	0 48	21 18	1 5	3 11	10 35	0 19	0 8	14 12		n.a.
W 7	22 30	4 48	1 18	25 36	2 58	21 26	0 47	4 10	1 21	15 48	1 3	5 51	1 20	1 51	0 48	21 17	1 5	3 11	10 35	0 19	0 6	14 11		n.a.
T 8	22 33	8 31	2 22	25 25	2 49	21 16	0 50	4 0	1 22	15 47	1 3	5 51	1 20	1 51	0 48	21 17	1 5	3 11	10 36	0 18	0 5	14 9		n.a.
F 9	22 36	11 46	3 18	25 12	2 39	21 6	0 53	3 50	1 24	15 45	1 3	5 50	1 20	1 51	0 48	21 17	1 5	3 12	10 36	0 16	0 4	14 8		n.a.
S 10	22 39	14 24	4 3	24 56	2 27	20 55	0 56	3 41	1 25	15 44	1 3	5 50	1 20	1 50	0 48	21 17	1 5	3 12	10 36	0 13	0 3	14 7		n.a.
S 11	22 41	16 19	4 35	24 39	2 14	20 44	0 59	3 31	1 27	15 43	1 3	5 50	1 20	1 50	0 48	21 17	1 5	3 12	10 37	0 8	0 1	14 6		n.a.
M12	22 42	17 26	4 54	24 21	2 0	20 32	1 2	3 22	1 28	15 42	1 3	5 50	1 20	1 50	0 48	21 17	1 5	3 12	10 37	0 3	0 0	14 5		n.a.
T 13	22 43	17 44	4 59	24 1	1 44	20 20	1 5	3 12	1 30	15 41	1 3	5 50	1 19	1 49	0 48	21 16	1 5	3 13	10 37	0n 2	0n 1	14 4		n.a.
W14	22 44	17 14	4 50	23 41	1 28	20 6	1 8	3 3	1 31	15 39	1 3	5 50	1 19	1 49	0 48	21 16	1 5	3 13	10 37	0 8	0 2	14 3		n.a.
T 15	22 44	15 57	4 29	23 20	1 12	19 53	1 11	2 53	1 33	15 38	1 2	5 50	1 19	1 49	0 48	21 16	1 5	3 13	10 38	0 13	0 3	14 2		n.a.
F 16	22 44	14 1	3 56	23 0	0 55	19 39	1 14	2 44	1 35	15 37	1 2	5 50	1 19	1 49	0 48	21 16	1 5	3 13	10 38	0 17	0 5	14 1		n.a.
S 17	22 43	11 30	3 13	22 40	0 39	19 24	1 17	2 35	1 36	15 36	1 2	5 50	1 19	1 49	0 48	21 16	1 5	3 13	10 38	0 20	0 6	14 0		n.a.
S 18	22 42	8 31	2 21	22 21	0 22	19 9	1 20	2 26	1 38	15 35	1 2	5 50	1 19	1 49	0 49	21 16	1 5	3 13	10 38	0 22	0 7	13 59		n.a.
M19	22 41	5 10	1 23	22 3	0 6	18 54	1 22	2 17	1 40	15 35	1 2	5 51	1 19	1 48	0 49	21 15	1 5	3 14	10 39	0 23	0 8	13 58		n.a.
T 20	22 39	1 34	0 20	21 46	0s 9	18 38	1 25	2 8	1 41	15 34	1 2	5 51	1 19	1 48	0 49	21 15	1 5	3 14	10 39	0 24	0 10	13 57		n.a.
W21	22 37	2s10	0n44	21 30	0 24	18 21	1 28	1 59	1 43	15 33	1 2	5 51	1 19	1 48	0 49	21 15	1 5	3 14	10 39	0 24	0 11	13 56		n.a.
T 22	22 34	5 53	1 49	21 16	0 39	18 4	1 31	1 51	1 45	15 32	1 2	5 52	1 19	1 48	0 49	21 15	1 5	3 14	10 39	0 24	0 12	13 54		n.a.
F 23	22 30	9 28	2 49	21 3	0 53	17 47	1 33	1 42	1 47	15 32	1 2	5 52	1 19	1 48	0 49	21 15	1 5	3 14	10 40	0 25	0 13	13 53		n.a.
S 24	22 27	12 40	3 43	20 51	1 6	17 29	1 36	1 34	1 49	15 31	1 1	5 52	1 19	1 48	0 49	21 15	1 5	3 14	10 40	0 26	0 15	13 52		n.a.
S 25	22 23	15 17	4 25	20 40	1 18	17 10	1 38	1 25	1 50	15 30	1 1	5 53	1 19	1 48	0 49	21 14	1 5	3 14	10 40	0 29	0 16	13 51		n.a.
M26	22 18	17 3	4 52	20 31	1 30	16 52	1 41	1 17	1 52	15 30	1 1	5 53	1 18	1 48	0 49	21 14	1 5	3 14	10 40	0 33	0 17	13 50		n.a.
T 27	22 13	17 43	5 1	20 22	1 41	16 33	1 43	1 9	1 54	15 29	1 1	5 54	1 18	1 48	0 49	21 14	1 5	3 14	10 41	0 37	0 18	13 49		n.a.
W28	22 8	17 10	4 49	20 15	1 51	16 13	1 46	1 1	1 56	15 29	1 1	5 54	1 18	1 48	0 49	21 14	1 5	3 14	10 41	0 41	0 19	13 48		n.a.
T 29	22 2	15 23	4 16	20 9	2 0	15 53	1 48	0 53	1 58	15 29	1 1	5 55	1 18	1 48	0 49	21 14	1 5	3 14	10 41	0 45	0 21	13 47		n.a.
F 30	21n56	12s33	3n26	20n 4	2s 9	15n33	1n50	0s45	2s 0	15s28	1n 1	5s56	1n18	1s49	0s49	21n14	1s 5	3n14	10n41	0n48	0n22	13n46		n.a.

Julian Day Number = 4809702.5, Delta T = 37h38m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°06'31, Lahiri = 115°13'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8456

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 57 46	15♋53'46	29♒57	18♊39	23♌ 4	3♈13	17°R 4	18♎47	27°R16	10♋56	12°R25	27°R50	29♍ 0	8♌34	n.a.	S 1
S 2	19 1 42	16°53'26	14♓30	19°26	24°15	3°37	17♏ 3	18°49	27♓16	10°59	12♓25	27♍48	28°57	8°41	n.a.	S 2
M 3	19 5 39	17°53'05	28°40	20°16	25°27	4° 1	17° 2	18°51	27°15	11° 1	12°24	27°D47	28°54	8°48	n.a.	M 3
T 4	19 9 35	18°52'43	12♈26	21° 9	26°38	4°25	17° 1	18°53	27°15	11° 3	12°23	27°R47	28°51	8°54	n.a.	T 4
W 5	19 13 32	19°52'19	25°48	22° 5	27°50	4°48	17° 1	18°55	27°15	11° 5	12°22	27°47	28°47	9° 1	n.a.	W 5
T 6	19 17 29	20°51'54	8♉49	23° 4	29° 1	5°11	17° 0	18°57	27°14	11° 8	12°21	27°46	28°44	9° 8	n.a.	T 6
F 7	19 21 25	21°51'28	21°34	24° 6	0♍12	5°34	17° 0	18°59	27°14	11°10	12°21	27°42	28°41	9°14	n.a.	F 7
S 8	19 25 22	22°51'00	4♊ 5	25°10	1°23	5°57	17°D 0	19° 2	27°13	11°12	12°20	27°36	28°38	9°21	n.a.	S 8
S 9	19 29 18	23°50'31	16°24	26°17	2°34	6°19	17° 0	19° 4	27°12	11°14	12°19	27°27	28°35	9°28	n.a.	S 9
M10	19 33 15	24°50'01	28°35	27°26	3°45	6°41	17° 0	19° 7	27°12	11°17	12°18	27°16	28°32	9°34	n.a.	M10
T 11	19 37 11	25°49'29	10♋38	28°37	4°55	7° 2	17° 1	19° 9	27°11	11°19	12°17	27° 4	28°28	9°41	n.a.	T 11
W12	19 41 8	26°48'55	22°35	29°51	6° 6	7°23	17° 2	19°12	27°10	11°21	12°16	26°52	28°25	9°48	n.a.	W12
T 13	19 45 4	27°48'20	4♌28	1♋ 6	7°16	7°44	17° 3	19°15	27° 9	11°23	12°15	26°41	28°22	9°55	n.a.	T 13
F 14	19 49 1	28°47'43	16°18	2°24	8°27	8° 4	17° 4	19°18	27° 9	11°26	12°14	26°32	28°19	10° 1	n.a.	F 14
S 15	19 52 58	29°47'05	28° 6	3°43	9°37	8°24	17° 5	19°21	27° 8	11°28	12°13	26°25	28°16	10° 8	n.a.	S 15
S 16	19 56 54	0♌46'24	9♍56	5° 5	10°47	8°44	17° 6	19°24	27° 7	11°30	12°12	26°21	28°13	10°15	n.a.	S 16
M17	20 0 51	1°45'42	21°50	6°28	11°57	9° 3	17° 8	19°28	27° 6	11°32	12°11	26°D20	28° 9	10°21	n.a.	M17
T 18	20 4 47	2°44'58	3♎53	7°53	13° 7	9°22	17°10	19°31	27° 5	11°34	12° 9	26°20	28° 6	10°28	n.a.	T 18
W19	20 8 44	3°44'12	16° 7	9°19	14°17	9°41	17°12	19°35	27° 3	11°36	12° 8	26°21	28° 3	10°35	n.a.	W19
T 20	20 12 40	4°43'24	28°39	10°48	15°27	9°59	17°14	19°38	27° 2	11°39	12° 7	26°R22	28° 0	10°41	n.a.	T 20
F 21	20 16 37	5°42'34	11♏33	12°18	16°36	10°17	17°17	19°42	27° 1	11°41	12° 6	26°22	27°57	10°48	n.a.	F 21
S 22	20 20 33	6°41'42	24°53	13°49	17°46	10°34	17°19	19°45	27° 0	11°43	12° 5	26°20	27°53	10°55	n.a.	S 22
S 23	20 24 30	7°40'49	8♐42	15°23	18°55	10°51	17°22	19°49	26°58	11°45	12° 3	26°17	27°50	11° 1	n.a.	S 23
M24	20 28 27	8°39'53	22°59	16°58	20° 4	11° 7	17°25	19°53	26°57	11°47	12° 2	26°11	27°47	11° 8	n.a.	M24
T 25	20 32 23	9°38'56	7♑44	18°34	21°13	11°23	17°28	19°57	26°56	11°49	12° 1	26° 5	27°44	11°15	n.a.	T 25
W26	20 36 20	10°37'57	22°48	20°13	22°22	11°39	17°31	20° 1	26°54	11°51	11°59	25°58	27°41	11°21	n.a.	W26
T 27	20 40 16	11°36'56	8♒ 5	21°53	23°31	11°54	17°35	20° 5	26°53	11°53	11°58	25°51	27°38	11°28	n.a.	T 27
F 28	20 44 13	12°35'53	23°22	23°34	24°39	12° 8	17°38	20°10	26°51	11°55	11°57	25°46	27°34	11°35	n.a.	F 28
S 29	20 48 9	13°34'49	8♓29	25°18	25°48	12°22	17°42	20°14	26°50	11°57	11°55	25°43	27°31	11°42	n.a.	S 29
S 30	20 52 6	14°33'43	23°18	27° 3	26°56	12°36	17°46	20°19	26°48	11°59	11°54	25°D42	27°28	11°48	n.a.	S 30
M31	20 56 3	15♌32'36	7♈42	28♋49	28♍ 4	12♈49	17♏50	20♎23	26♓47	12♋ 1	11♓53	25♍42	27♍25	11♌55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n49	8s56	2n22	20n 0	2s17	15n12	1n52	0s38	2s 2	15s28	1n 0	5s56	1n18	1s49	0s49	21n13	1s 5	3n14	10n41	0n50	0n23	13n45		n.a.
S 2	21 42	4 51	1 10	19 56	2 24	14 51	1 55	0 30	2 4	15 28	1 0	5 57	1 18	1 49	0 49	21 13	1 5	3 14	10 42	0 51	0 24	13 43		n.a.
M 3	21 35	0 35	0s 5	19 53	2 31	14 30	1 57	0 23	2 6	15 28	1 0	5 58	1 18	1 49	0 49	21 13	1 5	3 14	10 42	0 51	0 26	13 42		n.a.
T 4	21 27	3n35	1 17	19 50	2 37	14 8	1 59	0 16	2 8	15 28	1 0	5 59	1 18	1 49	0 49	21 13	1 5	3 14	10 42	0 51	0 27	13 41		n.a.
W 5	21 19	7 27	2 23	19 48	2 42	13 46	2 1	0 9	2 10	15 28	1 0	5 59	1 18	1 49	0 49	21 13	1 5	3 14	10 42	0 51	0 28	13 40		n.a.
T 6	21 10	10 51	3 20	19 47	2 47	13 24	2 2	0 2	2 12	15 28	1 0	6 0	1 18	1 50	0 49	21 12	1 5	3 14	10 43	0 52	0 29	13 39		n.a.
F 7	21 1	13 40	4 5	19 46	2 51	13 1	2 4	0n 5	2 14	15 28	1 0	6 1	1 18	1 50	0 49	21 12	1 5	3 14	10 43	0 53	0 30	13 38		n.a.
S 8	20 52	15 47	4 38	19 45	2 54	12 38	2 6	0 12	2 16	15 28	0 59	6 2	1 18	1 50	0 50	21 12	1 5	3 13	10 43	0 56	0 32	13 37		n.a.
S 9	20 42	17 8	4 57	19 44	2 57	12 15	2 8	0 18	2 19	15 28	0 59	6 3	1 18	1 50	0 50	21 12	1 5	3 13	10 43	0 59	0 33	13 36		n.a.
M10	20 32	17 41	5 3	19 43	2 59	11 52	2 9	0 24	2 21	15 28	0 59	6 4	1 17	1 51	0 50	21 12	1 5	3 13	10 43	1 3	0 34	13 34		n.a.
T 11	20 22	17 26	4 55	19 43	3 1	11 28	2 11	0 31	2 23	15 29	0 59	6 5	1 17	1 51	0 50	21 11	1 5	3 13	10 43	1 8	0 35	13 33		n.a.
W12	20 11	16 24	4 33	19 42	3 2	11 4	2 12	0 37	2 25	15 29	0 59	6 6	1 17	1 51	0 50	21 11	1 5	3 13	10 44	1 13	0 37	13 32		n.a.
T 13	19 59	14 41	4 1	19 41	3 3	10 40	2 13	0 42	2 28	15 29	0 59	6 7	1 17	1 52	0 50	21 11	1 5	3 12	10 44	1 17	0 38	13 31		n.a.
F 14	19 48	12 20	3 17	19 40	3 3	10 15	2 15	0 48	2 30	15 30	0 59	6 9	1 17	1 52	0 50	21 11	1 5	3 12	10 44	1 20	0 39	13 30		n.a.
S 15	19 36	9 30	2 25	19 39	3 2	9 51	2 16	0 54	2 32	15 30	0 58	6 10	1 17	1 53	0 50	21 11	1 5	3 12	10 44	1 23	0 40	13 29		n.a.
S 16	19 24	6 16	1 27	19 37	3 1	9 26	2 17	0 59	2 35	15 31	0 58	6 11	1 17	1 53	0 50	21 11	1 5	3 12	10 44	1 24	0 42	13 28		n.a.
M17	19 11	2 46	0 24	19 35	3 0	9 1	2 18	1 4	2 37	15 31	0 58	6 12	1 17	1 53	0 50	21 10	1 5	3 12	10 44	1 25	0 43	13 27		n.a.
T 18	18 58	0s52	0n41	19 33	2 58	8 35	2 19	1 9	2 40	15 32	0 58	6 14	1 17	1 54	0 50	21 10	1 5	3 11	10 45	1 25	0 44	13 25		n.a.
W19	18 45	4 33	1 45	19 30	2 55	8 10	2 20	1 14	2 42	15 33	0 58	6 15	1 17	1 54	0 50	21 10	1 5	3 11	10 45	1 25	0 45	13 24		n.a.
T 20	18 31	8 6	2 45	19 27	2 52	7 44	2 20	1 18	2 45	15 33	0 58	6 16	1 17	1 55	0 50	21 10	1 5	3 11	10 45	1 24	0 46	13 23		n.a.
F 21	18 17	11 22	3 39	19 23	2 49	7 19	2 21	1 23	2 47	15 34	0 57	6 18	1 17	1 55	0 50	21 10	1 5	3 10	10 45	1 24	0 48	13 22		n.a.
S 22	18 3	14 10	4 23	19 18	2 45	6 53	2 21	1 27	2 50	15 35	0 57	6 19	1 17	1 56	0 50	21 9	1 5	3 10	10 45	1 25	0 49	13 21		n.a.
S 23	17 49	16 16	4 54	19 13	2 41	6 27	2 22	1 31	2 52	15 36	0 57	6 21	1 17	1 56	0 50	21 9	1 5	3 10	10 45	1 26	0 50	13 20		n.a.
M24	17 34	17 26	5 8	19 7	2 36	6 1	2 22	1 35	2 55	15 37	0 57	6 22	1 17	1 57	0 50	21 9	1 5	3 9	10 45	1 28	0 51	13 18		n.a.
T 25	17 19	17 30	5 2	19 0	2 30	5 34	2 22	1 38	2 57	15 38	0 57	6 24	1 16	1 58	0 50	21 9	1 5	3 9	10 46	1 31	0 53	13 17		n.a.
W26	17 3	16 20	4 35	18 53	2 25	5 8	2 22	1 42	3 0	15 39	0 57	6 25	1 16	1 58	0 50	21 9	1 5	3 9	10 46	1 34	0 54	13 16		n.a.
T 27	16 48	14 1	3 49	18 44	2 19	4 42	2 22	1 45	3 3	15 40	0 57	6 27	1 16	1 59	0 50	21 8	1 5	3 8	10 46	1 36	0 55	13 15		n.a.
F 28	16 32	10 43	2 46	18 34	2 12	4 15	2 22	1 48	3 6	15 41	0 56	6 28	1 16	1 59	0 50	21 8	1 5	3 8	10 46	1 38	0 56	13 14		n.a.
S 29	16 16	6 43	1 32	18 24	2 5	3 48	2 22	1 51	3 8	15 42	0 56	6 30	1 16	2 0	0 50	21 8	1 5	3 7	10 46	1 39	0 57	13 13		n.a.
S 30	15 59	2 23	0 13	18 12	1 58	3 22	2 22	1 53	3 11	15 44	0 56	6 32	1 16	2 1	0 50	21 8	1 5	3 7	10 46	1 40	0 59	13 11		n.a.
M31	15n42	1n58	1s 5	17n59	1s50	2n55	2n21	1n55	3s14	15s45	0n56	6s33	1n16	2s 1	0s51	21n 8	1s 5	3n 7	10n46	1n39	1n 0	13n10		n.a.

Julian Day Number = 4809732.5, Delta T = 37h38m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°06'35, Lahiri = 115°13'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8456

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 59 59	16♌31'27	21♈39	0♌38	29♍12	13♈ 1	17♏55	20♎28	26°R45	12♋ 3	11°R51	25♍44	27♍22	12♌ 2	n.a.	T 1
W 2	21 3 56	17°30'17	5♉10	2°28	0♎20	13°13	17°59	20°32	26♓43	12° 5	11♓50	25°45	27°19	12° 8	n.a.	W 2
T 3	21 7 52	18°29'06	18°16	4°20	1°27	13°25	18° 4	20°37	26°41	12° 7	11°48	25°R46	27°15	12°15	n.a.	T 3
F 4	21 11 49	19°27'54	1♊ 0	6°13	2°35	13°36	18° 9	20°42	26°40	12° 9	11°47	25°45	27°12	12°22	n.a.	F 4
S 5	21 15 45	20°26'40	13°27	8° 9	3°42	13°46	18°14	20°47	26°38	12°11	11°45	25°43	27° 9	12°28	n.a.	S 5
S 6	21 19 42	21°25'25	25°40	10° 6	4°49	13°55	18°19	20°52	26°36	12°13	11°44	25°39	27° 6	12°35	n.a.	S 6
M 7	21 23 39	22°24'08	7♋43	12° 4	5°56	14° 5	18°24	20°57	26°34	12°15	11°42	25°34	27° 3	12°42	n.a.	M 7
T 8	21 27 35	23°22'51	19°38	14° 5	7° 2	14°13	18°29	21° 2	26°32	12°16	11°41	25°28	26°59	12°48	n.a.	T 8
W 9	21 31 32	24°21'31	1♌30	16° 7	8° 9	14°21	18°35	21° 7	26°30	12°18	11°39	25°22	26°56	12°55	n.a.	W 9
T 10	21 35 28	25°20'11	13°19	18°11	9°15	14°28	18°41	21°12	26°28	12°20	11°38	25°17	26°53	13° 2	n.a.	T 10
F 11	21 39 25	26°18'48	25° 9	20°16	10°21	14°35	18°47	21°18	26°26	12°22	11°36	25°13	26°50	13° 8	n.a.	F 11
S 12	21 43 21	27°17'25	7♍ 0	22°22	11°27	14°40	18°53	21°23	26°24	12°24	11°35	25°10	26°47	13°15	n.a.	S 12
S 13	21 47 18	28°15'59	18°56	24°30	12°32	14°46	18°59	21°29	26°22	12°25	11°33	25° 9	26°44	13°22	n.a.	S 13
M14	21 51 15	29°14'32	0♎57	26°39	13°38	14°50	19° 5	21°34	26°20	12°27	11°31	25°D 9	26°40	13°28	n.a.	M14
T 15	21 55 11	0♍13'04	13° 7	28°49	14°43	14°54	19°12	21°40	26°18	12°29	11°30	25°10	26°37	13°35	n.a.	T 15
W16	21 59 8	1°11'33	25°30	1♍ 0	15°48	14°57	19°18	21°45	26°16	12°30	11°28	25°11	26°34	13°42	n.a.	W16
T 17	22 3 4	2°10'02	8♏ 7	3°12	16°53	14°59	19°25	21°51	26°14	12°32	11°27	25°13	26°31	13°48	n.a.	T 17
F 18	22 7 1	3° 8'28	21° 2	5°23	17°57	15° 1	19°32	21°57	26°11	12°34	11°25	25°14	26°28	13°55	n.a.	F 18
S 19	22 10 57	4° 6'53	4♐19	7°35	19° 1	15° 2	19°39	22° 3	26° 9	12°35	11°23	25°R14	26°25	14° 2	n.a.	S 19
S 20	22 14 54	5° 5'16	17°59	9°47	20° 5	15°R 3	19°46	22° 9	26° 7	12°37	11°22	25°14	26°21	14° 8	n.a.	S 20
M21	22 18 51	6° 3'37	2♑ 5	11°58	21° 9	15° 2	19°54	22°15	26° 5	12°38	11°20	25°12	26°18	14°15	n.a.	M21
T 22	22 22 47	7° 1'57	16°34	14° 8	22°12	15° 1	20° 1	22°21	26° 2	12°40	11°18	25°11	26°15	14°22	n.a.	T 22
W23	22 26 44	8° 0'15	1♒23	16°17	23°15	14°59	20° 9	22°27	26° 0	12°41	11°17	25° 8	26°12	14°28	n.a.	W23
T 24	22 30 40	8°58'31	16°25	18°25	24°18	14°56	20°16	22°33	25°58	12°43	11°15	25° 6	26° 9	14°35	n.a.	T 24
F 25	22 34 37	9°56'46	1♓33	20°31	25°20	14°53	20°24	22°39	25°55	12°44	11°14	25° 5	26° 5	14°42	n.a.	F 25
S 26	22 38 33	10°55'00	16°36	22°35	26°22	14°49	20°32	22°45	25°53	12°46	11°12	25° 4	26° 2	14°49	n.a.	S 26
S 27	22 42 30	11°53'12	1♈27	24°38	27°24	14°44	20°40	22°52	25°51	12°47	11°10	25°D 4	25°59	14°55	n.a.	S 27
M28	22 46 27	12°51'23	15°58	26°38	28°25	14°38	20°49	22°58	25°48	12°48	11° 9	25° 5	25°56	15° 2	n.a.	M28
T 29	22 50 23	13°49'33	0♉ 4	28°35	29°26	14°32	20°57	23° 5	25°46	12°50	11° 7	25° 5	25°53	15° 9	n.a.	T 29
W30	22 54 20	14°47'42	13°43	0♎30	0♏27	14°24	21° 5	23°11	25°43	12°51	11° 5	25° 6	25°50	15°15	n.a.	W30
T 31	22 58 16	15♍45'49	26♉57	2♎22	1♏27	14♈16	21♏14	23♎18	25♓41	12♋52	11♓ 4	25♍ 7	25♍46	15♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n25	6n 5	2s16	17n46	1s42	2n28	2n20	1n57	3s17	15s46	0n56	6s35	1n16	2s 2	0s51	21n 7	1s 5	3n 6	10n46	1n39	1n 1	13n 9		n.a.
W 2	15 8	9 44	3 18	17 30	1 34	2 1	2 20	1 59	3 20	15 47	0 56	6 37	1 16	2 3	0 51	21 7	1 5	3 6	10 46	1 38	1 2	13 8		n.a.
T 3	14 51	12 47	4 7	17 14	1 25	1 34	2 19	2 1	3 23	15 49	0 56	6 39	1 16	2 3	0 51	21 7	1 5	3 5	10 46	1 38	1 4	13 7		n.a.
F 4	14 33	15 8	4 43	16 56	1 16	1 8	2 18	2 2	3 26	15 50	0 55	6 40	1 16	2 4	0 51	21 7	1 5	3 5	10 46	1 38	1 5	13 6		n.a.
S 5	14 15	16 42	5 4	16 37	1 7	0 41	2 17	2 3	3 29	15 52	0 55	6 42	1 16	2 5	0 51	21 7	1 5	3 4	10 46	1 39	1 6	13 4		n.a.
S 6	13 57	17 29	5 11	16 17	0 57	0 14	2 16	2 4	3 32	15 53	0 55	6 44	1 16	2 6	0 51	21 6	1 5	3 4	10 47	1 41	1 7	13 3		n.a.
M 7	13 38	17 27	5 4	15 55	0 47	0s13	2 14	2 5	3 35	15 55	0 55	6 46	1 16	2 6	0 51	21 6	1 5	3 3	10 47	1 43	1 9	13 2		n.a.
T 8	13 20	16 39	4 44	15 31	0 38	0 40	2 13	2 5	3 38	15 56	0 55	6 48	1 16	2 7	0 51	21 6	1 5	3 3	10 47	1 45	1 10	13 1		n.a.
W 9	13 1	15 8	4 12	15 6	0 27	1 7	2 11	2 5	3 41	15 58	0 55	6 50	1 16	2 8	0 51	21 6	1 5	3 2	10 47	1 47	1 11	13 0		n.a.
T 10	12 42	12 59	3 29	14 40	0 17	1 34	2 10	2 5	3 44	16 0	0 55	6 52	1 16	2 9	0 51	21 6	1 5	3 2	10 47	1 49	1 12	12 59		n.a.
F 11	12 23	10 17	2 37	14 11	0 7	2 1	2 8	2 4	3 47	16 1	0 54	6 54	1 16	2 10	0 51	21 6	1 5	3 1	10 47	1 51	1 13	12 57		n.a.
S 12	12 3	7 10	1 38	13 42	0n 3	2 27	2 6	2 4	3 50	16 3	0 54	6 56	1 16	2 10	0 51	21 5	1 5	3 1	10 47	1 52	1 15	12 56		n.a.
S 13	11 44	3 44	0 34	13 10	0 13	2 54	2 4	2 3	3 53	16 5	0 54	6 58	1 15	2 11	0 51	21 5	1 5	3 0	10 47	1 52	1 16	12 55		n.a.
M14	11 24	0 7	0n32	12 38	0 23	3 21	2 2	2 1	3 57	16 7	0 54	7 0	1 15	2 12	0 51	21 5	1 5	2 59	10 47	1 53	1 17	12 54		n.a.
T 15	11 4	3s32	1 37	12 3	0 33	3 48	1 59	2 0	4 0	16 9	0 54	7 2	1 15	2 13	0 51	21 5	1 6	2 59	10 47	1 52	1 18	12 53		n.a.
W16	10 44	7 5	2 39	11 28	0 43	4 14	1 57	1 58	4 3	16 10	0 54	7 4	1 15	2 14	0 51	21 5	1 6	2 58	10 47	1 52	1 20	12 51		n.a.
T 17	10 24	10 24	3 35	10 51	0 52	4 41	1 54	1 56	4 6	16 12	0 54	7 6	1 15	2 15	0 51	21 4	1 6	2 58	10 47	1 51	1 21	12 50		n.a.
F 18	10 3	13 16	4 21	10 12	1 1	5 7	1 51	1 54	4 9	16 14	0 54	7 8	1 15	2 15	0 51	21 4	1 6	2 57	10 47	1 50	1 22	12 49		n.a.
S 19	9 43	15 33	4 55	9 33	1 9	5 33	1 48	1 51	4 13	16 16	0 53	7 10	1 15	2 16	0 51	21 4	1 6	2 56	10 47	1 50	1 23	12 48		n.a.
S 20	9 22	17 1	5 13	8 52	1 17	5 59	1 45	1 48	4 16	16 18	0 53	7 12	1 15	2 17	0 51	21 4	1 6	2 56	10 46	1 50	1 24	12 47		n.a.
M21	9 1	17 30	5 13	8 10	1 24	6 25	1 42	1 45	4 19	16 20	0 53	7 15	1 15	2 18	0 51	21 4	1 6	2 55	10 46	1 51	1 26	12 45		n.a.
T 22	8 40	16 53	4 54	7 28	1 30	6 51	1 39	1 42	4 22	16 22	0 53	7 17	1 15	2 19	0 51	21 4	1 6	2 54	10 46	1 52	1 27	12 44		n.a.
W23	8 19	15 7	4 15	6 45	1 36	7 17	1 36	1 38	4 26	16 24	0 53	7 19	1 15	2 20	0 51	21 3	1 6	2 54	10 46	1 53	1 28	12 43		n.a.
T 24	7 58	12 18	3 18	6 1	1 41	7 43	1 32	1 34	4 29	16 26	0 53	7 21	1 15	2 21	0 51	21 3	1 6	2 53	10 46	1 53	1 29	12 42		n.a.
F 25	7 37	8 38	2 7	5 17	1 46	8 9	1 28	1 30	4 32	16 29	0 53	7 24	1 15	2 22	0 51	21 3	1 6	2 52	10 46	1 54	1 31	12 40		n.a.
S 26	7 16	4 25	0 47	4 32	1 49	8 34	1 24	1 25	4 35	16 31	0 53	7 26	1 15	2 23	0 51	21 3	1 6	2 52	10 46	1 54	1 32	12 39		n.a.
S 27	6 54	0n 1	0s35	3 47	1 52	8 59	1 20	1 20	4 38	16 33	0 52	7 28	1 15	2 24	0 51	21 3	1 6	2 51	10 46	1 54	1 33	12 38		n.a.
M28	6 33	4 21	1 53	3 3	1 53	9 24	1 16	1 15	4 42	16 35	0 52	7 30	1 15	2 25	0 51	21 3	1 6	2 50	10 46	1 54	1 34	12 37		n.a.
T 29	6 11	8 19	3 2	2 18	1 54	9 49	1 12	1 10	4 45	16 37	0 52	7 33	1 15	2 26	0 51	21 3	1 6	2 50	10 46	1 54	1 35	12 36		n.a.
W30	5 49	11 41	3 58	1 33	1 54	10 14	1 7	1 4	4 48	16 40	0 52	7 35	1 15	2 26	0 51	21 2	1 6	2 49	10 46	1 53	1 37	12 34		n.a.
T 31	5n27	14n21	4s40	0n49	1n53	10s39	1n 3	0n58	4s51	16s42	0n52	7s37	1n15	2s27	0s51	21n 2	1s 6	2n48	10n46	1n53	1n38	12n33		n.a.

Julian Day Number = 4809763.5, Delta T = 37h38m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°06'40, Lahiri = 115°13'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8456

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 2 13	16♍43'57	9♊46	4♎12	2♏27	14°R 8	21♏23	23♎24	25°R38	12♋54	11°R 2	25♍ 8	25♍43	15♌29	n.a.	F 1
S 2	23 6 9	17°42'03	22°16	5°58	3°26	13♈58	21°31	23°31	25♓36	12°55	11♓ 0	25°R 8	25°40	15°35	n.a.	S 2
S 3	23 10 6	18°40'08	4♋28	7°42	4°26	13°48	21°40	23°37	25°34	12°56	10°59	25° 7	25°37	15°42	n.a.	S 3
M 4	23 14 3	19°38'12	16°29	9°23	5°24	13°37	21°49	23°44	25°31	12°57	10°57	25° 7	25°34	15°49	n.a.	M 4
T 5	23 17 59	20°36'15	28°22	11° 1	6°23	13°25	21°58	23°51	25°29	12°58	10°56	25° 6	25°31	15°55	n.a.	T 5
W 6	23 21 56	21°34'18	10♌12	12°36	7°20	13°13	22° 8	23°58	25°26	12°59	10°54	25° 6	25°27	16° 2	n.a.	W 6
T 7	23 25 52	22°32'19	22° 1	14° 8	8°18	12°59	22°17	24° 4	25°24	13° 1	10°52	25° 5	25°24	16° 9	n.a.	T 7
F 8	23 29 49	23°30'19	3♍52	15°36	9°15	12°46	22°26	24°11	25°21	13° 2	10°51	25° 5	25°21	16°15	n.a.	F 8
S 9	23 33 45	24°28'19	15°50	17° 2	10°11	12°31	22°36	24°18	25°19	13° 3	10°49	25° 5	25°18	16°22	n.a.	S 9
S 10	23 37 42	25°26'17	27°54	18°25	11° 7	12°16	22°46	24°25	25°16	13° 4	10°48	25° 5	25°15	16°29	n.a.	S 10
M11	23 41 39	26°24'14	10♎ 8	19°44	12° 2	12° 0	22°55	24°32	25°14	13° 5	10°46	25° 5	25°11	16°35	n.a.	M11
T 12	23 45 35	27°22'10	22°33	21° 0	12°57	11°44	23° 5	24°39	25°11	13° 5	10°45	25° 5	25° 8	16°42	n.a.	T 12
W13	23 49 32	28°20'05	5♏11	22°13	13°52	11°27	23°15	24°46	25° 9	13° 6	10°43	25° 4	25° 5	16°49	n.a.	W13
T 14	23 53 28	29°17'59	18° 2	23°22	14°45	11°10	23°25	24°53	25° 6	13° 7	10°41	25° 4	25° 2	16°55	n.a.	T 14
F 15	23 57 25	0♎15'52	1♐ 8	24°28	15°38	10°52	23°35	25° 0	25° 4	13° 8	10°40	25° 3	24°59	17° 2	n.a.	F 15
S 16	0 1 21	1°13'44	14°31	25°31	16°31	10°33	23°45	25° 8	25° 1	13° 9	10°38	25° 3	24°56	17° 9	n.a.	S 16
S 17	0 5 18	2°11'35	28°11	26°30	17°23	10°15	23°56	25°15	24°59	13°10	10°37	25°D 3	24°52	17°15	n.a.	S 17
M18	0 9 15	3° 9'24	12♑ 9	27°26	18°14	9°55	24° 6	25°22	24°56	13°10	10°35	25° 3	24°49	17°22	n.a.	M18
T 19	0 13 11	4° 7'12	26°23	28°18	19° 4	9°36	24°17	25°29	24°54	13°11	10°34	25° 3	24°46	17°29	n.a.	T 19
W20	0 17 8	5° 4'59	10♒52	29° 6	19°54	9°16	24°27	25°36	24°51	13°12	10°33	25° 4	24°43	17°35	n.a.	W20
T 21	0 21 4	6° 2'45	25°31	29°50	20°43	8°56	24°38	25°44	24°49	13°12	10°31	25° 5	24°40	17°42	n.a.	T 21
F 22	0 25 1	7° 0'30	10♓17	0♏30	21°31	8°36	24°48	25°51	24°47	13°13	10°30	25° 6	24°36	17°49	n.a.	F 22
S 23	0 28 57	7°58'14	25° 2	1° 7	22°19	8°15	24°59	25°58	24°44	13°14	10°28	25°R 6	24°33	17°55	n.a.	S 23
S 24	0 32 54	8°55'57	9♈39	1°39	23° 5	7°55	25°10	26° 6	24°42	13°14	10°27	25° 6	24°30	18° 2	n.a.	S 24
M25	0 36 51	9°53'39	24° 3	2° 6	23°51	7°34	25°21	26°13	24°39	13°15	10°25	25° 4	24°27	18° 9	n.a.	M25
T 26	0 40 47	10°51'21	8♉ 7	2°30	24°36	7°14	25°32	26°20	24°37	13°15	10°24	25° 3	24°24	18°15	n.a.	T 26
W27	0 44 44	11°49'03	21°48	2°49	25°20	6°53	25°43	26°28	24°35	13°16	10°23	25° 1	24°21	18°22	n.a.	W27
T 28	0 48 40	12°46'44	5♊ 5	3° 3	26° 3	6°32	25°54	26°35	24°32	13°16	10°21	24°58	24°17	18°29	n.a.	T 28
F 29	0 52 37	13°44'24	17°59	3°13	26°44	6°12	26° 5	26°43	24°30	13°16	10°20	24°56	24°14	18°35	n.a.	F 29
S 30	0 56 33	14♎42'04	0♋31	3♏19	27♏25	5♈51	26♏17	26♎50	24♓28	13♋17	10♓19	24♍55	24♍11	18♌42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 5	16n13	5s 6	0n 5	1n51	11s 3	0n58	0n52	4s54	16s44	0n52	7s40	1n15	2s28	0s51	21n 2	1s 6	2n48	10n45	1n53	1n39	12n32		n.a.
S 2	4 43	17 15	5 17	0s38	1 48	11 28	0 53	0 46	4 57	16 46	0 52	7 42	1 15	2 29	0 51	21 2	1 6	2 47	10 45	1 53	1 40	12 31		n.a.
S 3	4 21	17 27	5 13	1 21	1 45	11 52	0 48	0 39	5 0	16 49	0 52	7 45	1 15	2 30	0 51	21 2	1 6	2 46	10 45	1 53	1 42	12 29		n.a.
M 4	3 59	16 52	4 55	2 4	1 41	12 16	0 43	0 33	5 3	16 51	0 52	7 47	1 15	2 31	0 51	21 2	1 6	2 46	10 45	1 53	1 43	12 28		n.a.
T 5	3 37	15 32	4 25	2 46	1 35	12 39	0 38	0 26	5 6	16 54	0 52	7 49	1 15	2 32	0 51	21 1	1 6	2 45	10 45	1 53	1 44	12 27		n.a.
W 6	3 15	13 34	3 44	3 27	1 29	13 3	0 32	0 18	5 8	16 56	0 51	7 52	1 15	2 33	0 51	21 1	1 6	2 44	10 45	1 54	1 45	12 26		n.a.
T 7	2 53	11 1	2 53	4 8	1 23	13 26	0 26	0 11	5 11	16 58	0 51	7 54	1 15	2 34	0 51	21 1	1 6	2 43	10 45	1 54	1 47	12 24		n.a.
F 8	2 30	8 0	1 55	4 48	1 15	13 49	0 21	0 3	5 14	17 1	0 51	7 57	1 15	2 35	0 51	21 1	1 6	2 43	10 44	1 54	1 48	12 23		n.a.
S 9	2 8	4 38	0 51	5 28	1 7	14 12	0 15	0s 5	5 16	17 3	0 51	7 59	1 15	2 36	0 51	21 1	1 6	2 42	10 44	1 54	1 49	12 22		n.a.
S 10	1 46	1 3	0n16	6 6	0 58	14 35	0 9	0 13	5 19	17 6	0 51	8 2	1 15	2 37	0 51	21 1	1 6	2 41	10 44	1 54	1 50	12 21		n.a.
M11	1 23	2s38	1 23	6 44	0 49	14 58	0 2	0 21	5 21	17 8	0 51	8 4	1 15	2 38	0 51	21 1	1 6	2 41	10 44	1 54	1 51	12 19		n.a.
T 12	1 1	6 15	2 27	7 22	0 39	15 20	0s 4	0 29	5 23	17 11	0 51	8 7	1 15	2 39	0 51	21 1	1 6	2 40	10 44	1 54	1 53	12 18		n.a.
W13	0 39	9 38	3 25	7 58	0 28	15 42	0 11	0 37	5 26	17 13	0 51	8 9	1 15	2 40	0 51	21 0	1 6	2 39	10 44	1 54	1 54	12 17		n.a.
T 14	0 16	12 38	4 13	8 34	0 16	16 4	0 17	0 46	5 28	17 16	0 51	8 12	1 15	2 41	0 51	21 0	1 7	2 38	10 43	1 54	1 55	12 16		n.a.
F 15	0s 6	15 3	4 50	9 9	0 4	16 26	0 24	0 54	5 30	17 18	0 51	8 14	1 15	2 42	0 51	21 0	1 7	2 38	10 43	1 54	1 56	12 14		n.a.
S 16	0 28	16 42	5 12	9 43	0s 8	16 47	0 31	1 3	5 31	17 21	0 50	8 17	1 15	2 43	0 51	21 0	1 7	2 37	10 43	1 55	1 58	12 13		n.a.
S 17	0 51	17 27	5 17	10 16	0 21	17 8	0 38	1 12	5 33	17 23	0 50	8 19	1 15	2 44	0 51	21 0	1 7	2 36	10 43	1 55	1 59	12 12		n.a.
M18	1 13	17 10	5 3	10 48	0 35	17 29	0 46	1 20	5 35	17 26	0 50	8 22	1 15	2 45	0 51	21 0	1 7	2 35	10 42	1 55	2 0	12 11		n.a.
T 19	1 35	15 49	4 31	11 19	0 49	17 50	0 53	1 29	5 36	17 28	0 50	8 24	1 15	2 46	0 51	21 0	1 7	2 35	10 42	1 55	2 1	12 9		n.a.
W20	1 58	13 26	3 41	11 49	1 3	18 10	1 1	1 38	5 38	17 31	0 50	8 27	1 15	2 47	0 51	21 0	1 7	2 34	10 42	1 54	2 2	12 8		n.a.
T 21	2 20	10 10	2 37	12 18	1 18	18 31	1 9	1 47	5 39	17 33	0 50	8 29	1 15	2 48	0 51	21 0	1 7	2 33	10 42	1 54	2 4	12 7		n.a.
F 22	2 42	6 14	1 21	12 46	1 33	18 51	1 16	1 55	5 40	17 36	0 50	8 32	1 15	2 48	0 51	20 59	1 7	2 32	10 41	1 54	2 5	12 6		n.a.
S 23	3 4	1 55	0 0	13 13	1 48	19 10	1 25	2 4	5 41	17 39	0 50	8 34	1 15	2 49	0 51	20 59	1 7	2 32	10 41	1 54	2 6	12 4		n.a.
S 24	3 26	2n29	1s20	13 38	2 3	19 30	1 33	2 12	5 42	17 41	0 50	8 37	1 15	2 50	0 51	20 59	1 7	2 31	10 41	1 54	2 7	12 3		n.a.
M25	3 48	6 40	2 33	14 2	2 19	19 49	1 41	2 21	5 42	17 44	0 50	8 40	1 15	2 51	0 51	20 59	1 7	2 30	10 41	1 54	2 9	12 2		n.a.
T 26	4 10	10 23	3 36	14 25	2 35	20 8	1 50	2 29	5 43	17 46	0 50	8 42	1 15	2 52	0 51	20 59	1 7	2 29	10 40	1 55	2 10	12 0		n.a.
W27	4 32	13 25	4 24	14 46	2 50	20 27	1 58	2 37	5 43	17 49	0 50	8 45	1 15	2 53	0 51	20 59	1 7	2 29	10 40	1 56	2 11	11 59		n.a.
T 28	4 54	15 39	4 57	15 6	3 6	20 46	2 7	2 46	5 43	17 52	0 49	8 47	1 15	2 54	0 51	20 59	1 7	2 28	10 40	1 56	2 12	11 58		n.a.
F 29	5 16	17 0	5 13	15 23	3 22	21 4	2 16	2 53	5 43	17 54	0 49	8 50	1 15	2 55	0 51	20 59	1 7	2 27	10 40	1 57	2 13	11 57		n.a.
S 30	5s38	17n30	5s14	15s40	3s37	21s22	2s25	3s 1	5s43	17s57	0n49	8s52	1n15	2s56	0s51	20n59	1s 7	2n26	10n39	1n58	2n15	11n55		n.a.

Julian Day Number = 4809794.5, Delta T = 37h38m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°06'44, Lahiri = 115°13'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8456 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 0 30	15♎39'44	12♋46	3°R19	28♏ 5	5°R31	26♏28	26♎58	24°R25	13♋17	10°R18	24°D54	24♍ 8	18♌49	n.a.	S 1
M 2	1 4 27	16°37'24	24°48	3♏16	28°44	5♈11	26°40	27° 5	24♓23	13°17	10♓16	24♍54	24° 5	18°55	n.a.	M 2
T 3	1 8 23	17°35'03	6♌41	3° 7	29°21	4°51	26°51	27°13	24°21	13°18	10°15	24°55	24° 2	19° 2	n.a.	T 3
W 4	1 12 20	18°32'42	18°31	2°55	29°58	4°32	27° 3	27°20	24°19	13°18	10°14	24°57	23°58	19° 9	n.a.	W 4
T 5	1 16 16	19°30'21	0♍21	2°38	0♐33	4°13	27°14	27°28	24°17	13°18	10°13	24°58	23°55	19°15	n.a.	T 5
F 6	1 20 13	20°28'00	12°16	2°17	1° 6	3°54	27°26	27°35	24°14	13°18	10°12	25° 0	23°52	19°22	n.a.	F 6
S 7	1 24 9	21°25'38	24°20	1°53	1°39	3°36	27°38	27°43	24°12	13°18	10°10	25°R 0	23°49	19°29	n.a.	S 7
S 8	1 28 6	22°23'16	6♎35	1°25	2°10	3°18	27°49	27°50	24°10	13°18	10° 9	25° 0	23°46	19°35	n.a.	S 8
M 9	1 32 2	23°20'53	19° 4	0°54	2°40	3° 1	28° 1	27°58	24° 8	13°18	10° 8	24°58	23°42	19°42	n.a.	M 9
T 10	1 35 59	24°18'31	1♏48	0°21	3° 8	2°44	28°13	28° 6	24° 6	13°R18	10° 7	24°55	23°39	19°49	n.a.	T 10
W11	1 39 56	25°16'08	14°46	29♎46	3°34	2°28	28°25	28°13	24° 4	13°18	10° 6	24°50	23°36	19°55	n.a.	W11
T 12	1 43 52	26°13'45	28° 0	29° 9	3°59	2°13	28°37	28°21	24° 2	13°18	10° 5	24°45	23°33	20° 2	n.a.	T 12
F 13	1 47 49	27°11'21	11♐26	28°31	4°22	1°58	28°49	28°28	24° 0	13°18	10° 4	24°41	23°30	20° 9	n.a.	F 13
S 14	1 51 45	28° 8'57	25° 5	27°54	4°44	1°44	29° 1	28°36	23°58	13°18	10° 3	24°36	23°27	20°15	n.a.	S 14
S 15	1 55 42	29° 6'32	8♑55	27°17	5° 4	1°30	29°14	28°44	23°56	13°18	10° 2	24°33	23°23	20°22	n.a.	S 15
M16	1 59 38	0♏ 4'07	22°54	26°41	5°21	1°18	29°26	28°51	23°54	13°18	10° 1	24°32	23°20	20°29	n.a.	M16
T 17	2 3 35	1° 1'42	7♒ 2	26° 6	5°37	1° 6	29°38	28°59	23°53	13°18	10° 0	24°D32	23°17	20°35	n.a.	T 17
W18	2 7 31	1°59'16	21°15	25°35	5°51	0°55	29°50	29° 6	23°51	13°17	10° 0	24°33	23°14	20°42	n.a.	W18
T 19	2 11 28	2°56'49	5♓34	25° 6	6° 3	0°45	0♐ 3	29°14	23°49	13°17	9°59	24°34	23°11	20°49	n.a.	T 19
F 20	2 15 24	3°54'23	19°54	24°40	6°13	0°35	0°15	29°22	23°47	13°17	9°58	24°R35	23° 8	20°55	n.a.	F 20
S 21	2 19 21	4°51'55	4♈13	24°19	6°20	0°26	0°28	29°29	23°46	13°16	9°57	24°35	23° 4	21° 2	n.a.	S 21
S 22	2 23 18	5°49'28	18°27	24° 2	6°26	0°19	0°40	29°37	23°44	13°16	9°57	24°33	23° 1	21° 9	n.a.	S 22
M23	2 27 14	6°47'01	2♉31	23°49	6°29	0°12	0°53	29°44	23°42	13°16	9°56	24°29	22°58	21°15	n.a.	M23
T 24	2 31 11	7°44'33	16°20	23°42	6°R30	0° 5	1° 5	29°52	23°41	13°15	9°55	24°23	22°55	21°22	n.a.	T 24
W25	2 35 7	8°42'06	29°53	23°D40	6°28	29♓59	1°18	29°59	23°39	13°15	9°54	24°16	22°52	21°29	n.a.	W25
T 26	2 39 4	9°39'39	13♊ 5	23°44	6°24	29°55	1°30	0♏ 7	23°38	13°14	9°54	24° 8	22°48	21°35	n.a.	T 26
F 27	2 43 0	10°37'13	25°57	23°53	6°18	29°52	1°43	0°14	23°36	13°14	9°53	24° 1	22°45	21°42	n.a.	F 27
S 28	2 46 57	11°34'46	8♋29	24° 8	6° 9	29°49	1°56	0°22	23°35	13°13	9°53	23°55	22°42	21°49	n.a.	S 28
S 29	2 50 53	12°32'20	20°45	24°29	5°58	29°47	2° 8	0°29	23°34	13°13	9°52	23°51	22°39	21°55	n.a.	S 29
M30	2 54 50	13°29'55	2♌47	24°56	5°44	29°46	2°21	0°37	23°32	13°12	9°52	23°48	22°36	22° 2	n.a.	M30
T 31	2 58 46	14♏27'30	14♌40	25♎29	5♐29	29°D45	2♐34	0♏44	23♓31	13♋11	9♓51	23°D47	22♍33	22♌ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s59	17n 9	5s 0	15s54	3s52	21s40	2s35	3s 9	5s43	18s 0	0n49	8s55	1n15	2s57	0s51	20n59	1s 7	2n26	10n39	1n58	2n16	11n54		n.a.
M 2	6 21	16 2	4 34	16 6	4 6	21 58	2 44	3 16	5 42	18 2	0 49	8 58	1 15	2 57	0 51	20 59	1 7	2 25	10 39	1 58	2 17	11 53		n.a.
T 3	6 42	14 14	3 56	16 16	4 20	22 15	2 54	3 23	5 42	18 5	0 49	9 0	1 15	2 58	0 51	20 59	1 7	2 24	10 38	1 58	2 18	11 51		n.a.
W 4	7 4	11 51	3 8	16 24	4 33	22 32	3 3	3 30	5 41	18 7	0 49	9 3	1 15	2 59	0 51	20 59	1 7	2 24	10 38	1 57	2 20	11 50		n.a.
T 5	7 25	8 58	2 12	16 30	4 45	22 49	3 13	3 36	5 40	18 10	0 49	9 5	1 15	3 0	0 51	20 58	1 7	2 23	10 38	1 56	2 21	11 49		n.a.
F 6	7 46	5 41	1 10	16 33	4 56	23 6	3 23	3 43	5 39	18 13	0 49	9 8	1 15	3 1	0 51	20 58	1 7	2 22	10 37	1 56	2 22	11 48		n.a.
S 7	8 7	2 8	0 4	16 35	5 6	23 22	3 33	3 48	5 38	18 15	0 49	9 11	1 15	3 2	0 51	20 58	1 7	2 21	10 37	1 56	2 23	11 46		n.a.
S 8	8 28	1s34	1n 3	16 33	5 15	23 38	3 44	3 54	5 37	18 18	0 49	9 13	1 15	3 2	0 51	20 58	1 7	2 21	10 37	1 56	2 24	11 45		n.a.
M 9	8 49	5 16	2 8	16 29	5 22	23 54	3 54	3 59	5 35	18 21	0 49	9 16	1 16	3 3	0 51	20 58	1 8	2 20	10 36	1 57	2 26	11 44		n.a.
T 10	9 9	8 48	3 8	16 23	5 28	24 10	4 4	4 4	5 34	18 23	0 49	9 18	1 16	3 4	0 51	20 58	1 8	2 19	10 36	1 58	2 27	11 42		n.a.
W11	9 30	11 58	3 59	16 15	5 32	24 25	4 15	4 9	5 32	18 26	0 49	9 21	1 16	3 5	0 51	20 58	1 8	2 19	10 36	2 0	2 28	11 41		n.a.
T 12	9 50	14 36	4 39	16 5	5 35	24 40	4 25	4 13	5 30	18 28	0 49	9 23	1 16	3 5	0 51	20 58	1 8	2 18	10 35	2 1	2 29	11 40		n.a.
F 13	10 10	16 28	5 4	15 52	5 35	24 55	4 36	4 17	5 28	18 31	0 49	9 26	1 16	3 6	0 51	20 58	1 8	2 17	10 35	2 3	2 31	11 38		n.a.
S 14	10 30	17 27	5 12	15 38	5 35	25 10	4 47	4 21	5 26	18 34	0 49	9 29	1 16	3 7	0 51	20 58	1 8	2 17	10 35	2 5	2 32	11 37		n.a.
S 15	10 50	17 25	5 2	15 23	5 32	25 24	4 58	4 24	5 24	18 36	0 49	9 31	1 16	3 8	0 51	20 58	1 8	2 16	10 34	2 6	2 33	11 36		n.a.
M16	11 10	16 20	4 35	15 6	5 27	25 38	5 9	4 27	5 22	18 39	0 48	9 34	1 16	3 8	0 51	20 58	1 8	2 15	10 34	2 7	2 34	11 34		n.a.
T 17	11 29	14 15	3 50	14 48	5 21	25 51	5 19	4 29	5 20	18 41	0 48	9 36	1 16	3 9	0 51	20 58	1 8	2 15	10 34	2 7	2 35	11 33		n.a.
W18	11 49	11 17	2 51	14 29	5 14	26 4	5 30	4 31	5 17	18 44	0 48	9 39	1 16	3 10	0 51	20 58	1 8	2 14	10 33	2 6	2 37	11 32		n.a.
T 19	12 8	7 37	1 42	14 10	5 4	26 17	5 41	4 33	5 15	18 46	0 48	9 41	1 16	3 10	0 51	20 58	1 8	2 13	10 33	2 6	2 38	11 30		n.a.
F 20	12 27	3 30	0 25	13 51	4 54	26 30	5 52	4 34	5 12	18 49	0 48	9 44	1 16	3 11	0 51	20 58	1 8	2 13	10 32	2 5	2 39	11 29		n.a.
S 21	12 46	0n50	0s52	13 32	4 42	26 42	6 3	4 35	5 10	18 52	0 48	9 46	1 16	3 12	0 51	20 58	1 8	2 12	10 32	2 6	2 40	11 28		n.a.
S 22	13 4	5 4	2 6	13 14	4 29	26 53	6 14	4 36	5 7	18 54	0 48	9 49	1 16	3 12	0 51	20 58	1 8	2 11	10 32	2 6	2 42	11 26		n.a.
M23	13 23	8 59	3 11	12 56	4 15	27 4	6 24	4 36	5 4	18 57	0 48	9 51	1 16	3 13	0 51	20 58	1 8	2 11	10 31	2 8	2 43	11 25		n.a.
T 24	13 41	12 20	4 3	12 40	4 0	27 14	6 35	4 36	5 1	18 59	0 48	9 54	1 16	3 13	0 51	20 58	1 8	2 10	10 31	2 10	2 44	11 24		n.a.
W25	13 59	14 56	4 41	12 24	3 44	27 24	6 45	4 35	4 59	19 2	0 48	9 56	1 16	3 14	0 51	20 58	1 8	2 10	10 31	2 13	2 45	11 22		n.a.
T 26	14 17	16 42	5 3	12 11	3 28	27 34	6 55	4 34	4 56	19 4	0 48	9 59	1 17	3 14	0 51	20 58	1 8	2 9	10 30	2 16	2 46	11 21		n.a.
F 27	14 34	17 33	5 8	11 58	3 11	27 42	7 5	4 33	4 53	19 7	0 48	10 1	1 17	3 15	0 51	20 58	1 8	2 8	10 30	2 18	2 48	11 20		n.a.
S 28	14 52	17 30	4 58	11 48	2 54	27 50	7 15	4 31	4 50	19 9	0 48	10 4	1 17	3 15	0 51	20 58	1 8	2 8	10 29	2 21	2 49	11 18		n.a.
S 29	15 9	16 39	4 35	11 39	2 37	27 57	7 24	4 29	4 47	19 12	0 48	10 6	1 17	3 16	0 51	20 58	1 8	2 7	10 29	2 22	2 50	11 17		n.a.
M30	15 26	15 3	4 0	11 33	2 19	28 4	7 33	4 27	4 43	19 14	0 48	10 9	1 17	3 16	0 51	20 58	1 8	2 7	10 28	2 23	2 51	11 16		n.a.
T 31	15s42	12n50	3s15	11s28	2s 2	28s 9	7s41	4s24	4s40	19s16	0n48	10s11	1n17	3s17	0s51	20n58	1s 8	2n 6	10n28	2n24	2n52	11n14		n.a.

Julian Day Number = 4809824.5, Delta T = 37h38m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°06'48, Lahiri = 115°13'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8456

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 2 43	15♏25'05	26♌30	26♎ 7	5°R10	29♓46	2♐47	0♏52	23°R30	13°R11	9°R51	23♍48	22♍29	22♌15	n.a.	W 1
T 2	3 6 40	16°22'41	8♍21	26°52	4♐50	29°47	3° 0	0°59	23♓29	13♋10	9♓50	23°49	22°26	22°22	n.a.	T 2
F 3	3 10 36	17°20'17	20°19	27°42	4°27	29°50	3°12	1° 7	23°27	13° 9	9°50	23°R50	22°23	22°29	n.a.	F 3
S 4	3 14 33	18°17'54	2♎28	28°38	4° 2	29°53	3°25	1°14	23°26	13° 8	9°50	23°50	22°20	22°35	n.a.	S 4
S 5	3 18 29	19°15'32	14°52	29°39	3°36	29°56	3°38	1°21	23°25	13° 8	9°49	23°47	22°17	22°42	n.a.	S 5
M 6	3 22 26	20°13'10	27°34	0♏46	3° 7	0♈ 1	3°51	1°29	23°24	13° 7	9°49	23°43	22°14	22°49	n.a.	M 6
T 7	3 26 22	21°10'48	10♏36	1°59	2°36	0° 6	4° 4	1°36	23°23	13° 6	9°49	23°36	22°10	22°55	n.a.	T 7
W 8	3 30 19	22° 8'27	23°56	3°16	2° 4	0°13	4°17	1°43	23°22	13° 5	9°49	23°28	22° 7	23° 2	n.a.	W 8
T 9	3 34 15	23° 6'07	7♐35	4°39	1°31	0°20	4°30	1°51	23°22	13° 4	9°48	23°18	22° 4	23° 9	n.a.	T 9
F 10	3 38 12	24° 3'47	21°27	6° 6	0°56	0°28	4°43	1°58	23°21	13° 3	9°48	23° 8	22° 1	23°15	n.a.	F 10
S 11	3 42 8	25° 1'27	5♑30	7°39	0°20	0°36	4°56	2° 5	23°20	13° 2	9°48	23° 0	21°58	23°22	n.a.	S 11
S 12	3 46 5	25°59'08	19°40	9°15	29♏44	0°46	5° 9	2°12	23°19	13° 1	9°48	22°53	21°54	23°29	n.a.	S 12
M13	3 50 1	26°56'49	3♒51	10°56	29° 6	0°56	5°22	2°19	23°19	13° 0	9°48	22°48	21°51	23°35	n.a.	M13
T 14	3 53 58	27°54'30	18° 3	12°40	28°29	1° 7	5°35	2°26	23°18	12°59	9°D48	22°46	21°48	23°42	n.a.	T 14
W15	3 57 55	28°52'11	2♓12	14°28	27°51	1°18	5°48	2°34	23°17	12°58	9°48	22°D46	21°45	23°49	n.a.	W15
T 16	4 1 51	29°49'53	16°17	16°19	27°13	1°31	6° 1	2°41	23°17	12°57	9°48	22°R46	21°42	23°55	n.a.	T 16
F 17	4 5 48	0♐47'35	0♈17	18°12	26°36	1°44	6°14	2°48	23°16	12°56	9°48	22°46	21°39	24° 2	n.a.	F 17
S 18	4 9 44	1°45'17	14°13	20° 8	26° 0	1°57	6°28	2°55	23°16	12°55	9°48	22°45	21°35	24° 9	n.a.	S 18
S 19	4 13 41	2°43'00	28° 1	22° 6	25°24	2°12	6°41	3° 2	23°16	12°54	9°48	22°41	21°32	24°15	n.a.	S 19
M20	4 17 37	3°40'44	11♉40	24° 5	24°49	2°27	6°54	3° 9	23°15	12°53	9°48	22°34	21°29	24°22	n.a.	M20
T 21	4 21 34	4°38'28	25° 8	26° 5	24°15	2°43	7° 7	3°15	23°15	12°51	9°49	22°24	21°26	24°29	n.a.	T 21
W22	4 25 30	5°36'13	8♊22	28° 7	23°43	2°59	7°20	3°22	23°15	12°50	9°49	22°13	21°23	24°35	n.a.	W22
T 23	4 29 27	6°33'59	21°21	0♐ 8	23°13	3°16	7°33	3°29	23°14	12°49	9°49	22° 1	21°20	24°42	n.a.	T 23
F 24	4 33 23	7°31'45	4♋ 4	2°10	22°45	3°33	7°46	3°36	23°14	12°48	9°49	21°49	21°16	24°48	n.a.	F 24
S 25	4 37 20	8°29'33	16°30	4°12	22°18	3°52	7°59	3°43	23°14	12°46	9°50	21°38	21°13	24°55	n.a.	S 25
S 26	4 41 16	9°27'22	28°42	6°13	21°53	4°10	8°12	3°49	23°D14	12°45	9°50	21°30	21°10	25° 2	n.a.	S 26
M27	4 45 13	10°25'11	10♌42	8°14	21°31	4°30	8°26	3°56	23°14	12°44	9°51	21°24	21° 7	25° 8	n.a.	M27
T 28	4 49 9	11°23'02	22°35	10°14	21°11	4°50	8°39	4° 2	23°14	12°42	9°51	21°21	21° 4	25°15	n.a.	T 28
W29	4 53 6	12°20'54	4♍23	12°13	20°53	5°10	8°52	4° 9	23°14	12°41	9°52	21°20	21° 0	25°22	n.a.	W29
T 30	4 57 3	13♐18'47	16♍14	14♐11	20♏38	5♈31	9♐ 5	4♏15	23♓15	12♋40	9♓52	21♍20	20♍57	25♌28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s59	10n 5	2s22	11s26	1s45	28s14	7s49	4s21	4s37	19s19	0n48	10s14	1n17	3s17	0s51	20n58	1s 8	2n 6	10n28	2n24	2n54	11n13		n.a.
T 2	16 15	6 55	1 22	11 26	1 28	28 17	7 57	4 18	4 34	19 21	0 48	10 16	1 17	3 18	0 51	20 58	1 8	2 5	10 27	2 23	2 55	11 12		n.a.
F 3	16 31	3 26	0 19	11 28	1 11	28 20	8 3	4 14	4 31	19 24	0 48	10 18	1 17	3 18	0 51	20 58	1 8	2 5	10 27	2 23	2 56	11 10		n.a.
S 4	16 46	0s14	0n46	11 32	0 55	28 21	8 10	4 10	4 28	19 26	0 48	10 21	1 17	3 19	0 51	20 58	1 8	2 4	10 26	2 23	2 57	11 9		n.a.
S 5	17 2	3 59	1 50	11 38	0 39	28 21	8 15	4 5	4 24	19 28	0 48	10 23	1 17	3 19	0 51	20 58	1 9	2 4	10 26	2 24	2 59	11 8		n.a.
M 6	17 17	7 38	2 51	11 47	0 24	28 21	8 20	4 0	4 21	19 31	0 48	10 25	1 18	3 19	0 51	20 58	1 9	2 3	10 26	2 25	3 0	11 6		n.a.
T 7	17 32	11 1	3 43	11 58	0 10	28 19	8 24	3 55	4 18	19 33	0 48	10 28	1 18	3 20	0 51	20 58	1 9	2 3	10 25	2 28	3 1	11 5		n.a.
W 8	17 46	13 55	4 25	12 10	0n 4	28 15	8 28	3 50	4 15	19 36	0 48	10 30	1 18	3 20	0 51	20 58	1 9	2 2	10 25	2 31	3 2	11 4		n.a.
T 9	18 0	16 7	4 53	12 25	0 17	28 11	8 30	3 44	4 11	19 38	0 48	10 33	1 18	3 20	0 50	20 58	1 9	2 2	10 24	2 35	3 3	11 2		n.a.
F 10	18 14	17 25	5 4	12 42	0 30	28 5	8 32	3 38	4 8	19 40	0 48	10 35	1 18	3 21	0 50	20 59	1 9	2 1	10 24	2 39	3 5	11 1		n.a.
S 11	18 28	17 41	4 57	13 0	0 41	27 58	8 32	3 32	4 5	19 42	0 48	10 37	1 18	3 21	0 50	20 59	1 9	2 1	10 23	2 42	3 6	11 0		n.a.
S 12	18 41	16 51	4 32	13 20	0 52	27 50	8 32	3 25	4 2	19 45	0 48	10 39	1 18	3 21	0 50	20 59	1 9	2 0	10 23	2 45	3 7	10 58		n.a.
M13	18 54	14 59	3 50	13 41	1 2	27 41	8 31	3 18	3 58	19 47	0 48	10 42	1 18	3 21	0 50	20 59	1 9	2 0	10 23	2 46	3 8	10 57		n.a.
T 14	19 7	12 12	2 54	14 4	1 10	27 31	8 29	3 11	3 55	19 49	0 48	10 44	1 18	3 22	0 50	20 59	1 9	1 59	10 22	2 47	3 10	10 55		n.a.
W15	19 19	8 42	1 47	14 28	1 18	27 19	8 26	3 4	3 52	19 51	0 48	10 46	1 18	3 22	0 50	20 59	1 9	1 59	10 22	2 47	3 11	10 54		n.a.
T 16	19 31	4 44	0 35	14 52	1 25	27 7	8 22	2 56	3 49	19 54	0 48	10 48	1 19	3 22	0 50	20 59	1 9	1 59	10 21	2 47	3 12	10 53		n.a.
F 17	19 43	0 30	0s40	15 18	1 30	26 54	8 18	2 48	3 45	19 56	0 48	10 51	1 19	3 22	0 50	20 59	1 9	1 58	10 21	2 47	3 13	10 51		n.a.
S 18	19 54	3n43	1 51	15 44	1 35	26 39	8 12	2 40	3 42	19 58	0 48	10 53	1 19	3 22	0 50	20 59	1 9	1 58	10 20	2 48	3 14	10 50		n.a.
S 19	20 5	7 43	2 56	16 10	1 38	26 25	8 6	2 31	3 39	20 0	0 48	10 55	1 19	3 22	0 50	20 59	1 9	1 58	10 20	2 49	3 16	10 49		n.a.
M20	20 16	11 15	3 49	16 36	1 41	26 9	7 58	2 22	3 36	20 2	0 48	10 57	1 19	3 22	0 50	20 59	1 9	1 57	10 20	2 52	3 17	10 47		n.a.
T 21	20 27	14 8	4 28	17 2	1 43	25 53	7 50	2 13	3 33	20 4	0 48	10 59	1 19	3 22	0 50	20 59	1 9	1 57	10 19	2 56	3 18	10 46		n.a.
W22	20 37	16 14	4 53	17 28	1 44	25 37	7 42	2 4	3 29	20 6	0 48	11 2	1 19	3 23	0 50	20 59	1 9	1 57	10 19	3 0	3 19	10 44		n.a.
T 23	20 46	17 27	5 1	17 54	1 43	25 20	7 32	1 55	3 26	20 8	0 48	11 4	1 19	3 23	0 50	20 59	1 9	1 56	10 18	3 5	3 20	10 43		n.a.
F 24	20 56	17 46	4 55	18 18	1 43	25 3	7 22	1 45	3 23	20 10	0 48	11 6	1 20	3 23	0 50	21 0	1 9	1 56	10 18	3 9	3 22	10 42		n.a.
S 25	21 5	17 13	4 34	18 42	1 41	24 46	7 12	1 35	3 20	20 12	0 48	11 8	1 20	3 23	0 50	21 0	1 9	1 56	10 17	3 13	3 23	10 40		n.a.
S 26	21 13	15 53	4 1	19 5	1 39	24 29	7 1	1 25	3 17	20 14	0 48	11 10	1 20	3 23	0 50	21 0	1 9	1 55	10 17	3 16	3 24	10 39		n.a.
M27	21 21	13 51	3 18	19 28	1 35	24 12	6 49	1 15	3 14	20 16	0 48	11 12	1 20	3 23	0 50	21 0	1 9	1 55	10 17	3 19	3 25	10 37		n.a.
T 28	21 29	11 16	2 26	19 49	1 32	23 55	6 38	1 4	3 11	20 18	0 48	11 14	1 20	3 22	0 50	21 0	1 9	1 55	10 16	3 20	3 27	10 36		n.a.
W29	21 37	8 14	1 29	20 9	1 28	23 39	6 25	0 54	3 8	20 20	0 48	11 16	1 20	3 22	0 50	21 0	1 9	1 55	10 16	3 20	3 28	10 35		n.a.
T 30	21s44	4n52	0s27	20s27	1n23	23s23	6s13	0s43	3s 5	20s22	0n48	11s18	1n20	3s22	0s50	21n 0	1s 9	1n54	10n15	3n20	3n29	10n33		n.a.

Julian Day Number = 4809855.5, Delta T = 37h38m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°06'53, Lahiri = 115°13'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8456 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 0 59	14♐16'42	28♍11	16♐ 9	20°R25	5♈53	9♐18	4♏22	23♓15	12°R38	9♓53	21°R19	20♍54	25♌35	n.a.	F 1
S 2	5 4 56	15°14'37	10♎22	18° 5	20♏14	6°15	9°31	4°28	23°15	12♋37	9°53	21♍18	20°51	25°42	n.a.	S 2
S 3	5 8 52	16°12'34	22°50	19°59	20° 6	6°37	9°44	4°35	23°16	12°35	9°54	21°15	20°48	25°48	n.a.	S 3
M 4	5 12 49	17°10'32	5♏39	21°53	20° 1	7° 0	9°57	4°41	23°16	12°34	9°54	21°10	20°45	25°55	n.a.	M 4
T 5	5 16 45	18° 8'32	18°53	23°46	19°58	7°24	10°10	4°47	23°16	12°33	9°55	21° 2	20°41	26° 2	n.a.	T 5
W 6	5 20 42	19° 6'32	2♐30	25°37	19°D57	7°48	10°23	4°53	23°17	12°31	9°56	20°51	20°38	26° 8	n.a.	W 6
T 7	5 24 38	20° 4'34	16°30	27°27	19°58	8°12	10°36	4°59	23°17	12°30	9°56	20°40	20°35	26°15	n.a.	T 7
F 8	5 28 35	21° 2'37	0♑48	29°15	20° 2	8°37	10°49	5° 6	23°18	12°28	9°57	20°28	20°32	26°22	n.a.	F 8
S 9	5 32 31	22° 0'42	15°17	1♑ 3	20° 8	9° 3	11° 2	5°12	23°19	12°27	9°58	20°17	20°29	26°28	n.a.	S 9
S 10	5 36 28	22°58'47	29°52	2°49	20°16	9°29	11°15	5°18	23°19	12°25	9°59	20° 9	20°26	26°35	n.a.	S 10
M11	5 40 24	23°56'53	14♒25	4°34	20°27	9°55	11°28	5°23	23°20	12°23	10° 0	20° 3	20°22	26°42	n.a.	M11
T 12	5 44 21	24°55'00	28°51	6°17	20°39	10°22	11°41	5°29	23°21	12°22	10° 1	20° 0	20°19	26°48	n.a.	T 12
W13	5 48 18	25°53'08	13♓ 6	8° 0	20°54	10°49	11°54	5°35	23°22	12°20	10° 2	19°59	20°16	26°55	n.a.	W13
T 14	5 52 14	26°51'17	27°10	9°41	21°10	11°17	12° 7	5°41	23°23	12°19	10° 2	19°59	20°13	27° 2	n.a.	T 14
F 15	5 56 11	27°49'27	11♈ 2	11°21	21°29	11°45	12°20	5°46	23°24	12°17	10° 3	19°58	20°10	27° 8	n.a.	F 15
S 16	6 0 7	28°47'37	24°41	13° 0	21°49	12°14	12°33	5°52	23°25	12°16	10° 4	19°56	20° 6	27°15	n.a.	S 16
S 17	6 4 4	29°45'49	8♉ 9	14°38	22°11	12°43	12°45	5°57	23°26	12°14	10° 6	19°52	20° 3	27°22	n.a.	S 17
M18	6 8 0	0♑44'02	21°25	16°15	22°35	13°12	12°58	6° 3	23°27	12°12	10° 7	19°45	20° 0	27°28	n.a.	M18
T 19	6 11 57	1°42'16	4♊31	17°50	23° 1	13°41	13°11	6° 8	23°28	12°11	10° 8	19°35	19°57	27°35	n.a.	T 19
W20	6 15 53	2°40'32	17°24	19°25	23°28	14°11	13°24	6°14	23°29	12° 9	10° 9	19°23	19°54	27°42	n.a.	W20
T 21	6 19 50	3°38'48	0♋ 5	20°58	23°57	14°42	13°36	6°19	23°30	12° 7	10°10	19°10	19°51	27°48	n.a.	T 21
F 22	6 23 46	4°37'06	12°34	22°30	24°27	15°12	13°49	6°24	23°32	12° 6	10°11	18°58	19°47	27°55	n.a.	F 22
S 23	6 27 43	5°35'26	24°50	24° 2	24°59	15°43	14° 2	6°29	23°33	12° 4	10°12	18°46	19°44	28° 2	n.a.	S 23
S 24	6 31 39	6°33'46	6♌55	25°32	25°33	16°15	14°14	6°34	23°34	12° 3	10°14	18°37	19°41	28° 8	n.a.	S 24
M25	6 35 36	7°32'09	18°51	27° 1	26° 7	16°46	14°27	6°39	23°36	12° 1	10°15	18°31	19°38	28°15	n.a.	M25
T 26	6 39 33	8°30'33	0♍40	28°29	26°43	17°18	14°39	6°44	23°37	11°59	10°16	18°27	19°35	28°21	n.a.	T 26
W27	6 43 29	9°28'58	12°27	29°56	27°20	17°51	14°52	6°49	23°39	11°58	10°18	18°26	19°32	28°28	n.a.	W27
T 28	6 47 26	10°27'25	24°16	1♒22	27°59	18°23	15° 4	6°53	23°40	11°56	10°19	18°D26	19°28	28°35	n.a.	T 28
F 29	6 51 22	11°25'54	6♎13	2°47	28°39	18°56	15°17	6°58	23°42	11°54	10°20	18°R26	19°25	28°41	n.a.	F 29
S 30	6 55 19	12°24'25	18°22	4°11	29°19	19°30	15°29	7° 3	23°44	11°53	10°22	18°26	19°22	28°48	n.a.	S 30
S 31	6 59 15	13♑22'57	0♏49	5♒33	0♐ 1	20♈ 3	15♐41	7♏ 7	23♓46	11♋51	10♓23	18♍24	19♍19	28♌55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s51	1n15	0n36	20s45	1n18	23s 7	6s 0	0s32	3s 2	20s24	0n48	11s20	1n21	3s22	0s50	21n 0	1s 9	1n54	10n15	3n21	3n30	10n32		n.a.
S 2	21 57	2s28	1 39	21 1	1 12	22 52	5 48	0 21	2 59	20 26	0 48	11 22	1 21	3 22	0 50	21 0	1 9	1 54	10 14	3 21	3 31	10 30		n.a.
S 3	22 3	6 9	2 39	21 16	1 6	22 38	5 35	0 9	2 56	20 28	0 48	11 24	1 21	3 22	0 50	21 0	1 9	1 54	10 14	3 22	3 33	10 29		n.a.
M 4	22 8	9 41	3 32	21 30	1 0	22 24	5 22	0n 2	2 53	20 30	0 48	11 26	1 21	3 22	0 50	21 1	1 9	1 54	10 14	3 24	3 34	10 28		n.a.
T 5	22 14	12 49	4 15	21 42	0 53	22 10	5 9	0 14	2 50	20 31	0 48	11 28	1 21	3 21	0 50	21 1	1 9	1 54	10 13	3 27	3 35	10 26		n.a.
W 6	22 18	15 23	4 45	21 53	0 47	21 58	4 56	0 26	2 47	20 33	0 48	11 29	1 21	3 21	0 50	21 1	1 9	1 53	10 13	3 31	3 36	10 25		n.a.
T 7	22 23	17 6	5 0	22 3	0 40	21 45	4 43	0 38	2 44	20 35	0 48	11 31	1 21	3 21	0 49	21 1	1 9	1 53	10 12	3 36	3 37	10 23		n.a.
F 8	22 27	17 48	4 56	22 11	0 32	21 34	4 30	0 50	2 41	20 37	0 48	11 33	1 22	3 21	0 49	21 1	1 9	1 53	10 12	3 40	3 39	10 22		n.a.
S 9	22 30	17 22	4 33	22 19	0 25	21 23	4 17	1 3	2 38	20 38	0 48	11 35	1 22	3 20	0 49	21 1	1 9	1 53	10 11	3 44	3 40	10 21		n.a.
S 10	22 33	15 48	3 52	22 25	0 18	21 13	4 4	1 15	2 36	20 40	0 48	11 37	1 22	3 20	0 49	21 1	1 9	1 53	10 11	3 48	3 41	10 19		n.a.
M11	22 36	13 12	2 56	22 29	0 10	21 4	3 51	1 28	2 33	20 42	0 48	11 38	1 22	3 20	0 49	21 1	1 9	1 53	10 11	3 50	3 42	10 18		n.a.
T 12	22 39	9 49	1 49	22 33	0 2	20 55	3 39	1 41	2 30	20 44	0 48	11 40	1 22	3 19	0 49	21 2	1 9	1 53	10 10	3 51	3 44	10 16		n.a.
W13	22 41	5 53	0 36	22 35	0s 5	20 47	3 27	1 53	2 27	20 45	0 48	11 42	1 22	3 19	0 49	21 2	1 9	1 53	10 10	3 51	3 45	10 15		n.a.
T 14	22 42	1 41	0s38	22 37	0 13	20 39	3 14	2 6	2 25	20 47	0 48	11 43	1 23	3 19	0 49	21 2	1 9	1 53	10 9	3 51	3 46	10 14		n.a.
F 15	22 43	2n34	1 49	22 37	0 21	20 32	3 2	2 20	2 22	20 48	0 48	11 45	1 23	3 18	0 49	21 2	1 9	1 53	10 9	3 52	3 47	10 12		n.a.
S 16	22 44	6 36	2 53	22 36	0 29	20 26	2 51	2 33	2 19	20 50	0 48	11 47	1 23	3 18	0 49	21 2	1 9	1 53	10 9	3 52	3 48	10 11		n.a.
S 17	22 44	10 14	3 46	22 34	0 36	20 20	2 39	2 46	2 17	20 51	0 48	11 48	1 23	3 17	0 49	21 2	1 9	1 53	10 8	3 54	3 50	10 9		n.a.
M18	22 44	13 18	4 25	22 31	0 44	20 15	2 27	3 0	2 14	20 53	0 49	11 50	1 23	3 17	0 49	21 2	1 9	1 53	10 8	3 57	3 51	10 8		n.a.
T 19	22 44	15 39	4 51	22 26	0 52	20 11	2 16	3 13	2 11	20 54	0 49	11 51	1 23	3 17	0 49	21 2	1 9	1 53	10 7	4 1	3 52	10 6		n.a.
W20	22 43	17 10	5 1	22 21	0 59	20 7	2 5	3 27	2 9	20 56	0 49	11 53	1 24	3 16	0 49	21 3	1 10	1 53	10 7	4 5	3 53	10 5		n.a.
T 21	22 41	17 49	4 56	22 15	1 7	20 4	1 54	3 41	2 6	20 57	0 49	11 54	1 24	3 15	0 49	21 3	1 10	1 53	10 7	4 10	3 54	10 3		n.a.
F 22	22 40	17 35	4 36	22 8	1 14	20 1	1 44	3 55	2 3	20 59	0 49	11 56	1 24	3 15	0 49	21 3	1 10	1 53	10 6	4 15	3 56	10 2		n.a.
S 23	22 37	16 31	4 4	22 1	1 22	19 58	1 34	4 9	2 1	21 0	0 49	11 57	1 24	3 14	0 49	21 3	1 10	1 53	10 6	4 19	3 57	10 1		n.a.
S 24	22 35	14 44	3 22	21 52	1 29	19 56	1 23	4 23	1 58	21 1	0 49	11 59	1 24	3 14	0 49	21 3	1 10	1 53	10 5	4 22	3 58	9 59		n.a.
M25	22 32	12 20	2 30	21 42	1 36	19 54	1 14	4 37	1 56	21 3	0 49	12 0	1 24	3 13	0 49	21 3	1 10	1 53	10 5	4 25	3 59	9 58		n.a.
T 26	22 28	9 27	1 33	21 32	1 43	19 53	1 4	4 51	1 53	21 4	0 49	12 2	1 25	3 13	0 49	21 3	1 10	1 53	10 5	4 26	4 1	9 56		n.a.
W27	22 25	6 12	0 32	21 21	1 50	19 52	0 55	5 5	1 51	21 5	0 49	12 3	1 25	3 12	0 49	21 4	1 10	1 53	10 4	4 27	4 2	9 55		n.a.
T 28	22 20	2 41	0n31	21 9	1 56	19 52	0 45	5 19	1 48	21 7	0 49	12 4	1 25	3 11	0 49	21 4	1 10	1 53	10 4	4 27	4 3	9 53		n.a.
F 29	22 16	0s58	1 33	20 57	2 3	19 52	0 36	5 34	1 46	21 8	0 49	12 5	1 25	3 11	0 49	21 4	1 10	1 54	10 3	4 27	4 4	9 52		n.a.
S 30	22 11	4 38	2 33	20 44	2 9	19 52	0 28	5 48	1 44	21 9	0 49	12 7	1 25	3 10	0 49	21 4	1 10	1 54	10 3	4 27	4 5	9 51		n.a.
S 31	22s 5	8s11	3n26	20s30	2s15	19s52	0s19	6n 3	1s41	21s10	0n49	12s 8	1n26	3s 9	0s49	21n 4	1s10	1n54	10n 3	4n27	4n 7	9n49		n.a.

Julian Day Number = 4809885.5, Delta T = 37h38m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°06'57, Lahiri = 115°13'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8457

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 3 12	14♑21'32	13♏38	6♒55	0♐44	20♈37	15♐53	7♏12	23♓47	11°R49	10♓25	18°R21	19♍16	29♌ 1	n.a.	M 1
T 2	7 7 8	15°20'08	26°54	8°15	1°28	21°11	16° 6	7°16	23°49	11♋48	10°26	18♍15	19°12	29° 8	n.a.	T 2
W 3	7 11 5	16°18'46	10♐38	9°34	2°13	21°45	16°18	7°20	23°51	11°46	10°28	18° 7	19° 9	29°15	n.a.	W 3
T 4	7 15 1	17°17'25	24°48	10°52	2°59	22°20	16°30	7°24	23°53	11°44	10°29	17°58	19° 6	29°21	n.a.	T 4
F 5	7 18 58	18°16'07	9♑22	12° 8	3°46	22°55	16°42	7°28	23°55	11°43	10°31	17°48	19° 3	29°28	n.a.	F 5
S 6	7 22 55	19°14'49	24°11	13°23	4°33	23°30	16°54	7°32	23°57	11°41	10°32	17°39	19° 0	29°35	n.a.	S 6
S 7	7 26 51	20°13'34	9♒ 9	14°36	5°22	24° 5	17° 6	7°36	23°59	11°39	10°34	17°32	18°57	29°41	n.a.	S 7
M 8	7 30 48	21°12'20	24° 5	15°48	6°11	24°41	17°18	7°40	24° 1	11°38	10°36	17°28	18°53	29°48	n.a.	M 8
T 9	7 34 44	22°11'07	8♓52	16°58	7° 1	25°17	17°30	7°44	24° 3	11°36	10°37	17°26	18°50	29°55	n.a.	T 9
W10	7 38 41	23° 9'55	23°24	18° 6	7°52	25°53	17°41	7°47	24° 5	11°34	10°39	17°D26	18°47	0♍ 1	n.a.	W10
T 11	7 42 37	24° 8'45	7♈38	19°12	8°43	26°29	17°53	7°51	24° 8	11°33	10°41	17°26	18°44	0° 8	n.a.	T 11
F 12	7 46 34	25° 7'36	21°32	20°16	9°35	27° 6	18° 5	7°54	24°10	11°31	10°43	17°R27	18°41	0°15	n.a.	F 12
S 13	7 50 30	26° 6'28	5♉ 7	21°17	10°28	27°43	18°16	7°58	24°12	11°30	10°44	17°27	18°38	0°21	n.a.	S 13
S 14	7 54 27	27° 5'22	18°25	22°16	11°21	28°20	18°28	8° 1	24°14	11°28	10°46	17°25	18°34	0°28	n.a.	S 14
M15	7 58 24	28° 4'17	1♊27	23°12	12°16	28°57	18°39	8° 4	24°17	11°26	10°48	17°20	18°31	0°34	n.a.	M15
T 16	8 2 20	29° 3'14	14°14	24° 6	13°10	29°35	18°51	8° 7	24°19	11°25	10°50	17°14	18°28	0°41	n.a.	T 16
W17	8 6 17	0♒ 2'12	26°49	24°55	14° 6	0♉12	19° 2	8°10	24°22	11°23	10°52	17° 6	18°25	0°48	n.a.	W17
T 18	8 10 13	1° 1'11	9♋13	25°42	15° 1	0°50	19°13	8°13	24°24	11°22	10°53	16°57	18°22	0°54	n.a.	T 18
F 19	8 14 10	2° 0'12	21°27	26°24	15°58	1°28	19°24	8°16	24°27	11°20	10°55	16°49	18°18	1° 1	n.a.	F 19
S 20	8 18 6	2°59'15	3♌31	27° 2	16°55	2° 7	19°36	8°18	24°29	11°19	10°57	16°41	18°15	1° 8	n.a.	S 20
S 21	8 22 3	3°58'19	15°28	27°35	17°52	2°45	19°47	8°21	24°32	11°17	10°59	16°35	18°12	1°14	n.a.	S 21
M22	8 26 0	4°57'25	27°19	28° 3	18°50	3°24	19°58	8°23	24°34	11°16	11° 1	16°31	18° 9	1°21	n.a.	M22
T 23	8 29 56	5°56'32	9♍ 7	28°25	19°48	4° 3	20° 8	8°26	24°37	11°14	11° 3	16°30	18° 6	1°28	n.a.	T 23
W24	8 33 53	6°55'42	20°54	28°40	20°47	4°42	20°19	8°28	24°40	11°13	11° 5	16°D29	18° 3	1°34	n.a.	W24
T 25	8 37 49	7°54'53	2♎43	28°49	21°47	5°21	20°30	8°30	24°43	11°11	11° 7	16°30	17°59	1°41	n.a.	T 25
F 26	8 41 46	8°54'06	14°39	28°R51	22°46	6° 0	20°41	8°32	24°45	11°10	11° 9	16°32	17°56	1°48	n.a.	F 26
S 27	8 45 42	9°53'21	26°47	28°44	23°47	6°40	20°51	8°34	24°48	11° 8	11°11	16°34	17°53	1°54	n.a.	S 27
S 28	8 49 39	10°52'38	9♏12	28°30	24°47	7°19	21° 2	8°36	24°51	11° 7	11°13	16°R34	17°50	2° 1	n.a.	S 28
M29	8 53 35	11°51'57	21°58	28° 6	25°48	7°59	21°12	8°38	24°54	11° 6	11°15	16°34	17°47	2° 8	n.a.	M29
T 30	8 57 32	12°51'17	5♐ 8	27°34	26°50	8°39	21°22	8°39	24°57	11° 4	11°17	16°32	17°43	2°14	n.a.	T 30
W31	9 1 29	13♒50'40	18♐47	26♒52	27♐51	9♉19	21♐32	8♏41	25♓ 0	11♋ 3	11♓19	16♍29	17♍40	2♍21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s59	11s28	4n11	20s16	2s20	19s53	0s11	6n17	1s39	21s12	0n49	12s 9	1n26	3s 9	0s49	21n 4	1s10	1n54	10n 2	4n29	4n 8	9n48		n.a.
T 2	21 53	14 16	4 44	20 1	2 26	19 54	0 3	6 32	1 37	21 13	0 49	12 10	1 26	3 8	0 49	21 4	1 10	1 54	10 2	4 31	4 9	9 46		n.a.
W 3	21 46	16 24	5 2	19 46	2 31	19 55	0n 5	6 46	1 34	21 14	0 50	12 11	1 26	3 7	0 48	21 5	1 10	1 55	10 2	4 34	4 10	9 45		n.a.
T 4	21 39	17 36	5 2	19 30	2 36	19 56	0 13	7 1	1 32	21 15	0 50	12 13	1 26	3 6	0 48	21 5	1 10	1 55	10 1	4 37	4 11	9 43		n.a.
F 5	21 32	17 42	4 43	19 14	2 41	19 57	0 20	7 16	1 30	21 16	0 50	12 14	1 27	3 6	0 48	21 5	1 10	1 55	10 1	4 41	4 13	9 42		n.a.
S 6	21 24	16 37	4 5	18 57	2 45	19 59	0 27	7 30	1 27	21 17	0 50	12 15	1 27	3 5	0 48	21 5	1 10	1 55	10 1	4 44	4 14	9 40		n.a.
S 7	21 16	14 22	3 10	18 40	2 49	20 0	0 34	7 45	1 25	21 18	0 50	12 16	1 27	3 4	0 48	21 5	1 10	1 56	10 0	4 47	4 15	9 39		n.a.
M 8	21 7	11 11	2 2	18 23	2 53	20 2	0 41	8 0	1 23	21 19	0 50	12 17	1 27	3 3	0 48	21 5	1 10	1 56	10 0	4 49	4 16	9 37		n.a.
T 9	20 58	7 18	0 46	18 6	2 56	20 4	0 48	8 15	1 21	21 20	0 50	12 18	1 27	3 2	0 48	21 5	1 10	1 56	10 0	4 49	4 17	9 36		n.a.
W10	20 49	3 2	0s32	17 48	2 59	20 5	0 54	8 29	1 18	21 21	0 50	12 19	1 28	3 1	0 48	21 6	1 10	1 56	9 59	4 50	4 19	9 34		n.a.
T 11	20 39	1n18	1 46	17 30	3 1	20 7	1 0	8 44	1 16	21 22	0 50	12 20	1 28	3 1	0 48	21 6	1 10	1 57	9 59	4 49	4 20	9 33		n.a.
F 12	20 29	5 28	2 53	17 13	3 3	20 9	1 6	8 59	1 14	21 23	0 50	12 20	1 28	3 0	0 48	21 6	1 9	1 57	9 59	4 49	4 21	9 32		n.a.
S 13	20 18	9 15	3 48	16 55	3 5	20 11	1 12	9 14	1 12	21 24	0 50	12 21	1 28	2 59	0 48	21 6	1 9	1 57	9 58	4 49	4 22	9 30		n.a.
S 14	20 8	12 28	4 29	16 37	3 6	20 12	1 17	9 29	1 10	21 25	0 50	12 22	1 28	2 58	0 48	21 6	1 9	1 58	9 58	4 50	4 23	9 29		n.a.
M15	19 56	15 0	4 56	16 19	3 6	20 14	1 22	9 43	1 8	21 26	0 50	12 23	1 29	2 57	0 48	21 6	1 9	1 58	9 58	4 52	4 25	9 27		n.a.
T 16	19 45	16 45	5 7	16 2	3 6	20 16	1 28	9 58	1 6	21 26	0 51	12 24	1 29	2 56	0 48	21 6	1 9	1 59	9 57	4 54	4 26	9 26		n.a.
W17	19 33	17 39	5 3	15 45	3 5	20 17	1 33	10 13	1 3	21 27	0 51	12 24	1 29	2 55	0 48	21 7	1 9	1 59	9 57	4 57	4 27	9 24		n.a.
T 18	19 21	17 41	4 45	15 28	3 3	20 18	1 37	10 28	1 1	21 28	0 51	12 25	1 29	2 54	0 48	21 7	1 9	1 59	9 57	5 0	4 28	9 23		n.a.
F 19	19 8	16 54	4 14	15 11	3 1	20 20	1 42	10 42	0 59	21 29	0 51	12 26	1 30	2 53	0 48	21 7	1 9	2 0	9 56	5 3	4 30	9 21		n.a.
S 20	18 55	15 21	3 32	14 56	2 57	20 21	1 46	10 57	0 57	21 30	0 51	12 26	1 30	2 52	0 48	21 7	1 9	2 0	9 56	5 6	4 31	9 20		n.a.
S 21	18 42	13 10	2 40	14 41	2 53	20 22	1 51	11 12	0 55	21 30	0 51	12 27	1 30	2 51	0 48	21 7	1 9	2 1	9 56	5 8	4 32	9 18		n.a.
M22	18 28	10 26	1 42	14 27	2 48	20 23	1 55	11 27	0 53	21 31	0 51	12 27	1 30	2 50	0 48	21 7	1 9	2 1	9 56	5 10	4 33	9 17		n.a.
T 23	18 14	7 18	0 40	14 13	2 42	20 23	1 58	11 41	0 51	21 32	0 51	12 28	1 30	2 49	0 48	21 7	1 9	2 1	9 55	5 11	4 34	9 15		n.a.
W24	18 0	3 53	0n24	14 1	2 35	20 24	2 2	11 56	0 49	21 32	0 51	12 28	1 31	2 48	0 48	21 7	1 9	2 2	9 55	5 11	4 36	9 14		n.a.
T 25	17 45	0 18	1 27	13 50	2 26	20 24	2 6	12 10	0 47	21 33	0 52	12 29	1 31	2 47	0 48	21 8	1 9	2 2	9 55	5 10	4 37	9 12		n.a.
F 26	17 30	3s20	2 28	13 41	2 17	20 24	2 9	12 25	0 46	21 34	0 52	12 29	1 31	2 46	0 48	21 8	1 9	2 3	9 55	5 10	4 38	9 11		n.a.
S 27	17 15	6 52	3 22	13 32	2 6	20 24	2 12	12 39	0 44	21 34	0 52	12 30	1 31	2 44	0 48	21 8	1 9	2 3	9 54	5 9	4 39	9 9		n.a.
S 28	17 0	10 11	4 9	13 26	1 53	20 23	2 15	12 53	0 42	21 35	0 52	12 30	1 32	2 43	0 48	21 8	1 9	2 4	9 54	5 9	4 40	9 8		n.a.
M29	16 44	13 7	4 45	13 21	1 40	20 22	2 18	13 8	0 40	21 35	0 52	12 30	1 32	2 42	0 48	21 8	1 9	2 4	9 54	5 9	4 42	9 6		n.a.
T 30	16 28	15 29	5 7	13 18	1 25	20 21	2 20	13 22	0 38	21 36	0 52	12 31	1 32	2 41	0 48	21 8	1 9	2 5	9 54	5 10	4 43	9 5		n.a.
W31	16s11	17s 5	5n13	13s16	1s 8	20s20	2n23	13n36	0s36	21s36	0n52	12s31	1n32	2s40	0s48	21n 8	1s 9	2n 5	9n53	5n11	4n44	9n 3		n.a.

Julian Day Number = 4809916.5, Delta T = 37h38m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°07'01, Lahiri = 115°14'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8457

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 5 25	14♒50'05	2♉55	26°R 2	28♐53	9♉59	21♐42	8♏42	25♓ 3	11°R 2	11♓22	16°R24	17♍37	2♍28	n.a.	T 1
F 2	9 9 22	15°49'32	17°28	25♒ 3	29°56	10°40	21°53	8°44	25° 6	11♋ 0	11°24	16♍20	17°34	2°34	n.a.	F 2
S 3	9 13 18	16°49'00	2♒23	23°58	0♉59	11°21	22° 2	8°45	25° 9	10°59	11°26	16°15	17°31	2°41	n.a.	S 3
S 4	9 17 15	17°48'30	17°32	22°46	2° 2	12° 1	22°12	8°46	25°12	10°58	11°28	16°12	17°28	2°47	n.a.	S 4
M 5	9 21 12	18°48'01	2♓43	21°31	3° 5	12°42	22°22	8°47	25°15	10°57	11°30	16°10	17°24	2°54	n.a.	M 5
T 6	9 25 8	19°47'35	17°49	20°13	4° 9	13°23	22°32	8°48	25°18	10°55	11°32	16°D10	17°21	3° 1	n.a.	T 6
W 7	9 29 5	20°47'09	2♈40	18°56	5°13	14° 4	22°41	8°49	25°21	10°54	11°34	16°10	17°18	3° 7	n.a.	W 7
T 8	9 33 1	21°46'45	17°11	17°42	6°17	14°46	22°50	8°49	25°24	10°53	11°37	16°12	17°15	3°14	n.a.	T 8
F 9	9 36 58	22°46'22	1♉17	16°32	7°22	15°27	23° 0	8°50	25°28	10°52	11°39	16°13	17°12	3°21	n.a.	F 9
S 10	9 40 54	23°46'01	14°59	15°30	8°27	16° 9	23° 9	8°50	25°31	10°51	11°41	16°14	17° 9	3°27	n.a.	S 10
S 11	9 44 51	24°45'41	28°17	14°38	9°32	16°50	23°18	8°51	25°34	10°50	11°43	16°R14	17° 5	3°34	n.a.	S 11
M12	9 48 47	25°45'22	11♊14	13°55	10°37	17°32	23°27	8°51	25°37	10°49	11°46	16°13	17° 2	3°41	n.a.	M12
T 13	9 52 44	26°45'04	23°53	13°24	11°43	18°14	23°36	8°51	25°41	10°48	11°48	16°12	16°59	3°47	n.a.	T 13
W14	9 56 41	27°44'48	6♋16	13° 4	12°48	18°56	23°45	8°R51	25°44	10°47	11°50	16° 9	16°56	3°54	n.a.	W14
T 15	10 0 37	28°44'33	18°27	12°D56	13°55	19°38	23°53	8°51	25°47	10°46	11°52	16° 7	16°53	4° 1	n.a.	T 15
F 16	10 4 34	29°44'20	0♌29	12°59	15° 1	20°20	24° 2	8°51	25°51	10°45	11°55	16° 4	16°49	4° 7	n.a.	F 16
S 17	10 8 30	0♓44'08	12°24	13°13	16° 7	21° 3	24°10	8°51	25°54	10°44	11°57	16° 1	16°46	4°14	n.a.	S 17
S 18	10 12 27	1°43'57	24°15	13°36	17°14	21°45	24°18	8°50	25°57	10°43	11°59	16° 0	16°43	4°21	n.a.	S 18
M19	10 16 24	2°43'48	6♍ 3	14° 9	18°21	22°28	24°26	8°50	26° 1	10°42	12° 1	15°59	16°40	4°27	n.a.	M19
T 20	10 20 20	3°43'40	17°51	14°50	19°28	23°10	24°34	8°49	26° 4	10°41	12° 4	15°D58	16°37	4°34	n.a.	T 20
W21	10 24 17	4°43'34	29°41	15°38	20°36	23°53	24°42	8°48	26° 8	10°40	12° 6	15°59	16°34	4°40	n.a.	W21
T 22	10 28 13	5°43'29	11♎35	16°33	21°43	24°36	24°50	8°48	26°11	10°39	12° 8	16° 0	16°30	4°47	n.a.	T 22
F 23	10 32 10	6°43'26	23°37	17°34	22°51	25°19	24°58	8°47	26°15	10°39	12°11	16° 1	16°27	4°54	n.a.	F 23
S 24	10 36 6	7°43'25	5♏49	18°39	23°59	26° 2	25° 5	8°46	26°18	10°38	12°13	16° 2	16°24	5° 0	n.a.	S 24
S 25	10 40 3	8°43'25	18°15	19°49	25° 7	26°45	25°12	8°44	26°22	10°37	12°15	16° 2	16°21	5° 7	n.a.	S 25
M26	10 44 0	9°43'27	0♐59	21° 2	26°15	27°28	25°20	8°43	26°25	10°37	12°18	16° 3	16°18	5°14	n.a.	M26
T 27	10 47 56	10°43'31	14° 4	22°19	27°24	28°11	25°27	8°42	26°29	10°36	12°20	16°R 3	16°15	5°20	n.a.	T 27
W28	10 51 53	11♓43'37	27♐33	23♒38	28♉32	28♉54	25♐34	8♏40	26♓32	10♋35	12♓22	16♍ 3	16♍11	5♍27	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s54	17s42	5n 0	13s16	0s51	20s19	2n25	13n50	0s34	21s37	0n52	12s31	1n32	2s39	0s48	21n 9	1s 9	2n 6	9n53	5n13	4n45	9n 2		n.a.
F 2	15 37	17 12	4 28	13 18	0 32	20 17	2 27	14 4	0 33	21 37	0 52	12 31	1 33	2 38	0 48	21 9	1 9	2 7	9 53	5 14	4 46	9 0		n.a.
S 3	15 20	15 30	3 37	13 21	0 13	20 14	2 29	14 18	0 31	21 38	0 53	12 32	1 33	2 36	0 48	21 9	1 9	2 7	9 53	5 16	4 48	8 59		n.a.
S 4	15 3	12 43	2 31	13 25	0n 7	20 12	2 31	14 32	0 29	21 38	0 53	12 32	1 33	2 35	0 48	21 9	1 9	2 8	9 52	5 17	4 49	8 57		n.a.
M 5	14 45	9 3	1 13	13 30	0 27	20 9	2 33	14 46	0 27	21 39	0 53	12 32	1 33	2 34	0 48	21 9	1 9	2 8	9 52	5 18	4 50	8 56		n.a.
T 6	14 27	4 49	0s 9	13 35	0 46	20 6	2 35	14 59	0 25	21 39	0 53	12 32	1 34	2 33	0 48	21 9	1 9	2 9	9 52	5 18	4 51	8 54		n.a.
W 7	14 9	0 21	1 30	13 41	1 5	20 2	2 36	15 13	0 24	21 39	0 53	12 32	1 34	2 32	0 48	21 9	1 9	2 9	9 52	5 18	4 52	8 53		n.a.
T 8	13 50	4n 2	2 43	13 46	1 22	19 58	2 37	15 26	0 22	21 40	0 53	12 32	1 34	2 30	0 48	21 9	1 9	2 10	9 52	5 18	4 54	8 51		n.a.
F 9	13 31	8 4	3 44	13 51	1 38	19 54	2 38	15 40	0 20	21 40	0 53	12 32	1 34	2 29	0 48	21 9	1 9	2 11	9 51	5 17	4 55	8 50		n.a.
S 10	13 12	11 32	4 30	13 55	1 52	19 49	2 39	15 53	0 19	21 40	0 53	12 32	1 34	2 28	0 48	21 10	1 9	2 11	9 51	5 17	4 56	8 48		n.a.
S 11	12 53	14 18	5 0	13 59	2 4	19 44	2 40	16 6	0 17	21 41	0 54	12 32	1 35	2 27	0 48	21 10	1 9	2 12	9 51	5 17	4 57	8 47		n.a.
M12	12 34	16 16	5 14	14 1	2 14	19 39	2 41	16 19	0 15	21 41	0 54	12 31	1 35	2 25	0 47	21 10	1 9	2 13	9 51	5 17	4 58	8 45		n.a.
T 13	12 14	17 23	5 13	14 3	2 21	19 33	2 41	16 32	0 14	21 41	0 54	12 31	1 35	2 24	0 47	21 10	1 9	2 13	9 51	5 17	5 0	8 44		n.a.
W14	11 54	17 39	4 56	14 3	2 27	19 27	2 42	16 45	0 12	21 42	0 54	12 31	1 35	2 23	0 47	21 10	1 9	2 14	9 51	5 18	5 1	8 42		n.a.
T 15	11 34	17 6	4 27	14 2	2 30	19 21	2 42	16 57	0 11	21 42	0 54	12 31	1 36	2 21	0 47	21 10	1 9	2 15	9 50	5 19	5 2	8 40		n.a.
F 16	11 14	15 46	3 46	13 59	2 32	19 14	2 42	17 10	0 9	21 42	0 54	12 31	1 36	2 20	0 47	21 10	1 9	2 15	9 50	5 20	5 3	8 39		n.a.
S 17	10 53	13 46	2 55	13 56	2 32	19 6	2 42	17 22	0 7	21 42	0 54	12 30	1 36	2 19	0 47	21 10	1 9	2 16	9 50	5 21	5 4	8 37		n.a.
S 18	10 33	11 12	1 58	13 51	2 30	18 59	2 42	17 34	0 6	21 42	0 55	12 30	1 36	2 17	0 47	21 10	1 9	2 17	9 50	5 22	5 6	8 36		n.a.
M19	10 12	8 10	0 55	13 45	2 27	18 50	2 42	17 47	0 4	21 43	0 55	12 30	1 37	2 16	0 47	21 11	1 9	2 17	9 50	5 22	5 7	8 34		n.a.
T 20	9 51	4 49	0n10	13 37	2 23	18 42	2 42	17 58	0 3	21 43	0 55	12 29	1 37	2 15	0 47	21 11	1 9	2 18	9 50	5 22	5 8	8 33		n.a.
W21	9 30	1 17	1 15	13 28	2 18	18 33	2 41	18 10	0 1	21 43	0 55	12 29	1 37	2 13	0 47	21 11	1 9	2 19	9 50	5 22	5 9	8 31		n.a.
T 22	9 9	2s20	2 18	13 18	2 12	18 24	2 41	18 22	0n 0	21 43	0 55	12 28	1 37	2 12	0 47	21 11	1 9	2 19	9 49	5 22	5 10	8 30		n.a.
F 23	8 47	5 53	3 14	13 7	2 6	18 14	2 40	18 33	0 2	21 43	0 55	12 28	1 37	2 11	0 47	21 11	1 9	2 20	9 49	5 22	5 12	8 28		n.a.
S 24	8 26	9 14	4 3	12 54	1 59	18 4	2 39	18 45	0 3	21 43	0 55	12 27	1 38	2 9	0 47	21 11	1 9	2 21	9 49	5 21	5 13	8 27		n.a.
S 25	8 4	12 14	4 41	12 41	1 51	17 53	2 38	18 56	0 5	21 43	0 56	12 27	1 38	2 8	0 47	21 11	1 9	2 22	9 49	5 21	5 14	8 25		n.a.
M26	7 42	14 44	5 7	12 26	1 43	17 42	2 37	19 7	0 6	21 44	0 56	12 26	1 38	2 7	0 47	21 11	1 8	2 22	9 49	5 21	5 15	8 24		n.a.
T 27	7 20	16 33	5 18	12 10	1 35	17 31	2 36	19 18	0 7	21 44	0 56	12 25	1 38	2 5	0 47	21 11	1 8	2 23	9 49	5 21	5 16	8 22		n.a.
W28	6s58	17s31	5n12	11s53	1n27	17s19	2n35	19n28	0n 9	21s44	0n56	12s25	1n39	2s 4	0s47	21n11	1s 8	2n24	9n49	5n21	5n18	8n21		n.a.

Julian Day Number = 4809947.5, Delta T = 37h39m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°07'06, Lahiri = 115°14'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8457

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 49	12♓43'44	11♉29	24♒59	29♉41	29♉38	25♐40	8°R39	26♓36	10°R35	12♓24	16°R 2	16♍ 8	5♍34	n.a.	T 1
F 2	10 59 46	13°43'53	25°49	26°23	0♒50	0♊21	25°47	8♏37	26°40	10♋34	12°27	16♍ 2	16° 5	5°40	n.a.	F 2
S 3	11 3 42	14°44'03	10♒33	27°47	1°59	1° 5	25°54	8°35	26°43	10°34	12°29	16° 2	16° 2	5°47	n.a.	S 3
S 4	11 7 39	15°44'15	25°34	29°14	3° 8	1°48	26° 0	8°33	26°47	10°33	12°31	16°D 2	15°59	5°54	n.a.	S 4
M 5	11 11 36	16°44'28	10♓45	0♓41	4°18	2°32	26° 6	8°31	26°50	10°33	12°34	16°R 2	15°55	6° 0	n.a.	M 5
T 6	11 15 32	17°44'42	25°56	2°10	5°27	3°16	26°12	8°29	26°54	10°32	12°36	16° 2	15°52	6° 7	n.a.	T 6
W 7	11 19 29	18°44'58	10♈58	3°39	6°37	3°59	26°18	8°27	26°58	10°32	12°38	16° 2	15°49	6°13	n.a.	W 7
T 8	11 23 25	19°45'15	25°42	5° 9	7°47	4°43	26°24	8°25	27° 1	10°32	12°41	16° 1	15°46	6°20	n.a.	T 8
F 9	11 27 22	20°45'33	10♉ 2	6°39	8°57	5°27	26°29	8°22	27° 5	10°31	12°43	16° 1	15°43	6°27	n.a.	F 9
S 10	11 31 18	21°45'51	23°56	8°10	10° 7	6°11	26°35	8°20	27° 8	10°31	12°45	16° 0	15°40	6°33	n.a.	S 10
S 11	11 35 15	22°46'11	7♊23	9°41	11°17	6°55	26°40	8°17	27°12	10°31	12°48	16° 0	15°36	6°40	n.a.	S 11
M12	11 39 12	23°46'32	20°23	11°12	12°27	7°40	26°45	8°15	27°16	10°30	12°50	15°D59	15°33	6°47	n.a.	M12
T 13	11 43 8	24°46'53	3♋ 1	12°44	13°38	8°24	26°50	8°12	27°19	10°30	12°52	16° 0	15°30	6°53	n.a.	T 13
W14	11 47 5	25°47'16	15°21	14°16	14°48	9° 8	26°55	8° 9	27°23	10°30	12°54	16° 0	15°27	7° 0	n.a.	W14
T 15	11 51 1	26°47'39	27°26	15°48	15°59	9°52	27° 0	8° 6	27°27	10°30	12°57	16° 1	15°24	7° 7	n.a.	T 15
F 16	11 54 58	27°48'03	9♌22	17°21	17°10	10°37	27° 4	8° 3	27°30	10°30	12°59	16° 2	15°21	7°13	n.a.	F 16
S 17	11 58 54	28°48'28	21°12	18°53	18°20	11°21	27° 8	8° 0	27°34	10°30	13° 1	16° 3	15°17	7°20	n.a.	S 17
S 18	12 2 51	29°48'53	2♍59	20°26	19°31	12° 5	27°12	7°57	27°38	10°D30	13° 3	16° 4	15°14	7°27	n.a.	S 18
M19	12 6 48	0♈49'20	14°47	21°58	20°42	12°50	27°16	7°53	27°41	10°30	13° 6	16°R 5	15°11	7°33	n.a.	M19
T 20	12 10 44	1°49'47	26°38	23°31	21°54	13°34	27°20	7°50	27°45	10°30	13° 8	16° 4	15° 8	7°40	n.a.	T 20
W21	12 14 41	2°50'15	8♎35	25° 4	23° 5	14°19	27°24	7°46	27°49	10°30	13°10	16° 3	15° 5	7°46	n.a.	W21
T 22	12 18 37	3°50'45	20°40	26°37	24°16	15° 3	27°27	7°43	27°52	10°30	13°12	16° 1	15° 1	7°53	n.a.	T 22
F 23	12 22 34	4°51'15	2♏53	28°10	25°28	15°48	27°30	7°39	27°56	10°30	13°14	15°58	14°58	8° 0	n.a.	F 23
S 24	12 26 30	5°51'46	15°17	29°44	26°39	16°33	27°33	7°36	27°59	10°31	13°17	15°55	14°55	8° 6	n.a.	S 24
S 25	12 30 27	6°52'19	27°54	1♈17	27°51	17°17	27°36	7°32	28° 3	10°31	13°19	15°52	14°52	8°13	n.a.	S 25
M26	12 34 24	7°52'52	10♐44	2°50	29° 2	18° 2	27°39	7°28	28° 7	10°31	13°21	15°49	14°49	8°20	n.a.	M26
T 27	12 38 20	8°53'27	23°51	4°24	0♓14	18°47	27°41	7°24	28°10	10°31	13°23	15°47	14°46	8°26	n.a.	T 27
W28	12 42 17	9°54'02	7♉16	5°58	1°26	19°31	27°44	7°20	28°14	10°32	13°25	15°D46	14°42	8°33	n.a.	W28
T 29	12 46 13	10°54'39	21° 0	7°32	2°38	20°16	27°46	7°16	28°18	10°32	13°27	15°47	14°39	8°40	n.a.	T 29
F 30	12 50 10	11°55'17	5♒ 4	9° 6	3°50	21° 1	27°48	7°12	28°21	10°32	13°29	15°48	14°36	8°46	n.a.	F 30
S 31	12 54 6	12♈55'55	19♒27	10♈40	5♓ 2	21♊46	27♐50	7♏ 8	28♓25	10♋33	13♓31	15♍49	14♍33	8♍53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s35	17s29	4n47	11s35	1n18	17s 6	2n34	19n39	0n10	21s44	0n56	12s24	1n39	2s 2	0s47	21n11	1s 8	2n25	9n49	5n21	5n19	8n19		n.a.
F 2	6 13	16 21	4 5	11 16	1 10	16 54	2 32	19 49	0 12	21 44	0 56	12 23	1 39	2 1	0 47	21 12	1 8	2 25	9 49	5 21	5 20	8 17		n.a.
S 3	5 50	14 6	3 5	10 56	1 1	16 41	2 31	19 59	0 13	21 44	0 57	12 22	1 39	2 0	0 47	21 12	1 8	2 26	9 49	5 21	5 21	8 16		n.a.
S 4	5 28	10 52	1 51	10 35	0 52	16 27	2 29	20 9	0 14	21 44	0 57	12 22	1 39	1 58	0 47	21 12	1 8	2 27	9 48	5 21	5 22	8 14		n.a.
M 5	5 5	6 52	0 29	10 13	0 44	16 13	2 28	20 18	0 16	21 44	0 57	12 21	1 40	1 57	0 47	21 12	1 8	2 28	9 48	5 21	5 24	8 13		n.a.
T 6	4 42	2 25	0s55	9 51	0 35	15 59	2 26	20 28	0 17	21 44	0 57	12 20	1 40	1 56	0 47	21 12	1 8	2 29	9 48	5 21	5 25	8 11		n.a.
W 7	4 19	2n 9	2 14	9 27	0 27	15 45	2 24	20 37	0 18	21 44	0 57	12 19	1 40	1 54	0 47	21 12	1 8	2 29	9 48	5 21	5 26	8 10		n.a.
T 8	3 57	6 29	3 23	9 4	0 19	15 29	2 22	20 46	0 19	21 44	0 57	12 18	1 40	1 53	0 47	21 12	1 8	2 30	9 48	5 21	5 27	8 8		n.a.
F 9	3 34	10 18	4 17	8 39	0 10	15 14	2 20	20 55	0 21	21 44	0 58	12 17	1 41	1 51	0 47	21 12	1 8	2 31	9 48	5 22	5 28	8 7		n.a.
S 10	3 10	13 26	4 55	8 14	0 2	14 58	2 18	21 4	0 22	21 44	0 58	12 16	1 41	1 50	0 47	21 12	1 8	2 32	9 48	5 22	5 30	8 5		n.a.
S 11	2 47	15 44	5 14	7 48	0s 6	14 42	2 16	21 12	0 23	21 44	0 58	12 15	1 41	1 49	0 47	21 12	1 8	2 33	9 48	5 22	5 31	8 3		n.a.
M12	2 24	17 8	5 17	7 21	0 13	14 26	2 13	21 21	0 24	21 44	0 58	12 14	1 41	1 47	0 47	21 12	1 8	2 33	9 48	5 22	5 32	8 2		n.a.
T 13	2 1	17 38	5 4	6 55	0 21	14 9	2 11	21 29	0 26	21 44	0 58	12 13	1 41	1 46	0 47	21 12	1 8	2 34	9 48	5 22	5 33	8 0		n.a.
W14	1 38	17 17	4 37	6 27	0 28	13 51	2 9	21 37	0 27	21 43	0 59	12 12	1 42	1 44	0 47	21 12	1 8	2 35	9 48	5 22	5 34	7 59		n.a.
T 15	1 14	16 9	3 59	5 59	0 35	13 34	2 6	21 44	0 28	21 43	0 59	12 11	1 42	1 43	0 47	21 12	1 8	2 36	9 48	5 22	5 36	7 57		n.a.
F 16	0 51	14 19	3 10	5 31	0 42	13 16	2 4	21 52	0 29	21 43	0 59	12 10	1 42	1 42	0 47	21 12	1 8	2 37	9 48	5 21	5 37	7 56		n.a.
S 17	0 28	11 54	2 14	5 2	0 49	12 57	2 1	21 59	0 30	21 43	0 59	12 9	1 42	1 40	0 47	21 12	1 8	2 37	9 48	5 21	5 38	7 54		n.a.
S 18	0 4	8 59	1 12	4 33	0 56	12 39	1 59	22 6	0 31	21 43	0 59	12 8	1 42	1 39	0 47	21 12	1 8	2 38	9 48	5 20	5 39	7 52		n.a.
M19	0n19	5 43	0 7	4 3	1 2	12 20	1 56	22 12	0 32	21 43	0 59	12 6	1 43	1 37	0 47	21 12	1 8	2 39	9 48	5 20	5 40	7 51		n.a.
T 20	0 42	2 12	0n58	3 33	1 8	12 0	1 53	22 19	0 34	21 43	1 0	12 5	1 43	1 36	0 47	21 12	1 8	2 40	9 48	5 20	5 42	7 49		n.a.
W21	1 6	1s26	2 1	3 3	1 14	11 41	1 50	22 25	0 35	21 43	1 0	12 4	1 43	1 34	0 47	21 13	1 8	2 41	9 48	5 21	5 43	7 48		n.a.
T 22	1 29	5 3	3 0	2 32	1 20	11 21	1 47	22 31	0 36	21 43	1 0	12 3	1 43	1 33	0 47	21 13	1 8	2 42	9 48	5 21	5 44	7 46		n.a.
F 23	1 52	8 29	3 51	2 1	1 25	11 1	1 44	22 37	0 37	21 43	1 0	12 1	1 43	1 32	0 47	21 13	1 8	2 42	9 48	5 22	5 45	7 44		n.a.
S 24	2 16	11 36	4 31	1 29	1 30	10 40	1 41	22 42	0 38	21 42	1 0	12 0	1 43	1 30	0 47	21 13	1 8	2 43	9 48	5 24	5 46	7 43		n.a.
S 25	2 39	14 14	5 0	0 58	1 35	10 19	1 38	22 47	0 39	21 42	1 1	11 59	1 44	1 29	0 47	21 13	1 8	2 44	9 48	5 25	5 47	7 41		n.a.
M26	3 2	16 13	5 14	0 26	1 40	9 58	1 35	22 52	0 40	21 42	1 1	11 57	1 44	1 28	0 47	21 13	1 7	2 45	9 48	5 26	5 49	7 40		n.a.
T 27	3 25	17 24	5 12	0n 6	1 44	9 37	1 32	22 57	0 41	21 42	1 1	11 56	1 44	1 26	0 47	21 13	1 7	2 46	9 48	5 27	5 50	7 38		n.a.
W28	3 49	17 40	4 53	0 39	1 48	9 15	1 29	23 2	0 42	21 42	1 1	11 55	1 44	1 25	0 47	21 13	1 7	2 47	9 48	5 27	5 51	7 37		n.a.
T 29	4 12	16 54	4 18	1 11	1 52	8 53	1 26	23 6	0 43	21 42	1 1	11 53	1 44	1 23	0 47	21 13	1 7	2 47	9 48	5 27	5 52	7 35		n.a.
F 30	4 35	15 6	3 26	1 44	1 55	8 31	1 23	23 10	0 44	21 42	1 1	11 52	1 44	1 22	0 47	21 13	1 7	2 48	9 49	5 26	5 53	7 33		n.a.
S 31	4n58	12s19	2n20	2n17	1s58	8s 9	1n20	23n14	0n45	21s41	1n 2	11s50	1n45	1s21	0s48	21n13	1s 7	2n49	9n49	5n26	5n55	7n32		n.a.

Julian Day Number = 4809975.5, Delta T = 37h39m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°07'10, Lahiri = 115°14'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8457

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 58 3	13♈56'35	4♓ 8	12♈15	6♓15	22♊31	27♐51	7°R 4	28♓28	10♋33	13♓34	15♍51	14♍30	9♍ 0	n.a.	S 1
M 2	13 2 0	14°57'15	19° 0	13°50	7°27	23°15	27°53	6♏59	28°32	10°34	13°36	15°R51	14°26	9° 6	n.a.	M 2
T 3	13 5 56	15°57'56	3♈58	15°25	8°39	24° 0	27°54	6°55	28°35	10°34	13°38	15°50	14°23	9°13	n.a.	T 3
W 4	13 9 53	16°58'38	18°53	17° 0	9°52	24°45	27°55	6°51	28°39	10°35	13°40	15°47	14°20	9°19	n.a.	W 4
T 5	13 13 49	17°59'20	3♉37	18°36	11° 4	25°30	27°56	6°46	28°42	10°36	13°42	15°43	14°17	9°26	n.a.	T 5
F 6	13 17 46	19° 0'03	18° 3	20°12	12°17	26°15	27°56	6°42	28°46	10°36	13°44	15°38	14°14	9°33	n.a.	F 6
S 7	13 21 42	20° 0'46	2♊ 4	21°48	13°29	27° 0	27°57	6°37	28°49	10°37	13°46	15°32	14°11	9°39	n.a.	S 7
S 8	13 25 39	21° 1'30	15°38	23°24	14°42	27°45	27°57	6°33	28°53	10°38	13°48	15°27	14° 7	9°46	n.a.	S 8
M 9	13 29 35	22° 2'13	28°46	25° 1	15°55	28°30	27°R57	6°28	28°56	10°38	13°49	15°23	14° 4	9°53	n.a.	M 9
T 10	13 33 32	23° 2'57	11♋28	26°38	17° 8	29°15	27°57	6°23	29° 0	10°39	13°51	15°21	14° 1	9°59	n.a.	T 10
W11	13 37 29	24° 3'41	23°50	28°15	18°20	0♋ 0	27°57	6°19	29° 3	10°40	13°53	15°D20	13°58	10° 6	n.a.	W11
T 12	13 41 25	25° 4'25	5♌55	29°53	19°33	0°45	27°56	6°14	29° 6	10°41	13°55	15°21	13°55	10°13	n.a.	T 12
F 13	13 45 22	26° 5'09	17°49	1♉31	20°46	1°30	27°55	6° 9	29°10	10°42	13°57	15°22	13°52	10°19	n.a.	F 13
S 14	13 49 18	27° 5'53	29°37	3° 9	21°59	2°15	27°54	6° 5	29°13	10°43	13°59	15°24	13°48	10°26	n.a.	S 14
S 15	13 53 15	28° 6'37	11♍24	4°47	23°12	3° 0	27°53	6° 0	29°17	10°43	14° 1	15°R25	13°45	10°33	n.a.	S 15
M16	13 57 11	29° 7'21	23°14	6°26	24°26	3°45	27°52	5°55	29°20	10°44	14° 2	15°25	13°42	10°39	n.a.	M16
T 17	14 1 8	0♉ 8'05	5♎10	8° 5	25°39	4°30	27°51	5°50	29°23	10°45	14° 4	15°23	13°39	10°46	n.a.	T 17
W18	14 5 4	1° 8'49	17°16	9°44	26°52	5°15	27°49	5°45	29°26	10°46	14° 6	15°18	13°36	10°52	n.a.	W18
T 19	14 9 1	2° 9'33	29°34	11°24	28° 5	6° 0	27°47	5°41	29°30	10°48	14° 8	15°12	13°32	10°59	n.a.	T 19
F 20	14 12 57	3°10'18	12♏ 4	13° 3	29°19	6°45	27°45	5°36	29°33	10°49	14° 9	15° 4	13°29	11° 6	n.a.	F 20
S 21	14 16 54	4°11'02	24°47	14°43	0♈32	7°30	27°43	5°31	29°36	10°50	14°11	14°54	13°26	11°12	n.a.	S 21
S 22	14 20 51	5°11'47	7♐43	16°22	1°45	8°15	27°40	5°26	29°39	10°51	14°13	14°45	13°23	11°19	n.a.	S 22
M23	14 24 47	6°12'32	20°51	18° 2	2°59	9° 0	27°38	5°21	29°42	10°52	14°14	14°37	13°20	11°26	n.a.	M23
T 24	14 28 44	7°13'17	4♑11	19°41	4°12	9°45	27°35	5°16	29°45	10°53	14°16	14°30	13°17	11°32	n.a.	T 24
W25	14 32 40	8°14'02	17°42	21°19	5°26	10°30	27°32	5°11	29°48	10°55	14°17	14°26	13°13	11°39	n.a.	W25
T 26	14 36 37	9°14'48	1♒26	22°58	6°40	11°15	27°29	5° 7	29°51	10°56	14°19	14°24	13°10	11°46	n.a.	T 26
F 27	14 40 33	10°15'33	15°21	24°35	7°53	12° 0	27°25	5° 2	29°54	10°57	14°20	14°D23	13° 7	11°52	n.a.	F 27
S 28	14 44 30	11°16'19	29°28	26°11	9° 7	12°45	27°22	4°57	29°57	10°58	14°22	14°24	13° 4	11°59	n.a.	S 28
S 29	14 48 26	12°17'05	13♓46	27°46	10°21	13°30	27°18	4°52	0♈ 0	11° 0	14°23	14°R25	13° 1	12° 5	n.a.	S 29
M30	14 52 23	13♉17'51	28♓13	29♉19	11♈35	14♋15	27♐14	4♏47	0♈ 3	11♋ 1	14♓25	14♍24	12♍58	12♍12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n21	8s43	1n 4	2n50	2s 1	7s46	1n16	23n17	0n45	21s41	1n 2	11s49	1n45	1s19	0s48	21n13	1s 7	2n50	9n49	5n25	5n56	7n30		n.a.
M 2	5 43	4 30	0s17	3 23	2 4	7 23	1 13	23 20	0 46	21 41	1 2	11 47	1 45	1 18	0 48	21 13	1 7	2 51	9 49	5 25	5 57	7 29		n.a.
T 3	6 6	0n 2	1 38	3 57	2 6	7 0	1 10	23 23	0 47	21 41	1 2	11 46	1 45	1 17	0 48	21 13	1 7	2 51	9 49	5 26	5 58	7 27		n.a.
W 4	6 29	4 32	2 51	4 31	2 8	6 37	1 7	23 26	0 48	21 41	1 2	11 44	1 45	1 15	0 48	21 13	1 7	2 52	9 49	5 27	5 59	7 25		n.a.
T 5	6 51	8 42	3 52	5 4	2 9	6 13	1 3	23 29	0 49	21 41	1 3	11 43	1 45	1 14	0 48	21 13	1 7	2 53	9 49	5 28	6 1	7 24		n.a.
F 6	7 14	12 15	4 37	5 38	2 11	5 50	1 0	23 31	0 50	21 40	1 3	11 41	1 45	1 13	0 48	21 13	1 7	2 54	9 49	5 30	6 2	7 22		n.a.
S 7	7 36	15 0	5 3	6 12	2 12	5 26	0 57	23 33	0 51	21 40	1 3	11 40	1 45	1 11	0 48	21 13	1 7	2 55	9 49	5 32	6 3	7 21		n.a.
S 8	7 58	16 49	5 12	6 46	2 12	5 2	0 53	23 34	0 52	21 40	1 3	11 38	1 46	1 10	0 48	21 13	1 7	2 56	9 49	5 34	6 4	7 19		n.a.
M 9	8 20	17 40	5 4	7 21	2 12	4 38	0 50	23 36	0 52	21 40	1 3	11 37	1 46	1 9	0 48	21 13	1 7	2 56	9 49	5 36	6 5	7 17		n.a.
T 10	8 42	17 36	4 40	7 55	2 12	4 13	0 47	23 37	0 53	21 40	1 4	11 35	1 46	1 7	0 48	21 13	1 7	2 57	9 50	5 37	6 6	7 16		n.a.
W11	9 4	16 41	4 5	8 29	2 12	3 49	0 43	23 38	0 54	21 39	1 4	11 33	1 46	1 6	0 48	21 13	1 7	2 58	9 50	5 37	6 8	7 14		n.a.
T 12	9 26	15 1	3 19	9 3	2 11	3 24	0 40	23 39	0 55	21 39	1 4	11 32	1 46	1 5	0 48	21 13	1 7	2 59	9 50	5 37	6 9	7 13		n.a.
F 13	9 47	12 44	2 25	9 37	2 9	2 59	0 37	23 39	0 55	21 39	1 4	11 30	1 46	1 3	0 48	21 12	1 7	3 0	9 50	5 36	6 10	7 11		n.a.
S 14	10 8	9 56	1 25	10 12	2 7	2 35	0 33	23 39	0 56	21 39	1 4	11 29	1 46	1 2	0 48	21 12	1 7	3 0	9 50	5 35	6 11	7 9		n.a.
S 15	10 30	6 45	0 22	10 46	2 5	2 10	0 30	23 39	0 57	21 39	1 4	11 27	1 46	1 1	0 48	21 12	1 7	3 1	9 50	5 35	6 12	7 8		n.a.
M16	10 51	3 16	0n42	11 20	2 3	1 45	0 26	23 39	0 58	21 38	1 5	11 25	1 46	1 0	0 48	21 12	1 7	3 2	9 50	5 35	6 14	7 6		n.a.
T 17	11 11	0s23	1 45	11 54	1 59	1 20	0 23	23 38	0 58	21 38	1 5	11 24	1 47	0 58	0 48	21 12	1 7	3 3	9 50	5 36	6 15	7 4		n.a.
W18	11 32	4 3	2 44	12 28	1 56	0 54	0 20	23 37	0 59	21 38	1 5	11 22	1 47	0 57	0 48	21 12	1 7	3 3	9 51	5 38	6 16	7 3		n.a.
T 19	11 52	7 37	3 36	13 2	1 52	0 29	0 17	23 36	1 0	21 38	1 5	11 20	1 47	0 56	0 48	21 12	1 7	3 4	9 51	5 40	6 17	7 1		n.a.
F 20	12 13	10 54	4 18	13 36	1 47	0 4	0 13	23 34	1 0	21 38	1 5	11 19	1 47	0 55	0 48	21 12	1 7	3 5	9 51	5 43	6 18	7 0		n.a.
S 21	12 33	13 44	4 48	14 9	1 42	0n22	0 10	23 33	1 1	21 37	1 6	11 17	1 47	0 54	0 48	21 12	1 7	3 6	9 51	5 47	6 20	6 58		n.a.
S 22	12 52	15 56	5 4	14 42	1 36	0 47	0 7	23 31	1 2	21 37	1 6	11 16	1 47	0 52	0 48	21 12	1 6	3 7	9 51	5 50	6 21	6 56		n.a.
M23	13 12	17 22	5 5	15 15	1 30	1 12	0 4	23 28	1 2	21 37	1 6	11 14	1 47	0 51	0 48	21 12	1 6	3 7	9 51	5 53	6 22	6 55		n.a.
T 24	13 31	17 51	4 49	15 48	1 23	1 38	0 0	23 26	1 3	21 37	1 6	11 12	1 47	0 50	0 48	21 12	1 6	3 8	9 52	5 56	6 23	6 53		n.a.
W25	13 50	17 21	4 17	16 20	1 16	2 3	0s 3	23 23	1 4	21 36	1 6	11 11	1 47	0 49	0 48	21 12	1 6	3 9	9 52	5 57	6 24	6 51		n.a.
T 26	14 9	15 50	3 30	16 52	1 8	2 29	0 6	23 20	1 4	21 36	1 6	11 9	1 47	0 48	0 48	21 12	1 6	3 9	9 52	5 58	6 25	6 50		n.a.
F 27	14 28	13 22	2 29	17 24	0 59	2 54	0 9	23 17	1 5	21 36	1 7	11 8	1 47	0 47	0 48	21 12	1 6	3 10	9 52	5 58	6 27	6 48		n.a.
S 28	14 46	10 5	1 19	17 55	0 50	3 19	0 12	23 14	1 5	21 36	1 7	11 6	1 47	0 45	0 48	21 12	1 6	3 11	9 52	5 58	6 28	6 47		n.a.
S 29	15 4	6 9	0 3	18 25	0 40	3 45	0 15	23 10	1 6	21 36	1 7	11 4	1 47	0 44	0 48	21 12	1 6	3 12	9 53	5 58	6 29	6 45		n.a.
M30	15n22	1s49	1s13	18n55	0s30	4n10	0s18	23n 6	1n 6	21s35	1n 7	11s 3	1n47	0s43	0s48	21n12	1s 6	3n12	9n53	5n58	6n30	6n43		n.a.

Julian Day Number = 4810006.5, Delta T = 37h39m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°07'14, Lahiri = 115°14'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8457

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 56 19	14♉18'37	12♈46	0♊50	12♈48	15♋ 0	27°R10	4°R43	0♈ 6	11♋ 3	14♓26	14°R21	12♍54	12♍19	n.a.	T 1
W 2	15 0 16	15°19'23	27°19	2°18	14° 2	15°45	27♐ 6	4♏38	0° 9	11° 4	14°28	14♍15	12°51	12°25	n.a.	W 2
T 3	15 4 13	16°20'09	11♉45	3°44	15°16	16°30	27° 2	4°33	0°12	11° 6	14°29	14° 7	12°48	12°32	n.a.	T 3
F 4	15 8 9	17°20'55	25°59	5° 5	16°30	17°15	26°57	4°28	0°15	11° 7	14°30	13°56	12°45	12°39	n.a.	F 4
S 5	15 12 6	18°21'40	9♊55	6°23	17°44	18° 0	26°52	4°24	0°17	11° 9	14°31	13°45	12°42	12°45	n.a.	S 5
S 6	15 16 2	19°22'24	23°28	7°35	18°58	18°45	26°47	4°19	0°20	11°10	14°33	13°35	12°38	12°52	n.a.	S 6
M 7	15 19 59	20°23'09	6♋37	8°42	20°12	19°30	26°42	4°15	0°23	11°12	14°34	13°25	12°35	12°59	n.a.	M 7
T 8	15 23 55	21°23'52	19°22	9°42	21°26	20°15	26°37	4°10	0°25	11°13	14°35	13°18	12°32	13° 5	n.a.	T 8
W 9	15 27 52	22°24'35	1♌47	10°35	22°40	20°59	26°32	4° 6	0°28	11°15	14°36	13°14	12°29	13°12	n.a.	W 9
T 10	15 31 48	23°25'17	13°54	11°19	23°54	21°44	26°26	4° 1	0°31	11°17	14°37	13°12	12°26	13°19	n.a.	T 10
F 11	15 35 45	24°25'58	25°49	11°55	25° 9	22°29	26°21	3°57	0°33	11°18	14°38	13°D11	12°23	13°25	n.a.	F 11
S 12	15 39 41	25°26'38	7♍37	12°21	26°23	23°14	26°15	3°52	0°36	11°20	14°40	13°R12	12°19	13°32	n.a.	S 12
S 13	15 43 38	26°27'18	19°25	12°36	27°37	23°59	26° 9	3°48	0°38	11°22	14°41	13°11	12°16	13°38	n.a.	S 13
M14	15 47 34	27°27'57	1♎16	12°R41	28°51	24°43	26° 3	3°44	0°40	11°23	14°42	13°10	12°13	13°45	n.a.	M14
T 15	15 51 31	28°28'34	13°17	12°35	0♉ 5	25°28	25°57	3°40	0°43	11°25	14°43	13° 6	12°10	13°52	n.a.	T 15
W16	15 55 28	29°29'11	25°31	12°18	1°20	26°13	25°50	3°36	0°45	11°27	14°44	13° 0	12° 7	13°58	n.a.	W16
T 17	15 59 24	0♊29'47	8♏ 0	11°50	2°34	26°57	25°44	3°31	0°47	11°29	14°44	12°50	12° 4	14° 5	n.a.	T 17
F 18	16 3 21	1°30'23	20°47	11°12	3°48	27°42	25°37	3°27	0°50	11°31	14°45	12°39	12° 0	14°12	n.a.	F 18
S 19	16 7 17	2°30'57	3♐51	10°25	5° 2	28°26	25°31	3°24	0°52	11°33	14°46	12°26	11°57	14°18	n.a.	S 19
S 20	16 11 14	3°31'31	17°10	9°30	6°17	29°11	25°24	3°20	0°54	11°34	14°47	12°12	11°54	14°25	n.a.	S 20
M21	16 15 10	4°32'04	0♑43	8°29	7°31	29°56	25°17	3°16	0°56	11°36	14°48	12° 0	11°51	14°32	n.a.	M21
T 22	16 19 7	5°32'37	14°26	7°23	8°45	0♌40	25°10	3°12	0°58	11°38	14°48	11°50	11°48	14°38	n.a.	T 22
W23	16 23 3	6°33'09	28°17	6°14	10° 0	1°25	25° 3	3° 8	1° 0	11°40	14°49	11°43	11°44	14°45	n.a.	W23
T 24	16 27 0	7°33'40	12♒14	5° 4	11°14	2° 9	24°56	3° 5	1° 2	11°42	14°50	11°39	11°41	14°52	n.a.	T 24
F 25	16 30 56	8°34'10	26°15	3°55	12°29	2°53	24°49	3° 1	1° 4	11°44	14°51	11°38	11°38	14°58	n.a.	F 25
S 26	16 34 53	9°34'40	10♓18	2°49	13°43	3°38	24°41	2°58	1° 6	11°46	14°51	11°37	11°35	15° 5	n.a.	S 26
S 27	16 38 49	10°35'09	24°24	1°47	14°58	4°22	24°34	2°55	1° 8	11°48	14°52	11°37	11°32	15°11	n.a.	S 27
M28	16 42 46	11°35'38	8♈31	0°50	16°12	5° 7	24°26	2°51	1° 9	11°50	14°52	11°36	11°29	15°18	n.a.	M28
T 29	16 46 42	12°36'05	22°39	29♉59	17°27	5°51	24°19	2°48	1°11	11°52	14°53	11°32	11°25	15°25	n.a.	T 29
W30	16 50 39	13°36'32	6♉44	29°16	18°41	6°35	24°11	2°45	1°13	11°54	14°53	11°25	11°22	15°31	n.a.	W30
T 31	16 54 36	14♊36'59	20♉44	28♉40	19♉56	7♌19	24♐ 4	2♏42	1♈14	11♋56	14♓54	11♍15	11♍19	15♍38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n40	2n39	2s26	19n25	0s19	4n35	0s21	23n 2	1n 7	21s35	1n 7	11s 1	1n47	0s42	0s48	21n11	1s 6	3n13	9n53	5n59	6n31	6n42		n.a.
W 2	15 57	6 58	3 28	19 53	0 7	5 0	0 24	22 57	1 7	21 35	1 7	11 0	1 47	0 41	0 48	21 11	1 6	3 14	9 53	6 1	6 33	6 40		n.a.
T 3	16 14	10 49	4 17	20 21	0n 5	5 25	0 27	22 52	1 8	21 35	1 8	10 58	1 47	0 40	0 48	21 11	1 6	3 14	9 53	6 4	6 34	6 38		n.a.
F 4	16 31	14 0	4 49	20 48	0 18	5 50	0 30	22 47	1 8	21 34	1 8	10 57	1 47	0 39	0 48	21 11	1 6	3 15	9 54	6 8	6 35	6 37		n.a.
S 5	16 47	16 17	5 3	21 15	0 31	6 15	0 33	22 42	1 9	21 34	1 8	10 55	1 47	0 38	0 48	21 11	1 6	3 16	9 54	6 12	6 36	6 35		n.a.
S 6	17 3	17 36	4 59	21 40	0 44	6 40	0 35	22 37	1 9	21 34	1 8	10 54	1 47	0 37	0 48	21 11	1 6	3 16	9 54	6 16	6 37	6 33		n.a.
M 7	17 19	17 56	4 39	22 4	0 58	7 5	0 38	22 31	1 10	21 34	1 8	10 52	1 47	0 36	0 49	21 11	1 6	3 17	9 54	6 20	6 38	6 32		n.a.
T 8	17 35	17 19	4 6	22 27	1 13	7 29	0 41	22 25	1 10	21 33	1 8	10 51	1 47	0 35	0 49	21 11	1 6	3 18	9 54	6 22	6 40	6 30		n.a.
W 9	17 50	15 54	3 22	22 49	1 27	7 53	0 43	22 19	1 11	21 33	1 8	10 49	1 47	0 34	0 49	21 11	1 6	3 18	9 55	6 24	6 41	6 28		n.a.
T 10	18 5	13 47	2 29	23 9	1 42	8 18	0 46	22 12	1 11	21 33	1 9	10 48	1 47	0 33	0 49	21 11	1 6	3 19	9 55	6 25	6 42	6 27		n.a.
F 11	18 19	11 6	1 31	23 28	1 56	8 42	0 49	22 6	1 11	21 33	1 9	10 46	1 47	0 32	0 49	21 10	1 6	3 20	9 55	6 25	6 43	6 25		n.a.
S 12	18 34	8 0	0 30	23 45	2 10	9 5	0 51	21 59	1 12	21 32	1 9	10 45	1 47	0 31	0 49	21 10	1 6	3 20	9 55	6 25	6 44	6 23		n.a.
S 13	18 48	4 35	0n33	24 0	2 23	9 29	0 53	21 52	1 12	21 32	1 9	10 43	1 47	0 30	0 49	21 10	1 6	3 21	9 55	6 25	6 46	6 22		n.a.
M14	19 1	0 58	1 35	24 13	2 36	9 52	0 56	21 45	1 13	21 32	1 9	10 42	1 47	0 29	0 49	21 10	1 6	3 21	9 56	6 26	6 47	6 20		n.a.
T 15	19 14	2s44	2 33	24 24	2 47	10 16	0 58	21 37	1 13	21 31	1 9	10 41	1 47	0 29	0 49	21 10	1 6	3 22	9 56	6 27	6 48	6 18		n.a.
W16	19 27	6 24	3 24	24 32	2 57	10 39	1 0	21 29	1 13	21 31	1 9	10 39	1 47	0 28	0 49	21 10	1 6	3 22	9 56	6 29	6 49	6 17		n.a.
T 17	19 39	9 51	4 7	24 36	3 5	11 1	1 2	21 21	1 14	21 31	1 9	10 38	1 47	0 27	0 49	21 10	1 6	3 23	9 56	6 33	6 50	6 15		n.a.
F 18	19 51	12 55	4 39	24 38	3 12	11 24	1 5	21 13	1 14	21 30	1 9	10 37	1 47	0 26	0 49	21 10	1 6	3 24	9 57	6 37	6 51	6 13		n.a.
S 19	20 3	15 26	4 57	24 36	3 17	11 46	1 7	21 5	1 14	21 30	1 10	10 36	1 47	0 25	0 49	21 9	1 6	3 24	9 57	6 42	6 53	6 12		n.a.
S 20	20 14	17 10	4 59	24 30	3 19	12 8	1 9	20 56	1 15	21 30	1 10	10 34	1 47	0 24	0 49	21 9	1 6	3 25	9 57	6 47	6 54	6 10		n.a.
M21	20 25	17 59	4 45	24 21	3 19	12 30	1 10	20 48	1 15	21 30	1 10	10 33	1 47	0 24	0 49	21 9	1 6	3 25	9 57	6 51	6 55	6 8		n.a.
T 22	20 36	17 46	4 14	24 8	3 17	12 51	1 12	20 39	1 15	21 29	1 10	10 32	1 47	0 23	0 49	21 9	1 6	3 26	9 58	6 55	6 56	6 7		n.a.
W23	20 46	16 30	3 28	23 52	3 12	13 12	1 14	20 29	1 16	21 29	1 10	10 31	1 47	0 22	0 49	21 9	1 6	3 26	9 58	6 58	6 57	6 5		n.a.
T 24	20 56	14 14	2 29	23 33	3 5	13 33	1 16	20 20	1 16	21 29	1 10	10 30	1 47	0 21	0 49	21 9	1 6	3 27	9 58	6 59	6 58	6 3		n.a.
F 25	21 5	11 8	1 20	23 12	2 56	13 54	1 17	20 10	1 16	21 28	1 10	10 29	1 47	0 21	0 49	21 9	1 6	3 27	9 58	7 0	7 0	6 2		n.a.
S 26	21 14	7 23	0 7	22 49	2 45	14 14	1 19	20 1	1 16	21 28	1 10	10 28	1 47	0 20	0 49	21 8	1 6	3 27	9 59	7 0	7 1	6 0		n.a.
S 27	21 23	3 12	1s 7	22 25	2 33	14 34	1 21	19 51	1 17	21 28	1 10	10 26	1 47	0 19	0 49	21 8	1 6	3 28	9 59	7 0	7 2	5 58		n.a.
M28	21 31	1n10	2 17	22 0	2 20	14 53	1 22	19 41	1 17	21 27	1 10	10 25	1 47	0 19	0 49	21 8	1 6	3 28	9 59	7 1	7 3	5 57		n.a.
T 29	21 39	5 28	3 19	21 36	2 5	15 12	1 23	19 30	1 17	21 27	1 10	10 24	1 47	0 18	0 49	21 8	1 6	3 29	9 59	7 2	7 4	5 55		n.a.
W30	21 46	9 27	4 8	21 12	1 50	15 31	1 25	19 20	1 17	21 26	1 10	10 24	1 47	0 17	0 49	21 8	1 6	3 29	10 0	7 5	7 5	5 53		n.a.
T 31	21n53	12n52	4s41	20n49	1n35	15n49	1s26	19n 9	1n18	21s26	1n10	10s23	1n46	0s17	0s50	21n 8	1s 5	3n30	10n 0	7n 8	7n 7	5n52		n.a.

Julian Day Number = 4810036.5, Delta T = 37h39m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°07'18, Lahiri = 115°14'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8457

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 58 32	15♊37'24	4♊34	28°R11	21♉10	8♌ 4	23°R56	2°R39	1♈16	11♋58	14♓54	11°R 3	11♍16	15♍45	n.a.	F 1
S 2	17 2 29	16°37'48	18°11	27♉49	22°25	8°48	23♐48	2♏36	1°18	12° 0	14°54	10♍50	11°13	15°51	n.a.	S 2
S 3	17 6 25	17°38'12	1♋30	27°35	23°39	9°32	23°41	2°34	1°19	12° 3	14°55	10°37	11°10	15°58	n.a.	S 3
M 4	17 10 22	18°38'34	14°30	27°28	24°54	10°16	23°33	2°31	1°21	12° 5	14°55	10°25	11° 6	16° 5	n.a.	M 4
T 5	17 14 18	19°38'54	27°11	27°D28	26° 9	11° 0	23°25	2°28	1°22	12° 7	14°55	10°16	11° 3	16°11	n.a.	T 5
W 6	17 18 15	20°39'14	9♌33	27°35	27°23	11°44	23°17	2°26	1°23	12° 9	14°56	10°10	11° 0	16°18	n.a.	W 6
T 7	17 22 11	21°39'32	21°40	27°47	28°38	12°28	23° 9	2°24	1°25	12°11	14°56	10° 6	10°57	16°25	n.a.	T 7
F 8	17 26 8	22°39'48	3♍35	28° 6	29°52	13°12	23° 1	2°21	1°26	12°13	14°56	10° 5	10°54	16°31	n.a.	F 8
S 9	17 30 4	23°40'03	15°24	28°29	1♊ 7	13°56	22°53	2°19	1°27	12°15	14°56	10°D 5	10°50	16°38	n.a.	S 9
S 10	17 34 1	24°40'16	27°12	28°58	2°21	14°40	22°46	2°17	1°28	12°18	14°56	10°R 5	10°47	16°44	n.a.	S 10
M11	17 37 57	25°40'28	9♎ 4	29°32	3°36	15°24	22°38	2°15	1°29	12°20	14°56	10° 4	10°44	16°51	n.a.	M11
T 12	17 41 54	26°40'38	21° 7	0♊10	4°51	16° 8	22°30	2°13	1°30	12°22	14°R56	10° 1	10°41	16°58	n.a.	T 12
W13	17 45 51	27°40'47	3♏23	0°51	6° 5	16°52	22°22	2°12	1°31	12°24	14°56	9°56	10°38	17° 4	n.a.	W13
T 14	17 49 47	28°40'54	15°59	1°37	7°20	17°35	22°14	2°10	1°32	12°26	14°56	9°49	10°35	17°11	n.a.	T 14
F 15	17 53 44	29°41'00	28°56	2°26	8°34	18°19	22° 7	2° 9	1°33	12°29	14°56	9°39	10°31	17°18	n.a.	F 15
S 16	17 57 40	0♋41'04	12♐15	3°19	9°49	19° 3	21°59	2° 7	1°34	12°31	14°56	9°27	10°28	17°24	n.a.	S 16
S 17	18 1 37	1°41'07	25°54	4°15	11° 4	19°46	21°51	2° 6	1°35	12°33	14°56	9°16	10°25	17°31	n.a.	S 17
M18	18 5 33	2°41'08	9♑51	5°13	12°18	20°30	21°44	2° 5	1°35	12°35	14°56	9° 5	10°22	17°38	n.a.	M18
T 19	18 9 30	3°41'08	24° 1	6°14	13°33	21°14	21°36	2° 3	1°36	12°38	14°55	8°56	10°19	17°44	n.a.	T 19
W20	18 13 26	4°41'06	8♒19	7°18	14°47	21°57	21°29	2° 2	1°37	12°40	14°55	8°50	10°16	17°51	n.a.	W20
T 21	18 17 23	5°41'04	22°40	8°24	16° 2	22°41	21°21	2° 2	1°37	12°42	14°55	8°47	10°12	17°58	n.a.	T 21
F 22	18 21 19	6°41'00	7♓ 0	9°32	17°17	23°24	21°14	2° 1	1°38	12°44	14°55	8°D46	10° 9	18° 4	n.a.	F 22
S 23	18 25 16	7°40'54	21°14	10°43	18°31	24° 7	21° 7	2° 0	1°38	12°47	14°54	8°46	10° 6	18°11	n.a.	S 23
S 24	18 29 12	8°40'48	5♈23	11°55	19°46	24°51	20°59	1°59	1°39	12°49	14°54	8°R47	10° 3	18°17	n.a.	S 24
M25	18 33 9	9°40'40	19°24	13°10	21° 0	25°34	20°52	1°59	1°39	12°51	14°53	8°46	10° 0	18°24	n.a.	M25
T 26	18 37 6	10°40'31	3♉16	14°26	22°15	26°17	20°45	1°59	1°39	12°54	14°53	8°44	9°56	18°31	n.a.	T 26
W27	18 41 2	11°40'21	17° 1	15°44	23°30	27° 1	20°38	1°58	1°39	12°56	14°53	8°39	9°53	18°37	n.a.	W27
T 28	18 44 59	12°40'10	0♊35	17° 4	24°44	27°44	20°31	1°58	1°40	12°58	14°52	8°32	9°50	18°44	n.a.	T 28
F 29	18 48 55	13°39'58	13°59	18°25	25°59	28°27	20°25	1°D58	1°40	13° 0	14°52	8°24	9°47	18°51	n.a.	F 29
S 30	18 52 52	14♋39'44	27♊10	19♊48	27♊14	29♌10	20♐18	1♏58	1♈40	13♋ 3	14♓51	8♍14	9♍44	18♍57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n59	15n32	4s58	20n28	1n19	16n 7	1s27	18n58	1n18	21s26	1n10	10s22	1n46	0s16	0s50	21n 8	1s 5	3n30	10n 0	7n13	7n 8	5n50		n.a.
S 2	22 5	17 17	4 58	20 8	1 4	16 25	1 28	18 47	1 18	21 25	1 10	10 21	1 46	0 16	0 50	21 7	1 5	3 30	10 0	7 17	7 9	5 48		n.a.
S 3	22 11	18 3	4 41	19 50	0 48	16 42	1 29	18 36	1 18	21 25	1 10	10 20	1 46	0 15	0 50	21 7	1 5	3 31	10 1	7 22	7 10	5 47		n.a.
M 4	22 16	17 50	4 9	19 33	0 33	16 58	1 30	18 25	1 18	21 25	1 10	10 19	1 46	0 15	0 50	21 7	1 5	3 31	10 1	7 26	7 11	5 45		n.a.
T 5	22 21	16 44	3 26	19 19	0 18	17 14	1 31	18 13	1 18	21 24	1 10	10 18	1 46	0 14	0 50	21 7	1 5	3 31	10 1	7 30	7 13	5 43		n.a.
W 6	22 25	14 51	2 34	19 6	0 4	17 30	1 32	18 1	1 19	21 24	1 10	10 18	1 46	0 14	0 50	21 7	1 5	3 32	10 1	7 32	7 14	5 42		n.a.
T 7	22 29	12 21	1 36	18 55	0s10	17 46	1 33	17 50	1 19	21 23	1 10	10 17	1 46	0 13	0 50	21 7	1 5	3 32	10 2	7 33	7 15	5 40		n.a.
F 8	22 32	9 22	0 34	18 46	0 23	18 0	1 33	17 38	1 19	21 23	1 10	10 16	1 46	0 13	0 50	21 6	1 5	3 32	10 2	7 34	7 16	5 38		n.a.
S 9	22 35	6 2	0n28	18 39	0 36	18 15	1 34	17 25	1 19	21 23	1 10	10 16	1 46	0 12	0 50	21 6	1 5	3 33	10 2	7 34	7 17	5 37		n.a.
S 10	22 38	2 28	1 30	18 34	0 48	18 29	1 34	17 13	1 19	21 22	1 10	10 15	1 46	0 12	0 50	21 6	1 5	3 33	10 2	7 34	7 18	5 35		n.a.
M11	22 40	1s13	2 28	18 29	0 59	18 42	1 35	17 1	1 19	21 22	1 10	10 15	1 45	0 12	0 50	21 6	1 5	3 33	10 3	7 34	7 20	5 33		n.a.
T 12	22 42	4 54	3 20	18 26	1 10	18 55	1 35	16 48	1 19	21 21	1 10	10 14	1 45	0 11	0 50	21 6	1 5	3 33	10 3	7 35	7 21	5 31		n.a.
W13	22 43	8 27	4 4	18 25	1 20	19 7	1 35	16 35	1 20	21 21	1 10	10 14	1 45	0 11	0 50	21 5	1 5	3 34	10 3	7 37	7 22	5 30		n.a.
T 14	22 44	11 42	4 37	18 24	1 30	19 19	1 36	16 23	1 20	21 21	1 10	10 13	1 45	0 11	0 50	21 5	1 5	3 34	10 3	7 40	7 23	5 28		n.a.
F 15	22 44	14 29	4 57	18 25	1 39	19 30	1 36	16 10	1 20	21 20	1 10	10 13	1 45	0 10	0 50	21 5	1 5	3 34	10 4	7 44	7 24	5 26		n.a.
S 16	22 44	16 36	5 2	18 27	1 47	19 41	1 36	15 56	1 20	21 20	1 10	10 12	1 45	0 10	0 50	21 5	1 5	3 34	10 4	7 48	7 25	5 25		n.a.
S 17	22 44	17 51	4 50	18 29	1 55	19 52	1 36	15 43	1 20	21 19	1 10	10 12	1 45	0 10	0 50	21 5	1 5	3 34	10 4	7 52	7 27	5 23		n.a.
M18	22 43	18 3	4 20	18 32	2 2	20 1	1 36	15 30	1 20	21 19	1 10	10 12	1 45	0 10	0 50	21 4	1 5	3 34	10 4	7 56	7 28	5 21		n.a.
T 19	22 41	17 9	3 35	18 36	2 9	20 10	1 36	15 16	1 20	21 19	1 10	10 12	1 45	0 9	0 50	21 4	1 5	3 35	10 4	7 59	7 29	5 19		n.a.
W20	22 39	15 9	2 35	18 40	2 15	20 19	1 35	15 3	1 20	21 18	1 10	10 11	1 44	0 9	0 51	21 4	1 5	3 35	10 5	8 1	7 30	5 18		n.a.
T 21	22 37	12 13	1 25	18 45	2 21	20 27	1 35	14 49	1 20	21 18	1 10	10 11	1 44	0 9	0 51	21 4	1 5	3 35	10 5	8 2	7 31	5 16		n.a.
F 22	22 34	8 32	0 9	18 50	2 25	20 35	1 35	14 35	1 20	21 18	1 10	10 11	1 44	0 9	0 51	21 4	1 5	3 35	10 5	8 3	7 32	5 14		n.a.
S 23	22 31	4 24	1s 6	18 55	2 30	20 41	1 34	14 21	1 20	21 17	1 10	10 11	1 44	0 9	0 51	21 3	1 5	3 35	10 5	8 3	7 34	5 13		n.a.
S 24	22 28	0 2	2 17	19 1	2 34	20 48	1 34	14 7	1 20	21 17	1 10	10 11	1 44	0 9	0 51	21 3	1 5	3 35	10 6	8 2	7 35	5 11		n.a.
M25	22 24	4n17	3 19	19 6	2 37	20 53	1 33	13 53	1 20	21 16	1 10	10 11	1 44	0 9	0 51	21 3	1 5	3 35	10 6	8 3	7 36	5 9		n.a.
T 26	22 19	8 19	4 9	19 12	2 40	20 59	1 33	13 39	1 20	21 16	1 10	10 11	1 44	0 9	0 51	21 3	1 5	3 35	10 6	8 3	7 37	5 8		n.a.
W27	22 14	11 52	4 44	19 18	2 42	21 3	1 32	13 24	1 20	21 16	1 9	10 11	1 44	0 9	0 51	21 3	1 5	3 35	10 6	8 5	7 38	5 6		n.a.
T 28	22 9	14 44	5 2	19 24	2 44	21 7	1 31	13 10	1 20	21 15	1 9	10 11	1 44	0 8	0 51	21 2	1 5	3 35	10 7	8 8	7 39	5 4		n.a.
F 29	22 4	16 46	5 4	19 30	2 46	21 10	1 30	12 55	1 20	21 15	1 9	10 11	1 43	0 8	0 51	21 2	1 5	3 35	10 7	8 11	7 41	5 2		n.a.
S 30	21n57	17n53	4s49	19n35	2s47	21n13	1s29	12n41	1n20	21s15	1n 9	10s11	1n43	0s 8	0s51	21n 2	1s 5	3n35	10n 7	8n14	7n42	5n 1		n.a.

Julian Day Number = 4810067.5, Delta T = 37h39m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°07'23, Lahiri = 115°14'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8457

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 48	15♋39'28	10♋ 8	21♊13	28♊28	29♌53	20°R11	1♏58	1°R40	13♋ 5	14°R50	8°R 4	9♍41	19♍ 4	n.a.	S 1
M 2	19 0 45	16°39'11	22°51	22°39	29°43	0♍36	20♐ 5	1°59	1♈40	13° 7	14♓50	7♍56	9°37	19°11	n.a.	M 2
T 3	19 4 41	17°38'53	5♌19	24° 7	0♋57	1°19	19°59	1°59	1°40	13°10	14°49	7°49	9°34	19°17	n.a.	T 3
W 4	19 8 38	18°38'32	17°34	25°36	2°12	2° 2	19°53	2° 0	1°40	13°12	14°48	7°44	9°31	19°24	n.a.	W 4
T 5	19 12 35	19°38'10	29°36	27° 6	3°26	2°45	19°47	2° 0	1°39	13°14	14°48	7°42	9°28	19°31	n.a.	T 5
F 6	19 16 31	20°37'46	11♍30	28°38	4°41	3°28	19°41	2° 1	1°39	13°16	14°47	7°D42	9°25	19°37	n.a.	F 6
S 7	19 20 28	21°37'21	23°18	0♋12	5°56	4°11	19°35	2° 2	1°39	13°19	14°46	7°43	9°22	19°44	n.a.	S 7
S 8	19 24 24	22°36'53	5♎ 6	1°47	7°10	4°54	19°29	2° 3	1°39	13°21	14°45	7°44	9°18	19°51	n.a.	S 8
M 9	19 28 21	23°36'24	16°58	3°23	8°25	5°37	19°24	2° 4	1°38	13°23	14°44	7°45	9°15	19°57	n.a.	M 9
T 10	19 32 17	24°35'52	28°59	5° 1	9°39	6°19	19°18	2° 5	1°38	13°25	14°44	7°R46	9°12	20° 4	n.a.	T 10
W11	19 36 14	25°35'19	11♏15	6°40	10°54	7° 2	19°13	2° 6	1°37	13°28	14°43	7°44	9° 9	20°10	n.a.	W11
T 12	19 40 10	26°34'44	23°51	8°20	12° 8	7°45	19° 8	2° 8	1°37	13°30	14°42	7°41	9° 6	20°17	n.a.	T 12
F 13	19 44 7	27°34'07	6♐49	10° 2	13°23	8°27	19° 3	2° 9	1°36	13°32	14°41	7°36	9° 2	20°24	n.a.	F 13
S 14	19 48 3	28°33'28	20°13	11°46	14°37	9°10	18°59	2°11	1°35	13°34	14°40	7°30	8°59	20°30	n.a.	S 14
S 15	19 52 0	29°32'47	4♑ 2	13°31	15°52	9°52	18°54	2°13	1°35	13°37	14°39	7°24	8°56	20°37	n.a.	S 15
M16	19 55 57	0♌32'05	18°13	15°17	17° 6	10°35	18°50	2°14	1°34	13°39	14°38	7°18	8°53	20°44	n.a.	M16
T 17	19 59 53	1°31'21	2♒44	17° 5	18°21	11°17	18°46	2°16	1°33	13°41	14°37	7°13	8°50	20°50	n.a.	T 17
W18	20 3 50	2°30'35	17°26	18°55	19°35	11°59	18°42	2°18	1°32	13°43	14°36	7°10	8°47	20°57	n.a.	W18
T 19	20 7 46	3°29'47	2♓13	20°46	20°50	12°42	18°38	2°20	1°31	13°45	14°35	7°D 9	8°43	21° 4	n.a.	T 19
F 20	20 11 43	4°28'58	16°58	22°38	22° 4	13°24	18°34	2°23	1°31	13°48	14°33	7° 9	8°40	21°10	n.a.	F 20
S 21	20 15 39	5°28'08	1♈34	24°32	23°18	14° 6	18°30	2°25	1°30	13°50	14°32	7°10	8°37	21°17	n.a.	S 21
S 22	20 19 36	6°27'16	15°57	26°28	24°33	14°48	18°27	2°27	1°29	13°52	14°31	7°12	8°34	21°24	n.a.	S 22
M23	20 23 33	7°26'23	0♉ 5	28°25	25°47	15°31	18°24	2°30	1°27	13°54	14°30	7°13	8°31	21°30	n.a.	M23
T 24	20 27 29	8°25'28	13°57	0♌23	27° 2	16°13	18°21	2°32	1°26	13°56	14°29	7°R13	8°28	21°37	n.a.	T 24
W25	20 31 26	9°24'33	27°32	2°23	28°16	16°55	18°18	2°35	1°25	13°58	14°28	7°12	8°24	21°43	n.a.	W25
T 26	20 35 22	10°23'35	10♊51	4°25	29°31	17°37	18°15	2°38	1°24	14° 0	14°26	7° 9	8°21	21°50	n.a.	T 26
F 27	20 39 19	11°22'37	23°54	6°28	0♌45	18°19	18°13	2°41	1°23	14° 2	14°25	7° 6	8°18	21°57	n.a.	F 27
S 28	20 43 15	12°21'37	6♋44	8°32	1°59	19° 1	18°10	2°44	1°21	14° 4	14°24	7° 2	8°15	22° 3	n.a.	S 28
S 29	20 47 12	13°20'36	19°20	10°37	3°14	19°43	18° 8	2°47	1°20	14° 7	14°22	6°58	8°12	22°10	n.a.	S 29
M30	20 51 9	14°19'33	1♌44	12°44	4°28	20°25	18° 6	2°50	1°19	14° 9	14°21	6°55	8° 8	22°17	n.a.	M30
T 31	20 55 5	15♌18'28	13♌58	14♌52	5♌43	21♍ 6	18♐ 5	2♏54	1♈17	14♋11	14♓20	6♍52	8♍ 5	22♍23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n51	18n 3	4s19	19n41	2s47	21n15	1s28	12n26	1n20	21s14	1n 9	10s11	1n43	0s 9	0s51	21n 2	1s 5	3n35	10n 7	8n18	7n43	4n59		n.a.
M 2	21 44	17 17	3 37	19 46	2 47	21 17	1 27	12 11	1 20	21 14	1 9	10 12	1 43	0 9	0 51	21 2	1 5	3 35	10 7	8 21	7 44	4 57		n.a.
T 3	21 37	15 42	2 45	19 50	2 46	21 18	1 26	11 56	1 20	21 14	1 9	10 12	1 43	0 9	0 51	21 1	1 5	3 35	10 8	8 23	7 45	4 55		n.a.
W 4	21 29	13 25	1 47	19 55	2 45	21 18	1 25	11 41	1 20	21 13	1 9	10 12	1 43	0 9	0 51	21 1	1 5	3 35	10 8	8 25	7 46	4 54		n.a.
T 5	21 21	10 35	0 44	19 58	2 44	21 18	1 24	11 26	1 20	21 13	1 9	10 12	1 43	0 9	0 51	21 1	1 5	3 35	10 8	8 26	7 47	4 52		n.a.
F 6	21 12	7 22	0n21	20 2	2 42	21 17	1 23	11 11	1 20	21 13	1 8	10 13	1 42	0 9	0 51	21 1	1 5	3 35	10 8	8 26	7 49	4 50		n.a.
S 7	21 3	3 52	1 24	20 5	2 39	21 15	1 21	10 56	1 20	21 12	1 8	10 13	1 42	0 9	0 51	21 0	1 5	3 35	10 8	8 26	7 50	4 49		n.a.
S 8	20 54	0 14	2 23	20 7	2 37	21 13	1 20	10 41	1 20	21 12	1 8	10 14	1 42	0 9	0 51	21 0	1 5	3 35	10 9	8 25	7 51	4 47		n.a.
M 9	20 45	3s26	3 17	20 8	2 33	21 10	1 19	10 25	1 20	21 12	1 8	10 14	1 42	0 10	0 51	21 0	1 5	3 34	10 9	8 25	7 52	4 45		n.a.
T 10	20 35	7 0	4 2	20 9	2 30	21 7	1 17	10 10	1 19	21 11	1 8	10 15	1 42	0 10	0 52	21 0	1 5	3 34	10 9	8 25	7 53	4 43		n.a.
W11	20 24	10 20	4 38	20 9	2 25	21 3	1 16	9 54	1 19	21 11	1 8	10 15	1 42	0 10	0 52	21 0	1 5	3 34	10 9	8 25	7 54	4 42		n.a.
T 12	20 13	13 18	5 2	20 8	2 21	20 58	1 14	9 39	1 19	21 11	1 8	10 16	1 42	0 10	0 52	20 59	1 5	3 34	10 9	8 26	7 56	4 40		n.a.
F 13	20 2	15 42	5 10	20 7	2 16	20 53	1 12	9 23	1 19	21 11	1 7	10 16	1 42	0 11	0 52	20 59	1 5	3 34	10 9	8 28	7 57	4 38		n.a.
S 14	19 51	17 21	5 3	20 4	2 10	20 47	1 11	9 8	1 19	21 11	1 7	10 17	1 41	0 11	0 52	20 59	1 5	3 34	10 10	8 30	7 58	4 36		n.a.
S 15	19 39	18 3	4 38	20 1	2 4	20 41	1 9	8 52	1 19	21 10	1 7	10 18	1 41	0 11	0 52	20 59	1 5	3 33	10 10	8 32	7 59	4 35		n.a.
M16	19 27	17 39	3 55	19 56	1 58	20 34	1 7	8 36	1 19	21 10	1 7	10 18	1 41	0 11	0 52	20 58	1 5	3 33	10 10	8 35	8 0	4 33		n.a.
T 17	19 14	16 6	2 57	19 50	1 51	20 26	1 5	8 21	1 19	21 10	1 7	10 19	1 41	0 12	0 52	20 58	1 5	3 33	10 10	8 36	8 1	4 31		n.a.
W18	19 1	13 28	1 46	19 43	1 44	20 18	1 3	8 5	1 19	21 10	1 7	10 20	1 41	0 12	0 52	20 58	1 5	3 33	10 10	8 37	8 3	4 29		n.a.
T 19	18 48	9 57	0 27	19 35	1 37	20 10	1 2	7 49	1 18	21 10	1 6	10 21	1 41	0 13	0 52	20 58	1 5	3 32	10 10	8 38	8 4	4 28		n.a.
F 20	18 35	5 50	0s53	19 26	1 29	20 0	1 0	7 33	1 18	21 10	1 6	10 22	1 41	0 13	0 52	20 58	1 5	3 32	10 11	8 38	8 5	4 26		n.a.
S 21	18 21	1 23	2 10	19 15	1 21	19 50	0 58	7 17	1 18	21 9	1 6	10 23	1 41	0 13	0 52	20 57	1 5	3 32	10 11	8 37	8 6	4 24		n.a.
S 22	18 7	3n 3	3 17	19 3	1 12	19 40	0 56	7 1	1 18	21 9	1 6	10 23	1 40	0 14	0 52	20 57	1 5	3 31	10 11	8 37	8 7	4 22		n.a.
M23	17 52	7 15	4 10	18 50	1 4	19 29	0 54	6 45	1 18	21 9	1 6	10 24	1 40	0 14	0 52	20 57	1 5	3 31	10 11	8 36	8 8	4 21		n.a.
T 24	17 38	10 57	4 48	18 35	0 54	19 18	0 51	6 29	1 18	21 9	1 6	10 25	1 40	0 15	0 52	20 57	1 5	3 31	10 11	8 36	8 9	4 19		n.a.
W25	17 23	14 0	5 9	18 19	0 45	19 6	0 49	6 13	1 18	21 9	1 5	10 26	1 40	0 15	0 52	20 56	1 6	3 30	10 11	8 37	8 11	4 17		n.a.
T 26	17 7	16 14	5 13	18 1	0 36	18 53	0 47	5 57	1 17	21 9	1 5	10 27	1 40	0 16	0 52	20 56	1 6	3 30	10 11	8 38	8 12	4 15		n.a.
F 27	16 52	17 36	5 0	17 42	0 26	18 40	0 45	5 41	1 17	21 9	1 5	10 29	1 40	0 16	0 52	20 56	1 6	3 30	10 11	8 39	8 13	4 14		n.a.
S 28	16 36	18 2	4 33	17 20	0 16	18 26	0 43	5 25	1 17	21 9	1 5	10 30	1 40	0 17	0 52	20 56	1 6	3 29	10 11	8 40	8 14	4 12		n.a.
S 29	16 20	17 33	3 52	16 58	0 6	18 12	0 41	5 9	1 17	21 9	1 5	10 31	1 40	0 17	0 52	20 55	1 6	3 29	10 12	8 42	8 15	4 10		n.a.
M30	16 3	16 14	3 2	16 34	0n 4	17 57	0 38	4 52	1 17	21 9	1 4	10 32	1 39	0 18	0 52	20 55	1 6	3 29	10 12	8 43	8 16	4 8		n.a.
T 31	15n46	14n11	2s 3	16n 8	0n14	17n42	0s36	4n36	1n16	21s 9	1n 4	10s33	1n39	0s19	0s52	20n55	1s 6	3n28	10n12	8n44	8n18	4n 7		n.a.

Julian Day Number = 4810097.5, Delta T = 37h39m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°07'27, Lahiri = 115°14'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8457

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 59 2	16♌17'22	26♌ 1	17♌ 0	6♌57	21♍48	18°R 3	2♏57	1°R16	14♋13	14°R18	6°R51	8♍ 2	22♍30	n.a.	W 1
T 2	21 2 58	17°16'14	7♍57	19° 9	8°11	22°30	18♐ 2	3° 0	1♈14	14°15	14♓17	6°D50	7°59	22°37	n.a.	T 2
F 3	21 6 55	18°15'04	19°47	21°19	9°26	23°12	18° 0	3° 4	1°13	14°17	14°15	6♍51	7°56	22°43	n.a.	F 3
S 4	21 10 51	19°13'53	1♎34	23°28	10°40	23°53	17°59	3° 8	1°11	14°19	14°14	6°52	7°53	22°50	n.a.	S 4
S 5	21 14 48	20°12'40	13°22	25°38	11°54	24°35	17°59	3°11	1° 9	14°20	14°13	6°53	7°49	22°57	n.a.	S 5
M 6	21 18 44	21°11'25	25°15	27°47	13° 9	25°17	17°58	3°15	1° 8	14°22	14°11	6°55	7°46	23° 3	n.a.	M 6
T 7	21 22 41	22°10'08	7♏16	29°55	14°23	25°58	17°58	3°19	1° 6	14°24	14°10	6°56	7°43	23°10	n.a.	T 7
W 8	21 26 38	23° 8'50	19°30	2♍ 3	15°37	26°40	17°57	3°23	1° 4	14°26	14° 8	6°R56	7°40	23°17	n.a.	W 8
T 9	21 30 34	24° 7'29	2♐ 2	4° 9	16°52	27°21	17°D57	3°27	1° 2	14°28	14° 7	6°56	7°37	23°23	n.a.	T 9
F 10	21 34 31	25° 6'07	14°57	6°13	18° 6	28° 3	17°57	3°32	1° 1	14°30	14° 5	6°56	7°34	23°30	n.a.	F 10
S 11	21 38 27	26° 4'43	28°16	8°15	19°20	28°44	17°58	3°36	0°59	14°32	14° 4	6°54	7°30	23°36	n.a.	S 11
S 12	21 42 24	27° 3'18	12♑ 3	10°16	20°34	29°25	17°58	3°40	0°57	14°34	14° 2	6°53	7°27	23°43	n.a.	S 12
M13	21 46 20	28° 1'50	26°16	12°14	21°49	0♎ 7	17°59	3°45	0°55	14°35	14° 1	6°52	7°24	23°50	n.a.	M13
T 14	21 50 17	29° 0'21	10♒52	14° 9	23° 3	0°48	18° 0	3°49	0°53	14°37	13°59	6°51	7°21	23°56	n.a.	T 14
W15	21 54 14	29°58'51	25°47	16° 1	24°17	1°29	18° 1	3°54	0°51	14°39	13°58	6°51	7°18	24° 3	n.a.	W15
T 16	21 58 10	0♍57'18	10♓51	17°50	25°31	2°10	18° 2	3°58	0°49	14°41	13°56	6°D51	7°14	24°10	n.a.	T 16
F 17	22 2 7	1°55'44	25°57	19°37	26°46	2°51	18° 3	4° 3	0°47	14°42	13°54	6°51	7°11	24°16	n.a.	F 17
S 18	22 6 3	2°54'09	10♈56	21°19	28° 0	3°32	18° 5	4° 8	0°45	14°44	13°53	6°51	7° 8	24°23	n.a.	S 18
S 19	22 10 0	3°52'33	25°40	22°59	29°14	4°13	18° 7	4°13	0°43	14°46	13°51	6°52	7° 5	24°30	n.a.	S 19
M20	22 13 57	4°50'56	10♉ 3	24°35	0♍28	4°54	18° 8	4°18	0°41	14°47	13°50	6°52	7° 2	24°36	n.a.	M20
T 21	22 17 53	5°49'17	24° 4	26° 7	1°42	5°35	18°11	4°23	0°38	14°49	13°48	6°52	6°59	24°43	n.a.	T 21
W22	22 21 50	6°47'37	7♊41	27°36	2°57	6°16	18°13	4°28	0°36	14°50	13°46	6°52	6°55	24°50	n.a.	W22
T 23	22 25 46	7°45'57	20°55	29° 2	4°11	6°57	18°15	4°33	0°34	14°52	13°45	6°52	6°52	24°56	n.a.	T 23
F 24	22 29 43	8°44'15	3♋49	0♎23	5°25	7°38	18°18	4°39	0°32	14°53	13°43	6°52	6°49	25° 3	n.a.	F 24
S 25	22 33 39	9°42'32	16°24	1°41	6°39	8°19	18°21	4°44	0°30	14°55	13°42	6°52	6°46	25°10	n.a.	S 25
S 26	22 37 36	10°40'48	28°46	2°55	7°53	9° 0	18°24	4°49	0°27	14°56	13°40	6°53	6°43	25°16	n.a.	S 26
M27	22 41 33	11°39'03	10♌55	4° 5	9° 8	9°41	18°27	4°55	0°25	14°58	13°38	6°53	6°39	25°23	n.a.	M27
T 28	22 45 29	12°37'16	22°56	5°11	10°22	10°21	18°30	5° 0	0°23	14°59	13°37	6°54	6°36	25°30	n.a.	T 28
W29	22 49 26	13°35'29	4♍50	6°14	11°36	11° 2	18°34	5° 6	0°20	15° 1	13°35	6°R54	6°33	25°36	n.a.	W29
T 30	22 53 22	14°33'40	16°39	7°12	12°50	11°43	18°37	5°12	0°18	15° 2	13°33	6°54	6°30	25°43	n.a.	T 30
F 31	22 57 19	15♍31'50	28♍27	8♎ 6	14♍ 4	12♎23	18♐41	5♏17	0♈16	15♋ 3	13♓32	6♍53	6♍27	25♍49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n29	11n32	0s59	15n40	0n24	17n27	0s34	4n20	1n16	21s 9	1n 4	10s34	1n39	0s19	0s53	20n55	1s 6	3n28	10n12	8n44	8n19	4n 5		n.a.
T 2	15 12	8 26	0n 6	15 11	0 34	17 11	0 31	4 4	1 16	21 9	1 4	10 36	1 39	0 20	0 53	20 55	1 6	3 27	10 12	8 45	8 20	4 3		n.a.
F 3	14 55	5 1	1 11	14 41	0 44	16 54	0 29	3 48	1 16	21 9	1 4	10 37	1 39	0 20	0 53	20 54	1 6	3 27	10 12	8 44	8 21	4 1		n.a.
S 4	14 37	1 26	2 13	14 9	0 53	16 37	0 27	3 31	1 16	21 9	1 3	10 38	1 39	0 21	0 53	20 54	1 6	3 26	10 12	8 44	8 22	4 0		n.a.
S 5	14 19	2s13	3 9	13 35	1 3	16 20	0 24	3 15	1 15	21 10	1 3	10 40	1 39	0 22	0 53	20 54	1 6	3 26	10 12	8 44	8 23	3 58		n.a.
M 6	14 1	5 47	3 57	13 1	1 11	16 2	0 22	2 59	1 15	21 10	1 3	10 41	1 39	0 22	0 53	20 54	1 6	3 25	10 12	8 43	8 24	3 56		n.a.
T 7	13 43	9 10	4 36	12 25	1 19	15 43	0 19	2 43	1 15	21 10	1 3	10 42	1 39	0 23	0 53	20 53	1 6	3 25	10 12	8 43	8 26	3 54		n.a.
W 8	13 24	12 13	5 3	11 48	1 27	15 25	0 17	2 26	1 15	21 10	1 3	10 44	1 38	0 24	0 53	20 53	1 6	3 24	10 12	8 42	8 27	3 53		n.a.
T 9	13 5	14 47	5 16	11 10	1 34	15 5	0 15	2 10	1 15	21 10	1 2	10 45	1 38	0 25	0 53	20 53	1 6	3 24	10 12	8 42	8 28	3 51		n.a.
F 10	12 47	16 43	5 14	10 32	1 40	14 46	0 12	1 54	1 14	21 10	1 2	10 47	1 38	0 25	0 53	20 53	1 6	3 23	10 12	8 43	8 29	3 49		n.a.
S 11	12 27	17 48	4 55	9 52	1 46	14 26	0 10	1 38	1 14	21 11	1 2	10 48	1 38	0 26	0 53	20 53	1 6	3 23	10 12	8 43	8 30	3 47		n.a.
S 12	12 8	17 54	4 20	9 13	1 51	14 6	0 7	1 22	1 14	21 11	1 2	10 50	1 38	0 27	0 53	20 52	1 6	3 22	10 12	8 44	8 31	3 45		n.a.
M13	11 49	16 53	3 27	8 33	1 54	13 45	0 5	1 5	1 14	21 11	1 2	10 51	1 38	0 28	0 53	20 52	1 6	3 22	10 12	8 44	8 32	3 44		n.a.
T 14	11 29	14 45	2 19	7 53	1 57	13 24	0 2	0 49	1 13	21 11	1 1	10 53	1 38	0 28	0 53	20 52	1 6	3 21	10 12	8 44	8 34	3 42		n.a.
W15	11 9	11 35	1 1	7 12	2 0	13 2	0n 0	0 33	1 13	21 12	1 1	10 54	1 38	0 29	0 53	20 52	1 6	3 21	10 12	8 44	8 35	3 40		n.a.
T 16	10 49	7 38	0s22	6 32	2 1	12 41	0 2	0 17	1 13	21 12	1 1	10 56	1 38	0 30	0 53	20 52	1 6	3 20	10 12	8 44	8 36	3 38		n.a.
F 17	10 29	3 10	1 44	5 52	2 1	12 18	0 5	0 1	1 13	21 12	1 1	10 58	1 37	0 31	0 53	20 51	1 6	3 19	10 12	8 44	8 37	3 37		n.a.
S 18	10 8	1n27	2 58	5 12	2 0	11 56	0 7	0s15	1 12	21 13	1 1	10 59	1 37	0 32	0 53	20 51	1 6	3 19	10 12	8 44	8 38	3 35		n.a.
S 19	9 48	5 54	3 59	4 32	1 59	11 33	0 10	0 31	1 12	21 13	1 1	11 1	1 37	0 32	0 53	20 51	1 6	3 18	10 12	8 44	8 39	3 33		n.a.
M20	9 27	9 54	4 44	3 53	1 56	11 10	0 12	0 47	1 12	21 13	1 0	11 3	1 37	0 33	0 53	20 51	1 6	3 18	10 12	8 44	8 40	3 31		n.a.
T 21	9 7	13 13	5 10	3 14	1 53	10 47	0 15	1 3	1 12	21 14	1 0	11 5	1 37	0 34	0 53	20 51	1 6	3 17	10 12	8 44	8 42	3 29		n.a.
W22	8 46	15 43	5 18	2 35	1 48	10 23	0 17	1 19	1 11	21 14	1 0	11 6	1 37	0 35	0 53	20 50	1 6	3 16	10 12	8 44	8 43	3 28		n.a.
T 23	8 25	17 18	5 8	1 58	1 43	9 59	0 19	1 35	1 11	21 14	1 0	11 8	1 37	0 36	0 53	20 50	1 6	3 16	10 12	8 44	8 44	3 26		n.a.
F 24	8 3	17 58	4 43	1 20	1 37	9 35	0 22	1 51	1 11	21 15	1 0	11 10	1 37	0 37	0 53	20 50	1 6	3 15	10 12	8 44	8 45	3 24		n.a.
S 25	7 42	17 42	4 5	0 44	1 30	9 11	0 24	2 7	1 10	21 15	0 59	11 12	1 37	0 38	0 53	20 50	1 6	3 14	10 12	8 44	8 46	3 22		n.a.
S 26	7 21	16 35	3 16	0 8	1 22	8 46	0 26	2 23	1 10	21 16	0 59	11 13	1 37	0 39	0 53	20 50	1 6	3 14	10 12	8 44	8 47	3 20		n.a.
M27	6 59	14 44	2 19	0s27	1 13	8 21	0 29	2 39	1 10	21 16	0 59	11 15	1 37	0 40	0 53	20 49	1 6	3 13	10 12	8 44	8 48	3 19		n.a.
T 28	6 38	12 15	1 17	1 2	1 3	7 56	0 31	2 55	1 10	21 17	0 59	11 17	1 37	0 40	0 53	20 49	1 6	3 12	10 12	8 43	8 50	3 17		n.a.
W29	6 16	9 17	0 11	1 35	0 53	7 31	0 33	3 10	1 9	21 17	0 59	11 19	1 36	0 41	0 53	20 49	1 6	3 12	10 12	8 43	8 51	3 15		n.a.
T 30	5 54	5 57	0n54	2 8	0 42	7 6	0 35	3 26	1 9	21 18	0 58	11 21	1 36	0 42	0 53	20 49	1 6	3 11	10 12	8 43	8 52	3 13		n.a.
F 31	5n33	2n24	1n57	2s40	0n29	6n40	0n37	3s42	1n 9	21s18	0n58	11s23	1n36	0s43	0s53	20n49	1s 6	3n10	10n11	8n44	8n53	3n11		n.a.

Julian Day Number = 4810128.5, Delta T = 37h39m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°07'31, Lahiri = 115°14'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8457

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 1 15	16♍29'58	10♎15	8♎56	15♍18	13♎ 4	18♐45	5♏23	0°R13	15♋ 5	13°R30	6°R52	6♍24	25♍56	n.a.	S 1
S 2	23 5 12	17°28'06	22° 6	9°41	16°33	13°44	18°49	5°29	0♈11	15° 6	13♓28	6♍51	6°20	26° 3	n.a.	S 2
M 3	23 9 9	18°26'12	4♏ 1	10°23	17°47	14°25	18°53	5°35	0° 9	15° 7	13°27	6°49	6°17	26° 9	n.a.	M 3
T 4	23 13 5	19°24'16	16° 6	11° 0	19° 1	15° 5	18°58	5°41	0° 6	15° 9	13°25	6°47	6°14	26°16	n.a.	T 4
W 5	23 17 2	20°22'19	28°22	11°32	20°15	15°46	19° 2	5°47	0° 4	15°10	13°24	6°46	6°11	26°23	n.a.	W 5
T 6	23 20 58	21°20'21	10♐53	12° 0	21°29	16°26	19° 7	5°53	0° 1	15°11	13°22	6°45	6° 8	26°29	n.a.	T 6
F 7	23 24 55	22°18'22	23°43	12°23	22°43	17° 6	19°12	5°59	29♓59	15°12	13°20	6°D45	6° 5	26°36	n.a.	F 7
S 8	23 28 51	23°16'21	6♑56	12°42	23°57	17°47	19°17	6° 6	29°56	15°13	13°19	6°45	6° 1	26°43	n.a.	S 8
S 9	23 32 48	24°14'18	20°33	12°56	25°11	18°27	19°22	6°12	29°54	15°14	13°17	6°46	5°58	26°49	n.a.	S 9
M10	23 36 45	25°12'15	4♒37	13° 5	26°25	19° 7	19°28	6°18	29°51	15°15	13°16	6°47	5°55	26°56	n.a.	M10
T 11	23 40 41	26°10'10	19° 6	13°10	27°40	19°48	19°33	6°24	29°49	15°16	13°14	6°49	5°52	27° 3	n.a.	T 11
W12	23 44 38	27° 8'04	3♓57	13°R10	28°54	20°28	19°39	6°31	29°46	15°17	13°12	6°R49	5°49	27° 9	n.a.	W12
T 13	23 48 34	28° 5'56	19° 4	13° 6	0♎ 8	21° 8	19°45	6°37	29°44	15°18	13°11	6°49	5°45	27°16	n.a.	T 13
F 14	23 52 31	29° 3'48	4♈18	12°57	1°22	21°48	19°51	6°44	29°42	15°19	13° 9	6°47	5°42	27°23	n.a.	F 14
S 15	23 56 27	0♎ 1'39	19°29	12°44	2°36	22°28	19°57	6°50	29°39	15°20	13° 8	6°45	5°39	27°29	n.a.	S 15
S 16	0 0 24	0°59'28	4♉28	12°28	3°50	23° 8	20° 3	6°57	29°37	15°21	13° 6	6°42	5°36	27°36	n.a.	S 16
M17	0 4 21	1°57'18	19° 7	12° 7	5° 4	23°48	20°10	7° 4	29°34	15°22	13° 5	6°39	5°33	27°43	n.a.	M17
T 18	0 8 17	2°55'06	3♊20	11°43	6°18	24°28	20°16	7°10	29°32	15°23	13° 3	6°36	5°30	27°49	n.a.	T 18
W19	0 12 14	3°52'54	17° 5	11°16	7°32	25° 8	20°23	7°17	29°29	15°24	13° 2	6°34	5°26	27°56	n.a.	W19
T 20	0 16 10	4°50'42	0♋22	10°47	8°46	25°48	20°30	7°24	29°27	15°24	13° 0	6°D32	5°23	28° 2	n.a.	T 20
F 21	0 20 7	5°48'28	13°15	10°16	10° 0	26°28	20°37	7°31	29°24	15°25	12°59	6°33	5°20	28° 9	n.a.	F 21
S 22	0 24 3	6°46'15	25°46	9°43	11°14	27° 8	20°44	7°38	29°22	15°26	12°57	6°34	5°17	28°16	n.a.	S 22
S 23	0 28 0	7°44'01	8♌ 0	9° 9	12°28	27°47	20°51	7°45	29°19	15°26	12°56	6°35	5°14	28°22	n.a.	S 23
M24	0 31 57	8°41'46	20° 1	8°35	13°42	28°27	20°58	7°52	29°17	15°27	12°54	6°37	5°11	28°29	n.a.	M24
T 25	0 35 53	9°39'31	1♍54	8° 1	14°56	29° 7	21° 6	7°59	29°14	15°28	12°53	6°R38	5° 7	28°36	n.a.	T 25
W26	0 39 50	10°37'15	13°43	7°28	16°10	29°47	21°13	8° 6	29°12	15°28	12°52	6°38	5° 4	28°42	n.a.	W26
T 27	0 43 46	11°34'59	25°30	6°56	17°24	0♏26	21°21	8°13	29°10	15°29	12°50	6°36	5° 1	28°49	n.a.	T 27
F 28	0 47 43	12°32'42	7♎18	6°26	18°38	1° 6	21°29	8°20	29° 7	15°29	12°49	6°33	4°58	28°56	n.a.	F 28
S 29	0 51 39	13°30'24	19° 9	5°59	19°52	1°46	21°37	8°27	29° 5	15°30	12°48	6°28	4°55	29° 2	n.a.	S 29
S 30	0 55 36	14♎28'06	1♏ 6	5♎34	21♎ 6	2♏25	21♐45	8♏34	29♓ 2	15♋30	12♓46	6♍21	4♍51	29♍ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n11	1s15	2n55	3s11	0n17	6n14	0n40	3s57	1n 8	21s19	0n58	11s25	1n36	0s44	0s53	20n49	1s 6	3n10	10n11	8n44	8n54	3n10		n.a.
S 2	4 49	4 51	3 45	3 41	0 3	5 48	0 42	4 13	1 8	21 19	0 58	11 27	1 36	0 45	0 53	20 48	1 7	3 9	10 11	8 44	8 55	3 8		n.a.
M 3	4 27	8 17	4 26	4 10	0s11	5 22	0 44	4 28	1 8	21 20	0 58	11 29	1 36	0 46	0 53	20 48	1 7	3 8	10 11	8 45	8 56	3 6		n.a.
T 4	4 5	11 25	4 56	4 37	0 26	4 56	0 46	4 44	1 7	21 20	0 57	11 31	1 36	0 47	0 53	20 48	1 7	3 8	10 11	8 46	8 58	3 4		n.a.
W 5	3 42	14 7	5 13	5 4	0 41	4 29	0 48	4 59	1 7	21 21	0 57	11 33	1 36	0 48	0 54	20 48	1 7	3 7	10 11	8 46	8 59	3 2		n.a.
T 6	3 20	16 12	5 16	5 29	0 57	4 3	0 50	5 15	1 7	21 21	0 57	11 35	1 36	0 49	0 54	20 48	1 7	3 6	10 11	8 46	9 0	3 1		n.a.
F 7	2 58	17 33	5 3	5 53	1 13	3 36	0 52	5 30	1 6	21 22	0 57	11 37	1 36	0 50	0 54	20 48	1 7	3 5	10 11	8 47	9 1	2 59		n.a.
S 8	2 36	18 0	4 34	6 15	1 30	3 10	0 54	5 45	1 6	21 22	0 57	11 39	1 36	0 51	0 54	20 47	1 7	3 5	10 10	8 46	9 2	2 57		n.a.
S 9	2 13	17 26	3 49	6 37	1 47	2 43	0 56	6 0	1 6	21 23	0 57	11 41	1 36	0 52	0 54	20 47	1 7	3 4	10 10	8 46	9 3	2 55		n.a.
M10	1 51	15 48	2 49	6 56	2 4	2 16	0 58	6 15	1 6	21 24	0 56	11 43	1 36	0 53	0 54	20 47	1 7	3 3	10 10	8 46	9 4	2 53		n.a.
T 11	1 29	13 7	1 36	7 14	2 21	1 49	0 59	6 31	1 5	21 24	0 56	11 45	1 36	0 54	0 54	20 47	1 7	3 2	10 10	8 45	9 6	2 52		n.a.
W12	1 6	9 31	0 16	7 30	2 39	1 22	1 1	6 45	1 5	21 25	0 56	11 47	1 36	0 55	0 54	20 47	1 7	3 2	10 10	8 45	9 7	2 50		n.a.
T 13	0 44	5 14	1s 7	7 44	2 56	0 55	1 3	7 0	1 5	21 25	0 56	11 49	1 35	0 56	0 54	20 47	1 7	3 1	10 10	8 45	9 8	2 48		n.a.
F 14	0 22	0 35	2 26	7 57	3 13	0 28	1 4	7 15	1 4	21 26	0 56	11 51	1 35	0 57	0 54	20 46	1 7	3 0	10 9	8 46	9 9	2 46		n.a.
S 15	0s 1	4n 5	3 34	8 7	3 29	0 1	1 6	7 30	1 4	21 27	0 55	11 53	1 35	0 58	0 54	20 46	1 7	3 0	10 9	8 46	9 10	2 44		n.a.
S 16	0 23	8 26	4 26	8 16	3 46	0s26	1 8	7 45	1 3	21 27	0 55	11 56	1 35	0 59	0 54	20 46	1 7	2 59	10 9	8 48	9 11	2 43		n.a.
M17	0 45	12 10	5 0	8 22	4 1	0 54	1 9	7 59	1 3	21 28	0 55	11 58	1 35	0 59	0 54	20 46	1 7	2 58	10 9	8 49	9 12	2 41		n.a.
T 18	1 8	15 4	5 14	8 27	4 16	1 21	1 10	8 14	1 3	21 29	0 55	12 0	1 35	1 0	0 54	20 46	1 7	2 57	10 9	8 50	9 13	2 39		n.a.
W19	1 30	17 0	5 9	8 29	4 29	1 48	1 12	8 28	1 2	21 29	0 55	12 2	1 35	1 1	0 54	20 46	1 7	2 57	10 8	8 51	9 15	2 37		n.a.
T 20	1 52	17 56	4 48	8 30	4 42	2 15	1 13	8 43	1 2	21 30	0 55	12 4	1 35	1 2	0 54	20 46	1 7	2 56	10 8	8 51	9 16	2 35		n.a.
F 21	2 14	17 55	4 12	8 28	4 53	2 42	1 15	8 57	1 2	21 30	0 54	12 6	1 35	1 3	0 54	20 46	1 7	2 55	10 8	8 51	9 17	2 34		n.a.
S 22	2 37	17 0	3 26	8 25	5 4	3 9	1 16	9 11	1 1	21 31	0 54	12 9	1 35	1 4	0 54	20 45	1 7	2 54	10 8	8 51	9 18	2 32		n.a.
S 23	2 59	15 18	2 31	8 20	5 12	3 36	1 17	9 26	1 1	21 32	0 54	12 11	1 35	1 5	0 54	20 45	1 7	2 54	10 8	8 50	9 19	2 30		n.a.
M24	3 21	12 57	1 30	8 13	5 19	4 3	1 18	9 40	1 1	21 32	0 54	12 13	1 35	1 6	0 54	20 45	1 7	2 53	10 7	8 49	9 20	2 28		n.a.
T 25	3 43	10 5	0 26	8 5	5 25	4 30	1 19	9 54	1 0	21 33	0 54	12 15	1 35	1 7	0 54	20 45	1 7	2 52	10 7	8 49	9 21	2 26		n.a.
W26	4 5	6 49	0n39	7 56	5 28	4 56	1 20	10 8	1 0	21 34	0 54	12 17	1 35	1 8	0 54	20 45	1 7	2 51	10 7	8 49	9 23	2 24		n.a.
T 27	4 27	3 18	1 41	7 45	5 30	5 23	1 21	10 21	1 0	21 34	0 54	12 20	1 35	1 9	0 54	20 45	1 7	2 51	10 7	8 50	9 24	2 23		n.a.
F 28	4 49	0s22	2 39	7 34	5 31	5 49	1 22	10 35	0 59	21 35	0 53	12 22	1 35	1 10	0 54	20 45	1 7	2 50	10 6	8 51	9 25	2 21		n.a.
S 29	5 11	4 1	3 31	7 22	5 30	6 16	1 23	10 49	0 59	21 36	0 53	12 24	1 35	1 11	0 54	20 45	1 8	2 49	10 6	8 53	9 26	2 19		n.a.
S 30	5s32	7s32	4n14	7s10	5s27	6s42	1n24	11s 2	0n58	21s36	0n53	12s26	1n35	1s12	0s54	20n45	1s 8	2n48	10n 6	8n55	9n27	2n17		n.a.

Julian Day Number = 4810159.5, Delta T = 37h39m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°07'36, Lahiri = 115°14'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8457

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 59 32	15♎25'47	13♏10	5°R13	22♎20	3♏ 5	21♐53	8♏41	29°R 0	15♋30	12°R45	6°R14	4♍48	29♍16	n.a.	M 1
T 2	1 3 29	16°23'28	25°23	4♎55	23°34	3°44	22° 1	8°48	28♓58	15°31	12♓44	6♍ 7	4°45	29°22	n.a.	T 2
W 3	1 7 26	17°21'08	7♐47	4°41	24°48	4°24	22° 9	8°56	28°55	15°31	12°42	6° 1	4°42	29°29	n.a.	W 3
T 4	1 11 22	18°18'47	20°23	4°32	26° 2	5° 3	22°18	9° 3	28°53	15°31	12°41	5°56	4°39	29°36	n.a.	T 4
F 5	1 15 19	19°16'25	3♑15	4°27	27°15	5°43	22°27	9°10	28°51	15°32	12°40	5°53	4°36	29°42	n.a.	F 5
S 6	1 19 15	20°14'03	16°24	4°D27	28°29	6°22	22°35	9°17	28°49	15°32	12°39	5°D52	4°32	29°49	n.a.	S 6
S 7	1 23 12	21°11'40	29°54	4°31	29°43	7° 2	22°44	9°25	28°46	15°32	12°37	5°52	4°29	29°56	n.a.	S 7
M 8	1 27 8	22° 9'17	13♒46	4°41	0♏57	7°41	22°53	9°32	28°44	15°32	12°36	5°53	4°26	0♎ 2	n.a.	M 8
T 9	1 31 5	23° 6'52	28° 2	4°55	2°11	8°21	23° 2	9°40	28°42	15°33	12°35	5°54	4°23	0° 9	n.a.	T 9
W10	1 35 2	24° 4'27	12♓38	5°15	3°25	9° 0	23°11	9°47	28°40	15°33	12°34	5°R54	4°20	0°16	n.a.	W10
T 11	1 38 58	25° 2'02	27°33	5°39	4°39	9°39	23°21	9°54	28°38	15°33	12°33	5°52	4°16	0°22	n.a.	T 11
F 12	1 42 55	25°59'36	12♈38	6° 9	5°53	10°18	23°30	10° 2	28°36	15°33	12°32	5°48	4°13	0°29	n.a.	F 12
S 13	1 46 51	26°57'09	27°46	6°43	7° 6	10°58	23°39	10° 9	28°33	15°R33	12°31	5°42	4°10	0°36	n.a.	S 13
S 14	1 50 48	27°54'43	12♉47	7°23	8°20	11°37	23°49	10°17	28°31	15°33	12°30	5°35	4° 7	0°42	n.a.	S 14
M15	1 54 44	28°52'16	27°31	8° 7	9°34	12°16	23°59	10°24	28°29	15°33	12°29	5°27	4° 4	0°49	n.a.	M15
T 16	1 58 41	29°49'50	11♊51	8°56	10°48	12°55	24° 8	10°32	28°27	15°33	12°28	5°19	4° 1	0°56	n.a.	T 16
W17	2 2 37	0♏47'23	25°43	9°50	12° 2	13°34	24°18	10°39	28°25	15°32	12°27	5°13	3°57	1° 2	n.a.	W17
T 18	2 6 34	1°44'57	9♋ 6	10°49	13°15	14°13	24°28	10°47	28°23	15°32	12°26	5° 8	3°54	1° 9	n.a.	T 18
F 19	2 10 30	2°42'30	22° 1	11°53	14°29	14°53	24°38	10°54	28°22	15°32	12°25	5° 6	3°51	1°16	n.a.	F 19
S 20	2 14 27	3°40'04	4♌33	13° 1	15°43	15°32	24°48	11° 2	28°20	15°32	12°24	5°D 5	3°48	1°22	n.a.	S 20
S 21	2 18 24	4°37'38	16°46	14°13	16°57	16°11	24°58	11° 9	28°18	15°32	12°23	5° 6	3°45	1°29	n.a.	S 21
M22	2 22 20	5°35'13	28°46	15°31	18°10	16°50	25° 8	11°17	28°16	15°31	12°23	5° 7	3°42	1°35	n.a.	M22
T 23	2 26 17	6°32'47	10♍37	16°52	19°24	17°29	25°19	11°25	28°14	15°31	12°22	5°R 7	3°38	1°42	n.a.	T 23
W24	2 30 13	7°30'22	22°24	18°18	20°38	18° 8	25°29	11°32	28°12	15°31	12°21	5° 5	3°35	1°49	n.a.	W24
T 25	2 34 10	8°27'57	4♎11	19°48	21°51	18°47	25°40	11°40	28°11	15°30	12°20	5° 1	3°32	1°55	n.a.	T 25
F 26	2 38 6	9°25'32	16° 2	21°22	23° 5	19°26	25°50	11°47	28° 9	15°30	12°20	4°55	3°29	2° 2	n.a.	F 26
S 27	2 42 3	10°23'07	28° 0	23° 0	24°19	20° 5	26° 1	11°55	28° 7	15°29	12°19	4°46	3°26	2° 9	n.a.	S 27
S 28	2 45 59	11°20'43	10♏ 7	24°42	25°33	20°43	26°12	12° 3	28° 6	15°29	12°18	4°35	3°22	2°15	n.a.	S 28
M29	2 49 56	12°18'19	22°23	26°28	26°46	21°22	26°22	12°10	28° 4	15°28	12°18	4°23	3°19	2°22	n.a.	M29
T 30	2 53 52	13°15'55	4♐50	28°17	28° 0	22° 1	26°33	12°18	28° 3	15°28	12°17	4°11	3°16	2°29	n.a.	T 30
W31	2 57 49	14♏13'31	17♐28	0♏ 9	29♏13	22♏40	26♐44	12♏25	28♓ 1	15♋27	12♓16	4♍ 0	3♍13	2♎35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s54	10s47	4n45	6s58	5s22	7s 8	1n24	11s16	0n58	21s37	0n53	12s29	1n35	1s13	0s54	20n45	1s 8	2n48	10n 5	8n58	9n28	2n15		n.a.
T 2	6 16	13 37	5 4	6 46	5 17	7 34	1 25	11 29	0 58	21 37	0 53	12 31	1 35	1 13	0 54	20 45	1 8	2 47	10 5	9 0	9 29	2 13		n.a.
W 3	6 37	15 52	5 9	6 34	5 10	8 0	1 25	11 42	0 57	21 38	0 53	12 33	1 35	1 14	0 54	20 44	1 8	2 46	10 5	9 2	9 30	2 12		n.a.
T 4	6 59	17 25	5 0	6 23	5 1	8 25	1 26	11 56	0 57	21 39	0 52	12 35	1 35	1 15	0 54	20 44	1 8	2 45	10 5	9 4	9 32	2 10		n.a.
F 5	7 20	18 7	4 35	6 12	4 52	8 51	1 26	12 9	0 57	21 39	0 52	12 37	1 35	1 16	0 54	20 44	1 8	2 45	10 4	9 5	9 33	2 8		n.a.
S 6	7 41	17 52	3 56	6 2	4 41	9 16	1 27	12 22	0 56	21 40	0 52	12 40	1 35	1 17	0 54	20 44	1 8	2 44	10 4	9 6	9 34	2 6		n.a.
S 7	8 2	16 36	3 2	5 53	4 29	9 41	1 27	12 35	0 56	21 41	0 52	12 42	1 35	1 18	0 54	20 44	1 8	2 43	10 4	9 6	9 35	2 4		n.a.
M 8	8 23	14 20	1 57	5 46	4 17	10 6	1 27	12 47	0 55	21 41	0 52	12 44	1 35	1 19	0 54	20 44	1 8	2 43	10 3	9 5	9 36	2 2		n.a.
T 9	8 44	11 8	0 42	5 39	4 4	10 30	1 28	13 0	0 55	21 42	0 52	12 46	1 35	1 19	0 53	20 44	1 8	2 42	10 3	9 5	9 37	2 1		n.a.
W10	9 4	7 11	0s36	5 34	3 50	10 55	1 28	13 13	0 55	21 42	0 52	12 49	1 35	1 20	0 53	20 44	1 8	2 41	10 3	9 5	9 38	1 59		n.a.
T 11	9 25	2 42	1 54	5 30	3 36	11 19	1 28	13 25	0 54	21 43	0 51	12 51	1 35	1 21	0 53	20 44	1 8	2 41	10 2	9 5	9 39	1 57		n.a.
F 12	9 45	2n 0	3 5	5 28	3 21	11 42	1 28	13 37	0 54	21 44	0 51	12 53	1 35	1 22	0 53	20 44	1 8	2 40	10 2	9 7	9 41	1 55		n.a.
S 13	10 5	6 35	4 2	5 28	3 6	12 6	1 28	13 50	0 53	21 44	0 51	12 56	1 35	1 23	0 53	20 44	1 8	2 39	10 2	9 9	9 42	1 53		n.a.
S 14	10 25	10 43	4 43	5 29	2 51	12 29	1 27	14 2	0 53	21 45	0 51	12 58	1 35	1 24	0 53	20 44	1 8	2 38	10 1	9 12	9 43	1 51		n.a.
M15	10 45	14 5	5 3	5 31	2 36	12 52	1 27	14 14	0 53	21 45	0 51	13 0	1 35	1 24	0 53	20 44	1 8	2 38	10 1	9 14	9 44	1 50		n.a.
T 16	11 5	16 31	5 4	5 36	2 20	13 15	1 27	14 25	0 52	21 46	0 51	13 2	1 35	1 25	0 53	20 44	1 8	2 37	10 1	9 17	9 45	1 48		n.a.
W17	11 25	17 53	4 47	5 42	2 5	13 37	1 27	14 37	0 52	21 46	0 51	13 5	1 35	1 26	0 53	20 44	1 8	2 36	10 0	9 19	9 46	1 46		n.a.
T 18	11 44	18 12	4 15	5 50	1 49	13 59	1 26	14 49	0 51	21 47	0 51	13 7	1 35	1 27	0 53	20 44	1 8	2 36	10 0	9 21	9 47	1 44		n.a.
F 19	12 3	17 32	3 30	6 0	1 34	14 21	1 26	15 0	0 51	21 47	0 50	13 9	1 35	1 27	0 53	20 44	1 8	2 35	10 0	9 22	9 48	1 42		n.a.
S 20	12 22	16 1	2 36	6 12	1 18	14 42	1 25	15 12	0 51	21 48	0 50	13 11	1 35	1 28	0 53	20 44	1 8	2 34	9 59	9 22	9 49	1 40		n.a.
S 21	12 41	13 48	1 37	6 26	1 4	15 3	1 25	15 23	0 50	21 48	0 50	13 13	1 35	1 29	0 53	20 44	1 8	2 34	9 59	9 22	9 51	1 38		n.a.
M22	13 0	11 2	0 34	6 41	0 49	15 23	1 24	15 34	0 50	21 49	0 50	13 16	1 35	1 29	0 53	20 44	1 8	2 33	9 59	9 22	9 52	1 37		n.a.
T 23	13 18	7 50	0n29	6 58	0 35	15 44	1 23	15 45	0 49	21 49	0 50	13 18	1 35	1 30	0 53	20 44	1 8	2 33	9 58	9 22	9 53	1 35		n.a.
W24	13 37	4 20	1 31	7 17	0 21	16 3	1 22	15 56	0 49	21 50	0 50	13 20	1 35	1 31	0 53	20 44	1 9	2 32	9 58	9 22	9 54	1 33		n.a.
T 25	13 55	0 40	2 29	7 38	0 7	16 23	1 21	16 7	0 49	21 50	0 50	13 22	1 35	1 31	0 53	20 44	1 9	2 31	9 58	9 24	9 55	1 31		n.a.
F 26	14 13	3s 2	3 20	8 1	0n 6	16 42	1 20	16 18	0 48	21 51	0 50	13 25	1 35	1 32	0 53	20 44	1 9	2 31	9 57	9 26	9 56	1 29		n.a.
S 27	14 30	6 39	4 3	8 25	0 18	17 0	1 19	16 28	0 48	21 51	0 50	13 27	1 35	1 32	0 53	20 44	1 9	2 30	9 57	9 29	9 57	1 27		n.a.
S 28	14 48	10 3	4 35	8 50	0 29	17 19	1 18	16 39	0 47	21 51	0 49	13 29	1 35	1 33	0 53	20 44	1 9	2 30	9 56	9 33	9 58	1 26		n.a.
M29	15 5	13 3	4 56	9 17	0 40	17 36	1 17	16 49	0 47	21 52	0 49	13 31	1 35	1 34	0 53	20 44	1 9	2 29	9 56	9 37	10 0	1 24		n.a.
T 30	15 22	15 31	5 2	9 46	0 50	17 54	1 16	16 59	0 47	21 52	0 49	13 33	1 35	1 34	0 53	20 44	1 9	2 28	9 56	9 41	10 1	1 22		n.a.
W31	15s38	17s17	4n54	10s16	0n59	18s10	1n15	17s 9	0n46	21s53	0n49	13s36	1n35	1s35	0s53	20n44	1s 9	2n28	9n55	9n45	10n 2	1n20		n.a.

Julian Day Number = 4810189.5, Delta T = 37h39m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°07'40, Lahiri = 115°14'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8457

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 1 46	15♏11'07	0♉17	2♏ 4	0♐27	23♏19	26♐55	12♏33	28°R 0	15°R27	12°R16	3°R51	3♍10	2♎42	n.a.	T 1
F 2	3 5 42	16° 8'43	13°19	4° 1	1°41	23°58	27° 6	12°41	27♓58	15♋26	12♓15	3♍45	3° 7	2°49	n.a.	F 2
S 3	3 9 39	17° 6'20	26°34	6° 1	2°54	24°36	27°18	12°48	27°57	15°25	12°15	3°41	3° 3	2°55	n.a.	S 3
S 4	3 13 35	18° 3'56	10♒ 4	8° 2	4° 8	25°15	27°29	12°56	27°56	15°25	12°15	3°39	3° 0	3° 2	n.a.	S 4
M 5	3 17 32	19° 1'32	23°50	10° 5	5°21	25°54	27°40	13° 3	27°55	15°24	12°14	3°D39	2°57	3° 9	n.a.	M 5
T 6	3 21 28	19°59'09	7♓53	12°10	6°35	26°33	27°51	13°11	27°53	15°23	12°14	3°R39	2°54	3°15	n.a.	T 6
W 7	3 25 25	20°56'45	22°14	14°15	7°48	27°11	28° 3	13°19	27°52	15°22	12°13	3°38	2°51	3°22	n.a.	W 7
T 8	3 29 21	21°54'22	6♈49	16°20	9° 2	27°50	28°14	13°26	27°51	15°22	12°13	3°35	2°48	3°29	n.a.	T 8
F 9	3 33 18	22°51'59	21°35	18°26	10°15	28°29	28°26	13°34	27°50	15°21	12°13	3°29	2°44	3°35	n.a.	F 9
S 10	3 37 14	23°49'36	6♉25	20°32	11°29	29° 7	28°37	13°41	27°49	15°20	12°13	3°21	2°41	3°42	n.a.	S 10
S 11	3 41 11	24°47'13	21°12	22°37	12°42	29°46	28°49	13°49	27°48	15°19	12°12	3°11	2°38	3°49	n.a.	S 11
M12	3 45 7	25°44'51	5♊46	24°42	13°56	0♐24	29° 1	13°56	27°47	15°18	12°12	2°59	2°35	3°55	n.a.	M12
T 13	3 49 4	26°42'30	20° 1	26°46	15° 9	1° 3	29°12	14° 4	27°46	15°17	12°12	2°48	2°32	4° 2	n.a.	T 13
W14	3 53 1	27°40'10	3♋52	28°49	16°23	1°42	29°24	14°11	27°45	15°16	12°12	2°39	2°28	4° 9	n.a.	W14
T 15	3 56 57	28°37'50	17°16	0♐51	17°36	2°20	29°36	14°19	27°44	15°15	12°12	2°32	2°25	4°15	n.a.	T 15
F 16	4 0 54	29°35'31	0♌13	2°52	18°49	2°59	29°48	14°26	27°44	15°14	12°12	2°27	2°22	4°22	n.a.	F 16
S 17	4 4 50	0♐33'13	12°47	4°52	20° 3	3°37	29°59	14°34	27°43	15°13	12°D12	2°25	2°19	4°29	n.a.	S 17
S 18	4 8 47	1°30'55	25° 2	6°50	21°16	4°16	0♉12	14°41	27°42	15°12	12°12	2°24	2°16	4°35	n.a.	S 18
M19	4 12 43	2°28'39	7♍ 3	8°47	22°29	4°54	0°24	14°48	27°42	15°11	12°12	2°24	2°13	4°42	n.a.	M19
T 20	4 16 40	3°26'24	18°54	10°43	23°43	5°33	0°36	14°56	27°41	15°10	12°12	2°23	2° 9	4°49	n.a.	T 20
W21	4 20 36	4°24'10	0♎42	12°37	24°56	6°11	0°48	15° 3	27°41	15° 9	12°12	2°21	2° 6	4°55	n.a.	W21
T 22	4 24 33	5°21'56	12°32	14°30	26° 9	6°49	1° 0	15°10	27°40	15° 8	12°12	2°17	2° 3	5° 2	n.a.	T 22
F 23	4 28 29	6°19'44	24°28	16°21	27°23	7°28	1°13	15°18	27°40	15° 6	12°12	2°10	2° 0	5° 9	n.a.	F 23
S 24	4 32 26	7°17'33	6♏33	18°11	28°36	8° 6	1°25	15°25	27°39	15° 5	12°13	2° 1	1°57	5°15	n.a.	S 24
S 25	4 36 22	8°15'22	18°50	19°59	29°49	8°45	1°37	15°32	27°39	15° 4	12°13	1°49	1°54	5°22	n.a.	S 25
M26	4 40 19	9°13'13	1♐20	21°46	1♉ 2	9°23	1°49	15°39	27°39	15° 3	12°13	1°36	1°50	5°29	n.a.	M26
T 27	4 44 15	10°11'05	14° 4	23°31	2°16	10° 1	2° 2	15°47	27°38	15° 1	12°13	1°23	1°47	5°35	n.a.	T 27
W28	4 48 12	11° 8'57	27° 1	25°16	3°29	10°40	2°14	15°54	27°38	15° 0	12°14	1°11	1°44	5°42	n.a.	W28
T 29	4 52 9	12° 6'50	10♉10	26°58	4°42	11°18	2°27	16° 1	27°38	14°59	12°14	1° 1	1°41	5°49	n.a.	T 29
F 30	4 56 5	13♐ 4'45	23♉31	28♐40	5♉55	11♐56	2♉39	16♏ 8	27♓38	14♋58	12♓15	0♍54	1♍38	5♎55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s55	18s13	4n31	10s46	1n 8	18s27	1n13	17s19	0n46	21s53	0n49	13s38	1n35	1s35	0s53	20n44	1s 9	2n27	9n55	9n48	10n 3	1n18		n.a.
F 2	16 11	18 13	3 54	11 18	1 15	18 43	1 12	17 29	0 45	21 53	0 49	13 40	1 35	1 36	0 53	20 44	1 9	2 27	9 54	9 51	10 4	1 16		n.a.
S 3	16 27	17 13	3 3	11 50	1 22	18 58	1 11	17 38	0 45	21 54	0 49	13 42	1 36	1 36	0 53	20 44	1 9	2 26	9 54	9 52	10 5	1 14		n.a.
S 4	16 43	15 15	2 2	12 23	1 28	19 13	1 9	17 48	0 44	21 54	0 49	13 44	1 36	1 37	0 53	20 44	1 9	2 26	9 54	9 53	10 6	1 12		n.a.
M 5	16 58	12 22	0 52	12 57	1 32	19 27	1 8	17 57	0 44	21 54	0 49	13 46	1 36	1 37	0 53	20 44	1 9	2 25	9 53	9 53	10 7	1 11		n.a.
T 6	17 13	8 43	0s22	13 30	1 36	19 41	1 6	18 6	0 44	21 55	0 49	13 49	1 36	1 38	0 53	20 44	1 9	2 25	9 53	9 53	10 8	1 9		n.a.
W 7	17 28	4 29	1 37	14 4	1 39	19 55	1 4	18 15	0 43	21 55	0 48	13 51	1 36	1 38	0 53	20 44	1 9	2 24	9 52	9 53	10 10	1 7		n.a.
T 8	17 43	0n 5	2 46	14 37	1 41	20 7	1 3	18 24	0 43	21 55	0 48	13 53	1 36	1 38	0 53	20 44	1 9	2 24	9 52	9 54	10 11	1 5		n.a.
F 9	17 57	4 41	3 45	15 10	1 42	20 20	1 1	18 33	0 42	21 55	0 48	13 55	1 36	1 39	0 53	20 44	1 9	2 23	9 52	9 56	10 12	1 3		n.a.
S 10	18 11	9 1	4 29	15 43	1 42	20 31	0 59	18 41	0 42	21 55	0 48	13 57	1 36	1 39	0 53	20 44	1 9	2 23	9 51	9 59	10 13	1 1		n.a.
S 11	18 24	12 47	4 54	16 15	1 41	20 43	0 57	18 50	0 41	21 56	0 48	13 59	1 36	1 40	0 53	20 44	1 9	2 22	9 51	10 3	10 14	0 59		n.a.
M12	18 38	15 42	5 0	16 46	1 40	20 53	0 55	18 58	0 41	21 56	0 48	14 1	1 36	1 40	0 53	20 44	1 9	2 22	9 50	10 6	10 15	0 58		n.a.
T 13	18 51	17 36	4 47	17 16	1 38	21 3	0 53	19 6	0 41	21 56	0 48	14 3	1 36	1 40	0 53	20 44	1 9	2 21	9 50	10 10	10 16	0 56		n.a.
W14	19 4	18 23	4 18	17 46	1 35	21 13	0 51	19 14	0 40	21 56	0 48	14 5	1 36	1 41	0 53	20 45	1 9	2 21	9 50	10 14	10 17	0 54		n.a.
T 15	19 16	18 6	3 35	18 14	1 31	21 22	0 49	19 22	0 40	21 56	0 48	14 7	1 36	1 41	0 53	20 45	1 9	2 21	9 49	10 16	10 18	0 52		n.a.
F 16	19 28	16 52	2 41	18 41	1 27	21 30	0 47	19 30	0 39	21 56	0 48	14 9	1 36	1 41	0 52	20 45	1 9	2 20	9 49	10 18	10 20	0 50		n.a.
S 17	19 40	14 50	1 42	19 7	1 23	21 38	0 45	19 37	0 39	21 56	0 48	14 11	1 37	1 41	0 52	20 45	1 9	2 20	9 48	10 19	10 21	0 48		n.a.
S 18	19 52	12 11	0 39	19 32	1 18	21 45	0 42	19 45	0 38	21 57	0 48	14 13	1 37	1 42	0 52	20 45	1 9	2 19	9 48	10 19	10 22	0 46		n.a.
M19	20 3	9 3	0n25	19 56	1 12	21 52	0 40	19 52	0 38	21 57	0 47	14 15	1 37	1 42	0 52	20 45	1 9	2 19	9 48	10 19	10 23	0 44		n.a.
T 20	20 14	5 36	1 26	20 18	1 6	21 58	0 38	19 59	0 37	21 57	0 47	14 17	1 37	1 42	0 52	20 45	1 9	2 19	9 47	10 19	10 24	0 43		n.a.
W21	20 24	1 56	2 24	20 39	1 0	22 3	0 36	20 6	0 37	21 57	0 47	14 19	1 37	1 42	0 52	20 45	1 9	2 18	9 47	10 20	10 25	0 41		n.a.
T 22	20 34	1s48	3 15	20 58	0 54	22 8	0 33	20 13	0 37	21 57	0 47	14 21	1 37	1 42	0 52	20 45	1 9	2 18	9 46	10 21	10 26	0 39		n.a.
F 23	20 44	5 30	3 59	21 17	0 47	22 12	0 31	20 19	0 36	21 57	0 47	14 23	1 37	1 42	0 52	20 45	1 9	2 18	9 46	10 24	10 27	0 37		n.a.
S 24	20 53	9 1	4 32	21 34	0 40	22 15	0 28	20 26	0 36	21 57	0 47	14 25	1 37	1 42	0 52	20 45	1 10	2 17	9 45	10 27	10 28	0 35		n.a.
S 25	21 2	12 12	4 53	21 50	0 32	22 18	0 26	20 32	0 35	21 56	0 47	14 27	1 37	1 43	0 52	20 46	1 10	2 17	9 45	10 31	10 29	0 33		n.a.
M26	21 11	14 55	5 0	22 4	0 25	22 21	0 23	20 38	0 35	21 56	0 47	14 29	1 37	1 43	0 52	20 46	1 10	2 17	9 45	10 36	10 31	0 31		n.a.
T 27	21 19	16 58	4 53	22 18	0 17	22 22	0 21	20 44	0 34	21 56	0 47	14 31	1 38	1 43	0 52	20 46	1 10	2 17	9 44	10 40	10 32	0 29		n.a.
W28	21 27	18 11	4 31	22 30	0 9	22 23	0 18	20 50	0 34	21 56	0 47	14 33	1 38	1 43	0 52	20 46	1 10	2 16	9 44	10 44	10 33	0 28		n.a.
T 29	21 35	18 28	3 54	22 41	0 1	22 24	0 15	20 55	0 33	21 56	0 47	14 35	1 38	1 43	0 52	20 46	1 10	2 16	9 43	10 48	10 34	0 26		n.a.
F 30	21s42	17s44	3n 4	22s50	0s 7	22s24	0n13	21s 1	0n33	21s56	0n47	14s37	1n38	1s43	0s52	20n46	1s10	2n16	9n43	10n50	10n35	0n24		n.a.

Julian Day Number = 4810220.5, Delta T = 37h39m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°07'44, Lahiri = 115°14'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8457

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 0 2	14♐ 2'40	7♒ 2	0♑19	7♑ 8	12♐35	2♑52	16♏15	27°D38	14°R56	12♓15	0°R50	1♍34	6♎ 2	n.a.	S 1
S 2	5 3 58	15° 0'36	20°42	1°58	8°21	13°13	3° 4	16°22	27♓38	14♋55	12°16	0♍48	1°31	6° 9	n.a.	S 2
M 3	5 7 55	15°58'32	4♓33	3°35	9°35	13°51	3°17	16°29	27°38	14°53	12°16	0°D47	1°28	6°15	n.a.	M 3
T 4	5 11 51	16°56'29	18°33	5°11	10°48	14°30	3°29	16°36	27°38	14°52	12°17	0°R48	1°25	6°22	n.a.	T 4
W 5	5 15 48	17°54'27	2♈42	6°46	12° 1	15° 8	3°42	16°43	27°39	14°51	12°17	0°47	1°22	6°29	n.a.	W 5
T 6	5 19 44	18°52'25	17° 0	8°19	13°14	15°46	3°54	16°50	27°39	14°49	12°18	0°44	1°19	6°35	n.a.	T 6
F 7	5 23 41	19°50'25	1♉24	9°51	14°27	16°24	4° 7	16°57	27°39	14°48	12°18	0°39	1°15	6°42	n.a.	F 7
S 8	5 27 37	20°48'25	15°49	11°22	15°40	17° 3	4°20	17° 3	27°39	14°46	12°19	0°31	1°12	6°49	n.a.	S 8
S 9	5 31 34	21°46'26	0♊11	12°52	16°53	17°41	4°32	17°10	27°40	14°45	12°20	0°22	1° 9	6°55	n.a.	S 9
M10	5 35 30	22°44'29	14°24	14°20	18° 6	18°19	4°45	17°17	27°40	14°43	12°21	0°11	1° 6	7° 2	n.a.	M10
T 11	5 39 27	23°42'32	28°21	15°47	19°19	18°57	4°58	17°23	27°41	14°42	12°21	0° 1	1° 3	7° 9	n.a.	T 11
W12	5 43 24	24°40'37	11♋59	17°12	20°32	19°35	5°11	17°30	27°41	14°40	12°22	29♌52	1° 0	7°15	n.a.	W12
T 13	5 47 20	25°38'43	25°16	18°36	21°45	20°14	5°23	17°37	27°42	14°39	12°23	29°45	0°56	7°22	n.a.	T 13
F 14	5 51 17	26°36'51	8♌ 9	19°59	22°58	20°52	5°36	17°43	27°43	14°37	12°24	29°40	0°53	7°29	n.a.	F 14
S 15	5 55 13	27°35'00	20°42	21°21	24°10	21°30	5°49	17°50	27°43	14°36	12°25	29°38	0°50	7°35	n.a.	S 15
S 16	5 59 10	28°33'10	2♍57	22°41	25°23	22° 8	6° 2	17°56	27°44	14°34	12°26	29°D38	0°47	7°42	n.a.	S 16
M17	6 3 6	29°31'22	14°59	23°59	26°36	22°46	6°15	18° 2	27°45	14°32	12°27	29°39	0°44	7°49	n.a.	M17
T 18	6 7 3	0♑29'35	26°52	25°16	27°49	23°24	6°28	18° 9	27°46	14°31	12°28	29°R39	0°40	7°55	n.a.	T 18
W19	6 10 59	1°27'50	8♎41	26°32	29° 2	24° 2	6°40	18°15	27°47	14°29	12°29	29°39	0°37	8° 2	n.a.	W19
T 20	6 14 56	2°26'06	20°33	27°46	0♒15	24°40	6°53	18°21	27°48	14°28	12°30	29°37	0°34	8° 9	n.a.	T 20
F 21	6 18 52	3°24'24	2♏32	28°58	1°28	25°19	7° 6	18°27	27°49	14°26	12°31	29°33	0°31	8°15	n.a.	F 21
S 22	6 22 49	4°22'44	14°42	0♒ 8	2°40	25°57	7°19	18°33	27°50	14°24	12°32	29°27	0°28	8°22	n.a.	S 22
S 23	6 26 45	5°21'05	27° 6	1°17	3°53	26°35	7°32	18°39	27°51	14°23	12°33	29°19	0°25	8°29	n.a.	S 23
M24	6 30 42	6°19'28	9♐47	2°23	5° 6	27°13	7°45	18°45	27°52	14°21	12°34	29°10	0°21	8°35	n.a.	M24
T 25	6 34 39	7°17'53	22°47	3°27	6°19	27°51	7°58	18°51	27°53	14°19	12°35	29° 1	0°18	8°42	n.a.	T 25
W26	6 38 35	8°16'19	6♑ 3	4°29	7°31	28°29	8°10	18°57	27°54	14°18	12°37	28°52	0°15	8°49	n.a.	W26
T 27	6 42 32	9°14'46	19°35	5°29	8°44	29° 7	8°23	19° 3	27°56	14°16	12°38	28°45	0°12	8°55	n.a.	T 27
F 28	6 46 28	10°13'15	3♒20	6°26	9°57	29°45	8°36	19° 9	27°57	14°14	12°39	28°40	0° 9	9° 2	n.a.	F 28
S 29	6 50 25	11°11'45	17°15	7°20	11°10	0♑23	8°49	19°14	27°58	14°13	12°40	28°38	0° 6	9° 9	n.a.	S 29
S 30	6 54 21	12°10'17	1♓16	8°12	12°22	1° 1	9° 2	19°20	28° 0	14°11	12°42	28°D37	0° 2	9°15	n.a.	S 30
M31	6 58 18	13♑ 8'50	15♓23	9♒ 0	13♒35	1♑39	9♑15	19♏25	28♓ 1	14♋ 9	12♓43	28♌38	29♌59	9♎22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s49	16s 0	2n 2	22s59	0s15	22s23	0n10	21s 6	0n32	21s56	0n47	14s38	1n38	1s43	0s52	20n46	1s10	2n16	9n43	10n52	10n36	0n22		n.a.
S 2	21 55	13 19	0 53	23 6	0 23	22 21	0 7	21 11	0 32	21 55	0 47	14 40	1 38	1 43	0 52	20 46	1 10	2 15	9 42	10 52	10 37	0 20		n.a.
M 3	22 1	9 52	0s20	23 12	0 31	22 19	0 5	21 16	0 32	21 55	0 47	14 42	1 38	1 43	0 52	20 46	1 10	2 15	9 42	10 52	10 38	0 18		n.a.
T 4	22 7	5 50	1 33	23 17	0 39	22 17	0 2	21 21	0 31	21 55	0 46	14 44	1 38	1 42	0 52	20 47	1 10	2 15	9 41	10 52	10 39	0 16		n.a.
W 5	22 12	1 25	2 41	23 21	0 47	22 13	0s 1	21 26	0 31	21 55	0 46	14 46	1 38	1 42	0 52	20 47	1 10	2 15	9 41	10 52	10 40	0 14		n.a.
T 6	22 17	3n 6	3 39	23 24	0 56	22 9	0 4	21 30	0 30	21 54	0 46	14 47	1 39	1 42	0 52	20 47	1 10	2 15	9 41	10 53	10 42	0 12		n.a.
F 7	22 22	7 28	4 24	23 26	1 4	22 5	0 6	21 34	0 30	21 54	0 46	14 49	1 39	1 42	0 52	20 47	1 10	2 15	9 40	10 55	10 43	0 11		n.a.
S 8	22 26	11 24	4 53	23 27	1 12	22 0	0 9	21 38	0 29	21 54	0 46	14 51	1 39	1 42	0 52	20 47	1 10	2 14	9 40	10 58	10 44	0 9		n.a.
S 9	22 29	14 39	5 2	23 27	1 20	21 54	0 12	21 42	0 29	21 53	0 46	14 53	1 39	1 42	0 52	20 47	1 10	2 14	9 39	11 1	10 45	0 7		n.a.
M10	22 33	17 0	4 53	23 27	1 28	21 48	0 15	21 46	0 28	21 53	0 46	14 54	1 39	1 42	0 52	20 47	1 10	2 14	9 39	11 5	10 46	0 5		n.a.
T 11	22 36	18 17	4 27	23 25	1 36	21 41	0 18	21 50	0 28	21 53	0 46	14 56	1 39	1 41	0 51	20 48	1 10	2 14	9 38	11 8	10 47	0 3		n.a.
W12	22 38	18 28	3 45	23 22	1 43	21 33	0 20	21 53	0 27	21 52	0 46	14 58	1 39	1 41	0 51	20 48	1 10	2 14	9 38	11 11	10 48	0 1		n.a.
T 13	22 40	17 38	2 52	23 19	1 51	21 25	0 23	21 56	0 27	21 52	0 46	14 59	1 40	1 41	0 51	20 48	1 10	2 14	9 38	11 14	10 49	0s 1		n.a.
F 14	22 42	15 53	1 52	23 15	1 58	21 16	0 26	22 0	0 26	21 51	0 46	15 1	1 40	1 40	0 51	20 48	1 10	2 14	9 37	11 15	10 50	0 3		n.a.
S 15	22 43	13 25	0 48	23 10	2 6	21 7	0 29	22 2	0 26	21 51	0 46	15 2	1 40	1 40	0 51	20 48	1 10	2 14	9 37	11 16	10 51	0 5		n.a.
S 16	22 44	10 24	0n18	23 4	2 13	20 57	0 32	22 5	0 25	21 50	0 46	15 4	1 40	1 40	0 51	20 48	1 10	2 14	9 36	11 16	10 52	0 7		n.a.
M17	22 44	7 0	1 21	22 58	2 20	20 47	0 35	22 8	0 25	21 50	0 46	15 6	1 40	1 39	0 51	20 48	1 10	2 14	9 36	11 16	10 54	0 8		n.a.
T 18	22 44	3 22	2 20	22 51	2 26	20 36	0 37	22 10	0 24	21 49	0 46	15 7	1 40	1 39	0 51	20 49	1 10	2 14	9 36	11 16	10 55	0 10		n.a.
W19	22 44	0s22	3 13	22 44	2 33	20 24	0 40	22 12	0 24	21 48	0 46	15 9	1 40	1 39	0 51	20 49	1 10	2 14	9 35	11 16	10 56	0 12		n.a.
T 20	22 43	4 6	3 58	22 36	2 39	20 12	0 43	22 14	0 23	21 48	0 46	15 10	1 41	1 38	0 51	20 49	1 10	2 14	9 35	11 16	10 57	0 14		n.a.
F 21	22 42	7 42	4 33	22 27	2 45	20 0	0 46	22 16	0 23	21 47	0 46	15 12	1 41	1 38	0 51	20 49	1 10	2 14	9 35	11 18	10 58	0 16		n.a.
S 22	22 40	11 2	4 56	22 18	2 51	19 46	0 49	22 18	0 22	21 47	0 46	15 13	1 41	1 37	0 51	20 49	1 10	2 14	9 34	11 20	10 59	0 18		n.a.
S 23	22 38	13 58	5 6	22 9	2 56	19 33	0 51	22 19	0 22	21 46	0 46	15 14	1 41	1 37	0 51	20 49	1 10	2 14	9 34	11 22	11 0	0 20		n.a.
M24	22 35	16 18	5 1	21 59	3 1	19 18	0 54	22 21	0 22	21 45	0 46	15 16	1 41	1 36	0 51	20 50	1 10	2 14	9 33	11 26	11 1	0 22		n.a.
T 25	22 33	17 53	4 40	21 49	3 6	19 4	0 57	22 22	0 21	21 45	0 46	15 17	1 41	1 36	0 51	20 50	1 10	2 14	9 33	11 29	11 2	0 24		n.a.
W26	22 29	18 32	4 5	21 39	3 10	18 49	0 59	22 23	0 21	21 44	0 46	15 19	1 42	1 35	0 51	20 50	1 10	2 14	9 33	11 32	11 3	0 26		n.a.
T 27	22 26	18 9	3 14	21 29	3 14	18 33	1 2	22 24	0 20	21 43	0 46	15 20	1 42	1 35	0 51	20 50	1 10	2 14	9 32	11 34	11 4	0 27		n.a.
F 28	22 21	16 42	2 12	21 18	3 17	18 17	1 5	22 25	0 20	21 42	0 46	15 21	1 42	1 34	0 51	20 50	1 10	2 14	9 32	11 36	11 6	0 29		n.a.
S 29	22 17	14 14	1 1	21 7	3 20	18 0	1 7	22 25	0 19	21 41	0 46	15 23	1 42	1 34	0 51	20 50	1 10	2 15	9 32	11 36	11 7	0 31		n.a.
S 30	22 12	10 56	0s14	20 57	3 23	17 43	1 10	22 25	0 19	21 41	0 46	15 24	1 42	1 33	0 51	20 51	1 10	2 15	9 31	11 37	11 8	0 33		n.a.
M31	22s 7	6s59	1s29	20s46	3s24	17s25	1s13	22s25	0n18	21s40	0n46	15s25	1n43	1s33	0s51	20n51	1s10	2n15	9n31	11n36	11n 9	0s35		n.a.

Julian Day Number = 4810250.5, Delta T = 37h39m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°07'48, Lahiri = 115°14'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8458

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 2 14	14♑ 7'23	29♓32	9♒44	14♒48	2♑17	9♑28	19♏31	28♓ 3	14°R 8	12♓44	28♌39	29♌56	9♎29	n.a.	T 1
W 2	7 6 11	15° 5'58	13♈42	10°25	16° 0	2°55	9°41	19°36	28° 5	14♋ 6	12°46	28°R40	29°53	9°36	n.a.	W 2
T 3	7 10 7	16° 4'35	27°51	11° 1	17°13	3°33	9°53	19°42	28° 6	14° 4	12°47	28°39	29°50	9°42	n.a.	T 3
F 4	7 14 4	17° 3'12	11♉58	11°33	18°25	4°11	10° 6	19°47	28° 8	14° 3	12°49	28°37	29°46	9°49	n.a.	F 4
S 5	7 18 1	18° 1'51	26° 0	12° 1	19°38	4°49	10°19	19°52	28°10	14° 1	12°50	28°33	29°43	9°56	n.a.	S 5
S 6	7 21 57	19° 0'31	9♊56	12°22	20°50	5°27	10°32	19°57	28°11	13°59	12°52	28°27	29°40	10° 2	n.a.	S 6
M 7	7 25 54	19°59'13	23°41	12°39	22° 3	6° 5	10°45	20° 2	28°13	13°58	12°53	28°21	29°37	10° 9	n.a.	M 7
T 8	7 29 50	20°57'56	7♋13	12°49	23°15	6°43	10°58	20° 7	28°15	13°56	12°55	28°15	29°34	10°16	n.a.	T 8
W 9	7 33 47	21°56'40	20°30	12°R52	24°28	7°21	11°10	20°12	28°17	13°55	12°57	28° 9	29°31	10°22	n.a.	W 9
T 10	7 37 43	22°55'26	3♌29	12°49	25°40	7°59	11°23	20°17	28°19	13°53	12°58	28° 5	29°27	10°29	n.a.	T 10
F 11	7 41 40	23°54'14	16°12	12°38	26°53	8°37	11°36	20°22	28°21	13°51	13° 0	28° 3	29°24	10°36	n.a.	F 11
S 12	7 45 36	24°53'03	28°38	12°19	28° 5	9°15	11°48	20°26	28°23	13°50	13° 1	28°D 2	29°21	10°42	n.a.	S 12
S 13	7 49 33	25°51'54	10♍50	11°52	29°17	9°53	12° 1	20°31	28°25	13°48	13° 3	28° 3	29°18	10°49	n.a.	S 13
M14	7 53 30	26°50'47	22°50	11°18	0♓30	10°31	12°14	20°35	28°27	13°46	13° 5	28° 5	29°15	10°56	n.a.	M14
T 15	7 57 26	27°49'42	4♎43	10°35	1°42	11° 9	12°26	20°40	28°29	13°45	13° 7	28° 6	29°12	11° 2	n.a.	T 15
W16	8 1 23	28°48'38	16°33	9°45	2°54	11°47	12°39	20°44	28°32	13°43	13° 8	28° 8	29° 8	11° 9	n.a.	W16
T 17	8 5 19	29°47'37	28°25	8°48	4° 7	12°25	12°52	20°48	28°34	13°42	13°10	28°R 9	29° 5	11°16	n.a.	T 17
F 18	8 9 16	0♒46'37	10♏24	7°45	5°19	13° 3	13° 4	20°52	28°36	13°40	13°12	28° 8	29° 2	11°22	n.a.	F 18
S 19	8 13 12	1°45'40	22°35	6°37	6°31	13°41	13°17	20°56	28°39	13°38	13°14	28° 6	28°59	11°29	n.a.	S 19
S 20	8 17 9	2°44'44	5♐ 1	5°25	7°43	14°19	13°29	21° 0	28°41	13°37	13°16	28° 4	28°56	11°36	n.a.	S 20
M21	8 21 6	3°43'50	17°47	4°13	8°56	14°57	13°42	21° 4	28°43	13°35	13°18	28° 0	28°52	11°42	n.a.	M21
T 22	8 25 2	4°42'58	0♑54	3° 0	10° 8	15°35	13°54	21° 8	28°46	13°34	13°19	27°57	28°49	11°49	n.a.	T 22
W23	8 28 59	5°42'08	14°23	1°51	11°20	16°13	14° 7	21°12	28°48	13°32	13°21	27°53	28°46	11°56	n.a.	W23
T 24	8 32 55	6°41'19	28°13	0°46	12°32	16°50	14°19	21°15	28°51	13°31	13°23	27°51	28°43	12° 2	n.a.	T 24
F 25	8 36 52	7°40'33	12♒21	29♑47	13°44	17°28	14°31	21°19	28°53	13°29	13°25	27°49	28°40	12° 9	n.a.	F 25
S 26	8 40 48	8°39'47	26°42	28°58	14°56	18° 6	14°44	21°22	28°56	13°28	13°27	27°D48	28°37	12°16	n.a.	S 26
S 27	8 44 45	9°39'04	11♓12	28°17	16° 8	18°44	14°56	21°26	28°59	13°26	13°29	27°49	28°33	12°22	n.a.	S 27
M28	8 48 41	10°38'22	25°44	27°47	17°20	19°22	15° 8	21°29	29° 1	13°25	13°31	27°50	28°30	12°29	n.a.	M28
T 29	8 52 38	11°37'41	10♈13	27°29	18°32	20° 0	15°20	21°32	29° 4	13°24	13°33	27°51	28°27	12°36	n.a.	T 29
W30	8 56 35	12°37'01	24°36	27°D21	19°44	20°38	15°33	21°35	29° 7	13°22	13°35	27°52	28°24	12°42	n.a.	W30
T 31	9 0 31	13♒36'23	8♉49	27♑25	20♓56	21♑16	15♑45	21♏38	29♓10	13♋21	13♓37	27°R52	28♌21	12♎49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 1	2s38	2s39	20s36	3s26	17s 7	1s15	22s25	0n18	21s39	0n46	15s26	1n43	1s32	0s51	20n51	1s10	2n15	9n30	11n36	11n10	0s37		n.a.
W 2	21 55	1n52	3 40	20 26	3 26	16 49	1 18	22 25	0 17	21 38	0 46	15 28	1 43	1 31	0 51	20 51	1 10	2 15	9 30	11 36	11 11	0 39		n.a.
T 3	21 48	6 14	4 26	20 16	3 26	16 30	1 20	22 25	0 17	21 37	0 46	15 29	1 43	1 31	0 51	20 51	1 10	2 15	9 30	11 36	11 12	0 41		n.a.
F 4	21 41	10 15	4 57	20 6	3 25	16 10	1 22	22 24	0 16	21 36	0 46	15 30	1 43	1 30	0 51	20 51	1 10	2 16	9 29	11 37	11 13	0 43		n.a.
S 5	21 34	13 40	5 9	19 57	3 23	15 51	1 25	22 23	0 16	21 35	0 46	15 31	1 43	1 29	0 51	20 52	1 10	2 16	9 29	11 38	11 14	0 45		n.a.
S 6	21 26	16 16	5 4	19 48	3 20	15 30	1 27	22 23	0 15	21 34	0 46	15 32	1 44	1 29	0 50	20 52	1 10	2 16	9 29	11 40	11 15	0 47		n.a.
M 7	21 18	17 55	4 40	19 40	3 17	15 10	1 29	22 21	0 15	21 33	0 46	15 33	1 44	1 28	0 50	20 52	1 10	2 16	9 28	11 42	11 16	0 48		n.a.
T 8	21 9	18 31	4 2	19 33	3 12	14 49	1 32	22 20	0 14	21 32	0 46	15 35	1 44	1 27	0 50	20 52	1 10	2 17	9 28	11 44	11 17	0 50		n.a.
W 9	21 1	18 5	3 10	19 26	3 6	14 28	1 34	22 19	0 13	21 31	0 46	15 36	1 44	1 26	0 50	20 52	1 10	2 17	9 28	11 46	11 18	0 52		n.a.
T 10	20 51	16 41	2 10	19 20	2 59	14 6	1 36	22 17	0 13	21 30	0 46	15 37	1 44	1 25	0 50	20 52	1 10	2 17	9 27	11 47	11 20	0 54		n.a.
F 11	20 42	14 29	1 4	19 15	2 50	13 44	1 38	22 15	0 12	21 29	0 46	15 38	1 45	1 25	0 50	20 53	1 10	2 17	9 27	11 48	11 21	0 56		n.a.
S 12	20 32	11 39	0n 3	19 10	2 40	13 22	1 40	22 13	0 12	21 28	0 46	15 39	1 45	1 24	0 50	20 53	1 10	2 18	9 27	11 48	11 22	0 58		n.a.
S 13	20 21	8 22	1 9	19 6	2 28	12 59	1 42	22 11	0 11	21 27	0 46	15 40	1 45	1 23	0 50	20 53	1 10	2 18	9 26	11 48	11 23	1 0		n.a.
M14	20 10	4 47	2 12	19 3	2 16	12 36	1 44	22 9	0 11	21 26	0 46	15 41	1 45	1 22	0 50	20 53	1 10	2 18	9 26	11 48	11 24	1 2		n.a.
T 15	19 59	1 4	3 8	19 1	2 1	12 13	1 46	22 7	0 10	21 25	0 46	15 41	1 46	1 21	0 50	20 53	1 10	2 19	9 26	11 47	11 25	1 4		n.a.
W16	19 48	2s41	3 55	18 59	1 45	11 49	1 48	22 4	0 10	21 24	0 46	15 42	1 46	1 20	0 50	20 53	1 10	2 19	9 25	11 46	11 26	1 6		n.a.
T 17	19 36	6 20	4 33	18 57	1 28	11 25	1 49	22 1	0 9	21 23	0 46	15 43	1 46	1 19	0 50	20 54	1 10	2 19	9 25	11 46	11 27	1 8		n.a.
F 18	19 24	9 45	4 59	18 55	1 10	11 1	1 51	21 58	0 9	21 21	0 46	15 44	1 46	1 19	0 50	20 54	1 10	2 20	9 25	11 46	11 28	1 10		n.a.
S 19	19 11	12 49	5 13	18 53	0 51	10 37	1 53	21 55	0 8	21 20	0 46	15 45	1 46	1 18	0 50	20 54	1 10	2 20	9 25	11 47	11 29	1 11		n.a.
S 20	18 58	15 23	5 12	18 51	0 31	10 12	1 54	21 52	0 8	21 19	0 46	15 46	1 47	1 17	0 50	20 54	1 10	2 21	9 24	11 48	11 30	1 13		n.a.
M21	18 45	17 17	4 56	18 49	0 11	9 47	1 56	21 48	0 7	21 18	0 46	15 46	1 47	1 16	0 50	20 54	1 10	2 21	9 24	11 49	11 31	1 15		n.a.
T 22	18 31	18 20	4 24	18 46	0n 9	9 22	1 57	21 45	0 7	21 17	0 46	15 47	1 47	1 15	0 50	20 54	1 10	2 22	9 24	11 50	11 32	1 17		n.a.
W23	18 18	18 23	3 37	18 42	0 29	8 56	1 58	21 41	0 6	21 15	0 46	15 48	1 47	1 14	0 50	20 55	1 10	2 22	9 23	11 51	11 34	1 19		n.a.
T 24	18 3	17 21	2 36	18 37	0 47	8 31	2 0	21 37	0 6	21 14	0 46	15 49	1 48	1 13	0 50	20 55	1 10	2 22	9 23	11 52	11 35	1 21		n.a.
F 25	17 49	15 15	1 24	18 32	1 5	8 5	2 1	21 33	0 5	21 13	0 46	15 49	1 48	1 12	0 50	20 55	1 10	2 23	9 23	11 53	11 36	1 23		n.a.
S 26	17 34	12 9	0 6	18 27	1 21	7 39	2 2	21 29	0 5	21 11	0 46	15 50	1 48	1 11	0 50	20 55	1 10	2 23	9 23	11 53	11 37	1 25		n.a.
S 27	17 19	8 18	1s13	18 21	1 35	7 13	2 3	21 24	0 4	21 10	0 46	15 50	1 48	1 10	0 50	20 55	1 10	2 24	9 22	11 53	11 38	1 27		n.a.
M28	17 3	3 56	2 28	18 15	1 47	6 46	2 4	21 19	0 3	21 9	0 46	15 51	1 48	1 9	0 50	20 55	1 10	2 24	9 22	11 53	11 39	1 29		n.a.
T 29	16 48	0n38	3 34	18 8	1 57	6 20	2 5	21 15	0 3	21 7	0 46	15 52	1 49	1 7	0 50	20 56	1 10	2 25	9 22	11 52	11 40	1 31		n.a.
W30	16 32	5 8	4 25	18 2	2 5	5 53	2 5	21 10	0 2	21 6	0 46	15 52	1 49	1 6	0 50	20 56	1 10	2 25	9 22	11 52	11 41	1 33		n.a.
T 31	16s15	9n16	4s59	17s55	2n11	5s26	2s 6	21s 5	0n 2	21s 5	0n46	15s53	1n49	1s 5	0s50	20n56	1s10	2n26	9n21	11n52	11n42	1s35		n.a.

Julian Day Number = 4810281.5, Delta T = 37h39m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°07'53, Lahiri = 115°14'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8458

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 4 28	14♒35'47	22♉50	27♉40	22♓ 8	21♉54	15♉57	21♏41	29♓12	13°R19	13♓39	27°R52	28♌18	12♎56	n.a.	F 1
S 2	9 8 24	15°35'11	6♊38	28° 5	23°19	22°32	16° 9	21°44	29°15	13♋18	13°41	27♌52	28°14	13° 3	n.a.	S 2
S 3	9 12 21	16°34'37	20°12	28°39	24°31	23°10	16°21	21°46	29°18	13°17	13°43	27°51	28°11	13° 9	n.a.	S 3
M 4	9 16 17	17°34'05	3♋32	29°22	25°43	23°47	16°33	21°49	29°21	13°15	13°46	27°49	28° 8	13°16	n.a.	M 4
T 5	9 20 14	18°33'34	16°39	0♒13	26°55	24°25	16°44	21°52	29°24	13°14	13°48	27°48	28° 5	13°23	n.a.	T 5
W 6	9 24 11	19°33'04	29°32	1°10	28° 6	25° 3	16°56	21°54	29°27	13°13	13°50	27°47	28° 2	13°29	n.a.	W 6
T 7	9 28 7	20°32'36	12♌11	2°14	29°18	25°41	17° 8	21°56	29°30	13°12	13°52	27°46	27°58	13°36	n.a.	T 7
F 8	9 32 4	21°32'09	24°38	3°23	0♈29	26°19	17°20	21°58	29°33	13°10	13°54	27°D46	27°55	13°43	n.a.	F 8
S 9	9 36 0	22°31'44	6♍53	4°37	1°41	26°57	17°31	22° 0	29°36	13° 9	13°56	27°46	27°52	13°49	n.a.	S 9
S 10	9 39 57	23°31'21	18°59	5°54	2°52	27°35	17°43	22° 2	29°39	13° 8	13°58	27°46	27°49	13°56	n.a.	S 10
M11	9 43 53	24°30'59	0♎56	7°15	4° 3	28°13	17°54	22° 4	29°42	13° 7	14° 1	27°47	27°46	14° 3	n.a.	M11
T 12	9 47 50	25°30'39	12°47	8°39	5°15	28°51	18° 6	22° 6	29°46	13° 6	14° 3	27°47	27°43	14° 9	n.a.	T 12
W13	9 51 47	26°30'21	24°37	10° 5	6°26	29°28	18°17	22° 8	29°49	13° 5	14° 5	27°47	27°39	14°16	n.a.	W13
T 14	9 55 43	27°30'04	6♏29	11°33	7°37	0♒ 6	18°28	22° 9	29°52	13° 4	14° 7	27°R47	27°36	14°23	n.a.	T 14
F 15	9 59 40	28°29'50	18°26	13° 3	8°48	0°44	18°40	22°10	29°55	13° 2	14° 9	27°47	27°33	14°29	n.a.	F 15
S 16	10 3 36	29°29'37	0♐34	14°34	9°59	1°22	18°51	22°12	29°58	13° 1	14°12	27°D47	27°30	14°36	n.a.	S 16
S 17	10 7 33	0♓29'26	12°57	16° 6	11°10	2° 0	19° 2	22°13	0♈ 2	13° 0	14°14	27°47	27°27	14°43	n.a.	S 17
M18	10 11 29	1°29'17	25°40	17°39	12°21	2°38	19°13	22°14	0° 5	12°59	14°16	27°47	27°24	14°49	n.a.	M18
T 19	10 15 26	2°29'10	8♑46	19°12	13°32	3°16	19°24	22°15	0° 8	12°58	14°18	27°48	27°20	14°56	n.a.	T 19
W20	10 19 23	3°29'04	22°16	20°46	14°43	3°54	19°35	22°16	0°12	12°58	14°21	27°48	27°17	15° 3	n.a.	W20
T 21	10 23 19	4°29'00	6♒13	22°21	15°53	4°32	19°46	22°17	0°15	12°57	14°23	27°49	27°14	15°10	n.a.	T 21
F 22	10 27 16	5°28'58	20°33	23°55	17° 4	5° 9	19°56	22°17	0°18	12°56	14°25	27°R49	27°11	15°16	n.a.	F 22
S 23	10 31 12	6°28'57	5♓13	25°30	18°15	5°47	20° 7	22°18	0°22	12°55	14°28	27°49	27° 8	15°23	n.a.	S 23
S 24	10 35 9	7°28'57	20° 7	27° 5	19°25	6°25	20°18	22°18	0°25	12°54	14°30	27°49	27° 4	15°30	n.a.	S 24
M25	10 39 6	8°28'59	5♈ 6	28°40	20°36	7° 3	20°28	22°19	0°29	12°53	14°32	27°48	27° 1	15°36	n.a.	M25
T 26	10 43 2	9°29'03	20° 1	0♓15	21°46	7°41	20°39	22°19	0°32	12°53	14°34	27°47	26°58	15°43	n.a.	T 26
W27	10 46 59	10°29'07	4♉46	1°50	22°56	8°19	20°49	22°R19	0°35	12°52	14°37	27°45	26°55	15°50	n.a.	W27
T 28	10 50 55	11♓29'13	19♉13	3♓25	24♈ 6	8♒57	20♉59	22♏19	0♈39	12♋51	14♓39	27♌44	26♌52	15♎56	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s59	12n50	5s15	17s47	2n16	4s59	2s 7	20s59	0n 1	21s 3	0n46	15s53	1n49	1s 4	0s50	20n56	1s10	2n26	9n21	11n52	11n43	1s37		n.a.
S 2	15 42	15 38	5 13	17 40	2 19	4 32	2 7	20 54	0 1	21 2	0 46	15 54	1 50	1 3	0 50	20 56	1 10	2 27	9 21	11 52	11 44	1 38		n.a.
S 3	15 24	17 31	4 53	17 32	2 20	4 5	2 8	20 49	0 0	21 0	0 46	15 54	1 50	1 2	0 50	20 56	1 10	2 27	9 21	11 52	11 45	1 40		n.a.
M 4	15 7	18 24	4 17	17 24	2 20	3 37	2 8	20 43	0s 0	20 59	0 46	15 54	1 50	1 1	0 50	20 56	1 10	2 28	9 20	11 53	11 46	1 42		n.a.
T 5	14 49	18 17	3 29	17 15	2 18	3 10	2 8	20 37	0 1	20 58	0 46	15 55	1 50	1 0	0 50	20 57	1 10	2 29	9 20	11 53	11 47	1 44		n.a.
W 6	14 31	17 12	2 30	17 6	2 15	2 42	2 8	20 31	0 1	20 56	0 46	15 55	1 51	0 58	0 50	20 57	1 10	2 29	9 20	11 53	11 48	1 46		n.a.
T 7	14 13	15 16	1 25	16 56	2 12	2 15	2 8	20 25	0 2	20 55	0 46	15 55	1 51	0 57	0 50	20 57	1 10	2 30	9 20	11 54	11 50	1 48		n.a.
F 8	13 55	12 39	0 17	16 45	2 7	1 47	2 8	20 19	0 3	20 53	0 46	15 56	1 51	0 56	0 50	20 57	1 10	2 30	9 20	11 54	11 51	1 50		n.a.
S 9	13 36	9 31	0n50	16 34	2 2	1 19	2 8	20 12	0 3	20 52	0 46	15 56	1 51	0 55	0 49	20 57	1 10	2 31	9 19	11 54	11 52	1 52		n.a.
S 10	13 17	6 1	1 55	16 22	1 56	0 51	2 8	20 6	0 4	20 50	0 46	15 56	1 52	0 54	0 49	20 57	1 10	2 32	9 19	11 54	11 53	1 54		n.a.
M11	12 58	2 19	2 54	16 8	1 50	0 23	2 7	19 59	0 4	20 49	0 46	15 57	1 52	0 52	0 49	20 57	1 10	2 32	9 19	11 54	11 54	1 56		n.a.
T 12	12 39	1s26	3 45	15 54	1 43	0n 4	2 7	19 52	0 5	20 47	0 46	15 57	1 52	0 51	0 49	20 58	1 9	2 33	9 19	11 53	11 55	1 58		n.a.
W13	12 19	5 7	4 26	15 39	1 36	0 32	2 6	19 45	0 5	20 46	0 46	15 57	1 52	0 50	0 49	20 58	1 9	2 34	9 19	11 53	11 56	2 0		n.a.
T 14	11 59	8 36	4 56	15 23	1 28	1 0	2 6	19 38	0 6	20 44	0 46	15 57	1 53	0 49	0 49	20 58	1 9	2 34	9 18	11 53	11 57	2 2		n.a.
F 15	11 39	11 46	5 13	15 7	1 21	1 28	2 5	19 30	0 7	20 43	0 46	15 57	1 53	0 47	0 49	20 58	1 9	2 35	9 18	11 53	11 58	2 4		n.a.
S 16	11 19	14 29	5 17	14 49	1 13	1 56	2 4	19 23	0 7	20 41	0 47	15 57	1 53	0 46	0 49	20 58	1 9	2 35	9 18	11 53	11 59	2 6		n.a.
S 17	10 59	16 37	5 6	14 30	1 5	2 24	2 3	19 15	0 8	20 40	0 47	15 57	1 53	0 45	0 49	20 58	1 9	2 36	9 18	11 53	12 0	2 7		n.a.
M18	10 38	17 59	4 41	14 11	0 57	2 52	2 2	19 8	0 8	20 38	0 47	15 57	1 54	0 44	0 49	20 58	1 9	2 37	9 18	11 53	12 1	2 9		n.a.
T 19	10 17	18 28	4 0	13 51	0 49	3 20	2 1	19 0	0 9	20 36	0 47	15 57	1 54	0 42	0 49	20 58	1 9	2 38	9 18	11 53	12 2	2 11		n.a.
W20	9 56	17 55	3 5	13 30	0 41	3 47	1 59	18 52	0 9	20 35	0 47	15 57	1 54	0 41	0 49	20 59	1 9	2 38	9 18	11 53	12 3	2 13		n.a.
T 21	9 35	16 16	1 57	13 8	0 33	4 15	1 58	18 44	0 10	20 33	0 47	15 57	1 54	0 40	0 49	20 59	1 9	2 39	9 17	11 53	12 4	2 15		n.a.
F 22	9 14	13 35	0 40	12 46	0 25	4 43	1 56	18 35	0 11	20 32	0 47	15 57	1 55	0 38	0 49	20 59	1 9	2 40	9 17	11 53	12 5	2 17		n.a.
S 23	8 52	9 58	0s41	12 23	0 17	5 10	1 55	18 27	0 11	20 30	0 47	15 57	1 55	0 37	0 49	20 59	1 9	2 40	9 17	11 53	12 7	2 19		n.a.
S 24	8 31	5 40	2 1	11 59	0 9	5 38	1 53	18 19	0 12	20 29	0 47	15 57	1 55	0 36	0 49	20 59	1 9	2 41	9 17	11 53	12 8	2 21		n.a.
M25	8 9	0 59	3 12	11 34	0 1	6 5	1 51	18 10	0 12	20 27	0 47	15 57	1 55	0 34	0 49	20 59	1 9	2 42	9 17	11 53	12 9	2 23		n.a.
T 26	7 47	3n43	4 11	11 9	0s 6	6 33	1 49	18 1	0 13	20 25	0 47	15 56	1 56	0 33	0 49	20 59	1 9	2 43	9 17	11 54	12 10	2 25		n.a.
W27	7 25	8 8	4 51	10 44	0 14	7 0	1 47	17 52	0 14	20 24	0 47	15 56	1 56	0 32	0 49	20 59	1 9	2 43	9 17	11 54	12 11	2 27		n.a.
T 28	7s 3	11n59	5s13	10s17	0s21	7n27	1s45	17s43	0s14	20s22	0n47	15s56	1n56	0s30	0s49	20n59	1s 9	2n44	9n17	11n54	12n12	2s29		n.a.

Julian Day Number = 4810312.5, Delta T = 37h39m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°07'57, Lahiri = 115°14'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8458

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 54 52	12♓29'19	3♊21	5♓ 0	25♈16	9♒35	21♑ 9	22°R19	0♈42	12°R51	14♓41	27°R43	26♌49	16♎ 3	n.a.	F 1
S 2	10 58 48	13°29'27	17° 7	6°35	26°26	10°12	21°19	22♏19	0°46	12♋50	14°44	27°D43	26°45	16°10	n.a.	S 2
S 3	11 2 45	14°29'36	0♋31	8° 9	27°36	10°50	21°29	22°18	0°49	12°49	14°46	27♌43	26°42	16°16	n.a.	S 3
M 4	11 6 42	15°29'46	13°36	9°44	28°46	11°28	21°39	22°18	0°53	12°49	14°48	27°44	26°39	16°23	n.a.	M 4
T 5	11 10 38	16°29'57	26°24	11°19	29°55	12° 6	21°49	22°17	0°57	12°48	14°50	27°46	26°36	16°30	n.a.	T 5
W 6	11 14 35	17°30'08	8♌58	12°53	1♉ 5	12°44	21°59	22°17	1° 0	12°48	14°53	27°47	26°33	16°36	n.a.	W 6
T 7	11 18 31	18°30'21	21°19	14°27	2°14	13°22	22° 8	22°16	1° 4	12°47	14°55	27°48	26°29	16°43	n.a.	T 7
F 8	11 22 28	19°30'35	3♍30	16° 1	3°23	14° 0	22°18	22°15	1° 7	12°47	14°57	27°R48	26°26	16°50	n.a.	F 8
S 9	11 26 24	20°30'51	15°33	17°36	4°33	14°37	22°27	22°14	1°11	12°46	15° 0	27°47	26°23	16°57	n.a.	S 9
S 10	11 30 21	21°31'07	27°31	19°10	5°41	15°15	22°36	22°13	1°14	12°46	15° 2	27°45	26°20	17° 3	n.a.	S 10
M11	11 34 18	22°31'24	9♎24	20°44	6°50	15°53	22°45	22°12	1°18	12°46	15° 4	27°41	26°17	17°10	n.a.	M11
T 12	11 38 14	23°31'43	21°15	22°18	7°59	16°31	22°54	22°11	1°22	12°45	15° 7	27°37	26°14	17°17	n.a.	T 12
W13	11 42 11	24°32'03	3♏ 5	23°52	9° 8	17° 9	23° 3	22° 9	1°25	12°45	15° 9	27°32	26°10	17°23	n.a.	W13
T 14	11 46 7	25°32'25	14°58	25°25	10°16	17°47	23°12	22° 8	1°29	12°45	15°11	27°27	26° 7	17°30	n.a.	T 14
F 15	11 50 4	26°32'47	26°56	26°59	11°24	18°25	23°21	22° 6	1°33	12°45	15°13	27°23	26° 4	17°37	n.a.	F 15
S 16	11 54 0	27°33'11	9♐ 2	28°33	12°32	19° 2	23°30	22° 4	1°36	12°45	15°16	27°20	26° 1	17°43	n.a.	S 16
S 17	11 57 57	28°33'37	21°22	0♈ 7	13°40	19°40	23°38	22° 2	1°40	12°44	15°18	27°19	25°58	17°50	n.a.	S 17
M18	12 1 54	29°34'03	3♑58	1°41	14°48	20°18	23°46	22° 0	1°43	12°44	15°20	27°D18	25°55	17°57	n.a.	M18
T 19	12 5 50	0♈34'31	16°56	3°15	15°56	20°56	23°55	21°58	1°47	12°44	15°22	27°19	25°51	18° 3	n.a.	T 19
W20	12 9 47	1°35'00	0♒19	4°49	17° 3	21°34	24° 3	21°56	1°51	12°D44	15°25	27°21	25°48	18°10	n.a.	W20
T 21	12 13 43	2°35'31	14° 9	6°24	18°10	22°12	24°11	21°54	1°54	12°44	15°27	27°22	25°45	18°17	n.a.	T 21
F 22	12 17 40	3°36'02	28°26	7°58	19°17	22°50	24°19	21°52	1°58	12°44	15°29	27°R23	25°42	18°23	n.a.	F 22
S 23	12 21 36	4°36'35	13♓10	9°32	20°24	23°27	24°26	21°49	2° 2	12°44	15°31	27°22	25°39	18°30	n.a.	S 23
S 24	12 25 33	5°37'09	28°13	11° 7	21°31	24° 5	24°34	21°47	2° 5	12°44	15°33	27°19	25°35	18°37	n.a.	S 24
M25	12 29 30	6°37'43	13♈28	12°41	22°37	24°43	24°42	21°44	2° 9	12°45	15°36	27°14	25°32	18°44	n.a.	M25
T 26	12 33 26	7°38'18	28°43	14°16	23°43	25°21	24°49	21°41	2°13	12°45	15°38	27° 9	25°29	18°50	n.a.	T 26
W27	12 37 23	8°38'54	13♉49	15°51	24°49	25°59	24°56	21°39	2°16	12°45	15°40	27° 2	25°26	18°57	n.a.	W27
T 28	12 41 19	9°39'31	28°37	17°26	25°55	26°37	25° 3	21°36	2°20	12°45	15°42	26°56	25°23	19° 4	n.a.	T 28
F 29	12 45 16	10°40'08	12♊59	19° 1	27° 1	27°15	25°10	21°33	2°23	12°45	15°44	26°51	25°20	19°10	n.a.	F 29
S 30	12 49 12	11°40'46	26°53	20°36	28° 6	27°52	25°17	21°30	2°27	12°46	15°46	26°48	25°16	19°17	n.a.	S 30
S 31	12 53 9	12♈41'24	10♋20	22♈11	29♉11	28♒30	25♑24	21♏27	2♈31	12♋46	15♓48	26°D47	25♌13	19♎24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s41	15n 3	5s15	9s51	0s28	7n54	1s42	17s34	0s15	20s21	0n47	15s56	1n56	0s29	0s49	20n59	1s 9	2n45	9n16	11n55	12n13	2s31		n.a.
S 2	6 18	17 11	4 59	9 23	0 35	8 21	1 40	17 25	0 15	20 19	0 47	15 55	1 57	0 28	0 49	21 0	1 9	2 46	9 16	11 55	12 14	2 33		n.a.
S 3	5 56	18 18	4 26	8 55	0 42	8 47	1 38	17 16	0 16	20 18	0 47	15 55	1 57	0 26	0 49	21 0	1 9	2 46	9 16	11 55	12 15	2 35		n.a.
M 4	5 33	18 24	3 41	8 27	0 49	9 14	1 35	17 6	0 17	20 16	0 48	15 55	1 57	0 25	0 49	21 0	1 9	2 47	9 16	11 54	12 16	2 37		n.a.
T 5	5 11	17 33	2 45	7 58	0 55	9 40	1 32	16 56	0 17	20 14	0 48	15 54	1 57	0 24	0 49	21 0	1 9	2 48	9 16	11 54	12 17	2 39		n.a.
W 6	4 48	15 50	1 42	7 29	1 2	10 6	1 29	16 47	0 18	20 13	0 48	15 54	1 58	0 22	0 49	21 0	1 9	2 49	9 16	11 53	12 18	2 40		n.a.
T 7	4 25	13 25	0 36	6 59	1 8	10 32	1 26	16 37	0 18	20 11	0 48	15 54	1 58	0 21	0 49	21 0	1 9	2 49	9 16	11 53	12 19	2 42		n.a.
F 8	4 2	10 25	0n31	6 29	1 13	10 58	1 23	16 27	0 19	20 10	0 48	15 53	1 58	0 19	0 49	21 0	1 9	2 50	9 16	11 53	12 20	2 44		n.a.
S 9	3 39	7 1	1 36	5 59	1 19	11 24	1 20	16 17	0 20	20 8	0 48	15 53	1 58	0 18	0 49	21 0	1 9	2 51	9 16	11 53	12 21	2 46		n.a.
S 10	3 16	3 22	2 36	5 28	1 24	11 49	1 17	16 7	0 20	20 7	0 48	15 52	1 59	0 17	0 49	21 0	1 9	2 52	9 16	11 54	12 22	2 48		n.a.
M11	2 53	0s24	3 29	4 57	1 30	12 14	1 13	15 56	0 21	20 5	0 48	15 52	1 59	0 15	0 49	21 0	1 9	2 53	9 16	11 55	12 23	2 50		n.a.
T 12	2 30	4 8	4 12	4 26	1 35	12 39	1 10	15 46	0 22	20 4	0 48	15 51	1 59	0 14	0 49	21 0	1 9	2 53	9 16	11 57	12 24	2 52		n.a.
W13	2 7	7 42	4 45	3 54	1 39	13 4	1 6	15 36	0 22	20 2	0 48	15 50	1 59	0 12	0 49	21 0	1 9	2 54	9 16	11 58	12 25	2 54		n.a.
T 14	1 43	10 58	5 5	3 22	1 44	13 29	1 2	15 25	0 23	20 1	0 48	15 50	2 0	0 11	0 49	21 0	1 8	2 55	9 16	12 0	12 26	2 56		n.a.
F 15	1 20	13 49	5 13	2 49	1 48	13 53	0 58	15 14	0 24	19 59	0 48	15 49	2 0	0 10	0 49	21 1	1 8	2 56	9 16	12 1	12 27	2 58		n.a.
S 16	0 57	16 6	5 6	2 16	1 52	14 17	0 54	15 4	0 24	19 58	0 49	15 49	2 0	0 8	0 49	21 1	1 8	2 57	9 16	12 2	12 29	3 0		n.a.
S 17	0 33	17 42	4 46	1 43	1 55	14 40	0 50	14 53	0 25	19 56	0 49	15 48	2 0	0 7	0 49	21 1	1 8	2 57	9 16	12 3	12 30	3 2		n.a.
M18	0 10	18 30	4 11	1 10	1 59	15 4	0 46	14 42	0 25	19 55	0 49	15 47	2 1	0 5	0 49	21 1	1 8	2 58	9 16	12 3	12 31	3 4		n.a.
T 19	0n13	18 20	3 23	0 37	2 2	15 27	0 42	14 31	0 26	19 53	0 49	15 46	2 1	0 4	0 49	21 1	1 8	2 59	9 15	12 3	12 32	3 6		n.a.
W20	0 37	17 10	2 22	0 3	2 4	15 50	0 37	14 19	0 27	19 52	0 49	15 46	2 1	0 3	0 49	21 1	1 8	3 0	9 15	12 2	12 33	3 8		n.a.
T 21	1 0	14 57	1 12	0n31	2 7	16 12	0 33	14 8	0 27	19 50	0 49	15 45	2 1	0 1	0 49	21 1	1 8	3 1	9 15	12 2	12 34	3 10		n.a.
F 22	1 23	11 46	0s 6	1 5	2 9	16 35	0 28	13 57	0 28	19 49	0 49	15 44	2 1	0n 0	0 49	21 1	1 8	3 2	9 15	12 1	12 35	3 12		n.a.
S 23	1 47	7 44	1 25	1 40	2 11	16 57	0 24	13 45	0 29	19 47	0 49	15 43	2 2	0 2	0 49	21 1	1 8	3 2	9 16	12 2	12 36	3 14		n.a.
S 24	2 10	3 9	2 40	2 14	2 12	17 18	0 19	13 34	0 29	19 46	0 49	15 42	2 2	0 3	0 49	21 1	1 8	3 3	9 16	12 3	12 37	3 16		n.a.
M25	2 33	1n42	3 44	2 49	2 13	17 40	0 14	13 22	0 30	19 45	0 49	15 42	2 2	0 4	0 49	21 1	1 8	3 4	9 16	12 4	12 38	3 18		n.a.
T 26	2 57	6 26	4 32	3 24	2 14	18 1	0 9	13 11	0 31	19 43	0 50	15 41	2 2	0 6	0 49	21 1	1 8	3 5	9 16	12 6	12 39	3 20		n.a.
W27	3 20	10 43	5 1	3 59	2 14	18 21	0 4	12 59	0 31	19 42	0 50	15 40	2 3	0 7	0 49	21 1	1 8	3 6	9 16	12 8	12 40	3 21		n.a.
T 28	3 43	14 13	5 9	4 34	2 14	18 42	0n 2	12 47	0 32	19 41	0 50	15 39	2 3	0 9	0 49	21 1	1 8	3 6	9 16	12 10	12 41	3 23		n.a.
F 29	4 6	16 46	4 57	5 10	2 14	19 2	0 7	12 35	0 33	19 39	0 50	15 38	2 3	0 10	0 49	21 1	1 8	3 7	9 16	12 12	12 42	3 25		n.a.
S 30	4 29	18 14	4 28	5 45	2 13	19 21	0 12	12 23	0 33	19 38	0 50	15 37	2 3	0 11	0 49	21 1	1 8	3 8	9 16	12 13	12 43	3 27		n.a.
S 31	4n52	18n37	3s45	6n20	2s12	19n40	0n18	12s11	0s34	19s37	0n50	15s36	2n 3	0n13	0s49	21n 1	1s 8	3n 9	9n16	12n13	12n44	3s29		n.a.

Julian Day Number = 4810340.5, Delta T = 37h39m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°08'01, Lahiri = 115°15'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8458

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 57 6	13♈42'02	23♋21	23♈46	0♊16	29♒ 8	25♑30	21°R23	2♈34	12♋47	15♓51	26♌47	25♌10	19♎30	n.a.	M 1
T 2	13 1 2	14°42'41	6♌ 1	25°22	1°20	29°46	25°36	21♏20	2°38	12°47	15°53	26°49	25° 7	19°37	n.a.	T 2
W 3	13 4 59	15°43'20	18°23	26°57	2°25	0♓24	25°43	21°17	2°41	12°47	15°55	26°50	25° 4	19°44	n.a.	W 3
T 4	13 8 55	16°44'00	0♍33	28°32	3°28	1° 1	25°49	21°13	2°45	12°48	15°57	26°R50	25° 1	19°50	n.a.	T 4
F 5	13 12 52	17°44'39	12°33	0♉ 7	4°32	1°39	25°55	21° 9	2°49	12°48	15°59	26°49	24°57	19°57	n.a.	F 5
S 6	13 16 48	18°45'19	24°28	1°42	5°35	2°17	26° 0	21° 6	2°52	12°49	16° 1	26°45	24°54	20° 4	n.a.	S 6
S 7	13 20 45	19°46'00	6♎19	3°16	6°38	2°55	26° 6	21° 2	2°56	12°50	16° 3	26°38	24°51	20°11	n.a.	S 7
M 8	13 24 41	20°46'41	18°10	4°50	7°41	3°33	26°12	20°58	2°59	12°50	16° 5	26°30	24°48	20°17	n.a.	M 8
T 9	13 28 38	21°47'22	0♏ 1	6°24	8°43	4°10	26°17	20°54	3° 3	12°51	16° 7	26°19	24°45	20°24	n.a.	T 9
W10	13 32 35	22°48'04	11°55	7°57	9°45	4°48	26°22	20°51	3° 6	12°52	16° 9	26° 8	24°41	20°31	n.a.	W10
T 11	13 36 31	23°48'46	23°53	9°29	10°47	5°26	26°27	20°47	3°10	12°52	16°11	25°56	24°38	20°37	n.a.	T 11
F 12	13 40 28	24°49'29	5♐56	11° 0	11°48	6° 4	26°32	20°42	3°13	12°53	16°12	25°46	24°35	20°44	n.a.	F 12
S 13	13 44 24	25°50'12	18° 6	12°29	12°48	6°42	26°36	20°38	3°16	12°54	16°14	25°38	24°32	20°51	n.a.	S 13
S 14	13 48 21	26°50'56	0♑27	13°57	13°49	7°19	26°41	20°34	3°20	12°55	16°16	25°32	24°29	20°57	n.a.	S 14
M15	13 52 17	27°51'40	13° 2	15°23	14°49	7°57	26°45	20°30	3°23	12°55	16°18	25°28	24°26	21° 4	n.a.	M15
T 16	13 56 14	28°52'25	25°54	16°46	15°48	8°35	26°49	20°26	3°27	12°56	16°20	25°D27	24°22	21°11	n.a.	T 16
W17	14 0 10	29°53'11	9♒ 8	18° 7	16°47	9°13	26°53	20°21	3°30	12°57	16°22	25°27	24°19	21°18	n.a.	W17
T 18	14 4 7	0♉53'56	22°45	19°24	17°46	9°50	26°57	20°17	3°33	12°58	16°24	25°R28	24°16	21°24	n.a.	T 18
F 19	14 8 3	1°54'43	6♓50	20°38	18°44	10°28	27° 1	20°12	3°37	12°59	16°25	25°27	24°13	21°31	n.a.	F 19
S 20	14 12 0	2°55'29	21°21	21°46	19°41	11° 6	27° 4	20° 8	3°40	13° 0	16°27	25°25	24°10	21°38	n.a.	S 20
S 21	14 15 57	3°56'16	6♈16	22°50	20°38	11°44	27° 8	20° 3	3°43	13° 1	16°29	25°20	24° 6	21°44	n.a.	S 21
M22	14 19 53	4°57'03	21°27	23°47	21°35	12°22	27°11	19°59	3°47	13° 2	16°30	25°12	24° 3	21°51	n.a.	M22
T 23	14 23 50	5°57'50	6♉45	24°37	22°31	12°59	27°14	19°54	3°50	13° 4	16°32	25° 2	24° 0	21°58	n.a.	T 23
W24	14 27 46	6°58'37	22° 0	25°19	23°26	13°37	27°17	19°50	3°53	13° 5	16°34	24°51	23°57	22° 4	n.a.	W24
T 25	14 31 43	7°59'25	6♊59	25°53	24°21	14°15	27°19	19°45	3°56	13° 6	16°35	24°40	23°54	22°11	n.a.	T 25
F 26	14 35 39	9° 0'12	21°34	26°17	25°15	14°52	27°22	19°40	3°59	13° 7	16°37	24°31	23°51	22°18	n.a.	F 26
S 27	14 39 36	10° 0'58	5♋40	26°31	26° 9	15°30	27°24	19°35	4° 2	13° 8	16°39	24°24	23°47	22°25	n.a.	S 27
S 28	14 43 32	11° 1'45	19°15	26°R33	27° 2	16° 8	27°26	19°31	4° 6	13°10	16°40	24°20	23°44	22°31	n.a.	S 28
M29	14 47 29	12° 2'30	2♌22	26°24	27°54	16°46	27°28	19°26	4° 9	13°11	16°42	24°18	23°41	22°38	n.a.	M29
T 30	14 51 25	13♉ 3'16	15♌ 3	26♉ 3	28♊45	17♓23	27♑29	19♏21	4♈12	13♋12	16♓43	24°D18	23♌38	22♎45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
M 1	5n15	17n58	2s51	6n56	2s10	19n59	0n23	11s59	0s35	19s36	0n50	15s35	2n 4	0n14	0s49	21n 1	1s 8	3n10	9n16	12n13	12n45	3s31		n.a.
T 2	5 38	16 26	1 50	7 32	2 8	20 18	0 29	11 47	0 36	19 34	0 50	15 34	2 4	0 16	0 49	21 1	1 8	3 11	9 16	12 13	12 46	3 33		n.a.
W 3	6 1	14 9	0 45	8 7	2 6	20 36	0 35	11 34	0 36	19 33	0 50	15 33	2 4	0 17	0 49	21 1	1 8	3 11	9 16	12 12	12 47	3 35		n.a.
T 4	6 23	11 16	0n20	8 43	2 3	20 54	0 41	11 22	0 37	19 32	0 50	15 32	2 4	0 18	0 49	21 1	1 8	3 12	9 16	12 12	12 48	3 37		n.a.
F 5	6 46	7 57	1 24	9 19	1 59	21 11	0 47	11 10	0 38	19 31	0 51	15 31	2 4	0 20	0 49	21 1	1 8	3 13	9 16	12 13	12 49	3 39		n.a.
S 6	7 8	4 20	2 23	9 55	1 55	21 28	0 53	10 57	0 38	19 30	0 51	15 30	2 5	0 21	0 49	21 1	1 8	3 14	9 16	12 14	12 50	3 41		n.a.
S 7	7 31	0 34	3 16	10 30	1 50	21 45	0 59	10 45	0 39	19 28	0 51	15 29	2 5	0 22	0 49	21 1	1 8	3 15	9 16	12 16	12 51	3 43		n.a.
M 8	7 53	3s13	4 0	11 6	1 45	22 1	1 5	10 32	0 40	19 27	0 51	15 27	2 5	0 24	0 49	21 1	1 8	3 15	9 16	12 19	12 52	3 45		n.a.
T 9	8 15	6 52	4 33	11 41	1 39	22 17	1 12	10 19	0 40	19 26	0 51	15 26	2 5	0 25	0 49	21 1	1 7	3 16	9 16	12 23	12 53	3 47		n.a.
W10	8 37	10 16	4 55	12 16	1 33	22 33	1 18	10 7	0 41	19 25	0 51	15 25	2 5	0 26	0 49	21 1	1 7	3 17	9 16	12 26	12 54	3 49		n.a.
T 11	8 59	13 16	5 4	12 51	1 26	22 48	1 24	9 54	0 42	19 24	0 51	15 24	2 5	0 28	0 49	21 1	1 7	3 18	9 17	12 30	12 55	3 51		n.a.
F 12	9 20	15 45	4 59	13 26	1 19	23 2	1 31	9 41	0 43	19 23	0 51	15 23	2 6	0 29	0 49	21 1	1 7	3 19	9 17	12 33	12 56	3 53		n.a.
S 13	9 42	17 33	4 41	14 1	1 10	23 17	1 37	9 28	0 43	19 22	0 51	15 22	2 6	0 30	0 49	21 1	1 7	3 20	9 17	12 36	12 58	3 55		n.a.
S 14	10 3	18 34	4 10	14 35	1 1	23 31	1 44	9 15	0 44	19 21	0 52	15 20	2 6	0 32	0 49	21 1	1 7	3 20	9 17	12 38	12 59	3 57		n.a.
M15	10 24	18 42	3 26	15 8	0 52	23 44	1 51	9 2	0 45	19 20	0 52	15 19	2 6	0 33	0 49	21 1	1 7	3 21	9 17	12 39	13 0	3 59		n.a.
T 16	10 45	17 52	2 31	15 41	0 41	23 57	1 58	8 49	0 46	19 20	0 52	15 18	2 6	0 34	0 50	21 1	1 7	3 22	9 17	12 40	13 1	4 1		n.a.
W17	11 6	16 4	1 26	16 14	0 30	24 10	2 5	8 36	0 46	19 19	0 52	15 17	2 6	0 35	0 50	21 1	1 7	3 23	9 17	12 40	13 2	4 3		n.a.
T 18	11 27	13 18	0 14	16 46	0 19	24 22	2 12	8 23	0 47	19 18	0 52	15 15	2 6	0 37	0 50	21 1	1 7	3 23	9 17	12 39	13 3	4 5		n.a.
F 19	11 47	9 41	1s 0	17 17	0 6	24 34	2 19	8 10	0 48	19 17	0 52	15 14	2 7	0 38	0 50	21 0	1 7	3 24	9 17	12 40	13 4	4 7		n.a.
S 20	12 8	5 23	2 13	17 47	0n 7	24 46	2 26	7 57	0 49	19 16	0 52	15 13	2 7	0 39	0 50	21 0	1 7	3 25	9 18	12 40	13 5	4 8		n.a.
S 21	12 28	0 39	3 19	18 16	0 21	24 57	2 33	7 43	0 49	19 16	0 52	15 12	2 7	0 40	0 50	21 0	1 7	3 26	9 18	12 42	13 6	4 10		n.a.
M22	12 48	4n13	4 11	18 44	0 35	25 8	2 40	7 30	0 50	19 15	0 53	15 10	2 7	0 42	0 50	21 0	1 7	3 26	9 18	12 45	13 7	4 12		n.a.
T 23	13 7	8 50	4 47	19 10	0 50	25 19	2 47	7 17	0 51	19 14	0 53	15 9	2 7	0 43	0 50	21 0	1 7	3 27	9 18	12 48	13 8	4 14		n.a.
W24	13 27	12 52	5 1	19 35	1 5	25 29	2 54	7 3	0 52	19 13	0 53	15 8	2 7	0 44	0 50	21 0	1 7	3 28	9 18	12 51	13 9	4 16		n.a.
T 25	13 46	15 59	4 55	19 58	1 21	25 38	3 2	6 50	0 52	19 13	0 53	15 6	2 7	0 45	0 50	21 0	1 7	3 29	9 18	12 55	13 10	4 18		n.a.
F 26	14 5	18 0	4 29	20 19	1 36	25 48	3 9	6 37	0 53	19 12	0 53	15 5	2 7	0 47	0 50	21 0	1 7	3 29	9 18	12 58	13 11	4 20		n.a.
S 27	14 23	18 50	3 48	20 37	1 52	25 57	3 16	6 23	0 54	19 12	0 53	15 4	2 7	0 48	0 50	21 0	1 7	3 30	9 19	13 0	13 12	4 22		n.a.
S 28	14 42	18 31	2 54	20 53	2 7	26 6	3 24	6 10	0 55	19 11	0 53	15 2	2 7	0 49	0 50	21 0	1 7	3 31	9 19	13 1	13 13	4 24		n.a.
M29	15 0	17 12	1 53	21 5	2 22	26 14	3 31	5 56	0 56	19 11	0 53	15 1	2 8	0 50	0 50	21 0	1 7	3 32	9 19	13 2	13 14	4 26		n.a.
T 30	15n18	15n 4	0s49	21n14	2n36	26n22	3n38	5s43	0s56	19s10	0n54	15s 0	2n 8	0n51	0s50	21n 0	1s 7	3n32	9n19	13n 2	13n15	4s28		n.a.

Julian Day Number = 4810371.5, Delta T = 37h39m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°08'05, Lahiri = 115°15'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8458

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 55 22	14♉ 4'01	27♌24	25°R31	29♊36	18♓ 1	27♑31	19°R16	4♈15	13♋13	16♓45	24°R18	23♌35	22♎51	n.a.	W 1
T 2	14 59 19	15° 4'45	9♍30	24♉48	0♋26	18°39	27°32	19♏11	4°18	13°15	16°46	24♌17	23°32	22°58	n.a.	T 2
F 3	15 3 15	16° 5'28	21°26	23°56	1°15	19°16	27°33	19° 7	4°21	13°16	16°47	24°14	23°28	23° 5	n.a.	F 3
S 4	15 7 12	17° 6'12	3♎16	22°54	2° 3	19°54	27°34	19° 2	4°24	13°18	16°49	24° 9	23°25	23°11	n.a.	S 4
S 5	15 11 8	18° 6'54	15° 6	21°46	2°50	20°31	27°35	18°57	4°26	13°19	16°50	24° 0	23°22	23°18	n.a.	S 5
M 6	15 15 5	19° 7'36	26°56	20°33	3°36	21° 9	27°36	18°52	4°29	13°21	16°51	23°49	23°19	23°25	n.a.	M 6
T 7	15 19 1	20° 8'18	8♏51	19°18	4°22	21°47	27°36	18°47	4°32	13°22	16°53	23°36	23°16	23°32	n.a.	T 7
W 8	15 22 58	21° 8'59	20°51	18° 3	5° 6	22°24	27°R36	18°42	4°35	13°24	16°54	23°21	23°12	23°38	n.a.	W 8
T 9	15 26 54	22° 9'40	2♐57	16°49	5°49	23° 2	27°36	18°37	4°38	13°25	16°55	23° 6	23° 9	23°45	n.a.	T 9
F 10	15 30 51	23°10'20	15°11	15°39	6°31	23°39	27°36	18°33	4°40	13°27	16°56	22°52	23° 6	23°52	n.a.	F 10
S 11	15 34 47	24°11'00	27°33	14°35	7°12	24°17	27°36	18°28	4°43	13°28	16°58	22°41	23° 3	23°58	n.a.	S 11
S 12	15 38 44	25°11'40	10♑ 4	13°37	7°52	24°55	27°35	18°23	4°46	13°30	16°59	22°33	23° 0	24° 5	n.a.	S 12
M13	15 42 40	26°12'19	22°46	12°47	8°31	25°32	27°34	18°18	4°48	13°32	17° 0	22°27	22°57	24°12	n.a.	M13
T 14	15 46 37	27°12'58	5♒42	12° 6	9° 9	26°10	27°33	18°13	4°51	13°33	17° 1	22°25	22°53	24°18	n.a.	T 14
W15	15 50 34	28°13'36	18°54	11°32	9°45	26°47	27°32	18° 9	4°53	13°35	17° 2	22°24	22°50	24°25	n.a.	W15
T 16	15 54 30	29°14'15	2♓25	11° 8	10°19	27°25	27°31	18° 4	4°56	13°37	17° 3	22°24	22°47	24°32	n.a.	T 16
F 17	15 58 27	0♊14'52	16°17	10°51	10°53	28° 2	27°29	17°59	4°58	13°39	17° 4	22°23	22°44	24°39	n.a.	F 17
S 18	16 2 23	1°15'29	0♈32	10°42	11°25	28°40	27°28	17°55	5° 1	13°40	17° 5	22°21	22°41	24°45	n.a.	S 18
S 19	16 6 20	2°16'06	15° 7	10°D42	11°55	29°17	27°26	17°50	5° 3	13°42	17° 6	22°16	22°38	24°52	n.a.	S 19
M20	16 10 16	3°16'43	29°59	10°48	12°24	29°55	27°24	17°45	5° 6	13°44	17° 7	22° 8	22°34	24°59	n.a.	M20
T 21	16 14 13	4°17'18	15♉ 1	11° 1	12°51	0♈32	27°21	17°41	5° 8	13°46	17° 8	21°57	22°31	25° 5	n.a.	T 21
W22	16 18 9	5°17'53	0♊ 3	11°20	13°16	1°10	27°19	17°36	5°10	13°48	17° 8	21°46	22°28	25°12	n.a.	W22
T 23	16 22 6	6°18'28	14°56	11°45	13°40	1°47	27°16	17°32	5°12	13°50	17° 9	21°35	22°25	25°19	n.a.	T 23
F 24	16 26 2	7°19'01	29°31	12°16	14° 2	2°25	27°13	17°27	5°14	13°52	17°10	21°25	22°22	25°26	n.a.	F 24
S 25	16 29 59	8°19'34	13♋40	12°51	14°22	3° 2	27°10	17°23	5°17	13°54	17°11	21°17	22°18	25°32	n.a.	S 25
S 26	16 33 55	9°20'05	27°21	13°31	14°40	3°39	27° 7	17°19	5°19	13°55	17°11	21°12	22°15	25°39	n.a.	S 26
M27	16 37 52	10°20'35	10♌34	14°15	14°56	4°17	27° 4	17°14	5°21	13°57	17°12	21°10	22°12	25°46	n.a.	M27
T 28	16 41 49	11°21'04	23°21	15° 3	15°10	4°54	27° 0	17°10	5°23	13°59	17°13	21°D10	22° 9	25°52	n.a.	T 28
W29	16 45 45	12°21'31	5♍46	15°54	15°22	5°31	26°57	17° 6	5°25	14° 1	17°13	21°10	22° 6	25°59	n.a.	W29
T 30	16 49 42	13°21'57	17°54	16°48	15°31	6° 9	26°53	17° 2	5°26	14° 3	17°14	21°R10	22° 3	26° 6	n.a.	T 30
F 31	16 53 38	14♊22'22	29♍52	17♉46	15♋38	6♈46	26♑49	16♏58	5♈28	14♋ 5	17♓14	21♌ 9	21♌59	26♎12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n36	12n17	0n16	21n19	2n49	26n30	3n46	5s29	0s57	19s10	0n54	14s59	2n 8	0n52	0s50	21n 0	1s 7	3n33	9n19	13n 2	13n16	4s30		n.a.
T 2	15 53	9 1	1 20	21 19	3 0	26 37	3 53	5 16	0 58	19 10	0 54	14 57	2 8	0 53	0 50	20 59	1 7	3 34	9 19	13 2	13 17	4 32		n.a.
F 3	16 10	5 26	2 18	21 15	3 9	26 45	4 1	5 2	0 59	19 9	0 54	14 56	2 8	0 55	0 50	20 59	1 7	3 34	9 20	13 3	13 18	4 34		n.a.
S 4	16 27	1 40	3 10	21 7	3 16	26 51	4 8	4 48	1 0	19 9	0 54	14 55	2 8	0 56	0 50	20 59	1 7	3 35	9 20	13 5	13 19	4 36		n.a.
S 5	16 43	2s10	3 54	20 54	3 21	26 58	4 16	4 35	1 0	19 9	0 54	14 53	2 8	0 57	0 50	20 59	1 7	3 36	9 20	13 8	13 20	4 38		n.a.
M 6	17 0	5 54	4 28	20 38	3 23	27 4	4 23	4 21	1 1	19 8	0 54	14 52	2 8	0 58	0 50	20 59	1 7	3 36	9 20	13 11	13 21	4 40		n.a.
T 7	17 16	9 26	4 50	20 17	3 22	27 11	4 31	4 7	1 2	19 8	0 54	14 51	2 8	0 59	0 50	20 59	1 7	3 37	9 20	13 16	13 22	4 42		n.a.
W 8	17 31	12 37	4 59	19 54	3 19	27 16	4 38	3 54	1 3	19 8	0 55	14 49	2 8	1 0	0 50	20 59	1 7	3 38	9 21	13 20	13 23	4 44		n.a.
T 9	17 46	15 18	4 55	19 29	3 14	27 22	4 46	3 40	1 4	19 8	0 55	14 48	2 8	1 1	0 50	20 59	1 6	3 38	9 21	13 25	13 24	4 46		n.a.
F 10	18 1	17 21	4 37	19 2	3 7	27 27	4 53	3 26	1 5	19 8	0 55	14 47	2 8	1 2	0 50	20 59	1 6	3 39	9 21	13 29	13 25	4 48		n.a.
S 11	18 16	18 36	4 6	18 34	2 57	27 33	5 0	3 13	1 5	19 8	0 55	14 45	2 8	1 3	0 50	20 58	1 6	3 40	9 21	13 33	13 26	4 50		n.a.
S 12	18 30	18 59	3 23	18 7	2 46	27 38	5 8	2 59	1 6	19 8	0 55	14 44	2 8	1 4	0 50	20 58	1 6	3 40	9 21	13 36	13 27	4 52		n.a.
M13	18 44	18 25	2 30	17 41	2 34	27 43	5 15	2 45	1 7	19 8	0 55	14 43	2 8	1 5	0 50	20 58	1 6	3 41	9 22	13 37	13 28	4 54		n.a.
T 14	18 58	16 53	1 27	17 16	2 21	27 47	5 22	2 32	1 8	19 8	0 55	14 41	2 8	1 6	0 50	20 58	1 6	3 41	9 22	13 38	13 29	4 56		n.a.
W15	19 11	14 25	0 18	16 52	2 7	27 52	5 29	2 18	1 9	19 8	0 55	14 40	2 8	1 7	0 50	20 58	1 6	3 42	9 22	13 38	13 30	4 58		n.a.
T 16	19 24	11 8	0s53	16 31	1 53	27 56	5 36	2 4	1 10	19 8	0 55	14 39	2 8	1 8	0 50	20 58	1 6	3 43	9 22	13 38	13 31	5 0		n.a.
F 17	19 36	7 9	2 3	16 12	1 38	28 0	5 43	1 51	1 11	19 8	0 56	14 38	2 8	1 9	0 51	20 58	1 6	3 43	9 22	13 39	13 32	5 2		n.a.
S 18	19 49	2 40	3 7	15 56	1 24	28 4	5 50	1 37	1 11	19 9	0 56	14 36	2 8	1 9	0 51	20 57	1 6	3 44	9 23	13 39	13 33	5 3		n.a.
S 19	20 0	2n 4	4 0	15 42	1 9	28 8	5 57	1 23	1 12	19 9	0 56	14 35	2 8	1 10	0 51	20 57	1 6	3 44	9 23	13 41	13 34	5 5		n.a.
M20	20 12	6 46	4 39	15 30	0 55	28 12	6 3	1 9	1 13	19 9	0 56	14 34	2 8	1 11	0 51	20 57	1 6	3 45	9 23	13 43	13 35	5 7		n.a.
T 21	20 23	11 5	4 58	15 21	0 41	28 16	6 10	0 56	1 14	19 9	0 56	14 33	2 8	1 12	0 51	20 57	1 6	3 45	9 23	13 47	13 36	5 9		n.a.
W22	20 33	14 42	4 58	15 14	0 28	28 20	6 16	0 42	1 15	19 10	0 56	14 32	2 8	1 13	0 51	20 57	1 6	3 46	9 23	13 50	13 37	5 11		n.a.
T 23	20 44	17 20	4 36	15 9	0 15	28 24	6 22	0 29	1 16	19 10	0 56	14 30	2 8	1 14	0 51	20 57	1 6	3 46	9 24	13 54	13 38	5 13		n.a.
F 24	20 54	18 47	3 57	15 6	0 2	28 27	6 28	0 15	1 17	19 11	0 56	14 29	2 8	1 14	0 51	20 56	1 6	3 47	9 24	13 57	13 39	5 15		n.a.
S 25	21 3	19 0	3 5	15 4	0s10	28 31	6 34	0 1	1 18	19 11	0 56	14 28	2 8	1 15	0 51	20 56	1 6	3 47	9 24	13 59	13 40	5 17		n.a.
S 26	21 12	18 4	2 3	15 5	0 22	28 34	6 39	0n12	1 19	19 12	0 57	14 27	2 8	1 16	0 51	20 56	1 6	3 48	9 24	14 1	13 41	5 19		n.a.
M27	21 21	16 10	0 56	15 7	0 33	28 38	6 44	0 26	1 19	19 12	0 57	14 26	2 8	1 17	0 51	20 56	1 6	3 48	9 25	14 1	13 42	5 21		n.a.
T 28	21 29	13 31	0n12	15 10	0 44	28 41	6 49	0 39	1 20	19 13	0 57	14 25	2 8	1 17	0 51	20 56	1 6	3 49	9 25	14 2	13 43	5 23		n.a.
W29	21 37	10 19	1 17	15 15	0 54	28 44	6 54	0 53	1 21	19 13	0 57	14 24	2 8	1 18	0 51	20 56	1 6	3 49	9 25	14 1	13 44	5 25		n.a.
T 30	21 44	6 46	2 17	15 21	1 4	28 47	6 58	1 6	1 22	19 14	0 57	14 23	2 8	1 19	0 51	20 55	1 6	3 49	9 25	14 1	13 45	5 27		n.a.
F 31	21n51	2n59	3n10	15n28	1s13	28n50	7n 2	1n20	1s23	19s15	0n57	14s22	2n 8	1n20	0s51	20n55	1s 6	3n50	9n25	14n 2	13n46	5s29		n.a.

Julian Day Number = 4810401.5, Delta T = 37h39m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°08'10, Lahiri = 115°15'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8458

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 35	15♊22'46	11♎43	18♉46	15♋43	7♈23	26°R45	16°R54	5♈30	14♋ 8	17♓15	21°R 5	21♌56	26♎19	n.a.	S 1
S 2	17 1 31	16°23'08	23°32	19°49	15°46	8° 0	26♑40	16♏50	5°32	14°10	17°15	20♌59	21°53	26°26	n.a.	S 2
M 3	17 5 28	17°23'29	5♏25	20°54	15°R46	8°38	26°36	16°46	5°34	14°12	17°16	20°51	21°50	26°33	n.a.	M 3
T 4	17 9 24	18°23'49	17°24	22° 2	15°44	9°15	26°31	16°42	5°35	14°14	17°16	20°40	21°47	26°39	n.a.	T 4
W 5	17 13 21	19°24'07	29°30	23°11	15°39	9°52	26°26	16°39	5°37	14°16	17°16	20°28	21°44	26°46	n.a.	W 5
T 6	17 17 17	20°24'25	11♐47	24°23	15°32	10°29	26°21	16°35	5°38	14°18	17°17	20°16	21°40	26°53	n.a.	T 6
F 7	17 21 14	21°24'40	24°15	25°36	15°22	11° 6	26°16	16°31	5°40	14°20	17°17	20° 6	21°37	26°59	n.a.	F 7
S 8	17 25 10	22°24'55	6♑53	26°52	15° 9	11°43	26°11	16°28	5°41	14°22	17°17	19°57	21°34	27° 6	n.a.	S 8
S 9	17 29 7	23°25'09	19°42	28° 8	14°55	12°20	26° 5	16°25	5°43	14°24	17°17	19°50	21°31	27°13	n.a.	S 9
M10	17 33 3	24°25'21	2♒43	29°27	14°38	12°58	26° 0	16°21	5°44	14°27	17°18	19°46	21°28	27°20	n.a.	M10
T 11	17 37 0	25°25'33	15°54	0♊47	14°18	13°35	25°54	16°18	5°46	14°29	17°18	19°D45	21°24	27°26	n.a.	T 11
W12	17 40 57	26°25'43	29°18	2° 8	13°56	14°12	25°48	16°15	5°47	14°31	17°18	19°45	21°21	27°33	n.a.	W12
T 13	17 44 53	27°25'52	12♓55	3°31	13°32	14°49	25°42	16°12	5°48	14°33	17°18	19°46	21°18	27°40	n.a.	T 13
F 14	17 48 50	28°26'00	26°45	4°55	13° 6	15°26	25°36	16° 9	5°49	14°35	17°18	19°R47	21°15	27°46	n.a.	F 14
S 15	17 52 46	29°26'07	10♈50	6°21	12°38	16° 2	25°30	16° 6	5°50	14°37	17°R18	19°46	21°12	27°53	n.a.	S 15
S 16	17 56 43	0♋26'14	25° 8	7°48	12° 9	16°39	25°24	16° 3	5°51	14°40	17°18	19°44	21° 9	28° 0	n.a.	S 16
M17	18 0 39	1°26'19	9♉37	9°16	11°37	17°16	25°17	16° 1	5°52	14°42	17°18	19°39	21° 5	28° 6	n.a.	M17
T 18	18 4 36	2°26'22	24°13	10°45	11° 4	17°53	25°11	15°58	5°53	14°44	17°18	19°33	21° 2	28°13	n.a.	T 18
W19	18 8 32	3°26'25	8♊49	12°16	10°30	18°30	25° 4	15°55	5°54	14°46	17°18	19°25	20°59	28°20	n.a.	W19
T 20	18 12 29	4°26'27	23°19	13°48	9°55	19° 7	24°57	15°53	5°55	14°49	17°18	19°18	20°56	28°27	n.a.	T 20
F 21	18 16 25	5°26'27	7♋36	15°21	9°19	19°44	24°50	15°51	5°56	14°51	17°17	19°11	20°53	28°33	n.a.	F 21
S 22	18 20 22	6°26'26	21°34	16°55	8°43	20°20	24°43	15°48	5°57	14°53	17°17	19° 6	20°50	28°40	n.a.	S 22
S 23	18 24 19	7°26'23	5♌ 9	18°31	8° 6	20°57	24°36	15°46	5°57	14°55	17°17	19° 3	20°46	28°47	n.a.	S 23
M24	18 28 15	8°26'18	18°21	20° 8	7°29	21°34	24°29	15°44	5°58	14°58	17°17	19°D 2	20°43	28°53	n.a.	M24
T 25	18 32 12	9°26'12	1♍10	21°46	6°52	22°10	24°22	15°42	5°59	15° 0	17°16	19° 3	20°40	29° 0	n.a.	T 25
W26	18 36 8	10°26'04	13°38	23°25	6°16	22°47	24°15	15°41	5°59	15° 2	17°16	19° 4	20°37	29° 7	n.a.	W26
T 27	18 40 5	11°25'54	25°50	25° 5	5°40	23°23	24° 7	15°39	6° 0	15° 5	17°16	19° 6	20°34	29°14	n.a.	T 27
F 28	18 44 1	12°25'42	7♎50	26°47	5° 5	24° 0	24° 0	15°37	6° 0	15° 7	17°15	19°R 7	20°30	29°20	n.a.	F 28
S 29	18 47 58	13°25'29	19°44	28°30	4°31	24°36	23°52	15°36	6° 0	15° 9	17°15	19° 7	20°27	29°27	n.a.	S 29
S 30	18 51 54	14♋25'14	1♏36	0♋14	3♋59	25♈13	23♑45	15♏34	6♈ 1	15♋11	17♓14	19♌ 5	20♌24	29♎34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	0s52	3n55	15n35	1s21	28n53	7n 6	1n33	1s24	19s15	0n57	14s21	2n 8	1n20	0s51	20n55	1s 6	3n50	9n26	14n 3	13n47	5s31		n.a.
S 2	22 4	4 41	4 29	15 44	1 30	28 56	7 9	1 47	1 25	19 16	0 57	14 20	2 8	1 21	0 51	20 55	1 6	3 51	9 26	14 5	13 48	5 33		n.a.
M 3	22 10	8 20	4 52	15 53	1 37	28 59	7 12	2 0	1 26	19 17	0 57	14 19	2 7	1 21	0 51	20 55	1 6	3 51	9 26	14 7	13 49	5 35		n.a.
T 4	22 15	11 40	5 2	16 3	1 44	29 1	7 14	2 13	1 27	19 18	0 57	14 18	2 7	1 22	0 51	20 54	1 6	3 51	9 26	14 11	13 50	5 37		n.a.
W 5	22 20	14 34	4 59	16 14	1 51	29 3	7 15	2 26	1 28	19 18	0 57	14 17	2 7	1 23	0 51	20 54	1 6	3 52	9 27	14 14	13 51	5 39		n.a.
T 6	22 24	16 52	4 42	16 25	1 57	29 5	7 17	2 40	1 29	19 19	0 57	14 16	2 7	1 23	0 51	20 54	1 6	3 52	9 27	14 18	13 52	5 41		n.a.
F 7	22 28	18 25	4 12	16 36	2 3	29 7	7 17	2 53	1 30	19 20	0 58	14 15	2 7	1 24	0 51	20 54	1 6	3 52	9 27	14 21	13 53	5 43		n.a.
S 8	22 32	19 6	3 28	16 48	2 8	29 8	7 17	3 6	1 31	19 21	0 58	14 14	2 7	1 24	0 52	20 54	1 6	3 53	9 27	14 24	13 54	5 45		n.a.
S 9	22 35	18 48	2 34	17 0	2 13	29 9	7 16	3 19	1 32	19 22	0 58	14 13	2 7	1 25	0 52	20 53	1 6	3 53	9 27	14 26	13 55	5 47		n.a.
M10	22 37	17 31	1 30	17 12	2 17	29 10	7 15	3 32	1 33	19 23	0 58	14 13	2 7	1 25	0 52	20 53	1 6	3 53	9 28	14 27	13 56	5 49		n.a.
T 11	22 40	15 16	0 21	17 25	2 21	29 10	7 13	3 45	1 34	19 24	0 58	14 12	2 7	1 26	0 52	20 53	1 6	3 53	9 28	14 28	13 57	5 51		n.a.
W12	22 41	12 11	0s51	17 37	2 24	29 10	7 10	3 58	1 35	19 25	0 58	14 11	2 7	1 26	0 52	20 53	1 6	3 54	9 28	14 28	13 58	5 53		n.a.
T 13	22 43	8 24	2 1	17 50	2 27	29 8	7 6	4 11	1 36	19 26	0 58	14 10	2 6	1 27	0 52	20 53	1 6	3 54	9 28	14 27	13 59	5 55		n.a.
F 14	22 44	4 6	3 5	18 2	2 29	29 7	7 2	4 24	1 37	19 27	0 58	14 10	2 6	1 27	0 52	20 52	1 6	3 54	9 29	14 27	14 0	5 57		n.a.
S 15	22 44	0n28	4 0	18 15	2 31	29 4	6 57	4 37	1 38	19 28	0 58	14 9	2 6	1 27	0 52	20 52	1 6	3 54	9 29	14 27	14 1	5 59		n.a.
S 16	22 44	5 5	4 40	18 27	2 33	29 1	6 51	4 50	1 39	19 29	0 58	14 8	2 6	1 28	0 52	20 52	1 6	3 55	9 29	14 28	14 2	6 1		n.a.
M17	22 44	9 28	5 3	18 39	2 34	28 57	6 44	5 3	1 40	19 30	0 58	14 8	2 6	1 28	0 52	20 52	1 6	3 55	9 29	14 29	14 3	6 3		n.a.
T 18	22 43	13 19	5 6	18 51	2 35	28 52	6 36	5 15	1 41	19 31	0 58	14 7	2 6	1 28	0 52	20 51	1 6	3 55	9 29	14 31	14 4	6 4		n.a.
W19	22 42	16 20	4 50	19 2	2 35	28 47	6 28	5 28	1 42	19 32	0 58	14 6	2 6	1 29	0 52	20 51	1 6	3 55	9 30	14 34	14 5	6 6		n.a.
T 20	22 40	18 19	4 15	19 13	2 35	28 40	6 19	5 40	1 43	19 33	0 58	14 6	2 6	1 29	0 52	20 51	1 6	3 55	9 30	14 36	14 6	6 8		n.a.
F 21	22 38	19 7	3 25	19 24	2 34	28 33	6 9	5 53	1 44	19 35	0 58	14 5	2 5	1 29	0 52	20 51	1 6	3 55	9 30	14 38	14 7	6 10		n.a.
S 22	22 35	18 42	2 23	19 35	2 33	28 25	5 58	6 5	1 45	19 36	0 58	14 5	2 5	1 29	0 52	20 51	1 6	3 55	9 30	14 39	14 8	6 12		n.a.
S 23	22 32	17 13	1 15	19 44	2 31	28 16	5 47	6 18	1 46	19 37	0 58	14 4	2 5	1 30	0 52	20 50	1 6	3 56	9 31	14 40	14 9	6 14		n.a.
M24	22 29	14 49	0 4	19 54	2 29	28 6	5 35	6 30	1 47	19 38	0 58	14 4	2 5	1 30	0 52	20 50	1 6	3 56	9 31	14 41	14 10	6 16		n.a.
T 25	22 25	11 46	1n 5	20 2	2 27	27 55	5 22	6 42	1 48	19 39	0 58	14 4	2 5	1 30	0 52	20 50	1 6	3 56	9 31	14 40	14 11	6 18		n.a.
W26	22 20	8 15	2 10	20 10	2 24	27 44	5 9	6 54	1 49	19 41	0 58	14 3	2 5	1 30	0 52	20 50	1 6	3 56	9 31	14 40	14 12	6 20		n.a.
T 27	22 16	4 29	3 7	20 18	2 21	27 32	4 55	7 6	1 50	19 42	0 58	14 3	2 5	1 30	0 52	20 49	1 6	3 56	9 31	14 39	14 13	6 22		n.a.
F 28	22 11	0 35	3 54	20 24	2 17	27 19	4 41	7 18	1 52	19 43	0 58	14 3	2 4	1 30	0 53	20 49	1 6	3 56	9 32	14 39	14 14	6 24		n.a.
S 29	22 5	3s17	4 32	20 30	2 13	27 6	4 26	7 30	1 53	19 44	0 58	14 2	2 4	1 31	0 53	20 49	1 6	3 56	9 32	14 39	14 15	6 26		n.a.
S 30	21n59	7s 1	4n57	20n35	2s 9	26n52	4n12	7n42	1s54	19s46	0n58	14s 2	2n 4	1n31	0s53	20n49	1s 6	3n56	9n32	14n40	14n16	6s28		n.a.

Julian Day Number = 4810432.5, Delta T = 37h39m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°08'14, Lahiri = 115°15'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8458

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 55 51	15♋24'57	13♏30	2♋ 0	3°R28	25♈49	23°R37	15°R33	6♈ 1	15♋14	17°R14	19°R 2	20♌21	29♎40	n.a.	M 1
T 2	18 59 47	16°24'38	25°31	3°46	2♋59	26°25	23♉30	15♏32	6° 1	15°16	17♓13	18♌58	20°18	29°47	n.a.	T 2
W 3	19 3 44	17°24'18	7♐44	5°34	2°32	27° 2	23°22	15°31	6° 1	15°18	17°13	18°53	20°15	29°54	n.a.	W 3
T 4	19 7 41	18°23'55	20° 9	7°24	2° 6	27°38	23°14	15°30	6° 1	15°21	17°12	18°47	20°11	0♏ 1	n.a.	T 4
F 5	19 11 37	19°23'31	2♑48	9°15	1°43	28°14	23° 7	15°29	6° 1	15°23	17°11	18°42	20° 8	0° 7	n.a.	F 5
S 6	19 15 34	20°23'06	15°44	11° 7	1°22	28°50	22°59	15°28	6°R 2	15°25	17°11	18°38	20° 5	0°14	n.a.	S 6
S 7	19 19 30	21°22'38	28°54	13° 0	1° 3	29°26	22°51	15°28	6° 1	15°27	17°10	18°35	20° 2	0°21	n.a.	S 7
M 8	19 23 27	22°22'10	12♒18	14°55	0°47	0♉ 2	22°43	15°27	6° 1	15°30	17° 9	18°D34	19°59	0°27	n.a.	M 8
T 9	19 27 23	23°21'39	25°54	16°51	0°33	0°38	22°36	15°27	6° 1	15°32	17° 8	18°34	19°56	0°34	n.a.	T 9
W10	19 31 20	24°21'07	9♓41	18°49	0°22	1°14	22°28	15°26	6° 1	15°34	17° 8	18°35	19°52	0°41	n.a.	W10
T 11	19 35 16	25°20'34	23°37	20°48	0°13	1°50	22°20	15°26	6° 1	15°36	17° 7	18°36	19°49	0°48	n.a.	T 11
F 12	19 39 13	26°19'59	7♈40	22°48	0° 6	2°26	22°13	15°26	6° 0	15°39	17° 6	18°38	19°46	0°54	n.a.	F 12
S 13	19 43 9	27°19'23	21°48	24°49	0° 2	3° 2	22° 5	15°D26	6° 0	15°41	17° 5	18°R39	19°43	1° 1	n.a.	S 13
S 14	19 47 6	28°18'46	6♉ 0	26°51	0°D 0	3°38	21°57	15°26	6° 0	15°43	17° 4	18°39	19°40	1° 8	n.a.	S 14
M15	19 51 3	29°18'07	20°14	28°55	0° 1	4°13	21°50	15°26	5°59	15°45	17° 3	18°38	19°36	1°14	n.a.	M15
T 16	19 54 59	0♌17'27	4♊26	0♌59	0° 4	4°49	21°42	15°27	5°59	15°48	17° 2	18°36	19°33	1°21	n.a.	T 16
W17	19 58 56	1°16'46	18°34	3° 5	0°10	5°25	21°34	15°27	5°58	15°50	17° 1	18°33	19°30	1°28	n.a.	W17
T 18	20 2 52	2°16'03	2♋35	5°10	0°18	6° 0	21°27	15°28	5°58	15°52	17° 0	18°31	19°27	1°35	n.a.	T 18
F 19	20 6 49	3°15'19	16°24	7°17	0°27	6°35	21°19	15°28	5°57	15°54	16°59	18°29	19°24	1°41	n.a.	F 19
S 20	20 10 45	4°14'33	29°58	9°23	0°39	7°11	21°12	15°29	5°56	15°56	16°58	18°28	19°21	1°48	n.a.	S 20
S 21	20 14 42	5°13'45	13♌16	11°30	0°54	7°46	21° 5	15°30	5°55	15°59	16°57	18°D27	19°17	1°55	n.a.	S 21
M22	20 18 39	6°12'56	26°17	13°36	1°10	8°21	20°57	15°31	5°55	16° 1	16°56	18°27	19°14	2° 1	n.a.	M22
T 23	20 22 35	7°12'05	8♍59	15°41	1°28	8°56	20°50	15°32	5°54	16° 3	16°55	18°28	19°11	2° 8	n.a.	T 23
W24	20 26 32	8°11'12	21°26	17°46	1°48	9°32	20°43	15°33	5°53	16° 5	16°54	18°29	19° 8	2°15	n.a.	W24
T 25	20 30 28	9°10'18	3♎38	19°49	2°10	10° 7	20°36	15°34	5°52	16° 7	16°53	18°30	19° 5	2°22	n.a.	T 25
F 26	20 34 25	10° 9'21	15°39	21°50	2°33	10°41	20°29	15°36	5°51	16° 9	16°51	18°31	19° 2	2°28	n.a.	F 26
S 27	20 38 21	11° 8'23	27°34	23°50	2°58	11°16	20°22	15°37	5°50	16°12	16°50	18°31	18°58	2°35	n.a.	S 27
S 28	20 42 18	12° 7'22	9♏27	25°47	3°25	11°51	20°15	15°39	5°49	16°14	16°49	18°R31	18°55	2°42	n.a.	S 28
M29	20 46 14	13° 6'20	21°22	27°42	3°54	12°26	20° 9	15°41	5°48	16°16	16°48	18°31	18°52	2°48	n.a.	M29
T 30	20 50 11	14° 5'16	3♐24	29°33	4°24	13° 0	20° 2	15°42	5°46	16°18	16°46	18°31	18°49	2°55	n.a.	T 30
W31	20 54 8	15♌ 4'10	15♐37	1♍22	4♋55	13♉35	19♑56	15♏44	5♈45	16♋20	16♓45	18♌31	18♌46	3♏ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n53	10s29	5n10	20n39	2s 4	26n38	3n57	7n54	1s55	19s47	0n58	14s 2	2n 4	1n31	0s53	20n48	1s 6	3n56	9n32	14n41	14n17	6s30		n.a.
T 2	21 46	13 33	5 9	20 43	1 58	26 23	3 41	8 6	1 56	19 48	0 58	14 2	2 4	1 31	0 53	20 48	1 6	3 56	9 32	14 42	14 18	6 32		n.a.
W 3	21 39	16 6	4 55	20 45	1 53	26 9	3 26	8 17	1 57	19 49	0 58	14 2	2 4	1 31	0 53	20 48	1 6	3 56	9 33	14 43	14 19	6 34		n.a.
T 4	21 31	17 57	4 26	20 46	1 46	25 54	3 10	8 29	1 58	19 51	0 58	14 2	2 3	1 31	0 53	20 48	1 6	3 56	9 33	14 45	14 20	6 36		n.a.
F 5	21 23	18 58	3 44	20 46	1 40	25 38	2 55	8 40	1 59	19 52	0 58	14 1	2 3	1 31	0 53	20 47	1 6	3 56	9 33	14 47	14 20	6 38		n.a.
S 6	21 15	19 1	2 50	20 44	1 33	25 23	2 40	8 51	2 0	19 53	0 58	14 1	2 3	1 31	0 53	20 47	1 6	3 56	9 33	14 48	14 21	6 40		n.a.
S 7	21 6	18 3	1 46	20 42	1 26	25 8	2 24	9 3	2 2	19 55	0 58	14 1	2 3	1 31	0 53	20 47	1 6	3 55	9 33	14 49	14 22	6 42		n.a.
M 8	20 57	16 4	0 34	20 38	1 18	24 53	2 9	9 14	2 3	19 56	0 58	14 1	2 3	1 30	0 53	20 47	1 6	3 55	9 34	14 49	14 23	6 44		n.a.
T 9	20 47	13 9	0s40	20 33	1 10	24 38	1 54	9 25	2 4	19 57	0 58	14 1	2 3	1 30	0 53	20 46	1 6	3 55	9 34	14 49	14 24	6 46		n.a.
W10	20 37	9 28	1 53	20 27	1 1	24 24	1 40	9 36	2 5	19 58	0 58	14 2	2 2	1 30	0 53	20 46	1 6	3 55	9 34	14 49	14 25	6 48		n.a.
T 11	20 27	5 15	3 1	20 19	0 52	24 9	1 25	9 47	2 6	20 0	0 58	14 2	2 2	1 30	0 53	20 46	1 6	3 55	9 34	14 48	14 26	6 50		n.a.
F 12	20 16	0 43	3 58	20 10	0 43	23 55	1 11	9 58	2 7	20 1	0 58	14 2	2 2	1 30	0 53	20 46	1 6	3 55	9 34	14 48	14 27	6 52		n.a.
S 13	20 5	3n53	4 41	19 59	0 34	23 42	0 58	10 8	2 9	20 2	0 58	14 2	2 2	1 30	0 53	20 45	1 6	3 55	9 34	14 48	14 28	6 54		n.a.
S 14	19 54	8 17	5 7	19 46	0 24	23 28	0 44	10 19	2 10	20 3	0 58	14 2	2 2	1 30	0 53	20 45	1 6	3 54	9 35	14 48	14 29	6 56		n.a.
M15	19 42	12 13	5 15	19 32	0 15	23 15	0 31	10 29	2 11	20 5	0 57	14 2	2 1	1 29	0 53	20 45	1 6	3 54	9 35	14 48	14 30	6 58		n.a.
T 16	19 30	15 26	5 3	19 16	0 5	23 2	0 18	10 40	2 12	20 6	0 57	14 3	2 1	1 29	0 53	20 45	1 6	3 54	9 35	14 49	14 31	7 0		n.a.
W17	19 17	17 44	4 33	18 59	0n 6	22 50	0 6	10 50	2 13	20 7	0 57	14 3	2 1	1 29	0 53	20 44	1 6	3 54	9 35	14 49	14 32	7 2		n.a.
T 18	19 5	18 56	3 47	18 40	0 16	22 38	0s 6	11 0	2 14	20 8	0 57	14 3	2 1	1 29	0 54	20 44	1 6	3 54	9 35	14 50	14 33	7 3		n.a.
F 19	18 51	18 59	2 48	18 20	0 26	22 27	0 17	11 11	2 16	20 10	0 57	14 4	2 1	1 28	0 54	20 44	1 6	3 53	9 35	14 51	14 34	7 5		n.a.
S 20	18 38	17 55	1 40	17 58	0 36	22 15	0 29	11 21	2 17	20 11	0 57	14 4	2 1	1 28	0 54	20 43	1 6	3 53	9 35	14 51	14 35	7 7		n.a.
S 21	18 24	15 53	0 29	17 34	0 46	22 5	0 39	11 30	2 18	20 12	0 57	14 4	2 0	1 28	0 54	20 43	1 6	3 53	9 35	14 51	14 36	7 9		n.a.
M22	18 10	13 4	0n43	17 9	0 56	21 54	0 50	11 40	2 19	20 13	0 57	14 5	2 0	1 27	0 54	20 43	1 6	3 52	9 36	14 51	14 37	7 11		n.a.
T 23	17 56	9 41	1 51	16 42	1 5	21 44	1 0	11 50	2 20	20 14	0 57	14 5	2 0	1 27	0 54	20 43	1 6	3 52	9 36	14 51	14 38	7 13		n.a.
W24	17 41	5 58	2 53	16 14	1 14	21 34	1 9	11 59	2 22	20 15	0 57	14 6	2 0	1 26	0 54	20 42	1 6	3 52	9 36	14 51	14 39	7 15		n.a.
T 25	17 26	2 3	3 45	15 46	1 23	21 25	1 19	12 9	2 23	20 17	0 57	14 6	2 0	1 26	0 54	20 42	1 6	3 51	9 36	14 50	14 40	7 17		n.a.
F 26	17 11	1s52	4 26	15 15	1 31	21 15	1 27	12 18	2 24	20 18	0 56	14 7	2 0	1 26	0 54	20 42	1 6	3 51	9 36	14 50	14 41	7 19		n.a.
S 27	16 55	5 41	4 56	14 45	1 39	21 6	1 36	12 27	2 25	20 19	0 56	14 7	1 59	1 25	0 54	20 42	1 6	3 51	9 36	14 50	14 42	7 21		n.a.
S 28	16 40	9 15	5 13	14 13	1 46	20 58	1 44	12 36	2 27	20 20	0 56	14 8	1 59	1 25	0 54	20 41	1 6	3 50	9 36	14 50	14 43	7 23		n.a.
M29	16 23	12 28	5 16	13 40	1 52	20 49	1 52	12 45	2 28	20 21	0 56	14 9	1 59	1 24	0 54	20 41	1 6	3 50	9 36	14 50	14 44	7 25		n.a.
T 30	16 7	15 12	5 6	13 8	1 57	20 41	1 59	12 54	2 29	20 22	0 56	14 9	1 59	1 24	0 54	20 41	1 6	3 50	9 36	14 50	14 45	7 27		n.a.
W31	15n50	17s18	4n42	12n34	2n 2	20n33	2s 6	13n 3	2s30	20s23	0n56	14s10	1n59	1n23	0s54	20n41	1s 6	3n49	9n37	14n50	14n46	7s29		n.a.

Julian Day Number = 4810462.5, Delta T = 37h40m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°08'18, Lahiri = 115°15'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8458

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 58 4	16♌ 3'03	28♐ 6	3♍ 7	5♋28	14♉ 9	19°R49	15♏46	5°R44	16♋22	16°R44	18°R30	18♌42	3♏ 9	n.a.	T 1
F 2	21 2 1	17° 1'53	10♑52	4°48	6° 2	14°43	19♑43	15°48	5♈43	16°24	16♓42	18♌30	18°39	3°15	n.a.	F 2
S 3	21 5 57	18° 0'42	23°59	6°26	6°38	15°18	19°37	15°51	5°41	16°26	16°41	18°30	18°36	3°22	n.a.	S 3
S 4	21 9 54	18°59'29	7♒25	7°59	7°14	15°52	19°31	15°53	5°40	16°28	16°40	18°D30	18°33	3°29	n.a.	S 4
M 5	21 13 50	19°58'14	21°11	9°29	7°52	16°26	19°25	15°55	5°38	16°30	16°38	18°R30	18°30	3°35	n.a.	M 5
T 6	21 17 47	20°56'58	5♓14	10°54	8°32	17° 0	19°19	15°58	5°37	16°32	16°37	18°30	18°27	3°42	n.a.	T 6
W 7	21 21 44	21°55'40	19°30	12°15	9°12	17°34	19°14	16° 1	5°35	16°34	16°36	18°30	18°23	3°49	n.a.	W 7
T 8	21 25 40	22°54'21	3♈53	13°31	9°53	18° 7	19° 8	16° 3	5°34	16°36	16°34	18°29	18°20	3°56	n.a.	T 8
F 9	21 29 37	23°53'00	18°19	14°43	10°36	18°41	19° 3	16° 6	5°32	16°38	16°33	18°29	18°17	4° 2	n.a.	F 9
S 10	21 33 33	24°51'38	2♉44	15°50	11°19	19°14	18°58	16° 9	5°31	16°40	16°31	18°28	18°14	4° 9	n.a.	S 10
S 11	21 37 30	25°50'15	17° 3	16°53	12° 3	19°48	18°53	16°12	5°29	16°41	16°30	18°28	18°11	4°16	n.a.	S 11
M12	21 41 26	26°48'51	1♊13	17°50	12°48	20°21	18°48	16°15	5°27	16°43	16°28	18°D28	18° 8	4°22	n.a.	M12
T 13	21 45 23	27°47'25	15°13	18°43	13°35	20°54	18°43	16°18	5°25	16°45	16°27	18°28	18° 4	4°29	n.a.	T 13
W14	21 49 20	28°45'59	29° 1	19°31	14°22	21°27	18°39	16°22	5°24	16°47	16°25	18°29	18° 1	4°36	n.a.	W14
T 15	21 53 16	29°44'31	12♋36	20°14	15° 9	22° 0	18°34	16°25	5°22	16°49	16°24	18°30	17°58	4°43	n.a.	T 15
F 16	21 57 13	0♍43'02	25°58	20°53	15°58	22°33	18°30	16°29	5°20	16°51	16°22	18°31	17°55	4°49	n.a.	F 16
S 17	22 1 9	1°41'31	9♌ 7	21°26	16°47	23° 5	18°26	16°32	5°18	16°52	16°21	18°31	17°52	4°56	n.a.	S 17
S 18	22 5 6	2°39'59	22° 2	21°54	17°37	23°38	18°22	16°36	5°16	16°54	16°19	18°R32	17°48	5° 3	n.a.	S 18
M19	22 9 3	3°38'26	4♍45	22°17	18°28	24°10	18°18	16°40	5°14	16°56	16°17	18°31	17°45	5°10	n.a.	M19
T 20	22 12 59	4°36'51	17°14	22°34	19°19	24°42	18°14	16°43	5°12	16°57	16°16	18°30	17°42	5°16	n.a.	T 20
W21	22 16 56	5°35'15	29°33	22°47	20°11	25°14	18°11	16°47	5°10	16°59	16°14	18°27	17°39	5°23	n.a.	W21
T 22	22 20 52	6°33'37	11♎40	22°55	21° 4	25°46	18° 8	16°51	5° 8	17° 1	16°13	18°25	17°36	5°30	n.a.	T 22
F 23	22 24 49	7°31'58	23°40	22°R58	21°57	26°18	18° 5	16°55	5° 6	17° 2	16°11	18°22	17°33	5°36	n.a.	F 23
S 24	22 28 45	8°30'17	5♏34	22°56	22°51	26°50	18° 2	17° 0	5° 4	17° 4	16°10	18°19	17°29	5°43	n.a.	S 24
S 25	22 32 42	9°28'34	17°26	22°49	23°45	27°21	17°59	17° 4	5° 2	17° 6	16° 8	18°17	17°26	5°50	n.a.	S 25
M26	22 36 39	10°26'50	29°20	22°38	24°40	27°52	17°56	17° 8	5° 0	17° 7	16° 6	18°15	17°23	5°57	n.a.	M26
T 27	22 40 35	11°25'05	11♐21	22°22	25°35	28°23	17°54	17°13	4°57	17° 9	16° 5	18°D15	17°20	6° 3	n.a.	T 27
W28	22 44 32	12°23'18	23°32	22° 3	26°31	28°54	17°52	17°17	4°55	17°10	16° 3	18°15	17°17	6°10	n.a.	W28
T 29	22 48 28	13°21'29	5♑59	21°40	27°27	29°24	17°50	17°22	4°53	17°12	16° 1	18°16	17°14	6°17	n.a.	T 29
F 30	22 52 25	14°19'39	18°45	21°14	28°24	29°55	17°48	17°27	4°51	17°13	16° 0	18°18	17°10	6°23	n.a.	F 30
S 31	22 56 21	15♍17'47	1♒55	20♍46	29♋21	0♊25	17♑46	17♏31	4♈49	17♋14	15♓58	18♌19	17♌ 7	6♏30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n34	18s39	4n 4	12n 1	2n 5	20n25	2s13	13n12	2s32	20s24	0n56	14s11	1n58	1n23	0s54	20n40	1s 6	3n49	9n37	14n50	14n47	7s31		n.a.
F 2	15 16	19 5	3 14	11 28	2 8	20 17	2 19	13 20	2 33	20 25	0 56	14 12	1 58	1 22	0 54	20 40	1 6	3 48	9 37	14 50	14 47	7 33		n.a.
S 3	14 59	18 31	2 12	10 54	2 9	20 10	2 25	13 29	2 34	20 26	0 55	14 12	1 58	1 22	0 54	20 40	1 6	3 48	9 37	14 50	14 48	7 35		n.a.
S 4	14 42	16 53	1 1	10 21	2 10	20 2	2 31	13 37	2 35	20 27	0 55	14 13	1 58	1 21	0 54	20 40	1 6	3 48	9 37	14 50	14 49	7 37		n.a.
M 5	14 24	14 15	0s15	9 48	2 10	19 55	2 36	13 45	2 37	20 28	0 55	14 14	1 58	1 20	0 54	20 39	1 6	3 47	9 37	14 50	14 50	7 39		n.a.
T 6	14 6	10 44	1 31	9 15	2 8	19 47	2 41	13 53	2 38	20 29	0 55	14 15	1 58	1 20	0 54	20 39	1 6	3 47	9 37	14 50	14 51	7 41		n.a.
W 7	13 47	6 34	2 43	8 43	2 6	19 40	2 46	14 1	2 39	20 30	0 55	14 16	1 57	1 19	0 54	20 39	1 6	3 46	9 37	14 50	14 52	7 43		n.a.
T 8	13 29	1 58	3 46	8 11	2 2	19 32	2 51	14 9	2 41	20 31	0 55	14 17	1 57	1 19	0 54	20 39	1 6	3 46	9 37	14 50	14 53	7 45		n.a.
F 9	13 10	2n44	4 34	7 40	1 58	19 25	2 55	14 16	2 42	20 32	0 54	14 18	1 57	1 18	0 54	20 38	1 6	3 45	9 37	14 51	14 54	7 47		n.a.
S 10	12 51	7 16	5 5	7 10	1 52	19 18	2 59	14 24	2 43	20 32	0 54	14 19	1 57	1 17	0 55	20 38	1 6	3 45	9 37	14 51	14 55	7 49		n.a.
S 11	12 32	11 21	5 17	6 40	1 46	19 10	3 3	14 31	2 45	20 33	0 54	14 20	1 57	1 17	0 55	20 38	1 6	3 44	9 37	14 51	14 56	7 51		n.a.
M12	12 13	14 45	5 9	6 11	1 38	19 3	3 6	14 38	2 46	20 34	0 54	14 21	1 57	1 16	0 55	20 38	1 6	3 44	9 37	14 51	14 57	7 52		n.a.
T 13	11 53	17 15	4 43	5 43	1 29	18 56	3 9	14 46	2 47	20 35	0 54	14 22	1 56	1 15	0 55	20 37	1 6	3 43	9 37	14 51	14 58	7 54		n.a.
W14	11 34	18 43	4 1	5 16	1 20	18 48	3 12	14 52	2 48	20 36	0 54	14 23	1 56	1 14	0 55	20 37	1 6	3 42	9 37	14 51	14 59	7 56		n.a.
T 15	11 14	19 4	3 6	4 49	1 9	18 40	3 15	14 59	2 50	20 36	0 53	14 24	1 56	1 14	0 55	20 37	1 6	3 42	9 37	14 50	15 0	7 58		n.a.
F 16	10 54	18 20	2 2	4 24	0 57	18 33	3 17	15 6	2 51	20 37	0 53	14 25	1 56	1 13	0 55	20 37	1 6	3 41	9 37	14 50	15 1	8 0		n.a.
S 17	10 34	16 37	0 52	4 0	0 45	18 25	3 20	15 13	2 52	20 38	0 53	14 26	1 56	1 12	0 55	20 36	1 6	3 41	9 37	14 50	15 2	8 2		n.a.
S 18	10 13	14 4	0n19	3 36	0 31	18 17	3 22	15 19	2 54	20 39	0 53	14 27	1 56	1 11	0 55	20 36	1 6	3 40	9 37	14 50	15 3	8 4		n.a.
M19	9 53	10 52	1 28	3 14	0 17	18 9	3 23	15 25	2 55	20 39	0 53	14 28	1 55	1 11	0 55	20 36	1 6	3 40	9 37	14 50	15 4	8 6		n.a.
T 20	9 32	7 14	2 32	2 53	0 2	18 0	3 25	15 32	2 56	20 40	0 53	14 30	1 55	1 10	0 55	20 36	1 6	3 39	9 37	14 50	15 5	8 8		n.a.
W21	9 12	3 22	3 27	2 34	0s14	17 52	3 26	15 38	2 58	20 40	0 52	14 31	1 55	1 9	0 55	20 36	1 6	3 38	9 37	14 51	15 5	8 10		n.a.
T 22	8 51	0s35	4 12	2 16	0 31	17 43	3 28	15 44	2 59	20 41	0 52	14 32	1 55	1 8	0 55	20 35	1 7	3 38	9 37	14 52	15 6	8 12		n.a.
F 23	8 30	4 28	4 46	1 59	0 48	17 34	3 29	15 49	3 0	20 42	0 52	14 33	1 55	1 7	0 55	20 35	1 7	3 37	9 37	14 53	15 7	8 14		n.a.
S 24	8 9	8 9	5 7	1 43	1 6	17 25	3 29	15 55	3 2	20 42	0 52	14 35	1 55	1 7	0 55	20 35	1 7	3 36	9 37	14 54	15 8	8 16		n.a.
S 25	7 47	11 29	5 14	1 29	1 24	17 16	3 30	16 1	3 3	20 43	0 52	14 36	1 55	1 6	0 55	20 35	1 7	3 36	9 37	14 54	15 9	8 18		n.a.
M26	7 26	14 23	5 9	1 16	1 42	17 6	3 30	16 6	3 4	20 43	0 51	14 37	1 54	1 5	0 55	20 34	1 7	3 35	9 37	14 55	15 10	8 20		n.a.
T 27	7 5	16 42	4 49	1 5	2 0	16 57	3 31	16 11	3 6	20 44	0 51	14 39	1 54	1 4	0 55	20 34	1 7	3 35	9 37	14 55	15 11	8 22		n.a.
W28	6 43	18 18	4 17	0 56	2 19	16 47	3 31	16 16	3 7	20 44	0 51	14 40	1 54	1 3	0 55	20 34	1 7	3 34	9 37	14 55	15 12	8 24		n.a.
T 29	6 21	19 5	3 32	0 48	2 37	16 36	3 31	16 21	3 8	20 45	0 51	14 41	1 54	1 2	0 55	20 34	1 7	3 33	9 37	14 54	15 13	8 26		n.a.
F 30	6 0	18 54	2 35	0 41	2 54	16 26	3 31	16 26	3 10	20 45	0 51	14 43	1 54	1 1	0 55	20 34	1 7	3 32	9 37	14 54	15 14	8 28		n.a.
S 31	5n38	17s42	1n29	0n36	3s12	16n15	3s30	16n31	3s11	20s45	0n51	14s44	1n54	1n 0	0s55	20n33	1s 7	3n32	9n37	14n53	15n15	8s30		n.a.

Julian Day Number = 4810493.5, Delta T = 37h40m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°08'23, Lahiri = 115°15'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8458

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 0 18	16♍15'54	15♒29	20°R15	0♌19	0♊55	17°R45	17♏36	4°R46	17♋16	15°R57	18°R20	17♌ 4	6♏37	n.a.	S 1
M 2	23 4 15	17°14'00	29°28	19♍43	1°17	1°25	17♋43	17°41	4♈44	17°17	15♓55	18♌20	17° 1	6°44	n.a.	M 2
T 3	23 8 11	18°12'04	13♓51	19° 9	2°15	1°55	17°42	17°46	4°42	17°18	15°53	18°18	16°58	6°50	n.a.	T 3
W 4	23 12 8	19°10'07	28°30	18°35	3°14	2°24	17°41	17°51	4°39	17°20	15°52	18°15	16°54	6°57	n.a.	W 4
T 5	23 16 4	20° 8'08	13♈21	18° 2	4°13	2°53	17°41	17°56	4°37	17°21	15°50	18°11	16°51	7° 4	n.a.	T 5
F 6	23 20 1	21° 6'09	28°14	17°29	5°13	3°22	17°40	18° 1	4°35	17°22	15°49	18° 6	16°48	7°10	n.a.	F 6
S 7	23 23 57	22° 4'09	13♉ 2	16°57	6°13	3°51	17°40	18° 7	4°32	17°24	15°47	18° 1	16°45	7°17	n.a.	S 7
S 8	23 27 54	23° 2'08	27°38	16°27	7°13	4°20	17°39	18°12	4°30	17°25	15°45	17°58	16°42	7°24	n.a.	S 8
M 9	23 31 51	24° 0'06	11♊56	16° 0	8°13	4°48	17°D39	18°17	4°27	17°26	15°44	17°56	16°39	7°31	n.a.	M 9
T 10	23 35 47	24°58'04	25°55	15°35	9°14	5°16	17°39	18°23	4°25	17°27	15°42	17°D55	16°35	7°37	n.a.	T 10
W11	23 39 44	25°56'01	9♋34	15°13	10°15	5°44	17°40	18°28	4°23	17°28	15°41	17°56	16°32	7°44	n.a.	W11
T 12	23 43 40	26°53'57	22°54	14°55	11°17	6°11	17°40	18°34	4°20	17°29	15°39	17°57	16°29	7°51	n.a.	T 12
F 13	23 47 37	27°51'52	5♌57	14°41	12°19	6°38	17°41	18°40	4°18	17°30	15°37	17°59	16°26	7°57	n.a.	F 13
S 14	23 51 33	28°49'47	18°45	14°30	13°21	7° 5	17°42	18°45	4°15	17°31	15°36	17°R59	16°23	8° 4	n.a.	S 14
S 15	23 55 30	29°47'40	1♍20	14°24	14°23	7°32	17°43	18°51	4°13	17°32	15°34	17°58	16°20	8°11	n.a.	S 15
M16	23 59 27	0♎45'33	13°45	14°D23	15°26	7°58	17°44	18°57	4°10	17°33	15°33	17°55	16°16	8°18	n.a.	M16
T 17	0 3 23	1°43'25	26° 1	14°26	16°28	8°24	17°45	19° 3	4° 8	17°34	15°31	17°50	16°13	8°24	n.a.	T 17
W18	0 7 20	2°41'16	8♎ 8	14°33	17°32	8°50	17°47	19° 9	4° 5	17°35	15°30	17°44	16°10	8°31	n.a.	W18
T 19	0 11 16	3°39'06	20° 9	14°45	18°35	9°15	17°49	19°15	4° 3	17°36	15°28	17°35	16° 7	8°38	n.a.	T 19
F 20	0 15 13	4°36'56	2♏ 5	15° 1	19°38	9°40	17°50	19°21	4° 0	17°37	15°27	17°27	16° 4	8°44	n.a.	F 20
S 21	0 19 9	5°34'44	13°57	15°22	20°42	10° 5	17°53	19°27	3°58	17°38	15°25	17°18	16° 0	8°51	n.a.	S 21
S 22	0 23 6	6°32'31	25°49	15°47	21°46	10°29	17°55	19°33	3°55	17°38	15°24	17°10	15°57	8°58	n.a.	S 22
M23	0 27 3	7°30'18	7♐42	16°17	22°50	10°53	17°57	19°40	3°53	17°39	15°22	17° 4	15°54	9° 5	n.a.	M23
T 24	0 30 59	8°28'04	19°41	16°51	23°55	11°17	18° 0	19°46	3°50	17°40	15°21	17° 0	15°51	9°11	n.a.	T 24
W25	0 34 56	9°25'48	1♑49	17°30	24°59	11°40	18° 3	19°52	3°48	17°40	15°19	16°58	15°48	9°18	n.a.	W25
T 26	0 38 52	10°23'32	14°13	18°13	26° 4	12° 3	18° 6	19°59	3°46	17°41	15°18	16°D58	15°45	9°25	n.a.	T 26
F 27	0 42 49	11°21'14	26°55	19° 0	27° 9	12°25	18° 9	20° 5	3°43	17°42	15°16	16°59	15°41	9°32	n.a.	F 27
S 28	0 46 45	12°18'56	10♒ 0	19°51	28°14	12°47	18°12	20°12	3°41	17°42	15°15	16°R59	15°38	9°38	n.a.	S 28
S 29	0 50 42	13°16'37	23°33	20°46	29°19	13° 9	18°15	20°18	3°38	17°43	15°14	16°59	15°35	9°45	n.a.	S 29
M30	0 54 39	14♎14'17	7♓34	21♍45	0♍25	13♊30	18♋19	20♏25	3♈36	17♋43	15♓12	16♌58	15♌32	9♏52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n16	15s28	0n16	0n33	3s28	16n 4	3s30	16n36	3s13	20s46	0n50	14s46	1n54	1n 0	0s55	20n33	1s 7	3n31	9n36	14n53	15n16	8s32		n.a.
M 2	4 54	12 16	1s 1	0 30	3 44	15 53	3 29	16 40	3 14	20 46	0 50	14 47	1 53	0 59	0 55	20 33	1 7	3 30	9 36	14 53	15 17	8 33		n.a.
T 3	4 32	8 16	2 15	0 29	3 59	15 41	3 28	16 45	3 15	20 47	0 50	14 49	1 53	0 58	0 55	20 33	1 7	3 30	9 36	14 54	15 18	8 35		n.a.
W 4	4 10	3 41	3 22	0 30	4 12	15 30	3 27	16 49	3 17	20 47	0 50	14 50	1 53	0 57	0 55	20 33	1 7	3 29	9 36	14 55	15 19	8 37		n.a.
T 5	3 48	1n10	4 16	0 31	4 25	15 18	3 26	16 53	3 18	20 47	0 50	14 52	1 53	0 56	0 55	20 32	1 7	3 28	9 36	14 56	15 19	8 39		n.a.
F 6	3 26	5 57	4 53	0 33	4 36	15 5	3 25	16 57	3 19	20 47	0 49	14 53	1 53	0 55	0 55	20 32	1 7	3 28	9 36	14 57	15 20	8 41		n.a.
S 7	3 3	10 21	5 10	0 36	4 45	14 53	3 23	17 1	3 21	20 48	0 49	14 55	1 53	0 54	0 55	20 32	1 7	3 27	9 36	14 59	15 21	8 43		n.a.
S 8	2 41	14 3	5 7	0 40	4 53	14 40	3 22	17 4	3 22	20 48	0 49	14 56	1 53	0 53	0 55	20 32	1 7	3 26	9 36	15 0	15 22	8 45		n.a.
M 9	2 19	16 51	4 45	0 44	5 0	14 27	3 20	17 8	3 23	20 48	0 49	14 58	1 53	0 52	0 55	20 32	1 7	3 25	9 36	15 0	15 23	8 47		n.a.
T 10	1 57	18 35	4 6	0 49	5 5	14 13	3 19	17 11	3 24	20 48	0 49	14 59	1 52	0 51	0 55	20 31	1 7	3 25	9 35	15 1	15 24	8 49		n.a.
W11	1 34	19 11	3 14	0 54	5 8	13 59	3 17	17 15	3 26	20 48	0 48	15 1	1 52	0 50	0 55	20 31	1 7	3 24	9 35	15 0	15 25	8 51		n.a.
T 12	1 12	18 41	2 12	0 58	5 10	13 45	3 15	17 18	3 27	20 49	0 48	15 2	1 52	0 49	0 55	20 31	1 7	3 23	9 35	15 0	15 26	8 53		n.a.
F 13	0 50	17 11	1 5	1 3	5 11	13 31	3 13	17 21	3 28	20 49	0 48	15 4	1 52	0 48	0 55	20 31	1 7	3 23	9 35	15 0	15 27	8 55		n.a.
S 14	0 27	14 50	0n 4	1 8	5 10	13 16	3 10	17 24	3 30	20 49	0 48	15 6	1 52	0 47	0 55	20 31	1 7	3 22	9 35	14 59	15 28	8 57		n.a.
S 15	0 5	11 48	1 12	1 12	5 8	13 1	3 8	17 27	3 31	20 49	0 48	15 7	1 52	0 46	0 55	20 31	1 7	3 21	9 35	15 0	15 29	8 59		n.a.
M16	0s18	8 18	2 15	1 16	5 5	12 46	3 6	17 30	3 32	20 49	0 47	15 9	1 52	0 46	0 55	20 30	1 7	3 20	9 34	15 1	15 30	9 1		n.a.
T 17	0 40	4 28	3 11	1 19	5 0	12 31	3 3	17 32	3 34	20 49	0 47	15 11	1 52	0 45	0 55	20 30	1 7	3 20	9 34	15 2	15 31	9 3		n.a.
W18	1 2	0 31	3 57	1 22	4 54	12 15	3 1	17 35	3 35	20 49	0 47	15 12	1 52	0 44	0 55	20 30	1 7	3 19	9 34	15 4	15 31	9 5		n.a.
T 19	1 25	3s25	4 33	1 24	4 47	11 59	2 58	17 37	3 36	20 49	0 47	15 14	1 51	0 43	0 55	20 30	1 7	3 18	9 34	15 6	15 32	9 6		n.a.
F 20	1 47	7 12	4 56	1 25	4 40	11 42	2 55	17 40	3 37	20 49	0 47	15 16	1 51	0 42	0 55	20 30	1 7	3 17	9 34	15 9	15 33	9 8		n.a.
S 21	2 9	10 40	5 6	1 25	4 31	11 26	2 53	17 42	3 39	20 49	0 47	15 17	1 51	0 41	0 55	20 30	1 8	3 17	9 33	15 12	15 34	9 10		n.a.
S 22	2 31	13 43	5 3	1 24	4 22	11 9	2 50	17 44	3 40	20 49	0 46	15 19	1 51	0 40	0 55	20 30	1 8	3 16	9 33	15 14	15 35	9 12		n.a.
M23	2 54	16 13	4 47	1 22	4 12	10 52	2 47	17 46	3 41	20 48	0 46	15 21	1 51	0 39	0 55	20 29	1 8	3 15	9 33	15 16	15 36	9 14		n.a.
T 24	3 16	18 3	4 19	1 19	4 1	10 34	2 44	17 48	3 42	20 48	0 46	15 22	1 51	0 38	0 55	20 29	1 8	3 14	9 33	15 17	15 37	9 16		n.a.
W25	3 38	19 5	3 38	1 15	3 50	10 17	2 41	17 50	3 43	20 48	0 46	15 24	1 51	0 37	0 55	20 29	1 8	3 14	9 33	15 17	15 38	9 18		n.a.
T 26	4 0	19 14	2 47	1 10	3 38	9 59	2 38	17 51	3 45	20 48	0 46	15 26	1 51	0 36	0 55	20 29	1 8	3 13	9 32	15 18	15 39	9 20		n.a.
F 27	4 22	18 26	1 46	1 4	3 25	9 41	2 34	17 53	3 46	20 48	0 45	15 28	1 51	0 35	0 55	20 29	1 8	3 12	9 32	15 17	15 40	9 22		n.a.
S 28	4 44	16 37	0 37	0 56	3 13	9 22	2 31	17 55	3 47	20 47	0 45	15 29	1 51	0 34	0 55	20 29	1 8	3 11	9 32	15 17	15 41	9 24		n.a.
S 29	5 6	13 50	0s35	0 47	3 0	9 3	2 28	17 56	3 48	20 47	0 45	15 31	1 51	0 33	0 55	20 29	1 8	3 11	9 32	15 17	15 42	9 26		n.a.
M30	5s27	10s 9	1s48	0n37	2s47	8n44	2s24	17n57	3s49	20s47	0n45	15s33	1n51	0n32	0s55	20n29	1s 8	3n10	9n31	15n18	15n42	9s28		n.a.

Julian Day Number = 4810524.5, Delta T = 37h40m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°08'27, Lahiri = 115°15'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8458

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 58 35	15♎11'56	22♓ 3	22♍48	1♍30	13♊51	18♉23	20♏32	3°R33	17♋44	15°R11	16°R54	15♌29	9♏58	n.a.	T 1
W 2	1 2 32	16° 9'34	6♈56	23°55	2°36	14°11	18°27	20°38	3♈31	17°44	15♓ 9	16♌47	15°25	10° 5	n.a.	W 2
T 3	1 6 28	17° 7'12	22° 4	25° 6	3°42	14°31	18°31	20°45	3°29	17°45	15° 8	16°39	15°22	10°12	n.a.	T 3
F 4	1 10 25	18° 4'50	7♉18	26°20	4°48	14°50	18°35	20°52	3°26	17°45	15° 7	16°30	15°19	10°19	n.a.	F 4
S 5	1 14 21	19° 2'27	22°27	27°39	5°55	15° 9	18°39	20°59	3°24	17°45	15° 6	16°22	15°16	10°25	n.a.	S 5
S 6	1 18 18	20° 0'03	7♊21	29° 1	7° 1	15°27	18°44	21° 6	3°22	17°46	15° 4	16°14	15°13	10°32	n.a.	S 6
M 7	1 22 14	20°57'40	21°53	0♎26	8° 8	15°45	18°49	21°12	3°19	17°46	15° 3	16° 9	15°10	10°39	n.a.	M 7
T 8	1 26 11	21°55'17	6♋ 0	1°56	9°15	16° 3	18°54	21°19	3°17	17°46	15° 2	16° 6	15° 6	10°45	n.a.	T 8
W 9	1 30 8	22°52'53	19°40	3°28	10°21	16°20	18°59	21°26	3°15	17°47	15° 1	16°D 5	15° 3	10°52	n.a.	W 9
T 10	1 34 4	23°50'30	2♌56	5° 5	11°29	16°36	19° 4	21°33	3°12	17°47	14°59	16° 5	15° 0	10°59	n.a.	T 10
F 11	1 38 1	24°48'06	15°50	6°44	12°36	16°52	19° 9	21°40	3°10	17°47	14°58	16°R 5	14°57	11° 6	n.a.	F 11
S 12	1 41 57	25°45'42	28°27	8°28	13°43	17° 7	19°15	21°47	3° 8	17°47	14°57	16° 5	14°54	11°12	n.a.	S 12
S 13	1 45 54	26°43'18	10♍50	10°14	14°51	17°21	19°20	21°55	3° 6	17°47	14°56	16° 2	14°51	11°19	n.a.	S 13
M14	1 49 50	27°40'54	23° 2	12° 3	15°58	17°35	19°26	22° 2	3° 4	17°47	14°55	15°57	14°47	11°26	n.a.	M14
T 15	1 53 47	28°38'30	5♎ 6	13°56	17° 6	17°49	19°32	22° 9	3° 1	17°R47	14°54	15°49	14°44	11°32	n.a.	T 15
W16	1 57 43	29°36'06	17° 5	15°51	18°14	18° 2	19°38	22°16	2°59	17°47	14°53	15°39	14°41	11°39	n.a.	W16
T 17	2 1 40	0♏33'42	29° 0	17°49	19°22	18°14	19°44	22°23	2°57	17°47	14°52	15°26	14°38	11°46	n.a.	T 17
F 18	2 5 37	1°31'18	10♏52	19°50	20°30	18°25	19°50	22°31	2°55	17°47	14°51	15°13	14°35	11°53	n.a.	F 18
S 19	2 9 33	2°28'53	22°44	21°52	21°38	18°36	19°57	22°38	2°53	17°47	14°50	14°59	14°31	11°59	n.a.	S 19
S 20	2 13 30	3°26'29	4♐36	23°56	22°46	18°46	20° 3	22°45	2°51	17°47	14°49	14°47	14°28	12° 6	n.a.	S 20
M21	2 17 26	4°24'04	16°31	26° 2	23°55	18°56	20°10	22°53	2°49	17°47	14°48	14°37	14°25	12°13	n.a.	M21
T 22	2 21 23	5°21'39	28°32	28° 9	25° 3	19° 4	20°17	23° 0	2°47	17°46	14°47	14°30	14°22	12°20	n.a.	T 22
W23	2 25 19	6°19'14	10♑41	0♏18	26°12	19°12	20°24	23° 7	2°45	17°46	14°46	14°25	14°19	12°26	n.a.	W23
T 24	2 29 16	7°16'48	23° 3	2°26	27°21	19°20	20°31	23°15	2°43	17°46	14°46	14°23	14°16	12°33	n.a.	T 24
F 25	2 33 12	8°14'23	5♒42	4°35	28°30	19°26	20°38	23°22	2°41	17°46	14°45	14°22	14°12	12°40	n.a.	F 25
S 26	2 37 9	9°11'57	18°42	6°44	29°39	19°32	20°46	23°30	2°40	17°45	14°44	14°22	14° 9	12°46	n.a.	S 26
S 27	2 41 5	10° 9'31	2♓ 8	8°53	0♎48	19°38	20°53	23°37	2°38	17°45	14°43	14°22	14° 6	12°53	n.a.	S 27
M28	2 45 2	11° 7'04	16° 3	11° 1	1°57	19°42	21° 1	23°45	2°36	17°44	14°42	14°19	14° 3	13° 0	n.a.	M28
T 29	2 48 59	12° 4'38	0♈27	13° 9	3° 6	19°46	21° 9	23°52	2°34	17°44	14°42	14°15	14° 0	13° 7	n.a.	T 29
W30	2 52 55	13° 2'11	15°16	15°16	4°15	19°49	21°16	24° 0	2°33	17°44	14°41	14° 7	13°57	13°13	n.a.	W30
T 31	2 56 52	13♏59'45	0♉26	17♏21	5♎25	19♊51	21♉24	24♏ 7	2♈31	17♋43	14♓41	13♌57	13♌53	13♏20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s49	5s46	2s56	0n25	2s33	8n25	2s21	17n59	3s50	20s47	0n45	15s35	1n50	0n31	0s55	20n29	1s 8	3n 9	9n31	15n19	15n43	9s30		n.a.
W 2	6 11	0 56	3 54	0 12	2 19	8 6	2 17	18 0	3 51	20 46	0 44	15 36	1 50	0 30	0 55	20 28	1 8	3 9	9 31	15 21	15 44	9 32		n.a.
T 3	6 32	4n 3	4 36	0s 2	2 6	7 46	2 14	18 1	3 52	20 46	0 44	15 38	1 50	0 29	0 55	20 28	1 8	3 8	9 31	15 23	15 45	9 34		n.a.
F 4	6 53	8 48	5 0	0 18	1 52	7 26	2 10	18 2	3 53	20 46	0 44	15 40	1 50	0 29	0 55	20 28	1 8	3 7	9 30	15 26	15 46	9 35		n.a.
S 5	7 15	12 58	5 2	0 36	1 38	7 6	2 7	18 3	3 54	20 45	0 44	15 42	1 50	0 28	0 55	20 28	1 8	3 6	9 30	15 28	15 47	9 37		n.a.
S 6	7 36	16 14	4 43	0 55	1 24	6 46	2 3	18 4	3 55	20 45	0 44	15 44	1 50	0 27	0 55	20 28	1 8	3 6	9 30	15 30	15 48	9 39		n.a.
M 7	7 57	18 23	4 7	1 15	1 10	6 25	1 59	18 5	3 56	20 44	0 44	15 45	1 50	0 26	0 55	20 28	1 8	3 5	9 29	15 32	15 49	9 41		n.a.
T 8	8 18	19 20	3 16	1 37	0 57	6 5	1 56	18 6	3 57	20 44	0 43	15 47	1 50	0 25	0 55	20 28	1 8	3 4	9 29	15 33	15 50	9 43		n.a.
W 9	8 39	19 6	2 16	2 1	0 44	5 44	1 52	18 7	3 58	20 43	0 43	15 49	1 50	0 24	0 55	20 28	1 8	3 3	9 29	15 33	15 51	9 45		n.a.
T 10	8 59	17 48	1 9	2 26	0 30	5 23	1 48	18 7	3 59	20 43	0 43	15 51	1 50	0 23	0 55	20 28	1 8	3 3	9 29	15 33	15 52	9 47		n.a.
F 11	9 20	15 36	0 1	2 52	0 18	5 2	1 44	18 8	4 0	20 42	0 43	15 53	1 50	0 22	0 55	20 28	1 8	3 2	9 28	15 33	15 52	9 49		n.a.
S 12	9 40	12 41	1n 5	3 20	0 5	4 40	1 40	18 9	4 0	20 42	0 43	15 54	1 50	0 22	0 55	20 28	1 8	3 1	9 28	15 33	15 53	9 51		n.a.
S 13	10 1	9 16	2 7	3 50	0n 7	4 18	1 37	18 9	4 1	20 41	0 43	15 56	1 50	0 21	0 55	20 28	1 8	3 1	9 28	15 34	15 54	9 53		n.a.
M14	10 21	5 30	3 2	4 21	0 18	3 57	1 33	18 10	4 2	20 40	0 42	15 58	1 50	0 20	0 55	20 28	1 8	3 0	9 27	15 35	15 55	9 55		n.a.
T 15	10 41	1 33	3 49	4 53	0 29	3 35	1 29	18 10	4 2	20 40	0 42	16 0	1 50	0 19	0 55	20 28	1 8	2 59	9 27	15 38	15 56	9 57		n.a.
W16	11 0	2s25	4 24	5 27	0 39	3 13	1 25	18 11	4 3	20 39	0 42	16 2	1 50	0 18	0 55	20 28	1 9	2 59	9 27	15 41	15 57	9 59		n.a.
T 17	11 20	6 17	4 48	6 2	0 49	2 51	1 21	18 11	4 3	20 38	0 42	16 3	1 50	0 17	0 55	20 28	1 9	2 58	9 26	15 44	15 58	10 0		n.a.
F 18	11 40	9 53	4 59	6 38	0 58	2 28	1 17	18 12	4 4	20 38	0 42	16 5	1 50	0 17	0 55	20 27	1 9	2 57	9 26	15 48	15 59	10 2		n.a.
S 19	11 59	13 6	4 57	7 15	1 6	2 6	1 13	18 12	4 4	20 37	0 42	16 7	1 50	0 16	0 55	20 27	1 9	2 57	9 26	15 52	16 0	10 4		n.a.
S 20	12 18	15 48	4 43	7 53	1 14	1 43	1 9	18 12	4 5	20 36	0 41	16 9	1 49	0 15	0 55	20 27	1 9	2 56	9 25	15 55	16 1	10 6		n.a.
M21	12 37	17 50	4 16	8 31	1 20	1 20	1 5	18 13	4 5	20 35	0 41	16 11	1 49	0 14	0 55	20 27	1 9	2 55	9 25	15 58	16 1	10 8		n.a.
T 22	12 56	19 7	3 37	9 10	1 26	0 58	1 2	18 13	4 5	20 35	0 41	16 13	1 49	0 14	0 55	20 27	1 9	2 55	9 25	16 0	16 2	10 10		n.a.
W23	13 14	19 32	2 48	9 49	1 31	0 35	0 58	18 14	4 6	20 34	0 41	16 14	1 49	0 13	0 55	20 27	1 9	2 54	9 24	16 1	16 3	10 12		n.a.
T 24	13 32	19 1	1 50	10 29	1 35	0 12	0 54	18 14	4 6	20 33	0 41	16 16	1 49	0 12	0 55	20 27	1 9	2 53	9 24	16 2	16 4	10 14		n.a.
F 25	13 50	17 33	0 46	11 8	1 38	0s11	0 50	18 14	4 6	20 32	0 41	16 18	1 49	0 12	0 55	20 27	1 9	2 53	9 24	16 2	16 5	10 16		n.a.
S 26	14 8	15 8	0s23	11 47	1 40	0 34	0 46	18 15	4 6	20 31	0 40	16 20	1 49	0 11	0 55	20 27	1 9	2 52	9 23	16 2	16 6	10 18		n.a.
S 27	14 26	11 51	1 32	12 27	1 41	0 57	0 42	18 15	4 6	20 30	0 40	16 22	1 49	0 10	0 55	20 27	1 9	2 52	9 23	16 2	16 7	10 20		n.a.
M28	14 43	7 48	2 39	13 5	1 41	1 21	0 38	18 16	4 6	20 29	0 40	16 23	1 49	0 10	0 55	20 27	1 9	2 51	9 23	16 3	16 8	10 21		n.a.
T 29	15 1	3 10	3 38	13 43	1 41	1 44	0 35	18 16	4 6	20 28	0 40	16 25	1 49	0 9	0 55	20 27	1 9	2 50	9 22	16 4	16 9	10 23		n.a.
W30	15 18	1n46	4 23	14 20	1 40	2 7	0 31	18 17	4 5	20 27	0 40	16 27	1 49	0 8	0 55	20 27	1 9	2 50	9 22	16 6	16 9	10 25		n.a.
T 31	15s34	6n43	4s52	14s57	1n38	2s30	0s27	18n17	4s 5	20s26	0n40	16s29	1n49	0n 8	0s55	20n28	1s 9	2n49	9n22	16n 9	16n10	10s27		n.a.

Julian Day Number = 4810554.5, Delta T = 37h40m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°08'31, Lahiri = 115°15'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8458

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 0 48	14♏57'19	15♉46	19♏25	6♎34	19♊52	21♑32	24♏15	2°R29	17°R43	14°R40	13°R47	13♌50	13♏27	n.a.	F 1
S 2	3 4 45	15°54'53	1♊ 5	21°28	7°44	19°R53	21°41	24°22	2♈28	17♋42	14♓39	13♌36	13°47	13°33	n.a.	S 2
S 3	3 8 41	16°52'27	16°11	23°30	8°54	19°53	21°49	24°30	2°26	17°41	14°39	13°27	13°44	13°40	n.a.	S 3
M 4	3 12 38	17°50'02	0♋55	25°30	10° 4	19°52	21°57	24°37	2°25	17°41	14°38	13°20	13°41	13°47	n.a.	M 4
T 5	3 16 34	18°47'38	15°13	27°28	11°13	19°51	22° 6	24°45	2°23	17°40	14°38	13°16	13°37	13°54	n.a.	T 5
W 6	3 20 31	19°45'14	29° 0	29°25	12°23	19°48	22°15	24°52	2°22	17°40	14°37	13°14	13°34	14° 0	n.a.	W 6
T 7	3 24 27	20°42'51	12♌20	1♐20	13°34	19°45	22°23	25° 0	2°20	17°39	14°37	13°D13	13°31	14° 7	n.a.	T 7
F 8	3 28 24	21°40'28	25°15	3°14	14°44	19°41	22°32	25° 8	2°19	17°38	14°37	13°R13	13°28	14°14	n.a.	F 8
S 9	3 32 20	22°38'06	7♍49	5° 6	15°54	19°37	22°41	25°15	2°18	17°37	14°36	13°12	13°25	14°21	n.a.	S 9
S 10	3 36 17	23°35'45	20° 6	6°56	17° 4	19°31	22°50	25°23	2°16	17°37	14°36	13°10	13°22	14°27	n.a.	S 10
M11	3 40 14	24°33'25	2♎12	8°45	18°15	19°25	22°59	25°30	2°15	17°36	14°36	13° 5	13°18	14°34	n.a.	M11
T 12	3 44 10	25°31'05	14°10	10°32	19°25	19°18	23° 9	25°38	2°14	17°35	14°35	12°57	13°15	14°41	n.a.	T 12
W13	3 48 7	26°28'46	26° 4	12°17	20°36	19°10	23°18	25°46	2°13	17°34	14°35	12°47	13°12	14°47	n.a.	W13
T 14	3 52 3	27°26'28	7♏56	14° 1	21°47	19° 2	23°27	25°53	2°12	17°33	14°35	12°35	13° 9	14°54	n.a.	T 14
F 15	3 56 0	28°24'10	19°48	15°43	22°57	18°53	23°37	26° 1	2°11	17°32	14°35	12°21	13° 6	15° 1	n.a.	F 15
S 16	3 59 56	29°21'53	1♐41	17°24	24° 8	18°43	23°47	26° 8	2°10	17°31	14°35	12° 8	13° 3	15° 8	n.a.	S 16
S 17	4 3 53	0♐19'37	13°38	19° 3	25°19	18°33	23°56	26°16	2° 9	17°30	14°34	11°56	12°59	15°14	n.a.	S 17
M18	4 7 49	1°17'21	25°39	20°41	26°30	18°21	24° 6	26°24	2° 8	17°29	14°34	11°46	12°56	15°21	n.a.	M18
T 19	4 11 46	2°15'06	7♑46	22°17	27°41	18°10	24°16	26°31	2° 7	17°28	14°34	11°39	12°53	15°28	n.a.	T 19
W20	4 15 42	3°12'51	20° 2	23°51	28°52	17°58	24°26	26°39	2° 6	17°27	14°D34	11°34	12°50	15°34	n.a.	W20
T 21	4 19 39	4°10'37	2♒29	25°24	0♏ 4	17°45	24°36	26°46	2° 6	17°26	14°34	11°32	12°47	15°41	n.a.	T 21
F 22	4 23 35	5° 8'24	15°11	26°55	1°15	17°32	24°47	26°54	2° 5	17°25	14°34	11°D32	12°43	15°48	n.a.	F 22
S 23	4 27 32	6° 6'11	28°11	28°25	2°26	17°18	24°57	27° 2	2° 4	17°24	14°35	11°32	12°40	15°55	n.a.	S 23
S 24	4 31 28	7° 3'58	11♓33	29°54	3°38	17° 4	25° 7	27° 9	2° 4	17°23	14°35	11°R33	12°37	16° 1	n.a.	S 24
M25	4 35 25	8° 1'46	25°19	1♑20	4°49	16°50	25°18	27°17	2° 3	17°21	14°35	11°31	12°34	16° 8	n.a.	M25
T 26	4 39 22	8°59'35	9♈31	2°46	6° 1	16°35	25°28	27°24	2° 3	17°20	14°35	11°28	12°31	16°15	n.a.	T 26
W27	4 43 18	9°57'24	24° 8	4° 9	7°12	16°20	25°39	27°32	2° 2	17°19	14°35	11°22	12°28	16°22	n.a.	W27
T 28	4 47 15	10°55'14	9♉ 5	5°31	8°24	16° 4	25°49	27°39	2° 2	17°18	14°35	11°15	12°24	16°28	n.a.	T 28
F 29	4 51 11	11°53'04	24°14	6°52	9°36	15°49	26° 0	27°47	2° 1	17°17	14°36	11° 6	12°21	16°35	n.a.	F 29
S 30	4 55 8	12♐50'56	9♊26	8♑10	10♏47	15♊33	26♑11	27♏54	2♈ 1	17♋15	14♓36	10♌57	12♌18	16♏42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s51	11n16	5s 0	15s32	1n35	2s54	0s23	18n18	4s 4	20s25	0n40	16s30	1n49	0n 7	0s55	20n28	1s 9	2n49	9n21	16n12	16n11	10s29		n.a.
S 2	16 7	15 5	4 46	16 7	1 32	3 17	0 20	18 18	4 4	20 24	0 39	16 32	1 49	0 6	0 55	20 28	1 9	2 48	9 21	16 15	16 12	10 31		n.a.
S 3	16 23	17 51	4 13	16 40	1 28	3 40	0 16	18 19	4 3	20 23	0 39	16 34	1 49	0 6	0 55	20 28	1 9	2 48	9 20	16 18	16 13	10 33		n.a.
M 4	16 39	19 21	3 23	17 13	1 24	4 4	0 12	18 20	4 3	20 22	0 39	16 36	1 49	0 5	0 55	20 28	1 9	2 47	9 20	16 20	16 14	10 35		n.a.
T 5	16 54	19 32	2 22	17 44	1 19	4 27	0 9	18 21	4 2	20 20	0 39	16 37	1 49	0 5	0 55	20 28	1 9	2 47	9 20	16 21	16 15	10 37		n.a.
W 6	17 10	18 32	1 14	18 14	1 13	4 50	0 5	18 21	4 1	20 19	0 39	16 39	1 49	0 4	0 55	20 28	1 9	2 46	9 19	16 21	16 16	10 39		n.a.
T 7	17 24	16 31	0 5	18 43	1 7	5 13	0 2	18 22	4 0	20 18	0 39	16 41	1 49	0 4	0 55	20 28	1 9	2 46	9 19	16 21	16 16	10 41		n.a.
F 8	17 39	13 43	1n 3	19 11	1 1	5 37	0n 2	18 23	3 59	20 17	0 39	16 43	1 49	0 3	0 55	20 28	1 9	2 45	9 19	16 21	16 17	10 42		n.a.
S 9	17 53	10 21	2 6	19 37	0 55	6 0	0 5	18 24	3 57	20 15	0 38	16 44	1 49	0 3	0 55	20 28	1 9	2 45	9 18	16 22	16 18	10 44		n.a.
S 10	18 7	6 36	3 2	20 3	0 48	6 23	0 9	18 25	3 56	20 14	0 38	16 46	1 49	0 2	0 55	20 28	1 9	2 44	9 18	16 22	16 19	10 46		n.a.
M11	18 21	2 39	3 48	20 27	0 40	6 46	0 12	18 26	3 54	20 13	0 38	16 48	1 49	0 2	0 55	20 28	1 9	2 44	9 17	16 24	16 20	10 48		n.a.
T 12	18 35	1s21	4 24	20 50	0 33	7 9	0 16	18 27	3 53	20 11	0 38	16 50	1 50	0 2	0 55	20 28	1 10	2 43	9 17	16 26	16 21	10 50		n.a.
W13	18 48	5 17	4 48	21 11	0 25	7 31	0 19	18 28	3 51	20 10	0 38	16 51	1 50	0 1	0 54	20 28	1 10	2 43	9 17	16 29	16 22	10 52		n.a.
T 14	19 1	9 0	4 59	21 32	0 17	7 54	0 22	18 29	3 49	20 9	0 38	16 53	1 50	0 1	0 54	20 28	1 10	2 42	9 16	16 32	16 23	10 54		n.a.
F 15	19 13	12 22	4 58	21 51	0 9	8 17	0 25	18 31	3 47	20 7	0 38	16 55	1 50	0 0	0 54	20 28	1 10	2 42	9 16	16 36	16 24	10 56		n.a.
S 16	19 25	15 15	4 43	22 9	0 1	8 39	0 28	18 32	3 45	20 6	0 38	16 56	1 50	0 0	0 54	20 28	1 10	2 41	9 15	16 39	16 24	10 58		n.a.
S 17	19 37	17 31	4 16	22 26	0s 8	9 1	0 31	18 33	3 43	20 4	0 37	16 58	1 50	0s 0	0 54	20 29	1 10	2 41	9 15	16 42	16 25	10 59		n.a.
M18	19 49	19 2	3 38	22 42	0 17	9 24	0 34	18 35	3 41	20 3	0 37	17 0	1 50	0 1	0 54	20 29	1 10	2 41	9 15	16 45	16 26	11 1		n.a.
T 19	20 0	19 42	2 49	22 56	0 25	9 46	0 37	18 36	3 38	20 1	0 37	17 1	1 50	0 1	0 54	20 29	1 10	2 40	9 14	16 47	16 27	11 3		n.a.
W20	20 11	19 27	1 52	23 10	0 34	10 7	0 40	18 38	3 36	20 0	0 37	17 3	1 50	0 1	0 54	20 29	1 10	2 40	9 14	16 48	16 28	11 5		n.a.
T 21	20 22	18 15	0 48	23 22	0 43	10 29	0 43	18 39	3 33	19 58	0 37	17 5	1 50	0 1	0 54	20 29	1 10	2 40	9 14	16 49	16 29	11 7		n.a.
F 22	20 32	16 7	0s19	23 34	0 52	10 51	0 46	18 41	3 30	19 56	0 37	17 6	1 50	0 2	0 54	20 29	1 10	2 39	9 13	16 49	16 30	11 9		n.a.
S 23	20 42	13 8	1 27	23 44	1 0	11 12	0 49	18 43	3 27	19 55	0 37	17 8	1 50	0 2	0 54	20 29	1 10	2 39	9 13	16 49	16 30	11 11		n.a.
S 24	20 51	9 23	2 33	23 53	1 9	11 33	0 51	18 45	3 24	19 53	0 37	17 9	1 50	0 2	0 54	20 29	1 10	2 39	9 12	16 49	16 31	11 13		n.a.
M25	21 0	5 3	3 31	24 2	1 18	11 54	0 54	18 46	3 21	19 51	0 36	17 11	1 50	0 2	0 54	20 29	1 10	2 38	9 12	16 49	16 32	11 15		n.a.
T 26	21 9	0 19	4 19	24 9	1 27	12 14	0 56	18 48	3 17	19 50	0 36	17 13	1 50	0 2	0 54	20 30	1 10	2 38	9 12	16 50	16 33	11 16		n.a.
W27	21 17	4n34	4 51	24 16	1 36	12 35	0 59	18 50	3 14	19 48	0 36	17 14	1 50	0 3	0 54	20 30	1 10	2 38	9 11	16 52	16 34	11 18		n.a.
T 28	21 26	9 17	5 4	24 22	1 44	12 55	1 1	18 52	3 10	19 46	0 36	17 16	1 50	0 3	0 54	20 30	1 10	2 37	9 11	16 54	16 35	11 20		n.a.
F 29	21 33	13 28	4 56	24 26	1 53	13 15	1 4	18 55	3 7	19 44	0 36	17 17	1 50	0 3	0 54	20 30	1 10	2 37	9 10	16 56	16 36	11 22		n.a.
S 30	21s40	16n48	4s28	24s31	2s 1	13s35	1n 6	18n57	3s 3	19s42	0n36	17s19	1n50	0s 3	0s54	20n30	1s10	2n37	9n10	16n58	16n37	11s24		n.a.

Julian Day Number = 4810585.5, Delta T = 37h40m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°08'36, Lahiri = 115°15'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8458

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 4	13♐48'48	24♊30	9♑27	11♏59	15°R17	26♑22	28♏ 2	2°R 1	17°R14	14♓36	10°R50	12♌15	16♏48	n.a.	S 1
M 2	5 3 1	14°46'42	9♋16	10°42	13°11	15♊ 1	26°33	28° 9	2♈ 1	17♋13	14°37	10♌44	12°12	16°55	n.a.	M 2
T 3	5 6 57	15°44'37	23°38	11°56	14°23	14°45	26°44	28°16	2° 1	17°11	14°37	10°41	12° 9	17° 2	n.a.	T 3
W 4	5 10 54	16°42'32	7♌32	13° 7	15°35	14°29	26°55	28°24	2° 0	17°10	14°38	10°D40	12° 5	17° 9	n.a.	W 4
T 5	5 14 50	17°40'29	20°58	14°16	16°47	14°13	27° 6	28°31	2° 0	17° 9	14°38	10°40	12° 2	17°15	n.a.	T 5
F 6	5 18 47	18°38'28	3♍58	15°24	17°59	13°57	27°17	28°38	2°D 0	17° 7	14°39	10°41	11°59	17°22	n.a.	F 6
S 7	5 22 43	19°36'28	16°35	16°29	19°12	13°42	27°29	28°46	2° 0	17° 6	14°39	10°R42	11°56	17°29	n.a.	S 7
S 8	5 26 40	20°34'29	28°54	17°32	20°24	13°26	27°40	28°53	2° 1	17° 4	14°40	10°41	11°53	17°35	n.a.	S 8
M 9	5 30 37	21°32'31	10♎59	18°32	21°36	13°11	27°51	29° 0	2° 1	17° 3	14°40	10°39	11°49	17°42	n.a.	M 9
T 10	5 34 33	22°30'35	22°56	19°30	22°49	12°56	28° 3	29° 7	2° 1	17° 1	14°41	10°35	11°46	17°49	n.a.	T 10
W11	5 38 30	23°28'40	4♏48	20°25	24° 1	12°41	28°14	29°15	2° 1	17° 0	14°42	10°29	11°43	17°56	n.a.	W11
T 12	5 42 26	24°26'47	16°40	21°17	25°13	12°27	28°26	29°22	2° 1	16°58	14°42	10°21	11°40	18° 2	n.a.	T 12
F 13	5 46 23	25°24'55	28°33	22° 6	26°26	12°13	28°38	29°29	2° 2	16°57	14°43	10°13	11°37	18° 9	n.a.	F 13
S 14	5 50 19	26°23'04	10♐31	22°52	27°39	11°59	28°49	29°36	2° 2	16°55	14°44	10° 5	11°34	18°16	n.a.	S 14
S 15	5 54 16	27°21'15	22°35	23°34	28°51	11°46	29° 1	29°43	2° 3	16°54	14°45	9°57	11°30	18°23	n.a.	S 15
M16	5 58 12	28°19'27	4♑46	24°13	0♐ 4	11°34	29°13	29°50	2° 3	16°52	14°46	9°51	11°27	18°29	n.a.	M16
T 17	6 2 9	29°17'41	17° 6	24°48	1°17	11°22	29°25	29°57	2° 4	16°51	14°46	9°46	11°24	18°36	n.a.	T 17
W18	6 6 5	0♑15'55	29°35	25°18	2°30	11°11	29°37	0♐ 4	2° 4	16°49	14°47	9°44	11°21	18°43	n.a.	W18
T 19	6 10 2	1°14'11	12♒16	25°43	3°42	11° 0	29°49	0°11	2° 5	16°48	14°48	9°D44	11°18	18°49	n.a.	T 19
F 20	6 13 58	2°12'28	25°10	26° 4	4°55	10°50	0♒ 1	0°18	2° 6	16°46	14°49	9°45	11°15	18°56	n.a.	F 20
S 21	6 17 55	3°10'45	8♓19	26°19	6° 8	10°41	0°13	0°25	2° 7	16°44	14°50	9°46	11°11	19° 3	n.a.	S 21
S 22	6 21 52	4° 9'04	21°44	26°29	7°21	10°32	0°25	0°31	2° 7	16°43	14°51	9°47	11° 8	19°10	n.a.	S 22
M23	6 25 48	5° 7'24	5♈28	26°R32	8°34	10°24	0°37	0°38	2° 8	16°41	14°52	9°R48	11° 5	19°16	n.a.	M23
T 24	6 29 45	6° 5'45	19°31	26°29	9°47	10°17	0°49	0°45	2° 9	16°40	14°53	9°47	11° 2	19°23	n.a.	T 24
W25	6 33 41	7° 4'08	3♉52	26°20	11° 0	10°11	1° 1	0°52	2°10	16°38	14°55	9°45	10°59	19°30	n.a.	W25
T 26	6 37 38	8° 2'31	18°29	26° 4	12°14	10° 5	1°14	0°58	2°11	16°36	14°56	9°42	10°55	19°36	n.a.	T 26
F 27	6 41 34	9° 0'56	3♊16	25°41	13°27	10° 1	1°26	1° 5	2°12	16°35	14°57	9°37	10°52	19°43	n.a.	F 27
S 28	6 45 31	9°59'21	18° 6	25°10	14°40	9°57	1°38	1°11	2°13	16°33	14°58	9°33	10°49	19°50	n.a.	S 28
S 29	6 49 27	10°57'49	2♋52	24°33	15°53	9°54	1°51	1°18	2°14	16°31	14°59	9°29	10°46	19°57	n.a.	S 29
M30	6 53 24	11°56'17	17°26	23°49	17° 7	9°51	2° 3	1°24	2°16	16°30	15° 1	9°27	10°43	20° 3	n.a.	M30
T 31	6 57 20	12♑54'48	1♌41	22♑58	18♐20	9♊50	2♒16	1♐31	2♈17	16♋28	15♓ 2	9♌25	10♌40	20♏10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	18n57	3s41	24s34	2s10	13s54	1n 8	18n59	2s59	19s40	0n36	17s20	1n51	0s 3	0s54	20n30	1s10	2n37	9n10	17n 0	16n37	11s26		n.a.
M 2	21 54	19 46	2 40	24 36	2 18	14 13	1 10	19 1	2 55	19 39	0 36	17 22	1 51	0 3	0 54	20 30	1 10	2 36	9 9	17 2	16 38	11 28		n.a.
T 3	22 0	19 15	1 30	24 38	2 26	14 32	1 12	19 4	2 51	19 37	0 36	17 23	1 51	0 3	0 54	20 30	1 10	2 36	9 9	17 3	16 39	11 30		n.a.
W 4	22 6	17 34	0 17	24 39	2 34	14 50	1 14	19 6	2 47	19 35	0 35	17 25	1 51	0 3	0 54	20 31	1 10	2 36	9 8	17 3	16 40	11 31		n.a.
T 5	22 11	14 58	0n55	24 40	2 41	15 8	1 16	19 9	2 42	19 33	0 35	17 26	1 51	0 3	0 54	20 31	1 10	2 36	9 8	17 3	16 41	11 33		n.a.
F 6	22 16	11 40	2 2	24 40	2 49	15 26	1 18	19 11	2 38	19 31	0 35	17 28	1 51	0 3	0 54	20 31	1 10	2 36	9 8	17 3	16 42	11 35		n.a.
S 7	22 21	7 56	3 1	24 40	2 56	15 44	1 20	19 14	2 34	19 29	0 35	17 29	1 51	0 3	0 54	20 31	1 10	2 35	9 7	17 2	16 43	11 37		n.a.
S 8	22 25	3 57	3 50	24 39	3 3	16 1	1 22	19 17	2 29	19 27	0 35	17 31	1 51	0 3	0 53	20 31	1 10	2 35	9 7	17 2	16 43	11 39		n.a.
M 9	22 29	0s 6	4 27	24 37	3 9	16 17	1 23	19 19	2 24	19 25	0 35	17 32	1 51	0 3	0 53	20 31	1 10	2 35	9 6	17 3	16 44	11 41		n.a.
T 10	22 32	4 6	4 53	24 35	3 15	16 34	1 25	19 22	2 20	19 22	0 35	17 33	1 51	0 3	0 53	20 31	1 10	2 35	9 6	17 4	16 45	11 43		n.a.
W11	22 35	7 55	5 6	24 33	3 21	16 50	1 26	19 25	2 15	19 20	0 35	17 35	1 51	0 2	0 53	20 32	1 10	2 35	9 6	17 6	16 46	11 44		n.a.
T 12	22 38	11 26	5 5	24 31	3 27	17 5	1 28	19 28	2 10	19 18	0 35	17 36	1 52	0 2	0 53	20 32	1 10	2 35	9 5	17 8	16 47	11 46		n.a.
F 13	22 40	14 30	4 52	24 28	3 32	17 21	1 29	19 31	2 6	19 16	0 35	17 38	1 52	0 2	0 53	20 32	1 10	2 35	9 5	17 10	16 48	11 48		n.a.
S 14	22 41	16 59	4 26	24 25	3 36	17 35	1 30	19 34	2 1	19 14	0 34	17 39	1 52	0 2	0 53	20 32	1 10	2 35	9 4	17 12	16 49	11 50		n.a.
S 15	22 43	18 45	3 47	24 22	3 40	17 50	1 31	19 37	1 56	19 11	0 34	17 40	1 52	0 2	0 53	20 32	1 10	2 35	9 4	17 14	16 49	11 52		n.a.
M16	22 44	19 41	2 58	24 19	3 44	18 4	1 32	19 40	1 51	19 9	0 34	17 42	1 52	0 1	0 53	20 32	1 10	2 35	9 4	17 16	16 50	11 54		n.a.
T 17	22 44	19 42	2 0	24 15	3 47	18 17	1 33	19 43	1 47	19 7	0 34	17 43	1 52	0 1	0 53	20 33	1 10	2 34	9 3	17 17	16 51	11 56		n.a.
W18	22 44	18 45	0 55	24 12	3 49	18 30	1 34	19 47	1 42	19 5	0 34	17 44	1 52	0 1	0 53	20 33	1 10	2 34	9 3	17 17	16 52	11 57		n.a.
T 19	22 44	16 50	0s14	24 9	3 50	18 43	1 35	19 50	1 37	19 2	0 34	17 45	1 52	0 1	0 53	20 33	1 10	2 34	9 3	17 17	16 53	11 59		n.a.
F 20	22 43	14 4	1 23	24 6	3 51	18 55	1 36	19 53	1 32	19 0	0 34	17 47	1 52	0 0	0 53	20 33	1 10	2 34	9 2	17 17	16 54	12 1		n.a.
S 21	22 42	10 32	2 29	24 2	3 50	19 7	1 36	19 57	1 27	18 58	0 34	17 48	1 53	0n 0	0 53	20 33	1 10	2 34	9 2	17 17	16 54	12 3		n.a.
S 22	22 41	6 24	3 29	23 59	3 49	19 18	1 37	20 1	1 22	18 55	0 34	17 49	1 53	0 0	0 53	20 34	1 10	2 35	9 1	17 17	16 55	12 5		n.a.
M23	22 39	1 51	4 18	23 56	3 46	19 29	1 38	20 4	1 18	18 53	0 34	17 50	1 53	0 1	0 53	20 34	1 10	2 35	9 1	17 16	16 56	12 7		n.a.
T 24	22 36	2n53	4 53	23 53	3 43	19 39	1 38	20 8	1 13	18 50	0 34	17 52	1 53	0 1	0 53	20 34	1 10	2 35	9 1	17 17	16 57	12 9		n.a.
W25	22 33	7 33	5 10	23 50	3 38	19 48	1 38	20 12	1 8	18 48	0 33	17 53	1 53	0 2	0 53	20 34	1 10	2 35	9 0	17 17	16 58	12 10		n.a.
T 26	22 30	11 52	5 8	23 47	3 32	19 58	1 39	20 16	1 4	18 45	0 33	17 54	1 53	0 2	0 53	20 34	1 10	2 35	9 0	17 18	16 59	12 12		n.a.
F 27	22 27	15 30	4 46	23 44	3 24	20 6	1 39	20 19	0 59	18 43	0 33	17 55	1 53	0 2	0 53	20 34	1 10	2 35	9 0	17 19	17 0	12 14		n.a.
S 28	22 22	18 10	4 5	23 40	3 15	20 14	1 39	20 23	0 54	18 40	0 33	17 56	1 54	0 3	0 53	20 35	1 10	2 35	8 59	17 20	17 0	12 16		n.a.
S 29	22 18	19 35	3 7	23 36	3 4	20 22	1 39	20 28	0 50	18 38	0 33	17 57	1 54	0 3	0 53	20 35	1 10	2 35	8 59	17 21	17 1	12 18		n.a.
M30	22 13	19 41	1 58	23 32	2 52	20 29	1 39	20 32	0 45	18 35	0 33	17 58	1 54	0 4	0 53	20 35	1 10	2 35	8 58	17 22	17 2	12 20		n.a.
T 31	22s 8	18n31	0s42	23s26	2s38	20s36	1n39	20n36	0s41	18s32	0n33	18s 0	1n54	0n 4	0s53	20n35	1s10	2n35	8n58	17n22	17n 3	12s21		n.a.

Julian Day Number = 4810615.5, Delta T = 37h40m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°08'40, Lahiri = 115°15'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8459

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 1 17	13♑53'19	15♌33	22°R 2	19♐33	9°D49	2♒28	1♐37	2♈18	16°R26	15♓ 3	9°D25	10♌36	20♏17	n.a.	W 1
T 2	7 5 14	14°51'53	29° 1	21♑ 1	20°47	9♊49	2°41	1°43	2°20	16♋25	15° 4	9♌26	10°33	20°23	n.a.	T 2
F 3	7 9 10	15°50'28	12♍ 4	19°57	22° 0	9°50	2°53	1°49	2°21	16°23	15° 6	9°28	10°30	20°30	n.a.	F 3
S 4	7 13 7	16°49'05	24°45	18°50	23°14	9°52	3° 6	1°56	2°23	16°21	15° 7	9°29	10°27	20°37	n.a.	S 4
S 5	7 17 3	17°47'43	7♎ 8	17°43	24°27	9°54	3°18	2° 2	2°24	16°20	15° 9	9°30	10°24	20°44	n.a.	S 5
M 6	7 21 0	18°46'23	19°16	16°37	25°41	9°58	3°31	2° 8	2°26	16°18	15°10	9°R31	10°21	20°50	n.a.	M 6
T 7	7 24 56	19°45'06	1♏14	15°34	26°54	10° 2	3°43	2°14	2°27	16°16	15°12	9°30	10°17	20°57	n.a.	T 7
W 8	7 28 53	20°43'50	13° 7	14°36	28° 8	10° 7	3°56	2°20	2°29	16°15	15°13	9°29	10°14	21° 4	n.a.	W 8
T 9	7 32 49	21°42'36	25° 0	13°43	29°22	10°12	4° 9	2°25	2°31	16°13	15°15	9°27	10°11	21°11	n.a.	T 9
F 10	7 36 46	22°41'23	6♐55	12°59	0♑36	10°19	4°22	2°31	2°32	16°11	15°16	9°24	10° 8	21°17	n.a.	F 10
S 11	7 40 43	23°40'13	18°57	12°23	1°49	10°26	4°34	2°37	2°34	16°10	15°18	9°22	10° 5	21°24	n.a.	S 11
S 12	7 44 39	24°39'04	1♑ 9	11°57	3° 3	10°34	4°47	2°43	2°36	16° 8	15°19	9°19	10° 1	21°31	n.a.	S 12
M13	7 48 36	25°37'57	13°31	11°42	4°17	10°43	5° 0	2°48	2°38	16° 7	15°21	9°18	9°58	21°37	n.a.	M13
T 14	7 52 32	26°36'52	26° 7	11°D37	5°31	10°53	5°13	2°54	2°40	16° 5	15°23	9°17	9°55	21°44	n.a.	T 14
W15	7 56 29	27°35'48	8♒55	11°43	6°45	11° 3	5°25	2°59	2°42	16° 3	15°24	9°D16	9°52	21°51	n.a.	W15
T 16	8 0 25	28°34'46	21°57	11°59	7°59	11°14	5°38	3° 5	2°44	16° 2	15°26	9°17	9°49	21°58	n.a.	T 16
F 17	8 4 22	29°33'45	5♓12	12°25	9°13	11°26	5°51	3°10	2°46	16° 0	15°28	9°17	9°46	22° 4	n.a.	F 17
S 18	8 8 18	0♒32'46	18°41	13° 1	10°27	11°39	6° 4	3°15	2°48	15°58	15°29	9°18	9°42	22°11	n.a.	S 18
S 19	8 12 15	1°31'48	2♈21	13°45	11°41	11°52	6°17	3°20	2°50	15°57	15°31	9°19	9°39	22°18	n.a.	S 19
M20	8 16 12	2°30'51	16°14	14°38	12°55	12° 6	6°30	3°25	2°52	15°55	15°33	9°19	9°36	22°24	n.a.	M20
T 21	8 20 8	3°29'56	0♉16	15°38	14° 9	12°20	6°42	3°31	2°54	15°54	15°35	9°R20	9°33	22°31	n.a.	T 21
W22	8 24 5	4°29'02	14°28	16°44	15°23	12°36	6°55	3°35	2°57	15°52	15°36	9°20	9°30	22°38	n.a.	W22
T 23	8 28 1	5°28'10	28°47	17°56	16°37	12°52	7° 8	3°40	2°59	15°51	15°38	9°19	9°27	22°45	n.a.	T 23
F 24	8 31 58	6°27'19	13♊10	19°14	17°51	13° 8	7°21	3°45	3° 1	15°49	15°40	9°19	9°23	22°51	n.a.	F 24
S 25	8 35 54	7°26'29	27°32	20°35	19° 5	13°26	7°34	3°50	3° 4	15°48	15°42	9°19	9°20	22°58	n.a.	S 25
S 26	8 39 51	8°25'41	11♋50	22° 0	20°19	13°44	7°47	3°55	3° 6	15°46	15°44	9°19	9°17	23° 5	n.a.	S 26
M27	8 43 48	9°24'54	25°59	23°28	21°34	14° 2	8° 0	3°59	3° 9	15°45	15°46	9°D19	9°14	23°11	n.a.	M27
T 28	8 47 44	10°24'09	9♌55	24°59	22°48	14°21	8°13	4° 4	3°11	15°43	15°48	9°R19	9°11	23°18	n.a.	T 28
W29	8 51 41	11°23'26	23°34	26°32	24° 2	14°41	8°25	4° 8	3°14	15°42	15°50	9°19	9° 7	23°25	n.a.	W29
T 30	8 55 37	12°22'44	6♍54	28° 6	25°16	15° 1	8°38	4°12	3°16	15°40	15°52	9°18	9° 4	23°32	n.a.	T 30
F 31	8 59 34	13♒22'04	19♍55	29♑42	26♑31	15♊22	8♒51	4♐17	3♈19	15♋39	15♓54	9♌18	9♌ 1	23♏38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 2	16n14	0n34	23s20	2s22	20s42	1n39	20n40	0s36	18s30	0n33	18s 1	1n54	0n 5	0s52	20n35	1s10	2n36	8n58	17n22	17n 4	12s23		n.a.
T 2	21 56	13 8	1 46	23 13	2 6	20 47	1 39	20 44	0 32	18 27	0 33	18 2	1 54	0 6	0 52	20 36	1 10	2 36	8 57	17 22	17 5	12 25		n.a.
F 3	21 50	9 28	2 50	23 4	1 47	20 52	1 38	20 49	0 28	18 24	0 33	18 3	1 55	0 6	0 52	20 36	1 10	2 36	8 57	17 22	17 5	12 27		n.a.
S 4	21 43	5 28	3 44	22 55	1 28	20 56	1 38	20 53	0 24	18 22	0 33	18 4	1 55	0 7	0 52	20 36	1 10	2 36	8 57	17 21	17 6	12 29		n.a.
S 5	21 36	1 21	4 26	22 44	1 9	21 0	1 38	20 58	0 19	18 19	0 33	18 5	1 55	0 7	0 52	20 36	1 10	2 36	8 56	17 21	17 7	12 31		n.a.
M 6	21 28	2s44	4 56	22 32	0 48	21 3	1 37	21 2	0 15	18 16	0 33	18 6	1 55	0 8	0 52	20 36	1 10	2 37	8 56	17 21	17 8	12 32		n.a.
T 7	21 20	6 40	5 12	22 19	0 28	21 6	1 36	21 7	0 11	18 13	0 33	18 7	1 55	0 9	0 52	20 37	1 10	2 37	8 56	17 21	17 9	12 34		n.a.
W 8	21 12	10 18	5 14	22 6	0 8	21 8	1 36	21 11	0 7	18 10	0 32	18 8	1 55	0 9	0 52	20 37	1 10	2 37	8 55	17 21	17 10	12 36		n.a.
T 9	21 3	13 32	5 4	21 52	0n11	21 9	1 35	21 16	0 3	18 8	0 32	18 9	1 56	0 10	0 52	20 37	1 10	2 37	8 55	17 22	17 10	12 38		n.a.
F 10	20 53	16 14	4 40	21 38	0 30	21 10	1 34	21 21	0n 0	18 5	0 32	18 9	1 56	0 11	0 52	20 37	1 10	2 38	8 55	17 22	17 11	12 40		n.a.
S 11	20 44	18 15	4 3	21 24	0 47	21 10	1 33	21 25	0 4	18 2	0 32	18 10	1 56	0 11	0 52	20 37	1 10	2 38	8 54	17 23	17 12	12 42		n.a.
S 12	20 34	19 28	3 15	21 10	1 3	21 10	1 32	21 30	0 8	17 59	0 32	18 11	1 56	0 12	0 52	20 38	1 10	2 38	8 54	17 24	17 13	12 43		n.a.
M13	20 24	19 47	2 18	20 58	1 17	21 9	1 31	21 35	0 11	17 56	0 32	18 12	1 56	0 13	0 52	20 38	1 10	2 38	8 54	17 24	17 14	12 45		n.a.
T 14	20 13	19 7	1 12	20 46	1 29	21 7	1 30	21 40	0 15	17 53	0 32	18 13	1 56	0 14	0 52	20 38	1 10	2 39	8 54	17 24	17 15	12 47		n.a.
W15	20 2	17 28	0 2	20 34	1 40	21 5	1 29	21 44	0 18	17 50	0 32	18 14	1 57	0 15	0 52	20 38	1 10	2 39	8 53	17 25	17 15	12 49		n.a.
T 16	19 51	14 53	1s10	20 24	1 49	21 2	1 28	21 49	0 22	17 47	0 32	18 15	1 57	0 15	0 52	20 38	1 10	2 39	8 53	17 24	17 16	12 51		n.a.
F 17	19 39	11 29	2 19	20 15	1 56	20 59	1 27	21 54	0 25	17 44	0 32	18 15	1 57	0 16	0 52	20 39	1 10	2 40	8 53	17 24	17 17	12 53		n.a.
S 18	19 27	7 27	3 21	20 6	2 2	20 55	1 26	21 59	0 28	17 41	0 32	18 16	1 57	0 17	0 52	20 39	1 10	2 40	8 52	17 24	17 18	12 54		n.a.
S 19	19 14	2 59	4 13	19 58	2 6	20 50	1 24	22 4	0 31	17 38	0 32	18 17	1 57	0 18	0 52	20 39	1 10	2 40	8 52	17 24	17 19	12 56		n.a.
M20	19 1	1n41	4 52	19 50	2 8	20 45	1 23	22 9	0 34	17 35	0 32	18 18	1 58	0 19	0 52	20 39	1 10	2 41	8 52	17 24	17 19	12 58		n.a.
T 21	18 48	6 20	5 13	19 42	2 9	20 40	1 21	22 14	0 37	17 32	0 32	18 18	1 58	0 20	0 52	20 39	1 10	2 41	8 51	17 24	17 20	13 0		n.a.
W22	18 35	10 40	5 16	19 35	2 9	20 33	1 20	22 19	0 40	17 29	0 32	18 19	1 58	0 21	0 52	20 39	1 10	2 42	8 51	17 24	17 21	13 2		n.a.
T 23	18 21	14 26	4 59	19 27	2 8	20 27	1 18	22 23	0 43	17 26	0 32	18 20	1 58	0 21	0 52	20 40	1 10	2 42	8 51	17 24	17 22	13 3		n.a.
F 24	18 7	17 21	4 23	19 20	2 6	20 19	1 17	22 28	0 46	17 23	0 32	18 20	1 58	0 22	0 52	20 40	1 10	2 43	8 51	17 24	17 23	13 5		n.a.
S 25	17 52	19 11	3 31	19 11	2 3	20 11	1 15	22 33	0 49	17 20	0 32	18 21	1 59	0 23	0 52	20 40	1 10	2 43	8 50	17 24	17 24	13 7		n.a.
S 26	17 38	19 48	2 27	19 3	1 59	20 3	1 13	22 38	0 52	17 17	0 31	18 22	1 59	0 24	0 52	20 40	1 10	2 43	8 50	17 24	17 24	13 9		n.a.
M27	17 22	19 8	1 13	18 53	1 54	19 53	1 11	22 43	0 54	17 13	0 31	18 22	1 59	0 25	0 52	20 40	1 10	2 44	8 50	17 24	17 25	13 11		n.a.
T 28	17 7	17 18	0n 3	18 43	1 49	19 44	1 9	22 47	0 57	17 10	0 31	18 23	1 59	0 26	0 51	20 41	1 10	2 44	8 50	17 24	17 26	13 12		n.a.
W29	16 51	14 30	1 18	18 33	1 43	19 34	1 8	22 52	0 59	17 7	0 31	18 23	2 0	0 27	0 51	20 41	1 10	2 45	8 49	17 24	17 27	13 14		n.a.
T 30	16 35	11 0	2 27	18 21	1 37	19 23	1 6	22 57	1 2	17 4	0 31	18 24	2 0	0 28	0 51	20 41	1 10	2 45	8 49	17 24	17 28	13 16		n.a.
F 31	16s19	7n 4	3n27	18s 9	1n30	19s11	1n 4	23n 1	1n 4	17s 1	0n31	18s24	2n 0	0n29	0s51	20n41	1s10	2n46	8n49	17n24	17n28	13s18		n.a.

Julian Day Number = 4810646.5, Delta T = 37h40m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°08'44, Lahiri = 115°15'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8459

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 30	14♒21'25	2♎36	1♒19	27♉45	15♊43	9♒ 4	4♐21	3♈21	15°R37	15♓56	9°R17	8♌58	23♏45	n.a.	S 1
S 2	9 7 27	15°20'49	15° 0	2°57	28°59	16° 4	9°17	4°25	3°24	15♋36	15°58	9♌17	8°55	23°52	n.a.	S 2
M 3	9 11 23	16°20'14	27°10	4°35	0♒14	16°27	9°30	4°29	3°27	15°34	16° 0	9°16	8°52	23°58	n.a.	M 3
T 4	9 15 20	17°19'42	9♏10	6°14	1°28	16°49	9°43	4°33	3°30	15°33	16° 2	9°16	8°48	24° 5	n.a.	T 4
W 5	9 19 17	18°19'11	21° 4	7°53	2°43	17°13	9°55	4°36	3°32	15°32	16° 4	9°D15	8°45	24°12	n.a.	W 5
T 6	9 23 13	19°18'42	2♐56	9°32	3°57	17°36	10° 8	4°40	3°35	15°30	16° 6	9°16	8°42	24°19	n.a.	T 6
F 7	9 27 10	20°18'15	14°52	11°11	5°12	18° 1	10°21	4°44	3°38	15°29	16° 8	9°17	8°39	24°25	n.a.	F 7
S 8	9 31 6	21°17'50	26°56	12°50	6°26	18°25	10°34	4°47	3°41	15°28	16°10	9°18	8°36	24°32	n.a.	S 8
S 9	9 35 3	22°17'26	9♉12	14°29	7°41	18°50	10°47	4°51	3°44	15°27	16°12	9°19	8°33	24°39	n.a.	S 9
M10	9 39 0	23°17'05	21°44	16° 7	8°55	19°16	10°59	4°54	3°47	15°25	16°14	9°20	8°29	24°45	n.a.	M10
T 11	9 42 56	24°16'45	4♒32	17°46	10°10	19°42	11°12	4°57	3°50	15°24	16°17	9°R20	8°26	24°52	n.a.	T 11
W12	9 46 53	25°16'27	17°40	19°24	11°24	20° 8	11°25	5° 0	3°53	15°23	16°19	9°20	8°23	24°59	n.a.	W12
T 13	9 50 49	26°16'10	1♓ 5	21° 2	12°39	20°35	11°37	5° 3	3°56	15°22	16°21	9°19	8°20	25° 6	n.a.	T 13
F 14	9 54 46	27°15'55	14°47	22°39	13°54	21° 2	11°50	5° 6	3°59	15°21	16°23	9°18	8°17	25°12	n.a.	F 14
S 15	9 58 42	28°15'42	28°43	24°17	15° 8	21°29	12° 3	5° 9	4° 2	15°20	16°25	9°15	8°13	25°19	n.a.	S 15
S 16	10 2 39	29°15'29	12♈50	25°54	16°23	21°57	12°15	5°12	4° 5	15°18	16°27	9°12	8°10	25°26	n.a.	S 16
M17	10 6 36	0♓15'18	27° 2	27°30	17°38	22°26	12°28	5°15	4° 8	15°17	16°30	9°10	8° 7	25°32	n.a.	M17
T 18	10 10 32	1°15'09	11♉17	29° 7	18°53	22°54	12°41	5°17	4°11	15°16	16°32	9° 8	8° 4	25°39	n.a.	T 18
W19	10 14 29	2°15'00	25°32	0♓43	20° 7	23°23	12°53	5°20	4°15	15°15	16°34	9° 7	8° 1	25°46	n.a.	W19
T 20	10 18 25	3°14'53	9♊43	2°18	21°22	23°53	13° 6	5°22	4°18	15°14	16°36	9°D 7	7°58	25°53	n.a.	T 20
F 21	10 22 22	4°14'47	23°48	3°54	22°37	24°22	13°18	5°24	4°21	15°13	16°39	9° 7	7°54	25°59	n.a.	F 21
S 22	10 26 18	5°14'43	7♋47	5°29	23°52	24°52	13°30	5°26	4°24	15°12	16°41	9° 9	7°51	26° 6	n.a.	S 22
S 23	10 30 15	6°14'39	21°37	7° 4	25° 6	25°22	13°43	5°28	4°28	15°12	16°43	9°10	7°48	26°13	n.a.	S 23
M24	10 34 12	7°14'37	5♌18	8°39	26°21	25°53	13°55	5°30	4°31	15°11	16°45	9°R11	7°45	26°19	n.a.	M24
T 25	10 38 8	8°14'36	18°47	10°13	27°36	26°24	14° 8	5°32	4°34	15°10	16°48	9°11	7°42	26°26	n.a.	T 25
W26	10 42 5	9°14'36	2♍ 5	11°47	28°51	26°55	14°20	5°34	4°38	15° 9	16°50	9° 9	7°38	26°33	n.a.	W26
T 27	10 46 1	10°14'37	15° 8	13°21	0♓ 6	27°26	14°32	5°35	4°41	15° 8	16°52	9° 6	7°35	26°40	n.a.	T 27
F 28	10 49 58	11♓14'40	27♍58	14♓55	1♓21	27♊58	14♒44	5♐37	4♈44	15♋ 7	16♓54	9♌ 1	7♌32	26♏46	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 3	2n54	4n14	17s55	1n23	18s59	1n 2	23n 6	1n 6	16s57	0n31	18s25	2n 0	0n30	0s51	20n41	1s10	2n46	8n49	17n24	17n29	13s20		n.a.
S 2	15 46	1s17	4 49	17 41	1 16	18 47	1 0	23 10	1 9	16 54	0 31	18 25	2 0	0 31	0 51	20 41	1 10	2 47	8 48	17 24	17 30	13 21		n.a.
M 3	15 29	5 19	5 10	17 26	1 9	18 34	0 58	23 15	1 11	16 51	0 31	18 26	2 1	0 33	0 51	20 42	1 10	2 48	8 48	17 25	17 31	13 23		n.a.
T 4	15 11	9 6	5 17	17 10	1 1	18 21	0 55	23 19	1 13	16 48	0 31	18 26	2 1	0 34	0 51	20 42	1 10	2 48	8 48	17 25	17 32	13 25		n.a.
W 5	14 54	12 30	5 10	16 54	0 54	18 7	0 53	23 23	1 15	16 44	0 31	18 27	2 1	0 35	0 51	20 42	1 10	2 49	8 48	17 25	17 32	13 27		n.a.
T 6	14 36	15 23	4 50	16 36	0 46	17 52	0 51	23 27	1 17	16 41	0 31	18 27	2 1	0 36	0 51	20 42	1 10	2 49	8 47	17 25	17 33	13 29		n.a.
F 7	14 18	17 38	4 18	16 18	0 38	17 37	0 49	23 31	1 19	16 38	0 31	18 28	2 2	0 37	0 51	20 42	1 10	2 50	8 47	17 24	17 34	13 30		n.a.
S 8	13 59	19 9	3 34	15 58	0 31	17 22	0 47	23 35	1 21	16 35	0 31	18 28	2 2	0 38	0 51	20 43	1 10	2 50	8 47	17 24	17 35	13 32		n.a.
S 9	13 41	19 47	2 39	15 38	0 23	17 6	0 44	23 39	1 23	16 31	0 31	18 28	2 2	0 39	0 51	20 43	1 10	2 51	8 47	17 24	17 36	13 34		n.a.
M10	13 22	19 28	1 36	15 17	0 15	16 49	0 42	23 43	1 25	16 28	0 31	18 29	2 2	0 40	0 51	20 43	1 10	2 52	8 47	17 24	17 36	13 36		n.a.
T 11	13 3	18 8	0 27	14 56	0 8	16 32	0 40	23 47	1 26	16 25	0 31	18 29	2 3	0 42	0 51	20 43	1 10	2 52	8 46	17 23	17 37	13 37		n.a.
W12	12 43	15 49	0s46	14 34	0 0	16 15	0 37	23 51	1 28	16 21	0 31	18 29	2 3	0 43	0 51	20 43	1 10	2 53	8 46	17 23	17 38	13 39		n.a.
T 13	12 24	12 36	1 57	14 11	0s 7	15 57	0 35	23 54	1 30	16 18	0 31	18 30	2 3	0 44	0 51	20 43	1 10	2 53	8 46	17 24	17 39	13 41		n.a.
F 14	12 4	8 39	3 3	13 47	0 14	15 39	0 33	23 58	1 31	16 14	0 31	18 30	2 3	0 45	0 51	20 43	1 10	2 54	8 46	17 24	17 40	13 43		n.a.
S 15	11 44	4 10	3 59	13 23	0 22	15 20	0 30	24 1	1 33	16 11	0 31	18 30	2 4	0 46	0 51	20 44	1 10	2 55	8 46	17 25	17 40	13 44		n.a.
S 16	11 24	0n34	4 42	12 58	0 29	15 1	0 28	24 4	1 34	16 8	0 31	18 30	2 4	0 48	0 51	20 44	1 10	2 55	8 45	17 26	17 41	13 46		n.a.
M17	11 3	5 19	5 7	12 33	0 36	14 42	0 25	24 7	1 36	16 4	0 31	18 31	2 4	0 49	0 51	20 44	1 10	2 56	8 45	17 26	17 42	13 48		n.a.
T 18	10 43	9 46	5 14	12 7	0 42	14 22	0 23	24 10	1 37	16 1	0 31	18 31	2 4	0 50	0 51	20 44	1 10	2 57	8 45	17 27	17 43	13 50		n.a.
W19	10 22	13 41	5 2	11 40	0 49	14 1	0 20	24 13	1 39	15 58	0 31	18 31	2 5	0 51	0 51	20 44	1 10	2 57	8 45	17 27	17 44	13 52		n.a.
T 20	10 1	16 47	4 31	11 13	0 56	13 41	0 18	24 16	1 40	15 54	0 31	18 31	2 5	0 53	0 51	20 44	1 10	2 58	8 45	17 27	17 44	13 53		n.a.
F 21	9 40	18 52	3 44	10 45	1 2	13 20	0 15	24 18	1 41	15 51	0 31	18 31	2 5	0 54	0 51	20 44	1 10	2 59	8 45	17 27	17 45	13 55		n.a.
S 22	9 19	19 47	2 44	10 17	1 8	12 58	0 13	24 21	1 42	15 47	0 31	18 31	2 5	0 55	0 51	20 45	1 10	2 59	8 45	17 26	17 46	13 57		n.a.
S 23	8 57	19 30	1 35	9 49	1 14	12 37	0 10	24 23	1 44	15 44	0 31	18 31	2 6	0 56	0 51	20 45	1 10	3 0	8 44	17 26	17 47	13 59		n.a.
M24	8 36	18 2	0 21	9 20	1 20	12 14	0 8	24 25	1 45	15 40	0 31	18 31	2 6	0 58	0 51	20 45	1 10	3 1	8 44	17 26	17 48	14 0		n.a.
T 25	8 14	15 35	0n52	8 50	1 25	11 52	0 5	24 27	1 46	15 37	0 31	18 32	2 6	0 59	0 51	20 45	1 10	3 2	8 44	17 26	17 48	14 2		n.a.
W26	7 52	12 20	2 2	8 20	1 30	11 29	0 3	24 29	1 47	15 34	0 30	18 32	2 6	1 0	0 51	20 45	1 10	3 2	8 44	17 26	17 49	14 4		n.a.
T 27	7 30	8 32	3 4	7 50	1 35	11 6	0 0	24 31	1 48	15 30	0 30	18 32	2 7	1 2	0 51	20 45	1 9	3 3	8 44	17 27	17 50	14 6		n.a.
F 28	7s 8	4n24	3n55	7s19	1s40	10s43	0s 2	24n32	1n49	15s27	0n30	18s32	2n 7	1n 3	0s51	20n45	1s 9	3n 4	8n44	17n28	17n51	14s 7		n.a.

Julian Day Number = 4810677.5, Delta T = 37h40m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°08'49, Lahiri = 115°15'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8459

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 54	12♓14'44	10♎32	16♓29	2♓36	28♊30	14♒56	5♐38	4♈48	15°R 7	16♓57	8°R55	7♌29	26♏53	n.a.	S 1
S 2	10 57 51	13°14'50	22°53	18° 2	3°51	29° 2	15° 9	5°40	4°51	15♋ 6	16°59	8♌49	7°26	27° 0	n.a.	S 2
M 3	11 1 48	14°14'58	5♏ 2	19°35	5° 6	29°35	15°21	5°41	4°55	15° 5	17° 1	8°43	7°23	27° 6	n.a.	M 3
T 4	11 5 44	15°15'06	17° 1	21° 9	6°21	0♋ 7	15°33	5°42	4°58	15° 5	17° 4	8°38	7°19	27°13	n.a.	T 4
W 5	11 9 41	16°15'17	28°54	22°42	7°36	0°40	15°45	5°43	5° 2	15° 4	17° 6	8°35	7°16	27°20	n.a.	W 5
T 6	11 13 37	17°15'29	10♐46	24°15	8°51	1°13	15°56	5°44	5° 5	15° 3	17° 8	8°33	7°13	27°27	n.a.	T 6
F 7	11 17 34	18°15'42	22°40	25°47	10° 6	1°46	16° 8	5°44	5° 9	15° 3	17°10	8°D33	7°10	27°33	n.a.	F 7
S 8	11 21 30	19°15'58	4♑42	27°20	11°21	2°20	16°20	5°45	5°12	15° 2	17°13	8°34	7° 7	27°40	n.a.	S 8
S 9	11 25 27	20°16'14	16°58	28°53	12°36	2°54	16°32	5°46	5°16	15° 2	17°15	8°36	7° 4	27°47	n.a.	S 9
M10	11 29 24	21°16'32	29°31	0♈25	13°51	3°28	16°44	5°46	5°19	15° 1	17°17	8°37	7° 0	27°53	n.a.	M10
T 11	11 33 20	22°16'52	12♒25	1°58	15° 6	4° 2	16°55	5°46	5°23	15° 1	17°20	8°R37	6°57	28° 0	n.a.	T 11
W12	11 37 17	23°17'12	25°44	3°30	16°21	4°36	17° 7	5°46	5°26	15° 1	17°22	8°36	6°54	28° 7	n.a.	W12
T 13	11 41 13	24°17'34	9♓27	5° 3	17°36	5°11	17°18	5°R47	5°30	15° 0	17°24	8°32	6°51	28°14	n.a.	T 13
F 14	11 45 10	25°17'58	23°32	6°35	18°51	5°46	17°30	5°46	5°34	15° 0	17°26	8°27	6°48	28°20	n.a.	F 14
S 15	11 49 6	26°18'22	7♈56	8° 7	20° 6	6°20	17°41	5°46	5°37	15° 0	17°29	8°19	6°44	28°27	n.a.	S 15
S 16	11 53 3	27°18'47	22°33	9°39	21°22	6°56	17°53	5°46	5°41	14°59	17°31	8°11	6°41	28°34	n.a.	S 16
M17	11 57 0	28°19'13	7♉13	11°10	22°37	7°31	18° 4	5°46	5°44	14°59	17°33	8° 3	6°38	28°40	n.a.	M17
T 18	12 0 56	29°19'40	21°52	12°42	23°52	8° 6	18°15	5°45	5°48	14°59	17°35	7°57	6°35	28°47	n.a.	T 18
W19	12 4 53	0♈20'08	6♊21	14°13	25° 7	8°42	18°26	5°45	5°52	14°59	17°38	7°52	6°32	28°54	n.a.	W19
T 20	12 8 49	1°20'37	20°38	15°44	26°23	9°18	18°37	5°44	5°55	14°59	17°40	7°50	6°29	29° 1	n.a.	T 20
F 21	12 12 46	2°21'06	4♋40	17°14	27°38	9°54	18°48	5°43	5°59	14°59	17°42	7°D49	6°25	29° 7	n.a.	F 21
S 22	12 16 42	3°21'36	18°26	18°45	28°53	10°30	18°59	5°42	6° 2	14°59	17°44	7°50	6°22	29°14	n.a.	S 22
S 23	12 20 39	4°22'07	1♌57	20°14	0♈ 8	11° 6	19°10	5°41	6° 6	14°D59	17°47	7°R51	6°19	29°21	n.a.	S 23
M24	12 24 36	5°22'38	15°15	21°43	1°24	11°42	19°21	5°40	6°10	14°59	17°49	7°51	6°16	29°27	n.a.	M24
T 25	12 28 32	6°23'10	28°21	23°11	2°39	12°19	19°31	5°39	6°13	14°59	17°51	7°49	6°13	29°34	n.a.	T 25
W26	12 32 29	7°23'42	11♍15	24°38	3°54	12°55	19°42	5°38	6°17	14°59	17°53	7°44	6°10	29°41	n.a.	W26
T 27	12 36 25	8°24'15	23°59	26° 3	5° 9	13°32	19°52	5°36	6°21	14°59	17°55	7°36	6° 6	29°47	n.a.	T 27
F 28	12 40 22	9°24'49	6♎32	27°28	6°25	14° 9	20° 3	5°35	6°24	14°59	17°57	7°27	6° 3	29°54	n.a.	F 28
S 29	12 44 18	10°25'23	18°55	28°51	7°40	14°46	20°13	5°33	6°28	14°59	18° 0	7°15	6° 0	0♐ 1	n.a.	S 29
S 30	12 48 15	11°25'58	1♏ 8	0♑11	8°55	15°23	20°23	5°31	6°31	14°59	18° 2	7° 2	5°57	0° 8	n.a.	S 30
M31	12 52 12	12♈26'34	13♏12	1♑30	10♈11	16♋ 0	20♒33	5♐29	6♈35	15♋ 0	18♓ 4	6♌50	5♌54	0♐14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s46	0n10	4n34	6s48	1s45	10s19	0s 5	24n34	1n50	15s23	0n30	18s32	2n 7	1n 4	0s51	20n45	1s 9	3n 5	8n44	17n30	17n52	14s 9		n.a.
S 2	6 24	4s 0	4 59	6 16	1 49	9 55	0 7	24 35	1 51	15 20	0 30	18 32	2 7	1 6	0 51	20 46	1 9	3 5	8 44	17 32	17 52	14 11		n.a.
M 3	6 1	7 56	5 10	5 45	1 53	9 31	0 10	24 36	1 52	15 17	0 30	18 31	2 8	1 7	0 51	20 46	1 9	3 6	8 43	17 33	17 53	14 13		n.a.
T 4	5 39	11 30	5 7	5 13	1 57	9 6	0 12	24 37	1 53	15 13	0 30	18 31	2 8	1 8	0 51	20 46	1 9	3 7	8 43	17 34	17 54	14 14		n.a.
W 5	5 16	14 34	4 52	4 40	2 0	8 42	0 14	24 38	1 54	15 10	0 30	18 31	2 8	1 10	0 51	20 46	1 9	3 8	8 43	17 35	17 55	14 16		n.a.
T 6	4 53	17 3	4 23	4 7	2 3	8 17	0 17	24 38	1 55	15 6	0 30	18 31	2 8	1 11	0 51	20 46	1 9	3 8	8 43	17 36	17 55	14 18		n.a.
F 7	4 31	18 49	3 43	3 34	2 6	7 52	0 19	24 39	1 55	15 3	0 30	18 31	2 9	1 12	0 51	20 46	1 9	3 9	8 43	17 36	17 56	14 19		n.a.
S 8	4 8	19 46	2 53	3 1	2 9	7 26	0 22	24 39	1 56	14 59	0 30	18 31	2 9	1 14	0 51	20 46	1 9	3 10	8 43	17 35	17 57	14 21		n.a.
S 9	3 45	19 48	1 55	2 27	2 11	7 1	0 24	24 39	1 57	14 56	0 30	18 31	2 9	1 15	0 51	20 46	1 9	3 11	8 43	17 35	17 58	14 23		n.a.
M10	3 22	18 51	0 49	1 53	2 13	6 35	0 26	24 39	1 57	14 53	0 30	18 31	2 9	1 16	0 51	20 46	1 9	3 11	8 43	17 35	17 59	14 25		n.a.
T 11	2 59	16 54	0s21	1 19	2 15	6 9	0 29	24 39	1 58	14 49	0 30	18 30	2 10	1 18	0 51	20 46	1 9	3 12	8 43	17 34	17 59	14 26		n.a.
W12	2 35	14 0	1 31	0 44	2 16	5 43	0 31	24 38	1 59	14 46	0 30	18 30	2 10	1 19	0 51	20 46	1 9	3 13	8 43	17 35	18 0	14 28		n.a.
T 13	2 12	10 15	2 39	0 10	2 17	5 16	0 33	24 37	1 59	14 43	0 30	18 30	2 10	1 21	0 51	20 47	1 9	3 14	8 43	17 36	18 1	14 30		n.a.
F 14	1 49	5 51	3 38	0n25	2 18	4 50	0 35	24 37	2 0	14 39	0 30	18 30	2 10	1 22	0 51	20 47	1 9	3 15	8 43	17 37	18 2	14 32		n.a.
S 15	1 26	1 1	4 25	1 0	2 18	4 23	0 38	24 36	2 0	14 36	0 30	18 29	2 11	1 23	0 51	20 47	1 9	3 15	8 43	17 39	18 2	14 33		n.a.
S 16	1 2	3n56	4 55	1 35	2 18	3 57	0 40	24 34	2 1	14 32	0 30	18 29	2 11	1 25	0 51	20 47	1 9	3 16	8 42	17 41	18 3	14 35		n.a.
M17	0 39	8 40	5 6	2 11	2 17	3 30	0 42	24 33	2 1	14 29	0 30	18 29	2 11	1 26	0 51	20 47	1 9	3 17	8 42	17 43	18 4	14 37		n.a.
T 18	0 16	12 53	4 58	2 46	2 16	3 3	0 44	24 31	2 2	14 26	0 30	18 28	2 12	1 27	0 51	20 47	1 9	3 18	8 42	17 45	18 5	14 38		n.a.
W19	0n 8	16 18	4 30	3 22	2 15	2 36	0 46	24 30	2 2	14 23	0 30	18 28	2 12	1 29	0 51	20 47	1 9	3 19	8 42	17 46	18 6	14 40		n.a.
T 20	0 31	18 40	3 45	3 58	2 13	2 9	0 48	24 28	2 3	14 19	0 30	18 28	2 12	1 30	0 51	20 47	1 9	3 19	8 42	17 46	18 6	14 42		n.a.
F 21	0 55	19 51	2 48	4 34	2 10	1 41	0 50	24 25	2 3	14 16	0 30	18 27	2 12	1 32	0 51	20 47	1 9	3 20	8 42	17 47	18 7	14 44		n.a.
S 22	1 18	19 49	1 42	5 10	2 7	1 14	0 52	24 23	2 3	14 13	0 30	18 27	2 13	1 33	0 51	20 47	1 9	3 21	8 42	17 46	18 8	14 45		n.a.
S 23	1 41	18 38	0 32	5 46	2 4	0 47	0 54	24 21	2 4	14 9	0 30	18 26	2 13	1 34	0 51	20 47	1 9	3 22	8 42	17 46	18 9	14 47		n.a.
M24	2 5	16 25	0n40	6 22	2 0	0 19	0 56	24 18	2 4	14 6	0 30	18 26	2 13	1 36	0 51	20 47	1 9	3 23	8 42	17 46	18 9	14 49		n.a.
T 25	2 28	13 23	1 47	6 57	1 55	0n 8	0 58	24 15	2 4	14 3	0 30	18 26	2 13	1 37	0 51	20 47	1 9	3 24	8 42	17 47	18 10	14 50		n.a.
W26	2 51	9 45	2 48	7 33	1 50	0 35	1 0	24 12	2 5	14 0	0 30	18 25	2 14	1 39	0 51	20 47	1 8	3 24	8 42	17 48	18 11	14 52		n.a.
T 27	3 14	5 42	3 40	8 9	1 44	1 3	1 1	24 9	2 5	13 57	0 30	18 25	2 14	1 40	0 51	20 47	1 8	3 25	8 42	17 50	18 12	14 54		n.a.
F 28	3 37	1 29	4 20	8 45	1 38	1 30	1 3	24 5	2 5	13 53	0 30	18 24	2 14	1 41	0 51	20 47	1 8	3 26	8 42	17 52	18 12	14 55		n.a.
S 29	4 1	2s45	4 47	9 20	1 30	1 57	1 5	24 1	2 5	13 50	0 30	18 24	2 14	1 43	0 51	20 47	1 8	3 27	8 42	17 55	18 13	14 57		n.a.
S 30	4 24	6 48	5 1	9 55	1 22	2 25	1 6	23 57	2 6	13 47	0 30	18 23	2 15	1 44	0 51	20 47	1 8	3 28	8 42	17 58	18 14	14 59		n.a.
M31	4n47	10s33	5n 0	10n29	1s14	2n52	1s 8	23n53	2n 6	13s44	0n30	18s22	2n15	1n46	0s51	20n47	1s 8	3n28	8n42	18n 1	18n15	15s 1		n.a.

Julian Day Number = 4810705.5, Delta T = 37h40m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°08'53, Lahiri = 115°15'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8459

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 8	13♈27'11	25♏ 8	2♉46	11♈26	16♋37	20♒43	5°R27	6♈39	15♋ 0	18♓ 6	6°R39	5♌50	0♐21	n.a.	T 1
W 2	13 0 5	14°27'49	7♐ 0	3°58	12°41	17°14	20°53	5♐25	6°42	15° 0	18° 8	6♌30	5°47	0°28	n.a.	W 2
T 3	13 4 1	15°28'27	18°49	5° 7	13°57	17°52	21° 3	5°23	6°46	15° 1	18°10	6°24	5°44	0°34	n.a.	T 3
F 4	13 7 58	16°29'07	0♑41	6°11	15°12	18°29	21°13	5°21	6°49	15° 1	18°12	6°21	5°41	0°41	n.a.	F 4
S 5	13 11 54	17°29'47	12°40	7°11	16°28	19° 7	21°23	5°18	6°53	15° 2	18°14	6°D20	5°38	0°48	n.a.	S 5
S 6	13 15 51	18°30'28	24°51	8° 5	17°43	19°45	21°32	5°16	6°57	15° 2	18°16	6°20	5°35	0°55	n.a.	S 6
M 7	13 19 47	19°31'10	7♒21	8°52	18°58	20°23	21°42	5°13	7° 0	15° 3	18°18	6°R20	5°31	1° 1	n.a.	M 7
T 8	13 23 44	20°31'53	20°13	9°32	20°14	21° 0	21°51	5°11	7° 4	15° 3	18°20	6°19	5°28	1° 8	n.a.	T 8
W 9	13 27 41	21°32'36	3♓31	10° 4	21°29	21°38	22° 0	5° 8	7° 7	15° 4	18°22	6°16	5°25	1°15	n.a.	W 9
T 10	13 31 37	22°33'20	17°19	10°26	22°45	22°17	22° 9	5° 5	7°11	15° 4	18°24	6°11	5°22	1°21	n.a.	T 10
F 11	13 35 34	23°34'04	1♈35	10°38	24° 0	22°55	22°18	5° 2	7°14	15° 5	18°26	6° 3	5°19	1°28	n.a.	F 11
S 12	13 39 30	24°34'49	16°16	10°R40	25°16	23°33	22°27	4°59	7°18	15° 6	18°28	5°52	5°15	1°35	n.a.	S 12
S 13	13 43 27	25°35'34	1♉14	10°30	26°31	24°11	22°36	4°56	7°21	15° 6	18°30	5°41	5°12	1°41	n.a.	S 13
M14	13 47 23	26°36'20	16°21	10° 8	27°46	24°50	22°45	4°53	7°25	15° 7	18°32	5°29	5° 9	1°48	n.a.	M14
T 15	13 51 20	27°37'06	1♊25	9°34	29° 2	25°28	22°53	4°50	7°28	15° 8	18°34	5°19	5° 6	1°55	n.a.	T 15
W16	13 55 16	28°37'52	16°17	8°49	0♉17	26° 7	23° 2	4°46	7°32	15° 9	18°36	5°11	5° 3	2° 2	n.a.	W16
T 17	13 59 13	29°38'38	0♋50	7°53	1°33	26°45	23°10	4°43	7°35	15° 9	18°38	5° 7	5° 0	2° 8	n.a.	T 17
F 18	14 3 10	0♉39'23	15° 1	6°49	2°48	27°24	23°18	4°39	7°39	15°10	18°40	5° 4	4°56	2°15	n.a.	F 18
S 19	14 7 6	1°40'09	28°50	5°37	4° 4	28° 3	23°27	4°36	7°42	15°11	18°41	5° 4	4°53	2°22	n.a.	S 19
S 20	14 11 3	2°40'55	12♌16	4°19	5°19	28°41	23°35	4°32	7°45	15°12	18°43	5° 4	4°50	2°28	n.a.	S 20
M21	14 14 59	3°41'40	25°23	3° 0	6°35	29°20	23°42	4°28	7°49	15°13	18°45	5° 3	4°47	2°35	n.a.	M21
T 22	14 18 56	4°42'25	8♍14	1°40	7°50	29°59	23°50	4°24	7°52	15°14	18°47	5° 0	4°44	2°42	n.a.	T 22
W23	14 22 52	5°43'09	20°51	0°23	9° 6	0♌38	23°58	4°21	7°55	15°15	18°48	4°54	4°41	2°49	n.a.	W23
T 24	14 26 49	6°43'54	3♎18	29♈10	10°21	1°17	24° 5	4°17	7°59	15°16	18°50	4°45	4°37	2°55	n.a.	T 24
F 25	14 30 45	7°44'38	15°35	28° 4	11°36	1°56	24°12	4°13	8° 2	15°17	18°52	4°33	4°34	3° 2	n.a.	F 25
S 26	14 34 42	8°45'22	27°45	27° 5	12°52	2°35	24°20	4° 8	8° 5	15°19	18°53	4°19	4°31	3° 9	n.a.	S 26
S 27	14 38 38	9°46'06	9♏49	26°15	14° 7	3°14	24°27	4° 4	8° 9	15°20	18°55	4° 5	4°28	3°15	n.a.	S 27
M28	14 42 35	10°46'50	21°46	25°35	15°23	3°53	24°34	4° 0	8°12	15°21	18°57	3°50	4°25	3°22	n.a.	M28
T 29	14 46 32	11°47'34	3♐39	25° 4	16°38	4°32	24°40	3°56	8°15	15°22	18°58	3°37	4°21	3°29	n.a.	T 29
W30	14 50 28	12♉48'18	15♐30	24♈42	17♉54	5♌11	24♒47	3♐52	8♈18	15♋23	19♓ 0	3♌26	4♌18	3♐35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n10	13s50	4n47	11n 4	1s 4	3n19	1s 9	23n49	2n 6	13s41	0n30	18s22	2n15	1n47	0s51	20n47	1s 8	3n29	8n42	18n 4	18n15	15s 2		n.a.
W 2	5 32	16 33	4 21	11 37	0 54	3 47	1 11	23 45	2 6	13 38	0 30	18 21	2 15	1 48	0 51	20 47	1 8	3 30	8 42	18 6	18 16	15 4		n.a.
T 3	5 55	18 33	3 44	12 10	0 43	4 14	1 12	23 40	2 6	13 35	0 30	18 21	2 15	1 50	0 51	20 47	1 8	3 31	8 42	18 7	18 17	15 6		n.a.
F 4	6 18	19 47	2 57	12 42	0 31	4 41	1 14	23 35	2 6	13 32	0 30	18 20	2 16	1 51	0 51	20 47	1 8	3 32	8 43	18 8	18 18	15 7		n.a.
S 5	6 40	20 7	2 2	13 13	0 19	5 8	1 15	23 30	2 6	13 29	0 30	18 20	2 16	1 52	0 51	20 47	1 8	3 33	8 43	18 8	18 18	15 9		n.a.
S 6	7 3	19 32	1 1	13 43	0 5	5 34	1 16	23 25	2 6	13 26	0 30	18 19	2 16	1 54	0 51	20 47	1 8	3 33	8 43	18 8	18 19	15 11		n.a.
M 7	7 25	17 59	0s 5	14 11	0n 9	6 1	1 17	23 20	2 6	13 23	0 30	18 18	2 16	1 55	0 51	20 47	1 8	3 34	8 43	18 8	18 20	15 12		n.a.
T 8	7 47	15 29	1 13	14 38	0 24	6 28	1 19	23 14	2 6	13 20	0 30	18 18	2 17	1 57	0 51	20 47	1 8	3 35	8 43	18 9	18 21	15 14		n.a.
W 9	8 10	12 5	2 19	15 2	0 40	6 54	1 20	23 8	2 6	13 17	0 30	18 17	2 17	1 58	0 51	20 47	1 8	3 36	8 43	18 9	18 21	15 16		n.a.
T 10	8 32	7 56	3 19	15 24	0 56	7 20	1 21	23 2	2 6	13 14	0 30	18 16	2 17	1 59	0 51	20 47	1 8	3 37	8 43	18 11	18 22	15 17		n.a.
F 11	8 53	3 12	4 8	15 44	1 13	7 47	1 22	22 56	2 6	13 11	0 31	18 15	2 17	2 1	0 51	20 47	1 8	3 37	8 43	18 13	18 23	15 19		n.a.
S 12	9 15	1n50	4 43	16 1	1 30	8 12	1 22	22 50	2 6	13 8	0 31	18 15	2 17	2 2	0 51	20 47	1 8	3 38	8 43	18 15	18 24	15 21		n.a.
S 13	9 37	6 52	4 59	16 14	1 47	8 38	1 23	22 43	2 6	13 6	0 31	18 14	2 18	2 3	0 51	20 47	1 8	3 39	8 43	18 18	18 24	15 22		n.a.
M14	9 58	11 31	4 55	16 23	2 3	9 4	1 24	22 36	2 6	13 3	0 31	18 13	2 18	2 5	0 51	20 47	1 8	3 40	8 43	18 21	18 25	15 24		n.a.
T 15	10 19	15 25	4 30	16 27	2 19	9 29	1 25	22 29	2 6	13 0	0 31	18 12	2 18	2 6	0 51	20 47	1 8	3 41	8 43	18 23	18 26	15 26		n.a.
W16	10 40	18 17	3 47	16 27	2 34	9 54	1 25	22 22	2 6	12 57	0 31	18 12	2 18	2 7	0 51	20 47	1 8	3 41	8 43	18 25	18 27	15 27		n.a.
T 17	11 1	19 54	2 50	16 23	2 47	10 19	1 26	22 15	2 6	12 55	0 31	18 11	2 18	2 8	0 51	20 47	1 8	3 42	8 43	18 26	18 27	15 29		n.a.
F 18	11 22	20 12	1 44	16 13	2 59	10 44	1 26	22 8	2 6	12 52	0 31	18 10	2 19	2 10	0 51	20 47	1 8	3 43	8 44	18 26	18 28	15 30		n.a.
S 19	11 43	19 15	0 33	15 58	3 8	11 8	1 27	22 0	2 6	12 49	0 31	18 9	2 19	2 11	0 51	20 47	1 8	3 44	8 44	18 26	18 29	15 32		n.a.
S 20	12 3	17 14	0n38	15 40	3 15	11 32	1 27	21 52	2 6	12 47	0 31	18 9	2 19	2 12	0 51	20 47	1 8	3 44	8 44	18 26	18 30	15 34		n.a.
M21	12 23	14 20	1 45	15 17	3 20	11 56	1 27	21 44	2 6	12 44	0 31	18 8	2 19	2 14	0 51	20 47	1 8	3 45	8 44	18 27	18 30	15 35		n.a.
T 22	12 43	10 49	2 45	14 52	3 21	12 20	1 28	21 36	2 5	12 42	0 31	18 7	2 19	2 15	0 51	20 47	1 7	3 46	8 44	18 27	18 31	15 37		n.a.
W23	13 3	6 51	3 36	14 25	3 20	12 43	1 28	21 28	2 5	12 39	0 31	18 6	2 19	2 16	0 51	20 46	1 7	3 47	8 44	18 29	18 32	15 39		n.a.
T 24	13 22	2 40	4 16	13 56	3 17	13 6	1 28	21 19	2 5	12 37	0 31	18 5	2 20	2 17	0 51	20 46	1 7	3 48	8 44	18 31	18 33	15 40		n.a.
F 25	13 41	1s35	4 43	13 28	3 11	13 28	1 28	21 11	2 5	12 35	0 31	18 4	2 20	2 19	0 51	20 46	1 7	3 48	8 44	18 34	18 33	15 42		n.a.
S 26	14 0	5 43	4 57	13 0	3 4	13 50	1 28	21 2	2 5	12 32	0 31	18 3	2 20	2 20	0 51	20 46	1 7	3 49	8 44	18 37	18 34	15 44		n.a.
S 27	14 19	9 36	4 58	12 34	2 54	14 12	1 28	20 53	2 4	12 30	0 31	18 3	2 20	2 21	0 51	20 46	1 7	3 50	8 45	18 40	18 35	15 45		n.a.
M28	14 37	13 4	4 45	12 9	2 44	14 34	1 28	20 44	2 4	12 28	0 31	18 2	2 20	2 22	0 51	20 46	1 7	3 50	8 45	18 44	18 36	15 47		n.a.
T 29	14 56	16 0	4 20	11 47	2 32	14 55	1 28	20 34	2 4	12 26	0 31	18 1	2 20	2 23	0 51	20 46	1 7	3 51	8 45	18 47	18 36	15 48		n.a.
W30	15n14	18s16	3n44	11n28	2n20	15n16	1s27	20n25	2n 4	12s23	0n31	18s 0	2n20	2n25	0s51	20n46	1s 7	3n52	8n45	18n49	18n37	15s50		n.a.

Julian Day Number = 4810736.5, Delta T = 37h40m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°08'57, Lahiri = 115°15'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8459

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 25	13♉49'02	27♐19	24°R29	19♉ 9	5♌51	24♒53	3°R47	8♈21	15♋25	19♓ 1	3°R18	4♌15	3♐42	n.a.	T 1
F 2	14 58 21	14°49'46	9♊11	24°D25	20°25	6°30	25° 0	3♐43	8°24	15°26	19° 3	3♌13	4°12	3°49	n.a.	F 2
S 3	15 2 18	15°50'30	21° 9	24♈30	21°40	7° 9	25° 6	3°38	8°27	15°27	19° 4	3°11	4° 9	3°56	n.a.	S 3
S 4	15 6 14	16°51'13	3♒19	24°41	22°55	7°49	25°12	3°34	8°30	15°29	19° 6	3°D10	4° 6	4° 2	n.a.	S 4
M 5	15 10 11	17°51'57	15°44	25° 0	24°11	8°28	25°18	3°29	8°33	15°30	19° 7	3°R10	4° 2	4° 9	n.a.	M 5
T 6	15 14 7	18°52'40	28°30	25°25	25°26	9° 7	25°24	3°25	8°36	15°31	19° 8	3°10	3°59	4°16	n.a.	T 6
W 7	15 18 4	19°53'24	11♓41	25°56	26°42	9°47	25°29	3°20	8°39	15°33	19°10	3° 8	3°56	4°22	n.a.	W 7
T 8	15 22 0	20°54'07	25°23	26°32	27°57	10°26	25°35	3°15	8°42	15°34	19°11	3° 4	3°53	4°29	n.a.	T 8
F 9	15 25 57	21°54'50	9♈34	27°13	29°12	11° 6	25°40	3°11	8°45	15°36	19°12	2°57	3°50	4°36	n.a.	F 9
S 10	15 29 54	22°55'32	24°14	27°58	0♊28	11°45	25°45	3° 6	8°48	15°37	19°14	2°48	3°47	4°42	n.a.	S 10
S 11	15 33 50	23°56'15	9♉17	28°47	1°43	12°25	25°50	3° 1	8°51	15°39	19°15	2°37	3°43	4°49	n.a.	S 11
M12	15 37 47	24°56'57	24°34	29°40	2°59	13° 4	25°55	2°57	8°54	15°41	19°16	2°27	3°40	4°56	n.a.	M12
T 13	15 41 43	25°57'38	9♊53	0♉37	4°14	13°44	25°59	2°52	8°57	15°42	19°17	2°17	3°37	5° 3	n.a.	T 13
W14	15 45 40	26°58'19	25° 3	1°36	5°29	14°23	26° 4	2°47	8°59	15°44	19°18	2°10	3°34	5° 9	n.a.	W14
T 15	15 49 36	27°58'59	9♋55	2°38	6°45	15° 3	26° 8	2°42	9° 2	15°45	19°20	2° 6	3°31	5°16	n.a.	T 15
F 16	15 53 33	28°59'39	24°22	3°42	8° 0	15°42	26°12	2°37	9° 5	15°47	19°21	2° 4	3°27	5°23	n.a.	F 16
S 17	15 57 29	0♊ 0'17	8♌22	4°49	9°15	16°22	26°16	2°32	9° 7	15°49	19°22	2°D 4	3°24	5°29	n.a.	S 17
S 18	16 1 26	1° 0'54	21°55	5°58	10°30	17° 2	26°20	2°28	9°10	15°51	19°23	2° 4	3°21	5°36	n.a.	S 18
M19	16 5 22	2° 1'30	5♍ 4	7° 9	11°46	17°41	26°24	2°23	9°12	15°52	19°24	2°R 5	3°18	5°43	n.a.	M19
T 20	16 9 19	3° 2'06	17°52	8°21	13° 1	18°21	26°27	2°18	9°15	15°54	19°25	2° 3	3°15	5°49	n.a.	T 20
W21	16 13 15	4° 2'40	0♎22	9°36	14°16	19° 1	26°30	2°13	9°17	15°56	19°26	2° 0	3°12	5°56	n.a.	W21
T 22	16 17 12	5° 3'13	12°40	10°52	15°31	19°40	26°34	2° 8	9°20	15°58	19°27	1°54	3° 8	6° 3	n.a.	T 22
F 23	16 21 8	6° 3'45	24°47	12° 9	16°47	20°20	26°36	2° 3	9°22	15°59	19°27	1°46	3° 5	6°10	n.a.	F 23
S 24	16 25 5	7° 4'15	6♏48	13°28	18° 2	21° 0	26°39	1°59	9°25	16° 1	19°28	1°36	3° 2	6°16	n.a.	S 24
S 25	16 29 2	8° 4'45	18°43	14°49	19°17	21°39	26°42	1°54	9°27	16° 3	19°29	1°25	2°59	6°23	n.a.	S 25
M26	16 32 58	9° 5'14	0♐36	16°10	20°32	22°19	26°44	1°49	9°29	16° 5	19°30	1°14	2°56	6°30	n.a.	M26
T 27	16 36 55	10° 5'42	12°27	17°33	21°47	22°59	26°46	1°44	9°31	16° 7	19°31	1° 4	2°53	6°36	n.a.	T 27
W28	16 40 51	11° 6'10	24°18	18°57	23° 2	23°39	26°48	1°39	9°33	16° 9	19°31	0°57	2°49	6°43	n.a.	W28
T 29	16 44 48	12° 6'36	6♑11	20°22	24°18	24°18	26°50	1°35	9°36	16°11	19°32	0°51	2°46	6°50	n.a.	T 29
F 30	16 48 44	13° 7'01	18° 8	21°49	25°33	24°58	26°52	1°30	9°38	16°13	19°33	0°48	2°43	6°56	n.a.	F 30
S 31	16 52 41	14♊ 7'26	0♒12	23♉16	26♊48	25♌38	26♒53	1♐25	9♈40	16♋15	19♓33	0°D47	2♌40	7♐ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n31	19s45	2n57	11n11	2n 7	15n36	1s27	20n15	2n 3	12s21	0n31	17s59	2n21	2n26	0s51	20n46	1s 7	3n53	8n45	18n51	18n38	15s52		n.a.
F 2	15 49	20 23	2 3	10 58	1 54	15 56	1 26	20 5	2 3	12 19	0 31	17 58	2 21	2 27	0 51	20 46	1 7	3 53	8 45	18 52	18 38	15 53		n.a.
S 3	16 6	20 5	1 3	10 47	1 40	16 16	1 26	19 55	2 3	12 17	0 31	17 57	2 21	2 28	0 51	20 46	1 7	3 54	8 45	18 52	18 39	15 55		n.a.
S 4	16 23	18 51	0s 1	10 39	1 27	16 35	1 25	19 45	2 3	12 15	0 31	17 56	2 21	2 29	0 51	20 45	1 7	3 55	8 46	18 52	18 40	15 57		n.a.
M 5	16 39	16 42	1 6	10 33	1 14	16 53	1 25	19 35	2 2	12 13	0 31	17 55	2 21	2 30	0 51	20 45	1 7	3 55	8 46	18 52	18 41	15 58		n.a.
T 6	16 56	13 42	2 10	10 30	1 1	17 12	1 24	19 25	2 2	12 11	0 31	17 54	2 21	2 31	0 51	20 45	1 7	3 56	8 46	18 53	18 41	16 0		n.a.
W 7	17 12	9 54	3 9	10 29	0 48	17 29	1 23	19 14	2 2	12 9	0 31	17 53	2 21	2 33	0 51	20 45	1 7	3 57	8 46	18 53	18 42	16 1		n.a.
T 8	17 27	5 28	4 0	10 30	0 35	17 47	1 23	19 3	2 1	12 8	0 31	17 52	2 21	2 34	0 52	20 45	1 7	3 57	8 46	18 54	18 43	16 3		n.a.
F 9	17 43	0 36	4 38	10 33	0 23	18 3	1 22	18 53	2 1	12 6	0 31	17 52	2 21	2 35	0 52	20 45	1 7	3 58	8 46	18 55	18 44	16 5		n.a.
S 10	17 58	4n28	4 59	10 37	0 12	18 20	1 21	18 42	2 1	12 4	0 31	17 51	2 22	2 36	0 52	20 45	1 7	3 59	8 47	18 57	18 44	16 6		n.a.
S 11	18 12	9 24	5 0	10 44	0 0	18 36	1 20	18 31	2 0	12 3	0 31	17 50	2 22	2 37	0 52	20 44	1 7	3 59	8 47	19 0	18 45	16 8		n.a.
M12	18 27	13 49	4 40	10 52	0s11	18 51	1 19	18 19	2 0	12 1	0 31	17 49	2 22	2 38	0 52	20 44	1 7	4 0	8 47	19 2	18 46	16 9		n.a.
T 13	18 41	17 19	4 0	11 1	0 21	19 6	1 18	18 8	2 0	11 59	0 31	17 48	2 22	2 39	0 52	20 44	1 7	4 0	8 47	19 4	18 46	16 11		n.a.
W14	18 55	19 35	3 3	11 12	0 31	19 20	1 16	17 56	1 59	11 58	0 31	17 47	2 22	2 40	0 52	20 44	1 7	4 1	8 47	19 6	18 47	16 13		n.a.
T 15	19 8	20 28	1 55	11 23	0 41	19 34	1 15	17 45	1 59	11 57	0 31	17 46	2 22	2 41	0 52	20 44	1 7	4 2	8 47	19 7	18 48	16 14		n.a.
F 16	19 21	19 56	0 41	11 36	0 50	19 47	1 14	17 33	1 58	11 55	0 31	17 45	2 22	2 42	0 52	20 44	1 7	4 2	8 48	19 7	18 49	16 16		n.a.
S 17	19 33	18 11	0n34	11 49	0 59	19 59	1 13	17 21	1 58	11 54	0 31	17 44	2 22	2 43	0 52	20 44	1 7	4 3	8 48	19 7	18 49	16 17		n.a.
S 18	19 46	15 26	1 44	12 4	1 7	20 11	1 11	17 9	1 58	11 53	0 31	17 43	2 22	2 44	0 52	20 43	1 7	4 3	8 48	19 7	18 50	16 19		n.a.
M19	19 58	11 58	2 47	12 19	1 15	20 23	1 10	16 57	1 57	11 51	0 31	17 42	2 22	2 45	0 52	20 43	1 7	4 4	8 48	19 7	18 51	16 20		n.a.
T 20	20 9	8 2	3 39	12 34	1 22	20 34	1 8	16 44	1 57	11 50	0 31	17 41	2 22	2 46	0 52	20 43	1 7	4 4	8 48	19 7	18 51	16 22		n.a.
W21	20 20	3 51	4 20	12 51	1 29	20 44	1 7	16 32	1 57	11 49	0 32	17 40	2 22	2 47	0 52	20 43	1 7	4 5	8 49	19 8	18 52	16 24		n.a.
T 22	20 31	0s25	4 48	13 7	1 36	20 54	1 5	16 20	1 56	11 48	0 32	17 39	2 22	2 47	0 52	20 43	1 7	4 5	8 49	19 9	18 53	16 25		n.a.
F 23	20 41	4 36	5 3	13 25	1 42	21 3	1 3	16 7	1 56	11 47	0 32	17 38	2 22	2 48	0 52	20 42	1 7	4 6	8 49	19 11	18 54	16 27		n.a.
S 24	20 51	8 35	5 4	13 42	1 48	21 11	1 2	15 54	1 55	11 46	0 32	17 37	2 22	2 49	0 52	20 42	1 7	4 6	8 49	19 13	18 54	16 28		n.a.
S 25	21 1	12 12	4 51	14 0	1 53	21 19	1 0	15 41	1 55	11 45	0 32	17 36	2 22	2 50	0 52	20 42	1 6	4 7	8 49	19 15	18 55	16 30		n.a.
M26	21 10	15 19	4 26	14 18	1 58	21 27	0 58	15 28	1 54	11 44	0 32	17 36	2 22	2 51	0 52	20 42	1 6	4 7	8 50	19 18	18 56	16 31		n.a.
T 27	21 19	17 49	3 50	14 36	2 3	21 33	0 56	15 15	1 54	11 44	0 32	17 35	2 22	2 52	0 52	20 42	1 6	4 8	8 50	19 20	18 56	16 33		n.a.
W28	21 27	19 34	3 3	14 54	2 7	21 39	0 54	15 2	1 53	11 43	0 32	17 34	2 22	2 52	0 52	20 41	1 6	4 8	8 50	19 21	18 57	16 34		n.a.
T 29	21 35	20 27	2 9	15 13	2 11	21 45	0 52	14 49	1 53	11 42	0 32	17 33	2 22	2 53	0 52	20 41	1 6	4 9	8 50	19 23	18 58	16 36		n.a.
F 30	21 42	20 26	1 8	15 31	2 14	21 50	0 50	14 36	1 53	11 42	0 32	17 32	2 22	2 54	0 52	20 41	1 6	4 9	8 50	19 23	18 59	16 38		n.a.
S 31	21n50	19s28	0n 3	15n50	2s17	21n54	0s48	14n22	1n52	11s41	0n32	17s31	2n22	2n55	0s52	20n41	1s 6	4n10	8n51	19n23	18n59	16s39		n.a.

Julian Day Number = 4810766.5, Delta T = 37h40m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°09'01, Lahiri = 115°16'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8459

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 56 37	15♊ 7'49	12♒25	24♉44	28♊ 3	26♌17	26♒55	1°R21	9♈42	16♋17	19♓34	0♌48	2♌37	7♐10	n.a.	S 1
M 2	17 0 34	16° 8'12	24°52	26°14	29°18	26°57	26°56	1♐16	9°44	16°19	19°34	0°49	2°33	7°17	n.a.	M 2
T 3	17 4 30	17° 8'34	7♓37	27°45	0♋33	27°37	26°57	1°12	9°46	16°21	19°35	0°50	2°30	7°23	n.a.	T 3
W 4	17 8 27	18° 8'55	20°44	29°16	1°48	28°17	26°57	1° 7	9°48	16°23	19°35	0°R51	2°27	7°30	n.a.	W 4
T 5	17 12 23	19° 9'15	4♈16	0♊49	3° 3	28°56	26°58	1° 3	9°49	16°25	19°36	0°49	2°24	7°37	n.a.	T 5
F 6	17 16 20	20° 9'34	18°15	2°22	4°18	29°36	26°58	0°58	9°51	16°27	19°36	0°47	2°21	7°43	n.a.	F 6
S 7	17 20 17	21° 9'52	2♉42	3°57	5°33	0♍16	26°R58	0°54	9°53	16°29	19°36	0°42	2°18	7°50	n.a.	S 7
S 8	17 24 13	22°10'10	17°32	5°33	6°47	0°55	26°58	0°49	9°55	16°31	19°37	0°36	2°14	7°57	n.a.	S 8
M 9	17 28 10	23°10'26	2♊38	7° 9	8° 2	1°35	26°58	0°45	9°56	16°33	19°37	0°31	2°11	8° 3	n.a.	M 9
T 10	17 32 6	24°10'42	17°53	8°47	9°17	2°15	26°58	0°41	9°58	16°36	19°37	0°25	2° 8	8°10	n.a.	T 10
W11	17 36 3	25°10'56	3♋ 5	10°26	10°32	2°55	26°57	0°37	9°59	16°38	19°38	0°21	2° 5	8°17	n.a.	W11
T 12	17 39 59	26°11'09	18° 4	12° 6	11°47	3°34	26°56	0°32	10° 1	16°40	19°38	0°19	2° 2	8°24	n.a.	T 12
F 13	17 43 56	27°11'20	2♌42	13°46	13° 2	4°14	26°55	0°28	10° 2	16°42	19°38	0°D19	1°59	8°30	n.a.	F 13
S 14	17 47 52	28°11'30	16°54	15°28	14°17	4°54	26°54	0°24	10° 4	16°44	19°38	0°19	1°55	8°37	n.a.	S 14
S 15	17 51 49	29°11'38	0♍39	17°11	15°31	5°33	26°53	0°20	10° 5	16°46	19°38	0°21	1°52	8°44	n.a.	S 15
M16	17 55 45	0♋11'45	13°57	18°55	16°46	6°13	26°51	0°17	10° 6	16°49	19°38	0°22	1°49	8°50	n.a.	M16
T 17	17 59 42	1°11'50	26°50	20°41	18° 1	6°53	26°50	0°13	10° 7	16°51	19°R38	0°R23	1°46	8°57	n.a.	T 17
W18	18 3 38	2°11'53	9♎23	22°27	19°15	7°32	26°48	0° 9	10° 9	16°53	19°38	0°23	1°43	9° 4	n.a.	W18
T 19	18 7 35	3°11'55	21°39	24°15	20°30	8°12	26°46	0° 5	10°10	16°55	19°38	0°22	1°39	9°10	n.a.	T 19
F 20	18 11 32	4°11'54	3♏43	26° 3	21°45	8°52	26°44	0° 2	10°11	16°58	19°38	0°19	1°36	9°17	n.a.	F 20
S 21	18 15 28	5°11'53	15°39	27°53	22°59	9°31	26°41	29♏58	10°12	17° 0	19°38	0°15	1°33	9°24	n.a.	S 21
S 22	18 19 25	6°11'49	27°31	29°44	24°14	10°11	26°38	29°55	10°13	17° 2	19°38	0°11	1°30	9°30	n.a.	S 22
M23	18 23 21	7°11'44	9♐21	1♋36	25°28	10°50	26°36	29°51	10°14	17° 4	19°38	0° 7	1°27	9°37	n.a.	M23
T 24	18 27 18	8°11'38	21°12	3°30	26°43	11°30	26°33	29°48	10°15	17° 7	19°38	0° 3	1°24	9°44	n.a.	T 24
W25	18 31 14	9°11'30	3♑ 7	5°24	27°57	12°10	26°30	29°45	10°16	17° 9	19°37	0° 1	1°20	9°51	n.a.	W25
T 26	18 35 11	10°11'20	15° 7	7°20	29°12	12°49	26°26	29°42	10°16	17°11	19°37	29♋59	1°17	9°57	n.a.	T 26
F 27	18 39 7	11°11'09	27°14	9°17	0♌26	13°29	26°23	29°39	10°17	17°13	19°37	29°D58	1°14	10° 4	n.a.	F 27
S 28	18 43 4	12°10'57	9♒29	11°15	1°41	14° 8	26°19	29°36	10°18	17°16	19°36	29°58	1°11	10°11	n.a.	S 28
S 29	18 47 0	13°10'43	21°56	13°14	2°55	14°48	26°15	29°33	10°18	17°18	19°36	29°59	1° 8	10°17	n.a.	S 29
M30	18 50 57	14♋10'27	4♓35	15♋13	4♌ 9	15♍27	26♒11	29♏30	10♈19	17♋20	19♓36	0♌ 1	1♌ 5	10♐24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	17s35	1s 3	16n 8	2s19	21n57	0s46	14n 9	1n52	11s41	0n32	17s30	2n22	2n55	0s52	20n41	1s 6	4n10	8n51	19n23	19n 0	16s41		n.a.
M 2	22 2	14 51	2 7	16 27	2 21	22 0	0 44	13 55	1 51	11 40	0 32	17 29	2 22	2 56	0 53	20 40	1 6	4 10	8 51	19 23	19 1	16 42		n.a.
T 3	22 8	11 21	3 6	16 45	2 23	22 2	0 42	13 41	1 51	11 40	0 32	17 29	2 22	2 57	0 53	20 40	1 6	4 11	8 51	19 23	19 1	16 44		n.a.
W 4	22 14	7 14	3 58	17 3	2 24	22 4	0 40	13 27	1 50	11 40	0 32	17 28	2 22	2 57	0 53	20 40	1 6	4 11	8 51	19 23	19 2	16 45		n.a.
T 5	22 19	2 37	4 38	17 21	2 25	22 5	0 37	13 13	1 50	11 40	0 32	17 27	2 22	2 58	0 53	20 40	1 6	4 11	8 52	19 23	19 3	16 47		n.a.
F 6	22 23	2n16	5 3	17 38	2 26	22 5	0 35	12 59	1 49	11 39	0 32	17 26	2 22	2 59	0 53	20 40	1 6	4 12	8 52	19 24	19 3	16 48		n.a.
S 7	22 27	7 10	5 10	17 55	2 26	22 5	0 33	12 45	1 49	11 39	0 32	17 25	2 22	2 59	0 53	20 39	1 6	4 12	8 52	19 25	19 4	16 50		n.a.
S 8	22 31	11 48	4 57	18 12	2 26	22 4	0 30	12 31	1 48	11 39	0 32	17 24	2 22	3 0	0 53	20 39	1 6	4 12	8 52	19 26	19 5	16 51		n.a.
M 9	22 34	15 46	4 23	18 29	2 25	22 2	0 28	12 17	1 48	11 39	0 32	17 24	2 21	3 1	0 53	20 39	1 6	4 13	8 52	19 27	19 5	16 53		n.a.
T 10	22 37	18 42	3 31	18 45	2 24	22 0	0 26	12 3	1 47	11 40	0 32	17 23	2 21	3 1	0 53	20 39	1 6	4 13	8 53	19 28	19 6	16 54		n.a.
W11	22 39	20 19	2 23	19 1	2 22	21 57	0 23	11 48	1 47	11 40	0 32	17 22	2 21	3 2	0 53	20 38	1 6	4 13	8 53	19 29	19 7	16 56		n.a.
T 12	22 41	20 28	1 6	19 16	2 20	21 53	0 21	11 34	1 46	11 40	0 32	17 21	2 21	3 2	0 53	20 38	1 6	4 14	8 53	19 29	19 8	16 57		n.a.
F 13	22 43	19 11	0n13	19 30	2 18	21 49	0 18	11 19	1 46	11 40	0 32	17 21	2 21	3 3	0 53	20 38	1 6	4 14	8 53	19 29	19 8	16 59		n.a.
S 14	22 44	16 44	1 30	19 44	2 15	21 44	0 16	11 5	1 45	11 41	0 32	17 20	2 21	3 3	0 53	20 38	1 6	4 14	8 53	19 29	19 9	17 0		n.a.
S 15	22 44	13 24	2 38	19 57	2 12	21 39	0 13	10 50	1 45	11 41	0 32	17 19	2 21	3 4	0 53	20 37	1 6	4 14	8 54	19 29	19 10	17 2		n.a.
M16	22 44	9 29	3 36	20 10	2 8	21 33	0 11	10 35	1 44	11 42	0 32	17 19	2 21	3 4	0 53	20 37	1 6	4 14	8 54	19 29	19 10	17 3		n.a.
T 17	22 44	5 15	4 22	20 22	2 4	21 26	0 8	10 21	1 44	11 42	0 32	17 18	2 21	3 5	0 53	20 37	1 6	4 15	8 54	19 28	19 11	17 5		n.a.
W18	22 43	0 54	4 53	20 33	1 59	21 19	0 5	10 6	1 43	11 43	0 32	17 17	2 21	3 5	0 53	20 37	1 6	4 15	8 54	19 28	19 12	17 6		n.a.
T 19	22 42	3s23	5 10	20 43	1 54	21 11	0 3	9 51	1 43	11 43	0 32	17 17	2 20	3 5	0 53	20 36	1 6	4 15	8 54	19 29	19 12	17 8		n.a.
F 20	22 40	7 27	5 13	20 52	1 49	21 2	0 0	9 36	1 42	11 44	0 32	17 16	2 20	3 6	0 53	20 36	1 6	4 15	8 55	19 29	19 13	17 9		n.a.
S 21	22 38	11 12	5 2	21 0	1 43	20 53	0n 2	9 21	1 42	11 45	0 32	17 16	2 20	3 6	0 53	20 36	1 6	4 15	8 55	19 30	19 14	17 11		n.a.
S 22	22 36	14 29	4 39	21 7	1 37	20 43	0 5	9 6	1 41	11 46	0 32	17 15	2 20	3 6	0 53	20 36	1 6	4 15	8 55	19 31	19 14	17 12		n.a.
M23	22 33	17 11	4 3	21 13	1 30	20 33	0 8	8 51	1 41	11 47	0 32	17 14	2 20	3 7	0 54	20 35	1 6	4 16	8 55	19 32	19 15	17 14		n.a.
T 24	22 30	19 10	3 18	21 18	1 23	20 22	0 10	8 36	1 40	11 48	0 32	17 14	2 20	3 7	0 54	20 35	1 6	4 16	8 55	19 33	19 16	17 15		n.a.
W25	22 26	20 19	2 23	21 22	1 16	20 10	0 13	8 20	1 39	11 49	0 32	17 13	2 20	3 7	0 54	20 35	1 6	4 16	8 56	19 33	19 16	17 17		n.a.
T 26	22 22	20 34	1 21	21 25	1 8	19 58	0 16	8 5	1 39	11 50	0 32	17 13	2 19	3 7	0 54	20 35	1 6	4 16	8 56	19 33	19 17	17 18		n.a.
F 27	22 17	19 51	0 15	21 26	1 0	19 46	0 18	7 50	1 38	11 51	0 32	17 13	2 19	3 8	0 54	20 34	1 6	4 16	8 56	19 34	19 18	17 20		n.a.
S 28	22 12	18 12	0s52	21 26	0 51	19 33	0 21	7 35	1 38	11 52	0 32	17 12	2 19	3 8	0 54	20 34	1 6	4 16	8 56	19 34	19 18	17 21		n.a.
S 29	22 6	15 40	1 58	21 24	0 42	19 19	0 24	7 19	1 37	11 53	0 32	17 12	2 19	3 8	0 54	20 34	1 6	4 16	8 56	19 33	19 19	17 23		n.a.
M30	22n 1	12s21	3s 0	21n21	0s33	19n 5	0n26	7n 4	1n37	11s55	0n32	17s11	2n19	3n 8	0s54	20n33	1s 6	4n16	8n57	19n33	19n20	17s24		n.a.

Julian Day Number = 4810797.5, Delta T = 37h40m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°09'06, Lahiri = 115°16'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8459

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 54	15♋10'11	17♓28	17♋14	5♌23	16♍ 7	26°R 7	29°R28	10♈19	17♋22	19°R35	0♌ 2	1♌ 1	10♐31	n.a.	T 1
W 2	18 58 50	16° 9'53	0♈40	19°15	6°38	16°46	26♒ 3	29♏25	10°20	17°25	19♓35	0° 3	0°58	10°37	n.a.	W 2
T 3	19 2 47	17° 9'33	14°10	21°17	7°52	17°26	25°58	29°23	10°20	17°27	19°34	0°R 3	0°55	10°44	n.a.	T 3
F 4	19 6 43	18° 9'13	28° 1	23°20	9° 6	18° 5	25°54	29°20	10°21	17°29	19°34	0° 3	0°52	10°51	n.a.	F 4
S 5	19 10 40	19° 8'51	12♉12	25°22	10°20	18°45	25°49	29°18	10°21	17°32	19°33	0° 2	0°49	10°57	n.a.	S 5
S 6	19 14 36	20° 8'28	26°42	27°25	11°35	19°24	25°44	29°16	10°21	17°34	19°33	0° 1	0°45	11° 4	n.a.	S 6
M 7	19 18 33	21° 8'03	11♊26	29°27	12°49	20° 3	25°39	29°14	10°21	17°36	19°32	0° 0	0°42	11°11	n.a.	M 7
T 8	19 22 29	22° 7'38	26°20	1♌28	14° 3	20°43	25°34	29°12	10°22	17°38	19°31	29♋59	0°39	11°17	n.a.	T 8
W 9	19 26 26	23° 7'10	11♋15	3°29	15°17	21°22	25°28	29°10	10°22	17°41	19°31	29°59	0°36	11°24	n.a.	W 9
T 10	19 30 23	24° 6'42	26° 3	5°28	16°31	22° 2	25°23	29° 8	10°R22	17°43	19°30	29°D59	0°33	11°31	n.a.	T 10
F 11	19 34 19	25° 6'11	10♌37	7°26	17°45	22°41	25°17	29° 6	10°22	17°45	19°29	29°59	0°30	11°38	n.a.	F 11
S 12	19 38 16	26° 5'39	24°51	9°21	18°59	23°20	25°11	29° 5	10°22	17°47	19°28	29°59	0°26	11°44	n.a.	S 12
S 13	19 42 12	27° 5'05	8♍41	11°14	20°13	24° 0	25° 5	29° 3	10°21	17°50	19°28	29°59	0°23	11°51	n.a.	S 13
M14	19 46 9	28° 4'29	22° 5	13° 4	21°27	24°39	24°59	29° 2	10°21	17°52	19°27	29°59	0°20	11°58	n.a.	M14
T 15	19 50 5	29° 3'51	5♎ 5	14°51	22°40	25°18	24°53	29° 1	10°21	17°54	19°26	29°59	0°17	12° 4	n.a.	T 15
W16	19 54 2	0♌ 3'11	17°44	16°34	23°54	25°58	24°47	28°59	10°21	17°56	19°25	29°R59	0°14	12°11	n.a.	W16
T 17	19 57 58	1° 2'30	0♍ 3	18°14	25° 8	26°37	24°40	28°58	10°20	17°59	19°24	29°D59	0°11	12°18	n.a.	T 17
F 18	20 1 55	2° 1'46	12° 9	19°49	26°22	27°16	24°34	28°57	10°20	18° 1	19°23	29°59	0° 7	12°24	n.a.	F 18
S 19	20 5 52	3° 1'01	24° 5	21°20	27°35	27°55	24°27	28°57	10°20	18° 3	19°22	29°59	0° 4	12°31	n.a.	S 19
S 20	20 9 48	4° 0'14	5♐56	22°46	28°49	28°35	24°21	28°56	10°19	18° 5	19°21	0♌ 0	0° 1	12°38	n.a.	S 20
M21	20 13 45	4°59'25	17°46	24° 7	0♍ 3	29°14	24°14	28°55	10°19	18° 8	19°20	0° 1	29♋58	12°44	n.a.	M21
T 22	20 17 41	5°58'34	29°39	25°23	1°16	29°53	24° 7	28°55	10°18	18°10	19°19	0° 1	29°55	12°51	n.a.	T 22
W23	20 21 38	6°57'41	11♑39	26°34	2°30	0♎32	24° 0	28°54	10°17	18°12	19°18	0° 2	29°51	12°58	n.a.	W23
T 24	20 25 34	7°56'46	23°47	27°39	3°43	1°11	23°53	28°54	10°17	18°14	19°17	0° 2	29°48	13° 4	n.a.	T 24
F 25	20 29 31	8°55'50	6♒ 7	28°38	4°57	1°50	23°46	28°54	10°16	18°16	19°16	0°R 2	29°45	13°11	n.a.	F 25
S 26	20 33 27	9°54'52	18°39	29°32	6°10	2°29	23°38	28°D54	10°15	18°18	19°15	0° 2	29°42	13°18	n.a.	S 26
S 27	20 37 24	10°53'53	1♓25	0♍20	7°24	3° 9	23°31	28°54	10°14	18°21	19°14	0° 1	29°39	13°25	n.a.	S 27
M28	20 41 21	11°52'52	14°24	1° 2	8°37	3°48	23°24	28°54	10°14	18°23	19°13	29♋59	29°36	13°31	n.a.	M28
T 29	20 45 17	12°51'49	27°37	1°39	9°50	4°27	23°16	28°54	10°13	18°25	19°11	29°58	29°32	13°38	n.a.	T 29
W30	20 49 14	13°50'45	11♈ 4	2° 9	11° 3	5° 6	23° 9	28°54	10°12	18°27	19°10	29°56	29°29	13°45	n.a.	W30
T 31	20 53 10	14♌49'40	24♈44	2♍33	12♍17	5♎45	23♒ 2	28♏55	10♈11	18♋29	19♓ 9	29♋55	29♋26	13♐51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	8s25	3s54	21n17	0s23	18n50	0n29	6n48	1n36	11s56	0n32	17s11	2n19	3n 8	0s54	20n33	1s 6	4n16	8n57	19n33	19n20	17s26		n.a.
W 2	21 48	3 59	4 36	21 11	0 13	18 35	0 31	6 33	1 36	11 57	0 32	17 10	2 19	3 9	0 54	20 33	1 6	4 16	8 57	19 33	19 21	17 27		n.a.
T 3	21 40	0n43	5 5	21 3	0 3	18 19	0 34	6 18	1 35	11 59	0 32	17 10	2 18	3 9	0 54	20 33	1 6	4 16	8 57	19 33	19 22	17 29		n.a.
F 4	21 33	5 30	5 17	20 54	0n 7	18 2	0 37	6 2	1 35	12 0	0 32	17 10	2 18	3 9	0 54	20 32	1 6	4 16	8 57	19 33	19 22	17 30		n.a.
S 5	21 25	10 7	5 10	20 43	0 17	17 46	0 39	5 47	1 34	12 2	0 32	17 10	2 18	3 9	0 54	20 32	1 6	4 16	8 57	19 33	19 23	17 32		n.a.
S 6	21 17	14 14	4 43	20 31	0 28	17 28	0 42	5 31	1 33	12 4	0 32	17 9	2 18	3 9	0 54	20 32	1 6	4 16	8 58	19 33	19 24	17 33		n.a.
M 7	21 8	17 34	3 58	20 17	0 38	17 11	0 44	5 15	1 33	12 5	0 32	17 9	2 18	3 9	0 54	20 31	1 6	4 16	8 58	19 33	19 24	17 34		n.a.
T 8	20 59	19 45	2 56	20 2	0 49	16 53	0 47	5 0	1 32	12 7	0 32	17 9	2 17	3 9	0 54	20 31	1 6	4 16	8 58	19 33	19 25	17 36		n.a.
W 9	20 49	20 35	1 42	19 46	0 59	16 34	0 49	4 44	1 32	12 9	0 32	17 9	2 17	3 9	0 54	20 31	1 6	4 16	8 58	19 33	19 26	17 37		n.a.
T 10	20 40	19 58	0 22	19 28	1 9	16 15	0 52	4 29	1 31	12 11	0 32	17 8	2 17	3 9	0 54	20 31	1 6	4 15	8 58	19 34	19 26	17 39		n.a.
F 11	20 29	18 0	0n59	19 8	1 18	15 55	0 54	4 13	1 31	12 13	0 32	17 8	2 17	3 9	0 54	20 30	1 6	4 15	8 58	19 34	19 27	17 40		n.a.
S 12	20 19	14 58	2 14	18 48	1 28	15 35	0 56	3 57	1 30	12 14	0 32	17 8	2 17	3 9	0 55	20 30	1 6	4 15	8 59	19 33	19 28	17 42		n.a.
S 13	20 8	11 10	3 19	18 27	1 37	15 15	0 59	3 42	1 30	12 16	0 32	17 8	2 16	3 9	0 55	20 30	1 6	4 15	8 59	19 33	19 28	17 43		n.a.
M14	19 56	6 54	4 11	18 5	1 45	14 54	1 1	3 26	1 29	12 18	0 32	17 8	2 16	3 8	0 55	20 29	1 6	4 15	8 59	19 33	19 29	17 44		n.a.
T 15	19 45	2 28	4 48	17 42	1 52	14 33	1 4	3 10	1 28	12 20	0 32	17 8	2 16	3 8	0 55	20 29	1 6	4 15	8 59	19 33	19 30	17 46		n.a.
W16	19 33	1s57	5 10	17 18	1 59	14 12	1 6	2 55	1 28	12 22	0 32	17 8	2 16	3 8	0 55	20 29	1 6	4 14	8 59	19 33	19 30	17 47		n.a.
T 17	19 20	6 11	5 17	16 55	2 5	13 50	1 8	2 39	1 27	12 25	0 32	17 8	2 16	3 8	0 55	20 29	1 6	4 14	8 59	19 33	19 31	17 49		n.a.
F 18	19 8	10 5	5 10	16 30	2 10	13 28	1 10	2 23	1 27	12 27	0 32	17 8	2 15	3 8	0 55	20 28	1 6	4 14	8 59	19 33	19 32	17 50		n.a.
S 19	18 55	13 33	4 50	16 6	2 15	13 5	1 12	2 8	1 26	12 29	0 32	17 8	2 15	3 8	0 55	20 28	1 6	4 14	9 0	19 33	19 32	17 51		n.a.
S 20	18 41	16 26	4 17	15 42	2 18	12 43	1 15	1 52	1 26	12 31	0 32	17 8	2 15	3 7	0 55	20 28	1 6	4 13	9 0	19 33	19 33	17 53		n.a.
M21	18 28	18 39	3 34	15 18	2 20	12 20	1 17	1 36	1 25	12 33	0 32	17 8	2 15	3 7	0 55	20 27	1 6	4 13	9 0	19 33	19 34	17 54		n.a.
T 22	18 14	20 3	2 41	14 54	2 21	11 56	1 19	1 21	1 24	12 36	0 32	17 8	2 15	3 7	0 55	20 27	1 6	4 13	9 0	19 33	19 34	17 56		n.a.
W23	17 59	20 35	1 40	14 31	2 21	11 32	1 21	1 5	1 24	12 38	0 32	17 8	2 14	3 7	0 55	20 27	1 6	4 13	9 0	19 33	19 35	17 57		n.a.
T 24	17 45	20 8	0 35	14 8	2 20	11 8	1 23	0 49	1 23	12 40	0 32	17 8	2 14	3 6	0 55	20 26	1 6	4 12	9 0	19 33	19 36	17 58		n.a.
F 25	17 30	18 44	0s34	13 46	2 18	10 44	1 24	0 34	1 23	12 42	0 32	17 8	2 14	3 6	0 55	20 26	1 6	4 12	9 0	19 33	19 36	18 0		n.a.
S 26	17 15	16 24	1 41	13 24	2 14	10 19	1 26	0 18	1 22	12 45	0 32	17 9	2 14	3 6	0 55	20 26	1 6	4 12	9 0	19 33	19 37	18 1		n.a.
S 27	16 59	13 14	2 45	13 3	2 9	9 55	1 28	0 2	1 22	12 47	0 31	17 9	2 14	3 5	0 55	20 26	1 6	4 11	9 0	19 33	19 38	18 3		n.a.
M28	16 44	9 23	3 42	12 43	2 3	9 30	1 30	0s13	1 21	12 50	0 31	17 9	2 13	3 5	0 55	20 25	1 6	4 11	9 1	19 33	19 38	18 4		n.a.
T 29	16 27	5 2	4 27	12 24	1 56	9 4	1 31	0 29	1 20	12 52	0 31	17 9	2 13	3 5	0 55	20 25	1 6	4 11	9 1	19 34	19 39	18 5		n.a.
W30	16 11	0 22	4 59	12 5	1 48	8 39	1 33	0 44	1 20	12 54	0 31	17 10	2 13	3 4	0 55	20 25	1 6	4 10	9 1	19 34	19 40	18 7		n.a.
T 31	15n55	4n24	5s15	11n47	1n38	8n13	1n35	1s 0	1n19	12s57	0n31	17s10	2n13	3n 4	0s55	20n24	1s 6	4n10	9n 1	19n34	19n40	18s 8		n.a.

Julian Day Number = 4810827.5, Delta T = 37h40m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°09'10, Lahiri = 115°16'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8459

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 57 7	15♌48'33	8♉37	2♍52	13♍30	6♎24	22°R54	28♏55	10°R10	18♋31	19°R 8	29°R54	29♋23	13♐58	n.a.	F 1
S 2	21 1 3	16°47'25	22°41	3° 5	14°43	7° 3	22♒46	28°56	10♈ 9	18°33	19♓ 6	29°D54	29°20	14° 5	n.a.	S 2
S 3	21 5 0	17°46'16	6♊56	3°11	15°56	7°42	22°39	28°57	10° 7	18°35	19° 5	29♋54	29°17	14°11	n.a.	S 3
M 4	21 8 57	18°45'05	21°18	3°R13	17° 9	8°21	22°31	28°58	10° 6	18°37	19° 4	29°56	29°13	14°18	n.a.	M 4
T 5	21 12 53	19°43'54	5♋46	3° 8	18°22	9° 0	22°24	28°59	10° 5	18°39	19° 2	29°57	29°10	14°25	n.a.	T 5
W 6	21 16 50	20°42'40	20°14	2°59	19°35	9°38	22°16	29° 0	10° 4	18°41	19° 1	29°58	29° 7	14°31	n.a.	W 6
T 7	21 20 46	21°41'26	4♌38	2°44	20°48	10°17	22° 8	29° 1	10° 2	18°43	19° 0	29°R58	29° 4	14°38	n.a.	T 7
F 8	21 24 43	22°40'10	18°53	2°25	22° 1	10°56	22° 1	29° 2	10° 1	18°45	18°58	29°57	29° 1	14°45	n.a.	F 8
S 9	21 28 39	23°38'52	2♍54	2° 2	23°13	11°35	21°53	29° 4	10° 0	18°47	18°57	29°55	28°57	14°51	n.a.	S 9
S 10	21 32 36	24°37'33	16°36	1°35	24°26	12°14	21°45	29° 5	9°58	18°49	18°55	29°52	28°54	14°58	n.a.	S 10
M11	21 36 33	25°36'12	29°59	1° 5	25°39	12°53	21°38	29° 7	9°57	18°51	18°54	29°48	28°51	15° 5	n.a.	M11
T 12	21 40 29	26°34'49	13♎ 0	0°32	26°51	13°32	21°30	29° 8	9°55	18°53	18°53	29°44	28°48	15°11	n.a.	T 12
W13	21 44 26	27°33'25	25°40	29♌58	28° 4	14°10	21°22	29°10	9°53	18°55	18°51	29°40	28°45	15°18	n.a.	W13
T 14	21 48 22	28°31'59	8♏ 2	29°22	29°17	14°49	21°15	29°12	9°52	18°57	18°50	29°37	28°42	15°25	n.a.	T 14
F 15	21 52 19	29°30'31	20° 9	28°45	0♎29	15°28	21° 7	29°14	9°50	18°59	18°48	29°35	28°38	15°31	n.a.	F 15
S 16	21 56 15	0♍29'01	2♐ 6	28° 8	1°41	16° 7	21° 0	29°16	9°49	19° 1	18°47	29°D35	28°35	15°38	n.a.	S 16
S 17	22 0 12	1°27'30	13°58	27°32	2°54	16°45	20°52	29°19	9°47	19° 2	18°45	29°36	28°32	15°45	n.a.	S 17
M18	22 4 9	2°25'57	25°48	26°57	4° 6	17°24	20°45	29°21	9°45	19° 4	18°44	29°37	28°29	15°52	n.a.	M18
T 19	22 8 5	3°24'22	7♑43	26°24	5°18	18° 3	20°37	29°23	9°43	19° 6	18°42	29°39	28°26	15°58	n.a.	T 19
W20	22 12 2	4°22'46	19°47	25°53	6°31	18°42	20°30	29°26	9°41	19° 8	18°41	29°40	28°23	16° 5	n.a.	W20
T 21	22 15 58	5°21'08	2♒ 3	25°25	7°43	19°20	20°23	29°28	9°40	19° 9	18°39	29°R41	28°19	16°12	n.a.	T 21
F 22	22 19 55	6°19'28	14°34	25° 0	8°55	19°59	20°16	29°31	9°38	19°11	18°37	29°40	28°16	16°18	n.a.	F 22
S 23	22 23 51	7°17'47	27°23	24°39	10° 7	20°37	20° 9	29°34	9°36	19°13	18°36	29°37	28°13	16°25	n.a.	S 23
S 24	22 27 48	8°16'05	10♓30	24°22	11°19	21°16	20° 2	29°37	9°34	19°14	18°34	29°32	28°10	16°32	n.a.	S 24
M25	22 31 45	9°14'21	23°53	24° 9	12°30	21°55	19°55	29°40	9°32	19°16	18°33	29°26	28° 7	16°38	n.a.	M25
T 26	22 35 41	10°12'36	7♈33	24° 1	13°42	22°33	19°48	29°43	9°30	19°18	18°31	29°20	28° 3	16°45	n.a.	T 26
W27	22 39 38	11°10'49	21°24	23°D56	14°54	23°12	19°41	29°46	9°28	19°19	18°29	29°13	28° 0	16°52	n.a.	W27
T 28	22 43 34	12° 9'02	5♉25	23°57	16° 5	23°50	19°35	29°49	9°26	19°21	18°28	29° 8	27°57	16°58	n.a.	T 28
F 29	22 47 31	13° 7'13	19°31	24° 1	17°17	24°29	19°28	29°53	9°24	19°22	18°26	29° 4	27°54	17° 5	n.a.	F 29
S 30	22 51 27	14° 5'24	3♊41	24°11	18°28	25° 7	19°22	29°56	9°21	19°24	18°25	29° 2	27°51	17°12	n.a.	S 30
S 31	22 55 24	15♍ 3'33	17♊51	24♌25	19♎40	25♎46	19♒15	29♏59	9♈19	19♋25	18♓23	29°D 1	27♋48	17♐18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n38	9n 0	5s12	11n31	1n27	7n47	1n36	1s15	1n19	12s59	0n31	17s10	2n13	3n 3	0s55	20n24	1s 6	4n 9	9n 1	19n35	19n41	18s10		n.a.
S 2	15 21	13 11	4 51	11 15	1 15	7 21	1 37	1 31	1 18	13 2	0 31	17 11	2 12	3 3	0 56	20 24	1 6	4 9	9 1	19 35	19 41	18 11		n.a.
S 3	15 3	16 40	4 13	11 1	1 2	6 55	1 39	1 46	1 18	13 4	0 31	17 11	2 12	3 2	0 56	20 24	1 6	4 9	9 1	19 34	19 42	18 12		n.a.
M 4	14 46	19 10	3 18	10 47	0 48	6 28	1 40	2 2	1 17	13 7	0 31	17 11	2 12	3 2	0 56	20 23	1 6	4 8	9 1	19 34	19 43	18 14		n.a.
T 5	14 28	20 27	2 10	10 34	0 33	6 2	1 41	2 17	1 16	13 9	0 31	17 12	2 12	3 1	0 56	20 23	1 6	4 8	9 1	19 34	19 43	18 15		n.a.
W 6	14 10	20 23	0 53	10 22	0 17	5 35	1 42	2 33	1 16	13 12	0 31	17 12	2 11	3 1	0 56	20 23	1 6	4 7	9 1	19 34	19 44	18 16		n.a.
T 7	13 52	18 58	0n26	10 12	0s 0	5 8	1 44	2 48	1 15	13 14	0 31	17 13	2 11	3 0	0 56	20 22	1 6	4 7	9 1	19 34	19 45	18 18		n.a.
F 8	13 33	16 21	1 42	10 2	0 18	4 41	1 45	3 3	1 15	13 17	0 31	17 13	2 11	3 0	0 56	20 22	1 6	4 6	9 1	19 34	19 45	18 19		n.a.
S 9	13 15	12 49	2 51	9 53	0 36	4 14	1 46	3 18	1 14	13 19	0 31	17 14	2 11	2 59	0 56	20 22	1 6	4 6	9 1	19 34	19 46	18 20		n.a.
S 10	12 56	8 40	3 49	9 45	0 54	3 47	1 46	3 34	1 14	13 22	0 30	17 14	2 11	2 58	0 56	20 22	1 6	4 5	9 1	19 35	19 47	18 22		n.a.
M11	12 37	4 12	4 32	9 38	1 13	3 20	1 47	3 49	1 13	13 24	0 30	17 15	2 10	2 58	0 56	20 21	1 6	4 5	9 1	19 36	19 47	18 23		n.a.
T 12	12 18	0s21	5 0	9 32	1 31	2 52	1 48	4 4	1 12	13 26	0 30	17 15	2 10	2 57	0 56	20 21	1 6	4 4	9 1	19 37	19 48	18 24		n.a.
W13	11 58	4 45	5 13	9 26	1 50	2 25	1 49	4 19	1 12	13 29	0 30	17 16	2 10	2 57	0 56	20 21	1 7	4 4	9 1	19 37	19 48	18 26		n.a.
T 14	11 38	8 52	5 10	9 21	2 8	1 57	1 49	4 34	1 11	13 31	0 30	17 16	2 10	2 56	0 56	20 20	1 7	4 3	9 1	19 38	19 49	18 27		n.a.
F 15	11 19	12 32	4 54	9 17	2 26	1 30	1 50	4 49	1 11	13 34	0 30	17 17	2 10	2 55	0 56	20 20	1 7	4 3	9 1	19 38	19 50	18 28		n.a.
S 16	10 59	15 39	4 25	9 13	2 43	1 2	1 50	5 4	1 10	13 36	0 30	17 18	2 9	2 55	0 56	20 20	1 7	4 2	9 1	19 38	19 50	18 30		n.a.
S 17	10 39	18 5	3 44	9 9	2 59	0 35	1 50	5 19	1 10	13 39	0 30	17 18	2 9	2 54	0 56	20 20	1 7	4 2	9 1	19 38	19 51	18 31		n.a.
M18	10 18	19 46	2 55	9 6	3 14	0 7	1 51	5 34	1 9	13 41	0 30	17 19	2 9	2 53	0 56	20 19	1 7	4 1	9 1	19 38	19 52	18 32		n.a.
T 19	9 58	20 34	1 57	9 4	3 29	0s21	1 51	5 49	1 8	13 43	0 30	17 20	2 9	2 53	0 56	20 19	1 7	4 0	9 1	19 38	19 52	18 34		n.a.
W20	9 37	20 26	0 54	9 2	3 42	0 48	1 51	6 4	1 8	13 46	0 30	17 20	2 8	2 52	0 56	20 19	1 7	4 0	9 1	19 37	19 53	18 35		n.a.
T 21	9 17	19 20	0s13	8 59	3 53	1 16	1 51	6 19	1 7	13 48	0 29	17 21	2 8	2 51	0 56	20 19	1 7	3 59	9 1	19 37	19 53	18 36		n.a.
F 22	8 56	17 16	1 20	8 57	4 4	1 44	1 51	6 33	1 7	13 50	0 29	17 22	2 8	2 50	0 56	20 18	1 7	3 59	9 1	19 37	19 54	18 38		n.a.
S 23	8 35	14 18	2 25	8 55	4 13	2 11	1 51	6 48	1 6	13 53	0 29	17 23	2 8	2 50	0 56	20 18	1 7	3 58	9 1	19 38	19 55	18 39		n.a.
S 24	8 14	10 34	3 24	8 53	4 21	2 39	1 50	7 2	1 6	13 55	0 29	17 24	2 8	2 49	0 56	20 18	1 7	3 57	9 1	19 39	19 55	18 40		n.a.
M25	7 52	6 14	4 12	8 51	4 27	3 6	1 50	7 17	1 5	13 57	0 29	17 24	2 7	2 48	0 56	20 18	1 7	3 57	9 1	19 40	19 56	18 41		n.a.
T 26	7 31	1 31	4 47	8 49	4 33	3 34	1 49	7 31	1 4	13 59	0 29	17 25	2 7	2 47	0 56	20 17	1 7	3 56	9 1	19 41	19 56	18 43		n.a.
W27	7 10	3n21	5 6	8 47	4 36	4 1	1 49	7 46	1 4	14 1	0 29	17 26	2 7	2 46	0 56	20 17	1 7	3 55	9 1	19 43	19 57	18 44		n.a.
T 28	6 48	8 5	5 7	8 44	4 39	4 28	1 48	8 0	1 3	14 4	0 29	17 27	2 7	2 46	0 57	20 17	1 7	3 55	9 1	19 44	19 58	18 45		n.a.
F 29	6 27	12 26	4 50	8 42	4 40	4 56	1 48	8 14	1 3	14 6	0 28	17 28	2 7	2 45	0 57	20 17	1 7	3 54	9 1	19 45	19 58	18 47		n.a.
S 30	6 5	16 6	4 15	8 38	4 41	5 23	1 47	8 28	1 2	14 8	0 28	17 29	2 6	2 44	0 57	20 16	1 7	3 54	9 1	19 45	19 59	18 48		n.a.
S 31	5n43	18n49	3s24	8n35	4s40	5s50	1n46	8s43	1n 2	14s10	0n28	17s30	2n 6	2n43	0s57	20n16	1s 7	3n53	9n 1	19n45	20n 0	18s49		n.a.

Julian Day Number = 4810858.5, Delta T = 37h40m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°09'14, Lahiri = 115°16'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8459

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 59 21	16♍ 1'42	2♋ 0	24♌43	20♎51	26♎24	19°R 9	0♐ 4	9°R17	19♋27	18°R21	29♋ 2	27♋44	17♐25	n.a.	M 1
T 2	23 3 17	16°59'50	16° 7	25° 5	22° 3	27° 3	19♒ 3	0° 7	9♈15	19°28	18♓20	29° 3	27°41	17°32	n.a.	T 2
W 3	23 7 14	17°57'57	0♌10	25°32	23°14	27°41	18°57	0°11	9°13	19°30	18°18	29°R 3	27°38	17°38	n.a.	W 3
T 4	23 11 10	18°56'03	14° 7	26° 4	24°25	28°20	18°51	0°15	9°10	19°31	18°17	29° 2	27°35	17°45	n.a.	T 4
F 5	23 15 7	19°54'08	27°56	26°39	25°36	28°58	18°45	0°19	9° 8	19°32	18°15	28°59	27°32	17°52	n.a.	F 5
S 6	23 19 4	20°52'11	11♍34	27°18	26°47	29°36	18°40	0°23	9° 6	19°34	18°13	28°54	27°29	17°58	n.a.	S 6
S 7	23 23 0	21°50'14	24°59	28° 1	27°58	0♏15	18°34	0°27	9° 4	19°35	18°12	28°46	27°25	18° 5	n.a.	S 7
M 8	23 26 57	22°48'16	8♎ 9	28°48	29° 9	0°53	18°29	0°32	9° 1	19°36	18°10	28°37	27°22	18°12	n.a.	M 8
T 9	23 30 53	23°46'16	21° 1	29°38	0♏19	1°32	18°24	0°36	8°59	19°37	18° 9	28°27	27°19	18°18	n.a.	T 9
W10	23 34 50	24°44'15	3♏37	0♍32	1°30	2°10	18°19	0°40	8°57	19°39	18° 7	28°18	27°16	18°25	n.a.	W10
T 11	23 38 46	25°42'13	15°57	1°30	2°41	2°48	18°14	0°45	8°54	19°40	18° 5	28°10	27°13	18°32	n.a.	T 11
F 12	23 42 43	26°40'10	28° 3	2°31	3°51	3°27	18° 9	0°49	8°52	19°41	18° 4	28° 4	27° 9	18°38	n.a.	F 12
S 13	23 46 40	27°38'05	9♐59	3°35	5° 1	4° 5	18° 4	0°54	8°49	19°42	18° 2	28° 0	27° 6	18°45	n.a.	S 13
S 14	23 50 36	28°35'59	21°50	4°43	6°12	4°43	18° 0	0°59	8°47	19°43	18° 1	27°58	27° 3	18°52	n.a.	S 14
M15	23 54 33	29°33'52	3♑40	5°54	7°22	5°22	17°56	1° 4	8°45	19°44	17°59	27°D58	27° 0	18°58	n.a.	M15
T 16	23 58 29	0♎31'44	15°35	7° 8	8°32	6° 0	17°52	1° 9	8°42	19°45	17°57	27°59	26°57	19° 5	n.a.	T 16
W17	0 2 26	1°29'35	27°40	8°25	9°42	6°38	17°48	1°14	8°40	19°46	17°56	27°R59	26°54	19°12	n.a.	W17
T 18	0 6 22	2°27'25	9♒59	9°45	10°52	7°16	17°44	1°19	8°37	19°47	17°54	27°58	26°50	19°18	n.a.	T 18
F 19	0 10 19	3°25'13	22°38	11° 8	12° 2	7°55	17°40	1°24	8°35	19°48	17°53	27°56	26°47	19°25	n.a.	F 19
S 20	0 14 16	4°23'00	5♓38	12°34	13°11	8°33	17°37	1°29	8°32	19°49	17°51	27°51	26°44	19°32	n.a.	S 20
S 21	0 18 12	5°20'47	19° 2	14° 4	14°21	9°11	17°33	1°34	8°30	19°50	17°50	27°43	26°41	19°38	n.a.	S 21
M22	0 22 9	6°18'32	2♈48	15°36	15°30	9°49	17°30	1°39	8°27	19°51	17°48	27°34	26°38	19°45	n.a.	M22
T 23	0 26 5	7°16'16	16°52	17°11	16°40	10°27	17°27	1°45	8°25	19°52	17°47	27°23	26°34	19°52	n.a.	T 23
W24	0 30 2	8°14'00	1♉11	18°50	17°49	11° 5	17°24	1°50	8°23	19°52	17°45	27°13	26°31	19°58	n.a.	W24
T 25	0 33 58	9°11'44	15°38	20°31	18°58	11°44	17°22	1°56	8°20	19°53	17°44	27° 3	26°28	20° 5	n.a.	T 25
F 26	0 37 55	10° 9'26	0♊ 7	22°15	20° 7	12°22	17°19	2° 1	8°18	19°54	17°42	26°56	26°25	20°12	n.a.	F 26
S 27	0 41 51	11° 7'09	14°32	24° 2	21°16	13° 0	17°17	2° 7	8°15	19°55	17°41	26°51	26°22	20°18	n.a.	S 27
S 28	0 45 48	12° 4'51	28°50	25°51	22°25	13°38	17°15	2°13	8°13	19°55	17°39	26°49	26°19	20°25	n.a.	S 28
M29	0 49 45	13° 2'33	12♋58	27°44	23°33	14°16	17°13	2°19	8°10	19°56	17°38	26°D49	26°15	20°32	n.a.	M29
T 30	0 53 41	14♎ 0'14	26♋55	29♍39	24♏42	14♏54	17♒11	2♐24	8♈ 8	19♋57	17♓37	26°R49	26♋12	20♐38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n21	20n22	2s21	8n31	4s38	6s17	1n45	8s57	1n 1	14s12	0n28	17s31	2n 6	2n42	0s57	20n16	1s 7	3n52	9n 1	19n45	20n 0	18s50		n.a.
T 2	4 59	20 39	1 9	8 26	4 35	6 43	1 44	9 11	1 0	14 14	0 28	17 32	2 6	2 41	0 57	20 16	1 7	3 51	9 1	19 45	20 1	18 52		n.a.
W 3	4 37	19 37	0n 6	8 21	4 31	7 10	1 43	9 25	1 0	14 16	0 28	17 32	2 6	2 40	0 57	20 15	1 7	3 51	9 1	19 45	20 1	18 53		n.a.
T 4	4 15	17 24	1 20	8 16	4 27	7 37	1 42	9 38	0 59	14 18	0 28	17 33	2 5	2 40	0 57	20 15	1 7	3 50	9 1	19 45	20 2	18 54		n.a.
F 5	3 53	14 11	2 29	8 9	4 21	8 3	1 40	9 52	0 59	14 19	0 28	17 34	2 5	2 39	0 57	20 15	1 7	3 49	9 1	19 46	20 3	18 55		n.a.
S 6	3 31	10 14	3 28	8 3	4 15	8 29	1 39	10 6	0 58	14 21	0 27	17 35	2 5	2 38	0 57	20 15	1 7	3 49	9 0	19 47	20 3	18 57		n.a.
S 7	3 9	5 51	4 14	7 55	4 8	8 55	1 37	10 19	0 58	14 23	0 27	17 36	2 5	2 37	0 57	20 15	1 7	3 48	9 0	19 48	20 4	18 58		n.a.
M 8	2 47	1 16	4 46	7 47	4 0	9 21	1 36	10 33	0 57	14 25	0 27	17 37	2 5	2 36	0 57	20 14	1 7	3 47	9 0	19 50	20 4	18 59		n.a.
T 9	2 24	3s16	5 3	7 37	3 52	9 47	1 34	10 46	0 57	14 26	0 27	17 39	2 5	2 35	0 57	20 14	1 7	3 47	9 0	19 52	20 5	19 0		n.a.
W10	2 2	7 34	5 4	7 28	3 43	10 12	1 32	11 0	0 56	14 28	0 27	17 40	2 4	2 34	0 57	20 14	1 7	3 46	9 0	19 54	20 6	19 2		n.a.
T 11	1 40	11 28	4 51	7 17	3 34	10 37	1 30	11 13	0 55	14 30	0 27	17 41	2 4	2 33	0 57	20 14	1 7	3 45	9 0	19 55	20 6	19 3		n.a.
F 12	1 17	14 50	4 25	7 5	3 24	11 2	1 28	11 26	0 55	14 31	0 27	17 42	2 4	2 32	0 57	20 14	1 7	3 44	9 0	19 56	20 7	19 4		n.a.
S 13	0 55	17 32	3 48	6 52	3 14	11 27	1 26	11 39	0 54	14 33	0 27	17 43	2 4	2 31	0 57	20 13	1 7	3 44	9 0	19 57	20 7	19 5		n.a.
S 14	0 32	19 29	3 1	6 39	3 3	11 52	1 24	11 52	0 54	14 34	0 26	17 44	2 4	2 30	0 57	20 13	1 7	3 43	8 59	19 57	20 8	19 6		n.a.
M15	0 10	20 35	2 6	6 24	2 52	12 16	1 22	12 5	0 53	14 35	0 26	17 45	2 4	2 30	0 57	20 13	1 8	3 42	8 59	19 58	20 9	19 8		n.a.
T 16	0s12	20 46	1 6	6 8	2 41	12 40	1 20	12 18	0 53	14 37	0 26	17 46	2 3	2 29	0 57	20 13	1 8	3 41	8 59	19 57	20 9	19 9		n.a.
W17	0 35	19 59	0 2	5 51	2 30	13 4	1 17	12 31	0 52	14 38	0 26	17 47	2 3	2 28	0 57	20 13	1 8	3 41	8 59	19 57	20 10	19 10		n.a.
T 18	0 57	18 15	1s 4	5 33	2 18	13 27	1 15	12 43	0 51	14 39	0 26	17 48	2 3	2 27	0 57	20 13	1 8	3 40	8 59	19 57	20 10	19 11		n.a.
F 19	1 19	15 35	2 7	5 14	2 6	13 51	1 12	12 56	0 51	14 41	0 26	17 50	2 3	2 26	0 57	20 12	1 8	3 39	8 59	19 58	20 11	19 13		n.a.
S 20	1 42	12 4	3 6	4 53	1 53	14 14	1 10	13 8	0 50	14 42	0 26	17 51	2 3	2 25	0 57	20 12	1 8	3 39	8 58	19 59	20 12	19 14		n.a.
S 21	2 4	7 52	3 57	4 32	1 41	14 36	1 7	13 21	0 50	14 43	0 25	17 52	2 3	2 24	0 57	20 12	1 8	3 38	8 58	20 0	20 12	19 15		n.a.
M22	2 26	3 9	4 35	4 9	1 29	14 59	1 4	13 33	0 49	14 44	0 25	17 53	2 2	2 23	0 57	20 12	1 8	3 37	8 58	20 2	20 13	19 16		n.a.
T 23	2 48	1n51	4 57	3 44	1 16	15 21	1 1	13 45	0 49	14 45	0 25	17 54	2 2	2 22	0 57	20 12	1 8	3 36	8 58	20 4	20 13	19 17		n.a.
W24	3 10	6 49	5 1	3 19	1 4	15 43	0 58	13 57	0 48	14 46	0 25	17 55	2 2	2 21	0 57	20 12	1 8	3 36	8 58	20 6	20 14	19 18		n.a.
T 25	3 32	11 27	4 46	2 52	0 51	16 4	0 55	14 9	0 48	14 47	0 25	17 57	2 2	2 20	0 57	20 11	1 8	3 35	8 57	20 8	20 14	19 20		n.a.
F 26	3 55	15 27	4 13	2 23	0 39	16 25	0 52	14 21	0 47	14 48	0 25	17 58	2 2	2 19	0 57	20 11	1 8	3 34	8 57	20 9	20 15	19 21		n.a.
S 27	4 16	18 29	3 24	1 53	0 27	16 46	0 49	14 33	0 46	14 48	0 25	17 59	2 2	2 18	0 57	20 11	1 8	3 33	8 57	20 10	20 16	19 22		n.a.
S 28	4 38	20 21	2 23	1 22	0 15	17 6	0 45	14 44	0 46	14 49	0 24	18 0	2 2	2 17	0 57	20 11	1 8	3 33	8 57	20 11	20 16	19 23		n.a.
M29	5 0	20 55	1 13	0 49	0 4	17 26	0 42	14 56	0 45	14 50	0 24	18 2	2 1	2 16	0 57	20 11	1 8	3 32	8 57	20 11	20 17	19 24		n.a.
T 30	5s22	20n10	0n 1	0n15	0n 8	17s46	0n38	15s 7	0n45	14s51	0n24	18s 3	2n 1	2n15	0s57	20n11	1s 8	3n31	8n56	20n11	20n17	19s26		n.a.

Julian Day Number = 4810889.5, Delta T = 37h40m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°09'18, Lahiri = 115°16'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8459

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 57 38	14♎57'55	10♌41	1♎36	25♏50	15♏32	17°R10	2♐30	8°R 5	19♋57	17°R35	26°R48	26♋ 9	20♐45	n.a.	W 1
T 2	1 1 34	15°55'36	24°17	3°37	26°58	16°10	17♒ 8	2°36	8♈ 3	19°58	17♓34	26♋46	26° 6	20°52	n.a.	T 2
F 3	1 5 31	16°53'17	7♍43	5°39	28° 6	16°49	17° 7	2°42	8° 0	19°58	17°33	26°41	26° 3	20°58	n.a.	F 3
S 4	1 9 27	17°50'57	20°57	7°43	29°14	17°27	17° 6	2°48	7°58	19°59	17°31	26°33	26° 0	21° 5	n.a.	S 4
S 5	1 13 24	18°48'36	4♎ 1	9°49	0♐22	18° 5	17° 5	2°54	7°56	19°59	17°30	26°23	25°56	21°12	n.a.	S 5
M 6	1 17 21	19°46'16	16°52	11°57	1°30	18°43	17° 5	3° 1	7°53	19°59	17°29	26°10	25°53	21°18	n.a.	M 6
T 7	1 21 17	20°43'54	29°30	14° 6	2°38	19°21	17° 4	3° 7	7°51	20° 0	17°27	25°57	25°50	21°25	n.a.	T 7
W 8	1 25 14	21°41'33	11♏55	16°16	3°45	19°59	17° 4	3°13	7°48	20° 0	17°26	25°44	25°47	21°32	n.a.	W 8
T 9	1 29 10	22°39'11	24° 7	18°27	4°52	20°37	17°D 4	3°20	7°46	20° 0	17°25	25°33	25°44	21°38	n.a.	T 9
F 10	1 33 7	23°36'48	6♐ 9	20°38	6° 0	21°15	17° 4	3°26	7°44	20° 1	17°24	25°24	25°40	21°45	n.a.	F 10
S 11	1 37 3	24°34'25	18° 2	22°50	7° 7	21°53	17° 4	3°32	7°41	20° 1	17°22	25°17	25°37	21°52	n.a.	S 11
S 12	1 41 0	25°32'02	29°51	25° 1	8°13	22°31	17° 5	3°39	7°39	20° 1	17°21	25°13	25°34	21°58	n.a.	S 12
M13	1 44 56	26°29'38	11♑40	27°12	9°20	23° 9	17° 5	3°45	7°37	20° 1	17°20	25°12	25°31	22° 5	n.a.	M13
T 14	1 48 53	27°27'13	23°33	29°22	10°27	23°47	17° 6	3°52	7°35	20° 1	17°19	25°11	25°28	22°12	n.a.	T 14
W15	1 52 50	28°24'48	5♒36	1♏32	11°33	24°25	17° 7	3°59	7°32	20° 2	17°18	25°11	25°25	22°18	n.a.	W15
T 16	1 56 46	29°22'23	17°56	3°40	12°39	25° 3	17° 8	4° 5	7°30	20° 2	17°17	25°10	25°21	22°25	n.a.	T 16
F 17	2 0 43	0♏19'57	0♓36	5°47	13°45	25°41	17° 9	4°12	7°28	20° 2	17°16	25° 8	25°18	22°32	n.a.	F 17
S 18	2 4 39	1°17'30	13°40	7°53	14°51	26°19	17°11	4°19	7°26	20°R 2	17°15	25° 3	25°15	22°38	n.a.	S 18
S 19	2 8 36	2°15'04	27°12	9°57	15°56	26°57	17°13	4°26	7°24	20° 2	17°13	24°55	25°12	22°45	n.a.	S 19
M20	2 12 32	3°12'36	11♈10	11°59	17° 2	27°35	17°14	4°32	7°21	20° 2	17°12	24°45	25° 9	22°52	n.a.	M20
T 21	2 16 29	4°10'09	25°32	14° 0	18° 7	28°13	17°16	4°39	7°19	20° 1	17°12	24°34	25° 6	22°58	n.a.	T 21
W22	2 20 25	5° 7'42	10♉13	15°59	19°12	28°50	17°19	4°46	7°17	20° 1	17°11	24°23	25° 2	23° 5	n.a.	W22
T 23	2 24 22	6° 5'14	25° 4	17°57	20°17	29°28	17°21	4°53	7°15	20° 1	17°10	24°13	24°59	23°12	n.a.	T 23
F 24	2 28 18	7° 2'47	9♊57	19°52	21°21	0♐ 6	17°24	5° 0	7°13	20° 1	17° 9	24° 6	24°56	23°18	n.a.	F 24
S 25	2 32 15	8° 0'21	24°43	21°46	22°26	0°44	17°26	5° 7	7°11	20° 1	17° 8	24° 1	24°53	23°25	n.a.	S 25
S 26	2 36 12	8°57'54	9♋17	23°38	23°30	1°22	17°29	5°14	7° 9	20° 1	17° 7	23°58	24°50	23°32	n.a.	S 26
M27	2 40 8	9°55'28	23°35	25°28	24°34	2° 0	17°32	5°21	7° 7	20° 0	17° 6	23°D57	24°46	23°38	n.a.	M27
T 28	2 44 5	10°53'02	7♌34	27°16	25°37	2°38	17°35	5°29	7° 5	20° 0	17° 5	23°R58	24°43	23°45	n.a.	T 28
W29	2 48 1	11°50'37	21°16	29° 2	26°41	3°16	17°39	5°36	7° 3	20° 0	17° 5	23°57	24°40	23°52	n.a.	W29
T 30	2 51 58	12°48'12	4♍41	0♐46	27°44	3°54	17°42	5°43	7° 1	19°59	17° 4	23°56	24°37	23°58	n.a.	T 30
F 31	2 55 54	13♏45'47	17♍51	2♐29	28♐47	4♐32	17♒46	5♐50	7♈ 0	19♋59	17♓ 3	23♋51	24♋34	24♐ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s44	18n13	1n13	0s20	0n19	18s 5	0n35	15s18	0n44	14s51	0n24	18s 4	2n 1	2n14	0s57	20n11	1s 8	3n30	8n56	20n11	20n18	19s27		n.a.
T 2	6 5	15 15	2 20	0 57	0 29	18 24	0 31	15 29	0 44	14 52	0 24	18 5	2 1	2 13	0 57	20 11	1 8	3 30	8 56	20 11	20 19	19 28		n.a.
F 3	6 27	11 30	3 18	1 35	0 39	18 43	0 27	15 41	0 43	14 52	0 24	18 6	2 1	2 13	0 57	20 10	1 8	3 29	8 56	20 12	20 19	19 29		n.a.
S 4	6 48	7 15	4 5	2 14	0 49	19 1	0 24	15 51	0 43	14 53	0 24	18 8	2 1	2 12	0 57	20 10	1 8	3 28	8 55	20 14	20 20	19 30		n.a.
S 5	7 10	2 44	4 38	2 54	0 57	19 19	0 20	16 2	0 42	14 53	0 23	18 9	2 1	2 11	0 57	20 10	1 8	3 27	8 55	20 15	20 20	19 31		n.a.
M 6	7 31	1s51	4 56	3 35	1 5	19 36	0 16	16 13	0 41	14 53	0 23	18 10	2 1	2 10	0 57	20 10	1 8	3 27	8 55	20 18	20 21	19 32		n.a.
T 7	7 52	6 17	5 0	4 17	1 13	19 53	0 12	16 24	0 41	14 54	0 23	18 12	2 0	2 9	0 57	20 10	1 8	3 26	8 55	20 20	20 21	19 34		n.a.
W 8	8 13	10 22	4 48	4 59	1 19	20 9	0 8	16 34	0 40	14 54	0 23	18 13	2 0	2 8	0 57	20 10	1 8	3 25	8 54	20 22	20 22	19 35		n.a.
T 9	8 34	13 58	4 24	5 42	1 25	20 25	0 4	16 44	0 40	14 54	0 23	18 14	2 0	2 7	0 57	20 10	1 8	3 25	8 54	20 24	20 23	19 36		n.a.
F 10	8 54	16 57	3 48	6 26	1 30	20 41	0s 1	16 55	0 39	14 54	0 23	18 15	2 0	2 6	0 57	20 10	1 8	3 24	8 54	20 26	20 23	19 37		n.a.
S 11	9 15	19 11	3 3	7 10	1 34	20 56	0 5	17 5	0 39	14 54	0 22	18 17	2 0	2 5	0 57	20 10	1 9	3 23	8 53	20 27	20 24	19 38		n.a.
S 12	9 35	20 34	2 10	7 53	1 37	21 11	0 9	17 15	0 38	14 54	0 22	18 18	2 0	2 4	0 57	20 10	1 9	3 23	8 53	20 28	20 24	19 39		n.a.
M13	9 56	21 4	1 11	8 37	1 40	21 25	0 14	17 24	0 38	14 54	0 22	18 19	2 0	2 4	0 57	20 10	1 9	3 22	8 53	20 28	20 25	19 40		n.a.
T 14	10 16	20 36	0 9	9 21	1 41	21 39	0 18	17 34	0 37	14 54	0 22	18 20	2 0	2 3	0 57	20 10	1 9	3 21	8 53	20 28	20 25	19 41		n.a.
W15	10 36	19 12	0s55	10 4	1 42	21 53	0 23	17 44	0 36	14 54	0 22	18 22	2 0	2 2	0 57	20 9	1 9	3 20	8 52	20 28	20 26	19 43		n.a.
T 16	10 56	16 53	1 57	10 46	1 42	22 6	0 27	17 53	0 36	14 54	0 22	18 23	1 59	2 1	0 57	20 9	1 9	3 20	8 52	20 28	20 26	19 44		n.a.
F 17	11 15	13 41	2 56	11 28	1 41	22 18	0 32	18 2	0 35	14 54	0 22	18 24	1 59	2 0	0 57	20 9	1 9	3 19	8 52	20 29	20 27	19 45		n.a.
S 18	11 35	9 45	3 47	12 10	1 39	22 30	0 37	18 12	0 35	14 53	0 22	18 26	1 59	1 59	0 57	20 9	1 9	3 18	8 51	20 30	20 28	19 46		n.a.
S 19	11 54	5 11	4 27	12 50	1 37	22 42	0 41	18 21	0 34	14 53	0 21	18 27	1 59	1 59	0 57	20 9	1 9	3 18	8 51	20 31	20 28	19 47		n.a.
M20	12 13	0 13	4 53	13 30	1 34	22 53	0 46	18 29	0 34	14 52	0 21	18 28	1 59	1 58	0 57	20 9	1 9	3 17	8 51	20 33	20 29	19 48		n.a.
T 21	12 32	4n54	5 1	14 8	1 30	23 4	0 51	18 38	0 33	14 52	0 21	18 29	1 59	1 57	0 57	20 9	1 9	3 16	8 51	20 35	20 29	19 49		n.a.
W22	12 51	9 51	4 50	14 46	1 25	23 14	0 56	18 47	0 33	14 51	0 21	18 31	1 59	1 56	0 57	20 9	1 9	3 16	8 50	20 37	20 30	19 50		n.a.
T 23	13 10	14 16	4 19	15 23	1 21	23 24	1 1	18 55	0 32	14 51	0 21	18 32	1 59	1 55	0 57	20 9	1 9	3 15	8 50	20 38	20 30	19 51		n.a.
F 24	13 28	17 49	3 31	15 59	1 15	23 33	1 6	19 4	0 32	14 50	0 21	18 33	1 59	1 55	0 57	20 9	1 9	3 15	8 50	20 40	20 31	19 52		n.a.
S 25	13 46	20 10	2 28	16 33	1 9	23 42	1 11	19 12	0 31	14 50	0 21	18 35	1 59	1 54	0 57	20 9	1 9	3 14	8 49	20 40	20 31	19 53		n.a.
S 26	14 4	21 8	1 17	17 7	1 3	23 50	1 16	19 20	0 30	14 49	0 20	18 36	1 59	1 53	0 57	20 9	1 9	3 13	8 49	20 41	20 32	19 54		n.a.
M27	14 22	20 43	0 2	17 39	0 56	23 58	1 21	19 28	0 30	14 48	0 20	18 37	1 59	1 52	0 57	20 9	1 9	3 13	8 49	20 41	20 33	19 55		n.a.
T 28	14 39	19 0	1n12	18 11	0 49	24 6	1 26	19 36	0 29	14 47	0 20	18 38	1 58	1 52	0 57	20 9	1 9	3 12	8 48	20 41	20 33	19 57		n.a.
W29	14 57	16 12	2 20	18 41	0 41	24 12	1 31	19 43	0 29	14 46	0 20	18 40	1 58	1 51	0 57	20 9	1 9	3 11	8 48	20 41	20 34	19 58		n.a.
T 30	15 14	12 36	3 18	19 10	0 34	24 19	1 36	19 51	0 28	14 46	0 20	18 41	1 58	1 50	0 57	20 9	1 9	3 11	8 48	20 41	20 34	19 59		n.a.
F 31	15s30	8n27	4n 5	19s38	0n25	24s25	1s41	19s58	0n28	14s45	0n20	18s42	1n58	1n50	0s57	20n 9	1s 9	3n10	8n47	20n42	20n35	20s 0		n.a.

Julian Day Number = 4810919.5, Delta T = 37h40m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°09'23, Lahiri = 115°16'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8459

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 51	14♏43'23	0♎47	4♐10	29♐49	5♐10	17♒50	5♐57	6°R58	19°R58	17°R 3	23°R45	24♋31	24♐12	n.a.	S 1
S 2	3 3 47	15°40'59	13°31	5°49	0♑52	5°47	17°54	6° 5	6♈56	19♋58	17♓ 2	23♋35	24°27	24°18	n.a.	S 2
M 3	3 7 44	16°38'36	26° 4	7°26	1°54	6°25	17°58	6°12	6°54	19°57	17° 1	23°24	24°24	24°25	n.a.	M 3
T 4	3 11 40	17°36'13	8♏26	9° 2	2°56	7° 3	18° 2	6°19	6°53	19°57	17° 1	23°12	24°21	24°32	n.a.	T 4
W 5	3 15 37	18°33'51	20°38	10°36	3°58	7°41	18° 7	6°27	6°51	19°56	17° 0	23° 1	24°18	24°38	n.a.	W 5
T 6	3 19 34	19°31'28	2♐41	12° 8	4°59	8°19	18°12	6°34	6°49	19°56	17° 0	22°50	24°15	24°45	n.a.	T 6
F 7	3 23 30	20°29'07	14°36	13°38	6° 0	8°57	18°16	6°41	6°48	19°55	16°59	22°42	24°12	24°52	n.a.	F 7
S 8	3 27 27	21°26'45	26°26	15° 6	7° 1	9°35	18°21	6°49	6°46	19°54	16°59	22°36	24° 8	24°58	n.a.	S 8
S 9	3 31 23	22°24'24	8♑13	16°33	8° 1	10°13	18°27	6°56	6°45	19°54	16°58	22°33	24° 5	25° 5	n.a.	S 9
M10	3 35 20	23°22'03	20° 0	17°57	9° 1	10°51	18°32	7° 4	6°43	19°53	16°58	22°D32	24° 2	25°12	n.a.	M10
T 11	3 39 16	24°19'43	1♒53	19°20	10° 1	11°28	18°37	7°11	6°42	19°52	16°57	22°32	23°59	25°18	n.a.	T 11
W12	3 43 13	25°17'22	13°55	20°41	11° 0	12° 6	18°43	7°19	6°41	19°51	16°57	22°33	23°56	25°25	n.a.	W12
T 13	3 47 9	26°15'02	26°13	22° 0	11°59	12°44	18°49	7°26	6°39	19°51	16°57	22°R33	23°52	25°32	n.a.	T 13
F 14	3 51 6	27°12'42	8♓50	23°17	12°57	13°22	18°55	7°34	6°38	19°50	16°56	22°33	23°49	25°38	n.a.	F 14
S 15	3 55 2	28°10'22	21°52	24°32	13°56	14° 0	19° 1	7°41	6°37	19°49	16°56	22°30	23°46	25°45	n.a.	S 15
S 16	3 58 59	29° 8'03	5♈22	25°45	14°53	14°38	19° 7	7°49	6°36	19°48	16°56	22°26	23°43	25°52	n.a.	S 16
M17	4 2 55	0♐ 5'44	19°21	26°56	15°51	15°16	19°13	7°56	6°35	19°47	16°56	22°19	23°40	25°58	n.a.	M17
T 18	4 6 52	1° 3'25	3♉48	28° 4	16°48	15°54	19°20	8° 4	6°33	19°46	16°56	22°12	23°37	26° 5	n.a.	T 18
W19	4 10 48	2° 1'08	18°38	29°11	17°44	16°32	19°26	8°11	6°32	19°45	16°55	22° 4	23°33	26°12	n.a.	W19
T 20	4 14 45	2°58'50	3♊42	0♑14	18°40	17° 9	19°33	8°19	6°31	19°44	16°55	21°57	23°30	26°18	n.a.	T 20
F 21	4 18 42	3°56'34	18°52	1°16	19°36	17°47	19°40	8°27	6°30	19°43	16°55	21°52	23°27	26°25	n.a.	F 21
S 22	4 22 38	4°54'18	3♋58	2°14	20°31	18°25	19°47	8°34	6°29	19°42	16°D55	21°48	23°24	26°32	n.a.	S 22
S 23	4 26 35	5°52'04	18°50	3°10	21°25	19° 3	19°54	8°42	6°29	19°41	16°55	21°D47	23°21	26°38	n.a.	S 23
M24	4 30 31	6°49'50	3♌24	4° 3	22°19	19°41	20° 1	8°49	6°28	19°40	16°55	21°48	23°18	26°45	n.a.	M24
T 25	4 34 28	7°47'37	17°34	4°53	23°13	20°19	20° 8	8°57	6°27	19°39	16°55	21°49	23°14	26°52	n.a.	T 25
W26	4 38 24	8°45'26	1♍21	5°40	24° 5	20°57	20°16	9° 5	6°26	19°38	16°56	21°50	23°11	26°58	n.a.	W26
T 27	4 42 21	9°43'15	14°46	6°23	24°58	21°35	20°24	9°12	6°26	19°37	16°56	21°R50	23° 8	27° 5	n.a.	T 27
F 28	4 46 17	10°41'06	27°50	7° 3	25°49	22°13	20°31	9°20	6°25	19°35	16°56	21°49	23° 5	27°12	n.a.	F 28
S 29	4 50 14	11°38'58	10♎36	7°39	26°40	22°50	20°39	9°27	6°24	19°34	16°56	21°45	23° 2	27°18	n.a.	S 29
S 30	4 54 10	12♐36'51	23♎ 8	8♑10	27♑31	23♐28	20♒47	9♐35	6♈24	19♋33	16♓56	21♋40	22♋58	27♐25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s47	3n59	4n39	20s 5	0n17	24s30	1s46	20s 5	0n27	14s44	0n20	18s43	1n58	1n49	0s56	20n 9	1s 9	3n10	8n47	20n43	20n35	20s 1		n.a.
S 2	16 3	0s35	4 58	20 30	0 8	24 35	1 52	20 12	0 27	14 42	0 19	18 45	1 58	1 48	0 56	20 9	1 9	3 9	8 47	20 45	20 36	20 2		n.a.
M 3	16 19	5 4	5 2	20 55	0s 1	24 40	1 57	20 19	0 26	14 41	0 19	18 46	1 58	1 48	0 56	20 9	1 9	3 9	8 46	20 46	20 36	20 3		n.a.
T 4	16 35	9 16	4 52	21 19	0 10	24 44	2 2	20 26	0 26	14 40	0 19	18 47	1 58	1 47	0 56	20 9	1 9	3 8	8 46	20 48	20 37	20 4		n.a.
W 5	16 51	13 3	4 29	21 41	0 19	24 48	2 7	20 32	0 25	14 39	0 19	18 48	1 58	1 47	0 56	20 9	1 9	3 8	8 45	20 50	20 37	20 5		n.a.
T 6	17 6	16 16	3 53	22 3	0 28	24 51	2 12	20 39	0 25	14 38	0 19	18 50	1 58	1 46	0 56	20 9	1 10	3 7	8 45	20 52	20 38	20 6		n.a.
F 7	17 21	18 46	3 8	22 23	0 38	24 54	2 18	20 45	0 24	14 36	0 19	18 51	1 58	1 45	0 56	20 10	1 10	3 6	8 45	20 53	20 39	20 7		n.a.
S 8	17 36	20 26	2 15	22 43	0 47	24 56	2 23	20 51	0 23	14 35	0 19	18 52	1 58	1 45	0 56	20 10	1 10	3 6	8 44	20 54	20 39	20 8		n.a.
S 9	17 50	21 14	1 16	23 1	0 57	24 58	2 28	20 57	0 23	14 34	0 19	18 53	1 58	1 44	0 56	20 10	1 10	3 5	8 44	20 55	20 40	20 9		n.a.
M10	18 4	21 4	0 14	23 19	1 7	25 0	2 34	21 3	0 22	14 32	0 18	18 55	1 58	1 44	0 56	20 10	1 10	3 5	8 44	20 55	20 40	20 10		n.a.
T 11	18 18	19 58	0s50	23 35	1 16	25 1	2 39	21 8	0 22	14 31	0 18	18 56	1 58	1 43	0 56	20 10	1 10	3 4	8 43	20 55	20 41	20 11		n.a.
W12	18 32	17 58	1 52	23 51	1 26	25 1	2 44	21 14	0 21	14 29	0 18	18 57	1 58	1 43	0 56	20 10	1 10	3 4	8 43	20 55	20 41	20 12		n.a.
T 13	18 45	15 6	2 51	24 6	1 36	25 2	2 49	21 19	0 21	14 27	0 18	18 58	1 58	1 42	0 56	20 10	1 10	3 4	8 43	20 55	20 42	20 13		n.a.
F 14	18 58	11 28	3 43	24 20	1 46	25 1	2 55	21 24	0 20	14 26	0 18	18 59	1 58	1 42	0 56	20 10	1 10	3 3	8 42	20 55	20 42	20 14		n.a.
S 15	19 10	7 12	4 25	24 33	1 55	25 1	3 0	21 29	0 20	14 24	0 18	19 1	1 58	1 41	0 56	20 10	1 10	3 3	8 42	20 55	20 43	20 15		n.a.
S 16	19 23	2 27	4 54	24 45	2 5	25 0	3 5	21 34	0 19	14 22	0 18	19 2	1 58	1 41	0 56	20 10	1 10	3 2	8 41	20 56	20 43	20 16		n.a.
M17	19 35	2n36	5 7	24 57	2 15	24 59	3 10	21 38	0 19	14 21	0 18	19 3	1 58	1 41	0 56	20 10	1 10	3 2	8 41	20 57	20 44	20 17		n.a.
T 18	19 46	7 41	5 1	25 7	2 24	24 57	3 15	21 43	0 18	14 19	0 17	19 4	1 58	1 40	0 56	20 10	1 10	3 1	8 41	20 58	20 44	20 18		n.a.
W19	19 58	12 26	4 35	25 17	2 33	24 55	3 20	21 47	0 18	14 17	0 17	19 5	1 58	1 40	0 56	20 11	1 10	3 1	8 40	20 59	20 45	20 19		n.a.
T 20	20 8	16 30	3 50	25 27	2 43	24 52	3 26	21 51	0 17	14 15	0 17	19 6	1 58	1 39	0 56	20 11	1 10	3 1	8 40	21 0	20 45	20 20		n.a.
F 21	20 19	19 29	2 48	25 35	2 52	24 50	3 31	21 55	0 17	14 13	0 17	19 8	1 58	1 39	0 56	20 11	1 10	3 0	8 40	21 1	20 46	20 21		n.a.
S 22	20 29	21 6	1 35	25 43	3 0	24 47	3 36	21 59	0 16	14 11	0 17	19 9	1 58	1 39	0 56	20 11	1 10	3 0	8 39	21 2	20 46	20 22		n.a.
S 23	20 39	21 11	0 16	25 51	3 9	24 43	3 41	22 3	0 15	14 9	0 17	19 10	1 58	1 38	0 56	20 11	1 10	3 0	8 39	21 2	20 47	20 23		n.a.
M24	20 49	19 50	1n 2	25 58	3 17	24 39	3 45	22 6	0 15	14 7	0 17	19 11	1 58	1 38	0 56	20 11	1 10	2 59	8 38	21 2	20 48	20 24		n.a.
T 25	20 58	17 16	2 15	26 4	3 25	24 35	3 50	22 9	0 14	14 5	0 17	19 12	1 58	1 38	0 56	20 11	1 10	2 59	8 38	21 2	20 48	20 25		n.a.
W26	21 7	13 46	3 18	26 10	3 33	24 31	3 55	22 12	0 14	14 2	0 17	19 13	1 58	1 38	0 56	20 11	1 10	2 59	8 38	21 1	20 49	20 25		n.a.
T 27	21 15	9 39	4 8	26 15	3 40	24 27	4 0	22 15	0 13	14 0	0 16	19 14	1 58	1 37	0 56	20 11	1 10	2 58	8 37	21 1	20 49	20 26		n.a.
F 28	21 24	5 12	4 44	26 20	3 47	24 22	4 4	22 18	0 13	13 58	0 16	19 15	1 58	1 37	0 56	20 12	1 10	2 58	8 37	21 2	20 50	20 27		n.a.
S 29	21 31	0 37	5 4	26 24	3 53	24 17	4 9	22 21	0 12	13 56	0 16	19 16	1 58	1 37	0 55	20 12	1 10	2 58	8 37	21 2	20 50	20 28		n.a.
S 30	21s39	3s54	5n10	26s28	3s59	24s11	4s13	22s23	0n12	13s53	0n16	19s18	1n58	1n37	0s55	20n12	1s10	2n57	8n36	21n 3	20n51	20s29		n.a.

Julian Day Number = 4810950.5, Delta T = 37h40m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°09'27, Lahiri = 115°16'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8459

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 58 7	13♐34'45	5♏27	8♑38	28♑20	24♐ 6	20♒55	9♐43	6°R23	19°R32	16♓57	21°R34	22♋55	27♐32	n.a.	M 1
T 2	5 2 3	14°32'41	17°36	9° 1	29° 9	24°44	21° 3	9°50	6♈23	19♋31	16°57	21♋28	22°52	27°38	n.a.	T 2
W 3	5 6 0	15°30'37	29°37	9°19	29°58	25°22	21°12	9°58	6°22	19°29	16°57	21°21	22°49	27°45	n.a.	W 3
T 4	5 9 57	16°28'35	11♐31	9°32	0♒45	26° 0	21°20	10° 5	6°22	19°28	16°57	21°15	22°46	27°51	n.a.	T 4
F 5	5 13 53	17°26'34	23°21	9°40	1°32	26°38	21°29	10°13	6°22	19°27	16°58	21°11	22°43	27°58	n.a.	F 5
S 6	5 17 50	18°24'34	5♑ 9	9°R42	2°18	27°16	21°38	10°20	6°22	19°25	16°58	21° 8	22°39	28° 5	n.a.	S 6
S 7	5 21 46	19°22'35	16°56	9°38	3° 3	27°54	21°46	10°28	6°21	19°24	16°59	21°D 7	22°36	28°11	n.a.	S 7
M 8	5 25 43	20°20'36	28°46	9°28	3°47	28°32	21°55	10°36	6°21	19°22	16°59	21° 7	22°33	28°18	n.a.	M 8
T 9	5 29 39	21°18'39	10♒41	9°12	4°30	29°10	22° 4	10°43	6°21	19°21	17° 0	21° 8	22°30	28°25	n.a.	T 9
W10	5 33 36	22°16'43	22°46	8°50	5°13	29°48	22°13	10°51	6°D21	19°20	17° 0	21°10	22°27	28°31	n.a.	W10
T 11	5 37 32	23°14'47	5♓ 4	8°22	5°54	0♑26	22°23	10°58	6°21	19°18	17° 1	21°11	22°24	28°38	n.a.	T 11
F 12	5 41 29	24°12'53	17°40	7°47	6°34	1° 4	22°32	11° 6	6°21	19°17	17° 2	21°12	22°20	28°45	n.a.	F 12
S 13	5 45 25	25°10'59	0♈39	7° 7	7°13	1°42	22°41	11°13	6°21	19°15	17° 2	21°R12	22°17	28°51	n.a.	S 13
S 14	5 49 22	26° 9'07	14° 2	6°21	7°51	2°20	22°51	11°20	6°21	19°14	17° 3	21°11	22°14	28°58	n.a.	S 14
M15	5 53 18	27° 7'15	27°54	5°31	8°28	2°58	23° 1	11°28	6°22	19°12	17° 4	21° 9	22°11	29° 5	n.a.	M15
T 16	5 57 15	28° 5'24	12♉12	4°36	9° 4	3°36	23°10	11°35	6°22	19°11	17° 4	21° 6	22° 8	29°11	n.a.	T 16
W17	6 1 12	29° 3'34	26°56	3°38	9°38	4°14	23°20	11°43	6°22	19° 9	17° 5	21° 3	22° 4	29°18	n.a.	W17
T 18	6 5 8	0♑ 1'46	11♊58	2°38	10°11	4°52	23°30	11°50	6°23	19° 8	17° 6	21° 1	22° 1	29°25	n.a.	T 18
F 19	6 9 5	0°59'59	27°11	1°37	10°43	5°30	23°40	11°57	6°23	19° 6	17° 7	20°59	21°58	29°31	n.a.	F 19
S 20	6 13 1	1°58'13	12♋24	0°37	11°13	6° 8	23°50	12° 5	6°24	19° 5	17° 8	20°58	21°55	29°38	n.a.	S 20
S 21	6 16 58	2°56'28	27°28	29♐39	11°41	6°46	24° 0	12°12	6°24	19° 3	17° 9	20°D58	21°52	29°45	n.a.	S 21
M22	6 20 54	3°54'45	12♌15	28°45	12° 9	7°24	24°11	12°19	6°25	19° 1	17° 9	20°58	21°49	29°51	n.a.	M22
T 23	6 24 51	4°53'04	26°39	27°55	12°34	8° 2	24°21	12°27	6°25	19° 0	17°10	20°59	21°45	29°58	n.a.	T 23
W24	6 28 47	5°51'24	10♍37	27°11	12°58	8°40	24°32	12°34	6°26	18°58	17°11	21° 1	21°42	0♑ 5	n.a.	W24
T 25	6 32 44	6°49'45	24° 9	26°34	13°20	9°19	24°42	12°41	6°27	18°57	17°12	21° 1	21°39	0°11	n.a.	T 25
F 26	6 36 40	7°48'09	7♎16	26° 6	13°40	9°57	24°53	12°48	6°27	18°55	17°14	21°R 2	21°36	0°18	n.a.	F 26
S 27	6 40 37	8°46'34	20° 1	25°47	13°59	10°35	25° 3	12°55	6°28	18°53	17°15	21° 1	21°33	0°25	n.a.	S 27
S 28	6 44 34	9°45'00	2♏27	25°36	14°16	11°13	25°14	13° 2	6°29	18°52	17°16	21° 1	21°30	0°31	n.a.	S 28
M29	6 48 30	10°43'29	14°39	25°D36	14°30	11°51	25°25	13° 9	6°30	18°50	17°17	20°59	21°26	0°38	n.a.	M29
T 30	6 52 27	11°41'59	26°40	25°45	14°43	12°29	25°36	13°16	6°31	18°48	17°18	20°58	21°23	0°45	n.a.	T 30
W31	6 56 23	12♑40'31	8♐34	26♐ 5	14♒53	13♑ 7	25♒47	13♐23	6♈32	18♋47	17♓19	20♋57	21♋20	0♑51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s46	8s12	5n 1	26s31	4s 4	24s 6	4s18	22s25	0n11	13s51	0n16	19s19	1n58	1n37	0s55	20n12	1s10	2n57	8n36	21n 4	20n51	20s30		n.a.
T 2	21 52	12 6	4 39	26 34	4 9	24 0	4 22	22 27	0 11	13 48	0 16	19 20	1 58	1 37	0 55	20 12	1 10	2 57	8 35	21 5	20 52	20 31		n.a.
W 3	21 59	15 29	4 4	26 37	4 12	23 54	4 26	22 29	0 10	13 46	0 16	19 21	1 58	1 36	0 55	20 12	1 10	2 57	8 35	21 6	20 52	20 32		n.a.
T 4	22 4	18 12	3 19	26 39	4 15	23 48	4 31	22 31	0 10	13 43	0 16	19 22	1 58	1 36	0 55	20 13	1 10	2 57	8 35	21 7	20 53	20 33		n.a.
F 5	22 10	20 9	2 26	26 40	4 17	23 42	4 35	22 33	0 9	13 41	0 16	19 23	1 58	1 36	0 55	20 13	1 10	2 56	8 34	21 7	20 53	20 34		n.a.
S 6	22 15	21 12	1 26	26 41	4 18	23 36	4 38	22 34	0 9	13 38	0 15	19 24	1 58	1 36	0 55	20 13	1 10	2 56	8 34	21 8	20 54	20 35		n.a.
S 7	22 20	21 19	0 23	26 41	4 18	23 29	4 42	22 35	0 8	13 36	0 15	19 25	1 58	1 36	0 55	20 13	1 10	2 56	8 34	21 8	20 54	20 36		n.a.
M 8	22 24	20 29	0s42	26 41	4 17	23 22	4 46	22 36	0 8	13 33	0 15	19 26	1 58	1 36	0 55	20 13	1 10	2 56	8 33	21 8	20 55	20 36		n.a.
T 9	22 28	18 44	1 45	26 40	4 14	23 16	4 49	22 37	0 7	13 30	0 15	19 27	1 58	1 36	0 55	20 13	1 10	2 56	8 33	21 8	20 55	20 37		n.a.
W10	22 31	16 8	2 45	26 37	4 11	23 9	4 53	22 38	0 6	13 27	0 15	19 28	1 58	1 36	0 55	20 14	1 10	2 55	8 32	21 8	20 56	20 38		n.a.
T 11	22 34	12 47	3 39	26 33	4 5	23 2	4 56	22 38	0 6	13 25	0 15	19 29	1 58	1 36	0 55	20 14	1 11	2 55	8 32	21 7	20 56	20 39		n.a.
F 12	22 37	8 47	4 23	26 29	3 58	22 55	4 59	22 38	0 5	13 22	0 15	19 30	1 58	1 36	0 55	20 14	1 11	2 55	8 32	21 7	20 57	20 40		n.a.
S 13	22 39	4 17	4 55	26 22	3 49	22 48	5 2	22 39	0 5	13 19	0 15	19 30	1 58	1 36	0 55	20 14	1 11	2 55	8 31	21 7	20 57	20 41		n.a.
S 14	22 41	0n33	5 12	26 14	3 39	22 41	5 5	22 39	0 4	13 16	0 15	19 31	1 58	1 37	0 55	20 14	1 11	2 55	8 31	21 7	20 58	20 42		n.a.
M15	22 43	5 31	5 13	26 4	3 27	22 34	5 7	22 38	0 4	13 13	0 15	19 32	1 58	1 37	0 55	20 14	1 11	2 55	8 31	21 8	20 58	20 43		n.a.
T 16	22 44	10 22	4 54	25 53	3 13	22 27	5 10	22 38	0 3	13 10	0 14	19 33	1 59	1 37	0 55	20 15	1 11	2 55	8 30	21 8	20 59	20 43		n.a.
W17	22 44	14 44	4 16	25 39	2 58	22 20	5 12	22 37	0 3	13 7	0 14	19 34	1 59	1 37	0 55	20 15	1 11	2 55	8 30	21 8	20 59	20 44		n.a.
T 18	22 44	18 16	3 19	25 24	2 42	22 13	5 14	22 37	0 2	13 4	0 14	19 35	1 59	1 37	0 55	20 15	1 11	2 55	8 29	21 9	21 0	20 45		n.a.
F 19	22 44	20 35	2 8	25 7	2 24	22 6	5 16	22 36	0 2	13 1	0 14	19 36	1 59	1 37	0 55	20 15	1 11	2 55	8 29	21 9	21 0	20 46		n.a.
S 20	22 43	21 24	0 47	24 49	2 5	21 59	5 17	22 35	0 1	12 58	0 14	19 37	1 59	1 38	0 55	20 15	1 11	2 55	8 29	21 9	21 1	20 47		n.a.
S 21	22 42	20 39	0n36	24 29	1 45	21 53	5 18	22 33	0 1	12 54	0 14	19 37	1 59	1 38	0 55	20 16	1 11	2 55	8 28	21 9	21 1	20 48		n.a.
M22	22 41	18 28	1 55	24 8	1 25	21 46	5 19	22 32	0 0	12 51	0 14	19 38	1 59	1 38	0 54	20 16	1 11	2 55	8 28	21 9	21 2	20 48		n.a.
T 23	22 39	15 10	3 5	23 48	1 4	21 40	5 20	22 30	0s 0	12 48	0 14	19 39	1 59	1 38	0 54	20 16	1 11	2 55	8 28	21 9	21 2	20 49		n.a.
W24	22 37	11 7	4 2	23 27	0 44	21 33	5 20	22 29	0 1	12 45	0 14	19 40	1 59	1 39	0 54	20 16	1 11	2 55	8 27	21 9	21 3	20 50		n.a.
T 25	22 34	6 36	4 43	23 6	0 24	21 27	5 20	22 27	0 1	12 41	0 14	19 41	1 59	1 39	0 54	20 16	1 11	2 55	8 27	21 9	21 3	20 51		n.a.
F 26	22 31	1 56	5 8	22 46	0 5	21 21	5 20	22 24	0 2	12 38	0 13	19 42	1 59	1 39	0 54	20 17	1 11	2 55	8 27	21 9	21 4	20 52		n.a.
S 27	22 27	2s41	5 17	22 27	0n13	21 15	5 19	22 22	0 2	12 35	0 13	19 42	1 59	1 40	0 54	20 17	1 11	2 55	8 26	21 9	21 4	20 53		n.a.
S 28	22 24	7 5	5 11	22 10	0 30	21 9	5 18	22 20	0 3	12 31	0 13	19 43	2 0	1 40	0 54	20 17	1 11	2 55	8 26	21 9	21 5	20 53		n.a.
M29	22 19	11 7	4 50	21 54	0 46	21 4	5 17	22 17	0 4	12 28	0 13	19 44	2 0	1 40	0 54	20 17	1 11	2 55	8 26	21 9	21 5	20 54		n.a.
T 30	22 14	14 39	4 18	21 40	1 0	20 58	5 15	22 14	0 4	12 24	0 13	19 44	2 0	1 41	0 54	20 17	1 11	2 55	8 25	21 9	21 6	20 55		n.a.
W31	22s 9	17s33	3n34	21s28	1n13	20s53	5s13	22s11	0s 5	12s21	0n13	19s45	2n 0	1n41	0s54	20n18	1s11	2n56	8n25	21n 9	21n 6	20s56		n.a.

Julian Day Number = 4810980.5, Delta T = 37h41m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°09'31, Lahiri = 115°16'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8460

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 0 20	13♑39'05	20♐23	26♐33	15♒ 2	13♑46	25♒58	13♐30	6♈33	18°R45	17♓20	20°R56	21♋17	0♑58	n.a.	T 1
F 2	7 4 16	14°37'40	2♑11	27°11	15° 8	14°24	26° 9	13°37	6°34	18♋43	17°22	20♋55	21°14	1° 4	n.a.	F 2
S 3	7 8 13	15°36'17	13°59	27°58	15°12	15° 2	26°20	13°44	6°35	18°42	17°23	20°55	21°10	1°11	n.a.	S 3
S 4	7 12 9	16°34'55	25°51	28°52	15°R14	15°40	26°32	13°51	6°37	18°40	17°24	20°D55	21° 7	1°18	n.a.	S 4
M 5	7 16 6	17°33'35	7♒47	29°54	15°13	16°19	26°43	13°58	6°38	18°38	17°26	20°55	21° 4	1°24	n.a.	M 5
T 6	7 20 2	18°32'16	19°51	1♑ 3	15°10	16°57	26°55	14° 5	6°39	18°37	17°27	20°55	21° 1	1°31	n.a.	T 6
W 7	7 23 59	19°30'59	2♓ 5	2°18	15° 5	17°35	27° 6	14°11	6°41	18°35	17°28	20°55	20°58	1°38	n.a.	W 7
T 8	7 27 56	20°29'43	14°31	3°38	14°57	18°13	27°18	14°18	6°42	18°33	17°30	20°R56	20°55	1°44	n.a.	T 8
F 9	7 31 52	21°28'28	27°12	5° 3	14°47	18°52	27°29	14°25	6°44	18°32	17°31	20°56	20°51	1°51	n.a.	F 9
S 10	7 35 49	22°27'15	10♈11	6°31	14°34	19°30	27°41	14°31	6°45	18°30	17°33	20°56	20°48	1°58	n.a.	S 10
S 11	7 39 45	23°26'03	23°30	8° 4	14°19	20° 8	27°53	14°38	6°47	18°29	17°34	20°D55	20°45	2° 4	n.a.	S 11
M12	7 43 42	24°24'52	7♉12	9°39	14° 2	20°47	28° 4	14°44	6°48	18°27	17°36	20°56	20°42	2°11	n.a.	M12
T 13	7 47 38	25°23'42	21°17	11°16	13°42	21°25	28°16	14°50	6°50	18°25	17°37	20°56	20°39	2°18	n.a.	T 13
W14	7 51 35	26°22'34	5♊44	12°56	13°20	22° 3	28°28	14°57	6°52	18°24	17°39	20°56	20°36	2°24	n.a.	W14
T 15	7 55 31	27°21'28	20°30	14°36	12°56	22°42	28°40	15° 3	6°53	18°22	17°40	20°57	20°32	2°31	n.a.	T 15
F 16	7 59 28	28°20'23	5♋29	16°18	12°29	23°20	28°52	15° 9	6°55	18°20	17°42	20°57	20°29	2°38	n.a.	F 16
S 17	8 3 25	29°19'19	20°33	18° 1	12° 1	23°58	29° 4	15°16	6°57	18°19	17°44	20°R57	20°26	2°44	n.a.	S 17
S 18	8 7 21	0♒18'17	5♌35	19°44	11°31	24°37	29°16	15°22	6°59	18°17	17°45	20°57	20°23	2°51	n.a.	S 18
M19	8 11 18	1°17'16	20°25	21°28	10°59	25°15	29°29	15°28	7° 1	18°15	17°47	20°57	20°20	2°58	n.a.	M19
T 20	8 15 14	2°16'17	4♍56	23°12	10°26	25°54	29°41	15°34	7° 3	18°14	17°49	20°55	20°16	3° 4	n.a.	T 20
W21	8 19 11	3°15'20	19° 3	24°56	9°52	26°32	29°53	15°40	7° 5	18°12	17°50	20°54	20°13	3°11	n.a.	W21
T 22	8 23 7	4°14'25	2♎43	26°40	9°16	27°11	0♓ 5	15°46	7° 7	18°11	17°52	20°52	20°10	3°17	n.a.	T 22
F 23	8 27 4	5°13'32	15°57	28°23	8°40	27°49	0°18	15°52	7° 9	18° 9	17°54	20°51	20° 7	3°24	n.a.	F 23
S 24	8 31 1	6°12'40	28°46	0♒ 6	8° 3	28°28	0°30	15°57	7°11	18° 7	17°56	20°50	20° 4	3°31	n.a.	S 24
S 25	8 34 57	7°11'51	11♏13	1°49	7°26	29° 6	0°43	16° 3	7°13	18° 6	17°58	20°D50	20° 1	3°37	n.a.	S 25
M26	8 38 54	8°11'03	23°24	3°32	6°49	29°45	0°55	16° 9	7°16	18° 4	17°59	20°51	19°57	3°44	n.a.	M26
T 27	8 42 50	9°10'18	5♐22	5°13	6°12	0♒23	1° 8	16°14	7°18	18° 3	18° 1	20°52	19°54	3°51	n.a.	T 27
W28	8 46 47	10° 9'34	17°13	6°55	5°36	1° 2	1°20	16°20	7°20	18° 1	18° 3	20°53	19°51	3°57	n.a.	W28
T 29	8 50 43	11° 8'52	29° 0	8°36	5° 0	1°40	1°33	16°25	7°23	18° 0	18° 5	20°55	19°48	4° 4	n.a.	T 29
F 30	8 54 40	12° 8'13	10♑48	10°16	4°25	2°19	1°46	16°31	7°25	17°58	18° 7	20°56	19°45	4°11	n.a.	F 30
S 31	8 58 37	13♒ 7'34	22♑40	11♒56	3♒51	2♒58	1♓58	16♐36	7♈27	17♋57	18♓ 9	20°R57	19♋42	4♑17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 4	19s43	2n42	21s18	1n24	20s48	5s11	22s 8	0s 5	12s17	0n13	19s46	2n 0	1n42	0s54	20n18	1s11	2n56	8n24	21n10	21n 6	20s56		n.a.
F 2	21 58	21 1	1 42	21 9	1 33	20 44	5 7	22 5	0 6	12 14	0 13	19 47	2 0	1 42	0 54	20 18	1 11	2 56	8 24	21 10	21 7	20 57		n.a.
S 3	21 51	21 23	0 38	21 2	1 42	20 39	5 4	22 1	0 6	12 10	0 13	19 47	2 0	1 43	0 54	20 18	1 11	2 56	8 24	21 10	21 7	20 58		n.a.
S 4	21 45	20 48	0s27	20 56	1 48	20 35	5 0	21 57	0 7	12 6	0 13	19 48	2 0	1 43	0 54	20 19	1 11	2 56	8 23	21 10	21 8	20 59		n.a.
M 5	21 37	19 17	1 32	20 51	1 53	20 31	4 55	21 54	0 7	12 3	0 13	19 49	2 0	1 44	0 54	20 19	1 11	2 56	8 23	21 10	21 8	21 0		n.a.
T 6	21 30	16 52	2 34	20 47	1 57	20 27	4 50	21 49	0 8	11 59	0 13	19 49	2 1	1 44	0 54	20 19	1 11	2 57	8 23	21 10	21 9	21 0		n.a.
W 7	21 22	13 42	3 29	20 43	2 0	20 23	4 45	21 45	0 8	11 55	0 12	19 50	2 1	1 45	0 54	20 19	1 11	2 57	8 23	21 10	21 9	21 1		n.a.
T 8	21 14	9 53	4 16	20 41	2 1	20 19	4 39	21 41	0 9	11 52	0 12	19 50	2 1	1 46	0 54	20 19	1 11	2 57	8 22	21 10	21 10	21 2		n.a.
F 9	21 5	5 33	4 51	20 38	2 1	20 16	4 32	21 36	0 9	11 48	0 12	19 51	2 1	1 46	0 54	20 20	1 11	2 57	8 22	21 10	21 10	21 3		n.a.
S 10	20 56	0 54	5 12	20 35	2 0	20 13	4 25	21 32	0 10	11 44	0 12	19 52	2 1	1 47	0 54	20 20	1 11	2 58	8 22	21 10	21 11	21 3		n.a.
S 11	20 46	3n55	5 17	20 32	1 58	20 9	4 17	21 27	0 10	11 40	0 12	19 52	2 1	1 47	0 54	20 20	1 11	2 58	8 21	21 10	21 11	21 4		n.a.
M12	20 36	8 41	5 5	20 29	1 55	20 6	4 8	21 22	0 11	11 36	0 12	19 53	2 1	1 48	0 54	20 20	1 11	2 58	8 21	21 10	21 12	21 5		n.a.
T 13	20 26	13 7	4 34	20 25	1 52	20 3	3 59	21 17	0 11	11 32	0 12	19 53	2 2	1 49	0 54	20 21	1 11	2 58	8 21	21 10	21 12	21 6		n.a.
W14	20 16	16 55	3 46	20 21	1 48	20 0	3 49	21 11	0 12	11 28	0 12	19 54	2 2	1 49	0 53	20 21	1 11	2 59	8 20	21 10	21 13	21 6		n.a.
T 15	20 5	19 43	2 41	20 15	1 43	19 57	3 39	21 6	0 12	11 24	0 12	19 54	2 2	1 50	0 53	20 21	1 11	2 59	8 20	21 9	21 13	21 7		n.a.
F 16	19 53	21 13	1 25	20 10	1 38	19 54	3 28	21 0	0 13	11 20	0 12	19 55	2 2	1 51	0 53	20 21	1 11	2 59	8 20	21 9	21 14	21 8		n.a.
S 17	19 42	21 11	0 2	20 3	1 32	19 50	3 17	20 54	0 13	11 16	0 12	19 55	2 2	1 52	0 53	20 21	1 11	3 0	8 19	21 9	21 14	21 8		n.a.
S 18	19 30	19 37	1n20	19 55	1 26	19 47	3 5	20 48	0 14	11 12	0 12	19 56	2 2	1 52	0 53	20 22	1 11	3 0	8 19	21 9	21 14	21 9		n.a.
M19	19 17	16 44	2 36	19 46	1 19	19 44	2 52	20 42	0 15	11 8	0 11	19 56	2 2	1 53	0 53	20 22	1 11	3 0	8 19	21 10	21 15	21 10		n.a.
T 20	19 5	12 51	3 41	19 37	1 13	19 40	2 39	20 36	0 15	11 4	0 11	19 57	2 3	1 54	0 53	20 22	1 11	3 1	8 19	21 10	21 15	21 11		n.a.
W21	18 51	8 22	4 29	19 26	1 6	19 36	2 26	20 29	0 16	11 0	0 11	19 57	2 3	1 55	0 53	20 22	1 11	3 1	8 18	21 10	21 16	21 11		n.a.
T 22	18 38	3 35	5 1	19 15	0 59	19 32	2 12	20 22	0 16	10 56	0 11	19 58	2 3	1 56	0 53	20 22	1 11	3 2	8 18	21 10	21 16	21 12		n.a.
F 23	18 24	1s13	5 16	19 2	0 51	19 27	1 58	20 16	0 17	10 52	0 11	19 58	2 3	1 56	0 53	20 23	1 11	3 2	8 18	21 10	21 17	21 13		n.a.
S 24	18 10	5 48	5 14	18 49	0 44	19 23	1 43	20 9	0 17	10 48	0 11	19 59	2 3	1 57	0 53	20 23	1 11	3 2	8 17	21 10	21 17	21 13		n.a.
S 25	17 56	10 2	4 57	18 35	0 37	19 18	1 28	20 1	0 18	10 44	0 11	19 59	2 3	1 58	0 53	20 23	1 11	3 3	8 17	21 10	21 18	21 14		n.a.
M26	17 41	13 45	4 27	18 19	0 29	19 12	1 13	19 54	0 18	10 39	0 11	19 59	2 4	1 59	0 53	20 23	1 11	3 3	8 17	21 10	21 18	21 15		n.a.
T 27	17 26	16 51	3 46	18 3	0 22	19 7	0 58	19 47	0 19	10 35	0 11	20 0	2 4	2 0	0 53	20 24	1 11	3 4	8 17	21 10	21 19	21 15		n.a.
W28	17 11	19 13	2 56	17 46	0 14	19 1	0 43	19 39	0 19	10 31	0 11	20 0	2 4	2 1	0 53	20 24	1 11	3 4	8 16	21 10	21 19	21 16		n.a.
T 29	16 55	20 46	1 58	17 28	0 7	18 54	0 28	19 31	0 20	10 27	0 11	20 0	2 4	2 2	0 53	20 24	1 11	3 5	8 16	21 10	21 19	21 17		n.a.
F 30	16 39	21 23	0 56	17 10	0s 1	18 48	0 13	19 24	0 20	10 22	0 11	20 1	2 4	2 3	0 53	20 24	1 11	3 5	8 16	21 10	21 20	21 17		n.a.
S 31	16s23	21s 3	0s10	16s50	0s 8	18s41	0n 2	19s16	0s21	10s18	0n11	20s 1	2n 5	2n 4	0s53	20n24	1s11	3n 6	8n16	21n10	21n20	21s18		n.a.

Julian Day Number = 4811011.5, Delta T = 37h41m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°09'36, Lahiri = 115°16'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8460

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 33	14♒ 6'58	4♒39	13♒36	3°R19	3♒36	2♓11	16♐41	7♈30	17°R55	18♓11	20°R56	19♋38	4♑24	n.a.	S 1
M 2	9 6 30	15° 6'23	16°46	15°14	2♒48	4°15	2°24	16°46	7°32	17♋54	18°13	20♋54	19°35	4°31	n.a.	M 2
T 3	9 10 26	16° 5'50	29° 4	16°53	2°19	4°54	2°36	16°52	7°35	17°53	18°15	20°51	19°32	4°37	n.a.	T 3
W 4	9 14 23	17° 5'19	11♓34	18°31	1°52	5°32	2°49	16°57	7°37	17°51	18°17	20°47	19°29	4°44	n.a.	W 4
T 5	9 18 19	18° 4'48	24°16	20° 8	1°26	6°11	3° 2	17° 2	7°40	17°50	18°19	20°42	19°26	4°51	n.a.	T 5
F 6	9 22 16	19° 4'20	7♈11	21°45	1° 3	6°50	3°15	17° 6	7°43	17°48	18°21	20°38	19°22	4°57	n.a.	F 6
S 7	9 26 12	20° 3'53	20°20	23°21	0°42	7°29	3°28	17°11	7°45	17°47	18°23	20°34	19°19	5° 4	n.a.	S 7
S 8	9 30 9	21° 3'27	3♉44	24°57	0°23	8° 7	3°41	17°16	7°48	17°46	18°25	20°31	19°16	5°10	n.a.	S 8
M 9	9 34 6	22° 3'02	17°23	26°33	0° 7	8°46	3°54	17°21	7°51	17°44	18°27	20°D30	19°13	5°17	n.a.	M 9
T 10	9 38 2	23° 2'39	1♊18	28° 8	29♑53	9°25	4° 7	17°25	7°54	17°43	18°29	20°30	19°10	5°24	n.a.	T 10
W11	9 41 59	24° 2'17	15°28	29°42	29°41	10° 4	4°20	17°30	7°57	17°42	18°31	20°31	19° 7	5°30	n.a.	W11
T 12	9 45 55	25° 1'57	29°52	1♓16	29°32	10°43	4°32	17°34	7°59	17°41	18°33	20°33	19° 3	5°37	n.a.	T 12
F 13	9 49 52	26° 1'37	14♋28	2°50	29°25	11°22	4°45	17°38	8° 2	17°39	18°35	20°R34	19° 0	5°44	n.a.	F 13
S 14	9 53 49	27° 1'20	29°10	4°24	29°21	12° 0	4°59	17°42	8° 5	17°38	18°38	20°34	18°57	5°50	n.a.	S 14
S 15	9 57 45	28° 1'03	13♌53	5°57	29°D19	12°39	5°12	17°47	8° 8	17°37	18°40	20°32	18°54	5°57	n.a.	S 15
M16	10 1 42	29° 0'48	28°31	7°30	29°20	13°18	5°25	17°51	8°11	17°36	18°42	20°28	18°51	6° 4	n.a.	M16
T 17	10 5 38	0♓ 0'35	12♍55	9° 2	29°23	13°57	5°38	17°54	8°14	17°35	18°44	20°23	18°48	6°10	n.a.	T 17
W18	10 9 35	1° 0'22	27° 1	10°34	29°29	14°36	5°51	17°58	8°17	17°34	18°46	20°16	18°44	6°17	n.a.	W18
T 19	10 13 31	2° 0'12	10♎43	12° 6	29°36	15°15	6° 4	18° 2	8°20	17°32	18°48	20° 9	18°41	6°24	n.a.	T 19
F 20	10 17 28	3° 0'03	24° 0	13°38	29°46	15°54	6°17	18° 6	8°23	17°31	18°51	20° 3	18°38	6°30	n.a.	F 20
S 21	10 21 25	3°59'57	6♏53	15° 9	29°59	16°33	6°30	18° 9	8°26	17°30	18°53	19°58	18°35	6°37	n.a.	S 21
S 22	10 25 21	4°59'51	19°24	16°40	0♒13	17°12	6°43	18°13	8°30	17°29	18°55	19°54	18°32	6°44	n.a.	S 22
M23	10 29 18	5°59'48	1♐36	18°11	0°30	17°51	6°56	18°16	8°33	17°28	18°57	19°D53	18°28	6°50	n.a.	M23
T 24	10 33 14	6°59'46	13°35	19°41	0°48	18°30	7° 9	18°20	8°36	17°27	19° 0	19°53	18°25	6°57	n.a.	T 24
W25	10 37 11	7°59'46	25°25	21°11	1° 8	19° 9	7°22	18°23	8°39	17°26	19° 2	19°54	18°22	7° 3	n.a.	W25
T 26	10 41 7	8°59'48	7♑12	22°41	1°31	19°49	7°35	18°26	8°42	17°26	19° 4	19°56	18°19	7°10	n.a.	T 26
F 27	10 45 4	9°59'52	19° 2	24°10	1°55	20°28	7°49	18°29	8°46	17°25	19° 6	19°R56	18°16	7°17	n.a.	F 27
S 28	10 49 1	10°59'57	0♒58	25°39	2°21	21° 7	8° 2	18°32	8°49	17°24	19° 8	19°56	18°13	7°23	n.a.	S 28
S 29	10 52 57	12♓ 0'03	13♒ 4	27♓ 8	2♒48	21♒46	8♓15	18♐35	8♈52	17♋23	19♓11	19♋53	18♋ 9	7♑30	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 7	19s45	1s15	16s30	0s15	18s34	0n17	19s 7	0s21	10s14	0n11	20s 1	2n 5	2n 5	0s53	20n25	1s11	3n 6	8n15	21n10	21n21	21s19		n.a.
M 2	15 50	17 32	2 18	16 9	0 22	18 26	0 32	18 59	0 22	10 9	0 10	20 2	2 5	2 6	0 53	20 25	1 10	3 7	8 15	21 10	21 21	21 19		n.a.
T 3	15 33	14 30	3 15	15 47	0 30	18 19	0 46	18 51	0 22	10 5	0 10	20 2	2 5	2 7	0 53	20 25	1 10	3 7	8 15	21 10	21 22	21 20		n.a.
W 4	15 16	10 47	4 3	15 25	0 36	18 11	1 0	18 42	0 23	10 0	0 10	20 2	2 5	2 8	0 53	20 25	1 10	3 8	8 15	21 11	21 22	21 20		n.a.
T 5	14 58	6 32	4 41	15 2	0 43	18 3	1 14	18 33	0 23	9 56	0 10	20 2	2 5	2 9	0 53	20 25	1 10	3 8	8 14	21 12	21 23	21 21		n.a.
F 6	14 40	1 55	5 5	14 38	0 50	17 55	1 27	18 24	0 24	9 52	0 10	20 3	2 6	2 10	0 53	20 26	1 10	3 9	8 14	21 12	21 23	21 22		n.a.
S 7	14 22	2n51	5 13	14 14	0 56	17 47	1 40	18 15	0 25	9 47	0 10	20 3	2 6	2 11	0 53	20 26	1 10	3 9	8 14	21 13	21 23	21 22		n.a.
S 8	14 4	7 35	5 5	13 49	1 3	17 39	1 52	18 6	0 25	9 43	0 10	20 3	2 6	2 12	0 53	20 26	1 10	3 10	8 14	21 13	21 24	21 23		n.a.
M 9	13 45	12 2	4 39	13 23	1 9	17 30	2 4	17 57	0 26	9 38	0 10	20 3	2 6	2 13	0 53	20 26	1 10	3 11	8 14	21 13	21 24	21 24		n.a.
T 10	13 26	15 56	3 57	12 57	1 15	17 22	2 16	17 48	0 26	9 34	0 10	20 4	2 7	2 14	0 53	20 26	1 10	3 11	8 13	21 13	21 25	21 24		n.a.
W11	13 7	18 59	3 0	12 31	1 21	17 13	2 27	17 38	0 27	9 29	0 10	20 4	2 7	2 15	0 53	20 27	1 10	3 12	8 13	21 13	21 25	21 25		n.a.
T 12	12 48	20 53	1 51	12 3	1 27	17 5	2 37	17 28	0 27	9 25	0 10	20 4	2 7	2 16	0 52	20 27	1 10	3 12	8 13	21 13	21 26	21 25		n.a.
F 13	12 28	21 26	0 33	11 36	1 32	16 57	2 47	17 18	0 28	9 20	0 10	20 4	2 7	2 17	0 52	20 27	1 10	3 13	8 13	21 13	21 26	21 26		n.a.
S 14	12 9	20 29	0n47	11 8	1 37	16 48	2 57	17 9	0 28	9 16	0 10	20 4	2 7	2 19	0 52	20 27	1 10	3 14	8 13	21 13	21 26	21 27		n.a.
S 15	11 49	18 9	2 4	10 39	1 42	16 40	3 6	16 58	0 29	9 11	0 10	20 4	2 8	2 20	0 52	20 27	1 10	3 14	8 12	21 13	21 27	21 27		n.a.
M16	11 29	14 39	3 12	10 10	1 47	16 31	3 14	16 48	0 29	9 6	0 10	20 5	2 8	2 21	0 52	20 27	1 10	3 15	8 12	21 14	21 27	21 28		n.a.
T 17	11 8	10 20	4 6	9 41	1 51	16 23	3 22	16 38	0 30	9 2	0 9	20 5	2 8	2 22	0 52	20 28	1 10	3 15	8 12	21 14	21 28	21 28		n.a.
W18	10 48	5 32	4 45	9 11	1 56	16 15	3 29	16 27	0 30	8 57	0 9	20 5	2 8	2 23	0 52	20 28	1 10	3 16	8 12	21 15	21 28	21 29		n.a.
T 19	10 27	0 35	5 6	8 40	2 0	16 6	3 36	16 17	0 31	8 53	0 9	20 5	2 8	2 24	0 52	20 28	1 10	3 17	8 12	21 16	21 29	21 29		n.a.
F 20	10 6	4s14	5 9	8 10	2 3	15 58	3 43	16 6	0 31	8 48	0 9	20 5	2 9	2 26	0 52	20 28	1 10	3 17	8 12	21 17	21 29	21 30		n.a.
S 21	9 45	8 43	4 56	7 39	2 7	15 49	3 49	15 55	0 32	8 43	0 9	20 5	2 9	2 27	0 52	20 28	1 10	3 18	8 11	21 18	21 29	21 30		n.a.
S 22	9 24	12 43	4 30	7 7	2 10	15 41	3 55	15 44	0 32	8 39	0 9	20 5	2 9	2 28	0 52	20 28	1 10	3 19	8 11	21 19	21 30	21 31		n.a.
M23	9 3	16 5	3 52	6 35	2 13	15 33	4 0	15 33	0 33	8 34	0 9	20 5	2 9	2 29	0 52	20 29	1 10	3 20	8 11	21 19	21 30	21 32		n.a.
T 24	8 41	18 43	3 4	6 3	2 15	15 24	4 4	15 22	0 33	8 29	0 9	20 5	2 10	2 31	0 52	20 29	1 10	3 20	8 11	21 19	21 31	21 32		n.a.
W25	8 20	20 31	2 9	5 31	2 18	15 16	4 9	15 11	0 34	8 25	0 9	20 5	2 10	2 32	0 52	20 29	1 10	3 21	8 11	21 19	21 31	21 33		n.a.
T 26	7 58	21 25	1 8	4 58	2 20	15 7	4 13	14 59	0 35	8 20	0 9	20 5	2 10	2 33	0 52	20 29	1 10	3 22	8 11	21 18	21 31	21 33		n.a.
F 27	7 36	21 21	0 5	4 25	2 21	14 59	4 16	14 48	0 35	8 15	0 9	20 5	2 10	2 34	0 52	20 29	1 10	3 22	8 11	21 18	21 32	21 34		n.a.
S 28	7 14	20 19	0s59	3 52	2 22	14 50	4 20	14 36	0 36	8 11	0 9	20 5	2 11	2 36	0 52	20 29	1 10	3 23	8 10	21 18	21 32	21 34		n.a.
S 29	6s52	18s21	2s 1	3s19	2s23	14s41	4n22	14s25	0s36	8s 6	0n 9	20s 5	2n11	2n37	0s52	20n29	1s10	3n24	8n10	21n19	21n33	21s35		n.a.

Julian Day Number = 4811042.5, Delta T = 37h41m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°09'40, Lahiri = 115°16'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8460

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 56 54	13♓ 0'12	25♒23	28♓36	3♒17	22♒25	8♓28	18♐37	8♈56	17°R22	19♓13	19°R48	18♋ 6	7♑37	n.a.	M 1
T 2	11 0 50	14° 0'21	7♓57	0♈ 4	3°48	23° 5	8°41	18°40	8°59	17♋22	19°15	19♋40	18° 3	7°43	n.a.	T 2
W 3	11 4 47	15° 0'32	20°46	1°31	4°20	23°44	8°54	18°42	9° 2	17°21	19°18	19°31	18° 0	7°50	n.a.	W 3
T 4	11 8 43	16° 0'44	3♈51	2°58	4°54	24°23	9° 7	18°45	9° 6	17°20	19°20	19°20	17°57	7°57	n.a.	T 4
F 5	11 12 40	17° 0'57	17° 9	4°24	5°29	25° 2	9°20	18°47	9° 9	17°19	19°22	19°10	17°54	8° 3	n.a.	F 5
S 6	11 16 37	18° 1'11	0♉39	5°49	6° 6	25°42	9°33	18°49	9°13	17°19	19°24	19° 1	17°50	8°10	n.a.	S 6
S 7	11 20 33	19° 1'27	14°19	7°13	6°43	26°21	9°46	18°51	9°16	17°18	19°27	18°54	17°47	8°17	n.a.	S 7
M 8	11 24 30	20° 1'43	28° 7	8°37	7°22	27° 1	9°59	18°53	9°19	17°18	19°29	18°49	17°44	8°23	n.a.	M 8
T 9	11 28 26	21° 2'01	12♊ 3	9°59	8° 3	27°40	10°12	18°55	9°23	17°17	19°31	18°47	17°41	8°30	n.a.	T 9
W10	11 32 23	22° 2'19	26° 6	11°20	8°44	28°19	10°25	18°57	9°26	17°17	19°33	18°D47	17°38	8°36	n.a.	W10
T 11	11 36 19	23° 2'39	10♋14	12°39	9°26	28°59	10°38	18°59	9°30	17°16	19°36	18°47	17°34	8°43	n.a.	T 11
F 12	11 40 16	24° 2'59	24°27	13°57	10°10	29°38	10°51	19° 0	9°33	17°16	19°38	18°R48	17°31	8°50	n.a.	F 12
S 13	11 44 13	25° 3'20	8♌43	15°13	10°54	0♓18	11° 4	19° 2	9°37	17°15	19°40	18°46	17°28	8°56	n.a.	S 13
S 14	11 48 9	26° 3'42	23° 0	16°26	11°40	0°57	11°17	19° 3	9°40	17°15	19°42	18°42	17°25	9° 3	n.a.	S 14
M15	11 52 6	27° 4'04	7♍12	17°37	12°26	1°37	11°30	19° 4	9°44	17°15	19°45	18°35	17°22	9°10	n.a.	M15
T 16	11 56 2	28° 4'28	21°16	18°45	13°13	2°16	11°43	19° 6	9°48	17°14	19°47	18°25	17°19	9°16	n.a.	T 16
W17	11 59 59	29° 4'52	5♎ 6	19°49	14° 2	2°56	11°56	19° 7	9°51	17°14	19°49	18°14	17°15	9°23	n.a.	W17
T 18	12 3 55	0♈ 5'18	18°39	20°49	14°51	3°35	12° 9	19° 7	9°55	17°14	19°51	18° 2	17°12	9°30	n.a.	T 18
F 19	12 7 52	1° 5'45	1♏51	21°44	15°41	4°15	12°21	19° 8	9°58	17°14	19°54	17°50	17° 9	9°36	n.a.	F 19
S 20	12 11 49	2° 6'13	14°42	22°34	16°31	4°55	12°34	19° 9	10° 2	17°13	19°56	17°40	17° 6	9°43	n.a.	S 20
S 21	12 15 45	3° 6'42	27°13	23°18	17°23	5°34	12°47	19°10	10° 5	17°13	19°58	17°32	17° 3	9°50	n.a.	S 21
M22	12 19 42	4° 7'12	9♐26	23°55	18°15	6°14	13° 0	19°10	10° 9	17°13	20° 0	17°27	16°59	9°56	n.a.	M22
T 23	12 23 38	5° 7'43	21°25	24°24	19° 8	6°54	13°12	19°10	10°13	17°13	20° 3	17°25	16°56	10° 3	n.a.	T 23
W24	12 27 35	6° 8'16	3♑16	24°45	20° 2	7°34	13°25	19°11	10°16	17°D13	20° 5	17°D24	16°53	10° 9	n.a.	W24
T 25	12 31 31	7° 8'49	15° 4	24°56	20°56	8°13	13°38	19°11	10°20	17°13	20° 7	17°R24	16°50	10°16	n.a.	T 25
F 26	12 35 28	8° 9'24	26°53	24°R56	21°51	8°53	13°50	19°R11	10°24	17°13	20° 9	17°24	16°47	10°23	n.a.	F 26
S 27	12 39 25	9°10'00	8♒51	24°46	22°46	9°33	14° 3	19°11	10°27	17°13	20°11	17°22	16°44	10°29	n.a.	S 27
S 28	12 43 21	10°10'37	21° 2	24°24	23°42	10°13	14°15	19°11	10°31	17°13	20°14	17°18	16°40	10°36	n.a.	S 28
M29	12 47 18	11°11'14	3♓29	23°50	24°39	10°53	14°28	19°10	10°34	17°14	20°16	17°11	16°37	10°43	n.a.	M29
T 30	12 51 14	12°11'53	16°15	23° 5	25°36	11°33	14°40	19°10	10°38	17°14	20°18	17° 2	16°34	10°49	n.a.	T 30
W31	12 55 11	13♈12'32	29♓22	22♈ 9	26♒34	12♓13	14♓52	19♐ 9	10♈42	17♋14	20♓20	16♋50	16♋31	10♑56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s29	15s30	2s59	2s45	2s24	14s32	4n25	14s13	0s37	8s 1	0n 9	20s 5	2n11	2n38	0s52	20n29	1s10	3n25	8n10	21n19	21n33	21s35		n.a.
T 2	6 7	11 53	3 48	2 11	2 24	14 24	4 27	14 1	0 37	7 57	0 9	20 5	2 11	2 39	0 52	20 30	1 10	3 25	8 10	21 21	21 34	21 36		n.a.
W 3	5 44	7 40	4 28	1 37	2 23	14 15	4 29	13 49	0 38	7 52	0 8	20 5	2 12	2 41	0 52	20 30	1 10	3 26	8 10	21 22	21 34	21 36		n.a.
T 4	5 22	3 2	4 54	1 3	2 22	14 5	4 31	13 37	0 38	7 47	0 8	20 5	2 12	2 42	0 52	20 30	1 10	3 27	8 10	21 23	21 34	21 37		n.a.
F 5	4 59	1n50	5 4	0 28	2 21	13 56	4 32	13 24	0 39	7 42	0 8	20 5	2 12	2 43	0 52	20 30	1 10	3 28	8 10	21 25	21 35	21 37		n.a.
S 6	4 36	6 41	4 58	0n 6	2 19	13 47	4 33	13 12	0 39	7 38	0 8	20 5	2 12	2 45	0 52	20 30	1 10	3 28	8 10	21 26	21 35	21 38		n.a.
S 7	4 13	11 16	4 36	0 41	2 17	13 37	4 34	13 0	0 40	7 33	0 8	20 5	2 13	2 46	0 52	20 30	1 10	3 29	8 9	21 27	21 36	21 38		n.a.
M 8	3 50	15 19	3 56	1 15	2 14	13 27	4 34	12 47	0 40	7 28	0 8	20 5	2 13	2 47	0 52	20 30	1 10	3 30	8 9	21 27	21 36	21 39		n.a.
T 9	3 27	18 33	3 3	1 50	2 10	13 17	4 34	12 34	0 41	7 24	0 8	20 5	2 13	2 49	0 52	20 30	1 9	3 31	8 9	21 28	21 36	21 39		n.a.
W10	3 4	20 43	1 58	2 24	2 6	13 7	4 34	12 22	0 41	7 19	0 8	20 5	2 13	2 50	0 52	20 30	1 9	3 31	8 9	21 28	21 37	21 40		n.a.
T 11	2 41	21 36	0 46	2 59	2 2	12 57	4 34	12 9	0 42	7 14	0 8	20 4	2 14	2 51	0 52	20 31	1 9	3 32	8 9	21 28	21 37	21 40		n.a.
F 12	2 18	21 6	0n30	3 33	1 56	12 46	4 34	11 56	0 43	7 9	0 8	20 4	2 14	2 53	0 52	20 31	1 9	3 33	8 9	21 28	21 38	21 40		n.a.
S 13	1 55	19 14	1 44	4 7	1 50	12 36	4 33	11 43	0 43	7 5	0 8	20 4	2 14	2 54	0 52	20 31	1 9	3 34	8 9	21 28	21 38	21 41		n.a.
S 14	1 31	16 9	2 51	4 41	1 43	12 25	4 32	11 30	0 44	7 0	0 8	20 4	2 14	2 55	0 52	20 31	1 9	3 35	8 9	21 28	21 38	21 41		n.a.
M15	1 8	12 9	3 47	5 14	1 36	12 13	4 31	11 17	0 44	6 55	0 8	20 4	2 15	2 57	0 52	20 31	1 9	3 35	8 9	21 29	21 39	21 42		n.a.
T 16	0 45	7 30	4 29	5 47	1 27	12 2	4 30	11 3	0 45	6 51	0 8	20 4	2 15	2 58	0 52	20 31	1 9	3 36	8 9	21 31	21 39	21 42		n.a.
W17	0 21	2 33	4 54	6 19	1 18	11 50	4 28	10 50	0 45	6 46	0 8	20 4	2 15	3 0	0 52	20 31	1 9	3 37	8 9	21 32	21 40	21 43		n.a.
T 18	0n 2	2s25	5 2	6 50	1 8	11 38	4 27	10 37	0 46	6 41	0 8	20 3	2 15	3 1	0 52	20 31	1 9	3 38	8 9	21 34	21 40	21 43		n.a.
F 19	0 25	7 10	4 53	7 20	0 57	11 26	4 25	10 23	0 46	6 37	0 8	20 3	2 16	3 2	0 52	20 31	1 9	3 39	8 9	21 35	21 40	21 43		n.a.
S 20	0 49	11 28	4 29	7 50	0 45	11 14	4 23	10 10	0 47	6 32	0 7	20 3	2 16	3 4	0 52	20 31	1 9	3 39	8 9	21 36	21 41	21 44		n.a.
S 21	1 12	15 10	3 53	8 17	0 32	11 1	4 21	9 56	0 47	6 27	0 7	20 3	2 16	3 5	0 52	20 31	1 9	3 40	8 9	21 37	21 41	21 44		n.a.
M22	1 35	18 8	3 7	8 44	0 18	10 48	4 18	9 42	0 48	6 23	0 7	20 3	2 16	3 6	0 52	20 31	1 9	3 41	8 9	21 38	21 42	21 45		n.a.
T 23	1 59	20 15	2 13	9 8	0 4	10 35	4 16	9 29	0 48	6 18	0 7	20 2	2 17	3 8	0 52	20 31	1 9	3 42	8 9	21 38	21 42	21 45		n.a.
W24	2 22	21 28	1 14	9 30	0n12	10 21	4 13	9 15	0 49	6 13	0 7	20 2	2 17	3 9	0 52	20 31	1 9	3 43	8 9	21 39	21 42	21 45		n.a.
T 25	2 45	21 42	0 12	9 49	0 28	10 8	4 10	9 1	0 49	6 9	0 7	20 2	2 17	3 10	0 52	20 31	1 9	3 43	8 9	21 39	21 43	21 46		n.a.
F 26	3 9	20 59	0s50	10 5	0 45	9 54	4 7	8 47	0 50	6 4	0 7	20 2	2 17	3 12	0 52	20 32	1 9	3 44	8 9	21 39	21 43	21 46		n.a.
S 27	3 32	19 18	1 51	10 18	1 3	9 39	4 4	8 33	0 51	5 59	0 7	20 1	2 18	3 13	0 52	20 32	1 9	3 45	8 9	21 39	21 43	21 47		n.a.
S 28	3 55	16 44	2 48	10 27	1 21	9 25	4 1	8 19	0 51	5 55	0 7	20 1	2 18	3 15	0 52	20 32	1 9	3 46	8 9	21 39	21 44	21 47		n.a.
M29	4 18	13 20	3 38	10 31	1 39	9 10	3 58	8 4	0 52	5 50	0 7	20 1	2 18	3 16	0 52	20 32	1 9	3 47	8 9	21 40	21 44	21 47		n.a.
T 30	4 41	9 16	4 19	10 31	1 56	8 55	3 55	7 50	0 52	5 46	0 7	20 1	2 18	3 17	0 52	20 32	1 9	3 48	8 9	21 41	21 45	21 48		n.a.
W31	5n 4	4s39	4s47	10n27	2n13	8s39	3n51	7s36	0s53	5s41	0n 7	20s 0	2n19	3n19	0s52	20n32	1s 9	3n48	8n 9	21n43	21n45	21s48		n.a.

Julian Day Number = 4811071.5, Delta T = 37h41m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°09'44, Lahiri = 115°16'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8460

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 59 7	14♈13'12	12♈49	21°R 4	27♒32	12♓52	15♓ 5	19°R 9	10♈45	17♋14	20♓22	16°R37	16♋28	11♌ 3	n.a.	T 1
F 2	13 3 4	15°13'53	26°32	19♈50	28°31	13°32	15°17	19♐ 8	10°49	17°14	20°24	16♋23	16°25	11° 9	n.a.	F 2
S 3	13 7 1	16°14'34	10♉29	18°31	29°30	14°12	15°29	19° 7	10°52	17°15	20°26	16°12	16°21	11°16	n.a.	S 3
S 4	13 10 57	17°15'16	24°35	17° 9	0♓29	14°52	15°41	19° 6	10°56	17°15	20°28	16° 2	16°18	11°23	n.a.	S 4
M 5	13 14 54	18°15'58	8♊45	15°47	1°29	15°32	15°53	19° 5	11° 0	17°15	20°30	15°56	16°15	11°29	n.a.	M 5
T 6	13 18 50	19°16'41	22°56	14°27	2°30	16°13	16° 5	19° 4	11° 3	17°16	20°33	15°52	16°12	11°36	n.a.	T 6
W 7	13 22 47	20°17'24	7♋ 5	13°11	3°30	16°53	16°17	19° 3	11° 7	17°16	20°35	15°51	16° 9	11°42	n.a.	W 7
T 8	13 26 43	21°18'07	21°11	12° 3	4°32	17°33	16°29	19° 1	11°10	17°17	20°37	15°51	16° 5	11°49	n.a.	T 8
F 9	13 30 40	22°18'49	5♌13	11° 3	5°33	18°13	16°41	19° 0	11°14	17°17	20°39	15°51	16° 2	11°56	n.a.	F 9
S 10	13 34 36	23°19'32	19°10	10°13	6°35	18°53	16°53	18°58	11°18	17°18	20°41	15°49	15°59	12° 2	n.a.	S 10
S 11	13 38 33	24°20'15	3♍ 2	9°33	7°37	19°33	17° 5	18°56	11°21	17°19	20°43	15°44	15°56	12° 9	n.a.	S 11
M12	13 42 30	25°20'59	16°48	9° 3	8°40	20°13	17°16	18°55	11°25	17°19	20°45	15°37	15°53	12°16	n.a.	M12
T 13	13 46 26	26°21'42	0♎25	8°43	9°43	20°54	17°28	18°53	11°28	17°20	20°46	15°26	15°50	12°22	n.a.	T 13
W14	13 50 23	27°22'25	13°51	8°34	10°46	21°34	17°40	18°51	11°32	17°21	20°48	15°14	15°46	12°29	n.a.	W14
T 15	13 54 19	28°23'09	27° 4	8°D33	11°50	22°14	17°51	18°49	11°35	17°21	20°50	15° 1	15°43	12°36	n.a.	T 15
F 16	13 58 16	29°23'52	10♏ 1	8°41	12°54	22°54	18° 2	18°46	11°39	17°22	20°52	14°48	15°40	12°42	n.a.	F 16
S 17	14 2 12	0♉24'36	22°41	8°57	13°58	23°35	18°14	18°44	11°42	17°23	20°54	14°37	15°37	12°49	n.a.	S 17
S 18	14 6 9	1°25'21	5♐ 6	9°21	15° 2	24°15	18°25	18°42	11°46	17°24	20°56	14°28	15°34	12°56	n.a.	S 18
M19	14 10 5	2°26'05	17°16	9°51	16° 7	24°55	18°36	18°39	11°49	17°24	20°58	14°22	15°31	13° 2	n.a.	M19
T 20	14 14 2	3°26'50	29°14	10°26	17°12	25°36	18°47	18°37	11°53	17°25	21° 0	14°19	15°27	13° 9	n.a.	T 20
W21	14 17 59	4°27'36	11♑ 4	11° 8	18°18	26°16	18°58	18°34	11°56	17°26	21° 1	14°D18	15°24	13°15	n.a.	W21
T 22	14 21 55	5°28'21	22°51	11°54	19°23	26°57	19° 9	18°31	11°59	17°27	21° 3	14°18	15°21	13°22	n.a.	T 22
F 23	14 25 52	6°29'07	4♒40	12°44	20°29	27°37	19°20	18°28	12° 3	17°28	21° 5	14°R18	15°18	13°29	n.a.	F 23
S 24	14 29 48	7°29'53	16°37	13°38	21°35	28°18	19°31	18°25	12° 6	17°29	21° 7	14°18	15°15	13°35	n.a.	S 24
S 25	14 33 45	8°30'39	28°48	14°36	22°41	28°58	19°42	18°22	12° 9	17°30	21° 8	14°16	15°11	13°42	n.a.	S 25
M26	14 37 41	9°31'26	11♓16	15°36	23°48	29°39	19°52	18°19	12°13	17°31	21°10	14°11	15° 8	13°49	n.a.	M26
T 27	14 41 38	10°32'12	24° 7	16°40	24°55	0♈20	20° 3	18°16	12°16	17°33	21°12	14° 4	15° 5	13°55	n.a.	T 27
W28	14 45 34	11°32'59	7♈22	17°46	26° 2	1° 0	20°13	18°13	12°19	17°34	21°13	13°55	15° 2	14° 2	n.a.	W28
T 29	14 49 31	12°33'45	21° 2	18°55	27° 9	1°41	20°24	18° 9	12°23	17°35	21°15	13°45	14°59	14° 9	n.a.	T 29
F 30	14 53 27	13♉34'32	5♉ 4	20♈ 5	28♓16	2♈21	20♓34	18♐ 6	12♈26	17♋36	21♓16	13♋34	14♋56	14♌15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n27	0n18	4s59	10n17	2n28	8s24	3n48	7s21	0s53	5s36	0n 7	20s 0	2n19	3n20	0s52	20n32	1s 9	3n49	8n 9	21n44	21n45	21s48		n.a.
F 2	5 50	5 20	4 55	10 3	2 42	8 8	3 44	7 7	0 54	5 32	0 7	20 0	2 19	3 21	0 52	20 32	1 9	3 50	8 9	21 46	21 46	21 49		n.a.
S 3	6 12	10 11	4 34	9 45	2 54	7 52	3 40	6 53	0 54	5 27	0 7	19 59	2 19	3 23	0 52	20 32	1 9	3 51	8 9	21 47	21 46	21 49		n.a.
S 4	6 35	14 32	3 56	9 23	3 3	7 35	3 36	6 38	0 55	5 23	0 7	19 59	2 20	3 24	0 52	20 32	1 8	3 52	8 9	21 48	21 46	21 49		n.a.
M 5	6 58	18 6	3 3	8 58	3 10	7 18	3 33	6 24	0 55	5 18	0 7	19 59	2 20	3 26	0 52	20 32	1 8	3 52	8 9	21 49	21 47	21 50		n.a.
T 6	7 20	20 35	1 58	8 31	3 14	7 1	3 29	6 9	0 56	5 14	0 7	19 58	2 20	3 27	0 52	20 32	1 8	3 53	8 9	21 49	21 47	21 50		n.a.
W 7	7 42	21 47	0 46	8 4	3 15	6 44	3 24	5 54	0 56	5 9	0 6	19 58	2 20	3 28	0 52	20 32	1 8	3 54	8 9	21 50	21 48	21 50		n.a.
T 8	8 4	21 35	0n28	7 37	3 14	6 27	3 20	5 40	0 57	5 5	0 6	19 58	2 21	3 30	0 52	20 32	1 8	3 55	8 9	21 50	21 48	21 51		n.a.
F 9	8 26	20 2	1 41	7 11	3 10	6 9	3 16	5 25	0 57	5 0	0 6	19 57	2 21	3 31	0 52	20 32	1 8	3 56	8 9	21 50	21 48	21 51		n.a.
S 10	8 48	17 17	2 46	6 46	3 5	5 51	3 12	5 10	0 58	4 56	0 6	19 57	2 21	3 32	0 52	20 32	1 8	3 56	8 9	21 50	21 49	21 51		n.a.
S 11	9 10	13 33	3 42	6 24	2 57	5 33	3 7	4 55	0 59	4 52	0 6	19 57	2 21	3 34	0 52	20 32	1 8	3 57	8 9	21 50	21 49	21 52		n.a.
M12	9 32	9 8	4 24	6 5	2 48	5 14	3 3	4 40	0 59	4 47	0 6	19 56	2 22	3 35	0 52	20 31	1 8	3 58	8 9	21 51	21 49	21 52		n.a.
T 13	9 53	4 18	4 51	5 48	2 39	4 56	2 59	4 26	1 0	4 43	0 6	19 56	2 22	3 36	0 52	20 31	1 8	3 59	8 9	21 52	21 50	21 52		n.a.
W14	10 14	0s40	5 1	5 35	2 28	4 37	2 54	4 11	1 0	4 39	0 6	19 55	2 22	3 38	0 52	20 31	1 8	4 0	8 9	21 54	21 50	21 52		n.a.
T 15	10 35	5 32	4 54	5 24	2 17	4 18	2 50	3 56	1 1	4 34	0 6	19 55	2 22	3 39	0 52	20 31	1 8	4 0	8 9	21 55	21 50	21 53		n.a.
F 16	10 56	10 4	4 33	5 16	2 5	3 58	2 45	3 41	1 1	4 30	0 6	19 55	2 22	3 40	0 52	20 31	1 8	4 1	8 9	21 56	21 51	21 53		n.a.
S 17	11 17	14 4	3 58	5 11	1 53	3 39	2 40	3 26	1 2	4 26	0 6	19 54	2 23	3 42	0 52	20 31	1 8	4 2	8 9	21 58	21 51	21 53		n.a.
S 18	11 38	17 22	3 12	5 9	1 41	3 19	2 36	3 11	1 2	4 22	0 6	19 54	2 23	3 43	0 52	20 31	1 8	4 3	8 9	21 59	21 52	21 54		n.a.
M19	11 58	19 51	2 19	5 9	1 29	2 59	2 31	2 56	1 3	4 17	0 6	19 53	2 23	3 44	0 52	20 31	1 8	4 4	8 9	21 59	21 52	21 54		n.a.
T 20	12 18	21 25	1 19	5 12	1 17	2 39	2 26	2 40	1 3	4 13	0 6	19 53	2 23	3 45	0 52	20 31	1 8	4 4	8 10	22 0	21 52	21 54		n.a.
W21	12 38	22 0	0 17	5 17	1 5	2 19	2 22	2 25	1 4	4 9	0 6	19 53	2 24	3 47	0 52	20 31	1 8	4 5	8 10	22 0	21 53	21 54		n.a.
T 22	12 58	21 37	0s45	5 23	0 53	1 58	2 17	2 10	1 4	4 5	0 6	19 52	2 24	3 48	0 52	20 31	1 8	4 6	8 10	22 0	21 53	21 55		n.a.
F 23	13 17	20 16	1 46	5 32	0 42	1 38	2 12	1 55	1 5	4 1	0 6	19 52	2 24	3 49	0 52	20 31	1 8	4 7	8 10	22 0	21 53	21 55		n.a.
S 24	13 37	18 0	2 43	5 42	0 31	1 17	2 7	1 40	1 5	3 57	0 5	19 51	2 24	3 51	0 52	20 31	1 8	4 7	8 10	22 0	21 54	21 55		n.a.
S 25	13 56	14 54	3 34	5 54	0 20	0 56	2 2	1 25	1 6	3 53	0 5	19 51	2 24	3 52	0 52	20 31	1 8	4 8	8 10	22 0	21 54	21 55		n.a.
M26	14 14	11 5	4 16	6 7	0 9	0 35	1 58	1 10	1 7	3 49	0 5	19 50	2 24	3 53	0 52	20 30	1 8	4 9	8 10	22 0	21 54	21 55		n.a.
T 27	14 33	6 40	4 46	6 21	0s 1	0 14	1 53	0 54	1 7	3 45	0 5	19 50	2 25	3 54	0 52	20 30	1 8	4 9	8 10	22 1	21 55	21 56		n.a.
W28	14 51	1 49	5 2	6 36	0 11	0n 8	1 48	0 39	1 8	3 41	0 5	19 49	2 25	3 55	0 52	20 30	1 8	4 10	8 10	22 2	21 55	21 56		n.a.
T 29	15 9	3n17	5 2	6 53	0 20	0 29	1 43	0 24	1 8	3 37	0 5	19 49	2 25	3 57	0 52	20 30	1 8	4 11	8 10	22 3	21 55	21 56		n.a.
F 30	15n27	8n22	4s43	7n10	0s29	0n51	1n38	0s 9	1s 9	3s33	0n 5	19s49	2n25	3n58	0s52	20n30	1s 7	4n12	8n11	22n 4	21n56	21s56		n.a.

Julian Day Number = 4811102.5, Delta T = 37h41m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°09'49, Lahiri = 115°16'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8460

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 57 24	14♉35'18	19♉25	21♈18	29♓24	3♈ 2	20♓44	18°R 2	12♈29	17♋37	21♓18	13°R24	14♋52	14♌22	n.a.	S 1
S 2	15 1 20	15°36'05	3♊57	22°32	0♈31	3°43	20°54	17♐59	12°32	17°39	21°19	13♋17	14°49	14°29	n.a.	S 2
M 3	15 5 17	16°36'50	18°35	23°47	1°39	4°24	21° 4	17°55	12°35	17°40	21°21	13°12	14°46	14°35	n.a.	M 3
T 4	15 9 14	17°37'36	3♋11	25° 5	2°47	5° 4	21°14	17°51	12°39	17°41	21°22	13° 9	14°43	14°42	n.a.	T 4
W 5	15 13 10	18°38'20	17°39	26°23	3°55	5°45	21°24	17°47	12°42	17°43	21°24	13°D 9	14°40	14°48	n.a.	W 5
T 6	15 17 7	19°39'05	1♌58	27°43	5° 4	6°26	21°34	17°43	12°45	17°44	21°25	13°10	14°37	14°55	n.a.	T 6
F 7	15 21 3	20°39'48	16° 3	29° 4	6°12	7° 7	21°43	17°39	12°48	17°45	21°27	13°R11	14°33	15° 2	n.a.	F 7
S 8	15 25 0	21°40'30	29°56	0♉26	7°21	7°48	21°53	17°35	12°51	17°47	21°28	13°10	14°30	15° 8	n.a.	S 8
S 9	15 28 56	22°41'12	13♍35	1°50	8°30	8°29	22° 2	17°31	12°54	17°48	21°29	13° 8	14°27	15°15	n.a.	S 9
M10	15 32 53	23°41'53	27° 2	3°14	9°39	9°10	22°11	17°27	12°57	17°50	21°31	13° 4	14°24	15°22	n.a.	M10
T 11	15 36 49	24°42'33	10♎16	4°39	10°48	9°50	22°20	17°23	13° 0	17°51	21°32	12°58	14°21	15°28	n.a.	T 11
W12	15 40 46	25°43'12	23°18	6° 5	11°57	10°31	22°29	17°19	13° 3	17°53	21°33	12°50	14°17	15°35	n.a.	W12
T 13	15 44 42	26°43'51	6♏ 7	7°32	13° 6	11°12	22°38	17°14	13° 6	17°54	21°34	12°41	14°14	15°42	n.a.	T 13
F 14	15 48 39	27°44'29	18°44	9° 0	14°16	11°53	22°47	17°10	13° 8	17°56	21°36	12°32	14°11	15°48	n.a.	F 14
S 15	15 52 35	28°45'06	1♐ 9	10°29	15°26	12°34	22°56	17° 5	13°11	17°58	21°37	12°25	14° 8	15°55	n.a.	S 15
S 16	15 56 32	29°45'43	13°22	11°59	16°35	13°16	23° 4	17° 1	13°14	17°59	21°38	12°19	14° 5	16° 2	n.a.	S 16
M17	16 0 29	0♊46'19	25°25	13°29	17°45	13°57	23°13	16°57	13°17	18° 1	21°39	12°15	14° 2	16° 8	n.a.	M17
T 18	16 4 25	1°46'54	7♑19	15° 0	18°55	14°38	23°21	16°52	13°19	18° 3	21°40	12°D14	13°58	16°15	n.a.	T 18
W19	16 8 22	2°47'29	19° 8	16°33	20° 6	15°19	23°29	16°47	13°22	18° 4	21°41	12°14	13°55	16°21	n.a.	W19
T 20	16 12 18	3°48'03	0♒54	18° 5	21°16	16° 0	23°37	16°43	13°25	18° 6	21°42	12°15	13°52	16°28	n.a.	T 20
F 21	16 16 15	4°48'37	12°43	19°39	22°26	16°41	23°45	16°38	13°27	18° 8	21°43	12°17	13°49	16°35	n.a.	F 21
S 22	16 20 11	5°49'10	24°40	21°14	23°37	17°22	23°53	16°33	13°30	18°10	21°44	12°19	13°46	16°41	n.a.	S 22
S 23	16 24 8	6°49'42	6♓48	22°49	24°47	18° 4	24° 1	16°29	13°32	18°11	21°45	12°R19	13°43	16°48	n.a.	S 23
M24	16 28 4	7°50'14	19°14	24°26	25°58	18°45	24° 8	16°24	13°35	18°13	21°46	12°18	13°39	16°55	n.a.	M24
T 25	16 32 1	8°50'45	2♈ 1	26° 3	27° 9	19°26	24°16	16°19	13°37	18°15	21°47	12°16	13°36	17° 1	n.a.	T 25
W26	16 35 57	9°51'16	15°14	27°41	28°20	20° 8	24°23	16°14	13°40	18°17	21°47	12°13	13°33	17° 8	n.a.	W26
T 27	16 39 54	10°51'46	28°54	29°19	29°31	20°49	24°30	16°10	13°42	18°19	21°48	12° 8	13°30	17°15	n.a.	T 27
F 28	16 43 50	11°52'15	13♉ 1	0♊59	0♉42	21°30	24°37	16° 5	13°44	18°21	21°49	12° 3	13°27	17°21	n.a.	F 28
S 29	16 47 47	12°52'43	27°32	2°40	1°53	22°12	24°44	16° 0	13°47	18°23	21°50	11°59	13°23	17°28	n.a.	S 29
S 30	16 51 44	13°53'10	12♊21	4°21	3° 4	22°53	24°51	15°55	13°49	18°25	21°50	11°55	13°20	17°35	n.a.	S 30
M31	16 55 40	14♊53'37	27♊20	6♊ 4	4♉15	23♈35	24♓57	15♐50	13♈51	18♋26	21♓51	11♋53	13♋17	17♌41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n45	13n 6	4s 7	7n28	0s38	1n12	1n34	0n 7	1s 9	3s29	0n 5	19s48	2n25	3n59	0s52	20n30	1s 7	4n12	8n11	22n 5	21n56	21s57		n.a.
S 2	16 2	17 8	3 14	7 47	0 47	1 34	1 29	0 22	1 10	3 26	0 5	19 48	2 26	4 0	0 52	20 30	1 7	4 13	8 11	22 6	21 56	21 57		n.a.
M 3	16 19	20 8	2 8	8 7	0 55	1 56	1 24	0 37	1 10	3 22	0 5	19 47	2 26	4 1	0 52	20 30	1 7	4 14	8 11	22 6	21 57	21 57		n.a.
T 4	16 36	21 49	0 53	8 27	1 2	2 18	1 19	0 52	1 11	3 18	0 5	19 47	2 26	4 3	0 52	20 30	1 7	4 14	8 11	22 6	21 57	21 57		n.a.
W 5	16 52	22 1	0n24	8 48	1 10	2 40	1 14	1 7	1 11	3 14	0 5	19 46	2 26	4 4	0 53	20 29	1 7	4 15	8 11	22 6	21 57	21 57		n.a.
T 6	17 8	20 45	1 39	9 9	1 17	3 2	1 10	1 23	1 12	3 11	0 5	19 46	2 26	4 5	0 53	20 29	1 7	4 16	8 11	22 6	21 58	21 57		n.a.
F 7	17 24	18 14	2 47	9 31	1 23	3 24	1 5	1 38	1 12	3 7	0 5	19 45	2 26	4 6	0 53	20 29	1 7	4 16	8 12	22 6	21 58	21 58		n.a.
S 8	17 39	14 41	3 45	9 53	1 30	3 46	1 0	1 53	1 13	3 4	0 5	19 45	2 26	4 7	0 53	20 29	1 7	4 17	8 12	22 6	21 58	21 58		n.a.
S 9	17 54	10 25	4 28	10 16	1 35	4 8	0 56	2 8	1 13	3 0	0 5	19 44	2 27	4 8	0 53	20 29	1 7	4 18	8 12	22 7	21 59	21 58		n.a.
M10	18 9	5 42	4 56	10 38	1 41	4 30	0 51	2 23	1 14	2 56	0 5	19 44	2 27	4 9	0 53	20 29	1 7	4 18	8 12	22 7	21 59	21 58		n.a.
T 11	18 23	0 47	5 7	11 1	1 46	4 52	0 46	2 38	1 14	2 53	0 4	19 43	2 27	4 10	0 53	20 28	1 7	4 19	8 12	22 8	21 59	21 58		n.a.
W12	18 38	4s 5	5 2	11 24	1 51	5 14	0 42	2 54	1 15	2 50	0 4	19 43	2 27	4 11	0 53	20 28	1 7	4 20	8 12	22 8	22 0	21 58		n.a.
T 13	18 51	8 42	4 43	11 48	1 55	5 36	0 37	3 9	1 15	2 46	0 4	19 42	2 27	4 12	0 53	20 28	1 7	4 20	8 12	22 9	22 0	21 58		n.a.
F 14	19 5	12 53	4 9	12 11	1 59	5 58	0 33	3 24	1 16	2 43	0 4	19 42	2 27	4 14	0 53	20 28	1 7	4 21	8 13	22 10	22 0	21 59		n.a.
S 15	19 18	16 27	3 24	12 35	2 3	6 20	0 28	3 39	1 16	2 40	0 4	19 41	2 27	4 15	0 53	20 28	1 7	4 21	8 13	22 11	22 1	21 59		n.a.
S 16	19 30	19 15	2 30	12 58	2 6	6 42	0 24	3 54	1 17	2 36	0 4	19 41	2 27	4 16	0 53	20 28	1 7	4 22	8 13	22 11	22 1	21 59		n.a.
M17	19 43	21 9	1 30	13 22	2 9	7 4	0 20	4 9	1 17	2 33	0 4	19 40	2 27	4 17	0 53	20 27	1 7	4 22	8 13	22 11	22 1	21 59		n.a.
T 18	19 55	22 6	0 27	13 45	2 12	7 26	0 15	4 24	1 18	2 30	0 4	19 40	2 28	4 18	0 53	20 27	1 7	4 23	8 13	22 12	22 2	21 59		n.a.
W19	20 6	22 2	0s38	14 9	2 14	7 48	0 11	4 39	1 18	2 27	0 4	19 39	2 28	4 19	0 53	20 27	1 7	4 24	8 13	22 12	22 2	21 59		n.a.
T 20	20 18	21 0	1 40	14 32	2 16	8 10	0 7	4 54	1 19	2 24	0 4	19 39	2 28	4 19	0 53	20 27	1 7	4 24	8 14	22 11	22 2	21 59		n.a.
F 21	20 28	19 2	2 39	14 55	2 17	8 31	0 3	5 9	1 19	2 21	0 4	19 38	2 28	4 20	0 53	20 27	1 7	4 25	8 14	22 11	22 3	21 59		n.a.
S 22	20 39	16 15	3 31	15 18	2 18	8 53	0s 2	5 23	1 20	2 18	0 4	19 38	2 28	4 21	0 53	20 26	1 7	4 25	8 14	22 11	22 3	21 59		n.a.
S 23	20 49	12 43	4 15	15 41	2 19	9 14	0 6	5 38	1 20	2 15	0 4	19 37	2 28	4 22	0 53	20 26	1 7	4 26	8 14	22 11	22 3	21 59		n.a.
M24	20 59	8 35	4 48	16 4	2 19	9 35	0 10	5 53	1 21	2 12	0 4	19 37	2 28	4 23	0 53	20 26	1 7	4 26	8 14	22 11	22 4	22 0		n.a.
T 25	21 8	3 57	5 8	16 26	2 19	9 57	0 14	6 8	1 21	2 10	0 4	19 36	2 28	4 24	0 53	20 26	1 7	4 27	8 14	22 11	22 4	22 0		n.a.
W26	21 17	1n 0	5 12	16 48	2 19	10 18	0 17	6 22	1 22	2 7	0 4	19 36	2 28	4 25	0 53	20 26	1 7	4 27	8 15	22 12	22 4	22 0		n.a.
T 27	21 25	6 4	5 0	17 10	2 18	10 38	0 21	6 37	1 22	2 4	0 3	19 35	2 28	4 26	0 53	20 25	1 7	4 27	8 15	22 12	22 4	22 0		n.a.
F 28	21 33	11 0	4 29	17 31	2 17	10 59	0 25	6 51	1 23	2 1	0 3	19 35	2 28	4 27	0 53	20 25	1 7	4 28	8 15	22 12	22 5	22 0		n.a.
S 29	21 41	15 27	3 40	17 52	2 15	11 20	0 29	7 6	1 23	1 59	0 3	19 34	2 28	4 27	0 53	20 25	1 7	4 28	8 15	22 13	22 5	22 0		n.a.
S 30	21 48	19 3	2 35	18 13	2 13	11 40	0 32	7 20	1 24	1 56	0 3	19 34	2 28	4 28	0 53	20 25	1 7	4 29	8 15	22 13	22 5	22 0		n.a.
M31	21n55	21n23	1s19	18n33	2s10	12n 0	0s36	7n35	1s24	1s54	0n 3	19s33	2n28	4n29	0s53	20n24	1s 7	4n29	8n15	22n13	22n 6	22s 0		n.a.

Julian Day Number = 4811132.5, Delta T = 37h41m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°09'53, Lahiri = 115°16'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8460

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 59 37	15♊54'02	12♋20	7♊47	5♉27	24♈16	25♓ 4	15°R46	13♈53	18♋28	21♓52	11°D53	13♋14	17♑48	n.a.	T 1
W 2	17 3 33	16°54'26	27°14	9°32	6°38	24°58	25°10	15♐41	13°55	18°30	21°52	11♋53	13°11	17°54	n.a.	W 2
T 3	17 7 30	17°54'49	11♌53	11°17	7°50	25°39	25°16	15°36	13°57	18°32	21°53	11°54	13° 8	18° 1	n.a.	T 3
F 4	17 11 26	18°55'10	26°15	13° 3	9° 1	26°21	25°22	15°31	13°59	18°35	21°53	11°56	13° 4	18° 8	n.a.	F 4
S 5	17 15 23	19°55'29	10♍16	14°51	10°13	27° 2	25°28	15°26	14° 1	18°37	21°54	11°57	13° 1	18°14	n.a.	S 5
S 6	17 19 19	20°55'48	23°57	16°39	11°25	27°44	25°33	15°22	14° 3	18°39	21°54	11°R57	12°58	18°21	n.a.	S 6
M 7	17 23 16	21°56'04	7♎17	18°28	12°36	28°26	25°39	15°17	14° 5	18°41	21°55	11°56	12°55	18°28	n.a.	M 7
T 8	17 27 12	22°56'19	20°18	20°19	13°48	29° 7	25°44	15°12	14° 7	18°43	21°55	11°55	12°52	18°34	n.a.	T 8
W 9	17 31 9	23°56'33	3♏ 4	22°10	15° 0	29°49	25°49	15° 7	14° 9	18°45	21°55	11°52	12°49	18°41	n.a.	W 9
T 10	17 35 5	24°56'45	15°35	24° 2	16°12	0♉31	25°54	15° 2	14°11	18°47	21°56	11°50	12°45	18°48	n.a.	T 10
F 11	17 39 2	25°56'56	27°54	25°55	17°24	1°12	25°59	14°58	14°12	18°49	21°56	11°47	12°42	18°54	n.a.	F 11
S 12	17 42 59	26°57'05	10♐ 3	27°50	18°36	1°54	26° 4	14°53	14°14	18°51	21°56	11°45	12°39	19° 1	n.a.	S 12
S 13	17 46 55	27°57'13	22° 4	29°44	19°48	2°36	26° 8	14°48	14°16	18°53	21°56	11°43	12°36	19° 8	n.a.	S 13
M14	17 50 52	28°57'20	3♑59	1♋40	21° 0	3°17	26°13	14°44	14°17	18°56	21°57	11°43	12°33	19°14	n.a.	M14
T 15	17 54 48	29°57'25	15°49	3°37	22°13	3°59	26°17	14°39	14°19	18°58	21°57	11°D43	12°29	19°21	n.a.	T 15
W16	17 58 45	0♋57'29	27°36	5°34	23°25	4°41	26°21	14°35	14°20	19° 0	21°57	11°43	12°26	19°27	n.a.	W16
T 17	18 2 41	1°57'32	9♒24	7°31	24°37	5°23	26°25	14°30	14°21	19° 2	21°57	11°44	12°23	19°34	n.a.	T 17
F 18	18 6 38	2°57'33	21°16	9°29	25°50	6° 5	26°28	14°26	14°23	19° 4	21°57	11°45	12°20	19°41	n.a.	F 18
S 19	18 10 34	3°57'33	3♓14	11°27	27° 2	6°47	26°32	14°21	14°24	19° 7	21°R57	11°46	12°17	19°47	n.a.	S 19
S 20	18 14 31	4°57'32	15°23	13°25	28°14	7°29	26°35	14°17	14°25	19° 9	21°57	11°46	12°14	19°54	n.a.	S 20
M21	18 18 27	5°57'30	27°46	15°22	29°27	8°11	26°38	14°13	14°27	19°11	21°57	11°47	12°10	20° 1	n.a.	M21
T 22	18 22 24	6°57'26	10♈29	17°19	0♊39	8°53	26°41	14° 8	14°28	19°13	21°57	11°R47	12° 7	20° 7	n.a.	T 22
W23	18 26 20	7°57'22	23°35	19°14	1°52	9°35	26°44	14° 4	14°29	19°15	21°57	11°47	12° 4	20°14	n.a.	W23
T 24	18 30 17	8°57'16	7♉ 7	21° 9	3° 5	10°17	26°47	14° 0	14°30	19°18	21°57	11°46	12° 1	20°21	n.a.	T 24
F 25	18 34 14	9°57'09	21° 6	23° 1	4°17	10°59	26°49	13°56	14°31	19°20	21°56	11°46	11°58	20°27	n.a.	F 25
S 26	18 38 10	10°57'01	5♊31	24°52	5°30	11°41	26°51	13°52	14°32	19°22	21°56	11°46	11°55	20°34	n.a.	S 26
S 27	18 42 7	11°56'51	20°19	26°40	6°43	12°23	26°54	13°48	14°33	19°25	21°56	11°D46	11°51	20°41	n.a.	S 27
M28	18 46 3	12°56'40	5♋23	28°24	7°56	13° 5	26°55	13°44	14°34	19°27	21°56	11°R46	11°48	20°47	n.a.	M28
T 29	18 50 0	13°56'28	20°35	0♌ 6	9° 8	13°47	26°57	13°40	14°34	19°29	21°55	11°46	11°45	20°54	n.a.	T 29
W30	18 53 56	14♋56'14	5♌46	1♌43	10♊21	14♉29	26♓59	13♐36	14♈35	19♋31	21♓55	11♋46	11♋42	21♑ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	22n13	0n 3	18n52	2s 7	12n20	0s39	7n49	1s25	1s52	0n 3	19s33	2n28	4n30	0s54	20n24	1s 7	4n30	8n16	22n13	22n 6	22s 0		n.a.
W 2	22 7	21 28	1 24	19 11	2 4	12 39	0 43	8 3	1 25	1 49	0 3	19 32	2 28	4 31	0 54	20 24	1 7	4 30	8 16	22 13	22 6	22 0		n.a.
T 3	22 12	19 15	2 38	19 29	2 0	12 59	0 46	8 18	1 26	1 47	0 3	19 32	2 28	4 31	0 54	20 24	1 7	4 30	8 16	22 13	22 7	22 0		n.a.
F 4	22 18	15 52	3 41	19 47	1 56	13 18	0 49	8 32	1 26	1 45	0 3	19 31	2 28	4 32	0 54	20 23	1 7	4 31	8 16	22 13	22 7	22 0		n.a.
S 5	22 22	11 40	4 29	20 3	1 51	13 37	0 52	8 46	1 27	1 42	0 3	19 31	2 28	4 33	0 54	20 23	1 7	4 31	8 16	22 13	22 7	22 0		n.a.
S 6	22 26	6 57	5 0	20 19	1 46	13 56	0 56	9 0	1 27	1 40	0 3	19 30	2 28	4 33	0 54	20 23	1 7	4 31	8 17	22 13	22 7	22 0		n.a.
M 7	22 30	2 2	5 15	20 35	1 41	14 14	0 59	9 14	1 28	1 38	0 3	19 30	2 28	4 34	0 54	20 23	1 6	4 32	8 17	22 13	22 8	22 0		n.a.
T 8	22 33	2s52	5 12	20 49	1 35	14 32	1 2	9 28	1 28	1 36	0 3	19 29	2 28	4 35	0 54	20 22	1 6	4 32	8 17	22 13	22 8	22 0		n.a.
W 9	22 36	7 32	4 55	21 2	1 29	14 50	1 4	9 41	1 29	1 34	0 3	19 29	2 28	4 35	0 54	20 22	1 6	4 32	8 17	22 13	22 8	22 0		n.a.
T 10	22 39	11 49	4 23	21 15	1 22	15 7	1 7	9 55	1 29	1 33	0 3	19 28	2 28	4 36	0 54	20 22	1 6	4 33	8 17	22 14	22 9	22 0		n.a.
F 11	22 41	15 32	3 39	21 26	1 14	15 24	1 10	10 9	1 29	1 31	0 2	19 28	2 28	4 37	0 54	20 22	1 6	4 33	8 17	22 14	22 9	22 0		n.a.
S 12	22 42	18 33	2 47	21 36	1 7	15 41	1 13	10 22	1 30	1 29	0 2	19 27	2 28	4 37	0 54	20 21	1 6	4 33	8 18	22 14	22 9	22 0		n.a.
S 13	22 43	20 44	1 47	21 45	0 59	15 58	1 15	10 36	1 30	1 27	0 2	19 27	2 28	4 38	0 54	20 21	1 6	4 33	8 18	22 14	22 10	22 0		n.a.
M14	22 44	21 58	0 43	21 53	0 50	16 14	1 17	10 49	1 31	1 26	0 2	19 26	2 28	4 38	0 54	20 21	1 6	4 34	8 18	22 14	22 10	22 0		n.a.
T 15	22 44	22 12	0s23	22 0	0 41	16 30	1 20	11 2	1 31	1 24	0 2	19 26	2 28	4 39	0 54	20 21	1 6	4 34	8 18	22 14	22 10	22 0		n.a.
W16	22 44	21 27	1 27	22 5	0 32	16 45	1 22	11 16	1 32	1 23	0 2	19 26	2 28	4 39	0 54	20 20	1 6	4 34	8 18	22 14	22 10	22 0		n.a.
T 17	22 43	19 45	2 28	22 10	0 22	17 0	1 24	11 29	1 32	1 21	0 2	19 25	2 28	4 40	0 54	20 20	1 6	4 34	8 19	22 14	22 11	22 0		n.a.
F 18	22 42	17 12	3 23	22 12	0 12	17 15	1 26	11 42	1 33	1 20	0 2	19 25	2 28	4 40	0 54	20 20	1 6	4 35	8 19	22 14	22 11	22 0		n.a.
S 19	22 41	13 54	4 9	22 13	0 2	17 29	1 28	11 55	1 33	1 19	0 2	19 24	2 27	4 41	0 54	20 19	1 6	4 35	8 19	22 14	22 11	22 0		n.a.
S 20	22 39	10 0	4 45	22 13	0n 8	17 43	1 30	12 7	1 33	1 17	0 2	19 24	2 27	4 41	0 54	20 19	1 6	4 35	8 19	22 14	22 12	21 59		n.a.
M21	22 37	5 36	5 9	22 12	0 19	17 56	1 32	12 20	1 34	1 16	0 2	19 24	2 27	4 41	0 54	20 19	1 6	4 35	8 19	22 14	22 12	21 59		n.a.
T 22	22 34	0 52	5 18	22 9	0 30	18 9	1 34	12 33	1 34	1 15	0 2	19 23	2 27	4 42	0 55	20 19	1 6	4 35	8 19	22 14	22 12	21 59		n.a.
W23	22 30	4n 3	5 11	22 5	0 41	18 22	1 36	12 45	1 35	1 14	0 2	19 23	2 27	4 42	0 55	20 18	1 6	4 35	8 20	22 14	22 12	21 59		n.a.
T 24	22 27	8 56	4 48	21 59	0 52	18 34	1 37	12 58	1 35	1 13	0 2	19 23	2 27	4 43	0 55	20 18	1 6	4 35	8 20	22 14	22 13	21 59		n.a.
F 25	22 23	13 32	4 6	21 52	1 3	18 46	1 39	13 10	1 35	1 12	0 1	19 22	2 27	4 43	0 55	20 18	1 6	4 35	8 20	22 14	22 13	21 59		n.a.
S 26	22 18	17 30	3 8	21 44	1 13	18 57	1 40	13 22	1 36	1 12	0 1	19 22	2 27	4 43	0 55	20 17	1 6	4 35	8 20	22 14	22 13	21 59		n.a.
S 27	22 13	20 27	1 57	21 35	1 24	19 8	1 41	13 34	1 36	1 11	0 1	19 22	2 27	4 43	0 55	20 17	1 6	4 36	8 20	22 14	22 13	21 59		n.a.
M28	22 8	22 2	0 35	21 24	1 34	19 18	1 43	13 46	1 37	1 10	0 1	19 21	2 26	4 44	0 55	20 17	1 6	4 36	8 20	22 14	22 14	21 59		n.a.
T 29	22 2	22 1	0n49	21 13	1 43	19 28	1 44	13 58	1 37	1 10	0 1	19 21	2 26	4 44	0 55	20 16	1 6	4 36	8 21	22 14	22 14	21 59		n.a.
W30	21n56	20n22	2n10	21n 1	1n52	19n37	1s45	14n10	1s37	1s 9	0n 1	19s21	2n26	4n44	0s55	20n16	1s 6	4n36	8n21	22n14	22n14	21s58		n.a.

Julian Day Number = 4811163.5, Delta T = 37h41m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°09'57, Lahiri = 115°16'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8460

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 57 53	15♋55'59	20♌45	3♌16	11♊34	15♉11	27♓ 0	13°R33	14♈36	19♋34	21°R55	11°R46	11♋39	21♑ 7	n.a.	T 1
F 2	19 1 49	16°55'41	5♍26	4°43	12°47	15°54	27° 1	13♐29	14°37	19°36	21♓54	11♋45	11°35	21°14	n.a.	F 2
S 3	19 5 46	17°55'22	19°42	6° 6	14° 0	16°36	27° 2	13°25	14°37	19°38	21°54	11°44	11°32	21°20	n.a.	S 3
S 4	19 9 43	18°55'00	3♎33	7°23	15°13	17°18	27° 3	13°22	14°38	19°40	21°53	11°44	11°29	21°27	n.a.	S 4
M 5	19 13 39	19°54'37	16°57	8°34	16°26	18° 0	27° 3	13°19	14°38	19°43	21°53	11°D44	11°26	21°34	n.a.	M 5
T 6	19 17 36	20°54'12	29°57	9°39	17°39	18°43	27° 4	13°15	14°39	19°45	21°52	11°44	11°23	21°40	n.a.	T 6
W 7	19 21 32	21°53'45	12♏37	10°38	18°52	19°25	27° 4	13°12	14°39	19°47	21°52	11°44	11°20	21°47	n.a.	W 7
T 8	19 25 29	22°53'16	24°59	11°30	20° 5	20° 7	27°R 4	13° 9	14°39	19°50	21°51	11°45	11°16	21°54	n.a.	T 8
F 9	19 29 25	23°52'45	7♐ 7	12°15	21°18	20°49	27° 4	13° 6	14°40	19°52	21°50	11°46	11°13	22° 0	n.a.	F 9
S 10	19 33 22	24°52'13	19° 5	12°53	22°31	21°32	27° 4	13° 3	14°40	19°54	21°50	11°47	11°10	22° 7	n.a.	S 10
S 11	19 37 18	25°51'39	0♑58	13°24	23°44	22°14	27° 3	13° 0	14°40	19°56	21°49	11°48	11° 7	22°14	n.a.	S 11
M12	19 41 15	26°51'03	12°46	13°48	24°57	22°56	27° 2	12°57	14°40	19°59	21°48	11°R49	11° 4	22°20	n.a.	M12
T 13	19 45 12	27°50'25	24°34	14° 5	26°10	23°39	27° 1	12°54	14°40	20° 1	21°48	11°48	11° 1	22°27	n.a.	T 13
W14	19 49 8	28°49'46	6♒23	14°15	27°23	24°21	27° 0	12°52	14°R40	20° 3	21°47	11°47	10°57	22°34	n.a.	W14
T 15	19 53 5	29°49'05	18°15	14°R18	28°36	25° 4	26°59	12°49	14°40	20° 5	21°46	11°45	10°54	22°40	n.a.	T 15
F 16	19 57 1	0♌48'22	0♓13	14°15	29°49	25°46	26°58	12°47	14°40	20° 8	21°45	11°42	10°51	22°47	n.a.	F 16
S 17	20 0 58	1°47'38	12°18	14° 5	1♋ 2	26°28	26°56	12°44	14°40	20°10	21°44	11°39	10°48	22°53	n.a.	S 17
S 18	20 4 54	2°46'53	24°34	13°49	2°16	27°11	26°54	12°42	14°40	20°12	21°43	11°35	10°45	23° 0	n.a.	S 18
M19	20 8 51	3°46'05	7♈ 2	13°27	3°29	27°53	26°52	12°40	14°40	20°14	21°42	11°33	10°41	23° 7	n.a.	M19
T 20	20 12 47	4°45'17	19°45	13° 0	4°42	28°36	26°50	12°38	14°39	20°17	21°42	11°31	10°38	23°13	n.a.	T 20
W21	20 16 44	5°44'27	2♉48	12°29	5°55	29°18	26°47	12°36	14°39	20°19	21°41	11°D30	10°35	23°20	n.a.	W21
T 22	20 20 41	6°43'36	16°11	11°54	7° 9	0♊ 1	26°45	12°34	14°39	20°21	21°40	11°30	10°32	23°27	n.a.	T 22
F 23	20 24 37	7°42'43	29°58	11°16	8°22	0°43	26°42	12°32	14°38	20°23	21°39	11°31	10°29	23°33	n.a.	F 23
S 24	20 28 34	8°41'50	14♊ 9	10°36	9°35	1°26	26°39	12°31	14°38	20°25	21°38	11°33	10°26	23°40	n.a.	S 24
S 25	20 32 30	9°40'55	28°43	9°54	10°48	2° 9	26°36	12°29	14°37	20°28	21°36	11°34	10°22	23°47	n.a.	S 25
M26	20 36 27	10°39'58	13♋36	9°12	12° 2	2°51	26°33	12°28	14°36	20°30	21°35	11°R34	10°19	23°53	n.a.	M26
T 27	20 40 23	11°39'00	28°41	8°29	13°15	3°34	26°29	12°26	14°36	20°32	21°34	11°34	10°16	24° 0	n.a.	T 27
W28	20 44 20	12°38'00	13♌52	7°47	14°28	4°16	26°26	12°25	14°35	20°34	21°33	11°31	10°13	24° 7	n.a.	W28
T 29	20 48 17	13°36'59	28°57	7° 7	15°42	4°59	26°22	12°24	14°34	20°36	21°32	11°27	10°10	24°13	n.a.	T 29
F 30	20 52 13	14°35'56	13♍47	6°30	16°55	5°42	26°18	12°23	14°34	20°38	21°31	11°23	10° 7	24°20	n.a.	F 30
S 31	20 56 10	15♌34'51	28♍15	5♌55	18♋ 8	6♊24	26♓14	12♐22	14♈33	20♋41	21♓30	11♋17	10♋ 3	24♑27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n49	17n20	3n20	20n49	2n 1	19n46	1s46	14n21	1s38	1s 9	0n 1	19s20	2n26	4n44	0s55	20n16	1s 6	4n36	8n21	22n14	22n15	21s58		n.a.
F 2	21 42	13 14	4 16	20 36	2 9	19 54	1 47	14 33	1 38	1 8	0 1	19 20	2 26	4 45	0 55	20 15	1 6	4 36	8 21	22 14	22 15	21 58		n.a.
S 3	21 35	8 30	4 55	20 23	2 15	20 2	1 47	14 44	1 38	1 8	0 1	19 20	2 26	4 45	0 55	20 15	1 6	4 36	8 21	22 14	22 15	21 58		n.a.
S 4	21 27	3 28	5 15	20 10	2 21	20 9	1 48	14 55	1 39	1 8	0 1	19 20	2 26	4 45	0 55	20 15	1 6	4 36	8 21	22 14	22 15	21 58		n.a.
M 5	21 19	1s34	5 16	19 57	2 26	20 16	1 49	15 6	1 39	1 8	0 1	19 19	2 25	4 45	0 55	20 15	1 6	4 36	8 22	22 14	22 16	21 58		n.a.
T 6	21 10	6 24	5 2	19 44	2 30	20 22	1 49	15 17	1 39	1 8	0 1	19 19	2 25	4 45	0 55	20 14	1 6	4 35	8 22	22 14	22 16	21 58		n.a.
W 7	21 1	10 49	4 33	19 31	2 33	20 28	1 50	15 28	1 40	1 8	0 0	19 19	2 25	4 45	0 55	20 14	1 6	4 35	8 22	22 14	22 16	21 57		n.a.
T 8	20 52	14 42	3 52	19 18	2 34	20 33	1 50	15 38	1 40	1 8	0 0	19 19	2 25	4 45	0 55	20 14	1 6	4 35	8 22	22 14	22 16	21 57		n.a.
F 9	20 42	17 53	3 1	19 6	2 35	20 38	1 50	15 49	1 40	1 8	0 0	19 18	2 25	4 45	0 55	20 13	1 6	4 35	8 22	22 14	22 17	21 57		n.a.
S 10	20 32	20 16	2 3	18 55	2 34	20 42	1 50	15 59	1 41	1 8	0 0	19 18	2 25	4 46	0 55	20 13	1 6	4 35	8 22	22 14	22 17	21 57		n.a.
S 11	20 21	21 44	1 0	18 44	2 31	20 45	1 51	16 10	1 41	1 8	0 0	19 18	2 24	4 46	0 55	20 13	1 6	4 35	8 22	22 14	22 17	21 57		n.a.
M12	20 10	22 14	0s 5	18 33	2 27	20 48	1 51	16 20	1 41	1 9	0 0	19 18	2 24	4 46	0 56	20 12	1 6	4 35	8 23	22 14	22 17	21 57		n.a.
T 13	19 59	21 44	1 10	18 23	2 22	20 51	1 50	16 30	1 42	1 9	0s 0	19 18	2 24	4 46	0 56	20 12	1 6	4 35	8 23	22 14	22 18	21 56		n.a.
W14	19 48	20 16	2 12	18 14	2 15	20 52	1 50	16 39	1 42	1 10	0 0	19 18	2 24	4 45	0 56	20 12	1 6	4 34	8 23	22 14	22 18	21 56		n.a.
T 15	19 36	17 54	3 8	18 5	2 7	20 54	1 50	16 49	1 42	1 10	0 0	19 18	2 24	4 45	0 56	20 11	1 6	4 34	8 23	22 14	22 18	21 56		n.a.
F 16	19 23	14 46	3 57	17 57	1 57	20 54	1 50	16 58	1 42	1 11	0 0	19 18	2 23	4 45	0 56	20 11	1 6	4 34	8 23	22 14	22 18	21 56		n.a.
S 17	19 11	11 0	4 35	17 49	1 46	20 55	1 49	17 8	1 43	1 12	0 0	19 17	2 23	4 45	0 56	20 11	1 6	4 34	8 23	22 15	22 19	21 55		n.a.
S 18	18 58	6 44	5 1	17 42	1 34	20 54	1 49	17 17	1 43	1 12	0 0	19 17	2 23	4 45	0 56	20 10	1 6	4 34	8 23	22 15	22 19	21 55		n.a.
M19	18 45	2 7	5 14	17 35	1 20	20 53	1 48	17 26	1 43	1 13	0 1	19 17	2 23	4 45	0 56	20 10	1 6	4 33	8 23	22 15	22 19	21 55		n.a.
T 20	18 31	2n40	5 12	17 28	1 5	20 52	1 48	17 35	1 43	1 14	0 1	19 17	2 23	4 45	0 56	20 10	1 6	4 33	8 24	22 15	22 19	21 55		n.a.
W21	18 17	7 28	4 54	17 21	0 50	20 50	1 47	17 43	1 44	1 15	0 1	19 17	2 22	4 45	0 56	20 9	1 6	4 33	8 24	22 15	22 20	21 55		n.a.
T 22	18 3	12 2	4 19	17 15	0 33	20 47	1 46	17 52	1 44	1 16	0 1	19 17	2 22	4 44	0 56	20 9	1 6	4 33	8 24	22 15	22 20	21 54		n.a.
F 23	17 48	16 8	3 29	17 8	0 16	20 44	1 45	18 0	1 44	1 17	0 1	19 17	2 22	4 44	0 56	20 9	1 6	4 32	8 24	22 15	22 20	21 54		n.a.
S 24	17 34	19 25	2 25	17 2	0s 2	20 40	1 44	18 8	1 44	1 19	0 1	19 17	2 22	4 44	0 56	20 8	1 6	4 32	8 24	22 15	22 20	21 54		n.a.
S 25	17 18	21 34	1 10	16 55	0 21	20 36	1 43	18 16	1 45	1 20	0 1	19 17	2 21	4 44	0 56	20 8	1 6	4 32	8 24	22 15	22 21	21 53		n.a.
M26	17 3	22 15	0n11	16 48	0 39	20 31	1 42	18 24	1 45	1 21	0 1	19 17	2 21	4 43	0 56	20 8	1 6	4 31	8 24	22 15	22 21	21 53		n.a.
T 27	16 47	21 20	1 33	16 41	0 57	20 25	1 41	18 32	1 45	1 23	0 1	19 17	2 21	4 43	0 56	20 7	1 6	4 31	8 24	22 15	22 21	21 53		n.a.
W28	16 31	18 52	2 48	16 34	1 16	20 19	1 40	18 39	1 45	1 24	0 1	19 17	2 21	4 43	0 56	20 7	1 6	4 31	8 24	22 15	22 21	21 53		n.a.
T 29	16 15	15 7	3 51	16 26	1 33	20 13	1 39	18 46	1 45	1 26	0 2	19 18	2 21	4 43	0 56	20 7	1 6	4 30	8 24	22 16	22 22	21 52		n.a.
F 30	15 59	10 29	4 37	16 19	1 50	20 5	1 37	18 54	1 45	1 27	0 2	19 18	2 20	4 42	0 56	20 6	1 6	4 30	8 25	22 16	22 22	21 52		n.a.
S 31	15n42	5n21	5n 4	16n11	2s 7	19n58	1s36	19n 0	1s46	1s29	0s 2	19s18	2n20	4n42	0s56	20n 6	1s 6	4n30	8n25	22n16	22n22	21s52		n.a.

Julian Day Number = 4811193.5, Delta T = 37h41m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°10'01, Lahiri = 115°17'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8460

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 0 6	16♌33'44	12♎16	5°R23	19♋22	7♊ 7	26°R10	12°R21	14°R32	20♋43	21°R28	11°R13	10♋ 0	24♑33	n.a.	S 1
M 2	21 4 3	17°32'36	25°49	4♌55	20°35	7°49	26♓ 5	12♐20	14♈31	20°45	21♓27	11♋ 9	9°57	24°40	n.a.	M 2
T 3	21 7 59	18°31'25	8♏54	4°32	21°48	8°32	26° 1	12°20	14°30	20°47	21°26	11° 7	9°54	24°46	n.a.	T 3
W 4	21 11 56	19°30'13	21°35	4°12	23° 2	9°15	25°56	12°19	14°29	20°49	21°25	11°D 7	9°51	24°53	n.a.	W 4
T 5	21 15 52	20°28'59	3♐55	3°58	24°15	9°57	25°51	12°19	14°28	20°51	21°23	11° 8	9°47	25° 0	n.a.	T 5
F 6	21 19 49	21°27'43	16° 0	3°48	25°28	10°40	25°46	12°19	14°27	20°53	21°22	11° 9	9°44	25° 6	n.a.	F 6
S 7	21 23 46	22°26'25	27°54	3°43	26°42	11°23	25°41	12°18	14°26	20°55	21°21	11°11	9°41	25°13	n.a.	S 7
S 8	21 27 42	23°25'06	9♑42	3°D42	27°55	12° 5	25°35	12°D18	14°24	20°57	21°19	11°R12	9°38	25°20	n.a.	S 8
M 9	21 31 39	24°23'44	21°29	3°47	29° 8	12°48	25°30	12°18	14°23	20°59	21°18	11°11	9°35	25°26	n.a.	M 9
T 10	21 35 35	25°22'21	3♒17	3°56	0♌22	13°30	25°24	12°19	14°22	21° 1	21°17	11° 9	9°32	25°33	n.a.	T 10
W11	21 39 32	26°20'57	15°10	4°10	1°35	14°13	25°18	12°19	14°20	21° 3	21°15	11° 4	9°28	25°40	n.a.	W11
T 12	21 43 29	27°19'30	27°10	4°29	2°48	14°56	25°12	12°19	14°19	21° 5	21°14	10°57	9°25	25°46	n.a.	T 12
F 13	21 47 25	28°18'03	9♓18	4°52	4° 2	15°38	25° 6	12°20	14°18	21° 7	21°12	10°49	9°22	25°53	n.a.	F 13
S 14	21 51 22	29°16'33	21°36	5°19	5°15	16°21	25° 0	12°20	14°16	21° 9	21°11	10°40	9°19	26° 0	n.a.	S 14
S 15	21 55 18	0♍15'03	4♈ 5	5°50	6°29	17° 4	24°54	12°21	14°15	21°10	21° 9	10°31	9°16	26° 6	n.a.	S 15
M16	21 59 15	1°13'31	16°46	6°26	7°42	17°46	24°48	12°22	14°13	21°12	21° 8	10°23	9°13	26°13	n.a.	M16
T 17	22 3 11	2°11'57	29°39	7° 5	8°55	18°29	24°41	12°22	14°12	21°14	21° 6	10°17	9° 9	26°20	n.a.	T 17
W18	22 7 8	3°10'23	12♉46	7°48	10° 9	19°12	24°35	12°23	14°10	21°16	21° 5	10°13	9° 6	26°26	n.a.	W18
T 19	22 11 5	4° 8'47	26° 9	8°35	11°22	19°54	24°28	12°25	14° 8	21°18	21° 3	10°11	9° 3	26°33	n.a.	T 19
F 20	22 15 1	5° 7'11	9♊49	9°25	12°36	20°37	24°21	12°26	14° 7	21°20	21° 2	10°D11	9° 0	26°39	n.a.	F 20
S 21	22 18 58	6° 5'33	23°47	10°18	13°49	21°20	24°14	12°27	14° 5	21°21	21° 0	10°12	8°57	26°46	n.a.	S 21
S 22	22 22 54	7° 3'54	8♋ 4	11°15	15° 3	22° 2	24° 7	12°28	14° 3	21°23	20°59	10°R12	8°53	26°53	n.a.	S 22
M23	22 26 51	8° 2'14	22°38	12°15	16°16	22°45	24° 0	12°30	14° 1	21°25	20°57	10°12	8°50	26°59	n.a.	M23
T 24	22 30 47	9° 0'33	7♌25	13°18	17°30	23°27	23°53	12°32	13°59	21°26	20°56	10° 9	8°47	27° 6	n.a.	T 24
W25	22 34 44	9°58'51	22°19	14°24	18°43	24°10	23°46	12°33	13°58	21°28	20°54	10° 4	8°44	27°13	n.a.	W25
T 26	22 38 41	10°57'07	7♍13	15°32	19°57	24°52	23°39	12°35	13°56	21°30	20°53	9°56	8°41	27°19	n.a.	T 26
F 27	22 42 37	11°55'22	21°57	16°44	21°10	25°35	23°32	12°37	13°54	21°31	20°51	9°47	8°38	27°26	n.a.	F 27
S 28	22 46 34	12°53'36	6♎23	17°58	22°24	26°18	23°24	12°39	13°52	21°33	20°49	9°37	8°34	27°33	n.a.	S 28
S 29	22 50 30	13°51'48	20°26	19°15	23°37	27° 0	23°17	12°41	13°50	21°35	20°48	9°28	8°31	27°39	n.a.	S 29
M30	22 54 27	14°49'59	4♏ 3	20°34	24°51	27°42	23° 9	12°43	13°48	21°36	20°46	9°20	8°28	27°46	n.a.	M30
T 31	22 58 23	15♍48'09	17♏12	21♌56	26♌ 4	28♊25	23♓ 2	12♐46	13♈46	21♋38	20♓45	9♋14	8♋25	27♑53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n25	0n 6	5n12	16n 4	2s22	19n49	1s35	19n 7	1s46	1s31	0s 2	19s18	2n20	4n41	0s57	20n 6	1s 6	4n29	8n25	22n17	22n22	21s51		n.a.
M 2	15 8	4s59	5 2	15 56	2 37	19 41	1 33	19 14	1 46	1 32	0 2	19 18	2 20	4 41	0 57	20 6	1 6	4 29	8 25	22 17	22 23	21 51		n.a.
T 3	14 50	9 40	4 36	15 48	2 51	19 31	1 31	19 20	1 46	1 34	0 2	19 18	2 19	4 41	0 57	20 5	1 7	4 28	8 25	22 17	22 23	21 51		n.a.
W 4	14 32	13 47	3 58	15 40	3 3	19 22	1 30	19 26	1 46	1 36	0 2	19 18	2 19	4 40	0 57	20 5	1 7	4 28	8 25	22 17	22 23	21 51		n.a.
T 5	14 14	17 13	3 9	15 32	3 15	19 11	1 28	19 32	1 46	1 38	0 2	19 18	2 19	4 40	0 57	20 5	1 7	4 28	8 25	22 17	22 23	21 50		n.a.
F 6	13 56	19 49	2 13	15 25	3 25	19 0	1 26	19 38	1 46	1 40	0 2	19 19	2 19	4 39	0 57	20 4	1 7	4 27	8 25	22 17	22 23	21 50		n.a.
S 7	13 38	21 31	1 12	15 17	3 34	18 49	1 25	19 44	1 46	1 42	0 2	19 19	2 18	4 39	0 57	20 4	1 7	4 27	8 25	22 17	22 24	21 50		n.a.
S 8	13 19	22 15	0 8	15 9	3 42	18 37	1 23	19 49	1 46	1 45	0 2	19 19	2 18	4 38	0 57	20 4	1 7	4 26	8 25	22 17	22 24	21 49		n.a.
M 9	13 0	22 0	0s56	15 1	3 49	18 25	1 21	19 54	1 46	1 47	0 3	19 19	2 18	4 38	0 57	20 3	1 7	4 26	8 25	22 17	22 24	21 49		n.a.
T 10	12 41	20 45	1 57	14 54	3 54	18 12	1 19	19 59	1 46	1 49	0 3	19 20	2 18	4 37	0 57	20 3	1 7	4 25	8 25	22 17	22 24	21 48		n.a.
W11	12 22	18 35	2 53	14 46	3 59	17 58	1 17	20 4	1 46	1 51	0 3	19 20	2 18	4 37	0 57	20 3	1 7	4 25	8 25	22 17	22 25	21 48		n.a.
T 12	12 3	15 36	3 43	14 38	4 3	17 44	1 15	20 9	1 46	1 54	0 3	19 20	2 17	4 36	0 57	20 2	1 7	4 24	8 25	22 18	22 25	21 48		n.a.
F 13	11 43	11 55	4 22	14 31	4 5	17 30	1 13	20 13	1 46	1 56	0 3	19 20	2 17	4 36	0 57	20 2	1 7	4 24	8 25	22 19	22 25	21 47		n.a.
S 14	11 23	7 42	4 50	14 23	4 7	17 15	1 11	20 18	1 46	1 59	0 3	19 21	2 17	4 35	0 57	20 2	1 7	4 23	8 25	22 19	22 25	21 47		n.a.
S 15	11 3	3 7	5 5	14 15	4 8	17 0	1 8	20 22	1 46	2 1	0 3	19 21	2 17	4 34	0 57	20 1	1 7	4 23	8 25	22 20	22 25	21 47		n.a.
M16	10 43	1n41	5 5	14 6	4 8	16 44	1 6	20 26	1 46	2 4	0 3	19 21	2 16	4 34	0 57	20 1	1 7	4 22	8 25	22 21	22 26	21 46		n.a.
T 17	10 23	6 29	4 50	13 58	4 7	16 28	1 4	20 29	1 46	2 6	0 3	19 22	2 16	4 33	0 57	20 1	1 7	4 21	8 25	22 21	22 26	21 46		n.a.
W18	10 3	11 5	4 19	13 49	4 5	16 11	1 2	20 33	1 46	2 9	0 3	19 22	2 16	4 33	0 57	20 1	1 7	4 21	8 25	22 21	22 26	21 45		n.a.
T 19	9 42	15 15	3 34	13 40	4 3	15 54	0 59	20 36	1 46	2 11	0 4	19 23	2 16	4 32	0 57	20 0	1 7	4 20	8 25	22 22	22 26	21 45		n.a.
F 20	9 22	18 42	2 36	13 31	3 59	15 37	0 57	20 39	1 46	2 14	0 4	19 23	2 15	4 31	0 57	20 0	1 7	4 20	8 25	22 22	22 26	21 45		n.a.
S 21	9 1	21 9	1 27	13 21	3 55	15 19	0 55	20 42	1 46	2 17	0 4	19 23	2 15	4 31	0 57	20 0	1 7	4 19	8 25	22 21	22 27	21 44		n.a.
S 22	8 40	22 18	0 11	13 11	3 51	15 1	0 52	20 45	1 46	2 20	0 4	19 24	2 15	4 30	0 57	19 59	1 7	4 18	8 25	22 21	22 27	21 44		n.a.
M23	8 19	21 59	1n 6	13 0	3 46	14 42	0 50	20 47	1 46	2 22	0 4	19 24	2 15	4 29	0 57	19 59	1 7	4 18	8 25	22 21	22 27	21 43		n.a.
T 24	7 58	20 9	2 20	12 49	3 40	14 23	0 47	20 49	1 46	2 25	0 4	19 25	2 14	4 28	0 57	19 59	1 7	4 17	8 25	22 22	22 27	21 43		n.a.
W25	7 36	16 55	3 25	12 37	3 33	14 3	0 45	20 51	1 46	2 28	0 4	19 25	2 14	4 28	0 57	19 59	1 7	4 17	8 25	22 22	22 27	21 43		n.a.
T 26	7 15	12 36	4 16	12 24	3 27	13 44	0 43	20 53	1 45	2 31	0 4	19 26	2 14	4 27	0 58	19 58	1 7	4 16	8 25	22 23	22 28	21 42		n.a.
F 27	6 53	7 34	4 50	12 11	3 19	13 23	0 40	20 55	1 45	2 34	0 4	19 26	2 14	4 26	0 58	19 58	1 7	4 15	8 25	22 23	22 28	21 42		n.a.
S 28	6 32	2 12	5 3	11 57	3 11	13 3	0 37	20 56	1 45	2 37	0 4	19 26	2 13	4 25	0 58	19 58	1 7	4 15	8 25	22 24	22 28	21 41		n.a.
S 29	6 10	3s 7	4 58	11 42	3 3	12 42	0 35	20 57	1 45	2 40	0 5	19 27	2 13	4 25	0 58	19 57	1 7	4 14	8 25	22 25	22 28	21 41		n.a.
M30	5 48	8 8	4 36	11 27	2 54	12 21	0 32	20 58	1 45	2 43	0 5	19 27	2 13	4 24	0 58	19 57	1 7	4 13	8 25	22 25	22 28	21 40		n.a.
T 31	5n26	12s37	4n 0	11n10	2s45	11n59	0s30	20n59	1s44	2s46	0s 5	19s28	2n13	4n23	0s58	19n57	1s 7	4n13	8n25	22n26	22n29	21s40		n.a.

Julian Day Number = 4811224.5, Delta T = 37h41m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°10'06, Lahiri = 115°17'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8460

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 2 20	16♍46'17	29♏56	23♌21	27♌18	29♊ 7	22°R54	12♐48	13°R44	21♋39	20°R43	9°R11	8♋22	27♑59	n.a.	W 1
T 2	23 6 17	17°44'23	12♐18	24°48	28°31	29°50	22♓47	12°51	13♈42	21°41	20♓41	9♋ 9	8°18	28° 6	n.a.	T 2
F 3	23 10 13	18°42'28	24°23	26°18	29°45	0♋32	22°39	12°53	13°39	21°42	20°40	9°D 9	8°15	28°13	n.a.	F 3
S 4	23 14 10	19°40'32	6♑18	27°50	0♍58	1°14	22°31	12°56	13°37	21°43	20°38	9°R10	8°12	28°19	n.a.	S 4
S 5	23 18 6	20°38'34	18° 6	29°25	2°12	1°57	22°24	12°59	13°35	21°45	20°37	9° 9	8° 9	28°26	n.a.	S 5
M 6	23 22 3	21°36'35	29°54	1♍ 2	3°25	2°39	22°16	13° 2	13°33	21°46	20°35	9° 8	8° 6	28°33	n.a.	M 6
T 7	23 25 59	22°34'34	11♒45	2°42	4°39	3°21	22° 8	13° 5	13°31	21°48	20°33	9° 3	8° 3	28°39	n.a.	T 7
W 8	23 29 56	23°32'32	23°43	4°24	5°52	4° 4	22° 1	13° 8	13°28	21°49	20°32	8°56	7°59	28°46	n.a.	W 8
T 9	23 33 53	24°30'29	5♓52	6° 8	7° 6	4°46	21°53	13°11	13°26	21°50	20°30	8°47	7°56	28°52	n.a.	T 9
F 10	23 37 49	25°28'25	18°13	7°55	8°19	5°28	21°45	13°14	13°24	21°51	20°29	8°35	7°53	28°59	n.a.	F 10
S 11	23 41 46	26°26'20	0♈47	9°45	9°33	6°10	21°38	13°18	13°22	21°53	20°27	8°23	7°50	29° 6	n.a.	S 11
S 12	23 45 42	27°24'13	13°34	11°37	10°47	6°52	21°30	13°21	13°19	21°54	20°25	8°10	7°47	29°12	n.a.	S 12
M13	23 49 39	28°22'06	26°33	13°31	12° 0	7°34	21°23	13°25	13°17	21°55	20°24	7°58	7°44	29°19	n.a.	M13
T 14	23 53 35	29°19'58	9♉44	15°28	13°14	8°16	21°15	13°28	13°15	21°56	20°22	7°49	7°40	29°26	n.a.	T 14
W15	23 57 32	0♎17'49	23° 7	17°27	14°27	8°58	21° 7	13°32	13°12	21°57	20°21	7°42	7°37	29°32	n.a.	W15
T 16	0 1 29	1°15'40	6♊40	19°28	15°41	9°40	21° 0	13°36	13°10	21°58	20°19	7°38	7°34	29°39	n.a.	T 16
F 17	0 5 25	2°13'29	20°24	21°31	16°55	10°22	20°53	13°40	13° 7	21°59	20°18	7°37	7°31	29°46	n.a.	F 17
S 18	0 9 22	3°11'19	4♋19	23°36	18° 8	11° 4	20°45	13°44	13° 5	22° 0	20°16	7°37	7°28	29°52	n.a.	S 18
S 19	0 13 18	4° 9'08	18°25	25°43	19°22	11°46	20°38	13°48	13° 3	22° 1	20°14	7°36	7°24	29°59	n.a.	S 19
M20	0 17 15	5° 6'56	2♌42	27°52	20°35	12°28	20°31	13°52	13° 0	22° 2	20°13	7°35	7°21	0♒ 6	n.a.	M20
T 21	0 21 11	6° 4'44	17° 8	0♎ 1	21°49	13° 9	20°23	13°56	12°58	22° 3	20°11	7°31	7°18	0°12	n.a.	T 21
W22	0 25 8	7° 2'31	1♍38	2°13	23° 3	13°51	20°16	14° 0	12°55	22° 4	20°10	7°25	7°15	0°19	n.a.	W22
T 23	0 29 5	8° 0'17	16° 9	4°24	24°16	14°33	20° 9	14° 5	12°53	22° 5	20° 8	7°16	7°12	0°26	n.a.	T 23
F 24	0 33 1	8°58'03	0♎32	6°37	25°30	15°14	20° 2	14° 9	12°50	22° 6	20° 7	7° 5	7° 9	0°32	n.a.	F 24
S 25	0 36 58	9°55'48	14°43	8°50	26°44	15°56	19°55	14°14	12°48	22° 7	20° 5	6°53	7° 5	0°39	n.a.	S 25
S 26	0 40 54	10°53'33	28°35	11° 3	27°58	16°37	19°49	14°19	12°46	22° 7	20° 4	6°42	7° 2	0°46	n.a.	S 26
M27	0 44 51	11°51'16	12♏ 5	13°15	29°11	17°18	19°42	14°23	12°43	22° 8	20° 2	6°32	6°59	0°52	n.a.	M27
T 28	0 48 47	12°48'59	25°11	15°27	0♎25	18° 0	19°35	14°28	12°41	22° 9	20° 1	6°24	6°56	0°59	n.a.	T 28
W29	0 52 44	13°46'41	7♐54	17°39	1°39	18°41	19°29	14°33	12°38	22°10	20° 0	6°19	6°53	1° 6	n.a.	W29
T 30	0 56 41	14♎44'23	20♐17	19♎49	2♎52	19♋22	19♓23	14♐38	12♈36	22♋10	19♓58	6♋17	6♋50	1♒12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 4	16s23	3n13	10n53	2s36	11n38	0s27	21n 0	1s44	2s49	0s 5	19s29	2n13	4n22	0s58	19n57	1s 7	4n12	8n25	22n26	22n29	21s39		n.a.
T 2	4 43	19 19	2 18	10 34	2 26	11 15	0 25	21 0	1 44	2 52	0 5	19 29	2 12	4 21	0 58	19 56	1 7	4 11	8 25	22 26	22 29	21 39		n.a.
F 3	4 20	21 19	1 18	10 15	2 16	10 53	0 22	21 1	1 44	2 55	0 5	19 30	2 12	4 21	0 58	19 56	1 7	4 11	8 25	22 26	22 29	21 38		n.a.
S 4	3 58	22 20	0 15	9 54	2 5	10 30	0 19	21 1	1 43	2 58	0 5	19 30	2 12	4 20	0 58	19 56	1 7	4 10	8 24	22 26	22 29	21 38		n.a.
S 5	3 36	22 20	0s47	9 33	1 54	10 7	0 17	21 0	1 43	3 1	0 5	19 31	2 12	4 19	0 58	19 56	1 7	4 9	8 24	22 26	22 30	21 37		n.a.
M 6	3 14	21 20	1 48	9 10	1 44	9 44	0 14	21 0	1 43	3 4	0 5	19 31	2 11	4 18	0 58	19 55	1 7	4 9	8 24	22 26	22 30	21 37		n.a.
T 7	2 52	19 23	2 44	8 46	1 32	9 21	0 12	20 59	1 42	3 7	0 5	19 32	2 11	4 17	0 58	19 55	1 7	4 8	8 24	22 26	22 30	21 36		n.a.
W 8	2 29	16 35	3 33	8 21	1 21	8 57	0 9	20 59	1 42	3 10	0 6	19 32	2 11	4 16	0 58	19 55	1 7	4 7	8 24	22 27	22 30	21 36		n.a.
T 9	2 7	13 2	4 13	7 54	1 10	8 33	0 6	20 58	1 42	3 13	0 6	19 33	2 11	4 15	0 58	19 55	1 7	4 6	8 24	22 27	22 30	21 35		n.a.
F 10	1 45	8 53	4 42	7 27	0 58	8 9	0 4	20 57	1 41	3 16	0 6	19 34	2 10	4 15	0 58	19 55	1 8	4 6	8 24	22 28	22 31	21 35		n.a.
S 11	1 23	4 17	4 58	6 57	0 47	7 44	0 1	20 55	1 41	3 19	0 6	19 34	2 10	4 14	0 58	19 54	1 8	4 5	8 24	22 29	22 31	21 34		n.a.
S 12	1 0	0n35	4 59	6 27	0 36	7 20	0n 1	20 54	1 40	3 22	0 6	19 35	2 10	4 13	0 58	19 54	1 8	4 4	8 24	22 30	22 31	21 34		n.a.
M13	0 38	5 30	4 45	5 55	0 24	6 55	0 4	20 52	1 40	3 25	0 6	19 36	2 10	4 12	0 58	19 54	1 8	4 4	8 23	22 30	22 31	21 33		n.a.
T 14	0 15	10 14	4 16	5 22	0 13	6 30	0 6	20 50	1 39	3 28	0 6	19 36	2 10	4 11	0 58	19 54	1 8	4 3	8 23	22 31	22 31	21 33		n.a.
W15	0s 7	14 34	3 32	4 47	0 2	6 5	0 9	20 48	1 39	3 31	0 6	19 37	2 9	4 10	0 58	19 53	1 8	4 2	8 23	22 31	22 31	21 32		n.a.
T 16	0 29	18 13	2 36	4 11	0n 9	5 40	0 11	20 46	1 38	3 34	0 6	19 37	2 9	4 9	0 58	19 53	1 8	4 1	8 23	22 31	22 32	21 31		n.a.
F 17	0 52	20 54	1 30	3 34	0 19	5 14	0 14	20 43	1 38	3 37	0 6	19 38	2 9	4 8	0 58	19 53	1 8	4 1	8 23	22 31	22 32	21 31		n.a.
S 18	1 14	22 23	0 17	2 55	0 29	4 49	0 16	20 40	1 37	3 40	0 6	19 39	2 9	4 7	0 58	19 53	1 8	4 0	8 23	22 32	22 32	21 30		n.a.
S 19	1 36	22 27	0n57	2 15	0 39	4 23	0 19	20 38	1 37	3 43	0 7	19 39	2 9	4 6	0 58	19 53	1 8	3 59	8 23	22 32	22 32	21 30		n.a.
M20	1 59	21 4	2 9	1 34	0 48	3 57	0 21	20 35	1 36	3 45	0 7	19 40	2 8	4 6	0 58	19 53	1 8	3 58	8 22	22 32	22 32	21 29		n.a.
T 21	2 21	18 19	3 13	0 52	0 57	3 31	0 24	20 31	1 36	3 48	0 7	19 41	2 8	4 5	0 58	19 52	1 8	3 58	8 22	22 32	22 33	21 29		n.a.
W22	2 43	14 24	4 5	0 9	1 5	3 5	0 26	20 28	1 35	3 51	0 7	19 42	2 8	4 4	0 58	19 52	1 8	3 57	8 22	22 32	22 33	21 28		n.a.
T 23	3 5	9 38	4 41	0s35	1 13	2 39	0 28	20 24	1 34	3 54	0 7	19 42	2 8	4 3	0 58	19 52	1 8	3 56	8 22	22 33	22 33	21 27		n.a.
F 24	3 27	4 23	4 59	1 20	1 19	2 13	0 31	20 21	1 34	3 56	0 7	19 43	2 8	4 2	0 58	19 52	1 8	3 56	8 22	22 33	22 33	21 27		n.a.
S 25	3 49	1s 2	4 58	2 5	1 25	1 46	0 33	20 17	1 33	3 59	0 7	19 44	2 7	4 1	0 58	19 52	1 8	3 55	8 21	22 34	22 33	21 26		n.a.
S 26	4 11	6 17	4 39	2 51	1 30	1 20	0 35	20 13	1 32	4 2	0 7	19 44	2 7	4 0	0 58	19 51	1 8	3 54	8 21	22 34	22 33	21 26		n.a.
M27	4 33	11 6	4 5	3 37	1 35	0 53	0 38	20 8	1 32	4 4	0 7	19 45	2 7	3 59	0 58	19 51	1 8	3 53	8 21	22 35	22 33	21 25		n.a.
T 28	4 55	15 16	3 19	4 24	1 38	0 27	0 40	20 4	1 31	4 7	0 7	19 46	2 7	3 58	0 58	19 51	1 8	3 53	8 21	22 35	22 34	21 24		n.a.
W29	5 17	18 37	2 24	5 10	1 41	0 0	0 42	19 59	1 30	4 10	0 7	19 46	2 7	3 57	0 58	19 51	1 8	3 52	8 21	22 35	22 34	21 24		n.a.
T 30	5s39	21s 0	1n24	5s56	1n42	0s26	0n44	19n55	1s29	4s12	0s 8	19s47	2n 6	3n56	0s58	19n51	1s 8	3n51	8n20	22n36	22n34	21s23		n.a.

Julian Day Number = 4811255.5, Delta T = 37h41m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°10'10, Lahiri = 115°17'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8460

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 0 37	15♎42'03	2♉24	21♎58	4♎ 6	20♋ 3	19°R16	14♐43	12°R33	22♋11	19°R57	6°D16	6♋46	1♒19	n.a.	F 1
S 2	1 4 34	16°39'43	14°19	24° 6	5°20	20°44	19♓10	14°48	12♈31	22°11	19♓55	6°R16	6°43	1°25	n.a.	S 2
S 3	1 8 30	17°37'22	26° 9	26°12	6°34	21°25	19° 4	14°53	12°28	22°12	19°54	6♋16	6°40	1°32	n.a.	S 3
M 4	1 12 27	18°35'00	7♒58	28°16	7°47	22° 5	18°58	14°58	12°26	22°13	19°53	6°14	6°37	1°39	n.a.	M 4
T 5	1 16 23	19°32'38	19°52	0♏19	9° 1	22°46	18°53	15° 4	12°23	22°13	19°51	6°11	6°34	1°45	n.a.	T 5
W 6	1 20 20	20°30'14	1♓55	2°19	10°15	23°27	18°47	15° 9	12°21	22°13	19°50	6° 5	6°30	1°52	n.a.	W 6
T 7	1 24 16	21°27'50	14°12	4°18	11°29	24° 7	18°41	15°14	12°19	22°14	19°49	5°56	6°27	1°59	n.a.	T 7
F 8	1 28 13	22°25'26	26°44	6°15	12°43	24°47	18°36	15°20	12°16	22°14	19°47	5°45	6°24	2° 5	n.a.	F 8
S 9	1 32 10	23°23'01	9♈32	8°10	13°56	25°28	18°31	15°26	12°14	22°15	19°46	5°34	6°21	2°12	n.a.	S 9
S 10	1 36 6	24°20'35	22°38	10° 2	15°10	26° 8	18°26	15°31	12°11	22°15	19°45	5°22	6°18	2°19	n.a.	S 10
M11	1 40 3	25°18'10	5♉59	11°53	16°24	26°48	18°21	15°37	12° 9	22°15	19°44	5°11	6°15	2°25	n.a.	M11
T 12	1 43 59	26°15'44	19°33	13°42	17°38	27°28	18°16	15°43	12° 7	22°15	19°42	5° 3	6°11	2°32	n.a.	T 12
W13	1 47 56	27°13'17	3♊18	15°28	18°52	28° 8	18°12	15°48	12° 4	22°16	19°41	4°56	6° 8	2°39	n.a.	W13
T 14	1 51 52	28°10'51	17°11	17°13	20° 5	28°48	18° 7	15°54	12° 2	22°16	19°40	4°53	6° 5	2°45	n.a.	T 14
F 15	1 55 49	29° 8'25	1♋11	18°55	21°19	29°28	18° 3	16° 0	12° 0	22°16	19°39	4°D52	6° 2	2°52	n.a.	F 15
S 16	1 59 45	0♏ 5'59	15°14	20°35	22°33	0♌ 7	17°59	16° 6	11°57	22°16	19°38	4°52	5°59	2°59	n.a.	S 16
S 17	2 3 42	1° 3'34	29°21	22°13	23°47	0°47	17°55	16°12	11°55	22°16	19°37	4°R52	5°56	3° 5	n.a.	S 17
M18	2 7 39	2° 1'08	13♌30	23°50	25° 1	1°26	17°51	16°18	11°53	22°16	19°36	4°52	5°52	3°12	n.a.	M18
T 19	2 11 35	2°58'42	27°41	25°24	26°15	2° 5	17°47	16°25	11°51	22°R16	19°34	4°50	5°49	3°19	n.a.	T 19
W20	2 15 32	3°56'17	11♍50	26°56	27°29	2°44	17°44	16°31	11°48	22°16	19°33	4°45	5°46	3°25	n.a.	W20
T 21	2 19 28	4°53'52	25°55	28°26	28°43	3°23	17°40	16°37	11°46	22°16	19°32	4°38	5°43	3°32	n.a.	T 21
F 22	2 23 25	5°51'27	9♎52	29°54	29°57	4° 2	17°37	16°43	11°44	22°16	19°31	4°29	5°40	3°39	n.a.	F 22
S 23	2 27 21	6°49'02	23°38	1♐19	1♏11	4°40	17°34	16°50	11°42	22°16	19°30	4°20	5°36	3°45	n.a.	S 23
S 24	2 31 18	7°46'37	7♏ 9	2°43	2°24	5°19	17°31	16°56	11°40	22°16	19°30	4°10	5°33	3°52	n.a.	S 24
M25	2 35 14	8°44'12	20°22	4° 5	3°38	5°57	17°29	17° 3	11°38	22°16	19°29	4° 2	5°30	3°59	n.a.	M25
T 26	2 39 11	9°41'48	3♐17	5°24	4°52	6°35	17°26	17° 9	11°36	22°16	19°28	3°56	5°27	4° 5	n.a.	T 26
W27	2 43 7	10°39'23	15°53	6°41	6° 6	7°13	17°24	17°16	11°34	22°15	19°27	3°52	5°24	4°12	n.a.	W27
T 28	2 47 4	11°36'58	28°12	7°56	7°20	7°51	17°22	17°22	11°31	22°15	19°26	3°D51	5°21	4°19	n.a.	T 28
F 29	2 51 1	12°34'34	10♑17	9° 8	8°34	8°29	17°20	17°29	11°29	22°15	19°25	3°51	5°17	4°25	n.a.	F 29
S 30	2 54 57	13°32'09	22°12	10°18	9°48	9° 6	17°18	17°36	11°28	22°15	19°24	3°52	5°14	4°32	n.a.	S 30
S 31	2 58 54	14♏29'44	4♒ 2	11♐26	11♏ 2	9♌43	17♓17	17♐42	11♈26	22♋14	19♓24	3♋53	5♋11	4♒39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s 0	22s22	0n21	6s42	1n43	0s53	0n46	19n50	1s28	4s15	0s 8	19s48	2n 6	3n55	0s58	19n51	1s 8	3n50	8n20	22n36	22n34	21s22		n.a.
S 2	6 22	22 42	0s43	7 28	1 43	1 19	0 48	19 45	1 28	4 17	0 8	19 49	2 6	3 54	0 58	19 51	1 8	3 50	8 20	22 36	22 34	21 22		n.a.
S 3	6 43	22 0	1 43	8 13	1 43	1 46	0 50	19 40	1 27	4 19	0 8	19 49	2 6	3 53	0 58	19 51	1 8	3 49	8 20	22 36	22 34	21 21		n.a.
M 4	7 5	20 19	2 40	8 58	1 41	2 12	0 52	19 34	1 26	4 22	0 8	19 50	2 6	3 53	0 58	19 50	1 8	3 48	8 20	22 36	22 35	21 20		n.a.
T 5	7 26	17 45	3 29	9 42	1 39	2 39	0 54	19 29	1 25	4 24	0 8	19 51	2 5	3 52	0 58	19 50	1 8	3 47	8 19	22 36	22 35	21 20		n.a.
W 6	7 47	14 24	4 10	10 25	1 36	3 5	0 56	19 23	1 24	4 26	0 8	19 52	2 5	3 51	0 58	19 50	1 8	3 47	8 19	22 36	22 35	21 19		n.a.
T 7	8 8	10 23	4 41	11 7	1 33	3 31	0 58	19 17	1 23	4 28	0 8	19 52	2 5	3 50	0 58	19 50	1 9	3 46	8 19	22 36	22 35	21 18		n.a.
F 8	8 29	5 51	4 58	11 49	1 28	3 58	0 59	19 11	1 22	4 30	0 8	19 53	2 5	3 49	0 58	19 50	1 9	3 45	8 19	22 37	22 35	21 18		n.a.
S 9	8 49	0 58	5 1	12 30	1 23	4 24	1 1	19 5	1 21	4 32	0 8	19 54	2 5	3 48	0 58	19 50	1 9	3 45	8 18	22 37	22 35	21 17		n.a.
S 10	9 10	4n 4	4 48	13 10	1 18	4 50	1 3	18 59	1 20	4 34	0 8	19 55	2 5	3 47	0 58	19 50	1 9	3 44	8 18	22 38	22 35	21 16		n.a.
M11	9 31	9 1	4 20	13 49	1 12	5 16	1 4	18 53	1 19	4 36	0 8	19 55	2 4	3 46	0 58	19 50	1 9	3 43	8 18	22 38	22 36	21 16		n.a.
T 12	9 51	13 37	3 36	14 27	1 5	5 42	1 6	18 47	1 18	4 38	0 8	19 56	2 4	3 45	0 58	19 50	1 9	3 42	8 18	22 39	22 36	21 15		n.a.
W13	10 11	17 35	2 40	15 4	0 58	6 8	1 8	18 40	1 17	4 40	0 9	19 57	2 4	3 44	0 58	19 50	1 9	3 42	8 17	22 39	22 36	21 14		n.a.
T 14	10 31	20 36	1 33	15 40	0 51	6 34	1 9	18 33	1 16	4 42	0 9	19 58	2 4	3 44	0 58	19 49	1 9	3 41	8 17	22 39	22 36	21 13		n.a.
F 15	10 51	22 24	0 20	16 15	0 43	6 59	1 10	18 27	1 15	4 44	0 9	19 58	2 4	3 43	0 58	19 49	1 9	3 40	8 17	22 39	22 36	21 13		n.a.
S 16	11 11	22 48	0n55	16 49	0 35	7 25	1 12	18 20	1 14	4 45	0 9	19 59	2 4	3 42	0 58	19 49	1 9	3 40	8 16	22 39	22 36	21 12		n.a.
S 17	11 30	21 45	2 7	17 22	0 26	7 50	1 13	18 13	1 13	4 47	0 9	20 0	2 4	3 41	0 58	19 49	1 9	3 39	8 16	22 39	22 36	21 11		n.a.
M18	11 50	19 20	3 11	17 54	0 17	8 15	1 14	18 6	1 11	4 48	0 9	20 1	2 3	3 40	0 58	19 49	1 9	3 38	8 16	22 39	22 37	21 11		n.a.
T 19	12 9	15 45	4 3	18 25	0 8	8 40	1 15	17 58	1 10	4 50	0 9	20 1	2 3	3 39	0 58	19 49	1 9	3 38	8 16	22 39	22 37	21 10		n.a.
W20	12 28	11 16	4 41	18 56	0s 2	9 5	1 17	17 51	1 9	4 51	0 9	20 2	2 3	3 39	0 58	19 49	1 9	3 37	8 15	22 39	22 37	21 9		n.a.
T 21	12 47	6 12	5 1	19 25	0 12	9 29	1 18	17 44	1 8	4 52	0 9	20 3	2 3	3 38	0 58	19 49	1 9	3 36	8 15	22 39	22 37	21 8		n.a.
F 22	13 5	0 53	5 3	19 53	0 22	9 53	1 19	17 36	1 6	4 54	0 9	20 3	2 3	3 37	0 58	19 49	1 9	3 36	8 15	22 40	22 37	21 7		n.a.
S 23	13 24	4s26	4 48	20 21	0 32	10 18	1 20	17 29	1 5	4 55	0 9	20 4	2 3	3 36	0 58	19 49	1 9	3 35	8 14	22 40	22 37	21 7		n.a.
S 24	13 42	9 27	4 16	20 47	0 42	10 41	1 20	17 21	1 4	4 56	0 9	20 5	2 3	3 35	0 58	19 49	1 9	3 34	8 14	22 40	22 37	21 6		n.a.
M25	14 0	13 55	3 31	21 13	0 53	11 5	1 21	17 13	1 2	4 57	0 9	20 6	2 2	3 35	0 58	19 49	1 9	3 34	8 14	22 41	22 38	21 5		n.a.
T 26	14 18	17 38	2 37	21 37	1 4	11 28	1 22	17 6	1 1	4 58	0 9	20 6	2 2	3 34	0 58	19 49	1 9	3 33	8 13	22 41	22 38	21 4		n.a.
W27	14 35	20 26	1 35	22 1	1 15	11 51	1 23	16 58	0 59	4 59	0 10	20 7	2 2	3 33	0 58	19 49	1 9	3 33	8 13	22 41	22 38	21 4		n.a.
T 28	14 53	22 13	0 30	22 24	1 26	12 14	1 23	16 50	0 58	5 0	0 10	20 8	2 2	3 32	0 58	19 49	1 9	3 32	8 13	22 41	22 38	21 3		n.a.
F 29	15 10	22 56	0s35	22 46	1 37	12 37	1 24	16 42	0 56	5 1	0 10	20 9	2 2	3 31	0 58	19 49	1 9	3 31	8 13	22 41	22 38	21 2		n.a.
S 30	15 26	22 34	1 37	23 7	1 48	12 59	1 24	16 34	0 55	5 1	0 10	20 9	2 2	3 31	0 58	19 49	1 9	3 31	8 12	22 41	22 38	21 1		n.a.
S 31	15s43	21s12	2s36	23s27	1s59	13s21	1n25	16n26	0s53	5s 2	0s10	20s10	2n 2	3n30	0s58	19n49	1s 9	3n30	8n12	22n41	22n38	21s 0		n.a.

Julian Day Number = 4811285.5, Delta T = 37h41m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°10'14, Lahiri = 115°17'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8460

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 2 50	15♏27'20	15♒52	12♐30	12♏16	10♌21	17°R15	17♐49	11°R24	22°R14	19°R23	3°R53	5♋ 8	4♒45	n.a.	M 1
T 2	3 6 47	16°24'55	27°47	13°33	13°30	10°57	17♓14	17°56	11♈22	22♋13	19♓22	3♋53	5° 5	4°52	n.a.	T 2
W 3	3 10 43	17°22'30	9♓53	14°32	14°44	11°34	17°13	18° 3	11°20	22°13	19°22	3°50	5° 2	4°59	n.a.	W 3
T 4	3 14 40	18°20'05	22°12	15°29	15°58	12°11	17°13	18°10	11°18	22°12	19°21	3°46	4°58	5° 5	n.a.	T 4
F 5	3 18 36	19°17'40	4♈50	16°22	17°12	12°47	17°12	18°17	11°16	22°12	19°20	3°40	4°55	5°12	n.a.	F 5
S 6	3 22 33	20°15'16	17°49	17°13	18°26	13°23	17°11	18°24	11°15	22°11	19°20	3°33	4°52	5°19	n.a.	S 6
S 7	3 26 29	21°12'51	1♉ 8	18° 0	19°40	13°59	17°11	18°31	11°13	22°11	19°19	3°26	4°49	5°25	n.a.	S 7
M 8	3 30 26	22°10'28	14°47	18°43	20°54	14°35	17°D11	18°38	11°11	22°10	19°19	3°19	4°46	5°32	n.a.	M 8
T 9	3 34 22	23° 8'04	28°44	19°23	22° 8	15°10	17°11	18°45	11°10	22° 9	19°18	3°14	4°42	5°39	n.a.	T 9
W10	3 38 19	24° 5'41	12♊54	20° 0	23°22	15°45	17°11	18°52	11° 8	22° 9	19°18	3°11	4°39	5°45	n.a.	W10
T 11	3 42 16	25° 3'19	27°13	20°32	24°36	16°20	17°12	18°59	11° 7	22° 8	19°17	3°D 9	4°36	5°52	n.a.	T 11
F 12	3 46 12	26° 0'57	11♋36	21° 0	25°50	16°55	17°13	19° 6	11° 5	22° 7	19°17	3° 9	4°33	5°59	n.a.	F 12
S 13	3 50 9	26°58'36	25°59	21°24	27° 4	17°30	17°13	19°13	11° 4	22° 7	19°17	3°10	4°30	6° 5	n.a.	S 13
S 14	3 54 5	27°56'16	10♌18	21°43	28°18	18° 4	17°14	19°21	11° 2	22° 6	19°16	3°12	4°27	6°12	n.a.	S 14
M15	3 58 2	28°53'57	24°31	21°58	29°32	18°38	17°16	19°28	11° 1	22° 5	19°16	3°R13	4°23	6°19	n.a.	M15
T 16	4 1 58	29°51'39	8♍36	22° 7	0♐46	19°11	17°17	19°35	10°59	22° 4	19°16	3°12	4°20	6°25	n.a.	T 16
W17	4 5 55	0♐49'22	22°31	22°R12	2° 0	19°45	17°19	19°42	10°58	22° 3	19°15	3°11	4°17	6°32	n.a.	W17
T 18	4 9 51	1°47'05	6♎16	22°11	3°14	20°18	17°20	19°50	10°57	22° 2	19°15	3° 8	4°14	6°39	n.a.	T 18
F 19	4 13 48	2°44'50	19°49	22° 4	4°28	20°51	17°22	19°57	10°56	22° 2	19°15	3° 4	4°11	6°45	n.a.	F 19
S 20	4 17 44	3°42'35	3♏10	21°53	5°42	21°24	17°24	20° 5	10°54	22° 1	19°15	2°59	4° 8	6°52	n.a.	S 20
S 21	4 21 41	4°40'21	16°16	21°35	6°56	21°56	17°27	20°12	10°53	22° 0	19°15	2°55	4° 4	6°59	n.a.	S 21
M22	4 25 37	5°38'09	29° 8	21°12	8°10	22°28	17°29	20°19	10°52	21°59	19°15	2°51	4° 1	7° 5	n.a.	M22
T 23	4 29 34	6°35'57	11♐46	20°44	9°24	22°59	17°32	20°27	10°51	21°58	19°15	2°48	3°58	7°12	n.a.	T 23
W24	4 33 31	7°33'46	24° 9	20°11	10°39	23°31	17°35	20°34	10°50	21°56	19°D15	2°46	3°55	7°19	n.a.	W24
T 25	4 37 27	8°31'35	6♑20	19°32	11°53	24° 1	17°38	20°42	10°49	21°55	19°15	2°D46	3°52	7°25	n.a.	T 25
F 26	4 41 24	9°29'26	18°21	18°50	13° 7	24°32	17°41	20°49	10°48	21°54	19°15	2°47	3°48	7°32	n.a.	F 26
S 27	4 45 20	10°27'17	0♒14	18° 3	14°21	25° 2	17°44	20°57	10°47	21°53	19°15	2°48	3°45	7°39	n.a.	S 27
S 28	4 49 17	11°25'09	12° 3	17°14	15°35	25°32	17°47	21° 4	10°47	21°52	19°15	2°50	3°42	7°45	n.a.	S 28
M29	4 53 13	12°23'01	23°53	16°22	16°49	26° 2	17°51	21°12	10°46	21°51	19°15	2°52	3°39	7°52	n.a.	M29
T 30	4 57 10	13♐20'54	5♓47	15♐28	18♐ 3	26♌31	17♓55	21♐19	10♈45	21♋50	19♓15	2♋52	3♋36	7♒59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s59	18s55	3s27	23s47	2s10	13s43	1n25	16n18	0s52	5s 3	0s10	20s11	2n 2	3n29	0s58	19n49	1s 9	3n30	8n12	22n41	22n38	21s 0		n.a.
T 2	16 16	15 49	4 10	24 5	2 21	14 4	1 25	16 10	0 50	5 3	0 10	20 11	2 2	3 29	0 58	19 49	1 10	3 29	8 11	22 41	22 39	20 59		n.a.
W 3	16 31	12 1	4 43	24 23	2 32	14 25	1 26	16 2	0 49	5 3	0 10	20 12	2 1	3 28	0 58	19 49	1 10	3 29	8 11	22 41	22 39	20 58		n.a.
T 4	16 47	7 40	5 3	24 40	2 43	14 45	1 26	15 53	0 47	5 4	0 10	20 13	2 1	3 27	0 58	19 49	1 10	3 28	8 11	22 41	22 39	20 57		n.a.
F 5	17 2	2 53	5 9	24 56	2 53	15 6	1 26	15 45	0 45	5 4	0 10	20 13	2 1	3 27	0 58	19 49	1 10	3 27	8 10	22 41	22 39	20 56		n.a.
S 6	17 17	2n 9	4 59	25 12	3 4	15 26	1 26	15 37	0 43	5 4	0 10	20 14	2 1	3 26	0 58	19 49	1 10	3 27	8 10	22 41	22 39	20 55		n.a.
S 7	17 32	7 14	4 34	25 26	3 14	15 45	1 26	15 29	0 42	5 4	0 10	20 15	2 1	3 25	0 58	19 49	1 10	3 26	8 10	22 42	22 39	20 54		n.a.
M 8	17 47	12 5	3 52	25 40	3 25	16 4	1 26	15 20	0 40	5 5	0 10	20 15	2 1	3 25	0 58	19 49	1 10	3 26	8 9	22 42	22 39	20 54		n.a.
T 9	18 1	16 25	2 56	25 53	3 34	16 23	1 26	15 12	0 38	5 5	0 10	20 16	2 1	3 24	0 57	19 50	1 10	3 25	8 9	22 42	22 39	20 53		n.a.
W10	18 15	19 54	1 48	26 6	3 44	16 41	1 26	15 4	0 36	5 5	0 10	20 17	2 1	3 24	0 57	19 50	1 10	3 25	8 9	22 42	22 39	20 52		n.a.
T 11	18 28	22 10	0 32	26 17	3 53	16 59	1 25	14 56	0 34	5 4	0 10	20 17	2 1	3 23	0 57	19 50	1 10	3 24	8 8	22 42	22 40	20 51		n.a.
F 12	18 42	23 1	0n46	26 28	4 2	17 16	1 25	14 47	0 32	5 4	0 10	20 18	2 1	3 23	0 57	19 50	1 10	3 24	8 8	22 42	22 40	20 50		n.a.
S 13	18 55	22 19	2 1	26 38	4 10	17 33	1 24	14 39	0 31	5 4	0 11	20 19	2 1	3 22	0 57	19 50	1 10	3 24	8 8	22 42	22 40	20 49		n.a.
S 14	19 7	20 11	3 9	26 46	4 18	17 50	1 24	14 31	0 29	5 4	0 11	20 19	2 0	3 22	0 57	19 50	1 10	3 23	8 7	22 42	22 40	20 48		n.a.
M15	19 20	16 49	4 4	26 54	4 25	18 6	1 23	14 23	0 27	5 3	0 11	20 20	2 0	3 21	0 57	19 50	1 10	3 23	8 7	22 42	22 40	20 47		n.a.
T 16	19 32	12 31	4 44	27 1	4 31	18 21	1 23	14 14	0 25	5 3	0 11	20 20	2 0	3 21	0 57	19 50	1 10	3 22	8 6	22 42	22 40	20 47		n.a.
W17	19 43	7 36	5 7	27 7	4 36	18 37	1 22	14 6	0 22	5 2	0 11	20 21	2 0	3 20	0 57	19 50	1 10	3 22	8 6	22 42	22 40	20 46		n.a.
T 18	19 55	2 23	5 12	27 11	4 41	18 51	1 21	13 58	0 20	5 2	0 11	20 22	2 0	3 20	0 57	19 50	1 10	3 21	8 6	22 42	22 40	20 45		n.a.
F 19	20 6	2s53	4 59	27 14	4 44	19 5	1 21	13 50	0 18	5 1	0 11	20 22	2 0	3 19	0 57	19 50	1 10	3 21	8 5	22 42	22 40	20 44		n.a.
S 20	20 17	7 57	4 30	27 15	4 46	19 19	1 20	13 42	0 16	5 0	0 11	20 23	2 0	3 19	0 57	19 51	1 10	3 21	8 5	22 42	22 40	20 43		n.a.
S 21	20 27	12 34	3 48	27 15	4 47	19 32	1 19	13 34	0 14	4 59	0 11	20 23	2 0	3 18	0 57	19 51	1 10	3 20	8 5	22 42	22 41	20 42		n.a.
M22	20 37	16 32	2 54	27 14	4 47	19 45	1 18	13 26	0 12	4 58	0 11	20 24	2 0	3 18	0 57	19 51	1 10	3 20	8 4	22 42	22 41	20 41		n.a.
T 23	20 47	19 40	1 53	27 10	4 45	19 57	1 17	13 18	0 9	4 57	0 11	20 25	2 0	3 18	0 57	19 51	1 10	3 20	8 4	22 42	22 41	20 40		n.a.
W24	20 56	21 49	0 47	27 4	4 42	20 8	1 16	13 11	0 7	4 56	0 11	20 25	2 0	3 17	0 57	19 51	1 10	3 19	8 4	22 42	22 41	20 39		n.a.
T 25	21 5	22 55	0s20	26 56	4 37	20 19	1 15	13 3	0 5	4 55	0 11	20 26	2 0	3 17	0 57	19 51	1 10	3 19	8 3	22 42	22 41	20 38		n.a.
F 26	21 14	22 55	1 25	26 46	4 30	20 29	1 13	12 55	0 2	4 54	0 11	20 26	2 0	3 17	0 57	19 51	1 10	3 19	8 3	22 42	22 41	20 37		n.a.
S 27	21 22	21 53	2 26	26 33	4 21	20 39	1 12	12 48	0n 0	4 53	0 11	20 27	2 0	3 16	0 57	19 51	1 10	3 18	8 3	22 42	22 41	20 36		n.a.
S 28	21 30	19 53	3 20	26 19	4 11	20 48	1 11	12 41	0 3	4 52	0 11	20 27	2 0	3 16	0 57	19 52	1 10	3 18	8 2	22 42	22 41	20 35		n.a.
M29	21 37	17 3	4 6	26 2	3 59	20 57	1 9	12 33	0 5	4 50	0 11	20 28	2 0	3 16	0 57	19 52	1 10	3 18	8 2	22 42	22 41	20 34		n.a.
T 30	21s44	13s30	4s42	25s42	3s46	21s 5	1n 8	12n26	0n 8	4s49	0s11	20s28	2n 0	3n16	0s57	19n52	1s10	3n17	8n 1	22n42	22n41	20s33		n.a.

Julian Day Number = 4811316.5, Delta T = 37h41m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°10'19, Lahiri = 115°17'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8460

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 1 6	14♐18'48	17♓52	14°R34	19♐17	26♌59	17♓59	21♐27	10°R44	21°R48	19♓15	2°R53	3♋33	8♒ 5	n.a.	W 1
T 2	5 5 3	15°16'43	0♈11	13♐41	20°31	27°28	18° 3	21°34	10♈44	21♋47	19°16	2♋52	3°29	8°12	n.a.	T 2
F 3	5 8 59	16°14'38	12°48	12°50	21°45	27°56	18° 8	21°42	10°43	21°46	19°16	2°51	3°26	8°19	n.a.	F 3
S 4	5 12 56	17°12'34	25°48	12° 2	22°59	28°23	18°12	21°49	10°43	21°45	19°16	2°49	3°23	8°25	n.a.	S 4
S 5	5 16 52	18°10'31	9♉12	11°18	24°13	28°50	18°17	21°57	10°42	21°43	19°17	2°47	3°20	8°32	n.a.	S 5
M 6	5 20 49	19° 8'29	23° 0	10°39	25°27	29°17	18°22	22° 5	10°42	21°42	19°17	2°45	3°17	8°39	n.a.	M 6
T 7	5 24 45	20° 6'28	7♊12	10° 6	26°41	29°43	18°26	22°12	10°41	21°41	19°17	2°43	3°14	8°45	n.a.	T 7
W 8	5 28 42	21° 4'28	21°41	9°40	27°55	0♍ 9	18°32	22°20	10°41	21°39	19°18	2°43	3°10	8°52	n.a.	W 8
T 9	5 32 39	22° 2'29	6♋24	9°22	29° 9	0°34	18°37	22°27	10°41	21°38	19°18	2°D43	3° 7	8°59	n.a.	T 9
F 10	5 36 35	23° 0'32	21°13	9°11	0♎23	0°59	18°42	22°35	10°41	21°37	19°19	2°43	3° 4	9° 5	n.a.	F 10
S 11	5 40 32	23°58'35	6♌ 0	9°D 9	1°38	1°23	18°48	22°43	10°40	21°35	19°19	2°44	3° 1	9°12	n.a.	S 11
S 12	5 44 28	24°56'41	20°40	9°16	2°52	1°47	18°54	22°50	10°40	21°34	19°20	2°44	2°58	9°19	n.a.	S 12
M13	5 48 25	25°54'47	5♍ 8	9°31	4° 6	2°10	19° 0	22°58	10°40	21°32	19°20	2°45	2°54	9°25	n.a.	M13
T 14	5 52 21	26°52'55	19°19	9°55	5°20	2°33	19° 6	23° 5	10°D40	21°31	19°21	2°45	2°51	9°32	n.a.	T 14
W15	5 56 18	27°51'04	3♎11	10°28	6°34	2°55	19°12	23°13	10°40	21°29	19°22	2°R45	2°48	9°39	n.a.	W15
T 16	6 0 14	28°49'16	16°46	11° 9	7°48	3°17	19°18	23°20	10°40	21°28	19°22	2°45	2°45	9°45	n.a.	T 16
F 17	6 4 11	29°47'28	0♏ 3	11°58	9° 2	3°38	19°25	23°28	10°40	21°26	19°23	2°45	2°42	9°52	n.a.	F 17
S 18	6 8 7	0♎45'42	13° 3	12°55	10°16	3°59	19°31	23°36	10°41	21°25	19°24	2°44	2°39	9°59	n.a.	S 18
S 19	6 12 4	1°43'58	25°48	13°59	11°30	4°19	19°38	23°43	10°41	21°23	19°25	2°44	2°35	10° 5	n.a.	S 19
M20	6 16 1	2°42'16	8♐20	15°10	12°44	4°38	19°45	23°51	10°41	21°22	19°25	2°D44	2°32	10°12	n.a.	M20
T 21	6 19 57	3°40'35	20°40	16°27	13°58	4°57	19°52	23°58	10°41	21°20	19°26	2°44	2°29	10°19	n.a.	T 21
W22	6 23 54	4°38'55	2♎50	17°50	15°12	5°15	19°59	24° 6	10°42	21°19	19°27	2°R44	2°26	10°25	n.a.	W22
T 23	6 27 50	5°37'17	14°51	19°17	16°26	5°32	20° 7	24°13	10°42	21°17	19°28	2°44	2°23	10°32	n.a.	T 23
F 24	6 31 47	6°35'40	26°46	20°49	17°41	5°49	20°14	24°21	10°43	21°15	19°29	2°44	2°20	10°39	n.a.	F 24
S 25	6 35 43	7°34'04	8♒36	22°25	18°55	6° 5	20°22	24°28	10°43	21°14	19°30	2°43	2°16	10°45	n.a.	S 25
S 26	6 39 40	8°32'30	20°25	24° 4	20° 9	6°20	20°29	24°36	10°44	21°12	19°31	2°43	2°13	10°52	n.a.	S 26
M27	6 43 36	9°30'56	2♓14	25°45	21°23	6°35	20°37	24°43	10°45	21°11	19°32	2°42	2°10	10°59	n.a.	M27
T 28	6 47 33	10°29'24	14° 9	27°29	22°37	6°49	20°45	24°50	10°45	21° 9	19°33	2°41	2° 7	11° 5	n.a.	T 28
W29	6 51 29	11°27'54	26°12	29°14	23°51	7° 2	20°53	24°58	10°46	21° 7	19°34	2°40	2° 4	11°12	n.a.	W29
T 30	6 55 26	12°26'24	8♈29	1♎ 1	25° 5	7°14	21° 2	25° 5	10°47	21° 6	19°35	2°D40	2° 0	11°19	n.a.	T 30
F 31	6 59 23	13♎24'56	21♈ 2	2♎49	26♎19	7♍26	21♓10	25♐13	10♈48	21♋ 4	19♓36	2♋40	1♋57	11♒25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s51	9s22	5s 5	25s21	3s30	21s13	1n 6	12n19	0n10	4s47	0s11	20s29	2n 0	3n15	0s57	19n52	1s10	3n17	8n 1	22n42	22n41	20s32		n.a.
T 2	21 57	4 47	5 16	24 59	3 14	21 20	1 5	12 12	0 13	4 46	0 11	20 29	2 0	3 15	0 57	19 52	1 10	3 17	8 1	22 42	22 42	20 31		n.a.
F 3	22 3	0n 7	5 11	24 35	2 56	21 26	1 3	12 5	0 16	4 44	0 12	20 30	2 0	3 15	0 57	19 52	1 10	3 17	8 0	22 42	22 42	20 30		n.a.
S 4	22 9	5 8	4 51	24 10	2 37	21 32	1 2	11 59	0 18	4 43	0 12	20 30	2 0	3 15	0 57	19 53	1 11	3 16	8 0	22 42	22 42	20 29		n.a.
S 5	22 14	10 6	4 15	23 45	2 18	21 37	1 0	11 52	0 21	4 41	0 12	20 31	2 0	3 15	0 56	19 53	1 11	3 16	8 0	22 42	22 42	20 28		n.a.
M 6	22 19	14 42	3 23	23 20	1 58	21 41	0 58	11 46	0 24	4 39	0 12	20 31	2 0	3 15	0 56	19 53	1 11	3 16	7 59	22 43	22 42	20 27		n.a.
T 7	22 23	18 37	2 17	22 56	1 38	21 45	0 57	11 39	0 27	4 37	0 12	20 32	2 0	3 15	0 56	19 53	1 11	3 16	7 59	22 43	22 42	20 26		n.a.
W 8	22 27	21 28	1 1	22 32	1 18	21 49	0 55	11 33	0 30	4 35	0 12	20 32	2 0	3 14	0 56	19 53	1 11	3 16	7 59	22 43	22 42	20 25		n.a.
T 9	22 31	22 56	0n20	22 10	0 58	21 51	0 53	11 27	0 33	4 33	0 12	20 32	2 0	3 14	0 56	19 54	1 11	3 16	7 58	22 43	22 42	20 24		n.a.
F 10	22 34	22 47	1 41	21 49	0 39	21 53	0 51	11 22	0 35	4 31	0 12	20 33	2 0	3 14	0 56	19 54	1 11	3 15	7 58	22 43	22 42	20 23		n.a.
S 11	22 36	21 2	2 54	21 31	0 20	21 55	0 49	11 16	0 38	4 29	0 12	20 33	2 0	3 14	0 56	19 54	1 11	3 15	7 58	22 43	22 42	20 22		n.a.
S 12	22 39	17 55	3 56	21 14	0 3	21 55	0 47	11 11	0 42	4 27	0 12	20 34	2 0	3 14	0 56	19 54	1 11	3 15	7 57	22 43	22 42	20 21		n.a.
M13	22 41	13 44	4 41	21 0	0n14	21 56	0 45	11 5	0 45	4 25	0 12	20 34	2 0	3 14	0 56	19 54	1 11	3 15	7 57	22 43	22 42	20 20		n.a.
T 14	22 42	8 52	5 9	20 48	0 29	21 55	0 43	11 0	0 48	4 23	0 12	20 34	2 0	3 14	0 56	19 54	1 11	3 15	7 56	22 43	22 42	20 19		n.a.
W15	22 43	3 39	5 17	20 38	0 44	21 54	0 41	10 56	0 51	4 20	0 12	20 35	2 0	3 14	0 56	19 55	1 11	3 15	7 56	22 43	22 42	20 18		n.a.
T 16	22 44	1s38	5 8	20 31	0 57	21 52	0 39	10 51	0 54	4 18	0 12	20 35	2 0	3 15	0 56	19 55	1 11	3 15	7 56	22 43	22 43	20 17		n.a.
F 17	22 44	6 44	4 42	20 26	1 8	21 50	0 36	10 47	0 57	4 16	0 12	20 35	2 0	3 15	0 56	19 55	1 11	3 15	7 55	22 43	22 43	20 16		n.a.
S 18	22 44	11 26	4 2	20 23	1 19	21 47	0 34	10 42	1 1	4 13	0 12	20 36	2 0	3 15	0 56	19 55	1 11	3 15	7 55	22 43	22 43	20 15		n.a.
S 19	22 44	15 32	3 11	20 21	1 28	21 44	0 32	10 39	1 4	4 11	0 12	20 36	2 0	3 15	0 56	19 56	1 11	3 15	7 55	22 43	22 43	20 14		n.a.
M20	22 43	18 53	2 11	20 22	1 35	21 39	0 30	10 35	1 7	4 8	0 12	20 36	2 0	3 15	0 56	19 56	1 11	3 15	7 54	22 43	22 43	20 12		n.a.
T 21	22 41	21 19	1 7	20 23	1 41	21 34	0 27	10 31	1 11	4 5	0 12	20 37	2 0	3 15	0 56	19 56	1 11	3 15	7 54	22 43	22 43	20 11		n.a.
W22	22 40	22 43	0s 0	20 26	1 46	21 29	0 25	10 28	1 14	4 3	0 12	20 37	2 0	3 15	0 56	19 56	1 11	3 15	7 54	22 43	22 43	20 10		n.a.
T 23	22 37	23 3	1 7	20 30	1 50	21 23	0 23	10 25	1 18	4 0	0 12	20 37	2 0	3 16	0 56	19 56	1 11	3 15	7 53	22 43	22 43	20 9		n.a.
F 24	22 35	22 18	2 9	20 34	1 52	21 16	0 20	10 23	1 21	3 57	0 12	20 37	2 0	3 16	0 56	19 57	1 11	3 15	7 53	22 43	22 43	20 8		n.a.
S 25	22 32	20 35	3 6	20 38	1 54	21 9	0 18	10 20	1 25	3 54	0 12	20 38	2 0	3 16	0 56	19 57	1 11	3 15	7 53	22 43	22 43	20 7		n.a.
S 26	22 28	17 59	3 55	20 42	1 54	21 1	0 15	10 18	1 29	3 51	0 12	20 38	2 0	3 16	0 56	19 57	1 11	3 15	7 52	22 43	22 43	20 6		n.a.
M27	22 25	14 38	4 34	20 47	1 53	20 53	0 13	10 16	1 32	3 48	0 13	20 38	2 0	3 17	0 55	19 57	1 11	3 15	7 52	22 43	22 43	20 5		n.a.
T 28	22 20	10 42	5 1	20 51	1 52	20 44	0 11	10 15	1 36	3 45	0 13	20 38	2 0	3 17	0 55	19 58	1 11	3 15	7 52	22 43	22 43	20 4		n.a.
W29	22 16	6 18	5 15	20 55	1 50	20 34	0 8	10 14	1 40	3 42	0 13	20 39	2 0	3 17	0 55	19 58	1 11	3 15	7 51	22 43	22 43	20 2		n.a.
T 30	22 11	1 35	5 15	20 58	1 46	20 24	0 6	10 13	1 44	3 39	0 13	20 39	2 0	3 18	0 55	19 58	1 11	3 15	7 51	22 43	22 43	20 1		n.a.
F 31	22s 5	3n18	5s 1	21s 0	1n43	20s13	0n 3	10n12	1n48	3s36	0s13	20s39	2n 0	3n18	0s55	19n58	1s11	3n15	7n51	22n43	22n43	20s 0		n.a.

Julian Day Number = 4811346.5, Delta T = 37h41m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°10'23, Lahiri = 115°17'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8461

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 3 19	14♑23'29	3♉57	4♑38	27♑33	7♍37	21♓19	25♐20	10♈49	21°R 2	19♓38	2♋41	1♋54	11♒32	n.a.	S 1
S 2	7 7 16	15°22'03	17°16	6°26	28°47	7°47	21°27	25°27	10°49	21♋ 1	19°39	2°42	1°51	11°39	n.a.	S 2
M 3	7 11 12	16°20'39	1♊ 2	8°16	0♒ 1	7°57	21°36	25°35	10°50	20°59	19°40	2°43	1°48	11°45	n.a.	M 3
T 4	7 15 9	17°19'16	15°14	10° 5	1°16	8° 5	21°45	25°42	10°52	20°57	19°41	2°44	1°45	11°52	n.a.	T 4
W 5	7 19 5	18°17'54	29°51	11°53	2°30	8°13	21°54	25°49	10°53	20°56	19°43	2°R44	1°41	11°59	n.a.	W 5
T 6	7 23 2	19°16'34	14♋47	13°42	3°44	8°20	22° 3	25°56	10°54	20°54	19°44	2°44	1°38	12° 5	n.a.	T 6
F 7	7 26 58	20°15'15	29°54	15°30	4°58	8°27	22°12	26° 3	10°55	20°52	19°45	2°43	1°35	12°12	n.a.	F 7
S 8	7 30 55	21°13'58	15♌ 4	17°17	6°12	8°32	22°21	26°10	10°56	20°51	19°47	2°41	1°32	12°19	n.a.	S 8
S 9	7 34 52	22°12'43	0♍ 6	19° 4	7°26	8°36	22°31	26°18	10°58	20°49	19°48	2°38	1°29	12°25	n.a.	S 9
M10	7 38 48	23°11'29	14°53	20°51	8°40	8°40	22°40	26°25	10°59	20°47	19°49	2°36	1°26	12°32	n.a.	M10
T 11	7 42 45	24°10'17	29°18	22°36	9°54	8°43	22°50	26°32	11° 0	20°46	19°51	2°34	1°22	12°39	n.a.	T 11
W12	7 46 41	25° 9'07	13♎18	24°21	11° 8	8°45	23° 0	26°39	11° 2	20°44	19°52	2°32	1°19	12°45	n.a.	W12
T 13	7 50 38	26° 7'59	26°53	26° 5	12°22	8°46	23° 9	26°46	11° 3	20°42	19°54	2°D32	1°16	12°52	n.a.	T 13
F 14	7 54 34	27° 6'53	10♏ 3	27°49	13°36	8°R46	23°19	26°53	11° 5	20°41	19°55	2°32	1°13	12°59	n.a.	F 14
S 15	7 58 31	28° 5'49	22°53	29°31	14°51	8°45	23°29	27° 0	11° 6	20°39	19°57	2°34	1°10	13° 5	n.a.	S 15
S 16	8 2 27	29° 4'46	5♐24	1♒13	16° 5	8°43	23°40	27° 6	11° 8	20°37	19°58	2°35	1° 6	13°12	n.a.	S 16
M17	8 6 24	0♒ 3'46	17°41	2°55	17°19	8°41	23°50	27°13	11°10	20°36	20° 0	2°37	1° 3	13°19	n.a.	M17
T 18	8 10 21	1° 2'47	29°48	4°35	18°33	8°37	24° 0	27°20	11°11	20°34	20° 2	2°R38	1° 0	13°26	n.a.	T 18
W19	8 14 17	2° 1'51	11♑46	6°15	19°47	8°33	24°10	27°27	11°13	20°33	20° 3	2°37	0°57	13°32	n.a.	W19
T 20	8 18 14	3° 0'56	23°40	7°54	21° 1	8°27	24°21	27°33	11°15	20°31	20° 5	2°35	0°54	13°39	n.a.	T 20
F 21	8 22 10	4° 0'02	5♒30	9°32	22°15	8°21	24°32	27°40	11°17	20°29	20° 7	2°32	0°51	13°46	n.a.	F 21
S 22	8 26 7	4°59'11	17°19	11°10	23°29	8°14	24°42	27°47	11°19	20°28	20° 8	2°27	0°47	13°52	n.a.	S 22
S 23	8 30 3	5°58'20	29° 9	12°47	24°44	8° 6	24°53	27°53	11°21	20°26	20°10	2°21	0°44	13°59	n.a.	S 23
M24	8 34 0	6°57'32	11♓ 2	14°23	25°58	7°57	25° 4	28° 0	11°23	20°25	20°12	2°15	0°41	14° 6	n.a.	M24
T 25	8 37 57	7°56'44	23° 0	15°59	27°12	7°48	25°15	28° 6	11°25	20°23	20°14	2° 8	0°38	14°12	n.a.	T 25
W26	8 41 53	8°55'59	5♈ 5	17°34	28°26	7°37	25°26	28°12	11°27	20°21	20°15	2° 3	0°35	14°19	n.a.	W26
T 27	8 45 50	9°55'14	17°22	19° 9	29°40	7°26	25°37	28°19	11°29	20°20	20°17	1°59	0°32	14°26	n.a.	T 27
F 28	8 49 46	10°54'32	29°52	20°43	0♓54	7°14	25°48	28°25	11°31	20°18	20°19	1°56	0°28	14°32	n.a.	F 28
S 29	8 53 43	11°53'50	12♉41	22°17	2° 9	7° 1	26° 0	28°31	11°33	20°17	20°21	1°D56	0°25	14°39	n.a.	S 29
S 30	8 57 39	12°53'10	25°52	23°50	3°23	6°47	26°11	28°37	11°35	20°15	20°23	1°57	0°22	14°46	n.a.	S 30
M31	9 1 36	13♒52'31	9♊28	25♒22	4♓37	6♍33	26♓22	28♐44	11♈38	20♋14	20♓25	1♋58	0♋19	14♒52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s59	8n11	4s31	21s 1	1n38	20s 2	0n 1	10n12	1n51	3s33	0s13	20s39	2n 0	3n18	0s55	19n59	1s11	3n16	7n50	22n43	22n43	19s59		n.a.
S 2	21 53	12 52	3 46	21 2	1 33	19 50	0s 2	10 12	1 55	3 29	0 13	20 39	2 0	3 19	0 55	19 59	1 11	3 16	7 50	22 43	22 43	19 58		n.a.
M 3	21 46	17 2	2 47	21 1	1 28	19 37	0 4	10 12	1 59	3 26	0 13	20 40	2 0	3 19	0 55	19 59	1 11	3 16	7 50	22 43	22 43	19 57		n.a.
T 4	21 39	20 22	1 35	21 0	1 22	19 24	0 7	10 12	2 3	3 23	0 13	20 40	2 0	3 20	0 55	19 59	1 11	3 16	7 49	22 43	22 44	19 55		n.a.
W 5	21 32	22 28	0 16	20 57	1 16	19 11	0 10	10 13	2 7	3 19	0 13	20 40	2 0	3 20	0 55	19 59	1 11	3 16	7 49	22 43	22 44	19 54		n.a.
T 6	21 24	23 2	1n 6	20 54	1 10	18 57	0 12	10 15	2 12	3 16	0 13	20 40	2 1	3 21	0 55	20 0	1 11	3 16	7 49	22 43	22 44	19 53		n.a.
F 7	21 16	21 56	2 25	20 49	1 3	18 42	0 15	10 16	2 16	3 12	0 13	20 40	2 1	3 21	0 55	20 0	1 11	3 17	7 48	22 43	22 44	19 52		n.a.
S 8	21 7	19 15	3 33	20 43	0 57	18 27	0 17	10 18	2 20	3 9	0 13	20 40	2 1	3 22	0 55	20 0	1 11	3 17	7 48	22 43	22 44	19 51		n.a.
S 9	20 58	15 16	4 26	20 36	0 50	18 11	0 20	10 20	2 24	3 5	0 13	20 40	2 1	3 22	0 55	20 0	1 11	3 17	7 48	22 43	22 44	19 49		n.a.
M10	20 49	10 25	5 0	20 28	0 42	17 55	0 22	10 23	2 28	3 2	0 13	20 41	2 1	3 23	0 55	20 1	1 11	3 17	7 47	22 43	22 44	19 48		n.a.
T 11	20 39	5 7	5 15	20 19	0 35	17 39	0 25	10 26	2 32	2 58	0 13	20 41	2 1	3 23	0 55	20 1	1 11	3 18	7 47	22 43	22 44	19 47		n.a.
W12	20 29	0s19	5 10	20 9	0 28	17 22	0 27	10 29	2 37	2 54	0 13	20 41	2 1	3 24	0 55	20 1	1 11	3 18	7 47	22 43	22 44	19 46		n.a.
T 13	20 18	5 34	4 47	19 58	0 21	17 4	0 30	10 33	2 41	2 51	0 13	20 41	2 1	3 24	0 55	20 1	1 11	3 18	7 47	22 43	22 44	19 45		n.a.
F 14	20 7	10 26	4 10	19 46	0 13	16 46	0 32	10 37	2 45	2 47	0 13	20 41	2 1	3 25	0 55	20 2	1 11	3 18	7 46	22 43	22 44	19 43		n.a.
S 15	19 56	14 41	3 22	19 33	0 6	16 27	0 35	10 41	2 49	2 43	0 13	20 41	2 1	3 26	0 55	20 2	1 11	3 19	7 46	22 43	22 44	19 42		n.a.
S 16	19 45	18 12	2 24	19 20	0s 2	16 9	0 37	10 45	2 54	2 39	0 13	20 41	2 1	3 26	0 55	20 2	1 11	3 19	7 46	22 43	22 44	19 41		n.a.
M17	19 33	20 50	1 21	19 5	0 9	15 49	0 40	10 50	2 58	2 35	0 13	20 41	2 2	3 27	0 55	20 2	1 11	3 19	7 45	22 43	22 44	19 40		n.a.
T 18	19 20	22 29	0 16	18 49	0 16	15 29	0 42	10 56	3 2	2 31	0 13	20 41	2 2	3 28	0 54	20 3	1 11	3 20	7 45	22 43	22 44	19 38		n.a.
W19	19 8	23 4	0s50	18 32	0 23	15 9	0 44	11 1	3 7	2 27	0 13	20 41	2 2	3 28	0 54	20 3	1 11	3 20	7 45	22 43	22 44	19 37		n.a.
T 20	18 55	22 35	1 53	18 15	0 31	14 49	0 47	11 7	3 11	2 23	0 14	20 41	2 2	3 29	0 54	20 3	1 11	3 21	7 45	22 43	22 44	19 36		n.a.
F 21	18 41	21 6	2 50	17 57	0 38	14 28	0 49	11 14	3 15	2 19	0 14	20 41	2 2	3 30	0 54	20 3	1 11	3 21	7 44	22 43	22 44	19 35		n.a.
S 22	18 28	18 42	3 40	17 38	0 45	14 6	0 51	11 20	3 19	2 15	0 14	20 41	2 2	3 31	0 54	20 4	1 11	3 21	7 44	22 43	22 44	19 33		n.a.
S 23	18 14	15 31	4 21	17 18	0 51	13 45	0 54	11 27	3 24	2 11	0 14	20 41	2 2	3 31	0 54	20 4	1 11	3 22	7 44	22 43	22 44	19 32		n.a.
M24	18 0	11 42	4 50	16 58	0 58	13 22	0 56	11 34	3 28	2 7	0 14	20 41	2 2	3 32	0 54	20 4	1 11	3 22	7 43	22 43	22 44	19 31		n.a.
T 25	17 45	7 25	5 7	16 36	1 5	13 0	0 58	11 41	3 32	2 3	0 14	20 41	2 2	3 33	0 54	20 4	1 11	3 23	7 43	22 43	22 44	19 29		n.a.
W26	17 30	2 49	5 10	16 15	1 11	12 37	1 0	11 49	3 36	1 59	0 14	20 41	2 3	3 34	0 54	20 5	1 11	3 23	7 43	22 43	22 44	19 28		n.a.
T 27	17 15	1n59	5 0	15 52	1 17	12 14	1 2	11 57	3 40	1 54	0 14	20 41	2 3	3 35	0 54	20 5	1 11	3 23	7 43	22 43	22 44	19 27		n.a.
F 28	16 59	6 47	4 35	15 29	1 23	11 51	1 5	12 5	3 44	1 50	0 14	20 41	2 3	3 35	0 54	20 5	1 11	3 24	7 42	22 43	22 44	19 26		n.a.
S 29	16 43	11 26	3 56	15 5	1 29	11 27	1 7	12 14	3 48	1 46	0 14	20 41	2 3	3 36	0 54	20 5	1 11	3 24	7 42	22 43	22 44	19 24		n.a.
S 30	16 27	15 41	3 3	14 41	1 35	11 3	1 9	12 22	3 52	1 41	0 14	20 41	2 3	3 37	0 54	20 6	1 11	3 25	7 42	22 43	22 44	19 23		n.a.
M31	16s11	19n15	1s59	14s16	1s40	10s38	1s11	12n31	3n56	1s37	0s14	20s41	2n 3	3n38	0s54	20n 6	1s11	3n25	7n42	22n43	22n44	19s22		n.a.

Julian Day Number = 4811377.5, Delta T = 37h41m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°10'27, Lahiri = 115°17'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8461

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 5 32	14♒51'54	23♊30	26♒54	5♓51	6°R18	26♓34	28♐50	11♈40	20°R12	20♓27	1♋59	0♋16	14♒59	n.a.	T 1
W 2	9 9 29	15°51'19	7♋59	28°25	7° 5	6♍ 3	26°45	28°56	11°42	20♋11	20°28	1°R59	0°12	15° 6	n.a.	W 2
T 3	9 13 26	16°50'44	22°52	29°56	8°19	5°47	26°57	29° 2	11°45	20° 9	20°30	1°57	0° 9	15°12	n.a.	T 3
F 4	9 17 22	17°50'11	8♌ 2	1♓26	9°33	5°30	27° 9	29° 7	11°47	20° 8	20°32	1°54	0° 6	15°19	n.a.	F 4
S 5	9 21 19	18°49'40	23°20	2°56	10°48	5°13	27°21	29°13	11°50	20° 7	20°34	1°48	0° 3	15°26	n.a.	S 5
S 6	9 25 15	19°49'10	8♍36	4°26	12° 2	4°55	27°33	29°19	11°52	20° 5	20°36	1°41	29♊59	15°32	n.a.	S 6
M 7	9 29 12	20°48'42	23°37	5°54	13°16	4°37	27°44	29°25	11°55	20° 4	20°38	1°33	29°57	15°39	n.a.	M 7
T 8	9 33 8	21°48'16	8♎17	7°23	14°30	4°18	27°56	29°30	11°57	20° 2	20°40	1°26	29°53	15°46	n.a.	T 8
W 9	9 37 5	22°47'51	22°29	8°50	15°44	3°59	28° 9	29°36	12° 0	20° 1	20°42	1°21	29°50	15°53	n.a.	W 9
T 10	9 41 2	23°47'28	6♏12	10°18	16°58	3°40	28°21	29°41	12° 3	20° 0	20°44	1°17	29°47	15°59	n.a.	T 10
F 11	9 44 58	24°47'08	19°25	11°44	18°12	3°21	28°33	29°47	12° 5	19°58	20°47	1°D15	29°44	16° 6	n.a.	F 11
S 12	9 48 55	25°46'49	2♐14	13°10	19°27	3° 1	28°45	29°52	12° 8	19°57	20°49	1°15	29°41	16°13	n.a.	S 12
S 13	9 52 51	26°46'32	14°40	14°36	20°41	2°41	28°57	29°57	12°11	19°56	20°51	1°16	29°38	16°19	n.a.	S 13
M14	9 56 48	27°46'17	26°51	16° 1	21°55	2°21	29°10	0♑ 3	12°14	19°55	20°53	1°R17	29°34	16°26	n.a.	M14
T 15	10 0 45	28°46'04	8♑50	17°25	23° 9	2° 1	29°22	0° 8	12°16	19°53	20°55	1°17	29°31	16°33	n.a.	T 15
W16	10 4 41	29°45'52	20°42	18°48	24°23	1°41	29°35	0°13	12°19	19°52	20°57	1°15	29°28	16°39	n.a.	W16
T 17	10 8 38	0♓45'43	2♒31	20°10	25°37	1°21	29°47	0°18	12°22	19°51	20°59	1°10	29°25	16°46	n.a.	T 17
F 18	10 12 34	1°45'34	14°20	21°32	26°52	1° 1	29°59	0°23	12°25	19°50	21° 1	1° 3	29°22	16°53	n.a.	F 18
S 19	10 16 31	2°45'28	26°10	22°52	28° 6	0°41	0♈12	0°28	12°28	19°49	21° 3	0°53	29°18	16°59	n.a.	S 19
S 20	10 20 27	3°45'23	8♓ 5	24°11	29°20	0°21	0°25	0°32	12°31	19°48	21° 6	0°41	29°15	17° 6	n.a.	S 20
M21	10 24 24	4°45'19	20° 5	25°29	0♈34	0° 2	0°38	0°37	12°34	19°47	21° 8	0°29	29°12	17°13	n.a.	M21
T 22	10 28 21	5°45'17	2♈11	26°45	1°48	29♌43	0°50	0°42	12°37	19°46	21°10	0°16	29° 9	17°19	n.a.	T 22
W23	10 32 17	6°45'16	14°25	28° 0	3° 2	29°24	1° 3	0°46	12°40	19°45	21°12	0° 5	29° 6	17°26	n.a.	W23
T 24	10 36 14	7°45'16	26°48	29°13	4°17	29° 6	1°16	0°51	12°43	19°44	21°14	29♊56	29° 3	17°33	n.a.	T 24
F 25	10 40 10	8°45'18	9♉23	0♈24	5°31	28°48	1°29	0°55	12°46	19°43	21°17	29°50	28°59	17°39	n.a.	F 25
S 26	10 44 7	9°45'20	22°12	1°32	6°45	28°30	1°42	0°59	12°49	19°42	21°19	29°46	28°56	17°46	n.a.	S 26
S 27	10 48 3	10°45'24	5♊19	2°38	7°59	28°13	1°55	1° 3	12°53	19°41	21°21	29°D45	28°53	17°53	n.a.	S 27
M28	10 52 0	11♓45'29	18♊45	3♈41	9♈13	27♌57	2♈ 8	1♑ 7	12♈56	19♋40	21♓23	29♊45	28♊50	18♒ 0	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s54	21n49	0s46	13s51	1s46	10s14	1s13	12n40	4n 0	1s33	0s14	20s41	2n 3	3n39	0s54	20n 6	1s11	3n26	7n41	22n43	22n44	19s20		n.a.
W 2	15 37	23 3	0n32	13 25	1 51	9 49	1 15	12 49	4 3	1 28	0 14	20 40	2 4	3 40	0 54	20 6	1 11	3 26	7 41	22 43	22 44	19 19		n.a.
T 3	15 20	22 41	1 51	12 58	1 55	9 24	1 16	12 58	4 7	1 24	0 14	20 40	2 4	3 41	0 54	20 6	1 11	3 27	7 41	22 43	22 44	19 18		n.a.
F 4	15 2	20 40	3 2	12 31	2 0	8 58	1 18	13 7	4 11	1 19	0 14	20 40	2 4	3 42	0 54	20 7	1 11	3 27	7 41	22 43	22 44	19 16		n.a.
S 5	14 45	17 9	4 1	12 4	2 4	8 33	1 20	13 17	4 14	1 15	0 14	20 40	2 4	3 43	0 54	20 7	1 11	3 28	7 41	22 43	22 44	19 15		n.a.
S 6	14 27	12 30	4 43	11 36	2 8	8 7	1 22	13 26	4 17	1 10	0 14	20 40	2 4	3 44	0 54	20 7	1 11	3 29	7 40	22 44	22 44	19 14		n.a.
M 7	14 8	7 8	5 4	11 8	2 12	7 41	1 23	13 36	4 20	1 6	0 14	20 40	2 4	3 45	0 54	20 7	1 11	3 29	7 40	22 44	22 44	19 12		n.a.
T 8	13 50	1 30	5 5	10 39	2 16	7 15	1 25	13 45	4 23	1 1	0 14	20 40	2 4	3 46	0 54	20 8	1 11	3 30	7 40	22 44	22 44	19 11		n.a.
W 9	13 31	4s 2	4 47	10 10	2 19	6 48	1 27	13 55	4 26	0 56	0 14	20 40	2 5	3 47	0 54	20 8	1 11	3 30	7 40	22 44	22 44	19 9		n.a.
T 10	13 12	9 12	4 12	9 41	2 22	6 21	1 28	14 4	4 29	0 52	0 14	20 39	2 5	3 48	0 54	20 8	1 11	3 31	7 40	22 44	22 44	19 8		n.a.
F 11	12 53	13 46	3 26	9 11	2 24	5 55	1 30	14 14	4 32	0 47	0 14	20 39	2 5	3 49	0 54	20 8	1 11	3 31	7 39	22 44	22 44	19 7		n.a.
S 12	12 33	17 33	2 30	8 41	2 26	5 28	1 31	14 23	4 35	0 42	0 14	20 39	2 5	3 50	0 54	20 8	1 10	3 32	7 39	22 44	22 44	19 5		n.a.
S 13	12 14	20 26	1 28	8 11	2 28	5 1	1 32	14 32	4 37	0 38	0 15	20 39	2 5	3 51	0 54	20 9	1 10	3 33	7 39	22 44	22 44	19 4		n.a.
M14	11 54	22 18	0 24	7 40	2 30	4 33	1 34	14 41	4 39	0 33	0 15	20 39	2 5	3 52	0 54	20 9	1 10	3 33	7 39	22 44	22 44	19 3		n.a.
T 15	11 34	23 7	0s40	7 9	2 31	4 6	1 35	14 51	4 41	0 28	0 15	20 39	2 6	3 53	0 53	20 9	1 10	3 34	7 39	22 44	22 44	19 1		n.a.
W16	11 13	22 53	1 42	6 38	2 31	3 38	1 36	14 59	4 43	0 23	0 15	20 38	2 6	3 54	0 53	20 9	1 10	3 34	7 38	22 44	22 44	19 0		n.a.
T 17	10 53	21 36	2 39	6 7	2 32	3 11	1 37	15 8	4 45	0 19	0 15	20 38	2 6	3 55	0 53	20 9	1 10	3 35	7 38	22 44	22 44	18 58		n.a.
F 18	10 32	19 23	3 29	5 36	2 31	2 43	1 38	15 17	4 47	0 14	0 15	20 38	2 6	3 57	0 53	20 10	1 10	3 36	7 38	22 44	22 44	18 57		n.a.
S 19	10 12	16 21	4 10	5 4	2 31	2 15	1 39	15 25	4 48	0 9	0 15	20 38	2 6	3 58	0 53	20 10	1 10	3 36	7 38	22 44	22 44	18 56		n.a.
S 20	9 51	12 38	4 40	4 33	2 30	1 48	1 40	15 33	4 50	0 4	0 15	20 38	2 7	3 59	0 53	20 10	1 10	3 37	7 38	22 44	22 44	18 54		n.a.
M21	9 29	8 24	4 57	4 1	2 28	1 20	1 41	15 41	4 51	0n 1	0 15	20 37	2 7	4 0	0 53	20 10	1 10	3 38	7 37	22 44	22 44	18 53		n.a.
T 22	9 8	3 48	5 2	3 29	2 26	0 52	1 41	15 49	4 52	0 6	0 15	20 37	2 7	4 1	0 53	20 10	1 10	3 38	7 37	22 44	22 44	18 51		n.a.
W23	8 47	1n 0	4 53	2 58	2 23	0 24	1 42	15 56	4 53	0 11	0 15	20 37	2 7	4 2	0 53	20 10	1 10	3 39	7 37	22 44	22 44	18 50		n.a.
T 24	8 25	5 49	4 30	2 26	2 19	0n 4	1 43	16 3	4 54	0 16	0 15	20 37	2 7	4 4	0 53	20 11	1 10	3 40	7 37	22 44	22 44	18 48		n.a.
F 25	8 3	10 29	3 54	1 55	2 15	0 32	1 43	16 10	4 54	0 20	0 15	20 37	2 7	4 5	0 53	20 11	1 10	3 41	7 37	22 44	22 44	18 47		n.a.
S 26	7 41	14 47	3 5	1 24	2 10	1 1	1 44	16 16	4 55	0 25	0 15	20 36	2 8	4 6	0 53	20 11	1 10	3 41	7 37	22 44	22 44	18 45		n.a.
S 27	7 19	18 30	2 6	0 54	2 5	1 29	1 44	16 22	4 55	0 30	0 15	20 36	2 8	4 7	0 53	20 11	1 10	3 42	7 37	22 44	22 44	18 44		n.a.
M28	6s57	21n19	0s58	0s24	1s58	1n57	1s44	16n28	4n55	0n35	0s15	20s36	2n 8	4n 8	0s53	20n11	1s10	3n43	7n36	22n44	22n44	18s42		n.a.

Julian Day Number = 4811408.5, Delta T = 37h41m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°10'32, Lahiri = 115°17'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8461

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 57	12♓45'36	2♋35	4♈40	10♈27	27°R41	2♈21	1♉11	12♈59	19°R39	21♓26	29°R45	28♊47	18♒ 6	n.a.	T 1
W 2	10 59 53	13°45'43	16°48	5°35	11°41	27♌26	2°34	1°15	13° 2	19♋38	21°28	29♊44	28°44	18°13	n.a.	W 2
T 3	11 3 50	14°45'52	1♌25	6°26	12°55	27°12	2°47	1°19	13° 6	19°37	21°30	29°41	28°40	18°20	n.a.	T 3
F 4	11 7 46	15°46'01	16°21	7°12	14° 9	26°58	3° 0	1°23	13° 9	19°37	21°32	29°35	28°37	18°26	n.a.	F 4
S 5	11 11 43	16°46'11	1♍29	7°51	15°23	26°45	3°14	1°26	13°12	19°36	21°35	29°26	28°34	18°33	n.a.	S 5
S 6	11 15 39	17°46'23	16°40	8°25	16°37	26°33	3°27	1°30	13°15	19°35	21°37	29°16	28°31	18°40	n.a.	S 6
M 7	11 19 36	18°46'36	1♎42	8°51	17°51	26°21	3°40	1°33	13°19	19°35	21°39	29° 4	28°28	18°46	n.a.	M 7
T 8	11 23 33	19°46'50	16°27	9° 9	19° 5	26°10	3°53	1°37	13°22	19°34	21°41	28°53	28°24	18°53	n.a.	T 8
W 9	11 27 29	20°47'05	0♏47	9°R18	20°19	26° 0	4° 7	1°40	13°26	19°33	21°44	28°44	28°21	19° 0	n.a.	W 9
T 10	11 31 26	21°47'22	14°37	9°18	21°33	25°51	4°20	1°43	13°29	19°33	21°46	28°37	28°18	19° 6	n.a.	T 10
F 11	11 35 22	22°47'41	27°57	9° 7	22°47	25°42	4°33	1°46	13°32	19°32	21°48	28°33	28°15	19°13	n.a.	F 11
S 12	11 39 19	23°48'01	10♐50	8°45	24° 1	25°34	4°47	1°49	13°36	19°32	21°50	28°31	28°12	19°20	n.a.	S 12
S 13	11 43 15	24°48'22	23°20	8°12	25°15	25°27	5° 0	1°52	13°39	19°31	21°53	28°30	28° 9	19°26	n.a.	S 13
M14	11 47 12	25°48'45	5♑31	7°28	26°29	25°21	5°13	1°55	13°43	19°31	21°55	28°30	28° 5	19°33	n.a.	M14
T 15	11 51 9	26°49'09	17°29	6°33	27°43	25°16	5°27	1°57	13°46	19°30	21°57	28°29	28° 2	19°40	n.a.	T 15
W16	11 55 5	27°49'34	29°20	5°29	28°57	25°11	5°40	2° 0	13°50	19°30	21°59	28°27	27°59	19°47	n.a.	W16
T 17	11 59 2	28°50'01	11♒ 8	4°16	0♑10	25° 7	5°54	2° 2	13°53	19°30	22° 2	28°21	27°56	19°53	n.a.	T 17
F 18	12 2 58	29°50'29	22°57	2°57	1°24	25° 5	6° 7	2° 5	13°57	19°29	22° 4	28°13	27°53	20° 0	n.a.	F 18
S 19	12 6 55	0♈50'58	4♓51	1°35	2°38	25° 2	6°21	2° 7	14° 0	19°29	22° 6	28° 1	27°49	20° 7	n.a.	S 19
S 20	12 10 51	1°51'28	16°52	0°11	3°52	25° 1	6°34	2° 9	14° 4	19°29	22° 8	27°48	27°46	20°13	n.a.	S 20
M21	12 14 48	2°51'59	29° 2	28♓50	5° 6	25°D 1	6°48	2°11	14° 7	19°28	22°10	27°33	27°43	20°20	n.a.	M21
T 22	12 18 45	3°52'31	11♈21	27°33	6°19	25° 1	7° 1	2°13	14°11	19°28	22°13	27°19	27°40	20°27	n.a.	T 22
W23	12 22 41	4°53'04	23°49	26°23	7°33	25° 2	7°15	2°15	14°14	19°28	22°15	27° 5	27°37	20°33	n.a.	W23
T 24	12 26 38	5°53'38	6♉28	25°22	8°47	25° 4	7°28	2°17	14°18	19°28	22°17	26°55	27°34	20°40	n.a.	T 24
F 25	12 30 34	6°54'12	19°17	24°30	10° 0	25° 7	7°42	2°18	14°22	19°28	22°19	26°47	27°30	20°47	n.a.	F 25
S 26	12 34 31	7°54'47	2♊17	23°50	11°14	25°10	7°55	2°20	14°25	19°28	22°22	26°42	27°27	20°53	n.a.	S 26
S 27	12 38 27	8°55'23	15°30	23°20	12°28	25°14	8° 9	2°21	14°29	19°D28	22°24	26°40	27°24	21° 0	n.a.	S 27
M28	12 42 24	9°56'00	28°58	23° 2	13°41	25°19	8°22	2°22	14°32	19°28	22°26	26°D40	27°21	21° 7	n.a.	M28
T 29	12 46 21	10°56'36	12♋41	22°D54	14°55	25°25	8°36	2°24	14°36	19°28	22°28	26°R40	27°18	21°14	n.a.	T 29
W30	12 50 17	11°57'14	26°42	22°56	16° 8	25°31	8°49	2°25	14°40	19°28	22°30	26°39	27°15	21°20	n.a.	W30
T 31	12 54 14	12♈57'51	11♌ 0	23♓ 7	17♉21	25♌39	9♈ 3	2♉26	14♈43	19♋28	22♓32	26♊36	27♊11	21♒27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s35	22n58	0n15	0n 6	1s51	2n25	1s44	16n34	4n56	0n40	0s15	20s36	2n 8	4n10	0s53	20n11	1s10	3n43	7n36	22n44	22n44	18s41		n.a.
W 2	6 12	23 11	1 29	0 34	1 43	2 53	1 45	16 39	4 56	0 45	0 15	20 35	2 9	4 11	0 53	20 12	1 10	3 44	7 36	22 44	22 44	18 40		n.a.
T 3	5 50	21 51	2 39	1 2	1 34	3 21	1 45	16 43	4 55	0 50	0 15	20 35	2 9	4 12	0 53	20 12	1 10	3 45	7 36	22 44	22 44	18 38		n.a.
F 4	5 27	18 59	3 40	1 29	1 24	3 49	1 45	16 48	4 55	0 55	0 15	20 35	2 9	4 13	0 53	20 12	1 10	3 46	7 36	22 44	22 44	18 37		n.a.
S 5	5 5	14 47	4 26	1 54	1 13	4 16	1 44	16 52	4 55	1 0	0 16	20 35	2 9	4 15	0 53	20 12	1 10	3 46	7 36	22 44	22 44	18 35		n.a.
S 6	4 42	9 39	4 54	2 18	1 1	4 44	1 44	16 55	4 54	1 5	0 16	20 34	2 9	4 16	0 53	20 12	1 10	3 47	7 36	22 44	22 44	18 34		n.a.
M 7	4 19	3 57	5 0	2 40	0 48	5 12	1 44	16 59	4 53	1 11	0 16	20 34	2 10	4 17	0 53	20 12	1 10	3 48	7 36	22 44	22 44	18 32		n.a.
T 8	3 56	1s51	4 47	3 1	0 33	5 39	1 44	17 2	4 53	1 16	0 16	20 34	2 10	4 19	0 53	20 12	1 10	3 49	7 36	22 44	22 44	18 31		n.a.
W 9	3 33	7 24	4 16	3 18	0 18	6 7	1 43	17 4	4 52	1 21	0 16	20 34	2 10	4 20	0 53	20 12	1 10	3 49	7 35	22 44	22 44	18 29		n.a.
T 10	3 10	12 24	3 30	3 33	0 2	6 34	1 43	17 6	4 51	1 26	0 16	20 33	2 10	4 21	0 53	20 13	1 10	3 50	7 35	22 44	22 44	18 27		n.a.
F 11	2 47	16 37	2 34	3 45	0n15	7 1	1 42	17 8	4 50	1 31	0 16	20 33	2 10	4 22	0 53	20 13	1 10	3 51	7 35	22 44	22 44	18 26		n.a.
S 12	2 24	19 54	1 32	3 53	0 33	7 28	1 42	17 10	4 49	1 36	0 16	20 33	2 11	4 24	0 53	20 13	1 10	3 52	7 35	22 44	22 43	18 24		n.a.
S 13	2 0	22 7	0 27	3 57	0 51	7 55	1 41	17 11	4 48	1 41	0 16	20 33	2 11	4 25	0 53	20 13	1 10	3 53	7 35	22 44	22 43	18 23		n.a.
M14	1 37	23 15	0s37	3 57	1 10	8 22	1 40	17 12	4 46	1 46	0 16	20 32	2 11	4 26	0 53	20 13	1 10	3 53	7 35	22 44	22 43	18 21		n.a.
T 15	1 14	23 16	1 39	3 54	1 29	8 48	1 39	17 12	4 45	1 51	0 16	20 32	2 11	4 28	0 53	20 13	1 10	3 54	7 35	22 44	22 43	18 20		n.a.
W16	0 50	22 13	2 35	3 45	1 47	9 15	1 38	17 13	4 43	1 56	0 16	20 32	2 12	4 29	0 53	20 13	1 9	3 55	7 35	22 44	22 43	18 18		n.a.
T 17	0 27	20 13	3 25	3 33	2 4	9 41	1 37	17 12	4 42	2 2	0 16	20 32	2 12	4 30	0 53	20 13	1 9	3 56	7 35	22 44	22 43	18 17		n.a.
F 18	0 4	17 21	4 6	3 17	2 19	10 7	1 36	17 12	4 40	2 7	0 16	20 31	2 12	4 32	0 53	20 13	1 9	3 57	7 35	22 43	22 43	18 15		n.a.
S 19	0n20	13 45	4 36	2 58	2 33	10 33	1 35	17 11	4 39	2 12	0 16	20 31	2 12	4 33	0 53	20 13	1 9	3 57	7 35	22 43	22 43	18 14		n.a.
S 20	0 43	9 34	4 54	2 36	2 45	10 58	1 33	17 10	4 37	2 17	0 16	20 31	2 12	4 34	0 53	20 14	1 9	3 58	7 35	22 43	22 43	18 12		n.a.
M21	1 6	4 59	4 59	2 13	2 54	11 23	1 32	17 9	4 35	2 22	0 16	20 30	2 13	4 36	0 53	20 14	1 9	3 59	7 35	22 43	22 43	18 10		n.a.
T 22	1 30	0 7	4 51	1 49	3 0	11 48	1 30	17 7	4 34	2 27	0 16	20 30	2 13	4 37	0 53	20 14	1 9	4 0	7 35	22 43	22 43	18 9		n.a.
W23	1 53	4n48	4 28	1 26	3 4	12 13	1 29	17 5	4 32	2 32	0 17	20 30	2 13	4 38	0 53	20 14	1 9	4 1	7 35	22 42	22 43	18 7		n.a.
T 24	2 16	9 37	3 52	1 3	3 5	12 38	1 27	17 2	4 30	2 37	0 17	20 30	2 13	4 40	0 53	20 14	1 9	4 1	7 34	22 42	22 43	18 6		n.a.
F 25	2 40	14 5	3 4	0 42	3 4	13 2	1 25	17 0	4 28	2 43	0 17	20 29	2 14	4 41	0 53	20 14	1 9	4 2	7 34	22 42	22 43	18 4		n.a.
S 26	3 3	17 58	2 5	0 24	3 1	13 26	1 24	16 57	4 26	2 48	0 17	20 29	2 14	4 42	0 53	20 14	1 9	4 3	7 34	22 42	22 43	18 2		n.a.
S 27	3 26	21 0	0 59	0 8	2 56	13 49	1 22	16 54	4 24	2 53	0 17	20 29	2 14	4 44	0 53	20 14	1 9	4 4	7 34	22 42	22 43	18 1		n.a.
M28	3 49	22 56	0n12	0s 5	2 49	14 13	1 20	16 50	4 22	2 58	0 17	20 29	2 14	4 45	0 53	20 14	1 9	4 5	7 34	22 42	22 43	17 59		n.a.
T 29	4 12	23 33	1 24	0 15	2 41	14 35	1 18	16 46	4 20	3 3	0 17	20 28	2 15	4 46	0 53	20 14	1 9	4 5	7 34	22 42	22 43	17 58		n.a.
W30	4 36	22 41	2 32	0 23	2 33	14 58	1 16	16 42	4 18	3 8	0 17	20 28	2 15	4 48	0 53	20 14	1 9	4 6	7 34	22 42	22 43	17 56		n.a.
T 31	4n58	20n22	3n32	0s27	2n23	15n20	1s13	16n38	4n16	3n13	0s17	20s28	2n15	4n49	0s53	20n14	1s 9	4n 7	7n34	22n42	22n42	17s54		n.a.

Julian Day Number = 4811436.5, Delta T = 37h41m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°10'36, Lahiri = 115°17'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8461

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 58 10	13♈58'29	25♌34	23♓27	18♉35	25♌46	9♈16	2♊27	14♈47	19♋28	22♓35	26°R31	27♊ 8	21♒34	n.a.	F 1
S 2	13 2 7	14°59'07	10♍18	23°54	19°48	25°55	9°30	2°27	14°50	19°29	22°37	26♊23	27° 5	21°40	n.a.	S 2
S 3	13 6 3	15°59'46	25° 7	24°28	21° 1	26° 4	9°43	2°28	14°54	19°29	22°39	26°13	27° 2	21°47	n.a.	S 3
M 4	13 10 0	17° 0'25	9♎53	25° 8	22°15	26°14	9°57	2°28	14°58	19°29	22°41	26° 2	26°59	21°54	n.a.	M 4
T 5	13 13 57	18° 1'04	24°25	25°54	23°28	26°25	10°10	2°29	15° 1	19°29	22°43	25°51	26°55	22° 0	n.a.	T 5
W 6	13 17 53	19° 1'44	8♏39	26°45	24°41	26°36	10°24	2°29	15° 5	19°30	22°45	25°42	26°52	22° 7	n.a.	W 6
T 7	13 21 50	20° 2'25	22°28	27°39	25°54	26°48	10°37	2°29	15° 8	19°30	22°47	25°35	26°49	22°14	n.a.	T 7
F 8	13 25 46	21° 3'07	5♐50	28°38	27° 7	27° 0	10°51	2°R29	15°12	19°30	22°49	25°31	26°46	22°20	n.a.	F 8
S 9	13 29 43	22° 3'49	18°47	29°40	28°20	27°13	11° 4	2°29	15°16	19°31	22°51	25°29	26°43	22°27	n.a.	S 9
S 10	13 33 39	23° 4'32	1♑21	0♈46	29°33	27°26	11°18	2°29	15°19	19°31	22°53	25°D29	26°40	22°34	n.a.	S 10
M11	13 37 36	24° 5'15	13°35	1°54	0♊46	27°40	11°31	2°29	15°23	19°32	22°55	25°30	26°36	22°41	n.a.	M11
T 12	13 41 32	25° 5'59	25°37	3° 4	1°59	27°55	11°44	2°29	15°26	19°32	22°57	25°R30	26°33	22°47	n.a.	T 12
W13	13 45 29	26° 6'44	7♒29	4°16	3°11	28°10	11°58	2°28	15°30	19°33	22°59	25°29	26°30	22°54	n.a.	W13
T 14	13 49 26	27° 7'29	19°19	5°30	4°24	28°26	12°11	2°28	15°33	19°34	23° 1	25°26	26°27	23° 1	n.a.	T 14
F 15	13 53 22	28° 8'15	1♓10	6°46	5°37	28°42	12°25	2°27	15°37	19°34	23° 3	25°21	26°24	23° 7	n.a.	F 15
S 16	13 57 19	29° 9'01	13° 8	8° 4	6°49	28°59	12°38	2°26	15°41	19°35	23° 5	25°14	26°21	23°14	n.a.	S 16
S 17	14 1 15	0♉ 9'47	25°14	9°23	8° 2	29°16	12°51	2°25	15°44	19°36	23° 7	25° 4	26°17	23°21	n.a.	S 17
M18	14 5 12	1°10'34	7♈33	10°43	9°14	29°34	13° 4	2°24	15°48	19°36	23° 9	24°54	26°14	23°27	n.a.	M18
T 19	14 9 8	2°11'21	20° 5	12° 4	10°27	29°52	13°18	2°23	15°51	19°37	23°11	24°43	26°11	23°34	n.a.	T 19
W20	14 13 5	3°12'08	2♉51	13°27	11°39	0♍11	13°31	2°22	15°55	19°38	23°12	24°34	26° 8	23°41	n.a.	W20
T 21	14 17 1	4°12'55	15°49	14°50	12°51	0°30	13°44	2°21	15°58	19°39	23°14	24°26	26° 5	23°48	n.a.	T 21
F 22	14 20 58	5°13'42	29° 0	16°14	14° 3	0°50	13°57	2°19	16° 2	19°40	23°16	24°21	26° 1	23°54	n.a.	F 22
S 23	14 24 54	6°14'30	12♊22	17°39	15°16	1°10	14°10	2°18	16° 5	19°41	23°18	24°18	25°58	24° 1	n.a.	S 23
S 24	14 28 51	7°15'17	25°54	19° 5	16°28	1°30	14°23	2°16	16° 8	19°42	23°20	24°D17	25°55	24° 8	n.a.	S 24
M25	14 32 48	8°16'04	9♋36	20°32	17°40	1°51	14°36	2°14	16°12	19°42	23°21	24°18	25°52	24°14	n.a.	M25
T 26	14 36 44	9°16'50	23°28	21°59	18°51	2°12	14°49	2°12	16°15	19°43	23°23	24°19	25°49	24°21	n.a.	T 26
W27	14 40 41	10°17'36	7♌28	23°27	20° 3	2°34	15° 2	2°10	16°19	19°45	23°25	24°R20	25°46	24°28	n.a.	W27
T 28	14 44 37	11°18'22	21°37	24°56	21°15	2°56	15°15	2° 8	16°22	19°46	23°26	24°20	25°42	24°34	n.a.	T 28
F 29	14 48 34	12°19'07	5♍52	26°25	22°26	3°18	15°28	2° 6	16°25	19°47	23°28	24°18	25°39	24°41	n.a.	F 29
S 30	14 52 30	13♉19'52	20♍12	27♈55	23♊38	3♍41	15♈41	2♊ 4	16♈29	19♋48	23♓30	24♊13	25♊36	24♒48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n21	16n42	4n19	0s29	2n13	15n42	1s11	16n34	4n14	3n18	0s17	20s28	2n15	4n51	0s53	20n14	1s 9	4n 8	7n34	22n42	22n42	17s53		n.a.
S 2	5 44	11 59	4 50	0 28	2 3	16 4	1 9	16 29	4 12	3 24	0 17	20 27	2 16	4 52	0 53	20 14	1 9	4 9	7 34	22 41	22 42	17 51		n.a.
S 3	6 7	6 31	5 2	0 25	1 52	16 25	1 6	16 24	4 10	3 29	0 17	20 27	2 16	4 53	0 53	20 14	1 9	4 9	7 34	22 41	22 42	17 49		n.a.
M 4	6 30	0 43	4 53	0 19	1 41	16 46	1 4	16 19	4 8	3 34	0 17	20 27	2 16	4 55	0 53	20 14	1 9	4 10	7 34	22 41	22 42	17 48		n.a.
T 5	6 52	5s 3	4 26	0 12	1 30	17 6	1 1	16 13	4 6	3 39	0 17	20 27	2 16	4 56	0 53	20 14	1 9	4 11	7 34	22 40	22 42	17 46		n.a.
W 6	7 14	10 27	3 42	0 2	1 19	17 26	0 59	16 7	4 4	3 44	0 17	20 26	2 16	4 57	0 53	20 14	1 9	4 12	7 34	22 40	22 42	17 44		n.a.
T 7	7 37	15 10	2 46	0n 9	1 8	17 45	0 56	16 1	4 2	3 49	0 18	20 26	2 17	4 59	0 53	20 14	1 9	4 13	7 34	22 40	22 42	17 43		n.a.
F 8	7 59	18 58	1 43	0 22	0 58	18 4	0 53	15 55	4 0	3 54	0 18	20 26	2 17	5 0	0 53	20 14	1 9	4 13	7 34	22 40	22 42	17 41		n.a.
S 9	8 21	21 41	0 36	0 36	0 47	18 23	0 50	15 49	3 58	3 59	0 18	20 26	2 17	5 1	0 53	20 14	1 9	4 14	7 34	22 40	22 42	17 39		n.a.
S 10	8 43	23 15	0s31	0 52	0 37	18 41	0 48	15 43	3 56	4 4	0 18	20 25	2 17	5 3	0 53	20 14	1 8	4 15	7 34	22 40	22 42	17 38		n.a.
M11	9 5	23 39	1 35	1 9	0 27	18 59	0 45	15 36	3 54	4 9	0 18	20 25	2 18	5 4	0 53	20 14	1 8	4 16	7 34	22 40	22 42	17 36		n.a.
T 12	9 26	22 55	2 34	1 27	0 17	19 16	0 42	15 29	3 52	4 14	0 18	20 25	2 18	5 5	0 53	20 14	1 8	4 17	7 35	22 40	22 42	17 34		n.a.
W13	9 48	21 10	3 25	1 46	0 7	19 33	0 38	15 22	3 50	4 19	0 18	20 25	2 18	5 7	0 53	20 14	1 8	4 17	7 35	22 40	22 42	17 33		n.a.
T 14	10 9	18 31	4 7	2 6	0s 2	19 49	0 35	15 15	3 48	4 24	0 18	20 25	2 18	5 8	0 53	20 14	1 8	4 18	7 35	22 40	22 41	17 31		n.a.
F 15	10 30	15 6	4 39	2 26	0 11	20 5	0 32	15 7	3 46	4 29	0 18	20 24	2 19	5 9	0 53	20 14	1 8	4 19	7 35	22 39	22 41	17 29		n.a.
S 16	10 51	11 3	4 58	2 48	0 20	20 20	0 29	14 59	3 43	4 34	0 18	20 24	2 19	5 11	0 53	20 14	1 8	4 20	7 35	22 39	22 41	17 28		n.a.
S 17	11 12	6 32	5 5	3 10	0 28	20 35	0 25	14 52	3 41	4 39	0 18	20 24	2 19	5 12	0 53	20 14	1 8	4 21	7 35	22 39	22 41	17 26		n.a.
M18	11 33	1 40	4 58	3 34	0 37	20 49	0 22	14 44	3 39	4 44	0 18	20 24	2 19	5 13	0 53	20 14	1 8	4 21	7 35	22 38	22 41	17 24		n.a.
T 19	11 53	3n21	4 36	3 57	0 44	21 3	0 19	14 35	3 37	4 49	0 18	20 24	2 19	5 14	0 53	20 14	1 8	4 22	7 35	22 38	22 41	17 22		n.a.
W20	12 13	8 19	4 0	4 21	0 52	21 16	0 15	14 27	3 35	4 54	0 19	20 23	2 20	5 16	0 53	20 13	1 8	4 23	7 35	22 38	22 41	17 21		n.a.
T 21	12 33	13 1	3 12	4 46	0 59	21 29	0 12	14 19	3 33	4 59	0 19	20 23	2 20	5 17	0 53	20 13	1 8	4 24	7 35	22 37	22 41	17 19		n.a.
F 22	12 53	17 12	2 12	5 11	1 6	21 41	0 8	14 10	3 31	5 3	0 19	20 23	2 20	5 18	0 53	20 13	1 8	4 24	7 35	22 37	22 41	17 17		n.a.
S 23	13 13	20 33	1 4	5 36	1 13	21 53	0 4	14 1	3 29	5 8	0 19	20 23	2 20	5 20	0 53	20 13	1 8	4 25	7 35	22 37	22 41	17 16		n.a.
S 24	13 32	22 49	0n 9	6 2	1 19	22 4	0 1	13 52	3 27	5 13	0 19	20 23	2 21	5 21	0 53	20 13	1 8	4 26	7 35	22 37	22 41	17 14		n.a.
M25	13 51	23 46	1 22	6 28	1 25	22 14	0n 3	13 43	3 25	5 18	0 19	20 22	2 21	5 22	0 53	20 13	1 8	4 27	7 35	22 37	22 40	17 12		n.a.
T 26	14 10	23 15	2 31	6 55	1 31	22 24	0 7	13 34	3 23	5 23	0 19	20 22	2 21	5 23	0 53	20 13	1 8	4 27	7 35	22 37	22 40	17 10		n.a.
W27	14 29	21 17	3 32	7 21	1 36	22 33	0 11	13 24	3 22	5 28	0 19	20 22	2 21	5 25	0 53	20 13	1 8	4 28	7 35	22 37	22 40	17 9		n.a.
T 28	14 47	18 1	4 21	7 48	1 41	22 42	0 14	13 15	3 20	5 32	0 19	20 22	2 21	5 26	0 53	20 13	1 8	4 29	7 36	22 37	22 40	17 7		n.a.
F 29	15 5	13 40	4 54	8 15	1 46	22 50	0 18	13 5	3 18	5 37	0 19	20 22	2 22	5 27	0 53	20 13	1 8	4 29	7 36	22 37	22 40	17 5		n.a.
S 30	15n23	8n31	5n 9	8n42	1s50	22n58	0n22	12n55	3n16	5n42	0s19	20s22	2n22	5n28	0s53	20n12	1s 8	4n30	7n36	22n37	22n40	17s 3		n.a.

Julian Day Number = 4811467.5, Delta T = 37h41m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°10'40, Lahiri = 115°17'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8461

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 56 27	14♉20'36	4♎33	29♈26	24♊49	4♍ 4	15♈53	2°R 2	16♈32	19♋49	23♓31	24°R 8	25♊33	24♒55	n.a.	S 1
M 2	15 0 23	15°21'19	18°49	0♉57	26° 1	4°27	16° 6	1♑59	16°35	19°50	23°33	24♊ 1	25°30	25° 1	n.a.	M 2
T 3	15 4 20	16°22'02	2♏56	2°29	27°12	4°51	16°19	1°57	16°39	19°51	23°34	23°55	25°27	25° 8	n.a.	T 3
W 4	15 8 16	17°22'45	16°48	4° 2	28°23	5°15	16°31	1°54	16°42	19°53	23°36	23°50	25°23	25°15	n.a.	W 4
T 5	15 12 13	18°23'28	0♐22	5°35	29°34	5°39	16°44	1°51	16°45	19°54	23°37	23°46	25°20	25°21	n.a.	T 5
F 6	15 16 10	19°24'10	13°36	7° 8	0♋45	6° 4	16°56	1°48	16°48	19°55	23°39	23°44	25°17	25°28	n.a.	F 6
S 7	15 20 6	20°24'52	26°29	8°43	1°56	6°29	17° 9	1°45	16°51	19°57	23°40	23°D43	25°14	25°35	n.a.	S 7
S 8	15 24 3	21°25'34	9♑ 3	10°18	3° 6	6°54	17°21	1°42	16°54	19°58	23°42	23°44	25°11	25°41	n.a.	S 8
M 9	15 27 59	22°26'15	21°20	11°54	4°17	7°20	17°34	1°39	16°58	19°59	23°43	23°46	25° 7	25°48	n.a.	M 9
T 10	15 31 56	23°26'56	3♒23	13°30	5°27	7°46	17°46	1°36	17° 1	20° 1	23°45	23°48	25° 4	25°55	n.a.	T 10
W11	15 35 52	24°27'37	15°18	15° 7	6°37	8°12	17°58	1°33	17° 4	20° 2	23°46	23°49	25° 1	26° 2	n.a.	W11
T 12	15 39 49	25°28'18	27°10	16°45	7°48	8°38	18°10	1°30	17° 7	20° 4	23°47	23°R49	24°58	26° 8	n.a.	T 12
F 13	15 43 45	26°28'58	9♓ 3	18°23	8°58	9° 5	18°22	1°26	17°10	20° 5	23°48	23°49	24°55	26°15	n.a.	F 13
S 14	15 47 42	27°29'38	21° 1	20° 2	10° 8	9°31	18°34	1°23	17°13	20° 7	23°50	23°47	24°52	26°22	n.a.	S 14
S 15	15 51 38	28°30'17	3♈11	21°42	11°17	9°58	18°46	1°19	17°16	20° 8	23°51	23°43	24°48	26°28	n.a.	S 15
M16	15 55 35	29°30'56	15°34	23°23	12°27	10°26	18°58	1°15	17°19	20°10	23°52	23°40	24°45	26°35	n.a.	M16
T 17	15 59 31	0♊31'35	28°14	25° 5	13°37	10°53	19°10	1°12	17°21	20°11	23°53	23°36	24°42	26°42	n.a.	T 17
W18	16 3 28	1°32'13	11♉12	26°47	14°46	11°21	19°22	1° 8	17°24	20°13	23°54	23°32	24°39	26°48	n.a.	W18
T 19	16 7 25	2°32'50	24°28	28°30	15°55	11°49	19°34	1° 4	17°27	20°15	23°56	23°29	24°36	26°55	n.a.	T 19
F 20	16 11 21	3°33'27	8♊ 2	0♊14	17° 4	12°17	19°45	1° 0	17°30	20°16	23°57	23°27	24°33	27° 2	n.a.	F 20
S 21	16 15 18	4°34'03	21°50	1°58	18°13	12°46	19°57	0°56	17°33	20°18	23°58	23°D27	24°29	27° 9	n.a.	S 21
S 22	16 19 14	5°34'38	5♋50	3°44	19°22	13°14	20° 8	0°52	17°35	20°20	23°59	23°27	24°26	27°15	n.a.	S 22
M23	16 23 11	6°35'12	19°58	5°30	20°31	13°43	20°20	0°48	17°38	20°22	24° 0	23°28	24°23	27°22	n.a.	M23
T 24	16 27 7	7°35'45	4♌11	7°17	21°39	14°12	20°31	0°44	17°41	20°23	24° 1	23°29	24°20	27°29	n.a.	T 24
W25	16 31 4	8°36'17	18°26	9° 5	22°47	14°41	20°42	0°40	17°43	20°25	24° 2	23°30	24°17	27°35	n.a.	W25
T 26	16 35 0	9°36'47	2♍40	10°53	23°55	15°11	20°53	0°35	17°46	20°27	24° 2	23°31	24°13	27°42	n.a.	T 26
F 27	16 38 57	10°37'16	16°50	12°43	25° 3	15°40	21° 4	0°31	17°48	20°29	24° 3	23°R31	24°10	27°49	n.a.	F 27
S 28	16 42 53	11°37'44	0♎55	14°33	26°11	16°10	21°15	0°27	17°51	20°31	24° 4	23°31	24° 7	27°56	n.a.	S 28
S 29	16 46 50	12°38'11	14°52	16°24	27°19	16°40	21°26	0°22	17°53	20°33	24° 5	23°29	24° 4	28° 2	n.a.	S 29
M30	16 50 46	13°38'36	28°40	18°15	28°26	17°10	21°37	0°18	17°56	20°34	24° 6	23°28	24° 1	28° 9	n.a.	M30
T 31	16 54 43	14♊39'00	12♏18	20♊ 7	29♋33	17♍40	21♈48	0♑13	17♈58	20♋36	24♓ 6	23♊27	23♊58	28♒16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n41	2n56	5n 4	9n10	1s54	23n 5	0n26	12n45	3n14	5n46	0s19	20s21	2n22	5n29	0s53	20n12	1s 8	4n31	7n36	22n37	22n40	17s 1		n.a.
M 2	15 58	2s48	4 41	9 37	1 58	23 11	0 30	12 35	3 12	5 51	0 20	20 21	2 22	5 31	0 53	20 12	1 8	4 32	7 36	22 36	22 40	17 0		n.a.
T 3	16 15	8 20	4 1	10 5	2 1	23 17	0 34	12 25	3 10	5 56	0 20	20 21	2 22	5 32	0 53	20 12	1 8	4 32	7 36	22 36	22 40	16 58		n.a.
W 4	16 32	13 22	3 7	10 32	2 4	23 22	0 38	12 15	3 8	6 0	0 20	20 21	2 22	5 33	0 53	20 12	1 8	4 33	7 36	22 36	22 40	16 56		n.a.
T 5	16 48	17 37	2 4	11 0	2 7	23 26	0 42	12 4	3 6	6 5	0 20	20 21	2 23	5 34	0 53	20 12	1 8	4 34	7 36	22 36	22 39	16 54		n.a.
F 6	17 4	20 51	0 55	11 27	2 9	23 30	0 46	11 54	3 5	6 10	0 20	20 21	2 23	5 35	0 53	20 12	1 8	4 34	7 36	22 36	22 39	16 52		n.a.
S 7	17 20	22 57	0s15	11 55	2 11	23 34	0 50	11 43	3 3	6 14	0 20	20 21	2 23	5 37	0 53	20 11	1 7	4 35	7 36	22 36	22 39	16 51		n.a.
S 8	17 35	23 49	1 23	12 22	2 12	23 37	0 54	11 32	3 1	6 19	0 20	20 20	2 23	5 38	0 53	20 11	1 7	4 36	7 37	22 36	22 39	16 49		n.a.
M 9	17 51	23 30	2 25	12 50	2 14	23 39	0 59	11 21	2 59	6 23	0 20	20 20	2 23	5 39	0 53	20 11	1 7	4 36	7 37	22 36	22 39	16 47		n.a.
T 10	18 5	22 5	3 20	13 17	2 15	23 40	1 3	11 10	2 58	6 28	0 20	20 20	2 24	5 40	0 53	20 11	1 7	4 37	7 37	22 36	22 39	16 45		n.a.
W11	18 20	19 42	4 6	13 44	2 15	23 41	1 7	10 59	2 56	6 32	0 20	20 20	2 24	5 41	0 53	20 11	1 7	4 37	7 37	22 36	22 39	16 43		n.a.
T 12	18 34	16 30	4 41	14 11	2 15	23 42	1 11	10 48	2 54	6 36	0 20	20 20	2 24	5 42	0 53	20 11	1 7	4 38	7 37	22 36	22 39	16 41		n.a.
F 13	18 48	12 39	5 3	14 38	2 15	23 42	1 15	10 36	2 52	6 41	0 21	20 20	2 24	5 43	0 54	20 10	1 7	4 39	7 37	22 36	22 39	16 40		n.a.
S 14	19 2	8 17	5 13	15 4	2 14	23 41	1 19	10 25	2 51	6 45	0 21	20 20	2 24	5 44	0 54	20 10	1 7	4 39	7 37	22 36	22 38	16 38		n.a.
S 15	19 15	3 32	5 9	15 30	2 13	23 39	1 23	10 13	2 49	6 49	0 21	20 20	2 24	5 45	0 54	20 10	1 7	4 40	7 37	22 36	22 38	16 36		n.a.
M16	19 27	1n27	4 51	15 56	2 12	23 38	1 27	10 2	2 47	6 54	0 21	20 19	2 24	5 46	0 54	20 10	1 7	4 40	7 38	22 35	22 38	16 34		n.a.
T 17	19 40	6 29	4 19	16 22	2 10	23 35	1 32	9 50	2 46	6 58	0 21	20 19	2 25	5 47	0 54	20 10	1 7	4 41	7 38	22 35	22 38	16 32		n.a.
W18	19 52	11 23	3 32	16 47	2 8	23 32	1 36	9 38	2 44	7 2	0 21	20 19	2 25	5 48	0 54	20 9	1 7	4 42	7 38	22 35	22 38	16 30		n.a.
T 19	20 4	15 51	2 33	17 12	2 5	23 28	1 40	9 26	2 42	7 6	0 21	20 19	2 25	5 49	0 54	20 9	1 7	4 42	7 38	22 35	22 38	16 29		n.a.
F 20	20 15	19 37	1 24	17 37	2 2	23 24	1 44	9 14	2 41	7 11	0 21	20 19	2 25	5 50	0 54	20 9	1 7	4 43	7 38	22 35	22 38	16 27		n.a.
S 21	20 26	22 21	0 9	18 1	1 58	23 19	1 48	9 2	2 39	7 15	0 21	20 19	2 25	5 51	0 54	20 9	1 7	4 43	7 38	22 35	22 38	16 25		n.a.
S 22	20 36	23 45	1n 8	18 24	1 54	23 14	1 52	8 50	2 37	7 19	0 21	20 19	2 25	5 52	0 54	20 9	1 7	4 44	7 38	22 35	22 37	16 23		n.a.
M23	20 47	23 38	2 21	18 47	1 50	23 8	1 56	8 38	2 36	7 23	0 22	20 19	2 25	5 53	0 54	20 8	1 7	4 44	7 39	22 35	22 37	16 21		n.a.
T 24	20 56	22 0	3 27	19 9	1 45	23 2	2 0	8 25	2 34	7 27	0 22	20 19	2 25	5 54	0 54	20 8	1 7	4 45	7 39	22 35	22 37	16 19		n.a.
W25	21 6	18 58	4 19	19 31	1 40	22 55	2 4	8 13	2 33	7 31	0 22	20 19	2 26	5 55	0 54	20 8	1 7	4 45	7 39	22 35	22 37	16 17		n.a.
T 26	21 15	14 50	4 56	19 52	1 34	22 47	2 8	8 0	2 31	7 35	0 22	20 19	2 26	5 56	0 54	20 8	1 7	4 46	7 39	22 35	22 37	16 15		n.a.
F 27	21 23	9 54	5 14	20 12	1 28	22 39	2 12	7 48	2 30	7 39	0 22	20 18	2 26	5 57	0 54	20 7	1 7	4 46	7 39	22 35	22 37	16 13		n.a.
S 28	21 31	4 28	5 14	20 32	1 21	22 31	2 16	7 35	2 28	7 43	0 22	20 18	2 26	5 58	0 54	20 7	1 7	4 47	7 39	22 35	22 37	16 11		n.a.
S 29	21 39	1s 8	4 55	20 50	1 14	22 22	2 19	7 23	2 27	7 46	0 22	20 18	2 26	5 59	0 54	20 7	1 7	4 47	7 39	22 35	22 36	16 10		n.a.
M30	21 46	6 38	4 19	21 8	1 6	22 12	2 23	7 10	2 25	7 50	0 22	20 18	2 26	6 0	0 54	20 7	1 7	4 47	7 40	22 35	22 36	16 8		n.a.
T 31	21n53	11s45	3n29	21n25	0s58	22n 3	2n27	6n57	2n24	7n54	0s22	20s18	2n26	6n 1	0s54	20n 6	1s 7	4n48	7n40	22n35	22n36	16s 6		n.a.

Julian Day Number = 4811497.5, Delta T = 37h42m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°10'44, Lahiri = 115°17'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8461

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 58 39	15♊39'23	25♏42	21♊59	0♌40	18♍11	21♈58	0°R 9	18♈ 0	20♋38	24♓ 7	23°R26	23♊54	28♒22	n.a.	W 1
T 2	17 2 36	16°39'44	8♐53	23°52	1°47	18°41	22° 9	0♉ 4	18° 3	20°40	24° 8	23♊25	23°51	28°29	n.a.	T 2
F 3	17 6 33	17°40'05	21°48	25°45	2°53	19°12	22°19	29♐59	18° 5	20°42	24° 8	23°D25	23°48	28°36	n.a.	F 3
S 4	17 10 29	18°40'24	4♉29	27°38	3°59	19°43	22°29	29°55	18° 7	20°44	24° 9	23°25	23°45	28°43	n.a.	S 4
S 5	17 14 26	19°40'43	16°56	29°30	5° 5	20°14	22°40	29°50	18° 9	20°46	24°10	23°26	23°42	28°49	n.a.	S 5
M 6	17 18 22	20°41'00	29° 9	1♋22	6°11	20°45	22°50	29°46	18°11	20°48	24°10	23°26	23°39	28°56	n.a.	M 6
T 7	17 22 19	21°41'16	11♒12	3°14	7°17	21°16	23° 0	29°41	18°14	20°50	24°11	23°26	23°35	29° 3	n.a.	T 7
W 8	17 26 15	22°41'31	23° 8	5° 4	8°22	21°47	23°10	29°36	18°16	20°52	24°11	23°26	23°32	29° 9	n.a.	W 8
T 9	17 30 12	23°41'46	5♓ 0	6°52	9°27	22°19	23°19	29°31	18°18	20°54	24°11	23°R26	23°29	29°16	n.a.	T 9
F 10	17 34 8	24°41'59	16°53	8°39	10°32	22°50	23°29	29°27	18°19	20°57	24°12	23°26	23°26	29°23	n.a.	F 10
S 11	17 38 5	25°42'11	28°51	10°24	11°36	23°22	23°39	29°22	18°21	20°59	24°12	23°D26	23°23	29°29	n.a.	S 11
S 12	17 42 1	26°42'22	10♈59	12° 6	12°40	23°54	23°48	29°17	18°23	21° 1	24°13	23°26	23°19	29°36	n.a.	S 12
M13	17 45 58	27°42'32	23°21	13°44	13°44	24°26	23°57	29°12	18°25	21° 3	24°13	23°27	23°16	29°43	n.a.	M13
T 14	17 49 54	28°42'41	6♉ 2	15°18	14°48	24°58	24° 7	29° 7	18°27	21° 5	24°13	23°27	23°13	29°50	n.a.	T 14
W15	17 53 51	29°42'48	19° 4	16°48	15°51	25°30	24°16	29° 3	18°29	21° 7	24°13	23°28	23°10	29°56	n.a.	W15
T 16	17 57 48	0♋42'55	2♊29	18°13	16°54	26° 2	24°25	28°58	18°30	21° 9	24°13	23°28	23° 7	0♓ 3	n.a.	T 16
F 17	18 1 44	1°43'01	16°17	19°33	17°56	26°35	24°34	28°53	18°32	21°11	24°14	23°29	23° 4	0°10	n.a.	F 17
S 18	18 5 41	2°43'05	0♋27	20°47	18°59	27° 7	24°42	28°48	18°33	21°14	24°14	23°R29	23° 0	0°16	n.a.	S 18
S 19	18 9 37	3°43'08	14°53	21°54	20° 1	27°40	24°51	28°43	18°35	21°16	24°14	23°28	22°57	0°23	n.a.	S 19
M20	18 13 34	4°43'09	29°30	22°54	21° 2	28°12	24°59	28°39	18°36	21°18	24°14	23°27	22°54	0°30	n.a.	M20
T 21	18 17 30	5°43'09	14♌12	23°47	22° 3	28°45	25° 8	28°34	18°38	21°20	24°R14	23°26	22°51	0°37	n.a.	T 21
W22	18 21 27	6°43'07	28°52	24°32	23° 4	29°18	25°16	28°29	18°39	21°22	24°14	23°24	22°48	0°43	n.a.	W22
T 23	18 25 23	7°43'03	13♍23	25° 9	24° 5	29°51	25°24	28°24	18°41	21°25	24°14	23°23	22°45	0°50	n.a.	T 23
F 24	18 29 20	8°42'57	27°42	25°38	25° 5	0♎24	25°32	28°20	18°42	21°27	24°14	23°22	22°41	0°57	n.a.	F 24
S 25	18 33 16	9°42'50	11♎45	25°58	26° 4	0°57	25°40	28°15	18°43	21°29	24°14	23°D22	22°38	1° 3	n.a.	S 25
S 26	18 37 13	10°42'41	25°32	26°11	27° 3	1°30	25°48	28°10	18°44	21°31	24°14	23°22	22°35	1°10	n.a.	S 26
M27	18 41 10	11°42'30	9♏ 2	26°R15	28° 2	2° 4	25°55	28° 6	18°45	21°34	24°13	23°23	22°32	1°17	n.a.	M27
T 28	18 45 6	12°42'17	22°17	26°11	29° 0	2°37	26° 3	28° 1	18°46	21°36	24°13	23°25	22°29	1°24	n.a.	T 28
W29	18 49 3	13°42'02	5♐17	26° 0	29°58	3°10	26°10	27°57	18°48	21°38	24°13	23°26	22°25	1°30	n.a.	W29
T 30	18 52 59	14♋41'46	18♐ 4	25♋41	0♍55	3♎44	26♈17	27♐52	18♈48	21♋40	24♓13	23°R27	22♊22	1♓37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 0	16s13	2n28	21n40	0s50	21n52	2n30	6n44	2n22	7n58	0s23	20s18	2n26	6n 1	0s54	20n 6	1s 7	4n48	7n40	22n35	22n36	16s 4		n.a.
T 2	22 6	19 49	1 20	21 55	0 41	21 41	2 34	6 31	2 21	8 1	0 23	20 18	2 26	6 2	0 54	20 6	1 7	4 49	7 40	22 35	22 36	16 2		n.a.
F 3	22 11	22 21	0 9	22 9	0 31	21 30	2 38	6 18	2 19	8 5	0 23	20 18	2 26	6 3	0 54	20 6	1 7	4 49	7 40	22 35	22 36	16 0		n.a.
S 4	22 16	23 41	1s 1	22 21	0 22	21 18	2 41	6 5	2 18	8 9	0 23	20 18	2 26	6 4	0 54	20 5	1 7	4 49	7 40	22 35	22 36	15 58		n.a.
S 5	22 21	23 48	2 7	22 33	0 11	21 6	2 45	5 52	2 16	8 12	0 23	20 18	2 26	6 4	0 54	20 5	1 7	4 50	7 41	22 35	22 35	15 56		n.a.
M 6	22 25	22 45	3 6	22 43	0 1	20 53	2 48	5 39	2 15	8 16	0 23	20 18	2 26	6 5	0 54	20 5	1 7	4 50	7 41	22 35	22 35	15 54		n.a.
T 7	22 29	20 41	3 55	22 52	0n10	20 40	2 51	5 25	2 14	8 19	0 23	20 18	2 26	6 6	0 54	20 5	1 7	4 51	7 41	22 35	22 35	15 52		n.a.
W 8	22 33	17 44	4 34	23 0	0 21	20 27	2 54	5 12	2 12	8 23	0 23	20 18	2 26	6 7	0 55	20 4	1 7	4 51	7 41	22 35	22 35	15 50		n.a.
T 9	22 36	14 5	5 1	23 6	0 33	20 13	2 57	4 59	2 11	8 26	0 24	20 18	2 26	6 7	0 55	20 4	1 7	4 51	7 41	22 35	22 35	15 48		n.a.
F 10	22 38	9 54	5 15	23 12	0 44	19 59	3 1	4 45	2 9	8 30	0 24	20 18	2 26	6 8	0 55	20 4	1 7	4 51	7 41	22 35	22 35	15 46		n.a.
S 11	22 40	5 18	5 16	23 16	0 56	19 45	3 4	4 32	2 8	8 33	0 24	20 18	2 26	6 9	0 55	20 3	1 7	4 52	7 42	22 35	22 35	15 44		n.a.
S 12	22 42	0 27	5 3	23 19	1 7	19 30	3 6	4 18	2 7	8 36	0 24	20 18	2 26	6 9	0 55	20 3	1 7	4 52	7 42	22 35	22 34	15 42		n.a.
M13	22 43	4n32	4 35	23 22	1 19	19 15	3 9	4 5	2 5	8 39	0 24	20 18	2 26	6 10	0 55	20 3	1 7	4 52	7 42	22 35	22 34	15 40		n.a.
T 14	22 44	9 27	3 54	23 23	1 30	18 59	3 12	3 51	2 4	8 42	0 24	20 18	2 26	6 11	0 55	20 2	1 7	4 53	7 42	22 35	22 34	15 38		n.a.
W15	22 44	14 5	3 0	23 23	1 41	18 43	3 14	3 38	2 3	8 46	0 24	20 18	2 26	6 11	0 55	20 2	1 7	4 53	7 42	22 35	22 34	15 36		n.a.
T 16	22 44	18 11	1 54	23 23	1 52	18 27	3 17	3 24	2 1	8 49	0 24	20 18	2 26	6 12	0 55	20 2	1 7	4 53	7 42	22 35	22 34	15 34		n.a.
F 17	22 44	21 24	0 40	23 22	2 2	18 11	3 19	3 10	2 0	8 52	0 25	20 18	2 26	6 12	0 55	20 2	1 7	4 53	7 42	22 35	22 34	15 32		n.a.
S 18	22 43	23 23	0n39	23 21	2 11	17 54	3 22	2 57	1 59	8 55	0 25	20 18	2 26	6 13	0 55	20 1	1 6	4 53	7 43	22 35	22 33	15 30		n.a.
S 19	22 41	23 51	1 56	23 19	2 20	17 37	3 24	2 43	1 58	8 58	0 25	20 18	2 26	6 13	0 55	20 1	1 6	4 54	7 43	22 35	22 33	15 28		n.a.
M20	22 40	22 42	3 7	23 17	2 28	17 20	3 26	2 29	1 56	9 1	0 25	20 18	2 26	6 14	0 55	20 1	1 6	4 54	7 43	22 35	22 33	15 26		n.a.
T 21	22 37	20 0	4 5	23 15	2 34	17 2	3 28	2 15	1 55	9 3	0 25	20 18	2 26	6 14	0 55	20 0	1 6	4 54	7 43	22 35	22 33	15 24		n.a.
W22	22 35	16 2	4 48	23 13	2 40	16 44	3 30	2 1	1 54	9 6	0 25	20 18	2 26	6 15	0 55	20 0	1 6	4 54	7 43	22 35	22 33	15 22		n.a.
T 23	22 31	11 9	5 11	23 10	2 44	16 26	3 31	1 47	1 53	9 9	0 25	20 18	2 26	6 15	0 55	20 0	1 6	4 54	7 43	22 35	22 33	15 20		n.a.
F 24	22 28	5 44	5 15	23 8	2 47	16 8	3 33	1 34	1 51	9 12	0 25	20 18	2 26	6 16	0 55	19 59	1 6	4 54	7 44	22 35	22 32	15 18		n.a.
S 25	22 24	0 7	5 0	23 6	2 49	15 50	3 34	1 20	1 50	9 14	0 26	20 18	2 26	6 16	0 55	19 59	1 6	4 54	7 44	22 35	22 32	15 16		n.a.
S 26	22 19	5s25	4 28	23 4	2 49	15 31	3 36	1 6	1 49	9 17	0 26	20 18	2 26	6 16	0 55	19 59	1 6	4 54	7 44	22 35	22 32	15 14		n.a.
M27	22 14	10 35	3 41	23 2	2 48	15 13	3 37	0 52	1 48	9 19	0 26	20 18	2 26	6 17	0 55	19 58	1 6	4 55	7 44	22 35	22 32	15 12		n.a.
T 28	22 9	15 10	2 44	22 59	2 45	14 54	3 38	0 38	1 47	9 22	0 26	20 18	2 26	6 17	0 55	19 58	1 6	4 55	7 44	22 35	22 32	15 10		n.a.
W29	22 4	18 56	1 39	22 57	2 40	14 35	3 39	0 24	1 45	9 24	0 26	20 18	2 26	6 18	0 56	19 58	1 6	4 55	7 44	22 35	22 32	15 8		n.a.
T 30	21n57	21s44	0n30	22n54	2n33	14n16	3n39	0n10	1n44	9n27	0s26	20s18	2n26	6n18	0s56	19n57	1s 6	4n55	7n45	22n35	22n31	15s 6		n.a.

Julian Day Number = 4811528.5, Delta T = 37h42m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°10'49, Lahiri = 115°17'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8461

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 56 56	15♋41'28	0♌39	25°R15	1♍51	4♎18	26♈24	27°R48	18♈49	21♋43	24°R12	23°R27	22♊19	1♓44	n.a.	F 1
S 2	19 0 52	16°41'09	13° 3	24♋43	2°47	4°51	26°31	27♐43	18°50	21°45	24♓12	23♊26	22°16	1°50	n.a.	S 2
S 3	19 4 49	17°40'48	25°18	24° 5	3°43	5°25	26°38	27°39	18°51	21°47	24°12	23°23	22°13	1°57	n.a.	S 3
M 4	19 8 45	18°40'25	7♒24	23°23	4°38	5°59	26°44	27°35	18°52	21°50	24°11	23°19	22°10	2° 4	n.a.	M 4
T 5	19 12 42	19°40'00	19°23	22°38	5°32	6°32	26°51	27°30	18°53	21°52	24°11	23°15	22° 6	2°11	n.a.	T 5
W 6	19 16 39	20°39'35	1♓18	21°50	6°26	7° 6	26°57	27°26	18°53	21°54	24°10	23°10	22° 3	2°17	n.a.	W 6
T 7	19 20 35	21°39'07	13°10	21° 0	7°19	7°40	27° 3	27°22	18°54	21°56	24°10	23° 5	22° 0	2°24	n.a.	T 7
F 8	19 24 32	22°38'39	25° 2	20°10	8°11	8°14	27° 9	27°18	18°54	21°59	24° 9	23° 2	21°57	2°31	n.a.	F 8
S 9	19 28 28	23°38'09	6♈59	19°20	9° 3	8°48	27°15	27°14	18°55	22° 1	24° 9	22°59	21°54	2°37	n.a.	S 9
S 10	19 32 25	24°37'37	19° 5	18°32	9°53	9°23	27°21	27°10	18°55	22° 3	24° 8	22°57	21°51	2°44	n.a.	S 10
M11	19 36 21	25°37'04	1♉23	17°46	10°44	9°57	27°26	27° 6	18°56	22° 5	24° 8	22°D57	21°47	2°51	n.a.	M11
T 12	19 40 18	26°36'30	13°59	17° 3	11°33	10°31	27°31	27° 2	18°56	22° 8	24° 7	22°58	21°44	2°58	n.a.	T 12
W13	19 44 14	27°35'54	26°58	16°24	12°21	11° 5	27°36	26°58	18°57	22°10	24° 6	23° 0	21°41	3° 4	n.a.	W13
T 14	19 48 11	28°35'18	10♊21	15°49	13° 9	11°40	27°41	26°54	18°57	22°12	24° 6	23° 1	21°38	3°11	n.a.	T 14
F 15	19 52 8	29°34'39	24°12	15°19	13°56	12°14	27°46	26°51	18°57	22°15	24° 5	23°R 2	21°35	3°18	n.a.	F 15
S 16	19 56 4	0♌34'00	8♋30	14°54	14°42	12°49	27°51	26°47	18°57	22°17	24° 4	23° 1	21°31	3°24	n.a.	S 16
S 17	20 0 1	1°33'19	23°11	14°34	15°27	13°23	27°55	26°44	18°57	22°19	24° 3	22°58	21°28	3°31	n.a.	S 17
M18	20 3 57	2°32'36	8♌ 9	14°19	16°11	13°58	28° 0	26°40	18°R57	22°21	24° 3	22°54	21°25	3°38	n.a.	M18
T 19	20 7 54	3°31'51	23°15	14°10	16°54	14°32	28° 4	26°37	18°57	22°24	24° 2	22°48	21°22	3°45	n.a.	T 19
W20	20 11 50	4°31'05	8♍20	14°D 6	17°36	15° 7	28° 8	26°34	18°57	22°26	24° 1	22°42	21°19	3°51	n.a.	W20
T 21	20 15 47	5°30'17	23°14	14° 8	18°17	15°42	28°12	26°30	18°57	22°28	24° 0	22°36	21°16	3°58	n.a.	T 21
F 22	20 19 43	6°29'26	7♎50	14°14	18°56	16°17	28°15	26°27	18°57	22°30	23°59	22°31	21°12	4° 5	n.a.	F 22
S 23	20 23 40	7°28'34	22° 3	14°26	19°35	16°51	28°19	26°24	18°57	22°33	23°58	22°28	21° 9	4°11	n.a.	S 23
S 24	20 27 37	8°27'40	5♏51	14°42	20°12	17°26	28°22	26°21	18°56	22°35	23°57	22°D27	21° 6	4°18	n.a.	S 24
M25	20 31 33	9°26'44	19°16	15° 3	20°48	18° 1	28°25	26°19	18°56	22°37	23°56	22°27	21° 3	4°25	n.a.	M25
T 26	20 35 30	10°25'46	2♐20	15°29	21°23	18°36	28°28	26°16	18°56	22°39	23°55	22°28	21° 0	4°32	n.a.	T 26
W27	20 39 26	11°24'47	15° 6	15°59	21°56	19°11	28°31	26°13	18°55	22°41	23°54	22°30	20°57	4°38	n.a.	W27
T 28	20 43 23	12°23'45	27°36	16°33	22°28	19°46	28°33	26°10	18°55	22°44	23°53	22°R30	20°53	4°45	n.a.	T 28
F 29	20 47 19	13°22'42	9♑55	17°11	22°58	20°21	28°36	26° 8	18°54	22°46	23°52	22°28	20°50	4°52	n.a.	F 29
S 30	20 51 16	14°21'36	22° 5	17°53	23°27	20°56	28°38	26° 6	18°54	22°48	23°51	22°24	20°47	4°58	n.a.	S 30
S 31	20 55 13	15♌20'29	4♒ 8	18♋38	23♍54	21♎31	28♈40	26♐ 3	18♈53	22♋50	23♓50	22♊18	20♊44	5♓ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n51	23s24	0s40	22n51	2n25	13n56	3n40	0s 4	1n43	9n29	0s27	20s18	2n25	6n18	0s56	19n57	1s 6	4n55	7n45	22n35	22n31	15s 4		n.a.
S 2	21 44	23 52	1 46	22 47	2 15	13 37	3 40	0 18	1 42	9 31	0 27	20 18	2 25	6 18	0 56	19 57	1 6	4 55	7 45	22 35	22 31	15 2		n.a.
S 3	21 37	23 11	2 46	22 42	2 4	13 18	3 41	0 32	1 41	9 33	0 27	20 18	2 25	6 19	0 56	19 56	1 6	4 55	7 45	22 35	22 31	15 0		n.a.
M 4	21 29	21 24	3 38	22 36	1 51	12 58	3 41	0 46	1 40	9 36	0 27	20 18	2 25	6 19	0 56	19 56	1 6	4 55	7 45	22 34	22 31	14 58		n.a.
T 5	21 21	18 42	4 20	22 30	1 37	12 38	3 40	1 0	1 39	9 38	0 27	20 18	2 25	6 19	0 56	19 56	1 6	4 55	7 45	22 34	22 31	14 55		n.a.
W 6	21 12	15 14	4 50	22 22	1 22	12 19	3 40	1 14	1 38	9 40	0 27	20 18	2 25	6 19	0 56	19 55	1 6	4 55	7 45	22 34	22 30	14 53		n.a.
T 7	21 3	11 11	5 8	22 14	1 6	11 59	3 40	1 28	1 36	9 42	0 27	20 18	2 25	6 19	0 56	19 55	1 6	4 55	7 46	22 34	22 30	14 51		n.a.
F 8	20 54	6 43	5 12	22 4	0 49	11 39	3 39	1 42	1 35	9 44	0 28	20 18	2 25	6 20	0 56	19 55	1 6	4 54	7 46	22 34	22 30	14 49		n.a.
S 9	20 44	1 59	5 3	21 54	0 31	11 20	3 38	1 57	1 34	9 46	0 28	20 18	2 24	6 20	0 56	19 54	1 6	4 54	7 46	22 33	22 30	14 47		n.a.
S 10	20 34	2n54	4 41	21 43	0 13	11 0	3 37	2 11	1 33	9 47	0 28	20 18	2 24	6 20	0 56	19 54	1 6	4 54	7 46	22 33	22 30	14 45		n.a.
M11	20 24	7 46	4 5	21 31	0s 4	10 40	3 36	2 25	1 32	9 49	0 28	20 18	2 24	6 20	0 56	19 54	1 6	4 54	7 46	22 33	22 29	14 43		n.a.
T 12	20 13	12 26	3 17	21 19	0 22	10 20	3 34	2 39	1 31	9 51	0 28	20 18	2 24	6 20	0 56	19 53	1 6	4 54	7 46	22 33	22 29	14 41		n.a.
W13	20 2	16 40	2 17	21 6	0 40	10 1	3 32	2 53	1 30	9 52	0 28	20 18	2 24	6 20	0 56	19 53	1 6	4 54	7 46	22 33	22 29	14 39		n.a.
T 14	19 51	20 13	1 9	20 53	0 57	9 41	3 30	3 7	1 29	9 54	0 29	20 18	2 24	6 20	0 56	19 52	1 6	4 54	7 46	22 34	22 29	14 37		n.a.
F 15	19 39	22 43	0n 6	20 41	1 13	9 21	3 28	3 21	1 28	9 56	0 29	20 18	2 24	6 20	0 56	19 52	1 6	4 54	7 47	22 34	22 29	14 34		n.a.
S 16	19 26	23 51	1 23	20 28	1 29	9 2	3 26	3 35	1 27	9 57	0 29	20 19	2 23	6 20	0 56	19 52	1 6	4 53	7 47	22 34	22 28	14 32		n.a.
S 17	19 14	23 23	2 36	20 15	1 44	8 42	3 23	3 49	1 26	9 58	0 29	20 19	2 23	6 20	0 56	19 51	1 6	4 53	7 47	22 33	22 28	14 30		n.a.
M18	19 1	21 15	3 40	20 2	1 58	8 23	3 20	4 3	1 25	10 0	0 29	20 19	2 23	6 20	0 56	19 51	1 6	4 53	7 47	22 33	22 28	14 28		n.a.
T 19	18 48	17 37	4 29	19 50	2 11	8 4	3 17	4 16	1 24	10 1	0 29	20 19	2 23	6 20	0 57	19 51	1 6	4 53	7 47	22 33	22 28	14 26		n.a.
W20	18 34	12 51	5 0	19 39	2 23	7 45	3 13	4 30	1 23	10 2	0 29	20 19	2 23	6 20	0 57	19 50	1 6	4 53	7 47	22 33	22 28	14 24		n.a.
T 21	18 21	7 22	5 9	19 27	2 34	7 26	3 10	4 44	1 22	10 3	0 30	20 19	2 22	6 20	0 57	19 50	1 6	4 52	7 47	22 32	22 27	14 22		n.a.
F 22	18 6	1 34	4 58	19 16	2 45	7 7	3 6	4 58	1 21	10 5	0 30	20 19	2 22	6 20	0 57	19 50	1 6	4 52	7 47	22 32	22 27	14 19		n.a.
S 23	17 52	4s 9	4 29	19 6	2 54	6 48	3 1	5 12	1 20	10 6	0 30	20 19	2 22	6 20	0 57	19 49	1 6	4 52	7 47	22 32	22 27	14 17		n.a.
S 24	17 37	9 32	3 45	18 56	3 2	6 30	2 57	5 26	1 19	10 7	0 30	20 19	2 22	6 20	0 57	19 49	1 6	4 51	7 47	22 32	22 27	14 15		n.a.
M25	17 22	14 18	2 50	18 46	3 10	6 11	2 52	5 40	1 18	10 7	0 30	20 20	2 22	6 19	0 57	19 49	1 6	4 51	7 48	22 32	22 27	14 13		n.a.
T 26	17 7	18 16	1 47	18 37	3 16	5 53	2 47	5 53	1 17	10 8	0 31	20 20	2 22	6 19	0 57	19 48	1 6	4 51	7 48	22 32	22 26	14 11		n.a.
W27	16 51	21 16	0 40	18 28	3 22	5 35	2 41	6 7	1 16	10 9	0 31	20 20	2 21	6 19	0 57	19 48	1 6	4 51	7 48	22 32	22 26	14 9		n.a.
T 28	16 35	23 10	0s28	18 20	3 26	5 18	2 35	6 21	1 15	10 10	0 31	20 20	2 21	6 19	0 57	19 47	1 6	4 50	7 48	22 32	22 26	14 6		n.a.
F 29	16 19	23 55	1 32	18 11	3 30	5 0	2 29	6 35	1 14	10 10	0 31	20 20	2 21	6 19	0 57	19 47	1 7	4 50	7 48	22 32	22 26	14 4		n.a.
S 30	16 3	23 29	2 32	18 3	3 33	4 43	2 23	6 48	1 13	10 11	0 31	20 20	2 21	6 18	0 57	19 47	1 7	4 50	7 48	22 32	22 26	14 2		n.a.
S 31	15n46	21s58	3s24	17n55	3s36	4n27	2n16	7s 2	1n12	10n12	0s31	20s20	2n20	6n18	0s57	19n46	1s 7	4n49	7n48	22n31	22n25	14s 0		n.a.

Julian Day Number = 4811558.5, Delta T = 37h42m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°10'53, Lahiri = 115°17'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8461

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 59 9	16♌19'21	16♒ 6	19♋27	24♍19	22♎ 6	28♈42	26°R 1	18°R53	22♋52	23°R49	22°R 9	20♊41	5♓12	n.a.	M 1
T 2	21 3 6	17°18'11	28° 1	20°19	24°43	22°42	28°43	25♐59	18♈52	22°54	23♓47	21♊59	20°37	5°19	n.a.	T 2
W 3	21 7 2	18°16'59	9♓54	21°15	25° 4	23°17	28°45	25°57	18°51	22°56	23°46	21°48	20°34	5°25	n.a.	W 3
T 4	21 10 59	19°15'45	21°46	22°13	25°24	23°52	28°46	25°55	18°50	22°58	23°45	21°37	20°31	5°32	n.a.	T 4
F 5	21 14 55	20°14'30	3♈40	23°14	25°42	24°27	28°47	25°53	18°49	23° 1	23°44	21°28	20°28	5°39	n.a.	F 5
S 6	21 18 52	21°13'14	15°38	24°18	25°58	25° 3	28°48	25°51	18°49	23° 3	23°42	21°20	20°25	5°45	n.a.	S 6
S 7	21 22 49	22°11'56	27°44	25°25	26°13	25°38	28°49	25°50	18°48	23° 5	23°41	21°15	20°22	5°52	n.a.	S 7
M 8	21 26 45	23°10'37	10♉ 1	26°34	26°24	26°13	28°49	25°48	18°47	23° 7	23°40	21°12	20°18	5°59	n.a.	M 8
T 9	21 30 42	24° 9'17	22°33	27°46	26°34	26°49	28°49	25°47	18°46	23° 9	23°39	21°D11	20°15	6° 6	n.a.	T 9
W10	21 34 38	25° 7'56	5♊25	29° 0	26°42	27°24	28°R50	25°46	18°44	23°11	23°37	21°11	20°12	6°12	n.a.	W10
T 11	21 38 35	26° 6'33	18°42	0♌17	26°47	27°59	28°50	25°44	18°43	23°13	23°36	21°R11	20° 9	6°19	n.a.	T 11
F 12	21 42 31	27° 5'09	2♋26	1°36	26°50	28°35	28°49	25°43	18°42	23°15	23°34	21°11	20° 6	6°26	n.a.	F 12
S 13	21 46 28	28° 3'44	16°39	2°57	26°R51	29°10	28°49	25°42	18°41	23°17	23°33	21° 9	20° 3	6°32	n.a.	S 13
S 14	21 50 25	29° 2'18	1♌19	4°20	26°49	29°46	28°48	25°41	18°40	23°19	23°32	21° 4	19°59	6°39	n.a.	S 14
M15	21 54 21	0♍ 0'50	16°22	5°46	26°45	0♏22	28°47	25°40	18°38	23°21	23°30	20°56	19°56	6°46	n.a.	M15
T 16	21 58 18	0°59'21	1♍38	7°14	26°39	0°57	28°46	25°40	18°37	23°22	23°29	20°47	19°53	6°53	n.a.	T 16
W17	22 2 14	1°57'50	16°57	8°44	26°30	1°33	28°45	25°39	18°36	23°24	23°27	20°37	19°50	6°59	n.a.	W17
T 18	22 6 11	2°56'18	2♎ 8	10°16	26°19	2° 8	28°44	25°39	18°34	23°26	23°26	20°27	19°47	7° 6	n.a.	T 18
F 19	22 10 7	3°54'44	16°59	11°50	26° 5	2°44	28°42	25°38	18°33	23°28	23°24	20°18	19°43	7°13	n.a.	F 19
S 20	22 14 4	4°53'08	1♏26	13°26	25°49	3°20	28°40	25°38	18°31	23°30	23°23	20°12	19°40	7°19	n.a.	S 20
S 21	22 18 1	5°51'31	15°23	15° 4	25°30	3°56	28°38	25°38	18°30	23°32	23°21	20° 9	19°37	7°26	n.a.	S 21
M22	22 21 57	6°49'52	28°53	16°45	25° 9	4°31	28°36	25°D38	18°28	23°33	23°20	20° 7	19°34	7°33	n.a.	M22
T 23	22 25 54	7°48'12	11♐56	18°27	24°46	5° 7	28°34	25°38	18°26	23°35	23°18	20°D 7	19°31	7°40	n.a.	T 23
W24	22 29 50	8°46'30	24°37	20°12	24°21	5°43	28°31	25°38	18°25	23°37	23°17	20°R 7	19°28	7°46	n.a.	W24
T 25	22 33 47	9°44'46	7♑ 1	21°59	23°53	6°19	28°29	25°38	18°23	23°39	23°15	20° 6	19°24	7°53	n.a.	T 25
F 26	22 37 43	10°43'00	19°11	23°48	23°24	6°54	28°26	25°39	18°21	23°40	23°14	20° 3	19°21	8° 0	n.a.	F 26
S 27	22 41 40	11°41'14	1♒13	25°39	22°53	7°30	28°23	25°39	18°20	23°42	23°12	19°58	19°18	8° 6	n.a.	S 27
S 28	22 45 37	12°39'25	13° 9	27°32	22°21	8° 6	28°20	25°40	18°18	23°44	23°11	19°49	19°15	8°13	n.a.	S 28
M29	22 49 33	13°37'35	25° 2	29°27	21°47	8°42	28°16	25°40	18°16	23°45	23° 9	19°38	19°12	8°20	n.a.	M29
T 30	22 53 30	14°35'44	6♓54	1♍24	21°12	9°18	28°13	25°41	18°14	23°47	23° 8	19°25	19° 9	8°27	n.a.	T 30
W31	22 57 26	15♍33'51	18♓47	3♍24	20♍36	9♏54	28♈ 9	25♐42	18♈12	23♋49	23♓ 6	19♊11	19♊ 5	8♓33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n29	19s29	4s 7	17n47	3s37	4n10	2n 8	7s15	1n11	10n12	0s32	20s21	2n20	6n18	0s57	19n46	1s 7	4n49	7n48	22n31	22n25	13s58		n.a.
T 2	15 12	16 11	4 38	17 39	3 38	3 54	2 1	7 29	1 10	10 12	0 32	20 21	2 20	6 18	0 57	19 46	1 7	4 48	7 48	22 30	22 25	13 55		n.a.
W 3	14 54	12 15	4 58	17 31	3 38	3 38	1 53	7 42	1 9	10 13	0 32	20 21	2 20	6 17	0 57	19 45	1 7	4 48	7 48	22 29	22 25	13 53		n.a.
T 4	14 37	7 51	5 4	17 23	3 38	3 23	1 45	7 56	1 8	10 13	0 32	20 21	2 20	6 17	0 57	19 45	1 7	4 48	7 48	22 29	22 25	13 51		n.a.
F 5	14 19	3 9	4 57	17 14	3 37	3 8	1 36	8 9	1 7	10 13	0 32	20 21	2 19	6 16	0 57	19 45	1 7	4 47	7 48	22 28	22 24	13 49		n.a.
S 6	14 1	1n41	4 38	17 6	3 35	2 53	1 27	8 23	1 7	10 13	0 32	20 21	2 19	6 16	0 57	19 44	1 7	4 47	7 48	22 28	22 24	13 47		n.a.
S 7	13 42	6 32	4 5	16 57	3 32	2 39	1 17	8 36	1 6	10 13	0 33	20 22	2 19	6 16	0 57	19 44	1 7	4 46	7 48	22 27	22 24	13 44		n.a.
M 8	13 24	11 12	3 21	16 48	3 29	2 25	1 7	8 49	1 5	10 13	0 33	20 22	2 19	6 15	0 58	19 44	1 7	4 46	7 48	22 27	22 24	13 42		n.a.
T 9	13 5	15 30	2 26	16 38	3 26	2 12	0 57	9 2	1 4	10 13	0 33	20 22	2 18	6 15	0 58	19 43	1 7	4 45	7 48	22 27	22 23	13 40		n.a.
W10	12 46	19 13	1 23	16 28	3 21	1 59	0 46	9 16	1 3	10 13	0 33	20 22	2 18	6 14	0 58	19 43	1 7	4 45	7 49	22 27	22 23	13 38		n.a.
T 11	12 27	22 3	0 13	16 17	3 17	1 47	0 35	9 29	1 2	10 13	0 33	20 22	2 18	6 14	0 58	19 43	1 7	4 44	7 49	22 27	22 23	13 35		n.a.
F 12	12 8	23 42	1n 0	16 6	3 11	1 35	0 24	9 42	1 1	10 13	0 33	20 23	2 18	6 14	0 58	19 42	1 7	4 44	7 49	22 27	22 23	13 33		n.a.
S 13	11 48	23 54	2 11	15 54	3 6	1 24	0 12	9 55	1 0	10 13	0 34	20 23	2 17	6 13	0 58	19 42	1 7	4 43	7 49	22 27	22 23	13 31		n.a.
S 14	11 28	22 28	3 16	15 42	2 59	1 13	0s 0	10 8	1 0	10 12	0 34	20 23	2 17	6 13	0 58	19 42	1 7	4 43	7 49	22 27	22 22	13 29		n.a.
M15	11 8	19 26	4 9	15 29	2 53	1 3	0 13	10 21	0 59	10 12	0 34	20 23	2 17	6 12	0 58	19 41	1 7	4 42	7 49	22 26	22 22	13 26		n.a.
T 16	10 48	15 2	4 45	15 15	2 46	0 54	0 26	10 33	0 58	10 11	0 34	20 23	2 17	6 11	0 58	19 41	1 7	4 42	7 49	22 26	22 22	13 24		n.a.
W17	10 28	9 39	5 1	15 0	2 38	0 45	0 39	10 46	0 57	10 11	0 34	20 24	2 16	6 11	0 58	19 41	1 7	4 41	7 49	22 25	22 22	13 22		n.a.
T 18	10 8	3 43	4 56	14 44	2 30	0 37	0 53	10 59	0 56	10 10	0 35	20 24	2 16	6 10	0 58	19 40	1 7	4 41	7 49	22 24	22 21	13 20		n.a.
F 19	9 47	2s18	4 30	14 27	2 22	0 30	1 6	11 12	0 55	10 9	0 35	20 24	2 16	6 10	0 58	19 40	1 7	4 40	7 49	22 24	22 21	13 17		n.a.
S 20	9 27	8 3	3 48	14 10	2 13	0 23	1 21	11 24	0 55	10 8	0 35	20 24	2 16	6 9	0 58	19 40	1 7	4 39	7 49	22 23	22 21	13 15		n.a.
S 21	9 6	13 12	2 53	13 51	2 4	0 17	1 35	11 37	0 54	10 8	0 35	20 25	2 15	6 9	0 58	19 39	1 7	4 39	7 49	22 23	22 21	13 13		n.a.
M22	8 45	17 32	1 50	13 31	1 55	0 11	1 49	11 49	0 53	10 7	0 35	20 25	2 15	6 8	0 58	19 39	1 7	4 38	7 49	22 23	22 20	13 11		n.a.
T 23	8 24	20 51	0 43	13 10	1 45	0 7	2 4	12 1	0 52	10 6	0 35	20 25	2 15	6 7	0 58	19 39	1 7	4 38	7 49	22 23	22 20	13 8		n.a.
W24	8 3	23 2	0s24	12 48	1 36	0 3	2 19	12 14	0 51	10 5	0 36	20 25	2 15	6 7	0 58	19 38	1 7	4 37	7 49	22 23	22 20	13 6		n.a.
T 25	7 41	24 2	1 28	12 25	1 25	0s 0	2 34	12 26	0 50	10 4	0 36	20 26	2 14	6 6	0 58	19 38	1 7	4 36	7 49	22 23	22 20	13 4		n.a.
F 26	7 20	23 50	2 27	12 1	1 15	0 3	2 48	12 38	0 50	10 2	0 36	20 26	2 14	6 5	0 58	19 38	1 7	4 36	7 48	22 23	22 19	13 1		n.a.
S 27	6 59	22 32	3 19	11 35	1 5	0 5	3 3	12 50	0 49	10 1	0 36	20 26	2 14	6 5	0 58	19 37	1 7	4 35	7 48	22 22	22 19	12 59		n.a.
S 28	6 37	20 14	4 1	11 8	0 54	0 6	3 18	13 2	0 48	10 0	0 36	20 26	2 14	6 4	0 58	19 37	1 7	4 35	7 48	22 22	22 19	12 57		n.a.
M29	6 15	17 6	4 33	10 39	0 43	0 6	3 32	13 14	0 47	9 59	0 36	20 27	2 13	6 3	0 58	19 37	1 7	4 34	7 48	22 21	22 19	12 55		n.a.
T 30	5 54	13 16	4 52	10 9	0 33	0 6	3 46	13 26	0 47	9 57	0 37	20 27	2 13	6 2	0 58	19 36	1 7	4 33	7 48	22 20	22 18	12 52		n.a.
W31	5n32	8s55	4s59	9n38	0s22	0s 5	4s 0	13s38	0n46	9n56	0s37	20s27	2n13	6n 2	0s58	19n36	1s 7	4n33	7n48	22n19	22n18	12s50		n.a.

Julian Day Number = 4811589.5, Delta T = 37h42m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°10'57, Lahiri = 115°17'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8461

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 1 23	16♍31'58	0♈42	5♍25	19°R59	10♏30	28°R 5	25♐43	18°R10	23♋50	23°R 4	18°R57	19♊ 2	8♓40	n.a.	T 1
F 2	23 5 20	17°30'03	12°40	7°28	19♍22	11° 6	28♈ 1	25°44	18♈ 8	23°52	23♓ 3	18♊44	18°59	8°47	n.a.	F 2
S 3	23 9 16	18°28'07	24°44	9°33	18°44	11°42	27°57	25°45	18° 6	23°53	23° 1	18°34	18°56	8°54	n.a.	S 3
S 4	23 13 13	19°26'10	6♉55	11°40	18° 7	12°18	27°52	25°47	18° 4	23°55	23° 0	18°26	18°53	9° 0	n.a.	S 4
M 5	23 17 9	20°24'12	19°16	13°48	17°30	12°54	27°48	25°48	18° 2	23°56	22°58	18°21	18°49	9° 7	n.a.	M 5
T 6	23 21 6	21°22'13	1♊50	15°58	16°53	13°30	27°43	25°49	18° 0	23°58	22°57	18°19	18°46	9°14	n.a.	T 6
W 7	23 25 2	22°20'13	14°41	18° 9	16°17	14° 6	27°38	25°51	17°58	23°59	22°55	18°18	18°43	9°20	n.a.	W 7
T 8	23 28 59	23°18'13	27°53	20°20	15°42	14°42	27°33	25°53	17°56	24° 0	22°53	18°18	18°40	9°27	n.a.	T 8
F 9	23 32 56	24°16'12	11♋29	22°33	15° 8	15°18	27°28	25°55	17°54	24° 2	22°52	18°18	18°37	9°34	n.a.	F 9
S 10	23 36 52	25°14'10	25°32	24°46	14°35	15°54	27°23	25°57	17°51	24° 3	22°50	18°15	18°34	9°41	n.a.	S 10
S 11	23 40 49	26°12'07	10♌ 1	26°59	14° 4	16°30	27°17	25°59	17°49	24° 4	22°49	18°10	18°30	9°47	n.a.	S 11
M12	23 44 45	27°10'03	24°53	29°13	13°35	17° 6	27°11	26° 1	17°47	24° 6	22°47	18° 3	18°27	9°54	n.a.	M12
T 13	23 48 42	28° 7'59	10♍ 2	1♎25	13° 8	17°43	27° 6	26° 3	17°45	24° 7	22°45	17°53	18°24	10° 1	n.a.	T 13
W14	23 52 38	29° 5'53	25°18	3°38	12°43	18°19	27° 0	26° 5	17°43	24° 8	22°44	17°43	18°21	10° 7	n.a.	W14
T 15	23 56 35	0♎ 3'47	10♎29	5°49	12°19	18°55	26°54	26° 8	17°40	24° 9	22°42	17°32	18°18	10°14	n.a.	T 15
F 16	0 0 32	1° 1'40	25°26	7°59	11°58	19°31	26°48	26°10	17°38	24°10	22°41	17°23	18°14	10°21	n.a.	F 16
S 17	0 4 28	1°59'31	9♏59	10° 8	11°39	20° 8	26°41	26°13	17°36	24°12	22°39	17°16	18°11	10°28	n.a.	S 17
S 18	0 8 25	2°57'22	24° 5	12°15	11°23	20°44	26°35	26°15	17°33	24°13	22°37	17°12	18° 8	10°34	n.a.	S 18
M19	0 12 21	3°55'12	7♐41	14°20	11° 9	21°20	26°28	26°18	17°31	24°14	22°36	17°10	18° 5	10°41	n.a.	M19
T 20	0 16 18	4°53'00	20°49	16°24	10°57	21°56	26°22	26°21	17°29	24°15	22°34	17°D10	18° 2	10°48	n.a.	T 20
W21	0 20 14	5°50'48	3♑33	18°25	10°47	22°33	26°15	26°24	17°26	24°16	22°33	17°R10	17°59	10°54	n.a.	W21
T 22	0 24 11	6°48'34	15°57	20°25	10°40	23° 9	26° 8	26°27	17°24	24°17	22°31	17°10	17°55	11° 1	n.a.	T 22
F 23	0 28 8	7°46'19	28° 6	22°22	10°36	23°45	26° 1	26°30	17°21	24°18	22°30	17° 8	17°52	11° 8	n.a.	F 23
S 24	0 32 4	8°44'04	10♒ 6	24°17	10°D33	24°22	25°54	26°34	17°19	24°19	22°28	17° 4	17°49	11°15	n.a.	S 24
S 25	0 36 1	9°41'47	21°59	26°10	10°33	24°58	25°47	26°37	17°17	24°19	22°27	16°57	17°46	11°21	n.a.	S 25
M26	0 39 57	10°39'29	3♓50	28° 0	10°36	25°35	25°40	26°40	17°14	24°20	22°25	16°48	17°43	11°28	n.a.	M26
T 27	0 43 54	11°37'11	15°43	29°48	10°40	26°11	25°33	26°44	17°12	24°21	22°24	16°37	17°40	11°35	n.a.	T 27
W28	0 47 50	12°34'51	27°38	1♏34	10°47	26°47	25°26	26°48	17° 9	24°22	22°22	16°25	17°36	11°42	n.a.	W28
T 29	0 51 47	13°32'31	9♈39	3°17	10°56	27°24	25°18	26°51	17° 7	24°23	22°21	16°14	17°33	11°48	n.a.	T 29
F 30	0 55 43	14♎30'11	21♈45	4♏58	11♍ 7	28♏ 0	25♈11	26♐55	17♈ 4	24♋23	22♓19	16♊ 3	17♊30	11♓55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n10	4s14	4s53	9n 5	0s11	0s 3	4s14	13s49	0n45	9n54	0s37	20s28	2n13	6n 1	0s58	19n36	1s 7	4n32	7n48	22n18	22n18	12s48		n.a.
F 2	4 48	0n38	4 34	8 31	0 1	0 1	4 27	14 1	0 44	9 53	0 37	20 28	2 12	6 0	0 58	19 36	1 7	4 31	7 48	22 17	22 18	12 45		n.a.
S 3	4 26	5 31	4 3	7 55	0n10	0n 1	4 39	14 12	0 43	9 51	0 37	20 28	2 12	5 59	0 59	19 35	1 7	4 31	7 48	22 16	22 17	12 43		n.a.
S 4	4 4	10 16	3 20	7 18	0 20	0 4	4 51	14 24	0 43	9 49	0 38	20 28	2 12	5 59	0 59	19 35	1 7	4 30	7 48	22 15	22 17	12 41		n.a.
M 5	3 42	14 40	2 27	6 39	0 30	0 8	5 3	14 35	0 42	9 48	0 38	20 29	2 12	5 58	0 59	19 35	1 7	4 29	7 48	22 15	22 17	12 38		n.a.
T 6	3 20	18 31	1 26	5 59	0 40	0 11	5 14	14 46	0 41	9 46	0 38	20 29	2 11	5 57	0 59	19 35	1 7	4 29	7 48	22 14	22 17	12 36		n.a.
W 7	2 57	21 34	0 19	5 18	0 49	0 15	5 24	14 57	0 40	9 44	0 38	20 29	2 11	5 56	0 59	19 34	1 7	4 28	7 48	22 14	22 16	12 34		n.a.
T 8	2 35	23 34	0n50	4 36	0 57	0 20	5 33	15 8	0 40	9 42	0 38	20 30	2 11	5 56	0 59	19 34	1 7	4 27	7 48	22 14	22 16	12 31		n.a.
F 9	2 13	24 14	1 59	3 53	1 6	0 24	5 42	15 19	0 39	9 40	0 38	20 30	2 11	5 55	0 59	19 34	1 8	4 27	7 47	22 14	22 16	12 29		n.a.
S 10	1 50	23 25	3 3	3 9	1 13	0 29	5 50	15 30	0 38	9 38	0 38	20 30	2 10	5 54	0 59	19 33	1 8	4 26	7 47	22 14	22 16	12 26		n.a.
S 11	1 28	21 2	3 57	2 24	1 20	0 33	5 58	15 41	0 37	9 36	0 39	20 31	2 10	5 53	0 59	19 33	1 8	4 25	7 47	22 14	22 15	12 24		n.a.
M12	1 6	17 12	4 37	1 38	1 26	0 38	6 4	15 52	0 37	9 34	0 39	20 31	2 10	5 52	0 59	19 33	1 8	4 24	7 47	22 13	22 15	12 22		n.a.
T 13	0 43	12 12	4 58	0 51	1 31	0 42	6 10	16 2	0 36	9 32	0 39	20 31	2 10	5 51	0 59	19 33	1 8	4 24	7 47	22 12	22 15	12 19		n.a.
W14	0 21	6 24	4 58	0 5	1 36	0 47	6 16	16 13	0 35	9 30	0 39	20 32	2 9	5 51	0 59	19 33	1 8	4 23	7 47	22 11	22 15	12 17		n.a.
T 15	0s 1	0 14	4 37	0s42	1 40	0 51	6 20	16 23	0 35	9 27	0 39	20 32	2 9	5 50	0 59	19 32	1 8	4 22	7 47	22 10	22 14	12 15		n.a.
F 16	0 24	5s51	3 58	1 30	1 43	0 55	6 24	16 33	0 34	9 25	0 39	20 32	2 9	5 49	0 59	19 32	1 8	4 21	7 47	22 10	22 14	12 12		n.a.
S 17	0 46	11 28	3 3	2 17	1 45	0 59	6 27	16 43	0 33	9 23	0 40	20 32	2 9	5 48	0 59	19 32	1 8	4 21	7 46	22 9	22 14	12 10		n.a.
S 18	1 9	16 19	1 59	3 4	1 46	1 3	6 30	16 53	0 32	9 20	0 40	20 33	2 8	5 47	0 59	19 32	1 8	4 20	7 46	22 9	22 14	12 8		n.a.
M19	1 31	20 7	0 50	3 51	1 46	1 6	6 32	17 3	0 32	9 18	0 40	20 33	2 8	5 46	0 59	19 31	1 8	4 19	7 46	22 8	22 13	12 5		n.a.
T 20	1 53	22 45	0s19	4 37	1 46	1 9	6 33	17 13	0 31	9 16	0 40	20 33	2 8	5 45	0 59	19 31	1 8	4 19	7 46	22 8	22 13	12 3		n.a.
W21	2 15	24 7	1 26	5 23	1 45	1 12	6 34	17 23	0 30	9 13	0 40	20 34	2 8	5 44	0 59	19 31	1 8	4 18	7 46	22 8	22 13	12 0		n.a.
T 22	2 38	24 14	2 27	6 9	1 43	1 14	6 34	17 32	0 30	9 11	0 40	20 34	2 7	5 43	0 59	19 31	1 8	4 17	7 46	22 8	22 12	11 58		n.a.
F 23	3 0	23 11	3 19	6 54	1 40	1 16	6 34	17 42	0 29	9 8	0 40	20 34	2 7	5 43	0 59	19 31	1 8	4 16	7 46	22 8	22 12	11 56		n.a.
S 24	3 22	21 6	4 2	7 39	1 36	1 18	6 33	17 51	0 28	9 5	0 41	20 35	2 7	5 42	0 59	19 30	1 8	4 16	7 45	22 8	22 12	11 53		n.a.
S 25	3 44	18 7	4 35	8 22	1 32	1 19	6 32	18 0	0 28	9 3	0 41	20 35	2 7	5 41	0 59	19 30	1 8	4 15	7 45	22 7	22 12	11 51		n.a.
M26	4 6	14 24	4 55	9 5	1 27	1 20	6 30	18 9	0 27	9 0	0 41	20 35	2 7	5 40	0 59	19 30	1 8	4 14	7 45	22 6	22 11	11 48		n.a.
T 27	4 28	10 8	5 2	9 48	1 22	1 20	6 28	18 18	0 26	8 58	0 41	20 36	2 6	5 39	0 59	19 30	1 8	4 13	7 45	22 5	22 11	11 46		n.a.
W28	4 50	5 28	4 57	10 29	1 16	1 20	6 25	18 27	0 26	8 55	0 41	20 36	2 6	5 38	0 59	19 30	1 8	4 13	7 45	22 4	22 11	11 43		n.a.
T 29	5 12	0 34	4 38	11 10	1 9	1 19	6 22	18 36	0 25	8 52	0 41	20 36	2 6	5 37	0 59	19 30	1 8	4 12	7 44	22 3	22 10	11 41		n.a.
F 30	5s33	4n24	4s 6	11s50	1n 1	1n18	6s19	18s45	0n24	8n49	0s41	20s37	2n 6	5n36	0s59	19n29	1s 8	4n11	7n44	22n 2	22n10	11s39		n.a.

Julian Day Number = 4811620.5, Delta T = 37h42m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°11'02, Lahiri = 115°18'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8461

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 59 40	15♎27'50	3♉59	6♏37	11♍20	28♏37	25°R 4	26♐59	17°R 2	24♋24	22°R18	15°R54	17♊27	12♓ 2	n.a.	S 1
S 2	1 3 37	16°25'28	16°22	8°13	11°35	29°13	24♈56	27° 3	17♈ 0	24°25	22♓17	15♊48	17°24	12° 8	n.a.	S 2
M 3	1 7 33	17°23'06	28°54	9°47	11°53	29°50	24°48	27° 7	16°57	24°25	22°15	15°44	17°20	12°15	n.a.	M 3
T 4	1 11 30	18°20'44	11♊38	11°18	12°12	0♐26	24°41	27°11	16°55	24°26	22°14	15°D43	17°17	12°22	n.a.	T 4
W 5	1 15 26	19°18'22	24°37	12°47	12°32	1° 3	24°33	27°15	16°52	24°27	22°12	15°43	17°14	12°29	n.a.	W 5
T 6	1 19 23	20°15'59	7♋52	14°14	12°55	1°39	24°26	27°20	16°50	24°27	22°11	15°44	17°11	12°35	n.a.	T 6
F 7	1 23 19	21°13'37	21°26	15°38	13°19	2°16	24°18	27°24	16°47	24°28	22°10	15°R45	17° 8	12°42	n.a.	F 7
S 8	1 27 16	22°11'14	5♌22	17° 0	13°45	2°53	24°10	27°28	16°45	24°28	22° 8	15°44	17° 5	12°49	n.a.	S 8
S 9	1 31 13	23° 8'51	19°38	18°19	14°13	3°29	24° 2	27°33	16°42	24°29	22° 7	15°41	17° 1	12°55	n.a.	S 9
M10	1 35 9	24° 6'28	4♍13	19°36	14°42	4° 6	23°55	27°38	16°40	24°29	22° 6	15°36	16°58	13° 2	n.a.	M10
T 11	1 39 6	25° 4'05	19° 3	20°50	15°12	4°43	23°47	27°42	16°38	24°29	22° 4	15°30	16°55	13° 9	n.a.	T 11
W12	1 43 2	26° 1'42	4♎ 0	22° 1	15°44	5°19	23°39	27°47	16°35	24°30	22° 3	15°23	16°52	13°16	n.a.	W12
T 13	1 46 59	26°59'18	18°57	23° 9	16°17	5°56	23°31	27°52	16°33	24°30	22° 2	15°15	16°49	13°22	n.a.	T 13
F 14	1 50 55	27°56'55	3♏42	24°15	16°52	6°33	23°24	27°57	16°30	24°30	22° 1	15° 9	16°46	13°29	n.a.	F 14
S 15	1 54 52	28°54'31	18°10	25°18	17°27	7° 9	23°16	28° 2	16°28	24°30	21°59	15° 4	16°42	13°36	n.a.	S 15
S 16	1 58 48	29°52'07	2♐14	26°18	18° 4	7°46	23° 8	28° 7	16°26	24°31	21°58	15° 2	16°39	13°42	n.a.	S 16
M17	2 2 45	0♏49'43	15°52	27°15	18°42	8°23	23° 1	28°12	16°23	24°31	21°57	15°D 1	16°36	13°49	n.a.	M17
T 18	2 6 42	1°47'18	29° 4	28° 8	19°22	9° 0	22°53	28°17	16°21	24°31	21°56	15° 2	16°33	13°56	n.a.	T 18
W19	2 10 38	2°44'53	11♑52	28°59	20° 2	9°36	22°46	28°22	16°19	24°31	21°55	15° 3	16°30	14° 3	n.a.	W19
T 20	2 14 35	3°42'28	24°20	29°46	20°43	10°13	22°38	28°28	16°16	24°31	21°54	15° 4	16°26	14° 9	n.a.	T 20
F 21	2 18 31	4°40'02	6♒32	0♐29	21°26	10°50	22°31	28°33	16°14	24°31	21°53	15°R 5	16°23	14°16	n.a.	F 21
S 22	2 22 28	5°37'36	18°32	1° 9	22° 9	11°27	22°23	28°39	16°12	24°R31	21°52	15° 4	16°20	14°23	n.a.	S 22
S 23	2 26 24	6°35'10	0♓26	1°44	22°53	12° 4	22°16	28°44	16°10	24°31	21°51	15° 1	16°17	14°30	n.a.	S 23
M24	2 30 21	7°32'43	12°19	2°16	23°38	12°41	22° 9	28°50	16° 7	24°31	21°50	14°57	16°14	14°36	n.a.	M24
T 25	2 34 17	8°30'16	24°13	2°44	24°24	13°18	22° 2	28°56	16° 5	24°31	21°49	14°51	16°11	14°43	n.a.	T 25
W26	2 38 14	9°27'49	6♈12	3° 7	25°11	13°54	21°55	29° 1	16° 3	24°31	21°48	14°45	16° 7	14°50	n.a.	W26
T 27	2 42 10	10°25'22	18°19	3°26	25°58	14°31	21°48	29° 7	16° 1	24°31	21°47	14°39	16° 4	14°56	n.a.	T 27
F 28	2 46 7	11°22'55	0♉35	3°40	26°47	15° 8	21°41	29°13	15°59	24°31	21°46	14°34	16° 1	15° 3	n.a.	F 28
S 29	2 50 3	12°20'29	13° 3	3°50	27°36	15°45	21°34	29°19	15°57	24°30	21°45	14°29	15°58	15°10	n.a.	S 29
S 30	2 54 0	13°18'02	25°41	3°R54	28°25	16°22	21°27	29°25	15°54	24°30	21°44	14°26	15°55	15°17	n.a.	S 30
M31	2 57 57	14♏15'36	8♊32	3♐54	29♍16	16♐59	21♈20	29♐31	15♈52	24♋30	21♓43	14°D25	15♊52	15♓23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s55	9n16	3s23	12s29	0n54	1n17	6s16	18s53	0n23	8n47	0s41	20s37	2n 5	5n35	0s59	19n29	1s 8	4n11	7n44	22n 1	22n10	11s36		n.a.
S 2	6 16	13 50	2 30	13 7	0 45	1 15	6 12	19 1	0 23	8 44	0 41	20 37	2 5	5 34	0 59	19 29	1 8	4 10	7 44	22 0	22 10	11 34		n.a.
M 3	6 38	17 53	1 29	13 44	0 36	1 12	6 8	19 10	0 22	8 41	0 42	20 37	2 5	5 33	0 59	19 29	1 8	4 9	7 44	22 0	22 9	11 31		n.a.
T 4	6 59	21 10	0 22	14 21	0 27	1 9	6 4	19 18	0 22	8 38	0 42	20 38	2 5	5 33	0 59	19 29	1 8	4 8	7 43	22 0	22 9	11 29		n.a.
W 5	7 21	23 25	0n48	14 57	0 17	1 6	5 59	19 26	0 21	8 35	0 42	20 38	2 5	5 32	0 59	19 29	1 8	4 8	7 43	22 0	22 9	11 26		n.a.
T 6	7 42	24 26	1 56	15 32	0 7	1 2	5 55	19 33	0 20	8 33	0 42	20 38	2 4	5 31	0 59	19 28	1 8	4 7	7 43	22 0	22 8	11 24		n.a.
F 7	8 3	24 2	2 59	16 5	0s 3	0 57	5 50	19 41	0 20	8 30	0 42	20 39	2 4	5 30	0 59	19 28	1 9	4 6	7 43	22 0	22 8	11 22		n.a.
S 8	8 24	22 10	3 54	16 39	0 14	0 52	5 45	19 49	0 19	8 27	0 42	20 39	2 4	5 29	0 59	19 28	1 9	4 5	7 43	22 0	22 8	11 19		n.a.
S 9	8 44	18 52	4 36	17 11	0 25	0 47	5 40	19 56	0 18	8 24	0 42	20 39	2 4	5 28	0 59	19 28	1 9	4 5	7 42	22 0	22 8	11 17		n.a.
M10	9 5	14 22	5 1	17 42	0 37	0 41	5 34	20 3	0 18	8 21	0 42	20 40	2 4	5 27	0 59	19 28	1 9	4 4	7 42	21 59	22 7	11 14		n.a.
T 11	9 26	8 55	5 6	18 13	0 48	0 35	5 29	20 11	0 17	8 18	0 42	20 40	2 3	5 26	0 59	19 28	1 9	4 3	7 42	21 58	22 7	11 12		n.a.
W12	9 46	2 55	4 51	18 42	1 0	0 28	5 23	20 18	0 16	8 16	0 42	20 40	2 3	5 25	0 59	19 28	1 9	4 3	7 42	21 58	22 7	11 9		n.a.
T 13	10 6	3s15	4 16	19 11	1 12	0 21	5 17	20 24	0 16	8 13	0 42	20 40	2 3	5 24	0 59	19 28	1 9	4 2	7 41	21 57	22 6	11 7		n.a.
F 14	10 26	9 10	3 24	19 39	1 25	0 14	5 12	20 31	0 15	8 10	0 43	20 41	2 3	5 24	0 59	19 28	1 9	4 1	7 41	21 56	22 6	11 4		n.a.
S 15	10 46	14 30	2 20	20 6	1 37	0 6	5 6	20 38	0 14	8 7	0 43	20 41	2 3	5 23	0 59	19 28	1 9	4 1	7 41	21 56	22 6	11 2		n.a.
S 16	11 6	18 53	1 9	20 32	1 50	0s 2	5 0	20 44	0 14	8 4	0 43	20 41	2 2	5 22	0 59	19 28	1 9	4 0	7 41	21 55	22 5	10 59		n.a.
M17	11 26	22 5	0s 5	20 57	2 2	0 11	4 54	20 50	0 13	8 2	0 43	20 41	2 2	5 21	0 59	19 27	1 9	3 59	7 40	21 55	22 5	10 57		n.a.
T 18	11 45	23 59	1 15	21 22	2 15	0 20	4 47	20 57	0 13	7 59	0 43	20 42	2 2	5 20	0 59	19 27	1 9	3 59	7 40	21 55	22 5	10 54		n.a.
W19	12 4	24 33	2 20	21 45	2 28	0 30	4 41	21 3	0 12	7 56	0 43	20 42	2 2	5 19	0 59	19 27	1 9	3 58	7 40	21 56	22 4	10 52		n.a.
T 20	12 23	23 51	3 17	22 7	2 41	0 40	4 35	21 8	0 11	7 53	0 43	20 42	2 2	5 18	0 59	19 27	1 9	3 57	7 40	21 56	22 4	10 49		n.a.
F 21	12 42	22 1	4 3	22 29	2 53	0 50	4 29	21 14	0 11	7 51	0 43	20 42	2 1	5 18	0 59	19 27	1 9	3 57	7 39	21 56	22 4	10 47		n.a.
S 22	13 1	19 14	4 38	22 49	3 6	1 1	4 22	21 20	0 10	7 48	0 43	20 43	2 1	5 17	0 59	19 27	1 9	3 56	7 39	21 56	22 4	10 44		n.a.
S 23	13 19	15 41	5 0	23 9	3 18	1 12	4 16	21 25	0 10	7 45	0 43	20 43	2 1	5 16	0 59	19 27	1 9	3 55	7 39	21 55	22 3	10 42		n.a.
M24	13 37	11 32	5 10	23 27	3 30	1 23	4 10	21 30	0 9	7 42	0 43	20 43	2 1	5 15	0 59	19 27	1 9	3 55	7 38	21 55	22 3	10 39		n.a.
T 25	13 56	6 56	5 6	23 44	3 42	1 35	4 3	21 35	0 8	7 40	0 43	20 43	2 1	5 14	0 59	19 27	1 9	3 54	7 38	21 54	22 3	10 37		n.a.
W26	14 13	2 3	4 49	24 0	3 54	1 47	3 57	21 40	0 8	7 37	0 43	20 44	2 1	5 13	0 59	19 27	1 9	3 53	7 38	21 54	22 2	10 34		n.a.
T 27	14 31	2n58	4 19	24 14	4 5	1 59	3 50	21 45	0 7	7 35	0 43	20 44	2 0	5 13	0 59	19 27	1 9	3 53	7 38	21 53	22 2	10 32		n.a.
F 28	14 48	7 57	3 36	24 27	4 16	2 12	3 44	21 50	0 7	7 32	0 43	20 44	2 0	5 12	0 59	19 27	1 9	3 52	7 37	21 52	22 2	10 29		n.a.
S 29	15 5	12 42	2 43	24 39	4 26	2 24	3 37	21 54	0 6	7 30	0 43	20 44	2 0	5 11	0 59	19 27	1 9	3 52	7 37	21 52	22 1	10 27		n.a.
S 30	15 22	16 59	1 41	24 49	4 35	2 38	3 31	21 58	0 5	7 27	0 43	20 44	2 0	5 10	0 59	19 27	1 9	3 51	7 37	21 52	22 1	10 24		n.a.
M31	15s39	20n33	0s32	24s58	4s44	2s51	3s24	22s 3	0n 5	7n25	0s43	20s44	2n 0	5n10	0s59	19n27	1s 9	3n50	7n36	21n51	22n 1	10s22		n.a.

Julian Day Number = 4811650.5, Delta T = 37h42m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°11'06, Lahiri = 115°18'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8461

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 1 53	15♏13'10	21♊35	3°R49	0♎ 7	17♐36	21°R14	29♐37	15°R50	24°R30	21°R43	14♊25	15♊48	15♓30	n.a.	T 1
W 2	3 5 50	16°10'45	4♋51	3♐38	0°59	18°13	21♈ 8	29°43	15♈48	24♋29	21♓42	14°26	15°45	15°37	n.a.	W 2
T 3	3 9 46	17° 8'20	18°20	3°23	1°51	18°50	21° 1	29°49	15°46	24°29	21°41	14°28	15°42	15°43	n.a.	T 3
F 4	3 13 43	18° 5'56	2♌ 2	3° 3	2°44	19°27	20°55	29°55	15°44	24°28	21°40	14°29	15°39	15°50	n.a.	F 4
S 5	3 17 39	19° 3'32	15°59	2°38	3°38	20° 5	20°49	0♉ 2	15°42	24°28	21°40	14°R30	15°36	15°57	n.a.	S 5
S 6	3 21 36	20° 1'09	0♍ 8	2° 9	4°32	20°42	20°43	0° 8	15°41	24°28	21°39	14°29	15°32	16° 4	n.a.	S 6
M 7	3 25 32	20°58'46	14°29	1°35	5°27	21°19	20°37	0°14	15°39	24°27	21°38	14°28	15°29	16°10	n.a.	M 7
T 8	3 29 29	21°56'25	28°57	0°58	6°22	21°56	20°32	0°21	15°37	24°27	21°38	14°26	15°26	16°17	n.a.	T 8
W 9	3 33 25	22°54'04	13♎29	0°17	7°18	22°33	20°26	0°27	15°35	24°26	21°37	14°23	15°23	16°24	n.a.	W 9
T 10	3 37 22	23°51'43	28° 0	29♏34	8°14	23°10	20°21	0°34	15°33	24°25	21°37	14°20	15°20	16°31	n.a.	T 10
F 11	3 41 19	24°49'23	12♏22	28°48	9°11	23°48	20°16	0°40	15°32	24°25	21°36	14°18	15°17	16°37	n.a.	F 11
S 12	3 45 15	25°47'04	26°31	28° 2	10° 8	24°25	20°10	0°47	15°30	24°24	21°36	14°16	15°13	16°44	n.a.	S 12
S 13	3 49 12	26°44'46	10♐22	27°15	11° 6	25° 2	20° 5	0°54	15°28	24°23	21°35	14°D15	15°10	16°51	n.a.	S 13
M14	3 53 8	27°42'28	23°53	26°29	12° 4	25°39	20° 1	1° 1	15°27	24°23	21°35	14°16	15° 7	16°57	n.a.	M14
T 15	3 57 5	28°40'10	7♉ 2	25°44	13° 2	26°17	19°56	1° 7	15°25	24°22	21°35	14°16	15° 4	17° 4	n.a.	T 15
W16	4 1 1	29°37'53	19°50	25° 1	14° 1	26°54	19°52	1°14	15°24	24°21	21°34	14°18	15° 1	17°11	n.a.	W16
T 17	4 4 58	0♐35'37	2♒19	24°21	15° 0	27°31	19°47	1°21	15°22	24°20	21°34	14°19	14°58	17°18	n.a.	T 17
F 18	4 8 54	1°33'20	14°33	23°45	16° 0	28° 9	19°43	1°28	15°21	24°20	21°34	14°20	14°54	17°24	n.a.	F 18
S 19	4 12 51	2°31'04	26°35	23°14	17° 0	28°46	19°39	1°35	15°19	24°19	21°33	14°20	14°51	17°31	n.a.	S 19
S 20	4 16 47	3°28'49	8♓31	22°49	18° 0	29°24	19°35	1°42	15°18	24°18	21°33	14°R20	14°48	17°38	n.a.	S 20
M21	4 20 44	4°26'34	20°24	22°29	19° 1	0♉ 1	19°32	1°49	15°17	24°17	21°33	14°20	14°45	17°44	n.a.	M21
T 22	4 24 40	5°24'19	2♈20	22°16	20° 2	0°38	19°28	1°56	15°15	24°16	21°33	14°19	14°42	17°51	n.a.	T 22
W23	4 28 37	6°22'05	14°22	22°D 9	21° 3	1°16	19°25	2° 3	15°14	24°15	21°33	14°18	14°38	17°58	n.a.	W23
T 24	4 32 33	7°19'52	26°33	22°10	22° 5	1°53	19°22	2°10	15°13	24°14	21°32	14°17	14°35	18° 5	n.a.	T 24
F 25	4 36 30	8°17'39	8♉58	22°18	23° 7	2°31	19°19	2°17	15°12	24°13	21°32	14°16	14°32	18°11	n.a.	F 25
S 26	4 40 27	9°15'27	21°38	22°34	24° 9	3° 8	19°16	2°24	15°10	24°12	21°32	14°16	14°29	18°18	n.a.	S 26
S 27	4 44 23	10°13'16	4♊33	22°58	25°12	3°46	19°14	2°31	15° 9	24°11	21°D32	14°15	14°26	18°25	n.a.	S 27
M28	4 48 20	11°11'06	17°45	23°29	26°14	4°24	19°11	2°38	15° 8	24°10	21°32	14°D15	14°23	18°32	n.a.	M28
T 29	4 52 16	12° 8'57	1♋12	24° 7	27°18	5° 1	19° 9	2°46	15° 7	24° 9	21°32	14°15	14°19	18°38	n.a.	T 29
W30	4 56 13	13♐ 6'49	14♋53	24♏53	28♎21	5♉39	19♈ 7	2♉53	15♈ 6	24♋ 8	21♓33	14♊16	14♊16	18♓45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s55	23n 8	0n39	25s 4	4s52	3s 5	3s18	22s 7	0n 4	7n22	0s43	20s45	2n 0	5n 9	0s59	19n27	1s 9	3n50	7n36	21n51	22n 0	10s19		n.a.
W 2	16 12	24 29	1 50	25 9	4 58	3 19	3 11	22 10	0 4	7 20	0 43	20 45	1 59	5 8	0 59	19 27	1 10	3 49	7 36	21 52	22 0	10 16		n.a.
T 3	16 28	24 25	2 55	25 12	5 4	3 33	3 5	22 14	0 3	7 18	0 43	20 45	1 59	5 7	0 59	19 27	1 10	3 49	7 36	21 52	22 0	10 14		n.a.
F 4	16 43	22 54	3 52	25 12	5 8	3 48	2 58	22 18	0 2	7 15	0 43	20 45	1 59	5 7	0 59	19 27	1 10	3 48	7 35	21 52	21 59	10 11		n.a.
S 5	16 59	19 59	4 36	25 10	5 11	4 3	2 52	22 21	0 2	7 13	0 43	20 45	1 59	5 6	0 59	19 27	1 10	3 48	7 35	21 52	21 59	10 9		n.a.
S 6	17 14	15 51	5 4	25 6	5 13	4 18	2 45	22 24	0 1	7 11	0 43	20 45	1 59	5 5	0 59	19 27	1 10	3 47	7 35	21 52	21 59	10 6		n.a.
M 7	17 29	10 47	5 14	24 59	5 13	4 33	2 39	22 27	0 1	7 9	0 43	20 46	1 59	5 5	0 58	19 27	1 10	3 46	7 34	21 52	21 58	10 4		n.a.
T 8	17 43	5 5	5 4	24 50	5 11	4 48	2 33	22 30	0 0	7 7	0 43	20 46	1 59	5 4	0 58	19 27	1 10	3 46	7 34	21 52	21 58	10 1		n.a.
W 9	17 57	0s56	4 35	24 38	5 8	5 4	2 26	22 32	0s 0	7 5	0 43	20 46	1 58	5 3	0 58	19 27	1 10	3 45	7 34	21 51	21 58	9 59		n.a.
T 10	18 11	6 53	3 48	24 24	5 3	5 20	2 20	22 35	0 1	7 3	0 43	20 46	1 58	5 3	0 58	19 27	1 10	3 45	7 33	21 51	21 57	9 56		n.a.
F 11	18 25	12 27	2 47	24 7	4 56	5 36	2 14	22 37	0 2	7 1	0 43	20 46	1 58	5 2	0 58	19 28	1 10	3 44	7 33	21 51	21 57	9 53		n.a.
S 12	18 39	17 15	1 36	23 49	4 47	5 52	2 7	22 39	0 2	6 59	0 43	20 46	1 58	5 2	0 58	19 28	1 10	3 44	7 33	21 50	21 57	9 51		n.a.
S 13	18 52	21 0	0 21	23 28	4 37	6 8	2 1	22 41	0 3	6 57	0 43	20 46	1 58	5 1	0 58	19 28	1 10	3 43	7 32	21 50	21 56	9 48		n.a.
M14	19 4	23 29	0s53	23 6	4 25	6 24	1 55	22 43	0 3	6 56	0 43	20 46	1 58	5 0	0 58	19 28	1 10	3 43	7 32	21 50	21 56	9 46		n.a.
T 15	19 17	24 36	2 2	22 42	4 11	6 41	1 49	22 45	0 4	6 54	0 43	20 46	1 58	5 0	0 58	19 28	1 10	3 43	7 32	21 50	21 56	9 43		n.a.
W16	19 29	24 21	3 4	22 17	3 56	6 58	1 43	22 46	0 4	6 52	0 43	20 46	1 57	4 59	0 58	19 28	1 10	3 42	7 31	21 51	21 55	9 41		n.a.
T 17	19 41	22 53	3 55	21 52	3 40	7 14	1 37	22 48	0 5	6 51	0 43	20 46	1 57	4 59	0 58	19 28	1 10	3 42	7 31	21 51	21 55	9 38		n.a.
F 18	19 52	20 23	4 35	21 26	3 23	7 31	1 31	22 49	0 5	6 49	0 43	20 46	1 57	4 58	0 58	19 28	1 10	3 41	7 31	21 51	21 55	9 35		n.a.
S 19	20 3	17 1	5 1	21 1	3 5	7 48	1 25	22 50	0 6	6 48	0 43	20 47	1 57	4 58	0 58	19 28	1 10	3 41	7 30	21 51	21 54	9 33		n.a.
S 20	20 14	13 1	5 15	20 37	2 46	8 5	1 19	22 51	0 7	6 47	0 43	20 47	1 57	4 57	0 58	19 28	1 10	3 41	7 30	21 51	21 54	9 30		n.a.
M21	20 25	8 32	5 15	20 13	2 27	8 22	1 14	22 51	0 7	6 45	0 43	20 47	1 57	4 57	0 58	19 29	1 10	3 40	7 30	21 51	21 54	9 28		n.a.
T 22	20 35	3 44	5 1	19 51	2 7	8 39	1 8	22 52	0 8	6 44	0 43	20 47	1 57	4 56	0 58	19 29	1 10	3 40	7 29	21 51	21 53	9 25		n.a.
W23	20 44	1n16	4 34	19 31	1 48	8 57	1 2	22 52	0 8	6 43	0 43	20 47	1 57	4 56	0 58	19 29	1 10	3 39	7 29	21 51	21 53	9 22		n.a.
T 24	20 54	6 17	3 54	19 12	1 29	9 14	0 57	22 52	0 9	6 42	0 43	20 47	1 57	4 56	0 58	19 29	1 10	3 39	7 29	21 51	21 53	9 20		n.a.
F 25	21 3	11 10	3 3	18 56	1 10	9 31	0 51	22 52	0 9	6 41	0 43	20 47	1 57	4 55	0 58	19 29	1 10	3 39	7 28	21 50	21 52	9 17		n.a.
S 26	21 12	15 40	2 2	18 42	0 51	9 48	0 46	22 52	0 10	6 40	0 43	20 47	1 56	4 55	0 58	19 29	1 10	3 38	7 28	21 50	21 52	9 14		n.a.
S 27	21 20	19 33	0 54	18 31	0 34	10 6	0 40	22 51	0 10	6 39	0 43	20 46	1 56	4 54	0 58	19 29	1 10	3 38	7 28	21 50	21 52	9 12		n.a.
M28	21 28	22 31	0n19	18 22	0 17	10 23	0 35	22 51	0 11	6 38	0 43	20 46	1 56	4 54	0 58	19 30	1 10	3 38	7 27	21 50	21 51	9 9		n.a.
T 29	21 35	24 16	1 33	18 16	0 1	10 40	0 30	22 50	0 11	6 37	0 43	20 46	1 56	4 54	0 58	19 30	1 10	3 37	7 27	21 50	21 51	9 7		n.a.
W30	21s43	24n37	2n42	18s12	0n15	10s57	0s24	22s49	0s12	6n37	0s43	20s46	1n56	4n53	0s58	19n30	1s10	3n37	7n27	21n50	21n50	9s 4		n.a.

Julian Day Number = 4811681.5, Delta T = 37h42m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°11'10, Lahiri = 115°18'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8461

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 0 9	14♐ 4'42	28♋46	25♏47	29♎25	6♑16	19°R 5	3♑ 0	15°R 6	24°R 6	21♓33	14°R16	14♊13	18♓52	n.a.	T 1
F 2	5 4 6	15° 2'36	12♌48	26°47	0♏29	6°54	19♈ 4	3° 7	15♈ 5	24♋ 5	21°33	14♊16	14°10	18°58	n.a.	F 2
S 3	5 8 2	16° 0'31	26°56	27°54	1°33	7°32	19° 2	3°15	15° 4	24° 4	21°33	14°16	14° 7	19° 5	n.a.	S 3
S 4	5 11 59	16°58'28	11♍ 9	29° 7	2°37	8°10	19° 1	3°22	15° 3	24° 3	21°33	14°D15	14° 4	19°12	n.a.	S 4
M 5	5 15 55	17°56'26	25°23	0♐26	3°42	8°47	19° 0	3°30	15° 2	24° 2	21°33	14°15	14° 0	19°19	n.a.	M 5
T 6	5 19 52	18°54'25	9♎36	1°51	4°47	9°25	18°59	3°37	15° 2	24° 0	21°34	14°16	13°57	19°25	n.a.	T 6
W 7	5 23 48	19°52'26	23°46	3°20	5°52	10° 3	18°58	3°44	15° 1	23°59	21°34	14°16	13°54	19°32	n.a.	W 7
T 8	5 27 45	20°50'28	7♏49	4°54	6°58	10°41	18°58	3°52	15° 1	23°58	21°34	14°17	13°51	19°39	n.a.	T 8
F 9	5 31 42	21°48'31	21°43	6°33	8° 3	11°19	18°58	3°59	15° 0	23°56	21°35	14°17	13°48	19°45	n.a.	F 9
S 10	5 35 38	22°46'36	5♐26	8°15	9° 9	11°57	18°D58	4° 7	15° 0	23°55	21°35	14°18	13°44	19°52	n.a.	S 10
S 11	5 39 35	23°44'42	18°56	9°59	10°15	12°34	18°58	4°14	14°59	23°54	21°36	14°R18	13°41	19°59	n.a.	S 11
M12	5 43 31	24°42'50	2♑10	11°47	11°21	13°12	18°58	4°22	14°59	23°52	21°36	14°17	13°38	20° 6	n.a.	M12
T 13	5 47 28	25°40'58	15° 7	13°36	12°28	13°50	18°58	4°29	14°59	23°51	21°37	14°16	13°35	20°12	n.a.	T 13
W14	5 51 24	26°39'08	27°49	15°28	13°34	14°28	18°59	4°37	14°58	23°49	21°37	14°15	13°32	20°19	n.a.	W14
T 15	5 55 21	27°37'19	10♒15	17°20	14°41	15° 6	19° 0	4°44	14°58	23°48	21°38	14°13	13°29	20°26	n.a.	T 15
F 16	5 59 17	28°35'30	22°28	19°14	15°48	15°44	19° 1	4°52	14°58	23°46	21°38	14°11	13°25	20°33	n.a.	F 16
S 17	6 3 14	29°33'43	4♓30	21° 7	16°55	16°22	19° 2	4°59	14°58	23°45	21°39	14° 9	13°22	20°39	n.a.	S 17
S 18	6 7 10	0♑31'57	16°25	23° 2	18° 3	17° 1	19° 3	5° 7	14°58	23°44	21°40	14° 8	13°19	20°46	n.a.	S 18
M19	6 11 7	1°30'12	28°18	24°56	19°10	17°39	19° 5	5°14	14°D58	23°42	21°40	14°D 7	13°16	20°53	n.a.	M19
T 20	6 15 3	2°28'28	10♈13	26°50	20°18	18°17	19° 7	5°22	14°58	23°41	21°41	14° 7	13°13	20°59	n.a.	T 20
W21	6 19 0	3°26'45	22°15	28°44	21°26	18°55	19° 9	5°29	14°58	23°39	21°42	14° 8	13°10	21° 6	n.a.	W21
T 22	6 22 57	4°25'03	4♉27	0♑37	22°34	19°33	19°11	5°37	14°58	23°37	21°43	14°10	13° 6	21°13	n.a.	T 22
F 23	6 26 53	5°23'22	16°55	2°30	23°42	20°11	19°13	5°45	14°58	23°36	21°43	14°11	13° 3	21°20	n.a.	F 23
S 24	6 30 50	6°21'43	29°42	4°21	24°50	20°50	19°16	5°52	14°59	23°34	21°44	14°13	13° 0	21°26	n.a.	S 24
S 25	6 34 46	7°20'05	12♊50	6°12	25°58	21°28	19°19	6° 0	14°59	23°33	21°45	14°R13	12°57	21°33	n.a.	S 25
M26	6 38 43	8°18'28	26°20	8° 3	27° 7	22° 6	19°21	6° 7	14°59	23°31	21°46	14°13	12°54	21°40	n.a.	M26
T 27	6 42 39	9°16'52	10♋11	9°52	28°16	22°45	19°25	6°15	15° 0	23°30	21°47	14°11	12°50	21°46	n.a.	T 27
W28	6 46 36	10°15'18	24°19	11°40	29°25	23°23	19°28	6°22	15° 0	23°28	21°48	14° 8	12°47	21°53	n.a.	W28
T 29	6 50 32	11°13'46	8♌40	13°28	0♐34	24° 1	19°31	6°30	15° 1	23°26	21°49	14° 5	12°44	22° 0	n.a.	T 29
F 30	6 54 29	12°12'15	23° 9	15°15	1°43	24°40	19°35	6°37	15° 1	23°25	21°50	14° 1	12°41	22° 7	n.a.	F 30
S 31	6 58 26	13♑10'46	7♍40	17♑ 0	2♐52	25♑18	19♈39	6♑45	15♈ 2	23♋23	21♓51	13♊57	12♊38	22♓13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s49	23n26	3n42	18s10	0n29	11s15	0s19	22s48	0s12	6n36	0s43	20s46	1n56	4n53	0s58	19n30	1s10	3n37	7n26	21n50	21n50	9s 1		n.a.
F 2	21 56	20 48	4 30	18 11	0 42	11 32	0 14	22 47	0 13	6 35	0 43	20 46	1 56	4 53	0 58	19 30	1 10	3 37	7 26	21 50	21 50	8 59		n.a.
S 3	22 2	16 55	5 3	18 14	0 54	11 49	0 9	22 45	0 13	6 35	0 43	20 46	1 56	4 53	0 58	19 30	1 11	3 36	7 26	21 50	21 49	8 56		n.a.
S 4	22 7	12 4	5 16	18 19	1 5	12 6	0 5	22 44	0 14	6 35	0 43	20 46	1 56	4 52	0 57	19 31	1 11	3 36	7 25	21 50	21 49	8 53		n.a.
M 5	22 13	6 34	5 11	18 26	1 14	12 23	0n 0	22 42	0 15	6 34	0 43	20 46	1 56	4 52	0 57	19 31	1 11	3 36	7 25	21 50	21 49	8 51		n.a.
T 6	22 18	0 43	4 46	18 34	1 23	12 40	0 5	22 40	0 15	6 34	0 43	20 46	1 56	4 52	0 57	19 31	1 11	3 36	7 25	21 50	21 48	8 48		n.a.
W 7	22 22	5s 9	4 5	18 44	1 30	12 56	0 10	22 38	0 16	6 34	0 42	20 46	1 56	4 52	0 57	19 31	1 11	3 36	7 24	21 50	21 48	8 45		n.a.
T 8	22 26	10 43	3 9	18 55	1 36	13 13	0 14	22 35	0 16	6 34	0 42	20 45	1 56	4 52	0 57	19 31	1 11	3 35	7 24	21 50	21 48	8 43		n.a.
F 9	22 30	15 42	2 2	19 7	1 41	13 29	0 18	22 33	0 17	6 33	0 42	20 45	1 55	4 51	0 57	19 32	1 11	3 35	7 24	21 51	21 47	8 40		n.a.
S 10	22 33	19 47	0 49	19 19	1 44	13 46	0 23	22 30	0 17	6 33	0 42	20 45	1 55	4 51	0 57	19 32	1 11	3 35	7 23	21 51	21 47	8 37		n.a.
S 11	22 36	22 43	0s26	19 32	1 47	14 2	0 27	22 27	0 18	6 34	0 42	20 45	1 55	4 51	0 57	19 32	1 11	3 35	7 23	21 51	21 46	8 35		n.a.
M12	22 38	24 20	1 37	19 45	1 48	14 18	0 31	22 24	0 18	6 34	0 42	20 45	1 55	4 51	0 57	19 32	1 11	3 35	7 23	21 51	21 46	8 32		n.a.
T 13	22 40	24 36	2 42	19 58	1 49	14 34	0 35	22 21	0 19	6 34	0 42	20 45	1 55	4 51	0 57	19 32	1 11	3 35	7 22	21 50	21 46	8 29		n.a.
W14	22 42	23 33	3 38	20 10	1 49	14 49	0 39	22 18	0 19	6 34	0 42	20 44	1 55	4 51	0 57	19 33	1 11	3 35	7 22	21 50	21 45	8 27		n.a.
T 15	22 43	21 22	4 22	20 22	1 47	15 5	0 43	22 14	0 20	6 35	0 42	20 44	1 55	4 51	0 57	19 33	1 11	3 34	7 22	21 50	21 45	8 24		n.a.
F 16	22 44	18 15	4 53	20 34	1 45	15 20	0 47	22 10	0 20	6 35	0 42	20 44	1 55	4 51	0 57	19 33	1 11	3 34	7 21	21 50	21 45	8 21		n.a.
S 17	22 44	14 25	5 11	20 45	1 43	15 35	0 51	22 6	0 21	6 36	0 42	20 44	1 55	4 51	0 57	19 33	1 11	3 34	7 21	21 50	21 44	8 19		n.a.
S 18	22 44	10 4	5 15	20 55	1 39	15 50	0 54	22 2	0 21	6 36	0 42	20 43	1 55	4 51	0 57	19 33	1 11	3 34	7 21	21 50	21 44	8 16		n.a.
M19	22 44	5 21	5 6	21 3	1 35	16 4	0 58	21 58	0 22	6 37	0 42	20 43	1 55	4 51	0 57	19 34	1 11	3 34	7 20	21 49	21 43	8 13		n.a.
T 20	22 43	0 26	4 43	21 11	1 31	16 19	1 1	21 54	0 22	6 37	0 42	20 43	1 55	4 51	0 57	19 34	1 11	3 34	7 20	21 49	21 43	8 11		n.a.
W21	22 42	4n33	4 8	21 18	1 26	16 33	1 5	21 49	0 23	6 38	0 42	20 43	1 55	4 51	0 57	19 34	1 11	3 34	7 20	21 50	21 43	8 8		n.a.
T 22	22 40	9 27	3 22	21 24	1 20	16 46	1 8	21 44	0 23	6 39	0 42	20 42	1 55	4 51	0 57	19 34	1 11	3 34	7 19	21 50	21 42	8 5		n.a.
F 23	22 38	14 5	2 25	21 28	1 14	17 0	1 11	21 40	0 24	6 40	0 42	20 42	1 55	4 51	0 57	19 35	1 11	3 34	7 19	21 50	21 42	8 3		n.a.
S 24	22 36	18 12	1 19	21 32	1 8	17 13	1 14	21 34	0 24	6 41	0 41	20 42	1 55	4 51	0 57	19 35	1 11	3 34	7 19	21 50	21 42	8 0		n.a.
S 25	22 33	21 33	0 8	21 34	1 2	17 26	1 17	21 29	0 25	6 42	0 41	20 42	1 55	4 52	0 57	19 35	1 11	3 34	7 18	21 50	21 41	7 57		n.a.
M26	22 29	23 47	1n 6	21 35	0 55	17 39	1 20	21 24	0 25	6 43	0 41	20 41	1 55	4 52	0 56	19 35	1 11	3 34	7 18	21 50	21 41	7 54		n.a.
T 27	22 26	24 39	2 18	21 35	0 48	17 51	1 23	21 18	0 26	6 44	0 41	20 41	1 55	4 52	0 56	19 36	1 11	3 34	7 18	21 50	21 40	7 52		n.a.
W28	22 21	23 57	3 22	21 33	0 41	18 3	1 25	21 12	0 26	6 46	0 41	20 41	1 55	4 52	0 56	19 36	1 11	3 34	7 17	21 50	21 40	7 49		n.a.
T 29	22 17	21 41	4 15	21 31	0 34	18 14	1 28	21 6	0 27	6 47	0 41	20 40	1 55	4 52	0 56	19 36	1 11	3 34	7 17	21 49	21 40	7 46		n.a.
F 30	22 12	18 1	4 52	21 27	0 27	18 25	1 30	21 0	0 27	6 48	0 41	20 40	1 55	4 53	0 56	19 36	1 11	3 35	7 17	21 49	21 39	7 44		n.a.
S 31	22s 7	13n16	5n11	21s22	0n20	18s36	1n33	20s54	0s27	6n50	0s41	20s40	1n55	4n53	0s56	19n37	1s11	3n35	7n16	21n48	21n39	7s41		n.a.

Julian Day Number = 4811711.5, Delta T = 37h42m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°11'14, Lahiri = 115°18'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8462

JANUARY 8462

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 2 22	14♑ 9'18	22♍ 7	18♑45	4♐ 2	25♑57	19♈43	6♑52	15♈ 2	23°R21	21♓52	13°R54	12♊35	22♓20	n.a.	S 1
M 2	7 6 19	15° 7'52	6♎25	20°28	5°11	26°35	19°47	7° 0	15° 3	23♋20	21°53	13♊53	12°31	22°27	n.a.	M 2
T 3	7 10 15	16° 6'28	20°34	22°11	6°21	27°14	19°51	7° 7	15° 4	23°18	21°54	13°D52	12°28	22°33	n.a.	T 3
W 4	7 14 12	17° 5'06	4♏29	23°53	7°31	27°52	19°55	7°15	15° 5	23°17	21°56	13°53	12°25	22°40	n.a.	W 4
T 5	7 18 8	18° 3'46	18°12	25°34	8°41	28°31	20° 0	7°22	15° 5	23°15	21°57	13°55	12°22	22°47	n.a.	T 5
F 6	7 22 5	19° 2'28	1♐42	27°14	9°51	29°10	20° 5	7°30	15° 6	23°13	21°58	13°56	12°19	22°54	n.a.	F 6
S 7	7 26 1	20° 1'11	14°59	28°53	11° 1	29°48	20°10	7°37	15° 7	23°12	21°59	13°R57	12°16	23° 0	n.a.	S 7
S 8	7 29 58	20°59'56	28° 5	0♒32	12°11	0♒27	20°15	7°45	15° 8	23°10	22° 1	13°56	12°12	23° 7	n.a.	S 8
M 9	7 33 54	21°58'43	10♑58	2° 9	13°21	1° 6	20°20	7°52	15° 9	23° 8	22° 2	13°53	12° 9	23°14	n.a.	M 9
T 10	7 37 51	22°57'32	23°39	3°46	14°32	1°44	20°26	8° 0	15°11	23° 7	22° 3	13°48	12° 6	23°21	n.a.	T 10
W11	7 41 48	23°56'22	6♒ 8	5°22	15°42	2°23	20°31	8° 7	15°12	23° 5	22° 5	13°42	12° 3	23°27	n.a.	W11
T 12	7 45 44	24°55'14	18°27	6°57	16°53	3° 2	20°37	8°14	15°13	23° 3	22° 6	13°34	12° 0	23°34	n.a.	T 12
F 13	7 49 41	25°54'07	0♓35	8°31	18° 4	3°41	20°43	8°22	15°14	23° 2	22° 7	13°26	11°56	23°41	n.a.	F 13
S 14	7 53 37	26°53'01	12°34	10° 5	19°15	4°20	20°49	8°29	15°15	23° 0	22° 9	13°19	11°53	23°47	n.a.	S 14
S 15	7 57 34	27°51'57	24°28	11°38	20°26	4°59	20°56	8°36	15°17	22°58	22°10	13°13	11°50	23°54	n.a.	S 15
M16	8 1 30	28°50'54	6♈19	13°10	21°37	5°38	21° 2	8°44	15°18	22°57	22°12	13° 8	11°47	24° 1	n.a.	M16
T 17	8 5 27	29°49'53	18°11	14°41	22°48	6°17	21° 9	8°51	15°20	22°55	22°13	13° 5	11°44	24° 8	n.a.	T 17
W18	8 9 23	0♒48'53	0♉10	16°12	23°59	6°56	21°15	8°58	15°21	22°53	22°15	13°D 4	11°41	24°14	n.a.	W18
T 19	8 13 20	1°47'55	12°20	17°42	25°11	7°35	21°22	9° 5	15°23	22°52	22°16	13° 5	11°37	24°21	n.a.	T 19
F 20	8 17 17	2°46'57	24°46	19°11	26°22	8°14	21°29	9°13	15°24	22°50	22°18	13° 6	11°34	24°28	n.a.	F 20
S 21	8 21 13	3°46'02	7♊33	20°39	27°34	8°53	21°36	9°20	15°26	22°48	22°20	13°R 7	11°31	24°34	n.a.	S 21
S 22	8 25 10	4°45'08	20°44	22° 7	28°45	9°32	21°44	9°27	15°28	22°47	22°21	13° 7	11°28	24°41	n.a.	S 22
M23	8 29 6	5°44'15	4♋22	23°34	29°57	10°11	21°51	9°34	15°29	22°45	22°23	13° 5	11°25	24°48	n.a.	M23
T 24	8 33 3	6°43'24	18°27	25° 1	1♑ 9	10°51	21°59	9°41	15°31	22°44	22°25	13° 1	11°22	24°55	n.a.	T 24
W25	8 36 59	7°42'34	2♌55	26°26	2°20	11°30	22° 7	9°48	15°33	22°42	22°26	12°54	11°18	25° 1	n.a.	W25
T 26	8 40 56	8°41'46	17°42	27°51	3°32	12° 9	22°15	9°55	15°35	22°40	22°28	12°46	11°15	25° 8	n.a.	T 26
F 27	8 44 53	9°40'59	2♍38	29°15	4°44	12°48	22°23	10° 2	15°37	22°39	22°30	12°37	11°12	25°15	n.a.	F 27
S 28	8 48 49	10°40'14	17°35	0♓38	5°56	13°28	22°31	10° 9	15°39	22°37	22°32	12°29	11° 9	25°21	n.a.	S 28
S 29	8 52 46	11°39'31	2♎24	2° 0	7° 8	14° 7	22°39	10°16	15°41	22°36	22°33	12°22	11° 6	25°28	n.a.	S 29
M30	8 56 42	12°38'50	16°58	3°21	8°21	14°46	22°47	10°22	15°43	22°34	22°35	12°17	11° 2	25°35	n.a.	M30
T 31	9 0 39	13♒38'11	1♏13	4♓41	9♑33	15♒26	22♈56	10♑29	15♈45	22♋33	22♓37	12♊14	10♊59	25♓42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 1	7n48	5n 9	21s16	0n12	18s47	1n35	20s48	0s28	6n51	0s41	20s39	1n55	4n53	0s56	19n37	1s11	3n35	7n16	21n48	21n38	7s38		n.a.
M 2	21 55	1 58	4 49	21 9	0 5	18 57	1 37	20 41	0 28	6 53	0 41	20 39	1 55	4 54	0 56	19 37	1 11	3 35	7 16	21 48	21 38	7 35		n.a.
T 3	21 48	3s54	4 11	21 1	0s 3	19 6	1 39	20 34	0 29	6 54	0 41	20 38	1 55	4 54	0 56	19 37	1 11	3 35	7 15	21 48	21 38	7 33		n.a.
W 4	21 41	9 31	3 19	20 52	0 10	19 16	1 41	20 28	0 29	6 56	0 41	20 38	1 55	4 54	0 56	19 38	1 11	3 35	7 15	21 48	21 37	7 30		n.a.
T 5	21 34	14 34	2 16	20 41	0 17	19 25	1 43	20 20	0 30	6 58	0 41	20 38	1 55	4 55	0 56	19 38	1 11	3 35	7 15	21 48	21 37	7 27		n.a.
F 6	21 26	18 49	1 6	20 30	0 25	19 33	1 44	20 13	0 30	7 0	0 41	20 37	1 55	4 55	0 56	19 38	1 11	3 36	7 14	21 48	21 36	7 25		n.a.
S 7	21 18	22 1	0s 6	20 18	0 32	19 41	1 46	20 6	0 31	7 2	0 41	20 37	1 55	4 55	0 56	19 39	1 11	3 36	7 14	21 48	21 36	7 22		n.a.
S 8	21 9	24 0	1 16	20 5	0 39	19 49	1 48	19 58	0 31	7 4	0 41	20 36	1 55	4 56	0 56	19 39	1 11	3 36	7 14	21 48	21 36	7 19		n.a.
M 9	21 0	24 39	2 21	19 51	0 46	19 56	1 49	19 51	0 32	7 6	0 40	20 36	1 55	4 56	0 56	19 39	1 11	3 36	7 14	21 48	21 35	7 16		n.a.
T 10	20 51	24 0	3 19	19 37	0 53	20 2	1 50	19 43	0 32	7 8	0 40	20 35	1 55	4 57	0 56	19 39	1 11	3 36	7 13	21 47	21 35	7 14		n.a.
W11	20 41	22 9	4 5	19 21	1 0	20 9	1 52	19 35	0 33	7 10	0 40	20 35	1 55	4 57	0 56	19 40	1 11	3 37	7 13	21 46	21 34	7 11		n.a.
T 12	20 31	19 18	4 39	19 5	1 7	20 14	1 53	19 27	0 33	7 12	0 40	20 34	1 55	4 58	0 56	19 40	1 11	3 37	7 13	21 46	21 34	7 8		n.a.
F 13	20 21	15 39	5 1	18 48	1 14	20 20	1 54	19 18	0 34	7 14	0 40	20 34	1 55	4 58	0 56	19 40	1 11	3 37	7 12	21 45	21 34	7 5		n.a.
S 14	20 10	11 25	5 8	18 30	1 20	20 25	1 55	19 10	0 34	7 16	0 40	20 34	1 55	4 59	0 56	19 40	1 11	3 38	7 12	21 44	21 33	7 3		n.a.
S 15	19 59	6 47	5 2	18 11	1 27	20 29	1 56	19 1	0 34	7 19	0 40	20 33	1 55	4 59	0 56	19 41	1 11	3 38	7 12	21 43	21 33	7 0		n.a.
M16	19 47	1 56	4 44	17 52	1 33	20 33	1 56	18 52	0 35	7 21	0 40	20 33	1 55	5 0	0 55	19 41	1 11	3 38	7 12	21 42	21 32	6 57		n.a.
T 17	19 36	3n 1	4 13	17 32	1 39	20 36	1 57	18 44	0 35	7 24	0 40	20 32	1 55	5 0	0 55	19 41	1 11	3 38	7 11	21 42	21 32	6 54		n.a.
W18	19 23	7 54	3 30	17 11	1 45	20 39	1 58	18 35	0 36	7 26	0 40	20 32	1 55	5 1	0 55	19 41	1 11	3 39	7 11	21 42	21 32	6 51		n.a.
T 19	19 11	12 34	2 38	16 50	1 50	20 41	1 58	18 25	0 36	7 29	0 40	20 31	1 55	5 2	0 55	19 42	1 11	3 39	7 11	21 42	21 31	6 49		n.a.
F 20	18 58	16 50	1 37	16 28	1 56	20 43	1 58	18 16	0 37	7 31	0 40	20 30	1 55	5 2	0 55	19 42	1 11	3 39	7 10	21 42	21 31	6 46		n.a.
S 21	18 45	20 26	0 30	16 6	2 1	20 44	1 59	18 6	0 37	7 34	0 40	20 30	1 56	5 3	0 55	19 42	1 11	3 40	7 10	21 42	21 30	6 43		n.a.
S 22	18 31	23 6	0n41	15 43	2 6	20 45	1 59	17 57	0 38	7 37	0 40	20 29	1 56	5 4	0 55	19 43	1 11	3 40	7 10	21 42	21 30	6 40		n.a.
M23	18 17	24 32	1 52	15 20	2 11	20 45	1 59	17 47	0 38	7 39	0 40	20 29	1 56	5 4	0 55	19 43	1 11	3 41	7 10	21 42	21 29	6 38		n.a.
T 24	18 3	24 27	2 58	14 56	2 15	20 45	1 59	17 37	0 38	7 42	0 40	20 28	1 56	5 5	0 55	19 43	1 11	3 41	7 9	21 42	21 29	6 35		n.a.
W25	17 48	22 44	3 54	14 32	2 19	20 44	1 59	17 27	0 39	7 45	0 39	20 28	1 56	5 6	0 55	19 43	1 11	3 41	7 9	21 41	21 29	6 32		n.a.
T 26	17 34	19 28	4 36	14 7	2 23	20 43	1 59	17 17	0 39	7 48	0 39	20 27	1 56	5 6	0 55	19 44	1 11	3 42	7 9	21 40	21 28	6 29		n.a.
F 27	17 18	14 55	5 0	13 42	2 27	20 41	1 58	17 7	0 40	7 51	0 39	20 27	1 56	5 7	0 55	19 44	1 11	3 42	7 9	21 39	21 28	6 26		n.a.
S 28	17 3	9 27	5 3	13 16	2 30	20 39	1 58	16 56	0 40	7 54	0 39	20 26	1 56	5 8	0 55	19 44	1 11	3 43	7 8	21 38	21 27	6 24		n.a.
S 29	16 47	3 28	4 46	12 51	2 33	20 36	1 58	16 46	0 41	7 57	0 39	20 25	1 56	5 9	0 55	19 44	1 11	3 43	7 8	21 37	21 27	6 21		n.a.
M30	16 31	2s36	4 11	12 24	2 35	20 32	1 57	16 35	0 41	8 0	0 39	20 25	1 56	5 10	0 55	19 45	1 11	3 44	7 8	21 36	21 26	6 18		n.a.
T 31	16s15	8s24	3n21	11s58	2s38	20s28	1n56	16s24	0s42	8n 3	0s39	20s24	1n56	5n10	0s55	19n45	1s11	3n44	7n 8	21n36	21n26	6s15		n.a.

Julian Day Number = 4811742.5, Delta T = 37h42m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°11'19, Lahiri = 115°18'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8462

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 4 35	14♒37'34	15♏ 7	6♓ 0	10♑45	16♒ 5	23♈ 5	10♑36	15♈47	22°R31	22♓39	12°D13	10♊56	25♓48	n.a.	W 1
T 2	9 8 32	15°36'59	28°41	7°18	11°58	16°45	23°14	10°43	15°49	22♋30	22°41	12♊14	10°53	25°55	n.a.	T 2
F 3	9 12 29	16°36'26	11♐56	8°35	13°10	17°24	23°22	10°49	15°51	22°28	22°43	12°R14	10°50	26° 2	n.a.	F 3
S 4	9 16 25	17°35'54	24°55	9°50	14°23	18° 4	23°32	10°56	15°54	22°27	22°44	12°14	10°47	26° 8	n.a.	S 4
S 5	9 20 22	18°35'25	7♑41	11° 4	15°35	18°44	23°41	11° 2	15°56	22°25	22°46	12°11	10°43	26°15	n.a.	S 5
M 6	9 24 18	19°34'57	20°15	12°16	16°48	19°23	23°50	11° 9	15°58	22°24	22°48	12° 5	10°40	26°22	n.a.	M 6
T 7	9 28 15	20°34'32	2♒40	13°27	18° 1	20° 3	23°59	11°15	16° 1	22°22	22°50	11°57	10°37	26°29	n.a.	T 7
W 8	9 32 11	21°34'07	14°56	14°35	19°14	20°43	24° 9	11°22	16° 3	22°21	22°52	11°45	10°34	26°35	n.a.	W 8
T 9	9 36 8	22°33'45	27° 4	15°41	20°27	21°23	24°19	11°28	16° 5	22°19	22°54	11°33	10°31	26°42	n.a.	T 9
F 10	9 40 5	23°33'24	9♓ 5	16°45	21°39	22° 2	24°28	11°34	16° 8	22°18	22°56	11°19	10°28	26°49	n.a.	F 10
S 11	9 44 1	24°33'04	21° 1	17°45	22°52	22°42	24°38	11°41	16°10	22°17	22°58	11° 6	10°24	26°55	n.a.	S 11
S 12	9 47 58	25°32'46	2♈52	18°43	24° 5	23°22	24°48	11°47	16°13	22°15	23° 0	10°54	10°21	27° 2	n.a.	S 12
M13	9 51 54	26°32'29	14°42	19°37	25°19	24° 2	24°58	11°53	16°16	22°14	23° 2	10°45	10°18	27° 9	n.a.	M13
T 14	9 55 51	27°32'14	26°33	20°27	26°32	24°42	25° 9	11°59	16°18	22°13	23° 4	10°38	10°15	27°16	n.a.	T 14
W15	9 59 47	28°32'00	8♉29	21°13	27°45	25°22	25°19	12° 5	16°21	22°11	23° 6	10°34	10°12	27°22	n.a.	W15
T 16	10 3 44	29°31'47	20°35	21°54	28°58	26° 2	25°29	12°11	16°24	22°10	23° 9	10°32	10° 8	27°29	n.a.	T 16
F 17	10 7 41	0♓31'36	2♊56	22°29	0♒11	26°42	25°40	12°17	16°26	22° 9	23°11	10°32	10° 5	27°36	n.a.	F 17
S 18	10 11 37	1°31'26	15°38	22°58	1°25	27°22	25°51	12°23	16°29	22° 8	23°13	10°32	10° 2	27°42	n.a.	S 18
S 19	10 15 34	2°31'17	28°44	23°21	2°38	28° 2	26° 1	12°28	16°32	22° 7	23°15	10°31	9°59	27°49	n.a.	S 19
M20	10 19 30	3°31'10	12♋19	23°36	3°51	28°43	26°12	12°34	16°35	22° 5	23°17	10°28	9°56	27°56	n.a.	M20
T 21	10 23 27	4°31'03	26°24	23°R42	5° 5	29°23	26°23	12°40	16°38	22° 4	23°19	10°23	9°53	28° 3	n.a.	T 21
W22	10 27 24	5°30'58	10♌58	23°40	6°18	0♓ 3	26°34	12°45	16°40	22° 3	23°21	10°14	9°49	28° 9	n.a.	W22
T 23	10 31 20	6°30'55	25°56	23°28	7°32	0°43	26°45	12°51	16°43	22° 2	23°23	10° 4	9°46	28°16	n.a.	T 23
F 24	10 35 17	7°30'52	11♍ 9	23° 6	8°46	1°24	26°56	12°56	16°46	22° 1	23°26	9°52	9°43	28°23	n.a.	F 24
S 25	10 39 13	8°30'51	26°26	22°33	9°59	2° 4	27° 8	13° 2	16°49	22° 0	23°28	9°41	9°40	28°29	n.a.	S 25
S 26	10 43 10	9°30'52	11♎37	21°50	11°13	2°45	27°19	13° 7	16°52	21°59	23°30	9°32	9°37	28°36	n.a.	S 26
M27	10 47 6	10°30'54	26°30	20°57	12°27	3°25	27°31	13°12	16°55	21°58	23°32	9°24	9°34	28°43	n.a.	M27
T 28	10 51 3	11♓30'57	11♏ 0	19♓55	13♒40	4♓ 5	27♈42	13♑17	16♈58	21♋57	23♓34	9♊20	9♊30	28♓50	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s58	13s40	2n19	11s31	2s39	20s24	1n56	16s13	0s42	8n 6	0s39	20s24	1n56	5n11	0s55	19n45	1s11	3n45	7n 7	21n36	21n26	6s12		n.a.
T 2	15 41	18 7	1 12	11 4	2 41	20 19	1 55	16 2	0 42	8 10	0 39	20 23	1 56	5 12	0 55	19 45	1 11	3 45	7 7	21 36	21 25	6 10		n.a.
F 3	15 24	21 32	0 2	10 37	2 42	20 13	1 54	15 51	0 43	8 13	0 39	20 23	1 56	5 13	0 55	19 46	1 11	3 46	7 7	21 36	21 25	6 7		n.a.
S 4	15 7	23 46	1s 7	10 10	2 42	20 7	1 53	15 39	0 43	8 16	0 39	20 22	1 57	5 14	0 55	19 46	1 11	3 46	7 7	21 36	21 24	6 4		n.a.
S 5	14 49	24 42	2 11	9 43	2 42	20 0	1 52	15 28	0 44	8 19	0 39	20 21	1 57	5 15	0 55	19 46	1 11	3 47	7 7	21 35	21 24	6 1		n.a.
M 6	14 31	24 21	3 7	9 16	2 42	19 53	1 51	15 16	0 44	8 23	0 39	20 21	1 57	5 16	0 55	19 46	1 11	3 47	7 6	21 35	21 23	5 58		n.a.
T 7	14 13	22 47	3 54	8 49	2 41	19 45	1 50	15 5	0 44	8 26	0 39	20 20	1 57	5 17	0 55	19 47	1 11	3 48	7 6	21 34	21 23	5 56		n.a.
W 8	13 54	20 11	4 29	8 21	2 39	19 37	1 49	14 53	0 45	8 30	0 39	20 19	1 57	5 17	0 55	19 47	1 11	3 48	7 6	21 32	21 23	5 53		n.a.
T 9	13 35	16 42	4 51	7 54	2 37	19 28	1 47	14 41	0 45	8 33	0 39	20 19	1 57	5 18	0 55	19 47	1 11	3 49	7 6	21 30	21 22	5 50		n.a.
F 10	13 17	12 35	5 0	7 28	2 34	19 18	1 46	14 29	0 46	8 37	0 39	20 18	1 57	5 19	0 54	19 47	1 11	3 49	7 5	21 29	21 22	5 47		n.a.
S 11	12 57	8 1	4 56	7 1	2 30	19 9	1 44	14 16	0 46	8 40	0 39	20 18	1 57	5 20	0 54	19 48	1 11	3 50	7 5	21 27	21 21	5 44		n.a.
S 12	12 38	3 11	4 39	6 35	2 26	18 58	1 43	14 4	0 47	8 44	0 39	20 17	1 57	5 21	0 54	19 48	1 11	3 51	7 5	21 25	21 21	5 41		n.a.
M13	12 18	1n46	4 10	6 10	2 21	18 47	1 41	13 52	0 47	8 47	0 39	20 16	1 58	5 22	0 54	19 48	1 11	3 51	7 5	21 24	21 20	5 39		n.a.
T 14	11 59	6 40	3 30	5 45	2 15	18 36	1 40	13 39	0 47	8 51	0 39	20 16	1 58	5 23	0 54	19 48	1 11	3 52	7 5	21 23	21 20	5 36		n.a.
W15	11 38	11 22	2 41	5 21	2 8	18 24	1 38	13 26	0 48	8 55	0 39	20 15	1 58	5 24	0 54	19 49	1 11	3 52	7 4	21 23	21 19	5 33		n.a.
T 16	11 18	15 42	1 44	4 58	2 0	18 12	1 36	13 14	0 48	8 58	0 38	20 14	1 58	5 25	0 54	19 49	1 11	3 53	7 4	21 22	21 19	5 30		n.a.
F 17	10 58	19 28	0 40	4 37	1 51	17 59	1 34	13 1	0 49	9 2	0 38	20 14	1 58	5 26	0 54	19 49	1 10	3 54	7 4	21 22	21 19	5 27		n.a.
S 18	10 37	22 26	0n27	4 16	1 41	17 45	1 33	12 48	0 49	9 6	0 38	20 13	1 58	5 27	0 54	19 49	1 10	3 54	7 4	21 22	21 18	5 24		n.a.
S 19	10 16	24 19	1 35	3 57	1 30	17 31	1 31	12 35	0 49	9 10	0 38	20 13	1 58	5 29	0 54	19 49	1 10	3 55	7 4	21 22	21 18	5 22		n.a.
M20	9 56	24 50	2 39	3 40	1 18	17 17	1 29	12 22	0 50	9 14	0 38	20 12	1 58	5 30	0 54	19 50	1 10	3 56	7 4	21 22	21 17	5 19		n.a.
T 21	9 34	23 48	3 37	3 26	1 5	17 2	1 27	12 8	0 50	9 18	0 38	20 11	1 59	5 31	0 54	19 50	1 10	3 56	7 3	21 21	21 17	5 16		n.a.
W22	9 13	21 11	4 22	3 13	0 50	16 47	1 24	11 55	0 51	9 21	0 38	20 11	1 59	5 32	0 54	19 50	1 10	3 57	7 3	21 20	21 16	5 13		n.a.
T 23	8 52	17 5	4 51	3 3	0 35	16 31	1 22	11 42	0 51	9 25	0 38	20 10	1 59	5 33	0 54	19 50	1 10	3 58	7 3	21 18	21 16	5 10		n.a.
F 24	8 30	11 49	5 0	2 56	0 18	16 15	1 20	11 28	0 51	9 29	0 38	20 9	1 59	5 34	0 54	19 50	1 10	3 58	7 3	21 17	21 15	5 7		n.a.
S 25	8 8	5 48	4 47	2 52	0n 0	15 58	1 18	11 14	0 52	9 33	0 38	20 9	1 59	5 35	0 54	19 51	1 10	3 59	7 3	21 15	21 15	5 5		n.a.
S 26	7 47	0s32	4 15	2 52	0 19	15 41	1 16	11 1	0 52	9 37	0 38	20 8	1 59	5 36	0 54	19 51	1 10	4 0	7 3	21 14	21 14	5 2		n.a.
M27	7 25	6 44	3 25	2 54	0 38	15 24	1 13	10 47	0 52	9 41	0 38	20 7	1 59	5 38	0 54	19 51	1 10	4 0	7 2	21 13	21 14	4 59		n.a.
T 28	7s 2	12s25	2n23	3s 0	0n57	15s 6	1n11	10s33	0s53	9n45	0s38	20s 7	2n 0	5n39	0s54	19n51	1s10	4n 1	7n 2	21n12	21n14	4s56		n.a.

Julian Day Number = 4811773.5, Delta T = 37h42m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°11'23, Lahiri = 115°18'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8462

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 55 0	12♓31'03	25♏ 4	18°R44	14♒54	4♓46	27♈54	13♉22	17♈ 2	21°R56	23♓37	9°R18	9♊27	28♓56	n.a.	W 1
T 2	10 58 56	13°31'10	8♐41	17♓27	16° 8	5°27	28° 6	13°27	17° 5	21♋55	23°39	9♊18	9°24	29° 3	n.a.	T 2
F 3	11 2 53	14°31'19	21°54	16° 6	17°22	6° 7	28°17	13°32	17° 8	21°54	23°41	9°18	9°21	29°10	n.a.	F 3
S 4	11 6 49	15°31'29	4♉46	14°43	18°36	6°48	28°29	13°37	17°11	21°54	23°43	9°17	9°18	29°16	n.a.	S 4
S 5	11 10 46	16°31'41	17°22	13°22	19°50	7°28	28°41	13°42	17°14	21°53	23°45	9°13	9°14	29°23	n.a.	S 5
M 6	11 14 42	17°31'55	29°44	12° 5	21° 4	8° 9	28°53	13°47	17°17	21°52	23°48	9° 7	9°11	29°30	n.a.	M 6
T 7	11 18 39	18°32'10	11♒56	10°54	22°18	8°50	29° 5	13°51	17°21	21°51	23°50	8°58	9° 8	29°37	n.a.	T 7
W 8	11 22 36	19°32'26	24° 0	9°52	23°32	9°31	29°18	13°56	17°24	21°50	23°52	8°47	9° 5	29°43	n.a.	W 8
T 9	11 26 32	20°32'44	5♓59	9° 0	24°46	10°12	29°30	14° 0	17°27	21°50	23°54	8°33	9° 2	29°50	n.a.	T 9
F 10	11 30 29	21°33'03	17°54	8°19	26° 0	10°53	29°42	14° 5	17°30	21°49	23°57	8°18	8°59	29°57	n.a.	F 10
S 11	11 34 25	22°33'23	29°47	7°49	27°15	11°33	29°55	14° 9	17°34	21°49	23°59	8° 4	8°55	0♈ 3	n.a.	S 11
S 12	11 38 22	23°33'44	11♈37	7°30	28°29	12°14	0♉ 7	14°13	17°37	21°48	24° 1	7°51	8°52	0°10	n.a.	S 12
M13	11 42 18	24°34'06	23°28	7°D23	29°43	12°55	0°20	14°17	17°41	21°47	24° 3	7°41	8°49	0°17	n.a.	M13
T 14	11 46 15	25°34'29	5♉22	7°27	0♓57	13°37	0°32	14°21	17°44	21°47	24° 6	7°34	8°46	0°24	n.a.	T 14
W15	11 50 12	26°34'54	17°20	7°40	2°12	14°18	0°45	14°25	17°47	21°46	24° 8	7°29	8°43	0°30	n.a.	W15
T 16	11 54 8	27°35'19	29°27	8° 2	3°26	14°59	0°58	14°29	17°51	21°46	24°10	7°27	8°40	0°37	n.a.	T 16
F 17	11 58 5	28°35'45	11♊47	8°33	4°40	15°40	1°10	14°33	17°54	21°45	24°12	7°D27	8°36	0°44	n.a.	F 17
S 18	12 2 1	29°36'12	24°24	9°10	5°55	16°21	1°23	14°36	17°58	21°45	24°14	7°R28	8°33	0°50	n.a.	S 18
S 19	12 5 58	0♈36'39	7♋24	9°54	7° 9	17° 2	1°36	14°40	18° 1	21°45	24°17	7°27	8°30	0°57	n.a.	S 19
M20	12 9 54	1°37'07	20°50	10°44	8°24	17°44	1°49	14°43	18° 5	21°44	24°19	7°26	8°27	1° 4	n.a.	M20
T 21	12 13 51	2°37'36	4♌45	11°39	9°38	18°25	2° 2	14°47	18° 8	21°44	24°21	7°22	8°24	1°11	n.a.	T 21
W22	12 17 48	3°38'06	19°10	12°39	10°53	19° 6	2°15	14°50	18°12	21°44	24°23	7°15	8°20	1°17	n.a.	W22
T 23	12 21 44	4°38'36	4♍ 1	13°42	12° 7	19°48	2°28	14°53	18°15	21°44	24°26	7° 7	8°17	1°24	n.a.	T 23
F 24	12 25 41	5°39'07	19°11	14°49	13°22	20°29	2°41	14°56	18°19	21°43	24°28	6°58	8°14	1°31	n.a.	F 24
S 25	12 29 37	6°39'38	4♎32	15°58	14°37	21°11	2°55	14°59	18°22	21°43	24°30	6°48	8°11	1°37	n.a.	S 25
S 26	12 33 34	7°40'11	19°51	17°10	15°51	21°52	3° 8	15° 2	18°26	21°43	24°32	6°40	8° 8	1°44	n.a.	S 26
M27	12 37 30	8°40'44	4♏57	18°25	17° 6	22°34	3°21	15° 5	18°29	21°43	24°34	6°34	8° 5	1°51	n.a.	M27
T 28	12 41 27	9°41'18	19°41	19°41	18°20	23°15	3°34	15° 7	18°33	21°43	24°37	6°30	8° 1	1°58	n.a.	T 28
W29	12 45 24	10°41'53	3♐58	21° 0	19°35	23°57	3°48	15°10	18°36	21°D43	24°39	6°D29	7°58	2° 4	n.a.	W29
T 30	12 49 20	11°42'30	17°46	22°19	20°50	24°39	4° 1	15°12	18°40	21°43	24°41	6°29	7°55	2°11	n.a.	T 30
F 31	12 53 17	12♈43'07	1♑ 7	23♓40	22♓ 5	25♓20	4♉15	15♉15	18♈43	21♋43	24♓43	6♊30	7♊52	2♈18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s40	17s16	1n14	3s10	1n16	14s48	1n 9	10s19	0s53	9n49	0s38	20s 6	2n 0	5n40	0s54	19n51	1s10	4n 2	7n 2	21n12	21n13	4s53		n.a.
T 2	6 18	21 3	0 3	3 22	1 34	14 29	1 6	10 5	0 54	9 53	0 38	20 6	2 0	5 41	0 54	19 51	1 10	4 3	7 2	21 12	21 13	4 50		n.a.
F 3	5 55	23 36	1s 6	3 37	1 51	14 10	1 4	9 51	0 54	9 58	0 38	20 5	2 0	5 42	0 54	19 52	1 10	4 3	7 2	21 12	21 12	4 47		n.a.
S 4	5 33	24 49	2 10	3 53	2 7	13 50	1 1	9 36	0 54	10 2	0 38	20 4	2 0	5 43	0 54	19 52	1 10	4 4	7 2	21 12	21 12	4 44		n.a.
S 5	5 10	24 44	3 6	4 11	2 20	13 30	0 59	9 22	0 55	10 6	0 38	20 4	2 0	5 45	0 54	19 52	1 10	4 5	7 2	21 11	21 11	4 42		n.a.
M 6	4 47	23 25	3 53	4 29	2 32	13 10	0 56	9 8	0 55	10 10	0 38	20 3	2 0	5 46	0 54	19 52	1 10	4 5	7 2	21 10	21 11	4 39		n.a.
T 7	4 24	21 0	4 28	4 46	2 41	12 50	0 53	8 53	0 55	10 14	0 38	20 2	2 1	5 47	0 54	19 52	1 10	4 6	7 1	21 9	21 10	4 36		n.a.
W 8	4 1	17 42	4 50	5 3	2 47	12 29	0 51	8 38	0 56	10 18	0 38	20 2	2 1	5 48	0 54	19 52	1 10	4 7	7 1	21 7	21 10	4 33		n.a.
T 9	3 38	13 42	5 0	5 19	2 51	12 7	0 48	8 24	0 56	10 23	0 38	20 1	2 1	5 50	0 54	19 53	1 10	4 8	7 1	21 5	21 9	4 30		n.a.
F 10	3 15	9 12	4 56	5 32	2 53	11 46	0 45	8 9	0 57	10 27	0 38	20 1	2 1	5 51	0 54	19 53	1 10	4 8	7 1	21 3	21 9	4 27		n.a.
S 11	2 52	4 23	4 39	5 43	2 52	11 24	0 43	7 54	0 57	10 31	0 38	20 0	2 1	5 52	0 54	19 53	1 10	4 9	7 1	21 1	21 8	4 24		n.a.
S 12	2 29	0n36	4 10	5 52	2 50	11 2	0 40	7 39	0 57	10 35	0 38	19 59	2 1	5 53	0 54	19 53	1 10	4 10	7 1	20 59	21 8	4 21		n.a.
M13	2 6	5 35	3 31	5 58	2 46	10 39	0 37	7 25	0 58	10 40	0 38	19 59	2 2	5 55	0 54	19 53	1 10	4 11	7 1	20 57	21 7	4 19		n.a.
T 14	1 43	10 23	2 41	6 2	2 40	10 16	0 35	7 10	0 58	10 44	0 38	19 58	2 2	5 56	0 54	19 53	1 10	4 12	7 1	20 56	21 7	4 16		n.a.
W15	1 19	14 50	1 45	6 3	2 34	9 53	0 32	6 54	0 58	10 48	0 38	19 58	2 2	5 57	0 54	19 53	1 10	4 12	7 1	20 55	21 7	4 13		n.a.
T 16	0 56	18 45	0 42	6 2	2 26	9 30	0 29	6 39	0 59	10 52	0 38	19 57	2 2	5 58	0 54	19 53	1 10	4 13	7 1	20 55	21 6	4 10		n.a.
F 17	0 33	21 55	0n23	5 59	2 18	9 6	0 27	6 24	0 59	10 57	0 38	19 57	2 2	6 0	0 54	19 53	1 10	4 14	7 0	20 55	21 6	4 7		n.a.
S 18	0 9	24 6	1 29	5 53	2 9	8 42	0 24	6 9	0 59	11 1	0 38	19 56	2 3	6 1	0 54	19 54	1 10	4 15	7 0	20 55	21 5	4 4		n.a.
S 19	0n14	25 4	2 32	5 46	2 0	8 18	0 21	5 54	1 0	11 5	0 38	19 55	2 3	6 2	0 54	19 54	1 10	4 15	7 0	20 55	21 5	4 1		n.a.
M20	0 38	24 38	3 29	5 37	1 51	7 54	0 18	5 38	1 0	11 10	0 38	19 55	2 3	6 4	0 54	19 54	1 9	4 16	7 0	20 55	21 4	3 58		n.a.
T 21	1 1	22 40	4 16	5 25	1 41	7 29	0 15	5 23	1 0	11 14	0 38	19 54	2 3	6 5	0 54	19 54	1 9	4 17	7 0	20 54	21 4	3 55		n.a.
W22	1 24	19 13	4 49	5 13	1 31	7 5	0 13	5 8	1 1	11 19	0 38	19 54	2 3	6 6	0 54	19 54	1 9	4 18	7 0	20 53	21 3	3 52		n.a.
T 23	1 48	14 29	5 3	4 58	1 21	6 40	0 10	4 52	1 1	11 23	0 38	19 53	2 3	6 7	0 54	19 54	1 9	4 19	7 0	20 52	21 3	3 50		n.a.
F 24	2 11	8 44	4 57	4 42	1 12	6 14	0 7	4 36	1 1	11 27	0 38	19 53	2 4	6 9	0 54	19 54	1 9	4 19	7 0	20 50	21 2	3 47		n.a.
S 25	2 34	2 23	4 29	4 25	1 2	5 49	0 5	4 21	1 2	11 32	0 38	19 52	2 4	6 10	0 54	19 54	1 9	4 20	7 0	20 49	21 2	3 44		n.a.
S 26	2 57	4s 5	3 42	4 7	0 52	5 24	0 2	4 5	1 2	11 36	0 38	19 52	2 4	6 11	0 54	19 54	1 9	4 21	7 0	20 47	21 1	3 41		n.a.
M27	3 21	10 16	2 40	3 48	0 42	4 58	0s 1	3 50	1 2	11 40	0 38	19 51	2 4	6 13	0 53	19 54	1 9	4 22	7 0	20 46	21 1	3 38		n.a.
T 28	3 44	15 43	1 29	3 28	0 33	4 32	0 4	3 34	1 3	11 45	0 38	19 51	2 4	6 14	0 53	19 54	1 9	4 23	7 0	20 46	21 0	3 35		n.a.
W29	4 7	20 6	0 14	3 6	0 24	4 6	0 6	3 18	1 3	11 49	0 38	19 50	2 5	6 15	0 53	19 54	1 9	4 23	7 0	20 45	21 0	3 32		n.a.
T 30	4 30	23 12	1s 0	2 44	0 15	3 40	0 9	3 2	1 3	11 54	0 38	19 50	2 5	6 17	0 53	19 54	1 9	4 24	7 0	20 46	20 59	3 29		n.a.
F 31	4n53	24s52	2s 8	2s21	0n 6	3s14	0s12	2s47	1s 4	11n58	0s38	19s49	2n 5	6n18	0s53	19n54	1s 9	4n25	7n 0	20n46	20n59	3s26		n.a.

Julian Day Number = 4811801.5, Delta T = 37h42m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°11'27, Lahiri = 115°18'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8462

APRIL 8462 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 57 13	13♈43'45	14♉ 3	25♓ 3	23♓19	26♓ 2	4♉28	15♉17	18♈47	21♋43	24♓45	6°R31	7♊49	2♈24	n.a.	S 1
S 2	13 1 10	14°44'25	26°37	26°26	24°34	26°44	4°42	15°19	18°51	21°43	24°47	6♊30	7°46	2°31	n.a.	S 2
M 3	13 5 6	15°45'05	8♒56	27°50	25°49	27°26	4°55	15°21	18°54	21°43	24°50	6°27	7°42	2°38	n.a.	M 3
T 4	13 9 3	16°45'46	21° 3	29°16	27° 4	28° 8	5° 9	15°23	18°58	21°43	24°52	6°22	7°39	2°44	n.a.	T 4
W 5	13 13 0	17°46'27	3♓ 1	0♈42	28°19	28°50	5°23	15°25	19° 1	21°44	24°54	6°15	7°36	2°51	n.a.	W 5
T 6	13 16 56	18°47'09	14°55	2° 8	29°34	29°32	5°36	15°27	19° 5	21°44	24°56	6° 6	7°33	2°58	n.a.	T 6
F 7	13 20 53	19°47'52	26°46	3°35	0♈49	0♈14	5°50	15°29	19° 9	21°44	24°58	5°57	7°30	3° 5	n.a.	F 7
S 8	13 24 49	20°48'36	8♈37	5° 3	2° 4	0°56	6° 4	15°30	19°12	21°44	25° 0	5°47	7°26	3°11	n.a.	S 8
S 9	13 28 46	21°49'20	20°30	6°32	3°19	1°38	6°18	15°32	19°16	21°45	25° 2	5°39	7°23	3°18	n.a.	S 9
M10	13 32 42	22°50'04	2♉26	8° 0	4°34	2°20	6°31	15°33	19°19	21°45	25° 4	5°32	7°20	3°25	n.a.	M10
T 11	13 36 39	23°50'49	14°26	9°30	5°49	3° 2	6°45	15°34	19°23	21°46	25° 6	5°28	7°17	3°31	n.a.	T 11
W12	13 40 35	24°51'34	26°33	11° 0	7° 4	3°45	6°59	15°35	19°27	21°46	25° 8	5°26	7°14	3°38	n.a.	W12
T 13	13 44 32	25°52'19	8♊49	12°30	8°19	4°27	7°13	15°36	19°30	21°47	25°10	5°D25	7°11	3°45	n.a.	T 13
F 14	13 48 29	26°53'05	21°16	14° 1	9°34	5° 9	7°27	15°37	19°34	21°47	25°12	5°26	7° 7	3°52	n.a.	F 14
S 15	13 52 25	27°53'50	3♋58	15°32	10°49	5°52	7°41	15°38	19°37	21°48	25°14	5°28	7° 4	3°58	n.a.	S 15
S 16	13 56 22	28°54'36	16°58	17° 3	12° 4	6°34	7°55	15°39	19°41	21°48	25°16	5°29	7° 1	4° 5	n.a.	S 16
M17	14 0 18	29°55'21	0♌19	18°35	13°19	7°16	8° 9	15°39	19°44	21°49	25°18	5°R30	6°58	4°12	n.a.	M17
T 18	14 4 15	0♉56'07	14° 3	20° 8	14°34	7°59	8°23	15°40	19°48	21°50	25°20	5°29	6°55	4°18	n.a.	T 18
W19	14 8 11	1°56'52	28°13	21°41	15°49	8°41	8°37	15°40	19°52	21°50	25°22	5°27	6°51	4°25	n.a.	W19
T 20	14 12 8	2°57'37	12♍45	23°14	17° 4	9°24	8°51	15°40	19°55	21°51	25°24	5°23	6°48	4°32	n.a.	T 20
F 21	14 16 4	3°58'21	27°37	24°48	18°19	10° 7	9° 5	15°40	19°59	21°52	25°25	5°18	6°45	4°38	n.a.	F 21
S 22	14 20 1	4°59'06	12♎41	26°22	19°35	10°49	9°19	15°R40	20° 2	21°52	25°27	5°14	6°42	4°45	n.a.	S 22
S 23	14 23 57	5°59'50	27°48	27°56	20°50	11°32	9°33	15°40	20° 6	21°53	25°29	5°10	6°39	4°52	n.a.	S 23
M24	14 27 54	7° 0'34	12♏49	29°31	22° 5	12°15	9°47	15°40	20° 9	21°54	25°31	5° 7	6°36	4°59	n.a.	M24
T 25	14 31 51	8° 1'19	27°35	1♉ 7	23°20	12°57	10° 1	15°40	20°13	21°55	25°33	5° 6	6°32	5° 5	n.a.	T 25
W26	14 35 47	9° 2'03	11♐58	2°43	24°35	13°40	10°15	15°39	20°16	21°56	25°34	5°D 6	6°29	5°12	n.a.	W26
T 27	14 39 44	10° 2'48	25°56	4°20	25°51	14°23	10°29	15°39	20°19	21°57	25°36	5° 7	6°26	5°19	n.a.	T 27
F 28	14 43 40	11° 3'33	9♑26	5°57	27° 6	15° 6	10°43	15°38	20°23	21°58	25°38	5° 8	6°23	5°25	n.a.	F 28
S 29	14 47 37	12° 4'18	22°30	7°35	28°21	15°49	10°57	15°37	20°26	21°59	25°40	5°10	6°20	5°32	n.a.	S 29
S 30	14 51 33	13♉ 5'03	5♒11	9♉13	29♈36	16♈32	11♉11	15♑36	20♈30	22♋ 0	25♓41	5♊11	6♊17	5♈39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n16	25s 8	3s 8	1s58	0s 3	2s48	0s14	2s31	1s 4	12n 2	0s38	19s49	2n 5	6n19	0s53	19n54	1s 9	4n26	7n 0	20n46	20n58	3s23		n.a.
S 2	5 39	24 5	3 56	1 33	0 11	2 21	0 17	2 15	1 4	12 7	0 38	19 49	2 5	6 21	0 53	19 54	1 9	4 27	7 0	20 46	20 58	3 20		n.a.
M 3	6 1	21 53	4 33	1 8	0 20	1 55	0 19	1 59	1 5	12 11	0 38	19 48	2 6	6 22	0 53	19 54	1 9	4 27	7 0	20 45	20 57	3 17		n.a.
T 4	6 24	18 45	4 56	0 43	0 28	1 28	0 22	1 43	1 5	12 16	0 38	19 48	2 6	6 23	0 53	19 54	1 9	4 28	7 0	20 44	20 57	3 14		n.a.
W 5	6 47	14 53	5 6	0 17	0 35	1 2	0 24	1 27	1 5	12 20	0 38	19 47	2 6	6 25	0 53	19 55	1 9	4 29	7 0	20 43	20 56	3 12		n.a.
T 6	7 9	10 27	5 3	0n10	0 43	0 35	0 27	1 11	1 5	12 24	0 38	19 47	2 6	6 26	0 53	19 55	1 9	4 30	7 0	20 42	20 56	3 9		n.a.
F 7	7 31	5 40	4 47	0 37	0 50	0 8	0 29	0 55	1 6	12 29	0 38	19 47	2 6	6 27	0 53	19 55	1 9	4 31	7 0	20 40	20 55	3 6		n.a.
S 8	7 54	0 40	4 19	1 5	0 57	0n18	0 32	0 39	1 6	12 33	0 38	19 46	2 7	6 28	0 53	19 54	1 9	4 31	7 0	20 38	20 55	3 3		n.a.
S 9	8 16	4n23	3 39	1 32	1 3	0 45	0 34	0 23	1 6	12 38	0 38	19 46	2 7	6 30	0 53	19 54	1 9	4 32	7 0	20 37	20 54	3 0		n.a.
M10	8 38	9 18	2 49	2 1	1 10	1 12	0 37	0 7	1 7	12 42	0 38	19 45	2 7	6 31	0 53	19 54	1 9	4 33	7 0	20 36	20 54	2 57		n.a.
T 11	8 59	13 55	1 51	2 29	1 16	1 39	0 39	0n 9	1 7	12 46	0 38	19 45	2 7	6 32	0 53	19 54	1 9	4 34	7 0	20 35	20 53	2 54		n.a.
W12	9 21	18 2	0 48	2 58	1 22	2 5	0 41	0 25	1 7	12 51	0 38	19 45	2 7	6 34	0 53	19 54	1 9	4 35	7 0	20 35	20 53	2 51		n.a.
T 13	9 43	21 26	0n18	3 27	1 27	2 32	0 43	0 41	1 7	12 55	0 38	19 45	2 8	6 35	0 53	19 54	1 9	4 35	7 0	20 35	20 52	2 48		n.a.
F 14	10 4	23 53	1 25	3 57	1 32	2 59	0 46	0 57	1 8	12 59	0 38	19 44	2 8	6 36	0 54	19 54	1 8	4 36	7 0	20 35	20 52	2 45		n.a.
S 15	10 25	25 10	2 29	4 26	1 37	3 25	0 48	1 13	1 8	13 4	0 38	19 44	2 8	6 38	0 54	19 54	1 8	4 37	7 0	20 35	20 51	2 42		n.a.
S 16	10 46	25 7	3 27	4 56	1 42	3 52	0 50	1 29	1 8	13 8	0 38	19 44	2 8	6 39	0 54	19 54	1 8	4 38	7 0	20 35	20 51	2 39		n.a.
M17	11 7	23 39	4 15	5 26	1 46	4 18	0 52	1 45	1 8	13 12	0 38	19 43	2 8	6 40	0 54	19 54	1 8	4 39	7 0	20 35	20 50	2 36		n.a.
T 18	11 28	20 46	4 51	5 56	1 50	4 45	0 54	2 1	1 9	13 17	0 38	19 43	2 9	6 42	0 54	19 54	1 8	4 39	7 0	20 35	20 50	2 33		n.a.
W19	11 48	16 36	5 10	6 26	1 54	5 11	0 56	2 17	1 9	13 21	0 38	19 43	2 9	6 43	0 54	19 54	1 8	4 40	7 0	20 35	20 49	2 30		n.a.
T 20	12 8	11 22	5 10	6 57	1 57	5 37	0 58	2 33	1 9	13 25	0 38	19 43	2 9	6 44	0 54	19 54	1 8	4 41	7 0	20 34	20 49	2 27		n.a.
F 21	12 28	5 22	4 49	7 27	2 0	6 3	1 0	2 49	1 9	13 30	0 38	19 42	2 9	6 45	0 54	19 54	1 8	4 42	7 0	20 34	20 48	2 24		n.a.
S 22	12 48	1s 2	4 8	7 58	2 3	6 29	1 2	3 5	1 10	13 34	0 38	19 42	2 9	6 47	0 54	19 54	1 8	4 42	7 0	20 33	20 48	2 21		n.a.
S 23	13 8	7 25	3 10	8 28	2 5	6 55	1 4	3 21	1 10	13 38	0 38	19 42	2 10	6 48	0 54	19 54	1 8	4 43	7 0	20 32	20 47	2 19		n.a.
M24	13 27	13 20	1 59	8 59	2 8	7 20	1 5	3 37	1 10	13 43	0 38	19 42	2 10	6 49	0 54	19 54	1 8	4 44	7 0	20 32	20 47	2 16		n.a.
T 25	13 46	18 22	0 41	9 30	2 9	7 46	1 7	3 53	1 10	13 47	0 38	19 42	2 10	6 50	0 54	19 54	1 8	4 45	7 0	20 31	20 46	2 13		n.a.
W26	14 5	22 11	0s38	10 0	2 11	8 11	1 9	4 9	1 11	13 51	0 39	19 42	2 10	6 52	0 54	19 53	1 8	4 45	7 0	20 31	20 45	2 10		n.a.
T 27	14 24	24 33	1 52	10 31	2 12	8 36	1 10	4 25	1 11	13 55	0 39	19 41	2 10	6 53	0 54	19 53	1 8	4 46	7 0	20 31	20 45	2 7		n.a.
F 28	14 43	25 22	2 58	11 1	2 12	9 1	1 12	4 41	1 11	13 59	0 39	19 41	2 11	6 54	0 54	19 53	1 8	4 47	7 0	20 32	20 44	2 4		n.a.
S 29	15 1	24 44	3 52	11 32	2 13	9 26	1 13	4 57	1 11	14 4	0 39	19 41	2 11	6 55	0 54	19 53	1 8	4 47	7 1	20 32	20 44	2 1		n.a.
S 30	15n19	22s50	4s33	12n 2	2s13	9n51	1s14	5n13	1s11	14n 8	0s39	19s41	2n11	6n57	0s54	19n53	1s 8	4n48	7n 1	20n32	20n43	1s58		n.a.

Julian Day Number = 4811832.5, Delta T = 37h42m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°11'31, Lahiri = 115°18'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8462

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 55 30	14♉ 5'48	17♒33	10♉52	0♉52	17♈15	11♉25	15°R35	20♈33	22♋ 1	25♓43	5°R11	6♊13	5♈45	n.a.	M 1
T 2	14 59 26	15° 6'33	29°41	12°31	2° 7	17°58	11°39	15♑34	20°36	22° 2	25°45	5♊10	6°10	5°52	n.a.	T 2
W 3	15 3 23	16° 7'17	11♓38	14°11	3°22	18°41	11°53	15°33	20°40	22° 3	25°46	5° 8	6° 7	5°59	n.a.	W 3
T 4	15 7 19	17° 8'02	23°30	15°52	4°37	19°24	12° 7	15°32	20°43	22° 5	25°48	5° 6	6° 4	6° 6	n.a.	T 4
F 5	15 11 16	18° 8'47	5♈20	17°33	5°53	20° 7	12°21	15°30	20°46	22° 6	25°49	5° 3	6° 1	6°12	n.a.	F 5
S 6	15 15 13	19° 9'31	17°12	19°15	7° 8	20°51	12°35	15°29	20°50	22° 7	25°51	5° 0	5°57	6°19	n.a.	S 6
S 7	15 19 9	20°10'15	29° 8	20°57	8°23	21°34	12°49	15°27	20°53	22° 8	25°52	4°58	5°54	6°26	n.a.	S 7
M 8	15 23 6	21°10'59	11♉11	22°40	9°39	22°17	13° 3	15°26	20°56	22°10	25°54	4°56	5°51	6°32	n.a.	M 8
T 9	15 27 2	22°11'43	23°23	24°24	10°54	23° 1	13°17	15°24	20°59	22°11	25°55	4°55	5°48	6°39	n.a.	T 9
W10	15 30 59	23°12'26	5♊44	26° 8	12° 9	23°44	13°31	15°22	21° 3	22°12	25°57	4°D55	5°45	6°46	n.a.	W10
T 11	15 34 55	24°13'09	18°17	27°53	13°25	24°27	13°45	15°20	21° 6	22°14	25°58	4°55	5°42	6°53	n.a.	T 11
F 12	15 38 52	25°13'50	1♋ 1	29°39	14°40	25°11	13°59	15°18	21° 9	22°15	25°59	4°56	5°38	6°59	n.a.	F 12
S 13	15 42 48	26°14'32	13°59	1♊25	15°55	25°54	14°13	15°16	21°12	22°16	26° 1	4°57	5°35	7° 6	n.a.	S 13
S 14	15 46 45	27°15'12	27°11	3°11	17°10	26°38	14°27	15°13	21°15	22°18	26° 2	4°58	5°32	7°13	n.a.	S 14
M15	15 50 41	28°15'52	10♌38	4°58	18°26	27°21	14°41	15°11	21°18	22°19	26° 3	4°58	5°29	7°19	n.a.	M15
T 16	15 54 38	29°16'30	24°22	6°45	19°41	28° 5	14°55	15° 8	21°21	22°21	26° 5	4°R58	5°26	7°26	n.a.	T 16
W17	15 58 34	0♊17'07	8♍22	8°33	20°56	28°49	15° 9	15° 6	21°24	22°22	26° 6	4°58	5°23	7°33	n.a.	W17
T 18	16 2 31	1°17'44	22°37	10°20	22°12	29°32	15°23	15° 3	21°27	22°24	26° 7	4°58	5°19	7°39	n.a.	T 18
F 19	16 6 28	2°18'19	7♎ 5	12° 8	23°27	0♉16	15°37	15° 0	21°30	22°26	26° 8	4°58	5°16	7°46	n.a.	F 19
S 20	16 10 24	3°18'53	21°42	13°55	24°42	1° 0	15°50	14°57	21°33	22°27	26° 9	4°58	5°13	7°53	n.a.	S 20
S 21	16 14 21	4°19'27	6♏23	15°42	25°58	1°44	16° 4	14°54	21°36	22°29	26°10	4°58	5°10	8° 0	n.a.	S 21
M22	16 18 17	5°19'59	21° 2	17°28	27°13	2°28	16°18	14°51	21°39	22°31	26°12	4°D58	5° 7	8° 6	n.a.	M22
T 23	16 22 14	6°20'31	5♐31	19°14	28°28	3°12	16°31	14°48	21°42	22°32	26°13	4°R58	5° 3	8°13	n.a.	T 23
W24	16 26 10	7°21'01	19°46	20°58	29°44	3°55	16°45	14°45	21°44	22°34	26°14	4°58	5° 0	8°20	n.a.	W24
T 25	16 30 7	8°21'31	3♑40	22°40	0♊59	4°39	16°59	14°42	21°47	22°36	26°15	4°57	4°57	8°26	n.a.	T 25
F 26	16 34 3	9°22'01	17°13	24°21	2°14	5°23	17°12	14°38	21°50	22°38	26°16	4°57	4°54	8°33	n.a.	F 26
S 27	16 38 0	10°22'29	0♒21	25°59	3°29	6° 7	17°26	14°35	21°52	22°39	26°16	4°56	4°51	8°40	n.a.	S 27
S 28	16 41 56	11°22'56	13° 8	27°33	4°45	6°52	17°39	14°31	21°55	22°41	26°17	4°56	4°48	8°46	n.a.	S 28
M29	16 45 53	12°23'23	25°35	29° 5	6° 0	7°36	17°53	14°28	21°58	22°43	26°18	4°55	4°44	8°53	n.a.	M29
T 30	16 49 49	13°23'49	7♓46	0♋32	7°15	8°20	18° 6	14°24	22° 0	22°45	26°19	4°54	4°41	9° 0	n.a.	T 30
W31	16 53 46	14♊24'14	19♓46	1♋54	8♊30	9♉ 4	18♉20	14♑20	22♈ 3	22♋47	26♓20	4°D54	4♊38	9♈ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n36	19s54	5s 0	12n33	2s12	10n15	1s16	5n28	1s12	14n12	0s39	19s41	2n11	6n58	0s54	19n53	1s 8	4n49	7n 1	20n32	20n43	1s55		n.a.
T 2	15 54	16 10	5 14	13 3	2 11	10 39	1 17	5 44	1 12	14 16	0 39	19 41	2 11	6 59	0 54	19 53	1 8	4 50	7 1	20 32	20 42	1 52		n.a.
W 3	16 11	11 50	5 13	13 33	2 10	11 3	1 18	6 0	1 12	14 20	0 39	19 41	2 12	7 0	0 54	19 53	1 8	4 50	7 1	20 32	20 42	1 49		n.a.
T 4	16 28	7 6	4 59	14 3	2 9	11 26	1 19	6 16	1 12	14 24	0 39	19 41	2 12	7 1	0 54	19 52	1 8	4 51	7 1	20 31	20 41	1 46		n.a.
F 5	16 44	2 8	4 33	14 32	2 7	11 49	1 20	6 31	1 12	14 28	0 39	19 41	2 12	7 3	0 54	19 52	1 8	4 52	7 1	20 31	20 41	1 43		n.a.
S 6	17 0	2n56	3 54	15 2	2 4	12 12	1 21	6 47	1 13	14 33	0 39	19 41	2 12	7 4	0 54	19 52	1 8	4 52	7 1	20 30	20 40	1 40		n.a.
S 7	17 16	7 57	3 5	15 31	2 1	12 35	1 22	7 2	1 13	14 37	0 39	19 41	2 12	7 5	0 54	19 52	1 8	4 53	7 1	20 30	20 40	1 37		n.a.
M 8	17 32	12 43	2 8	16 0	1 58	12 57	1 23	7 18	1 13	14 41	0 39	19 41	2 12	7 6	0 54	19 52	1 8	4 54	7 1	20 30	20 39	1 34		n.a.
T 9	17 47	17 3	1 3	16 28	1 54	13 19	1 24	7 33	1 13	14 45	0 39	19 41	2 13	7 7	0 54	19 52	1 8	4 54	7 1	20 29	20 39	1 31		n.a.
W10	18 2	20 42	0n 5	16 56	1 50	13 41	1 25	7 49	1 13	14 49	0 39	19 41	2 13	7 8	0 54	19 51	1 8	4 55	7 1	20 29	20 38	1 28		n.a.
T 11	18 17	23 27	1 13	17 24	1 45	14 2	1 26	8 4	1 13	14 53	0 39	19 41	2 13	7 10	0 54	19 51	1 7	4 55	7 2	20 29	20 37	1 25		n.a.
F 12	18 31	25 4	2 20	17 51	1 40	14 23	1 26	8 19	1 13	14 57	0 39	19 41	2 13	7 11	0 54	19 51	1 7	4 56	7 2	20 30	20 37	1 22		n.a.
S 13	18 45	25 21	3 20	18 18	1 34	14 44	1 27	8 34	1 14	15 1	0 39	19 41	2 13	7 12	0 54	19 51	1 7	4 57	7 2	20 30	20 36	1 19		n.a.
S 14	18 58	24 13	4 11	18 44	1 28	15 4	1 27	8 50	1 14	15 5	0 39	19 41	2 13	7 13	0 54	19 51	1 7	4 57	7 2	20 30	20 36	1 16		n.a.
M15	19 12	21 42	4 49	19 10	1 22	15 24	1 28	9 5	1 14	15 8	0 39	19 41	2 14	7 14	0 54	19 50	1 7	4 58	7 2	20 30	20 35	1 13		n.a.
T 16	19 25	17 56	5 12	19 35	1 15	15 43	1 28	9 20	1 14	15 12	0 40	19 41	2 14	7 15	0 54	19 50	1 7	4 58	7 2	20 30	20 35	1 10		n.a.
W17	19 37	13 7	5 17	19 59	1 7	16 2	1 28	9 34	1 14	15 16	0 40	19 42	2 14	7 16	0 54	19 50	1 7	4 59	7 2	20 30	20 34	1 7		n.a.
T 18	19 49	7 30	5 2	20 23	0 59	16 21	1 29	9 49	1 14	15 20	0 40	19 42	2 14	7 17	0 54	19 50	1 7	5 0	7 2	20 30	20 34	1 4		n.a.
F 19	20 1	1 25	4 29	20 45	0 50	16 39	1 29	10 4	1 14	15 24	0 40	19 42	2 14	7 18	0 54	19 50	1 7	5 0	7 2	20 30	20 33	1 1		n.a.
S 20	20 12	4s50	3 38	21 7	0 41	16 57	1 29	10 19	1 15	15 28	0 40	19 42	2 14	7 19	0 54	19 49	1 7	5 1	7 3	20 30	20 33	0 58		n.a.
S 21	20 23	10 51	2 32	21 29	0 31	17 14	1 29	10 33	1 15	15 31	0 40	19 42	2 15	7 20	0 54	19 49	1 7	5 1	7 3	20 30	20 32	0 55		n.a.
M22	20 34	16 15	1 17	21 49	0 21	17 31	1 29	10 48	1 15	15 35	0 40	19 42	2 15	7 21	0 54	19 49	1 7	5 2	7 3	20 30	20 31	0 52		n.a.
T 23	20 44	20 39	0s 3	22 8	0 11	17 47	1 29	11 2	1 15	15 39	0 40	19 42	2 15	7 22	0 54	19 49	1 7	5 2	7 3	20 30	20 31	0 49		n.a.
W24	20 54	23 42	1 21	22 27	0n 1	18 3	1 29	11 17	1 15	15 43	0 40	19 43	2 15	7 23	0 54	19 48	1 7	5 3	7 3	20 30	20 30	0 46		n.a.
T 25	21 3	25 14	2 33	22 44	0 12	18 19	1 28	11 31	1 15	15 46	0 40	19 43	2 15	7 24	0 54	19 48	1 7	5 3	7 3	20 30	20 30	0 43		n.a.
F 26	21 13	25 12	3 34	23 1	0 24	18 34	1 28	11 45	1 15	15 50	0 40	19 43	2 15	7 25	0 54	19 48	1 7	5 4	7 3	20 30	20 29	0 40		n.a.
S 27	21 21	23 44	4 21	23 16	0 36	18 48	1 28	11 59	1 15	15 53	0 40	19 43	2 15	7 26	0 54	19 48	1 7	5 4	7 3	20 30	20 29	0 37		n.a.
S 28	21 29	21 6	4 55	23 31	0 48	19 2	1 27	12 13	1 15	15 57	0 40	19 44	2 15	7 27	0 54	19 47	1 7	5 5	7 4	20 30	20 28	0 34		n.a.
M29	21 37	17 32	5 13	23 45	1 1	19 15	1 27	12 27	1 15	16 1	0 41	19 44	2 16	7 28	0 55	19 47	1 7	5 5	7 4	20 29	20 28	0 31		n.a.
T 30	21 45	13 19	5 17	23 57	1 13	19 28	1 26	12 41	1 15	16 4	0 41	19 44	2 16	7 29	0 55	19 47	1 7	5 6	7 4	20 29	20 27	0 28		n.a.
W31	21n52	8s40	5s 7	24n 9	1n26	19n40	1s26	12n54	1s15	16n 8	0s41	19s44	2n16	7n30	0s55	19n47	1s 7	5n 6	7n 4	20n29	20n26	0s25		n.a.

Julian Day Number = 4811862.5, Delta T = 37h42m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°11'36, Lahiri = 115°18'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8462

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 43	15♊24'39	1♈38	3♋11	9♊46	9♉48	18♉33	14°R17	22♈ 5	22♋49	26♓21	4♊55	4♊35	9♈13	n.a.	T 1
F 2	17 1 39	16°25'02	13°29	4°21	11° 1	10°33	18°46	14♌13	22° 8	22°50	26°21	4°56	4°32	9°20	n.a.	F 2
S 3	17 5 36	17°25'25	25°22	5°25	12°16	11°17	19° 0	14° 9	22°10	22°52	26°22	4°57	4°29	9°27	n.a.	S 3
S 4	17 9 32	18°25'47	7♉21	6°21	13°31	12° 1	19°13	14° 5	22°13	22°54	26°23	4°58	4°25	9°33	n.a.	S 4
M 5	17 13 29	19°26'07	19°31	7° 9	14°47	12°46	19°26	14° 1	22°15	22°56	26°23	4°59	4°22	9°40	n.a.	M 5
T 6	17 17 25	20°26'27	1♊53	7°49	16° 2	13°30	19°39	13°57	22°17	22°58	26°24	5°R 0	4°19	9°47	n.a.	T 6
W 7	17 21 22	21°26'46	14°30	8°20	17°17	14°15	19°52	13°52	22°19	23° 0	26°25	5° 0	4°16	9°53	n.a.	W 7
T 8	17 25 18	22°27'04	27°23	8°41	18°32	14°59	20° 5	13°48	22°22	23° 2	26°25	4°59	4°13	10° 0	n.a.	T 8
F 9	17 29 15	23°27'20	10♋30	8°53	19°48	15°44	20°18	13°44	22°24	23° 4	26°26	4°57	4° 9	10° 7	n.a.	F 9
S 10	17 33 11	24°27'35	23°53	8°R56	21° 3	16°28	20°31	13°40	22°26	23° 6	26°26	4°54	4° 6	10°13	n.a.	S 10
S 11	17 37 8	25°27'49	7♌28	8°49	22°18	17°13	20°44	13°35	22°28	23° 8	26°27	4°51	4° 3	10°20	n.a.	S 11
M12	17 41 4	26°28'01	21°15	8°34	23°33	17°57	20°57	13°31	22°30	23°10	26°27	4°48	4° 0	10°27	n.a.	M12
T 13	17 45 1	27°28'11	5♍11	8° 9	24°48	18°42	21°10	13°26	22°32	23°13	26°27	4°46	3°57	10°34	n.a.	T 13
W14	17 48 58	28°28'20	19°15	7°37	26° 3	19°27	21°22	13°22	22°34	23°15	26°28	4°44	3°54	10°40	n.a.	W14
T 15	17 52 54	29°28'27	3♎23	6°57	27°19	20°11	21°35	13°17	22°36	23°17	26°28	4°D44	3°50	10°47	n.a.	T 15
F 16	17 56 51	0♋28'32	17°36	6°11	28°34	20°56	21°47	13°13	22°38	23°19	26°28	4°45	3°47	10°54	n.a.	F 16
S 17	18 0 47	1°28'36	1♏49	5°20	29°49	21°41	22° 0	13° 8	22°40	23°21	26°28	4°46	3°44	11° 0	n.a.	S 17
S 18	18 4 44	2°28'38	16° 2	4°26	1♋ 4	22°26	22°12	13° 4	22°42	23°23	26°29	4°48	3°41	11° 7	n.a.	S 18
M19	18 8 40	3°28'39	0♐11	3°29	2°19	23°11	22°25	12°59	22°43	23°25	26°29	4°R49	3°38	11°14	n.a.	M19
T 20	18 12 37	4°28'38	14°14	2°31	3°34	23°56	22°37	12°54	22°45	23°28	26°29	4°48	3°35	11°20	n.a.	T 20
W21	18 16 33	5°28'35	28° 6	1°33	4°49	24°40	22°49	12°50	22°47	23°30	26°29	4°47	3°31	11°27	n.a.	W21
T 22	18 20 30	6°28'31	11♑44	0°37	6° 4	25°25	23° 1	12°45	22°48	23°32	26°29	4°43	3°28	11°34	n.a.	T 22
F 23	18 24 26	7°28'26	25° 6	29♊43	7°19	26°10	23°13	12°40	22°50	23°34	26°29	4°38	3°25	11°40	n.a.	F 23
S 24	18 28 23	8°28'19	8♒ 9	28°53	8°34	26°55	23°25	12°35	22°51	23°36	26°R29	4°33	3°22	11°47	n.a.	S 24
S 25	18 32 20	9°28'11	20°55	28° 7	9°49	27°40	23°37	12°31	22°53	23°39	26°29	4°27	3°19	11°54	n.a.	S 25
M26	18 36 16	10°28'01	3♓23	27°26	11° 4	28°25	23°49	12°26	22°54	23°41	26°29	4°21	3°16	12° 1	n.a.	M26
T 27	18 40 13	11°27'50	15°35	26°50	12°19	29°11	24° 1	12°21	22°55	23°43	26°29	4°17	3°12	12° 7	n.a.	T 27
W28	18 44 9	12°27'37	27°36	26°20	13°34	29°56	24°12	12°16	22°57	23°45	26°29	4°14	3° 9	12°14	n.a.	W28
T 29	18 48 6	13°27'24	9♈29	25°57	14°49	0♊41	24°24	12°11	22°58	23°47	26°29	4°D12	3° 6	12°21	n.a.	T 29
F 30	18 52 2	14♋27'09	21♈20	25♊39	16♋ 4	1♊26	24♉35	12♌ 7	22♈59	23♋50	26♓29	4♊13	3♊ 3	12♈27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	3s43	4s43	24n20	1n38	19n52	1s25	13n 8	1s15	16n11	0s41	19s45	2n16	7n30	0s55	19n46	1s 7	5n 6	7n 4	20n29	20n26	0s22		n.a.
F 2	22 4	1n20	4 8	24 30	1 50	20 3	1 24	13 21	1 15	16 15	0 41	19 45	2 16	7 31	0 55	19 46	1 7	5 7	7 4	20 30	20 25	0 19		n.a.
S 3	22 10	6 23	3 22	24 40	2 2	20 13	1 23	13 34	1 15	16 18	0 41	19 45	2 16	7 32	0 55	19 46	1 7	5 7	7 4	20 30	20 25	0 16		n.a.
S 4	22 15	11 14	2 27	24 48	2 13	20 23	1 22	13 48	1 15	16 21	0 41	19 46	2 16	7 33	0 55	19 45	1 7	5 8	7 4	20 30	20 24	0 13		n.a.
M 5	22 20	15 44	1 25	24 56	2 23	20 33	1 22	14 1	1 15	16 25	0 41	19 46	2 16	7 34	0 55	19 45	1 7	5 8	7 5	20 30	20 24	0 10		n.a.
T 6	22 24	19 39	0 17	25 4	2 33	20 42	1 21	14 14	1 15	16 28	0 41	19 46	2 16	7 35	0 55	19 45	1 7	5 8	7 5	20 30	20 23	0 7		n.a.
W 7	22 28	22 44	0n52	25 10	2 41	20 50	1 19	14 26	1 15	16 31	0 41	19 47	2 16	7 35	0 55	19 45	1 7	5 9	7 5	20 30	20 23	0 4		n.a.
T 8	22 32	24 43	2 1	25 16	2 49	20 57	1 18	14 39	1 15	16 35	0 41	19 47	2 16	7 36	0 55	19 44	1 7	5 9	7 5	20 30	20 22	0 1		n.a.
F 9	22 35	25 23	3 4	25 21	2 55	21 5	1 17	14 52	1 15	16 38	0 42	19 47	2 17	7 37	0 55	19 44	1 7	5 9	7 5	20 30	20 21	0n 2		n.a.
S 10	22 38	24 36	3 58	25 26	2 59	21 11	1 16	15 4	1 15	16 41	0 42	19 48	2 17	7 38	0 55	19 44	1 7	5 10	7 5	20 29	20 21	0 5		n.a.
S 11	22 40	22 23	4 40	25 29	3 2	21 17	1 15	15 16	1 15	16 44	0 42	19 48	2 17	7 38	0 55	19 43	1 7	5 10	7 5	20 29	20 20	0 8		n.a.
M12	22 42	18 50	5 6	25 31	3 3	21 22	1 13	15 28	1 15	16 47	0 42	19 48	2 17	7 39	0 55	19 43	1 7	5 10	7 6	20 28	20 20	0 11		n.a.
T 13	22 43	14 14	5 15	25 32	3 3	21 26	1 12	15 40	1 15	16 51	0 42	19 49	2 17	7 40	0 55	19 43	1 7	5 11	7 6	20 28	20 19	0 14		n.a.
W14	22 44	8 50	5 5	25 31	3 0	21 30	1 10	15 52	1 15	16 54	0 42	19 49	2 17	7 40	0 55	19 42	1 7	5 11	7 6	20 28	20 19	0 17		n.a.
T 15	22 44	2 56	4 36	25 29	2 55	21 34	1 9	16 4	1 15	16 57	0 42	19 50	2 17	7 41	0 55	19 42	1 7	5 11	7 6	20 28	20 18	0 20		n.a.
F 16	22 44	3s 8	3 51	25 24	2 49	21 36	1 7	16 15	1 15	17 0	0 42	19 50	2 17	7 42	0 55	19 42	1 7	5 11	7 6	20 28	20 17	0 23		n.a.
S 17	22 44	9 4	2 51	25 18	2 40	21 38	1 6	16 26	1 15	17 3	0 42	19 50	2 17	7 42	0 55	19 41	1 7	5 11	7 6	20 28	20 17	0 26		n.a.
S 18	22 43	14 32	1 41	25 10	2 30	21 40	1 4	16 38	1 15	17 6	0 43	19 51	2 17	7 43	0 55	19 41	1 7	5 12	7 6	20 28	20 16	0 29		n.a.
M19	22 42	19 11	0 25	25 0	2 18	21 41	1 3	16 49	1 15	17 9	0 43	19 51	2 17	7 43	0 55	19 41	1 7	5 12	7 7	20 28	20 16	0 32		n.a.
T 20	22 40	22 41	0s51	24 48	2 5	21 41	1 1	17 0	1 15	17 12	0 43	19 52	2 17	7 44	0 55	19 40	1 7	5 12	7 7	20 28	20 15	0 35		n.a.
W21	22 38	24 47	2 4	24 34	1 50	21 40	0 59	17 10	1 15	17 15	0 43	19 52	2 17	7 45	0 55	19 40	1 7	5 12	7 7	20 28	20 14	0 39		n.a.
T 22	22 35	25 22	3 8	24 19	1 35	21 39	0 57	17 21	1 15	17 17	0 43	19 52	2 17	7 45	0 56	19 40	1 7	5 12	7 7	20 27	20 14	0 42		n.a.
F 23	22 32	24 26	4 1	24 3	1 18	21 37	0 55	17 31	1 15	17 20	0 43	19 53	2 17	7 46	0 56	19 39	1 6	5 13	7 7	20 27	20 13	0 45		n.a.
S 24	22 29	22 11	4 39	23 46	1 2	21 35	0 53	17 41	1 14	17 23	0 43	19 53	2 17	7 46	0 56	19 39	1 6	5 13	7 7	20 26	20 13	0 48		n.a.
S 25	22 25	18 54	5 3	23 28	0 45	21 32	0 51	17 51	1 14	17 26	0 43	19 54	2 17	7 47	0 56	19 39	1 6	5 13	7 7	20 24	20 12	0 51		n.a.
M26	22 20	14 49	5 11	23 10	0 27	21 28	0 49	18 1	1 14	17 28	0 43	19 54	2 17	7 47	0 56	19 38	1 6	5 13	7 7	20 23	20 12	0 54		n.a.
T 27	22 16	10 14	5 5	22 53	0 10	21 24	0 47	18 11	1 14	17 31	0 44	19 55	2 17	7 47	0 56	19 38	1 6	5 13	7 8	20 23	20 11	0 57		n.a.
W28	22 11	5 19	4 46	22 35	0s 6	21 19	0 45	18 20	1 14	17 34	0 44	19 55	2 17	7 48	0 56	19 38	1 6	5 13	7 8	20 22	20 10	1 0		n.a.
T 29	22 5	0 16	4 14	22 18	0 22	21 14	0 43	18 29	1 14	17 36	0 44	19 56	2 17	7 48	0 56	19 37	1 6	5 13	7 8	20 22	20 10	1 3		n.a.
F 30	21n59	4n47	3s32	22n 2	0s38	21n 7	0s41	18n39	1s14	17n39	0s44	19s56	2n17	7n49	0s56	19n37	1s 6	5n13	7n 8	20n22	20n 9	1n 6		n.a.

Julian Day Number = 4811893.5, Delta T = 37h42m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°11'40, Lahiri = 115°18'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8462

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 59	15♋26'53	3♉13	25°R28	17♋18	2♊11	24♉47	12°R 2	23♈ 0	23♋52	26°R28	4♊14	3♊ 0	12♈34	n.a.	S 1
S 2	18 59 55	16°26'35	15°13	25°D22	18°33	2°57	24°58	11♌57	23° 1	23°54	26♓28	4°15	2°56	12°41	n.a.	S 2
M 3	19 3 52	17°26'17	27°26	25♊23	19°48	3°42	25° 9	11°52	23° 3	23°57	26°28	4°17	2°53	12°47	n.a.	M 3
T 4	19 7 48	18°25'57	9♊55	25°29	21° 3	4°27	25°20	11°48	23° 4	23°59	26°28	4°R17	2°50	12°54	n.a.	T 4
W 5	19 11 45	19°25'35	22°43	25°40	22°18	5°12	25°31	11°43	23° 4	24° 1	26°27	4°15	2°47	13° 1	n.a.	W 5
T 6	19 15 42	20°25'12	5♋53	25°57	23°33	5°58	25°42	11°38	23° 5	24° 3	26°27	4°11	2°44	13° 7	n.a.	T 6
F 7	19 19 38	21°24'48	19°23	26°18	24°48	6°43	25°53	11°34	23° 6	24° 6	26°26	4° 5	2°41	13°14	n.a.	F 7
S 8	19 23 35	22°24'22	3♌12	26°45	26° 2	7°29	26° 4	11°29	23° 7	24° 8	26°26	3°58	2°37	13°21	n.a.	S 8
S 9	19 27 31	23°23'54	17°16	27°16	27°17	8°14	26°14	11°24	23° 8	24°10	26°25	3°50	2°34	13°28	n.a.	S 9
M10	19 31 28	24°23'24	1♍30	27°51	28°32	8°59	26°25	11°20	23° 8	24°12	26°25	3°41	2°31	13°34	n.a.	M10
T 11	19 35 24	25°22'53	15°50	28°30	29°47	9°45	26°35	11°15	23° 9	24°15	26°24	3°35	2°28	13°41	n.a.	T 11
W12	19 39 21	26°22'19	0♎ 9	29°13	1♌ 1	10°30	26°46	11°11	23°10	24°17	26°24	3°30	2°25	13°48	n.a.	W12
T 13	19 43 17	27°21'44	14°25	29°59	2°16	11°16	26°56	11° 6	23°10	24°19	26°23	3°27	2°22	13°54	n.a.	T 13
F 14	19 47 14	28°21'07	28°35	0♋49	3°31	12° 1	27° 6	11° 2	23°11	24°22	26°23	3°D26	2°18	14° 1	n.a.	F 14
S 15	19 51 11	29°20'27	12♏37	1°42	4°45	12°47	27°16	10°57	23°11	24°24	26°22	3°27	2°15	14° 8	n.a.	S 15
S 16	19 55 7	0♌19'46	26°31	2°38	6° 0	13°32	27°26	10°53	23°12	24°26	26°21	3°R27	2°12	14°14	n.a.	S 16
M17	19 59 4	1°19'03	10♐15	3°37	7°15	14°18	27°36	10°49	23°12	24°28	26°21	3°27	2° 9	14°21	n.a.	M17
T 18	20 3 0	2°18'19	23°51	4°38	8°29	15° 4	27°45	10°44	23°12	24°31	26°20	3°26	2° 6	14°28	n.a.	T 18
W19	20 6 57	3°17'32	7♑17	5°43	9°44	15°49	27°55	10°40	23°12	24°33	26°19	3°21	2° 2	14°34	n.a.	W19
T 20	20 10 53	4°16'43	20°32	6°50	10°58	16°35	28° 4	10°36	23°13	24°35	26°18	3°14	1°59	14°41	n.a.	T 20
F 21	20 14 50	5°15'53	3♒35	7°59	12°13	17°21	28°14	10°32	23°13	24°37	26°17	3° 5	1°56	14°48	n.a.	F 21
S 22	20 18 46	6°15'01	16°24	9°10	13°27	18° 6	28°23	10°28	23°13	24°40	26°17	2°54	1°53	14°54	n.a.	S 22
S 23	20 22 43	7°14'08	29° 0	10°24	14°42	18°52	28°32	10°24	23°R13	24°42	26°16	2°42	1°50	15° 1	n.a.	S 23
M24	20 26 40	8°13'13	11♓22	11°40	15°56	19°38	28°41	10°20	23°13	24°44	26°15	2°31	1°47	15° 8	n.a.	M24
T 25	20 30 36	9°12'16	23°31	12°58	17°11	20°23	28°50	10°16	23°13	24°46	26°14	2°21	1°43	15°14	n.a.	T 25
W26	20 34 33	10°11'18	5♈30	14°18	18°25	21° 9	28°58	10°12	23°13	24°49	26°13	2°13	1°40	15°21	n.a.	W26
T 27	20 38 29	11°10'18	17°23	15°40	19°40	21°55	29° 7	10° 8	23°12	24°51	26°12	2° 8	1°37	15°28	n.a.	T 27
F 28	20 42 26	12° 9'17	29°12	17° 4	20°54	22°41	29°15	10° 5	23°12	24°53	26°11	2° 5	1°34	15°35	n.a.	F 28
S 29	20 46 22	13° 8'15	11♉ 4	18°30	22° 9	23°26	29°24	10° 1	23°12	24°55	26°10	2°D 5	1°31	15°41	n.a.	S 29
S 30	20 50 19	14° 7'11	23° 3	19°58	23°23	24°12	29°32	9°58	23°12	24°57	26° 9	2° 5	1°28	15°48	n.a.	S 30
M31	20 54 16	15♌ 6'06	5♊16	21♋28	24♌37	24♊58	29♉40	9♌54	23♈11	25♋ 0	26♓ 8	2°R 5	1♊24	15♈55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	9n42	2s41	21n47	0s53	21n 1	0s39	18n47	1s13	17n41	0s44	19s56	2n17	7n49	0s56	19n36	1s 6	5n13	7n 8	20n22	20n 9	1n 9		n.a.
S 2	21 46	14 18	1 42	21 32	1 7	20 53	0 37	18 56	1 13	17 44	0 44	19 57	2 17	7 49	0 56	19 36	1 6	5 13	7 8	20 22	20 8	1 12		n.a.
M 3	21 38	18 24	0 37	21 19	1 21	20 45	0 35	19 5	1 13	17 46	0 44	19 57	2 17	7 50	0 56	19 36	1 6	5 13	7 8	20 23	20 7	1 15		n.a.
T 4	21 31	21 47	0n31	21 6	1 34	20 37	0 32	19 13	1 13	17 49	0 45	19 58	2 17	7 50	0 56	19 35	1 6	5 13	7 9	20 23	20 7	1 18		n.a.
W 5	21 23	24 11	1 38	20 54	1 46	20 28	0 30	19 21	1 13	17 51	0 45	19 58	2 16	7 50	0 56	19 35	1 6	5 13	7 9	20 22	20 6	1 21		n.a.
T 6	21 14	25 19	2 42	20 44	1 57	20 18	0 28	19 29	1 12	17 54	0 45	19 59	2 16	7 51	0 56	19 35	1 6	5 13	7 9	20 22	20 6	1 24		n.a.
F 7	21 6	25 0	3 39	20 34	2 7	20 7	0 25	19 37	1 12	17 56	0 45	19 59	2 16	7 51	0 56	19 34	1 6	5 13	7 9	20 21	20 5	1 27		n.a.
S 8	20 56	23 9	4 24	20 25	2 17	19 57	0 23	19 44	1 12	17 58	0 45	20 0	2 16	7 51	0 56	19 34	1 6	5 13	7 9	20 19	20 4	1 30		n.a.
S 9	20 47	19 53	4 54	20 17	2 26	19 45	0 21	19 51	1 12	18 1	0 45	20 0	2 16	7 51	0 56	19 33	1 6	5 13	7 9	20 18	20 4	1 33		n.a.
M10	20 37	15 25	5 6	20 10	2 33	19 33	0 18	19 58	1 11	18 3	0 45	20 1	2 16	7 52	0 56	19 33	1 6	5 13	7 9	20 16	20 3	1 36		n.a.
T 11	20 26	10 3	5 0	20 3	2 41	19 20	0 16	20 5	1 11	18 5	0 46	20 1	2 16	7 52	0 56	19 33	1 6	5 13	7 9	20 15	20 3	1 39		n.a.
W12	20 16	4 9	4 34	19 57	2 47	19 7	0 14	20 12	1 11	18 7	0 46	20 2	2 16	7 52	0 57	19 32	1 6	5 13	7 9	20 14	20 2	1 42		n.a.
T 13	20 5	1s56	3 52	19 51	2 53	18 54	0 11	20 18	1 11	18 9	0 46	20 2	2 16	7 52	0 57	19 32	1 6	5 13	7 10	20 14	20 1	1 45		n.a.
F 14	19 53	7 54	2 56	19 46	2 58	18 39	0 9	20 25	1 10	18 11	0 46	20 2	2 16	7 52	0 57	19 32	1 6	5 12	7 10	20 13	20 1	1 48		n.a.
S 15	19 42	13 26	1 49	19 42	3 2	18 25	0 6	20 31	1 10	18 13	0 46	20 3	2 16	7 52	0 57	19 31	1 6	5 12	7 10	20 14	20 0	1 51		n.a.
S 16	19 29	18 12	0 37	19 37	3 6	18 10	0 4	20 36	1 10	18 15	0 46	20 3	2 15	7 52	0 57	19 31	1 6	5 12	7 10	20 14	20 0	1 55		n.a.
M17	19 17	21 56	0s36	19 33	3 9	17 54	0 1	20 42	1 9	18 17	0 46	20 4	2 15	7 52	0 57	19 30	1 6	5 12	7 10	20 14	19 59	1 58		n.a.
T 18	19 4	24 23	1 47	19 29	3 11	17 38	0n 1	20 47	1 9	18 19	0 47	20 4	2 15	7 52	0 57	19 30	1 6	5 12	7 10	20 13	19 58	2 1		n.a.
W19	18 51	25 23	2 50	19 25	3 13	17 21	0 4	20 52	1 9	18 21	0 47	20 5	2 15	7 53	0 57	19 30	1 6	5 11	7 10	20 13	19 58	2 4		n.a.
T 20	18 38	24 54	3 44	19 20	3 14	17 4	0 6	20 57	1 8	18 23	0 47	20 5	2 15	7 53	0 57	19 29	1 6	5 11	7 10	20 11	19 57	2 7		n.a.
F 21	18 24	23 4	4 24	19 16	3 14	16 46	0 8	21 2	1 8	18 25	0 47	20 6	2 15	7 53	0 57	19 29	1 6	5 11	7 10	20 10	19 56	2 10		n.a.
S 22	18 10	20 5	4 51	19 12	3 14	16 28	0 11	21 6	1 8	18 27	0 47	20 6	2 15	7 53	0 57	19 28	1 6	5 11	7 10	20 7	19 56	2 13		n.a.
S 23	17 55	16 13	5 2	19 8	3 13	16 10	0 13	21 10	1 7	18 29	0 47	20 7	2 14	7 52	0 57	19 28	1 6	5 11	7 11	20 5	19 55	2 16		n.a.
M24	17 41	11 44	4 59	19 3	3 12	15 51	0 16	21 14	1 7	18 30	0 48	20 7	2 14	7 52	0 57	19 28	1 6	5 10	7 11	20 3	19 55	2 19		n.a.
T 25	17 26	6 51	4 43	18 58	3 10	15 31	0 18	21 18	1 6	18 32	0 48	20 7	2 14	7 52	0 57	19 27	1 6	5 10	7 11	20 1	19 54	2 22		n.a.
W26	17 11	1 47	4 14	18 53	3 8	15 11	0 21	21 21	1 6	18 34	0 48	20 8	2 14	7 52	0 57	19 27	1 6	5 10	7 11	20 0	19 53	2 25		n.a.
T 27	16 55	3n19	3 34	18 47	3 5	14 51	0 23	21 25	1 6	18 35	0 48	20 8	2 14	7 52	0 57	19 26	1 6	5 9	7 11	19 59	19 53	2 28		n.a.
F 28	16 39	8 17	2 45	18 40	3 2	14 31	0 25	21 27	1 5	18 37	0 48	20 9	2 14	7 52	0 57	19 26	1 6	5 9	7 11	19 58	19 52	2 31		n.a.
S 29	16 23	12 58	1 49	18 33	2 58	14 10	0 28	21 30	1 5	18 38	0 49	20 9	2 13	7 52	0 57	19 26	1 6	5 9	7 11	19 58	19 52	2 34		n.a.
S 30	16 7	17 13	0 48	18 26	2 54	13 48	0 30	21 33	1 4	18 40	0 49	20 10	2 13	7 52	0 57	19 25	1 7	5 8	7 11	19 58	19 51	2 37		n.a.
M31	15n50	20n50	0n17	18n18	2s49	13n27	0n32	21n35	1s 4	18n41	0s49	20s10	2n13	7n52	0s57	19n25	1s 7	5n 8	7n11	19n58	19n50	2n40		n.a.

Julian Day Number = 4811923.5, Delta T = 37h42m49s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°11'44, Lahiri = 115°18'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8462

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 58 12	16♌ 5'00	17♊46	22♋59	25♌52	25♊44	29♉48	9°R51	23°R11	25♋ 2	26°R 7	2°R 4	1♊21	16♈ 1	n.a.	T 1
W 2	21 2 9	17° 3'53	0♋38	24°32	27° 6	26°30	29°55	9♑47	23♈10	25° 4	26♓ 6	2♊ 1	1°18	16° 8	n.a.	W 2
T 3	21 6 5	18° 2'44	13°56	26° 7	28°21	27°15	0♊ 3	9°44	23°10	25° 6	26° 4	1°55	1°15	16°15	n.a.	T 3
F 4	21 10 2	19° 1'33	27°40	27°44	29°35	28° 1	0°11	9°41	23° 9	25° 8	26° 3	1°47	1°12	16°21	n.a.	F 4
S 5	21 13 58	20° 0'21	11♌49	29°23	0♍49	28°47	0°18	9°38	23° 8	25°10	26° 2	1°37	1° 8	16°28	n.a.	S 5
S 6	21 17 55	20°59'08	26°17	1♌ 3	2° 3	29°33	0°25	9°35	23° 8	25°12	26° 1	1°25	1° 5	16°35	n.a.	S 6
M 7	21 21 52	21°57'52	10♍58	2°46	3°18	0♋19	0°32	9°32	23° 7	25°14	26° 0	1°14	1° 2	16°41	n.a.	M 7
T 8	21 25 48	22°56'36	25°44	4°30	4°32	1° 5	0°39	9°29	23° 6	25°17	25°58	1° 4	0°59	16°48	n.a.	T 8
W 9	21 29 45	23°55'17	10♎27	6°16	5°46	1°50	0°46	9°27	23° 5	25°19	25°57	0°56	0°56	16°55	n.a.	W 9
T 10	21 33 41	24°53'56	25° 1	8° 4	7° 0	2°36	0°52	9°24	23° 5	25°21	25°56	0°52	0°53	17° 1	n.a.	T 10
F 11	21 37 38	25°52'34	9♏20	9°53	8°15	3°22	0°59	9°21	23° 4	25°23	25°55	0°49	0°49	17° 8	n.a.	F 11
S 12	21 41 34	26°51'10	23°24	11°45	9°29	4° 8	1° 5	9°19	23° 3	25°25	25°53	0°49	0°46	17°15	n.a.	S 12
S 13	21 45 31	27°49'44	7♐11	13°38	10°43	4°54	1°11	9°17	23° 2	25°27	25°52	0°49	0°43	17°21	n.a.	S 13
M14	21 49 28	28°48'17	20°43	15°33	11°57	5°40	1°17	9°14	23° 1	25°29	25°51	0°48	0°40	17°28	n.a.	M14
T 15	21 53 24	29°46'48	4♑ 1	17°30	13°11	6°26	1°23	9°12	22°59	25°31	25°49	0°45	0°37	17°35	n.a.	T 15
W16	21 57 21	0♍45'17	17° 6	19°29	14°25	7°11	1°28	9°10	22°58	25°33	25°48	0°40	0°34	17°41	n.a.	W16
T 17	22 1 17	1°43'44	29°59	21°29	15°39	7°57	1°34	9° 8	22°57	25°35	25°46	0°31	0°30	17°48	n.a.	T 17
F 18	22 5 14	2°42'09	12♒43	23°32	16°53	8°43	1°39	9° 6	22°56	25°36	25°45	0°20	0°27	17°55	n.a.	F 18
S 19	22 9 10	3°40'33	25°15	25°36	18° 7	9°29	1°44	9° 4	22°55	25°38	25°44	0° 7	0°24	18° 2	n.a.	S 19
S 20	22 13 7	4°38'56	7♓36	27°42	19°21	10°15	1°49	9° 3	22°53	25°40	25°42	29♉54	0°21	18° 8	n.a.	S 20
M21	22 17 4	5°37'17	19°48	29°49	20°35	11° 1	1°54	9° 1	22°52	25°42	25°41	29°40	0°18	18°15	n.a.	M21
T 22	22 21 0	6°35'37	1♈51	1♍57	21°49	11°46	1°58	9° 0	22°51	25°44	25°39	29°28	0°14	18°22	n.a.	T 22
W23	22 24 57	7°33'55	13°46	4° 7	23° 3	12°32	2° 3	8°58	22°49	25°46	25°38	29°19	0°11	18°28	n.a.	W23
T 24	22 28 53	8°32'12	25°36	6°18	24°17	13°18	2° 7	8°57	22°48	25°48	25°36	29°12	0° 8	18°35	n.a.	T 24
F 25	22 32 50	9°30'29	7♉24	8°29	25°31	14° 4	2°11	8°56	22°46	25°49	25°35	29° 8	0° 5	18°42	n.a.	F 25
S 26	22 36 46	10°28'44	19°15	10°42	26°44	14°50	2°15	8°55	22°44	25°51	25°33	29° 6	0° 2	18°48	n.a.	S 26
S 27	22 40 43	11°26'58	1♊13	12°54	27°58	15°35	2°19	8°54	22°43	25°53	25°32	29°D 6	29♉59	18°55	n.a.	S 27
M28	22 44 40	12°25'11	13°23	15° 7	29°12	16°21	2°22	8°53	22°41	25°55	25°30	29°R 6	29°55	19° 2	n.a.	M28
T 29	22 48 36	13°23'23	25°51	17°19	0♎26	17° 7	2°26	8°52	22°40	25°56	25°29	29° 6	29°52	19° 8	n.a.	T 29
W30	22 52 33	14°21'34	8♋42	19°31	1°40	17°53	2°29	8°51	22°38	25°58	25°27	29° 3	29°49	19°15	n.a.	W30
T 31	22 56 29	15♍19'44	22♋ 0	21♍42	2♎53	18♋39	2♊32	8♑51	22♈36	26♋ 0	25♓26	28♉59	29♉46	19♈22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n33	23n34	1n22	18n 9	2s44	13n 4	0n35	21n37	1s 3	18n43	0s49	20s10	2n13	7n51	0s58	19n25	1s 7	5n 8	7n11	19n58	19n50	2n43		n.a.
W 2	15 16	25 9	2 25	17 59	2 38	12 42	0 37	21 39	1 3	18 44	0 49	20 11	2 13	7 51	0 58	19 24	1 7	5 7	7 11	19 57	19 49	2 46		n.a.
T 3	14 59	25 23	3 22	17 49	2 32	12 19	0 39	21 40	1 2	18 46	0 49	20 11	2 13	7 51	0 58	19 24	1 7	5 7	7 11	19 56	19 48	2 50		n.a.
F 4	14 41	24 6	4 10	17 37	2 26	11 56	0 42	21 42	1 2	18 47	0 50	20 12	2 12	7 51	0 58	19 23	1 7	5 7	7 11	19 55	19 48	2 53		n.a.
S 5	14 23	21 17	4 43	17 25	2 19	11 33	0 44	21 43	1 1	18 48	0 50	20 12	2 12	7 50	0 58	19 23	1 7	5 6	7 11	19 53	19 47	2 56		n.a.
S 6	14 5	17 6	5 0	17 12	2 11	11 9	0 46	21 43	1 1	18 49	0 50	20 13	2 12	7 50	0 58	19 23	1 7	5 6	7 11	19 50	19 47	2 59		n.a.
M 7	13 47	11 50	4 56	16 57	2 4	10 45	0 48	21 44	1 0	18 51	0 50	20 13	2 12	7 50	0 58	19 22	1 7	5 5	7 11	19 48	19 46	3 2		n.a.
T 8	13 28	5 51	4 34	16 42	1 55	10 21	0 50	21 44	1 0	18 52	0 50	20 13	2 12	7 49	0 58	19 22	1 7	5 5	7 12	19 46	19 45	3 5		n.a.
W 9	13 10	0s26	3 53	16 26	1 47	9 57	0 53	21 44	0 59	18 53	0 51	20 14	2 11	7 49	0 58	19 21	1 7	5 4	7 12	19 45	19 45	3 8		n.a.
T 10	12 51	6 39	2 57	16 8	1 38	9 32	0 55	21 44	0 59	18 54	0 51	20 14	2 11	7 49	0 58	19 21	1 7	5 4	7 12	19 44	19 44	3 11		n.a.
F 11	12 31	12 25	1 51	15 49	1 29	9 7	0 57	21 44	0 58	18 55	0 51	20 14	2 11	7 48	0 58	19 21	1 7	5 3	7 12	19 43	19 43	3 14		n.a.
S 12	12 12	17 27	0 39	15 29	1 20	8 42	0 59	21 43	0 58	18 56	0 51	20 15	2 11	7 48	0 58	19 20	1 7	5 3	7 12	19 43	19 43	3 17		n.a.
S 13	11 53	21 26	0s34	15 7	1 10	8 16	1 1	21 42	0 57	18 57	0 51	20 15	2 11	7 48	0 58	19 20	1 7	5 2	7 12	19 43	19 42	3 20		n.a.
M14	11 33	24 8	1 43	14 44	1 1	7 51	1 3	21 41	0 56	18 58	0 52	20 16	2 10	7 47	0 58	19 20	1 7	5 2	7 12	19 43	19 41	3 23		n.a.
T 15	11 13	25 26	2 46	14 20	0 51	7 25	1 4	21 40	0 56	18 59	0 52	20 16	2 10	7 47	0 58	19 19	1 7	5 1	7 12	19 43	19 41	3 26		n.a.
W16	10 53	25 18	3 38	13 54	0 40	6 59	1 6	21 38	0 55	19 0	0 52	20 16	2 10	7 46	0 58	19 19	1 7	5 1	7 12	19 41	19 40	3 29		n.a.
T 17	10 33	23 47	4 19	13 27	0 30	6 33	1 8	21 36	0 55	19 1	0 52	20 17	2 10	7 46	0 58	19 18	1 7	5 0	7 12	19 40	19 40	3 32		n.a.
F 18	10 13	21 5	4 46	12 58	0 20	6 6	1 10	21 34	0 54	19 2	0 52	20 17	2 9	7 45	0 58	19 18	1 7	5 0	7 12	19 38	19 39	3 35		n.a.
S 19	9 52	17 26	4 59	12 28	0 10	5 40	1 11	21 32	0 53	19 3	0 53	20 17	2 9	7 45	0 58	19 18	1 7	4 59	7 12	19 35	19 38	3 38		n.a.
S 20	9 32	13 5	4 57	11 56	0n 1	5 13	1 13	21 29	0 53	19 3	0 53	20 18	2 9	7 44	0 58	19 17	1 7	4 59	7 12	19 32	19 38	3 42		n.a.
M21	9 11	8 16	4 42	11 23	0 11	4 47	1 15	21 26	0 52	19 4	0 53	20 18	2 9	7 44	0 58	19 17	1 7	4 58	7 12	19 29	19 37	3 45		n.a.
T 22	8 50	3 12	4 14	10 48	0 21	4 20	1 16	21 23	0 51	19 5	0 53	20 18	2 8	7 43	0 58	19 17	1 7	4 58	7 12	19 27	19 36	3 48		n.a.
W23	8 29	1n57	3 35	10 12	0 31	3 53	1 18	21 20	0 51	19 5	0 53	20 19	2 8	7 43	0 59	19 16	1 7	4 57	7 12	19 25	19 36	3 51		n.a.
T 24	8 8	7 0	2 47	9 34	0 40	3 26	1 19	21 16	0 50	19 6	0 54	20 19	2 8	7 42	0 59	19 16	1 7	4 56	7 12	19 23	19 35	3 54		n.a.
F 25	7 47	11 48	1 52	8 55	0 50	2 58	1 21	21 12	0 49	19 7	0 54	20 19	2 8	7 41	0 59	19 16	1 7	4 56	7 12	19 23	19 34	3 57		n.a.
S 26	7 25	16 11	0 52	8 15	0 58	2 31	1 22	21 8	0 48	19 7	0 54	20 20	2 7	7 41	0 59	19 15	1 7	4 55	7 12	19 22	19 34	4 0		n.a.
S 27	7 4	19 59	0n11	7 33	1 7	2 4	1 23	21 4	0 48	19 8	0 54	20 20	2 7	7 40	0 59	19 15	1 7	4 55	7 12	19 22	19 33	4 3		n.a.
M28	6 42	22 59	1 15	6 51	1 14	1 36	1 24	21 0	0 47	19 8	0 54	20 20	2 7	7 40	0 59	19 15	1 7	4 54	7 11	19 22	19 32	4 6		n.a.
T 29	6 21	24 57	2 17	6 7	1 22	1 9	1 26	20 55	0 46	19 8	0 55	20 21	2 7	7 39	0 59	19 14	1 7	4 53	7 11	19 22	19 32	4 9		n.a.
W30	5 59	25 41	3 14	5 23	1 28	0 41	1 27	20 50	0 45	19 9	0 55	20 21	2 7	7 38	0 59	19 14	1 7	4 53	7 11	19 22	19 31	4 12		n.a.
T 31	5n37	24n59	4n 2	4n38	1n34	0n14	1n28	20n45	0s45	19n 9	0s55	20s21	2n 6	7n38	0s59	19n14	1s 7	4n52	7n11	19n21	19n30	4n15		n.a.

Julian Day Number = 4811954.5, Delta T = 37h42m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°11'49, Lahiri = 115°18'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8462

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 0 26	16♍17'53	5♌46	23♍52	4♎ 7	19♋24	2♊35	8°R50	22°R34	26♋ 1	25°R24	28°R52	29♉43	19♈28	n.a.	F 1
S 2	23 4 23	17°16'01	20° 2	26° 1	5°21	20°10	2°37	8♌50	22♈33	26° 3	25♓22	28♉43	29°40	19°35	n.a.	S 2
S 3	23 8 19	18°14'07	4♍41	28° 8	6°35	20°56	2°40	8°50	22°31	26° 4	25°21	28°33	29°36	19°42	n.a.	S 3
M 4	23 12 16	19°12'13	19°39	0♎14	7°48	21°41	2°42	8°50	22°29	26° 6	25°19	28°22	29°33	19°48	n.a.	M 4
T 5	23 16 12	20°10'18	4♎45	2°17	9° 2	22°27	2°44	8°D50	22°27	26° 7	25°18	28°13	29°30	19°55	n.a.	T 5
W 6	23 20 9	21° 8'21	19°49	4°18	10°15	23°13	2°46	8°50	22°25	26° 9	25°16	28° 6	29°27	20° 2	n.a.	W 6
T 7	23 24 5	22° 6'23	4♏43	6°17	11°29	23°58	2°48	8°50	22°23	26°10	25°15	28° 2	29°24	20° 8	n.a.	T 7
F 8	23 28 2	23° 4'24	19°19	8°14	12°43	24°44	2°49	8°50	22°21	26°12	25°13	28° 0	29°20	20°15	n.a.	F 8
S 9	23 31 59	24° 2'23	3♐34	10° 8	13°56	25°29	2°51	8°50	22°19	26°13	25°11	28°D 0	29°17	20°22	n.a.	S 9
S 10	23 35 55	25° 0'21	17°27	12° 0	15°10	26°15	2°52	8°51	22°17	26°15	25°10	28° 0	29°14	20°28	n.a.	S 10
M11	23 39 52	25°58'18	0♑58	13°49	16°23	27° 0	2°53	8°52	22°15	26°16	25° 8	28°R 0	29°11	20°35	n.a.	M11
T 12	23 43 48	26°56'13	14° 9	15°35	17°36	27°46	2°53	8°52	22°13	26°17	25° 7	27°59	29° 8	20°42	n.a.	T 12
W13	23 47 45	27°54'07	27° 3	17°19	18°50	28°31	2°54	8°53	22°11	26°19	25° 5	27°55	29° 5	20°48	n.a.	W13
T 14	23 51 41	28°52'00	9♒43	19° 0	20° 3	29°17	2°54	8°54	22° 8	26°20	25° 3	27°49	29° 1	20°55	n.a.	T 14
F 15	23 55 38	29°49'52	22°10	20°38	21°17	0♌ 2	2°R54	8°55	22° 6	26°21	25° 2	27°41	28°58	21° 2	n.a.	F 15
S 16	23 59 35	0♎47'43	4♓28	22°13	22°30	0°47	2°54	8°56	22° 4	26°22	25° 0	27°31	28°55	21° 8	n.a.	S 16
S 17	0 3 31	1°45'32	16°36	23°46	23°43	1°33	2°54	8°57	22° 2	26°24	24°59	27°21	28°52	21°15	n.a.	S 17
M18	0 7 28	2°43'21	28°38	25°16	24°56	2°18	2°54	8°59	22° 0	26°25	24°57	27°11	28°49	21°22	n.a.	M18
T 19	0 11 24	3°41'08	10♈33	26°43	26°10	3° 3	2°53	9° 0	21°57	26°26	24°56	27° 2	28°45	21°28	n.a.	T 19
W20	0 15 21	4°38'55	22°24	28° 7	27°23	3°48	2°52	9° 1	21°55	26°27	24°54	26°55	28°42	21°35	n.a.	W20
T 21	0 19 17	5°36'41	4♉12	29°28	28°36	4°33	2°51	9° 3	21°53	26°28	24°52	26°50	28°39	21°42	n.a.	T 21
F 22	0 23 14	6°34'26	16° 1	0♏47	29°49	5°18	2°50	9° 5	21°50	26°29	24°51	26°47	28°36	21°48	n.a.	F 22
S 23	0 27 11	7°32'11	27°53	2° 2	1♏ 2	6° 4	2°49	9° 7	21°48	26°30	24°49	26°D46	28°33	21°55	n.a.	S 23
S 24	0 31 7	8°29'56	9♊52	3°14	2°15	6°49	2°47	9° 9	21°46	26°31	24°48	26°47	28°30	22° 2	n.a.	S 24
M25	0 35 4	9°27'40	22° 3	4°24	3°28	7°34	2°45	9°11	21°43	26°32	24°46	26°48	28°26	22° 8	n.a.	M25
T 26	0 39 0	10°25'23	4♋31	5°30	4°41	8°19	2°43	9°13	21°41	26°33	24°45	26°R49	28°23	22°15	n.a.	T 26
W27	0 42 57	11°23'06	17°19	6°33	5°54	9° 4	2°41	9°15	21°39	26°34	24°43	26°49	28°20	22°22	n.a.	W27
T 28	0 46 53	12°20'49	0♌32	7°33	7° 7	9°48	2°39	9°17	21°36	26°35	24°42	26°48	28°17	22°28	n.a.	T 28
F 29	0 50 50	13°18'31	14°14	8°29	8°20	10°33	2°36	9°20	21°34	26°36	24°40	26°44	28°14	22°35	n.a.	F 29
S 30	0 54 47	14♎16'13	28♌24	9♏22	9♏33	11♌18	2♊34	9♉22	21♈31	26♋37	24♓39	26♉40	28♉11	22♈42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n15	22n47	4n38	3n53	1n39	0s14	1n29	20n39	0s44	19n10	0s55	20s21	2n 6	7n37	0s59	19n13	1s 7	4n51	7n11	19n19	19n30	4n18		n.a.
S 2	4 53	19 7	4 59	3 7	1 43	0 41	1 30	20 34	0 43	19 10	0 56	20 22	2 6	7 36	0 59	19 13	1 7	4 51	7 11	19 17	19 29	4 21		n.a.
S 3	4 31	14 12	5 1	2 21	1 46	1 9	1 30	20 28	0 42	19 10	0 56	20 22	2 6	7 36	0 59	19 13	1 7	4 50	7 11	19 15	19 28	4 24		n.a.
M 4	4 9	8 20	4 42	1 35	1 48	1 36	1 31	20 22	0 41	19 10	0 56	20 22	2 5	7 35	0 59	19 12	1 7	4 49	7 11	19 13	19 28	4 27		n.a.
T 5	3 47	1 55	4 4	0 49	1 50	2 4	1 32	20 16	0 41	19 10	0 56	20 22	2 5	7 34	0 59	19 12	1 7	4 49	7 11	19 11	19 27	4 31		n.a.
W 6	3 25	4s36	3 8	0 2	1 51	2 31	1 33	20 9	0 40	19 11	0 56	20 23	2 5	7 33	0 59	19 12	1 7	4 48	7 11	19 9	19 27	4 34		n.a.
T 7	3 3	10 49	2 1	0s43	1 51	2 59	1 33	20 3	0 39	19 11	0 57	20 23	2 5	7 33	0 59	19 12	1 7	4 47	7 11	19 8	19 26	4 37		n.a.
F 8	2 40	16 18	0 46	1 29	1 50	3 26	1 34	19 56	0 38	19 11	0 57	20 23	2 4	7 32	0 59	19 11	1 7	4 47	7 11	19 8	19 25	4 40		n.a.
S 9	2 18	20 44	0s30	2 14	1 48	3 53	1 34	19 49	0 37	19 11	0 57	20 23	2 4	7 31	0 59	19 11	1 7	4 46	7 11	19 8	19 25	4 43		n.a.
S 10	1 56	23 51	1 42	2 59	1 45	4 21	1 34	19 41	0 36	19 11	0 57	20 24	2 4	7 30	0 59	19 11	1 7	4 45	7 11	19 8	19 24	4 46		n.a.
M11	1 33	25 31	2 46	3 43	1 42	4 48	1 35	19 34	0 35	19 11	0 58	20 24	2 3	7 30	0 59	19 10	1 7	4 45	7 10	19 8	19 23	4 49		n.a.
T 12	1 11	25 40	3 41	4 27	1 38	5 15	1 35	19 26	0 35	19 11	0 58	20 24	2 3	7 29	0 59	19 10	1 8	4 44	7 10	19 8	19 23	4 52		n.a.
W13	0 49	24 25	4 22	5 10	1 33	5 42	1 35	19 18	0 34	19 11	0 58	20 24	2 3	7 28	0 59	19 10	1 8	4 43	7 10	19 7	19 22	4 55		n.a.
T 14	0 26	21 57	4 50	5 53	1 27	6 8	1 35	19 10	0 33	19 10	0 58	20 24	2 3	7 27	0 59	19 10	1 8	4 42	7 10	19 6	19 21	4 58		n.a.
F 15	0 4	18 30	5 3	6 35	1 20	6 35	1 35	19 2	0 32	19 10	0 58	20 25	2 2	7 27	0 59	19 9	1 8	4 42	7 10	19 4	19 21	5 1		n.a.
S 16	0s18	14 18	5 2	7 16	1 13	7 2	1 35	18 53	0 31	19 10	0 59	20 25	2 2	7 26	0 59	19 9	1 8	4 41	7 10	19 2	19 20	5 4		n.a.
S 17	0 41	9 35	4 48	7 57	1 6	7 28	1 35	18 45	0 30	19 10	0 59	20 25	2 2	7 25	0 59	19 9	1 8	4 40	7 10	19 0	19 19	5 7		n.a.
M18	1 3	4 32	4 21	8 36	0 57	7 54	1 35	18 36	0 29	19 9	0 59	20 25	2 2	7 24	0 59	19 9	1 8	4 40	7 10	18 57	19 18	5 10		n.a.
T 19	1 25	0n38	3 42	9 15	0 48	8 20	1 35	18 27	0 28	19 9	0 59	20 25	2 1	7 23	0 59	19 8	1 8	4 39	7 10	18 55	19 18	5 13		n.a.
W20	1 48	5 46	2 54	9 54	0 39	8 46	1 34	18 18	0 27	19 9	1 0	20 25	2 1	7 22	0 59	19 8	1 8	4 38	7 9	18 54	19 17	5 16		n.a.
T 21	2 10	10 41	1 59	10 31	0 28	9 12	1 34	18 8	0 26	19 8	1 0	20 26	2 1	7 22	0 59	19 8	1 8	4 37	7 9	18 53	19 16	5 20		n.a.
F 22	2 32	15 13	0 58	11 8	0 18	9 37	1 33	17 59	0 25	19 8	1 0	20 26	2 1	7 21	0 59	19 8	1 8	4 37	7 9	18 52	19 16	5 23		n.a.
S 23	2 54	19 12	0n 6	11 44	0 7	10 2	1 33	17 49	0 24	19 7	1 0	20 26	2 0	7 20	0 59	19 7	1 8	4 36	7 9	18 52	19 15	5 26		n.a.
S 24	3 16	22 26	1 10	12 19	0s 5	10 27	1 32	17 39	0 23	19 7	1 0	20 26	2 0	7 19	0 59	19 7	1 8	4 35	7 9	18 52	19 14	5 29		n.a.
M25	3 39	24 43	2 12	12 53	0 17	10 52	1 31	17 29	0 22	19 6	1 1	20 26	2 0	7 18	0 59	19 7	1 8	4 34	7 9	18 52	19 14	5 32		n.a.
T 26	4 1	25 50	3 10	13 26	0 30	11 17	1 31	17 19	0 21	19 6	1 1	20 26	2 0	7 17	0 59	19 7	1 8	4 34	7 8	18 52	19 13	5 35		n.a.
W27	4 23	25 37	3 59	13 59	0 42	11 41	1 30	17 9	0 20	19 5	1 1	20 26	2 0	7 16	0 59	19 7	1 8	4 33	7 8	18 52	19 12	5 38		n.a.
T 28	4 44	23 58	4 38	14 30	0 56	12 5	1 29	16 58	0 19	19 5	1 1	20 26	1 59	7 15	0 59	19 6	1 8	4 32	7 8	18 52	19 12	5 41		n.a.
F 29	5 6	20 55	5 2	15 1	1 9	12 29	1 28	16 47	0 18	19 4	1 1	20 27	1 59	7 15	0 59	19 6	1 8	4 32	7 8	18 51	19 11	5 44		n.a.
S 30	5s28	16n32	5n10	15s30	1s23	12s52	1n27	16n37	0s17	19n 3	1s 2	20s27	1n59	7n14	0s59	19n 6	1s 8	4n31	7n 8	18n50	19n10	5n47		n.a.

Julian Day Number = 4811985.5, Delta T = 37h42m56s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°11'53, Lahiri = 115°18'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8462

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 58 43	15♎13'55	13♍ 1	10♏11	10♏46	12♌ 3	2°R31	9♑25	21°R29	26♋37	24°R37	26°R34	28♉ 7	22♈48	n.a.	S 1
M 2	1 2 40	16°11'36	27°59	10°57	11°58	12°48	2♊28	9°27	21♈27	26°38	24♓36	26♉28	28° 4	22°55	n.a.	M 2
T 3	1 6 36	17° 9'16	13♎10	11°38	13°11	13°32	2°24	9°30	21°24	26°39	24°35	26°22	28° 1	23° 2	n.a.	T 3
W 4	1 10 33	18° 6'57	28°24	12°16	14°24	14°17	2°21	9°33	21°22	26°40	24°33	26°18	27°58	23° 8	n.a.	W 4
T 5	1 14 29	19° 4'36	13♏31	12°50	15°37	15° 1	2°17	9°36	21°19	26°40	24°32	26°16	27°55	23°15	n.a.	T 5
F 6	1 18 26	20° 2'15	28°22	13°20	16°49	15°46	2°14	9°39	21°17	26°41	24°30	26°D15	27°51	23°22	n.a.	F 6
S 7	1 22 22	20°59'54	12♐51	13°46	18° 2	16°30	2°10	9°42	21°14	26°41	24°29	26°16	27°48	23°28	n.a.	S 7
S 8	1 26 19	21°57'32	26°55	14° 7	19°14	17°14	2° 6	9°46	21°12	26°42	24°28	26°18	27°45	23°35	n.a.	S 8
M 9	1 30 16	22°55'09	10♑33	14°24	20°27	17°59	2° 1	9°49	21° 9	26°42	24°26	26°19	27°42	23°42	n.a.	M 9
T 10	1 34 12	23°52'46	23°47	14°36	21°39	18°43	1°57	9°52	21° 7	26°43	24°25	26°R19	27°39	23°48	n.a.	T 10
W11	1 38 9	24°50'22	6♒39	14°44	22°52	19°27	1°52	9°56	21° 5	26°43	24°24	26°19	27°36	23°55	n.a.	W11
T 12	1 42 5	25°47'58	19°13	14°R47	24° 4	20°11	1°47	9°59	21° 2	26°44	24°22	26°17	27°32	24° 2	n.a.	T 12
F 13	1 46 2	26°45'32	1♓33	14°45	25°17	20°55	1°42	10° 3	21° 0	26°44	24°21	26°13	27°29	24° 8	n.a.	F 13
S 14	1 49 58	27°43'07	13°41	14°38	26°29	21°39	1°37	10° 7	20°57	26°45	24°20	26° 9	27°26	24°15	n.a.	S 14
S 15	1 53 55	28°40'41	25°40	14°27	27°41	22°23	1°32	10°11	20°55	26°45	24°18	26° 5	27°23	24°22	n.a.	S 15
M16	1 57 51	29°38'14	7♈34	14°12	28°53	23° 7	1°27	10°15	20°52	26°45	24°17	26° 0	27°20	24°28	n.a.	M16
T 17	2 1 48	0♏35'47	19°25	13°52	0♐ 6	23°51	1°21	10°19	20°50	26°45	24°16	25°56	27°17	24°35	n.a.	T 17
W18	2 5 45	1°33'20	1♉14	13°28	1°18	24°34	1°15	10°23	20°48	26°46	24°15	25°53	27°13	24°42	n.a.	W18
T 19	2 9 41	2°30'53	13° 4	13° 0	2°30	25°18	1° 9	10°27	20°45	26°46	24°14	25°51	27°10	24°48	n.a.	T 19
F 20	2 13 38	3°28'27	24°56	12°29	3°42	26° 1	1° 3	10°31	20°43	26°46	24°13	25°D51	27° 7	24°55	n.a.	F 20
S 21	2 17 34	4°26'00	6♊54	11°55	4°54	26°45	0°57	10°36	20°41	26°46	24°11	25°51	27° 4	25° 2	n.a.	S 21
S 22	2 21 31	5°23'33	19° 1	11°18	6° 6	27°28	0°51	10°40	20°38	26°46	24°10	25°52	27° 1	25° 8	n.a.	S 22
M23	2 25 27	6°21'06	1♋18	10°39	7°18	28°12	0°45	10°45	20°36	26°46	24° 9	25°54	26°57	25°15	n.a.	M23
T 24	2 29 24	7°18'40	13°50	9°59	8°30	28°55	0°38	10°49	20°34	26°46	24° 8	25°55	26°54	25°22	n.a.	T 24
W25	2 33 20	8°16'14	26°39	9°18	9°41	29°38	0°32	10°54	20°31	26°R46	24° 7	25°56	26°51	25°28	n.a.	W25
T 26	2 37 17	9°13'48	9♌50	8°38	10°53	0♏21	0°25	10°59	20°29	26°46	24° 6	25°R56	26°48	25°35	n.a.	T 26
F 27	2 41 14	10°11'23	23°25	7°58	12° 5	1° 4	0°18	11° 4	20°27	26°46	24° 5	25°56	26°45	25°42	n.a.	F 27
S 28	2 45 10	11° 8'58	7♍25	7°20	13°16	1°47	0°11	11° 8	20°25	26°46	24° 4	25°55	26°42	25°48	n.a.	S 28
S 29	2 49 7	12° 6'33	21°49	6°44	14°28	2°30	0° 4	11°13	20°22	26°46	24° 3	25°53	26°38	25°55	n.a.	S 29
M30	2 53 3	13° 4'09	6♎35	6°11	15°40	3°12	29♉57	11°18	20°20	26°46	24° 2	25°52	26°35	26° 2	n.a.	M30
T 31	2 57 0	14♏ 1'45	21♎35	5♏41	16♐51	3♍55	29♉50	11♑24	20♈18	26♋46	24♓ 1	25♉50	26♉32	26♈ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s50	11n 5	4n57	15s59	1s37	13s16	1n25	16n26	0s16	19n 2	1s 2	20s27	1n59	7n13	0s59	19n 6	1s 8	4n30	7n 8	18n49	19n10	5n50		n.a.
M 2	6 11	4 51	4 25	16 27	1 51	13 38	1 24	16 15	0 15	19 2	1 2	20 27	1 58	7 12	0 59	19 6	1 8	4 29	7 7	18 48	19 9	5 53		n.a.
T 3	6 33	1s46	3 33	16 53	2 6	14 1	1 23	16 3	0 14	19 1	1 2	20 27	1 58	7 11	0 59	19 5	1 8	4 29	7 7	18 46	19 8	5 56		n.a.
W 4	6 54	8 19	2 26	17 18	2 20	14 23	1 22	15 52	0 12	19 0	1 3	20 27	1 58	7 10	0 59	19 5	1 8	4 28	7 7	18 45	19 8	5 59		n.a.
T 5	7 15	14 20	1 9	17 42	2 35	14 45	1 20	15 40	0 11	18 59	1 3	20 27	1 58	7 9	1 0	19 5	1 8	4 27	7 7	18 45	19 7	6 2		n.a.
F 6	7 37	19 24	0s12	18 5	2 50	15 7	1 19	15 29	0 10	18 58	1 3	20 27	1 57	7 8	1 0	19 5	1 8	4 26	7 7	18 45	19 6	6 5		n.a.
S 7	7 58	23 9	1 29	18 27	3 4	15 28	1 17	15 17	0 9	18 57	1 3	20 27	1 57	7 7	1 0	19 5	1 8	4 26	7 6	18 45	19 6	6 9		n.a.
S 8	8 19	25 22	2 40	18 47	3 19	15 49	1 15	15 5	0 8	18 56	1 3	20 27	1 57	7 7	1 0	19 5	1 8	4 25	7 6	18 45	19 5	6 12		n.a.
M 9	8 39	25 58	3 39	19 5	3 33	16 9	1 14	14 53	0 7	18 55	1 3	20 27	1 57	7 6	1 0	19 5	1 8	4 24	7 6	18 46	19 4	6 15		n.a.
T 10	9 0	25 3	4 24	19 22	3 47	16 29	1 12	14 41	0 6	18 54	1 4	20 27	1 56	7 5	1 0	19 4	1 9	4 24	7 6	18 46	19 3	6 18		n.a.
W11	9 21	22 50	4 55	19 37	4 1	16 49	1 10	14 29	0 4	18 53	1 4	20 27	1 56	7 4	1 0	19 4	1 9	4 23	7 6	18 46	19 3	6 21		n.a.
T 12	9 41	19 33	5 11	19 51	4 14	17 8	1 8	14 17	0 3	18 52	1 4	20 27	1 56	7 3	1 0	19 4	1 9	4 22	7 5	18 45	19 2	6 24		n.a.
F 13	10 1	15 29	5 12	20 2	4 26	17 27	1 6	14 4	0 2	18 51	1 4	20 27	1 56	7 2	0 59	19 4	1 9	4 22	7 5	18 44	19 1	6 27		n.a.
S 14	10 21	10 51	4 59	20 11	4 38	17 46	1 4	13 52	0 1	18 50	1 4	20 27	1 56	7 1	0 59	19 4	1 9	4 21	7 5	18 43	19 1	6 30		n.a.
S 15	10 41	5 52	4 32	20 19	4 49	18 4	1 2	13 39	0n 0	18 48	1 5	20 27	1 55	7 0	0 59	19 4	1 9	4 20	7 5	18 42	19 0	6 33		n.a.
M16	11 1	0 42	3 55	20 24	4 59	18 21	1 0	13 26	0 1	18 47	1 5	20 27	1 55	7 0	0 59	19 4	1 9	4 19	7 4	18 41	18 59	6 36		n.a.
T 17	11 21	4n29	3 7	20 26	5 7	18 38	0 57	13 13	0 3	18 46	1 5	20 26	1 55	6 59	0 59	19 4	1 9	4 19	7 4	18 40	18 59	6 39		n.a.
W18	11 40	9 30	2 11	20 26	5 15	18 55	0 55	13 1	0 4	18 45	1 5	20 26	1 55	6 58	0 59	19 4	1 9	4 18	7 4	18 40	18 58	6 42		n.a.
T 19	12 0	14 11	1 10	20 24	5 21	19 11	0 53	12 48	0 5	18 43	1 5	20 26	1 54	6 57	0 59	19 4	1 9	4 17	7 4	18 39	18 57	6 45		n.a.
F 20	12 19	18 22	0 5	20 19	5 26	19 27	0 50	12 35	0 6	18 42	1 5	20 26	1 54	6 56	0 59	19 4	1 9	4 17	7 3	18 39	18 56	6 48		n.a.
S 21	12 38	21 50	1n 1	20 12	5 29	19 42	0 48	12 21	0 8	18 41	1 6	20 26	1 54	6 55	0 59	19 3	1 9	4 16	7 3	18 39	18 56	6 51		n.a.
S 22	12 56	24 22	2 4	20 2	5 31	19 57	0 45	12 8	0 9	18 39	1 6	20 26	1 54	6 54	0 59	19 3	1 9	4 15	7 3	18 40	18 55	6 54		n.a.
M23	13 15	25 47	3 4	19 50	5 31	20 11	0 43	11 55	0 10	18 38	1 6	20 26	1 54	6 54	0 59	19 3	1 9	4 15	7 3	18 40	18 54	6 57		n.a.
T 24	13 33	25 57	3 55	19 36	5 29	20 25	0 40	11 42	0 11	18 37	1 6	20 26	1 53	6 53	0 59	19 3	1 9	4 14	7 2	18 40	18 54	7 0		n.a.
W25	13 51	24 44	4 36	19 19	5 25	20 38	0 37	11 28	0 13	18 35	1 6	20 25	1 53	6 52	0 59	19 3	1 9	4 14	7 2	18 40	18 53	7 3		n.a.
T 26	14 9	22 9	5 4	19 1	5 20	20 51	0 34	11 15	0 14	18 34	1 6	20 25	1 53	6 51	0 59	19 3	1 9	4 13	7 2	18 41	18 52	7 6		n.a.
F 27	14 27	18 18	5 16	18 42	5 12	21 3	0 32	11 1	0 15	18 32	1 6	20 25	1 53	6 50	0 59	19 3	1 9	4 12	7 2	18 40	18 51	7 10		n.a.
S 28	14 44	13 21	5 10	18 21	5 4	21 15	0 29	10 47	0 17	18 31	1 6	20 25	1 53	6 50	0 59	19 3	1 9	4 12	7 1	18 40	18 51	7 13		n.a.
S 29	15 1	7 32	4 45	17 59	4 53	21 26	0 26	10 34	0 18	18 29	1 7	20 25	1 52	6 49	0 59	19 3	1 9	4 11	7 1	18 40	18 50	7 16		n.a.
M30	15 18	1 10	4 0	17 37	4 41	21 37	0 23	10 20	0 19	18 27	1 7	20 25	1 52	6 48	0 59	19 3	1 9	4 10	7 1	18 39	18 49	7 19		n.a.
T 31	15s35	5s24	2n59	17s15	4s28	21s47	0n20	10n 6	0n21	18n26	1s 7	20s24	1n52	6n47	0s59	19n 3	1s 9	4n10	7n 1	18n39	18n49	7n22		n.a.

Julian Day Number = 4812015.5, Delta T = 37h43m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°11'57, Lahiri = 115°18'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8462

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 0 56	14♏59'22	6♏43	5°R16	18♐ 3	4♍38	29°R43	11♑29	20°R16	26°R45	24°R 1	25°R49	26♉29	26♈15	n.a.	W 1
T 2	3 4 53	15°56'59	21°49	4♏55	19°14	5°20	29♉35	11°34	20♈14	26♋45	24♓ 0	25°D49	26°26	26°22	n.a.	T 2
F 3	3 8 49	16°54'36	6♐44	4°39	20°25	6° 2	29°28	11°39	20°12	26°45	23°59	25♉49	26°23	26°28	n.a.	F 3
S 4	3 12 46	17°52'14	21°21	4°28	21°37	6°45	29°20	11°45	20°10	26°45	23°58	25°50	26°19	26°35	n.a.	S 4
S 5	3 16 42	18°49'52	5♑34	4°D24	22°48	7°27	29°13	11°50	20° 7	26°44	23°57	25°50	26°16	26°42	n.a.	S 5
M 6	3 20 39	19°47'29	19°21	4°25	23°59	8° 9	29° 5	11°56	20° 5	26°44	23°57	25°51	26°13	26°48	n.a.	M 6
T 7	3 24 35	20°45'07	2♒41	4°32	25°10	8°51	28°58	12° 1	20° 3	26°43	23°56	25°51	26°10	26°55	n.a.	T 7
W 8	3 28 32	21°42'45	15°37	4°46	26°22	9°32	28°50	12° 7	20° 1	26°43	23°55	25°52	26° 7	27° 2	n.a.	W 8
T 9	3 32 29	22°40'23	28°12	5° 6	27°33	10°14	28°42	12°13	20° 0	26°42	23°55	25°R52	26° 3	27° 8	n.a.	T 9
F 10	3 36 25	23°38'02	10♓30	5°33	28°44	10°56	28°34	12°18	19°58	26°42	23°54	25°51	26° 0	27°15	n.a.	F 10
S 11	3 40 22	24°35'40	22°34	6° 6	29°54	11°37	28°27	12°24	19°56	26°41	23°54	25°51	25°57	27°22	n.a.	S 11
S 12	3 44 18	25°33'19	4♈30	6°46	1♑ 5	12°18	28°19	12°30	19°54	26°41	23°53	25°D51	25°54	27°28	n.a.	S 12
M13	3 48 15	26°30'58	16°20	7°32	2°16	13° 0	28°11	12°36	19°52	26°40	23°52	25°51	25°51	27°35	n.a.	M13
T 14	3 52 11	27°28'37	28° 9	8°24	3°27	13°41	28° 3	12°42	19°50	26°40	23°52	25°51	25°48	27°42	n.a.	T 14
W15	3 56 8	28°26'17	9♉59	9°23	4°38	14°22	27°55	12°48	19°49	26°39	23°52	25°52	25°44	27°48	n.a.	W15
T 16	4 0 4	29°23'58	21°53	10°27	5°48	15° 3	27°47	12°54	19°47	26°38	23°51	25°R52	25°41	27°55	n.a.	T 16
F 17	4 4 1	0♐21'39	3♊54	11°38	6°59	15°44	27°40	13° 0	19°45	26°37	23°51	25°52	25°38	28° 2	n.a.	F 17
S 18	4 7 57	1°19'20	16° 3	12°54	8° 9	16°24	27°32	13° 7	19°44	26°37	23°50	25°51	25°35	28° 8	n.a.	S 18
S 19	4 11 54	2°17'03	28°22	14°16	9°20	17° 5	27°24	13°13	19°42	26°36	23°50	25°51	25°32	28°15	n.a.	S 19
M20	4 15 50	3°14'47	10♋53	15°42	10°30	17°45	27°16	13°19	19°40	26°35	23°50	25°50	25°29	28°22	n.a.	M20
T 21	4 19 47	4°12'31	23°38	17°14	11°40	18°25	27° 8	13°26	19°39	26°34	23°49	25°49	25°25	28°28	n.a.	T 21
W22	4 23 44	5°10'16	6♌37	18°50	12°50	19° 6	27° 1	13°32	19°37	26°33	23°49	25°48	25°22	28°35	n.a.	W22
T 23	4 27 40	6° 8'03	19°53	20°30	14° 1	19°46	26°53	13°38	19°36	26°33	23°49	25°47	25°19	28°42	n.a.	T 23
F 24	4 31 37	7° 5'50	3♍26	22°14	15°11	20°25	26°45	13°45	19°35	26°32	23°49	25°D47	25°16	28°48	n.a.	F 24
S 25	4 35 33	8° 3'38	17°19	24° 1	16°21	21° 5	26°38	13°51	19°33	26°31	23°49	25°47	25°13	28°55	n.a.	S 25
S 26	4 39 30	9° 1'28	1♎29	25°51	17°31	21°45	26°30	13°58	19°32	26°30	23°48	25°47	25° 9	29° 2	n.a.	S 26
M27	4 43 26	9°59'18	15°56	27°44	18°41	22°24	26°23	14° 5	19°31	26°29	23°48	25°48	25° 6	29° 8	n.a.	M27
T 28	4 47 23	10°57'10	0♏36	29°39	19°50	23° 4	26°15	14°11	19°29	26°28	23°48	25°49	25° 3	29°15	n.a.	T 28
W29	4 51 19	11°55'03	15°25	1♐35	21° 0	23°43	26° 8	14°18	19°28	26°27	23°D48	25°50	25° 0	29°22	n.a.	W29
T 30	4 55 16	12♐52'58	0♐15	3♐33	22♑10	24♍22	26♉ 1	14♑25	19♈27	26♋26	23♓48	25°R50	24♉57	29♈28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s52	11s43	1n44	16s53	4s13	21s56	0n17	9n53	0n22	18n24	1s 7	20s24	1n52	6n46	0s59	19n 3	1s 9	4n 9	7n 0	18n39	18n48	7n25		n.a.
T 2	16 8	17 20	0 22	16 32	3 58	22 5	0 14	9 39	0 23	18 23	1 7	20 24	1 52	6 46	0 59	19 3	1 9	4 9	7 0	18 39	18 47	7 28		n.a.
F 3	16 24	21 47	1s 0	16 11	3 42	22 14	0 11	9 25	0 25	18 21	1 7	20 24	1 51	6 45	0 59	19 3	1 9	4 8	7 0	18 39	18 46	7 31		n.a.
S 4	16 40	24 45	2 17	15 51	3 25	22 21	0 7	9 11	0 26	18 19	1 7	20 23	1 51	6 44	0 59	19 3	1 9	4 8	6 59	18 39	18 46	7 34		n.a.
S 5	16 55	26 1	3 23	15 33	3 7	22 29	0 4	8 57	0 27	18 18	1 7	20 23	1 51	6 43	0 59	19 3	1 10	4 7	6 59	18 39	18 45	7 37		n.a.
M 6	17 10	25 36	4 16	15 17	2 49	22 35	0 1	8 43	0 29	18 16	1 7	20 23	1 51	6 43	0 59	19 3	1 10	4 6	6 59	18 39	18 44	7 40		n.a.
T 7	17 25	23 44	4 52	15 2	2 31	22 41	0s 2	8 29	0 30	18 14	1 8	20 22	1 51	6 42	0 59	19 3	1 10	4 6	6 59	18 39	18 44	7 43		n.a.
W 8	17 40	20 40	5 13	14 50	2 13	22 47	0 6	8 15	0 32	18 13	1 8	20 22	1 51	6 41	0 59	19 3	1 10	4 5	6 58	18 39	18 43	7 46		n.a.
T 9	17 54	16 44	5 17	14 39	1 55	22 52	0 9	8 1	0 33	18 11	1 8	20 22	1 50	6 41	0 59	19 3	1 10	4 5	6 58	18 39	18 42	7 49		n.a.
F 10	18 8	12 10	5 7	14 31	1 37	22 56	0 12	7 47	0 34	18 9	1 8	20 21	1 50	6 40	0 59	19 3	1 10	4 4	6 58	18 39	18 41	7 52		n.a.
S 11	18 22	7 14	4 44	14 25	1 19	23 0	0 16	7 33	0 36	18 8	1 8	20 21	1 50	6 39	0 59	19 4	1 10	4 4	6 57	18 39	18 41	7 55		n.a.
S 12	18 35	2 5	4 8	14 21	1 2	23 3	0 19	7 19	0 37	18 6	1 8	20 21	1 50	6 39	0 59	19 4	1 10	4 3	6 57	18 39	18 40	7 58		n.a.
M13	18 49	3n 7	3 22	14 20	0 45	23 6	0 22	7 5	0 39	18 4	1 8	20 20	1 50	6 38	0 59	19 4	1 10	4 3	6 57	18 39	18 39	8 1		n.a.
T 14	19 1	8 11	2 28	14 21	0 29	23 8	0 26	6 51	0 40	18 2	1 8	20 20	1 50	6 37	0 59	19 4	1 10	4 2	6 56	18 39	18 39	8 4		n.a.
W15	19 14	13 0	1 27	14 25	0 13	23 9	0 29	6 37	0 42	18 1	1 8	20 20	1 49	6 37	0 59	19 4	1 10	4 2	6 56	18 39	18 38	8 7		n.a.
T 16	19 26	17 21	0 22	14 30	0n 1	23 10	0 33	6 23	0 43	17 59	1 8	20 19	1 49	6 36	0 59	19 4	1 10	4 2	6 56	18 39	18 37	8 10		n.a.
F 17	19 38	21 2	0n45	14 38	0 15	23 10	0 36	6 9	0 45	17 57	1 8	20 19	1 49	6 36	0 59	19 4	1 10	4 1	6 56	18 39	18 36	8 13		n.a.
S 18	19 49	23 51	1 50	14 48	0 28	23 9	0 40	5 55	0 46	17 55	1 8	20 18	1 49	6 35	0 59	19 4	1 10	4 1	6 55	18 39	18 36	8 16		n.a.
S 19	20 1	25 35	2 51	15 0	0 40	23 8	0 43	5 41	0 47	17 54	1 8	20 18	1 49	6 35	0 59	19 4	1 10	4 0	6 55	18 39	18 35	8 19		n.a.
M20	20 12	26 2	3 45	15 14	0 51	23 7	0 47	5 28	0 49	17 52	1 8	20 17	1 49	6 34	0 59	19 4	1 10	4 0	6 55	18 39	18 34	8 22		n.a.
T 21	20 22	25 9	4 28	15 30	1 2	23 5	0 50	5 14	0 50	17 50	1 8	20 17	1 48	6 33	0 59	19 5	1 10	3 59	6 54	18 39	18 33	8 25		n.a.
W22	20 32	22 55	4 59	15 47	1 11	23 2	0 54	5 0	0 52	17 49	1 8	20 17	1 48	6 33	0 59	19 5	1 10	3 59	6 54	18 39	18 33	8 28		n.a.
T 23	20 42	19 25	5 15	16 5	1 19	22 59	0 57	4 46	0 53	17 47	1 8	20 16	1 48	6 32	0 59	19 5	1 10	3 59	6 54	18 38	18 32	8 31		n.a.
F 24	20 52	14 51	5 14	16 25	1 26	22 55	1 1	4 32	0 55	17 45	1 8	20 16	1 48	6 32	0 59	19 5	1 10	3 58	6 53	18 38	18 31	8 35		n.a.
S 25	21 1	9 25	4 55	16 45	1 31	22 50	1 4	4 18	0 57	17 44	1 8	20 15	1 48	6 32	0 59	19 5	1 10	3 58	6 53	18 38	18 30	8 38		n.a.
S 26	21 9	3 23	4 18	17 6	1 36	22 45	1 8	4 4	0 58	17 42	1 8	20 15	1 48	6 31	0 58	19 5	1 10	3 58	6 53	18 38	18 30	8 41		n.a.
M27	21 18	2s57	3 23	17 27	1 40	22 40	1 11	3 51	1 0	17 40	1 8	20 14	1 48	6 31	0 58	19 5	1 10	3 57	6 52	18 39	18 29	8 44		n.a.
T 28	21 26	9 14	2 15	17 49	1 43	22 33	1 15	3 37	1 1	17 39	1 8	20 13	1 48	6 30	0 58	19 6	1 10	3 57	6 52	18 39	18 28	8 47		n.a.
W29	21 34	15 3	0 57	18 10	1 44	22 27	1 18	3 23	1 3	17 37	1 8	20 13	1 47	6 30	0 58	19 6	1 10	3 57	6 52	18 39	18 27	8 50		n.a.
T 30	21s41	20s 0	0s24	18s31	1n45	22s19	1s22	3n10	1n 4	17n35	1s 8	20s12	1n47	6n29	0s58	19n 6	1s10	3n56	6n51	18n39	18n27	8n53		n.a.

Julian Day Number = 4812046.5, Delta T = 37h43m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°12'02, Lahiri = 115°19'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8462

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 59 12	13♐50'53	14♐59	5♐31	23♑19	25♍ 1	25°R54	14♑32	19°R26	26°R24	23♓48	25°R50	24♉54	29♈35	n.a.	F 1
S 2	5 3 9	14°48'49	29°31	7°30	24°29	25°39	25♉47	14°39	19♈25	26♋23	23°48	25♉48	24°50	29°42	n.a.	S 2
S 3	5 7 5	15°46'47	13♑43	9°29	25°38	26°18	25°40	14°45	19°24	26°22	23°48	25°46	24°47	29°48	n.a.	S 3
M 4	5 11 2	16°44'45	27°33	11°28	26°48	26°56	25°33	14°52	19°23	26°21	23°49	25°43	24°44	29°55	n.a.	M 4
T 5	5 14 58	17°42'44	10♒58	13°27	27°57	27°34	25°26	14°59	19°22	26°20	23°49	25°40	24°41	0♉ 2	n.a.	T 5
W 6	5 18 55	18°40'43	23°59	15°26	29° 6	28°12	25°19	15° 6	19°21	26°19	23°49	25°37	24°38	0° 8	n.a.	W 6
T 7	5 22 52	19°38'44	6♓36	17°23	0♒15	28°50	25°13	15°13	19°20	26°17	23°49	25°36	24°35	0°15	n.a.	T 7
F 8	5 26 48	20°36'45	18°55	19°20	1°24	29°28	25° 6	15°20	19°20	26°16	23°49	25°D35	24°31	0°21	n.a.	F 8
S 9	5 30 45	21°34'47	1♈ 0	21°17	2°33	0♎ 5	25° 0	15°27	19°19	26°15	23°50	25°35	24°28	0°28	n.a.	S 9
S 10	5 34 41	22°32'50	12°54	23°12	3°42	0°42	24°54	15°35	19°18	26°13	23°50	25°36	24°25	0°35	n.a.	S 10
M11	5 38 38	23°30'54	24°44	25° 6	4°51	1°20	24°48	15°42	19°18	26°12	23°50	25°38	24°22	0°41	n.a.	M11
T 12	5 42 34	24°28'59	6♉33	26°59	6° 0	1°56	24°42	15°49	19°17	26°11	23°51	25°40	24°19	0°48	n.a.	T 12
W13	5 46 31	25°27'05	18°26	28°51	7° 8	2°33	24°36	15°56	19°16	26° 9	23°51	25°41	24°15	0°55	n.a.	W13
T 14	5 50 27	26°25'12	0♊26	0♑42	8°17	3°10	24°31	16° 3	19°16	26° 8	23°52	25°R41	24°12	1° 1	n.a.	T 14
F 15	5 54 24	27°23'20	12°37	2°32	9°25	3°46	24°25	16°11	19°15	26° 7	23°52	25°40	24° 9	1° 8	n.a.	F 15
S 16	5 58 20	28°21'29	25° 0	4°20	10°33	4°22	24°20	16°18	19°15	26° 5	23°53	25°37	24° 6	1°15	n.a.	S 16
S 17	6 2 17	29°19'40	7♋36	6° 8	11°41	4°58	24°15	16°25	19°15	26° 4	23°53	25°33	24° 3	1°21	n.a.	S 17
M18	6 6 13	0♑17'52	20°27	7°54	12°50	5°34	24°10	16°32	19°14	26° 2	23°54	25°27	24° 0	1°28	n.a.	M18
T 19	6 10 10	1°16'05	3♌32	9°39	13°57	6° 9	24° 5	16°40	19°14	26° 1	23°54	25°21	23°56	1°35	n.a.	T 19
W20	6 14 7	2°14'20	16°50	11°23	15° 5	6°45	24° 0	16°47	19°14	25°59	23°55	25°16	23°53	1°41	n.a.	W20
T 21	6 18 3	3°12'36	0♍21	13° 6	16°13	7°20	23°56	16°55	19°14	25°58	23°56	25°11	23°50	1°48	n.a.	T 21
F 22	6 22 0	4°10'54	14° 3	14°48	17°21	7°55	23°52	17° 2	19°14	25°56	23°56	25° 8	23°47	1°55	n.a.	F 22
S 23	6 25 56	5° 9'14	27°56	16°28	18°28	8°29	23°47	17° 9	19°D14	25°55	23°57	25° 6	23°44	2° 1	n.a.	S 23
S 24	6 29 53	6° 7'35	11♎59	18° 8	19°35	9° 4	23°43	17°17	19°14	25°53	23°58	25°D 6	23°41	2° 8	n.a.	S 24
M25	6 33 49	7° 5'58	26°11	19°47	20°42	9°38	23°40	17°24	19°14	25°52	23°59	25° 7	23°37	2°15	n.a.	M25
T 26	6 37 46	8° 4'22	10♏30	21°24	21°50	10°12	23°36	17°32	19°14	25°50	24° 0	25° 8	23°34	2°21	n.a.	T 26
W27	6 41 42	9° 2'49	24°54	23° 1	22°57	10°46	23°32	17°39	19°14	25°49	24° 0	25°R 9	23°31	2°28	n.a.	W27
T 28	6 45 39	10° 1'17	9♐19	24°37	24° 3	11°19	23°29	17°47	19°14	25°47	24° 1	25° 8	23°28	2°35	n.a.	T 28
F 29	6 49 35	10°59'47	23°41	26°11	25°10	11°52	23°26	17°54	19°15	25°46	24° 2	25° 5	23°25	2°41	n.a.	F 29
S 30	6 53 32	11°58'18	7♑55	27°45	26°17	12°25	23°23	18° 2	19°15	25°44	24° 3	25° 0	23°21	2°48	n.a.	S 30
S 31	6 57 29	12♑56'51	21♑55	29♑18	27♒23	12♎58	23♉20	18♑ 9	19♈15	25♋42	24♓ 4	24♉53	23♉18	2♉55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s48	23s39	1s44	18s52	1n45	22s12	1s25	2n56	1n 6	17n34	1s 8	20s12	1n47	6n29	0s58	19n 6	1s10	3n56	6n51	18n39	18n26	8n56		n.a.
S 2	21 54	25 40	2 55	19 13	1 44	22 3	1 29	2 43	1 7	17 32	1 8	20 11	1 47	6 29	0 58	19 6	1 10	3 56	6 51	18 39	18 25	8 59		n.a.
S 3	22 0	25 57	3 54	19 32	1 42	21 54	1 32	2 30	1 9	17 31	1 8	20 11	1 47	6 28	0 58	19 6	1 10	3 56	6 50	18 38	18 24	9 2		n.a.
M 4	22 6	24 35	4 38	19 51	1 40	21 45	1 36	2 16	1 11	17 29	1 8	20 10	1 47	6 28	0 58	19 7	1 10	3 55	6 50	18 37	18 24	9 5		n.a.
T 5	22 12	21 52	5 5	20 9	1 37	21 35	1 39	2 3	1 12	17 28	1 8	20 9	1 47	6 28	0 58	19 7	1 10	3 55	6 50	18 37	18 23	9 8		n.a.
W 6	22 16	18 6	5 15	20 25	1 33	21 24	1 42	1 50	1 14	17 26	1 8	20 9	1 47	6 28	0 58	19 7	1 11	3 55	6 50	18 36	18 22	9 11		n.a.
T 7	22 21	13 38	5 9	20 41	1 29	21 14	1 46	1 37	1 16	17 25	1 8	20 8	1 46	6 27	0 58	19 7	1 11	3 55	6 49	18 36	18 22	9 14		n.a.
F 8	22 25	8 43	4 49	20 56	1 24	21 2	1 49	1 24	1 17	17 23	1 7	20 7	1 46	6 27	0 58	19 7	1 11	3 54	6 49	18 36	18 21	9 17		n.a.
S 9	22 29	3 34	4 17	21 9	1 19	20 50	1 52	1 11	1 19	17 22	1 7	20 7	1 46	6 27	0 58	19 8	1 11	3 54	6 49	18 36	18 20	9 20		n.a.
S 10	22 32	1n39	3 34	21 21	1 13	20 38	1 55	0 58	1 20	17 21	1 7	20 6	1 46	6 27	0 58	19 8	1 11	3 54	6 48	18 36	18 19	9 23		n.a.
M11	22 35	6 47	2 42	21 32	1 7	20 25	1 58	0 45	1 22	17 19	1 7	20 5	1 46	6 26	0 58	19 8	1 11	3 54	6 48	18 36	18 19	9 26		n.a.
T 12	22 38	11 40	1 43	21 41	1 1	20 11	2 2	0 32	1 24	17 18	1 7	20 5	1 46	6 26	0 58	19 8	1 11	3 54	6 48	18 37	18 18	9 29		n.a.
W13	22 40	16 10	0 40	21 49	0 55	19 57	2 5	0 20	1 25	17 17	1 7	20 4	1 46	6 26	0 58	19 8	1 11	3 54	6 47	18 37	18 17	9 32		n.a.
T 14	22 42	20 4	0n26	21 56	0 48	19 43	2 8	0 7	1 27	17 16	1 7	20 3	1 46	6 26	0 58	19 9	1 11	3 54	6 47	18 37	18 16	9 35		n.a.
F 15	22 43	23 9	1 31	22 2	0 41	19 28	2 11	0s 5	1 29	17 14	1 7	20 2	1 46	6 26	0 58	19 9	1 11	3 53	6 47	18 37	18 15	9 38		n.a.
S 16	22 44	25 12	2 33	22 6	0 34	19 13	2 13	0 18	1 31	17 13	1 7	20 2	1 46	6 26	0 58	19 9	1 11	3 53	6 46	18 36	18 15	9 41		n.a.
S 17	22 44	26 0	3 29	22 10	0 26	18 58	2 16	0 30	1 32	17 12	1 7	20 1	1 46	6 26	0 58	19 9	1 11	3 53	6 46	18 35	18 14	9 44		n.a.
M18	22 44	25 26	4 15	22 12	0 19	18 42	2 19	0 42	1 34	17 11	1 6	20 0	1 45	6 26	0 58	19 10	1 11	3 53	6 46	18 34	18 13	9 47		n.a.
T 19	22 44	23 29	4 49	22 12	0 12	18 25	2 22	0 54	1 36	17 10	1 6	19 59	1 45	6 26	0 57	19 10	1 11	3 53	6 45	18 32	18 12	9 50		n.a.
W20	22 43	20 14	5 7	22 12	0 4	18 8	2 24	1 6	1 37	17 9	1 6	19 59	1 45	6 25	0 57	19 10	1 11	3 53	6 45	18 31	18 12	9 53		n.a.
T 21	22 42	15 52	5 9	22 10	0s 4	17 51	2 27	1 18	1 39	17 8	1 6	19 58	1 45	6 25	0 57	19 10	1 11	3 53	6 45	18 30	18 11	9 56		n.a.
F 22	22 41	10 38	4 54	22 8	0 11	17 34	2 29	1 30	1 41	17 7	1 6	19 57	1 45	6 26	0 57	19 11	1 11	3 53	6 44	18 29	18 10	9 59		n.a.
S 23	22 39	4 49	4 21	22 4	0 19	17 16	2 32	1 41	1 43	17 6	1 6	19 56	1 45	6 26	0 57	19 11	1 11	3 53	6 44	18 29	18 9	10 2		n.a.
S 24	22 36	1s19	3 33	21 59	0 26	16 57	2 34	1 53	1 45	17 6	1 6	19 55	1 45	6 26	0 57	19 11	1 11	3 53	6 44	18 29	18 9	10 5		n.a.
M25	22 33	7 28	2 31	21 53	0 34	16 39	2 36	2 4	1 46	17 5	1 6	19 54	1 45	6 26	0 57	19 11	1 11	3 53	6 43	18 29	18 8	10 8		n.a.
T 26	22 30	13 17	1 19	21 46	0 41	16 20	2 39	2 15	1 48	17 4	1 5	19 54	1 45	6 26	0 57	19 12	1 11	3 53	6 43	18 29	18 7	10 11		n.a.
W27	22 27	18 25	0 1	21 39	0 49	16 1	2 41	2 27	1 50	17 3	1 5	19 53	1 45	6 26	0 57	19 12	1 11	3 53	6 43	18 30	18 6	10 14		n.a.
T 28	22 23	22 27	1s16	21 30	0 56	15 41	2 43	2 38	1 52	17 3	1 5	19 52	1 45	6 26	0 57	19 12	1 11	3 53	6 43	18 29	18 6	10 17		n.a.
F 29	22 18	25 3	2 28	21 20	1 4	15 21	2 45	2 49	1 54	17 2	1 5	19 51	1 45	6 26	0 57	19 13	1 11	3 53	6 42	18 29	18 5	10 20		n.a.
S 30	22 13	26 0	3 30	21 9	1 11	15 1	2 47	2 59	1 55	17 1	1 5	19 50	1 45	6 26	0 57	19 13	1 11	3 53	6 42	18 27	18 4	10 23		n.a.
S 31	22s 8	25s16	4s18	20s58	1s18	14s40	2s48	3s10	1n57	17n 1	1s 5	19s49	1n45	6n26	0s57	19n13	1s11	3n53	6n42	18n26	18n 3	10n26		n.a.

Julian Day Number = 4812076.5, Delta T = 37h43m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°12'06, Lahiri = 115°19'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8463

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 1 25	13♑55'25	5♒37	0♒50	28♒29	13♎30	23°R18	18♑17	19♈16	25°R41	24♓ 5	24°R45	23♉15	3♉ 1	n.a.	M 1
T 2	7 5 22	14°54'01	18°59	2°21	29°35	14° 2	23♉16	18°24	19°16	25♋39	24° 6	24♉36	23°12	3° 8	n.a.	T 2
W 3	7 9 18	15°52'38	1♓58	3°51	0♓41	14°34	23°13	18°32	19°17	25°37	24° 7	24°28	23° 9	3°14	n.a.	W 3
T 4	7 13 15	16°51'16	14°36	5°20	1°47	15° 6	23°11	18°39	19°17	25°36	24° 8	24°22	23° 6	3°21	n.a.	T 4
F 5	7 17 11	17°49'55	26°56	6°48	2°53	15°37	23°10	18°47	19°18	25°34	24° 9	24°18	23° 2	3°28	n.a.	F 5
S 6	7 21 8	18°48'36	9♈ 0	8°15	3°58	16° 8	23° 8	18°54	19°18	25°33	24°11	24°15	22°59	3°34	n.a.	S 6
S 7	7 25 4	19°47'18	20°55	9°41	5° 3	16°39	23° 7	19° 2	19°19	25°31	24°12	24°D15	22°56	3°41	n.a.	S 7
M 8	7 29 1	20°46'01	2♉44	11° 6	6° 8	17° 9	23° 6	19° 9	19°20	25°29	24°13	24°15	22°53	3°48	n.a.	M 8
T 9	7 32 58	21°44'46	14°34	12°30	7°13	17°39	23° 5	19°17	19°21	25°28	24°14	24°16	22°50	3°54	n.a.	T 9
W10	7 36 54	22°43'32	26°28	13°54	8°17	18° 9	23° 4	19°24	19°22	25°26	24°15	24°R17	22°47	4° 1	n.a.	W10
T 11	7 40 51	23°42'20	8♊34	15°16	9°22	18°38	23° 3	19°32	19°23	25°24	24°17	24°15	22°43	4° 8	n.a.	T 11
F 12	7 44 47	24°41'09	20°53	16°37	10°26	19° 7	23° 3	19°39	19°24	25°23	24°18	24°12	22°40	4°14	n.a.	F 12
S 13	7 48 44	25°39'59	3♋29	17°57	11°30	19°36	23°D 3	19°47	19°25	25°21	24°19	24° 6	22°37	4°21	n.a.	S 13
S 14	7 52 40	26°38'51	16°23	19°16	12°34	20° 4	23° 3	19°54	19°26	25°19	24°21	23°58	22°34	4°28	n.a.	S 14
M15	7 56 37	27°37'44	29°36	20°33	13°37	20°32	23° 3	20° 2	19°27	25°18	24°22	23°48	22°31	4°34	n.a.	M15
T 16	8 0 33	28°36'39	13♌ 5	21°49	14°40	21° 0	23° 3	20° 9	19°28	25°16	24°24	23°37	22°27	4°41	n.a.	T 16
W17	8 4 30	29°35'36	26°49	23° 4	15°43	21°27	23° 4	20°17	19°29	25°14	24°25	23°27	22°24	4°48	n.a.	W17
T 18	8 8 27	0♒34'34	10♍43	24°17	16°46	21°54	23° 5	20°24	19°30	25°13	24°27	23°17	22°21	4°54	n.a.	T 18
F 19	8 12 23	1°33'34	24°45	25°29	17°48	22°20	23° 6	20°32	19°32	25°11	24°28	23°10	22°18	5° 1	n.a.	F 19
S 20	8 16 20	2°32'36	8♎50	26°39	18°50	22°47	23° 7	20°39	19°33	25° 9	24°30	23° 6	22°15	5° 8	n.a.	S 20
S 21	8 20 16	3°31'40	22°57	27°47	19°52	23°12	23° 9	20°47	19°35	25° 8	24°31	23° 4	22°12	5°14	n.a.	S 21
M22	8 24 13	4°30'46	7♏ 4	28°53	20°53	23°38	23°10	20°54	19°36	25° 6	24°33	23°D 3	22° 8	5°21	n.a.	M22
T 23	8 28 9	5°29'54	21°10	29°57	21°55	24° 3	23°12	21° 1	19°38	25° 4	24°34	23°R 3	22° 5	5°27	n.a.	T 23
W24	8 32 6	6°29'04	5♐14	0♓58	22°56	24°27	23°14	21° 9	19°39	25° 3	24°36	23° 3	22° 2	5°34	n.a.	W24
T 25	8 36 3	7°28'16	19°14	1°57	23°56	24°51	23°16	21°16	19°41	25° 1	24°37	23° 1	21°59	5°41	n.a.	T 25
F 26	8 39 59	8°27'30	3♑10	2°53	24°56	25°15	23°18	21°24	19°42	24°59	24°39	22°56	21°56	5°47	n.a.	F 26
S 27	8 43 56	9°26'46	16°59	3°45	25°56	25°38	23°21	21°31	19°44	24°58	24°41	22°48	21°53	5°54	n.a.	S 27
S 28	8 47 52	10°26'03	0♒37	4°34	26°55	26° 0	23°24	21°38	19°46	24°56	24°43	22°37	21°49	6° 1	n.a.	S 28
M29	8 51 49	11°25'22	14° 1	5°19	27°54	26°23	23°27	21°45	19°48	24°55	24°44	22°25	21°46	6° 7	n.a.	M29
T 30	8 55 45	12°24'43	27° 9	5°59	28°53	26°44	23°30	21°53	19°49	24°53	24°46	22°12	21°43	6°14	n.a.	T 30
W31	8 59 42	13♒24'05	10♓ 0	6♓35	29♓51	27♎ 6	23♉33	22♑ 0	19♈51	24♋52	24♓48	21♉59	21♉40	6♉21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 2	23s 1	4s50	20s46	1s25	14s19	2s50	3s20	1n59	17n 1	1s 5	19s48	1n45	6n27	0s57	19n13	1s11	3n54	6n41	18n24	18n 2	10n29		n.a.
T 2	21 56	19 33	5 6	20 33	1 31	13 58	2 52	3 31	2 1	17 0	1 4	19 47	1 45	6 27	0 57	19 14	1 11	3 54	6 41	18 22	18 2	10 31		n.a.
W 3	21 50	15 13	5 4	20 19	1 38	13 37	2 53	3 41	2 3	17 0	1 4	19 46	1 44	6 27	0 57	19 14	1 11	3 54	6 41	18 20	18 1	10 34		n.a.
T 4	21 43	10 21	4 48	20 4	1 45	13 15	2 54	3 51	2 5	16 59	1 4	19 45	1 44	6 27	0 57	19 14	1 11	3 54	6 40	18 19	18 0	10 37		n.a.
F 5	21 36	5 10	4 19	19 49	1 51	12 53	2 56	4 1	2 7	16 59	1 4	19 44	1 44	6 28	0 57	19 14	1 11	3 54	6 40	18 17	17 59	10 40		n.a.
S 6	21 28	0n 6	3 39	19 33	1 57	12 31	2 57	4 10	2 9	16 59	1 4	19 43	1 44	6 28	0 57	19 15	1 11	3 54	6 40	18 17	17 59	10 43		n.a.
S 7	21 20	5 18	2 49	19 17	2 3	12 9	2 58	4 20	2 11	16 59	1 4	19 43	1 44	6 28	0 57	19 15	1 11	3 54	6 40	18 17	17 58	10 46		n.a.
M 8	21 11	10 17	1 53	19 0	2 8	11 46	2 59	4 29	2 13	16 59	1 3	19 42	1 44	6 29	0 56	19 15	1 11	3 55	6 39	18 17	17 57	10 49		n.a.
T 9	21 3	14 54	0 52	18 42	2 14	11 24	2 59	4 39	2 15	16 59	1 3	19 41	1 44	6 29	0 56	19 16	1 11	3 55	6 39	18 17	17 56	10 52		n.a.
W10	20 53	18 59	0n12	18 24	2 19	11 1	3 0	4 48	2 17	16 59	1 3	19 40	1 44	6 29	0 56	19 16	1 11	3 55	6 39	18 17	17 55	10 55		n.a.
T 11	20 44	22 20	1 16	18 5	2 24	10 38	3 0	4 57	2 19	16 59	1 3	19 39	1 44	6 30	0 56	19 16	1 11	3 55	6 38	18 17	17 55	10 58		n.a.
F 12	20 34	24 43	2 17	17 46	2 29	10 14	3 1	5 6	2 21	16 59	1 3	19 38	1 44	6 30	0 56	19 16	1 11	3 56	6 38	18 16	17 54	11 1		n.a.
S 13	20 23	25 55	3 13	17 26	2 33	9 51	3 1	5 14	2 23	16 59	1 3	19 36	1 44	6 30	0 56	19 17	1 11	3 56	6 38	18 15	17 53	11 4		n.a.
S 14	20 13	25 45	4 1	17 6	2 37	9 27	3 1	5 23	2 25	16 59	1 2	19 35	1 44	6 31	0 56	19 17	1 11	3 56	6 38	18 13	17 52	11 7		n.a.
M15	20 2	24 9	4 37	16 46	2 41	9 3	3 1	5 31	2 27	16 59	1 2	19 34	1 44	6 31	0 56	19 17	1 11	3 56	6 37	18 10	17 52	11 10		n.a.
T 16	19 50	21 10	4 58	16 25	2 44	8 40	3 1	5 39	2 29	16 59	1 2	19 33	1 44	6 32	0 56	19 18	1 11	3 57	6 37	18 8	17 51	11 13		n.a.
W17	19 39	16 58	5 2	16 4	2 47	8 16	3 1	5 47	2 31	17 0	1 2	19 32	1 44	6 32	0 56	19 18	1 11	3 57	6 37	18 5	17 50	11 16		n.a.
T 18	19 26	11 49	4 49	15 43	2 50	7 51	3 0	5 55	2 33	17 0	1 2	19 31	1 44	6 33	0 56	19 18	1 11	3 57	6 37	18 3	17 49	11 19		n.a.
F 19	19 14	6 0	4 19	15 22	2 52	7 27	3 0	6 2	2 35	17 1	1 2	19 30	1 44	6 33	0 56	19 19	1 11	3 58	6 36	18 1	17 48	11 22		n.a.
S 20	19 1	0s 8	3 32	15 0	2 54	7 3	2 59	6 10	2 37	17 1	1 1	19 29	1 44	6 34	0 56	19 19	1 11	3 58	6 36	18 0	17 48	11 25		n.a.
S 21	18 48	6 18	2 33	14 39	2 55	6 38	2 58	6 17	2 39	17 1	1 1	19 28	1 44	6 34	0 56	19 19	1 11	3 58	6 36	18 0	17 47	11 28		n.a.
M22	18 34	12 9	1 24	14 17	2 56	6 14	2 57	6 24	2 41	17 2	1 1	19 27	1 44	6 35	0 56	19 19	1 11	3 59	6 35	18 0	17 46	11 31		n.a.
T 23	18 21	17 22	0 10	13 55	2 56	5 49	2 56	6 31	2 43	17 3	1 1	19 26	1 44	6 36	0 56	19 20	1 11	3 59	6 35	18 0	17 45	11 34		n.a.
W24	18 6	21 36	1s 4	13 34	2 56	5 25	2 54	6 38	2 46	17 3	1 1	19 25	1 44	6 36	0 56	19 20	1 11	3 59	6 35	18 0	17 44	11 37		n.a.
T 25	17 52	24 33	2 14	13 12	2 55	5 0	2 53	6 44	2 48	17 4	1 1	19 24	1 44	6 37	0 56	19 20	1 11	4 0	6 35	17 59	17 44	11 39		n.a.
F 26	17 37	25 58	3 15	12 51	2 54	4 35	2 51	6 50	2 50	17 5	1 0	19 23	1 44	6 38	0 56	19 21	1 11	4 0	6 34	17 58	17 43	11 42		n.a.
S 27	17 22	25 45	4 5	12 31	2 51	4 10	2 49	6 56	2 52	17 6	1 0	19 21	1 44	6 38	0 56	19 21	1 11	4 1	6 34	17 56	17 42	11 45		n.a.
S 28	17 7	23 59	4 39	12 11	2 48	3 45	2 47	7 2	2 54	17 6	1 0	19 20	1 44	6 39	0 56	19 21	1 11	4 1	6 34	17 53	17 41	11 48		n.a.
M29	16 51	20 54	4 58	11 51	2 45	3 20	2 45	7 8	2 57	17 7	1 0	19 19	1 44	6 40	0 56	19 21	1 11	4 1	6 34	17 50	17 41	11 51		n.a.
T 30	16 35	16 48	5 0	11 32	2 40	2 55	2 42	7 13	2 59	17 8	1 0	19 18	1 44	6 40	0 55	19 22	1 11	4 2	6 33	17 47	17 40	11 54		n.a.
W31	16s19	12s 2	4s46	11s14	2s34	2s30	2s39	7s18	3n 1	17n 9	1s 0	19s17	1n44	6n41	0s55	19n22	1s11	4n 2	6n33	17n44	17n39	11n57		n.a.

Julian Day Number = 4812107.5, Delta T = 37h43m10s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°12'10, Lahiri = 115°19'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8463

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 39	14♒23'29	22♓33	7♓ 6	0♈49	27♎26	23♉37	22♊ 7	19♈53	24°R50	24♓50	21°R49	21♉37	6♉27	n.a.	T 1
F 2	9 7 35	15°22'54	4♈49	7°30	1°46	27°46	23°41	22°14	19°55	24♋48	24°51	21♉41	21°33	6°34	n.a.	F 2
S 3	9 11 32	16°22'20	16°52	7°48	2°43	28° 6	23°44	22°21	19°57	24°47	24°53	21°35	21°30	6°41	n.a.	S 3
S 4	9 15 28	17°21'48	28°45	7°59	3°40	28°25	23°49	22°28	19°59	24°45	24°55	21°32	21°27	6°47	n.a.	S 4
M 5	9 19 25	18°21'18	10♉34	8°R 2	4°35	28°44	23°53	22°35	20° 1	24°44	24°57	21°31	21°24	6°54	n.a.	M 5
T 6	9 23 21	19°20'48	22°22	7°57	5°31	29° 1	23°57	22°42	20° 3	24°42	24°59	21°31	21°21	7° 1	n.a.	T 6
W 7	9 27 18	20°20'20	4♊17	7°43	6°25	29°19	24° 2	22°49	20° 6	24°41	25° 1	21°31	21°18	7° 7	n.a.	W 7
T 8	9 31 15	21°19'54	16°23	7°19	7°20	29°36	24° 7	22°56	20° 8	24°40	25° 3	21°29	21°14	7°14	n.a.	T 8
F 9	9 35 11	22°19'29	28°45	6°46	8°13	29°52	24°12	23° 3	20°10	24°38	25° 4	21°25	21°11	7°21	n.a.	F 9
S 10	9 39 8	23°19'05	11♋28	6° 4	9° 6	0♏ 8	24°17	23°10	20°12	24°37	25° 6	21°19	21° 8	7°27	n.a.	S 10
S 11	9 43 4	24°18'43	24°34	5°12	9°58	0°23	24°22	23°17	20°15	24°35	25° 8	21°10	21° 5	7°34	n.a.	S 11
M12	9 47 1	25°18'22	8♌ 4	4°12	10°50	0°37	24°28	23°24	20°17	24°34	25°10	20°59	21° 2	7°40	n.a.	M12
T 13	9 50 57	26°18'02	21°55	3° 4	11°41	0°51	24°33	23°31	20°20	24°33	25°12	20°46	20°59	7°47	n.a.	T 13
W14	9 54 54	27°17'44	6♍ 4	1°49	12°31	1° 4	24°39	23°37	20°22	24°31	25°14	20°34	20°55	7°54	n.a.	W14
T 15	9 58 51	28°17'28	20°26	0°31	13°20	1°16	24°45	23°44	20°25	24°30	25°16	20°23	20°52	8° 0	n.a.	T 15
F 16	10 2 47	29°17'13	4♎54	29♒11	14° 9	1°28	24°51	23°51	20°27	24°29	25°18	20°15	20°49	8° 7	n.a.	F 16
S 17	10 6 44	0♓17'00	19°22	27°52	14°57	1°39	24°58	23°57	20°30	24°27	25°20	20° 9	20°46	8°14	n.a.	S 17
S 18	10 10 40	1°16'48	3♏45	26°37	15°44	1°49	25° 4	24° 4	20°32	24°26	25°23	20° 7	20°43	8°20	n.a.	S 18
M19	10 14 37	2°16'39	18° 0	25°27	16°30	1°59	25°11	24°10	20°35	24°25	25°25	20°D 6	20°39	8°27	n.a.	M19
T 20	10 18 33	3°16'31	2♐ 6	24°25	17°15	2° 8	25°18	24°17	20°38	24°24	25°27	20°R 6	20°36	8°34	n.a.	T 20
W21	10 22 30	4°16'26	16° 1	23°32	17°59	2°16	25°25	24°23	20°40	24°22	25°29	20° 5	20°33	8°40	n.a.	W21
T 22	10 26 27	5°16'22	29°46	22°51	18°42	2°23	25°32	24°29	20°43	24°21	25°31	20° 3	20°30	8°47	n.a.	T 22
F 23	10 30 23	6°16'20	13♑20	22°21	19°24	2°30	25°39	24°36	20°46	24°20	25°33	19°59	20°27	8°54	n.a.	F 23
S 24	10 34 20	7°16'19	26°45	22° 2	20° 5	2°36	25°47	24°42	20°49	24°19	25°35	19°51	20°24	9° 0	n.a.	S 24
S 25	10 38 16	8°16'20	9♒58	21°D55	20°45	2°41	25°54	24°48	20°51	24°18	25°37	19°41	20°20	9° 7	n.a.	S 25
M26	10 42 13	9°16'23	23° 0	21°59	21°24	2°45	26° 2	24°54	20°54	24°17	25°39	19°29	20°17	9°13	n.a.	M26
T 27	10 46 10	10°16'27	5♓49	22°14	22° 1	2°48	26°10	25° 0	20°57	24°16	25°42	19°16	20°14	9°20	n.a.	T 27
W28	10 50 6	11♓16'32	18♓24	22♒38	22♈37	2♏51	26♉18	25♊ 6	21♈ 0	24♋15	25♓44	19♉ 4	20♉11	9♉27	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 2	6s52	4s19	10s57	2s28	2s 6	2s37	7s24	3n 3	17n10	0s59	19s16	1n44	6n42	0s55	19n22	1s11	4n 3	6n33	17n41	17n38	12n 0		n.a.
F 2	15 45	1 32	3 41	10 41	2 20	1 41	2 34	7 28	3 6	17 11	0 59	19 15	1 44	6 43	0 55	19 23	1 11	4 3	6 33	17 39	17 37	12 3		n.a.
S 3	15 28	3n46	2 53	10 26	2 11	1 16	2 30	7 33	3 8	17 12	0 59	19 14	1 44	6 43	0 55	19 23	1 11	4 4	6 33	17 38	17 37	12 6		n.a.
S 4	15 11	8 53	1 58	10 13	2 1	0 51	2 27	7 37	3 10	17 13	0 59	19 12	1 44	6 44	0 55	19 23	1 11	4 4	6 32	17 37	17 36	12 9		n.a.
M 5	14 53	13 38	0 58	10 2	1 50	0 26	2 23	7 41	3 13	17 15	0 59	19 11	1 44	6 45	0 55	19 23	1 11	4 5	6 32	17 37	17 35	12 12		n.a.
T 6	14 35	17 54	0n 5	9 52	1 38	0 1	2 19	7 45	3 15	17 16	0 58	19 10	1 44	6 46	0 55	19 24	1 11	4 5	6 32	17 37	17 34	12 15		n.a.
W 7	14 17	21 29	1 7	9 44	1 24	0n24	2 15	7 49	3 17	17 17	0 58	19 9	1 45	6 47	0 55	19 24	1 11	4 6	6 32	17 37	17 33	12 17		n.a.
T 8	13 59	24 11	2 8	9 39	1 9	0 48	2 11	7 52	3 20	17 18	0 58	19 8	1 45	6 47	0 55	19 24	1 11	4 6	6 31	17 36	17 32	12 20		n.a.
F 9	13 40	25 47	3 4	9 35	0 53	1 13	2 7	7 56	3 22	17 20	0 58	19 7	1 45	6 48	0 55	19 24	1 11	4 7	6 31	17 35	17 32	12 23		n.a.
S 10	13 21	26 6	3 52	9 34	0 35	1 38	2 2	7 59	3 25	17 21	0 58	19 6	1 45	6 49	0 55	19 25	1 11	4 8	6 31	17 34	17 31	12 26		n.a.
S 11	13 2	25 0	4 29	9 35	0 17	2 2	1 57	8 2	3 27	17 23	0 58	19 4	1 45	6 50	0 55	19 25	1 11	4 8	6 31	17 31	17 30	12 29		n.a.
M12	12 43	22 27	4 53	9 39	0n 2	2 27	1 52	8 4	3 29	17 24	0 57	19 3	1 45	6 51	0 55	19 25	1 11	4 9	6 31	17 28	17 29	12 32		n.a.
T 13	12 23	18 33	5 0	9 45	0 22	2 51	1 46	8 6	3 32	17 26	0 57	19 2	1 45	6 52	0 55	19 26	1 11	4 9	6 30	17 25	17 28	12 35		n.a.
W14	12 3	13 32	4 50	9 52	0 42	3 15	1 41	8 8	3 34	17 27	0 57	19 1	1 45	6 53	0 55	19 26	1 11	4 10	6 30	17 22	17 28	12 38		n.a.
T 15	11 43	7 42	4 21	10 1	1 1	3 39	1 35	8 10	3 37	17 29	0 57	19 0	1 45	6 54	0 55	19 26	1 11	4 10	6 30	17 19	17 27	12 41		n.a.
F 16	11 23	1 25	3 35	10 11	1 19	4 3	1 28	8 12	3 39	17 30	0 57	18 59	1 45	6 55	0 55	19 26	1 11	4 11	6 30	17 17	17 26	12 44		n.a.
S 17	11 3	4s57	2 35	10 21	1 36	4 27	1 22	8 13	3 41	17 32	0 57	18 57	1 45	6 56	0 55	19 27	1 11	4 12	6 30	17 16	17 25	12 46		n.a.
S 18	10 42	11 3	1 25	10 31	1 52	4 51	1 15	8 14	3 44	17 34	0 57	18 56	1 45	6 57	0 55	19 27	1 10	4 12	6 30	17 15	17 24	12 49		n.a.
M19	10 22	16 31	0 11	10 41	2 5	5 14	1 8	8 15	3 46	17 35	0 56	18 55	1 45	6 58	0 55	19 27	1 10	4 13	6 29	17 15	17 24	12 52		n.a.
T 20	10 1	21 0	1s 3	10 51	2 16	5 38	1 1	8 16	3 49	17 37	0 56	18 54	1 45	6 59	0 55	19 27	1 10	4 14	6 29	17 15	17 23	12 55		n.a.
W21	9 40	24 14	2 13	10 59	2 25	6 1	0 54	8 16	3 51	17 39	0 56	18 53	1 45	7 0	0 55	19 27	1 10	4 14	6 29	17 15	17 22	12 58		n.a.
T 22	9 18	25 58	3 14	11 6	2 32	6 24	0 46	8 16	3 54	17 41	0 56	18 52	1 45	7 1	0 55	19 28	1 10	4 15	6 29	17 14	17 21	13 1		n.a.
F 23	8 57	26 7	4 3	11 11	2 37	6 47	0 38	8 16	3 56	17 42	0 56	18 51	1 46	7 2	0 55	19 28	1 10	4 16	6 29	17 13	17 20	13 4		n.a.
S 24	8 35	24 45	4 38	11 14	2 39	7 10	0 30	8 16	3 59	17 44	0 56	18 49	1 46	7 3	0 55	19 28	1 10	4 16	6 29	17 11	17 19	13 7		n.a.
S 25	8 14	22 1	4 58	11 16	2 39	7 33	0 21	8 15	4 1	17 46	0 55	18 48	1 46	7 4	0 55	19 28	1 10	4 17	6 28	17 8	17 19	13 9		n.a.
M26	7 52	18 12	5 1	11 16	2 38	7 55	0 12	8 14	4 4	17 48	0 55	18 47	1 46	7 5	0 54	19 29	1 10	4 18	6 28	17 5	17 18	13 12		n.a.
T 27	7 30	13 37	4 50	11 14	2 35	8 17	0 3	8 13	4 6	17 50	0 55	18 46	1 46	7 6	0 54	19 29	1 10	4 18	6 28	17 2	17 17	13 15		n.a.
W28	7s 8	8s31	4s24	11s10	2n31	8n39	0n 6	8s12	4n 8	17n52	0s55	18s45	1n46	7n 7	0s54	19n29	1s10	4n19	6n28	16n59	17n16	13n18		n.a.

Julian Day Number = 4812138.5, Delta T = 37h43m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°12'15, Lahiri = 115°19'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8463

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 54 3	12♓16'39	0♈46	23♒11	23♈12	2♏52	26♉26	25♊12	21♈ 3	24°R14	25♓46	18°R53	20♉ 8	9♉33	n.a.	T 1
F 2	10 57 59	13°16'47	12°56	23°51	23°46	2°R53	26°35	25°18	21° 6	24♋13	25°48	18♉45	20° 5	9°40	n.a.	F 2
S 3	11 1 56	14°16'56	24°54	24°39	24°18	2°53	26°43	25°24	21° 9	24°12	25°50	18°40	20° 1	9°47	n.a.	S 3
S 4	11 5 52	15°17'07	6♉45	25°33	24°48	2°52	26°52	25°30	21°12	24°11	25°52	18°37	19°58	9°53	n.a.	S 4
M 5	11 9 49	16°17'18	18°31	26°32	25°17	2°51	27° 0	25°35	21°15	24°10	25°55	18°D36	19°55	10° 0	n.a.	M 5
T 6	11 13 46	17°17'31	0♊18	27°35	25°44	2°48	27° 9	25°41	21°18	24° 9	25°57	18°36	19°52	10° 7	n.a.	T 6
W 7	11 17 42	18°17'44	12°11	28°43	26°10	2°45	27°18	25°47	21°21	24° 8	25°59	18°37	19°49	10°13	n.a.	W 7
T 8	11 21 39	19°17'59	24°15	29°54	26°34	2°40	27°28	25°52	21°25	24° 7	26° 1	18°R37	19°45	10°20	n.a.	T 8
F 9	11 25 35	20°18'15	6♋36	1♓ 8	26°56	2°35	27°37	25°57	21°28	24° 7	26° 4	18°36	19°42	10°27	n.a.	F 9
S 10	11 29 32	21°18'31	19°18	2°25	27°16	2°29	27°46	26° 3	21°31	24° 6	26° 6	18°32	19°39	10°33	n.a.	S 10
S 11	11 33 28	22°18'49	2♌25	3°44	27°35	2°22	27°56	26° 8	21°34	24° 5	26° 8	18°26	19°36	10°40	n.a.	S 11
M12	11 37 25	23°19'07	16° 0	5° 5	27°51	2°14	28° 5	26°13	21°37	24° 5	26°10	18°18	19°33	10°47	n.a.	M12
T 13	11 41 22	24°19'27	0♍ 1	6°27	28° 5	2° 6	28°15	26°18	21°41	24° 4	26°12	18° 9	19°30	10°53	n.a.	T 13
W14	11 45 18	25°19'47	14°26	7°51	28°17	1°56	28°25	26°24	21°44	24° 3	26°15	18° 1	19°26	11° 0	n.a.	W14
T 15	11 49 15	26°20'08	29° 8	9°16	28°27	1°46	28°35	26°29	21°47	24° 3	26°17	17°53	19°23	11° 6	n.a.	T 15
F 16	11 53 11	27°20'31	14♎ 1	10°42	28°34	1°34	28°45	26°33	21°51	24° 2	26°19	17°46	19°20	11°13	n.a.	F 16
S 17	11 57 8	28°20'54	28°55	12° 9	28°39	1°22	28°56	26°38	21°54	24° 2	26°21	17°43	19°17	11°20	n.a.	S 17
S 18	12 1 4	29°21'19	13♏42	13°37	28°42	1° 9	29° 6	26°43	21°57	24° 1	26°23	17°D41	19°14	11°26	n.a.	S 18
M19	12 5 1	0♈21'45	28°17	15° 5	28°R43	0°56	29°17	26°48	22° 1	24° 1	26°26	17°42	19°11	11°33	n.a.	M19
T 20	12 8 58	1°22'13	12♐36	16°34	28°41	0°41	29°27	26°52	22° 4	24° 0	26°28	17°43	19° 7	11°40	n.a.	T 20
W21	12 12 54	2°22'41	26°36	18° 3	28°36	0°26	29°38	26°57	22° 8	24° 0	26°30	17°R44	19° 4	11°46	n.a.	W21
T 22	12 16 51	3°23'12	10♑18	19°33	28°29	0°10	29°49	27° 1	22°11	24° 0	26°32	17°44	19° 1	11°53	n.a.	T 22
F 23	12 20 47	4°23'43	23°43	21° 3	28°20	29♎53	29°59	27° 6	22°14	23°59	26°35	17°42	18°58	12° 0	n.a.	F 23
S 24	12 24 44	5°24'15	6♒52	22°34	28° 8	29°36	0♊11	27°10	22°18	23°59	26°37	17°38	18°55	12° 6	n.a.	S 24
S 25	12 28 40	6°24'49	19°47	24° 5	27°54	29°17	0°22	27°14	22°21	23°59	26°39	17°32	18°51	12°13	n.a.	S 25
M26	12 32 37	7°25'23	2♓28	25°36	27°38	28°59	0°33	27°18	22°25	23°59	26°41	17°25	18°48	12°20	n.a.	M26
T 27	12 36 34	8°25'58	14°57	27° 7	27°19	28°39	0°44	27°22	22°28	23°58	26°43	17°18	18°45	12°26	n.a.	T 27
W28	12 40 30	9°26'35	27°16	28°39	26°57	28°19	0°56	27°26	22°32	23°58	26°46	17°11	18°42	12°33	n.a.	W28
T 29	12 44 27	10°27'12	9♈24	0♈11	26°34	27°59	1° 7	27°30	22°35	23°58	26°48	17° 5	18°39	12°39	n.a.	T 29
F 30	12 48 23	11°27'49	21°24	1°43	26° 8	27°38	1°19	27°34	22°39	23°58	26°50	17° 0	18°36	12°46	n.a.	F 30
S 31	12 52 20	12♈28'28	3♉17	3♈15	25♈41	27♎16	1♊31	27♊37	22♈42	23♋58	26♓52	16♉57	18♉32	12♉53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s45	3s11	3s46	11s 5	2n26	9n 1	0n16	8s10	4n11	17n54	0s55	18s44	1n46	7n 8	0s54	19n29	1s10	4n20	6n28	16n56	17n15	13n21		n.a.
F 2	6 23	2n13	2 58	10 58	2 20	9 22	0 26	8 8	4 13	17 56	0 55	18 43	1 46	7 9	0 54	19 29	1 10	4 20	6 28	16 54	17 15	13 24		n.a.
S 3	6 1	7 27	2 3	10 49	2 13	9 43	0 37	8 6	4 16	17 58	0 55	18 42	1 46	7 10	0 54	19 30	1 10	4 21	6 28	16 52	17 14	13 27		n.a.
S 4	5 38	12 22	1 3	10 39	2 6	10 4	0 47	8 3	4 18	18 0	0 54	18 40	1 46	7 12	0 54	19 30	1 10	4 22	6 27	16 51	17 13	13 30		n.a.
M 5	5 15	16 50	0 0	10 27	1 58	10 25	0 58	8 0	4 20	18 2	0 54	18 39	1 46	7 13	0 54	19 30	1 10	4 23	6 27	16 51	17 12	13 32		n.a.
T 6	4 53	20 38	1n 2	10 14	1 50	10 45	1 10	7 57	4 23	18 4	0 54	18 38	1 47	7 14	0 54	19 30	1 10	4 23	6 27	16 51	17 11	13 35		n.a.
W 7	4 30	23 37	2 3	10 0	1 41	11 5	1 21	7 54	4 25	18 6	0 54	18 37	1 47	7 15	0 54	19 30	1 10	4 24	6 27	16 52	17 10	13 38		n.a.
T 8	4 7	25 36	2 59	9 44	1 32	11 25	1 33	7 50	4 27	18 8	0 54	18 36	1 47	7 16	0 54	19 30	1 10	4 25	6 27	16 52	17 10	13 41		n.a.
F 9	3 44	26 23	3 48	9 27	1 23	11 44	1 45	7 47	4 29	18 11	0 54	18 35	1 47	7 17	0 54	19 31	1 10	4 25	6 27	16 51	17 9	13 44		n.a.
S 10	3 21	25 49	4 28	9 9	1 14	12 3	1 58	7 43	4 32	18 13	0 54	18 34	1 47	7 19	0 54	19 31	1 10	4 26	6 27	16 50	17 8	13 47		n.a.
S 11	2 58	23 50	4 55	8 50	1 5	12 21	2 11	7 38	4 34	18 15	0 53	18 33	1 47	7 20	0 54	19 31	1 10	4 27	6 27	16 49	17 7	13 49		n.a.
M12	2 35	20 27	5 6	8 30	0 56	12 39	2 24	7 34	4 36	18 17	0 53	18 32	1 47	7 21	0 54	19 31	1 10	4 28	6 26	16 46	17 6	13 52		n.a.
T 13	2 11	15 50	5 0	8 9	0 47	12 56	2 37	7 29	4 38	18 19	0 53	18 31	1 47	7 22	0 54	19 31	1 10	4 28	6 26	16 44	17 5	13 55		n.a.
W14	1 48	10 12	4 35	7 47	0 39	13 13	2 51	7 24	4 40	18 22	0 53	18 30	1 47	7 23	0 54	19 31	1 10	4 29	6 26	16 42	17 5	13 58		n.a.
T 15	1 25	3 53	3 51	7 24	0 30	13 30	3 5	7 19	4 42	18 24	0 53	18 29	1 48	7 25	0 54	19 31	1 10	4 30	6 26	16 40	17 4	14 1		n.a.
F 16	1 2	2s44	2 51	7 1	0 21	13 45	3 19	7 13	4 43	18 26	0 53	18 28	1 48	7 26	0 54	19 32	1 10	4 31	6 26	16 38	17 3	14 4		n.a.
S 17	0 38	9 13	1 40	6 37	0 13	14 1	3 33	7 8	4 45	18 28	0 53	18 27	1 48	7 27	0 54	19 32	1 10	4 32	6 26	16 37	17 2	14 6		n.a.
S 18	0 15	15 9	0 22	6 12	0 4	14 15	3 47	7 2	4 47	18 31	0 53	18 26	1 48	7 28	0 54	19 32	1 10	4 32	6 26	16 37	17 1	14 9		n.a.
M19	0n 8	20 8	0s57	5 46	0s 4	14 29	4 2	6 56	4 49	18 33	0 52	18 25	1 48	7 29	0 54	19 32	1 10	4 33	6 26	16 37	17 0	14 12		n.a.
T 20	0 32	23 48	2 11	5 20	0 12	14 42	4 17	6 50	4 50	18 35	0 52	18 24	1 48	7 31	0 54	19 32	1 10	4 34	6 26	16 37	17 0	14 15		n.a.
W21	0 55	25 57	3 15	4 53	0 20	14 55	4 32	6 43	4 51	18 38	0 52	18 23	1 48	7 32	0 54	19 32	1 9	4 35	6 26	16 37	16 59	14 18		n.a.
T 22	1 18	26 27	4 6	4 26	0 27	15 6	4 47	6 36	4 53	18 40	0 52	18 22	1 48	7 33	0 54	19 32	1 9	4 35	6 26	16 37	16 58	14 21		n.a.
F 23	1 42	25 23	4 43	3 59	0 35	15 17	5 1	6 30	4 54	18 42	0 52	18 21	1 49	7 34	0 54	19 32	1 9	4 36	6 25	16 37	16 57	14 23		n.a.
S 24	2 5	22 56	5 4	3 31	0 42	15 27	5 16	6 23	4 55	18 45	0 52	18 20	1 49	7 36	0 54	19 32	1 9	4 37	6 25	16 36	16 56	14 26		n.a.
S 25	2 28	19 22	5 9	3 2	0 49	15 35	5 31	6 15	4 56	18 47	0 52	18 19	1 49	7 37	0 54	19 33	1 9	4 38	6 25	16 34	16 55	14 29		n.a.
M26	2 52	14 58	4 59	2 33	0 55	15 43	5 46	6 8	4 57	18 49	0 52	18 18	1 49	7 38	0 54	19 33	1 9	4 39	6 25	16 32	16 55	14 32		n.a.
T 27	3 15	10 0	4 35	2 4	1 2	15 50	6 0	6 1	4 58	18 52	0 52	18 17	1 49	7 40	0 54	19 33	1 9	4 39	6 25	16 30	16 54	14 35		n.a.
W28	3 38	4 43	3 58	1 34	1 8	15 56	6 15	5 53	4 59	18 54	0 51	18 17	1 49	7 41	0 54	19 33	1 9	4 40	6 25	16 28	16 53	14 37		n.a.
T 29	4 1	0n41	3 10	1 4	1 14	16 0	6 29	5 46	4 59	18 57	0 51	18 16	1 49	7 42	0 54	19 33	1 9	4 41	6 25	16 26	16 52	14 40		n.a.
F 30	4 24	6 1	2 15	0 34	1 20	16 4	6 42	5 38	5 0	18 59	0 51	18 15	1 49	7 43	0 54	19 33	1 9	4 42	6 25	16 25	16 51	14 43		n.a.
S 31	4n47	11n 5	1s14	0s 3	1s25	16n 6	6n55	5s30	5n 0	19n 1	0s51	18s14	1n50	7n45	0s54	19n33	1s 9	4n43	6n25	16n24	16n50	14n46		n.a.

Julian Day Number = 4812166.5, Delta T = 37h43m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°12'19, Lahiri = 115°19'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8463

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 16	13♈29'07	15♉ 5	4♈48	25°R11	26°R54	1♊43	27♋41	22♈46	23°D58	26♓54	16°D56	18♉29	12♉59	n.a.	S 1
M 2	13 0 13	14°29'47	26°51	6°21	24♈40	26♎32	1°54	27°44	22°49	23♋58	26°56	16♉56	18°26	13° 6	n.a.	M 2
T 3	13 4 9	15°30'27	8♊38	7°54	24° 7	26° 9	2° 6	27°48	22°53	23°58	26°59	16°58	18°23	13°13	n.a.	T 3
W 4	13 8 6	16°31'08	20°31	9°27	23°34	25°47	2°18	27°51	22°57	23°58	27° 1	17° 0	18°20	13°19	n.a.	W 4
T 5	13 12 3	17°31'49	2♋34	11° 0	22°59	25°23	2°31	27°54	23° 0	23°58	27° 3	17° 1	18°17	13°26	n.a.	T 5
F 6	13 15 59	18°32'30	14°51	12°34	22°23	25° 0	2°43	27°57	23° 4	23°58	27° 5	17°R 2	18°13	13°33	n.a.	F 6
S 7	13 19 56	19°33'11	27°28	14° 8	21°46	24°37	2°55	28° 0	23° 7	23°59	27° 7	17° 2	18°10	13°39	n.a.	S 7
S 8	13 23 52	20°33'53	10♌29	15°42	21° 9	24°14	3° 8	28° 3	23°11	23°59	27° 9	17° 1	18° 7	13°46	n.a.	S 8
M 9	13 27 49	21°34'35	23°58	17°17	20°32	23°50	3°20	28° 6	23°14	23°59	27°11	16°58	18° 4	13°52	n.a.	M 9
T 10	13 31 45	22°35'17	7♍55	18°52	19°56	23°27	3°33	28° 9	23°18	23°59	27°13	16°55	18° 1	13°59	n.a.	T 10
W11	13 35 42	23°35'59	22°19	20°27	19°19	23° 4	3°45	28°11	23°22	24° 0	27°15	16°51	17°57	14° 6	n.a.	W11
T 12	13 39 39	24°36'41	7♎ 6	22° 2	18°43	22°41	3°58	28°14	23°25	24° 0	27°17	16°48	17°54	14°12	n.a.	T 12
F 13	13 43 35	25°37'23	22°10	23°38	18° 9	22°18	4°11	28°16	23°29	24° 1	27°19	16°46	17°51	14°19	n.a.	F 13
S 14	13 47 32	26°38'06	7♏21	25°15	17°35	21°55	4°24	28°18	23°32	24° 1	27°21	16°45	17°48	14°26	n.a.	S 14
S 15	13 51 28	27°38'49	22°30	26°51	17° 2	21°32	4°37	28°20	23°36	24° 1	27°23	16°D44	17°45	14°32	n.a.	S 15
M16	13 55 25	28°39'33	7♐27	28°28	16°32	21°10	4°49	28°22	23°40	24° 2	27°25	16°45	17°42	14°39	n.a.	M16
T 17	13 59 21	29°40'17	22° 6	0♑ 6	16° 3	20°49	5° 3	28°24	23°43	24° 3	27°27	16°46	17°38	14°46	n.a.	T 17
W18	14 3 18	0♑41'02	6♑22	1°43	15°35	20°27	5°16	28°26	23°47	24° 3	27°29	16°48	17°35	14°52	n.a.	W18
T 19	14 7 14	1°41'47	20°14	3°22	15°10	20° 6	5°29	28°28	23°50	24° 4	27°31	16°48	17°32	14°59	n.a.	T 19
F 20	14 11 11	2°42'32	3♒42	5° 0	14°47	19°46	5°42	28°30	23°54	24° 4	27°33	16°R49	17°29	15° 6	n.a.	F 20
S 21	14 15 8	3°43'18	16°47	6°39	14°27	19°26	5°55	28°31	23°57	24° 5	27°35	16°48	17°26	15°12	n.a.	S 21
S 22	14 19 4	4°44'04	29°32	8°19	14° 8	19° 7	6° 9	28°33	24° 1	24° 6	27°37	16°47	17°23	15°19	n.a.	S 22
M23	14 23 1	5°44'51	12♓ 1	9°59	13°52	18°48	6°22	28°34	24° 4	24° 6	27°39	16°46	17°19	15°25	n.a.	M23
T 24	14 26 57	6°45'37	24°17	11°39	13°39	18°30	6°36	28°35	24° 8	24° 7	27°40	16°44	17°16	15°32	n.a.	T 24
W25	14 30 54	7°46'24	6♈22	13°20	13°28	18°12	6°49	28°36	24°11	24° 8	27°42	16°43	17°13	15°39	n.a.	W25
T 26	14 34 50	8°47'11	18°19	15° 1	13°19	17°55	7° 3	28°37	24°15	24° 9	27°44	16°42	17°10	15°45	n.a.	T 26
F 27	14 38 47	9°47'57	0♑11	16°43	13°13	17°39	7°16	28°38	24°18	24°10	27°46	16°41	17° 7	15°52	n.a.	F 27
S 28	14 42 43	10°48'44	11°59	18°24	13°10	17°23	7°30	28°39	24°22	24°11	27°48	16°D41	17° 3	15°59	n.a.	S 28
S 29	14 46 40	11°49'31	23°46	20° 6	13°D 8	17° 9	7°44	28°40	24°25	24°12	27°49	16°41	17° 0	16° 5	n.a.	S 29
M30	14 50 36	12♑50'17	5♊34	21♑49	13♈10	16♎55	7♊57	28♋40	24♈29	24♋13	27♓51	16♉41	16♉57	16♉12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n10	15n43	0s10	0n28	1s30	16n 8	7n 8	5s23	5n 1	19n 4	0s51	18s13	1n50	7n46	0s54	19n33	1s 9	4n43	6n25	16n24	16n49	14n49		n.a.
M 2	5 33	19 46	0n54	0 59	1 35	16 8	7 20	5 15	5 1	19 6	0 51	18 12	1 50	7 47	0 54	19 33	1 9	4 44	6 25	16 24	16 49	14 51		n.a.
T 3	5 56	23 1	1 56	1 31	1 40	16 6	7 32	5 7	5 1	19 9	0 51	18 12	1 50	7 48	0 54	19 33	1 9	4 45	6 25	16 25	16 48	14 54		n.a.
W 4	6 19	25 18	2 54	2 2	1 44	16 4	7 42	4 59	5 0	19 11	0 51	18 11	1 50	7 50	0 54	19 33	1 9	4 46	6 25	16 25	16 47	14 57		n.a.
T 5	6 41	26 28	3 45	2 34	1 48	16 0	7 52	4 51	5 0	19 13	0 51	18 10	1 50	7 51	0 54	19 33	1 9	4 47	6 25	16 26	16 46	15 0		n.a.
F 6	7 4	26 21	4 27	3 6	1 52	15 56	8 1	4 44	5 0	19 16	0 51	18 9	1 51	7 52	0 54	19 33	1 9	4 47	6 25	16 26	16 45	15 2		n.a.
S 7	7 26	24 55	4 57	3 38	1 55	15 50	8 10	4 36	4 59	19 18	0 51	18 9	1 51	7 54	0 54	19 33	1 9	4 48	6 25	16 26	16 44	15 5		n.a.
S 8	7 48	22 7	5 13	4 11	1 58	15 43	8 17	4 28	4 59	19 21	0 50	18 8	1 51	7 55	0 54	19 33	1 9	4 49	6 25	16 25	16 43	15 8		n.a.
M 9	8 10	18 4	5 13	4 43	2 1	15 36	8 24	4 21	4 58	19 23	0 50	18 7	1 51	7 56	0 54	19 33	1 9	4 50	6 25	16 25	16 43	15 11		n.a.
T 10	8 32	12 55	4 54	5 16	2 4	15 27	8 29	4 14	4 57	19 25	0 50	18 7	1 51	7 57	0 54	19 33	1 9	4 51	6 25	16 24	16 42	15 13		n.a.
W11	8 54	6 55	4 17	5 48	2 6	15 18	8 34	4 6	4 56	19 28	0 50	18 6	1 51	7 59	0 54	19 33	1 9	4 51	6 25	16 23	16 41	15 16		n.a.
T 12	9 16	0 22	3 22	6 21	2 8	15 8	8 37	3 59	4 55	19 30	0 50	18 5	1 51	8 0	0 54	19 33	1 9	4 52	6 25	16 22	16 40	15 19		n.a.
F 13	9 37	6s20	2 12	6 54	2 9	14 57	8 40	3 52	4 53	19 32	0 50	18 5	1 52	8 1	0 54	19 33	1 9	4 53	6 25	16 21	16 39	15 22		n.a.
S 14	9 59	12 45	0 52	7 27	2 11	14 46	8 42	3 45	4 52	19 35	0 50	18 4	1 52	8 3	0 54	19 33	1 9	4 54	6 25	16 21	16 38	15 24		n.a.
S 15	10 20	18 22	0s32	8 0	2 11	14 34	8 42	3 39	4 50	19 37	0 50	18 4	1 52	8 4	0 54	19 33	1 8	4 54	6 25	16 21	16 37	15 27		n.a.
M16	10 41	22 46	1 52	8 33	2 12	14 22	8 42	3 32	4 49	19 40	0 50	18 3	1 52	8 5	0 54	19 33	1 8	4 55	6 25	16 21	16 37	15 30		n.a.
T 17	11 2	25 34	3 4	9 6	2 12	14 10	8 41	3 26	4 47	19 42	0 50	18 2	1 52	8 6	0 54	19 33	1 8	4 56	6 25	16 21	16 36	15 33		n.a.
W18	11 23	26 37	4 2	9 39	2 12	13 58	8 39	3 20	4 45	19 44	0 50	18 2	1 52	8 8	0 54	19 33	1 8	4 57	6 25	16 22	16 35	15 35		n.a.
T 19	11 43	25 57	4 44	10 12	2 11	13 46	8 36	3 15	4 43	19 46	0 50	18 1	1 53	8 9	0 54	19 33	1 8	4 57	6 25	16 22	16 34	15 38		n.a.
F 20	12 3	23 46	5 9	10 45	2 10	13 34	8 33	3 9	4 41	19 49	0 50	18 1	1 53	8 10	0 54	19 33	1 8	4 58	6 25	16 22	16 33	15 41		n.a.
S 21	12 24	20 24	5 17	11 18	2 9	13 22	8 28	3 4	4 39	19 51	0 49	18 0	1 53	8 11	0 54	19 33	1 8	4 59	6 25	16 22	16 32	15 44		n.a.
S 22	12 43	16 9	5 9	11 51	2 7	13 10	8 23	2 59	4 37	19 53	0 49	18 0	1 53	8 13	0 54	19 32	1 8	5 0	6 25	16 22	16 31	15 46		n.a.
M23	13 3	11 17	4 47	12 24	2 5	12 59	8 18	2 54	4 34	19 56	0 49	18 0	1 53	8 14	0 54	19 32	1 8	5 0	6 25	16 21	16 31	15 49		n.a.
T 24	13 23	6 5	4 12	12 57	2 2	12 48	8 11	2 50	4 32	19 58	0 49	17 59	1 53	8 15	0 54	19 32	1 8	5 1	6 25	16 21	16 30	15 52		n.a.
W25	13 42	0 43	3 26	13 29	1 59	12 38	8 5	2 46	4 29	20 0	0 49	17 59	1 54	8 16	0 54	19 32	1 8	5 2	6 25	16 21	16 29	15 55		n.a.
T 26	14 1	4n38	2 31	14 2	1 55	12 28	7 57	2 42	4 27	20 2	0 49	17 59	1 54	8 18	0 54	19 32	1 8	5 3	6 25	16 20	16 28	15 57		n.a.
F 27	14 20	9 47	1 31	14 34	1 51	12 19	7 50	2 38	4 24	20 5	0 49	17 58	1 54	8 19	0 54	19 32	1 8	5 3	6 25	16 20	16 27	16 0		n.a.
S 28	14 38	14 34	0 26	15 5	1 46	12 10	7 42	2 35	4 22	20 7	0 49	17 58	1 54	8 20	0 54	19 32	1 8	5 4	6 25	16 20	16 26	16 3		n.a.
S 29	14 56	18 48	0n39	15 37	1 41	12 1	7 33	2 32	4 19	20 9	0 49	17 58	1 54	8 21	0 54	19 32	1 8	5 5	6 25	16 20	16 25	16 5		n.a.
M30	15n14	22n18	1n43	16n 8	1s36	11n54	7n24	2s30	4n16	20n11	0s49	17s57	1n54	8n23	0s54	19n32	1s 8	5n 6	6n25	16n20	16n24	16n 8		n.a.

Julian Day Number = 4812197.5, Delta T = 37h43m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°12'23, Lahiri = 115°19'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8463

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 33	13♉51'04	17♊25	23♉31	13♈13	16°R42	8♊11	28♌41	24♈32	24♋14	27♓53	16♉41	16♉54	16♉19	n.a.	T 1
W 2	14 58 30	14°51'50	29°22	25°13	13°19	16♎29	8°25	28°41	24°36	24°15	27°54	16°42	16°51	16°25	n.a.	W 2
T 3	15 2 26	15°52'35	11♋29	26°56	13°27	16°18	8°39	28°41	24°39	24°16	27°56	16°42	16°48	16°32	n.a.	T 3
F 4	15 6 23	16°53'20	23°48	28°38	13°38	16° 7	8°53	28°41	24°43	24°17	27°58	16°R42	16°44	16°39	n.a.	F 4
S 5	15 10 19	17°54'05	6♌23	0♊19	13°51	15°57	9° 7	28°R42	24°46	24°18	27°59	16°42	16°41	16°45	n.a.	S 5
S 6	15 14 16	18°54'48	19°19	2° 0	14° 5	15°48	9°21	28°41	24°49	24°19	28° 1	16°D42	16°38	16°52	n.a.	S 6
M 7	15 18 12	19°55'31	2♍37	3°41	14°22	15°39	9°35	28°41	24°53	24°20	28° 2	16°42	16°35	16°58	n.a.	M 7
T 8	15 22 9	20°56'13	16°22	5°20	14°41	15°32	9°49	28°41	24°56	24°22	28° 4	16°42	16°32	17° 5	n.a.	T 8
W 9	15 26 5	21°56'55	0♎32	6°57	15° 2	15°25	10° 3	28°40	24°59	24°23	28° 5	16°43	16°28	17°12	n.a.	W 9
T 10	15 30 2	22°57'36	15° 8	8°33	15°24	15°19	10°17	28°40	25° 2	24°24	28° 7	16°43	16°25	17°18	n.a.	T 10
F 11	15 33 58	23°58'16	0♏ 4	10° 6	15°49	15°14	10°31	28°39	25° 6	24°25	28° 8	16°44	16°22	17°25	n.a.	F 11
S 12	15 37 55	24°58'55	15°13	11°37	16°15	15°10	10°46	28°39	25° 9	24°27	28°10	16°R44	16°19	17°32	n.a.	S 12
S 13	15 41 51	25°59'34	0♐28	13° 4	16°42	15° 6	11° 0	28°38	25°12	24°28	28°11	16°44	16°16	17°38	n.a.	S 13
M14	15 45 48	27° 0'12	15°37	14°28	17°12	15° 4	11°14	28°37	25°15	24°30	28°12	16°43	16°13	17°45	n.a.	M14
T 15	15 49 45	28° 0'50	0♑31	15°47	17°43	15° 2	11°28	28°36	25°19	24°31	28°14	16°42	16° 9	17°52	n.a.	T 15
W16	15 53 41	29° 1'28	15° 4	17° 0	18°15	15° 1	11°43	28°35	25°22	24°32	28°15	16°40	16° 6	17°58	n.a.	W16
T 17	15 57 38	0♊ 2'05	29°10	18° 8	18°49	15°D 0	11°57	28°33	25°25	24°34	28°16	16°39	16° 3	18° 5	n.a.	T 17
F 18	16 1 34	1° 2'41	12♒48	19° 9	19°25	15° 1	12°11	28°32	25°28	24°35	28°18	16°37	16° 0	18°12	n.a.	F 18
S 19	16 5 31	2° 3'18	25°59	20° 2	20° 1	15° 2	12°26	28°31	25°31	24°37	28°19	16°37	15°57	18°18	n.a.	S 19
S 20	16 9 27	3° 3'53	8♓46	20°47	20°39	15° 4	12°40	28°29	25°34	24°38	28°20	16°D37	15°54	18°25	n.a.	S 20
M21	16 13 24	4° 4'28	21°12	21°23	21°19	15° 6	12°55	28°27	25°37	24°40	28°21	16°37	15°50	18°31	n.a.	M21
T 22	16 17 20	5° 5'03	3♈22	21°49	21°59	15° 9	13° 9	28°25	25°40	24°42	28°22	16°39	15°47	18°38	n.a.	T 22
W23	16 21 17	6° 5'36	15°20	22° 6	22°41	15°13	13°24	28°24	25°43	24°43	28°24	16°40	15°44	18°45	n.a.	W23
T 24	16 25 13	7° 6'10	27°11	22°R12	23°23	15°18	13°38	28°22	25°46	24°45	28°25	16°42	15°41	18°51	n.a.	T 24
F 25	16 29 10	8° 6'42	8♉57	22° 7	24° 7	15°23	13°52	28°20	25°49	24°47	28°26	16°43	15°38	18°58	n.a.	F 25
S 26	16 33 6	9° 7'14	20°44	21°52	24°52	15°30	14° 7	28°17	25°52	24°48	28°27	16°R43	15°34	19° 5	n.a.	S 26
S 27	16 37 3	10° 7'45	2♊32	21°27	25°37	15°36	14°21	28°15	25°54	24°50	28°28	16°42	15°31	19°11	n.a.	S 27
M28	16 40 59	11° 8'15	14°26	20°53	26°24	15°44	14°36	28°13	25°57	24°52	28°29	16°40	15°28	19°18	n.a.	M28
T 29	16 44 56	12° 8'44	26°25	20° 9	27°12	15°52	14°50	28°10	26° 0	24°54	28°30	16°36	15°25	19°25	n.a.	T 29
W30	16 48 53	13° 9'13	8♋33	19°19	28° 0	16° 0	15° 5	28° 8	26° 3	24°55	28°31	16°32	15°22	19°31	n.a.	W30
T 31	16 52 49	14♊ 9'40	20♋51	18♊22	28♈49	16♎10	15♊19	28♌ 5	26♈ 5	24♋57	28♓31	16♉27	15♉19	19♉38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n32	24n52	2n43	16n39	1s30	11n47	7n15	2s27	4n13	20n13	0s49	17s57	1n54	8n24	0s54	19n31	1s 8	5n 6	6n25	16n20	16n24	16n11		n.a.
W 2	15 49	26 20	3 36	17 10	1 23	11 41	7 6	2 25	4 10	20 16	0 49	17 57	1 55	8 25	0 54	19 31	1 8	5 7	6 25	16 20	16 23	16 13		n.a.
T 3	16 7	26 35	4 20	17 40	1 16	11 35	6 57	2 24	4 8	20 18	0 49	17 57	1 55	8 26	0 54	19 31	1 8	5 8	6 25	16 20	16 22	16 16		n.a.
F 4	16 24	25 32	4 53	18 10	1 8	11 30	6 47	2 23	4 5	20 20	0 49	17 56	1 55	8 27	0 54	19 31	1 8	5 8	6 26	16 20	16 21	16 19		n.a.
S 5	16 40	23 11	5 13	18 39	1 0	11 26	6 37	2 22	4 2	20 22	0 49	17 56	1 55	8 29	0 54	19 31	1 8	5 9	6 26	16 20	16 20	16 21		n.a.
S 6	16 56	19 38	5 18	19 7	0 51	11 22	6 27	2 21	3 59	20 24	0 49	17 56	1 55	8 30	0 54	19 31	1 8	5 10	6 26	16 20	16 19	16 24		n.a.
M 7	17 12	15 1	5 6	19 35	0 41	11 19	6 17	2 21	3 56	20 26	0 49	17 56	1 55	8 31	0 54	19 31	1 8	5 10	6 26	16 20	16 18	16 27		n.a.
T 8	17 28	9 30	4 37	20 3	0 31	11 17	6 7	2 21	3 53	20 28	0 49	17 56	1 56	8 32	0 54	19 30	1 8	5 11	6 26	16 20	16 17	16 30		n.a.
W 9	17 43	3 19	3 50	20 30	0 21	11 15	5 57	2 21	3 50	20 30	0 49	17 56	1 56	8 33	0 54	19 30	1 8	5 12	6 26	16 20	16 17	16 32		n.a.
T 10	17 58	3s13	2 47	20 56	0 10	11 14	5 46	2 21	3 47	20 32	0 48	17 56	1 56	8 34	0 54	19 30	1 8	5 12	6 26	16 21	16 16	16 35		n.a.
F 11	18 13	9 44	1 31	21 21	0n 2	11 14	5 36	2 22	3 44	20 34	0 48	17 56	1 56	8 35	0 54	19 30	1 7	5 13	6 26	16 21	16 15	16 38		n.a.
S 12	18 27	15 47	0 8	21 45	0 14	11 14	5 26	2 23	3 41	20 36	0 48	17 56	1 56	8 37	0 54	19 30	1 7	5 13	6 26	16 21	16 14	16 40		n.a.
S 13	18 41	20 53	1s16	22 9	0 27	11 15	5 16	2 25	3 38	20 38	0 48	17 56	1 56	8 38	0 54	19 29	1 7	5 14	6 26	16 21	16 13	16 43		n.a.
M14	18 55	24 32	2 34	22 31	0 40	11 17	5 5	2 27	3 35	20 40	0 48	17 56	1 56	8 39	0 54	19 29	1 7	5 15	6 26	16 21	16 12	16 45		n.a.
T 15	19 8	26 24	3 40	22 53	0 53	11 19	4 55	2 29	3 32	20 42	0 48	17 56	1 57	8 40	0 54	19 29	1 7	5 15	6 26	16 20	16 11	16 48		n.a.
W16	19 21	26 24	4 30	23 14	1 7	11 22	4 45	2 31	3 29	20 44	0 48	17 56	1 57	8 41	0 54	19 29	1 7	5 16	6 26	16 20	16 10	16 51		n.a.
T 17	19 34	24 40	5 3	23 33	1 20	11 25	4 35	2 34	3 26	20 46	0 48	17 56	1 57	8 42	0 54	19 29	1 7	5 16	6 27	16 19	16 9	16 53		n.a.
F 18	19 46	21 32	5 16	23 52	1 34	11 29	4 25	2 37	3 23	20 48	0 48	17 56	1 57	8 43	0 54	19 28	1 7	5 17	6 27	16 19	16 9	16 56		n.a.
S 19	19 58	17 24	5 13	24 10	1 48	11 33	4 15	2 40	3 20	20 49	0 48	17 56	1 57	8 44	0 54	19 28	1 7	5 18	6 27	16 19	16 8	16 59		n.a.
S 20	20 10	12 36	4 54	24 26	2 1	11 38	4 5	2 43	3 17	20 51	0 48	17 57	1 57	8 45	0 54	19 28	1 7	5 18	6 27	16 19	16 7	17 1		n.a.
M21	20 21	7 25	4 21	24 41	2 14	11 43	3 55	2 47	3 14	20 53	0 48	17 57	1 57	8 46	0 54	19 28	1 7	5 19	6 27	16 19	16 6	17 4		n.a.
T 22	20 31	2 3	3 38	24 55	2 26	11 49	3 45	2 51	3 11	20 55	0 48	17 57	1 58	8 47	0 54	19 27	1 7	5 19	6 27	16 19	16 5	17 7		n.a.
W23	20 42	3n19	2 45	25 7	2 37	11 55	3 36	2 55	3 8	20 57	0 48	17 57	1 58	8 48	0 54	19 27	1 7	5 20	6 27	16 20	16 4	17 9		n.a.
T 24	20 52	8 31	1 46	25 18	2 47	12 2	3 26	2 59	3 6	20 58	0 48	17 57	1 58	8 49	0 55	19 27	1 7	5 20	6 27	16 20	16 3	17 12		n.a.
F 25	21 1	13 23	0 43	25 27	2 56	12 9	3 17	3 4	3 3	21 0	0 48	17 58	1 58	8 50	0 55	19 27	1 7	5 21	6 27	16 21	16 2	17 14		n.a.
S 26	21 10	17 46	0n22	25 33	3 4	12 16	3 7	3 9	3 0	21 2	0 48	17 58	1 58	8 51	0 55	19 26	1 7	5 21	6 27	16 21	16 1	17 17		n.a.
S 27	21 19	21 28	1 26	25 37	3 9	12 24	2 58	3 14	2 57	21 3	0 48	17 58	1 58	8 52	0 55	19 26	1 7	5 22	6 28	16 20	16 1	17 20		n.a.
M28	21 27	24 18	2 27	25 39	3 13	12 32	2 49	3 19	2 54	21 5	0 48	17 59	1 58	8 53	0 55	19 26	1 7	5 22	6 28	16 20	16 0	17 22		n.a.
T 29	21 35	26 3	3 21	25 37	3 15	12 40	2 40	3 24	2 52	21 6	0 48	17 59	1 58	8 54	0 55	19 26	1 7	5 23	6 28	16 19	15 59	17 25		n.a.
W30	21 43	26 35	4 8	25 33	3 14	12 49	2 31	3 30	2 49	21 8	0 48	17 59	1 59	8 55	0 55	19 25	1 7	5 23	6 28	16 17	15 58	17 28		n.a.
T 31	21n50	25n50	4n43	25n25	3n11	12n58	2n22	3s36	2n46	21n10	0s48	18s 0	1n59	8n56	0s55	19n25	1s 7	5n23	6n28	16n16	15n57	17n30		n.a.

Julian Day Number = 4812227.5, Delta T = 37h43m24s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°12'27, Lahiri = 115°19'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8463

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 56 46	15♊10'05	3♌20	17°R20	29♈39	16♎19	15♊34	28°R 2	26♈ 8	24♑59	28♓32	16°R22	15♉15	19♉45	n.a.	F 1
S 2	17 0 42	16°10'30	16° 2	16♊16	0♉30	16°30	15°48	27♑59	26°11	25° 1	28°33	16♉18	15°12	19°51	n.a.	S 2
S 3	17 4 39	17°10'53	29° 0	15°10	1°21	16°41	16° 3	27°57	26°13	25° 3	28°34	16°15	15° 9	19°58	n.a.	S 3
M 4	17 8 35	18°11'15	12♍15	14° 5	2°13	16°53	16°18	27°54	26°16	25° 5	28°35	16°D14	15° 6	20° 4	n.a.	M 4
T 5	17 12 32	19°11'35	25°50	13° 2	3° 6	17° 5	16°32	27°50	26°18	25° 7	28°35	16°14	15° 3	20°11	n.a.	T 5
W 6	17 16 28	20°11'53	9♎46	12° 2	3°59	17°17	16°47	27°47	26°21	25° 9	28°36	16°15	15° 0	20°18	n.a.	W 6
T 7	17 20 25	21°12'10	24° 2	11° 6	4°54	17°31	17° 1	27°44	26°23	25°10	28°37	16°17	14°56	20°24	n.a.	T 7
F 8	17 24 21	22°12'26	8♏38	10°16	5°48	17°44	17°16	27°41	26°26	25°12	28°37	16°18	14°53	20°31	n.a.	F 8
S 9	17 28 18	23°12'41	23°29	9°32	6°43	17°59	17°30	27°37	26°28	25°14	28°38	16°R18	14°50	20°38	n.a.	S 9
S 10	17 32 14	24°12'54	8♐30	8°54	7°39	18°13	17°45	27°34	26°30	25°16	28°38	16°16	14°47	20°44	n.a.	S 10
M11	17 36 11	25°13'05	23°32	8°23	8°36	18°28	17°59	27°30	26°32	25°18	28°39	16°12	14°44	20°51	n.a.	M11
T 12	17 40 8	26°13'16	8♑26	7°59	9°33	18°44	18°13	27°27	26°35	25°20	28°39	16° 7	14°41	20°58	n.a.	T 12
W13	17 44 4	27°13'25	23° 3	7°42	10°30	19° 0	18°28	27°23	26°37	25°23	28°40	16° 1	14°37	21° 4	n.a.	W13
T 14	17 48 1	28°13'33	7♒17	7°32	11°28	19°17	18°42	27°19	26°39	25°25	28°40	15°54	14°34	21°11	n.a.	T 14
F 15	17 51 57	29°13'40	21° 4	7°D29	12°26	19°34	18°57	27°15	26°41	25°27	28°41	15°48	14°31	21°18	n.a.	F 15
S 16	17 55 54	0♑13'45	4♓23	7°31	13°25	19°51	19°11	27°11	26°43	25°29	28°41	15°43	14°28	21°24	n.a.	S 16
S 17	17 59 50	1°13'50	17°16	7°40	14°24	20° 9	19°26	27° 8	26°45	25°31	28°41	15°40	14°25	21°31	n.a.	S 17
M18	18 3 47	2°13'53	29°45	7°55	15°24	20°27	19°40	27° 4	26°47	25°33	28°42	15°D39	14°21	21°38	n.a.	M18
T 19	18 7 43	3°13'55	11♈55	8°15	16°24	20°46	19°54	26°59	26°49	25°35	28°42	15°39	14°18	21°44	n.a.	T 19
W20	18 11 40	4°13'56	23°53	8°40	17°25	21° 5	20° 9	26°55	26°51	25°37	28°42	15°40	14°15	21°51	n.a.	W20
T 21	18 15 36	5°13'56	5♉42	9°10	18°26	21°24	20°23	26°51	26°53	25°39	28°42	15°42	14°12	21°57	n.a.	T 21
F 22	18 19 33	6°13'55	17°28	9°45	19°27	21°44	20°37	26°47	26°55	25°42	28°42	15°R42	14° 9	22° 4	n.a.	F 22
S 23	18 23 30	7°13'52	29°15	10°23	20°28	22° 4	20°51	26°43	26°56	25°44	28°42	15°41	14° 6	22°11	n.a.	S 23
S 24	18 27 26	8°13'49	11♊ 7	11° 6	21°30	22°24	21° 6	26°38	26°58	25°46	28°43	15°38	14° 2	22°17	n.a.	S 24
M25	18 31 23	9°13'43	23° 8	11°52	22°33	22°45	21°20	26°34	27° 0	25°48	28°43	15°32	13°59	22°24	n.a.	M25
T 26	18 35 19	10°13'37	5♑19	12°42	23°35	23° 6	21°34	26°29	27° 1	25°50	28°R43	15°24	13°56	22°31	n.a.	T 26
W27	18 39 16	11°13'29	17°41	13°35	24°38	23°28	21°48	26°25	27° 3	25°53	28°43	15°14	13°53	22°37	n.a.	W27
T 28	18 43 12	12°13'19	0♌16	14°31	25°41	23°49	22° 2	26°21	27° 4	25°55	28°43	15° 3	13°50	22°44	n.a.	T 28
F 29	18 47 9	13°13'08	13° 3	15°29	26°45	24°12	22°16	26°16	27° 6	25°57	28°43	14°52	13°47	22°51	n.a.	F 29
S 30	18 51 5	14♑12'55	26♌ 2	16♊31	27♉48	24♎34	22♊30	26♑11	27♈ 7	25♑59	28♓42	14♉43	13♉43	22♉57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
F 1	21n57	23n48	5n 5	25n15	3n 6	13n 7	2n14	3s42	2n44	21n11	0s48	18s 0	1n59	8n57	0s55	19n25	1s 7	5n24	6n28	16n15	15n56	17n33		n.a.
S 2	22 3	20 33	5 13	25 2	2 59	13 16	2 5	3 48	2 41	21 13	0 48	18 1	1 59	8 58	0 55	19 24	1 7	5 24	6 28	16 14	15 55	17 35		n.a.
S 3	22 9	16 16	5 6	24 46	2 50	13 26	1 57	3 55	2 39	21 14	0 48	18 1	1 59	8 59	0 55	19 24	1 7	5 25	6 28	16 13	15 54	17 38		n.a.
M 4	22 14	11 7	4 42	24 28	2 39	13 36	1 49	4 2	2 36	21 15	0 48	18 2	1 59	8 59	0 55	19 24	1 7	5 25	6 28	16 12	15 53	17 40		n.a.
T 5	22 19	5 19	4 2	24 8	2 27	13 46	1 40	4 8	2 34	21 17	0 48	18 2	1 59	9 0	0 55	19 23	1 7	5 25	6 28	16 13	15 52	17 43		n.a.
W 6	22 23	0s53	3 7	23 46	2 13	13 56	1 32	4 15	2 31	21 18	0 48	18 3	1 59	9 1	0 55	19 23	1 7	5 26	6 29	16 13	15 52	17 46		n.a.
T 7	22 28	7 13	1 59	23 24	1 59	14 6	1 25	4 23	2 29	21 20	0 48	18 3	1 59	9 2	0 55	19 23	1 7	5 26	6 29	16 13	15 51	17 48		n.a.
F 8	22 31	13 18	0 42	23 2	1 43	14 17	1 17	4 30	2 26	21 21	0 48	18 4	2 0	9 3	0 55	19 23	1 7	5 27	6 29	16 14	15 50	17 51		n.a.
S 9	22 34	18 44	0s39	22 40	1 27	14 27	1 9	4 37	2 24	21 22	0 48	18 4	2 0	9 4	0 55	19 22	1 7	5 27	6 29	16 14	15 49	17 53		n.a.
S 10	22 37	23 1	1 58	22 18	1 11	14 38	1 2	4 45	2 22	21 24	0 48	18 5	2 0	9 4	0 55	19 22	1 7	5 27	6 29	16 13	15 48	17 56		n.a.
M11	22 39	25 44	3 9	21 58	0 55	14 49	0 54	4 53	2 19	21 25	0 48	18 5	2 0	9 5	0 55	19 22	1 7	5 27	6 29	16 12	15 47	17 58		n.a.
T 12	22 41	26 34	4 6	21 38	0 39	15 0	0 47	5 1	2 17	21 26	0 48	18 6	2 0	9 6	0 55	19 21	1 7	5 28	6 29	16 11	15 46	18 1		n.a.
W13	22 43	25 32	4 46	21 20	0 23	15 11	0 40	5 9	2 15	21 27	0 48	18 7	2 0	9 7	0 55	19 21	1 7	5 28	6 29	16 9	15 45	18 4		n.a.
T 14	22 44	22 51	5 6	21 3	0 8	15 21	0 33	5 17	2 12	21 28	0 48	18 7	2 0	9 7	0 55	19 20	1 7	5 28	6 30	16 7	15 44	18 6		n.a.
F 15	22 44	18 56	5 9	20 48	0s 7	15 32	0 26	5 25	2 10	21 29	0 48	18 8	2 0	9 8	0 55	19 20	1 7	5 29	6 30	16 5	15 43	18 9		n.a.
S 16	22 44	14 12	4 54	20 34	0 22	15 43	0 20	5 33	2 8	21 31	0 48	18 9	2 0	9 9	0 55	19 20	1 7	5 29	6 30	16 4	15 42	18 11		n.a.
S 17	22 44	8 58	4 24	20 22	0 35	15 54	0 13	5 42	2 6	21 32	0 48	18 9	2 0	9 9	0 55	19 19	1 7	5 29	6 30	16 3	15 42	18 14		n.a.
M18	22 43	3 32	3 43	20 11	0 49	16 5	0 7	5 50	2 4	21 33	0 48	18 10	2 0	9 10	0 55	19 19	1 7	5 29	6 30	16 3	15 41	18 16		n.a.
T 19	22 42	1n55	2 53	20 2	1 1	16 16	0 1	5 59	2 2	21 34	0 48	18 11	2 0	9 11	0 55	19 19	1 7	5 29	6 30	16 3	15 40	18 19		n.a.
W20	22 41	7 12	1 55	19 54	1 13	16 27	0s 6	6 8	2 0	21 35	0 48	18 11	2 0	9 11	0 56	19 18	1 6	5 30	6 30	16 3	15 39	18 21		n.a.
T 21	22 38	12 11	0 54	19 48	1 24	16 37	0 11	6 17	1 58	21 36	0 48	18 12	2 0	9 12	0 56	19 18	1 6	5 30	6 30	16 3	15 38	18 24		n.a.
F 22	22 36	16 42	0n 9	19 42	1 34	16 48	0 17	6 26	1 55	21 37	0 48	18 13	2 0	9 12	0 56	19 18	1 6	5 30	6 30	16 4	15 37	18 26		n.a.
S 23	22 33	20 35	1 12	19 38	1 44	16 59	0 23	6 35	1 54	21 38	0 48	18 14	2 0	9 13	0 56	19 17	1 6	5 30	6 31	16 3	15 36	18 29		n.a.
S 24	22 30	23 38	2 13	19 35	1 53	17 9	0 29	6 44	1 52	21 38	0 49	18 14	2 0	9 14	0 56	19 17	1 6	5 30	6 31	16 2	15 35	18 31		n.a.
M25	22 26	25 41	3 7	19 33	2 1	17 19	0 34	6 54	1 50	21 39	0 49	18 15	2 0	9 14	0 56	19 16	1 6	5 30	6 31	16 1	15 34	18 34		n.a.
T 26	22 22	26 32	3 54	19 31	2 9	17 29	0 39	7 3	1 48	21 40	0 49	18 16	2 1	9 15	0 56	19 16	1 6	5 31	6 31	15 58	15 33	18 36		n.a.
W27	22 17	26 5	4 31	19 30	2 16	17 39	0 44	7 12	1 46	21 41	0 49	18 17	2 1	9 15	0 56	19 16	1 6	5 31	6 31	15 56	15 32	18 39		n.a.
T 28	22 12	24 18	4 55	19 30	2 23	17 49	0 49	7 22	1 44	21 42	0 49	18 17	2 1	9 16	0 56	19 15	1 6	5 31	6 31	15 53	15 32	18 41		n.a.
F 29	22 6	21 17	5 4	19 31	2 29	17 59	0 54	7 31	1 42	21 43	0 49	18 18	2 1	9 16	0 56	19 15	1 6	5 31	6 31	15 50	15 31	18 44		n.a.
S 30	22n 0	17n10	4n59	19n32	2s34	18n 8	0s59	7s41	1n40	21n43	0s49	18s19	2n 1	9n16	0s56	19n15	1s 6	5n31	6n31	15n47	15n30	18n46		n.a.

Julian Day Number = 4812258.5, Delta T = 37h43m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°12'32, Lahiri = 115°19'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8463

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 2	15♋12'40	9♍13	17♊35	28♌52	24♎57	22♊44	26°R 7	27♈ 9	26♋ 2	28°R42	14°R36	13♌40	23♌ 4	n.a.	S 1
M 2	18 58 58	16°12'24	22°36	18°41	29°56	25°20	22°58	26♌ 2	27°10	26° 4	28♓42	14♌31	13°37	23°11	n.a.	M 2
T 3	19 2 55	17°12'05	6♎12	19°50	1♊ 1	25°43	23°12	25°58	27°11	26° 6	28°42	14°28	13°34	23°17	n.a.	T 3
W 4	19 6 52	18°11'45	20° 1	21° 1	2° 6	26° 7	23°26	25°53	27°13	26° 8	28°42	14°D28	13°31	23°24	n.a.	W 4
T 5	19 10 48	19°11'23	4♏ 5	22°14	3°10	26°30	23°40	25°48	27°14	26°11	28°41	14°28	13°27	23°30	n.a.	T 5
F 6	19 14 45	20°10'58	18°21	23°29	4°16	26°55	23°54	25°44	27°15	26°13	28°41	14°R28	13°24	23°37	n.a.	F 6
S 7	19 18 41	21°10'33	2♐49	24°46	5°21	27°19	24° 8	25°39	27°16	26°15	28°41	14°27	13°21	23°44	n.a.	S 7
S 8	19 22 38	22°10'05	17°26	26° 4	6°26	27°43	24°21	25°34	27°17	26°17	28°40	14°23	13°18	23°50	n.a.	S 8
M 9	19 26 34	23° 9'35	2♑ 5	27°25	7°32	28° 8	24°35	25°29	27°18	26°20	28°40	14°17	13°15	23°57	n.a.	M 9
T 10	19 30 31	24° 9'04	16°41	28°47	8°38	28°33	24°49	25°25	27°19	26°22	28°40	14° 8	13°12	24° 4	n.a.	T 10
W11	19 34 27	25° 8'31	1♒ 6	0♋11	9°44	28°59	25° 2	25°20	27°20	26°24	28°39	13°57	13° 8	24°10	n.a.	W11
T 12	19 38 24	26° 7'57	15°13	1°37	10°51	29°24	25°16	25°15	27°21	26°27	28°39	13°46	13° 5	24°17	n.a.	T 12
F 13	19 42 21	27° 7'20	28°58	3° 4	11°57	29°50	25°29	25°11	27°21	26°29	28°38	13°35	13° 2	24°24	n.a.	F 13
S 14	19 46 17	28° 6'43	12♓18	4°33	13° 4	0♏16	25°42	25° 6	27°22	26°31	28°38	13°26	12°59	24°30	n.a.	S 14
S 15	19 50 14	29° 6'03	25°13	6° 4	14°11	0°42	25°56	25° 1	27°23	26°33	28°37	13°19	12°56	24°37	n.a.	S 15
M16	19 54 10	0♌ 5'23	7♈45	7°36	15°18	1° 9	26° 9	24°56	27°23	26°36	28°36	13°15	12°53	24°44	n.a.	M16
T 17	19 58 7	1° 4'41	19°58	9°10	16°25	1°35	26°22	24°52	27°24	26°38	28°36	13°13	12°49	24°50	n.a.	T 17
W18	20 2 3	2° 3'57	1♉57	10°45	17°32	2° 2	26°36	24°47	27°24	26°40	28°35	13°D12	12°46	24°57	n.a.	W18
T 19	20 6 0	3° 3'12	13°48	12°22	18°40	2°29	26°49	24°42	27°25	26°42	28°34	13°R12	12°43	25° 4	n.a.	T 19
F 20	20 9 56	4° 2'26	25°35	14° 0	19°47	2°56	27° 2	24°38	27°25	26°45	28°34	13°12	12°40	25°10	n.a.	F 20
S 21	20 13 53	5° 1'39	7♊24	15°40	20°55	3°23	27°15	24°33	27°26	26°47	28°33	13°10	12°37	25°17	n.a.	S 21
S 22	20 17 50	6° 0'50	19°21	17°21	22° 3	3°51	27°28	24°28	27°26	26°49	28°32	13° 5	12°33	25°23	n.a.	S 22
M23	20 21 46	7° 0'00	1♋28	19° 4	23°11	4°19	27°41	24°24	27°26	26°51	28°31	12°58	12°30	25°30	n.a.	M23
T 24	20 25 43	7°59'08	13°50	20°49	24°19	4°47	27°53	24°19	27°26	26°54	28°31	12°48	12°27	25°37	n.a.	T 24
W25	20 29 39	8°58'14	26°27	22°35	25°28	5°15	28° 6	24°15	27°27	26°56	28°30	12°36	12°24	25°43	n.a.	W25
T 26	20 33 36	9°57'19	9♌20	24°23	26°36	5°43	28°19	24°10	27°27	26°58	28°29	12°23	12°21	25°50	n.a.	T 26
F 27	20 37 32	10°56'23	22°28	26°12	27°44	6°11	28°31	24° 6	27°R27	27° 0	28°28	12°10	12°18	25°57	n.a.	F 27
S 28	20 41 29	11°55'24	5♍50	28° 3	28°53	6°40	28°44	24° 1	27°27	27° 3	28°27	11°58	12°14	26° 3	n.a.	S 28
S 29	20 45 26	12°54'24	19°23	29°56	0♋ 2	7° 9	28°56	23°57	27°27	27° 5	28°26	11°48	12°11	26°10	n.a.	S 29
M30	20 49 22	13°53'22	3♎ 5	1♌50	1°11	7°37	29° 9	23°53	27°26	27° 7	28°25	11°41	12° 8	26°17	n.a.	M30
T 31	20 53 19	14♌52'18	16♎55	3♌46	2♋19	8♏ 6	29♊21	23♑49	27♈26	27♋ 9	28♓24	11♌38	12♌ 5	26♌23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	12n11	4n37	19n33	2s38	18n17	1s 3	7s51	1n38	21n44	0s49	18s20	2n 1	9n17	0s56	19n14	1s 6	5n31	6n31	15n45	15n29	18n49		n.a.
M 2	21 47	6 33	4 0	19 34	2 43	18 26	1 8	8 1	1 37	21 45	0 49	18 21	2 1	9 17	0 56	19 14	1 6	5 31	6 32	15 43	15 28	18 51		n.a.
T 3	21 40	0 31	3 9	19 36	2 46	18 35	1 12	8 10	1 35	21 45	0 49	18 22	2 1	9 18	0 56	19 13	1 6	5 31	6 32	15 43	15 27	18 54		n.a.
W 4	21 33	5s38	2 7	19 38	2 49	18 43	1 16	8 20	1 33	21 46	0 49	18 22	2 1	9 18	0 56	19 13	1 6	5 31	6 32	15 42	15 26	18 56		n.a.
T 5	21 25	11 38	0 55	19 40	2 51	18 52	1 20	8 30	1 31	21 47	0 49	18 23	2 0	9 18	0 56	19 13	1 6	5 31	6 32	15 43	15 25	18 59		n.a.
F 6	21 16	17 7	0s21	19 42	2 53	19 0	1 24	8 40	1 30	21 47	0 49	18 24	2 0	9 19	0 56	19 12	1 6	5 31	6 32	15 43	15 24	19 1		n.a.
S 7	21 8	21 41	1 36	19 44	2 55	19 7	1 28	8 50	1 28	21 48	0 49	18 25	2 0	9 19	0 56	19 12	1 6	5 31	6 32	15 42	15 23	19 4		n.a.
S 8	20 59	24 55	2 46	19 46	2 55	19 15	1 32	9 0	1 26	21 48	0 49	18 26	2 0	9 19	0 56	19 11	1 6	5 31	6 32	15 41	15 22	19 6		n.a.
M 9	20 49	26 28	3 45	19 47	2 56	19 22	1 35	9 11	1 25	21 49	0 49	18 27	2 0	9 20	0 56	19 11	1 6	5 31	6 32	15 39	15 21	19 8		n.a.
T 10	20 39	26 10	4 29	19 49	2 55	19 29	1 38	9 21	1 23	21 49	0 49	18 28	2 0	9 20	0 56	19 10	1 6	5 31	6 32	15 37	15 20	19 11		n.a.
W11	20 29	24 7	4 55	19 50	2 55	19 35	1 42	9 31	1 22	21 50	0 49	18 28	2 0	9 20	0 57	19 10	1 6	5 31	6 33	15 34	15 20	19 13		n.a.
T 12	20 18	20 37	5 2	19 50	2 53	19 41	1 45	9 41	1 20	21 50	0 49	18 29	2 0	9 21	0 57	19 10	1 6	5 31	6 33	15 30	15 19	19 16		n.a.
F 13	20 7	16 4	4 51	19 50	2 52	19 47	1 48	9 51	1 19	21 50	0 50	18 30	2 0	9 21	0 57	19 9	1 6	5 30	6 33	15 27	15 18	19 18		n.a.
S 14	19 56	10 51	4 25	19 50	2 50	19 53	1 50	10 2	1 17	21 51	0 50	18 31	2 0	9 21	0 57	19 9	1 6	5 30	6 33	15 25	15 17	19 21		n.a.
S 15	19 44	5 19	3 46	19 49	2 47	19 58	1 53	10 12	1 16	21 51	0 50	18 32	2 0	9 21	0 57	19 8	1 6	5 30	6 33	15 23	15 16	19 23		n.a.
M16	19 32	0n16	2 56	19 48	2 44	20 2	1 56	10 22	1 14	21 51	0 50	18 33	2 0	9 21	0 57	19 8	1 6	5 30	6 33	15 21	15 15	19 25		n.a.
T 17	19 20	5 43	2 0	19 46	2 40	20 7	1 58	10 32	1 13	21 52	0 50	18 34	2 0	9 21	0 57	19 8	1 6	5 30	6 33	15 21	15 14	19 28		n.a.
W18	19 7	10 52	0 59	19 43	2 36	20 11	2 0	10 43	1 11	21 52	0 50	18 35	2 0	9 22	0 57	19 7	1 6	5 30	6 33	15 21	15 13	19 30		n.a.
T 19	18 54	15 34	0n 3	19 40	2 32	20 14	2 2	10 53	1 10	21 52	0 50	18 35	2 0	9 22	0 57	19 7	1 6	5 30	6 33	15 21	15 12	19 33		n.a.
F 20	18 41	19 39	1 5	19 36	2 27	20 17	2 4	11 3	1 8	21 52	0 50	18 36	2 0	9 22	0 57	19 6	1 6	5 29	6 33	15 21	15 11	19 35		n.a.
S 21	18 27	22 57	2 5	19 30	2 21	20 20	2 6	11 14	1 7	21 53	0 50	18 37	2 0	9 22	0 57	19 6	1 6	5 29	6 33	15 20	15 10	19 37		n.a.
S 22	18 13	25 18	2 59	19 24	2 16	20 23	2 8	11 24	1 6	21 53	0 50	18 38	1 59	9 22	0 57	19 5	1 6	5 29	6 33	15 19	15 9	19 40		n.a.
M23	17 59	26 30	3 46	19 17	2 10	20 25	2 10	11 34	1 4	21 53	0 50	18 39	1 59	9 22	0 57	19 5	1 6	5 29	6 34	15 16	15 8	19 42		n.a.
T 24	17 44	26 25	4 23	19 9	2 3	20 26	2 11	11 45	1 3	21 53	0 50	18 40	1 59	9 22	0 57	19 5	1 6	5 28	6 34	15 14	15 7	19 45		n.a.
W25	17 29	24 58	4 49	19 0	1 56	20 27	2 13	11 55	1 1	21 53	0 50	18 41	1 59	9 22	0 57	19 4	1 6	5 28	6 34	15 10	15 6	19 47		n.a.
T 26	17 14	22 13	5 0	18 50	1 49	20 28	2 14	12 5	1 0	21 53	0 50	18 42	1 59	9 22	0 57	19 4	1 6	5 28	6 34	15 6	15 5	19 49		n.a.
F 27	16 59	18 17	4 55	18 38	1 41	20 28	2 15	12 16	0 59	21 53	0 51	18 42	1 59	9 22	0 57	19 3	1 6	5 28	6 34	15 2	15 5	19 52		n.a.
S 28	16 43	13 23	4 35	18 26	1 33	20 28	2 16	12 26	0 58	21 53	0 51	18 43	1 59	9 22	0 57	19 3	1 6	5 27	6 34	14 59	15 4	19 54		n.a.
S 29	16 27	7 46	3 59	18 12	1 24	20 27	2 17	12 36	0 56	21 53	0 51	18 44	1 59	9 22	0 57	19 3	1 6	5 27	6 34	14 56	15 3	19 56		n.a.
M30	16 11	1 42	3 8	17 56	1 16	20 26	2 18	12 47	0 55	21 53	0 51	18 45	1 59	9 22	0 57	19 2	1 6	5 27	6 34	14 54	15 2	19 59		n.a.
T 31	15n54	4s30	2n 7	17n40	1s 7	20n25	2s18	12s57	0n54	21n53	0s51	18s46	1n58	9n22	0s58	19n 2	1s 6	5n26	6n34	14n53	15n 1	20n 1		n.a.

Julian Day Number = 4812288.5, Delta T = 37h43m31s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°12'36, Lahiri = 115°19'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8463

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 57 15	15♌51'13	0♏52	5♌44	3♋28	8♏36	29♊33	23°R44	27°R26	27♋11	28°R23	11°R36	12♉ 2	26♉30	n.a.	W 1
T 2	21 1 12	16°50'05	14°54	7°43	4°38	9° 5	29°45	23♑40	27♈26	27°14	28♓22	11♉36	11°59	26°37	n.a.	T 2
F 3	21 5 8	17°48'55	29° 1	9°44	5°47	9°34	29°58	23°36	27°26	27°16	28°21	11°36	11°55	26°43	n.a.	F 3
S 4	21 9 5	18°47'44	13♐12	11°46	6°56	10° 4	0♋ 9	23°32	27°25	27°18	28°20	11°34	11°52	26°50	n.a.	S 4
S 5	21 13 2	19°46'31	27°26	13°50	8° 5	10°34	0°21	23°28	27°25	27°20	28°19	11°30	11°49	26°57	n.a.	S 5
M 6	21 16 58	20°45'16	11♑39	15°55	9°15	11° 4	0°33	23°24	27°24	27°22	28°17	11°24	11°46	27° 3	n.a.	M 6
T 7	21 20 55	21°43'59	25°48	18° 2	10°24	11°34	0°45	23°20	27°24	27°24	28°16	11°14	11°43	27°10	n.a.	T 7
W 8	21 24 51	22°42'40	9♒49	20°10	11°34	12° 4	0°57	23°16	27°23	27°27	28°15	11° 3	11°39	27°16	n.a.	W 8
T 9	21 28 48	23°41'20	23°36	22°19	12°44	12°34	1° 8	23°13	27°23	27°29	28°14	10°51	11°36	27°23	n.a.	T 9
F 10	21 32 44	24°39'58	7♓ 6	24°28	13°53	13° 4	1°19	23° 9	27°22	27°31	28°13	10°40	11°33	27°30	n.a.	F 10
S 11	21 36 41	25°38'35	20°16	26°39	15° 3	13°35	1°31	23° 5	27°21	27°33	28°11	10°30	11°30	27°36	n.a.	S 11
S 12	21 40 38	26°37'10	3♈ 5	28°49	16°13	14° 5	1°42	23° 2	27°21	27°35	28°10	10°22	11°27	27°43	n.a.	S 12
M13	21 44 34	27°35'43	15°35	1♍ 0	17°23	14°36	1°53	22°58	27°20	27°37	28° 9	10°17	11°24	27°50	n.a.	M13
T 14	21 48 31	28°34'16	27°48	3°11	18°33	15° 7	2° 4	22°55	27°19	27°39	28° 7	10°14	11°20	27°56	n.a.	T 14
W15	21 52 27	29°32'47	9♉47	5°22	19°43	15°38	2°15	22°52	27°18	27°41	28° 6	10°D14	11°17	28° 3	n.a.	W15
T 16	21 56 24	0♍31'17	21°39	7°32	20°53	16° 9	2°26	22°48	27°17	27°43	28° 5	10°14	11°14	28°10	n.a.	T 16
F 17	22 0 20	1°29'46	3♊27	9°41	22° 4	16°40	2°37	22°45	27°16	27°45	28° 3	10°R14	11°11	28°16	n.a.	F 17
S 18	22 4 17	2°28'14	15°19	11°48	23°14	17°11	2°48	22°42	27°15	27°47	28° 2	10°13	11° 8	28°23	n.a.	S 18
S 19	22 8 14	3°26'40	27°17	13°54	24°24	17°43	2°58	22°39	27°14	27°49	28° 1	10°11	11° 5	28°30	n.a.	S 19
M20	22 12 10	4°25'06	9♋29	15°59	25°35	18°14	3° 9	22°36	27°13	27°51	27°59	10° 6	11° 1	28°36	n.a.	M20
T 21	22 16 7	5°23'30	21°57	18° 1	26°45	18°45	3°19	22°33	27°12	27°53	27°58	9°58	10°58	28°43	n.a.	T 21
W22	22 20 3	6°21'52	4♌44	20° 1	27°56	19°17	3°29	22°31	27°10	27°55	27°56	9°49	10°55	28°50	n.a.	W22
T 23	22 24 0	7°20'14	17°51	21°58	29° 6	19°49	3°39	22°28	27° 9	27°56	27°55	9°38	10°52	28°56	n.a.	T 23
F 24	22 27 57	8°18'34	1♍18	23°53	0♌17	20°21	3°49	22°25	27° 8	27°58	27°54	9°28	10°49	29° 3	n.a.	F 24
S 25	22 31 53	9°16'53	15° 2	25°45	1°28	20°53	3°59	22°23	27° 7	28° 0	27°52	9°18	10°45	29° 9	n.a.	S 25
S 26	22 35 50	10°15'11	29° 1	27°34	2°38	21°25	4° 9	22°20	27° 5	28° 2	27°51	9°11	10°42	29°16	n.a.	S 26
M27	22 39 46	11°13'27	13♎ 8	29°21	3°49	21°57	4°18	22°18	27° 4	28° 4	27°49	9° 6	10°39	29°23	n.a.	M27
T 28	22 43 43	12°11'41	27°22	1♎ 4	5° 0	22°29	4°28	22°16	27° 2	28° 5	27°48	9° 3	10°36	29°29	n.a.	T 28
W29	22 47 39	13° 9'54	11♏37	2°44	6°11	23° 1	4°37	22°14	27° 1	28° 7	27°46	9°D 2	10°33	29°36	n.a.	W29
T 30	22 51 36	14° 8'06	25°50	4°21	7°22	23°34	4°47	22°12	26°59	28° 9	27°45	9° 3	10°30	29°43	n.a.	T 30
F 31	22 55 33	15♍ 6'16	10♐ 1	5♎54	8♌33	24♏ 6	4♋56	22♑10	26♈58	28♋11	27♓43	9°R 4	10♉26	29♉49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n37	10s33	0n57	17n21	0s57	20n23	2s19	13s 7	0n53	21n53	0s51	18s47	1n58	9n22	0s58	19n 1	1s 6	5n26	6n34	14n52	15n 0	20n 3		n.a.
T 2	15 20	16 7	0s17	17 2	0 48	20 20	2 19	13 17	0 51	21 53	0 51	18 47	1 58	9 21	0 58	19 1	1 6	5 26	6 34	14 52	14 59	20 6		n.a.
F 3	15 3	20 50	1 31	16 41	0 38	20 17	2 20	13 28	0 50	21 53	0 51	18 48	1 58	9 21	0 58	19 0	1 6	5 25	6 34	14 52	14 58	20 8		n.a.
S 4	14 45	24 21	2 39	16 18	0 28	20 14	2 20	13 38	0 49	21 53	0 51	18 49	1 58	9 21	0 58	19 0	1 6	5 25	6 34	14 52	14 57	20 10		n.a.
S 5	14 27	26 20	3 37	15 54	0 18	20 10	2 20	13 48	0 48	21 53	0 51	18 50	1 58	9 21	0 58	19 0	1 6	5 24	6 34	14 50	14 56	20 13		n.a.
M 6	14 9	26 36	4 22	15 28	0 8	20 6	2 20	13 58	0 47	21 53	0 52	18 51	1 58	9 21	0 58	18 59	1 6	5 24	6 34	14 48	14 55	20 15		n.a.
T 7	13 51	25 7	4 50	15 1	0n 2	20 1	2 20	14 8	0 45	21 53	0 52	18 51	1 57	9 20	0 58	18 59	1 6	5 24	6 34	14 46	14 54	20 17		n.a.
W 8	13 33	22 7	5 1	14 32	0 12	19 56	2 20	14 18	0 44	21 52	0 52	18 52	1 57	9 20	0 58	18 58	1 7	5 23	6 34	14 42	14 53	20 20		n.a.
T 9	13 14	17 54	4 54	14 1	0 22	19 50	2 20	14 28	0 43	21 52	0 52	18 53	1 57	9 20	0 58	18 58	1 7	5 23	6 34	14 39	14 52	20 22		n.a.
F 10	12 55	12 51	4 30	13 29	0 32	19 44	2 19	14 38	0 42	21 52	0 52	18 54	1 57	9 20	0 58	18 58	1 7	5 22	6 34	14 35	14 51	20 24		n.a.
S 11	12 36	7 20	3 52	12 55	0 42	19 37	2 19	14 48	0 41	21 52	0 52	18 54	1 57	9 19	0 58	18 57	1 7	5 22	6 34	14 32	14 50	20 27		n.a.
S 12	12 17	1 38	3 4	12 21	0 51	19 30	2 18	14 58	0 40	21 51	0 52	18 55	1 57	9 19	0 58	18 57	1 7	5 21	6 35	14 30	14 49	20 29		n.a.
M13	11 57	4n 0	2 7	11 44	1 0	19 22	2 17	15 8	0 39	21 51	0 52	18 56	1 56	9 19	0 58	18 56	1 7	5 21	6 35	14 28	14 48	20 31		n.a.
T 14	11 38	9 21	1 6	11 7	1 8	19 14	2 17	15 17	0 38	21 51	0 52	18 57	1 56	9 18	0 58	18 56	1 7	5 20	6 35	14 28	14 48	20 34		n.a.
W15	11 18	14 17	0 2	10 28	1 17	19 6	2 16	15 27	0 37	21 51	0 53	18 57	1 56	9 18	0 58	18 56	1 7	5 20	6 35	14 27	14 47	20 36		n.a.
T 16	10 58	18 37	1n 0	9 48	1 24	18 57	2 15	15 37	0 36	21 50	0 53	18 58	1 56	9 18	0 58	18 55	1 7	5 19	6 35	14 27	14 46	20 38		n.a.
F 17	10 38	22 12	2 1	9 7	1 31	18 47	2 14	15 46	0 35	21 50	0 53	18 59	1 56	9 17	0 58	18 55	1 7	5 19	6 35	14 27	14 45	20 40		n.a.
S 18	10 18	24 52	2 56	8 26	1 37	18 37	2 13	15 56	0 34	21 50	0 53	18 59	1 56	9 17	0 58	18 54	1 7	5 18	6 35	14 27	14 44	20 43		n.a.
S 19	9 57	26 26	3 43	7 44	1 42	18 27	2 11	16 6	0 33	21 49	0 53	19 0	1 55	9 17	0 58	18 54	1 7	5 18	6 35	14 26	14 43	20 45		n.a.
M20	9 37	26 46	4 22	7 1	1 47	18 16	2 10	16 15	0 32	21 49	0 53	19 1	1 55	9 16	0 58	18 54	1 7	5 17	6 35	14 25	14 42	20 47		n.a.
T 21	9 16	25 46	4 49	6 19	1 51	18 5	2 9	16 24	0 31	21 49	0 53	19 1	1 55	9 16	0 58	18 53	1 7	5 17	6 35	14 23	14 41	20 49		n.a.
W22	8 55	23 25	5 3	5 36	1 53	17 53	2 7	16 34	0 30	21 48	0 53	19 2	1 55	9 15	0 59	18 53	1 7	5 16	6 35	14 20	14 40	20 52		n.a.
T 23	8 34	19 49	5 1	4 52	1 55	17 41	2 6	16 43	0 29	21 48	0 54	19 3	1 55	9 15	0 59	18 52	1 7	5 15	6 34	14 17	14 39	20 54		n.a.
F 24	8 13	15 7	4 42	4 9	1 57	17 28	2 4	16 52	0 28	21 47	0 54	19 3	1 54	9 14	0 59	18 52	1 7	5 15	6 34	14 13	14 38	20 56		n.a.
S 25	7 52	9 33	4 7	3 26	1 57	17 15	2 2	17 1	0 27	21 47	0 54	19 4	1 54	9 14	0 59	18 52	1 7	5 14	6 34	14 10	14 37	20 58		n.a.
S 26	7 30	3 25	3 17	2 43	1 56	17 2	2 1	17 10	0 26	21 47	0 54	19 4	1 54	9 13	0 59	18 51	1 7	5 14	6 34	14 8	14 36	21 1		n.a.
M27	7 9	2s58	2 14	2 1	1 54	16 48	1 59	17 19	0 25	21 46	0 54	19 5	1 54	9 13	0 59	18 51	1 7	5 13	6 34	14 6	14 35	21 3		n.a.
T 28	6 47	9 16	1 2	1 19	1 52	16 34	1 57	17 28	0 24	21 46	0 54	19 5	1 53	9 12	0 59	18 51	1 7	5 13	6 34	14 6	14 34	21 5		n.a.
W29	6 26	15 6	0s14	0 37	1 49	16 19	1 55	17 37	0 23	21 45	0 54	19 6	1 53	9 12	0 59	18 50	1 7	5 12	6 34	14 5	14 33	21 7		n.a.
T 30	6 4	20 6	1 29	0s 4	1 44	16 4	1 53	17 46	0 22	21 45	0 54	19 7	1 53	9 11	0 59	18 50	1 7	5 11	6 34	14 6	14 32	21 9		n.a.
F 31	5n42	23s55	2s38	0s45	1n39	15n48	1s51	17s54	0n21	21n44	0s55	19s 7	1n53	9n10	0s59	18n50	1s 7	5n11	6n34	14n 6	14n31	21n12		n.a.

Julian Day Number = 4812319.5, Delta T = 37h43m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°12'40, Lahiri = 115°19'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8463

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 29	16♍ 4'25	24♐ 7	7♎25	9♌44	24♏39	5♋ 5	22°R 8	26°R56	28♋12	27°R42	9°R 4	10♉23	29♉56	n.a.	S 1
S 2	23 3 26	17° 2'32	8♑ 7	8°52	10°55	25°11	5°14	22♑ 6	26♈54	28°14	27♓40	9♉ 2	10°20	0♊ 3	n.a.	S 2
M 3	23 7 22	18° 0'37	22° 1	10°15	12° 6	25°44	5°22	22° 5	26°53	28°16	27°38	8°58	10°17	0° 9	n.a.	M 3
T 4	23 11 19	18°58'41	5♒45	11°36	13°17	26°17	5°31	22° 3	26°51	28°17	27°37	8°52	10°14	0°16	n.a.	T 4
W 5	23 15 15	19°56'44	19°19	12°53	14°28	26°50	5°40	22° 2	26°49	28°19	27°35	8°44	10°11	0°23	n.a.	W 5
T 6	23 19 12	20°54'45	2♓41	14° 6	15°40	27°22	5°48	22° 0	26°47	28°20	27°34	8°36	10° 7	0°29	n.a.	T 6
F 7	23 23 9	21°52'45	15°48	15°16	16°51	27°55	5°56	21°59	26°46	28°22	27°32	8°28	10° 4	0°36	n.a.	F 7
S 8	23 27 5	22°50'43	28°40	16°22	18° 2	28°29	6° 4	21°58	26°44	28°23	27°31	8°21	10° 1	0°43	n.a.	S 8
S 9	23 31 2	23°48'41	11♈16	17°25	19°13	29° 2	6°12	21°57	26°42	28°25	27°29	8°16	9°58	0°49	n.a.	S 9
M10	23 34 58	24°46'38	23°37	18°23	20°25	29°35	6°20	21°56	26°40	28°26	27°28	8°13	9°55	0°56	n.a.	M10
T 11	23 38 55	25°44'34	5♉45	19°18	21°36	0♐ 8	6°28	21°55	26°38	28°28	27°26	8°D12	9°51	1° 3	n.a.	T 11
W12	23 42 51	26°42'29	17°43	20°10	22°48	0°41	6°35	21°54	26°36	28°29	27°24	8°12	9°48	1° 9	n.a.	W12
T 13	23 46 48	27°40'23	29°34	20°57	23°59	1°15	6°42	21°54	26°34	28°31	27°23	8°14	9°45	1°16	n.a.	T 13
F 14	23 50 45	28°38'16	11♊23	21°40	25°11	1°48	6°50	21°53	26°32	28°32	27°21	8°15	9°42	1°22	n.a.	F 14
S 15	23 54 41	29°36'09	23°14	22°19	26°22	2°22	6°57	21°53	26°30	28°33	27°20	8°16	9°39	1°29	n.a.	S 15
S 16	23 58 38	0♎34'01	5♋13	22°54	27°34	2°55	7° 4	21°52	26°28	28°35	27°18	8°R16	9°36	1°36	n.a.	S 16
M17	0 2 34	1°31'53	17°25	23°25	28°46	3°29	7°10	21°52	26°26	28°36	27°17	8°15	9°32	1°42	n.a.	M17
T 18	0 6 31	2°29'43	29°55	23°51	29°57	4° 3	7°17	21°52	26°24	28°37	27°15	8°12	9°29	1°49	n.a.	T 18
W19	0 10 27	3°27'34	12♌45	24°13	1♍ 9	4°37	7°23	21°D52	26°21	28°38	27°13	8° 8	9°26	1°56	n.a.	W19
T 20	0 14 24	4°25'23	25°58	24°30	2°21	5°11	7°30	21°52	26°19	28°39	27°12	8° 3	9°23	2° 2	n.a.	T 20
F 21	0 18 21	5°23'12	9♍36	24°43	3°33	5°45	7°36	21°52	26°17	28°41	27°10	7°58	9°20	2° 9	n.a.	F 21
S 22	0 22 17	6°21'00	23°35	24°51	4°45	6°19	7°42	21°53	26°15	28°42	27° 9	7°53	9°16	2°16	n.a.	S 22
S 23	0 26 14	7°18'47	7♎53	24°R55	5°56	6°53	7°47	21°53	26°13	28°43	27° 7	7°50	9°13	2°22	n.a.	S 23
M24	0 30 10	8°16'34	22°25	24°54	7° 8	7°27	7°53	21°54	26°10	28°44	27° 6	7°47	9°10	2°29	n.a.	M24
T 25	0 34 7	9°14'19	7♏ 4	24°48	8°20	8° 1	7°58	21°54	26° 8	28°45	27° 4	7°D47	9° 7	2°36	n.a.	T 25
W26	0 38 3	10°12'04	21°43	24°38	9°32	8°35	8° 4	21°55	26° 6	28°46	27° 3	7°47	9° 4	2°42	n.a.	W26
T 27	0 42 0	11° 9'48	6♐18	24°25	10°44	9° 9	8° 9	21°56	26° 3	28°47	27° 1	7°48	9° 1	2°49	n.a.	T 27
F 28	0 45 57	12° 7'32	20°43	24° 7	11°56	9°44	8°14	21°57	26° 1	28°48	26°59	7°50	8°57	2°56	n.a.	F 28
S 29	0 49 53	13° 5'14	4♑56	23°45	13° 8	10°18	8°19	21°58	25°59	28°49	26°58	7°51	8°54	3° 2	n.a.	S 29
S 30	0 53 50	14♎ 2'55	18♑54	23♎20	14♍20	10♐53	8♋23	21♑59	25♈56	28♋50	26♓56	7°R51	8♉51	3♊ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n20	26s14	3s38	1s25	1n33	15n32	1s49	18s 3	0n20	21n44	0s55	19s 8	1n53	9n10	0s59	18n49	1s 7	5n10	6n34	14n 6	14n30	21n14		n.a.
S 2	4 58	26 53	4 24	2 5	1 27	15 16	1 47	18 11	0 19	21 43	0 55	19 8	1 52	9 9	0 59	18 49	1 7	5 9	6 34	14 5	14 29	21 16		n.a.
M 3	4 36	25 50	4 54	2 44	1 19	15 0	1 44	18 20	0 18	21 43	0 55	19 9	1 52	9 9	0 59	18 48	1 7	5 9	6 34	14 4	14 28	21 18		n.a.
T 4	4 14	23 14	5 7	3 22	1 11	14 42	1 42	18 28	0 18	21 42	0 55	19 9	1 52	9 8	0 59	18 48	1 7	5 8	6 34	14 2	14 27	21 20		n.a.
W 5	3 52	19 23	5 2	3 59	1 2	14 25	1 40	18 36	0 17	21 42	0 55	19 9	1 52	9 7	0 59	18 48	1 7	5 7	6 34	14 0	14 26	21 23		n.a.
T 6	3 30	14 36	4 41	4 36	0 52	14 7	1 37	18 44	0 16	21 41	0 56	19 10	1 51	9 7	0 59	18 47	1 7	5 7	6 34	13 57	14 25	21 25		n.a.
F 7	3 8	9 13	4 5	5 12	0 41	13 49	1 35	18 52	0 15	21 41	0 56	19 10	1 51	9 6	0 59	18 47	1 7	5 6	6 34	13 55	14 24	21 27		n.a.
S 8	2 46	3 33	3 17	5 47	0 30	13 31	1 32	19 0	0 14	21 40	0 56	19 11	1 51	9 5	0 59	18 47	1 7	5 5	6 34	13 53	14 23	21 29		n.a.
S 9	2 23	2n10	2 21	6 21	0 18	13 12	1 30	19 8	0 13	21 40	0 56	19 11	1 51	9 5	0 59	18 47	1 7	5 5	6 34	13 51	14 22	21 31		n.a.
M10	2 1	7 41	1 18	6 55	0 6	12 53	1 27	19 16	0 13	21 39	0 56	19 11	1 51	9 4	0 59	18 46	1 7	5 4	6 34	13 50	14 22	21 33		n.a.
T 11	1 39	12 51	0 13	7 27	0s 7	12 33	1 24	19 24	0 12	21 39	0 56	19 12	1 50	9 3	0 59	18 46	1 7	5 3	6 33	13 50	14 21	21 36		n.a.
W12	1 16	17 27	0n52	7 59	0 21	12 13	1 22	19 31	0 11	21 38	0 56	19 12	1 50	9 2	0 59	18 46	1 7	5 3	6 33	13 50	14 20	21 38		n.a.
T 13	0 54	21 19	1 54	8 29	0 35	11 53	1 19	19 39	0 10	21 38	0 57	19 12	1 50	9 2	0 59	18 45	1 7	5 2	6 33	13 50	14 19	21 40		n.a.
F 14	0 32	24 18	2 51	8 59	0 50	11 33	1 16	19 46	0 9	21 37	0 57	19 13	1 50	9 1	0 59	18 45	1 7	5 1	6 33	13 51	14 18	21 42		n.a.
S 15	0 9	26 15	3 41	9 27	1 5	11 12	1 13	19 53	0 8	21 37	0 57	19 13	1 49	9 0	0 59	18 45	1 7	5 1	6 33	13 51	14 17	21 44		n.a.
S 16	0s13	27 0	4 22	9 54	1 20	10 51	1 11	20 0	0 8	21 36	0 57	19 13	1 49	9 0	0 59	18 44	1 7	5 0	6 33	13 51	14 16	21 46		n.a.
M17	0 35	26 28	4 52	10 20	1 36	10 30	1 8	20 7	0 7	21 36	0 57	19 14	1 49	8 59	0 59	18 44	1 8	4 59	6 33	13 51	14 15	21 48		n.a.
T 18	0 58	24 36	5 9	10 44	1 52	10 8	1 5	20 14	0 6	21 35	0 57	19 14	1 49	8 58	0 59	18 44	1 8	4 58	6 33	13 50	14 14	21 50		n.a.
W19	1 20	21 28	5 11	11 7	2 8	9 47	1 2	20 21	0 5	21 35	0 58	19 14	1 48	8 57	0 59	18 44	1 8	4 58	6 33	13 49	14 13	21 53		n.a.
T 20	1 42	17 10	4 57	11 29	2 25	9 25	0 59	20 28	0 5	21 34	0 58	19 14	1 48	8 56	0 59	18 43	1 8	4 57	6 32	13 47	14 12	21 55		n.a.
F 21	2 5	11 52	4 26	11 49	2 41	9 2	0 56	20 34	0 4	21 34	0 58	19 15	1 48	8 56	0 59	18 43	1 8	4 56	6 32	13 45	14 11	21 57		n.a.
S 22	2 27	5 50	3 39	12 7	2 58	8 40	0 53	20 41	0 3	21 33	0 58	19 15	1 48	8 55	1 0	18 43	1 8	4 56	6 32	13 44	14 10	21 59		n.a.
S 23	2 49	0s38	2 37	12 23	3 14	8 17	0 50	20 47	0 2	21 33	0 58	19 15	1 48	8 54	1 0	18 43	1 8	4 55	6 32	13 43	14 9	22 1		n.a.
M24	3 11	7 11	1 23	12 38	3 30	7 54	0 47	20 53	0 2	21 32	0 58	19 15	1 47	8 53	1 0	18 42	1 8	4 54	6 32	13 42	14 8	22 3		n.a.
T 25	3 33	13 25	0 4	12 51	3 46	7 31	0 44	20 59	0 1	21 32	0 59	19 15	1 47	8 52	1 0	18 42	1 8	4 53	6 32	13 42	14 7	22 5		n.a.
W26	3 56	18 53	1s16	13 1	4 1	7 7	0 42	21 5	0 0	21 31	0 59	19 15	1 47	8 52	1 0	18 42	1 8	4 53	6 32	13 42	14 6	22 7		n.a.
T 27	4 18	23 12	2 30	13 10	4 15	6 44	0 39	21 11	0s 1	21 31	0 59	19 15	1 47	8 51	1 0	18 42	1 8	4 52	6 31	13 42	14 5	22 9		n.a.
F 28	4 39	26 0	3 35	13 16	4 29	6 20	0 36	21 17	0 1	21 30	0 59	19 16	1 46	8 50	1 0	18 41	1 8	4 51	6 31	13 43	14 4	22 11		n.a.
S 29	5 1	27 3	4 25	13 20	4 42	5 56	0 33	21 22	0 2	21 30	0 59	19 16	1 46	8 49	1 0	18 41	1 8	4 50	6 31	13 43	14 3	22 13		n.a.
S 30	5s23	26s22	4s58	13s22	4s53	5n32	0s30	21s28	0s 3	21n30	1s 0	19s16	1n46	8n48	1s 0	18n41	1s 8	4n50	6n31	13n43	14n 2	22n15		n.a.

Julian Day Number = 4812350.5, Delta T = 37h43m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°12'44, Lahiri = 115°19'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8463

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 57 46	15♎ 0'36	2♒38	22°R52	15♍33	11♐27	8♋28	22♌ 0	25°R54	28♋51	26°R55	7°R50	8♉48	3♊16	n.a.	M 1
T 2	1 1 43	15°58'16	16° 6	22♎21	16°45	12° 2	8°32	22° 1	25♈52	28°51	26♓54	7♉48	8°45	3°22	n.a.	T 2
W 3	1 5 39	16°55'54	29°19	21°48	17°57	12°36	8°36	22° 3	25°49	28°52	26°52	7°45	8°42	3°29	n.a.	W 3
T 4	1 9 36	17°53'32	12♓18	21°13	19° 9	13°11	8°40	22° 4	25°47	28°53	26°51	7°42	8°38	3°36	n.a.	T 4
F 5	1 13 33	18°51'09	25° 3	20°38	20°21	13°46	8°43	22° 6	25°44	28°54	26°49	7°40	8°35	3°42	n.a.	F 5
S 6	1 17 29	19°48'46	7♈35	20° 2	21°34	14°21	8°47	22° 8	25°42	28°54	26°48	7°37	8°32	3°49	n.a.	S 6
S 7	1 21 26	20°46'22	19°55	19°26	22°46	14°55	8°50	22°10	25°40	28°55	26°46	7°36	8°29	3°56	n.a.	S 7
M 8	1 25 22	21°43'58	2♉ 4	18°51	23°58	15°30	8°53	22°11	25°37	28°56	26°45	7°D35	8°26	4° 2	n.a.	M 8
T 9	1 29 19	22°41'33	14° 4	18°18	25°11	16° 5	8°56	22°13	25°35	28°56	26°44	7°35	8°22	4° 9	n.a.	T 9
W10	1 33 15	23°39'08	25°58	17°46	26°23	16°40	8°59	22°16	25°32	28°57	26°42	7°36	8°19	4°16	n.a.	W10
T 11	1 37 12	24°36'43	7♊47	17°18	27°36	17°15	9° 2	22°18	25°30	28°57	26°41	7°37	8°16	4°22	n.a.	T 11
F 12	1 41 8	25°34'18	19°36	16°52	28°48	17°50	9° 4	22°20	25°27	28°58	26°40	7°38	8°13	4°29	n.a.	F 12
S 13	1 45 5	26°31'53	1♋28	16°29	0♎ 1	18°26	9° 6	22°23	25°25	28°58	26°38	7°39	8°10	4°35	n.a.	S 13
S 14	1 49 2	27°29'28	13°27	16°11	1°13	19° 1	9° 8	22°25	25°23	28°59	26°37	7°40	8° 7	4°42	n.a.	S 14
M15	1 52 58	28°27'03	25°38	15°57	2°26	19°36	9°10	22°28	25°20	28°59	26°36	7°R40	8° 3	4°49	n.a.	M15
T 16	1 56 55	29°24'38	8♌ 6	15°48	3°39	20°11	9°12	22°30	25°18	29° 0	26°34	7°40	8° 0	4°55	n.a.	T 16
W17	2 0 51	0♏22'13	20°53	15°D43	4°51	20°47	9°13	22°33	25°15	29° 0	26°33	7°39	7°57	5° 2	n.a.	W17
T 18	2 4 48	1°19'48	4♍ 5	15°44	6° 4	21°22	9°14	22°36	25°13	29° 0	26°32	7°39	7°54	5° 9	n.a.	T 18
F 19	2 8 44	2°17'23	17°42	15°50	7°17	21°58	9°15	22°39	25°10	29° 1	26°31	7°38	7°51	5°15	n.a.	F 19
S 20	2 12 41	3°14'58	1♎45	16° 1	8°29	22°33	9°16	22°42	25° 8	29° 1	26°29	7°38	7°48	5°22	n.a.	S 20
S 21	2 16 37	4°12'34	16°12	16°17	9°42	23° 9	9°17	22°45	25° 6	29° 1	26°28	7°37	7°44	5°29	n.a.	S 21
M22	2 20 34	5°10'09	0♏58	16°39	10°55	23°44	9°17	22°49	25° 3	29° 1	26°27	7°D37	7°41	5°35	n.a.	M22
T 23	2 24 30	6° 7'44	15°55	17° 7	12° 8	24°20	9°17	22°52	25° 1	29° 1	26°26	7°37	7°38	5°42	n.a.	T 23
W24	2 28 27	7° 5'20	0♐57	17°39	13°21	24°56	9°R17	22°55	24°58	29° 2	26°25	7°37	7°35	5°49	n.a.	W24
T 25	2 32 24	8° 2'55	15°54	18°18	14°34	25°31	9°17	22°59	24°56	29° 2	26°24	7°R37	7°32	5°55	n.a.	T 25
F 26	2 36 20	9° 0'31	0♑39	19° 2	15°47	26° 7	9°17	23° 2	24°54	29° 2	26°23	7°37	7°28	6° 2	n.a.	F 26
S 27	2 40 17	9°58'06	15° 7	19°51	17° 0	26°43	9°16	23° 6	24°51	29°R 2	26°22	7°37	7°25	6° 9	n.a.	S 27
S 28	2 44 13	10°55'41	29°13	20°45	18°12	27°19	9°16	23°10	24°49	29° 2	26°21	7°37	7°22	6°15	n.a.	S 28
M29	2 48 10	11°53'15	12♒57	21°45	19°25	27°55	9°15	23°14	24°47	29° 2	26°20	7°D37	7°19	6°22	n.a.	M29
T 30	2 52 6	12°50'50	26°18	22°50	20°39	28°31	9°13	23°18	24°45	29° 2	26°19	7°37	7°16	6°29	n.a.	T 30
W31	2 56 3	13♏48'24	9♓20	24♎ 0	21♎52	29♐ 7	9♋12	23♌22	24♈42	29♋ 1	26♓18	7♉37	7♉13	6♊35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s45	24s 5	5s14	13s21	5s 4	5n 8	0s27	21s33	0s 3	21n29	1s 0	19s16	1n46	8n47	1s 0	18n41	1s 8	4n49	6n31	13n43	14n 1	22n17		n.a.
T 2	6 6	20 31	5 12	13 19	5 13	4 43	0 24	21 38	0 4	21 29	1 0	19 16	1 45	8 47	1 0	18 41	1 8	4 48	6 31	13 42	14 0	22 20		n.a.
W 3	6 28	15 58	4 53	13 14	5 21	4 19	0 21	21 43	0 5	21 28	1 0	19 16	1 45	8 46	1 0	18 40	1 8	4 48	6 30	13 41	13 59	22 22		n.a.
T 4	6 49	10 46	4 20	13 7	5 27	3 54	0 18	21 48	0 5	21 28	1 0	19 16	1 45	8 45	1 0	18 40	1 8	4 47	6 30	13 40	13 58	22 24		n.a.
F 5	7 11	5 12	3 34	12 58	5 32	3 29	0 15	21 53	0 6	21 27	1 0	19 16	1 45	8 44	1 0	18 40	1 8	4 46	6 30	13 40	13 57	22 26		n.a.
S 6	7 32	0n29	2 38	12 47	5 34	3 4	0 12	21 58	0 7	21 27	1 1	19 16	1 44	8 43	1 0	18 40	1 8	4 45	6 30	13 39	13 56	22 28		n.a.
S 7	7 53	6 4	1 36	12 35	5 36	2 39	0 9	22 2	0 7	21 27	1 1	19 16	1 44	8 42	1 0	18 40	1 8	4 45	6 30	13 38	13 55	22 30		n.a.
M 8	8 14	11 22	0 30	12 22	5 35	2 14	0 6	22 7	0 8	21 26	1 1	19 16	1 44	8 41	1 0	18 39	1 8	4 44	6 30	13 38	13 54	22 32		n.a.
T 9	8 35	16 10	0n36	12 7	5 33	1 49	0 3	22 11	0 9	21 26	1 1	19 15	1 44	8 41	1 0	18 39	1 8	4 43	6 29	13 38	13 53	22 34		n.a.
W10	8 55	20 18	1 40	11 52	5 29	1 24	0 0	22 15	0 9	21 25	1 1	19 15	1 44	8 40	1 0	18 39	1 8	4 43	6 29	13 38	13 52	22 36		n.a.
T 11	9 16	23 36	2 40	11 36	5 23	0 58	0n 3	22 19	0 10	21 25	1 1	19 15	1 43	8 39	1 0	18 39	1 8	4 42	6 29	13 39	13 51	22 38		n.a.
F 12	9 36	25 53	3 32	11 19	5 16	0 33	0 6	22 23	0 11	21 25	1 2	19 15	1 43	8 38	1 0	18 39	1 8	4 41	6 29	13 39	13 50	22 40		n.a.
S 13	9 57	27 0	4 16	11 3	5 7	0 8	0 8	22 26	0 11	21 24	1 2	19 15	1 43	8 37	1 0	18 39	1 8	4 40	6 29	13 39	13 49	22 42		n.a.
S 14	10 17	26 53	4 50	10 47	4 57	0s18	0 11	22 30	0 12	21 24	1 2	19 15	1 43	8 36	1 0	18 39	1 8	4 40	6 28	13 40	13 48	22 44		n.a.
M15	10 37	25 29	5 10	10 31	4 46	0 43	0 14	22 33	0 12	21 24	1 2	19 15	1 42	8 35	1 0	18 39	1 9	4 39	6 28	13 40	13 47	22 46		n.a.
T 16	10 57	22 50	5 17	10 16	4 34	1 9	0 17	22 36	0 13	21 24	1 2	19 14	1 42	8 35	1 0	18 38	1 9	4 38	6 28	13 40	13 46	22 47		n.a.
W17	11 16	19 0	5 9	10 2	4 21	1 34	0 19	22 39	0 14	21 23	1 3	19 14	1 42	8 34	1 0	18 38	1 9	4 38	6 28	13 40	13 45	22 49		n.a.
T 18	11 36	14 9	4 44	9 50	4 7	2 0	0 22	22 42	0 14	21 23	1 3	19 14	1 42	8 33	1 0	18 38	1 9	4 37	6 27	13 39	13 44	22 51		n.a.
F 19	11 55	8 28	4 3	9 38	3 52	2 25	0 25	22 45	0 15	21 23	1 3	19 14	1 41	8 32	1 0	18 38	1 9	4 36	6 27	13 39	13 43	22 53		n.a.
S 20	12 14	2 11	3 6	9 28	3 37	2 51	0 27	22 48	0 16	21 23	1 3	19 13	1 41	8 31	1 0	18 38	1 9	4 36	6 27	13 39	13 42	22 55		n.a.
S 21	12 33	4s24	1 56	9 20	3 21	3 16	0 30	22 50	0 16	21 22	1 3	19 13	1 41	8 30	1 0	18 38	1 9	4 35	6 27	13 39	13 41	22 57		n.a.
M22	12 52	10 53	0 37	9 13	3 5	3 42	0 33	22 52	0 17	21 22	1 3	19 13	1 41	8 29	1 0	18 38	1 9	4 34	6 27	13 39	13 40	22 59		n.a.
T 23	13 10	16 51	0s46	9 8	2 49	4 7	0 35	22 55	0 17	21 22	1 4	19 13	1 41	8 29	1 0	18 38	1 9	4 34	6 26	13 39	13 39	23 1		n.a.
W24	13 29	21 49	2 6	9 5	2 32	4 32	0 37	22 57	0 18	21 22	1 4	19 12	1 40	8 28	1 0	18 38	1 9	4 33	6 26	13 39	13 38	23 3		n.a.
T 25	13 47	25 17	3 17	9 4	2 15	4 58	0 40	22 58	0 18	21 22	1 4	19 12	1 40	8 27	1 0	18 38	1 9	4 32	6 26	13 39	13 37	23 5		n.a.
F 26	14 5	26 58	4 14	9 5	1 59	5 23	0 42	23 0	0 19	21 21	1 4	19 11	1 40	8 26	1 0	18 38	1 9	4 32	6 26	13 39	13 36	23 7		n.a.
S 27	14 23	26 46	4 54	9 8	1 43	5 48	0 45	23 2	0 20	21 21	1 4	19 11	1 40	8 25	1 0	18 38	1 9	4 31	6 25	13 39	13 35	23 9		n.a.
S 28	14 40	24 51	5 14	9 13	1 26	6 13	0 47	23 3	0 20	21 21	1 5	19 11	1 40	8 25	1 0	18 38	1 9	4 31	6 25	13 39	13 34	23 11		n.a.
M29	14 57	21 30	5 16	9 20	1 10	6 38	0 49	23 4	0 21	21 21	1 5	19 10	1 39	8 24	1 0	18 38	1 9	4 30	6 25	13 39	13 33	23 12		n.a.
T 30	15 14	17 7	5 1	9 28	0 55	7 2	0 51	23 5	0 21	21 21	1 5	19 10	1 39	8 23	1 0	18 37	1 9	4 29	6 25	13 39	13 32	23 14		n.a.
W31	15s31	12s 2	4s30	9s39	0s40	7s27	0n53	23s 6	0s22	21n21	1s 5	19s 9	1n39	8n22	1s 0	18n37	1s 9	4n29	6n24	13n39	13n31	23n16		n.a.

Julian Day Number = 4812380.5, Delta T = 37h43m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°12'49, Lahiri = 115°19'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8463

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 59	14♏45'59	22♓ 3	25♎14	23♎ 5	29♐43	9°R11	23♑26	24°R40	29°R 1	26°R17	7♉38	7♉ 9	6♊42	n.a.	T 1
F 2	3 3 56	15°43'33	4♈32	26°34	24°18	0♑19	9♋ 9	23°30	24♈38	29♋ 1	26♓16	7°39	7° 6	6°49	n.a.	F 2
S 3	3 7 52	16°41'08	16°48	27°59	25°31	0°55	9° 7	23°34	24°36	29° 1	26°15	7°39	7° 3	6°55	n.a.	S 3
S 4	3 11 49	17°38'42	28°54	29°28	26°44	1°31	9° 5	23°39	24°33	29° 1	26°14	7°40	7° 0	7° 2	n.a.	S 4
M 5	3 15 46	18°36'17	10♉52	1♏ 1	27°57	2° 8	9° 2	23°43	24°31	29° 0	26°13	7°R40	6°57	7° 9	n.a.	M 5
T 6	3 19 42	19°33'52	22°45	2°39	29°11	2°44	9° 0	23°48	24°29	29° 0	26°13	7°39	6°54	7°15	n.a.	T 6
W 7	3 23 39	20°31'28	4♊35	4°20	0♏24	3°20	8°57	23°52	24°27	29° 0	26°12	7°38	6°50	7°22	n.a.	W 7
T 8	3 27 35	21°29'04	16°24	6° 6	1°37	3°57	8°54	23°57	24°25	28°59	26°11	7°37	6°47	7°29	n.a.	T 8
F 9	3 31 32	22°26'41	28°14	7°54	2°50	4°33	8°51	24° 2	24°23	28°59	26°11	7°35	6°44	7°35	n.a.	F 9
S 10	3 35 28	23°24'18	10♋ 9	9°46	4° 4	5°10	8°48	24° 6	24°21	28°58	26°10	7°32	6°41	7°42	n.a.	S 10
S 11	3 39 25	24°21'56	22°10	11°41	5°17	5°46	8°44	24°11	24°19	28°58	26° 9	7°30	6°38	7°49	n.a.	S 11
M12	3 43 21	25°19'35	4♌22	13°38	6°30	6°23	8°41	24°16	24°17	28°58	26° 9	7°28	6°34	7°55	n.a.	M12
T 13	3 47 18	26°17'14	16°48	15°37	7°44	6°59	8°37	24°21	24°15	28°57	26° 8	7°27	6°31	8° 2	n.a.	T 13
W14	3 51 14	27°14'54	29°32	17°37	8°57	7°36	8°33	24°26	24°13	28°56	26° 7	7°D27	6°28	8° 9	n.a.	W14
T 15	3 55 11	28°12'35	12♍38	19°39	10°11	8°13	8°29	24°32	24°11	28°56	26° 7	7°27	6°25	8°15	n.a.	T 15
F 16	3 59 7	29°10'17	26° 8	21°42	11°24	8°49	8°24	24°37	24° 9	28°55	26° 6	7°29	6°22	8°22	n.a.	F 16
S 17	4 3 4	0♐ 8'00	10♎ 4	23°45	12°38	9°26	8°20	24°42	24° 7	28°55	26° 6	7°30	6°19	8°29	n.a.	S 17
S 18	4 7 1	1° 5'44	24°27	25°49	13°51	10° 3	8°15	24°47	24° 6	28°54	26° 5	7°31	6°15	8°35	n.a.	S 18
M19	4 10 57	2° 3'28	9♏12	27°52	15° 5	10°40	8°10	24°53	24° 4	28°53	26° 5	7°R32	6°12	8°42	n.a.	M19
T 20	4 14 54	3° 1'14	24°15	29°56	16°19	11°17	8° 5	24°58	24° 2	28°52	26° 5	7°31	6° 9	8°49	n.a.	T 20
W21	4 18 50	3°59'00	9♐28	1♐58	17°32	11°54	8° 0	25° 4	24° 0	28°52	26° 4	7°29	6° 6	8°55	n.a.	W21
T 22	4 22 47	4°56'47	24°40	4° 0	18°46	12°31	7°55	25°10	23°59	28°51	26° 4	7°26	6° 3	9° 2	n.a.	T 22
F 23	4 26 43	5°54'35	9♑42	6° 2	20° 0	13° 8	7°49	25°15	23°57	28°50	26° 4	7°22	6° 0	9° 9	n.a.	F 23
S 24	4 30 40	6°52'23	24°25	8° 2	21°13	13°45	7°44	25°21	23°56	28°49	26° 3	7°18	5°56	9°15	n.a.	S 24
S 25	4 34 36	7°50'12	8♒43	10° 1	22°27	14°22	7°38	25°27	23°54	28°48	26° 3	7°14	5°53	9°22	n.a.	S 25
M26	4 38 33	8°48'02	22°34	11°59	23°41	14°59	7°32	25°33	23°53	28°47	26° 3	7°12	5°50	9°29	n.a.	M26
T 27	4 42 29	9°45'52	5♓58	13°56	24°54	15°37	7°26	25°39	23°51	28°47	26° 3	7°D11	5°47	9°35	n.a.	T 27
W28	4 46 26	10°43'42	18°56	15°51	26° 8	16°14	7°20	25°45	23°50	28°46	26° 3	7°11	5°44	9°42	n.a.	W28
T 29	4 50 22	11°41'33	1♈33	17°46	27°22	16°51	7°13	25°51	23°48	28°45	26° 2	7°12	5°40	9°49	n.a.	T 29
F 30	4 54 19	12♐39'25	13♈52	19♐38	28♏36	17♑29	7♋ 7	25♑57	23♈47	28♋44	26♓ 2	7♉14	5♉37	9♊55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s48	6s33	3s47	9s52	0s25	7s51	0n55	23s 7	0s22	21n21	1s 5	19s 9	1n39	8n21	1s 0	18n37	1s 9	4n28	6n24	13n39	13n30	23n18		n.a.
F 2	16 4	0 55	2 54	10 7	0 11	8 15	0 57	23 7	0 23	21 21	1 5	19 8	1 39	8 21	1 0	18 37	1 9	4 28	6 24	13 39	13 29	23 20		n.a.
S 3	16 20	4n40	1 53	10 24	0n 3	8 39	0 59	23 8	0 23	21 21	1 6	19 8	1 38	8 20	0 59	18 37	1 9	4 27	6 24	13 39	13 28	23 22		n.a.
S 4	16 36	10 0	0 48	10 43	0 16	9 3	1 1	23 8	0 24	21 21	1 6	19 7	1 38	8 19	0 59	18 37	1 9	4 26	6 23	13 40	13 27	23 24		n.a.
M 5	16 51	14 56	0n18	11 3	0 28	9 27	1 3	23 8	0 25	21 21	1 6	19 7	1 38	8 18	0 59	18 38	1 9	4 26	6 23	13 40	13 26	23 25		n.a.
T 6	17 7	19 15	1 23	11 25	0 39	9 51	1 5	23 8	0 25	21 21	1 6	19 6	1 38	8 18	0 59	18 38	1 9	4 25	6 23	13 40	13 25	23 27		n.a.
W 7	17 22	22 47	2 24	11 49	0 50	10 14	1 7	23 7	0 26	21 21	1 6	19 6	1 38	8 17	0 59	18 38	1 9	4 25	6 22	13 39	13 24	23 29		n.a.
T 8	17 36	25 21	3 18	12 14	0 59	10 37	1 8	23 7	0 26	21 21	1 6	19 5	1 37	8 16	0 59	18 38	1 9	4 24	6 22	13 39	13 23	23 31		n.a.
F 9	17 51	26 48	4 5	12 40	1 8	11 0	1 10	23 6	0 27	21 21	1 7	19 5	1 37	8 15	0 59	18 38	1 9	4 24	6 22	13 38	13 22	23 33		n.a.
S 10	18 5	27 2	4 41	13 7	1 16	11 23	1 12	23 6	0 27	21 21	1 7	19 4	1 37	8 15	0 59	18 38	1 10	4 23	6 22	13 37	13 21	23 35		n.a.
S 11	18 19	25 59	5 5	13 35	1 22	11 45	1 13	23 5	0 28	21 21	1 7	19 3	1 37	8 14	0 59	18 38	1 10	4 23	6 21	13 37	13 20	23 36		n.a.
M12	18 32	23 43	5 15	14 4	1 28	12 7	1 14	23 4	0 28	21 21	1 7	19 3	1 37	8 13	0 59	18 38	1 10	4 22	6 21	13 36	13 19	23 38		n.a.
T 13	18 45	20 18	5 12	14 33	1 33	12 29	1 16	23 2	0 29	21 21	1 7	19 2	1 36	8 13	0 59	18 38	1 10	4 22	6 21	13 36	13 18	23 40		n.a.
W14	18 58	15 53	4 53	15 2	1 37	12 51	1 17	23 1	0 29	21 21	1 7	19 1	1 36	8 12	0 59	18 38	1 10	4 21	6 21	13 36	13 17	23 42		n.a.
T 15	19 11	10 37	4 18	15 32	1 40	13 12	1 18	22 59	0 30	21 21	1 7	19 1	1 36	8 11	0 59	18 38	1 10	4 21	6 20	13 36	13 16	23 44		n.a.
F 16	19 23	4 42	3 29	16 1	1 42	13 33	1 20	22 57	0 30	21 21	1 8	19 0	1 36	8 11	0 59	18 38	1 10	4 20	6 20	13 36	13 15	23 45		n.a.
S 17	19 35	1s38	2 26	16 30	1 43	13 53	1 21	22 55	0 31	21 22	1 8	18 59	1 36	8 10	0 59	18 38	1 10	4 20	6 20	13 37	13 14	23 47		n.a.
S 18	19 47	8 5	1 11	16 59	1 43	14 14	1 22	22 53	0 31	21 22	1 8	18 58	1 36	8 10	0 59	18 38	1 10	4 19	6 19	13 37	13 13	23 49		n.a.
M19	19 58	14 17	0s 9	17 27	1 42	14 34	1 23	22 51	0 32	21 22	1 8	18 58	1 35	8 9	0 59	18 38	1 10	4 19	6 19	13 37	13 12	23 51		n.a.
T 20	20 9	19 45	1 31	17 54	1 41	14 53	1 24	22 49	0 32	21 22	1 8	18 57	1 35	8 8	0 59	18 39	1 10	4 19	6 19	13 37	13 11	23 52		n.a.
W21	20 20	23 58	2 47	18 20	1 38	15 13	1 24	22 46	0 33	21 22	1 8	18 56	1 35	8 8	0 59	18 39	1 10	4 18	6 19	13 36	13 10	23 54		n.a.
T 22	20 30	26 28	3 51	18 46	1 36	15 32	1 25	22 43	0 33	21 22	1 8	18 55	1 35	8 7	0 59	18 39	1 10	4 18	6 18	13 35	13 9	23 56		n.a.
F 23	20 40	27 1	4 38	19 10	1 32	15 50	1 26	22 40	0 34	21 23	1 8	18 54	1 35	8 7	0 59	18 39	1 10	4 17	6 18	13 34	13 8	23 58		n.a.
S 24	20 49	25 37	5 5	19 33	1 28	16 8	1 27	22 37	0 34	21 23	1 9	18 54	1 34	8 6	0 59	18 39	1 10	4 17	6 18	13 33	13 7	23 59		n.a.
S 25	20 59	22 36	5 13	19 55	1 24	16 26	1 27	22 34	0 34	21 23	1 9	18 53	1 34	8 6	0 59	18 39	1 10	4 17	6 17	13 32	13 6	24 1		n.a.
M26	21 8	18 22	5 2	20 16	1 18	16 44	1 28	22 30	0 35	21 23	1 9	18 52	1 34	8 5	0 59	18 39	1 10	4 16	6 17	13 31	13 5	24 3		n.a.
T 27	21 16	13 20	4 35	20 36	1 13	17 1	1 28	22 26	0 35	21 24	1 9	18 51	1 34	8 5	0 59	18 40	1 10	4 16	6 17	13 31	13 4	24 5		n.a.
W28	21 24	7 52	3 54	20 54	1 7	17 17	1 29	22 23	0 36	21 24	1 9	18 50	1 34	8 4	0 59	18 40	1 10	4 16	6 16	13 31	13 3	24 6		n.a.
T 29	21 32	2 13	3 3	21 11	1 1	17 33	1 29	22 19	0 36	21 24	1 9	18 49	1 34	8 4	0 59	18 40	1 10	4 15	6 16	13 31	13 2	24 8		n.a.
F 30	21s39	3n24	2s 4	21s27	0n54	17s49	1n29	22s14	0s37	21n24	1s 9	18s48	1n34	8n 3	0s59	18n40	1s10	4n15	6n16	13n32	13n 1	24n10		n.a.

Julian Day Number = 4812411.5, Delta T = 37h43m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°12'53, Lahiri = 115°19'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8463

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 15	13♐37'18	25♈58	21♐30	29♏50	18♑ 6	7°R 0	26♑ 3	23°R46	28°R43	26°R 2	7♉16	5♉34	10♊ 2	n.a.	S 1
S 2	5 2 12	14°35'11	7♉55	23°20	1♐ 4	18°44	6♋53	26° 9	23♈44	28♋41	26°D 2	7°R16	5°31	10° 9	n.a.	S 2
M 3	5 6 9	15°33'05	19°47	25° 9	2°17	19°21	6°47	26°15	23°43	28°40	26♓ 2	7°15	5°28	10°15	n.a.	M 3
T 4	5 10 5	16°31'00	1♊36	26°56	3°31	19°59	6°40	26°22	23°42	28°39	26° 2	7°13	5°25	10°22	n.a.	T 4
W 5	5 14 2	17°28'56	13°25	28°42	4°45	20°36	6°33	26°28	23°41	28°38	26° 2	7° 8	5°21	10°29	n.a.	W 5
T 6	5 17 58	18°26'54	25°16	0♑27	5°59	21°14	6°25	26°34	23°40	28°37	26° 3	7° 2	5°18	10°35	n.a.	T 6
F 7	5 21 55	19°24'52	7♋11	2°11	7°13	21°52	6°18	26°41	23°39	28°36	26° 3	6°54	5°15	10°42	n.a.	F 7
S 8	5 25 51	20°22'51	19°12	3°53	8°27	22°29	6°11	26°47	23°38	28°35	26° 3	6°46	5°12	10°49	n.a.	S 8
S 9	5 29 48	21°20'52	1♌20	5°34	9°41	23° 7	6° 3	26°54	23°37	28°33	26° 3	6°38	5° 9	10°55	n.a.	S 9
M10	5 33 44	22°18'54	13°38	7°14	10°55	23°45	5°56	27° 0	23°36	28°32	26° 3	6°32	5° 6	11° 2	n.a.	M10
T 11	5 37 41	23°16'57	26° 8	8°52	12° 9	24°23	5°48	27° 7	23°35	28°31	26° 4	6°26	5° 2	11° 9	n.a.	T 11
W12	5 41 37	24°15'02	8♍52	10°30	13°23	25° 1	5°41	27°14	23°34	28°30	26° 4	6°23	4°59	11°15	n.a.	W12
T 13	5 45 34	25°13'08	21°54	12° 6	14°37	25°39	5°33	27°20	23°34	28°28	26° 4	6°D22	4°56	11°22	n.a.	T 13
F 14	5 49 30	26°11'16	5♎17	13°41	15°51	26°17	5°25	27°27	23°33	28°27	26° 5	6°22	4°53	11°29	n.a.	F 14
S 15	5 53 27	27° 9'25	19° 3	15°15	17° 5	26°55	5°17	27°34	23°32	28°26	26° 5	6°23	4°50	11°35	n.a.	S 15
S 16	5 57 24	28° 7'36	3♏13	16°47	18°19	27°33	5°10	27°41	23°32	28°24	26° 5	6°R24	4°46	11°42	n.a.	S 16
M17	6 1 20	29° 5'48	17°46	18°19	19°33	28°11	5° 2	27°48	23°31	28°23	26° 6	6°24	4°43	11°49	n.a.	M17
T 18	6 5 17	0♑ 4'02	2♐40	19°49	20°48	28°49	4°54	27°55	23°30	28°21	26° 6	6°21	4°40	11°55	n.a.	T 18
W19	6 9 13	1° 2'18	17°47	21°18	22° 2	29°28	4°46	28° 2	23°30	28°20	26° 7	6°16	4°37	12° 2	n.a.	W19
T 20	6 13 10	2° 0'35	2♑59	22°46	23°16	0♒ 6	4°38	28° 9	23°30	28°19	26° 7	6° 9	4°34	12° 9	n.a.	T 20
F 21	6 17 6	2°58'53	18° 5	24°13	24°30	0°44	4°30	28°16	23°29	28°17	26° 8	6° 1	4°31	12°15	n.a.	F 21
S 22	6 21 3	3°57'12	2♒56	25°39	25°44	1°23	4°22	28°23	23°29	28°16	26° 9	5°52	4°27	12°22	n.a.	S 22
S 23	6 24 59	4°55'33	17°22	27° 3	26°59	2° 1	4°14	28°30	23°29	28°14	26° 9	5°44	4°24	12°29	n.a.	S 23
M24	6 28 56	5°53'55	1♓21	28°26	28°13	2°40	4° 6	28°37	23°28	28°13	26°10	5°37	4°21	12°35	n.a.	M24
T 25	6 32 52	6°52'17	14°51	29°48	29°27	3°18	3°58	28°44	23°28	28°11	26°11	5°33	4°18	12°42	n.a.	T 25
W26	6 36 49	7°50'41	27°52	1♒ 9	0♑41	3°57	3°50	28°51	23°28	28°10	26°11	5°31	4°15	12°49	n.a.	W26
T 27	6 40 46	8°49'06	10♈29	2°28	1°56	4°36	3°42	28°58	23°28	28° 8	26°12	5°D30	4°12	12°55	n.a.	T 27
F 28	6 44 42	9°47'33	22°46	3°46	3°10	5°14	3°34	29° 5	23°D28	28° 6	26°13	5°31	4° 8	13° 2	n.a.	F 28
S 29	6 48 39	10°46'00	4♉49	5° 3	4°24	5°53	3°26	29°13	23°28	28° 5	26°14	5°R31	4° 5	13° 9	n.a.	S 29
S 30	6 52 35	11°44'29	16°43	6°18	5°38	6°32	3°18	29°20	23°28	28° 3	26°15	5°30	4° 2	13°15	n.a.	S 30
M31	6 56 32	12♑42'59	28♉32	7♒31	6♑53	7♒11	3♋11	29♑27	23♈28	28♋ 2	26♓16	5♉28	3♉59	13♊22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s46	8n47	1s 1	21s41	0n48	18s 4	1n29	22s10	0s37	21n25	1s 9	18s47	1n33	8n 3	0s59	18n40	1s10	4n15	6n16	13n32	13n 0	24n11		n.a.
S 2	21 53	13 48	0n 4	21 54	0 41	18 19	1 29	22 6	0 38	21 25	1 9	18 46	1 33	8 2	0 59	18 40	1 10	4 14	6 15	13 32	12 59	24 13		n.a.
M 3	21 59	18 15	1 8	22 6	0 34	18 33	1 29	22 1	0 38	21 25	1 9	18 45	1 33	8 2	0 59	18 41	1 10	4 14	6 15	13 32	12 58	24 15		n.a.
T 4	22 5	21 59	2 9	22 16	0 26	18 47	1 29	21 56	0 39	21 25	1 9	18 44	1 33	8 2	0 58	18 41	1 10	4 14	6 15	13 31	12 57	24 16		n.a.
W 5	22 10	24 47	3 4	22 25	0 19	19 0	1 29	21 51	0 39	21 26	1 9	18 43	1 33	8 1	0 58	18 41	1 10	4 14	6 14	13 30	12 55	24 18		n.a.
T 6	22 15	26 30	3 51	22 33	0 11	19 13	1 29	21 46	0 39	21 26	1 9	18 42	1 33	8 1	0 58	18 41	1 10	4 13	6 14	13 28	12 54	24 20		n.a.
F 7	22 20	27 1	4 28	22 40	0 3	19 25	1 29	21 41	0 40	21 26	1 10	18 41	1 33	8 1	0 58	18 41	1 10	4 13	6 14	13 25	12 53	24 21		n.a.
S 8	22 24	26 16	4 54	22 46	0s 5	19 37	1 28	21 35	0 40	21 26	1 10	18 40	1 32	8 0	0 58	18 42	1 10	4 13	6 13	13 23	12 52	24 23		n.a.
S 9	22 28	24 16	5 7	22 50	0 13	19 48	1 28	21 29	0 41	21 27	1 10	18 39	1 32	8 0	0 58	18 42	1 10	4 13	6 13	13 20	12 51	24 25		n.a.
M10	22 32	21 8	5 6	22 53	0 20	19 59	1 28	21 24	0 41	21 27	1 10	18 38	1 32	8 0	0 58	18 42	1 10	4 13	6 13	13 18	12 50	24 26		n.a.
T 11	22 35	17 0	4 50	22 55	0 28	20 9	1 27	21 18	0 41	21 27	1 10	18 37	1 32	7 59	0 58	18 42	1 10	4 12	6 13	13 16	12 49	24 28		n.a.
W12	22 37	12 3	4 20	22 56	0 36	20 18	1 27	21 11	0 42	21 28	1 10	18 36	1 32	7 59	0 58	18 42	1 10	4 12	6 12	13 15	12 48	24 30		n.a.
T 13	22 39	6 27	3 36	22 56	0 44	20 27	1 26	21 5	0 42	21 28	1 10	18 35	1 32	7 59	0 58	18 43	1 10	4 12	6 12	13 15	12 47	24 31		n.a.
F 14	22 41	0 25	2 40	22 55	0 52	20 36	1 25	20 59	0 43	21 28	1 10	18 34	1 32	7 59	0 58	18 43	1 11	4 12	6 12	13 15	12 46	24 33		n.a.
S 15	22 43	5s49	1 32	22 53	1 0	20 44	1 25	20 52	0 43	21 28	1 10	18 32	1 32	7 59	0 58	18 43	1 11	4 12	6 11	13 15	12 45	24 34		n.a.
S 16	22 44	11 57	0 17	22 50	1 8	20 51	1 24	20 45	0 43	21 29	1 10	18 31	1 31	7 58	0 58	18 43	1 11	4 12	6 11	13 16	12 44	24 36		n.a.
M17	22 44	17 36	1s 1	22 46	1 15	20 58	1 23	20 38	0 44	21 29	1 10	18 30	1 31	7 58	0 58	18 44	1 11	4 12	6 11	13 15	12 43	24 38		n.a.
T 18	22 44	22 19	2 16	22 41	1 23	21 4	1 22	20 31	0 44	21 29	1 10	18 29	1 31	7 58	0 58	18 44	1 11	4 12	6 10	13 15	12 42	24 39		n.a.
W19	22 44	25 34	3 23	22 36	1 30	21 10	1 21	20 24	0 45	21 30	1 10	18 28	1 31	7 58	0 58	18 44	1 11	4 11	6 10	13 13	12 41	24 41		n.a.
T 20	22 44	26 58	4 16	22 29	1 38	21 15	1 20	20 16	0 45	21 30	1 10	18 26	1 31	7 58	0 58	18 44	1 11	4 11	6 10	13 11	12 40	24 42		n.a.
F 21	22 43	26 21	4 51	22 22	1 45	21 19	1 19	20 9	0 45	21 30	1 10	18 25	1 31	7 58	0 58	18 45	1 11	4 11	6 10	13 8	12 39	24 44		n.a.
S 22	22 41	23 53	5 5	22 14	1 52	21 23	1 17	20 1	0 46	21 31	1 10	18 24	1 31	7 58	0 58	18 45	1 11	4 11	6 9	13 5	12 38	24 45		n.a.
S 23	22 39	19 56	4 59	22 5	1 59	21 26	1 16	19 53	0 46	21 31	1 10	18 23	1 31	7 58	0 58	18 45	1 11	4 11	6 9	13 3	12 37	24 47		n.a.
M24	22 37	14 59	4 35	21 55	2 6	21 29	1 15	19 45	0 47	21 31	1 10	18 21	1 31	7 58	0 58	18 45	1 11	4 11	6 9	13 1	12 36	24 48		n.a.
T 25	22 34	9 27	3 57	21 45	2 12	21 31	1 14	19 37	0 47	21 31	1 9	18 20	1 30	7 58	0 58	18 46	1 11	4 11	6 8	12 59	12 35	24 50		n.a.
W26	22 31	3 42	3 7	21 34	2 18	21 32	1 12	19 28	0 47	21 32	1 9	18 19	1 30	7 58	0 57	18 46	1 11	4 11	6 8	12 58	12 34	24 51		n.a.
T 27	22 27	2n 2	2 10	21 23	2 24	21 33	1 11	19 20	0 48	21 32	1 9	18 17	1 30	7 58	0 57	18 46	1 11	4 11	6 8	12 58	12 33	24 53		n.a.
F 28	22 24	7 33	1 8	21 11	2 30	21 33	1 9	19 11	0 48	21 32	1 9	18 16	1 30	7 58	0 57	18 47	1 11	4 11	6 8	12 58	12 32	24 55		n.a.
S 29	22 19	12 42	0 4	20 58	2 36	21 32	1 8	19 2	0 48	21 32	1 9	18 15	1 30	7 58	0 57	18 47	1 11	4 11	6 7	12 59	12 31	24 56		n.a.
S 30	22 14	17 18	0n59	20 45	2 41	21 31	1 6	18 53	0 49	21 33	1 9	18 13	1 30	7 58	0 57	18 47	1 11	4 11	6 7	12 58	12 30	24 58		n.a.
M31	22s 9	21n11	1n59	20s32	2s46	21s30	1n 4	18s44	0s49	21n33	1s 9	18s12	1n30	7n58	0s57	18n47	1s11	4n12	6n 7	12n58	12n29	24n59		n.a.

Julian Day Number = 4812441.5, Delta T = 37h43m49s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°12'57, Lahiri = 115°19'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8464

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 0 28	13♑41'30	10♊20	8♒43	8♑ 7	7♒49	3°R 3	29♑34	23♈28	28°R 0	26♓17	5°R23	3♉56	13♊29	n.a.	T 1
W 2	7 4 25	14°40'03	22°11	9°53	9°21	8°28	2♑55	29°42	23°29	27♑59	26°17	5♉15	3°53	13°35	n.a.	W 2
T 3	7 8 21	15°38'37	4♋ 7	11° 1	10°36	9° 7	2°47	29°49	23°29	27°57	26°18	5° 5	3°49	13°42	n.a.	T 3
F 4	7 12 18	16°37'12	16°10	12° 8	11°50	9°46	2°40	29°56	23°29	27°55	26°19	4°53	3°46	13°49	n.a.	F 4
S 5	7 16 15	17°35'50	28°22	13°12	13° 4	10°25	2°32	0♒ 4	23°30	27°54	26°21	4°40	3°43	13°56	n.a.	S 5
S 6	7 20 11	18°34'28	10♌43	14°13	14°19	11° 4	2°25	0°11	23°30	27°52	26°22	4°27	3°40	14° 2	n.a.	S 6
M 7	7 24 8	19°33'08	23°13	15°13	15°33	11°44	2°18	0°19	23°31	27°50	26°23	4°15	3°37	14° 9	n.a.	M 7
T 8	7 28 4	20°31'50	5♍54	16° 9	16°48	12°23	2°11	0°26	23°31	27°49	26°24	4° 6	3°33	14°16	n.a.	T 8
W 9	7 32 1	21°30'34	18°47	17° 3	18° 2	13° 2	2° 3	0°33	23°32	27°47	26°25	4° 0	3°30	14°22	n.a.	W 9
T 10	7 35 57	22°29'20	1♎53	17°54	19°16	13°41	1°56	0°41	23°32	27°45	26°26	3°56	3°27	14°29	n.a.	T 10
F 11	7 39 54	23°28'07	15°15	18°41	20°31	14°21	1°49	0°48	23°33	27°44	26°27	3°55	3°24	14°36	n.a.	F 11
S 12	7 43 50	24°26'56	28°54	19°24	21°45	15° 0	1°43	0°56	23°34	27°42	26°29	3°55	3°21	14°42	n.a.	S 12
S 13	7 47 47	25°25'47	12♏52	20° 4	23° 0	15°40	1°36	1° 3	23°35	27°40	26°30	3°55	3°18	14°49	n.a.	S 13
M14	7 51 44	26°24'40	27°10	20°39	24°14	16°19	1°29	1°11	23°35	27°39	26°31	3°53	3°14	14°56	n.a.	M14
T 15	7 55 40	27°23'36	11♐45	21° 9	25°29	16°59	1°23	1°18	23°36	27°37	26°32	3°49	3°11	15° 2	n.a.	T 15
W16	7 59 37	28°22'33	26°34	21°33	26°43	17°38	1°17	1°26	23°37	27°35	26°34	3°43	3° 8	15° 9	n.a.	W16
T 17	8 3 33	29°21'31	11♑30	21°52	27°58	18°18	1°11	1°33	23°38	27°34	26°35	3°34	3° 5	15°16	n.a.	T 17
F 18	8 7 30	0♒20'32	26°24	22° 5	29°12	18°58	1° 4	1°41	23°39	27°32	26°37	3°23	3° 2	15°22	n.a.	F 18
S 19	8 11 26	1°19'34	11♒ 7	22°R11	0♒27	19°37	0°59	1°48	23°40	27°30	26°38	3°11	2°59	15°29	n.a.	S 19
S 20	8 15 23	2°18'38	25°31	22°10	1°42	20°17	0°53	1°56	23°41	27°29	26°39	3° 0	2°55	15°36	n.a.	S 20
M21	8 19 19	3°17'43	9♓31	22° 1	2°56	20°57	0°47	2° 3	23°43	27°27	26°41	2°50	2°52	15°42	n.a.	M21
T 22	8 23 16	4°16'49	23° 3	21°43	4°11	21°37	0°42	2°11	23°44	27°25	26°42	2°43	2°49	15°49	n.a.	T 22
W23	8 27 13	5°15'57	6♈ 7	21°18	5°25	22°17	0°37	2°18	23°45	27°24	26°44	2°39	2°46	15°56	n.a.	W23
T 24	8 31 9	6°15'07	18°47	20°43	6°40	22°57	0°31	2°26	23°47	27°22	26°45	2°37	2°43	16° 2	n.a.	T 24
F 25	8 35 6	7°14'17	1♉ 7	20° 1	7°55	23°37	0°27	2°33	23°48	27°21	26°47	2°37	2°39	16° 9	n.a.	F 25
S 26	8 39 2	8°13'30	13°10	19°10	9° 9	24°17	0°22	2°41	23°49	27°19	26°49	2°37	2°36	16°16	n.a.	S 26
S 27	8 42 59	9°12'43	25° 4	18°11	10°24	24°57	0°17	2°48	23°51	27°17	26°50	2°36	2°33	16°22	n.a.	S 27
M28	8 46 55	10°11'58	6♊53	17° 6	11°38	25°37	0°13	2°55	23°52	27°16	26°52	2°34	2°30	16°29	n.a.	M28
T 29	8 50 52	11°11'15	18°43	15°55	12°53	26°18	0° 9	3° 3	23°54	27°14	26°54	2°28	2°27	16°36	n.a.	T 29
W30	8 54 49	12°10'32	0♋37	14°41	14° 8	26°58	0° 5	3°10	23°56	27°12	26°55	2°21	2°24	16°42	n.a.	W30
T 31	8 58 45	13♒ 9'52	12♋39	13♒25	15♒22	27♒38	0♋ 1	3♒18	23♈57	27♑11	26♓57	2♉10	2♉20	16♊49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 4	24n13	2n54	20s18	2s51	21s27	1n 3	18s35	0s49	21n33	1s 9	18s11	1n30	7n58	0s57	18n48	1s11	4n12	6n 6	12n56	12n28	25n 1		n.a.
W 2	21 58	26 12	3 41	20 4	2 55	21 24	1 1	18 25	0 50	21 34	1 9	18 9	1 30	7 58	0 57	18 48	1 11	4 12	6 6	12 53	12 26	25 2		n.a.
T 3	21 51	26 59	4 19	19 50	2 59	21 21	0 59	18 15	0 50	21 34	1 9	18 8	1 30	7 58	0 57	18 48	1 11	4 12	6 6	12 50	12 25	25 3		n.a.
F 4	21 44	26 31	4 46	19 35	3 3	21 17	0 57	18 6	0 50	21 34	1 9	18 6	1 30	7 58	0 57	18 49	1 11	4 12	6 6	12 46	12 24	25 5		n.a.
S 5	21 37	24 46	4 59	19 20	3 6	21 12	0 55	17 56	0 51	21 34	1 9	18 5	1 29	7 59	0 57	18 49	1 11	4 12	6 5	12 42	12 23	25 6		n.a.
S 6	21 30	21 51	4 59	19 6	3 8	21 6	0 54	17 46	0 51	21 35	1 8	18 4	1 29	7 59	0 57	18 49	1 11	4 12	6 5	12 38	12 22	25 8		n.a.
M 7	21 22	17 53	4 45	18 51	3 11	21 0	0 52	17 36	0 51	21 35	1 8	18 2	1 29	7 59	0 57	18 50	1 11	4 12	6 5	12 34	12 21	25 9		n.a.
T 8	21 13	13 4	4 17	18 36	3 12	20 54	0 50	17 25	0 52	21 35	1 8	18 1	1 29	7 59	0 57	18 50	1 11	4 13	6 4	12 31	12 20	25 11		n.a.
W 9	21 5	7 37	3 35	18 21	3 13	20 47	0 48	17 15	0 52	21 35	1 8	17 59	1 29	8 0	0 57	18 50	1 11	4 13	6 4	12 29	12 19	25 12		n.a.
T 10	20 56	1 45	2 41	18 6	3 14	20 39	0 46	17 4	0 52	21 35	1 8	17 58	1 29	8 0	0 57	18 51	1 11	4 13	6 4	12 28	12 18	25 14		n.a.
F 11	20 46	4s20	1 37	17 52	3 14	20 30	0 43	16 53	0 53	21 36	1 8	17 56	1 29	8 0	0 57	18 51	1 11	4 13	6 4	12 27	12 17	25 15		n.a.
S 12	20 36	10 21	0 26	17 38	3 13	20 22	0 41	16 43	0 53	21 36	1 8	17 55	1 29	8 0	0 57	18 51	1 11	4 13	6 3	12 27	12 16	25 16		n.a.
S 13	20 26	16 0	0s47	17 24	3 11	20 12	0 39	16 32	0 53	21 36	1 8	17 53	1 29	8 1	0 57	18 51	1 11	4 14	6 3	12 27	12 15	25 18		n.a.
M14	20 15	20 54	2 0	17 11	3 9	20 2	0 37	16 20	0 54	21 36	1 7	17 52	1 29	8 1	0 57	18 52	1 11	4 14	6 3	12 27	12 14	25 19		n.a.
T 15	20 4	24 36	3 6	16 59	3 6	19 51	0 35	16 9	0 54	21 37	1 7	17 50	1 29	8 1	0 56	18 52	1 11	4 14	6 3	12 25	12 13	25 21		n.a.
W16	19 53	26 42	4 0	16 47	3 2	19 40	0 32	15 58	0 54	21 37	1 7	17 49	1 29	8 2	0 56	18 52	1 11	4 15	6 2	12 23	12 12	25 22		n.a.
T 17	19 41	26 53	4 39	16 36	2 56	19 28	0 30	15 46	0 55	21 37	1 7	17 47	1 29	8 2	0 56	18 53	1 11	4 15	6 2	12 20	12 11	25 23		n.a.
F 18	19 29	25 8	4 58	16 26	2 50	19 16	0 28	15 35	0 55	21 37	1 7	17 46	1 29	8 3	0 56	18 53	1 11	4 15	6 2	12 17	12 10	25 25		n.a.
S 19	19 17	21 42	4 58	16 17	2 42	19 3	0 26	15 23	0 55	21 37	1 7	17 44	1 29	8 3	0 56	18 53	1 11	4 15	6 2	12 13	12 9	25 26		n.a.
S 20	19 4	17 1	4 38	16 9	2 34	18 49	0 23	15 11	0 56	21 38	1 6	17 43	1 29	8 4	0 56	18 54	1 11	4 16	6 1	12 9	12 8	25 28		n.a.
M21	18 51	11 31	4 2	16 2	2 23	18 35	0 21	14 59	0 56	21 38	1 6	17 41	1 29	8 4	0 56	18 54	1 11	4 16	6 1	12 6	12 7	25 29		n.a.
T 22	18 38	5 39	3 13	15 56	2 12	18 21	0 19	14 47	0 56	21 38	1 6	17 39	1 28	8 5	0 56	18 54	1 11	4 16	6 1	12 4	12 5	25 30		n.a.
W23	18 24	0n17	2 15	15 52	1 59	18 6	0 16	14 34	0 56	21 38	1 6	17 38	1 28	8 5	0 56	18 55	1 11	4 17	6 1	12 2	12 4	25 32		n.a.
T 24	18 10	6 2	1 13	15 49	1 45	17 50	0 14	14 22	0 57	21 38	1 6	17 36	1 28	8 6	0 56	18 55	1 11	4 17	6 0	12 2	12 3	25 33		n.a.
F 25	17 55	11 24	0 8	15 48	1 29	17 34	0 11	14 9	0 57	21 39	1 6	17 35	1 28	8 6	0 56	18 55	1 11	4 18	6 0	12 1	12 2	25 34		n.a.
S 26	17 41	16 13	0n56	15 47	1 12	17 18	0 9	13 57	0 57	21 39	1 5	17 33	1 28	8 7	0 56	18 56	1 11	4 18	6 0	12 1	12 1	25 36		n.a.
S 27	17 26	20 21	1 56	15 47	0 54	17 1	0 7	13 44	0 57	21 39	1 5	17 31	1 28	8 7	0 56	18 56	1 11	4 18	6 0	12 1	12 0	25 37		n.a.
M28	17 10	23 38	2 51	15 49	0 35	16 43	0 4	13 31	0 58	21 39	1 5	17 30	1 28	8 8	0 56	18 56	1 11	4 19	5 59	12 0	11 59	25 38		n.a.
T 29	16 55	25 54	3 38	15 50	0 15	16 25	0 2	13 18	0 58	21 40	1 5	17 28	1 28	8 8	0 56	18 57	1 11	4 19	5 59	11 59	11 58	25 39		n.a.
W30	16 39	27 1	4 16	15 52	0n 5	16 7	0s 1	13 5	0 58	21 40	1 5	17 27	1 28	8 9	0 56	18 57	1 11	4 20	5 59	11 56	11 57	25 41		n.a.
T 31	16s23	26n52	4n44	15s55	0n25	15s48	0s 3	12s52	0s59	21n40	1s 4	17s25	1n28	8n10	0s56	18n57	1s11	4n20	5n59	11n53	11n56	25n42		n.a.

Julian Day Number = 4812472.5, Delta T = 37h43m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°13'02, Lahiri = 115°20'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8464

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 2 42	14♒ 9'13	24♋52	12°R10	16♒37	28♒19	29°R57	3♒25	23♈59	27°R 9	26♓59	1°R58	2♉17	16♊56	n.a.	F 1
S 2	9 6 38	15° 8'35	7♌16	10♒58	17°52	28°59	29♊53	3°33	24° 1	27♋ 8	27° 0	1♉45	2°14	17° 3	n.a.	S 2
S 3	9 10 35	16° 7'59	19°52	9°51	19° 7	29°39	29°50	3°40	24° 2	27° 6	27° 2	1°31	2°11	17° 9	n.a.	S 3
M 4	9 14 31	17° 7'24	2♍41	8°51	20°21	0♓20	29°47	3°47	24° 4	27° 5	27° 4	1°20	2° 8	17°16	n.a.	M 4
T 5	9 18 28	18° 6'52	15°41	8° 0	21°36	1° 1	29°44	3°55	24° 6	27° 3	27° 6	1°10	2° 5	17°23	n.a.	T 5
W 6	9 22 25	19° 6'21	28°52	7°19	22°51	1°41	29°41	4° 2	24° 8	27° 2	27° 8	1° 4	2° 1	17°29	n.a.	W 6
T 7	9 26 21	20° 5'51	12♎14	6°50	24° 5	2°22	29°39	4° 9	24°10	27° 0	27° 9	1° 0	1°58	17°36	n.a.	T 7
F 8	9 30 18	21° 5'24	25°46	6°32	25°20	3° 3	29°37	4°17	24°12	26°59	27°11	0°D58	1°55	17°43	n.a.	F 8
S 9	9 34 14	22° 4'58	9♏30	6°D25	26°35	3°43	29°34	4°24	24°14	26°57	27°13	0°58	1°52	17°49	n.a.	S 9
S 10	9 38 11	23° 4'35	23°25	6°30	27°50	4°24	29°33	4°31	24°16	26°56	27°15	0°R59	1°49	17°56	n.a.	S 10
M11	9 42 7	24° 4'13	7♐31	6°45	29° 5	5° 5	29°31	4°38	24°18	26°54	27°17	0°58	1°45	18° 3	n.a.	M11
T 12	9 46 4	25° 3'53	21°49	7°10	0♓19	5°46	29°29	4°46	24°21	26°53	27°19	0°55	1°42	18° 9	n.a.	T 12
W13	9 50 1	26° 3'36	6♑15	7°45	1°34	6°27	29°28	4°53	24°23	26°51	27°21	0°50	1°39	18°16	n.a.	W13
T 14	9 53 57	27° 3'20	20°45	8°28	2°49	7° 8	29°27	5° 0	24°25	26°50	27°23	0°42	1°36	18°23	n.a.	T 14
F 15	9 57 54	28° 3'06	5♒14	9°18	4° 4	7°49	29°26	5° 7	24°27	26°49	27°25	0°33	1°33	18°29	n.a.	F 15
S 16	10 1 50	29° 2'53	19°36	10°15	5°19	8°31	29°25	5°14	24°30	26°47	27°27	0°23	1°30	18°36	n.a.	S 16
S 17	10 5 47	0♓ 2'42	3♓43	11°17	6°34	9°12	29°25	5°21	24°32	26°46	27°29	0°13	1°26	18°43	n.a.	S 17
M18	10 9 44	1° 2'32	17°31	12°25	7°49	9°53	29°24	5°28	24°35	26°45	27°31	0° 5	1°23	18°49	n.a.	M18
T 19	10 13 40	2° 2'24	0♈57	13°37	9° 3	10°34	29°D24	5°35	24°37	26°43	27°33	29♈58	1°20	18°56	n.a.	T 19
W20	10 17 37	3° 2'17	13°59	14°53	10°18	11°16	29°24	5°42	24°40	26°42	27°35	29°55	1°17	19° 3	n.a.	W20
T 21	10 21 33	4° 2'11	26°39	16°11	11°33	11°57	29°25	5°49	24°42	26°41	27°37	29°D53	1°14	19°10	n.a.	T 21
F 22	10 25 30	5° 2'07	9♉ 0	17°33	12°48	12°39	29°25	5°56	24°45	26°39	27°39	29°54	1°11	19°16	n.a.	F 22
S 23	10 29 26	6° 2'04	21° 6	18°56	14° 3	13°20	29°26	6° 3	24°47	26°38	27°41	29°55	1° 7	19°23	n.a.	S 23
S 24	10 33 23	7° 2'02	3♊ 1	20°22	15°18	14° 2	29°27	6°10	24°50	26°37	27°43	29°R56	1° 4	19°30	n.a.	S 24
M25	10 37 20	8° 2'02	14°52	21°49	16°33	14°43	29°28	6°16	24°53	26°36	27°45	29°55	1° 1	19°36	n.a.	M25
T 26	10 41 16	9° 2'02	26°43	23°17	17°48	15°25	29°30	6°23	24°55	26°35	27°47	29°54	0°58	19°43	n.a.	T 26
W27	10 45 13	10° 2'04	8♋39	24°47	19° 3	16° 7	29°31	6°30	24°58	26°34	27°49	29°49	0°55	19°50	n.a.	W27
T 28	10 49 9	11° 2'07	20°45	26°17	20°18	16°49	29°33	6°37	25° 1	26°33	27°52	29°43	0°51	19°56	n.a.	T 28
F 29	10 53 6	12♓ 2'11	3♌ 3	27♒48	21♓33	17♓30	29♊35	6♒43	25♈ 4	26♋32	27♓54	29♈36	0♉48	20♊ 3	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 6	25n25	4n58	15s57	0n44	15s29	0s 6	12s38	0s59	21n40	1s 4	17s23	1n28	8n10	0s56	18n57	1s11	4n20	5n58	11n48	11n55	25n43		n.a.
S 2	15 49	22 45	4 59	15 58	1 2	15 9	0 8	12 25	0 59	21 40	1 4	17 22	1 28	8 11	0 56	18 58	1 11	4 21	5 58	11 44	11 54	25 45		n.a.
S 3	15 32	18 57	4 46	15 59	1 19	14 49	0 10	12 11	0 59	21 41	1 4	17 20	1 28	8 12	0 56	18 58	1 11	4 21	5 58	11 40	11 53	25 46		n.a.
M 4	15 15	14 14	4 17	16 0	1 35	14 29	0 13	11 58	1 0	21 41	1 4	17 18	1 28	8 12	0 56	18 58	1 11	4 22	5 58	11 36	11 52	25 47		n.a.
T 5	14 57	8 49	3 36	15 59	1 48	14 8	0 15	11 44	1 0	21 41	1 3	17 17	1 28	8 13	0 56	18 59	1 11	4 22	5 58	11 32	11 51	25 48		n.a.
W 6	14 40	2 55	2 42	15 58	2 0	13 47	0 18	11 30	1 0	21 41	1 3	17 15	1 28	8 14	0 55	18 59	1 11	4 23	5 57	11 30	11 50	25 50		n.a.
T 7	14 21	3s11	1 38	15 56	2 9	13 25	0 20	11 16	1 0	21 41	1 3	17 14	1 28	8 15	0 55	18 59	1 11	4 23	5 57	11 29	11 49	25 51		n.a.
F 8	14 3	9 15	0 28	15 53	2 16	13 3	0 22	11 2	1 0	21 42	1 3	17 12	1 28	8 15	0 55	19 0	1 11	4 24	5 57	11 28	11 47	25 52		n.a.
S 9	13 45	14 57	0s45	15 50	2 22	12 41	0 25	10 48	1 1	21 42	1 2	17 10	1 28	8 16	0 55	19 0	1 11	4 24	5 57	11 28	11 46	25 53		n.a.
S 10	13 26	19 58	1 56	15 46	2 25	12 18	0 27	10 34	1 1	21 42	1 2	17 9	1 28	8 17	0 55	19 0	1 11	4 25	5 56	11 29	11 45	25 54		n.a.
M11	13 7	23 55	3 2	15 40	2 26	11 55	0 29	10 19	1 1	21 42	1 2	17 7	1 28	8 18	0 55	19 0	1 11	4 26	5 56	11 28	11 44	25 56		n.a.
T 12	12 47	26 25	3 56	15 34	2 26	11 32	0 32	10 5	1 1	21 42	1 2	17 5	1 28	8 18	0 55	19 1	1 11	4 26	5 56	11 27	11 43	25 57		n.a.
W13	12 28	27 12	4 36	15 27	2 25	11 8	0 34	9 50	1 2	21 43	1 2	17 4	1 28	8 19	0 55	19 1	1 11	4 27	5 56	11 26	11 42	25 58		n.a.
T 14	12 8	26 7	4 59	15 19	2 22	10 44	0 36	9 36	1 2	21 43	1 1	17 2	1 28	8 20	0 55	19 1	1 10	4 27	5 56	11 23	11 41	25 59		n.a.
F 15	11 48	23 18	5 2	15 10	2 19	10 20	0 39	9 21	1 2	21 43	1 1	17 0	1 28	8 21	0 55	19 2	1 10	4 28	5 55	11 20	11 40	26 0		n.a.
S 16	11 28	19 3	4 47	15 0	2 14	9 55	0 41	9 6	1 2	21 43	1 1	16 59	1 28	8 22	0 55	19 2	1 10	4 28	5 55	11 16	11 39	26 2		n.a.
S 17	11 8	13 49	4 14	14 49	2 9	9 31	0 43	8 52	1 2	21 44	1 1	16 57	1 28	8 23	0 55	19 2	1 10	4 29	5 55	11 13	11 38	26 3		n.a.
M18	10 47	7 58	3 26	14 37	2 2	9 6	0 45	8 37	1 3	21 44	1 0	16 55	1 28	8 24	0 55	19 2	1 10	4 30	5 55	11 10	11 37	26 4		n.a.
T 19	10 27	1 55	2 29	14 24	1 56	8 40	0 47	8 22	1 3	21 44	1 0	16 54	1 28	8 25	0 55	19 3	1 10	4 30	5 55	11 8	11 36	26 5		n.a.
W20	10 6	4n 4	1 24	14 10	1 49	8 15	0 49	8 6	1 3	21 44	1 0	16 52	1 28	8 26	0 55	19 3	1 10	4 31	5 55	11 7	11 35	26 6		n.a.
T 21	9 45	9 43	0 17	13 54	1 41	7 49	0 51	7 51	1 3	21 45	1 0	16 50	1 28	8 26	0 55	19 3	1 10	4 32	5 54	11 6	11 34	26 7		n.a.
F 22	9 23	14 51	0n49	13 38	1 33	7 23	0 53	7 36	1 3	21 45	0 59	16 49	1 28	8 27	0 55	19 3	1 10	4 32	5 54	11 6	11 33	26 8		n.a.
S 23	9 2	19 18	1 51	13 21	1 25	6 57	0 55	7 21	1 4	21 45	0 59	16 47	1 28	8 28	0 55	19 4	1 10	4 33	5 54	11 7	11 31	26 10		n.a.
S 24	8 41	22 54	2 48	13 3	1 17	6 31	0 57	7 5	1 4	21 45	0 59	16 45	1 28	8 29	0 55	19 4	1 10	4 33	5 54	11 7	11 30	26 11		n.a.
M25	8 19	25 31	3 38	12 44	1 9	6 4	0 59	6 50	1 4	21 45	0 59	16 44	1 28	8 30	0 55	19 4	1 10	4 34	5 54	11 7	11 29	26 12		n.a.
T 26	7 57	27 0	4 18	12 24	1 0	5 38	1 1	6 34	1 4	21 46	0 59	16 42	1 28	8 31	0 55	19 4	1 10	4 35	5 54	11 6	11 28	26 13		n.a.
W27	7 35	27 14	4 47	12 4	0 52	5 11	1 3	6 19	1 4	21 46	0 58	16 40	1 28	8 32	0 55	19 5	1 10	4 35	5 53	11 5	11 27	26 14		n.a.
T 28	7 13	26 12	5 4	11 42	0 44	4 44	1 5	6 3	1 4	21 46	0 58	16 39	1 28	8 33	0 55	19 5	1 10	4 36	5 53	11 3	11 26	26 15		n.a.
F 29	6s51	23n53	5n 7	11s20	0n35	4s17	1s 7	5s47	1s 5	21n46	0s58	16s37	1n28	8n34	0s55	19n 5	1s10	4n37	5n53	11n 0	11n25	26n16		n.a.

Julian Day Number = 4812503.5, Delta T = 37h43m56s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°13'06, Lahiri = 115°20'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8464

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 57 2	13♓ 2'17	15♌38	29♒19	22♓48	18♓12	29♊37	6♒50	25♈ 7	26°R30	27♓56	29°R27	0♉45	20♊10	n.a.	S 1
S 2	11 0 59	14° 2'23	28°28	0♓52	24° 3	18°54	29°39	6°56	25° 9	26♋29	27°58	29♈19	0°42	20°16	n.a.	S 2
M 3	11 4 56	15° 2'31	11♍36	2°24	25°18	19°36	29°42	7° 3	25°12	26°28	28° 0	29°11	0°39	20°23	n.a.	M 3
T 4	11 8 52	16° 2'39	24°58	3°57	26°33	20°18	29°45	7° 9	25°15	26°28	28° 2	29° 5	0°36	20°30	n.a.	T 4
W 5	11 12 49	17° 2'50	8♎34	5°30	27°48	21° 0	29°48	7°15	25°18	26°27	28° 4	29° 1	0°32	20°36	n.a.	W 5
T 6	11 16 45	18° 3'01	22°20	7° 3	29° 3	21°43	29°51	7°22	25°21	26°26	28° 7	28°D59	0°29	20°43	n.a.	T 6
F 7	11 20 42	19° 3'14	6♏15	8°36	0♈18	22°25	29°54	7°28	25°24	26°25	28° 9	28°59	0°26	20°50	n.a.	F 7
S 8	11 24 38	20° 3'29	20°16	10° 9	1°33	23° 7	29°58	7°34	25°27	26°24	28°11	29° 1	0°23	20°57	n.a.	S 8
S 9	11 28 35	21° 3'45	4♐21	11°42	2°48	23°49	0♋ 2	7°40	25°30	26°23	28°13	29° 2	0°20	21° 3	n.a.	S 9
M10	11 32 32	22° 4'03	18°29	13°16	4° 3	24°32	0° 5	7°46	25°34	26°22	28°15	29°R 3	0°16	21°10	n.a.	M10
T 11	11 36 28	23° 4'22	2♑39	14°49	5°18	25°14	0°10	7°52	25°37	26°22	28°18	29° 3	0°13	21°17	n.a.	T 11
W12	11 40 25	24° 4'43	16°48	16°23	6°33	25°57	0°14	7°58	25°40	26°21	28°20	29° 1	0°10	21°23	n.a.	W12
T 13	11 44 21	25° 5'05	0♒55	17°56	7°48	26°39	0°18	8° 4	25°43	26°20	28°22	28°57	0° 7	21°30	n.a.	T 13
F 14	11 48 18	26° 5'28	14°56	19°30	9° 3	27°22	0°23	8°10	25°46	26°20	28°24	28°52	0° 4	21°37	n.a.	F 14
S 15	11 52 14	27° 5'53	28°49	21° 3	10°18	28° 4	0°28	8°16	25°49	26°19	28°26	28°47	0° 1	21°43	n.a.	S 15
S 16	11 56 11	28° 6'19	12♓29	22°37	11°34	28°47	0°33	8°22	25°53	26°18	28°29	28°42	29♈57	21°50	n.a.	S 16
M17	12 0 8	29° 6'46	25°55	24°11	12°49	29°30	0°38	8°27	25°56	26°18	28°31	28°38	29°54	21°57	n.a.	M17
T 18	12 4 4	0♈ 7'13	9♈ 4	25°44	14° 4	0♈12	0°44	8°33	25°59	26°17	28°33	28°35	29°51	22° 3	n.a.	T 18
W19	12 8 1	1° 7'42	21°55	27°18	15°19	0°55	0°49	8°39	26° 3	26°17	28°35	28°34	29°48	22°10	n.a.	W19
T 20	12 11 57	2° 8'12	4♉29	28°52	16°34	1°38	0°55	8°44	26° 6	26°16	28°37	28°D34	29°45	22°17	n.a.	T 20
F 21	12 15 54	3° 8'43	16°47	0♈26	17°49	2°21	1° 1	8°49	26° 9	26°16	28°40	28°35	29°42	22°23	n.a.	F 21
S 22	12 19 50	4° 9'14	28°52	2° 0	19° 4	3° 4	1° 7	8°55	26°13	26°15	28°42	28°36	29°38	22°30	n.a.	S 22
S 23	12 23 47	5° 9'46	10♊48	3°34	20°19	3°47	1°14	9° 0	26°16	26°15	28°44	28°38	29°35	22°37	n.a.	S 23
M24	12 27 44	6°10'19	22°40	5° 8	21°34	4°30	1°20	9° 5	26°19	26°15	28°46	28°39	29°32	22°44	n.a.	M24
T 25	12 31 40	7°10'52	4♋31	6°42	22°50	5°13	1°27	9°10	26°23	26°14	28°48	28°R40	29°29	22°50	n.a.	T 25
W26	12 35 37	8°11'26	16°27	8°16	24° 5	5°57	1°33	9°15	26°26	26°14	28°51	28°40	29°26	22°57	n.a.	W26
T 27	12 39 33	9°12'01	28°32	9°51	25°20	6°40	1°40	9°20	26°30	26°14	28°53	28°39	29°22	23° 4	n.a.	T 27
F 28	12 43 30	10°12'36	10♌52	11°26	26°35	7°23	1°48	9°25	26°33	26°14	28°55	28°37	29°19	23°10	n.a.	F 28
S 29	12 47 26	11°13'11	23°29	13° 1	27°50	8° 6	1°55	9°30	26°37	26°14	28°57	28°34	29°16	23°17	n.a.	S 29
S 30	12 51 23	12°13'47	6♍27	14°36	29° 5	8°50	2° 2	9°35	26°40	26°13	28°59	28°32	29°13	23°24	n.a.	S 30
M31	12 55 20	13♈14'23	19♍46	16♈11	0♉20	9♈33	2♋10	9♒39	26♈44	26♋13	29♓ 1	28♈29	29♈10	23♊30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s29	20n24	4n56	10s57	0n27	3s50	1s 8	5s32	1s 5	21n47	0s58	16s36	1n28	8n35	0s55	19n 5	1s10	4n38	5n53	10n57	11n24	26n17		n.a.
S 2	6 6	15 53	4 29	10 33	0 19	3 22	1 10	5 16	1 5	21 47	0 57	16 34	1 28	8 36	0 55	19 6	1 10	4 38	5 53	10 54	11 23	26 18		n.a.
M 3	5 44	10 32	3 48	10 9	0 11	2 55	1 12	5 0	1 5	21 47	0 57	16 32	1 28	8 38	0 55	19 6	1 10	4 39	5 53	10 52	11 22	26 19		n.a.
T 4	5 21	4 37	2 54	9 44	0 3	2 27	1 13	4 44	1 5	21 47	0 57	16 31	1 29	8 39	0 54	19 6	1 10	4 40	5 53	10 50	11 21	26 20		n.a.
W 5	4 58	1s38	1 49	9 18	0s 5	2 0	1 15	4 28	1 5	21 48	0 57	16 29	1 29	8 40	0 54	19 6	1 10	4 40	5 52	10 48	11 20	26 21		n.a.
T 6	4 35	7 53	0 36	8 52	0 12	1 32	1 16	4 12	1 5	21 48	0 56	16 28	1 29	8 41	0 54	19 6	1 10	4 41	5 52	10 48	11 19	26 22		n.a.
F 7	4 13	13 50	0s39	8 25	0 20	1 4	1 17	3 56	1 6	21 48	0 56	16 26	1 29	8 42	0 54	19 7	1 10	4 42	5 52	10 48	11 17	26 24		n.a.
S 8	3 50	19 7	1 53	7 58	0 27	0 37	1 19	3 40	1 6	21 48	0 56	16 24	1 29	8 43	0 54	19 7	1 10	4 43	5 52	10 48	11 16	26 25		n.a.
S 9	3 27	23 21	3 0	7 30	0 34	0 9	1 20	3 24	1 6	21 49	0 56	16 23	1 29	8 44	0 54	19 7	1 10	4 43	5 52	10 49	11 15	26 26		n.a.
M10	3 4	26 12	3 57	7 2	0 41	0n19	1 21	3 8	1 6	21 49	0 56	16 21	1 29	8 45	0 54	19 7	1 10	4 44	5 52	10 49	11 14	26 27		n.a.
T 11	2 40	27 22	4 39	6 33	0 48	0 47	1 22	2 51	1 6	21 49	0 55	16 20	1 29	8 46	0 54	19 7	1 10	4 45	5 52	10 49	11 13	26 28		n.a.
W12	2 17	26 45	5 5	6 4	0 55	1 15	1 24	2 35	1 6	21 49	0 55	16 18	1 29	8 47	0 54	19 7	1 10	4 46	5 52	10 48	11 12	26 29		n.a.
T 13	1 54	24 26	5 11	5 34	1 1	1 42	1 25	2 19	1 6	21 49	0 55	16 17	1 29	8 49	0 54	19 8	1 10	4 46	5 52	10 47	11 11	26 29		n.a.
F 14	1 31	20 40	5 0	5 4	1 7	2 10	1 26	2 2	1 6	21 50	0 55	16 15	1 29	8 50	0 54	19 8	1 10	4 47	5 51	10 45	11 10	26 30		n.a.
S 15	1 7	15 47	4 30	4 34	1 13	2 38	1 27	1 46	1 6	21 50	0 54	16 14	1 29	8 51	0 54	19 8	1 10	4 48	5 51	10 44	11 9	26 31		n.a.
S 16	0 44	10 10	3 46	4 3	1 18	3 6	1 27	1 30	1 6	21 50	0 54	16 12	1 29	8 52	0 54	19 8	1 10	4 49	5 51	10 42	11 8	26 32		n.a.
M17	0 21	4 11	2 49	3 32	1 24	3 33	1 28	1 13	1 7	21 50	0 54	16 11	1 29	8 53	0 54	19 8	1 10	4 49	5 51	10 40	11 7	26 33		n.a.
T 18	0n 3	1n53	1 45	3 1	1 29	4 1	1 29	0 57	1 7	21 50	0 54	16 9	1 29	8 54	0 54	19 8	1 9	4 50	5 51	10 39	11 6	26 34		n.a.
W19	0 26	7 44	0 36	2 29	1 34	4 28	1 30	0 40	1 7	21 51	0 54	16 8	1 29	8 56	0 54	19 8	1 9	4 51	5 51	10 39	11 4	26 35		n.a.
T 20	0 50	13 9	0n33	1 57	1 39	4 56	1 30	0 24	1 7	21 51	0 53	16 6	1 29	8 57	0 54	19 9	1 9	4 52	5 51	10 39	11 3	26 36		n.a.
F 21	1 13	17 56	1 39	1 25	1 43	5 23	1 31	0 7	1 7	21 51	0 53	16 5	1 30	8 58	0 54	19 9	1 9	4 52	5 51	10 39	11 2	26 37		n.a.
S 22	1 36	21 55	2 39	0 53	1 47	5 50	1 31	0n 9	1 7	21 51	0 53	16 4	1 30	8 59	0 54	19 9	1 9	4 53	5 51	10 40	11 1	26 38		n.a.
S 23	2 0	24 55	3 32	0 20	1 51	6 17	1 32	0 26	1 7	21 51	0 53	16 2	1 30	9 0	0 54	19 9	1 9	4 54	5 51	10 40	11 0	26 39		n.a.
M24	2 23	26 48	4 15	0n13	1 54	6 44	1 32	0 42	1 7	21 51	0 52	16 1	1 30	9 2	0 54	19 9	1 9	4 55	5 51	10 41	10 59	26 40		n.a.
T 25	2 46	27 28	4 48	0 46	1 58	7 11	1 32	0 59	1 7	21 52	0 52	15 59	1 30	9 3	0 54	19 9	1 9	4 56	5 51	10 41	10 58	26 41		n.a.
W26	3 9	26 52	5 8	1 20	2 1	7 38	1 33	1 16	1 7	21 52	0 52	15 58	1 30	9 4	0 54	19 9	1 9	4 56	5 50	10 41	10 57	26 42		n.a.
T 27	3 33	25 0	5 16	1 53	2 3	8 4	1 33	1 32	1 7	21 52	0 52	15 57	1 30	9 5	0 54	19 9	1 9	4 57	5 50	10 41	10 56	26 42		n.a.
F 28	3 56	21 57	5 8	2 27	2 6	8 31	1 33	1 49	1 7	21 52	0 52	15 55	1 30	9 6	0 54	19 9	1 9	4 58	5 50	10 40	10 55	26 43		n.a.
S 29	4 19	17 49	4 46	3 1	2 8	8 57	1 33	2 5	1 7	21 52	0 51	15 54	1 30	9 8	0 54	19 9	1 9	4 59	5 50	10 39	10 54	26 44		n.a.
S 30	4 42	12 46	4 9	3 35	2 10	9 23	1 33	2 22	1 7	21 52	0 51	15 53	1 30	9 9	0 54	19 9	1 9	4 59	5 50	10 38	10 52	26 45		n.a.
M31	5n 5	6n59	3n18	4n10	2s11	9n48	1s33	2n38	1s 7	21n52	0s51	15s51	1n30	9n10	0s54	19n 9	1s 9	5n 0	5n50	10n37	10n51	26n46		n.a.

Julian Day Number = 4812532.5, Delta T = 37h43m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°13'10, Lahiri = 115°20'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8464

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 59 16	14♈15'00	3♎26	17♈46	1♉35	10♈17	2♋18	9♒44	26♈47	26°R13	29♓ 4	28°R28	29♈ 7	23♊37	n.a.	T 1
W 2	13 3 13	15°15'38	17°24	19°22	2°50	11° 0	2°26	9°48	26°51	26°D13	29° 6	28♈27	29° 3	23°44	n.a.	W 2
T 3	13 7 9	16°16'16	1♏38	20°58	4° 5	11°44	2°34	9°53	26°54	26♋13	29° 8	28°D27	29° 0	23°50	n.a.	T 3
F 4	13 11 6	17°16'55	16° 2	22°34	5°20	12°27	2°42	9°57	26°58	26°13	29°10	28°27	28°57	23°57	n.a.	F 4
S 5	13 15 2	18°17'34	0♐30	24°10	6°35	13°11	2°50	10° 1	27° 1	26°13	29°12	28°28	28°54	24° 4	n.a.	S 5
S 6	13 18 59	19°18'15	14°59	25°47	7°50	13°55	2°59	10° 6	27° 5	26°14	29°14	28°29	28°51	24°11	n.a.	S 6
M 7	13 22 56	20°18'56	29°23	27°24	9° 6	14°39	3° 7	10°10	27° 8	26°14	29°16	28°29	28°48	24°17	n.a.	M 7
T 8	13 26 52	21°19'38	13♑39	29° 1	10°21	15°22	3°16	10°14	27°12	26°14	29°18	28°30	28°44	24°24	n.a.	T 8
W 9	13 30 49	22°20'21	27°44	0♉38	11°36	16° 6	3°25	10°18	27°15	26°14	29°21	28°R30	28°41	24°31	n.a.	W 9
T 10	13 34 45	23°21'04	11♒37	2°15	12°51	16°50	3°34	10°21	27°19	26°14	29°23	28°30	28°38	24°37	n.a.	T 10
F 11	13 38 42	24°21'48	25°17	3°53	14° 6	17°34	3°44	10°25	27°22	26°15	29°25	28°29	28°35	24°44	n.a.	F 11
S 12	13 42 38	25°22'33	8♓44	5°31	15°21	18°18	3°53	10°29	27°26	26°15	29°27	28°29	28°32	24°51	n.a.	S 12
S 13	13 46 35	26°23'18	21°58	7° 8	16°36	19° 2	4° 2	10°32	27°30	26°15	29°29	28°28	28°28	24°57	n.a.	S 13
M14	13 50 31	27°24'03	4♈58	8°46	17°51	19°47	4°12	10°36	27°33	26°16	29°31	28°28	28°25	25° 4	n.a.	M14
T 15	13 54 28	28°24'49	17°45	10°23	19° 6	20°31	4°22	10°39	27°37	26°16	29°33	28°D28	28°22	25°11	n.a.	T 15
W16	13 58 24	29°25'35	0♉19	12° 0	20°21	21°15	4°32	10°42	27°40	26°17	29°35	28°R28	28°19	25°18	n.a.	W16
T 17	14 2 21	0♉26'22	12°41	13°37	21°35	21°59	4°42	10°45	27°44	26°17	29°37	28°28	28°16	25°24	n.a.	T 17
F 18	14 6 18	1°27'08	24°51	15°14	22°50	22°44	4°52	10°48	27°47	26°18	29°39	28°28	28°13	25°31	n.a.	F 18
S 19	14 10 14	2°27'55	6♊53	16°49	24° 5	23°28	5° 2	10°51	27°51	26°18	29°41	28°27	28° 9	25°38	n.a.	S 19
S 20	14 14 11	3°28'42	18°48	18°24	25°20	24°12	5°12	10°54	27°55	26°19	29°42	28°27	28° 6	25°44	n.a.	S 20
M21	14 18 7	4°29'28	0♋39	19°58	26°35	24°57	5°23	10°57	27°58	26°19	29°44	28°26	28° 3	25°51	n.a.	M21
T 22	14 22 4	5°30'15	12°29	21°30	27°50	25°41	5°33	11° 0	28° 2	26°20	29°46	28°25	28° 0	25°58	n.a.	T 22
W23	14 26 0	6°31'01	24°24	23° 1	29° 5	26°26	5°44	11° 2	28° 5	26°21	29°48	28°25	27°57	26° 4	n.a.	W23
T 24	14 29 57	7°31'47	6♌27	24°30	0♊20	27°11	5°55	11° 5	28° 9	26°21	29°50	28°D24	27°54	26°11	n.a.	T 24
F 25	14 33 53	8°32'32	18°43	25°56	1°34	27°55	6° 6	11° 7	28°12	26°22	29°52	28°25	27°50	26°18	n.a.	F 25
S 26	14 37 50	9°33'17	1♍16	27°19	2°49	28°40	6°17	11° 9	28°16	26°23	29°54	28°25	27°47	26°25	n.a.	S 26
S 27	14 41 47	10°34'02	14°11	28°38	4° 4	29°25	6°28	11°12	28°19	26°24	29°55	28°26	27°44	26°31	n.a.	S 27
M28	14 45 43	11°34'46	27°30	29°53	5°19	0♉10	6°39	11°14	28°23	26°25	29°57	28°27	27°41	26°38	n.a.	M28
T 29	14 49 40	12°35'30	11♎15	1♊ 4	6°33	0°54	6°51	11°16	28°26	26°26	29°59	28°28	27°38	26°45	n.a.	T 29
W30	14 53 36	13♉36'14	25♎26	2♊ 8	7♊48	1♉39	7♋ 2	11♒17	28♈30	26♋27	0♈ 1	28°R29	27♈34	26♊51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n28	0n44	2n14	4n44	2s12	10n14	1s32	2n55	1s 7	21n52	0s51	15s50	1n30	9n11	0s54	19n10	1s 9	5n 1	5n50	10n37	10n50	26n47		n.a.
W 2	5 50	5s42	1 1	5 18	2 13	10 39	1 32	3 12	1 7	21 52	0 51	15 49	1 30	9 13	0 54	19 10	1 9	5 2	5 50	10 37	10 49	26 48		n.a.
T 3	6 13	11 58	0s18	5 53	2 13	11 4	1 32	3 28	1 7	21 52	0 50	15 48	1 31	9 14	0 54	19 10	1 9	5 3	5 50	10 37	10 48	26 48		n.a.
F 4	6 36	17 41	1 36	6 28	2 13	11 29	1 31	3 45	1 7	21 52	0 50	15 47	1 31	9 15	0 54	19 10	1 9	5 3	5 50	10 37	10 47	26 49		n.a.
S 5	6 58	22 25	2 49	7 3	2 12	11 53	1 31	4 1	1 7	21 52	0 50	15 45	1 31	9 16	0 54	19 10	1 9	5 4	5 50	10 37	10 46	26 50		n.a.
S 6	7 21	25 44	3 50	7 38	2 12	12 17	1 30	4 18	1 7	21 52	0 50	15 44	1 31	9 18	0 54	19 10	1 9	5 5	5 50	10 37	10 45	26 51		n.a.
M 7	7 43	27 22	4 37	8 12	2 10	12 41	1 30	4 34	1 7	21 52	0 50	15 43	1 31	9 19	0 54	19 10	1 9	5 6	5 50	10 37	10 44	26 52		n.a.
T 8	8 5	27 9	5 7	8 47	2 9	13 5	1 29	4 51	1 7	21 52	0 50	15 42	1 31	9 20	0 54	19 10	1 9	5 7	5 50	10 38	10 43	26 52		n.a.
W 9	8 27	25 12	5 17	9 22	2 7	13 28	1 28	5 7	1 7	21 52	0 49	15 41	1 31	9 21	0 54	19 10	1 9	5 7	5 50	10 38	10 42	26 53		n.a.
T 10	8 49	21 45	5 9	9 57	2 4	13 51	1 27	5 23	1 7	21 52	0 49	15 40	1 31	9 23	0 54	19 10	1 9	5 8	5 50	10 38	10 40	26 54		n.a.
F 11	9 11	17 10	4 43	10 32	2 1	14 13	1 27	5 40	1 7	21 52	0 49	15 39	1 31	9 24	0 54	19 10	1 9	5 9	5 50	10 37	10 39	26 55		n.a.
S 12	9 32	11 49	4 2	11 7	1 58	14 35	1 26	5 56	1 7	21 52	0 49	15 38	1 31	9 25	0 54	19 10	1 8	5 10	5 50	10 37	10 38	26 55		n.a.
S 13	9 54	6 0	3 9	11 42	1 54	14 57	1 25	6 12	1 7	21 52	0 49	15 37	1 31	9 26	0 54	19 10	1 8	5 10	5 50	10 37	10 37	26 56		n.a.
M14	10 15	0 2	2 7	12 17	1 49	15 19	1 23	6 28	1 7	21 52	0 48	15 36	1 32	9 27	0 54	19 10	1 8	5 11	5 50	10 37	10 36	26 57		n.a.
T 15	10 36	5n51	0 59	12 51	1 44	15 40	1 22	6 45	1 7	21 52	0 48	15 35	1 32	9 29	0 54	19 10	1 8	5 12	5 50	10 37	10 35	26 58		n.a.
W16	10 57	11 25	0n10	13 26	1 38	16 0	1 21	7 1	1 7	21 52	0 48	15 34	1 32	9 30	0 54	19 10	1 8	5 13	5 50	10 37	10 34	26 58		n.a.
T 17	11 18	16 26	1 18	14 0	1 32	16 21	1 20	7 17	1 7	21 52	0 48	15 33	1 32	9 31	0 54	19 9	1 8	5 13	5 50	10 37	10 33	26 59		n.a.
F 18	11 38	20 43	2 21	14 34	1 25	16 41	1 18	7 33	1 7	21 51	0 48	15 32	1 32	9 32	0 54	19 9	1 8	5 14	5 50	10 37	10 32	27 0		n.a.
S 19	11 59	24 4	3 17	15 7	1 18	17 0	1 17	7 49	1 7	21 51	0 48	15 31	1 32	9 34	0 54	19 9	1 8	5 15	5 50	10 37	10 31	27 0		n.a.
S 20	12 19	26 21	4 4	15 41	1 10	17 19	1 15	8 5	1 7	21 51	0 47	15 30	1 32	9 35	0 54	19 9	1 8	5 16	5 50	10 37	10 29	27 1		n.a.
M21	12 39	27 25	4 41	16 14	1 1	17 37	1 14	8 21	1 7	21 51	0 47	15 29	1 32	9 36	0 54	19 9	1 8	5 16	5 50	10 36	10 28	27 2		n.a.
T 22	12 58	27 14	5 5	16 46	0 52	17 56	1 12	8 37	1 6	21 50	0 47	15 29	1 32	9 37	0 54	19 9	1 8	5 17	5 50	10 36	10 27	27 3		n.a.
W23	13 18	25 48	5 16	17 18	0 42	18 13	1 10	8 52	1 6	21 50	0 47	15 28	1 33	9 39	0 54	19 9	1 8	5 18	5 50	10 36	10 26	27 3		n.a.
T 24	13 37	23 11	5 14	17 50	0 32	18 30	1 9	9 8	1 6	21 50	0 47	15 27	1 33	9 40	0 54	19 9	1 8	5 19	5 50	10 36	10 25	27 4		n.a.
F 25	13 56	19 30	4 57	18 20	0 21	18 47	1 7	9 24	1 6	21 50	0 47	15 26	1 33	9 41	0 54	19 9	1 8	5 19	5 50	10 36	10 24	27 5		n.a.
S 26	14 15	14 52	4 27	18 51	0 9	19 3	1 5	9 39	1 6	21 49	0 46	15 26	1 33	9 42	0 54	19 9	1 8	5 20	5 50	10 36	10 23	27 5		n.a.
S 27	14 34	9 28	3 42	19 20	0n 4	19 18	1 3	9 55	1 6	21 49	0 46	15 25	1 33	9 43	0 54	19 9	1 8	5 21	5 50	10 36	10 22	27 6		n.a.
M28	14 52	3 28	2 43	19 48	0 17	19 34	1 1	10 10	1 6	21 49	0 46	15 24	1 33	9 45	0 54	19 9	1 8	5 22	5 50	10 37	10 21	27 6		n.a.
T 29	15 10	2s53	1 34	20 16	0 30	19 48	0 59	10 25	1 6	21 48	0 46	15 24	1 33	9 46	0 54	19 8	1 8	5 22	5 50	10 37	10 20	27 7		n.a.
W30	15n28	9s17	0n17	20n42	0n44	20n 2	0s57	10n40	1s 6	21n48	0s46	15s23	1n33	9n47	0s54	19n 8	1s 8	5n23	5n50	10n37	10n18	27n 8		n.a.

Julian Day Number = 4812563.5, Delta T = 37h44m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°13'15, Lahiri = 115°20'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8464

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 57 33	14♉36'57	9♏58	3♊ 6	9♊ 3	2♉24	7♋14	11♒19	28♈33	26♋27	0♈ 2	28°R29	27♈31	26♊58	n.a.	T 1
F 2	15 1 29	15°37'40	24°46	3°57	10°17	3° 9	7°25	11°21	28°37	26°28	0° 4	28♈28	27°28	27° 5	n.a.	F 2
S 3	15 5 26	16°38'23	9♐43	4°39	11°32	3°54	7°37	11°22	28°40	26°29	0° 6	28°26	27°25	27°11	n.a.	S 3
S 4	15 9 22	17°39'06	24°40	5°13	12°47	4°39	7°49	11°24	28°44	26°31	0° 7	28°23	27°22	27°18	n.a.	S 4
M 5	15 13 19	18°39'49	9♑29	5°37	14° 1	5°24	8° 1	11°25	28°47	26°32	0° 9	28°20	27°19	27°25	n.a.	M 5
T 6	15 17 15	19°40'31	24° 3	5°50	15°16	6° 9	8°13	11°26	28°50	26°33	0°11	28°18	27°15	27°32	n.a.	T 6
W 7	15 21 12	20°41'14	8♒18	5°R52	16°30	6°55	8°25	11°27	28°54	26°34	0°12	28°17	27°12	27°38	n.a.	W 7
T 8	15 25 9	21°41'56	22°12	5°43	17°45	7°40	8°37	11°28	28°57	26°35	0°14	28°D16	27° 9	27°45	n.a.	T 8
F 9	15 29 5	22°42'38	5♓44	5°23	18°59	8°25	8°50	11°29	29° 1	26°36	0°15	28°17	27° 6	27°52	n.a.	F 9
S 10	15 33 2	23°43'20	18°56	4°52	20°13	9°10	9° 2	11°30	29° 4	26°38	0°17	28°18	27° 3	27°58	n.a.	S 10
S 11	15 36 58	24°44'01	1♈51	4°10	21°28	9°56	9°14	11°31	29° 7	26°39	0°18	28°20	27° 0	28° 5	n.a.	S 11
M12	15 40 55	25°44'42	14°30	3°19	22°42	10°41	9°27	11°31	29°11	26°40	0°20	28°21	26°56	28°12	n.a.	M12
T 13	15 44 51	26°45'23	26°57	2°20	23°56	11°27	9°40	11°32	29°14	26°41	0°21	28°R22	26°53	28°18	n.a.	T 13
W14	15 48 48	27°46'04	9♉14	1°15	25°11	12°12	9°52	11°32	29°17	26°43	0°22	28°21	26°50	28°25	n.a.	W14
T 15	15 52 44	28°46'44	21°22	0° 6	26°25	12°58	10° 5	11°32	29°20	26°44	0°24	28°19	26°47	28°32	n.a.	T 15
F 16	15 56 41	29°47'23	3♊24	28♉54	27°39	13°43	10°18	11°32	29°23	26°46	0°25	28°15	26°44	28°39	n.a.	F 16
S 17	16 0 37	0♊48'01	15°20	27°41	28°53	14°29	10°31	11°R32	29°27	26°47	0°26	28°10	26°40	28°45	n.a.	S 17
S 18	16 4 34	1°48'39	27°12	26°31	0♋ 7	15°14	10°44	11°32	29°30	26°48	0°28	28° 4	26°37	28°52	n.a.	S 18
M19	16 8 30	2°49'16	9♋ 3	25°24	1°22	16° 0	10°57	11°32	29°33	26°50	0°29	27°57	26°34	28°59	n.a.	M19
T 20	16 12 27	3°49'53	20°54	24°21	2°36	16°46	11°10	11°32	29°36	26°51	0°30	27°51	26°31	29° 5	n.a.	T 20
W21	16 16 24	4°50'28	2♌49	23°25	3°50	17°32	11°23	11°31	29°39	26°53	0°31	27°45	26°28	29°12	n.a.	W21
T 22	16 20 20	5°51'02	14°50	22°35	5° 4	18°17	11°37	11°31	29°42	26°55	0°33	27°41	26°25	29°19	n.a.	T 22
F 23	16 24 17	6°51'35	27° 3	21°54	6°18	19° 3	11°50	11°30	29°45	26°56	0°34	27°39	26°21	29°26	n.a.	F 23
S 24	16 28 13	7°52'06	9♍30	21°19	7°31	19°49	12° 3	11°30	29°48	26°58	0°35	27°D38	26°18	29°32	n.a.	S 24
S 25	16 32 10	8°52'37	22°18	20°53	8°45	20°35	12°17	11°29	29°51	26°59	0°36	27°39	26°15	29°39	n.a.	S 25
M26	16 36 6	9°53'06	5♎29	20°35	9°59	21°21	12°30	11°28	29°54	27° 1	0°37	27°41	26°12	29°46	n.a.	M26
T 27	16 40 3	10°53'34	19° 8	20°24	11°13	22° 7	12°44	11°27	29°57	27° 3	0°38	27°42	26° 9	29°52	n.a.	T 27
W28	16 43 59	11°54'01	3♏15	20°D21	12°27	22°53	12°57	11°26	0♉ 0	27° 5	0°39	27°R42	26° 6	29°59	n.a.	W28
T 29	16 47 56	12°54'27	17°49	20°24	13°40	23°39	13°11	11°24	0° 3	27° 6	0°40	27°40	26° 2	0♋ 6	n.a.	T 29
F 30	16 51 52	13°54'51	2♐47	20°34	14°54	24°25	13°25	11°23	0° 6	27° 8	0°41	27°37	25°59	0°12	n.a.	F 30
S 31	16 55 49	14♊55'15	17♐59	20♉50	16♋ 7	25♉11	13♋39	11♒22	0♉ 8	27♋10	0♈42	27♈31	25♈56	0♋19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n45	15s23	1s 3	21n 8	0n59	20n15	0s55	10n56	1s 5	21n47	0s46	15s23	1n33	9n48	0s54	19n 8	1s 8	5n24	5n50	10n37	10n17	27n 8		n.a.
F 2	16 2	20 41	2 20	21 32	1 14	20 28	0 52	11 11	1 5	21 47	0 46	15 22	1 34	9 49	0 54	19 8	1 8	5 24	5 50	10 37	10 16	27 9		n.a.
S 3	16 19	24 42	3 29	21 54	1 29	20 41	0 50	11 26	1 5	21 46	0 45	15 21	1 34	9 51	0 54	19 8	1 8	5 25	5 50	10 36	10 15	27 9		n.a.
S 4	16 36	27 0	4 22	22 15	1 44	20 52	0 48	11 40	1 5	21 46	0 45	15 21	1 34	9 52	0 54	19 8	1 8	5 26	5 50	10 35	10 14	27 10		n.a.
M 5	16 52	27 22	4 58	22 33	1 58	21 4	0 46	11 55	1 5	21 45	0 45	15 21	1 34	9 53	0 54	19 8	1 8	5 26	5 50	10 34	10 13	27 11		n.a.
T 6	17 8	25 50	5 14	22 50	2 13	21 14	0 43	12 10	1 5	21 45	0 45	15 20	1 34	9 54	0 54	19 7	1 8	5 27	5 50	10 34	10 12	27 11		n.a.
W 7	17 24	22 40	5 10	23 4	2 27	21 24	0 41	12 24	1 4	21 44	0 45	15 20	1 34	9 55	0 54	19 7	1 8	5 28	5 50	10 33	10 11	27 12		n.a.
T 8	17 40	18 16	4 48	23 15	2 39	21 34	0 38	12 39	1 4	21 43	0 45	15 19	1 34	9 56	0 54	19 7	1 7	5 28	5 50	10 33	10 10	27 12		n.a.
F 9	17 55	13 2	4 10	23 23	2 51	21 42	0 36	12 53	1 4	21 43	0 45	15 19	1 34	9 57	0 54	19 7	1 7	5 29	5 50	10 33	10 8	27 13		n.a.
S 10	18 9	7 20	3 20	23 27	3 1	21 51	0 33	13 7	1 4	21 42	0 44	15 19	1 34	9 59	0 54	19 7	1 7	5 30	5 50	10 34	10 7	27 13		n.a.
S 11	18 24	1 27	2 21	23 28	3 9	21 58	0 30	13 21	1 4	21 41	0 44	15 18	1 35	10 0	0 54	19 6	1 7	5 30	5 50	10 34	10 6	27 14		n.a.
M12	18 38	4n23	1 15	23 25	3 16	22 5	0 28	13 35	1 3	21 41	0 44	15 18	1 35	10 1	0 54	19 6	1 7	5 31	5 51	10 35	10 5	27 14		n.a.
T 13	18 52	9 58	0 8	23 17	3 20	22 11	0 25	13 49	1 3	21 40	0 44	15 18	1 35	10 2	0 54	19 6	1 7	5 31	5 51	10 35	10 4	27 15		n.a.
W14	19 5	15 5	0n59	23 6	3 21	22 17	0 22	14 3	1 3	21 39	0 44	15 18	1 35	10 3	0 54	19 6	1 7	5 32	5 51	10 35	10 3	27 15		n.a.
T 15	19 18	19 33	2 3	22 51	3 21	22 22	0 19	14 16	1 3	21 38	0 44	15 18	1 35	10 4	0 54	19 6	1 7	5 33	5 51	10 34	10 2	27 16		n.a.
F 16	19 31	23 10	3 0	22 32	3 17	22 27	0 17	14 30	1 2	21 38	0 44	15 17	1 35	10 5	0 54	19 5	1 7	5 33	5 51	10 33	10 1	27 16		n.a.
S 17	19 43	25 45	3 49	22 11	3 12	22 30	0 14	14 43	1 2	21 37	0 44	15 17	1 35	10 6	0 54	19 5	1 7	5 34	5 51	10 31	10 0	27 17		n.a.
S 18	19 55	27 10	4 27	21 48	3 4	22 34	0 11	14 56	1 2	21 36	0 43	15 17	1 35	10 7	0 54	19 5	1 7	5 34	5 51	10 29	9 58	27 17		n.a.
M19	20 7	27 20	4 54	21 23	2 54	22 36	0 8	15 9	1 2	21 35	0 43	15 17	1 35	10 8	0 54	19 5	1 7	5 35	5 51	10 26	9 57	27 18		n.a.
T 20	20 18	26 15	5 8	20 57	2 43	22 38	0 5	15 22	1 1	21 34	0 43	15 17	1 36	10 9	0 54	19 4	1 7	5 35	5 51	10 24	9 56	27 18		n.a.
W21	20 29	23 59	5 9	20 31	2 31	22 39	0 2	15 35	1 1	21 33	0 43	15 17	1 36	10 10	0 54	19 4	1 7	5 36	5 51	10 22	9 55	27 19		n.a.
T 22	20 39	20 39	4 57	20 5	2 17	22 40	0n 1	15 48	1 1	21 32	0 43	15 17	1 36	10 11	0 54	19 4	1 7	5 36	5 51	10 21	9 54	27 19		n.a.
F 23	20 49	16 24	4 31	19 41	2 3	22 40	0 4	16 0	1 1	21 31	0 43	15 17	1 36	10 12	0 54	19 4	1 7	5 37	5 51	10 20	9 53	27 20		n.a.
S 24	20 59	11 22	3 52	19 18	1 48	22 39	0 7	16 12	1 0	21 30	0 43	15 17	1 36	10 13	0 54	19 3	1 7	5 37	5 51	10 20	9 52	27 20		n.a.
S 25	21 8	5 44	3 0	18 57	1 33	22 38	0 10	16 24	1 0	21 29	0 43	15 17	1 36	10 14	0 54	19 3	1 7	5 38	5 51	10 20	9 51	27 20		n.a.
M26	21 17	0s19	1 58	18 37	1 17	22 36	0 13	16 36	1 0	21 28	0 43	15 18	1 36	10 15	0 54	19 3	1 7	5 38	5 52	10 21	9 50	27 21		n.a.
T 27	21 25	6 34	0 46	18 20	1 2	22 33	0 16	16 48	0 59	21 27	0 42	15 18	1 36	10 16	0 54	19 2	1 7	5 39	5 52	10 21	9 48	27 21		n.a.
W28	21 33	12 42	0s30	18 5	0 47	22 30	0 19	17 0	0 59	21 26	0 42	15 18	1 36	10 17	0 55	19 2	1 7	5 39	5 52	10 21	9 47	27 22		n.a.
T 29	21 41	18 21	1 47	17 51	0 33	22 26	0 22	17 11	0 59	21 24	0 42	15 18	1 36	10 18	0 55	19 2	1 7	5 40	5 52	10 20	9 46	27 22		n.a.
F 30	21 48	23 1	2 58	17 40	0 19	22 21	0 25	17 22	0 58	21 23	0 42	15 18	1 37	10 19	0 55	19 2	1 7	5 40	5 52	10 19	9 45	27 22		n.a.
S 31	21n55	26s 9	3s58	17n31	0n 5	22n16	0n29	17n34	0s58	21n22	0s42	15s19	1n37	10n20	0s55	19n 1	1s 7	5n41	5n52	10n17	9n44	27n23		n.a.

Julian Day Number = 4812593.5, Delta T = 37h44m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°13'19, Lahiri = 115°20'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8464

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 59 45	15♊55'38	3♑17	21♉12	17♋21	25♉57	13♋52	11°R20	0♉11	27♋12	0♈43	27°R23	25♈53	0♋26	n.a.	S 1
M 2	17 3 42	16°55'59	18°28	21°40	18°34	26°43	14° 6	11♒18	0°14	27°13	0°44	27♈16	25°50	0°33	n.a.	M 2
T 3	17 7 38	17°56'20	3♒24	22°12	19°48	27°29	14°20	11°17	0°17	27°15	0°44	27° 9	25°46	0°39	n.a.	T 3
W 4	17 11 35	18°56'40	17°56	22°49	21° 1	28°16	14°34	11°15	0°19	27°17	0°45	27° 3	25°43	0°46	n.a.	W 4
T 5	17 15 32	19°56'58	2♓ 0	23°30	22°14	29° 2	14°48	11°13	0°22	27°19	0°46	26°59	25°40	0°53	n.a.	T 5
F 6	17 19 28	20°57'16	15°37	24°15	23°27	29°48	15° 2	11°11	0°25	27°21	0°47	26°D57	25°37	0°59	n.a.	F 6
S 7	17 23 25	21°57'33	28°47	25° 4	24°41	0♊34	15°16	11° 9	0°27	27°23	0°47	26°58	25°34	1° 6	n.a.	S 7
S 8	17 27 21	22°57'49	11♈35	25°56	25°54	1°21	15°30	11° 6	0°30	27°25	0°48	26°58	25°31	1°13	n.a.	S 8
M 9	17 31 18	23°58'04	24° 4	26°51	27° 7	2° 7	15°45	11° 4	0°32	27°27	0°49	26°R59	25°27	1°20	n.a.	M 9
T 10	17 35 14	24°58'18	6♉19	27°49	28°20	2°54	15°59	11° 1	0°35	27°29	0°49	26°59	25°24	1°26	n.a.	T 10
W11	17 39 11	25°58'31	18°24	28°50	29°33	3°40	16°13	10°59	0°37	27°31	0°50	26°56	25°21	1°33	n.a.	W11
T 12	17 43 7	26°58'43	0♊22	29°53	0♌46	4°26	16°27	10°56	0°39	27°33	0°50	26°51	25°18	1°40	n.a.	T 12
F 13	17 47 4	27°58'54	12°16	0♊59	1°59	5°13	16°42	10°54	0°42	27°35	0°51	26°43	25°15	1°46	n.a.	F 13
S 14	17 51 0	28°59'03	24° 8	2° 6	3°11	5°59	16°56	10°51	0°44	27°37	0°51	26°33	25°12	1°53	n.a.	S 14
S 15	17 54 57	29°59'11	5♋59	3°17	4°24	6°46	17°10	10°48	0°46	27°39	0°52	26°21	25° 8	2° 0	n.a.	S 15
M16	17 58 53	0♋59'18	17°51	4°29	5°37	7°32	17°25	10°45	0°48	27°41	0°52	26° 8	25° 5	2° 7	n.a.	M16
T 17	18 2 50	1°59'24	29°46	5°43	6°49	8°19	17°39	10°42	0°51	27°43	0°52	25°55	25° 2	2°13	n.a.	T 17
W18	18 6 47	2°59'27	11♌44	6°58	8° 2	9° 6	17°54	10°39	0°53	27°45	0°53	25°44	24°59	2°20	n.a.	W18
T 19	18 10 43	3°59'30	23°49	8°16	9°14	9°52	18° 8	10°36	0°55	27°47	0°53	25°35	24°56	2°27	n.a.	T 19
F 20	18 14 40	4°59'30	6♍ 3	9°35	10°27	10°39	18°23	10°32	0°57	27°49	0°53	25°29	24°52	2°33	n.a.	F 20
S 21	18 18 36	5°59'29	18°30	10°56	11°39	11°26	18°37	10°29	0°59	27°52	0°54	25°25	24°49	2°40	n.a.	S 21
S 22	18 22 33	6°59'26	1♎13	12°18	12°51	12°12	18°52	10°25	1° 1	27°54	0°54	25°24	24°46	2°47	n.a.	S 22
M23	18 26 29	7°59'21	14°17	13°42	14° 3	12°59	19° 6	10°22	1° 3	27°56	0°54	25°D24	24°43	2°54	n.a.	M23
T 24	18 30 26	8°59'15	27°45	15° 7	15°15	13°46	19°21	10°18	1° 4	27°58	0°54	25°R24	24°40	3° 0	n.a.	T 24
W25	18 34 22	9°59'06	11♏41	16°33	16°27	14°32	19°35	10°15	1° 6	28° 0	0°54	25°23	24°37	3° 7	n.a.	W25
T 26	18 38 19	10°58'56	26° 4	18° 2	17°39	15°19	19°50	10°11	1° 8	28° 2	0°54	25°20	24°33	3°14	n.a.	T 26
F 27	18 42 15	11°58'45	10♐53	19°31	18°51	16° 6	20° 5	10° 7	1°10	28° 5	0°54	25°14	24°30	3°20	n.a.	F 27
S 28	18 46 12	12°58'32	26° 2	21° 2	20° 3	16°53	20°19	10° 3	1°11	28° 7	0°R54	25° 6	24°27	3°27	n.a.	S 28
S 29	18 50 9	13°58'17	11♑22	22°34	21°14	17°39	20°34	9°59	1°13	28° 9	0°54	24°56	24°24	3°34	n.a.	S 29
M30	18 54 5	14♋58'00	26♑41	24♊ 7	22♌26	18♊26	20♋49	9♒55	1♉15	28♋11	0♈54	24♈44	24♈21	3♋41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	27s22	4s41	17n24	0s 8	22n10	0n32	17n44	0s58	21n21	0s42	15s19	1n37	10n21	0s55	19n 1	1s 7	5n41	5n52	10n15	9n43	27n23		n.a.
M 2	22 7	26 31	5 3	17 19	0 21	22 4	0 35	17 55	0 57	21 19	0 42	15 19	1 37	10 22	0 55	19 1	1 7	5 41	5 52	10 12	9 42	27 24		n.a.
T 3	22 13	23 47	5 5	17 15	0 33	21 57	0 38	18 6	0 57	21 18	0 42	15 20	1 37	10 23	0 55	19 0	1 7	5 42	5 52	10 9	9 41	27 24		n.a.
W 4	22 18	19 34	4 47	17 13	0 44	21 50	0 41	18 16	0 57	21 17	0 42	15 20	1 37	10 24	0 55	19 0	1 7	5 42	5 52	10 7	9 39	27 24		n.a.
T 5	22 22	14 23	4 12	17 12	0 55	21 41	0 44	18 26	0 56	21 15	0 42	15 21	1 37	10 25	0 55	19 0	1 7	5 43	5 52	10 6	9 38	27 25		n.a.
F 6	22 27	8 39	3 23	17 13	1 6	21 33	0 47	18 36	0 56	21 14	0 41	15 21	1 37	10 25	0 55	18 59	1 7	5 43	5 52	10 6	9 37	27 25		n.a.
S 7	22 30	2 42	2 25	17 15	1 16	21 23	0 50	18 46	0 56	21 12	0 41	15 22	1 37	10 26	0 55	18 59	1 7	5 43	5 53	10 6	9 36	27 25		n.a.
S 8	22 34	3n11	1 22	17 18	1 25	21 13	0 53	18 56	0 55	21 11	0 41	15 22	1 37	10 27	0 55	18 59	1 7	5 44	5 53	10 6	9 35	27 25		n.a.
M 9	22 37	8 50	0 16	17 22	1 33	21 3	0 56	19 5	0 55	21 9	0 41	15 23	1 37	10 28	0 55	18 58	1 7	5 44	5 53	10 6	9 34	27 26		n.a.
T 10	22 39	14 1	0n50	17 27	1 42	20 52	0 59	19 14	0 54	21 8	0 41	15 23	1 37	10 29	0 55	18 58	1 7	5 44	5 53	10 6	9 33	27 26		n.a.
W11	22 41	18 36	1 52	17 32	1 49	20 40	1 2	19 23	0 54	21 6	0 41	15 24	1 37	10 29	0 55	18 58	1 7	5 45	5 53	10 5	9 32	27 26		n.a.
T 12	22 42	22 23	2 48	17 38	1 56	20 28	1 5	19 32	0 54	21 5	0 41	15 24	1 38	10 30	0 55	18 57	1 6	5 45	5 53	10 3	9 30	27 27		n.a.
F 13	22 44	25 11	3 37	17 45	2 3	20 15	1 8	19 40	0 53	21 3	0 41	15 25	1 38	10 31	0 55	18 57	1 6	5 45	5 53	10 1	9 29	27 27		n.a.
S 14	22 44	26 52	4 16	17 52	2 9	20 2	1 11	19 49	0 53	21 2	0 41	15 26	1 38	10 32	0 55	18 57	1 6	5 45	5 53	9 57	9 28	27 27		n.a.
S 15	22 45	27 20	4 44	18 0	2 14	19 48	1 14	19 57	0 52	21 0	0 41	15 27	1 38	10 32	0 55	18 56	1 6	5 46	5 53	9 53	9 27	27 27		n.a.
M16	22 44	26 32	4 59	18 8	2 19	19 34	1 17	20 5	0 52	20 58	0 41	15 27	1 38	10 33	0 55	18 56	1 6	5 46	5 53	9 48	9 26	27 28		n.a.
T 17	22 44	24 31	5 1	18 16	2 23	19 19	1 20	20 12	0 51	20 56	0 41	15 28	1 38	10 34	0 55	18 55	1 6	5 46	5 54	9 44	9 25	27 28		n.a.
W18	22 43	21 25	4 51	18 25	2 27	19 4	1 23	20 20	0 51	20 55	0 41	15 29	1 38	10 34	0 55	18 55	1 6	5 46	5 54	9 40	9 24	27 28		n.a.
T 19	22 41	17 24	4 27	18 34	2 31	18 48	1 26	20 27	0 50	20 53	0 40	15 30	1 38	10 35	0 55	18 55	1 6	5 47	5 54	9 37	9 23	27 28		n.a.
F 20	22 39	12 36	3 50	18 42	2 34	18 32	1 28	20 34	0 50	20 51	0 40	15 30	1 38	10 36	0 55	18 54	1 6	5 47	5 54	9 34	9 21	27 29		n.a.
S 21	22 37	7 14	3 2	18 51	2 36	18 15	1 31	20 40	0 50	20 49	0 40	15 31	1 38	10 36	0 55	18 54	1 6	5 47	5 54	9 33	9 20	27 29		n.a.
S 22	22 34	1 27	2 5	19 0	2 38	17 58	1 34	20 47	0 49	20 47	0 40	15 32	1 38	10 37	0 55	18 53	1 6	5 47	5 54	9 32	9 19	27 29		n.a.
M23	22 31	4s34	0 59	19 8	2 40	17 40	1 36	20 53	0 49	20 46	0 40	15 33	1 38	10 38	0 55	18 53	1 6	5 47	5 54	9 32	9 18	27 29		n.a.
T 24	22 27	10 34	0s13	19 16	2 41	17 22	1 39	20 59	0 48	20 44	0 40	15 34	1 38	10 38	0 56	18 53	1 6	5 47	5 54	9 32	9 17	27 29		n.a.
W25	22 23	16 15	1 25	19 24	2 41	17 4	1 41	21 5	0 48	20 42	0 40	15 35	1 38	10 39	0 56	18 52	1 6	5 48	5 54	9 32	9 16	27 29		n.a.
T 26	22 18	21 13	2 35	19 32	2 41	16 45	1 44	21 11	0 47	20 40	0 40	15 36	1 38	10 39	0 56	18 52	1 6	5 48	5 54	9 31	9 15	27 30		n.a.
F 27	22 13	24 59	3 36	19 40	2 41	16 25	1 46	21 16	0 47	20 38	0 40	15 37	1 38	10 40	0 56	18 51	1 6	5 48	5 54	9 29	9 14	27 30		n.a.
S 28	22 8	27 4	4 23	19 47	2 40	16 6	1 49	21 21	0 46	20 36	0 40	15 38	1 38	10 40	0 56	18 51	1 6	5 48	5 55	9 26	9 12	27 30		n.a.
S 29	22 2	27 7	4 52	19 53	2 39	15 46	1 51	21 26	0 45	20 34	0 40	15 39	1 38	10 41	0 56	18 51	1 6	5 48	5 55	9 23	9 11	27 30		n.a.
M30	21n56	25s 7	5s 0	20n 0	2s37	15n25	1n53	21n30	0s45	20n32	0s40	15s40	1n38	10n41	0s56	18n50	1s 6	5n48	5n55	9n19	9n10	27n30		n.a.

Julian Day Number = 4812624.5, Delta T = 37h44m10s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°13'23, Lahiri = 115°20'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8464

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 58 2	15♋57'42	11♒47	25♊42	23♌37	19♊13	21♋ 3	9°R51	1♉16	28♋14	0°R54	24°R34	24♈18	3♋47	n.a.	T 1
W 2	19 1 58	16°57'23	26°32	27°18	24°49	20° 0	21°18	9♒47	1°18	28°16	0♈54	24♈25	24°14	3°54	n.a.	W 2
T 3	19 5 55	17°57'02	10♓49	28°56	26° 0	20°47	21°33	9°43	1°19	28°18	0°54	24°18	24°11	4° 1	n.a.	T 3
F 4	19 9 51	18°56'39	24°35	0♋35	27°11	21°34	21°47	9°39	1°20	28°20	0°54	24°14	24° 8	4° 7	n.a.	F 4
S 5	19 13 48	19°56'16	7♈52	2°15	28°22	22°21	22° 2	9°35	1°22	28°23	0°53	24°13	24° 5	4°14	n.a.	S 5
S 6	19 17 44	20°55'51	20°43	3°56	29°33	23° 7	22°17	9°30	1°23	28°25	0°53	24°12	24° 2	4°21	n.a.	S 6
M 7	19 21 41	21°55'24	3♉12	5°39	0♍44	23°54	22°31	9°26	1°24	28°27	0°53	24°12	23°58	4°28	n.a.	M 7
T 8	19 25 38	22°54'57	15°24	7°24	1°55	24°41	22°46	9°22	1°25	28°29	0°52	24°11	23°55	4°34	n.a.	T 8
W 9	19 29 34	23°54'28	27°25	9° 9	3° 6	25°28	23° 1	9°17	1°27	28°32	0°52	24° 8	23°52	4°41	n.a.	W 9
T 10	19 33 31	24°53'58	9♊18	10°56	4°16	26°15	23°15	9°13	1°28	28°34	0°52	24° 2	23°49	4°48	n.a.	T 10
F 11	19 37 27	25°53'26	21° 8	12°45	5°27	27° 2	23°30	9° 8	1°29	28°36	0°51	23°53	23°46	4°54	n.a.	F 11
S 12	19 41 24	26°52'53	2♋58	14°35	6°37	27°49	23°45	9° 4	1°30	28°38	0°51	23°41	23°43	5° 1	n.a.	S 12
S 13	19 45 20	27°52'18	14°51	16°26	7°48	28°36	24° 0	8°59	1°31	28°41	0°50	23°28	23°39	5° 8	n.a.	S 13
M14	19 49 17	28°51'42	26°47	18°19	8°58	29°23	24°14	8°55	1°32	28°43	0°50	23°13	23°36	5°15	n.a.	M14
T 15	19 53 13	29°51'04	8♌48	20°13	10° 8	0♋10	24°29	8°50	1°32	28°45	0°49	22°59	23°33	5°21	n.a.	T 15
W16	19 57 10	0♌50'24	20°55	22° 9	11°18	0°57	24°44	8°46	1°33	28°48	0°49	22°46	23°30	5°28	n.a.	W16
T 17	20 1 7	1°49'42	3♍10	24° 6	12°28	1°44	24°58	8°41	1°34	28°50	0°48	22°35	23°27	5°35	n.a.	T 17
F 18	20 5 3	2°48'59	15°33	26° 5	13°37	2°31	25°13	8°36	1°35	28°52	0°48	22°28	23°24	5°41	n.a.	F 18
S 19	20 9 0	3°48'14	28° 8	28° 5	14°47	3°18	25°27	8°32	1°35	28°54	0°47	22°23	23°20	5°48	n.a.	S 19
S 20	20 12 56	4°47'27	10♎55	0♌ 6	15°56	4° 5	25°42	8°27	1°36	28°57	0°46	22°21	23°17	5°55	n.a.	S 20
M21	20 16 53	5°46'38	24° 0	2° 9	17° 6	4°52	25°57	8°22	1°36	28°59	0°46	22°D21	23°14	6° 2	n.a.	M21
T 22	20 20 49	6°45'47	7♏23	4°13	18°15	5°39	26°11	8°18	1°37	29° 1	0°45	22°R21	23°11	6° 8	n.a.	T 22
W23	20 24 46	7°44'54	21° 9	6°18	19°24	6°26	26°26	8°13	1°37	29° 3	0°44	22°20	23° 8	6°15	n.a.	W23
T 24	20 28 42	8°44'00	5♐19	8°24	20°33	7°13	26°40	8° 8	1°38	29° 6	0°43	22°18	23° 5	6°22	n.a.	T 24
F 25	20 32 39	9°43'03	19°51	10°31	21°41	8° 0	26°55	8° 3	1°38	29° 8	0°42	22°13	23° 1	6°28	n.a.	F 25
S 26	20 36 36	10°42'05	4♑42	12°39	22°50	8°47	27° 9	7°59	1°38	29°10	0°42	22° 6	22°58	6°35	n.a.	S 26
S 27	20 40 32	11°41'04	19°46	14°47	23°58	9°34	27°24	7°54	1°39	29°12	0°41	21°56	22°55	6°42	n.a.	S 27
M28	20 44 29	12°40'02	4♒53	16°55	25° 6	10°21	27°38	7°49	1°39	29°15	0°40	21°46	22°52	6°49	n.a.	M28
T 29	20 48 25	13°38'58	19°53	19° 3	26°15	11° 8	27°53	7°45	1°39	29°17	0°39	21°36	22°49	6°55	n.a.	T 29
W30	20 52 22	14°37'53	4♓36	21°11	27°22	11°54	28° 7	7°40	1°39	29°19	0°38	21°28	22°45	7° 2	n.a.	W30
T 31	20 56 19	15♌36'46	18♓56	23♌19	28♍30	12♋41	28♋21	7♒35	1°R39	29♋21	0♈37	21♈21	22♈42	7♋ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n49	21s21	4s47	20n 5	2s35	15n 4	1n55	21n35	0s44	20n29	0s40	15s41	1n38	10n42	0s56	18n50	1s 6	5n48	5n55	9n15	9n 9	27n30		n.a.
W 2	21 42	16 19	4 15	20 10	2 33	14 43	1 57	21 39	0 44	20 27	0 40	15 42	1 38	10 42	0 56	18 49	1 6	5 48	5 55	9 12	9 8	27 30		n.a.
T 3	21 35	10 31	3 28	20 14	2 30	14 22	2 0	21 42	0 43	20 25	0 40	15 43	1 38	10 43	0 56	18 49	1 6	5 48	5 55	9 9	9 7	27 31		n.a.
F 4	21 27	4 23	2 30	20 18	2 26	14 0	2 1	21 46	0 43	20 23	0 40	15 44	1 38	10 43	0 56	18 48	1 6	5 48	5 55	9 8	9 6	27 31		n.a.
S 5	21 19	1n43	1 25	20 21	2 22	13 38	2 3	21 49	0 42	20 21	0 39	15 45	1 38	10 44	0 56	18 48	1 6	5 48	5 55	9 7	9 4	27 31		n.a.
S 6	21 10	7 34	0 18	20 23	2 18	13 15	2 5	21 52	0 42	20 19	0 39	15 46	1 38	10 44	0 56	18 48	1 6	5 48	5 55	9 7	9 3	27 31		n.a.
M 7	21 1	12 58	0n47	20 24	2 13	12 53	2 7	21 55	0 41	20 16	0 39	15 47	1 38	10 44	0 56	18 47	1 6	5 48	5 55	9 7	9 2	27 31		n.a.
T 8	20 52	17 44	1 50	20 24	2 8	12 30	2 9	21 58	0 40	20 14	0 39	15 48	1 38	10 45	0 56	18 47	1 6	5 48	5 55	9 7	9 1	27 31		n.a.
W 9	20 42	21 42	2 46	20 24	2 3	12 6	2 10	22 0	0 40	20 12	0 39	15 49	1 38	10 45	0 56	18 46	1 6	5 48	5 56	9 6	9 0	27 31		n.a.
T 10	20 32	24 43	3 34	20 22	1 57	11 43	2 12	22 2	0 39	20 9	0 39	15 50	1 38	10 45	0 56	18 46	1 6	5 48	5 56	9 3	8 59	27 31		n.a.
F 11	20 21	26 39	4 13	20 19	1 50	11 19	2 13	22 4	0 39	20 7	0 39	15 52	1 38	10 46	0 56	18 45	1 6	5 48	5 56	9 0	8 58	27 31		n.a.
S 12	20 10	27 23	4 40	20 15	1 43	10 55	2 15	22 5	0 38	20 5	0 39	15 53	1 38	10 46	0 56	18 45	1 6	5 48	5 56	8 56	8 56	27 31		n.a.
S 13	19 59	26 51	4 56	20 10	1 36	10 31	2 16	22 6	0 37	20 2	0 39	15 54	1 38	10 46	0 56	18 45	1 6	5 48	5 56	8 51	8 55	27 31		n.a.
M14	19 47	25 5	4 59	20 4	1 29	10 6	2 17	22 7	0 37	20 0	0 39	15 55	1 38	10 46	0 56	18 44	1 6	5 47	5 56	8 46	8 54	27 31		n.a.
T 15	19 35	22 11	4 48	19 56	1 21	9 41	2 18	22 8	0 36	19 57	0 39	15 56	1 38	10 47	0 57	18 44	1 6	5 47	5 56	8 41	8 53	27 31		n.a.
W16	19 23	18 18	4 25	19 47	1 12	9 17	2 19	22 9	0 35	19 55	0 39	15 57	1 38	10 47	0 57	18 43	1 6	5 47	5 56	8 36	8 52	27 31		n.a.
T 17	19 10	13 37	3 49	19 37	1 4	8 51	2 20	22 9	0 35	19 52	0 39	15 59	1 38	10 47	0 57	18 43	1 6	5 47	5 56	8 32	8 51	27 31		n.a.
F 18	18 58	8 20	3 1	19 25	0 55	8 26	2 21	22 9	0 34	19 50	0 39	16 0	1 38	10 47	0 57	18 42	1 6	5 47	5 56	8 30	8 50	27 31		n.a.
S 19	18 44	2 38	2 4	19 12	0 46	8 1	2 22	22 8	0 34	19 47	0 39	16 1	1 38	10 47	0 57	18 42	1 6	5 47	5 56	8 28	8 49	27 31		n.a.
S 20	18 31	3s16	1 0	18 57	0 36	7 35	2 22	22 8	0 33	19 45	0 39	16 2	1 38	10 48	0 57	18 41	1 6	5 46	5 56	8 27	8 47	27 31		n.a.
M21	18 17	9 11	0s 9	18 40	0 27	7 9	2 23	22 7	0 32	19 42	0 39	16 4	1 38	10 48	0 57	18 41	1 6	5 46	5 56	8 27	8 46	27 31		n.a.
T 22	18 2	14 49	1 19	18 22	0 17	6 43	2 23	22 6	0 32	19 40	0 39	16 5	1 38	10 48	0 57	18 40	1 6	5 46	5 56	8 27	8 45	27 31		n.a.
W23	17 48	19 53	2 26	18 2	0 7	6 17	2 24	22 4	0 31	19 37	0 39	16 6	1 38	10 48	0 57	18 40	1 6	5 46	5 57	8 27	8 44	27 31		n.a.
T 24	17 33	23 57	3 27	17 41	0n 3	5 51	2 24	22 3	0 30	19 34	0 39	16 7	1 38	10 48	0 57	18 40	1 6	5 45	5 57	8 26	8 43	27 31		n.a.
F 25	17 18	26 37	4 16	17 18	0 13	5 25	2 24	22 1	0 30	19 32	0 39	16 8	1 38	10 48	0 57	18 39	1 6	5 45	5 57	8 24	8 42	27 31		n.a.
S 26	17 3	27 28	4 48	16 54	0 23	4 59	2 24	21 59	0 29	19 29	0 39	16 10	1 38	10 48	0 57	18 39	1 6	5 45	5 57	8 22	8 41	27 31		n.a.
S 27	16 47	26 18	5 2	16 28	0 33	4 32	2 24	21 56	0 28	19 26	0 39	16 11	1 38	10 48	0 57	18 38	1 6	5 45	5 57	8 18	8 39	27 31		n.a.
M28	16 31	23 15	4 54	16 0	0 43	4 6	2 23	21 54	0 27	19 24	0 39	16 12	1 38	10 48	0 57	18 38	1 6	5 44	5 57	8 14	8 38	27 31		n.a.
T 29	16 15	18 39	4 26	15 31	0 53	3 39	2 23	21 51	0 27	19 21	0 39	16 13	1 37	10 48	0 57	18 37	1 6	5 44	5 57	8 11	8 37	27 30		n.a.
W30	15 58	12 59	3 41	15 0	1 2	3 12	2 23	21 47	0 26	19 18	0 39	16 15	1 37	10 48	0 57	18 37	1 6	5 44	5 57	8 8	8 36	27 30		n.a.
T 31	15n41	6s46	2s43	14n28	1n11	2n46	2n22	21n44	0s25	19n15	0s39	16s16	1n37	10n48	0s57	18n36	1s 6	5n43	5n57	8n 5	8n35	27n30		n.a.

Julian Day Number = 4812654.5, Delta T = 37h44m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°13'27, Lahiri = 115°20'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8464

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 0 15	16♌35'38	2♈48	25♌25	29♍38	13♋28	28♋36	7°R31	1°R39	29♋24	0°R36	21°R17	22♈39	7♋15	n.a.	F 1
S 2	21 4 12	17°34'28	16°11	27°31	0♎45	14°15	28°50	7♒26	1♉39	29°26	0♈35	21°D16	22°36	7°22	n.a.	S 2
S 3	21 8 8	18°33'16	29° 7	29°35	1°52	15° 2	29° 4	7°22	1°39	29°28	0°34	21♈16	22°33	7°29	n.a.	S 3
M 4	21 12 5	19°32'04	11♉41	1♍37	2°59	15°49	29°19	7°17	1°38	29°30	0°33	21°17	22°30	7°36	n.a.	M 4
T 5	21 16 1	20°30'50	23°56	3°36	4° 6	16°36	29°33	7°13	1°38	29°32	0°32	21°R17	22°26	7°42	n.a.	T 5
W 6	21 19 58	21°29'35	5♊58	5°34	5°13	17°23	29°47	7° 8	1°38	29°34	0°31	21°16	22°23	7°49	n.a.	W 6
T 7	21 23 54	22°28'19	17°52	7°29	6°19	18°10	0♌ 1	7° 4	1°38	29°37	0°30	21°12	22°20	7°56	n.a.	T 7
F 8	21 27 51	23°27'01	29°43	9°20	7°25	18°57	0°15	6°59	1°37	29°39	0°28	21° 7	22°17	8° 2	n.a.	F 8
S 9	21 31 48	24°25'42	11♋34	11° 9	8°31	19°43	0°29	6°55	1°37	29°41	0°27	20°59	22°14	8° 9	n.a.	S 9
S 10	21 35 44	25°24'22	23°29	12°54	9°37	20°30	0°43	6°51	1°36	29°43	0°26	20°49	22°11	8°16	n.a.	S 10
M11	21 39 41	26°23'00	5♌30	14°36	10°43	21°17	0°57	6°46	1°36	29°45	0°25	20°39	22° 7	8°23	n.a.	M11
T 12	21 43 37	27°21'36	17°40	16°15	11°48	22° 4	1°11	6°42	1°35	29°47	0°24	20°29	22° 4	8°29	n.a.	T 12
W13	21 47 34	28°20'12	29°59	17°49	12°53	22°51	1°25	6°38	1°35	29°49	0°22	20°19	22° 1	8°36	n.a.	W13
T 14	21 51 31	29°18'45	12♍28	19°20	13°58	23°37	1°39	6°34	1°34	29°51	0°21	20°12	21°58	8°43	n.a.	T 14
F 15	21 55 27	0♍17'17	25° 7	20°47	15° 3	24°24	1°53	6°30	1°33	29°53	0°20	20° 7	21°55	8°49	n.a.	F 15
S 16	21 59 24	1°15'48	7♎58	22°10	16° 7	25°11	2° 6	6°25	1°32	29°55	0°18	20° 4	21°51	8°56	n.a.	S 16
S 17	22 3 20	2°14'16	21° 1	23°29	17°11	25°58	2°20	6°21	1°32	29°57	0°17	20°D 3	21°48	9° 3	n.a.	S 17
M18	22 7 17	3°12'43	4♏17	24°44	18°15	26°44	2°34	6°18	1°31	29°59	0°16	20° 4	21°45	9°10	n.a.	M18
T 19	22 11 13	4°11'09	17°47	25°55	19°19	27°31	2°47	6°14	1°30	0♌ 1	0°14	20° 5	21°42	9°16	n.a.	T 19
W20	22 15 10	5° 9'33	1♐34	27° 2	20°22	28°18	3° 1	6°10	1°29	0° 3	0°13	20°R 6	21°39	9°23	n.a.	W20
T 21	22 19 7	6° 7'55	15°36	28° 4	21°25	29° 4	3°14	6° 6	1°28	0° 5	0°12	20° 6	21°36	9°30	n.a.	T 21
F 22	22 23 3	7° 6'15	29°54	29° 2	22°27	29°51	3°28	6° 2	1°27	0° 7	0°10	20° 4	21°32	9°36	n.a.	F 22
S 23	22 27 0	8° 4'34	14♑25	29°56	23°30	0♌37	3°41	5°59	1°26	0° 9	0° 9	20° 0	21°29	9°43	n.a.	S 23
S 24	22 30 56	9° 2'51	29° 5	0♎45	24°32	1°24	3°55	5°55	1°25	0°11	0° 7	19°55	21°26	9°50	n.a.	S 24
M25	22 34 53	10° 1'07	13♒47	1°30	25°33	2°10	4° 8	5°52	1°23	0°13	0° 6	19°49	21°23	9°57	n.a.	M25
T 26	22 38 49	10°59'21	28°24	2°10	26°35	2°57	4°21	5°48	1°22	0°14	0° 5	19°43	21°20	10° 3	n.a.	T 26
W27	22 42 46	11°57'33	12♓50	2°45	27°36	3°43	4°34	5°45	1°21	0°16	0° 3	19°38	21°16	10°10	n.a.	W27
T 28	22 46 43	12°55'45	26°58	3°16	28°36	4°30	4°47	5°42	1°20	0°18	0° 2	19°34	21°13	10°17	n.a.	T 28
F 29	22 50 39	13°53'54	10♈43	3°42	29°37	5°16	5° 0	5°39	1°18	0°20	0° 0	19°32	21°10	10°23	n.a.	F 29
S 30	22 54 36	14°52'03	24° 5	4° 3	0♏36	6° 2	5°13	5°36	1°17	0°22	29♓59	19°D32	21° 7	10°30	n.a.	S 30
S 31	22 58 32	15♍50'11	7♉ 3	4♎19	1♏36	6♌49	5♌26	5♒32	1♉15	0♌23	29♓57	19♈33	21♈ 4	10♋37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n24	0s24	1s37	13n55	1n20	2n19	2n21	21n40	0s25	19n13	0s39	16s17	1n37	10n48	0s57	18n36	1s 6	5n43	5n57	8n 4	8n34	27n30		n.a.
S 2	15 7	5n46	0 27	13 21	1 27	1 52	2 21	21 36	0 24	19 10	0 39	16 18	1 37	10 48	0 57	18 36	1 6	5 43	5 57	8 4	8 33	27 30		n.a.
S 3	14 50	11 30	0n42	12 46	1 35	1 25	2 20	21 32	0 23	19 7	0 39	16 19	1 37	10 48	0 57	18 35	1 6	5 42	5 57	8 4	8 31	27 30		n.a.
M 4	14 32	16 35	1 47	12 11	1 41	0 59	2 19	21 28	0 22	19 4	0 39	16 21	1 37	10 48	0 57	18 35	1 6	5 42	5 57	8 4	8 30	27 30		n.a.
T 5	14 14	20 53	2 45	11 34	1 47	0 32	2 17	21 23	0 22	19 1	0 39	16 22	1 37	10 48	0 58	18 34	1 6	5 42	5 57	8 4	8 29	27 29		n.a.
W 6	13 56	24 12	3 35	10 57	1 52	0 5	2 16	21 18	0 21	18 58	0 39	16 23	1 37	10 48	0 58	18 34	1 6	5 41	5 57	8 3	8 28	27 29		n.a.
T 7	13 37	26 26	4 15	10 20	1 57	0s22	2 15	21 13	0 20	18 56	0 38	16 24	1 37	10 47	0 58	18 33	1 6	5 41	5 57	8 2	8 27	27 29		n.a.
F 8	13 19	27 28	4 44	9 42	2 0	0 49	2 13	21 8	0 19	18 53	0 38	16 25	1 36	10 47	0 58	18 33	1 6	5 40	5 57	8 0	8 26	27 29		n.a.
S 9	13 0	27 15	5 1	9 4	2 3	1 16	2 11	21 2	0 19	18 50	0 38	16 27	1 36	10 47	0 58	18 32	1 6	5 40	5 57	7 57	8 24	27 29		n.a.
S 10	12 41	25 46	5 4	8 27	2 4	1 42	2 10	20 56	0 18	18 47	0 38	16 28	1 36	10 47	0 58	18 32	1 6	5 39	5 57	7 54	8 23	27 29		n.a.
M11	12 22	23 6	4 55	7 49	2 5	2 9	2 8	20 50	0 17	18 44	0 38	16 29	1 36	10 47	0 58	18 32	1 6	5 39	5 57	7 50	8 22	27 28		n.a.
T 12	12 2	19 24	4 32	7 11	2 4	2 36	2 6	20 43	0 16	18 41	0 38	16 30	1 36	10 46	0 58	18 31	1 6	5 39	5 57	7 46	8 21	27 28		n.a.
W13	11 43	14 50	3 56	6 34	2 3	3 3	2 3	20 37	0 15	18 38	0 38	16 31	1 36	10 46	0 58	18 31	1 6	5 38	5 57	7 43	8 20	27 28		n.a.
T 14	11 23	9 36	3 8	5 58	2 1	3 29	2 1	20 30	0 15	18 35	0 38	16 32	1 36	10 46	0 58	18 30	1 6	5 38	5 57	7 40	8 19	27 28		n.a.
F 15	11 3	3 53	2 10	5 21	1 57	3 56	1 58	20 23	0 14	18 32	0 38	16 33	1 36	10 46	0 58	18 30	1 6	5 37	5 57	7 38	8 18	27 27		n.a.
S 16	10 43	2s 5	1 5	4 45	1 53	4 22	1 56	20 16	0 13	18 29	0 38	16 35	1 35	10 45	0 58	18 29	1 6	5 37	5 57	7 37	8 16	27 27		n.a.
S 17	10 22	8 3	0s 5	4 10	1 48	4 48	1 53	20 8	0 12	18 26	0 38	16 36	1 35	10 45	0 58	18 29	1 6	5 36	5 57	7 37	8 15	27 27		n.a.
M18	10 2	13 46	1 16	3 35	1 41	5 15	1 50	20 0	0 11	18 23	0 38	16 37	1 35	10 45	0 58	18 29	1 6	5 35	5 57	7 37	8 14	27 27		n.a.
T 19	9 41	18 57	2 24	3 2	1 34	5 41	1 47	19 52	0 11	18 20	0 38	16 38	1 35	10 44	0 58	18 28	1 6	5 35	5 57	7 38	8 13	27 26		n.a.
W20	9 21	23 13	3 25	2 28	1 26	6 7	1 44	19 44	0 10	18 17	0 38	16 39	1 35	10 44	0 58	18 28	1 7	5 34	5 57	7 38	8 12	27 26		n.a.
T 21	9 0	26 13	4 15	1 56	1 17	6 33	1 41	19 36	0 9	18 14	0 38	16 40	1 35	10 43	0 58	18 27	1 7	5 34	5 57	7 38	8 11	27 26		n.a.
F 22	8 39	27 35	4 50	1 24	1 7	6 59	1 37	19 27	0 8	18 11	0 38	16 41	1 35	10 43	0 58	18 27	1 7	5 33	5 57	7 37	8 10	27 25		n.a.
S 23	8 18	27 5	5 8	0 54	0 56	7 25	1 34	19 19	0 7	18 8	0 38	16 42	1 34	10 43	0 58	18 26	1 7	5 33	5 57	7 36	8 8	27 25		n.a.
S 24	7 57	24 44	5 5	0 24	0 45	7 50	1 30	19 10	0 6	18 5	0 38	16 43	1 34	10 42	0 58	18 26	1 7	5 32	5 57	7 34	8 7	27 25		n.a.
M25	7 35	20 44	4 43	0s 5	0 32	8 16	1 26	19 0	0 6	18 2	0 38	16 44	1 34	10 42	0 58	18 26	1 7	5 32	5 57	7 32	8 6	27 25		n.a.
T 26	7 14	15 29	4 2	0 33	0 19	8 41	1 22	18 51	0 5	17 59	0 39	16 45	1 34	10 41	0 58	18 25	1 7	5 31	5 57	7 29	8 5	27 24		n.a.
W27	6 53	9 26	3 6	0 59	0 5	9 6	1 18	18 41	0 4	17 56	0 39	16 46	1 34	10 41	0 59	18 25	1 7	5 30	5 57	7 28	8 4	27 24		n.a.
T 28	6 31	3 1	2 0	1 25	0s10	9 31	1 13	18 32	0 3	17 53	0 39	16 47	1 34	10 40	0 59	18 24	1 7	5 30	5 57	7 26	8 3	27 23		n.a.
F 29	6 9	3n23	0 48	1 49	0 25	9 56	1 9	18 22	0 2	17 50	0 39	16 48	1 33	10 40	0 59	18 24	1 7	5 29	5 57	7 26	8 1	27 23		n.a.
S 30	5 48	9 28	0n25	2 12	0 41	10 21	1 4	18 11	0 1	17 47	0 39	16 49	1 33	10 39	0 59	18 24	1 7	5 29	5 57	7 26	8 0	27 23		n.a.
S 31	5n26	14n57	1n34	2s34	0s58	10s45	0n59	18n 1	0s 1	17n44	0s39	16s49	1n33	10n39	0s59	18n23	1s 7	5n28	5n57	7n26	7n59	27n22		n.a.

Julian Day Number = 4812685.5, Delta T = 37h44m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°13'32, Lahiri = 115°20'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8464

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 2 29	16♍48'18	19♉40	4♎31	2♏35	7♌35	5♌39	5°R30	1°R14	0♌25	29°R56	19♈35	21♈ 1	10♋44	n.a.	M 1
T 2	23 6 25	17°46'24	1♊59	4°37	3°33	8°21	5°52	5♒27	1♉12	0°27	29♓54	19°36	20°57	10°50	n.a.	T 2
W 3	23 10 22	18°44'29	14° 4	4°R40	4°32	9° 8	6° 4	5°24	1°11	0°28	29°53	19°R37	20°54	10°57	n.a.	W 3
T 4	23 14 19	19°42'33	26° 1	4°37	5°29	9°54	6°17	5°21	1° 9	0°30	29°51	19°37	20°51	11° 4	n.a.	T 4
F 5	23 18 15	20°40'36	7♋53	4°30	6°27	10°40	6°29	5°19	1° 8	0°32	29°50	19°36	20°48	11°11	n.a.	F 5
S 6	23 22 12	21°38'38	19°46	4°19	7°23	11°26	6°42	5°16	1° 6	0°33	29°48	19°33	20°45	11°17	n.a.	S 6
S 7	23 26 8	22°36'40	1♌44	4° 4	8°20	12°12	6°54	5°14	1° 4	0°35	29°46	19°30	20°42	11°24	n.a.	S 7
M 8	23 30 5	23°34'40	13°51	3°45	9°15	12°58	7° 7	5°11	1° 3	0°36	29°45	19°25	20°38	11°31	n.a.	M 8
T 9	23 34 2	24°32'40	26° 8	3°22	10°11	13°44	7°19	5° 9	1° 1	0°38	29°43	19°21	20°35	11°37	n.a.	T 9
W10	23 37 58	25°30'38	8♍38	2°57	11° 5	14°30	7°31	5° 7	0°59	0°39	29°42	19°17	20°32	11°44	n.a.	W10
T 11	23 41 55	26°28'36	21°23	2°29	11°59	15°16	7°43	5° 5	0°57	0°41	29°40	19°15	20°29	11°51	n.a.	T 11
F 12	23 45 51	27°26'32	4♎21	1°59	12°53	16° 2	7°55	5° 3	0°55	0°42	29°39	19°13	20°26	11°58	n.a.	F 12
S 13	23 49 48	28°24'28	17°34	1°27	13°46	16°48	8° 7	5° 1	0°53	0°44	29°37	19°D12	20°22	12° 4	n.a.	S 13
S 14	23 53 44	29°22'22	1♏ 0	0°54	14°38	17°34	8°18	4°59	0°51	0°45	29°35	19°12	20°19	12°11	n.a.	S 14
M15	23 57 41	0♎20'15	14°38	0°20	15°30	18°19	8°30	4°58	0°49	0°47	29°34	19°13	20°16	12°18	n.a.	M15
T 16	0 1 38	1°18'08	28°27	29♍47	16°21	19° 5	8°42	4°56	0°47	0°48	29°32	19°15	20°13	12°24	n.a.	T 16
W17	0 5 34	2°15'59	12♐25	29°14	17°11	19°51	8°53	4°55	0°45	0°49	29°31	19°16	20°10	12°31	n.a.	W17
T 18	0 9 31	3°13'49	26°32	28°42	18° 1	20°37	9° 5	4°53	0°43	0°51	29°29	19°17	20° 7	12°38	n.a.	T 18
F 19	0 13 27	4°11'38	10♑44	28°12	18°50	21°22	9°16	4°52	0°41	0°52	29°28	19°R17	20° 3	12°45	n.a.	F 19
S 20	0 17 24	5° 9'25	25° 1	27°44	19°38	22° 8	9°27	4°51	0°39	0°53	29°26	19°16	20° 0	12°51	n.a.	S 20
S 21	0 21 20	6° 7'12	9♒19	27°19	20°25	22°53	9°38	4°50	0°37	0°54	29°25	19°15	19°57	12°58	n.a.	S 21
M22	0 25 17	7° 4'57	23°35	26°57	21°11	23°39	9°49	4°49	0°35	0°55	29°23	19°13	19°54	13° 5	n.a.	M22
T 23	0 29 14	8° 2'41	7♓44	26°39	21°57	24°24	10° 0	4°48	0°33	0°57	29°21	19°12	19°51	13°11	n.a.	T 23
W24	0 33 10	9° 0'25	21°42	26°24	22°41	25° 9	10°11	4°47	0°31	0°58	29°20	19°11	19°48	13°18	n.a.	W24
T 25	0 37 7	9°58'07	5♈27	26°14	23°25	25°55	10°22	4°46	0°28	0°59	29°18	19°10	19°44	13°25	n.a.	T 25
F 26	0 41 3	10°55'49	18°56	26° 8	24° 7	26°40	10°32	4°46	0°26	1° 0	29°17	19°D10	19°41	13°32	n.a.	F 26
S 27	0 45 0	11°53'30	2♉ 6	26°D 6	24°49	27°25	10°43	4°45	0°24	1° 1	29°15	19°10	19°38	13°38	n.a.	S 27
S 28	0 48 56	12°51'11	14°58	26° 9	25°30	28°10	10°53	4°45	0°22	1° 2	29°14	19°10	19°35	13°45	n.a.	S 28
M29	0 52 53	13°48'51	27°32	26°16	26° 9	28°55	11° 4	4°45	0°19	1° 3	29°12	19°11	19°32	13°52	n.a.	M29
T 30	0 56 49	14♎46'31	9♊51	26♍28	26♏47	29♌40	11♌14	4♒44	0♉17	1♌ 4	29♓11	19♈11	19♈28	13♋58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 4	19n40	2n37	2s54	1s15	11s 9	0n54	17n50	0n 0	17n41	0s39	16s50	1n33	10n38	0s59	18n23	1s 7	5n27	5n57	7n27	7n58	27n22		n.a.
T 2	4 42	23 24	3 31	3 12	1 32	11 34	0 49	17 40	0 1	17 38	0 39	16 51	1 33	10 38	0 59	18 23	1 7	5 27	5 57	7 27	7 57	27 22		n.a.
W 3	4 20	26 2	4 15	3 30	1 50	11 58	0 44	17 29	0 2	17 35	0 39	16 52	1 32	10 37	0 59	18 22	1 7	5 26	5 57	7 27	7 56	27 21		n.a.
T 4	3 58	27 28	4 47	3 45	2 8	12 21	0 39	17 18	0 3	17 32	0 39	16 53	1 32	10 37	0 59	18 22	1 7	5 25	5 57	7 27	7 54	27 21		n.a.
F 5	3 35	27 37	5 6	3 59	2 26	12 45	0 33	17 7	0 4	17 29	0 39	16 54	1 32	10 36	0 59	18 21	1 7	5 25	5 57	7 27	7 53	27 20		n.a.
S 6	3 13	26 29	5 13	4 11	2 43	13 8	0 27	16 55	0 5	17 26	0 39	16 54	1 32	10 36	0 59	18 21	1 7	5 24	5 57	7 26	7 52	27 20		n.a.
S 7	2 51	24 10	5 6	4 21	3 1	13 32	0 22	16 44	0 5	17 23	0 39	16 55	1 32	10 35	0 59	18 21	1 7	5 23	5 56	7 25	7 51	27 20		n.a.
M 8	2 29	20 45	4 45	4 30	3 18	13 55	0 15	16 32	0 6	17 20	0 39	16 56	1 32	10 34	0 59	18 20	1 7	5 23	5 56	7 23	7 50	27 19		n.a.
T 9	2 6	16 23	4 11	4 36	3 35	14 18	0 9	16 20	0 7	17 17	0 39	16 57	1 31	10 34	0 59	18 20	1 7	5 22	5 56	7 22	7 49	27 19		n.a.
W10	1 44	11 16	3 25	4 41	3 51	14 40	0 3	16 8	0 8	17 14	0 39	16 57	1 31	10 33	0 59	18 20	1 7	5 21	5 56	7 20	7 48	27 18		n.a.
T 11	1 22	5 35	2 27	4 44	4 6	15 3	0s 4	15 56	0 9	17 11	0 39	16 58	1 31	10 32	0 59	18 19	1 7	5 21	5 56	7 19	7 46	27 18		n.a.
F 12	0 59	0s26	1 21	4 45	4 20	15 25	0 10	15 43	0 10	17 8	0 39	16 59	1 31	10 32	0 59	18 19	1 7	5 20	5 56	7 18	7 45	27 17		n.a.
S 13	0 37	6 34	0 9	4 45	4 33	15 47	0 17	15 31	0 11	17 5	0 39	16 59	1 31	10 31	0 59	18 19	1 7	5 19	5 56	7 18	7 44	27 17		n.a.
S 14	0 15	12 30	1s 5	4 43	4 45	16 9	0 24	15 18	0 12	17 2	0 39	17 0	1 30	10 30	0 59	18 18	1 7	5 19	5 56	7 18	7 43	27 16		n.a.
M15	0s 8	17 55	2 16	4 40	4 55	16 30	0 31	15 5	0 13	16 59	0 39	17 0	1 30	10 30	0 59	18 18	1 7	5 18	5 56	7 19	7 42	27 16		n.a.
T 16	0 30	22 29	3 20	4 35	5 4	16 51	0 38	14 53	0 13	16 56	0 39	17 1	1 30	10 29	0 59	18 18	1 7	5 17	5 56	7 19	7 41	27 15		n.a.
W17	0 53	25 48	4 13	4 29	5 11	17 12	0 46	14 40	0 14	16 53	0 39	17 2	1 30	10 28	0 59	18 17	1 7	5 16	5 56	7 20	7 39	27 15		n.a.
T 18	1 15	27 33	4 51	4 22	5 17	17 33	0 54	14 26	0 15	16 50	0 39	17 2	1 30	10 28	0 59	18 17	1 7	5 16	5 55	7 20	7 38	27 14		n.a.
F 19	1 37	27 30	5 12	4 14	5 21	17 54	1 1	14 13	0 16	16 47	0 39	17 3	1 29	10 27	0 59	18 17	1 7	5 15	5 55	7 20	7 37	27 14		n.a.
S 20	1 59	25 39	5 14	4 6	5 23	18 14	1 9	14 0	0 17	16 44	0 39	17 3	1 29	10 26	0 59	18 17	1 7	5 14	5 55	7 20	7 36	27 13		n.a.
S 21	2 22	22 10	4 57	3 57	5 24	18 35	1 17	13 46	0 18	16 41	0 39	17 3	1 29	10 25	0 59	18 16	1 7	5 14	5 55	7 19	7 35	27 13		n.a.
M22	2 44	17 23	4 21	3 48	5 24	18 54	1 26	13 33	0 19	16 38	0 39	17 4	1 29	10 25	0 59	18 16	1 7	5 13	5 55	7 19	7 34	27 12		n.a.
T 23	3 6	11 41	3 30	3 39	5 21	19 14	1 34	13 19	0 20	16 35	0 39	17 4	1 29	10 24	0 59	18 16	1 7	5 12	5 55	7 18	7 32	27 12		n.a.
W24	3 28	5 27	2 26	3 30	5 18	19 34	1 43	13 5	0 21	16 33	0 39	17 5	1 28	10 23	0 59	18 15	1 7	5 12	5 55	7 18	7 31	27 11		n.a.
T 25	3 50	0n57	1 15	3 21	5 13	19 53	1 51	12 51	0 21	16 30	0 39	17 5	1 28	10 22	0 59	18 15	1 8	5 11	5 55	7 17	7 30	27 10		n.a.
F 26	4 12	7 11	0 1	3 13	5 6	20 12	2 0	12 37	0 22	16 27	0 39	17 5	1 28	10 22	0 59	18 15	1 8	5 10	5 54	7 17	7 29	27 10		n.a.
S 27	4 34	12 58	1n11	3 5	4 59	20 31	2 9	12 23	0 23	16 24	0 39	17 6	1 28	10 21	0 59	18 15	1 8	5 9	5 54	7 17	7 28	27 9		n.a.
S 28	4 56	18 3	2 18	2 59	4 50	20 49	2 18	12 9	0 24	16 21	0 39	17 6	1 27	10 20	0 59	18 14	1 8	5 9	5 54	7 18	7 27	27 9		n.a.
M29	5 18	22 14	3 17	2 53	4 41	21 7	2 28	11 54	0 25	16 19	0 39	17 6	1 27	10 19	0 59	18 14	1 8	5 8	5 54	7 18	7 25	27 8		n.a.
T 30	5s39	25n19	4n 5	2s48	4s30	21s25	2s37	11n40	0n26	16n16	0s39	17s 6	1n27	10n18	0s59	18n14	1s 8	5n 7	5n54	7n18	7n24	27n 7		n.a.

Julian Day Number = 4812716.5, Delta T = 37h44m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°13'36, Lahiri = 115°20'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8464

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 0 46	15♎44'11	21♊57	26♍45	27♏24	0♍25	11♌24	4°D44	0°R15	1♌ 5	29°R 9	19♈12	19♈25	14♋ 5	n.a.	W 1
T 2	1 4 43	16°41'50	3♋55	27° 7	28° 0	1°10	11°34	4♒44	0♉12	1° 6	29♓ 8	19°12	19°22	14°12	n.a.	T 2
F 3	1 8 39	17°39'29	15°49	27°34	28°35	1°55	11°44	4°45	0°10	1° 6	29° 6	19°R12	19°19	14°19	n.a.	F 3
S 4	1 12 36	18°37'08	27°43	28° 5	29° 8	2°40	11°53	4°45	0° 8	1° 7	29° 5	19°12	19°16	14°25	n.a.	S 4
S 5	1 16 32	19°34'46	9♌42	28°41	29°40	3°25	12° 3	4°45	0° 5	1° 8	29° 3	19°D12	19°13	14°32	n.a.	S 5
M 6	1 20 29	20°32'24	21°51	29°21	0♐11	4° 9	12°12	4°46	0° 3	1° 9	29° 2	19°12	19° 9	14°39	n.a.	M 6
T 7	1 24 25	21°30'02	4♍12	0♎ 7	0°40	4°54	12°22	4°46	0° 1	1° 9	29° 1	19°12	19° 6	14°46	n.a.	T 7
W 8	1 28 22	22°27'40	16°50	0°56	1° 7	5°39	12°31	4°47	29♈58	1°10	28°59	19°13	19° 3	14°52	n.a.	W 8
T 9	1 32 19	23°25'18	29°46	1°50	1°33	6°23	12°40	4°47	29°56	1°11	28°58	19°13	19° 0	14°59	n.a.	T 9
F 10	1 36 15	24°22'55	13♎ 1	2°49	1°58	7° 8	12°49	4°48	29°53	1°11	28°56	19°R13	18°57	15° 6	n.a.	F 10
S 11	1 40 12	25°20'32	26°36	3°52	2°20	7°52	12°58	4°49	29°51	1°12	28°55	19°13	18°54	15°12	n.a.	S 11
S 12	1 44 8	26°18'09	10♏27	4°59	2°41	8°36	13° 6	4°50	29°48	1°13	28°54	19°13	18°50	15°19	n.a.	S 12
M13	1 48 5	27°15'45	24°32	6°10	3° 0	9°21	13°15	4°51	29°46	1°13	28°52	19°12	18°47	15°26	n.a.	M13
T 14	1 52 1	28°13'21	8♐48	7°26	3°18	10° 5	13°23	4°53	29°44	1°14	28°51	19°11	18°44	15°33	n.a.	T 14
W15	1 55 58	29°10'57	23° 8	8°46	3°33	10°49	13°32	4°54	29°41	1°14	28°50	19°10	18°41	15°39	n.a.	W15
T 16	1 59 54	0♏ 8'32	7♑30	10° 9	3°46	11°33	13°40	4°56	29°39	1°15	28°48	19° 9	18°38	15°46	n.a.	T 16
F 17	2 3 51	1° 6'07	21°49	11°37	3°57	12°17	13°48	4°57	29°36	1°15	28°47	19° 9	18°34	15°53	n.a.	F 17
S 18	2 7 48	2° 3'42	6♒ 2	13° 9	4° 7	13° 1	13°56	4°59	29°34	1°15	28°46	19°D 8	18°31	15°59	n.a.	S 18
S 19	2 11 44	3° 1'16	20° 7	14°44	4°13	13°45	14° 3	5° 1	29°32	1°16	28°45	19° 9	18°28	16° 6	n.a.	S 19
M20	2 15 41	3°58'49	4♓ 2	16°24	4°18	14°29	14°11	5° 2	29°29	1°16	28°43	19°10	18°25	16°13	n.a.	M20
T 21	2 19 37	4°56'22	17°46	18° 7	4°21	15°13	14°18	5° 4	29°27	1°16	28°42	19°11	18°22	16°20	n.a.	T 21
W22	2 23 34	5°53'55	1♈17	19°53	4°R21	15°56	14°26	5° 6	29°24	1°16	28°41	19°12	18°19	16°26	n.a.	W22
T 23	2 27 30	6°51'28	14°36	21°42	4°18	16°40	14°33	5° 9	29°22	1°17	28°40	19°R13	18°15	16°33	n.a.	T 23
F 24	2 31 27	7°49'00	27°42	23°35	4°14	17°23	14°40	5°11	29°19	1°17	28°39	19°13	18°12	16°40	n.a.	F 24
S 25	2 35 23	8°46'33	10♉35	25°30	4° 6	18° 7	14°46	5°13	29°17	1°17	28°38	19°11	18° 9	16°47	n.a.	S 25
S 26	2 39 20	9°44'06	23°13	27°28	3°57	18°50	14°53	5°16	29°15	1°17	28°37	19° 9	18° 6	16°53	n.a.	S 26
M27	2 43 16	10°41'39	5♊39	29°29	3°45	19°33	15° 0	5°18	29°12	1°17	28°35	19° 6	18° 3	17° 0	n.a.	M27
T 28	2 47 13	11°39'12	17°53	1♏31	3°31	20°17	15° 6	5°21	29°10	1°17	28°34	19° 3	18° 0	17° 7	n.a.	T 28
W29	2 51 10	12°36'46	29°58	3°35	3°14	21° 0	15°12	5°24	29° 8	1°R17	28°33	18°59	17°56	17°13	n.a.	W29
T 30	2 55 6	13°34'20	11♋55	5°40	2°55	21°43	15°18	5°26	29° 5	1°17	28°32	18°56	17°53	17°20	n.a.	T 30
F 31	2 59 3	14♏31'54	23♋48	7♏46	2♐34	22♍26	15♌24	5♒29	29♈ 3	1♌17	28♓31	18♈53	17♈50	17♋27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s 1	27n12	4n42	2s44	4s19	21s43	2s47	11n25	0n27	16n13	0s40	17s 7	1n27	10n18	0s59	18n14	1s 8	5n 6	5n54	7n18	7n23	27n 7		n.a.
T 2	6 23	27 47	5 6	2 41	4 7	22 1	2 57	11 11	0 28	16 11	0 40	17 7	1 27	10 17	0 59	18 14	1 8	5 6	5 53	7 18	7 22	27 6		n.a.
F 3	6 44	27 4	5 16	2 40	3 55	22 18	3 7	10 56	0 29	16 8	0 40	17 7	1 26	10 16	1 0	18 13	1 8	5 5	5 53	7 18	7 21	27 6		n.a.
S 4	7 5	25 8	5 13	2 40	3 42	22 35	3 17	10 41	0 30	16 5	0 40	17 7	1 26	10 15	1 0	18 13	1 8	5 4	5 53	7 18	7 20	27 5		n.a.
S 5	7 27	22 5	4 57	2 41	3 28	22 52	3 27	10 26	0 31	16 3	0 40	17 7	1 26	10 14	1 0	18 13	1 8	5 4	5 53	7 18	7 18	27 4		n.a.
M 6	7 48	18 2	4 27	2 44	3 14	23 8	3 37	10 11	0 31	16 0	0 40	17 7	1 26	10 14	1 0	18 13	1 8	5 3	5 53	7 18	7 17	27 4		n.a.
T 7	8 9	13 11	3 44	2 48	3 0	23 24	3 48	9 56	0 32	15 57	0 40	17 8	1 26	10 13	1 0	18 13	1 8	5 2	5 53	7 18	7 16	27 3		n.a.
W 8	8 30	7 40	2 50	2 54	2 45	23 40	3 58	9 41	0 33	15 55	0 40	17 8	1 25	10 12	1 0	18 12	1 8	5 1	5 52	7 18	7 15	27 2		n.a.
T 9	8 50	1 43	1 46	3 2	2 31	23 56	4 9	9 26	0 34	15 52	0 40	17 8	1 25	10 11	1 0	18 12	1 8	5 1	5 52	7 19	7 14	27 2		n.a.
F 10	9 11	4s28	0 34	3 11	2 16	24 12	4 20	9 11	0 35	15 50	0 40	17 8	1 25	10 10	1 0	18 12	1 8	5 0	5 52	7 19	7 13	27 1		n.a.
S 11	9 31	10 36	0s41	3 21	2 1	24 27	4 31	8 56	0 36	15 47	0 40	17 8	1 25	10 10	1 0	18 12	1 8	4 59	5 52	7 19	7 11	27 0		n.a.
S 12	9 52	16 21	1 55	3 34	1 46	24 42	4 42	8 41	0 37	15 45	0 40	17 8	1 25	10 9	1 0	18 12	1 8	4 59	5 52	7 18	7 10	26 59		n.a.
M13	10 12	21 19	3 3	3 48	1 32	24 56	4 53	8 25	0 38	15 43	0 40	17 8	1 24	10 8	1 0	18 12	1 8	4 58	5 52	7 18	7 9	26 59		n.a.
T 14	10 32	25 6	4 1	4 3	1 17	25 10	5 4	8 10	0 39	15 40	0 40	17 7	1 24	10 7	1 0	18 11	1 8	4 57	5 51	7 18	7 8	26 58		n.a.
W15	10 52	27 18	4 44	4 20	1 3	25 24	5 15	7 55	0 40	15 38	0 40	17 7	1 24	10 6	1 0	18 11	1 8	4 57	5 51	7 17	7 7	26 57		n.a.
T 16	11 12	27 41	5 10	4 39	0 49	25 37	5 26	7 39	0 41	15 36	0 40	17 7	1 24	10 5	1 0	18 11	1 8	4 56	5 51	7 17	7 6	26 57		n.a.
F 17	11 31	26 14	5 16	5 0	0 35	25 50	5 37	7 24	0 41	15 33	0 40	17 7	1 23	10 5	1 0	18 11	1 8	4 55	5 51	7 17	7 4	26 56		n.a.
S 18	11 51	23 6	5 3	5 22	0 21	26 3	5 48	7 8	0 42	15 31	0 40	17 7	1 23	10 4	1 0	18 11	1 8	4 55	5 51	7 17	7 3	26 55		n.a.
S 19	12 10	18 39	4 31	5 46	0 8	26 15	5 59	6 53	0 43	15 29	0 40	17 7	1 23	10 3	1 0	18 11	1 8	4 54	5 50	7 17	7 2	26 54		n.a.
M20	12 29	13 14	3 44	6 12	0n 4	26 27	6 10	6 37	0 44	15 27	0 40	17 6	1 23	10 2	1 0	18 11	1 8	4 53	5 50	7 17	7 1	26 54		n.a.
T 21	12 47	7 15	2 45	6 39	0 16	26 38	6 21	6 22	0 45	15 25	0 41	17 6	1 23	10 1	1 0	18 11	1 8	4 53	5 50	7 18	7 0	26 53		n.a.
W22	13 6	1 0	1 37	7 8	0 28	26 49	6 32	6 6	0 46	15 22	0 41	17 6	1 22	10 0	1 0	18 11	1 9	4 52	5 50	7 18	6 58	26 52		n.a.
T 23	13 24	5n12	0 25	7 38	0 38	26 58	6 42	5 50	0 47	15 20	0 41	17 6	1 22	10 0	1 0	18 10	1 9	4 51	5 49	7 18	6 57	26 51		n.a.
F 24	13 43	11 5	0n47	8 9	0 48	27 8	6 53	5 35	0 48	15 18	0 41	17 5	1 22	9 59	1 0	18 10	1 9	4 51	5 49	7 18	6 56	26 50		n.a.
S 25	14 1	16 23	1 55	8 41	0 57	27 16	7 3	5 19	0 49	15 16	0 41	17 5	1 22	9 58	1 0	18 10	1 9	4 50	5 49	7 18	6 55	26 50		n.a.
S 26	14 18	20 53	2 56	9 15	1 6	27 24	7 13	5 3	0 50	15 15	0 41	17 4	1 22	9 57	1 0	18 10	1 9	4 49	5 49	7 17	6 54	26 49		n.a.
M27	14 36	24 22	3 48	9 49	1 13	27 31	7 22	4 48	0 51	15 13	0 41	17 4	1 21	9 56	1 0	18 10	1 9	4 49	5 49	7 16	6 53	26 48		n.a.
T 28	14 53	26 40	4 29	10 24	1 20	27 38	7 31	4 32	0 51	15 11	0 41	17 4	1 21	9 56	0 59	18 10	1 9	4 48	5 48	7 15	6 51	26 47		n.a.
W29	15 10	27 41	4 57	11 0	1 26	27 43	7 40	4 16	0 52	15 9	0 41	17 3	1 21	9 55	0 59	18 10	1 9	4 48	5 48	7 13	6 50	26 46		n.a.
T 30	15 27	27 23	5 11	11 36	1 31	27 47	7 48	4 1	0 53	15 7	0 41	17 3	1 21	9 54	0 59	18 10	1 9	4 47	5 48	7 12	6 49	26 45		n.a.
F 31	15s44	25n51	5n12	12s12	1n35	27s51	7s56	3n45	0n54	15n 5	0s41	17s 2	1n21	9n53	0s59	18n10	1s 9	4n46	5n48	7n11	6n48	26n45		n.a.

Julian Day Number = 4812746.5, Delta T = 37h44m24s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°13'40, Lahiri = 115°20'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8464

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 2 59	15♏29'29	5♌41	9♏53	2°R10	23♍ 9	15♌30	5♒32	29°R 1	1°R17	28°R30	18°R52	17♈47	17♋34	n.a.	S 1
S 2	3 6 56	16°27'04	17°39	12° 1	1♐45	23°52	15°35	5°35	28♈58	1♌17	28♓30	18°D51	17°44	17°40	n.a.	S 2
M 3	3 10 52	17°24'40	29°46	14° 8	1°17	24°35	15°40	5°38	28°56	1°17	28°29	18♈52	17°40	17°47	n.a.	M 3
T 4	3 14 49	18°22'16	12♍ 7	16°15	0°48	25°17	15°45	5°42	28°54	1°16	28°28	18°53	17°37	17°54	n.a.	T 4
W 5	3 18 45	19°19'53	24°46	18°22	0°17	26° 0	15°50	5°45	28°52	1°16	28°27	18°55	17°34	18° 0	n.a.	W 5
T 6	3 22 42	20°17'31	7♎47	20°27	29♏44	26°43	15°55	5°49	28°49	1°16	28°26	18°56	17°31	18° 7	n.a.	T 6
F 7	3 26 38	21°15'09	21°12	22°32	29°10	27°25	16° 0	5°52	28°47	1°16	28°25	18°R57	17°28	18°14	n.a.	F 7
S 8	3 30 35	22°12'48	5♏ 1	24°36	28°35	28° 7	16° 4	5°56	28°45	1°15	28°25	18°56	17°25	18°21	n.a.	S 8
S 9	3 34 31	23°10'27	19°13	26°39	27°59	28°50	16° 9	5°59	28°43	1°15	28°24	18°53	17°21	18°27	n.a.	S 9
M10	3 38 28	24° 8'07	3♐44	28°41	27°22	29°32	16°13	6° 3	28°41	1°15	28°23	18°49	17°18	18°34	n.a.	M10
T 11	3 42 25	25° 5'47	18°26	0♐41	26°45	0♎14	16°17	6° 7	28°39	1°14	28°22	18°44	17°15	18°41	n.a.	T 11
W12	3 46 21	26° 3'28	3♑14	2°40	26° 7	0°56	16°20	6°11	28°37	1°14	28°22	18°38	17°12	18°48	n.a.	W12
T 13	3 50 18	27° 1'09	17°58	4°37	25°29	1°38	16°24	6°15	28°35	1°13	28°21	18°34	17° 9	18°54	n.a.	T 13
F 14	3 54 14	27°58'51	2♒32	6°33	24°52	2°20	16°27	6°19	28°33	1°13	28°20	18°30	17° 6	19° 1	n.a.	F 14
S 15	3 58 11	28°56'32	16°52	8°27	24°15	3° 2	16°30	6°23	28°31	1°12	28°20	18°27	17° 2	19° 8	n.a.	S 15
S 16	4 2 7	29°54'14	0♓55	10°20	23°39	3°44	16°33	6°28	28°29	1°12	28°19	18°D27	16°59	19°14	n.a.	S 16
M17	4 6 4	0♐51'57	14°40	12°11	23° 3	4°25	16°36	6°32	28°27	1°11	28°19	18°27	16°56	19°21	n.a.	M17
T 18	4 10 0	1°49'39	28° 7	14° 1	22°29	5° 7	16°39	6°37	28°25	1°10	28°18	18°29	16°53	19°28	n.a.	T 18
W19	4 13 57	2°47'22	11♈19	15°49	21°56	5°48	16°41	6°41	28°23	1°10	28°18	18°30	16°50	19°35	n.a.	W19
T 20	4 17 53	3°45'06	24°16	17°36	21°24	6°30	16°43	6°46	28°21	1° 9	28°17	18°R30	16°46	19°41	n.a.	T 20
F 21	4 21 50	4°42'50	7♉ 1	19°21	20°54	7°11	16°45	6°50	28°19	1° 8	28°17	18°28	16°43	19°48	n.a.	F 21
S 22	4 25 46	5°40'35	19°34	21° 4	20°26	7°52	16°47	6°55	28°17	1° 8	28°17	18°24	16°40	19°55	n.a.	S 22
S 23	4 29 43	6°38'20	1♊58	22°46	20° 1	8°33	16°49	7° 0	28°16	1° 7	28°16	18°18	16°37	20° 1	n.a.	S 23
M24	4 33 40	7°36'07	14°12	24°27	19°37	9°14	16°50	7° 5	28°14	1° 6	28°16	18°11	16°34	20° 8	n.a.	M24
T 25	4 37 36	8°33'54	26°19	26° 6	19°15	9°55	16°51	7°10	28°12	1° 5	28°16	18° 1	16°31	20°15	n.a.	T 25
W26	4 41 33	9°31'42	8♋19	27°44	18°56	10°36	16°52	7°15	28°11	1° 4	28°15	17°52	16°27	20°22	n.a.	W26
T 27	4 45 29	10°29'31	20°13	29°21	18°39	11°16	16°53	7°20	28° 9	1° 3	28°15	17°43	16°24	20°28	n.a.	T 27
F 28	4 49 26	11°27'21	2♌ 5	0♑56	18°24	11°57	16°54	7°25	28° 8	1° 2	28°15	17°35	16°21	20°35	n.a.	F 28
S 29	4 53 22	12°25'13	13°57	2°29	18°12	12°37	16°54	7°30	28° 6	1° 2	28°15	17°29	16°18	20°42	n.a.	S 29
S 30	4 57 19	13♐23'05	25♌53	4♑ 2	18♏ 2	13♎18	16♌54	7♒36	28♈ 5	1♌ 1	28♓15	17♈25	16♈15	20♋49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 0	23n 9	5n 0	12s48	1n38	27s53	8s 3	3n29	0n55	15n 4	0s41	17s 2	1n20	9n52	0s59	18n10	1s 9	4n46	5n47	7n11	6n47	26n44		n.a.
S 2	16 16	19 28	4 35	13 24	1 40	27 54	8 10	3 14	0 56	15 2	0 41	17 1	1 20	9 52	0 59	18 10	1 9	4 45	5 47	7 11	6 46	26 43		n.a.
M 3	16 32	14 56	3 57	14 0	1 41	27 54	8 16	2 58	0 57	15 1	0 41	17 1	1 20	9 51	0 59	18 10	1 9	4 45	5 47	7 11	6 44	26 42		n.a.
T 4	16 48	9 43	3 8	14 35	1 41	27 53	8 21	2 42	0 58	14 59	0 41	17 0	1 20	9 50	0 59	18 10	1 9	4 44	5 47	7 11	6 43	26 41		n.a.
W 5	17 3	4 0	2 8	15 10	1 41	27 51	8 25	2 27	0 59	14 58	0 41	16 59	1 20	9 49	0 59	18 10	1 9	4 43	5 46	7 12	6 42	26 40		n.a.
T 6	17 18	2s 4	1 1	15 44	1 40	27 47	8 29	2 11	1 0	14 56	0 42	16 59	1 19	9 49	0 59	18 10	1 9	4 43	5 46	7 12	6 41	26 39		n.a.
F 7	17 33	8 14	0s12	16 17	1 38	27 42	8 31	1 56	1 0	14 55	0 42	16 58	1 19	9 48	0 59	18 10	1 9	4 42	5 46	7 12	6 40	26 38		n.a.
S 8	17 47	14 11	1 27	16 49	1 35	27 36	8 33	1 40	1 1	14 53	0 42	16 58	1 19	9 47	0 59	18 10	1 9	4 42	5 46	7 12	6 38	26 37		n.a.
S 9	18 2	19 33	2 38	17 21	1 32	27 29	8 34	1 25	1 2	14 52	0 42	16 57	1 19	9 46	0 59	18 10	1 9	4 41	5 45	7 11	6 37	26 36		n.a.
M10	18 15	23 53	3 40	17 51	1 28	27 21	8 34	1 9	1 3	14 51	0 42	16 56	1 19	9 46	0 59	18 10	1 9	4 41	5 45	7 10	6 36	26 35		n.a.
T 11	18 29	26 42	4 28	18 20	1 24	27 11	8 34	0 54	1 4	14 50	0 42	16 55	1 19	9 45	0 59	18 10	1 9	4 40	5 45	7 8	6 35	26 35		n.a.
W12	18 42	27 41	4 59	18 47	1 19	27 1	8 32	0 38	1 5	14 49	0 42	16 55	1 18	9 44	0 59	18 10	1 9	4 40	5 45	7 6	6 34	26 34		n.a.
T 13	18 55	26 42	5 10	19 14	1 14	26 49	8 29	0 23	1 6	14 47	0 42	16 54	1 18	9 44	0 59	18 10	1 9	4 39	5 44	7 4	6 33	26 33		n.a.
F 14	19 8	23 54	5 1	19 39	1 8	26 36	8 25	0 7	1 7	14 46	0 42	16 53	1 18	9 43	0 59	18 10	1 9	4 39	5 44	7 3	6 31	26 32		n.a.
S 15	19 20	19 40	4 33	20 3	1 2	26 23	8 21	0s 8	1 8	14 45	0 42	16 52	1 18	9 42	0 59	18 11	1 9	4 38	5 44	7 2	6 30	26 31		n.a.
S 16	19 32	14 25	3 49	20 26	0 55	26 8	8 16	0 23	1 8	14 45	0 42	16 51	1 18	9 42	0 59	18 11	1 9	4 38	5 44	7 2	6 29	26 30		n.a.
M17	19 44	8 32	2 53	20 48	0 48	25 53	8 9	0 38	1 9	14 44	0 42	16 50	1 17	9 41	0 59	18 11	1 9	4 38	5 43	7 2	6 28	26 29		n.a.
T 18	19 55	2 23	1 48	21 8	0 41	25 38	8 2	0 54	1 10	14 43	0 42	16 50	1 17	9 40	0 59	18 11	1 10	4 37	5 43	7 2	6 27	26 28		n.a.
W19	20 6	3n45	0 39	21 27	0 34	25 22	7 55	1 9	1 11	14 42	0 42	16 49	1 17	9 40	0 59	18 11	1 10	4 37	5 43	7 3	6 25	26 27		n.a.
T 20	20 17	9 37	0n31	21 45	0 26	25 5	7 46	1 24	1 12	14 41	0 42	16 48	1 17	9 39	0 59	18 11	1 10	4 36	5 43	7 3	6 24	26 26		n.a.
F 21	20 28	15 0	1 38	22 1	0 18	24 48	7 37	1 39	1 13	14 41	0 43	16 47	1 17	9 39	0 59	18 11	1 10	4 36	5 42	7 2	6 23	26 25		n.a.
S 22	20 38	19 40	2 39	22 16	0 10	24 32	7 27	1 54	1 14	14 40	0 43	16 46	1 17	9 38	0 59	18 11	1 10	4 35	5 42	7 1	6 22	26 24		n.a.
S 23	20 47	23 25	3 32	22 31	0 2	24 15	7 17	2 9	1 15	14 40	0 43	16 45	1 16	9 37	0 59	18 11	1 10	4 35	5 42	6 58	6 21	26 23		n.a.
M24	20 56	26 3	4 14	22 43	0s 6	23 58	7 6	2 24	1 15	14 39	0 43	16 44	1 16	9 37	0 59	18 12	1 10	4 35	5 41	6 56	6 20	26 22		n.a.
T 25	21 5	27 26	4 44	22 55	0 14	23 41	6 55	2 38	1 16	14 39	0 43	16 43	1 16	9 36	0 59	18 12	1 10	4 34	5 41	6 52	6 18	26 20		n.a.
W26	21 14	27 30	5 1	23 6	0 22	23 25	6 43	2 53	1 17	14 38	0 43	16 42	1 16	9 36	0 59	18 12	1 10	4 34	5 41	6 49	6 17	26 19		n.a.
T 27	21 22	26 18	5 5	23 15	0 31	23 9	6 31	3 8	1 18	14 38	0 43	16 41	1 16	9 35	0 59	18 12	1 10	4 34	5 41	6 45	6 16	26 18		n.a.
F 28	21 30	23 56	4 56	23 23	0 39	22 53	6 19	3 22	1 19	14 38	0 43	16 39	1 16	9 35	0 59	18 12	1 10	4 33	5 40	6 42	6 15	26 17		n.a.
S 29	21 37	20 32	4 34	23 31	0 48	22 38	6 7	3 37	1 20	14 38	0 43	16 38	1 15	9 34	0 59	18 12	1 10	4 33	5 40	6 40	6 14	26 16		n.a.
S 30	21s45	16n18	4n 0	23s37	0s56	22s23	5s54	3s51	1n21	14n38	0s43	16s37	1n15	9n34	0s59	18n12	1s10	4n33	5n40	6n39	6n12	26n15		n.a.

Julian Day Number = 4812777.5, Delta T = 37h44m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°13'45, Lahiri = 115°20'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8464

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 1 15	14♐20'59	7♍58	5♑32	17°R55	13♎58	16°R54	7♒41	28°R 3	1°R 0	28°R15	17°R23	16♈12	20♋55	n.a.	M 1
T 2	5 5 12	15°18'54	20°15	7° 2	17♏50	14°38	16♌54	7°46	28♈ 2	0♌59	28♓15	17°D23	16° 8	21° 2	n.a.	T 2
W 3	5 9 8	16°16'50	2♎51	8°30	17°47	15°18	16°54	7°52	28° 0	0°57	28°15	17♈24	16° 5	21° 9	n.a.	W 3
T 4	5 13 5	17°14'48	15°50	9°57	17°D47	15°58	16°53	7°57	27°59	0°56	28°D15	17°R24	16° 2	21°15	n.a.	T 4
F 5	5 17 1	18°12'47	29°15	11°22	17°49	16°38	16°52	8° 3	27°58	0°55	28°15	17°24	15°59	21°22	n.a.	F 5
S 6	5 20 58	19°10'47	13♏ 8	12°46	17°54	17°18	16°51	8° 9	27°56	0°54	28°15	17°21	15°56	21°29	n.a.	S 6
S 7	5 24 54	20° 8'48	27°29	14° 8	18° 1	17°58	16°50	8°14	27°55	0°53	28°15	17°16	15°52	21°36	n.a.	S 7
M 8	5 28 51	21° 6'51	12♐14	15°29	18°10	18°37	16°49	8°20	27°54	0°52	28°15	17° 9	15°49	21°42	n.a.	M 8
T 9	5 32 48	22° 4'56	27°17	16°48	18°21	19°17	16°47	8°26	27°53	0°51	28°15	17° 0	15°46	21°49	n.a.	T 9
W10	5 36 44	23° 3'01	12♑26	18° 6	18°34	19°56	16°45	8°32	27°52	0°49	28°15	16°50	15°43	21°56	n.a.	W10
T 11	5 40 41	24° 1'07	27°33	19°22	18°49	20°35	16°43	8°38	27°51	0°48	28°15	16°41	15°40	22° 2	n.a.	T 11
F 12	5 44 37	24°59'14	12♒27	20°36	19° 6	21°14	16°41	8°44	27°50	0°47	28°16	16°33	15°37	22° 9	n.a.	F 12
S 13	5 48 34	25°57'23	27° 1	21°49	19°26	21°53	16°39	8°50	27°49	0°46	28°16	16°28	15°33	22°16	n.a.	S 13
S 14	5 52 30	26°55'32	11♓11	23° 0	19°46	22°32	16°36	8°56	27°48	0°44	28°16	16°25	15°30	22°23	n.a.	S 14
M15	5 56 27	27°53'42	24°56	24° 9	20° 9	23°11	16°33	9° 2	27°47	0°43	28°17	16°D24	15°27	22°29	n.a.	M15
T 16	6 0 23	28°51'53	8♈18	25°16	20°34	23°50	16°30	9° 9	27°47	0°42	28°17	16°24	15°24	22°36	n.a.	T 16
W17	6 4 20	29°50'05	21°19	26°20	21° 0	24°28	16°27	9°15	27°46	0°40	28°17	16°R24	15°21	22°43	n.a.	W17
T 18	6 8 16	0♑48'18	4♉ 3	27°23	21°27	25° 7	16°24	9°21	27°45	0°39	28°18	16°23	15°18	22°50	n.a.	T 18
F 19	6 12 13	1°46'32	16°33	28°23	21°57	25°45	16°20	9°28	27°44	0°38	28°18	16°20	15°14	22°56	n.a.	F 19
S 20	6 16 10	2°44'47	28°53	29°20	22°28	26°23	16°16	9°34	27°44	0°36	28°19	16°13	15°11	23° 3	n.a.	S 20
S 21	6 20 6	3°43'04	11♊ 3	0♒15	23° 0	27° 1	16°13	9°41	27°43	0°35	28°19	16° 4	15° 8	23°10	n.a.	S 21
M22	6 24 3	4°41'22	23° 7	1° 7	23°33	27°39	16° 8	9°47	27°43	0°33	28°20	15°53	15° 5	23°16	n.a.	M22
T 23	6 27 59	5°39'41	5♋ 6	1°55	24° 8	28°17	16° 4	9°54	27°42	0°32	28°20	15°40	15° 2	23°23	n.a.	T 23
W24	6 31 56	6°38'01	17° 1	2°40	24°45	28°54	16° 0	10° 0	27°42	0°30	28°21	15°26	14°58	23°30	n.a.	W24
T 25	6 35 52	7°36'23	28°54	3°22	25°22	29°32	15°55	10° 7	27°42	0°29	28°22	15°12	14°55	23°37	n.a.	T 25
F 26	6 39 49	8°34'47	10♌46	4° 0	26° 1	0♏ 9	15°50	10°14	27°41	0°27	28°22	15° 0	14°52	23°43	n.a.	F 26
S 27	6 43 45	9°33'12	22°38	4°33	26°41	0°46	15°45	10°20	27°41	0°26	28°23	14°50	14°49	23°50	n.a.	S 27
S 28	6 47 42	10°31'39	4♍35	5° 2	27°22	1°24	15°40	10°27	27°41	0°24	28°24	14°44	14°46	23°57	n.a.	S 28
M29	6 51 38	11°30'07	16°39	5°25	28° 4	2° 1	15°35	10°34	27°41	0°23	28°25	14°40	14°43	24° 3	n.a.	M29
T 30	6 55 35	12°28'37	28°55	5°44	28°47	2°37	15°29	10°41	27°41	0°21	28°25	14°38	14°39	24°10	n.a.	T 30
W31	6 59 32	13♑27'09	11♎27	5♒57	29♏32	3♏14	15♌24	10♒48	27♈40	0♌20	28♓26	14♈37	14♈36	24♋17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s51	11n22	3n15	23s42	1s 5	22s 9	5s42	4s 6	1n22	14n38	0s43	16s36	1n15	9n33	0s59	18n13	1s10	4n32	5n39	6n38	6n11	26n14		n.a.
T 2	21 58	5 54	2 20	23 46	1 13	21 55	5 29	4 20	1 22	14 38	0 43	16 35	1 15	9 33	0 59	18 13	1 10	4 32	5 39	6 38	6 10	26 13		n.a.
W 3	22 3	0 5	1 17	23 50	1 21	21 42	5 16	4 34	1 23	14 38	0 43	16 34	1 15	9 33	0 59	18 13	1 10	4 32	5 39	6 38	6 9	26 12		n.a.
T 4	22 9	5s55	0 8	23 52	1 30	21 30	5 3	4 48	1 24	14 38	0 43	16 32	1 15	9 32	0 58	18 13	1 10	4 32	5 39	6 38	6 8	26 11		n.a.
F 5	22 14	11 52	1s 3	23 54	1 38	21 18	4 50	5 2	1 25	14 38	0 43	16 31	1 15	9 32	0 58	18 13	1 10	4 31	5 38	6 38	6 7	26 10		n.a.
S 6	22 19	17 26	2 13	23 54	1 46	21 7	4 37	5 16	1 26	14 38	0 43	16 30	1 14	9 31	0 58	18 14	1 10	4 31	5 38	6 37	6 5	26 8		n.a.
S 7	22 23	22 13	3 16	23 54	1 54	20 56	4 25	5 30	1 27	14 38	0 43	16 29	1 14	9 31	0 58	18 14	1 10	4 31	5 38	6 35	6 4	26 7		n.a.
M 8	22 27	25 43	4 9	23 53	2 2	20 47	4 12	5 44	1 28	14 39	0 43	16 27	1 14	9 31	0 58	18 14	1 10	4 31	5 38	6 33	6 3	26 6		n.a.
T 9	22 31	27 28	4 45	23 51	2 9	20 38	4 0	5 58	1 28	14 39	0 44	16 26	1 14	9 30	0 58	18 14	1 10	4 30	5 37	6 29	6 2	26 5		n.a.
W10	22 34	27 11	5 2	23 49	2 17	20 29	3 47	6 11	1 29	14 40	0 44	16 25	1 14	9 30	0 58	18 15	1 10	4 30	5 37	6 26	6 1	26 4		n.a.
T 11	22 37	24 54	4 57	23 46	2 24	20 22	3 35	6 25	1 30	14 40	0 44	16 23	1 14	9 30	0 58	18 15	1 10	4 30	5 37	6 22	5 59	26 3		n.a.
F 12	22 39	20 56	4 33	23 42	2 31	20 15	3 23	6 38	1 31	14 41	0 44	16 22	1 14	9 29	0 58	18 15	1 10	4 30	5 36	6 19	5 58	26 1		n.a.
S 13	22 41	15 46	3 51	23 38	2 38	20 8	3 11	6 52	1 32	14 42	0 44	16 20	1 13	9 29	0 58	18 15	1 10	4 30	5 36	6 17	5 57	26 0		n.a.
S 14	22 42	9 53	2 55	23 33	2 45	20 3	2 59	7 5	1 33	14 42	0 44	16 19	1 13	9 29	0 58	18 16	1 10	4 30	5 36	6 16	5 56	25 59		n.a.
M15	22 44	3 40	1 51	23 28	2 51	19 58	2 48	7 18	1 34	14 43	0 44	16 18	1 13	9 28	0 58	18 16	1 10	4 30	5 36	6 16	5 55	25 58		n.a.
T 16	22 44	2n32	0 43	23 22	2 57	19 53	2 36	7 31	1 34	14 44	0 44	16 16	1 13	9 28	0 58	18 16	1 10	4 29	5 35	6 16	5 53	25 57		n.a.
W17	22 44	8 29	0n26	23 16	3 3	19 49	2 25	7 44	1 35	14 45	0 44	16 15	1 13	9 28	0 58	18 16	1 10	4 29	5 35	6 16	5 52	25 55		n.a.
T 18	22 44	13 57	1 32	23 9	3 8	19 45	2 14	7 57	1 36	14 46	0 44	16 13	1 13	9 28	0 58	18 17	1 10	4 29	5 35	6 16	5 51	25 54		n.a.
F 19	22 44	18 44	2 32	23 2	3 13	19 42	2 3	8 9	1 37	14 47	0 44	16 12	1 13	9 28	0 58	18 17	1 10	4 29	5 34	6 14	5 50	25 53		n.a.
S 20	22 43	22 39	3 25	22 55	3 18	19 40	1 53	8 22	1 38	14 48	0 44	16 10	1 12	9 28	0 58	18 17	1 10	4 29	5 34	6 12	5 49	25 52		n.a.
S 21	22 41	25 31	4 6	22 48	3 22	19 38	1 42	8 34	1 39	14 49	0 44	16 9	1 12	9 27	0 58	18 17	1 10	4 29	5 34	6 9	5 47	25 50		n.a.
M22	22 40	27 10	4 37	22 41	3 26	19 36	1 32	8 47	1 39	14 50	0 44	16 7	1 12	9 27	0 58	18 18	1 10	4 29	5 34	6 4	5 46	25 49		n.a.
T 23	22 37	27 33	4 55	22 33	3 29	19 35	1 22	8 59	1 40	14 51	0 44	16 5	1 12	9 27	0 58	18 18	1 10	4 29	5 33	5 59	5 45	25 48		n.a.
W24	22 35	26 39	5 0	22 26	3 32	19 35	1 13	9 11	1 41	14 52	0 44	16 4	1 12	9 27	0 58	18 18	1 10	4 29	5 33	5 54	5 44	25 47		n.a.
T 25	22 32	24 32	4 51	22 18	3 34	19 34	1 3	9 23	1 42	14 54	0 44	16 2	1 12	9 27	0 58	18 19	1 10	4 29	5 33	5 49	5 43	25 45		n.a.
F 26	22 28	21 22	4 31	22 11	3 35	19 34	0 54	9 35	1 43	14 55	0 44	16 1	1 12	9 27	0 57	18 19	1 10	4 29	5 33	5 45	5 42	25 44		n.a.
S 27	22 25	17 19	3 58	22 4	3 36	19 35	0 45	9 47	1 44	14 57	0 44	15 59	1 12	9 27	0 57	18 19	1 10	4 29	5 32	5 41	5 40	25 43		n.a.
S 28	22 20	12 35	3 15	21 57	3 36	19 35	0 36	9 59	1 44	14 58	0 44	15 57	1 11	9 27	0 57	18 19	1 10	4 29	5 32	5 38	5 39	25 42		n.a.
M29	22 16	7 19	2 22	21 50	3 35	19 36	0 28	10 10	1 45	15 0	0 44	15 56	1 11	9 27	0 57	18 20	1 10	4 29	5 32	5 37	5 38	25 40		n.a.
T 30	22 11	1 41	1 22	21 44	3 33	19 37	0 19	10 22	1 46	15 1	0 44	15 54	1 11	9 27	0 57	18 20	1 11	4 29	5 31	5 36	5 37	25 39		n.a.
W31	22s 5	4s 9	0n17	21s38	3s30	19s39	0s11	10s33	1n47	15n 3	0s44	15s52	1n11	9n27	0s57	18n20	1s11	4n29	5n31	5n36	5n36	25n38		n.a.

Julian Day Number = 4812807.5, Delta T = 37h44m31s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°13'49, Lahiri = 115°20'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8465

JANUARY 8465

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 3 28	14♑25'42	24♎21	6♒ 3	0♐17	3♏51	15°R18	10♒55	27°D40	0°R18	28♓27	14°R37	14♈33	24♋24	n.a.	T 1
F 2	7 7 25	15°24'18	7♏39	6°R 3	1° 3	4°27	15♌12	11° 2	27♈41	0♌16	28°28	14♈36	14°30	24°30	n.a.	F 2
S 3	7 11 21	16°22'55	21°27	5°57	1°50	5° 3	15° 6	11° 9	27°41	0°15	28°29	14°33	14°27	24°37	n.a.	S 3
S 4	7 15 18	17°21'34	5♐45	5°43	2°38	5°39	15° 0	11°16	27°41	0°13	28°30	14°28	14°24	24°44	n.a.	S 4
M 5	7 19 14	18°20'15	20°29	5°22	3°26	6°15	14°53	11°23	27°41	0°12	28°31	14°20	14°20	24°50	n.a.	M 5
T 6	7 23 11	19°18'58	5♑36	4°53	4°16	6°51	14°47	11°30	27°41	0°10	28°32	14° 9	14°17	24°57	n.a.	T 6
W 7	7 27 7	20°17'42	20°54	4°16	5° 6	7°27	14°40	11°37	27°42	0° 8	28°33	13°58	14°14	25° 4	n.a.	W 7
T 8	7 31 4	21°16'28	6♒13	3°32	5°57	8° 2	14°33	11°44	27°42	0° 7	28°34	13°47	14°11	25°11	n.a.	T 8
F 9	7 35 1	22°15'16	21°22	2°41	6°49	8°38	14°26	11°51	27°42	0° 5	28°35	13°38	14° 8	25°17	n.a.	F 9
S 10	7 38 57	23°14'04	6♓10	1°44	7°41	9°13	14°19	11°58	27°43	0° 3	28°36	13°32	14° 4	25°24	n.a.	S 10
S 11	7 42 54	24°12'54	20°32	0°41	8°34	9°48	14°12	12° 6	27°43	0° 2	28°38	13°28	14° 1	25°31	n.a.	S 11
M12	7 46 50	25°11'46	4♈26	29♑34	9°28	10°23	14° 5	12°13	27°44	0° 0	28°39	13°26	13°58	25°38	n.a.	M12
T 13	7 50 47	26°10'38	17°52	28°25	10°22	10°57	13°58	12°20	27°44	29♋58	28°40	13°D26	13°55	25°44	n.a.	T 13
W14	7 54 43	27° 9'32	0♉53	27°14	11°17	11°32	13°50	12°27	27°45	29°57	28°41	13°R26	13°52	25°51	n.a.	W14
T 15	7 58 40	28° 8'28	13°33	26° 4	12°12	12° 6	13°43	12°35	27°46	29°55	28°42	13°25	13°49	25°58	n.a.	T 15
F 16	8 2 36	29° 7'24	25°57	24°58	13° 8	12°40	13°35	12°42	27°47	29°53	28°44	13°22	13°45	26° 4	n.a.	F 16
S 17	8 6 33	0♒ 6'22	8♊ 8	23°56	14° 5	13°14	13°28	12°49	27°47	29°52	28°45	13°17	13°42	26°11	n.a.	S 17
S 18	8 10 30	1° 5'22	20°11	23° 1	15° 2	13°48	13°20	12°57	27°48	29°50	28°46	13° 9	13°39	26°18	n.a.	S 18
M19	8 14 26	2° 4'23	2♋ 8	22°14	15°59	14°22	13°12	13° 4	27°49	29°48	28°48	12°58	13°36	26°25	n.a.	M19
T 20	8 18 23	3° 3'26	14° 2	21°36	16°57	14°55	13° 4	13°11	27°50	29°47	28°49	12°45	13°33	26°31	n.a.	T 20
W21	8 22 19	4° 2'30	25°55	21° 9	17°56	15°28	12°56	13°19	27°51	29°45	28°51	12°32	13°30	26°38	n.a.	W21
T 22	8 26 16	5° 1'36	7♌47	20°52	18°55	16° 1	12°48	13°26	27°52	29°43	28°52	12°20	13°26	26°45	n.a.	T 22
F 23	8 30 12	6° 0'43	19°42	20°D47	19°54	16°34	12°40	13°33	27°53	29°42	28°54	12° 8	13°23	26°51	n.a.	F 23
S 24	8 34 9	6°59'52	1♍39	20°53	20°54	17° 7	12°32	13°41	27°54	29°40	28°55	11°59	13°20	26°58	n.a.	S 24
S 25	8 38 6	7°59'03	13°41	21° 9	21°54	17°39	12°24	13°48	27°56	29°38	28°57	11°53	13°17	27° 5	n.a.	S 25
M26	8 42 2	8°58'15	25°51	21°36	22°55	18°11	12°16	13°56	27°57	29°37	28°58	11°49	13°14	27°12	n.a.	M26
T 27	8 45 59	9°57'30	8♎11	22°12	23°56	18°43	12° 8	14° 3	27°58	29°35	29° 0	11°D48	13°10	27°18	n.a.	T 27
W28	8 49 55	10°56'46	20°45	22°56	24°57	19°15	12° 0	14°11	28° 0	29°34	29° 1	11°48	13° 7	27°25	n.a.	W28
T 29	8 53 52	11°56'04	3♏37	23°49	25°59	19°47	11°52	14°18	28° 1	29°32	29° 3	11°49	13° 4	27°32	n.a.	T 29
F 30	8 57 48	12°55'25	16°51	24°48	27° 1	20°18	11°44	14°25	28° 2	29°30	29° 4	11°R49	13° 1	27°38	n.a.	F 30
S 31	9 1 45	13♒54'47	0♐30	25♑54	28♐ 4	20♏49	11♌36	14♒33	28♈ 4	29♋29	29♓ 6	11♈48	12♈58	27♋45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s59	9s58	0s51	21s33	3s26	19s40	0s 3	10s44	1n48	15n 4	0s44	15s51	1n11	9n27	0s57	18n21	1s11	4n29	5n31	5n36	5n34	25n36		n.a.
F 2	21 53	15 32	1 59	21 28	3 21	19 42	0n 4	10 55	1 49	15 6	0 44	15 49	1 11	9 27	0 57	18 21	1 11	4 29	5 31	5 36	5 33	25 35		n.a.
S 3	21 46	20 31	3 1	21 23	3 15	19 44	0 12	11 6	1 49	15 8	0 44	15 47	1 11	9 27	0 57	18 21	1 11	4 30	5 30	5 34	5 32	25 34		n.a.
S 4	21 39	24 30	3 55	21 19	3 7	19 46	0 19	11 17	1 50	15 10	0 44	15 45	1 11	9 27	0 57	18 22	1 11	4 30	5 30	5 32	5 31	25 32		n.a.
M 5	21 32	26 59	4 35	21 15	2 58	19 48	0 26	11 28	1 51	15 11	0 44	15 44	1 11	9 27	0 57	18 22	1 11	4 30	5 30	5 29	5 30	25 31		n.a.
T 6	21 24	27 34	4 57	21 12	2 47	19 50	0 33	11 38	1 52	15 13	0 44	15 42	1 11	9 27	0 57	18 22	1 11	4 30	5 30	5 25	5 28	25 29		n.a.
W 7	21 16	26 5	4 58	21 8	2 35	19 52	0 40	11 48	1 53	15 15	0 44	15 40	1 10	9 28	0 57	18 23	1 11	4 30	5 29	5 21	5 27	25 28		n.a.
T 8	21 7	22 40	4 38	21 5	2 21	19 55	0 46	11 59	1 54	15 17	0 44	15 38	1 10	9 28	0 57	18 23	1 11	4 30	5 29	5 17	5 26	25 27		n.a.
F 9	20 58	17 44	3 58	21 2	2 6	19 57	0 52	12 9	1 54	15 19	0 44	15 36	1 10	9 28	0 57	18 23	1 11	4 30	5 29	5 14	5 25	25 25		n.a.
S 10	20 48	11 50	3 3	20 58	1 49	19 59	0 58	12 19	1 55	15 21	0 44	15 34	1 10	9 28	0 57	18 24	1 11	4 31	5 29	5 11	5 24	25 24		n.a.
S 11	20 39	5 28	1 58	20 54	1 32	20 2	1 4	12 29	1 56	15 23	0 44	15 33	1 10	9 28	0 57	18 24	1 11	4 31	5 28	5 10	5 22	25 23		n.a.
M12	20 28	0n59	0 48	20 50	1 13	20 4	1 10	12 39	1 57	15 25	0 44	15 31	1 10	9 29	0 57	18 24	1 11	4 31	5 28	5 9	5 21	25 21		n.a.
T 13	20 18	7 10	0n23	20 45	0 53	20 6	1 15	12 48	1 58	15 27	0 44	15 29	1 10	9 29	0 57	18 25	1 11	4 31	5 28	5 9	5 20	25 20		n.a.
W14	20 7	12 52	1 31	20 38	0 33	20 9	1 21	12 58	1 59	15 29	0 44	15 27	1 10	9 29	0 57	18 25	1 11	4 32	5 28	5 9	5 19	25 18		n.a.
T 15	19 56	17 52	2 32	20 31	0 13	20 11	1 26	13 7	2 0	15 31	0 44	15 25	1 10	9 29	0 56	18 25	1 11	4 32	5 27	5 9	5 18	25 17		n.a.
F 16	19 44	22 0	3 25	20 24	0n 7	20 13	1 31	13 16	2 0	15 34	0 44	15 23	1 10	9 30	0 56	18 26	1 11	4 32	5 27	5 8	5 16	25 15		n.a.
S 17	19 32	25 5	4 7	20 15	0 26	20 15	1 35	13 25	2 1	15 36	0 44	15 21	1 10	9 30	0 56	18 26	1 11	4 32	5 27	5 6	5 15	25 14		n.a.
S 18	19 20	27 0	4 38	20 6	0 45	20 16	1 40	13 34	2 2	15 38	0 43	15 19	1 9	9 30	0 56	18 26	1 11	4 33	5 27	5 3	5 14	25 13		n.a.
M19	19 7	27 39	4 56	19 57	1 2	20 18	1 44	13 43	2 3	15 40	0 43	15 17	1 9	9 31	0 56	18 27	1 11	4 33	5 26	4 58	5 13	25 11		n.a.
T 20	18 54	27 1	5 1	19 48	1 17	20 19	1 48	13 52	2 4	15 42	0 43	15 15	1 9	9 31	0 56	18 27	1 11	4 33	5 26	4 54	5 12	25 10		n.a.
W21	18 41	25 9	4 53	19 38	1 31	20 21	1 52	14 0	2 5	15 45	0 43	15 14	1 9	9 32	0 56	18 27	1 11	4 34	5 26	4 49	5 10	25 8		n.a.
T 22	18 27	22 11	4 33	19 29	1 42	20 22	1 56	14 9	2 5	15 47	0 43	15 12	1 9	9 32	0 56	18 28	1 11	4 34	5 26	4 44	5 9	25 7		n.a.
F 23	18 13	18 17	4 0	19 20	1 52	20 23	2 0	14 17	2 6	15 49	0 43	15 10	1 9	9 32	0 56	18 28	1 11	4 34	5 25	4 40	5 8	25 5		n.a.
S 24	17 59	13 39	3 17	19 11	2 0	20 23	2 3	14 25	2 7	15 51	0 43	15 8	1 9	9 33	0 56	18 28	1 11	4 35	5 25	4 36	5 7	25 4		n.a.
S 25	17 44	8 27	2 24	19 3	2 6	20 24	2 7	14 33	2 8	15 54	0 43	15 6	1 9	9 33	0 56	18 29	1 11	4 35	5 25	4 34	5 6	25 2		n.a.
M26	17 29	2 54	1 24	18 54	2 11	20 24	2 10	14 41	2 9	15 56	0 43	15 4	1 9	9 34	0 56	18 29	1 11	4 35	5 25	4 32	5 4	25 1		n.a.
T 27	17 14	2s51	0 19	18 46	2 14	20 24	2 13	14 48	2 10	15 58	0 43	15 2	1 9	9 34	0 56	18 29	1 11	4 36	5 24	4 32	5 3	24 59		n.a.
W28	16 59	8 37	0s48	18 38	2 15	20 23	2 15	14 56	2 10	16 0	0 43	15 0	1 9	9 35	0 56	18 30	1 11	4 36	5 24	4 32	5 2	24 58		n.a.
T 29	16 43	14 9	1 54	18 29	2 15	20 23	2 18	15 3	2 11	16 3	0 43	14 58	1 9	9 35	0 56	18 30	1 11	4 37	5 24	4 32	5 1	24 56		n.a.
F 30	16 27	19 12	2 56	18 21	2 14	20 22	2 21	15 10	2 12	16 5	0 43	14 56	1 9	9 36	0 56	18 30	1 11	4 37	5 24	4 32	5 0	24 55		n.a.
S 31	16s10	23s25	3s50	18s11	2n11	20s21	2n23	15s18	2n13	16n 7	0s42	14s54	1n 9	9n36	0s56	18n31	1s11	4n38	5n24	4n32	4n58	24n53		n.a.

Julian Day Number = 4812838.5, Delta T = 37h44m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°13'53, Lahiri = 115°20'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8465

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 5 42	14♒54'11	14♐36	27♑ 5	29♐ 7	21♏20	11°R27	14♒40	28♈ 5	29°R27	29♓ 8	11°R44	12♈55	27♋52	n.a.	S 1
M 2	9 9 38	15°53'37	29° 8	28°21	0♑10	21°51	11♌19	14°48	28° 7	29♋26	29° 9	11♈39	12°51	27°59	n.a.	M 2
T 3	9 13 35	16°53'05	14♑ 2	29°41	1°13	22°21	11°11	14°55	28° 9	29°24	29°11	11°31	12°48	28° 5	n.a.	T 3
W 4	9 17 31	17°52'35	29°11	1♒ 4	2°17	22°52	11° 3	15° 3	28°10	29°22	29°13	11°23	12°45	28°12	n.a.	W 4
T 5	9 21 28	18°52'07	14♒25	2°30	3°21	23°22	10°55	15°10	28°12	29°21	29°15	11°15	12°42	28°19	n.a.	T 5
F 6	9 25 24	19°51'40	29°34	3°58	4°25	23°51	10°47	15°18	28°14	29°19	29°16	11° 8	12°39	28°25	n.a.	F 6
S 7	9 29 21	20°51'15	14♓27	5°28	5°30	24°21	10°40	15°25	28°16	29°18	29°18	11° 3	12°36	28°32	n.a.	S 7
S 8	9 33 18	21°50'51	28°57	7° 0	6°35	24°50	10°32	15°32	28°18	29°16	29°20	11° 0	12°32	28°39	n.a.	S 8
M 9	9 37 14	22°50'28	13♈ 0	8°33	7°40	25°19	10°24	15°40	28°19	29°15	29°22	11°D 0	12°29	28°46	n.a.	M 9
T 10	9 41 11	23°50'07	26°34	10° 8	8°45	25°48	10°16	15°47	28°21	29°13	29°24	11° 0	12°26	28°52	n.a.	T 10
W11	9 45 7	24°49'47	9♉42	11°43	9°51	26°16	10° 9	15°55	28°23	29°12	29°26	11° 2	12°23	28°59	n.a.	W11
T 12	9 49 4	25°49'29	22°26	13°18	10°57	26°44	10° 1	16° 2	28°25	29°10	29°28	11°R 3	12°20	29° 6	n.a.	T 12
F 13	9 53 0	26°49'11	4♊50	14°54	12° 3	27°12	9°54	16° 9	28°28	29° 9	29°29	11° 2	12°16	29°12	n.a.	F 13
S 14	9 56 57	27°48'56	17° 0	16°30	13° 9	27°39	9°46	16°17	28°30	29° 7	29°31	11° 0	12°13	29°19	n.a.	S 14
S 15	10 0 54	28°48'41	29° 1	18° 7	14°16	28° 6	9°39	16°24	28°32	29° 6	29°33	10°56	12°10	29°26	n.a.	S 15
M16	10 4 50	29°48'28	10♋55	19°43	15°23	28°33	9°32	16°32	28°34	29° 5	29°35	10°51	12° 7	29°33	n.a.	M16
T 17	10 8 47	0♓48'16	22°47	21°20	16°30	29° 0	9°25	16°39	28°36	29° 3	29°37	10°44	12° 4	29°39	n.a.	T 17
W18	10 12 43	1°48'05	4♌39	22°57	17°37	29°26	9°18	16°46	28°39	29° 2	29°39	10°36	12° 1	29°46	n.a.	W18
T 19	10 16 40	2°47'56	16°34	24°33	18°44	29°52	9°11	16°53	28°41	29° 1	29°41	10°29	11°57	29°53	n.a.	T 19
F 20	10 20 36	3°47'48	28°34	26° 9	19°52	0♐18	9° 4	17° 1	28°43	28°59	29°43	10°22	11°54	29°59	n.a.	F 20
S 21	10 24 33	4°47'42	10♍40	27°46	21° 0	0°43	8°58	17° 8	28°46	28°58	29°45	10°17	11°51	0♌ 6	n.a.	S 21
S 22	10 28 30	5°47'37	22°54	29°22	22° 8	1° 8	8°51	17°15	28°48	28°57	29°47	10°14	11°48	0°13	n.a.	S 22
M23	10 32 26	6°47'34	5♎17	0♓58	23°16	1°33	8°45	17°22	28°51	28°56	29°49	10°D12	11°45	0°20	n.a.	M23
T 24	10 36 23	7°47'32	17°50	2°33	24°24	1°57	8°39	17°29	28°53	28°54	29°51	10°13	11°42	0°26	n.a.	T 24
W25	10 40 19	8°47'32	0♏35	4° 9	25°32	2°21	8°33	17°37	28°56	28°53	29°53	10°14	11°38	0°33	n.a.	W25
T 26	10 44 16	9°47'33	13°36	5°44	26°41	2°45	8°27	17°44	28°58	28°52	29°55	10°15	11°35	0°40	n.a.	T 26
F 27	10 48 12	10°47'36	26°53	7°19	27°50	3° 8	8°22	17°51	29° 1	28°51	29°58	10°17	11°32	0°46	n.a.	F 27
S 28	10 52 9	11♓47'41	10♐29	8♓54	28♑59	3♐31	8♌16	17♒58	29♈ 4	28♋50	29♓59	10°R18	11♈29	0♌53	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s53	26s23	4s32	18s 2	2n 8	20s19	2n25	15s25	2n14	16n10	0s42	14s52	1n 9	9n37	0s56	18n31	1s10	4n38	5n23	4n31	4n57	24n51		n.a.
M 2	15 36	27 43	4 58	17 52	2 4	20 17	2 27	15 31	2 15	16 12	0 42	14 49	1 8	9 38	0 56	18 31	1 10	4 38	5 23	4 28	4 56	24 50		n.a.
T 3	15 19	27 5	5 5	17 41	1 59	20 15	2 29	15 38	2 15	16 14	0 42	14 47	1 8	9 38	0 56	18 32	1 10	4 39	5 23	4 26	4 55	24 48		n.a.
W 4	15 2	24 28	4 51	17 29	1 54	20 13	2 31	15 45	2 16	16 16	0 42	14 45	1 8	9 39	0 56	18 32	1 10	4 39	5 23	4 23	4 54	24 47		n.a.
T 5	14 44	20 7	4 16	17 17	1 48	20 10	2 32	15 51	2 17	16 19	0 42	14 43	1 8	9 39	0 55	18 32	1 10	4 40	5 22	4 19	4 52	24 45		n.a.
F 6	14 26	14 29	3 24	17 3	1 41	20 6	2 34	15 57	2 18	16 21	0 42	14 41	1 8	9 40	0 55	18 33	1 10	4 40	5 22	4 17	4 51	24 44		n.a.
S 7	14 8	8 4	2 18	16 49	1 34	20 3	2 35	16 3	2 19	16 23	0 42	14 39	1 8	9 41	0 55	18 33	1 10	4 41	5 22	4 15	4 50	24 42		n.a.
S 8	13 49	1 24	1 4	16 34	1 27	19 59	2 36	16 9	2 20	16 25	0 41	14 37	1 8	9 41	0 55	18 33	1 10	4 41	5 22	4 14	4 49	24 40		n.a.
M 9	13 30	5n 9	0n11	16 18	1 20	19 55	2 37	16 15	2 21	16 27	0 41	14 35	1 8	9 42	0 55	18 34	1 10	4 42	5 22	4 14	4 48	24 39		n.a.
T 10	13 11	11 15	1 23	16 2	1 12	19 50	2 38	16 21	2 21	16 29	0 41	14 33	1 8	9 43	0 55	18 34	1 10	4 42	5 21	4 14	4 46	24 37		n.a.
W11	12 52	16 39	2 29	15 44	1 5	19 45	2 39	16 26	2 22	16 32	0 41	14 31	1 8	9 44	0 55	18 34	1 10	4 43	5 21	4 14	4 45	24 36		n.a.
T 12	12 33	21 9	3 25	15 26	0 57	19 39	2 39	16 32	2 23	16 34	0 41	14 29	1 8	9 44	0 55	18 35	1 10	4 44	5 21	4 15	4 44	24 34		n.a.
F 13	12 13	24 35	4 10	15 7	0 49	19 34	2 40	16 37	2 24	16 36	0 41	14 27	1 8	9 45	0 55	18 35	1 10	4 44	5 21	4 15	4 43	24 32		n.a.
S 14	11 53	26 49	4 43	14 47	0 41	19 27	2 40	16 42	2 25	16 38	0 41	14 25	1 8	9 46	0 55	18 35	1 10	4 45	5 21	4 14	4 42	24 31		n.a.
S 15	11 33	27 47	5 3	14 26	0 33	19 21	2 40	16 47	2 26	16 40	0 40	14 23	1 8	9 47	0 55	18 35	1 10	4 45	5 21	4 12	4 40	24 29		n.a.
M16	11 13	27 26	5 9	14 4	0 25	19 14	2 40	16 52	2 27	16 42	0 40	14 20	1 8	9 47	0 55	18 36	1 10	4 46	5 20	4 10	4 39	24 27		n.a.
T 17	10 52	25 51	5 2	13 42	0 17	19 6	2 40	16 57	2 28	16 44	0 40	14 18	1 8	9 48	0 55	18 36	1 10	4 46	5 20	4 8	4 38	24 26		n.a.
W18	10 32	23 7	4 43	13 19	0 10	18 58	2 40	17 1	2 28	16 46	0 40	14 16	1 8	9 49	0 55	18 36	1 10	4 47	5 20	4 5	4 37	24 24		n.a.
T 19	10 11	19 24	4 11	12 55	0 2	18 50	2 40	17 6	2 29	16 48	0 40	14 14	1 8	9 50	0 55	18 37	1 10	4 48	5 20	4 2	4 36	24 22		n.a.
F 20	9 50	14 53	3 27	12 31	0s 6	18 41	2 39	17 10	2 30	16 49	0 40	14 12	1 8	9 51	0 55	18 37	1 10	4 48	5 20	3 59	4 34	24 21		n.a.
S 21	9 29	9 44	2 34	12 6	0 13	18 32	2 39	17 14	2 31	16 51	0 40	14 10	1 8	9 52	0 55	18 37	1 10	4 49	5 20	3 57	4 33	24 19		n.a.
S 22	9 7	4 10	1 33	11 41	0 20	18 23	2 38	17 18	2 32	16 53	0 39	14 8	1 8	9 53	0 55	18 37	1 10	4 50	5 19	3 56	4 32	24 17		n.a.
M23	8 46	1s37	0 27	11 15	0 27	18 13	2 37	17 22	2 33	16 55	0 39	14 6	1 8	9 53	0 55	18 38	1 10	4 50	5 19	3 56	4 31	24 16		n.a.
T 24	8 24	7 26	0s42	10 48	0 34	18 2	2 37	17 26	2 34	16 56	0 39	14 4	1 8	9 54	0 55	18 38	1 10	4 51	5 19	3 56	4 30	24 14		n.a.
W25	8 2	13 3	1 49	10 21	0 41	17 51	2 36	17 30	2 35	16 58	0 39	14 2	1 8	9 55	0 55	18 38	1 10	4 51	5 19	3 56	4 28	24 12		n.a.
T 26	7 40	18 13	2 53	9 53	0 48	17 40	2 35	17 33	2 35	17 0	0 39	14 0	1 8	9 56	0 55	18 39	1 10	4 52	5 19	3 57	4 27	24 10		n.a.
F 27	7 18	22 36	3 48	9 25	0 54	17 29	2 33	17 37	2 36	17 1	0 38	13 57	1 8	9 57	0 55	18 39	1 10	4 53	5 19	3 57	4 26	24 9		n.a.
S 28	6s56	25s52	4s33	8s56	1s 1	17s17	2n32	17s40	2n37	17n 3	0s38	13s55	1n 8	9n58	0s55	18n39	1s10	4n53	5n18	3n58	4n25	24n 7		n.a.

Julian Day Number = 4812869.5, Delta T = 37h44m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°13'58, Lahiri = 115°20'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8465

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 56 6	12♓47'48	24♐25	10♓29	0♒ 8	3♐53	8°R11	18♒ 5	29♈ 6	28°R49	0♈ 2	10°R17	11♈26	1♌ 0	n.a.	S 1
M 2	11 0 2	13°47'56	8♑41	12° 3	1°17	4°15	8♌ 6	18°12	29° 9	28♋47	0° 4	10♈15	11°22	1° 7	n.a.	M 2
T 3	11 3 59	14°48'06	23°15	13°38	2°27	4°37	8° 0	18°19	29°12	28°46	0° 6	10°13	11°19	1°13	n.a.	T 3
W 4	11 7 55	15°48'18	8♒ 1	15°12	3°36	4°58	7°56	18°26	29°14	28°45	0° 8	10° 9	11°16	1°20	n.a.	W 4
T 5	11 11 52	16°48'31	22°54	16°46	4°46	5°19	7°51	18°33	29°17	28°44	0°10	10° 6	11°13	1°27	n.a.	T 5
F 6	11 15 49	17°48'45	7♓45	18°21	5°56	5°39	7°46	18°40	29°20	28°43	0°12	10° 3	11°10	1°33	n.a.	F 6
S 7	11 19 45	18°49'01	22°27	19°55	7° 6	5°59	7°42	18°46	29°23	28°43	0°15	10° 1	11° 7	1°40	n.a.	S 7
S 8	11 23 42	19°49'17	6♈52	21°28	8°16	6°19	7°38	18°53	29°26	28°42	0°17	10°D 0	11° 3	1°47	n.a.	S 8
M 9	11 27 38	20°49'35	20°55	23° 2	9°26	6°38	7°34	19° 0	29°29	28°41	0°19	10° 1	11° 0	1°54	n.a.	M 9
T 10	11 31 35	21°49'54	4♉34	24°36	10°36	6°56	7°30	19° 7	29°32	28°40	0°21	10° 2	10°57	2° 0	n.a.	T 10
W11	11 35 31	22°50'14	17°47	26°10	11°47	7°14	7°27	19°13	29°35	28°39	0°23	10° 3	10°54	2° 7	n.a.	W11
T 12	11 39 28	23°50'35	0♊37	27°43	12°57	7°32	7°23	19°20	29°38	28°38	0°25	10° 4	10°51	2°14	n.a.	T 12
F 13	11 43 25	24°50'57	13° 6	29°17	14° 8	7°49	7°20	19°26	29°41	28°37	0°28	10° 5	10°48	2°20	n.a.	F 13
S 14	11 47 21	25°51'20	25°19	0♈51	15°19	8° 5	7°17	19°33	29°44	28°37	0°30	10°R 6	10°44	2°27	n.a.	S 14
S 15	11 51 18	26°51'43	7♋20	2°24	16°30	8°21	7°15	19°39	29°47	28°36	0°32	10° 5	10°41	2°34	n.a.	S 15
M16	11 55 14	27°52'07	19°15	3°58	17°41	8°37	7°12	19°46	29°50	28°35	0°34	10° 4	10°38	2°41	n.a.	M16
T 17	11 59 11	28°52'33	1♌ 6	5°32	18°52	8°51	7°10	19°52	29°53	28°35	0°36	10° 3	10°35	2°47	n.a.	T 17
W18	12 3 7	29°52'58	12°59	7° 5	20° 3	9° 6	7° 8	19°58	29°57	28°34	0°39	10° 2	10°32	2°54	n.a.	W18
T 19	12 7 4	0♈53'25	24°57	8°39	21°14	9°20	7° 6	20° 5	29°59	28°34	0°41	10° 0	10°28	3° 1	n.a.	T 19
F 20	12 11 1	1°53'52	7♍ 4	10°13	22°25	9°33	7° 4	20°11	0♉ 3	28°33	0°43	9°59	10°25	3° 7	n.a.	F 20
S 21	12 14 57	2°54'21	19°20	11°47	23°37	9°45	7° 2	20°17	0° 6	28°32	0°45	9°58	10°22	3°14	n.a.	S 21
S 22	12 18 54	3°54'50	1♎48	13°20	24°48	9°58	7° 1	20°23	0°10	28°32	0°47	9°58	10°19	3°21	n.a.	S 22
M23	12 22 50	4°55'20	14°29	14°54	26° 0	10° 9	7° 0	20°29	0°13	28°32	0°50	9°D58	10°16	3°28	n.a.	M23
T 24	12 26 47	5°55'51	27°23	16°28	27°12	10°20	6°59	20°35	0°16	28°31	0°52	9°58	10°13	3°34	n.a.	T 24
W25	12 30 43	6°56'22	10♏30	18° 2	28°23	10°30	6°58	20°41	0°20	28°31	0°54	9°58	10° 9	3°41	n.a.	W25
T 26	12 34 40	7°56'55	23°50	19°35	29°35	10°40	6°58	20°47	0°23	28°30	0°56	9°58	10° 6	3°48	n.a.	T 26
F 27	12 38 37	8°57'29	7♐23	21° 9	0♓47	10°48	6°58	20°53	0°26	28°30	0°58	9°59	10° 3	3°54	n.a.	F 27
S 28	12 42 33	9°58'04	21° 9	22°42	1°59	10°57	6°D58	20°59	0°30	28°30	1° 0	9°R59	10° 0	4° 1	n.a.	S 28
S 29	12 46 30	10°58'41	5♑ 6	24°15	3°12	11° 4	6°58	21° 4	0°33	28°30	1° 3	9°D59	9°57	4° 8	n.a.	S 29
M30	12 50 26	11°59'18	19°13	25°48	4°24	11°11	6°58	21°10	0°36	28°29	1° 5	9°59	9°54	4°14	n.a.	M30
T 31	12 54 23	12♈59'56	3♒29	27♈21	5♓36	11♐17	6♌59	21♒16	0♉40	28♋29	1♈ 7	9♈59	9♈50	4♌21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s34	27s39	5s 2	8s27	1s 7	17s 4	2n31	17s43	2n38	17n 4	0s38	13s53	1n 8	9n59	0s54	18n39	1s10	4n54	5n18	3n57	4n24	24n 5		n.a.
M 2	6 12	27 41	5 14	7 58	1 13	16 51	2 29	17 46	2 39	17 6	0 38	13 51	1 8	10 0	0 54	18 40	1 10	4 55	5 18	3 57	4 22	24 3		n.a.
T 3	5 49	25 50	5 6	7 28	1 18	16 38	2 28	17 49	2 40	17 7	0 38	13 49	1 8	10 1	0 54	18 40	1 10	4 56	5 18	3 56	4 21	24 2		n.a.
W 4	5 26	22 12	4 38	6 58	1 24	16 24	2 26	17 52	2 41	17 9	0 38	13 47	1 8	10 2	0 54	18 40	1 10	4 56	5 18	3 54	4 20	24 0		n.a.
T 5	5 4	17 8	3 51	6 27	1 29	16 10	2 24	17 54	2 42	17 10	0 37	13 45	1 8	10 3	0 54	18 40	1 10	4 57	5 18	3 53	4 19	23 58		n.a.
F 6	4 41	11 2	2 48	5 56	1 34	15 56	2 23	17 57	2 43	17 11	0 37	13 43	1 8	10 4	0 54	18 40	1 10	4 58	5 18	3 52	4 17	23 56		n.a.
S 7	4 18	4 23	1 35	5 24	1 39	15 41	2 21	17 59	2 44	17 13	0 37	13 41	1 8	10 5	0 54	18 41	1 10	4 58	5 17	3 51	4 16	23 55		n.a.
S 8	3 55	2n23	0 17	4 52	1 43	15 26	2 19	18 2	2 44	17 14	0 37	13 39	1 8	10 6	0 54	18 41	1 10	4 59	5 17	3 51	4 15	23 53		n.a.
M 9	3 32	8 52	1n 0	4 20	1 47	15 10	2 17	18 4	2 45	17 15	0 37	13 37	1 8	10 7	0 54	18 41	1 10	5 0	5 17	3 51	4 14	23 51		n.a.
T 10	3 9	14 44	2 11	3 48	1 51	14 54	2 15	18 6	2 46	17 16	0 36	13 35	1 8	10 8	0 54	18 41	1 10	5 1	5 17	3 52	4 13	23 49		n.a.
W11	2 46	19 44	3 14	3 15	1 55	14 38	2 12	18 8	2 47	17 17	0 36	13 33	1 8	10 9	0 54	18 41	1 10	5 1	5 17	3 52	4 11	23 47		n.a.
T 12	2 23	23 40	4 4	2 42	1 59	14 21	2 10	18 10	2 48	17 18	0 36	13 31	1 8	10 10	0 54	18 42	1 10	5 2	5 17	3 53	4 10	23 46		n.a.
F 13	1 59	26 22	4 42	2 9	2 2	14 4	2 8	18 11	2 49	17 19	0 36	13 29	1 8	10 11	0 54	18 42	1 9	5 3	5 17	3 53	4 9	23 44		n.a.
S 14	1 36	27 45	5 6	1 35	2 5	13 46	2 5	18 13	2 50	17 20	0 36	13 27	1 8	10 12	0 54	18 42	1 9	5 3	5 17	3 53	4 8	23 42		n.a.
S 15	1 13	27 48	5 16	1 1	2 7	13 28	2 3	18 15	2 51	17 21	0 35	13 25	1 8	10 13	0 54	18 42	1 9	5 4	5 17	3 53	4 7	23 40		n.a.
M16	0 49	26 33	5 12	0 27	2 9	13 10	2 0	18 16	2 52	17 22	0 35	13 23	1 8	10 14	0 54	18 42	1 9	5 5	5 16	3 53	4 5	23 38		n.a.
T 17	0 26	24 8	4 55	0n 7	2 11	12 52	1 58	18 17	2 52	17 22	0 35	13 21	1 8	10 16	0 54	18 43	1 9	5 6	5 16	3 52	4 4	23 36		n.a.
W18	0 3	20 41	4 26	0 41	2 13	12 33	1 55	18 19	2 53	17 23	0 35	13 19	1 8	10 17	0 54	18 43	1 9	5 6	5 16	3 52	4 3	23 35		n.a.
T 19	0n21	16 21	3 44	1 16	2 14	12 14	1 52	18 20	2 54	17 24	0 35	13 17	1 8	10 18	0 54	18 43	1 9	5 7	5 16	3 51	4 2	23 33		n.a.
F 20	0 44	11 21	2 52	1 51	2 15	11 54	1 49	18 21	2 55	17 24	0 34	13 15	1 8	10 19	0 54	18 43	1 9	5 8	5 16	3 51	4 1	23 31		n.a.
S 21	1 7	5 50	1 52	2 26	2 16	11 34	1 47	18 22	2 56	17 25	0 34	13 14	1 8	10 20	0 54	18 43	1 9	5 9	5 16	3 50	3 59	23 29		n.a.
S 22	1 31	0s 0	0 45	3 1	2 16	11 14	1 44	18 23	2 57	17 26	0 34	13 12	1 8	10 21	0 54	18 43	1 9	5 10	5 16	3 50	3 58	23 27		n.a.
M23	1 54	5 56	0s25	3 37	2 15	10 54	1 41	18 23	2 58	17 26	0 34	13 10	1 8	10 22	0 54	18 43	1 9	5 10	5 16	3 50	3 57	23 25		n.a.
T 24	2 17	11 43	1 35	4 12	2 15	10 33	1 38	18 24	2 58	17 26	0 34	13 8	1 8	10 23	0 54	18 44	1 9	5 11	5 16	3 50	3 56	23 23		n.a.
W25	2 41	17 6	2 42	4 48	2 14	10 12	1 35	18 25	2 59	17 27	0 33	13 6	1 8	10 25	0 54	18 44	1 9	5 12	5 16	3 50	3 55	23 21		n.a.
T 26	3 4	21 45	3 40	5 24	2 12	9 51	1 32	18 25	3 0	17 27	0 33	13 4	1 8	10 26	0 54	18 44	1 9	5 13	5 16	3 50	3 53	23 19		n.a.
F 27	3 27	25 18	4 28	6 0	2 10	9 29	1 29	18 25	3 1	17 27	0 33	13 2	1 8	10 27	0 54	18 44	1 9	5 13	5 15	3 50	3 52	23 18		n.a.
S 28	3 50	27 27	5 0	6 36	2 8	9 7	1 26	18 26	3 2	17 28	0 33	13 1	1 8	10 28	0 54	18 44	1 9	5 14	5 15	3 50	3 51	23 16		n.a.
S 29	4 13	27 55	5 16	7 12	2 5	8 45	1 22	18 26	3 3	17 28	0 33	12 59	1 8	10 29	0 54	18 44	1 9	5 15	5 15	3 50	3 50	23 14		n.a.
M30	4 36	26 35	5 13	7 48	2 1	8 23	1 19	18 26	3 3	17 28	0 33	12 57	1 8	10 30	0 54	18 44	1 9	5 16	5 15	3 50	3 48	23 12		n.a.
T 31	4n59	23s32	4s51	8n24	1s57	8s 0	1n16	18s26	3n 4	17n28	0s32	12s55	1n 8	10n32	0s54	18n44	1s 9	5n16	5n15	3n50	3n47	23n10		n.a.

Julian Day Number = 4812897.5, Delta T = 37h44m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°14'02, Lahiri = 115°21'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8465

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 58 19	14♈ 0'35	17♒51	28♈53	6♓48	11♐23	6♌59	21♒21	0♉43	28°R29	1♈ 9	9♈59	9♈47	4♌28	n.a.	W 1
T 2	13 2 16	15° 1'15	2♓16	0♉24	8° 1	11°27	7° 0	21°26	0°47	28♋29	1°11	10° 0	9°44	4°35	n.a.	T 2
F 3	13 6 13	16° 1'56	16°38	1°55	9°13	11°31	7° 2	21°32	0°50	28°29	1°13	10° 0	9°41	4°41	n.a.	F 3
S 4	13 10 9	17° 2'37	0♈55	3°24	10°26	11°35	7° 3	21°37	0°54	28°29	1°15	10° 0	9°38	4°48	n.a.	S 4
S 5	13 14 6	18° 3'19	15° 0	4°53	11°39	11°37	7° 4	21°42	0°57	28°D29	1°18	10°R 0	9°34	4°55	n.a.	S 5
M 6	13 18 2	19° 4'02	28°50	6°20	12°51	11°39	7° 6	21°47	1° 1	28°29	1°20	10° 0	9°31	5° 1	n.a.	M 6
T 7	13 21 59	20° 4'45	12♉21	7°46	14° 4	11°40	7° 8	21°53	1° 4	28°29	1°22	9°59	9°28	5° 8	n.a.	T 7
W 8	13 25 55	21° 5'28	25°32	9° 9	15°17	11°R40	7°11	21°58	1° 8	28°29	1°24	9°58	9°25	5°15	n.a.	W 8
T 9	13 29 52	22° 6'12	8♊23	10°30	16°30	11°39	7°13	22° 2	1°11	28°29	1°26	9°56	9°22	5°22	n.a.	T 9
F 10	13 33 48	23° 6'56	20°56	11°49	17°43	11°38	7°16	22° 7	1°15	28°29	1°28	9°54	9°19	5°28	n.a.	F 10
S 11	13 37 45	24° 7'40	3♋11	13° 4	18°56	11°35	7°18	22°12	1°18	28°29	1°30	9°53	9°15	5°35	n.a.	S 11
S 12	13 41 42	25° 8'25	15°15	14°15	20° 9	11°32	7°21	22°17	1°22	28°30	1°32	9°52	9°12	5°42	n.a.	S 12
M13	13 45 38	26° 9'09	27°10	15°21	21°22	11°28	7°25	22°21	1°25	28°30	1°34	9°D51	9° 9	5°48	n.a.	M13
T 14	13 49 35	27° 9'53	9♌ 1	16°22	22°35	11°24	7°28	22°26	1°29	28°30	1°36	9°52	9° 6	5°55	n.a.	T 14
W15	13 53 31	28°10'38	20°54	17°17	23°48	11°18	7°32	22°30	1°32	28°31	1°38	9°53	9° 3	6° 2	n.a.	W15
T 16	13 57 28	29°11'22	2♍54	18° 5	25° 1	11°12	7°36	22°35	1°36	28°31	1°40	9°55	9° 0	6° 9	n.a.	T 16
F 17	14 1 24	0♉12'06	15° 3	18°46	26°15	11° 4	7°40	22°39	1°40	28°31	1°42	9°56	8°56	6°15	n.a.	F 17
S 18	14 5 21	1°12'50	27°26	19°17	27°28	10°56	7°44	22°43	1°43	28°32	1°44	9°57	8°53	6°22	n.a.	S 18
S 19	14 9 17	2°13'34	10♎ 7	19°39	28°41	10°47	7°48	22°47	1°47	28°32	1°46	9°R58	8°50	6°29	n.a.	S 19
M20	14 13 14	3°14'18	23° 5	19°51	29°55	10°38	7°53	22°51	1°50	28°33	1°48	9°57	8°47	6°35	n.a.	M20
T 21	14 17 10	4°15'03	6♏21	19°R51	1♈ 8	10°27	7°57	22°55	1°54	28°33	1°50	9°55	8°44	6°42	n.a.	T 21
W22	14 21 7	5°15'47	19°55	19°40	2°22	10°16	8° 2	22°59	1°57	28°34	1°52	9°52	8°40	6°49	n.a.	W22
T 23	14 25 4	6°16'31	3♐44	19°18	3°36	10° 4	8° 8	23° 3	2° 1	28°34	1°54	9°49	8°37	6°55	n.a.	T 23
F 24	14 29 0	7°17'16	17°44	18°43	4°49	9°51	8°13	23° 7	2° 4	28°35	1°56	9°44	8°34	7° 2	n.a.	F 24
S 25	14 32 57	8°18'01	1♑51	17°58	6° 3	9°38	8°18	23°10	2° 8	28°36	1°58	9°40	8°31	7° 9	n.a.	S 25
S 26	14 36 53	9°18'46	16° 3	17° 2	7°17	9°23	8°24	23°14	2°12	28°36	1°59	9°37	8°28	7°16	n.a.	S 26
M27	14 40 50	10°19'31	0♒15	15°58	8°30	9° 8	8°30	23°17	2°15	28°37	2° 1	9°35	8°25	7°22	n.a.	M27
T 28	14 44 46	11°20'16	14°26	14°47	9°44	8°52	8°36	23°20	2°19	28°38	2° 3	9°D35	8°21	7°29	n.a.	T 28
W29	14 48 43	12°21'02	28°33	13°32	10°58	8°35	8°42	23°23	2°22	28°39	2° 5	9°36	8°18	7°36	n.a.	W29
T 30	14 52 39	13♉21'47	12♓34	12♉14	12♈12	8♐18	8♌48	23♒27	2♉26	28♋40	2♈ 7	9♈37	8♈15	7♌42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n22	19s 1	4s11	8n59	1s53	7s37	1n13	18s26	3n 5	17n28	0s32	12s54	1n 8	10n33	0s54	18n44	1s 9	5n17	5n15	3n51	3n46	23n 8		n.a.
T 2	5 45	13 24	3 15	9 35	1 48	7 14	1 10	18 26	3 6	17 28	0 32	12 52	1 8	10 34	0 54	18 44	1 9	5 18	5 15	3 51	3 45	23 6		n.a.
F 3	6 8	7 4	2 6	10 11	1 42	6 51	1 6	18 26	3 6	17 28	0 32	12 50	1 8	10 35	0 54	18 44	1 9	5 19	5 15	3 51	3 44	23 4		n.a.
S 4	6 30	0 25	0 50	10 47	1 36	6 28	1 3	18 25	3 7	17 28	0 32	12 49	1 8	10 36	0 54	18 44	1 9	5 20	5 15	3 51	3 42	23 2		n.a.
S 5	6 53	6n10	0n28	11 22	1 29	6 4	1 0	18 25	3 8	17 27	0 31	12 47	1 8	10 37	0 54	18 44	1 9	5 20	5 15	3 51	3 41	23 0		n.a.
M 6	7 15	12 21	1 42	11 57	1 21	5 40	0 57	18 25	3 8	17 27	0 31	12 45	1 8	10 39	0 54	18 44	1 9	5 21	5 15	3 51	3 40	22 58		n.a.
T 7	7 38	17 48	2 50	12 32	1 13	5 16	0 53	18 24	3 9	17 27	0 31	12 44	1 8	10 40	0 54	18 45	1 9	5 22	5 15	3 51	3 39	22 56		n.a.
W 8	8 0	22 15	3 46	13 7	1 4	4 52	0 50	18 23	3 10	17 26	0 31	12 42	1 8	10 41	0 54	18 45	1 8	5 23	5 15	3 50	3 38	22 54		n.a.
T 9	8 22	25 30	4 30	13 41	0 54	4 28	0 47	18 23	3 10	17 26	0 31	12 41	1 8	10 42	0 54	18 45	1 8	5 23	5 15	3 49	3 36	22 52		n.a.
F 10	8 44	27 25	4 59	14 14	0 44	4 3	0 43	18 22	3 11	17 26	0 30	12 39	1 8	10 43	0 54	18 45	1 8	5 24	5 15	3 49	3 35	22 50		n.a.
S 11	9 6	27 56	5 14	14 47	0 33	3 39	0 40	18 21	3 11	17 25	0 30	12 37	1 8	10 45	0 54	18 45	1 8	5 25	5 15	3 48	3 34	22 48		n.a.
S 12	9 27	27 7	5 15	15 19	0 21	3 14	0 37	18 20	3 12	17 25	0 30	12 36	1 8	10 46	0 54	18 45	1 8	5 26	5 15	3 48	3 33	22 46		n.a.
M13	9 49	25 3	5 2	15 50	0 8	2 49	0 33	18 19	3 12	17 24	0 30	12 34	1 8	10 47	0 54	18 45	1 8	5 27	5 15	3 48	3 31	22 44		n.a.
T 14	10 10	21 55	4 36	16 20	0n 6	2 24	0 30	18 18	3 13	17 23	0 30	12 33	1 8	10 48	0 54	18 45	1 8	5 27	5 15	3 48	3 30	22 42		n.a.
W15	10 31	17 53	3 59	16 49	0 20	1 59	0 27	18 17	3 13	17 23	0 29	12 32	1 8	10 49	0 54	18 44	1 8	5 28	5 15	3 48	3 29	22 40		n.a.
T 16	10 52	13 7	3 11	17 16	0 35	1 34	0 23	18 16	3 13	17 22	0 29	12 30	1 8	10 51	0 54	18 44	1 8	5 29	5 15	3 49	3 28	22 38		n.a.
F 17	11 13	7 47	2 13	17 42	0 50	1 9	0 20	18 15	3 14	17 21	0 29	12 29	1 8	10 52	0 54	18 44	1 8	5 30	5 15	3 49	3 27	22 36		n.a.
S 18	11 33	2 3	1 9	18 6	1 6	0 43	0 17	18 13	3 14	17 20	0 29	12 27	1 9	10 53	0 54	18 44	1 8	5 30	5 15	3 50	3 25	22 34		n.a.
S 19	11 54	3s54	0s 1	18 27	1 22	0 18	0 13	18 12	3 14	17 19	0 29	12 26	1 9	10 54	0 54	18 44	1 8	5 31	5 15	3 50	3 24	22 32		n.a.
M20	12 14	9 50	1 12	18 46	1 38	0n 7	0 10	18 11	3 14	17 18	0 29	12 25	1 9	10 55	0 54	18 44	1 8	5 32	5 15	3 50	3 23	22 30		n.a.
T 21	12 34	15 27	2 20	19 2	1 54	0 33	0 7	18 9	3 14	17 17	0 28	12 23	1 9	10 57	0 54	18 44	1 8	5 33	5 14	3 49	3 22	22 28		n.a.
W22	12 54	20 27	3 22	19 14	2 10	0 58	0 4	18 7	3 15	17 16	0 28	12 22	1 9	10 58	0 54	18 44	1 8	5 33	5 14	3 48	3 21	22 26		n.a.
T 23	13 13	24 26	4 13	19 22	2 25	1 24	0 1	18 6	3 15	17 15	0 28	12 21	1 9	10 59	0 54	18 44	1 8	5 34	5 14	3 47	3 19	22 23		n.a.
F 24	13 33	27 1	4 50	19 26	2 39	1 49	0s 3	18 4	3 15	17 14	0 28	12 20	1 9	11 0	0 54	18 44	1 8	5 35	5 14	3 45	3 18	22 21		n.a.
S 25	13 52	27 54	5 10	19 26	2 52	2 15	0 6	18 2	3 14	17 13	0 28	12 19	1 9	11 1	0 54	18 44	1 8	5 35	5 14	3 43	3 17	22 19		n.a.
S 26	14 11	26 57	5 11	19 21	3 3	2 40	0 9	18 0	3 14	17 11	0 27	12 17	1 9	11 2	0 54	18 44	1 8	5 36	5 14	3 42	3 16	22 17		n.a.
M27	14 29	24 17	4 53	19 12	3 11	3 6	0 12	17 58	3 14	17 10	0 27	12 16	1 9	11 4	0 54	18 44	1 8	5 37	5 15	3 42	3 14	22 15		n.a.
T 28	14 48	20 8	4 17	18 58	3 18	3 31	0 15	17 56	3 14	17 9	0 27	12 15	1 9	11 5	0 54	18 44	1 8	5 38	5 15	3 41	3 13	22 13		n.a.
W29	15 6	14 52	3 26	18 39	3 22	3 56	0 18	17 54	3 13	17 7	0 27	12 14	1 9	11 6	0 54	18 43	1 8	5 38	5 15	3 42	3 12	22 11		n.a.
T 30	15n24	8s51	2s23	18n17	3n23	4n22	0s21	17s52	3n13	17n 6	0s27	12s13	1n 9	11n 7	0s54	18n43	1s 8	5n39	5n15	3n42	3n11	22n 9		n.a.

Julian Day Number = 4812928.5, Delta T = 37h44m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°14'06, Lahiri = 115°21'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8465

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 56 36	14♉22'33	26♓29	10°R57	13♈26	8°R 0	8♌55	23♒30	2♉29	28♋41	2♈ 8	9♈39	8♈12	7♌49	n.a.	F 1
S 2	15 0 33	15°23'18	10♈16	9♉42	14°40	7♐41	9° 2	23°33	2°33	28°41	2°10	9°R39	8° 9	7°56	n.a.	S 2
S 3	15 4 29	16°24'04	23°54	8°32	15°54	7°22	9° 8	23°35	2°36	28°42	2°12	9°39	8° 6	8° 2	n.a.	S 3
M 4	15 8 26	17°24'49	7♉21	7°28	17° 8	7° 2	9°15	23°38	2°40	28°43	2°13	9°36	8° 2	8° 9	n.a.	M 4
T 5	15 12 22	18°25'34	20°34	6°31	18°22	6°42	9°23	23°41	2°43	28°44	2°15	9°31	7°59	8°16	n.a.	T 5
W 6	15 16 19	19°26'18	3♊34	5°42	19°36	6°21	9°30	23°43	2°47	28°45	2°17	9°24	7°56	8°23	n.a.	W 6
T 7	15 20 15	20°27'03	16°17	5° 2	20°50	5°59	9°38	23°46	2°50	28°46	2°18	9°17	7°53	8°29	n.a.	T 7
F 8	15 24 12	21°27'46	28°46	4°31	22° 4	5°38	9°45	23°48	2°53	28°48	2°20	9° 9	7°50	8°36	n.a.	F 8
S 9	15 28 8	22°28'29	11♋ 0	4° 9	23°18	5°15	9°53	23°50	2°57	28°49	2°22	9° 1	7°46	8°43	n.a.	S 9
S 10	15 32 5	23°29'12	23° 3	3°55	24°32	4°53	10° 1	23°52	3° 0	28°50	2°23	8°55	7°43	8°49	n.a.	S 10
M11	15 36 1	24°29'53	4♌58	3°D49	25°47	4°30	10° 9	23°54	3° 4	28°51	2°25	8°51	7°40	8°56	n.a.	M11
T 12	15 39 58	25°30'34	16°49	3°52	27° 1	4° 6	10°17	23°56	3° 7	28°52	2°26	8°49	7°37	9° 3	n.a.	T 12
W13	15 43 54	26°31'14	28°40	4° 1	28°15	3°43	10°26	23°58	3°10	28°54	2°28	8°D48	7°34	9° 9	n.a.	W13
T 14	15 47 51	27°31'53	10♍38	4°17	29°29	3°19	10°34	24° 0	3°14	28°55	2°29	8°49	7°31	9°16	n.a.	T 14
F 15	15 51 48	28°32'31	22°46	4°40	0♉44	2°55	10°43	24° 1	3°17	28°56	2°30	8°51	7°27	9°23	n.a.	F 15
S 16	15 55 44	29°33'08	5♎11	5° 8	1°58	2°32	10°52	24° 3	3°20	28°58	2°32	8°R51	7°24	9°30	n.a.	S 16
S 17	15 59 41	0♊33'44	17°56	5°42	3°12	2° 8	11° 1	24° 4	3°24	28°59	2°33	8°51	7°21	9°36	n.a.	S 17
M18	16 3 37	1°34'20	1♏ 4	6°20	4°27	1°44	11°10	24° 6	3°27	29° 0	2°35	8°49	7°18	9°43	n.a.	M18
T 19	16 7 34	2°34'54	14°36	7° 3	5°41	1°20	11°19	24° 7	3°30	29° 2	2°36	8°44	7°15	9°50	n.a.	T 19
W20	16 11 30	3°35'28	28°32	7°49	6°55	0°56	11°29	24° 8	3°33	29° 3	2°37	8°37	7°12	9°56	n.a.	W20
T 21	16 15 27	4°36'01	12♐48	8°40	8°10	0°33	11°38	24° 9	3°36	29° 5	2°38	8°28	7° 8	10° 3	n.a.	T 21
F 22	16 19 23	5°36'33	27°18	9°33	9°24	0° 9	11°48	24°10	3°40	29° 6	2°40	8°19	7° 5	10°10	n.a.	F 22
S 23	16 23 20	6°37'04	11♑54	10°30	10°39	29♏46	11°58	24°10	3°43	29° 8	2°41	8°10	7° 2	10°16	n.a.	S 23
S 24	16 27 16	7°37'35	26°31	11°30	11°53	29°23	12° 7	24°11	3°46	29° 9	2°42	8° 2	6°59	10°23	n.a.	S 24
M25	16 31 13	8°38'05	11♒ 2	12°33	13° 8	29° 0	12°17	24°12	3°49	29°11	2°43	7°57	6°56	10°30	n.a.	M25
T 26	16 35 9	9°38'35	25°21	13°37	14°22	28°38	12°28	24°12	3°52	29°12	2°44	7°54	6°52	10°37	n.a.	T 26
W27	16 39 6	10°39'03	9♓27	14°45	15°37	28°16	12°38	24°12	3°55	29°14	2°45	7°D53	6°49	10°43	n.a.	W27
T 28	16 43 3	11°39'31	23°19	15°54	16°51	27°55	12°48	24°13	3°58	29°16	2°46	7°53	6°46	10°50	n.a.	T 28
F 29	16 46 59	12°39'59	6♈58	17° 5	18° 6	27°33	12°59	24°13	4° 1	29°17	2°47	7°R53	6°43	10°57	n.a.	F 29
S 30	16 50 56	13°40'25	20°23	18°18	19°20	27°13	13° 9	24°R13	4° 4	29°19	2°48	7°53	6°40	11° 3	n.a.	S 30
S 31	16 54 52	14♊40'51	3♉37	19♉33	20♉35	26♏53	13♌20	24♒13	4♉ 7	29♋21	2♈49	7♈50	6♈37	11♌10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n41	2s27	1s11	17n53	3n22	4n47	0s24	17s50	3n12	17n 4	0s27	12s12	1n 9	11n 8	0s54	18n43	1s 8	5n40	5n15	3n43	3n10	22n 7		n.a.
S 2	15 58	4n 0	0n 3	17 26	3 18	5 12	0 27	17 48	3 12	17 3	0 26	12 11	1 9	11 9	0 54	18 43	1 8	5 40	5 15	3 43	3 8	22 4		n.a.
S 3	16 15	10 12	1 17	16 58	3 12	5 37	0 30	17 45	3 11	17 1	0 26	12 10	1 9	11 11	0 54	18 43	1 7	5 41	5 15	3 43	3 7	22 2		n.a.
M 4	16 32	15 51	2 25	16 30	3 3	6 2	0 32	17 43	3 11	17 0	0 26	12 9	1 9	11 12	0 54	18 43	1 7	5 42	5 15	3 42	3 6	22 0		n.a.
T 5	16 49	20 39	3 24	16 2	2 54	6 27	0 35	17 40	3 10	16 58	0 26	12 8	1 9	11 13	0 54	18 43	1 7	5 42	5 15	3 40	3 5	21 58		n.a.
W 6	17 5	24 22	4 11	15 36	2 42	6 52	0 38	17 38	3 9	16 56	0 26	12 7	1 9	11 14	0 54	18 42	1 7	5 43	5 15	3 37	3 3	21 56		n.a.
T 7	17 21	26 46	4 45	15 11	2 30	7 16	0 40	17 35	3 8	16 54	0 26	12 7	1 10	11 15	0 54	18 42	1 7	5 44	5 15	3 34	3 2	21 54		n.a.
F 8	17 36	27 48	5 4	14 49	2 17	7 41	0 43	17 33	3 7	16 53	0 25	12 6	1 10	11 16	0 54	18 42	1 7	5 44	5 15	3 31	3 1	21 52		n.a.
S 9	17 51	27 25	5 9	14 28	2 3	8 5	0 46	17 30	3 6	16 51	0 25	12 5	1 10	11 17	0 54	18 42	1 7	5 45	5 15	3 29	3 0	21 49		n.a.
S 10	18 6	25 45	4 59	14 11	1 50	8 29	0 48	17 27	3 5	16 49	0 25	12 4	1 10	11 19	0 54	18 42	1 7	5 46	5 15	3 26	2 59	21 47		n.a.
M11	18 21	22 58	4 38	13 56	1 36	8 53	0 51	17 24	3 3	16 47	0 25	12 4	1 10	11 20	0 54	18 41	1 7	5 46	5 15	3 25	2 57	21 45		n.a.
T 12	18 35	19 13	4 4	13 43	1 22	9 17	0 53	17 22	3 2	16 45	0 25	12 3	1 10	11 21	0 54	18 41	1 7	5 47	5 15	3 24	2 56	21 43		n.a.
W13	18 49	14 43	3 20	13 33	1 8	9 41	0 55	17 19	3 1	16 43	0 25	12 2	1 10	11 22	0 54	18 41	1 7	5 47	5 15	3 24	2 55	21 41		n.a.
T 14	19 2	9 38	2 26	13 26	0 54	10 4	0 58	17 16	2 59	16 41	0 24	12 2	1 10	11 23	0 54	18 41	1 7	5 48	5 15	3 24	2 54	21 38		n.a.
F 15	19 15	4 6	1 26	13 20	0 41	10 27	1 0	17 13	2 58	16 39	0 24	12 1	1 10	11 24	0 54	18 41	1 7	5 49	5 15	3 24	2 53	21 36		n.a.
S 16	19 28	1s42	0 20	13 17	0 28	10 50	1 2	17 10	2 56	16 36	0 24	12 1	1 10	11 25	0 54	18 40	1 7	5 49	5 15	3 25	2 51	21 34		n.a.
S 17	19 40	7 35	0s49	13 16	0 15	11 13	1 4	17 8	2 54	16 34	0 24	12 0	1 10	11 26	0 54	18 40	1 7	5 50	5 15	3 25	2 50	21 32		n.a.
M18	19 52	13 20	1 56	13 17	0 3	11 35	1 6	17 5	2 53	16 32	0 24	12 0	1 10	11 27	0 54	18 40	1 7	5 50	5 15	3 24	2 49	21 30		n.a.
T 19	20 4	18 37	3 0	13 20	0s 9	11 57	1 8	17 2	2 51	16 30	0 24	11 59	1 10	11 28	0 54	18 40	1 7	5 51	5 15	3 22	2 48	21 27		n.a.
W20	20 15	23 3	3 54	13 24	0 20	12 19	1 10	16 59	2 49	16 27	0 24	11 59	1 10	11 29	0 54	18 39	1 7	5 51	5 15	3 19	2 46	21 25		n.a.
T 21	20 26	26 13	4 35	13 29	0 31	12 41	1 12	16 57	2 47	16 25	0 23	11 58	1 10	11 30	0 54	18 39	1 7	5 52	5 15	3 16	2 45	21 23		n.a.
F 22	20 37	27 42	4 59	13 36	0 41	13 2	1 14	16 54	2 45	16 22	0 23	11 58	1 10	11 31	0 54	18 39	1 7	5 52	5 15	3 12	2 44	21 21		n.a.
S 23	20 47	27 16	5 4	13 44	0 51	13 23	1 15	16 51	2 43	16 20	0 23	11 58	1 10	11 32	0 54	18 39	1 7	5 53	5 15	3 9	2 43	21 18		n.a.
S 24	20 57	24 58	4 49	13 53	1 0	13 44	1 17	16 49	2 41	16 17	0 23	11 58	1 11	11 33	0 54	18 38	1 7	5 53	5 15	3 6	2 42	21 16		n.a.
M25	21 6	21 3	4 16	14 3	1 9	14 4	1 19	16 46	2 38	16 15	0 23	11 57	1 11	11 34	0 54	18 38	1 7	5 54	5 15	3 4	2 40	21 14		n.a.
T 26	21 15	15 57	3 27	14 14	1 17	14 24	1 20	16 44	2 36	16 12	0 23	11 57	1 11	11 35	0 54	18 38	1 7	5 54	5 16	3 3	2 39	21 11		n.a.
W27	21 24	10 3	2 26	14 26	1 25	14 44	1 22	16 41	2 34	16 10	0 23	11 57	1 11	11 36	0 54	18 37	1 7	5 55	5 16	3 2	2 38	21 9		n.a.
T 28	21 32	3 46	1 17	14 38	1 32	15 3	1 23	16 39	2 32	16 7	0 22	11 57	1 11	11 37	0 54	18 37	1 7	5 55	5 16	3 2	2 37	21 7		n.a.
F 29	21 39	2n36	0 5	14 51	1 39	15 22	1 24	16 37	2 29	16 4	0 22	11 57	1 11	11 38	0 54	18 37	1 7	5 56	5 16	3 2	2 35	21 5		n.a.
S 30	21 47	8 46	1n 6	15 4	1 46	15 41	1 25	16 35	2 27	16 1	0 22	11 57	1 11	11 39	0 54	18 36	1 7	5 56	5 16	3 2	2 34	21 2		n.a.
S 31	21n53	14n26	2n12	15n18	1s52	15n59	1s27	16s33	2n24	15n59	0s22	11s57	1n11	11n40	0s54	18n36	1s 7	5n57	5n16	3n 1	2n33	21n 0		n.a.

Julian Day Number = 4812958.5, Delta T = 37h44m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°14'10, Lahiri = 115°21'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8465

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 58 49	15♊41'16	16♉39	20♉49	21♉49	26°R33	13♌31	24°R12	4♉10	29♋23	2♈50	7°R44	6♈33	11♌17	n.a.	M 1
T 2	17 2 45	16°41'40	29°31	22° 7	23° 4	26♏15	13°42	24♒12	4°13	29°24	2°51	7♈36	6°30	11°23	n.a.	T 2
W 3	17 6 42	17°42'03	12♊12	23°27	24°19	25°56	13°53	24°12	4°15	29°26	2°52	7°25	6°27	11°30	n.a.	W 3
T 4	17 10 38	18°42'25	24°42	24°48	25°33	25°39	14° 4	24°11	4°18	29°28	2°53	7°12	6°24	11°37	n.a.	T 4
F 5	17 14 35	19°42'46	7♋ 0	26°10	26°48	25°22	14°15	24°11	4°21	29°30	2°54	6°58	6°21	11°44	n.a.	F 5
S 6	17 18 31	20°43'06	19° 9	27°33	28° 3	25° 6	14°26	24°10	4°24	29°32	2°55	6°45	6°18	11°50	n.a.	S 6
S 7	17 22 28	21°43'24	1♌ 8	28°58	29°17	24°50	14°38	24° 9	4°26	29°34	2°55	6°34	6°14	11°57	n.a.	S 7
M 8	17 26 24	22°43'41	13° 1	0♊24	0♊32	24°35	14°49	24° 8	4°29	29°35	2°56	6°25	6°11	12° 4	n.a.	M 8
T 9	17 30 21	23°43'56	24°50	1°51	1°46	24°21	15° 1	24° 7	4°32	29°37	2°57	6°19	6° 8	12°10	n.a.	T 9
W10	17 34 18	24°44'10	6♍39	3°20	3° 1	24° 8	15°13	24° 6	4°34	29°39	2°57	6°15	6° 5	12°17	n.a.	W10
T 11	17 38 14	25°44'22	18°34	4°49	4°16	23°56	15°24	24° 5	4°37	29°41	2°58	6°14	6° 2	12°24	n.a.	T 11
F 12	17 42 11	26°44'33	0♎39	6°20	5°30	23°44	15°36	24° 3	4°39	29°43	2°59	6°14	5°58	12°30	n.a.	F 12
S 13	17 46 7	27°44'42	13° 1	7°52	6°45	23°33	15°48	24° 2	4°42	29°45	2°59	6°14	5°55	12°37	n.a.	S 13
S 14	17 50 4	28°44'50	25°43	9°25	8° 0	23°23	16° 0	24° 0	4°44	29°47	3° 0	6°12	5°52	12°44	n.a.	S 14
M15	17 54 0	29°44'56	8♏52	10°59	9°14	23°13	16°13	23°58	4°47	29°49	3° 0	6° 9	5°49	12°50	n.a.	M15
T 16	17 57 57	0♋45'00	22°28	12°34	10°29	23° 5	16°25	23°57	4°49	29°51	3° 1	6° 3	5°46	12°57	n.a.	T 16
W17	18 1 53	1°45'03	6♐34	14°11	11°44	22°57	16°37	23°55	4°51	29°53	3° 1	5°55	5°43	13° 4	n.a.	W17
T 18	18 5 50	2°45'04	21° 5	15°48	12°58	22°50	16°49	23°53	4°54	29°55	3° 2	5°44	5°39	13°11	n.a.	T 18
F 19	18 9 46	3°45'04	5♑55	17°27	14°13	22°44	17° 2	23°51	4°56	29°57	3° 2	5°32	5°36	13°17	n.a.	F 19
S 20	18 13 43	4°45'03	20°57	19° 7	15°27	22°38	17°15	23°49	4°58	29°59	3° 2	5°21	5°33	13°24	n.a.	S 20
S 21	18 17 39	5°45'00	6♒ 0	20°48	16°42	22°34	17°27	23°46	5° 0	0♌ 2	3° 3	5°11	5°30	13°31	n.a.	S 21
M22	18 21 36	6°44'56	20°54	22°30	17°57	22°30	17°40	23°44	5° 2	0° 4	3° 3	5° 3	5°27	13°37	n.a.	M22
T 23	18 25 33	7°44'51	5♓33	24°13	19°11	22°27	17°53	23°42	5° 5	0° 6	3° 3	4°59	5°24	13°44	n.a.	T 23
W24	18 29 29	8°44'44	19°51	25°58	20°26	22°24	18° 5	23°39	5° 7	0° 8	3° 3	4°57	5°20	13°51	n.a.	W24
T 25	18 33 26	9°44'36	3♈47	27°44	21°41	22°23	18°18	23°37	5° 9	0°10	3° 3	4°56	5°17	13°57	n.a.	T 25
F 26	18 37 22	10°44'27	17°23	29°31	22°55	22°22	18°31	23°34	5°11	0°12	3° 4	4°56	5°14	14° 4	n.a.	F 26
S 27	18 41 19	11°44'17	0♉39	1♋19	24°10	22°D21	18°44	23°31	5°12	0°15	3° 4	4°55	5°11	14°11	n.a.	S 27
S 28	18 45 15	12°44'05	13°39	3° 9	25°25	22°22	18°57	23°28	5°14	0°17	3° 4	4°52	5° 8	14°17	n.a.	S 28
M29	18 49 12	13°43'52	26°25	5° 0	26°39	22°23	19°11	23°25	5°16	0°19	3° 4	4°46	5° 4	14°24	n.a.	M29
T 30	18 53 8	14♋43'38	8♊58	6♋52	27♊54	22♏25	19♌24	23♒22	5♉18	0♌21	3°R 4	4♈37	5♈ 1	14♌31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 0	19n22	3n10	15n32	1s58	16n16	1s28	16s31	2n22	15n56	0s22	11s57	1n11	11n41	0s54	18n36	1s 7	5n57	5n16	2n59	2n32	20n58		n.a.
T 2	22 6	23 20	3 58	15 47	2 3	16 34	1 29	16 29	2 19	15 53	0 22	11 57	1 11	11 42	0 54	18 36	1 7	5 58	5 16	2 56	2 31	20 55		n.a.
W 3	22 12	26 6	4 33	16 2	2 7	16 51	1 30	16 27	2 17	15 50	0 22	11 57	1 11	11 43	0 54	18 35	1 6	5 58	5 16	2 51	2 29	20 53		n.a.
T 4	22 17	27 32	4 54	16 17	2 12	17 7	1 31	16 26	2 14	15 47	0 22	11 57	1 11	11 44	0 54	18 35	1 6	5 58	5 16	2 46	2 28	20 51		n.a.
F 5	22 21	27 34	5 1	16 32	2 15	17 23	1 31	16 24	2 12	15 44	0 21	11 57	1 11	11 44	0 54	18 34	1 6	5 59	5 16	2 41	2 27	20 48		n.a.
S 6	22 26	26 16	4 54	16 47	2 19	17 39	1 32	16 23	2 9	15 41	0 21	11 57	1 11	11 45	0 54	18 34	1 6	5 59	5 16	2 36	2 26	20 46		n.a.
S 7	22 30	23 47	4 34	17 2	2 22	17 54	1 33	16 22	2 7	15 38	0 21	11 58	1 11	11 46	0 54	18 34	1 6	5 59	5 16	2 32	2 24	20 44		n.a.
M 8	22 33	20 18	4 3	17 17	2 24	18 8	1 33	16 21	2 4	15 35	0 21	11 58	1 11	11 47	0 54	18 33	1 6	6 0	5 16	2 28	2 23	20 41		n.a.
T 9	22 36	16 1	3 21	17 32	2 26	18 23	1 34	16 20	2 2	15 31	0 21	11 58	1 11	11 48	0 54	18 33	1 6	6 0	5 16	2 26	2 22	20 39		n.a.
W10	22 38	11 8	2 30	17 47	2 28	18 36	1 34	16 20	1 59	15 28	0 21	11 58	1 11	11 49	0 55	18 33	1 6	6 0	5 17	2 25	2 21	20 37		n.a.
T 11	22 41	5 49	1 32	18 1	2 29	18 49	1 35	16 19	1 57	15 25	0 21	11 59	1 11	11 49	0 55	18 32	1 6	6 1	5 17	2 24	2 20	20 34		n.a.
F 12	22 42	0 12	0 30	18 16	2 30	19 2	1 35	16 19	1 54	15 22	0 21	11 59	1 11	11 50	0 55	18 32	1 6	6 1	5 17	2 24	2 18	20 32		n.a.
S 13	22 43	5s33	0s36	18 30	2 31	19 14	1 35	16 19	1 52	15 18	0 20	12 0	1 12	11 51	0 55	18 32	1 6	6 1	5 17	2 24	2 17	20 30		n.a.
S 14	22 44	11 14	1 41	18 44	2 31	19 26	1 35	16 19	1 49	15 15	0 20	12 0	1 12	11 52	0 55	18 31	1 6	6 2	5 17	2 24	2 16	20 27		n.a.
M15	22 44	16 37	2 43	18 57	2 30	19 37	1 35	16 19	1 46	15 12	0 20	12 1	1 12	11 53	0 55	18 31	1 6	6 2	5 17	2 22	2 15	20 25		n.a.
T 16	22 44	21 23	3 38	19 10	2 29	19 47	1 35	16 19	1 44	15 8	0 20	12 1	1 12	11 53	0 55	18 30	1 6	6 2	5 17	2 20	2 13	20 23		n.a.
W17	22 44	25 5	4 22	19 23	2 28	19 57	1 35	16 20	1 41	15 5	0 20	12 2	1 12	11 54	0 55	18 30	1 6	6 2	5 17	2 17	2 12	20 20		n.a.
T 18	22 43	27 17	4 51	19 35	2 26	20 7	1 35	16 20	1 39	15 1	0 20	12 2	1 12	11 55	0 55	18 30	1 6	6 3	5 17	2 13	2 11	20 18		n.a.
F 19	22 41	27 36	5 0	19 46	2 24	20 16	1 35	16 21	1 36	14 58	0 20	12 3	1 12	11 55	0 55	18 29	1 6	6 3	5 17	2 8	2 10	20 15		n.a.
S 20	22 40	25 56	4 49	19 57	2 22	20 24	1 35	16 22	1 34	14 54	0 20	12 4	1 12	11 56	0 55	18 29	1 6	6 3	5 17	2 4	2 9	20 13		n.a.
S 21	22 37	22 24	4 18	20 7	2 19	20 32	1 34	16 24	1 32	14 50	0 19	12 4	1 12	11 57	0 55	18 28	1 6	6 3	5 17	2 0	2 7	20 11		n.a.
M22	22 35	17 26	3 30	20 17	2 15	20 39	1 34	16 25	1 29	14 47	0 19	12 5	1 12	11 57	0 55	18 28	1 6	6 3	5 17	1 57	2 6	20 8		n.a.
T 23	22 31	11 31	2 29	20 26	2 11	20 46	1 33	16 26	1 27	14 43	0 19	12 6	1 12	11 58	0 55	18 28	1 6	6 4	5 18	1 55	2 5	20 6		n.a.
W24	22 28	5 7	1 19	20 34	2 7	20 52	1 33	16 28	1 25	14 39	0 19	12 6	1 12	11 59	0 55	18 27	1 6	6 4	5 18	1 55	2 4	20 3		n.a.
T 25	22 24	1n22	0 6	20 41	2 2	20 57	1 32	16 30	1 22	14 36	0 19	12 7	1 12	11 59	0 55	18 27	1 6	6 4	5 18	1 54	2 2	20 1		n.a.
F 26	22 19	7 38	1n 5	20 47	1 57	21 2	1 32	16 32	1 20	14 32	0 19	12 8	1 12	12 0	0 55	18 26	1 6	6 4	5 18	1 54	2 1	19 58		n.a.
S 27	22 14	13 26	2 11	20 52	1 52	21 6	1 31	16 34	1 18	14 28	0 19	12 9	1 12	12 0	0 55	18 26	1 6	6 4	5 18	1 54	2 0	19 56		n.a.
S 28	22 9	18 29	3 9	20 56	1 46	21 10	1 30	16 36	1 15	14 24	0 19	12 10	1 12	12 1	0 55	18 25	1 6	6 4	5 18	1 53	1 59	19 53		n.a.
M29	22 3	22 37	3 56	20 59	1 39	21 13	1 29	16 39	1 13	14 20	0 19	12 11	1 12	12 2	0 55	18 25	1 6	6 4	5 18	1 51	1 58	19 51		n.a.
T 30	21n57	25n37	4n31	21n 1	1s33	21n15	1s28	16s42	1n11	14n17	0s19	12s12	1n12	12n 2	0s55	18n25	1s 6	6n 4	5n18	1n47	1n56	19n49		n.a.

Julian Day Number = 4812989.5, Delta T = 37h44m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°14'15, Lahiri = 115°21'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8465

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 57 5	15♋43'23	21♊22	8♋45	29♊ 8	22♏28	19♌37	23°R19	5♉20	0♌23	3°R 4	4°R26	4♈58	14♌38	n.a.	W 1
T 2	19 1 1	16°43'06	3♋37	10°40	0♋23	22°31	19°50	23♒16	5°21	0°26	3♈ 4	4♈13	4°55	14°44	n.a.	T 2
F 3	19 4 58	17°42'48	15°44	12°36	1°38	22°35	20° 4	23°13	5°23	0°28	3° 4	3°58	4°52	14°51	n.a.	F 3
S 4	19 8 55	18°42'28	27°45	14°33	2°52	22°40	20°17	23° 9	5°25	0°30	3° 4	3°45	4°49	14°58	n.a.	S 4
S 5	19 12 51	19°42'06	9♌39	16°31	4° 7	22°46	20°31	23° 6	5°26	0°32	3° 3	3°33	4°45	15° 4	n.a.	S 5
M 6	19 16 48	20°41'43	21°29	18°31	5°21	22°52	20°44	23° 2	5°28	0°35	3° 3	3°23	4°42	15°11	n.a.	M 6
T 7	19 20 44	21°41'17	3♍17	20°31	6°36	22°58	20°58	22°59	5°29	0°37	3° 3	3°16	4°39	15°18	n.a.	T 7
W 8	19 24 41	22°40'50	15° 6	22°33	7°51	23° 6	21°12	22°55	5°30	0°39	3° 3	3°12	4°36	15°24	n.a.	W 8
T 9	19 28 37	23°40'22	27° 0	24°36	9° 5	23°14	21°25	22°52	5°32	0°41	3° 3	3°11	4°33	15°31	n.a.	T 9
F 10	19 32 34	24°39'51	9♎ 4	26°39	10°20	23°22	21°39	22°48	5°33	0°44	3° 2	3°D11	4°30	15°38	n.a.	F 10
S 11	19 36 30	25°39'18	21°23	28°43	11°34	23°31	21°53	22°44	5°34	0°46	3° 2	3°R11	4°26	15°44	n.a.	S 11
S 12	19 40 27	26°38'44	4♏ 1	0♌48	12°49	23°41	22° 7	22°40	5°36	0°48	3° 2	3°11	4°23	15°51	n.a.	S 12
M13	19 44 24	27°38'07	17° 4	2°53	14° 3	23°51	22°20	22°36	5°37	0°50	3° 1	3° 9	4°20	15°58	n.a.	M13
T 14	19 48 20	28°37'29	0♐36	4°58	15°18	24° 2	22°34	22°32	5°38	0°53	3° 1	3° 5	4°17	16° 5	n.a.	T 14
W15	19 52 17	29°36'49	14°37	7° 2	16°32	24°13	22°48	22°28	5°39	0°55	3° 0	2°59	4°14	16°11	n.a.	W15
T 16	19 56 13	0♌36'07	29° 8	9° 6	17°47	24°25	23° 2	22°24	5°40	0°57	3° 0	2°51	4°10	16°18	n.a.	T 16
F 17	20 0 10	1°35'24	14♑ 3	11° 9	19° 1	24°38	23°16	22°20	5°41	1° 0	2°59	2°42	4° 7	16°25	n.a.	F 17
S 18	20 4 6	2°34'38	29°14	13°11	20°16	24°51	23°30	22°16	5°42	1° 2	2°59	2°32	4° 4	16°31	n.a.	S 18
S 19	20 8 3	3°33'51	14♒31	15°12	21°30	25° 4	23°44	22°11	5°43	1° 4	2°58	2°24	4° 1	16°38	n.a.	S 19
M20	20 12 0	4°33'02	29°43	17°10	22°45	25°18	23°58	22° 7	5°43	1° 6	2°58	2°18	3°58	16°45	n.a.	M20
T 21	20 15 56	5°32'12	14♓40	19° 7	23°59	25°32	24°13	22° 3	5°44	1° 9	2°57	2°15	3°55	16°51	n.a.	T 21
W22	20 19 53	6°31'20	29°15	21° 0	25°14	25°47	24°27	21°58	5°45	1°11	2°56	2°D14	3°51	16°58	n.a.	W22
T 23	20 23 49	7°30'26	13♈25	22°51	26°28	26° 2	24°41	21°54	5°46	1°13	2°56	2°14	3°48	17° 5	n.a.	T 23
F 24	20 27 46	8°29'32	27° 9	24°39	27°43	26°18	24°55	21°50	5°46	1°15	2°55	2°15	3°45	17°11	n.a.	F 24
S 25	20 31 42	9°28'36	10♉28	26°23	28°57	26°34	25° 9	21°45	5°47	1°18	2°54	2°R15	3°42	17°18	n.a.	S 25
S 26	20 35 39	10°27'39	23°25	28° 3	0♌11	26°51	25°24	21°41	5°47	1°20	2°53	2°14	3°39	17°25	n.a.	S 26
M27	20 39 35	11°26'40	6♊ 5	29°39	1°26	27° 8	25°38	21°36	5°48	1°22	2°52	2°11	3°36	17°31	n.a.	M27
T 28	20 43 32	12°25'40	18°29	1♍11	2°40	27°25	25°52	21°31	5°48	1°24	2°52	2° 6	3°32	17°38	n.a.	T 28
W29	20 47 29	13°24'39	0♋42	2°38	3°55	27°43	26° 7	21°27	5°48	1°27	2°51	1°59	3°29	17°45	n.a.	W29
T 30	20 51 25	14°23'36	12°46	4° 1	5° 9	28° 1	26°21	21°22	5°49	1°29	2°50	1°51	3°26	17°51	n.a.	T 30
F 31	20 55 22	15♌22'32	24♋44	5♍20	6♌24	28♏20	26♌35	21♒18	5♉49	1♌31	2♈49	1♈42	3♈23	17♌58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n51	27n20	4n53	21n 2	1s26	21n17	1s27	16s44	1n 9	14n13	0s18	12s13	1n12	12n 3	0s55	18n24	1s 6	6n 4	5n18	1n43	1n55	19n46		n.a.
T 2	21 44	27 42	5 0	21 2	1 18	21 18	1 26	16 47	1 7	14 9	0 18	12 14	1 12	12 3	0 55	18 24	1 6	6 4	5 18	1 38	1 54	19 44		n.a.
F 3	21 36	26 43	4 54	21 0	1 10	21 19	1 25	16 50	1 5	14 5	0 18	12 15	1 12	12 4	0 55	18 23	1 6	6 4	5 18	1 32	1 53	19 41		n.a.
S 4	21 29	24 30	4 35	20 57	1 2	21 19	1 24	16 53	1 2	14 1	0 18	12 16	1 12	12 4	0 55	18 23	1 6	6 4	5 18	1 27	1 51	19 39		n.a.
S 5	21 21	21 14	4 4	20 52	0 53	21 18	1 23	16 57	1 0	13 57	0 18	12 17	1 12	12 4	0 56	18 22	1 6	6 4	5 18	1 22	1 50	19 36		n.a.
M 6	21 12	17 8	3 22	20 46	0 44	21 17	1 21	17 0	0 58	13 53	0 18	12 18	1 12	12 5	0 56	18 22	1 6	6 4	5 18	1 19	1 49	19 34		n.a.
T 7	21 3	12 23	2 32	20 39	0 35	21 15	1 20	17 4	0 56	13 48	0 18	12 19	1 12	12 5	0 56	18 21	1 6	6 4	5 19	1 16	1 48	19 31		n.a.
W 8	20 54	7 10	1 35	20 30	0 25	21 12	1 19	17 7	0 54	13 44	0 18	12 20	1 12	12 6	0 56	18 21	1 6	6 4	5 19	1 14	1 47	19 29		n.a.
T 9	20 44	1 40	0 33	20 19	0 16	21 9	1 17	17 11	0 52	13 40	0 18	12 21	1 12	12 6	0 56	18 20	1 6	6 4	5 19	1 14	1 45	19 26		n.a.
F 10	20 34	3s59	0s31	20 7	0 6	21 6	1 16	17 15	0 51	13 36	0 18	12 23	1 12	12 7	0 56	18 20	1 6	6 4	5 19	1 14	1 44	19 24		n.a.
S 11	20 24	9 35	1 35	19 53	0n 5	21 1	1 14	17 19	0 49	13 32	0 17	12 24	1 12	12 7	0 56	18 19	1 6	6 4	5 19	1 14	1 43	19 21		n.a.
S 12	20 13	14 57	2 37	19 38	0 15	20 56	1 12	17 23	0 47	13 28	0 17	12 25	1 12	12 7	0 56	18 19	1 6	6 4	5 19	1 14	1 42	19 19		n.a.
M13	20 2	19 50	3 32	19 21	0 25	20 51	1 11	17 28	0 45	13 23	0 17	12 26	1 12	12 8	0 56	18 19	1 6	6 4	5 19	1 13	1 40	19 16		n.a.
T 14	19 50	23 52	4 17	19 2	0 35	20 45	1 9	17 32	0 43	13 19	0 17	12 28	1 12	12 8	0 56	18 18	1 6	6 4	5 19	1 12	1 39	19 14		n.a.
W15	19 38	26 40	4 49	18 42	0 45	20 38	1 7	17 36	0 41	13 15	0 17	12 29	1 12	12 8	0 56	18 18	1 6	6 4	5 19	1 9	1 38	19 11		n.a.
T 16	19 26	27 48	5 3	18 21	0 55	20 31	1 5	17 41	0 40	13 10	0 17	12 30	1 12	12 8	0 56	18 17	1 6	6 4	5 19	1 6	1 37	19 9		n.a.
F 17	19 14	26 58	4 58	17 58	1 5	20 23	1 4	17 45	0 38	13 6	0 17	12 31	1 12	12 9	0 56	18 17	1 6	6 4	5 19	1 2	1 36	19 6		n.a.
S 18	19 1	24 9	4 32	17 34	1 15	20 15	1 2	17 50	0 36	13 2	0 17	12 33	1 12	12 9	0 56	18 16	1 6	6 3	5 19	0 59	1 34	19 3		n.a.
S 19	18 47	19 37	3 46	17 8	1 24	20 6	1 0	17 55	0 35	12 57	0 17	12 34	1 12	12 9	0 56	18 16	1 6	6 3	5 19	0 56	1 33	19 1		n.a.
M20	18 34	13 49	2 45	16 42	1 32	19 56	0 58	18 0	0 33	12 53	0 17	12 36	1 12	12 9	0 56	18 15	1 6	6 3	5 19	0 53	1 32	18 58		n.a.
T 21	18 20	7 18	1 33	16 15	1 40	19 46	0 56	18 4	0 31	12 48	0 17	12 37	1 12	12 10	0 56	18 15	1 6	6 3	5 19	0 52	1 31	18 56		n.a.
W22	18 6	0 32	0 16	15 46	1 47	19 35	0 54	18 9	0 30	12 44	0 16	12 38	1 12	12 10	0 56	18 14	1 6	6 3	5 19	0 52	1 29	18 53		n.a.
T 23	17 52	6n 4	1n 0	15 18	1 54	19 24	0 52	18 14	0 28	12 39	0 16	12 40	1 12	12 10	0 56	18 14	1 6	6 2	5 19	0 52	1 28	18 51		n.a.
F 24	17 37	12 11	2 10	14 48	1 59	19 12	0 49	18 19	0 27	12 35	0 16	12 41	1 12	12 10	0 56	18 13	1 6	6 2	5 19	0 52	1 27	18 48		n.a.
S 25	17 22	17 33	3 11	14 19	2 4	19 0	0 47	18 25	0 25	12 30	0 16	12 43	1 12	12 10	0 56	18 13	1 6	6 2	5 20	0 52	1 26	18 46		n.a.
S 26	17 6	21 58	4 0	13 49	2 8	18 47	0 45	18 30	0 24	12 26	0 16	12 44	1 12	12 10	0 56	18 12	1 6	6 2	5 20	0 52	1 24	18 43		n.a.
M27	16 51	25 14	4 36	13 19	2 11	18 34	0 43	18 35	0 22	12 21	0 16	12 45	1 12	12 10	0 57	18 12	1 6	6 1	5 20	0 51	1 23	18 40		n.a.
T 28	16 35	27 13	4 59	12 50	2 13	18 20	0 41	18 40	0 21	12 16	0 16	12 47	1 12	12 11	0 57	18 11	1 6	6 1	5 20	0 49	1 22	18 38		n.a.
W29	16 19	27 51	5 7	12 20	2 14	18 5	0 38	18 45	0 19	12 12	0 16	12 48	1 11	12 11	0 57	18 11	1 6	6 1	5 20	0 46	1 21	18 35		n.a.
T 30	16 2	27 9	5 2	11 51	2 14	17 50	0 36	18 51	0 18	12 7	0 16	12 50	1 11	12 11	0 57	18 10	1 6	6 0	5 20	0 43	1 20	18 33		n.a.
F 31	15n45	25n12	4n43	11n22	2n13	17n35	0s34	18s56	0n17	12n 3	0s16	12s51	1n11	12n11	0s57	18n10	1s 6	6n 0	5n20	0n39	1n18	18n30		n.a.

Julian Day Number = 4813019.5, Delta T = 37h44m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°14'19, Lahiri = 115°21'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8465

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 59 18	16♌21'26	6♌37	6♍33	7♌38	28♏38	26♌50	21°R13	5♉49	1♌33	2°R48	1°R33	3♈20	18♌ 5	n.a.	S 1
S 2	21 3 15	17°20'19	18°27	7°41	8°52	28°58	27° 4	21♒ 8	5°49	1°36	2♈47	1♈25	3°16	18°12	n.a.	S 2
M 3	21 7 11	18°19'10	0♍16	8°45	10° 7	29°17	27°19	21° 4	5°49	1°38	2°46	1°19	3°13	18°18	n.a.	M 3
T 4	21 11 8	19°17'59	12° 6	9°43	11°21	29°38	27°33	20°59	5°R50	1°40	2°45	1°15	3°10	18°25	n.a.	T 4
W 5	21 15 5	20°16'46	23°59	10°36	12°35	29°58	27°48	20°54	5°49	1°42	2°44	1°13	3° 7	18°32	n.a.	W 5
T 6	21 19 1	21°15'32	5♎58	11°24	13°50	0♐19	28° 2	20°50	5°49	1°44	2°43	1°D13	3° 4	18°38	n.a.	T 6
F 7	21 22 58	22°14'16	18° 6	12° 7	15° 4	0°40	28°16	20°45	5°49	1°47	2°42	1°14	3° 1	18°45	n.a.	F 7
S 8	21 26 54	23°12'58	0♏27	12°44	16°18	1° 1	28°31	20°40	5°49	1°49	2°41	1°15	2°57	18°52	n.a.	S 8
S 9	21 30 51	24°11'39	13° 5	13°16	17°33	1°23	28°45	20°36	5°49	1°51	2°40	1°17	2°54	18°58	n.a.	S 9
M10	21 34 47	25°10'18	26° 5	13°43	18°47	1°45	29° 0	20°31	5°49	1°53	2°39	1°R17	2°51	19° 5	n.a.	M10
T 11	21 38 44	26° 8'55	9♐30	14° 4	20° 1	2° 7	29°14	20°27	5°48	1°55	2°37	1°16	2°48	19°12	n.a.	T 11
W12	21 42 41	27° 7'30	23°22	14°19	21°16	2°30	29°29	20°22	5°48	1°57	2°36	1°14	2°45	19°18	n.a.	W12
T 13	21 46 37	28° 6'03	7♑41	14°29	22°30	2°52	29°43	20°17	5°48	1°59	2°35	1°11	2°42	19°25	n.a.	T 13
F 14	21 50 34	29° 4'35	22°25	14°R34	23°44	3°16	29°58	20°13	5°47	2° 1	2°34	1° 6	2°38	19°32	n.a.	F 14
S 15	21 54 30	0♍ 3'05	7♒28	14°34	24°58	3°39	0♐12	20° 8	5°47	2° 3	2°33	1° 2	2°35	19°38	n.a.	S 15
S 16	21 58 27	1° 1'33	22°42	14°29	26°13	4° 3	0°27	20° 4	5°46	2° 6	2°31	0°58	2°32	19°45	n.a.	S 16
M17	22 2 24	2° 0'00	7♓56	14°19	27°27	4°27	0°41	19°59	5°45	2° 8	2°30	0°55	2°29	19°52	n.a.	M17
T 18	22 6 20	2°58'25	22°59	14° 5	28°41	4°51	0°56	19°55	5°45	2°10	2°29	0°54	2°26	19°58	n.a.	T 18
W19	22 10 17	3°56'48	7♈45	13°46	29°55	5°15	1°10	19°50	5°44	2°12	2°28	0°D54	2°22	20° 5	n.a.	W19
T 20	22 14 13	4°55'11	22° 7	13°24	1♍ 9	5°40	1°25	19°46	5°43	2°14	2°26	0°55	2°19	20°12	n.a.	T 20
F 21	22 18 10	5°53'32	6♉ 2	12°58	2°24	6° 5	1°39	19°41	5°43	2°16	2°25	0°56	2°16	20°18	n.a.	F 21
S 22	22 22 6	6°51'53	19°30	12°29	3°38	6°30	1°54	19°37	5°42	2°18	2°23	0°57	2°13	20°25	n.a.	S 22
S 23	22 26 3	7°50'12	2♊33	11°58	4°52	6°56	2° 8	19°33	5°41	2°19	2°22	0°R58	2°10	20°32	n.a.	S 23
M24	22 30 0	8°48'30	15°14	11°26	6° 6	7°21	2°23	19°29	5°40	2°21	2°21	0°58	2° 7	20°38	n.a.	M24
T 25	22 33 56	9°46'48	27°37	10°52	7°21	7°47	2°37	19°24	5°39	2°23	2°19	0°57	2° 3	20°45	n.a.	T 25
W26	22 37 53	10°45'04	9♋46	10°17	8°35	8°13	2°51	19°20	5°38	2°25	2°18	0°55	2° 0	20°52	n.a.	W26
T 27	22 41 49	11°43'19	21°45	9°42	9°49	8°39	3° 6	19°16	5°37	2°27	2°17	0°53	1°57	20°59	n.a.	T 27
F 28	22 45 46	12°41'32	3♌38	9° 8	11° 3	9° 6	3°20	19°12	5°36	2°29	2°15	0°50	1°54	21° 5	n.a.	F 28
S 29	22 49 42	13°39'45	15°27	8°36	12°17	9°33	3°35	19° 8	5°35	2°31	2°14	0°47	1°51	21°12	n.a.	S 29
S 30	22 53 39	14°37'57	27°16	8° 4	13°31	10° 0	3°49	19° 4	5°33	2°33	2°12	0°44	1°48	21°19	n.a.	S 30
M31	22 57 36	15♍36'07	9♍ 7	7♍36	14♍46	10♐27	4♍ 3	19♒ 0	5♉32	2♌34	2♈11	0♈43	1♈44	21♌25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n28	22n 9	4n12	10n53	2n11	17n19	0s32	19s 2	0n15	11n58	0s16	12s53	1n11	12n11	0s57	18n 9	1s 6	6n 0	5n20	0n36	1n17	18n27		n.a.
S 2	15 11	18 12	3 31	10 25	2 8	17 3	0 29	19 7	0 14	11 53	0 15	12 54	1 11	12 11	0 57	18 9	1 6	5 59	5 20	0 33	1 16	18 25		n.a.
M 3	14 54	13 33	2 40	9 58	2 3	16 46	0 27	19 12	0 13	11 48	0 15	12 56	1 11	12 11	0 57	18 8	1 6	5 59	5 20	0 31	1 15	18 22		n.a.
T 4	14 36	8 24	1 42	9 32	1 58	16 29	0 24	19 18	0 11	11 44	0 15	12 57	1 11	12 11	0 57	18 8	1 6	5 59	5 20	0 29	1 13	18 19		n.a.
W 5	14 18	2 56	0 39	9 6	1 51	16 11	0 22	19 23	0 10	11 39	0 15	12 59	1 11	12 11	0 57	18 8	1 6	5 58	5 20	0 28	1 12	18 17		n.a.
T 6	14 0	2s42	0s26	8 41	1 43	15 53	0 20	19 29	0 9	11 34	0 15	13 0	1 11	12 11	0 57	18 7	1 6	5 58	5 20	0 28	1 11	18 14		n.a.
F 7	13 42	8 18	1 31	8 17	1 35	15 34	0 17	19 34	0 7	11 29	0 15	13 2	1 11	12 10	0 57	18 7	1 6	5 58	5 20	0 29	1 10	18 12		n.a.
S 8	13 23	13 41	2 33	7 54	1 25	15 15	0 15	19 40	0 6	11 25	0 15	13 3	1 11	12 10	0 57	18 6	1 6	5 57	5 20	0 29	1 9	18 9		n.a.
S 9	13 4	18 38	3 29	7 32	1 14	14 56	0 12	19 45	0 5	11 20	0 15	13 5	1 11	12 10	0 57	18 6	1 6	5 57	5 20	0 30	1 7	18 6		n.a.
M10	12 45	22 51	4 15	7 10	1 1	14 36	0 10	19 51	0 4	11 15	0 15	13 6	1 11	12 10	0 57	18 5	1 6	5 56	5 20	0 30	1 6	18 4		n.a.
T 11	12 26	26 1	4 50	6 50	0 48	14 16	0 8	19 56	0 3	11 10	0 15	13 8	1 11	12 10	0 57	18 5	1 6	5 56	5 20	0 30	1 5	18 1		n.a.
W12	12 7	27 44	5 9	6 32	0 34	13 55	0 5	20 1	0 2	11 5	0 15	13 9	1 10	12 10	0 57	18 4	1 6	5 55	5 20	0 29	1 4	17 58		n.a.
T 13	11 47	27 41	5 10	6 14	0 19	13 34	0 3	20 7	0 0	11 0	0 15	13 11	1 10	12 10	0 57	18 4	1 6	5 55	5 20	0 27	1 2	17 56		n.a.
F 14	11 28	25 43	4 51	5 57	0 3	13 13	0 0	20 12	0s 1	10 56	0 15	13 12	1 10	12 9	0 57	18 3	1 6	5 54	5 20	0 26	1 1	17 53		n.a.
S 15	11 8	21 56	4 12	5 42	0s13	12 51	0n 2	20 18	0 2	10 51	0 15	13 14	1 10	12 9	0 57	18 3	1 6	5 54	5 20	0 24	1 0	17 50		n.a.
S 16	10 48	16 37	3 14	5 28	0 30	12 29	0 5	20 23	0 3	10 46	0 14	13 15	1 10	12 9	0 57	18 2	1 6	5 54	5 20	0 22	0 59	17 48		n.a.
M17	10 27	10 15	2 3	5 15	0 48	12 7	0 7	20 28	0 4	10 41	0 14	13 17	1 10	12 9	0 58	18 2	1 6	5 53	5 20	0 21	0 58	17 45		n.a.
T 18	10 7	3 22	0 43	5 4	1 6	11 44	0 10	20 34	0 5	10 36	0 14	13 18	1 10	12 9	0 58	18 1	1 6	5 53	5 20	0 21	0 56	17 42		n.a.
W19	9 47	3n34	0n38	4 54	1 25	11 21	0 12	20 39	0 6	10 31	0 14	13 20	1 10	12 8	0 58	18 1	1 6	5 52	5 20	0 21	0 55	17 40		n.a.
T 20	9 26	10 8	1 54	4 45	1 43	10 58	0 14	20 44	0 7	10 26	0 14	13 21	1 10	12 8	0 58	18 1	1 6	5 51	5 20	0 21	0 54	17 37		n.a.
F 21	9 5	16 0	3 1	4 37	2 2	10 35	0 17	20 49	0 8	10 21	0 14	13 23	1 10	12 8	0 58	18 0	1 6	5 51	5 20	0 22	0 53	17 34		n.a.
S 22	8 44	20 53	3 56	4 31	2 20	10 11	0 19	20 55	0 9	10 16	0 14	13 24	1 9	12 7	0 58	18 0	1 6	5 50	5 20	0 22	0 51	17 31		n.a.
S 23	8 23	24 36	4 37	4 25	2 38	9 47	0 21	21 0	0 10	10 11	0 14	13 25	1 9	12 7	0 58	17 59	1 6	5 50	5 20	0 22	0 50	17 29		n.a.
M24	8 2	26 58	5 3	4 21	2 56	9 23	0 24	21 5	0 11	10 6	0 14	13 27	1 9	12 7	0 58	17 59	1 6	5 49	5 20	0 22	0 49	17 26		n.a.
T 25	7 41	27 58	5 15	4 18	3 12	8 58	0 26	21 10	0 12	10 2	0 14	13 28	1 9	12 6	0 58	17 58	1 6	5 49	5 20	0 22	0 48	17 23		n.a.
W26	7 19	27 34	5 11	4 16	3 28	8 33	0 28	21 15	0 13	9 57	0 14	13 30	1 9	12 6	0 58	17 58	1 6	5 48	5 20	0 21	0 46	17 21		n.a.
T 27	6 58	25 53	4 55	4 15	3 43	8 8	0 31	21 20	0 14	9 52	0 14	13 31	1 9	12 6	0 58	17 57	1 6	5 48	5 20	0 20	0 45	17 18		n.a.
F 28	6 36	23 5	4 25	4 14	3 57	7 43	0 33	21 25	0 15	9 47	0 14	13 32	1 9	12 5	0 58	17 57	1 6	5 47	5 20	0 19	0 44	17 15		n.a.
S 29	6 15	19 19	3 45	4 14	4 9	7 18	0 35	21 29	0 16	9 42	0 14	13 34	1 9	12 5	0 58	17 57	1 6	5 46	5 20	0 18	0 43	17 12		n.a.
S 30	5 53	14 48	2 54	4 15	4 20	6 52	0 37	21 34	0 17	9 37	0 13	13 35	1 8	12 4	0 58	17 56	1 6	5 46	5 20	0 17	0 42	17 10		n.a.
M31	5n31	9n44	1n57	4n16	4s30	6n26	0n39	21s39	0s17	9n32	0s13	13s36	1n 8	12n 4	0s58	17n56	1s 6	5n45	5n20	0n16	0n40	17n 7		n.a.

Julian Day Number = 4813050.5, Delta T = 37h44m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°14'23, Lahiri = 115°21'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8465

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 1 32	16♍34'16	21♍ 2	7°R 9	16♍ 0	10♐54	4♍18	18°R56	5°R31	2♌36	2°R 9	0°R42	1♈41	21♌32	n.a.	T 1
W 2	23 5 29	17°32'24	3♎ 3	6♍46	17°14	11°21	4°32	18♒52	5♉29	2°38	2♈ 8	0°D41	1°38	21°39	n.a.	W 2
T 3	23 9 25	18°30'30	15°12	6°27	18°28	11°49	4°46	18°49	5°28	2°40	2° 6	0♈42	1°35	21°45	n.a.	T 3
F 4	23 13 22	19°28'35	27°31	6°11	19°42	12°17	5° 0	18°45	5°27	2°41	2° 5	0°43	1°32	21°52	n.a.	F 4
S 5	23 17 18	20°26'39	10♏ 3	5°59	20°56	12°45	5°15	18°41	5°25	2°43	2° 3	0°44	1°28	21°59	n.a.	S 5
S 6	23 21 15	21°24'42	22°50	5°52	22°10	13°13	5°29	18°38	5°24	2°45	2° 2	0°45	1°25	22° 5	n.a.	S 6
M 7	23 25 12	22°22'43	5♐54	5°D48	23°25	13°42	5°43	18°34	5°22	2°46	2° 0	0°45	1°22	22°12	n.a.	M 7
T 8	23 29 8	23°20'43	19°18	5°49	24°39	14°10	5°57	18°31	5°21	2°48	1°59	0°R46	1°19	22°19	n.a.	T 8
W 9	23 33 5	24°18'42	3♑ 3	5°55	25°53	14°39	6°11	18°28	5°19	2°50	1°57	0°45	1°16	22°25	n.a.	W 9
T 10	23 37 1	25°16'39	17°10	6° 5	27° 7	15° 8	6°25	18°24	5°17	2°51	1°56	0°45	1°13	22°32	n.a.	T 10
F 11	23 40 58	26°14'35	1♒37	6°20	28°21	15°37	6°39	18°21	5°16	2°53	1°54	0°45	1° 9	22°39	n.a.	F 11
S 12	23 44 55	27°12'29	16°21	6°39	29°35	16° 6	6°53	18°18	5°14	2°54	1°52	0°44	1° 6	22°45	n.a.	S 12
S 13	23 48 51	28°10'23	1♓16	7° 2	0♎49	16°36	7° 7	18°15	5°12	2°56	1°51	0°44	1° 3	22°52	n.a.	S 13
M14	23 52 48	29° 8'15	16°15	7°30	2° 3	17° 5	7°21	18°12	5°11	2°57	1°49	0°44	1° 0	22°59	n.a.	M14
T 15	23 56 44	0♎ 6'06	1♈ 9	8° 2	3°17	17°35	7°35	18° 9	5° 9	2°59	1°48	0°44	0°57	23° 5	n.a.	T 15
W16	0 0 41	1° 3'56	15°51	8°38	4°31	18° 5	7°49	18° 6	5° 7	3° 0	1°46	0°44	0°54	23°12	n.a.	W16
T 17	0 4 37	2° 1'45	0♉15	9°18	5°45	18°35	8° 3	18° 4	5° 5	3° 1	1°45	0°44	0°50	23°19	n.a.	T 17
F 18	0 8 34	2°59'34	14°15	10° 3	6°59	19° 5	8°16	18° 1	5° 3	3° 3	1°43	0°44	0°47	23°25	n.a.	F 18
S 19	0 12 30	3°57'22	27°50	10°51	8°13	19°35	8°30	17°59	5° 1	3° 4	1°42	0°43	0°44	23°32	n.a.	S 19
S 20	0 16 27	4°55'09	10♊59	11°43	9°27	20° 6	8°44	17°56	4°59	3° 5	1°40	0°43	0°41	23°39	n.a.	S 20
M21	0 20 24	5°52'56	23°45	12°39	10°41	20°36	8°58	17°54	4°57	3° 7	1°38	0°43	0°38	23°45	n.a.	M21
T 22	0 24 20	6°50'42	6♋11	13°39	11°55	21° 7	9°11	17°52	4°55	3° 8	1°37	0°D42	0°34	23°52	n.a.	T 22
W23	0 28 17	7°48'28	18°21	14°42	13° 9	21°38	9°25	17°49	4°53	3° 9	1°35	0°43	0°31	23°59	n.a.	W23
T 24	0 32 13	8°46'13	0♌19	15°49	14°23	22° 9	9°38	17°47	4°51	3°10	1°34	0°43	0°28	24° 5	n.a.	T 24
F 25	0 36 10	9°43'58	12°11	17° 0	15°37	22°40	9°52	17°45	4°49	3°11	1°32	0°44	0°25	24°12	n.a.	F 25
S 26	0 40 7	10°41'42	23°59	18°14	16°51	23°11	10° 5	17°43	4°47	3°13	1°31	0°45	0°22	24°19	n.a.	S 26
S 27	0 44 3	11°39'26	5♍50	19°31	18° 5	23°42	10°18	17°42	4°45	3°14	1°29	0°46	0°19	24°25	n.a.	S 27
M28	0 48 0	12°37'09	17°44	20°52	19°19	24°14	10°32	17°40	4°42	3°15	1°28	0°47	0°15	24°32	n.a.	M28
T 29	0 51 56	13°34'52	29°47	22°17	20°33	24°45	10°45	17°38	4°40	3°16	1°26	0°R47	0°12	24°39	n.a.	T 29
W30	0 55 53	14♎32'34	11♎59	23♍44	21♎47	25♐17	10♍58	17♒37	4♉38	3♌17	1♈25	0♈47	0♈ 9	24♌45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 9	4n16	0n53	4n18	4s39	6n 1	0n42	21s43	0s18	9n27	0s13	13s38	1n 8	12n 3	0s58	17n55	1s 6	5n45	5n19	0n16	0n39	17n 4		n.a.
W 2	4 47	1s23	0s13	4 19	4 45	5 34	0 44	21 48	0 19	9 22	0 13	13 39	1 8	12 3	0 58	17 55	1 6	5 44	5 19	0 16	0 38	17 1		n.a.
T 3	4 25	7 3	1 20	4 21	4 51	5 8	0 46	21 52	0 20	9 17	0 13	13 40	1 8	12 3	0 58	17 55	1 6	5 43	5 19	0 16	0 37	16 59		n.a.
F 4	4 3	12 32	2 23	4 23	4 55	4 42	0 48	21 57	0 21	9 12	0 13	13 41	1 8	12 2	0 58	17 54	1 6	5 43	5 19	0 16	0 35	16 56		n.a.
S 5	3 41	17 36	3 21	4 25	4 58	4 15	0 50	22 1	0 22	9 7	0 13	13 43	1 8	12 2	0 58	17 54	1 7	5 42	5 19	0 17	0 34	16 53		n.a.
S 6	3 19	21 59	4 11	4 26	4 59	3 49	0 52	22 5	0 22	9 2	0 13	13 44	1 7	12 1	0 58	17 53	1 7	5 41	5 19	0 17	0 33	16 50		n.a.
M 7	2 56	25 24	4 48	4 28	4 59	3 22	0 54	22 10	0 23	8 57	0 13	13 45	1 7	12 1	0 58	17 53	1 7	5 41	5 19	0 17	0 32	16 48		n.a.
T 8	2 34	27 29	5 11	4 28	4 58	2 55	0 56	22 14	0 24	8 52	0 13	13 46	1 7	12 0	0 58	17 53	1 7	5 40	5 19	0 18	0 31	16 45		n.a.
W 9	2 12	27 59	5 17	4 29	4 55	2 28	0 57	22 18	0 25	8 47	0 13	13 47	1 7	11 59	0 58	17 52	1 7	5 39	5 19	0 18	0 29	16 42		n.a.
T 10	1 49	26 43	5 5	4 29	4 51	2 1	0 59	22 22	0 26	8 42	0 13	13 48	1 7	11 59	0 58	17 52	1 7	5 39	5 19	0 17	0 28	16 39		n.a.
F 11	1 27	23 39	4 33	4 28	4 47	1 34	1 1	22 25	0 26	8 37	0 13	13 49	1 7	11 58	0 58	17 52	1 7	5 38	5 19	0 17	0 27	16 36		n.a.
S 12	1 5	19 1	3 42	4 26	4 41	1 7	1 3	22 29	0 27	8 32	0 13	13 50	1 7	11 58	0 59	17 51	1 7	5 37	5 19	0 17	0 26	16 34		n.a.
S 13	0 42	13 10	2 37	4 24	4 35	0 40	1 4	22 33	0 28	8 27	0 13	13 51	1 6	11 57	0 59	17 51	1 7	5 37	5 19	0 17	0 24	16 31		n.a.
M14	0 20	6 30	1 20	4 21	4 27	0 13	1 6	22 36	0 28	8 22	0 12	13 52	1 6	11 57	0 59	17 50	1 7	5 36	5 19	0 17	0 23	16 28		n.a.
T 15	0s 2	0n29	0n 2	4 17	4 19	0s14	1 7	22 40	0 29	8 17	0 12	13 53	1 6	11 56	0 59	17 50	1 7	5 35	5 18	0 17	0 22	16 25		n.a.
W16	0 25	7 21	1 23	4 12	4 10	0 41	1 9	22 43	0 30	8 12	0 12	13 54	1 6	11 55	0 59	17 50	1 7	5 35	5 18	0 17	0 21	16 22		n.a.
T 17	0 47	13 41	2 37	4 7	4 1	1 8	1 10	22 46	0 31	8 7	0 12	13 55	1 6	11 55	0 59	17 49	1 7	5 34	5 18	0 17	0 19	16 20		n.a.
F 18	1 9	19 8	3 39	4 0	3 51	1 35	1 12	22 49	0 31	8 2	0 12	13 56	1 6	11 54	0 59	17 49	1 7	5 33	5 18	0 17	0 18	16 17		n.a.
S 19	1 32	23 26	4 27	3 52	3 40	2 3	1 13	22 52	0 32	7 57	0 12	13 57	1 5	11 53	0 59	17 49	1 7	5 32	5 18	0 17	0 17	16 14		n.a.
S 20	1 54	26 22	4 59	3 44	3 29	2 30	1 14	22 55	0 33	7 52	0 12	13 58	1 5	11 53	0 59	17 48	1 7	5 32	5 18	0 17	0 16	16 11		n.a.
M21	2 16	27 51	5 15	3 34	3 17	2 57	1 16	22 58	0 33	7 47	0 12	13 59	1 5	11 52	0 59	17 48	1 7	5 31	5 18	0 16	0 15	16 8		n.a.
T 22	2 38	27 52	5 16	3 23	3 6	3 24	1 17	23 1	0 34	7 43	0 12	14 0	1 5	11 51	0 59	17 48	1 7	5 30	5 18	0 16	0 13	16 5		n.a.
W23	3 1	26 31	5 3	3 10	2 53	3 51	1 18	23 3	0 35	7 38	0 12	14 1	1 5	11 51	0 59	17 48	1 7	5 30	5 18	0 16	0 12	16 3		n.a.
T 24	3 23	24 0	4 36	2 57	2 41	4 17	1 19	23 6	0 35	7 33	0 12	14 1	1 5	11 50	0 59	17 47	1 7	5 29	5 17	0 17	0 11	16 0		n.a.
F 25	3 45	20 28	3 58	2 42	2 28	4 44	1 20	23 8	0 36	7 28	0 12	14 2	1 5	11 49	0 59	17 47	1 7	5 28	5 17	0 17	0 10	15 57		n.a.
S 26	4 7	16 8	3 10	2 26	2 15	5 11	1 21	23 11	0 36	7 23	0 12	14 3	1 4	11 49	0 59	17 47	1 7	5 28	5 17	0 17	0 8	15 54		n.a.
S 27	4 29	11 12	2 14	2 9	2 2	5 37	1 22	23 13	0 37	7 18	0 12	14 4	1 4	11 48	0 59	17 46	1 7	5 27	5 17	0 18	0 7	15 51		n.a.
M28	4 51	5 49	1 12	1 50	1 49	6 4	1 23	23 15	0 38	7 13	0 12	14 4	1 4	11 47	0 59	17 46	1 7	5 26	5 17	0 18	0 6	15 48		n.a.
T 29	5 12	0 10	0 6	1 30	1 36	6 30	1 24	23 17	0 38	7 9	0 12	14 5	1 4	11 46	0 59	17 46	1 7	5 25	5 17	0 18	0 5	15 46		n.a.
W30	5s34	5s33	1s 2	1n 9	1s23	6s56	1n24	23s18	0s39	7n 4	0s11	14s 5	1n 4	11n46	0s59	17n46	1s 7	5n25	5n17	0n18	0n 3	15n43		n.a.

Julian Day Number = 4813081.5, Delta T = 37h45m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°14'28, Lahiri = 115°21'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8465

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 59 49	15♎30'15	24♎23	25♍15	23♎ 1	25♐49	11♍11	17°R35	4°R36	3♌18	1°R23	0°R46	0♈ 6	24♌52	n.a.	T 1
F 2	1 3 46	16°27'56	7♏ 0	26°50	24°15	26°21	11°24	17♒34	4♉34	3°19	1♈22	0♈44	0° 3	24°59	n.a.	F 2
S 3	1 7 42	17°25'37	19°50	28°27	25°29	26°53	11°37	17°33	4°31	3°20	1°20	0°42	29♓59	25° 5	n.a.	S 3
S 4	1 11 39	18°23'17	2♐54	0♎ 8	26°43	27°25	11°50	17°32	4°29	3°21	1°19	0°39	29°56	25°12	n.a.	S 4
M 5	1 15 36	19°20'56	16°13	1°52	27°57	27°57	12° 3	17°31	4°27	3°21	1°17	0°37	29°53	25°19	n.a.	M 5
T 6	1 19 32	20°18'34	29°45	3°39	29°11	28°30	12°16	17°30	4°24	3°22	1°16	0°35	29°50	25°25	n.a.	T 6
W 7	1 23 29	21°16'12	13♑32	5°29	0♏25	29° 2	12°29	17°29	4°22	3°23	1°14	0°34	29°47	25°32	n.a.	W 7
T 8	1 27 25	22°13'49	27°33	7°22	1°38	29°35	12°42	17°28	4°20	3°24	1°13	0°D34	29°44	25°39	n.a.	T 8
F 9	1 31 22	23°11'25	11♒46	9°17	2°52	0♑ 8	12°54	17°28	4°17	3°25	1°11	0°35	29°40	25°45	n.a.	F 9
S 10	1 35 18	24° 9'01	26°10	11°16	4° 6	0°40	13° 7	17°27	4°15	3°25	1°10	0°36	29°37	25°52	n.a.	S 10
S 11	1 39 15	25° 6'36	10♓41	13°16	5°20	1°13	13°19	17°27	4°13	3°26	1° 9	0°37	29°34	25°59	n.a.	S 11
M12	1 43 11	26° 4'10	25°15	15°19	6°34	1°46	13°32	17°26	4°10	3°27	1° 7	0°R38	29°31	26° 5	n.a.	M12
T 13	1 47 8	27° 1'44	9♈48	17°23	7°48	2°20	13°44	17°26	4° 8	3°27	1° 6	0°38	29°28	26°12	n.a.	T 13
W14	1 51 5	27°59'18	24°13	19°30	9° 1	2°53	13°56	17°26	4° 5	3°28	1° 4	0°37	29°25	26°19	n.a.	W14
T 15	1 55 1	28°56'51	8♉25	21°37	10°15	3°26	14° 8	17°D26	4° 3	3°28	1° 3	0°34	29°21	26°25	n.a.	T 15
F 16	1 58 58	29°54'25	22°18	23°46	11°29	4° 0	14°21	17°26	4° 1	3°29	1° 2	0°30	29°18	26°32	n.a.	F 16
S 17	2 2 54	0♏51'58	5♊51	25°56	12°43	4°33	14°33	17°26	3°58	3°29	1° 1	0°25	29°15	26°39	n.a.	S 17
S 18	2 6 51	1°49'31	19° 1	28° 6	13°56	5° 7	14°45	17°27	3°56	3°30	0°59	0°21	29°12	26°45	n.a.	S 18
M19	2 10 47	2°47'05	1♋49	0♏16	15°10	5°40	14°56	17°27	3°53	3°30	0°58	0°16	29° 9	26°52	n.a.	M19
T 20	2 14 44	3°44'39	14°17	2°26	16°24	6°14	15° 8	17°28	3°51	3°31	0°57	0°13	29° 6	26°59	n.a.	T 20
W21	2 18 40	4°42'12	26°29	4°36	17°38	6°48	15°20	17°28	3°48	3°31	0°55	0°12	29° 2	27° 5	n.a.	W21
T 22	2 22 37	5°39'46	8♌28	6°45	18°51	7°22	15°32	17°29	3°46	3°31	0°54	0°D11	28°59	27°12	n.a.	T 22
F 23	2 26 34	6°37'21	20°19	8°53	20° 5	7°56	15°43	17°30	3°44	3°32	0°53	0°12	28°56	27°19	n.a.	F 23
S 24	2 30 30	7°34'55	2♍ 9	11° 0	21°19	8°30	15°55	17°31	3°41	3°32	0°52	0°14	28°53	27°25	n.a.	S 24
S 25	2 34 27	8°32'30	14° 1	13° 6	22°32	9° 5	16° 6	17°32	3°39	3°32	0°51	0°15	28°50	27°32	n.a.	S 25
M26	2 38 23	9°30'05	26° 0	15°11	23°46	9°39	16°17	17°33	3°36	3°32	0°50	0°R16	28°46	27°39	n.a.	M26
T 27	2 42 20	10°27'40	8♎10	17°14	25° 0	10°13	16°28	17°34	3°34	3°32	0°48	0°16	28°43	27°45	n.a.	T 27
W28	2 46 16	11°25'15	20°33	19°16	26°13	10°48	16°39	17°35	3°32	3°32	0°47	0°14	28°40	27°52	n.a.	W28
T 29	2 50 13	12°22'51	3♏13	21°16	27°27	11°23	16°50	17°37	3°29	3°33	0°46	0°10	28°37	27°59	n.a.	T 29
F 30	2 54 9	13°20'27	16°10	23°14	28°41	11°57	17° 1	17°38	3°27	3°33	0°45	0° 5	28°34	28° 5	n.a.	F 30
S 31	2 58 6	14♏18'04	29♏23	25♏11	29♏54	12♑32	17♍12	17♒40	3♉24	3°R33	0°44	29♓58	28♓31	28♌12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s56	11s10	2s 7	0n46	1s10	7s22	1n25	23s20	0s39	6n59	0s11	14s 6	1n 3	11n45	0s59	17n45	1s 7	5n24	5n17	0n18	0n 2	15n40		n.a.
F 2	6 17	16 24	3 7	0 21	0 56	7 48	1 26	23 21	0 40	6 54	0 11	14 7	1 3	11 44	0 59	17 45	1 7	5 23	5 16	0 17	0 1	15 37		n.a.
S 3	6 39	21 1	3 59	0s 4	0 44	8 14	1 26	23 23	0 41	6 49	0 11	14 7	1 3	11 43	0 59	17 45	1 7	5 23	5 16	0 16	0s 0	15 34		n.a.
S 4	7 0	24 42	4 39	0 32	0 31	8 39	1 26	23 24	0 41	6 45	0 11	14 8	1 3	11 43	0 59	17 45	1 7	5 22	5 16	0 15	0 1	15 31		n.a.
M 5	7 22	27 7	5 6	1 0	0 18	9 5	1 27	23 25	0 42	6 40	0 11	14 8	1 3	11 42	0 59	17 44	1 7	5 21	5 16	0 14	0 3	15 28		n.a.
T 6	7 43	28 0	5 15	1 30	0 6	9 30	1 27	23 26	0 42	6 35	0 11	14 8	1 3	11 41	0 59	17 44	1 8	5 20	5 16	0 14	0 4	15 25		n.a.
W 7	8 4	27 10	5 7	2 2	0n 5	9 55	1 27	23 27	0 43	6 31	0 11	14 9	1 2	11 40	0 59	17 44	1 8	5 20	5 16	0 13	0 5	15 23		n.a.
T 8	8 25	24 38	4 41	2 35	0 17	10 19	1 28	23 28	0 43	6 26	0 11	14 9	1 2	11 40	0 59	17 44	1 8	5 19	5 15	0 13	0 6	15 20		n.a.
F 9	8 45	20 34	3 58	3 9	0 27	10 44	1 28	23 28	0 44	6 21	0 11	14 10	1 2	11 39	0 59	17 44	1 8	5 18	5 15	0 13	0 8	15 17		n.a.
S 10	9 6	15 14	2 59	3 45	0 38	11 8	1 28	23 29	0 44	6 17	0 11	14 10	1 2	11 38	0 59	17 43	1 8	5 18	5 15	0 14	0 9	15 14		n.a.
S 11	9 27	9 1	1 48	4 22	0 47	11 32	1 28	23 29	0 45	6 12	0 11	14 10	1 2	11 37	0 59	17 43	1 8	5 17	5 15	0 14	0 10	15 11		n.a.
M12	9 47	2 17	0 30	4 59	0 56	11 56	1 28	23 29	0 45	6 8	0 11	14 10	1 2	11 36	0 59	17 43	1 8	5 16	5 15	0 15	0 11	15 8		n.a.
T 13	10 7	4n33	0n50	5 38	1 5	12 19	1 28	23 29	0 46	6 3	0 11	14 11	1 1	11 36	0 59	17 43	1 8	5 16	5 15	0 15	0 12	15 5		n.a.
W14	10 27	11 5	2 6	6 18	1 12	12 42	1 27	23 29	0 46	5 58	0 11	14 11	1 1	11 35	0 59	17 43	1 8	5 15	5 14	0 14	0 14	15 2		n.a.
T 15	10 47	16 57	3 13	6 58	1 19	13 5	1 27	23 29	0 47	5 54	0 11	14 11	1 1	11 34	0 59	17 42	1 8	5 14	5 14	0 13	0 15	14 59		n.a.
F 16	11 7	21 47	4 6	7 39	1 25	13 27	1 27	23 28	0 47	5 49	0 11	14 11	1 1	11 33	0 59	17 42	1 8	5 13	5 14	0 12	0 16	14 56		n.a.
S 17	11 26	25 19	4 45	8 20	1 30	13 49	1 26	23 28	0 48	5 45	0 10	14 11	1 1	11 32	0 59	17 42	1 8	5 13	5 14	0 10	0 17	14 53		n.a.
S 18	11 46	27 24	5 7	9 1	1 34	14 11	1 26	23 27	0 48	5 41	0 10	14 11	1 1	11 32	0 59	17 42	1 8	5 12	5 14	0 8	0 19	14 51		n.a.
M19	12 5	27 56	5 12	9 43	1 37	14 33	1 25	23 26	0 49	5 36	0 10	14 11	1 0	11 31	0 59	17 42	1 8	5 11	5 13	0 6	0 20	14 48		n.a.
T 20	12 24	27 1	5 3	10 24	1 39	14 54	1 25	23 25	0 49	5 32	0 10	14 11	1 0	11 30	0 59	17 42	1 8	5 11	5 13	0 5	0 21	14 45		n.a.
W21	12 43	24 50	4 40	11 5	1 41	15 15	1 24	23 24	0 50	5 27	0 10	14 11	1 0	11 29	0 59	17 42	1 8	5 10	5 13	0 4	0 22	14 42		n.a.
T 22	13 2	21 35	4 6	11 46	1 41	15 35	1 23	23 22	0 50	5 23	0 10	14 11	1 0	11 29	0 59	17 42	1 8	5 9	5 13	0 4	0 24	14 39		n.a.
F 23	13 20	17 28	3 21	12 26	1 41	15 55	1 23	23 21	0 51	5 19	0 10	14 11	1 0	11 28	0 59	17 41	1 8	5 9	5 13	0 5	0 25	14 36		n.a.
S 24	13 38	12 42	2 27	13 6	1 40	16 15	1 22	23 19	0 51	5 15	0 10	14 11	0 59	11 27	0 59	17 41	1 8	5 8	5 13	0 5	0 26	14 33		n.a.
S 25	13 56	7 28	1 27	13 45	1 39	16 34	1 21	23 18	0 51	5 10	0 10	14 11	0 59	11 26	0 59	17 41	1 8	5 8	5 12	0 6	0 27	14 30		n.a.
M26	14 14	1 54	0 23	14 23	1 36	16 53	1 20	23 16	0 52	5 6	0 10	14 11	0 59	11 25	0 59	17 41	1 8	5 7	5 12	0 6	0 28	14 27		n.a.
T 27	14 32	3s48	0s43	15 0	1 33	17 11	1 19	23 14	0 52	5 2	0 10	14 11	0 59	11 25	0 59	17 41	1 8	5 6	5 12	0 6	0 30	14 24		n.a.
W28	14 49	9 29	1 48	15 36	1 29	17 29	1 18	23 11	0 53	4 58	0 10	14 11	0 59	11 24	0 59	17 41	1 8	5 6	5 12	0 5	0 31	14 21		n.a.
T 29	15 6	14 53	2 49	16 11	1 25	17 46	1 16	23 9	0 53	4 54	0 10	14 10	0 59	11 23	0 59	17 41	1 8	5 5	5 11	0 4	0 32	14 18		n.a.
F 30	15 23	19 45	3 43	16 45	1 20	18 3	1 15	23 6	0 53	4 50	0 10	14 10	0 58	11 22	0 59	17 41	1 8	5 4	5 11	0 2	0 33	14 15		n.a.
S 31	15s40	23s46	4s26	17s17	1n15	18s20	1n14	23s 4	0s54	4n46	0s10	14s10	0n58	11n21	0s59	17n41	1s 8	5n 4	5n11	0s 1	0s35	14n12		n.a.

Julian Day Number = 4813111.5, Delta T = 37h45m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°14'32, Lahiri = 115°21'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8465

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 2 2	15♏15'40	12♐52	27♏ 6	1♐ 8	13♑ 7	17♍23	17♒41	3°R22	3°R33	0°R43	29°R50	28♓27	28♌19	n.a.	S 1
M 2	3 5 59	16°13'17	26°33	28°59	2°21	13°42	17°33	17°43	3♉20	3♌33	0♈42	29♓43	28°24	28°25	n.a.	M 2
T 3	3 9 56	17°10'54	10♑24	0♐51	3°35	14°17	17°44	17°45	3°17	3°32	0°41	29°37	28°21	28°32	n.a.	T 3
W 4	3 13 52	18° 8'30	24°24	2°41	4°48	14°52	17°54	17°47	3°15	3°32	0°40	29°33	28°18	28°39	n.a.	W 4
T 5	3 17 49	19° 6'07	8♒28	4°29	6° 2	15°27	18° 4	17°49	3°13	3°32	0°39	29°30	28°15	28°45	n.a.	T 5
F 6	3 21 45	20° 3'44	22°37	6°15	7°15	16° 3	18°15	17°51	3°10	3°32	0°39	29°D30	28°12	28°52	n.a.	F 6
S 7	3 25 42	21° 1'21	6♓47	8° 0	8°29	16°38	18°25	17°54	3° 8	3°32	0°38	29°31	28° 8	28°59	n.a.	S 7
S 8	3 29 38	21°58'58	20°58	9°43	9°42	17°14	18°35	17°56	3° 6	3°32	0°37	29°32	28° 5	29° 5	n.a.	S 8
M 9	3 33 35	22°56'35	5♈ 8	11°24	10°56	17°49	18°44	17°59	3° 4	3°31	0°36	29°R32	28° 2	29°12	n.a.	M 9
T 10	3 37 31	23°54'12	19°14	13° 4	12° 9	18°25	18°54	18° 1	3° 1	3°31	0°35	29°30	27°59	29°19	n.a.	T 10
W11	3 41 28	24°51'50	3♉14	14°42	13°23	19° 0	19° 4	18° 4	2°59	3°31	0°34	29°26	27°56	29°25	n.a.	W11
T 12	3 45 24	25°49'28	17° 5	16°18	14°36	19°36	19°13	18° 7	2°57	3°30	0°34	29°20	27°52	29°32	n.a.	T 12
F 13	3 49 21	26°47'06	0♊41	17°53	15°49	20°12	19°22	18° 9	2°55	3°30	0°33	29°12	27°49	29°39	n.a.	F 13
S 14	3 53 17	27°44'46	14° 2	19°26	17° 3	20°48	19°32	18°12	2°53	3°29	0°32	29° 2	27°46	29°45	n.a.	S 14
S 15	3 57 14	28°42'26	27° 4	20°57	18°16	21°24	19°41	18°15	2°51	3°29	0°32	28°52	27°43	29°52	n.a.	S 15
M16	4 1 11	29°40'06	9♋48	22°27	19°29	22° 0	19°50	18°19	2°49	3°29	0°31	28°42	27°40	29°59	n.a.	M16
T 17	4 5 7	0♐37'48	22°14	23°55	20°43	22°36	19°58	18°22	2°47	3°28	0°31	28°34	27°37	0♍ 5	n.a.	T 17
W18	4 9 4	1°35'30	4♌24	25°22	21°56	23°12	20° 7	18°25	2°44	3°27	0°30	28°29	27°33	0°12	n.a.	W18
T 19	4 13 0	2°33'13	16°23	26°47	23° 9	23°49	20°16	18°28	2°42	3°27	0°29	28°25	27°30	0°19	n.a.	T 19
F 20	4 16 57	3°30'57	28°14	28°10	24°23	24°25	20°24	18°32	2°41	3°26	0°29	28°24	27°27	0°25	n.a.	F 20
S 21	4 20 53	4°28'43	10♍ 3	29°31	25°36	25° 2	20°32	18°36	2°39	3°26	0°28	28°D24	27°24	0°32	n.a.	S 21
S 22	4 24 50	5°26'29	21°56	0♑51	26°49	25°38	20°41	18°39	2°37	3°25	0°28	28°24	27°21	0°39	n.a.	S 22
M23	4 28 46	6°24'16	3♎56	2° 9	28° 2	26°15	20°49	18°43	2°35	3°24	0°28	28°R24	27°18	0°45	n.a.	M23
T 24	4 32 43	7°22'04	16°11	3°24	29°16	26°51	20°57	18°47	2°33	3°23	0°27	28°23	27°14	0°52	n.a.	T 24
W25	4 36 39	8°19'53	28°42	4°39	0♑29	27°28	21° 4	18°51	2°31	3°23	0°27	28°19	27°11	0°58	n.a.	W25
T 26	4 40 36	9°17'43	11♏35	5°51	1°42	28° 5	21°12	18°55	2°29	3°22	0°26	28°13	27° 8	1° 5	n.a.	T 26
F 27	4 44 32	10°15'35	24°49	7° 1	2°55	28°42	21°19	18°59	2°27	3°21	0°26	28° 4	27° 5	1°12	n.a.	F 27
S 28	4 48 29	11°13'27	8♐24	8° 8	4° 8	29°19	21°27	19° 3	2°26	3°20	0°26	27°54	27° 2	1°18	n.a.	S 28
S 29	4 52 25	12°11'21	22°17	9°14	5°21	29°56	21°34	19° 7	2°24	3°19	0°26	27°42	26°58	1°25	n.a.	S 29
M30	4 56 22	13♐ 9'15	6♑25	10♑17	6♑34	0♒33	21♍41	19♒11	2♉22	3♌18	0♈25	27♓31	26♓55	1♍32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s56	26s33	4s55	17s49	1n 9	18s36	1n12	23s 1	0s54	4n42	0s10	14s 9	0n58	11n21	0s59	17n41	1s 8	5n 3	5n11	0s 4	0s36	14n 9		n.a.
M 2	16 12	27 49	5 8	18 19	1 3	18 52	1 11	22 58	0 55	4 38	0 10	14 9	0 58	11 20	0 59	17 41	1 9	5 3	5 11	0 7	0 37	14 6		n.a.
T 3	16 28	27 22	5 3	18 49	0 56	19 7	1 9	22 55	0 55	4 34	0 9	14 9	0 58	11 19	0 59	17 41	1 9	5 2	5 10	0 9	0 38	14 3		n.a.
W 4	16 44	25 12	4 40	19 17	0 49	19 22	1 8	22 51	0 55	4 30	0 9	14 8	0 58	11 18	0 59	17 41	1 9	5 2	5 10	0 11	0 39	14 0		n.a.
T 5	16 59	21 29	4 0	19 44	0 42	19 36	1 6	22 48	0 56	4 26	0 9	14 8	0 57	11 18	0 59	17 41	1 9	5 1	5 10	0 11	0 41	13 57		n.a.
F 6	17 15	16 30	3 5	20 9	0 34	19 49	1 5	22 44	0 56	4 22	0 9	14 7	0 57	11 17	0 59	17 41	1 9	5 0	5 10	0 12	0 42	13 54		n.a.
S 7	17 29	10 37	1 59	20 34	0 26	20 2	1 3	22 40	0 57	4 19	0 9	14 7	0 57	11 16	0 59	17 41	1 9	5 0	5 9	0 11	0 43	13 51		n.a.
S 8	17 44	4 11	0 46	20 57	0 18	20 15	1 1	22 36	0 57	4 15	0 9	14 6	0 57	11 15	0 59	17 41	1 9	4 59	5 9	0 11	0 44	13 48		n.a.
M 9	17 58	2n27	0n30	21 20	0 10	20 27	0 59	22 32	0 57	4 11	0 9	14 6	0 57	11 15	0 59	17 41	1 9	4 59	5 9	0 11	0 46	13 45		n.a.
T 10	18 12	8 56	1 44	21 41	0 1	20 38	0 57	22 28	0 58	4 8	0 9	14 5	0 57	11 14	0 59	17 41	1 9	4 58	5 9	0 12	0 47	13 42		n.a.
W11	18 26	14 55	2 51	22 1	0s 7	20 49	0 55	22 24	0 58	4 4	0 9	14 4	0 56	11 13	0 59	17 41	1 9	4 58	5 9	0 13	0 48	13 39		n.a.
T 12	18 39	20 4	3 46	22 19	0 16	21 0	0 53	22 19	0 58	4 1	0 9	14 4	0 56	11 13	0 59	17 41	1 9	4 57	5 8	0 16	0 49	13 36		n.a.
F 13	18 52	24 4	4 28	22 37	0 25	21 9	0 51	22 14	0 59	3 57	0 9	14 3	0 56	11 12	0 59	17 41	1 9	4 57	5 8	0 19	0 51	13 33		n.a.
S 14	19 5	26 41	4 54	22 54	0 34	21 19	0 49	22 9	0 59	3 54	0 9	14 2	0 56	11 11	0 59	17 41	1 9	4 56	5 8	0 22	0 52	13 30		n.a.
S 15	19 17	27 47	5 4	23 9	0 43	21 27	0 47	22 4	0 59	3 50	0 9	14 2	0 56	11 11	0 59	17 41	1 9	4 56	5 8	0 26	0 53	13 27		n.a.
M16	19 29	27 21	4 59	23 24	0 52	21 35	0 45	21 59	1 0	3 47	0 9	14 1	0 56	11 10	0 59	17 41	1 9	4 55	5 7	0 30	0 54	13 24		n.a.
T 17	19 41	25 34	4 39	23 38	1 1	21 43	0 43	21 54	1 0	3 44	0 9	14 0	0 55	11 9	0 59	17 41	1 9	4 55	5 7	0 33	0 55	13 21		n.a.
W18	19 53	22 36	4 7	23 50	1 11	21 50	0 41	21 48	1 0	3 40	0 9	13 59	0 55	11 9	0 59	17 41	1 9	4 54	5 7	0 35	0 57	13 18		n.a.
T 19	20 4	18 44	3 25	24 2	1 20	21 56	0 38	21 42	1 1	3 37	0 9	13 58	0 55	11 8	0 59	17 42	1 9	4 54	5 7	0 37	0 58	13 15		n.a.
F 20	20 15	14 9	2 34	24 13	1 29	22 2	0 36	21 36	1 1	3 34	0 8	13 57	0 55	11 7	0 59	17 42	1 9	4 54	5 6	0 37	0 59	13 12		n.a.
S 21	20 25	9 4	1 36	24 22	1 38	22 7	0 33	21 30	1 1	3 31	0 8	13 56	0 55	11 7	0 59	17 42	1 9	4 53	5 6	0 37	1 0	13 9		n.a.
S 22	20 35	3 39	0 35	24 31	1 47	22 11	0 31	21 24	1 1	3 28	0 8	13 55	0 55	11 6	0 59	17 42	1 9	4 53	5 6	0 37	1 2	13 6		n.a.
M23	20 45	1s59	0s29	24 40	1 56	22 15	0 29	21 18	1 2	3 25	0 8	13 55	0 55	11 6	0 59	17 42	1 9	4 52	5 6	0 37	1 3	13 3		n.a.
T 24	20 54	7 37	1 33	24 47	2 5	22 18	0 26	21 11	1 2	3 22	0 8	13 54	0 54	11 5	0 59	17 42	1 9	4 52	5 5	0 38	1 4	13 0		n.a.
W25	21 3	13 6	2 34	24 54	2 14	22 21	0 24	21 5	1 2	3 19	0 8	13 53	0 54	11 4	0 58	17 42	1 9	4 52	5 5	0 39	1 5	12 57		n.a.
T 26	21 12	18 10	3 28	24 59	2 23	22 23	0 21	20 58	1 3	3 16	0 8	13 51	0 54	11 4	0 58	17 42	1 9	4 51	5 5	0 41	1 6	12 54		n.a.
F 27	21 20	22 30	4 13	25 4	2 31	22 24	0 18	20 51	1 3	3 13	0 8	13 50	0 54	11 3	0 58	17 43	1 9	4 51	5 5	0 45	1 8	12 51		n.a.
S 28	21 28	25 45	4 44	25 9	2 39	22 25	0 16	20 44	1 3	3 10	0 8	13 49	0 54	11 3	0 58	17 43	1 9	4 51	5 4	0 49	1 9	12 48		n.a.
S 29	21 36	27 31	5 0	25 13	2 48	22 25	0 13	20 36	1 3	3 8	0 8	13 48	0 54	11 2	0 58	17 43	1 9	4 50	5 4	0 53	1 10	12 45		n.a.
M30	21s43	27s33	4s58	25s16	2s55	22s24	0n10	20s29	1s 4	3n 5	0s 8	13s47	0n53	11n 2	0s58	17n43	1s 9	4n50	5n 4	0s57	1s11	12n41		n.a.

Julian Day Number = 4813142.5, Delta T = 37h45m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°14'36, Lahiri = 115°21'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8465

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 0 19	14♐ 7'10	20♑42	11♑18	7♑48	1♒10	21♍48	19♒16	2°R21	3°R18	0°R25	27°R22	26♓52	1♍38	n.a.	T 1
W 2	5 4 15	15° 5'06	5♒ 3	12°17	9° 1	1°48	21°54	19°20	2♉19	3♌17	0♈25	27♓15	26°49	1°45	n.a.	W 2
T 3	5 8 12	16° 3'03	19°22	13°12	10°14	2°25	22° 1	19°25	2°18	3°16	0°25	27°10	26°46	1°52	n.a.	T 3
F 4	5 12 8	17° 1'00	3♓37	14° 5	11°27	3° 3	22° 7	19°29	2°16	3°15	0°25	27° 8	26°43	1°58	n.a.	F 4
S 5	5 16 5	17°58'58	17°46	14°55	12°40	3°40	22°13	19°34	2°15	3°14	0°25	27°D 8	26°39	2° 5	n.a.	S 5
S 6	5 20 1	18°56'57	1♈46	15°41	13°53	4°18	22°19	19°39	2°13	3°12	0°D25	27°R 8	26°36	2°12	n.a.	S 6
M 7	5 23 58	19°54'56	15°39	16°24	15° 6	4°55	22°25	19°44	2°12	3°11	0°25	27° 7	26°33	2°18	n.a.	M 7
T 8	5 27 54	20°52'57	29°24	17° 3	16°19	5°33	22°31	19°49	2°11	3°10	0°25	27° 4	26°30	2°25	n.a.	T 8
W 9	5 31 51	21°50'58	12♉59	17°38	17°32	6°11	22°36	19°54	2° 9	3° 9	0°25	26°58	26°27	2°32	n.a.	W 9
T 10	5 35 47	22°49'01	26°25	18° 9	18°45	6°49	22°42	19°59	2° 8	3° 8	0°25	26°50	26°24	2°38	n.a.	T 10
F 11	5 39 44	23°47'04	9♊39	18°36	19°57	7°27	22°47	20° 4	2° 7	3° 7	0°25	26°39	26°20	2°45	n.a.	F 11
S 12	5 43 40	24°45'09	22°41	18°58	21°10	8° 5	22°52	20° 9	2° 6	3° 6	0°25	26°26	26°17	2°52	n.a.	S 12
S 13	5 47 37	25°43'14	5♋28	19°15	22°23	8°43	22°57	20°14	2° 4	3° 4	0°26	26°13	26°14	2°58	n.a.	S 13
M14	5 51 34	26°41'21	18° 1	19°26	23°36	9°21	23° 2	20°19	2° 3	3° 3	0°26	26° 1	26°11	3° 5	n.a.	M14
T 15	5 55 30	27°39'30	0♌20	19°R32	24°49	9°59	23° 6	20°25	2° 2	3° 2	0°26	25°50	26° 8	3°12	n.a.	T 15
W16	5 59 27	28°37'40	12°25	19°32	26° 2	10°37	23°10	20°30	2° 1	3° 1	0°26	25°42	26° 4	3°18	n.a.	W16
T 17	6 3 23	29°35'51	24°21	19°25	27°14	11°15	23°15	20°36	2° 0	2°59	0°27	25°36	26° 1	3°25	n.a.	T 17
F 18	6 7 20	0♑34'03	6♍11	19°12	28°27	11°54	23°19	20°41	2° 0	2°58	0°27	25°33	25°58	3°32	n.a.	F 18
S 19	6 11 16	1°32'18	17°59	18°53	29°40	12°32	23°22	20°47	1°59	2°57	0°27	25°32	25°55	3°38	n.a.	S 19
S 20	6 15 13	2°30'33	29°50	18°27	0♒53	13°11	23°26	20°53	1°58	2°55	0°28	25°32	25°52	3°45	n.a.	S 20
M21	6 19 9	3°28'51	11♎50	17°54	2° 6	13°49	23°29	20°58	1°57	2°54	0°28	25°31	25°49	3°52	n.a.	M21
T 22	6 23 6	4°27'10	24° 4	17°14	3°18	14°28	23°33	21° 4	1°56	2°52	0°29	25°30	25°45	3°58	n.a.	T 22
W23	6 27 2	5°25'30	6♏38	16°29	4°31	15° 7	23°36	21°10	1°56	2°51	0°29	25°27	25°42	4° 5	n.a.	W23
T 24	6 30 59	6°23'53	19°35	15°38	5°44	15°46	23°39	21°16	1°55	2°50	0°30	25°21	25°39	4°12	n.a.	T 24
F 25	6 34 56	7°22'17	2♐58	14°42	6°56	16°25	23°41	21°22	1°54	2°48	0°30	25°13	25°36	4°18	n.a.	F 25
S 26	6 38 52	8°20'42	16°47	13°42	8° 9	17° 4	23°44	21°28	1°54	2°47	0°31	25° 2	25°33	4°25	n.a.	S 26
S 27	6 42 49	9°19'10	0♑59	12°39	9°22	17°43	23°46	21°34	1°53	2°45	0°32	24°51	25°30	4°31	n.a.	S 27
M28	6 46 45	10°17'38	15°30	11°35	10°34	18°22	23°48	21°40	1°53	2°44	0°32	24°40	25°26	4°38	n.a.	M28
T 29	6 50 42	11°16'09	0♒12	10°30	11°47	19° 1	23°50	21°46	1°53	2°42	0°33	24°30	25°23	4°45	n.a.	T 29
W30	6 54 38	12°14'40	14°58	9°28	12°59	19°40	23°52	21°53	1°52	2°41	0°34	24°23	25°20	4°51	n.a.	W30
T 31	6 58 35	13♑13'13	29♒40	8♑29	14♒12	20♒19	23♍53	21♒59	1♉52	2♌39	0♈35	24♓18	25♓17	4♍58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s50	25s46	4s37	25s19	3s 3	22s23	0n 8	20s21	1s 4	3n 3	0s 8	13s46	0n53	11n 1	0s58	17n43	1s10	4n50	5n 4	1s 1	1s13	12n38		n.a.
W 2	21 56	22 19	3 59	25 21	3 10	22 22	0 5	20 13	1 4	3 0	0 8	13 45	0 53	11 1	0 58	17 43	1 10	4 49	5 3	1 4	1 14	12 35		n.a.
T 3	22 2	17 32	3 6	25 23	3 17	22 19	0 2	20 5	1 4	2 58	0 8	13 43	0 53	11 0	0 58	17 44	1 10	4 49	5 3	1 6	1 15	12 32		n.a.
F 4	22 8	11 47	2 1	25 24	3 24	22 16	0s 1	19 57	1 5	2 55	0 8	13 42	0 53	11 0	0 58	17 44	1 10	4 49	5 3	1 6	1 16	12 29		n.a.
S 5	22 13	5 28	0 49	25 25	3 31	22 13	0 3	19 49	1 5	2 53	0 7	13 41	0 53	10 59	0 58	17 44	1 10	4 49	5 3	1 7	1 18	12 26		n.a.
S 6	22 18	1n 4	0n25	25 26	3 36	22 8	0 6	19 41	1 5	2 51	0 7	13 40	0 53	10 59	0 58	17 44	1 10	4 48	5 2	1 7	1 19	12 23		n.a.
M 7	22 22	7 29	1 36	25 26	3 42	22 4	0 9	19 32	1 5	2 49	0 7	13 38	0 52	10 58	0 58	17 44	1 10	4 48	5 2	1 7	1 20	12 20		n.a.
T 8	22 26	13 28	2 42	25 26	3 47	21 58	0 12	19 23	1 6	2 46	0 7	13 37	0 52	10 58	0 58	17 45	1 10	4 48	5 2	1 8	1 21	12 17		n.a.
W 9	22 30	18 44	3 37	25 26	3 51	21 52	0 15	19 15	1 6	2 44	0 7	13 35	0 52	10 58	0 58	17 45	1 10	4 48	5 1	1 10	1 22	12 14		n.a.
T 10	22 33	23 0	4 20	25 26	3 55	21 45	0 17	19 6	1 6	2 42	0 7	13 34	0 52	10 57	0 58	17 45	1 10	4 47	5 1	1 13	1 24	12 11		n.a.
F 11	22 36	25 59	4 47	25 25	3 58	21 38	0 20	18 56	1 6	2 40	0 7	13 33	0 52	10 57	0 58	17 45	1 10	4 47	5 1	1 18	1 25	12 8		n.a.
S 12	22 38	27 32	5 0	25 24	4 0	21 30	0 23	18 47	1 6	2 39	0 7	13 31	0 52	10 57	0 58	17 46	1 10	4 47	5 1	1 23	1 26	12 5		n.a.
S 13	22 40	27 34	4 56	25 23	4 2	21 22	0 26	18 38	1 7	2 37	0 7	13 30	0 52	10 56	0 58	17 46	1 10	4 47	5 0	1 28	1 27	12 1		n.a.
M14	22 42	26 10	4 39	25 22	4 2	21 13	0 29	18 28	1 7	2 35	0 7	13 28	0 51	10 56	0 58	17 46	1 10	4 47	5 0	1 32	1 29	11 58		n.a.
T 15	22 43	23 32	4 8	25 21	4 2	21 3	0 32	18 18	1 7	2 33	0 7	13 27	0 51	10 56	0 58	17 46	1 10	4 47	5 0	1 37	1 30	11 55		n.a.
W16	22 44	19 54	3 27	25 20	4 0	20 53	0 34	18 8	1 7	2 32	0 7	13 25	0 51	10 55	0 58	17 47	1 10	4 47	5 0	1 40	1 31	11 52		n.a.
T 17	22 44	15 30	2 37	25 18	3 57	20 43	0 37	17 58	1 7	2 30	0 7	13 24	0 51	10 55	0 58	17 47	1 10	4 46	4 59	1 42	1 32	11 49		n.a.
F 18	22 44	10 33	1 41	25 16	3 53	20 31	0 40	17 48	1 8	2 29	0 7	13 22	0 51	10 55	0 58	17 47	1 10	4 46	4 59	1 43	1 33	11 46		n.a.
S 19	22 44	5 14	0 40	25 13	3 48	20 20	0 43	17 38	1 8	2 27	0 6	13 20	0 51	10 54	0 58	17 47	1 10	4 46	4 59	1 44	1 35	11 43		n.a.
S 20	22 43	0s17	0s23	25 10	3 41	20 7	0 46	17 28	1 8	2 26	0 6	13 19	0 51	10 54	0 57	17 48	1 10	4 46	4 59	1 44	1 36	11 40		n.a.
M21	22 42	5 52	1 25	25 6	3 33	19 54	0 49	17 17	1 8	2 25	0 6	13 17	0 51	10 54	0 57	17 48	1 10	4 46	4 58	1 44	1 37	11 37		n.a.
T 22	22 40	11 20	2 25	25 1	3 23	19 41	0 51	17 6	1 8	2 24	0 6	13 15	0 50	10 54	0 57	17 48	1 10	4 46	4 58	1 44	1 38	11 33		n.a.
W23	22 38	16 29	3 20	24 55	3 11	19 27	0 54	16 55	1 8	2 23	0 6	13 14	0 50	10 54	0 57	17 49	1 10	4 46	4 58	1 45	1 40	11 30		n.a.
T 24	22 36	21 4	4 6	24 48	2 58	19 12	0 57	16 44	1 9	2 22	0 6	13 12	0 50	10 53	0 57	17 49	1 10	4 46	4 58	1 48	1 41	11 27		n.a.
F 25	22 33	24 43	4 40	24 39	2 43	18 57	1 0	16 33	1 9	2 21	0 6	13 10	0 50	10 53	0 57	17 49	1 10	4 46	4 57	1 51	1 42	11 24		n.a.
S 26	22 29	27 3	4 59	24 29	2 26	18 42	1 2	16 22	1 9	2 20	0 6	13 8	0 50	10 53	0 57	17 50	1 10	4 46	4 57	1 55	1 43	11 21		n.a.
S 27	22 26	27 44	5 0	24 18	2 9	18 26	1 5	16 10	1 9	2 19	0 6	13 7	0 50	10 53	0 57	17 50	1 10	4 46	4 57	1 59	1 44	11 18		n.a.
M28	22 21	26 32	4 42	24 5	1 50	18 10	1 8	15 59	1 9	2 18	0 6	13 5	0 50	10 53	0 57	17 50	1 10	4 46	4 57	2 4	1 46	11 15		n.a.
T 29	22 17	23 31	4 6	23 50	1 30	17 53	1 10	15 47	1 9	2 18	0 6	13 3	0 50	10 53	0 57	17 50	1 10	4 46	4 56	2 7	1 47	11 11		n.a.
W30	22 12	18 57	3 13	23 35	1 10	17 35	1 13	15 35	1 9	2 17	0 6	13 1	0 50	10 53	0 57	17 51	1 10	4 46	4 56	2 10	1 48	11 8		n.a.
T 31	22s 6	13s15	2s 7	23s18	0s50	17s18	1s15	15s23	1s10	2n17	0s 6	12s59	0n49	10n53	0s57	17n51	1s10	4n46	4n56	2s12	1s49	11n 5		n.a.

Julian Day Number = 4813172.5, Delta T = 37h45m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°14'40, Lahiri = 115°21'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8466

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 2 31	14♑11'47	14♓11	7°R34	15♒25	20♒59	23♍54	22♒ 5	1°R52	2°R38	0♈35	24°R16	25♓14	5♍ 5	n.a.	F 1
S 2	7 6 28	15°10'22	28°29	6♑46	16°37	21°38	23°55	22°12	1♉52	2♌36	0°36	24°D16	25°10	5°11	n.a.	S 2
S 3	7 10 24	16° 8'58	12♈32	6° 6	17°50	22°18	23°56	22°18	1°51	2°34	0°37	24°R17	25° 7	5°18	n.a.	S 3
M 4	7 14 21	17° 7'36	26°19	5°34	19° 2	22°57	23°57	22°25	1°51	2°33	0°38	24♓16	25° 4	5°25	n.a.	M 4
T 5	7 18 18	18° 6'15	9♉51	5°11	20°15	23°37	23°57	22°31	1°D51	2°31	0°39	24°14	25° 1	5°31	n.a.	T 5
W 6	7 22 14	19° 4'55	23°10	4°59	21°27	24°17	23°58	22°38	1°51	2°30	0°40	24°10	24°58	5°38	n.a.	W 6
T 7	7 26 11	20° 3'37	6♊15	4°D57	22°39	24°56	23°R58	22°44	1°51	2°28	0°41	24° 3	24°55	5°45	n.a.	T 7
F 8	7 30 7	21° 2'20	19° 8	5° 5	23°52	25°36	23°58	22°51	1°52	2°26	0°42	23°54	24°51	5°51	n.a.	F 8
S 9	7 34 4	22° 1'04	1♋50	5°23	25° 4	26°16	23°57	22°58	1°52	2°25	0°43	23°43	24°48	5°58	n.a.	S 9
S 10	7 38 0	22°59'50	14°20	5°52	26°16	26°56	23°57	23° 4	1°52	2°23	0°44	23°32	24°45	6° 5	n.a.	S 10
M11	7 41 57	23°58'37	26°38	6°29	27°29	27°36	23°56	23°11	1°52	2°21	0°45	23°21	24°42	6°11	n.a.	M11
T 12	7 45 53	24°57'26	8♌46	7°15	28°41	28°16	23°55	23°18	1°53	2°20	0°46	23°12	24°39	6°18	n.a.	T 12
W13	7 49 50	25°56'17	20°45	8°10	29°53	28°56	23°54	23°25	1°53	2°18	0°47	23° 4	24°36	6°25	n.a.	W13
T 14	7 53 47	26°55'09	2♍37	9°11	1♓ 6	29°37	23°53	23°32	1°53	2°16	0°48	23° 0	24°32	6°31	n.a.	T 14
F 15	7 57 43	27°54'03	14°25	10°20	2°18	0♓17	23°51	23°39	1°54	2°15	0°49	22°58	24°29	6°38	n.a.	F 15
S 16	8 1 40	28°52'59	26°11	11°34	3°30	0°57	23°49	23°46	1°54	2°13	0°51	22°D57	24°26	6°45	n.a.	S 16
S 17	8 5 36	29°51'57	8♎ 2	12°53	4°42	1°38	23°47	23°53	1°55	2°11	0°52	22°58	24°23	6°51	n.a.	S 17
M18	8 9 33	0♒50'56	20° 0	14°16	5°54	2°18	23°45	24° 0	1°56	2°10	0°53	22°59	24°20	6°58	n.a.	M18
T 19	8 13 29	1°49'58	2♏13	15°43	7° 6	2°59	23°43	24° 7	1°56	2° 8	0°54	23°R 0	24°16	7° 4	n.a.	T 19
W20	8 17 26	2°49'01	14°44	17°14	8°18	3°39	23°40	24°14	1°57	2° 6	0°56	22°59	24°13	7°11	n.a.	W20
T 21	8 21 23	3°48'07	27°39	18°47	9°30	4°20	23°38	24°21	1°58	2° 5	0°57	22°56	24°10	7°18	n.a.	T 21
F 22	8 25 19	4°47'14	11♐ 0	20°22	10°42	5° 1	23°35	24°28	1°59	2° 3	0°59	22°52	24° 7	7°24	n.a.	F 22
S 23	8 29 16	5°46'24	24°51	21°58	11°54	5°42	23°32	24°35	2° 0	2° 1	1° 0	22°45	24° 4	7°31	n.a.	S 23
S 24	8 33 12	6°45'35	9♑ 9	23°37	13° 6	6°23	23°28	24°42	2° 0	2° 0	1° 1	22°38	24° 1	7°38	n.a.	S 24
M25	8 37 9	7°44'48	23°50	25°16	14°18	7° 4	23°25	24°49	2° 1	1°58	1° 3	22°31	23°57	7°44	n.a.	M25
T 26	8 41 5	8°44'03	8♒48	26°56	15°30	7°45	23°21	24°57	2° 2	1°56	1° 4	22°25	23°54	7°51	n.a.	T 26
W27	8 45 2	9°43'19	23°53	28°36	16°42	8°26	23°17	25° 4	2° 4	1°55	1° 6	22°20	23°51	7°58	n.a.	W27
T 28	8 48 59	10°42'37	8♓56	0♒17	17°54	9° 7	23°13	25°11	2° 5	1°53	1° 7	22°17	23°48	8° 4	n.a.	T 28
F 29	8 52 55	11°41'56	23°49	1°58	19° 6	9°48	23° 9	25°18	2° 6	1°52	1° 9	22°D17	23°45	8°11	n.a.	F 29
S 30	8 56 52	12°41'17	8♈25	3°39	20°18	10°29	23° 4	25°26	2° 7	1°50	1°10	22°17	23°42	8°18	n.a.	S 30
S 31	9 0 48	13♒40'39	22♈40	5♒20	21♓29	11♓11	23♍ 0	25♒33	2♉ 8	1♌48	1♈12	22♓19	23♓38	8♍24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 1	6s52	0s53	23s 1	0s30	16s59	1s18	15s11	1s10	2n16	0s 5	12s58	0n49	10n53	0s57	17n51	1s10	4n46	4n56	2s13	1s51	11n 2		n.a.
S 2	21 54	0 14	0n22	22 44	0 10	16 41	1 20	14 59	1 10	2 16	0 5	12 56	0 49	10 53	0 57	17 52	1 10	4 46	4 55	2 13	1 52	10 59		n.a.
S 3	21 48	6n17	1 36	22 27	0n 9	16 21	1 23	14 47	1 10	2 16	0 5	12 54	0 49	10 53	0 57	17 52	1 10	4 46	4 55	2 13	1 53	10 56		n.a.
M 4	21 41	12 24	2 42	22 10	0 27	16 2	1 25	14 34	1 10	2 15	0 5	12 52	0 49	10 53	0 57	17 52	1 10	4 46	4 55	2 13	1 54	10 53		n.a.
T 5	21 33	17 48	3 38	21 54	0 44	15 42	1 28	14 22	1 10	2 15	0 5	12 50	0 49	10 53	0 57	17 53	1 10	4 47	4 55	2 13	1 55	10 49		n.a.
W 6	21 26	22 14	4 21	21 40	0 59	15 22	1 30	14 9	1 10	2 15	0 5	12 48	0 49	10 53	0 57	17 53	1 10	4 47	4 54	2 15	1 57	10 46		n.a.
T 7	21 18	25 28	4 49	21 26	1 13	15 1	1 32	13 56	1 10	2 15	0 5	12 46	0 49	10 53	0 57	17 53	1 10	4 47	4 54	2 18	1 58	10 43		n.a.
F 8	21 9	27 20	5 3	21 13	1 25	14 40	1 34	13 43	1 10	2 15	0 5	12 44	0 49	10 53	0 57	17 54	1 10	4 47	4 54	2 21	1 59	10 40		n.a.
S 9	21 0	27 44	5 1	21 2	1 36	14 18	1 36	13 30	1 11	2 16	0 5	12 42	0 48	10 53	0 57	17 54	1 10	4 47	4 54	2 26	2 0	10 37		n.a.
S 10	20 51	26 42	4 44	20 52	1 45	13 57	1 39	13 17	1 11	2 16	0 5	12 40	0 48	10 53	0 56	17 55	1 10	4 47	4 53	2 30	2 2	10 34		n.a.
M11	20 41	24 23	4 15	20 43	1 52	13 34	1 41	13 4	1 11	2 16	0 5	12 38	0 48	10 53	0 56	17 55	1 10	4 48	4 53	2 34	2 3	10 30		n.a.
T 12	20 31	20 59	3 34	20 36	1 57	13 12	1 43	12 50	1 11	2 17	0 4	12 36	0 48	10 54	0 56	17 55	1 10	4 48	4 53	2 38	2 4	10 27		n.a.
W13	20 21	16 45	2 44	20 29	2 1	12 49	1 45	12 37	1 11	2 17	0 4	12 34	0 48	10 54	0 56	17 56	1 10	4 48	4 53	2 40	2 5	10 24		n.a.
T 14	20 10	11 55	1 47	20 22	2 4	12 26	1 47	12 23	1 11	2 18	0 4	12 32	0 48	10 54	0 56	17 56	1 10	4 48	4 52	2 42	2 6	10 21		n.a.
F 15	19 59	6 40	0 46	20 16	2 5	12 3	1 48	12 10	1 11	2 18	0 4	12 29	0 48	10 54	0 56	17 56	1 10	4 48	4 52	2 43	2 8	10 18		n.a.
S 16	19 47	1 12	0s17	20 10	2 6	11 39	1 50	11 56	1 11	2 19	0 4	12 27	0 48	10 54	0 56	17 57	1 10	4 49	4 52	2 43	2 9	10 14		n.a.
S 17	19 35	4s20	1 20	20 4	2 5	11 15	1 52	11 42	1 11	2 20	0 4	12 25	0 48	10 55	0 56	17 57	1 10	4 49	4 52	2 43	2 10	10 11		n.a.
M18	19 23	9 47	2 21	19 58	2 3	10 51	1 53	11 28	1 11	2 21	0 4	12 23	0 48	10 55	0 56	17 57	1 10	4 49	4 51	2 42	2 11	10 8		n.a.
T 19	19 10	14 58	3 16	19 52	2 0	10 26	1 55	11 14	1 11	2 22	0 4	12 21	0 47	10 55	0 56	17 58	1 10	4 50	4 51	2 42	2 13	10 5		n.a.
W20	18 58	19 40	4 3	19 45	1 56	10 1	1 56	10 59	1 11	2 23	0 4	12 19	0 47	10 55	0 56	17 58	1 10	4 50	4 51	2 42	2 14	10 2		n.a.
T 21	18 44	23 36	4 39	19 37	1 52	9 36	1 58	10 45	1 11	2 24	0 4	12 17	0 47	10 56	0 56	17 58	1 10	4 50	4 51	2 43	2 15	9 59		n.a.
F 22	18 31	26 25	5 2	19 29	1 47	9 11	1 59	10 30	1 11	2 25	0 4	12 14	0 47	10 56	0 56	17 59	1 10	4 51	4 51	2 45	2 16	9 55		n.a.
S 23	18 17	27 47	5 8	19 20	1 41	8 46	2 0	10 16	1 11	2 27	0 3	12 12	0 47	10 56	0 56	17 59	1 10	4 51	4 50	2 48	2 17	9 52		n.a.
S 24	18 3	27 21	4 56	19 11	1 35	8 20	2 2	10 1	1 11	2 28	0 3	12 10	0 47	10 57	0 56	18 0	1 10	4 51	4 50	2 50	2 19	9 49		n.a.
M25	17 48	25 3	4 24	19 0	1 29	7 54	2 3	9 47	1 11	2 29	0 3	12 8	0 47	10 57	0 56	18 0	1 10	4 52	4 50	2 53	2 20	9 46		n.a.
T 26	17 33	20 59	3 34	18 49	1 22	7 28	2 4	9 32	1 11	2 31	0 3	12 5	0 47	10 58	0 56	18 0	1 10	4 52	4 50	2 56	2 21	9 43		n.a.
W27	17 18	15 30	2 28	18 36	1 16	7 1	2 5	9 17	1 11	2 33	0 3	12 3	0 47	10 58	0 56	18 1	1 10	4 52	4 49	2 57	2 22	9 39		n.a.
T 28	17 2	9 6	1 12	18 23	1 8	6 35	2 6	9 2	1 11	2 34	0 3	12 1	0 47	10 58	0 56	18 1	1 10	4 53	4 49	2 58	2 24	9 36		n.a.
F 29	16 47	2 15	0n 8	18 9	1 1	6 8	2 6	8 47	1 11	2 36	0 3	11 59	0 47	10 59	0 56	18 1	1 10	4 53	4 49	2 59	2 25	9 33		n.a.
S 30	16 31	4n35	1 27	17 54	0 54	5 42	2 7	8 31	1 11	2 38	0 3	11 56	0 46	10 59	0 55	18 2	1 10	4 54	4 49	2 58	2 26	9 30		n.a.
S 31	16s14	11n 1	2n38	17s38	0n46	5s15	2s 8	8s16	1s11	2n40	0s 3	11s54	0n46	11n 0	0s55	18n 2	1s10	4n54	4n49	2s58	2s27	9n26		n.a.

Julian Day Number = 4813203.5, Delta T = 37h45m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°14'45, Lahiri = 115°21'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8466

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 4 45	14♒40'02	6♉33	7♒ 1	22♓41	11♓52	22°R55	25♒40	2♉10	1°R47	1♈14	22♓20	23♓35	8♍31	n.a.	M 1
T 2	9 8 41	15°39'27	20° 5	8°42	23°53	12°34	22♍50	25°48	2°11	1♌45	1°15	22°R20	23°32	8°38	n.a.	T 2
W 3	9 12 38	16°38'54	3♊16	10°22	25° 4	13°15	22°45	25°55	2°12	1°43	1°17	22°19	23°29	8°44	n.a.	W 3
T 4	9 16 35	17°38'21	16°10	12° 2	26°16	13°57	22°39	26° 2	2°14	1°42	1°19	22°16	23°26	8°51	n.a.	T 4
F 5	9 20 31	18°37'50	28°49	13°41	27°27	14°38	22°34	26°10	2°15	1°40	1°20	22°11	23°22	8°57	n.a.	F 5
S 6	9 24 28	19°37'21	11♋14	15°21	28°39	15°20	22°28	26°17	2°17	1°39	1°22	22° 6	23°19	9° 4	n.a.	S 6
S 7	9 28 24	20°36'52	23°29	17° 0	29°50	16° 2	22°23	26°24	2°19	1°37	1°24	22° 0	23°16	9°11	n.a.	S 7
M 8	9 32 21	21°36'26	5♌34	18°38	1♈ 1	16°44	22°17	26°32	2°20	1°36	1°25	21°55	23°13	9°17	n.a.	M 8
T 9	9 36 17	22°36'01	17°32	20°16	2°13	17°26	22°11	26°39	2°22	1°34	1°27	21°50	23°10	9°24	n.a.	T 9
W10	9 40 14	23°35'37	29°25	21°54	3°24	18° 8	22° 4	26°47	2°24	1°32	1°29	21°47	23° 7	9°31	n.a.	W10
T 11	9 44 11	24°35'15	11♍13	23°31	4°35	18°50	21°58	26°54	2°26	1°31	1°31	21°45	23° 3	9°37	n.a.	T 11
F 12	9 48 7	25°34'54	23° 0	25° 8	5°46	19°32	21°51	27° 1	2°27	1°29	1°33	21°D44	23° 0	9°44	n.a.	F 12
S 13	9 52 4	26°34'36	4♎49	26°44	6°57	20°14	21°45	27° 9	2°29	1°28	1°35	21°45	22°57	9°51	n.a.	S 13
S 14	9 56 0	27°34'19	16°41	28°21	8° 8	20°56	21°38	27°16	2°31	1°27	1°36	21°47	22°54	9°57	n.a.	S 14
M15	9 59 57	28°34'03	28°42	29°56	9°19	21°39	21°31	27°24	2°33	1°25	1°38	21°48	22°51	10° 4	n.a.	M15
T 16	10 3 53	29°33'50	10♏54	1♓32	10°30	22°21	21°24	27°31	2°35	1°24	1°40	21°50	22°48	10°11	n.a.	T 16
W17	10 7 50	0♓33'38	23°23	3° 7	11°41	23° 4	21°17	27°38	2°37	1°22	1°42	21°51	22°44	10°17	n.a.	W17
T 18	10 11 47	1°33'29	6♐13	4°42	12°51	23°46	21°10	27°46	2°39	1°21	1°44	21°R51	22°41	10°24	n.a.	T 18
F 19	10 15 43	2°33'21	19°28	6°16	14° 2	24°29	21° 3	27°53	2°41	1°19	1°46	21°50	22°38	10°31	n.a.	F 19
S 20	10 19 40	3°33'15	3♑10	7°50	15°12	25°11	20°55	28° 1	2°44	1°18	1°48	21°48	22°35	10°37	n.a.	S 20
S 21	10 23 36	4°33'10	17°19	9°24	16°23	25°54	20°48	28° 8	2°46	1°17	1°50	21°46	22°32	10°44	n.a.	S 21
M22	10 27 33	5°33'08	1♒55	10°58	17°33	26°37	20°40	28°15	2°48	1°15	1°52	21°44	22°28	10°50	n.a.	M22
T 23	10 31 29	6°33'07	16°51	12°31	18°44	27°20	20°32	28°23	2°50	1°14	1°54	21°42	22°25	10°57	n.a.	T 23
W24	10 35 26	7°33'07	2♓ 1	14° 4	19°54	28° 2	20°25	28°30	2°53	1°13	1°56	21°41	22°22	11° 4	n.a.	W24
T 25	10 39 23	8°33'09	17°15	15°37	21° 4	28°45	20°17	28°37	2°55	1°12	1°58	21°D40	22°19	11°10	n.a.	T 25
F 26	10 43 19	9°33'12	2♈23	17°10	22°14	29°28	20° 9	28°45	2°58	1°10	2° 0	21°40	22°16	11°17	n.a.	F 26
S 27	10 47 16	10°33'17	17°16	18°43	23°24	0♈12	20° 1	28°52	3° 0	1° 9	2° 2	21°41	22°13	11°24	n.a.	S 27
S 28	10 51 12	11♓33'23	1♉48	20♓15	24♈34	0♈55	19♍53	28♒59	3♉ 2	1♌ 8	2♈ 4	21♓42	22♓ 9	11♍30	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s57	16n45	3n38	17s21	0n39	4s48	2s 8	8s 1	1s11	2n42	0s 3	11s52	0n46	11n 0	0s55	18n 2	1s10	4n54	4n48	2s57	2s28	9n23		n.a.
T 2	15 41	21 30	4 24	17 3	0 31	4 20	2 9	7 45	1 11	2 44	0 2	11 49	0 46	11 1	0 55	18 3	1 10	4 55	4 48	2 57	2 30	9 20		n.a.
W 3	15 23	25 2	4 55	16 45	0 24	3 53	2 9	7 30	1 11	2 46	0 2	11 47	0 46	11 1	0 55	18 3	1 10	4 55	4 48	2 58	2 31	9 17		n.a.
T 4	15 6	27 11	5 10	16 26	0 16	3 26	2 9	7 14	1 11	2 48	0 2	11 45	0 46	11 2	0 55	18 4	1 10	4 56	4 48	2 59	2 32	9 14		n.a.
F 5	14 48	27 54	5 10	16 6	0 8	2 58	2 9	6 59	1 11	2 50	0 2	11 42	0 46	11 2	0 55	18 4	1 10	4 56	4 48	3 1	2 33	9 10		n.a.
S 6	14 30	27 11	4 55	15 45	0 1	2 31	2 9	6 43	1 11	2 52	0 2	11 40	0 46	11 3	0 55	18 4	1 10	4 57	4 47	3 3	2 35	9 7		n.a.
S 7	14 12	25 9	4 27	15 23	0s 6	2 3	2 9	6 27	1 11	2 55	0 2	11 38	0 46	11 3	0 55	18 5	1 10	4 57	4 47	3 5	2 36	9 4		n.a.
M 8	13 53	21 59	3 47	15 1	0 14	1 35	2 9	6 11	1 11	2 57	0 2	11 35	0 46	11 4	0 55	18 5	1 10	4 58	4 47	3 7	2 37	9 1		n.a.
T 9	13 35	17 56	2 57	14 38	0 21	1 8	2 9	5 55	1 11	2 59	0 2	11 33	0 46	11 5	0 55	18 5	1 10	4 58	4 47	3 9	2 38	8 57		n.a.
W10	13 16	13 13	2 0	14 15	0 28	0 40	2 8	5 39	1 11	3 2	0 2	11 30	0 46	11 5	0 55	18 6	1 10	4 59	4 47	3 10	2 39	8 54		n.a.
T 11	12 57	8 2	0 58	13 50	0 35	0 12	2 8	5 23	1 11	3 4	0 1	11 28	0 46	11 6	0 55	18 6	1 10	4 59	4 46	3 11	2 41	8 51		n.a.
F 12	12 37	2 35	0s 7	13 25	0 42	0n16	2 7	5 7	1 11	3 7	0 1	11 26	0 46	11 7	0 55	18 6	1 10	5 0	4 46	3 11	2 42	8 48		n.a.
S 13	12 18	2s57	1 11	13 0	0 48	0 44	2 7	4 51	1 11	3 10	0 1	11 23	0 46	11 7	0 55	18 7	1 10	5 0	4 46	3 11	2 43	8 45		n.a.
S 14	11 58	8 26	2 13	12 34	0 55	1 12	2 6	4 35	1 11	3 12	0 1	11 21	0 45	11 8	0 55	18 7	1 10	5 1	4 46	3 10	2 44	8 41		n.a.
M15	11 38	13 40	3 10	12 7	1 1	1 40	2 5	4 19	1 11	3 15	0 1	11 19	0 45	11 9	0 55	18 7	1 10	5 1	4 46	3 10	2 46	8 38		n.a.
T 16	11 18	18 27	3 59	11 40	1 7	2 7	2 4	4 2	1 11	3 18	0 1	11 16	0 45	11 9	0 55	18 8	1 10	5 2	4 46	3 9	2 47	8 35		n.a.
W17	10 57	22 34	4 38	11 13	1 13	2 35	2 3	3 46	1 11	3 21	0 1	11 14	0 45	11 10	0 55	18 8	1 10	5 3	4 45	3 9	2 48	8 32		n.a.
T 18	10 37	25 43	5 5	10 45	1 19	3 3	2 2	3 29	1 11	3 24	0 1	11 11	0 45	11 11	0 55	18 8	1 10	5 3	4 45	3 9	2 49	8 28		n.a.
F 19	10 16	27 35	5 16	10 16	1 25	3 31	2 1	3 13	1 10	3 26	0 1	11 9	0 45	11 12	0 55	18 9	1 10	5 4	4 45	3 9	2 50	8 25		n.a.
S 20	9 55	27 52	5 10	9 47	1 30	3 59	1 59	2 56	1 10	3 29	0 0	11 6	0 45	11 12	0 55	18 9	1 10	5 4	4 45	3 9	2 52	8 22		n.a.
S 21	9 34	26 23	4 46	9 17	1 35	4 26	1 58	2 40	1 10	3 32	0 0	11 4	0 45	11 13	0 54	18 9	1 10	5 5	4 45	3 10	2 53	8 19		n.a.
M22	9 12	23 5	4 2	8 48	1 40	4 54	1 56	2 23	1 10	3 35	0 0	11 2	0 45	11 14	0 54	18 9	1 10	5 6	4 44	3 11	2 54	8 15		n.a.
T 23	8 51	18 13	3 1	8 17	1 45	5 22	1 54	2 7	1 10	3 38	0 0	10 59	0 45	11 15	0 54	18 10	1 10	5 6	4 44	3 12	2 55	8 12		n.a.
W24	8 29	12 7	1 47	7 47	1 49	5 49	1 52	1 50	1 10	3 42	0 0	10 57	0 45	11 15	0 54	18 10	1 10	5 7	4 44	3 12	2 57	8 9		n.a.
T 25	8 8	5 16	0 25	7 15	1 53	6 16	1 50	1 33	1 10	3 45	0n 0	10 54	0 45	11 16	0 54	18 10	1 10	5 7	4 44	3 13	2 58	8 6		n.a.
F 26	7 46	1n50	0n59	6 44	1 57	6 44	1 48	1 16	1 10	3 48	0 0	10 52	0 45	11 17	0 54	18 11	1 10	5 8	4 44	3 13	2 59	8 2		n.a.
S 27	7 24	8 43	2 17	6 12	2 1	7 11	1 46	1 0	1 9	3 51	0 0	10 50	0 45	11 18	0 54	18 11	1 10	5 9	4 44	3 12	3 0	7 59		n.a.
S 28	7s 2	14n58	3n25	5s40	2s 4	7n38	1s44	0s43	1s 9	3n54	0n 0	10s47	0n45	11n19	0s54	18n11	1s10	5n 9	4n44	3s12	3s 1	7n56		n.a.

Julian Day Number = 4813234.5, Delta T = 37h45m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°14'49, Lahiri = 115°21'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8466

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 55 9	12♓33'30	15♉54	21♓47	25♈44	1♈38	19°R45	29♒ 7	3♉ 5	1°R 7	2♈ 6	21♓43	22♓ 6	11♍37	n.a.	M 1
T 2	10 59 6	13°33'38	29°35	23°19	26°53	2°21	19♍37	29°14	3° 8	1♌ 6	2° 8	21°43	22° 3	11°44	n.a.	T 2
W 3	11 3 2	14°33'47	12♊50	24°51	28° 3	3° 4	19°29	29°21	3°10	1° 5	2°10	21°R44	22° 0	11°50	n.a.	W 3
T 4	11 6 59	15°33'57	25°42	26°23	29°12	3°48	19°21	29°29	3°13	1° 3	2°12	21°43	21°57	11°57	n.a.	T 4
F 5	11 10 55	16°34'08	8♋14	27°54	0♉21	4°31	19°12	29°36	3°15	1° 2	2°15	21°43	21°54	12° 4	n.a.	F 5
S 6	11 14 52	17°34'20	20°31	29°25	1°31	5°15	19° 4	29°43	3°18	1° 1	2°17	21°43	21°50	12°10	n.a.	S 6
S 7	11 18 48	18°34'34	2♌36	0♈56	2°40	5°58	18°56	29°50	3°21	1° 0	2°19	21°42	21°47	12°17	n.a.	S 7
M 8	11 22 45	19°34'48	14°32	2°27	3°49	6°42	18°48	29°57	3°24	0°59	2°21	21°42	21°44	12°24	n.a.	M 8
T 9	11 26 42	20°35'03	26°23	3°58	4°57	7°26	18°40	0♓ 4	3°27	0°58	2°23	21°42	21°41	12°30	n.a.	T 9
W10	11 30 38	21°35'19	8♍11	5°28	6° 6	8° 9	18°32	0°11	3°29	0°57	2°25	21°D42	21°38	12°37	n.a.	W10
T 11	11 34 35	22°35'37	19°59	6°58	7°14	8°53	18°23	0°19	3°32	0°57	2°27	21°R42	21°34	12°43	n.a.	T 11
F 12	11 38 31	23°35'55	1♎49	8°28	8°23	9°37	18°15	0°26	3°35	0°56	2°29	21°41	21°31	12°50	n.a.	F 12
S 13	11 42 28	24°36'15	13°43	9°57	9°31	10°21	18° 7	0°33	3°38	0°55	2°32	21°41	21°28	12°57	n.a.	S 13
S 14	11 46 24	25°36'36	25°43	11°25	10°39	11° 5	17°59	0°40	3°41	0°54	2°34	21°41	21°25	13° 3	n.a.	S 14
M15	11 50 21	26°36'58	7♏52	12°54	11°47	11°49	17°51	0°46	3°44	0°53	2°36	21°40	21°22	13°10	n.a.	M15
T 16	11 54 18	27°37'22	20°12	14°21	12°54	12°33	17°43	0°53	3°47	0°53	2°38	21°40	21°19	13°17	n.a.	T 16
W17	11 58 14	28°37'47	2♐45	15°48	14° 2	13°17	17°35	1° 0	3°50	0°52	2°40	21°39	21°15	13°23	n.a.	W17
T 18	12 2 11	29°38'13	15°36	17°14	15° 9	14° 1	17°28	1° 7	3°53	0°51	2°42	21°38	21°12	13°30	n.a.	T 18
F 19	12 6 7	0♈38'40	28°45	18°39	16°16	14°46	17°20	1°14	3°56	0°50	2°45	21°D38	21° 9	13°37	n.a.	F 19
S 20	12 10 4	1°39'09	12♑17	20° 2	17°23	15°30	17°12	1°21	3°59	0°50	2°47	21°38	21° 6	13°43	n.a.	S 20
S 21	12 14 0	2°39'39	26°13	21°24	18°30	16°14	17° 5	1°27	4° 2	0°49	2°49	21°39	21° 3	13°50	n.a.	S 21
M22	12 17 57	3°40'10	10♒31	22°45	19°36	16°59	16°57	1°34	4° 6	0°49	2°51	21°40	21° 0	13°57	n.a.	M22
T 23	12 21 54	4°40'43	25°11	24° 3	20°43	17°43	16°50	1°41	4° 9	0°48	2°53	21°41	20°56	14° 3	n.a.	T 23
W24	12 25 50	5°41'16	10♓ 8	25°19	21°49	18°28	16°42	1°47	4°12	0°48	2°55	21°41	20°53	14°10	n.a.	W24
T 25	12 29 47	6°41'50	25°13	26°32	22°55	19°12	16°35	1°54	4°15	0°47	2°58	21°R42	20°50	14°16	n.a.	T 25
F 26	12 33 43	7°42'25	10♈20	27°42	24° 0	19°57	16°28	2° 0	4°18	0°47	3° 0	21°41	20°47	14°23	n.a.	F 26
S 27	12 37 40	8°43'01	25°18	28°49	25° 6	20°42	16°21	2° 7	4°22	0°46	3° 2	21°40	20°44	14°30	n.a.	S 27
S 28	12 41 36	9°43'38	10♉ 0	29°51	26°11	21°26	16°14	2°13	4°25	0°46	3° 4	21°37	20°40	14°36	n.a.	S 28
M29	12 45 33	10°44'16	24°18	0♉48	27°16	22°11	16° 7	2°20	4°28	0°46	3° 6	21°35	20°37	14°43	n.a.	M29
T 30	12 49 30	11°44'54	8♊ 9	1°40	28°20	22°56	16° 1	2°26	4°32	0°45	3° 8	21°32	20°34	14°50	n.a.	T 30
W31	12 53 26	12♈45'32	21♊33	2♉25	29♉25	23♈41	15♍54	2♓32	4♉35	0♌45	3♈11	21♓30	20♓31	14♍56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s39	20n15	4n18	5s 8	2s 7	8n 5	1s41	0s26	1s 9	3n57	0n 1	10s45	0n45	11n20	0s54	18n11	1s10	5n10	4n43	3s12	3s 3	7n52		n.a.
T 2	6 17	24 16	4 55	4 35	2 10	8 31	1 39	0 9	1 9	4 0	0 1	10 42	0 45	11 21	0 54	18 12	1 10	5 11	4 43	3 11	3 4	7 49		n.a.
W 3	5 54	26 52	5 14	4 2	2 13	8 58	1 36	0n 8	1 9	4 4	0 1	10 40	0 45	11 22	0 54	18 12	1 10	5 11	4 43	3 11	3 5	7 46		n.a.
T 4	5 32	27 57	5 17	3 28	2 15	9 25	1 33	0 25	1 9	4 7	0 1	10 37	0 44	11 22	0 54	18 12	1 10	5 12	4 43	3 11	3 6	7 43		n.a.
F 5	5 9	27 34	5 5	2 55	2 16	9 51	1 31	0 42	1 9	4 10	0 1	10 35	0 44	11 23	0 54	18 13	1 9	5 13	4 43	3 12	3 8	7 39		n.a.
S 6	4 46	25 49	4 39	2 21	2 18	10 17	1 28	0 58	1 8	4 13	0 1	10 33	0 44	11 24	0 54	18 13	1 9	5 14	4 43	3 12	3 9	7 36		n.a.
S 7	4 23	22 55	4 1	1 46	2 19	10 43	1 24	1 15	1 8	4 16	0 1	10 30	0 44	11 25	0 54	18 13	1 9	5 14	4 43	3 12	3 10	7 33		n.a.
M 8	4 1	19 4	3 12	1 12	2 20	11 9	1 21	1 32	1 8	4 20	0 1	10 28	0 44	11 26	0 54	18 13	1 9	5 15	4 42	3 12	3 11	7 30		n.a.
T 9	3 38	14 30	2 16	0 38	2 20	11 34	1 18	1 49	1 8	4 23	0 1	10 26	0 44	11 27	0 54	18 13	1 9	5 16	4 42	3 12	3 12	7 26		n.a.
W10	3 15	9 25	1 14	0 3	2 20	11 59	1 14	2 6	1 8	4 26	0 2	10 23	0 44	11 28	0 54	18 14	1 9	5 16	4 42	3 12	3 14	7 23		n.a.
T 11	2 51	4 0	0 9	0n32	2 20	12 24	1 11	2 23	1 7	4 29	0 2	10 21	0 44	11 29	0 54	18 14	1 9	5 17	4 42	3 12	3 15	7 20		n.a.
F 12	2 28	1s34	0s56	1 7	2 19	12 49	1 7	2 40	1 7	4 32	0 2	10 18	0 44	11 30	0 54	18 14	1 9	5 18	4 42	3 12	3 16	7 16		n.a.
S 13	2 5	7 6	2 0	1 43	2 17	13 14	1 3	2 57	1 7	4 36	0 2	10 16	0 44	11 31	0 54	18 14	1 9	5 19	4 42	3 12	3 17	7 13		n.a.
S 14	1 42	12 26	2 58	2 18	2 16	13 38	0 59	3 14	1 7	4 39	0 2	10 14	0 44	11 32	0 54	18 15	1 9	5 19	4 42	3 12	3 18	7 10		n.a.
M15	1 18	17 21	3 50	2 54	2 13	14 2	0 55	3 31	1 7	4 42	0 2	10 11	0 44	11 33	0 54	18 15	1 9	5 20	4 42	3 13	3 20	7 7		n.a.
T 16	0 55	21 38	4 31	3 29	2 10	14 26	0 51	3 48	1 6	4 45	0 2	10 9	0 44	11 34	0 54	18 15	1 9	5 21	4 42	3 13	3 21	7 3		n.a.
W17	0 32	25 1	5 1	4 5	2 7	14 50	0 47	4 4	1 6	4 48	0 2	10 7	0 44	11 35	0 54	18 15	1 9	5 21	4 41	3 13	3 22	7 0		n.a.
T 18	0 8	27 13	5 16	4 40	2 3	15 13	0 43	4 21	1 6	4 51	0 2	10 4	0 44	11 36	0 54	18 15	1 9	5 22	4 41	3 13	3 23	6 57		n.a.
F 19	0n15	27 59	5 15	5 16	1 58	15 36	0 38	4 38	1 6	4 54	0 3	10 2	0 44	11 37	0 54	18 15	1 9	5 23	4 41	3 13	3 25	6 53		n.a.
S 20	0 38	27 8	4 57	5 51	1 53	15 59	0 34	4 55	1 5	4 57	0 3	10 0	0 44	11 38	0 54	18 16	1 9	5 24	4 41	3 13	3 26	6 50		n.a.
S 21	1 2	24 35	4 22	6 26	1 47	16 22	0 29	5 12	1 5	5 0	0 3	9 57	0 44	11 39	0 54	18 16	1 9	5 24	4 41	3 13	3 27	6 47		n.a.
M22	1 25	20 27	3 29	7 1	1 41	16 44	0 24	5 29	1 5	5 3	0 3	9 55	0 44	11 40	0 54	18 16	1 9	5 25	4 41	3 13	3 28	6 44		n.a.
T 23	1 48	14 59	2 22	7 36	1 34	17 6	0 19	5 45	1 5	5 6	0 3	9 53	0 44	11 41	0 53	18 16	1 9	5 26	4 41	3 12	3 29	6 40		n.a.
W24	2 12	8 32	1 4	8 11	1 26	17 27	0 14	6 2	1 4	5 9	0 3	9 51	0 44	11 42	0 53	18 16	1 9	5 27	4 41	3 12	3 31	6 37		n.a.
T 25	2 35	1 33	0n20	8 45	1 17	17 48	0 9	6 19	1 4	5 12	0 3	9 48	0 44	11 43	0 53	18 16	1 9	5 27	4 41	3 12	3 32	6 34		n.a.
F 26	2 58	5n32	1 42	9 18	1 7	18 9	0 4	6 35	1 4	5 15	0 3	9 46	0 44	11 45	0 53	18 17	1 9	5 28	4 41	3 12	3 33	6 30		n.a.
S 27	3 22	12 15	2 56	9 51	0 57	18 30	0n 1	6 52	1 4	5 17	0 3	9 44	0 44	11 46	0 53	18 17	1 9	5 29	4 40	3 13	3 34	6 27		n.a.
S 28	3 45	18 8	3 57	10 23	0 46	18 50	0 7	7 8	1 3	5 20	0 4	9 42	0 44	11 47	0 53	18 17	1 9	5 30	4 40	3 14	3 35	6 24		n.a.
M29	4 8	22 50	4 41	10 53	0 34	19 10	0 12	7 25	1 3	5 23	0 4	9 40	0 44	11 48	0 53	18 17	1 9	5 31	4 40	3 15	3 37	6 20		n.a.
T 30	4 31	26 5	5 7	11 23	0 21	19 30	0 18	7 41	1 3	5 25	0 4	9 37	0 44	11 49	0 53	18 17	1 9	5 31	4 40	3 16	3 38	6 17		n.a.
W31	4n54	27n44	5n16	11n51	0s 7	19n49	0n23	7n58	1s 2	5n28	0n 4	9s35	0n44	11n50	0s53	18n17	1s 9	5n32	4n40	3s17	3s39	6n14		n.a.

Julian Day Number = 4813262.5, Delta T = 37h45m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'20, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°14'53, Lahiri = 115°21'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8466

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 57 23	13♈46'11	4♋30	3♉ 3	0♊29	24♈26	15°R48	2♓38	4♉38	0°R45	3♈13	21°R28	20♓28	15♍ 3	n.a.	T 1
F 2	13 1 19	14°46'50	17° 4	3°32	1°33	25°11	15♍42	2°45	4°42	0♌45	3°15	21°D28	20°25	15°10	n.a.	F 2
S 3	13 5 16	15°47'30	29°20	3°53	2°36	25°56	15°36	2°51	4°45	0°44	3°17	21♓29	20°21	15°16	n.a.	S 3
S 4	13 9 12	16°48'09	11♌21	4°R 3	3°39	26°41	15°30	2°57	4°49	0°44	3°19	21°30	20°18	15°23	n.a.	S 4
M 5	13 13 9	17°48'49	23°13	4° 3	4°42	27°27	15°24	3° 3	4°52	0°44	3°21	21°32	20°15	15°30	n.a.	M 5
T 6	13 17 5	18°49'30	5♍ 1	3°52	5°45	28°12	15°18	3° 9	4°55	0°44	3°23	21°34	20°12	15°36	n.a.	T 6
W 7	13 21 2	19°50'10	16°48	3°28	6°47	28°57	15°13	3°15	4°59	0°D44	3°26	21°R35	20° 9	15°43	n.a.	W 7
T 8	13 24 59	20°50'51	28°38	2°53	7°48	29°42	15° 8	3°20	5° 2	0°44	3°28	21°35	20° 6	15°49	n.a.	T 8
F 9	13 28 55	21°51'32	10♎33	2° 6	8°50	0♉28	15° 2	3°26	5° 6	0°44	3°30	21°33	20° 2	15°56	n.a.	F 9
S 10	13 32 52	22°52'14	22°37	1° 9	9°51	1°13	14°58	3°32	5° 9	0°44	3°32	21°30	19°59	16° 3	n.a.	S 10
S 11	13 36 48	23°52'56	4♏49	0° 3	10°51	1°59	14°53	3°37	5°13	0°44	3°34	21°25	19°56	16° 9	n.a.	S 11
M12	13 40 45	24°53'39	17°13	28♈49	11°52	2°44	14°48	3°43	5°16	0°44	3°36	21°19	19°53	16°16	n.a.	M12
T 13	13 44 41	25°54'22	29°48	27°30	12°51	3°30	14°44	3°49	5°20	0°45	3°38	21°13	19°50	16°23	n.a.	T 13
W14	13 48 38	26°55'05	12♐36	26° 9	13°51	4°15	14°40	3°54	5°23	0°45	3°40	21° 7	19°46	16°29	n.a.	W14
T 15	13 52 34	27°55'49	25°37	24°48	14°49	5° 1	14°36	3°59	5°27	0°45	3°42	21° 2	19°43	16°36	n.a.	T 15
F 16	13 56 31	28°56'33	8♑52	23°30	15°48	5°47	14°32	4° 5	5°30	0°45	3°44	20°58	19°40	16°43	n.a.	F 16
S 17	14 0 28	29°57'18	22°22	22°17	16°46	6°32	14°28	4°10	5°34	0°46	3°46	20°57	19°37	16°49	n.a.	S 17
S 18	14 4 24	0♉58'04	6♒ 8	21°10	17°43	7°18	14°25	4°15	5°37	0°46	3°48	20°D56	19°34	16°56	n.a.	S 18
M19	14 8 21	1°58'49	20°11	20°12	18°40	8° 4	14°21	4°20	5°41	0°46	3°50	20°57	19°31	17° 3	n.a.	M19
T 20	14 12 17	2°59'36	4♓29	19°24	19°36	8°50	14°18	4°25	5°44	0°47	3°52	20°59	19°27	17° 9	n.a.	T 20
W21	14 16 14	4° 0'22	19° 2	18°45	20°32	9°36	14°15	4°30	5°48	0°47	3°54	21°R 0	19°24	17°16	n.a.	W21
T 22	14 20 10	5° 1'09	3♈46	18°16	21°27	10°22	14°13	4°35	5°52	0°48	3°56	20°59	19°21	17°22	n.a.	T 22
F 23	14 24 7	6° 1'56	18°33	17°56	22°21	11° 8	14°10	4°40	5°55	0°48	3°58	20°56	19°18	17°29	n.a.	F 23
S 24	14 28 3	7° 2'43	3♉19	17°46	23°15	11°54	14° 8	4°44	5°59	0°49	4° 0	20°51	19°15	17°36	n.a.	S 24
S 25	14 32 0	8° 3'30	17°53	17°D45	24° 8	12°40	14° 6	4°49	6° 2	0°50	4° 2	20°44	19°11	17°42	n.a.	S 25
M26	14 35 57	9° 4'17	2♊10	17°52	25° 1	13°26	14° 4	4°54	6° 6	0°50	4° 3	20°36	19° 8	17°49	n.a.	M26
T 27	14 39 53	10° 5'04	16° 5	18° 6	25°53	14°13	14° 2	4°58	6° 9	0°51	4° 5	20°28	19° 5	17°56	n.a.	T 27
W28	14 43 50	11° 5'50	29°33	18°28	26°44	14°59	14° 1	5° 3	6°13	0°52	4° 7	20°20	19° 2	18° 2	n.a.	W28
T 29	14 47 46	12° 6'37	12♋36	18°56	27°34	15°45	14° 0	5° 7	6°16	0°52	4° 9	20°14	18°59	18° 9	n.a.	T 29
F 30	14 51 43	13♉ 7'22	25♋14	19♈29	28♊24	16♉31	13♍59	5♓11	6♉20	0♌53	4♈11	20♓10	18♓56	18♍16	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n17	27n48	5n 8	12n18	0n 8	20n 8	0n29	8n14	1s 2	5n30	0n 4	9s33	0n44	11n51	0s53	18n17	1s 9	5n33	4n40	3s17	3s40	6n10		n.a.
F 2	5 40	26 24	4 45	12 42	0 23	20 26	0 35	8 30	1 2	5 33	0 4	9 31	0 44	11 52	0 53	18 17	1 8	5 34	4 40	3 17	3 42	6 7		n.a.
S 3	6 2	23 46	4 10	13 4	0 40	20 44	0 41	8 46	1 1	5 35	0 4	9 29	0 44	11 53	0 53	18 17	1 8	5 34	4 40	3 17	3 43	6 4		n.a.
S 4	6 25	20 8	3 24	13 23	0 56	21 2	0 47	9 3	1 1	5 37	0 4	9 27	0 44	11 54	0 53	18 17	1 8	5 35	4 40	3 16	3 44	6 1		n.a.
M 5	6 48	15 45	2 30	13 40	1 14	21 20	0 53	9 19	1 1	5 40	0 4	9 25	0 44	11 56	0 53	18 17	1 8	5 36	4 40	3 16	3 45	5 57		n.a.
T 6	7 10	10 48	1 30	13 52	1 31	21 37	0 59	9 35	1 1	5 42	0 4	9 23	0 44	11 57	0 53	18 17	1 8	5 37	4 40	3 15	3 46	5 54		n.a.
W 7	7 32	5 28	0 26	14 1	1 48	21 53	1 6	9 51	1 0	5 44	0 5	9 21	0 44	11 58	0 53	18 18	1 8	5 37	4 40	3 15	3 48	5 51		n.a.
T 8	7 54	0s 4	0s39	14 5	2 5	22 10	1 12	10 6	1 0	5 46	0 5	9 19	0 43	11 59	0 53	18 18	1 8	5 38	4 40	3 15	3 49	5 47		n.a.
F 9	8 17	5 38	1 42	14 4	2 21	22 25	1 19	10 22	0 59	5 48	0 5	9 17	0 43	12 0	0 53	18 18	1 8	5 39	4 40	3 15	3 50	5 44		n.a.
S 10	8 38	11 4	2 42	13 59	2 36	22 41	1 25	10 38	0 59	5 50	0 5	9 15	0 43	12 1	0 53	18 18	1 8	5 40	4 40	3 17	3 51	5 41		n.a.
S 11	9 0	16 8	3 35	13 48	2 49	22 56	1 32	10 53	0 59	5 52	0 5	9 13	0 43	12 2	0 53	18 18	1 8	5 40	4 40	3 18	3 52	5 37		n.a.
M12	9 22	20 37	4 18	13 33	3 0	23 11	1 39	11 9	0 58	5 54	0 5	9 11	0 43	12 4	0 53	18 18	1 8	5 41	4 40	3 21	3 54	5 34		n.a.
T 13	9 43	24 15	4 50	13 14	3 9	23 25	1 45	11 24	0 58	5 55	0 5	9 9	0 43	12 5	0 53	18 18	1 8	5 42	4 39	3 23	3 55	5 31		n.a.
W14	10 5	26 44	5 8	12 51	3 15	23 39	1 52	11 39	0 58	5 57	0 5	9 7	0 43	12 6	0 53	18 18	1 8	5 43	4 39	3 25	3 56	5 27		n.a.
T 15	10 26	27 50	5 10	12 25	3 18	23 53	1 59	11 55	0 57	5 59	0 5	9 5	0 43	12 7	0 53	18 18	1 8	5 43	4 39	3 27	3 57	5 24		n.a.
F 16	10 47	27 23	4 56	11 58	3 19	24 6	2 6	12 10	0 57	6 0	0 5	9 3	0 43	12 8	0 53	18 18	1 8	5 44	4 39	3 29	3 59	5 21		n.a.
S 17	11 8	25 19	4 26	11 29	3 17	24 19	2 13	12 25	0 56	6 2	0 6	9 1	0 43	12 9	0 53	18 18	1 8	5 45	4 39	3 29	4 0	5 17		n.a.
S 18	11 28	21 45	3 40	11 1	3 13	24 31	2 21	12 40	0 56	6 3	0 6	8 59	0 43	12 10	0 53	18 18	1 8	5 46	4 39	3 29	4 1	5 14		n.a.
M19	11 49	16 52	2 40	10 34	3 7	24 43	2 28	12 54	0 56	6 4	0 6	8 58	0 43	12 12	0 53	18 17	1 8	5 46	4 39	3 29	4 2	5 11		n.a.
T 20	12 9	10 58	1 28	10 9	2 59	24 55	2 35	13 9	0 55	6 6	0 6	8 56	0 43	12 13	0 53	18 17	1 8	5 47	4 39	3 28	4 3	5 7		n.a.
W21	12 29	4 23	0 11	9 45	2 49	25 7	2 42	13 24	0 55	6 7	0 6	8 54	0 43	12 14	0 53	18 17	1 8	5 48	4 39	3 28	4 5	5 4		n.a.
T 22	12 49	2n31	1n 9	9 25	2 39	25 18	2 50	13 38	0 54	6 8	0 6	8 52	0 43	12 15	0 53	18 17	1 8	5 49	4 39	3 28	4 6	5 1		n.a.
F 23	13 9	9 17	2 24	9 7	2 27	25 28	2 57	13 52	0 54	6 9	0 6	8 51	0 43	12 16	0 53	18 17	1 8	5 49	4 39	3 29	4 7	4 57		n.a.
S 24	13 28	15 32	3 29	8 52	2 15	25 39	3 5	14 6	0 54	6 10	0 6	8 49	0 43	12 17	0 53	18 17	1 8	5 50	4 39	3 31	4 8	4 54		n.a.
S 25	13 47	20 49	4 19	8 40	2 3	25 49	3 12	14 20	0 53	6 11	0 6	8 47	0 43	12 18	0 53	18 17	1 8	5 51	4 39	3 34	4 9	4 51		n.a.
M26	14 6	24 46	4 52	8 31	1 50	25 58	3 20	14 34	0 53	6 11	0 6	8 46	0 43	12 19	0 53	18 17	1 7	5 52	4 39	3 37	4 11	4 47		n.a.
T 27	14 25	27 7	5 7	8 24	1 37	26 8	3 27	14 48	0 52	6 12	0 6	8 44	0 43	12 21	0 53	18 17	1 7	5 52	4 39	3 40	4 12	4 44		n.a.
W28	14 43	27 48	5 4	8 20	1 24	26 17	3 35	15 2	0 52	6 13	0 7	8 43	0 43	12 22	0 53	18 17	1 7	5 53	4 39	3 43	4 13	4 41		n.a.
T 29	15 1	26 53	4 45	8 19	1 12	26 25	3 42	15 15	0 51	6 13	0 7	8 41	0 43	12 23	0 53	18 17	1 7	5 54	4 39	3 46	4 14	4 37		n.a.
F 30	15n19	24n36	4n12	8n20	0n59	26n34	3n50	15n28	0s51	6n14	0n 7	8s40	0n43	12n24	0s53	18n17	1s 7	5n54	4n39	3s47	4s15	4n34		n.a.

Julian Day Number = 4813293.5, Delta T = 37h45m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°14'57, Lahiri = 115°21'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8466

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 55 39	14♉ 8'08	7♌33	20♈ 8	29♊12	17♉18	13°R58	5♓15	6♉23	0♌54	4♈13	20°R 8	18♓52	18♍22	n.a.	S 1
S 2	14 59 36	15° 8'52	19°35	20°52	0♋ 0	18° 4	13♍57	5°19	6°27	0°55	4°14	20°D 8	18°49	18°29	n.a.	S 2
M 3	15 3 32	16° 9'36	1♍27	21°40	0°47	18°51	13°57	5°23	6°30	0°56	4°16	20♓ 9	18°46	18°35	n.a.	M 3
T 4	15 7 29	17°10'20	13°14	22°32	1°33	19°37	13°D57	5°27	6°34	0°56	4°18	20°10	18°43	18°42	n.a.	T 4
W 5	15 11 25	18°11'03	25° 2	23°27	2°18	20°23	13°57	5°31	6°37	0°57	4°19	20°R10	18°40	18°49	n.a.	W 5
T 6	15 15 22	19°11'45	6♎54	24°25	3° 2	21°10	13°57	5°35	6°41	0°58	4°21	20° 8	18°37	18°55	n.a.	T 6
F 7	15 19 18	20°12'27	18°56	25°27	3°45	21°57	13°57	5°38	6°44	0°59	4°23	20° 4	18°33	19° 2	n.a.	F 7
S 8	15 23 15	21°13'08	1♏ 9	26°31	4°26	22°43	13°58	5°42	6°48	1° 0	4°24	19°57	18°30	19° 9	n.a.	S 8
S 9	15 27 12	22°13'49	13°37	27°37	5° 7	23°30	13°59	5°45	6°51	1° 1	4°26	19°48	18°27	19°15	n.a.	S 9
M10	15 31 8	23°14'29	26°19	28°46	5°46	24°16	14° 0	5°49	6°55	1° 2	4°28	19°37	18°24	19°22	n.a.	M10
T 11	15 35 5	24°15'08	9♐15	29°56	6°25	25° 3	14° 1	5°52	6°58	1° 4	4°29	19°25	18°21	19°29	n.a.	T 11
W12	15 39 1	25°15'48	22°25	1♉ 9	7° 2	25°50	14° 2	5°55	7° 2	1° 5	4°31	19°14	18°17	19°35	n.a.	W12
T 13	15 42 58	26°16'27	5♑46	2°23	7°37	26°37	14° 4	5°58	7° 5	1° 6	4°32	19° 4	18°14	19°42	n.a.	T 13
F 14	15 46 54	27°17'05	19°18	3°39	8°11	27°23	14° 6	6° 1	7° 8	1° 7	4°34	18°56	18°11	19°49	n.a.	F 14
S 15	15 50 51	28°17'43	3♒ 0	4°56	8°44	28°10	14° 8	6° 4	7°12	1° 8	4°35	18°51	18° 8	19°55	n.a.	S 15
S 16	15 54 47	29°18'21	16°50	6°15	9°15	28°57	14°10	6° 7	7°15	1°10	4°37	18°48	18° 5	20° 2	n.a.	S 16
M17	15 58 44	0♊18'58	0♓47	7°35	9°45	29°44	14°13	6° 9	7°19	1°11	4°38	18°D47	18° 2	20° 8	n.a.	M17
T 18	16 2 40	1°19'35	14°53	8°56	10°13	0♊31	14°15	6°12	7°22	1°12	4°39	18°R48	17°58	20°15	n.a.	T 18
W19	16 6 37	2°20'11	29° 5	10°18	10°39	1°18	14°18	6°14	7°25	1°14	4°41	18°47	17°55	20°22	n.a.	W19
T 20	16 10 33	3°20'47	13♈24	11°42	11° 4	2° 5	14°21	6°17	7°29	1°15	4°42	18°45	17°52	20°28	n.a.	T 20
F 21	16 14 30	4°21'22	27°45	13° 7	11°27	2°52	14°24	6°19	7°32	1°16	4°43	18°41	17°49	20°35	n.a.	F 21
S 22	16 18 27	5°21'57	12♉ 4	14°32	11°48	3°39	14°28	6°21	7°35	1°18	4°45	18°33	17°46	20°42	n.a.	S 22
S 23	16 22 23	6°22'31	26°17	15°59	12° 7	4°26	14°31	6°23	7°38	1°19	4°46	18°23	17°43	20°48	n.a.	S 23
M24	16 26 20	7°23'04	10♊17	17°27	12°24	5°13	14°35	6°25	7°41	1°21	4°47	18°10	17°39	20°55	n.a.	M24
T 25	16 30 16	8°23'37	24° 1	18°56	12°39	6° 0	14°39	6°27	7°45	1°22	4°48	17°58	17°36	21° 2	n.a.	T 25
W26	16 34 13	9°24'08	7♋23	20°25	12°52	6°47	14°43	6°29	7°48	1°24	4°50	17°45	17°33	21° 8	n.a.	W26
T 27	16 38 9	10°24'39	20°24	21°56	13° 3	7°34	14°48	6°30	7°51	1°25	4°51	17°35	17°30	21°15	n.a.	T 27
F 28	16 42 6	11°25'08	3♌ 2	23°28	13°12	8°22	14°52	6°32	7°54	1°27	4°52	17°28	17°27	21°22	n.a.	F 28
S 29	16 46 2	12°25'36	15°22	25° 0	13°18	9° 9	14°57	6°33	7°57	1°29	4°53	17°23	17°24	21°28	n.a.	S 29
S 30	16 49 59	13°26'02	27°25	26°33	13°22	9°56	15° 2	6°35	8° 0	1°30	4°54	17°20	17°20	21°35	n.a.	S 30
M31	16 53 55	14♊26'28	9♍19	28♉ 8	13°R24	10♊43	15♍ 7	6♓36	8♉ 3	1♌32	4♈55	17♓20	17♓17	21♍41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n37	21n13	3n29	8n22	0n47	26n42	3n58	15n42	0s50	6n14	0n 7	8s38	0n43	12n25	0s53	18n16	1s 7	5n55	4n39	3s48	4s17	4n31		n.a.
S 2	15 54	17 0	2 37	8 27	0 35	26 50	4 6	15 55	0 50	6 14	0 7	8 37	0 43	12 26	0 53	18 16	1 7	5 56	4 39	3 48	4 18	4 27		n.a.
M 3	16 11	12 12	1 39	8 34	0 23	26 57	4 13	16 7	0 49	6 15	0 7	8 35	0 43	12 27	0 53	18 16	1 7	5 56	4 39	3 48	4 19	4 24		n.a.
T 4	16 28	6 58	0 37	8 42	0 12	27 5	4 21	16 20	0 49	6 15	0 7	8 34	0 43	12 28	0 53	18 16	1 7	5 57	4 39	3 47	4 20	4 21		n.a.
W 5	16 45	1 31	0s26	8 52	0 1	27 12	4 29	16 33	0 49	6 15	0 7	8 33	0 43	12 30	0 53	18 16	1 7	5 58	4 39	3 47	4 21	4 17		n.a.
T 6	17 1	4s 2	1 29	9 3	0s 9	27 19	4 36	16 45	0 48	6 15	0 7	8 31	0 43	12 31	0 53	18 16	1 7	5 58	4 39	3 48	4 23	4 14		n.a.
F 7	17 17	9 29	2 28	9 16	0 19	27 25	4 44	16 57	0 48	6 15	0 7	8 30	0 43	12 32	0 53	18 16	1 7	5 59	4 39	3 49	4 24	4 11		n.a.
S 8	17 32	14 41	3 21	9 29	0 29	27 32	4 52	17 9	0 47	6 15	0 7	8 29	0 43	12 33	0 53	18 15	1 7	6 0	4 39	3 52	4 25	4 7		n.a.
S 9	17 48	19 22	4 5	9 44	0 38	27 38	4 59	17 21	0 47	6 14	0 7	8 28	0 43	12 34	0 53	18 15	1 7	6 0	4 39	3 55	4 26	4 4		n.a.
M10	18 2	23 17	4 39	9 59	0 47	27 44	5 7	17 33	0 46	6 14	0 7	8 26	0 43	12 35	0 53	18 15	1 7	6 1	4 39	4 0	4 28	4 1		n.a.
T 11	18 17	26 6	4 58	10 15	0 56	27 49	5 14	17 44	0 45	6 14	0 8	8 25	0 43	12 36	0 53	18 15	1 7	6 1	4 39	4 4	4 29	3 57		n.a.
W12	18 31	27 34	5 2	10 32	1 4	27 55	5 22	17 55	0 45	6 13	0 8	8 24	0 43	12 37	0 53	18 15	1 7	6 2	4 39	4 8	4 30	3 54		n.a.
T 13	18 45	27 27	4 50	10 50	1 11	28 0	5 29	18 6	0 44	6 13	0 8	8 23	0 43	12 38	0 53	18 14	1 7	6 3	4 39	4 12	4 31	3 51		n.a.
F 14	18 59	25 43	4 22	11 8	1 19	28 6	5 37	18 17	0 44	6 12	0 8	8 22	0 43	12 39	0 53	18 14	1 7	6 3	4 39	4 15	4 32	3 47		n.a.
S 15	19 12	22 27	3 38	11 26	1 26	28 11	5 44	18 28	0 43	6 11	0 8	8 21	0 43	12 40	0 53	18 14	1 7	6 4	4 39	4 17	4 34	3 44		n.a.
S 16	19 25	17 54	2 41	11 45	1 32	28 16	5 51	18 38	0 43	6 10	0 8	8 20	0 43	12 41	0 53	18 14	1 7	6 4	4 39	4 18	4 35	3 40		n.a.
M17	19 37	12 21	1 34	12 5	1 38	28 21	5 58	18 49	0 42	6 10	0 8	8 19	0 43	12 42	0 53	18 13	1 7	6 5	4 39	4 19	4 36	3 37		n.a.
T 18	19 50	6 6	0 21	12 25	1 44	28 26	6 5	18 59	0 42	6 9	0 8	8 18	0 43	12 43	0 53	18 13	1 7	6 6	4 39	4 18	4 37	3 34		n.a.
W19	20 1	0n29	0n54	12 45	1 49	28 30	6 12	19 9	0 41	6 8	0 8	8 17	0 43	12 45	0 53	18 13	1 7	6 6	4 39	4 19	4 38	3 30		n.a.
T 20	20 13	7 5	2 7	13 5	1 54	28 35	6 19	19 18	0 41	6 7	0 8	8 16	0 43	12 46	0 53	18 13	1 7	6 7	4 39	4 19	4 40	3 27		n.a.
F 21	20 24	13 21	3 11	13 26	1 59	28 39	6 25	19 28	0 40	6 5	0 8	8 15	0 43	12 47	0 53	18 12	1 7	6 7	4 39	4 21	4 41	3 24		n.a.
S 22	20 34	18 52	4 3	13 46	2 3	28 44	6 31	19 37	0 39	6 4	0 8	8 15	0 43	12 48	0 53	18 12	1 7	6 8	4 39	4 24	4 42	3 20		n.a.
S 23	20 45	23 17	4 39	14 7	2 7	28 48	6 38	19 46	0 39	6 3	0 8	8 14	0 43	12 49	0 53	18 12	1 7	6 8	4 40	4 28	4 43	3 17		n.a.
M24	20 54	26 15	4 58	14 28	2 10	28 52	6 43	19 55	0 38	6 2	0 8	8 13	0 43	12 50	0 53	18 12	1 6	6 9	4 40	4 33	4 44	3 14		n.a.
T 25	21 4	27 35	4 59	14 48	2 13	28 57	6 49	20 3	0 38	6 0	0 8	8 13	0 43	12 51	0 53	18 11	1 6	6 9	4 40	4 37	4 46	3 10		n.a.
W26	21 13	27 16	4 44	15 9	2 16	29 1	6 54	20 12	0 37	5 59	0 9	8 12	0 43	12 51	0 53	18 11	1 6	6 10	4 40	4 42	4 47	3 7		n.a.
T 27	21 22	25 25	4 14	15 30	2 18	29 5	6 59	20 20	0 37	5 57	0 9	8 11	0 43	12 52	0 53	18 11	1 6	6 10	4 40	4 46	4 48	3 4		n.a.
F 28	21 30	22 21	3 32	15 50	2 20	29 8	7 4	20 28	0 36	5 55	0 9	8 11	0 43	12 53	0 53	18 10	1 6	6 11	4 40	4 49	4 49	3 0		n.a.
S 29	21 38	18 19	2 41	16 10	2 21	29 12	7 8	20 35	0 35	5 54	0 9	8 10	0 43	12 54	0 53	18 10	1 6	6 11	4 40	4 51	4 50	2 57		n.a.
S 30	21 45	13 38	1 43	16 31	2 22	29 16	7 12	20 43	0 35	5 52	0 9	8 10	0 43	12 55	0 53	18 10	1 6	6 12	4 40	4 52	4 52	2 54		n.a.
M31	21n52	8n30	0n42	16n50	2s23	29n19	7n16	20n50	0s34	5n50	0n 9	8s 9	0n43	12n56	0s54	18n 9	1s 6	6n12	4n40	4s52	4s53	2n50		n.a.

Julian Day Number = 4813323.5, Delta T = 37h45m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°15'02, Lahiri = 115°22'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8466

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 52	15♊26'52	21♍ 7	29♉43	13°R23	11♊30	15♍12	6♓37	8♉ 6	1♌34	4♈56	17°R19	17♓14	21♍48	n.a.	T 1
W 2	17 1 48	16°27'14	2♎55	1♊19	13♋19	12°18	15°18	6°38	8° 9	1°35	4°57	17♓19	17°11	21°55	n.a.	W 2
T 3	17 5 45	17°27'35	14°49	2°56	13°14	13° 5	15°23	6°39	8°12	1°37	4°58	17°17	17° 8	22° 1	n.a.	T 3
F 4	17 9 42	18°27'55	26°54	4°35	13° 5	13°52	15°29	6°40	8°15	1°39	4°59	17°12	17° 4	22° 8	n.a.	F 4
S 5	17 13 38	19°28'14	9♏15	6°14	12°54	14°39	15°35	6°41	8°18	1°41	5° 0	17° 5	17° 1	22°15	n.a.	S 5
S 6	17 17 35	20°28'31	21°53	7°54	12°41	15°27	15°41	6°41	8°21	1°42	5° 1	16°55	16°58	22°21	n.a.	S 6
M 7	17 21 31	21°28'47	4♐50	9°35	12°25	16°14	15°47	6°42	8°24	1°44	5° 1	16°43	16°55	22°28	n.a.	M 7
T 8	17 25 28	22°29'02	18° 6	11°17	12° 7	17° 1	15°54	6°42	8°26	1°46	5° 2	16°30	16°52	22°35	n.a.	T 8
W 9	17 29 24	23°29'15	1♑40	13° 0	11°47	17°49	16° 0	6°43	8°29	1°48	5° 3	16°17	16°49	22°41	n.a.	W 9
T 10	17 33 21	24°29'28	15°28	14°44	11°24	18°36	16° 7	6°43	8°32	1°50	5° 4	16° 6	16°45	22°48	n.a.	T 10
F 11	17 37 17	25°29'39	29°26	16°29	10°59	19°23	16°14	6°R43	8°35	1°52	5° 4	15°57	16°42	22°55	n.a.	F 11
S 12	17 41 14	26°29'49	13♒30	18°16	10°32	20°11	16°21	6°43	8°37	1°54	5° 5	15°51	16°39	23° 1	n.a.	S 12
S 13	17 45 10	27°29'57	27°37	20° 3	10° 3	20°58	16°28	6°43	8°40	1°56	5° 6	15°47	16°36	23° 8	n.a.	S 13
M14	17 49 7	28°30'05	11♓44	21°51	9°33	21°46	16°36	6°42	8°43	1°58	5° 6	15°D47	16°33	23°15	n.a.	M14
T 15	17 53 3	29°30'12	25°51	23°41	9° 1	22°33	16°43	6°42	8°45	2° 0	5° 7	15°R47	16°30	23°21	n.a.	T 15
W16	17 57 0	0♋30'17	9♈56	25°32	8°27	23°20	16°51	6°42	8°48	2° 2	5° 7	15°46	16°26	23°28	n.a.	W16
T 17	18 0 57	1°30'22	23°58	27°23	7°52	24° 8	16°59	6°41	8°50	2° 4	5° 8	15°45	16°23	23°34	n.a.	T 17
F 18	18 4 53	2°30'25	7♉56	29°16	7°17	24°55	17° 7	6°40	8°53	2° 6	5° 8	15°40	16°20	23°41	n.a.	F 18
S 19	18 8 50	3°30'28	21°50	1♋10	6°41	25°43	17°15	6°40	8°55	2° 8	5° 9	15°33	16°17	23°48	n.a.	S 19
S 20	18 12 46	4°30'29	5♊35	3° 5	6° 4	26°30	17°23	6°39	8°57	2°10	5° 9	15°24	16°14	23°54	n.a.	S 20
M21	18 16 43	5°30'29	19°10	5° 1	5°27	27°18	17°31	6°38	9° 0	2°12	5°10	15°12	16°10	24° 1	n.a.	M21
T 22	18 20 39	6°30'28	2♋31	6°58	4°50	28° 5	17°40	6°37	9° 2	2°14	5°10	15° 0	16° 7	24° 8	n.a.	T 22
W23	18 24 36	7°30'25	15°37	8°56	4°14	28°52	17°48	6°36	9° 4	2°16	5°10	14°49	16° 4	24°14	n.a.	W23
T 24	18 28 32	8°30'21	28°25	10°55	3°37	29°40	17°57	6°34	9° 7	2°18	5°11	14°39	16° 1	24°21	n.a.	T 24
F 25	18 32 29	9°30'15	10♌56	12°54	3° 2	0♋27	18° 6	6°33	9° 9	2°20	5°11	14°31	15°58	24°28	n.a.	F 25
S 26	18 36 25	10°30'07	23°12	14°54	2°28	1°15	18°15	6°31	9°11	2°22	5°11	14°26	15°55	24°34	n.a.	S 26
S 27	18 40 22	11°29'58	5♍14	16°55	1°55	2° 2	18°24	6°30	9°13	2°25	5°11	14°24	15°51	24°41	n.a.	S 27
M28	18 44 19	12°29'46	17° 6	18°55	1°23	2°50	18°34	6°28	9°15	2°27	5°11	14°D24	15°48	24°48	n.a.	M28
T 29	18 48 15	13°29'33	28°55	20°56	0°53	3°37	18°43	6°26	9°17	2°29	5°12	14°24	15°45	24°54	n.a.	T 29
W30	18 52 12	14♋29'19	10♎43	22♋56	0♋25	4♋25	18♍53	6♓25	9♉19	2♌31	5♈12	14°R25	15♓42	25♍ 1	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	3n 7	0s20	17n10	2s23	29n22	7n19	20n57	0s34	5n48	0n 9	8s 9	0n43	12n57	0s54	18n 9	1s 6	6n12	4n40	4s52	4s54	2n47		n.a.
W 2	22 5	2s23	1 22	17 29	2 23	29 25	7 21	21 4	0 33	5 46	0 9	8 8	0 43	12 58	0 54	18 9	1 6	6 13	4 40	4 52	4 55	2 43		n.a.
T 3	22 10	7 50	2 20	17 48	2 22	29 28	7 24	21 10	0 32	5 44	0 9	8 8	0 43	12 59	0 54	18 8	1 6	6 13	4 40	4 53	4 56	2 40		n.a.
F 4	22 15	13 5	3 13	18 7	2 21	29 30	7 25	21 16	0 32	5 42	0 9	8 8	0 43	13 0	0 54	18 8	1 6	6 14	4 40	4 55	4 58	2 37		n.a.
S 5	22 20	17 56	3 58	18 25	2 20	29 32	7 26	21 22	0 31	5 40	0 9	8 8	0 43	13 1	0 54	18 8	1 6	6 14	4 40	4 57	4 59	2 33		n.a.
S 6	22 25	22 6	4 33	18 43	2 18	29 34	7 26	21 28	0 30	5 38	0 9	8 7	0 43	13 2	0 54	18 7	1 6	6 14	4 40	5 1	5 0	2 30		n.a.
M 7	22 29	25 18	4 54	19 0	2 16	29 35	7 26	21 33	0 30	5 35	0 9	8 7	0 43	13 2	0 54	18 7	1 6	6 15	4 40	5 6	5 1	2 27		n.a.
T 8	22 32	27 13	5 0	19 16	2 13	29 35	7 25	21 39	0 29	5 33	0 9	8 7	0 43	13 3	0 54	18 7	1 6	6 15	4 40	5 11	5 2	2 23		n.a.
W 9	22 35	27 34	4 50	19 32	2 10	29 36	7 23	21 44	0 28	5 31	0 9	8 7	0 43	13 4	0 54	18 6	1 6	6 16	4 40	5 15	5 4	2 20		n.a.
T 10	22 38	26 13	4 22	19 48	2 7	29 35	7 21	21 48	0 28	5 28	0 9	8 7	0 43	13 5	0 54	18 6	1 6	6 16	4 40	5 20	5 5	2 17		n.a.
F 11	22 40	23 15	3 39	20 2	2 3	29 34	7 17	21 53	0 27	5 26	0 10	8 7	0 43	13 6	0 54	18 5	1 6	6 16	4 40	5 23	5 6	2 13		n.a.
S 12	22 42	18 53	2 42	20 16	1 58	29 32	7 13	21 57	0 27	5 23	0 10	8 7	0 43	13 6	0 54	18 5	1 6	6 16	4 40	5 25	5 7	2 10		n.a.
S 13	22 43	13 26	1 35	20 29	1 54	29 29	7 8	22 1	0 26	5 20	0 10	8 7	0 43	13 7	0 54	18 5	1 6	6 17	4 40	5 27	5 8	2 6		n.a.
M14	22 44	7 17	0 21	20 41	1 49	29 26	7 3	22 4	0 25	5 17	0 10	8 7	0 43	13 8	0 54	18 4	1 6	6 17	4 41	5 27	5 10	2 3		n.a.
T 15	22 44	0 47	0n53	20 53	1 43	29 22	6 56	22 8	0 25	5 15	0 10	8 7	0 43	13 9	0 54	18 4	1 6	6 17	4 41	5 27	5 11	2 0		n.a.
W16	22 44	5n44	2 4	21 3	1 37	29 17	6 49	22 11	0 24	5 12	0 10	8 7	0 43	13 10	0 54	18 3	1 6	6 18	4 41	5 27	5 12	1 56		n.a.
T 17	22 44	11 57	3 8	21 12	1 30	29 11	6 41	22 14	0 23	5 9	0 10	8 7	0 43	13 10	0 54	18 3	1 6	6 18	4 41	5 28	5 13	1 53		n.a.
F 18	22 43	17 32	4 0	21 21	1 24	29 4	6 31	22 16	0 23	5 6	0 10	8 8	0 43	13 11	0 54	18 3	1 6	6 18	4 41	5 29	5 14	1 50		n.a.
S 19	22 42	22 9	4 37	21 28	1 16	28 56	6 22	22 18	0 22	5 3	0 10	8 8	0 43	13 12	0 54	18 2	1 6	6 18	4 41	5 32	5 16	1 46		n.a.
S 20	22 40	25 30	4 58	21 34	1 8	28 47	6 11	22 20	0 21	5 0	0 10	8 8	0 43	13 12	0 54	18 2	1 6	6 18	4 41	5 36	5 17	1 43		n.a.
M21	22 38	27 19	5 1	21 38	1 0	28 37	6 0	22 22	0 20	4 57	0 10	8 9	0 43	13 13	0 54	18 1	1 6	6 19	4 41	5 40	5 18	1 40		n.a.
T 22	22 35	27 31	4 48	21 42	0 52	28 27	5 48	22 24	0 20	4 54	0 10	8 9	0 43	13 14	0 54	18 1	1 6	6 19	4 41	5 44	5 19	1 36		n.a.
W23	22 32	26 10	4 20	21 44	0 43	28 16	5 35	22 25	0 19	4 50	0 10	8 9	0 43	13 14	0 54	18 0	1 6	6 19	4 41	5 49	5 20	1 33		n.a.
T 24	22 29	23 27	3 39	21 45	0 34	28 3	5 22	22 26	0 18	4 47	0 10	8 10	0 43	13 15	0 54	18 0	1 6	6 19	4 41	5 52	5 22	1 29		n.a.
F 25	22 25	19 41	2 49	21 44	0 24	27 51	5 9	22 27	0 18	4 44	0 10	8 10	0 43	13 16	0 54	18 0	1 6	6 19	4 41	5 55	5 23	1 26		n.a.
S 26	22 20	15 8	1 51	21 42	0 14	27 37	4 54	22 27	0 17	4 40	0 10	8 11	0 43	13 16	0 54	17 59	1 6	6 19	4 41	5 57	5 24	1 23		n.a.
S 27	22 16	10 5	0 49	21 38	0 4	27 23	4 40	22 27	0 16	4 37	0 10	8 12	0 43	13 17	0 54	17 59	1 6	6 20	4 41	5 58	5 25	1 19		n.a.
M28	22 10	4 43	0s15	21 33	0n 6	27 9	4 25	22 27	0 16	4 34	0 10	8 12	0 43	13 18	0 54	17 58	1 6	6 20	4 41	5 58	5 26	1 16		n.a.
T 29	22 5	0s46	1 17	21 26	0 16	26 54	4 10	22 27	0 15	4 30	0 11	8 13	0 43	13 18	0 54	17 58	1 6	6 20	4 41	5 58	5 28	1 13		n.a.
W30	21n59	6s13	2s16	21n18	0n27	26n39	3n55	22n26	0s14	4n26	0n11	8s13	0n43	13n19	0s54	17n57	1s 6	6n20	4n41	5s58	5s29	1n 9		n.a.

Julian Day Number = 4813354.5, Delta T = 37h45m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°15'06, Lahiri = 115°22'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8466

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 56 8	15♋29'02	22♎37	24♋56	29°R58	5♋12	19♍ 2	6°R23	9♉21	2♌33	5♈12	14°R25	15♓39	25♍ 7	n.a.	T 1
F 2	19 0 5	16°28'44	4♏43	26°55	29♊34	5°59	19°12	6♓21	9°23	2°35	5°R12	14♓23	15°36	25°14	n.a.	F 2
S 3	19 4 1	17°28'24	17° 5	28°52	29°12	6°47	19°22	6°18	9°25	2°38	5°12	14°19	15°32	25°21	n.a.	S 3
S 4	19 7 58	18°28'02	29°47	0♌49	28°52	7°34	19°32	6°16	9°26	2°40	5°12	14°13	15°29	25°27	n.a.	S 4
M 5	19 11 54	19°27'38	12♐52	2°43	28°34	8°22	19°42	6°14	9°28	2°42	5°12	14° 5	15°26	25°34	n.a.	M 5
T 6	19 15 51	20°27'13	26°20	4°34	28°19	9° 9	19°52	6°11	9°30	2°44	5°11	13°55	15°23	25°41	n.a.	T 6
W 7	19 19 48	21°26'45	10♑11	6°23	28° 6	9°56	20° 3	6° 9	9°31	2°47	5°11	13°46	15°20	25°47	n.a.	W 7
T 8	19 23 44	22°26'17	24°20	8° 9	27°55	10°44	20°13	6° 6	9°33	2°49	5°11	13°38	15°16	25°54	n.a.	T 8
F 9	19 27 41	23°25'46	8♒44	9°51	27°48	11°31	20°24	6° 4	9°35	2°51	5°11	13°32	15°13	26° 1	n.a.	F 9
S 10	19 31 37	24°25'14	23°15	11°29	27°42	12°18	20°34	6° 1	9°36	2°53	5°11	13°28	15°10	26° 7	n.a.	S 10
S 11	19 35 34	25°24'40	7♓48	13° 3	27°39	13° 6	20°45	5°58	9°38	2°56	5°10	13°D27	15° 7	26°14	n.a.	S 11
M12	19 39 30	26°24'05	22°17	14°32	27°D38	13°53	20°56	5°55	9°39	2°58	5°10	13°27	15° 4	26°21	n.a.	M12
T 13	19 43 27	27°23'29	6♈38	15°56	27°40	14°40	21° 7	5°52	9°40	3° 0	5°10	13°28	15° 1	26°27	n.a.	T 13
W14	19 47 23	28°22'51	20°50	17°14	27°44	15°28	21°18	5°49	9°42	3° 2	5°10	13°29	14°57	26°34	n.a.	W14
T 15	19 51 20	29°22'12	4♉50	18°27	27°51	16°15	21°29	5°46	9°43	3° 5	5° 9	13°R29	14°54	26°41	n.a.	T 15
F 16	19 55 17	0♌21'32	18°37	19°35	28° 0	17° 2	21°40	5°43	9°44	3° 7	5° 9	13°27	14°51	26°47	n.a.	F 16
S 17	19 59 13	1°20'50	2♊13	20°36	28°10	17°50	21°51	5°39	9°45	3° 9	5° 8	13°24	14°48	26°54	n.a.	S 17
S 18	20 3 10	2°20'07	15°36	21°32	28°23	18°37	22° 3	5°36	9°47	3°11	5° 8	13°19	14°45	27° 0	n.a.	S 18
M19	20 7 6	3°19'23	28°46	22°21	28°39	19°24	22°14	5°32	9°48	3°14	5° 7	13°12	14°42	27° 7	n.a.	M19
T 20	20 11 3	4°18'37	11♋43	23° 4	28°56	20°11	22°26	5°29	9°49	3°16	5° 7	13° 5	14°38	27°14	n.a.	T 20
W21	20 14 59	5°17'50	24°27	23°41	29°15	20°58	22°37	5°25	9°50	3°18	5° 6	12°59	14°35	27°20	n.a.	W21
T 22	20 18 56	6°17'01	6♌58	24°11	29°35	21°46	22°49	5°22	9°51	3°21	5° 6	12°53	14°32	27°27	n.a.	T 22
F 23	20 22 52	7°16'10	19°16	24°35	29°58	22°33	23° 1	5°18	9°51	3°23	5° 5	12°49	14°29	27°34	n.a.	F 23
S 24	20 26 49	8°15'18	1♍22	24°53	0♋22	23°20	23°13	5°14	9°52	3°25	5° 4	12°46	14°26	27°40	n.a.	S 24
S 25	20 30 46	9°14'23	13°20	25° 4	0°49	24° 7	23°25	5°10	9°53	3°27	5° 4	12°D46	14°22	27°47	n.a.	S 25
M26	20 34 42	10°13'27	25°10	25°R 9	1°16	24°54	23°37	5° 6	9°54	3°30	5° 3	12°46	14°19	27°54	n.a.	M26
T 27	20 38 39	11°12'29	6♎58	25° 8	1°45	25°41	23°49	5° 2	9°54	3°32	5° 2	12°48	14°16	28° 0	n.a.	T 27
W28	20 42 35	12°11'30	18°46	25° 1	2°16	26°28	24° 1	4°58	9°55	3°34	5° 1	12°50	14°13	28° 7	n.a.	W28
T 29	20 46 32	13°10'28	0♏40	24°49	2°48	27°15	24°13	4°54	9°56	3°36	5° 1	12°51	14°10	28°14	n.a.	T 29
F 30	20 50 28	14° 9'25	12°44	24°32	3°22	28° 2	24°26	4°50	9°56	3°39	5° 0	12°R52	14° 7	28°20	n.a.	F 30
S 31	20 54 25	15♌ 8'20	25♏ 4	24♌ 9	3♋57	28♋49	24♍38	4♓46	9♉57	3♌41	4♈59	12♓52	14♓ 3	28♍27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	11s30	3s10	21n 8	0n38	26n24	3n40	22n25	0s13	4n23	0n11	8s14	0n43	13n19	0s55	17n57	1s 6	6n20	4n41	5s58	5s30	1n 6		n.a.
F 2	21 46	16 26	3 56	20 57	0 48	26 8	3 24	22 24	0 13	4 19	0 11	8 15	0 43	13 20	0 55	17 56	1 6	6 20	4 41	5 58	5 31	1 3		n.a.
S 3	21 38	20 48	4 33	20 45	0 59	25 53	3 9	22 22	0 12	4 15	0 11	8 16	0 43	13 20	0 55	17 56	1 6	6 20	4 42	6 0	5 32	0 59		n.a.
S 4	21 31	24 21	4 57	20 31	1 9	25 37	2 53	22 20	0 11	4 12	0 11	8 17	0 43	13 21	0 55	17 55	1 6	6 20	4 42	6 2	5 34	0 56		n.a.
M 5	21 23	26 44	5 6	20 16	1 19	25 22	2 38	22 18	0 11	4 8	0 11	8 17	0 43	13 21	0 55	17 55	1 6	6 20	4 42	6 5	5 35	0 52		n.a.
T 6	21 14	27 40	4 59	20 0	1 29	25 7	2 23	22 16	0 10	4 4	0 11	8 18	0 43	13 22	0 55	17 54	1 6	6 20	4 42	6 9	5 36	0 49		n.a.
W 7	21 5	26 56	4 35	19 43	1 38	24 52	2 8	22 14	0 9	4 0	0 11	8 19	0 43	13 22	0 55	17 54	1 6	6 20	4 42	6 12	5 37	0 46		n.a.
T 8	20 56	24 27	3 53	19 25	1 47	24 37	1 53	22 11	0 8	3 56	0 11	8 20	0 43	13 23	0 55	17 53	1 6	6 20	4 42	6 15	5 38	0 42		n.a.
F 9	20 47	20 23	2 56	19 6	1 55	24 22	1 39	22 8	0 8	3 52	0 11	8 21	0 43	13 23	0 55	17 53	1 6	6 20	4 42	6 17	5 39	0 39		n.a.
S 10	20 37	15 3	1 47	18 47	2 2	24 8	1 25	22 4	0 7	3 48	0 11	8 22	0 43	13 24	0 55	17 53	1 6	6 20	4 42	6 19	5 41	0 36		n.a.
S 11	20 26	8 52	0 30	18 28	2 8	23 54	1 11	22 1	0 6	3 44	0 11	8 23	0 43	13 24	0 55	17 52	1 6	6 20	4 42	6 19	5 42	0 32		n.a.
M12	20 16	2 15	0n48	18 8	2 14	23 41	0 57	21 57	0 6	3 40	0 11	8 24	0 43	13 24	0 55	17 52	1 6	6 20	4 42	6 19	5 43	0 29		n.a.
T 13	20 4	4n26	2 2	17 49	2 19	23 27	0 44	21 53	0 5	3 36	0 11	8 25	0 43	13 25	0 55	17 51	1 5	6 20	4 42	6 19	5 44	0 26		n.a.
W14	19 53	10 49	3 8	17 29	2 22	23 15	0 31	21 48	0 4	3 32	0 11	8 26	0 43	13 25	0 55	17 51	1 5	6 20	4 42	6 19	5 45	0 22		n.a.
T 15	19 41	16 34	4 2	17 9	2 25	23 2	0 19	21 44	0 3	3 28	0 11	8 28	0 43	13 25	0 55	17 50	1 5	6 20	4 42	6 19	5 47	0 19		n.a.
F 16	19 29	21 22	4 41	16 50	2 26	22 50	0 7	21 39	0 3	3 23	0 11	8 29	0 43	13 26	0 55	17 50	1 5	6 19	4 42	6 19	5 48	0 15		n.a.
S 17	19 17	24 58	5 4	16 31	2 27	22 39	0s 5	21 34	0 2	3 19	0 12	8 30	0 43	13 26	0 55	17 49	1 5	6 19	4 42	6 20	5 49	0 12		n.a.
S 18	19 4	27 7	5 9	16 13	2 26	22 28	0 16	21 28	0 1	3 15	0 12	8 31	0 43	13 26	0 55	17 49	1 5	6 19	4 42	6 22	5 50	0 9		n.a.
M19	18 51	27 42	4 59	15 56	2 24	22 17	0 27	21 22	0 0	3 10	0 12	8 33	0 43	13 27	0 55	17 48	1 5	6 19	4 42	6 25	5 51	0 5		n.a.
T 20	18 37	26 46	4 32	15 39	2 20	22 6	0 38	21 17	0n 0	3 6	0 12	8 34	0 43	13 27	0 55	17 48	1 5	6 19	4 42	6 27	5 53	0 2		n.a.
W21	18 24	24 26	3 53	15 22	2 15	21 56	0 48	21 10	0 1	3 2	0 12	8 35	0 43	13 27	0 55	17 47	1 5	6 19	4 42	6 30	5 54	0s 1		n.a.
T 22	18 9	20 57	3 3	15 7	2 9	21 47	0 58	21 4	0 2	2 57	0 12	8 36	0 43	13 27	0 55	17 46	1 5	6 18	4 42	6 32	5 55	0 5		n.a.
F 23	17 55	16 36	2 5	14 52	2 2	21 37	1 7	20 57	0 3	2 53	0 12	8 38	0 43	13 28	0 55	17 46	1 5	6 18	4 42	6 33	5 56	0 8		n.a.
S 24	17 40	11 38	1 2	14 38	1 53	21 28	1 16	20 51	0 3	2 48	0 12	8 39	0 43	13 28	0 56	17 45	1 5	6 18	4 42	6 34	5 57	0 11		n.a.
S 25	17 25	6 19	0s 3	14 25	1 43	21 20	1 25	20 43	0 4	2 43	0 12	8 41	0 43	13 28	0 56	17 45	1 5	6 18	4 42	6 35	5 59	0 15		n.a.
M26	17 10	0 50	1 8	14 13	1 32	21 11	1 33	20 36	0 5	2 39	0 12	8 42	0 43	13 28	0 56	17 44	1 5	6 18	4 42	6 34	6 0	0 18		n.a.
T 27	16 54	4s40	2 9	14 1	1 20	21 3	1 41	20 29	0 5	2 34	0 12	8 44	0 43	13 28	0 56	17 44	1 5	6 17	4 42	6 34	6 1	0 22		n.a.
W28	16 39	10 0	3 5	13 50	1 6	20 55	1 48	20 21	0 6	2 30	0 12	8 45	0 42	13 29	0 56	17 43	1 5	6 17	4 43	6 33	6 2	0 25		n.a.
T 29	16 22	15 1	3 53	13 41	0 51	20 47	1 56	20 13	0 7	2 25	0 12	8 47	0 42	13 29	0 56	17 43	1 5	6 17	4 43	6 33	6 3	0 28		n.a.
F 30	16 6	19 32	4 32	13 31	0 36	20 39	2 3	20 4	0 8	2 20	0 12	8 48	0 42	13 29	0 56	17 42	1 5	6 16	4 43	6 32	6 4	0 32		n.a.
S 31	15n49	23s20	5s 0	13n23	0n19	20n32	2s 9	19n56	0n 8	2n16	0n12	8s50	0n42	13n29	0s56	17n42	1s 6	6n16	4n43	6s32	6s 6	0s35		n.a.

Julian Day Number = 4813384.5, Delta T = 37h45m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°15'10, Lahiri = 115°22'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8466

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 58 22	16♌ 7'13	7♐44	23°R43	4♋33	29♋36	24♍51	4°R42	9♉57	3♌43	4°R58	12°R50	14♓ 0	28♍34	n.a.	S 1
M 2	21 2 18	17° 6'04	20°48	23♌13	5°10	0♌23	25° 3	4♓37	9°57	3°45	4♈57	12♓47	13°57	28°40	n.a.	M 2
T 3	21 6 15	18° 4'53	4♑18	22°39	5°49	1°10	25°16	4°33	9°58	3°48	4°56	12°44	13°54	28°47	n.a.	T 3
W 4	21 10 11	19° 3'40	18°13	22° 3	6°28	1°57	25°28	4°29	9°58	3°50	4°55	12°40	13°51	28°53	n.a.	W 4
T 5	21 14 8	20° 2'26	2♒33	21°25	7° 9	2°43	25°41	4°24	9°58	3°52	4°54	12°37	13°48	29° 0	n.a.	T 5
F 6	21 18 4	21° 1'10	17°13	20°47	7°51	3°30	25°54	4°20	9°58	3°54	4°53	12°35	13°44	29° 7	n.a.	F 6
S 7	21 22 1	21°59'52	2♓ 5	20° 8	8°34	4°17	26° 7	4°16	9°58	3°56	4°52	12°34	13°41	29°13	n.a.	S 7
S 8	21 25 58	22°58'33	17° 2	19°29	9°18	5° 4	26°19	4°11	9°59	3°59	4°51	12°D33	13°38	29°20	n.a.	S 8
M 9	21 29 54	23°57'12	1♈55	18°51	10° 2	5°50	26°32	4° 7	9°R59	4° 1	4°50	12°34	13°35	29°27	n.a.	M 9
T 10	21 33 51	24°55'50	16°39	18°15	10°48	6°37	26°45	4° 2	9°59	4° 3	4°49	12°35	13°32	29°33	n.a.	T 10
W11	21 37 47	25°54'27	1♉ 7	17°41	11°35	7°24	26°58	3°58	9°58	4° 5	4°48	12°36	13°28	29°40	n.a.	W11
T 12	21 41 44	26°53'03	15°17	17°10	12°22	8°10	27°11	3°53	9°58	4° 7	4°47	12°37	13°25	29°47	n.a.	T 12
F 13	21 45 40	27°51'37	29° 6	16°43	13°10	8°57	27°25	3°48	9°58	4° 9	4°46	12°R37	13°22	29°53	n.a.	F 13
S 14	21 49 37	28°50'10	12♊36	16°19	13°59	9°43	27°38	3°44	9°58	4°12	4°45	12°37	13°19	29°59	n.a.	S 14
S 15	21 53 34	29°48'42	25°46	15°59	14°49	10°30	27°51	3°39	9°58	4°14	4°44	12°36	13°16	0♎ 7	n.a.	S 15
M16	21 57 30	0♍47'13	8♋40	15°43	15°39	11°16	28° 4	3°35	9°57	4°16	4°42	12°35	13°13	0°13	n.a.	M16
T 17	22 1 27	1°45'43	21°18	15°31	16°30	12° 3	28°17	3°30	9°57	4°18	4°41	12°33	13° 9	0°20	n.a.	T 17
W18	22 5 23	2°44'11	3♌43	15°24	17°22	12°49	28°31	3°25	9°56	4°20	4°40	12°32	13° 6	0°27	n.a.	W18
T 19	22 9 20	3°42'38	15°57	15°D22	18°14	13°35	28°44	3°21	9°56	4°22	4°39	12°31	13° 3	0°33	n.a.	T 19
F 20	22 13 17	4°41'04	28° 2	15°24	19° 7	14°22	28°58	3°16	9°55	4°24	4°37	12°30	13° 0	0°40	n.a.	F 20
S 21	22 17 13	5°39'28	9♍59	15°31	20° 1	15° 8	29°11	3°11	9°55	4°26	4°36	12°D30	12°57	0°46	n.a.	S 21
S 22	22 21 10	6°37'50	21°50	15°43	20°55	15°54	29°25	3° 7	9°54	4°28	4°35	12°30	12°54	0°53	n.a.	S 22
M23	22 25 6	7°36'11	3♎38	15°59	21°50	16°40	29°38	3° 2	9°54	4°30	4°33	12°30	12°50	1° 0	n.a.	M23
T 24	22 29 3	8°34'31	15°26	16°19	22°45	17°26	29°52	2°58	9°53	4°32	4°32	12°30	12°47	1° 6	n.a.	T 24
W25	22 32 59	9°32'49	27°16	16°44	23°40	18°12	0♎ 5	2°53	9°52	4°34	4°31	12°31	12°44	1°13	n.a.	W25
T 26	22 36 56	10°31'06	9♏11	17°13	24°36	18°58	0°19	2°49	9°51	4°36	4°29	12°31	12°41	1°20	n.a.	T 26
F 27	22 40 53	11°29'21	21°16	17°46	25°33	19°44	0°33	2°44	9°50	4°38	4°28	12°31	12°38	1°26	n.a.	F 27
S 28	22 44 49	12°27'35	3♐35	18°23	26°30	20°30	0°46	2°39	9°49	4°40	4°27	12°R31	12°34	1°33	n.a.	S 28
S 29	22 48 46	13°25'47	16°12	19° 3	27°27	21°16	1° 0	2°35	9°48	4°41	4°25	12°D31	12°31	1°40	n.a.	S 29
M30	22 52 42	14°23'58	29°10	19°48	28°25	22° 2	1°14	2°30	9°47	4°43	4°24	12°31	12°28	1°46	n.a.	M30
T 31	22 56 39	15♍22'07	12♑33	20♌36	29♋23	22♌48	1♎28	2♓26	9♉46	4♌45	4♈22	12♓32	12♓25	1♎53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n33	26s 7	5s13	13n15	0n 2	20n24	2s15	19n47	0n 9	2n11	0n12	8s51	0n42	13n29	0s56	17n41	1s 6	6n16	4n43	6s33	6s 7	0s38		n.a.
M 2	15 15	27 37	5 11	13 8	0s16	20 17	2 21	19 38	0 10	2 6	0 12	8 53	0 42	13 29	0 56	17 41	1 6	6 15	4 43	6 34	6 8	0 42		n.a.
T 3	14 58	27 33	4 53	13 1	0 35	20 10	2 27	19 29	0 11	2 1	0 12	8 54	0 42	13 29	0 56	17 40	1 6	6 15	4 43	6 35	6 9	0 45		n.a.
W 4	14 40	25 46	4 16	12 54	0 53	20 3	2 32	19 20	0 11	1 56	0 12	8 56	0 42	13 29	0 56	17 40	1 6	6 15	4 43	6 37	6 10	0 48		n.a.
T 5	14 23	22 19	3 23	12 49	1 12	19 56	2 37	19 10	0 12	1 52	0 13	8 57	0 42	13 29	0 56	17 39	1 6	6 14	4 43	6 38	6 12	0 52		n.a.
F 6	14 4	17 23	2 15	12 43	1 30	19 49	2 42	19 1	0 13	1 47	0 13	8 59	0 42	13 29	0 56	17 39	1 6	6 14	4 43	6 39	6 13	0 55		n.a.
S 7	13 46	11 20	0 58	12 37	1 49	19 42	2 47	18 51	0 14	1 42	0 13	9 1	0 42	13 29	0 56	17 38	1 6	6 14	4 43	6 39	6 14	0 58		n.a.
S 8	13 28	4 36	0n25	12 32	2 6	19 35	2 51	18 41	0 14	1 37	0 13	9 2	0 42	13 29	0 56	17 38	1 6	6 13	4 43	6 39	6 15	1 2		n.a.
M 9	13 9	2n21	1 45	12 27	2 23	19 28	2 55	18 30	0 15	1 32	0 13	9 4	0 42	13 29	0 56	17 37	1 6	6 13	4 43	6 39	6 16	1 5		n.a.
T 10	12 50	9 6	2 58	12 23	2 39	19 21	2 59	18 20	0 16	1 27	0 13	9 6	0 42	13 29	0 56	17 37	1 6	6 12	4 43	6 39	6 18	1 9		n.a.
W11	12 31	15 15	3 58	12 18	2 55	19 14	3 2	18 9	0 17	1 22	0 13	9 7	0 42	13 29	0 56	17 36	1 6	6 12	4 43	6 38	6 19	1 12		n.a.
T 12	12 12	20 26	4 42	12 13	3 9	19 7	3 5	17 58	0 17	1 17	0 13	9 9	0 42	13 29	0 56	17 36	1 6	6 12	4 43	6 38	6 20	1 15		n.a.
F 13	11 52	24 23	5 8	12 9	3 22	18 59	3 8	17 47	0 18	1 12	0 13	9 11	0 42	13 29	0 56	17 35	1 6	6 11	4 43	6 38	6 21	1 19		n.a.
S 14	11 32	26 53	5 17	12 4	3 34	18 52	3 11	17 36	0 19	1 7	0 13	9 12	0 41	13 29	0 57	17 35	1 6	6 11	4 43	6 38	6 22	1 22		n.a.
S 15	11 13	27 49	5 8	12 0	3 45	18 44	3 13	17 24	0 20	1 2	0 13	9 14	0 41	13 29	0 57	17 34	1 6	6 10	4 43	6 38	6 23	1 25		n.a.
M16	10 53	27 12	4 45	11 55	3 54	18 37	3 16	17 13	0 20	0 57	0 13	9 16	0 41	13 28	0 57	17 34	1 6	6 10	4 43	6 39	6 25	1 29		n.a.
T 17	10 32	25 11	4 7	11 50	4 3	18 29	3 18	17 1	0 21	0 52	0 13	9 17	0 41	13 28	0 57	17 33	1 6	6 9	4 43	6 39	6 26	1 32		n.a.
W18	10 12	21 59	3 19	11 46	4 9	18 21	3 19	16 49	0 22	0 47	0 13	9 19	0 41	13 28	0 57	17 33	1 6	6 9	4 43	6 40	6 27	1 35		n.a.
T 19	9 52	17 51	2 22	11 41	4 15	18 13	3 21	16 37	0 22	0 42	0 13	9 21	0 41	13 28	0 57	17 32	1 6	6 8	4 43	6 40	6 28	1 39		n.a.
F 20	9 31	13 3	1 19	11 36	4 20	18 5	3 22	16 25	0 23	0 36	0 13	9 22	0 41	13 28	0 57	17 32	1 6	6 8	4 43	6 41	6 29	1 42		n.a.
S 21	9 10	7 49	0 14	11 31	4 23	17 56	3 24	16 12	0 24	0 31	0 13	9 24	0 41	13 27	0 57	17 31	1 6	6 7	4 43	6 41	6 31	1 45		n.a.
S 22	8 49	2 21	0s52	11 25	4 25	17 47	3 25	16 0	0 25	0 26	0 13	9 26	0 41	13 27	0 57	17 31	1 6	6 7	4 43	6 41	6 32	1 49		n.a.
M23	8 28	3s10	1 55	11 20	4 27	17 38	3 26	15 47	0 25	0 21	0 14	9 27	0 41	13 27	0 57	17 31	1 6	6 6	4 42	6 40	6 33	1 52		n.a.
T 24	8 7	8 35	2 53	11 14	4 27	17 29	3 26	15 34	0 26	0 16	0 14	9 29	0 41	13 27	0 57	17 30	1 6	6 6	4 42	6 40	6 34	1 55		n.a.
W25	7 46	13 42	3 44	11 7	4 26	17 20	3 27	15 21	0 27	0 11	0 14	9 31	0 41	13 26	0 57	17 30	1 6	6 5	4 42	6 40	6 35	1 59		n.a.
T 26	7 24	18 21	4 26	11 1	4 24	17 10	3 27	15 8	0 27	0 5	0 14	9 33	0 40	13 26	0 57	17 29	1 6	6 4	4 42	6 40	6 36	2 2		n.a.
F 27	7 3	22 19	4 56	10 54	4 21	17 1	3 27	14 55	0 28	0 0	0 14	9 34	0 40	13 26	0 57	17 29	1 6	6 4	4 42	6 40	6 38	2 5		n.a.
S 28	6 41	25 24	5 14	10 46	4 18	16 51	3 27	14 41	0 29	0s 5	0 14	9 36	0 40	13 26	0 57	17 28	1 6	6 3	4 42	6 40	6 39	2 9		n.a.
S 29	6 20	27 18	5 17	10 38	4 14	16 40	3 27	14 28	0 30	0 10	0 14	9 38	0 40	13 25	0 57	17 28	1 6	6 3	4 42	6 40	6 40	2 12		n.a.
M30	5 58	27 49	5 5	10 30	4 9	16 30	3 27	14 14	0 30	0 16	0 14	9 39	0 40	13 25	0 57	17 27	1 6	6 2	4 42	6 40	6 41	2 15		n.a.
T 31	5n36	26s44	4s35	10n21	4s 3	16n19	3s26	14n 0	0n31	0s21	0n14	9s41	0n40	13n25	0s57	17n27	1s 6	6n 2	4n42	6s40	6s42	2s19		n.a.

Julian Day Number = 4813415.5, Delta T = 37h45m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°15'15, Lahiri = 115°22'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8466

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 0 35	16♍20'15	26♋23	21♌28	0♌22	23♌34	1♎41	2°R22	9°R45	4♌47	4°R21	12♓32	12♓22	2♎ 0	n.a.	W 1
T 2	23 4 32	17°18'21	10♒40	22°23	1°21	24°20	1°55	2♓17	9♉44	4°49	4♈19	12°32	12°19	2° 6	n.a.	T 2
F 3	23 8 29	18°16'25	25°20	23°22	2°20	25° 5	2° 9	2°13	9°43	4°51	4°18	12°33	12°15	2°13	n.a.	F 3
S 4	23 12 25	19°14'29	10♓19	24°23	3°20	25°51	2°23	2° 9	9°42	4°52	4°16	12°R33	12°12	2°20	n.a.	S 4
S 5	23 16 22	20°12'31	25°29	25°28	4°20	26°36	2°37	2° 4	9°40	4°54	4°15	12°33	12° 9	2°26	n.a.	S 5
M 6	23 20 18	21°10'32	10♈40	26°36	5°21	27°22	2°51	2° 0	9°39	4°56	4°13	12°32	12° 6	2°33	n.a.	M 6
T 7	23 24 15	22° 8'32	25°43	27°47	6°21	28° 7	3° 5	1°56	9°38	4°58	4°12	12°31	12° 3	2°40	n.a.	T 7
W 8	23 28 11	23° 6'31	10♉29	29° 1	7°22	28°53	3°18	1°52	9°36	4°59	4°10	12°30	12° 0	2°46	n.a.	W 8
T 9	23 32 8	24° 4'29	24°54	0♍18	8°24	29°38	3°32	1°48	9°35	5° 1	4° 9	12°29	11°56	2°53	n.a.	T 9
F 10	23 36 5	25° 2'26	8♊53	1°38	9°25	0♍24	3°46	1°44	9°34	5° 2	4° 7	12°28	11°53	2°59	n.a.	F 10
S 11	23 40 1	26° 0'23	22°27	3° 0	10°27	1° 9	4° 0	1°39	9°32	5° 4	4° 6	12°D27	11°50	3° 6	n.a.	S 11
S 12	23 43 58	26°58'19	5♋35	4°26	11°29	1°54	4°14	1°36	9°31	5° 6	4° 4	12°28	11°47	3°13	n.a.	S 12
M13	23 47 54	27°56'15	18°22	5°54	12°32	2°39	4°28	1°32	9°29	5° 7	4° 3	12°28	11°44	3°19	n.a.	M13
T 14	23 51 51	28°54'09	0♌50	7°25	13°35	3°25	4°42	1°28	9°27	5° 9	4° 1	12°30	11°40	3°26	n.a.	T 14
W15	23 55 48	29°52'03	13° 3	8°59	14°38	4°10	4°56	1°24	9°26	5°10	4° 0	12°31	11°37	3°33	n.a.	W15
T 16	23 59 44	0♎49'56	25° 6	10°35	15°41	4°55	5°10	1°20	9°24	5°12	3°58	12°32	11°34	3°39	n.a.	T 16
F 17	0 3 41	1°47'48	7♍ 0	12°15	16°44	5°40	5°24	1°17	9°22	5°13	3°57	12°R33	11°31	3°46	n.a.	F 17
S 18	0 7 37	2°45'40	18°50	13°57	17°48	6°25	5°38	1°13	9°20	5°15	3°55	12°33	11°28	3°53	n.a.	S 18
S 19	0 11 34	3°43'30	0♎38	15°41	18°52	7°10	5°52	1°10	9°19	5°16	3°53	12°32	11°25	3°59	n.a.	S 19
M20	0 15 30	4°41'20	12°26	17°29	19°56	7°55	6° 6	1° 6	9°17	5°17	3°52	12°30	11°21	4° 6	n.a.	M20
T 21	0 19 27	5°39'09	24°16	19°19	21° 0	8°39	6°20	1° 3	9°15	5°19	3°50	12°27	11°18	4°13	n.a.	T 21
W22	0 23 23	6°36'57	6♏10	21°11	22° 5	9°24	6°34	0°59	9°13	5°20	3°49	12°23	11°15	4°19	n.a.	W22
T 23	0 27 20	7°34'44	18°11	23° 6	23° 9	10° 9	6°48	0°56	9°11	5°21	3°47	12°19	11°12	4°26	n.a.	T 23
F 24	0 31 17	8°32'30	0♐21	25° 4	24°14	10°53	7° 2	0°53	9° 9	5°23	3°46	12°15	11° 9	4°33	n.a.	F 24
S 25	0 35 13	9°30'16	12°44	27° 4	25°19	11°38	7°16	0°50	9° 7	5°24	3°44	12°11	11° 6	4°39	n.a.	S 25
S 26	0 39 10	10°28'00	25°21	29° 6	26°25	12°22	7°30	0°47	9° 5	5°25	3°43	12° 9	11° 2	4°46	n.a.	S 26
M27	0 43 6	11°25'44	8♑16	1♎10	27°30	13° 7	7°44	0°44	9° 3	5°26	3°41	12°D 8	10°59	4°53	n.a.	M27
T 28	0 47 3	12°23'26	21°32	3°16	28°36	13°51	7°58	0°41	9° 1	5°27	3°40	12° 8	10°56	4°59	n.a.	T 28
W29	0 50 59	13°21'08	5♒12	5°24	29°41	14°36	8°12	0°38	8°59	5°28	3°38	12°10	10°53	5° 6	n.a.	W29
T 30	0 54 56	14♎18'49	19♒17	7♎33	0♍47	15♍20	8♎26	0♓36	8♉57	5♌30	3♈37	12♓11	10♓50	5♎13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n14	24s 1	3s50	10n11	3s57	16n 8	3s26	13n46	0n32	0s26	0n14	9s42	0n40	13n24	0s57	17n26	1s 6	6n 1	4n42	6s40	6s44	2s22		n.a.
T 2	4 52	19 45	2 48	10 1	3 50	15 56	3 25	13 32	0 32	0 31	0 14	9 44	0 40	13 24	0 57	17 26	1 6	6 0	4 42	6 40	6 45	2 25		n.a.
F 3	4 30	14 11	1 34	9 50	3 42	15 45	3 24	13 18	0 33	0 37	0 14	9 46	0 40	13 23	0 57	17 26	1 6	6 0	4 42	6 40	6 46	2 29		n.a.
S 4	4 8	7 40	0 12	9 38	3 34	15 33	3 23	13 4	0 34	0 42	0 14	9 47	0 40	13 23	0 57	17 25	1 6	5 59	4 42	6 39	6 47	2 32		n.a.
S 5	3 46	0 39	1n11	9 25	3 25	15 20	3 22	12 49	0 34	0 47	0 14	9 49	0 39	13 23	0 57	17 25	1 6	5 58	4 42	6 39	6 48	2 35		n.a.
M 6	3 24	6n25	2 30	9 12	3 16	15 8	3 20	12 35	0 35	0 53	0 14	9 50	0 39	13 22	0 57	17 24	1 6	5 58	4 42	6 40	6 49	2 39		n.a.
T 7	3 2	13 2	3 37	8 57	3 7	14 55	3 19	12 20	0 36	0 58	0 14	9 52	0 39	13 22	0 57	17 24	1 6	5 57	4 42	6 40	6 51	2 42		n.a.
W 8	2 40	18 48	4 29	8 42	2 57	14 42	3 17	12 6	0 36	1 3	0 14	9 53	0 39	13 21	0 58	17 23	1 6	5 57	4 42	6 40	6 52	2 45		n.a.
T 9	2 17	23 20	5 2	8 26	2 46	14 29	3 16	11 51	0 37	1 9	0 15	9 55	0 39	13 21	0 58	17 23	1 6	5 56	4 42	6 41	6 53	2 49		n.a.
F 10	1 55	26 21	5 17	8 9	2 36	14 15	3 14	11 36	0 38	1 14	0 15	9 57	0 39	13 20	0 58	17 23	1 6	5 55	4 42	6 41	6 54	2 52		n.a.
S 11	1 33	27 44	5 12	7 50	2 25	14 1	3 12	11 21	0 39	1 19	0 15	9 58	0 39	13 20	0 58	17 22	1 6	5 55	4 41	6 41	6 55	2 55		n.a.
S 12	1 10	27 29	4 52	7 31	2 14	13 47	3 10	11 6	0 39	1 25	0 15	9 59	0 39	13 19	0 58	17 22	1 6	5 54	4 41	6 41	6 56	2 59		n.a.
M13	0 48	25 46	4 17	7 11	2 2	13 32	3 8	10 51	0 40	1 30	0 15	10 1	0 39	13 19	0 58	17 21	1 6	5 53	4 41	6 41	6 58	3 2		n.a.
T 14	0 25	22 49	3 31	6 49	1 51	13 17	3 6	10 36	0 41	1 35	0 15	10 2	0 38	13 18	0 58	17 21	1 6	5 53	4 41	6 41	6 59	3 5		n.a.
W15	0 3	18 54	2 36	6 26	1 39	13 2	3 3	10 20	0 41	1 41	0 15	10 4	0 38	13 18	0 58	17 21	1 6	5 52	4 41	6 40	7 0	3 9		n.a.
T 16	0s19	14 17	1 35	6 2	1 27	12 46	3 1	10 5	0 42	1 46	0 15	10 5	0 38	13 17	0 58	17 20	1 6	5 51	4 41	6 40	7 1	3 12		n.a.
F 17	0 42	9 10	0 31	5 36	1 15	12 31	2 59	9 50	0 42	1 51	0 15	10 7	0 38	13 17	0 58	17 20	1 6	5 51	4 41	6 39	7 2	3 15		n.a.
S 18	1 4	3 45	0s35	5 10	1 3	12 15	2 56	9 34	0 43	1 57	0 15	10 8	0 38	13 16	0 58	17 20	1 6	5 50	4 41	6 39	7 4	3 19		n.a.
S 19	1 26	1s45	1 38	4 41	0 51	11 58	2 53	9 19	0 44	2 2	0 15	10 9	0 38	13 15	0 58	17 19	1 6	5 49	4 41	6 40	7 5	3 22		n.a.
M20	1 49	7 12	2 37	4 12	0 39	11 42	2 51	9 3	0 44	2 7	0 15	10 10	0 38	13 15	0 58	17 19	1 6	5 48	4 41	6 41	7 6	3 25		n.a.
T 21	2 11	12 24	3 30	3 41	0 28	11 25	2 48	8 47	0 45	2 13	0 15	10 12	0 38	13 14	0 58	17 19	1 7	5 48	4 41	6 42	7 7	3 29		n.a.
W22	2 33	17 11	4 14	3 9	0 16	11 8	2 45	8 31	0 46	2 18	0 15	10 13	0 38	13 14	0 58	17 18	1 7	5 47	4 40	6 43	7 8	3 32		n.a.
T 23	2 55	21 20	4 47	2 35	0 5	10 50	2 42	8 16	0 46	2 23	0 15	10 14	0 37	13 13	0 58	17 18	1 7	5 46	4 40	6 45	7 9	3 35		n.a.
F 24	3 18	24 38	5 7	2 0	0n 7	10 33	2 39	8 0	0 47	2 29	0 16	10 15	0 37	13 12	0 58	17 18	1 7	5 46	4 40	6 46	7 11	3 39		n.a.
S 25	3 40	26 51	5 14	1 24	0 17	10 15	2 36	7 44	0 48	2 34	0 16	10 17	0 37	13 12	0 58	17 17	1 7	5 45	4 40	6 47	7 12	3 42		n.a.
S 26	4 2	27 45	5 6	0 46	0 28	9 57	2 33	7 28	0 48	2 39	0 16	10 18	0 37	13 11	0 58	17 17	1 7	5 44	4 40	6 48	7 13	3 45		n.a.
M27	4 24	27 11	4 42	0 8	0 38	9 38	2 29	7 12	0 49	2 44	0 16	10 19	0 37	13 10	0 58	17 17	1 7	5 44	4 40	6 49	7 14	3 49		n.a.
T 28	4 45	25 4	4 3	0s32	0 47	9 19	2 26	6 56	0 49	2 50	0 16	10 20	0 37	13 10	0 58	17 16	1 7	5 43	4 40	6 48	7 15	3 52		n.a.
W29	5 7	21 28	3 9	1 13	0 56	9 1	2 23	6 40	0 50	2 55	0 16	10 21	0 37	13 9	0 58	17 16	1 7	5 42	4 40	6 48	7 16	3 55		n.a.
T 30	5s29	16s33	2s 2	1s56	1n 4	8n41	2s19	6n24	0n51	3s 0	0n16	10s22	0n37	13n 8	0s58	17n16	1s 7	5n41	4n39	6s48	7s18	3s59		n.a.

Julian Day Number = 4813446.5, Delta T = 37h45m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°15'19, Lahiri = 115°22'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8466

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 58 53	15♎16'28	3♓47	9♎43	1♍53	16♍ 4	8♎40	0°R33	8°R55	5♌31	3°R35	12♓12	10♓46	5♎19	n.a.	F 1
S 2	1 2 49	16°14'07	18°38	11°54	3° 0	16°48	8°54	0♓30	8♉53	5°32	3♈34	12°R12	10°43	5°26	n.a.	S 2
S 3	1 6 46	17°11'46	3♈44	14° 6	4° 6	17°32	9° 8	0°28	8°50	5°33	3°32	12°11	10°40	5°33	n.a.	S 3
M 4	1 10 42	18° 9'23	18°57	16°18	5°13	18°16	9°22	0°26	8°48	5°34	3°31	12° 8	10°37	5°39	n.a.	M 4
T 5	1 14 39	19° 7'00	4♉ 7	18°31	6°19	19° 0	9°36	0°23	8°46	5°35	3°29	12° 3	10°34	5°46	n.a.	T 5
W 6	1 18 35	20° 4'37	19° 4	20°42	7°26	19°44	9°50	0°21	8°44	5°35	3°28	11°58	10°31	5°52	n.a.	W 6
T 7	1 22 32	21° 2'14	3♊41	22°54	8°33	20°28	10° 4	0°19	8°42	5°36	3°26	11°52	10°27	5°59	n.a.	T 7
F 8	1 26 28	21°59'51	17°50	25° 4	9°40	21°12	10°17	0°17	8°39	5°37	3°25	11°47	10°24	6° 6	n.a.	F 8
S 9	1 30 25	22°57'27	1♋31	27°14	10°48	21°56	10°31	0°15	8°37	5°38	3°23	11°44	10°21	6°12	n.a.	S 9
S 10	1 34 22	23°55'03	14°44	29°22	11°55	22°40	10°45	0°14	8°35	5°39	3°22	11°42	10°18	6°19	n.a.	S 10
M11	1 38 18	24°52'40	27°31	1♏29	13° 3	23°23	10°59	0°12	8°32	5°40	3°20	11°D41	10°15	6°26	n.a.	M11
T 12	1 42 15	25°50'16	9♌56	3°35	14°10	24° 7	11°13	0°10	8°30	5°40	3°19	11°42	10°12	6°32	n.a.	T 12
W13	1 46 11	26°47'52	22° 5	5°39	15°18	24°50	11°26	0° 9	8°28	5°41	3°18	11°43	10° 8	6°39	n.a.	W13
T 14	1 50 8	27°45'28	4♍ 2	7°41	16°26	25°34	11°40	0° 7	8°25	5°42	3°16	11°45	10° 5	6°46	n.a.	T 14
F 15	1 54 4	28°43'04	15°52	9°42	17°34	26°17	11°54	0° 6	8°23	5°42	3°15	11°R45	10° 2	6°52	n.a.	F 15
S 16	1 58 1	29°40'40	27°39	11°40	18°42	27° 1	12° 7	0° 5	8°21	5°43	3°13	11°43	9°59	6°59	n.a.	S 16
S 17	2 1 57	0♏38'16	9♎26	13°37	19°50	27°44	12°21	0° 4	8°18	5°43	3°12	11°40	9°56	7° 6	n.a.	S 17
M18	2 5 54	1°35'52	21°17	15°32	20°59	28°27	12°34	0° 2	8°16	5°44	3°11	11°34	9°52	7°12	n.a.	M18
T 19	2 9 51	2°33'28	3♏13	17°25	22° 7	29°10	12°48	0° 2	8°13	5°44	3° 9	11°26	9°49	7°19	n.a.	T 19
W20	2 13 47	3°31'03	15°16	19°16	23°16	29°53	13° 2	0° 1	8°11	5°45	3° 8	11°17	9°46	7°26	n.a.	W20
T 21	2 17 44	4°28'39	27°28	21° 5	24°25	0♎36	13°15	29♒59	8° 9	5°45	3° 7	11° 7	9°43	7°32	n.a.	T 21
F 22	2 21 40	5°26'15	9♐49	22°52	25°33	1°19	13°28	29°59	8° 6	5°46	3° 6	10°58	9°40	7°39	n.a.	F 22
S 23	2 25 37	6°23'50	22°21	24°37	26°42	2° 2	13°42	29°59	8° 4	5°46	3° 4	10°49	9°37	7°46	n.a.	S 23
S 24	2 29 33	7°21'26	5♑ 6	26°21	27°51	2°45	13°55	29°58	8° 1	5°46	3° 3	10°43	9°33	7°52	n.a.	S 24
M25	2 33 30	8°19'01	18° 5	28° 2	29° 0	3°28	14° 9	29°58	7°59	5°47	3° 2	10°39	9°30	7°59	n.a.	M25
T 26	2 37 26	9°16'36	1♒20	29°41	0♎10	4°11	14°22	29°58	7°56	5°47	3° 1	10°37	9°27	8° 6	n.a.	T 26
W27	2 41 23	10°14'10	14°54	1♐19	1°19	4°53	14°35	29°58	7°54	5°47	3° 0	10°D37	9°24	8°12	n.a.	W27
T 28	2 45 20	11°11'45	28°48	2°55	2°28	5°36	14°48	29°D58	7°52	5°48	2°59	10°37	9°21	8°19	n.a.	T 28
F 29	2 49 16	12° 9'19	13♓ 3	4°28	3°38	6°18	15° 1	29°58	7°49	5°48	2°57	10°R37	9°17	8°26	n.a.	F 29
S 30	2 53 13	13° 6'53	27°37	6° 0	4°47	7° 1	15°15	29°58	7°47	5°48	2°56	10°36	9°14	8°32	n.a.	S 30
S 31	2 57 9	14♏ 4'27	12♈27	7♐30	5♎57	7♎43	15♎28	29♒58	7♉44	5♌48	2♈55	10♓33	9♓11	8♎39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s51	10s33	0s46	2s38	1n11	8n22	2s16	6n 8	0n51	3s 6	0n16	10s23	0n36	13n 8	0s58	17n15	1s 7	5n41	4n39	6s47	7s19	4s 2		n.a.
S 2	6 12	3 50	0n35	3 22	1 18	8 2	2 13	5 52	0 52	3 11	0 16	10 24	0 36	13 7	0 58	17 15	1 7	5 40	4 39	6 47	7 20	4 5		n.a.
S 3	6 34	3n13	1 55	4 6	1 24	7 42	2 9	5 36	0 53	3 16	0 16	10 25	0 36	13 6	0 58	17 15	1 7	5 39	4 39	6 48	7 21	4 8		n.a.
M 4	6 55	10 6	3 7	4 51	1 29	7 22	2 5	5 19	0 53	3 21	0 16	10 26	0 36	13 6	0 58	17 15	1 7	5 39	4 39	6 49	7 22	4 12		n.a.
T 5	7 16	16 23	4 6	5 36	1 34	7 2	2 2	5 3	0 54	3 27	0 16	10 27	0 36	13 5	0 58	17 14	1 7	5 38	4 39	6 50	7 23	4 15		n.a.
W 6	7 38	21 35	4 47	6 21	1 37	6 41	1 58	4 47	0 54	3 32	0 16	10 28	0 36	13 4	0 58	17 14	1 7	5 37	4 39	6 52	7 25	4 18		n.a.
T 7	7 59	25 18	5 8	7 6	1 40	6 21	1 55	4 31	0 55	3 37	0 17	10 29	0 36	13 4	0 58	17 14	1 7	5 36	4 39	6 54	7 26	4 22		n.a.
F 8	8 20	27 20	5 9	7 51	1 41	6 0	1 51	4 15	0 55	3 42	0 17	10 29	0 36	13 3	0 58	17 14	1 7	5 36	4 38	6 56	7 27	4 25		n.a.
S 9	8 40	27 36	4 53	8 35	1 42	5 39	1 47	3 58	0 56	3 47	0 17	10 30	0 35	13 2	0 58	17 13	1 7	5 35	4 38	6 58	7 28	4 28		n.a.
S 10	9 1	26 16	4 21	9 20	1 42	5 17	1 43	3 42	0 57	3 53	0 17	10 31	0 35	13 1	0 58	17 13	1 7	5 34	4 38	6 58	7 29	4 32		n.a.
M11	9 22	23 36	3 37	10 3	1 42	4 56	1 40	3 26	0 57	3 58	0 17	10 32	0 35	13 1	0 58	17 13	1 7	5 34	4 38	6 59	7 30	4 35		n.a.
T 12	9 42	19 53	2 44	10 46	1 40	4 34	1 36	3 10	0 58	4 3	0 17	10 32	0 35	13 0	0 58	17 13	1 7	5 33	4 38	6 58	7 32	4 38		n.a.
W13	10 2	15 24	1 45	11 28	1 38	4 12	1 32	2 53	0 58	4 8	0 17	10 33	0 35	12 59	0 58	17 13	1 7	5 32	4 38	6 58	7 33	4 41		n.a.
T 14	10 22	10 24	0 42	12 10	1 35	3 50	1 28	2 37	0 59	4 13	0 17	10 33	0 35	12 58	0 58	17 12	1 7	5 32	4 37	6 57	7 34	4 45		n.a.
F 15	10 42	5 4	0s22	12 51	1 31	3 28	1 24	2 21	0 59	4 18	0 17	10 34	0 35	12 58	0 58	17 12	1 7	5 31	4 37	6 57	7 35	4 48		n.a.
S 16	11 2	0s24	1 25	13 30	1 27	3 6	1 21	2 5	1 0	4 23	0 17	10 35	0 34	12 57	0 58	17 12	1 7	5 30	4 37	6 58	7 36	4 51		n.a.
S 17	11 22	5 51	2 24	14 9	1 22	2 44	1 17	1 48	1 0	4 28	0 17	10 35	0 34	12 56	0 58	17 12	1 7	5 30	4 37	6 59	7 37	4 55		n.a.
M18	11 41	11 7	3 17	14 47	1 17	2 21	1 13	1 32	1 1	4 34	0 17	10 36	0 34	12 55	0 58	17 12	1 7	5 29	4 37	7 1	7 39	4 58		n.a.
T 19	12 0	16 1	4 1	15 24	1 11	1 58	1 9	1 16	1 2	4 39	0 17	10 36	0 34	12 55	0 58	17 11	1 7	5 28	4 37	7 4	7 40	5 1		n.a.
W20	12 20	20 20	4 35	15 59	1 5	1 36	1 5	1 0	1 2	4 44	0 18	10 36	0 34	12 54	0 58	17 11	1 8	5 28	4 36	7 8	7 41	5 4		n.a.
T 21	12 38	23 51	4 57	16 34	0 58	1 13	1 1	0 44	1 3	4 49	0 18	10 37	0 34	12 53	0 58	17 11	1 8	5 27	4 36	7 11	7 42	5 8		n.a.
F 22	12 57	26 19	5 6	17 8	0 51	0 50	0 57	0 28	1 3	4 54	0 18	10 37	0 34	12 52	0 58	17 11	1 8	5 26	4 36	7 15	7 43	5 11		n.a.
S 23	13 16	27 31	5 0	17 40	0 43	0 27	0 54	0 12	1 4	4 59	0 18	10 37	0 34	12 52	0 58	17 11	1 8	5 26	4 36	7 18	7 44	5 14		n.a.
S 24	13 34	27 17	4 39	18 12	0 35	0 4	0 50	0s 5	1 4	5 4	0 18	10 38	0 33	12 51	0 58	17 11	1 8	5 25	4 36	7 20	7 46	5 18		n.a.
M25	13 52	25 35	4 3	18 42	0 27	0s19	0 46	0 21	1 5	5 8	0 18	10 38	0 33	12 50	0 58	17 11	1 8	5 24	4 35	7 22	7 47	5 21		n.a.
T 26	14 10	22 26	3 14	19 12	0 18	0 43	0 42	0 37	1 5	5 13	0 18	10 38	0 33	12 49	0 58	17 11	1 8	5 24	4 35	7 22	7 48	5 24		n.a.
W27	14 28	18 1	2 13	19 40	0 9	1 6	0 38	0 53	1 6	5 18	0 18	10 38	0 33	12 49	0 58	17 11	1 8	5 23	4 35	7 22	7 49	5 27		n.a.
T 28	14 45	12 32	1 3	20 7	0 0	1 29	0 35	1 8	1 6	5 23	0 18	10 38	0 33	12 48	0 58	17 10	1 8	5 23	4 35	7 22	7 50	5 31		n.a.
F 29	15 2	6 16	0n13	20 34	0s 9	1 53	0 31	1 24	1 7	5 28	0 18	10 39	0 33	12 47	0 58	17 10	1 8	5 22	4 35	7 22	7 51	5 34		n.a.
S 30	15 19	0n27	1 29	20 59	0 18	2 16	0 27	1 40	1 7	5 33	0 18	10 39	0 33	12 46	0 58	17 10	1 8	5 21	4 35	7 22	7 53	5 37		n.a.
S 31	15s36	7n16	2n41	21s23	0s28	2s39	0s23	1s56	1n 8	5s38	0n19	10s39	0n32	12n46	0s58	17n10	1s 8	5n21	4n34	7s24	7s54	5s40		n.a.

Julian Day Number = 4813476.5, Delta T = 37h45m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°15'23, Lahiri = 115°22'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8466

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 1 6	15♏ 2'01	27♈27	8♐58	7♎ 7	8♎25	15♎41	29♒59	7°R42	5♌48	2°R54	10°R27	9♓ 8	8♎46	n.a.	M 1
T 2	3 5 2	15°59'35	12♉28	10°24	8°17	9° 8	15°54	29°59	7♉40	5°48	2♈53	10♓19	9° 5	8°52	n.a.	T 2
W 3	3 8 59	16°57'10	27°21	11°48	9°26	9°50	16° 6	29°59	7°37	5°R48	2°52	10°10	9° 2	8°59	n.a.	W 3
T 4	3 12 55	17°54'45	11♊57	13°10	10°37	10°32	16°19	0♓ 0	7°35	5°48	2°51	10° 0	8°58	9° 6	n.a.	T 4
F 5	3 16 52	18°52'20	26°10	14°30	11°47	11°14	16°32	0° 1	7°33	5°48	2°50	9°50	8°55	9°12	n.a.	F 5
S 6	3 20 48	19°49'56	9♋54	15°48	12°57	11°56	16°45	0° 2	7°30	5°48	2°49	9°43	8°52	9°19	n.a.	S 6
S 7	3 24 45	20°47'33	23°11	17° 4	14° 7	12°38	16°58	0° 3	7°28	5°48	2°48	9°38	8°49	9°26	n.a.	S 7
M 8	3 28 42	21°45'10	6♌ 1	18°18	15°17	13°20	17°10	0° 4	7°25	5°48	2°47	9°35	8°46	9°32	n.a.	M 8
T 9	3 32 38	22°42'48	18°28	19°29	16°28	14° 1	17°23	0° 5	7°23	5°47	2°47	9°D34	8°43	9°39	n.a.	T 9
W10	3 36 35	23°40'26	0♍38	20°39	17°38	14°43	17°35	0° 6	7°21	5°47	2°46	9°34	8°39	9°46	n.a.	W10
T 11	3 40 31	24°38'06	12°34	21°45	18°49	15°25	17°48	0° 8	7°19	5°47	2°45	9°R34	8°36	9°52	n.a.	T 11
F 12	3 44 28	25°35'46	24°24	22°50	20° 0	16° 6	18° 0	0° 9	7°16	5°47	2°44	9°33	8°33	9°59	n.a.	F 12
S 13	3 48 24	26°33'26	6♎11	23°52	21°11	16°48	18°13	0°11	7°14	5°46	2°43	9°30	8°30	10° 6	n.a.	S 13
S 14	3 52 21	27°31'08	18° 1	24°51	22°21	17°29	18°25	0°13	7°12	5°46	2°43	9°25	8°27	10°12	n.a.	S 14
M15	3 56 17	28°28'50	29°56	25°47	23°32	18°11	18°37	0°14	7°10	5°46	2°42	9°17	8°23	10°19	n.a.	M15
T 16	4 0 14	29°26'33	12♏ 0	26°40	24°43	18°52	18°49	0°16	7° 7	5°45	2°41	9° 6	8°20	10°26	n.a.	T 16
W17	4 4 10	0♐24'17	24°14	27°31	25°54	19°33	19° 1	0°18	7° 5	5°45	2°41	8°54	8°17	10°32	n.a.	W17
T 18	4 8 7	1°22'01	6♐40	28°18	27° 6	20°14	19°13	0°20	7° 3	5°44	2°40	8°40	8°14	10°39	n.a.	T 18
F 19	4 12 3	2°19'47	19°18	29° 2	28°17	20°56	19°25	0°22	7° 1	5°44	2°39	8°27	8°11	10°46	n.a.	F 19
S 20	4 16 0	3°17'32	2♑ 7	29°42	29°28	21°37	19°37	0°25	6°59	5°43	2°39	8°16	8° 8	10°52	n.a.	S 20
S 21	4 19 56	4°15'19	15° 7	0♑18	0♏39	22°17	19°49	0°27	6°57	5°43	2°38	8° 7	8° 4	10°59	n.a.	S 21
M22	4 23 53	5°13'06	28°19	0°50	1°51	22°58	20° 0	0°29	6°55	5°42	2°38	8° 0	8° 1	11° 6	n.a.	M22
T 23	4 27 50	6°10'53	11♒43	1°18	3° 2	23°39	20°12	0°32	6°53	5°41	2°37	7°57	7°58	11°12	n.a.	T 23
W24	4 31 46	7° 8'41	25°20	1°42	4°14	24°20	20°24	0°35	6°51	5°41	2°37	7°55	7°55	11°19	n.a.	W24
T 25	4 35 43	8° 6'30	9♓10	2° 1	5°25	25° 1	20°35	0°37	6°49	5°40	2°36	7°55	7°52	11°26	n.a.	T 25
F 26	4 39 39	9° 4'18	23°14	2°15	6°37	25°41	20°46	0°40	6°47	5°39	2°36	7°55	7°49	11°32	n.a.	F 26
S 27	4 43 36	10° 2'08	7♈32	2°24	7°49	26°22	20°58	0°43	6°45	5°39	2°36	7°53	7°45	11°39	n.a.	S 27
S 28	4 47 32	10°59'58	22° 2	2°R27	9° 1	27° 2	21° 9	0°46	6°43	5°38	2°35	7°49	7°42	11°46	n.a.	S 28
M29	4 51 29	11°57'49	6♉40	2°25	10°12	27°42	21°20	0°49	6°41	5°37	2°35	7°43	7°39	11°52	n.a.	M29
T 30	4 55 25	12♐55'40	21♉19	2♑18	11♏24	28♎23	21♎31	0♓52	6♉39	5♌36	2♈35	7♓34	7♓36	11♎59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s52	13n44	3n43	21s46	0s38	3s 3	0s20	2s12	1n 8	5s42	0n19	10s39	0n32	12n45	0s58	17n10	1s 8	5n20	4n34	7s26	7s55	5s44		n.a.
T 2	16 9	19 24	4 28	22 9	0 48	3 26	0 16	2 27	1 9	5 47	0 19	10 39	0 32	12 44	0 58	17 10	1 8	5 20	4 34	7 29	7 56	5 47		n.a.
W 3	16 25	23 48	4 56	22 30	0 58	3 50	0 13	2 43	1 9	5 52	0 19	10 39	0 32	12 43	0 58	17 10	1 8	5 19	4 34	7 32	7 57	5 50		n.a.
T 4	16 40	26 34	5 3	22 51	1 8	4 13	0 9	2 59	1 10	5 57	0 19	10 38	0 32	12 43	0 58	17 10	1 8	5 18	4 34	7 36	7 58	5 54		n.a.
F 5	16 56	27 32	4 51	23 10	1 18	4 36	0 5	3 14	1 10	6 1	0 19	10 38	0 32	12 42	0 58	17 10	1 8	5 18	4 33	7 39	7 59	5 57		n.a.
S 6	17 11	26 45	4 22	23 29	1 29	5 0	0 2	3 30	1 11	6 6	0 19	10 38	0 32	12 41	0 58	17 10	1 8	5 17	4 33	7 42	8 1	6 0		n.a.
S 7	17 26	24 26	3 40	23 46	1 39	5 23	0n 2	3 45	1 11	6 11	0 19	10 38	0 32	12 41	0 58	17 10	1 8	5 17	4 33	7 44	8 2	6 3		n.a.
M 8	17 40	20 57	2 48	24 3	1 49	5 46	0 5	4 0	1 11	6 15	0 19	10 38	0 31	12 40	0 58	17 10	1 8	5 16	4 33	7 45	8 3	6 7		n.a.
T 9	17 55	16 36	1 50	24 19	2 0	6 10	0 8	4 16	1 12	6 20	0 19	10 37	0 31	12 39	0 58	17 10	1 8	5 16	4 32	7 45	8 4	6 10		n.a.
W10	18 9	11 40	0 47	24 35	2 10	6 33	0 12	4 31	1 12	6 24	0 19	10 37	0 31	12 38	0 58	17 10	1 8	5 15	4 32	7 45	8 5	6 13		n.a.
T 11	18 23	6 24	0s16	24 49	2 20	6 56	0 15	4 46	1 13	6 29	0 20	10 37	0 31	12 38	0 58	17 10	1 8	5 15	4 32	7 45	8 6	6 16		n.a.
F 12	18 36	0 58	1 18	25 3	2 30	7 19	0 18	5 1	1 13	6 33	0 20	10 36	0 31	12 37	0 58	17 10	1 8	5 14	4 32	7 46	8 8	6 20		n.a.
S 13	18 49	4s29	2 16	25 16	2 40	7 41	0 22	5 16	1 14	6 38	0 20	10 36	0 31	12 36	0 58	17 10	1 8	5 14	4 32	7 47	8 9	6 23		n.a.
S 14	19 2	9 47	3 9	25 28	2 50	8 4	0 25	5 31	1 14	6 42	0 20	10 36	0 31	12 36	0 58	17 10	1 8	5 13	4 31	7 49	8 10	6 26		n.a.
M15	19 14	14 46	3 53	25 40	2 59	8 27	0 28	5 46	1 15	6 47	0 20	10 35	0 31	12 35	0 58	17 10	1 8	5 13	4 31	7 52	8 11	6 29		n.a.
T 16	19 27	19 15	4 28	25 50	3 9	8 49	0 31	6 1	1 15	6 51	0 20	10 35	0 30	12 34	0 58	17 10	1 8	5 12	4 31	7 56	8 12	6 33		n.a.
W17	19 39	22 59	4 51	26 1	3 18	9 12	0 34	6 16	1 15	6 55	0 20	10 34	0 30	12 34	0 58	17 10	1 9	5 12	4 31	8 0	8 13	6 36		n.a.
T 18	19 50	25 43	5 0	26 10	3 27	9 34	0 37	6 30	1 16	7 0	0 20	10 33	0 30	12 33	0 58	17 10	1 9	5 11	4 30	8 5	8 14	6 39		n.a.
F 19	20 1	27 13	4 55	26 19	3 35	9 56	0 40	6 45	1 16	7 4	0 20	10 33	0 30	12 32	0 58	17 11	1 9	5 11	4 30	8 10	8 16	6 42		n.a.
S 20	20 12	27 18	4 35	26 28	3 43	10 18	0 43	7 0	1 17	7 8	0 21	10 32	0 30	12 32	0 58	17 11	1 9	5 10	4 30	8 14	8 17	6 45		n.a.
S 21	20 23	25 54	4 1	26 35	3 51	10 39	0 45	7 14	1 17	7 12	0 21	10 31	0 30	12 31	0 58	17 11	1 9	5 10	4 30	8 17	8 18	6 49		n.a.
M22	20 33	23 3	3 13	26 42	3 58	11 1	0 48	7 28	1 17	7 17	0 21	10 31	0 30	12 30	0 58	17 11	1 9	5 10	4 30	8 19	8 19	6 52		n.a.
T 23	20 43	18 55	2 14	26 49	4 5	11 22	0 51	7 43	1 18	7 21	0 21	10 30	0 30	12 30	0 58	17 11	1 9	5 9	4 29	8 21	8 20	6 55		n.a.
W24	20 52	13 45	1 6	26 55	4 11	11 43	0 53	7 57	1 18	7 25	0 21	10 29	0 29	12 29	0 58	17 11	1 9	5 9	4 29	8 21	8 21	6 58		n.a.
T 25	21 1	7 48	0n 7	27 0	4 17	12 4	0 56	8 11	1 19	7 29	0 21	10 28	0 29	12 29	0 58	17 11	1 9	5 8	4 29	8 21	8 23	7 2		n.a.
F 26	21 10	1 22	1 20	27 4	4 21	12 24	0 58	8 25	1 19	7 33	0 21	10 27	0 29	12 28	0 58	17 11	1 9	5 8	4 29	8 21	8 24	7 5		n.a.
S 27	21 18	5n13	2 30	27 8	4 25	12 45	1 1	8 39	1 19	7 37	0 21	10 27	0 29	12 27	0 58	17 12	1 9	5 8	4 28	8 22	8 25	7 8		n.a.
S 28	21 26	11 36	3 31	27 11	4 28	13 5	1 3	8 52	1 20	7 41	0 21	10 26	0 29	12 27	0 58	17 12	1 9	5 7	4 28	8 23	8 26	7 11		n.a.
M29	21 34	17 25	4 18	27 13	4 30	13 25	1 5	9 6	1 20	7 45	0 22	10 25	0 29	12 26	0 58	17 12	1 9	5 7	4 28	8 26	8 27	7 14		n.a.
T 30	21s41	22n13	4n49	27s14	4s31	13s44	1n 8	9s20	1n21	7s49	0n22	10s24	0n29	12n26	0s58	17n12	1s 9	5n 7	4n28	8s29	8s28	7s18		n.a.

Julian Day Number = 4813507.5, Delta T = 37h45m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'19, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°15'28, Lahiri = 115°22'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8466

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 59 22	13♐53'33	5♊54	2°R 4	12♏36	29♎ 3	21♎42	0♓56	6°R38	5°R35	2°R34	7°R23	7♓33	12♎ 6	n.a.	W 1
T 2	5 3 18	14°51'26	20°15	1♋44	13°48	29°43	21°53	0°59	6♉36	5♌34	2♈34	7♓11	7°29	12°12	n.a.	T 2
F 3	5 7 15	15°49'21	4♋18	1°19	15° 0	0♏23	22° 4	1° 2	6°34	5°33	2°34	7° 0	7°26	12°19	n.a.	F 3
S 4	5 11 11	16°47'17	17°58	0°48	16°12	1° 3	22°14	1° 6	6°33	5°33	2°34	6°51	7°23	12°26	n.a.	S 4
S 5	5 15 8	17°45'13	1♌13	0°11	17°25	1°43	22°25	1° 9	6°31	5°32	2°34	6°44	7°20	12°32	n.a.	S 5
M 6	5 19 5	18°43'11	14° 3	29♐29	18°37	2°23	22°35	1°13	6°29	5°31	2°34	6°40	7°17	12°39	n.a.	M 6
T 7	5 23 1	19°41'11	26°32	28°42	19°49	3° 3	22°46	1°17	6°28	5°30	2°33	6°38	7°14	12°46	n.a.	T 7
W 8	5 26 58	20°39'11	8♍42	27°51	21° 2	3°42	22°56	1°21	6°26	5°29	2°33	6°D38	7°10	12°52	n.a.	W 8
T 9	5 30 54	21°37'13	20°41	26°57	22°14	4°22	23° 6	1°25	6°25	5°27	2°D33	6°R38	7° 7	12°59	n.a.	T 9
F 10	5 34 51	22°35'16	2♎31	26° 0	23°27	5° 1	23°16	1°29	6°23	5°26	2°33	6°38	7° 4	13° 6	n.a.	F 10
S 11	5 38 47	23°33'21	14°21	25° 3	24°39	5°41	23°26	1°33	6°22	5°25	2°34	6°36	7° 1	13°12	n.a.	S 11
S 12	5 42 44	24°31'27	26°13	24° 5	25°52	6°20	23°36	1°37	6°21	5°24	2°34	6°32	6°58	13°19	n.a.	S 12
M13	5 46 40	25°29'35	8♏13	23° 9	27° 4	7° 0	23°45	1°41	6°19	5°23	2°34	6°25	6°55	13°26	n.a.	M13
T 14	5 50 37	26°27'44	20°24	22°15	28°17	7°39	23°55	1°46	6°18	5°22	2°34	6°16	6°51	13°32	n.a.	T 14
W15	5 54 33	27°25'54	2♐49	21°25	29°30	8°18	24° 5	1°50	6°17	5°20	2°34	6° 5	6°48	13°39	n.a.	W15
T 16	5 58 30	28°24'06	15°29	20°41	0♐43	8°57	24°14	1°55	6°16	5°19	2°34	5°53	6°45	13°46	n.a.	T 16
F 17	6 2 26	29°22'19	28°24	20° 2	1°55	9°36	24°23	1°59	6°14	5°18	2°34	5°42	6°42	13°52	n.a.	F 17
S 18	6 6 23	0♑20'34	11♑34	19°31	3° 8	10°15	24°32	2° 4	6°13	5°17	2°35	5°31	6°39	13°59	n.a.	S 18
S 19	6 10 20	1°18'50	24°56	19° 7	4°21	10°54	24°41	2° 9	6°12	5°15	2°35	5°23	6°36	14° 6	n.a.	S 19
M20	6 14 16	2°17'07	8♒30	18°52	5°34	11°33	24°50	2°13	6°11	5°14	2°35	5°18	6°32	14°12	n.a.	M20
T 21	6 18 13	3°15'25	22°13	18°D46	6°47	12°11	24°59	2°18	6°10	5°13	2°36	5°15	6°29	14°19	n.a.	T 21
W22	6 22 9	4°13'44	6♓ 4	18°50	8° 0	12°50	25° 8	2°23	6° 9	5°11	2°36	5°D14	6°26	14°26	n.a.	W22
T 23	6 26 6	5°12'04	20° 2	19° 2	9°13	13°28	25°16	2°28	6° 8	5°10	2°37	5°15	6°23	14°32	n.a.	T 23
F 24	6 30 2	6°10'25	4♈ 6	19°24	10°26	14° 7	25°25	2°33	6° 8	5° 9	2°37	5°R15	6°20	14°39	n.a.	F 24
S 25	6 33 59	7° 8'48	18°16	19°56	11°40	14°45	25°33	2°38	6° 7	5° 7	2°38	5°15	6°16	14°46	n.a.	S 25
S 26	6 37 55	8° 7'11	2♉29	20°36	12°53	15°23	25°41	2°44	6° 6	5° 6	2°38	5°12	6°13	14°52	n.a.	S 26
M27	6 41 52	9° 5'36	16°44	21°24	14° 6	16° 1	25°49	2°49	6° 5	5° 4	2°39	5° 8	6°10	14°59	n.a.	M27
T 28	6 45 48	10° 4'02	0♊58	22°20	15°19	16°39	25°57	2°54	6° 5	5° 3	2°39	5° 1	6° 7	15° 6	n.a.	T 28
W29	6 49 45	11° 2'29	15° 6	23°24	16°33	17°17	26° 5	3° 0	6° 4	5° 1	2°40	4°53	6° 4	15°12	n.a.	W29
T 30	6 53 42	12° 0'58	29° 3	24°34	17°46	17°55	26°12	3° 5	6° 4	5° 0	2°41	4°44	6° 1	15°19	n.a.	T 30
F 31	6 57 38	12♑59'28	12♋45	25♐51	18♐59	18♏33	26♎20	3♓11	6♉ 3	4♌58	2♈41	4♓36	5♓57	15♎26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s48	25n36	5n 1	27s14	4s30	14s 3	1n10	9s33	1n21	7s53	0n22	10s23	0n29	12n25	0s58	17n12	1s 9	5n 6	4n27	8s33	8s29	7s21		n.a.
T 2	21 55	27 16	4 53	27 12	4 29	14 22	1 12	9 46	1 21	7 56	0 22	10 22	0 28	12 25	0 58	17 12	1 9	5 6	4 27	8 37	8 31	7 24		n.a.
F 3	22 1	27 8	4 28	27 9	4 25	14 41	1 14	10 0	1 22	8 0	0 22	10 21	0 28	12 24	0 58	17 13	1 9	5 6	4 27	8 41	8 32	7 27		n.a.
S 4	22 6	25 20	3 48	27 5	4 21	14 59	1 16	10 13	1 22	8 4	0 22	10 20	0 28	12 24	0 58	17 13	1 9	5 5	4 27	8 44	8 33	7 31		n.a.
S 5	22 12	22 10	2 56	26 59	4 14	15 17	1 17	10 26	1 22	8 8	0 22	10 18	0 28	12 23	0 58	17 13	1 9	5 5	4 27	8 47	8 34	7 34		n.a.
M 6	22 17	18 0	1 57	26 51	4 6	15 35	1 19	10 39	1 23	8 11	0 22	10 17	0 28	12 23	0 57	17 13	1 9	5 5	4 26	8 48	8 35	7 37		n.a.
T 7	22 21	13 9	0 53	26 40	3 57	15 52	1 21	10 52	1 23	8 15	0 23	10 16	0 28	12 22	0 57	17 13	1 9	5 5	4 26	8 49	8 36	7 40		n.a.
W 8	22 25	7 54	0s11	26 28	3 45	16 9	1 23	11 4	1 23	8 19	0 23	10 15	0 28	12 22	0 57	17 14	1 9	5 4	4 26	8 49	8 37	7 43		n.a.
T 9	22 29	2 27	1 14	26 14	3 32	16 26	1 24	11 17	1 24	8 22	0 23	10 14	0 28	12 21	0 57	17 14	1 9	5 4	4 26	8 49	8 39	7 47		n.a.
F 10	22 32	3s 1	2 13	25 58	3 17	16 42	1 26	11 30	1 24	8 26	0 23	10 12	0 27	12 21	0 57	17 14	1 9	5 4	4 25	8 49	8 40	7 50		n.a.
S 11	22 35	8 22	3 6	25 40	3 1	16 58	1 27	11 42	1 24	8 29	0 23	10 11	0 27	12 21	0 57	17 14	1 9	5 4	4 25	8 50	8 41	7 53		n.a.
S 12	22 38	13 26	3 51	25 20	2 44	17 14	1 28	11 54	1 25	8 32	0 23	10 10	0 27	12 20	0 57	17 15	1 9	5 4	4 25	8 51	8 42	7 56		n.a.
M13	22 40	18 3	4 27	24 59	2 25	17 29	1 29	12 6	1 25	8 36	0 23	10 8	0 27	12 20	0 57	17 15	1 9	5 3	4 25	8 54	8 43	7 59		n.a.
T 14	22 42	22 0	4 51	24 37	2 6	17 43	1 31	12 18	1 25	8 39	0 23	10 7	0 27	12 19	0 57	17 15	1 9	5 3	4 24	8 57	8 44	8 2		n.a.
W15	22 43	25 3	5 2	24 14	1 46	17 57	1 32	12 30	1 26	8 42	0 24	10 5	0 27	12 19	0 57	17 15	1 9	5 3	4 24	9 1	8 45	8 6		n.a.
T 16	22 44	26 55	4 58	23 50	1 25	18 11	1 33	12 42	1 26	8 46	0 24	10 4	0 27	12 19	0 57	17 16	1 9	5 3	4 24	9 5	8 47	8 9		n.a.
F 17	22 44	27 23	4 39	23 27	1 5	18 25	1 34	12 54	1 26	8 49	0 24	10 3	0 27	12 18	0 57	17 16	1 9	5 3	4 24	9 9	8 48	8 12		n.a.
S 18	22 44	26 20	4 5	23 5	0 45	18 37	1 34	13 5	1 27	8 52	0 24	10 1	0 27	12 18	0 57	17 16	1 9	5 3	4 23	9 13	8 49	8 15		n.a.
S 19	22 44	23 45	3 17	22 44	0 26	18 50	1 35	13 17	1 27	8 55	0 24	9 59	0 26	12 18	0 57	17 16	1 9	5 3	4 23	9 16	8 50	8 18		n.a.
M20	22 43	19 50	2 18	22 24	0 7	19 2	1 36	13 28	1 27	8 58	0 24	9 58	0 26	12 18	0 57	17 17	1 9	5 3	4 23	9 18	8 51	8 22		n.a.
T 21	22 42	14 47	1 9	22 6	0n11	19 13	1 37	13 39	1 27	9 1	0 24	9 56	0 26	12 17	0 57	17 17	1 9	5 2	4 23	9 19	8 52	8 25		n.a.
W22	22 41	8 57	0n 4	21 50	0 27	19 24	1 37	13 50	1 28	9 4	0 25	9 55	0 26	12 17	0 57	17 17	1 10	5 2	4 22	9 19	8 53	8 28		n.a.
T 23	22 39	2 38	1 18	21 36	0 43	19 35	1 38	14 1	1 28	9 7	0 25	9 53	0 26	12 17	0 57	17 18	1 10	5 2	4 22	9 19	8 55	8 31		n.a.
F 24	22 36	3n52	2 28	21 24	0 56	19 45	1 38	14 12	1 28	9 10	0 25	9 51	0 26	12 17	0 57	17 18	1 10	5 2	4 22	9 19	8 56	8 34		n.a.
S 25	22 33	10 12	3 29	21 13	1 9	19 54	1 38	14 23	1 29	9 12	0 25	9 50	0 26	12 16	0 57	17 18	1 10	5 2	4 22	9 19	8 57	8 37		n.a.
S 26	22 30	16 2	4 18	21 5	1 20	20 3	1 39	14 33	1 29	9 15	0 25	9 48	0 26	12 16	0 57	17 19	1 10	5 2	4 22	9 20	8 58	8 41		n.a.
M27	22 26	21 0	4 50	20 59	1 30	20 11	1 39	14 43	1 29	9 18	0 25	9 46	0 26	12 16	0 57	17 19	1 10	5 2	4 21	9 21	8 59	8 44		n.a.
T 28	22 22	24 44	5 5	20 54	1 38	20 19	1 39	14 54	1 29	9 20	0 25	9 44	0 26	12 16	0 57	17 19	1 10	5 2	4 21	9 24	9 0	8 47		n.a.
W29	22 18	26 55	5 1	20 51	1 44	20 27	1 39	15 4	1 30	9 23	0 26	9 43	0 25	12 16	0 56	17 19	1 10	5 2	4 21	9 27	9 1	8 50		n.a.
T 30	22 13	27 23	4 39	20 48	1 49	20 33	1 39	15 14	1 30	9 26	0 26	9 41	0 25	12 16	0 56	17 20	1 10	5 2	4 21	9 30	9 3	8 53		n.a.
F 31	22s 8	26n 9	4n 1	20s47	1n53	20s40	1n39	15s24	1n30	9s28	0n26	9s39	0n25	12n15	0s56	17n20	1s10	5n 2	4n20	9s33	9s 4	8s56		n.a.

Julian Day Number = 4813537.5, Delta T = 37h45m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°15'32, Lahiri = 115°22'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8467

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 35	13♑57'59	26♋ 9	27♐12	20♐13	19♏11	26♎27	3♓16	6°R 3	4°R57	2♈42	4°R29	5♓54	15♎32	n.a.	S 1
S 2	7 5 31	14°56'32	9♌13	28°39	21°26	19°48	26°34	3°22	6♉ 2	4♌55	2°43	4♓24	5°51	15°39	n.a.	S 2
M 3	7 9 28	15°55'07	21°57	0♑ 9	22°40	20°26	26°41	3°28	6° 2	4°54	2°43	4°21	5°48	15°46	n.a.	M 3
T 4	7 13 24	16°53'43	4♍23	1°44	23°54	21° 3	26°48	3°33	6° 2	4°52	2°44	4°D20	5°45	15°52	n.a.	T 4
W 5	7 17 21	17°52'21	16°33	3°21	25° 7	21°40	26°54	3°39	6° 1	4°51	2°45	4°21	5°42	15°59	n.a.	W 5
T 6	7 21 17	18°51'00	28°32	5° 0	26°21	22°18	27° 1	3°45	6° 1	4°49	2°46	4°22	5°38	16° 6	n.a.	T 6
F 7	7 25 14	19°49'42	10♎24	6°42	27°34	22°55	27° 7	3°51	6° 1	4°47	2°47	4°23	5°35	16°12	n.a.	F 7
S 8	7 29 10	20°48'25	22°14	8°25	28°48	23°32	27°14	3°57	6° 1	4°46	2°48	4°R24	5°32	16°19	n.a.	S 8
S 9	7 33 7	21°47'10	4♏ 8	10° 9	0♑ 2	24° 9	27°20	4° 3	6° 1	4°44	2°49	4°23	5°29	16°26	n.a.	S 9
M10	7 37 4	22°45'57	16° 9	11°54	1°16	24°46	27°26	4° 9	6°D 1	4°43	2°50	4°20	5°26	16°32	n.a.	M10
T 11	7 41 0	23°44'46	28°24	13°40	2°29	25°22	27°31	4°15	6° 1	4°41	2°51	4°16	5°22	16°39	n.a.	T 11
W12	7 44 57	24°43'37	10♐55	15°26	3°43	25°59	27°37	4°22	6° 1	4°39	2°52	4°10	5°19	16°46	n.a.	W12
T 13	7 48 53	25°42'29	23°44	17°12	4°57	26°36	27°42	4°28	6° 1	4°38	2°53	4° 3	5°16	16°53	n.a.	T 13
F 14	7 52 50	26°41'24	6♑53	18°58	6°11	27°12	27°48	4°34	6° 1	4°36	2°54	3°57	5°13	16°59	n.a.	F 14
S 15	7 56 46	27°40'20	20°22	20°44	7°25	27°49	27°53	4°41	6° 1	4°34	2°55	3°51	5°10	17° 6	n.a.	S 15
S 16	8 0 43	28°39'18	4♒ 7	22°29	8°39	28°25	27°58	4°47	6° 2	4°33	2°56	3°47	5° 7	17°13	n.a.	S 16
M17	8 4 40	29°38'17	18° 6	24°14	9°53	29° 1	28° 2	4°53	6° 2	4°31	2°57	3°44	5° 3	17°19	n.a.	M17
T 18	8 8 36	0♒37'17	2♓15	25°59	11° 7	29°37	28° 7	5° 0	6° 2	4°29	2°58	3°D43	5° 0	17°26	n.a.	T 18
W19	8 12 33	1°36'20	16°31	27°43	12°21	0♐13	28°11	5° 6	6° 3	4°28	3° 0	3°44	4°57	17°33	n.a.	W19
T 20	8 16 29	2°35'23	0♈48	29°27	13°35	0°49	28°16	5°13	6° 3	4°26	3° 1	3°45	4°54	17°39	n.a.	T 20
F 21	8 20 26	3°34'28	15° 4	1♒10	14°49	1°24	28°20	5°20	6° 4	4°24	3° 2	3°46	4°51	17°46	n.a.	F 21
S 22	8 24 22	4°33'34	29°18	2°53	16° 3	2° 0	28°23	5°26	6° 5	4°23	3° 3	3°R47	4°48	17°53	n.a.	S 22
S 23	8 28 19	5°32'42	13♉25	4°34	17°17	2°36	28°27	5°33	6° 5	4°21	3° 5	3°47	4°44	17°59	n.a.	S 23
M24	8 32 15	6°31'51	27°26	6°16	18°32	3°11	28°31	5°40	6° 6	4°19	3° 6	3°46	4°41	18° 6	n.a.	M24
T 25	8 36 12	7°31'01	11♊18	7°56	19°46	3°46	28°34	5°47	6° 7	4°18	3° 8	3°43	4°38	18°13	n.a.	T 25
W26	8 40 9	8°30'13	25° 0	9°36	21° 0	4°21	28°37	5°53	6° 8	4°16	3° 9	3°40	4°35	18°19	n.a.	W26
T 27	8 44 5	9°29'26	8♋29	11°16	22°14	4°56	28°40	6° 0	6° 8	4°14	3°10	3°36	4°32	18°26	n.a.	T 27
F 28	8 48 2	10°28'41	21°46	12°55	23°29	5°31	28°43	6° 7	6° 9	4°13	3°12	3°33	4°28	18°33	n.a.	F 28
S 29	8 51 58	11°27'57	4♌47	14°33	24°43	6° 6	28°45	6°14	6°10	4°11	3°13	3°30	4°25	18°39	n.a.	S 29
S 30	8 55 55	12°27'15	17°34	16°10	25°57	6°41	28°48	6°21	6°11	4° 9	3°15	3°28	4°22	18°46	n.a.	S 30
M31	8 59 51	13♒26'34	0♍ 6	17♒47	27♑12	7♐15	28♎50	6♓28	6♉12	4♌ 8	3♈16	3°D27	4♓19	18♎53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 2	23n26	3n11	20s47	1n56	20s45	1n38	15s33	1n30	9s30	0n26	9s37	0n25	12n15	0s56	17n20	1s10	5n 2	4n20	9s35	9s 5	8s59		n.a.
S 2	21 56	19 32	2 11	20 46	1 57	20 50	1 38	15 43	1 31	9 33	0 26	9 35	0 25	12 15	0 56	17 21	1 10	5 2	4 20	9 37	9 6	9 3		n.a.
M 3	21 49	14 50	1 6	20 46	1 58	20 55	1 38	15 52	1 31	9 35	0 26	9 33	0 25	12 15	0 56	17 21	1 10	5 3	4 20	9 38	9 7	9 6		n.a.
T 4	21 43	9 37	0s 0	20 47	1 57	20 59	1 37	16 2	1 31	9 37	0 26	9 31	0 25	12 15	0 56	17 22	1 10	5 3	4 19	9 38	9 8	9 9		n.a.
W 5	21 35	4 8	1 6	20 46	1 56	21 2	1 37	16 11	1 31	9 40	0 27	9 29	0 25	12 15	0 56	17 22	1 10	5 3	4 19	9 38	9 9	9 12		n.a.
T 6	21 28	1s23	2 7	20 46	1 53	21 5	1 36	16 20	1 32	9 42	0 27	9 27	0 25	12 15	0 56	17 22	1 10	5 3	4 19	9 38	9 10	9 15		n.a.
F 7	21 19	6 49	3 3	20 45	1 50	21 8	1 35	16 29	1 32	9 44	0 27	9 25	0 25	12 15	0 56	17 23	1 10	5 3	4 19	9 37	9 12	9 18		n.a.
S 8	21 11	11 59	3 50	20 43	1 46	21 9	1 35	16 37	1 32	9 46	0 27	9 23	0 24	12 15	0 56	17 23	1 10	5 3	4 18	9 37	9 13	9 21		n.a.
S 9	21 2	16 45	4 28	20 41	1 41	21 10	1 34	16 46	1 32	9 48	0 27	9 21	0 24	12 15	0 56	17 23	1 10	5 3	4 18	9 37	9 14	9 25		n.a.
M10	20 53	20 54	4 55	20 37	1 36	21 11	1 33	16 54	1 32	9 50	0 27	9 19	0 24	12 15	0 56	17 24	1 10	5 3	4 18	9 38	9 15	9 28		n.a.
T 11	20 43	24 14	5 9	20 33	1 31	21 11	1 32	17 3	1 33	9 52	0 28	9 17	0 24	12 15	0 56	17 24	1 10	5 4	4 18	9 40	9 16	9 31		n.a.
W12	20 33	26 31	5 8	20 28	1 25	21 10	1 31	17 11	1 33	9 53	0 28	9 15	0 24	12 15	0 56	17 24	1 10	5 4	4 18	9 42	9 17	9 34		n.a.
T 13	20 23	27 28	4 52	20 22	1 19	21 9	1 30	17 19	1 33	9 55	0 28	9 13	0 24	12 15	0 56	17 25	1 10	5 4	4 17	9 44	9 18	9 37		n.a.
F 14	20 12	26 54	4 21	20 15	1 12	21 7	1 29	17 27	1 33	9 57	0 28	9 11	0 24	12 16	0 56	17 25	1 10	5 4	4 17	9 46	9 19	9 40		n.a.
S 15	20 1	24 47	3 34	20 7	1 6	21 4	1 28	17 34	1 33	9 58	0 28	9 9	0 24	12 16	0 56	17 26	1 10	5 5	4 17	9 48	9 21	9 43		n.a.
S 16	19 50	21 10	2 35	19 57	0 59	21 1	1 27	17 42	1 34	10 0	0 28	9 7	0 24	12 16	0 56	17 26	1 10	5 5	4 17	9 50	9 22	9 46		n.a.
M17	19 38	16 18	1 24	19 47	0 52	20 58	1 25	17 49	1 34	10 1	0 29	9 4	0 24	12 16	0 56	17 26	1 10	5 5	4 16	9 51	9 23	9 49		n.a.
T 18	19 26	10 29	0 8	19 36	0 44	20 54	1 24	17 57	1 34	10 3	0 29	9 2	0 24	12 16	0 56	17 27	1 10	5 5	4 16	9 51	9 24	9 53		n.a.
W19	19 13	4 6	1n 9	19 24	0 37	20 49	1 23	18 4	1 34	10 4	0 29	9 0	0 23	12 16	0 55	17 27	1 10	5 6	4 16	9 51	9 25	9 56		n.a.
T 20	19 1	2n30	2 23	19 11	0 30	20 43	1 21	18 11	1 34	10 5	0 29	8 58	0 23	12 17	0 55	17 27	1 10	5 6	4 16	9 51	9 26	9 59		n.a.
F 21	18 47	8 58	3 27	18 57	0 22	20 37	1 20	18 18	1 35	10 7	0 29	8 55	0 23	12 17	0 55	17 28	1 10	5 6	4 16	9 50	9 27	10 2		n.a.
S 22	18 34	14 57	4 19	18 42	0 15	20 31	1 18	18 24	1 35	10 8	0 29	8 53	0 23	12 17	0 55	17 28	1 10	5 6	4 15	9 50	9 29	10 5		n.a.
S 23	18 20	20 6	4 54	18 26	0 7	20 24	1 16	18 31	1 35	10 9	0 30	8 51	0 23	12 17	0 55	17 29	1 10	5 7	4 15	9 50	9 30	10 8		n.a.
M24	18 6	24 5	5 12	18 10	0 0	20 16	1 15	18 37	1 35	10 10	0 30	8 48	0 23	12 18	0 55	17 29	1 10	5 7	4 15	9 50	9 31	10 11		n.a.
T 25	17 51	26 37	5 11	17 52	0s 7	20 8	1 13	18 43	1 35	10 11	0 30	8 46	0 23	12 18	0 55	17 29	1 10	5 7	4 15	9 51	9 32	10 14		n.a.
W26	17 37	27 31	4 52	17 34	0 15	19 59	1 11	18 50	1 36	10 12	0 30	8 44	0 23	12 18	0 55	17 30	1 10	5 8	4 15	9 52	9 33	10 17		n.a.
T 27	17 21	26 46	4 18	17 14	0 22	19 49	1 9	18 56	1 36	10 13	0 30	8 41	0 23	12 18	0 55	17 30	1 10	5 8	4 14	9 54	9 34	10 20		n.a.
F 28	17 6	24 29	3 30	16 54	0 29	19 39	1 8	19 1	1 36	10 13	0 30	8 39	0 23	12 19	0 55	17 31	1 10	5 9	4 14	9 55	9 35	10 23		n.a.
S 29	16 50	20 58	2 31	16 34	0 36	19 29	1 6	19 7	1 36	10 14	0 31	8 37	0 23	12 19	0 55	17 31	1 10	5 9	4 14	9 56	9 36	10 26		n.a.
S 30	16 34	16 30	1 27	16 12	0 43	19 18	1 4	19 13	1 36	10 15	0 31	8 34	0 23	12 20	0 55	17 31	1 10	5 9	4 14	9 57	9 38	10 30		n.a.
M31	16s18	11n24	0n18	15s50	0s49	19s 6	1n 2	19s18	1n36	10s15	0n31	8s32	0n22	12n20	0s55	17n32	1s10	5n10	4n14	9s57	9s39	10s33		n.a.

Julian Day Number = 4813568.5, Delta T = 37h45m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°15'36, Lahiri = 115°22'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8467

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 48	14♒25'56	12♍24	19♒24	28♉26	7♐50	28♎52	6♓35	6♉13	4°R 6	3♈18	3♓27	4♓16	18♎59	n.a.	T 1
W 2	9 7 45	15°25'19	24°30	21° 0	29°40	8°24	28°54	6°42	6°15	4♌ 4	3°19	3°28	4°13	19° 6	n.a.	W 2
T 3	9 11 41	16°24'43	6♎27	22°35	0♒55	8°58	28°55	6°49	6°16	4° 3	3°21	3°30	4° 9	19°13	n.a.	T 3
F 4	9 15 38	17°24'10	18°19	24°10	2° 9	9°32	28°57	6°56	6°17	4° 1	3°23	3°31	4° 6	19°19	n.a.	F 4
S 5	9 19 34	18°23'38	0♏ 9	25°45	3°24	10° 6	28°58	7° 3	6°18	4° 0	3°24	3°32	4° 3	19°26	n.a.	S 5
S 6	9 23 31	19°23'08	12° 2	27°19	4°38	10°40	28°59	7°10	6°20	3°58	3°26	3°33	4° 0	19°33	n.a.	S 6
M 7	9 27 27	20°22'40	24° 3	28°53	5°53	11°14	29° 0	7°17	6°21	3°56	3°28	3°R33	3°57	19°40	n.a.	M 7
T 8	9 31 24	21°22'15	6♐16	0♓26	7° 7	11°47	29° 0	7°25	6°22	3°55	3°29	3°33	3°54	19°46	n.a.	T 8
W 9	9 35 21	22°21'51	18°46	1°59	8°22	12°21	29° 1	7°32	6°24	3°53	3°31	3°32	3°50	19°53	n.a.	W 9
T 10	9 39 17	23°21'29	1♉37	3°31	9°36	12°54	29° 1	7°39	6°26	3°52	3°33	3°30	3°47	20° 0	n.a.	T 10
F 11	9 43 14	24°21'08	14°51	5° 3	10°51	13°27	29°R 1	7°46	6°27	3°50	3°34	3°29	3°44	20° 6	n.a.	F 11
S 12	9 47 10	25°20'50	28°28	6°34	12° 6	14° 0	29° 1	7°54	6°29	3°49	3°36	3°28	3°41	20°13	n.a.	S 12
S 13	9 51 7	26°20'33	12♒29	8° 6	13°20	14°33	29° 0	8° 1	6°30	3°47	3°38	3°27	3°38	20°20	n.a.	S 13
M14	9 55 4	27°20'18	26°49	9°36	14°35	15° 6	29° 0	8° 8	6°32	3°46	3°40	3°D27	3°34	20°26	n.a.	M14
T 15	9 59 0	28°20'04	11♓23	11° 7	15°50	15°38	28°59	8°15	6°34	3°44	3°42	3°27	3°31	20°33	n.a.	T 15
W16	10 2 57	29°19'52	26° 7	12°37	17° 4	16°10	28°58	8°23	6°36	3°43	3°44	3°27	3°28	20°40	n.a.	W16
T 17	10 6 53	0♓19'41	10♈51	14° 6	18°19	16°43	28°57	8°30	6°38	3°41	3°45	3°28	3°25	20°46	n.a.	T 17
F 18	10 10 50	1°19'31	25°30	15°36	19°34	17°15	28°55	8°37	6°39	3°40	3°47	3°28	3°22	20°53	n.a.	F 18
S 19	10 14 46	2°19'23	9♉59	17° 4	20°48	17°47	28°54	8°45	6°41	3°38	3°49	3°28	3°19	21° 0	n.a.	S 19
S 20	10 18 43	3°19'16	24°14	18°33	22° 3	18°18	28°52	8°52	6°43	3°37	3°51	3°28	3°15	21° 6	n.a.	S 20
M21	10 22 40	4°19'10	8♊12	20° 1	23°18	18°50	28°50	8°59	6°45	3°35	3°53	3°28	3°12	21°13	n.a.	M21
T 22	10 26 36	5°19'05	21°52	21°28	24°33	19°21	28°48	9° 7	6°47	3°34	3°55	3°28	3° 9	21°20	n.a.	T 22
W23	10 30 33	6°19'02	5♋16	22°55	25°48	19°53	28°45	9°14	6°50	3°33	3°57	3°28	3° 6	21°27	n.a.	W23
T 24	10 34 29	7°19'00	18°24	24°21	27° 3	20°24	28°43	9°21	6°52	3°31	3°59	3°29	3° 3	21°33	n.a.	T 24
F 25	10 38 26	8°18'59	1♌17	25°47	28°17	20°54	28°40	9°29	6°54	3°30	4° 1	3°29	3° 0	21°40	n.a.	F 25
S 26	10 42 22	9°18'59	13°56	27°12	29°32	21°25	28°37	9°36	6°56	3°29	4° 3	3°30	2°56	21°47	n.a.	S 26
S 27	10 46 19	10°19'00	26°24	28°36	0♓47	21°56	28°34	9°44	6°58	3°28	4° 5	3°30	2°53	21°53	n.a.	S 27
M28	10 50 16	11♓19'03	8♍41	29♓59	2♓ 2	22♐26	28♎30	9♓51	7♉ 1	3♌26	4♈ 7	3°R30	2♓50	22♎ 0	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 1	5n57	0s49	15s28	0s56	18s54	1n 0	19s23	1n36	10s16	0n31	8s29	0n22	12n20	0s55	17n32	1s10	5n10	4n13	9s57	9s40	10s36		n.a.
W 2	15 45	0 22	1 54	15 4	1 3	18 41	0 58	19 28	1 37	10 16	0 31	8 27	0 22	12 21	0 55	17 32	1 10	5 11	4 13	9 57	9 41	10 39		n.a.
T 3	15 27	5s 9	2 53	14 40	1 9	18 28	0 55	19 33	1 37	10 17	0 32	8 24	0 22	12 21	0 55	17 33	1 10	5 11	4 13	9 56	9 42	10 42		n.a.
F 4	15 10	10 26	3 43	14 15	1 15	18 14	0 53	19 38	1 37	10 17	0 32	8 22	0 22	12 22	0 55	17 33	1 10	5 11	4 13	9 55	9 43	10 45		n.a.
S 5	14 52	15 20	4 25	13 50	1 21	18 0	0 51	19 43	1 37	10 17	0 32	8 20	0 22	12 22	0 55	17 34	1 10	5 12	4 13	9 55	9 44	10 48		n.a.
S 6	14 35	19 41	4 55	13 25	1 27	17 45	0 49	19 47	1 37	10 18	0 32	8 17	0 22	12 23	0 55	17 34	1 10	5 12	4 12	9 55	9 45	10 51		n.a.
M 7	14 16	23 17	5 12	12 58	1 32	17 30	0 47	19 52	1 37	10 18	0 32	8 15	0 22	12 23	0 55	17 34	1 10	5 13	4 12	9 55	9 46	10 54		n.a.
T 8	13 58	25 55	5 16	12 31	1 38	17 14	0 44	19 56	1 37	10 18	0 32	8 12	0 22	12 23	0 54	17 35	1 10	5 13	4 12	9 55	9 48	10 57		n.a.
W 9	13 39	27 21	5 6	12 4	1 43	16 58	0 42	20 0	1 37	10 18	0 33	8 9	0 22	12 24	0 54	17 35	1 10	5 14	4 12	9 55	9 49	11 0		n.a.
T 10	13 20	27 23	4 40	11 36	1 48	16 41	0 40	20 4	1 38	10 18	0 33	8 7	0 22	12 25	0 54	17 35	1 10	5 14	4 12	9 56	9 50	11 3		n.a.
F 11	13 1	25 53	3 58	11 8	1 52	16 24	0 37	20 8	1 38	10 17	0 33	8 4	0 22	12 25	0 54	17 36	1 10	5 15	4 11	9 56	9 51	11 6		n.a.
S 12	12 42	22 50	3 2	10 39	1 57	16 6	0 35	20 11	1 38	10 17	0 33	8 2	0 21	12 26	0 54	17 36	1 10	5 15	4 11	9 57	9 52	11 9		n.a.
S 13	12 22	18 23	1 54	10 10	2 1	15 48	0 33	20 15	1 38	10 17	0 33	7 59	0 21	12 26	0 54	17 37	1 10	5 16	4 11	9 57	9 53	11 12		n.a.
M14	12 3	12 48	0 37	9 40	2 5	15 30	0 30	20 18	1 38	10 16	0 34	7 57	0 21	12 27	0 54	17 37	1 10	5 16	4 11	9 57	9 54	11 15		n.a.
T 15	11 43	6 24	0n44	9 11	2 8	15 11	0 28	20 22	1 38	10 16	0 34	7 54	0 21	12 27	0 54	17 37	1 10	5 17	4 11	9 57	9 55	11 18		n.a.
W16	11 22	0n23	2 3	8 40	2 12	14 52	0 25	20 25	1 38	10 15	0 34	7 52	0 21	12 28	0 54	17 38	1 10	5 18	4 11	9 57	9 57	11 21		n.a.
T 17	11 2	7 9	3 13	8 9	2 15	14 32	0 23	20 28	1 38	10 15	0 34	7 49	0 21	12 29	0 54	17 38	1 9	5 18	4 10	9 57	9 58	11 24		n.a.
F 18	10 41	13 29	4 11	7 38	2 17	14 12	0 20	20 31	1 38	10 14	0 34	7 46	0 21	12 29	0 54	17 38	1 9	5 19	4 10	9 57	9 59	11 27		n.a.
S 19	10 21	19 0	4 51	7 7	2 20	13 51	0 18	20 34	1 39	10 14	0 34	7 44	0 21	12 30	0 54	17 39	1 9	5 19	4 10	9 57	10 0	11 30		n.a.
S 20	10 0	23 21	5 13	6 35	2 22	13 30	0 16	20 36	1 39	10 13	0 35	7 41	0 21	12 31	0 54	17 39	1 9	5 20	4 10	9 57	10 1	11 33		n.a.
M21	9 39	26 14	5 17	6 3	2 24	13 9	0 13	20 39	1 39	10 12	0 35	7 39	0 21	12 31	0 54	17 39	1 9	5 20	4 10	9 57	10 2	11 36		n.a.
T 22	9 17	27 31	5 1	5 31	2 25	12 47	0 11	20 41	1 39	10 11	0 35	7 36	0 21	12 32	0 54	17 40	1 9	5 21	4 10	9 57	10 3	11 39		n.a.
W23	8 56	27 8	4 30	4 59	2 26	12 25	0 8	20 43	1 39	10 10	0 35	7 33	0 21	12 33	0 54	17 40	1 9	5 22	4 9	9 56	10 4	11 42		n.a.
T 24	8 34	25 14	3 45	4 26	2 27	12 3	0 6	20 45	1 39	10 9	0 35	7 31	0 21	12 33	0 54	17 40	1 9	5 22	4 9	9 56	10 5	11 45		n.a.
F 25	8 13	22 3	2 50	3 53	2 27	11 40	0 3	20 47	1 39	10 8	0 36	7 28	0 21	12 34	0 54	17 41	1 9	5 23	4 9	9 56	10 7	11 48		n.a.
S 26	7 51	17 52	1 47	3 20	2 27	11 17	0 1	20 49	1 39	10 7	0 36	7 25	0 21	12 35	0 54	17 41	1 9	5 23	4 9	9 56	10 8	11 51		n.a.
S 27	7 29	12 58	0 39	2 47	2 26	10 54	0s 2	20 51	1 39	10 5	0 36	7 23	0 20	12 36	0 54	17 41	1 9	5 24	4 9	9 56	10 9	11 54		n.a.
M28	7s 7	7n38	0s29	2s13	2s25	10s31	0s 4	20s53	1n39	10s 4	0n36	7s20	0n20	12n37	0s54	17n42	1s 9	5n25	4n 9	9s56	10s10	11s57		n.a.

Julian Day Number = 4813599.5, Delta T = 37h46m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°15'41, Lahiri = 115°22'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8467

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 54 12	12♓19'07	20♍48	1♈22	3♓17	22♐56	28°R27	9♓58	7♉ 3	3°R25	4♈ 9	3°R30	2♓47	22♎ 7	n.a.	T 1
W 2	10 58 9	13°19'12	2♎48	2°44	4°32	23°26	28♎23	10° 6	7° 6	3♌24	4°11	3♓29	2°44	22°13	n.a.	W 2
T 3	11 2 5	14°19'19	14°42	4° 4	5°47	23°56	28°19	10°13	7° 8	3°23	4°13	3°27	2°40	22°20	n.a.	T 3
F 4	11 6 2	15°19'27	26°33	5°23	7° 2	24°25	28°15	10°20	7°10	3°22	4°15	3°25	2°37	22°27	n.a.	F 4
S 5	11 9 58	16°19'37	8♏23	6°40	8°17	24°55	28°11	10°28	7°13	3°20	4°17	3°24	2°34	22°33	n.a.	S 5
S 6	11 13 55	17°19'48	20°15	7°55	9°32	25°24	28° 7	10°35	7°15	3°19	4°19	3°22	2°31	22°40	n.a.	S 6
M 7	11 17 52	18°20'01	2♐15	9° 9	10°47	25°53	28° 2	10°42	7°18	3°18	4°21	3°20	2°28	22°47	n.a.	M 7
T 8	11 21 48	19°20'16	14°25	10°20	12° 2	26°22	27°57	10°50	7°21	3°17	4°23	3°D20	2°25	22°53	n.a.	T 8
W 9	11 25 45	20°20'32	26°51	11°28	13°17	26°50	27°52	10°57	7°23	3°16	4°25	3°20	2°21	23° 0	n.a.	W 9
T 10	11 29 41	21°20'49	9♑36	12°33	14°32	27°18	27°47	11° 4	7°26	3°15	4°28	3°20	2°18	23° 7	n.a.	T 10
F 11	11 33 38	22°21'08	22°44	13°35	15°47	27°47	27°42	11°12	7°29	3°14	4°30	3°22	2°15	23°14	n.a.	F 11
S 12	11 37 35	23°21'29	6♒19	14°32	17° 2	28°14	27°36	11°19	7°31	3°13	4°32	3°23	2°12	23°20	n.a.	S 12
S 13	11 41 31	24°21'50	20°21	15°25	18°18	28°42	27°31	11°26	7°34	3°12	4°34	3°24	2° 9	23°27	n.a.	S 13
M14	11 45 28	25°22'13	4♓48	16°12	19°33	29° 9	27°25	11°33	7°37	3°11	4°36	3°R25	2° 6	23°34	n.a.	M14
T 15	11 49 24	26°22'37	19°37	16°54	20°48	29°37	27°19	11°41	7°40	3°11	4°38	3°24	2° 2	23°40	n.a.	T 15
W16	11 53 21	27°23'02	4♈41	17°29	22° 3	0♑ 3	27°13	11°48	7°43	3°10	4°40	3°22	1°59	23°47	n.a.	W16
T 17	11 57 17	28°23'29	19°49	17°56	23°18	0°30	27° 7	11°55	7°46	3° 9	4°43	3°19	1°56	23°54	n.a.	T 17
F 18	12 1 14	29°23'56	4♉54	18°14	24°34	0°56	27° 0	12° 2	7°49	3° 8	4°45	3°15	1°53	24° 0	n.a.	F 18
S 19	12 5 11	0♈24'24	19°45	18°R24	25°49	1°22	26°54	12° 9	7°52	3° 7	4°47	3°12	1°50	24° 7	n.a.	S 19
S 20	12 9 7	1°24'53	4♊16	18°23	27° 4	1°48	26°47	12°17	7°55	3° 7	4°49	3° 9	1°46	24°14	n.a.	S 20
M21	12 13 4	2°25'22	18°23	18°11	28°19	2°14	26°40	12°24	7°58	3° 6	4°51	3° 6	1°43	24°20	n.a.	M21
T 22	12 17 0	3°25'53	2♋ 5	17°48	29°35	2°39	26°34	12°31	8° 1	3° 5	4°53	3°D 6	1°40	24°27	n.a.	T 22
W23	12 20 57	4°26'24	15°23	17°13	0♈50	3° 4	26°27	12°38	8° 4	3° 5	4°55	3° 6	1°37	24°34	n.a.	W23
T 24	12 24 53	5°26'55	28°20	16°27	2° 5	3°29	26°20	12°45	8° 7	3° 4	4°58	3° 7	1°34	24°41	n.a.	T 24
F 25	12 28 50	6°27'27	10♌58	15°30	3°20	3°53	26°12	12°52	8°10	3° 4	5° 0	3° 9	1°31	24°47	n.a.	F 25
S 26	12 32 47	7°28'00	23°21	14°24	4°36	4°17	26° 5	12°59	8°13	3° 3	5° 2	3°11	1°27	24°54	n.a.	S 26
S 27	12 36 43	8°28'33	5♍33	13°10	5°51	4°41	25°58	13° 6	8°16	3° 3	5° 4	3°R11	1°24	25° 1	n.a.	S 27
M28	12 40 40	9°29'06	17°37	11°50	7° 6	5° 4	25°50	13°13	8°19	3° 2	5° 6	3°10	1°21	25° 7	n.a.	M28
T 29	12 44 36	10°29'41	29°34	10°27	8°22	5°28	25°43	13°19	8°23	3° 2	5° 8	3° 7	1°18	25°14	n.a.	T 29
W30	12 48 33	11°30'16	11♎28	9° 4	9°37	5°50	25°35	13°26	8°26	3° 1	5°11	3° 2	1°15	25°21	n.a.	W30
T 31	12 52 29	12♈30'52	23♎19	7♈43	10♈52	6♑13	25♎27	13♓33	8♉29	3♌ 1	5♈13	2♓55	1♓11	25♎27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s45	2n 5	1s35	1s40	2s23	10s 7	0s 7	20s54	1n39	10s 3	0n36	7s18	0n20	12n37	0s54	17n42	1s 9	5n25	4n 9	9s56	10s11	12s 0		n.a.
W 2	6 22	3s28	2 35	1 7	2 21	9 43	0 9	20 56	1 39	10 1	0 36	7 15	0 20	12 38	0 54	17 42	1 9	5 26	4 8	9 56	10 12	12 3		n.a.
T 3	6 0	8 51	3 29	0 33	2 18	9 18	0 12	20 57	1 39	10 0	0 37	7 12	0 20	12 39	0 53	17 42	1 9	5 27	4 8	9 57	10 13	12 6		n.a.
F 4	5 37	13 54	4 13	0n 0	2 14	8 54	0 14	20 58	1 39	9 58	0 37	7 10	0 20	12 40	0 53	17 43	1 9	5 27	4 8	9 57	10 14	12 9		n.a.
S 5	5 15	18 25	4 47	0 34	2 10	8 29	0 17	20 59	1 39	9 56	0 37	7 7	0 20	12 41	0 53	17 43	1 9	5 28	4 8	9 58	10 15	12 12		n.a.
S 6	4 52	22 15	5 8	1 7	2 6	8 4	0 19	21 0	1 39	9 55	0 37	7 4	0 20	12 41	0 53	17 43	1 9	5 29	4 8	9 59	10 17	12 15		n.a.
M 7	4 29	25 10	5 16	1 40	2 0	7 38	0 21	21 1	1 39	9 53	0 37	7 2	0 20	12 42	0 53	17 44	1 9	5 29	4 8	9 59	10 18	12 18		n.a.
T 8	4 6	27 0	5 10	2 13	1 54	7 13	0 24	21 2	1 39	9 51	0 37	6 59	0 20	12 43	0 53	17 44	1 9	5 30	4 8	10 0	10 19	12 21		n.a.
W 9	3 43	27 32	4 50	2 45	1 48	6 47	0 26	21 3	1 39	9 49	0 38	6 56	0 20	12 44	0 53	17 44	1 9	5 31	4 8	9 59	10 20	12 24		n.a.
T 10	3 20	26 39	4 15	3 17	1 40	6 21	0 28	21 3	1 39	9 47	0 38	6 54	0 20	12 45	0 53	17 44	1 9	5 32	4 7	9 59	10 21	12 27		n.a.
F 11	2 57	24 16	3 26	3 48	1 31	5 55	0 31	21 4	1 39	9 45	0 38	6 51	0 20	12 46	0 53	17 45	1 9	5 32	4 7	9 59	10 22	12 30		n.a.
S 12	2 34	20 29	2 24	4 18	1 22	5 29	0 33	21 4	1 39	9 43	0 38	6 49	0 20	12 47	0 53	17 45	1 9	5 33	4 7	9 58	10 23	12 33		n.a.
S 13	2 11	15 25	1 11	4 47	1 12	5 2	0 35	21 5	1 39	9 41	0 38	6 46	0 20	12 48	0 53	17 45	1 9	5 34	4 7	9 58	10 24	12 36		n.a.
M14	1 47	9 21	0n 8	5 16	1 0	4 36	0 37	21 5	1 39	9 39	0 38	6 43	0 19	12 48	0 53	17 45	1 9	5 34	4 7	9 58	10 25	12 39		n.a.
T 15	1 24	2 38	1 28	5 42	0 48	4 9	0 40	21 5	1 39	9 37	0 39	6 41	0 19	12 49	0 53	17 45	1 9	5 35	4 7	9 58	10 26	12 42		n.a.
W16	1 1	4n19	2 44	6 8	0 35	3 42	0 42	21 5	1 39	9 35	0 39	6 38	0 19	12 50	0 53	17 46	1 9	5 36	4 7	9 59	10 28	12 45		n.a.
T 17	0 37	11 4	3 48	6 31	0 21	3 16	0 44	21 5	1 39	9 32	0 39	6 35	0 19	12 51	0 53	17 46	1 9	5 37	4 7	10 0	10 29	12 48		n.a.
F 18	0 14	17 7	4 36	6 52	0 5	2 48	0 46	21 5	1 39	9 30	0 39	6 33	0 19	12 52	0 53	17 46	1 9	5 37	4 6	10 1	10 30	12 50		n.a.
S 19	0n 9	22 4	5 5	7 10	0n11	2 21	0 48	21 5	1 39	9 27	0 39	6 30	0 19	12 53	0 53	17 46	1 9	5 38	4 6	10 2	10 31	12 53		n.a.
S 20	0 33	25 31	5 14	7 26	0 28	1 54	0 50	21 4	1 39	9 25	0 39	6 28	0 19	12 54	0 53	17 47	1 9	5 39	4 6	10 3	10 32	12 56		n.a.
M21	0 56	27 16	5 3	7 38	0 45	1 27	0 52	21 4	1 39	9 22	0 40	6 25	0 19	12 55	0 53	17 47	1 9	5 39	4 6	10 4	10 33	12 59		n.a.
T 22	1 20	27 18	4 35	7 46	1 3	1 0	0 54	21 4	1 39	9 20	0 40	6 23	0 19	12 56	0 53	17 47	1 9	5 40	4 6	10 4	10 34	13 2		n.a.
W23	1 43	25 44	3 52	7 50	1 22	0 32	0 56	21 3	1 39	9 17	0 40	6 20	0 19	12 57	0 53	17 47	1 8	5 41	4 6	10 4	10 35	13 5		n.a.
T 24	2 6	22 49	2 59	7 49	1 40	0 5	0 58	21 3	1 39	9 15	0 40	6 17	0 19	12 58	0 53	17 47	1 8	5 42	4 6	10 4	10 36	13 8		n.a.
F 25	2 30	18 53	1 59	7 44	1 57	0n23	1 0	21 2	1 39	9 12	0 40	6 15	0 19	12 59	0 53	17 47	1 8	5 42	4 6	10 3	10 37	13 11		n.a.
S 26	2 53	14 11	0 54	7 35	2 14	0 50	1 1	21 2	1 39	9 9	0 40	6 12	0 19	13 0	0 53	17 48	1 8	5 43	4 6	10 3	10 39	13 14		n.a.
S 27	3 16	9 0	0s13	7 21	2 29	1 17	1 3	21 1	1 39	9 7	0 40	6 10	0 19	13 1	0 53	17 48	1 8	5 44	4 6	10 3	10 40	13 17		n.a.
M28	3 39	3 33	1 18	7 3	2 42	1 45	1 5	21 0	1 39	9 4	0 41	6 7	0 19	13 2	0 53	17 48	1 8	5 45	4 5	10 3	10 41	13 20		n.a.
T 29	4 2	1s58	2 19	6 41	2 53	2 12	1 6	20 59	1 38	9 1	0 41	6 5	0 19	13 3	0 53	17 48	1 8	5 45	4 5	10 4	10 42	13 22		n.a.
W30	4 25	7 23	3 13	6 17	3 2	2 39	1 8	20 59	1 38	8 58	0 41	6 2	0 19	13 4	0 53	17 48	1 8	5 46	4 5	10 6	10 43	13 25		n.a.
T 31	4n48	12s31	3s59	5n52	3n 7	3n 7	1s 9	20s58	1n38	8s56	0n41	6s 0	0n19	13n 5	0s53	17n48	1s 8	5n47	4n 5	10s 8	10s44	13s28		n.a.

Julian Day Number = 4813627.5, Delta T = 37h46m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°15'45, Lahiri = 115°22'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8467

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 56 26	13♈31'28	5♏10	6°R28	12♈ 8	6♌35	25°R20	13♓40	8♉32	3°R 1	5♈15	2°R47	1♓ 8	25♎34	n.a.	F 1
S 2	13 0 22	14°32'06	17° 3	5♈20	13°23	6°57	25♎12	13°46	8°36	3♌ 1	5°17	2♓39	1° 5	25°41	n.a.	S 2
S 3	13 4 19	15°32'44	28°58	4°20	14°38	7°18	25° 4	13°53	8°39	3° 0	5°19	2°31	1° 2	25°47	n.a.	S 3
M 4	13 8 16	16°33'23	10♐59	3°31	15°54	7°40	24°56	14° 0	8°42	3° 0	5°21	2°24	0°59	25°54	n.a.	M 4
T 5	13 12 12	17°34'03	23°10	2°52	17° 9	8° 0	24°48	14° 6	8°46	3° 0	5°23	2°19	0°56	26° 1	n.a.	T 5
W 6	13 16 9	18°34'43	5♌32	2°24	18°25	8°21	24°40	14°13	8°49	3° 0	5°25	2°16	0°52	26° 8	n.a.	W 6
T 7	13 20 5	19°35'25	18°12	2° 6	19°40	8°41	24°32	14°19	8°52	3° 0	5°28	2°D15	0°49	26°14	n.a.	T 7
F 8	13 24 2	20°36'07	1♒12	1°D58	20°55	9° 0	24°24	14°26	8°56	3° 0	5°30	2°16	0°46	26°21	n.a.	F 8
S 9	13 27 58	21°36'50	14°36	2° 0	22°11	9°19	24°16	14°32	8°59	2°59	5°32	2°17	0°43	26°28	n.a.	S 9
S 10	13 31 55	22°37'33	28°28	2°11	23°26	9°38	24° 8	14°39	9° 3	2°D59	5°34	2°R18	0°40	26°34	n.a.	S 10
M11	13 35 52	23°38'17	12♓47	2°29	24°42	9°56	24° 0	14°45	9° 6	2°59	5°36	2°17	0°37	26°41	n.a.	M11
T 12	13 39 48	24°39'02	27°33	2°55	25°57	10°14	23°51	14°51	9°10	3° 0	5°38	2°15	0°33	26°48	n.a.	T 12
W13	13 43 45	25°39'47	12♈39	3°28	27°13	10°32	23°43	14°57	9°13	3° 0	5°40	2°10	0°30	26°54	n.a.	W13
T 14	13 47 41	26°40'33	27°57	4° 6	28°28	10°49	23°35	15° 4	9°16	3° 0	5°42	2° 3	0°27	27° 1	n.a.	T 14
F 15	13 51 38	27°41'19	13♉16	4°50	29°44	11° 5	23°27	15°10	9°20	3° 0	5°44	1°54	0°24	27° 8	n.a.	F 15
S 16	13 55 34	28°42'05	28°24	5°39	0♉59	11°21	23°19	15°16	9°23	3° 0	5°46	1°45	0°21	27°14	n.a.	S 16
S 17	13 59 31	29°42'51	13♊13	6°31	2°14	11°37	23°11	15°22	9°27	3° 0	5°48	1°37	0°17	27°21	n.a.	S 17
M18	14 3 27	0♉43'37	27°34	7°28	3°30	11°52	23° 3	15°28	9°30	3° 1	5°50	1°30	0°14	27°28	n.a.	M18
T 19	14 7 24	1°44'23	11♋26	8°28	4°45	12° 7	22°55	15°34	9°34	3° 1	5°52	1°26	0°11	27°35	n.a.	T 19
W20	14 11 21	2°45'09	24°49	9°31	6° 1	12°21	22°47	15°39	9°37	3° 1	5°54	1°24	0° 8	27°41	n.a.	W20
T 21	14 15 17	3°45'55	7♌46	10°37	7°16	12°34	22°39	15°45	9°41	3° 2	5°56	1°D24	0° 5	27°48	n.a.	T 21
F 22	14 19 14	4°46'40	20°20	11°45	8°32	12°47	22°32	15°51	9°45	3° 2	5°58	1°24	0° 2	27°55	n.a.	F 22
S 23	14 23 10	5°47'26	2♍36	12°55	9°47	13° 0	22°24	15°56	9°48	3° 2	6° 0	1°R25	29♒58	28° 1	n.a.	S 23
S 24	14 27 7	6°48'10	14°40	14° 7	11° 3	13°12	22°16	16° 2	9°52	3° 3	6° 2	1°24	29°55	28° 8	n.a.	S 24
M25	14 31 3	7°48'55	26°36	15°21	12°18	13°23	22° 9	16° 7	9°55	3° 3	6° 4	1°21	29°52	28°15	n.a.	M25
T 26	14 35 0	8°49'39	8♎27	16°37	13°34	13°34	22° 1	16°13	9°59	3° 4	6° 6	1°15	29°49	28°21	n.a.	T 26
W27	14 38 56	9°50'24	20°17	17°54	14°49	13°44	21°54	16°18	10° 2	3° 5	6° 8	1° 6	29°46	28°28	n.a.	W27
T 28	14 42 53	10°51'07	2♏ 8	19°13	16° 4	13°54	21°47	16°24	10° 6	3° 5	6°10	0°55	29°43	28°35	n.a.	T 28
F 29	14 46 49	11°51'51	14° 2	20°33	17°20	14° 3	21°39	16°29	10° 9	3° 6	6°11	0°41	29°39	28°42	n.a.	F 29
S 30	14 50 46	12♉52'35	25♏59	21♈54	18♉35	14♌11	21♎32	16♓34	10♉13	3♌ 7	6♈13	0♓27	29♒36	28♎48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n11	17s11	4s34	5n25	3n10	3n34	1s11	20s57	1n38	8s53	0n41	5s57	0n18	13n 6	0s53	17n48	1s 8	5n48	4n 5	10s11	10s45	13s31		n.a.
S 2	5 34	21 12	4 57	5 0	3 11	4 1	1 12	20 56	1 38	8 50	0 41	5 55	0 18	13 7	0 53	17 48	1 8	5 48	4 5	10 14	10 46	13 34		n.a.
S 3	5 57	24 21	5 8	4 35	3 9	4 28	1 14	20 55	1 38	8 47	0 41	5 52	0 18	13 8	0 53	17 48	1 8	5 49	4 5	10 16	10 47	13 37		n.a.
M 4	6 19	26 28	5 5	4 12	3 5	4 55	1 15	20 54	1 38	8 44	0 41	5 50	0 18	13 9	0 53	17 49	1 8	5 50	4 5	10 19	10 48	13 40		n.a.
T 5	6 42	27 22	4 49	3 52	2 59	5 22	1 16	20 53	1 37	8 41	0 41	5 48	0 18	13 10	0 53	17 49	1 8	5 51	4 5	10 21	10 50	13 43		n.a.
W 6	7 4	26 56	4 18	3 34	2 52	5 49	1 17	20 52	1 37	8 38	0 42	5 45	0 18	13 11	0 52	17 49	1 8	5 52	4 5	10 22	10 51	13 45		n.a.
T 7	7 27	25 6	3 35	3 19	2 43	6 16	1 18	20 51	1 37	8 35	0 42	5 43	0 18	13 12	0 52	17 49	1 8	5 52	4 5	10 22	10 52	13 48		n.a.
F 8	7 49	21 54	2 40	3 7	2 33	6 42	1 19	20 50	1 37	8 32	0 42	5 40	0 18	13 14	0 52	17 49	1 8	5 53	4 5	10 22	10 53	13 51		n.a.
S 9	8 11	17 29	1 34	2 58	2 23	7 8	1 20	20 49	1 37	8 29	0 42	5 38	0 18	13 15	0 52	17 49	1 8	5 54	4 5	10 21	10 54	13 54		n.a.
S 10	8 33	11 59	0 21	2 52	2 12	7 35	1 21	20 48	1 36	8 26	0 42	5 36	0 18	13 16	0 52	17 49	1 8	5 55	4 5	10 21	10 55	13 57		n.a.
M11	8 55	5 42	0n56	2 49	2 1	8 1	1 22	20 47	1 36	8 23	0 42	5 33	0 18	13 17	0 52	17 49	1 8	5 55	4 5	10 21	10 56	14 0		n.a.
T 12	9 17	1n 4	2 11	2 49	1 49	8 26	1 23	20 46	1 36	8 20	0 42	5 31	0 18	13 18	0 52	17 49	1 8	5 56	4 4	10 22	10 57	14 2		n.a.
W13	9 38	7 56	3 19	2 50	1 38	8 52	1 24	20 45	1 36	8 17	0 42	5 29	0 18	13 19	0 52	17 49	1 8	5 57	4 4	10 24	10 58	14 5		n.a.
T 14	10 0	14 24	4 13	2 55	1 26	9 18	1 25	20 44	1 35	8 14	0 42	5 27	0 18	13 20	0 52	17 49	1 8	5 58	4 4	10 26	10 59	14 8		n.a.
F 15	10 21	19 58	4 49	3 1	1 15	9 43	1 25	20 43	1 35	8 11	0 42	5 24	0 18	13 21	0 52	17 49	1 8	5 58	4 4	10 29	11 0	14 11		n.a.
S 16	10 42	24 11	5 5	3 9	1 3	10 8	1 26	20 42	1 35	8 8	0 42	5 22	0 18	13 22	0 52	17 49	1 8	5 59	4 4	10 32	11 2	14 14		n.a.
S 17	11 3	26 40	4 59	3 19	0 52	10 33	1 26	20 41	1 35	8 5	0 43	5 20	0 18	13 23	0 52	17 49	1 7	6 0	4 4	10 35	11 3	14 17		n.a.
M18	11 24	27 17	4 34	3 31	0 41	10 57	1 27	20 40	1 34	8 3	0 43	5 18	0 18	13 24	0 52	17 49	1 7	6 0	4 4	10 38	11 4	14 19		n.a.
T 19	11 44	26 9	3 54	3 44	0 30	11 21	1 27	20 39	1 34	8 0	0 43	5 16	0 18	13 25	0 52	17 49	1 7	6 1	4 4	10 39	11 5	14 22		n.a.
W20	12 4	23 32	3 3	3 58	0 20	11 45	1 27	20 38	1 34	7 57	0 43	5 13	0 18	13 26	0 52	17 49	1 7	6 2	4 4	10 40	11 6	14 25		n.a.
T 21	12 24	19 47	2 3	4 14	0 10	12 9	1 28	20 37	1 33	7 54	0 43	5 11	0 17	13 28	0 52	17 49	1 7	6 3	4 4	10 40	11 7	14 28		n.a.
F 22	12 44	15 13	0 59	4 31	0 0	12 32	1 28	20 36	1 33	7 51	0 43	5 9	0 17	13 29	0 52	17 49	1 7	6 3	4 4	10 40	11 8	14 31		n.a.
S 23	13 4	10 9	0s 6	4 49	0s10	12 55	1 28	20 35	1 32	7 48	0 43	5 7	0 17	13 30	0 52	17 49	1 7	6 4	4 4	10 39	11 9	14 33		n.a.
S 24	13 23	4 47	1 10	5 7	0 19	13 18	1 28	20 35	1 32	7 45	0 43	5 5	0 17	13 31	0 52	17 49	1 7	6 5	4 4	10 40	11 10	14 36		n.a.
M25	13 43	0s41	2 10	5 27	0 28	13 41	1 28	20 34	1 32	7 43	0 43	5 3	0 17	13 32	0 52	17 49	1 7	6 6	4 4	10 41	11 11	14 39		n.a.
T 26	14 2	6 5	3 4	5 47	0 36	14 3	1 28	20 33	1 31	7 40	0 43	5 1	0 17	13 33	0 52	17 49	1 7	6 6	4 4	10 43	11 12	14 42		n.a.
W27	14 20	11 15	3 49	6 8	0 44	14 24	1 28	20 33	1 31	7 37	0 43	4 59	0 17	13 34	0 52	17 48	1 7	6 7	4 4	10 46	11 13	14 45		n.a.
T 28	14 39	16 1	4 24	6 30	0 52	14 46	1 28	20 32	1 30	7 35	0 43	4 57	0 17	13 35	0 52	17 48	1 7	6 8	4 4	10 50	11 15	14 47		n.a.
F 29	14 57	20 11	4 48	6 52	1 0	15 7	1 27	20 32	1 30	7 32	0 43	4 55	0 17	13 36	0 52	17 48	1 7	6 8	4 4	10 54	11 16	14 50		n.a.
S 30	15n15	23s33	5s 0	7n15	1s 7	15n27	1s27	20s32	1n29	7s29	0n43	4s53	0n17	13n37	0s52	17n48	1s 7	6n 9	4n 4	10s59	11s17	14s53		n.a.

Julian Day Number = 4813658.5, Delta T = 37h46m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°15'49, Lahiri = 115°22'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8467

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 54 42	13♉53'19	8♐ 2	23♈16	19♉51	14♊19	21°R25	16♓39	10♉16	3♌ 7	6♈15	0°R14	29♒33	28♎55	n.a.	S 1
M 2	14 58 39	14°54'02	20°11	24°39	21° 6	14°26	21♎18	16°44	10°20	3° 8	6°17	0♓ 2	29°30	29° 2	n.a.	M 2
T 3	15 2 36	15°54'46	2♊28	26° 3	22°22	14°33	21°12	16°49	10°23	3° 9	6°19	29♒52	29°27	29° 8	n.a.	T 3
W 4	15 6 32	16°55'29	14°56	27°28	23°37	14°39	21° 5	16°54	10°27	3°10	6°20	29°45	29°23	29°15	n.a.	W 4
T 5	15 10 29	17°56'12	27°36	28°54	24°52	14°44	20°59	16°59	10°30	3°10	6°22	29°41	29°20	29°22	n.a.	T 5
F 6	15 14 25	18°56'55	10♒33	0♉21	26° 8	14°49	20°52	17° 3	10°34	3°11	6°24	29°40	29°17	29°28	n.a.	F 6
S 7	15 18 22	19°57'38	23°50	1°48	27°23	14°52	20°46	17° 8	10°37	3°12	6°25	29°40	29°14	29°35	n.a.	S 7
S 8	15 22 18	20°58'21	7♓29	3°16	28°39	14°56	20°40	17°13	10°41	3°13	6°27	29°40	29°11	29°42	n.a.	S 8
M 9	15 26 15	21°59'04	21°34	4°46	29°54	14°58	20°34	17°17	10°44	3°14	6°29	29°38	29° 8	29°49	n.a.	M 9
T 10	15 30 11	22°59'46	6♈ 4	6°15	1♊ 9	15° 0	20°28	17°22	10°48	3°15	6°30	29°35	29° 4	29°55	n.a.	T 10
W11	15 34 8	24° 0'28	20°55	7°46	2°25	15° 1	20°23	17°26	10°51	3°16	6°32	29°28	29° 1	0♏ 2	n.a.	W11
T 12	15 38 4	25° 1'10	6♉ 3	9°17	3°40	15°R 1	20°17	17°30	10°55	3°17	6°34	29°19	28°58	0° 9	n.a.	T 12
F 13	15 42 1	26° 1'52	21°16	10°49	4°55	15° 0	20°12	17°34	10°58	3°18	6°35	29° 8	28°55	0°15	n.a.	F 13
S 14	15 45 58	27° 2'33	6♊25	12°22	6°11	14°59	20° 7	17°38	11° 2	3°19	6°37	28°56	28°52	0°22	n.a.	S 14
S 15	15 49 54	28° 3'13	21°19	13°56	7°26	14°57	20° 2	17°42	11° 5	3°21	6°38	28°45	28°49	0°29	n.a.	S 15
M16	15 53 51	29° 3'53	5♋49	15°30	8°41	14°54	19°57	17°46	11° 9	3°22	6°40	28°35	28°45	0°36	n.a.	M16
T 17	15 57 47	0♊ 4'32	19°50	17° 5	9°57	14°51	19°52	17°50	11°12	3°23	6°41	28°29	28°42	0°42	n.a.	T 17
W18	16 1 44	1° 5'09	3♌21	18°41	11°12	14°46	19°48	17°54	11°15	3°24	6°43	28°25	28°39	0°49	n.a.	W18
T 19	16 5 40	2° 5'46	16°24	20°18	12°27	14°41	19°44	17°57	11°19	3°26	6°44	28°23	28°36	0°56	n.a.	T 19
F 20	16 9 37	3° 6'22	29° 2	21°55	13°42	14°35	19°39	18° 1	11°22	3°27	6°45	28°23	28°33	1° 2	n.a.	F 20
S 21	16 13 33	4° 6'56	11♍20	23°33	14°58	14°28	19°36	18° 4	11°25	3°28	6°47	28°22	28°29	1° 9	n.a.	S 21
S 22	16 17 30	5° 7'30	23°23	25°12	16°13	14°21	19°32	18° 8	11°29	3°30	6°48	28°21	28°26	1°16	n.a.	S 22
M23	16 21 26	6° 8'02	5♎17	26°52	17°28	14°12	19°28	18°11	11°32	3°31	6°49	28°18	28°23	1°22	n.a.	M23
T 24	16 25 23	7° 8'33	17° 7	28°32	18°43	14° 3	19°25	18°14	11°35	3°32	6°51	28°12	28°20	1°29	n.a.	T 24
W25	16 29 19	8° 9'03	28°57	0♊14	19°58	13°53	19°22	18°17	11°39	3°34	6°52	28° 4	28°17	1°36	n.a.	W25
T 26	16 33 16	9° 9'33	10♏49	1°56	21°13	13°43	19°19	18°20	11°42	3°35	6°53	27°52	28°14	1°43	n.a.	T 26
F 27	16 37 12	10°10'01	22°47	3°39	22°29	13°31	19°16	18°23	11°45	3°37	6°54	27°39	28°10	1°49	n.a.	F 27
S 28	16 41 9	11°10'28	4♐52	5°23	23°44	13°19	19°13	18°26	11°48	3°38	6°56	27°25	28° 7	1°56	n.a.	S 28
S 29	16 45 6	12°10'54	17° 6	7° 8	24°59	13° 6	19°11	18°29	11°51	3°40	6°57	27°11	28° 4	2° 3	n.a.	S 29
M30	16 49 2	13°11'19	29°28	8°54	26°14	12°52	19° 9	18°31	11°55	3°42	6°58	26°59	28° 1	2° 9	n.a.	M30
T 31	16 52 59	14♊11'44	11♑59	10♊41	27♊29	12♑38	19♎ 7	18♓34	11♉58	3♌43	6♈59	26♒49	27♒58	2♏16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n33	25s55	4s58	7n38	1s14	15n47	1s27	20s31	1n29	7s27	0n43	4s51	0n17	13n38	0s52	17n48	1s 7	6n10	4n 4	11s 4	11s18	14s56		n.a.
M 2	15 50	27 5	4 43	8 1	1 20	16 7	1 26	20 31	1 28	7 24	0 43	4 50	0 17	13 39	0 52	17 48	1 7	6 10	4 4	11 8	11 19	14 58		n.a.
T 3	16 7	26 57	4 14	8 25	1 27	16 26	1 26	20 31	1 27	7 22	0 43	4 48	0 17	13 40	0 52	17 48	1 7	6 11	4 4	11 11	11 20	15 1		n.a.
W 4	16 24	25 28	3 33	8 50	1 32	16 45	1 25	20 31	1 27	7 19	0 43	4 46	0 17	13 42	0 52	17 48	1 7	6 12	4 4	11 14	11 21	15 4		n.a.
T 5	16 41	22 40	2 41	9 14	1 38	17 4	1 24	20 31	1 26	7 17	0 43	4 44	0 17	13 43	0 52	17 47	1 7	6 12	4 4	11 15	11 22	15 7		n.a.
F 6	16 57	18 41	1 39	9 39	1 43	17 22	1 24	20 31	1 26	7 15	0 43	4 42	0 17	13 44	0 52	17 47	1 7	6 13	4 4	11 15	11 23	15 9		n.a.
S 7	17 13	13 40	0 31	10 4	1 48	17 39	1 23	20 32	1 25	7 12	0 43	4 41	0 17	13 45	0 52	17 47	1 7	6 14	4 4	11 15	11 24	15 12		n.a.
S 8	17 29	7 52	0n41	10 29	1 52	17 56	1 22	20 32	1 24	7 10	0 43	4 39	0 17	13 46	0 52	17 47	1 7	6 14	4 4	11 16	11 25	15 15		n.a.
M 9	17 44	1 31	1 53	10 54	1 56	18 13	1 21	20 33	1 23	7 8	0 43	4 37	0 17	13 47	0 52	17 47	1 7	6 15	4 4	11 16	11 26	15 18		n.a.
T 10	17 59	5n 6	3 0	11 19	2 0	18 29	1 20	20 33	1 23	7 6	0 43	4 36	0 17	13 48	0 52	17 47	1 7	6 15	4 4	11 17	11 27	15 20		n.a.
W11	18 14	11 35	3 56	11 44	2 3	18 44	1 19	20 34	1 22	7 4	0 43	4 34	0 17	13 49	0 52	17 46	1 7	6 16	4 4	11 19	11 29	15 23		n.a.
T 12	18 28	17 30	4 36	12 10	2 6	19 0	1 18	20 35	1 21	7 2	0 43	4 33	0 16	13 50	0 52	17 46	1 7	6 17	4 4	11 23	11 30	15 26		n.a.
F 13	18 42	22 20	4 57	12 35	2 9	19 14	1 17	20 35	1 20	7 0	0 43	4 31	0 16	13 51	0 52	17 46	1 6	6 17	4 4	11 26	11 31	15 28		n.a.
S 14	18 56	25 38	4 58	13 0	2 11	19 28	1 15	20 36	1 19	6 58	0 43	4 30	0 16	13 52	0 52	17 46	1 6	6 18	4 4	11 30	11 32	15 31		n.a.
S 15	19 9	27 5	4 37	13 26	2 13	19 41	1 14	20 38	1 18	6 56	0 43	4 28	0 16	13 53	0 52	17 46	1 6	6 19	4 4	11 34	11 33	15 34		n.a.
M16	19 22	26 36	4 0	13 51	2 15	19 54	1 13	20 39	1 18	6 55	0 43	4 27	0 16	13 54	0 52	17 45	1 6	6 19	4 4	11 37	11 34	15 37		n.a.
T 17	19 34	24 26	3 9	14 16	2 16	20 7	1 11	20 40	1 17	6 53	0 43	4 25	0 16	13 55	0 52	17 45	1 6	6 20	4 4	11 40	11 35	15 39		n.a.
W18	19 47	20 55	2 8	14 41	2 17	20 18	1 10	20 42	1 16	6 51	0 43	4 24	0 16	13 56	0 52	17 45	1 6	6 20	4 4	11 41	11 36	15 42		n.a.
T 19	19 59	16 28	1 3	15 5	2 17	20 30	1 8	20 43	1 15	6 50	0 43	4 23	0 16	13 57	0 52	17 45	1 6	6 21	4 4	11 41	11 37	15 45		n.a.
F 20	20 10	11 25	0s 3	15 30	2 17	20 40	1 7	20 45	1 13	6 48	0 43	4 21	0 16	13 58	0 52	17 44	1 6	6 21	4 4	11 42	11 38	15 47		n.a.
S 21	20 21	6 3	1 8	15 54	2 17	20 50	1 5	20 47	1 12	6 47	0 43	4 20	0 16	13 59	0 52	17 44	1 6	6 22	4 4	11 42	11 39	15 50		n.a.
S 22	20 32	0 35	2 8	16 18	2 16	21 0	1 4	20 49	1 11	6 46	0 43	4 19	0 16	14 0	0 52	17 44	1 6	6 22	4 4	11 42	11 40	15 53		n.a.
M23	20 42	4s50	3 2	16 41	2 15	21 8	1 2	20 51	1 10	6 44	0 43	4 18	0 16	14 1	0 52	17 44	1 6	6 23	4 4	11 43	11 41	15 55		n.a.
T 24	20 52	10 3	3 47	17 4	2 14	21 17	1 0	20 53	1 9	6 43	0 43	4 16	0 16	14 2	0 52	17 43	1 6	6 23	4 4	11 45	11 42	15 58		n.a.
W25	21 2	14 53	4 23	17 27	2 12	21 24	0 58	20 55	1 8	6 42	0 43	4 15	0 16	14 3	0 52	17 43	1 6	6 24	4 4	11 48	11 44	16 1		n.a.
T 26	21 11	19 12	4 47	17 49	2 9	21 31	0 56	20 57	1 6	6 41	0 43	4 14	0 16	14 4	0 52	17 43	1 6	6 24	4 4	11 52	11 45	16 3		n.a.
F 27	21 19	22 45	4 59	18 11	2 7	21 37	0 54	21 0	1 5	6 40	0 43	4 13	0 16	14 5	0 52	17 42	1 6	6 25	4 4	11 56	11 46	16 6		n.a.
S 28	21 28	25 22	4 58	18 33	2 4	21 43	0 53	21 2	1 4	6 39	0 43	4 12	0 16	14 6	0 53	17 42	1 6	6 25	4 4	12 1	11 47	16 9		n.a.
S 29	21 36	26 49	4 43	18 53	2 0	21 48	0 50	21 5	1 2	6 38	0 43	4 11	0 16	14 7	0 53	17 42	1 6	6 26	4 4	12 5	11 48	16 11		n.a.
M30	21 43	26 58	4 14	19 14	1 56	21 53	0 48	21 8	1 1	6 37	0 43	4 10	0 16	14 8	0 53	17 41	1 6	6 26	4 4	12 10	11 49	16 14		n.a.
T 31	21n50	25s45	3s33	19n33	1s51	21n57	0s46	21s10	0n59	6s37	0n43	4s 9	0n16	14n 8	0s53	17n41	1s 6	6n27	4n 4	12s13	11s50	16s17		n.a.

Julian Day Number = 4813688.5, Delta T = 37h46m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'18, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°15'53, Lahiri = 115°22'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8467

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 56 55	15♊12'07	24♑40	12♊29	28♊44	12°R23	19°R 5	18♓36	12♉ 1	3♌45	7♈ 0	26°R42	27♒55	2♏23	n.a.	W 1
T 2	17 0 52	16°12'29	7♒33	14°17	29°59	12♑ 7	19♎ 3	18°39	12° 4	3°46	7° 1	26♒38	27°51	2°30	n.a.	T 2
F 3	17 4 48	17°12'51	20°38	16° 7	1♋14	11°50	19° 2	18°41	12° 7	3°48	7° 2	26°D36	27°48	2°36	n.a.	F 3
S 4	17 8 45	18°13'11	3♓58	17°57	2°29	11°33	19° 1	18°43	12°10	3°50	7° 3	26°36	27°45	2°43	n.a.	S 4
S 5	17 12 41	19°13'31	17°34	19°49	3°44	11°15	19° 0	18°45	12°13	3°52	7° 4	26°R37	27°42	2°50	n.a.	S 5
M 6	17 16 38	20°13'50	1♈29	21°41	4°59	10°57	18°59	18°47	12°16	3°53	7° 5	26°36	27°39	2°56	n.a.	M 6
T 7	17 20 34	21°14'08	15°43	23°34	6°14	10°38	18°58	18°49	12°19	3°55	7° 6	26°34	27°35	3° 3	n.a.	T 7
W 8	17 24 31	22°14'25	0♉14	25°28	7°28	10°18	18°58	18°50	12°22	3°57	7° 7	26°29	27°32	3°10	n.a.	W 8
T 9	17 28 27	23°14'41	14°58	27°22	8°43	9°58	18°58	18°52	12°25	3°59	7° 7	26°22	27°29	3°16	n.a.	T 9
F 10	17 32 24	24°14'56	29°50	29°17	9°58	9°37	18°D58	18°53	12°28	4° 0	7° 8	26°13	27°26	3°23	n.a.	F 10
S 11	17 36 21	25°15'11	14♊40	1♋12	11°13	9°16	18°58	18°55	12°31	4° 2	7° 9	26° 3	27°23	3°30	n.a.	S 11
S 12	17 40 17	26°15'24	29°20	3° 8	12°28	8°54	18°58	18°56	12°33	4° 4	7°10	25°53	27°20	3°37	n.a.	S 12
M13	17 44 14	27°15'35	13♋43	5° 4	13°43	8°32	18°59	18°57	12°36	4° 6	7°10	25°45	27°16	3°43	n.a.	M13
T 14	17 48 10	28°15'45	27°42	6°59	14°57	8°10	19° 0	18°58	12°39	4° 8	7°11	25°39	27°13	3°50	n.a.	T 14
W15	17 52 7	29°15'54	11♌15	8°55	16°12	7°47	19° 1	18°59	12°42	4°10	7°12	25°36	27°10	3°57	n.a.	W15
T 16	17 56 3	0♋16'01	24°22	10°50	17°27	7°24	19° 2	19° 0	12°44	4°12	7°12	25°D35	27° 7	4° 3	n.a.	T 16
F 17	18 0 0	1°16'06	7♍ 5	12°43	18°41	7° 1	19° 3	19° 1	12°47	4°14	7°13	25°36	27° 4	4°10	n.a.	F 17
S 18	18 3 56	2°16'10	19°27	14°36	19°56	6°37	19° 5	19° 2	12°49	4°16	7°13	25°37	27° 1	4°17	n.a.	S 18
S 19	18 7 53	3°16'12	1♎34	16°27	21°11	6°14	19° 7	19° 2	12°52	4°18	7°14	25°R37	26°57	4°24	n.a.	S 19
M20	18 11 49	4°16'12	13°31	18°16	22°25	5°50	19° 9	19° 3	12°55	4°20	7°14	25°37	26°54	4°30	n.a.	M20
T 21	18 15 46	5°16'11	25°22	20° 2	23°40	5°27	19°11	19° 3	12°57	4°22	7°15	25°34	26°51	4°37	n.a.	T 21
W22	18 19 43	6°16'08	7♏13	21°45	24°54	5° 3	19°13	19° 3	12°59	4°24	7°15	25°30	26°48	4°44	n.a.	W22
T 23	18 23 39	7°16'03	19° 8	23°24	26° 9	4°39	19°16	19° 3	13° 2	4°26	7°16	25°23	26°45	4°50	n.a.	T 23
F 24	18 27 36	8°15'57	1♐10	25° 0	27°23	4°15	19°18	19°R 3	13° 4	4°28	7°16	25°15	26°42	4°57	n.a.	F 24
S 25	18 31 32	9°15'49	13°23	26°31	28°38	3°52	19°21	19° 3	13° 7	4°30	7°16	25° 7	26°38	5° 4	n.a.	S 25
S 26	18 35 29	10°15'40	25°47	27°57	29°52	3°29	19°24	19° 3	13° 9	4°32	7°17	24°58	26°35	5°11	n.a.	S 26
M27	18 39 25	11°15'29	8♑24	29°18	1♌ 7	3° 5	19°28	19° 3	13°11	4°34	7°17	24°50	26°32	5°17	n.a.	M27
T 28	18 43 22	12°15'16	21°13	0♌33	2°21	2°43	19°31	19° 3	13°13	4°37	7°17	24°44	26°29	5°24	n.a.	T 28
W29	18 47 18	13°15'02	4♒15	1°41	3°35	2°20	19°35	19° 2	13°16	4°39	7°17	24°40	26°26	5°31	n.a.	W29
T 30	18 51 15	14♋14'46	17♒29	2♌43	4♌49	1♑58	19♎38	19♓ 2	13♉18	4♌41	7♈17	24♒39	26♒22	5♏37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	23s12	2s41	19n52	1s47	22n 0	0s44	21s13	0n58	6s36	0n42	4s 8	0n16	14n 9	0s53	17n41	1s 6	6n27	4n 4	12s15	11s51	16s19		n.a.
T 2	22 3	19 27	1 39	20 10	1 41	22 2	0 42	21 16	0 56	6 36	0 42	4 8	0 15	14 10	0 53	17 40	1 6	6 28	4 4	12 16	11 52	16 22		n.a.
F 3	22 9	14 42	0 32	20 27	1 35	22 4	0 40	21 19	0 55	6 35	0 42	4 7	0 15	14 11	0 53	17 40	1 6	6 28	4 4	12 17	11 53	16 24		n.a.
S 4	22 14	9 10	0n39	20 44	1 29	22 5	0 38	21 22	0 53	6 35	0 42	4 6	0 15	14 12	0 53	17 40	1 6	6 28	4 4	12 17	11 54	16 27		n.a.
S 5	22 19	3 5	1 49	20 59	1 22	22 6	0 35	21 25	0 52	6 34	0 42	4 5	0 15	14 13	0 53	17 39	1 6	6 29	4 4	12 17	11 55	16 30		n.a.
M 6	22 24	3n15	2 54	21 14	1 15	22 6	0 33	21 28	0 50	6 34	0 42	4 5	0 15	14 14	0 53	17 39	1 6	6 29	4 4	12 17	11 56	16 32		n.a.
T 7	22 28	9 34	3 50	21 28	1 8	22 5	0 31	21 32	0 48	6 34	0 42	4 4	0 15	14 15	0 53	17 39	1 6	6 29	4 4	12 18	11 57	16 35		n.a.
W 8	22 31	15 29	4 33	21 40	1 0	22 4	0 28	21 35	0 46	6 34	0 42	4 3	0 15	14 15	0 53	17 38	1 6	6 30	4 4	12 19	11 58	16 38		n.a.
T 9	22 34	20 36	4 58	21 51	0 51	22 2	0 26	21 38	0 45	6 34	0 42	4 3	0 15	14 16	0 53	17 38	1 6	6 30	4 4	12 22	11 59	16 40		n.a.
F 10	22 37	24 27	5 3	22 2	0 42	21 59	0 23	21 41	0 43	6 34	0 42	4 2	0 15	14 17	0 53	17 37	1 6	6 31	4 4	12 25	12 1	16 43		n.a.
S 11	22 40	26 39	4 48	22 11	0 33	21 56	0 21	21 45	0 41	6 34	0 42	4 2	0 15	14 18	0 53	17 37	1 6	6 31	4 4	12 28	12 2	16 45		n.a.
S 12	22 41	26 58	4 14	22 19	0 23	21 52	0 18	21 48	0 39	6 34	0 42	4 1	0 15	14 19	0 53	17 37	1 6	6 31	4 4	12 31	12 3	16 48		n.a.
M13	22 43	25 27	3 24	22 25	0 13	21 48	0 16	21 51	0 37	6 34	0 42	4 1	0 15	14 19	0 53	17 36	1 6	6 31	4 4	12 34	12 4	16 50		n.a.
T 14	22 44	22 21	2 23	22 30	0 3	21 42	0 13	21 54	0 35	6 35	0 42	4 1	0 15	14 20	0 53	17 36	1 5	6 32	4 4	12 36	12 5	16 53		n.a.
W15	22 44	18 7	1 16	22 34	0n 7	21 37	0 11	21 58	0 33	6 35	0 42	4 0	0 15	14 21	0 53	17 35	1 5	6 32	4 4	12 37	12 6	16 56		n.a.
T 16	22 44	13 7	0 7	22 37	0 18	21 30	0 8	22 1	0 31	6 36	0 42	4 0	0 15	14 22	0 53	17 35	1 5	6 32	4 4	12 37	12 7	16 58		n.a.
F 17	22 44	7 42	1s 1	22 38	0 29	21 23	0 6	22 4	0 29	6 36	0 42	4 0	0 15	14 23	0 53	17 35	1 5	6 33	4 4	12 37	12 8	17 1		n.a.
S 18	22 43	2 8	2 5	22 38	0 40	21 15	0 3	22 7	0 27	6 37	0 42	4 0	0 15	14 23	0 53	17 34	1 5	6 33	4 4	12 37	12 9	17 3		n.a.
S 19	22 42	3s23	3 1	22 37	0 52	21 7	0 0	22 10	0 25	6 38	0 41	3 59	0 15	14 24	0 53	17 34	1 5	6 33	4 4	12 36	12 10	17 6		n.a.
M20	22 40	8 42	3 49	22 34	1 3	20 58	0n 2	22 13	0 23	6 38	0 41	3 59	0 15	14 25	0 53	17 33	1 5	6 33	4 5	12 37	12 11	17 8		n.a.
T 21	22 38	13 40	4 26	22 31	1 14	20 49	0 5	22 16	0 21	6 39	0 41	3 59	0 15	14 25	0 53	17 33	1 5	6 33	4 5	12 37	12 12	17 11		n.a.
W22	22 36	18 8	4 52	22 26	1 25	20 39	0 7	22 19	0 19	6 40	0 41	3 59	0 14	14 26	0 53	17 32	1 5	6 34	4 5	12 39	12 13	17 14		n.a.
T 23	22 33	21 54	5 5	22 20	1 35	20 28	0 10	22 22	0 17	6 41	0 41	3 59	0 14	14 27	0 53	17 32	1 5	6 34	4 5	12 41	12 14	17 16		n.a.
F 24	22 30	24 47	5 6	22 14	1 45	20 17	0 13	22 25	0 15	6 42	0 41	3 59	0 14	14 27	0 53	17 31	1 5	6 34	4 5	12 43	12 15	17 19		n.a.
S 25	22 26	26 34	4 52	22 7	1 55	20 5	0 15	22 28	0 13	6 43	0 41	3 59	0 14	14 28	0 53	17 31	1 5	6 34	4 5	12 46	12 16	17 21		n.a.
S 26	22 21	27 5	4 24	21 59	2 4	19 53	0 18	22 31	0 11	6 45	0 41	3 59	0 14	14 29	0 53	17 30	1 5	6 34	4 5	12 49	12 17	17 24		n.a.
M27	22 17	26 12	3 44	21 51	2 12	19 40	0 21	22 33	0 9	6 46	0 41	4 0	0 14	14 29	0 53	17 30	1 5	6 34	4 5	12 52	12 18	17 26		n.a.
T 28	22 12	23 56	2 51	21 43	2 19	19 26	0 23	22 36	0 7	6 47	0 41	4 0	0 14	14 30	0 53	17 30	1 5	6 34	4 5	12 54	12 19	17 29		n.a.
W29	22 6	20 23	1 48	21 34	2 26	19 12	0 26	22 38	0 5	6 49	0 41	4 0	0 14	14 31	0 53	17 29	1 5	6 35	4 5	12 55	12 21	17 31		n.a.
T 30	22n 0	15s46	0s39	21n26	2n31	18n58	0n29	22s41	0n 3	6s50	0n41	4s 0	0n14	14n31	0s53	17n29	1s 5	6n35	4n 5	12s55	12s22	17s34		n.a.

Julian Day Number = 4813719.5, Delta T = 37h46m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°15'57, Lahiri = 115°22'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8467

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 55 11	15♋14'30	0♓54	3♌38	6♌ 4	1°R36	19♎42	19°R 1	13♉20	4♌43	7♈18	24°D39	26♒19	5♏44	n.a.	F 1
S 2	18 59 8	16°14'11	14°30	4°26	7°18	1♉14	19°47	19♓ 0	13°22	4°45	7°18	24♒40	26°16	5°51	n.a.	S 2
S 3	19 3 5	17°13'51	28°17	5° 7	8°32	0°53	19°51	18°59	13°24	4°47	7°18	24°41	26°13	5°58	n.a.	S 3
M 4	19 7 1	18°13'30	12♈14	5°40	9°46	0°32	19°55	18°58	13°26	4°50	7°R18	24°R42	26°10	6° 4	n.a.	M 4
T 5	19 10 58	19°13'08	26°22	6° 5	11° 0	0°12	20° 0	18°57	13°28	4°52	7°18	24°42	26° 7	6°11	n.a.	T 5
W 6	19 14 54	20°12'44	10♉38	6°23	12°15	29♈53	20° 5	18°56	13°30	4°54	7°18	24°41	26° 3	6°18	n.a.	W 6
T 7	19 18 51	21°12'20	25° 0	6°34	13°29	29°34	20°10	18°55	13°32	4°56	7°18	24°37	26° 0	6°24	n.a.	T 7
F 8	19 22 47	22°11'54	9♊25	6°R37	14°43	29°15	20°15	18°53	13°33	4°58	7°18	24°33	25°57	6°31	n.a.	F 8
S 9	19 26 44	23°11'26	23°46	6°33	15°57	28°57	20°21	18°52	13°35	5° 1	7°17	24°28	25°54	6°38	n.a.	S 9
S 10	19 30 40	24°10'57	8♋ 0	6°22	17°11	28°40	20°26	18°50	13°37	5° 3	7°17	24°24	25°51	6°45	n.a.	S 10
M11	19 34 37	25°10'27	22° 1	6° 4	18°25	28°24	20°32	18°48	13°39	5° 5	7°17	24°20	25°48	6°51	n.a.	M11
T 12	19 38 34	26° 9'55	5♌44	5°40	19°38	28° 8	20°38	18°47	13°40	5° 7	7°17	24°17	25°44	6°58	n.a.	T 12
W13	19 42 30	27° 9'21	19° 7	5°11	20°52	27°53	20°44	18°45	13°42	5°10	7°17	24°D16	25°41	7° 5	n.a.	W13
T 14	19 46 27	28° 8'45	2♍ 9	4°37	22° 6	27°38	20°50	18°43	13°43	5°12	7°16	24°16	25°38	7°11	n.a.	T 14
F 15	19 50 23	29° 8'08	14°51	4° 0	23°20	27°24	20°56	18°41	13°45	5°14	7°16	24°17	25°35	7°18	n.a.	F 15
S 16	19 54 20	0♌ 7'29	27°15	3°18	24°34	27°11	21° 3	18°39	13°46	5°16	7°16	24°19	25°32	7°25	n.a.	S 16
S 17	19 58 16	1° 6'47	9♎24	2°35	25°47	26°59	21° 9	18°36	13°48	5°19	7°15	24°20	25°28	7°32	n.a.	S 17
M18	20 2 13	2° 6'04	21°23	1°50	27° 1	26°48	21°16	18°34	13°49	5°21	7°15	24°22	25°25	7°38	n.a.	M18
T 19	20 6 9	3° 5'19	3♏17	1° 4	28°15	26°37	21°23	18°32	13°50	5°23	7°14	24°R22	25°22	7°45	n.a.	T 19
W20	20 10 6	4° 4'32	15° 9	0°18	29°28	26°27	21°30	18°29	13°51	5°26	7°14	24°22	25°19	7°52	n.a.	W20
T 21	20 14 3	5° 3'44	27° 6	29♋34	0♍42	26°18	21°37	18°26	13°53	5°28	7°14	24°20	25°16	7°58	n.a.	T 21
F 22	20 17 59	6° 2'53	9♐10	28°52	1°55	26°10	21°45	18°24	13°54	5°30	7°13	24°18	25°13	8° 5	n.a.	F 22
S 23	20 21 56	7° 2'01	21°27	28°12	3° 9	26° 2	21°52	18°21	13°55	5°32	7°12	24°16	25° 9	8°12	n.a.	S 23
S 24	20 25 52	8° 1'07	3♑58	27°35	4°22	25°56	22° 0	18°18	13°56	5°35	7°12	24°13	25° 6	8°19	n.a.	S 24
M25	20 29 49	9° 0'11	16°46	27° 2	5°36	25°50	22° 7	18°15	13°57	5°37	7°11	24°11	25° 3	8°25	n.a.	M25
T 26	20 33 45	9°59'13	29°52	26°34	6°49	25°44	22°15	18°12	13°58	5°39	7°11	24° 9	25° 0	8°32	n.a.	T 26
W27	20 37 42	10°58'13	13♒15	26° 9	8° 2	25°40	22°23	18° 9	13°59	5°42	7°10	24° 8	24°57	8°39	n.a.	W27
T 28	20 41 39	11°57'12	26°53	25°50	9°16	25°36	22°32	18° 6	14° 0	5°44	7° 9	24°D 8	24°54	8°45	n.a.	T 28
F 29	20 45 35	12°56'09	10♓45	25°36	10°29	25°33	22°40	18° 3	14° 0	5°46	7° 9	24° 8	24°50	8°52	n.a.	F 29
S 30	20 49 32	13°55'05	24°47	25°26	11°42	25°31	22°48	17°59	14° 1	5°48	7° 8	24° 9	24°47	8°59	n.a.	S 30
S 31	20 53 28	14♌53'59	8♈57	25°D22	12♍55	25♐30	22♎57	17♓56	14♉ 2	5♌51	7♈ 7	24♒10	24♒44	9♏ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n54	10s18	0n34	21n18	2n35	18n43	0n31	22s43	0n 1	6s52	0n41	4s 1	0n14	14n32	0s53	17n28	1s 5	6n35	4n 5	12s55	12s23	17s36		n.a.
S 2	21 47	4 18	1 46	21 10	2 38	18 27	0 34	22 45	0s 1	6 53	0 41	4 1	0 14	14 32	0 54	17 28	1 5	6 35	4 5	12 55	12 24	17 39		n.a.
S 3	21 40	1n59	2 53	21 2	2 40	18 11	0 36	22 47	0 3	6 55	0 41	4 1	0 14	14 33	0 54	17 27	1 5	6 35	4 5	12 55	12 25	17 41		n.a.
M 4	21 33	8 15	3 50	20 54	2 41	17 55	0 39	22 50	0 5	6 56	0 40	4 2	0 14	14 33	0 54	17 27	1 5	6 35	4 5	12 54	12 26	17 44		n.a.
T 5	21 25	14 10	4 34	20 47	2 40	17 38	0 42	22 52	0 7	6 58	0 40	4 2	0 14	14 34	0 54	17 26	1 5	6 35	4 5	12 54	12 27	17 46		n.a.
W 6	21 16	19 22	5 2	20 40	2 37	17 20	0 44	22 54	0 9	7 0	0 40	4 3	0 14	14 34	0 54	17 26	1 5	6 35	4 5	12 55	12 28	17 49		n.a.
T 7	21 7	23 30	5 12	20 34	2 33	17 2	0 47	22 55	0 11	7 2	0 40	4 3	0 14	14 35	0 54	17 25	1 5	6 35	4 5	12 56	12 29	17 51		n.a.
F 8	20 58	26 11	5 1	20 28	2 28	16 44	0 49	22 57	0 13	7 4	0 40	4 4	0 14	14 35	0 54	17 25	1 5	6 35	4 5	12 57	12 30	17 54		n.a.
S 9	20 49	27 8	4 32	20 22	2 21	16 25	0 52	22 59	0 15	7 6	0 40	4 4	0 14	14 36	0 54	17 24	1 5	6 35	4 5	12 59	12 31	17 56		n.a.
S 10	20 39	26 16	3 46	20 17	2 12	16 6	0 54	23 1	0 17	7 8	0 40	4 5	0 13	14 36	0 54	17 24	1 5	6 35	4 5	13 0	12 32	17 58		n.a.
M11	20 29	23 45	2 47	20 11	2 2	15 46	0 57	23 3	0 19	7 10	0 40	4 6	0 13	14 37	0 54	17 23	1 5	6 35	4 5	13 2	12 33	18 1		n.a.
T 12	20 18	19 54	1 40	20 6	1 51	15 26	0 59	23 4	0 21	7 12	0 40	4 7	0 13	14 37	0 54	17 23	1 5	6 35	4 5	13 2	12 34	18 3		n.a.
W13	20 7	15 6	0 28	20 0	1 38	15 5	1 1	23 6	0 22	7 15	0 40	4 7	0 13	14 38	0 54	17 22	1 5	6 35	4 5	13 3	12 35	18 6		n.a.
T 14	19 56	9 44	0s43	19 54	1 24	14 44	1 4	23 7	0 24	7 17	0 40	4 8	0 13	14 38	0 54	17 21	1 5	6 35	4 5	13 3	12 36	18 8		n.a.
F 15	19 44	4 5	1 51	19 48	1 8	14 23	1 6	23 9	0 26	7 19	0 40	4 9	0 13	14 38	0 54	17 21	1 5	6 35	4 5	13 2	12 37	18 11		n.a.
S 16	19 32	1s34	2 51	19 42	0 52	14 2	1 8	23 10	0 28	7 22	0 40	4 10	0 13	14 39	0 54	17 20	1 5	6 34	4 5	13 2	12 38	18 13		n.a.
S 17	19 20	7 3	3 43	19 35	0 35	13 40	1 10	23 12	0 29	7 24	0 40	4 11	0 13	14 39	0 54	17 20	1 5	6 34	4 5	13 1	12 39	18 15		n.a.
M18	19 7	12 12	4 25	19 27	0 17	13 17	1 13	23 13	0 31	7 27	0 40	4 12	0 13	14 39	0 54	17 19	1 5	6 34	4 5	13 1	12 40	18 18		n.a.
T 19	18 54	16 52	4 54	19 20	0s 1	12 55	1 15	23 14	0 33	7 29	0 40	4 13	0 13	14 40	0 54	17 19	1 5	6 34	4 5	13 1	12 41	18 20		n.a.
W20	18 40	20 52	5 11	19 11	0 19	12 32	1 17	23 16	0 34	7 32	0 40	4 14	0 13	14 40	0 54	17 18	1 5	6 34	4 5	13 1	12 42	18 23		n.a.
T 21	18 27	24 3	5 15	19 3	0 37	12 8	1 19	23 17	0 36	7 34	0 39	4 15	0 13	14 40	0 54	17 18	1 5	6 34	4 5	13 1	12 43	18 25		n.a.
F 22	18 13	26 12	5 5	18 53	0 55	11 45	1 21	23 18	0 37	7 37	0 39	4 16	0 13	14 41	0 54	17 17	1 5	6 34	4 5	13 2	12 44	18 28		n.a.
S 23	17 58	27 8	4 41	18 44	1 12	11 21	1 23	23 20	0 39	7 40	0 39	4 17	0 13	14 41	0 54	17 17	1 5	6 33	4 5	13 3	12 45	18 30		n.a.
S 24	17 44	26 43	4 3	18 34	1 30	10 57	1 25	23 21	0 40	7 43	0 39	4 18	0 13	14 41	0 54	17 16	1 5	6 33	4 5	13 4	12 47	18 32		n.a.
M25	17 29	24 54	3 12	18 24	1 46	10 32	1 27	23 22	0 42	7 46	0 39	4 19	0 13	14 41	0 54	17 16	1 5	6 33	4 5	13 4	12 48	18 35		n.a.
T 26	17 14	21 42	2 10	18 14	2 1	10 7	1 28	23 23	0 43	7 49	0 39	4 20	0 12	14 42	0 55	17 15	1 5	6 33	4 5	13 5	12 49	18 37		n.a.
W27	16 58	17 19	1 0	18 4	2 16	9 43	1 30	23 25	0 45	7 51	0 39	4 22	0 12	14 42	0 55	17 15	1 5	6 32	4 6	13 5	12 50	18 39		n.a.
T 28	16 42	11 57	0n15	17 54	2 30	9 17	1 32	23 26	0 46	7 54	0 39	4 23	0 12	14 42	0 55	17 14	1 5	6 32	4 6	13 5	12 51	18 42		n.a.
F 29	16 26	5 55	1 31	17 44	2 42	8 52	1 33	23 27	0 47	7 57	0 39	4 24	0 12	14 42	0 55	17 14	1 5	6 32	4 6	13 5	12 52	18 44		n.a.
S 30	16 10	0n29	2 42	17 34	2 54	8 26	1 35	23 28	0 49	8 1	0 39	4 26	0 12	14 42	0 55	17 13	1 5	6 32	4 6	13 5	12 53	18 46		n.a.
S 31	15n54	6n53	3n43	17n25	3s 5	8n 1	1n36	23s30	0s50	8s 4	0n39	4s27	0n12	14n43	0s55	17n12	1s 5	6n31	4n 6	13s 5	12s54	18s49		n.a.

Julian Day Number = 4813749.5, Delta T = 37h46m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°16'02, Lahiri = 115°23'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8467

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 57 25	15♌52'52	23♈10	25♋22	14♍ 8	25°D29	23♎ 5	17°R52	14♉ 2	5♌53	7°R 6	24♒11	24♒41	9♏12	n.a.	M 1
T 2	21 1 21	16°51'44	7♉25	25°28	15°21	25♐29	23°14	17♓49	14° 3	5°55	7♈ 5	24°11	24°38	9°19	n.a.	T 2
W 3	21 5 18	17°50'34	21°39	25°38	16°34	25°30	23°23	17°45	14° 4	5°57	7° 5	24°R11	24°34	9°26	n.a.	W 3
T 4	21 9 15	18°49'23	5♊48	25°54	17°47	25°31	23°32	17°42	14° 4	6° 0	7° 4	24°11	24°31	9°32	n.a.	T 4
F 5	21 13 11	19°48'11	19°51	26°13	19° 0	25°34	23°41	17°38	14° 4	6° 2	7° 3	24°11	24°28	9°39	n.a.	F 5
S 6	21 17 8	20°46'58	3♋47	26°38	20°13	25°36	23°50	17°34	14° 5	6° 4	7° 2	24°10	24°25	9°46	n.a.	S 6
S 7	21 21 4	21°45'43	17°31	27° 6	21°26	25°40	24° 0	17°30	14° 5	6° 6	7° 1	24°10	24°22	9°53	n.a.	S 7
M 8	21 25 1	22°44'27	1♌ 4	27°39	22°38	25°44	24° 9	17°26	14° 5	6° 8	7° 0	24°10	24°19	9°59	n.a.	M 8
T 9	21 28 57	23°43'10	14°23	28°16	23°51	25°49	24°19	17°22	14° 6	6°11	6°59	24°10	24°15	10° 6	n.a.	T 9
W10	21 32 54	24°41'50	27°27	28°56	25° 4	25°55	24°29	17°18	14° 6	6°13	6°58	24°10	24°12	10°13	n.a.	W10
T 11	21 36 51	25°40'30	10♍15	29°40	26°16	26° 1	24°38	17°14	14° 6	6°15	6°57	24°10	24° 9	10°19	n.a.	T 11
F 12	21 40 47	26°39'07	22°49	0♌28	27°29	26° 8	24°48	17°10	14° 6	6°17	6°56	24° 9	24° 6	10°26	n.a.	F 12
S 13	21 44 44	27°37'43	5♎ 9	1°19	28°41	26°15	24°58	17° 6	14°R 6	6°19	6°55	24° 9	24° 3	10°33	n.a.	S 13
S 14	21 48 40	28°36'17	17°17	2°13	29°54	26°23	25° 8	17° 2	14° 6	6°21	6°54	24° 9	24° 0	10°40	n.a.	S 14
M15	21 52 37	29°34'50	29°16	3°11	1♎ 6	26°32	25°19	16°58	14° 6	6°24	6°52	24° 8	23°56	10°46	n.a.	M15
T 16	21 56 33	0♍33'21	11♏10	4°11	2°19	26°41	25°29	16°53	14° 6	6°26	6°51	24° 7	23°53	10°53	n.a.	T 16
W17	22 0 30	1°31'50	23° 2	5°15	3°31	26°51	25°39	16°49	14° 6	6°28	6°50	24° 7	23°50	11° 0	n.a.	W17
T 18	22 4 27	2°30'18	4♐58	6°21	4°43	27° 2	25°50	16°45	14° 6	6°30	6°49	24°D 7	23°47	11° 6	n.a.	T 18
F 19	22 8 23	3°28'43	17° 2	7°30	5°55	27°13	26° 0	16°40	14° 5	6°32	6°48	24° 7	23°44	11°13	n.a.	F 19
S 20	22 12 20	4°27'08	29°19	8°41	7° 7	27°24	26°11	16°36	14° 5	6°34	6°47	24° 8	23°40	11°20	n.a.	S 20
S 21	22 16 16	5°25'30	11♑52	9°55	8°19	27°37	26°22	16°32	14° 5	6°36	6°45	24° 9	23°37	11°27	n.a.	S 21
M22	22 20 13	6°23'51	24°44	11°12	9°31	27°49	26°32	16°27	14° 4	6°38	6°44	24°10	23°34	11°33	n.a.	M22
T 23	22 24 9	7°22'10	7♒59	12°31	10°43	28° 2	26°43	16°23	14° 4	6°40	6°43	24°11	23°31	11°40	n.a.	T 23
W24	22 28 6	8°20'28	21°37	13°53	11°55	28°16	26°54	16°18	14° 3	6°42	6°41	24°R11	23°28	11°47	n.a.	W24
T 25	22 32 3	9°18'44	5♓36	15°17	13° 6	28°30	27° 5	16°14	14° 3	6°44	6°40	24°11	23°25	11°54	n.a.	T 25
F 26	22 35 59	10°16'59	19°53	16°43	14°18	28°45	27°17	16° 9	14° 2	6°46	6°39	24°10	23°21	12° 0	n.a.	F 26
S 27	22 39 56	11°15'13	4♈23	18°12	15°30	29° 0	27°28	16° 5	14° 1	6°48	6°37	24° 8	23°18	12° 7	n.a.	S 27
S 28	22 43 52	12°13'25	19° 1	19°43	16°41	29°16	27°39	16° 0	14° 1	6°50	6°36	24° 6	23°15	12°14	n.a.	S 28
M29	22 47 49	13°11'36	3♉39	21°17	17°53	29°32	27°51	15°55	14° 0	6°52	6°35	24° 4	23°12	12°20	n.a.	M29
T 30	22 51 45	14° 9'47	18°12	22°52	19° 4	29°48	28° 2	15°51	13°59	6°54	6°33	24° 2	23° 9	12°27	n.a.	T 30
W31	22 55 42	15♍ 7'56	2♊34	24♌30	20♎15	0♑ 5	28♎14	15♓46	13♉58	6♌56	6♈32	24♒ 0	23♒ 6	12♏34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n37	12n58	4n32	17n15	3s14	7n35	1n38	23s31	0s51	8s 7	0n39	4s28	0n12	14n43	0s55	17n12	1s 5	6n31	4n 6	13s 4	12s55	18s51		n.a.
T 2	15 20	18 23	5 3	17 6	3 22	7 8	1 39	23 32	0 52	8 10	0 39	4 30	0 12	14 43	0 55	17 11	1 5	6 31	4 6	13 4	12 56	18 54		n.a.
W 3	15 2	22 45	5 17	16 57	3 30	6 42	1 41	23 33	0 53	8 13	0 39	4 31	0 12	14 43	0 55	17 11	1 5	6 30	4 6	13 4	12 57	18 56		n.a.
T 4	14 45	25 44	5 10	16 48	3 36	6 16	1 42	23 34	0 55	8 17	0 39	4 33	0 12	14 43	0 55	17 10	1 5	6 30	4 6	13 4	12 58	18 58		n.a.
F 5	14 27	27 7	4 46	16 39	3 42	5 49	1 43	23 36	0 56	8 20	0 39	4 34	0 12	14 43	0 55	17 10	1 5	6 30	4 6	13 4	12 59	19 0		n.a.
S 6	14 9	26 45	4 4	16 31	3 46	5 22	1 44	23 37	0 57	8 23	0 39	4 36	0 12	14 43	0 55	17 9	1 5	6 29	4 6	13 5	13 0	19 3		n.a.
S 7	13 51	24 46	3 9	16 22	3 49	4 55	1 45	23 38	0 58	8 27	0 39	4 37	0 12	14 43	0 55	17 9	1 5	6 29	4 6	13 5	13 1	19 5		n.a.
M 8	13 32	21 22	2 5	16 13	3 52	4 28	1 46	23 39	0 59	8 30	0 39	4 39	0 12	14 43	0 55	17 8	1 5	6 29	4 6	13 5	13 2	19 7		n.a.
T 9	13 13	16 54	0 54	16 5	3 54	4 1	1 47	23 40	1 0	8 33	0 39	4 40	0 11	14 43	0 55	17 8	1 5	6 28	4 6	13 5	13 3	19 10		n.a.
W10	12 55	11 43	0s18	15 56	3 55	3 34	1 48	23 41	1 1	8 37	0 38	4 42	0 11	14 43	0 55	17 7	1 5	6 28	4 6	13 5	13 4	19 12		n.a.
T 11	12 35	6 8	1 28	15 47	3 55	3 6	1 48	23 43	1 2	8 40	0 38	4 43	0 11	14 43	0 55	17 7	1 5	6 27	4 6	13 5	13 5	19 14		n.a.
F 12	12 16	0 26	2 32	15 39	3 54	2 39	1 49	23 44	1 3	8 44	0 38	4 45	0 11	14 43	0 55	17 6	1 5	6 27	4 6	13 5	13 6	19 17		n.a.
S 13	11 57	5s11	3 28	15 29	3 53	2 12	1 50	23 45	1 4	8 48	0 38	4 47	0 11	14 43	0 55	17 5	1 5	6 27	4 6	13 5	13 7	19 19		n.a.
S 14	11 37	10 31	4 14	15 20	3 50	1 44	1 50	23 46	1 5	8 51	0 38	4 48	0 11	14 43	0 55	17 5	1 5	6 26	4 5	13 5	13 8	19 21		n.a.
M15	11 17	15 23	4 48	15 10	3 48	1 16	1 51	23 47	1 5	8 55	0 38	4 50	0 11	14 43	0 55	17 4	1 5	6 26	4 5	13 5	13 9	19 23		n.a.
T 16	10 57	19 38	5 9	15 0	3 44	0 49	1 51	23 48	1 6	8 58	0 38	4 52	0 11	14 43	0 55	17 4	1 5	6 25	4 5	13 6	13 10	19 26		n.a.
W17	10 37	23 6	5 17	14 50	3 40	0 21	1 51	23 49	1 7	9 2	0 38	4 53	0 11	14 43	0 55	17 3	1 5	6 25	4 5	13 6	13 11	19 28		n.a.
T 18	10 17	25 36	5 11	14 39	3 35	0s 6	1 51	23 50	1 8	9 6	0 38	4 55	0 11	14 43	0 56	17 3	1 5	6 24	4 5	13 6	13 12	19 30		n.a.
F 19	9 56	26 58	4 52	14 28	3 30	0 34	1 52	23 51	1 9	9 10	0 38	4 57	0 11	14 43	0 56	17 2	1 5	6 24	4 5	13 6	13 13	19 32		n.a.
S 20	9 36	27 3	4 19	14 16	3 24	1 2	1 52	23 52	1 9	9 13	0 38	4 59	0 11	14 43	0 56	17 2	1 5	6 23	4 5	13 5	13 14	19 35		n.a.
S 21	9 15	25 46	3 33	14 3	3 18	1 29	1 51	23 53	1 10	9 17	0 38	5 0	0 11	14 43	0 56	17 1	1 5	6 23	4 5	13 5	13 15	19 37		n.a.
M22	8 54	23 7	2 36	13 50	3 11	1 57	1 51	23 54	1 11	9 21	0 38	5 2	0 10	14 42	0 56	17 1	1 5	6 22	4 5	13 5	13 16	19 39		n.a.
T 23	8 33	19 10	1 28	13 36	3 4	2 25	1 51	23 55	1 12	9 25	0 38	5 4	0 10	14 42	0 56	17 0	1 5	6 22	4 5	13 4	13 17	19 41		n.a.
W24	8 12	14 7	0 14	13 21	2 56	2 52	1 51	23 56	1 12	9 29	0 38	5 6	0 10	14 42	0 56	17 0	1 5	6 21	4 5	13 4	13 18	19 44		n.a.
T 25	7 51	8 13	1n 3	13 5	2 48	3 20	1 50	23 57	1 13	9 33	0 38	5 7	0 10	14 42	0 56	16 59	1 5	6 21	4 5	13 4	13 19	19 46		n.a.
F 26	7 30	1 47	2 17	12 49	2 40	3 47	1 50	23 58	1 14	9 37	0 38	5 9	0 10	14 42	0 56	16 59	1 5	6 20	4 5	13 5	13 20	19 48		n.a.
S 27	7 8	4n50	3 24	12 32	2 31	4 14	1 49	23 58	1 14	9 41	0 38	5 11	0 10	14 41	0 56	16 58	1 5	6 20	4 5	13 5	13 21	19 50		n.a.
S 28	6 47	11 14	4 18	12 13	2 22	4 42	1 48	23 59	1 15	9 44	0 38	5 13	0 10	14 41	0 56	16 58	1 5	6 19	4 5	13 6	13 22	19 52		n.a.
M29	6 25	17 1	4 55	11 54	2 12	5 9	1 48	24 0	1 16	9 48	0 38	5 15	0 10	14 41	0 56	16 57	1 5	6 18	4 5	13 7	13 23	19 55		n.a.
T 30	6 3	21 46	5 13	11 34	2 2	5 36	1 47	24 0	1 16	9 52	0 38	5 16	0 10	14 41	0 56	16 57	1 5	6 18	4 5	13 7	13 24	19 57		n.a.
W31	5n42	25n 9	5n11	11n12	1s52	6s 3	1n46	24s 1	1s17	9s56	0n38	5s18	0n10	14n40	0s56	16n56	1s 5	6n17	4n 5	13s 8	13s25	19s59		n.a.

Julian Day Number = 4813780.5, Delta T = 37h46m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°16'06, Lahiri = 115°23'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8467

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 39	16♍ 6'05	16♊43	26♌11	21♎26	0♑22	28♎25	15°R42	13°R57	6♌58	6°R31	24°D 0	23♒ 2	12♏41	n.a.	T 1
F 2	23 3 35	17° 4'12	0♋37	27°54	22°37	0°40	28°37	15♓37	13♉57	7° 0	6♈29	24♒ 0	22°59	12°47	n.a.	F 2
S 3	23 7 32	18° 2'19	14°15	29°39	23°49	0°58	28°49	15°32	13°56	7° 1	6°28	24° 1	22°56	12°54	n.a.	S 3
S 4	23 11 28	19° 0'25	27°38	1♍26	25° 0	1°17	29° 0	15°28	13°55	7° 3	6°26	24° 3	22°53	13° 1	n.a.	S 4
M 5	23 15 25	19°58'29	10♌46	3°15	26°10	1°36	29°12	15°23	13°53	7° 5	6°25	24° 4	22°50	13° 7	n.a.	M 5
T 6	23 19 22	20°56'33	23°41	5° 7	27°21	1°55	29°24	15°19	13°52	7° 7	6°23	24°R 5	22°46	13°14	n.a.	T 6
W 7	23 23 18	21°54'36	6♍24	7° 1	28°32	2°15	29°36	15°14	13°51	7° 8	6°22	24° 4	22°43	13°21	n.a.	W 7
T 8	23 27 15	22°52'37	18°55	8°58	29°43	2°35	29°48	15°10	13°50	7°10	6°20	24° 2	22°40	13°28	n.a.	T 8
F 9	23 31 11	23°50'38	1♎16	10°56	0♏53	2°56	0♏ 0	15° 5	13°49	7°12	6°19	23°59	22°37	13°34	n.a.	F 9
S 10	23 35 8	24°48'37	13°27	12°57	2° 4	3°17	0°13	15° 1	13°47	7°14	6°17	23°54	22°34	13°41	n.a.	S 10
S 11	23 39 4	25°46'36	25°30	15° 0	3°14	3°38	0°25	14°56	13°46	7°15	6°16	23°48	22°31	13°48	n.a.	S 11
M12	23 43 1	26°44'33	7♏26	17° 4	4°24	3°59	0°37	14°52	13°45	7°17	6°14	23°43	22°27	13°54	n.a.	M12
T 13	23 46 58	27°42'29	19°19	19°11	5°34	4°21	0°50	14°47	13°43	7°19	6°13	23°37	22°24	14° 1	n.a.	T 13
W14	23 50 54	28°40'24	1♐11	21°19	6°45	4°43	1° 2	14°43	13°42	7°20	6°11	23°33	22°21	14° 8	n.a.	W14
T 15	23 54 51	29°38'18	13° 6	23°28	7°55	5° 6	1°14	14°39	13°40	7°22	6°10	23°30	22°18	14°15	n.a.	T 15
F 16	23 58 47	0♎36'10	25° 7	25°39	9° 4	5°29	1°27	14°34	13°39	7°23	6° 8	23°D28	22°15	14°21	n.a.	F 16
S 17	0 2 44	1°34'02	7♑21	27°51	10°14	5°52	1°39	14°30	13°37	7°25	6° 7	23°28	22°11	14°28	n.a.	S 17
S 18	0 6 40	2°31'52	19°51	0♎ 3	11°24	6°16	1°52	14°26	13°36	7°26	6° 5	23°29	22° 8	14°35	n.a.	S 18
M19	0 10 37	3°29'41	2♒42	2°16	12°33	6°39	2° 5	14°22	13°34	7°28	6° 4	23°31	22° 5	14°41	n.a.	M19
T 20	0 14 34	4°27'29	15°57	4°30	13°43	7° 4	2°17	14°17	13°32	7°29	6° 2	23°32	22° 2	14°48	n.a.	T 20
W21	0 18 30	5°25'16	29°39	6°43	14°52	7°28	2°30	14°13	13°31	7°31	6° 1	23°R32	21°59	14°55	n.a.	W21
T 22	0 22 27	6°23'01	13♓48	8°55	16° 1	7°53	2°43	14° 9	13°29	7°32	5°59	23°31	21°56	15° 2	n.a.	T 22
F 23	0 26 23	7°20'46	28°21	11° 7	17°11	8°18	2°56	14° 5	13°27	7°33	5°57	23°27	21°52	15° 8	n.a.	F 23
S 24	0 30 20	8°18'30	13♈12	13°18	18°20	8°43	3° 9	14° 1	13°25	7°35	5°56	23°22	21°49	15°15	n.a.	S 24
S 25	0 34 16	9°16'13	28°15	15°28	19°28	9° 8	3°21	13°57	13°24	7°36	5°54	23°15	21°46	15°22	n.a.	S 25
M26	0 38 13	10°13'56	13♉18	17°37	20°37	9°34	3°34	13°53	13°22	7°37	5°53	23° 8	21°43	15°29	n.a.	M26
T 27	0 42 10	11°11'39	28°13	19°44	21°46	10° 0	3°47	13°50	13°20	7°38	5°51	23° 2	21°40	15°35	n.a.	T 27
W28	0 46 6	12° 9'21	12♊52	21°50	22°54	10°26	4° 0	13°46	13°18	7°40	5°50	22°57	21°37	15°42	n.a.	W28
T 29	0 50 3	13° 7'02	27°10	23°53	24° 3	10°53	4°13	13°42	13°16	7°41	5°48	22°54	21°33	15°49	n.a.	T 29
F 30	0 53 59	14♎ 4'44	11♋ 5	25♎55	25♏11	11♑19	4♏26	13♓38	13♉14	7♌42	5♈47	22°D53	21♒30	15♏55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n20	26n55	4n51	10n49	1s42	6s30	1n45	24s 2	1s17	10s 1	0n38	5s20	0n10	14n40	0s56	16n56	1s 5	6n17	4n 5	13s 8	13s26	20s 1		n.a.
F 2	4 58	26 57	4 13	10 26	1 31	6 56	1 44	24 2	1 18	10 5	0 38	5 22	0 10	14 40	0 56	16 55	1 5	6 16	4 5	13 8	13 27	20 3		n.a.
S 3	4 36	25 21	3 22	10 1	1 20	7 23	1 42	24 2	1 18	10 9	0 38	5 24	0 9	14 39	0 56	16 55	1 5	6 15	4 5	13 7	13 28	20 6		n.a.
S 4	4 14	22 19	2 20	9 34	1 9	7 49	1 41	24 3	1 19	10 13	0 38	5 25	0 9	14 39	0 56	16 55	1 5	6 15	4 5	13 7	13 29	20 8		n.a.
M 5	3 52	18 11	1 12	9 6	0 58	8 16	1 40	24 3	1 19	10 17	0 38	5 27	0 9	14 39	0 56	16 54	1 6	6 14	4 5	13 7	13 30	20 10		n.a.
T 6	3 29	13 16	0 2	8 37	0 47	8 42	1 38	24 3	1 20	10 21	0 38	5 29	0 9	14 38	0 56	16 54	1 6	6 14	4 5	13 6	13 31	20 12		n.a.
W 7	3 7	7 51	1s 7	8 7	0 36	9 8	1 37	24 4	1 20	10 25	0 38	5 31	0 9	14 38	0 56	16 53	1 6	6 13	4 5	13 7	13 32	20 14		n.a.
T 8	2 45	2 14	2 12	7 35	0 25	9 33	1 35	24 4	1 21	10 29	0 38	5 32	0 9	14 38	0 56	16 53	1 6	6 12	4 4	13 7	13 33	20 16		n.a.
F 9	2 23	3s24	3 9	7 2	0 14	9 59	1 33	24 4	1 21	10 33	0 38	5 34	0 9	14 37	0 56	16 52	1 6	6 12	4 4	13 8	13 34	20 18		n.a.
S 10	2 0	8 49	3 58	6 28	0 3	10 24	1 31	24 4	1 22	10 37	0 38	5 36	0 9	14 37	0 56	16 52	1 6	6 11	4 4	13 10	13 35	20 21		n.a.
S 11	1 38	13 51	4 34	5 52	0n 8	10 49	1 29	24 4	1 22	10 42	0 38	5 38	0 9	14 36	0 56	16 51	1 6	6 10	4 4	13 12	13 36	20 23		n.a.
M12	1 16	18 19	4 59	5 14	0 18	11 14	1 27	24 3	1 23	10 46	0 38	5 40	0 9	14 36	0 57	16 51	1 6	6 10	4 4	13 13	13 37	20 25		n.a.
T 13	0 53	22 2	5 10	4 36	0 28	11 39	1 25	24 3	1 23	10 50	0 38	5 41	0 9	14 36	0 57	16 51	1 6	6 9	4 4	13 15	13 38	20 27		n.a.
W14	0 31	24 50	5 8	3 56	0 38	12 4	1 23	24 3	1 23	10 54	0 38	5 43	0 9	14 35	0 57	16 50	1 6	6 8	4 4	13 17	13 39	20 29		n.a.
T 15	0 8	26 33	4 53	3 15	0 47	12 28	1 21	24 2	1 24	10 58	0 38	5 45	0 8	14 35	0 57	16 50	1 6	6 8	4 4	13 18	13 40	20 31		n.a.
F 16	0s14	27 4	4 25	2 32	0 56	12 52	1 18	24 2	1 24	11 3	0 38	5 46	0 8	14 34	0 57	16 49	1 6	6 7	4 4	13 18	13 41	20 33		n.a.
S 17	0 36	26 17	3 45	1 49	1 4	13 15	1 16	24 1	1 24	11 7	0 38	5 48	0 8	14 34	0 57	16 49	1 6	6 6	4 4	13 18	13 42	20 35		n.a.
S 18	0 59	24 10	2 53	1 5	1 12	13 39	1 13	24 0	1 25	11 11	0 38	5 50	0 8	14 33	0 57	16 49	1 6	6 6	4 4	13 18	13 43	20 37		n.a.
M19	1 21	20 47	1 51	0 20	1 18	14 2	1 10	24 0	1 25	11 15	0 38	5 51	0 8	14 33	0 57	16 48	1 6	6 5	4 4	13 17	13 44	20 39		n.a.
T 20	1 43	16 15	0 41	0s26	1 25	14 25	1 8	23 59	1 26	11 19	0 38	5 53	0 8	14 32	0 57	16 48	1 6	6 4	4 3	13 17	13 45	20 42		n.a.
W21	2 6	10 45	0n33	1 12	1 30	14 47	1 5	23 58	1 26	11 24	0 38	5 55	0 8	14 32	0 57	16 47	1 6	6 4	4 3	13 17	13 46	20 44		n.a.
T 22	2 28	4 32	1 47	1 59	1 34	15 10	1 2	23 57	1 26	11 28	0 38	5 56	0 8	14 31	0 57	16 47	1 6	6 3	4 3	13 17	13 47	20 46		n.a.
F 23	2 50	2n 5	2 57	2 46	1 38	15 32	0 59	23 56	1 26	11 32	0 38	5 58	0 8	14 31	0 57	16 47	1 6	6 2	4 3	13 18	13 48	20 48		n.a.
S 24	3 12	8 42	3 56	3 33	1 41	15 53	0 56	23 54	1 27	11 36	0 38	5 59	0 8	14 30	0 57	16 46	1 6	6 2	4 3	13 20	13 49	20 50		n.a.
S 25	3 34	14 54	4 39	4 20	1 43	16 14	0 53	23 53	1 27	11 41	0 38	6 1	0 8	14 29	0 57	16 46	1 6	6 1	4 3	13 22	13 50	20 52		n.a.
M26	3 56	20 12	5 3	5 6	1 44	16 35	0 49	23 51	1 27	11 45	0 38	6 3	0 7	14 29	0 57	16 46	1 6	6 0	4 3	13 24	13 51	20 54		n.a.
T 27	4 18	24 10	5 6	5 53	1 45	16 56	0 46	23 50	1 28	11 49	0 38	6 4	0 7	14 28	0 57	16 45	1 6	6 0	4 3	13 26	13 52	20 56		n.a.
W28	4 40	26 28	4 49	6 39	1 44	17 16	0 42	23 48	1 28	11 53	0 38	6 6	0 7	14 28	0 57	16 45	1 6	5 59	4 3	13 28	13 53	20 58		n.a.
T 29	5 2	26 57	4 15	7 24	1 43	17 36	0 39	23 46	1 28	11 58	0 38	6 7	0 7	14 27	0 57	16 45	1 6	5 58	4 2	13 29	13 54	21 0		n.a.
F 30	5s24	25n42	3n26	8s 9	1n41	17s56	0n35	23s44	1s28	12s 2	0n38	6s 8	0n 7	14n27	0s57	16n44	1s 6	5n57	4n 2	13s29	13s55	21s 2		n.a.

Julian Day Number = 4813811.5, Delta T = 37h46m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°16'10, Lahiri = 115°23'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8467

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 56	15♎ 2'25	24♋38	27♎55	26♏19	11♑46	4♏40	13°R35	13°R12	7♌43	5°R45	22♒53	21♒27	16♏ 2	n.a.	S 1
S 2	1 1 52	16° 0'05	7♌49	29°53	27°27	12°13	4°53	13♓31	13♉10	7°44	5♈44	22°54	21°24	16° 9	n.a.	S 2
M 3	1 5 49	16°57'46	20°42	1♏48	28°35	12°41	5° 6	13°28	13° 8	7°45	5°42	22°R55	21°21	16°16	n.a.	M 3
T 4	1 9 46	17°55'26	3♍20	3°42	29°42	13° 8	5°19	13°25	13° 6	7°46	5°41	22°54	21°17	16°22	n.a.	T 4
W 5	1 13 42	18°53'05	15°46	5°33	0♐50	13°36	5°32	13°21	13° 4	7°47	5°39	22°52	21°14	16°29	n.a.	W 5
T 6	1 17 39	19°50'45	28° 2	7°23	1°57	14° 4	5°45	13°18	13° 1	7°48	5°38	22°47	21°11	16°36	n.a.	T 6
F 7	1 21 35	20°48'24	10♎10	9°10	3° 5	14°33	5°59	13°15	12°59	7°49	5°36	22°39	21° 8	16°42	n.a.	F 7
S 8	1 25 32	21°46'02	22°12	10°54	4°12	15° 1	6°12	13°12	12°57	7°50	5°35	22°30	21° 5	16°49	n.a.	S 8
S 9	1 29 28	22°43'41	4♏ 9	12°37	5°19	15°30	6°25	13° 9	12°55	7°51	5°33	22°19	21° 2	16°56	n.a.	S 9
M10	1 33 25	23°41'19	16° 2	14°17	6°25	15°59	6°39	13° 6	12°53	7°52	5°32	22° 7	20°58	17° 3	n.a.	M10
T 11	1 37 21	24°38'56	27°54	15°56	7°32	16°28	6°52	13° 3	12°50	7°53	5°30	21°56	20°55	17° 9	n.a.	T 11
W12	1 41 18	25°36'33	9♐45	17°32	8°39	16°58	7° 5	13° 0	12°48	7°54	5°29	21°46	20°52	17°16	n.a.	W12
T 13	1 45 15	26°34'10	21°40	19° 6	9°45	17°27	7°19	12°58	12°46	7°55	5°28	21°39	20°49	17°23	n.a.	T 13
F 14	1 49 11	27°31'46	3♑41	20°37	10°51	17°57	7°32	12°55	12°44	7°55	5°26	21°34	20°46	17°30	n.a.	F 14
S 15	1 53 8	28°29'22	15°52	22° 7	11°57	18°27	7°46	12°53	12°41	7°56	5°25	21°31	20°43	17°36	n.a.	S 15
S 16	1 57 4	29°26'57	28°19	23°34	13° 3	18°57	7°59	12°50	12°39	7°57	5°23	21°D30	20°39	17°43	n.a.	S 16
M17	2 1 1	0♏24'32	11♒ 5	24°59	14° 8	19°27	8°12	12°48	12°37	7°57	5°22	21°31	20°36	17°50	n.a.	M17
T 18	2 4 57	1°22'06	24°15	26°22	15°13	19°58	8°26	12°46	12°34	7°58	5°21	21°R31	20°33	17°56	n.a.	T 18
W19	2 8 54	2°19'40	7♓53	27°42	16°19	20°28	8°39	12°43	12°32	7°58	5°19	21°30	20°30	18° 3	n.a.	W19
T 20	2 12 50	3°17'14	22° 0	29° 0	17°24	20°59	8°53	12°41	12°30	7°59	5°18	21°27	20°27	18°10	n.a.	T 20
F 21	2 16 47	4°14'47	6♈35	0♐16	18°28	21°30	9° 6	12°39	12°27	8° 0	5°17	21°21	20°23	18°17	n.a.	F 21
S 22	2 20 43	5°12'20	21°34	1°29	19°33	22° 1	9°20	12°37	12°25	8° 0	5°15	21°13	20°20	18°23	n.a.	S 22
S 23	2 24 40	6° 9'53	6♉48	2°39	20°37	22°33	9°33	12°36	12°22	8° 0	5°14	21° 4	20°17	18°30	n.a.	S 23
M24	2 28 37	7° 7'26	22° 7	3°48	21°41	23° 4	9°47	12°34	12°20	8° 1	5°13	20°53	20°14	18°37	n.a.	M24
T 25	2 32 33	8° 4'59	7♊19	4°53	22°45	23°36	10° 0	12°32	12°18	8° 1	5°12	20°44	20°11	18°43	n.a.	T 25
W26	2 36 30	9° 2'32	22°15	5°55	23°48	24° 8	10°13	12°31	12°15	8° 2	5°10	20°35	20° 8	18°50	n.a.	W26
T 27	2 40 26	10° 0'06	6♋46	6°55	24°52	24°40	10°27	12°29	12°13	8° 2	5° 9	20°30	20° 4	18°57	n.a.	T 27
F 28	2 44 23	10°57'40	20°50	7°52	25°55	25°12	10°40	12°28	12°10	8° 2	5° 8	20°27	20° 1	19° 4	n.a.	F 28
S 29	2 48 19	11°55'15	4♌26	8°46	26°58	25°44	10°54	12°27	12° 8	8° 3	5° 7	20°25	19°58	19°10	n.a.	S 29
S 30	2 52 16	12°52'49	17°36	9°36	28° 0	26°17	11° 7	12°26	12° 5	8° 3	5° 6	20°25	19°55	19°17	n.a.	S 30
M31	2 56 12	13♏50'25	0♍24	10♐24	29♐ 3	26♑49	11♏21	12♓25	12♉ 3	8♌ 3	5♈ 5	20♒25	19♒52	19♏24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s45	22n58	2n26	8s53	1n38	18s15	0n32	23s42	1s29	12s 6	0n38	6s10	0n 7	14n26	0s57	16n44	1s 6	5n57	4n 2	13s29	13s56	21s 4		n.a.
S 2	6 7	19 4	1 20	9 37	1 35	18 34	0 28	23 40	1 29	12 10	0 38	6 11	0 7	14 25	0 57	16 44	1 6	5 56	4 2	13 29	13 57	21 6		n.a.
M 3	6 29	14 22	0 12	10 20	1 31	18 52	0 24	23 38	1 29	12 15	0 38	6 13	0 7	14 25	0 57	16 43	1 6	5 55	4 2	13 29	13 58	21 8		n.a.
T 4	6 50	9 7	0s56	11 2	1 26	19 10	0 20	23 36	1 29	12 19	0 38	6 14	0 7	14 24	0 57	16 43	1 6	5 55	4 2	13 29	13 59	21 10		n.a.
W 5	7 11	3 37	1 59	11 43	1 20	19 28	0 16	23 33	1 30	12 23	0 38	6 15	0 7	14 23	0 57	16 43	1 6	5 54	4 2	13 30	14 0	21 12		n.a.
T 6	7 32	1s57	2 56	12 24	1 14	19 45	0 12	23 30	1 30	12 27	0 38	6 17	0 7	14 23	0 57	16 43	1 6	5 53	4 2	13 31	14 1	21 14		n.a.
F 7	7 54	7 22	3 45	13 3	1 8	20 2	0 8	23 28	1 30	12 32	0 38	6 18	0 6	14 22	0 57	16 42	1 6	5 53	4 1	13 34	14 2	21 16		n.a.
S 8	8 15	12 28	4 22	13 42	1 1	20 18	0 4	23 25	1 30	12 36	0 38	6 19	0 6	14 22	0 57	16 42	1 6	5 52	4 1	13 37	14 3	21 18		n.a.
S 9	8 35	17 4	4 48	14 20	0 53	20 34	0s 0	23 22	1 30	12 40	0 38	6 20	0 6	14 21	0 57	16 42	1 7	5 51	4 1	13 40	14 4	21 20		n.a.
M10	8 56	20 58	5 1	14 56	0 45	20 49	0 5	23 19	1 31	12 44	0 38	6 21	0 6	14 20	0 57	16 41	1 7	5 50	4 1	13 44	14 5	21 22		n.a.
T 11	9 17	24 1	5 1	15 32	0 37	21 5	0 9	23 15	1 31	12 49	0 38	6 23	0 6	14 20	0 57	16 41	1 7	5 50	4 1	13 47	14 6	21 24		n.a.
W12	9 37	26 1	4 48	16 7	0 28	21 19	0 13	23 12	1 31	12 53	0 38	6 24	0 6	14 19	0 57	16 41	1 7	5 49	4 1	13 50	14 7	21 26		n.a.
T 13	9 57	26 52	4 23	16 41	0 19	21 33	0 18	23 9	1 31	12 57	0 38	6 25	0 6	14 18	0 57	16 41	1 7	5 48	4 1	13 53	14 8	21 28		n.a.
F 14	10 18	26 27	3 46	17 14	0 9	21 47	0 23	23 5	1 31	13 1	0 38	6 26	0 6	14 17	0 57	16 41	1 7	5 48	4 0	13 54	14 9	21 30		n.a.
S 15	10 38	24 46	2 58	17 46	0s 1	22 1	0 27	23 1	1 31	13 5	0 38	6 27	0 6	14 17	0 57	16 40	1 7	5 47	4 0	13 55	14 10	21 31		n.a.
S 16	10 57	21 51	2 0	18 18	0 11	22 13	0 32	22 57	1 31	13 10	0 38	6 28	0 6	14 16	0 57	16 40	1 7	5 46	4 0	13 55	14 11	21 33		n.a.
M17	11 17	17 50	0 55	18 48	0 21	22 26	0 37	22 53	1 32	13 14	0 38	6 29	0 6	14 15	0 57	16 40	1 7	5 46	4 0	13 55	14 12	21 35		n.a.
T 18	11 37	12 49	0n15	19 18	0 32	22 38	0 41	22 49	1 32	13 18	0 38	6 30	0 5	14 15	0 57	16 40	1 7	5 45	4 0	13 55	14 13	21 37		n.a.
W19	11 56	7 2	1 26	19 46	0 43	22 49	0 46	22 45	1 32	13 22	0 38	6 31	0 5	14 14	0 57	16 40	1 7	5 44	4 0	13 55	14 14	21 39		n.a.
T 20	12 15	0 43	2 34	20 14	0 54	23 0	0 51	22 40	1 32	13 26	0 38	6 31	0 5	14 13	0 57	16 39	1 7	5 44	4 0	13 56	14 15	21 41		n.a.
F 21	12 34	5n51	3 35	20 41	1 5	23 11	0 56	22 36	1 32	13 30	0 38	6 32	0 5	14 13	0 57	16 39	1 7	5 43	3 59	13 58	14 16	21 43		n.a.
S 22	12 53	12 14	4 22	21 6	1 17	23 21	1 1	22 31	1 32	13 34	0 38	6 33	0 5	14 12	0 57	16 39	1 7	5 42	3 59	14 1	14 17	21 45		n.a.
S 23	13 11	18 0	4 52	21 32	1 28	23 31	1 6	22 26	1 32	13 38	0 38	6 34	0 5	14 11	0 57	16 39	1 7	5 42	3 59	14 4	14 18	21 47		n.a.
M24	13 30	22 37	5 1	21 56	1 40	23 40	1 11	22 21	1 32	13 43	0 38	6 34	0 5	14 10	0 57	16 39	1 7	5 41	3 59	14 7	14 19	21 48		n.a.
T 25	13 48	25 39	4 49	22 19	1 52	23 49	1 16	22 16	1 32	13 47	0 38	6 35	0 5	14 10	0 57	16 39	1 7	5 41	3 59	14 10	14 20	21 50		n.a.
W26	14 6	26 48	4 17	22 41	2 3	23 57	1 21	22 11	1 33	13 51	0 38	6 36	0 5	14 9	0 57	16 39	1 7	5 40	3 59	14 12	14 21	21 52		n.a.
T 27	14 23	26 3	3 29	23 3	2 15	24 5	1 26	22 5	1 33	13 55	0 38	6 36	0 5	14 8	0 57	16 38	1 7	5 39	3 58	14 14	14 22	21 54		n.a.
F 28	14 41	23 39	2 30	23 24	2 27	24 12	1 32	21 59	1 33	13 59	0 38	6 37	0 5	14 8	0 57	16 38	1 7	5 39	3 58	14 15	14 23	21 56		n.a.
S 29	14 58	19 57	1 24	23 44	2 39	24 19	1 37	21 54	1 33	14 3	0 39	6 37	0 5	14 7	0 57	16 38	1 7	5 38	3 58	14 15	14 24	21 58		n.a.
S 30	15 15	15 21	0 15	24 3	2 50	24 25	1 42	21 48	1 33	14 7	0 39	6 38	0 4	14 6	0 57	16 38	1 7	5 37	3 58	14 15	14 25	22 0		n.a.
M31	15s32	10n11	0s52	24s21	3s 2	24s31	1s47	21s42	1s33	14s11	0n39	6s38	0n 4	14n 6	0s57	16n38	1s 7	5n37	3n58	14s15	14s26	22s 1		n.a.

Julian Day Number = 4813841.5, Delta T = 37h46m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°16'15, Lahiri = 115°23'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8467

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 9	14♏48'01	12♍54	11♐ 7	0♑ 5	27♑22	11♏34	12°R24	12°R 1	8♌ 3	5°R 3	20°R24	19♒49	19♏30	n.a.	T 1
W 2	3 4 5	15°45'37	25°10	11°47	1° 6	27°55	11°48	12♓23	11♉58	8° 3	5♈ 2	20♒20	19°45	19°37	n.a.	W 2
T 3	3 8 2	16°43'14	7♎16	12°24	2° 8	28°28	12° 1	12°22	11°56	8° 3	5° 1	20°14	19°42	19°44	n.a.	T 3
F 4	3 11 59	17°40'51	19°15	12°56	3° 9	29° 1	12°15	12°21	11°53	8° 3	5° 0	20° 4	19°39	19°51	n.a.	F 4
S 5	3 15 55	18°38'28	1♏11	13°25	4°10	29°34	12°28	12°21	11°51	8°R 3	4°59	19°53	19°36	19°57	n.a.	S 5
S 6	3 19 52	19°36'06	13° 3	13°48	5°10	0♒ 8	12°41	12°20	11°49	8° 3	4°58	19°39	19°33	20° 4	n.a.	S 6
M 7	3 23 48	20°33'45	24°55	14° 8	6°11	0°41	12°55	12°20	11°46	8° 3	4°57	19°25	19°29	20°11	n.a.	M 7
T 8	3 27 45	21°31'24	6♐48	14°23	7°10	1°15	13° 8	12°20	11°44	8° 3	4°56	19°11	19°26	20°18	n.a.	T 8
W 9	3 31 41	22°29'03	18°42	14°33	8°10	1°49	13°22	12°20	11°41	8° 3	4°55	18°59	19°23	20°24	n.a.	W 9
T 10	3 35 38	23°26'43	0♑40	14°R38	9° 9	2°23	13°35	12°D20	11°39	8° 3	4°55	18°49	19°20	20°31	n.a.	T 10
F 11	3 39 34	24°24'23	12°45	14°38	10° 8	2°57	13°48	12°20	11°37	8° 3	4°54	18°42	19°17	20°38	n.a.	F 11
S 12	3 43 31	25°22'03	24°59	14°32	11° 6	3°32	14° 2	12°20	11°34	8° 3	4°53	18°38	19°14	20°44	n.a.	S 12
S 13	3 47 27	26°19'44	7♒26	14°22	12° 4	4° 6	14°15	12°20	11°32	8° 2	4°52	18°37	19°10	20°51	n.a.	S 13
M14	3 51 24	27°17'24	20°10	14° 6	13° 2	4°41	14°28	12°21	11°30	8° 2	4°51	18°36	19° 7	20°58	n.a.	M14
T 15	3 55 20	28°15'05	3♓16	13°44	13°59	5°15	14°42	12°21	11°28	8° 2	4°50	18°36	19° 4	21° 5	n.a.	T 15
W16	3 59 17	29°12'47	16°47	13°18	14°56	5°50	14°55	12°22	11°25	8° 1	4°50	18°36	19° 1	21°11	n.a.	W16
T 17	4 3 14	0♐10'28	0♈45	12°47	15°52	6°25	15° 8	12°22	11°23	8° 1	4°49	18°33	18°58	21°18	n.a.	T 17
F 18	4 7 10	1° 8'10	15°11	12°11	16°48	7° 0	15°21	12°23	11°21	8° 1	4°48	18°27	18°55	21°25	n.a.	F 18
S 19	4 11 7	2° 5'53	0♉ 3	11°31	17°43	7°35	15°34	12°24	11°19	8° 0	4°48	18°20	18°51	21°31	n.a.	S 19
S 20	4 15 3	3° 3'36	15°12	10°47	18°38	8°11	15°47	12°25	11°16	8° 0	4°47	18°10	18°48	21°38	n.a.	S 20
M21	4 19 0	4° 1'19	0♊31	10° 0	19°32	8°46	16° 1	12°26	11°14	7°59	4°46	18° 0	18°45	21°45	n.a.	M21
T 22	4 22 56	4°59'04	15°47	9°11	20°26	9°22	16°14	12°27	11°12	7°59	4°46	17°50	18°42	21°52	n.a.	T 22
W23	4 26 53	5°56'49	0♋49	8°21	21°19	9°57	16°27	12°28	11°10	7°58	4°45	17°42	18°39	21°58	n.a.	W23
T 24	4 30 49	6°54'36	15°29	7°30	22°12	10°33	16°40	12°30	11° 8	7°58	4°45	17°36	18°35	22° 5	n.a.	T 24
F 25	4 34 46	7°52'23	29°42	6°40	23° 4	11° 9	16°53	12°31	11° 6	7°57	4°44	17°33	18°32	22°12	n.a.	F 25
S 26	4 38 42	8°50'11	13♌25	5°51	23°55	11°45	17° 6	12°33	11° 4	7°56	4°44	17°D32	18°29	22°19	n.a.	S 26
S 27	4 42 39	9°48'00	26°40	5° 5	24°46	12°21	17°19	12°34	11° 2	7°56	4°43	17°32	18°26	22°25	n.a.	S 27
M28	4 46 35	10°45'51	9♍30	4°22	25°36	12°57	17°31	12°36	11° 0	7°55	4°43	17°R32	18°23	22°32	n.a.	M28
T 29	4 50 32	11°43'42	22° 0	3°44	26°25	13°34	17°44	12°38	10°58	7°54	4°42	17°32	18°20	22°39	n.a.	T 29
W30	4 54 29	12♐41'35	4♎14	3♐11	27♑14	14♒10	17♏57	12♓40	10♉56	7♌54	4♈42	17♒29	18♒16	22♏45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s48	4n44	1s56	24s38	3s13	24s37	1s53	21s36	1s33	14s15	0n39	6s39	0n 4	14n 5	0s57	16n38	1s 7	5n36	3n57	14s16	14s27	22s 3		n.a.
W 2	16 5	0s47	2 52	24 55	3 24	24 42	1 58	21 29	1 33	14 19	0 39	6 39	0 4	14 4	0 57	16 38	1 7	5 36	3 57	14 17	14 28	22 5		n.a.
T 3	16 21	6 12	3 40	25 10	3 35	24 47	2 3	21 23	1 33	14 23	0 39	6 40	0 4	14 3	0 57	16 38	1 7	5 35	3 57	14 19	14 29	22 7		n.a.
F 4	16 37	11 19	4 18	25 25	3 45	24 51	2 9	21 16	1 33	14 27	0 39	6 40	0 4	14 3	0 57	16 38	1 7	5 34	3 57	14 22	14 30	22 9		n.a.
S 5	16 52	15 59	4 44	25 38	3 55	24 54	2 14	21 10	1 33	14 31	0 39	6 40	0 4	14 2	0 57	16 38	1 7	5 34	3 57	14 25	14 31	22 10		n.a.
S 6	17 7	20 2	4 57	25 51	4 5	24 58	2 19	21 3	1 33	14 34	0 39	6 40	0 4	14 1	0 57	16 38	1 8	5 33	3 57	14 30	14 31	22 12		n.a.
M 7	17 22	23 16	4 58	26 2	4 14	25 1	2 25	20 56	1 33	14 38	0 39	6 41	0 4	14 1	0 57	16 38	1 8	5 33	3 56	14 34	14 32	22 14		n.a.
T 8	17 37	25 30	4 46	26 12	4 23	25 3	2 30	20 49	1 33	14 42	0 39	6 41	0 4	14 0	0 57	16 38	1 8	5 32	3 56	14 38	14 33	22 16		n.a.
W 9	17 51	26 36	4 21	26 21	4 31	25 5	2 35	20 41	1 33	14 46	0 39	6 41	0 4	13 59	0 57	16 38	1 8	5 32	3 56	14 42	14 34	22 18		n.a.
T 10	18 5	26 28	3 44	26 29	4 38	25 6	2 41	20 34	1 33	14 50	0 39	6 41	0 3	13 58	0 57	16 38	1 8	5 31	3 56	14 45	14 35	22 19		n.a.
F 11	18 19	25 5	2 57	26 35	4 44	25 8	2 46	20 26	1 33	14 54	0 39	6 41	0 3	13 58	0 57	16 38	1 8	5 31	3 56	14 47	14 36	22 21		n.a.
S 12	18 33	22 30	2 1	26 40	4 50	25 8	2 52	20 19	1 33	14 57	0 39	6 41	0 3	13 57	0 57	16 38	1 8	5 30	3 55	14 48	14 37	22 23		n.a.
S 13	18 46	18 49	0 59	26 43	4 54	25 9	2 57	20 11	1 33	15 1	0 39	6 41	0 3	13 56	0 57	16 38	1 8	5 30	3 55	14 48	14 38	22 25		n.a.
M14	18 59	14 12	0n 8	26 44	4 57	25 9	3 2	20 3	1 33	15 5	0 39	6 41	0 3	13 56	0 57	16 38	1 8	5 29	3 55	14 48	14 39	22 26		n.a.
T 15	19 11	8 49	1 17	26 43	4 59	25 8	3 8	19 54	1 33	15 9	0 39	6 41	0 3	13 55	0 57	16 38	1 8	5 29	3 55	14 48	14 40	22 28		n.a.
W16	19 24	2 52	2 23	26 40	4 59	25 7	3 13	19 46	1 33	15 12	0 39	6 41	0 3	13 54	0 57	16 38	1 8	5 28	3 55	14 49	14 41	22 30		n.a.
T 17	19 36	3n25	3 23	26 35	4 58	25 6	3 18	19 38	1 33	15 16	0 40	6 41	0 3	13 54	0 57	16 38	1 8	5 28	3 54	14 50	14 42	22 31		n.a.
F 18	19 47	9 43	4 13	26 28	4 55	25 5	3 23	19 29	1 33	15 20	0 40	6 40	0 3	13 53	0 57	16 38	1 8	5 27	3 54	14 51	14 43	22 33		n.a.
S 19	19 59	15 38	4 46	26 18	4 50	25 3	3 29	19 20	1 33	15 23	0 40	6 40	0 3	13 53	0 57	16 38	1 8	5 27	3 54	14 53	14 44	22 35		n.a.
S 20	20 9	20 43	5 1	26 6	4 44	25 1	3 34	19 11	1 33	15 27	0 40	6 40	0 3	13 52	0 57	16 38	1 8	5 26	3 54	14 56	14 45	22 37		n.a.
M21	20 20	24 28	4 54	25 51	4 36	24 58	3 39	19 2	1 33	15 30	0 40	6 40	0 3	13 51	0 57	16 38	1 8	5 26	3 54	14 59	14 46	22 38		n.a.
T 22	20 30	26 25	4 27	25 34	4 26	24 56	3 44	18 53	1 33	15 34	0 40	6 39	0 2	13 51	0 57	16 38	1 8	5 26	3 53	15 2	14 47	22 40		n.a.
W23	20 40	26 25	3 41	25 15	4 15	24 53	3 49	18 44	1 33	15 38	0 40	6 39	0 2	13 50	0 57	16 38	1 8	5 25	3 53	15 5	14 48	22 42		n.a.
T 24	20 50	24 32	2 41	24 54	4 2	24 49	3 54	18 34	1 33	15 41	0 40	6 38	0 2	13 49	0 57	16 39	1 8	5 25	3 53	15 6	14 49	22 43		n.a.
F 25	20 59	21 8	1 33	24 31	3 47	24 46	3 59	18 25	1 33	15 45	0 40	6 38	0 2	13 49	0 57	16 39	1 8	5 24	3 53	15 7	14 50	22 45		n.a.
S 26	21 8	16 39	0 22	24 7	3 31	24 42	4 4	18 15	1 33	15 48	0 40	6 37	0 2	13 48	0 57	16 39	1 8	5 24	3 52	15 8	14 51	22 47		n.a.
S 27	21 16	11 30	0s48	23 42	3 14	24 38	4 9	18 5	1 33	15 52	0 40	6 37	0 2	13 48	0 57	16 39	1 8	5 24	3 52	15 8	14 52	22 48		n.a.
M28	21 24	6 0	1 54	23 16	2 55	24 33	4 13	17 55	1 32	15 55	0 40	6 36	0 2	13 47	0 57	16 39	1 8	5 23	3 52	15 8	14 53	22 50		n.a.
T 29	21 32	0 26	2 53	22 51	2 36	24 29	4 18	17 45	1 32	15 58	0 40	6 36	0 2	13 47	0 57	16 39	1 8	5 23	3 52	15 8	14 53	22 52		n.a.
W30	21s39	5s 3	3s42	22s25	2s17	24s24	4s22	17s34	1s32	16s 2	0n41	6s35	0n 2	13n46	0s57	16n39	1s 8	5n23	3n52	15s 8	14s54	22s53		n.a.

Julian Day Number = 4813872.5, Delta T = 37h46m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°16'19, Lahiri = 115°23'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8467

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 25	13♐39'29	16♎17	2°R44	28♑ 2	14♒47	18♏10	12♓42	10°R54	7°R53	4°R42	17°R25	18♒13	22♏52	n.a.	T 1
F 2	5 2 22	14°37'25	28°12	2♐24	28°49	15°23	18°22	12°44	10♉52	7♌52	4♈42	17♒18	18°10	22°59	n.a.	F 2
S 3	5 6 18	15°35'21	10♏ 4	2°12	29°35	16° 0	18°35	12°46	10°50	7°51	4°41	17° 8	18° 7	23° 6	n.a.	S 3
S 4	5 10 15	16°33'19	21°56	2°D 7	0♒21	16°37	18°48	12°49	10°48	7°50	4°41	16°58	18° 4	23°12	n.a.	S 4
M 5	5 14 11	17°31'17	3♐49	2°10	1° 5	17°14	19° 0	12°51	10°46	7°49	4°41	16°46	18° 1	23°19	n.a.	M 5
T 6	5 18 8	18°29'17	15°45	2°21	1°49	17°51	19°13	12°54	10°45	7°48	4°41	16°35	17°57	23°26	n.a.	T 6
W 7	5 22 4	19°27'19	27°46	2°41	2°32	18°28	19°25	12°56	10°43	7°47	4°40	16°25	17°54	23°32	n.a.	W 7
T 8	5 26 1	20°25'21	9♑53	3° 8	3°14	19° 6	19°38	12°59	10°41	7°46	4°40	16°18	17°51	23°39	n.a.	T 8
F 9	5 29 57	21°23'24	22° 7	3°44	3°55	19°43	19°50	13° 2	10°40	7°45	4°40	16°12	17°48	23°46	n.a.	F 9
S 10	5 33 54	22°21'28	4♒31	4°28	4°34	20°21	20° 2	13° 5	10°38	7°44	4°40	16°10	17°45	23°53	n.a.	S 10
S 11	5 37 50	23°19'33	17° 6	5°20	5°13	20°58	20°15	13° 8	10°36	7°43	4°D40	16°D 9	17°41	23°59	n.a.	S 11
M12	5 41 47	24°17'39	29°56	6°19	5°51	21°36	20°27	13°11	10°35	7°42	4°40	16°10	17°38	24° 6	n.a.	M12
T 13	5 45 44	25°15'46	13♓ 4	7°25	6°27	22°14	20°39	13°14	10°33	7°41	4°40	16°11	17°35	24°13	n.a.	T 13
W14	5 49 40	26°13'54	26°32	8°37	7° 2	22°52	20°51	13°17	10°32	7°40	4°40	16°R11	17°32	24°20	n.a.	W14
T 15	5 53 37	27°12'02	10♈22	9°56	7°36	23°30	21° 3	13°20	10°31	7°39	4°40	16°10	17°29	24°26	n.a.	T 15
F 16	5 57 33	28°10'12	24°36	11°20	8° 8	24° 8	21°15	13°24	10°29	7°38	4°41	16° 8	17°26	24°33	n.a.	F 16
S 17	6 1 30	29° 8'22	9♉11	12°49	8°39	24°46	21°27	13°27	10°28	7°36	4°41	16° 3	17°22	24°40	n.a.	S 17
S 18	6 5 26	0♑ 6'34	24° 3	14°22	9° 9	25°25	21°39	13°31	10°27	7°35	4°41	15°57	17°19	24°46	n.a.	S 18
M19	6 9 23	1° 4'47	9♊ 5	15°59	9°37	26° 3	21°51	13°35	10°25	7°34	4°41	15°50	17°16	24°53	n.a.	M19
T 20	6 13 19	2° 3'01	24° 8	17°40	10° 3	26°42	22° 2	13°38	10°24	7°33	4°41	15°44	17°13	25° 0	n.a.	T 20
W21	6 17 16	3° 1'17	9♋ 2	19°23	10°28	27°20	22°14	13°42	10°23	7°31	4°42	15°39	17°10	25° 7	n.a.	W21
T 22	6 21 12	3°59'34	23°39	21° 9	10°51	27°59	22°26	13°46	10°22	7°30	4°42	15°35	17° 7	25°13	n.a.	T 22
F 23	6 25 9	4°57'52	7♌53	22°57	11°12	28°38	22°37	13°50	10°21	7°29	4°42	15°33	17° 3	25°20	n.a.	F 23
S 24	6 29 5	5°56'11	21°40	24°45	11°32	29°17	22°48	13°54	10°20	7°27	4°43	15°D33	17° 0	25°27	n.a.	S 24
S 25	6 33 2	6°54'33	5♍ 1	26°35	11°50	29°56	23° 0	13°58	10°19	7°26	4°43	15°34	16°57	25°33	n.a.	S 25
M26	6 36 59	7°52'56	17°56	28°26	12° 5	0♓35	23°11	14° 3	10°18	7°25	4°44	15°36	16°54	25°40	n.a.	M26
T 27	6 40 55	8°51'20	0♎30	0♑17	12°19	1°14	23°22	14° 7	10°17	7°23	4°44	15°37	16°51	25°47	n.a.	T 27
W28	6 44 52	9°49'46	12°46	2° 9	12°31	1°53	23°33	14°11	10°16	7°22	4°45	15°R37	16°47	25°54	n.a.	W28
T 29	6 48 48	10°48'14	24°50	4° 0	12°40	2°33	23°44	14°16	10°15	7°20	4°45	15°36	16°44	26° 0	n.a.	T 29
F 30	6 52 45	11°46'44	6♏46	5°51	12°48	3°12	23°55	14°20	10°14	7°19	4°46	15°33	16°41	26° 7	n.a.	F 30
S 31	6 56 41	12♑45'16	18♏38	7♑41	12♒53	3♓52	24♏ 6	14♓25	10♉14	7♌17	4♈46	15♒29	16♒38	26♏14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	10s14	4s20	22s 1	1s57	24s19	4s27	17s24	1s32	16s 5	0n41	6s34	0n 2	13n45	0s57	16n40	1s 8	5n22	3n51	15s10	14s55	22s55		n.a.
F 2	21 53	15 0	4 47	21 37	1 37	24 13	4 31	17 13	1 32	16 8	0 41	6 34	0 2	13 45	0 57	16 40	1 8	5 22	3 51	15 12	14 56	22 57		n.a.
S 3	21 59	19 11	5 1	21 16	1 18	24 8	4 36	17 3	1 32	16 12	0 41	6 33	0 2	13 44	0 57	16 40	1 8	5 22	3 51	15 15	14 57	22 58		n.a.
S 4	22 5	22 35	5 2	20 56	0 58	24 3	4 40	16 52	1 32	16 15	0 41	6 32	0 2	13 44	0 57	16 40	1 8	5 21	3 51	15 18	14 58	23 0		n.a.
M 5	22 10	25 3	4 50	20 38	0 40	23 57	4 44	16 41	1 32	16 18	0 41	6 31	0 1	13 43	0 57	16 40	1 8	5 21	3 51	15 21	14 59	23 1		n.a.
T 6	22 16	26 24	4 26	20 22	0 22	23 51	4 48	16 29	1 32	16 21	0 41	6 30	0 1	13 43	0 57	16 40	1 9	5 21	3 50	15 24	15 0	23 3		n.a.
W 7	22 20	26 32	3 49	20 9	0 4	23 45	4 52	16 18	1 32	16 25	0 41	6 30	0 1	13 42	0 57	16 41	1 9	5 21	3 50	15 27	15 1	23 5		n.a.
T 8	22 24	25 24	3 2	19 59	0n12	23 39	4 55	16 7	1 31	16 28	0 41	6 29	0 1	13 42	0 57	16 41	1 9	5 20	3 50	15 29	15 2	23 6		n.a.
F 9	22 28	23 3	2 5	19 50	0 27	23 33	4 59	15 55	1 31	16 31	0 41	6 28	0 1	13 41	0 56	16 41	1 9	5 20	3 50	15 31	15 3	23 8		n.a.
S 10	22 32	19 35	1 2	19 45	0 41	23 27	5 2	15 44	1 31	16 34	0 41	6 27	0 1	13 41	0 56	16 41	1 9	5 20	3 49	15 32	15 4	23 9		n.a.
S 11	22 35	15 10	0n 5	19 41	0 54	23 21	5 5	15 32	1 31	16 37	0 42	6 26	0 1	13 40	0 56	16 42	1 9	5 20	3 49	15 32	15 5	23 11		n.a.
M12	22 37	10 1	1 14	19 40	1 5	23 15	5 8	15 20	1 31	16 40	0 42	6 24	0 1	13 40	0 56	16 42	1 9	5 19	3 49	15 32	15 6	23 12		n.a.
T 13	22 40	4 18	2 20	19 40	1 15	23 9	5 11	15 8	1 31	16 43	0 42	6 23	0 1	13 40	0 56	16 42	1 9	5 19	3 49	15 31	15 7	23 14		n.a.
W14	22 41	1n44	3 20	19 43	1 24	23 2	5 14	14 56	1 31	16 46	0 42	6 22	0 1	13 39	0 56	16 42	1 9	5 19	3 49	15 31	15 8	23 15		n.a.
T 15	22 43	7 51	4 10	19 47	1 32	22 56	5 16	14 43	1 30	16 49	0 42	6 21	0 1	13 39	0 56	16 43	1 9	5 19	3 48	15 31	15 9	23 17		n.a.
F 16	22 44	13 43	4 47	19 52	1 38	22 50	5 19	14 31	1 30	16 52	0 42	6 20	0 1	13 38	0 56	16 43	1 9	5 19	3 48	15 32	15 10	23 19		n.a.
S 17	22 44	18 58	5 6	19 58	1 43	22 44	5 21	14 18	1 30	16 55	0 42	6 19	0 1	13 38	0 56	16 43	1 9	5 19	3 48	15 34	15 10	23 20		n.a.
S 18	22 44	23 10	5 5	20 5	1 47	22 38	5 23	14 5	1 30	16 58	0 42	6 17	0 0	13 38	0 56	16 43	1 9	5 19	3 48	15 35	15 11	23 22		n.a.
M19	22 44	25 50	4 43	20 13	1 50	22 32	5 24	13 53	1 30	17 1	0 42	6 16	0 0	13 37	0 56	16 44	1 9	5 18	3 47	15 37	15 12	23 23		n.a.
T 20	22 44	26 39	4 2	20 20	1 51	22 26	5 25	13 40	1 30	17 3	0 42	6 15	0 0	13 37	0 56	16 44	1 9	5 18	3 47	15 39	15 13	23 25		n.a.
W21	22 42	25 31	3 5	20 28	1 52	22 21	5 26	13 27	1 29	17 6	0 43	6 13	0 0	13 37	0 56	16 44	1 9	5 18	3 47	15 41	15 14	23 26		n.a.
T 22	22 41	22 38	1 56	20 36	1 51	22 15	5 27	13 13	1 29	17 9	0 43	6 12	0 0	13 36	0 56	16 45	1 9	5 18	3 47	15 42	15 15	23 28		n.a.
F 23	22 39	18 26	0 41	20 43	1 50	22 10	5 28	13 0	1 29	17 12	0 43	6 11	0 0	13 36	0 56	16 45	1 9	5 18	3 47	15 42	15 16	23 29		n.a.
S 24	22 37	13 20	0s33	20 50	1 48	22 4	5 28	12 47	1 29	17 14	0 43	6 9	0 0	13 36	0 56	16 45	1 9	5 18	3 46	15 42	15 17	23 31		n.a.
S 25	22 34	7 47	1 44	20 57	1 45	21 59	5 27	12 33	1 29	17 17	0 43	6 8	0s 0	13 36	0 56	16 46	1 9	5 18	3 46	15 42	15 18	23 32		n.a.
M26	22 31	2 3	2 47	21 2	1 42	21 54	5 27	12 20	1 28	17 20	0 43	6 6	0 0	13 35	0 56	16 46	1 9	5 18	3 46	15 42	15 19	23 33		n.a.
T 27	22 27	3s35	3 40	21 7	1 38	21 50	5 26	12 6	1 28	17 22	0 43	6 4	0 0	13 35	0 56	16 46	1 9	5 18	3 46	15 41	15 20	23 35		n.a.
W28	22 23	8 57	4 22	21 10	1 33	21 45	5 25	11 52	1 28	17 25	0 43	6 3	0 0	13 35	0 56	16 47	1 9	5 18	3 46	15 41	15 21	23 36		n.a.
T 29	22 19	13 53	4 51	21 13	1 28	21 41	5 23	11 38	1 28	17 27	0 44	6 1	0 0	13 35	0 56	16 47	1 9	5 18	3 45	15 41	15 22	23 38		n.a.
F 30	22 14	18 14	5 8	21 15	1 22	21 36	5 20	11 24	1 28	17 30	0 44	6 0	0 0	13 35	0 56	16 47	1 9	5 18	3 45	15 42	15 23	23 39		n.a.
S 31	22s 9	21s51	5s11	21s15	1n16	21s32	5s18	11s10	1s27	17s32	0n44	5s58	0s 0	13n34	0s56	16n48	1s 9	5n18	3n45	15s43	15s23	23s41		n.a.

Julian Day Number = 4813902.5, Delta T = 37h46m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°16'23, Lahiri = 115°23'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8468

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 0 38	13♑43'49	0♐30	9♑32	12♒56	4♓32	24♏17	14♓30	10°R13	7°R16	4♈47	15°R24	16♒35	26♏21	n.a.	S 1
M 2	7 4 34	14°42'24	12°25	11°21	12°R57	5°11	24°28	14°35	10♑12	7♌14	4°48	15♒19	16°32	26°27	n.a.	M 2
T 3	7 8 31	15°41'00	24°27	13°10	12°55	5°51	24°38	14°39	10°12	7°13	4°48	15°13	16°28	26°34	n.a.	T 3
W 4	7 12 28	16°39'39	6♑37	14°58	12°51	6°31	24°49	14°44	10°11	7°11	4°49	15° 9	16°25	26°41	n.a.	W 4
T 5	7 16 24	17°38'18	18°56	16°46	12°45	7°11	24°59	14°49	10°11	7°10	4°50	15° 5	16°22	26°47	n.a.	T 5
F 6	7 20 21	18°37'00	1♒25	18°33	12°36	7°51	25°10	14°54	10°10	7° 8	4°51	15° 3	16°19	26°54	n.a.	F 6
S 7	7 24 17	19°35'42	14° 6	20°18	12°25	8°32	25°20	15° 0	10°10	7° 7	4°51	15°D 2	16°16	27° 1	n.a.	S 7
S 8	7 28 14	20°34'27	26°59	22° 3	12°11	9°12	25°30	15° 5	10°10	7° 5	4°52	15° 3	16°13	27° 8	n.a.	S 8
M 9	7 32 10	21°33'12	10♓ 5	23°48	11°55	9°52	25°40	15°10	10° 9	7° 4	4°53	15° 4	16° 9	27°14	n.a.	M 9
T 10	7 36 7	22°31'59	23°25	25°31	11°37	10°33	25°50	15°15	10° 9	7° 2	4°54	15° 6	16° 6	27°21	n.a.	T 10
W11	7 40 3	23°30'47	7♈ 0	27°13	11°16	11°13	26° 0	15°21	10° 9	7° 0	4°55	15° 7	16° 3	27°28	n.a.	W11
T 12	7 44 0	24°29'36	20°50	28°55	10°53	11°54	26°10	15°26	10° 9	6°59	4°56	15°R 8	16° 0	27°34	n.a.	T 12
F 13	7 47 56	25°28'27	4♉55	0♒36	10°28	12°35	26°19	15°32	10° 9	6°57	4°57	15° 7	15°57	27°41	n.a.	F 13
S 14	7 51 53	26°27'19	19°15	2°16	10° 1	13°16	26°29	15°37	10°D 9	6°55	4°58	15° 6	15°53	27°48	n.a.	S 14
S 15	7 55 50	27°26'13	3♊45	3°55	9°32	13°57	26°38	15°43	10° 9	6°54	4°59	15° 5	15°50	27°55	n.a.	S 15
M16	7 59 46	28°25'08	18°21	5°34	9° 1	14°38	26°47	15°49	10° 9	6°52	5° 0	15° 2	15°47	28° 1	n.a.	M16
T 17	8 3 43	29°24'04	2♋59	7°12	8°29	15°19	26°57	15°54	10° 9	6°51	5° 1	15° 0	15°44	28° 8	n.a.	T 17
W18	8 7 39	0♒23'02	17°31	8°49	7°55	16° 0	27° 6	16° 0	10° 9	6°49	5° 2	14°59	15°41	28°15	n.a.	W18
T 19	8 11 36	1°22'01	1♌51	10°25	7°20	16°41	27°15	16° 6	10° 9	6°47	5° 3	14°58	15°38	28°21	n.a.	T 19
F 20	8 15 32	2°21'02	15°53	12° 1	6°45	17°22	27°24	16°12	10°10	6°46	5° 4	14°D57	15°34	28°28	n.a.	F 20
S 21	8 19 29	3°20'05	29°35	13°36	6° 8	18° 4	27°32	16°18	10°10	6°44	5° 6	14°58	15°31	28°35	n.a.	S 21
S 22	8 23 26	4°19'09	12♍55	15°10	5°31	18°45	27°41	16°24	10°10	6°42	5° 7	14°59	15°28	28°42	n.a.	S 22
M23	8 27 22	5°18'15	25°52	16°44	4°54	19°27	27°49	16°30	10°11	6°41	5° 8	14°59	15°25	28°48	n.a.	M23
T 24	8 31 19	6°17'23	8♎29	18°17	4°17	20° 8	27°58	16°36	10°11	6°39	5° 9	15° 0	15°22	28°55	n.a.	T 24
W25	8 35 15	7°16'33	20°49	19°49	3°40	20°50	28° 6	16°43	10°12	6°37	5°11	15° 1	15°19	29° 2	n.a.	W25
T 26	8 39 12	8°15'45	2♏55	21°21	3° 4	21°32	28°14	16°49	10°12	6°36	5°12	15° 1	15°15	29° 8	n.a.	T 26
F 27	8 43 8	9°14'58	14°52	22°52	2°28	22°14	28°22	16°55	10°13	6°34	5°13	15°R 1	15°12	29°15	n.a.	F 27
S 28	8 47 5	10°14'14	26°45	24°23	1°54	22°56	28°30	17° 1	10°14	6°32	5°15	15° 1	15° 9	29°22	n.a.	S 28
S 29	8 51 2	11°13'32	8♐38	25°53	1°20	23°38	28°38	17° 8	10°14	6°31	5°16	15° 1	15° 6	29°29	n.a.	S 29
M30	8 54 58	12°12'51	20°36	27°23	0°48	24°20	28°45	17°14	10°15	6°29	5°18	15° 0	15° 3	29°35	n.a.	M30
T 31	8 58 55	13♒12'12	2♑41	28♒51	0♒18	25♓ 2	28♏53	17♓21	10♑16	6♌27	5♈19	15♒ 0	15♒ 0	29♏42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 3	24s34	5s 1	21s14	1n10	21s28	5s15	10s56	1s27	17s35	0n44	5s56	0s 1	13n34	0s55	16n48	1s 9	5n18	3n45	15s45	15s24	23s42		n.a.
M 2	21 57	26 13	4 38	21 13	1 4	21 25	5 11	10 41	1 27	17 37	0 44	5 55	0 1	13 34	0 55	16 48	1 9	5 18	3 44	15 46	15 25	23 44		n.a.
T 3	21 51	26 39	4 2	21 10	0 57	21 21	5 7	10 27	1 27	17 39	0 44	5 53	0 1	13 34	0 55	16 49	1 9	5 18	3 44	15 48	15 26	23 45		n.a.
W 4	21 44	25 50	3 15	21 6	0 50	21 18	5 2	10 12	1 26	17 42	0 44	5 51	0 1	13 34	0 55	16 49	1 9	5 18	3 44	15 49	15 27	23 46		n.a.
T 5	21 37	23 44	2 18	21 1	0 43	21 15	4 57	9 57	1 26	17 44	0 44	5 49	0 1	13 34	0 55	16 49	1 9	5 18	3 44	15 50	15 28	23 48		n.a.
F 6	21 29	20 28	1 14	20 54	0 36	21 11	4 51	9 43	1 26	17 46	0 45	5 47	0 1	13 34	0 55	16 50	1 9	5 18	3 44	15 51	15 29	23 49		n.a.
S 7	21 21	16 12	0 5	20 47	0 29	21 8	4 45	9 28	1 26	17 49	0 45	5 46	0 1	13 34	0 55	16 50	1 9	5 19	3 43	15 51	15 30	23 51		n.a.
S 8	21 13	11 8	1n 5	20 38	0 21	21 5	4 38	9 13	1 25	17 51	0 45	5 44	0 1	13 34	0 55	16 50	1 9	5 19	3 43	15 51	15 31	23 52		n.a.
M 9	21 4	5 30	2 13	20 29	0 14	21 3	4 30	8 58	1 25	17 53	0 45	5 42	0 1	13 33	0 55	16 51	1 9	5 19	3 43	15 50	15 32	23 53		n.a.
T 10	20 55	0n28	3 16	20 18	0 7	21 0	4 22	8 43	1 25	17 55	0 45	5 40	0 1	13 33	0 55	16 51	1 9	5 19	3 43	15 50	15 33	23 55		n.a.
W11	20 46	6 31	4 8	20 7	0s 1	20 57	4 13	8 27	1 25	17 57	0 45	5 38	0 1	13 33	0 55	16 52	1 9	5 19	3 43	15 50	15 34	23 56		n.a.
T 12	20 36	12 21	4 48	19 55	0 8	20 54	4 3	8 12	1 24	17 59	0 45	5 36	0 1	13 33	0 55	16 52	1 9	5 19	3 42	15 49	15 35	23 57		n.a.
F 13	20 26	17 40	5 10	19 41	0 16	20 51	3 53	7 57	1 24	18 1	0 46	5 34	0 1	13 33	0 55	16 52	1 9	5 20	3 42	15 50	15 35	23 59		n.a.
S 14	20 15	22 4	5 14	19 27	0 23	20 48	3 43	7 41	1 24	18 3	0 46	5 32	0 1	13 34	0 55	16 53	1 9	5 20	3 42	15 50	15 36	24 0		n.a.
S 15	20 4	25 11	4 59	19 12	0 30	20 45	3 32	7 26	1 23	18 5	0 46	5 30	0 2	13 34	0 55	16 53	1 9	5 20	3 42	15 50	15 37	24 1		n.a.
M16	19 53	26 37	4 24	18 56	0 37	20 41	3 20	7 10	1 23	18 7	0 46	5 28	0 2	13 34	0 55	16 54	1 9	5 20	3 41	15 51	15 38	24 3		n.a.
T 17	19 41	26 14	3 32	18 39	0 44	20 38	3 7	6 54	1 23	18 9	0 46	5 26	0 2	13 34	0 55	16 54	1 9	5 20	3 41	15 52	15 39	24 4		n.a.
W18	19 29	24 3	2 26	18 21	0 51	20 34	2 55	6 38	1 22	18 11	0 46	5 23	0 2	13 34	0 55	16 54	1 9	5 21	3 41	15 52	15 40	24 5		n.a.
T 19	19 16	20 20	1 12	18 3	0 58	20 30	2 41	6 22	1 22	18 13	0 47	5 21	0 2	13 34	0 55	16 55	1 9	5 21	3 41	15 52	15 41	24 7		n.a.
F 20	19 4	15 31	0s 5	17 43	1 5	20 26	2 27	6 7	1 22	18 15	0 47	5 19	0 2	13 34	0 55	16 55	1 9	5 21	3 41	15 52	15 42	24 8		n.a.
S 21	18 51	10 2	1 20	17 24	1 11	20 21	2 13	5 51	1 21	18 16	0 47	5 17	0 2	13 34	0 55	16 56	1 9	5 21	3 40	15 52	15 43	24 9		n.a.
S 22	18 37	4 13	2 29	17 3	1 17	20 16	1 59	5 34	1 21	18 18	0 47	5 15	0 2	13 34	0 54	16 56	1 9	5 22	3 40	15 52	15 44	24 10		n.a.
M23	18 23	1s36	3 28	16 42	1 24	20 10	1 44	5 18	1 21	18 20	0 47	5 12	0 2	13 35	0 54	16 56	1 9	5 22	3 40	15 52	15 45	24 12		n.a.
T 24	18 9	7 12	4 15	16 20	1 30	20 4	1 29	5 2	1 20	18 21	0 47	5 10	0 2	13 35	0 54	16 57	1 9	5 22	3 40	15 52	15 45	24 13		n.a.
W25	17 55	12 23	4 49	15 57	1 36	19 58	1 14	4 46	1 20	18 23	0 48	5 8	0 2	13 35	0 54	16 57	1 9	5 23	3 40	15 51	15 46	24 14		n.a.
T 26	17 40	16 59	5 10	15 34	1 41	19 52	0 59	4 29	1 20	18 25	0 48	5 6	0 2	13 35	0 54	16 58	1 9	5 23	3 40	15 51	15 47	24 16		n.a.
F 27	17 25	20 53	5 17	15 10	1 47	19 45	0 44	4 13	1 19	18 26	0 48	5 3	0 2	13 35	0 54	16 58	1 9	5 23	3 39	15 51	15 48	24 17		n.a.
S 28	17 10	23 54	5 10	14 46	1 52	19 38	0 29	3 57	1 19	18 28	0 48	5 1	0 2	13 36	0 54	16 58	1 9	5 24	3 39	15 51	15 49	24 18		n.a.
S 29	16 54	25 53	4 51	14 21	1 57	19 30	0 14	3 40	1 19	18 29	0 48	4 59	0 2	13 36	0 54	16 59	1 9	5 24	3 39	15 51	15 50	24 19		n.a.
M30	16 38	26 42	4 18	13 56	2 2	19 22	0n 1	3 23	1 18	18 30	0 48	4 56	0 3	13 36	0 54	16 59	1 9	5 24	3 39	15 52	15 51	24 20		n.a.
T 31	16s22	26s16	3s34	13s30	2s 6	19s14	0n16	3s 7	1s18	18s32	0n49	4s54	0s 3	13n37	0s54	17n 0	1s 9	5n25	3n39	15s52	15s52	24s22		n.a.

Julian Day Number = 4813933.5, Delta T = 37h46m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°16'28, Lahiri = 115°23'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8468

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 2 51	14♒11'36	14♉59	0♓20	29°R50	25♓45	29♏ 0	17♓27	10♉17	6°R26	5♈21	15°R 0	14♒56	29♏49	n.a.	W 1
T 2	9 6 48	15°11'01	27°30	1°47	29♉23	26°27	29° 7	17°34	10°18	6♌24	5°22	15°D 0	14°53	29°56	n.a.	T 2
F 3	9 10 44	16°10'27	10♒16	3°14	28°58	27°10	29°14	17°40	10°19	6°22	5°24	15°R 0	14°50	0♐ 2	n.a.	F 3
S 4	9 14 41	17° 9'56	23°17	4°41	28°36	27°52	29°21	17°47	10°20	6°21	5°25	15♒ 0	14°47	0° 9	n.a.	S 4
S 5	9 18 38	18° 9'25	6♓34	6° 7	28°16	28°35	29°28	17°54	10°21	6°19	5°27	15° 0	14°44	0°16	n.a.	S 5
M 6	9 22 34	19° 8'57	20° 5	7°32	27°58	29°17	29°34	18° 0	10°22	6°17	5°28	14°59	14°40	0°22	n.a.	M 6
T 7	9 26 31	20° 8'29	3♈48	8°56	27°43	0♈ 0	29°41	18° 7	10°23	6°16	5°30	14°59	14°37	0°29	n.a.	T 7
W 8	9 30 27	21° 8'04	17°42	10°19	27°30	0°43	29°47	18°14	10°24	6°14	5°32	14°58	14°34	0°36	n.a.	W 8
T 9	9 34 24	22° 7'39	1♉44	11°42	27°19	1°26	29°53	18°21	10°26	6°12	5°33	14°58	14°31	0°43	n.a.	T 9
F 10	9 38 20	23° 7'16	15°52	13° 4	27°11	2° 9	29°59	18°28	10°27	6°11	5°35	14°57	14°28	0°49	n.a.	F 10
S 11	9 42 17	24° 6'54	0♊ 4	14°25	27° 5	2°52	0♐ 5	18°34	10°28	6° 9	5°37	14°D57	14°25	0°56	n.a.	S 11
S 12	9 46 14	25° 6'34	14°18	15°45	27° 2	3°35	0°11	18°41	10°30	6° 8	5°38	14°58	14°21	1° 3	n.a.	S 12
M13	9 50 10	26° 6'15	28°31	17° 3	27°D 1	4°18	0°16	18°48	10°31	6° 6	5°40	14°58	14°18	1° 9	n.a.	M13
T 14	9 54 7	27° 5'57	12♋40	18°20	27° 3	5° 2	0°21	18°55	10°33	6° 5	5°42	14°59	14°15	1°16	n.a.	T 14
W15	9 58 3	28° 5'41	26°43	19°36	27° 7	5°45	0°26	19° 2	10°34	6° 3	5°44	15° 0	14°12	1°23	n.a.	W15
T 16	10 2 0	29° 5'25	10♌36	20°51	27°13	6°29	0°31	19° 9	10°36	6° 2	5°45	15°R 1	14° 9	1°30	n.a.	T 16
F 17	10 5 56	0♓ 5'12	24°17	22° 3	27°22	7°12	0°36	19°16	10°37	6° 0	5°47	15° 1	14° 6	1°36	n.a.	F 17
S 18	10 9 53	1° 4'59	7♍42	23°14	27°33	7°56	0°41	19°24	10°39	5°59	5°49	15° 0	14° 2	1°43	n.a.	S 18
S 19	10 13 50	2° 4'48	20°52	24°23	27°46	8°39	0°45	19°31	10°41	5°57	5°51	14°58	13°59	1°50	n.a.	S 19
M20	10 17 46	3° 4'39	3♎44	25°29	28° 1	9°23	0°50	19°38	10°43	5°56	5°53	14°55	13°56	1°56	n.a.	M20
T 21	10 21 43	4° 4'31	16°19	26°32	28°18	10° 7	0°54	19°45	10°45	5°54	5°55	14°52	13°53	2° 3	n.a.	T 21
W22	10 25 39	5° 4'26	28°38	27°32	28°37	10°51	0°58	19°52	10°46	5°53	5°56	14°49	13°50	2°10	n.a.	W22
T 23	10 29 36	6° 4'21	10♏45	28°28	28°58	11°35	1° 2	19°59	10°48	5°51	5°58	14°47	13°46	2°17	n.a.	T 23
F 24	10 33 32	7° 4'19	22°43	29°21	29°21	12°19	1° 5	20° 6	10°50	5°50	6° 0	14°45	13°43	2°23	n.a.	F 24
S 25	10 37 29	8° 4'18	4♐36	0♈ 9	29°46	13° 3	1° 9	20°14	10°52	5°49	6° 2	14°D44	13°40	2°30	n.a.	S 25
S 26	10 41 26	9° 4'19	16°28	0°52	0♒12	13°47	1°12	20°21	10°54	5°47	6° 4	14°44	13°37	2°37	n.a.	S 26
M27	10 45 22	10° 4'22	28°25	1°29	0°40	14°31	1°15	20°28	10°56	5°46	6° 6	14°45	13°34	2°43	n.a.	M27
T 28	10 49 19	11° 4'26	10♑32	2° 0	1°10	15°15	1°18	20°35	10°59	5°45	6° 8	14°47	13°31	2°50	n.a.	T 28
W29	10 53 15	12♓ 4'32	22♑52	2♈24	1♒42	16♈ 0	1♐21	20♓43	11♉ 1	5♌43	6♈10	14♒49	13♒27	2♐57	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 5	24s33	2s39	13s 4	2s10	19s 6	0n30	2s50	1s18	18s33	0n49	4s51	0s 3	13n37	0s54	17n 0	1s 9	5n25	3n38	15s52	15s53	24s23		n.a.
T 2	15 49	21 37	1 36	12 38	2 14	18 57	0 44	2 33	1 17	18 35	0 49	4 49	0 3	13 37	0 54	17 0	1 9	5 26	3 38	15 52	15 54	24 24		n.a.
F 3	15 32	17 35	0 26	12 10	2 18	18 49	0 58	2 17	1 17	18 36	0 49	4 47	0 3	13 38	0 54	17 1	1 9	5 26	3 38	15 52	15 55	24 25		n.a.
S 4	15 14	12 38	0n46	11 43	2 21	18 40	1 12	2 0	1 16	18 37	0 49	4 44	0 3	13 38	0 54	17 1	1 9	5 27	3 38	15 52	15 55	24 26		n.a.
S 5	14 57	7 1	1 57	11 15	2 24	18 31	1 25	1 43	1 16	18 38	0 49	4 42	0 3	13 38	0 54	17 2	1 9	5 27	3 38	15 52	15 56	24 28		n.a.
M 6	14 39	1 0	3 3	10 47	2 27	18 22	1 37	1 26	1 16	18 40	0 50	4 39	0 3	13 39	0 54	17 2	1 9	5 27	3 37	15 52	15 57	24 29		n.a.
T 7	14 21	5n 8	3 59	10 18	2 30	18 13	1 49	1 9	1 15	18 41	0 50	4 37	0 3	13 39	0 54	17 2	1 9	5 28	3 37	15 52	15 58	24 30		n.a.
W 8	14 2	11 6	4 42	9 50	2 32	18 4	2 1	0 52	1 15	18 42	0 50	4 34	0 3	13 39	0 54	17 3	1 9	5 28	3 37	15 52	15 59	24 31		n.a.
T 9	13 44	16 34	5 8	9 21	2 33	17 55	2 12	0 35	1 14	18 43	0 50	4 32	0 3	13 40	0 54	17 3	1 9	5 29	3 37	15 52	16 0	24 32		n.a.
F 10	13 25	21 10	5 17	8 51	2 35	17 46	2 23	0 18	1 14	18 44	0 50	4 29	0 3	13 40	0 54	17 4	1 9	5 29	3 37	15 52	16 1	24 33		n.a.
S 11	13 6	24 33	5 6	8 22	2 35	17 37	2 33	0 1	1 14	18 45	0 51	4 27	0 3	13 41	0 53	17 4	1 9	5 30	3 37	15 52	16 2	24 35		n.a.
S 12	12 46	26 25	4 36	7 52	2 36	17 29	2 43	0n16	1 13	18 46	0 51	4 24	0 3	13 41	0 53	17 4	1 9	5 30	3 36	15 52	16 3	24 36		n.a.
M13	12 27	26 34	3 50	7 22	2 36	17 20	2 52	0 33	1 13	18 47	0 51	4 21	0 3	13 42	0 53	17 5	1 9	5 31	3 36	15 52	16 3	24 37		n.a.
T 14	12 7	24 58	2 50	6 52	2 35	17 11	3 0	0 50	1 12	18 48	0 51	4 19	0 4	13 42	0 53	17 5	1 9	5 31	3 36	15 52	16 4	24 38		n.a.
W15	11 47	21 50	1 40	6 22	2 34	17 2	3 9	1 7	1 12	18 49	0 51	4 16	0 4	13 43	0 53	17 6	1 9	5 32	3 36	15 52	16 5	24 39		n.a.
T 16	11 27	17 28	0 24	5 52	2 33	16 53	3 16	1 24	1 11	18 49	0 52	4 14	0 4	13 43	0 53	17 6	1 9	5 32	3 36	15 51	16 6	24 40		n.a.
F 17	11 7	12 14	0s51	5 23	2 30	16 45	3 24	1 41	1 11	18 50	0 52	4 11	0 4	13 44	0 53	17 6	1 9	5 33	3 36	15 51	16 7	24 41		n.a.
S 18	10 46	6 32	2 2	4 53	2 28	16 36	3 30	1 58	1 10	18 51	0 52	4 8	0 4	13 44	0 53	17 7	1 9	5 34	3 35	15 52	16 8	24 42		n.a.
S 19	10 26	0 40	3 5	4 23	2 24	16 27	3 37	2 15	1 10	18 52	0 52	4 6	0 4	13 45	0 53	17 7	1 9	5 34	3 35	15 52	16 9	24 43		n.a.
M20	10 5	5s 5	3 57	3 54	2 20	16 18	3 43	2 33	1 10	18 52	0 52	4 3	0 4	13 46	0 53	17 7	1 9	5 35	3 35	15 53	16 10	24 45		n.a.
T 21	9 44	10 30	4 37	3 25	2 15	16 10	3 48	2 50	1 9	18 53	0 53	4 0	0 4	13 46	0 53	17 8	1 9	5 35	3 35	15 54	16 11	24 46		n.a.
W22	9 23	15 24	5 2	2 57	2 10	16 1	3 53	3 7	1 9	18 53	0 53	3 58	0 4	13 47	0 53	17 8	1 9	5 36	3 35	15 55	16 11	24 47		n.a.
T 23	9 1	19 36	5 14	2 29	2 3	15 53	3 58	3 24	1 8	18 54	0 53	3 55	0 4	13 47	0 53	17 8	1 9	5 36	3 35	15 55	16 12	24 48		n.a.
F 24	8 40	22 56	5 12	2 2	1 56	15 44	4 2	3 41	1 8	18 54	0 53	3 52	0 4	13 48	0 53	17 9	1 9	5 37	3 35	15 56	16 13	24 49		n.a.
S 25	8 18	25 17	4 56	1 36	1 48	15 35	4 6	3 58	1 7	18 55	0 53	3 50	0 4	13 49	0 53	17 9	1 9	5 38	3 34	15 56	16 14	24 50		n.a.
S 26	7 56	26 31	4 28	1 11	1 38	15 26	4 10	4 15	1 7	18 55	0 54	3 47	0 4	13 49	0 53	17 10	1 9	5 38	3 34	15 56	16 15	24 51		n.a.
M27	7 34	26 32	3 48	0 47	1 28	15 17	4 13	4 32	1 6	18 56	0 54	3 44	0 4	13 50	0 53	17 10	1 9	5 39	3 34	15 56	16 16	24 52		n.a.
T 28	7 12	25 17	2 57	0 24	1 17	15 9	4 16	4 49	1 6	18 56	0 54	3 41	0 4	13 51	0 53	17 10	1 9	5 39	3 34	15 55	16 17	24 53		n.a.
W29	6s50	22s48	1s58	0s 4	1s 4	15s 0	4n18	5n 6	1s 5	18s57	0n54	3s39	0s 5	13n51	0s53	17n11	1s 9	5n40	3n34	15s55	16s18	24s54		n.a.

Julian Day Number = 4813964.5, Delta T = 37h46m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°16'32, Lahiri = 115°23'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8468

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 57 12	13♓ 4'40	5♒30	2♈40	2♒14	16♈44	1♐23	20♓50	11♉ 3	5°R42	6♈12	14♒50	13♒24	3♐ 4	n.a.	T 1
F 2	11 1 9	14° 4'49	18°28	2°R47	2°49	17°29	1°26	20°57	11° 5	5♌41	6°14	14°R50	13°21	3°10	n.a.	F 2
S 3	11 5 5	15° 5'00	1♓47	2°45	3°24	18°13	1°28	21° 5	11° 8	5°40	6°16	14°49	13°18	3°17	n.a.	S 3
S 4	11 9 2	16° 5'11	15°27	2°33	4° 1	18°58	1°30	21°12	11°10	5°39	6°18	14°46	13°15	3°24	n.a.	S 4
M 5	11 12 58	17° 5'24	29°26	2°10	4°40	19°42	1°32	21°19	11°12	5°37	6°20	14°42	13°11	3°30	n.a.	M 5
T 6	11 16 55	18° 5'39	13♈39	1°36	5°19	20°27	1°33	21°27	11°15	5°36	6°22	14°37	13° 8	3°37	n.a.	T 6
W 7	11 20 51	19° 5'54	28° 0	0°51	6° 0	21°12	1°34	21°34	11°17	5°35	6°24	14°32	13° 5	3°44	n.a.	W 7
T 8	11 24 48	20° 6'11	12♉26	29♓56	6°41	21°57	1°36	21°41	11°20	5°34	6°26	14°27	13° 2	3°50	n.a.	T 8
F 9	11 28 45	21° 6'28	26°50	28°51	7°24	22°42	1°37	21°49	11°22	5°33	6°28	14°23	12°59	3°57	n.a.	F 9
S 10	11 32 41	22° 6'47	11♊ 7	27°38	8° 8	23°27	1°37	21°56	11°25	5°32	6°31	14°21	12°56	4° 4	n.a.	S 10
S 11	11 36 38	23° 7'06	25°17	26°19	8°53	24°12	1°38	22° 3	11°27	5°31	6°33	14°D20	12°52	4°11	n.a.	S 11
M12	11 40 34	24° 7'26	9♋16	24°57	9°39	24°57	1°39	22°11	11°30	5°30	6°35	14°21	12°49	4°17	n.a.	M12
T 13	11 44 31	25° 7'47	23° 4	23°34	10°26	25°42	1°39	22°18	11°33	5°29	6°37	14°23	12°46	4°24	n.a.	T 13
W14	11 48 27	26° 8'09	6♌41	22°12	11°13	26°27	1°R39	22°25	11°35	5°28	6°39	14°24	12°43	4°31	n.a.	W14
T 15	11 52 24	27° 8'32	20° 7	20°56	12° 2	27°13	1°39	22°33	11°38	5°27	6°41	14°R24	12°40	4°37	n.a.	T 15
F 16	11 56 21	28° 8'56	3♍22	19°46	12°51	27°58	1°38	22°40	11°41	5°26	6°43	14°22	12°37	4°44	n.a.	F 16
S 17	12 0 17	29° 9'20	16°25	18°45	13°41	28°43	1°38	22°47	11°44	5°25	6°45	14°18	12°33	4°51	n.a.	S 17
S 18	12 4 14	0♈ 9'45	29°17	17°55	14°32	29°29	1°37	22°55	11°46	5°25	6°47	14°12	12°30	4°58	n.a.	S 18
M19	12 8 10	1°10'12	11♎56	17°15	15°24	0♉14	1°36	23° 2	11°49	5°24	6°50	14° 4	12°27	5° 4	n.a.	M19
T 20	12 12 7	2°10'39	24°23	16°47	16°16	1° 0	1°35	23° 9	11°52	5°23	6°52	13°55	12°24	5°11	n.a.	T 20
W21	12 16 3	3°11'07	6♏38	16°30	17°10	1°45	1°33	23°16	11°55	5°22	6°54	13°45	12°21	5°18	n.a.	W21
T 22	12 20 0	4°11'37	18°42	16°D24	18° 3	2°31	1°32	23°24	11°58	5°22	6°56	13°36	12°17	5°24	n.a.	T 22
F 23	12 23 57	5°12'08	0♐39	16°27	18°58	3°17	1°30	23°31	12° 1	5°21	6°58	13°29	12°14	5°31	n.a.	F 23
S 24	12 27 53	6°12'40	12°30	16°41	19°53	4° 2	1°28	23°38	12° 4	5°20	7° 0	13°24	12°11	5°38	n.a.	S 24
S 25	12 31 50	7°13'13	24°21	17° 2	20°49	4°48	1°26	23°45	12° 7	5°20	7° 2	13°20	12° 8	5°45	n.a.	S 25
M26	12 35 46	8°13'47	6♑15	17°32	21°45	5°34	1°24	23°53	12°10	5°19	7° 5	13°D19	12° 5	5°51	n.a.	M26
T 27	12 39 43	9°14'22	18°19	18° 8	22°42	6°20	1°21	24° 0	12°13	5°19	7° 7	13°20	12° 2	5°58	n.a.	T 27
W28	12 43 39	10°14'58	0♒37	18°51	23°39	7° 6	1°19	24° 7	12°16	5°18	7° 9	13°21	11°58	6° 5	n.a.	W28
T 29	12 47 36	11°15'35	13°14	19°39	24°37	7°52	1°16	24°14	12°19	5°18	7°11	13°R21	11°55	6°11	n.a.	T 29
F 30	12 51 33	12°16'13	26°14	20°32	25°35	8°38	1°13	24°21	12°22	5°17	7°13	13°20	11°52	6°18	n.a.	F 30
S 31	12 55 29	13♈16'52	9♓41	21♓30	26♒34	9♉24	1♐ 9	24♓28	12♉26	5♌17	7♈15	13♒17	11♒49	6♐25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s28	19s10	0s51	0n15	0s51	14s50	4n21	5n23	1s 5	18s57	0n54	3s36	0s 5	13n52	0s53	17n11	1s 9	5n41	3n34	15s55	16s19	24s55		n.a.
F 2	6 5	14 32	0n20	0 31	0 36	14 41	4 23	5 40	1 4	18 57	0 55	3 33	0 5	13 53	0 53	17 11	1 9	5 41	3 34	15 54	16 19	24 56		n.a.
S 3	5 43	9 6	1 31	0 45	0 21	14 32	4 24	5 57	1 4	18 57	0 55	3 31	0 5	13 54	0 53	17 11	1 9	5 42	3 33	15 55	16 20	24 57		n.a.
S 4	5 20	3 6	2 40	0 55	0 4	14 22	4 26	6 14	1 3	18 57	0 55	3 28	0 5	13 54	0 52	17 12	1 9	5 43	3 33	15 56	16 21	24 58		n.a.
M 5	4 57	3n 9	3 40	1 3	0n14	14 13	4 27	6 31	1 3	18 58	0 55	3 25	0 5	13 55	0 52	17 12	1 9	5 43	3 33	15 57	16 22	24 59		n.a.
T 6	4 34	9 21	4 27	1 7	0 32	14 3	4 27	6 48	1 2	18 58	0 55	3 22	0 5	13 56	0 52	17 12	1 9	5 44	3 33	15 58	16 23	25 0		n.a.
W 7	4 12	15 7	4 58	1 7	0 51	13 53	4 28	7 5	1 1	18 58	0 56	3 20	0 5	13 57	0 52	17 13	1 9	5 45	3 33	16 0	16 24	25 1		n.a.
T 8	3 49	20 3	5 11	1 3	1 10	13 43	4 28	7 22	1 1	18 58	0 56	3 17	0 5	13 57	0 52	17 13	1 8	5 45	3 33	16 1	16 25	25 2		n.a.
F 9	3 26	23 48	5 4	0 55	1 28	13 33	4 28	7 38	1 0	18 58	0 56	3 14	0 5	13 58	0 52	17 13	1 8	5 46	3 33	16 2	16 26	25 3		n.a.
S 10	3 2	26 2	4 38	0 43	1 46	13 22	4 28	7 55	1 0	18 58	0 56	3 11	0 5	13 59	0 52	17 14	1 8	5 47	3 32	16 3	16 26	25 4		n.a.
S 11	2 39	26 34	3 55	0 28	2 3	13 12	4 28	8 12	0 59	18 58	0 56	3 9	0 5	14 0	0 52	17 14	1 8	5 47	3 32	16 3	16 27	25 5		n.a.
M12	2 16	25 24	2 59	0 11	2 18	13 1	4 27	8 28	0 59	18 57	0 57	3 6	0 5	14 1	0 52	17 14	1 8	5 48	3 32	16 3	16 28	25 5		n.a.
T 13	1 53	22 42	1 53	0s 9	2 31	12 50	4 26	8 45	0 58	18 57	0 57	3 3	0 5	14 1	0 52	17 14	1 8	5 49	3 32	16 2	16 29	25 6		n.a.
W14	1 30	18 44	0 42	0 30	2 42	12 38	4 25	9 1	0 58	18 57	0 57	3 0	0 5	14 2	0 52	17 15	1 8	5 50	3 32	16 2	16 30	25 7		n.a.
T 15	1 6	13 52	0s31	0 52	2 50	12 27	4 24	9 17	0 57	18 57	0 57	2 58	0 6	14 3	0 52	17 15	1 8	5 50	3 32	16 2	16 31	25 8		n.a.
F 16	0 43	8 24	1 41	1 13	2 56	12 15	4 23	9 34	0 56	18 57	0 58	2 55	0 6	14 4	0 52	17 15	1 8	5 51	3 32	16 2	16 32	25 9		n.a.
S 17	0 20	2 40	2 44	1 34	2 59	12 3	4 21	9 50	0 56	18 56	0 58	2 52	0 6	14 5	0 52	17 15	1 8	5 52	3 32	16 3	16 33	25 10		n.a.
S 18	0n 4	3s 5	3 38	1 52	3 0	11 50	4 19	10 6	0 55	18 56	0 58	2 49	0 6	14 6	0 52	17 15	1 8	5 52	3 32	16 5	16 33	25 11		n.a.
M19	0 27	8 36	4 20	2 8	2 58	11 38	4 17	10 22	0 55	18 56	0 58	2 47	0 6	14 7	0 52	17 16	1 8	5 53	3 31	16 7	16 34	25 12		n.a.
T 20	0 50	13 41	4 49	2 22	2 55	11 25	4 15	10 38	0 54	18 55	0 58	2 44	0 6	14 7	0 52	17 16	1 8	5 54	3 31	16 10	16 35	25 13		n.a.
W21	1 14	18 8	5 4	2 33	2 50	11 12	4 13	10 54	0 53	18 55	0 59	2 41	0 6	14 8	0 52	17 16	1 8	5 55	3 31	16 13	16 36	25 13		n.a.
T 22	1 37	21 47	5 5	2 42	2 44	10 59	4 11	11 10	0 53	18 54	0 59	2 38	0 6	14 9	0 52	17 16	1 8	5 55	3 31	16 15	16 37	25 14		n.a.
F 23	2 1	24 28	4 53	2 47	2 36	10 45	4 8	11 25	0 52	18 54	0 59	2 36	0 6	14 10	0 52	17 17	1 8	5 56	3 31	16 17	16 38	25 15		n.a.
S 24	2 24	26 4	4 28	2 50	2 28	10 31	4 6	11 41	0 52	18 53	0 59	2 33	0 6	14 11	0 52	17 17	1 8	5 57	3 31	16 19	16 39	25 16		n.a.
S 25	2 47	26 29	3 52	2 50	2 18	10 17	4 3	11 56	0 51	18 52	0 59	2 30	0 6	14 12	0 52	17 17	1 8	5 58	3 31	16 20	16 39	25 17		n.a.
M26	3 10	25 41	3 5	2 48	2 9	10 3	4 0	12 12	0 50	18 52	1 0	2 28	0 6	14 13	0 52	17 17	1 8	5 58	3 31	16 20	16 40	25 18		n.a.
T 27	3 33	23 41	2 10	2 43	1 59	9 48	3 57	12 27	0 50	18 51	1 0	2 25	0 6	14 14	0 52	17 17	1 8	5 59	3 31	16 20	16 41	25 18		n.a.
W28	3 57	20 32	1 8	2 37	1 49	9 33	3 54	12 42	0 49	18 50	1 0	2 22	0 6	14 15	0 52	17 17	1 8	6 0	3 31	16 20	16 42	25 19		n.a.
T 29	4 20	16 22	0 1	2 28	1 38	9 18	3 51	12 57	0 49	18 50	1 0	2 19	0 6	14 16	0 52	17 17	1 8	6 1	3 31	16 19	16 43	25 20		n.a.
F 30	4 43	11 20	1n 8	2 17	1 28	9 2	3 47	13 12	0 48	18 49	1 0	2 17	0 7	14 17	0 52	17 18	1 8	6 1	3 30	16 20	16 44	25 21		n.a.
S 31	5n 6	5s36	2n16	2s 5	1n17	8s46	3n44	13n27	0s47	18s48	1n 1	2s14	0s 7	14n18	0s52	17n18	1s 8	6n 2	3n30	16s20	16s45	25s22		n.a.

Julian Day Number = 4813993.5, Delta T = 37h46m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°16'36, Lahiri = 115°23'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8468

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 59 26	14♈17'32	23♓35	22♓31	27♒33	10♉10	1°R 6	24♓35	12♉29	5°R17	7♈17	13°R12	11♒46	6♐32	n.a.	S 1
M 2	13 3 22	15°18'12	7♈54	23°35	28°33	10°57	1♐ 2	24°42	12°32	5♌16	7°20	13♒ 4	11°43	6°38	n.a.	M 2
T 3	13 7 19	16°18'53	22°32	24°43	29°33	11°43	0°59	24°49	12°35	5°16	7°22	12°54	11°39	6°45	n.a.	T 3
W 4	13 11 15	17°19'35	7♉23	25°53	0♓34	12°29	0°55	24°56	12°39	5°16	7°24	12°44	11°36	6°52	n.a.	W 4
T 5	13 15 12	18°20'17	22°16	27° 5	1°35	13°16	0°50	25° 3	12°42	5°15	7°26	12°34	11°33	6°58	n.a.	T 5
F 6	13 19 8	19°21'00	7♊ 4	28°19	2°36	14° 2	0°46	25°10	12°45	5°15	7°28	12°26	11°30	7° 5	n.a.	F 6
S 7	13 23 5	20°21'43	21°40	29°36	3°38	14°48	0°42	25°17	12°48	5°15	7°30	12°20	11°27	7°12	n.a.	S 7
S 8	13 27 2	21°22'26	5♋58	0♈53	4°40	15°35	0°37	25°24	12°52	5°15	7°32	12°17	11°23	7°18	n.a.	S 8
M 9	13 30 58	22°23'09	19°58	2°12	5°42	16°21	0°32	25°31	12°55	5°15	7°34	12°D16	11°20	7°25	n.a.	M 9
T 10	13 34 55	23°23'53	3♌38	3°33	6°45	17° 8	0°27	25°38	12°58	5°15	7°36	12°16	11°17	7°32	n.a.	T 10
W11	13 38 51	24°24'36	17° 1	4°54	7°48	17°55	0°22	25°45	13° 2	5°D15	7°38	12°R16	11°14	7°39	n.a.	W11
T 12	13 42 48	25°25'19	0♍ 8	6°17	8°51	18°41	0°16	25°51	13° 5	5°15	7°41	12°15	11°11	7°45	n.a.	T 12
F 13	13 46 44	26°26'03	13° 3	7°41	9°55	19°28	0°11	25°58	13° 9	5°15	7°43	12°11	11° 8	7°52	n.a.	F 13
S 14	13 50 41	27°26'46	25°45	9° 5	10°59	20°15	0° 5	26° 5	13°12	5°15	7°45	12° 5	11° 4	7°59	n.a.	S 14
S 15	13 54 37	28°27'30	8♎18	10°30	12° 4	21° 1	29♏59	26°11	13°16	5°15	7°47	11°55	11° 1	8° 5	n.a.	S 15
M16	13 58 34	29°28'13	20°42	11°56	13° 8	21°48	29°54	26°18	13°19	5°15	7°49	11°43	10°58	8°12	n.a.	M16
T 17	14 2 31	0♉28'57	2♏56	13°23	14°13	22°35	29°48	26°24	13°22	5°15	7°51	11°29	10°55	8°19	n.a.	T 17
W18	14 6 27	1°29'41	15° 3	14°50	15°18	23°22	29°41	26°31	13°26	5°15	7°53	11°14	10°52	8°26	n.a.	W18
T 19	14 10 24	2°30'26	27° 2	16°18	16°23	24° 9	29°35	26°37	13°29	5°16	7°55	11° 0	10°49	8°32	n.a.	T 19
F 20	14 14 20	3°31'10	8♐56	17°47	17°29	24°56	29°29	26°44	13°33	5°16	7°57	10°48	10°45	8°39	n.a.	F 20
S 21	14 18 17	4°31'55	20°46	19°16	18°35	25°43	29°22	26°50	13°36	5°16	7°59	10°39	10°42	8°46	n.a.	S 21
S 22	14 22 13	5°32'40	2♑35	20°46	19°41	26°30	29°15	26°56	13°40	5°17	8° 1	10°32	10°39	8°52	n.a.	S 22
M23	14 26 10	6°33'25	14°28	22°16	20°48	27°17	29° 9	27° 3	13°43	5°17	8° 3	10°28	10°36	8°59	n.a.	M23
T 24	14 30 6	7°34'11	26°28	23°47	21°54	28° 4	29° 2	27° 9	13°47	5°17	8° 4	10°27	10°33	9° 6	n.a.	T 24
W25	14 34 3	8°34'57	8♒42	25°19	23° 1	28°51	28°55	27°15	13°50	5°18	8° 6	10°27	10°29	9°12	n.a.	W25
T 26	14 38 0	9°35'43	21°14	26°51	24° 8	29°38	28°47	27°21	13°54	5°18	8° 8	10°27	10°26	9°19	n.a.	T 26
F 27	14 41 56	10°36'29	4♓10	28°23	25°15	0♊25	28°40	27°27	13°57	5°19	8°10	10°25	10°23	9°26	n.a.	F 27
S 28	14 45 53	11°37'15	17°34	29°56	26°23	1°12	28°33	27°33	14° 1	5°19	8°12	10°22	10°20	9°33	n.a.	S 28
S 29	14 49 49	12°38'01	1♈27	1♉30	27°30	1°59	28°25	27°39	14° 4	5°20	8°14	10°16	10°17	9°39	n.a.	S 29
M30	14 53 46	13♉38'47	15♈50	3♉ 4	28♓38	2♊47	28♏18	27♓45	14♉ 8	5♌21	8♈16	10♒ 7	10♒14	9♐46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n29	0n34	3n17	1s51	1n 7	8s30	3n40	13n42	0s47	18s47	1n 1	2s11	0s 7	14n19	0s52	17n18	1s 8	6n 3	3n30	16s22	16s45	25s22		n.a.
M 2	5 51	6 52	4 8	1 36	0 57	8 14	3 37	13 56	0 46	18 46	1 1	2 9	0 7	14 20	0 52	17 18	1 8	6 3	3 30	16 24	16 46	25 23		n.a.
T 3	6 14	12 56	4 44	1 20	0 47	7 57	3 33	14 11	0 45	18 45	1 1	2 6	0 7	14 21	0 52	17 18	1 8	6 4	3 30	16 27	16 47	25 24		n.a.
W 4	6 37	18 20	5 1	1 2	0 37	7 40	3 29	14 25	0 45	18 44	1 1	2 4	0 7	14 21	0 52	17 18	1 8	6 5	3 30	16 30	16 48	25 25		n.a.
T 5	6 59	22 37	4 59	0 43	0 27	7 23	3 25	14 39	0 44	18 43	1 2	2 1	0 7	14 22	0 52	17 18	1 7	6 6	3 30	16 32	16 49	25 25		n.a.
F 6	7 22	25 23	4 36	0 23	0 17	7 6	3 21	14 53	0 43	18 42	1 2	1 58	0 7	14 23	0 51	17 18	1 7	6 6	3 30	16 35	16 50	25 26		n.a.
S 7	7 44	26 24	3 55	0 2	0 8	6 48	3 17	15 7	0 43	18 41	1 2	1 56	0 7	14 24	0 51	17 18	1 7	6 7	3 30	16 36	16 51	25 27		n.a.
S 8	8 6	25 36	3 0	0n20	0s 1	6 30	3 13	15 21	0 42	18 40	1 2	1 53	0 7	14 25	0 51	17 19	1 7	6 8	3 30	16 37	16 51	25 28		n.a.
M 9	8 28	23 13	1 56	0 42	0 10	6 12	3 9	15 35	0 41	18 39	1 2	1 51	0 7	14 26	0 51	17 19	1 7	6 9	3 30	16 37	16 52	25 28		n.a.
T 10	8 50	19 31	0 46	1 5	0 18	5 54	3 5	15 48	0 41	18 38	1 2	1 48	0 7	14 27	0 51	17 19	1 7	6 9	3 30	16 37	16 53	25 29		n.a.
W11	9 12	14 53	0s25	1 29	0 27	5 35	3 0	16 2	0 40	18 36	1 3	1 46	0 7	14 28	0 51	17 19	1 7	6 10	3 30	16 37	16 54	25 30		n.a.
T 12	9 33	9 38	1 33	1 53	0 35	5 17	2 56	16 15	0 39	18 35	1 3	1 43	0 8	14 29	0 51	17 19	1 7	6 11	3 29	16 38	16 55	25 30		n.a.
F 13	9 55	4 4	2 35	2 18	0 42	4 58	2 52	16 28	0 39	18 34	1 3	1 40	0 8	14 30	0 51	17 19	1 7	6 12	3 29	16 39	16 56	25 31		n.a.
S 14	10 16	1s34	3 28	2 44	0 50	4 38	2 47	16 40	0 38	18 33	1 3	1 38	0 8	14 31	0 51	17 19	1 7	6 12	3 29	16 40	16 56	25 32		n.a.
S 15	10 37	7 3	4 11	3 10	0 57	4 19	2 43	16 53	0 37	18 31	1 3	1 36	0 8	14 32	0 51	17 19	1 7	6 13	3 29	16 43	16 57	25 32		n.a.
M16	10 58	12 12	4 40	3 36	1 4	3 59	2 38	17 5	0 37	18 30	1 3	1 33	0 8	14 33	0 51	17 19	1 7	6 14	3 29	16 46	16 58	25 33		n.a.
T 17	11 19	16 47	4 57	4 3	1 10	3 39	2 34	17 18	0 36	18 29	1 4	1 31	0 8	14 34	0 51	17 19	1 7	6 15	3 29	16 50	16 59	25 34		n.a.
W18	11 39	20 39	4 59	4 30	1 17	3 19	2 29	17 30	0 35	18 27	1 4	1 28	0 8	14 36	0 51	17 19	1 7	6 15	3 29	16 54	17 0	25 34		n.a.
T 19	11 59	23 36	4 48	4 57	1 23	2 59	2 25	17 42	0 35	18 26	1 4	1 26	0 8	14 37	0 51	17 19	1 7	6 16	3 29	16 57	17 1	25 35		n.a.
F 20	12 20	25 31	4 25	5 25	1 28	2 39	2 20	17 53	0 34	18 24	1 4	1 23	0 8	14 38	0 51	17 19	1 7	6 17	3 29	17 1	17 1	25 36		n.a.
S 21	12 39	26 15	3 50	5 53	1 33	2 18	2 15	18 5	0 33	18 23	1 4	1 21	0 8	14 39	0 51	17 19	1 7	6 17	3 29	17 3	17 2	25 36		n.a.
S 22	12 59	25 49	3 6	6 21	1 38	1 57	2 11	18 16	0 33	18 21	1 4	1 19	0 8	14 40	0 51	17 19	1 7	6 18	3 29	17 5	17 3	25 37		n.a.
M23	13 19	24 11	2 13	6 49	1 43	1 36	2 6	18 28	0 32	18 20	1 4	1 16	0 8	14 41	0 51	17 19	1 7	6 19	3 29	17 6	17 4	25 38		n.a.
T 24	13 38	21 26	1 13	7 18	1 48	1 15	2 1	18 38	0 31	18 18	1 5	1 14	0 8	14 42	0 51	17 19	1 7	6 20	3 29	17 6	17 5	25 38		n.a.
W25	13 57	17 42	0 9	7 46	1 52	0 54	1 56	18 49	0 30	18 16	1 5	1 12	0 9	14 43	0 51	17 18	1 7	6 20	3 29	17 6	17 6	25 39		n.a.
T 26	14 16	13 6	0n57	8 15	1 55	0 33	1 52	19 0	0 30	18 15	1 5	1 9	0 9	14 44	0 51	17 18	1 7	6 21	3 29	17 6	17 6	25 39		n.a.
F 27	14 34	7 48	2 2	8 44	1 59	0 11	1 47	19 10	0 29	18 13	1 5	1 7	0 9	14 45	0 51	17 18	1 7	6 22	3 29	17 7	17 7	25 40		n.a.
S 28	14 53	1 57	3 3	9 13	2 2	0n10	1 42	19 20	0 28	18 12	1 5	1 5	0 9	14 46	0 51	17 18	1 7	6 22	3 29	17 8	17 8	25 41		n.a.
S 29	15 11	4n10	3 55	9 42	2 4	0 32	1 37	19 30	0 28	18 10	1 5	1 3	0 9	14 47	0 51	17 18	1 6	6 23	3 29	17 9	17 9	25 41		n.a.
M30	15n28	10n17	4n34	10n11	2s 7	0n54	1n33	19n40	0s27	18s 8	1n 5	1s 0	0s 9	14n48	0s51	17n18	1s 6	6n24	3n29	17s12	17s10	25s42		n.a.

Julian Day Number = 4814024.5, Delta T = 37h46m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°16'40, Lahiri = 115°23'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8468

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 57 42	14♉39'34	0♉39	4♉39	29♓46	3♊34	28°R10	27♓51	14♉11	5♌21	8♈18	9°R56	10♒10	9♐53	n.a.	T 1
W 2	15 1 39	15°40'20	15°46	6°14	0♈54	4°21	28♏ 3	27°56	14°15	5°22	8°19	9♒44	10° 7	9°59	n.a.	W 2
T 3	15 5 35	16°41'06	1♊ 0	7°50	2° 2	5° 8	27°55	28° 2	14°19	5°23	8°21	9°33	10° 4	10° 6	n.a.	T 3
F 4	15 9 32	17°41'51	16°11	9°26	3°11	5°56	27°47	28° 8	14°22	5°24	8°23	9°23	10° 1	10°13	n.a.	F 4
S 5	15 13 28	18°42'36	1♋ 8	11° 3	4°19	6°43	27°40	28°13	14°26	5°24	8°25	9°16	9°58	10°19	n.a.	S 5
S 6	15 17 25	19°43'21	15°45	12°41	5°28	7°30	27°32	28°19	14°29	5°25	8°26	9°12	9°55	10°26	n.a.	S 6
M 7	15 21 22	20°44'05	29°56	14°19	6°37	8°18	27°24	28°24	14°33	5°26	8°28	9°10	9°51	10°33	n.a.	M 7
T 8	15 25 18	21°44'47	13♌43	15°58	7°46	9° 5	27°16	28°29	14°36	5°27	8°30	9°D10	9°48	10°40	n.a.	T 8
W 9	15 29 15	22°45'30	27° 5	17°38	8°55	9°53	27° 8	28°35	14°40	5°28	8°31	9°R10	9°45	10°46	n.a.	W 9
T 10	15 33 11	23°46'11	10♍ 6	19°18	10° 5	10°40	27° 0	28°40	14°43	5°29	8°33	9° 9	9°42	10°53	n.a.	T 10
F 11	15 37 8	24°46'51	22°50	21° 0	11°14	11°27	26°52	28°45	14°47	5°30	8°35	9° 6	9°39	11° 0	n.a.	F 11
S 12	15 41 4	25°47'31	5♎20	22°41	12°24	12°15	26°44	28°50	14°50	5°31	8°36	9° 0	9°35	11° 6	n.a.	S 12
S 13	15 45 1	26°48'10	17°39	24°24	13°33	13° 2	26°36	28°55	14°54	5°32	8°38	8°51	9°32	11°13	n.a.	S 13
M14	15 48 57	27°48'48	29°49	26° 7	14°43	13°50	26°28	29° 0	14°57	5°33	8°39	8°40	9°29	11°20	n.a.	M14
T 15	15 52 54	28°49'25	11♏53	27°51	15°53	14°37	26°20	29° 5	15° 1	5°34	8°41	8°27	9°26	11°26	n.a.	T 15
W16	15 56 50	29°50'02	23°51	29°36	17° 3	15°25	26°12	29°10	15° 4	5°35	8°42	8°13	9°23	11°33	n.a.	W16
T 17	16 0 47	0♊50'38	5♐45	1♊21	18°13	16°12	26° 4	29°15	15° 7	5°36	8°44	8° 0	9°20	11°40	n.a.	T 17
F 18	16 4 43	1°51'13	17°36	3° 7	19°24	17° 0	25°56	29°19	15°11	5°38	8°45	7°49	9°16	11°47	n.a.	F 18
S 19	16 8 40	2°51'48	29°26	4°54	20°34	17°47	25°49	29°24	15°14	5°39	8°47	7°40	9°13	11°53	n.a.	S 19
S 20	16 12 36	3°52'22	11♑17	6°41	21°45	18°35	25°41	29°28	15°18	5°40	8°48	7°34	9°10	12° 0	n.a.	S 20
M21	16 16 33	4°52'55	23°12	8°30	22°55	19°22	25°33	29°33	15°21	5°41	8°50	7°30	9° 7	12° 7	n.a.	M21
T 22	16 20 30	5°53'28	5♒14	10°18	24° 6	20°10	25°25	29°37	15°24	5°43	8°51	7°D29	9° 4	12°13	n.a.	T 22
W23	16 24 26	6°54'00	17°28	12° 8	25°17	20°58	25°18	29°41	15°28	5°44	8°52	7°29	9° 1	12°20	n.a.	W23
T 24	16 28 23	7°54'32	29°57	13°57	26°28	21°45	25°10	29°45	15°31	5°46	8°54	7°30	8°57	12°27	n.a.	T 24
F 25	16 32 19	8°55'02	12♓48	15°48	27°39	22°33	25° 2	29°50	15°34	5°47	8°55	7°R30	8°54	12°33	n.a.	F 25
S 26	16 36 16	9°55'32	26° 4	17°38	28°50	23°20	24°55	29°54	15°38	5°48	8°56	7°29	8°51	12°40	n.a.	S 26
S 27	16 40 12	10°56'02	9♈48	19°29	0♉ 1	24° 8	24°47	29°57	15°41	5°50	8°57	7°25	8°48	12°47	n.a.	S 27
M28	16 44 9	11°56'31	24° 2	21°19	1°12	24°55	24°40	0♈ 1	15°44	5°51	8°59	7°20	8°45	12°54	n.a.	M28
T 29	16 48 5	12°56'59	8♉44	23°10	2°24	25°43	24°33	0° 5	15°47	5°53	9° 0	7°12	8°41	13° 0	n.a.	T 29
W30	16 52 2	13°57'26	23°47	24°59	3°35	26°31	24°26	0° 9	15°51	5°54	9° 1	7° 4	8°38	13° 7	n.a.	W30
T 31	16 55 58	14♊57'53	9♊ 4	26♊49	4♉47	27♊18	24♏19	0♈12	15♉54	5♌56	9♈ 2	6♒55	8♒35	13♐14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n46	16n 0	4n56	10n40	2s 9	1n16	1n28	19n49	0s26	18s 7	1n 5	0s58	0s 9	14n49	0s51	17n18	1s 6	6n24	3n29	17s14	17s11	25s42		n.a.
W 2	16 3	20 51	4 59	11 9	2 11	1 38	1 23	19 58	0 25	18 5	1 5	0 56	0 9	14 50	0 51	17 18	1 6	6 25	3 29	17 18	17 11	25 43		n.a.
T 3	16 20	24 19	4 40	11 37	2 12	2 0	1 19	20 8	0 25	18 3	1 6	0 54	0 9	14 51	0 51	17 18	1 6	6 26	3 29	17 20	17 12	25 43		n.a.
F 4	16 37	26 3	4 1	12 6	2 13	2 22	1 14	20 16	0 24	18 1	1 6	0 52	0 9	14 52	0 51	17 18	1 6	6 26	3 29	17 23	17 13	25 44		n.a.
S 5	16 53	25 50	3 6	12 35	2 14	2 44	1 9	20 25	0 23	18 0	1 6	0 50	0 9	14 53	0 51	17 17	1 6	6 27	3 28	17 25	17 14	25 44		n.a.
S 6	17 9	23 50	2 1	13 3	2 14	3 6	1 5	20 33	0 22	17 58	1 6	0 48	0 9	14 54	0 51	17 17	1 6	6 28	3 28	17 26	17 15	25 45		n.a.
M 7	17 25	20 22	0 49	13 32	2 14	3 29	1 0	20 41	0 22	17 56	1 6	0 46	0 9	14 55	0 51	17 17	1 6	6 28	3 28	17 26	17 16	25 45		n.a.
T 8	17 40	15 50	0s24	14 0	2 13	3 51	0 55	20 49	0 21	17 54	1 6	0 44	0 10	14 56	0 51	17 17	1 6	6 29	3 28	17 26	17 16	25 46		n.a.
W 9	17 55	10 39	1 33	14 28	2 12	4 13	0 51	20 57	0 20	17 52	1 6	0 42	0 10	14 57	0 51	17 17	1 6	6 29	3 28	17 26	17 17	25 46		n.a.
T 10	18 10	5 8	2 36	14 56	2 11	4 35	0 46	21 4	0 20	17 51	1 6	0 40	0 10	14 58	0 51	17 16	1 6	6 30	3 28	17 27	17 18	25 47		n.a.
F 11	18 25	0s28	3 29	15 23	2 9	4 58	0 42	21 11	0 19	17 49	1 6	0 38	0 10	14 59	0 51	17 16	1 6	6 31	3 28	17 27	17 19	25 47		n.a.
S 12	18 39	5 56	4 12	15 51	2 7	5 20	0 37	21 18	0 18	17 47	1 6	0 36	0 10	15 0	0 51	17 16	1 6	6 31	3 28	17 29	17 20	25 48		n.a.
S 13	18 52	11 5	4 41	16 18	2 5	5 42	0 33	21 25	0 17	17 45	1 6	0 34	0 10	15 1	0 51	17 16	1 6	6 32	3 28	17 31	17 21	25 48		n.a.
M14	19 6	15 44	4 58	16 44	2 2	6 4	0 28	21 31	0 17	17 43	1 6	0 32	0 10	15 2	0 51	17 16	1 6	6 32	3 28	17 34	17 21	25 49		n.a.
T 15	19 19	19 44	5 1	17 10	1 59	6 27	0 24	21 37	0 16	17 41	1 6	0 31	0 10	15 3	0 51	17 15	1 6	6 33	3 28	17 37	17 22	25 49		n.a.
W16	19 31	22 53	4 50	17 36	1 55	6 49	0 20	21 43	0 15	17 40	1 6	0 29	0 10	15 4	0 51	17 15	1 6	6 34	3 28	17 41	17 23	25 50		n.a.
T 17	19 44	25 1	4 27	18 1	1 51	7 11	0 15	21 48	0 14	17 38	1 6	0 27	0 10	15 5	0 51	17 15	1 6	6 34	3 28	17 44	17 24	25 50		n.a.
F 18	19 56	26 2	3 53	18 26	1 46	7 33	0 11	21 54	0 14	17 36	1 6	0 25	0 10	15 6	0 51	17 15	1 6	6 35	3 28	17 47	17 25	25 51		n.a.
S 19	20 7	25 52	3 8	18 50	1 41	7 55	0 7	21 59	0 13	17 34	1 6	0 24	0 10	15 7	0 51	17 14	1 6	6 35	3 28	17 49	17 25	25 51		n.a.
S 20	20 18	24 31	2 15	19 14	1 35	8 17	0 3	22 4	0 12	17 32	1 6	0 22	0 11	15 7	0 51	17 14	1 6	6 36	3 28	17 51	17 26	25 51		n.a.
M21	20 29	22 3	1 16	19 37	1 29	8 38	0s 1	22 8	0 11	17 31	1 6	0 20	0 11	15 8	0 51	17 14	1 6	6 36	3 28	17 51	17 27	25 52		n.a.
T 22	20 40	18 36	0 12	19 59	1 22	9 0	0 5	22 12	0 11	17 29	1 6	0 19	0 11	15 9	0 51	17 14	1 6	6 37	3 28	17 52	17 28	25 52		n.a.
W23	20 50	14 18	0n53	20 20	1 15	9 21	0 9	22 16	0 10	17 27	1 6	0 17	0 11	15 10	0 51	17 13	1 6	6 37	3 28	17 52	17 29	25 53		n.a.
T 24	20 59	9 19	1 57	20 41	1 8	9 43	0 13	22 20	0 9	17 25	1 6	0 16	0 11	15 11	0 51	17 13	1 6	6 38	3 28	17 51	17 29	25 53		n.a.
F 25	21 9	3 49	2 57	21 1	1 0	10 4	0 17	22 24	0 8	17 24	1 6	0 14	0 11	15 12	0 51	17 13	1 6	6 38	3 28	17 51	17 30	25 53		n.a.
S 26	21 17	2n 1	3 50	21 20	0 51	10 25	0 21	22 27	0 8	17 22	1 6	0 13	0 11	15 13	0 51	17 12	1 5	6 39	3 28	17 52	17 31	25 54		n.a.
S 27	21 26	7 57	4 31	21 38	0 42	10 46	0 24	22 30	0 7	17 20	1 6	0 11	0 11	15 14	0 51	17 12	1 5	6 39	3 28	17 53	17 32	25 54		n.a.
M28	21 34	13 41	4 58	21 55	0 33	11 7	0 28	22 32	0 6	17 19	1 6	0 10	0 11	15 15	0 51	17 12	1 5	6 40	3 28	17 54	17 33	25 54		n.a.
T 29	21 41	18 50	5 6	22 11	0 23	11 27	0 32	22 35	0 6	17 17	1 6	0 9	0 11	15 16	0 51	17 11	1 5	6 40	3 28	17 56	17 34	25 55		n.a.
W30	21 49	22 55	4 53	22 26	0 13	11 47	0 35	22 37	0 5	17 15	1 6	0 7	0 11	15 17	0 51	17 11	1 5	6 41	3 28	17 58	17 34	25 55		n.a.
T 31	21n55	25n26	4n20	22n40	0s 2	12n 8	0s39	22n39	0s 4	17s14	1n 6	0s 6	0s12	15n18	0s51	17n11	1s 5	6n41	3n28	18s 0	17s35	25s55		n.a.

Julian Day Number = 4814054.5, Delta T = 37h46m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°16'45, Lahiri = 115°23'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8468

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 59 55	15♊58'18	24♊23	28♊37	5♉58	28♊ 6	24°R12	0♈16	15♉57	5♌58	9♈ 3	6°R48	8♒32	13♐20	n.a.	F 1
S 2	17 3 51	16°58'42	9♋32	0♋23	7°10	28°53	24♏ 5	0°19	16° 0	5°59	9° 4	6♒43	8°29	13°27	n.a.	S 2
S 3	17 7 48	17°59'05	24°24	2° 8	8°22	29°41	23°58	0°22	16° 3	6° 1	9° 5	6°41	8°26	13°34	n.a.	S 3
M 4	17 11 45	18°59'27	8♌51	3°51	9°33	0♋29	23°51	0°26	16° 7	6° 2	9° 6	6°D40	8°22	13°40	n.a.	M 4
T 5	17 15 41	19°59'47	22°50	5°31	10°45	1°16	23°45	0°29	16°10	6° 4	9° 7	6°41	8°19	13°47	n.a.	T 5
W 6	17 19 38	21° 0'06	6♍21	7° 7	11°57	2° 4	23°38	0°32	16°13	6° 6	9° 8	6°42	8°16	13°54	n.a.	W 6
T 7	17 23 34	22° 0'23	19°28	8°40	13° 9	2°51	23°32	0°35	16°16	6° 8	9° 9	6°R43	8°13	14° 1	n.a.	T 7
F 8	17 27 31	23° 0'39	2♎12	10° 8	14°21	3°39	23°26	0°37	16°19	6° 9	9°10	6°42	8°10	14° 7	n.a.	F 8
S 9	17 31 27	24° 0'53	14°39	11°31	15°33	4°26	23°20	0°40	16°22	6°11	9°11	6°40	8° 7	14°14	n.a.	S 9
S 10	17 35 24	25° 1'05	26°52	12°49	16°45	5°14	23°14	0°43	16°25	6°13	9°12	6°36	8° 3	14°21	n.a.	S 10
M11	17 39 20	26° 1'16	8♏55	14° 0	17°57	6° 1	23° 9	0°45	16°28	6°15	9°12	6°30	8° 0	14°27	n.a.	M11
T 12	17 43 17	27° 1'26	20°51	15° 5	19°10	6°49	23° 3	0°48	16°30	6°17	9°13	6°23	7°57	14°34	n.a.	T 12
W13	17 47 13	28° 1'34	2♐43	16° 3	20°22	7°36	22°58	0°50	16°33	6°19	9°14	6°16	7°54	14°41	n.a.	W13
T 14	17 51 10	29° 1'41	14°34	16°52	21°34	8°24	22°52	0°52	16°36	6°20	9°15	6° 8	7°51	14°47	n.a.	T 14
F 15	17 55 6	0♋ 1'46	26°25	17°34	22°47	9°11	22°47	0°54	16°39	6°22	9°15	6° 2	7°47	14°54	n.a.	F 15
S 16	17 59 3	1° 1'50	8♑18	18° 7	23°59	9°59	22°42	0°56	16°42	6°24	9°16	5°57	7°44	15° 1	n.a.	S 16
S 17	18 3 0	2° 1'53	20°15	18°32	25°12	10°46	22°38	0°58	16°44	6°26	9°17	5°54	7°41	15° 7	n.a.	S 17
M18	18 6 56	3° 1'54	2♒18	18°47	26°24	11°34	22°33	1° 0	16°47	6°28	9°17	5°D53	7°38	15°14	n.a.	M18
T 19	18 10 53	4° 1'54	14°28	18°R54	27°37	12°21	22°29	1° 2	16°50	6°30	9°18	5°53	7°35	15°21	n.a.	T 19
W20	18 14 49	5° 1'53	26°50	18°52	28°49	13° 8	22°24	1° 4	16°52	6°32	9°18	5°54	7°32	15°28	n.a.	W20
T 21	18 18 46	6° 1'50	9♓25	18°42	0♊ 2	13°56	22°20	1° 5	16°55	6°34	9°19	5°56	7°28	15°34	n.a.	T 21
F 22	18 22 42	7° 1'47	22°18	18°24	1°15	14°43	22°16	1° 7	16°58	6°36	9°19	5°58	7°25	15°41	n.a.	F 22
S 23	18 26 39	8° 1'42	5♈31	17°58	2°27	15°30	22°13	1° 8	17° 0	6°38	9°20	5°R58	7°22	15°48	n.a.	S 23
S 24	18 30 35	9° 1'35	19° 8	17°25	3°40	16°18	22° 9	1° 9	17° 3	6°40	9°20	5°58	7°19	15°54	n.a.	S 24
M25	18 34 32	10° 1'28	3♉ 9	16°46	4°53	17° 5	22° 6	1°10	17° 5	6°42	9°20	5°57	7°16	16° 1	n.a.	M25
T 26	18 38 28	11° 1'20	17°34	16° 2	6° 6	17°52	22° 2	1°11	17° 8	6°44	9°21	5°54	7°13	16° 8	n.a.	T 26
W27	18 42 25	12° 1'10	2♊20	15°14	7°18	18°40	21°59	1°12	17°10	6°46	9°21	5°51	7° 9	16°14	n.a.	W27
T 28	18 46 22	13° 0'59	17°20	14°23	8°31	19°27	21°56	1°13	17°12	6°49	9°21	5°47	7° 6	16°21	n.a.	T 28
F 29	18 50 18	14° 0'47	2♋27	13°31	9°44	20°14	21°54	1°14	17°15	6°51	9°21	5°45	7° 3	16°28	n.a.	F 29
S 30	18 54 15	15♋ 0'33	17♋31	12♋37	10♊57	21♋ 1	21♏51	1♈14	17♉17	6♌53	9♈22	5♒43	7♒ 0	16♐34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
F 1	22n 2	26n 4	3n27	22n53	0n 9	12n27	0s42	22n40	0s 3	17s12	1n 6	0s 5	0s12	15n18	0s51	17n10	1s 5	6n42	3n28	18s 2	17s36	25s56		n.a.
S 2	22 7	24 45	2 21	23 5	0 20	12 47	0 45	22 41	0 3	17 10	1 6	0 3	0 12	15 19	0 51	17 10	1 5	6 42	3 28	18 3	17 37	25 56		n.a.
S 3	22 13	21 41	1 6	23 15	0 32	13 7	0 49	22 42	0 2	17 9	1 6	0 2	0 12	15 20	0 51	17 10	1 5	6 42	3 28	18 3	17 38	25 56		n.a.
M 4	22 18	17 20	0s12	23 25	0 44	13 26	0 52	22 43	0 1	17 7	1 6	0 1	0 12	15 21	0 51	17 9	1 5	6 43	3 28	18 4	17 38	25 57		n.a.
T 5	22 23	12 8	1 26	23 33	0 56	13 45	0 55	22 44	0 0	17 6	1 6	0 0	0 12	15 22	0 51	17 9	1 5	6 43	3 28	18 3	17 39	25 57		n.a.
W 6	22 27	6 32	2 33	23 41	1 8	14 3	0 58	22 44	0n 0	17 4	1 6	0n 1	0 12	15 23	0 52	17 9	1 5	6 43	3 28	18 3	17 40	25 57		n.a.
T 7	22 30	0 49	3 30	23 47	1 20	14 22	1 1	22 44	0 1	17 3	1 5	0 2	0 12	15 23	0 52	17 8	1 5	6 44	3 28	18 3	17 41	25 58		n.a.
F 8	22 34	4s46	4 15	23 53	1 31	14 40	1 4	22 43	0 2	17 2	1 5	0 3	0 12	15 24	0 52	17 8	1 5	6 44	3 28	18 3	17 42	25 58		n.a.
S 9	22 37	10 2	4 47	23 58	1 43	14 57	1 6	22 42	0 3	17 0	1 5	0 4	0 12	15 25	0 52	17 7	1 5	6 45	3 28	18 4	17 42	25 58		n.a.
S 10	22 39	14 49	5 5	24 2	1 54	15 15	1 9	22 42	0 3	16 59	1 5	0 5	0 12	15 26	0 52	17 7	1 5	6 45	3 28	18 5	17 43	25 58		n.a.
M11	22 41	18 56	5 9	24 6	2 5	15 32	1 12	22 40	0 4	16 58	1 5	0 6	0 13	15 27	0 52	17 7	1 5	6 45	3 28	18 6	17 44	25 59		n.a.
T 12	22 42	22 16	5 0	24 9	2 15	15 49	1 14	22 39	0 5	16 56	1 5	0 7	0 13	15 27	0 52	17 6	1 5	6 45	3 28	18 8	17 45	25 59		n.a.
W13	22 44	24 38	4 37	24 11	2 24	16 5	1 17	22 37	0 5	16 55	1 5	0 8	0 13	15 28	0 52	17 6	1 5	6 46	3 28	18 10	17 45	25 59		n.a.
T 14	22 44	25 54	4 3	24 13	2 32	16 21	1 19	22 35	0 6	16 54	1 5	0 8	0 13	15 29	0 52	17 5	1 5	6 46	3 28	18 11	17 46	25 59		n.a.
F 15	22 44	26 0	3 18	24 15	2 39	16 37	1 21	22 33	0 7	16 53	1 5	0 9	0 13	15 30	0 52	17 5	1 5	6 46	3 28	18 13	17 47	26 0		n.a.
S 16	22 44	24 54	2 25	24 17	2 45	16 52	1 23	22 30	0 8	16 52	1 5	0 10	0 13	15 30	0 52	17 4	1 5	6 47	3 28	18 14	17 48	26 0		n.a.
S 17	22 44	22 39	1 24	24 18	2 50	17 7	1 26	22 27	0 8	16 51	1 5	0 10	0 13	15 31	0 52	17 4	1 5	6 47	3 28	18 15	17 49	26 0		n.a.
M18	22 42	19 23	0 20	24 20	2 53	17 21	1 28	22 24	0 9	16 50	1 4	0 11	0 13	15 32	0 52	17 4	1 5	6 47	3 28	18 15	17 49	26 0		n.a.
T 19	22 41	15 16	0n47	24 20	2 55	17 36	1 30	22 21	0 10	16 49	1 4	0 12	0 13	15 33	0 52	17 3	1 5	6 47	3 28	18 15	17 50	26 0		n.a.
W20	22 39	10 26	1 52	24 21	2 55	17 49	1 31	22 17	0 11	16 48	1 4	0 12	0 13	15 33	0 52	17 3	1 5	6 47	3 28	18 15	17 51	26 1		n.a.
T 21	22 36	5 7	2 54	24 21	2 54	18 3	1 33	22 13	0 11	16 47	1 4	0 13	0 14	15 34	0 52	17 2	1 5	6 48	3 28	18 14	17 52	26 1		n.a.
F 22	22 34	0n32	3 48	24 20	2 50	18 15	1 35	22 9	0 12	16 46	1 4	0 13	0 14	15 35	0 52	17 2	1 5	6 48	3 28	18 14	17 53	26 1		n.a.
S 23	22 30	6 18	4 31	24 18	2 45	18 28	1 36	22 5	0 13	16 45	1 4	0 14	0 14	15 35	0 52	17 1	1 5	6 48	3 28	18 14	17 53	26 1		n.a.
S 24	22 27	11 56	5 1	24 15	2 38	18 40	1 38	22 0	0 13	16 44	1 4	0 14	0 14	15 36	0 52	17 1	1 5	6 48	3 28	18 14	17 54	26 1		n.a.
M25	22 22	17 8	5 14	24 12	2 29	18 51	1 39	21 55	0 14	16 44	1 4	0 14	0 14	15 37	0 52	17 0	1 5	6 48	3 28	18 14	17 55	26 1		n.a.
T 26	22 18	21 30	5 8	24 6	2 19	19 2	1 41	21 50	0 15	16 43	1 3	0 15	0 14	15 37	0 52	17 0	1 5	6 48	3 29	18 15	17 56	26 2		n.a.
W27	22 13	24 37	4 42	24 0	2 7	19 13	1 42	21 44	0 15	16 43	1 3	0 15	0 14	15 38	0 52	16 59	1 5	6 49	3 29	18 15	17 56	26 2		n.a.
T 28	22 8	26 4	3 56	23 52	1 54	19 23	1 43	21 38	0 16	16 42	1 3	0 15	0 14	15 38	0 52	16 59	1 5	6 49	3 29	18 16	17 57	26 2		n.a.
F 29	22 2	25 36	2 53	23 43	1 39	19 33	1 44	21 32	0 17	16 41	1 3	0 15	0 14	15 39	0 52	16 58	1 5	6 49	3 29	18 17	17 58	26 2		n.a.
S 30	21n55	23n16	1n39	23n33	1n23	19n42	1s45	21n26	0n18	16s41	1n 3	0n15	0s14	15n40	0s52	16n58	1s 5	6n49	3n29	18s17	17s59	26s 2		n.a.

Julian Day Number = 4814085.5, Delta T = 37h46m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°16'49, Lahiri = 115°23'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8468

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 58 11	16♋ 0'18	2♌23	11°R44	12♊10	21♋48	21°R49	1♈15	17♉19	6♌55	9♈22	5°D42	6♒57	16♐41	n.a.	S 1
M 2	19 2 8	17° 0'00	16°56	10♋53	13°23	22°36	21♏47	1°15	17°21	6°57	9°22	5♒42	6°53	16°48	n.a.	M 2
T 3	19 6 4	17°59'41	1♍ 4	10° 4	14°36	23°23	21°45	1°16	17°23	6°59	9°22	5°43	6°50	16°55	n.a.	T 3
W 4	19 10 1	18°59'20	14°45	9°18	15°49	24°10	21°43	1°16	17°26	7° 2	9°22	5°45	6°47	17° 1	n.a.	W 4
T 5	19 13 57	19°58'58	28° 0	8°36	17° 2	24°57	21°42	1°R16	17°28	7° 4	9°22	5°46	6°44	17° 8	n.a.	T 5
F 6	19 17 54	20°58'33	10♎51	7°59	18°15	25°44	21°41	1°16	17°30	7° 6	9°R22	5°47	6°41	17°15	n.a.	F 6
S 7	19 21 50	21°58'07	23°21	7°26	19°28	26°31	21°39	1°16	17°32	7° 8	9°22	5°R47	6°38	17°21	n.a.	S 7
S 8	19 25 47	22°57'38	5♏35	7° 0	20°42	27°18	21°39	1°16	17°34	7°10	9°22	5°47	6°34	17°28	n.a.	S 8
M 9	19 29 44	23°57'08	17°37	6°38	21°55	28° 5	21°38	1°15	17°35	7°13	9°22	5°46	6°31	17°35	n.a.	M 9
T 10	19 33 40	24°56'36	29°31	6°22	23° 8	28°52	21°37	1°15	17°37	7°15	9°22	5°44	6°28	17°41	n.a.	T 10
W11	19 37 37	25°56'02	11♐21	6°12	24°21	29°39	21°37	1°14	17°39	7°17	9°22	5°43	6°25	17°48	n.a.	W11
T 12	19 41 33	26°55'27	23°12	6°D 8	25°34	0♌25	21°D37	1°14	17°41	7°19	9°22	5°41	6°22	17°55	n.a.	T 12
F 13	19 45 30	27°54'49	5♑ 5	6° 9	26°47	1°12	21°37	1°13	17°43	7°21	9°21	5°40	6°19	18° 1	n.a.	F 13
S 14	19 49 26	28°54'10	17° 3	6°15	28° 0	1°59	21°37	1°12	17°44	7°24	9°21	5°40	6°15	18° 8	n.a.	S 14
S 15	19 53 23	29°53'29	29° 9	6°27	29°14	2°46	21°37	1°11	17°46	7°26	9°21	5°39	6°12	18°15	n.a.	S 15
M16	19 57 20	0♌52'46	11♒24	6°44	0♋27	3°32	21°38	1°10	17°48	7°28	9°20	5°D39	6° 9	18°21	n.a.	M16
T 17	20 1 16	1°52'02	23°50	7° 5	1°40	4°19	21°39	1° 9	17°49	7°31	9°20	5°40	6° 6	18°28	n.a.	T 17
W18	20 5 13	2°51'16	6♓28	7°31	2°53	5° 6	21°40	1° 8	17°51	7°33	9°20	5°40	6° 3	18°35	n.a.	W18
T 19	20 9 9	3°50'29	19°19	8° 2	4° 7	5°52	21°41	1° 7	17°52	7°35	9°19	5°40	5°59	18°42	n.a.	T 19
F 20	20 13 6	4°49'40	2♈24	8°36	5°20	6°39	21°42	1° 5	17°53	7°37	9°19	5°40	5°56	18°48	n.a.	F 20
S 21	20 17 2	5°48'50	15°46	9°15	6°33	7°25	21°44	1° 4	17°55	7°40	9°19	5°R40	5°53	18°55	n.a.	S 21
S 22	20 20 59	6°47'58	29°23	9°57	7°47	8°12	21°45	1° 2	17°56	7°42	9°18	5°40	5°50	19° 2	n.a.	S 22
M23	20 24 55	7°47'05	13♉18	10°43	9° 0	8°58	21°47	1° 0	17°57	7°44	9°18	5°D40	5°47	19° 8	n.a.	M23
T 24	20 28 52	8°46'11	27°29	11°32	10°13	9°45	21°49	0°58	17°58	7°46	9°17	5°40	5°44	19°15	n.a.	T 24
W25	20 32 49	9°45'16	11♊55	12°25	11°27	10°31	21°52	0°57	18° 0	7°49	9°16	5°41	5°40	19°22	n.a.	W25
T 26	20 36 45	10°44'19	26°31	13°21	12°40	11°18	21°54	0°55	18° 1	7°51	9°16	5°41	5°37	19°28	n.a.	T 26
F 27	20 40 42	11°43'21	11♋14	14°19	13°53	12° 4	21°57	0°52	18° 2	7°53	9°15	5°42	5°34	19°35	n.a.	F 27
S 28	20 44 38	12°42'21	25°56	15°21	15° 7	12°50	22° 0	0°50	18° 3	7°56	9°15	5°42	5°31	19°42	n.a.	S 28
S 29	20 48 35	13°41'20	10♌32	16°25	16°20	13°36	22° 2	0°48	18° 4	7°58	9°14	5°R42	5°28	19°48	n.a.	S 29
M30	20 52 31	14°40'17	24°54	17°32	17°33	14°23	22° 6	0°46	18° 5	8° 0	9°13	5°42	5°25	19°55	n.a.	M30
T 31	20 56 28	15♌39'12	8♍59	18♋41	18♋47	15♌ 9	22♏ 9	0♈43	18♉ 6	8♌ 2	9♈12	5♒41	5♒21	20♐ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n49	19n21	0n18	23n21	1n 7	19n50	1s46	21n20	0n18	16s41	1n 3	0n16	0s15	15n40	0s52	16n57	1s 5	6n49	3n29	18s18	18s 0	26s 2		n.a.
M 2	21 42	14 19	1s 2	23 8	0 50	19 58	1 47	21 13	0 19	16 40	1 3	0 16	0 15	15 41	0 52	16 57	1 5	6 49	3 29	18 17	18 0	26 2		n.a.
T 3	21 34	8 39	2 16	22 54	0 32	20 6	1 47	21 6	0 20	16 40	1 2	0 16	0 15	15 41	0 52	16 56	1 5	6 49	3 29	18 17	18 1	26 2		n.a.
W 4	21 26	2 45	3 19	22 40	0 15	20 13	1 48	20 59	0 20	16 40	1 2	0 16	0 15	15 42	0 52	16 56	1 5	6 49	3 29	18 17	18 2	26 2		n.a.
T 5	21 18	3s 5	4 10	22 25	0s 3	20 20	1 48	20 52	0 21	16 39	1 2	0 16	0 15	15 42	0 52	16 55	1 5	6 49	3 29	18 17	18 3	26 2		n.a.
F 6	21 9	8 36	4 47	22 10	0 20	20 26	1 49	20 44	0 22	16 39	1 2	0 15	0 15	15 43	0 52	16 55	1 5	6 49	3 29	18 16	18 3	26 3		n.a.
S 7	21 0	13 37	5 9	21 55	0 37	20 31	1 49	20 36	0 22	16 39	1 2	0 15	0 15	15 43	0 52	16 54	1 5	6 49	3 29	18 16	18 4	26 3		n.a.
S 8	20 51	17 59	5 17	21 41	0 53	20 36	1 50	20 28	0 23	16 39	1 2	0 15	0 15	15 44	0 52	16 54	1 5	6 49	3 29	18 16	18 5	26 3		n.a.
M 9	20 41	21 33	5 10	21 26	1 9	20 40	1 50	20 20	0 24	16 39	1 1	0 15	0 15	15 44	0 52	16 53	1 5	6 49	3 29	18 17	18 6	26 3		n.a.
T 10	20 31	24 11	4 50	21 12	1 23	20 44	1 50	20 11	0 24	16 39	1 1	0 15	0 15	15 45	0 53	16 53	1 5	6 49	3 29	18 17	18 7	26 3		n.a.
W11	20 21	25 44	4 18	20 58	1 38	20 47	1 50	20 2	0 25	16 39	1 1	0 14	0 16	15 45	0 53	16 52	1 4	6 49	3 29	18 17	18 7	26 3		n.a.
T 12	20 10	26 8	3 34	20 45	1 51	20 50	1 50	19 53	0 26	16 39	1 1	0 14	0 16	15 46	0 53	16 52	1 4	6 49	3 29	18 18	18 8	26 3		n.a.
F 13	19 58	25 20	2 42	20 33	2 3	20 52	1 50	19 44	0 26	16 39	1 1	0 14	0 16	15 46	0 53	16 51	1 4	6 49	3 29	18 18	18 9	26 3		n.a.
S 14	19 47	23 22	1 41	20 21	2 15	20 54	1 49	19 35	0 27	16 39	1 1	0 13	0 16	15 47	0 53	16 50	1 4	6 49	3 29	18 18	18 10	26 3		n.a.
S 15	19 35	20 19	0 36	20 10	2 25	20 55	1 49	19 25	0 28	16 40	1 1	0 13	0 16	15 47	0 53	16 50	1 4	6 49	3 29	18 18	18 10	26 3		n.a.
M16	19 23	16 20	0n32	20 0	2 35	20 55	1 49	19 15	0 28	16 40	1 0	0 12	0 16	15 47	0 53	16 49	1 4	6 49	3 29	18 18	18 11	26 3		n.a.
T 17	19 10	11 37	1 39	19 50	2 44	20 55	1 48	19 5	0 29	16 40	1 0	0 12	0 16	15 48	0 53	16 49	1 4	6 49	3 29	18 18	18 12	26 3		n.a.
W18	18 57	6 21	2 43	19 41	2 52	20 55	1 48	18 55	0 29	16 41	1 0	0 11	0 16	15 48	0 53	16 48	1 4	6 48	3 29	18 18	18 13	26 3		n.a.
T 19	18 44	0 44	3 39	19 32	2 59	20 53	1 47	18 44	0 30	16 41	1 0	0 11	0 16	15 48	0 53	16 48	1 4	6 48	3 29	18 18	18 13	26 3		n.a.
F 20	18 30	5n 1	4 26	19 24	3 5	20 52	1 46	18 34	0 31	16 42	1 0	0 10	0 17	15 49	0 53	16 47	1 4	6 48	3 29	18 18	18 14	26 3		n.a.
S 21	18 16	10 38	4 59	19 16	3 10	20 49	1 46	18 23	0 31	16 42	1 0	0 9	0 17	15 49	0 53	16 47	1 4	6 48	3 29	18 18	18 15	26 3		n.a.
S 22	18 2	15 52	5 16	19 8	3 15	20 46	1 45	18 12	0 32	16 43	0 59	0 9	0 17	15 49	0 53	16 46	1 4	6 48	3 29	18 18	18 16	26 3		n.a.
M23	17 47	20 23	5 15	19 1	3 19	20 43	1 44	18 1	0 33	16 43	0 59	0 8	0 17	15 50	0 53	16 45	1 4	6 48	3 29	18 18	18 16	26 3		n.a.
T 24	17 32	23 49	4 55	18 54	3 22	20 39	1 43	17 49	0 33	16 44	0 59	0 7	0 17	15 50	0 53	16 45	1 4	6 47	3 29	18 18	18 17	26 2		n.a.
W25	17 17	25 47	4 16	18 47	3 24	20 34	1 42	17 38	0 34	16 45	0 59	0 6	0 17	15 50	0 53	16 44	1 4	6 47	3 29	18 18	18 18	26 2		n.a.
T 26	17 2	26 2	3 21	18 40	3 26	20 29	1 41	17 26	0 34	16 46	0 59	0 5	0 17	15 51	0 53	16 44	1 4	6 47	3 29	18 18	18 19	26 2		n.a.
F 27	16 46	24 28	2 12	18 34	3 27	20 23	1 40	17 14	0 35	16 46	0 59	0 4	0 17	15 51	0 53	16 43	1 4	6 47	3 29	18 18	18 19	26 2		n.a.
S 28	16 30	21 13	0 54	18 27	3 27	20 17	1 38	17 2	0 36	16 47	0 59	0 3	0 17	15 51	0 53	16 43	1 4	6 46	3 29	18 18	18 20	26 2		n.a.
S 29	16 14	16 39	0s27	18 20	3 27	20 10	1 37	16 50	0 36	16 48	0 58	0 2	0 17	15 51	0 53	16 42	1 4	6 46	3 29	18 18	18 21	26 2		n.a.
M30	15 57	11 11	1 45	18 13	3 26	20 2	1 36	16 38	0 37	16 49	0 58	0 1	0 18	15 51	0 53	16 42	1 4	6 46	3 29	18 18	18 22	26 2		n.a.
T 31	15n41	5n16	2s54	18n 6	3s25	19n55	1s34	16n25	0n37	16s50	0n58	0n 0	0s18	15n52	0s53	16n41	1s 4	6n46	3n29	18s18	18s22	26s 2		n.a.

Julian Day Number = 4814115.5, Delta T = 37h47m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°16'53, Lahiri = 115°23'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8468

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 0 25	16♌38'06	22♍41	19♋53	20♋ 0	15♌55	22♏12	0°R41	18♉ 6	8♌ 5	9°R12	5°R39	5♒18	20♐ 8	n.a.	W 1
T 2	21 4 21	17°36'58	6♎ 0	21° 7	21°14	16°41	22°16	0♈38	18° 7	8° 7	9♈11	5♒38	5°15	20°15	n.a.	T 2
F 3	21 8 18	18°35'48	18°56	22°23	22°27	17°27	22°20	0°35	18° 8	8° 9	9°10	5°36	5°12	20°22	n.a.	F 3
S 4	21 12 14	19°34'36	1♏30	23°42	23°40	18°13	22°24	0°33	18° 9	8°11	9° 9	5°35	5° 9	20°28	n.a.	S 4
S 5	21 16 11	20°33'22	13°47	25° 2	24°54	18°59	22°28	0°30	18° 9	8°14	9° 8	5°34	5° 5	20°35	n.a.	S 5
M 6	21 20 7	21°32'07	25°50	26°25	26° 7	19°45	22°33	0°27	18°10	8°16	9° 7	5°D34	5° 2	20°42	n.a.	M 6
T 7	21 24 4	22°30'49	7♐45	27°50	27°21	20°30	22°37	0°24	18°10	8°18	9° 7	5°35	4°59	20°49	n.a.	T 7
W 8	21 28 1	23°29'30	19°35	29°17	28°34	21°16	22°42	0°21	18°11	8°20	9° 6	5°36	4°56	20°55	n.a.	W 8
T 9	21 31 57	24°28'09	1♑26	0♌46	29°47	22° 2	22°47	0°17	18°11	8°22	9° 5	5°38	4°53	21° 2	n.a.	T 9
F 10	21 35 54	25°26'47	13°22	2°17	1♌ 1	22°48	22°52	0°14	18°11	8°25	9° 4	5°39	4°50	21° 9	n.a.	F 10
S 11	21 39 50	26°25'22	25°26	3°49	2°14	23°33	22°57	0°11	18°12	8°27	9° 3	5°40	4°46	21°15	n.a.	S 11
S 12	21 43 47	27°23'56	7♒42	5°24	3°28	24°19	23° 2	0° 7	18°12	8°29	9° 2	5°R41	4°43	21°22	n.a.	S 12
M13	21 47 43	28°22'28	20°11	7° 1	4°41	25° 4	23° 8	0° 4	18°12	8°31	9° 1	5°40	4°40	21°29	n.a.	M13
T 14	21 51 40	29°20'59	2♓55	8°40	5°55	25°50	23°13	0° 0	18°12	8°33	9° 0	5°38	4°37	21°35	n.a.	T 14
W15	21 55 37	0♍19'28	15°54	10°21	7° 8	26°35	23°19	29♓57	18°12	8°36	8°58	5°35	4°34	21°42	n.a.	W15
T 16	21 59 33	1°17'56	29° 9	12° 3	8°22	27°21	23°25	29°53	18°13	8°38	8°57	5°31	4°31	21°49	n.a.	T 16
F 17	22 3 30	2°16'22	12♈37	13°48	9°35	28° 6	23°31	29°50	18°R13	8°40	8°56	5°27	4°27	21°55	n.a.	F 17
S 18	22 7 26	3°14'48	26°17	15°35	10°48	28°51	23°37	29°46	18°12	8°42	8°55	5°23	4°24	22° 2	n.a.	S 18
S 19	22 11 23	4°13'12	10♉ 8	17°23	12° 2	29°37	23°43	29°42	18°12	8°44	8°54	5°20	4°21	22° 9	n.a.	S 19
M20	22 15 19	5°11'35	24° 8	19°14	13°15	0♍22	23°50	29°38	18°12	8°46	8°53	5°19	4°18	22°15	n.a.	M20
T 21	22 19 16	6° 9'57	8♊15	21° 7	14°29	1° 7	23°57	29°34	18°12	8°48	8°51	5°D18	4°15	22°22	n.a.	T 21
W22	22 23 13	7° 8'17	22°27	23° 2	15°42	1°52	24° 3	29°30	18°12	8°50	8°50	5°19	4°11	22°29	n.a.	W22
T 23	22 27 9	8° 6'37	6♋43	24°58	16°56	2°37	24°10	29°26	18°11	8°52	8°49	5°20	4° 8	22°35	n.a.	T 23
F 24	22 31 6	9° 4'56	21° 0	26°57	18° 9	3°22	24°17	29°22	18°11	8°54	8°48	5°22	4° 5	22°42	n.a.	F 24
S 25	22 35 2	10° 3'13	5♌15	28°57	19°23	4° 7	24°25	29°18	18°11	8°56	8°46	5°R22	4° 2	22°49	n.a.	S 25
S 26	22 38 59	11° 1'30	19°25	1♍ 0	20°37	4°52	24°32	29°14	18°10	8°58	8°45	5°22	3°59	22°55	n.a.	S 26
M27	22 42 56	11°59'45	3♍26	3° 4	21°50	5°37	24°39	29° 9	18°10	9° 0	8°44	5°19	3°56	23° 2	n.a.	M27
T 28	22 46 52	12°57'58	17°13	5°10	23° 4	6°22	24°47	29° 5	18° 9	9° 2	8°42	5°15	3°52	23° 9	n.a.	T 28
W29	22 50 49	13°56'11	0♎45	7°17	24°17	7° 7	24°55	29° 1	18° 9	9° 4	8°41	5° 9	3°49	23°15	n.a.	W29
T 30	22 54 45	14°54'22	13°57	9°26	25°31	7°51	25° 2	28°57	18° 8	9° 6	8°40	5° 2	3°46	23°22	n.a.	T 30
F 31	22 58 42	15♍52'32	26♎50	11♍36	26♌44	8♍36	25♏10	28♓52	18♉ 7	9♌ 8	8♈38	4♒55	3♒43	23♐29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n24	0s45	3s52	17n58	3s23	19n46	1s33	16n12	0n38	16s51	0n58	0s 1	0s18	15n52	0s53	16n40	1s 4	6n45	3n29	18s18	18s23	26s 2		n.a.
T 2	15 6	6 33	4 35	17 50	3 20	19 37	1 31	15 59	0 39	16 52	0 58	0 2	0 18	15 52	0 53	16 40	1 4	6 45	3 29	18 19	18 24	26 1		n.a.
F 3	14 49	11 54	5 3	17 42	3 17	19 27	1 30	15 46	0 39	16 53	0 58	0 3	0 18	15 52	0 54	16 39	1 4	6 45	3 29	18 19	18 25	26 1		n.a.
S 4	14 31	16 36	5 16	17 33	3 13	19 17	1 28	15 33	0 40	16 54	0 57	0 4	0 18	15 52	0 54	16 39	1 4	6 44	3 29	18 19	18 25	26 1		n.a.
S 5	14 13	20 30	5 13	17 24	3 9	19 7	1 26	15 20	0 40	16 55	0 57	0 5	0 18	15 52	0 54	16 38	1 4	6 44	3 29	18 19	18 26	26 1		n.a.
M 6	13 55	23 28	4 57	17 14	3 4	18 55	1 24	15 7	0 41	16 57	0 57	0 7	0 18	15 52	0 54	16 38	1 4	6 44	3 29	18 19	18 27	26 1		n.a.
T 7	13 36	25 22	4 28	17 3	2 59	18 44	1 23	14 53	0 41	16 58	0 57	0 8	0 18	15 53	0 54	16 37	1 4	6 43	3 29	18 19	18 28	26 1		n.a.
W 8	13 18	26 8	3 48	16 52	2 53	18 32	1 21	14 39	0 42	16 59	0 57	0 9	0 18	15 53	0 54	16 36	1 4	6 43	3 29	18 19	18 28	26 1		n.a.
T 9	12 59	25 42	2 58	16 40	2 47	18 19	1 19	14 26	0 42	17 1	0 57	0 10	0 19	15 53	0 54	16 36	1 4	6 42	3 29	18 19	18 29	26 0		n.a.
F 10	12 40	24 5	2 0	16 28	2 41	18 6	1 17	14 12	0 43	17 2	0 57	0 12	0 19	15 53	0 54	16 35	1 4	6 42	3 29	18 18	18 30	26 0		n.a.
S 11	12 21	21 21	0 56	16 14	2 34	17 52	1 15	13 58	0 43	17 3	0 56	0 13	0 19	15 53	0 54	16 35	1 4	6 42	3 29	18 18	18 31	26 0		n.a.
S 12	12 1	17 38	0n11	16 0	2 26	17 38	1 13	13 43	0 44	17 5	0 56	0 15	0 19	15 53	0 54	16 34	1 4	6 41	3 29	18 18	18 31	26 0		n.a.
M13	11 42	13 4	1 19	15 44	2 18	17 23	1 11	13 29	0 45	17 6	0 56	0 16	0 19	15 53	0 54	16 34	1 5	6 41	3 29	18 18	18 32	26 0		n.a.
T 14	11 22	7 53	2 24	15 28	2 10	17 8	1 8	13 15	0 45	17 8	0 56	0 17	0 19	15 53	0 54	16 33	1 5	6 40	3 28	18 19	18 33	25 59		n.a.
W15	11 2	2 16	3 23	15 10	2 2	16 53	1 6	13 0	0 46	17 9	0 56	0 19	0 19	15 53	0 54	16 33	1 5	6 40	3 28	18 19	18 34	25 59		n.a.
T 16	10 42	3n33	4 13	14 52	1 53	16 37	1 4	12 46	0 46	17 11	0 56	0 20	0 19	15 53	0 54	16 32	1 5	6 39	3 28	18 20	18 34	25 59		n.a.
F 17	10 22	9 18	4 49	14 32	1 44	16 20	1 2	12 31	0 47	17 12	0 55	0 22	0 19	15 53	0 54	16 31	1 5	6 39	3 28	18 21	18 35	25 59		n.a.
S 18	10 1	14 40	5 9	14 11	1 34	16 3	0 59	12 16	0 47	17 14	0 55	0 23	0 19	15 53	0 54	16 31	1 5	6 39	3 28	18 22	18 36	25 58		n.a.
S 19	9 41	19 22	5 12	13 49	1 24	15 46	0 57	12 1	0 48	17 16	0 55	0 25	0 20	15 53	0 54	16 30	1 5	6 38	3 28	18 23	18 37	25 58		n.a.
M20	9 20	23 3	4 57	13 26	1 15	15 28	0 55	11 46	0 48	17 17	0 55	0 27	0 20	15 53	0 54	16 30	1 5	6 38	3 28	18 23	18 37	25 58		n.a.
T 21	8 59	25 22	4 23	13 1	1 4	15 10	0 52	11 31	0 49	17 19	0 55	0 28	0 20	15 53	0 54	16 29	1 5	6 37	3 28	18 23	18 38	25 58		n.a.
W22	8 38	26 5	3 33	12 35	0 54	14 52	0 50	11 16	0 49	17 21	0 55	0 30	0 20	15 52	0 54	16 29	1 5	6 37	3 28	18 23	18 39	25 57		n.a.
T 23	8 17	25 4	2 30	12 8	0 44	14 33	0 48	11 1	0 49	17 23	0 55	0 32	0 20	15 52	0 54	16 28	1 5	6 36	3 28	18 23	18 39	25 57		n.a.
F 24	7 56	22 26	1 18	11 39	0 33	14 13	0 45	10 45	0 50	17 24	0 55	0 33	0 20	15 52	0 54	16 28	1 5	6 35	3 28	18 22	18 40	25 57		n.a.
S 25	7 35	18 25	0 1	11 9	0 23	13 54	0 43	10 30	0 50	17 26	0 54	0 35	0 20	15 52	0 54	16 27	1 5	6 35	3 28	18 22	18 41	25 56		n.a.
S 26	7 13	13 21	1s16	10 37	0 12	13 34	0 40	10 14	0 51	17 28	0 54	0 37	0 20	15 52	0 54	16 27	1 5	6 34	3 28	18 22	18 42	25 56		n.a.
M27	6 52	7 40	2 27	10 3	0 2	13 13	0 38	9 59	0 51	17 30	0 54	0 38	0 20	15 52	0 55	16 26	1 5	6 34	3 28	18 23	18 42	25 56		n.a.
T 28	6 30	1 42	3 28	9 29	0n 9	12 53	0 35	9 43	0 52	17 32	0 54	0 40	0 20	15 51	0 55	16 26	1 5	6 33	3 28	18 24	18 43	25 55		n.a.
W29	6 8	4s13	4 16	8 53	0 19	12 32	0 32	9 27	0 52	17 34	0 54	0 42	0 21	15 51	0 55	16 25	1 5	6 33	3 28	18 25	18 44	25 55		n.a.
T 30	5 47	9 48	4 49	8 15	0 29	12 10	0 30	9 12	0 53	17 36	0 54	0 44	0 21	15 51	0 55	16 25	1 5	6 32	3 28	18 27	18 45	25 55		n.a.
F 31	5n25	14s50	5s 7	7n36	0n38	11n49	0s27	8n56	0n53	17s38	0n54	0s45	0s21	15n51	0s55	16n24	1s 5	6n32	3n28	18s29	18s45	25s54		n.a.

Julian Day Number = 4814146.5, Delta T = 37h47m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°16'58, Lahiri = 115°23'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8468

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 2 38	16♍50'40	9♏24	13♍48	27♌58	9♍21	25♏19	28°R48	18°R 7	9♌10	8°R37	4°R49	3♒40	23♐35	n.a.	S 1
S 2	23 6 35	17°48'47	21°42	16° 0	29°11	10° 5	25°27	28♓43	18♉ 6	9°12	8♈36	4♒44	3°37	23°42	n.a.	S 2
M 3	23 10 32	18°46'53	3♐46	18°13	0♍25	10°50	25°35	28°39	18° 5	9°14	8°34	4°41	3°33	23°49	n.a.	M 3
T 4	23 14 28	19°44'57	15°41	20°26	1°39	11°34	25°44	28°35	18° 4	9°16	8°33	4°D40	3°30	23°55	n.a.	T 4
W 5	23 18 25	20°42'59	27°31	22°39	2°52	12°19	25°52	28°30	18° 3	9°17	8°31	4°40	3°27	24° 2	n.a.	W 5
T 6	23 22 21	21°41'01	9♑23	24°52	4° 6	13° 3	26° 1	28°26	18° 2	9°19	8°30	4°41	3°24	24° 9	n.a.	T 6
F 7	23 26 18	22°39'01	21°20	27° 4	5°19	13°47	26°10	28°21	18° 1	9°21	8°28	4°43	3°21	24°16	n.a.	F 7
S 8	23 30 14	23°36'59	3♒27	29°16	6°33	14°31	26°18	28°17	18° 0	9°23	8°27	4°R43	3°17	24°22	n.a.	S 8
S 9	23 34 11	24°34'56	15°50	1♎26	7°46	15°16	26°27	28°12	17°59	9°25	8°25	4°43	3°14	24°29	n.a.	S 9
M10	23 38 8	25°32'52	28°31	3°35	9° 0	16° 0	26°37	28° 7	17°58	9°26	8°24	4°40	3°11	24°36	n.a.	M10
T 11	23 42 4	26°30'47	11♓31	5°43	10°14	16°44	26°46	28° 3	17°57	9°28	8°23	4°35	3° 8	24°42	n.a.	T 11
W12	23 46 1	27°28'41	24°52	7°49	11°27	17°28	26°55	27°58	17°56	9°30	8°21	4°28	3° 5	24°49	n.a.	W12
T 13	23 49 57	28°26'33	8♈31	9°54	12°41	18°12	27° 4	27°54	17°54	9°31	8°20	4°20	3° 2	24°56	n.a.	T 13
F 14	23 53 54	29°24'25	22°26	11°56	13°54	18°56	27°14	27°49	17°53	9°33	8°18	4°11	2°58	25° 2	n.a.	F 14
S 15	23 57 50	0♎22'16	6♉32	13°56	15° 8	19°40	27°24	27°45	17°52	9°34	8°17	4° 3	2°55	25° 9	n.a.	S 15
S 16	0 1 47	1°20'06	20°46	15°54	16°22	20°23	27°33	27°40	17°50	9°36	8°15	3°56	2°52	25°16	n.a.	S 16
M17	0 5 44	2°17'56	5♊ 2	17°49	17°35	21° 7	27°43	27°36	17°49	9°38	8°13	3°50	2°49	25°22	n.a.	M17
T 18	0 9 40	3°15'45	19°16	19°42	18°49	21°51	27°53	27°31	17°47	9°39	8°12	3°48	2°46	25°29	n.a.	T 18
W19	0 13 37	4°13'34	3♋27	21°33	20° 3	22°34	28° 3	27°27	17°46	9°41	8°10	3°D47	2°43	25°36	n.a.	W19
T 20	0 17 33	5°11'22	17°33	23°21	21°16	23°18	28°13	27°22	17°44	9°42	8° 9	3°47	2°39	25°42	n.a.	T 20
F 21	0 21 30	6° 9'09	1♌32	25° 7	22°30	24° 2	28°23	27°18	17°43	9°44	8° 7	3°R48	2°36	25°49	n.a.	F 21
S 22	0 25 26	7° 6'56	15°24	26°50	23°44	24°45	28°34	27°13	17°41	9°45	8° 6	3°47	2°33	25°56	n.a.	S 22
S 23	0 29 23	8° 4'42	29° 9	28°31	24°57	25°28	28°44	27° 9	17°40	9°46	8° 4	3°45	2°30	26° 2	n.a.	S 23
M24	0 33 20	9° 2'28	12♍44	0♏ 9	26°11	26°12	28°54	27° 4	17°38	9°48	8° 3	3°40	2°27	26° 9	n.a.	M24
T 25	0 37 16	10° 0'13	26° 8	1°45	27°25	26°55	29° 5	27° 0	17°36	9°49	8° 1	3°32	2°23	26°16	n.a.	T 25
W26	0 41 13	10°57'58	9♎20	3°18	28°39	27°38	29°15	26°56	17°34	9°50	8° 0	3°22	2°20	26°22	n.a.	W26
T 27	0 45 9	11°55'42	22°18	4°49	29°52	28°22	29°26	26°51	17°33	9°52	7°58	3°10	2°17	26°29	n.a.	T 27
F 28	0 49 6	12°53'25	5♏ 1	6°17	1♎ 6	29° 5	29°37	26°47	17°31	9°53	7°57	2°58	2°14	26°36	n.a.	F 28
S 29	0 53 2	13°51'07	17°28	7°42	2°20	29°48	29°48	26°43	17°29	9°54	7°55	2°47	2°11	26°42	n.a.	S 29
S 30	0 56 59	14♎48'49	29♏41	9♏ 5	3♎34	0♎31	29♏59	26♓38	17♉27	9♌55	7♈54	2♒38	2♒ 8	26♐49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 3	19s 5	5s 9	6n56	0n48	11n27	0s25	8n40	0n53	17s40	0n53	0s47	0s21	15n51	0s55	16n24	1s 5	6n31	3n28	18s30	18s46	25s54		n.a.
S 2	4 41	22 26	4 56	6 14	0 56	11 4	0 22	8 24	0 54	17 42	0 53	0 49	0 21	15 50	0 55	16 23	1 5	6 30	3 28	18 31	18 47	25 54		n.a.
M 3	4 19	24 43	4 31	5 32	1 5	10 42	0 20	8 8	0 54	17 44	0 53	0 51	0 21	15 50	0 55	16 23	1 5	6 30	3 28	18 32	18 47	25 53		n.a.
T 4	3 57	25 52	3 54	4 48	1 12	10 19	0 17	7 52	0 55	17 46	0 53	0 52	0 21	15 50	0 55	16 22	1 5	6 29	3 28	18 32	18 48	25 53		n.a.
W 5	3 35	25 50	3 7	4 4	1 19	9 56	0 14	7 36	0 55	17 48	0 53	0 54	0 21	15 50	0 55	16 22	1 5	6 29	3 27	18 32	18 49	25 53		n.a.
T 6	3 12	24 37	2 13	3 18	1 26	9 32	0 12	7 20	0 56	17 50	0 53	0 56	0 21	15 49	0 55	16 21	1 5	6 28	3 27	18 32	18 50	25 52		n.a.
F 7	2 50	22 17	1 12	2 32	1 31	9 9	0 9	7 4	0 56	17 52	0 53	0 58	0 21	15 49	0 55	16 21	1 5	6 27	3 27	18 32	18 50	25 52		n.a.
S 8	2 28	18 55	0 7	1 46	1 36	8 45	0 7	6 47	0 56	17 54	0 53	1 0	0 21	15 49	0 55	16 20	1 5	6 27	3 27	18 31	18 51	25 51		n.a.
S 9	2 6	14 40	1n 0	0 59	1 40	8 21	0 4	6 31	0 57	17 56	0 53	1 2	0 22	15 48	0 55	16 20	1 5	6 26	3 27	18 32	18 52	25 51		n.a.
M10	1 43	9 42	2 5	0 12	1 44	7 56	0 2	6 15	0 57	17 59	0 52	1 3	0 22	15 48	0 55	16 19	1 5	6 25	3 27	18 32	18 52	25 51		n.a.
T 11	1 21	4 11	3 5	0s35	1 46	7 32	0n 1	5 59	0 58	18 1	0 52	1 5	0 22	15 48	0 55	16 19	1 5	6 25	3 27	18 33	18 53	25 50		n.a.
W12	0 58	1n39	3 56	1 22	1 47	7 7	0 4	5 42	0 58	18 3	0 52	1 7	0 22	15 47	0 55	16 18	1 5	6 24	3 27	18 35	18 54	25 50		n.a.
T 13	0 36	7 31	4 35	2 8	1 48	6 42	0 6	5 26	0 58	18 5	0 52	1 9	0 22	15 47	0 55	16 18	1 5	6 24	3 27	18 37	18 55	25 49		n.a.
F 14	0 14	13 7	4 59	2 55	1 48	6 17	0 9	5 10	0 59	18 7	0 52	1 11	0 22	15 47	0 55	16 17	1 5	6 23	3 27	18 39	18 55	25 49		n.a.
S 15	0s 9	18 7	5 5	3 41	1 47	5 52	0 11	4 53	0 59	18 9	0 52	1 13	0 22	15 46	0 55	16 17	1 5	6 22	3 27	18 41	18 56	25 48		n.a.
S 16	0 31	22 8	4 52	4 27	1 45	5 26	0 14	4 37	0 59	18 12	0 52	1 14	0 22	15 46	0 55	16 17	1 5	6 22	3 27	18 42	18 57	25 48		n.a.
M17	0 53	24 48	4 22	5 12	1 43	5 1	0 16	4 20	1 0	18 14	0 52	1 16	0 22	15 45	0 55	16 16	1 5	6 21	3 27	18 44	18 57	25 47		n.a.
T 18	1 16	25 53	3 35	5 57	1 39	4 35	0 19	4 4	1 0	18 16	0 52	1 18	0 22	15 45	0 55	16 16	1 5	6 20	3 26	18 44	18 58	25 47		n.a.
W19	1 38	25 16	2 35	6 41	1 35	4 9	0 21	3 48	1 0	18 18	0 52	1 20	0 22	15 44	0 55	16 15	1 5	6 20	3 26	18 44	18 59	25 46		n.a.
T 20	2 0	23 3	1 26	7 25	1 30	3 43	0 23	3 31	1 1	18 21	0 51	1 22	0 22	15 44	0 55	16 15	1 5	6 19	3 26	18 44	18 59	25 46		n.a.
F 21	2 22	19 26	0 12	8 7	1 25	3 17	0 26	3 15	1 1	18 23	0 51	1 24	0 22	15 44	0 55	16 15	1 5	6 18	3 26	18 44	19 0	25 46		n.a.
S 22	2 45	14 46	1s 2	8 49	1 18	2 51	0 28	2 58	1 1	18 25	0 51	1 25	0 23	15 43	0 55	16 14	1 5	6 18	3 26	18 44	19 1	25 45		n.a.
S 23	3 7	9 23	2 11	9 31	1 12	2 25	0 30	2 42	1 2	18 27	0 51	1 27	0 23	15 43	0 55	16 14	1 5	6 17	3 26	18 45	19 2	25 45		n.a.
M24	3 29	3 37	3 12	10 11	1 4	1 59	0 33	2 25	1 2	18 30	0 51	1 29	0 23	15 42	0 55	16 13	1 5	6 16	3 26	18 46	19 2	25 44		n.a.
T 25	3 51	2s13	4 1	10 51	0 56	1 32	0 35	2 9	1 2	18 32	0 51	1 31	0 23	15 42	0 56	16 13	1 5	6 15	3 26	18 48	19 3	25 43		n.a.
W26	4 13	7 51	4 36	11 30	0 48	1 6	0 37	1 52	1 3	18 34	0 51	1 32	0 23	15 41	0 56	16 13	1 5	6 15	3 26	18 50	19 4	25 43		n.a.
T 27	4 35	13 2	4 57	12 8	0 39	0 39	0 39	1 36	1 3	18 37	0 51	1 34	0 23	15 41	0 56	16 12	1 5	6 14	3 26	18 53	19 4	25 42		n.a.
F 28	4 57	17 34	5 2	12 46	0 29	0 13	0 42	1 20	1 3	18 39	0 51	1 36	0 23	15 40	0 56	16 12	1 5	6 13	3 25	18 55	19 5	25 42		n.a.
S 29	5 19	21 14	4 52	13 22	0 19	0s14	0 44	1 3	1 3	18 41	0 51	1 38	0 23	15 40	0 56	16 12	1 6	6 13	3 25	18 58	19 6	25 41		n.a.
S 30	5s40	23s53	4s30	13s58	0n 9	0s40	0n46	0n47	1n 4	18s44	0n51	1s39	0s23	15n39	0s56	16n11	1s 6	6n12	3n25	19s 0	19s 6	25s41		n.a.

Julian Day Number = 4814177.5, Delta T = 37h47m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°17'02, Lahiri = 115°24'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8468

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 0 56	15♎46'30	11♐43	10♏25	4♎47	1♎14	0♐10	26°R34	17°R25	9♑57	7°R52	2°R31	2♒ 4	26♐56	n.a.	M 1
T 2	1 4 52	16°44'10	23°36	11°43	6° 1	1°57	0°21	26♓30	17♉23	9°58	7♈51	2♒26	2° 1	27° 2	n.a.	T 2
W 3	1 8 49	17°41'50	5♉25	12°58	7°15	2°40	0°32	26°26	17°21	9°59	7°49	2°24	1°58	27° 9	n.a.	W 3
T 4	1 12 45	18°39'29	17°16	14° 9	8°29	3°23	0°43	26°22	17°19	10° 0	7°48	2°D23	1°55	27°16	n.a.	T 4
F 5	1 16 42	19°37'07	29°12	15°19	9°43	4° 5	0°54	26°18	17°17	10° 1	7°46	2°R23	1°52	27°22	n.a.	F 5
S 6	1 20 38	20°34'44	11♒20	16°25	10°56	4°48	1° 6	26°14	17°15	10° 2	7°45	2°23	1°48	27°29	n.a.	S 6
S 7	1 24 35	21°32'21	23°45	17°28	12°10	5°31	1°17	26°10	17°13	10° 3	7°43	2°21	1°45	27°36	n.a.	S 7
M 8	1 28 31	22°29'57	6♓31	18°28	13°24	6°13	1°29	26° 6	17°11	10° 4	7°42	2°18	1°42	27°42	n.a.	M 8
T 9	1 32 28	23°27'32	19°41	19°24	14°38	6°56	1°40	26° 2	17° 9	10° 5	7°40	2°11	1°39	27°49	n.a.	T 9
W10	1 36 25	24°25'07	3♈17	20°18	15°52	7°38	1°52	25°59	17° 7	10° 6	7°39	2° 3	1°36	27°56	n.a.	W10
T 11	1 40 21	25°22'41	17°16	21° 8	17° 5	8°21	2° 3	25°55	17° 5	10° 7	7°37	1°52	1°33	28° 2	n.a.	T 11
F 12	1 44 18	26°20'15	1♉35	21°55	18°19	9° 3	2°15	25°51	17° 2	10° 8	7°36	1°41	1°29	28° 9	n.a.	F 12
S 13	1 48 14	27°17'49	16° 7	22°37	19°33	9°45	2°27	25°48	17° 0	10° 9	7°34	1°30	1°26	28°16	n.a.	S 13
S 14	1 52 11	28°15'23	0♊47	23°17	20°47	10°28	2°39	25°44	16°58	10° 9	7°33	1°20	1°23	28°22	n.a.	S 14
M15	1 56 7	29°12'57	15°25	23°52	22° 1	11°10	2°50	25°41	16°56	10°10	7°32	1°13	1°20	28°29	n.a.	M15
T 16	2 0 4	0♏10'31	29°57	24°23	23°15	11°52	3° 2	25°38	16°53	10°11	7°30	1° 9	1°17	28°36	n.a.	T 16
W17	2 4 0	1° 8'05	14♋18	24°50	24°29	12°34	3°14	25°34	16°51	10°11	7°29	1° 7	1°14	28°42	n.a.	W17
T 18	2 7 57	2° 5'39	28°25	25°13	25°43	13°16	3°26	25°31	16°49	10°12	7°27	1° 6	1°10	28°49	n.a.	T 18
F 19	2 11 54	3° 3'13	12♌18	25°31	26°56	13°58	3°38	25°28	16°47	10°13	7°26	1° 6	1° 7	28°56	n.a.	F 19
S 20	2 15 50	4° 0'47	25°57	25°45	28°10	14°40	3°51	25°25	16°44	10°13	7°25	1° 5	1° 4	29° 2	n.a.	S 20
S 21	2 19 47	4°58'22	9♍24	25°54	29°24	15°22	4° 3	25°22	16°42	10°14	7°23	1° 2	1° 1	29° 9	n.a.	S 21
M22	2 23 43	5°55'57	22°38	25°R58	0♏38	16° 4	4°15	25°19	16°39	10°14	7°22	0°56	0°58	29°16	n.a.	M22
T 23	2 27 40	6°53'32	5♎40	25°58	1°52	16°46	4°27	25°16	16°37	10°15	7°21	0°48	0°54	29°22	n.a.	T 23
W24	2 31 36	7°51'07	18°31	25°53	3° 6	17°27	4°40	25°14	16°35	10°15	7°20	0°36	0°51	29°29	n.a.	W24
T 25	2 35 33	8°48'43	1♏11	25°43	4°20	18° 9	4°52	25°11	16°32	10°16	7°18	0°24	0°48	29°36	n.a.	T 25
F 26	2 39 29	9°46'18	13°39	25°28	5°34	18°51	5° 4	25° 8	16°30	10°16	7°17	0°10	0°45	29°42	n.a.	F 26
S 27	2 43 26	10°43'54	25°55	25° 8	6°48	19°32	5°17	25° 6	16°28	10°17	7°16	29♑58	0°42	29°49	n.a.	S 27
S 28	2 47 22	11°41'30	8♐ 0	24°44	8° 2	20°14	5°29	25° 4	16°25	10°17	7°15	29°47	0°39	29°56	n.a.	S 28
M29	2 51 19	12°39'05	19°57	24°16	9°16	20°55	5°42	25° 1	16°23	10°17	7°13	29°39	0°35	0♑ 2	n.a.	M29
T 30	2 55 16	13°36'41	1♑47	23°44	10°30	21°36	5°54	24°59	16°20	10°18	7°12	29°33	0°32	0° 9	n.a.	T 30
W31	2 59 12	14♏34'17	13♑34	23♏ 8	11♏44	22♎18	6♐ 7	24♓57	16♉18	10♑18	7♈11	29♑30	0♒29	0♑16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s 2	25s25	3s55	14s33	0s 2	1s 7	0n48	0n30	1n 4	18s46	0n50	1s41	0s23	15n39	0s56	16n11	1s 6	6n11	3n25	19s 1	19s 7	25s40		n.a.
T 2	6 23	25 46	3 11	15 7	0 13	1 33	0 50	0 14	1 4	18 48	0 50	1 43	0 23	15 38	0 56	16 11	1 6	6 11	3 25	19 2	19 8	25 40		n.a.
W 3	6 45	24 56	2 18	15 40	0 25	2 0	0 52	0s 2	1 5	18 51	0 50	1 44	0 23	15 37	0 56	16 10	1 6	6 10	3 25	19 3	19 8	25 39		n.a.
T 4	7 6	22 58	1 19	16 13	0 37	2 26	0 54	0 18	1 5	18 53	0 50	1 46	0 23	15 37	0 56	16 10	1 6	6 9	3 25	19 3	19 9	25 38		n.a.
F 5	7 27	20 0	0 17	16 44	0 49	2 53	0 56	0 35	1 5	18 55	0 50	1 47	0 23	15 36	0 56	16 10	1 6	6 9	3 25	19 3	19 10	25 38		n.a.
S 6	7 49	16 7	0n47	17 15	1 2	3 19	0 57	0 51	1 5	18 58	0 50	1 49	0 24	15 36	0 56	16 9	1 6	6 8	3 25	19 3	19 11	25 37		n.a.
S 7	8 10	11 28	1 51	17 45	1 15	3 46	0 59	1 7	1 6	19 0	0 50	1 51	0 24	15 35	0 56	16 9	1 6	6 7	3 24	19 3	19 11	25 37		n.a.
M 8	8 30	6 12	2 50	18 13	1 28	4 12	1 1	1 23	1 6	19 2	0 50	1 52	0 24	15 35	0 56	16 9	1 6	6 7	3 24	19 4	19 12	25 36		n.a.
T 9	8 51	0 32	3 43	18 41	1 41	4 38	1 3	1 39	1 6	19 4	0 50	1 54	0 24	15 34	0 56	16 8	1 6	6 6	3 24	19 6	19 13	25 35		n.a.
W10	9 12	5n20	4 24	19 8	1 54	5 4	1 4	1 55	1 6	19 7	0 50	1 55	0 24	15 33	0 56	16 8	1 6	6 5	3 24	19 7	19 13	25 35		n.a.
T 11	9 32	11 5	4 51	19 34	2 8	5 30	1 6	2 11	1 7	19 9	0 50	1 57	0 24	15 33	0 56	16 8	1 6	6 5	3 24	19 10	19 14	25 34		n.a.
F 12	9 52	16 23	5 1	19 59	2 21	5 56	1 7	2 27	1 7	19 11	0 50	1 58	0 24	15 32	0 56	16 8	1 6	6 4	3 24	19 12	19 15	25 33		n.a.
S 13	10 13	20 50	4 51	20 23	2 35	6 22	1 9	2 43	1 7	19 14	0 50	1 59	0 24	15 31	0 56	16 7	1 6	6 3	3 24	19 15	19 15	25 33		n.a.
S 14	10 33	24 0	4 22	20 46	2 48	6 48	1 10	2 59	1 7	19 16	0 50	2 1	0 24	15 31	0 56	16 7	1 6	6 2	3 23	19 17	19 16	25 32		n.a.
M15	10 53	25 33	3 36	21 8	3 2	7 13	1 12	3 15	1 7	19 18	0 49	2 2	0 24	15 30	0 56	16 7	1 6	6 2	3 23	19 18	19 17	25 32		n.a.
T 16	11 12	25 21	2 37	21 28	3 15	7 38	1 13	3 31	1 8	19 21	0 49	2 4	0 24	15 30	0 56	16 7	1 6	6 1	3 23	19 19	19 17	25 31		n.a.
W17	11 32	23 27	1 28	21 47	3 28	8 4	1 14	3 47	1 8	19 23	0 49	2 5	0 24	15 29	0 56	16 7	1 6	6 0	3 23	19 19	19 18	25 30		n.a.
T 18	11 51	20 6	0 14	22 5	3 41	8 29	1 15	4 2	1 8	19 25	0 49	2 6	0 24	15 28	0 56	16 6	1 6	6 0	3 23	19 20	19 19	25 29		n.a.
F 19	12 10	15 40	0s59	22 22	3 54	8 54	1 16	4 18	1 8	19 27	0 49	2 7	0 24	15 28	0 56	16 6	1 6	5 59	3 23	19 20	19 19	25 29		n.a.
S 20	12 29	10 29	2 7	22 37	4 6	9 18	1 17	4 34	1 8	19 30	0 49	2 9	0 24	15 27	0 56	16 6	1 6	5 59	3 23	19 20	19 20	25 28		n.a.
S 21	12 48	4 54	3 8	22 50	4 17	9 43	1 18	4 49	1 9	19 32	0 49	2 10	0 24	15 26	0 56	16 6	1 6	5 58	3 22	19 20	19 21	25 27		n.a.
M22	13 7	0s48	3 57	23 2	4 28	10 7	1 19	5 5	1 9	19 34	0 49	2 11	0 24	15 26	0 56	16 6	1 6	5 57	3 22	19 22	19 21	25 27		n.a.
T 23	13 25	6 23	4 32	23 12	4 39	10 31	1 20	5 20	1 9	19 36	0 49	2 12	0 25	15 25	0 56	16 5	1 6	5 57	3 22	19 23	19 22	25 26		n.a.
W24	13 43	11 36	4 54	23 20	4 48	10 55	1 21	5 35	1 9	19 38	0 49	2 13	0 25	15 24	0 56	16 5	1 6	5 56	3 22	19 26	19 23	25 25		n.a.
T 25	14 1	16 15	5 0	23 26	4 57	11 18	1 22	5 51	1 9	19 41	0 49	2 14	0 25	15 24	0 56	16 5	1 6	5 55	3 22	19 28	19 23	25 24		n.a.
F 26	14 19	20 8	4 52	23 30	5 4	11 41	1 23	6 6	1 9	19 43	0 49	2 15	0 25	15 23	0 56	16 5	1 6	5 55	3 22	19 31	19 24	25 24		n.a.
S 27	14 37	23 3	4 31	23 31	5 11	12 4	1 23	6 21	1 10	19 45	0 49	2 16	0 25	15 22	0 56	16 5	1 6	5 54	3 22	19 34	19 25	25 23		n.a.
S 28	14 54	24 54	3 57	23 30	5 16	12 27	1 24	6 36	1 10	19 47	0 49	2 17	0 25	15 22	0 56	16 5	1 7	5 53	3 21	19 36	19 25	25 22		n.a.
M29	15 11	25 35	3 13	23 27	5 19	12 49	1 24	6 51	1 10	19 49	0 49	2 18	0 25	15 21	0 56	16 5	1 7	5 53	3 21	19 38	19 26	25 21		n.a.
T 30	15 28	25 5	2 21	23 21	5 22	13 11	1 25	7 6	1 10	19 52	0 49	2 19	0 25	15 20	0 56	16 4	1 7	5 52	3 21	19 39	19 27	25 21		n.a.
W31	15s44	23s27	1s24	23s13	5s22	13s33	1n25	7s21	1n10	19s54	0n49	2s20	0s25	15n20	0s56	16n 4	1s 7	5n52	3n21	19s39	19s27	25s20		n.a.

Julian Day Number = 4814207.5, Delta T = 37h47m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°17'06, Lahiri = 115°24'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8468

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 3 9	15♏31'53	25♉23	22°R29	12♏58	22♎59	6♐20	24°R55	16°R16	10♑18	7°R10	29°D29	0♒26	0♉22	n.a.	T 1
F 2	3 7 5	16°29'29	7♒18	21♏48	14°12	23°40	6°32	24♓53	16♉13	10°18	7♈ 9	29♉29	0°23	0°29	n.a.	F 2
S 3	3 11 2	17°27'05	19°24	21° 5	15°26	24°21	6°45	24°51	16°11	10°18	7° 8	29°R29	0°20	0°36	n.a.	S 3
S 4	3 14 58	18°24'41	1♓48	20°21	16°40	25° 2	6°58	24°49	16° 8	10°18	7° 7	29°28	0°16	0°42	n.a.	S 4
M 5	3 18 55	19°22'17	14°33	19°37	17°54	25°44	7°10	24°47	16° 6	10°19	7° 6	29°26	0°13	0°49	n.a.	M 5
T 6	3 22 51	20°19'53	27°45	18°54	19° 8	26°25	7°23	24°46	16° 4	10°19	7° 5	29°21	0°10	0°56	n.a.	T 6
W 7	3 26 48	21°17'29	11♈25	18°11	20°22	27° 5	7°36	24°44	16° 1	10°R19	7° 4	29°14	0° 7	1° 2	n.a.	W 7
T 8	3 30 44	22°15'05	25°32	17°31	21°36	27°46	7°49	24°43	15°59	10°19	7° 3	29° 5	0° 4	1° 9	n.a.	T 8
F 9	3 34 41	23°12'42	10♉ 5	16°54	22°50	28°27	8° 2	24°42	15°56	10°18	7° 2	28°55	0° 0	1°16	n.a.	F 9
S 10	3 38 37	24°10'19	24°55	16°20	24° 4	29° 8	8°14	24°40	15°54	10°18	7° 1	28°45	29♉57	1°22	n.a.	S 10
S 11	3 42 34	25° 7'57	9♊56	15°51	25°18	29°49	8°27	24°39	15°52	10°18	7° 0	28°37	29°54	1°29	n.a.	S 11
M12	3 46 31	26° 5'35	24°57	15°27	26°32	0♏29	8°40	24°38	15°49	10°18	6°59	28°31	29°51	1°35	n.a.	M12
T 13	3 50 27	27° 3'15	9♋49	15° 8	27°46	1°10	8°53	24°37	15°47	10°18	6°58	28°28	29°48	1°42	n.a.	T 13
W14	3 54 24	28° 0'54	24°27	14°55	29° 0	1°50	9° 6	24°37	15°45	10°18	6°57	28°D26	29°45	1°49	n.a.	W14
T 15	3 58 20	28°58'35	8♌46	14°D49	0♐14	2°31	9°19	24°36	15°42	10°17	6°57	28°27	29°41	1°55	n.a.	T 15
F 16	4 2 17	29°56'17	22°44	14°49	1°28	3°11	9°32	24°35	15°40	10°17	6°56	28°27	29°38	2° 2	n.a.	F 16
S 17	4 6 13	0♐53'59	6♍21	14°56	2°42	3°52	9°45	24°35	15°38	10°17	6°55	28°R27	29°35	2° 9	n.a.	S 17
S 18	4 10 10	1°51'43	19°40	15°10	3°56	4°32	9°58	24°34	15°35	10°17	6°54	28°26	29°32	2°15	n.a.	S 18
M19	4 14 6	2°49'27	2♎42	15°31	5°10	5°12	10°11	24°34	15°33	10°16	6°54	28°22	29°29	2°22	n.a.	M19
T 20	4 18 3	3°47'12	15°29	16° 0	6°24	5°53	10°24	24°34	15°31	10°16	6°53	28°16	29°26	2°29	n.a.	T 20
W21	4 21 59	4°44'59	28° 3	16°35	7°38	6°33	10°37	24°33	15°28	10°15	6°52	28° 8	29°22	2°35	n.a.	W21
T 22	4 25 56	5°42'46	10♏26	17°17	8°52	7°13	10°50	24°D33	15°26	10°15	6°52	27°59	29°19	2°42	n.a.	T 22
F 23	4 29 52	6°40'34	22°39	18° 7	10° 6	7°53	11° 3	24°34	15°24	10°14	6°51	27°49	29°16	2°49	n.a.	F 23
S 24	4 33 49	7°38'23	4♐43	19° 3	11°20	8°33	11°16	24°34	15°22	10°14	6°51	27°40	29°13	2°55	n.a.	S 24
S 25	4 37 46	8°36'13	16°40	20° 6	12°34	9°13	11°29	24°34	15°20	10°13	6°50	27°32	29°10	3° 2	n.a.	S 25
M26	4 41 42	9°34'04	28°32	21°15	13°48	9°53	11°42	24°34	15°18	10°13	6°50	27°26	29° 6	3° 9	n.a.	M26
T 27	4 45 39	10°31'56	10♉19	22°30	15° 2	10°33	11°55	24°35	15°15	10°12	6°49	27°23	29° 3	3°15	n.a.	T 27
W28	4 49 35	11°29'48	22° 6	23°51	16°17	11°13	12° 8	24°35	15°13	10°11	6°49	27°D21	29° 0	3°22	n.a.	W28
T 29	4 53 32	12°27'41	3♒55	25°17	17°31	11°52	12°21	24°36	15°11	10°11	6°48	27°21	28°57	3°29	n.a.	T 29
F 30	4 57 28	13♐25'35	15♒50	26♏48	18♐45	12♏32	12♐35	24♓37	15♉ 9	10♑10	6♈48	27♉22	28♉54	3♉35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 1	20s48	0s22	23s 2	5s21	13s55	1n25	7s35	1n10	19s56	0n49	2s21	0s25	15n19	0s56	16n 4	1s 7	5n51	3n21	19s40	19s28	25s19		n.a.
F 2	16 17	17 14	0n41	22 49	5 18	14 16	1 26	7 50	1 10	19 58	0 49	2 22	0 25	15 18	0 56	16 4	1 7	5 51	3 21	19 40	19 29	25 18		n.a.
S 3	16 33	12 55	1 44	22 33	5 13	14 37	1 26	8 4	1 11	20 0	0 49	2 22	0 25	15 18	0 56	16 4	1 7	5 50	3 20	19 40	19 29	25 18		n.a.
S 4	16 48	7 58	2 43	22 15	5 7	14 57	1 26	8 19	1 11	20 2	0 49	2 23	0 25	15 17	0 56	16 4	1 7	5 49	3 20	19 40	19 30	25 17		n.a.
M 5	17 4	2 34	3 36	21 55	4 59	15 17	1 26	8 33	1 11	20 4	0 49	2 24	0 25	15 16	0 56	16 4	1 7	5 49	3 20	19 40	19 31	25 16		n.a.
T 6	17 19	3n 7	4 19	21 34	4 49	15 37	1 26	8 48	1 11	20 6	0 49	2 24	0 25	15 16	0 56	16 4	1 7	5 48	3 20	19 41	19 31	25 15		n.a.
W 7	17 33	8 50	4 49	21 11	4 37	15 56	1 26	9 2	1 11	20 8	0 49	2 25	0 25	15 15	0 56	16 4	1 7	5 48	3 20	19 43	19 32	25 14		n.a.
T 8	17 48	14 18	5 3	20 47	4 24	16 15	1 26	9 16	1 11	20 10	0 49	2 26	0 25	15 14	0 56	16 4	1 7	5 47	3 19	19 44	19 33	25 14		n.a.
F 9	18 2	19 8	4 58	20 23	4 9	16 33	1 26	9 30	1 11	20 12	0 48	2 26	0 25	15 14	0 56	16 4	1 7	5 47	3 19	19 46	19 33	25 13		n.a.
S 10	18 16	22 51	4 33	19 59	3 54	16 51	1 25	9 44	1 11	20 14	0 48	2 27	0 25	15 13	0 56	16 4	1 7	5 46	3 19	19 48	19 34	25 12		n.a.
S 11	18 29	25 4	3 49	19 34	3 37	17 9	1 25	9 58	1 11	20 16	0 48	2 27	0 25	15 13	0 56	16 4	1 7	5 46	3 19	19 50	19 35	25 11		n.a.
M12	18 43	25 27	2 49	19 11	3 20	17 26	1 25	10 11	1 11	20 18	0 48	2 28	0 25	15 12	0 56	16 4	1 7	5 45	3 19	19 51	19 35	25 10		n.a.
T 13	18 56	24 1	1 38	18 48	3 1	17 43	1 24	10 25	1 11	20 20	0 48	2 28	0 25	15 11	0 56	16 4	1 7	5 45	3 19	19 52	19 36	25 9		n.a.
W14	19 8	20 57	0 21	18 26	2 43	17 59	1 24	10 38	1 12	20 22	0 48	2 28	0 25	15 11	0 56	16 4	1 7	5 44	3 18	19 52	19 36	25 8		n.a.
T 15	19 21	16 39	0s55	18 6	2 24	18 15	1 23	10 52	1 12	20 24	0 48	2 29	0 25	15 10	0 56	16 4	1 7	5 44	3 18	19 52	19 37	25 8		n.a.
F 16	19 33	11 32	2 6	17 48	2 5	18 30	1 22	11 5	1 12	20 26	0 48	2 29	0 26	15 9	0 56	16 4	1 7	5 43	3 18	19 52	19 38	25 7		n.a.
S 17	19 44	5 59	3 9	17 32	1 46	18 45	1 22	11 18	1 12	20 28	0 48	2 29	0 26	15 9	0 56	16 4	1 7	5 43	3 18	19 52	19 38	25 6		n.a.
S 18	19 56	0 17	3 59	17 18	1 27	19 0	1 21	11 32	1 12	20 30	0 48	2 29	0 26	15 8	0 56	16 4	1 7	5 42	3 18	19 52	19 39	25 5		n.a.
M19	20 7	5s17	4 36	17 7	1 9	19 13	1 20	11 45	1 12	20 31	0 48	2 30	0 26	15 7	0 56	16 4	1 7	5 42	3 17	19 53	19 40	25 4		n.a.
T 20	20 18	10 32	4 59	16 58	0 51	19 27	1 19	11 57	1 12	20 33	0 48	2 30	0 26	15 7	0 56	16 4	1 7	5 41	3 17	19 54	19 40	25 3		n.a.
W21	20 28	15 15	5 6	16 51	0 34	19 39	1 18	12 10	1 12	20 35	0 48	2 30	0 26	15 6	0 56	16 4	1 7	5 41	3 17	19 56	19 41	25 2		n.a.
T 22	20 38	19 15	4 59	16 47	0 18	19 52	1 17	12 23	1 12	20 37	0 48	2 30	0 26	15 6	0 56	16 4	1 7	5 41	3 17	19 57	19 42	25 1		n.a.
F 23	20 47	22 23	4 38	16 45	0 2	20 4	1 16	12 35	1 12	20 39	0 48	2 30	0 26	15 5	0 56	16 5	1 7	5 40	3 17	19 59	19 42	25 0		n.a.
S 24	20 57	24 29	4 5	16 46	0n13	20 15	1 15	12 48	1 12	20 40	0 48	2 30	0 26	15 4	0 56	16 5	1 7	5 40	3 17	20 1	19 43	24 59		n.a.
S 25	21 6	25 26	3 21	16 49	0 26	20 25	1 14	13 0	1 12	20 42	0 48	2 30	0 26	15 4	0 56	16 5	1 7	5 39	3 16	20 3	19 44	24 58		n.a.
M26	21 14	25 13	2 29	16 55	0 39	20 35	1 12	13 12	1 12	20 44	0 48	2 30	0 26	15 3	0 56	16 5	1 8	5 39	3 16	20 4	19 44	24 57		n.a.
T 27	21 22	23 52	1 31	17 2	0 51	20 45	1 11	13 24	1 12	20 45	0 48	2 29	0 26	15 3	0 56	16 5	1 8	5 39	3 16	20 4	19 45	24 57		n.a.
W28	21 30	21 27	0 28	17 11	1 2	20 54	1 10	13 36	1 12	20 47	0 48	2 29	0 26	15 2	0 56	16 5	1 8	5 38	3 16	20 5	19 45	24 56		n.a.
T 29	21 38	18 8	0n36	17 22	1 11	21 2	1 8	13 48	1 12	20 49	0 48	2 29	0 26	15 2	0 56	16 5	1 8	5 38	3 16	20 5	19 46	24 55		n.a.
F 30	21s45	14s 3	1n39	17s35	1n20	21s10	1n 7	14s 0	1n12	20s50	0n48	2s29	0s26	15n 1	0s56	16n 5	1s 8	5n38	3n15	20s 4	19s47	24s54		n.a.

Julian Day Number = 4814238.5, Delta T = 37h47m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°17'11, Lahiri = 115°24'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8468

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 1 25	14♐23'30	27♒56	28♏23	19♐59	13♏12	12♐48	24♓38	15°R 7	10°R 9	6°R47	27♑24	28♑51	3♑42	n.a.	S 1
S 2	5 5 21	15°21'25	10♓18	0♐ 3	21°13	13°51	13° 1	24°39	15♉ 5	10♌ 8	6♈47	27°R25	28°47	3°49	n.a.	S 2
M 3	5 9 18	16°19'21	23° 1	1°46	22°27	14°31	13°14	24°40	15° 3	10° 8	6°47	27°24	28°44	3°55	n.a.	M 3
T 4	5 13 14	17°17'18	6♈ 8	3°32	23°41	15°10	13°27	24°41	15° 1	10° 7	6°46	27°23	28°41	4° 2	n.a.	T 4
W 5	5 17 11	18°15'15	19°44	5°21	24°55	15°50	13°40	24°42	14°59	10° 6	6°46	27°20	28°38	4° 9	n.a.	W 5
T 6	5 21 7	19°13'13	3♉48	7°13	26° 9	16°29	13°53	24°44	14°58	10° 5	6°46	27°15	28°35	4°15	n.a.	T 6
F 7	5 25 4	20°11'13	18°19	9° 6	27°23	17° 8	14° 6	24°45	14°56	10° 4	6°46	27°10	28°32	4°22	n.a.	F 7
S 8	5 29 0	21° 9'13	3♊13	11° 0	28°37	17°48	14°19	24°47	14°54	10° 3	6°46	27° 4	28°28	4°29	n.a.	S 8
S 9	5 32 57	22° 7'14	18°22	12°55	29°51	18°27	14°32	24°48	14°52	10° 2	6°46	27° 0	28°25	4°35	n.a.	S 9
M10	5 36 54	23° 5'17	3♋35	14°51	1♑ 5	19° 6	14°45	24°50	14°50	10° 1	6°45	26°57	28°22	4°42	n.a.	M10
T 11	5 40 50	24° 3'21	18°44	16°47	2°19	19°45	14°58	24°52	14°49	10° 0	6°45	26°55	28°19	4°49	n.a.	T 11
W12	5 44 47	25° 1'26	3♌39	18°44	3°33	20°24	15°11	24°54	14°47	9°59	6°45	26°D55	28°16	4°55	n.a.	W12
T 13	5 48 43	25°59'32	18°13	20°40	4°47	21° 3	15°24	24°56	14°46	9°58	6°D45	26°56	28°12	5° 2	n.a.	T 13
F 14	5 52 40	26°57'40	2♍23	22°36	6° 1	21°42	15°37	24°58	14°44	9°57	6°45	26°57	28° 9	5° 9	n.a.	F 14
S 15	5 56 36	27°55'49	16° 8	24°31	7°15	22°21	15°50	25° 0	14°42	9°56	6°45	26°59	28° 6	5°15	n.a.	S 15
S 16	6 0 33	28°54'00	29°29	26°26	8°29	23° 0	16° 2	25° 3	14°41	9°55	6°46	26°R59	28° 3	5°22	n.a.	S 16
M17	6 4 29	29°52'12	12♎28	28°20	9°43	23°38	16°15	25° 5	14°39	9°54	6°46	26°58	28° 0	5°29	n.a.	M17
T 18	6 8 26	0♑50'26	25° 8	0♑13	10°57	24°17	16°28	25° 8	14°38	9°52	6°46	26°57	27°57	5°35	n.a.	T 18
W19	6 12 22	1°48'42	7♏32	2° 5	12°12	24°56	16°41	25°10	14°37	9°51	6°46	26°54	27°53	5°42	n.a.	W19
T 20	6 16 19	2°46'59	19°44	3°57	13°26	25°34	16°54	25°13	14°35	9°50	6°46	26°50	27°50	5°48	n.a.	T 20
F 21	6 20 16	3°45'18	1♐46	5°47	14°40	26°13	17° 7	25°16	14°34	9°49	6°46	26°46	27°47	5°55	n.a.	F 21
S 22	6 24 12	4°43'38	13°41	7°36	15°54	26°51	17°19	25°19	14°33	9°47	6°47	26°42	27°44	6° 2	n.a.	S 22
S 23	6 28 9	5°42'00	25°32	9°25	17° 8	27°30	17°32	25°21	14°31	9°46	6°47	26°39	27°41	6° 8	n.a.	S 23
M24	6 32 5	6°40'23	7♑20	11°12	18°22	28° 8	17°45	25°25	14°30	9°45	6°47	26°37	27°38	6°15	n.a.	M24
T 25	6 36 2	7°38'48	19° 8	12°58	19°36	28°47	17°57	25°28	14°29	9°43	6°48	26°36	27°34	6°22	n.a.	T 25
W26	6 39 58	8°37'14	0♒57	14°43	20°50	29°25	18°10	25°31	14°28	9°42	6°48	26°D36	27°31	6°28	n.a.	W26
T 27	6 43 55	9°35'41	12°51	16°27	22° 4	0♐ 3	18°23	25°34	14°27	9°41	6°49	26°37	27°28	6°35	n.a.	T 27
F 28	6 47 51	10°34'10	24°51	18°10	23°18	0°41	18°35	25°38	14°26	9°39	6°49	26°38	27°25	6°42	n.a.	F 28
S 29	6 51 48	11°32'40	7♓ 2	19°52	24°32	1°19	18°48	25°41	14°25	9°38	6°49	26°39	27°22	6°48	n.a.	S 29
S 30	6 55 44	12°31'11	19°27	21°33	25°46	1°57	19° 0	25°45	14°24	9°36	6°50	26°40	27°19	6°55	n.a.	S 30
M31	6 59 41	13♑29'43	2♈ 9	23♑14	27♑ 0	2♐35	19♐13	25♓49	14♉23	9♌35	6♈51	26♑41	27♑15	7♑ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s51	9s21	2n38	17s48	1n27	21s17	1n 5	14s11	1n12	20s52	0n48	2s28	0s26	15n 0	0s55	16n 6	1s 8	5n37	3n15	20s 4	19s47	24s53		n.a.
S 2	21 58	4 11	3 32	18 3	1 33	21 24	1 4	14 23	1 12	20 54	0 48	2 28	0 26	15 0	0 55	16 6	1 8	5 37	3 15	20 4	19 48	24 52		n.a.
M 3	22 4	1n16	4 17	18 19	1 38	21 30	1 2	14 34	1 12	20 55	0 48	2 28	0 26	14 59	0 55	16 6	1 8	5 37	3 15	20 4	19 49	24 51		n.a.
T 4	22 9	6 50	4 50	18 35	1 42	21 35	1 0	14 45	1 12	20 57	0 48	2 27	0 26	14 59	0 55	16 6	1 8	5 36	3 15	20 4	19 49	24 50		n.a.
W 5	22 14	12 16	5 8	18 51	1 45	21 40	0 59	14 56	1 12	20 58	0 48	2 27	0 26	14 58	0 55	16 6	1 8	5 36	3 14	20 5	19 50	24 49		n.a.
T 6	22 19	17 16	5 9	19 8	1 46	21 44	0 57	15 7	1 12	21 0	0 48	2 26	0 26	14 58	0 55	16 7	1 8	5 36	3 14	20 6	19 50	24 48		n.a.
F 7	22 23	21 26	4 50	19 24	1 47	21 48	0 55	15 18	1 12	21 1	0 48	2 26	0 26	14 57	0 55	16 7	1 8	5 36	3 14	20 7	19 51	24 47		n.a.
S 8	22 27	24 18	4 12	19 40	1 47	21 51	0 53	15 29	1 12	21 3	0 48	2 25	0 26	14 57	0 55	16 7	1 8	5 35	3 14	20 8	19 52	24 46		n.a.
S 9	22 31	25 29	3 15	19 56	1 46	21 53	0 51	15 39	1 12	21 4	0 48	2 25	0 26	14 56	0 55	16 7	1 8	5 35	3 14	20 9	19 52	24 45		n.a.
M10	22 34	24 45	2 4	20 11	1 44	21 55	0 49	15 50	1 12	21 5	0 49	2 24	0 26	14 56	0 55	16 7	1 8	5 35	3 13	20 9	19 53	24 44		n.a.
T 11	22 37	22 13	0 45	20 25	1 42	21 56	0 47	16 0	1 12	21 7	0 49	2 23	0 26	14 56	0 55	16 8	1 8	5 35	3 13	20 10	19 54	24 42		n.a.
W12	22 39	18 10	0s37	20 38	1 39	21 56	0 45	16 10	1 12	21 8	0 49	2 23	0 26	14 55	0 55	16 8	1 8	5 35	3 13	20 10	19 54	24 41		n.a.
T 13	22 41	13 6	1 54	20 51	1 35	21 56	0 43	16 20	1 12	21 9	0 49	2 22	0 26	14 55	0 55	16 8	1 8	5 34	3 13	20 9	19 55	24 40		n.a.
F 14	22 42	7 28	3 2	21 2	1 30	21 55	0 41	16 30	1 12	21 11	0 49	2 21	0 26	14 54	0 55	16 8	1 8	5 34	3 13	20 9	19 55	24 39		n.a.
S 15	22 43	1 38	3 58	21 12	1 26	21 54	0 39	16 39	1 12	21 12	0 49	2 20	0 26	14 54	0 55	16 9	1 8	5 34	3 12	20 9	19 56	24 38		n.a.
S 16	22 44	4s 5	4 39	21 21	1 20	21 52	0 37	16 49	1 12	21 13	0 49	2 19	0 26	14 53	0 55	16 9	1 8	5 34	3 12	20 9	19 57	24 37		n.a.
M17	22 44	9 28	5 4	21 29	1 15	21 49	0 34	16 58	1 12	21 15	0 49	2 18	0 26	14 53	0 55	16 9	1 8	5 34	3 12	20 9	19 57	24 36		n.a.
T 18	22 44	14 20	5 14	21 35	1 9	21 46	0 32	17 8	1 12	21 16	0 49	2 17	0 27	14 53	0 55	16 10	1 8	5 34	3 12	20 9	19 58	24 35		n.a.
W19	22 44	18 30	5 9	21 41	1 2	21 42	0 30	17 17	1 12	21 17	0 49	2 16	0 27	14 52	0 55	16 10	1 8	5 33	3 12	20 10	19 58	24 34		n.a.
T 20	22 43	21 48	4 50	21 45	0 56	21 38	0 28	17 26	1 12	21 18	0 49	2 15	0 27	14 52	0 55	16 10	1 8	5 33	3 11	20 10	19 59	24 33		n.a.
F 21	22 41	24 7	4 18	21 48	0 49	21 32	0 25	17 35	1 11	21 19	0 49	2 14	0 27	14 52	0 55	16 10	1 8	5 33	3 11	20 11	20 0	24 32		n.a.
S 22	22 40	25 20	3 35	21 49	0 42	21 27	0 23	17 43	1 11	21 20	0 49	2 13	0 27	14 51	0 55	16 11	1 8	5 33	3 11	20 12	20 0	24 31		n.a.
S 23	22 37	25 23	2 43	21 50	0 35	21 20	0 20	17 52	1 11	21 22	0 49	2 12	0 27	14 51	0 55	16 11	1 8	5 33	3 11	20 12	20 1	24 29		n.a.
M24	22 35	24 17	1 44	21 49	0 28	21 13	0 18	18 0	1 11	21 23	0 49	2 11	0 27	14 51	0 55	16 11	1 8	5 33	3 11	20 13	20 2	24 28		n.a.
T 25	22 32	22 6	0 41	21 47	0 21	21 6	0 16	18 8	1 11	21 24	0 49	2 10	0 27	14 50	0 55	16 12	1 8	5 33	3 10	20 13	20 2	24 27		n.a.
W26	22 28	18 58	0n24	21 44	0 13	20 57	0 13	18 17	1 11	21 25	0 49	2 9	0 27	14 50	0 55	16 12	1 8	5 33	3 10	20 13	20 3	24 26		n.a.
T 27	22 24	15 2	1 29	21 40	0 6	20 49	0 11	18 24	1 11	21 26	0 49	2 7	0 27	14 50	0 55	16 12	1 8	5 33	3 10	20 13	20 3	24 25		n.a.
F 28	22 20	10 29	2 30	21 34	0s 2	20 39	0 8	18 32	1 11	21 27	0 49	2 6	0 27	14 50	0 54	16 13	1 8	5 33	3 10	20 13	20 4	24 24		n.a.
S 29	22 15	5 28	3 26	21 28	0 9	20 29	0 6	18 40	1 11	21 28	0 49	2 5	0 27	14 49	0 54	16 13	1 8	5 33	3 10	20 13	20 5	24 23		n.a.
S 30	22 10	0 10	4 13	21 21	0 17	20 19	0 3	18 47	1 11	21 29	0 49	2 3	0 27	14 49	0 54	16 13	1 8	5 33	3 9	20 12	20 5	24 21		n.a.
M31	22s 5	5n16	4n49	21s12	0s24	20s 8	0n 1	18s55	1n11	21s30	0n49	2s 2	0s27	14n49	0s54	16n14	1s 8	5n33	3n 9	20s12	20s 6	24s20		n.a.

Julian Day Number = 4814268.5, Delta T = 37h47m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°17'15, Lahiri = 115°24'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8469

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 3 38	14♑28'16	15♈13	24♑53	28♑14	3♐13	19♐25	25♓52	14°R22	9°R33	6♈51	26°R41	27♑12	7♑ 8	n.a.	T 1
W 2	7 7 34	15°26'51	28°41	26°31	29°28	3°51	19°37	25°56	14♉21	9♎32	6°52	26♑41	27° 9	7°15	n.a.	W 2
T 3	7 11 31	16°25'27	12♉34	28° 8	0♒43	4°29	19°50	26° 0	14°21	9°30	6°52	26°40	27° 6	7°22	n.a.	T 3
F 4	7 15 27	17°24'04	26°54	29°45	1°57	5° 6	20° 2	26° 4	14°20	9°29	6°53	26°39	27° 3	7°28	n.a.	F 4
S 5	7 19 24	18°22'43	11♊36	1♒20	3°11	5°44	20°14	26° 8	14°19	9°27	6°54	26°38	26°59	7°35	n.a.	S 5
S 6	7 23 20	19°21'23	26°36	2°55	4°25	6°22	20°26	26°12	14°19	9°26	6°55	26°37	26°56	7°42	n.a.	S 6
M 7	7 27 17	20°20'04	11♋46	4°29	5°39	6°59	20°38	26°17	14°18	9°24	6°55	26°37	26°53	7°48	n.a.	M 7
T 8	7 31 13	21°18'47	26°57	6° 2	6°53	7°37	20°51	26°21	14°18	9°23	6°56	26°D37	26°50	7°55	n.a.	T 8
W 9	7 35 10	22°17'32	11♌59	7°34	8° 7	8°14	21° 3	26°25	14°17	9°21	6°57	26°37	26°47	8° 2	n.a.	W 9
T 10	7 39 7	23°16'18	26°45	9° 6	9°21	8°51	21°15	26°30	14°17	9°20	6°58	26°37	26°44	8° 8	n.a.	T 10
F 11	7 43 3	24°15'06	11♍ 7	10°36	10°35	9°29	21°26	26°34	14°16	9°18	6°59	26°38	26°40	8°15	n.a.	F 11
S 12	7 47 0	25°13'55	25° 3	12° 6	11°49	10° 6	21°38	26°39	14°16	9°16	7° 0	26°38	26°37	8°21	n.a.	S 12
S 13	7 50 56	26°12'47	8♎31	13°35	13° 3	10°43	21°50	26°44	14°16	9°15	7° 0	26°R38	26°34	8°28	n.a.	S 13
M14	7 54 53	27°11'40	21°35	15° 3	14°17	11°20	22° 2	26°49	14°16	9°13	7° 1	26°D38	26°31	8°35	n.a.	M14
T 15	7 58 49	28°10'36	4♏15	16°31	15°31	11°57	22°14	26°53	14°16	9°12	7° 2	26°38	26°28	8°41	n.a.	T 15
W16	8 2 46	29° 9'33	16°37	17°57	16°45	12°34	22°25	26°58	14°15	9°10	7° 3	26°38	26°25	8°48	n.a.	W16
T 17	8 6 42	0♒ 8'32	28°44	19°23	18° 0	13°11	22°37	27° 3	14°15	9° 8	7° 4	26°38	26°21	8°55	n.a.	T 17
F 18	8 10 39	1° 7'33	10♐41	20°48	19°14	13°48	22°48	27° 8	14°D15	9° 7	7° 6	26°39	26°18	9° 1	n.a.	F 18
S 19	8 14 36	2° 6'36	22°31	22°12	20°28	14°25	23° 0	27°13	14°15	9° 5	7° 7	26°39	26°15	9° 8	n.a.	S 19
S 20	8 18 32	3° 5'41	4♑18	23°35	21°42	15° 2	23°11	27°19	14°15	9° 3	7° 8	26°40	26°12	9°15	n.a.	S 20
M21	8 22 29	4° 4'48	16° 6	24°57	22°56	15°39	23°22	27°24	14°16	9° 2	7° 9	26°40	26° 9	9°21	n.a.	M21
T 22	8 26 25	5° 3'56	27°57	26°18	24°10	16°15	23°34	27°29	14°16	9° 0	7°10	26°R40	26° 5	9°28	n.a.	T 22
W23	8 30 22	6° 3'06	9♒53	27°38	25°24	16°52	23°45	27°35	14°16	8°58	7°11	26°40	26° 2	9°35	n.a.	W23
T 24	8 34 18	7° 2'17	21°56	28°57	26°38	17°28	23°56	27°40	14°16	8°57	7°13	26°39	25°59	9°41	n.a.	T 24
F 25	8 38 15	8° 1'30	4♓ 9	0♓14	27°52	18° 5	24° 7	27°46	14°17	8°55	7°14	26°38	25°56	9°48	n.a.	F 25
S 26	8 42 12	9° 0'45	16°32	1°31	29° 6	18°41	24°18	27°51	14°17	8°53	7°15	26°36	25°53	9°55	n.a.	S 26
S 27	8 46 8	10° 0'01	29° 7	2°46	0♓21	19°17	24°29	27°57	14°18	8°52	7°16	26°34	25°50	10° 1	n.a.	S 27
M28	8 50 5	10°59'18	11♈58	3°59	1°35	19°54	24°40	28° 3	14°18	8°50	7°18	26°33	25°46	10° 8	n.a.	M28
T 29	8 54 1	11°58'37	25° 4	5°11	2°49	20°30	24°50	28° 8	14°19	8°48	7°19	26°31	25°43	10°15	n.a.	T 29
W30	8 57 58	12°57'57	8♉29	6°22	4° 3	21° 6	25° 1	28°14	14°19	8°47	7°21	26°D31	25°40	10°21	n.a.	W30
T 31	9 1 54	13♒57'19	22♉14	7♓30	5♓17	21♐42	25♐11	28♓20	14♉20	8♎45	7♈22	26♑31	25♑37	10♑28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s59	10n37	5n11	21s 3	0s32	19s56	0s 2	19s 2	1n10	21s30	0n49	2s 0	0s27	14n49	0s54	16n14	1s 8	5n33	3n 9	20s12	20s 6	24s19		n.a.
W 2	21 53	15 39	5 17	20 52	0 39	19 44	0 4	19 9	1 10	21 31	0 49	1 59	0 27	14 49	0 54	16 14	1 8	5 33	3 9	20 12	20 7	24 18		n.a.
T 3	21 46	20 1	5 5	20 41	0 46	19 31	0 7	19 16	1 10	21 32	0 50	1 58	0 27	14 48	0 54	16 15	1 8	5 33	3 9	20 12	20 8	24 17		n.a.
F 4	21 39	23 21	4 34	20 29	0 53	19 18	0 9	19 22	1 10	21 33	0 50	1 56	0 27	14 48	0 54	16 15	1 8	5 33	3 8	20 12	20 8	24 16		n.a.
S 5	21 31	25 14	3 45	20 16	1 1	19 4	0 12	19 29	1 10	21 34	0 50	1 54	0 27	14 48	0 54	16 16	1 8	5 33	3 8	20 13	20 9	24 14		n.a.
S 6	21 23	25 21	2 39	20 2	1 7	18 50	0 14	19 35	1 10	21 35	0 50	1 53	0 27	14 48	0 54	16 16	1 8	5 33	3 8	20 13	20 9	24 13		n.a.
M 7	21 15	23 35	1 22	19 47	1 14	18 35	0 17	19 42	1 10	21 35	0 50	1 51	0 27	14 48	0 54	16 16	1 8	5 34	3 8	20 13	20 10	24 12		n.a.
T 8	21 6	20 7	0s 2	19 31	1 21	18 19	0 19	19 48	1 10	21 36	0 50	1 50	0 27	14 48	0 54	16 17	1 8	5 34	3 8	20 13	20 10	24 11		n.a.
W 9	20 57	15 20	1 25	19 15	1 28	18 4	0 22	19 54	1 9	21 37	0 50	1 48	0 27	14 48	0 54	16 17	1 8	5 34	3 7	20 13	20 11	24 9		n.a.
T 10	20 48	9 43	2 40	18 58	1 34	17 47	0 25	19 59	1 9	21 38	0 50	1 46	0 27	14 48	0 54	16 18	1 9	5 34	3 7	20 13	20 12	24 8		n.a.
F 11	20 38	3 44	3 43	18 40	1 40	17 30	0 27	20 5	1 9	21 38	0 50	1 45	0 27	14 48	0 54	16 18	1 9	5 34	3 7	20 13	20 12	24 7		n.a.
S 12	20 28	2s15	4 31	18 22	1 46	17 13	0 30	20 10	1 9	21 39	0 50	1 43	0 27	14 48	0 54	16 18	1 9	5 34	3 7	20 13	20 13	24 6		n.a.
S 13	20 18	7 56	5 2	18 3	1 52	16 55	0 32	20 16	1 9	21 39	0 50	1 41	0 27	14 48	0 54	16 19	1 9	5 35	3 7	20 13	20 13	24 4		n.a.
M14	20 7	13 5	5 17	17 44	1 58	16 37	0 35	20 21	1 9	21 40	0 50	1 39	0 27	14 48	0 54	16 19	1 9	5 35	3 7	20 13	20 14	24 3		n.a.
T 15	19 55	17 31	5 15	17 23	2 3	16 18	0 37	20 26	1 8	21 41	0 50	1 37	0 27	14 48	0 54	16 20	1 9	5 35	3 6	20 13	20 15	24 2		n.a.
W16	19 44	21 6	4 59	17 3	2 8	15 59	0 39	20 31	1 8	21 41	0 50	1 35	0 27	14 48	0 54	16 20	1 9	5 35	3 6	20 13	20 15	24 1		n.a.
T 17	19 32	23 41	4 30	16 41	2 13	15 39	0 42	20 35	1 8	21 42	0 51	1 34	0 27	14 48	0 54	16 20	1 9	5 35	3 6	20 13	20 16	23 59		n.a.
F 18	19 19	25 10	3 49	16 20	2 18	15 19	0 44	20 40	1 8	21 42	0 51	1 32	0 27	14 48	0 53	16 21	1 9	5 36	3 6	20 13	20 16	23 58		n.a.
S 19	19 7	25 30	2 59	15 57	2 22	14 59	0 47	20 44	1 8	21 43	0 51	1 30	0 27	14 48	0 53	16 21	1 9	5 36	3 6	20 12	20 17	23 57		n.a.
S 20	18 54	24 41	2 1	15 35	2 26	14 38	0 49	20 48	1 8	21 43	0 51	1 28	0 27	14 48	0 53	16 22	1 9	5 36	3 5	20 12	20 18	23 56		n.a.
M21	18 40	22 46	0 58	15 12	2 30	14 17	0 51	20 52	1 7	21 44	0 51	1 26	0 28	14 48	0 53	16 22	1 9	5 36	3 5	20 12	20 18	23 54		n.a.
T 22	18 27	19 51	0n 7	14 48	2 34	13 55	0 54	20 56	1 7	21 44	0 51	1 24	0 28	14 48	0 53	16 22	1 9	5 37	3 5	20 12	20 19	23 53		n.a.
W23	18 13	16 5	1 13	14 24	2 37	13 33	0 56	21 0	1 7	21 45	0 51	1 22	0 28	14 48	0 53	16 23	1 9	5 37	3 5	20 12	20 19	23 52		n.a.
T 24	17 58	11 38	2 16	14 0	2 40	13 11	0 58	21 3	1 7	21 45	0 51	1 20	0 28	14 48	0 53	16 23	1 9	5 37	3 5	20 12	20 20	23 50		n.a.
F 25	17 44	6 41	3 13	13 36	2 42	12 48	1 0	21 7	1 7	21 45	0 51	1 17	0 28	14 48	0 53	16 24	1 9	5 38	3 5	20 13	20 20	23 49		n.a.
S 26	17 29	1 25	4 3	13 11	2 44	12 26	1 2	21 10	1 6	21 46	0 51	1 15	0 28	14 49	0 53	16 24	1 9	5 38	3 4	20 13	20 21	23 48		n.a.
S 27	17 13	3n59	4 41	12 46	2 46	12 2	1 5	21 13	1 6	21 46	0 51	1 13	0 28	14 49	0 53	16 25	1 9	5 38	3 4	20 13	20 22	23 46		n.a.
M28	16 58	9 19	5 6	12 22	2 47	11 39	1 7	21 16	1 6	21 46	0 52	1 11	0 28	14 49	0 53	16 25	1 9	5 39	3 4	20 14	20 22	23 45		n.a.
T 29	16 42	14 21	5 16	11 57	2 48	11 15	1 9	21 19	1 6	21 47	0 52	1 9	0 28	14 49	0 53	16 25	1 9	5 39	3 4	20 14	20 23	23 44		n.a.
W30	16 26	18 49	5 10	11 32	2 48	10 50	1 11	21 22	1 5	21 47	0 52	1 7	0 28	14 49	0 53	16 26	1 9	5 39	3 4	20 14	20 23	23 42		n.a.
T 31	16s 9	22n23	4n45	11s 6	2s48	10s26	1s13	21s24	1n 5	21s47	0n52	1s 4	0s28	14n50	0s53	16n26	1s 9	5n40	3n 3	20s14	20s24	23s41		n.a.

Julian Day Number = 4814299.5, Delta T = 37h47m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°17'19, Lahiri = 115°24'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8469

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 5 51	14♒56'42	6♊18	8♓36	6♓31	22♐18	25♐22	28♓26	14♉21	8°R43	7♈23	26♑32	25♑34	10♑34	n.a.	F 1
S 2	9 9 48	15°56'06	20°42	9°40	7°45	22°54	25°32	28°32	14°21	8♌42	7°25	26°33	25°31	10°41	n.a.	S 2
S 3	9 13 44	16°55'32	5♋21	10°41	8°59	23°29	25°42	28°38	14°22	8°40	7°26	26°34	25°27	10°48	n.a.	S 3
M 4	9 17 41	17°54'59	20°13	11°39	10°14	24° 5	25°53	28°44	14°23	8°38	7°28	26°R35	25°24	10°54	n.a.	M 4
T 5	9 21 37	18°54'28	5♌ 9	12°34	11°28	24°41	26° 3	28°50	14°24	8°37	7°29	26°35	25°21	11° 1	n.a.	T 5
W 6	9 25 34	19°53'58	20° 3	13°26	12°42	25°16	26°13	28°56	14°25	8°35	7°31	26°34	25°18	11° 8	n.a.	W 6
T 7	9 29 30	20°53'30	4♍46	14°13	13°56	25°52	26°23	29° 3	14°26	8°33	7°32	26°31	25°15	11°14	n.a.	T 7
F 8	9 33 27	21°53'03	19°11	14°56	15°10	26°27	26°32	29° 9	14°27	8°32	7°34	26°28	25°11	11°21	n.a.	F 8
S 9	9 37 24	22°52'38	3♎12	15°34	16°24	27° 2	26°42	29°15	14°28	8°30	7°36	26°24	25° 8	11°28	n.a.	S 9
S 10	9 41 20	23°52'15	16°48	16° 7	17°38	27°38	26°52	29°22	14°29	8°28	7°37	26°20	25° 5	11°34	n.a.	S 10
M11	9 45 17	24°51'53	29°57	16°33	18°52	28°13	27° 1	29°28	14°30	8°27	7°39	26°17	25° 2	11°41	n.a.	M11
T 12	9 49 13	25°51'34	12♏42	16°53	20° 6	28°48	27°11	29°35	14°32	8°25	7°41	26°15	24°59	11°48	n.a.	T 12
W13	9 53 10	26°51'16	25° 6	17° 5	21°20	29°23	27°20	29°41	14°33	8°24	7°42	26°D14	24°56	11°54	n.a.	W13
T 14	9 57 6	27°51'01	7♐13	17°R10	22°35	29°58	27°29	29°48	14°34	8°22	7°44	26°14	24°52	12° 1	n.a.	T 14
F 15	10 1 3	28°50'47	19° 9	17° 5	23°49	0♑33	27°38	29°54	14°36	8°21	7°46	26°15	24°49	12° 8	n.a.	F 15
S 16	10 5 0	29°50'35	0♑57	16°51	25° 3	1° 8	27°47	0♈ 1	14°37	8°19	7°48	26°17	24°46	12°14	n.a.	S 16
S 17	10 8 56	0♓50'25	12°44	16°28	26°17	1°42	27°56	0° 7	14°39	8°18	7°49	26°19	24°43	12°21	n.a.	S 17
M18	10 12 53	1°50'16	24°34	15°54	27°31	2°17	28° 5	0°14	14°40	8°16	7°51	26°R20	24°40	12°27	n.a.	M18
T 19	10 16 49	2°50'09	6♒30	15°10	28°45	2°52	28°13	0°21	14°42	8°15	7°53	26°19	24°37	12°34	n.a.	T 19
W20	10 20 46	3°50'04	18°35	14°17	29°59	3°26	28°22	0°28	14°43	8°13	7°55	26°17	24°33	12°41	n.a.	W20
T 21	10 24 42	4°50'00	0♓51	13°14	1♈13	4° 0	28°30	0°35	14°45	8°12	7°57	26°13	24°30	12°47	n.a.	T 21
F 22	10 28 39	5°49'57	13°20	12° 4	2°27	4°35	28°38	0°41	14°47	8°10	7°58	26° 7	24°27	12°54	n.a.	F 22
S 23	10 32 36	6°49'56	26° 2	10°47	3°42	5° 9	28°47	0°48	14°49	8° 9	8° 0	26° 0	24°24	13° 1	n.a.	S 23
S 24	10 36 32	7°49'57	8♈57	9°27	4°56	5°43	28°55	0°55	14°50	8° 7	8° 2	25°52	24°21	13° 7	n.a.	S 24
M25	10 40 29	8°49'58	22° 5	8° 5	6°10	6°17	29° 2	1° 2	14°52	8° 6	8° 4	25°45	24°17	13°14	n.a.	M25
T 26	10 44 25	9°50'01	5♉26	6°45	7°24	6°51	29°10	1° 9	14°54	8° 5	8° 6	25°39	24°14	13°21	n.a.	T 26
W27	10 48 22	10°50'05	18°58	5°29	8°38	7°25	29°18	1°16	14°56	8° 3	8° 8	25°35	24°11	13°27	n.a.	W27
T 28	10 52 18	11♓50'11	2♊43	4♓19	9♈52	7♑58	29♐25	1♈23	14♉58	8♌ 2	8♈10	25♑32	24♑ 8	13♑34	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s53	24n44	4n 3	10s42	2s47	10s 1	1s15	21s26	1n 5	21s48	0n52	1s 2	0s28	14n50	0s53	16n27	1s 9	5n40	3n 3	20s14	20s24	23s40		n.a.
S 2	15 36	25 30	3 6	10 17	2 45	9 36	1 17	21 28	1 5	21 48	0 52	1 0	0 28	14 50	0 53	16 27	1 9	5 41	3 3	20 14	20 25	23 38		n.a.
S 3	15 18	24 32	1 55	9 52	2 43	9 11	1 18	21 30	1 5	21 48	0 52	0 57	0 28	14 50	0 53	16 28	1 9	5 41	3 3	20 13	20 25	23 37		n.a.
M 4	15 1	21 51	0 35	9 28	2 40	8 45	1 20	21 32	1 4	21 48	0 52	0 55	0 28	14 51	0 53	16 28	1 9	5 41	3 3	20 13	20 26	23 35		n.a.
T 5	14 43	17 39	0s47	9 4	2 37	8 20	1 22	21 34	1 4	21 48	0 52	0 53	0 28	14 51	0 53	16 28	1 8	5 42	3 3	20 13	20 27	23 34		n.a.
W 6	14 25	12 22	2 6	8 41	2 32	7 54	1 24	21 36	1 4	21 49	0 53	0 50	0 28	14 51	0 53	16 29	1 8	5 42	3 2	20 14	20 27	23 33		n.a.
T 7	14 7	6 27	3 15	8 18	2 27	7 28	1 25	21 37	1 4	21 49	0 53	0 48	0 28	14 52	0 52	16 29	1 8	5 43	3 2	20 14	20 28	23 31		n.a.
F 8	13 48	0 18	4 10	7 57	2 21	7 1	1 27	21 38	1 3	21 49	0 53	0 46	0 28	14 52	0 52	16 30	1 8	5 43	3 2	20 15	20 28	23 30		n.a.
S 9	13 29	5s41	4 49	7 36	2 14	6 35	1 28	21 39	1 3	21 49	0 53	0 43	0 28	14 52	0 52	16 30	1 8	5 44	3 2	20 15	20 29	23 28		n.a.
S 10	13 10	11 12	5 10	7 16	2 6	6 8	1 30	21 40	1 3	21 49	0 53	0 41	0 28	14 53	0 52	16 31	1 8	5 44	3 2	20 16	20 29	23 27		n.a.
M11	12 51	16 2	5 13	6 58	1 57	5 41	1 31	21 41	1 2	21 49	0 53	0 38	0 28	14 53	0 52	16 31	1 8	5 45	3 2	20 17	20 30	23 26		n.a.
T 12	12 32	19 59	5 1	6 41	1 47	5 14	1 33	21 42	1 2	21 49	0 53	0 36	0 28	14 53	0 52	16 31	1 8	5 45	3 1	20 17	20 31	23 24		n.a.
W13	12 12	22 56	4 35	6 26	1 35	4 47	1 34	21 42	1 2	21 49	0 53	0 34	0 28	14 54	0 52	16 32	1 8	5 46	3 1	20 17	20 31	23 23		n.a.
T 14	11 52	24 47	3 57	6 12	1 23	4 20	1 35	21 43	1 2	21 49	0 54	0 31	0 28	14 54	0 52	16 32	1 8	5 46	3 1	20 17	20 32	23 21		n.a.
F 15	11 32	25 28	3 10	6 1	1 9	3 52	1 36	21 43	1 1	21 49	0 54	0 29	0 28	14 55	0 52	16 33	1 8	5 47	3 1	20 17	20 32	23 20		n.a.
S 16	11 12	24 58	2 14	5 52	0 54	3 25	1 37	21 43	1 1	21 49	0 54	0 26	0 29	14 55	0 52	16 33	1 8	5 47	3 1	20 17	20 33	23 18		n.a.
S 17	10 51	23 22	1 14	5 46	0 38	2 57	1 38	21 43	1 1	21 49	0 54	0 23	0 29	14 56	0 52	16 33	1 8	5 48	3 1	20 16	20 33	23 17		n.a.
M18	10 31	20 44	0 10	5 43	0 20	2 29	1 39	21 43	1 0	21 49	0 54	0 21	0 29	14 56	0 52	16 34	1 8	5 48	3 1	20 16	20 34	23 16		n.a.
T 19	10 10	17 13	0n55	5 42	0 2	2 1	1 40	21 42	1 0	21 49	0 54	0 18	0 29	14 57	0 52	16 34	1 8	5 49	3 0	20 16	20 34	23 14		n.a.
W20	9 49	12 56	1 58	5 45	0n17	1 33	1 41	21 42	1 0	21 49	0 54	0 16	0 29	14 57	0 52	16 35	1 8	5 49	3 0	20 17	20 35	23 13		n.a.
T 21	9 28	8 5	2 57	5 50	0 36	1 5	1 42	21 41	0 59	21 49	0 54	0 13	0 29	14 58	0 52	16 35	1 8	5 50	3 0	20 17	20 35	23 11		n.a.
F 22	9 6	2 51	3 48	5 58	0 56	0 37	1 42	21 41	0 59	21 49	0 55	0 11	0 29	14 58	0 52	16 35	1 8	5 51	3 0	20 18	20 36	23 10		n.a.
S 23	8 45	2n35	4 28	6 9	1 15	0 9	1 43	21 40	0 59	21 49	0 55	0 8	0 29	14 59	0 52	16 36	1 8	5 51	3 0	20 20	20 37	23 8		n.a.
S 24	8 23	8 0	4 56	6 21	1 33	0n19	1 44	21 39	0 58	21 49	0 55	0 5	0 29	14 59	0 52	16 36	1 8	5 52	3 0	20 21	20 37	23 7		n.a.
M25	8 1	13 8	5 8	6 35	1 50	0 47	1 44	21 38	0 58	21 49	0 55	0 3	0 29	15 0	0 52	16 36	1 8	5 52	3 0	20 22	20 38	23 5		n.a.
T 26	7 39	17 45	5 5	6 50	2 5	1 15	1 44	21 36	0 58	21 49	0 55	0 0	0 29	15 0	0 52	16 37	1 8	5 53	2 59	20 23	20 38	23 4		n.a.
W27	7 17	21 31	4 44	7 5	2 18	1 43	1 45	21 35	0 57	21 49	0 55	0n 3	0 29	15 1	0 52	16 37	1 8	5 54	2 59	20 24	20 39	23 2		n.a.
T 28	6s55	24n 7	4n 7	7s20	2n28	2n11	1s45	21s33	0n57	21s49	0n55	0n 5	0s29	15n 2	0s52	16n38	1s 8	5n54	2n59	20s25	20s39	23s 1		n.a.

Julian Day Number = 4814330.5, Delta T = 37h47m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°17'24, Lahiri = 115°24'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8469

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 56 15	12♓50'17	16♊39	3°R18	11♈ 6	8♑32	29♐33	1♈30	15♉ 0	8°R 1	8♈12	25°D32	24♑ 5	13♑41	n.a.	F 1
S 2	11 0 12	13°50'24	0♋47	2♓27	12°20	9° 5	29°40	1°37	15° 2	7♌59	8°14	25♑33	24° 2	13°47	n.a.	S 2
S 3	11 4 8	14°50'33	15° 5	1°46	13°34	9°39	29°47	1°44	15° 4	7°58	8°16	25°34	23°58	13°54	n.a.	S 3
M 4	11 8 5	15°50'42	29°31	1°18	14°48	10°12	29°54	1°51	15° 6	7°57	8°18	25°R34	23°55	14° 0	n.a.	M 4
T 5	11 12 1	16°50'53	14♌ 2	1° 1	16° 2	10°45	0♑ 1	1°59	15° 9	7°55	8°20	25°33	23°52	14° 7	n.a.	T 5
W 6	11 15 58	17°51'04	28°33	0°D55	17°16	11°18	0° 7	2° 6	15°11	7°54	8°22	25°29	23°49	14°14	n.a.	W 6
T 7	11 19 55	18°51'17	12♍59	1° 0	18°30	11°51	0°14	2°13	15°13	7°53	8°24	25°23	23°46	14°20	n.a.	T 7
F 8	11 23 51	19°51'31	27°12	1°15	19°44	12°24	0°20	2°20	15°15	7°52	8°26	25°15	23°42	14°27	n.a.	F 8
S 9	11 27 48	20°51'46	11♎ 7	1°39	20°58	12°57	0°26	2°27	15°18	7°51	8°28	25° 5	23°39	14°34	n.a.	S 9
S 10	11 31 44	21°52'02	24°41	2°11	22°11	13°30	0°32	2°34	15°20	7°50	8°30	24°55	23°36	14°40	n.a.	S 10
M11	11 35 41	22°52'20	7♏51	2°51	23°25	14° 2	0°38	2°42	15°23	7°49	8°32	24°46	23°33	14°47	n.a.	M11
T 12	11 39 37	23°52'39	20°38	3°37	24°39	14°35	0°44	2°49	15°25	7°48	8°34	24°39	23°30	14°54	n.a.	T 12
W13	11 43 34	24°53'00	3♐ 4	4°30	25°53	15° 7	0°50	2°56	15°28	7°47	8°36	24°34	23°27	15° 0	n.a.	W13
T 14	11 47 31	25°53'22	15°13	5°27	27° 7	15°39	0°55	3° 3	15°30	7°46	8°38	24°32	23°23	15° 7	n.a.	T 14
F 15	11 51 27	26°53'45	27° 9	6°29	28°21	16°11	1° 0	3°11	15°33	7°45	8°40	24°D31	23°20	15°14	n.a.	F 15
S 16	11 55 24	27°54'10	8♑58	7°34	29°34	16°43	1° 6	3°18	15°35	7°44	8°42	24°32	23°17	15°20	n.a.	S 16
S 17	11 59 20	28°54'36	20°46	8°43	0♉48	17°15	1°11	3°25	15°38	7°43	8°44	24°R32	23°14	15°27	n.a.	S 17
M18	12 3 17	29°55'03	2♒37	9°55	2° 2	17°47	1°15	3°33	15°41	7°42	8°47	24°32	23°11	15°33	n.a.	M18
T 19	12 7 13	0♈55'31	14°36	11°10	3°16	18°18	1°20	3°40	15°43	7°41	8°49	24°30	23° 8	15°40	n.a.	T 19
W20	12 11 10	1°56'01	26°49	12°26	4°29	18°50	1°25	3°47	15°46	7°40	8°51	24°25	23° 4	15°47	n.a.	W20
T 21	12 15 7	2°56'32	9♓17	13°45	5°43	19°21	1°29	3°55	15°49	7°39	8°53	24°18	23° 1	15°53	n.a.	T 21
F 22	12 19 3	3°57'03	22° 2	15° 5	6°57	19°52	1°33	4° 2	15°52	7°39	8°55	24° 8	22°58	16° 0	n.a.	F 22
S 23	12 23 0	4°57'36	5♈ 5	16°27	8°10	20°23	1°37	4° 9	15°54	7°38	8°57	23°56	22°55	16° 7	n.a.	S 23
S 24	12 26 56	5°58'09	18°24	17°50	9°24	20°54	1°41	4°16	15°57	7°37	8°59	23°44	22°52	16°13	n.a.	S 24
M25	12 30 53	6°58'44	1♉57	19°14	10°37	21°25	1°44	4°24	16° 0	7°36	9° 1	23°32	22°48	16°20	n.a.	M25
T 26	12 34 49	7°59'19	15°42	20°38	11°51	21°56	1°48	4°31	16° 3	7°36	9° 4	23°21	22°45	16°27	n.a.	T 26
W27	12 38 46	8°59'55	29°34	22° 4	13° 4	22°26	1°51	4°38	16° 6	7°35	9° 6	23°13	22°42	16°33	n.a.	W27
T 28	12 42 43	10° 0'31	13♊32	23°31	14°18	22°56	1°54	4°46	16° 9	7°35	9° 8	23° 8	22°39	16°40	n.a.	T 28
F 29	12 46 39	11° 1'08	27°34	24°58	15°31	23°27	1°57	4°53	16°12	7°34	9°10	23° 6	22°36	16°47	n.a.	F 29
S 30	12 50 36	12° 1'45	11♋38	26°26	16°44	23°57	2° 0	5° 0	16°15	7°34	9°12	23°D 5	22°33	16°53	n.a.	S 30
S 31	12 54 32	13♈ 2'23	25♋43	27♓54	17♉58	24♑26	2♑ 2	5♈ 8	16♉18	7♌33	9♈14	23°R 5	22♑29	17♑ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s33	25n19	3n14	7s33	2n36	2n39	1s45	21s32	0n57	21s49	0n56	0n 8	0s29	15n 2	0s51	16n38	1s 8	5n55	2n59	20s25	20s40	22s59		n.a.
S 2	6 11	24 54	2 10	7 46	2 42	3 7	1 45	21 30	0 56	21 48	0 56	0 11	0 29	15 3	0 51	16 38	1 8	5 55	2 59	20 25	20 40	22 58		n.a.
S 3	5 48	22 51	0 56	7 56	2 46	3 35	1 45	21 28	0 56	21 48	0 56	0 13	0 29	15 4	0 51	16 39	1 8	5 56	2 59	20 24	20 41	22 56		n.a.
M 4	5 25	19 18	0s21	8 5	2 47	4 3	1 45	21 26	0 55	21 48	0 56	0 16	0 29	15 4	0 51	16 39	1 8	5 57	2 59	20 24	20 41	22 55		n.a.
T 5	5 3	14 34	1 38	8 11	2 46	4 30	1 45	21 24	0 55	21 48	0 56	0 19	0 29	15 5	0 51	16 39	1 8	5 57	2 58	20 25	20 42	22 53		n.a.
W 6	4 40	9 0	2 48	8 16	2 44	4 58	1 45	21 22	0 55	21 48	0 56	0 21	0 29	15 6	0 51	16 40	1 8	5 58	2 58	20 25	20 42	22 51		n.a.
T 7	4 17	3 0	3 46	8 18	2 40	5 26	1 44	21 19	0 54	21 48	0 57	0 24	0 29	15 6	0 51	16 40	1 8	5 59	2 58	20 26	20 43	22 50		n.a.
F 8	3 54	3s 4	4 30	8 17	2 35	5 53	1 44	21 17	0 54	21 47	0 57	0 27	0 29	15 7	0 51	16 40	1 8	5 59	2 58	20 28	20 44	22 48		n.a.
S 9	3 31	8 50	4 57	8 15	2 29	6 20	1 43	21 14	0 53	21 47	0 57	0 30	0 30	15 8	0 51	16 41	1 8	6 0	2 58	20 29	20 44	22 47		n.a.
S 10	3 8	14 2	5 5	8 10	2 22	6 48	1 43	21 12	0 53	21 47	0 57	0 32	0 30	15 8	0 51	16 41	1 8	6 1	2 58	20 31	20 45	22 45		n.a.
M11	2 45	18 25	4 58	8 4	2 14	7 15	1 42	21 9	0 53	21 47	0 57	0 35	0 30	15 9	0 51	16 41	1 8	6 1	2 58	20 33	20 45	22 44		n.a.
T 12	2 22	21 49	4 35	7 56	2 6	7 42	1 41	21 6	0 52	21 47	0 57	0 38	0 30	15 10	0 51	16 41	1 8	6 2	2 58	20 34	20 46	22 42		n.a.
W13	1 59	24 5	4 0	7 46	1 57	8 9	1 41	21 3	0 52	21 47	0 58	0 41	0 30	15 11	0 51	16 42	1 8	6 3	2 58	20 35	20 46	22 40		n.a.
T 14	1 35	25 10	3 14	7 34	1 48	8 35	1 40	21 0	0 51	21 46	0 58	0 43	0 30	15 11	0 51	16 42	1 8	6 3	2 57	20 35	20 47	22 39		n.a.
F 15	1 12	25 4	2 21	7 20	1 39	9 2	1 39	20 57	0 51	21 46	0 58	0 46	0 30	15 12	0 51	16 42	1 8	6 4	2 57	20 35	20 47	22 37		n.a.
S 16	0 49	23 49	1 22	7 6	1 29	9 28	1 38	20 53	0 50	21 46	0 58	0 49	0 30	15 13	0 51	16 42	1 8	6 5	2 57	20 35	20 48	22 36		n.a.
S 17	0 25	21 31	0 20	6 50	1 20	9 54	1 37	20 50	0 50	21 46	0 58	0 52	0 30	15 14	0 51	16 43	1 8	6 6	2 57	20 35	20 48	22 34		n.a.
M18	0 2	18 18	0n43	6 32	1 10	10 20	1 35	20 47	0 49	21 46	0 58	0 54	0 30	15 14	0 51	16 43	1 8	6 6	2 57	20 35	20 49	22 32		n.a.
T 19	0n21	14 18	1 45	6 14	1 1	10 46	1 34	20 43	0 49	21 45	0 59	0 57	0 30	15 15	0 51	16 43	1 8	6 7	2 57	20 36	20 49	22 31		n.a.
W20	0 45	9 39	2 43	5 54	0 51	11 11	1 33	20 39	0 48	21 45	0 59	1 0	0 30	15 16	0 51	16 43	1 7	6 8	2 57	20 36	20 50	22 29		n.a.
T 21	1 8	4 32	3 34	5 34	0 42	11 36	1 31	20 36	0 48	21 45	0 59	1 3	0 30	15 17	0 51	16 44	1 7	6 8	2 57	20 38	20 50	22 28		n.a.
F 22	1 32	0n52	4 16	5 12	0 33	12 1	1 30	20 32	0 47	21 45	0 59	1 5	0 30	15 18	0 51	16 44	1 7	6 9	2 57	20 39	20 51	22 26		n.a.
S 23	1 55	6 21	4 46	4 50	0 24	12 26	1 28	20 28	0 47	21 44	0 59	1 8	0 30	15 18	0 51	16 44	1 7	6 10	2 56	20 41	20 51	22 24		n.a.
S 24	2 18	11 39	5 0	4 27	0 15	12 50	1 26	20 24	0 46	21 44	0 59	1 11	0 30	15 19	0 51	16 44	1 7	6 11	2 56	20 43	20 52	22 23		n.a.
M25	2 42	16 29	4 58	4 3	0 6	13 14	1 24	20 20	0 46	21 44	1 0	1 14	0 31	15 20	0 51	16 45	1 7	6 11	2 56	20 45	20 52	22 21		n.a.
T 26	3 5	20 31	4 39	3 38	0s 2	13 38	1 22	20 16	0 45	21 44	1 0	1 16	0 31	15 21	0 51	16 45	1 7	6 12	2 56	20 47	20 53	22 19		n.a.
W27	3 28	23 26	4 4	3 13	0 10	14 1	1 21	20 12	0 45	21 44	1 0	1 19	0 31	15 22	0 51	16 45	1 7	6 13	2 56	20 48	20 53	22 18		n.a.
T 28	3 51	24 57	3 13	2 47	0 18	14 24	1 18	20 7	0 44	21 43	1 0	1 22	0 31	15 23	0 51	16 45	1 7	6 13	2 56	20 49	20 54	22 16		n.a.
F 29	4 14	24 54	2 11	2 21	0 26	14 47	1 16	20 3	0 44	21 43	1 0	1 25	0 31	15 23	0 50	16 45	1 7	6 14	2 56	20 50	20 54	22 14		n.a.
S 30	4 37	23 15	1 0	1 54	0 34	15 10	1 14	19 59	0 43	21 43	1 0	1 27	0 31	15 24	0 50	16 45	1 7	6 15	2 56	20 50	20 55	22 13		n.a.
S 31	5n 0	20n 9	0s14	1s27	0s41	15n32	1s12	19s54	0n43	21s43	1n 1	1n30	0s31	15n25	0s50	16n46	1s 7	6n16	2n56	20s50	20s55	22s11		n.a.

Julian Day Number = 4814358.5, Delta T = 37h47m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°17'28, Lahiri = 115°24'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8469

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 58 29	14♈ 3'01	9♌50	29♓23	19♉11	24♑56	2♑ 5	5♈15	16♉21	7°R33	9♈16	23°R 5	22♑26	17♑ 6	n.a.	M 1
T 2	13 2 25	15° 3'39	23°56	0♈52	20°24	25°26	2° 7	5°22	16°24	7♌32	9°18	23♑ 2	22°23	17°13	n.a.	T 2
W 3	13 6 22	16° 4'18	7♍59	2°22	21°37	25°55	2° 9	5°29	16°28	7°32	9°21	22°56	22°20	17°20	n.a.	W 3
T 4	13 10 18	17° 4'57	21°58	3°52	22°50	26°24	2°10	5°37	16°31	7°31	9°23	22°48	22°17	17°26	n.a.	T 4
F 5	13 14 15	18° 5'36	5♎47	5°22	24° 3	26°53	2°12	5°44	16°34	7°31	9°25	22°36	22°14	17°33	n.a.	F 5
S 6	13 18 12	19° 6'16	19°23	6°53	25°16	27°22	2°14	5°51	16°37	7°31	9°27	22°23	22°10	17°40	n.a.	S 6
S 7	13 22 8	20° 6'56	2♏43	8°24	26°29	27°51	2°15	5°58	16°40	7°31	9°29	22°10	22° 7	17°46	n.a.	S 7
M 8	13 26 5	21° 7'37	15°45	9°56	27°42	28°19	2°16	6° 5	16°44	7°30	9°31	21°57	22° 4	17°53	n.a.	M 8
T 9	13 30 1	22° 8'19	28°27	11°28	28°55	28°47	2°17	6°12	16°47	7°30	9°33	21°47	22° 1	18° 0	n.a.	T 9
W10	13 33 58	23° 9'01	10♐51	13° 0	0♊ 8	29°16	2°17	6°20	16°50	7°30	9°35	21°39	21°58	18° 6	n.a.	W10
T 11	13 37 54	24° 9'43	22°59	14°32	1°21	29°43	2°18	6°27	16°53	7°30	9°37	21°34	21°54	18°13	n.a.	T 11
F 12	13 41 51	25°10'27	4♑55	16° 5	2°33	0♒11	2°18	6°34	16°57	7°30	9°39	21°31	21°51	18°20	n.a.	F 12
S 13	13 45 47	26°11'11	16°45	17°39	3°46	0°39	2°R18	6°41	17° 0	7°30	9°41	21°31	21°48	18°26	n.a.	S 13
S 14	13 49 44	27°11'55	28°32	19°12	4°58	1° 6	2°18	6°48	17° 3	7°D30	9°43	21°31	21°45	18°33	n.a.	S 14
M15	13 53 41	28°12'40	10♒23	20°46	6°11	1°33	2°18	6°55	17° 7	7°30	9°46	21°30	21°42	18°39	n.a.	M15
T 16	13 57 37	29°13'25	22°24	22°21	7°23	2° 0	2°17	7° 2	17°10	7°30	9°48	21°28	21°39	18°46	n.a.	T 16
W17	14 1 34	0♉14'11	4♓39	23°55	8°36	2°27	2°17	7° 9	17°14	7°30	9°50	21°24	21°35	18°53	n.a.	W17
T 18	14 5 30	1°14'57	17°13	25°30	9°48	2°53	2°16	7°16	17°17	7°30	9°52	21°17	21°32	18°59	n.a.	T 18
F 19	14 9 27	2°15'44	0♈ 9	27° 6	11° 0	3°19	2°15	7°22	17°20	7°30	9°54	21° 7	21°29	19° 6	n.a.	F 19
S 20	14 13 23	3°16'31	13°27	28°42	12°12	3°45	2°13	7°29	17°24	7°30	9°56	20°55	21°26	19°13	n.a.	S 20
S 21	14 17 20	4°17'18	27° 6	0♉19	13°24	4°11	2°12	7°36	17°27	7°31	9°58	20°43	21°23	19°19	n.a.	S 21
M22	14 21 16	5°18'05	11♉ 4	1°56	14°36	4°36	2°10	7°43	17°31	7°31	10° 0	20°31	21°20	19°26	n.a.	M22
T 23	14 25 13	6°18'52	25°16	3°33	15°48	5° 2	2° 9	7°50	17°34	7°31	10° 1	20°20	21°16	19°33	n.a.	T 23
W24	14 29 10	7°19'39	9♊36	5°11	17° 0	5°27	2° 7	7°56	17°38	7°32	10° 3	20°12	21°13	19°39	n.a.	W24
T 25	14 33 6	8°20'26	23°58	6°49	18°12	5°51	2° 4	8° 3	17°41	7°32	10° 5	20° 7	21°10	19°46	n.a.	T 25
F 26	14 37 3	9°21'13	8♋18	8°28	19°24	6°16	2° 2	8°10	17°45	7°32	10° 7	20° 4	21° 7	19°53	n.a.	F 26
S 27	14 40 59	10°22'00	22°33	10° 8	20°35	6°40	1°59	8°16	17°48	7°33	10° 9	20°D 4	21° 4	19°59	n.a.	S 27
S 28	14 44 56	11°22'45	6♌41	11°48	21°47	7° 4	1°57	8°23	17°52	7°33	10°11	20°R 4	21° 0	20° 6	n.a.	S 28
M29	14 48 52	12°23'31	20°41	13°28	22°58	7°27	1°54	8°29	17°55	7°34	10°13	20° 4	20°57	20°12	n.a.	M29
T 30	14 52 49	13♉24'15	4♍32	15♉ 9	24♊ 9	7♒51	1♑50	8♈36	17♉59	7♌34	10♈15	20♑ 2	20♑54	20♑19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n23	15n52	1s27	0s59	0s48	15n53	1s10	19s50	0n42	21s42	1n 1	1n33	0s31	15n26	0s50	16n46	1s 7	6n16	2n56	20s50	20s56	22s 9		n.a.
T 2	5 46	10 42	2 35	0 31	0 55	16 15	1 7	19 45	0 41	21 42	1 1	1 36	0 31	15 27	0 50	16 46	1 7	6 17	2 55	20 50	20 56	22 8		n.a.
W 3	6 9	5 1	3 34	0 2	1 2	16 36	1 5	19 40	0 41	21 42	1 1	1 38	0 31	15 28	0 50	16 46	1 7	6 18	2 55	20 51	20 57	22 6		n.a.
T 4	6 31	0s53	4 18	0n27	1 8	16 56	1 2	19 36	0 40	21 42	1 1	1 41	0 31	15 29	0 50	16 46	1 7	6 19	2 55	20 52	20 57	22 4		n.a.
F 5	6 54	6 39	4 48	0 56	1 14	17 16	0 59	19 31	0 40	21 42	1 2	1 44	0 31	15 30	0 50	16 46	1 7	6 19	2 55	20 54	20 58	22 2		n.a.
S 6	7 16	12 1	5 0	1 26	1 20	17 36	0 57	19 26	0 39	21 41	1 2	1 46	0 31	15 31	0 50	16 46	1 7	6 20	2 55	20 56	20 58	22 1		n.a.
S 7	7 38	16 42	4 55	1 56	1 25	17 55	0 54	19 21	0 38	21 41	1 2	1 49	0 31	15 31	0 50	16 46	1 7	6 21	2 55	20 58	20 59	21 59		n.a.
M 8	8 1	20 28	4 35	2 26	1 30	18 14	0 51	19 17	0 38	21 41	1 2	1 52	0 32	15 32	0 50	16 47	1 7	6 22	2 55	21 0	20 59	21 57		n.a.
T 9	8 23	23 10	4 2	2 56	1 35	18 33	0 48	19 12	0 37	21 41	1 2	1 54	0 32	15 33	0 50	16 47	1 7	6 22	2 55	21 2	21 0	21 56		n.a.
W10	8 44	24 40	3 17	3 27	1 40	18 51	0 45	19 7	0 36	21 41	1 2	1 57	0 32	15 34	0 50	16 47	1 7	6 23	2 55	21 3	21 0	21 54		n.a.
T 11	9 6	24 58	2 25	3 57	1 44	19 8	0 42	19 2	0 36	21 40	1 3	2 0	0 32	15 35	0 50	16 47	1 7	6 24	2 55	21 4	21 1	21 52		n.a.
F 12	9 28	24 6	1 27	4 28	1 48	19 25	0 39	18 57	0 35	21 40	1 3	2 2	0 32	15 36	0 50	16 47	1 7	6 24	2 55	21 4	21 1	21 50		n.a.
S 13	9 49	22 8	0 25	4 59	1 52	19 42	0 36	18 52	0 34	21 40	1 3	2 5	0 32	15 37	0 50	16 47	1 7	6 25	2 55	21 4	21 2	21 49		n.a.
S 14	10 11	19 14	0n37	5 31	1 56	19 58	0 33	18 47	0 34	21 40	1 3	2 8	0 32	15 38	0 50	16 47	1 7	6 26	2 55	21 4	21 2	21 47		n.a.
M15	10 32	15 32	1 38	6 2	1 59	20 14	0 29	18 42	0 33	21 40	1 3	2 10	0 32	15 39	0 50	16 47	1 6	6 27	2 55	21 5	21 3	21 45		n.a.
T 16	10 53	11 10	2 36	6 33	2 2	20 29	0 26	18 37	0 32	21 39	1 4	2 13	0 32	15 40	0 50	16 47	1 6	6 27	2 54	21 5	21 3	21 43		n.a.
W17	11 13	6 17	3 27	7 5	2 4	20 43	0 23	18 32	0 31	21 39	1 4	2 16	0 32	15 41	0 50	16 47	1 6	6 28	2 54	21 5	21 4	21 42		n.a.
T 18	11 34	1 3	4 10	7 37	2 6	20 57	0 19	18 27	0 31	21 39	1 4	2 18	0 32	15 42	0 50	16 47	1 6	6 29	2 54	21 7	21 4	21 40		n.a.
F 19	11 54	4n23	4 42	8 8	2 8	21 11	0 16	18 22	0 30	21 39	1 4	2 21	0 32	15 43	0 50	16 47	1 6	6 29	2 54	21 8	21 5	21 38		n.a.
S 20	12 15	9 46	4 59	8 40	2 10	21 24	0 12	18 16	0 29	21 39	1 4	2 23	0 33	15 44	0 50	16 47	1 6	6 30	2 54	21 10	21 5	21 36		n.a.
S 21	12 35	14 49	4 59	9 12	2 11	21 36	0 8	18 11	0 28	21 39	1 4	2 26	0 33	15 45	0 50	16 47	1 6	6 31	2 54	21 12	21 6	21 34		n.a.
M22	12 54	19 11	4 42	9 44	2 12	21 48	0 5	18 6	0 27	21 39	1 5	2 28	0 33	15 45	0 50	16 47	1 6	6 32	2 54	21 13	21 6	21 33		n.a.
T 23	13 14	22 32	4 8	10 15	2 12	21 59	0 1	18 1	0 27	21 38	1 5	2 31	0 33	15 46	0 50	16 47	1 6	6 32	2 54	21 15	21 7	21 31		n.a.
W24	13 33	24 29	3 17	10 47	2 12	22 10	0n 3	17 56	0 26	21 38	1 5	2 33	0 33	15 47	0 50	16 47	1 6	6 33	2 54	21 16	21 7	21 29		n.a.
T 25	13 52	24 50	2 14	11 18	2 12	22 20	0 7	17 51	0 25	21 38	1 5	2 36	0 33	15 48	0 50	16 47	1 6	6 34	2 54	21 17	21 8	21 27		n.a.
F 26	14 11	23 31	1 2	11 50	2 11	22 30	0 10	17 46	0 24	21 38	1 5	2 38	0 33	15 49	0 50	16 47	1 6	6 34	2 54	21 17	21 8	21 25		n.a.
S 27	14 30	20 42	0s13	12 21	2 10	22 39	0 14	17 41	0 23	21 38	1 5	2 41	0 33	15 50	0 50	16 47	1 6	6 35	2 54	21 17	21 9	21 24		n.a.
S 28	14 48	16 39	1 27	12 53	2 9	22 48	0 18	17 36	0 22	21 38	1 6	2 43	0 33	15 51	0 50	16 47	1 6	6 36	2 54	21 17	21 9	21 22		n.a.
M29	15 6	11 43	2 35	13 24	2 7	22 56	0 22	17 31	0 21	21 38	1 6	2 45	0 33	15 52	0 50	16 47	1 6	6 36	2 54	21 17	21 9	21 20		n.a.
T 30	15n24	6n14	3s34	13n55	2s 5	23n 3	0n26	17s27	0n20	21s38	1n 6	2n48	0s33	15n53	0s50	16n46	1s 6	6n37	2n54	21s18	21s10	21s18		n.a.

Julian Day Number = 4814389.5, Delta T = 37h47m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°17'32, Lahiri = 115°24'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8469

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 56 45	14♉25'00	18♍15	16♉51	25♊21	8♒14	1°R47	8♈42	18♉ 2	7♌35	10♈17	19°R57	20♑51	20♑26	n.a.	W 1
T 2	15 0 42	15°25'43	1♎48	18°33	26°32	8°37	1♑44	8°49	18° 6	7°36	10°18	19♑50	20°48	20°32	n.a.	T 2
F 3	15 4 38	16°26'27	15°11	20°15	27°43	8°59	1°40	8°55	18° 9	7°36	10°20	19°41	20°45	20°39	n.a.	F 3
S 4	15 8 35	17°27'09	28°22	21°59	28°54	9°21	1°36	9° 1	18°13	7°37	10°22	19°30	20°41	20°46	n.a.	S 4
S 5	15 12 31	18°27'52	11♏21	23°42	0♋ 4	9°43	1°32	9° 7	18°16	7°38	10°24	19°19	20°38	20°52	n.a.	S 5
M 6	15 16 28	19°28'34	24° 5	25°26	1°15	10° 5	1°28	9°14	18°20	7°38	10°26	19° 8	20°35	20°59	n.a.	M 6
T 7	15 20 25	20°29'15	6♐35	27°11	2°25	10°26	1°24	9°20	18°23	7°39	10°27	18°59	20°32	21° 6	n.a.	T 7
W 8	15 24 21	21°29'57	18°51	28°55	3°36	10°47	1°19	9°26	18°27	7°40	10°29	18°52	20°29	21°12	n.a.	W 8
T 9	15 28 18	22°30'38	0♑55	0♊40	4°46	11° 7	1°14	9°32	18°30	7°41	10°31	18°47	20°26	21°19	n.a.	T 9
F 10	15 32 14	23°31'19	12°49	2°26	5°56	11°27	1°10	9°38	18°34	7°42	10°32	18°46	20°22	21°26	n.a.	F 10
S 11	15 36 11	24°31'59	24°38	4°11	7° 6	11°47	1° 5	9°44	18°37	7°43	10°34	18°D46	20°19	21°32	n.a.	S 11
S 12	15 40 7	25°32'39	6♒25	5°56	8°16	12° 6	0°59	9°50	18°41	7°43	10°36	18°47	20°16	21°39	n.a.	S 12
M13	15 44 4	26°33'19	18°15	7°41	9°26	12°25	0°54	9°55	18°44	7°44	10°37	18°48	20°13	21°45	n.a.	M13
T 14	15 48 0	27°33'58	0♓15	9°26	10°35	12°44	0°49	10° 1	18°48	7°45	10°39	18°R48	20°10	21°52	n.a.	T 14
W15	15 51 57	28°34'37	12°28	11°10	11°45	13° 2	0°43	10° 7	18°51	7°46	10°40	18°47	20° 6	21°59	n.a.	W15
T 16	15 55 53	29°35'15	25° 1	12°53	12°54	13°20	0°37	10°12	18°55	7°48	10°42	18°44	20° 3	22° 5	n.a.	T 16
F 17	15 59 50	0♊35'53	7♈58	14°35	14° 3	13°37	0°32	10°18	18°58	7°49	10°44	18°38	20° 0	22°12	n.a.	F 17
S 18	16 3 46	1°36'31	21°20	16°15	15°13	13°54	0°25	10°23	19° 2	7°50	10°45	18°32	19°57	22°19	n.a.	S 18
S 19	16 7 43	2°37'08	5♉ 8	17°53	16°21	14°11	0°19	10°29	19° 5	7°51	10°47	18°24	19°54	22°25	n.a.	S 19
M20	16 11 40	3°37'45	19°20	19°29	17°30	14°27	0°13	10°34	19° 9	7°52	10°48	18°16	19°51	22°32	n.a.	M20
T 21	16 15 36	4°38'21	3♊52	21° 2	18°39	14°43	0° 7	10°39	19°12	7°53	10°49	18° 9	19°47	22°39	n.a.	T 21
W22	16 19 33	5°38'56	18°36	22°31	19°47	14°58	0° 0	10°45	19°15	7°55	10°51	18° 4	19°44	22°45	n.a.	W22
T 23	16 23 29	6°39'30	3♋25	23°56	20°55	15°13	29♐54	10°50	19°19	7°56	10°52	18° 1	19°41	22°52	n.a.	T 23
F 24	16 27 26	7°40'04	18°11	25°16	22° 3	15°27	29°47	10°55	19°22	7°57	10°54	18°D 1	19°38	22°59	n.a.	F 24
S 25	16 31 22	8°40'36	2♌48	26°31	23°11	15°41	29°40	11° 0	19°26	7°59	10°55	18° 1	19°35	23° 5	n.a.	S 25
S 26	16 35 19	9°41'07	17°12	27°40	24°19	15°54	29°33	11° 5	19°29	8° 0	10°56	18° 3	19°32	23°12	n.a.	S 26
M27	16 39 15	10°41'36	1♍20	28°41	25°27	16° 7	29°26	11°10	19°32	8° 1	10°57	18° 4	19°28	23°18	n.a.	M27
T 28	16 43 12	11°42'04	15°11	29°35	26°34	16°19	29°19	11°15	19°36	8° 3	10°59	18°R 4	19°25	23°25	n.a.	T 28
W29	16 47 8	12°42'31	28°45	0♋21	27°41	16°31	29°12	11°19	19°39	8° 4	11° 0	18° 3	19°22	23°32	n.a.	W29
T 30	16 51 5	13°42'57	12♎ 3	0°58	28°48	16°42	29° 4	11°24	19°42	8° 6	11° 1	18° 0	19°19	23°38	n.a.	T 30
F 31	16 55 1	14♊43'21	25♎ 6	1♋26	29♋54	16♒52	28♐57	11♈28	19♉46	8♌ 7	11♈ 2	17♑56	19♑16	23♑45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n42	0n32	4s19	14n25	2s 2	23n10	0n30	17s22	0n19	21s37	1n 6	2n50	0s34	15n54	0s50	16n46	1s 6	6n38	2n54	21s18	21s10	21s16		n.a.
T 2	15 59	5s 8	4 49	14 56	1 59	23 16	0 34	17 17	0 18	21 37	1 6	2 53	0 34	15 55	0 50	16 46	1 6	6 38	2 54	21 19	21 11	21 14		n.a.
F 3	16 16	10 29	5 3	15 26	1 55	23 21	0 38	17 12	0 17	21 37	1 6	2 55	0 34	15 56	0 50	16 46	1 6	6 39	2 54	21 20	21 11	21 13		n.a.
S 4	16 33	15 16	5 0	15 56	1 51	23 26	0 42	17 8	0 16	21 37	1 7	2 57	0 34	15 57	0 50	16 46	1 6	6 40	2 54	21 22	21 12	21 11		n.a.
S 5	16 49	19 16	4 42	16 26	1 46	23 31	0 46	17 3	0 15	21 37	1 7	2 59	0 34	15 58	0 50	16 46	1 6	6 40	2 53	21 24	21 12	21 9		n.a.
M 6	17 5	22 17	4 10	16 55	1 41	23 34	0 51	16 58	0 14	21 37	1 7	3 2	0 34	15 59	0 50	16 46	1 6	6 41	2 53	21 25	21 13	21 7		n.a.
T 7	17 21	24 9	3 26	17 24	1 36	23 38	0 55	16 54	0 13	21 37	1 7	3 4	0 34	16 0	0 50	16 46	1 6	6 42	2 53	21 26	21 13	21 5		n.a.
W 8	17 37	24 50	2 33	17 52	1 30	23 40	0 59	16 49	0 12	21 37	1 7	3 6	0 34	16 1	0 50	16 45	1 6	6 42	2 53	21 27	21 14	21 3		n.a.
T 9	17 52	24 18	1 34	18 20	1 23	23 42	1 3	16 45	0 11	21 37	1 7	3 8	0 34	16 2	0 50	16 45	1 6	6 43	2 53	21 28	21 14	21 1		n.a.
F 10	18 7	22 40	0 32	18 47	1 16	23 44	1 7	16 41	0 10	21 36	1 7	3 11	0 34	16 3	0 50	16 45	1 5	6 43	2 53	21 28	21 15	21 0		n.a.
S 11	18 21	20 3	0n32	19 14	1 9	23 44	1 11	16 36	0 9	21 36	1 8	3 13	0 35	16 3	0 50	16 45	1 5	6 44	2 53	21 28	21 15	20 58		n.a.
S 12	18 35	16 36	1 34	19 40	1 0	23 45	1 16	16 32	0 8	21 36	1 8	3 15	0 35	16 4	0 50	16 45	1 5	6 45	2 53	21 28	21 15	20 56		n.a.
M13	18 49	12 29	2 32	20 6	0 52	23 44	1 20	16 28	0 7	21 36	1 8	3 17	0 35	16 5	0 50	16 44	1 5	6 45	2 53	21 28	21 16	20 54		n.a.
T 14	19 2	7 51	3 25	20 31	0 43	23 43	1 24	16 24	0 5	21 36	1 8	3 19	0 35	16 6	0 50	16 44	1 5	6 46	2 53	21 28	21 16	20 52		n.a.
W15	19 16	2 50	4 9	20 55	0 33	23 42	1 28	16 21	0 4	21 36	1 8	3 21	0 35	16 7	0 50	16 44	1 5	6 46	2 53	21 28	21 17	20 50		n.a.
T 16	19 28	2n26	4 43	21 18	0 23	23 40	1 32	16 17	0 3	21 36	1 8	3 23	0 35	16 8	0 50	16 44	1 5	6 47	2 53	21 28	21 17	20 48		n.a.
F 17	19 41	7 44	5 3	21 41	0 12	23 37	1 37	16 13	0 2	21 36	1 8	3 25	0 35	16 9	0 50	16 44	1 5	6 47	2 53	21 29	21 18	20 46		n.a.
S 18	19 53	12 52	5 8	22 2	0 1	23 34	1 41	16 10	0 0	21 36	1 8	3 27	0 35	16 10	0 50	16 43	1 5	6 48	2 53	21 30	21 18	20 44		n.a.
S 19	20 4	17 30	4 56	22 23	0n11	23 30	1 45	16 6	0s 1	21 36	1 9	3 29	0 35	16 11	0 50	16 43	1 5	6 49	2 53	21 31	21 19	20 43		n.a.
M20	20 16	21 18	4 25	22 43	0 23	23 26	1 49	16 3	0 2	21 36	1 9	3 31	0 36	16 12	0 50	16 43	1 5	6 49	2 53	21 32	21 19	20 41		n.a.
T 21	20 27	23 51	3 36	23 2	0 35	23 21	1 53	16 0	0 4	21 35	1 9	3 33	0 36	16 13	0 50	16 43	1 5	6 50	2 53	21 33	21 20	20 39		n.a.
W22	20 37	24 48	2 33	23 20	0 48	23 15	1 57	15 57	0 5	21 35	1 9	3 35	0 36	16 13	0 50	16 42	1 5	6 50	2 53	21 33	21 20	20 37		n.a.
T 23	20 47	24 0	1 19	23 37	1 1	23 10	2 1	15 54	0 6	21 35	1 9	3 37	0 36	16 14	0 50	16 42	1 5	6 51	2 53	21 34	21 20	20 35		n.a.
F 24	20 57	21 32	0s 1	23 53	1 14	23 3	2 5	15 51	0 8	21 35	1 9	3 39	0 36	16 15	0 50	16 42	1 5	6 51	2 53	21 34	21 21	20 33		n.a.
S 25	21 6	17 40	1 20	24 9	1 27	22 56	2 9	15 49	0 9	21 35	1 9	3 40	0 36	16 16	0 50	16 41	1 5	6 52	2 53	21 34	21 21	20 31		n.a.
S 26	21 15	12 48	2 32	24 23	1 40	22 48	2 13	15 46	0 11	21 35	1 9	3 42	0 36	16 17	0 50	16 41	1 5	6 52	2 53	21 34	21 22	20 29		n.a.
M27	21 24	7 20	3 34	24 36	1 53	22 40	2 17	15 44	0 12	21 35	1 9	3 44	0 36	16 18	0 50	16 41	1 5	6 53	2 53	21 33	21 22	20 27		n.a.
T 28	21 32	1 37	4 22	24 49	2 5	22 32	2 21	15 42	0 14	21 35	1 9	3 46	0 36	16 19	0 50	16 40	1 5	6 53	2 53	21 33	21 23	20 25		n.a.
W29	21 40	4s 3	4 55	25 1	2 16	22 23	2 25	15 40	0 15	21 35	1 9	3 47	0 37	16 20	0 50	16 40	1 5	6 53	2 53	21 34	21 23	20 23		n.a.
T 30	21 47	9 25	5 10	25 11	2 27	22 13	2 28	15 39	0 17	21 35	1 9	3 49	0 37	16 20	0 50	16 40	1 5	6 54	2 53	21 34	21 24	20 21		n.a.
F 31	21n54	14s15	5s10	25n21	2n37	22n 3	2n32	15s37	0s19	21s35	1n 9	3n50	0s37	16n21	0s50	16n39	1s 5	6n54	2n53	21s35	21s24	20s19		n.a.

Julian Day Number = 4814419.5, Delta T = 37h47m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°17'36, Lahiri = 115°24'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8469

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 58 58	15♊43'44	7♏56	1♋43	1♌ 1	17♒ 2	28°R50	11♈33	19♉49	8♌ 9	11♈ 3	17°R51	19♑12	23♑52	n.a.	S 1
S 2	17 2 55	16°44'06	20°33	1°R51	2° 7	17°12	28♐42	11°37	19°52	8°10	11° 5	17♑45	19° 9	23°58	n.a.	S 2
M 3	17 6 51	17°44'27	2♐58	1°49	3°13	17°21	28°35	11°42	19°55	8°12	11° 6	17°40	19° 6	24° 5	n.a.	M 3
T 4	17 10 48	18°44'46	15°13	1°38	4°19	17°29	28°27	11°46	19°58	8°13	11° 7	17°35	19° 3	24°12	n.a.	T 4
W 5	17 14 44	19°45'05	27°18	1°16	5°24	17°37	28°19	11°50	20° 2	8°15	11° 8	17°32	19° 0	24°18	n.a.	W 5
T 6	17 18 41	20°45'22	9♑14	0°46	6°29	17°44	28°12	11°54	20° 5	8°17	11° 9	17°30	18°57	24°25	n.a.	T 6
F 7	17 22 37	21°45'38	21° 5	0° 8	7°34	17°50	28° 4	11°58	20° 8	8°18	11°10	17°D30	18°53	24°32	n.a.	F 7
S 8	17 26 34	22°45'53	2♒53	29♊22	8°39	17°56	27°56	12° 2	20°11	8°20	11°11	17°31	18°50	24°38	n.a.	S 8
S 9	17 30 30	23°46'07	14°40	28°31	9°43	18° 1	27°48	12° 6	20°14	8°22	11°12	17°33	18°47	24°45	n.a.	S 9
M10	17 34 27	24°46'19	26°31	27°35	10°47	18° 6	27°41	12°10	20°17	8°24	11°12	17°34	18°44	24°51	n.a.	M10
T 11	17 38 23	25°46'31	8♓30	26°35	11°51	18°10	27°33	12°13	20°20	8°25	11°13	17°36	18°41	24°58	n.a.	T 11
W12	17 42 20	26°46'42	20°43	25°34	12°55	18°13	27°25	12°17	20°23	8°27	11°14	17°37	18°38	25° 5	n.a.	W12
T 13	17 46 16	27°46'51	3♈12	24°33	13°58	18°15	27°17	12°20	20°26	8°29	11°15	17°R37	18°34	25°11	n.a.	T 13
F 14	17 50 13	28°47'00	16° 3	23°33	15° 1	18°17	27° 9	12°24	20°29	8°31	11°16	17°36	18°31	25°18	n.a.	F 14
S 15	17 54 10	29°47'07	29°20	22°35	16° 3	18°18	27° 1	12°27	20°32	8°33	11°16	17°34	18°28	25°25	n.a.	S 15
S 16	17 58 6	0♋47'14	13♉ 4	21°41	17° 5	18°R19	26°54	12°30	20°35	8°35	11°17	17°32	18°25	25°31	n.a.	S 16
M17	18 2 3	1°47'19	27°16	20°51	18° 7	18°18	26°46	12°33	20°38	8°36	11°18	17°30	18°22	25°38	n.a.	M17
T 18	18 5 59	2°47'23	11♊51	20° 6	19° 9	18°17	26°38	12°36	20°41	8°38	11°18	17°28	18°18	25°45	n.a.	T 18
W19	18 9 56	3°47'26	26°46	19°27	20°10	18°15	26°30	12°39	20°43	8°40	11°19	17°27	18°15	25°51	n.a.	W19
T 20	18 13 52	4°47'28	11♋51	18°54	21°10	18°13	26°23	12°42	20°46	8°42	11°20	17°D26	18°12	25°58	n.a.	T 20
F 21	18 17 49	5°47'28	26°58	18°28	22°11	18° 9	26°15	12°45	20°49	8°44	11°20	17°26	18° 9	26° 5	n.a.	F 21
S 22	18 21 45	6°47'26	11♌59	18° 8	23°10	18° 5	26° 7	12°48	20°52	8°46	11°21	17°27	18° 6	26°11	n.a.	S 22
S 23	18 25 42	7°47'23	26°44	17°54	24°10	18° 0	26° 0	12°50	20°54	8°48	11°21	17°28	18° 3	26°18	n.a.	S 23
M24	18 29 38	8°47'18	11♍ 9	17°47	25° 9	17°54	25°52	12°53	20°57	8°50	11°22	17°28	17°59	26°24	n.a.	M24
T 25	18 33 35	9°47'11	25°11	17°D46	26° 7	17°48	25°45	12°55	21° 0	8°52	11°22	17°29	17°56	26°31	n.a.	T 25
W26	18 37 32	10°47'02	8♎49	17°51	27° 5	17°41	25°37	12°57	21° 2	8°54	11°23	17°R29	17°53	26°38	n.a.	W26
T 27	18 41 28	11°46'52	22° 4	18° 1	28° 3	17°32	25°30	12°59	21° 5	8°56	11°23	17°29	17°50	26°44	n.a.	T 27
F 28	18 45 25	12°46'39	4♏59	18°17	29° 0	17°24	25°23	13° 1	21° 7	8°58	11°23	17°29	17°47	26°51	n.a.	F 28
S 29	18 49 21	13°46'25	17°36	18°38	29°56	17°14	25°16	13° 3	21°10	9° 0	11°24	17°28	17°44	26°58	n.a.	S 29
S 30	18 53 18	14♋46'10	29♏58	19♊ 4	0♍52	17♒ 4	25♐ 9	13♈ 5	21♉12	9♌ 3	11♈24	17♑28	17♑40	27♑ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	18s23	4s53	25n30	2n46	21n53	2n36	15s36	0s20	21s34	1n 9	3n52	0s37	16n22	0s50	16n39	1s 5	6n55	2n53	21s35	21s24	20s17		n.a.
S 2	22 6	21 36	4 23	25 38	2 54	21 42	2 39	15 34	0 22	21 34	1 10	3 54	0 37	16 23	0 50	16 39	1 5	6 55	2 53	21 36	21 25	20 15		n.a.
M 3	22 12	23 45	3 40	25 44	3 0	21 31	2 43	15 33	0 24	21 34	1 10	3 55	0 37	16 24	0 50	16 38	1 5	6 56	2 53	21 37	21 25	20 13		n.a.
T 4	22 17	24 44	2 48	25 49	3 5	21 19	2 47	15 33	0 25	21 34	1 10	3 57	0 37	16 25	0 50	16 38	1 5	6 56	2 53	21 37	21 26	20 11		n.a.
W 5	22 21	24 31	1 49	25 52	3 8	21 7	2 50	15 32	0 27	21 34	1 10	3 58	0 37	16 25	0 50	16 38	1 5	6 56	2 53	21 38	21 26	20 9		n.a.
T 6	22 26	23 11	0 45	25 53	3 9	20 54	2 53	15 32	0 29	21 34	1 10	4 0	0 38	16 26	0 50	16 37	1 5	6 57	2 53	21 38	21 27	20 7		n.a.
F 7	22 30	20 49	0n20	25 52	3 7	20 41	2 57	15 31	0 31	21 34	1 10	4 1	0 38	16 27	0 50	16 37	1 5	6 57	2 53	21 38	21 27	20 5		n.a.
S 8	22 33	17 35	1 24	25 48	3 4	20 28	3 0	15 31	0 32	21 34	1 10	4 2	0 38	16 28	0 50	16 36	1 5	6 57	2 53	21 38	21 27	20 3		n.a.
S 9	22 36	13 39	2 24	25 43	2 59	20 14	3 3	15 32	0 34	21 33	1 10	4 4	0 38	16 29	0 50	16 36	1 4	6 58	2 53	21 37	21 28	20 1		n.a.
M10	22 38	9 11	3 19	25 35	2 52	20 0	3 6	15 32	0 36	21 33	1 10	4 5	0 38	16 29	0 50	16 36	1 4	6 58	2 53	21 37	21 28	19 59		n.a.
T 11	22 40	4 19	4 6	25 24	2 42	19 46	3 9	15 33	0 38	21 33	1 10	4 6	0 38	16 30	0 50	16 35	1 4	6 58	2 53	21 37	21 29	19 57		n.a.
W12	22 42	0n46	4 42	25 11	2 32	19 31	3 12	15 34	0 40	21 33	1 10	4 7	0 38	16 31	0 50	16 35	1 4	6 59	2 53	21 37	21 29	19 55		n.a.
T 13	22 43	5 57	5 6	24 57	2 19	19 16	3 15	15 35	0 42	21 33	1 10	4 9	0 39	16 32	0 50	16 34	1 4	6 59	2 53	21 37	21 30	19 53		n.a.
F 14	22 44	11 1	5 16	24 40	2 5	19 1	3 17	15 36	0 44	21 33	1 10	4 10	0 39	16 32	0 50	16 34	1 4	6 59	2 53	21 37	21 30	19 51		n.a.
S 15	22 44	15 45	5 10	24 22	1 50	18 45	3 20	15 38	0 46	21 33	1 10	4 11	0 39	16 33	0 50	16 33	1 4	7 0	2 53	21 37	21 30	19 49		n.a.
S 16	22 44	19 51	4 46	24 3	1 34	18 29	3 22	15 40	0 48	21 33	1 10	4 12	0 39	16 34	0 50	16 33	1 4	7 0	2 53	21 37	21 31	19 47		n.a.
M17	22 44	22 56	4 4	23 44	1 18	18 12	3 25	15 42	0 50	21 32	1 10	4 13	0 39	16 34	0 50	16 33	1 4	7 0	2 53	21 38	21 31	19 45		n.a.
T 18	22 43	24 36	3 5	23 24	1 2	17 56	3 27	15 44	0 53	21 32	1 10	4 14	0 39	16 35	0 50	16 32	1 4	7 0	2 53	21 38	21 32	19 43		n.a.
W19	22 41	24 34	1 52	23 5	0 45	17 39	3 29	15 47	0 55	21 32	1 9	4 15	0 39	16 36	0 50	16 32	1 4	7 1	2 53	21 38	21 32	19 41		n.a.
T 20	22 39	22 44	0 31	22 45	0 28	17 22	3 31	15 50	0 57	21 32	1 9	4 16	0 39	16 37	0 50	16 31	1 4	7 1	2 53	21 38	21 32	19 39		n.a.
F 21	22 37	19 17	0s53	22 27	0 12	17 5	3 33	15 53	0 59	21 32	1 9	4 17	0 40	16 37	0 50	16 31	1 4	7 1	2 53	21 38	21 33	19 37		n.a.
S 22	22 34	14 35	2 12	22 9	0s 4	16 47	3 35	15 57	1 2	21 32	1 9	4 18	0 40	16 38	0 50	16 30	1 4	7 1	2 53	21 38	21 33	19 35		n.a.
S 23	22 31	9 4	3 21	21 53	0 20	16 29	3 36	16 0	1 4	21 31	1 9	4 19	0 40	16 39	0 50	16 30	1 4	7 1	2 53	21 38	21 34	19 33		n.a.
M24	22 27	3 12	4 16	21 37	0 35	16 12	3 38	16 4	1 6	21 31	1 9	4 19	0 40	16 39	0 50	16 29	1 4	7 2	2 53	21 38	21 34	19 31		n.a.
T 25	22 23	2s40	4 54	21 23	0 49	15 53	3 39	16 8	1 8	21 31	1 9	4 20	0 40	16 40	0 50	16 29	1 4	7 2	2 53	21 38	21 34	19 29		n.a.
W26	22 19	8 14	5 14	21 10	1 3	15 35	3 41	16 13	1 11	21 31	1 9	4 21	0 40	16 40	0 51	16 28	1 4	7 2	2 53	21 38	21 35	19 26		n.a.
T 27	22 14	13 16	5 17	20 58	1 16	15 17	3 42	16 17	1 13	21 31	1 9	4 22	0 40	16 41	0 51	16 28	1 4	7 2	2 53	21 38	21 35	19 24		n.a.
F 28	22 9	17 35	5 3	20 47	1 28	14 58	3 43	16 22	1 16	21 31	1 9	4 22	0 41	16 42	0 51	16 27	1 4	7 2	2 53	21 38	21 36	19 22		n.a.
S 29	22 3	20 59	4 35	20 37	1 39	14 40	3 43	16 27	1 18	21 31	1 9	4 23	0 41	16 42	0 51	16 27	1 4	7 2	2 53	21 38	21 36	19 20		n.a.
S 30	21n57	23s22	3s55	20n29	1s50	14n21	3n44	16s33	1s20	21s30	1n 9	4n23	0s41	16n43	0s51	16n26	1s 4	7n 2	2n53	21s38	21s36	19s18		n.a.

Julian Day Number = 4814450.5, Delta T = 37h47m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°17'41, Lahiri = 115°24'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8469

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 57 14	15♋45'52	12♐ 9	19♊35	1♍48	16°R53	25°R 2	13♈ 7	21♉15	9♌ 5	11♈24	17°R28	17♑37	27♑11	n.a.	M 1
T 2	19 1 11	16°45'33	24°10	20°10	2°42	16♒41	24♐55	13° 9	21°17	9° 7	11°24	17♑28	17°34	27°18	n.a.	T 2
W 3	19 5 7	17°45'12	6♑ 5	20°48	3°37	16°28	24°48	13°10	21°19	9° 9	11°24	17°D28	17°31	27°24	n.a.	W 3
T 4	19 9 4	18°44'49	17°55	21°31	4°30	16°15	24°41	13°12	21°21	9°11	11°25	17°R28	17°28	27°31	n.a.	T 4
F 5	19 13 0	19°44'25	29°44	22°17	5°23	16° 1	24°35	13°13	21°24	9°13	11°25	17°28	17°24	27°38	n.a.	F 5
S 6	19 16 57	20°43'59	11♒32	23° 7	6°15	15°47	24°29	13°14	21°26	9°15	11°25	17°27	17°21	27°44	n.a.	S 6
S 7	19 20 54	21°43'32	23°22	24° 0	7° 6	15°31	24°22	13°16	21°28	9°18	11°25	17°27	17°18	27°51	n.a.	S 7
M 8	19 24 50	22°43'03	5♓18	24°56	7°57	15°15	24°16	13°17	21°30	9°20	11°R25	17°26	17°15	27°58	n.a.	M 8
T 9	19 28 47	23°42'33	17°21	25°55	8°47	14°58	24°10	13°18	21°32	9°22	11°25	17°25	17°12	28° 4	n.a.	T 9
W10	19 32 43	24°42'01	29°35	26°57	9°36	14°41	24° 4	13°19	21°34	9°24	11°25	17°25	17° 9	28°11	n.a.	W10
T 11	19 36 40	25°41'28	12♈ 5	28° 1	10°24	14°23	23°58	13°19	21°36	9°26	11°25	17°24	17° 5	28°17	n.a.	T 11
F 12	19 40 36	26°40'53	24°52	29° 7	11°12	14° 4	23°53	13°20	21°38	9°29	11°25	17°D24	17° 2	28°24	n.a.	F 12
S 13	19 44 33	27°40'17	8♉ 2	0♋16	11°58	13°45	23°47	13°20	21°40	9°31	11°24	17°24	16°59	28°31	n.a.	S 13
S 14	19 48 29	28°39'40	21°36	1°28	12°44	13°26	23°42	13°21	21°42	9°33	11°24	17°25	16°56	28°37	n.a.	S 14
M15	19 52 26	29°39'02	5♊36	2°41	13°28	13° 5	23°37	13°21	21°44	9°35	11°24	17°25	16°53	28°44	n.a.	M15
T 16	19 56 23	0♌38'22	20° 2	3°57	14°12	12°45	23°31	13°22	21°46	9°38	11°24	17°26	16°50	28°51	n.a.	T 16
W17	20 0 19	1°37'41	4♋49	5°14	14°55	12°24	23°27	13°22	21°47	9°40	11°24	17°27	16°46	28°57	n.a.	W17
T 18	20 4 16	2°36'58	19°54	6°34	15°36	12° 2	23°22	13°R22	21°49	9°42	11°23	17°R28	16°43	29° 4	n.a.	T 18
F 19	20 8 12	3°36'14	5♌ 6	7°55	16°17	11°40	23°17	13°22	21°51	9°44	11°23	17°27	16°40	29°11	n.a.	F 19
S 20	20 12 9	4°35'28	20°18	9°18	16°56	11°18	23°13	13°21	21°52	9°47	11°23	17°26	16°37	29°17	n.a.	S 20
S 21	20 16 5	5°34'40	5♍18	10°43	17°34	10°55	23° 9	13°21	21°54	9°49	11°22	17°23	16°34	29°24	n.a.	S 21
M22	20 20 2	6°33'50	19°59	12°10	18°11	10°33	23° 4	13°21	21°55	9°51	11°22	17°21	16°30	29°31	n.a.	M22
T 23	20 23 59	7°32'59	4♎15	13°39	18°47	10°10	23° 0	13°20	21°57	9°54	11°21	17°18	16°27	29°37	n.a.	T 23
W24	20 27 55	8°32'05	18° 4	15° 9	19°21	9°47	22°57	13°20	21°58	9°56	11°21	17°16	16°24	29°44	n.a.	W24
T 25	20 31 52	9°31'10	1♏25	16°41	19°53	9°24	22°53	13°19	22° 0	9°58	11°20	17°15	16°21	29°50	n.a.	T 25
F 26	20 35 48	10°30'12	14°20	18°15	20°25	9° 0	22°50	13°18	22° 1	10° 0	11°20	17°D15	16°18	29°57	n.a.	F 26
S 27	20 39 45	11°29'13	26°54	19°50	20°55	8°37	22°46	13°17	22° 2	10° 3	11°19	17°16	16°15	0♒ 4	n.a.	S 27
S 28	20 43 41	12°28'12	9♐10	21°27	21°23	8°14	22°43	13°16	22° 3	10° 5	11°19	17°17	16°11	0°10	n.a.	S 28
M29	20 47 38	13°27'09	21°13	23° 6	21°49	7°51	22°40	13°15	22° 4	10° 7	11°18	17°19	16° 8	0°17	n.a.	M29
T 30	20 51 34	14°26'04	3♑ 7	24°47	22°14	7°28	22°38	13°14	22° 6	10° 9	11°17	17°21	16° 5	0°24	n.a.	T 30
W31	20 55 31	15♌24'58	14♑56	26♋29	22♍37	7♒ 5	22♐35	13♈13	22♉ 7	10♌12	11♈17	17°R21	16♑ 2	0♒30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n50	24s38	3s 4	20n21	1s59	14n 2	3n44	16s38	1s23	21s30	1n 9	4n24	0s41	16n43	0s51	16n26	1s 4	7n 2	2n53	21s38	21s37	19s16		n.a.
T 2	21 43	24 43	2 6	20 15	2 9	13 43	3 45	16 44	1 25	21 30	1 8	4 25	0 41	16 44	0 51	16 25	1 4	7 2	2 53	21 38	21 37	19 14		n.a.
W 3	21 36	23 39	1 3	20 9	2 17	13 24	3 45	16 50	1 28	21 30	1 8	4 25	0 41	16 45	0 51	16 25	1 4	7 3	2 53	21 38	21 38	19 12		n.a.
T 4	21 28	21 32	0n 3	20 4	2 25	13 5	3 45	16 57	1 30	21 30	1 8	4 25	0 41	16 45	0 51	16 24	1 4	7 3	2 53	21 38	21 38	19 10		n.a.
F 5	21 20	18 30	1 8	20 0	2 32	12 46	3 45	17 3	1 33	21 30	1 8	4 26	0 42	16 46	0 51	16 24	1 4	7 3	2 53	21 38	21 38	19 8		n.a.
S 6	21 12	14 44	2 10	19 56	2 38	12 26	3 44	17 10	1 35	21 30	1 8	4 26	0 42	16 46	0 51	16 23	1 4	7 3	2 52	21 38	21 39	19 5		n.a.
S 7	21 3	10 23	3 7	19 53	2 43	12 7	3 43	17 17	1 38	21 29	1 8	4 26	0 42	16 47	0 51	16 22	1 4	7 3	2 52	21 38	21 39	19 3		n.a.
M 8	20 53	5 37	3 56	19 50	2 48	11 48	3 43	17 24	1 40	21 29	1 8	4 27	0 42	16 47	0 51	16 22	1 4	7 3	2 52	21 38	21 40	19 1		n.a.
T 9	20 44	0 37	4 35	19 48	2 53	11 29	3 42	17 31	1 43	21 29	1 8	4 27	0 42	16 48	0 51	16 21	1 4	7 3	2 52	21 38	21 40	18 59		n.a.
W10	20 34	4n29	5 2	19 46	2 56	11 9	3 40	17 38	1 45	21 29	1 8	4 27	0 42	16 48	0 51	16 21	1 4	7 3	2 52	21 38	21 40	18 57		n.a.
T 11	20 23	9 31	5 16	19 44	2 59	10 50	3 39	17 46	1 48	21 29	1 7	4 27	0 42	16 49	0 51	16 20	1 4	7 3	2 52	21 39	21 41	18 55		n.a.
F 12	20 12	14 15	5 15	19 42	3 2	10 31	3 37	17 53	1 50	21 29	1 7	4 27	0 43	16 49	0 51	16 20	1 4	7 3	2 52	21 39	21 41	18 53		n.a.
S 13	20 1	18 28	4 57	19 41	3 4	10 12	3 35	18 1	1 53	21 29	1 7	4 27	0 43	16 49	0 51	16 19	1 4	7 2	2 52	21 39	21 42	18 51		n.a.
S 14	19 50	21 52	4 23	19 39	3 5	9 53	3 33	18 9	1 55	21 29	1 7	4 27	0 43	16 50	0 51	16 19	1 4	7 2	2 52	21 38	21 42	18 48		n.a.
M15	19 38	24 5	3 32	19 37	3 6	9 34	3 30	18 17	1 58	21 29	1 7	4 27	0 43	16 50	0 51	16 18	1 4	7 2	2 52	21 38	21 42	18 46		n.a.
T 16	19 26	24 48	2 26	19 35	3 6	9 15	3 28	18 25	2 0	21 28	1 7	4 27	0 43	16 51	0 51	16 17	1 4	7 2	2 52	21 38	21 43	18 44		n.a.
W17	19 13	23 49	1 10	19 33	3 5	8 56	3 25	18 33	2 3	21 28	1 6	4 27	0 43	16 51	0 51	16 17	1 4	7 2	2 52	21 38	21 43	18 42		n.a.
T 18	19 0	21 5	0s14	19 31	3 4	8 38	3 22	18 41	2 5	21 28	1 6	4 27	0 43	16 52	0 51	16 16	1 4	7 2	2 52	21 38	21 44	18 40		n.a.
F 19	18 47	16 52	1 36	19 28	3 3	8 19	3 18	18 50	2 8	21 28	1 6	4 27	0 44	16 52	0 51	16 16	1 4	7 2	2 52	21 38	21 44	18 38		n.a.
S 20	18 33	11 34	2 52	19 25	3 1	8 1	3 14	18 58	2 10	21 28	1 6	4 27	0 44	16 52	0 51	16 15	1 4	7 2	2 52	21 38	21 44	18 35		n.a.
S 21	18 19	5 38	3 55	19 21	2 59	7 42	3 10	19 6	2 12	21 28	1 6	4 27	0 44	16 53	0 51	16 15	1 4	7 2	2 52	21 39	21 45	18 33		n.a.
M22	18 5	0s28	4 41	19 17	2 56	7 24	3 6	19 14	2 14	21 28	1 6	4 26	0 44	16 53	0 51	16 14	1 4	7 1	2 52	21 39	21 45	18 31		n.a.
T 23	17 51	6 22	5 8	19 12	2 52	7 6	3 1	19 23	2 17	21 28	1 5	4 26	0 44	16 53	0 51	16 13	1 4	7 1	2 52	21 39	21 45	18 29		n.a.
W24	17 36	11 46	5 16	19 7	2 48	6 49	2 56	19 31	2 19	21 28	1 5	4 26	0 44	16 54	0 51	16 13	1 4	7 1	2 52	21 39	21 46	18 27		n.a.
T 25	17 21	16 25	5 6	19 1	2 44	6 31	2 51	19 39	2 21	21 28	1 5	4 25	0 44	16 54	0 52	16 12	1 4	7 1	2 52	21 40	21 46	18 25		n.a.
F 26	17 6	20 9	4 41	18 54	2 39	6 14	2 45	19 47	2 23	21 28	1 5	4 25	0 45	16 54	0 52	16 12	1 4	7 1	2 52	21 40	21 47	18 22		n.a.
S 27	16 50	22 51	4 3	18 47	2 34	5 57	2 40	19 55	2 25	21 28	1 5	4 24	0 45	16 54	0 52	16 11	1 4	7 0	2 52	21 40	21 47	18 20		n.a.
S 28	16 34	24 24	3 15	18 38	2 28	5 41	2 33	20 3	2 27	21 28	1 5	4 24	0 45	16 55	0 52	16 10	1 4	7 0	2 52	21 39	21 47	18 18		n.a.
M29	16 18	24 46	2 19	18 29	2 22	5 24	2 27	20 10	2 29	21 28	1 4	4 23	0 45	16 55	0 52	16 10	1 4	7 0	2 52	21 39	21 48	18 16		n.a.
T 30	16 1	24 0	1 18	18 19	2 16	5 8	2 20	20 18	2 31	21 28	1 4	4 23	0 45	16 55	0 52	16 9	1 4	7 0	2 52	21 39	21 48	18 14		n.a.
W31	15n45	22s 9	0s13	18n 8	2s 9	4n53	2n12	20s25	2s32	21s28	1n 4	4n22	0s45	16n55	0s52	16n 9	1s 4	6n59	2n52	21s39	21s48	18s11		n.a.

Julian Day Number = 4814480.5, Delta T = 37h47m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°17'45, Lahiri = 115°24'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8469

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 59 28	16♌23'50	26♑43	28♋13	22♍58	6°R42	22°R33	13°R12	22♉ 8	10♌14	11°R16	17°R21	15♑59	0♒37	n.a.	T 1
F 2	21 3 24	17°22'39	8♒31	29°58	23°18	6♒20	22♐31	13♈10	22° 9	10°16	11♈15	17♑19	15°56	0°44	n.a.	F 2
S 3	21 7 21	18°21'28	20°22	1♌46	23°35	5°57	22°29	13° 9	22°10	10°19	11°15	17°16	15°52	0°50	n.a.	S 3
S 4	21 11 17	19°20'14	2♓20	3°35	23°51	5°36	22°27	13° 7	22°10	10°21	11°14	17°11	15°49	0°57	n.a.	S 4
M 5	21 15 14	20°18'59	14°24	5°25	24° 4	5°14	22°25	13° 5	22°11	10°23	11°13	17° 5	15°46	1° 4	n.a.	M 5
T 6	21 19 10	21°17'43	26°37	7°18	24°15	4°53	22°24	13° 3	22°12	10°25	11°12	16°59	15°43	1°10	n.a.	T 6
W 7	21 23 7	22°16'25	9♈ 1	9°12	24°24	4°32	22°23	13° 1	22°13	10°27	11°11	16°54	15°40	1°17	n.a.	W 7
T 8	21 27 4	23°15'06	21°37	11° 8	24°31	4°12	22°21	12°59	22°14	10°30	11°11	16°49	15°36	1°24	n.a.	T 8
F 9	21 31 0	24°13'45	4♉28	13° 6	24°36	3°53	22°21	12°57	22°14	10°32	11°10	16°45	15°33	1°30	n.a.	F 9
S 10	21 34 57	25°12'23	17°36	15° 6	24°R38	3°33	22°20	12°55	22°15	10°34	11° 9	16°43	15°30	1°37	n.a.	S 10
S 11	21 38 53	26°11'00	1♊ 3	17° 7	24°38	3°15	22°19	12°53	22°15	10°36	11° 8	16°D43	15°27	1°43	n.a.	S 11
M12	21 42 50	27° 9'36	14°52	19°10	24°35	2°57	22°19	12°50	22°16	10°39	11° 7	16°44	15°24	1°50	n.a.	M12
T 13	21 46 47	28° 8'11	29° 2	21°15	24°30	2°39	22°D19	12°48	22°16	10°41	11° 6	16°46	15°21	1°57	n.a.	T 13
W14	21 50 43	29° 6'44	13♋33	23°21	24°23	2°23	22°19	12°45	22°17	10°43	11° 5	16°R46	15°17	2° 3	n.a.	W14
T 15	21 54 40	0♍ 5'16	28°22	25°28	24°13	2° 6	22°19	12°43	22°17	10°45	11° 4	16°46	15°14	2°10	n.a.	T 15
F 16	21 58 36	1° 3'47	13♌23	27°37	24° 1	1°51	22°19	12°40	22°17	10°47	11° 3	16°44	15°11	2°17	n.a.	F 16
S 17	22 2 33	2° 2'16	28°28	29°47	23°46	1°36	22°20	12°37	22°17	10°49	11° 2	16°39	15° 8	2°23	n.a.	S 17
S 18	22 6 29	3° 0'44	13♍27	1♍57	23°29	1°22	22°21	12°34	22°18	10°52	11° 0	16°33	15° 5	2°30	n.a.	S 18
M19	22 10 26	3°59'11	28°12	4° 9	23°10	1° 9	22°22	12°31	22°18	10°54	10°59	16°26	15° 2	2°37	n.a.	M19
T 20	22 14 23	4°57'35	12♎35	6°20	22°48	0°57	22°23	12°28	22°18	10°56	10°58	16°18	14°58	2°43	n.a.	T 20
W21	22 18 19	5°55'58	26°31	8°33	22°24	0°45	22°24	12°25	22°R18	10°58	10°57	16°11	14°55	2°50	n.a.	W21
T 22	22 22 16	6°54'20	9♏59	10°45	21°58	0°34	22°26	12°22	22°18	11° 0	10°56	16° 6	14°52	2°57	n.a.	T 22
F 23	22 26 12	7°52'40	22°59	12°56	21°31	0°24	22°27	12°19	22°18	11° 2	10°55	16° 3	14°49	3° 3	n.a.	F 23
S 24	22 30 9	8°50'58	5♐35	15° 7	21° 1	0°15	22°29	12°15	22°18	11° 4	10°53	16°D 2	14°46	3°10	n.a.	S 24
S 25	22 34 5	9°49'15	17°51	17°17	20°29	0° 6	22°31	12°12	22°17	11° 6	10°52	16° 2	14°42	3°17	n.a.	S 25
M26	22 38 2	10°47'30	29°53	19°26	19°56	29♑58	22°33	12° 9	22°17	11° 8	10°51	16° 3	14°39	3°23	n.a.	M26
T 27	22 41 59	11°45'44	11♑44	21°33	19°22	29°51	22°36	12° 5	22°17	11°10	10°50	16°R 4	14°36	3°30	n.a.	T 27
W28	22 45 55	12°43'56	23°32	23°39	18°47	29°45	22°38	12° 1	22°17	11°12	10°48	16° 4	14°33	3°37	n.a.	W28
T 29	22 49 52	13°42'06	5♒19	25°43	18°10	29°40	22°41	11°58	22°16	11°14	10°47	16° 2	14°30	3°43	n.a.	T 29
F 30	22 53 48	14°40'15	17°10	27°44	17°34	29°35	22°44	11°54	22°16	11°16	10°46	15°57	14°27	3°50	n.a.	F 30
S 31	22 57 45	15♍38'23	29♒ 7	29♍43	16♍56	29♑32	22♐47	11♈50	22♉15	11♌18	10♈44	15♑51	14♑23	3♒56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n28	19s22	0n51	17n56	2s 1	4n38	2n 5	20s32	2s34	21s28	1n 4	4n22	0s45	16n56	0s52	16n 8	1s 4	6n59	2n52	21s39	21s49	18s 9		n.a.
F 2	15 10	15 46	1 54	17 42	1 54	4 23	1 56	20 40	2 36	21 28	1 4	4 21	0 46	16 56	0 52	16 8	1 4	6 59	2 52	21 39	21 49	18 7		n.a.
S 3	14 53	11 33	2 51	17 28	1 46	4 8	1 48	20 47	2 37	21 28	1 3	4 20	0 46	16 56	0 52	16 7	1 4	6 58	2 52	21 40	21 49	18 5		n.a.
S 4	14 35	6 53	3 42	17 12	1 37	3 54	1 39	20 53	2 39	21 29	1 3	4 19	0 46	16 56	0 52	16 6	1 4	6 58	2 52	21 40	21 50	18 2		n.a.
M 5	14 17	1 54	4 23	16 56	1 28	3 40	1 30	21 0	2 40	21 29	1 3	4 19	0 46	16 56	0 52	16 6	1 4	6 58	2 52	21 41	21 50	18 0		n.a.
T 6	13 59	3n11	4 52	16 37	1 19	3 27	1 20	21 6	2 42	21 29	1 3	4 18	0 46	16 57	0 52	16 5	1 4	6 57	2 52	21 42	21 51	17 58		n.a.
W 7	13 41	8 13	5 8	16 18	1 10	3 14	1 10	21 12	2 43	21 29	1 3	4 17	0 46	16 57	0 52	16 5	1 4	6 57	2 52	21 42	21 51	17 56		n.a.
T 8	13 22	13 0	5 10	15 57	1 1	3 2	0 59	21 18	2 44	21 29	1 3	4 16	0 46	16 57	0 52	16 4	1 4	6 57	2 52	21 43	21 51	17 54		n.a.
F 9	13 4	17 18	4 57	15 35	0 51	2 50	0 48	21 24	2 45	21 29	1 2	4 15	0 47	16 57	0 52	16 3	1 4	6 56	2 52	21 43	21 52	17 51		n.a.
S 10	12 45	20 52	4 28	15 11	0 41	2 39	0 37	21 30	2 47	21 29	1 2	4 14	0 47	16 57	0 52	16 3	1 4	6 56	2 52	21 43	21 52	17 49		n.a.
S 11	12 25	23 25	3 43	14 45	0 31	2 28	0 25	21 35	2 48	21 29	1 2	4 13	0 47	16 57	0 52	16 2	1 4	6 56	2 52	21 43	21 52	17 47		n.a.
M12	12 6	24 38	2 45	14 18	0 21	2 18	0 13	21 40	2 49	21 30	1 2	4 12	0 47	16 57	0 52	16 2	1 4	6 55	2 52	21 43	21 53	17 45		n.a.
T 13	11 46	24 19	1 35	13 50	0 11	2 8	0 1	21 45	2 50	21 30	1 2	4 11	0 47	16 57	0 52	16 1	1 4	6 55	2 52	21 43	21 53	17 42		n.a.
W14	11 27	22 22	0 17	13 20	0 0	1 59	0s12	21 49	2 50	21 30	1 1	4 10	0 47	16 57	0 52	16 0	1 4	6 54	2 52	21 43	21 53	17 40		n.a.
T 15	11 7	18 51	1s 3	12 49	0n10	1 51	0 25	21 54	2 51	21 30	1 1	4 9	0 47	16 57	0 52	16 0	1 4	6 54	2 52	21 43	21 54	17 38		n.a.
F 16	10 47	14 5	2 19	12 16	0 20	1 43	0 39	21 58	2 52	21 30	1 1	4 8	0 48	16 57	0 52	15 59	1 4	6 53	2 52	21 43	21 54	17 36		n.a.
S 17	10 27	8 25	3 26	11 41	0 30	1 36	0 52	22 2	2 53	21 31	1 1	4 6	0 48	16 57	0 52	15 59	1 4	6 53	2 52	21 44	21 54	17 33		n.a.
S 18	10 6	2 19	4 19	11 5	0 39	1 29	1 7	22 5	2 53	21 31	1 1	4 5	0 48	16 57	0 52	15 58	1 4	6 53	2 52	21 45	21 55	17 31		n.a.
M19	9 46	3s48	4 53	10 28	0 49	1 24	1 21	22 9	2 54	21 31	1 0	4 4	0 48	16 57	0 53	15 58	1 4	6 52	2 52	21 46	21 55	17 29		n.a.
T 20	9 25	9 34	5 7	9 49	0 58	1 18	1 35	22 12	2 54	21 31	1 0	4 3	0 48	16 57	0 53	15 57	1 4	6 52	2 52	21 46	21 55	17 26		n.a.
W21	9 4	14 40	5 3	9 9	1 6	1 14	1 50	22 15	2 55	21 32	1 0	4 1	0 48	16 57	0 53	15 56	1 4	6 51	2 51	21 47	21 56	17 24		n.a.
T 22	8 43	18 51	4 42	8 28	1 14	1 10	2 5	22 18	2 55	21 32	1 0	4 0	0 48	16 57	0 53	15 56	1 4	6 51	2 51	21 48	21 56	17 22		n.a.
F 23	8 22	21 58	4 7	7 46	1 21	1 7	2 20	22 20	2 56	21 32	1 0	3 59	0 48	16 57	0 53	15 55	1 4	6 50	2 51	21 48	21 56	17 20		n.a.
S 24	8 1	23 54	3 20	7 3	1 28	1 5	2 34	22 22	2 56	21 33	0 59	3 57	0 49	16 57	0 53	15 55	1 4	6 50	2 51	21 48	21 57	17 17		n.a.
S 25	7 40	24 37	2 26	6 20	1 34	1 3	2 49	22 24	2 56	21 33	0 59	3 56	0 49	16 57	0 53	15 54	1 4	6 49	2 51	21 48	21 57	17 15		n.a.
M26	7 18	24 10	1 26	5 36	1 39	1 2	3 4	22 26	2 56	21 33	0 59	3 55	0 49	16 57	0 53	15 54	1 4	6 49	2 51	21 48	21 57	17 13		n.a.
T 27	6 57	22 37	0 23	4 51	1 44	1 2	3 18	22 28	2 56	21 34	0 59	3 53	0 49	16 57	0 53	15 53	1 4	6 48	2 51	21 48	21 58	17 10		n.a.
W28	6 35	20 6	0n40	4 6	1 47	1 2	3 33	22 29	2 57	21 34	0 59	3 52	0 49	16 57	0 53	15 53	1 4	6 48	2 51	21 48	21 58	17 8		n.a.
T 29	6 14	16 44	1 41	3 21	1 50	1 3	3 47	22 30	2 57	21 34	0 58	3 50	0 49	16 57	0 53	15 52	1 4	6 47	2 51	21 48	21 58	17 6		n.a.
F 30	5 52	12 42	2 39	2 36	1 52	1 4	4 0	22 31	2 57	21 35	0 58	3 49	0 49	16 57	0 53	15 51	1 4	6 46	2 51	21 49	21 59	17 4		n.a.
S 31	5n30	8s 9	3n29	1n51	1n53	1n 6	4s13	22s32	2s57	21s35	0n58	3n47	0s49	16n56	0s53	15n51	1s 4	6n46	2n51	21s50	21s59	17s 1		n.a.

Julian Day Number = 4814511.5, Delta T = 37h47m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°17'49, Lahiri = 115°24'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8469

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 1 41	16♍36'29	11♓14	1♎40	16°R19	29°R29	22♐50	11°R47	22°R15	11♌20	10°R43	15°R42	14♑20	4♒ 3	n.a.	S 1
M 2	23 5 38	17°34'34	23°31	3°34	15♍41	29♑26	22°54	11♈43	22♉14	11°22	10♈42	15♑31	14°17	4°10	n.a.	M 2
T 3	23 9 35	18°32'38	5♈59	5°26	15° 4	29°25	22°57	11°39	22°14	11°24	10°40	15°20	14°14	4°16	n.a.	T 3
W 4	23 13 31	19°30'41	18°39	7°15	14°28	29°D24	23° 1	11°35	22°13	11°26	10°39	15° 9	14°11	4°23	n.a.	W 4
T 5	23 17 28	20°28'43	1♉30	9° 1	13°52	29°24	23° 5	11°31	22°12	11°28	10°38	14°59	14° 8	4°30	n.a.	T 5
F 6	23 21 24	21°26'43	14°33	10°44	13°17	29°25	23° 9	11°27	22°11	11°30	10°36	14°52	14° 4	4°36	n.a.	F 6
S 7	23 25 21	22°24'43	27°50	12°24	12°44	29°27	23°13	11°23	22°11	11°32	10°35	14°47	14° 1	4°43	n.a.	S 7
S 8	23 29 17	23°22'43	11♊19	14° 2	12°12	29°29	23°17	11°18	22°10	11°33	10°33	14°44	13°58	4°50	n.a.	S 8
M 9	23 33 14	24°20'41	25° 4	15°36	11°41	29°32	23°22	11°14	22° 9	11°35	10°32	14°D44	13°55	4°56	n.a.	M 9
T 10	23 37 11	25°18'39	9♋ 4	17° 8	11°13	29°36	23°27	11°10	22° 8	11°37	10°30	14°R44	13°52	5° 3	n.a.	T 10
W11	23 41 7	26°16'36	23°19	18°36	10°46	29°40	23°31	11° 6	22° 7	11°39	10°29	14°44	13°48	5°10	n.a.	W11
T 12	23 45 4	27°14'32	7♌48	20° 1	10°22	29°45	23°36	11° 1	22° 6	11°40	10°28	14°42	13°45	5°16	n.a.	T 12
F 13	23 49 0	28°12'27	22°28	21°24	9°59	29°51	23°42	10°57	22° 5	11°42	10°26	14°38	13°42	5°23	n.a.	F 13
S 14	23 52 57	29°10'22	7♍12	22°43	9°39	29°58	23°47	10°53	22° 4	11°44	10°25	14°31	13°39	5°30	n.a.	S 14
S 15	23 56 54	0♎ 8'15	21°55	23°59	9°21	0♒ 5	23°52	10°48	22° 3	11°45	10°23	14°22	13°36	5°36	n.a.	S 15
M16	0 0 50	1° 6'08	6♎28	25°12	9° 5	0°13	23°58	10°44	22° 1	11°47	10°22	14°11	13°33	5°43	n.a.	M16
T 17	0 4 47	2° 4'00	20°44	26°22	8°52	0°21	24° 4	10°39	22° 0	11°49	10°20	14° 0	13°29	5°50	n.a.	T 17
W18	0 8 43	3° 1'51	4♏37	27°28	8°41	0°31	24°10	10°35	21°59	11°50	10°19	13°49	13°26	5°56	n.a.	W18
T 19	0 12 40	3°59'41	18° 5	28°31	8°33	0°40	24°16	10°30	21°58	11°52	10°17	13°40	13°23	6° 3	n.a.	T 19
F 20	0 16 36	4°57'30	1♐ 6	29°30	8°27	0°51	24°22	10°26	21°56	11°53	10°16	13°34	13°20	6°10	n.a.	F 20
S 21	0 20 33	5°55'17	13°44	0♏26	8°23	1° 2	24°28	10°21	21°55	11°55	10°14	13°31	13°17	6°16	n.a.	S 21
S 22	0 24 29	6°53'04	26° 2	1°19	8°D21	1°14	24°35	10°17	21°53	11°56	10°13	13°29	13°13	6°23	n.a.	S 22
M23	0 28 26	7°50'50	8♑ 5	2° 8	8°22	1°26	24°41	10°12	21°52	11°58	10°11	13°29	13°10	6°29	n.a.	M23
T 24	0 32 23	8°48'35	19°57	2°52	8°26	1°39	24°48	10° 8	21°50	11°59	10° 9	13°29	13° 7	6°36	n.a.	T 24
W25	0 36 19	9°46'19	1♒46	3°33	8°31	1°52	24°55	10° 3	21°49	12° 1	10° 8	13°28	13° 4	6°43	n.a.	W25
T 26	0 40 16	10°44'01	13°35	4°10	8°39	2° 6	25° 2	9°59	21°47	12° 2	10° 6	13°25	13° 1	6°49	n.a.	T 26
F 27	0 44 12	11°41'43	25°30	4°43	8°48	2°21	25° 9	9°54	21°46	12° 3	10° 5	13°20	12°58	6°56	n.a.	F 27
S 28	0 48 9	12°39'24	7♓34	5°12	9° 0	2°36	25°16	9°50	21°44	12° 5	10° 3	13°12	12°54	7° 3	n.a.	S 28
S 29	0 52 5	13°37'04	19°50	5°36	9°14	2°51	25°23	9°45	21°42	12° 6	10° 2	13° 2	12°51	7° 9	n.a.	S 29
M30	0 56 2	14♎34'44	2♈20	5♏56	9♍30	3♒ 7	25♐31	9♈41	21♉40	12♌ 7	10♈ 0	12♑49	12♑48	7♒16	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 8	3s15	4n11	1n 6	1n53	1n 8	4s26	22s33	2s57	21s35	0n58	3n46	0s50	16n56	0s53	15n50	1s 4	6n45	2n51	21s51	21s59	16s59		n.a.
M 2	4 46	1n50	4 42	0 21	1 52	1 11	4 38	22 33	2 57	21 36	0 58	3 44	0 50	16 56	0 53	15 50	1 4	6 45	2 51	21 52	22 0	16 57		n.a.
T 3	4 24	6 55	4 59	0s24	1 51	1 14	4 50	22 33	2 56	21 36	0 57	3 42	0 50	16 56	0 53	15 49	1 4	6 44	2 51	21 53	22 0	16 54		n.a.
W 4	4 2	11 47	5 3	1 8	1 48	1 17	5 1	22 33	2 56	21 36	0 57	3 41	0 50	16 56	0 53	15 49	1 4	6 44	2 51	21 54	22 0	16 52		n.a.
T 5	3 40	16 13	4 51	1 51	1 45	1 21	5 11	22 33	2 56	21 37	0 57	3 39	0 50	16 55	0 53	15 48	1 4	6 43	2 51	21 55	22 1	16 50		n.a.
F 6	3 18	19 57	4 24	2 34	1 41	1 25	5 21	22 33	2 56	21 37	0 57	3 37	0 50	16 55	0 53	15 48	1 4	6 42	2 51	21 56	22 1	16 47		n.a.
S 7	2 56	22 43	3 42	3 17	1 36	1 29	5 30	22 32	2 56	21 38	0 57	3 36	0 50	16 55	0 53	15 47	1 4	6 42	2 50	21 57	22 1	16 45		n.a.
S 8	2 33	24 15	2 48	3 59	1 30	1 33	5 39	22 31	2 56	21 38	0 56	3 34	0 50	16 55	0 53	15 47	1 4	6 41	2 50	21 57	22 2	16 43		n.a.
M 9	2 11	24 21	1 43	4 40	1 24	1 37	5 46	22 31	2 55	21 38	0 56	3 32	0 50	16 55	0 53	15 46	1 4	6 40	2 50	21 57	22 2	16 40		n.a.
T 10	1 49	22 56	0 30	5 21	1 17	1 41	5 53	22 29	2 55	21 39	0 56	3 31	0 51	16 54	0 53	15 46	1 4	6 40	2 50	21 57	22 2	16 38		n.a.
W11	1 26	20 3	0s45	6 1	1 9	1 44	5 59	22 28	2 55	21 39	0 56	3 29	0 51	16 54	0 53	15 45	1 4	6 39	2 50	21 57	22 3	16 36		n.a.
T 12	1 4	15 51	1 59	6 40	1 0	1 48	6 5	22 27	2 54	21 40	0 56	3 27	0 51	16 54	0 53	15 45	1 4	6 39	2 50	21 57	22 3	16 33		n.a.
F 13	0 42	10 41	3 6	7 19	0 51	1 52	6 10	22 25	2 54	21 40	0 56	3 26	0 51	16 53	0 53	15 44	1 4	6 38	2 50	21 58	22 3	16 31		n.a.
S 14	0 19	4 52	4 1	7 57	0 41	1 55	6 14	22 24	2 54	21 40	0 55	3 24	0 51	16 53	0 53	15 44	1 4	6 37	2 50	21 58	22 4	16 29		n.a.
S 15	0s 3	1s11	4 39	8 34	0 31	1 58	6 17	22 22	2 53	21 41	0 55	3 22	0 51	16 53	0 54	15 43	1 4	6 37	2 50	21 59	22 4	16 26		n.a.
M16	0 26	7 5	4 59	9 10	0 20	2 1	6 20	22 20	2 53	21 41	0 55	3 20	0 51	16 52	0 54	15 43	1 4	6 36	2 50	22 0	22 4	16 24		n.a.
T 17	0 48	12 30	4 59	9 45	0 8	2 4	6 23	22 17	2 52	21 42	0 55	3 18	0 51	16 52	0 54	15 43	1 4	6 35	2 50	22 2	22 5	16 21		n.a.
W18	1 10	17 7	4 42	10 20	0s 4	2 6	6 24	22 15	2 52	21 42	0 55	3 17	0 51	16 52	0 54	15 42	1 4	6 35	2 50	22 3	22 5	16 19		n.a.
T 19	1 33	20 43	4 9	10 54	0 17	2 8	6 25	22 12	2 51	21 43	0 54	3 15	0 51	16 51	0 54	15 42	1 4	6 34	2 50	22 3	22 5	16 17		n.a.
F 20	1 55	23 7	3 25	11 26	0 30	2 10	6 26	22 10	2 51	21 43	0 54	3 13	0 52	16 51	0 54	15 41	1 4	6 33	2 49	22 4	22 5	16 14		n.a.
S 21	2 17	24 16	2 31	11 58	0 43	2 11	6 26	22 7	2 50	21 43	0 54	3 11	0 52	16 51	0 54	15 41	1 5	6 33	2 49	22 4	22 6	16 12		n.a.
S 22	2 39	24 12	1 31	12 29	0 57	2 12	6 25	22 4	2 50	21 44	0 54	3 9	0 52	16 50	0 54	15 40	1 5	6 32	2 49	22 5	22 6	16 10		n.a.
M23	3 2	22 58	0 29	12 59	1 11	2 13	6 25	22 1	2 49	21 44	0 54	3 8	0 52	16 50	0 54	15 40	1 5	6 31	2 49	22 5	22 6	16 7		n.a.
T 24	3 24	20 44	0n34	13 28	1 26	2 13	6 23	21 57	2 49	21 45	0 54	3 6	0 52	16 49	0 54	15 39	1 5	6 31	2 49	22 5	22 7	16 5		n.a.
W25	3 46	17 38	1 35	13 55	1 41	2 12	6 22	21 54	2 48	21 45	0 53	3 4	0 52	16 49	0 54	15 39	1 5	6 30	2 49	22 5	22 7	16 3		n.a.
T 26	4 8	13 49	2 32	14 22	1 56	2 12	6 19	21 50	2 48	21 46	0 53	3 2	0 52	16 49	0 54	15 39	1 5	6 29	2 49	22 5	22 7	16 0		n.a.
F 27	4 30	9 27	3 23	14 47	2 11	2 10	6 17	21 47	2 47	21 46	0 53	3 1	0 52	16 48	0 54	15 38	1 5	6 29	2 49	22 5	22 8	15 58		n.a.
S 28	4 51	4 40	4 5	15 11	2 27	2 9	6 14	21 43	2 47	21 46	0 53	2 59	0 52	16 48	0 54	15 38	1 5	6 28	2 49	22 6	22 8	15 55		n.a.
S 29	5 13	0n21	4 36	15 34	2 42	2 7	6 11	21 39	2 46	21 47	0 53	2 57	0 52	16 47	0 54	15 38	1 5	6 27	2 49	22 7	22 8	15 53		n.a.
M30	5s35	5n26	4n55	15s55	2s58	2n 4	6s 8	21s35	2s46	21s47	0n53	2n55	0s52	16n47	0s54	15n37	1s 5	6n27	2n48	22s 8	22s 8	15s51		n.a.

Julian Day Number = 4814542.5, Delta T = 37h47m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°17'54, Lahiri = 115°24'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8469

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 59 59	15♎32'23	15♈ 5	6♏11	9♍48	3♒24	25♐39	9°R36	21°R39	12♌ 9	9°R59	12°R37	12♑45	7♒23	n.a.	T 1
W 2	1 3 55	16°30'01	28° 4	6°22	10° 7	3°41	25°46	9♈32	21♉37	12°10	9♈57	12♑24	12°42	7°29	n.a.	W 2
T 3	1 7 52	17°27'39	11♉17	6°28	10°29	3°58	25°54	9°27	21°35	12°11	9°56	12°13	12°39	7°36	n.a.	T 3
F 4	1 11 48	18°25'16	24°40	6°R30	10°52	4°16	26° 2	9°23	21°33	12°12	9°54	12° 4	12°35	7°43	n.a.	F 4
S 5	1 15 45	19°22'54	8♊15	6°27	11°17	4°35	26°10	9°18	21°31	12°13	9°53	11°58	12°32	7°49	n.a.	S 5
S 6	1 19 41	20°20'31	21°58	6°19	11°43	4°53	26°19	9°14	21°29	12°15	9°51	11°55	12°29	7°56	n.a.	S 6
M 7	1 23 38	21°18'08	5♋50	6° 8	12°11	5°13	26°27	9°10	21°27	12°16	9°50	11°54	12°26	8° 3	n.a.	M 7
T 8	1 27 35	22°15'45	19°49	5°51	12°41	5°33	26°35	9° 5	21°25	12°17	9°48	11°54	12°23	8° 9	n.a.	T 8
W 9	1 31 31	23°13'21	3♌56	5°31	13°12	5°53	26°44	9° 1	21°23	12°18	9°47	11°54	12°19	8°16	n.a.	W 9
T 10	1 35 28	24°10'58	18°10	5° 7	13°44	6°13	26°52	8°57	21°21	12°19	9°45	11°52	12°16	8°23	n.a.	T 10
F 11	1 39 24	25° 8'35	2♍29	4°39	14°18	6°34	27° 1	8°52	21°19	12°20	9°44	11°48	12°13	8°29	n.a.	F 11
S 12	1 43 21	26° 6'11	16°50	4° 9	14°53	6°56	27°10	8°48	21°17	12°21	9°42	11°41	12°10	8°36	n.a.	S 12
S 13	1 47 17	27° 3'48	1♎ 7	3°35	15°29	7°18	27°19	8°44	21°15	12°21	9°41	11°32	12° 7	8°43	n.a.	S 13
M14	1 51 14	28° 1'24	15°17	3° 0	16° 7	7°40	27°28	8°40	21°13	12°22	9°40	11°21	12° 4	8°49	n.a.	M14
T 15	1 55 10	28°59'00	29°13	2°23	16°45	8° 3	27°37	8°36	21°11	12°23	9°38	11°10	12° 0	8°56	n.a.	T 15
W16	1 59 7	29°56'36	12♏51	1°45	17°25	8°26	27°47	8°32	21° 9	12°24	9°37	11° 0	11°57	9° 3	n.a.	W16
T 17	2 3 3	0♏54'12	26° 9	1° 6	18° 6	8°49	27°56	8°27	21° 6	12°25	9°35	10°51	11°54	9° 9	n.a.	T 17
F 18	2 7 0	1°51'48	9♐ 5	0°28	18°47	9°13	28° 5	8°24	21° 4	12°25	9°34	10°44	11°51	9°16	n.a.	F 18
S 19	2 10 57	2°49'23	21°40	29♎51	19°30	9°37	28°15	8°20	21° 2	12°26	9°33	10°41	11°48	9°23	n.a.	S 19
S 20	2 14 53	3°46'58	3♑57	29°16	20°14	10° 1	28°25	8°16	21° 0	12°27	9°31	10°39	11°45	9°29	n.a.	S 20
M21	2 18 50	4°44'33	16° 0	28°43	20°58	10°26	28°34	8°12	20°58	12°28	9°30	10°D39	11°41	9°36	n.a.	M21
T 22	2 22 46	5°42'08	27°53	28°13	21°44	10°51	28°44	8° 8	20°55	12°28	9°29	10°39	11°38	9°43	n.a.	T 22
W23	2 26 43	6°39'42	9♒43	27°46	22°30	11°17	28°54	8° 4	20°53	12°29	9°27	10°R39	11°35	9°49	n.a.	W23
T 24	2 30 39	7°37'16	21°34	27°23	23°17	11°43	29° 4	8° 1	20°51	12°29	9°26	10°38	11°32	9°56	n.a.	T 24
F 25	2 34 36	8°34'49	3♓31	27° 5	24° 5	12° 9	29°14	7°57	20°48	12°30	9°25	10°35	11°29	10° 3	n.a.	F 25
S 26	2 38 32	9°32'23	15°39	26°51	24°53	12°35	29°25	7°54	20°46	12°30	9°23	10°30	11°25	10° 9	n.a.	S 26
S 27	2 42 29	10°29'56	28° 2	26°43	25°43	13° 2	29°35	7°50	20°44	12°31	9°22	10°23	11°22	10°16	n.a.	S 27
M28	2 46 25	11°27'30	10♈42	26°D40	26°33	13°29	29°45	7°47	20°41	12°31	9°21	10°14	11°19	10°22	n.a.	M28
T 29	2 50 22	12°25'03	23°41	26°42	27°23	13°56	29°56	7°44	20°39	12°32	9°20	10° 4	11°16	10°29	n.a.	T 29
W30	2 54 19	13°22'37	6♉59	26°51	28°15	14°24	0♑ 6	7°40	20°36	12°32	9°18	9°54	11°13	10°36	n.a.	W30
T 31	2 58 15	14♏20'10	20♉33	27♎ 5	29♍ 7	14♒52	0♑17	7♈37	20♉34	12♌32	9♈17	9♑46	11♑10	10♒42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s57	10n24	5n 0	16s14	3s13	2n 1	6s 4	21s30	2s45	21s48	0n52	2n53	0s52	16n46	0s54	15n37	1s 5	6n26	2n48	22s10	22s 9	15s48		n.a.
W 2	6 18	15 0	4 49	16 32	3 28	1 58	6 0	21 26	2 44	21 48	0 52	2 52	0 52	16 46	0 54	15 36	1 5	6 25	2 48	22 11	22 9	15 46		n.a.
T 3	6 40	18 57	4 23	16 48	3 43	1 54	5 56	21 21	2 44	21 48	0 52	2 50	0 53	16 45	0 54	15 36	1 5	6 25	2 48	22 12	22 9	15 43		n.a.
F 4	7 1	21 59	3 42	17 2	3 57	1 49	5 52	21 16	2 43	21 49	0 52	2 48	0 53	16 45	0 54	15 36	1 5	6 24	2 48	22 12	22 10	15 41		n.a.
S 5	7 22	23 48	2 48	17 14	4 11	1 45	5 47	21 11	2 43	21 49	0 52	2 46	0 53	16 44	0 54	15 35	1 5	6 23	2 48	22 13	22 10	15 39		n.a.
S 6	7 43	24 13	1 43	17 24	4 25	1 39	5 43	21 6	2 42	21 50	0 52	2 45	0 53	16 44	0 54	15 35	1 5	6 23	2 48	22 13	22 10	15 36		n.a.
M 7	8 4	23 9	0 32	17 32	4 37	1 34	5 38	21 1	2 41	21 50	0 52	2 43	0 53	16 43	0 54	15 35	1 5	6 22	2 48	22 13	22 10	15 34		n.a.
T 8	8 25	20 38	0s42	17 38	4 49	1 27	5 33	20 56	2 41	21 50	0 51	2 41	0 53	16 43	0 54	15 34	1 5	6 21	2 48	22 13	22 11	15 31		n.a.
W 9	8 46	16 51	1 54	17 41	4 59	1 21	5 27	20 50	2 40	21 51	0 51	2 39	0 53	16 42	0 54	15 34	1 5	6 21	2 47	22 13	22 11	15 29		n.a.
T 10	9 7	12 5	3 0	17 42	5 9	1 14	5 22	20 45	2 40	21 51	0 51	2 38	0 53	16 42	0 54	15 34	1 5	6 20	2 47	22 13	22 11	15 26		n.a.
F 11	9 27	6 37	3 54	17 41	5 17	1 6	5 17	20 39	2 39	21 51	0 51	2 36	0 53	16 41	0 54	15 34	1 5	6 19	2 47	22 14	22 12	15 24		n.a.
S 12	9 48	0 49	4 34	17 37	5 24	0 58	5 11	20 33	2 38	21 52	0 51	2 34	0 53	16 41	0 54	15 33	1 5	6 19	2 47	22 14	22 12	15 22		n.a.
S 13	10 8	5s 0	4 57	17 31	5 29	0 50	5 6	20 27	2 38	21 52	0 51	2 33	0 53	16 40	0 54	15 33	1 5	6 18	2 47	22 15	22 12	15 19		n.a.
M14	10 28	10 30	5 1	17 22	5 33	0 42	5 0	20 21	2 37	21 52	0 51	2 31	0 53	16 40	0 54	15 33	1 5	6 17	2 47	22 16	22 12	15 17		n.a.
T 15	10 48	15 22	4 47	17 12	5 35	0 33	4 54	20 15	2 36	21 53	0 50	2 29	0 53	16 39	0 54	15 32	1 5	6 17	2 47	22 17	22 13	15 14		n.a.
W16	11 7	19 20	4 17	16 59	5 35	0 23	4 48	20 8	2 36	21 53	0 50	2 28	0 53	16 38	0 54	15 32	1 5	6 16	2 47	22 18	22 13	15 12		n.a.
T 17	11 27	22 11	3 33	16 44	5 33	0 13	4 42	20 1	2 35	21 53	0 50	2 26	0 53	16 38	0 54	15 32	1 5	6 15	2 46	22 18	22 13	15 9		n.a.
F 18	11 46	23 48	2 40	16 28	5 30	0 3	4 36	19 55	2 34	21 53	0 50	2 25	0 53	16 37	0 54	15 32	1 5	6 15	2 46	22 19	22 14	15 7		n.a.
S 19	12 6	24 8	1 39	16 10	5 25	0s 7	4 30	19 48	2 34	21 54	0 50	2 23	0 53	16 37	0 54	15 31	1 5	6 14	2 46	22 19	22 14	15 4		n.a.
S 20	12 25	23 16	0 36	15 52	5 18	0 18	4 24	19 41	2 33	21 54	0 50	2 22	0 53	16 36	0 54	15 31	1 5	6 13	2 46	22 19	22 14	15 2		n.a.
M21	12 44	21 20	0n29	15 32	5 10	0 29	4 18	19 33	2 32	21 54	0 50	2 20	0 53	16 36	0 54	15 31	1 5	6 13	2 46	22 19	22 14	15 0		n.a.
T 22	13 2	18 29	1 31	15 13	5 0	0 41	4 11	19 26	2 32	21 54	0 49	2 19	0 53	16 35	0 54	15 31	1 5	6 12	2 46	22 19	22 15	14 57		n.a.
W23	13 21	14 54	2 29	14 53	4 48	0 53	4 5	19 19	2 31	21 55	0 49	2 17	0 53	16 34	0 54	15 31	1 6	6 11	2 46	22 19	22 15	14 55		n.a.
T 24	13 39	10 44	3 20	14 33	4 36	1 5	3 59	19 11	2 30	21 55	0 49	2 16	0 53	16 34	0 54	15 30	1 6	6 11	2 45	22 19	22 15	14 52		n.a.
F 25	13 57	6 7	4 4	14 13	4 22	1 18	3 53	19 3	2 30	21 55	0 49	2 15	0 54	16 33	0 54	15 30	1 6	6 10	2 45	22 20	22 15	14 50		n.a.
S 26	14 15	1 13	4 37	13 55	4 8	1 30	3 46	18 55	2 29	21 55	0 49	2 13	0 54	16 33	0 54	15 30	1 6	6 9	2 45	22 20	22 16	14 47		n.a.
S 27	14 32	3n49	4 58	13 37	3 52	1 44	3 40	18 47	2 28	21 55	0 49	2 12	0 54	16 32	0 54	15 30	1 6	6 9	2 45	22 21	22 16	14 45		n.a.
M28	14 50	8 49	5 5	13 21	3 36	1 57	3 34	18 39	2 28	21 55	0 49	2 10	0 54	16 31	0 54	15 30	1 6	6 8	2 45	22 21	22 16	14 42		n.a.
T 29	15 7	13 32	4 56	13 7	3 19	2 11	3 27	18 31	2 27	21 56	0 49	2 9	0 54	16 31	0 54	15 30	1 6	6 8	2 45	22 22	22 16	14 40		n.a.
W30	15 24	17 44	4 32	12 53	3 2	2 25	3 21	18 22	2 26	21 56	0 49	2 8	0 54	16 30	0 54	15 30	1 6	6 7	2 45	22 23	22 17	14 37		n.a.
T 31	15s40	21n 6	3n52	12s42	2s45	2s39	3s15	18s13	2s26	21s56	0n48	2n 7	0s54	16n30	0s54	15n29	1s 6	6n 6	2n44	22s23	22s17	14s35		n.a.

Julian Day Number = 4814572.5, Delta T = 37h47m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°17'58, Lahiri = 115°24'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8469

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 2 12	15♏17'44	4♊21	27♎25	29♍59	15♒20	0♑27	7°R34	20°R32	12♌33	9°R16	9°R39	11♑ 6	10♒49	n.a.	F 1
S 2	3 6 8	16°15'19	18°20	27°52	0♎52	15°49	0°38	7♈31	20♉29	12°33	9♈15	9♑35	11° 3	10°56	n.a.	S 2
S 3	3 10 5	17°12'54	2♋26	28°24	1°46	16°17	0°49	7°28	20°27	12°33	9°14	9°33	11° 0	11° 2	n.a.	S 3
M 4	3 14 1	18°10'29	16°35	29° 2	2°41	16°46	1° 0	7°25	20°25	12°33	9°13	9°D33	10°57	11° 9	n.a.	M 4
T 5	3 17 58	19° 8'05	0♌47	29°47	3°35	17°15	1°11	7°22	20°22	12°33	9°12	9°34	10°54	11°16	n.a.	T 5
W 6	3 21 54	20° 5'42	14°57	0♏37	4°31	17°45	1°22	7°20	20°20	12°34	9°11	9°R35	10°51	11°22	n.a.	W 6
T 7	3 25 51	21° 3'19	29° 6	1°33	5°27	18°15	1°33	7°17	20°17	12°34	9°10	9°35	10°47	11°29	n.a.	T 7
F 8	3 29 47	22° 0'57	13♍12	2°35	6°23	18°45	1°44	7°15	20°15	12°34	9° 9	9°33	10°44	11°36	n.a.	F 8
S 9	3 33 44	22°58'36	27°12	3°42	7°20	19°15	1°55	7°12	20°12	12°R34	9° 8	9°29	10°41	11°42	n.a.	S 9
S 10	3 37 41	23°56'15	11♎ 5	4°55	8°17	19°46	2° 7	7°10	20°10	12°34	9° 7	9°23	10°38	11°49	n.a.	S 10
M11	3 41 37	24°53'55	24°48	6°14	9°15	20°16	2°18	7° 7	20° 8	12°34	9° 6	9°17	10°35	11°56	n.a.	M11
T 12	3 45 34	25°51'36	8♏18	7°37	10°13	20°47	2°29	7° 5	20° 5	12°34	9° 5	9° 9	10°31	12° 2	n.a.	T 12
W13	3 49 30	26°49'18	21°34	9° 5	11°12	21°18	2°41	7° 3	20° 3	12°33	9° 4	9° 2	10°28	12° 9	n.a.	W13
T 14	3 53 27	27°47'00	4♐34	10°38	12°11	21°50	2°52	7° 1	20° 0	12°33	9° 3	8°57	10°25	12°16	n.a.	T 14
F 15	3 57 23	28°44'42	17°16	12°16	13°10	22°22	3° 4	6°59	19°58	12°33	9° 2	8°53	10°22	12°22	n.a.	F 15
S 16	4 1 20	29°42'26	29°43	13°57	14°10	22°54	3°16	6°57	19°56	12°33	9° 1	8°51	10°19	12°29	n.a.	S 16
S 17	4 5 16	0♐40'09	11♑55	15°42	15°10	23°26	3°27	6°56	19°53	12°33	9° 0	8°D50	10°16	12°36	n.a.	S 17
M18	4 9 13	1°37'54	23°55	17°30	16°11	23°58	3°39	6°54	19°51	12°32	9° 0	8°51	10°12	12°42	n.a.	M18
T 19	4 13 9	2°35'38	5♒48	19°22	17°11	24°31	3°51	6°52	19°49	12°32	8°59	8°53	10° 9	12°49	n.a.	T 19
W20	4 17 6	3°33'24	17°38	21°15	18°12	25° 3	4° 3	6°51	19°46	12°32	8°58	8°55	10° 6	12°56	n.a.	W20
T 21	4 21 2	4°31'09	29°29	23°11	19°14	25°36	4°15	6°49	19°44	12°31	8°57	8°R56	10° 3	13° 2	n.a.	T 21
F 22	4 24 59	5°28'55	11♓26	25° 9	20°16	26° 9	4°27	6°48	19°42	12°31	8°57	8°55	10° 0	13° 9	n.a.	F 22
S 23	4 28 55	6°26'42	23°35	27° 8	21°18	26°43	4°39	6°47	19°39	12°31	8°56	8°54	9°57	13°16	n.a.	S 23
S 24	4 32 52	7°24'29	5♈59	29° 8	22°20	27°16	4°51	6°46	19°37	12°30	8°55	8°51	9°53	13°22	n.a.	S 24
M25	4 36 49	8°22'17	18°43	1♐ 9	23°23	27°50	5° 3	6°45	19°35	12°30	8°55	8°48	9°50	13°29	n.a.	M25
T 26	4 40 45	9°20'05	1♉49	3°10	24°26	28°24	5°15	6°44	19°33	12°29	8°54	8°43	9°47	13°36	n.a.	T 26
W27	4 44 42	10°17'54	15°18	5°11	25°29	28°58	5°27	6°43	19°31	12°29	8°54	8°39	9°44	13°42	n.a.	W27
T 28	4 48 38	11°15'44	29° 9	7°12	26°32	29°33	5°39	6°42	19°28	12°28	8°53	8°35	9°41	13°49	n.a.	T 28
F 29	4 52 35	12°13'35	13♊18	9°13	27°36	0♓ 7	5°52	6°42	19°26	12°27	8°53	8°32	9°37	13°56	n.a.	F 29
S 30	4 56 31	13♐11'27	27♊41	11♐12	28♎40	0♓42	6♑ 4	6♈41	19♉24	12♌27	8♈52	8♑30	9♑34	14♒ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s57	23n18	2n57	12s33	2s27	2s53	3s 8	18s 5	2s25	21s56	0n48	2n 6	0s54	16n29	0s54	15n29	1s 6	6n 6	2n44	22s24	22s17	14s32		n.a.
S 2	16 13	24 6	1 52	12 26	2 10	3 8	3 2	17 56	2 24	21 56	0 48	2 4	0 54	16 28	0 54	15 29	1 6	6 5	2 44	22 24	22 17	14 30		n.a.
S 3	16 29	23 21	0 38	12 21	1 52	3 23	2 56	17 47	2 24	21 56	0 48	2 3	0 54	16 28	0 54	15 29	1 6	6 5	2 44	22 24	22 18	14 28		n.a.
M 4	16 44	21 7	0s38	12 18	1 35	3 38	2 49	17 38	2 23	21 56	0 48	2 2	0 54	16 27	0 54	15 29	1 6	6 4	2 44	22 24	22 18	14 25		n.a.
T 5	17 0	17 34	1 52	12 17	1 18	3 54	2 43	17 28	2 22	21 56	0 48	2 1	0 54	16 27	0 54	15 29	1 6	6 4	2 44	22 24	22 18	14 23		n.a.
W 6	17 15	13 1	2 59	12 19	1 1	4 9	2 37	17 19	2 21	21 56	0 48	2 0	0 54	16 26	0 54	15 29	1 6	6 3	2 43	22 24	22 19	14 20		n.a.
T 7	17 30	7 45	3 55	12 23	0 45	4 25	2 31	17 9	2 21	21 56	0 48	1 59	0 54	16 25	0 54	15 29	1 6	6 3	2 43	22 24	22 19	14 18		n.a.
F 8	17 44	2 8	4 37	12 29	0 30	4 41	2 24	16 59	2 20	21 56	0 48	1 58	0 54	16 25	0 54	15 29	1 6	6 2	2 43	22 24	22 19	14 15		n.a.
S 9	17 59	3s33	5 1	12 37	0 15	4 57	2 18	16 50	2 19	21 56	0 47	1 57	0 54	16 24	0 54	15 29	1 6	6 1	2 43	22 25	22 19	14 13		n.a.
S 10	18 12	9 0	5 8	12 47	0 0	5 14	2 12	16 40	2 19	21 56	0 47	1 56	0 54	16 23	0 54	15 29	1 6	6 1	2 43	22 25	22 19	14 10		n.a.
M11	18 26	13 57	4 57	13 0	0n13	5 30	2 6	16 29	2 18	21 56	0 47	1 55	0 54	16 23	0 54	15 29	1 6	6 0	2 43	22 25	22 20	14 8		n.a.
T 12	18 40	18 8	4 30	13 14	0 26	5 47	2 0	16 19	2 17	21 56	0 47	1 54	0 54	16 22	0 54	15 29	1 6	6 0	2 43	22 26	22 20	14 5		n.a.
W13	18 53	21 18	3 48	13 30	0 38	6 4	1 54	16 9	2 17	21 56	0 47	1 54	0 54	16 22	0 54	15 29	1 6	5 59	2 42	22 26	22 20	14 3		n.a.
T 14	19 5	23 18	2 55	13 48	0 49	6 20	1 48	15 58	2 16	21 55	0 47	1 53	0 54	16 21	0 54	15 29	1 6	5 59	2 42	22 27	22 20	14 0		n.a.
F 15	19 18	24 3	1 55	14 8	0 59	6 37	1 42	15 47	2 15	21 55	0 47	1 52	0 54	16 20	0 54	15 29	1 6	5 58	2 42	22 27	22 21	13 58		n.a.
S 16	19 30	23 34	0 50	14 28	1 8	6 55	1 36	15 36	2 14	21 55	0 47	1 51	0 54	16 20	0 54	15 29	1 6	5 58	2 42	22 27	22 21	13 55		n.a.
S 17	19 42	21 57	0n17	14 50	1 16	7 12	1 30	15 26	2 14	21 55	0 47	1 51	0 54	16 19	0 54	15 29	1 6	5 57	2 42	22 27	22 21	13 53		n.a.
M18	19 53	19 21	1 21	15 13	1 23	7 29	1 24	15 14	2 13	21 55	0 47	1 50	0 54	16 19	0 54	15 29	1 6	5 57	2 42	22 27	22 21	13 50		n.a.
T 19	20 4	15 58	2 22	15 37	1 29	7 46	1 19	15 3	2 12	21 54	0 47	1 49	0 54	16 18	0 54	15 29	1 6	5 57	2 41	22 27	22 22	13 47		n.a.
W20	20 15	11 59	3 16	16 2	1 34	8 4	1 13	14 52	2 12	21 54	0 46	1 49	0 54	16 17	0 54	15 29	1 6	5 56	2 41	22 27	22 22	13 45		n.a.
T 21	20 25	7 32	4 2	16 27	1 38	8 21	1 7	14 40	2 11	21 54	0 46	1 48	0 54	16 17	0 54	15 29	1 7	5 56	2 41	22 27	22 22	13 42		n.a.
F 22	20 35	2 46	4 38	16 51	1 41	8 39	1 2	14 29	2 10	21 54	0 46	1 48	0 54	16 16	0 54	15 29	1 7	5 55	2 41	22 27	22 22	13 40		n.a.
S 23	20 45	2n10	5 2	17 16	1 43	8 56	0 56	14 17	2 9	21 53	0 46	1 47	0 54	16 16	0 54	15 29	1 7	5 55	2 41	22 27	22 23	13 37		n.a.
S 24	20 55	7 7	5 12	17 41	1 44	9 14	0 51	14 5	2 9	21 53	0 46	1 47	0 54	16 15	0 54	15 29	1 7	5 55	2 41	22 27	22 23	13 35		n.a.
M25	21 4	11 54	5 8	18 5	1 44	9 32	0 45	13 53	2 8	21 53	0 46	1 47	0 54	16 15	0 54	15 29	1 7	5 54	2 40	22 27	22 23	13 32		n.a.
T 26	21 12	16 17	4 48	18 29	1 43	9 49	0 40	13 41	2 7	21 52	0 46	1 46	0 54	16 14	0 54	15 29	1 7	5 54	2 40	22 28	22 23	13 30		n.a.
W27	21 20	19 58	4 12	18 52	1 42	10 7	0 35	13 29	2 7	21 52	0 46	1 46	0 54	16 13	0 54	15 30	1 7	5 53	2 40	22 28	22 23	13 27		n.a.
T 28	21 28	22 38	3 20	19 14	1 40	10 24	0 30	13 16	2 6	21 51	0 46	1 46	0 54	16 13	0 54	15 30	1 7	5 53	2 40	22 28	22 24	13 25		n.a.
F 29	21 36	23 57	2 14	19 35	1 37	10 42	0 25	13 4	2 5	21 51	0 46	1 46	0 54	16 12	0 54	15 30	1 7	5 53	2 40	22 28	22 24	13 22		n.a.
S 30	21s43	23n42	0n59	19s55	1n33	10s59	0s20	12s51	2s 4	21s50	0n46	1n45	0s54	16n12	0s54	15n30	1s 7	5n52	2n39	22s28	22s24	13s20		n.a.

Julian Day Number = 4814603.5, Delta T = 37h47m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°18'02, Lahiri = 115°25'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8469

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 0 28	14♐ 9'20	12♋13	13♐12	29♎44	1♓17	6♑16	6°R41	19°R22	12°R26	8°R52	8°D30	9♑31	14♒ 9	n.a.	S 1
M 2	5 4 24	15° 7'14	26°48	15°10	0♏49	1°52	6°29	6♈41	19♉20	12♌25	8♈51	8♑31	9°28	14°16	n.a.	M 2
T 3	5 8 21	16° 5'09	11♌21	17° 7	1°53	2°27	6°41	6°40	19°18	12°25	8°51	8°32	9°25	14°22	n.a.	T 3
W 4	5 12 17	17° 3'05	25°46	19° 3	2°58	3° 2	6°53	6°40	19°16	12°24	8°51	8°33	9°22	14°29	n.a.	W 4
T 5	5 16 14	18° 1'03	10♍ 1	20°58	4° 4	3°38	7° 6	6°D40	19°14	12°23	8°50	8°34	9°18	14°36	n.a.	T 5
F 6	5 20 10	18°59'02	24° 4	22°52	5° 9	4°13	7°18	6°40	19°12	12°22	8°50	8°R34	9°15	14°42	n.a.	F 6
S 7	5 24 7	19°57'03	7♎53	24°45	6°15	4°49	7°31	6°41	19°10	12°21	8°50	8°34	9°12	14°49	n.a.	S 7
S 8	5 28 4	20°55'05	21°28	26°36	7°21	5°25	7°43	6°41	19° 8	12°21	8°50	8°32	9° 9	14°56	n.a.	S 8
M 9	5 32 0	21°53'08	4♏49	28°27	8°27	6° 2	7°56	6°41	19° 6	12°20	8°49	8°30	9° 6	15° 2	n.a.	M 9
T 10	5 35 57	22°51'13	17°55	0♑16	9°33	6°38	8° 9	6°42	19° 4	12°19	8°49	8°28	9° 3	15° 9	n.a.	T 10
W11	5 39 53	23°49'19	0♐48	2° 3	10°39	7°14	8°21	6°42	19° 2	12°18	8°49	8°26	8°59	15°16	n.a.	W11
T 12	5 43 50	24°47'26	13°27	3°50	11°46	7°51	8°34	6°43	19° 0	12°17	8°49	8°24	8°56	15°22	n.a.	T 12
F 13	5 47 46	25°45'35	25°53	5°35	12°53	8°28	8°47	6°44	18°59	12°16	8°49	8°23	8°53	15°29	n.a.	F 13
S 14	5 51 43	26°43'45	8♑ 7	7°19	14° 0	9° 5	8°59	6°45	18°57	12°15	8°49	8°D23	8°50	15°36	n.a.	S 14
S 15	5 55 39	27°41'56	20°11	9° 2	15° 7	9°42	9°12	6°46	18°55	12°14	8°D49	8°23	8°47	15°42	n.a.	S 15
M16	5 59 36	28°40'08	2♒ 7	10°44	16°14	10°20	9°25	6°47	18°53	12°13	8°49	8°24	8°43	15°49	n.a.	M16
T 17	6 3 32	29°38'22	13°58	12°25	17°22	10°57	9°37	6°48	18°52	12°12	8°49	8°24	8°40	15°56	n.a.	T 17
W18	6 7 29	0♑36'36	25°46	14° 4	18°30	11°35	9°50	6°49	18°50	12°10	8°49	8°25	8°37	16° 2	n.a.	W18
T 19	6 11 25	1°34'52	7♓37	15°42	19°37	12°12	10° 3	6°51	18°49	12° 9	8°49	8°26	8°34	16° 9	n.a.	T 19
F 20	6 15 22	2°33'08	19°33	17°20	20°45	12°50	10°16	6°52	18°47	12° 8	8°49	8°27	8°31	16°16	n.a.	F 20
S 21	6 19 19	3°31'26	1♈40	18°56	21°54	13°28	10°29	6°54	18°46	12° 7	8°49	8°R27	8°28	16°22	n.a.	S 21
S 22	6 23 15	4°29'45	14° 3	20°31	23° 2	14° 6	10°41	6°55	18°44	12° 6	8°50	8°27	8°24	16°29	n.a.	S 22
M23	6 27 12	5°28'04	26°44	22° 5	24°10	14°45	10°54	6°57	18°43	12° 4	8°50	8°26	8°21	16°36	n.a.	M23
T 24	6 31 8	6°26'26	9♉48	23°38	25°19	15°23	11° 7	6°59	18°41	12° 3	8°50	8°26	8°18	16°43	n.a.	T 24
W25	6 35 5	7°24'48	23°18	25°10	26°28	16° 2	11°20	7° 1	18°40	12° 2	8°50	8°26	8°15	16°49	n.a.	W25
T 26	6 39 1	8°23'11	7♊13	26°41	27°37	16°41	11°33	7° 3	18°39	12° 0	8°51	8°D26	8°12	16°56	n.a.	T 26
F 27	6 42 58	9°21'36	21°33	28°11	28°46	17°19	11°46	7° 5	18°37	11°59	8°51	8°26	8° 9	17° 3	n.a.	F 27
S 28	6 46 54	10°20'02	6♋13	29°40	29°55	17°58	11°58	7° 8	18°36	11°58	8°51	8°R26	8° 5	17° 9	n.a.	S 28
S 29	6 50 51	11°18'30	21° 6	1♒ 8	1♐ 4	18°38	12°11	7°10	18°35	11°56	8°52	8°26	8° 2	17°16	n.a.	S 29
M30	6 54 47	12°16'59	6♌ 6	2°35	2°13	19°17	12°24	7°12	18°34	11°55	8°52	8°26	7°59	17°23	n.a.	M30
T 31	6 58 44	13♑15'30	21♌ 3	4♒ 0	3♐23	19♓56	12♑37	7♈15	18♉33	11♌54	8♈53	8♑25	7♑56	17♒29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s50	21n51	0s20	20s14	1n29	11s17	0s15	12s38	2s 4	21s50	0n46	1n45	0s54	16n11	0s54	15n30	1s 7	5n52	2n39	22s28	22s24	13s17		n.a.
M 2	21 56	18 33	1 39	20 32	1 24	11 34	0 10	12 25	2 3	21 49	0 46	1 45	0 54	16 11	0 54	15 30	1 7	5 52	2 39	22 28	22 25	13 15		n.a.
T 3	22 2	14 7	2 51	20 49	1 19	11 52	0 5	12 12	2 2	21 49	0 46	1 45	0 54	16 10	0 54	15 30	1 7	5 51	2 39	22 28	22 25	13 12		n.a.
W 4	22 8	8 54	3 52	21 4	1 14	12 9	0 0	11 59	2 1	21 48	0 45	1 45	0 54	16 10	0 54	15 31	1 7	5 51	2 39	22 28	22 25	13 10		n.a.
T 5	22 13	3 17	4 37	21 18	1 8	12 26	0n 4	11 46	2 1	21 48	0 45	1 45	0 54	16 9	0 54	15 31	1 7	5 51	2 39	22 28	22 25	13 7		n.a.
F 6	22 18	2s25	5 6	21 31	1 2	12 43	0 9	11 33	2 0	21 47	0 45	1 45	0 53	16 9	0 54	15 31	1 7	5 51	2 38	22 28	22 25	13 4		n.a.
S 7	22 22	7 54	5 16	21 43	0 55	13 0	0 14	11 19	1 59	21 47	0 45	1 45	0 53	16 8	0 54	15 31	1 7	5 50	2 38	22 28	22 26	13 2		n.a.
S 8	22 26	12 54	5 8	21 53	0 49	13 17	0 18	11 6	1 58	21 46	0 45	1 45	0 53	16 8	0 54	15 31	1 7	5 50	2 38	22 28	22 26	12 59		n.a.
M 9	22 30	17 12	4 43	22 2	0 42	13 33	0 22	10 52	1 58	21 45	0 45	1 45	0 53	16 7	0 54	15 32	1 7	5 50	2 38	22 28	22 26	12 57		n.a.
T 10	22 33	20 35	4 4	22 9	0 35	13 50	0 26	10 38	1 57	21 45	0 45	1 46	0 53	16 7	0 54	15 32	1 7	5 50	2 38	22 29	22 26	12 54		n.a.
W11	22 36	22 52	3 13	22 16	0 27	14 6	0 31	10 24	1 56	21 44	0 45	1 46	0 53	16 6	0 54	15 32	1 7	5 49	2 38	22 29	22 26	12 52		n.a.
T 12	22 38	23 57	2 14	22 21	0 20	14 22	0 35	10 10	1 55	21 43	0 45	1 46	0 53	16 6	0 54	15 32	1 7	5 49	2 37	22 29	22 27	12 49		n.a.
F 13	22 40	23 49	1 9	22 25	0 12	14 38	0 39	9 56	1 55	21 42	0 45	1 47	0 53	16 5	0 54	15 33	1 7	5 49	2 37	22 29	22 27	12 47		n.a.
S 14	22 42	22 31	0 1	22 28	0 5	14 54	0 42	9 42	1 54	21 42	0 45	1 47	0 53	16 5	0 54	15 33	1 7	5 49	2 37	22 29	22 27	12 44		n.a.
S 15	22 43	20 12	1n 5	22 29	0s 3	15 9	0 46	9 27	1 53	21 41	0 45	1 47	0 53	16 5	0 54	15 33	1 7	5 49	2 37	22 29	22 27	12 41		n.a.
M16	22 44	17 2	2 8	22 29	0 11	15 25	0 50	9 13	1 52	21 40	0 45	1 48	0 53	16 4	0 54	15 33	1 7	5 48	2 37	22 29	22 28	12 39		n.a.
T 17	22 44	13 12	3 5	22 29	0 18	15 40	0 54	8 58	1 51	21 39	0 45	1 48	0 53	16 4	0 53	15 34	1 7	5 48	2 36	22 29	22 28	12 36		n.a.
W18	22 44	8 52	3 54	22 27	0 26	15 55	0 57	8 44	1 51	21 38	0 45	1 49	0 53	16 3	0 53	15 34	1 7	5 48	2 36	22 29	22 28	12 34		n.a.
T 19	22 44	4 13	4 33	22 24	0 34	16 9	1 0	8 29	1 50	21 38	0 45	1 49	0 53	16 3	0 53	15 34	1 7	5 48	2 36	22 29	22 28	12 31		n.a.
F 20	22 43	0n37	5 1	22 20	0 41	16 23	1 4	8 14	1 49	21 37	0 45	1 50	0 53	16 3	0 53	15 34	1 7	5 48	2 36	22 29	22 28	12 29		n.a.
S 21	22 42	5 30	5 15	22 15	0 49	16 37	1 7	7 59	1 48	21 36	0 45	1 50	0 53	16 2	0 53	15 35	1 7	5 48	2 36	22 29	22 29	12 26		n.a.
S 22	22 40	10 15	5 16	22 9	0 57	16 51	1 10	7 44	1 48	21 35	0 45	1 51	0 53	16 2	0 53	15 35	1 7	5 48	2 36	22 29	22 29	12 23		n.a.
M23	22 38	14 43	5 2	22 2	1 4	17 5	1 13	7 29	1 47	21 34	0 45	1 52	0 53	16 2	0 53	15 35	1 7	5 48	2 35	22 29	22 29	12 21		n.a.
T 24	22 35	18 38	4 31	21 55	1 11	17 18	1 16	7 14	1 46	21 33	0 45	1 53	0 53	16 1	0 53	15 36	1 7	5 48	2 35	22 29	22 29	12 18		n.a.
W25	22 32	21 42	3 45	21 46	1 19	17 31	1 19	6 59	1 45	21 32	0 44	1 53	0 53	16 1	0 53	15 36	1 7	5 47	2 35	22 29	22 29	12 16		n.a.
T 26	22 29	23 35	2 45	21 36	1 26	17 43	1 22	6 43	1 44	21 31	0 44	1 54	0 53	16 1	0 53	15 36	1 7	5 47	2 35	22 29	22 29	12 13		n.a.
F 27	22 25	24 1	1 32	21 26	1 33	17 55	1 24	6 28	1 44	21 30	0 44	1 55	0 53	16 0	0 53	15 37	1 8	5 47	2 35	22 29	22 30	12 10		n.a.
S 28	22 21	22 48	0 12	21 15	1 40	18 7	1 27	6 12	1 43	21 29	0 44	1 56	0 53	16 0	0 53	15 37	1 8	5 47	2 34	22 29	22 30	12 8		n.a.
S 29	22 16	19 59	1s10	21 3	1 46	18 19	1 29	5 57	1 42	21 28	0 44	1 57	0 53	16 0	0 53	15 37	1 8	5 47	2 34	22 29	22 30	12 5		n.a.
M30	22 11	15 48	2 28	20 51	1 53	18 30	1 31	5 41	1 41	21 26	0 44	1 58	0 53	16 0	0 53	15 38	1 8	5 47	2 34	22 29	22 30	12 3		n.a.
T 31	22s 6	10n39	3s35	20s37	1s59	18s41	1n34	5s25	1s40	21s25	0n44	1n59	0s53	15n59	0s53	15n38	1s 8	5n47	2n34	22s29	22s30	12s 0		n.a.

Julian Day Number = 4814633.5, Delta T = 37h48m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°18'06, Lahiri = 115°25'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8470

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 2 41	14♑14'02	5♍50	5♒25	4♐33	20♓36	12♑50	7♈18	18°R32	11°R52	8♈53	8°R25	7♑53	17♒36	n.a.	W 1
T 2	7 6 37	15°12'36	20°21	6°49	5°42	21°15	13° 3	7°20	18♉31	11♌51	8°54	8♑24	7°49	17°43	n.a.	T 2
F 3	7 10 34	16°11'12	4♎32	8°11	6°52	21°55	13°16	7°23	18°30	11°49	8°54	8°24	7°46	17°49	n.a.	F 3
S 4	7 14 30	17° 9'50	18°21	9°33	8° 2	22°35	13°28	7°26	18°29	11°48	8°55	8°D24	7°43	17°56	n.a.	S 4
S 5	7 18 27	18° 8'29	1♏49	10°53	9°13	23°15	13°41	7°29	18°28	11°46	8°56	8°24	7°40	18° 3	n.a.	S 5
M 6	7 22 23	19° 7'11	14°56	12°12	10°23	23°55	13°54	7°32	18°27	11°45	8°56	8°24	7°37	18° 9	n.a.	M 6
T 7	7 26 20	20° 5'54	27°45	13°29	11°33	24°35	14° 7	7°35	18°27	11°43	8°57	8°25	7°34	18°16	n.a.	T 7
W 8	7 30 16	21° 4'39	10♐19	14°46	12°44	25°15	14°20	7°39	18°26	11°42	8°58	8°27	7°30	18°23	n.a.	W 8
T 9	7 34 13	22° 3'26	22°40	16° 1	13°54	25°56	14°33	7°42	18°25	11°40	8°58	8°28	7°27	18°29	n.a.	T 9
F 10	7 38 10	23° 2'14	4♑51	17°14	15° 5	26°37	14°45	7°45	18°25	11°39	8°59	8°R28	7°24	18°36	n.a.	F 10
S 11	7 42 6	24° 1'05	16°53	18°26	16°16	27°17	14°58	7°49	18°24	11°37	9° 0	8°28	7°21	18°43	n.a.	S 11
S 12	7 46 3	24°59'56	28°49	19°36	17°27	27°58	15°11	7°52	18°23	11°36	9° 1	8°27	7°18	18°49	n.a.	S 12
M13	7 49 59	25°58'50	10♒40	20°44	18°38	28°39	15°24	7°56	18°23	11°34	9° 2	8°25	7°15	18°56	n.a.	M13
T 14	7 53 56	26°57'45	22°30	21°50	19°49	29°20	15°37	8° 0	18°23	11°32	9° 3	8°22	7°11	19° 3	n.a.	T 14
W15	7 57 52	27°56'41	4♓19	22°54	21° 0	0♈ 1	15°49	8° 4	18°22	11°31	9° 3	8°19	7° 8	19° 9	n.a.	W15
T 16	8 1 49	28°55'39	16°11	23°56	22°11	0°42	16° 2	8° 8	18°22	11°29	9° 4	8°16	7° 5	19°16	n.a.	T 16
F 17	8 5 45	29°54'38	28° 8	24°55	23°22	1°24	16°15	8°12	18°22	11°27	9° 5	8°13	7° 2	19°23	n.a.	F 17
S 18	8 9 42	0♒53'39	10♈14	25°51	24°34	2° 5	16°27	8°16	18°21	11°26	9° 6	8°10	6°59	19°29	n.a.	S 18
S 19	8 13 39	1°52'41	22°34	26°44	25°45	2°47	16°40	8°20	18°21	11°24	9° 7	8° 9	6°55	19°36	n.a.	S 19
M20	8 17 35	2°51'44	5♉10	27°34	26°57	3°29	16°53	8°24	18°21	11°23	9° 8	8°D 9	6°52	19°43	n.a.	M20
T 21	8 21 32	3°50'49	18° 8	28°20	28° 9	4°10	17° 5	8°29	18°21	11°21	9°10	8° 9	6°49	19°49	n.a.	T 21
W22	8 25 28	4°49'55	1♊30	29° 3	29°20	4°52	17°18	8°33	18°D21	11°19	9°11	8°11	6°46	19°56	n.a.	W22
T 23	8 29 25	5°49'03	15°19	29°40	0♑32	5°34	17°30	8°38	18°21	11°18	9°12	8°12	6°43	20° 3	n.a.	T 23
F 24	8 33 21	6°48'12	29°35	0♓13	1°44	6°16	17°43	8°42	18°21	11°16	9°13	8°13	6°40	20°10	n.a.	F 24
S 25	8 37 18	7°47'23	14♋16	0°40	2°56	6°59	17°55	8°47	18°21	11°14	9°14	8°R14	6°36	20°16	n.a.	S 25
S 26	8 41 15	8°46'35	29°17	1° 2	4° 8	7°41	18° 8	8°52	18°21	11°13	9°15	8°12	6°33	20°23	n.a.	S 26
M27	8 45 11	9°45'48	14♌31	1°17	5°20	8°23	18°20	8°56	18°22	11°11	9°17	8° 9	6°30	20°30	n.a.	M27
T 28	8 49 8	10°45'03	29°46	1°25	6°32	9° 6	18°32	9° 1	18°22	11° 9	9°18	8° 5	6°27	20°36	n.a.	T 28
W29	8 53 4	11°44'20	14♍53	1°R25	7°45	9°48	18°45	9° 6	18°22	11° 7	9°19	8° 0	6°24	20°43	n.a.	W29
T 30	8 57 1	12°43'39	29°43	1°17	8°57	10°31	18°57	9°11	18°23	11° 6	9°21	7°56	6°21	20°50	n.a.	T 30
F 31	9 0 57	13♒42'59	14♎ 8	1♓ 1	10♑ 9	11♈14	19♑ 9	9♈16	18♉23	11♌ 4	9♈22	7♑51	6♑17	20♒56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 0	4n56	4s28	20s23	2s 6	18s51	1n36	5s 9	1s40	21s24	0n44	2n 0	0s53	15n59	0s53	15n38	1s 8	5n47	2n34	22s29	22s31	11s58		n.a.
T 2	21 54	0s56	5 2	20 9	2 11	19 1	1 38	4 53	1 39	21 23	0 44	2 1	0 53	15 59	0 53	15 39	1 8	5 47	2 34	22 29	22 31	11 55		n.a.
F 3	21 47	6 37	5 17	19 54	2 17	19 11	1 40	4 37	1 38	21 22	0 44	2 2	0 53	15 59	0 53	15 39	1 8	5 48	2 33	22 29	22 31	11 52		n.a.
S 4	21 40	11 50	5 13	19 38	2 23	19 20	1 42	4 21	1 37	21 21	0 44	2 3	0 53	15 58	0 53	15 40	1 8	5 48	2 33	22 29	22 31	11 50		n.a.
S 5	21 33	16 19	4 51	19 22	2 28	19 29	1 43	4 5	1 36	21 19	0 44	2 4	0 53	15 58	0 53	15 40	1 8	5 48	2 33	22 29	22 31	11 47		n.a.
M 6	21 25	19 55	4 15	19 5	2 33	19 37	1 45	3 49	1 36	21 18	0 44	2 5	0 53	15 58	0 53	15 40	1 8	5 48	2 33	22 29	22 31	11 45		n.a.
T 7	21 17	22 27	3 27	18 48	2 37	19 45	1 47	3 33	1 35	21 17	0 44	2 7	0 53	15 58	0 53	15 41	1 8	5 48	2 33	22 29	22 32	11 42		n.a.
W 8	21 9	23 49	2 30	18 31	2 42	19 52	1 48	3 17	1 34	21 16	0 44	2 8	0 53	15 58	0 53	15 41	1 8	5 48	2 33	22 29	22 32	11 39		n.a.
T 9	21 0	23 59	1 26	18 13	2 46	19 59	1 49	3 0	1 33	21 14	0 44	2 9	0 53	15 58	0 53	15 42	1 8	5 48	2 32	22 29	22 32	11 37		n.a.
F 10	20 50	22 59	0 20	17 55	2 50	20 6	1 51	2 44	1 32	21 13	0 44	2 11	0 53	15 58	0 52	15 42	1 8	5 48	2 32	22 28	22 32	11 34		n.a.
S 11	20 41	20 56	0n46	17 36	2 53	20 12	1 52	2 27	1 31	21 12	0 44	2 12	0 53	15 57	0 52	15 42	1 8	5 48	2 32	22 28	22 32	11 31		n.a.
S 12	20 30	18 0	1 50	17 18	2 56	20 17	1 53	2 11	1 31	21 10	0 44	2 13	0 53	15 57	0 52	15 43	1 8	5 49	2 32	22 29	22 33	11 29		n.a.
M13	20 20	14 20	2 49	16 59	2 58	20 23	1 54	1 54	1 30	21 9	0 44	2 15	0 53	15 57	0 52	15 43	1 8	5 49	2 32	22 29	22 33	11 26		n.a.
T 14	20 9	10 8	3 40	16 40	3 0	20 27	1 55	1 37	1 29	21 7	0 44	2 16	0 53	15 57	0 52	15 44	1 8	5 49	2 32	22 29	22 33	11 24		n.a.
W15	19 58	5 34	4 21	16 21	3 2	20 31	1 55	1 21	1 28	21 6	0 44	2 18	0 53	15 57	0 52	15 44	1 8	5 49	2 31	22 29	22 33	11 21		n.a.
T 16	19 46	0 48	4 52	16 2	3 3	20 35	1 56	1 4	1 27	21 4	0 44	2 19	0 53	15 57	0 52	15 44	1 8	5 49	2 31	22 29	22 33	11 18		n.a.
F 17	19 35	4n 2	5 10	15 43	3 3	20 38	1 57	0 47	1 26	21 3	0 44	2 21	0 53	15 57	0 52	15 45	1 8	5 50	2 31	22 29	22 33	11 16		n.a.
S 18	19 22	8 47	5 14	15 25	3 3	20 41	1 57	0 31	1 26	21 2	0 44	2 22	0 53	15 57	0 52	15 45	1 8	5 50	2 31	22 30	22 34	11 13		n.a.
S 19	19 10	13 16	5 5	15 6	3 2	20 43	1 57	0 14	1 25	21 0	0 44	2 24	0 53	15 57	0 52	15 46	1 8	5 50	2 31	22 30	22 34	11 11		n.a.
M20	18 57	17 17	4 40	14 48	3 1	20 44	1 58	0n 3	1 24	20 59	0 44	2 26	0 53	15 57	0 52	15 46	1 8	5 50	2 31	22 30	22 34	11 8		n.a.
T 21	18 44	20 36	4 1	14 31	2 59	20 46	1 58	0 20	1 23	20 57	0 44	2 27	0 53	15 57	0 52	15 47	1 8	5 51	2 30	22 30	22 34	11 5		n.a.
W22	18 30	22 56	3 8	14 13	2 56	20 46	1 58	0 37	1 22	20 55	0 44	2 29	0 53	15 57	0 52	15 47	1 8	5 51	2 30	22 30	22 34	11 3		n.a.
T 23	18 16	23 59	2 3	13 57	2 52	20 46	1 58	0 54	1 21	20 54	0 44	2 31	0 53	15 57	0 52	15 48	1 8	5 51	2 30	22 29	22 34	11 0		n.a.
F 24	18 2	23 31	0 47	13 41	2 47	20 46	1 58	1 11	1 20	20 52	0 44	2 33	0 53	15 57	0 52	15 48	1 8	5 51	2 30	22 29	22 34	10 57		n.a.
S 25	17 47	21 27	0s33	13 27	2 42	20 45	1 58	1 28	1 20	20 51	0 44	2 34	0 53	15 57	0 52	15 48	1 8	5 52	2 30	22 29	22 35	10 55		n.a.
S 26	17 32	17 51	1 53	13 13	2 35	20 43	1 58	1 45	1 19	20 49	0 44	2 36	0 53	15 57	0 52	15 49	1 8	5 52	2 30	22 29	22 35	10 52		n.a.
M27	17 17	13 2	3 6	13 0	2 27	20 41	1 57	2 2	1 18	20 48	0 44	2 38	0 53	15 58	0 52	15 49	1 8	5 52	2 29	22 30	22 35	10 50		n.a.
T 28	17 2	7 23	4 5	12 49	2 18	20 38	1 57	2 19	1 17	20 46	0 44	2 40	0 53	15 58	0 52	15 50	1 8	5 53	2 29	22 30	22 35	10 47		n.a.
W29	16 46	1 21	4 47	12 39	2 8	20 35	1 56	2 36	1 16	20 44	0 44	2 42	0 52	15 58	0 52	15 50	1 8	5 53	2 29	22 30	22 35	10 44		n.a.
T 30	16 30	4s38	5 9	12 31	1 56	20 31	1 56	2 53	1 15	20 43	0 44	2 44	0 52	15 58	0 52	15 51	1 8	5 53	2 29	22 30	22 35	10 42		n.a.
F 31	16s13	10s12	5s10	12s24	1s43	20s27	1n55	3n10	1s14	20s41	0n44	2n46	0s52	15n58	0s51	15n51	1s 8	5n54	2n29	22s31	22s36	10s39		n.a.

Julian Day Number = 4814664.5, Delta T = 37h48m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°18'11, Lahiri = 115°25'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8470

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 4 54	14♒42'22	28♎ 6	0°R36	11♑22	11♈57	19♑22	9♈21	18♉23	11°R 2	9♈23	7°R49	6♑14	21♒ 3	n.a.	S 1
S 2	9 8 51	15°41'47	11♏36	0♓ 1	12°34	12°40	19°34	9°27	18°24	11♌ 1	9°25	7°D47	6°11	21°10	n.a.	S 2
M 3	9 12 47	16°41'13	24°40	29♒18	13°47	13°23	19°46	9°32	18°25	10°59	9°26	7♑47	6° 8	21°16	n.a.	M 3
T 4	9 16 44	17°40'41	7♐22	28°25	15° 0	14° 6	19°58	9°37	18°25	10°57	9°27	7°49	6° 5	21°23	n.a.	T 4
W 5	9 20 40	18°40'12	19°46	27°25	16°12	14°49	20°10	9°43	18°26	10°56	9°29	7°50	6° 1	21°30	n.a.	W 5
T 6	9 24 37	19°39'44	1♑56	26°17	17°25	15°32	20°22	9°48	18°27	10°54	9°30	7°R51	5°58	21°36	n.a.	T 6
F 7	9 28 33	20°39'18	13°56	25° 4	18°38	16°16	20°34	9°54	18°27	10°52	9°32	7°51	5°55	21°43	n.a.	F 7
S 8	9 32 30	21°38'54	25°50	23°47	19°51	16°59	20°46	9°59	18°28	10°51	9°33	7°50	5°52	21°50	n.a.	S 8
S 9	9 36 27	22°38'31	7♒40	22°29	21° 4	17°43	20°58	10° 5	18°29	10°49	9°35	7°46	5°49	21°56	n.a.	S 9
M10	9 40 23	23°38'10	19°29	21°11	22°17	18°27	21°10	10°11	18°30	10°48	9°37	7°39	5°46	22° 3	n.a.	M10
T 11	9 44 20	24°37'50	1♓19	19°58	23°30	19°10	21°21	10°16	18°31	10°46	9°38	7°31	5°42	22°10	n.a.	T 11
W12	9 48 16	25°37'33	13°11	18°50	24°43	19°54	21°33	10°22	18°32	10°44	9°40	7°22	5°39	22°16	n.a.	W12
T 13	9 52 13	26°37'16	25° 8	17°49	25°56	20°38	21°45	10°28	18°33	10°43	9°41	7°12	5°36	22°23	n.a.	T 13
F 14	9 56 9	27°37'01	7♈11	16°58	27°10	21°22	21°56	10°34	18°34	10°41	9°43	7° 3	5°33	22°30	n.a.	F 14
S 15	10 0 6	28°36'47	19°22	16°18	28°23	22° 6	22° 8	10°40	18°35	10°40	9°45	6°55	5°30	22°37	n.a.	S 15
S 16	10 4 3	29°36'35	1♉43	15°50	29°36	22°50	22°19	10°46	18°37	10°38	9°46	6°49	5°27	22°43	n.a.	S 16
M17	10 7 59	0♓36'24	14°19	15°33	0♒50	23°35	22°30	10°52	18°38	10°36	9°48	6°45	5°23	22°50	n.a.	M17
T 18	10 11 56	1°36'15	27°11	15°D27	2° 3	24°19	22°42	10°58	18°39	10°35	9°50	6°D44	5°20	22°57	n.a.	T 18
W19	10 15 52	2°36'06	10♊24	15°33	3°16	25° 3	22°53	11° 5	18°41	10°33	9°52	6°44	5°17	23° 3	n.a.	W19
T 20	10 19 49	3°35'59	24° 2	15°49	4°30	25°48	23° 4	11°11	18°42	10°32	9°53	6°45	5°14	23°10	n.a.	T 20
F 21	10 23 45	4°35'53	8♋ 5	16°14	5°43	26°32	23°15	11°17	18°44	10°30	9°55	6°R45	5°11	23°17	n.a.	F 21
S 22	10 27 42	5°35'48	22°34	16°49	6°57	27°17	23°26	11°24	18°45	10°29	9°57	6°44	5° 7	23°23	n.a.	S 22
S 23	10 31 39	6°35'45	7♌26	17°31	8°11	28° 2	23°37	11°30	18°47	10°27	9°59	6°41	5° 4	23°30	n.a.	S 23
M24	10 35 35	7°35'43	22°35	18°21	9°24	28°46	23°48	11°36	18°48	10°26	10° 1	6°35	5° 1	23°37	n.a.	M24
T 25	10 39 32	8°35'41	7♍53	19°17	10°38	29°31	23°59	11°43	18°50	10°24	10° 3	6°27	4°58	23°43	n.a.	T 25
W26	10 43 28	9°35'42	23° 7	20°18	11°52	0♉16	24°10	11°49	18°52	10°23	10° 4	6°17	4°55	23°50	n.a.	W26
T 27	10 47 25	10°35'43	8♎ 7	21°24	13° 6	1° 1	24°20	11°56	18°53	10°22	10° 6	6° 7	4°52	23°57	n.a.	T 27
F 28	10 51 21	11♓35'47	22♎44	22♒34	14♒19	1♉46	24♑31	12♈ 2	18♉55	10♌20	10♈ 8	5♑59	4♑48	24♒ 3	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s57	15s 3	4s53	12s20	1s29	20s22	1n54	3n27	1s14	20s39	0n44	2n48	0s52	15n58	0s51	15n52	1s 8	5n54	2n29	22s31	22s36	10s36		n.a.
S 2	15 40	18 59	4 19	12 17	1 13	20 17	1 53	3 44	1 13	20 38	0 44	2 50	0 52	15 58	0 51	15 52	1 8	5 54	2 28	22 31	22 36	10 34		n.a.
M 3	15 23	21 50	3 33	12 16	0 56	20 11	1 52	4 1	1 12	20 36	0 44	2 52	0 52	15 59	0 51	15 52	1 8	5 55	2 28	22 31	22 36	10 31		n.a.
T 4	15 5	23 30	2 38	12 16	0 38	20 4	1 51	4 18	1 11	20 34	0 44	2 54	0 52	15 59	0 51	15 53	1 8	5 55	2 28	22 31	22 36	10 28		n.a.
W 5	14 47	23 58	1 37	12 19	0 19	19 57	1 50	4 35	1 10	20 32	0 44	2 56	0 52	15 59	0 51	15 53	1 8	5 56	2 28	22 31	22 36	10 26		n.a.
T 6	14 29	23 16	0 32	12 23	0n 0	19 50	1 49	4 53	1 9	20 31	0 44	2 58	0 52	15 59	0 51	15 54	1 8	5 56	2 28	22 31	22 36	10 23		n.a.
F 7	14 11	21 29	0n33	12 28	0 20	19 42	1 48	5 10	1 8	20 29	0 44	3 0	0 52	16 0	0 51	15 54	1 8	5 57	2 28	22 31	22 36	10 21		n.a.
S 8	13 53	18 47	1 36	12 34	0 40	19 33	1 47	5 27	1 7	20 27	0 44	3 2	0 52	16 0	0 51	15 55	1 8	5 57	2 27	22 31	22 37	10 18		n.a.
S 9	13 34	15 20	2 34	12 41	0 59	19 24	1 45	5 44	1 6	20 25	0 44	3 4	0 52	16 0	0 51	15 55	1 8	5 57	2 27	22 31	22 37	10 15		n.a.
M10	13 15	11 17	3 26	12 48	1 17	19 15	1 44	6 0	1 6	20 24	0 44	3 6	0 52	16 0	0 51	15 56	1 8	5 58	2 27	22 31	22 37	10 13		n.a.
T 11	12 56	6 48	4 8	12 55	1 34	19 4	1 42	6 17	1 5	20 22	0 45	3 9	0 52	16 1	0 51	15 56	1 8	5 58	2 27	22 32	22 37	10 10		n.a.
W12	12 36	2 5	4 40	13 1	1 48	18 54	1 41	6 34	1 4	20 20	0 45	3 11	0 52	16 1	0 51	15 56	1 8	5 59	2 27	22 32	22 37	10 7		n.a.
T 13	12 17	2n44	5 0	13 6	2 1	18 43	1 39	6 51	1 3	20 18	0 45	3 13	0 52	16 1	0 51	15 57	1 8	5 59	2 27	22 33	22 37	10 5		n.a.
F 14	11 57	7 29	5 6	13 11	2 12	18 31	1 38	7 8	1 2	20 16	0 45	3 15	0 52	16 2	0 51	15 57	1 8	6 0	2 27	22 33	22 37	10 2		n.a.
S 15	11 37	12 0	4 59	13 14	2 21	18 19	1 36	7 25	1 1	20 15	0 45	3 18	0 52	16 2	0 51	15 58	1 8	6 0	2 26	22 34	22 38	9 59		n.a.
S 16	11 17	16 5	4 38	13 17	2 27	18 6	1 34	7 42	1 0	20 13	0 45	3 20	0 52	16 2	0 51	15 58	1 8	6 1	2 26	22 34	22 38	9 57		n.a.
M17	10 56	19 33	4 3	13 17	2 31	17 53	1 32	7 58	0 59	20 11	0 45	3 22	0 52	16 3	0 51	15 59	1 8	6 1	2 26	22 34	22 38	9 54		n.a.
T 18	10 36	22 8	3 16	13 17	2 33	17 39	1 30	8 15	0 58	20 9	0 45	3 25	0 53	16 3	0 51	15 59	1 8	6 2	2 26	22 34	22 38	9 51		n.a.
W19	10 15	23 36	2 16	13 15	2 34	17 25	1 28	8 32	0 57	20 7	0 45	3 27	0 53	16 4	0 51	15 59	1 8	6 3	2 26	22 34	22 38	9 49		n.a.
T 20	9 54	23 44	1 8	13 11	2 33	17 10	1 26	8 48	0 57	20 5	0 45	3 29	0 53	16 4	0 50	16 0	1 8	6 3	2 26	22 34	22 38	9 46		n.a.
F 21	9 33	22 23	0s 7	13 6	2 30	16 55	1 24	9 5	0 56	20 4	0 45	3 32	0 53	16 5	0 50	16 0	1 8	6 4	2 26	22 34	22 38	9 43		n.a.
S 22	9 11	19 32	1 24	13 0	2 26	16 40	1 22	9 21	0 55	20 2	0 45	3 34	0 53	16 5	0 50	16 1	1 8	6 4	2 25	22 34	22 38	9 41		n.a.
S 23	8 50	15 21	2 36	12 52	2 22	16 24	1 20	9 37	0 54	20 0	0 45	3 36	0 53	16 5	0 50	16 1	1 7	6 5	2 25	22 34	22 39	9 38		n.a.
M24	8 28	10 7	3 39	12 43	2 16	16 7	1 18	9 54	0 53	19 58	0 45	3 39	0 53	16 6	0 50	16 1	1 7	6 5	2 25	22 35	22 39	9 35		n.a.
T 25	8 7	4 13	4 27	12 33	2 9	15 51	1 15	10 10	0 52	19 56	0 45	3 41	0 53	16 6	0 50	16 2	1 7	6 6	2 25	22 35	22 39	9 33		n.a.
W26	7 45	1s53	4 56	12 21	2 2	15 33	1 13	10 26	0 51	19 54	0 45	3 44	0 53	16 7	0 50	16 2	1 7	6 6	2 25	22 36	22 39	9 30		n.a.
T 27	7 23	7 48	5 3	12 8	1 55	15 16	1 11	10 42	0 50	19 53	0 45	3 46	0 53	16 7	0 50	16 3	1 7	6 7	2 25	22 36	22 39	9 27		n.a.
F 28	7s 1	13s 6	4s51	11s54	1n47	14s57	1n 8	10n58	0s49	19s51	0n45	3n49	0s53	16n 8	0s50	16n 3	1s 7	6n 8	2n25	22s36	22s39	9s25		n.a.

Julian Day Number = 4814695.5, Delta T = 37h48m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°18'15, Lahiri = 115°25'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8470

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 55 18	12♓35'52	6♏53	23♒47	15♒33	2♉31	24♑42	12♈ 9	18♉57	10°R19	10♈10	5°R51	4♑45	24♒10	n.a.	S 1
S 2	10 59 15	13°35'58	20°31	25° 3	16°47	3°16	24°52	12°16	18°59	10♌18	10°12	5♑47	4°42	24°17	n.a.	S 2
M 3	11 3 11	14°36'07	3♐41	26°22	18° 1	4° 1	25° 2	12°22	19° 1	10°16	10°14	5°44	4°39	24°23	n.a.	M 3
T 4	11 7 8	15°36'17	16°24	27°44	19°15	4°47	25°12	12°29	19° 3	10°15	10°16	5°D44	4°36	24°30	n.a.	T 4
W 5	11 11 4	16°36'28	28°46	29° 7	20°29	5°32	25°23	12°36	19° 5	10°14	10°18	5°44	4°33	24°37	n.a.	W 5
T 6	11 15 1	17°36'41	10♑53	0♓31	21°43	6°17	25°33	12°43	19° 7	10°12	10°20	5°R44	4°29	24°44	n.a.	T 6
F 7	11 18 58	18°36'56	22°48	1°57	22°58	7° 3	25°43	12°50	19° 9	10°11	10°22	5°43	4°26	24°50	n.a.	F 7
S 8	11 22 54	19°37'11	4♒38	3°24	24°12	7°48	25°53	12°57	19°11	10°10	10°24	5°39	4°23	24°57	n.a.	S 8
S 9	11 26 51	20°37'29	16°26	4°52	25°26	8°34	26° 2	13° 3	19°13	10° 9	10°26	5°33	4°20	25° 4	n.a.	S 9
M10	11 30 47	21°37'47	28°16	6°21	26°40	9°20	26°12	13°10	19°15	10° 8	10°28	5°23	4°17	25°10	n.a.	M10
T 11	11 34 44	22°38'07	10♓ 9	7°50	27°54	10° 5	26°22	13°17	19°18	10° 6	10°30	5°11	4°13	25°17	n.a.	T 11
W12	11 38 40	23°38'28	22° 8	9°20	29° 9	10°51	26°31	13°24	19°20	10° 5	10°32	4°57	4°10	25°24	n.a.	W12
T 13	11 42 37	24°38'50	4♈14	10°50	0♓23	11°37	26°40	13°31	19°22	10° 4	10°34	4°43	4° 7	25°30	n.a.	T 13
F 14	11 46 34	25°39'14	16°28	12°21	1°37	12°23	26°50	13°38	19°25	10° 3	10°36	4°29	4° 4	25°37	n.a.	F 14
S 15	11 50 30	26°39'38	28°50	13°52	2°52	13° 9	26°59	13°45	19°27	10° 2	10°38	4°16	4° 1	25°44	n.a.	S 15
S 16	11 54 27	27°40'03	11♉22	15°24	4° 6	13°55	27° 8	13°53	19°30	10° 1	10°40	4° 7	3°58	25°50	n.a.	S 16
M17	11 58 23	28°40'29	24° 5	16°55	5°21	14°41	27°17	14° 0	19°32	10° 0	10°42	4° 0	3°54	25°57	n.a.	M17
T 18	12 2 20	29°40'57	7♊ 1	18°27	6°35	15°27	27°26	14° 7	19°35	9°59	10°44	3°56	3°51	26° 4	n.a.	T 18
W19	12 6 16	0♈41'24	20°13	19°59	7°49	16°13	27°34	14°14	19°37	9°58	10°46	3°55	3°48	26°11	n.a.	W19
T 20	12 10 13	1°41'53	3♋43	21°32	9° 4	16°59	27°43	14°21	19°40	9°57	10°48	3°55	3°45	26°17	n.a.	T 20
F 21	12 14 10	2°42'22	17°34	23° 4	10°19	17°45	27°52	14°28	19°42	9°56	10°50	3°55	3°42	26°24	n.a.	F 21
S 22	12 18 6	3°42'52	1♌46	24°36	11°33	18°32	28° 0	14°36	19°45	9°56	10°53	3°53	3°39	26°31	n.a.	S 22
S 23	12 22 3	4°43'22	16°19	26° 9	12°48	19°18	28° 8	14°43	19°48	9°55	10°55	3°49	3°35	26°37	n.a.	S 23
M24	12 25 59	5°43'53	1♍ 9	27°42	14° 2	20° 4	28°16	14°50	19°50	9°54	10°57	3°42	3°32	26°44	n.a.	M24
T 25	12 29 56	6°44'24	16°10	29°15	15°17	20°51	28°24	14°57	19°53	9°53	10°59	3°32	3°29	26°51	n.a.	T 25
W26	12 33 52	7°44'56	1♎12	0♈48	16°32	21°37	28°32	15° 4	19°56	9°53	11° 1	3°21	3°26	26°57	n.a.	W26
T 27	12 37 49	8°45'29	16° 6	2°21	17°46	22°24	28°40	15°12	19°59	9°52	11° 3	3° 9	3°23	27° 4	n.a.	T 27
F 28	12 41 46	9°46'03	0♏42	3°54	19° 1	23°10	28°48	15°19	20° 2	9°51	11° 5	2°58	3°19	27°11	n.a.	F 28
S 29	12 45 42	10°46'38	14°54	5°28	20°16	23°57	28°55	15°26	20° 5	9°51	11° 7	2°49	3°16	27°17	n.a.	S 29
S 30	12 49 39	11°47'13	28°38	7° 1	21°31	24°43	29° 2	15°33	20° 7	9°50	11° 9	2°42	3°13	27°24	n.a.	S 30
M31	12 53 35	12♈47'50	11♐53	8♈35	22♓45	25♉30	29♑10	15♈41	20♉10	9♌49	11♈12	2♑38	3♑10	27♒31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s38	17s31	4s21	11s38	1n39	14s39	1n 6	11n14	0s48	19s49	0n45	3n51	0s53	16n 8	0s50	16n 3	1s 7	6n 8	2n25	22s37	22s39	9s22		n.a.
S 2	6 16	20 50	3 36	11 22	1 30	14 20	1 3	11 30	0 47	19 47	0 45	3 54	0 53	16 9	0 50	16 4	1 7	6 9	2 24	22 37	22 39	9 20		n.a.
M 3	5 53	22 55	2 42	11 4	1 22	14 1	1 1	11 45	0 46	19 45	0 45	3 56	0 53	16 10	0 50	16 4	1 7	6 10	2 24	22 37	22 39	9 17		n.a.
T 4	5 31	23 44	1 41	10 46	1 13	13 41	0 58	12 1	0 46	19 43	0 46	3 59	0 53	16 10	0 50	16 4	1 7	6 10	2 24	22 37	22 40	9 14		n.a.
W 5	5 8	23 21	0 37	10 26	1 4	13 21	0 56	12 17	0 45	19 41	0 46	4 1	0 53	16 11	0 50	16 5	1 7	6 11	2 24	22 37	22 40	9 12		n.a.
T 6	4 45	21 51	0n27	10 5	0 56	13 0	0 53	12 32	0 44	19 40	0 46	4 4	0 53	16 11	0 50	16 5	1 7	6 11	2 24	22 37	22 40	9 9		n.a.
F 7	4 23	19 24	1 29	9 44	0 47	12 40	0 51	12 47	0 43	19 38	0 46	4 6	0 53	16 12	0 50	16 6	1 7	6 12	2 24	22 37	22 40	9 6		n.a.
S 8	4 0	16 10	2 27	9 22	0 38	12 18	0 48	13 3	0 42	19 36	0 46	4 9	0 53	16 12	0 50	16 6	1 7	6 13	2 24	22 37	22 40	9 3		n.a.
S 9	3 37	12 17	3 18	8 59	0 30	11 57	0 46	13 18	0 41	19 34	0 46	4 12	0 53	16 13	0 50	16 6	1 7	6 13	2 24	22 37	22 40	9 1		n.a.
M10	3 14	7 57	4 0	8 35	0 21	11 35	0 43	13 33	0 40	19 32	0 46	4 14	0 53	16 14	0 50	16 7	1 7	6 14	2 23	22 38	22 40	8 58		n.a.
T 11	2 50	3 19	4 32	8 11	0 13	11 13	0 40	13 47	0 39	19 30	0 46	4 17	0 53	16 14	0 50	16 7	1 7	6 15	2 23	22 38	22 40	8 55		n.a.
W12	2 27	1n28	4 53	7 46	0 5	10 51	0 37	14 2	0 38	19 29	0 46	4 19	0 53	16 15	0 50	16 7	1 7	6 15	2 23	22 39	22 40	8 53		n.a.
T 13	2 4	6 15	5 0	7 20	0s 3	10 28	0 35	14 17	0 37	19 27	0 46	4 22	0 53	16 16	0 50	16 7	1 7	6 16	2 23	22 39	22 40	8 50		n.a.
F 14	1 41	10 49	4 53	6 54	0 11	10 5	0 32	14 31	0 36	19 25	0 46	4 25	0 53	16 16	0 50	16 8	1 7	6 17	2 23	22 40	22 41	8 47		n.a.
S 15	1 17	15 1	4 33	6 27	0 19	9 42	0 29	14 46	0 35	19 23	0 46	4 27	0 53	16 17	0 50	16 8	1 7	6 17	2 23	22 40	22 41	8 45		n.a.
S 16	0 54	18 36	4 0	6 0	0 26	9 18	0 27	15 0	0 34	19 22	0 46	4 30	0 53	16 18	0 49	16 8	1 7	6 18	2 23	22 40	22 41	8 42		n.a.
M17	0 31	21 22	3 14	5 32	0 33	8 54	0 24	15 14	0 34	19 20	0 46	4 33	0 53	16 18	0 49	16 9	1 7	6 19	2 23	22 41	22 41	8 39		n.a.
T 18	0 7	23 6	2 17	5 4	0 40	8 30	0 21	15 28	0 33	19 18	0 46	4 35	0 53	16 19	0 49	16 9	1 7	6 19	2 23	22 41	22 41	8 37		n.a.
W19	0n16	23 35	1 12	4 35	0 47	8 6	0 18	15 42	0 32	19 16	0 47	4 38	0 53	16 20	0 49	16 9	1 7	6 20	2 22	22 41	22 41	8 34		n.a.
T 20	0 39	22 42	0 1	4 6	0 54	7 42	0 16	15 55	0 31	19 15	0 47	4 40	0 53	16 20	0 49	16 9	1 7	6 21	2 22	22 41	22 41	8 31		n.a.
F 21	1 3	20 26	1s12	3 36	1 0	7 17	0 13	16 9	0 30	19 13	0 47	4 43	0 53	16 21	0 49	16 10	1 7	6 22	2 22	22 41	22 41	8 29		n.a.
S 22	1 26	16 53	2 21	3 6	1 6	6 52	0 10	16 22	0 29	19 11	0 47	4 46	0 53	16 22	0 49	16 10	1 7	6 22	2 22	22 41	22 41	8 26		n.a.
S 23	1 49	12 14	3 24	2 36	1 12	6 27	0 7	16 35	0 28	19 10	0 47	4 48	0 53	16 23	0 49	16 10	1 7	6 23	2 22	22 41	22 41	8 23		n.a.
M24	2 13	6 46	4 14	2 5	1 18	6 2	0 5	16 48	0 27	19 8	0 47	4 51	0 53	16 23	0 49	16 10	1 7	6 24	2 22	22 41	22 41	8 21		n.a.
T 25	2 36	0 52	4 47	1 35	1 24	5 36	0 2	17 1	0 26	19 6	0 47	4 54	0 53	16 24	0 49	16 11	1 7	6 24	2 22	22 41	22 42	8 18		n.a.
W26	2 59	5s 4	5 0	1 3	1 29	5 11	0s 1	17 14	0 25	19 5	0 47	4 56	0 54	16 25	0 49	16 11	1 7	6 25	2 22	22 42	22 42	8 15		n.a.
T 27	3 22	10 40	4 53	0 32	1 34	4 45	0 3	17 26	0 24	19 3	0 47	4 59	0 54	16 26	0 49	16 11	1 7	6 26	2 22	22 42	22 42	8 13		n.a.
F 28	3 46	15 33	4 26	0 0	1 38	4 19	0 6	17 38	0 23	19 1	0 47	5 2	0 54	16 26	0 49	16 11	1 7	6 27	2 22	22 42	22 42	8 10		n.a.
S 29	4 9	19 24	3 44	0n32	1 43	3 53	0 9	17 51	0 23	19 0	0 47	5 4	0 54	16 27	0 49	16 12	1 6	6 27	2 21	22 42	22 42	8 7		n.a.
S 30	4 32	22 1	2 49	1 4	1 47	3 27	0 11	18 2	0 22	18 58	0 48	5 7	0 54	16 28	0 49	16 12	1 6	6 28	2 21	22 43	22 42	8 5		n.a.
M31	4n55	23s20	1s47	1n36	1s51	3s 1	0s14	18n14	0s21	18s57	0n48	5n10	0s54	16n29	0s49	16n12	1s 6	6n29	2n21	22s43	22s42	8s 2		n.a.

Julian Day Number = 4814723.5, Delta T = 37h48m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°18'19, Lahiri = 115°25'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8470

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 57 32	13♈48'28	24♐41	10♈ 9	24♓ 0	26♉16	29♊17	15♈48	20♉13	9°R49	11♈14	2°R37	3♊ 7	27♒38	n.a.	T 1
W 2	13 1 28	14°49'06	7♊ 7	11°44	25°15	27° 3	29°24	15°55	20°16	9♌48	11°16	2°D37	3° 4	27°44	n.a.	W 2
T 3	13 5 25	15°49'46	19°16	13°18	26°30	27°50	29°30	16° 3	20°19	9°48	11°18	2°R37	3° 0	27°51	n.a.	T 3
F 4	13 9 21	16°50'26	1♒13	14°53	27°45	28°37	29°37	16°10	20°22	9°47	11°20	2♊36	2°57	27°58	n.a.	F 4
S 5	13 13 18	17°51'07	13° 3	16°28	29° 0	29°23	29°44	16°17	20°25	9°47	11°22	2°33	2°54	28° 4	n.a.	S 5
S 6	13 17 15	18°51'48	24°52	18° 3	0♈15	0♊10	29°50	16°24	20°29	9°47	11°24	2°28	2°51	28°11	n.a.	S 6
M 7	13 21 11	19°52'31	6♓43	19°39	1°30	0°57	29°56	16°32	20°32	9°46	11°26	2°19	2°48	28°18	n.a.	M 7
T 8	13 25 8	20°53'14	18°41	21°15	2°45	1°44	0♒ 2	16°39	20°35	9°46	11°28	2° 9	2°44	28°24	n.a.	T 8
W 9	13 29 4	21°53'57	0♈47	22°51	4° 0	2°31	0° 8	16°46	20°38	9°46	11°30	1°56	2°41	28°31	n.a.	W 9
T 10	13 33 1	22°54'41	13° 4	24°27	5°15	3°18	0°14	16°54	20°41	9°45	11°33	1°43	2°38	28°38	n.a.	T 10
F 11	13 36 57	23°55'26	25°32	26° 4	6°30	4° 5	0°20	17° 1	20°44	9°45	11°35	1°30	2°35	28°44	n.a.	F 11
S 12	13 40 54	24°56'11	8♉11	27°41	7°45	4°52	0°25	17° 8	20°48	9°45	11°37	1°18	2°32	28°51	n.a.	S 12
S 13	13 44 50	25°56'56	21° 2	29°19	9° 0	5°39	0°31	17°15	20°51	9°45	11°39	1° 9	2°29	28°58	n.a.	S 13
M14	13 48 47	26°57'42	4♊ 3	0♉57	10°15	6°26	0°36	17°23	20°54	9°45	11°41	1° 3	2°25	29° 5	n.a.	M14
T 15	13 52 44	27°58'27	17°14	2°35	11°30	7°13	0°41	17°30	20°57	9°45	11°43	1° 0	2°22	29°11	n.a.	T 15
W16	13 56 40	28°59'13	0♋38	4°13	12°45	8° 0	0°46	17°37	21° 1	9°D45	11°45	0°D59	2°19	29°18	n.a.	W16
T 17	14 0 37	29°59'58	14°13	5°52	14° 0	8°47	0°50	17°44	21° 4	9°45	11°47	1° 0	2°16	29°25	n.a.	T 17
F 18	14 4 33	1♉ 0'44	28° 2	7°31	15°15	9°34	0°55	17°51	21° 7	9°45	11°49	1°R 0	2°13	29°31	n.a.	F 18
S 19	14 8 30	2° 1'29	12♌ 4	9°11	16°30	10°22	0°59	17°58	21°11	9°45	11°51	1° 0	2°10	29°38	n.a.	S 19
S 20	14 12 26	3° 2'14	26°20	10°51	17°46	11° 9	1° 3	18° 6	21°14	9°45	11°53	0°58	2° 6	29°45	n.a.	S 20
M21	14 16 23	4° 2'59	10♍47	12°30	19° 1	11°56	1° 7	18°13	21°17	9°45	11°55	0°53	2° 3	29°51	n.a.	M21
T 22	14 20 19	5° 3'43	25°21	14°11	20°16	12°43	1°11	18°20	21°21	9°45	11°57	0°46	2° 0	29°58	n.a.	T 22
W23	14 24 16	6° 4'27	9♎57	15°51	21°31	13°30	1°15	18°27	21°24	9°46	11°59	0°38	1°57	0♓ 5	n.a.	W23
T 24	14 28 13	7° 5'12	24°28	17°31	22°46	14°17	1°18	18°34	21°28	9°46	12° 1	0°28	1°54	0°12	n.a.	T 24
F 25	14 32 9	8° 5'56	8♏46	19°11	24° 1	15° 5	1°22	18°41	21°31	9°46	12° 3	0°20	1°50	0°18	n.a.	F 25
S 26	14 36 6	9° 6'40	22°46	20°51	25°17	15°52	1°25	18°48	21°35	9°46	12° 5	0°13	1°47	0°25	n.a.	S 26
S 27	14 40 2	10° 7'24	6♐24	22°31	26°32	16°39	1°28	18°55	21°38	9°47	12° 7	0° 8	1°44	0°32	n.a.	S 27
M28	14 43 59	11° 8'08	19°37	24°10	27°47	17°26	1°31	19° 2	21°41	9°47	12° 9	0° 5	1°41	0°38	n.a.	M28
T 29	14 47 55	12° 8'52	2♑28	25°49	29° 2	18°14	1°33	19° 9	21°45	9°48	12°10	0°D 5	1°38	0°45	n.a.	T 29
W30	14 51 52	13♉ 9'36	14♑57	27♉27	0♉18	19♊ 1	1♒36	19♈16	21♉48	9♌48	12♈12	0♊ 6	1♊35	0♓52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n18	23s20	0s42	2n 9	1s54	2s34	0s17	18n26	0s20	18s55	0n48	5n12	0s54	16n29	0s49	16n12	1s 6	6n29	2n21	22s43	22s42	7s59		n.a.
W 2	5 40	22 9	0n24	2 42	1 57	2 8	0 19	18 37	0 19	18 54	0 48	5 15	0 54	16 30	0 49	16 12	1 6	6 30	2 21	22 43	22 42	7 57		n.a.
T 3	6 3	19 58	1 27	3 15	2 0	1 41	0 22	18 48	0 18	18 52	0 48	5 18	0 54	16 31	0 49	16 12	1 6	6 31	2 21	22 43	22 42	7 54		n.a.
F 4	6 26	16 56	2 25	3 48	2 3	1 15	0 24	18 59	0 17	18 51	0 48	5 20	0 54	16 32	0 49	16 13	1 6	6 32	2 21	22 43	22 42	7 51		n.a.
S 5	6 48	13 15	3 17	4 21	2 5	0 48	0 27	19 10	0 16	18 50	0 48	5 23	0 54	16 33	0 49	16 13	1 6	6 32	2 21	22 43	22 42	7 48		n.a.
S 6	7 11	9 4	4 0	4 54	2 7	0 21	0 29	19 20	0 15	18 48	0 48	5 26	0 54	16 34	0 49	16 13	1 6	6 33	2 21	22 43	22 42	7 46		n.a.
M 7	7 33	4 33	4 32	5 28	2 9	0n 5	0 32	19 31	0 14	18 47	0 48	5 28	0 54	16 34	0 49	16 13	1 6	6 34	2 21	22 43	22 42	7 43		n.a.
T 8	7 55	0n10	4 53	6 2	2 10	0 32	0 34	19 41	0 14	18 45	0 48	5 31	0 54	16 35	0 49	16 13	1 6	6 34	2 21	22 43	22 43	7 40		n.a.
W 9	8 17	4 56	5 1	6 35	2 11	0 59	0 36	19 51	0 13	18 44	0 48	5 34	0 54	16 36	0 49	16 13	1 6	6 35	2 20	22 43	22 43	7 38		n.a.
T 10	8 39	9 34	4 56	7 9	2 12	1 26	0 39	20 0	0 12	18 43	0 49	5 36	0 54	16 37	0 49	16 13	1 6	6 36	2 20	22 44	22 43	7 35		n.a.
F 11	9 1	13 53	4 36	7 43	2 12	1 53	0 41	20 10	0 11	18 42	0 49	5 39	0 54	16 38	0 49	16 13	1 6	6 37	2 20	22 44	22 43	7 32		n.a.
S 12	9 23	17 39	4 2	8 17	2 12	2 19	0 43	20 19	0 10	18 40	0 49	5 42	0 55	16 39	0 49	16 13	1 6	6 37	2 20	22 44	22 43	7 30		n.a.
S 13	9 44	20 38	3 16	8 51	2 12	2 46	0 45	20 28	0 9	18 39	0 49	5 44	0 55	16 39	0 49	16 14	1 6	6 38	2 20	22 44	22 43	7 27		n.a.
M14	10 6	22 36	2 18	9 25	2 11	3 13	0 48	20 37	0 8	18 38	0 49	5 47	0 55	16 40	0 49	16 14	1 6	6 39	2 20	22 44	22 43	7 24		n.a.
T 15	10 27	23 21	1 13	9 59	2 9	3 39	0 50	20 45	0 7	18 37	0 49	5 49	0 55	16 41	0 49	16 14	1 6	6 39	2 20	22 44	22 43	7 22		n.a.
W16	10 48	22 46	0 2	10 32	2 8	4 6	0 52	20 54	0 6	18 36	0 49	5 52	0 55	16 42	0 49	16 14	1 6	6 40	2 20	22 44	22 43	7 19		n.a.
T 17	11 9	20 50	1s10	11 6	2 6	4 32	0 54	21 2	0 6	18 35	0 49	5 55	0 55	16 43	0 49	16 14	1 6	6 41	2 20	22 44	22 43	7 16		n.a.
F 18	11 29	17 40	2 19	11 40	2 3	4 58	0 56	21 9	0 5	18 34	0 49	5 57	0 55	16 44	0 49	16 14	1 6	6 42	2 20	22 44	22 43	7 14		n.a.
S 19	11 50	13 27	3 21	12 14	2 0	5 25	0 58	21 17	0 4	18 33	0 50	6 0	0 55	16 45	0 49	16 14	1 6	6 42	2 20	22 44	22 43	7 11		n.a.
S 20	12 10	8 24	4 12	12 47	1 57	5 51	1 0	21 24	0 3	18 32	0 50	6 2	0 55	16 45	0 49	16 14	1 6	6 43	2 20	22 44	22 43	7 8		n.a.
M21	12 30	2 52	4 47	13 21	1 53	6 17	1 1	21 31	0 2	18 31	0 50	6 5	0 55	16 46	0 48	16 14	1 6	6 44	2 20	22 44	22 43	7 5		n.a.
T 22	12 50	2s53	5 4	13 54	1 48	6 43	1 3	21 38	0 1	18 30	0 50	6 7	0 55	16 47	0 48	16 14	1 6	6 44	2 19	22 44	22 43	7 3		n.a.
W23	13 9	8 28	5 1	14 27	1 43	7 8	1 5	21 45	0 0	18 29	0 50	6 10	0 55	16 48	0 48	16 14	1 5	6 45	2 19	22 44	22 43	7 0		n.a.
T 24	13 29	13 33	4 39	15 0	1 38	7 34	1 7	21 51	0n 0	18 28	0 50	6 13	0 56	16 49	0 48	16 14	1 5	6 46	2 19	22 44	22 43	6 57		n.a.
F 25	13 48	17 48	4 0	15 32	1 32	7 59	1 8	21 57	0 1	18 27	0 50	6 15	0 56	16 50	0 48	16 14	1 5	6 46	2 19	22 44	22 43	6 55		n.a.
S 26	14 7	20 56	3 7	16 4	1 25	8 25	1 10	22 3	0 2	18 26	0 50	6 18	0 56	16 51	0 48	16 14	1 5	6 47	2 19	22 44	22 43	6 52		n.a.
S 27	14 25	22 47	2 4	16 36	1 18	8 50	1 11	22 8	0 3	18 26	0 50	6 20	0 56	16 52	0 48	16 14	1 5	6 48	2 19	22 44	22 43	6 49		n.a.
M28	14 44	23 17	0 56	17 8	1 10	9 15	1 13	22 13	0 4	18 25	0 51	6 22	0 56	16 52	0 48	16 14	1 5	6 48	2 19	22 44	22 44	6 47		n.a.
T 29	15 2	22 30	0n13	17 39	1 2	9 39	1 14	22 18	0 5	18 24	0 51	6 25	0 56	16 53	0 48	16 13	1 5	6 49	2 19	22 44	22 44	6 44		n.a.
W30	15n20	20s37	1n19	18n 9	0s53	10n 4	1s15	22n23	0n 5	18s24	0n51	6n27	0s56	16n54	0s48	16n13	1s 5	6n50	2n19	22s44	22s44	6s41		n.a.

Julian Day Number = 4814754.5, Delta T = 37h48m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°18'23, Lahiri = 115°25'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8470

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 48	14♉10'21	27♌ 9	29♉ 3	1♉33	19♊48	1♒38	19♈23	21♉52	9♌49	12♈14	0♌ 7	1♌31	0♓58	n.a.	T 1
F 2	14 59 45	15°11'05	9♒ 9	0♊38	2°48	20°35	1°40	19°29	21°55	9°49	12°16	0° 8	1°28	1° 5	n.a.	F 2
S 3	15 3 41	16°11'49	21° 2	2°12	4° 3	21°23	1°42	19°36	21°59	9°50	12°18	0°R 8	1°25	1°12	n.a.	S 3
S 4	15 7 38	17°12'33	2♓52	3°43	5°19	22°10	1°44	19°43	22° 2	9°50	12°20	0° 7	1°22	1°19	n.a.	S 4
M 5	15 11 34	18°13'17	14°46	5°11	6°34	22°57	1°45	19°50	22° 6	9°51	12°21	0° 3	1°19	1°25	n.a.	M 5
T 6	15 15 31	19°14'01	26°47	6°37	7°49	23°45	1°46	19°56	22° 9	9°52	12°23	29♐58	1°16	1°32	n.a.	T 6
W 7	15 19 28	20°14'45	8♈58	7°58	9° 5	24°32	1°48	20° 3	22°13	9°52	12°25	29°52	1°12	1°39	n.a.	W 7
T 8	15 23 24	21°15'28	21°23	9°15	10°20	25°19	1°48	20°10	22°16	9°53	12°27	29°44	1° 9	1°45	n.a.	T 8
F 9	15 27 21	22°16'11	4♉ 4	10°26	11°35	26° 6	1°49	20°16	22°20	9°54	12°28	29°37	1° 6	1°52	n.a.	F 9
S 10	15 31 17	23°16'54	17° 0	11°32	12°51	26°54	1°50	20°23	22°23	9°54	12°30	29°31	1° 3	1°59	n.a.	S 10
S 11	15 35 14	24°17'36	0♊11	12°31	14° 6	27°41	1°50	20°29	22°27	9°55	12°32	29°26	1° 0	2° 5	n.a.	S 11
M12	15 39 10	25°18'18	13°36	13°22	15°21	28°28	1°50	20°36	22°30	9°56	12°34	29°24	0°56	2°12	n.a.	M12
T 13	15 43 7	26°19'00	27°12	14° 5	16°37	29°16	1°R50	20°42	22°34	9°57	12°35	29°D22	0°53	2°19	n.a.	T 13
W14	15 47 3	27°19'40	10♋59	14°39	17°52	0♋ 3	1°50	20°48	22°37	9°58	12°37	29°23	0°50	2°26	n.a.	W14
T 15	15 51 0	28°20'20	24°54	15° 3	19° 7	0°50	1°50	20°55	22°41	9°59	12°38	29°24	0°47	2°32	n.a.	T 15
F 16	15 54 56	29°20'58	8♌56	15°16	20°23	1°37	1°49	21° 1	22°44	10° 0	12°40	29°26	0°44	2°39	n.a.	F 16
S 17	15 58 53	0♊21'36	23° 2	15°R19	21°38	2°25	1°49	21° 7	22°48	10° 1	12°42	29°27	0°41	2°46	n.a.	S 17
S 18	16 2 49	1°22'13	7♍12	15°11	22°53	3°12	1°48	21°13	22°51	10° 2	12°43	29°R27	0°37	2°52	n.a.	S 18
M19	16 6 46	2°22'48	21°24	14°52	24° 9	3°59	1°47	21°20	22°55	10° 3	12°45	29°26	0°34	2°59	n.a.	M19
T 20	16 10 43	3°23'22	5♎35	14°23	25°24	4°46	1°45	21°26	22°58	10° 4	12°46	29°23	0°31	3° 6	n.a.	T 20
W21	16 14 39	4°23'56	19°42	13°44	26°39	5°34	1°44	21°32	23° 2	10° 5	12°48	29°20	0°28	3°13	n.a.	W21
T 22	16 18 36	5°24'28	3♏43	12°56	27°55	6°21	1°42	21°38	23° 5	10° 7	12°49	29°16	0°25	3°19	n.a.	T 22
F 23	16 22 32	6°25'00	17°32	12° 1	29°10	7° 8	1°40	21°43	23° 9	10° 8	12°50	29°13	0°22	3°26	n.a.	F 23
S 24	16 26 29	7°25'30	1♐ 8	10°59	0♊25	7°55	1°38	21°49	23°12	10° 9	12°52	29°10	0°18	3°33	n.a.	S 24
S 25	16 30 25	8°26'00	14°28	9°54	1°40	8°42	1°36	21°55	23°16	10°10	12°53	29° 8	0°15	3°39	n.a.	S 25
M26	16 34 22	9°26'29	27°30	8°46	2°56	9°29	1°34	22° 1	23°19	10°12	12°55	29°D 8	0°12	3°46	n.a.	M26
T 27	16 38 18	10°26'57	10♌13	7°37	4°11	10°16	1°31	22° 6	23°22	10°13	12°56	29° 8	0° 9	3°53	n.a.	T 27
W28	16 42 15	11°27'24	22°40	6°29	5°26	11° 3	1°28	22°12	23°26	10°14	12°57	29° 9	0° 6	3°59	n.a.	W28
T 29	16 46 11	12°27'50	4♒53	5°25	6°42	11°51	1°25	22°18	23°29	10°16	12°58	29°10	0° 2	4° 6	n.a.	T 29
F 30	16 50 8	13°28'15	16°55	4°24	7°57	12°38	1°22	22°23	23°33	10°17	13° 0	29°12	29♐59	4°13	n.a.	F 30
S 31	16 54 4	14♊28'40	28♒49	3♊29	9♊12	13♋25	1♒19	22♈28	23♉36	10♌18	13♈ 1	29♐13	29♐56	4♓20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n38	17s48	2n21	18n39	0s43	10n28	1s17	22n28	0n 6	18s23	0n51	6n30	0s56	16n55	0s48	16n13	1s 5	6n50	2n19	22s44	22s44	6s38		n.a.
F 2	15 55	14 17	3 15	19 9	0 33	10 52	1 18	22 32	0 7	18 23	0 51	6 32	0 56	16 56	0 48	16 13	1 5	6 51	2 19	22 44	22 44	6 36		n.a.
S 3	16 12	10 15	4 1	19 37	0 22	11 15	1 19	22 36	0 8	18 22	0 51	6 35	0 56	16 57	0 48	16 13	1 5	6 52	2 19	22 44	22 44	6 33		n.a.
S 4	16 29	5 51	4 35	20 6	0 11	11 39	1 20	22 39	0 9	18 22	0 51	6 37	0 56	16 58	0 48	16 13	1 5	6 52	2 19	22 44	22 44	6 30		n.a.
M 5	16 45	1 13	4 59	20 33	0n 1	12 2	1 21	22 43	0 10	18 21	0 51	6 39	0 57	16 59	0 48	16 13	1 5	6 53	2 19	22 44	22 44	6 28		n.a.
T 6	17 1	3n30	5 9	21 0	0 13	12 25	1 22	22 46	0 10	18 21	0 51	6 42	0 57	16 59	0 48	16 13	1 5	6 54	2 19	22 44	22 44	6 25		n.a.
W 7	17 17	8 9	5 6	21 25	0 26	12 47	1 23	22 49	0 11	18 20	0 52	6 44	0 57	17 0	0 48	16 13	1 5	6 54	2 19	22 44	22 44	6 22		n.a.
T 8	17 33	12 34	4 48	21 50	0 40	13 9	1 24	22 51	0 12	18 20	0 52	6 46	0 57	17 1	0 48	16 12	1 5	6 55	2 19	22 44	22 44	6 20		n.a.
F 9	17 48	16 32	4 16	22 14	0 53	13 31	1 25	22 54	0 13	18 20	0 52	6 49	0 57	17 2	0 48	16 12	1 5	6 55	2 19	22 44	22 44	6 17		n.a.
S 10	18 3	19 47	3 30	22 37	1 7	13 53	1 25	22 56	0 13	18 20	0 52	6 51	0 57	17 3	0 48	16 12	1 5	6 56	2 18	22 44	22 44	6 14		n.a.
S 11	18 18	22 5	2 32	22 59	1 21	14 14	1 26	22 57	0 14	18 19	0 52	6 53	0 57	17 4	0 48	16 12	1 5	6 57	2 18	22 44	22 44	6 12		n.a.
M12	18 32	23 10	1 25	23 19	1 36	14 35	1 27	22 59	0 15	18 19	0 52	6 55	0 57	17 5	0 48	16 12	1 5	6 57	2 18	22 44	22 44	6 9		n.a.
T 13	18 46	22 54	0 12	23 38	1 50	14 55	1 27	23 0	0 16	18 19	0 52	6 58	0 57	17 6	0 48	16 12	1 5	6 58	2 18	22 44	22 44	6 6		n.a.
W14	18 59	21 15	1s 3	23 56	2 4	15 15	1 28	23 1	0 17	18 19	0 52	7 0	0 58	17 6	0 48	16 11	1 5	6 58	2 18	22 44	22 44	6 3		n.a.
T 15	19 12	18 18	2 15	24 12	2 17	15 35	1 28	23 1	0 17	18 19	0 52	7 2	0 58	17 7	0 48	16 11	1 5	6 59	2 18	22 44	22 44	6 1		n.a.
F 16	19 25	14 17	3 20	24 26	2 30	15 54	1 28	23 2	0 18	18 19	0 52	7 4	0 58	17 8	0 48	16 11	1 5	7 0	2 18	22 44	22 44	5 58		n.a.
S 17	19 38	9 27	4 13	24 38	2 41	16 13	1 28	23 2	0 19	18 19	0 53	7 6	0 58	17 9	0 48	16 11	1 5	7 0	2 18	22 44	22 44	5 55		n.a.
S 18	19 50	4 6	4 50	24 47	2 52	16 31	1 29	23 2	0 20	18 19	0 53	7 9	0 58	17 10	0 48	16 10	1 5	7 1	2 18	22 44	22 44	5 53		n.a.
M19	20 2	1s28	5 10	24 54	3 1	16 49	1 29	23 1	0 20	18 19	0 53	7 11	0 58	17 11	0 48	16 10	1 4	7 1	2 18	22 44	22 44	5 50		n.a.
T 20	20 13	6 57	5 12	24 58	3 8	17 7	1 29	23 0	0 21	18 19	0 53	7 13	0 58	17 11	0 48	16 10	1 4	7 2	2 18	22 44	22 44	5 47		n.a.
W21	20 24	12 3	4 54	24 59	3 14	17 24	1 29	22 59	0 22	18 20	0 53	7 15	0 58	17 12	0 48	16 10	1 4	7 2	2 18	22 44	22 44	5 45		n.a.
T 22	20 35	16 27	4 19	24 57	3 17	17 40	1 29	22 58	0 23	18 20	0 53	7 17	0 58	17 13	0 48	16 9	1 4	7 3	2 18	22 44	22 44	5 42		n.a.
F 23	20 45	19 55	3 29	24 51	3 18	17 56	1 28	22 56	0 23	18 20	0 53	7 19	0 59	17 14	0 48	16 9	1 4	7 3	2 18	22 44	22 44	5 39		n.a.
S 24	20 55	22 12	2 28	24 41	3 17	18 12	1 28	22 54	0 24	18 21	0 53	7 21	0 59	17 15	0 48	16 9	1 4	7 4	2 18	22 44	22 44	5 36		n.a.
S 25	21 4	23 11	1 20	24 28	3 13	18 27	1 28	22 52	0 25	18 21	0 53	7 23	0 59	17 16	0 48	16 9	1 4	7 4	2 18	22 44	22 44	5 34		n.a.
M26	21 13	22 52	0 9	24 12	3 8	18 42	1 28	22 50	0 25	18 21	0 53	7 25	0 59	17 16	0 48	16 8	1 4	7 5	2 18	22 44	22 44	5 31		n.a.
T 27	21 22	21 21	1n 1	23 54	3 0	18 56	1 27	22 47	0 26	18 22	0 54	7 27	0 59	17 17	0 48	16 8	1 4	7 5	2 18	22 44	22 44	5 28		n.a.
W28	21 30	18 49	2 6	23 33	2 50	19 9	1 27	22 44	0 27	18 22	0 54	7 29	0 59	17 18	0 48	16 8	1 4	7 6	2 18	22 44	22 44	5 26		n.a.
T 29	21 38	15 29	3 5	23 10	2 38	19 22	1 26	22 41	0 28	18 23	0 54	7 30	0 59	17 19	0 48	16 7	1 4	7 6	2 18	22 44	22 44	5 23		n.a.
F 30	21 45	11 34	3 54	22 47	2 25	19 35	1 26	22 37	0 28	18 23	0 54	7 32	1 0	17 20	0 48	16 7	1 4	7 7	2 18	22 44	22 44	5 20		n.a.
S 31	21n52	7s15	4n33	22n23	2n11	19n47	1s25	22n34	0n29	18s24	0n54	7n34	1s 0	17n20	0s48	16n 7	1s 4	7n 7	2n18	22s44	22s44	5s18		n.a.

Julian Day Number = 4814784.5, Delta T = 37h48m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°18'28, Lahiri = 115°25'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8470

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 58 1	15♊29'04	10♓41	2°R39	10♊27	14♋12	1°R15	22♈34	23♉39	10♌20	13♈ 2	29°R14	29♐53	4♓26	n.a.	S 1
M 2	17 1 58	16°29'27	22°35	1♊57	11°43	14°59	1♒12	22°39	23°42	10°21	13° 3	29♐14	29°50	4°33	n.a.	M 2
T 3	17 5 54	17°29'49	4♈36	1°22	12°58	15°46	1° 8	22°44	23°46	10°23	13° 4	29°13	29°47	4°40	n.a.	T 3
W 4	17 9 51	18°30'10	16°48	0°54	14°13	16°33	1° 4	22°49	23°49	10°24	13° 6	29°12	29°43	4°46	n.a.	W 4
T 5	17 13 47	19°30'30	29°16	0°33	15°28	17°19	1° 0	22°55	23°52	10°26	13° 7	29°11	29°40	4°53	n.a.	T 5
F 6	17 17 44	20°30'50	12♉ 2	0°20	16°44	18° 6	0°55	23° 0	23°56	10°28	13° 8	29° 9	29°37	5° 0	n.a.	F 6
S 7	17 21 40	21°31'08	25° 8	0°D14	17°59	18°53	0°51	23° 5	23°59	10°29	13° 9	29° 8	29°34	5° 7	n.a.	S 7
S 8	17 25 37	22°31'25	8♊35	0°14	19°14	19°40	0°46	23° 9	24° 2	10°31	13°10	29° 8	29°31	5°13	n.a.	S 8
M 9	17 29 33	23°31'42	22°21	0°21	20°29	20°27	0°41	23°14	24° 5	10°33	13°11	29°D 7	29°28	5°20	n.a.	M 9
T 10	17 33 30	24°31'57	6♋24	0°34	21°44	21°14	0°36	23°19	24° 8	10°34	13°12	29° 7	29°24	5°27	n.a.	T 10
W11	17 37 26	25°32'11	20°40	0°52	23° 0	22° 1	0°31	23°24	24°11	10°36	13°13	29° 8	29°21	5°33	n.a.	W11
T 12	17 41 23	26°32'23	5♌ 3	1°16	24°15	22°47	0°26	23°28	24°15	10°38	13°13	29° 8	29°18	5°40	n.a.	T 12
F 13	17 45 19	27°32'34	19°30	1°45	25°30	23°34	0°21	23°33	24°18	10°39	13°14	29° 8	29°15	5°47	n.a.	F 13
S 14	17 49 16	28°32'43	3♍54	2°19	26°45	24°21	0°15	23°37	24°21	10°41	13°15	29° 8	29°12	5°54	n.a.	S 14
S 15	17 53 13	29°32'50	18°13	2°57	28° 0	25° 7	0° 9	23°41	24°24	10°43	13°16	29°R 8	29° 8	6° 0	n.a.	S 15
M16	17 57 9	0♋32'56	2♎23	3°39	29°15	25°54	0° 4	23°46	24°27	10°45	13°17	29°D 8	29° 5	6° 7	n.a.	M16
T 17	18 1 6	1°33'00	16°23	4°24	0♋30	26°41	29♑58	23°50	24°30	10°47	13°17	29° 8	29° 2	6°14	n.a.	T 17
W18	18 5 2	2°33'02	0♏11	5°13	1°46	27°27	29°52	23°54	24°33	10°49	13°18	29° 8	28°59	6°20	n.a.	W18
T 19	18 8 59	3°33'03	13°46	6° 6	3° 1	28°14	29°45	23°58	24°36	10°50	13°19	29° 9	28°56	6°27	n.a.	T 19
F 20	18 12 55	4°33'02	27° 8	7° 1	4°16	29° 0	29°39	24° 2	24°38	10°52	13°19	29° 9	28°53	6°34	n.a.	F 20
S 21	18 16 52	5°33'00	10♐17	8° 0	5°31	29°47	29°33	24° 6	24°41	10°54	13°20	29°10	28°49	6°41	n.a.	S 21
S 22	18 20 48	6°32'56	23°13	9° 1	6°46	0♌33	29°26	24° 9	24°44	10°56	13°21	29°R10	28°46	6°47	n.a.	S 22
M23	18 24 45	7°32'50	5♑56	10° 4	8° 1	1°19	29°19	24°13	24°47	10°58	13°21	29°10	28°43	6°54	n.a.	M23
T 24	18 28 41	8°32'43	18°26	11°11	9°16	2° 6	29°13	24°17	24°50	11° 0	13°22	29°10	28°40	7° 1	n.a.	T 24
W25	18 32 38	9°32'35	0♒44	12°19	10°31	2°52	29° 6	24°20	24°53	11° 2	13°22	29° 9	28°37	7° 7	n.a.	W25
T 26	18 36 34	10°32'25	12°52	13°29	11°46	3°38	28°59	24°23	24°55	11° 4	13°23	29° 7	28°34	7°14	n.a.	T 26
F 27	18 40 31	11°32'14	24°52	14°42	13° 1	4°25	28°52	24°27	24°58	11° 6	13°23	29° 5	28°30	7°21	n.a.	F 27
S 28	18 44 28	12°32'01	6♓46	15°56	14°15	5°11	28°45	24°30	25° 1	11° 8	13°24	29° 3	28°27	7°27	n.a.	S 28
S 29	18 48 24	13°31'47	18°38	17°13	15°30	5°57	28°38	24°33	25° 3	11°10	13°24	29° 2	28°24	7°34	n.a.	S 29
M30	18 52 21	14♋31'32	0♈32	18♊31	16♋45	6♌43	28♑30	24♈36	25♉ 6	11♌12	13♈24	29♐ 0	28♐21	7♓41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	2s42	5n 0	21n59	1n57	19n58	1s24	22n30	0n30	18s25	0n54	7n36	1s 0	17n21	0s48	16n 6	1s 4	7n 7	2n18	22s44	22s44	5s15		n.a.
M 2	22 5	1n59	5 14	21 36	1 41	20 9	1 23	22 25	0 30	18 25	0 54	7 38	1 0	17 22	0 48	16 6	1 4	7 8	2 18	22 44	22 44	5 12		n.a.
T 3	22 10	6 37	5 15	21 14	1 26	20 19	1 22	22 21	0 31	18 26	0 54	7 39	1 0	17 23	0 48	16 6	1 4	7 8	2 18	22 44	22 44	5 9		n.a.
W 4	22 15	11 5	5 2	20 53	1 10	20 29	1 22	22 16	0 32	18 27	0 54	7 41	1 0	17 24	0 48	16 5	1 4	7 9	2 18	22 44	22 44	5 7		n.a.
T 5	22 20	15 11	4 34	20 33	0 54	20 38	1 21	22 11	0 32	18 28	0 54	7 43	1 0	17 24	0 48	16 5	1 4	7 9	2 17	22 44	22 44	5 4		n.a.
F 6	22 25	18 41	3 52	20 15	0 39	20 47	1 19	22 6	0 33	18 29	0 54	7 45	1 0	17 25	0 48	16 4	1 4	7 9	2 17	22 44	22 44	5 1		n.a.
S 7	22 29	21 22	2 57	19 59	0 23	20 55	1 18	22 0	0 33	18 29	0 54	7 46	1 1	17 26	0 48	16 4	1 4	7 10	2 17	22 44	22 44	4 59		n.a.
S 8	22 32	22 55	1 51	19 45	0 9	21 2	1 17	21 54	0 34	18 30	0 55	7 48	1 1	17 27	0 48	16 4	1 4	7 10	2 17	22 44	22 44	4 56		n.a.
M 9	22 35	23 9	0 37	19 32	0s 6	21 9	1 16	21 48	0 35	18 31	0 55	7 49	1 1	17 27	0 48	16 3	1 4	7 10	2 17	22 44	22 44	4 53		n.a.
T 10	22 38	21 55	0s40	19 21	0 19	21 15	1 15	21 42	0 35	18 32	0 55	7 51	1 1	17 28	0 48	16 3	1 4	7 11	2 17	22 44	22 44	4 51		n.a.
W11	22 40	19 16	1 57	19 12	0 32	21 20	1 13	21 35	0 36	18 33	0 55	7 52	1 1	17 29	0 48	16 2	1 4	7 11	2 17	22 44	22 44	4 48		n.a.
T 12	22 42	15 25	3 6	19 5	0 45	21 25	1 12	21 29	0 37	18 34	0 55	7 54	1 1	17 30	0 48	16 2	1 4	7 11	2 17	22 44	22 44	4 45		n.a.
F 13	22 43	10 39	4 5	18 59	0 57	21 29	1 11	21 22	0 37	18 35	0 55	7 55	1 2	17 30	0 49	16 2	1 4	7 12	2 17	22 44	22 44	4 43		n.a.
S 14	22 44	5 18	4 47	18 54	1 8	21 33	1 9	21 14	0 38	18 36	0 55	7 57	1 2	17 31	0 49	16 1	1 4	7 12	2 17	22 44	22 44	4 40		n.a.
S 15	22 44	0s17	5 12	18 51	1 19	21 36	1 8	21 7	0 38	18 38	0 55	7 58	1 2	17 32	0 49	16 1	1 4	7 12	2 17	22 44	22 44	4 37		n.a.
M16	22 44	5 47	5 17	18 49	1 29	21 38	1 6	20 59	0 39	18 39	0 55	8 0	1 2	17 32	0 49	16 0	1 4	7 13	2 17	22 44	22 44	4 34		n.a.
T 17	22 44	10 56	5 3	18 48	1 38	21 40	1 4	20 51	0 40	18 40	0 55	8 1	1 2	17 33	0 49	16 0	1 4	7 13	2 17	22 44	22 44	4 32		n.a.
W18	22 43	15 28	4 32	18 48	1 47	21 41	1 3	20 43	0 40	18 41	0 55	8 2	1 2	17 34	0 49	15 59	1 4	7 13	2 17	22 44	22 44	4 29		n.a.
T 19	22 42	19 6	3 46	18 48	1 55	21 41	1 1	20 34	0 41	18 42	0 55	8 4	1 2	17 34	0 49	15 59	1 4	7 13	2 17	22 44	22 44	4 26		n.a.
F 20	22 40	21 41	2 49	18 50	2 2	21 41	0 59	20 26	0 41	18 44	0 55	8 5	1 3	17 35	0 49	15 58	1 3	7 14	2 17	22 44	22 44	4 24		n.a.
S 21	22 38	23 2	1 43	18 52	2 9	21 40	0 57	20 17	0 42	18 45	0 55	8 6	1 3	17 36	0 49	15 58	1 3	7 14	2 17	22 44	22 44	4 21		n.a.
S 22	22 35	23 7	0 33	18 55	2 15	21 39	0 55	20 8	0 42	18 46	0 55	8 7	1 3	17 36	0 49	15 57	1 3	7 14	2 17	22 44	22 44	4 18		n.a.
M23	22 32	21 59	0n37	18 59	2 21	21 37	0 54	19 59	0 43	18 47	0 55	8 8	1 3	17 37	0 49	15 57	1 3	7 14	2 17	22 44	22 44	4 16		n.a.
T 24	22 28	19 47	1 45	19 2	2 26	21 34	0 52	19 49	0 43	18 49	0 55	8 9	1 3	17 38	0 49	15 56	1 3	7 14	2 17	22 44	22 44	4 13		n.a.
W25	22 24	16 42	2 46	19 7	2 31	21 31	0 50	19 39	0 44	18 50	0 55	8 11	1 3	17 38	0 49	15 56	1 3	7 14	2 17	22 44	22 44	4 10		n.a.
T 26	22 20	12 57	3 39	19 11	2 35	21 27	0 48	19 30	0 45	18 52	0 55	8 12	1 4	17 39	0 49	15 55	1 3	7 15	2 17	22 44	22 44	4 8		n.a.
F 27	22 15	8 43	4 22	19 16	2 39	21 22	0 46	19 19	0 45	18 53	0 55	8 13	1 4	17 39	0 49	15 55	1 3	7 15	2 17	22 44	22 44	4 5		n.a.
S 28	22 10	4 13	4 52	19 20	2 42	21 17	0 43	19 9	0 46	18 54	0 55	8 14	1 4	17 40	0 49	15 54	1 3	7 15	2 17	22 44	22 44	4 2		n.a.
S 29	22 4	0n25	5 11	19 25	2 44	21 11	0 41	18 59	0 46	18 56	0 55	8 15	1 4	17 41	0 49	15 54	1 3	7 15	2 17	22 44	22 44	3 59		n.a.
M30	21n58	5n 3	5n16	19n30	2s46	21n 4	0s39	18n48	0n47	18s57	0n55	8n15	1s 4	17n41	0s49	15n53	1s 3	7n15	2n17	22s44	22s44	3s57		n.a.

Julian Day Number = 4814815.5, Delta T = 37h48m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°18'32, Lahiri = 115°25'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8470

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 56 17	15♋31'15	12♈31	19♊51	18♋ 0	7♌29	28°R23	24♈39	25♉ 8	11♌14	13♈25	29°D 0	28♐18	7♓48	n.a.	T 1
W 2	19 0 14	16°30'57	24°41	21°12	19°15	8°15	28♌16	24°42	25°11	11°17	13°25	29♐ 0	28°14	7°54	n.a.	W 2
T 3	19 4 10	17°30'38	7♉ 6	22°35	20°30	9° 1	28° 8	24°45	25°13	11°19	13°25	29° 1	28°11	8° 1	n.a.	T 3
F 4	19 8 7	18°30'18	19°51	24° 0	21°45	9°47	28° 1	24°47	25°16	11°21	13°25	29° 2	28° 8	8° 8	n.a.	F 4
S 5	19 12 3	19°29'56	2♊58	25°27	23° 0	10°33	27°53	24°50	25°18	11°23	13°25	29° 4	28° 5	8°14	n.a.	S 5
S 6	19 16 0	20°29'33	16°30	26°54	24°14	11°19	27°46	24°52	25°20	11°25	13°26	29° 5	28° 2	8°21	n.a.	S 6
M 7	19 19 57	21°29'08	0♋27	28°24	25°29	12° 5	27°38	24°55	25°23	11°27	13°26	29°R 5	27°59	8°28	n.a.	M 7
T 8	19 23 53	22°28'42	14°48	29°55	26°44	12°51	27°30	24°57	25°25	11°29	13°26	29° 5	27°55	8°35	n.a.	T 8
W 9	19 27 50	23°28'15	29°27	1♋27	27°59	13°36	27°23	24°59	25°27	11°32	13°26	29° 3	27°52	8°41	n.a.	W 9
T 10	19 31 46	24°27'45	14♌18	3° 1	29°14	14°22	27°15	25° 1	25°30	11°34	13°R26	29° 0	27°49	8°48	n.a.	T 10
F 11	19 35 43	25°27'14	29°12	4°36	0♌28	15° 8	27° 7	25° 3	25°32	11°36	13°26	28°56	27°46	8°55	n.a.	F 11
S 12	19 39 39	26°26'41	14♍ 2	6°13	1°43	15°53	26°59	25° 5	25°34	11°38	13°26	28°52	27°43	9° 1	n.a.	S 12
S 13	19 43 36	27°26'06	28°40	7°51	2°58	16°39	26°52	25° 7	25°36	11°40	13°26	28°49	27°40	9° 8	n.a.	S 13
M14	19 47 32	28°25'29	13♎ 1	9°31	4°12	17°25	26°44	25° 9	25°38	11°43	13°26	28°47	27°36	9°15	n.a.	M14
T 15	19 51 29	29°24'51	27° 2	11°12	5°27	18°10	26°36	25°10	25°40	11°45	13°26	28°D46	27°33	9°22	n.a.	T 15
W16	19 55 26	0♌24'10	10♏43	12°54	6°42	18°55	26°29	25°12	25°42	11°47	13°25	28°46	27°30	9°28	n.a.	W16
T 17	19 59 22	1°23'27	24° 5	14°39	7°56	19°41	26°21	25°13	25°44	11°49	13°25	28°48	27°27	9°35	n.a.	T 17
F 18	20 3 19	2°22'43	7♐ 8	16°24	9°11	20°26	26°13	25°15	25°46	11°52	13°25	28°49	27°24	9°42	n.a.	F 18
S 19	20 7 15	3°21'57	19°57	18°11	10°25	21°12	26° 6	25°16	25°48	11°54	13°25	28°50	27°21	9°48	n.a.	S 19
S 20	20 11 12	4°21'09	2♑32	20° 0	11°40	21°57	25°58	25°17	25°49	11°56	13°24	28°R51	27°17	9°55	n.a.	S 20
M21	20 15 8	5°20'19	14°56	21°50	12°55	22°42	25°50	25°18	25°51	11°58	13°24	28°49	27°14	10° 2	n.a.	M21
T 22	20 19 5	6°19'27	27°11	23°42	14° 9	23°27	25°43	25°19	25°53	12° 1	13°24	28°46	27°11	10° 9	n.a.	T 22
W23	20 23 1	7°18'34	9♒18	25°35	15°24	24°12	25°36	25°20	25°54	12° 3	13°23	28°41	27° 8	10°15	n.a.	W23
T 24	20 26 58	8°17'38	21°19	27°30	16°38	24°57	25°28	25°20	25°56	12° 5	13°23	28°35	27° 5	10°22	n.a.	T 24
F 25	20 30 55	9°16'42	3♓16	29°26	17°53	25°42	25°21	25°21	25°58	12° 7	13°23	28°27	27° 1	10°29	n.a.	F 25
S 26	20 34 51	10°15'43	15° 8	1♌24	19° 7	26°27	25°14	25°21	25°59	12°10	13°22	28°19	26°58	10°35	n.a.	S 26
S 27	20 38 48	11°14'44	27° 0	3°23	20°21	27°12	25° 6	25°22	26° 1	12°12	13°22	28°12	26°55	10°42	n.a.	S 27
M28	20 42 44	12°13'42	8♈54	5°24	21°36	27°57	24°59	25°22	26° 2	12°14	13°21	28° 5	26°52	10°49	n.a.	M28
T 29	20 46 41	13°12'40	20°53	7°27	22°50	28°42	24°52	25°22	26° 3	12°16	13°21	28° 1	26°49	10°56	n.a.	T 29
W30	20 50 37	14°11'36	3♉ 1	9°31	24° 5	29°27	24°45	25°R22	26° 5	12°19	13°20	27°58	26°46	11° 2	n.a.	W30
T 31	20 54 34	15♌10'30	15♉22	11♌36	25♌19	0♍11	24♑38	25♈22	26♉ 6	12♌21	13♈19	27°D58	26♐42	11♓ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	9n32	5n 7	19n35	2s48	20n57	0s37	18n37	0n47	18s59	0n55	8n16	1s 4	17n42	0s49	15n53	1s 3	7n15	2n17	22s44	22s43	3s54		n.a.
W 2	21 45	13 43	4 45	19 39	2 49	20 50	0 35	18 26	0 48	19 0	0 55	8 17	1 5	17 42	0 49	15 52	1 3	7 15	2 17	22 44	22 43	3 51		n.a.
T 3	21 38	17 25	4 9	19 43	2 49	20 41	0 33	18 15	0 48	19 1	0 55	8 18	1 5	17 43	0 49	15 52	1 3	7 15	2 17	22 44	22 43	3 49		n.a.
F 4	21 30	20 24	3 20	19 47	2 49	20 32	0 30	18 3	0 48	19 3	0 55	8 19	1 5	17 43	0 49	15 51	1 3	7 15	2 17	22 44	22 43	3 46		n.a.
S 5	21 22	22 25	2 19	19 51	2 49	20 23	0 28	17 52	0 49	19 4	0 55	8 20	1 5	17 44	0 49	15 51	1 3	7 15	2 17	22 44	22 43	3 43		n.a.
S 6	21 14	23 13	1 9	19 54	2 48	20 13	0 26	17 40	0 49	19 6	0 55	8 20	1 5	17 44	0 49	15 50	1 3	7 15	2 17	22 44	22 43	3 41		n.a.
M 7	21 5	22 37	0s 8	19 57	2 46	20 2	0 23	17 28	0 50	19 7	0 55	8 21	1 5	17 45	0 49	15 49	1 3	7 15	2 17	22 44	22 43	3 38		n.a.
T 8	20 56	20 32	1 25	20 0	2 44	19 51	0 21	17 16	0 50	19 9	0 55	8 22	1 6	17 45	0 49	15 49	1 3	7 15	2 17	22 44	22 43	3 35		n.a.
W 9	20 46	17 4	2 39	20 2	2 42	19 39	0 19	17 4	0 51	19 10	0 55	8 22	1 6	17 46	0 49	15 48	1 3	7 15	2 17	22 44	22 43	3 33		n.a.
T 10	20 36	12 29	3 43	20 3	2 39	19 27	0 16	16 51	0 51	19 12	0 55	8 23	1 6	17 46	0 49	15 48	1 3	7 15	2 17	22 44	22 43	3 30		n.a.
F 11	20 26	7 8	4 32	20 4	2 36	19 14	0 14	16 39	0 52	19 13	0 55	8 23	1 6	17 47	0 49	15 47	1 3	7 15	2 17	22 44	22 43	3 27		n.a.
S 12	20 15	1 25	5 3	20 4	2 32	19 1	0 11	16 26	0 52	19 15	0 55	8 24	1 6	17 47	0 49	15 47	1 3	7 15	2 17	22 44	22 43	3 25		n.a.
S 13	20 4	4s18	5 13	20 3	2 28	18 47	0 9	16 13	0 52	19 16	0 55	8 24	1 7	17 48	0 49	15 46	1 3	7 15	2 17	22 44	22 43	3 22		n.a.
M14	19 52	9 40	5 4	20 1	2 24	18 32	0 6	16 0	0 53	19 18	0 55	8 25	1 7	17 48	0 49	15 45	1 3	7 15	2 16	22 44	22 43	3 19		n.a.
T 15	19 41	14 25	4 36	19 59	2 19	18 17	0 4	15 47	0 53	19 19	0 55	8 25	1 7	17 49	0 49	15 45	1 3	7 15	2 16	22 44	22 43	3 16		n.a.
W16	19 28	18 18	3 53	19 55	2 13	18 2	0 2	15 34	0 54	19 21	0 55	8 26	1 7	17 49	0 49	15 44	1 3	7 15	2 16	22 44	22 43	3 14		n.a.
T 17	19 16	21 8	2 59	19 51	2 7	17 46	0n 1	15 20	0 54	19 22	0 55	8 26	1 7	17 49	0 49	15 44	1 3	7 15	2 16	22 44	22 43	3 11		n.a.
F 18	19 3	22 46	1 56	19 46	2 1	17 29	0 3	15 7	0 54	19 24	0 54	8 26	1 7	17 50	0 49	15 43	1 3	7 15	2 16	22 44	22 43	3 8		n.a.
S 19	18 50	23 10	0 48	19 39	1 54	17 12	0 6	14 53	0 55	19 25	0 54	8 26	1 8	17 50	0 49	15 42	1 3	7 15	2 16	22 44	22 43	3 6		n.a.
S 20	18 37	22 23	0n20	19 32	1 47	16 55	0 8	14 39	0 55	19 27	0 54	8 27	1 8	17 51	0 49	15 42	1 3	7 15	2 16	22 44	22 43	3 3		n.a.
M21	18 23	20 30	1 27	19 23	1 40	16 37	0 11	14 25	0 56	19 28	0 54	8 27	1 8	17 51	0 50	15 41	1 3	7 15	2 16	22 44	22 42	3 0		n.a.
T 22	18 9	17 41	2 28	19 13	1 32	16 19	0 13	14 11	0 56	19 29	0 54	8 27	1 8	17 51	0 50	15 41	1 3	7 14	2 16	22 44	22 42	2 58		n.a.
W23	17 54	14 9	3 22	19 1	1 24	16 0	0 16	13 57	0 56	19 31	0 54	8 27	1 8	17 52	0 50	15 40	1 3	7 14	2 16	22 44	22 42	2 55		n.a.
T 24	17 40	10 4	4 6	18 49	1 15	15 41	0 18	13 43	0 57	19 32	0 54	8 27	1 9	17 52	0 50	15 39	1 3	7 14	2 16	22 44	22 42	2 52		n.a.
F 25	17 25	5 39	4 40	18 35	1 7	15 21	0 20	13 28	0 57	19 34	0 54	8 27	1 9	17 52	0 50	15 39	1 3	7 14	2 16	22 44	22 42	2 50		n.a.
S 26	17 9	1 3	5 0	18 19	0 58	15 1	0 23	13 14	0 57	19 35	0 54	8 27	1 9	17 53	0 50	15 38	1 3	7 14	2 16	22 44	22 42	2 47		n.a.
S 27	16 54	3n35	5 8	18 2	0 48	14 41	0 25	12 59	0 58	19 36	0 54	8 27	1 9	17 53	0 50	15 38	1 3	7 13	2 16	22 43	22 42	2 44		n.a.
M28	16 38	8 6	5 3	17 44	0 39	14 20	0 28	12 45	0 58	19 38	0 54	8 27	1 9	17 53	0 50	15 37	1 3	7 13	2 16	22 43	22 42	2 42		n.a.
T 29	16 22	12 20	4 44	17 24	0 29	13 59	0 30	12 30	0 58	19 39	0 53	8 27	1 9	17 54	0 50	15 36	1 3	7 13	2 16	22 43	22 42	2 39		n.a.
W30	16 5	16 8	4 13	17 2	0 19	13 37	0 32	12 15	0 59	19 40	0 53	8 27	1 10	17 54	0 50	15 36	1 3	7 13	2 16	22 43	22 42	2 36		n.a.
T 31	15n49	19n18	3n29	16n39	0s 9	13n15	0n35	12n 0	0n59	19s42	0n53	8n27	1s10	17n54	0s50	15n35	1s 3	7n12	2n16	22s43	22s42	2s34		n.a.

Julian Day Number = 4814845.5, Delta T = 37h48m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°18'36, Lahiri = 115°25'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8470

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 58 31	16♌ 9'24	28♉ 1	13♌42	26♌33	0♍56	24°R31	25°R22	26♉ 7	12♌23	13°R19	27♐58	26♐39	11♓16	n.a.	F 1
S 2	21 2 27	17° 8'16	11♊ 3	15°50	27°48	1°41	24♋25	25♈22	26° 8	12°26	13♈18	27°59	26°36	11°22	n.a.	S 2
S 3	21 6 24	18° 7'07	24°31	17°58	29° 2	2°25	24°18	25°22	26°10	12°28	13°17	28°R 0	26°33	11°29	n.a.	S 3
M 4	21 10 20	19° 5'56	8♋27	20° 7	0♍16	3°10	24°12	25°21	26°11	12°30	13°17	28° 0	26°30	11°36	n.a.	M 4
T 5	21 14 17	20° 4'44	22°51	22°17	1°30	3°54	24° 5	25°21	26°12	12°32	13°16	27°57	26°26	11°43	n.a.	T 5
W 6	21 18 13	21° 3'31	7♌40	24°27	2°45	4°39	23°59	25°20	26°13	12°35	13°15	27°53	26°23	11°49	n.a.	W 6
T 7	21 22 10	22° 2'16	22°46	26°37	3°59	5°23	23°53	25°19	26°14	12°37	13°14	27°46	26°20	11°56	n.a.	T 7
F 8	21 26 7	23° 0'59	8♍ 0	28°46	5°13	6° 8	23°47	25°19	26°14	12°39	13°14	27°38	26°17	12° 3	n.a.	F 8
S 9	21 30 3	23°59'41	23°11	0♍56	6°27	6°52	23°41	25°18	26°15	12°41	13°13	27°29	26°14	12°10	n.a.	S 9
S 10	21 34 0	24°58'21	8♎ 9	3° 4	7°42	7°36	23°35	25°17	26°16	12°44	13°12	27°21	26°11	12°16	n.a.	S 10
M11	21 37 56	25°56'59	22°47	5°11	8°56	8°20	23°30	25°15	26°17	12°46	13°11	27°15	26° 7	12°23	n.a.	M11
T 12	21 41 53	26°55'36	6♏59	7°17	10°10	9° 4	23°24	25°14	26°18	12°48	13°10	27°11	26° 4	12°30	n.a.	T 12
W13	21 45 49	27°54'11	20°44	9°21	11°24	9°49	23°19	25°13	26°18	12°50	13° 9	27°10	26° 1	12°36	n.a.	W13
T 14	21 49 46	28°52'43	4♐ 3	11°23	12°38	10°33	23°14	25°12	26°19	12°52	13° 8	27°D10	25°58	12°43	n.a.	T 14
F 15	21 53 43	29°51'15	17° 0	13°23	13°52	11°17	23° 9	25°10	26°19	12°55	13° 7	27°10	25°55	12°50	n.a.	F 15
S 16	21 57 39	0♍49'44	29°38	15°20	15° 6	12° 1	23° 4	25° 8	26°20	12°57	13° 6	27°R10	25°52	12°57	n.a.	S 16
S 17	22 1 36	1°48'12	12♑ 1	17°15	16°20	12°44	22°59	25° 7	26°20	12°59	13° 5	27° 9	25°48	13° 3	n.a.	S 17
M18	22 5 32	2°46'38	24°12	19° 6	17°34	13°28	22°54	25° 5	26°21	13° 1	13° 4	27° 6	25°45	13°10	n.a.	M18
T 19	22 9 29	3°45'02	6♒16	20°55	18°48	14°12	22°50	25° 3	26°21	13° 3	13° 3	27° 0	25°42	13°17	n.a.	T 19
W20	22 13 25	4°43'25	18°14	22°41	20° 2	14°56	22°46	25° 1	26°21	13° 5	13° 2	26°51	25°39	13°23	n.a.	W20
T 21	22 17 22	5°41'46	0♓ 9	24°23	21°16	15°39	22°41	24°59	26°22	13° 8	13° 1	26°40	25°36	13°30	n.a.	T 21
F 22	22 21 19	6°40'06	12° 2	26° 2	22°30	16°23	22°37	24°57	26°22	13°10	13° 0	26°28	25°32	13°37	n.a.	F 22
S 23	22 25 15	7°38'25	23°55	27°37	23°44	17° 7	22°34	24°55	26°22	13°12	12°59	26°15	25°29	13°44	n.a.	S 23
S 24	22 29 12	8°36'42	5♈48	29° 9	24°58	17°50	22°30	24°52	26°22	13°14	12°57	26° 2	25°26	13°50	n.a.	S 24
M25	22 33 8	9°34'58	17°45	0♎38	26°12	18°34	22°27	24°50	26°R22	13°16	12°56	25°51	25°23	13°57	n.a.	M25
T 26	22 37 5	10°33'12	29°46	2° 3	27°25	19°17	22°23	24°47	26°22	13°18	12°55	25°42	25°20	14° 4	n.a.	T 26
W27	22 41 1	11°31'26	11♉56	3°24	28°39	20° 0	22°20	24°45	26°22	13°20	12°54	25°36	25°17	14°10	n.a.	W27
T 28	22 44 58	12°29'39	24°17	4°42	29°53	20°44	22°17	24°42	26°22	13°22	12°53	25°33	25°13	14°17	n.a.	T 28
F 29	22 48 55	13°27'50	6♊54	5°56	1♎ 7	21°27	22°14	24°39	26°22	13°24	12°51	25°32	25°10	14°24	n.a.	F 29
S 30	22 52 51	14°26'01	19°51	7° 6	2°20	22°10	22°12	24°37	26°22	13°26	12°50	25°32	25° 7	14°31	n.a.	S 30
S 31	22 56 48	15♍24'11	3♋11	8♎13	3♎34	22♍53	22♑ 9	24♈34	26♉21	13♌28	12♈49	25♐32	25♐ 4	14♓37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n32	21n39	2n34	16n14	0n 1	12n53	0n37	11n45	0n59	19s43	0n53	8n26	1s10	17n54	0s50	15n35	1s 3	7n12	2n16	22s43	22s42	2s31		n.a.
S 2	15 15	22 56	1 30	15 48	0 11	12 30	0 39	11 30	0 59	19 44	0 53	8 26	1 10	17 55	0 50	15 34	1 3	7 12	2 16	22 43	22 42	2 28		n.a.
S 3	14 57	22 56	0 19	15 20	0 21	12 7	0 42	11 14	1 0	19 45	0 53	8 26	1 10	17 55	0 50	15 33	1 3	7 12	2 16	22 43	22 42	2 26		n.a.
M 4	14 40	21 33	0s56	14 50	0 31	11 44	0 44	10 59	1 0	19 47	0 53	8 26	1 11	17 55	0 50	15 33	1 3	7 11	2 16	22 43	22 41	2 23		n.a.
T 5	14 22	18 44	2 9	14 19	0 41	11 21	0 46	10 44	1 0	19 48	0 53	8 25	1 11	17 55	0 50	15 32	1 3	7 11	2 16	22 43	22 41	2 20		n.a.
W 6	14 4	14 39	3 16	13 47	0 50	10 57	0 48	10 28	1 1	19 49	0 52	8 25	1 11	17 55	0 50	15 31	1 3	7 11	2 16	22 43	22 41	2 18		n.a.
T 7	13 45	9 34	4 11	13 13	0 59	10 33	0 50	10 13	1 1	19 50	0 52	8 24	1 11	17 56	0 50	15 31	1 3	7 10	2 16	22 43	22 41	2 15		n.a.
F 8	13 27	3 51	4 48	12 38	1 8	10 8	0 52	9 57	1 1	19 51	0 52	8 24	1 11	17 56	0 50	15 30	1 3	7 10	2 16	22 43	22 41	2 12		n.a.
S 9	13 8	2s 3	5 4	12 1	1 16	9 44	0 55	9 41	1 1	19 52	0 52	8 23	1 11	17 56	0 50	15 30	1 3	7 10	2 16	22 43	22 41	2 10		n.a.
S 10	12 49	7 45	5 0	11 24	1 24	9 19	0 57	9 26	1 2	19 54	0 52	8 23	1 12	17 56	0 50	15 29	1 3	7 9	2 16	22 43	22 41	2 7		n.a.
M11	12 30	12 53	4 36	10 45	1 31	8 54	0 59	9 10	1 2	19 55	0 52	8 22	1 12	17 56	0 50	15 28	1 3	7 9	2 16	22 42	22 41	2 4		n.a.
T 12	12 11	17 9	3 55	10 6	1 38	8 28	1 1	8 54	1 2	19 56	0 51	8 22	1 12	17 56	0 50	15 28	1 3	7 8	2 15	22 42	22 41	2 2		n.a.
W13	11 51	20 20	3 2	9 26	1 43	8 3	1 3	8 38	1 2	19 57	0 51	8 21	1 12	17 56	0 50	15 27	1 3	7 8	2 15	22 42	22 41	1 59		n.a.
T 14	11 31	22 18	2 0	8 46	1 48	7 37	1 4	8 22	1 3	19 58	0 51	8 20	1 12	17 56	0 50	15 27	1 3	7 8	2 15	22 42	22 41	1 56		n.a.
F 15	11 12	23 1	0 54	8 5	1 52	7 11	1 6	8 6	1 3	19 59	0 51	8 20	1 13	17 57	0 50	15 26	1 3	7 7	2 15	22 42	22 40	1 54		n.a.
S 16	10 52	22 31	0n13	7 24	1 56	6 45	1 8	7 50	1 3	20 0	0 51	8 19	1 13	17 57	0 50	15 25	1 3	7 7	2 15	22 42	22 40	1 51		n.a.
S 17	10 31	20 55	1 18	6 43	1 58	6 19	1 10	7 34	1 3	20 1	0 51	8 18	1 13	17 57	0 51	15 25	1 3	7 6	2 15	22 42	22 40	1 48		n.a.
M18	10 11	18 22	2 19	6 2	1 59	5 52	1 12	7 18	1 3	20 1	0 51	8 17	1 13	17 57	0 51	15 24	1 3	7 6	2 15	22 42	22 40	1 46		n.a.
T 19	9 51	15 3	3 12	5 21	2 0	5 26	1 13	7 1	1 4	20 2	0 50	8 17	1 13	17 57	0 51	15 24	1 3	7 5	2 15	22 42	22 40	1 43		n.a.
W20	9 30	11 9	3 56	4 40	1 59	4 59	1 15	6 45	1 4	20 3	0 50	8 16	1 13	17 57	0 51	15 23	1 3	7 5	2 15	22 42	22 40	1 40		n.a.
T 21	9 9	6 52	4 30	3 59	1 58	4 32	1 16	6 29	1 4	20 4	0 50	8 15	1 14	17 57	0 51	15 22	1 3	7 5	2 15	22 42	22 40	1 38		n.a.
F 22	8 48	2 20	4 52	3 19	1 56	4 5	1 18	6 13	1 4	20 5	0 50	8 14	1 14	17 57	0 51	15 22	1 3	7 4	2 15	22 41	22 40	1 35		n.a.
S 23	8 27	2n17	5 1	2 39	1 53	3 38	1 19	5 56	1 4	20 6	0 50	8 13	1 14	17 57	0 51	15 21	1 3	7 4	2 15	22 41	22 40	1 32		n.a.
S 24	8 6	6 48	4 57	2 0	1 49	3 11	1 21	5 40	1 4	20 6	0 50	8 12	1 14	17 57	0 51	15 21	1 3	7 3	2 15	22 41	22 40	1 30		n.a.
M25	7 45	11 5	4 40	1 21	1 43	2 44	1 22	5 24	1 5	20 7	0 49	8 11	1 14	17 57	0 51	15 20	1 3	7 3	2 15	22 40	22 39	1 27		n.a.
T 26	7 24	14 59	4 10	0 42	1 38	2 17	1 23	5 7	1 5	20 8	0 49	8 10	1 14	17 57	0 51	15 19	1 3	7 2	2 15	22 40	22 39	1 25		n.a.
W27	7 2	18 17	3 29	0 5	1 31	1 49	1 25	4 51	1 5	20 8	0 49	8 9	1 15	17 57	0 51	15 19	1 3	7 2	2 15	22 40	22 39	1 22		n.a.
T 28	6 41	20 50	2 37	0s32	1 23	1 22	1 26	4 34	1 5	20 9	0 49	8 8	1 15	17 57	0 51	15 18	1 3	7 1	2 15	22 40	22 39	1 19		n.a.
F 29	6 19	22 25	1 37	1 8	1 15	0 54	1 27	4 18	1 5	20 10	0 49	8 7	1 15	17 57	0 51	15 18	1 3	7 0	2 15	22 40	22 39	1 17		n.a.
S 30	5 57	22 52	0 30	1 44	1 5	0 27	1 28	4 1	1 5	20 10	0 48	8 6	1 15	17 56	0 51	15 17	1 3	7 0	2 14	22 40	22 39	1 14		n.a.
S 31	5n35	22n 1	0s40	2s19	0n55	0s 1	1n29	3n45	1n 5	20s11	0n48	8n 4	1s15	17n56	0s51	15n17	1s 3	6n59	2n14	22s40	22s39	1s11		n.a.

Julian Day Number = 4814876.5, Delta T = 37h48m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°18'41, Lahiri = 115°25'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8470

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 0 44	16♍22'20	16♋59	9♎15	4♎48	23♍36	22°R 7	24°R31	26°R21	13♌30	12°R47	25°R30	25♐ 1	14♓44	n.a.	M 1
T 2	23 4 41	17°20'27	1♌16	10°14	6° 1	24°19	22♎ 5	24♈28	26♉21	13°32	12♈46	25♐27	24°58	14°51	n.a.	T 2
W 3	23 8 38	18°18'34	15°59	11° 8	7°15	25° 2	22° 3	24°25	26°20	13°34	12°45	25°21	24°54	14°57	n.a.	W 3
T 4	23 12 34	19°16'40	1♍ 3	11°59	8°29	25°45	22° 1	24°21	26°20	13°36	12°43	25°12	24°51	15° 4	n.a.	T 4
F 5	23 16 31	20°14'44	16°20	12°45	9°42	26°28	22° 0	24°18	26°19	13°38	12°42	25° 2	24°48	15°11	n.a.	F 5
S 6	23 20 27	21°12'48	1♎39	13°27	10°56	27°11	21°58	24°15	26°19	13°40	12°41	24°51	24°45	15°18	n.a.	S 6
S 7	23 24 24	22°10'50	16°49	14° 5	12° 9	27°54	21°57	24°11	26°18	13°42	12°39	24°40	24°42	15°24	n.a.	S 7
M 8	23 28 20	23° 8'51	1♏38	14°38	13°23	28°37	21°56	24° 8	26°17	13°44	12°38	24°32	24°38	15°31	n.a.	M 8
T 9	23 32 17	24° 6'51	16° 1	15° 7	14°36	29°20	21°55	24° 4	26°17	13°46	12°37	24°26	24°35	15°38	n.a.	T 9
W10	23 36 14	25° 4'50	29°55	15°32	15°50	0♎ 2	21°55	24° 1	26°16	13°47	12°35	24°23	24°32	15°44	n.a.	W10
T 11	23 40 10	26° 2'47	13♐19	15°51	17° 3	0°45	21°54	23°57	26°15	13°49	12°34	24°21	24°29	15°51	n.a.	T 11
F 12	23 44 7	27° 0'43	26°18	16° 7	18°17	1°27	21°54	23°53	26°14	13°51	12°32	24°21	24°26	15°58	n.a.	F 12
S 13	23 48 3	27°58'37	8♑54	16°17	19°30	2°10	21°D54	23°50	26°14	13°53	12°31	24°21	24°23	16° 5	n.a.	S 13
S 14	23 52 0	28°56'31	21°13	16°23	20°43	2°52	21°54	23°46	26°13	13°54	12°29	24°20	24°19	16°11	n.a.	S 14
M15	23 55 56	29°54'23	3♒20	16°R25	21°57	3°35	21°54	23°42	26°12	13°56	12°28	24°16	24°16	16°18	n.a.	M15
T 16	23 59 53	0♎52'14	15°18	16°21	23°10	4°17	21°55	23°38	26°11	13°58	12°26	24°10	24°13	16°25	n.a.	T 16
W17	0 3 50	1°50'04	27°12	16°14	24°23	4°59	21°55	23°34	26°10	14° 0	12°25	24° 1	24°10	16°32	n.a.	W17
T 18	0 7 46	2°47'52	9♓ 3	16° 2	25°36	5°42	21°56	23°30	26° 9	14° 1	12°23	23°49	24° 7	16°38	n.a.	T 18
F 19	0 11 43	3°45'40	20°56	15°46	26°49	6°24	21°57	23°26	26° 7	14° 3	12°22	23°36	24° 4	16°45	n.a.	F 19
S 20	0 15 39	4°43'27	2♈50	15°27	28° 3	7° 6	21°58	23°22	26° 6	14° 4	12°20	23°23	24° 0	16°52	n.a.	S 20
S 21	0 19 36	5°41'13	14°48	15° 4	29°16	7°48	22° 0	23°18	26° 5	14° 6	12°19	23° 9	23°57	16°58	n.a.	S 21
M22	0 23 32	6°38'58	26°52	14°37	0♏29	8°30	22° 1	23°13	26° 4	14° 8	12°17	22°58	23°54	17° 5	n.a.	M22
T 23	0 27 29	7°36'43	9♉ 1	14° 9	1°42	9°12	22° 3	23° 9	26° 2	14° 9	12°16	22°49	23°51	17°12	n.a.	T 23
W24	0 31 26	8°34'27	21°19	13°37	2°55	9°54	22° 5	23° 5	26° 1	14°11	12°14	22°42	23°48	17°19	n.a.	W24
T 25	0 35 22	9°32'10	3♊47	13° 5	4° 8	10°36	22° 7	23° 1	26° 0	14°12	12°13	22°38	23°44	17°25	n.a.	T 25
F 26	0 39 19	10°29'53	16°28	12°31	5°21	11°18	22° 9	22°56	25°58	14°14	12°11	22°37	23°41	17°32	n.a.	F 26
S 27	0 43 15	11°27'36	29°26	11°56	6°33	12° 0	22°11	22°52	25°57	14°15	12°10	22°D37	23°38	17°39	n.a.	S 27
S 28	0 47 12	12°25'18	12♋44	11°22	7°46	12°41	22°14	22°47	25°55	14°16	12° 8	22°R37	23°35	17°45	n.a.	S 28
M29	0 51 8	13°23'00	26°25	10°48	8°59	13°23	22°17	22°43	25°54	14°18	12° 7	22°37	23°32	17°52	n.a.	M29
T 30	0 55 5	14♎20'42	10♌31	10♎15	10♏12	14♎ 5	22♑19	22♈39	25♉52	14♌19	12♈ 5	22♐34	23♐29	17♓59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n14	19n51	1s51	2s53	0n44	0s28	1n30	3n28	1n 6	20s11	0n48	8n 3	1s15	17n56	0s51	15n16	1s 3	6n59	2n14	22s40	22s39	1s 9		n.a.
T 2	4 52	16 25	2 57	3 26	0 33	0 56	1 31	3 12	1 6	20 12	0 48	8 2	1 16	17 56	0 51	15 15	1 3	6 58	2 14	22 40	22 39	1 6		n.a.
W 3	4 30	11 52	3 53	3 58	0 21	1 23	1 31	2 56	1 6	20 12	0 48	8 1	1 16	17 56	0 51	15 15	1 3	6 58	2 14	22 39	22 38	1 3		n.a.
T 4	4 7	6 29	4 34	4 29	0 8	1 51	1 32	2 39	1 6	20 13	0 48	7 59	1 16	17 56	0 51	15 14	1 3	6 57	2 14	22 39	22 38	1 1		n.a.
F 5	3 45	0 39	4 57	4 59	0s 6	2 18	1 33	2 23	1 6	20 13	0 47	7 58	1 16	17 56	0 51	15 14	1 3	6 57	2 14	22 39	22 38	0 58		n.a.
S 6	3 23	5s13	4 58	5 28	0 20	2 46	1 33	2 6	1 6	20 14	0 47	7 57	1 16	17 56	0 51	15 13	1 3	6 56	2 14	22 38	22 38	0 55		n.a.
S 7	3 1	10 43	4 38	5 56	0 35	3 13	1 34	1 50	1 6	20 14	0 47	7 55	1 16	17 55	0 51	15 13	1 3	6 55	2 14	22 38	22 38	0 53		n.a.
M 8	2 39	15 28	4 0	6 23	0 51	3 41	1 34	1 33	1 6	20 14	0 47	7 54	1 16	17 55	0 51	15 12	1 3	6 55	2 14	22 38	22 38	0 50		n.a.
T 9	2 16	19 9	3 8	6 49	1 7	4 8	1 35	1 17	1 6	20 15	0 47	7 53	1 17	17 55	0 51	15 12	1 3	6 54	2 14	22 37	22 38	0 48		n.a.
W10	1 54	21 35	2 5	7 13	1 23	4 35	1 35	1 0	1 6	20 15	0 46	7 51	1 17	17 55	0 51	15 11	1 3	6 54	2 14	22 37	22 38	0 45		n.a.
T 11	1 32	22 41	0 58	7 36	1 39	5 2	1 35	0 44	1 6	20 15	0 46	7 50	1 17	17 55	0 51	15 11	1 3	6 53	2 14	22 37	22 37	0 42		n.a.
F 12	1 9	22 31	0n10	7 57	1 56	5 29	1 35	0 28	1 7	20 15	0 46	7 48	1 17	17 54	0 51	15 10	1 3	6 52	2 14	22 37	22 37	0 40		n.a.
S 13	0 47	21 11	1 16	8 17	2 13	5 56	1 36	0 11	1 7	20 16	0 46	7 47	1 17	17 54	0 51	15 10	1 3	6 52	2 13	22 37	22 37	0 37		n.a.
S 14	0 25	18 52	2 17	8 35	2 30	6 23	1 36	0s 5	1 7	20 16	0 46	7 45	1 17	17 54	0 52	15 9	1 3	6 51	2 13	22 37	22 37	0 34		n.a.
M15	0 2	15 45	3 10	8 52	2 48	6 49	1 36	0 21	1 7	20 16	0 45	7 44	1 17	17 54	0 52	15 9	1 4	6 50	2 13	22 37	22 37	0 32		n.a.
T 16	0s20	12 1	3 55	9 6	3 5	7 16	1 35	0 38	1 7	20 16	0 45	7 42	1 17	17 53	0 52	15 8	1 4	6 50	2 13	22 37	22 37	0 29		n.a.
W17	0 43	7 52	4 28	9 19	3 21	7 42	1 35	0 54	1 7	20 16	0 45	7 41	1 18	17 53	0 52	15 8	1 4	6 49	2 13	22 36	22 37	0 27		n.a.
T 18	1 5	3 26	4 50	9 29	3 38	8 8	1 35	1 10	1 7	20 16	0 45	7 39	1 18	17 53	0 52	15 7	1 4	6 49	2 13	22 36	22 37	0 24		n.a.
F 19	1 27	1n 7	5 0	9 38	3 53	8 34	1 35	1 26	1 7	20 16	0 45	7 38	1 18	17 53	0 52	15 7	1 4	6 48	2 13	22 35	22 36	0 21		n.a.
S 20	1 49	5 39	4 56	9 45	4 8	9 0	1 34	1 43	1 7	20 16	0 45	7 36	1 18	17 52	0 52	15 6	1 4	6 47	2 13	22 35	22 36	0 19		n.a.
S 21	2 12	9 59	4 39	9 49	4 23	9 25	1 34	1 59	1 7	20 16	0 44	7 35	1 18	17 52	0 52	15 6	1 4	6 47	2 13	22 34	22 36	0 16		n.a.
M22	2 34	13 57	4 10	9 51	4 36	9 51	1 33	2 15	1 7	20 16	0 44	7 33	1 18	17 52	0 52	15 5	1 4	6 46	2 13	22 33	22 36	0 13		n.a.
T 23	2 56	17 23	3 29	9 52	4 48	10 16	1 33	2 31	1 7	20 16	0 44	7 31	1 18	17 51	0 52	15 5	1 4	6 45	2 13	22 33	22 36	0 11		n.a.
W24	3 18	20 6	2 38	9 50	4 59	10 41	1 32	2 47	1 7	20 16	0 44	7 30	1 18	17 51	0 52	15 4	1 4	6 45	2 12	22 32	22 36	0 8		n.a.
T 25	3 40	21 54	1 38	9 46	5 9	11 5	1 31	3 3	1 7	20 16	0 44	7 28	1 19	17 51	0 52	15 4	1 4	6 44	2 12	22 32	22 36	0 6		n.a.
F 26	4 2	22 37	0 33	9 41	5 17	11 30	1 30	3 19	1 7	20 16	0 43	7 26	1 19	17 50	0 52	15 3	1 4	6 43	2 12	22 32	22 35	0 3		n.a.
S 27	4 24	22 8	0s36	9 34	5 23	11 54	1 29	3 34	1 7	20 15	0 43	7 25	1 19	17 50	0 52	15 3	1 4	6 43	2 12	22 32	22 35	0 0		n.a.
S 28	4 46	20 24	1 45	9 25	5 28	12 18	1 28	3 50	1 7	20 15	0 43	7 23	1 19	17 50	0 52	15 3	1 4	6 42	2 12	22 32	22 35	0n 2		n.a.
M29	5 8	17 29	2 49	9 15	5 31	12 41	1 27	4 6	1 7	20 15	0 43	7 21	1 19	17 49	0 52	15 2	1 4	6 41	2 12	22 32	22 35	0 5		n.a.
T 30	5s30	13n27	3s46	9s 4	5s33	13s 5	1n26	4s22	1n 7	20s15	0n43	7n20	1s19	17n49	0s52	15n 2	1s 4	6n41	2n12	22s32	22s35	0n 8		n.a.

Julian Day Number = 4814907.5, Delta T = 37h48m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°18'45, Lahiri = 115°25'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8470

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 59 2	15♎18'23	25♌ 0	9°R44	11♏25	14♎46	22♑23	22°R34	25°R51	14♌20	12°R 4	22°R29	23♐25	18♓ 6	n.a.	W 1
T 2	1 2 58	16°16'04	9♍50	9♎16	12°37	15°28	22°26	22♈30	25♉49	14°22	12♈ 2	22♐22	23°22	18°12	n.a.	T 2
F 3	1 6 55	17°13'45	24°55	8°50	13°50	16°10	22°29	22°25	25°47	14°23	12° 1	22°13	23°19	18°19	n.a.	F 3
S 4	1 10 51	18°11'25	10♎ 4	8°27	15° 3	16°51	22°33	22°21	25°46	14°24	11°59	22° 4	23°16	18°26	n.a.	S 4
S 5	1 14 48	19° 9'05	25° 8	8° 8	16°15	17°32	22°36	22°16	25°44	14°25	11°58	21°55	23°13	18°32	n.a.	S 5
M 6	1 18 44	20° 6'44	9♏56	7°53	17°28	18°14	22°40	22°12	25°42	14°27	11°56	21°48	23° 9	18°39	n.a.	M 6
T 7	1 22 41	21° 4'23	24°22	7°42	18°40	18°55	22°44	22° 7	25°40	14°28	11°55	21°42	23° 6	18°46	n.a.	T 7
W 8	1 26 37	22° 2'01	8♐21	7°36	19°53	19°37	22°49	22° 3	25°38	14°29	11°53	21°40	23° 3	18°53	n.a.	W 8
T 9	1 30 34	22°59'39	21°51	7°D34	21° 5	20°18	22°53	21°58	25°36	14°30	11°52	21°D39	23° 0	18°59	n.a.	T 9
F 10	1 34 31	23°57'16	4♑54	7°38	22°18	20°59	22°57	21°54	25°35	14°31	11°50	21°39	22°57	19° 6	n.a.	F 10
S 11	1 38 27	24°54'52	17°34	7°46	23°30	21°40	23° 2	21°49	25°33	14°32	11°49	21°40	22°54	19°13	n.a.	S 11
S 12	1 42 24	25°52'28	29°55	7°59	24°42	22°21	23° 7	21°45	25°31	14°33	11°47	21°R40	22°50	19°20	n.a.	S 12
M13	1 46 20	26°50'03	12♒ 2	8°18	25°55	23° 2	23°12	21°40	25°29	14°34	11°46	21°39	22°47	19°26	n.a.	M13
T 14	1 50 17	27°47'38	24° 0	8°41	27° 7	23°43	23°17	21°36	25°27	14°35	11°45	21°36	22°44	19°33	n.a.	T 14
W15	1 54 13	28°45'12	5♓52	9°10	28°19	24°24	23°22	21°31	25°25	14°36	11°43	21°30	22°41	19°40	n.a.	W15
T 16	1 58 10	29°42'46	17°44	9°43	29°31	25° 5	23°28	21°27	25°23	14°37	11°42	21°23	22°38	19°46	n.a.	T 16
F 17	2 2 6	0♏40'20	29°38	10°22	0♐43	25°46	23°33	21°22	25°20	14°38	11°40	21°14	22°35	19°53	n.a.	F 17
S 18	2 6 3	1°37'53	11♈37	11° 6	1°55	26°27	23°39	21°18	25°18	14°39	11°39	21° 5	22°31	20° 0	n.a.	S 18
S 19	2 9 59	2°35'26	23°42	11°55	3° 7	27° 8	23°45	21°14	25°16	14°39	11°37	20°56	22°28	20° 7	n.a.	S 19
M20	2 13 56	3°32'59	5♉55	12°49	4°19	27°48	23°51	21° 9	25°14	14°40	11°36	20°48	22°25	20°13	n.a.	M20
T 21	2 17 53	4°30'32	18°17	13°47	5°31	28°29	23°57	21° 5	25°12	14°41	11°35	20°42	22°22	20°20	n.a.	T 21
W22	2 21 49	5°28'05	0♊49	14°51	6°43	29°10	24° 3	21° 1	25°10	14°42	11°33	20°38	22°19	20°27	n.a.	W22
T 23	2 25 46	6°25'38	13°32	15°59	7°55	29°50	24°10	20°56	25° 7	14°42	11°32	20°36	22°15	20°33	n.a.	T 23
F 24	2 29 42	7°23'11	26°27	17°12	9° 6	0♏31	24°16	20°52	25° 5	14°43	11°31	20°D36	22°12	20°40	n.a.	F 24
S 25	2 33 39	8°20'44	9♋36	18°29	10°18	1°11	24°23	20°48	25° 3	14°43	11°29	20°37	22° 9	20°47	n.a.	S 25
S 26	2 37 35	9°18'18	23° 0	19°51	11°30	1°52	24°30	20°44	25° 1	14°44	11°28	20°38	22° 6	20°54	n.a.	S 26
M27	2 41 32	10°15'53	6♌42	21°18	12°41	2°32	24°37	20°40	24°58	14°45	11°27	20°R39	22° 3	21° 0	n.a.	M27
T 28	2 45 28	11°13'27	20°42	22°48	13°53	3°13	24°44	20°35	24°56	14°45	11°26	20°39	22° 0	21° 7	n.a.	T 28
W29	2 49 25	12°11'02	4♍58	24°23	15° 4	3°53	24°51	20°31	24°54	14°46	11°24	20°37	21°56	21°14	n.a.	W29
T 30	2 53 22	13° 8'38	19°30	26° 2	16°16	4°33	24°58	20°27	24°51	14°46	11°23	20°33	21°53	21°21	n.a.	T 30
F 31	2 57 18	14♏ 6'13	4♎13	27♎45	17♐27	5♏14	25♑ 6	20♈23	24♉49	14♌46	11♈22	20♐29	21♐50	21♓27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s51	8n34	4s29	8s52	5s32	13s28	1n25	4s37	1n 7	20s14	0n42	7n18	1s19	17n48	0s52	15n 1	1s 4	6n40	2n12	22s32	22s35	0n10		n.a.
T 2	6 13	3 4	4 56	8 39	5 31	13 51	1 23	4 53	1 7	20 14	0 42	7 16	1 19	17 48	0 52	15 1	1 4	6 39	2 12	22 31	22 35	0 13		n.a.
F 3	6 34	2s41	5 3	8 26	5 27	14 13	1 22	5 9	1 7	20 14	0 42	7 15	1 19	17 48	0 52	15 1	1 4	6 39	2 12	22 31	22 34	0 15		n.a.
S 4	6 56	8 19	4 48	8 13	5 22	14 35	1 21	5 24	1 7	20 13	0 42	7 13	1 19	17 47	0 52	15 0	1 4	6 38	2 11	22 30	22 34	0 18		n.a.
S 5	7 17	13 24	4 14	8 0	5 16	14 57	1 19	5 39	1 7	20 13	0 42	7 11	1 19	17 47	0 52	15 0	1 4	6 37	2 11	22 30	22 34	0 21		n.a.
M 6	7 38	17 35	3 23	7 47	5 8	15 18	1 18	5 55	1 7	20 12	0 42	7 10	1 20	17 46	0 52	15 0	1 4	6 37	2 11	22 29	22 34	0 23		n.a.
T 7	7 59	20 35	2 20	7 34	4 59	15 39	1 16	6 10	1 7	20 12	0 41	7 8	1 20	17 46	0 52	14 59	1 4	6 36	2 11	22 29	22 34	0 26		n.a.
W 8	8 20	22 13	1 11	7 22	4 49	16 0	1 14	6 25	1 7	20 12	0 41	7 6	1 20	17 45	0 52	14 59	1 4	6 35	2 11	22 29	22 34	0 28		n.a.
T 9	8 41	22 29	0n 1	7 11	4 37	16 20	1 12	6 40	1 6	20 11	0 41	7 4	1 20	17 45	0 52	14 58	1 4	6 35	2 11	22 29	22 33	0 31		n.a.
F 10	9 2	21 29	1 10	7 1	4 25	16 40	1 10	6 55	1 6	20 10	0 41	7 3	1 20	17 45	0 52	14 58	1 4	6 34	2 11	22 29	22 33	0 34		n.a.
S 11	9 22	19 24	2 14	6 52	4 12	16 59	1 9	7 10	1 6	20 10	0 41	7 1	1 20	17 44	0 52	14 58	1 4	6 33	2 11	22 29	22 33	0 36		n.a.
S 12	9 43	16 28	3 10	6 45	3 58	17 19	1 7	7 25	1 6	20 9	0 41	6 59	1 20	17 44	0 52	14 58	1 4	6 33	2 11	22 29	22 33	0 39		n.a.
M13	10 3	12 53	3 56	6 39	3 44	17 37	1 4	7 40	1 6	20 9	0 40	6 58	1 20	17 43	0 52	14 57	1 4	6 32	2 10	22 29	22 33	0 41		n.a.
T 14	10 23	8 51	4 32	6 34	3 29	17 55	1 2	7 55	1 6	20 8	0 40	6 56	1 20	17 43	0 52	14 57	1 4	6 31	2 10	22 29	22 33	0 44		n.a.
W15	10 43	4 30	4 55	6 31	3 14	18 13	1 0	8 10	1 6	20 7	0 40	6 54	1 20	17 42	0 52	14 57	1 4	6 31	2 10	22 28	22 32	0 46		n.a.
T 16	11 3	0n 0	5 5	6 30	2 59	18 31	0 58	8 24	1 6	20 7	0 40	6 53	1 20	17 42	0 52	14 56	1 4	6 30	2 10	22 28	22 32	0 49		n.a.
F 17	11 22	4 31	5 3	6 30	2 43	18 48	0 56	8 39	1 6	20 6	0 40	6 51	1 20	17 41	0 52	14 56	1 4	6 29	2 10	22 27	22 32	0 52		n.a.
S 18	11 42	8 53	4 47	6 32	2 27	19 4	0 53	8 53	1 6	20 5	0 40	6 49	1 20	17 41	0 52	14 56	1 4	6 29	2 10	22 27	22 32	0 54		n.a.
S 19	12 1	12 57	4 18	6 36	2 12	19 20	0 51	9 7	1 6	20 4	0 39	6 48	1 20	17 40	0 52	14 56	1 4	6 28	2 10	22 26	22 32	0 57		n.a.
M20	12 20	16 32	3 37	6 42	1 56	19 36	0 48	9 22	1 6	20 3	0 39	6 46	1 20	17 40	0 52	14 55	1 5	6 27	2 10	22 26	22 32	0 59		n.a.
T 21	12 39	19 25	2 45	6 50	1 40	19 51	0 46	9 36	1 5	20 2	0 39	6 45	1 20	17 39	0 52	14 55	1 5	6 27	2 10	22 25	22 31	1 2		n.a.
W22	12 58	21 26	1 45	6 59	1 25	20 5	0 43	9 50	1 5	20 2	0 39	6 43	1 20	17 39	0 52	14 55	1 5	6 26	2 9	22 25	22 31	1 5		n.a.
T 23	13 16	22 23	0 38	7 11	1 9	20 19	0 40	10 4	1 5	20 1	0 39	6 41	1 20	17 38	0 52	14 55	1 5	6 25	2 9	22 25	22 31	1 7		n.a.
F 24	13 34	22 10	0s32	7 24	0 54	20 33	0 38	10 18	1 5	20 0	0 39	6 40	1 20	17 38	0 52	14 54	1 5	6 25	2 9	22 25	22 31	1 10		n.a.
S 25	13 52	20 43	1 41	7 39	0 40	20 46	0 35	10 32	1 5	19 59	0 38	6 38	1 20	17 37	0 52	14 54	1 5	6 24	2 9	22 25	22 31	1 12		n.a.
S 26	14 10	18 6	2 47	7 56	0 25	20 58	0 32	10 45	1 5	19 58	0 38	6 37	1 20	17 37	0 52	14 54	1 5	6 24	2 9	22 25	22 30	1 15		n.a.
M27	14 28	14 26	3 44	8 15	0 12	21 10	0 29	10 59	1 5	19 57	0 38	6 35	1 20	17 36	0 52	14 54	1 5	6 23	2 9	22 25	22 30	1 17		n.a.
T 28	14 45	9 54	4 29	8 36	0n 1	21 22	0 26	11 12	1 5	19 56	0 38	6 34	1 20	17 35	0 52	14 54	1 5	6 22	2 9	22 25	22 30	1 20		n.a.
W29	15 3	4 45	4 59	8 58	0 14	21 32	0 23	11 26	1 4	19 55	0 38	6 32	1 21	17 35	0 52	14 53	1 5	6 22	2 8	22 25	22 30	1 23		n.a.
T 30	15 20	0s45	5 10	9 22	0 26	21 43	0 20	11 39	1 4	19 53	0 38	6 31	1 21	17 34	0 52	14 53	1 5	6 21	2 8	22 25	22 30	1 25		n.a.
F 31	15s36	6s16	5s 2	9s47	0n37	21s53	0n17	11s52	1n 4	19s52	0n37	6n29	1s21	17n34	0s52	14n53	1s 5	6n21	2n 8	22s24	22s30	1n28		n.a.

Julian Day Number = 4814937.5, Delta T = 37h48m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°18'49, Lahiri = 115°25'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8470

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 1 15	15♏ 3'50	19♎ 0	29♎31	18♐39	5♏54	25♑13	20°R20	24°R47	14♌47	11°R21	20°R24	21♐47	21♓34	n.a.	S 1
S 2	3 5 11	16° 1'27	3♏43	1♏20	19°50	6°34	25°21	20♈16	24♉44	14°47	11♈19	20♐19	21°44	21°41	n.a.	S 2
M 3	3 9 8	16°59'04	18°16	3°13	21° 1	7°14	25°29	20°12	24°42	14°47	11°18	20°15	21°41	21°47	n.a.	M 3
T 4	3 13 4	17°56'42	2♐31	5° 8	22°12	7°54	25°37	20° 8	24°40	14°48	11°17	20°12	21°37	21°54	n.a.	T 4
W 5	3 17 1	18°54'19	16°25	7° 6	23°23	8°35	25°45	20° 5	24°37	14°48	11°16	20°D11	21°34	22° 1	n.a.	W 5
T 6	3 20 57	19°51'57	29°54	9° 6	24°35	9°15	25°53	20° 1	24°35	14°48	11°15	20°11	21°31	22° 8	n.a.	T 6
F 7	3 24 54	20°49'36	12♑59	11° 8	25°46	9°55	26° 1	19°57	24°32	14°48	11°14	20°12	21°28	22°14	n.a.	F 7
S 8	3 28 50	21°47'14	25°42	13°11	26°56	10°34	26°10	19°54	24°30	14°48	11°13	20°14	21°25	22°21	n.a.	S 8
S 9	3 32 47	22°44'53	8♒ 6	15°15	28° 7	11°14	26°18	19°50	24°28	14°49	11°12	20°15	21°21	22°28	n.a.	S 9
M10	3 36 43	23°42'31	20°16	17°20	29°18	11°54	26°27	19°47	24°25	14°49	11°11	20°R16	21°18	22°34	n.a.	M10
T 11	3 40 40	24°40'10	2♓15	19°25	0♑29	12°34	26°36	19°44	24°23	14°49	11°10	20°16	21°15	22°41	n.a.	T 11
W12	3 44 37	25°37'49	14° 9	21°30	1°40	13°14	26°45	19°41	24°20	14°R49	11° 9	20°15	21°12	22°48	n.a.	W12
T 13	3 48 33	26°35'29	26° 2	23°35	2°50	13°54	26°53	19°37	24°18	14°49	11° 8	20°12	21° 9	22°55	n.a.	T 13
F 14	3 52 30	27°33'08	7♈58	25°40	4° 1	14°33	27° 2	19°34	24°16	14°49	11° 7	20° 9	21° 6	23° 1	n.a.	F 14
S 15	3 56 26	28°30'48	20° 1	27°44	5°11	15°13	27°12	19°31	24°13	14°49	11° 6	20° 6	21° 2	23° 8	n.a.	S 15
S 16	4 0 23	29°28'29	2♉13	29°47	6°22	15°52	27°21	19°28	24°11	14°48	11° 5	20° 2	20°59	23°15	n.a.	S 16
M17	4 4 19	0♐26'10	14°37	1♐49	7°32	16°32	27°30	19°26	24° 8	14°48	11° 4	20° 0	20°56	23°21	n.a.	M17
T 18	4 8 16	1°23'52	27°14	3°51	8°43	17°12	27°40	19°23	24° 6	14°48	11° 3	19°57	20°53	23°28	n.a.	T 18
W19	4 12 12	2°21'34	10♊ 4	5°50	9°53	17°51	27°49	19°20	24° 4	14°48	11° 2	19°56	20°50	23°35	n.a.	W19
T 20	4 16 9	3°19'18	23° 7	7°49	11° 3	18°31	27°59	19°18	24° 1	14°48	11° 2	19°D56	20°47	23°42	n.a.	T 20
F 21	4 20 5	4°17'02	6♋24	9°46	12°13	19°10	28° 9	19°15	23°59	14°47	11° 1	19°57	20°43	23°48	n.a.	F 21
S 22	4 24 2	5°14'47	19°54	11°42	13°23	19°49	28°18	19°13	23°57	14°47	11° 0	19°58	20°40	23°55	n.a.	S 22
S 23	4 27 58	6°12'33	3♌36	13°37	14°33	20°29	28°28	19°10	23°54	14°47	10°59	19°59	20°37	24° 2	n.a.	S 23
M24	4 31 55	7°10'20	17°29	15°30	15°43	21° 8	28°38	19° 8	23°52	14°46	10°59	20° 0	20°34	24° 9	n.a.	M24
T 25	4 35 51	8° 8'08	1♍32	17°22	16°53	21°47	28°48	19° 6	23°50	14°46	10°58	20° 0	20°31	24°15	n.a.	T 25
W26	4 39 48	9° 5'57	15°43	19°12	18° 3	22°27	28°59	19° 4	23°47	14°45	10°57	20°R 0	20°27	24°22	n.a.	W26
T 27	4 43 45	10° 3'47	0♎ 1	21° 1	19°12	23° 6	29° 9	19° 2	23°45	14°45	10°57	20° 0	20°24	24°29	n.a.	T 27
F 28	4 47 41	11° 1'38	14°22	22°48	20°22	23°45	29°19	19° 0	23°43	14°44	10°56	19°59	20°21	24°35	n.a.	F 28
S 29	4 51 38	11°59'31	28°43	24°35	21°31	24°24	29°30	18°58	23°40	14°44	10°56	19°58	20°18	24°42	n.a.	S 29
S 30	4 55 34	12♐57'25	12♏59	26♐19	22♑41	25♏ 3	29♑40	18♈56	23♉38	14♌43	10♈55	19♐57	20♐15	24♓49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s53	11s27	4s33	10s14	0n47	22s 2	0n14	12s 5	1n 4	19s51	0n37	6n28	1s21	17n33	0s52	14n53	1s 5	6n20	2n 8	22s24	22s29	1n30		n.a.
S 2	16 9	15 57	3 46	10 42	0 57	22 11	0 11	12 18	1 4	19 50	0 37	6 27	1 21	17 33	0 52	14 53	1 5	6 19	2 8	22 24	22 29	1 33		n.a.
M 3	16 25	19 25	2 45	11 11	1 6	22 19	0 8	12 31	1 4	19 49	0 37	6 25	1 21	17 32	0 52	14 53	1 5	6 19	2 8	22 23	22 29	1 35		n.a.
T 4	16 41	21 36	1 35	11 42	1 13	22 26	0 5	12 44	1 4	19 47	0 37	6 24	1 21	17 32	0 52	14 53	1 5	6 18	2 8	22 23	22 29	1 38		n.a.
W 5	16 56	22 24	0 21	12 13	1 20	22 33	0 1	12 56	1 3	19 46	0 37	6 22	1 21	17 31	0 52	14 53	1 5	6 18	2 7	22 23	22 29	1 41		n.a.
T 6	17 11	21 51	0n53	12 44	1 26	22 40	0s 2	13 9	1 3	19 45	0 37	6 21	1 21	17 30	0 52	14 52	1 5	6 17	2 7	22 23	22 28	1 43		n.a.
F 7	17 26	20 6	2 2	13 17	1 31	22 45	0 5	13 21	1 3	19 43	0 36	6 20	1 21	17 30	0 52	14 52	1 5	6 17	2 7	22 23	22 28	1 46		n.a.
S 8	17 41	17 23	3 2	13 49	1 35	22 51	0 9	13 34	1 3	19 42	0 36	6 19	1 21	17 29	0 52	14 52	1 5	6 16	2 7	22 23	22 28	1 48		n.a.
S 9	17 55	13 57	3 53	14 22	1 38	22 55	0 12	13 46	1 3	19 41	0 36	6 17	1 21	17 29	0 52	14 52	1 5	6 16	2 7	22 23	22 28	1 51		n.a.
M10	18 9	9 59	4 32	14 54	1 40	22 59	0 15	13 58	1 3	19 39	0 36	6 16	1 20	17 28	0 52	14 52	1 5	6 15	2 7	22 23	22 28	1 53		n.a.
T 11	18 23	5 42	4 59	15 26	1 42	23 3	0 19	14 10	1 2	19 38	0 36	6 15	1 20	17 28	0 52	14 52	1 5	6 15	2 7	22 23	22 27	1 56		n.a.
W12	18 36	1 14	5 12	15 58	1 42	23 6	0 22	14 21	1 2	19 36	0 36	6 14	1 20	17 27	0 52	14 52	1 5	6 14	2 6	22 23	22 27	1 58		n.a.
T 13	18 49	3n16	5 12	16 29	1 42	23 8	0 26	14 33	1 2	19 35	0 36	6 13	1 20	17 27	0 52	14 52	1 5	6 14	2 6	22 23	22 27	2 1		n.a.
F 14	19 2	7 40	4 59	16 59	1 40	23 10	0 29	14 45	1 2	19 33	0 36	6 12	1 20	17 26	0 52	14 52	1 5	6 13	2 6	22 23	22 27	2 3		n.a.
S 15	19 15	11 49	4 32	17 28	1 38	23 11	0 33	14 56	1 2	19 32	0 35	6 10	1 20	17 25	0 52	14 52	1 5	6 13	2 6	22 23	22 27	2 6		n.a.
S 16	19 27	15 33	3 53	17 57	1 36	23 11	0 36	15 7	1 1	19 30	0 35	6 9	1 20	17 25	0 52	14 52	1 5	6 12	2 6	22 22	22 26	2 9		n.a.
M17	19 39	18 40	3 2	18 24	1 33	23 11	0 40	15 19	1 1	19 28	0 35	6 8	1 20	17 24	0 52	14 52	1 5	6 12	2 6	22 22	22 26	2 11		n.a.
T 18	19 50	20 57	2 2	18 51	1 29	23 11	0 43	15 30	1 1	19 27	0 35	6 7	1 20	17 24	0 52	14 52	1 6	6 11	2 6	22 22	22 26	2 14		n.a.
W19	20 1	22 12	0 54	19 16	1 24	23 10	0 47	15 40	1 1	19 25	0 35	6 6	1 20	17 23	0 52	14 52	1 6	6 11	2 5	22 22	22 26	2 16		n.a.
T 20	20 12	22 16	0s18	19 40	1 19	23 8	0 50	15 51	1 1	19 23	0 35	6 6	1 20	17 23	0 52	14 52	1 6	6 10	2 5	22 22	22 26	2 19		n.a.
F 21	20 23	21 6	1 30	20 3	1 14	23 5	0 54	16 2	1 0	19 22	0 35	6 5	1 20	17 22	0 52	14 52	1 6	6 10	2 5	22 22	22 25	2 21		n.a.
S 22	20 33	18 42	2 38	20 24	1 8	23 2	0 58	16 12	1 0	19 20	0 34	6 4	1 20	17 22	0 52	14 52	1 6	6 9	2 5	22 22	22 25	2 24		n.a.
S 23	20 43	15 14	3 38	20 44	1 2	22 59	1 1	16 23	1 0	19 18	0 34	6 3	1 20	17 21	0 52	14 52	1 6	6 9	2 5	22 22	22 25	2 26		n.a.
M24	20 52	10 53	4 27	21 3	0 56	22 55	1 5	16 33	1 0	19 16	0 34	6 2	1 20	17 20	0 52	14 52	1 6	6 9	2 5	22 22	22 25	2 29		n.a.
T 25	21 1	5 55	5 0	21 21	0 49	22 50	1 8	16 43	1 0	19 14	0 34	6 1	1 20	17 20	0 52	14 53	1 6	6 8	2 5	22 22	22 24	2 31		n.a.
W26	21 10	0 36	5 15	21 37	0 42	22 45	1 12	16 53	0 59	19 12	0 34	6 1	1 20	17 19	0 52	14 53	1 6	6 8	2 4	22 22	22 24	2 34		n.a.
T 27	21 18	4s48	5 11	21 52	0 35	22 39	1 15	17 3	0 59	19 10	0 34	6 0	1 20	17 19	0 52	14 53	1 6	6 7	2 4	22 22	22 24	2 36		n.a.
F 28	21 26	9 57	4 48	22 6	0 27	22 33	1 19	17 12	0 59	19 8	0 34	5 59	1 20	17 18	0 52	14 53	1 6	6 7	2 4	22 22	22 24	2 39		n.a.
S 29	21 34	14 34	4 7	22 18	0 20	22 26	1 22	17 22	0 59	19 6	0 34	5 59	1 20	17 18	0 52	14 53	1 6	6 7	2 4	22 22	22 24	2 41		n.a.
S 30	21s41	18s19	3s11	22s29	0n12	22s18	1s26	17s31	0n58	19s 4	0n34	5n58	1s20	17n17	0s52	14n53	1s 6	6n 6	2n 4	22s22	22s23	2n44		n.a.

Julian Day Number = 4814968.5, Delta T = 37h48m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°18'54, Lahiri = 115°25'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8470

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 59 31	13♐55'20	27♏ 6	28♐ 3	23♑50	25♏42	29♑51	18°R55	23°R36	14°R43	10°R55	19°R57	20♐12	24♓56	n.a.	M 1
T 2	5 3 27	14°53'17	11♐ 0	29°44	25° 0	26°21	0♒ 1	18♈53	23♉34	14♌42	10♈54	19♐56	20° 8	25° 2	n.a.	T 2
W 3	5 7 24	15°51'14	24°37	1♑25	26° 9	27° 0	0°12	18°52	23°32	14°42	10°54	19°D56	20° 5	25° 9	n.a.	W 3
T 4	5 11 20	16°49'12	7♑56	3° 4	27°18	27°39	0°23	18°50	23°30	14°41	10°53	19°56	20° 2	25°16	n.a.	T 4
F 5	5 15 17	17°47'11	20°56	4°42	28°27	28°18	0°34	18°49	23°27	14°40	10°53	19°57	19°59	25°22	n.a.	F 5
S 6	5 19 13	18°45'11	3♒37	6°19	29°36	28°57	0°45	18°48	23°25	14°39	10°53	19°57	19°56	25°29	n.a.	S 6
S 7	5 23 10	19°43'12	16° 1	7°55	0♒45	29°36	0°56	18°47	23°23	14°39	10°52	19°R57	19°53	25°36	n.a.	S 7
M 8	5 27 6	20°41'14	28°12	9°29	1°54	0♐15	1° 7	18°46	23°21	14°38	10°52	19°57	19°49	25°43	n.a.	M 8
T 9	5 31 3	21°39'17	10♓12	11° 2	3° 2	0°53	1°18	18°45	23°19	14°37	10°52	19°57	19°46	25°49	n.a.	T 9
W10	5 35 0	22°37'20	22° 7	12°33	4°11	1°32	1°29	18°44	23°17	14°36	10°52	19°D57	19°43	25°56	n.a.	W10
T 11	5 38 56	23°35'24	4♈ 0	14° 4	5°19	2°11	1°40	18°44	23°15	14°35	10°51	19°57	19°40	26° 3	n.a.	T 11
F 12	5 42 53	24°33'30	15°57	15°33	6°28	2°49	1°52	18°43	23°13	14°34	10°51	19°57	19°37	26°10	n.a.	F 12
S 13	5 46 49	25°31'36	28° 2	17° 1	7°36	3°28	2° 3	18°43	23°11	14°33	10°51	19°58	19°33	26°16	n.a.	S 13
S 14	5 50 46	26°29'43	10♉18	18°27	8°44	4° 7	2°15	18°42	23° 9	14°32	10°51	19°58	19°30	26°23	n.a.	S 14
M15	5 54 42	27°27'52	22°49	19°53	9°52	4°45	2°26	18°42	23° 8	14°31	10°51	19°59	19°27	26°30	n.a.	M15
T 16	5 58 39	28°26'01	5♊38	21°16	11° 0	5°24	2°38	18°42	23° 6	14°30	10°51	19°59	19°24	26°36	n.a.	T 16
W17	6 2 35	29°24'12	18°45	22°39	12° 8	6° 2	2°49	18°D42	23° 4	14°29	10°D51	20°R 0	19°21	26°43	n.a.	W17
T 18	6 6 32	0♑22'24	2♋10	24° 0	13°16	6°41	3° 1	18°42	23° 2	14°28	10°51	19°59	19°18	26°50	n.a.	T 18
F 19	6 10 28	1°20'37	15°53	25°20	14°23	7°19	3°13	18°42	23° 0	14°27	10°51	19°59	19°14	26°57	n.a.	F 19
S 20	6 14 25	2°18'52	29°50	26°39	15°31	7°57	3°25	18°42	22°59	14°26	10°51	19°57	19°11	27° 3	n.a.	S 20
S 21	6 18 21	3°17'08	13♌58	27°56	16°38	8°36	3°37	18°42	22°57	14°25	10°51	19°56	19° 8	27°10	n.a.	S 21
M22	6 22 18	4°15'26	28°13	29°11	17°45	9°14	3°49	18°43	22°55	14°24	10°51	19°54	19° 5	27°17	n.a.	M22
T 23	6 26 15	5°13'45	12♍31	0♒25	18°53	9°52	4° 0	18°43	22°54	14°23	10°51	19°53	19° 2	27°23	n.a.	T 23
W24	6 30 11	6°12'06	26°48	1°37	19°59	10°30	4°12	18°44	22°52	14°21	10°51	19°52	18°59	27°30	n.a.	W24
T 25	6 34 8	7°10'28	11♎ 1	2°47	21° 6	11° 9	4°25	18°45	22°51	14°20	10°52	19°D52	18°55	27°37	n.a.	T 25
F 26	6 38 4	8° 8'53	25° 9	3°56	22°13	11°47	4°37	18°46	22°49	14°19	10°52	19°52	18°52	27°44	n.a.	F 26
S 27	6 42 1	9° 7'19	9♏ 8	5° 2	23°19	12°25	4°49	18°46	22°48	14°18	10°52	19°53	18°49	27°50	n.a.	S 27
S 28	6 45 57	10° 5'47	22°58	6° 7	24°26	13° 3	5° 1	18°47	22°46	14°16	10°52	19°55	18°46	27°57	n.a.	S 28
M29	6 49 54	11° 4'16	6♐37	7° 9	25°32	13°41	5°13	18°49	22°45	14°15	10°53	19°56	18°43	28° 4	n.a.	M29
T 30	6 53 50	12° 2'48	20° 5	8° 9	26°38	14°19	5°25	18°50	22°44	14°14	10°53	19°R56	18°39	28°11	n.a.	T 30
W31	6 57 47	13♑ 1'21	3♑20	9♒ 6	27♒44	14♐57	5♒38	18♈51	22♉43	14♌12	10♈54	19♐56	18♐36	28♓17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s48	20s56	2s 3	22s39	0n 4	22s10	1s29	17s41	0n58	19s 2	0n33	5n58	1s20	17n17	0s52	14n53	1s 6	6n 6	2n 4	22s22	22s23	2n46		n.a.
T 2	21 55	22 15	0 49	22 48	0s 4	22 2	1 33	17 50	0 58	19 0	0 33	5 57	1 20	17 16	0 52	14 53	1 6	6 6	2 3	22 22	22 23	2 49		n.a.
W 3	22 1	22 12	0n26	22 56	0 12	21 53	1 36	17 59	0 58	18 58	0 33	5 57	1 20	17 16	0 52	14 53	1 6	6 5	2 3	22 22	22 23	2 51		n.a.
T 4	22 6	20 52	1 38	23 2	0 20	21 43	1 40	18 7	0 57	18 56	0 33	5 56	1 20	17 15	0 52	14 54	1 6	6 5	2 3	22 22	22 22	2 54		n.a.
F 5	22 12	18 28	2 43	23 7	0 28	21 33	1 43	18 16	0 57	18 54	0 33	5 56	1 20	17 15	0 52	14 54	1 6	6 5	2 3	22 22	22 22	2 56		n.a.
S 6	22 17	15 13	3 39	23 12	0 36	21 22	1 46	18 25	0 57	18 52	0 33	5 55	1 19	17 14	0 52	14 54	1 6	6 5	2 3	22 22	22 22	2 59		n.a.
S 7	22 21	11 22	4 23	23 15	0 44	21 11	1 50	18 33	0 57	18 50	0 33	5 55	1 19	17 14	0 52	14 54	1 6	6 4	2 3	22 22	22 22	3 1		n.a.
M 8	22 25	7 7	4 54	23 17	0 52	21 0	1 53	18 41	0 56	18 47	0 33	5 55	1 19	17 13	0 52	14 54	1 6	6 4	2 3	22 22	22 21	3 4		n.a.
T 9	22 29	2 40	5 12	23 18	1 1	20 47	1 56	18 49	0 56	18 45	0 33	5 54	1 19	17 13	0 52	14 55	1 6	6 4	2 2	22 22	22 21	3 6		n.a.
W10	22 32	1n50	5 17	23 18	1 9	20 35	1 59	18 57	0 56	18 43	0 32	5 54	1 19	17 12	0 52	14 55	1 6	6 4	2 2	22 22	22 21	3 9		n.a.
T 11	22 35	6 16	5 7	23 17	1 17	20 22	2 2	19 5	0 55	18 41	0 32	5 54	1 19	17 12	0 52	14 55	1 6	6 3	2 2	22 22	22 21	3 11		n.a.
F 12	22 38	10 30	4 45	23 15	1 24	20 8	2 6	19 12	0 55	18 38	0 32	5 54	1 19	17 12	0 52	14 55	1 6	6 3	2 2	22 22	22 21	3 14		n.a.
S 13	22 40	14 22	4 10	23 13	1 32	19 54	2 9	19 20	0 55	18 36	0 32	5 54	1 19	17 11	0 52	14 56	1 6	6 3	2 2	22 22	22 20	3 16		n.a.
S 14	22 42	17 41	3 23	23 9	1 40	19 40	2 12	19 27	0 55	18 33	0 32	5 54	1 19	17 11	0 52	14 56	1 6	6 3	2 2	22 22	22 20	3 19		n.a.
M15	22 43	20 16	2 25	23 5	1 47	19 25	2 15	19 34	0 54	18 31	0 32	5 54	1 19	17 10	0 52	14 56	1 6	6 2	2 1	22 22	22 20	3 21		n.a.
T 16	22 44	21 54	1 19	23 0	1 55	19 10	2 17	19 41	0 54	18 29	0 32	5 54	1 19	17 10	0 52	14 56	1 6	6 2	2 1	22 22	22 20	3 24		n.a.
W17	22 44	22 23	0 7	22 54	2 2	18 54	2 20	19 48	0 54	18 26	0 32	5 54	1 19	17 9	0 52	14 57	1 6	6 2	2 1	22 22	22 19	3 26		n.a.
T 18	22 44	21 36	1s 7	22 47	2 9	18 38	2 23	19 54	0 53	18 24	0 32	5 54	1 19	17 9	0 52	14 57	1 6	6 2	2 1	22 22	22 19	3 29		n.a.
F 19	22 44	19 32	2 18	22 40	2 16	18 22	2 26	20 1	0 53	18 21	0 32	5 54	1 19	17 9	0 52	14 57	1 6	6 2	2 1	22 22	22 19	3 31		n.a.
S 20	22 43	16 17	3 23	22 32	2 22	18 5	2 28	20 7	0 53	18 18	0 32	5 54	1 19	17 8	0 52	14 57	1 6	6 2	2 1	22 22	22 19	3 34		n.a.
S 21	22 42	12 3	4 16	22 24	2 29	17 48	2 31	20 13	0 53	18 16	0 31	5 54	1 18	17 8	0 52	14 58	1 6	6 2	2 0	22 22	22 18	3 36		n.a.
M22	22 40	7 8	4 53	22 15	2 35	17 30	2 33	20 19	0 52	18 13	0 31	5 54	1 18	17 8	0 52	14 58	1 6	6 2	2 0	22 22	22 18	3 39		n.a.
T 23	22 38	1 49	5 13	22 5	2 41	17 12	2 36	20 25	0 52	18 11	0 31	5 55	1 18	17 7	0 52	14 58	1 7	6 1	2 0	22 22	22 18	3 41		n.a.
W24	22 36	3s35	5 13	21 55	2 47	16 54	2 38	20 31	0 52	18 8	0 31	5 55	1 18	17 7	0 51	14 59	1 7	6 1	2 0	22 22	22 18	3 44		n.a.
T 25	22 33	8 46	4 54	21 45	2 52	16 35	2 40	20 36	0 51	18 5	0 31	5 55	1 18	17 7	0 51	14 59	1 7	6 1	2 0	22 22	22 17	3 46		n.a.
F 26	22 30	13 28	4 18	21 34	2 57	16 16	2 43	20 42	0 51	18 3	0 31	5 56	1 18	17 6	0 51	14 59	1 7	6 1	2 0	22 22	22 17	3 49		n.a.
S 27	22 26	17 23	3 26	21 23	3 2	15 57	2 45	20 47	0 51	18 0	0 31	5 56	1 18	17 6	0 51	15 0	1 7	6 1	1 59	22 22	22 17	3 51		n.a.
S 28	22 22	20 17	2 23	21 12	3 6	15 37	2 47	20 52	0 50	17 57	0 31	5 57	1 18	17 6	0 51	15 0	1 7	6 1	1 59	22 22	22 17	3 54		n.a.
M29	22 18	21 58	1 13	21 0	3 10	15 17	2 48	20 57	0 50	17 54	0 31	5 57	1 18	17 5	0 51	15 0	1 7	6 1	1 59	22 22	22 16	3 56		n.a.
T 30	22 13	22 22	0n 1	20 49	3 13	14 57	2 50	21 1	0 50	17 52	0 31	5 58	1 18	17 5	0 51	15 1	1 7	6 1	1 59	22 22	22 16	3 59		n.a.
W31	22s 7	21s29	1n13	20s37	3s16	14s36	2s52	21s 6	0n49	17s49	0n31	5n58	1s18	17n 5	0s51	15n 1	1s 7	6n 1	1n59	22s22	22s16	4n 1		n.a.

Julian Day Number = 4814998.5, Delta T = 37h48m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°18'58, Lahiri = 115°25'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8471

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 43	13♑59'55	16♑21	10♒ 0	28♒50	15♐35	5♒50	18♈53	22°R41	14°R11	10♈54	19°R54	18♐33	28♓24	n.a.	T 1
F 2	7 5 40	14°58'31	29° 8	10°51	29°56	16°13	6° 3	18°54	22♉40	14♌ 9	10°54	19♐51	18°30	28°31	n.a.	F 2
S 3	7 9 37	15°57'08	11♒41	11°39	1♓ 1	16°51	6°15	18°56	22°39	14° 8	10°55	19°47	18°27	28°37	n.a.	S 3
S 4	7 13 33	16°55'47	24° 1	12°24	2° 6	17°29	6°27	18°57	22°38	14° 7	10°55	19°42	18°24	28°44	n.a.	S 4
M 5	7 17 30	17°54'27	6♓ 9	13° 4	3°11	18° 7	6°40	18°59	22°37	14° 5	10°56	19°38	18°20	28°51	n.a.	M 5
T 6	7 21 26	18°53'08	18° 8	13°41	4°16	18°45	6°52	19° 1	22°36	14° 4	10°57	19°34	18°17	28°58	n.a.	T 6
W 7	7 25 23	19°51'51	0♈ 2	14°13	5°21	19°22	7° 5	19° 3	22°35	14° 2	10°57	19°31	18°14	29° 4	n.a.	W 7
T 8	7 29 19	20°50'35	11°54	14°40	6°25	20° 0	7°18	19° 5	22°34	14° 1	10°58	19°29	18°11	29°11	n.a.	T 8
F 9	7 33 16	21°49'20	23°49	15° 1	7°29	20°38	7°30	19° 7	22°33	13°59	10°58	19°D29	18° 8	29°18	n.a.	F 9
S 10	7 37 12	22°48'07	5♉52	15°17	8°33	21°15	7°43	19°10	22°32	13°58	10°59	19°29	18° 5	29°24	n.a.	S 10
S 11	7 41 9	23°46'55	18° 7	15°26	9°37	21°53	7°55	19°12	22°31	13°56	11° 0	19°31	18° 1	29°31	n.a.	S 11
M12	7 45 6	24°45'44	0♊40	15°R29	10°41	22°31	8° 8	19°15	22°31	13°54	11° 1	19°32	17°58	29°38	n.a.	M12
T 13	7 49 2	25°44'35	13°34	15°25	11°44	23° 8	8°21	19°17	22°30	13°53	11° 1	19°R34	17°55	29°45	n.a.	T 13
W14	7 52 59	26°43'27	26°51	15°13	12°47	23°46	8°34	19°20	22°29	13°51	11° 2	19°33	17°52	29°51	n.a.	W14
T 15	7 56 55	27°42'21	10♋33	14°53	13°50	24°23	8°46	19°23	22°29	13°50	11° 3	19°32	17°49	29°58	n.a.	T 15
F 16	8 0 52	28°41'16	24°37	14°25	14°52	25° 1	8°59	19°26	22°28	13°48	11° 4	19°28	17°45	0♈ 5	n.a.	F 16
S 17	8 4 48	29°40'13	9♌ 1	13°49	15°54	25°38	9°12	19°28	22°28	13°47	11° 5	19°23	17°42	0°11	n.a.	S 17
S 18	8 8 45	0♒39'11	23°37	13° 4	16°56	26°15	9°25	19°32	22°27	13°45	11° 6	19°17	17°39	0°18	n.a.	S 18
M19	8 12 41	1°38'11	8♍20	12°13	17°58	26°53	9°37	19°35	22°27	13°43	11° 7	19°10	17°36	0°25	n.a.	M19
T 20	8 16 38	2°37'13	23° 2	11°14	18°59	27°30	9°50	19°38	22°27	13°42	11° 8	19° 5	17°33	0°32	n.a.	T 20
W21	8 20 35	3°36'17	7♎35	10° 9	20° 0	28° 7	10° 3	19°41	22°26	13°40	11° 9	19° 0	17°30	0°38	n.a.	W21
T 22	8 24 31	4°35'22	21°56	8°59	21° 1	28°45	10°16	19°45	22°26	13°38	11°10	18°58	17°26	0°45	n.a.	T 22
F 23	8 28 28	5°34'30	6♏ 1	7°47	22° 1	29°22	10°29	19°48	22°26	13°37	11°11	18°D57	17°23	0°52	n.a.	F 23
S 24	8 32 24	6°33'40	19°50	6°33	23° 1	29°59	10°42	19°52	22°26	13°35	11°12	18°57	17°20	0°58	n.a.	S 24
S 25	8 36 21	7°32'52	3♐22	5°20	24° 0	0♑36	10°55	19°55	22°26	13°33	11°13	18°59	17°17	1° 5	n.a.	S 25
M26	8 40 17	8°32'05	16°40	4°11	25° 0	1°13	11° 7	19°59	22°D26	13°32	11°14	18°R59	17°14	1°12	n.a.	M26
T 27	8 44 14	9°31'21	29°45	3° 6	25°58	1°50	11°20	20° 3	22°26	13°30	11°15	18°59	17°11	1°19	n.a.	T 27
W28	8 48 11	10°30'38	12♑37	2° 9	26°57	2°27	11°33	20° 7	22°26	13°28	11°17	18°56	17° 7	1°25	n.a.	W28
T 29	8 52 7	11°29'57	25°19	1°21	27°55	3° 4	11°46	20°11	22°26	13°27	11°18	18°51	17° 4	1°32	n.a.	T 29
F 30	8 56 4	12°29'18	7♒50	0°43	28°52	3°41	11°59	20°15	22°26	13°25	11°19	18°44	17° 1	1°39	n.a.	F 30
S 31	9 0 0	13♒28'41	20♒10	0♒15	29♓49	4♑18	12♒12	20♈19	22♉26	13♌23	11♈20	18♐34	16♐58	1♈46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 2	19s27	2n20	20s25	3s19	14s16	2s54	21s10	0n49	17s46	0n31	5n59	1s18	17n 4	0s51	15n 1	1s 7	6n 1	1n59	22s22	22s15	4n 3		n.a.
F 2	21 56	16 29	3 19	20 13	3 21	13 54	2 55	21 14	0 49	17 43	0 30	5 59	1 18	17 4	0 51	15 2	1 7	6 1	1 59	22 22	22 15	4 6		n.a.
S 3	21 49	12 49	4 6	20 1	3 22	13 33	2 56	21 18	0 48	17 40	0 30	6 0	1 18	17 4	0 51	15 2	1 7	6 1	1 58	22 21	22 15	4 8		n.a.
S 4	21 42	8 40	4 42	19 50	3 23	13 12	2 58	21 22	0 48	17 37	0 30	6 1	1 17	17 4	0 51	15 3	1 7	6 1	1 58	22 21	22 15	4 11		n.a.
M 5	21 35	4 15	5 4	19 39	3 23	12 50	2 59	21 26	0 48	17 34	0 30	6 1	1 17	17 4	0 51	15 3	1 7	6 1	1 58	22 21	22 14	4 13		n.a.
T 6	21 27	0n16	5 12	19 28	3 22	12 28	3 0	21 29	0 47	17 31	0 30	6 2	1 17	17 3	0 51	15 3	1 7	6 1	1 58	22 20	22 14	4 16		n.a.
W 7	21 19	4 44	5 7	19 17	3 21	12 6	3 1	21 33	0 47	17 28	0 30	6 3	1 17	17 3	0 51	15 4	1 7	6 2	1 58	22 20	22 14	4 18		n.a.
T 8	21 11	9 2	4 49	19 7	3 18	11 43	3 2	21 36	0 47	17 25	0 30	6 4	1 17	17 3	0 51	15 4	1 7	6 2	1 58	22 20	22 14	4 21		n.a.
F 9	21 2	13 0	4 18	18 58	3 15	11 20	3 2	21 39	0 46	17 22	0 30	6 5	1 17	17 3	0 51	15 5	1 7	6 2	1 57	22 20	22 13	4 23		n.a.
S 10	20 52	16 29	3 36	18 49	3 10	10 58	3 3	21 42	0 46	17 19	0 30	6 6	1 17	17 3	0 51	15 5	1 7	6 2	1 57	22 20	22 13	4 25		n.a.
S 11	20 43	19 20	2 43	18 41	3 5	10 35	3 3	21 44	0 45	17 16	0 30	6 7	1 17	17 2	0 51	15 5	1 7	6 2	1 57	22 20	22 13	4 28		n.a.
M12	20 33	21 20	1 41	18 34	2 58	10 11	3 4	21 47	0 45	17 13	0 30	6 8	1 17	17 2	0 51	15 6	1 7	6 2	1 57	22 20	22 13	4 30		n.a.
T 13	20 23	22 18	0 33	18 28	2 50	9 48	3 4	21 49	0 45	17 10	0 30	6 9	1 17	17 2	0 51	15 6	1 7	6 2	1 57	22 20	22 12	4 33		n.a.
W14	20 12	22 2	0s40	18 22	2 41	9 25	3 4	21 51	0 44	17 7	0 30	6 10	1 17	17 2	0 51	15 7	1 7	6 2	1 57	22 20	22 12	4 35		n.a.
T 15	20 1	20 29	1 52	18 18	2 30	9 1	3 4	21 53	0 44	17 4	0 30	6 11	1 17	17 2	0 51	15 7	1 7	6 3	1 57	22 20	22 12	4 38		n.a.
F 16	19 49	17 38	2 59	18 14	2 18	8 37	3 3	21 55	0 44	17 0	0 29	6 12	1 17	17 2	0 51	15 8	1 7	6 3	1 56	22 20	22 11	4 40		n.a.
S 17	19 37	13 40	3 56	18 11	2 5	8 13	3 3	21 57	0 43	16 57	0 29	6 13	1 17	17 2	0 50	15 8	1 7	6 3	1 56	22 19	22 11	4 42		n.a.
S 18	19 25	8 51	4 39	18 9	1 50	7 49	3 2	21 58	0 43	16 54	0 29	6 14	1 16	17 2	0 50	15 8	1 7	6 3	1 56	22 19	22 11	4 45		n.a.
M19	19 13	3 29	5 3	18 8	1 33	7 25	3 2	22 0	0 42	16 51	0 29	6 15	1 16	17 2	0 50	15 9	1 7	6 3	1 56	22 19	22 11	4 47		n.a.
T 20	19 0	2s 3	5 8	18 7	1 15	7 1	3 1	22 1	0 42	16 48	0 29	6 17	1 16	17 2	0 50	15 9	1 7	6 4	1 56	22 18	22 10	4 50		n.a.
W21	18 47	7 26	4 53	18 6	0 57	6 37	3 0	22 2	0 42	16 44	0 29	6 18	1 16	17 2	0 50	15 10	1 7	6 4	1 56	22 18	22 10	4 52		n.a.
T 22	18 33	12 19	4 19	18 5	0 37	6 13	2 59	22 3	0 41	16 41	0 29	6 19	1 16	17 2	0 50	15 10	1 7	6 4	1 55	22 17	22 10	4 54		n.a.
F 23	18 19	16 27	3 31	18 4	0 17	5 48	2 57	22 3	0 41	16 38	0 29	6 20	1 16	17 2	0 50	15 11	1 7	6 4	1 55	22 17	22 9	4 57		n.a.
S 24	18 5	19 36	2 31	18 3	0n 3	5 24	2 56	22 4	0 40	16 34	0 29	6 22	1 16	17 2	0 50	15 11	1 7	6 5	1 55	22 17	22 9	4 59		n.a.
S 25	17 51	21 34	1 23	18 1	0 23	4 59	2 54	22 4	0 40	16 31	0 29	6 23	1 16	17 2	0 50	15 12	1 7	6 5	1 55	22 18	22 9	5 2		n.a.
M26	17 36	22 18	0 12	17 58	0 42	4 35	2 52	22 4	0 39	16 28	0 29	6 25	1 16	17 2	0 50	15 12	1 7	6 5	1 55	22 18	22 9	5 4		n.a.
T 27	17 21	21 47	0n58	17 55	1 0	4 10	2 50	22 4	0 39	16 24	0 29	6 26	1 16	17 2	0 50	15 12	1 7	6 6	1 55	22 18	22 8	5 6		n.a.
W28	17 5	20 6	2 3	17 52	1 16	3 45	2 48	22 4	0 39	16 21	0 29	6 28	1 16	17 2	0 50	15 13	1 7	6 6	1 55	22 17	22 8	5 9		n.a.
T 29	16 50	17 28	3 2	17 47	1 31	3 21	2 45	22 4	0 38	16 17	0 29	6 29	1 16	17 2	0 50	15 13	1 7	6 6	1 54	22 17	22 8	5 11		n.a.
F 30	16 34	14 3	3 51	17 43	1 44	2 56	2 43	22 3	0 38	16 14	0 29	6 31	1 16	17 2	0 50	15 14	1 7	6 7	1 54	22 16	22 7	5 14		n.a.
S 31	16s17	10s 4	4n28	17s37	1n55	2s31	2s40	22s 3	0n37	16s11	0n29	6n32	1s16	17n 2	0s50	15n14	1s 7	6n 7	1n54	22s16	22s 7	5n16		n.a.

Julian Day Number = 4815029.5, Delta T = 37h48m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°19'02, Lahiri = 115°26'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8471

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 57	14♒28'05	2♓22	29°R59	0♈46	4♉55	12♒25	20♈23	22♉26	13°R22	11♈22	18°R23	16♐55	1♈52	n.a.	S 1
M 2	9 7 53	15°27'30	14°25	29°D54	1°42	5°32	12°38	20°27	22°27	13♌20	11°23	18♐12	16°51	1°59	n.a.	M 2
T 3	9 11 50	16°26'57	26°21	0♒ 0	2°37	6° 9	12°51	20°32	22°27	13°18	11°24	18° 2	16°48	2° 6	n.a.	T 3
W 4	9 15 47	17°26'26	8♈12	0°17	3°32	6°46	13° 4	20°36	22°27	13°17	11°26	17°53	16°45	2°12	n.a.	W 4
T 5	9 19 43	18°25'56	20° 3	0°44	4°27	7°22	13°16	20°41	22°28	13°15	11°27	17°47	16°42	2°19	n.a.	T 5
F 6	9 23 40	19°25'27	1♉55	1°20	5°21	7°59	13°29	20°45	22°28	13°13	11°29	17°43	16°39	2°26	n.a.	F 6
S 7	9 27 36	20°25'00	13°54	2° 5	6°14	8°36	13°42	20°50	22°29	13°12	11°30	17°41	16°36	2°33	n.a.	S 7
S 8	9 31 33	21°24'34	26° 6	2°57	7° 7	9°12	13°55	20°55	22°30	13°10	11°31	17°D41	16°32	2°39	n.a.	S 8
M 9	9 35 29	22°24'09	8♊35	3°56	7°58	9°49	14° 8	21° 0	22°30	13° 8	11°33	17°41	16°29	2°46	n.a.	M 9
T 10	9 39 26	23°23'46	21°25	5° 0	8°50	10°25	14°21	21° 5	22°31	13° 7	11°34	17°R42	16°26	2°53	n.a.	T 10
W11	9 43 23	24°23'24	4♋42	6°10	9°40	11° 2	14°33	21°10	22°32	13° 5	11°36	17°40	16°23	2°59	n.a.	W11
T 12	9 47 19	25°23'04	18°28	7°24	10°30	11°38	14°46	21°15	22°33	13° 3	11°38	17°37	16°20	3° 6	n.a.	T 12
F 13	9 51 16	26°22'45	2♌42	8°42	11°19	12°15	14°59	21°20	22°33	13° 2	11°39	17°31	16°17	3°13	n.a.	F 13
S 14	9 55 12	27°22'27	17°22	10° 3	12° 7	12°51	15°12	21°25	22°34	13° 0	11°41	17°22	16°13	3°20	n.a.	S 14
S 15	9 59 9	28°22'11	2♍20	11°26	12°54	13°28	15°25	21°30	22°35	12°59	11°42	17°12	16°10	3°26	n.a.	S 15
M16	10 3 5	29°21'56	17°28	12°52	13°41	14° 4	15°37	21°36	22°36	12°57	11°44	17° 1	16° 7	3°33	n.a.	M16
T 17	10 7 2	0♓21'43	2♎34	14°20	14°26	14°40	15°50	21°41	22°37	12°55	11°46	16°51	16° 4	3°40	n.a.	T 17
W18	10 10 59	1°21'31	17°30	15°49	15°11	15°16	16° 3	21°46	22°38	12°54	11°47	16°43	16° 1	3°46	n.a.	W18
T 19	10 14 55	2°21'21	2♏ 7	17°20	15°55	15°53	16°15	21°52	22°40	12°52	11°49	16°38	15°57	3°53	n.a.	T 19
F 20	10 18 52	3°21'14	16°22	18°51	16°37	16°29	16°28	21°57	22°41	12°51	11°51	16°35	15°54	4° 0	n.a.	F 20
S 21	10 22 48	4°21'08	0♐13	20°24	17°19	17° 5	16°41	22° 3	22°42	12°49	11°52	16°D34	15°51	4° 7	n.a.	S 21
S 22	10 26 45	5°21'03	13°41	21°57	17°59	17°41	16°53	22° 9	22°43	12°48	11°54	16°R34	15°48	4°13	n.a.	S 22
M23	10 30 41	6°21'01	26°48	23°30	18°38	18°17	17° 6	22°14	22°45	12°46	11°56	16°33	15°45	4°20	n.a.	M23
T 24	10 34 38	7°21'00	9♑39	25° 4	19°16	18°53	17°18	22°20	22°46	12°45	11°58	16°32	15°42	4°27	n.a.	T 24
W25	10 38 35	8°21'01	22°15	26°38	19°53	19°29	17°31	22°26	22°48	12°43	12° 0	16°27	15°38	4°33	n.a.	W25
T 26	10 42 31	9°21'04	4♒40	28°12	20°29	20° 5	17°43	22°32	22°49	12°42	12° 1	16°20	15°35	4°40	n.a.	T 26
F 27	10 46 28	10°21'08	16°56	29°47	21° 3	20°41	17°56	22°38	22°51	12°40	12° 3	16°10	15°32	4°47	n.a.	F 27
S 28	10 50 24	11♓21'13	29♒ 4	1♓21	21♈36	21♉17	18♒ 8	22♈44	22♉52	12♌39	12♈ 5	15♐57	15♐29	4♈54	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 1	5s45	4n52	17s32	2n 4	2s 7	2s37	22s 2	0n37	16s 7	0n29	6n34	1s16	17n 2	0s50	15n15	1s 7	6n 7	1n54	22s15	22s 7	5n18		n.a.
M 2	15 44	1 16	5 3	17 26	2 11	1 42	2 33	22 1	0 36	16 4	0 29	6 35	1 16	17 2	0 50	15 15	1 7	6 8	1 54	22 14	22 6	5 21		n.a.
T 3	15 27	3n13	5 1	17 20	2 16	1 18	2 30	22 0	0 36	16 0	0 29	6 37	1 16	17 2	0 50	15 16	1 7	6 8	1 54	22 13	22 6	5 23		n.a.
W 4	15 9	7 33	4 45	17 13	2 20	0 53	2 26	21 59	0 36	15 57	0 28	6 39	1 15	17 3	0 50	15 16	1 7	6 9	1 54	22 12	22 6	5 26		n.a.
T 5	14 52	11 36	4 18	17 6	2 21	0 28	2 22	21 57	0 35	15 53	0 28	6 40	1 15	17 3	0 50	15 17	1 7	6 9	1 53	22 12	22 6	5 28		n.a.
F 6	14 34	15 13	3 39	16 58	2 22	0 4	2 18	21 56	0 35	15 50	0 28	6 42	1 15	17 3	0 50	15 17	1 7	6 9	1 53	22 11	22 5	5 30		n.a.
S 7	14 16	18 15	2 50	16 50	2 20	0n21	2 14	21 54	0 34	15 46	0 28	6 44	1 15	17 3	0 49	15 18	1 7	6 10	1 53	22 11	22 5	5 33		n.a.
S 8	13 57	20 32	1 52	16 41	2 18	0 45	2 9	21 52	0 34	15 43	0 28	6 46	1 15	17 3	0 49	15 18	1 7	6 10	1 53	22 11	22 5	5 35		n.a.
M 9	13 38	21 53	0 48	16 31	2 15	1 9	2 5	21 50	0 33	15 39	0 28	6 48	1 15	17 3	0 49	15 19	1 7	6 11	1 53	22 11	22 4	5 37		n.a.
T 10	13 20	22 8	0s20	16 21	2 10	1 33	2 0	21 48	0 33	15 36	0 28	6 49	1 15	17 4	0 49	15 19	1 7	6 11	1 53	22 11	22 4	5 40		n.a.
W11	13 0	21 10	1 29	16 9	2 5	1 58	1 54	21 45	0 32	15 32	0 28	6 51	1 15	17 4	0 49	15 19	1 7	6 12	1 53	22 11	22 4	5 42		n.a.
T 12	12 41	18 56	2 36	15 57	1 59	2 22	1 49	21 43	0 32	15 28	0 28	6 53	1 15	17 4	0 49	15 20	1 7	6 12	1 52	22 11	22 3	5 45		n.a.
F 13	12 21	15 29	3 35	15 44	1 53	2 45	1 43	21 40	0 31	15 25	0 28	6 55	1 15	17 4	0 49	15 20	1 7	6 12	1 52	22 10	22 3	5 47		n.a.
S 14	12 2	11 0	4 22	15 30	1 46	3 9	1 37	21 37	0 31	15 21	0 28	6 57	1 15	17 5	0 49	15 21	1 7	6 13	1 52	22 9	22 3	5 49		n.a.
S 15	11 42	5 47	4 51	15 15	1 39	3 33	1 31	21 34	0 30	15 18	0 28	6 59	1 15	17 5	0 49	15 21	1 7	6 13	1 52	22 8	22 2	5 52		n.a.
M16	11 22	0 10	5 1	14 59	1 32	3 56	1 24	21 31	0 30	15 14	0 28	7 1	1 15	17 5	0 49	15 22	1 7	6 14	1 52	22 7	22 2	5 54		n.a.
T 17	11 1	5s27	4 50	14 42	1 24	4 20	1 18	21 28	0 29	15 10	0 28	7 3	1 15	17 6	0 49	15 22	1 7	6 14	1 52	22 6	22 2	5 56		n.a.
W18	10 41	10 41	4 19	14 25	1 16	4 43	1 11	21 25	0 29	15 7	0 28	7 5	1 15	17 6	0 49	15 23	1 7	6 15	1 52	22 6	22 2	5 59		n.a.
T 19	10 20	15 11	3 32	14 6	1 8	5 6	1 3	21 21	0 28	15 3	0 28	7 7	1 15	17 6	0 49	15 23	1 7	6 16	1 52	22 5	22 1	6 1		n.a.
F 20	9 59	18 41	2 33	13 47	1 0	5 29	0 56	21 18	0 28	15 0	0 28	7 9	1 15	17 7	0 49	15 24	1 7	6 16	1 51	22 5	22 1	6 3		n.a.
S 21	9 38	20 59	1 25	13 26	0 52	5 52	0 48	21 14	0 27	14 56	0 28	7 11	1 15	17 7	0 49	15 24	1 7	6 17	1 51	22 5	22 1	6 6		n.a.
S 22	9 17	22 1	0 15	13 5	0 44	6 14	0 40	21 10	0 27	14 52	0 28	7 13	1 15	17 7	0 49	15 24	1 7	6 17	1 51	22 5	22 0	6 8		n.a.
M23	8 55	21 48	0n54	12 44	0 36	6 37	0 31	21 6	0 26	14 49	0 28	7 15	1 15	17 8	0 49	15 25	1 7	6 18	1 51	22 5	22 0	6 10		n.a.
T 24	8 34	20 25	1 59	12 21	0 28	6 59	0 22	21 1	0 26	14 45	0 28	7 17	1 15	17 8	0 49	15 25	1 7	6 18	1 51	22 5	22 0	6 13		n.a.
W25	8 12	18 3	2 56	11 58	0 20	7 21	0 13	20 57	0 25	14 41	0 28	7 19	1 15	17 8	0 49	15 26	1 7	6 19	1 51	22 4	21 59	6 15		n.a.
T 26	7 50	14 53	3 45	11 34	0 12	7 43	0 4	20 53	0 25	14 38	0 28	7 21	1 15	17 9	0 49	15 26	1 7	6 19	1 51	22 3	21 59	6 17		n.a.
F 27	7 28	11 8	4 22	11 9	0 4	8 4	0n 6	20 48	0 24	14 34	0 28	7 24	1 15	17 9	0 49	15 26	1 7	6 20	1 51	22 2	21 59	6 20		n.a.
S 28	7s 6	6s58	4n47	10s44	0s 4	8n25	0n16	20s43	0n24	14s30	0n28	7n26	1s15	17n10	0s48	15n27	1s 7	6n21	1n50	22s 1	21s58	6n22		n.a.

Julian Day Number = 4815060.5, Delta T = 37h48m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°19'07, Lahiri = 115°26'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8471

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 54 21	12♓21'20	11♓ 7	2♓56	22♈ 7	21♉52	18♒20	22♈50	22♉54	12°R37	12♈ 7	15°R42	15♐26	5♈ 0	n.a.	S 1
M 2	10 58 18	13°21'28	23° 4	4°30	22°37	22°28	18°33	22°56	22°56	12♌36	12° 9	15♐27	15°23	5° 7	n.a.	M 2
T 3	11 2 14	14°21'38	4♈56	6° 5	23° 5	23° 4	18°45	23° 2	22°57	12°35	12°11	15°13	15°19	5°14	n.a.	T 3
W 4	11 6 11	15°21'49	16°47	7°39	23°32	23°39	18°57	23° 9	22°59	12°33	12°13	15° 1	15°16	5°20	n.a.	W 4
T 5	11 10 7	16°22'01	28°37	9°14	23°56	24°15	19° 9	23°15	23° 1	12°32	12°14	14°51	15°13	5°27	n.a.	T 5
F 6	11 14 4	17°22'14	10♉29	10°48	24°20	24°51	19°22	23°21	23° 3	12°31	12°16	14°45	15°10	5°34	n.a.	F 6
S 7	11 18 0	18°22'28	22°27	12°22	24°41	25°26	19°34	23°28	23° 5	12°29	12°18	14°41	15° 7	5°40	n.a.	S 7
S 8	11 21 57	19°22'43	4♊36	13°57	25° 0	26° 1	19°46	23°34	23° 7	12°28	12°20	14°39	15° 3	5°47	n.a.	S 8
M 9	11 25 54	20°22'59	17° 0	15°31	25°17	26°37	19°58	23°40	23° 9	12°27	12°22	14°39	15° 0	5°54	n.a.	M 9
T 10	11 29 50	21°23'17	29°45	17° 5	25°33	27°12	20°10	23°47	23°11	12°26	12°24	14°39	14°57	6° 1	n.a.	T 10
W11	11 33 47	22°23'35	12♋55	18°39	25°46	27°47	20°22	23°53	23°13	12°24	12°26	14°38	14°54	6° 7	n.a.	W11
T 12	11 37 43	23°23'53	26°34	20°13	25°57	28°23	20°33	24° 0	23°15	12°23	12°28	14°34	14°51	6°14	n.a.	T 12
F 13	11 41 40	24°24'13	10♌43	21°47	26° 6	28°58	20°45	24° 7	23°17	12°22	12°30	14°28	14°48	6°21	n.a.	F 13
S 14	11 45 36	25°24'34	25°22	23°21	26°12	29°33	20°57	24°13	23°19	12°21	12°32	14°20	14°44	6°27	n.a.	S 14
S 15	11 49 33	26°24'55	10♍25	24°55	26°16	0♒ 8	21° 9	24°20	23°21	12°20	12°34	14° 9	14°41	6°34	n.a.	S 15
M16	11 53 30	27°25'18	25°42	26°29	26°R18	0°43	21°20	24°27	23°24	12°19	12°36	13°58	14°38	6°41	n.a.	M16
T 17	11 57 26	28°25'41	11♎ 3	28° 2	26°17	1°18	21°32	24°33	23°26	12°18	12°38	13°47	14°35	6°48	n.a.	T 17
W18	12 1 23	29°26'06	26°16	29°36	26°14	1°53	21°43	24°40	23°28	12°17	12°40	13°39	14°32	6°54	n.a.	W18
T 19	12 5 19	0♈26'32	11♏11	1♈10	26° 9	2°28	21°55	24°47	23°31	12°16	12°42	13°32	14°29	7° 1	n.a.	T 19
F 20	12 9 16	1°26'59	25°42	2°44	26° 1	3° 2	22° 6	24°54	23°33	12°15	12°45	13°29	14°25	7° 8	n.a.	F 20
S 21	12 13 12	2°27'27	9♐44	4°19	25°50	3°37	22°17	25° 1	23°36	12°14	12°47	13°D28	14°22	7°14	n.a.	S 21
S 22	12 17 9	3°27'57	23°19	5°53	25°37	4°12	22°28	25° 8	23°38	12°13	12°49	13°28	14°19	7°21	n.a.	S 22
M23	12 21 6	4°28'28	6♑28	7°27	25°22	4°47	22°40	25°15	23°41	12°12	12°51	13°R28	14°16	7°28	n.a.	M23
T 24	12 25 2	5°29'00	19°16	9° 2	25° 4	5°21	22°51	25°22	23°43	12°11	12°53	13°27	14°13	7°35	n.a.	T 24
W25	12 28 59	6°29'33	1♒45	10°36	24°44	5°56	23° 2	25°29	23°46	12°10	12°55	13°24	14° 9	7°41	n.a.	W25
T 26	12 32 55	7°30'07	14° 2	12°11	24°22	6°30	23°13	25°36	23°48	12° 9	12°57	13°19	14° 6	7°48	n.a.	T 26
F 27	12 36 52	8°30'42	26° 8	13°46	23°57	7° 4	23°23	25°43	23°51	12° 9	12°59	13°10	14° 3	7°55	n.a.	F 27
S 28	12 40 48	9°31'18	8♓ 8	15°21	23°31	7°39	23°34	25°50	23°54	12° 8	13° 1	13° 0	14° 0	8° 1	n.a.	S 28
S 29	12 44 45	10°31'55	20° 3	16°56	23° 2	8°13	23°45	25°57	23°57	12° 7	13° 3	12°47	13°57	8° 8	n.a.	S 29
M30	12 48 42	11°32'33	1♈55	18°31	22°32	8°47	23°56	26° 4	23°59	12° 6	13° 5	12°35	13°54	8°15	n.a.	M30
T 31	12 52 38	12♈33'11	13♈47	20♈ 6	22♈ 0	9♒21	24♒ 6	26♈11	24♉ 2	12♌ 6	13♈ 7	12♐23	13♐50	8♈22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s44	2s34	4n58	10s19	0s11	8n46	0n26	20s38	0n23	14s27	0n28	7n28	1s15	17n10	0s48	15n27	1s 7	6n21	1n50	22s 0	21s58	6n24		n.a.
M 2	6 21	1n53	4 57	9 52	0 19	9 7	0 37	20 33	0 22	14 23	0 28	7 30	1 14	17 11	0 48	15 28	1 7	6 22	1 50	21 58	21 58	6 27		n.a.
T 3	5 59	6 15	4 42	9 25	0 26	9 27	0 48	20 28	0 22	14 19	0 28	7 32	1 14	17 11	0 48	15 28	1 6	6 22	1 50	21 57	21 57	6 29		n.a.
W 4	5 36	10 21	4 15	8 58	0 33	9 47	0 59	20 23	0 21	14 16	0 28	7 35	1 14	17 12	0 48	15 28	1 6	6 23	1 50	21 55	21 57	6 31		n.a.
T 5	5 14	14 4	3 37	8 30	0 40	10 7	1 11	20 18	0 21	14 12	0 28	7 37	1 14	17 12	0 48	15 29	1 6	6 24	1 50	21 54	21 57	6 34		n.a.
F 6	4 51	17 14	2 50	8 2	0 47	10 27	1 22	20 12	0 20	14 9	0 27	7 39	1 14	17 13	0 48	15 29	1 6	6 24	1 50	21 54	21 56	6 36		n.a.
S 7	4 28	19 41	1 54	7 33	0 53	10 46	1 35	20 6	0 20	14 5	0 27	7 42	1 14	17 13	0 48	15 30	1 6	6 25	1 50	21 53	21 56	6 38		n.a.
S 8	4 5	21 18	0 53	7 4	1 0	11 4	1 47	20 1	0 19	14 1	0 27	7 44	1 14	17 14	0 48	15 30	1 6	6 25	1 49	21 53	21 56	6 40		n.a.
M 9	3 42	21 55	0s12	6 34	1 6	11 22	2 0	19 55	0 18	13 58	0 27	7 46	1 14	17 14	0 48	15 30	1 6	6 26	1 49	21 53	21 55	6 43		n.a.
T 10	3 19	21 25	1 19	6 4	1 12	11 40	2 13	19 49	0 18	13 54	0 27	7 49	1 14	17 15	0 48	15 31	1 6	6 27	1 49	21 53	21 55	6 45		n.a.
W11	2 56	19 45	2 23	5 33	1 17	11 57	2 26	19 43	0 17	13 50	0 27	7 51	1 14	17 15	0 48	15 31	1 6	6 27	1 49	21 53	21 55	6 47		n.a.
T 12	2 33	16 55	3 22	5 3	1 23	12 14	2 40	19 36	0 17	13 47	0 27	7 53	1 14	17 16	0 48	15 31	1 6	6 28	1 49	21 52	21 54	6 50		n.a.
F 13	2 10	13 0	4 11	4 31	1 28	12 30	2 54	19 30	0 16	13 43	0 27	7 56	1 14	17 16	0 48	15 32	1 6	6 29	1 49	21 52	21 54	6 52		n.a.
S 14	1 46	8 12	4 45	4 0	1 33	12 45	3 8	19 24	0 15	13 40	0 27	7 58	1 14	17 17	0 48	15 32	1 6	6 29	1 49	21 51	21 53	6 54		n.a.
S 15	1 23	2 47	5 0	3 28	1 38	13 0	3 22	19 17	0 15	13 36	0 27	8 0	1 14	17 17	0 48	15 32	1 6	6 30	1 49	21 50	21 53	6 57		n.a.
M16	1 0	2s52	4 55	2 56	1 42	13 14	3 37	19 11	0 14	13 32	0 27	8 3	1 14	17 18	0 48	15 33	1 6	6 31	1 49	21 48	21 53	6 59		n.a.
T 17	0 36	8 23	4 28	2 24	1 46	13 28	3 52	19 4	0 13	13 29	0 27	8 5	1 14	17 19	0 48	15 33	1 6	6 31	1 48	21 47	21 52	7 1		n.a.
W18	0 13	13 19	3 42	1 51	1 50	13 41	4 6	18 57	0 13	13 25	0 27	8 8	1 14	17 19	0 48	15 33	1 6	6 32	1 48	21 46	21 52	7 3		n.a.
T 19	0n10	17 19	2 42	1 18	1 54	13 53	4 21	18 50	0 12	13 22	0 27	8 10	1 14	17 20	0 48	15 34	1 6	6 33	1 48	21 45	21 52	7 6		n.a.
F 20	0 34	20 7	1 33	0 45	1 57	14 4	4 36	18 43	0 11	13 18	0 27	8 12	1 14	17 20	0 48	15 34	1 6	6 33	1 48	21 45	21 51	7 8		n.a.
S 21	0 57	21 35	0 20	0 11	2 1	14 14	4 51	18 36	0 11	13 15	0 27	8 15	1 14	17 21	0 48	15 34	1 6	6 34	1 48	21 45	21 51	7 10		n.a.
S 22	1 20	21 42	0n52	0n22	2 3	14 24	5 7	18 29	0 10	13 11	0 27	8 17	1 14	17 22	0 48	15 35	1 6	6 35	1 48	21 45	21 51	7 12		n.a.
M23	1 44	20 36	1 59	0 56	2 6	14 32	5 21	18 21	0 9	13 8	0 27	8 20	1 14	17 22	0 48	15 35	1 6	6 36	1 48	21 45	21 50	7 15		n.a.
T 24	2 7	18 28	2 58	1 30	2 8	14 39	5 36	18 14	0 9	13 4	0 27	8 22	1 14	17 23	0 48	15 35	1 6	6 36	1 48	21 45	21 50	7 17		n.a.
W25	2 30	15 29	3 47	2 5	2 10	14 46	5 51	18 6	0 8	13 1	0 27	8 25	1 14	17 24	0 47	15 35	1 6	6 37	1 48	21 44	21 50	7 19		n.a.
T 26	2 54	11 54	4 25	2 39	2 11	14 51	6 5	17 59	0 7	12 57	0 27	8 27	1 14	17 24	0 47	15 36	1 6	6 38	1 48	21 44	21 49	7 21		n.a.
F 27	3 17	7 52	4 50	3 14	2 13	14 55	6 19	17 51	0 7	12 54	0 27	8 29	1 14	17 25	0 47	15 36	1 6	6 38	1 47	21 43	21 49	7 24		n.a.
S 28	3 40	3 35	5 2	3 48	2 13	14 59	6 33	17 43	0 6	12 50	0 27	8 32	1 14	17 26	0 47	15 36	1 6	6 39	1 47	21 41	21 48	7 26		n.a.
S 29	4 3	0n48	5 0	4 23	2 14	15 1	6 47	17 35	0 5	12 47	0 27	8 34	1 14	17 26	0 47	15 36	1 6	6 40	1 47	21 40	21 48	7 28		n.a.
M30	4 26	5 8	4 46	4 58	2 14	15 1	6 59	17 28	0 5	12 43	0 27	8 37	1 15	17 27	0 47	15 36	1 6	6 40	1 47	21 38	21 48	7 30		n.a.
T 31	4n49	9n17	4n19	5n34	2s14	15n 1	7n12	17s20	0n 4	12s40	0n27	8n39	1s15	17n28	0s47	15n37	1s 6	6n41	1n47	21s37	21s47	7n33		n.a.

Julian Day Number = 4815088.5, Delta T = 37h48m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°19'11, Lahiri = 115°26'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8471

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 56 35	13♈33'50	25♈38	21♈42	21°R27	9♒55	24♒16	26♈18	24♉ 5	12°R 5	13♈10	12°R12	13♐47	8♈28	n.a.	W 1
T 2	13 0 31	14°34'30	7♉31	23°17	20♈52	10°29	24°27	26°25	24° 8	12♌ 5	13°12	12♐ 4	13°44	8°35	n.a.	T 2
F 3	13 4 28	15°35'11	19°28	24°53	20°17	11° 3	24°37	26°33	24°11	12° 4	13°14	11°59	13°41	8°42	n.a.	F 3
S 4	13 8 24	16°35'51	1♊31	26°29	19°41	11°37	24°47	26°40	24°14	12° 4	13°16	11°56	13°38	8°48	n.a.	S 4
S 5	13 12 21	17°36'33	13°44	28° 5	19° 4	12°11	24°57	26°47	24°17	12° 3	13°18	11°D56	13°34	8°55	n.a.	S 5
M 6	13 16 17	18°37'14	26°10	29°40	18°28	12°44	25° 7	26°54	24°20	12° 3	13°20	11°56	13°31	9° 2	n.a.	M 6
T 7	13 20 14	19°37'56	8♋53	1♉16	17°51	13°18	25°17	27° 1	24°23	12° 2	13°22	11°57	13°28	9° 8	n.a.	T 7
W 8	13 24 11	20°38'38	21°57	2°52	17°14	13°52	25°27	27° 9	24°26	12° 2	13°24	11°R58	13°25	9°15	n.a.	W 8
T 9	13 28 7	21°39'20	5♌27	4°27	16°38	14°25	25°37	27°16	24°29	12° 1	13°26	11°57	13°22	9°22	n.a.	T 9
F 10	13 32 4	22°40'03	19°24	6° 2	16° 3	14°58	25°46	27°23	24°32	12° 1	13°28	11°54	13°19	9°29	n.a.	F 10
S 11	13 36 0	23°40'45	3♍49	7°37	15°28	15°32	25°56	27°30	24°35	12° 1	13°30	11°49	13°15	9°35	n.a.	S 11
S 12	13 39 57	24°41'27	18°38	9°11	14°55	16° 5	26° 5	27°38	24°38	12° 1	13°32	11°42	13°12	9°42	n.a.	S 12
M13	13 43 53	25°42'10	3♎45	10°45	14°24	16°38	26°14	27°45	24°41	12° 0	13°35	11°35	13° 9	9°49	n.a.	M13
T 14	13 47 50	26°42'52	19° 2	12°17	13°54	17°11	26°24	27°52	24°44	12° 0	13°37	11°28	13° 6	9°55	n.a.	T 14
W15	13 51 46	27°43'35	4♏16	13°48	13°25	17°44	26°33	27°59	24°48	12° 0	13°39	11°22	13° 3	10° 2	n.a.	W15
T 16	13 55 43	28°44'19	19°18	15°18	12°59	18°17	26°42	28° 7	24°51	12° 0	13°41	11°18	13° 0	10° 9	n.a.	T 16
F 17	13 59 40	29°45'02	3♐59	16°47	12°35	18°49	26°50	28°14	24°54	12° 0	13°43	11°16	12°56	10°16	n.a.	F 17
S 18	14 3 36	0♉45'47	18°13	18°13	12°13	19°22	26°59	28°21	24°57	12° 0	13°45	11°D16	12°53	10°22	n.a.	S 18
S 19	14 7 33	1°46'31	1♑59	19°36	11°53	19°55	27° 8	28°29	25° 1	12°D 0	13°47	11°17	12°50	10°29	n.a.	S 19
M20	14 11 29	2°47'16	15°18	20°57	11°36	20°27	27°16	28°36	25° 4	12° 0	13°49	11°19	12°47	10°36	n.a.	M20
T 21	14 15 26	3°48'01	28°11	22°14	11°21	21° 0	27°25	28°43	25° 7	12° 0	13°51	11°R20	12°44	10°42	n.a.	T 21
W22	14 19 22	4°48'47	10♒43	23°27	11° 8	21°32	27°33	28°50	25°10	12° 0	13°53	11°20	12°40	10°49	n.a.	W22
T 23	14 23 19	5°49'33	22°59	24°35	10°58	22° 4	27°41	28°58	25°14	12° 0	13°55	11°19	12°37	10°56	n.a.	T 23
F 24	14 27 15	6°50'19	5♓ 3	25°38	10°51	22°36	27°49	29° 5	25°17	12° 0	13°57	11°15	12°34	11° 2	n.a.	F 24
S 25	14 31 12	7°51'05	16°59	26°34	10°46	23° 8	27°57	29°12	25°21	12° 0	13°59	11°11	12°31	11° 9	n.a.	S 25
S 26	14 35 8	8°51'51	28°50	27°22	10°44	23°40	28° 5	29°19	25°24	12° 1	14° 1	11° 5	12°28	11°16	n.a.	S 26
M27	14 39 5	9°52'38	10♈41	28° 3	10°D44	24°12	28°12	29°26	25°27	12° 1	14° 3	10°59	12°25	11°23	n.a.	M27
T 28	14 43 2	10°53'24	22°32	28°35	10°46	24°44	28°20	29°34	25°31	12° 1	14° 4	10°53	12°21	11°29	n.a.	T 28
W29	14 46 58	11°54'11	4♉28	28°57	10°51	25°15	28°27	29°41	25°34	12° 2	14° 6	10°48	12°18	11°36	n.a.	W29
T 30	14 50 55	12♉54'57	16♉28	29♉ 8	10♈58	25♒47	28♒34	29♈48	25♉38	12♌ 2	14♈ 8	10♐44	12♐15	11♈43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
W 1	5n12	13n 4	3n41	6n 9	2s13	15n 0	7n23	17s11	0n 3	12s37	0n27	8n42	1s15	17n28	0s47	15n37	1s 6	6n42	1n47	21s35	21s47	7n35		n.a.
T 2	5 35	16 21	2 53	6 44	2 12	14 57	7 34	17 3	0 2	12 33	0 27	8 44	1 15	17 29	0 47	15 37	1 6	6 43	1 47	21 34	21 47	7 37		n.a.
F 3	5 58	18 58	1 57	7 20	2 10	14 53	7 44	16 55	0 2	12 30	0 27	8 47	1 15	17 30	0 47	15 37	1 6	6 43	1 47	21 34	21 46	7 39		n.a.
S 4	6 20	20 46	0 56	7 55	2 8	14 48	7 53	16 47	0 1	12 27	0 27	8 49	1 15	17 31	0 47	15 37	1 5	6 44	1 47	21 33	21 46	7 42		n.a.
S 5	6 43	21 37	0s10	8 31	2 6	14 43	8 2	16 38	0 0	12 24	0 27	8 52	1 15	17 31	0 47	15 38	1 5	6 45	1 47	21 33	21 46	7 44		n.a.
M 6	7 5	21 25	1 16	9 6	2 3	14 36	8 10	16 30	0s 1	12 20	0 27	8 54	1 15	17 32	0 47	15 38	1 5	6 45	1 47	21 33	21 45	7 46		n.a.
T 7	7 28	20 7	2 20	9 42	2 0	14 28	8 16	16 22	0 1	12 17	0 27	8 57	1 15	17 33	0 47	15 38	1 5	6 46	1 46	21 34	21 45	7 48		n.a.
W 8	7 50	17 44	3 18	10 17	1 56	14 20	8 22	16 13	0 2	12 14	0 27	8 59	1 15	17 34	0 47	15 38	1 5	6 47	1 46	21 34	21 44	7 51		n.a.
T 9	8 12	14 20	4 8	10 53	1 51	14 11	8 27	16 4	0 3	12 11	0 27	9 2	1 15	17 34	0 47	15 38	1 5	6 48	1 46	21 33	21 44	7 53		n.a.
F 10	8 34	10 3	4 45	11 28	1 46	14 1	8 31	15 56	0 4	12 8	0 27	9 4	1 15	17 35	0 47	15 38	1 5	6 48	1 46	21 33	21 44	7 55		n.a.
S 11	8 56	5 4	5 5	12 3	1 41	13 50	8 33	15 47	0 5	12 5	0 27	9 7	1 15	17 36	0 47	15 38	1 5	6 49	1 46	21 32	21 43	7 57		n.a.
S 12	9 17	0s21	5 6	12 38	1 35	13 39	8 35	15 38	0 5	12 1	0 27	9 9	1 15	17 37	0 47	15 39	1 5	6 50	1 46	21 32	21 43	7 59		n.a.
M13	9 39	5 50	4 45	13 13	1 28	13 28	8 36	15 29	0 6	11 58	0 27	9 12	1 15	17 37	0 47	15 39	1 5	6 50	1 46	21 31	21 42	8 2		n.a.
T 14	10 0	11 2	4 5	13 47	1 21	13 17	8 36	15 21	0 7	11 55	0 27	9 14	1 15	17 38	0 47	15 39	1 5	6 51	1 46	21 30	21 42	8 4		n.a.
W15	10 22	15 30	3 7	14 22	1 13	13 5	8 35	15 12	0 8	11 52	0 27	9 17	1 15	17 39	0 47	15 39	1 5	6 52	1 46	21 29	21 42	8 6		n.a.
T 16	10 43	18 54	1 56	14 56	1 4	12 54	8 34	15 3	0 9	11 49	0 27	9 19	1 15	17 40	0 47	15 39	1 5	6 52	1 46	21 28	21 41	8 8		n.a.
F 17	11 3	20 58	0 39	15 29	0 55	12 42	8 31	14 54	0 10	11 47	0 27	9 21	1 15	17 40	0 47	15 39	1 5	6 53	1 46	21 28	21 41	8 10		n.a.
S 18	11 24	21 36	0n38	16 2	0 45	12 31	8 28	14 45	0 11	11 44	0 27	9 24	1 15	17 41	0 47	15 39	1 5	6 54	1 46	21 28	21 41	8 13		n.a.
S 19	11 45	20 53	1 50	16 34	0 34	12 19	8 24	14 36	0 11	11 41	0 27	9 26	1 15	17 42	0 47	15 39	1 5	6 55	1 45	21 28	21 40	8 15		n.a.
M20	12 5	19 0	2 54	17 6	0 22	12 8	8 19	14 26	0 12	11 38	0 27	9 29	1 15	17 43	0 47	15 39	1 5	6 55	1 45	21 29	21 40	8 17		n.a.
T 21	12 25	16 12	3 48	17 37	0 10	11 58	8 14	14 17	0 13	11 35	0 27	9 31	1 15	17 44	0 47	15 39	1 5	6 56	1 45	21 29	21 39	8 19		n.a.
W22	12 45	12 43	4 28	18 8	0n 2	11 48	8 8	14 8	0 14	11 32	0 27	9 34	1 16	17 44	0 47	15 39	1 5	6 57	1 45	21 29	21 39	8 21		n.a.
T 23	13 5	8 46	4 56	18 37	0 16	11 38	8 2	13 59	0 15	11 30	0 27	9 36	1 16	17 45	0 47	15 39	1 5	6 57	1 45	21 28	21 39	8 23		n.a.
F 24	13 24	4 33	5 10	19 5	0 30	11 29	7 55	13 50	0 16	11 27	0 27	9 39	1 16	17 46	0 47	15 39	1 5	6 58	1 45	21 28	21 38	8 26		n.a.
S 25	13 43	0 13	5 10	19 32	0 44	11 20	7 47	13 40	0 17	11 24	0 27	9 41	1 16	17 47	0 47	15 39	1 5	6 59	1 45	21 27	21 38	8 28		n.a.
S 26	14 2	4n 7	4 57	19 58	0 59	11 12	7 40	13 31	0 18	11 22	0 27	9 43	1 16	17 48	0 47	15 39	1 5	6 59	1 45	21 27	21 37	8 30		n.a.
M27	14 21	8 17	4 31	20 22	1 15	11 5	7 32	13 22	0 19	11 19	0 27	9 46	1 16	17 48	0 47	15 39	1 5	7 0	1 45	21 26	21 37	8 32		n.a.
T 28	14 39	12 9	3 53	20 43	1 30	10 58	7 23	13 13	0 20	11 17	0 27	9 48	1 16	17 49	0 47	15 39	1 5	7 1	1 45	21 25	21 37	8 34		n.a.
W29	14 58	15 33	3 6	21 3	1 46	10 52	7 15	13 3	0 21	11 14	0 27	9 51	1 16	17 50	0 47	15 39	1 4	7 1	1 45	21 24	21 36	8 36		n.a.
T 30	15n16	18n20	2n 9	21n21	2n 1	10n46	7n 6	12s54	0s22	11s12	0n27	9n53	1s16	17n51	0s47	15n39	1s 4	7n 2	1n45	21s24	21s36	8n39		n.a.

Julian Day Number = 4815119.5, Delta T = 37h48m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°19'15, Lahiri = 115°26'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8471

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 54 51	13♉55'43	28♉35	29°R 8	11♈ 7	26♒18	28♒42	29♈55	25♉41	12♌ 2	14♈10	10°R42	12♐12	11♈49	n.a.	F 1
S 2	14 58 48	14°56'29	10♊50	28♉56	11°19	26°49	28°49	0♉ 2	25°44	12° 3	14°12	10°D42	12° 9	11°56	n.a.	S 2
S 3	15 2 44	15°57'15	23°15	28°34	11°32	27°21	28°55	0° 9	25°48	12° 3	14°14	10♐42	12° 6	12° 3	n.a.	S 3
M 4	15 6 41	16°58'00	5♋53	27°59	11°48	27°52	29° 2	0°16	25°51	12° 4	14°16	10°44	12° 2	12° 9	n.a.	M 4
T 5	15 10 37	17°58'44	18°45	27°15	12° 6	28°22	29° 9	0°23	25°55	12° 4	14°17	10°45	11°59	12°16	n.a.	T 5
W 6	15 14 34	18°59'28	1♌53	26°20	12°25	28°53	29°15	0°31	25°58	12° 5	14°19	10°47	11°56	12°23	n.a.	W 6
T 7	15 18 30	20° 0'12	15°21	25°18	12°47	29°24	29°21	0°38	26° 2	12° 6	14°21	10°R47	11°53	12°30	n.a.	T 7
F 8	15 22 27	21° 0'54	29° 9	24° 9	13°11	29°54	29°27	0°45	26° 5	12° 6	14°23	10°47	11°50	12°36	n.a.	F 8
S 9	15 26 24	22° 1'36	13♍18	22°57	13°36	0♓25	29°33	0°51	26° 9	12° 7	14°25	10°46	11°46	12°43	n.a.	S 9
S 10	15 30 20	23° 2'17	27°46	21°42	14° 3	0°55	29°39	0°58	26°12	12° 8	14°26	10°45	11°43	12°50	n.a.	S 10
M11	15 34 17	24° 2'57	12♎31	20°28	14°31	1°25	29°45	1° 5	26°16	12° 8	14°28	10°42	11°40	12°56	n.a.	M11
T 12	15 38 13	25° 3'36	27°25	19°15	15° 1	1°55	29°50	1°12	26°19	12° 9	14°30	10°40	11°37	13° 3	n.a.	T 12
W13	15 42 10	26° 4'15	12♏21	18° 7	15°33	2°25	29°55	1°19	26°23	12°10	14°31	10°38	11°34	13°10	n.a.	W13
T 14	15 46 6	27° 4'53	27°11	17° 5	16° 6	2°54	0♓ 0	1°26	26°26	12°11	14°33	10°37	11°31	13°16	n.a.	T 14
F 15	15 50 3	28° 5'31	11♐47	16° 9	16°41	3°24	0° 5	1°33	26°30	12°12	14°35	10°D37	11°27	13°23	n.a.	F 15
S 16	15 53 59	29° 6'08	26° 2	15°21	17°17	3°53	0°10	1°39	26°33	12°13	14°36	10°38	11°24	13°30	n.a.	S 16
S 17	15 57 56	0♊ 6'44	9♑54	14°41	17°54	4°22	0°15	1°46	26°37	12°13	14°38	10°38	11°21	13°37	n.a.	S 17
M18	16 1 52	1° 7'20	23°20	14° 9	18°33	4°51	0°19	1°53	26°40	12°14	14°39	10°39	11°18	13°43	n.a.	M18
T 19	16 5 49	2° 7'55	6♒21	13°45	19°12	5°20	0°24	1°59	26°44	12°15	14°41	10°40	11°15	13°50	n.a.	T 19
W20	16 9 45	3° 8'30	19° 0	13°30	19°53	5°49	0°28	2° 6	26°47	12°16	14°43	10°41	11°12	13°57	n.a.	W20
T 21	16 13 42	4° 9'05	1♓20	13°22	20°35	6°17	0°32	2°13	26°51	12°18	14°44	10°R41	11° 8	14° 3	n.a.	T 21
F 22	16 17 38	5° 9'38	13°26	13°D22	21°18	6°46	0°36	2°19	26°54	12°19	14°46	10°41	11° 5	14°10	n.a.	F 22
S 23	16 21 35	6°10'12	25°22	13°29	22° 3	7°14	0°39	2°26	26°58	12°20	14°47	10°41	11° 2	14°17	n.a.	S 23
S 24	16 25 32	7°10'44	7♈13	13°43	22°48	7°42	0°43	2°32	27° 1	12°21	14°48	10°40	10°59	14°23	n.a.	S 24
M25	16 29 28	8°11'16	19° 4	14° 3	23°34	8°10	0°46	2°38	27° 5	12°22	14°50	10°40	10°56	14°30	n.a.	M25
T 26	16 33 25	9°11'48	0♉57	14°28	24°21	8°37	0°49	2°45	27° 8	12°23	14°51	10°40	10°52	14°37	n.a.	T 26
W27	16 37 21	10°12'18	12°57	14°59	25° 9	9° 5	0°52	2°51	27°11	12°25	14°53	10°D39	10°49	14°44	n.a.	W27
T 28	16 41 18	11°12'48	25° 5	15°34	25°58	9°32	0°55	2°57	27°15	12°26	14°54	10°39	10°46	14°50	n.a.	T 28
F 29	16 45 14	12°13'17	7♊25	16°14	26°47	9°59	0°58	3° 4	27°18	12°27	14°55	10°R39	10°43	14°57	n.a.	F 29
S 30	16 49 11	13°13'45	19°57	16°58	27°38	10°26	1° 0	3°10	27°22	12°29	14°57	10°39	10°40	15° 4	n.a.	S 30
S 31	16 53 7	14♊14'12	2♋42	17♉46	28♈29	10♓53	1♓ 2	3♉16	27♉25	12♌30	14♈58	10♐39	10♐37	15♈10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n33	20n20	1n 6	21n35	2n16	10n41	6n56	12s44	0s23	11s 9	0n27	9n55	1s16	17n52	0s47	15n39	1s 4	7n 3	1n45	21s24	21s35	8n41		n.a.
S 2	15 51	21 24	0s 1	21 47	2 30	10 37	6 47	12 35	0 24	11 7	0 27	9 58	1 16	17 52	0 47	15 39	1 4	7 3	1 45	21 23	21 35	8 43		n.a.
S 3	16 8	21 26	1 9	21 54	2 43	10 33	6 38	12 26	0 25	11 5	0 27	10 0	1 16	17 53	0 47	15 39	1 4	7 4	1 44	21 24	21 35	8 45		n.a.
M 4	16 25	20 22	2 14	21 58	2 55	10 31	6 28	12 16	0 26	11 2	0 27	10 2	1 16	17 54	0 47	15 39	1 4	7 4	1 44	21 24	21 34	8 47		n.a.
T 5	16 41	18 15	3 14	21 58	3 5	10 28	6 18	12 7	0 27	11 0	0 27	10 5	1 16	17 55	0 47	15 38	1 4	7 5	1 44	21 24	21 34	8 49		n.a.
W 6	16 57	15 9	4 6	21 53	3 13	10 27	6 8	11 58	0 28	10 58	0 27	10 7	1 17	17 56	0 47	15 38	1 4	7 6	1 44	21 24	21 33	8 52		n.a.
T 7	17 13	11 12	4 45	21 45	3 18	10 26	5 59	11 48	0 29	10 56	0 27	10 9	1 17	17 56	0 47	15 38	1 4	7 6	1 44	21 24	21 33	8 54		n.a.
F 8	17 29	6 35	5 9	21 31	3 22	10 26	5 49	11 39	0 30	10 54	0 27	10 11	1 17	17 57	0 47	15 38	1 4	7 7	1 44	21 24	21 33	8 56		n.a.
S 9	17 44	1 30	5 15	21 14	3 23	10 26	5 39	11 30	0 31	10 52	0 27	10 14	1 17	17 58	0 47	15 38	1 4	7 8	1 44	21 24	21 32	8 58		n.a.
S 10	17 59	3s47	5 2	20 54	3 21	10 27	5 29	11 20	0 33	10 50	0 27	10 16	1 17	17 59	0 47	15 38	1 4	7 8	1 44	21 24	21 32	9 0		n.a.
M11	18 14	8 57	4 29	20 30	3 17	10 29	5 19	11 11	0 34	10 48	0 28	10 18	1 17	18 0	0 46	15 38	1 4	7 9	1 44	21 24	21 31	9 2		n.a.
T 12	18 28	13 38	3 37	20 5	3 10	10 31	5 9	11 2	0 35	10 46	0 28	10 20	1 17	18 0	0 46	15 37	1 4	7 9	1 44	21 23	21 31	9 4		n.a.
W13	18 42	17 29	2 30	19 38	3 2	10 34	4 59	10 52	0 36	10 44	0 28	10 23	1 17	18 1	0 46	15 37	1 4	7 10	1 44	21 23	21 30	9 6		n.a.
T 14	18 56	20 9	1 14	19 11	2 52	10 37	4 49	10 43	0 37	10 42	0 28	10 25	1 17	18 2	0 46	15 37	1 4	7 10	1 44	21 23	21 30	9 9		n.a.
F 15	19 9	21 26	0n 6	18 45	2 40	10 41	4 39	10 34	0 38	10 41	0 28	10 27	1 17	18 3	0 46	15 37	1 4	7 11	1 44	21 23	21 30	9 11		n.a.
S 16	19 22	21 16	1 24	18 19	2 27	10 45	4 29	10 25	0 40	10 39	0 28	10 29	1 18	18 3	0 46	15 37	1 4	7 12	1 44	21 23	21 29	9 13		n.a.
S 17	19 35	19 48	2 35	17 54	2 14	10 50	4 19	10 16	0 41	10 37	0 28	10 31	1 18	18 4	0 46	15 36	1 4	7 12	1 44	21 23	21 29	9 15		n.a.
M18	19 47	17 15	3 35	17 31	1 59	10 55	4 10	10 6	0 42	10 36	0 28	10 33	1 18	18 5	0 46	15 36	1 4	7 13	1 44	21 23	21 28	9 17		n.a.
T 19	19 59	13 54	4 22	17 10	1 45	11 1	4 0	9 57	0 43	10 34	0 28	10 35	1 18	18 6	0 46	15 36	1 4	7 13	1 43	21 23	21 28	9 19		n.a.
W20	20 10	10 0	4 55	16 52	1 30	11 8	3 51	9 48	0 45	10 33	0 28	10 38	1 18	18 7	0 46	15 36	1 4	7 14	1 43	21 23	21 28	9 21		n.a.
T 21	20 21	5 47	5 13	16 36	1 15	11 14	3 41	9 39	0 46	10 32	0 28	10 40	1 18	18 7	0 46	15 35	1 4	7 14	1 43	21 23	21 27	9 23		n.a.
F 22	20 32	1 25	5 17	16 22	1 1	11 21	3 32	9 30	0 47	10 30	0 28	10 42	1 18	18 8	0 46	15 35	1 4	7 15	1 43	21 23	21 27	9 25		n.a.
S 23	20 42	2n56	5 7	16 10	0 47	11 29	3 22	9 21	0 49	10 29	0 28	10 44	1 18	18 9	0 46	15 35	1 4	7 15	1 43	21 23	21 26	9 27		n.a.
S 24	20 52	7 9	4 44	16 1	0 33	11 37	3 13	9 13	0 50	10 28	0 28	10 46	1 18	18 10	0 46	15 35	1 4	7 16	1 43	21 23	21 26	9 30		n.a.
M25	21 2	11 6	4 9	15 54	0 19	11 45	3 4	9 4	0 51	10 27	0 28	10 48	1 19	18 10	0 46	15 34	1 3	7 16	1 43	21 23	21 25	9 32		n.a.
T 26	21 11	14 39	3 23	15 48	0 6	11 54	2 55	8 55	0 53	10 26	0 28	10 50	1 19	18 11	0 46	15 34	1 3	7 17	1 43	21 23	21 25	9 34		n.a.
W27	21 20	17 37	2 28	15 45	0s 7	12 2	2 46	8 46	0 54	10 24	0 28	10 52	1 19	18 12	0 46	15 34	1 3	7 17	1 43	21 23	21 25	9 36		n.a.
T 28	21 28	19 52	1 25	15 43	0 19	12 12	2 37	8 38	0 55	10 24	0 28	10 54	1 19	18 13	0 46	15 33	1 3	7 18	1 43	21 23	21 24	9 38		n.a.
F 29	21 36	21 12	0 18	15 44	0 30	12 21	2 29	8 29	0 57	10 23	0 28	10 56	1 19	18 13	0 46	15 33	1 3	7 18	1 43	21 23	21 24	9 40		n.a.
S 30	21 43	21 31	0s51	15 45	0 41	12 31	2 20	8 21	0 58	10 22	0 28	10 57	1 19	18 14	0 46	15 33	1 3	7 19	1 43	21 23	21 23	9 42		n.a.
S 31	21n50	20n43	1s59	15n48	0s52	12n41	2n12	8s12	1s 0	10s21	0n28	10n59	1s19	18n15	0s46	15n32	1s 3	7n19	1n43	21s23	21s23	9n44		n.a.

Julian Day Number = 4815149.5, Delta T = 37h49m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°19'19, Lahiri = 115°26'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8471

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 57 4	15♊14'38	15♋40	18♉38	29♈20	11♓19	1♓ 5	3♉22	27♉29	12♌31	14♈59	10°R39	10♐33	15♈17	n.a.	M 1
T 2	17 1 0	16°15'02	28°52	19°32	0♉13	11°45	1° 6	3°28	27°32	12°33	15° 0	10♐38	10°30	15°24	n.a.	T 2
W 3	17 4 57	17°15'25	12♌17	20°30	1° 6	12°11	1° 8	3°34	27°35	12°34	15° 2	10°37	10°27	15°30	n.a.	W 3
T 4	17 8 53	18°15'47	25°55	21°30	2° 0	12°37	1°10	3°40	27°39	12°36	15° 3	10°37	10°24	15°37	n.a.	T 4
F 5	17 12 50	19°16'08	9♍46	22°33	2°54	13° 2	1°11	3°45	27°42	12°37	15° 4	10°36	10°21	15°44	n.a.	F 5
S 6	17 16 47	20°16'26	23°49	23°38	3°49	13°28	1°12	3°51	27°45	12°39	15° 5	10°D36	10°18	15°51	n.a.	S 6
S 7	17 20 43	21°16'44	8♎ 2	24°46	4°45	13°53	1°13	3°57	27°49	12°40	15° 6	10°36	10°14	15°57	n.a.	S 7
M 8	17 24 40	22°17'00	22°23	25°55	5°41	14°17	1°14	4° 3	27°52	12°42	15° 7	10°37	10°11	16° 4	n.a.	M 8
T 9	17 28 36	23°17'14	6♏50	27° 7	6°38	14°42	1°14	4° 8	27°55	12°43	15° 8	10°38	10° 8	16°11	n.a.	T 9
W10	17 32 33	24°17'27	21°17	28°20	7°35	15° 6	1°15	4°14	27°58	12°45	15° 9	10°39	10° 5	16°17	n.a.	W10
T 11	17 36 29	25°17'39	5♐41	29°35	8°32	15°30	1°15	4°19	28° 1	12°47	15°10	10°R40	10° 2	16°24	n.a.	T 11
F 12	17 40 26	26°17'49	19°56	0♊52	9°30	15°54	1°R15	4°25	28° 5	12°48	15°11	10°40	9°58	16°31	n.a.	F 12
S 13	17 44 22	27°17'58	3♑57	2°11	10°29	16°17	1°15	4°30	28° 8	12°50	15°12	10°39	9°55	16°37	n.a.	S 13
S 14	17 48 19	28°18'05	17°41	3°31	11°28	16°40	1°15	4°35	28°11	12°52	15°13	10°37	9°52	16°44	n.a.	S 14
M15	17 52 15	29°18'12	1♒ 5	4°52	12°28	17° 3	1°14	4°40	28°14	12°54	15°14	10°34	9°49	16°51	n.a.	M15
T 16	17 56 12	0♋18'17	14° 7	6°15	13°27	17°26	1°13	4°46	28°17	12°55	15°15	10°31	9°46	16°57	n.a.	T 16
W17	18 0 8	1°18'21	26°49	7°40	14°28	17°48	1°12	4°51	28°20	12°57	15°15	10°28	9°43	17° 4	n.a.	W17
T 18	18 4 5	2°18'23	9♓13	9° 5	15°28	18°10	1°11	4°56	28°23	12°59	15°16	10°26	9°39	17°11	n.a.	T 18
F 19	18 8 2	3°18'25	21°22	10°33	16°29	18°32	1°10	5° 1	28°26	13° 1	15°17	10°24	9°36	17°18	n.a.	F 19
S 20	18 11 58	4°18'25	3♈20	12° 1	17°31	18°53	1° 9	5° 5	28°29	13° 3	15°18	10°D23	9°33	17°24	n.a.	S 20
S 21	18 15 55	5°18'24	15°12	13°31	18°33	19°14	1° 7	5°10	28°32	13° 4	15°18	10°24	9°30	17°31	n.a.	S 21
M22	18 19 51	6°18'22	27° 3	15° 2	19°35	19°35	1° 5	5°15	28°35	13° 6	15°19	10°25	9°27	17°38	n.a.	M22
T 23	18 23 48	7°18'19	8♉57	16°34	20°37	19°55	1° 3	5°20	28°38	13° 8	15°19	10°27	9°24	17°44	n.a.	T 23
W24	18 27 44	8°18'15	21° 0	18° 7	21°40	20°15	1° 1	5°24	28°41	13°10	15°20	10°29	9°20	17°51	n.a.	W24
T 25	18 31 41	9°18'09	3♊15	19°42	22°43	20°34	0°58	5°29	28°44	13°12	15°21	10°30	9°17	17°58	n.a.	T 25
F 26	18 35 37	10°18'03	15°45	21°18	23°46	20°54	0°56	5°33	28°47	13°14	15°21	10°R30	9°14	18° 4	n.a.	F 26
S 27	18 39 34	11°17'54	28°33	22°55	24°50	21°12	0°53	5°37	28°50	13°16	15°22	10°29	9°11	18°11	n.a.	S 27
S 28	18 43 30	12°17'45	11♋38	24°34	25°54	21°31	0°50	5°42	28°52	13°18	15°22	10°26	9° 8	18°18	n.a.	S 28
M29	18 47 27	13°17'33	25° 1	26°13	26°58	21°49	0°47	5°46	28°55	13°20	15°23	10°21	9° 4	18°24	n.a.	M29
T 30	18 51 24	14♋17'20	8♌40	27♊54	28♉ 2	22♓ 6	0♓44	5♉50	28♉58	13♌22	15♈23	10♐16	9♐ 1	18♈31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n57	18n50	3s 2	15n52	1s 2	12n51	2n 3	8s 4	1s 1	10s20	0n28	11n 1	1s20	18n16	0s46	15n32	1s 3	7n19	1n43	21s23	21s22	9n46		n.a.
T 2	22 3	15 55	3 57	15 57	1 11	13 1	1 55	7 55	1 3	10 20	0 28	11 3	1 20	18 16	0 46	15 32	1 3	7 20	1 43	21 23	21 22	9 48		n.a.
W 3	22 9	12 8	4 39	16 4	1 20	13 12	1 47	7 47	1 4	10 19	0 28	11 5	1 20	18 17	0 46	15 31	1 3	7 20	1 43	21 23	21 21	9 50		n.a.
T 4	22 14	7 40	5 7	16 11	1 28	13 22	1 39	7 39	1 6	10 18	0 28	11 7	1 20	18 18	0 47	15 31	1 3	7 21	1 43	21 23	21 21	9 52		n.a.
F 5	22 19	2 46	5 17	16 19	1 36	13 33	1 31	7 31	1 8	10 18	0 28	11 8	1 20	18 19	0 47	15 31	1 3	7 21	1 43	21 23	21 21	9 54		n.a.
S 6	22 24	2s22	5 9	16 27	1 44	13 44	1 24	7 23	1 9	10 18	0 28	11 10	1 20	18 19	0 47	15 30	1 3	7 21	1 43	21 23	21 20	9 56		n.a.
S 7	22 28	7 26	4 41	16 37	1 50	13 55	1 16	7 15	1 11	10 17	0 28	11 12	1 20	18 20	0 47	15 30	1 3	7 22	1 43	21 23	21 20	9 58		n.a.
M 8	22 31	12 8	3 57	16 46	1 57	14 7	1 9	7 8	1 12	10 17	0 28	11 14	1 21	18 21	0 47	15 29	1 3	7 22	1 42	21 23	21 19	10 0		n.a.
T 9	22 34	16 11	2 57	16 57	2 3	14 18	1 1	7 0	1 14	10 17	0 28	11 15	1 21	18 21	0 47	15 29	1 3	7 22	1 42	21 23	21 19	10 2		n.a.
W10	22 37	19 15	1 45	17 7	2 8	14 29	0 54	6 52	1 16	10 17	0 28	11 17	1 21	18 22	0 47	15 29	1 3	7 23	1 42	21 23	21 18	10 5		n.a.
T 11	22 39	21 4	0 28	17 18	2 13	14 41	0 47	6 45	1 17	10 17	0 28	11 19	1 21	18 23	0 47	15 28	1 3	7 23	1 42	21 23	21 18	10 7		n.a.
F 12	22 41	21 31	0n51	17 29	2 17	14 52	0 40	6 38	1 19	10 17	0 28	11 20	1 21	18 23	0 47	15 28	1 3	7 23	1 42	21 23	21 17	10 9		n.a.
S 13	22 43	20 35	2 5	17 40	2 21	15 3	0 33	6 30	1 21	10 17	0 28	11 22	1 21	18 24	0 47	15 27	1 3	7 24	1 42	21 23	21 17	10 11		n.a.
S 14	22 44	18 27	3 10	17 52	2 25	15 15	0 27	6 23	1 23	10 17	0 28	11 23	1 21	18 25	0 47	15 27	1 3	7 24	1 42	21 23	21 17	10 13		n.a.
M15	22 44	15 22	4 4	18 3	2 28	15 26	0 20	6 16	1 25	10 17	0 28	11 25	1 22	18 25	0 47	15 26	1 3	7 24	1 42	21 22	21 16	10 15		n.a.
T 16	22 44	11 35	4 42	18 15	2 30	15 38	0 14	6 9	1 26	10 17	0 28	11 26	1 22	18 26	0 47	15 26	1 3	7 25	1 42	21 22	21 16	10 17		n.a.
W17	22 44	7 23	5 6	18 26	2 32	15 49	0 7	6 3	1 28	10 17	0 28	11 28	1 22	18 27	0 47	15 26	1 3	7 25	1 42	21 22	21 15	10 19		n.a.
T 18	22 43	3 0	5 15	18 37	2 34	16 1	0 1	5 56	1 30	10 18	0 28	11 29	1 22	18 27	0 47	15 25	1 3	7 25	1 42	21 21	21 15	10 21		n.a.
F 19	22 42	1n26	5 9	18 48	2 35	16 12	0s 5	5 50	1 32	10 18	0 28	11 31	1 22	18 28	0 47	15 25	1 3	7 25	1 42	21 21	21 14	10 23		n.a.
S 20	22 40	5 45	4 50	18 59	2 36	16 23	0 11	5 43	1 34	10 19	0 28	11 32	1 22	18 29	0 47	15 24	1 3	7 26	1 42	21 21	21 14	10 25		n.a.
S 21	22 38	9 49	4 19	19 10	2 36	16 34	0 17	5 37	1 36	10 19	0 28	11 34	1 23	18 29	0 47	15 24	1 3	7 26	1 42	21 21	21 13	10 27		n.a.
M22	22 36	13 30	3 37	19 20	2 36	16 45	0 22	5 31	1 38	10 20	0 28	11 35	1 23	18 30	0 47	15 23	1 3	7 26	1 42	21 21	21 13	10 29		n.a.
T 23	22 33	16 40	2 45	19 30	2 36	16 56	0 28	5 25	1 40	10 21	0 28	11 36	1 23	18 30	0 47	15 23	1 3	7 26	1 42	21 21	21 12	10 31		n.a.
W24	22 29	19 10	1 45	19 39	2 35	17 7	0 33	5 20	1 42	10 21	0 28	11 38	1 23	18 31	0 47	15 22	1 3	7 26	1 42	21 22	21 12	10 33		n.a.
T 25	22 25	20 50	0 40	19 48	2 33	17 18	0 38	5 14	1 44	10 22	0 28	11 39	1 23	18 32	0 47	15 22	1 3	7 26	1 42	21 22	21 11	10 35		n.a.
F 26	22 21	21 31	0s29	19 56	2 31	17 28	0 43	5 9	1 46	10 23	0 28	11 40	1 23	18 32	0 47	15 21	1 3	7 27	1 42	21 22	21 11	10 37		n.a.
S 27	22 16	21 6	1 37	20 4	2 29	17 38	0 48	5 3	1 48	10 24	0 28	11 41	1 24	18 33	0 47	15 21	1 3	7 27	1 42	21 22	21 11	10 39		n.a.
S 28	22 11	19 33	2 42	20 11	2 26	17 48	0 53	4 58	1 51	10 25	0 28	11 43	1 24	18 33	0 47	15 20	1 3	7 27	1 42	21 21	21 10	10 41		n.a.
M29	22 6	16 54	3 39	20 18	2 23	17 58	0 58	4 53	1 53	10 26	0 28	11 44	1 24	18 34	0 47	15 19	1 2	7 27	1 42	21 21	21 10	10 43		n.a.
T 30	22n 0	13n17	4s25	20n23	2s20	18n 8	1s 2	4s49	1s55	10s27	0n28	11n45	1s24	18n34	0s47	15n19	1s 2	7n27	1n42	21s20	21s 9	10n45		n.a.

Julian Day Number = 4815180.5, Delta T = 37h49m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°19'23, Lahiri = 115°26'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8471

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 55 20	15♋17'06	22♌32	29♊37	29♉ 7	22♓24	0°R40	5♉54	29♉ 1	13♌24	15♈23	10°R10	8♐58	18♈38	n.a.	W 1
T 2	18 59 17	16°16'50	6♍33	1♋20	0♊12	22°40	0♓37	5°58	29° 3	13°26	15°24	10♐ 5	8°55	18°45	n.a.	T 2
F 3	19 3 13	17°16'31	20°39	3° 5	1°17	22°57	0°33	6° 2	29° 6	13°28	15°24	10° 1	8°52	18°51	n.a.	F 3
S 4	19 7 10	18°16'11	4♎49	4°51	2°22	23°12	0°29	6° 5	29° 8	13°30	15°24	9°59	8°49	18°58	n.a.	S 4
S 5	19 11 6	19°15'49	19° 0	6°39	3°28	23°28	0°25	6° 9	29°11	13°33	15°24	9°D58	8°45	19° 5	n.a.	S 5
M 6	19 15 3	20°15'25	3♏ 8	8°28	4°33	23°43	0°21	6°13	29°14	13°35	15°25	9°58	8°42	19°11	n.a.	M 6
T 7	19 18 59	21°15'00	17°14	10°18	5°39	23°57	0°16	6°16	29°16	13°37	15°25	10° 0	8°39	19°18	n.a.	T 7
W 8	19 22 56	22°14'32	1♐15	12° 9	6°45	24°11	0°12	6°20	29°18	13°39	15°25	10° 1	8°36	19°25	n.a.	W 8
T 9	19 26 52	23°14'03	15°11	14° 2	7°52	24°25	0° 7	6°23	29°21	13°41	15°25	10°R 1	8°33	19°31	n.a.	T 9
F 10	19 30 49	24°13'31	28°58	15°57	8°58	24°38	0° 2	6°26	29°23	13°43	15°25	9°59	8°30	19°38	n.a.	F 10
S 11	19 34 46	25°12'58	12♑35	17°52	10° 5	24°50	29♒57	6°29	29°26	13°45	15°25	9°56	8°26	19°45	n.a.	S 11
S 12	19 38 42	26°12'24	26° 0	19°49	11°11	25° 2	29°52	6°32	29°28	13°48	15°R25	9°50	8°23	19°51	n.a.	S 12
M13	19 42 39	27°11'47	9♒10	21°48	12°18	25°13	29°46	6°35	29°30	13°50	15°25	9°42	8°20	19°58	n.a.	M13
T 14	19 46 35	28°11'09	22° 4	23°48	13°26	25°24	29°41	6°38	29°32	13°52	15°25	9°33	8°17	20° 5	n.a.	T 14
W15	19 50 32	29°10'30	4♓41	25°49	14°33	25°35	29°35	6°41	29°34	13°54	15°25	9°24	8°14	20°11	n.a.	W15
T 16	19 54 28	0♌ 9'49	17° 3	27°51	15°40	25°44	29°29	6°44	29°37	13°56	15°25	9°16	8°10	20°18	n.a.	T 16
F 17	19 58 25	1° 9'06	29°12	29°54	16°48	25°53	29°24	6°46	29°39	13°59	15°25	9°10	8° 7	20°25	n.a.	F 17
S 18	20 2 21	2° 8'22	11♈10	1♌59	17°56	26° 2	29°18	6°49	29°41	14° 1	15°25	9° 5	8° 4	20°32	n.a.	S 18
S 19	20 6 18	3° 7'37	23° 1	4° 4	19° 3	26°10	29°11	6°51	29°43	14° 3	15°25	9° 2	8° 1	20°38	n.a.	S 19
M20	20 10 15	4° 6'50	4♉52	6°10	20°11	26°17	29° 5	6°54	29°45	14° 5	15°24	9°D 2	7°58	20°45	n.a.	M20
T 21	20 14 11	5° 6'02	16°46	8°16	21°20	26°24	28°59	6°56	29°47	14° 8	15°24	9° 2	7°55	20°52	n.a.	T 21
W22	20 18 8	6° 5'13	28°49	10°23	22°28	26°30	28°52	6°58	29°49	14°10	15°24	9° 3	7°51	20°58	n.a.	W22
T 23	20 22 4	7° 4'22	11♊ 6	12°30	23°36	26°35	28°46	7° 0	29°50	14°12	15°24	9°R 4	7°48	21° 5	n.a.	T 23
F 24	20 26 1	8° 3'30	23°41	14°37	24°45	26°40	28°39	7° 2	29°52	14°14	15°23	9° 3	7°45	21°12	n.a.	F 24
S 25	20 29 57	9° 2'36	6♋39	16°44	25°53	26°44	28°32	7° 4	29°54	14°17	15°23	8°59	7°42	21°18	n.a.	S 25
S 26	20 33 54	10° 1'41	19°59	18°49	27° 2	26°48	28°25	7° 5	29°56	14°19	15°23	8°53	7°39	21°25	n.a.	S 26
M27	20 37 51	11° 0'45	3♌43	20°54	28°11	26°50	28°19	7° 7	29°57	14°21	15°22	8°45	7°36	21°32	n.a.	M27
T 28	20 41 47	11°59'46	17°47	22°57	29°20	26°52	28°11	7° 9	29°59	14°23	15°22	8°36	7°32	21°38	n.a.	T 28
W29	20 45 44	12°58'46	2♍ 7	24°58	0♋29	26°53	28° 4	7°10	0♊ 0	14°26	15°21	8°25	7°29	21°45	n.a.	W29
T 30	20 49 40	13°57'45	16°35	26°57	1°38	26°R54	27°57	7°11	0° 2	14°28	15°21	8°15	7°26	21°52	n.a.	T 30
F 31	20 53 37	14♌56'41	1♎ 7	28♌54	2♋47	26♓54	27♒50	7♉13	0♊ 4	14♌30	15♈20	8♐ 7	7♐23	21♈58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n53	8n54	4s56	20n28	2s16	18n17	1s 7	4s44	1s57	10s28	0n28	11n46	1s24	18n35	0s47	15n18	1s 2	7n27	1n41	21s19	21s 9	10n46		n.a.
T 2	21 47	4 1	5 10	20 33	2 11	18 26	1 11	4 40	2 0	10 30	0 28	11 47	1 25	18 36	0 47	15 18	1 2	7 27	1 41	21 18	21 8	10 48		n.a.
F 3	21 40	1s 7	5 6	20 36	2 6	18 35	1 15	4 36	2 2	10 31	0 28	11 48	1 25	18 36	0 47	15 17	1 2	7 27	1 41	21 18	21 8	10 50		n.a.
S 4	21 32	6 12	4 42	20 38	2 1	18 44	1 19	4 32	2 4	10 32	0 28	11 49	1 25	18 37	0 47	15 17	1 2	7 27	1 41	21 17	21 7	10 52		n.a.
S 5	21 24	10 58	4 2	20 39	1 55	18 52	1 23	4 28	2 7	10 34	0 28	11 50	1 25	18 37	0 47	15 16	1 2	7 28	1 41	21 17	21 7	10 54		n.a.
M 6	21 16	15 8	3 7	20 40	1 49	19 0	1 26	4 25	2 9	10 35	0 28	11 51	1 25	18 38	0 47	15 16	1 2	7 28	1 41	21 17	21 6	10 56		n.a.
T 7	21 7	18 25	2 0	20 39	1 43	19 8	1 30	4 21	2 11	10 37	0 28	11 52	1 25	18 38	0 47	15 15	1 2	7 28	1 41	21 18	21 6	10 58		n.a.
W 8	20 58	20 35	0 47	20 37	1 36	19 16	1 33	4 18	2 14	10 38	0 28	11 53	1 26	18 39	0 47	15 14	1 2	7 28	1 41	21 18	21 5	11 0		n.a.
T 9	20 48	21 29	0n28	20 33	1 28	19 23	1 37	4 15	2 16	10 40	0 28	11 54	1 26	18 39	0 47	15 14	1 2	7 28	1 41	21 18	21 5	11 2		n.a.
F 10	20 38	21 3	1 41	20 29	1 21	19 30	1 40	4 13	2 19	10 42	0 28	11 55	1 26	18 39	0 47	15 13	1 2	7 28	1 41	21 18	21 4	11 4		n.a.
S 11	20 28	19 23	2 47	20 23	1 13	19 36	1 43	4 10	2 22	10 43	0 28	11 55	1 26	18 40	0 47	15 13	1 2	7 28	1 41	21 17	21 4	11 6		n.a.
S 12	20 17	16 41	3 42	20 16	1 4	19 43	1 46	4 8	2 24	10 45	0 28	11 56	1 26	18 40	0 47	15 12	1 2	7 28	1 41	21 16	21 3	11 8		n.a.
M13	20 6	13 10	4 25	20 7	0 55	19 48	1 49	4 6	2 27	10 47	0 28	11 57	1 27	18 41	0 47	15 12	1 2	7 28	1 41	21 15	21 3	11 10		n.a.
T 14	19 55	9 6	4 53	19 57	0 46	19 54	1 51	4 4	2 29	10 49	0 28	11 58	1 27	18 41	0 47	15 11	1 2	7 27	1 41	21 14	21 2	11 12		n.a.
W15	19 43	4 44	5 6	19 45	0 37	19 59	1 54	4 3	2 32	10 51	0 28	11 58	1 27	18 42	0 47	15 10	1 2	7 27	1 41	21 13	21 2	11 14		n.a.
T 16	19 31	0 16	5 4	19 32	0 28	20 4	1 56	4 2	2 35	10 53	0 28	11 59	1 27	18 42	0 47	15 10	1 2	7 27	1 41	21 11	21 1	11 16		n.a.
F 17	19 19	4n 7	4 48	19 17	0 18	20 8	1 59	4 1	2 38	10 55	0 28	12 0	1 27	18 43	0 47	15 9	1 2	7 27	1 41	21 10	21 1	11 17		n.a.
S 18	19 6	8 18	4 20	19 1	0 8	20 12	2 1	4 0	2 41	10 57	0 28	12 0	1 28	18 43	0 47	15 8	1 2	7 27	1 41	21 10	21 0	11 19		n.a.
S 19	18 53	12 8	3 41	18 43	0n 2	20 16	2 3	4 0	2 43	10 59	0 27	12 1	1 28	18 43	0 47	15 8	1 2	7 27	1 41	21 9	21 0	11 21		n.a.
M20	18 40	15 29	2 53	18 23	0 12	20 19	2 5	3 59	2 46	11 1	0 27	12 1	1 28	18 44	0 47	15 7	1 2	7 27	1 41	21 9	20 59	11 23		n.a.
T 21	18 26	18 13	1 57	18 2	0 23	20 21	2 6	3 59	2 49	11 3	0 27	12 2	1 28	18 44	0 47	15 7	1 2	7 27	1 41	21 9	20 59	11 25		n.a.
W22	18 12	20 12	0 55	17 39	0 33	20 24	2 8	4 0	2 52	11 6	0 27	12 2	1 28	18 44	0 47	15 6	1 2	7 27	1 41	21 9	20 59	11 27		n.a.
T 23	17 58	21 16	0s11	17 14	0 43	20 26	2 10	4 0	2 55	11 8	0 27	12 3	1 29	18 45	0 48	15 5	1 2	7 26	1 41	21 9	20 58	11 29		n.a.
F 24	17 43	21 18	1 18	16 48	0 52	20 27	2 11	4 1	2 58	11 10	0 27	12 3	1 29	18 45	0 48	15 5	1 2	7 26	1 40	21 9	20 58	11 31		n.a.
S 25	17 28	20 13	2 22	16 21	1 2	20 28	2 12	4 3	3 1	11 13	0 27	12 4	1 29	18 45	0 48	15 4	1 2	7 26	1 40	21 9	20 57	11 33		n.a.
S 26	17 13	17 59	3 20	15 52	1 11	20 29	2 13	4 4	3 4	11 15	0 27	12 4	1 29	18 46	0 48	15 4	1 2	7 26	1 40	21 8	20 57	11 35		n.a.
M27	16 57	14 43	4 9	15 22	1 20	20 29	2 14	4 6	3 7	11 17	0 27	12 4	1 29	18 46	0 48	15 3	1 2	7 26	1 40	21 7	20 56	11 36		n.a.
T 28	16 42	10 32	4 44	14 51	1 28	20 29	2 15	4 8	3 10	11 20	0 27	12 5	1 30	18 46	0 48	15 2	1 2	7 26	1 40	21 5	20 56	11 38		n.a.
W29	16 26	5 42	5 1	14 20	1 36	20 28	2 16	4 10	3 13	11 22	0 27	12 5	1 30	18 47	0 48	15 2	1 2	7 25	1 40	21 4	20 55	11 40		n.a.
T 30	16 9	0 31	5 0	13 47	1 43	20 27	2 17	4 13	3 17	11 25	0 27	12 5	1 30	18 47	0 48	15 1	1 2	7 25	1 40	21 2	20 55	11 42		n.a.
F 31	15n53	4s43	4s39	13n13	1n49	20n25	2s18	4s16	3s20	11s27	0n27	12n 5	1s30	18n47	0s48	15n 0	1s 2	7n25	1n40	21s 1	20s54	11n44		n.a.

Julian Day Number = 4815210.5, Delta T = 37h49m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°19'28, Lahiri = 115°26'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8471

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 33	15♌55'36	15♎36	0♍48	3♋56	26°R53	27°R43	7♉14	0♊ 5	14♌33	15°R20	8°R 2	7♐20	22♈ 5	n.a.	S 1
S 2	21 1 30	16°54'29	29°56	2°39	5° 6	26♓51	27♒35	7°15	0° 6	14°35	15♈19	7♐58	7°16	22°12	n.a.	S 2
M 3	21 5 27	17°53'19	14♏ 6	4°27	6°15	26°48	27°28	7°16	0° 8	14°37	15°18	7°D57	7°13	22°18	n.a.	M 3
T 4	21 9 23	18°52'08	28° 4	6°11	7°25	26°45	27°20	7°17	0° 9	14°39	15°18	7°57	7°10	22°25	n.a.	T 4
W 5	21 13 20	19°50'56	11♐50	7°52	8°34	26°41	27°13	7°17	0°10	14°42	15°17	7°R57	7° 7	22°32	n.a.	W 5
T 6	21 17 16	20°49'41	25°25	9°29	9°44	26°37	27° 5	7°18	0°11	14°44	15°16	7°56	7° 4	22°39	n.a.	T 6
F 7	21 21 13	21°48'24	8♑48	11° 2	10°54	26°31	26°58	7°18	0°13	14°46	15°16	7°53	7° 1	22°45	n.a.	F 7
S 8	21 25 9	22°47'06	22° 1	12°31	12° 4	26°25	26°50	7°19	0°14	14°48	15°15	7°47	6°57	22°52	n.a.	S 8
S 9	21 29 6	23°45'46	5♒ 3	13°56	13°14	26°18	26°42	7°19	0°15	14°51	15°14	7°38	6°54	22°59	n.a.	S 9
M10	21 33 3	24°44'24	17°54	15°17	14°24	26°10	26°35	7°19	0°16	14°53	15°13	7°27	6°51	23° 5	n.a.	M10
T 11	21 36 59	25°43'01	0♓32	16°33	15°34	26° 2	26°27	7°20	0°17	14°55	15°12	7°14	6°48	23°12	n.a.	T 11
W12	21 40 56	26°41'36	12°58	17°45	16°44	25°52	26°19	7°R20	0°18	14°57	15°12	7° 0	6°45	23°19	n.a.	W12
T 13	21 44 52	27°40'09	25°13	18°52	17°54	25°42	26°12	7°19	0°18	15° 0	15°11	6°48	6°42	23°25	n.a.	T 13
F 14	21 48 49	28°38'42	7♈17	19°55	19° 4	25°31	26° 4	7°19	0°19	15° 2	15°10	6°37	6°38	23°32	n.a.	F 14
S 15	21 52 45	29°37'12	19°12	20°53	20°14	25°20	25°56	7°19	0°20	15° 4	15° 9	6°29	6°35	23°39	n.a.	S 15
S 16	21 56 42	0♍35'42	1♉ 2	21°46	21°25	25° 8	25°49	7°19	0°21	15° 6	15° 8	6°23	6°32	23°45	n.a.	S 16
M17	22 0 39	1°34'10	12°51	22°34	22°35	24°55	25°41	7°18	0°21	15° 8	15° 7	6°21	6°29	23°52	n.a.	M17
T 18	22 4 35	2°32'38	24°44	23°18	23°46	24°41	25°34	7°18	0°22	15°11	15° 6	6°19	6°26	23°59	n.a.	T 18
W19	22 8 32	3°31'04	6♊45	23°57	24°56	24°27	25°26	7°17	0°23	15°13	15° 5	6°19	6°22	24° 5	n.a.	W19
T 20	22 12 28	4°29'29	19° 1	24°31	26° 7	24°12	25°19	7°16	0°23	15°15	15° 4	6°19	6°19	24°12	n.a.	T 20
F 21	22 16 25	5°27'52	1♋36	25° 0	27°18	23°56	25°11	7°15	0°24	15°17	15° 3	6°18	6°16	24°19	n.a.	F 21
S 22	22 20 21	6°26'15	14°36	25°24	28°28	23°40	25° 4	7°14	0°24	15°19	15° 2	6°14	6°13	24°25	n.a.	S 22
S 23	22 24 18	7°24'37	28° 2	25°43	29°39	23°23	24°56	7°13	0°24	15°21	15° 1	6° 7	6°10	24°32	n.a.	S 23
M24	22 28 15	8°22'57	11♌56	25°57	0♌50	23° 5	24°49	7°12	0°25	15°24	15° 0	5°59	6° 7	24°39	n.a.	M24
T 25	22 32 11	9°21'16	26°15	26° 6	2° 1	22°47	24°42	7°11	0°25	15°26	14°58	5°48	6° 3	24°45	n.a.	T 25
W26	22 36 8	10°19'33	10♍55	26°R10	3°12	22°28	24°35	7° 9	0°25	15°28	14°57	5°36	6° 0	24°52	n.a.	W26
T 27	22 40 4	11°17'50	25°48	26° 9	4°23	22° 9	24°27	7° 8	0°25	15°30	14°56	5°25	5°57	24°59	n.a.	T 27
F 28	22 44 1	12°16'04	10♎44	26° 4	5°34	21°50	24°20	7° 6	0°25	15°32	14°55	5°16	5°54	25° 5	n.a.	F 28
S 29	22 47 57	13°14'18	25°35	25°54	6°45	21°30	24°13	7° 5	0°25	15°34	14°54	5° 9	5°51	25°12	n.a.	S 29
S 30	22 51 54	14°12'30	10♏14	25°40	7°56	21° 9	24° 7	7° 3	0°R25	15°36	14°53	5° 5	5°48	25°19	n.a.	S 30
M31	22 55 51	15♍10'40	24♏36	25♍22	9♌ 7	20♓48	24♒ 0	7♉ 1	0♊25	15♌38	14♈51	5♐ 3	5♐44	25♈25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n36	9s41	4s 1	12n39	1n54	20n23	2s18	4s19	3s23	11s30	0n27	12n 5	1s31	18n47	0s48	15n 0	1s 2	7n25	1n40	21s 0	20s53	11n46		n.a.
S 2	15 19	14 3	3 7	12 5	1 59	20 20	2 18	4 23	3 26	11 32	0 27	12 6	1 31	18 48	0 48	14 59	1 2	7 24	1 40	21 0	20 53	11 48		n.a.
M 3	15 1	17 34	2 3	11 31	2 3	20 17	2 19	4 27	3 29	11 35	0 27	12 6	1 31	18 48	0 48	14 58	1 2	7 24	1 40	20 59	20 52	11 49		n.a.
T 4	14 44	20 0	0 52	10 56	2 6	20 13	2 19	4 31	3 32	11 37	0 27	12 6	1 31	18 48	0 48	14 58	1 2	7 24	1 40	20 59	20 52	11 51		n.a.
W 5	14 26	21 12	0n21	10 21	2 8	20 9	2 19	4 36	3 36	11 40	0 27	12 6	1 31	18 48	0 48	14 57	1 2	7 23	1 40	20 59	20 51	11 53		n.a.
T 6	14 8	21 8	1 31	9 47	2 8	20 5	2 19	4 40	3 39	11 42	0 26	12 6	1 32	18 49	0 48	14 57	1 2	7 23	1 40	20 59	20 51	11 55		n.a.
F 7	13 50	19 52	2 36	9 12	2 8	20 0	2 19	4 46	3 42	11 45	0 26	12 6	1 32	18 49	0 48	14 56	1 2	7 23	1 40	20 59	20 50	11 57		n.a.
S 8	13 31	17 31	3 31	8 38	2 7	19 55	2 18	4 51	3 45	11 48	0 26	12 6	1 32	18 49	0 48	14 55	1 2	7 22	1 40	20 58	20 50	11 59		n.a.
S 9	13 12	14 20	4 14	8 4	2 5	19 49	2 18	4 57	3 48	11 50	0 26	12 5	1 32	18 49	0 48	14 55	1 2	7 22	1 40	20 56	20 49	12 1		n.a.
M10	12 54	10 30	4 43	7 31	2 2	19 42	2 17	5 3	3 52	11 53	0 26	12 5	1 32	18 49	0 48	14 54	1 2	7 22	1 40	20 55	20 49	12 2		n.a.
T 11	12 35	6 17	4 58	6 59	1 58	19 35	2 17	5 9	3 55	11 55	0 26	12 5	1 33	18 49	0 48	14 53	1 2	7 21	1 40	20 53	20 48	12 4		n.a.
W12	12 15	1 52	4 59	6 27	1 53	19 28	2 16	5 15	3 58	11 58	0 26	12 5	1 33	18 50	0 48	14 53	1 2	7 21	1 39	20 50	20 48	12 6		n.a.
T 13	11 56	2n32	4 45	5 55	1 46	19 20	2 16	5 22	4 1	12 1	0 26	12 5	1 33	18 50	0 48	14 52	1 2	7 21	1 39	20 48	20 47	12 8		n.a.
F 14	11 36	6 48	4 19	5 25	1 39	19 12	2 15	5 29	4 4	12 3	0 26	12 5	1 33	18 50	0 48	14 51	1 2	7 20	1 39	20 47	20 47	12 10		n.a.
S 15	11 16	10 44	3 42	4 55	1 31	19 3	2 14	5 36	4 8	12 6	0 26	12 4	1 33	18 50	0 48	14 51	1 2	7 20	1 39	20 45	20 46	12 11		n.a.
S 16	10 56	14 14	2 55	4 26	1 22	18 54	2 13	5 44	4 11	12 8	0 26	12 4	1 34	18 50	0 48	14 50	1 2	7 19	1 39	20 44	20 46	12 13		n.a.
M17	10 36	17 10	2 1	3 58	1 12	18 44	2 12	5 52	4 14	12 11	0 26	12 4	1 34	18 50	0 48	14 50	1 2	7 19	1 39	20 44	20 45	12 15		n.a.
T 18	10 16	19 23	1 1	3 31	1 0	18 34	2 10	6 0	4 17	12 13	0 25	12 3	1 34	18 50	0 48	14 49	1 2	7 19	1 39	20 44	20 45	12 17		n.a.
W19	9 55	20 46	0s 2	3 5	0 48	18 24	2 9	6 8	4 20	12 16	0 25	12 3	1 34	18 50	0 48	14 48	1 2	7 18	1 39	20 44	20 44	12 19		n.a.
T 20	9 35	21 11	1 7	2 40	0 35	18 13	2 8	6 17	4 23	12 19	0 25	12 2	1 35	18 50	0 48	14 48	1 2	7 18	1 39	20 44	20 44	12 20		n.a.
F 21	9 14	20 34	2 10	2 16	0 21	18 1	2 6	6 25	4 25	12 21	0 25	12 2	1 35	18 51	0 49	14 47	1 2	7 17	1 39	20 43	20 43	12 22		n.a.
S 22	8 53	18 51	3 8	1 53	0 7	17 49	2 5	6 34	4 28	12 24	0 25	12 1	1 35	18 51	0 49	14 46	1 2	7 17	1 39	20 43	20 43	12 24		n.a.
S 23	8 32	16 4	3 57	1 31	0s 9	17 37	2 3	6 43	4 31	12 26	0 25	12 1	1 35	18 51	0 49	14 46	1 2	7 16	1 39	20 42	20 42	12 26		n.a.
M24	8 11	12 18	4 35	1 11	0 25	17 24	2 2	6 53	4 34	12 29	0 25	12 0	1 35	18 51	0 49	14 45	1 2	7 16	1 39	20 40	20 42	12 28		n.a.
T 25	7 50	7 44	4 56	0 52	0 42	17 11	2 0	7 2	4 36	12 31	0 25	12 0	1 36	18 51	0 49	14 45	1 2	7 15	1 39	20 38	20 41	12 29		n.a.
W26	7 29	2 37	4 59	0 34	0 59	16 57	1 58	7 12	4 39	12 33	0 25	11 59	1 36	18 51	0 49	14 44	1 2	7 15	1 39	20 36	20 40	12 31		n.a.
T 27	7 7	2s43	4 42	0 18	1 17	16 43	1 56	7 21	4 41	12 36	0 24	11 58	1 36	18 51	0 49	14 43	1 2	7 14	1 39	20 35	20 40	12 33		n.a.
F 28	6 46	7 54	4 5	0 4	1 35	16 28	1 54	7 31	4 44	12 38	0 24	11 58	1 36	18 51	0 49	14 43	1 2	7 14	1 38	20 33	20 39	12 35		n.a.
S 29	6 24	12 36	3 12	0s 9	1 53	16 13	1 52	7 41	4 46	12 41	0 24	11 57	1 36	18 51	0 49	14 42	1 2	7 13	1 38	20 32	20 39	12 36		n.a.
S 30	6 2	16 28	2 7	0 21	2 11	15 58	1 50	7 51	4 48	12 43	0 24	11 56	1 37	18 51	0 49	14 42	1 2	7 13	1 38	20 31	20 38	12 38		n.a.
M31	5n40	19s15	0s55	0s31	2s29	15n42	1s48	8s 0	4s50	12s45	0n24	11n56	1s37	18n51	0s49	14n41	1s 2	7n12	1n38	20s31	20s38	12n40		n.a.

Julian Day Number = 4815241.5, Delta T = 37h49m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°19'32, Lahiri = 115°26'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8471

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 47	16♍ 8'49	8♐39	25°R 1	10♌18	20°R27	23°R53	6°R59	0°R25	15♌40	14°R50	5°R 3	5♐41	25♈32	n.a.	T 1
W 2	23 3 44	17° 6'57	22°22	24♍36	11°29	20♓ 6	23♒47	6♉57	0♊25	15°42	14♈49	5♐ 3	5°38	25°39	n.a.	W 2
T 3	23 7 40	18° 5'03	5♑48	24° 8	12°41	19°45	23°40	6°55	0°25	15°44	14°47	5° 2	5°35	25°45	n.a.	T 3
F 4	23 11 37	19° 3'07	18°57	23°38	13°52	19°23	23°34	6°53	0°25	15°46	14°46	4°59	5°32	25°52	n.a.	F 4
S 5	23 15 34	20° 1'10	1♒53	23° 7	15° 3	19° 1	23°27	6°51	0°24	15°48	14°45	4°53	5°28	25°59	n.a.	S 5
S 6	23 19 30	20°59'12	14°36	22°34	16°14	18°39	23°21	6°48	0°24	15°50	14°43	4°45	5°25	26° 6	n.a.	S 6
M 7	23 23 27	21°57'12	27° 9	22° 0	17°26	18°18	23°15	6°46	0°24	15°52	14°42	4°34	5°22	26°12	n.a.	M 7
T 8	23 27 23	22°55'11	9♓31	21°27	18°37	17°56	23° 9	6°43	0°23	15°54	14°41	4°22	5°19	26°19	n.a.	T 8
W 9	23 31 20	23°53'09	21°44	20°53	19°49	17°34	23° 4	6°41	0°23	15°56	14°39	4° 9	5°16	26°26	n.a.	W 9
T 10	23 35 16	24°51'06	3♈49	20°21	21° 0	17°12	22°58	6°38	0°22	15°58	14°38	3°57	5°13	26°32	n.a.	T 10
F 11	23 39 13	25°49'01	15°46	19°51	22°12	16°51	22°53	6°35	0°22	16° 0	14°37	3°47	5° 9	26°39	n.a.	F 11
S 12	23 43 10	26°46'56	27°38	19°23	23°23	16°29	22°47	6°33	0°21	16° 1	14°35	3°39	5° 6	26°46	n.a.	S 12
S 13	23 47 6	27°44'50	9♉26	18°57	24°35	16° 8	22°42	6°30	0°20	16° 3	14°34	3°34	5° 3	26°52	n.a.	S 13
M14	23 51 3	28°42'43	21°14	18°34	25°47	15°47	22°37	6°27	0°20	16° 5	14°32	3°31	5° 0	26°59	n.a.	M14
T 15	23 54 59	29°40'35	3♊ 7	18°15	26°58	15°27	22°32	6°24	0°19	16° 7	14°31	3°D30	4°57	27° 6	n.a.	T 15
W16	23 58 56	0♎38'27	15° 8	17°59	28°10	15° 6	22°27	6°20	0°18	16° 9	14°29	3°31	4°53	27°12	n.a.	W16
T 17	0 2 52	1°36'18	27°22	17°48	29°22	14°47	22°22	6°17	0°17	16°10	14°28	3°R31	4°50	27°19	n.a.	T 17
F 18	0 6 49	2°34'09	9♋55	17°40	0♍34	14°27	22°18	6°14	0°16	16°12	14°27	3°31	4°47	27°26	n.a.	F 18
S 19	0 10 46	3°31'59	22°51	17°D37	1°46	14° 8	22°14	6°11	0°16	16°14	14°25	3°29	4°44	27°32	n.a.	S 19
S 20	0 14 42	4°29'48	6♌15	17°39	2°57	13°50	22° 9	6° 7	0°15	16°15	14°24	3°25	4°41	27°39	n.a.	S 20
M21	0 18 39	5°27'36	20° 8	17°45	4° 9	13°32	22° 5	6° 4	0°14	16°17	14°22	3°19	4°38	27°46	n.a.	M21
T 22	0 22 35	6°25'24	4♍30	17°55	5°21	13°15	22° 2	6° 0	0°12	16°19	14°21	3°12	4°34	27°52	n.a.	T 22
W23	0 26 32	7°23'12	19°16	18°10	6°33	12°58	21°58	5°56	0°11	16°20	14°19	3° 3	4°31	27°59	n.a.	W23
T 24	0 30 28	8°20'58	4♎19	18°30	7°45	12°42	21°54	5°53	0°10	16°22	14°18	2°55	4°28	28° 6	n.a.	T 24
F 25	0 34 25	9°18'44	19°30	18°54	8°57	12°27	21°51	5°49	0° 9	16°23	14°16	2°48	4°25	28°12	n.a.	F 25
S 26	0 38 21	10°16'29	4♏39	19°23	10° 9	12°12	21°48	5°45	0° 8	16°25	14°15	2°43	4°22	28°19	n.a.	S 26
S 27	0 42 18	11°14'14	19°36	19°56	11°22	11°58	21°45	5°41	0° 6	16°26	14°13	2°40	4°19	28°26	n.a.	S 27
M28	0 46 15	12°11'57	4♐14	20°34	12°34	11°45	21°42	5°37	0° 5	16°28	14°12	2°D40	4°15	28°32	n.a.	M28
T 29	0 50 11	13° 9'40	18°29	21°16	13°46	11°32	21°39	5°34	0° 4	16°29	14°10	2°40	4°12	28°39	n.a.	T 29
W30	0 54 8	14♎ 7'22	2♑20	22♍ 2	14♍58	11♓21	21♒37	5♉30	0♊ 2	16♌31	14♈ 9	2♐41	4♐ 9	28♈46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n19	20s47	0n19	0s39	2s47	15n26	1s46	8s10	4s52	12s47	0n24	11n55	1s37	18n50	0s49	14n40	1s 2	7n12	1n38	20s31	20s37	12n42		n.a.
W 2	4 57	21 1	1 30	0 45	3 5	15 10	1 44	8 20	4 54	12 50	0 24	11 54	1 37	18 50	0 49	14 40	1 2	7 11	1 38	20 31	20 37	12 43		n.a.
T 3	4 35	20 2	2 35	0 50	3 22	14 53	1 41	8 30	4 56	12 52	0 24	11 53	1 37	18 50	0 49	14 39	1 2	7 11	1 38	20 31	20 36	12 45		n.a.
F 4	4 13	17 58	3 30	0 54	3 38	14 36	1 39	8 40	4 57	12 54	0 24	11 52	1 38	18 50	0 49	14 39	1 2	7 10	1 38	20 30	20 36	12 47		n.a.
S 5	3 50	15 2	4 13	0 56	3 53	14 18	1 37	8 49	4 59	12 56	0 23	11 51	1 38	18 50	0 49	14 38	1 2	7 9	1 38	20 29	20 35	12 49		n.a.
S 6	3 28	11 26	4 43	0 57	4 8	14 0	1 34	8 59	5 0	12 58	0 23	11 50	1 38	18 50	0 49	14 37	1 2	7 9	1 38	20 28	20 35	12 50		n.a.
M 7	3 6	7 24	4 59	0 56	4 21	13 42	1 32	9 9	5 2	13 0	0 23	11 49	1 38	18 50	0 49	14 37	1 2	7 8	1 38	20 26	20 34	12 52		n.a.
T 8	2 44	3 7	5 0	0 54	4 33	13 23	1 29	9 18	5 3	13 2	0 23	11 48	1 38	18 50	0 49	14 36	1 2	7 8	1 38	20 23	20 33	12 54		n.a.
W 9	2 22	1n15	4 48	0 51	4 43	13 4	1 27	9 27	5 4	13 4	0 23	11 48	1 38	18 50	0 49	14 36	1 2	7 7	1 38	20 21	20 33	12 56		n.a.
T 10	1 59	5 30	4 22	0 48	4 52	12 45	1 24	9 36	5 5	13 6	0 23	11 46	1 39	18 50	0 49	14 35	1 2	7 6	1 37	20 19	20 32	12 57		n.a.
F 11	1 37	9 30	3 45	0 43	5 0	12 25	1 21	9 45	5 5	13 8	0 23	11 45	1 39	18 49	0 49	14 35	1 2	7 6	1 37	20 17	20 32	12 59		n.a.
S 12	1 15	13 7	2 59	0 38	5 6	12 5	1 19	9 54	5 6	13 10	0 23	11 44	1 39	18 49	0 49	14 34	1 2	7 5	1 37	20 16	20 31	13 1		n.a.
S 13	0 52	16 11	2 5	0 32	5 10	11 45	1 16	10 3	5 7	13 11	0 22	11 43	1 39	18 49	0 49	14 34	1 3	7 5	1 37	20 15	20 31	13 2		n.a.
M14	0 30	18 35	1 5	0 26	5 13	11 24	1 13	10 11	5 7	13 13	0 22	11 42	1 39	18 49	0 49	14 33	1 3	7 4	1 37	20 14	20 30	13 4		n.a.
T 15	0 8	20 12	0 2	0 20	5 15	11 3	1 10	10 19	5 7	13 15	0 22	11 41	1 39	18 49	0 49	14 33	1 3	7 3	1 37	20 14	20 30	13 6		n.a.
W16	0s15	20 55	1s 2	0 15	5 15	10 42	1 8	10 27	5 7	13 16	0 22	11 40	1 40	18 49	0 49	14 32	1 3	7 3	1 37	20 14	20 29	13 8		n.a.
T 17	0 37	20 39	2 4	0 9	5 13	10 20	1 5	10 34	5 7	13 18	0 22	11 39	1 40	18 48	0 49	14 31	1 3	7 2	1 37	20 14	20 28	13 9		n.a.
F 18	1 0	19 21	3 2	0 3	5 10	9 59	1 2	10 41	5 7	13 20	0 22	11 37	1 40	18 48	0 49	14 31	1 3	7 2	1 37	20 14	20 28	13 11		n.a.
S 19	1 22	17 2	3 52	0n 2	5 6	9 37	0 59	10 48	5 7	13 21	0 22	11 36	1 40	18 48	0 50	14 30	1 3	7 1	1 37	20 14	20 27	13 13		n.a.
S 20	1 44	13 45	4 32	0 6	5 1	9 15	0 56	10 55	5 7	13 22	0 22	11 35	1 40	18 48	0 50	14 30	1 3	7 0	1 37	20 13	20 27	13 14		n.a.
M21	2 6	9 37	4 58	0 10	4 54	8 52	0 53	11 1	5 6	13 24	0 21	11 34	1 40	18 47	0 50	14 29	1 3	7 0	1 37	20 12	20 26	13 16		n.a.
T 22	2 29	4 49	5 5	0 13	4 47	8 29	0 50	11 7	5 6	13 25	0 21	11 32	1 41	18 47	0 50	14 29	1 3	6 59	1 36	20 11	20 26	13 18		n.a.
W23	2 51	0s24	4 54	0 15	4 39	8 6	0 47	11 13	5 5	13 26	0 21	11 31	1 41	18 47	0 50	14 28	1 3	6 58	1 36	20 9	20 25	13 19		n.a.
T 24	3 13	5 41	4 21	0 16	4 29	7 43	0 44	11 18	5 4	13 28	0 21	11 30	1 41	18 47	0 50	14 28	1 3	6 58	1 36	20 8	20 25	13 21		n.a.
F 25	3 35	10 40	3 30	0 16	4 19	7 20	0 42	11 23	5 3	13 29	0 21	11 29	1 41	18 46	0 50	14 28	1 3	6 57	1 36	20 6	20 24	13 23		n.a.
S 26	3 57	14 58	2 25	0 15	4 9	6 56	0 39	11 28	5 2	13 30	0 21	11 27	1 41	18 46	0 50	14 27	1 3	6 56	1 36	20 5	20 23	13 24		n.a.
S 27	4 19	18 14	1 10	0 13	3 57	6 33	0 36	11 32	5 1	13 31	0 21	11 26	1 41	18 46	0 50	14 27	1 3	6 56	1 36	20 5	20 23	13 26		n.a.
M28	4 41	20 14	0n 8	0 10	3 45	6 9	0 33	11 36	5 0	13 32	0 20	11 24	1 41	18 46	0 50	14 26	1 3	6 55	1 36	20 5	20 22	13 28		n.a.
T 29	5 3	20 51	1 24	0 5	3 33	5 45	0 30	11 39	4 59	13 33	0 20	11 23	1 42	18 45	0 50	14 26	1 3	6 54	1 36	20 5	20 22	13 29		n.a.
W30	5s25	20s10	2n33	0s 1	3s20	5n20	0s27	11s42	4s57	13s34	0n20	11n22	1s42	18n45	0s50	14n25	1s 3	6n54	1n36	20s 5	20s21	13n31		n.a.

Julian Day Number = 4815272.5, Delta T = 37h49m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°19'36, Lahiri = 115°26'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8471

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 58 4	15♎ 5'03	15♋47	22♍52	16♍10	11°R10	21°R35	5°R25	0°R 1	16♌32	14°R 7	2°R42	4♐ 6	28♈52	n.a.	T 1
F 2	1 2 1	16° 2'43	28°53	23°47	17°23	11♓ 0	21♒32	5♉21	29♉59	16°33	14♈ 6	2♐41	4° 3	28°59	n.a.	F 2
S 3	1 5 57	17° 0'22	11♒41	24°46	18°35	10°51	21°30	5°17	29°58	16°35	14° 4	2°38	3°59	29° 6	n.a.	S 3
S 4	1 9 54	17°58'00	24°14	25°48	19°47	10°42	21°29	5°13	29°56	16°36	14° 3	2°34	3°56	29°12	n.a.	S 4
M 5	1 13 51	18°55'38	6♓34	26°55	21° 0	10°34	21°27	5° 9	29°55	16°37	14° 1	2°27	3°53	29°19	n.a.	M 5
T 6	1 17 47	19°53'15	18°44	28° 6	22°12	10°28	21°26	5° 5	29°53	16°39	14° 0	2°20	3°50	29°26	n.a.	T 6
W 7	1 21 44	20°50'51	0♈46	29°20	23°24	10°22	21°24	5° 0	29°51	16°40	13°58	2°12	3°47	29°32	n.a.	W 7
T 8	1 25 40	21°48'27	12°42	0♎39	24°37	10°17	21°23	4°56	29°50	16°41	13°57	2° 5	3°44	29°39	n.a.	T 8
F 9	1 29 37	22°46'02	24°33	2° 1	25°49	10°12	21°22	4°52	29°48	16°42	13°55	1°59	3°40	29°46	n.a.	F 9
S 10	1 33 33	23°43'37	6♉22	3°27	27° 2	10° 9	21°22	4°47	29°46	16°43	13°54	1°54	3°37	29°52	n.a.	S 10
S 11	1 37 30	24°41'12	18°11	4°56	28°14	10° 6	21°21	4°43	29°44	16°44	13°52	1°52	3°34	29°59	n.a.	S 11
M12	1 41 26	25°38'47	0♊ 2	6°29	29°27	10° 4	21°21	4°39	29°43	16°45	13°51	1°D51	3°31	0♉ 6	n.a.	M12
T 13	1 45 23	26°36'21	11°58	8° 6	0♎39	10° 3	21°D21	4°34	29°41	16°47	13°49	1°51	3°28	0°12	n.a.	T 13
W14	1 49 20	27°33'56	24° 2	9°47	1°52	10°D 3	21°21	4°30	29°39	16°48	13°48	1°52	3°25	0°19	n.a.	W14
T 15	1 53 16	28°31'30	6♋19	11°30	3° 5	10° 4	21°21	4°25	29°37	16°49	13°46	1°54	3°21	0°26	n.a.	T 15
F 16	1 57 13	29°29'05	18°52	13°17	4°17	10° 5	21°21	4°21	29°35	16°50	13°45	1°55	3°18	0°32	n.a.	F 16
S 17	2 1 9	0♏26'39	1♌47	15° 8	5°30	10° 8	21°22	4°16	29°33	16°50	13°44	1°R56	3°15	0°39	n.a.	S 17
S 18	2 5 6	1°24'14	15° 5	17° 1	6°43	10°11	21°23	4°12	29°31	16°51	13°42	1°55	3°12	0°46	n.a.	S 18
M19	2 9 2	2°21'49	28°51	18°57	7°56	10°15	21°24	4° 7	29°29	16°52	13°41	1°53	3° 9	0°52	n.a.	M19
T 20	2 12 59	3°19'24	13♍ 4	20°55	9° 9	10°19	21°25	4° 3	29°27	16°53	13°39	1°50	3° 5	0°59	n.a.	T 20
W21	2 16 55	4°16'59	27°43	22°56	10°21	10°25	21°26	3°58	29°25	16°54	13°38	1°46	3° 2	1° 6	n.a.	W21
T 22	2 20 52	5°14'34	12♎41	24°59	11°34	10°31	21°27	3°54	29°23	16°55	13°37	1°42	2°59	1°12	n.a.	T 22
F 23	2 24 48	6°12'09	27°51	27° 3	12°47	10°38	21°29	3°49	29°21	16°55	13°35	1°39	2°56	1°19	n.a.	F 23
S 24	2 28 45	7° 9'45	13♏ 4	29° 9	14° 0	10°45	21°31	3°45	29°18	16°56	13°34	1°37	2°53	1°26	n.a.	S 24
S 25	2 32 42	8° 7'20	28°10	1♏17	15°13	10°54	21°33	3°40	29°16	16°57	13°32	1°D37	2°50	1°32	n.a.	S 25
M26	2 36 38	9° 4'56	12♐59	3°25	16°26	11° 3	21°35	3°36	29°14	16°57	13°31	1°37	2°46	1°39	n.a.	M26
T 27	2 40 35	10° 2'31	27°26	5°33	17°39	11°13	21°37	3°31	29°12	16°58	13°30	1°38	2°43	1°46	n.a.	T 27
W28	2 44 31	11° 0'06	11♋28	7°42	18°52	11°23	21°40	3°27	29°10	16°59	13°29	1°39	2°40	1°52	n.a.	W28
T 29	2 48 28	11°57'42	25° 3	9°50	20° 5	11°35	21°42	3°22	29° 7	16°59	13°27	1°40	2°37	1°59	n.a.	T 29
F 30	2 52 24	12°55'16	8♒13	11°59	21°18	11°46	21°45	3°18	29° 5	17° 0	13°26	1°R41	2°34	2° 6	n.a.	F 30
S 31	2 56 21	13♏52'51	21♒ 1	14♏ 6	22♎31	11♓59	21♒48	3♉14	29♉ 3	17♌ 0	13♈25	1♐41	2♐31	2♉12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s46	18s20	3n31	0s 8	3s 7	4n56	0s24	11s45	4s56	13s35	0n20	11n20	1s42	18n45	0s50	14n25	1s 3	6n53	1n36	20s 5	20s21	13n33		n.a.
F 2	6 8	15 35	4 17	0 16	2 54	4 31	0 21	11 47	4 54	13 36	0 20	11 19	1 42	18 44	0 50	14 24	1 3	6 52	1 36	20 5	20 20	13 34		n.a.
S 3	6 29	12 8	4 48	0 26	2 40	4 7	0 18	11 49	4 53	13 36	0 20	11 17	1 42	18 44	0 50	14 24	1 3	6 52	1 35	20 4	20 19	13 36		n.a.
S 4	6 51	8 14	5 5	0 38	2 26	3 42	0 15	11 51	4 51	13 37	0 20	11 16	1 42	18 44	0 50	14 24	1 3	6 51	1 35	20 4	20 19	13 38		n.a.
M 5	7 12	4 3	5 8	0 50	2 12	3 17	0 12	11 52	4 49	13 38	0 19	11 14	1 42	18 43	0 50	14 23	1 3	6 50	1 35	20 2	20 18	13 39		n.a.
T 6	7 33	0n14	4 56	1 5	1 58	2 52	0 9	11 53	4 48	13 38	0 19	11 13	1 42	18 43	0 50	14 23	1 3	6 50	1 35	20 1	20 18	13 41		n.a.
W 7	7 54	4 28	4 32	1 20	1 44	2 27	0 6	11 53	4 46	13 39	0 19	11 12	1 43	18 43	0 50	14 22	1 3	6 49	1 35	19 59	20 17	13 42		n.a.
T 8	8 15	8 30	3 55	1 38	1 30	2 2	0 3	11 54	4 44	13 39	0 19	11 10	1 43	18 42	0 50	14 22	1 3	6 49	1 35	19 58	20 17	13 44		n.a.
F 9	8 36	12 11	3 9	1 57	1 16	1 37	0 0	11 53	4 42	13 40	0 19	11 9	1 43	18 42	0 50	14 22	1 3	6 48	1 35	19 57	20 16	13 46		n.a.
S 10	8 57	15 22	2 14	2 17	1 2	1 11	0n 3	11 53	4 40	13 40	0 19	11 7	1 43	18 41	0 50	14 21	1 3	6 47	1 35	19 56	20 15	13 47		n.a.
S 11	9 17	17 55	1 14	2 39	0 48	0 46	0 5	11 52	4 38	13 40	0 19	11 6	1 43	18 41	0 50	14 21	1 3	6 47	1 35	19 55	20 15	13 49		n.a.
M12	9 38	19 43	0 10	3 3	0 35	0 20	0 8	11 51	4 36	13 40	0 19	11 4	1 43	18 41	0 50	14 21	1 3	6 46	1 34	19 55	20 14	13 50		n.a.
T 13	9 58	20 39	0s55	3 28	0 22	0s 5	0 11	11 49	4 34	13 41	0 18	11 2	1 43	18 40	0 50	14 20	1 3	6 45	1 34	19 55	20 14	13 52		n.a.
W14	10 18	20 38	1 58	3 54	0 9	0 31	0 14	11 47	4 32	13 41	0 18	11 1	1 43	18 40	0 50	14 20	1 3	6 45	1 34	19 56	20 13	13 54		n.a.
T 15	10 38	19 38	2 57	4 23	0n 3	0 56	0 16	11 45	4 30	13 41	0 18	10 59	1 43	18 39	0 50	14 20	1 3	6 44	1 34	19 56	20 12	13 55		n.a.
F 16	10 58	17 40	3 49	4 52	0 15	1 22	0 19	11 42	4 28	13 41	0 18	10 58	1 43	18 39	0 50	14 19	1 3	6 43	1 34	19 56	20 12	13 57		n.a.
S 17	11 18	14 46	4 31	5 23	0 26	1 47	0 22	11 40	4 25	13 41	0 18	10 56	1 43	18 39	0 50	14 19	1 3	6 43	1 34	19 56	20 11	13 58		n.a.
S 18	11 37	11 2	5 0	5 56	0 36	2 13	0 24	11 36	4 23	13 41	0 18	10 55	1 44	18 38	0 50	14 19	1 3	6 42	1 34	19 56	20 11	14 0		n.a.
M19	11 56	6 37	5 13	6 29	0 46	2 38	0 27	11 33	4 21	13 40	0 18	10 53	1 44	18 38	0 50	14 18	1 3	6 41	1 34	19 56	20 10	14 2		n.a.
T 20	12 16	1 42	5 8	7 4	0 56	3 4	0 30	11 29	4 19	13 40	0 17	10 52	1 44	18 37	0 50	14 18	1 4	6 41	1 34	19 55	20 10	14 3		n.a.
W21	12 34	3s27	4 42	7 40	1 4	3 29	0 32	11 25	4 16	13 40	0 17	10 50	1 44	18 37	0 50	14 18	1 4	6 40	1 33	19 54	20 9	14 5		n.a.
T 22	12 53	8 32	3 57	8 17	1 12	3 55	0 35	11 21	4 14	13 40	0 17	10 49	1 44	18 36	0 50	14 18	1 4	6 39	1 33	19 54	20 8	14 6		n.a.
F 23	13 12	13 8	2 55	8 54	1 18	4 20	0 37	11 16	4 12	13 39	0 17	10 47	1 44	18 36	0 50	14 17	1 4	6 39	1 33	19 53	20 8	14 8		n.a.
S 24	13 30	16 54	1 40	9 32	1 24	4 45	0 40	11 11	4 9	13 39	0 17	10 46	1 44	18 35	0 50	14 17	1 4	6 38	1 33	19 53	20 7	14 9		n.a.
S 25	13 48	19 29	0 19	10 10	1 29	5 11	0 42	11 6	4 7	13 38	0 17	10 44	1 44	18 35	0 50	14 17	1 4	6 38	1 33	19 53	20 7	14 11		n.a.
M26	14 6	20 39	1n 2	10 49	1 34	5 36	0 44	11 0	4 5	13 38	0 17	10 43	1 44	18 35	0 50	14 17	1 4	6 37	1 33	19 53	20 6	14 12		n.a.
T 27	14 24	20 25	2 18	11 27	1 37	6 1	0 46	10 54	4 2	13 37	0 17	10 41	1 44	18 34	0 50	14 16	1 4	6 36	1 33	19 53	20 5	14 14		n.a.
W28	14 41	18 54	3 23	12 6	1 39	6 26	0 49	10 48	4 0	13 37	0 16	10 40	1 44	18 34	0 50	14 16	1 4	6 36	1 33	19 53	20 5	14 16		n.a.
T 29	14 59	16 20	4 14	12 44	1 41	6 50	0 51	10 42	3 58	13 36	0 16	10 38	1 44	18 33	0 50	14 16	1 4	6 35	1 32	19 53	20 4	14 17		n.a.
F 30	15 16	13 0	4 50	13 22	1 41	7 15	0 53	10 35	3 55	13 35	0 16	10 37	1 44	18 33	0 50	14 16	1 4	6 35	1 32	19 53	20 4	14 19		n.a.
S 31	15s32	9s 9	5n11	13s59	1n41	7s39	0n55	10s28	3s53	13s34	0n16	10n35	1s44	18n32	0s50	14n16	1s 4	6n34	1n32	19s53	20s 3	14n20		n.a.

Julian Day Number = 4815302.5, Delta T = 37h49m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°19'41, Lahiri = 115°26'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8471

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 0 17	14♏50'26	3♓31	16♏13	23♎45	12♓12	21♒52	3°R 9	29°R 1	17♌ 1	13°R24	1°R40	2♐27	2♉19	n.a.	S 1
M 2	3 4 14	15°48'01	15°45	18°19	24°58	12°26	21°55	3♉ 5	28♉58	17° 1	13♈22	1♐39	2°24	2°26	n.a.	M 2
T 3	3 8 10	16°45'35	27°48	20°23	26°11	12°41	21°58	3° 1	28°56	17° 2	13°21	1°37	2°21	2°32	n.a.	T 3
W 4	3 12 7	17°43'10	9♈43	22°27	27°24	12°56	22° 2	2°56	28°54	17° 2	13°20	1°34	2°18	2°39	n.a.	W 4
T 5	3 16 4	18°40'45	21°34	24°28	28°37	13°12	22° 6	2°52	28°51	17° 2	13°19	1°32	2°15	2°46	n.a.	T 5
F 6	3 20 0	19°38'20	3♉23	26°29	29°51	13°28	22°10	2°48	28°49	17° 3	13°18	1°31	2°11	2°52	n.a.	F 6
S 7	3 23 57	20°35'56	15°13	28°28	1♏ 4	13°45	22°14	2°44	28°47	17° 3	13°16	1°30	2° 8	2°59	n.a.	S 7
S 8	3 27 53	21°33'32	27° 5	0♐25	2°17	14° 3	22°18	2°40	28°44	17° 3	13°15	1°D29	2° 5	3° 6	n.a.	S 8
M 9	3 31 50	22°31'08	9♊ 3	2°21	3°31	14°21	22°23	2°35	28°42	17° 3	13°14	1°29	2° 2	3°12	n.a.	M 9
T 10	3 35 46	23°28'45	21° 7	4°15	4°44	14°39	22°28	2°31	28°39	17° 3	13°13	1°30	1°59	3°19	n.a.	T 10
W11	3 39 43	24°26'23	3♋21	6° 8	5°58	14°59	22°32	2°27	28°37	17° 4	13°12	1°31	1°56	3°25	n.a.	W11
T 12	3 43 39	25°24'01	15°47	7°59	7°11	15°18	22°37	2°23	28°35	17° 4	13°11	1°31	1°52	3°32	n.a.	T 12
F 13	3 47 36	26°21'40	28°28	9°48	8°24	15°38	22°42	2°19	28°32	17° 4	13°10	1°32	1°49	3°39	n.a.	F 13
S 14	3 51 32	27°19'20	11♌26	11°36	9°38	15°59	22°48	2°16	28°30	17°R 4	13° 9	1°32	1°46	3°45	n.a.	S 14
S 15	3 55 29	28°17'00	24°43	13°22	10°51	16°20	22°53	2°12	28°27	17° 4	13° 8	1°R32	1°43	3°52	n.a.	S 15
M16	3 59 25	29°14'42	8♍23	15° 7	12° 5	16°42	22°59	2° 8	28°25	17° 4	13° 7	1°32	1°40	3°59	n.a.	M16
T 17	4 3 22	0♐12'24	22°25	16°50	13°19	17° 4	23° 4	2° 4	28°23	17° 4	13° 6	1°32	1°37	4° 5	n.a.	T 17
W18	4 7 19	1°10'07	6♎48	18°32	14°32	17°27	23°10	2° 1	28°20	17° 3	13° 5	1°D32	1°33	4°12	n.a.	W18
T 19	4 11 15	2° 7'51	21°30	20°12	15°46	17°50	23°16	1°57	28°18	17° 3	13° 5	1°32	1°30	4°19	n.a.	T 19
F 20	4 15 12	3° 5'36	6♏25	21°50	16°59	18°14	23°22	1°54	28°15	17° 3	13° 4	1°32	1°27	4°25	n.a.	F 20
S 21	4 19 8	4° 3'23	21°26	23°27	18°13	18°38	23°29	1°50	28°13	17° 3	13° 3	1°32	1°24	4°32	n.a.	S 21
S 22	4 23 5	5° 1'10	6♐25	25° 2	19°27	19° 2	23°35	1°47	28°11	17° 3	13° 2	1°R32	1°21	4°39	n.a.	S 22
M23	4 27 1	5°58'57	21°13	26°36	20°40	19°27	23°42	1°43	28° 8	17° 3	13° 1	1°32	1°17	4°45	n.a.	M23
T 24	4 30 58	6°56'46	5♑44	28° 9	21°54	19°53	23°48	1°40	28° 6	17° 2	13° 1	1°32	1°14	4°52	n.a.	T 24
W25	4 34 54	7°54'35	19°52	29°40	23° 8	20°19	23°55	1°37	28° 4	17° 2	13° 0	1°31	1°11	4°59	n.a.	W25
T 26	4 38 51	8°52'25	3♒35	1♑ 9	24°22	20°45	24° 2	1°34	28° 1	17° 2	12°59	1°30	1° 8	5° 5	n.a.	T 26
F 27	4 42 47	9°50'15	16°51	2°37	25°35	21°11	24° 9	1°31	27°59	17° 1	12°59	1°30	1° 5	5°12	n.a.	F 27
S 28	4 46 44	10°48'06	29°43	4° 4	26°49	21°38	24°17	1°28	27°57	17° 1	12°58	1°29	1° 2	5°19	n.a.	S 28
S 29	4 50 40	11°45'57	12♓14	5°29	28° 3	22° 6	24°24	1°25	27°54	17° 0	12°57	1°D29	0°58	5°25	n.a.	S 29
M30	4 54 37	12♐43'49	24♓28	6♑52	29♏17	22♓34	24♒31	1♉22	27♉52	17♌ 0	12♈57	1♐29	0♐55	5♉32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	15s49	5s 0	5n16	14s36	1n40	8s 4	0n57	10s21	3s51	13s33	0n16	10n34	1s44	18n32	0s50	14n16	1s 4	6n33	1n32	19s53	20s 2	14n22		n.a.
M 2	16 5	0 43	5 6	15 12	1 38	8 28	0 59	10 14	3 48	13 32	0 16	10 32	1 44	18 31	0 50	14 15	1 4	6 33	1 32	19 53	20 2	14 23		n.a.
T 3	16 21	3n31	4 44	15 46	1 36	8 52	1 1	10 6	3 46	13 31	0 16	10 31	1 44	18 31	0 50	14 15	1 4	6 32	1 32	19 53	20 1	14 25		n.a.
W 4	16 37	7 34	4 9	16 20	1 33	9 16	1 3	9 58	3 44	13 30	0 16	10 30	1 44	18 30	0 50	14 15	1 4	6 32	1 32	19 52	20 1	14 26		n.a.
T 5	16 52	11 20	3 24	16 53	1 29	9 40	1 5	9 50	3 41	13 29	0 15	10 28	1 44	18 30	0 50	14 15	1 4	6 31	1 32	19 52	20 0	14 28		n.a.
F 6	17 8	14 38	2 30	17 25	1 25	10 3	1 6	9 42	3 39	13 28	0 15	10 27	1 44	18 29	0 50	14 15	1 4	6 31	1 32	19 51	19 59	14 29		n.a.
S 7	17 23	17 21	1 29	17 56	1 20	10 26	1 8	9 33	3 37	13 27	0 15	10 25	1 44	18 29	0 50	14 15	1 4	6 30	1 31	19 51	19 59	14 31		n.a.
S 8	17 37	19 20	0 24	18 25	1 15	10 49	1 10	9 25	3 34	13 26	0 15	10 24	1 44	18 28	0 50	14 15	1 4	6 30	1 31	19 51	19 58	14 32		n.a.
M 9	17 52	20 28	0s42	18 53	1 9	11 12	1 11	9 16	3 32	13 24	0 15	10 23	1 44	18 28	0 50	14 15	1 4	6 29	1 31	19 51	19 57	14 34		n.a.
T 10	18 6	20 40	1 47	19 20	1 3	11 35	1 13	9 7	3 30	13 23	0 15	10 21	1 44	18 27	0 50	14 15	1 4	6 28	1 31	19 51	19 57	14 35		n.a.
W11	18 20	19 54	2 48	19 46	0 56	11 57	1 14	8 57	3 28	13 22	0 15	10 20	1 44	18 27	0 50	14 14	1 4	6 28	1 31	19 51	19 56	14 37		n.a.
T 12	18 33	18 9	3 42	20 11	0 50	12 19	1 15	8 48	3 25	13 20	0 15	10 19	1 44	18 26	0 50	14 14	1 4	6 27	1 31	19 51	19 56	14 38		n.a.
F 13	18 46	15 30	4 26	20 34	0 42	12 41	1 17	8 38	3 23	13 19	0 15	10 17	1 44	18 26	0 50	14 14	1 4	6 27	1 31	19 52	19 55	14 40		n.a.
S 14	18 59	12 3	4 58	20 56	0 35	13 2	1 18	8 28	3 21	13 17	0 14	10 16	1 44	18 25	0 50	14 14	1 4	6 26	1 30	19 52	19 54	14 41		n.a.
S 15	19 12	7 55	5 15	21 17	0 27	13 23	1 19	8 18	3 19	13 16	0 14	10 15	1 44	18 25	0 50	14 14	1 4	6 26	1 30	19 52	19 54	14 43		n.a.
M16	19 24	3 17	5 15	21 37	0 19	13 44	1 20	8 8	3 16	13 14	0 14	10 14	1 44	18 24	0 50	14 14	1 4	6 25	1 30	19 52	19 53	14 44		n.a.
T 17	19 36	1s39	4 57	21 55	0 11	14 4	1 21	7 57	3 14	13 12	0 14	10 12	1 44	18 24	0 50	14 14	1 4	6 25	1 30	19 52	19 53	14 46		n.a.
W18	19 48	6 37	4 20	22 12	0 3	14 25	1 22	7 47	3 12	13 10	0 14	10 11	1 44	18 23	0 50	14 14	1 4	6 25	1 30	19 52	19 52	14 47		n.a.
T 19	19 59	11 19	3 25	22 28	0s 5	14 44	1 23	7 36	3 10	13 9	0 14	10 10	1 44	18 23	0 50	14 14	1 5	6 24	1 30	19 52	19 51	14 48		n.a.
F 20	20 10	15 24	2 15	22 43	0 14	15 4	1 24	7 25	3 7	13 7	0 14	10 9	1 44	18 22	0 50	14 14	1 5	6 24	1 30	19 52	19 51	14 50		n.a.
S 21	20 20	18 29	0 56	22 57	0 22	15 23	1 25	7 13	3 5	13 5	0 14	10 8	1 44	18 22	0 50	14 14	1 5	6 23	1 30	19 52	19 50	14 51		n.a.
S 22	20 31	20 18	0n27	23 9	0 31	15 42	1 26	7 2	3 3	13 3	0 14	10 7	1 44	18 21	0 50	14 14	1 5	6 23	1 29	19 52	19 49	14 53		n.a.
M23	20 40	20 40	1 47	23 21	0 40	16 0	1 26	6 51	3 1	13 1	0 13	10 6	1 44	18 21	0 50	14 14	1 5	6 22	1 29	19 52	19 49	14 54		n.a.
T 24	20 50	19 38	2 59	23 32	0 48	16 18	1 27	6 39	2 59	12 59	0 13	10 5	1 44	18 20	0 50	14 14	1 5	6 22	1 29	19 52	19 48	14 56		n.a.
W25	20 59	17 24	3 57	23 41	0 57	16 36	1 27	6 27	2 57	12 57	0 13	10 4	1 44	18 20	0 50	14 14	1 5	6 22	1 29	19 51	19 48	14 57		n.a.
T 26	21 8	14 14	4 40	23 49	1 6	16 53	1 28	6 15	2 54	12 55	0 13	10 3	1 44	18 19	0 50	14 15	1 5	6 21	1 29	19 51	19 47	14 59		n.a.
F 27	21 16	10 26	5 7	23 57	1 14	17 10	1 28	6 3	2 52	12 53	0 13	10 2	1 43	18 19	0 50	14 15	1 5	6 21	1 29	19 51	19 46	15 0		n.a.
S 28	21 24	6 16	5 17	24 3	1 23	17 26	1 29	5 50	2 50	12 50	0 13	10 1	1 43	18 18	0 50	14 15	1 5	6 20	1 29	19 51	19 46	15 1		n.a.
S 29	21 32	1 57	5 12	24 9	1 32	17 42	1 29	5 38	2 48	12 48	0 13	10 0	1 43	18 18	0 50	14 15	1 5	6 20	1 28	19 51	19 45	15 3		n.a.
M30	21s40	2n21	4n52	24s14	1s40	17s57	1n29	5s25	2s46	12s46	0n13	9n59	1s43	18n17	0s50	14n15	1s 5	6n20	1n28	19s51	19s44	15n 4		n.a.

Julian Day Number = 4815333.5, Delta T = 37h49m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°19'45, Lahiri = 115°26'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8471

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 33	13♐41'42	6♈29	8♑14	0♐31	23♓ 2	24♒39	1°R19	27°R50	16°R59	12°R56	1♐30	0♐52	5♉39	n.a.	T 1
W 2	5 2 30	14°39'36	18°21	9°34	1°45	23°30	24°47	1♉17	27♉47	16♌59	12♈56	1°31	0°49	5°45	n.a.	W 2
T 3	5 6 27	15°37'30	0♉10	10°52	2°59	23°59	24°55	1°14	27°45	16°58	12°55	1°32	0°46	5°52	n.a.	T 3
F 4	5 10 23	16°35'25	11°59	12° 9	4°12	24°28	25° 3	1°12	27°43	16°57	12°55	1°33	0°43	5°59	n.a.	F 4
S 5	5 14 20	17°33'21	23°52	13°24	5°26	24°58	25°11	1° 9	27°41	16°57	12°54	1°34	0°39	6° 5	n.a.	S 5
S 6	5 18 16	18°31'18	5♊51	14°37	6°40	25°28	25°19	1° 7	27°38	16°56	12°54	1°R34	0°36	6°12	n.a.	S 6
M 7	5 22 13	19°29'17	17°59	15°49	7°54	25°58	25°27	1° 5	27°36	16°55	12°53	1°33	0°33	6°19	n.a.	M 7
T 8	5 26 9	20°27'16	0♋17	16°58	9° 8	26°29	25°36	1° 3	27°34	16°55	12°53	1°32	0°30	6°25	n.a.	T 8
W 9	5 30 6	21°25'16	12°47	18° 5	10°22	26°59	25°44	1° 1	27°32	16°54	12°53	1°29	0°27	6°32	n.a.	W 9
T 10	5 34 2	22°23'18	25°30	19°10	11°36	27°31	25°53	0°59	27°30	16°53	12°52	1°26	0°23	6°39	n.a.	T 10
F 11	5 37 59	23°21'21	8♌26	20°13	12°50	28° 2	26° 2	0°57	27°28	16°52	12°52	1°23	0°20	6°45	n.a.	F 11
S 12	5 41 55	24°19'25	21°37	21°14	14° 4	28°34	26°11	0°55	27°26	16°52	12°52	1°20	0°17	6°52	n.a.	S 12
S 13	5 45 52	25°17'31	5♍ 2	22°11	15°18	29° 6	26°20	0°53	27°24	16°51	12°52	1°18	0°14	6°59	n.a.	S 13
M14	5 49 48	26°15'38	18°42	23° 7	16°32	29°38	26°29	0°52	27°22	16°50	12°51	1°17	0°11	7° 5	n.a.	M14
T 15	5 53 45	27°13'47	2♎37	23°59	17°47	0♈11	26°38	0°50	27°20	16°49	12°51	1°D17	0° 8	7°12	n.a.	T 15
W16	5 57 42	28°11'57	16°46	24°48	19° 1	0°44	26°47	0°49	27°18	16°48	12°51	1°17	0° 4	7°19	n.a.	W16
T 17	6 1 38	29°10'09	1♏ 9	25°34	20°15	1°17	26°57	0°48	27°16	16°47	12°51	1°19	0° 1	7°25	n.a.	T 17
F 18	6 5 35	0♑ 8'22	15°41	26°16	21°29	1°50	27° 6	0°46	27°14	16°46	12°51	1°20	29♏58	7°32	n.a.	F 18
S 19	6 9 31	1° 6'37	0♐20	26°55	22°43	2°24	27°16	0°45	27°12	16°45	12°51	1°R21	29°55	7°38	n.a.	S 19
S 20	6 13 28	2° 4'54	14°59	27°29	23°57	2°58	27°26	0°44	27°10	16°44	12°D51	1°20	29°52	7°45	n.a.	S 20
M21	6 17 24	3° 3'12	29°33	27°59	25°12	3°32	27°36	0°43	27° 8	16°43	12°51	1°18	29°49	7°52	n.a.	M21
T 22	6 21 21	4° 1'31	13♑54	28°25	26°26	4° 7	27°46	0°42	27° 7	16°42	12°51	1°14	29°45	7°58	n.a.	T 22
W23	6 25 17	4°59'52	27°57	28°45	27°40	4°41	27°56	0°42	27° 5	16°40	12°51	1° 9	29°42	8° 5	n.a.	W23
T 24	6 29 14	5°58'14	11♒39	29° 0	28°54	5°16	28° 6	0°41	27° 3	16°39	12°51	1° 4	29°39	8°12	n.a.	T 24
F 25	6 33 10	6°56'37	24°58	29° 9	0♑ 8	5°52	28°16	0°41	27° 1	16°38	12°51	0°58	29°36	8°18	n.a.	F 25
S 26	6 37 7	7°55'01	7♓52	29°R12	1°23	6°27	28°26	0°40	27° 0	16°37	12°52	0°54	29°33	8°25	n.a.	S 26
S 27	6 41 3	8°53'27	20°25	29° 9	2°37	7° 3	28°37	0°40	26°58	16°36	12°52	0°51	29°29	8°32	n.a.	S 27
M28	6 45 0	9°51'53	2♈40	28°59	3°51	7°39	28°47	0°40	26°57	16°34	12°52	0°49	29°26	8°38	n.a.	M28
T 29	6 48 57	10°50'21	14°41	28°42	5° 6	8°15	28°58	0°39	26°55	16°33	12°52	0°D49	29°23	8°45	n.a.	T 29
W30	6 52 53	11°48'50	26°34	28°18	6°20	8°51	29° 8	0°D39	26°54	16°32	12°53	0°50	29°20	8°52	n.a.	W30
T 31	6 56 50	12♑47'20	8♉22	27♑47	7♑34	9♈28	29♒19	0♉39	26♉52	16♌31	12♈53	0♐51	29♏17	8♉58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s47	6n30	4n20	24s18	1s49	18s12	1n29	5s13	2s44	12s43	0n13	9n58	1s43	18n17	0s50	14n15	1s 5	6n19	1n28	19s51	19s44	15n 6		n.a.
W 2	21 53	10 21	3 37	24 21	1 57	18 27	1 29	5 0	2 42	12 41	0 12	9 57	1 43	18 16	0 50	14 15	1 5	6 19	1 28	19 51	19 43	15 7		n.a.
T 3	21 59	13 47	2 45	24 23	2 5	18 41	1 29	4 47	2 40	12 38	0 12	9 57	1 43	18 16	0 50	14 15	1 5	6 19	1 28	19 52	19 42	15 8		n.a.
F 4	22 5	16 40	1 46	24 25	2 13	18 54	1 29	4 34	2 38	12 36	0 12	9 56	1 43	18 15	0 50	14 15	1 5	6 18	1 28	19 52	19 42	15 10		n.a.
S 5	22 10	18 53	0 43	24 25	2 21	19 7	1 29	4 20	2 36	12 33	0 12	9 55	1 43	18 15	0 50	14 16	1 5	6 18	1 28	19 52	19 41	15 11		n.a.
S 6	22 15	20 16	0s24	24 26	2 29	19 20	1 29	4 7	2 34	12 31	0 12	9 54	1 43	18 14	0 50	14 16	1 5	6 18	1 27	19 52	19 41	15 13		n.a.
M 7	22 20	20 43	1 29	24 25	2 36	19 32	1 28	3 53	2 32	12 28	0 12	9 54	1 43	18 14	0 50	14 16	1 5	6 18	1 27	19 52	19 40	15 14		n.a.
T 8	22 24	20 12	2 32	24 24	2 44	19 43	1 28	3 40	2 30	12 26	0 12	9 53	1 43	18 13	0 50	14 16	1 5	6 17	1 27	19 52	19 39	15 15		n.a.
W 9	22 28	18 41	3 28	24 23	2 51	19 54	1 28	3 26	2 28	12 23	0 12	9 52	1 43	18 13	0 50	14 16	1 5	6 17	1 27	19 51	19 39	15 17		n.a.
T 10	22 32	16 14	4 15	24 21	2 58	20 4	1 27	3 12	2 26	12 20	0 12	9 52	1 42	18 13	0 50	14 17	1 5	6 17	1 27	19 51	19 38	15 18		n.a.
F 11	22 35	12 57	4 50	24 18	3 4	20 14	1 26	2 58	2 24	12 17	0 12	9 51	1 42	18 12	0 50	14 17	1 5	6 17	1 27	19 50	19 37	15 20		n.a.
S 12	22 37	8 58	5 10	24 15	3 10	20 24	1 26	2 44	2 22	12 14	0 11	9 51	1 42	18 12	0 50	14 17	1 5	6 16	1 27	19 49	19 37	15 21		n.a.
S 13	22 39	4 30	5 14	24 12	3 16	20 32	1 25	2 30	2 20	12 12	0 11	9 50	1 42	18 11	0 50	14 17	1 5	6 16	1 27	19 49	19 36	15 22		n.a.
M14	22 41	0s17	5 0	24 8	3 22	20 41	1 24	2 15	2 18	12 9	0 11	9 50	1 42	18 11	0 50	14 17	1 5	6 16	1 26	19 49	19 35	15 24		n.a.
T 15	22 43	5 9	4 29	24 4	3 27	20 48	1 24	2 1	2 16	12 6	0 11	9 50	1 42	18 10	0 50	14 18	1 5	6 16	1 26	19 49	19 35	15 25		n.a.
W16	22 44	9 49	3 41	24 0	3 31	20 55	1 23	1 47	2 14	12 3	0 11	9 49	1 42	18 10	0 50	14 18	1 5	6 16	1 26	19 49	19 34	15 26		n.a.
T 17	22 44	14 1	2 38	23 56	3 35	21 2	1 22	1 32	2 12	12 0	0 11	9 49	1 42	18 10	0 50	14 18	1 5	6 15	1 26	19 49	19 33	15 28		n.a.
F 18	22 44	17 25	1 25	23 52	3 39	21 8	1 21	1 17	2 10	11 57	0 11	9 48	1 42	18 9	0 50	14 18	1 5	6 15	1 26	19 49	19 33	15 29		n.a.
S 19	22 44	19 43	0 6	23 47	3 42	21 13	1 20	1 3	2 8	11 54	0 11	9 48	1 42	18 9	0 50	14 19	1 5	6 15	1 26	19 49	19 32	15 30		n.a.
S 20	22 43	20 41	1n14	23 43	3 44	21 17	1 19	0 48	2 6	11 50	0 11	9 48	1 41	18 9	0 50	14 19	1 5	6 15	1 26	19 49	19 31	15 32		n.a.
M21	22 42	20 16	2 28	23 39	3 46	21 22	1 17	0 33	2 4	11 47	0 11	9 48	1 41	18 8	0 50	14 19	1 5	6 15	1 25	19 49	19 31	15 33		n.a.
T 22	22 41	18 31	3 32	23 34	3 47	21 25	1 16	0 18	2 2	11 44	0 11	9 48	1 41	18 8	0 50	14 20	1 5	6 15	1 25	19 48	19 30	15 34		n.a.
W23	22 39	15 41	4 21	23 30	3 47	21 28	1 15	0 3	2 1	11 41	0 10	9 47	1 41	18 7	0 50	14 20	1 5	6 15	1 25	19 47	19 30	15 36		n.a.
T 24	22 36	12 4	4 54	23 26	3 46	21 30	1 14	0n13	1 59	11 37	0 10	9 47	1 41	18 7	0 50	14 20	1 6	6 15	1 25	19 46	19 29	15 37		n.a.
F 25	22 34	7 56	5 10	23 22	3 44	21 32	1 12	0 28	1 57	11 34	0 10	9 47	1 41	18 7	0 49	14 21	1 6	6 14	1 25	19 45	19 28	15 38		n.a.
S 26	22 31	3 34	5 9	23 19	3 41	21 33	1 11	0 43	1 55	11 31	0 10	9 47	1 41	18 6	0 49	14 21	1 6	6 14	1 25	19 44	19 28	15 40		n.a.
S 27	22 27	0n50	4 54	23 15	3 36	21 33	1 9	0 59	1 53	11 27	0 10	9 47	1 41	18 6	0 49	14 21	1 6	6 14	1 25	19 43	19 27	15 41		n.a.
M28	22 23	5 6	4 25	23 12	3 31	21 33	1 8	1 14	1 51	11 24	0 10	9 47	1 41	18 6	0 49	14 22	1 6	6 14	1 24	19 43	19 26	15 42		n.a.
T 29	22 19	9 6	3 45	23 9	3 24	21 32	1 6	1 30	1 50	11 20	0 10	9 47	1 41	18 6	0 49	14 22	1 6	6 14	1 24	19 43	19 26	15 44		n.a.
W30	22 14	12 41	2 56	23 5	3 15	21 31	1 4	1 45	1 48	11 17	0 10	9 47	1 40	18 5	0 49	14 22	1 6	6 14	1 24	19 43	19 25	15 45		n.a.
T 31	22s 9	15n46	1n59	23s 2	3s 6	21s29	1n 3	2n 1	1s46	11s13	0n10	9n48	1s40	18n 5	0s49	14n23	1s 6	6n14	1n24	19s44	19s24	15n46		n.a.

Julian Day Number = 4815363.5, Delta T = 37h49m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°19'49, Lahiri = 115°26'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8472

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 0 46	13♑45'52	20♉13	27°R 8	8♑49	10♈ 5	29♒30	0♉40	26°R51	16°R29	12♈53	0♐53	29♏14	9♉ 5	n.a.	F 1
S 2	7 4 43	14°44'25	2♊ 9	26♑23	10° 3	10°42	29°41	0°40	26♉49	16♌28	12°54	0°R53	29°10	9°12	n.a.	S 2
S 3	7 8 39	15°42'59	14°15	25°31	11°17	11°19	29°52	0°40	26°48	16°27	12°54	0°52	29° 7	9°18	n.a.	S 3
M 4	7 12 36	16°41'35	26°33	24°33	12°32	11°56	0♓ 3	0°41	26°47	16°25	12°54	0°49	29° 4	9°25	n.a.	M 4
T 5	7 16 32	17°40'12	9♋ 7	23°31	13°46	12°34	0°14	0°41	26°46	16°24	12°55	0°44	29° 1	9°32	n.a.	T 5
W 6	7 20 29	18°38'50	21°56	22°25	15° 0	13°12	0°25	0°42	26°44	16°22	12°55	0°37	28°58	9°38	n.a.	W 6
T 7	7 24 26	19°37'30	5♌ 1	21°18	16°15	13°50	0°36	0°43	26°43	16°21	12°56	0°29	28°55	9°45	n.a.	T 7
F 8	7 28 22	20°36'12	18°21	20°10	17°29	14°28	0°48	0°44	26°42	16°19	12°57	0°20	28°51	9°52	n.a.	F 8
S 9	7 32 19	21°34'56	1♍53	19° 3	18°44	15° 6	0°59	0°45	26°41	16°18	12°57	0°12	28°48	9°58	n.a.	S 9
S 10	7 36 15	22°33'41	15°36	18° 0	19°58	15°45	1°10	0°46	26°40	16°16	12°58	0° 5	28°45	10° 5	n.a.	S 10
M11	7 40 12	23°32'28	29°28	17° 1	21°12	16°23	1°22	0°47	26°39	16°15	12°58	0° 1	28°42	10°11	n.a.	M11
T 12	7 44 8	24°31'16	13♎26	16°10	22°27	17° 2	1°33	0°48	26°38	16°13	12°59	29♏58	28°39	10°18	n.a.	T 12
W13	7 48 5	25°30'07	27°30	15°26	23°41	17°41	1°45	0°50	26°37	16°12	13° 0	29°D58	28°35	10°25	n.a.	W13
T 14	7 52 1	26°29'00	11♏39	14°52	24°56	18°20	1°57	0°51	26°36	16°10	13° 1	29°58	28°32	10°31	n.a.	T 14
F 15	7 55 58	27°27'55	25°52	14°28	26°10	19° 0	2° 9	0°53	26°36	16° 9	13° 1	29°R59	28°29	10°38	n.a.	F 15
S 16	7 59 55	28°26'51	10♐ 6	14°14	27°25	19°39	2°20	0°54	26°35	16° 7	13° 2	29°59	28°26	10°45	n.a.	S 16
S 17	8 3 51	29°25'50	24°19	14°D11	28°39	20°19	2°32	0°56	26°34	16° 6	13° 3	29°56	28°23	10°51	n.a.	S 17
M18	8 7 48	0♒24'50	8♑28	14°19	29°54	20°59	2°44	0°58	26°33	16° 4	13° 4	29°51	28°20	10°58	n.a.	M18
T 19	8 11 44	1°23'52	22°28	14°37	1♒ 9	21°39	2°56	1° 0	26°33	16° 2	13° 5	29°44	28°16	11° 5	n.a.	T 19
W20	8 15 41	2°22'56	6♒15	15° 6	2°23	22°19	3° 8	1° 2	26°32	16° 1	13° 6	29°34	28°13	11°11	n.a.	W20
T 21	8 19 37	3°22'01	19°46	15°43	3°38	22°59	3°20	1° 4	26°32	15°59	13° 7	29°23	28°10	11°18	n.a.	T 21
F 22	8 23 34	4°21'08	2♓57	16°30	4°52	23°40	3°33	1° 6	26°31	15°58	13° 7	29°12	28° 7	11°25	n.a.	F 22
S 23	8 27 30	5°20'17	15°48	17°24	6° 7	24°20	3°45	1° 9	26°31	15°56	13° 8	29° 2	28° 4	11°31	n.a.	S 23
S 24	8 31 27	6°19'26	28°20	18°25	7°21	25° 1	3°57	1°11	26°30	15°54	13°10	28°54	28° 1	11°38	n.a.	S 24
M25	8 35 24	7°18'38	10♈34	19°33	8°36	25°42	4° 9	1°14	26°30	15°53	13°11	28°48	27°57	11°45	n.a.	M25
T 26	8 39 20	8°17'50	22°35	20°46	9°51	26°23	4°22	1°16	26°30	15°51	13°12	28°45	27°54	11°51	n.a.	T 26
W27	8 43 17	9°17'04	4♉27	22° 3	11° 5	27° 4	4°34	1°19	26°30	15°49	13°13	28°D44	27°51	11°58	n.a.	W27
T 28	8 47 13	10°16'20	16°16	23°25	12°20	27°46	4°47	1°22	26°30	15°48	13°14	28°44	27°48	12° 5	n.a.	T 28
F 29	8 51 10	11°15'37	28° 6	24°50	13°35	28°27	4°59	1°25	26°29	15°46	13°15	28°R44	27°45	12°11	n.a.	F 29
S 30	8 55 6	12°14'55	10♊ 3	26°19	14°49	29° 9	5°12	1°28	26°29	15°44	13°16	28°43	27°41	12°18	n.a.	S 30
S 31	8 59 3	13♒14'15	22♊13	27♑49	16♒ 4	29♈50	5♓24	1♉31	26°D29	15♌43	13♈17	28♏41	27♏38	12♉24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 3	18n12	0n58	22s58	2s54	21s26	1n 1	2n16	1s44	11s10	0n10	9n48	1s40	18n 5	0s49	14n23	1s 6	6n14	1n24	19s44	19s24	15n47		n.a.
S 2	21 57	19 52	0s 7	22 54	2 41	21 23	0 59	2 32	1 42	11 6	0 10	9 48	1 40	18 4	0 49	14 23	1 6	6 14	1 24	19 44	19 23	15 49		n.a.
S 3	21 51	20 39	1 12	22 49	2 27	21 19	0 57	2 48	1 41	11 2	0 9	9 48	1 40	18 4	0 49	14 24	1 6	6 14	1 24	19 44	19 22	15 50		n.a.
M 4	21 44	20 27	2 14	22 43	2 10	21 14	0 56	3 4	1 39	10 59	0 9	9 48	1 40	18 4	0 49	14 24	1 6	6 14	1 23	19 43	19 22	15 51		n.a.
T 5	21 37	19 15	3 12	22 37	1 53	21 9	0 54	3 19	1 37	10 55	0 9	9 49	1 40	18 4	0 49	14 25	1 6	6 14	1 23	19 42	19 21	15 52		n.a.
W 6	21 29	17 3	4 0	22 29	1 35	21 4	0 52	3 35	1 35	10 51	0 9	9 49	1 40	18 3	0 49	14 25	1 6	6 14	1 23	19 41	19 20	15 54		n.a.
T 7	21 21	13 57	4 37	22 21	1 15	20 57	0 50	3 51	1 34	10 48	0 9	9 49	1 39	18 3	0 49	14 25	1 6	6 15	1 23	19 39	19 20	15 55		n.a.
F 8	21 13	10 6	5 0	22 11	0 55	20 50	0 48	4 7	1 32	10 44	0 9	9 50	1 39	18 3	0 49	14 26	1 6	6 15	1 23	19 37	19 19	15 56		n.a.
S 9	21 4	5 42	5 6	22 0	0 35	20 43	0 46	4 23	1 30	10 40	0 9	9 50	1 39	18 3	0 49	14 26	1 6	6 15	1 23	19 36	19 18	15 58		n.a.
S 10	20 55	0 57	4 56	21 48	0 15	20 35	0 44	4 39	1 28	10 36	0 9	9 51	1 39	18 3	0 49	14 27	1 6	6 15	1 23	19 34	19 18	15 59		n.a.
M11	20 45	3s54	4 27	21 36	0n 5	20 26	0 41	4 55	1 27	10 32	0 9	9 51	1 39	18 2	0 49	14 27	1 6	6 15	1 22	19 33	19 17	16 0		n.a.
T 12	20 35	8 36	3 43	21 23	0 24	20 17	0 39	5 11	1 25	10 28	0 9	9 52	1 39	18 2	0 49	14 27	1 6	6 15	1 22	19 33	19 16	16 1		n.a.
W13	20 25	12 52	2 45	21 11	0 42	20 7	0 37	5 27	1 23	10 24	0 9	9 52	1 39	18 2	0 49	14 28	1 6	6 15	1 22	19 33	19 16	16 3		n.a.
T 14	20 14	16 25	1 37	20 58	0 58	19 57	0 35	5 43	1 22	10 20	0 9	9 53	1 39	18 2	0 49	14 28	1 6	6 15	1 22	19 33	19 15	16 4		n.a.
F 15	20 3	19 1	0 22	20 46	1 13	19 46	0 33	5 59	1 20	10 16	0 8	9 54	1 39	18 2	0 49	14 29	1 6	6 16	1 22	19 33	19 14	16 5		n.a.
S 16	19 52	20 25	0n54	20 34	1 26	19 34	0 30	6 15	1 18	10 12	0 8	9 54	1 38	18 2	0 49	14 29	1 6	6 16	1 22	19 33	19 13	16 6		n.a.
S 17	19 40	20 31	2 6	20 23	1 38	19 22	0 28	6 31	1 17	10 8	0 8	9 55	1 38	18 2	0 49	14 30	1 6	6 16	1 22	19 32	19 13	16 7		n.a.
M18	19 28	19 18	3 10	20 12	1 48	19 9	0 26	6 47	1 15	10 4	0 8	9 56	1 38	18 1	0 49	14 30	1 6	6 16	1 22	19 31	19 12	16 9		n.a.
T 19	19 16	16 56	4 2	20 3	1 56	18 56	0 23	7 3	1 13	10 0	0 8	9 57	1 38	18 1	0 48	14 31	1 6	6 16	1 21	19 30	19 11	16 10		n.a.
W20	19 3	13 39	4 39	19 54	2 2	18 42	0 21	7 19	1 12	9 56	0 8	9 57	1 38	18 1	0 48	14 31	1 6	6 17	1 21	19 28	19 11	16 11		n.a.
T 21	18 50	9 42	4 59	19 45	2 6	18 28	0 19	7 35	1 10	9 52	0 8	9 58	1 38	18 1	0 48	14 31	1 6	6 17	1 21	19 26	19 10	16 12		n.a.
F 22	18 36	5 24	5 3	19 37	2 9	18 13	0 16	7 51	1 9	9 47	0 8	9 59	1 38	18 1	0 48	14 32	1 6	6 17	1 21	19 23	19 9	16 13		n.a.
S 23	18 23	0 57	4 51	19 29	2 11	17 58	0 14	8 7	1 7	9 43	0 8	10 0	1 38	18 1	0 48	14 32	1 6	6 17	1 21	19 21	19 9	16 15		n.a.
S 24	18 9	3n25	4 25	19 21	2 11	17 42	0 12	8 23	1 5	9 39	0 8	10 1	1 37	18 1	0 48	14 33	1 6	6 18	1 21	19 19	19 8	16 16		n.a.
M25	17 54	7 34	3 47	19 13	2 10	17 26	0 9	8 39	1 4	9 35	0 8	10 2	1 37	18 1	0 48	14 33	1 6	6 18	1 21	19 18	19 7	16 17		n.a.
T 26	17 39	11 20	3 0	19 5	2 8	17 9	0 7	8 55	1 2	9 30	0 8	10 3	1 37	18 1	0 48	14 34	1 6	6 18	1 20	19 18	19 7	16 18		n.a.
W27	17 24	14 36	2 5	18 56	2 5	16 52	0 4	9 11	1 1	9 26	0 8	10 4	1 37	18 1	0 48	14 34	1 6	6 18	1 20	19 17	19 6	16 19		n.a.
T 28	17 9	17 16	1 6	18 47	2 1	16 34	0 2	9 27	0 59	9 22	0 8	10 5	1 37	18 1	0 48	14 35	1 6	6 19	1 20	19 17	19 5	16 21		n.a.
F 29	16 53	19 12	0 3	18 37	1 57	16 16	0s 0	9 43	0 57	9 17	0 7	10 6	1 37	18 1	0 48	14 35	1 6	6 19	1 20	19 17	19 5	16 22		n.a.
S 30	16 38	20 19	1s 0	18 27	1 51	15 57	0 3	9 58	0 56	9 13	0 7	10 7	1 37	18 1	0 48	14 36	1 6	6 19	1 20	19 17	19 4	16 23		n.a.
S 31	16s21	20n30	2s 1	18s15	1n46	15s38	0s 5	10n14	0s54	9s 9	0n 7	10n 8	1s37	18n 1	0s48	14n36	1s 6	6n20	1n20	19s17	19s 3	16n24		n.a.

Julian Day Number = 4815394.5, Delta T = 37h49m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°19'54, Lahiri = 115°26'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8472

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 3 0	14♒13'36	4♋39	29♑22	17♒19	0♉32	5♓37	1♉34	26♉29	15°R41	13♈19	28°R36	27♏35	12♉31	n.a.	M 1
T 2	9 6 56	15°12'59	17°25	0♒56	18°33	1°14	5°49	1°37	26°29	15♌39	13°20	28♏29	27°32	12°38	n.a.	T 2
W 3	9 10 53	16°12'23	0♌31	2°31	19°48	1°56	6° 2	1°41	26°30	15°38	13°21	28°19	27°29	12°44	n.a.	W 3
T 4	9 14 49	17°11'48	13°58	4° 8	21° 3	2°38	6°15	1°44	26°30	15°36	13°23	28° 7	27°26	12°51	n.a.	T 4
F 5	9 18 46	18°11'16	27°43	5°45	22°17	3°21	6°28	1°48	26°30	15°34	13°24	27°55	27°22	12°58	n.a.	F 5
S 6	9 22 42	19°10'44	11♍42	7°22	23°32	4° 3	6°40	1°51	26°30	15°32	13°25	27°43	27°19	13° 4	n.a.	S 6
S 7	9 26 39	20°10'15	25°51	9° 0	24°47	4°45	6°53	1°55	26°31	15°31	13°27	27°33	27°16	13°11	n.a.	S 7
M 8	9 30 36	21° 9'47	10♎ 4	10°39	26° 2	5°28	7° 6	1°59	26°31	15°29	13°28	27°26	27°13	13°18	n.a.	M 8
T 9	9 34 32	22° 9'22	24°18	12°17	27°16	6°11	7°19	2° 3	26°31	15°27	13°29	27°21	27°10	13°24	n.a.	T 9
W10	9 38 29	23° 8'58	8♏30	13°55	28°31	6°54	7°32	2° 7	26°32	15°26	13°31	27°19	27° 7	13°31	n.a.	W10
T 11	9 42 25	24° 8'36	22°38	15°34	29°46	7°36	7°45	2°11	26°32	15°24	13°32	27°19	27° 3	13°38	n.a.	T 11
F 12	9 46 22	25° 8'16	6♐40	17°12	1♓ 1	8°19	7°58	2°15	26°33	15°23	13°34	27°18	27° 0	13°44	n.a.	F 12
S 13	9 50 18	26° 7'58	20°37	18°50	2°16	9° 3	8°11	2°19	26°34	15°21	13°35	27°17	26°57	13°51	n.a.	S 13
S 14	9 54 15	27° 7'42	4♑27	20°28	3°31	9°46	8°24	2°23	26°34	15°19	13°37	27°14	26°54	13°58	n.a.	S 14
M15	9 58 12	28° 7'28	18°10	22° 5	4°45	10°29	8°37	2°28	26°35	15°18	13°38	27° 8	26°51	14° 4	n.a.	M15
T 16	10 2 8	29° 7'15	1♒45	23°43	6° 0	11°13	8°50	2°32	26°36	15°16	13°40	26°59	26°47	14°11	n.a.	T 16
W17	10 6 5	0♓ 7'04	15° 8	25°20	7°15	11°56	9° 3	2°36	26°37	15°14	13°42	26°47	26°44	14°17	n.a.	W17
T 18	10 10 1	1° 6'54	28°19	26°56	8°30	12°40	9°16	2°41	26°38	15°13	13°43	26°33	26°41	14°24	n.a.	T 18
F 19	10 13 58	2° 6'46	11♓15	28°33	9°45	13°23	9°29	2°46	26°39	15°11	13°45	26°20	26°38	14°31	n.a.	F 19
S 20	10 17 55	3° 6'40	23°55	0♓ 9	11° 0	14° 7	9°42	2°50	26°40	15°10	13°47	26° 7	26°35	14°37	n.a.	S 20
S 21	10 21 51	4° 6'35	6♈20	1°45	12°15	14°51	9°55	2°55	26°41	15° 8	13°48	25°57	26°32	14°44	n.a.	S 21
M22	10 25 48	5° 6'31	18°30	3°21	13°30	15°35	10° 8	3° 0	26°42	15° 6	13°50	25°49	26°28	14°51	n.a.	M22
T 23	10 29 44	6° 6'29	0♉28	4°56	14°45	16°19	10°21	3° 5	26°43	15° 5	13°52	25°44	26°25	14°57	n.a.	T 23
W24	10 33 41	7° 6'28	12°19	6°31	15°59	17° 3	10°34	3°10	26°44	15° 3	13°53	25°41	26°22	15° 4	n.a.	W24
T 25	10 37 37	8° 6'28	24° 6	8° 6	17°14	17°47	10°48	3°15	26°45	15° 2	13°55	25°D41	26°19	15°11	n.a.	T 25
F 26	10 41 34	9° 6'29	5♊55	9°41	18°29	18°31	11° 1	3°20	26°47	15° 0	13°57	25°R41	26°16	15°17	n.a.	F 26
S 27	10 45 31	10° 6'31	17°51	11°15	19°44	19°16	11°14	3°26	26°48	14°59	13°59	25°41	26°12	15°24	n.a.	S 27
S 28	10 49 27	11° 6'35	0♋ 0	12°50	20°59	20° 0	11°27	3°31	26°49	14°57	14° 0	25°39	26° 9	15°31	n.a.	S 28
M29	10 53 24	12♓ 6'40	12♋28	14♓24	22♓14	20♉45	11♓40	3♉36	26♉51	14♌56	14♈ 2	25♏35	26♏ 6	15♉37	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 5	19n41	2s58	18s 3	1n39	15s19	0s 8	10n30	0s53	9s 4	0n 7	10n 9	1s37	18n 1	0s48	14n37	1s 6	6n20	1n20	19s16	19s 2	16n25		n.a.
T 2	15 48	17 52	3 48	17 51	1 33	14 59	0 10	10 45	0 51	9 0	0 7	10 11	1 36	18 1	0 48	14 37	1 6	6 20	1 20	19 14	19 2	16 26		n.a.
W 3	15 31	15 6	4 27	17 37	1 26	14 39	0 13	11 1	0 50	8 55	0 7	10 12	1 36	18 1	0 48	14 38	1 6	6 21	1 19	19 12	19 1	16 28		n.a.
T 4	15 14	11 29	4 52	17 23	1 19	14 18	0 15	11 16	0 48	8 51	0 7	10 13	1 36	18 1	0 48	14 38	1 6	6 21	1 19	19 9	19 0	16 29		n.a.
F 5	14 56	7 11	5 1	17 7	1 12	13 57	0 17	11 32	0 47	8 46	0 7	10 14	1 36	18 2	0 48	14 39	1 6	6 22	1 19	19 7	19 0	16 30		n.a.
S 6	14 38	2 27	4 52	16 51	1 4	13 35	0 20	11 47	0 45	8 42	0 7	10 16	1 36	18 2	0 48	14 39	1 6	6 22	1 19	19 4	18 59	16 31		n.a.
S 7	14 20	2s28	4 25	16 34	0 57	13 14	0 22	12 2	0 44	8 37	0 7	10 17	1 36	18 2	0 48	14 40	1 6	6 22	1 19	19 2	18 58	16 32		n.a.
M 8	14 2	7 18	3 42	16 16	0 49	12 51	0 25	12 17	0 42	8 33	0 7	10 18	1 36	18 2	0 48	14 40	1 6	6 23	1 19	19 0	18 58	16 33		n.a.
T 9	13 43	11 43	2 45	15 57	0 41	12 29	0 27	12 33	0 41	8 28	0 7	10 20	1 36	18 2	0 47	14 41	1 6	6 23	1 19	18 59	18 57	16 34		n.a.
W10	13 24	15 28	1 38	15 38	0 33	12 6	0 29	12 48	0 39	8 23	0 7	10 21	1 36	18 2	0 47	14 41	1 6	6 24	1 19	18 59	18 56	16 36		n.a.
T 11	13 5	18 17	0 25	15 17	0 26	11 43	0 32	13 3	0 38	8 19	0 7	10 23	1 36	18 2	0 47	14 42	1 6	6 24	1 18	18 59	18 55	16 37		n.a.
F 12	12 46	19 58	0n49	14 56	0 18	11 19	0 34	13 17	0 36	8 14	0 6	10 24	1 35	18 3	0 47	14 42	1 6	6 25	1 18	18 59	18 55	16 38		n.a.
S 13	12 26	20 25	2 0	14 34	0 10	10 56	0 36	13 32	0 35	8 10	0 6	10 25	1 35	18 3	0 47	14 42	1 6	6 25	1 18	18 59	18 54	16 39		n.a.
S 14	12 7	19 37	3 3	14 12	0 3	10 32	0 38	13 47	0 34	8 5	0 6	10 27	1 35	18 3	0 47	14 43	1 6	6 25	1 18	18 58	18 53	16 40		n.a.
M15	11 47	17 40	3 54	13 49	0s 5	10 7	0 41	14 1	0 32	8 0	0 6	10 29	1 35	18 3	0 47	14 43	1 6	6 26	1 18	18 56	18 53	16 41		n.a.
T 16	11 26	14 45	4 32	13 25	0 12	9 42	0 43	14 16	0 31	7 56	0 6	10 30	1 35	18 3	0 47	14 44	1 6	6 26	1 18	18 54	18 52	16 42		n.a.
W17	11 6	11 7	4 54	13 0	0 19	9 18	0 45	14 30	0 29	7 51	0 6	10 32	1 35	18 4	0 47	14 44	1 6	6 27	1 18	18 52	18 51	16 43		n.a.
T 18	10 46	7 0	5 0	12 35	0 27	8 52	0 47	14 44	0 28	7 46	0 6	10 33	1 35	18 4	0 47	14 45	1 6	6 27	1 18	18 49	18 50	16 44		n.a.
F 19	10 25	2 38	4 50	12 10	0 34	8 27	0 49	14 58	0 27	7 42	0 6	10 35	1 35	18 4	0 47	14 45	1 6	6 28	1 17	18 46	18 50	16 45		n.a.
S 20	10 4	1n45	4 26	11 43	0 40	8 1	0 51	15 12	0 25	7 37	0 6	10 37	1 35	18 4	0 47	14 46	1 6	6 28	1 17	18 43	18 49	16 47		n.a.
S 21	9 43	5 59	3 50	11 16	0 47	7 36	0 53	15 26	0 24	7 32	0 6	10 38	1 35	18 5	0 47	14 46	1 6	6 29	1 17	18 40	18 48	16 48		n.a.
M22	9 22	9 53	3 3	10 49	0 54	7 10	0 55	15 40	0 22	7 27	0 6	10 40	1 35	18 5	0 47	14 47	1 6	6 30	1 17	18 39	18 48	16 49		n.a.
T 23	9 0	13 20	2 9	10 21	1 0	6 43	0 57	15 53	0 21	7 23	0 6	10 42	1 34	18 5	0 47	14 47	1 6	6 30	1 17	18 37	18 47	16 50		n.a.
W24	8 39	16 12	1 10	9 53	1 6	6 17	0 59	16 7	0 20	7 18	0 6	10 43	1 34	18 6	0 47	14 48	1 6	6 31	1 17	18 37	18 46	16 51		n.a.
T 25	8 17	18 23	0 8	9 24	1 12	5 50	1 1	16 20	0 18	7 13	0 6	10 45	1 34	18 6	0 47	14 48	1 6	6 31	1 17	18 37	18 45	16 52		n.a.
F 26	7 55	19 46	0s54	8 55	1 18	5 24	1 3	16 33	0 17	7 8	0 6	10 47	1 34	18 6	0 47	14 48	1 6	6 32	1 17	18 37	18 45	16 53		n.a.
S 27	7 33	20 17	1 55	8 25	1 23	4 57	1 5	16 46	0 16	7 3	0 5	10 49	1 34	18 7	0 47	14 49	1 6	6 32	1 17	18 37	18 44	16 54		n.a.
S 28	7 11	19 52	2 52	7 55	1 29	4 30	1 7	16 59	0 14	6 59	0 5	10 50	1 34	18 7	0 47	14 49	1 6	6 33	1 16	18 36	18 43	16 55		n.a.
M29	6s49	18n29	3s42	7s25	1s34	4s 3	1s 8	17n12	0s13	6s54	0n 5	10n52	1s34	18n 7	0s47	14n50	1s 6	6n33	1n16	18s36	18s43	16n56		n.a.

Julian Day Number = 4815425.5, Delta T = 37h49m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°19'58, Lahiri = 115°26'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8472

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 57 20	13♓ 6'46	25♋17	15♓58	23♓29	21♉29	11♓53	3♉42	26♉52	14°R54	14♈ 4	25°R29	26♏ 3	15♉44	n.a.	T 1
W 2	11 1 17	14° 6'53	8♌32	17°31	24°44	22°14	12° 6	3°47	26°54	14♌53	14° 6	25♏20	26° 0	15°50	n.a.	W 2
T 3	11 5 13	15° 7'01	22°12	19° 5	25°59	22°58	12°20	3°53	26°55	14°52	14° 8	25°10	25°57	15°57	n.a.	T 3
F 4	11 9 10	16° 7'10	6♍15	20°39	27°14	23°43	12°33	3°58	26°57	14°50	14°10	24°58	25°53	16° 4	n.a.	F 4
S 5	11 13 7	17° 7'20	20°38	22°12	28°29	24°28	12°46	4° 4	26°59	14°49	14°12	24°47	25°50	16°10	n.a.	S 5
S 6	11 17 3	18° 7'32	5♎13	23°45	29°44	25°13	12°59	4°10	27° 0	14°48	14°13	24°38	25°47	16°17	n.a.	S 6
M 7	11 21 0	19° 7'45	19°53	25°18	0♈59	25°58	13°12	4°15	27° 2	14°46	14°15	24°31	25°44	16°24	n.a.	M 7
T 8	11 24 56	20° 7'59	4♏32	26°51	2°14	26°43	13°25	4°21	27° 4	14°45	14°17	24°27	25°41	16°30	n.a.	T 8
W 9	11 28 53	21° 8'15	19° 4	28°24	3°29	27°28	13°38	4°27	27° 6	14°44	14°19	24°D26	25°38	16°37	n.a.	W 9
T 10	11 32 49	22° 8'33	3♐23	29°57	4°44	28°13	13°52	4°33	27° 8	14°42	14°21	24°26	25°34	16°44	n.a.	T 10
F 11	11 36 46	23° 8'52	17°30	1♈30	5°59	28°58	14° 5	4°39	27°10	14°41	14°23	24°R26	25°31	16°50	n.a.	F 11
S 12	11 40 43	24° 9'12	1♑22	3° 3	7°14	29°43	14°18	4°45	27°12	14°40	14°25	24°26	25°28	16°57	n.a.	S 12
S 13	11 44 39	25° 9'34	15° 0	4°36	8°29	0♊28	14°31	4°51	27°14	14°39	14°27	24°25	25°25	17° 4	n.a.	S 13
M14	11 48 36	26° 9'58	28°26	6° 9	9°45	1°13	14°44	4°57	27°16	14°38	14°29	24°20	25°22	17°10	n.a.	M14
T 15	11 52 32	27°10'22	11♒38	7°41	11° 0	1°59	14°57	5° 4	27°18	14°36	14°31	24°14	25°18	17°17	n.a.	T 15
W16	11 56 29	28°10'48	24°39	9°14	12°15	2°44	15°10	5°10	27°20	14°35	14°33	24° 5	25°15	17°23	n.a.	W16
T 17	12 0 25	29°11'15	7♓28	10°46	13°30	3°29	15°23	5°16	27°22	14°34	14°35	23°54	25°12	17°30	n.a.	T 17
F 18	12 4 22	0♈11'43	20° 4	12°19	14°45	4°15	15°36	5°23	27°24	14°33	14°37	23°44	25° 9	17°37	n.a.	F 18
S 19	12 8 19	1°12'12	2♈28	13°51	16° 0	5° 0	15°49	5°29	27°26	14°32	14°39	23°34	25° 6	17°43	n.a.	S 19
S 20	12 12 15	2°12'43	14°41	15°23	17°15	5°46	16° 2	5°35	27°29	14°31	14°41	23°26	25° 3	17°50	n.a.	S 20
M21	12 16 12	3°13'14	26°44	16°54	18°30	6°31	16°15	5°42	27°31	14°30	14°43	23°20	24°59	17°57	n.a.	M21
T 22	12 20 8	4°13'46	8♉38	18°26	19°45	7°17	16°28	5°48	27°33	14°29	14°45	23°16	24°56	18° 3	n.a.	T 22
W23	12 24 5	5°14'18	20°26	19°57	21° 0	8° 3	16°41	5°55	27°36	14°28	14°47	23°D15	24°53	18°10	n.a.	W23
T 24	12 28 1	6°14'52	2♊12	21°27	22°15	8°48	16°53	6° 2	27°38	14°27	14°49	23°15	24°50	18°17	n.a.	T 24
F 25	12 31 58	7°15'26	13°59	22°57	23°31	9°34	17° 6	6° 8	27°41	14°26	14°51	23°17	24°47	18°23	n.a.	F 25
S 26	12 35 55	8°16'00	25°54	24°27	24°46	10°20	17°19	6°15	27°43	14°26	14°54	23°18	24°44	18°30	n.a.	S 26
S 27	12 39 51	9°16'36	8♋ 1	25°55	26° 1	11° 6	17°32	6°22	27°46	14°25	14°56	23°R19	24°40	18°37	n.a.	S 27
M28	12 43 48	10°17'11	20°25	27°23	27°16	11°51	17°44	6°28	27°49	14°24	14°58	23°18	24°37	18°43	n.a.	M28
T 29	12 47 44	11°17'47	3♌11	28°49	28°31	12°37	17°57	6°35	27°51	14°23	15° 0	23°16	24°34	18°50	n.a.	T 29
W30	12 51 41	12°18'24	16°23	0♉14	29°46	13°23	18°10	6°42	27°54	14°22	15° 2	23°12	24°31	18°56	n.a.	W30
T 31	12 55 37	13♈19'01	0♍ 3	1♉37	1♉ 1	14♊ 9	18♓22	6♉49	27♉57	14♌22	15♈ 4	23♏ 6	24♏28	19♉ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s27	16n 9	4s22	6s54	1s38	3s35	1s10	17n25	0s12	6s49	0n 5	10n54	1s34	18n 8	0s47	14n50	1s 6	6n34	1n16	18s34	18s42	16n57		n.a.
W 2	6 4	12 55	4 50	6 23	1 43	3 8	1 12	17 37	0 11	6 44	0 5	10 56	1 34	18 8	0 46	14 51	1 6	6 35	1 16	18 32	18 41	16 58		n.a.
T 3	5 42	8 55	5 2	5 51	1 47	2 40	1 13	17 49	0 9	6 39	0 5	10 58	1 34	18 8	0 46	14 51	1 6	6 35	1 16	18 30	18 40	16 59		n.a.
F 4	5 19	4 20	4 57	5 19	1 51	2 13	1 15	18 1	0 8	6 35	0 5	11 0	1 34	18 9	0 46	14 51	1 6	6 36	1 16	18 27	18 40	17 0		n.a.
S 5	4 57	0s36	4 33	4 47	1 55	1 45	1 16	18 13	0 7	6 30	0 5	11 2	1 34	18 9	0 46	14 52	1 5	6 36	1 16	18 24	18 39	17 1		n.a.
S 6	4 34	5 34	3 51	4 14	1 59	1 18	1 17	18 25	0 6	6 25	0 5	11 4	1 34	18 10	0 46	14 52	1 5	6 37	1 16	18 22	18 38	17 2		n.a.
M 7	4 11	10 14	2 53	3 41	2 2	0 50	1 19	18 36	0 4	6 20	0 5	11 5	1 34	18 10	0 46	14 53	1 5	6 38	1 16	18 21	18 38	17 3		n.a.
T 8	3 48	14 18	1 44	3 8	2 5	0 22	1 20	18 48	0 3	6 15	0 5	11 7	1 33	18 10	0 46	14 53	1 5	6 38	1 15	18 20	18 37	17 4		n.a.
W 9	3 25	17 26	0 29	2 35	2 8	0n 6	1 21	18 59	0 2	6 10	0 5	11 9	1 33	18 11	0 46	14 53	1 5	6 39	1 15	18 19	18 36	17 5		n.a.
T 10	3 2	19 26	0n48	2 1	2 10	0 34	1 23	19 10	0 1	6 6	0 5	11 11	1 33	18 11	0 46	14 54	1 5	6 40	1 15	18 19	18 35	17 6		n.a.
F 11	2 39	20 10	2 0	1 27	2 12	1 1	1 24	19 21	0n 1	6 1	0 5	11 13	1 33	18 12	0 46	14 54	1 5	6 40	1 15	18 19	18 35	17 7		n.a.
S 12	2 15	19 40	3 4	0 53	2 14	1 29	1 25	19 31	0 2	5 56	0 5	11 15	1 33	18 12	0 46	14 55	1 5	6 41	1 15	18 19	18 34	17 8		n.a.
S 13	1 52	18 0	3 56	0 18	2 15	1 57	1 26	19 42	0 3	5 51	0 5	11 17	1 33	18 13	0 46	14 55	1 5	6 41	1 15	18 19	18 33	17 9		n.a.
M14	1 29	15 22	4 35	0n16	2 16	2 25	1 27	19 52	0 4	5 46	0 4	11 19	1 33	18 13	0 46	14 55	1 5	6 42	1 15	18 18	18 32	17 10		n.a.
T 15	1 6	12 0	4 58	0 51	2 17	2 53	1 28	20 2	0 5	5 41	0 4	11 22	1 33	18 14	0 46	14 56	1 5	6 43	1 15	18 16	18 32	17 11		n.a.
W16	0 42	8 6	5 5	1 26	2 17	3 20	1 28	20 12	0 6	5 37	0 4	11 24	1 33	18 14	0 46	14 56	1 5	6 43	1 15	18 14	18 31	17 12		n.a.
T 17	0 19	3 54	4 57	2 2	2 17	3 48	1 29	20 21	0 7	5 32	0 4	11 26	1 33	18 15	0 46	14 56	1 5	6 44	1 14	18 12	18 30	17 13		n.a.
F 18	0n 5	0n24	4 34	2 37	2 17	4 15	1 30	20 31	0 9	5 27	0 4	11 28	1 33	18 15	0 46	14 57	1 5	6 45	1 14	18 9	18 29	17 14		n.a.
S 19	0 28	4 37	3 59	3 13	2 16	4 43	1 30	20 40	0 10	5 22	0 4	11 30	1 33	18 16	0 46	14 57	1 5	6 45	1 14	18 7	18 29	17 15		n.a.
S 20	0 51	8 36	3 12	3 48	2 14	5 10	1 31	20 49	0 11	5 17	0 4	11 32	1 33	18 16	0 46	14 57	1 5	6 46	1 14	18 5	18 28	17 16		n.a.
M21	1 15	12 10	2 18	4 24	2 13	5 38	1 32	20 57	0 12	5 13	0 4	11 34	1 33	18 17	0 46	14 58	1 5	6 47	1 14	18 4	18 27	17 17		n.a.
T 22	1 38	15 12	1 18	5 0	2 10	6 5	1 32	21 6	0 13	5 8	0 4	11 36	1 33	18 18	0 46	14 58	1 5	6 47	1 14	18 3	18 26	17 18		n.a.
W23	2 1	17 35	0 15	5 36	2 7	6 32	1 32	21 14	0 14	5 3	0 4	11 38	1 33	18 18	0 46	14 58	1 5	6 48	1 14	18 2	18 26	17 19		n.a.
T 24	2 25	19 12	0s48	6 12	2 4	6 59	1 33	21 22	0 15	4 58	0 4	11 40	1 33	18 19	0 46	14 58	1 5	6 49	1 14	18 2	18 25	17 20		n.a.
F 25	2 48	19 59	1 50	6 48	2 0	7 25	1 33	21 30	0 16	4 53	0 4	11 43	1 33	18 19	0 46	14 59	1 5	6 50	1 14	18 3	18 24	17 21		n.a.
S 26	3 11	19 53	2 48	7 24	1 56	7 52	1 33	21 38	0 17	4 49	0 4	11 45	1 33	18 20	0 46	14 59	1 5	6 50	1 14	18 3	18 23	17 22		n.a.
S 27	3 34	18 51	3 39	8 0	1 51	8 18	1 33	21 45	0 18	4 44	0 4	11 47	1 33	18 20	0 46	14 59	1 5	6 51	1 13	18 3	18 23	17 23		n.a.
M28	3 57	16 56	4 21	8 36	1 45	8 45	1 33	21 52	0 19	4 39	0 4	11 49	1 33	18 21	0 45	15 0	1 5	6 52	1 13	18 3	18 22	17 24		n.a.
T 29	4 21	14 8	4 52	9 11	1 39	9 11	1 33	21 59	0 20	4 34	0 4	11 51	1 33	18 22	0 45	15 0	1 5	6 52	1 13	18 3	18 21	17 25		n.a.
W30	4 44	10 32	5 8	9 47	1 32	9 36	1 33	22 5	0 21	4 30	0 3	11 53	1 33	18 22	0 45	15 0	1 5	6 53	1 13	18 2	18 20	17 25		n.a.
T 31	5n 6	6n17	5s 8	10n22	1s24	10n 2	1s33	22n12	0n22	4s25	0n 3	11n56	1s33	18n23	0s45	15n 0	1s 5	6n54	1n13	18s 0	18s20	17n26		n.a.

Julian Day Number = 4815454.5, Delta T = 37h49m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°20'02, Lahiri = 115°27'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8472

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 59 34	14♈19'38	14♍11	2♉58	2♉16	14♊55	18♓35	6♉56	27♉59	14°R21	15♈ 6	23°R 0	24♏24	19♉10	n.a.	F 1
S 2	13 3 30	15°20'16	28°43	4°16	3°31	15°41	18°47	7° 3	28° 2	14♌20	15° 8	22♏54	24°21	19°16	n.a.	S 2
S 3	13 7 27	16°20'54	13♎35	5°32	4°46	16°27	19° 0	7°10	28° 5	14°20	15°10	22°49	24°18	19°23	n.a.	S 3
M 4	13 11 24	17°21'33	28°36	6°45	6° 1	17°12	19°12	7°17	28° 8	14°19	15°12	22°45	24°15	19°30	n.a.	M 4
T 5	13 15 20	18°22'13	13♏39	7°53	7°16	17°58	19°24	7°23	28°10	14°19	15°14	22°43	24°12	19°36	n.a.	T 5
W 6	13 19 17	19°22'53	28°35	8°57	8°31	18°44	19°37	7°30	28°13	14°18	15°16	22°D43	24° 9	19°43	n.a.	W 6
T 7	13 23 13	20°23'34	13♐16	9°56	9°46	19°30	19°49	7°38	28°16	14°18	15°18	22°44	24° 5	19°50	n.a.	T 7
F 8	13 27 10	21°24'16	27°39	10°49	11° 1	20°16	20° 1	7°45	28°19	14°17	15°21	22°46	24° 2	19°56	n.a.	F 8
S 9	13 31 6	22°24'59	11♑40	11°35	12°16	21° 2	20°13	7°52	28°22	14°17	15°23	22°47	23°59	20° 3	n.a.	S 9
S 10	13 35 3	23°25'42	25°20	12°13	13°31	21°48	20°25	7°59	28°25	14°17	15°25	22°R47	23°56	20°10	n.a.	S 10
M11	13 39 0	24°26'26	8♒40	12°43	14°46	22°34	20°38	8° 6	28°28	14°16	15°27	22°46	23°53	20°16	n.a.	M11
T 12	13 42 56	25°27'10	21°41	13° 4	16° 1	23°20	20°50	8°13	28°31	14°16	15°29	22°44	23°50	20°23	n.a.	T 12
W13	13 46 53	26°27'55	4♓26	13°R13	17°16	24° 6	21° 1	8°20	28°34	14°16	15°31	22°41	23°46	20°29	n.a.	W13
T 14	13 50 49	27°28'40	16°57	13°12	18°31	24°53	21°13	8°27	28°37	14°15	15°33	22°37	23°43	20°36	n.a.	T 14
F 15	13 54 46	28°29'26	29°16	13° 0	19°46	25°39	21°25	8°35	28°40	14°15	15°35	22°32	23°40	20°43	n.a.	F 15
S 16	13 58 42	29°30'13	11♈25	12°35	21° 1	26°25	21°37	8°42	28°44	14°15	15°37	22°28	23°37	20°49	n.a.	S 16
S 17	14 2 39	0♉30'59	23°26	11°59	22°16	27°11	21°49	8°49	28°47	14°15	15°39	22°25	23°34	20°56	n.a.	S 17
M18	14 6 35	1°31'46	5♉20	11°11	23°31	27°57	22° 0	8°56	28°50	14°15	15°41	22°23	23°30	21° 3	n.a.	M18
T 19	14 10 32	2°32'33	17°10	10°14	24°46	28°43	22°12	9° 3	28°53	14°15	15°43	22°D22	23°27	21° 9	n.a.	T 19
W20	14 14 28	3°33'20	28°56	9° 7	26° 1	29°29	22°23	9°11	28°56	14°D15	15°45	22°22	23°24	21°16	n.a.	W20
T 21	14 18 25	4°34'07	10♊43	7°54	27°15	0♋15	22°35	9°18	29° 0	14°15	15°47	22°23	23°21	21°23	n.a.	T 21
F 22	14 22 22	5°34'53	22°33	6°37	28°30	1° 1	22°46	9°25	29° 3	14°15	15°49	22°24	23°18	21°29	n.a.	F 22
S 23	14 26 18	6°35'40	4♋29	5°18	29°45	1°47	22°57	9°32	29° 6	14°15	15°51	22°26	23°15	21°36	n.a.	S 23
S 24	14 30 15	7°36'27	16°36	3°59	1♊ 0	2°33	23° 8	9°40	29° 9	14°15	15°53	22°27	23°11	21°43	n.a.	S 24
M25	14 34 11	8°37'13	28°57	2°43	2°15	3°19	23°20	9°47	29°13	14°15	15°55	22°28	23° 8	21°49	n.a.	M25
T 26	14 38 8	9°37'58	11♌39	1°32	3°29	4° 6	23°31	9°54	29°16	14°15	15°57	22°R28	23° 5	21°56	n.a.	T 26
W27	14 42 4	10°38'44	24°43	0°28	4°44	4°52	23°42	10° 1	29°19	14°16	15°59	22°28	23° 2	22° 2	n.a.	W27
T 28	14 46 1	11°39'29	8♍14	29♈31	5°59	5°38	23°52	10° 9	29°23	14°16	16° 1	22°27	22°59	22° 9	n.a.	T 28
F 29	14 49 57	12°40'13	22°12	28°44	7°13	6°24	24° 3	10°16	29°26	14°16	16° 3	22°26	22°55	22°16	n.a.	F 29
S 30	14 53 54	13♉40'57	6♎38	28♈ 5	8♊28	7♋10	24♓14	10♉23	29♉30	14♌16	16♈ 4	22♏24	22♏52	22♉22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n29	1n34	4s50	10n57	1s16	10n27	1s32	22n18	0n23	4s20	0n 3	11n58	1s33	18n23	0s45	15n 0	1s 5	6n54	1n13	17s59	18s19	17n27		n.a.
S 2	5 52	3s23	4 12	11 31	1 7	10 52	1 32	22 24	0 24	4 16	0 3	12 0	1 33	18 24	0 45	15 1	1 5	6 55	1 13	17 57	18 18	17 28		n.a.
S 3	6 15	8 15	3 17	12 5	0 57	11 17	1 32	22 29	0 25	4 11	0 3	12 2	1 33	18 25	0 45	15 1	1 5	6 56	1 13	17 56	18 17	17 29		n.a.
M 4	6 37	12 40	2 8	12 38	0 46	11 42	1 31	22 35	0 26	4 6	0 3	12 4	1 33	18 25	0 45	15 1	1 5	6 56	1 13	17 55	18 17	17 30		n.a.
T 5	7 0	16 16	0 49	13 11	0 35	12 6	1 31	22 40	0 27	4 2	0 3	12 7	1 33	18 26	0 45	15 1	1 5	6 57	1 13	17 54	18 16	17 31		n.a.
W 6	7 22	18 44	0n32	13 42	0 23	12 30	1 30	22 44	0 28	3 57	0 3	12 9	1 33	18 27	0 45	15 1	1 4	6 58	1 13	17 54	18 15	17 32		n.a.
T 7	7 44	19 54	1 50	14 13	0 9	12 54	1 29	22 49	0 29	3 52	0 3	12 11	1 33	18 27	0 45	15 2	1 4	6 59	1 12	17 55	18 14	17 33		n.a.
F 8	8 7	19 43	3 0	14 42	0n 4	13 17	1 29	22 53	0 30	3 48	0 3	12 13	1 33	18 28	0 45	15 2	1 4	6 59	1 12	17 55	18 14	17 34		n.a.
S 9	8 29	18 18	3 57	15 10	0 19	13 40	1 28	22 57	0 31	3 43	0 3	12 15	1 33	18 29	0 45	15 2	1 4	7 0	1 12	17 55	18 13	17 34		n.a.
S 10	8 50	15 52	4 39	15 36	0 34	14 3	1 27	23 1	0 32	3 39	0 3	12 18	1 33	18 29	0 45	15 2	1 4	7 1	1 12	17 56	18 12	17 35		n.a.
M11	9 12	12 39	5 5	16 0	0 50	14 25	1 26	23 5	0 33	3 34	0 3	12 20	1 33	18 30	0 45	15 2	1 4	7 1	1 12	17 55	18 11	17 36		n.a.
T 12	9 34	8 53	5 14	16 21	1 6	14 47	1 25	23 8	0 34	3 29	0 3	12 22	1 33	18 31	0 45	15 2	1 4	7 2	1 12	17 55	18 11	17 37		n.a.
W13	9 55	4 48	5 7	16 40	1 23	15 9	1 24	23 11	0 34	3 25	0 3	12 24	1 33	18 31	0 45	15 2	1 4	7 3	1 12	17 54	18 10	17 38		n.a.
T 14	10 16	0 35	4 46	16 56	1 40	15 30	1 23	23 14	0 35	3 20	0 3	12 26	1 33	18 32	0 45	15 3	1 4	7 3	1 12	17 53	18 9	17 39		n.a.
F 15	10 37	3n36	4 12	17 8	1 56	15 51	1 21	23 16	0 36	3 16	0 2	12 29	1 33	18 33	0 45	15 3	1 4	7 4	1 12	17 52	18 8	17 40		n.a.
S 16	10 58	7 35	3 27	17 16	2 12	16 11	1 20	23 18	0 37	3 12	0 2	12 31	1 33	18 33	0 45	15 3	1 4	7 5	1 12	17 51	18 8	17 41		n.a.
S 17	11 19	11 13	2 33	17 20	2 28	16 31	1 19	23 20	0 38	3 7	0 2	12 33	1 33	18 34	0 45	15 3	1 4	7 5	1 12	17 50	18 7	17 41		n.a.
M18	11 40	14 23	1 33	17 19	2 42	16 51	1 17	23 22	0 39	3 3	0 2	12 35	1 33	18 35	0 45	15 3	1 4	7 6	1 12	17 49	18 6	17 42		n.a.
T 19	12 0	16 55	0 29	17 13	2 54	17 10	1 16	23 23	0 39	2 58	0 2	12 37	1 33	18 35	0 45	15 3	1 4	7 7	1 11	17 49	18 5	17 43		n.a.
W20	12 20	18 44	0s36	17 2	3 5	17 29	1 14	23 24	0 40	2 54	0 2	12 40	1 33	18 36	0 45	15 3	1 4	7 7	1 11	17 49	18 4	17 44		n.a.
T 21	12 40	19 45	1 40	16 47	3 13	17 47	1 13	23 25	0 41	2 50	0 2	12 42	1 33	18 37	0 45	15 3	1 4	7 8	1 11	17 49	18 4	17 45		n.a.
F 22	13 0	19 53	2 40	16 27	3 18	18 5	1 11	23 26	0 42	2 45	0 2	12 44	1 33	18 38	0 45	15 3	1 4	7 9	1 11	17 50	18 3	17 46		n.a.
S 23	13 19	19 7	3 33	16 4	3 21	18 22	1 9	23 26	0 42	2 41	0 2	12 46	1 33	18 38	0 45	15 3	1 4	7 9	1 11	17 50	18 2	17 46		n.a.
S 24	13 39	17 29	4 18	15 39	3 22	18 39	1 7	23 26	0 43	2 37	0 2	12 48	1 33	18 39	0 45	15 3	1 4	7 10	1 11	17 51	18 1	17 47		n.a.
M25	13 58	15 0	4 51	15 11	3 19	18 56	1 5	23 26	0 44	2 33	0 2	12 51	1 33	18 40	0 45	15 3	1 4	7 11	1 11	17 51	18 1	17 48		n.a.
T 26	14 16	11 46	5 12	14 43	3 15	19 12	1 3	23 25	0 45	2 29	0 2	12 53	1 33	18 40	0 45	15 3	1 4	7 11	1 11	17 51	18 0	17 49		n.a.
W27	14 35	7 54	5 17	14 15	3 8	19 27	1 1	23 24	0 45	2 24	0 2	12 55	1 33	18 41	0 45	15 3	1 4	7 12	1 11	17 51	17 59	17 50		n.a.
T 28	14 53	3 30	5 6	13 47	2 59	19 42	0 59	23 23	0 46	2 20	0 2	12 57	1 33	18 42	0 45	15 3	1 4	7 13	1 11	17 50	17 58	17 50		n.a.
F 29	15 11	1s14	4 36	13 21	2 49	19 56	0 57	23 22	0 47	2 16	0 2	12 59	1 33	18 43	0 45	15 3	1 4	7 13	1 11	17 50	17 58	17 51		n.a.
S 30	15n29	6s 4	3s48	12n57	2n38	20n10	0s55	23n20	0n48	2s12	0n 2	13n 1	1s33	18n43	0s45	15n 3	1s 4	7n14	1n11	17s50	17s57	17n52		n.a.

Julian Day Number = 4815485.5, Delta T = 37h49m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°20'06, Lahiri = 115°27'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8472

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 57 50	14♉41'41	21♎27	27°R36	9♊43	7♋56	24♓25	10♉30	29♉33	14♌17	16♈ 6	22°R24	22♏49	22♉29	n.a.	S 1
M 2	15 1 47	15°42'24	6♏33	27♈16	10°57	8°42	24°35	10°38	29°36	14°17	16° 8	22♏23	22°46	22°36	n.a.	M 2
T 3	15 5 44	16°43'07	21°47	27° 5	12°12	9°28	24°45	10°45	29°40	14°18	16°10	22°D23	22°43	22°42	n.a.	T 3
W 4	15 9 40	17°43'49	6♐59	27°D 2	13°26	10°14	24°56	10°52	29°43	14°18	16°12	22°23	22°40	22°49	n.a.	W 4
T 5	15 13 37	18°44'32	22° 0	27° 7	14°41	11° 0	25° 6	10°59	29°47	14°18	16°14	22°23	22°36	22°56	n.a.	T 5
F 6	15 17 33	19°45'14	6♑42	27°20	15°55	11°46	25°16	11° 7	29°50	14°19	16°16	22°24	22°33	23° 2	n.a.	F 6
S 7	15 21 30	20°45'56	21° 0	27°39	17°10	12°31	25°26	11°14	29°54	14°20	16°17	22°24	22°30	23° 9	n.a.	S 7
S 8	15 25 26	21°46'38	4♒52	28° 5	18°24	13°17	25°36	11°21	29°57	14°20	16°19	22°24	22°27	23°16	n.a.	S 8
M 9	15 29 23	22°47'20	18°17	28°36	19°38	14° 3	25°46	11°28	0♊ 1	14°21	16°21	22°24	22°24	23°22	n.a.	M 9
T 10	15 33 19	23°48'01	1♓18	29°13	20°53	14°49	25°56	11°35	0° 4	14°21	16°23	22°24	22°21	23°29	n.a.	T 10
W11	15 37 16	24°48'42	13°58	29°54	22° 7	15°35	26° 5	11°42	0° 7	14°22	16°24	22°24	22°17	23°35	n.a.	W11
T 12	15 41 12	25°49'23	26°21	0♉39	23°21	16°21	26°15	11°50	0°11	14°23	16°26	22°24	22°14	23°42	n.a.	T 12
F 13	15 45 9	26°50'04	8♈29	1°29	24°36	17° 7	26°24	11°57	0°14	14°24	16°28	22°25	22°11	23°49	n.a.	F 13
S 14	15 49 5	27°50'44	20°28	2°22	25°50	17°52	26°34	12° 4	0°18	14°24	16°29	22°25	22° 8	23°55	n.a.	S 14
S 15	15 53 2	28°51'23	2♉20	3°18	27° 4	18°38	26°43	12°11	0°21	14°25	16°31	22°26	22° 5	24° 2	n.a.	S 15
M16	15 56 59	29°52'03	14° 8	4°17	28°18	19°24	26°52	12°18	0°25	14°26	16°33	22°26	22° 1	24° 9	n.a.	M16
T 17	16 0 55	0♊52'41	25°55	5°19	29°32	20°10	27° 1	12°25	0°28	14°27	16°34	22°R26	21°58	24°15	n.a.	T 17
W18	16 4 52	1°53'19	7♊43	6°24	0♋46	20°55	27°10	12°32	0°32	14°28	16°36	22°26	21°55	24°22	n.a.	W18
T 19	16 8 48	2°53'56	19°34	7°31	2° 0	21°41	27°19	12°39	0°35	14°29	16°37	22°25	21°52	24°29	n.a.	T 19
F 20	16 12 45	3°54'32	1♋30	8°39	3°14	22°27	27°27	12°46	0°39	14°30	16°39	22°24	21°49	24°35	n.a.	F 20
S 21	16 16 41	4°55'08	13°34	9°50	4°28	23°12	27°36	12°53	0°42	14°31	16°41	22°22	21°46	24°42	n.a.	S 21
S 22	16 20 38	5°55'42	25°47	11° 3	5°42	23°58	27°44	13° 0	0°46	14°32	16°42	22°20	21°42	24°48	n.a.	S 22
M23	16 24 34	6°56'15	8♌13	12°17	6°56	24°44	27°53	13° 7	0°49	14°33	16°43	22°18	21°39	24°55	n.a.	M23
T 24	16 28 31	7°56'48	20°55	13°33	8°10	25°29	28° 1	13°13	0°53	14°34	16°45	22°16	21°36	25° 2	n.a.	T 24
W25	16 32 27	8°57'19	3♍55	14°51	9°23	26°15	28° 9	13°20	0°56	14°35	16°46	22°D16	21°33	25° 8	n.a.	W25
T 26	16 36 24	9°57'48	17°17	16°10	10°37	27° 0	28°17	13°27	1° 0	14°37	16°48	22°16	21°30	25°15	n.a.	T 26
F 27	16 40 20	10°58'17	1♎ 2	17°30	11°51	27°46	28°24	13°34	1° 3	14°38	16°49	22°17	21°27	25°22	n.a.	F 27
S 28	16 44 17	11°58'44	15°12	18°52	13° 4	28°31	28°32	13°40	1° 7	14°39	16°51	22°18	21°23	25°28	n.a.	S 28
S 29	16 48 13	12°59'10	29°44	20°15	14°18	29°17	28°39	13°47	1°10	14°40	16°52	22°19	21°20	25°35	n.a.	S 29
M30	16 52 10	13°59'34	14♏36	21°39	15°32	0♌ 2	28°47	13°54	1°14	14°42	16°53	22°20	21°17	25°42	n.a.	M30
T 31	16 56 7	14♊59'58	29♏42	23♉ 4	16♋45	0♌47	28♓54	14♉ 0	1♊17	14♌43	16♈54	22°R20	21♏14	25♉48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n46	10s40	2s44	12n35	2n26	20n23	0s53	23n18	0n48	2s 8	0n 1	13n 3	1s33	18n44	0s45	15n 3	1s 3	7n15	1n11	17s50	17s56	17n53		n.a.
M 2	16 4	14 41	1 27	12 16	2 13	20 35	0 51	23 16	0 49	2 4	0 1	13 6	1 33	18 45	0 45	15 3	1 3	7 15	1 10	17 50	17 55	17 54		n.a.
T 3	16 21	17 44	0 3	12 0	2 0	20 47	0 48	23 14	0 50	2 0	0 1	13 8	1 33	18 45	0 45	15 3	1 3	7 16	1 10	17 49	17 54	17 54		n.a.
W 4	16 37	19 31	1n20	11 46	1 46	20 59	0 46	23 11	0 50	1 56	0 1	13 10	1 33	18 46	0 45	15 3	1 3	7 17	1 10	17 50	17 54	17 55		n.a.
T 5	16 53	19 53	2 38	11 36	1 33	21 10	0 43	23 8	0 51	1 52	0 1	13 12	1 33	18 47	0 45	15 2	1 3	7 17	1 10	17 50	17 53	17 56		n.a.
F 6	17 9	18 52	3 43	11 27	1 19	21 20	0 41	23 5	0 51	1 49	0 1	13 14	1 33	18 48	0 45	15 2	1 3	7 18	1 10	17 50	17 52	17 57		n.a.
S 7	17 25	16 40	4 32	11 22	1 6	21 30	0 38	23 2	0 52	1 45	0 1	13 16	1 34	18 48	0 45	15 2	1 3	7 18	1 10	17 50	17 51	17 57		n.a.
S 8	17 41	13 34	5 3	11 18	0 53	21 39	0 36	22 58	0 53	1 41	0 1	13 18	1 34	18 49	0 45	15 2	1 3	7 19	1 10	17 50	17 50	17 58		n.a.
M 9	17 56	9 51	5 17	11 17	0 40	21 47	0 33	22 54	0 53	1 37	0 1	13 20	1 34	18 50	0 45	15 2	1 3	7 20	1 10	17 50	17 50	17 59		n.a.
T 10	18 10	5 46	5 14	11 18	0 28	21 55	0 31	22 50	0 54	1 34	0 1	13 22	1 34	18 50	0 44	15 2	1 3	7 20	1 10	17 50	17 49	18 0		n.a.
W11	18 25	1 33	4 56	11 21	0 16	22 3	0 28	22 45	0 54	1 30	0 1	13 24	1 34	18 51	0 44	15 2	1 3	7 21	1 10	17 50	17 48	18 0		n.a.
T 12	18 39	2n39	4 24	11 26	0 4	22 9	0 25	22 41	0 55	1 26	0 1	13 26	1 34	18 52	0 44	15 1	1 3	7 21	1 10	17 50	17 47	18 1		n.a.
F 13	18 53	6 40	3 41	11 32	0s 7	22 15	0 22	22 36	0 56	1 23	0 1	13 28	1 34	18 53	0 44	15 1	1 3	7 22	1 10	17 50	17 47	18 2		n.a.
S 14	19 6	10 23	2 49	11 39	0 18	22 21	0 20	22 30	0 56	1 19	0 1	13 30	1 34	18 53	0 44	15 1	1 3	7 22	1 10	17 50	17 46	18 3		n.a.
S 15	19 19	13 39	1 50	11 48	0 28	22 25	0 17	22 25	0 57	1 16	0 0	13 32	1 34	18 54	0 44	15 1	1 3	7 23	1 10	17 50	17 45	18 3		n.a.
M16	19 32	16 21	0 46	11 58	0 38	22 29	0 14	22 19	0 57	1 12	0 0	13 34	1 34	18 55	0 44	15 1	1 3	7 24	1 9	17 50	17 44	18 4		n.a.
T 17	19 44	18 21	0s19	12 10	0 48	22 33	0 11	22 13	0 58	1 9	0 0	13 36	1 34	18 55	0 44	15 1	1 3	7 24	1 9	17 50	17 43	18 5		n.a.
W18	19 56	19 34	1 24	12 22	0 57	22 36	0 8	22 7	0 58	1 5	0 0	13 38	1 34	18 56	0 44	15 0	1 3	7 25	1 9	17 50	17 43	18 6		n.a.
T 19	20 7	19 56	2 25	12 35	1 5	22 38	0 5	22 1	0 59	1 2	0 0	13 40	1 34	18 57	0 44	15 0	1 3	7 25	1 9	17 50	17 42	18 6		n.a.
F 20	20 19	19 23	3 20	12 48	1 13	22 40	0 2	21 54	0 59	0 59	0 0	13 42	1 35	18 58	0 44	15 0	1 3	7 26	1 9	17 50	17 41	18 7		n.a.
S 21	20 29	17 58	4 7	13 3	1 21	22 40	0n 1	21 47	1 0	0 56	0 0	13 44	1 35	18 58	0 44	15 0	1 3	7 26	1 9	17 49	17 40	18 8		n.a.
S 22	20 40	15 43	4 43	13 18	1 28	22 41	0 4	21 40	1 0	0 52	0s 0	13 46	1 35	18 59	0 44	14 59	1 3	7 27	1 9	17 49	17 39	18 8		n.a.
M23	20 50	12 43	5 7	13 34	1 35	22 40	0 7	21 33	1 1	0 49	0 0	13 48	1 35	19 0	0 44	14 59	1 3	7 27	1 9	17 48	17 39	18 9		n.a.
T 24	20 59	9 5	5 16	13 50	1 41	22 39	0 10	21 25	1 1	0 46	0 0	13 50	1 35	19 0	0 44	14 59	1 3	7 28	1 9	17 48	17 38	18 10		n.a.
W25	21 9	4 56	5 10	14 6	1 47	22 38	0 13	21 17	1 2	0 43	0 0	13 52	1 35	19 1	0 44	14 58	1 3	7 28	1 9	17 48	17 37	18 10		n.a.
T 26	21 17	0 27	4 47	14 23	1 53	22 35	0 16	21 9	1 2	0 40	0 0	13 54	1 35	19 2	0 44	14 58	1 3	7 29	1 9	17 48	17 36	18 11		n.a.
F 27	21 26	4s12	4 7	14 40	1 58	22 32	0 19	21 1	1 2	0 37	0 0	13 56	1 35	19 2	0 44	14 58	1 3	7 29	1 9	17 48	17 35	18 12		n.a.
S 28	21 34	8 46	3 11	14 57	2 3	22 29	0 22	20 53	1 3	0 34	0 0	13 57	1 35	19 3	0 44	14 58	1 2	7 29	1 9	17 48	17 35	18 12		n.a.
S 29	21 41	12 57	2 2	15 14	2 7	22 25	0 25	20 44	1 3	0 32	0 1	13 59	1 35	19 4	0 44	14 57	1 2	7 30	1 9	17 49	17 34	18 13		n.a.
M30	21 49	16 26	0 43	15 32	2 11	22 20	0 28	20 35	1 4	0 29	0 1	14 1	1 36	19 4	0 44	14 57	1 2	7 30	1 9	17 49	17 33	18 14		n.a.
T 31	21n55	18s50	0n41	15n49	2s14	22n15	0n32	20n26	1n 4	0s26	0s 1	14n 3	1s36	19n 5	0s44	14n57	1s 2	7n31	1n 8	17s49	17s32	18n14		n.a.

Julian Day Number = 4815515.5, Delta T = 37h49m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°20'11, Lahiri = 115°27'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8472

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 0 3	16♊ 0'21	14♐52	24♉31	17♋58	1♌33	29♓ 1	14♉ 7	1♊20	14♌44	16♈56	22°R19	21♏11	25♉55	n.a.	W 1
T 2	17 4 0	17° 0'42	29°59	25°58	19°12	2°18	29° 8	14°13	1°24	14°46	16°57	22♏17	21° 7	26° 2	n.a.	T 2
F 3	17 7 56	18° 1'02	14♑51	27°27	20°25	3° 3	29°15	14°20	1°27	14°47	16°58	22°13	21° 4	26° 8	n.a.	F 3
S 4	17 11 53	19° 1'21	29°22	28°57	21°38	3°48	29°21	14°26	1°31	14°48	16°59	22° 9	21° 1	26°15	n.a.	S 4
S 5	17 15 49	20° 1'40	13♒26	0♊28	22°51	4°33	29°28	14°33	1°34	14°50	17° 1	22° 5	20°58	26°22	n.a.	S 5
M 6	17 19 46	21° 1'57	27° 2	1°59	24° 5	5°18	29°34	14°39	1°37	14°51	17° 2	22° 2	20°55	26°28	n.a.	M 6
T 7	17 23 42	22° 2'13	10♓10	3°32	25°18	6° 4	29°41	14°45	1°41	14°53	17° 3	22° 0	20°52	26°35	n.a.	T 7
W 8	17 27 39	23° 2'29	22°52	5° 6	26°31	6°49	29°47	14°52	1°44	14°54	17° 4	21°D59	20°48	26°41	n.a.	W 8
T 9	17 31 35	24° 2'43	5♈14	6°41	27°44	7°34	29°52	14°58	1°47	14°56	17° 5	22° 0	20°45	26°48	n.a.	T 9
F 10	17 35 32	25° 2'57	17°20	8°17	28°56	8°19	29°58	15° 4	1°50	14°58	17° 6	22° 2	20°42	26°55	n.a.	F 10
S 11	17 39 28	26° 3'09	29°15	9°54	0♌ 9	9° 4	0♈ 4	15°10	1°54	14°59	17° 7	22° 3	20°39	27° 1	n.a.	S 11
S 12	17 43 25	27° 3'20	11♉ 3	11°33	1°22	9°48	0° 9	15°16	1°57	15° 1	17° 8	22° 5	20°36	27° 8	n.a.	S 12
M13	17 47 22	28° 3'31	22°48	13°12	2°35	10°33	0°15	15°22	2° 0	15° 3	17° 9	22°R 6	20°33	27°15	n.a.	M13
T 14	17 51 18	29° 3'40	4♊36	14°52	3°47	11°18	0°20	15°28	2° 3	15° 4	17°10	22° 5	20°29	27°21	n.a.	T 14
W15	17 55 15	0♋ 3'48	16°27	16°34	5° 0	12° 3	0°25	15°34	2° 7	15° 6	17°11	22° 2	20°26	27°28	n.a.	W15
T 16	17 59 11	1° 3'54	28°26	18°16	6°13	12°48	0°29	15°40	2°10	15° 8	17°12	21°57	20°23	27°35	n.a.	T 16
F 17	18 3 8	2° 4'00	10♋33	20° 0	7°25	13°32	0°34	15°45	2°13	15° 9	17°12	21°51	20°20	27°41	n.a.	F 17
S 18	18 7 4	3° 4'04	22°50	21°45	8°37	14°17	0°38	15°51	2°16	15°11	17°13	21°43	20°17	27°48	n.a.	S 18
S 19	18 11 1	4° 4'06	5♌18	23°31	9°50	15° 2	0°43	15°57	2°19	15°13	17°14	21°35	20°13	27°55	n.a.	S 19
M20	18 14 57	5° 4'06	17°57	25°18	11° 2	15°46	0°47	16° 2	2°22	15°15	17°15	21°28	20°10	28° 1	n.a.	M20
T 21	18 18 54	6° 4'05	0♍50	27° 6	12°14	16°31	0°51	16° 8	2°25	15°17	17°15	21°21	20° 7	28° 8	n.a.	T 21
W22	18 22 50	7° 4'03	13°56	28°55	13°26	17°15	0°55	16°13	2°28	15°19	17°16	21°17	20° 4	28°14	n.a.	W22
T 23	18 26 47	8° 3'58	27°17	0♋46	14°38	18° 0	0°58	16°19	2°31	15°20	17°17	21°14	20° 1	28°21	n.a.	T 23
F 24	18 30 43	9° 3'52	10♎56	2°38	15°50	18°44	1° 2	16°24	2°34	15°22	17°17	21°D14	19°58	28°28	n.a.	F 24
S 25	18 34 40	10° 3'44	24°52	4°31	17° 2	19°29	1° 5	16°29	2°37	15°24	17°18	21°14	19°54	28°34	n.a.	S 25
S 26	18 38 37	11° 3'34	9♏ 5	6°25	18°14	20°13	1° 8	16°35	2°40	15°26	17°18	21°16	19°51	28°41	n.a.	S 26
M27	18 42 33	12° 3'23	23°36	8°21	19°25	20°57	1°11	16°40	2°43	15°28	17°19	21°R16	19°48	28°48	n.a.	M27
T 28	18 46 30	13° 3'09	8♐20	10°17	20°37	21°42	1°13	16°45	2°46	15°30	17°19	21°15	19°45	28°54	n.a.	T 28
W29	18 50 26	14° 2'54	23°12	12°15	21°48	22°26	1°16	16°50	2°49	15°32	17°20	21°11	19°42	29° 1	n.a.	W29
T 30	18 54 23	15♋ 2'38	8♑ 4	14♋14	23♌ 0	23♌10	1♈18	16♉55	2♊52	15♌34	17♈20	21♏ 5	19♏39	29♉ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 2	19s54	2n 1	16n 7	2s17	22n 8	0n35	20n17	1n 4	0s23	0s 1	14n 4	1s36	19n 6	0s44	14n56	1s 2	7n31	1n 8	17s49	17s31	18n15		n.a.
T 2	22 7	19 31	3 13	16 24	2 20	22 2	0 38	20 7	1 5	0 21	0 1	14 6	1 36	19 6	0 44	14 56	1 2	7 32	1 8	17 48	17 31	18 16		n.a.
F 3	22 13	17 47	4 10	16 42	2 22	21 55	0 41	19 57	1 5	0 18	0 1	14 8	1 36	19 7	0 44	14 55	1 2	7 32	1 8	17 47	17 30	18 16		n.a.
S 4	22 18	14 57	4 50	16 59	2 24	21 47	0 44	19 48	1 5	0 16	0 1	14 10	1 36	19 8	0 44	14 55	1 2	7 32	1 8	17 46	17 29	18 17		n.a.
S 5	22 22	11 19	5 11	17 16	2 25	21 38	0 47	19 38	1 6	0 13	0 1	14 11	1 36	19 8	0 44	14 55	1 2	7 33	1 8	17 45	17 28	18 18		n.a.
M 6	22 27	7 13	5 13	17 33	2 26	21 29	0 50	19 27	1 6	0 11	0 1	14 13	1 36	19 9	0 44	14 54	1 2	7 33	1 8	17 44	17 27	18 18		n.a.
T 7	22 30	2 54	4 59	17 50	2 27	21 20	0 53	19 17	1 7	0 9	0 1	14 15	1 37	19 10	0 44	14 54	1 2	7 33	1 8	17 44	17 27	18 19		n.a.
W 8	22 34	1n24	4 30	18 6	2 27	21 9	0 56	19 6	1 7	0 6	0 1	14 16	1 37	19 10	0 44	14 54	1 2	7 34	1 8	17 44	17 26	18 20		n.a.
T 9	22 36	5 33	3 49	18 22	2 27	20 59	1 0	18 55	1 7	0 4	0 1	14 18	1 37	19 11	0 44	14 53	1 2	7 34	1 8	17 44	17 25	18 20		n.a.
F 10	22 39	9 23	2 59	18 38	2 26	20 47	1 3	18 44	1 7	0 2	0 1	14 20	1 37	19 12	0 44	14 53	1 2	7 34	1 8	17 44	17 24	18 21		n.a.
S 11	22 41	12 47	2 2	18 53	2 25	20 35	1 6	18 33	1 8	0n 0	0 2	14 21	1 37	19 12	0 44	14 52	1 2	7 35	1 8	17 45	17 23	18 21		n.a.
S 12	22 42	15 39	1 0	19 8	2 24	20 23	1 9	18 22	1 8	0 2	0 2	14 23	1 37	19 13	0 44	14 52	1 2	7 35	1 8	17 45	17 22	18 22		n.a.
M13	22 43	17 52	0s 4	19 22	2 22	20 10	1 12	18 10	1 8	0 4	0 2	14 24	1 37	19 13	0 44	14 51	1 2	7 35	1 8	17 45	17 22	18 23		n.a.
T 14	22 44	19 19	1 8	19 36	2 19	19 57	1 14	17 59	1 9	0 6	0 2	14 26	1 38	19 14	0 45	14 51	1 2	7 36	1 8	17 45	17 21	18 23		n.a.
W15	22 44	19 56	2 9	19 49	2 17	19 43	1 17	17 47	1 9	0 8	0 2	14 27	1 38	19 15	0 45	14 50	1 2	7 36	1 8	17 44	17 20	18 24		n.a.
T 16	22 44	19 39	3 5	20 1	2 13	19 28	1 20	17 35	1 9	0 10	0 2	14 29	1 38	19 15	0 45	14 50	1 2	7 36	1 7	17 43	17 19	18 25		n.a.
F 17	22 43	18 27	3 53	20 13	2 10	19 13	1 23	17 23	1 9	0 11	0 2	14 30	1 38	19 16	0 45	14 50	1 2	7 36	1 7	17 41	17 18	18 25		n.a.
S 18	22 42	16 24	4 31	20 24	2 6	18 58	1 26	17 10	1 10	0 13	0 2	14 32	1 38	19 16	0 45	14 49	1 2	7 37	1 7	17 40	17 18	18 26		n.a.
S 19	22 41	13 35	4 57	20 34	2 1	18 42	1 29	16 58	1 10	0 14	0 2	14 33	1 38	19 17	0 45	14 49	1 2	7 37	1 7	17 38	17 17	18 26		n.a.
M20	22 39	10 5	5 8	20 43	1 56	18 25	1 31	16 45	1 10	0 16	0 2	14 34	1 39	19 18	0 45	14 48	1 2	7 37	1 7	17 36	17 16	18 27		n.a.
T 21	22 36	6 5	5 5	20 51	1 51	18 8	1 34	16 33	1 10	0 17	0 2	14 36	1 39	19 18	0 45	14 48	1 2	7 37	1 7	17 34	17 15	18 27		n.a.
W22	22 33	1 44	4 45	20 58	1 45	17 51	1 37	16 20	1 10	0 19	0 3	14 37	1 39	19 19	0 45	14 47	1 2	7 37	1 7	17 33	17 14	18 28		n.a.
T 23	22 30	2s48	4 10	21 5	1 39	17 33	1 39	16 7	1 11	0 20	0 3	14 39	1 39	19 19	0 45	14 47	1 2	7 38	1 7	17 32	17 13	18 29		n.a.
F 24	22 26	7 17	3 20	21 10	1 33	17 15	1 42	15 53	1 11	0 21	0 3	14 40	1 39	19 20	0 45	14 46	1 2	7 38	1 7	17 32	17 13	18 29		n.a.
S 25	22 22	11 30	2 18	21 14	1 26	16 56	1 44	15 40	1 11	0 22	0 3	14 41	1 39	19 20	0 45	14 46	1 2	7 38	1 7	17 32	17 12	18 30		n.a.
S 26	22 18	15 8	1 5	21 17	1 18	16 37	1 47	15 27	1 11	0 24	0 3	14 42	1 40	19 21	0 45	14 45	1 2	7 38	1 7	17 33	17 11	18 30		n.a.
M27	22 13	17 55	0n13	21 18	1 11	16 18	1 49	15 13	1 11	0 25	0 3	14 44	1 40	19 21	0 45	14 44	1 2	7 38	1 7	17 33	17 10	18 31		n.a.
T 28	22 7	19 33	1 31	21 19	1 2	15 58	1 52	15 0	1 12	0 26	0 3	14 45	1 40	19 22	0 45	14 44	1 2	7 38	1 7	17 32	17 9	18 31		n.a.
W29	22 1	19 51	2 43	21 18	0 54	15 38	1 54	14 46	1 12	0 26	0 3	14 46	1 40	19 22	0 45	14 43	1 2	7 39	1 7	17 32	17 8	18 32		n.a.
T 30	21n55	18s46	3n44	21n15	0s45	15n17	1n56	14n32	1n12	0n27	0s 3	14n47	1s40	19n23	0s45	14n43	1s 2	7n39	1n 7	17s30	17s 8	18n32		n.a.

Julian Day Number = 4815546.5, Delta T = 37h49m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°20'15, Lahiri = 115°27'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8472

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 58 19	16♋ 2'19	22♌49	16♋14	24♎11	23♎54	1♈20	17♉ 0	2♊54	15♎36	17♈21	20°R58	19♏35	29♉14	n.a.	F 1
S 2	19 2 16	17° 2'00	7♒18	18°15	25°22	24°38	1°22	17° 4	2°57	15°38	17°21	20♏48	19°32	29°21	n.a.	S 2
S 3	19 6 12	18° 1'38	21°24	20°16	26°33	25°22	1°24	17° 9	3° 0	15°40	17°21	20°39	19°29	29°28	n.a.	S 3
M 4	19 10 9	19° 1'15	5♓ 5	22°18	27°44	26° 6	1°26	17°14	3° 3	15°42	17°22	20°31	19°26	29°34	n.a.	M 4
T 5	19 14 6	20° 0'51	18°18	24°21	28°55	26°50	1°27	17°18	3° 5	15°44	17°22	20°24	19°23	29°41	n.a.	T 5
W 6	19 18 2	21° 0'25	1♈ 6	26°24	0♍ 6	27°34	1°29	17°23	3° 8	15°46	17°22	20°20	19°20	29°47	n.a.	W 6
T 7	19 21 59	21°59'58	13°31	28°27	1°17	28°18	1°30	17°27	3°10	15°49	17°23	20°18	19°16	29°54	n.a.	T 7
F 8	19 25 55	22°59'30	25°39	0♎30	2°27	29° 2	1°31	17°32	3°13	15°51	17°23	20°D18	19°13	0♊ 1	n.a.	F 8
S 9	19 29 52	23°59'00	7♉34	2°33	3°38	29°45	1°31	17°36	3°16	15°53	17°23	20°18	19°10	0° 7	n.a.	S 9
S 10	19 33 48	24°58'30	19°22	4°34	4°48	0♍29	1°32	17°40	3°18	15°55	17°23	20°R19	19° 7	0°14	n.a.	S 10
M11	19 37 45	25°57'57	1♊ 9	6°35	5°58	1°13	1°32	17°44	3°20	15°57	17°23	20°18	19° 4	0°21	n.a.	M11
T 12	19 41 41	26°57'24	12°58	8°34	7° 9	1°56	1°R32	17°48	3°23	15°59	17°23	20°15	19° 0	0°27	n.a.	T 12
W13	19 45 38	27°56'48	24°55	10°32	8°19	2°40	1°32	17°52	3°25	16° 1	17°23	20°10	18°57	0°34	n.a.	W13
T 14	19 49 35	28°56'12	7♋ 2	12°27	9°28	3°24	1°32	17°56	3°28	16° 4	17°R23	20° 2	18°54	0°41	n.a.	T 14
F 15	19 53 31	29°55'33	19°22	14°20	10°38	4° 7	1°31	18° 0	3°30	16° 6	17°23	19°52	18°51	0°47	n.a.	F 15
S 16	19 57 28	0♎54'54	1♎55	16°10	11°48	4°51	1°31	18° 4	3°32	16° 8	17°23	19°40	18°48	0°54	n.a.	S 16
S 17	20 1 24	1°54'12	14°41	17°56	12°58	5°34	1°30	18° 7	3°34	16°10	17°23	19°27	18°45	1° 1	n.a.	S 17
M18	20 5 21	2°53'29	27°41	19°39	14° 7	6°17	1°29	18°11	3°37	16°12	17°23	19°15	18°41	1° 7	n.a.	M18
T 19	20 9 17	3°52'44	10♍53	21°18	15°16	7° 1	1°28	18°14	3°39	16°15	17°23	19° 5	18°38	1°14	n.a.	T 19
W20	20 13 14	4°51'57	24°16	22°52	16°25	7°44	1°26	18°17	3°41	16°17	17°23	18°56	18°35	1°21	n.a.	W20
T 21	20 17 10	5°51'08	7♎49	24°22	17°34	8°27	1°25	18°21	3°43	16°19	17°22	18°51	18°32	1°27	n.a.	T 21
F 22	20 21 7	6°50'17	21°33	25°48	18°43	9°10	1°23	18°24	3°45	16°21	17°22	18°49	18°29	1°34	n.a.	F 22
S 23	20 25 4	7°49'25	5♏26	27° 9	19°52	9°53	1°21	18°27	3°47	16°24	17°22	18°D48	18°25	1°40	n.a.	S 23
S 24	20 29 0	8°48'30	19°30	28°24	21° 1	10°36	1°19	18°30	3°49	16°26	17°22	18°R48	18°22	1°47	n.a.	S 24
M25	20 32 57	9°47'34	3♐43	29°34	22° 9	11°20	1°17	18°33	3°51	16°28	17°21	18°47	18°19	1°54	n.a.	M25
T 26	20 36 53	10°46'36	18° 5	0♍39	23°17	12° 2	1°14	18°36	3°53	16°30	17°21	18°45	18°16	2° 0	n.a.	T 26
W27	20 40 50	11°45'35	2♑31	1°39	24°25	12°45	1°12	18°38	3°54	16°33	17°21	18°40	18°13	2° 7	n.a.	W27
T 28	20 44 46	12°44'33	16°59	2°33	25°33	13°28	1° 9	18°41	3°56	16°35	17°20	18°32	18°10	2°14	n.a.	T 28
F 29	20 48 43	13°43'29	1♒21	3°21	26°41	14°11	1° 6	18°44	3°58	16°37	17°20	18°22	18° 6	2°20	n.a.	F 29
S 30	20 52 40	14°42'24	15°33	4° 3	27°48	14°54	1° 3	18°46	3°59	16°39	17°19	18°10	18° 3	2°27	n.a.	S 30
S 31	20 56 36	15♎41'16	29♒27	4♍40	28♍56	15♍37	0♈59	18♉48	4♊ 1	16♎42	17♈19	17♏58	18♏ 0	2♊34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n48	16s26	4n30	21n11	0s36	14n56	1n58	14n18	1n12	0n28	0s 3	14n48	1s40	19n23	0s45	14n42	1s 2	7n39	1n 7	17s28	17s 7	18n33		n.a.
S 2	21 41	13 6	4 57	21 6	0 26	14 35	2 0	14 4	1 12	0 29	0 3	14 50	1 41	19 24	0 45	14 42	1 1	7 39	1 6	17 26	17 6	18 33		n.a.
S 3	21 34	9 6	5 5	20 59	0 17	14 13	2 2	13 49	1 12	0 29	0 4	14 51	1 41	19 24	0 45	14 41	1 1	7 39	1 6	17 23	17 5	18 34		n.a.
M 4	21 26	4 46	4 56	20 50	0 7	13 51	2 4	13 35	1 12	0 30	0 4	14 52	1 41	19 25	0 45	14 41	1 1	7 39	1 6	17 21	17 4	18 35		n.a.
T 5	21 18	0 19	4 30	20 40	0n 4	13 29	2 6	13 21	1 12	0 30	0 4	14 53	1 41	19 25	0 45	14 40	1 1	7 39	1 6	17 20	17 3	18 35		n.a.
W 6	21 9	4n 0	3 52	20 29	0 14	13 7	2 8	13 6	1 13	0 31	0 4	14 54	1 41	19 26	0 45	14 39	1 1	7 39	1 6	17 18	17 3	18 36		n.a.
T 7	21 0	8 1	3 4	20 16	0 24	12 44	2 10	12 51	1 13	0 31	0 4	14 55	1 42	19 26	0 45	14 39	1 1	7 39	1 6	17 18	17 2	18 36		n.a.
F 8	20 51	11 37	2 8	20 1	0 35	12 21	2 11	12 37	1 13	0 31	0 4	14 56	1 42	19 27	0 45	14 38	1 1	7 39	1 6	17 18	17 1	18 37		n.a.
S 9	20 41	14 42	1 8	19 45	0 45	11 57	2 13	12 22	1 13	0 31	0 4	14 57	1 42	19 27	0 45	14 38	1 1	7 39	1 6	17 18	17 0	18 37		n.a.
S 10	20 31	17 8	0 5	19 27	0 55	11 34	2 14	12 7	1 13	0 32	0 4	14 58	1 42	19 28	0 45	14 37	1 1	7 39	1 6	17 18	16 59	18 38		n.a.
M11	20 20	18 51	0s58	19 8	1 5	11 10	2 16	11 52	1 13	0 32	0 4	14 59	1 42	19 28	0 45	14 36	1 1	7 39	1 6	17 18	16 58	18 38		n.a.
T 12	20 9	19 44	1 58	18 47	1 15	10 46	2 17	11 37	1 13	0 32	0 4	15 0	1 42	19 28	0 45	14 36	1 1	7 39	1 6	17 17	16 58	18 39		n.a.
W13	19 58	19 45	2 53	18 26	1 24	10 22	2 18	11 22	1 13	0 31	0 4	15 0	1 43	19 29	0 45	14 35	1 1	7 39	1 6	17 16	16 57	18 39		n.a.
T 14	19 46	18 52	3 42	18 3	1 33	9 57	2 19	11 7	1 13	0 31	0 5	15 1	1 43	19 29	0 45	14 35	1 1	7 39	1 6	17 14	16 56	18 40		n.a.
F 15	19 34	17 5	4 20	17 40	1 41	9 32	2 21	10 51	1 13	0 31	0 5	15 2	1 43	19 30	0 45	14 34	1 1	7 39	1 6	17 11	16 55	18 40		n.a.
S 16	19 22	14 28	4 47	17 16	1 49	9 7	2 21	10 36	1 13	0 31	0 5	15 3	1 43	19 30	0 45	14 33	1 1	7 39	1 6	17 8	16 54	18 40		n.a.
S 17	19 9	11 8	5 0	16 51	1 56	8 42	2 22	10 20	1 13	0 30	0 5	15 4	1 44	19 30	0 45	14 33	1 1	7 39	1 6	17 5	16 53	18 41		n.a.
M18	18 56	7 14	4 58	16 26	2 2	8 17	2 23	10 5	1 13	0 30	0 5	15 4	1 44	19 31	0 45	14 32	1 1	7 39	1 6	17 1	16 52	18 41		n.a.
T 19	18 43	2 56	4 40	16 0	2 7	7 51	2 24	9 49	1 13	0 29	0 5	15 5	1 44	19 31	0 45	14 31	1 1	7 38	1 5	16 59	16 52	18 42		n.a.
W20	18 29	1s35	4 7	15 34	2 12	7 26	2 24	9 34	1 13	0 29	0 5	15 6	1 44	19 32	0 45	14 31	1 1	7 38	1 5	16 56	16 51	18 42		n.a.
T 21	18 15	6 5	3 19	15 9	2 15	7 0	2 25	9 18	1 13	0 28	0 5	15 6	1 44	19 32	0 45	14 30	1 1	7 38	1 5	16 55	16 50	18 43		n.a.
F 22	18 1	10 19	2 19	14 43	2 18	6 34	2 25	9 2	1 13	0 27	0 5	15 7	1 45	19 32	0 45	14 30	1 1	7 38	1 5	16 54	16 49	18 43		n.a.
S 23	17 47	14 3	1 10	14 17	2 19	6 8	2 25	8 46	1 13	0 26	0 6	15 8	1 45	19 33	0 45	14 29	1 1	7 38	1 5	16 54	16 48	18 44		n.a.
S 24	17 32	17 2	0n 4	13 52	2 19	5 42	2 25	8 31	1 13	0 25	0 6	15 8	1 45	19 33	0 45	14 28	1 1	7 38	1 5	16 54	16 47	18 44		n.a.
M25	17 17	19 0	1 18	13 28	2 19	5 16	2 25	8 15	1 13	0 24	0 6	15 9	1 45	19 33	0 45	14 28	1 1	7 38	1 5	16 54	16 47	18 45		n.a.
T 26	17 1	19 45	2 28	13 3	2 17	4 50	2 25	7 59	1 13	0 23	0 6	15 9	1 45	19 34	0 45	14 27	1 1	7 37	1 5	16 53	16 46	18 45		n.a.
W27	16 45	19 13	3 29	12 40	2 13	4 23	2 25	7 43	1 13	0 22	0 6	15 10	1 46	19 34	0 45	14 26	1 1	7 37	1 5	16 52	16 45	18 45		n.a.
T 28	16 29	17 27	4 17	12 17	2 9	3 57	2 25	7 27	1 13	0 21	0 6	15 10	1 46	19 34	0 45	14 26	1 1	7 37	1 5	16 50	16 44	18 46		n.a.
F 29	16 13	14 35	4 47	11 55	2 4	3 30	2 24	7 11	1 13	0 20	0 6	15 11	1 46	19 34	0 45	14 25	1 1	7 37	1 5	16 47	16 43	18 46		n.a.
S 30	15 57	10 54	5 0	11 33	1 57	3 3	2 24	6 55	1 13	0 18	0 6	15 11	1 46	19 35	0 45	14 24	1 1	7 36	1 5	16 44	16 42	18 47		n.a.
S 31	15n40	6s42	4n54	11n13	1n49	2n37	2n23	6n38	1n13	0n17	0s 6	15n12	1s47	19n35	0s46	14n24	1s 1	7n36	1n 5	16s41	16s41	18n47		n.a.

Julian Day Number = 4815576.5, Delta T = 37h49m49s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°20'19, Lahiri = 115°27'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8472

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 0 33	16♌40'08	13♓ 0	5♍11	0♎ 3	16♍19	0°R56	18♉51	4♊ 3	16♌44	17°R18	17°R47	17♏57	2♊40	n.a.	M 1
T 2	21 4 29	17°38'57	26°11	5°36	1°10	17° 2	0♈52	18°53	4° 4	16°46	17♈18	17♏37	17°54	2°47	n.a.	T 2
W 3	21 8 26	18°37'46	8♈58	5°56	2°17	17°45	0°48	18°55	4° 6	16°49	17°17	17°30	17°51	2°54	n.a.	W 3
T 4	21 12 22	19°36'32	21°25	6° 9	3°23	18°27	0°44	18°57	4° 7	16°51	17°16	17°26	17°47	3° 0	n.a.	T 4
F 5	21 16 19	20°35'18	3♉34	6°17	4°30	19°10	0°40	18°59	4° 9	16°53	17°16	17°24	17°44	3° 7	n.a.	F 5
S 6	21 20 16	21°34'02	15°31	6°R20	5°36	19°52	0°36	19° 0	4°10	16°55	17°15	17°24	17°41	3°14	n.a.	S 6
S 7	21 24 12	22°32'45	27°20	6°17	6°42	20°35	0°31	19° 2	4°11	16°58	17°14	17°24	17°38	3°20	n.a.	S 7
M 8	21 28 9	23°31'27	9♊ 9	6° 8	7°48	21°17	0°26	19° 4	4°12	17° 0	17°14	17°23	17°35	3°27	n.a.	M 8
T 9	21 32 5	24°30'07	21° 1	5°55	8°53	21°59	0°22	19° 5	4°14	17° 2	17°13	17°21	17°31	3°33	n.a.	T 9
W10	21 36 2	25°28'46	3♋ 1	5°38	9°58	22°42	0°17	19° 6	4°15	17° 4	17°12	17°16	17°28	3°40	n.a.	W10
T 11	21 39 58	26°27'24	15°15	5°16	11° 3	23°24	0°11	19° 8	4°16	17° 7	17°11	17° 8	17°25	3°47	n.a.	T 11
F 12	21 43 55	27°26'01	27°44	4°51	12° 8	24° 6	0° 6	19° 9	4°17	17° 9	17°11	16°58	17°22	3°53	n.a.	F 12
S 13	21 47 52	28°24'36	10♌32	4°22	13°13	24°48	0° 1	19°10	4°18	17°11	17°10	16°46	17°19	4° 0	n.a.	S 13
S 14	21 51 48	29°23'09	23°36	3°50	14°17	25°30	29♓55	19°11	4°19	17°13	17° 9	16°34	17°16	4° 7	n.a.	S 14
M15	21 55 45	0♍21'41	6♍58	3°17	15°21	26°12	29°50	19°12	4°20	17°16	17° 8	16°22	17°12	4°13	n.a.	M15
T 16	21 59 41	1°20'12	20°34	2°42	16°25	26°54	29°44	19°13	4°21	17°18	17° 7	16°11	17° 9	4°20	n.a.	T 16
W17	22 3 38	2°18'41	4♎21	2° 6	17°29	27°36	29°38	19°13	4°22	17°20	17° 6	16° 3	17° 6	4°27	n.a.	W17
T 18	22 7 34	3°17'08	18°16	1°30	18°32	28°18	29°32	19°14	4°22	17°22	17° 5	15°58	17° 3	4°33	n.a.	T 18
F 19	22 11 31	4°15'34	2♏17	0°54	19°35	29° 0	29°25	19°14	4°23	17°24	17° 4	15°55	17° 0	4°40	n.a.	F 19
S 20	22 15 28	5°13'58	16°21	0°19	20°37	29°42	29°19	19°15	4°24	17°27	17° 3	15°D54	16°57	4°47	n.a.	S 20
S 21	22 19 24	6°12'20	0♐28	29♌46	21°40	0♎24	29°13	19°15	4°24	17°29	17° 2	15°R55	16°53	4°53	n.a.	S 21
M22	22 23 21	7°10'41	14°35	29°15	22°42	1° 6	29° 6	19°15	4°25	17°31	17° 1	15°55	16°50	5° 0	n.a.	M22
T 23	22 27 17	8° 9'00	28°43	28°47	23°43	1°47	29° 0	19°R15	4°26	17°33	17° 0	15°53	16°47	5° 7	n.a.	T 23
W24	22 31 14	9° 7'17	12♑49	28°22	24°44	2°29	28°53	19°15	4°26	17°35	16°59	15°49	16°44	5°13	n.a.	W24
T 25	22 35 10	10° 5'33	26°51	28° 0	25°45	3°11	28°46	19°15	4°27	17°37	16°58	15°43	16°41	5°20	n.a.	T 25
F 26	22 39 7	11° 3'47	10♒46	27°42	26°46	3°52	28°39	19°15	4°27	17°40	16°57	15°34	16°37	5°26	n.a.	F 26
S 27	22 43 4	12° 2'00	24°32	27°28	27°46	4°34	28°32	19°14	4°27	17°42	16°56	15°24	16°34	5°33	n.a.	S 27
S 28	22 47 0	13° 0'11	8♓ 4	27°18	28°46	5°15	28°25	19°14	4°27	17°44	16°54	15°13	16°31	5°40	n.a.	S 28
M29	22 50 57	13°58'21	21°19	27°13	29°45	5°57	28°18	19°14	4°28	17°46	16°53	15° 4	16°28	5°46	n.a.	M29
T 30	22 54 53	14°56'29	4♈16	27°D12	0♏44	6°38	28°11	19°13	4°28	17°48	16°52	14°55	16°25	5°53	n.a.	T 30
W31	22 58 50	15♍54'37	16♈55	27♌16	1♏43	7♎20	28♓ 3	19♉12	4♊28	17♌50	16♈51	14♏50	16♏22	6♊ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n23	2s16	4n32	10n53	1n40	2n10	2n22	6n22	1n13	0n16	0s 6	15n12	1s47	19n35	0s46	14n23	1s 1	7n36	1n 5	16s38	16s41	18n48		n.a.
T 2	15 6	2n 9	3 56	10 35	1 30	1 43	2 21	6 6	1 13	0 14	0 7	15 12	1 47	19 35	0 46	14 22	1 1	7 36	1 5	16 35	16 40	18 48		n.a.
W 3	14 48	6 21	3 8	10 17	1 18	1 17	2 20	5 50	1 13	0 12	0 7	15 13	1 47	19 36	0 46	14 22	1 1	7 35	1 4	16 33	16 39	18 48		n.a.
T 4	14 30	10 10	2 13	10 1	1 6	0 50	2 19	5 34	1 13	0 11	0 7	15 13	1 47	19 36	0 46	14 21	1 1	7 35	1 4	16 32	16 38	18 49		n.a.
F 5	14 12	13 29	1 13	9 45	0 52	0 23	2 18	5 17	1 13	0 9	0 7	15 13	1 48	19 36	0 46	14 20	1 1	7 35	1 4	16 32	16 37	18 49		n.a.
S 6	13 54	16 10	0 10	9 30	0 37	0s 4	2 16	5 1	1 13	0 7	0 7	15 13	1 48	19 36	0 46	14 20	1 1	7 35	1 4	16 32	16 36	18 49		n.a.
S 7	13 36	18 8	0s52	9 17	0 22	0 30	2 15	4 45	1 13	0 5	0 7	15 14	1 48	19 37	0 46	14 19	1 1	7 34	1 4	16 32	16 35	18 50		n.a.
M 8	13 17	19 19	1 53	9 5	0 5	0 57	2 13	4 28	1 13	0 4	0 7	15 14	1 48	19 37	0 46	14 18	1 1	7 34	1 4	16 31	16 35	18 50		n.a.
T 9	12 58	19 39	2 48	8 53	0s12	1 24	2 11	4 12	1 12	0 2	0 7	15 14	1 49	19 37	0 46	14 18	1 1	7 34	1 4	16 31	16 34	18 51		n.a.
W10	12 39	19 5	3 37	8 43	0 30	1 51	2 9	3 56	1 12	0s 0	0 7	15 14	1 49	19 37	0 46	14 17	1 1	7 33	1 4	16 29	16 33	18 51		n.a.
T 11	12 20	17 39	4 16	8 34	0 48	2 17	2 7	3 40	1 12	0 3	0 8	15 14	1 49	19 37	0 46	14 16	1 1	7 33	1 4	16 27	16 32	18 51		n.a.
F 12	12 0	15 21	4 44	8 25	1 6	2 44	2 5	3 23	1 12	0 5	0 8	15 14	1 49	19 37	0 46	14 16	1 1	7 32	1 4	16 25	16 31	18 52		n.a.
S 13	11 41	12 16	4 59	8 18	1 25	3 10	2 3	3 7	1 12	0 7	0 8	15 14	1 49	19 38	0 46	14 15	1 1	7 32	1 4	16 21	16 30	18 52		n.a.
S 14	11 21	8 32	4 59	8 12	1 44	3 37	2 0	2 50	1 12	0 9	0 8	15 14	1 50	19 38	0 46	14 14	1 1	7 32	1 4	16 18	16 29	18 52		n.a.
M15	11 1	4 19	4 42	8 6	2 2	4 3	1 58	2 34	1 12	0 11	0 8	15 14	1 50	19 38	0 46	14 14	1 1	7 31	1 4	16 14	16 28	18 53		n.a.
T 16	10 41	0s12	4 9	8 1	2 20	4 30	1 55	2 18	1 12	0 14	0 8	15 14	1 50	19 38	0 46	14 13	1 1	7 31	1 4	16 12	16 28	18 53		n.a.
W17	10 21	4 47	3 21	7 57	2 38	4 56	1 52	2 1	1 12	0 16	0 8	15 14	1 50	19 38	0 46	14 13	1 1	7 30	1 4	16 9	16 27	18 53		n.a.
T 18	10 0	9 9	2 21	7 54	2 54	5 22	1 49	1 45	1 11	0 19	0 8	15 14	1 51	19 38	0 46	14 12	1 1	7 30	1 3	16 8	16 26	18 54		n.a.
F 19	9 40	13 2	1 12	7 51	3 10	5 48	1 46	1 29	1 11	0 21	0 8	15 14	1 51	19 38	0 46	14 11	1 1	7 30	1 3	16 7	16 25	18 54		n.a.
S 20	9 19	16 12	0n 2	7 49	3 25	6 14	1 42	1 13	1 11	0 24	0 9	15 14	1 51	19 38	0 46	14 11	1 1	7 29	1 3	16 7	16 24	18 54		n.a.
S 21	8 58	18 24	1 17	7 47	3 39	6 40	1 39	0 56	1 11	0 26	0 9	15 14	1 51	19 38	0 46	14 10	1 1	7 29	1 3	16 7	16 23	18 55		n.a.
M22	8 37	19 27	2 26	7 45	3 52	7 6	1 35	0 40	1 11	0 29	0 9	15 14	1 52	19 38	0 46	14 9	1 1	7 28	1 3	16 7	16 22	18 55		n.a.
T 23	8 16	19 17	3 27	7 44	4 3	7 31	1 31	0 24	1 11	0 32	0 9	15 14	1 52	19 39	0 46	14 9	1 1	7 28	1 3	16 6	16 21	18 55		n.a.
W24	7 55	17 54	4 15	7 43	4 13	7 57	1 28	0 7	1 11	0 34	0 9	15 13	1 52	19 39	0 46	14 8	1 1	7 27	1 3	16 5	16 21	18 56		n.a.
T 25	7 34	15 28	4 47	7 42	4 22	8 22	1 23	0s 9	1 10	0 37	0 9	15 13	1 52	19 39	0 46	14 7	1 1	7 27	1 3	16 4	16 20	18 56		n.a.
F 26	7 12	12 9	5 2	7 41	4 29	8 47	1 19	0 25	1 10	0 40	0 9	15 13	1 52	19 39	0 46	14 7	1 1	7 26	1 3	16 1	16 19	18 56		n.a.
S 27	6 51	8 14	4 59	7 40	4 35	9 12	1 15	0 41	1 10	0 43	0 9	15 13	1 53	19 39	0 46	14 6	1 1	7 26	1 3	15 58	16 18	18 57		n.a.
S 28	6 29	3 57	4 40	7 39	4 40	9 37	1 10	0 57	1 10	0 45	0 9	15 12	1 53	19 39	0 46	14 5	1 1	7 25	1 3	15 55	16 17	18 57		n.a.
M29	6 8	0n26	4 5	7 38	4 43	10 2	1 6	1 13	1 10	0 48	0 9	15 12	1 53	19 39	0 46	14 5	1 1	7 25	1 3	15 53	16 16	18 57		n.a.
T 30	5 46	4 42	3 19	7 36	4 45	10 26	1 1	1 29	1 9	0 51	0 10	15 11	1 53	19 39	0 46	14 4	1 1	7 24	1 3	15 50	16 15	18 58		n.a.
W31	5n24	8n40	2n23	7n34	4s46	10s51	0n56	1s45	1n 9	0s54	0s10	15n11	1s54	19n39	0s47	14n 4	1s 1	7n24	1n 2	15s49	16s14	18n58		n.a.

Julian Day Number = 4815607.5, Delta T = 37h49m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°20'24, Lahiri = 115°27'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8472

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 2 46	16♍52'43	29♈17	27♌24	2♏41	8♎ 1	27°R56	19°R11	4♊28	17♌52	16°R50	14°R46	16♏18	6♊ 6	n.a.	T 1
F 2	23 6 43	17°50'49	11♉25	27°36	3°38	8°42	27♓49	19♉10	4°R28	17°54	16♈48	14°D45	16°15	6°13	n.a.	F 2
S 3	23 10 40	18°48'53	23°21	27°54	4°35	9°23	27°41	19° 9	4°28	17°56	16°47	14♏45	16°12	6°20	n.a.	S 3
S 4	23 14 36	19°46'57	5♊12	28°15	5°32	10° 5	27°34	19° 8	4°28	17°58	16°46	14°46	16° 9	6°26	n.a.	S 4
M 5	23 18 33	20°44'59	17° 1	28°41	6°28	10°46	27°26	19° 7	4°28	18° 0	16°44	14°R47	16° 6	6°33	n.a.	M 5
T 6	23 22 29	21°43'01	28°54	29°11	7°24	11°27	27°19	19° 6	4°28	18° 2	16°43	14°47	16° 3	6°40	n.a.	T 6
W 7	23 26 26	22°41'02	10♋56	29°45	8°19	12° 8	27°11	19° 4	4°28	18° 4	16°42	14°45	15°59	6°46	n.a.	W 7
T 8	23 30 22	23°39'02	23°13	0♍23	9°13	12°49	27° 3	19° 3	4°27	18° 6	16°41	14°41	15°56	6°53	n.a.	T 8
F 9	23 34 19	24°37'01	5♌47	1° 5	10° 7	13°30	26°56	19° 1	4°27	18° 8	16°39	14°35	15°53	7° 0	n.a.	F 9
S 10	23 38 16	25°34'59	18°42	1°51	11° 1	14°11	26°48	19° 0	4°27	18°10	16°38	14°28	15°50	7° 6	n.a.	S 10
S 11	23 42 12	26°32'57	1♍59	2°41	11°53	14°52	26°40	18°58	4°26	18°12	16°36	14°20	15°47	7°13	n.a.	S 11
M12	23 46 9	27°30'53	15°37	3°35	12°45	15°33	26°33	18°56	4°26	18°14	16°35	14°12	15°43	7°20	n.a.	M12
T 13	23 50 5	28°28'49	29°34	4°31	13°37	16°14	26°25	18°54	4°25	18°15	16°34	14° 5	15°40	7°26	n.a.	T 13
W14	23 54 2	29°26'43	13♎46	5°32	14°28	16°54	26°17	18°52	4°25	18°17	16°32	14° 0	15°37	7°33	n.a.	W14
T 15	23 57 58	0♎24'37	28° 7	6°36	15°18	17°35	26°10	18°50	4°24	18°19	16°31	13°57	15°34	7°39	n.a.	T 15
F 16	0 1 55	1°22'29	12♏32	7°43	16° 7	18°16	26° 2	18°48	4°23	18°21	16°29	13°D56	15°31	7°46	n.a.	F 16
S 17	0 5 52	2°20'20	26°58	8°54	16°56	18°56	25°54	18°45	4°23	18°23	16°28	13°56	15°28	7°53	n.a.	S 17
S 18	0 9 48	3°18'11	11♐19	10° 7	17°44	19°37	25°47	18°43	4°22	18°24	16°27	13°58	15°24	7°59	n.a.	S 18
M19	0 13 45	4°16'00	25°33	11°24	18°31	20°18	25°39	18°40	4°21	18°26	16°25	13°59	15°21	8° 6	n.a.	M19
T 20	0 17 41	5°13'48	9♑38	12°45	19°17	20°58	25°32	18°38	4°20	18°28	16°24	13°R59	15°18	8°13	n.a.	T 20
W21	0 21 38	6°11'35	23°34	14° 8	20° 2	21°39	25°24	18°35	4°20	18°29	16°22	13°58	15°15	8°19	n.a.	W21
T 22	0 25 34	7° 9'21	7♒18	15°34	20°46	22°19	25°17	18°33	4°19	18°31	16°21	13°55	15°12	8°26	n.a.	T 22
F 23	0 29 31	8° 7'05	20°51	17° 4	21°30	23° 0	25°10	18°30	4°18	18°33	16°19	13°50	15° 9	8°33	n.a.	F 23
S 24	0 33 28	9° 4'49	4♓12	18°37	22°12	23°40	25° 2	18°27	4°17	18°34	16°18	13°45	15° 5	8°39	n.a.	S 24
S 25	0 37 24	10° 2'32	17°19	20°12	22°53	24°21	24°55	18°24	4°16	18°36	16°16	13°40	15° 2	8°46	n.a.	S 25
M26	0 41 21	11° 0'13	0♈12	21°51	23°33	25° 1	24°48	18°21	4°14	18°37	16°15	13°34	14°59	8°53	n.a.	M26
T 27	0 45 17	11°57'55	12°50	23°32	24°13	25°41	24°41	18°18	4°13	18°39	16°13	13°30	14°56	8°59	n.a.	T 27
W28	0 49 14	12°55'35	25°16	25°17	24°50	26°21	24°34	18°15	4°12	18°40	16°12	13°27	14°53	9° 6	n.a.	W28
T 29	0 53 10	13°53'15	7♉28	27° 5	25°27	27° 2	24°27	18°11	4°11	18°42	16°10	13°26	14°49	9°13	n.a.	T 29
F 30	0 57 7	14♎50'55	19♉30	28♍55	26♏ 3	27♎42	24♓20	18♉ 8	4♊10	18♌43	16♈ 9	13°D26	14♏46	9♊19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 2	12n11	1n22	7n32	4s45	11s15	0n51	2s 1	1n 9	0s57	0s10	15n11	1s54	19n39	0s47	14n 3	1s 1	7n23	1n 2	15s48	16s14	18n58		n.a.
F 2	4 40	15 6	0 18	7 29	4 44	11 39	0 45	2 17	1 9	1 0	0 10	15 10	1 54	19 39	0 47	14 2	1 1	7 23	1 2	15 47	16 13	18 58		n.a.
S 3	4 18	17 19	0s46	7 26	4 41	12 3	0 40	2 33	1 9	1 3	0 10	15 10	1 54	19 39	0 47	14 2	1 1	7 22	1 2	15 47	16 12	18 59		n.a.
S 4	3 56	18 46	1 48	7 22	4 38	12 26	0 34	2 49	1 9	1 6	0 10	15 9	1 55	19 39	0 47	14 1	1 1	7 22	1 2	15 48	16 11	18 59		n.a.
M 5	3 34	19 23	2 45	7 18	4 33	12 50	0 28	3 5	1 8	1 9	0 10	15 9	1 55	19 39	0 47	14 1	1 1	7 21	1 2	15 48	16 10	18 59		n.a.
T 6	3 12	19 9	3 35	7 13	4 28	13 13	0 22	3 21	1 8	1 12	0 10	15 8	1 55	19 38	0 47	14 0	1 1	7 20	1 2	15 48	16 9	18 59		n.a.
W 7	2 49	18 3	4 16	7 7	4 22	13 36	0 16	3 37	1 8	1 15	0 10	15 8	1 55	19 38	0 47	13 59	1 1	7 20	1 2	15 47	16 8	19 0		n.a.
T 8	2 27	16 6	4 46	7 1	4 15	13 59	0 10	3 52	1 8	1 18	0 10	15 7	1 55	19 38	0 47	13 59	1 1	7 19	1 2	15 46	16 7	19 0		n.a.
F 9	2 5	13 21	5 4	6 54	4 7	14 22	0 4	4 8	1 7	1 21	0 11	15 6	1 56	19 38	0 47	13 58	1 1	7 19	1 2	15 44	16 6	19 0		n.a.
S 10	1 42	9 54	5 7	6 46	3 59	14 44	0s 3	4 24	1 7	1 24	0 11	15 6	1 56	19 38	0 47	13 58	1 1	7 18	1 2	15 42	16 6	19 0		n.a.
S 11	1 20	5 52	4 53	6 37	3 50	15 7	0 10	4 39	1 7	1 27	0 11	15 5	1 56	19 38	0 47	13 57	1 1	7 18	1 2	15 40	16 5	19 1		n.a.
M12	0 58	1 27	4 23	6 27	3 41	15 29	0 17	4 55	1 7	1 30	0 11	15 4	1 56	19 38	0 47	13 56	1 1	7 17	1 1	15 38	16 4	19 1		n.a.
T 13	0 35	3s10	3 37	6 17	3 31	15 50	0 24	5 10	1 7	1 33	0 11	15 4	1 56	19 38	0 47	13 56	1 2	7 16	1 1	15 36	16 3	19 1		n.a.
W14	0 13	7 41	2 36	6 5	3 21	16 12	0 31	5 26	1 6	1 36	0 11	15 3	1 57	19 38	0 47	13 55	1 2	7 16	1 1	15 34	16 2	19 1		n.a.
T 15	0s10	11 49	1 25	5 52	3 10	16 34	0 39	5 41	1 6	1 39	0 11	15 2	1 57	19 38	0 47	13 55	1 2	7 15	1 1	15 33	16 1	19 2		n.a.
F 16	0 32	15 16	0 8	5 39	2 59	16 55	0 46	5 56	1 6	1 42	0 11	15 1	1 57	19 37	0 47	13 54	1 2	7 15	1 1	15 33	16 0	19 2		n.a.
S 17	0 54	17 46	1n10	5 24	2 47	17 16	0 54	6 11	1 6	1 45	0 11	15 0	1 57	19 37	0 47	13 54	1 2	7 14	1 1	15 33	15 59	19 2		n.a.
S 18	1 17	19 6	2 23	5 8	2 36	17 36	1 2	6 27	1 5	1 48	0 11	15 0	1 57	19 37	0 47	13 53	1 2	7 13	1 1	15 34	15 58	19 2		n.a.
M19	1 39	19 13	3 27	4 51	2 24	17 57	1 10	6 42	1 5	1 51	0 12	14 59	1 58	19 37	0 47	13 53	1 2	7 13	1 1	15 34	15 58	19 3		n.a.
T 20	2 1	18 7	4 17	4 33	2 11	18 17	1 18	6 57	1 5	1 54	0 12	14 58	1 58	19 37	0 47	13 52	1 2	7 12	1 1	15 34	15 57	19 3		n.a.
W21	2 23	15 57	4 52	4 14	1 59	18 37	1 27	7 12	1 5	1 57	0 12	14 57	1 58	19 37	0 47	13 52	1 2	7 11	1 1	15 34	15 56	19 3		n.a.
T 22	2 46	12 54	5 9	3 53	1 46	18 57	1 35	7 26	1 4	2 0	0 12	14 56	1 58	19 36	0 47	13 51	1 2	7 11	1 1	15 33	15 55	19 3		n.a.
F 23	3 8	9 13	5 9	3 31	1 34	19 17	1 44	7 41	1 4	2 3	0 12	14 55	1 58	19 36	0 47	13 51	1 2	7 10	1 0	15 32	15 54	19 3		n.a.
S 24	3 30	5 8	4 52	3 7	1 21	19 36	1 53	7 56	1 4	2 6	0 12	14 54	1 59	19 36	0 47	13 50	1 2	7 9	1 0	15 30	15 53	19 3		n.a.
S 25	3 52	0 52	4 19	2 43	1 9	19 55	2 2	8 11	1 3	2 9	0 12	14 53	1 59	19 36	0 47	13 50	1 2	7 9	1 0	15 28	15 52	19 4		n.a.
M26	4 14	3n22	3 34	2 17	0 56	20 14	2 11	8 25	1 3	2 12	0 12	14 52	1 59	19 36	0 47	13 49	1 2	7 8	1 0	15 27	15 51	19 4		n.a.
T 27	4 36	7 23	2 40	1 49	0 44	20 33	2 21	8 40	1 3	2 14	0 12	14 51	1 59	19 35	0 47	13 49	1 2	7 8	1 0	15 26	15 50	19 4		n.a.
W28	4 58	11 1	1 38	1 20	0 31	20 51	2 30	8 54	1 3	2 17	0 12	14 50	1 59	19 35	0 47	13 48	1 2	7 7	1 0	15 25	15 49	19 4		n.a.
T 29	5 19	14 7	0 33	0 50	0 19	21 9	2 40	9 8	1 2	2 20	0 12	14 49	1 59	19 35	0 47	13 48	1 2	7 6	1 0	15 24	15 49	19 4		n.a.
F 30	5s41	16n33	0s33	0n18	0s 7	21s27	2s50	9s23	1n 2	2s23	0s12	14n48	2s 0	19n35	0s47	13n47	1s 2	7n 6	1n 0	15s24	15s48	19n 5		n.a.

Julian Day Number = 4815638.5, Delta T = 37h49m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°20'28, Lahiri = 115°27'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8472

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 1 4	15♎48'34	1♊24	0♎48	26♏37	28♎22	24°R13	18°R 5	4°R 8	18♌45	16°R 7	13♏27	14♏43	9♊26	n.a.	S 1
S 2	1 5 0	16°46'13	13°14	2°44	27°10	29° 2	24♓ 7	18♉ 1	4♊ 7	18°46	16♈ 6	13°29	14°40	9°33	n.a.	S 2
M 3	1 8 57	17°43'51	25° 3	4°42	27°41	29°42	24° 0	17°58	4° 6	18°48	16° 4	13°30	14°37	9°39	n.a.	M 3
T 4	1 12 53	18°41'29	6♋56	6°43	28°11	0♏22	23°54	17°54	4° 4	18°49	16° 3	13°32	14°34	9°46	n.a.	T 4
W 5	1 16 50	19°39'07	18°58	8°45	28°40	1° 2	23°47	17°50	4° 3	18°50	16° 1	13°R32	14°30	9°53	n.a.	W 5
T 6	1 20 46	20°36'45	1♌14	10°50	29° 7	1°42	23°41	17°47	4° 1	18°52	16° 0	13°32	14°27	9°59	n.a.	T 6
F 7	1 24 43	21°34'23	13°48	12°57	29°32	2°22	23°35	17°43	4° 0	18°53	15°58	13°30	14°24	10° 6	n.a.	F 7
S 8	1 28 39	22°32'00	26°44	15° 5	29°56	3° 2	23°29	17°39	3°58	18°54	15°57	13°28	14°21	10°13	n.a.	S 8
S 9	1 32 36	23°29'38	10♍ 4	17°14	0♐18	3°42	23°23	17°35	3°57	18°55	15°55	13°25	14°18	10°19	n.a.	S 9
M10	1 36 33	24°27'15	23°49	19°24	0°38	4°22	23°18	17°31	3°55	18°57	15°54	13°23	14°14	10°26	n.a.	M10
T 11	1 40 29	25°24'52	7♎58	21°35	0°57	5° 2	23°12	17°27	3°53	18°58	15°52	13°20	14°11	10°33	n.a.	T 11
W12	1 44 26	26°22'28	22°26	23°46	1°14	5°41	23° 7	17°23	3°51	18°59	15°51	13°19	14° 8	10°39	n.a.	W12
T 13	1 48 22	27°20'05	7♏ 9	25°57	1°28	6°21	23° 1	17°19	3°50	19° 0	15°49	13°D18	14° 5	10°46	n.a.	T 13
F 14	1 52 19	28°17'41	21°59	28° 8	1°41	7° 1	22°56	17°15	3°48	19° 1	15°48	13°18	14° 2	10°52	n.a.	F 14
S 15	1 56 15	29°15'17	6♐48	0♏19	1°51	7°41	22°51	17°11	3°46	19° 2	15°47	13°19	13°59	10°59	n.a.	S 15
S 16	2 0 12	0♏12'53	21°31	2°28	2° 0	8°20	22°46	17° 7	3°44	19° 3	15°45	13°20	13°55	11° 6	n.a.	S 16
M17	2 4 8	1°10'28	6♑ 1	4°37	2° 6	9° 0	22°42	17° 3	3°42	19° 4	15°44	13°21	13°52	11°12	n.a.	M17
T 18	2 8 5	2° 8'03	20°15	6°44	2°10	9°39	22°37	16°58	3°40	19° 5	15°42	13°21	13°49	11°19	n.a.	T 18
W19	2 12 2	3° 5'37	4♒11	8°51	2°R11	10°19	22°33	16°54	3°39	19° 6	15°41	13°R22	13°46	11°26	n.a.	W19
T 20	2 15 58	4° 3'11	17°48	10°55	2°11	10°59	22°29	16°50	3°37	19° 7	15°39	13°21	13°43	11°32	n.a.	T 20
F 21	2 19 55	5° 0'45	1♓ 8	12°59	2° 8	11°38	22°25	16°46	3°35	19° 8	15°38	13°21	13°40	11°39	n.a.	F 21
S 22	2 23 51	5°58'18	14°10	15° 0	2° 2	12°18	22°21	16°41	3°33	19° 8	15°37	13°20	13°36	11°46	n.a.	S 22
S 23	2 27 48	6°55'51	26°57	17° 0	1°54	12°57	22°17	16°37	3°31	19° 9	15°35	13°19	13°33	11°52	n.a.	S 23
M24	2 31 44	7°53'24	9♈30	18°58	1°44	13°36	22°13	16°32	3°28	19°10	15°34	13°18	13°30	11°59	n.a.	M24
T 25	2 35 41	8°50'56	21°51	20°54	1°31	14°16	22°10	16°28	3°26	19°11	15°33	13°18	13°27	12° 6	n.a.	T 25
W26	2 39 37	9°48'29	4♉ 1	22°49	1°16	14°55	22° 7	16°24	3°24	19°11	15°31	13°18	13°24	12°12	n.a.	W26
T 27	2 43 34	10°46'02	16° 3	24°42	0°59	15°34	22° 4	16°19	3°22	19°12	15°30	13°D18	13°20	12°19	n.a.	T 27
F 28	2 47 30	11°43'35	27°58	26°33	0°39	16°14	22° 1	16°15	3°20	19°13	15°29	13°18	13°17	12°26	n.a.	F 28
S 29	2 51 27	12°41'08	9♊49	28°22	0°17	16°53	21°58	16°10	3°18	19°13	15°27	13°18	13°14	12°32	n.a.	S 29
S 30	2 55 24	13°38'42	21°38	0♐ 9	29♏53	17°32	21°56	16° 6	3°16	19°14	15°26	13°R18	13°11	12°39	n.a.	S 30
M31	2 59 20	14♏36'16	3♋28	1♐55	29♏26	18♏11	21♓53	16♉ 1	3♊13	19♌15	15♈25	13♏18	13♏ 8	12♊46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s 3	18n15	1s37	0s15	0n 4	21s45	3s 0	9s37	1n 2	2s25	0s13	14n47	2s 0	19n34	0s47	13n47	1s 2	7n 5	1n 0	15s25	15s47	19n 5		n.a.
S 2	6 24	19 8	2 37	0 49	0 15	22 2	3 10	9 51	1 2	2 28	0 13	14 46	2 0	19 34	0 47	13 46	1 2	7 4	1 0	15 25	15 46	19 5		n.a.
M 3	6 46	19 10	3 29	1 25	0 26	22 19	3 20	10 5	1 1	2 31	0 13	14 45	2 0	19 34	0 47	13 46	1 2	7 4	0 59	15 26	15 45	19 5		n.a.
T 4	7 7	18 21	4 13	2 2	0 36	22 36	3 31	10 19	1 1	2 33	0 13	14 44	2 0	19 34	0 48	13 45	1 2	7 3	0 59	15 26	15 44	19 5		n.a.
W 5	7 28	16 42	4 47	2 40	0 46	22 53	3 41	10 33	1 1	2 36	0 13	14 43	2 0	19 33	0 48	13 45	1 2	7 2	0 59	15 26	15 43	19 5		n.a.
T 6	7 49	14 17	5 8	3 19	0 55	23 9	3 52	10 46	1 0	2 38	0 13	14 42	2 1	19 33	0 48	13 45	1 2	7 2	0 59	15 26	15 42	19 5		n.a.
F 7	8 10	11 9	5 15	4 0	1 3	23 25	4 3	11 0	1 0	2 40	0 13	14 41	2 1	19 33	0 48	13 44	1 2	7 1	0 59	15 26	15 41	19 6		n.a.
S 8	8 31	7 24	5 7	4 41	1 11	23 41	4 14	11 13	1 0	2 43	0 13	14 39	2 1	19 32	0 48	13 44	1 2	7 0	0 59	15 25	15 40	19 6		n.a.
S 9	8 52	3 12	4 42	5 23	1 17	23 56	4 25	11 27	0 59	2 45	0 13	14 38	2 1	19 32	0 48	13 43	1 2	7 0	0 59	15 24	15 39	19 6		n.a.
M10	9 12	1s19	4 0	6 5	1 23	24 11	4 36	11 40	0 59	2 47	0 13	14 37	2 1	19 32	0 48	13 43	1 2	6 59	0 59	15 24	15 39	19 6		n.a.
T 11	9 33	5 53	3 3	6 48	1 29	24 26	4 47	11 53	0 59	2 50	0 13	14 36	2 1	19 31	0 48	13 43	1 2	6 58	0 59	15 23	15 38	19 6		n.a.
W12	9 53	10 14	1 53	7 31	1 33	24 40	4 58	12 6	0 58	2 52	0 13	14 35	2 1	19 31	0 48	13 42	1 2	6 58	0 59	15 22	15 37	19 6		n.a.
T 13	10 13	14 2	0 34	8 14	1 36	24 54	5 10	12 19	0 58	2 54	0 13	14 33	2 2	19 31	0 48	13 42	1 2	6 57	0 58	15 22	15 36	19 6		n.a.
F 14	10 33	16 57	0n48	8 57	1 39	25 8	5 21	12 32	0 58	2 56	0 13	14 32	2 2	19 30	0 48	13 42	1 2	6 57	0 58	15 22	15 35	19 6		n.a.
S 15	10 53	18 44	2 7	9 40	1 41	25 21	5 32	12 45	0 58	2 58	0 14	14 31	2 2	19 30	0 48	13 41	1 2	6 56	0 58	15 22	15 34	19 7		n.a.
S 16	11 13	19 12	3 16	10 23	1 42	25 34	5 44	12 58	0 57	3 0	0 14	14 30	2 2	19 30	0 48	13 41	1 2	6 55	0 58	15 23	15 33	19 7		n.a.
M17	11 32	18 24	4 12	11 5	1 42	25 46	5 55	13 10	0 57	3 2	0 14	14 28	2 2	19 29	0 48	13 41	1 2	6 55	0 58	15 23	15 32	19 7		n.a.
T 18	11 52	16 27	4 52	11 46	1 41	25 58	6 6	13 23	0 57	3 3	0 14	14 27	2 2	19 29	0 48	13 40	1 2	6 54	0 58	15 23	15 31	19 7		n.a.
W19	12 11	13 34	5 13	12 27	1 39	26 9	6 17	13 35	0 56	3 5	0 14	14 26	2 2	19 29	0 48	13 40	1 2	6 53	0 58	15 23	15 30	19 7		n.a.
T 20	12 30	10 0	5 16	13 7	1 37	26 20	6 28	13 48	0 56	3 7	0 14	14 25	2 2	19 28	0 48	13 40	1 2	6 53	0 58	15 23	15 29	19 7		n.a.
F 21	12 49	6 2	5 2	13 46	1 34	26 30	6 39	14 0	0 56	3 8	0 14	14 23	2 2	19 28	0 48	13 39	1 2	6 52	0 58	15 23	15 28	19 7		n.a.
S 22	13 7	1 50	4 32	14 25	1 31	26 39	6 50	14 12	0 55	3 10	0 14	14 22	2 2	19 27	0 48	13 39	1 3	6 52	0 58	15 23	15 27	19 7		n.a.
S 23	13 26	2n21	3 50	15 2	1 27	26 48	7 0	14 24	0 55	3 11	0 14	14 21	2 3	19 27	0 48	13 39	1 3	6 51	0 57	15 22	15 27	19 7		n.a.
M24	13 44	6 23	2 57	15 38	1 22	26 56	7 10	14 35	0 55	3 13	0 14	14 20	2 3	19 27	0 48	13 39	1 3	6 50	0 57	15 22	15 26	19 7		n.a.
T 25	14 2	10 4	1 56	16 13	1 17	27 3	7 20	14 47	0 54	3 14	0 14	14 18	2 3	19 26	0 48	13 38	1 3	6 50	0 57	15 22	15 25	19 7		n.a.
W26	14 20	13 18	0 51	16 47	1 11	27 9	7 29	14 59	0 54	3 16	0 14	14 17	2 3	19 26	0 48	13 38	1 3	6 49	0 57	15 22	15 24	19 7		n.a.
T 27	14 37	15 55	0s15	17 20	1 5	27 14	7 38	15 10	0 53	3 17	0 14	14 16	2 3	19 25	0 48	13 38	1 3	6 48	0 57	15 22	15 23	19 8		n.a.
F 28	14 54	17 49	1 21	17 52	0 58	27 18	7 47	15 21	0 53	3 18	0 14	14 14	2 3	19 25	0 48	13 38	1 3	6 48	0 57	15 22	15 22	19 8		n.a.
S 29	15 11	18 55	2 22	18 23	0 51	27 21	7 55	15 32	0 53	3 19	0 14	14 13	2 3	19 25	0 48	13 37	1 3	6 47	0 57	15 22	15 21	19 8		n.a.
S 30	15 28	19 12	3 17	18 52	0 44	27 23	8 2	15 43	0 52	3 20	0 14	14 12	2 3	19 24	0 48	13 37	1 3	6 47	0 57	15 22	15 20	19 8		n.a.
M31	15s45	18n37	4s 4	19s21	0n36	27s24	8s 9	15s54	0n52	3s21	0s14	14n10	2s 3	19n24	0s48	13n37	1s 3	6n46	0n57	15s22	15s19	19n 8		n.a.

Julian Day Number = 4815668.5, Delta T = 37h50m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°20'32, Lahiri = 115°27'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8472

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 3 17	15♏33'50	15♋22	3♐38	28°R58	18♏51	21°R51	15°R57	3°R11	19♌15	15°R24	13°R17	13♏ 5	12♊52	n.a.	T 1
W 2	3 7 13	16°31'25	27°24	5°20	28♏28	19°30	21♓49	15♉52	3♊ 9	19°15	15♈22	13♏17	13° 1	12°59	n.a.	W 2
T 3	3 11 10	17°29'01	9♌39	7° 1	27°56	20° 9	21°47	15°48	3° 7	19°16	15°21	13°17	12°58	13° 6	n.a.	T 3
F 4	3 15 6	18°26'37	22°10	8°39	27°23	20°48	21°46	15°43	3° 4	19°16	15°20	13°D17	12°55	13°12	n.a.	F 4
S 5	3 19 3	19°24'13	5♍ 2	10°16	26°49	21°27	21°44	15°39	3° 2	19°17	15°19	13°17	12°52	13°19	n.a.	S 5
S 6	3 22 59	20°21'50	18°18	11°51	26°13	22° 6	21°43	15°34	3° 0	19°17	15°18	13°18	12°49	13°26	n.a.	S 6
M 7	3 26 56	21°19'28	2♎ 0	13°24	25°37	22°45	21°42	15°30	2°57	19°17	15°16	13°18	12°46	13°32	n.a.	M 7
T 8	3 30 52	22°17'06	16° 8	14°55	25° 0	23°24	21°41	15°25	2°55	19°18	15°15	13°19	12°42	13°39	n.a.	T 8
W 9	3 34 49	23°14'45	0♏40	16°25	24°22	24° 3	21°40	15°21	2°53	19°18	15°14	13°20	12°39	13°46	n.a.	W 9
T 10	3 38 45	24°12'25	15°32	17°53	23°45	24°42	21°40	15°16	2°50	19°18	15°13	13°R20	12°36	13°52	n.a.	T 10
F 11	3 42 42	25°10'06	0♐37	19°19	23° 7	25°21	21°39	15°12	2°48	19°18	15°12	13°19	12°33	13°59	n.a.	F 11
S 12	3 46 39	26° 7'46	15°46	20°43	22°30	26° 0	21°D39	15° 7	2°46	19°18	15°11	13°18	12°30	14° 6	n.a.	S 12
S 13	3 50 35	27° 5'28	0♑49	22° 6	21°53	26°39	21°39	15° 3	2°43	19°19	15°10	13°17	12°26	14°12	n.a.	S 13
M14	3 54 32	28° 3'09	15°38	23°27	21°17	27°18	21°40	14°59	2°41	19°19	15° 9	13°15	12°23	14°19	n.a.	M14
T 15	3 58 28	29° 0'51	0♒ 7	24°46	20°42	27°57	21°40	14°54	2°38	19°19	15° 8	13°13	12°20	14°26	n.a.	T 15
W16	4 2 25	29°58'34	14°12	26° 2	20° 8	28°35	21°41	14°50	2°36	19°R19	15° 7	13°12	12°17	14°32	n.a.	W16
T 17	4 6 21	0♐56'16	27°51	27°17	19°36	29°14	21°41	14°46	2°34	19°19	15° 6	13°D12	12°14	14°39	n.a.	T 17
F 18	4 10 18	1°53'59	11♓ 6	28°30	19° 5	29°53	21°42	14°42	2°31	19°19	15° 5	13°12	12°11	14°46	n.a.	F 18
S 19	4 14 14	2°51'43	24° 0	29°41	18°35	0♐32	21°43	14°38	2°29	19°19	15° 4	13°13	12° 7	14°52	n.a.	S 19
S 20	4 18 11	3°49'26	6♈34	0♑49	18° 8	1°10	21°45	14°33	2°26	19°18	15° 3	13°14	12° 4	14°59	n.a.	S 20
M21	4 22 7	4°47'11	18°54	1°55	17°43	1°49	21°46	14°29	2°24	19°18	15° 3	13°16	12° 1	15° 6	n.a.	M21
T 22	4 26 4	5°44'56	1♉ 1	2°59	17°20	2°28	21°48	14°25	2°22	19°18	15° 2	13°17	11°58	15°12	n.a.	T 22
W23	4 30 0	6°42'41	13° 1	4° 1	16°59	3° 6	21°50	14°21	2°19	19°18	15° 1	13°R17	11°55	15°19	n.a.	W23
T 24	4 33 57	7°40'27	24°54	4°59	16°40	3°45	21°52	14°17	2°17	19°18	15° 0	13°17	11°52	15°26	n.a.	T 24
F 25	4 37 53	8°38'15	6♊44	5°55	16°24	4°24	21°54	14°13	2°14	19°17	14°59	13°15	11°48	15°32	n.a.	F 25
S 26	4 41 50	9°36'03	18°34	6°48	16°10	5° 2	21°56	14°10	2°12	19°17	14°59	13°12	11°45	15°39	n.a.	S 26
S 27	4 45 47	10°33'52	0♋24	7°38	15°58	5°41	21°59	14° 6	2°10	19°17	14°58	13° 8	11°42	15°46	n.a.	S 27
M28	4 49 43	11°31'41	12°17	8°25	15°49	6°19	22° 2	14° 2	2° 7	19°16	14°57	13° 3	11°39	15°52	n.a.	M28
T 29	4 53 40	12°29'32	24°15	9° 8	15°43	6°58	22° 5	13°58	2° 5	19°16	14°57	12°58	11°36	15°59	n.a.	T 29
W30	4 57 36	13♐27'24	6♌21	9♑48	15♏39	7♐36	22♓ 8	13♉55	2♊ 3	19♌16	14♈56	12♏54	11♏32	16♊ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 1	17n14	4s41	19s48	0n28	27s24	8s15	16s 5	0n52	3s22	0s15	14n 9	2s 3	19n23	0s48	13n37	1s 3	6n46	0n56	15s22	15s18	19n 8		n.a.
W 2	16 17	15 4	5 5	20 14	0 20	27 22	8 21	16 16	0 51	3 23	0 15	14 8	2 3	19 23	0 48	13 37	1 3	6 45	0 56	15 22	15 17	19 8		n.a.
T 3	16 33	12 12	5 17	20 39	0 11	27 20	8 26	16 26	0 51	3 23	0 15	14 7	2 3	19 23	0 48	13 36	1 3	6 44	0 56	15 22	15 16	19 8		n.a.
F 4	16 49	8 45	5 14	21 3	0 2	27 16	8 29	16 37	0 51	3 24	0 15	14 5	2 3	19 22	0 48	13 36	1 3	6 44	0 56	15 22	15 15	19 8		n.a.
S 5	17 4	4 47	4 55	21 26	0s 7	27 11	8 32	16 47	0 50	3 25	0 15	14 4	2 3	19 22	0 48	13 36	1 3	6 43	0 56	15 22	15 14	19 8		n.a.
S 6	17 19	0 29	4 20	21 48	0 16	27 4	8 34	16 57	0 50	3 25	0 15	14 3	2 3	19 21	0 48	13 36	1 3	6 43	0 56	15 22	15 14	19 8		n.a.
M 7	17 34	4s 0	3 30	22 9	0 25	26 57	8 36	17 7	0 49	3 26	0 15	14 1	2 3	19 21	0 48	13 36	1 3	6 42	0 56	15 22	15 13	19 8		n.a.
T 8	17 48	8 24	2 25	22 29	0 34	26 48	8 36	17 17	0 49	3 26	0 15	14 0	2 3	19 20	0 48	13 36	1 3	6 42	0 56	15 22	15 12	19 8		n.a.
W 9	18 2	12 28	1 10	22 47	0 44	26 38	8 35	17 27	0 49	3 26	0 15	13 59	2 3	19 20	0 48	13 36	1 3	6 41	0 56	15 23	15 11	19 8		n.a.
T 10	18 16	15 49	0n12	23 5	0 53	26 27	8 34	17 36	0 48	3 27	0 15	13 58	2 3	19 20	0 48	13 36	1 3	6 41	0 55	15 23	15 10	19 8		n.a.
F 11	18 30	18 8	1 34	23 22	1 3	26 15	8 31	17 46	0 48	3 27	0 15	13 56	2 3	19 19	0 48	13 35	1 3	6 40	0 55	15 23	15 9	19 8		n.a.
S 12	18 43	19 11	2 50	23 37	1 12	26 2	8 28	17 55	0 48	3 27	0 15	13 55	2 3	19 19	0 48	13 35	1 3	6 40	0 55	15 22	15 8	19 8		n.a.
S 13	18 56	18 50	3 54	23 52	1 22	25 49	8 24	18 4	0 47	3 27	0 15	13 54	2 3	19 18	0 48	13 35	1 3	6 39	0 55	15 22	15 7	19 8		n.a.
M14	19 9	17 12	4 40	24 6	1 32	25 34	8 19	18 13	0 47	3 27	0 15	13 53	2 3	19 18	0 48	13 35	1 3	6 39	0 55	15 21	15 6	19 8		n.a.
T 15	19 21	14 30	5 8	24 19	1 41	25 19	8 13	18 22	0 46	3 27	0 15	13 52	2 3	19 17	0 48	13 35	1 3	6 38	0 55	15 21	15 5	19 8		n.a.
W16	19 33	11 1	5 16	24 31	1 51	25 4	8 6	18 30	0 46	3 26	0 15	13 50	2 3	19 17	0 48	13 35	1 3	6 38	0 55	15 20	15 4	19 8		n.a.
T 17	19 45	7 3	5 6	24 43	2 0	24 47	7 58	18 39	0 46	3 26	0 15	13 49	2 3	19 16	0 48	13 35	1 3	6 37	0 55	15 20	15 3	19 8		n.a.
F 18	19 56	2 51	4 40	24 53	2 10	24 31	7 50	18 47	0 45	3 26	0 15	13 48	2 3	19 16	0 48	13 35	1 3	6 37	0 54	15 20	15 2	19 8		n.a.
S 19	20 7	1n22	4 0	25 3	2 19	24 14	7 41	18 56	0 45	3 25	0 15	13 47	2 3	19 16	0 48	13 35	1 3	6 36	0 54	15 21	15 1	19 8		n.a.
S 20	20 18	5 27	3 9	25 12	2 28	23 58	7 32	19 4	0 44	3 25	0 15	13 46	2 3	19 15	0 48	13 35	1 3	6 36	0 54	15 21	15 0	19 8		n.a.
M21	20 28	9 13	2 11	25 20	2 37	23 41	7 22	19 12	0 44	3 24	0 15	13 45	2 3	19 15	0 48	13 35	1 3	6 36	0 54	15 21	14 59	19 8		n.a.
T 22	20 38	12 32	1 7	25 28	2 46	23 24	7 11	19 19	0 44	3 24	0 15	13 44	2 3	19 14	0 48	13 35	1 4	6 35	0 54	15 22	14 59	19 8		n.a.
W23	20 48	15 19	0 2	25 35	2 55	23 8	7 0	19 27	0 43	3 23	0 15	13 42	2 3	19 14	0 48	13 35	1 4	6 35	0 54	15 22	14 58	19 8		n.a.
T 24	20 57	17 24	1s 4	25 41	3 3	22 52	6 49	19 35	0 43	3 22	0 15	13 41	2 3	19 13	0 48	13 35	1 4	6 34	0 54	15 22	14 57	19 8		n.a.
F 25	21 6	18 44	2 5	25 47	3 11	22 36	6 37	19 42	0 42	3 22	0 16	13 40	2 3	19 13	0 48	13 35	1 4	6 34	0 54	15 21	14 56	19 8		n.a.
S 26	21 14	19 14	3 2	25 53	3 19	22 20	6 25	19 49	0 42	3 21	0 16	13 39	2 3	19 12	0 48	13 35	1 4	6 34	0 54	15 20	14 55	19 8		n.a.
S 27	21 23	18 54	3 50	25 58	3 27	22 6	6 13	19 56	0 42	3 20	0 16	13 38	2 3	19 12	0 48	13 35	1 4	6 33	0 53	15 19	14 54	19 8		n.a.
M28	21 30	17 43	4 29	26 2	3 34	21 51	6 1	20 3	0 41	3 19	0 16	13 37	2 3	19 12	0 48	13 36	1 4	6 33	0 53	15 18	14 53	19 7		n.a.
T 29	21 38	15 46	4 56	26 6	3 41	21 37	5 48	20 10	0 41	3 18	0 16	13 36	2 3	19 11	0 48	13 36	1 4	6 32	0 53	15 16	14 52	19 7		n.a.
W30	21s45	13n 7	5s10	26s 9	3s47	21s24	5s35	20s16	0n40	3s16	0s16	13n35	2s 3	19n11	0s48	13n36	1s 4	6n32	0n53	15s15	14s51	19n 7		n.a.

Julian Day Number = 4815699.5, Delta T = 37h50m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°20'37, Lahiri = 115°27'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8472

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 1 33	14♐25'18	18♋38	10♑24	15°D37	8♐15	22♓11	13°R51	2°R 0	19°R15	14°R55	12°R50	11♏29	16♊12	n.a.	T 1
F 2	5 5 29	15°23'12	1♍ 9	10°56	15♏38	8°53	22°15	13♑48	1♊58	19♋15	14♈55	12♏47	11°26	16°19	n.a.	F 2
S 3	5 9 26	16°21'08	13°57	11°24	15°40	9°32	22°18	13°44	1°56	19°14	14°54	12°D47	11°23	16°26	n.a.	S 3
S 4	5 13 22	17°19'05	27° 6	11°46	15°46	10°10	22°22	13°41	1°53	19°13	14°54	12°47	11°20	16°32	n.a.	S 4
M 5	5 17 19	18°17'03	10♎39	12° 5	15°53	10°49	22°26	13°38	1°51	19°13	14°53	12°48	11°17	16°39	n.a.	M 5
T 6	5 21 15	19°15'03	24°38	12°17	16° 3	11°27	22°30	13°34	1°49	19°12	14°53	12°50	11°13	16°46	n.a.	T 6
W 7	5 25 12	20°13'04	9♏ 2	12°25	16°15	12° 6	22°34	13°31	1°47	19°12	14°52	12°R50	11°10	16°52	n.a.	W 7
T 8	5 29 8	21°11'07	23°49	12°R27	16°29	12°44	22°39	13°28	1°44	19°11	14°52	12°50	11° 7	16°59	n.a.	T 8
F 9	5 33 5	22° 9'10	8♐54	12°23	16°44	13°22	22°43	13°25	1°42	19°10	14°52	12°48	11° 4	17° 6	n.a.	F 9
S 10	5 37 1	23° 7'16	24° 8	12°13	17° 2	14° 1	22°48	13°22	1°40	19° 9	14°51	12°44	11° 1	17°12	n.a.	S 10
S 11	5 40 58	24° 5'22	9♑21	11°56	17°22	14°39	22°53	13°19	1°38	19° 9	14°51	12°38	10°58	17°19	n.a.	S 11
M12	5 44 55	25° 3'29	24°23	11°34	17°44	15°17	22°58	13°17	1°36	19° 8	14°51	12°32	10°54	17°26	n.a.	M12
T 13	5 48 51	26° 1'38	9♒ 5	11° 5	18° 7	15°55	23° 3	13°14	1°34	19° 7	14°51	12°26	10°51	17°32	n.a.	T 13
W14	5 52 48	26°59'47	23°20	10°29	18°32	16°34	23° 9	13°11	1°32	19° 6	14°50	12°21	10°48	17°39	n.a.	W14
T 15	5 56 44	27°57'57	7♓ 7	9°48	18°59	17°12	23°14	13° 9	1°29	19° 5	14°50	12°17	10°45	17°46	n.a.	T 15
F 16	6 0 41	28°56'09	20°26	9° 1	19°27	17°50	23°20	13° 6	1°27	19° 4	14°50	12°15	10°42	17°52	n.a.	F 16
S 17	6 4 37	29°54'21	3♈18	8°10	19°57	18°28	23°26	13° 4	1°25	19° 3	14°50	12°D14	10°38	17°59	n.a.	S 17
S 18	6 8 34	0♑52'34	15°49	7°14	20°28	19° 7	23°32	13° 2	1°23	19° 2	14°50	12°15	10°35	18° 6	n.a.	S 18
M19	6 12 30	1°50'48	28° 2	6°15	21° 0	19°45	23°38	13° 0	1°21	19° 1	14°50	12°17	10°32	18°12	n.a.	M19
T 20	6 16 27	2°49'04	10♉ 3	5°14	21°35	20°23	23°45	12°57	1°19	19° 0	14°50	12°R17	10°29	18°19	n.a.	T 20
W21	6 20 23	3°47'21	21°56	4°12	22°10	21° 1	23°51	12°55	1°18	18°59	14°D50	12°17	10°26	18°26	n.a.	W21
T 22	6 24 20	4°45'38	3♊45	3°11	22°47	21°39	23°58	12°54	1°16	18°58	14°50	12°14	10°23	18°32	n.a.	T 22
F 23	6 28 17	5°43'58	15°34	2°13	23°24	22°17	24° 4	12°52	1°14	18°57	14°50	12°10	10°19	18°39	n.a.	F 23
S 24	6 32 13	6°42'18	27°24	1°18	24° 4	22°55	24°11	12°50	1°12	18°56	14°50	12° 2	10°16	18°46	n.a.	S 24
S 25	6 36 10	7°40'40	9♋19	0°28	24°44	23°33	24°18	12°48	1°10	18°55	14°50	11°53	10°13	18°52	n.a.	S 25
M26	6 40 6	8°39'03	21°19	29♐44	25°25	24°12	24°26	12°47	1° 8	18°54	14°50	11°43	10°10	18°59	n.a.	M26
T 27	6 44 3	9°37'28	3♌26	29° 8	26° 8	24°50	24°33	12°45	1° 7	18°53	14°50	11°32	10° 7	19° 6	n.a.	T 27
W28	6 47 59	10°35'54	15°42	28°40	26°51	25°28	24°40	12°44	1° 5	18°51	14°50	11°22	10° 4	19°12	n.a.	W28
T 29	6 51 56	11°34'22	28° 7	28°22	27°35	26° 6	24°48	12°43	1° 3	18°50	14°50	11°13	10° 0	19°19	n.a.	T 29
F 30	6 55 52	12°32'51	10♍44	28°D13	28°21	26°44	24°56	12°42	1° 2	18°49	14°51	11° 6	9°57	19°26	n.a.	F 30
S 31	6 59 49	13♑31'23	23♍35	28♐14	29♏ 7	27♐22	25♓ 4	12♑40	1♊ 0	18♋48	14♈51	11♏ 2	9♏54	19♊32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s51	9n51	5s11	26s12	3s53	21s11	5s23	20s23	0n40	3s15	0s16	13n34	2s 3	19n10	0s48	13n36	1s 4	6n32	0n53	15s14	14s50	19n 7		n.a.
F 2	21 58	6 6	4 57	26 15	3 58	20 59	5 10	20 29	0 40	3 14	0 16	13 33	2 3	19 10	0 48	13 36	1 4	6 31	0 53	15 13	14 49	19 7		n.a.
S 3	22 4	2 0	4 28	26 18	4 3	20 48	4 57	20 35	0 39	3 13	0 16	13 32	2 3	19 9	0 48	13 36	1 4	6 31	0 53	15 13	14 48	19 7		n.a.
S 4	22 9	2s19	3 44	26 20	4 7	20 37	4 45	20 41	0 39	3 11	0 16	13 32	2 2	19 9	0 48	13 36	1 4	6 31	0 53	15 13	14 47	19 7		n.a.
M 5	22 14	6 40	2 47	26 21	4 10	20 28	4 32	20 46	0 38	3 10	0 16	13 31	2 2	19 9	0 48	13 36	1 4	6 31	0 52	15 13	14 46	19 7		n.a.
T 6	22 19	10 47	1 38	26 22	4 12	20 18	4 20	20 52	0 38	3 8	0 16	13 30	2 2	19 8	0 48	13 37	1 4	6 30	0 52	15 14	14 45	19 7		n.a.
W 7	22 23	14 25	0 21	26 23	4 14	20 10	4 7	20 57	0 37	3 7	0 16	13 29	2 2	19 8	0 48	13 37	1 4	6 30	0 52	15 14	14 44	19 7		n.a.
T 8	22 27	17 13	0n59	26 23	4 14	20 2	3 55	21 3	0 37	3 5	0 16	13 28	2 2	19 7	0 48	13 37	1 4	6 30	0 52	15 14	14 43	19 7		n.a.
F 9	22 31	18 53	2 17	26 23	4 13	19 55	3 43	21 8	0 37	3 3	0 16	13 27	2 2	19 7	0 48	13 37	1 4	6 29	0 52	15 13	14 42	19 7		n.a.
S 10	22 34	19 11	3 25	26 22	4 12	19 48	3 31	21 13	0 36	3 1	0 16	13 27	2 2	19 6	0 48	13 37	1 4	6 29	0 52	15 12	14 41	19 6		n.a.
S 11	22 37	18 6	4 19	26 20	4 8	19 42	3 19	21 17	0 36	2 59	0 16	13 26	2 2	19 6	0 48	13 37	1 4	6 29	0 52	15 11	14 40	19 6		n.a.
M12	22 39	15 47	4 54	26 18	4 4	19 37	3 7	21 22	0 35	2 58	0 16	13 25	2 2	19 6	0 48	13 38	1 4	6 29	0 52	15 9	14 39	19 6		n.a.
T 13	22 41	12 29	5 9	26 14	3 58	19 33	2 56	21 26	0 35	2 56	0 16	13 25	2 2	19 5	0 48	13 38	1 4	6 29	0 51	15 7	14 39	19 6		n.a.
W14	22 42	8 32	5 4	26 9	3 50	19 28	2 45	21 30	0 34	2 53	0 16	13 24	2 1	19 5	0 48	13 38	1 4	6 28	0 51	15 5	14 38	19 6		n.a.
T 15	22 43	4 16	4 41	26 3	3 40	19 25	2 33	21 34	0 34	2 51	0 16	13 23	2 1	19 5	0 48	13 38	1 4	6 28	0 51	15 4	14 37	19 6		n.a.
F 16	22 44	0n 4	4 3	25 55	3 29	19 22	2 23	21 38	0 34	2 49	0 16	13 23	2 1	19 4	0 47	13 39	1 4	6 28	0 51	15 4	14 36	19 6		n.a.
S 17	22 44	4 16	3 15	25 46	3 17	19 20	2 12	21 42	0 33	2 47	0 16	13 22	2 1	19 4	0 47	13 39	1 4	6 28	0 51	15 3	14 35	19 6		n.a.
S 18	22 44	8 11	2 18	25 35	3 2	19 18	2 1	21 46	0 33	2 45	0 16	13 22	2 1	19 3	0 47	13 39	1 4	6 28	0 51	15 4	14 34	19 5		n.a.
M19	22 43	11 39	1 16	25 22	2 47	19 16	1 51	21 49	0 32	2 42	0 16	13 21	2 1	19 3	0 47	13 39	1 4	6 28	0 51	15 4	14 33	19 5		n.a.
T 20	22 42	14 35	0 12	25 7	2 29	19 15	1 41	21 52	0 32	2 40	0 16	13 21	2 1	19 3	0 47	13 40	1 4	6 27	0 51	15 4	14 32	19 5		n.a.
W21	22 41	16 53	0s52	24 51	2 11	19 14	1 31	21 55	0 31	2 37	0 16	13 20	2 1	19 2	0 47	13 40	1 4	6 27	0 51	15 4	14 31	19 5		n.a.
T 22	22 39	18 26	1 53	24 34	1 52	19 14	1 21	21 58	0 31	2 35	0 16	13 20	2 1	19 2	0 47	13 40	1 4	6 27	0 50	15 3	14 30	19 5		n.a.
F 23	22 37	19 11	2 49	24 15	1 32	19 14	1 12	22 1	0 30	2 32	0 16	13 19	2 0	19 2	0 47	13 41	1 4	6 27	0 50	15 2	14 29	19 5		n.a.
S 24	22 34	19 5	3 38	23 55	1 12	19 15	1 3	22 3	0 30	2 30	0 16	13 19	2 0	19 1	0 47	13 41	1 4	6 27	0 50	15 0	14 28	19 5		n.a.
S 25	22 31	18 9	4 17	23 35	0 51	19 16	0 54	22 5	0 30	2 27	0 16	13 19	2 0	19 1	0 47	13 41	1 4	6 27	0 50	14 57	14 27	19 4		n.a.
M26	22 28	16 24	4 45	23 15	0 31	19 17	0 45	22 8	0 29	2 24	0 16	13 18	2 0	19 1	0 47	13 42	1 4	6 27	0 50	14 54	14 26	19 4		n.a.
T 27	22 24	13 55	5 1	22 55	0 12	19 18	0 36	22 10	0 29	2 21	0 17	13 18	2 0	19 0	0 47	13 42	1 4	6 27	0 50	14 51	14 25	19 4		n.a.
W28	22 20	10 49	5 3	22 37	0n 7	19 20	0 28	22 11	0 28	2 19	0 17	13 18	2 0	19 0	0 47	13 42	1 5	6 27	0 50	14 48	14 24	19 4		n.a.
T 29	22 15	7 12	4 51	22 19	0 25	19 22	0 20	22 13	0 28	2 16	0 17	13 17	2 0	19 0	0 47	13 43	1 5	6 27	0 50	14 45	14 23	19 4		n.a.
F 30	22 10	3 13	4 25	22 2	0 41	19 24	0 12	22 14	0 27	2 13	0 17	13 17	1 59	19 0	0 47	13 43	1 5	6 27	0 49	14 43	14 22	19 4		n.a.
S 31	22s 4	0s59	3s45	21s47	0n56	19s26	0s 4	22s16	0n27	2s10	0s17	13n17	1s59	18n59	0s47	13n43	1s 5	6n27	0n49	14s42	14s21	19n 3		n.a.

Julian Day Number = 4815729.5, Delta T = 37h50m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°20'41, Lahiri = 115°27'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8473

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 3 45	14♑29'56	6♎42	28♐25	29♏54	28♐ 0	25♓11	12°R40	0°R59	18°R46	14♈51	11°R 0	9♏51	19♊39	n.a.	S 1
M 2	7 7 42	15°28'31	20° 8	28°46	0♐42	28°38	25°20	12♉39	0♊57	18♌45	14°52	11°D 0	9°48	19°46	n.a.	M 2
T 3	7 11 39	16°27'07	3♏56	29°16	1°31	29°16	25°28	12°38	0°56	18°44	14°52	11°R 0	9°44	19°52	n.a.	T 3
W 4	7 15 35	17°25'46	18° 6	29°56	2°21	29°54	25°36	12°37	0°54	18°42	14°52	11♏ 0	9°41	19°59	n.a.	W 4
T 5	7 19 32	18°24'26	2♐38	0♑44	3°11	0♑31	25°45	12°37	0°53	18°41	14°53	10°58	9°38	20° 6	n.a.	T 5
F 6	7 23 28	19°23'09	17°29	1°40	4° 2	1° 9	25°53	12°36	0°52	18°39	14°53	10°54	9°35	20°13	n.a.	F 6
S 7	7 27 25	20°21'53	2♑32	2°43	4°54	1°47	26° 2	12°36	0°50	18°38	14°54	10°48	9°32	20°19	n.a.	S 7
S 8	7 31 21	21°20'38	17°38	3°53	5°47	2°25	26°11	12°35	0°49	18°37	14°54	10°39	9°29	20°26	n.a.	S 8
M 9	7 35 18	22°19'26	2♒38	5° 9	6°40	3° 3	26°20	12°35	0°48	18°35	14°55	10°28	9°25	20°33	n.a.	M 9
T 10	7 39 14	23°18'14	17°23	6°30	7°34	3°41	26°29	12°D35	0°47	18°34	14°55	10°17	9°22	20°39	n.a.	T 10
W11	7 43 11	24°17'05	1♓43	7°55	8°28	4°19	26°38	12°35	0°46	18°32	14°56	10° 8	9°19	20°46	n.a.	W11
T 12	7 47 8	25°15'56	15°36	9°24	9°23	4°57	26°47	12°35	0°44	18°31	14°57	10° 0	9°16	20°53	n.a.	T 12
F 13	7 51 4	26°14'49	28°59	10°57	10°19	5°35	26°57	12°36	0°43	18°29	14°57	9°55	9°13	20°59	n.a.	F 13
S 14	7 55 1	27°13'43	11♈55	12°32	11°15	6°12	27° 6	12°36	0°42	18°28	14°58	9°52	9°10	21° 6	n.a.	S 14
S 15	7 58 57	28°12'39	24°28	14° 9	12°11	6°50	27°16	12°36	0°41	18°26	14°59	9°D51	9° 6	21°13	n.a.	S 15
M16	8 2 54	29°11'36	6♉41	15°48	13° 9	7°28	27°26	12°37	0°41	18°25	15° 0	9°R51	9° 3	21°19	n.a.	M16
T 17	8 6 50	0♒10'34	18°41	17°29	14° 6	8° 6	27°36	12°37	0°40	18°23	15° 0	9°51	9° 0	21°26	n.a.	T 17
W18	8 10 47	1° 9'34	0♊32	19°10	15° 4	8°44	27°46	12°38	0°39	18°21	15° 1	9°50	8°57	21°33	n.a.	W18
T 19	8 14 43	2° 8'35	12°21	20°52	16° 3	9°21	27°56	12°39	0°38	18°20	15° 2	9°46	8°54	21°39	n.a.	T 19
F 20	8 18 40	3° 7'38	24°10	22°35	17° 2	9°59	28° 6	12°40	0°37	18°18	15° 3	9°39	8°50	21°46	n.a.	F 20
S 21	8 22 37	4° 6'42	6♋ 4	24°18	18° 1	10°37	28°16	12°41	0°37	18°17	15° 4	9°30	8°47	21°53	n.a.	S 21
S 22	8 26 33	5° 5'48	18° 5	26° 1	19° 1	11°15	28°26	12°42	0°36	18°15	15° 5	9°18	8°44	21°59	n.a.	S 22
M23	8 30 30	6° 4'55	0♌15	27°44	20° 2	11°52	28°37	12°43	0°35	18°13	15° 6	9° 5	8°41	22° 6	n.a.	M23
T 24	8 34 26	7° 4'04	12°35	29°27	21° 2	12°30	28°47	12°45	0°35	18°12	15° 7	8°51	8°38	22°13	n.a.	T 24
W25	8 38 23	8° 3'15	25° 6	1♒10	22° 4	13° 8	28°58	12°46	0°34	18°10	15° 8	8°37	8°35	22°19	n.a.	W25
T 26	8 42 19	9° 2'27	7♍47	2°52	23° 5	13°45	29° 9	12°48	0°34	18° 8	15° 9	8°26	8°31	22°26	n.a.	T 26
F 27	8 46 16	10° 1'41	20°38	4°34	24° 7	14°23	29°19	12°49	0°34	18° 7	15°10	8°17	8°28	22°33	n.a.	F 27
S 28	8 50 13	11° 0'57	3♎41	6°16	25° 9	15° 1	29°30	12°51	0°33	18° 5	15°11	8°11	8°25	22°39	n.a.	S 28
S 29	8 54 9	12° 0'14	16°56	7°57	26°12	15°38	29°41	12°53	0°33	18° 3	15°12	8° 7	8°22	22°46	n.a.	S 29
M30	8 58 6	12°59'34	0♏24	9°38	27°15	16°16	29°52	12°55	0°33	18° 2	15°13	8° 6	8°19	22°53	n.a.	M30
T 31	9 2 2	13♒58'56	14♏ 8	11♒18	28♐18	16♑54	0♈ 4	12♉57	0♊33	18♌ 0	15♈14	8♏ 6	8♏16	22♊59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s58	5s14	2s52	21s34	1n 9	19s28	0n 4	22s17	0n26	2s 7	0s17	13n17	1s59	18n59	0s47	13n44	1s 5	6n27	0n49	14s41	14s20	19n 3		n.a.
M 2	21 52	9 20	1 49	21 22	1 21	19 31	0 11	22 18	0 26	2 4	0 17	13 17	1 59	18 59	0 47	13 44	1 5	6 27	0 49	14 41	14 19	19 3		n.a.
T 3	21 45	13 3	0 38	21 12	1 32	19 34	0 18	22 19	0 25	2 0	0 17	13 17	1 59	18 58	0 47	13 44	1 5	6 27	0 49	14 41	14 18	19 3		n.a.
W 4	21 38	16 7	0n38	21 4	1 40	19 36	0 25	22 19	0 25	1 57	0 17	13 17	1 59	18 58	0 47	13 45	1 5	6 27	0 49	14 41	14 17	19 3		n.a.
T 5	21 31	18 14	1 52	20 56	1 47	19 39	0 32	22 20	0 24	1 54	0 17	13 17	1 59	18 58	0 47	13 45	1 5	6 27	0 49	14 41	14 16	19 2		n.a.
F 6	21 23	19 10	3 1	20 50	1 53	19 42	0 38	22 20	0 24	1 51	0 17	13 17	1 58	18 58	0 47	13 46	1 5	6 27	0 49	14 40	14 15	19 2		n.a.
S 7	21 15	18 45	3 58	20 45	1 57	19 45	0 45	22 20	0 23	1 47	0 17	13 17	1 58	18 58	0 47	13 46	1 5	6 27	0 48	14 37	14 14	19 2		n.a.
S 8	21 6	17 1	4 38	20 41	2 0	19 48	0 51	22 20	0 23	1 44	0 17	13 17	1 58	18 57	0 47	13 46	1 5	6 27	0 48	14 35	14 13	19 2		n.a.
M 9	20 57	14 8	4 59	20 37	2 2	19 51	0 57	22 20	0 22	1 41	0 17	13 17	1 58	18 57	0 47	13 47	1 5	6 27	0 48	14 32	14 12	19 2		n.a.
T 10	20 47	10 24	5 0	20 33	2 2	19 54	1 3	22 19	0 22	1 37	0 17	13 17	1 58	18 57	0 47	13 47	1 5	6 27	0 48	14 28	14 11	19 1		n.a.
W11	20 38	6 9	4 41	20 29	2 1	19 57	1 8	22 19	0 21	1 34	0 17	13 17	1 58	18 57	0 47	13 48	1 5	6 27	0 48	14 25	14 10	19 1		n.a.
T 12	20 27	1 43	4 6	20 25	2 0	20 0	1 14	22 18	0 21	1 30	0 17	13 17	1 57	18 57	0 47	13 48	1 5	6 28	0 48	14 23	14 9	19 1		n.a.
F 13	20 17	2n40	3 19	20 21	1 57	20 2	1 19	22 17	0 20	1 26	0 17	13 18	1 57	18 56	0 47	13 49	1 5	6 28	0 48	14 21	14 8	19 1		n.a.
S 14	20 6	6 46	2 22	20 16	1 54	20 5	1 24	22 16	0 20	1 23	0 17	13 18	1 57	18 56	0 46	13 49	1 5	6 28	0 48	14 21	14 7	19 0		n.a.
S 15	19 55	10 28	1 21	20 11	1 50	20 7	1 29	22 14	0 19	1 19	0 17	13 18	1 57	18 56	0 46	13 50	1 5	6 28	0 48	14 20	14 6	19 0		n.a.
M16	19 43	13 37	0 17	20 5	1 45	20 10	1 33	22 13	0 19	1 15	0 17	13 18	1 57	18 56	0 46	13 50	1 5	6 28	0 47	14 20	14 6	19 0		n.a.
T 17	19 31	16 7	0s47	19 59	1 40	20 12	1 38	22 11	0 18	1 12	0 17	13 19	1 57	18 56	0 46	13 50	1 5	6 28	0 47	14 20	14 5	19 0		n.a.
W18	19 19	17 55	1 47	19 51	1 34	20 14	1 42	22 9	0 18	1 8	0 17	13 19	1 56	18 56	0 46	13 51	1 5	6 29	0 47	14 20	14 4	18 59		n.a.
T 19	19 6	18 55	2 43	19 43	1 28	20 16	1 46	22 7	0 17	1 4	0 17	13 20	1 56	18 56	0 46	13 51	1 5	6 29	0 47	14 19	14 3	18 59		n.a.
F 20	18 53	19 5	3 31	19 34	1 22	20 18	1 50	22 5	0 17	1 0	0 17	13 20	1 56	18 55	0 46	13 52	1 5	6 29	0 47	14 17	14 2	18 59		n.a.
S 21	18 40	18 25	4 11	19 23	1 15	20 19	1 54	22 3	0 16	0 56	0 17	13 20	1 56	18 55	0 46	13 52	1 5	6 29	0 47	14 14	14 1	18 59		n.a.
S 22	18 26	16 56	4 40	19 12	1 8	20 21	1 58	22 1	0 16	0 52	0 17	13 21	1 56	18 55	0 46	13 53	1 5	6 30	0 47	14 10	14 0	18 58		n.a.
M23	18 12	14 40	4 56	19 0	1 1	20 22	2 1	21 58	0 15	0 48	0 17	13 21	1 56	18 55	0 46	13 53	1 5	6 30	0 47	14 6	13 59	18 58		n.a.
T 24	17 58	11 44	4 59	18 47	0 54	20 22	2 4	21 55	0 15	0 44	0 17	13 22	1 56	18 55	0 46	13 54	1 5	6 30	0 47	14 2	13 58	18 58		n.a.
W25	17 43	8 14	4 48	18 33	0 47	20 23	2 7	21 52	0 14	0 40	0 17	13 23	1 55	18 55	0 46	13 54	1 5	6 30	0 46	13 57	13 57	18 58		n.a.
T 26	17 28	4 20	4 22	18 18	0 39	20 23	2 10	21 49	0 14	0 36	0 17	13 23	1 55	18 55	0 46	13 55	1 5	6 31	0 46	13 54	13 56	18 57		n.a.
F 27	17 13	0 11	3 43	18 3	0 32	20 23	2 13	21 46	0 13	0 32	0 17	13 24	1 55	18 55	0 46	13 55	1 5	6 31	0 46	13 51	13 55	18 57		n.a.
S 28	16 57	4s 3	2 51	17 46	0 24	20 23	2 16	21 42	0 13	0 28	0 17	13 24	1 55	18 55	0 46	13 56	1 5	6 31	0 46	13 49	13 54	18 57		n.a.
S 29	16 41	8 9	1 49	17 28	0 17	20 23	2 18	21 39	0 12	0 23	0 17	13 25	1 55	18 55	0 46	13 56	1 5	6 31	0 46	13 48	13 53	18 57		n.a.
M30	16 25	11 55	0 41	17 10	0 9	20 22	2 21	21 35	0 12	0 19	0 18	13 26	1 55	18 55	0 46	13 57	1 5	6 32	0 46	13 48	13 52	18 56		n.a.
T 31	16s 9	15s 6	0n32	16s51	0n 2	20s21	2n23	21s31	0n11	0s15	0s18	13n27	1s54	18n55	0s46	13n57	1s 5	6n32	0n46	13s48	13s51	18n56		n.a.

Julian Day Number = 4815760.5, Delta T = 37h50m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°20'45, Lahiri = 115°27'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8473

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 5 59	14♒58'20	28♏ 7	12♒58	29♐21	17♑31	0♈15	12♉59	0°R32	17°R58	15♈15	8°R 6	8♏12	23♊ 6	n.a.	W 1
T 2	9 9 55	15°57'45	12♐23	14°37	0♑25	18° 9	0°26	13° 1	0♊32	17♌57	15°17	8♏ 4	8° 9	23°13	n.a.	T 2
F 3	9 13 52	16°57'13	26°53	16°16	1°29	18°46	0°38	13° 4	0°D32	17°55	15°18	7°59	8° 6	23°20	n.a.	F 3
S 4	9 17 49	17°56'42	11♑34	17°55	2°34	19°24	0°49	13° 6	0°32	17°53	15°19	7°52	8° 3	23°26	n.a.	S 4
S 5	9 21 45	18°56'14	26°20	19°32	3°38	20° 2	1° 1	13° 8	0°32	17°52	15°20	7°43	8° 0	23°33	n.a.	S 5
M 6	9 25 42	19°55'47	11♒ 2	21°10	4°43	20°39	1°12	13°11	0°33	17°50	15°22	7°31	7°56	23°40	n.a.	M 6
T 7	9 29 38	20°55'21	25°33	22°47	5°49	21°17	1°24	13°14	0°33	17°48	15°23	7°20	7°53	23°46	n.a.	T 7
W 8	9 33 35	21°54'58	9♓46	24°23	6°54	21°54	1°36	13°17	0°33	17°47	15°25	7° 9	7°50	23°53	n.a.	W 8
T 9	9 37 31	22°54'35	23°36	25°59	8° 0	22°32	1°47	13°19	0°33	17°45	15°26	7° 0	7°47	24° 0	n.a.	T 9
F 10	9 41 28	23°54'14	6♈59	27°35	9° 6	23° 9	1°59	13°22	0°33	17°43	15°27	6°54	7°44	24° 6	n.a.	F 10
S 11	9 45 25	24°53'55	19°57	29°10	10°12	23°47	2°11	13°25	0°34	17°42	15°29	6°51	7°41	24°13	n.a.	S 11
S 12	9 49 21	25°53'37	2♉32	0♓45	11°18	24°24	2°23	13°29	0°34	17°40	15°30	6°D50	7°37	24°20	n.a.	S 12
M13	9 53 18	26°53'20	14°47	2°19	12°25	25° 2	2°35	13°32	0°35	17°38	15°32	6°50	7°34	24°26	n.a.	M13
T 14	9 57 14	27°53'05	26°49	3°53	13°32	25°39	2°48	13°35	0°35	17°37	15°33	6°R50	7°31	24°33	n.a.	T 14
W15	10 1 11	28°52'51	8♊42	5°27	14°39	26°17	3° 0	13°39	0°36	17°35	15°35	6°50	7°28	24°40	n.a.	W15
T 16	10 5 7	29°52'38	20°31	7° 0	15°46	26°54	3°12	13°42	0°36	17°33	15°36	6°47	7°25	24°46	n.a.	T 16
F 17	10 9 4	0♓52'26	2♋22	8°33	16°53	27°32	3°25	13°46	0°37	17°32	15°38	6°43	7°22	24°53	n.a.	F 17
S 18	10 13 1	1°52'16	14°20	10° 6	18° 1	28° 9	3°37	13°49	0°38	17°30	15°39	6°36	7°18	25° 0	n.a.	S 18
S 19	10 16 57	2°52'07	26°27	11°39	19° 9	28°47	3°49	13°53	0°39	17°29	15°41	6°26	7°15	25° 6	n.a.	S 19
M20	10 20 54	3°52'00	8♌46	13°11	20°17	29°24	4° 2	13°57	0°39	17°27	15°43	6°15	7°12	25°13	n.a.	M20
T 21	10 24 50	4°51'53	21°19	14°43	21°25	0♒ 1	4°14	14° 1	0°40	17°25	15°44	6° 4	7° 9	25°20	n.a.	T 21
W22	10 28 47	5°51'48	4♍ 7	16°14	22°33	0°39	4°27	14° 5	0°41	17°24	15°46	5°53	7° 6	25°27	n.a.	W22
T 23	10 32 43	6°51'45	17° 7	17°46	23°41	1°16	4°40	14° 9	0°42	17°22	15°48	5°43	7° 2	25°33	n.a.	T 23
F 24	10 36 40	7°51'43	0♎21	19°17	24°50	1°54	4°52	14°13	0°43	17°21	15°49	5°36	6°59	25°40	n.a.	F 24
S 25	10 40 37	8°51'43	13°45	20°48	25°59	2°31	5° 5	14°17	0°44	17°19	15°51	5°31	6°56	25°47	n.a.	S 25
S 26	10 44 33	9°51'44	27°19	22°18	27° 8	3° 8	5°18	14°22	0°45	17°18	15°53	5°29	6°53	25°53	n.a.	S 26
M27	10 48 30	10°51'47	11♏ 3	23°48	28°17	3°46	5°31	14°26	0°47	17°16	15°54	5°D29	6°50	26° 0	n.a.	M27
T 28	10 52 26	11♓51'51	24♏55	25♓18	29♑26	4♒23	5♈44	14♉31	0♊48	17♌15	15♈56	5♏29	6♏47	26♊ 7	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s52	17s28	1n44	16s31	0s 6	20s19	2n25	21s27	0n11	0s11	0s18	13n27	1s54	18n55	0s46	13n58	1s 5	6n32	0n46	13s48	13s50	18n56		n.a.
T 2	15 35	18 48	2 51	16 10	0 13	20 17	2 27	21 23	0 10	0 6	0 18	13 28	1 54	18 55	0 46	13 58	1 5	6 33	0 45	13 47	13 49	18 55		n.a.
F 3	15 18	18 54	3 47	15 49	0 20	20 15	2 28	21 18	0 10	0 2	0 18	13 29	1 54	18 55	0 46	13 59	1 5	6 33	0 45	13 46	13 48	18 55		n.a.
S 4	15 0	17 46	4 30	15 27	0 27	20 13	2 30	21 14	0 9	0n 3	0 18	13 30	1 54	18 55	0 46	13 59	1 5	6 34	0 45	13 43	13 47	18 55		n.a.
S 5	14 42	15 26	4 55	15 4	0 34	20 10	2 31	21 9	0 8	0 7	0 18	13 31	1 54	18 55	0 46	14 0	1 5	6 34	0 45	13 40	13 46	18 54		n.a.
M 6	14 24	12 7	5 0	14 41	0 41	20 7	2 33	21 4	0 8	0 11	0 18	13 32	1 53	18 55	0 45	14 0	1 5	6 34	0 45	13 37	13 45	18 54		n.a.
T 7	14 6	8 7	4 46	14 16	0 48	20 3	2 34	20 59	0 7	0 16	0 18	13 32	1 53	18 55	0 45	14 1	1 5	6 35	0 45	13 33	13 44	18 54		n.a.
W 8	13 48	3 44	4 14	13 52	0 54	19 59	2 35	20 54	0 7	0 20	0 18	13 33	1 53	18 55	0 45	14 1	1 5	6 35	0 45	13 30	13 43	18 53		n.a.
T 9	13 29	0n44	3 28	13 26	1 1	19 55	2 36	20 49	0 6	0 25	0 18	13 34	1 53	18 56	0 45	14 2	1 5	6 36	0 45	13 27	13 42	18 53		n.a.
F 10	13 10	5 1	2 31	13 1	1 7	19 50	2 36	20 43	0 6	0 30	0 18	13 35	1 53	18 56	0 45	14 2	1 5	6 36	0 45	13 25	13 41	18 53		n.a.
S 11	12 50	8 57	1 28	12 34	1 13	19 45	2 37	20 38	0 5	0 34	0 18	13 36	1 53	18 56	0 45	14 3	1 5	6 36	0 44	13 24	13 40	18 53		n.a.
S 12	12 31	12 21	0 23	12 7	1 19	19 39	2 38	20 32	0 5	0 39	0 18	13 37	1 53	18 56	0 45	14 3	1 5	6 37	0 44	13 24	13 39	18 52		n.a.
M13	12 11	15 7	0s42	11 40	1 25	19 33	2 38	20 26	0 4	0 43	0 18	13 39	1 52	18 56	0 45	14 4	1 5	6 37	0 44	13 24	13 38	18 52		n.a.
T 14	11 51	17 11	1 44	11 12	1 30	19 27	2 38	20 20	0 3	0 48	0 18	13 40	1 52	18 56	0 45	14 4	1 5	6 38	0 44	13 24	13 37	18 51		n.a.
W15	11 31	18 27	2 41	10 43	1 35	19 20	2 38	20 14	0 3	0 53	0 18	13 41	1 52	18 56	0 45	14 5	1 5	6 38	0 44	13 24	13 36	18 51		n.a.
T 16	11 11	18 54	3 31	10 14	1 40	19 13	2 38	20 7	0 2	0 57	0 18	13 42	1 52	18 56	0 45	14 5	1 5	6 39	0 44	13 23	13 35	18 51		n.a.
F 17	10 51	18 32	4 11	9 45	1 45	19 5	2 38	20 1	0 2	1 2	0 18	13 43	1 52	18 57	0 45	14 6	1 5	6 39	0 44	13 21	13 34	18 50		n.a.
S 18	10 30	17 20	4 41	9 15	1 50	18 57	2 38	19 54	0 1	1 7	0 18	13 44	1 52	18 57	0 45	14 6	1 5	6 40	0 44	13 19	13 33	18 50		n.a.
S 19	10 9	15 21	4 59	8 45	1 54	18 49	2 37	19 47	0 1	1 12	0 18	13 45	1 52	18 57	0 45	14 7	1 5	6 40	0 44	13 16	13 32	18 50		n.a.
M20	9 48	12 39	5 3	8 15	1 58	18 40	2 37	19 40	0s 0	1 17	0 18	13 47	1 51	18 57	0 45	14 7	1 5	6 41	0 44	13 13	13 31	18 49		n.a.
T 21	9 27	9 20	4 53	7 44	2 2	18 31	2 36	19 33	0 1	1 21	0 18	13 48	1 51	18 57	0 45	14 8	1 5	6 41	0 43	13 9	13 30	18 49		n.a.
W22	9 6	5 32	4 28	7 12	2 5	18 21	2 36	19 26	0 1	1 26	0 18	13 49	1 51	18 58	0 45	14 8	1 5	6 42	0 43	13 5	13 29	18 49		n.a.
T 23	8 44	1 25	3 49	6 41	2 8	18 11	2 35	19 19	0 2	1 31	0 18	13 51	1 51	18 58	0 45	14 9	1 5	6 42	0 43	13 2	13 28	18 48		n.a.
F 24	8 23	2s51	2 56	6 9	2 11	18 0	2 34	19 12	0 2	1 36	0 18	13 52	1 51	18 58	0 45	14 9	1 5	6 43	0 43	13 0	13 27	18 48		n.a.
S 25	8 1	7 1	1 54	5 37	2 14	17 49	2 33	19 4	0 3	1 41	0 19	13 53	1 51	18 58	0 45	14 9	1 5	6 43	0 43	12 58	13 26	18 48		n.a.
S 26	7 39	10 54	0 44	5 4	2 16	17 38	2 32	18 56	0 4	1 46	0 19	13 55	1 51	18 59	0 45	14 10	1 5	6 44	0 43	12 58	13 25	18 47		n.a.
M27	7 17	14 14	0n30	4 31	2 18	17 26	2 31	18 49	0 4	1 51	0 19	13 56	1 51	18 59	0 45	14 10	1 5	6 44	0 43	12 58	13 24	18 47		n.a.
T 28	6s55	16s46	1n42	3s58	2s20	17s14	2n29	18s41	0s 5	1n55	0s19	13n57	1s50	18n59	0s44	14n11	1s 5	6n45	0n43	12s58	13s23	18n46		n.a.

Julian Day Number = 4815791.5, Delta T = 37h50m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°20'50, Lahiri = 115°27'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8473

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 56 23	12♓51'58	8♐55	26♓48	0♒36	5♒ 0	5♈57	14♉35	0♊49	17°R13	15♈58	5°R30	6♏43	26♊13	n.a.	W 1
T 2	11 0 19	13°52'06	23° 2	28°17	1°45	5°38	6°10	14°40	0°50	17♌12	16° 0	5♏30	6°40	26°20	n.a.	T 2
F 3	11 4 16	14°52'15	7♑16	29°46	2°55	6°15	6°23	14°45	0°52	17°10	16° 2	5°28	6°37	26°27	n.a.	F 3
S 4	11 8 13	15°52'27	21°34	1♈15	4° 5	6°52	6°36	14°49	0°53	17° 9	16° 3	5°23	6°34	26°33	n.a.	S 4
S 5	11 12 9	16°52'39	5♒53	2°43	5°15	7°29	6°49	14°54	0°55	17° 7	16° 5	5°17	6°31	26°40	n.a.	S 5
M 6	11 16 6	17°52'54	20° 7	4°11	6°25	8° 7	7° 2	14°59	0°56	17° 6	16° 7	5° 9	6°27	26°47	n.a.	M 6
T 7	11 20 2	18°53'09	4♓13	5°38	7°35	8°44	7°15	15° 4	0°58	17° 5	16° 9	5° 1	6°24	26°53	n.a.	T 7
W 8	11 23 59	19°53'26	18° 5	7° 4	8°45	9°21	7°28	15° 9	0°59	17° 3	16°11	4°54	6°21	27° 0	n.a.	W 8
T 9	11 27 56	20°53'44	1♈39	8°30	9°56	9°58	7°42	15°14	1° 1	17° 2	16°13	4°48	6°18	27° 7	n.a.	T 9
F 10	11 31 52	21°54'04	14°52	9°55	11° 7	10°36	7°55	15°20	1° 3	17° 1	16°15	4°44	6°15	27°14	n.a.	F 10
S 11	11 35 49	22°54'24	27°45	11°18	12°17	11°13	8° 8	15°25	1° 4	16°59	16°17	4°42	6°12	27°20	n.a.	S 11
S 12	11 39 45	23°54'45	10♉18	12°41	13°28	11°50	8°22	15°30	1° 6	16°58	16°19	4°D42	6° 8	27°27	n.a.	S 12
M13	11 43 42	24°55'08	22°34	14° 3	14°39	12°27	8°35	15°36	1° 8	16°57	16°21	4°43	6° 5	27°34	n.a.	M13
T 14	11 47 38	25°55'31	4♊37	15°22	15°50	13° 4	8°48	15°41	1°10	16°56	16°22	4°45	6° 2	27°40	n.a.	T 14
W15	11 51 35	26°55'55	16°32	16°40	17° 1	13°42	9° 2	15°47	1°12	16°54	16°24	4°46	5°59	27°47	n.a.	W15
T 16	11 55 32	27°56'20	28°22	17°56	18°12	14°19	9°15	15°52	1°14	16°53	16°26	4°R47	5°56	27°54	n.a.	T 16
F 17	11 59 28	28°56'46	10♋14	19°10	19°23	14°56	9°29	15°58	1°16	16°52	16°28	4°46	5°53	28° 0	n.a.	F 17
S 18	12 3 25	29°57'12	22°13	20°21	20°35	15°33	9°42	16° 4	1°18	16°51	16°30	4°44	5°49	28° 7	n.a.	S 18
S 19	12 7 21	0♈57'40	4♌22	21°28	21°46	16°10	9°56	16°10	1°20	16°50	16°32	4°40	5°46	28°14	n.a.	S 19
M20	12 11 18	1°58'08	16°46	22°32	22°58	16°47	10° 9	16°15	1°22	16°49	16°34	4°35	5°43	28°20	n.a.	M20
T 21	12 15 14	2°58'36	29°27	23°32	24° 9	17°24	10°23	16°21	1°24	16°48	16°36	4°29	5°40	28°27	n.a.	T 21
W22	12 19 11	3°59'06	12♍27	24°27	25°21	18° 1	10°36	16°27	1°26	16°47	16°38	4°24	5°37	28°34	n.a.	W22
T 23	12 23 7	4°59'36	25°46	25°16	26°33	18°38	10°50	16°33	1°29	16°46	16°40	4°20	5°33	28°41	n.a.	T 23
F 24	12 27 4	6° 0'07	9♎21	25°59	27°45	19°15	11° 3	16°39	1°31	16°45	16°42	4°16	5°30	28°47	n.a.	F 24
S 25	12 31 1	7° 0'39	23°12	26°34	28°57	19°52	11°17	16°45	1°33	16°44	16°44	4°14	5°27	28°54	n.a.	S 25
S 26	12 34 57	8° 1'12	7♏14	27° 2	0♓ 9	20°29	11°30	16°51	1°36	16°43	16°47	4°D14	5°24	29° 1	n.a.	S 26
M27	12 38 54	9° 1'46	21°23	27°21	1°21	21° 6	11°44	16°58	1°38	16°42	16°49	4°15	5°21	29° 7	n.a.	M27
T 28	12 42 50	10° 2'21	5♐37	27°R30	2°33	21°43	11°58	17° 4	1°40	16°41	16°51	4°16	5°18	29°14	n.a.	T 28
W29	12 46 47	11° 2'57	19°51	27°28	3°45	22°20	12°11	17°10	1°43	16°40	16°53	4°18	5°14	29°21	n.a.	W29
T 30	12 50 43	12° 3'34	4♑ 5	27°15	4°58	22°57	12°25	17°17	1°45	16°39	16°55	4°19	5°11	29°27	n.a.	T 30
F 31	12 54 40	13♈ 4'12	18♑14	26♈50	6♓10	23♒34	12♈38	17♉23	1♊48	16♌39	16♈57	4°R19	5♏ 8	29♊34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s32	18s20	2n50	3s24	2s21	17s 1	2n28	18s32	0s 5	2n 0	0s19	13n59	1s50	19n 0	0s44	14n11	1s 5	6n46	0n43	12s58	13s22	18n46		n.a.
T 2	6 10	18 47	3 47	2 51	2 22	16 48	2 26	18 24	0 6	2 5	0 19	14 0	1 50	19 0	0 44	14 12	1 5	6 46	0 42	12 58	13 21	18 46		n.a.
F 3	5 47	18 2	4 31	2 17	2 23	16 35	2 25	18 16	0 7	2 10	0 19	14 2	1 50	19 0	0 44	14 12	1 4	6 47	0 42	12 57	13 20	18 45		n.a.
S 4	5 25	16 9	4 58	1 43	2 23	16 21	2 23	18 8	0 7	2 15	0 19	14 3	1 50	19 1	0 44	14 13	1 4	6 47	0 42	12 56	13 19	18 45		n.a.
S 5	5 2	13 16	5 7	1 8	2 22	16 7	2 21	17 59	0 8	2 20	0 19	14 5	1 50	19 1	0 44	14 13	1 4	6 48	0 42	12 54	13 18	18 44		n.a.
M 6	4 39	9 38	4 57	0 34	2 22	15 52	2 19	17 50	0 8	2 25	0 19	14 6	1 50	19 1	0 44	14 14	1 4	6 49	0 42	12 51	13 17	18 44		n.a.
T 7	4 16	5 29	4 29	0n 1	2 20	15 37	2 17	17 42	0 9	2 30	0 19	14 8	1 50	19 2	0 44	14 14	1 4	6 49	0 42	12 49	13 16	18 44		n.a.
W 8	3 53	1 7	3 45	0 35	2 19	15 21	2 15	17 33	0 10	2 35	0 19	14 9	1 49	19 2	0 44	14 14	1 4	6 50	0 42	12 46	13 15	18 43		n.a.
T 9	3 30	3n14	2 49	1 10	2 16	15 5	2 13	17 24	0 10	2 40	0 19	14 11	1 49	19 2	0 44	14 15	1 4	6 50	0 42	12 45	13 14	18 43		n.a.
F 10	3 7	7 19	1 45	1 45	2 14	14 49	2 11	17 14	0 11	2 45	0 19	14 12	1 49	19 3	0 44	14 15	1 4	6 51	0 42	12 43	13 12	18 42		n.a.
S 11	2 44	10 57	0 38	2 20	2 10	14 33	2 9	17 5	0 12	2 50	0 19	14 14	1 49	19 3	0 44	14 16	1 4	6 52	0 42	12 43	13 11	18 42		n.a.
S 12	2 21	14 0	0s30	2 55	2 7	14 16	2 7	16 56	0 12	2 56	0 19	14 15	1 49	19 3	0 44	14 16	1 4	6 52	0 41	12 43	13 10	18 41		n.a.
M13	1 58	16 20	1 36	3 30	2 2	13 58	2 4	16 46	0 13	3 1	0 19	14 17	1 49	19 4	0 44	14 16	1 4	6 53	0 41	12 43	13 9	18 41		n.a.
T 14	1 34	17 53	2 36	4 4	1 57	13 41	2 2	16 37	0 14	3 6	0 19	14 19	1 49	19 4	0 44	14 17	1 4	6 54	0 41	12 43	13 8	18 41		n.a.
W15	1 11	18 37	3 28	4 39	1 51	13 23	1 59	16 27	0 14	3 11	0 19	14 20	1 49	19 5	0 44	14 17	1 4	6 54	0 41	12 44	13 7	18 40		n.a.
T 16	0 48	18 32	4 11	5 13	1 45	13 4	1 57	16 18	0 15	3 16	0 19	14 22	1 49	19 5	0 44	14 18	1 4	6 55	0 41	12 44	13 6	18 40		n.a.
F 17	0 24	17 38	4 44	5 47	1 37	12 45	1 54	16 8	0 16	3 21	0 19	14 24	1 49	19 6	0 44	14 18	1 4	6 55	0 41	12 44	13 5	18 39		n.a.
S 18	0 1	15 57	5 4	6 20	1 29	12 26	1 51	15 58	0 16	3 26	0 20	14 25	1 48	19 6	0 44	14 18	1 4	6 56	0 41	12 43	13 4	18 39		n.a.
S 19	0n22	13 32	5 12	6 53	1 20	12 7	1 49	15 48	0 17	3 31	0 20	14 27	1 48	19 6	0 44	14 19	1 4	6 57	0 41	12 42	13 3	18 38		n.a.
M20	0 46	10 29	5 5	7 25	1 11	11 47	1 46	15 38	0 18	3 36	0 20	14 29	1 48	19 7	0 44	14 19	1 4	6 57	0 41	12 40	13 2	18 38		n.a.
T 21	1 9	6 53	4 43	7 56	1 0	11 27	1 43	15 27	0 18	3 41	0 20	14 30	1 48	19 7	0 44	14 19	1 4	6 58	0 41	12 38	13 1	18 37		n.a.
W22	1 32	2 53	4 6	8 27	0 49	11 7	1 40	15 17	0 19	3 46	0 20	14 32	1 48	19 8	0 44	14 20	1 4	6 59	0 40	12 37	13 0	18 37		n.a.
T 23	1 56	1s22	3 15	8 56	0 36	10 46	1 37	15 7	0 20	3 52	0 20	14 34	1 48	19 8	0 44	14 20	1 4	6 59	0 40	12 35	12 59	18 36		n.a.
F 24	2 19	5 38	2 12	9 23	0 23	10 25	1 34	14 56	0 20	3 57	0 20	14 36	1 48	19 9	0 43	14 20	1 4	7 0	0 40	12 34	12 58	18 36		n.a.
S 25	2 42	9 42	1 0	9 49	0 9	10 4	1 31	14 45	0 21	4 2	0 20	14 37	1 48	19 9	0 43	14 21	1 4	7 1	0 40	12 33	12 57	18 36		n.a.
S 26	3 5	13 16	0n16	10 13	0n 7	9 42	1 28	14 35	0 22	4 7	0 20	14 39	1 48	19 10	0 43	14 21	1 4	7 1	0 40	12 33	12 56	18 35		n.a.
M27	3 29	16 5	1 33	10 35	0 23	9 21	1 25	14 24	0 22	4 12	0 20	14 41	1 48	19 10	0 43	14 21	1 4	7 2	0 40	12 34	12 55	18 35		n.a.
T 28	3 52	17 55	2 44	10 53	0 39	8 59	1 22	14 13	0 23	4 17	0 20	14 43	1 48	19 11	0 43	14 21	1 4	7 3	0 40	12 34	12 54	18 34		n.a.
W29	4 15	18 37	3 45	11 9	0 57	8 36	1 19	14 2	0 24	4 22	0 20	14 44	1 48	19 11	0 43	14 22	1 4	7 3	0 40	12 35	12 53	18 34		n.a.
T 30	4 38	18 8	4 32	11 21	1 14	8 14	1 16	13 51	0 25	4 27	0 20	14 46	1 47	19 12	0 43	14 22	1 4	7 4	0 40	12 35	12 52	18 33		n.a.
F 31	5n 1	16s32	5n 3	11n29	1n32	7s51	1n13	13s40	0s25	4n32	0s20	14n48	1s47	19n12	0s43	14n22	1s 4	7n 5	0n40	12s35	12s51	18n33		n.a.

Julian Day Number = 4815819.5, Delta T = 37h50m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°20'54, Lahiri = 115°27'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8473

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 58 37	14♈ 4'51	2♒18	26°R14	7♓23	24♒11	12♈52	17♉29	1♊51	16°R38	16♈59	4°R18	5♏ 5	29♊41	n.a.	S 1
S 2	13 2 33	15° 5'31	16°15	25♈26	8°35	24°48	13° 6	17°36	1°53	16♌37	17° 1	4♏16	5° 2	29°47	n.a.	S 2
M 3	13 6 30	16° 6'12	0♓ 3	24°27	9°48	25°25	13°19	17°42	1°56	16°36	17° 3	4°14	4°59	29°54	n.a.	M 3
T 4	13 10 26	17° 6'53	13°39	23°20	11° 1	26° 2	13°33	17°49	1°58	16°36	17° 5	4°11	4°55	0♋ 1	n.a.	T 4
W 5	13 14 23	18° 7'35	27° 3	22° 5	12°14	26°38	13°46	17°56	2° 1	16°35	17° 7	4° 9	4°52	0° 8	n.a.	W 5
T 6	13 18 19	19° 8'18	10♈13	20°45	13°26	27°15	14° 0	18° 2	2° 4	16°35	17° 9	4° 7	4°49	0°14	n.a.	T 6
F 7	13 22 16	20° 9'02	23° 9	19°23	14°39	27°52	14°14	18° 9	2° 7	16°34	17°11	4° 6	4°46	0°21	n.a.	F 7
S 8	13 26 12	21° 9'45	5♉48	18° 1	15°52	28°29	14°27	18°16	2°10	16°34	17°13	4°D 5	4°43	0°28	n.a.	S 8
S 9	13 30 9	22°10'30	18°14	16°42	17° 5	29° 6	14°41	18°22	2°12	16°33	17°15	4° 6	4°39	0°34	n.a.	S 9
M10	13 34 6	23°11'14	0♊26	15°29	18°18	29°42	14°54	18°29	2°15	16°33	17°17	4° 7	4°36	0°41	n.a.	M10
T 11	13 38 2	24°11'59	12°27	14°23	19°32	0♓19	15° 8	18°36	2°18	16°32	17°19	4° 8	4°33	0°48	n.a.	T 11
W12	13 41 59	25°12'44	24°22	13°25	20°45	0°56	15°21	18°43	2°21	16°32	17°22	4° 9	4°30	0°54	n.a.	W12
T 13	13 45 55	26°13'29	6♋13	12°37	21°58	1°32	15°35	18°50	2°24	16°31	17°24	4°10	4°27	1° 1	n.a.	T 13
F 14	13 49 52	27°14'14	18° 4	12° 0	23°11	2° 9	15°49	18°57	2°27	16°31	17°26	4°10	4°24	1° 8	n.a.	F 14
S 15	13 53 48	28°14'59	0♌ 1	11°32	24°24	2°46	16° 2	19° 3	2°30	16°31	17°28	4°R10	4°20	1°14	n.a.	S 15
S 16	13 57 45	29°15'44	12° 9	11°15	25°38	3°22	16°15	19°10	2°33	16°31	17°30	4°10	4°17	1°21	n.a.	S 16
M17	14 1 41	0♉16'29	24°31	11°D 7	26°51	3°59	16°29	19°17	2°36	16°30	17°32	4°10	4°14	1°28	n.a.	M17
T 18	14 5 38	1°17'14	7♍13	11° 8	28° 5	4°35	16°42	19°24	2°39	16°30	17°34	4° 9	4°11	1°35	n.a.	T 18
W19	14 9 35	2°17'59	20°16	11°17	29°18	5°12	16°56	19°31	2°42	16°30	17°36	4° 9	4° 8	1°41	n.a.	W19
T 20	14 13 31	3°18'44	3♎42	11°35	0♈32	5°48	17° 9	19°39	2°45	16°30	17°38	4° 9	4° 4	1°48	n.a.	T 20
F 21	14 17 28	4°19'28	17°32	11°59	1°45	6°25	17°22	19°46	2°49	16°30	17°40	4°D 9	4° 1	1°55	n.a.	F 21
S 22	14 21 24	5°20'13	1♏43	12°29	2°59	7° 1	17°36	19°53	2°52	16°30	17°42	4°R 9	3°58	2° 1	n.a.	S 22
S 23	14 25 21	6°20'57	16°10	13° 6	4°13	7°38	17°49	20° 0	2°55	16°D30	17°44	4° 9	3°55	2° 8	n.a.	S 23
M24	14 29 17	7°21'42	0♐49	13°47	5°26	8°14	18° 2	20° 7	2°58	16°30	17°46	4° 9	3°52	2°15	n.a.	M24
T 25	14 33 14	8°22'27	15°32	14°34	6°40	8°50	18°16	20°14	3° 1	16°30	17°48	4° 8	3°49	2°21	n.a.	T 25
W26	14 37 10	9°23'12	0♑13	15°24	7°54	9°27	18°29	20°21	3° 5	16°30	17°50	4° 8	3°45	2°28	n.a.	W26
T 27	14 41 7	10°23'57	14°45	16°19	9° 8	10° 3	18°42	20°28	3° 8	16°30	17°52	4° 7	3°42	2°35	n.a.	T 27
F 28	14 45 3	11°24'42	29° 4	17°16	10°22	10°40	18°55	20°36	3°11	16°30	17°53	4° 7	3°39	2°42	n.a.	F 28
S 29	14 49 0	12°25'28	13♒ 8	18°17	11°36	11°16	19° 8	20°43	3°14	16°30	17°55	4°D 6	3°36	2°48	n.a.	S 29
S 30	14 52 57	13♉26'13	26♒56	19♈21	12♈50	11♓52	19♈21	20♉50	3♊18	16♌31	17♈57	4♏ 7	3♏33	2♋55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n24	13s56	5n15	11n33	1n50	7s28	1n 9	13s29	0s26	4n37	0s20	14n50	1s47	19n13	0s43	14n22	1s 4	7n 6	0n40	12s35	12s50	18n32		n.a.
S 2	5 47	10 35	5 8	11 31	2 7	7 5	1 6	13 18	0 27	4 42	0 20	14 52	1 47	19 13	0 43	14 23	1 4	7 6	0 39	12 34	12 49	18 32		n.a.
M 3	6 9	6 41	4 44	11 25	2 22	6 42	1 3	13 6	0 28	4 48	0 20	14 53	1 47	19 14	0 43	14 23	1 4	7 7	0 39	12 33	12 48	18 31		n.a.
T 4	6 32	2 28	4 4	11 15	2 37	6 18	1 0	12 55	0 28	4 53	0 21	14 55	1 47	19 14	0 43	14 23	1 4	7 8	0 39	12 32	12 47	18 31		n.a.
W 5	6 54	1n48	3 11	10 59	2 50	5 54	0 56	12 44	0 29	4 58	0 21	14 57	1 47	19 15	0 43	14 23	1 4	7 8	0 39	12 32	12 46	18 30		n.a.
T 6	7 17	5 54	2 8	10 40	3 0	5 30	0 53	12 32	0 30	5 3	0 21	14 59	1 47	19 16	0 43	14 24	1 3	7 9	0 39	12 31	12 45	18 30		n.a.
F 7	7 39	9 40	1 0	10 17	3 8	5 6	0 50	12 20	0 31	5 8	0 21	15 1	1 47	19 16	0 43	14 24	1 3	7 10	0 39	12 31	12 44	18 29		n.a.
S 8	8 1	12 55	0s 9	9 51	3 13	4 42	0 46	12 9	0 31	5 13	0 21	15 2	1 47	19 17	0 43	14 24	1 3	7 10	0 39	12 31	12 43	18 29		n.a.
S 9	8 23	15 30	1 18	9 24	3 16	4 17	0 43	11 57	0 32	5 18	0 21	15 4	1 47	19 17	0 43	14 24	1 3	7 11	0 39	12 31	12 42	18 28		n.a.
M10	8 45	17 20	2 21	8 57	3 16	3 53	0 40	11 45	0 33	5 23	0 21	15 6	1 47	19 18	0 43	14 24	1 3	7 12	0 39	12 31	12 41	18 28		n.a.
T 11	9 7	18 22	3 17	8 29	3 13	3 28	0 37	11 34	0 34	5 28	0 21	15 8	1 47	19 18	0 43	14 24	1 3	7 12	0 39	12 31	12 40	18 27		n.a.
W12	9 29	18 33	4 4	8 3	3 9	3 3	0 33	11 22	0 34	5 33	0 21	15 10	1 47	19 19	0 43	14 25	1 3	7 13	0 39	12 32	12 39	18 26		n.a.
T 13	9 50	17 55	4 40	7 39	3 2	2 38	0 30	11 10	0 35	5 38	0 21	15 12	1 47	19 20	0 43	14 25	1 3	7 14	0 38	12 32	12 38	18 26		n.a.
F 14	10 11	16 31	5 5	7 17	2 54	2 13	0 27	10 58	0 36	5 43	0 21	15 14	1 47	19 20	0 43	14 25	1 3	7 14	0 38	12 32	12 37	18 25		n.a.
S 15	10 32	14 23	5 16	6 58	2 44	1 48	0 23	10 46	0 37	5 48	0 21	15 15	1 47	19 21	0 43	14 25	1 3	7 15	0 38	12 32	12 35	18 25		n.a.
S 16	10 53	11 36	5 14	6 41	2 34	1 23	0 20	10 34	0 38	5 53	0 21	15 17	1 47	19 21	0 43	14 25	1 3	7 16	0 38	12 32	12 34	18 24		n.a.
M17	11 14	8 16	4 58	6 28	2 22	0 57	0 17	10 22	0 38	5 58	0 21	15 19	1 47	19 22	0 43	14 25	1 3	7 16	0 38	12 32	12 33	18 24		n.a.
T 18	11 35	4 28	4 26	6 18	2 11	0 32	0 14	10 9	0 39	6 3	0 21	15 21	1 47	19 23	0 43	14 25	1 3	7 17	0 38	12 32	12 32	18 23		n.a.
W19	11 55	0 21	3 40	6 10	1 59	0 7	0 10	9 57	0 40	6 8	0 22	15 23	1 47	19 23	0 43	14 25	1 3	7 18	0 38	12 32	12 31	18 23		n.a.
T 20	12 15	3s54	2 41	6 5	1 46	0n19	0 7	9 45	0 41	6 13	0 22	15 25	1 47	19 24	0 43	14 25	1 3	7 18	0 38	12 32	12 30	18 22		n.a.
F 21	12 35	8 6	1 31	6 3	1 34	0 44	0 4	9 33	0 42	6 17	0 22	15 26	1 47	19 24	0 43	14 25	1 3	7 19	0 38	12 32	12 29	18 22		n.a.
S 22	12 55	11 56	0 14	6 3	1 22	1 10	0 1	9 20	0 42	6 22	0 22	15 28	1 47	19 25	0 43	14 26	1 3	7 20	0 38	12 32	12 28	18 21		n.a.
S 23	13 15	15 8	1n 6	6 6	1 10	1 35	0s 2	9 8	0 43	6 27	0 22	15 30	1 47	19 26	0 43	14 26	1 3	7 20	0 38	12 32	12 27	18 20		n.a.
M24	13 34	17 23	2 23	6 11	0 58	2 1	0 5	8 55	0 44	6 32	0 22	15 32	1 47	19 26	0 43	14 26	1 3	7 21	0 38	12 32	12 26	18 20		n.a.
T 25	13 53	18 30	3 30	6 17	0 46	2 26	0 9	8 43	0 45	6 37	0 22	15 34	1 47	19 27	0 43	14 26	1 3	7 22	0 37	12 32	12 25	18 19		n.a.
W26	14 12	18 21	4 23	6 26	0 35	2 52	0 12	8 30	0 46	6 42	0 22	15 36	1 47	19 27	0 43	14 26	1 3	7 22	0 37	12 31	12 24	18 19		n.a.
T 27	14 30	16 59	4 59	6 36	0 24	3 17	0 15	8 18	0 47	6 46	0 22	15 38	1 47	19 28	0 43	14 26	1 3	7 23	0 37	12 31	12 23	18 18		n.a.
F 28	14 49	14 35	5 16	6 47	0 13	3 43	0 18	8 5	0 48	6 51	0 22	15 39	1 47	19 29	0 42	14 26	1 3	7 24	0 37	12 31	12 22	18 18		n.a.
S 29	15 7	11 21	5 13	7 0	0 2	4 8	0 20	7 53	0 48	6 56	0 22	15 41	1 47	19 29	0 42	14 26	1 3	7 24	0 37	12 31	12 21	18 17		n.a.
S 30	15n25	7s34	4n52	7n14	0s 8	4n34	0s23	7s40	0s49	7n 1	0s22	15n43	1s47	19n30	0s42	14n26	1s 3	7n25	0n37	12s31	12s20	18n16		n.a.

Julian Day Number = 4815850.5, Delta T = 37h50m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°20'58, Lahiri = 115°27'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8473

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 56 53	14♉26'59	10♓26	20♈27	14♈ 4	12♓28	19♈34	20♉57	3♊21	16♌31	17♈59	4♏ 7	3♏30	3♋ 2	n.a.	M 1
T 2	15 0 50	15°27'44	23°41	21°35	15°18	13° 5	19°47	21° 4	3°24	16°31	18° 1	4° 8	3°26	3° 8	n.a.	T 2
W 3	15 4 46	16°28'29	6♈40	22°45	16°32	13°41	20° 0	21°12	3°28	16°32	18° 3	4°10	3°23	3°15	n.a.	W 3
T 4	15 8 43	17°29'15	19°27	23°58	17°46	14°17	20°13	21°19	3°31	16°32	18° 5	4°10	3°20	3°22	n.a.	T 4
F 5	15 12 39	18°30'00	2♉ 1	25°12	19° 0	14°53	20°26	21°26	3°35	16°32	18° 7	4°R11	3°17	3°28	n.a.	F 5
S 6	15 16 36	19°30'45	14°23	26°28	20°14	15°29	20°39	21°33	3°38	16°33	18° 8	4°11	3°14	3°35	n.a.	S 6
S 7	15 20 32	20°31'29	26°37	27°45	21°28	16° 5	20°52	21°41	3°41	16°33	18°10	4°10	3°10	3°42	n.a.	S 7
M 8	15 24 29	21°32'13	8♊41	29° 3	22°42	16°41	21° 4	21°48	3°45	16°34	18°12	4° 7	3° 7	3°49	n.a.	M 8
T 9	15 28 25	22°32'57	20°39	0♉23	23°57	17°17	21°17	21°55	3°48	16°34	18°14	4° 5	3° 4	3°55	n.a.	T 9
W10	15 32 22	23°33'40	2♋32	1°44	25°11	17°53	21°30	22° 3	3°52	16°35	18°16	4° 1	3° 1	4° 2	n.a.	W10
T 11	15 36 18	24°34'22	14°22	3° 6	26°25	18°29	21°42	22°10	3°55	16°36	18°17	3°58	2°58	4° 9	n.a.	T 11
F 12	15 40 15	25°35'03	26°13	4°29	27°40	19° 5	21°55	22°17	3°59	16°36	18°19	3°55	2°55	4°15	n.a.	F 12
S 13	15 44 12	26°35'44	8♌ 9	5°54	28°54	19°41	22° 7	22°24	4° 2	16°37	18°21	3°53	2°51	4°22	n.a.	S 13
S 14	15 48 8	27°36'24	20°14	7°19	0♉ 8	20°16	22°20	22°32	4° 6	16°38	18°22	3°51	2°48	4°29	n.a.	S 14
M15	15 52 5	28°37'03	2♍31	8°45	1°23	20°52	22°32	22°39	4° 9	16°38	18°24	3°D51	2°45	4°36	n.a.	M15
T 16	15 56 1	29°37'41	15° 7	10°12	2°37	21°28	22°44	22°46	4°12	16°39	18°26	3°52	2°42	4°42	n.a.	T 16
W17	15 59 58	0♊38'17	28° 5	11°40	3°51	22° 4	22°56	22°53	4°16	16°40	18°27	3°53	2°39	4°49	n.a.	W17
T 18	16 3 54	1°38'53	11♎28	13° 9	5° 6	22°39	23° 8	23° 0	4°19	16°41	18°29	3°55	2°36	4°56	n.a.	T 18
F 19	16 7 51	2°39'28	25°18	14°39	6°20	23°15	23°21	23° 8	4°23	16°42	18°31	3°56	2°32	5° 2	n.a.	F 19
S 20	16 11 47	3°40'02	9♏35	16°10	7°35	23°50	23°33	23°15	4°26	16°43	18°32	3°R56	2°29	5° 9	n.a.	S 20
S 21	16 15 44	4°40'35	24°16	17°41	8°49	24°26	23°44	23°22	4°30	16°43	18°34	3°55	2°26	5°16	n.a.	S 21
M22	16 19 40	5°41'08	9♐15	19°14	10° 4	25° 1	23°56	23°29	4°33	16°44	18°35	3°52	2°23	5°22	n.a.	M22
T 23	16 23 37	6°41'39	24°23	20°47	11°18	25°37	24° 8	23°36	4°37	16°45	18°37	3°48	2°20	5°29	n.a.	T 23
W24	16 27 33	7°42'10	9♑30	22°21	12°33	26°12	24°20	23°43	4°40	16°47	18°38	3°43	2°16	5°36	n.a.	W24
T 25	16 31 30	8°42'40	24°27	23°56	13°47	26°47	24°32	23°51	4°44	16°48	18°40	3°38	2°13	5°43	n.a.	T 25
F 26	16 35 27	9°43'09	9♒ 6	25°32	15° 2	27°23	24°43	23°58	4°47	16°49	18°41	3°33	2°10	5°49	n.a.	F 26
S 27	16 39 23	10°43'38	23°22	27° 8	16°16	27°58	24°55	24° 5	4°51	16°50	18°43	3°31	2° 7	5°56	n.a.	S 27
S 28	16 43 20	11°44'06	7♓13	28°46	17°31	28°33	25° 6	24°12	4°54	16°51	18°44	3°D29	2° 4	6° 3	n.a.	S 28
M29	16 47 16	12°44'33	20°40	0♊24	18°45	29° 8	25°17	24°19	4°58	16°52	18°45	3°29	2° 1	6° 9	n.a.	M29
T 30	16 51 13	13°44'59	3♈44	2° 4	20° 0	29°44	25°29	24°26	5° 1	16°53	18°47	3°31	1°57	6°16	n.a.	T 30
W31	16 55 9	14♊45'25	16♈30	3♊44	21♉15	0♈19	25♈40	24♉33	5♊ 5	16♌55	18♈48	3♏32	1♏54	6♋23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n42	3s28	4n16	7n29	0s18	4n59	0s26	7s28	0s50	7n 5	0s23	15n45	1s47	19n31	0s42	14n26	1s 3	7n25	0n37	12s31	12s19	18n16		n.a.
T 2	15 59	0n44	3 26	7 45	0 27	5 24	0 29	7 15	0 51	7 10	0 23	15 47	1 47	19 31	0 42	14 25	1 2	7 26	0 37	12 32	12 18	18 15		n.a.
W 3	16 16	4 50	2 27	8 2	0 36	5 49	0 32	7 2	0 52	7 15	0 23	15 48	1 47	19 32	0 42	14 25	1 2	7 27	0 37	12 32	12 17	18 15		n.a.
T 4	16 33	8 39	1 21	8 20	0 45	6 14	0 35	6 50	0 53	7 19	0 23	15 50	1 47	19 33	0 42	14 25	1 2	7 27	0 37	12 32	12 16	18 14		n.a.
F 5	16 50	12 1	0 12	8 39	0 53	6 39	0 37	6 37	0 54	7 24	0 23	15 52	1 47	19 33	0 42	14 25	1 2	7 28	0 37	12 32	12 15	18 13		n.a.
S 6	17 6	14 47	0s56	8 58	1 1	7 4	0 40	6 24	0 55	7 29	0 23	15 54	1 47	19 34	0 42	14 25	1 2	7 29	0 37	12 32	12 14	18 13		n.a.
S 7	17 21	16 52	2 1	9 18	1 8	7 28	0 43	6 11	0 56	7 33	0 23	15 56	1 47	19 34	0 42	14 25	1 2	7 29	0 36	12 32	12 12	18 12		n.a.
M 8	17 37	18 9	2 59	9 38	1 15	7 53	0 45	5 59	0 57	7 38	0 23	15 57	1 47	19 35	0 42	14 25	1 2	7 30	0 36	12 31	12 11	18 12		n.a.
T 9	17 52	18 36	3 49	9 59	1 22	8 17	0 48	5 46	0 58	7 42	0 23	15 59	1 47	19 36	0 42	14 25	1 2	7 30	0 36	12 30	12 10	18 11		n.a.
W10	18 7	18 14	4 29	10 20	1 29	8 41	0 50	5 33	0 58	7 47	0 23	16 1	1 47	19 36	0 42	14 25	1 2	7 31	0 36	12 29	12 9	18 10		n.a.
T 11	18 21	17 4	4 56	10 42	1 35	9 5	0 52	5 20	0 59	7 51	0 23	16 3	1 47	19 37	0 42	14 25	1 2	7 31	0 36	12 28	12 8	18 10		n.a.
F 12	18 36	15 10	5 12	11 4	1 40	9 29	0 55	5 8	1 0	7 56	0 24	16 4	1 47	19 38	0 42	14 24	1 2	7 32	0 36	12 27	12 7	18 9		n.a.
S 13	18 49	12 38	5 14	11 26	1 46	9 52	0 57	4 55	1 1	8 0	0 24	16 6	1 47	19 38	0 42	14 24	1 2	7 33	0 36	12 26	12 6	18 8		n.a.
S 14	19 3	9 31	5 2	11 48	1 50	10 15	0 59	4 42	1 2	8 4	0 24	16 8	1 47	19 39	0 42	14 24	1 2	7 33	0 36	12 26	12 5	18 8		n.a.
M15	19 16	5 57	4 36	12 11	1 55	10 39	1 1	4 29	1 3	8 9	0 24	16 10	1 47	19 40	0 42	14 24	1 2	7 34	0 36	12 26	12 4	18 7		n.a.
T 16	19 29	2 2	3 57	12 33	1 59	11 1	1 4	4 17	1 4	8 13	0 24	16 11	1 47	19 40	0 42	14 24	1 2	7 34	0 36	12 26	12 3	18 7		n.a.
W17	19 41	2s 5	3 4	12 56	2 3	11 24	1 6	4 4	1 5	8 17	0 24	16 13	1 47	19 41	0 42	14 24	1 2	7 35	0 36	12 27	12 2	18 6		n.a.
T 18	19 53	6 15	2 0	13 19	2 6	11 46	1 8	3 51	1 6	8 22	0 24	16 15	1 47	19 41	0 42	14 23	1 2	7 35	0 36	12 27	12 1	18 5		n.a.
F 19	20 5	10 14	0 47	13 41	2 9	12 8	1 9	3 38	1 7	8 26	0 24	16 16	1 47	19 42	0 42	14 23	1 2	7 36	0 35	12 28	12 0	18 5		n.a.
S 20	20 16	13 46	0n31	14 4	2 12	12 30	1 11	3 26	1 8	8 30	0 24	16 18	1 47	19 43	0 42	14 23	1 2	7 36	0 35	12 28	11 59	18 4		n.a.
S 21	20 27	16 31	1 49	14 27	2 14	12 52	1 13	3 13	1 9	8 34	0 24	16 20	1 47	19 43	0 42	14 23	1 2	7 37	0 35	12 27	11 58	18 3		n.a.
M22	20 37	18 12	3 1	14 49	2 16	13 13	1 15	3 0	1 10	8 38	0 25	16 21	1 47	19 44	0 42	14 22	1 2	7 37	0 35	12 26	11 57	18 3		n.a.
T 23	20 47	18 36	4 1	15 12	2 18	13 34	1 16	2 48	1 11	8 42	0 25	16 23	1 47	19 45	0 42	14 22	1 2	7 38	0 35	12 25	11 56	18 2		n.a.
W24	20 57	17 41	4 44	15 34	2 19	13 54	1 18	2 35	1 12	8 47	0 25	16 25	1 48	19 45	0 42	14 22	1 2	7 38	0 35	12 23	11 55	18 1		n.a.
T 25	21 6	15 33	5 7	15 56	2 20	14 14	1 20	2 22	1 14	8 51	0 25	16 26	1 48	19 46	0 42	14 22	1 2	7 39	0 35	12 22	11 53	18 1		n.a.
F 26	21 15	12 27	5 10	16 18	2 20	14 34	1 21	2 10	1 15	8 55	0 25	16 28	1 48	19 46	0 42	14 21	1 2	7 39	0 35	12 20	11 52	18 0		n.a.
S 27	21 24	8 42	4 53	16 40	2 20	14 54	1 22	1 57	1 16	8 59	0 25	16 30	1 48	19 47	0 42	14 21	1 2	7 40	0 35	12 19	11 51	17 59		n.a.
S 28	21 32	4 34	4 19	17 1	2 20	15 13	1 24	1 44	1 17	9 3	0 25	16 31	1 48	19 48	0 42	14 21	1 1	7 40	0 35	12 19	11 50	17 59		n.a.
M29	21 40	0 20	3 32	17 22	2 19	15 32	1 25	1 32	1 18	9 6	0 25	16 33	1 48	19 48	0 42	14 20	1 1	7 41	0 35	12 19	11 49	17 58		n.a.
T 30	21 47	3n49	2 35	17 42	2 18	15 50	1 26	1 19	1 19	9 10	0 25	16 34	1 48	19 49	0 42	14 20	1 1	7 41	0 35	12 19	11 48	17 57		n.a.
W31	21n54	7n43	1n31	18n 3	2s16	16n 8	1s27	1s 7	1s20	9n14	0s26	16n36	1s48	19n49	0s42	14n20	1s 1	7n41	0n35	12s20	11s47	17n57		n.a.

Julian Day Number = 4815880.5, Delta T = 37h50m24s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°21'02, Lahiri = 115°28'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8473

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 59 6	15♊45'50	28♈59	5♊25	22♉29	0♈54	25♈51	24♉40	5♊ 8	16♌56	18♈49	3°R33	1♏51	6♋30	n.a.	T 1
F 2	17 3 2	16°46'14	11♉17	7° 7	23°44	1°29	26° 2	24°47	5°11	16°57	18°51	3♏33	1°48	6°36	n.a.	F 2
S 3	17 6 59	17°46'37	23°25	8°51	24°59	2° 3	26°13	24°54	5°15	16°59	18°52	3°31	1°45	6°43	n.a.	S 3
S 4	17 10 55	18°46'59	5♊27	10°35	26°13	2°38	26°24	25° 0	5°18	17° 0	18°53	3°26	1°42	6°50	n.a.	S 4
M 5	17 14 52	19°47'19	17°23	12°20	27°28	3°13	26°34	25° 7	5°22	17° 1	18°54	3°20	1°38	6°56	n.a.	M 5
T 6	17 18 48	20°47'39	29°16	14° 6	28°43	3°48	26°45	25°14	5°25	17° 3	18°56	3°11	1°35	7° 3	n.a.	T 6
W 7	17 22 45	21°47'58	11♋ 8	15°53	29°57	4°22	26°55	25°21	5°29	17° 4	18°57	3° 2	1°32	7°10	n.a.	W 7
T 8	17 26 41	22°48'15	22°59	17°41	1♊12	4°57	27° 6	25°28	5°32	17° 6	18°58	2°51	1°29	7°16	n.a.	T 8
F 9	17 30 38	23°48'31	4♌52	19°30	2°27	5°32	27°16	25°34	5°35	17° 7	18°59	2°42	1°26	7°23	n.a.	F 9
S 10	17 34 35	24°48'45	16°49	21°20	3°41	6° 6	27°26	25°41	5°39	17° 9	19° 0	2°34	1°22	7°30	n.a.	S 10
S 11	17 38 31	25°48'58	28°54	23°11	4°56	6°40	27°36	25°48	5°42	17°10	19° 1	2°28	1°19	7°37	n.a.	S 11
M12	17 42 28	26°49'09	11♍10	25° 4	6°11	7°15	27°47	25°54	5°45	17°12	19° 2	2°24	1°16	7°43	n.a.	M12
T 13	17 46 24	27°49'19	23°40	26°57	7°25	7°49	27°56	26° 1	5°49	17°13	19° 3	2°D23	1°13	7°50	n.a.	T 13
W14	17 50 21	28°49'27	6♎30	28°51	8°40	8°23	28° 6	26° 7	5°52	17°15	19° 4	2°23	1°10	7°57	n.a.	W14
T 15	17 54 17	29°49'33	19°44	0♋46	9°55	8°57	28°16	26°14	5°55	17°17	19° 5	2°24	1° 7	8° 3	n.a.	T 15
F 16	17 58 14	0♋49'38	3♏25	2°42	11° 9	9°31	28°26	26°20	5°58	17°18	19° 6	2°R24	1° 3	8°10	n.a.	F 16
S 17	18 2 10	1°49'41	17°35	4°38	12°24	10° 5	28°35	26°26	6° 2	17°20	19° 7	2°23	1° 0	8°17	n.a.	S 17
S 18	18 6 7	2°49'43	2♐13	6°36	13°39	10°39	28°44	26°33	6° 5	17°22	19° 8	2°20	0°57	8°24	n.a.	S 18
M19	18 10 3	3°49'43	17°13	8°34	14°53	11°13	28°54	26°39	6° 8	17°24	19° 9	2°14	0°54	8°30	n.a.	M19
T 20	18 14 0	4°49'42	2♑30	10°32	16° 8	11°47	29° 3	26°45	6°11	17°25	19° 9	2° 6	0°51	8°37	n.a.	T 20
W21	18 17 56	5°49'39	17°51	12°30	17°23	12°20	29°12	26°52	6°14	17°27	19°10	1°57	0°48	8°44	n.a.	W21
T 22	18 21 53	6°49'34	3♒ 5	14°29	18°37	12°54	29°21	26°58	6°17	17°29	19°11	1°47	0°44	8°50	n.a.	T 22
F 23	18 25 50	7°49'29	18° 2	16°27	19°52	13°28	29°29	27° 4	6°21	17°31	19°12	1°38	0°41	8°57	n.a.	F 23
S 24	18 29 46	8°49'22	2♓34	18°25	21° 7	14° 1	29°38	27°10	6°24	17°33	19°12	1°31	0°38	9° 4	n.a.	S 24
S 25	18 33 43	9°49'13	16°37	20°23	22°21	14°34	29°47	27°16	6°27	17°35	19°13	1°27	0°35	9°11	n.a.	S 25
M26	18 37 39	10°49'04	0♈10	22°19	23°36	15° 8	29°55	27°22	6°30	17°36	19°13	1°24	0°32	9°17	n.a.	M26
T 27	18 41 36	11°48'53	13°16	24°13	24°51	15°41	0♉ 3	27°28	6°33	17°38	19°14	1°D24	0°28	9°24	n.a.	T 27
W28	18 45 32	12°48'41	25°59	26° 6	26° 5	16°14	0°11	27°34	6°36	17°40	19°15	1°R24	0°25	9°31	n.a.	W28
T 29	18 49 29	13°48'28	8♉22	27°56	27°20	16°47	0°19	27°39	6°39	17°42	19°15	1°24	0°22	9°37	n.a.	T 29
F 30	18 53 25	14♋48'13	20♉32	29♋43	28♊35	17♈20	0♉27	27♉45	6♊42	17♌44	19♈16	1♏22	0♏19	9♋44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	11n11	0n25	18n22	2s14	16n25	1s28	0s54	1s21	9n18	0s26	16n37	1s48	19n50	0s42	14n19	1s 1	7n42	0n34	12s20	11s46	17n56		n.a.
F 2	22 6	14 6	0s42	18 41	2 12	16 43	1 29	0 42	1 22	9 22	0 26	16 39	1 48	19 51	0 42	14 19	1 1	7 42	0 34	12 20	11 45	17 55		n.a.
S 3	22 12	16 22	1 45	19 0	2 9	16 59	1 30	0 29	1 23	9 25	0 26	16 40	1 48	19 51	0 42	14 19	1 1	7 43	0 34	12 19	11 44	17 55		n.a.
S 4	22 17	17 53	2 44	19 18	2 6	17 16	1 31	0 17	1 25	9 29	0 26	16 42	1 48	19 52	0 42	14 18	1 1	7 43	0 34	12 18	11 43	17 54		n.a.
M 5	22 21	18 36	3 34	19 35	2 2	17 31	1 32	0 5	1 26	9 33	0 26	16 43	1 49	19 52	0 42	14 18	1 1	7 43	0 34	12 16	11 42	17 53		n.a.
T 6	22 26	18 29	4 15	19 52	1 58	17 47	1 32	0n 8	1 27	9 36	0 26	16 45	1 49	19 53	0 42	14 18	1 1	7 44	0 34	12 13	11 41	17 52		n.a.
W 7	22 29	17 34	4 44	20 8	1 53	18 2	1 33	0 20	1 28	9 40	0 26	16 46	1 49	19 53	0 42	14 17	1 1	7 44	0 34	12 10	11 40	17 52		n.a.
T 8	22 33	15 53	5 2	20 23	1 48	18 16	1 33	0 32	1 29	9 43	0 27	16 48	1 49	19 54	0 42	14 17	1 1	7 44	0 34	12 6	11 39	17 51		n.a.
F 9	22 36	13 32	5 6	20 37	1 43	18 30	1 34	0 44	1 30	9 47	0 27	16 49	1 49	19 55	0 42	14 16	1 1	7 45	0 34	12 3	11 37	17 50		n.a.
S 10	22 38	10 36	4 57	20 51	1 37	18 43	1 34	0 57	1 32	9 50	0 27	16 51	1 49	19 55	0 42	14 16	1 1	7 45	0 34	12 0	11 36	17 50		n.a.
S 11	22 40	7 12	4 34	21 3	1 31	18 56	1 35	1 9	1 33	9 54	0 27	16 52	1 49	19 56	0 42	14 15	1 1	7 45	0 34	11 58	11 35	17 49		n.a.
M12	22 42	3 28	3 59	21 15	1 24	19 9	1 35	1 21	1 34	9 57	0 27	16 53	1 49	19 56	0 42	14 15	1 1	7 46	0 34	11 57	11 34	17 48		n.a.
T 13	22 43	0s31	3 12	21 25	1 17	19 21	1 35	1 33	1 35	10 0	0 27	16 55	1 49	19 57	0 42	14 15	1 1	7 46	0 34	11 57	11 33	17 48		n.a.
W14	22 44	4 34	2 14	21 34	1 9	19 32	1 35	1 45	1 37	10 4	0 27	16 56	1 50	19 57	0 42	14 14	1 1	7 46	0 33	11 57	11 32	17 47		n.a.
T 15	22 44	8 33	1 7	21 43	1 1	19 43	1 35	1 57	1 38	10 7	0 27	16 57	1 50	19 58	0 42	14 14	1 1	7 47	0 33	11 57	11 31	17 46		n.a.
F 16	22 44	12 12	0n 5	21 49	0 53	19 53	1 35	2 8	1 39	10 10	0 28	16 59	1 50	19 58	0 42	14 13	1 1	7 47	0 33	11 57	11 30	17 45		n.a.
S 17	22 43	15 17	1 20	21 55	0 44	20 3	1 35	2 20	1 40	10 13	0 28	17 0	1 50	19 59	0 42	14 13	1 1	7 47	0 33	11 57	11 29	17 45		n.a.
S 18	22 42	17 30	2 32	22 0	0 35	20 12	1 35	2 32	1 42	10 16	0 28	17 1	1 50	20 0	0 42	14 12	1 1	7 47	0 33	11 56	11 28	17 44		n.a.
M19	22 41	18 34	3 35	22 3	0 25	20 20	1 34	2 43	1 43	10 19	0 28	17 3	1 50	20 0	0 42	14 12	1 1	7 48	0 33	11 54	11 27	17 43		n.a.
T 20	22 39	18 19	4 24	22 4	0 16	20 28	1 34	2 55	1 44	10 22	0 28	17 4	1 50	20 1	0 42	14 11	1 1	7 48	0 33	11 51	11 26	17 42		n.a.
W21	22 37	16 43	4 54	22 4	0 5	20 36	1 34	3 7	1 46	10 25	0 28	17 5	1 50	20 1	0 42	14 11	1 1	7 48	0 33	11 48	11 25	17 42		n.a.
T 22	22 34	13 58	5 3	22 3	0n 5	20 43	1 33	3 18	1 47	10 28	0 28	17 6	1 51	20 2	0 42	14 10	1 1	7 48	0 33	11 45	11 24	17 41		n.a.
F 23	22 31	10 21	4 51	22 1	0 16	20 49	1 33	3 29	1 48	10 31	0 29	17 8	1 51	20 2	0 42	14 10	1 1	7 48	0 33	11 42	11 22	17 40		n.a.
S 24	22 27	6 11	4 20	21 56	0 26	20 55	1 32	3 41	1 50	10 34	0 29	17 9	1 51	20 3	0 42	14 9	1 1	7 49	0 33	11 39	11 21	17 39		n.a.
S 25	22 23	1 49	3 34	21 51	0 37	21 0	1 31	3 52	1 51	10 37	0 29	17 10	1 51	20 3	0 42	14 9	1 1	7 49	0 33	11 38	11 20	17 39		n.a.
M26	22 19	2n30	2 38	21 44	0 48	21 4	1 31	4 3	1 52	10 40	0 29	17 11	1 51	20 4	0 42	14 8	1 1	7 49	0 33	11 37	11 19	17 38		n.a.
T 27	22 14	6 33	1 35	21 36	0 59	21 8	1 30	4 14	1 54	10 42	0 29	17 12	1 51	20 4	0 42	14 8	1 1	7 49	0 32	11 37	11 18	17 37		n.a.
W28	22 8	10 12	0 29	21 26	1 9	21 12	1 29	4 25	1 55	10 45	0 29	17 13	1 51	20 5	0 42	14 7	1 1	7 49	0 32	11 37	11 17	17 36		n.a.
T 29	22 3	13 18	0s37	21 16	1 20	21 14	1 28	4 36	1 56	10 47	0 29	17 14	1 52	20 5	0 42	14 7	1 1	7 49	0 32	11 37	11 16	17 36		n.a.
F 30	21n57	15n45	1s40	21n 4	1n30	21n16	1s27	4n47	1s58	10n50	0s30	17n15	1s52	20n 5	0s42	14n 6	1s 1	7n49	0n32	11s36	11s15	17n35		n.a.

Julian Day Number = 4815911.5, Delta T = 37h50m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°21'07, Lahiri = 115°28'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8473

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 57 22	15♋47'58	2♊32	1♌28	29♊49	17♈52	0♉35	27♉51	6♊44	17♌46	19♈16	1°R18	0♏16	9♋51	n.a.	S 1
S 2	19 1 18	16°47'40	14°26	3° 8	1♋ 4	18°25	0°42	27°56	6°47	17°48	19°17	1♏12	0°13	9°58	n.a.	S 2
M 3	19 5 15	17°47'22	26°17	4°45	2°18	18°58	0°50	28° 2	6°50	17°50	19°17	1° 2	0° 9	10° 4	n.a.	M 3
T 4	19 9 12	18°47'02	8♋ 8	6°17	3°33	19°30	0°57	28° 7	6°53	17°52	19°17	0°49	0° 6	10°11	n.a.	T 4
W 5	19 13 8	19°46'40	20° 0	7°44	4°48	20° 3	1° 4	28°13	6°56	17°54	19°18	0°35	0° 3	10°18	n.a.	W 5
T 6	19 17 5	20°46'17	1♌54	9° 6	6° 2	20°35	1°11	28°18	6°59	17°56	19°18	0°21	29♎59	10°24	n.a.	T 6
F 7	19 21 1	21°45'52	13°53	10°23	7°17	21° 7	1°18	28°23	7° 1	17°58	19°18	0° 7	29°57	10°31	n.a.	F 7
S 8	19 24 58	22°45'25	25°56	11°33	8°32	21°39	1°25	28°29	7° 4	18° 0	19°19	29♎55	29°54	10°38	n.a.	S 8
S 9	19 28 54	23°44'56	8♍ 7	12°37	9°46	22°11	1°32	28°34	7° 7	18° 3	19°19	29°45	29°50	10°45	n.a.	S 9
M10	19 32 51	24°44'26	20°27	13°35	11° 1	22°43	1°38	28°39	7° 9	18° 5	19°19	29°39	29°47	10°51	n.a.	M10
T 11	19 36 47	25°43'54	3♎ 0	14°27	12°15	23°14	1°44	28°44	7°12	18° 7	19°19	29°35	29°44	10°58	n.a.	T 11
W12	19 40 44	26°43'19	15°48	15°12	13°30	23°46	1°50	28°49	7°14	18° 9	19°19	29°34	29°41	11° 5	n.a.	W12
T 13	19 44 41	27°42'43	28°56	15°50	14°44	24°17	1°56	28°54	7°17	18°11	19°19	29°34	29°38	11°11	n.a.	T 13
F 14	19 48 37	28°42'05	12♏28	16°21	15°59	24°48	2° 2	28°59	7°19	18°13	19°19	29°33	29°34	11°18	n.a.	F 14
S 15	19 52 34	29°41'26	26°26	16°45	17°13	25°19	2° 8	29° 3	7°22	18°15	19°19	29°32	29°31	11°25	n.a.	S 15
S 16	19 56 30	0♌40'44	10♐49	17° 2	18°28	25°50	2°13	29° 8	7°24	18°18	19°R19	29°28	29°28	11°32	n.a.	S 16
M17	20 0 27	1°40'00	25°37	17°13	19°42	26°21	2°19	29°13	7°27	18°20	19°19	29°22	29°25	11°38	n.a.	M17
T 18	20 4 23	2°39'15	10♑44	17°R17	20°57	26°52	2°24	29°17	7°29	18°22	19°19	29°12	29°22	11°45	n.a.	T 18
W19	20 8 20	3°38'27	25°59	17°14	22°11	27°22	2°29	29°21	7°31	18°24	19°19	29° 2	29°19	11°52	n.a.	W19
T 20	20 12 16	4°37'38	11♒13	17° 5	23°26	27°53	2°34	29°26	7°34	18°26	19°19	28°50	29°15	11°58	n.a.	T 20
F 21	20 16 13	5°36'48	26°15	16°50	24°40	28°23	2°38	29°30	7°36	18°29	19°19	28°40	29°12	12° 5	n.a.	F 21
S 22	20 20 10	6°35'55	10♓54	16°30	25°55	28°53	2°43	29°34	7°38	18°31	19°19	28°31	29° 9	12°12	n.a.	S 22
S 23	20 24 6	7°35'01	25° 6	16° 5	27° 9	29°23	2°47	29°38	7°40	18°33	19°19	28°25	29° 6	12°19	n.a.	S 23
M24	20 28 3	8°34'06	8♈48	15°35	28°24	29°53	2°51	29°43	7°42	18°35	19°18	28°22	29° 3	12°25	n.a.	M24
T 25	20 31 59	9°33'10	22° 1	15° 1	29°38	0♉22	2°55	29°46	7°44	18°38	19°18	28°21	29° 0	12°32	n.a.	T 25
W26	20 35 56	10°32'12	4♉47	14°25	0♌53	0°52	2°59	29°50	7°46	18°40	19°18	28°21	28°56	12°39	n.a.	W26
T 27	20 39 52	11°31'13	17°13	13°46	2° 7	1°21	3° 3	29°54	7°48	18°42	19°18	28°21	28°53	12°45	n.a.	T 27
F 28	20 43 49	12°30'12	29°23	13° 5	3°22	1°50	3° 6	29°58	7°50	18°44	19°17	28°20	28°50	12°52	n.a.	F 28
S 29	20 47 46	13°29'10	11♊21	12°23	4°36	2°19	3° 9	0♊ 2	7°52	18°47	19°17	28°16	28°47	12°59	n.a.	S 29
S 30	20 51 42	14°28'07	23°13	11°42	5°50	2°47	3°12	0° 5	7°54	18°49	19°16	28°11	28°44	13° 6	n.a.	S 30
M31	20 55 39	15♌27'02	5♋ 3	11♌ 1	7♌ 5	3♉16	3♉15	0♊ 9	7♊56	18♌51	19♈16	28♎ 2	28♎40	13♋12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n50	17n29	2s37	20n52	1n39	21n18	1s26	4n58	1s59	10n52	0s30	17n17	1s52	20n 6	0s42	14n 5	1s 1	7n49	0n32	11s35	11s14	17n34		n.a.
S 2	21 43	18 26	3 27	20 38	1 48	21 19	1 25	5 9	2 1	10 55	0 30	17 18	1 52	20 6	0 42	14 5	1 0	7 50	0 32	11 33	11 13	17 33		n.a.
M 3	21 36	18 34	4 7	20 24	1 57	21 19	1 24	5 19	2 2	10 57	0 30	17 19	1 52	20 7	0 42	14 4	1 0	7 50	0 32	11 29	11 12	17 33		n.a.
T 4	21 28	17 53	4 37	20 10	2 5	21 19	1 23	5 30	2 4	11 0	0 30	17 20	1 52	20 7	0 42	14 4	1 0	7 50	0 32	11 25	11 11	17 32		n.a.
W 5	21 20	16 26	4 55	19 55	2 12	21 18	1 21	5 40	2 5	11 2	0 30	17 21	1 53	20 8	0 42	14 3	1 0	7 50	0 32	11 20	11 9	17 31		n.a.
T 6	21 11	14 16	4 59	19 40	2 18	21 16	1 20	5 50	2 7	11 4	0 30	17 22	1 53	20 8	0 42	14 3	1 0	7 50	0 32	11 16	11 8	17 30		n.a.
F 7	21 2	11 31	4 51	19 25	2 23	21 14	1 18	6 1	2 8	11 6	0 31	17 23	1 53	20 9	0 42	14 2	1 0	7 50	0 32	11 11	11 7	17 29		n.a.
S 8	20 53	8 15	4 30	19 10	2 27	21 11	1 17	6 11	2 10	11 8	0 31	17 23	1 53	20 9	0 43	14 1	1 0	7 50	0 32	11 7	11 6	17 29		n.a.
S 9	20 43	4 37	3 56	18 55	2 30	21 8	1 15	6 21	2 11	11 10	0 31	17 24	1 53	20 9	0 43	14 1	1 0	7 50	0 32	11 3	11 5	17 28		n.a.
M10	20 33	0 44	3 11	18 41	2 32	21 4	1 14	6 31	2 13	11 12	0 31	17 25	1 53	20 10	0 43	14 0	1 0	7 50	0 31	11 1	11 4	17 27		n.a.
T 11	20 23	3s14	2 15	18 27	2 32	20 59	1 12	6 41	2 14	11 14	0 31	17 26	1 54	20 10	0 43	14 0	1 0	7 50	0 31	11 0	11 3	17 26		n.a.
W12	20 12	7 9	1 12	18 14	2 32	20 54	1 11	6 50	2 16	11 16	0 31	17 27	1 54	20 11	0 43	13 59	1 0	7 50	0 31	10 59	11 2	17 25		n.a.
T 13	20 1	10 50	0 3	18 1	2 30	20 48	1 9	7 0	2 18	11 18	0 32	17 28	1 54	20 11	0 43	13 58	1 0	7 50	0 31	10 59	11 1	17 25		n.a.
F 14	19 49	14 3	1n 8	17 48	2 26	20 42	1 7	7 10	2 19	11 20	0 32	17 29	1 54	20 11	0 43	13 58	1 0	7 50	0 31	10 59	11 0	17 24		n.a.
S 15	19 37	16 34	2 17	17 37	2 22	20 35	1 5	7 19	2 21	11 22	0 32	17 29	1 54	20 12	0 43	13 57	1 0	7 50	0 31	10 59	10 59	17 23		n.a.
S 16	19 25	18 7	3 19	17 26	2 15	20 27	1 4	7 28	2 22	11 23	0 32	17 30	1 55	20 12	0 43	13 56	1 0	7 50	0 31	10 58	10 58	17 22		n.a.
M17	19 12	18 30	4 10	17 15	2 8	20 19	1 2	7 38	2 24	11 25	0 32	17 31	1 55	20 12	0 43	13 56	1 0	7 50	0 31	10 55	10 56	17 21		n.a.
T 18	18 59	17 35	4 45	17 6	1 59	20 10	1 0	7 47	2 26	11 26	0 32	17 32	1 55	20 13	0 43	13 55	1 0	7 49	0 31	10 52	10 55	17 21		n.a.
W19	18 46	15 25	5 0	16 56	1 49	20 1	0 58	7 56	2 27	11 28	0 33	17 33	1 55	20 13	0 43	13 54	1 0	7 49	0 31	10 48	10 54	17 20		n.a.
T 20	18 33	12 11	4 53	16 48	1 37	19 51	0 56	8 5	2 29	11 29	0 33	17 33	1 55	20 13	0 43	13 54	1 0	7 49	0 31	10 45	10 53	17 19		n.a.
F 21	18 19	8 12	4 26	16 40	1 24	19 41	0 54	8 14	2 31	11 31	0 33	17 34	1 56	20 14	0 43	13 53	1 0	7 49	0 31	10 41	10 52	17 18		n.a.
S 22	18 5	3 49	3 43	16 32	1 10	19 30	0 52	8 22	2 32	11 32	0 33	17 35	1 56	20 14	0 43	13 53	1 0	7 49	0 30	10 38	10 51	17 17		n.a.
S 23	17 50	0n40	2 46	16 25	0 54	19 18	0 50	8 31	2 34	11 33	0 33	17 35	1 56	20 14	0 43	13 52	1 0	7 49	0 30	10 36	10 50	17 16		n.a.
M24	17 35	4 57	1 41	16 18	0 38	19 6	0 47	8 39	2 36	11 35	0 33	17 36	1 56	20 15	0 43	13 51	1 0	7 49	0 30	10 35	10 49	17 16		n.a.
T 25	17 20	8 51	0 34	16 11	0 21	18 53	0 45	8 48	2 38	11 36	0 34	17 36	1 56	20 15	0 43	13 51	1 0	7 48	0 30	10 34	10 48	17 15		n.a.
W26	17 5	12 12	0s34	16 5	0 4	18 40	0 43	8 56	2 40	11 37	0 34	17 37	1 57	20 15	0 43	13 50	1 0	7 48	0 30	10 34	10 47	17 14		n.a.
T 27	16 49	14 54	1 38	15 58	0s15	18 26	0 41	9 4	2 41	11 38	0 34	17 38	1 57	20 16	0 43	13 49	1 0	7 48	0 30	10 34	10 46	17 13		n.a.
F 28	16 33	16 52	2 36	15 52	0 33	18 12	0 39	9 12	2 43	11 39	0 34	17 38	1 57	20 16	0 43	13 49	1 0	7 48	0 30	10 34	10 44	17 12		n.a.
S 29	16 17	18 4	3 27	15 45	0 52	17 58	0 36	9 20	2 45	11 40	0 34	17 39	1 57	20 16	0 43	13 48	1 0	7 48	0 30	10 33	10 43	17 11		n.a.
S 30	16 1	18 27	4 8	15 39	1 10	17 42	0 34	9 27	2 47	11 41	0 35	17 39	1 57	20 16	0 43	13 47	1 0	7 47	0 30	10 31	10 42	17 11		n.a.
M31	15n44	18n 1	4s38	15n32	1s28	17n27	0s32	9n35	2s49	11n41	0s35	17n40	1s58	20n17	0s43	13n47	1s 0	7n47	0n30	10s28	10s41	17n10		n.a.

Julian Day Number = 4815941.5, Delta T = 37h50m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°21'11, Lahiri = 115°28'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8473

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 59 35	16♌25'56	16♋54	10°R21	8♌19	3♉44	3♉18	0♊12	7♊58	18♌53	19°R16	27°R51	28♎37	13♋19	n.a.	T 1
W 2	21 3 32	17°24'48	28°49	9♌44	9°34	4°12	3°21	0°15	7°59	18°56	19♈15	27♎39	28°34	13°26	n.a.	W 2
T 3	21 7 28	18°23'39	10♌49	9° 9	10°48	4°40	3°23	0°18	8° 1	18°58	19°15	27°25	28°31	13°32	n.a.	T 3
F 4	21 11 25	19°22'28	22°55	8°38	12° 2	5° 8	3°25	0°22	8° 3	19° 0	19°14	27°13	28°28	13°39	n.a.	F 4
S 5	21 15 22	20°21'16	5♍10	8°10	13°17	5°35	3°27	0°25	8° 4	19° 2	19°13	27° 2	28°25	13°46	n.a.	S 5
S 6	21 19 18	21°20'01	17°33	7°46	14°31	6° 2	3°29	0°27	8° 6	19° 5	19°13	26°53	28°21	13°53	n.a.	S 6
M 7	21 23 15	22°18'46	0♎ 5	7°26	15°45	6°29	3°31	0°30	8° 7	19° 7	19°12	26°47	28°18	13°59	n.a.	M 7
T 8	21 27 11	23°17'28	12°49	7°11	17° 0	6°56	3°32	0°33	8° 9	19° 9	19°11	26°44	28°15	14° 6	n.a.	T 8
W 9	21 31 8	24°16'09	25°46	7° 1	18°14	7°22	3°33	0°36	8°10	19°12	19°11	26°D43	28°12	14°13	n.a.	W 9
T 10	21 35 4	25°14'47	8♏59	6°55	19°28	7°48	3°34	0°38	8°12	19°14	19°10	26°44	28° 9	14°19	n.a.	T 10
F 11	21 39 1	26°13'25	22°29	6°D54	20°43	8°14	3°35	0°41	8°13	19°16	19° 9	26°R44	28° 6	14°26	n.a.	F 11
S 12	21 42 58	27°12'00	6♐20	6°58	21°57	8°39	3°36	0°43	8°14	19°18	19° 9	26°44	28° 2	14°33	n.a.	S 12
S 13	21 46 54	28°10'33	20°30	7° 6	23°11	9° 5	3°36	0°45	8°15	19°21	19° 8	26°42	27°59	14°40	n.a.	S 13
M14	21 50 51	29° 9'05	5♑ 1	7°19	24°26	9°30	3°37	0°48	8°17	19°23	19° 7	26°38	27°56	14°46	n.a.	M14
T 15	21 54 47	0♍ 7'35	19°46	7°37	25°40	9°55	3°R37	0°50	8°18	19°25	19° 6	26°31	27°53	14°53	n.a.	T 15
W16	21 58 44	1° 6'03	4♒41	7°59	26°54	10°19	3°37	0°52	8°19	19°27	19° 5	26°23	27°50	15° 0	n.a.	W16
T 17	22 2 40	2° 4'30	19°38	8°25	28° 8	10°43	3°36	0°54	8°20	19°29	19° 4	26°15	27°46	15° 6	n.a.	T 17
F 18	22 6 37	3° 2'55	4♓26	8°56	29°23	11° 7	3°36	0°55	8°21	19°32	19° 4	26° 7	27°43	15°13	n.a.	F 18
S 19	22 10 34	4° 1'18	18°57	9°31	0♍37	11°31	3°35	0°57	8°22	19°34	19° 3	26° 1	27°40	15°20	n.a.	S 19
S 20	22 14 30	4°59'40	3♈ 7	10° 9	1°51	11°54	3°34	0°59	8°23	19°36	19° 2	25°56	27°37	15°27	n.a.	S 20
M21	22 18 27	5°58'01	16°50	10°51	3° 5	12°17	3°33	1° 0	8°23	19°38	19° 1	25°54	27°34	15°33	n.a.	M21
T 22	22 22 23	6°56'21	0♉ 6	11°37	4°19	12°39	3°32	1° 2	8°24	19°41	19° 0	25°D54	27°31	15°40	n.a.	T 22
W23	22 26 20	7°54'40	12°58	12°27	5°34	13° 2	3°31	1° 3	8°25	19°43	18°59	25°55	27°27	15°47	n.a.	W23
T 24	22 30 16	8°52'57	25°28	13°19	6°48	13°24	3°29	1° 4	8°26	19°45	18°58	25°56	27°24	15°53	n.a.	T 24
F 25	22 34 13	9°51'13	7♊41	14°16	8° 2	13°45	3°27	1° 5	8°26	19°47	18°57	25°R57	27°21	16° 0	n.a.	F 25
S 26	22 38 10	10°49'29	19°42	15°15	9°16	14° 6	3°25	1° 6	8°27	19°49	18°56	25°56	27°18	16° 7	n.a.	S 26
S 27	22 42 6	11°47'43	1♋36	16°17	10°30	14°27	3°23	1° 7	8°27	19°51	18°54	25°54	27°15	16°14	n.a.	S 27
M28	22 46 3	12°45'56	13°27	17°23	11°45	14°47	3°21	1° 8	8°28	19°53	18°53	25°50	27°12	16°20	n.a.	M28
T 29	22 49 59	13°44'09	25°20	18°31	12°59	15° 7	3°18	1° 9	8°28	19°56	18°52	25°45	27° 8	16°27	n.a.	T 29
W30	22 53 56	14°42'20	7♌19	19°42	14°13	15°27	3°16	1° 9	8°29	19°58	18°51	25°38	27° 5	16°34	n.a.	W30
T 31	22 57 52	15♍40'30	19♌25	20♌56	15♍27	15♉46	3♉13	1♊10	8♊29	20♌ 0	18♈50	25♎30	27♎ 2	16♋40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n27	16n48	4s56	15n26	1s46	17n11	0s29	9n42	2s51	11n42	0s35	17n40	1s58	20n17	0s43	13n46	1s 0	7n47	0n30	10s24	10s40	17n 9		n.a.
W 2	15 10	14 52	5 1	15 19	2 3	16 54	0 27	9 50	2 52	11 43	0 35	17 41	1 58	20 17	0 43	13 45	1 0	7 47	0 30	10 20	10 39	17 8		n.a.
T 3	14 52	12 18	4 53	15 12	2 19	16 37	0 25	9 57	2 54	11 43	0 35	17 41	1 58	20 17	0 43	13 45	1 0	7 46	0 30	10 15	10 38	17 7		n.a.
F 4	14 35	9 10	4 32	15 5	2 34	16 19	0 22	10 4	2 56	11 44	0 35	17 41	1 59	20 18	0 43	13 44	1 0	7 46	0 29	10 11	10 37	17 6		n.a.
S 5	14 17	5 38	3 58	14 58	2 48	16 1	0 20	10 11	2 58	11 44	0 36	17 42	1 59	20 18	0 43	13 43	1 0	7 46	0 29	10 7	10 36	17 5		n.a.
S 6	13 58	1 49	3 12	14 51	3 2	15 43	0 17	10 18	3 0	11 45	0 36	17 42	1 59	20 18	0 43	13 42	1 0	7 46	0 29	10 4	10 35	17 5		n.a.
M 7	13 40	2s 8	2 17	14 44	3 14	15 24	0 15	10 24	3 2	11 45	0 36	17 43	1 59	20 18	0 43	13 42	1 0	7 45	0 29	10 2	10 33	17 4		n.a.
T 8	13 21	6 3	1 13	14 37	3 25	15 5	0 13	10 31	3 4	11 45	0 36	17 43	1 59	20 18	0 43	13 41	1 0	7 45	0 29	10 1	10 32	17 3		n.a.
W 9	13 3	9 45	0 5	14 30	3 35	14 45	0 10	10 37	3 6	11 46	0 36	17 43	2 0	20 19	0 43	13 40	1 0	7 45	0 29	10 0	10 31	17 2		n.a.
T 10	12 44	13 2	1n 5	14 23	3 43	14 25	0 8	10 43	3 8	11 46	0 37	17 43	2 0	20 19	0 43	13 40	1 0	7 44	0 29	10 1	10 30	17 1		n.a.
F 11	12 24	15 42	2 13	14 16	3 51	14 5	0 5	10 50	3 10	11 46	0 37	17 44	2 0	20 19	0 43	13 39	1 0	7 44	0 29	10 1	10 29	17 0		n.a.
S 12	12 5	17 31	3 15	14 9	3 57	13 44	0 3	10 55	3 12	11 46	0 37	17 44	2 0	20 19	0 43	13 38	1 0	7 44	0 29	10 1	10 28	16 59		n.a.
S 13	11 46	18 18	4 7	14 2	4 2	13 23	0 0	11 1	3 14	11 46	0 37	17 44	2 1	20 19	0 43	13 38	1 0	7 43	0 29	10 0	10 27	16 58		n.a.
M14	11 26	17 55	4 44	13 55	4 6	13 1	0n 2	11 7	3 16	11 46	0 37	17 44	2 1	20 19	0 43	13 37	1 0	7 43	0 29	9 58	10 26	16 58		n.a.
T 15	11 6	16 20	5 3	13 48	4 9	12 40	0 4	11 12	3 18	11 46	0 37	17 45	2 1	20 20	0 43	13 36	1 0	7 42	0 29	9 56	10 25	16 57		n.a.
W16	10 46	13 38	5 2	13 40	4 11	12 18	0 7	11 18	3 20	11 46	0 38	17 45	2 1	20 20	0 43	13 36	1 0	7 42	0 28	9 53	10 24	16 56		n.a.
T 17	10 26	10 3	4 40	13 33	4 13	11 55	0 9	11 23	3 23	11 45	0 38	17 45	2 2	20 20	0 44	13 35	1 0	7 42	0 28	9 50	10 22	16 55		n.a.
F 18	10 5	5 51	4 0	13 25	4 13	11 32	0 12	11 28	3 25	11 45	0 38	17 45	2 2	20 20	0 44	13 34	1 0	7 41	0 28	9 48	10 21	16 54		n.a.
S 19	9 45	1 24	3 5	13 17	4 12	11 9	0 14	11 33	3 27	11 45	0 38	17 45	2 2	20 20	0 44	13 34	1 0	7 41	0 28	9 45	10 20	16 53		n.a.
S 20	9 24	3n 2	1 59	13 9	4 10	10 46	0 17	11 38	3 29	11 44	0 38	17 45	2 2	20 20	0 44	13 33	1 0	7 40	0 28	9 44	10 19	16 52		n.a.
M21	9 3	7 11	0 49	13 0	4 8	10 22	0 19	11 42	3 31	11 44	0 39	17 45	2 3	20 20	0 44	13 32	1 0	7 40	0 28	9 43	10 18	16 51		n.a.
T 22	8 42	10 49	0s23	12 51	4 5	9 58	0 21	11 47	3 33	11 43	0 39	17 45	2 3	20 20	0 44	13 32	1 0	7 40	0 28	9 43	10 17	16 50		n.a.
W23	8 21	13 49	1 31	12 42	4 1	9 34	0 24	11 51	3 36	11 42	0 39	17 45	2 3	20 20	0 44	13 31	1 0	7 39	0 28	9 43	10 16	16 49		n.a.
T 24	8 0	16 5	2 33	12 32	3 57	9 10	0 26	11 55	3 38	11 42	0 39	17 45	2 3	20 20	0 44	13 30	1 0	7 39	0 28	9 44	10 15	16 49		n.a.
F 25	7 39	17 33	3 26	12 22	3 51	8 45	0 28	11 59	3 40	11 41	0 39	17 45	2 3	20 21	0 44	13 30	1 0	7 38	0 28	9 44	10 14	16 48		n.a.
S 26	7 18	18 12	4 9	12 11	3 46	8 20	0 30	12 3	3 42	11 40	0 40	17 45	2 4	20 21	0 44	13 29	1 0	7 38	0 28	9 44	10 13	16 47		n.a.
S 27	6 56	18 2	4 42	11 59	3 39	7 55	0 33	12 7	3 45	11 39	0 40	17 45	2 4	20 21	0 44	13 28	1 0	7 37	0 28	9 43	10 11	16 46		n.a.
M28	6 35	17 4	5 2	11 47	3 32	7 30	0 35	12 10	3 47	11 38	0 40	17 45	2 4	20 21	0 44	13 28	1 0	7 37	0 27	9 42	10 10	16 45		n.a.
T 29	6 13	15 23	5 9	11 34	3 25	7 4	0 37	12 14	3 49	11 37	0 40	17 45	2 4	20 21	0 44	13 27	1 0	7 36	0 27	9 40	10 9	16 44		n.a.
W30	5 51	13 1	5 2	11 21	3 17	6 38	0 39	12 17	3 52	11 36	0 40	17 45	2 5	20 21	0 44	13 26	1 0	7 36	0 27	9 37	10 8	16 43		n.a.
T 31	5n29	10n 4	4s43	11n 6	3s 9	6n13	0n41	12n20	3s54	11n35	0s40	17n45	2s 5	20n21	0s44	13n26	1s 0	7n35	0n27	9s35	10s 7	16n42		n.a.

Julian Day Number = 4815972.5, Delta T = 37h50m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°21'15, Lahiri = 115°28'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8473

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 1 49	16♍38'39	1♍41	22♌13	16♍41	16♉ 4	3°R10	1♊10	8♊29	20♌ 2	18°R49	25°R23	26♎59	16♋47	n.a.	F 1
S 2	23 5 46	17°36'46	14° 8	23°32	17°55	16°23	3♉ 6	1°11	8°30	20° 4	18♈47	25♎17	26°56	16°54	n.a.	S 2
S 3	23 9 42	18°34'53	26°47	24°55	19°10	16°40	3° 3	1°11	8°30	20° 6	18°46	25°12	26°52	17° 1	n.a.	S 3
M 4	23 13 39	19°32'58	9♎38	26°19	20°24	16°58	2°59	1°11	8°30	20° 8	18°45	25°10	26°49	17° 7	n.a.	M 4
T 5	23 17 35	20°31'02	22°42	27°47	21°38	17°14	2°56	1°R11	8°30	20°10	18°44	25°D 8	26°46	17°14	n.a.	T 5
W 6	23 21 32	21°29'04	5♏57	29°16	22°52	17°31	2°52	1°11	8°30	20°12	18°42	25° 9	26°43	17°21	n.a.	W 6
T 7	23 25 28	22°27'06	19°26	0♍49	24° 6	17°46	2°48	1°11	8°R30	20°14	18°41	25°10	26°40	17°27	n.a.	T 7
F 8	23 29 25	23°25'06	3♐ 7	2°24	25°20	18° 2	2°43	1°11	8°30	20°16	18°40	25°12	26°37	17°34	n.a.	F 8
S 9	23 33 22	24°23'05	17° 1	4° 1	26°34	18°16	2°39	1°10	8°30	20°18	18°39	25°13	26°33	17°41	n.a.	S 9
S 10	23 37 18	25°21'02	1♑ 7	5°42	27°48	18°31	2°34	1°10	8°30	20°20	18°37	25°R13	26°30	17°48	n.a.	S 10
M11	23 41 15	26°18'58	15°24	7°24	29° 2	18°44	2°30	1° 9	8°30	20°22	18°36	25°12	26°27	17°54	n.a.	M11
T 12	23 45 11	27°16'53	29°50	9° 9	0♎17	18°57	2°25	1° 8	8°29	20°24	18°35	25° 9	26°24	18° 1	n.a.	T 12
W13	23 49 8	28°14'46	14♒20	10°57	1°31	19°10	2°20	1° 8	8°29	20°26	18°33	25° 6	26°21	18° 8	n.a.	W13
T 14	23 53 5	29°12'38	28°49	12°47	2°45	19°22	2°14	1° 7	8°29	20°28	18°32	25° 2	26°17	18°15	n.a.	T 14
F 15	23 57 1	0♎10'29	13♓11	14°40	3°59	19°33	2° 9	1° 6	8°28	20°29	18°30	24°59	26°14	18°21	n.a.	F 15
S 16	0 0 58	1° 8'19	27°22	16°35	5°13	19°44	2° 4	1° 5	8°28	20°31	18°29	24°56	26°11	18°28	n.a.	S 16
S 17	0 4 54	2° 6'08	11♈15	18°32	6°27	19°54	1°58	1° 4	8°28	20°33	18°28	24°54	26° 8	18°35	n.a.	S 17
M18	0 8 51	3° 3'57	24°48	20°32	7°41	20° 4	1°52	1° 2	8°27	20°35	18°26	24°D54	26° 5	18°41	n.a.	M18
T 19	0 12 47	4° 1'44	8♉ 0	22°33	8°55	20°13	1°46	1° 1	8°26	20°37	18°25	24°54	26° 2	18°48	n.a.	T 19
W20	0 16 44	4°59'31	20°51	24°37	10° 9	20°21	1°40	1° 0	8°26	20°38	18°23	24°55	25°58	18°55	n.a.	W20
T 21	0 20 40	5°57'17	3♊22	26°43	11°23	20°29	1°34	0°58	8°25	20°40	18°22	24°57	25°55	19° 2	n.a.	T 21
F 22	0 24 37	6°55'03	15°38	28°50	12°37	20°36	1°28	0°56	8°24	20°42	18°20	24°58	25°52	19° 8	n.a.	F 22
S 23	0 28 34	7°52'48	27°41	0♎59	13°51	20°42	1°21	0°55	8°24	20°44	18°19	24°59	25°49	19°15	n.a.	S 23
S 24	0 32 30	8°50'33	9♋37	3°10	15° 5	20°48	1°15	0°53	8°23	20°45	18°18	25°R 0	25°46	19°22	n.a.	S 24
M25	0 36 27	9°48'17	21°30	5°21	16°19	20°53	1° 8	0°51	8°22	20°47	18°16	24°59	25°43	19°28	n.a.	M25
T 26	0 40 23	10°46'00	3♌25	7°33	17°33	20°57	1° 1	0°49	8°21	20°48	18°15	24°58	25°39	19°35	n.a.	T 26
W27	0 44 20	11°43'44	15°26	9°46	18°47	21° 0	0°55	0°47	8°20	20°50	18°13	24°57	25°36	19°42	n.a.	W27
T 28	0 48 16	12°41'27	27°36	11°58	20° 1	21° 3	0°48	0°45	8°19	20°52	18°12	24°55	25°33	19°49	n.a.	T 28
F 29	0 52 13	13°39'09	10♍ 0	14°11	21°15	21° 5	0°41	0°42	8°18	20°53	18°10	24°53	25°30	19°55	n.a.	F 29
S 30	0 56 10	14♎36'51	22♍38	16♎23	22♎28	21♉ 6	0♉34	0♊40	8♊17	20♌55	18♈ 9	24♎52	25♎27	20♋ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 7	6n40	4s10	10n51	3s 0	5n47	0n44	12n23	3s56	11n34	0s41	17n45	2s 5	20n21	0s44	13n25	1s 0	7n35	0n27	9s32	10s 6	16n41		n.a.
S 2	4 45	2 54	3 24	10 35	2 51	5 20	0 46	12 25	3 58	11 33	0 41	17 44	2 5	20 21	0 44	13 24	1 0	7 34	0 27	9 30	10 5	16 40		n.a.
S 3	4 23	1s 2	2 28	10 18	2 41	4 54	0 48	12 28	4 1	11 31	0 41	17 44	2 6	20 21	0 44	13 24	1 0	7 34	0 27	9 28	10 4	16 39		n.a.
M 4	4 1	5 0	1 23	10 0	2 31	4 28	0 50	12 30	4 3	11 30	0 41	17 44	2 6	20 21	0 44	13 23	1 0	7 33	0 27	9 27	10 3	16 38		n.a.
T 5	3 39	8 47	0 13	9 41	2 21	4 1	0 52	12 33	4 6	11 29	0 41	17 44	2 6	20 21	0 44	13 23	1 0	7 33	0 27	9 27	10 1	16 37		n.a.
W 6	3 17	12 11	0n59	9 21	2 10	3 34	0 54	12 35	4 8	11 27	0 42	17 44	2 6	20 21	0 44	13 22	1 0	7 32	0 27	9 27	10 0	16 36		n.a.
T 7	2 55	15 0	2 9	9 0	1 59	3 8	0 55	12 37	4 10	11 26	0 42	17 43	2 7	20 21	0 44	13 21	1 0	7 31	0 27	9 28	9 59	16 35		n.a.
F 8	2 32	17 0	3 13	8 37	1 48	2 41	0 57	12 38	4 13	11 24	0 42	17 43	2 7	20 21	0 44	13 21	1 0	7 31	0 26	9 28	9 58	16 34		n.a.
S 9	2 10	18 2	4 6	8 14	1 37	2 14	0 59	12 40	4 15	11 22	0 42	17 43	2 7	20 21	0 44	13 20	1 0	7 30	0 26	9 28	9 57	16 34		n.a.
S 10	1 48	17 58	4 46	7 49	1 26	1 47	1 1	12 41	4 17	11 21	0 42	17 42	2 7	20 21	0 44	13 19	1 0	7 30	0 26	9 28	9 56	16 33		n.a.
M11	1 25	16 46	5 8	7 23	1 14	1 20	1 3	12 43	4 20	11 19	0 42	17 42	2 8	20 21	0 44	13 19	1 0	7 29	0 26	9 28	9 55	16 32		n.a.
T 12	1 3	14 30	5 12	6 56	1 3	0 53	1 4	12 44	4 22	11 17	0 43	17 42	2 8	20 21	0 44	13 18	1 0	7 29	0 26	9 27	9 54	16 31		n.a.
W13	0 41	11 19	4 56	6 27	0 51	0 26	1 6	12 45	4 24	11 15	0 43	17 41	2 8	20 20	0 44	13 18	1 0	7 28	0 26	9 26	9 52	16 30		n.a.
T 14	0 18	7 27	4 20	5 57	0 40	0s 1	1 7	12 46	4 27	11 13	0 43	17 41	2 8	20 20	0 44	13 17	1 0	7 27	0 26	9 25	9 51	16 29		n.a.
F 15	0s 4	3 11	3 29	5 26	0 28	0 29	1 9	12 46	4 29	11 11	0 43	17 40	2 8	20 20	0 44	13 16	1 0	7 27	0 26	9 24	9 50	16 28		n.a.
S 16	0 26	1n13	2 26	4 53	0 17	0 56	1 10	12 47	4 32	11 9	0 43	17 40	2 9	20 20	0 44	13 16	1 0	7 26	0 26	9 23	9 49	16 27		n.a.
S 17	0 49	5 28	1 14	4 19	0 6	1 23	1 12	12 47	4 34	11 7	0 43	17 40	2 9	20 20	0 44	13 15	1 0	7 26	0 26	9 22	9 48	16 26		n.a.
M18	1 11	9 20	0 1	3 44	0n 5	1 50	1 13	12 47	4 36	11 5	0 44	17 39	2 9	20 20	0 44	13 15	1 0	7 25	0 26	9 22	9 47	16 25		n.a.
T 19	1 33	12 38	1s12	3 7	0 16	2 17	1 14	12 47	4 39	11 3	0 44	17 39	2 9	20 20	0 44	13 14	1 0	7 24	0 25	9 22	9 46	16 24		n.a.
W20	1 56	15 13	2 18	2 29	0 26	2 44	1 16	12 47	4 41	11 1	0 44	17 38	2 10	20 20	0 45	13 14	1 1	7 24	0 25	9 22	9 45	16 23		n.a.
T 21	2 18	17 0	3 16	1 49	0 36	3 11	1 17	12 47	4 43	10 59	0 44	17 38	2 10	20 20	0 45	13 13	1 1	7 23	0 25	9 23	9 44	16 22		n.a.
F 22	2 40	17 56	4 4	1 9	0 46	3 38	1 18	12 46	4 45	10 57	0 44	17 37	2 10	20 19	0 45	13 13	1 1	7 22	0 25	9 23	9 42	16 21		n.a.
S 23	3 2	18 2	4 41	0 27	0 54	4 5	1 19	12 46	4 48	10 54	0 44	17 37	2 10	20 19	0 45	13 12	1 1	7 22	0 25	9 24	9 41	16 20		n.a.
S 24	3 24	17 20	5 4	0s15	1 3	4 32	1 20	12 45	4 50	10 52	0 44	17 36	2 10	20 19	0 45	13 11	1 1	7 21	0 25	9 24	9 40	16 19		n.a.
M25	3 46	15 53	5 15	0 59	1 10	4 59	1 21	12 44	4 52	10 50	0 45	17 35	2 11	20 19	0 45	13 11	1 1	7 21	0 25	9 24	9 39	16 18		n.a.
T 26	4 8	13 45	5 12	1 43	1 17	5 25	1 22	12 43	4 54	10 47	0 45	17 35	2 11	20 19	0 45	13 10	1 1	7 20	0 25	9 23	9 38	16 17		n.a.
W27	4 30	11 0	4 56	2 28	1 23	5 52	1 23	12 42	4 56	10 45	0 45	17 34	2 11	20 19	0 45	13 10	1 1	7 19	0 25	9 23	9 37	16 16		n.a.
T 28	4 52	7 46	4 26	3 14	1 29	6 18	1 24	12 40	4 59	10 42	0 45	17 34	2 11	20 19	0 45	13 9	1 1	7 19	0 25	9 22	9 36	16 15		n.a.
F 29	5 14	4 8	3 43	4 0	1 33	6 44	1 24	12 39	5 1	10 40	0 45	17 33	2 12	20 18	0 45	13 9	1 1	7 18	0 24	9 22	9 35	16 14		n.a.
S 30	5s36	0n14	2s49	4s46	1n37	7s10	1n25	12n37	5s 3	10n37	0s45	17n32	2s12	20n18	0s45	13n 8	1s 1	7n17	0n24	9s21	9s33	16n13		n.a.

Julian Day Number = 4816003.5, Delta T = 37h50m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°21'20, Lahiri = 115°28'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8473

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 0 6	15♎34'32	5♎33	18♎35	23♎42	21°R 6	0°R26	0°R38	8°R16	20♌56	18°R 7	24°R51	25♎23	20♋ 9	n.a.	S 1
M 2	1 4 3	16°32'13	18°44	20°46	24°56	21♉ 6	0♉19	0♊35	8♊15	20°58	18♈ 6	24°D50	25°20	20°15	n.a.	M 2
T 3	1 7 59	17°29'54	2♏11	22°55	26°10	21° 5	0°12	0°33	8°14	20°59	18° 4	24♎51	25°17	20°22	n.a.	T 3
W 4	1 11 56	18°27'33	15°52	25° 3	27°24	21° 3	0° 4	0°30	8°12	21° 1	18° 3	24°51	25°14	20°29	n.a.	W 4
T 5	1 15 52	19°25'13	29°45	27°10	28°38	21° 1	29♈57	0°27	8°11	21° 2	18° 1	24°51	25°11	20°36	n.a.	T 5
F 6	1 19 49	20°22'51	13♐47	29°16	29°52	20°57	29°50	0°24	8°10	21° 3	18° 0	24°52	25° 8	20°42	n.a.	F 6
S 7	1 23 45	21°20'29	27°56	1♏19	1♏ 6	20°53	29°42	0°21	8° 8	21° 5	17°58	24°52	25° 4	20°49	n.a.	S 7
S 8	1 27 42	22°18'07	12♑ 9	3°21	2°20	20°48	29°34	0°18	8° 7	21° 6	17°57	24°52	25° 1	20°56	n.a.	S 8
M 9	1 31 39	23°15'43	26°24	5°21	3°33	20°43	29°27	0°15	8° 5	21° 7	17°55	24°R52	24°58	21° 3	n.a.	M 9
T 10	1 35 35	24°13'19	10♒37	7°18	4°47	20°36	29°19	0°12	8° 4	21° 9	17°54	24°52	24°55	21° 9	n.a.	T 10
W11	1 39 32	25°10'54	24°47	9°14	6° 1	20°29	29°11	0° 9	8° 2	21°10	17°52	24°D52	24°52	21°16	n.a.	W11
T 12	1 43 28	26° 8'29	8♓50	11° 8	7°15	20°21	29° 4	0° 6	8° 1	21°11	17°51	24°52	24°49	21°23	n.a.	T 12
F 13	1 47 25	27° 6'03	22°44	13° 0	8°29	20°13	28°56	0° 2	7°59	21°12	17°49	24°53	24°45	21°29	n.a.	F 13
S 14	1 51 21	28° 3'37	6♈27	14°50	9°42	20° 4	28°48	29♉59	7°58	21°13	17°48	24°53	24°42	21°36	n.a.	S 14
S 15	1 55 18	29° 1'10	19°56	16°38	10°56	19°54	28°41	29°55	7°56	21°14	17°47	24°R53	24°39	21°43	n.a.	S 15
M16	1 59 14	29°58'43	3♉10	18°23	12°10	19°43	28°33	29°52	7°54	21°15	17°45	24°53	24°36	21°50	n.a.	M16
T 17	2 3 11	0♏56'16	16° 9	20° 7	13°24	19°32	28°25	29°48	7°53	21°17	17°44	24°53	24°33	21°56	n.a.	T 17
W18	2 7 8	1°53'49	28°51	21°49	14°37	19°20	28°17	29°45	7°51	21°18	17°42	24°52	24°29	22° 3	n.a.	W18
T 19	2 11 4	2°51'23	11♊18	23°29	15°51	19° 8	28°10	29°41	7°49	21°19	17°41	24°51	24°26	22°10	n.a.	T 19
F 20	2 15 1	3°48'56	23°32	25° 6	17° 5	18°54	28° 2	29°37	7°47	21°20	17°39	24°50	24°23	22°16	n.a.	F 20
S 21	2 18 57	4°46'29	5♋36	26°42	18°19	18°41	27°54	29°33	7°45	21°20	17°38	24°49	24°20	22°23	n.a.	S 21
S 22	2 22 54	5°44'02	17°32	28°15	19°32	18°27	27°47	29°29	7°43	21°21	17°37	24°48	24°17	22°30	n.a.	S 22
M23	2 26 50	6°41'36	29°25	29°47	20°46	18°12	27°39	29°26	7°41	21°22	17°35	24°47	24°14	22°37	n.a.	M23
T 24	2 30 47	7°39'10	11♌20	1♐17	22° 0	17°57	27°31	29°22	7°40	21°23	17°34	24°D47	24°10	22°43	n.a.	T 24
W25	2 34 43	8°36'44	23°21	2°44	23°13	17°41	27°24	29°18	7°38	21°24	17°32	24°47	24° 7	22°50	n.a.	W25
T 26	2 38 40	9°34'19	5♍32	4°10	24°27	17°25	27°17	29°13	7°36	21°25	17°31	24°48	24° 4	22°57	n.a.	T 26
F 27	2 42 36	10°31'54	17°58	5°33	25°40	17° 8	27° 9	29° 9	7°33	21°25	17°30	24°50	24° 1	23° 4	n.a.	F 27
S 28	2 46 33	11°29'29	0♎43	6°54	26°54	16°52	27° 2	29° 5	7°31	21°26	17°28	24°51	23°58	23°10	n.a.	S 28
S 29	2 50 30	12°27'04	13°48	8°13	28° 8	16°35	26°55	29° 1	7°29	21°27	17°27	24°52	23°54	23°17	n.a.	S 29
M30	2 54 26	13°24'40	27°14	9°30	29°21	16°17	26°47	28°57	7°27	21°28	17°26	24°R52	23°51	23°24	n.a.	M30
T 31	2 58 23	14♏22'16	11♏ 2	10♐45	0♐35	16♉ 0	26♈40	28♉52	7♊25	21♌28	17♈24	24♎52	23♎48	23♋30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s57	3s45	1s45	5s32	1n40	7s36	1n26	12n36	5s 5	10n35	0s45	17n32	2s12	20n18	0s45	13n 8	1s 1	7n17	0n24	9s21	9s32	16n12		n.a.
M 2	6 19	7 39	0 34	6 18	1 42	8 2	1 26	12 34	5 6	10 32	0 46	17 31	2 12	20 18	0 45	13 7	1 1	7 16	0 24	9 21	9 31	16 11		n.a.
T 3	6 40	11 14	0n41	7 3	1 43	8 28	1 27	12 32	5 8	10 30	0 46	17 30	2 12	20 18	0 45	13 7	1 1	7 15	0 24	9 21	9 30	16 10		n.a.
W 4	7 2	14 17	1 54	7 49	1 43	8 53	1 27	12 29	5 10	10 27	0 46	17 29	2 13	20 17	0 45	13 6	1 1	7 15	0 24	9 21	9 29	16 9		n.a.
T 5	7 23	16 32	3 2	8 34	1 43	9 18	1 27	12 27	5 12	10 24	0 46	17 29	2 13	20 17	0 45	13 6	1 1	7 14	0 24	9 21	9 28	16 8		n.a.
F 6	7 44	17 49	3 59	9 18	1 41	9 43	1 28	12 25	5 13	10 22	0 46	17 28	2 13	20 17	0 45	13 6	1 1	7 14	0 24	9 21	9 27	16 7		n.a.
S 7	8 5	18 1	4 43	10 2	1 39	10 8	1 28	12 22	5 15	10 19	0 46	17 27	2 13	20 17	0 45	13 5	1 1	7 13	0 24	9 21	9 26	16 6		n.a.
S 8	8 26	17 4	5 9	10 45	1 37	10 33	1 28	12 20	5 16	10 16	0 46	17 26	2 13	20 16	0 45	13 5	1 1	7 12	0 24	9 21	9 24	16 5		n.a.
M 9	8 47	15 4	5 17	11 27	1 33	10 57	1 28	12 17	5 18	10 14	0 46	17 26	2 13	20 16	0 45	13 4	1 1	7 12	0 24	9 21	9 23	16 4		n.a.
T 10	9 7	12 9	5 5	12 8	1 29	11 21	1 28	12 14	5 19	10 11	0 46	17 25	2 14	20 16	0 45	13 4	1 1	7 11	0 23	9 21	9 22	16 3		n.a.
W11	9 28	8 32	4 35	12 49	1 24	11 45	1 28	12 11	5 20	10 8	0 47	17 24	2 14	20 16	0 45	13 3	1 1	7 10	0 23	9 21	9 21	16 2		n.a.
T 12	9 48	4 29	3 48	13 28	1 19	12 8	1 28	12 8	5 21	10 5	0 47	17 23	2 14	20 15	0 45	13 3	1 1	7 10	0 23	9 21	9 20	16 1		n.a.
F 13	10 8	0 12	2 49	14 7	1 13	12 32	1 28	12 5	5 22	10 3	0 47	17 22	2 14	20 15	0 45	13 3	1 1	7 9	0 23	9 21	9 19	16 0		n.a.
S 14	10 28	4n 2	1 40	14 44	1 7	12 54	1 27	12 2	5 23	10 0	0 47	17 21	2 14	20 15	0 45	13 2	1 1	7 8	0 23	9 21	9 18	15 59		n.a.
S 15	10 48	8 0	0 27	15 21	1 0	13 17	1 27	11 58	5 24	9 57	0 47	17 21	2 14	20 15	0 45	13 2	1 1	7 8	0 23	9 21	9 17	15 58		n.a.
M16	11 8	11 29	0s46	15 57	0 53	13 39	1 27	11 55	5 25	9 54	0 47	17 20	2 15	20 14	0 45	13 2	1 1	7 7	0 23	9 21	9 15	15 57		n.a.
T 17	11 28	14 20	1 55	16 31	0 45	14 1	1 26	11 52	5 25	9 52	0 47	17 19	2 15	20 14	0 45	13 1	1 1	7 7	0 23	9 21	9 14	15 56		n.a.
W18	11 47	16 26	2 57	17 5	0 37	14 23	1 26	11 48	5 26	9 49	0 47	17 18	2 15	20 14	0 45	13 1	1 1	7 6	0 23	9 21	9 13	15 54		n.a.
T 19	12 6	17 41	3 50	17 38	0 29	14 44	1 25	11 45	5 26	9 46	0 47	17 17	2 15	20 13	0 45	13 1	1 1	7 5	0 23	9 21	9 12	15 53		n.a.
F 20	12 25	18 5	4 30	18 9	0 20	15 5	1 24	11 41	5 26	9 44	0 47	17 16	2 15	20 13	0 45	13 0	1 1	7 5	0 22	9 20	9 11	15 52		n.a.
S 21	12 44	17 39	4 59	18 40	0 11	15 26	1 24	11 38	5 26	9 41	0 47	17 15	2 15	20 13	0 45	13 0	1 1	7 4	0 22	9 20	9 10	15 51		n.a.
S 22	13 3	16 26	5 14	19 10	0 1	15 46	1 23	11 34	5 26	9 38	0 47	17 14	2 16	20 13	0 45	13 0	1 1	7 3	0 22	9 20	9 9	15 50		n.a.
M23	13 21	14 31	5 15	19 39	0s 8	16 6	1 22	11 30	5 26	9 35	0 47	17 13	2 16	20 12	0 45	12 59	1 1	7 3	0 22	9 19	9 7	15 49		n.a.
T 24	13 39	12 0	5 3	20 6	0 18	16 25	1 21	11 27	5 25	9 33	0 47	17 12	2 16	20 12	0 45	12 59	1 1	7 2	0 22	9 19	9 6	15 48		n.a.
W25	13 57	8 57	4 38	20 33	0 28	16 44	1 20	11 23	5 25	9 30	0 47	17 11	2 16	20 12	0 45	12 59	1 1	7 2	0 22	9 20	9 5	15 47		n.a.
T 26	14 15	5 28	4 0	20 59	0 38	17 3	1 19	11 20	5 24	9 27	0 48	17 10	2 16	20 11	0 45	12 58	1 1	7 1	0 22	9 20	9 4	15 46		n.a.
F 27	14 33	1 41	3 10	21 24	0 49	17 21	1 18	11 16	5 23	9 25	0 48	17 10	2 16	20 11	0 45	12 58	1 1	7 0	0 22	9 20	9 3	15 45		n.a.
S 28	14 50	2s16	2 9	21 48	0 59	17 39	1 17	11 13	5 22	9 22	0 48	17 9	2 16	20 11	0 45	12 58	1 2	7 0	0 22	9 21	9 2	15 44		n.a.
S 29	15 7	6 13	1 1	22 11	1 10	17 56	1 15	11 9	5 21	9 20	0 48	17 8	2 16	20 10	0 45	12 58	1 2	6 59	0 22	9 21	9 1	15 43		n.a.
M30	15 24	9 59	0n13	22 33	1 21	18 13	1 14	11 6	5 20	9 17	0 48	17 7	2 16	20 10	0 45	12 57	1 2	6 59	0 21	9 21	8 59	15 42		n.a.
T 31	15s41	13s18	1n28	22s54	1s31	18s29	1n13	11n 3	5s18	9n15	0s48	17n 6	2s17	20n10	0s45	12n57	1s 2	6n58	0n21	9s21	8s58	15n41		n.a.

Julian Day Number = 4816033.5, Delta T = 37h50m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°21'24, Lahiri = 115°28'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8473

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 2 19	15♏19'53	25♏ 9	11♐57	1♐48	15°R42	26°R33	28°R48	7°R23	21♌29	17°R23	24°R50	23♎45	23♋37	n.a.	W 1
T 2	3 6 16	16°17'30	9♐29	13° 7	3° 2	15♑24	26♈26	28♑44	7♊21	21°29	17♈22	24♎47	23°42	23°44	n.a.	T 2
F 3	3 10 12	17°15'07	23°59	14°14	4°15	15° 6	26°20	28°39	7°19	21°30	17°21	24°45	23°39	23°51	n.a.	F 3
S 4	3 14 9	18°12'44	8♑32	15°19	5°29	14°49	26°13	28°35	7°16	21°30	17°19	24°42	23°35	23°57	n.a.	S 4
S 5	3 18 5	19°10'21	23° 2	16°22	6°42	14°31	26° 6	28°31	7°14	21°31	17°18	24°39	23°32	24° 4	n.a.	S 5
M 6	3 22 2	20° 7'58	7♒25	17°21	7°56	14°13	26° 0	28°26	7°12	21°31	17°17	24°37	23°29	24°11	n.a.	M 6
T 7	3 25 58	21° 5'35	21°36	18°18	9° 9	13°56	25°53	28°22	7°10	21°32	17°16	24°D37	23°26	24°17	n.a.	T 7
W 8	3 29 55	22° 3'12	5♓35	19°12	10°23	13°38	25°47	28°17	7° 7	21°32	17°15	24°37	23°23	24°24	n.a.	W 8
T 9	3 33 52	23° 0'50	19°20	20° 2	11°36	13°21	25°41	28°13	7° 5	21°32	17°14	24°39	23°20	24°31	n.a.	T 9
F 10	3 37 48	23°58'27	2♈51	20°49	12°49	13° 4	25°35	28° 8	7° 3	21°33	17°12	24°40	23°16	24°38	n.a.	F 10
S 11	3 41 45	24°56'05	16° 9	21°33	14° 3	12°48	25°29	28° 4	7° 0	21°33	17°11	24°41	23°13	24°44	n.a.	S 11
S 12	3 45 41	25°53'43	29°14	22°14	15°16	12°32	25°23	27°59	6°58	21°33	17°10	24°R42	23°10	24°51	n.a.	S 12
M13	3 49 38	26°51'22	12♉ 7	22°50	16°29	12°16	25°18	27°55	6°56	21°33	17° 9	24°40	23° 7	24°58	n.a.	M13
T 14	3 53 34	27°49'01	24°47	23°23	17°43	12° 1	25°12	27°50	6°53	21°33	17° 8	24°37	23° 4	25° 4	n.a.	T 14
W15	3 57 31	28°46'41	7♊16	23°51	18°56	11°46	25° 7	27°46	6°51	21°34	17° 7	24°33	23° 0	25°11	n.a.	W15
T 16	4 1 27	29°44'21	19°35	24°15	20° 9	11°32	25° 2	27°41	6°49	21°34	17° 6	24°27	22°57	25°18	n.a.	T 16
F 17	4 5 24	0♐42'02	1♋43	24°35	21°23	11°18	24°56	27°37	6°46	21°34	17° 5	24°21	22°54	25°25	n.a.	F 17
S 18	4 9 20	1°39'44	13°43	24°49	22°36	11° 5	24°52	27°32	6°44	21°34	17° 4	24°15	22°51	25°31	n.a.	S 18
S 19	4 13 17	2°37'27	25°38	24°59	23°49	10°53	24°47	27°28	6°42	21°R34	17° 3	24° 9	22°48	25°38	n.a.	S 19
M20	4 17 13	3°35'11	7♌30	25°R 4	25° 2	10°41	24°42	27°23	6°39	21°34	17° 2	24° 4	22°45	25°45	n.a.	M20
T 21	4 21 10	4°32'55	19°24	25° 3	26°15	10°29	24°38	27°19	6°37	21°34	17° 1	24° 1	22°41	25°52	n.a.	T 21
W22	4 25 6	5°30'41	1♍22	24°56	27°29	10°19	24°34	27°15	6°34	21°34	17° 1	24°D 0	22°38	25°58	n.a.	W22
T 23	4 29 3	6°28'27	13°31	24°44	28°42	10° 9	24°29	27°10	6°32	21°33	17° 0	24° 0	22°35	26° 5	n.a.	T 23
F 24	4 33 0	7°26'15	25°55	24°27	29°55	10° 0	24°25	27° 6	6°30	21°33	16°59	24° 1	22°32	26°12	n.a.	F 24
S 25	4 36 56	8°24'04	8♎39	24° 4	1♑ 8	9°52	24°22	27° 1	6°27	21°33	16°58	24° 2	22°29	26°18	n.a.	S 25
S 26	4 40 53	9°21'54	21°46	23°35	2°21	9°44	24°18	26°57	6°25	21°33	16°57	24°R 3	22°26	26°25	n.a.	S 26
M27	4 44 49	10°19'45	5♏20	23° 1	3°34	9°37	24°15	26°53	6°22	21°33	16°57	24° 3	22°22	26°32	n.a.	M27
T 28	4 48 46	11°17'37	19°20	22°22	4°47	9°31	24°11	26°48	6°20	21°32	16°56	24° 0	22°19	26°39	n.a.	T 28
W29	4 52 42	12°15'30	3♐44	21°39	6° 0	9°26	24° 8	26°44	6°18	21°32	16°55	23°56	22°16	26°45	n.a.	W29
T 30	4 56 39	13♐13'24	18♐27	20♐51	7♑14	9♑22	24♈ 6	26♑40	6♊15	21♌32	16♈54	23♎49	22♎13	26♋52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s57	15s55	2n39	23s15	1s42	18s45	1n11	10n59	5s16	9n12	0s48	17n 5	2s17	20n 9	0s45	12n57	1s 2	6n58	0n21	9s20	8s57	15n40		n.a.
T 2	16 13	17 34	3 41	23 34	1 53	19 0	1 10	10 56	5 15	9 10	0 48	17 4	2 17	20 9	0 45	12 57	1 2	6 57	0 21	9 20	8 56	15 39		n.a.
F 3	16 29	18 6	4 30	23 53	2 4	19 15	1 8	10 53	5 13	9 7	0 48	17 3	2 17	20 8	0 45	12 57	1 2	6 56	0 21	9 18	8 55	15 37		n.a.
S 4	16 45	17 27	5 1	24 11	2 15	19 29	1 7	10 50	5 10	9 5	0 48	17 2	2 17	20 8	0 45	12 56	1 2	6 56	0 21	9 17	8 54	15 36		n.a.
S 5	17 0	15 40	5 14	24 28	2 26	19 43	1 5	10 48	5 8	9 3	0 48	17 1	2 17	20 8	0 45	12 56	1 2	6 55	0 21	9 17	8 53	15 35		n.a.
M 6	17 15	12 56	5 6	24 45	2 36	19 57	1 3	10 45	5 6	9 0	0 48	17 0	2 17	20 7	0 45	12 56	1 2	6 55	0 21	9 16	8 52	15 34		n.a.
T 7	17 30	9 27	4 40	25 0	2 47	20 9	1 1	10 43	5 3	8 58	0 48	16 59	2 17	20 7	0 45	12 56	1 2	6 54	0 21	9 16	8 50	15 33		n.a.
W 8	17 45	5 30	3 57	25 15	2 57	20 22	1 0	10 41	5 0	8 56	0 48	16 58	2 17	20 7	0 45	12 56	1 2	6 54	0 21	9 16	8 49	15 32		n.a.
T 9	17 59	1 18	3 2	25 29	3 8	20 33	0 58	10 38	4 57	8 54	0 48	16 57	2 17	20 6	0 45	12 56	1 2	6 53	0 20	9 16	8 48	15 31		n.a.
F 10	18 13	2n54	1 57	25 43	3 18	20 45	0 56	10 37	4 54	8 52	0 48	16 56	2 17	20 6	0 45	12 56	1 2	6 53	0 20	9 17	8 47	15 30		n.a.
S 11	18 27	6 53	0 47	25 55	3 27	20 55	0 54	10 35	4 51	8 50	0 48	16 55	2 17	20 6	0 45	12 55	1 2	6 52	0 20	9 17	8 46	15 29		n.a.
S 12	18 40	10 29	0s25	26 7	3 37	21 5	0 52	10 33	4 48	8 48	0 48	16 54	2 17	20 5	0 45	12 55	1 2	6 52	0 20	9 17	8 45	15 28		n.a.
M13	18 53	13 32	1 34	26 18	3 46	21 15	0 50	10 32	4 44	8 46	0 48	16 53	2 17	20 5	0 45	12 55	1 2	6 51	0 20	9 17	8 44	15 26		n.a.
T 14	19 6	15 52	2 37	26 29	3 55	21 24	0 48	10 31	4 41	8 44	0 48	16 52	2 17	20 4	0 45	12 55	1 2	6 51	0 20	9 16	8 42	15 25		n.a.
W15	19 18	17 24	3 31	26 38	4 3	21 32	0 45	10 30	4 37	8 42	0 48	16 51	2 17	20 4	0 45	12 55	1 2	6 50	0 20	9 14	8 41	15 24		n.a.
T 16	19 30	18 6	4 15	26 47	4 11	21 40	0 43	10 30	4 33	8 40	0 48	16 50	2 17	20 4	0 45	12 55	1 2	6 50	0 20	9 12	8 40	15 23		n.a.
F 17	19 42	17 57	4 46	26 55	4 18	21 47	0 41	10 29	4 29	8 38	0 48	16 49	2 17	20 3	0 45	12 55	1 2	6 49	0 20	9 10	8 39	15 22		n.a.
S 18	19 53	17 0	5 5	27 2	4 24	21 54	0 39	10 29	4 26	8 36	0 48	16 48	2 17	20 3	0 45	12 55	1 2	6 49	0 20	9 8	8 38	15 21		n.a.
S 19	20 4	15 19	5 10	27 8	4 30	21 59	0 36	10 29	4 22	8 35	0 48	16 47	2 17	20 3	0 45	12 55	1 2	6 48	0 19	9 6	8 37	15 20		n.a.
M20	20 15	12 59	5 1	27 13	4 34	22 5	0 34	10 30	4 17	8 33	0 48	16 46	2 17	20 2	0 45	12 55	1 2	6 48	0 19	9 4	8 36	15 19		n.a.
T 21	20 26	10 7	4 40	27 17	4 38	22 10	0 31	10 30	4 13	8 32	0 48	16 45	2 17	20 2	0 45	12 55	1 2	6 48	0 19	9 3	8 34	15 18		n.a.
W22	20 36	6 49	4 7	27 19	4 41	22 14	0 29	10 31	4 9	8 30	0 47	16 44	2 17	20 1	0 45	12 55	1 2	6 47	0 19	9 3	8 33	15 16		n.a.
T 23	20 45	3 10	3 22	27 20	4 43	22 17	0 26	10 33	4 5	8 29	0 47	16 43	2 17	20 1	0 45	12 55	1 2	6 47	0 19	9 3	8 32	15 15		n.a.
F 24	20 55	0s40	2 26	27 20	4 43	22 20	0 24	10 34	4 0	8 27	0 47	16 42	2 17	20 1	0 45	12 55	1 2	6 46	0 19	9 3	8 31	15 14		n.a.
S 25	21 4	4 36	1 22	27 18	4 42	22 22	0 21	10 36	3 56	8 26	0 47	16 41	2 17	20 0	0 45	12 55	1 2	6 46	0 19	9 3	8 30	15 13		n.a.
S 26	21 12	8 26	0 12	27 14	4 40	22 24	0 19	10 38	3 51	8 25	0 47	16 40	2 17	20 0	0 45	12 55	1 2	6 46	0 19	9 4	8 29	15 12		n.a.
M27	21 21	11 57	1n 1	27 8	4 35	22 25	0 16	10 40	3 47	8 24	0 47	16 39	2 17	19 59	0 45	12 55	1 2	6 45	0 19	9 4	8 28	15 11		n.a.
T 28	21 28	14 55	2 12	27 1	4 30	22 26	0 13	10 43	3 42	8 23	0 47	16 38	2 17	19 59	0 45	12 55	1 2	6 45	0 18	9 3	8 26	15 10		n.a.
W29	21 36	17 3	3 17	26 50	4 22	22 25	0 11	10 45	3 38	8 22	0 47	16 37	2 17	19 59	0 45	12 55	1 3	6 44	0 18	9 1	8 25	15 9		n.a.
T 30	21s43	18s 5	4n10	26s38	4s13	22s25	0n 8	10n48	3s33	8n21	0s47	16n36	2s17	19n58	0s45	12n55	1s 3	6n44	0n18	8s59	8s24	15n 7		n.a.

Julian Day Number = 4816064.5, Delta T = 37h50m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°21'28, Lahiri = 115°28'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8473

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 0 35	14♐11'20	3♑23	20°R 1	8♑27	9°R19	24°R 3	26°R36	6°R13	21°R31	16°R54	23°R42	22♎10	26♋59	n.a.	F 1
S 2	5 4 32	15° 9'16	18°21	19♐ 8	9°40	9♉16	24♈ 0	26♉31	6♊11	21♌31	16♈53	23♎34	22° 6	27° 5	n.a.	S 2
S 3	5 8 28	16° 7'13	3♒14	18°13	10°53	9°14	23°58	26°27	6° 8	21°30	16°53	23°27	22° 3	27°12	n.a.	S 3
M 4	5 12 25	17° 5'10	17°52	17°19	12° 6	9°D14	23°56	26°23	6° 6	21°30	16°52	23°22	22° 0	27°19	n.a.	M 4
T 5	5 16 21	18° 3'08	2♓12	16°25	13°19	9°14	23°54	26°19	6° 4	21°29	16°51	23°19	21°57	27°26	n.a.	T 5
W 6	5 20 18	19° 1'08	16°11	15°33	14°31	9°14	23°52	26°15	6° 1	21°29	16°51	23°D18	21°54	27°32	n.a.	W 6
T 7	5 24 14	19°59'07	29°49	14°44	15°44	9°16	23°51	26°11	5°59	21°28	16°50	23°18	21°51	27°39	n.a.	T 7
F 8	5 28 11	20°57'08	13♈ 8	13°59	16°57	9°19	23°49	26° 7	5°57	21°28	16°50	23°19	21°47	27°46	n.a.	F 8
S 9	5 32 8	21°55'09	26° 9	13°20	18°10	9°22	23°48	26° 4	5°54	21°27	16°50	23°R19	21°44	27°53	n.a.	S 9
S 10	5 36 4	22°53'12	8♉55	12°47	19°23	9°26	23°47	26° 0	5°52	21°26	16°49	23°18	21°41	27°59	n.a.	S 10
M11	5 40 1	23°51'15	21°29	12°21	20°36	9°32	23°46	25°56	5°50	21°26	16°49	23°15	21°38	28° 6	n.a.	M11
T 12	5 43 57	24°49'20	3♊53	12° 2	21°49	9°37	23°46	25°52	5°48	21°25	16°48	23° 9	21°35	28°13	n.a.	T 12
W13	5 47 54	25°47'26	16° 8	11°52	23° 1	9°44	23°45	25°49	5°45	21°24	16°48	23° 0	21°32	28°19	n.a.	W13
T 14	5 51 50	26°45'33	28°16	11°D51	24°14	9°52	23°45	25°45	5°43	21°23	16°48	22°49	21°28	28°26	n.a.	T 14
F 15	5 55 47	27°43'41	10♋18	11°58	25°27	10° 0	23°D45	25°42	5°41	21°23	16°48	22°37	21°25	28°33	n.a.	F 15
S 16	5 59 43	28°41'50	22°14	12°15	26°40	10° 9	23°45	25°38	5°39	21°22	16°47	22°25	21°22	28°40	n.a.	S 16
S 17	6 3 40	29°40'01	4♌ 7	12°40	27°52	10°19	23°45	25°35	5°37	21°21	16°47	22°14	21°19	28°46	n.a.	S 17
M18	6 7 36	0♑38'13	15°58	13°14	29° 5	10°30	23°46	25°32	5°35	21°20	16°47	22° 4	21°16	28°53	n.a.	M18
T 19	6 11 33	1°36'27	27°50	13°57	0♒18	10°41	23°47	25°29	5°33	21°19	16°47	21°57	21°12	29° 0	n.a.	T 19
W20	6 15 29	2°34'42	9♍48	14°47	1°30	10°53	23°47	25°25	5°30	21°18	16°47	21°52	21° 9	29° 6	n.a.	W20
T 21	6 19 26	3°32'59	21°54	15°45	2°43	11° 6	23°49	25°22	5°28	21°17	16°47	21°49	21° 6	29°13	n.a.	T 21
F 22	6 23 23	4°31'17	4♎15	16°51	3°56	11°19	23°50	25°19	5°26	21°16	16°47	21°D49	21° 3	29°20	n.a.	F 22
S 23	6 27 19	5°29'37	16°54	18° 3	5° 8	11°34	23°51	25°17	5°24	21°15	16°47	21°R49	21° 0	29°27	n.a.	S 23
S 24	6 31 16	6°27'59	29°57	19°21	6°21	11°49	23°53	25°14	5°22	21°14	16°D47	21°49	20°57	29°33	n.a.	S 24
M25	6 35 12	7°26'22	13♏27	20°44	7°34	12° 4	23°55	25°11	5°21	21°13	16°47	21°47	20°53	29°40	n.a.	M25
T 26	6 39 9	8°24'47	27°27	22°12	8°46	12°21	23°57	25° 8	5°19	21°12	16°47	21°43	20°50	29°47	n.a.	T 26
W27	6 43 5	9°23'14	11♐56	23°45	9°59	12°38	23°59	25° 6	5°17	21°11	16°47	21°37	20°47	29°54	n.a.	W27
T 28	6 47 2	10°21'43	26°49	25°21	11°11	12°55	24° 1	25° 3	5°15	21°10	16°47	21°28	20°44	0♌ 0	n.a.	T 28
F 29	6 50 58	11°20'13	11♑59	27° 0	12°24	13°13	24° 4	25° 1	5°13	21° 8	16°47	21°17	20°41	0° 7	n.a.	F 29
S 30	6 54 55	12°18'44	27°16	28°41	13°36	13°32	24° 7	24°59	5°11	21° 7	16°47	21° 6	20°38	0°14	n.a.	S 30
S 31	6 58 51	13♑17'17	12♒27	0♑25	14♒49	13♉52	24♈10	24♉56	5♊10	21♌ 6	16♈47	20♎56	20♎34	0♌20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s50	17s54	4n47	26s24	4s 2	22s23	0n 5	10n52	3s29	8n20	0s47	16n35	2s17	19n58	0s45	12n55	1s 3	6n44	0n18	8s56	8s23	15n 6		n.a.
S 2	21 56	16 29	5 5	26 7	3 50	22 21	0 2	10 55	3 24	8 19	0 47	16 35	2 17	19 58	0 45	12 55	1 3	6 43	0 18	8 53	8 22	15 5		n.a.
S 3	22 2	13 57	5 2	25 48	3 35	22 18	0s 0	10 59	3 19	8 18	0 47	16 34	2 17	19 57	0 45	12 56	1 3	6 43	0 18	8 51	8 21	15 4		n.a.
M 4	22 8	10 35	4 39	25 28	3 20	22 15	0 3	11 3	3 15	8 17	0 47	16 33	2 17	19 57	0 45	12 56	1 3	6 43	0 18	8 49	8 19	15 3		n.a.
T 5	22 13	6 39	3 59	25 5	3 2	22 11	0 6	11 8	3 10	8 17	0 47	16 32	2 17	19 56	0 45	12 56	1 3	6 43	0 18	8 48	8 18	15 2		n.a.
W 6	22 18	2 26	3 5	24 42	2 44	22 7	0 9	11 12	3 5	8 16	0 47	16 31	2 17	19 56	0 45	12 56	1 3	6 42	0 18	8 47	8 17	15 1		n.a.
T 7	22 22	1n49	2 2	24 18	2 25	22 2	0 12	11 17	3 1	8 16	0 47	16 30	2 17	19 56	0 45	12 56	1 3	6 42	0 18	8 48	8 16	14 59		n.a.
F 8	22 26	5 52	0 54	23 53	2 6	21 56	0 14	11 22	2 56	8 15	0 47	16 30	2 17	19 55	0 45	12 56	1 3	6 42	0 17	8 48	8 15	14 58		n.a.
S 9	22 30	9 34	0s15	23 28	1 46	21 50	0 17	11 28	2 52	8 15	0 47	16 29	2 17	19 55	0 45	12 56	1 3	6 41	0 17	8 48	8 14	14 57		n.a.
S 10	22 33	12 45	1 22	23 4	1 25	21 43	0 20	11 33	2 47	8 15	0 46	16 28	2 17	19 55	0 45	12 57	1 3	6 41	0 17	8 48	8 13	14 56		n.a.
M11	22 36	15 16	2 24	22 41	1 5	21 35	0 23	11 39	2 43	8 14	0 46	16 27	2 17	19 54	0 45	12 57	1 3	6 41	0 17	8 46	8 11	14 55		n.a.
T 12	22 38	17 3	3 18	22 19	0 46	21 27	0 26	11 45	2 38	8 14	0 46	16 27	2 16	19 54	0 45	12 57	1 3	6 41	0 17	8 44	8 10	14 54		n.a.
W13	22 40	18 1	4 3	21 59	0 27	21 18	0 29	11 52	2 34	8 14	0 46	16 26	2 16	19 53	0 45	12 57	1 3	6 41	0 17	8 41	8 9	14 52		n.a.
T 14	22 42	18 8	4 35	21 41	0 9	21 9	0 32	11 58	2 29	8 14	0 46	16 25	2 16	19 53	0 45	12 57	1 3	6 40	0 17	8 37	8 8	14 51		n.a.
F 15	22 43	17 27	4 55	21 25	0n 9	20 59	0 34	12 5	2 25	8 14	0 46	16 24	2 16	19 53	0 45	12 58	1 3	6 40	0 17	8 33	8 7	14 50		n.a.
S 16	22 44	15 59	5 2	21 11	0 25	20 49	0 37	12 12	2 21	8 14	0 46	16 24	2 16	19 52	0 45	12 58	1 3	6 40	0 17	8 28	8 6	14 49		n.a.
S 17	22 44	13 52	4 56	21 0	0 40	20 38	0 40	12 19	2 16	8 14	0 46	16 23	2 16	19 52	0 45	12 58	1 3	6 40	0 17	8 24	8 4	14 48		n.a.
M18	22 44	11 10	4 36	20 50	0 53	20 26	0 43	12 26	2 12	8 15	0 46	16 22	2 16	19 52	0 45	12 58	1 3	6 40	0 16	8 21	8 3	14 47		n.a.
T 19	22 44	8 1	4 5	20 43	1 5	20 14	0 46	12 34	2 8	8 15	0 46	16 22	2 16	19 51	0 45	12 59	1 3	6 39	0 16	8 18	8 2	14 45		n.a.
W20	22 43	4 31	3 23	20 38	1 16	20 2	0 49	12 41	2 4	8 15	0 46	16 21	2 16	19 51	0 45	12 59	1 3	6 39	0 16	8 16	8 1	14 44		n.a.
T 21	22 41	0 47	2 32	20 35	1 26	19 48	0 51	12 49	1 59	8 16	0 46	16 21	2 15	19 51	0 45	12 59	1 3	6 39	0 16	8 16	8 0	14 43		n.a.
F 22	22 40	3s 3	1 32	20 33	1 34	19 35	0 54	12 57	1 55	8 16	0 46	16 20	2 15	19 50	0 45	12 59	1 3	6 39	0 16	8 15	7 59	14 42		n.a.
S 23	22 38	6 51	0 26	20 33	1 40	19 21	0 57	13 5	1 51	8 17	0 46	16 20	2 15	19 50	0 45	13 0	1 3	6 39	0 16	8 15	7 58	14 41		n.a.
S 24	22 35	10 27	0n43	20 34	1 46	19 6	1 0	13 13	1 47	8 18	0 45	16 19	2 15	19 50	0 45	13 0	1 3	6 39	0 16	8 15	7 56	14 39		n.a.
M25	22 32	13 38	1 52	20 36	1 50	18 51	1 2	13 22	1 43	8 18	0 45	16 19	2 15	19 50	0 45	13 0	1 3	6 39	0 16	8 15	7 55	14 38		n.a.
T 26	22 29	16 8	2 57	20 38	1 53	18 35	1 5	13 30	1 39	8 19	0 45	16 18	2 15	19 49	0 45	13 1	1 3	6 39	0 16	8 13	7 54	14 37		n.a.
W27	22 25	17 43	3 52	20 41	1 54	18 19	1 8	13 39	1 35	8 20	0 45	16 18	2 15	19 49	0 45	13 1	1 3	6 39	0 16	8 11	7 53	14 36		n.a.
T 28	22 21	18 8	4 33	20 44	1 55	18 2	1 10	13 48	1 32	8 21	0 45	16 17	2 14	19 49	0 45	13 1	1 3	6 39	0 15	8 8	7 52	14 35		n.a.
F 29	22 16	17 17	4 57	20 47	1 55	17 45	1 13	13 57	1 28	8 22	0 45	16 17	2 14	19 48	0 45	13 2	1 3	6 39	0 15	8 4	7 51	14 33		n.a.
S 30	22 11	15 12	4 59	20 50	1 53	17 28	1 16	14 6	1 24	8 23	0 45	16 16	2 14	19 48	0 45	13 2	1 3	6 39	0 15	8 0	7 49	14 32		n.a.
S 31	22s 6	12s 4	4n40	20s53	1n51	17s10	1s18	14n15	1s20	8n24	0s45	16n16	2s14	19n48	0s45	13n 2	1s 3	6n39	0n15	7s56	7s48	14n31		n.a.

Julian Day Number = 4816094.5, Delta T = 37h50m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°21'32, Lahiri = 115°28'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8474

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 2 48	14♑15'51	27♒24	2♑10	16♒ 1	14♉12	24♈13	24°R54	5°R 8	21°R 5	16♈48	20°R48	20♎31	0♌27	n.a.	M 1
T 2	7 6 45	15°14'27	11♓58	3°57	17°14	14°33	24°16	24♉52	5♊ 6	21♌ 3	16°48	20♎43	20°28	0°34	n.a.	T 2
W 3	7 10 41	16°13'03	26° 6	5°44	18°26	14°54	24°20	24°50	5° 5	21° 2	16°48	20°40	20°25	0°41	n.a.	W 3
T 4	7 14 38	17°11'41	9♈47	7°32	19°38	15°16	24°23	24°48	5° 3	21° 1	16°48	20°39	20°22	0°47	n.a.	T 4
F 5	7 18 34	18°10'20	23° 4	9°20	20°51	15°38	24°27	24°46	5° 2	20°59	16°49	20°39	20°18	0°54	n.a.	F 5
S 6	7 22 31	19° 9'00	5♉58	11° 8	22° 3	16° 1	24°31	24°45	5° 0	20°58	16°49	20°38	20°15	1° 1	n.a.	S 6
S 7	7 26 27	20° 7'42	18°35	12°56	23°15	16°25	24°36	24°43	4°59	20°57	16°50	20°36	20°12	1° 7	n.a.	S 7
M 8	7 30 24	21° 6'25	0♊58	14°44	24°28	16°48	24°40	24°42	4°57	20°55	16°50	20°32	20° 9	1°14	n.a.	M 8
T 9	7 34 20	22° 5'10	13°10	16°32	25°40	17°13	24°45	24°40	4°56	20°54	16°51	20°25	20° 6	1°21	n.a.	T 9
W10	7 38 17	23° 3'55	25°15	18°19	26°52	17°38	24°49	24°39	4°54	20°53	16°51	20°15	20° 3	1°28	n.a.	W10
T 11	7 42 14	24° 2'43	7♋14	20° 6	28° 4	18° 3	24°54	24°38	4°53	20°51	16°52	20° 2	19°59	1°34	n.a.	T 11
F 12	7 46 10	25° 1'32	19° 9	21°52	29°17	18°29	24°59	24°37	4°52	20°50	16°52	19°48	19°56	1°41	n.a.	F 12
S 13	7 50 7	26° 0'22	1♌ 3	23°37	0♓29	18°56	25° 5	24°36	4°51	20°48	16°53	19°34	19°53	1°48	n.a.	S 13
S 14	7 54 3	26°59'14	12°55	25°22	1°41	19°22	25°10	24°35	4°49	20°47	16°53	19°20	19°50	1°54	n.a.	S 14
M15	7 58 0	27°58'08	24°47	27° 6	2°53	19°50	25°15	24°34	4°48	20°45	16°54	19° 8	19°47	2° 1	n.a.	M15
T 16	8 1 56	28°57'03	6♍42	28°50	4° 5	20°17	25°21	24°33	4°47	20°44	16°55	18°59	19°44	2° 8	n.a.	T 16
W17	8 5 53	29°56'00	18°42	0♒32	5°17	20°45	25°27	24°33	4°46	20°42	16°55	18°53	19°40	2°15	n.a.	W17
T 18	8 9 49	0♒54'59	0♎50	2°14	6°29	21°14	25°33	24°32	4°45	20°41	16°56	18°50	19°37	2°21	n.a.	T 18
F 19	8 13 46	1°54'00	13°11	3°56	7°41	21°42	25°39	24°32	4°44	20°39	16°57	18°49	19°34	2°28	n.a.	F 19
S 20	8 17 43	2°53'03	25°47	5°36	8°53	22°12	25°46	24°31	4°43	20°37	16°58	18°D49	19°31	2°35	n.a.	S 20
S 21	8 21 39	3°52'07	8♏45	7°16	10° 5	22°41	25°52	24°31	4°42	20°36	16°59	18°R49	19°28	2°41	n.a.	S 21
M22	8 25 36	4°51'14	22° 8	8°55	11°17	23°11	25°59	24°31	4°41	20°34	16°59	18°48	19°24	2°48	n.a.	M22
T 23	8 29 32	5°50'23	6♐ 0	10°34	12°29	23°41	26° 6	24°D31	4°41	20°33	17° 0	18°44	19°21	2°55	n.a.	T 23
W24	8 33 29	6°49'34	20°20	12°12	13°40	24°12	26°13	24°31	4°40	20°31	17° 1	18°39	19°18	3° 2	n.a.	W24
T 25	8 37 25	7°48'46	5♑ 7	13°49	14°52	24°43	26°20	24°31	4°39	20°29	17° 2	18°31	19°15	3° 8	n.a.	T 25
F 26	8 41 22	8°48'01	20°14	15°26	16° 4	25°14	26°27	24°31	4°39	20°28	17° 3	18°21	19°12	3°15	n.a.	F 26
S 27	8 45 19	9°47'17	5♒33	17° 2	17°16	25°46	26°35	24°32	4°38	20°26	17° 4	18°11	19° 9	3°22	n.a.	S 27
S 28	8 49 15	10°46'34	20°51	18°37	18°27	26°18	26°42	24°32	4°37	20°24	17° 5	18° 1	19° 5	3°29	n.a.	S 28
M29	8 53 12	11°45'54	5♓58	20°12	19°39	26°50	26°50	24°33	4°37	20°23	17° 6	17°53	19° 2	3°35	n.a.	M29
T 30	8 57 8	12°45'14	20°44	21°46	20°51	27°23	26°58	24°34	4°36	20°21	17° 7	17°48	18°59	3°42	n.a.	T 30
W31	9 1 5	13♒44'37	5♈ 3	23♒20	22♓ 2	27♉56	27♈ 6	24♉34	4♊36	20♌19	17♈ 8	17♎45	18♎56	3♌49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 0	8s13	4n 2	20s55	1n48	16s51	1s21	14n24	1s17	8n25	0s45	16n16	2s14	19n48	0s45	13n 3	1s 3	6n39	0n15	7s53	7s47	14n30		n.a.
T 2	21 54	3 57	3 9	20 56	1 45	16 32	1 23	14 33	1 13	8 27	0 45	16 15	2 14	19 47	0 44	13 3	1 3	6 39	0 15	7 51	7 46	14 29		n.a.
W 3	21 47	0n26	2 6	20 57	1 40	16 13	1 26	14 43	1 10	8 28	0 45	16 15	2 14	19 47	0 44	13 4	1 3	6 39	0 15	7 50	7 45	14 27		n.a.
T 4	21 40	4 39	0 57	20 56	1 36	15 53	1 28	14 52	1 6	8 29	0 45	16 15	2 13	19 47	0 44	13 4	1 3	6 39	0 15	7 50	7 44	14 26		n.a.
F 5	21 33	8 30	0s13	20 55	1 30	15 33	1 30	15 2	1 3	8 31	0 44	16 15	2 13	19 47	0 44	13 4	1 3	6 39	0 15	7 50	7 42	14 25		n.a.
S 6	21 25	11 51	1 20	20 53	1 25	15 13	1 33	15 12	0 59	8 32	0 44	16 14	2 13	19 46	0 44	13 5	1 3	6 39	0 15	7 50	7 41	14 24		n.a.
S 7	21 17	14 34	2 22	20 49	1 19	14 52	1 35	15 21	0 56	8 34	0 44	16 14	2 13	19 46	0 44	13 5	1 3	6 39	0 14	7 49	7 40	14 23		n.a.
M 8	21 8	16 33	3 15	20 45	1 12	14 31	1 37	15 31	0 53	8 35	0 44	16 14	2 13	19 46	0 44	13 6	1 3	6 39	0 14	7 47	7 39	14 21		n.a.
T 9	20 59	17 45	3 59	20 39	1 6	14 9	1 39	15 41	0 50	8 37	0 44	16 14	2 12	19 46	0 44	13 6	1 3	6 39	0 14	7 45	7 38	14 20		n.a.
W10	20 50	18 7	4 32	20 33	0 59	13 47	1 41	15 51	0 46	8 39	0 44	16 14	2 12	19 46	0 44	13 6	1 4	6 39	0 14	7 41	7 37	14 19		n.a.
T 11	20 40	17 41	4 52	20 25	0 52	13 25	1 43	16 1	0 43	8 41	0 44	16 14	2 12	19 45	0 44	13 7	1 4	6 39	0 14	7 36	7 35	14 18		n.a.
F 12	20 30	16 28	4 59	20 17	0 45	13 2	1 45	16 11	0 40	8 43	0 44	16 14	2 12	19 45	0 44	13 7	1 4	6 39	0 14	7 31	7 34	14 16		n.a.
S 13	20 20	14 33	4 53	20 7	0 38	12 39	1 47	16 21	0 37	8 45	0 44	16 13	2 12	19 45	0 44	13 8	1 4	6 39	0 14	7 26	7 33	14 15		n.a.
S 14	20 9	12 2	4 35	19 56	0 30	12 16	1 49	16 30	0 34	8 47	0 44	16 13	2 12	19 45	0 44	13 8	1 4	6 40	0 14	7 21	7 32	14 14		n.a.
M15	19 58	9 1	4 4	19 45	0 23	11 52	1 51	16 40	0 31	8 49	0 44	16 13	2 11	19 45	0 44	13 9	1 4	6 40	0 14	7 17	7 31	14 13		n.a.
T 16	19 46	5 38	3 23	19 32	0 16	11 29	1 52	16 50	0 28	8 51	0 44	16 13	2 11	19 45	0 44	13 9	1 4	6 40	0 14	7 13	7 30	14 12		n.a.
W17	19 34	2 0	2 32	19 18	0 8	11 5	1 54	17 0	0 25	8 53	0 44	16 13	2 11	19 44	0 44	13 10	1 4	6 40	0 13	7 11	7 29	14 10		n.a.
T 18	19 22	1s46	1 34	19 4	0 1	10 40	1 56	17 10	0 22	8 55	0 43	16 14	2 11	19 44	0 44	13 10	1 4	6 40	0 13	7 10	7 27	14 9		n.a.
F 19	19 9	5 31	0 30	18 49	0s 7	10 16	1 57	17 20	0 20	8 57	0 43	16 14	2 11	19 44	0 44	13 10	1 4	6 40	0 13	7 9	7 26	14 8		n.a.
S 20	18 56	9 6	0n37	18 32	0 14	9 51	1 59	17 30	0 17	9 0	0 43	16 14	2 10	19 44	0 44	13 11	1 4	6 41	0 13	7 9	7 25	14 7		n.a.
S 21	18 43	12 21	1 44	18 15	0 21	9 26	2 0	17 40	0 14	9 2	0 43	16 14	2 10	19 44	0 44	13 11	1 4	6 41	0 13	7 9	7 24	14 5		n.a.
M22	18 29	15 4	2 47	17 57	0 28	9 0	2 1	17 50	0 12	9 4	0 43	16 14	2 10	19 44	0 44	13 12	1 4	6 41	0 13	7 9	7 23	14 4		n.a.
T 23	18 16	17 1	3 43	17 38	0 35	8 35	2 2	18 0	0 9	9 7	0 43	16 14	2 10	19 44	0 44	13 12	1 4	6 41	0 13	7 8	7 22	14 3		n.a.
W24	18 1	17 58	4 26	17 19	0 42	8 9	2 4	18 10	0 6	9 9	0 43	16 14	2 10	19 44	0 44	13 13	1 4	6 42	0 13	7 6	7 20	14 2		n.a.
T 25	17 47	17 45	4 54	16 59	0 49	7 43	2 5	18 20	0 4	9 12	0 43	16 15	2 10	19 43	0 44	13 13	1 4	6 42	0 13	7 3	7 19	14 0		n.a.
F 26	17 32	16 17	5 2	16 38	0 56	7 17	2 6	18 29	0 1	9 15	0 43	16 15	2 9	19 43	0 44	13 14	1 4	6 42	0 13	6 59	7 18	13 59		n.a.
S 27	17 17	13 39	4 48	16 16	1 2	6 50	2 6	18 39	0n 1	9 17	0 43	16 15	2 9	19 43	0 44	13 14	1 4	6 42	0 12	6 55	7 17	13 58		n.a.
S 28	17 1	10 5	4 14	15 54	1 9	6 24	2 7	18 49	0 3	9 20	0 43	16 15	2 9	19 43	0 43	13 15	1 4	6 43	0 12	6 52	7 16	13 57		n.a.
M29	16 45	5 54	3 23	15 31	1 15	5 57	2 8	18 58	0 6	9 23	0 43	16 16	2 9	19 43	0 43	13 15	1 4	6 43	0 12	6 49	7 14	13 55		n.a.
T 30	16 29	1 26	2 19	15 7	1 21	5 30	2 9	19 8	0 8	9 26	0 43	16 16	2 9	19 43	0 43	13 16	1 4	6 43	0 12	6 47	7 13	13 54		n.a.
W31	16s13	2n59	1n 7	14s43	1s27	5s 3	2s 9	19n17	0n10	9n28	0s43	16n17	2s 8	19n43	0s43	13n16	1s 4	6n44	0n12	6s46	7s12	13n53		n.a.

Julian Day Number = 4816125.5, Delta T = 37h50m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°21'37, Lahiri = 115°28'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8474

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 5 1	14♒44'00	18♈53	24♒53	23♓14	28♉29	27♈14	24♉35	4°R36	20°R18	17♈10	17°D45	18♎53	3♌55	n.a.	T 1
F 2	9 8 58	15°43'25	2♉16	26°26	24°25	29° 3	27°22	24°36	4♊35	20♌16	17°11	17♎45	18°50	4° 2	n.a.	F 2
S 3	9 12 55	16°42'52	15°13	27°59	25°37	29°37	27°30	24°37	4°35	20°14	17°12	17°R46	18°46	4° 9	n.a.	S 3
S 4	9 16 51	17°42'20	27°49	29°30	26°48	0♊11	27°39	24°39	4°35	20°13	17°13	17°45	18°43	4°16	n.a.	S 4
M 5	9 20 48	18°41'49	10♊ 9	1♓ 2	27°59	0°45	27°48	24°40	4°35	20°11	17°14	17°43	18°40	4°22	n.a.	M 5
T 6	9 24 44	19°41'19	22°16	2°32	29°11	1°19	27°56	24°41	4°35	20° 9	17°16	17°38	18°37	4°29	n.a.	T 6
W 7	9 28 41	20°40'51	4♋15	4° 3	0♈22	1°54	28° 5	24°43	4°35	20° 8	17°17	17°31	18°34	4°36	n.a.	W 7
T 8	9 32 37	21°40'25	16° 9	5°33	1°33	2°29	28°14	24°44	4°D35	20° 6	17°18	17°21	18°30	4°42	n.a.	T 8
F 9	9 36 34	22°39'59	28° 2	7° 2	2°44	3° 5	28°24	24°46	4°35	20° 4	17°19	17°11	18°27	4°49	n.a.	F 9
S 10	9 40 31	23°39'36	9♌54	8°31	3°55	3°40	28°33	24°48	4°35	20° 3	17°21	17° 0	18°24	4°56	n.a.	S 10
S 11	9 44 27	24°39'13	21°48	9°59	5° 6	4°16	28°42	24°50	4°35	20° 1	17°22	16°50	18°21	5° 3	n.a.	S 11
M12	9 48 24	25°38'53	3♍46	11°27	6°17	4°52	28°52	24°52	4°35	19°59	17°24	16°41	18°18	5° 9	n.a.	M12
T 13	9 52 20	26°38'34	15°48	12°55	7°28	5°28	29° 1	24°54	4°35	19°58	17°25	16°35	18°15	5°16	n.a.	T 13
W14	9 56 17	27°38'16	27°56	14°22	8°38	6° 4	29°11	24°56	4°36	19°56	17°26	16°31	18°11	5°23	n.a.	W14
T 15	10 0 13	28°38'00	10♎13	15°48	9°49	6°41	29°21	24°58	4°36	19°54	17°28	16°29	18° 8	5°29	n.a.	T 15
F 16	10 4 10	29°37'46	22°41	17°13	11° 0	7°17	29°31	25° 1	4°36	19°53	17°29	16°D29	18° 5	5°36	n.a.	F 16
S 17	10 8 7	0♓37'34	5♏23	18°38	12°10	7°54	29°41	25° 3	4°37	19°51	17°31	16°30	18° 2	5°43	n.a.	S 17
S 18	10 12 3	1°37'24	18°23	20° 3	13°21	8°31	29°51	25° 6	4°37	19°49	17°32	16°31	17°59	5°50	n.a.	S 18
M19	10 16 0	2°37'15	1♐42	21°26	14°31	9° 9	0♉ 2	25° 9	4°38	19°48	17°34	16°R32	17°56	5°56	n.a.	M19
T 20	10 19 56	3°37'09	15°25	22°49	15°41	9°46	0°12	25°11	4°39	19°46	17°36	16°31	17°52	6° 3	n.a.	T 20
W21	10 23 53	4°37'04	29°32	24°11	16°52	10°24	0°23	25°14	4°39	19°45	17°37	16°29	17°49	6°10	n.a.	W21
T 22	10 27 49	5°37'01	14♑ 2	25°31	18° 2	11° 1	0°33	25°17	4°40	19°43	17°39	16°24	17°46	6°16	n.a.	T 22
F 23	10 31 46	6°36'59	28°52	26°51	19°12	11°39	0°44	25°20	4°41	19°41	17°40	16°19	17°43	6°23	n.a.	F 23
S 24	10 35 43	7°36'59	13♒54	28° 9	20°22	12°17	0°55	25°23	4°41	19°40	17°42	16°13	17°40	6°30	n.a.	S 24
S 25	10 39 39	8°37'01	29° 1	29°26	21°32	12°56	1° 6	25°27	4°42	19°38	17°44	16° 7	17°36	6°37	n.a.	S 25
M26	10 43 36	9°37'04	14♓ 1	0♈41	22°41	13°34	1°17	25°30	4°43	19°37	17°45	16° 3	17°33	6°43	n.a.	M26
T 27	10 47 32	10°37'09	28°47	1°54	23°51	14°13	1°28	25°33	4°44	19°35	17°47	16° 0	17°30	6°50	n.a.	T 27
W28	10 51 29	11♓37'15	13♈10	3♈ 5	25♈ 1	14♊51	1♉39	25♉37	4♊45	19♌34	17♈49	15°D59	17♎27	6♌57	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s56	7n 6	0s 6	14s18	1s33	4s36	2s10	19n26	0n13	9n31	0s42	16n17	2s 8	19n43	0s43	13n17	1s 4	6n44	0n12	6s46	7s11	13n52		n.a.
F 2	15 39	10 42	1 17	13 53	1 38	4 9	2 10	19 36	0 15	9 34	0 42	16 17	2 8	19 43	0 43	13 17	1 4	6 44	0 12	6 46	7 10	13 50		n.a.
S 3	15 22	13 40	2 21	13 27	1 43	3 42	2 10	19 45	0 17	9 37	0 42	16 18	2 8	19 43	0 43	13 18	1 4	6 45	0 12	6 46	7 9	13 49		n.a.
S 4	15 5	15 53	3 17	13 0	1 48	3 14	2 10	19 54	0 19	9 40	0 42	16 18	2 8	19 43	0 43	13 18	1 4	6 45	0 12	6 46	7 7	13 48		n.a.
M 5	14 47	17 19	4 2	12 34	1 53	2 47	2 10	20 3	0 21	9 43	0 42	16 19	2 7	19 43	0 43	13 19	1 4	6 45	0 12	6 45	7 6	13 47		n.a.
T 6	14 29	17 56	4 36	12 6	1 58	2 19	2 10	20 12	0 23	9 46	0 42	16 19	2 7	19 43	0 43	13 19	1 4	6 46	0 11	6 43	7 5	13 45		n.a.
W 7	14 11	17 44	4 57	11 39	2 2	1 52	2 10	20 21	0 25	9 50	0 42	16 20	2 7	19 43	0 43	13 20	1 4	6 46	0 11	6 41	7 4	13 44		n.a.
T 8	13 52	16 45	5 5	11 10	2 6	1 24	2 10	20 29	0 27	9 53	0 42	16 20	2 7	19 43	0 43	13 21	1 4	6 46	0 11	6 37	7 3	13 43		n.a.
F 9	13 33	15 3	4 59	10 42	2 10	0 56	2 10	20 38	0 29	9 56	0 42	16 21	2 7	19 43	0 43	13 21	1 4	6 47	0 11	6 33	7 2	13 41		n.a.
S 10	13 14	12 43	4 41	10 13	2 14	0 28	2 9	20 46	0 31	9 59	0 42	16 22	2 6	19 43	0 43	13 22	1 4	6 47	0 11	6 29	7 0	13 40		n.a.
S 11	12 55	9 51	4 11	9 43	2 17	0 1	2 9	20 55	0 33	10 3	0 42	16 22	2 6	19 43	0 43	13 22	1 4	6 48	0 11	6 26	6 59	13 39		n.a.
M12	12 36	6 35	3 29	9 13	2 20	0n27	2 8	21 3	0 35	10 6	0 42	16 23	2 6	19 44	0 43	13 23	1 4	6 48	0 11	6 22	6 58	13 38		n.a.
T 13	12 16	3 1	2 37	8 43	2 22	0 55	2 7	21 11	0 37	10 9	0 42	16 23	2 6	19 44	0 43	13 23	1 4	6 49	0 11	6 20	6 57	13 36		n.a.
W14	11 56	0s43	1 38	8 13	2 25	1 23	2 6	21 19	0 38	10 13	0 42	16 24	2 6	19 44	0 43	13 24	1 4	6 49	0 11	6 18	6 56	13 35		n.a.
T 15	11 36	4 27	0 34	7 42	2 27	1 51	2 5	21 27	0 40	10 16	0 42	16 25	2 5	19 44	0 43	13 24	1 4	6 49	0 11	6 18	6 55	13 34		n.a.
F 16	11 16	8 3	0n34	7 11	2 28	2 19	2 4	21 34	0 42	10 20	0 42	16 26	2 5	19 44	0 43	13 25	1 4	6 50	0 11	6 18	6 53	13 32		n.a.
S 17	10 56	11 21	1 40	6 40	2 29	2 46	2 3	21 42	0 44	10 23	0 42	16 26	2 5	19 44	0 43	13 25	1 4	6 50	0 10	6 18	6 52	13 31		n.a.
S 18	10 35	14 9	2 44	6 8	2 30	3 14	2 2	21 49	0 45	10 27	0 41	16 27	2 5	19 44	0 43	13 26	1 4	6 51	0 10	6 18	6 51	13 30		n.a.
M19	10 14	16 18	3 40	5 37	2 30	3 42	2 0	21 56	0 47	10 30	0 41	16 28	2 5	19 44	0 43	13 26	1 4	6 51	0 10	6 19	6 50	13 29		n.a.
T 20	9 53	17 34	4 26	5 5	2 30	4 10	1 59	22 3	0 48	10 34	0 41	16 29	2 5	19 44	0 42	13 27	1 4	6 52	0 10	6 18	6 49	13 27		n.a.
W21	9 32	17 48	4 56	4 33	2 30	4 37	1 57	22 10	0 50	10 37	0 41	16 30	2 4	19 45	0 42	13 27	1 4	6 52	0 10	6 18	6 47	13 26		n.a.
T 22	9 11	16 53	5 9	4 1	2 29	5 5	1 56	22 17	0 51	10 41	0 41	16 30	2 4	19 45	0 42	13 28	1 4	6 53	0 10	6 16	6 46	13 25		n.a.
F 23	8 49	14 50	5 2	3 29	2 27	5 32	1 54	22 24	0 53	10 45	0 41	16 31	2 4	19 45	0 42	13 28	1 3	6 53	0 10	6 14	6 45	13 23		n.a.
S 24	8 28	11 46	4 35	2 57	2 25	6 0	1 52	22 30	0 54	10 48	0 41	16 32	2 4	19 45	0 42	13 29	1 3	6 54	0 10	6 12	6 44	13 22		n.a.
S 25	8 6	7 54	3 48	2 24	2 22	6 27	1 50	22 36	0 56	10 52	0 41	16 33	2 4	19 45	0 42	13 29	1 3	6 54	0 10	6 10	6 43	13 21		n.a.
M26	7 44	3 33	2 45	1 52	2 19	6 54	1 47	22 42	0 57	10 56	0 41	16 34	2 3	19 46	0 42	13 30	1 3	6 55	0 10	6 8	6 42	13 20		n.a.
T 27	7 22	0n57	1 32	1 20	2 15	7 21	1 45	22 48	0 59	11 0	0 41	16 35	2 3	19 46	0 42	13 30	1 3	6 56	0 9	6 7	6 40	13 18		n.a.
W28	7s 0	5n17	0n15	0s49	2s10	7n48	1s43	22n54	1n 0	11n 3	0s41	16n36	2s 3	19n46	0s42	13n31	1s 3	6n56	0n 9	6s 6	6s39	13n17		n.a.

Julian Day Number = 4816156.5, Delta T = 37h50m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°21'41, Lahiri = 115°28'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8474

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 25	12♓37'22	27♈ 7	4♈14	26♈10	15♊30	1♉50	25♉40	4♊46	19°R32	17♈50	15♎59	17♎24	7♌ 3	n.a.	T 1
F 2	10 59 22	13°37'30	10♉37	5°19	27°19	16° 9	2° 2	25°44	4°47	19♌30	17°52	16° 0	17°21	7°10	n.a.	F 2
S 3	11 3 19	14°37'40	23°42	6°22	28°28	16°48	2°13	25°48	4°49	19°29	17°54	16° 2	17°17	7°17	n.a.	S 3
S 4	11 7 15	15°37'50	6♊23	7°21	29°38	17°28	2°25	25°52	4°50	19°28	17°56	16° 3	17°14	7°23	n.a.	S 4
M 5	11 11 12	16°38'01	18°45	8°16	0♉47	18° 7	2°37	25°55	4°51	19°26	17°58	16°R 4	17°11	7°30	n.a.	M 5
T 6	11 15 8	17°38'14	0♋53	9° 6	1°55	18°47	2°48	25°59	4°52	19°25	17°59	16° 3	17° 8	7°37	n.a.	T 6
W 7	11 19 5	18°38'28	12°51	9°51	3° 4	19°26	3° 0	26° 4	4°54	19°23	18° 1	16° 1	17° 5	7°44	n.a.	W 7
T 8	11 23 1	19°38'42	24°44	10°30	4°13	20° 6	3°12	26° 8	4°55	19°22	18° 3	15°57	17° 2	7°50	n.a.	T 8
F 9	11 26 58	20°38'58	6♌35	11° 3	5°21	20°46	3°24	26°12	4°56	19°20	18° 5	15°53	16°58	7°57	n.a.	F 9
S 10	11 30 55	21°39'14	18°29	11°27	6°29	21°26	3°36	26°16	4°58	19°19	18° 7	15°49	16°55	8° 4	n.a.	S 10
S 11	11 34 51	22°39'32	0♍27	11°44	7°37	22° 6	3°48	26°21	5° 0	19°18	18° 9	15°45	16°52	8°10	n.a.	S 11
M12	11 38 48	23°39'50	12°31	11°R51	8°45	22°46	4° 0	26°25	5° 1	19°16	18°11	15°41	16°49	8°17	n.a.	M12
T 13	11 42 44	24°40'10	24°45	11°49	9°53	23°26	4°13	26°30	5° 3	19°15	18°12	15°39	16°46	8°24	n.a.	T 13
W14	11 46 41	25°40'31	7♎ 7	11°35	11° 0	24° 6	4°25	26°34	5° 4	19°14	18°14	15°38	16°42	8°31	n.a.	W14
T 15	11 50 37	26°40'53	19°41	11°11	12° 8	24°47	4°38	26°39	5° 6	19°13	18°16	15°D37	16°39	8°37	n.a.	T 15
F 16	11 54 34	27°41'16	2♏26	10°35	13°15	25°27	4°50	26°44	5° 8	19°11	18°18	15°38	16°36	8°44	n.a.	F 16
S 17	11 58 31	28°41'40	15°24	9°48	14°22	26° 8	5° 3	26°49	5°10	19°10	18°20	15°39	16°33	8°51	n.a.	S 17
S 18	12 2 27	29°42'06	28°35	8°51	15°29	26°48	5°15	26°54	5°12	19° 9	18°22	15°41	16°30	8°57	n.a.	S 18
M19	12 6 24	0♈42'33	12♐ 2	7°44	16°35	27°29	5°28	26°59	5°13	19° 8	18°24	15°42	16°27	9° 4	n.a.	M19
T 20	12 10 20	1°43'01	25°45	6°29	17°42	28°10	5°41	27° 4	5°15	19° 7	18°26	15°R42	16°23	9°11	n.a.	T 20
W21	12 14 17	2°43'31	9♑44	5° 9	18°48	28°50	5°53	27° 9	5°17	19° 5	18°28	15°42	16°20	9°18	n.a.	W21
T 22	12 18 13	3°44'02	23°59	3°46	19°54	29°31	6° 6	27°14	5°19	19° 4	18°30	15°42	16°17	9°24	n.a.	T 22
F 23	12 22 10	4°44'34	8♒26	2°23	21° 0	0♋12	6°19	27°19	5°21	19° 3	18°32	15°41	16°14	9°31	n.a.	F 23
S 24	12 26 7	5°45'07	23° 3	1° 3	22° 5	0°53	6°32	27°25	5°24	19° 2	18°34	15°39	16°11	9°38	n.a.	S 24
S 25	12 30 3	6°45'41	7♓43	29♓47	23°10	1°34	6°45	27°30	5°26	19° 1	18°36	15°38	16° 7	9°44	n.a.	S 25
M26	12 34 0	7°46'16	22°21	28°39	24°15	2°16	6°58	27°36	5°28	19° 0	18°38	15°37	16° 4	9°51	n.a.	M26
T 27	12 37 56	8°46'52	6♈49	27°41	25°20	2°57	7°12	27°41	5°30	18°59	18°40	15°37	16° 1	9°58	n.a.	T 27
W28	12 41 53	9°47'29	21° 2	26°52	26°25	3°38	7°25	27°47	5°32	18°58	18°42	15°D37	15°58	10° 5	n.a.	W28
T 29	12 45 49	10°48'07	4♉56	26°14	27°29	4°20	7°38	27°52	5°35	18°57	18°44	15°37	15°55	10°11	n.a.	T 29
F 30	12 49 46	11°48'45	18°26	25°47	28°33	5° 1	7°51	27°58	5°37	18°57	18°46	15°38	15°52	10°18	n.a.	F 30
S 31	12 53 43	12♈49'24	1♊34	25♓31	29♉37	5♋42	8♉ 5	28♉ 4	5♊39	18♌56	18♈48	15♎38	15♎48	10♌25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s38	9n12	1s 1	0s17	2s 5	8n15	1s40	22n59	1n 1	11n 7	0s41	16n37	2s 3	19n46	0s42	13n31	1s 3	6n57	0n 9	6s 7	6s38	13n16		n.a.
F 2	6 15	12 30	2 11	0n14	1 59	8 42	1 38	23 4	1 2	11 11	0 41	16 38	2 3	19 46	0 42	13 32	1 3	6 57	0 9	6 7	6 37	13 14		n.a.
S 3	5 53	15 3	3 12	0 44	1 52	9 8	1 35	23 9	1 4	11 15	0 41	16 39	2 3	19 47	0 42	13 32	1 3	6 58	0 9	6 8	6 36	13 13		n.a.
S 4	5 30	16 46	4 1	1 14	1 44	9 34	1 32	23 14	1 5	11 19	0 41	16 40	2 2	19 47	0 42	13 32	1 3	6 58	0 9	6 8	6 35	13 12		n.a.
M 5	5 8	17 39	4 38	1 43	1 36	10 1	1 29	23 19	1 6	11 23	0 41	16 41	2 2	19 47	0 42	13 33	1 3	6 59	0 9	6 8	6 33	13 10		n.a.
T 6	4 45	17 41	5 2	2 11	1 26	10 27	1 26	23 24	1 7	11 27	0 41	16 42	2 2	19 47	0 42	13 33	1 3	6 59	0 9	6 8	6 32	13 9		n.a.
W 7	4 22	16 57	5 13	2 38	1 16	10 52	1 22	23 28	1 8	11 31	0 41	16 43	2 2	19 48	0 42	13 34	1 3	7 0	0 9	6 7	6 31	13 8		n.a.
T 8	3 59	15 28	5 10	3 3	1 4	11 18	1 19	23 32	1 10	11 35	0 41	16 44	2 2	19 48	0 42	13 34	1 3	7 1	0 9	6 6	6 30	13 6		n.a.
F 9	3 36	13 20	4 53	3 27	0 51	11 44	1 16	23 36	1 11	11 39	0 41	16 45	2 2	19 48	0 42	13 35	1 3	7 1	0 9	6 4	6 29	13 5		n.a.
S 10	3 13	10 38	4 24	3 49	0 38	12 9	1 12	23 40	1 12	11 43	0 41	16 47	2 1	19 49	0 42	13 35	1 3	7 2	0 8	6 3	6 27	13 4		n.a.
S 11	2 50	7 29	3 43	4 9	0 23	12 34	1 8	23 43	1 13	11 47	0 41	16 48	2 1	19 49	0 42	13 36	1 3	7 2	0 8	6 1	6 26	13 2		n.a.
M12	2 27	4 0	2 52	4 26	0 7	12 59	1 5	23 46	1 14	11 51	0 41	16 49	2 1	19 49	0 42	13 36	1 3	7 3	0 8	6 0	6 25	13 1		n.a.
T 13	2 3	0 18	1 53	4 41	0n 9	13 23	1 1	23 49	1 15	11 55	0 41	16 50	2 1	19 50	0 42	13 36	1 3	7 4	0 8	5 59	6 24	13 0		n.a.
W14	1 40	3s28	0 47	4 52	0 27	13 47	0 57	23 52	1 16	11 59	0 41	16 51	2 1	19 50	0 42	13 37	1 3	7 4	0 8	5 58	6 23	12 58		n.a.
T 15	1 17	7 8	0n22	4 59	0 45	14 11	0 52	23 55	1 17	12 3	0 41	16 52	2 1	19 50	0 42	13 37	1 3	7 5	0 8	5 58	6 22	12 57		n.a.
F 16	0 54	10 31	1 31	5 3	1 3	14 35	0 48	23 57	1 18	12 7	0 41	16 54	2 0	19 51	0 41	13 38	1 3	7 6	0 8	5 59	6 20	12 56		n.a.
S 17	0 30	13 27	2 37	5 2	1 22	14 59	0 44	23 59	1 19	12 11	0 40	16 55	2 0	19 51	0 41	13 38	1 3	7 6	0 8	5 59	6 19	12 54		n.a.
S 18	0 7	15 45	3 36	4 57	1 40	15 22	0 39	24 1	1 19	12 15	0 40	16 56	2 0	19 51	0 41	13 38	1 3	7 7	0 8	6 0	6 18	12 53		n.a.
M19	0n16	17 13	4 24	4 47	1 58	15 45	0 35	24 3	1 20	12 19	0 40	16 57	2 0	19 52	0 41	13 39	1 3	7 7	0 8	6 0	6 17	12 52		n.a.
T 20	0 40	17 43	4 58	4 34	2 14	16 8	0 30	24 4	1 21	12 23	0 40	16 59	2 0	19 52	0 41	13 39	1 3	7 8	0 8	6 0	6 16	12 50		n.a.
W21	1 3	17 9	5 15	4 16	2 29	16 30	0 25	24 6	1 22	12 27	0 40	17 0	2 0	19 52	0 41	13 40	1 3	7 9	0 7	6 0	6 14	12 49		n.a.
T 22	1 27	15 32	5 13	3 56	2 41	16 52	0 20	24 7	1 23	12 32	0 40	17 1	2 0	19 53	0 41	13 40	1 3	7 9	0 7	6 0	6 13	12 48		n.a.
F 23	1 50	12 54	4 52	3 33	2 51	17 14	0 15	24 8	1 24	12 36	0 40	17 2	1 59	19 53	0 41	13 40	1 3	7 10	0 7	6 0	6 12	12 46		n.a.
S 24	2 13	9 27	4 12	3 9	2 59	17 35	0 10	24 8	1 24	12 40	0 40	17 4	1 59	19 54	0 41	13 41	1 3	7 11	0 7	5 59	6 11	12 45		n.a.
S 25	2 36	5 24	3 15	2 45	3 4	17 57	0 5	24 8	1 25	12 44	0 40	17 5	1 59	19 54	0 41	13 41	1 3	7 11	0 7	5 59	6 10	12 44		n.a.
M26	3 0	1 1	2 5	2 21	3 6	18 17	0n 1	24 9	1 26	12 48	0 40	17 6	1 59	19 54	0 41	13 41	1 3	7 12	0 7	5 58	6 8	12 42		n.a.
T 27	3 23	3n23	0 49	1 58	3 6	18 38	0 6	24 9	1 26	12 52	0 40	17 8	1 59	19 55	0 41	13 42	1 3	7 13	0 7	5 58	6 7	12 41		n.a.
W28	3 46	7 30	0s30	1 37	3 4	18 58	0 12	24 8	1 27	12 56	0 40	17 9	1 59	19 55	0 41	13 42	1 3	7 13	0 7	5 58	6 6	12 40		n.a.
T 29	4 9	11 7	1 45	1 19	3 0	19 18	0 17	24 8	1 28	13 1	0 40	17 10	1 59	19 56	0 41	13 42	1 3	7 14	0 7	5 58	6 5	12 38		n.a.
F 30	4 32	14 2	2 52	1 3	2 54	19 38	0 23	24 7	1 28	13 5	0 40	17 12	1 59	19 56	0 41	13 42	1 3	7 15	0 7	5 58	6 4	12 37		n.a.
S 31	4n55	16n 8	3s48	0n50	2n46	19n57	0n29	24n 6	1n29	13n 9	0s40	17n13	1s59	19n57	0s41	13n43	1s 3	7n15	0n 7	5s59	6s 3	12n36		n.a.

Julian Day Number = 4816184.5, Delta T = 37h51m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°21'45, Lahiri = 115°28'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8474

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 57 39	13♈50'03	14♊20	25°D25	0♊40	6♋24	8♉18	28♉10	5♊42	18°R55	18♈50	15♎38	15♎45	10♌31	n.a.	S 1
M 2	13 1 36	14°50'43	26°47	25♓29	1°43	7° 6	8°32	28°16	5°44	18♌54	18°52	15°38	15°42	10°38	n.a.	M 2
T 3	13 5 32	15°51'23	8♋58	25°42	2°46	7°47	8°45	28°22	5°47	18°53	18°54	15°38	15°39	10°45	n.a.	T 3
W 4	13 9 29	16°52'04	20°58	26° 3	3°48	8°29	8°59	28°28	5°49	18°53	18°56	15°38	15°36	10°51	n.a.	W 4
T 5	13 13 25	17°52'44	2♌51	26°31	4°50	9°10	9°12	28°34	5°52	18°52	18°58	15°38	15°33	10°58	n.a.	T 5
F 6	13 17 22	18°53'25	14°43	27° 6	5°52	9°52	9°26	28°40	5°55	18°51	19° 0	15°39	15°29	11° 5	n.a.	F 6
S 7	13 21 18	19°54'06	26°37	27°47	6°53	10°34	9°39	28°46	5°57	18°51	19° 2	15°39	15°26	11°12	n.a.	S 7
S 8	13 25 15	20°54'48	8♍38	28°34	7°54	11°16	9°53	28°52	6° 0	18°50	19° 5	15°40	15°23	11°18	n.a.	S 8
M 9	13 29 12	21°55'29	20°49	29°25	8°54	11°58	10° 7	28°58	6° 3	18°49	19° 7	15°40	15°20	11°25	n.a.	M 9
T 10	13 33 8	22°56'11	3♎12	0♈20	9°54	12°39	10°21	29° 5	6° 5	18°49	19° 9	15°41	15°17	11°32	n.a.	T 10
W11	13 37 5	23°56'54	15°50	1°19	10°54	13°21	10°34	29°11	6° 8	18°48	19°11	15°R41	15°13	11°38	n.a.	W11
T 12	13 41 1	24°57'36	28°43	2°21	11°53	14° 3	10°48	29°17	6°11	18°48	19°13	15°41	15°10	11°45	n.a.	T 12
F 13	13 44 58	25°58'19	11♏52	3°26	12°51	14°45	11° 2	29°24	6°14	18°48	19°15	15°40	15° 7	11°52	n.a.	F 13
S 14	13 48 54	26°59'02	25°15	4°34	13°50	15°27	11°16	29°30	6°16	18°47	19°17	15°39	15° 4	11°59	n.a.	S 14
S 15	13 52 51	27°59'46	8♐51	5°44	14°47	16° 9	11°30	29°37	6°19	18°47	19°19	15°37	15° 1	12° 5	n.a.	S 15
M16	13 56 47	29° 0'31	22°38	6°56	15°44	16°51	11°44	29°43	6°22	18°46	19°21	15°35	14°58	12°12	n.a.	M16
T 17	14 0 44	0♑ 1'15	6♑35	8°10	16°41	17°33	11°58	29°50	6°25	18°46	19°23	15°34	14°54	12°19	n.a.	T 17
W18	14 4 41	1° 2'01	20°38	9°26	17°37	18°15	12°12	29°57	6°28	18°46	19°25	15°33	14°51	12°25	n.a.	W18
T 19	14 8 37	2° 2'46	4♒47	10°44	18°32	18°57	12°26	0♊ 3	6°31	18°46	19°27	15°D33	14°48	12°32	n.a.	T 19
F 20	14 12 34	3° 3'32	18°59	12° 2	19°27	19°39	12°40	0°10	6°34	18°45	19°29	15°33	14°45	12°39	n.a.	F 20
S 21	14 16 30	4° 4'19	3♓13	13°22	20°21	20°21	12°54	0°17	6°37	18°45	19°31	15°34	14°42	12°45	n.a.	S 21
S 22	14 20 27	5° 5'05	17°25	14°43	21°15	21° 3	13° 8	0°24	6°40	18°45	19°33	15°36	14°39	12°52	n.a.	S 22
M23	14 24 23	6° 5'52	1♈32	16° 6	22° 8	21°45	13°22	0°30	6°43	18°45	19°35	15°37	14°35	12°59	n.a.	M23
T 24	14 28 20	7° 6'40	15°33	17°29	23° 0	22°28	13°36	0°37	6°47	18°45	19°37	15°R37	14°32	13° 6	n.a.	T 24
W25	14 32 16	8° 7'27	29°23	18°53	23°52	23°10	13°50	0°44	6°50	18°D45	19°39	15°37	14°29	13°12	n.a.	W25
T 26	14 36 13	9° 8'14	12♉59	20°18	24°42	23°52	14° 4	0°51	6°53	18°45	19°41	15°35	14°26	13°19	n.a.	T 26
F 27	14 40 9	10° 9'01	26°19	21°44	25°32	24°34	14°18	0°58	6°56	18°45	19°43	15°32	14°23	13°26	n.a.	F 27
S 28	14 44 6	11° 9'49	9♊22	23°10	26°22	25°16	14°32	1° 5	6°59	18°45	19°45	15°28	14°19	13°32	n.a.	S 28
S 29	14 48 3	12°10'35	22° 6	24°38	27°10	25°58	14°46	1°12	7° 2	18°45	19°47	15°23	14°16	13°39	n.a.	S 29
M30	14 51 59	13♉11'22	4♋33	26♈ 6	27♊57	26♋41	15♉ 0	1♊19	7♊ 6	18♌45	19♈48	15♎19	14♎13	13♌46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n18	17n21	4s31	0n40	2n38	20n16	0n35	24n 5	1n30	13n13	0s40	17n14	1s58	19n57	0s41	13n43	1s 3	7n16	0n 6	5s59	6s 1	12n34		n.a.
M 2	5 41	17 41	5 0	0 32	2 28	20 34	0 41	24 3	1 30	13 17	0 40	17 16	1 58	19 57	0 41	13 43	1 3	7 17	0 6	5 59	6 0	12 33		n.a.
T 3	6 4	17 12	5 15	0 28	2 18	20 52	0 47	24 1	1 31	13 22	0 40	17 17	1 58	19 58	0 41	13 44	1 2	7 17	0 6	5 59	5 59	12 31		n.a.
W 4	6 26	15 57	5 16	0 26	2 8	21 10	0 54	23 59	1 31	13 26	0 40	17 18	1 58	19 58	0 41	13 44	1 2	7 18	0 6	5 59	5 58	12 30		n.a.
T 5	6 49	14 1	5 3	0 27	1 57	21 27	1 0	23 57	1 32	13 30	0 40	17 20	1 58	19 59	0 41	13 44	1 2	7 19	0 6	5 59	5 57	12 29		n.a.
F 6	7 11	11 30	4 37	0 31	1 46	21 44	1 6	23 55	1 32	13 34	0 40	17 21	1 58	19 59	0 41	13 44	1 2	7 19	0 6	5 59	5 55	12 27		n.a.
S 7	7 34	8 30	4 0	0 36	1 35	22 1	1 13	23 52	1 33	13 38	0 40	17 23	1 58	20 0	0 41	13 45	1 2	7 20	0 6	5 59	5 54	12 26		n.a.
S 8	7 56	5 7	3 11	0 44	1 24	22 17	1 19	23 49	1 33	13 42	0 40	17 24	1 58	20 0	0 41	13 45	1 2	7 21	0 6	5 59	5 53	12 25		n.a.
M 9	8 18	1 29	2 14	0 54	1 13	22 33	1 26	23 46	1 34	13 47	0 40	17 25	1 58	20 1	0 41	13 45	1 2	7 21	0 6	6 0	5 52	12 23		n.a.
T 10	8 40	2s18	1 9	1 5	1 2	22 49	1 33	23 43	1 34	13 51	0 40	17 27	1 57	20 1	0 41	13 45	1 2	7 22	0 6	6 0	5 51	12 22		n.a.
W11	9 2	6 2	0n 1	1 18	0 51	23 4	1 40	23 39	1 35	13 55	0 40	17 28	1 57	20 2	0 41	13 45	1 2	7 23	0 6	6 0	5 49	12 20		n.a.
T 12	9 23	9 35	1 12	1 32	0 41	23 19	1 47	23 35	1 35	13 59	0 40	17 30	1 57	20 2	0 41	13 46	1 2	7 23	0 5	6 0	5 48	12 19		n.a.
F 13	9 45	12 43	2 20	1 48	0 30	23 33	1 54	23 31	1 35	14 3	0 40	17 31	1 57	20 3	0 41	13 46	1 2	7 24	0 5	5 59	5 47	12 18		n.a.
S 14	10 6	15 14	3 22	2 4	0 20	23 47	2 1	23 27	1 36	14 7	0 40	17 32	1 57	20 3	0 40	13 46	1 2	7 25	0 5	5 59	5 46	12 16		n.a.
S 15	10 27	16 57	4 13	2 22	0 10	24 1	2 8	23 23	1 36	14 12	0 40	17 34	1 57	20 4	0 40	13 46	1 2	7 25	0 5	5 58	5 45	12 15		n.a.
M16	10 48	17 41	4 51	2 41	0 1	24 14	2 15	23 18	1 36	14 16	0 40	17 35	1 57	20 4	0 40	13 46	1 2	7 26	0 5	5 58	5 44	12 14		n.a.
T 17	11 9	17 23	5 12	3 1	0s 8	24 27	2 23	23 13	1 37	14 20	0 40	17 37	1 57	20 5	0 40	13 46	1 2	7 27	0 5	5 57	5 42	12 12		n.a.
W18	11 30	16 1	5 15	3 22	0 17	24 40	2 30	23 8	1 37	14 24	0 40	17 38	1 57	20 5	0 40	13 46	1 2	7 27	0 5	5 57	5 41	12 11		n.a.
T 19	11 50	13 40	4 58	3 43	0 26	24 52	2 37	23 3	1 37	14 28	0 40	17 40	1 57	20 6	0 40	13 46	1 2	7 28	0 5	5 57	5 40	12 9		n.a.
F 20	12 10	10 30	4 24	4 6	0 34	25 4	2 45	22 57	1 38	14 32	0 40	17 41	1 57	20 6	0 40	13 47	1 2	7 29	0 5	5 57	5 39	12 8		n.a.
S 21	12 30	6 42	3 33	4 28	0 42	25 16	2 53	22 51	1 38	14 36	0 41	17 42	1 57	20 7	0 40	13 47	1 2	7 29	0 5	5 57	5 38	12 7		n.a.
S 22	12 50	2 32	2 29	4 52	0 50	25 27	3 0	22 45	1 38	14 40	0 41	17 44	1 57	20 7	0 40	13 47	1 2	7 30	0 5	5 58	5 36	12 5		n.a.
M23	13 10	1n47	1 17	5 16	0 57	25 38	3 8	22 39	1 38	14 44	0 41	17 45	1 57	20 8	0 40	13 47	1 2	7 31	0 4	5 58	5 35	12 4		n.a.
T 24	13 29	5 57	0 0	5 40	1 4	25 48	3 15	22 33	1 39	14 48	0 41	17 47	1 56	20 8	0 40	13 47	1 2	7 31	0 4	5 58	5 34	12 2		n.a.
W25	13 48	9 45	1s15	6 5	1 11	25 59	3 23	22 26	1 39	14 52	0 41	17 48	1 56	20 9	0 40	13 47	1 2	7 32	0 4	5 58	5 33	12 1		n.a.
T 26	14 7	12 58	2 25	6 30	1 18	26 9	3 31	22 19	1 39	14 57	0 41	17 49	1 56	20 9	0 40	13 47	1 2	7 33	0 4	5 58	5 32	12 0		n.a.
F 27	14 26	15 26	3 25	6 55	1 24	26 18	3 39	22 12	1 39	15 1	0 41	17 51	1 56	20 10	0 40	13 47	1 2	7 33	0 4	5 56	5 30	11 58		n.a.
S 28	14 44	17 1	4 13	7 21	1 30	26 28	3 47	22 5	1 39	15 5	0 41	17 52	1 56	20 11	0 40	13 47	1 2	7 34	0 4	5 55	5 29	11 57		n.a.
S 29	15 2	17 43	4 48	7 47	1 35	26 37	3 55	21 57	1 39	15 9	0 41	17 54	1 56	20 11	0 40	13 47	1 2	7 34	0 4	5 53	5 28	11 55		n.a.
M30	15n20	17n32	5s 7	8n13	1s40	26n45	4n 2	21n50	1n40	15n12	0s41	17n55	1s56	20n12	0s40	13n47	1s 1	7n35	0n 4	5s51	5s27	11n54		n.a.

Julian Day Number = 4816215.5, Delta T = 37h51m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°21'49, Lahiri = 115°28'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8474

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 56	14♉12'08	16♋46	27♈35	28♊44	27♋23	15♉15	1♊26	7♊ 9	18♌45	19♈50	15°R15	14♎10	13♌52	n.a.	T 1
W 2	14 59 52	15°12'53	28°47	29° 4	29°29	28° 5	15°29	1°33	7°12	18°46	19°52	15♎12	14° 7	13°59	n.a.	W 2
T 3	15 3 49	16°13'38	10♌40	0♉34	0♋14	28°47	15°43	1°40	7°16	18°46	19°54	15°11	14° 4	14° 6	n.a.	T 3
F 4	15 7 45	17°14'23	22°31	2° 5	0°57	29°29	15°57	1°47	7°19	18°46	19°56	15°D11	14° 0	14°13	n.a.	F 4
S 5	15 11 42	18°15'06	4♍25	3°36	1°40	0♌12	16°11	1°54	7°22	18°47	19°58	15°12	13°57	14°19	n.a.	S 5
S 6	15 15 38	19°15'49	16°26	5° 8	2°21	0°54	16°25	2° 2	7°25	18°47	20° 0	15°14	13°54	14°26	n.a.	S 6
M 7	15 19 35	20°16'32	28°39	6°41	3° 1	1°36	16°39	2° 9	7°29	18°47	20° 2	15°15	13°51	14°33	n.a.	M 7
T 8	15 23 31	21°17'14	11♎ 8	8°14	3°40	2°18	16°53	2°16	7°32	18°48	20° 3	15°R16	13°48	14°39	n.a.	T 8
W 9	15 27 28	22°17'55	23°56	9°48	4°18	3° 0	17° 8	2°23	7°36	18°48	20° 5	15°16	13°45	14°46	n.a.	W 9
T 10	15 31 24	23°18'35	7♏ 6	11°23	4°54	3°42	17°22	2°30	7°39	18°49	20° 7	15°14	13°41	14°53	n.a.	T 10
F 11	15 35 21	24°19'15	20°36	12°58	5°29	4°25	17°36	2°37	7°42	18°49	20° 9	15°10	13°38	14°59	n.a.	F 11
S 12	15 39 18	25°19'55	4♐26	14°34	6° 3	5° 7	17°50	2°45	7°46	18°50	20°10	15° 5	13°35	15° 6	n.a.	S 12
S 13	15 43 14	26°20'34	18°32	16°11	6°35	5°49	18° 4	2°52	7°49	18°50	20°12	14°58	13°32	15°13	n.a.	S 13
M14	15 47 11	27°21'12	2♑48	17°49	7° 6	6°31	18°18	2°59	7°53	18°51	20°14	14°51	13°29	15°20	n.a.	M14
T 15	15 51 7	28°21'51	17°10	19°27	7°35	7°13	18°32	3° 6	7°56	18°52	20°16	14°45	13°25	15°26	n.a.	T 15
W16	15 55 4	29°22'28	1♒31	21° 6	8° 2	7°55	18°46	3°14	8° 0	18°52	20°17	14°40	13°22	15°33	n.a.	W16
T 17	15 59 0	0♊23'06	15°49	22°45	8°28	8°37	19° 0	3°21	8° 3	18°53	20°19	14°37	13°19	15°40	n.a.	T 17
F 18	16 2 57	1°23'42	0♓ 0	24°26	8°52	9°19	19°14	3°28	8° 6	18°54	20°21	14°D36	13°16	15°46	n.a.	F 18
S 19	16 6 53	2°24'19	14° 2	26° 7	9°14	10° 1	19°28	3°35	8°10	18°55	20°22	14°36	13°13	15°53	n.a.	S 19
S 20	16 10 50	3°24'55	27°55	27°49	9°34	10°43	19°42	3°43	8°13	18°55	20°24	14°37	13°10	16° 0	n.a.	S 20
M21	16 14 46	4°25'30	11♈38	29°32	9°52	11°25	19°56	3°50	8°17	18°56	20°25	14°R38	13° 6	16° 6	n.a.	M21
T 22	16 18 43	5°26'05	25°12	1♊16	10° 8	12° 8	20°10	3°57	8°20	18°57	20°27	14°38	13° 3	16°13	n.a.	T 22
W23	16 22 39	6°26'39	8♉35	3° 0	10°23	12°50	20°24	4° 4	8°24	18°58	20°29	14°35	13° 0	16°20	n.a.	W23
T 24	16 26 36	7°27'13	21°47	4°46	10°35	13°32	20°38	4°12	8°27	18°59	20°30	14°30	12°57	16°27	n.a.	T 24
F 25	16 30 33	8°27'45	4♊48	6°32	10°45	14°14	20°52	4°19	8°31	19° 0	20°32	14°22	12°54	16°33	n.a.	F 25
S 26	16 34 29	9°28'17	17°35	8°19	10°52	14°56	21° 6	4°26	8°34	19° 1	20°33	14°13	12°51	16°40	n.a.	S 26
S 27	16 38 26	10°28'48	0♋10	10° 7	10°58	15°37	21°19	4°33	8°38	19° 2	20°35	14° 2	12°47	16°47	n.a.	S 27
M28	16 42 22	11°29'18	12°31	11°55	11° 0	16°19	21°33	4°41	8°41	19° 3	20°36	13°51	12°44	16°53	n.a.	M28
T 29	16 46 19	12°29'47	24°41	13°45	11°R 1	17° 1	21°47	4°48	8°45	19° 4	20°37	13°41	12°41	17° 0	n.a.	T 29
W30	16 50 15	13°30'14	6♌40	15°35	10°59	17°43	22° 1	4°55	8°48	19° 6	20°39	13°32	12°38	17° 7	n.a.	W30
T 31	16 54 12	14♊30'40	18♌32	17♊26	10♋55	18♌25	22♉14	5♊ 2	8♊52	19♌ 7	20♈40	13♎26	12♎35	17♌13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n38	16n32	5s13	8n40	1s45	26n54	4n10	21n42	1n40	15n16	0s41	17n56	1s56	20n12	0s40	13n47	1s 1	7n36	0n 4	5s50	5s26	11n53		n.a.
W 2	15 55	14 49	5 4	9 7	1 49	27 2	4 18	21 34	1 40	15 20	0 41	17 58	1 56	20 13	0 40	13 47	1 1	7 36	0 4	5 49	5 24	11 51		n.a.
T 3	16 12	12 30	4 43	9 33	1 53	27 10	4 26	21 26	1 40	15 24	0 41	17 59	1 56	20 13	0 40	13 47	1 1	7 37	0 4	5 48	5 23	11 50		n.a.
F 4	16 29	9 39	4 9	10 0	1 57	27 18	4 34	21 17	1 40	15 28	0 41	18 1	1 56	20 14	0 40	13 47	1 1	7 37	0 3	5 48	5 22	11 48		n.a.
S 5	16 46	6 25	3 25	10 27	2 1	27 25	4 42	21 9	1 40	15 32	0 41	18 2	1 56	20 14	0 40	13 47	1 1	7 38	0 3	5 49	5 21	11 47		n.a.
S 6	17 2	2 52	2 31	10 54	2 4	27 33	4 50	21 0	1 40	15 36	0 41	18 3	1 56	20 15	0 40	13 47	1 1	7 39	0 3	5 50	5 20	11 46		n.a.
M 7	17 18	0s51	1 30	11 21	2 7	27 40	4 58	20 51	1 40	15 40	0 41	18 5	1 56	20 15	0 40	13 47	1 1	7 39	0 3	5 50	5 18	11 44		n.a.
T 8	17 33	4 38	0 23	11 48	2 9	27 47	5 6	20 42	1 40	15 44	0 41	18 6	1 56	20 16	0 40	13 47	1 1	7 40	0 3	5 51	5 17	11 43		n.a.
W 9	17 48	8 17	0n47	12 15	2 11	27 53	5 14	20 32	1 40	15 48	0 41	18 8	1 56	20 16	0 40	13 46	1 1	7 40	0 3	5 50	5 16	11 41		n.a.
T 10	18 3	11 39	1 56	12 42	2 13	28 0	5 22	20 23	1 40	15 51	0 41	18 9	1 56	20 17	0 40	13 46	1 1	7 41	0 3	5 50	5 15	11 40		n.a.
F 11	18 18	14 29	3 0	13 8	2 14	28 6	5 29	20 13	1 40	15 55	0 41	18 10	1 56	20 18	0 40	13 46	1 1	7 42	0 3	5 48	5 14	11 38		n.a.
S 12	18 32	16 33	3 55	13 35	2 15	28 13	5 37	20 3	1 40	15 59	0 41	18 12	1 56	20 18	0 40	13 46	1 1	7 42	0 3	5 46	5 12	11 37		n.a.
S 13	18 46	17 39	4 37	14 1	2 15	28 19	5 45	19 53	1 40	16 3	0 41	18 13	1 56	20 19	0 40	13 46	1 1	7 43	0 3	5 44	5 11	11 36		n.a.
M14	18 59	17 40	5 2	14 28	2 16	28 25	5 52	19 43	1 40	16 6	0 41	18 14	1 56	20 19	0 40	13 46	1 1	7 43	0 3	5 41	5 10	11 34		n.a.
T 15	19 13	16 34	5 8	14 54	2 16	28 30	6 0	19 33	1 40	16 10	0 41	18 16	1 56	20 20	0 40	13 46	1 1	7 44	0 3	5 39	5 9	11 33		n.a.
W16	19 26	14 25	4 55	15 19	2 15	28 36	6 7	19 22	1 40	16 14	0 41	18 17	1 56	20 20	0 40	13 45	1 1	7 44	0 2	5 37	5 8	11 31		n.a.
T 17	19 38	11 24	4 24	15 45	2 14	28 42	6 14	19 11	1 40	16 17	0 42	18 18	1 56	20 21	0 40	13 45	1 1	7 45	0 2	5 36	5 6	11 30		n.a.
F 18	19 50	7 44	3 37	16 10	2 13	28 47	6 21	19 0	1 40	16 21	0 42	18 20	1 56	20 21	0 40	13 45	1 1	7 45	0 2	5 35	5 5	11 28		n.a.
S 19	20 2	3 40	2 37	16 35	2 11	28 52	6 28	18 49	1 40	16 25	0 42	18 21	1 56	20 22	0 40	13 45	1 1	7 46	0 2	5 35	5 4	11 27		n.a.
S 20	20 13	0n34	1 29	17 0	2 9	28 57	6 34	18 38	1 40	16 28	0 42	18 22	1 56	20 22	0 40	13 45	1 1	7 46	0 2	5 36	5 3	11 26		n.a.
M21	20 24	4 43	0 16	17 24	2 6	29 3	6 41	18 27	1 40	16 32	0 42	18 24	1 56	20 23	0 40	13 44	1 1	7 47	0 2	5 36	5 2	11 24		n.a.
T 22	20 35	8 35	0s57	17 48	2 3	29 8	6 47	18 15	1 40	16 35	0 42	18 25	1 56	20 24	0 40	13 44	1 1	7 47	0 2	5 36	5 0	11 23		n.a.
W23	20 45	11 58	2 5	18 11	2 0	29 12	6 53	18 4	1 40	16 39	0 42	18 26	1 56	20 24	0 40	13 44	1 1	7 48	0 2	5 35	4 59	11 21		n.a.
T 24	20 55	14 41	3 6	18 33	1 56	29 17	6 59	17 52	1 40	16 42	0 42	18 27	1 56	20 25	0 40	13 44	1 1	7 48	0 2	5 33	4 58	11 20		n.a.
F 25	21 4	16 36	3 56	18 56	1 52	29 22	7 4	17 40	1 40	16 46	0 42	18 29	1 56	20 25	0 40	13 43	1 1	7 49	0 2	5 30	4 57	11 18		n.a.
S 26	21 13	17 39	4 33	19 17	1 47	29 26	7 9	17 28	1 39	16 49	0 42	18 30	1 56	20 26	0 40	13 43	1 0	7 49	0 2	5 27	4 56	11 17		n.a.
S 27	21 22	17 48	4 56	19 38	1 42	29 30	7 14	17 16	1 39	16 53	0 42	18 31	1 56	20 26	0 40	13 43	1 0	7 50	0 1	5 22	4 54	11 16		n.a.
M28	21 30	17 7	5 4	19 58	1 36	29 34	7 18	17 4	1 39	16 56	0 42	18 32	1 56	20 27	0 40	13 43	1 0	7 50	0 1	5 18	4 53	11 14		n.a.
T 29	21 38	15 39	4 59	20 17	1 30	29 38	7 22	16 51	1 39	16 59	0 42	18 34	1 56	20 27	0 40	13 42	1 0	7 51	0 1	5 15	4 52	11 13		n.a.
W30	21 45	13 31	4 40	20 36	1 23	29 42	7 26	16 39	1 39	17 3	0 42	18 35	1 56	20 28	0 40	13 42	1 0	7 51	0 1	5 11	4 51	11 11		n.a.
T 31	21n52	10n51	4s10	20n54	1s16	29n45	7n29	16n26	1n39	17n 6	0s42	18n36	1s56	20n28	0s40	13n42	1s 0	7n51	0n 1	5s 9	4s50	11n10		n.a.

Julian Day Number = 4816245.5, Delta T = 37h51m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°21'54, Lahiri = 115°28'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8474

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 58 8	15♊31'05	0♍22	19♊18	10°R48	19♌ 7	22♉28	5♊10	8♊55	19♌ 8	20♈42	13°R23	12♎31	17♌20	n.a.	F 1
S 2	17 2 5	16°31'29	12°13	21°10	10♋39	19°49	22°41	5°17	8°59	19° 9	20°43	13°D21	12°28	17°27	n.a.	S 2
S 3	17 6 1	17°31'51	24°12	23° 3	10°27	20°31	22°55	5°24	9° 2	19°10	20°44	13♎21	12°25	17°34	n.a.	S 3
M 4	17 9 58	18°32'12	6♎23	24°56	10°13	21°13	23° 8	5°31	9° 5	19°12	20°45	13°22	12°22	17°40	n.a.	M 4
T 5	17 13 54	19°32'31	18°51	26°50	9°56	21°54	23°22	5°38	9° 9	19°13	20°47	13°R22	12°19	17°47	n.a.	T 5
W 6	17 17 51	20°32'49	1♏42	28°43	9°37	22°36	23°35	5°45	9°12	19°14	20°48	13°20	12°16	17°54	n.a.	W 6
T 7	17 21 47	21°33'05	14°58	0♋37	9°16	23°18	23°49	5°52	9°16	19°16	20°49	13°16	12°12	18° 0	n.a.	T 7
F 8	17 25 44	22°33'21	28°41	2°30	8°52	24° 0	24° 2	5°59	9°19	19°17	20°50	13°10	12° 9	18° 7	n.a.	F 8
S 9	17 29 41	23°33'34	12♐50	4°23	8°26	24°41	24°15	6° 6	9°23	19°19	20°51	13° 1	12° 6	18°14	n.a.	S 9
S 10	17 33 37	24°33'47	27°19	6°14	7°58	25°23	24°29	6°13	9°26	19°20	20°53	12°50	12° 3	18°20	n.a.	S 10
M11	17 37 34	25°33'58	12♑ 3	8° 5	7°29	26° 5	24°42	6°21	9°29	19°22	20°54	12°39	12° 0	18°27	n.a.	M11
T 12	17 41 30	26°34'08	26°53	9°54	6°57	26°46	24°55	6°27	9°33	19°23	20°55	12°29	11°57	18°34	n.a.	T 12
W13	17 45 27	27°34'17	11♒41	11°41	6°25	27°28	25° 8	6°34	9°36	19°25	20°56	12°20	11°53	18°41	n.a.	W13
T 14	17 49 23	28°34'25	26°19	13°25	5°50	28° 9	25°21	6°41	9°39	19°26	20°57	12°14	11°50	18°47	n.a.	T 14
F 15	17 53 20	29°34'32	10♓42	15° 7	5°15	28°51	25°34	6°48	9°43	19°28	20°58	12°11	11°47	18°54	n.a.	F 15
S 16	17 57 16	0♋34'37	24°48	16°45	4°39	29°32	25°47	6°55	9°46	19°29	20°59	12°10	11°44	19° 1	n.a.	S 16
S 17	18 1 13	1°34'42	8♈36	18°19	4° 3	0♍14	26° 0	7° 2	9°49	19°31	21° 0	12°10	11°41	19° 7	n.a.	S 17
M18	18 5 9	2°34'45	22° 7	19°48	3°26	0°55	26°13	7° 9	9°53	19°33	21° 1	12° 9	11°37	19°14	n.a.	M18
T 19	18 9 6	3°34'48	5♉23	21°12	2°49	1°37	26°25	7°16	9°56	19°34	21° 1	12° 8	11°34	19°21	n.a.	T 19
W20	18 13 2	4°34'49	18°25	22°31	2°12	2°18	26°38	7°22	9°59	19°36	21° 2	12° 3	11°31	19°27	n.a.	W20
T 21	18 16 59	5°34'49	1♊16	23°43	1°36	2°59	26°51	7°29	10° 2	19°38	21° 3	11°56	11°28	19°34	n.a.	T 21
F 22	18 20 56	6°34'48	13°56	24°49	1° 0	3°41	27° 3	7°36	10° 6	19°40	21° 4	11°46	11°25	19°41	n.a.	F 22
S 23	18 24 52	7°34'45	26°27	25°49	0°25	4°22	27°16	7°42	10° 9	19°41	21° 5	11°33	11°22	19°47	n.a.	S 23
S 24	18 28 49	8°34'41	8♋47	26°40	29♊51	5° 3	27°28	7°49	10°12	19°43	21° 5	11°19	11°18	19°54	n.a.	S 24
M25	18 32 45	9°34'35	20°58	27°25	29°19	5°45	27°40	7°56	10°15	19°45	21° 6	11° 5	11°15	20° 1	n.a.	M25
T 26	18 36 42	10°34'28	3♌ 1	28° 1	28°48	6°26	27°53	8° 2	10°18	19°47	21° 7	10°51	11°12	20° 7	n.a.	T 26
W27	18 40 38	11°34'19	14°56	28°29	28°19	7° 7	28° 5	8° 9	10°21	19°49	21° 7	10°39	11° 9	20°14	n.a.	W27
T 28	18 44 35	12°34'09	26°46	28°50	27°51	7°48	28°17	8°15	10°24	19°51	21° 8	10°30	11° 6	20°21	n.a.	T 28
F 29	18 48 31	13°33'57	8♍34	29° 2	27°26	8°30	28°29	8°21	10°27	19°52	21° 9	10°24	11° 3	20°28	n.a.	F 29
S 30	18 52 28	14♋33'43	20♍24	29°R 6	27♊ 2	9♍11	28♉41	8♊28	10♊30	19♌54	21♈ 9	10♎21	10♎59	20♌34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n59	7n45	3s28	21n10	1s 9	29n48	7n31	16n13	1n39	17n 9	0s43	18n37	1s56	20n29	0s40	13n41	1s 0	7n52	0n 1	5s 8	4s48	11n 8		n.a.
S 2	22 5	4 20	2 38	21 26	1 1	29 51	7 33	16 0	1 38	17 13	0 43	18 38	1 56	20 29	0 40	13 41	1 0	7 52	0 1	5 7	4 47	11 7		n.a.
S 3	22 10	0 42	1 40	21 41	0 53	29 53	7 35	15 47	1 38	17 16	0 43	18 39	1 56	20 30	0 40	13 41	1 0	7 53	0 1	5 7	4 46	11 5		n.a.
M 4	22 15	3s 2	0 37	21 55	0 44	29 55	7 35	15 34	1 38	17 19	0 43	18 41	1 56	20 30	0 40	13 40	1 0	7 53	0 1	5 7	4 45	11 4		n.a.
T 5	22 20	6 43	0n29	22 7	0 34	29 56	7 35	15 20	1 38	17 22	0 43	18 42	1 57	20 31	0 40	13 40	1 0	7 53	0 1	5 8	4 44	11 2		n.a.
W 6	22 25	10 13	1 36	22 19	0 25	29 57	7 35	15 7	1 38	17 25	0 43	18 43	1 57	20 31	0 40	13 40	1 0	7 54	0 1	5 7	4 42	11 1		n.a.
T 7	22 29	13 18	2 40	22 29	0 15	29 57	7 33	14 54	1 37	17 29	0 43	18 44	1 57	20 32	0 40	13 39	1 0	7 54	0 0	5 5	4 41	11 0		n.a.
F 8	22 32	15 45	3 36	22 38	0 4	29 57	7 31	14 40	1 37	17 32	0 43	18 45	1 57	20 32	0 40	13 39	1 0	7 54	0 0	5 3	4 40	10 58		n.a.
S 9	22 35	17 21	4 21	22 46	0n 6	29 56	7 28	14 26	1 37	17 35	0 43	18 46	1 57	20 33	0 40	13 38	1 0	7 55	0 0	5 0	4 39	10 57		n.a.
S 10	22 38	17 52	4 50	22 53	0 17	29 54	7 24	14 12	1 37	17 38	0 43	18 47	1 57	20 33	0 40	13 38	1 0	7 55	0 0	4 56	4 38	10 55		n.a.
M11	22 40	17 12	5 1	22 58	0 29	29 51	7 20	13 58	1 37	17 41	0 43	18 48	1 57	20 34	0 40	13 37	1 0	7 55	0 0	4 51	4 36	10 54		n.a.
T 12	22 42	15 23	4 52	23 2	0 40	29 47	7 14	13 44	1 36	17 44	0 44	18 49	1 57	20 34	0 40	13 37	1 0	7 56	0s 0	4 47	4 35	10 52		n.a.
W13	22 43	12 33	4 23	23 6	0 51	29 42	7 8	13 30	1 36	17 47	0 44	18 51	1 57	20 35	0 40	13 37	1 0	7 56	0 0	4 44	4 34	10 51		n.a.
T 14	22 44	8 57	3 37	23 7	1 3	29 37	7 1	13 16	1 36	17 50	0 44	18 52	1 57	20 35	0 40	13 36	1 0	7 56	0 0	4 42	4 33	10 49		n.a.
F 15	22 44	4 53	2 38	23 8	1 14	29 30	6 53	13 2	1 36	17 53	0 44	18 53	1 57	20 36	0 40	13 36	1 0	7 57	0 0	4 41	4 32	10 48		n.a.
S 16	22 44	0 37	1 31	23 8	1 26	29 23	6 44	12 47	1 35	17 55	0 44	18 54	1 57	20 36	0 40	13 35	1 0	7 57	0 0	4 40	4 30	10 46		n.a.
S 17	22 44	3n36	0 19	23 7	1 37	29 14	6 34	12 33	1 35	17 58	0 44	18 55	1 57	20 37	0 40	13 35	1 0	7 57	0 0	4 40	4 29	10 45		n.a.
M18	22 43	7 33	0s52	23 5	1 47	29 5	6 24	12 18	1 35	18 1	0 44	18 56	1 58	20 37	0 40	13 34	1 0	7 57	0 1	4 40	4 28	10 43		n.a.
T 19	22 41	11 3	1 59	23 3	1 57	28 55	6 12	12 4	1 34	18 4	0 44	18 57	1 58	20 38	0 40	13 34	1 0	7 58	0 1	4 39	4 27	10 42		n.a.
W20	22 40	13 56	2 59	23 0	2 7	28 43	6 1	11 49	1 34	18 6	0 44	18 58	1 58	20 38	0 40	13 33	1 0	7 58	0 1	4 38	4 26	10 40		n.a.
T 21	22 37	16 5	3 48	22 57	2 15	28 32	5 48	11 34	1 34	18 9	0 44	18 59	1 58	20 39	0 40	13 33	1 0	7 58	0 1	4 35	4 24	10 39		n.a.
F 22	22 35	17 24	4 25	22 53	2 23	28 19	5 35	11 20	1 34	18 12	0 45	18 59	1 58	20 39	0 40	13 32	1 0	7 58	0 1	4 31	4 23	10 38		n.a.
S 23	22 32	17 52	4 49	22 49	2 30	28 5	5 22	11 5	1 33	18 15	0 45	19 0	1 58	20 39	0 40	13 32	1 0	7 58	0 1	4 26	4 22	10 36		n.a.
S 24	22 28	17 29	4 59	22 45	2 36	27 51	5 7	10 50	1 33	18 17	0 45	19 1	1 58	20 40	0 40	13 31	1 0	7 59	0 1	4 21	4 21	10 35		n.a.
M25	22 24	16 17	4 55	22 42	2 41	27 37	4 53	10 35	1 33	18 20	0 45	19 2	1 58	20 40	0 40	13 31	1 0	7 59	0 1	4 15	4 20	10 33		n.a.
T 26	22 20	14 24	4 38	22 38	2 44	27 22	4 38	10 19	1 32	18 22	0 45	19 3	1 58	20 41	0 40	13 30	1 0	7 59	0 1	4 10	4 18	10 32		n.a.
W27	22 15	11 54	4 8	22 34	2 46	27 7	4 23	10 4	1 32	18 25	0 45	19 4	1 58	20 41	0 40	13 30	1 0	7 59	0 1	4 6	4 17	10 30		n.a.
T 28	22 10	8 57	3 28	22 31	2 47	26 51	4 8	9 49	1 32	18 27	0 45	19 5	1 59	20 42	0 40	13 29	0 59	7 59	0 2	4 2	4 16	10 29		n.a.
F 29	22 4	5 38	2 39	22 28	2 46	26 35	3 53	9 34	1 31	18 30	0 45	19 6	1 59	20 42	0 40	13 29	0 59	7 59	0 2	4 0	4 15	10 27		n.a.
S 30	21n58	2n 6	1s43	22n24	2n44	26n20	3n38	9n18	1n31	18n32	0s46	19n 6	1s59	20n42	0s40	13n28	0s59	7n59	0s 2	3s59	4s13	10n26		n.a.

Julian Day Number = 4816276.5, Delta T = 37h51m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°21'58, Lahiri = 115°28'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8474

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 24	15♋33'27	2♎20	29°R 2	26°R41	9♍52	28♉53	8♊34	10♊33	19♌56	21♈10	10°R20	10♎56	20♌41	n.a.	S 1
M 2	19 0 21	16°33'09	14°28	28♋51	26♊22	10°33	29° 5	8°40	10°36	19°58	21°10	10♎20	10°53	20°48	n.a.	M 2
T 3	19 4 18	17°32'50	26°53	28°33	26° 6	11°14	29°16	8°47	10°39	20° 0	21°11	10°20	10°50	20°54	n.a.	T 3
W 4	19 8 14	18°32'28	9♏40	28° 8	25°52	11°55	29°28	8°53	10°42	20° 2	21°11	10°18	10°47	21° 1	n.a.	W 4
T 5	19 12 11	19°32'05	22°54	27°37	25°40	12°36	29°39	8°59	10°45	20° 4	21°12	10°15	10°43	21° 8	n.a.	T 5
F 6	19 16 7	20°31'40	6♐37	27° 0	25°31	13°17	29°51	9° 5	10°48	20° 6	21°12	10° 8	10°40	21°14	n.a.	F 6
S 7	19 20 4	21°31'14	20°49	26°20	25°24	13°58	0♊ 2	9°11	10°51	20° 8	21°12	10° 0	10°37	21°21	n.a.	S 7
S 8	19 24 0	22°30'45	5♑29	25°35	25°19	14°39	0°14	9°17	10°54	20°10	21°13	9°49	10°34	21°28	n.a.	S 8
M 9	19 27 57	23°30'15	20°28	24°48	25°D17	15°20	0°25	9°23	10°57	20°12	21°13	9°38	10°31	21°34	n.a.	M 9
T 10	19 31 53	24°29'43	5♒38	24° 0	25°18	16° 1	0°36	9°29	10°59	20°15	21°13	9°28	10°28	21°41	n.a.	T 10
W11	19 35 50	25°29'09	20°48	23°11	25°20	16°41	0°47	9°34	11° 2	20°17	21°13	9°19	10°24	21°48	n.a.	W11
T 12	19 39 47	26°28'34	5♓48	22°22	25°26	17°22	0°58	9°40	11° 5	20°19	21°14	9°13	10°21	21°55	n.a.	T 12
F 13	19 43 43	27°27'58	20°30	21°35	25°33	18° 3	1° 9	9°46	11° 7	20°21	21°14	9° 9	10°18	22° 1	n.a.	F 13
S 14	19 47 40	28°27'20	4♈49	20°50	25°43	18°44	1°19	9°51	11°10	20°23	21°14	9°D 8	10°15	22° 8	n.a.	S 14
S 15	19 51 36	29°26'40	18°45	20° 8	25°54	19°24	1°30	9°57	11°13	20°25	21°14	9° 8	10°12	22°15	n.a.	S 15
M16	19 55 33	0♌26'00	2♉17	19°29	26° 8	20° 5	1°40	10° 3	11°15	20°27	21°14	9°R 8	10° 9	22°21	n.a.	M16
T 17	19 59 29	1°25'18	15°29	18°55	26°24	20°46	1°51	10° 8	11°18	20°29	21°14	9° 7	10° 5	22°28	n.a.	T 17
W18	20 3 26	2°24'35	28°22	18°25	26°42	21°26	2° 1	10°13	11°20	20°32	21°R14	9° 4	10° 2	22°35	n.a.	W18
T 19	20 7 22	3°23'50	11♊ 0	18° 0	27° 2	22° 7	2°11	10°19	11°23	20°34	21°14	8°59	9°59	22°41	n.a.	T 19
F 20	20 11 19	4°23'04	23°26	17°40	27°24	22°47	2°21	10°24	11°25	20°36	21°14	8°51	9°56	22°48	n.a.	F 20
S 21	20 15 16	5°22'17	5♋41	17°25	27°47	23°28	2°31	10°29	11°27	20°38	21°14	8°40	9°53	22°55	n.a.	S 21
S 22	20 19 12	6°21'28	17°49	17°15	28°13	24° 8	2°41	10°34	11°30	20°40	21°14	8°29	9°49	23° 1	n.a.	S 22
M23	20 23 9	7°20'37	29°49	17°D11	28°39	24°49	2°51	10°39	11°32	20°43	21°14	8°17	9°46	23° 8	n.a.	M23
T 24	20 27 5	8°19'45	11♌45	17°12	29° 8	25°29	3° 0	10°44	11°34	20°45	21°13	8° 5	9°43	23°15	n.a.	T 24
W25	20 31 2	9°18'51	23°36	17°18	29°38	26°10	3°10	10°49	11°37	20°47	21°13	7°56	9°40	23°21	n.a.	W25
T 26	20 34 58	10°17'55	5♍24	17°29	0♋ 9	26°50	3°19	10°54	11°39	20°49	21°13	7°48	9°37	23°28	n.a.	T 26
F 27	20 38 55	11°16'57	17°13	17°45	0°42	27°30	3°29	10°59	11°41	20°52	21°13	7°44	9°34	23°35	n.a.	F 27
S 28	20 42 52	12°15'58	29° 4	18° 6	1°16	28°11	3°38	11° 3	11°43	20°54	21°13	7°41	9°30	23°41	n.a.	S 28
S 29	20 46 48	13°14'57	11♎ 2	18°31	1°52	28°51	3°47	11° 8	11°45	20°56	21°12	7°D41	9°27	23°48	n.a.	S 29
M30	20 50 45	14°13'54	23°10	19° 0	2°29	29°31	3°56	11°13	11°47	20°58	21°12	7°42	9°24	23°55	n.a.	M30
T 31	20 54 41	15♌12'49	5♏34	19♋34	3♋ 6	0♎12	4♊ 4	11♊17	11♊49	21♌ 1	21♈11	7♎43	9♎21	24♌ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	1s33	0s42	22n21	2n40	26n 4	3n22	9n 3	1n31	18n35	0s46	19n 7	1s59	20n43	0s40	13n27	0s59	8n 0	0s 2	3s58	4s12	10n24		n.a.
M 2	21 45	5 12	0n22	22 18	2 34	25 48	3 7	8 48	1 30	18 37	0 46	19 8	1 59	20 43	0 40	13 27	0 59	8 0	0 2	3 58	4 11	10 23		n.a.
T 3	21 37	8 43	1 26	22 14	2 26	25 32	2 52	8 32	1 30	18 39	0 46	19 9	1 59	20 44	0 40	13 26	0 59	8 0	0 2	3 58	4 10	10 21		n.a.
W 4	21 30	11 55	2 29	22 10	2 17	25 17	2 36	8 17	1 30	18 41	0 46	19 10	1 59	20 44	0 40	13 26	0 59	8 0	0 2	3 58	4 9	10 20		n.a.
T 5	21 22	14 38	3 25	22 6	2 7	25 1	2 21	8 1	1 29	18 44	0 46	19 10	2 0	20 44	0 40	13 25	0 59	8 0	0 2	3 56	4 7	10 18		n.a.
F 6	21 13	16 38	4 12	22 1	1 55	24 46	2 7	7 45	1 29	18 46	0 46	19 11	2 0	20 45	0 40	13 25	0 59	8 0	0 2	3 54	4 6	10 17		n.a.
S 7	21 4	17 42	4 45	21 55	1 41	24 32	1 52	7 30	1 29	18 48	0 46	19 12	2 0	20 45	0 40	13 24	0 59	8 0	0 2	3 51	4 5	10 15		n.a.
S 8	20 55	17 37	5 0	21 49	1 27	24 17	1 38	7 14	1 28	18 50	0 47	19 13	2 0	20 45	0 40	13 23	0 59	8 0	0 2	3 47	4 4	10 14		n.a.
M 9	20 45	16 21	4 56	21 42	1 11	24 3	1 24	6 58	1 28	18 52	0 47	19 13	2 0	20 46	0 40	13 23	0 59	8 0	0 3	3 43	4 3	10 12		n.a.
T 10	20 35	13 55	4 31	21 34	0 54	23 50	1 10	6 43	1 28	18 55	0 47	19 14	2 0	20 46	0 40	13 22	0 59	8 0	0 3	3 38	4 1	10 11		n.a.
W11	20 25	10 33	3 46	21 25	0 37	23 36	0 57	6 27	1 27	18 57	0 47	19 15	2 0	20 47	0 40	13 22	0 59	8 0	0 3	3 35	4 0	10 9		n.a.
T 12	20 14	6 31	2 47	21 15	0 19	23 24	0 44	6 11	1 27	18 59	0 47	19 15	2 1	20 47	0 40	13 21	0 59	8 0	0 3	3 33	3 59	10 8		n.a.
F 13	20 3	2 10	1 37	21 5	0 1	23 11	0 32	5 55	1 26	19 1	0 47	19 16	2 1	20 47	0 40	13 20	0 59	8 0	0 3	3 31	3 58	10 6		n.a.
S 14	19 52	2n13	0 23	20 54	0s17	22 59	0 19	5 40	1 26	19 3	0 47	19 17	2 1	20 48	0 40	13 20	0 59	8 0	0 3	3 31	3 57	10 5		n.a.
S 15	19 40	6 21	0s51	20 42	0 34	22 48	0 8	5 24	1 26	19 5	0 48	19 17	2 1	20 48	0 40	13 19	0 59	8 0	0 3	3 31	3 55	10 3		n.a.
M16	19 28	10 2	2 0	20 31	0 52	22 37	0s 4	5 8	1 25	19 6	0 48	19 18	2 1	20 48	0 40	13 18	0 59	8 0	0 3	3 31	3 54	10 2		n.a.
T 17	19 15	13 6	3 0	20 18	1 9	22 26	0 15	4 52	1 25	19 8	0 48	19 19	2 1	20 49	0 40	13 18	0 59	8 0	0 3	3 31	3 53	10 0		n.a.
W18	19 3	15 27	3 50	20 6	1 25	22 16	0 26	4 36	1 25	19 10	0 48	19 19	2 2	20 49	0 40	13 17	0 59	8 0	0 3	3 30	3 52	9 59		n.a.
T 19	18 49	17 0	4 28	19 54	1 40	22 6	0 36	4 20	1 24	19 12	0 48	19 20	2 2	20 49	0 40	13 16	0 59	7 59	0 3	3 28	3 50	9 57		n.a.
F 20	18 36	17 43	4 52	19 42	1 55	21 57	0 46	4 4	1 24	19 14	0 48	19 20	2 2	20 49	0 40	13 16	0 59	7 59	0 4	3 24	3 49	9 56		n.a.
S 21	18 22	17 35	5 2	19 30	2 9	21 47	0 55	3 48	1 23	19 15	0 48	19 21	2 2	20 50	0 40	13 15	0 59	7 59	0 4	3 20	3 48	9 54		n.a.
S 22	18 8	16 39	4 59	19 19	2 22	21 39	1 5	3 32	1 23	19 17	0 49	19 21	2 2	20 50	0 40	13 14	0 59	7 59	0 4	3 16	3 47	9 53		n.a.
M23	17 54	14 59	4 42	19 7	2 34	21 30	1 14	3 16	1 23	19 19	0 49	19 22	2 2	20 50	0 40	13 14	0 59	7 59	0 4	3 11	3 46	9 51		n.a.
T 24	17 39	12 42	4 13	18 57	2 44	21 22	1 22	3 0	1 22	19 20	0 49	19 22	2 3	20 51	0 40	13 13	0 59	7 59	0 4	3 7	3 44	9 50		n.a.
W25	17 24	9 54	3 33	18 46	2 54	21 14	1 30	2 44	1 22	19 22	0 49	19 23	2 3	20 51	0 40	13 12	0 59	7 59	0 4	3 3	3 43	9 48		n.a.
T 26	17 9	6 42	2 44	18 36	3 3	21 6	1 38	2 28	1 21	19 24	0 49	19 23	2 3	20 51	0 40	13 12	0 59	7 59	0 4	3 1	3 42	9 47		n.a.
F 27	16 53	3 15	1 48	18 26	3 11	20 58	1 45	2 12	1 21	19 25	0 49	19 24	2 3	20 51	0 40	13 11	0 59	7 58	0 4	2 59	3 41	9 45		n.a.
S 28	16 37	0s21	0 46	18 17	3 18	20 51	1 53	1 56	1 20	19 27	0 50	19 24	2 3	20 52	0 40	13 10	0 59	7 58	0 4	2 58	3 40	9 43		n.a.
S 29	16 21	3 58	0n18	18 7	3 24	20 44	1 59	1 40	1 20	19 28	0 50	19 25	2 4	20 52	0 40	13 10	0 59	7 58	0 4	2 58	3 38	9 42		n.a.
M30	16 5	7 28	1 22	17 59	3 29	20 37	2 6	1 24	1 20	19 30	0 50	19 25	2 4	20 52	0 40	13 9	0 59	7 58	0 5	2 58	3 37	9 40		n.a.
T 31	15n48	10s43	2n24	17n50	3s33	20n30	2s12	1n 9	1n19	19n31	0s50	19n25	2s 4	20n52	0s40	13n 8	0s59	7n57	0s 5	2s58	3s36	9n39		n.a.

Julian Day Number = 4816306.5, Delta T = 37h51m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°22'02, Lahiri = 115°29'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8474

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 58 38	16♌11'43	18♏17	20♋11	3♋46	0♎52	4♊13	11♊21	11♊51	21♌ 3	21°R11	7°R43	9♎18	24♌ 8	n.a.	W 1
T 2	21 2 34	17°10'34	1♐25	20°53	4°26	1°32	4°21	11°26	11°53	21° 5	21♈11	7♎42	9°15	24°15	n.a.	T 2
F 3	21 6 31	18° 9'24	15° 1	21°38	5° 7	2°12	4°30	11°30	11°55	21° 7	21°10	7°39	9°11	24°22	n.a.	F 3
S 4	21 10 28	19° 8'12	29° 7	22°26	5°49	2°52	4°38	11°34	11°57	21°10	21°10	7°34	9° 8	24°28	n.a.	S 4
S 5	21 14 24	20° 6'58	13♑41	23°18	6°33	3°32	4°46	11°38	11°59	21°12	21° 9	7°28	9° 5	24°35	n.a.	S 5
M 6	21 18 21	21° 5'42	28°38	24°13	7°17	4°12	4°54	11°42	12° 0	21°14	21° 9	7°21	9° 2	24°42	n.a.	M 6
T 7	21 22 17	22° 4'24	13♒50	25°11	8° 2	4°52	5° 2	11°46	12° 2	21°16	21° 8	7°14	8°59	24°48	n.a.	T 7
W 8	21 26 14	23° 3'05	29° 8	26°11	8°48	5°32	5°10	11°50	12° 4	21°19	21° 7	7° 8	8°55	24°55	n.a.	W 8
T 9	21 30 10	24° 1'44	14♓20	27°15	9°35	6°12	5°17	11°54	12° 5	21°21	21° 7	7° 5	8°52	25° 2	n.a.	T 9
F 10	21 34 7	25° 0'22	29°17	28°22	10°23	6°52	5°24	11°57	12° 7	21°23	21° 6	7° 3	8°49	25° 8	n.a.	F 10
S 11	21 38 4	25°58'58	13♈52	29°31	11°12	7°32	5°32	12° 1	12° 8	21°25	21° 6	7°D 3	8°46	25°15	n.a.	S 11
S 12	21 42 0	26°57'33	28° 0	0♌42	12° 1	8°12	5°39	12° 5	12°10	21°28	21° 5	7° 4	8°43	25°22	n.a.	S 12
M13	21 45 57	27°56'07	11♉42	1°56	12°51	8°52	5°46	12° 8	12°11	21°30	21° 4	7° 5	8°40	25°28	n.a.	M13
T 14	21 49 53	28°54'39	24°59	3°13	13°42	9°32	5°52	12°11	12°13	21°32	21° 3	7°R 6	8°36	25°35	n.a.	T 14
W15	21 53 50	29°53'11	7♊53	4°32	14°33	10°11	5°59	12°15	12°14	21°35	21° 3	7° 6	8°33	25°42	n.a.	W15
T 16	21 57 46	0♍51'41	20°27	5°53	15°25	10°51	6° 6	12°18	12°15	21°37	21° 2	7° 4	8°30	25°48	n.a.	T 16
F 17	22 1 43	1°50'10	2♋47	7°16	16°18	11°31	6°12	12°21	12°16	21°39	21° 1	7° 1	8°27	25°55	n.a.	F 17
S 18	22 5 40	2°48'38	14°54	8°42	17°11	12°11	6°18	12°24	12°18	21°41	21° 0	6°56	8°24	26° 2	n.a.	S 18
S 19	22 9 36	3°47'05	26°54	10°10	18° 5	12°50	6°24	12°27	12°19	21°43	20°59	6°50	8°20	26° 8	n.a.	S 19
M20	22 13 33	4°45'30	8♌47	11°40	18°59	13°30	6°30	12°29	12°20	21°46	20°58	6°44	8°17	26°15	n.a.	M20
T 21	22 17 29	5°43'54	20°37	13°12	19°54	14°10	6°36	12°32	12°21	21°48	20°57	6°39	8°14	26°22	n.a.	T 21
W22	22 21 26	6°42'17	2♍26	14°47	20°50	14°49	6°41	12°35	12°22	21°50	20°57	6°34	8°11	26°28	n.a.	W22
T 23	22 25 22	7°40'38	14°16	16°23	21°45	15°29	6°47	12°37	12°23	21°52	20°56	6°31	8° 8	26°35	n.a.	T 23
F 24	22 29 19	8°38'57	26° 9	18° 2	22°42	16° 8	6°52	12°40	12°24	21°55	20°55	6°29	8° 5	26°42	n.a.	F 24
S 25	22 33 16	9°37'16	8♎ 6	19°43	23°39	16°48	6°57	12°42	12°25	21°57	20°54	6°D28	8° 1	26°48	n.a.	S 25
S 26	22 37 12	10°35'33	20°11	21°26	24°36	17°27	7° 2	12°44	12°25	21°59	20°53	6°29	7°58	26°55	n.a.	S 26
M27	22 41 9	11°33'48	2♏27	23°11	25°34	18° 7	7° 6	12°46	12°26	22° 1	20°51	6°30	7°55	27° 2	n.a.	M27
T 28	22 45 5	12°32'02	14°56	24°59	26°32	18°46	7°11	12°48	12°27	22° 3	20°50	6°32	7°52	27° 9	n.a.	T 28
W29	22 49 2	13°30'14	27°42	26°48	27°30	19°26	7°15	12°50	12°28	22° 5	20°49	6°33	7°49	27°15	n.a.	W29
T 30	22 52 58	14°28'25	10♐49	28°40	28°29	20° 5	7°19	12°52	12°28	22° 8	20°48	6°R34	7°46	27°22	n.a.	T 30
F 31	22 56 55	15♍26'35	24♐19	0♍34	29♋28	20♎45	7♊23	12♊54	12♊29	22♌10	20♈47	6♎34	7♎42	27♌29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n31	13s32	3n21	17n41	3s37	20n23	2s18	0n53	1n19	19n32	0s50	19n26	2s 4	20n53	0s40	13n 8	0s59	7n57	0s 5	2s59	3s35	9n37		n.a.
T 2	15 14	15 46	4 9	17 33	3 39	20 16	2 23	0 37	1 18	19 34	0 50	19 26	2 4	20 53	0 40	13 7	0 59	7 57	0 5	2 58	3 33	9 36		n.a.
F 3	14 56	17 12	4 44	17 25	3 41	20 10	2 29	0 21	1 18	19 35	0 51	19 26	2 4	20 53	0 40	13 6	0 59	7 57	0 5	2 57	3 32	9 34		n.a.
S 4	14 39	17 39	5 5	17 16	3 42	20 3	2 34	0 5	1 17	19 36	0 51	19 27	2 5	20 53	0 40	13 5	0 59	7 56	0 5	2 55	3 31	9 33		n.a.
S 5	14 21	16 59	5 6	17 8	3 43	19 56	2 38	0s11	1 17	19 37	0 51	19 27	2 5	20 53	0 40	13 5	0 59	7 56	0 5	2 53	3 30	9 31		n.a.
M 6	14 3	15 8	4 47	16 59	3 42	19 50	2 43	0 27	1 17	19 39	0 51	19 27	2 5	20 54	0 41	13 4	0 59	7 56	0 5	2 50	3 29	9 30		n.a.
T 7	13 45	12 13	4 8	16 51	3 41	19 43	2 47	0 43	1 16	19 40	0 51	19 28	2 5	20 54	0 41	13 3	0 59	7 56	0 5	2 47	3 27	9 28		n.a.
W 8	13 26	8 27	3 11	16 42	3 39	19 36	2 51	0 58	1 16	19 41	0 52	19 28	2 6	20 54	0 41	13 3	0 59	7 55	0 5	2 45	3 26	9 27		n.a.
T 9	13 7	4 8	2 0	16 33	3 37	19 30	2 55	1 14	1 15	19 42	0 52	19 28	2 6	20 54	0 41	13 2	0 59	7 55	0 5	2 44	3 25	9 25		n.a.
F 10	12 48	0n22	0 42	16 23	3 34	19 23	2 58	1 30	1 15	19 43	0 52	19 29	2 6	20 54	0 41	13 1	0 59	7 55	0 6	2 43	3 24	9 24		n.a.
S 11	12 29	4 44	0s37	16 13	3 30	19 16	3 1	1 46	1 14	19 44	0 52	19 29	2 6	20 55	0 41	13 1	0 59	7 54	0 6	2 43	3 23	9 22		n.a.
S 12	12 10	8 43	1 51	16 3	3 26	19 9	3 4	2 1	1 14	19 45	0 52	19 29	2 6	20 55	0 41	13 0	0 59	7 54	0 6	2 43	3 21	9 21		n.a.
M13	11 50	12 5	2 57	15 52	3 21	19 2	3 7	2 17	1 14	19 46	0 53	19 29	2 7	20 55	0 41	12 59	0 59	7 54	0 6	2 44	3 20	9 19		n.a.
T 14	11 31	14 42	3 51	15 40	3 16	18 55	3 9	2 33	1 13	19 47	0 53	19 29	2 7	20 55	0 41	12 58	0 59	7 53	0 6	2 44	3 19	9 17		n.a.
W15	11 11	16 30	4 32	15 28	3 10	18 47	3 12	2 48	1 13	19 48	0 53	19 30	2 7	20 55	0 41	12 58	0 59	7 53	0 6	2 44	3 18	9 16		n.a.
T 16	10 51	17 26	4 58	15 16	3 4	18 40	3 14	3 4	1 12	19 49	0 53	19 30	2 7	20 55	0 41	12 57	0 59	7 53	0 6	2 43	3 16	9 14		n.a.
F 17	10 31	17 32	5 10	15 2	2 58	18 32	3 16	3 19	1 12	19 50	0 53	19 30	2 7	20 55	0 41	12 56	0 59	7 52	0 6	2 42	3 15	9 13		n.a.
S 18	10 10	16 49	5 8	14 48	2 50	18 24	3 17	3 35	1 11	19 51	0 53	19 30	2 8	20 56	0 41	12 56	0 59	7 52	0 6	2 40	3 14	9 11		n.a.
S 19	9 50	15 22	4 53	14 33	2 43	18 16	3 19	3 50	1 11	19 51	0 54	19 30	2 8	20 56	0 41	12 55	0 59	7 51	0 6	2 38	3 13	9 10		n.a.
M20	9 29	13 16	4 24	14 17	2 35	18 8	3 20	4 5	1 10	19 52	0 54	19 30	2 8	20 56	0 41	12 54	0 59	7 51	0 7	2 36	3 12	9 8		n.a.
T 21	9 8	10 37	3 45	14 1	2 27	17 59	3 21	4 21	1 10	19 53	0 54	19 30	2 8	20 56	0 41	12 54	0 59	7 51	0 7	2 34	3 10	9 7		n.a.
W22	8 48	7 33	2 56	13 43	2 18	17 51	3 22	4 36	1 9	19 54	0 54	19 31	2 9	20 56	0 41	12 53	0 59	7 50	0 7	2 32	3 9	9 5		n.a.
T 23	8 26	4 11	1 59	13 24	2 9	17 42	3 23	4 51	1 9	19 54	0 55	19 31	2 9	20 56	0 41	12 52	0 59	7 50	0 7	2 31	3 8	9 4		n.a.
F 24	8 5	0 37	0 56	13 4	1 59	17 33	3 23	5 6	1 8	19 55	0 55	19 31	2 9	20 56	0 41	12 52	0 59	7 49	0 7	2 30	3 7	9 2		n.a.
S 25	7 44	2s59	0n 9	12 44	1 50	17 23	3 24	5 22	1 8	19 56	0 55	19 31	2 9	20 56	0 41	12 51	0 59	7 49	0 7	2 30	3 6	9 0		n.a.
S 26	7 23	6 30	1 15	12 22	1 40	17 13	3 24	5 37	1 8	19 56	0 55	19 31	2 10	20 56	0 41	12 50	0 59	7 48	0 7	2 30	3 4	8 59		n.a.
M27	7 1	9 48	2 18	11 58	1 30	17 4	3 24	5 52	1 7	19 57	0 55	19 31	2 10	20 56	0 41	12 49	0 59	7 48	0 7	2 31	3 3	8 57		n.a.
T 28	6 40	12 42	3 16	11 34	1 19	16 53	3 24	6 7	1 7	19 57	0 56	19 31	2 10	20 56	0 41	12 49	0 59	7 47	0 7	2 31	3 2	8 56		n.a.
W29	6 18	15 4	4 6	11 8	1 9	16 43	3 23	6 22	1 6	19 58	0 56	19 31	2 10	20 56	0 41	12 48	0 59	7 47	0 7	2 32	3 1	8 54		n.a.
T 30	5 56	16 43	4 44	10 41	0 58	16 32	3 23	6 36	1 6	19 58	0 56	19 31	2 10	20 57	0 41	12 47	0 59	7 46	0 8	2 32	2 59	8 53		n.a.
F 31	5n34	17s29	5n 8	10n13	0s47	16n21	3s22	6s51	1n 5	19n58	0s56	19n31	2s11	20n57	0s41	12n47	0s59	7n46	0s 8	2s32	2s58	8n51		n.a.

Julian Day Number = 4816337.5, Delta T = 37h51m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°22'07, Lahiri = 115°29'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8474

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 0 52	16♍24'42	8♉14	2♍29	0♌28	21♎24	7♊27	12♊56	12♊29	22♌12	20°R46	6°R33	7♎39	27♌35	n.a.	S 1
S 2	23 4 48	17°22'49	22°34	4°27	1°28	22° 3	7°31	12°57	12°30	22°14	20♈45	6♎31	7°36	27°42	n.a.	S 2
M 3	23 8 45	18°20'54	7♒16	6°28	2°28	22°43	7°34	12°59	12°30	22°16	20°44	6°29	7°33	27°49	n.a.	M 3
T 4	23 12 41	19°18'57	22°15	8°30	3°29	23°22	7°37	13° 0	12°31	22°18	20°42	6°26	7°30	27°55	n.a.	T 4
W 5	23 16 38	20°16'59	7♓23	10°34	4°29	24° 1	7°40	13° 1	12°31	22°20	20°41	6°25	7°26	28° 2	n.a.	W 5
T 6	23 20 34	21°15'00	22°30	12°39	5°31	24°40	7°43	13° 3	12°31	22°22	20°40	6°24	7°23	28° 9	n.a.	T 6
F 7	23 24 31	22°12'59	7♈28	14°47	6°32	25°19	7°46	13° 4	12°31	22°24	20°39	6°D23	7°20	28°15	n.a.	F 7
S 8	23 28 28	23°10'58	22° 9	16°56	7°34	25°59	7°48	13° 5	12°32	22°26	20°37	6°24	7°17	28°22	n.a.	S 8
S 9	23 32 24	24° 8'55	6♉26	19° 6	8°36	26°38	7°51	13° 5	12°32	22°28	20°36	6°24	7°14	28°29	n.a.	S 9
M10	23 36 21	25° 6'52	20°18	21°17	9°38	27°17	7°53	13° 6	12°32	22°30	20°35	6°25	7°11	28°35	n.a.	M10
T 11	23 40 17	26° 4'48	3♊43	23°29	10°41	27°56	7°55	13° 7	12°R32	22°32	20°34	6°26	7° 7	28°42	n.a.	T 11
W12	23 44 14	27° 2'44	16°42	25°42	11°44	28°35	7°57	13° 8	12°32	22°34	20°32	6°27	7° 4	28°49	n.a.	W12
T 13	23 48 10	28° 0'38	29°20	27°56	12°47	29°14	7°58	13° 8	12°32	22°36	20°31	6°R27	7° 1	28°55	n.a.	T 13
F 14	23 52 7	28°58'32	11♋40	0♎ 9	13°50	29°53	8° 0	13° 8	12°31	22°38	20°30	6°27	6°58	29° 2	n.a.	F 14
S 15	23 56 4	29°56'25	23°45	2°22	14°54	0♏32	8° 1	13° 9	12°31	22°40	20°28	6°26	6°55	29° 9	n.a.	S 15
S 16	0 0 0	0♎54'18	5♌42	4°34	15°58	1°11	8° 2	13° 9	12°31	22°42	20°27	6°26	6°52	29°15	n.a.	S 16
M17	0 3 57	1°52'10	17°32	6°46	17° 2	1°50	8° 3	13°R 9	12°31	22°44	20°26	6°25	6°48	29°22	n.a.	M17
T 18	0 7 53	2°50'01	29°21	8°57	18° 6	2°29	8° 3	13° 9	12°30	22°45	20°24	6°24	6°45	29°29	n.a.	T 18
W19	0 11 50	3°47'51	11♍11	11° 6	19°10	3° 8	8° 4	13° 9	12°30	22°47	20°23	6°24	6°42	29°35	n.a.	W19
T 20	0 15 46	4°45'40	23° 4	13°15	20°15	3°47	8° 4	13° 9	12°30	22°49	20°21	6°24	6°39	29°42	n.a.	T 20
F 21	0 19 43	5°43'29	5♎ 4	15°21	21°20	4°26	8°R 4	13° 8	12°29	22°51	20°20	6°24	6°36	29°49	n.a.	F 21
S 22	0 23 40	6°41'17	17°13	17°26	22°25	5° 5	8° 4	13° 8	12°29	22°53	20°18	6°24	6°32	29°55	n.a.	S 22
S 23	0 27 36	7°39'04	29°31	19°28	23°30	5°44	8° 3	13° 7	12°28	22°54	20°17	6°24	6°29	0♍ 2	n.a.	S 23
M24	0 31 33	8°36'50	12♏ 1	21°29	24°35	6°22	8° 3	13° 7	12°28	22°56	20°16	6°24	6°26	0° 9	n.a.	M24
T 25	0 35 29	9°34'36	24°44	23°28	25°41	7° 1	8° 2	13° 6	12°27	22°58	20°14	6°23	6°23	0°15	n.a.	T 25
W26	0 39 26	10°32'20	7♐41	25°24	26°47	7°40	8° 1	13° 5	12°26	22°59	20°13	6°23	6°20	0°22	n.a.	W26
T 27	0 43 22	11°30'04	20°55	27°18	27°52	8°19	8° 0	13° 4	12°25	23° 1	20°11	6°22	6°17	0°29	n.a.	T 27
F 28	0 47 19	12°27'47	4♑27	29°10	28°59	8°58	7°59	13° 3	12°25	23° 3	20°10	6°22	6°13	0°35	n.a.	F 28
S 29	0 51 16	13°25'29	18°17	1♏ 0	0♍ 5	9°36	7°57	13° 2	12°24	23° 4	20° 8	6°D22	6°10	0°42	n.a.	S 29
S 30	0 55 12	14♎23'10	2♒24	2♏47	1♍11	10♏15	7♊55	13♊ 1	12♊23	23♌ 6	20♈ 7	6♎22	6♎ 7	0♍49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n13	17s14	5n15	9n43	0s36	16n10	3s22	7s 6	1n 5	19n59	0s56	19n31	2s11	20n57	0s41	12n46	0s59	7n45	0s 8	2s31	2s57	8n50		n.a.
S 2	4 51	15 55	5 3	9 12	0 26	15 58	3 21	7 21	1 4	19 59	0 57	19 31	2 11	20 57	0 41	12 45	0 59	7 45	0 8	2 31	2 56	8 48		n.a.
M 3	4 29	13 32	4 31	8 39	0 15	15 47	3 20	7 35	1 4	20 0	0 57	19 31	2 11	20 57	0 41	12 45	0 59	7 44	0 8	2 30	2 55	8 46		n.a.
T 4	4 7	10 12	3 40	8 5	0 4	15 34	3 19	7 50	1 3	20 0	0 57	19 31	2 12	20 57	0 41	12 44	0 59	7 44	0 8	2 29	2 53	8 45		n.a.
W 5	3 44	6 10	2 34	7 29	0n 6	15 22	3 18	8 4	1 3	20 0	0 57	19 30	2 12	20 57	0 41	12 43	0 59	7 43	0 8	2 28	2 52	8 43		n.a.
T 6	3 22	1 43	1 16	6 53	0 17	15 9	3 16	8 19	1 2	20 0	0 57	19 30	2 12	20 57	0 41	12 43	0 59	7 43	0 8	2 28	2 51	8 42		n.a.
F 7	3 0	2n47	0s 6	6 14	0 27	14 56	3 15	8 33	1 2	20 1	0 58	19 30	2 12	20 57	0 41	12 42	0 59	7 42	0 8	2 28	2 50	8 40		n.a.
S 8	2 38	7 2	1 26	5 35	0 37	14 43	3 13	8 47	1 1	20 1	0 58	19 30	2 13	20 57	0 41	12 41	0 59	7 42	0 8	2 28	2 48	8 39		n.a.
S 9	2 15	10 46	2 39	4 54	0 46	14 29	3 11	9 1	1 1	20 1	0 58	19 30	2 13	20 57	0 41	12 41	0 59	7 41	0 8	2 28	2 47	8 37		n.a.
M10	1 53	13 45	3 40	4 12	0 55	14 16	3 10	9 15	1 0	20 1	0 58	19 30	2 13	20 57	0 41	12 40	0 59	7 40	0 9	2 29	2 46	8 35		n.a.
T 11	1 31	15 54	4 27	3 29	1 3	14 1	3 8	9 29	1 0	20 1	0 59	19 30	2 13	20 57	0 41	12 40	0 59	7 40	0 9	2 29	2 45	8 34		n.a.
W12	1 8	17 8	4 59	2 45	1 11	13 47	3 6	9 43	1 0	20 1	0 59	19 30	2 14	20 57	0 41	12 39	0 59	7 39	0 9	2 29	2 44	8 32		n.a.
T 13	0 46	17 29	5 15	2 0	1 18	13 32	3 3	9 57	0 59	20 1	0 59	19 29	2 14	20 57	0 42	12 38	0 59	7 39	0 9	2 29	2 42	8 31		n.a.
F 14	0 24	17 0	5 16	1 14	1 24	13 17	3 1	10 11	0 59	20 1	0 59	19 29	2 14	20 57	0 42	12 38	0 59	7 38	0 9	2 29	2 41	8 29		n.a.
S 15	0 1	15 44	5 3	0 28	1 30	13 2	2 59	10 25	0 58	20 1	0 59	19 29	2 14	20 56	0 42	12 37	0 59	7 38	0 9	2 29	2 40	8 28		n.a.
S 16	0s21	13 48	4 37	0s19	1 34	12 46	2 56	10 38	0 58	20 1	1 0	19 29	2 15	20 56	0 42	12 36	0 59	7 37	0 9	2 29	2 39	8 26		n.a.
M17	0 43	11 19	3 59	1 6	1 38	12 30	2 54	10 52	0 57	20 1	1 0	19 29	2 15	20 56	0 42	12 36	0 59	7 36	0 9	2 28	2 37	8 24		n.a.
T 18	1 6	8 22	3 12	1 53	1 42	12 14	2 51	11 5	0 57	20 1	1 0	19 28	2 15	20 56	0 42	12 35	0 59	7 36	0 9	2 28	2 36	8 23		n.a.
W19	1 28	5 4	2 16	2 40	1 44	11 57	2 49	11 19	0 56	20 1	1 0	19 28	2 15	20 56	0 42	12 35	0 59	7 35	0 9	2 28	2 35	8 21		n.a.
T 20	1 50	1 33	1 13	3 27	1 45	11 40	2 46	11 32	0 56	20 0	1 1	19 28	2 16	20 56	0 42	12 34	0 59	7 35	0 10	2 28	2 34	8 20		n.a.
F 21	2 13	2s 4	0 7	4 14	1 46	11 23	2 43	11 45	0 55	20 0	1 1	19 27	2 16	20 56	0 42	12 34	0 59	7 34	0 10	2 28	2 33	8 18		n.a.
S 22	2 35	5 38	1n 0	5 1	1 46	11 6	2 40	11 58	0 55	20 0	1 1	19 27	2 16	20 56	0 42	12 33	0 59	7 33	0 10	2 28	2 31	8 17		n.a.
S 23	2 57	9 1	2 5	5 47	1 45	10 48	2 37	12 11	0 54	20 0	1 1	19 27	2 16	20 56	0 42	12 32	0 59	7 33	0 10	2 28	2 30	8 15		n.a.
M24	3 19	12 2	3 5	6 32	1 43	10 30	2 34	12 24	0 54	19 59	1 1	19 27	2 16	20 56	0 42	12 32	0 59	7 32	0 10	2 28	2 29	8 13		n.a.
T 25	3 41	14 33	3 57	7 17	1 40	10 12	2 31	12 37	0 53	19 59	1 2	19 26	2 17	20 56	0 42	12 31	0 59	7 32	0 10	2 28	2 28	8 12		n.a.
W26	4 3	16 22	4 38	8 2	1 37	9 54	2 28	12 49	0 53	19 59	1 2	19 26	2 17	20 56	0 42	12 31	0 59	7 31	0 10	2 28	2 26	8 10		n.a.
T 27	4 25	17 21	5 6	8 45	1 33	9 35	2 25	13 2	0 52	19 58	1 2	19 26	2 17	20 55	0 42	12 30	0 59	7 30	0 10	2 28	2 25	8 9		n.a.
F 28	4 47	17 23	5 17	9 28	1 28	9 16	2 21	13 15	0 52	19 58	1 2	19 25	2 17	20 55	0 42	12 30	0 59	7 30	0 10	2 27	2 24	8 7		n.a.
S 29	5 9	16 24	5 10	10 11	1 23	8 57	2 18	13 27	0 51	19 57	1 3	19 25	2 18	20 55	0 42	12 29	0 59	7 29	0 10	2 27	2 23	8 5		n.a.
S 30	5s31	14s24	4n45	10s52	1n17	8n38	2s15	13s39	0n51	19n57	1s 3	19n25	2s18	20n55	0s42	12n29	0s59	7n28	0s11	2s28	2s22	8n 4		n.a.

Julian Day Number = 4816368.5, Delta T = 37h51m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°22'11, Lahiri = 115°29'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8474

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 59 9	15♎20'50	16♒48	4♏32	2♍17	10♏54	7°R53	13°R 0	12°R22	23♑ 8	20°R 5	6♎23	6♎ 4	0♍55	n.a.	M 1
T 2	1 3 5	16°18'29	1♓26	6°15	3°24	11°32	7♊51	12♊58	12♊21	23° 9	20♈ 4	6°24	6° 1	1° 2	n.a.	T 2
W 3	1 7 2	17°16'07	16°12	7°55	4°31	12°11	7°49	12°57	12°20	23°11	20° 2	6°25	5°57	1° 9	n.a.	W 3
T 4	1 10 58	18°13'45	1♈ 0	9°33	5°38	12°50	7°47	12°55	12°19	23°12	20° 1	6°R25	5°54	1°15	n.a.	T 4
F 5	1 14 55	19°11'22	15°44	11° 9	6°45	13°28	7°44	12°54	12°18	23°14	20° 0	6°25	5°51	1°22	n.a.	F 5
S 6	1 18 51	20° 8'58	0♉17	12°43	7°52	14° 7	7°41	12°52	12°17	23°15	19°58	6°24	5°48	1°29	n.a.	S 6
S 7	1 22 48	21° 6'34	14°31	14°14	8°59	14°45	7°38	12°50	12°15	23°16	19°57	6°23	5°45	1°35	n.a.	S 7
M 8	1 26 45	22° 4'10	28°24	15°42	10° 7	15°24	7°35	12°48	12°14	23°18	19°55	6°21	5°42	1°42	n.a.	M 8
T 9	1 30 41	23° 1'46	11♊52	17° 9	11°14	16° 3	7°32	12°46	12°13	23°19	19°54	6°19	5°38	1°49	n.a.	T 9
W10	1 34 38	23°59'22	24°57	18°32	12°22	16°41	7°28	12°44	12°12	23°20	19°52	6°17	5°35	1°55	n.a.	W10
T 11	1 38 34	24°56'57	7♋38	19°54	13°30	17°20	7°24	12°42	12°10	23°22	19°51	6°15	5°32	2° 2	n.a.	T 11
F 12	1 42 31	25°54'33	20° 0	21°13	14°38	17°58	7°20	12°39	12° 9	23°23	19°49	6°14	5°29	2° 9	n.a.	F 12
S 13	1 46 27	26°52'08	2♌ 7	22°29	15°46	18°37	7°16	12°37	12° 8	23°24	19°48	6°D14	5°26	2°15	n.a.	S 13
S 14	1 50 24	27°49'44	14° 3	23°43	16°54	19°15	7°12	12°35	12° 6	23°25	19°46	6°15	5°23	2°22	n.a.	S 14
M15	1 54 20	28°47'19	25°54	24°55	18° 2	19°54	7° 8	12°32	12° 5	23°27	19°45	6°16	5°19	2°29	n.a.	M15
T 16	1 58 17	29°44'55	7♍43	26° 3	19°11	20°32	7° 3	12°29	12° 3	23°28	19°43	6°18	5°16	2°35	n.a.	T 16
W17	2 2 14	0♏42'30	19°35	27° 9	20°19	21°10	6°58	12°27	12° 1	23°29	19°42	6°19	5°13	2°42	n.a.	W17
T 18	2 6 10	1°40'06	1♎34	28°12	21°28	21°49	6°53	12°24	12° 0	23°30	19°40	6°R20	5°10	2°49	n.a.	T 18
F 19	2 10 7	2°37'41	13°43	29°12	22°37	22°27	6°48	12°21	11°58	23°31	19°39	6°20	5° 7	2°55	n.a.	F 19
S 20	2 14 3	3°35'17	26° 4	0♐ 9	23°46	23° 6	6°43	12°18	11°56	23°32	19°38	6°19	5° 3	3° 2	n.a.	S 20
S 21	2 18 0	4°32'52	8♏39	1° 3	24°55	23°44	6°37	12°15	11°55	23°33	19°36	6°16	5° 0	3° 9	n.a.	S 21
M22	2 21 56	5°30'28	21°29	1°54	26° 4	24°22	6°32	12°12	11°53	23°34	19°35	6°12	4°57	3°15	n.a.	M22
T 23	2 25 53	6°28'03	4♐33	2°41	27°13	25° 1	6°26	12° 9	11°51	23°35	19°33	6° 7	4°54	3°22	n.a.	T 23
W24	2 29 49	7°25'38	17°52	3°25	28°22	25°39	6°20	12° 6	11°49	23°36	19°32	6° 3	4°51	3°29	n.a.	W24
T 25	2 33 46	8°23'14	1♑23	4° 5	29°31	26°17	6°14	12° 2	11°48	23°37	19°31	5°58	4°48	3°35	n.a.	T 25
F 26	2 37 42	9°20'49	15° 6	4°41	0♎41	26°56	6° 8	11°59	11°46	23°38	19°29	5°55	4°44	3°42	n.a.	F 26
S 27	2 41 39	10°18'23	29° 0	5°13	1°50	27°34	6° 2	11°55	11°44	23°39	19°28	5°53	4°41	3°49	n.a.	S 27
S 28	2 45 36	11°15'58	13♒ 3	5°41	3° 0	28°12	5°56	11°52	11°42	23°39	19°26	5°D52	4°38	3°55	n.a.	S 28
M29	2 49 32	12°13'32	27°15	6° 5	4°10	28°51	5°49	11°48	11°40	23°40	19°25	5°53	4°35	4° 2	n.a.	M29
T 30	2 53 29	13°11'07	11♓33	6°24	5°19	29°29	5°43	11°45	11°38	23°41	19°24	5°54	4°32	4° 9	n.a.	T 30
W31	2 57 25	14♏ 8'41	25♓55	6♐39	6♎29	0♐ 7	5♊36	11♊41	11♊36	23♑42	19♈23	5♎56	4♎29	4♍15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s52	11s29	4n 2	11s33	1n10	8n18	2s11	13s51	0n50	19n57	1s 3	19n24	2s18	20n55	0s42	12n28	1s 0	7n28	0s11	2s28	2s20	8n 2		n.a.
T 2	6 14	7 48	3 2	12 13	1 3	7 58	2 8	14 3	0 50	19 56	1 3	19 24	2 18	20 55	0 42	12 28	1 0	7 27	0 11	2 28	2 19	8 1		n.a.
W 3	6 35	3 36	1 50	12 52	0 56	7 38	2 4	14 15	0 49	19 55	1 3	19 23	2 19	20 55	0 42	12 27	1 0	7 27	0 11	2 28	2 18	7 59		n.a.
T 4	6 57	0n51	0 30	13 30	0 47	7 18	2 1	14 27	0 49	19 55	1 4	19 23	2 19	20 54	0 42	12 27	1 0	7 26	0 11	2 28	2 17	7 57		n.a.
F 5	7 18	5 13	0s51	14 7	0 39	6 57	1 57	14 39	0 48	19 54	1 4	19 23	2 19	20 54	0 42	12 26	1 0	7 25	0 11	2 28	2 15	7 56		n.a.
S 6	7 39	9 13	2 8	14 43	0 30	6 36	1 54	14 50	0 48	19 54	1 4	19 22	2 19	20 54	0 42	12 26	1 0	7 25	0 11	2 28	2 14	7 54		n.a.
S 7	8 0	12 36	3 16	15 19	0 20	6 15	1 50	15 2	0 47	19 53	1 4	19 22	2 19	20 54	0 42	12 25	1 0	7 24	0 11	2 28	2 13	7 53		n.a.
M 8	8 21	15 9	4 9	15 53	0 10	5 54	1 46	15 13	0 47	19 52	1 4	19 21	2 20	20 54	0 42	12 25	1 0	7 23	0 11	2 27	2 12	7 51		n.a.
T 9	8 42	16 47	4 48	16 27	0 0	5 33	1 43	15 25	0 46	19 51	1 5	19 21	2 20	20 54	0 42	12 24	1 0	7 23	0 11	2 26	2 11	7 49		n.a.
W10	9 2	17 29	5 10	17 0	0s10	5 11	1 39	15 36	0 46	19 51	1 5	19 20	2 20	20 53	0 42	12 24	1 0	7 22	0 11	2 25	2 9	7 48		n.a.
T 11	9 23	17 16	5 16	17 32	0 21	4 50	1 35	15 47	0 45	19 50	1 5	19 20	2 20	20 53	0 42	12 23	1 0	7 22	0 12	2 25	2 8	7 46		n.a.
F 12	9 43	16 14	5 7	18 3	0 32	4 28	1 31	15 58	0 45	19 49	1 5	19 19	2 20	20 53	0 42	12 23	1 0	7 21	0 12	2 24	2 7	7 45		n.a.
S 13	10 4	14 29	4 44	18 33	0 44	4 6	1 28	16 8	0 44	19 48	1 5	19 19	2 21	20 53	0 42	12 22	1 0	7 20	0 12	2 24	2 6	7 43		n.a.
S 14	10 24	12 8	4 10	19 3	0 55	3 44	1 24	16 19	0 44	19 47	1 6	19 18	2 21	20 53	0 42	12 22	1 0	7 20	0 12	2 25	2 4	7 41		n.a.
M15	10 44	9 17	3 25	19 31	1 7	3 21	1 20	16 30	0 43	19 47	1 6	19 18	2 21	20 52	0 42	12 22	1 0	7 19	0 12	2 25	2 3	7 40		n.a.
T 16	11 3	6 5	2 31	19 59	1 19	2 59	1 16	16 40	0 43	19 46	1 6	19 17	2 21	20 52	0 42	12 21	1 0	7 18	0 12	2 26	2 2	7 38		n.a.
W17	11 23	2 36	1 31	20 26	1 31	2 36	1 12	16 50	0 42	19 45	1 6	19 17	2 21	20 52	0 42	12 21	1 0	7 18	0 12	2 26	2 1	7 37		n.a.
T 18	11 42	1s 1	0 26	20 52	1 44	2 14	1 9	17 0	0 42	19 44	1 6	19 16	2 22	20 52	0 42	12 20	1 0	7 17	0 12	2 27	2 0	7 35		n.a.
F 19	12 2	4 38	0n40	21 17	1 56	1 51	1 5	17 10	0 41	19 43	1 6	19 16	2 22	20 52	0 42	12 20	1 0	7 17	0 12	2 27	1 58	7 33		n.a.
S 20	12 21	8 7	1 46	21 41	2 9	1 28	1 1	17 20	0 41	19 42	1 7	19 15	2 22	20 51	0 42	12 20	1 0	7 16	0 12	2 26	1 57	7 32		n.a.
S 21	12 40	11 18	2 48	22 4	2 21	1 5	0 57	17 30	0 40	19 41	1 7	19 15	2 22	20 51	0 42	12 19	1 0	7 15	0 12	2 25	1 56	7 30		n.a.
M22	12 58	14 1	3 42	22 26	2 33	0 42	0 53	17 40	0 40	19 40	1 7	19 14	2 22	20 51	0 42	12 19	1 0	7 15	0 13	2 24	1 55	7 29		n.a.
T 23	13 17	16 3	4 26	22 48	2 46	0 19	0 50	17 49	0 39	19 38	1 7	19 14	2 22	20 51	0 42	12 19	1 0	7 14	0 13	2 22	1 53	7 27		n.a.
W24	13 35	17 16	4 57	23 8	2 58	0s 4	0 46	17 59	0 39	19 37	1 7	19 13	2 23	20 50	0 42	12 18	1 0	7 14	0 13	2 20	1 52	7 25		n.a.
T 25	13 53	17 33	5 11	23 28	3 10	0 28	0 42	18 8	0 38	19 36	1 7	19 12	2 23	20 50	0 42	12 18	1 0	7 13	0 13	2 18	1 51	7 24		n.a.
F 26	14 11	16 48	5 8	23 46	3 22	0 51	0 38	18 17	0 38	19 35	1 8	19 12	2 23	20 50	0 42	12 18	1 0	7 12	0 13	2 17	1 50	7 22		n.a.
S 27	14 29	15 4	4 47	24 3	3 34	1 15	0 35	18 26	0 37	19 34	1 8	19 11	2 23	20 50	0 42	12 18	1 0	7 12	0 13	2 16	1 49	7 21		n.a.
S 28	14 46	12 25	4 9	24 20	3 46	1 38	0 31	18 35	0 37	19 33	1 8	19 11	2 23	20 49	0 42	12 17	1 0	7 11	0 13	2 16	1 47	7 19		n.a.
M29	15 3	9 0	3 15	24 35	3 57	2 2	0 27	18 43	0 36	19 31	1 8	19 10	2 23	20 49	0 42	12 17	1 0	7 11	0 13	2 16	1 46	7 17		n.a.
T 30	15 20	5 2	2 9	24 48	4 8	2 25	0 24	18 52	0 36	19 30	1 8	19 9	2 24	20 49	0 42	12 17	1 0	7 10	0 13	2 17	1 45	7 16		n.a.
W31	15s37	0s45	0n54	25s 1	4s18	2s49	0s20	19s 0	0n35	19n29	1s 8	19n 9	2s24	20n49	0s42	12n16	1s 0	7n 9	0s13	2s17	1s44	7n14		n.a.

Julian Day Number = 4816398.5, Delta T = 37h51m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°22'15, Lahiri = 115°29'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8474

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 1 22	15♏ 6'15	10♈18	6♐49	7♎39	0♐45	5°R29	11°R37	11°R34	23♌42	19°R21	5°R56	4♎25	4♍22	n.a.	T 1
F 2	3 5 18	16° 3'49	24°37	6°54	8°49	1°24	5♊22	11♊33	11♊32	23°43	19♈20	5♎54	4°22	4°29	n.a.	F 2
S 3	3 9 15	17° 1'24	8♉49	6°R54	9°59	2° 2	5°15	11°30	11°30	23°44	19°19	5°51	4°19	4°35	n.a.	S 3
S 4	3 13 11	17°58'58	22°48	6°49	11°10	2°40	5° 8	11°26	11°27	23°44	19°17	5°46	4°16	4°42	n.a.	S 4
M 5	3 17 8	18°56'33	6♊31	6°39	12°20	3°18	5° 1	11°22	11°25	23°45	19°16	5°40	4°13	4°49	n.a.	M 5
T 6	3 21 4	19°54'09	19°54	6°24	13°30	3°57	4°54	11°18	11°23	23°45	19°15	5°32	4° 9	4°55	n.a.	T 6
W 7	3 25 1	20°51'45	2♋56	6° 4	14°41	4°35	4°46	11°14	11°21	23°46	19°14	5°25	4° 6	5° 2	n.a.	W 7
T 8	3 28 57	21°49'22	15°37	5°39	15°51	5°13	4°39	11°10	11°19	23°46	19°13	5°19	4° 3	5° 9	n.a.	T 8
F 9	3 32 54	22°46'59	28° 0	5° 9	17° 2	5°51	4°32	11° 5	11°17	23°47	19°11	5°14	4° 0	5°15	n.a.	F 9
S 10	3 36 51	23°44'37	10♌ 7	4°35	18°13	6°29	4°24	11° 1	11°14	23°47	19°10	5°11	3°57	5°22	n.a.	S 10
S 11	3 40 47	24°42'15	22° 4	3°58	19°23	7° 7	4°16	10°57	11°12	23°47	19° 9	5°D10	3°54	5°29	n.a.	S 11
M12	3 44 44	25°39'55	3♍55	3°16	20°34	7°46	4° 9	10°53	11°10	23°48	19° 8	5°10	3°50	5°35	n.a.	M12
T 13	3 48 40	26°37'35	15°44	2°32	21°45	8°24	4° 1	10°48	11° 8	23°48	19° 7	5°11	3°47	5°42	n.a.	T 13
W14	3 52 37	27°35'16	27°38	1°46	22°56	9° 2	3°53	10°44	11° 5	23°48	19° 6	5°12	3°44	5°49	n.a.	W14
T 15	3 56 33	28°32'58	9♎41	0°59	24° 7	9°40	3°45	10°40	11° 3	23°48	19° 5	5°R12	3°41	5°55	n.a.	T 15
F 16	4 0 30	29°30'40	21°58	0°11	25°18	10°18	3°38	10°35	11° 1	23°49	19° 4	5°11	3°38	6° 2	n.a.	F 16
S 17	4 4 26	0♐28'24	4♏30	29♏23	26°30	10°56	3°30	10°31	10°58	23°49	19° 3	5° 7	3°35	6° 9	n.a.	S 17
S 18	4 8 23	1°26'08	17°22	28°37	27°41	11°34	3°22	10°27	10°56	23°49	19° 2	5° 1	3°31	6°15	n.a.	S 18
M19	4 12 19	2°23'53	0♐32	27°53	28°52	12°13	3°14	10°22	10°54	23°49	19° 1	4°53	3°28	6°22	n.a.	M19
T 20	4 16 16	3°21'39	14° 1	27°13	0♏ 4	12°51	3° 6	10°18	10°51	23°49	19° 0	4°44	3°25	6°28	n.a.	T 20
W21	4 20 12	4°19'25	27°45	26°36	1°15	13°29	2°58	10°13	10°49	23°R49	18°59	4°34	3°22	6°35	n.a.	W21
T 22	4 24 9	5°17'12	11♑41	26° 4	2°27	14° 7	2°50	10° 9	10°46	23°49	18°58	4°25	3°19	6°42	n.a.	T 22
F 23	4 28 6	6°15'00	25°45	25°38	3°38	14°45	2°43	10° 4	10°44	23°49	18°57	4°17	3°15	6°48	n.a.	F 23
S 24	4 32 2	7°12'48	9♒53	25°17	4°50	15°23	2°35	10° 0	10°42	23°49	18°56	4°12	3°12	6°55	n.a.	S 24
S 25	4 35 59	8°10'37	24° 3	25° 4	6° 2	16° 1	2°27	9°55	10°39	23°49	18°55	4° 9	3° 9	7° 2	n.a.	S 25
M26	4 39 55	9° 8'26	8♓12	24°D57	7°13	16°39	2°19	9°51	10°37	23°49	18°54	4°D 9	3° 6	7° 8	n.a.	M26
T 27	4 43 52	10° 6'16	22°20	24°58	8°25	17°17	2°11	9°46	10°34	23°48	18°54	4° 9	3° 3	7°15	n.a.	T 27
W28	4 47 48	11° 4'06	6♈24	25° 6	9°37	17°55	2° 4	9°42	10°32	23°48	18°53	4°R 9	3° 0	7°22	n.a.	W28
T 29	4 51 45	12° 1'57	20°23	25°22	10°49	18°34	1°56	9°37	10°30	23°48	18°52	4° 8	2°56	7°28	n.a.	T 29
F 30	4 55 41	12♐59'48	4♉17	25♏46	12♏ 1	19♐12	1♊48	9♊32	10♊27	23♌48	18♈51	4♎ 5	2♎53	7♍35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s53	3n36	0s24	25s12	4s27	3s12	0s16	19s 8	0n35	19n28	1s 8	19n 8	2s24	20n48	0s42	12n16	1s 0	7n 9	0s14	2s17	1s42	7n12		n.a.
F 2	16 10	7 43	1 40	25 22	4 36	3 36	0 13	19 16	0 34	19 26	1 9	19 8	2 24	20 48	0 43	12 16	1 0	7 8	0 14	2 17	1 41	7 11		n.a.
S 3	16 26	11 20	2 49	25 30	4 44	3 59	0 9	19 24	0 34	19 25	1 9	19 7	2 24	20 48	0 43	12 16	1 0	7 8	0 14	2 16	1 40	7 9		n.a.
S 4	16 41	14 16	3 47	25 36	4 51	4 23	0 6	19 32	0 33	19 24	1 9	19 6	2 24	20 47	0 43	12 16	1 0	7 7	0 14	2 14	1 39	7 8		n.a.
M 5	16 57	16 19	4 30	25 40	4 58	4 46	0 2	19 40	0 33	19 22	1 9	19 6	2 24	20 47	0 43	12 15	1 0	7 7	0 14	2 11	1 38	7 6		n.a.
T 6	17 12	17 25	4 57	25 43	5 3	5 9	0n 1	19 47	0 32	19 21	1 9	19 5	2 24	20 47	0 43	12 15	1 1	7 6	0 14	2 8	1 36	7 4		n.a.
W 7	17 27	17 34	5 8	25 43	5 6	5 33	0 5	19 54	0 32	19 20	1 9	19 4	2 25	20 47	0 43	12 15	1 1	7 6	0 14	2 5	1 35	7 3		n.a.
T 8	17 41	16 49	5 4	25 41	5 9	5 56	0 8	20 1	0 31	19 18	1 9	19 4	2 25	20 46	0 43	12 15	1 1	7 5	0 14	2 3	1 34	7 1		n.a.
F 9	17 56	15 18	4 45	25 37	5 10	6 19	0 11	20 8	0 31	19 17	1 9	19 3	2 25	20 46	0 43	12 15	1 1	7 5	0 14	2 1	1 33	6 59		n.a.
S 10	18 10	13 6	4 13	25 30	5 9	6 42	0 15	20 15	0 30	19 15	1 9	19 3	2 25	20 46	0 43	12 14	1 1	7 4	0 14	2 0	1 31	6 58		n.a.
S 11	18 23	10 24	3 31	25 21	5 7	7 6	0 18	20 22	0 30	19 14	1 9	19 2	2 25	20 45	0 43	12 14	1 1	7 4	0 14	2 0	1 30	6 56		n.a.
M12	18 37	7 17	2 41	25 9	5 3	7 28	0 21	20 29	0 29	19 13	1 9	19 1	2 25	20 45	0 43	12 14	1 1	7 3	0 15	2 0	1 29	6 55		n.a.
T 13	18 50	3 52	1 43	24 55	4 57	7 51	0 24	20 35	0 29	19 11	1 10	19 1	2 25	20 45	0 43	12 14	1 1	7 3	0 15	2 0	1 28	6 53		n.a.
W14	19 3	0 17	0 41	24 38	4 50	8 14	0 27	20 41	0 28	19 10	1 10	19 0	2 25	20 44	0 43	12 14	1 1	7 2	0 15	2 1	1 27	6 51		n.a.
T 15	19 15	3s21	0n24	24 19	4 40	8 37	0 30	20 47	0 28	19 8	1 10	18 59	2 25	20 44	0 43	12 14	1 1	7 2	0 15	2 1	1 25	6 50		n.a.
F 16	19 27	6 56	1 29	23 59	4 29	8 59	0 33	20 53	0 27	19 7	1 10	18 59	2 25	20 44	0 43	12 14	1 1	7 1	0 15	2 0	1 24	6 48		n.a.
S 17	19 39	10 16	2 31	23 36	4 16	9 21	0 36	20 59	0 27	19 5	1 10	18 58	2 25	20 43	0 43	12 14	1 1	7 1	0 15	1 59	1 23	6 46		n.a.
S 18	19 51	13 13	3 26	23 12	4 2	9 44	0 39	21 4	0 26	19 4	1 10	18 57	2 25	20 43	0 43	12 14	1 1	7 0	0 15	1 56	1 22	6 45		n.a.
M19	20 2	15 33	4 12	22 47	3 47	10 6	0 42	21 10	0 26	19 2	1 10	18 57	2 25	20 43	0 43	12 14	1 1	7 0	0 15	1 53	1 20	6 43		n.a.
T 20	20 13	17 5	4 45	22 22	3 30	10 27	0 45	21 15	0 25	19 1	1 10	18 56	2 26	20 43	0 43	12 14	1 1	6 59	0 15	1 50	1 19	6 41		n.a.
W21	20 23	17 41	5 2	21 56	3 12	10 49	0 48	21 20	0 25	18 59	1 10	18 55	2 26	20 42	0 43	12 13	1 1	6 59	0 15	1 46	1 18	6 40		n.a.
T 22	20 33	17 14	5 2	21 31	2 54	11 10	0 50	21 25	0 24	18 58	1 10	18 55	2 26	20 42	0 43	12 13	1 1	6 59	0 15	1 42	1 17	6 38		n.a.
F 23	20 43	15 43	4 43	21 6	2 35	11 32	0 53	21 30	0 24	18 56	1 10	18 54	2 26	20 42	0 43	12 13	1 1	6 58	0 15	1 39	1 15	6 37		n.a.
S 24	20 52	13 16	4 8	20 43	2 15	11 53	0 55	21 34	0 23	18 55	1 10	18 53	2 26	20 41	0 43	12 13	1 1	6 58	0 16	1 37	1 14	6 35		n.a.
S 25	21 2	10 0	3 17	20 21	1 56	12 13	0 58	21 39	0 23	18 53	1 10	18 53	2 26	20 41	0 43	12 13	1 1	6 57	0 16	1 36	1 13	6 33		n.a.
M26	21 10	6 10	2 14	20 0	1 36	12 34	1 0	21 43	0 22	18 52	1 10	18 52	2 26	20 41	0 43	12 13	1 1	6 57	0 16	1 36	1 12	6 32		n.a.
T 27	21 19	2 0	1 3	19 42	1 17	12 54	1 3	21 47	0 22	18 51	1 10	18 51	2 26	20 40	0 43	12 13	1 1	6 57	0 16	1 36	1 11	6 30		n.a.
W28	21 27	2n17	0s12	19 25	0 58	13 14	1 5	21 51	0 21	18 49	1 10	18 51	2 26	20 40	0 43	12 14	1 1	6 56	0 16	1 36	1 9	6 28		n.a.
T 29	21 34	6 25	1 25	19 11	0 40	13 34	1 7	21 55	0 21	18 48	1 10	18 50	2 26	20 40	0 42	12 14	1 1	6 56	0 16	1 36	1 8	6 27		n.a.
F 30	21s41	10n10	2s33	19s 0	0s23	13s53	1n 9	21s58	0n20	18n46	1s10	18n49	2s26	20n39	0s42	12n14	1s 1	6n55	0s16	1s35	1s 7	6n25		n.a.

Julian Day Number = 4816429.5, Delta T = 37h51m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°22'20, Lahiri = 115°29'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8474

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 38	13♐57'41	18♉ 4	26♏18	13♏13	19♐50	1°R41	9°R28	10°R25	23°R47	18°R51	3°R59	2♎50	7♍42	n.a.	S 1
S 2	5 3 34	14°55'34	1♊40	26°57	14°25	20°28	1♊33	9♊23	10♊23	23♌47	18♈50	3♎51	2°47	7°48	n.a.	S 2
M 3	5 7 31	15°53'29	15° 4	27°44	15°37	21° 6	1°26	9°19	10°20	23°47	18°49	3°40	2°44	7°55	n.a.	M 3
T 4	5 11 27	16°51'24	28°12	28°38	16°50	21°44	1°19	9°15	10°18	23°46	18°49	3°28	2°41	8° 2	n.a.	T 4
W 5	5 15 24	17°49'20	11♋ 4	29°40	18° 2	22°22	1°11	9°10	10°15	23°46	18°48	3°16	2°37	8° 8	n.a.	W 5
T 6	5 19 20	18°47'18	23°39	0♐48	19°14	23° 0	1° 4	9° 6	10°13	23°45	18°47	3° 5	2°34	8°15	n.a.	T 6
F 7	5 23 17	19°45'17	5♌57	2° 2	20°27	23°38	0°57	9° 1	10°11	23°45	18°47	2°56	2°31	8°22	n.a.	F 7
S 8	5 27 14	20°43'17	18° 3	3°22	21°39	24°16	0°50	8°57	10° 8	23°44	18°46	2°49	2°28	8°28	n.a.	S 8
S 9	5 31 10	21°41'18	29°58	4°47	22°52	24°54	0°43	8°53	10° 6	23°44	18°46	2°45	2°25	8°35	n.a.	S 9
M10	5 35 7	22°39'21	11♍47	6°18	24° 4	25°32	0°37	8°48	10° 4	23°43	18°45	2°44	2°21	8°42	n.a.	M10
T 11	5 39 3	23°37'25	23°36	7°53	25°17	26°10	0°30	8°44	10° 1	23°43	18°45	2°D43	2°18	8°48	n.a.	T 11
W12	5 43 0	24°35'30	5♎30	9°32	26°30	26°48	0°23	8°40	9°59	23°42	18°45	2°R43	2°15	8°55	n.a.	W12
T 13	5 46 56	25°33'37	17°34	11°14	27°42	27°26	0°17	8°35	9°57	23°41	18°44	2°43	2°12	9° 2	n.a.	T 13
F 14	5 50 53	26°31'46	29°54	12°59	28°55	28° 4	0°10	8°31	9°55	23°41	18°44	2°40	2° 9	9° 8	n.a.	F 14
S 15	5 54 49	27°29'56	12♍33	14°46	0♐ 8	28°42	0° 4	8°27	9°52	23°40	18°43	2°36	2° 6	9°15	n.a.	S 15
S 16	5 58 46	28°28'07	25°35	16°36	1°21	29°21	29♉58	8°23	9°50	23°39	18°43	2°28	2° 2	9°22	n.a.	S 16
M17	6 2 42	29°26'20	9♐ 1	18°27	2°34	29°59	29°52	8°19	9°48	23°38	18°43	2°18	1°59	9°28	n.a.	M17
T 18	6 6 39	0♑24'34	22°50	20°19	3°47	0♑37	29°47	8°15	9°46	23°37	18°43	2° 7	1°56	9°35	n.a.	T 18
W19	6 10 35	1°22'50	6♑58	22°11	5° 0	1°15	29°41	8°11	9°43	23°37	18°42	1°55	1°53	9°42	n.a.	W19
T 20	6 14 32	2°21'07	21°20	24° 5	6°13	1°53	29°35	8° 7	9°41	23°36	18°42	1°44	1°50	9°48	n.a.	T 20
F 21	6 18 29	3°19'25	5♒50	25°58	7°26	2°31	29°30	8° 3	9°39	23°35	18°42	1°34	1°47	9°55	n.a.	F 21
S 22	6 22 25	4°17'45	20°22	27°52	8°39	3° 9	29°25	7°59	9°37	23°34	18°42	1°27	1°43	10° 1	n.a.	S 22
S 23	6 26 22	5°16'05	4♓49	29°45	9°52	3°47	29°20	7°55	9°35	23°33	18°42	1°23	1°40	10° 8	n.a.	S 23
M24	6 30 18	6°14'27	19° 7	1♑38	11° 5	4°25	29°15	7°52	9°33	23°32	18°42	1°22	1°37	10°15	n.a.	M24
T 25	6 34 15	7°12'49	3♈16	3°30	12°18	5° 3	29°10	7°48	9°31	23°31	18°42	1°21	1°34	10°21	n.a.	T 25
W26	6 38 11	8°11'13	17°13	5°22	13°32	5°41	29° 6	7°45	9°29	23°30	18°D42	1°21	1°31	10°28	n.a.	W26
T 27	6 42 8	9° 9'38	0♉58	7°13	14°45	6°19	29° 1	7°41	9°27	23°29	18°42	1°20	1°27	10°35	n.a.	T 27
F 28	6 46 4	10° 8'04	14°33	9° 3	15°58	6°57	28°57	7°38	9°25	23°28	18°42	1°16	1°24	10°41	n.a.	F 28
S 29	6 50 1	11° 6'31	27°57	10°52	17°12	7°36	28°53	7°34	9°23	23°27	18°42	1°10	1°21	10°48	n.a.	S 29
S 30	6 53 57	12° 4'59	11♊10	12°41	18°25	8°14	28°49	7°31	9°21	23°25	18°42	1° 1	1°18	10°55	n.a.	S 30
M31	6 57 54	13♑ 3'29	24♊11	14♑28	19♐39	8♑52	28♉46	7♊28	9♊19	23♌24	18♈42	0♎50	1♎15	11♍ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	13n19	3s31	18s51	0s 6	14s13	1n11	22s 2	0n20	18n45	1s10	18n49	2s26	20n39	0s42	12n14	1s 1	6n55	0s16	1s32	1s 6	6n23		n.a.
S 2	21 55	15 42	4 16	18 45	0n10	14 31	1 13	22 5	0 19	18 43	1 10	18 48	2 26	20 39	0 42	12 14	1 1	6 55	0 16	1 29	1 4	6 22		n.a.
M 3	22 1	17 11	4 46	18 40	0 24	14 50	1 15	22 8	0 19	18 42	1 10	18 47	2 26	20 38	0 42	12 14	1 1	6 54	0 16	1 25	1 3	6 20		n.a.
T 4	22 7	17 43	5 0	18 39	0 38	15 8	1 17	22 11	0 18	18 41	1 10	18 47	2 26	20 38	0 42	12 14	1 1	6 54	0 16	1 20	1 2	6 18		n.a.
W 5	22 12	17 20	4 59	18 39	0 51	15 26	1 19	22 14	0 18	18 39	1 10	18 46	2 26	20 38	0 42	12 14	1 1	6 54	0 17	1 16	1 1	6 17		n.a.
T 6	22 17	16 5	4 43	18 42	1 2	15 44	1 20	22 16	0 17	18 38	1 10	18 46	2 26	20 37	0 42	12 14	1 1	6 54	0 17	1 11	1 0	6 15		n.a.
F 7	22 21	14 7	4 13	18 47	1 12	16 1	1 22	22 19	0 17	18 36	1 10	18 45	2 26	20 37	0 42	12 14	1 1	6 53	0 17	1 8	0 58	6 14		n.a.
S 8	22 25	11 34	3 33	18 53	1 21	16 18	1 23	22 21	0 16	18 35	1 10	18 44	2 26	20 37	0 42	12 14	1 1	6 53	0 17	1 5	0 57	6 12		n.a.
S 9	22 29	8 35	2 44	19 1	1 28	16 34	1 25	22 23	0 16	18 34	1 9	18 44	2 25	20 36	0 42	12 15	1 1	6 53	0 17	1 4	0 56	6 10		n.a.
M10	22 32	5 15	1 49	19 10	1 35	16 50	1 26	22 25	0 15	18 33	1 9	18 43	2 25	20 36	0 42	12 15	1 2	6 53	0 17	1 3	0 55	6 9		n.a.
T 11	22 35	1 43	0 48	19 20	1 40	17 6	1 28	22 26	0 15	18 31	1 9	18 43	2 25	20 36	0 42	12 15	1 2	6 52	0 17	1 3	0 53	6 7		n.a.
W12	22 38	1s54	0n15	19 31	1 44	17 21	1 29	22 28	0 14	18 30	1 9	18 42	2 25	20 36	0 42	12 15	1 2	6 52	0 17	1 3	0 52	6 5		n.a.
T 13	22 40	5 30	1 18	19 42	1 47	17 36	1 30	22 29	0 13	18 29	1 9	18 42	2 25	20 35	0 42	12 15	1 2	6 52	0 17	1 3	0 51	6 4		n.a.
F 14	22 42	8 56	2 19	19 53	1 49	17 50	1 31	22 30	0 13	18 28	1 9	18 41	2 25	20 35	0 42	12 16	1 2	6 52	0 17	1 2	0 50	6 2		n.a.
S 15	22 43	12 3	3 14	20 5	1 50	18 4	1 32	22 31	0 12	18 27	1 9	18 40	2 25	20 35	0 42	12 16	1 2	6 51	0 17	1 0	0 49	6 0		n.a.
S 16	22 44	14 41	4 1	20 16	1 49	18 18	1 33	22 32	0 12	18 25	1 9	18 40	2 25	20 34	0 42	12 16	1 2	6 51	0 17	0 57	0 47	5 59		n.a.
M17	22 44	16 36	4 36	20 27	1 48	18 31	1 34	22 33	0 11	18 24	1 9	18 39	2 25	20 34	0 42	12 16	1 2	6 51	0 18	0 53	0 46	5 57		n.a.
T 18	22 44	17 37	4 56	20 37	1 47	18 44	1 35	22 33	0 11	18 23	1 9	18 39	2 25	20 34	0 42	12 16	1 2	6 51	0 18	0 49	0 45	5 55		n.a.
W19	22 44	17 35	4 59	20 47	1 44	18 56	1 35	22 33	0 10	18 22	1 9	18 38	2 25	20 33	0 42	12 17	1 2	6 51	0 18	0 44	0 44	5 54		n.a.
T 20	22 43	16 26	4 43	20 56	1 41	19 8	1 36	22 33	0 10	18 21	1 8	18 38	2 25	20 33	0 42	12 17	1 2	6 51	0 18	0 40	0 42	5 52		n.a.
F 21	22 42	14 13	4 9	21 4	1 37	19 19	1 37	22 33	0 9	18 20	1 8	18 37	2 25	20 33	0 42	12 17	1 2	6 50	0 18	0 36	0 41	5 50		n.a.
S 22	22 40	11 7	3 18	21 10	1 32	19 30	1 37	22 33	0 9	18 19	1 8	18 37	2 24	20 33	0 42	12 17	1 2	6 50	0 18	0 34	0 40	5 49		n.a.
S 23	22 38	7 21	2 15	21 16	1 28	19 40	1 37	22 33	0 8	18 18	1 8	18 36	2 24	20 32	0 42	12 18	1 2	6 50	0 18	0 32	0 39	5 47		n.a.
M24	22 36	3 11	1 4	21 21	1 22	19 50	1 38	22 32	0 8	18 17	1 8	18 36	2 24	20 32	0 42	12 18	1 2	6 50	0 18	0 32	0 37	5 45		n.a.
T 25	22 33	1n 6	0s10	21 25	1 16	19 59	1 38	22 31	0 7	18 17	1 8	18 36	2 24	20 32	0 42	12 18	1 2	6 50	0 18	0 31	0 36	5 44		n.a.
W26	22 29	5 17	1 23	21 27	1 10	20 8	1 38	22 30	0 7	18 16	1 8	18 35	2 24	20 31	0 42	12 19	1 2	6 50	0 18	0 31	0 35	5 42		n.a.
T 27	22 26	9 7	2 30	21 29	1 4	20 16	1 38	22 29	0 6	18 15	1 7	18 35	2 24	20 31	0 42	12 19	1 2	6 50	0 18	0 31	0 34	5 40		n.a.
F 28	22 22	12 25	3 27	21 29	0 57	20 23	1 38	22 28	0 6	18 14	1 7	18 34	2 24	20 31	0 42	12 19	1 2	6 50	0 18	0 29	0 33	5 39		n.a.
S 29	22 17	15 1	4 12	21 28	0 51	20 30	1 38	22 26	0 5	18 13	1 7	18 34	2 24	20 31	0 42	12 20	1 2	6 50	0 19	0 27	0 31	5 37		n.a.
S 30	22 12	16 46	4 43	21 25	0 44	20 37	1 38	22 25	0 5	18 13	1 7	18 33	2 23	20 30	0 42	12 20	1 2	6 50	0 19	0 24	0 30	5 35		n.a.
M31	22s 7	17n38	4s59	21s22	0n37	20s43	1n38	22s23	0n 4	18n12	1s 7	18n33	2s23	20n30	0s42	12n20	1s 2	6n50	0s19	0s19	0s29	5n34		n.a.

Julian Day Number = 4816459.5, Delta T = 37h51m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°22'24, Lahiri = 115°29'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8475

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 51	14♑ 2'01	7♋ 0	16♑15	20♐52	9♑30	28°R42	7°R24	9°R17	23°R23	18♈42	0°R37	1♎12	11♍ 8	n.a.	T 1
W 2	7 5 47	15° 0'34	19°36	18° 1	22° 6	10° 8	28♉39	7♊21	9♊16	23♌22	18°43	0♎24	1° 8	11°15	n.a.	W 2
T 3	7 9 44	15°59'08	1♌59	19°45	23°19	10°46	28°36	7°18	9°14	23°21	18°43	0°12	1° 5	11°21	n.a.	T 3
F 4	7 13 40	16°57'44	14°10	21°29	24°33	11°24	28°33	7°15	9°12	23°19	18°43	0° 2	1° 2	11°28	n.a.	F 4
S 5	7 17 37	17°56'21	26°10	23°12	25°47	12° 2	28°30	7°12	9°10	23°18	18°43	29♍55	0°59	11°35	n.a.	S 5
S 6	7 21 33	18°55'00	8♍ 2	24°54	27° 0	12°40	28°28	7°10	9° 9	23°17	18°44	29°50	0°56	11°41	n.a.	S 6
M 7	7 25 30	19°53'41	19°50	26°35	28°14	13°19	28°25	7° 7	9° 7	23°15	18°44	29°48	0°53	11°48	n.a.	M 7
T 8	7 29 26	20°52'24	1♎37	28°16	29°28	13°57	28°23	7° 4	9° 5	23°14	18°44	29°D48	0°49	11°55	n.a.	T 8
W 9	7 33 23	21°51'08	13°30	29°55	0♑41	14°35	28°21	7° 2	9° 4	23°13	18°45	29°48	0°46	12° 1	n.a.	W 9
T 10	7 37 19	22°49'54	25°32	1♒34	1°55	15°13	28°19	6°59	9° 2	23°11	18°45	29°R48	0°43	12° 8	n.a.	T 10
F 11	7 41 16	23°48'42	7♏51	3°12	3° 9	15°51	28°18	6°57	9° 1	23°10	18°46	29°47	0°40	12°15	n.a.	F 11
S 12	7 45 13	24°47'32	20°30	4°49	4°23	16°29	28°16	6°55	8°59	23° 9	18°46	29°44	0°37	12°21	n.a.	S 12
S 13	7 49 9	25°46'24	3♐33	6°25	5°37	17° 8	28°15	6°52	8°58	23° 7	18°47	29°39	0°33	12°28	n.a.	S 13
M14	7 53 6	26°45'18	17° 4	8° 0	6°51	17°46	28°14	6°50	8°57	23° 6	18°47	29°31	0°30	12°34	n.a.	M14
T 15	7 57 2	27°44'14	1♑ 3	9°35	8° 5	18°24	28°13	6°48	8°55	23° 4	18°48	29°22	0°27	12°41	n.a.	T 15
W16	8 0 59	28°43'11	15°26	11° 9	9°19	19° 2	28°13	6°46	8°54	23° 3	18°48	29°13	0°24	12°48	n.a.	W16
T 17	8 4 55	29°42'10	0♒ 8	12°43	10°33	19°40	28°12	6°45	8°53	23° 1	18°49	29° 3	0°21	12°54	n.a.	T 17
F 18	8 8 52	0♒41'11	15° 1	14°15	11°47	20°19	28°D12	6°43	8°51	23° 0	18°50	28°55	0°18	13° 1	n.a.	F 18
S 19	8 12 49	1°40'13	29°56	15°47	13° 1	20°57	28°12	6°41	8°50	22°58	18°51	28°50	0°14	13° 8	n.a.	S 19
S 20	8 16 45	2°39'17	14♓46	17°18	14°15	21°35	28°12	6°40	8°49	22°57	18°51	28°47	0°11	13°14	n.a.	S 20
M21	8 20 42	3°38'22	29°23	18°49	15°29	22°13	28°13	6°38	8°48	22°55	18°52	28°D46	0° 8	13°21	n.a.	M21
T 22	8 24 38	4°37'28	13♈44	20°19	16°43	22°52	28°13	6°37	8°47	22°53	18°53	28°47	0° 5	13°28	n.a.	T 22
W23	8 28 35	5°36'36	27°46	21°48	17°58	23°30	28°14	6°36	8°46	22°52	18°54	28°48	0° 2	13°34	n.a.	W23
T 24	8 32 31	6°35'45	11♉30	23°16	19°12	24° 8	28°15	6°34	8°45	22°50	18°54	28°R48	29♍59	13°41	n.a.	T 24
F 25	8 36 28	7°34'56	24°56	24°44	20°26	24°46	28°17	6°33	8°44	22°49	18°55	28°46	29°55	13°48	n.a.	F 25
S 26	8 40 24	8°34'08	8♊ 5	26°11	21°40	25°25	28°18	6°32	8°43	22°47	18°56	28°43	29°52	13°54	n.a.	S 26
S 27	8 44 21	9°33'21	21° 1	27°37	22°55	26° 3	28°20	6°32	8°43	22°45	18°57	28°37	29°49	14° 1	n.a.	S 27
M28	8 48 18	10°32'36	3♋43	29° 3	24° 9	26°41	28°21	6°31	8°42	22°44	18°58	28°29	29°46	14° 8	n.a.	M28
T 29	8 52 14	11°31'52	16°13	0♓28	25°23	27°20	28°23	6°30	8°41	22°42	18°59	28°21	29°43	14°14	n.a.	T 29
W30	8 56 11	12°31'09	28°33	1°52	26°38	27°58	28°26	6°30	8°40	22°41	19° 0	28°12	29°39	14°21	n.a.	W30
T 31	9 0 7	13♒30'29	10♌42	3♓15	27♑52	28♑36	28♉28	6♊29	8♊40	22♌39	19♈ 1	28♍ 4	29♍36	14♍28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 1	17n35	4s59	21s17	0n29	20s48	1n38	22s21	0n 4	18n12	1s 7	18n33	2s23	20n30	0s42	12n21	1s 2	6n50	0s19	0s14	0s28	5n32		n.a.
W 2	21 55	16 39	4 44	21 12	0 22	20 53	1 37	22 18	0 3	18 11	1 7	18 32	2 23	20 30	0 42	12 21	1 2	6 50	0 19	0 9	0 26	5 30		n.a.
T 3	21 49	14 57	4 17	21 5	0 15	20 57	1 37	22 16	0 3	18 11	1 6	18 32	2 23	20 30	0 42	12 21	1 2	6 50	0 19	0 5	0 25	5 29		n.a.
F 4	21 42	12 37	3 37	20 57	0 7	21 1	1 36	22 14	0 2	18 10	1 6	18 32	2 23	20 29	0 42	12 22	1 2	6 50	0 19	0 1	0 24	5 27		n.a.
S 5	21 34	9 46	2 49	20 48	0s 0	21 4	1 36	22 11	0 2	18 10	1 6	18 32	2 23	20 29	0 42	12 22	1 2	6 50	0 19	0n 2	0 23	5 25		n.a.
S 6	21 27	6 33	1 53	20 39	0 8	21 7	1 35	22 8	0 1	18 9	1 6	18 31	2 22	20 29	0 42	12 23	1 2	6 50	0 19	0 4	0 22	5 24		n.a.
M 7	21 19	3 6	0 53	20 28	0 15	21 9	1 34	22 5	0 0	18 9	1 6	18 31	2 22	20 29	0 42	12 23	1 2	6 50	0 19	0 5	0 20	5 22		n.a.
T 8	21 10	0s29	0n10	20 16	0 22	21 10	1 34	22 2	0s 0	18 9	1 6	18 31	2 22	20 28	0 42	12 23	1 2	6 50	0 19	0 5	0 19	5 20		n.a.
W 9	21 1	4 3	1 12	20 3	0 30	21 11	1 33	21 58	0 1	18 8	1 5	18 30	2 22	20 28	0 42	12 24	1 2	6 50	0 19	0 5	0 18	5 19		n.a.
T 10	20 52	7 31	2 13	19 49	0 37	21 11	1 32	21 55	0 1	18 8	1 5	18 30	2 22	20 28	0 42	12 24	1 2	6 50	0 20	0 5	0 17	5 17		n.a.
F 11	20 42	10 44	3 8	19 35	0 44	21 11	1 31	21 51	0 2	18 8	1 5	18 30	2 22	20 28	0 42	12 25	1 2	6 50	0 20	0 5	0 15	5 15		n.a.
S 12	20 32	13 32	3 56	19 19	0 51	21 10	1 30	21 47	0 2	18 8	1 5	18 30	2 21	20 28	0 41	12 25	1 2	6 50	0 20	0 6	0 14	5 14		n.a.
S 13	20 22	15 45	4 34	19 3	0 58	21 8	1 29	21 43	0 3	18 8	1 5	18 30	2 21	20 28	0 41	12 26	1 2	6 50	0 20	0 8	0 13	5 12		n.a.
M14	20 11	17 12	4 57	18 46	1 5	21 6	1 28	21 39	0 3	18 8	1 5	18 30	2 21	20 27	0 41	12 26	1 2	6 51	0 20	0 11	0 12	5 10		n.a.
T 15	20 0	17 40	5 4	18 28	1 11	21 3	1 26	21 34	0 4	18 8	1 4	18 29	2 21	20 27	0 41	12 26	1 2	6 51	0 20	0 15	0 10	5 9		n.a.
W16	19 49	17 2	4 52	18 10	1 18	21 0	1 25	21 30	0 4	18 8	1 4	18 29	2 21	20 27	0 41	12 27	1 2	6 51	0 20	0 18	0 9	5 7		n.a.
T 17	19 37	15 16	4 21	17 51	1 24	20 56	1 24	21 25	0 5	18 8	1 4	18 29	2 20	20 27	0 41	12 27	1 2	6 51	0 20	0 22	0 8	5 5		n.a.
F 18	19 25	12 28	3 32	17 31	1 30	20 52	1 22	21 20	0 5	18 8	1 4	18 29	2 20	20 27	0 41	12 28	1 2	6 51	0 20	0 25	0 7	5 4		n.a.
S 19	19 12	8 50	2 28	17 10	1 36	20 46	1 21	21 15	0 6	18 8	1 4	18 29	2 20	20 27	0 41	12 28	1 2	6 51	0 20	0 27	0 6	5 2		n.a.
S 20	18 59	4 41	1 14	16 49	1 42	20 41	1 19	21 10	0 6	18 9	1 3	18 29	2 20	20 26	0 41	12 29	1 2	6 52	0 20	0 28	0 4	5 0		n.a.
M21	18 46	0 17	0s 3	16 27	1 48	20 34	1 18	21 5	0 7	18 9	1 3	18 29	2 20	20 26	0 41	12 29	1 2	6 52	0 20	0 29	0 3	4 58		n.a.
T 22	18 33	4n 2	1 20	16 5	1 53	20 28	1 16	20 59	0 8	18 9	1 3	18 29	2 19	20 26	0 41	12 30	1 2	6 52	0 21	0 28	0 2	4 57		n.a.
W23	18 19	8 2	2 29	15 42	1 58	20 20	1 15	20 53	0 8	18 9	1 3	18 29	2 19	20 26	0 41	12 30	1 2	6 52	0 21	0 28	0 1	4 55		n.a.
T 24	18 5	11 30	3 29	15 19	2 3	20 12	1 13	20 47	0 9	18 10	1 3	18 29	2 19	20 26	0 41	12 31	1 2	6 52	0 21	0 28	0n 1	4 53		n.a.
F 25	17 50	14 17	4 16	14 55	2 8	20 3	1 11	20 41	0 9	18 10	1 3	18 29	2 19	20 26	0 41	12 31	1 2	6 53	0 21	0 28	0 2	4 52		n.a.
S 26	17 35	16 16	4 48	14 30	2 13	19 54	1 9	20 35	0 10	18 11	1 2	18 29	2 19	20 26	0 41	12 32	1 2	6 53	0 21	0 30	0 3	4 50		n.a.
S 27	17 20	17 22	5 5	14 5	2 17	19 45	1 7	20 29	0 10	18 11	1 2	18 29	2 18	20 26	0 41	12 32	1 2	6 53	0 21	0 32	0 4	4 48		n.a.
M28	17 5	17 35	5 6	13 40	2 21	19 34	1 6	20 22	0 11	18 12	1 2	18 29	2 18	20 26	0 41	12 33	1 2	6 53	0 21	0 35	0 5	4 47		n.a.
T 29	16 49	16 56	4 53	13 14	2 24	19 23	1 4	20 16	0 11	18 12	1 2	18 29	2 18	20 26	0 41	12 33	1 2	6 54	0 21	0 38	0 7	4 45		n.a.
W30	16 33	15 30	4 26	12 48	2 28	19 12	1 2	20 9	0 12	18 13	1 2	18 29	2 18	20 26	0 41	12 34	1 2	6 54	0 21	0 42	0 8	4 43		n.a.
T 31	16s17	13n23	3s47	12s22	2s31	19s 0	1n 0	20s 2	0s12	18n14	1s 1	18n30	2s18	20n26	0s41	12n34	1s 2	6n54	0s21	0n45	0n 9	4n42		n.a.

Julian Day Number = 4816490.5, Delta T = 37h51m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°22'28, Lahiri = 115°29'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8475

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 4 4	14♒29'50	22♌44	4♓37	29♉ 6	29♉15	28♉31	6°R29	8°R39	22°R37	19♈ 2	27°R57	29♍33	14♍34	n.a.	F 1
S 2	9 8 0	15°29'12	4♍38	5°58	0♒21	29°53	28°33	6♊28	8♊39	22♌36	19° 3	27♍52	29°30	14°41	n.a.	S 2
S 3	9 11 57	16°28'36	16°27	7°19	1°35	0♒31	28°36	6°28	8°38	22°34	19° 4	27°50	29°27	14°47	n.a.	S 3
M 4	9 15 54	17°28'02	28°13	8°38	2°50	1°10	28°40	6°D28	8°38	22°32	19° 6	27°D49	29°24	14°54	n.a.	M 4
T 5	9 19 50	18°27'30	10♎ 1	9°56	4° 4	1°48	28°43	6°28	8°37	22°31	19° 7	27°50	29°20	15° 1	n.a.	T 5
W 6	9 23 47	19°27'00	21°53	11°13	5°19	2°27	28°46	6°28	8°37	22°29	19° 8	27°51	29°17	15° 7	n.a.	W 6
T 7	9 27 43	20°26'31	3♏55	12°29	6°33	3° 5	28°50	6°29	8°37	22°27	19° 9	27°53	29°14	15°14	n.a.	T 7
F 8	9 31 40	21°26'04	16°11	13°43	7°48	3°43	28°54	6°29	8°37	22°26	19°10	27°R54	29°11	15°21	n.a.	F 8
S 9	9 35 36	22°25'40	28°47	14°55	9° 2	4°22	28°58	6°29	8°37	22°24	19°12	27°54	29° 8	15°27	n.a.	S 9
S 10	9 39 33	23°25'17	11♐46	16° 6	10°17	5° 0	29° 2	6°30	8°36	22°22	19°13	27°52	29° 5	15°34	n.a.	S 10
M11	9 43 30	24°24'56	25°12	17°14	11°32	5°39	29° 7	6°31	8°36	22°20	19°14	27°49	29° 1	15°41	n.a.	M11
T 12	9 47 26	25°24'37	9♑ 7	18°20	12°46	6°17	29°12	6°31	8°D36	22°19	19°15	27°45	28°58	15°47	n.a.	T 12
W13	9 51 23	26°24'20	23°29	19°24	14° 1	6°56	29°16	6°32	8°36	22°17	19°17	27°41	28°55	15°54	n.a.	W13
T 14	9 55 19	27°24'04	8♒16	20°25	15°16	7°34	29°21	6°33	8°36	22°15	19°18	27°36	28°52	16° 1	n.a.	T 14
F 15	9 59 16	28°23'50	23°19	21°22	16°30	8°13	29°27	6°34	8°37	22°14	19°20	27°32	28°49	16° 7	n.a.	F 15
S 16	10 3 12	29°23'38	8♓29	22°16	17°45	8°51	29°32	6°36	8°37	22°12	19°21	27°30	28°45	16°14	n.a.	S 16
S 17	10 7 9	0♓23'27	23°38	23° 6	19° 0	9°30	29°38	6°37	8°37	22°10	19°23	27°D29	28°42	16°20	n.a.	S 17
M18	10 11 6	1°23'17	8♈35	23°52	20°14	10° 8	29°43	6°38	8°37	22° 9	19°24	27°29	28°39	16°27	n.a.	M18
T 19	10 15 2	2°23'09	23°15	24°32	21°29	10°47	29°49	6°40	8°38	22° 7	19°25	27°30	28°36	16°34	n.a.	T 19
W20	10 18 59	3°23'02	7♉31	25° 7	22°44	11°25	29°55	6°41	8°38	22° 6	19°27	27°32	28°33	16°40	n.a.	W20
T 21	10 22 55	4°22'56	21°24	25°35	23°59	12° 4	0♊ 1	6°43	8°38	22° 4	19°29	27°33	28°30	16°47	n.a.	T 21
F 22	10 26 52	5°22'52	4♊52	25°56	25°14	12°43	0° 8	6°45	8°39	22° 2	19°30	27°R33	28°26	16°54	n.a.	F 22
S 23	10 30 49	6°22'49	17°59	26°10	26°29	13°21	0°14	6°47	8°39	22° 1	19°32	27°33	28°23	17° 0	n.a.	S 23
S 24	10 34 45	7°22'46	0♋46	26°R15	27°43	14° 0	0°21	6°49	8°40	21°59	19°33	27°31	28°20	17° 7	n.a.	S 24
M25	10 38 42	8°22'46	13°16	26°11	28°58	14°38	0°28	6°51	8°41	21°57	19°35	27°29	28°17	17°14	n.a.	M25
T 26	10 42 38	9°22'46	25°33	25°57	0♓13	15°17	0°35	6°53	8°41	21°56	19°36	27°26	28°14	17°20	n.a.	T 26
W27	10 46 35	10°22'47	7♌40	25°32	1°28	15°56	0°42	6°55	8°42	21°54	19°38	27°23	28°10	17°27	n.a.	W27
T 28	10 50 31	11♓22'50	19♌39	24♓57	2♓43	16♒34	0♊49	6♊57	8♊43	21♌53	19♈40	27♍21	28♍ 7	17♍34	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 0	10n43	2s59	11s55	2s33	18s48	0n58	19s55	0s13	18n15	1s 1	18n30	2s17	20n25	0s41	12n35	1s 2	6n55	0s21	0n47	0n10	4n40		n.a.
S 2	15 43	7 37	2 3	11 28	2 35	18 35	0 55	19 48	0 13	18 15	1 1	18 30	2 17	20 25	0 41	12 35	1 2	6 55	0 21	0 49	0 12	4 38		n.a.
S 3	15 26	4 15	1 1	11 1	2 37	18 21	0 53	19 40	0 14	18 16	1 1	18 30	2 17	20 25	0 41	12 36	1 2	6 55	0 21	0 50	0 13	4 37		n.a.
M 4	15 9	0 43	0n 2	10 33	2 39	18 7	0 51	19 33	0 15	18 17	1 1	18 30	2 17	20 25	0 41	12 36	1 2	6 56	0 22	0 51	0 14	4 35		n.a.
T 5	14 51	2s50	1 6	10 6	2 40	17 53	0 49	19 25	0 15	18 18	1 1	18 30	2 16	20 25	0 41	12 37	1 2	6 56	0 22	0 50	0 15	4 33		n.a.
W 6	14 33	6 18	2 8	9 38	2 40	17 38	0 47	19 17	0 16	18 19	1 0	18 31	2 16	20 25	0 41	12 38	1 2	6 56	0 22	0 50	0 17	4 31		n.a.
T 7	14 15	9 33	3 4	9 10	2 41	17 22	0 44	19 9	0 16	18 20	1 0	18 31	2 16	20 25	0 40	12 38	1 2	6 57	0 22	0 49	0 18	4 30		n.a.
F 8	13 57	12 27	3 54	8 42	2 40	17 6	0 42	19 1	0 17	18 21	1 0	18 31	2 16	20 25	0 40	12 39	1 2	6 57	0 22	0 49	0 19	4 28		n.a.
S 9	13 38	14 50	4 33	8 14	2 39	16 50	0 40	18 53	0 17	18 22	1 0	18 32	2 16	20 25	0 40	12 39	1 2	6 57	0 22	0 49	0 20	4 26		n.a.
S 10	13 19	16 34	5 1	7 46	2 38	16 33	0 37	18 45	0 18	18 23	1 0	18 32	2 15	20 25	0 40	12 40	1 2	6 58	0 22	0 49	0 21	4 25		n.a.
M11	13 0	17 27	5 12	7 18	2 36	16 15	0 35	18 36	0 18	18 24	0 59	18 32	2 15	20 25	0 40	12 40	1 2	6 58	0 22	0 50	0 23	4 23		n.a.
T 12	12 40	17 20	5 7	6 50	2 33	15 57	0 33	18 27	0 19	18 25	0 59	18 33	2 15	20 25	0 40	12 41	1 2	6 59	0 22	0 52	0 24	4 21		n.a.
W13	12 21	16 7	4 42	6 23	2 30	15 39	0 30	18 19	0 19	18 26	0 59	18 33	2 15	20 26	0 40	12 41	1 2	6 59	0 22	0 54	0 25	4 20		n.a.
T 14	12 1	13 49	3 58	5 56	2 26	15 20	0 28	18 10	0 20	18 28	0 59	18 33	2 14	20 26	0 40	12 42	1 2	7 0	0 22	0 56	0 26	4 18		n.a.
F 15	11 41	10 33	2 57	5 30	2 21	15 1	0 26	18 0	0 21	18 29	0 59	18 34	2 14	20 26	0 40	12 42	1 2	7 0	0 22	0 57	0 28	4 16		n.a.
S 16	11 21	6 33	1 43	5 4	2 15	14 42	0 23	17 51	0 21	18 30	0 59	18 34	2 14	20 26	0 40	12 43	1 2	7 0	0 23	0 58	0 29	4 14		n.a.
S 17	11 1	2 8	0 21	4 38	2 9	14 22	0 21	17 42	0 22	18 31	0 58	18 35	2 14	20 26	0 40	12 43	1 2	7 1	0 23	0 59	0 30	4 13		n.a.
M18	10 40	2n22	1s 1	4 14	2 1	14 1	0 18	17 32	0 22	18 33	0 58	18 35	2 14	20 26	0 40	12 44	1 2	7 1	0 23	0 58	0 31	4 11		n.a.
T 19	10 19	6 38	2 17	3 51	1 53	13 41	0 16	17 23	0 23	18 34	0 58	18 35	2 13	20 26	0 40	12 44	1 2	7 2	0 23	0 58	0 32	4 9		n.a.
W20	9 58	10 24	3 23	3 29	1 43	13 19	0 13	17 13	0 23	18 36	0 58	18 36	2 13	20 26	0 40	12 45	1 2	7 2	0 23	0 57	0 34	4 8		n.a.
T 21	9 37	13 28	4 15	3 8	1 33	12 58	0 11	17 3	0 24	18 37	0 58	18 36	2 13	20 26	0 40	12 45	1 2	7 3	0 23	0 57	0 35	4 6		n.a.
F 22	9 16	15 42	4 51	2 49	1 21	12 36	0 8	16 53	0 25	18 38	0 57	18 37	2 13	20 26	0 40	12 46	1 2	7 3	0 23	0 57	0 36	4 4		n.a.
S 23	8 55	17 2	5 11	2 32	1 8	12 14	0 6	16 43	0 25	18 40	0 57	18 37	2 12	20 26	0 40	12 46	1 2	7 4	0 23	0 57	0 37	4 3		n.a.
S 24	8 33	17 29	5 15	2 17	0 54	11 51	0 3	16 33	0 26	18 41	0 57	18 38	2 12	20 27	0 40	12 47	1 2	7 4	0 23	0 57	0 39	4 1		n.a.
M25	8 11	17 3	5 4	2 5	0 39	11 29	0 1	16 23	0 26	18 43	0 57	18 38	2 12	20 27	0 40	12 48	1 2	7 5	0 23	0 58	0 40	3 59		n.a.
T 26	7 49	15 50	4 39	1 55	0 23	11 6	0s 2	16 12	0 27	18 45	0 57	18 39	2 12	20 27	0 40	12 48	1 2	7 5	0 23	0 59	0 41	3 57		n.a.
W27	7 27	13 55	4 1	1 49	0 6	10 42	0 4	16 2	0 27	18 46	0 57	18 40	2 12	20 27	0 40	12 49	1 2	7 6	0 23	1 1	0 42	3 56		n.a.
T 28	7s 5	11n25	3s14	1s46	0n12	10s18	0s 7	15s51	0s28	18n48	0s56	18n40	2s11	20n27	0s40	12n49	1s 2	7n 6	0s24	1n 2	0n44	3n54		n.a.

Julian Day Number = 4816521.5, Delta T = 37h51m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°22'33, Lahiri = 115°29'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8475

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 54 28	12♓22'54	1♍32	24°R12	3♓58	17♒13	0♊57	7♊ 0	8♊44	21°R51	19♈41	27°R19	28♍ 4	17♍40	n.a.	F 1
S 2	10 58 25	13°22'59	13°21	23♓16	5°13	17°52	1° 5	7° 2	8°45	21♌50	19°43	27♍18	28° 1	17°47	n.a.	S 2
S 3	11 2 21	14°23'06	25° 9	22°11	6°28	18°30	1°12	7° 5	8°46	21°48	19°45	27°D17	27°58	17°54	n.a.	S 3
M 4	11 6 18	15°23'13	6♎57	20°58	7°43	19° 9	1°20	7° 8	8°47	21°47	19°47	27°17	27°55	18° 0	n.a.	M 4
T 5	11 10 14	16°23'23	18°48	19°40	8°58	19°48	1°28	7°11	8°48	21°45	19°48	27°18	27°51	18° 7	n.a.	T 5
W 6	11 14 11	17°23'34	0♏45	18°18	10°13	20°27	1°37	7°14	8°49	21°44	19°50	27°19	27°48	18°13	n.a.	W 6
T 7	11 18 7	18°23'46	12°51	16°55	11°28	21° 5	1°45	7°17	8°50	21°42	19°52	27°20	27°45	18°20	n.a.	T 7
F 8	11 22 4	19°23'59	25°10	15°34	12°43	21°44	1°54	7°20	8°51	21°41	19°54	27°21	27°42	18°27	n.a.	F 8
S 9	11 26 1	20°24'15	7♐45	14°18	13°58	22°23	2° 2	7°23	8°52	21°39	19°55	27°21	27°39	18°33	n.a.	S 9
S 10	11 29 57	21°24'32	20°39	13° 9	15°13	23° 2	2°11	7°26	8°54	21°38	19°57	27°R21	27°36	18°40	n.a.	S 10
M11	11 33 54	22°24'50	3♑57	12° 9	16°28	23°41	2°20	7°30	8°55	21°36	19°59	27°21	27°32	18°47	n.a.	M11
T 12	11 37 50	23°25'10	17°41	11°20	17°43	24°19	2°29	7°33	8°56	21°35	20° 1	27°21	27°29	18°53	n.a.	T 12
W13	11 41 47	24°25'31	1♒51	10°41	18°59	24°58	2°38	7°37	8°58	21°34	20° 3	27°21	27°26	19° 0	n.a.	W13
T 14	11 45 43	25°25'53	16°25	10°14	20°14	25°37	2°48	7°40	8°59	21°32	20° 5	27°20	27°23	19° 7	n.a.	T 14
F 15	11 49 40	26°26'17	1♓20	9°59	21°29	26°16	2°57	7°44	9° 1	21°31	20° 7	27°20	27°20	19°13	n.a.	F 15
S 16	11 53 37	27°26'42	16°29	9°D54	22°44	26°55	3° 7	7°48	9° 2	21°30	20° 9	27°D20	27°16	19°20	n.a.	S 16
S 17	11 57 33	28°27'08	1♈41	10° 0	23°59	27°34	3°16	7°52	9° 4	21°28	20°10	27°R20	27°13	19°27	n.a.	S 17
M18	12 1 30	29°27'36	16°49	10°15	25°15	28°13	3°26	7°56	9° 5	21°27	20°12	27°20	27°10	19°33	n.a.	M18
T 19	12 5 26	0♈28'04	1♉42	10°39	26°30	28°52	3°36	8° 0	9° 7	21°26	20°14	27°20	27° 7	19°40	n.a.	T 19
W20	12 9 23	1°28'33	16°14	11°10	27°45	29°31	3°46	8° 4	9° 9	21°25	20°16	27°20	27° 4	19°46	n.a.	W20
T 21	12 13 19	2°29'02	0♊20	11°49	29° 0	0♓10	3°57	8° 8	9°11	21°24	20°18	27°19	27° 1	19°53	n.a.	T 21
F 22	12 17 16	3°29'33	13°59	12°34	0♈16	0°49	4° 7	8°13	9°13	21°22	20°20	27°19	26°57	20° 0	n.a.	F 22
S 23	12 21 13	4°30'04	27°11	13°25	1°31	1°28	4°17	8°17	9°14	21°21	20°22	27°18	26°54	20° 6	n.a.	S 23
S 24	12 25 9	5°30'36	9♋59	14°20	2°46	2° 7	4°28	8°22	9°16	21°20	20°24	27°D18	26°51	20°13	n.a.	S 24
M25	12 29 6	6°31'08	22°26	15°20	4° 1	2°46	4°38	8°26	9°18	21°19	20°26	27°19	26°48	20°20	n.a.	M25
T 26	12 33 2	7°31'41	4♌38	16°23	5°17	3°25	4°49	8°31	9°20	21°18	20°28	27°19	26°45	20°26	n.a.	T 26
W27	12 36 59	8°32'14	16°37	17°30	6°32	4° 4	5° 0	8°36	9°22	21°17	20°30	27°20	26°42	20°33	n.a.	W27
T 28	12 40 55	9°32'48	28°29	18°39	7°47	4°43	5°11	8°40	9°25	21°16	20°32	27°22	26°38	20°40	n.a.	T 28
F 29	12 44 52	10°33'23	10♍17	19°52	9° 3	5°22	5°22	8°45	9°27	21°15	20°34	27°23	26°35	20°46	n.a.	F 29
S 30	12 48 49	11°33'58	22° 5	21° 6	10°18	6° 1	5°33	8°50	9°29	21°14	20°36	27°R23	26°32	20°53	n.a.	S 30
S 31	12 52 45	12♈34'34	3♎54	22♓22	11♈33	6♓40	5♊45	8♊55	9♊31	21♌13	20♈38	27♍23	26♍29	20♍59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s43	8n27	2s18	1s46	0n31	9s54	0s 9	15s40	0s28	18n49	0s56	18n41	2s11	20n27	0s40	12n50	1s 2	7n 7	0s24	1n 2	0n45	3n52		n.a.
S 2	6 21	5 10	1 17	1 50	0 50	9 30	0 12	15 29	0 29	18 51	0 56	18 41	2 11	20 27	0 40	12 50	1 2	7 7	0 24	1 3	0 46	3 51		n.a.
S 3	5 58	1 42	0 12	1 57	1 9	9 6	0 14	15 18	0 30	18 53	0 56	18 42	2 11	20 28	0 39	12 51	1 2	7 8	0 24	1 3	0 47	3 49		n.a.
M 4	5 36	1s51	0n53	2 7	1 28	8 41	0 16	15 7	0 30	18 55	0 56	18 43	2 10	20 28	0 39	12 51	1 2	7 9	0 24	1 3	0 48	3 47		n.a.
T 5	5 13	5 21	1 57	2 21	1 46	8 16	0 19	14 56	0 31	18 56	0 56	18 43	2 10	20 28	0 39	12 52	1 2	7 9	0 24	1 3	0 50	3 45		n.a.
W 6	4 50	8 39	2 55	2 37	2 2	7 51	0 21	14 45	0 31	18 58	0 56	18 44	2 10	20 28	0 39	12 52	1 2	7 10	0 24	1 2	0 51	3 44		n.a.
T 7	4 28	11 37	3 47	2 55	2 17	7 25	0 24	14 33	0 32	19 0	0 55	18 45	2 10	20 28	0 39	12 52	1 2	7 10	0 24	1 2	0 52	3 42		n.a.
F 8	4 5	14 8	4 29	3 13	2 29	7 0	0 26	14 22	0 32	19 2	0 55	18 45	2 10	20 29	0 39	12 53	1 2	7 11	0 24	1 2	0 53	3 40		n.a.
S 9	3 42	16 1	5 0	3 32	2 39	6 34	0 28	14 10	0 33	19 3	0 55	18 46	2 9	20 29	0 39	12 53	1 2	7 11	0 24	1 1	0 55	3 39		n.a.
S 10	3 19	17 10	5 16	3 51	2 47	6 8	0 31	13 58	0 34	19 5	0 55	18 47	2 9	20 29	0 39	12 54	1 2	7 12	0 24	1 1	0 56	3 37		n.a.
M11	2 55	17 25	5 16	4 9	2 52	5 42	0 33	13 46	0 34	19 7	0 55	18 48	2 9	20 29	0 39	12 54	1 2	7 13	0 24	1 1	0 57	3 35		n.a.
T 12	2 32	16 40	4 58	4 24	2 54	5 15	0 35	13 34	0 35	19 9	0 55	18 48	2 9	20 30	0 39	12 55	1 2	7 13	0 25	1 1	0 58	3 33		n.a.
W13	2 9	14 54	4 22	4 38	2 54	4 49	0 37	13 22	0 35	19 11	0 54	18 49	2 9	20 30	0 39	12 55	1 2	7 14	0 25	1 2	0 59	3 32		n.a.
T 14	1 46	12 7	3 29	4 50	2 53	4 22	0 39	13 10	0 36	19 13	0 54	18 50	2 8	20 30	0 39	12 56	1 2	7 14	0 25	1 2	1 1	3 30		n.a.
F 15	1 23	8 30	2 20	4 59	2 49	3 55	0 42	12 58	0 37	19 15	0 54	18 51	2 8	20 30	0 39	12 56	1 2	7 15	0 25	1 2	1 2	3 28		n.a.
S 16	0 59	4 15	1 0	5 5	2 44	3 28	0 44	12 46	0 37	19 17	0 54	18 51	2 8	20 31	0 39	12 57	1 2	7 16	0 25	1 2	1 3	3 27		n.a.
S 17	0 36	0n17	0s24	5 9	2 38	3 1	0 46	12 33	0 38	19 19	0 54	18 52	2 8	20 31	0 39	12 57	1 2	7 16	0 25	1 2	1 4	3 25		n.a.
M18	0 13	4 46	1 46	5 10	2 31	2 34	0 48	12 21	0 38	19 20	0 54	18 53	2 8	20 31	0 39	12 57	1 2	7 17	0 25	1 2	1 6	3 23		n.a.
T 19	0n11	8 54	3 0	5 9	2 23	2 7	0 50	12 8	0 39	19 22	0 54	18 54	2 7	20 31	0 39	12 58	1 2	7 18	0 25	1 2	1 7	3 21		n.a.
W20	0 34	12 22	4 0	5 5	2 14	1 40	0 52	11 56	0 39	19 24	0 53	18 55	2 7	20 32	0 39	12 58	1 2	7 18	0 25	1 2	1 8	3 20		n.a.
T 21	0 58	15 0	4 43	4 59	2 5	1 13	0 54	11 43	0 40	19 26	0 53	18 55	2 7	20 32	0 39	12 59	1 2	7 19	0 25	1 2	1 9	3 18		n.a.
F 22	1 21	16 41	5 9	4 52	1 55	0 45	0 56	11 30	0 41	19 28	0 53	18 56	2 7	20 32	0 39	12 59	1 2	7 19	0 25	1 2	1 11	3 16		n.a.
S 23	1 44	17 24	5 18	4 42	1 46	0 18	0 58	11 17	0 41	19 30	0 53	18 57	2 7	20 33	0 39	12 59	1 2	7 20	0 25	1 3	1 12	3 15		n.a.
S 24	2 8	17 13	5 10	4 31	1 36	0n 9	0 59	11 4	0 42	19 32	0 53	18 58	2 7	20 33	0 39	13 0	1 2	7 21	0 26	1 3	1 13	3 13		n.a.
M25	2 31	16 11	4 48	4 18	1 26	0 37	1 1	10 51	0 42	19 34	0 53	18 59	2 6	20 33	0 39	13 0	1 2	7 21	0 26	1 2	1 14	3 11		n.a.
T 26	2 54	14 26	4 13	4 3	1 16	1 4	1 3	10 38	0 43	19 36	0 53	19 0	2 6	20 34	0 39	13 0	1 2	7 22	0 26	1 2	1 15	3 9		n.a.
W27	3 17	12 5	3 28	3 47	1 6	1 32	1 5	10 25	0 44	19 38	0 53	19 1	2 6	20 34	0 39	13 1	1 2	7 23	0 26	1 2	1 17	3 8		n.a.
T 28	3 41	9 14	2 34	3 30	0 56	1 59	1 6	10 11	0 44	19 40	0 52	19 1	2 6	20 34	0 39	13 1	1 1	7 23	0 26	1 1	1 18	3 6		n.a.
F 29	4 4	6 2	1 33	3 12	0 46	2 26	1 8	9 58	0 45	19 42	0 52	19 2	2 6	20 35	0 38	13 1	1 1	7 24	0 26	1 1	1 19	3 4		n.a.
S 30	4 27	2 36	0 29	2 52	0 36	2 54	1 9	9 45	0 45	19 44	0 52	19 3	2 6	20 35	0 38	13 2	1 1	7 25	0 26	1 1	1 20	3 3		n.a.
S 31	4n50	0s57	0n36	2s32	0n27	3n21	1s11	9s31	0s46	19n46	0s52	19n 4	2s 5	20n35	0s38	13n 2	1s 1	7n25	0s26	1n 1	1n22	3n 1		n.a.

Julian Day Number = 4816549.5, Delta T = 37h51m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°22'36, Lahiri = 115°29'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8475 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 56 42	13♈35'10	15♎48	23♓40	12♈49	7♓19	5♊56	9♊ 0	9♊33	21°R12	20♈40	27°R22	26♍26	21♍ 6	n.a.	M 1
T 2	13 0 38	14°35'47	27°47	25° 0	14° 4	7°58	6° 8	9° 5	9°36	21♌11	20°42	27♍21	26°22	21°13	n.a.	T 2
W 3	13 4 35	15°36'25	9♏55	26°21	15°20	8°38	6°19	9°11	9°38	21°11	20°44	27°18	26°19	21°19	n.a.	W 3
T 4	13 8 31	16°37'04	22°13	27°43	16°35	9°17	6°31	9°16	9°40	21°10	20°46	27°15	26°16	21°26	n.a.	T 4
F 5	13 12 28	17°37'43	4♐42	29° 6	17°50	9°56	6°43	9°21	9°43	21° 9	20°48	27°12	26°13	21°33	n.a.	F 5
S 6	13 16 24	18°38'23	17°24	0♈30	19° 6	10°35	6°54	9°27	9°45	21° 8	20°50	27° 9	26°10	21°39	n.a.	S 6
S 7	13 20 21	19°39'04	0♑22	1°55	20°21	11°14	7° 6	9°32	9°48	21° 8	20°52	27° 7	26° 7	21°46	n.a.	S 7
M 8	13 24 18	20°39'46	13°38	3°20	21°37	11°54	7°18	9°38	9°50	21° 7	20°54	27° 5	26° 3	21°53	n.a.	M 8
T 9	13 28 14	21°40'28	27°12	4°47	22°52	12°33	7°31	9°43	9°53	21° 6	20°56	27°D 5	26° 0	21°59	n.a.	T 9
W10	13 32 11	22°41'12	11♒ 7	6°14	24° 7	13°12	7°43	9°49	9°55	21° 6	20°58	27° 6	25°57	22° 6	n.a.	W10
T 11	13 36 7	23°41'55	25°23	7°41	25°23	13°51	7°55	9°55	9°58	21° 5	21° 0	27° 8	25°54	22°13	n.a.	T 11
F 12	13 40 4	24°42'40	9♓57	9° 9	26°38	14°31	8° 7	10° 0	10° 1	21° 4	21° 2	27° 9	25°51	22°19	n.a.	F 12
S 13	13 44 0	25°43'25	24°47	10°38	27°54	15°10	8°20	10° 6	10° 3	21° 4	21° 4	27°R10	25°47	22°26	n.a.	S 13
S 14	13 47 57	26°44'10	9♈45	12° 7	29° 9	15°49	8°32	10°12	10° 6	21° 3	21° 6	27° 9	25°44	22°32	n.a.	S 14
M15	13 51 53	27°44'56	24°45	13°37	0♉25	16°29	8°45	10°18	10° 9	21° 3	21° 8	27° 7	25°41	22°39	n.a.	M15
T 16	13 55 50	28°45'42	9♉37	15° 7	1°40	17° 8	8°58	10°24	10°12	21° 3	21°10	27° 4	25°38	22°46	n.a.	T 16
W17	13 59 47	29°46'29	24°13	16°38	2°56	17°48	9°11	10°30	10°14	21° 2	21°12	26°59	25°35	22°52	n.a.	W17
T 18	14 3 43	0♉47'15	8♊26	18° 9	4°11	18°27	9°23	10°36	10°17	21° 2	21°14	26°53	25°32	22°59	n.a.	T 18
F 19	14 7 40	1°48'02	22°13	19°41	5°26	19° 6	9°36	10°42	10°20	21° 2	21°16	26°48	25°28	23° 6	n.a.	F 19
S 20	14 11 36	2°48'48	5♋33	21°13	6°42	19°46	9°49	10°49	10°23	21° 1	21°18	26°44	25°25	23°12	n.a.	S 20
S 21	14 15 33	3°49'34	18°27	22°46	7°57	20°25	10° 2	10°55	10°26	21° 1	21°20	26°41	25°22	23°19	n.a.	S 21
M22	14 19 29	4°50'20	0♌57	24°18	9°13	21° 5	10°15	11° 1	10°29	21° 1	21°22	26°D40	25°19	23°26	n.a.	M22
T 23	14 23 26	5°51'06	13° 9	25°52	10°28	21°44	10°29	11° 8	10°32	21° 1	21°24	26°40	25°16	23°32	n.a.	T 23
W24	14 27 22	6°51'52	25° 8	27°26	11°44	22°24	10°42	11°14	10°35	21° 0	21°26	26°41	25°13	23°39	n.a.	W24
T 25	14 31 19	7°52'37	6♍58	29° 0	12°59	23° 3	10°55	11°20	10°38	21° 0	21°28	26°43	25° 9	23°46	n.a.	T 25
F 26	14 35 15	8°53'22	18°44	0♉35	14°15	23°43	11° 8	11°27	10°41	21° 0	21°30	26°44	25° 6	23°52	n.a.	F 26
S 27	14 39 12	9°54'06	0♎32	2°11	15°30	24°22	11°22	11°34	10°44	21° 0	21°32	26°R44	25° 3	23°59	n.a.	S 27
S 28	14 43 9	10°54'50	12°25	3°46	16°46	25° 2	11°35	11°40	10°47	21°D 0	21°34	26°43	25° 0	24° 5	n.a.	S 28
M29	14 47 5	11°55'35	24°26	5°23	18° 1	25°41	11°49	11°47	10°50	21° 0	21°36	26°39	24°57	24°12	n.a.	M29
T 30	14 51 2	12♉56'18	6♏37	7♉ 0	19♉16	26♓21	12♊ 2	11♊53	10♊53	21♌ 0	21♈38	26♍33	24♍53	24♍19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n13	4s29	1n40	2s10	0n18	3n48	1s12	9s18	0s47	19n48	0s52	19n 5	2s 5	20n36	0s38	13n 2	1s 1	7n26	0s26	1n 1	1n23	2n59		n.a.
T 2	5 35	7 52	2 40	1 48	0 9	4 15	1 13	9 4	0 47	19 50	0 52	19 6	2 5	20 36	0 38	13 3	1 1	7 27	0 26	1 2	1 24	2 57		n.a.
W 3	5 58	10 58	3 34	1 25	0s 0	4 42	1 15	8 50	0 48	19 53	0 52	19 7	2 5	20 36	0 38	13 3	1 1	7 27	0 26	1 3	1 25	2 56		n.a.
T 4	6 21	13 36	4 18	1 1	0 9	5 9	1 16	8 37	0 48	19 55	0 52	19 8	2 5	20 37	0 38	13 3	1 1	7 28	0 26	1 4	1 26	2 54		n.a.
F 5	6 43	15 40	4 51	0 37	0 17	5 36	1 17	8 23	0 49	19 57	0 52	19 9	2 5	20 37	0 38	13 3	1 1	7 29	0 27	1 5	1 28	2 52		n.a.
S 6	7 6	17 0	5 11	0 12	0 25	6 3	1 18	8 9	0 50	19 59	0 51	19 10	2 4	20 38	0 38	13 4	1 1	7 29	0 27	1 6	1 29	2 50		n.a.
S 7	7 28	17 29	5 15	0n14	0 33	6 29	1 19	7 55	0 50	20 1	0 51	19 11	2 4	20 38	0 38	13 4	1 1	7 30	0 27	1 7	1 30	2 49		n.a.
M 8	7 50	17 3	5 2	0 40	0 41	6 56	1 20	7 41	0 51	20 3	0 51	19 12	2 4	20 38	0 38	13 4	1 1	7 31	0 27	1 7	1 31	2 47		n.a.
T 9	8 12	15 38	4 33	1 6	0 48	7 22	1 21	7 27	0 52	20 5	0 51	19 12	2 4	20 39	0 38	13 4	1 1	7 31	0 27	1 8	1 33	2 45		n.a.
W10	8 34	13 17	3 47	1 33	0 55	7 48	1 22	7 13	0 52	20 7	0 51	19 13	2 4	20 39	0 38	13 5	1 1	7 32	0 27	1 7	1 34	2 44		n.a.
T 11	8 56	10 4	2 46	2 1	1 2	8 14	1 23	6 59	0 53	20 9	0 51	19 14	2 4	20 40	0 38	13 5	1 1	7 32	0 27	1 7	1 35	2 42		n.a.
F 12	9 18	6 10	1 33	2 28	1 8	8 40	1 24	6 45	0 53	20 11	0 51	19 15	2 4	20 40	0 38	13 5	1 1	7 33	0 27	1 6	1 36	2 40		n.a.
S 13	9 39	1 49	0 13	2 57	1 14	9 6	1 25	6 31	0 54	20 13	0 51	19 16	2 3	20 40	0 38	13 5	1 1	7 34	0 27	1 6	1 38	2 38		n.a.
S 14	10 1	2n42	1s 9	3 25	1 20	9 31	1 25	6 16	0 55	20 15	0 51	19 17	2 3	20 41	0 38	13 6	1 1	7 34	0 27	1 6	1 39	2 37		n.a.
M15	10 22	7 2	2 26	3 54	1 26	9 56	1 26	6 2	0 55	20 17	0 51	19 18	2 3	20 41	0 38	13 6	1 1	7 35	0 27	1 7	1 40	2 35		n.a.
T 16	10 43	10 54	3 32	4 23	1 31	10 21	1 26	5 48	0 56	20 19	0 50	19 19	2 3	20 42	0 38	13 6	1 1	7 36	0 28	1 8	1 41	2 33		n.a.
W17	11 4	14 1	4 23	4 52	1 36	10 46	1 27	5 33	0 56	20 21	0 50	19 20	2 3	20 42	0 38	13 6	1 1	7 36	0 28	1 10	1 42	2 31		n.a.
T 18	11 25	16 11	4 56	5 21	1 41	11 10	1 27	5 19	0 57	20 23	0 50	19 21	2 3	20 43	0 38	13 6	1 1	7 37	0 28	1 12	1 44	2 30		n.a.
F 19	11 45	17 20	5 11	5 51	1 45	11 34	1 28	5 5	0 58	20 24	0 50	19 22	2 3	20 43	0 38	13 6	1 1	7 38	0 28	1 14	1 45	2 28		n.a.
S 20	12 5	17 29	5 8	6 20	1 49	11 58	1 28	4 50	0 58	20 26	0 50	19 23	2 3	20 43	0 38	13 6	1 1	7 38	0 28	1 16	1 46	2 26		n.a.
S 21	12 25	16 43	4 50	6 50	1 53	12 21	1 28	4 36	0 59	20 28	0 50	19 24	2 2	20 44	0 38	13 7	1 1	7 39	0 28	1 17	1 47	2 24		n.a.
M22	12 45	15 9	4 18	7 20	1 57	12 45	1 28	4 21	1 0	20 30	0 50	19 25	2 2	20 44	0 38	13 7	1 1	7 40	0 28	1 17	1 49	2 23		n.a.
T 23	13 5	12 55	3 35	7 50	2 0	13 8	1 28	4 7	1 0	20 32	0 50	19 26	2 2	20 45	0 38	13 7	1 1	7 40	0 28	1 17	1 50	2 21		n.a.
W24	13 24	10 11	2 44	8 20	2 3	13 30	1 28	3 52	1 1	20 34	0 50	19 27	2 2	20 45	0 38	13 7	1 1	7 41	0 28	1 17	1 51	2 19		n.a.
T 25	13 44	7 3	1 46	8 50	2 5	13 52	1 28	3 38	1 2	20 36	0 50	19 28	2 2	20 46	0 38	13 7	1 0	7 42	0 28	1 16	1 52	2 17		n.a.
F 26	14 3	3 40	0 43	9 21	2 7	14 14	1 28	3 23	1 2	20 38	0 50	19 29	2 2	20 46	0 38	13 7	1 0	7 42	0 28	1 16	1 53	2 16		n.a.
S 27	14 21	0 7	0n21	9 51	2 9	14 36	1 28	3 8	1 3	20 40	0 50	19 30	2 2	20 46	0 38	13 7	1 0	7 43	0 29	1 16	1 55	2 14		n.a.
S 28	14 40	3s28	1 24	10 21	2 11	14 57	1 27	2 54	1 3	20 41	0 50	19 30	2 2	20 47	0 38	13 7	1 0	7 43	0 29	1 16	1 56	2 12		n.a.
M29	14 58	6 57	2 24	10 51	2 12	15 18	1 27	2 39	1 4	20 43	0 49	19 31	2 2	20 47	0 38	13 7	1 0	7 44	0 29	1 18	1 57	2 11		n.a.
T 30	15n16	10s11	3n19	11n21	2s13	15n38	1s27	2s24	1s 5	20n45	0s49	19n32	2s 2	20n48	0s38	13n 7	1s 0	7n45	0s29	1n20	1n58	2n 9		n.a.

Julian Day Number = 4816580.5, Delta T = 37h51m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°22'41, Lahiri = 115°29'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8475

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 54 58	13♉57'02	19♏ 0	8♉37	20♉32	27♓ 0	12♊16	12♊ 0	10♊57	21♌ 0	21♈40	26°R26	24♍50	24♍25	n.a.	W 1
T 2	14 58 55	14°57'46	1♐35	10°16	21°47	27°40	12°30	12° 7	11° 0	21° 1	21°42	26♍17	24°47	24°32	n.a.	T 2
F 3	15 2 51	15°58'29	14°23	11°54	23° 3	28°20	12°43	12°14	11° 3	21° 1	21°44	26° 7	24°44	24°39	n.a.	F 3
S 4	15 6 48	16°59'12	27°23	13°34	24°18	28°59	12°57	12°20	11° 6	21° 1	21°46	25°59	24°41	24°45	n.a.	S 4
S 5	15 10 44	17°59'55	10♑35	15°14	25°33	29°39	13°11	12°27	11° 9	21° 1	21°48	25°51	24°38	24°52	n.a.	S 5
M 6	15 14 41	19° 0'38	24° 0	16°54	26°49	0♈19	13°25	12°34	11°13	21° 1	21°49	25°46	24°34	24°59	n.a.	M 6
T 7	15 18 37	20° 1'21	7♒36	18°35	28° 4	0°58	13°39	12°41	11°16	21° 2	21°51	25°43	24°31	25° 5	n.a.	T 7
W 8	15 22 34	21° 2'04	21°25	20°17	29°19	1°38	13°53	12°48	11°19	21° 2	21°53	25°D42	24°28	25°12	n.a.	W 8
T 9	15 26 30	22° 2'46	5♓27	22° 0	0♊35	2°18	14° 7	12°55	11°23	21° 2	21°55	25°43	24°25	25°19	n.a.	T 9
F 10	15 30 27	23° 3'28	19°42	23°43	1°50	2°57	14°21	13° 2	11°26	21° 3	21°57	25°R44	24°22	25°25	n.a.	F 10
S 11	15 34 24	24° 4'11	4♈ 7	25°27	3° 6	3°37	14°35	13° 9	11°29	21° 3	21°59	25°44	24°19	25°32	n.a.	S 11
S 12	15 38 20	25° 4'52	18°40	27°11	4°21	4°17	14°49	13°16	11°33	21° 4	22° 0	25°41	24°15	25°38	n.a.	S 12
M13	15 42 17	26° 5'34	3♉16	28°56	5°36	4°57	15° 3	13°23	11°36	21° 4	22° 2	25°37	24°12	25°45	n.a.	M13
T 14	15 46 13	27° 6'15	17°49	0♊42	6°52	5°36	15°17	13°30	11°39	21° 5	22° 4	25°29	24° 9	25°52	n.a.	T 14
W15	15 50 10	28° 6'56	2♊12	2°28	8° 7	6°16	15°31	13°37	11°43	21° 5	22° 6	25°20	24° 6	25°58	n.a.	W15
T 16	15 54 6	29° 7'36	16°19	4°15	9°22	6°56	15°46	13°44	11°46	21° 6	22° 7	25° 9	24° 3	26° 5	n.a.	T 16
F 17	15 58 3	0♊ 8'15	0♋ 4	6° 2	10°37	7°36	16° 0	13°51	11°50	21° 7	22° 9	24°58	23°59	26°12	n.a.	F 17
S 18	16 1 59	1° 8'53	13°25	7°50	11°53	8°16	16°14	13°58	11°53	21° 7	22°11	24°48	23°56	26°18	n.a.	S 18
S 19	16 5 56	2° 9'31	26°21	9°38	13° 8	8°56	16°28	14° 6	11°56	21° 8	22°12	24°40	23°53	26°25	n.a.	S 19
M20	16 9 52	3°10'07	8♌55	11°26	14°23	9°35	16°43	14°13	12° 0	21° 9	22°14	24°35	23°50	26°32	n.a.	M20
T 21	16 13 49	4°10'43	21° 9	13°15	15°38	10°15	16°57	14°20	12° 3	21°10	22°15	24°32	23°47	26°38	n.a.	T 21
W22	16 17 45	5°11'17	3♍ 9	15° 3	16°54	10°55	17°12	14°27	12° 7	21°10	22°17	24°D31	23°44	26°45	n.a.	W22
T 23	16 21 42	6°11'50	15° 0	16°51	18° 9	11°35	17°26	14°34	12°10	21°11	22°19	24°31	23°40	26°52	n.a.	T 23
F 24	16 25 39	7°12'22	26°47	18°39	19°24	12°15	17°40	14°42	12°14	21°12	22°20	24°R32	23°37	26°58	n.a.	F 24
S 25	16 29 35	8°12'53	8♎36	20°25	20°39	12°55	17°55	14°49	12°17	21°13	22°22	24°31	23°34	27° 5	n.a.	S 25
S 26	16 33 32	9°13'23	20°32	22°11	21°54	13°35	18° 9	14°56	12°21	21°14	22°23	24°28	23°31	27°11	n.a.	S 26
M27	16 37 28	10°13'52	2♏39	23°56	23° 9	14°15	18°24	15° 3	12°24	21°15	22°25	24°22	23°28	27°18	n.a.	M27
T 28	16 41 25	11°14'20	15° 0	25°38	24°24	14°55	18°38	15°11	12°28	21°16	22°26	24°14	23°25	27°25	n.a.	T 28
W29	16 45 21	12°14'46	27°37	27°19	25°39	15°35	18°53	15°18	12°31	21°17	22°28	24° 3	23°21	27°31	n.a.	W29
T 30	16 49 18	13°15'12	10♐31	28°57	26°55	16°15	19° 7	15°25	12°35	21°18	22°29	23°50	23°18	27°38	n.a.	T 30
F 31	16 53 14	14♊15'36	23♐41	0♋31	28♊10	16♈55	19♊22	15♊32	12♊38	21♌19	22♈31	23♍37	23♍15	27♍45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n34	13s 1	4n 4	11n51	2s13	15n58	1s26	2s10	1s 5	20n47	0s49	19n33	2s 1	20n48	0s38	13n 7	1s 0	7n45	0s29	1n23	2n 0	2n 7		n.a.
T 2	15 51	15 18	4 39	12 21	2 13	16 18	1 26	1 55	1 6	20 49	0 49	19 34	2 1	20 49	0 38	13 7	1 0	7 46	0 29	1 26	2 1	2 5		n.a.
F 3	16 8	16 52	5 0	12 51	2 13	16 37	1 25	1 40	1 7	20 50	0 49	19 35	2 1	20 49	0 37	13 7	1 0	7 46	0 29	1 30	2 2	2 4		n.a.
S 4	16 25	17 36	5 7	13 20	2 12	16 55	1 24	1 26	1 7	20 52	0 49	19 36	2 1	20 50	0 37	13 7	1 0	7 47	0 29	1 33	2 3	2 2		n.a.
S 5	16 41	17 24	4 57	13 50	2 11	17 13	1 24	1 11	1 8	20 54	0 49	19 37	2 1	20 50	0 37	13 7	1 0	7 48	0 29	1 36	2 4	2 0		n.a.
M 6	16 58	16 14	4 31	14 19	2 9	17 31	1 23	0 56	1 9	20 56	0 49	19 38	2 1	20 50	0 37	13 7	1 0	7 48	0 29	1 38	2 6	1 58		n.a.
T 7	17 14	14 8	3 49	14 48	2 7	17 49	1 22	0 41	1 9	20 57	0 49	19 39	2 1	20 51	0 37	13 7	1 0	7 49	0 30	1 39	2 7	1 57		n.a.
W 8	17 29	11 12	2 53	15 17	2 5	18 5	1 21	0 27	1 10	20 59	0 49	19 40	2 1	20 51	0 37	13 7	1 0	7 49	0 30	1 39	2 8	1 55		n.a.
T 9	17 45	7 35	1 47	15 45	2 2	18 22	1 20	0 12	1 10	21 1	0 49	19 41	2 1	20 52	0 37	13 7	1 0	7 50	0 30	1 39	2 9	1 53		n.a.
F 10	18 0	3 28	0 32	16 13	1 59	18 37	1 19	0n 3	1 11	21 2	0 49	19 42	2 1	20 52	0 37	13 7	1 0	7 50	0 30	1 39	2 11	1 51		n.a.
S 11	18 14	0n54	0s45	16 41	1 55	18 53	1 18	0 18	1 12	21 4	0 49	19 42	2 1	20 53	0 37	13 7	1 0	7 51	0 30	1 39	2 12	1 50		n.a.
S 12	18 29	5 15	2 0	17 9	1 51	19 7	1 17	0 32	1 12	21 5	0 49	19 43	2 1	20 53	0 37	13 6	1 0	7 52	0 30	1 40	2 13	1 48		n.a.
M13	18 43	9 18	3 7	17 36	1 47	19 22	1 16	0 47	1 13	21 7	0 49	19 44	2 1	20 54	0 37	13 6	1 0	7 52	0 30	1 42	2 14	1 46		n.a.
T 14	18 56	12 46	4 1	18 2	1 42	19 35	1 14	1 2	1 14	21 9	0 49	19 45	2 1	20 54	0 37	13 6	1 0	7 53	0 30	1 45	2 15	1 44		n.a.
W15	19 9	15 25	4 39	18 28	1 36	19 49	1 13	1 16	1 14	21 10	0 49	19 46	2 1	20 55	0 37	13 6	1 0	7 53	0 30	1 48	2 17	1 43		n.a.
T 16	19 22	17 5	5 0	18 53	1 30	20 1	1 12	1 31	1 15	21 12	0 49	19 47	2 1	20 55	0 37	13 6	1 0	7 54	0 30	1 52	2 18	1 41		n.a.
F 17	19 35	17 42	5 2	19 18	1 24	20 13	1 10	1 46	1 16	21 13	0 48	19 48	2 0	20 55	0 37	13 6	1 0	7 54	0 30	1 57	2 19	1 39		n.a.
S 18	19 47	17 18	4 48	19 42	1 17	20 25	1 9	2 0	1 16	21 14	0 48	19 49	2 0	20 56	0 37	13 6	1 0	7 55	0 31	2 0	2 20	1 37		n.a.
S 19	19 59	16 1	4 19	20 6	1 9	20 36	1 7	2 15	1 17	21 16	0 48	19 49	2 0	20 56	0 37	13 5	1 0	7 55	0 31	2 3	2 22	1 36		n.a.
M20	20 10	13 59	3 38	20 29	1 1	20 46	1 6	2 30	1 18	21 17	0 48	19 50	2 0	20 57	0 37	13 5	1 0	7 56	0 31	2 5	2 23	1 34		n.a.
T 21	20 22	11 22	2 48	20 51	0 53	20 56	1 4	2 44	1 18	21 19	0 48	19 51	2 0	20 57	0 37	13 5	1 0	7 56	0 31	2 7	2 24	1 32		n.a.
W22	20 32	8 19	1 51	21 12	0 44	21 5	1 2	2 59	1 19	21 20	0 48	19 52	2 0	20 58	0 37	13 5	0 59	7 57	0 31	2 7	2 25	1 30		n.a.
T 23	20 42	4 58	0 51	21 32	0 34	21 13	1 0	3 13	1 20	21 21	0 48	19 53	2 0	20 58	0 37	13 5	0 59	7 57	0 31	2 7	2 26	1 29		n.a.
F 24	20 52	1 26	0n12	21 52	0 24	21 21	0 59	3 28	1 20	21 23	0 48	19 54	2 0	20 59	0 37	13 4	0 59	7 58	0 31	2 7	2 28	1 27		n.a.
S 25	21 2	2s10	1 14	22 10	0 14	21 28	0 57	3 42	1 21	21 24	0 48	19 54	2 0	20 59	0 37	13 4	0 59	7 58	0 31	2 7	2 29	1 25		n.a.
S 26	21 11	5 43	2 13	22 28	0 3	21 35	0 55	3 57	1 22	21 25	0 48	19 55	2 0	21 0	0 37	13 4	0 59	7 59	0 31	2 8	2 30	1 23		n.a.
M27	21 20	9 5	3 8	22 44	0n 8	21 41	0 53	4 11	1 22	21 27	0 48	19 56	2 0	21 0	0 37	13 4	0 59	7 59	0 31	2 10	2 31	1 22		n.a.
T 28	21 28	12 7	3 54	22 59	0 20	21 46	0 51	4 26	1 23	21 28	0 48	19 57	2 0	21 0	0 37	13 3	0 59	7 59	0 32	2 14	2 33	1 20		n.a.
W29	21 36	14 40	4 30	23 14	0 32	21 51	0 49	4 40	1 24	21 29	0 48	19 57	2 0	21 1	0 37	13 3	0 59	8 0	0 32	2 18	2 34	1 18		n.a.
T 30	21 43	16 32	4 52	23 27	0 44	21 55	0 47	4 54	1 24	21 30	0 48	19 58	2 0	21 1	0 37	13 3	0 59	8 0	0 32	2 23	2 35	1 16		n.a.
F 31	21n50	17s35	5n 0	23n40	0n56	21n59	0s44	5n 9	1s25	21n31	0s48	19n59	2s 0	21n 2	0s37	13n 2	0s59	8n 1	0s32	2n28	2n36	1n15		n.a.

Julian Day Number = 4816610.5, Delta T = 37h51m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°22'45, Lahiri = 115°29'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8475

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 11	15♊16'00	7♉ 6	2♋ 2	29♊25	17♈35	19♊36	15♊40	12♊41	21♌20	22♈32	23°R24	23♍12	27♍51	n.a.	S 1
S 2	17 1 7	16°16'22	20°42	3°29	0♋40	18°15	19°51	15°47	12°41	21°21	22°33	23♍14	23° 9	27°58	n.a.	S 2
M 3	17 5 4	17°16'44	4♒27	4°50	1°54	18°55	20° 5	15°54	12°48	21°23	22°35	23° 5	23° 5	28° 5	n.a.	M 3
T 4	17 9 0	18°17'05	18°19	6° 6	3° 9	19°35	20°20	16° 1	12°52	21°24	22°36	23° 0	23° 2	28°11	n.a.	T 4
W 5	17 12 57	19°17'24	2♓17	7°15	4°24	20°15	20°34	16° 9	12°55	21°25	22°37	22°58	22°59	28°18	n.a.	W 5
T 6	17 16 53	20°17'43	16°18	8°17	5°39	20°55	20°49	16°16	12°59	21°26	22°39	22°57	22°56	28°25	n.a.	T 6
F 7	17 20 50	21°18'01	0♈23	9°12	6°54	21°35	21° 4	16°23	13° 2	21°28	22°40	22°57	22°53	28°31	n.a.	F 7
S 8	17 24 47	22°18'18	14°31	9°59	8° 9	22°15	21°18	16°31	13° 6	21°29	22°41	22°56	22°50	28°38	n.a.	S 8
S 9	17 28 43	23°18'35	28°41	10°38	9°24	22°56	21°33	16°38	13° 9	21°30	22°42	22°53	22°46	28°44	n.a.	S 9
M10	17 32 40	24°18'50	12♉50	11° 7	10°39	23°36	21°47	16°45	13°13	21°32	22°43	22°48	22°43	28°51	n.a.	M10
T 11	17 36 36	25°19'04	26°56	11°27	11°53	24°16	22° 2	16°52	13°16	21°33	22°44	22°39	22°40	28°58	n.a.	T 11
W12	17 40 33	26°19'17	10♊54	11°39	13° 8	24°56	22°16	16°59	13°19	21°35	22°46	22°27	22°37	29° 4	n.a.	W12
T 13	17 44 29	27°19'29	24°40	11°R40	14°23	25°36	22°31	17° 7	13°23	21°36	22°47	22°15	22°34	29°11	n.a.	T 13
F 14	17 48 26	28°19'40	8♋10	11°33	15°38	26°16	22°46	17°14	13°26	21°38	22°48	22° 2	22°31	29°18	n.a.	F 14
S 15	17 52 22	29°19'49	21°20	11°17	16°52	26°57	23° 0	17°21	13°30	21°39	22°49	21°50	22°27	29°24	n.a.	S 15
S 16	17 56 19	0♋19'57	4♌11	10°52	18° 7	27°37	23°15	17°28	13°33	21°41	22°50	21°40	22°24	29°31	n.a.	S 16
M17	18 0 15	1°20'04	16°42	10°20	19°22	28°17	23°29	17°35	13°36	21°42	22°51	21°33	22°21	29°38	n.a.	M17
T 18	18 4 12	2°20'08	28°56	9°41	20°36	28°57	23°44	17°43	13°40	21°44	22°52	21°28	22°18	29°44	n.a.	T 18
W19	18 8 8	3°20'11	10♍56	8°55	21°51	29°38	23°58	17°50	13°43	21°46	22°53	21°26	22°15	29°51	n.a.	W19
T 20	18 12 5	4°20'12	22°47	8° 5	23° 5	0♉18	24°13	17°57	13°46	21°47	22°54	21°D26	22°11	29°58	n.a.	T 20
F 21	18 16 2	5°20'12	4♎35	7°12	24°20	0°58	24°27	18° 4	13°50	21°49	22°54	21°R26	22° 8	0♎ 4	n.a.	F 21
S 22	18 19 58	6°20'10	16°25	6°16	25°34	1°38	24°41	18°11	13°53	21°51	22°55	21°26	22° 5	0°11	n.a.	S 22
S 23	18 23 55	7°20'06	28°22	5°19	26°49	2°19	24°56	18°18	13°56	21°52	22°56	21°24	22° 2	0°17	n.a.	S 23
M24	18 27 51	8°20'01	10♏32	4°23	28° 3	2°59	25°10	18°25	13°59	21°54	22°57	21°19	21°59	0°24	n.a.	M24
T 25	18 31 48	9°19'53	22°58	3°27	29°18	3°39	25°25	18°32	14° 3	21°56	22°58	21°12	21°56	0°31	n.a.	T 25
W26	18 35 44	10°19'44	5♐44	2°35	0♌32	4°19	25°39	18°39	14° 6	21°58	22°58	21° 3	21°52	0°37	n.a.	W26
T 27	18 39 41	11°19'34	18°52	1°45	1°47	5° 0	25°53	18°46	14° 9	21°59	22°59	20°52	21°49	0°44	n.a.	T 27
F 28	18 43 37	12°19'22	2♑20	1° 0	3° 1	5°40	26° 8	18°53	14°12	22° 1	23° 0	20°40	21°46	0°51	n.a.	F 28
S 29	18 47 34	13°19'08	16° 7	0°20	4°15	6°20	26°22	18°59	14°15	22° 3	23° 0	20°29	21°43	0°57	n.a.	S 29
S 30	18 51 30	14♋18'53	0♒ 9	29♊45	5♌29	7♉ 1	26♊36	19♊ 6	14♊18	22♌ 5	23♈ 1	20♍20	21♍40	1♎ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	17s41	4n52	23n51	1n 8	22n 2	0s42	5n23	1s26	21n32	0s48	20n 0	2s 0	21n 2	0s37	13n 2	0s59	8n 1	0s32	2n33	2n37	1n13		n.a.
S 2	22 3	16 47	4 27	24 2	1 21	22 4	0 40	5 37	1 26	21 33	0 48	20 0	2 0	21 3	0 37	13 2	0 59	8 2	0 32	2 37	2 39	1 11		n.a.
M 3	22 9	14 54	3 46	24 12	1 33	22 5	0 38	5 51	1 27	21 35	0 48	20 1	2 0	21 3	0 37	13 1	0 59	8 2	0 32	2 40	2 40	1 9		n.a.
T 4	22 14	12 9	2 52	24 21	1 45	22 6	0 36	6 5	1 28	21 36	0 48	20 2	2 0	21 3	0 37	13 1	0 59	8 2	0 32	2 42	2 41	1 8		n.a.
W 5	22 19	8 41	1 47	24 29	1 57	22 7	0 33	6 19	1 28	21 37	0 48	20 3	2 0	21 4	0 37	13 1	0 59	8 3	0 32	2 43	2 42	1 6		n.a.
T 6	22 24	4 43	0 35	24 36	2 8	22 6	0 31	6 33	1 29	21 38	0 48	20 3	2 0	21 4	0 37	13 0	0 59	8 3	0 32	2 43	2 44	1 4		n.a.
F 7	22 28	0 27	0s39	24 43	2 18	22 5	0 28	6 47	1 30	21 39	0 48	20 4	2 0	21 5	0 37	13 0	0 59	8 3	0 33	2 43	2 45	1 2		n.a.
S 8	22 31	3n50	1 51	24 50	2 28	22 3	0 26	7 1	1 30	21 39	0 48	20 5	2 0	21 5	0 37	13 0	0 59	8 4	0 33	2 43	2 46	1 1		n.a.
S 9	22 34	7 55	2 57	24 56	2 37	22 1	0 24	7 15	1 31	21 40	0 48	20 5	2 0	21 6	0 37	12 59	0 59	8 4	0 33	2 45	2 47	0 59		n.a.
M10	22 37	11 33	3 51	25 1	2 44	21 58	0 21	7 28	1 31	21 41	0 48	20 6	2 0	21 6	0 37	12 59	0 59	8 4	0 33	2 47	2 48	0 57		n.a.
T 11	22 39	14 29	4 31	25 6	2 51	21 55	0 19	7 42	1 32	21 42	0 48	20 7	2 0	21 6	0 37	12 58	0 59	8 5	0 33	2 50	2 50	0 55		n.a.
W12	22 41	16 33	4 54	25 10	2 56	21 50	0 16	7 56	1 33	21 43	0 48	20 7	2 0	21 7	0 37	12 58	0 59	8 5	0 33	2 54	2 51	0 54		n.a.
T 13	22 43	17 38	5 0	25 13	2 59	21 45	0 14	8 9	1 33	21 44	0 48	20 8	2 0	21 7	0 37	12 57	0 59	8 5	0 33	2 59	2 52	0 52		n.a.
F 14	22 44	17 41	4 49	25 15	3 1	21 40	0 11	8 23	1 34	21 45	0 48	20 9	2 0	21 8	0 37	12 57	0 59	8 6	0 33	3 4	2 53	0 50		n.a.
S 15	22 44	16 47	4 22	25 17	3 1	21 34	0 8	8 36	1 35	21 45	0 48	20 9	2 0	21 8	0 37	12 57	0 59	8 6	0 33	3 9	2 54	0 48		n.a.
S 16	22 44	15 2	3 42	25 17	2 59	21 27	0 6	8 50	1 35	21 46	0 48	20 10	2 0	21 8	0 37	12 56	0 59	8 6	0 34	3 13	2 56	0 47		n.a.
M17	22 44	12 37	2 53	25 16	2 55	21 20	0 3	9 3	1 36	21 47	0 48	20 10	2 1	21 9	0 37	12 56	0 59	8 6	0 34	3 15	2 57	0 45		n.a.
T 18	22 43	9 41	1 56	25 13	2 50	21 12	0 1	9 16	1 37	21 47	0 48	20 11	2 1	21 9	0 37	12 55	0 59	8 7	0 34	3 17	2 58	0 43		n.a.
W19	22 42	6 24	0 55	25 8	2 42	21 3	0n 2	9 29	1 37	21 48	0 48	20 11	2 1	21 10	0 37	12 55	0 59	8 7	0 34	3 18	2 59	0 41		n.a.
T 20	22 40	2 53	0n 7	25 2	2 33	20 54	0 5	9 42	1 38	21 49	0 48	20 12	2 1	21 10	0 37	12 54	0 59	8 7	0 34	3 18	3 1	0 40		n.a.
F 21	22 38	0s42	1 9	24 54	2 22	20 44	0 7	9 55	1 39	21 49	0 48	20 13	2 1	21 10	0 37	12 54	0 58	8 7	0 34	3 18	3 2	0 38		n.a.
S 22	22 35	4 17	2 9	24 44	2 9	20 34	0 10	10 8	1 39	21 50	0 48	20 13	2 1	21 11	0 37	12 53	0 58	8 7	0 34	3 18	3 3	0 36		n.a.
S 23	22 32	7 43	3 3	24 33	1 55	20 23	0 13	10 21	1 40	21 50	0 48	20 14	2 1	21 11	0 37	12 53	0 58	8 8	0 34	3 19	3 4	0 34		n.a.
M24	22 29	10 54	3 50	24 20	1 40	20 11	0 15	10 34	1 41	21 51	0 48	20 14	2 1	21 11	0 37	12 52	0 58	8 8	0 34	3 21	3 5	0 33		n.a.
T 25	22 25	13 39	4 27	24 6	1 24	19 59	0 18	10 46	1 41	21 51	0 48	20 15	2 1	21 12	0 37	12 52	0 58	8 8	0 35	3 23	3 7	0 31		n.a.
W26	22 21	15 50	4 52	23 50	1 8	19 47	0 21	10 59	1 42	21 52	0 48	20 15	2 1	21 12	0 37	12 51	0 58	8 8	0 35	3 27	3 8	0 29		n.a.
T 27	22 16	17 16	5 2	23 34	0 51	19 33	0 23	11 11	1 43	21 52	0 48	20 16	2 1	21 13	0 37	12 51	0 58	8 8	0 35	3 31	3 9	0 27		n.a.
F 28	22 11	17 47	4 56	23 17	0 33	19 20	0 26	11 24	1 43	21 52	0 48	20 16	2 1	21 13	0 37	12 50	0 58	8 8	0 35	3 35	3 10	0 25		n.a.
S 29	22 6	17 16	4 33	23 0	0 16	19 5	0 29	11 36	1 44	21 53	0 48	20 17	2 1	21 13	0 37	12 50	0 58	8 9	0 35	3 40	3 12	0 24		n.a.
S 30	22n 0	15s43	3n53	22n43	0s 1	18n51	0n31	11n48	1s44	21n53	0s48	20n17	2s 1	21n14	0s37	12n49	0s58	8n 9	0s35	3n43	3n13	0n22		n.a.

Julian Day Number = 4816641.5, Delta T = 37h51m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°22'49, Lahiri = 115°29'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8475

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 55 27	15♋18'36	14♒21	29°R16	6♌44	7♉41	26♊50	19♊13	14♊21	22♌ 7	23♈ 2	20°R13	21♍37	1♎11	n.a.	M 1
T 2	18 59 24	16°18'18	28°39	28♊53	7°58	8°21	27° 5	19°20	14°25	22° 9	23° 2	20♍ 8	21°33	1°17	n.a.	T 2
W 3	19 3 20	17°17'58	12♓57	28°35	9°12	9° 2	27°19	19°27	14°28	22°11	23° 3	20° 6	21°30	1°24	n.a.	W 3
T 4	19 7 17	18°17'37	27°12	28°24	10°26	9°42	27°33	19°33	14°31	22°13	23° 3	20°D 6	21°27	1°31	n.a.	T 4
F 5	19 11 13	19°17'15	11♈23	28°D19	11°40	10°22	27°47	19°40	14°34	22°15	23° 4	20° 7	21°24	1°37	n.a.	F 5
S 6	19 15 10	20°16'52	25°27	28°19	12°54	11° 3	28° 1	19°47	14°37	22°17	23° 4	20°R 7	21°21	1°44	n.a.	S 6
S 7	19 19 6	21°16'27	9♉25	28°25	14° 8	11°43	28°15	19°53	14°40	22°19	23° 4	20° 6	21°17	1°50	n.a.	S 7
M 8	19 23 3	22°16'01	23°15	28°36	15°22	12°23	28°29	20° 0	14°43	22°21	23° 5	20° 2	21°14	1°57	n.a.	M 8
T 9	19 26 59	23°15'34	6♊57	28°53	16°36	13° 4	28°43	20° 6	14°45	22°23	23° 5	19°56	21°11	2° 4	n.a.	T 9
W10	19 30 56	24°15'05	20°28	29°14	17°50	13°44	28°57	20°13	14°48	22°25	23° 6	19°47	21° 8	2°10	n.a.	W10
T 11	19 34 53	25°14'35	3♋48	29°40	19° 4	14°25	29°11	20°19	14°51	22°27	23° 6	19°38	21° 5	2°17	n.a.	T 11
F 12	19 38 49	26°14'03	16°54	0♋11	20°18	15° 5	29°24	20°25	14°54	22°29	23° 6	19°28	21° 2	2°24	n.a.	F 12
S 13	19 42 46	27°13'29	29°46	0°45	21°32	15°45	29°38	20°32	14°57	22°31	23° 6	19°19	20°58	2°30	n.a.	S 13
S 14	19 46 42	28°12'54	12♌23	1°24	22°45	16°26	29°52	20°38	15° 0	22°33	23° 6	19°12	20°55	2°37	n.a.	S 14
M15	19 50 39	29°12'18	24°44	2° 7	23°59	17° 6	0♋ 6	20°44	15° 2	22°35	23° 7	19° 6	20°52	2°44	n.a.	M15
T 16	19 54 35	0♌11'39	6♍53	2°53	25°13	17°47	0°19	20°51	15° 5	22°37	23° 7	19° 3	20°49	2°50	n.a.	T 16
W17	19 58 32	1°10'59	18°50	3°43	26°26	18°27	0°33	20°57	15° 8	22°39	23° 7	19°D 2	20°46	2°57	n.a.	W17
T 18	20 2 28	2°10'16	0♎41	4°35	27°40	19° 7	0°46	21° 3	15°10	22°41	23° 7	19° 3	20°43	3° 4	n.a.	T 18
F 19	20 6 25	3° 9'32	12°28	5°31	28°54	19°48	1° 0	21° 9	15°13	22°44	23° 7	19° 4	20°39	3°10	n.a.	F 19
S 20	20 10 22	4° 8'46	24°18	6°30	0♍ 7	20°28	1°13	21°15	15°15	22°46	23°R 7	19° 6	20°36	3°17	n.a.	S 20
S 21	20 14 18	5° 7'58	6♏15	7°31	1°21	21° 8	1°27	21°21	15°18	22°48	23° 7	19°R 6	20°33	3°24	n.a.	S 21
M22	20 18 15	6° 7'08	18°24	8°36	2°34	21°49	1°40	21°27	15°20	22°50	23° 7	19° 5	20°30	3°30	n.a.	M22
T 23	20 22 11	7° 6'17	0♐50	9°42	3°48	22°29	1°53	21°32	15°23	22°52	23° 7	19° 3	20°27	3°37	n.a.	T 23
W24	20 26 8	8° 5'23	13°38	10°51	5° 1	23° 9	2° 6	21°38	15°25	22°55	23° 7	18°58	20°23	3°43	n.a.	W24
T 25	20 30 4	9° 4'28	26°49	12° 3	6°14	23°50	2°19	21°44	15°28	22°57	23° 7	18°53	20°20	3°50	n.a.	T 25
F 26	20 34 1	10° 3'30	10♑26	13°17	7°28	24°30	2°33	21°50	15°30	22°59	23° 6	18°46	20°17	3°57	n.a.	F 26
S 27	20 37 57	11° 2'31	24°27	14°33	8°41	25°10	2°46	21°55	15°32	23° 1	23° 6	18°40	20°14	4° 3	n.a.	S 27
S 28	20 41 54	12° 1'30	8♒47	15°51	9°54	25°51	2°58	22° 1	15°35	23° 3	23° 6	18°35	20°11	4°10	n.a.	S 28
M29	20 45 51	13° 0'28	23°23	17°11	11° 7	26°31	3°11	22° 6	15°37	23° 6	23° 6	18°31	20° 8	4°17	n.a.	M29
T 30	20 49 47	13°59'24	8♓ 6	18°33	12°20	27°11	3°24	22°12	15°39	23° 8	23° 5	18°29	20° 4	4°23	n.a.	T 30
W31	20 53 44	14♌58'18	22♓50	19♋57	13♍33	27♉52	3♋37	22♊17	15♊41	23♌10	23♈ 5	18°D29	20♍ 1	4♎30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n53	13s11	2n58	22n26	0s17	18n35	0n34	12n 0	1s45	21n53	0s48	20n17	2s 1	21n14	0s37	12n48	0s58	8n 9	0s35	3n46	3n14	0n20		n.a.
T 2	21 46	9 51	1 52	22 10	0 34	18 20	0 36	12 12	1 46	21 54	0 48	20 18	2 2	21 14	0 37	12 48	0 58	8 9	0 35	3 48	3 15	0 18		n.a.
W 3	21 39	5 55	0 38	21 54	0 49	18 3	0 39	12 24	1 46	21 54	0 48	20 18	2 2	21 15	0 37	12 47	0 58	8 9	0 35	3 48	3 16	0 17		n.a.
T 4	21 32	1 40	0s38	21 39	1 4	17 46	0 42	12 36	1 47	21 54	0 48	20 19	2 2	21 15	0 37	12 47	0 58	8 9	0 35	3 48	3 18	0 15		n.a.
F 5	21 24	2n39	1 51	21 25	1 18	17 29	0 44	12 47	1 48	21 54	0 48	20 19	2 2	21 15	0 37	12 46	0 58	8 9	0 36	3 48	3 19	0 13		n.a.
S 6	21 15	6 48	2 57	21 12	1 31	17 11	0 47	12 59	1 48	21 55	0 49	20 20	2 2	21 16	0 37	12 45	0 58	8 9	0 36	3 48	3 20	0 11		n.a.
S 7	21 7	10 31	3 52	20 59	1 44	16 53	0 49	13 10	1 49	21 55	0 49	20 20	2 2	21 16	0 37	12 45	0 58	8 9	0 36	3 49	3 21	0 10		n.a.
M 8	20 57	13 37	4 33	20 48	1 56	16 35	0 52	13 22	1 49	21 55	0 49	20 20	2 2	21 16	0 37	12 44	0 58	8 9	0 36	3 50	3 22	0 8		n.a.
T 9	20 48	15 56	4 58	20 37	2 6	16 16	0 54	13 33	1 50	21 55	0 49	20 21	2 2	21 16	0 37	12 44	0 58	8 9	0 36	3 53	3 24	0 6		n.a.
W10	20 38	17 20	5 5	20 27	2 16	15 56	0 57	13 44	1 51	21 55	0 49	20 21	2 2	21 17	0 37	12 43	0 58	8 9	0 36	3 56	3 25	0 4		n.a.
T 11	20 28	17 45	4 56	20 18	2 26	15 36	0 59	13 55	1 51	21 55	0 49	20 21	2 2	21 17	0 37	12 42	0 58	8 9	0 36	3 59	3 26	0 3		n.a.
F 12	20 17	17 12	4 31	20 10	2 34	15 16	1 1	14 6	1 52	21 55	0 49	20 22	2 3	21 17	0 37	12 42	0 58	8 9	0 36	4 3	3 27	0 1		n.a.
S 13	20 6	15 47	3 53	20 2	2 42	14 55	1 4	14 16	1 52	21 55	0 49	20 22	2 3	21 18	0 37	12 41	0 58	8 9	0 36	4 6	3 29	0s 1		n.a.
S 14	19 55	13 38	3 4	19 55	2 48	14 34	1 6	14 27	1 53	21 55	0 49	20 22	2 3	21 18	0 37	12 40	0 58	8 9	0 37	4 9	3 30	0 3		n.a.
M15	19 43	10 53	2 7	19 49	2 54	14 13	1 8	14 37	1 54	21 55	0 49	20 23	2 3	21 18	0 37	12 40	0 58	8 9	0 37	4 11	3 31	0 5		n.a.
T 16	19 31	7 43	1 5	19 42	3 0	13 51	1 11	14 48	1 54	21 55	0 49	20 23	2 3	21 19	0 37	12 39	0 58	8 9	0 37	4 12	3 32	0 6		n.a.
W17	19 18	4 16	0 1	19 37	3 4	13 29	1 13	14 58	1 55	21 55	0 49	20 23	2 3	21 19	0 37	12 38	0 58	8 9	0 37	4 13	3 33	0 8		n.a.
T 18	19 6	0 42	1n 3	19 31	3 8	13 6	1 15	15 8	1 55	21 55	0 49	20 23	2 3	21 19	0 37	12 38	0 58	8 9	0 37	4 13	3 35	0 10		n.a.
F 19	18 53	2s53	2 3	19 26	3 11	12 43	1 17	15 18	1 56	21 55	0 49	20 24	2 3	21 19	0 37	12 37	0 58	8 9	0 37	4 12	3 36	0 12		n.a.
S 20	18 39	6 21	2 59	19 21	3 14	12 20	1 19	15 28	1 57	21 54	0 49	20 24	2 4	21 20	0 37	12 36	0 58	8 9	0 37	4 12	3 37	0 13		n.a.
S 21	18 26	9 36	3 48	19 16	3 16	11 57	1 21	15 37	1 57	21 54	0 49	20 24	2 4	21 20	0 37	12 36	0 58	8 9	0 37	4 11	3 38	0 15		n.a.
M22	18 12	12 30	4 27	19 11	3 17	11 33	1 23	15 47	1 58	21 54	0 49	20 24	2 4	21 20	0 37	12 35	0 58	8 9	0 37	4 12	3 39	0 17		n.a.
T 23	17 57	14 54	4 55	19 6	3 18	11 9	1 25	15 56	1 58	21 54	0 49	20 25	2 4	21 20	0 37	12 34	0 58	8 8	0 38	4 13	3 41	0 19		n.a.
W24	17 43	16 39	5 9	19 1	3 18	10 45	1 27	16 6	1 59	21 54	0 49	20 25	2 4	21 21	0 37	12 34	0 58	8 8	0 38	4 14	3 42	0 20		n.a.
T 25	17 28	17 35	5 7	18 56	3 17	10 20	1 29	16 15	1 59	21 53	0 50	20 25	2 4	21 21	0 37	12 33	0 58	8 8	0 38	4 16	3 43	0 22		n.a.
F 26	17 12	17 32	4 49	18 51	3 16	9 55	1 30	16 24	2 0	21 53	0 50	20 25	2 4	21 21	0 37	12 32	0 58	8 8	0 38	4 19	3 44	0 24		n.a.
S 27	16 57	16 27	4 12	18 45	3 14	9 30	1 32	16 33	2 0	21 53	0 50	20 25	2 5	21 21	0 37	12 32	0 58	8 8	0 38	4 21	3 46	0 26		n.a.
S 28	16 41	14 19	3 19	18 39	3 12	9 5	1 34	16 41	2 1	21 52	0 50	20 26	2 5	21 21	0 37	12 31	0 58	8 8	0 38	4 23	3 47	0 28		n.a.
M29	16 25	11 14	2 13	18 32	3 9	8 40	1 35	16 50	2 1	21 52	0 50	20 26	2 5	21 22	0 37	12 30	0 58	8 7	0 38	4 25	3 48	0 29		n.a.
T 30	16 9	7 25	0 56	18 25	3 6	8 14	1 37	16 58	2 2	21 52	0 50	20 26	2 5	21 22	0 38	12 30	0 58	8 7	0 38	4 25	3 49	0 31		n.a.
W31	15n52	3s 8	0s24	18n18	3s 2	7n48	1n38	17n 6	2s 2	21n51	0s50	20n26	2s 5	21n22	0s38	12n29	0s58	8n 7	0s38	4n25	3n50	0s33		n.a.

Julian Day Number = 4816671.5, Delta T = 37h51m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°22'54, Lahiri = 115°29'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8475

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 40	15♌57'11	7♈28	21♋23	14♍46	28♉32	3♋49	22♊22	15♊43	23♌12	23°R 5	18♍30	19♍58	4♎37	n.a.	T 1
F 2	21 1 37	16°56'03	21°56	22°51	15°59	29°12	4° 2	22°27	15°46	23°15	23♈ 4	18°31	19°55	4°43	n.a.	F 2
S 3	21 5 33	17°54'53	6♉11	24°21	17°12	29°53	4°15	22°33	15°48	23°17	23° 4	18°33	19°52	4°50	n.a.	S 3
S 4	21 9 30	18°53'42	20°10	25°53	18°25	0♊33	4°27	22°38	15°50	23°19	23° 4	18°R33	19°49	4°57	n.a.	S 4
M 5	21 13 27	19°52'29	3♊53	27°26	19°38	1°13	4°39	22°43	15°52	23°21	23° 3	18°32	19°45	5° 3	n.a.	M 5
T 6	21 17 23	20°51'16	17°20	29° 2	20°51	1°54	4°52	22°48	15°53	23°24	23° 3	18°30	19°42	5°10	n.a.	T 6
W 7	21 21 20	21°50'01	0♋32	0♌39	22° 3	2°34	5° 4	22°53	15°55	23°26	23° 2	18°27	19°39	5°17	n.a.	W 7
T 8	21 25 16	22°48'45	13°30	2°18	23°16	3°14	5°16	22°57	15°57	23°28	23° 2	18°23	19°36	5°23	n.a.	T 8
F 9	21 29 13	23°47'27	26°14	3°59	24°28	3°54	5°28	23° 2	15°59	23°31	23° 1	18°19	19°33	5°30	n.a.	F 9
S 10	21 33 9	24°46'08	8♌46	5°42	25°41	4°34	5°40	23° 7	16° 1	23°33	23° 1	18°15	19°29	5°36	n.a.	S 10
S 11	21 37 6	25°44'48	21° 5	7°26	26°54	5°15	5°52	23°11	16° 2	23°35	23° 0	18°12	19°26	5°43	n.a.	S 11
M12	21 41 3	26°43'25	3♍14	9°13	28° 6	5°55	6° 4	23°16	16° 4	23°37	22°59	18°10	19°23	5°50	n.a.	M12
T 13	21 44 59	27°42'02	15°14	11° 1	29°18	6°35	6°15	23°20	16° 6	23°40	22°59	18°D10	19°20	5°56	n.a.	T 13
W14	21 48 56	28°40'36	27° 7	12°52	0♎31	7°15	6°27	23°25	16° 7	23°42	22°58	18°10	19°17	6° 3	n.a.	W14
T 15	21 52 52	29°39'09	8♎55	14°44	1°43	7°55	6°39	23°29	16° 9	23°44	22°57	18°11	19°14	6°10	n.a.	T 15
F 16	21 56 49	0♍37'41	20°43	16°38	2°55	8°35	6°50	23°33	16°10	23°46	22°56	18°12	19°10	6°16	n.a.	F 16
S 17	22 0 45	1°36'11	2♏33	18°34	4° 7	9°15	7° 1	23°37	16°12	23°49	22°56	18°14	19° 7	6°23	n.a.	S 17
S 18	22 4 42	2°34'39	14°29	20°32	5°19	9°55	7°12	23°41	16°13	23°51	22°55	18°15	19° 4	6°30	n.a.	S 18
M19	22 8 39	3°33'05	26°37	22°31	6°31	10°35	7°24	23°45	16°14	23°53	22°54	18°16	19° 1	6°36	n.a.	M19
T 20	22 12 35	4°31'30	9♐ 1	24°33	7°43	11°15	7°35	23°49	16°16	23°55	22°53	18°R16	18°58	6°43	n.a.	T 20
W21	22 16 32	5°29'53	21°46	26°36	8°55	11°55	7°46	23°53	16°17	23°58	22°52	18°15	18°55	6°50	n.a.	W21
T 22	22 20 28	6°28'14	4♑54	28°41	10° 7	12°35	7°56	23°57	16°18	24° 0	22°51	18°14	18°51	6°56	n.a.	T 22
F 23	22 24 25	7°26'34	18°28	0♍47	11°19	13°14	8° 7	24° 0	16°19	24° 2	22°51	18°13	18°48	7° 3	n.a.	F 23
S 24	22 28 21	8°24'52	2♒29	2°55	12°30	13°54	8°18	24° 4	16°21	24° 4	22°50	18°12	18°45	7°10	n.a.	S 24
S 25	22 32 18	9°23'09	16°55	5° 5	13°42	14°34	8°28	24° 7	16°22	24° 6	22°49	18°11	18°42	7°16	n.a.	S 25
M26	22 36 15	10°21'23	1♓42	7°15	14°53	15°14	8°39	24°11	16°23	24° 9	22°48	18°10	18°39	7°23	n.a.	M26
T 27	22 40 11	11°19'37	16°41	9°26	16° 5	15°53	8°49	24°14	16°24	24°11	22°47	18°D10	18°35	7°29	n.a.	T 27
W28	22 44 8	12°17'49	1♈46	11°38	17°16	16°33	8°59	24°17	16°24	24°13	22°46	18°10	18°32	7°36	n.a.	W28
T 29	22 48 4	13°16'00	16°47	13°51	18°28	17°13	9° 9	24°20	16°25	24°15	22°45	18°10	18°29	7°43	n.a.	T 29
F 30	22 52 1	14°14'10	1♉37	16° 4	19°39	17°52	9°19	24°24	16°26	24°17	22°44	18°11	18°26	7°49	n.a.	F 30
S 31	22 55 58	15♍12'19	16♉ 9	18♍16	20♎50	18♊32	9♋29	24♊26	16♊27	24♌20	22♈43	18♍11	18♍23	7♎56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n35	1n18	1s42	18n10	2s58	7n22	1n40	17n15	2s 3	21n51	0s50	20n26	2s 5	21n22	0s38	12n28	0s58	8n 7	0s39	4n25	3n52	0s35		n.a.
F 2	15 18	5 37	2 53	18 1	2 53	6 56	1 41	17 22	2 3	21 50	0 50	20 26	2 5	21 22	0 38	12 27	0 58	8 7	0 39	4 25	3 53	0 36		n.a.
S 3	15 1	9 31	3 52	17 51	2 48	6 29	1 42	17 30	2 4	21 50	0 50	20 26	2 6	21 23	0 38	12 27	0 58	8 6	0 39	4 24	3 54	0 38		n.a.
S 4	14 43	12 49	4 36	17 41	2 42	6 3	1 43	17 38	2 4	21 49	0 50	20 26	2 6	21 23	0 38	12 26	0 58	8 6	0 39	4 24	3 55	0 40		n.a.
M 5	14 25	15 20	5 3	17 30	2 36	5 36	1 45	17 45	2 5	21 49	0 50	20 27	2 6	21 23	0 38	12 25	0 58	8 6	0 39	4 24	3 56	0 42		n.a.
T 6	14 7	16 57	5 14	17 18	2 29	5 9	1 46	17 53	2 5	21 48	0 50	20 27	2 6	21 23	0 38	12 25	0 58	8 6	0 39	4 25	3 58	0 43		n.a.
W 7	13 49	17 37	5 7	17 6	2 22	4 42	1 47	18 0	2 6	21 48	0 51	20 27	2 6	21 23	0 38	12 24	0 58	8 5	0 39	4 26	3 59	0 45		n.a.
T 8	13 31	17 21	4 44	16 52	2 15	4 15	1 47	18 7	2 6	21 47	0 51	20 27	2 7	21 24	0 38	12 23	0 58	8 5	0 39	4 28	4 0	0 47		n.a.
F 9	13 12	16 13	4 8	16 37	2 7	3 48	1 48	18 14	2 7	21 47	0 51	20 27	2 7	21 24	0 38	12 22	0 58	8 5	0 39	4 29	4 1	0 49		n.a.
S 10	12 53	14 18	3 20	16 22	1 59	3 21	1 49	18 20	2 7	21 46	0 51	20 27	2 7	21 24	0 38	12 22	0 58	8 4	0 40	4 31	4 2	0 51		n.a.
S 11	12 34	11 46	2 24	16 5	1 51	2 53	1 50	18 27	2 8	21 46	0 51	20 27	2 7	21 24	0 38	12 21	0 58	8 4	0 40	4 32	4 4	0 52		n.a.
M12	12 15	8 45	1 21	15 47	1 42	2 26	1 50	18 33	2 8	21 45	0 51	20 27	2 7	21 24	0 38	12 20	0 58	8 4	0 40	4 33	4 5	0 54		n.a.
T 13	11 55	5 24	0 16	15 27	1 33	1 58	1 51	18 39	2 8	21 44	0 51	20 27	2 7	21 24	0 38	12 20	0 58	8 3	0 40	4 33	4 6	0 56		n.a.
W14	11 35	1 52	0n49	15 7	1 24	1 31	1 51	18 45	2 9	21 44	0 51	20 27	2 8	21 24	0 38	12 19	0 58	8 3	0 40	4 33	4 7	0 58		n.a.
T 15	11 16	1s42	1 52	14 45	1 14	1 3	1 52	18 51	2 9	21 43	0 51	20 27	2 8	21 25	0 38	12 18	0 58	8 3	0 40	4 32	4 9	0 59		n.a.
F 16	10 56	5 13	2 50	14 22	1 4	0 36	1 52	18 57	2 10	21 42	0 51	20 27	2 8	21 25	0 38	12 17	0 58	8 2	0 40	4 32	4 10	1 1		n.a.
S 17	10 36	8 31	3 42	13 57	0 54	0 8	1 52	19 2	2 10	21 42	0 52	20 27	2 8	21 25	0 38	12 17	0 58	8 2	0 40	4 31	4 11	1 3		n.a.
S 18	10 15	11 30	4 24	13 31	0 44	0s20	1 52	19 8	2 10	21 41	0 52	20 27	2 8	21 25	0 38	12 16	0 58	8 2	0 40	4 31	4 12	1 5		n.a.
M19	9 55	14 2	4 55	13 4	0 34	0 47	1 52	19 13	2 11	21 40	0 52	20 27	2 9	21 25	0 38	12 15	0 58	8 1	0 41	4 31	4 13	1 6		n.a.
T 20	9 34	16 0	5 13	12 35	0 23	1 15	1 52	19 18	2 11	21 40	0 52	20 27	2 9	21 25	0 38	12 15	0 58	8 1	0 41	4 30	4 15	1 8		n.a.
W21	9 13	17 13	5 16	12 5	0 13	1 43	1 52	19 23	2 11	21 39	0 52	20 27	2 9	21 25	0 38	12 14	0 58	8 0	0 41	4 31	4 16	1 10		n.a.
T 22	8 53	17 35	5 4	11 33	0 3	2 10	1 52	19 27	2 12	21 38	0 52	20 27	2 9	21 25	0 38	12 13	0 58	8 0	0 41	4 31	4 17	1 12		n.a.
F 23	8 32	16 58	4 34	10 59	0n 8	2 38	1 52	19 32	2 12	21 37	0 52	20 27	2 9	21 25	0 38	12 12	0 58	7 59	0 41	4 32	4 18	1 14		n.a.
S 24	8 10	15 20	3 47	10 25	0 18	3 5	1 51	19 36	2 12	21 37	0 52	20 27	2 10	21 25	0 38	12 12	0 58	7 59	0 41	4 32	4 19	1 15		n.a.
S 25	7 49	12 40	2 45	9 48	0 28	3 33	1 51	19 40	2 13	21 36	0 52	20 27	2 10	21 26	0 38	12 11	0 58	7 59	0 41	4 32	4 21	1 17		n.a.
M26	7 28	9 9	1 30	9 10	0 37	4 0	1 50	19 44	2 13	21 35	0 53	20 27	2 10	21 26	0 38	12 10	0 58	7 58	0 41	4 33	4 22	1 19		n.a.
T 27	7 6	4 59	0 8	8 31	0 47	4 27	1 49	19 48	2 13	21 34	0 53	20 27	2 10	21 26	0 38	12 10	0 58	7 58	0 41	4 33	4 23	1 21		n.a.
W28	6 45	0 28	1s15	7 51	0 56	4 54	1 49	19 52	2 14	21 34	0 53	20 27	2 10	21 26	0 38	12 9	0 58	7 57	0 42	4 33	4 24	1 22		n.a.
T 29	6 23	4n 3	2 32	7 10	1 4	5 22	1 48	19 55	2 14	21 33	0 53	20 26	2 11	21 26	0 38	12 8	0 58	7 57	0 42	4 33	4 25	1 24		n.a.
F 30	6 2	8 15	3 39	6 27	1 12	5 49	1 47	19 58	2 14	21 32	0 53	20 26	2 11	21 26	0 38	12 7	0 58	7 56	0 42	4 32	4 27	1 26		n.a.
S 31	5n40	11n52	4s30	5n43	1n19	6s15	1n46	20n 1	2s14	21n31	0s53	20n26	2s11	21n26	0s38	12n 7	0s58	7n56	0s42	4n32	4n28	1s28		n.a.

Julian Day Number = 4816702.5, Delta T = 37h51m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°22'58, Lahiri = 115°29'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8475

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 54	16♍10'27	0♊19	20♍29	22♎ 1	19♊11	9♋39	24♊29	16♊28	24♌22	22°R41	18♍11	18♍20	8♎ 3	n.a.	S 1
M 2	23 3 51	17° 8'34	14° 6	22°41	23°12	19°51	9°48	24°32	16°28	24°24	22♈40	18°11	18°16	8° 9	n.a.	M 2
T 3	23 7 47	18° 6'41	27°31	24°51	24°23	20°30	9°58	24°35	16°29	24°26	22°39	18°11	18°13	8°16	n.a.	T 3
W 4	23 11 44	19° 4'46	10♋34	27° 1	25°34	21° 9	10° 7	24°37	16°30	24°28	22°38	18°11	18°10	8°23	n.a.	W 4
T 5	23 15 40	20° 2'50	23°18	29° 9	26°44	21°49	10°16	24°40	16°30	24°30	22°37	18°11	18° 7	8°29	n.a.	T 5
F 6	23 19 37	21° 0'54	5♌47	1♎16	27°55	22°28	10°26	24°42	16°31	24°32	22°36	18°12	18° 4	8°36	n.a.	F 6
S 7	23 23 34	21°58'56	18° 3	3°21	29° 5	23° 7	10°34	24°45	16°31	24°34	22°34	18°12	18° 0	8°43	n.a.	S 7
S 8	23 27 30	22°56'58	0♍ 8	5°23	0♏16	23°46	10°43	24°47	16°31	24°36	22°33	18°12	17°57	8°49	n.a.	S 8
M 9	23 31 27	23°54'58	12° 6	7°24	1°26	24°25	10°52	24°49	16°32	24°38	22°32	18°R13	17°54	8°56	n.a.	M 9
T 10	23 35 23	24°52'58	23°58	9°22	2°37	25° 4	11° 1	24°51	16°32	24°40	22°31	18°13	17°51	9° 3	n.a.	T 10
W11	23 39 20	25°50'56	5♎46	11°18	3°47	25°43	11° 9	24°53	16°32	24°42	22°29	18°12	17°48	9° 9	n.a.	W11
T 12	23 43 16	26°48'53	17°34	13°12	4°57	26°22	11°17	24°55	16°32	24°44	22°28	18°12	17°45	9°16	n.a.	T 12
F 13	23 47 13	27°46'49	29°23	15° 2	6° 7	27° 0	11°26	24°56	16°33	24°46	22°27	18°10	17°41	9°23	n.a.	F 13
S 14	23 51 10	28°44'44	11♏16	16°51	7°17	27°39	11°34	24°58	16°33	24°48	22°26	18° 9	17°38	9°29	n.a.	S 14
S 15	23 55 6	29°42'38	23°15	18°36	8°26	28°17	11°41	25° 0	16°R33	24°50	22°24	18° 7	17°35	9°36	n.a.	S 15
M16	23 59 3	0♎40'31	5♐25	20°20	9°36	28°56	11°49	25° 1	16°33	24°52	22°23	18° 6	17°32	9°43	n.a.	M16
T 17	0 2 59	1°38'23	17°49	22° 0	10°46	29°34	11°57	25° 2	16°33	24°54	22°22	18° 5	17°29	9°49	n.a.	T 17
W18	0 6 56	2°36'13	0♑30	23°38	11°55	0♋12	12° 4	25° 4	16°33	24°56	22°20	18°D 4	17°26	9°56	n.a.	W18
T 19	0 10 52	3°34'03	13°32	25°13	13° 4	0°51	12°11	25° 5	16°32	24°58	22°19	18° 5	17°22	10° 2	n.a.	T 19
F 20	0 14 49	4°31'51	26°59	26°45	14°14	1°29	12°19	25° 6	16°32	25° 0	22°17	18° 6	17°19	10° 9	n.a.	F 20
S 21	0 18 46	5°29'38	10♒52	28°14	15°23	2° 7	12°26	25° 7	16°32	25° 2	22°16	18° 7	17°16	10°16	n.a.	S 21
S 22	0 22 42	6°27'24	25°11	29°41	16°32	2°45	12°32	25° 8	16°32	25° 3	22°15	18° 8	17°13	10°22	n.a.	S 22
M23	0 26 39	7°25'09	9♓53	1♏ 5	17°41	3°22	12°39	25° 8	16°31	25° 5	22°13	18° 9	17°10	10°29	n.a.	M23
T 24	0 30 35	8°22'53	24°54	2°26	18°49	4° 0	12°46	25° 9	16°31	25° 7	22°12	18°R 9	17° 6	10°36	n.a.	T 24
W25	0 34 32	9°20'36	10♈ 6	3°45	19°58	4°38	12°52	25° 9	16°30	25° 9	22°10	18° 8	17° 3	10°42	n.a.	W25
T 26	0 38 28	10°18'18	25°20	5° 0	21° 6	5°15	12°58	25°10	16°30	25°11	22° 9	18° 6	17° 0	10°49	n.a.	T 26
F 27	0 42 25	11°16'00	10♉25	6°12	22°15	5°53	13° 4	25°10	16°29	25°12	22° 8	18° 3	16°57	10°56	n.a.	F 27
S 28	0 46 21	12°13'42	25°12	7°22	23°23	6°30	13°10	25°11	16°29	25°14	22° 6	18° 0	16°54	11° 2	n.a.	S 28
S 29	0 50 18	13°11'23	9♊36	8°28	24°31	7° 7	13°16	25°11	16°28	25°16	22° 5	17°57	16°51	11° 9	n.a.	S 29
M30	0 54 15	14♎ 9'03	23♊33	9♏31	25♏39	7♋44	13♋21	25°R11	16♊27	25♌17	22♈ 3	17♍54	16♍47	11♎16	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n18	14n41	5s 2	4n59	1n26	6s42	1n45	20n 4	2s14	21n30	0s53	20n26	2s11	21n26	0s38	12n 6	0s58	7n55	0s42	4n32	4n29	1s30		n.a.
M 2	4 56	16 34	5 17	4 14	1 32	7 9	1 43	20 7	2 15	21 30	0 53	20 26	2 12	21 26	0 38	12 5	0 58	7 55	0 42	4 32	4 30	1 31		n.a.
T 3	4 34	17 29	5 14	3 28	1 37	7 35	1 42	20 10	2 15	21 29	0 54	20 26	2 12	21 26	0 38	12 5	0 58	7 54	0 42	4 32	4 31	1 33		n.a.
W 4	4 12	17 26	4 54	2 42	1 41	8 2	1 41	20 12	2 15	21 28	0 54	20 26	2 12	21 26	0 38	12 4	0 58	7 54	0 42	4 32	4 33	1 35		n.a.
T 5	3 50	16 31	4 20	1 56	1 45	8 28	1 39	20 14	2 15	21 27	0 54	20 26	2 12	21 26	0 38	12 3	0 58	7 53	0 42	4 32	4 34	1 37		n.a.
F 6	3 28	14 48	3 35	1 10	1 47	8 54	1 38	20 17	2 15	21 26	0 54	20 26	2 12	21 26	0 38	12 3	0 58	7 53	0 42	4 32	4 35	1 38		n.a.
S 7	3 5	12 26	2 40	0 23	1 49	9 20	1 36	20 18	2 15	21 26	0 54	20 25	2 13	21 26	0 38	12 2	0 58	7 52	0 43	4 32	4 36	1 40		n.a.
S 8	2 43	9 33	1 39	0s23	1 50	9 45	1 34	20 20	2 15	21 25	0 54	20 25	2 13	21 26	0 38	12 1	0 58	7 52	0 43	4 32	4 38	1 42		n.a.
M 9	2 21	6 18	0 34	1 10	1 50	10 11	1 32	20 22	2 16	21 24	0 54	20 25	2 13	21 26	0 38	12 1	0 58	7 51	0 43	4 32	4 39	1 44		n.a.
T 10	1 59	2 49	0n32	1 55	1 49	10 36	1 30	20 23	2 16	21 23	0 54	20 25	2 13	21 26	0 38	12 0	0 58	7 51	0 43	4 32	4 40	1 46		n.a.
W11	1 36	0s45	1 36	2 41	1 48	11 1	1 28	20 24	2 16	21 22	0 55	20 25	2 14	21 26	0 38	11 59	0 58	7 50	0 43	4 32	4 41	1 47		n.a.
T 12	1 14	4 17	2 36	3 26	1 45	11 26	1 26	20 25	2 16	21 22	0 55	20 25	2 14	21 26	0 39	11 59	0 58	7 49	0 43	4 32	4 42	1 49		n.a.
F 13	0 51	7 39	3 29	4 11	1 42	11 51	1 24	20 26	2 16	21 21	0 55	20 24	2 14	21 26	0 39	11 58	0 58	7 49	0 43	4 33	4 44	1 51		n.a.
S 14	0 29	10 44	4 14	4 55	1 38	12 15	1 21	20 27	2 16	21 20	0 55	20 24	2 14	21 26	0 39	11 57	0 58	7 48	0 43	4 33	4 45	1 53		n.a.
S 15	0 7	13 23	4 47	5 38	1 33	12 39	1 19	20 28	2 16	21 19	0 55	20 24	2 14	21 26	0 39	11 57	0 58	7 48	0 43	4 34	4 46	1 54		n.a.
M16	0s16	15 30	5 9	6 21	1 28	13 3	1 17	20 28	2 16	21 18	0 55	20 24	2 15	21 26	0 39	11 56	0 58	7 47	0 44	4 34	4 47	1 56		n.a.
T 17	0 38	16 56	5 17	7 3	1 22	13 26	1 14	20 28	2 16	21 18	0 55	20 24	2 15	21 26	0 39	11 55	0 58	7 47	0 44	4 35	4 48	1 58		n.a.
W18	1 0	17 35	5 9	7 45	1 15	13 50	1 11	20 28	2 16	21 17	0 56	20 24	2 15	21 26	0 39	11 55	0 58	7 46	0 44	4 35	4 50	2 0		n.a.
T 19	1 23	17 19	4 46	8 26	1 7	14 13	1 8	20 28	2 15	21 16	0 56	20 23	2 15	21 26	0 39	11 54	0 58	7 45	0 44	4 35	4 51	2 2		n.a.
F 20	1 45	16 6	4 7	9 6	0 59	14 35	1 6	20 28	2 15	21 15	0 56	20 23	2 16	21 26	0 39	11 54	0 58	7 45	0 44	4 34	4 52	2 3		n.a.
S 21	2 7	13 54	3 12	9 45	0 50	14 58	1 3	20 28	2 15	21 14	0 56	20 23	2 16	21 26	0 39	11 53	0 58	7 44	0 44	4 34	4 53	2 5		n.a.
S 22	2 29	10 48	2 4	10 23	0 41	15 20	1 0	20 27	2 15	21 14	0 56	20 23	2 16	21 26	0 39	11 52	0 58	7 44	0 44	4 34	4 54	2 7		n.a.
M23	2 52	6 56	0 46	11 1	0 31	15 42	0 57	20 27	2 15	21 13	0 56	20 23	2 16	21 26	0 39	11 52	0 58	7 43	0 44	4 33	4 56	2 9		n.a.
T 24	3 14	2 32	0s37	11 38	0 21	16 3	0 53	20 26	2 15	21 12	0 57	20 22	2 17	21 26	0 39	11 51	0 58	7 42	0 44	4 33	4 57	2 10		n.a.
W25	3 36	2n 4	1 58	12 14	0 10	16 24	0 50	20 25	2 15	21 11	0 57	20 22	2 17	21 26	0 39	11 51	0 58	7 42	0 44	4 34	4 58	2 12		n.a.
T 26	3 58	6 32	3 11	12 49	0s 1	16 45	0 47	20 24	2 14	21 11	0 57	20 22	2 17	21 26	0 39	11 50	0 58	7 41	0 45	4 34	4 59	2 14		n.a.
F 27	4 20	10 33	4 9	13 24	0 13	17 6	0 43	20 22	2 14	21 10	0 57	20 22	2 17	21 26	0 39	11 49	0 58	7 41	0 45	4 35	5 0	2 16		n.a.
S 28	4 42	13 48	4 50	13 58	0 25	17 26	0 40	20 21	2 14	21 9	0 57	20 22	2 17	21 25	0 39	11 49	0 58	7 40	0 45	4 37	5 2	2 18		n.a.
S 29	5 4	16 6	5 11	14 30	0 38	17 45	0 36	20 20	2 14	21 9	0 57	20 21	2 18	21 25	0 39	11 48	0 58	7 39	0 45	4 38	5 3	2 19		n.a.
M30	5s25	17n22	5s13	15s 2	0s50	18s 5	0n32	20n18	2s13	21n 8	0s57	20n21	2s18	21n25	0s39	11n48	0s58	7n39	0s45	4n39	5n 4	2s21		n.a.

Julian Day Number = 4816733.5, Delta T = 37h52m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°23'02, Lahiri = 115°30'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8475

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 58 11	15♎ 6'44	7♋ 2	10♏31	26♏47	8♋21	13♋27	25°R11	16°R27	25♌19	22°R 2	17°R53	16♍44	11♎22	n.a.	T 1
W 2	1 2 8	16° 4'24	20° 5	11°28	27°54	8°58	13°32	25♊11	16♊26	25°20	22♈ 0	17°D53	16°41	11°29	n.a.	W 2
T 3	1 6 4	17° 2'03	2♌46	12°21	29° 2	9°34	13°37	25°10	16°25	25°22	21°59	17♍54	16°38	11°36	n.a.	T 3
F 4	1 10 1	17°59'43	15° 7	13°11	0♐ 9	10°11	13°42	25°10	16°24	25°24	21°57	17°55	16°35	11°42	n.a.	F 4
S 5	1 13 57	18°57'22	27°14	13°57	1°16	10°47	13°47	25° 9	16°23	25°25	21°56	17°57	16°32	11°49	n.a.	S 5
S 6	1 17 54	19°55'01	9♍11	14°39	2°23	11°23	13°51	25° 9	16°22	25°27	21°55	17°58	16°28	11°56	n.a.	S 6
M 7	1 21 51	20°52'40	21° 2	15°18	3°30	11°59	13°55	25° 8	16°21	25°28	21°53	17°R59	16°25	12° 2	n.a.	M 7
T 8	1 25 47	21°50'18	2♎49	15°52	4°37	12°35	14° 0	25° 8	16°20	25°30	21°52	17°57	16°22	12° 9	n.a.	T 8
W 9	1 29 44	22°47'56	14°37	16°23	5°44	13°11	14° 4	25° 7	16°19	25°31	21°50	17°55	16°19	12°16	n.a.	W 9
T 10	1 33 40	23°45'34	26°26	16°49	6°50	13°46	14° 7	25° 6	16°18	25°32	21°49	17°50	16°16	12°22	n.a.	T 10
F 11	1 37 37	24°43'11	8♏20	17°11	7°56	14°21	14°11	25° 5	16°17	25°34	21°47	17°44	16°12	12°29	n.a.	F 11
S 12	1 41 33	25°40'48	20°20	17°29	9° 2	14°56	14°14	25° 4	16°16	25°35	21°46	17°38	16° 9	12°36	n.a.	S 12
S 13	1 45 30	26°38'25	2♐27	17°42	10° 8	15°31	14°18	25° 2	16°14	25°36	21°44	17°31	16° 6	12°42	n.a.	S 13
M14	1 49 26	27°36'01	14°44	17°50	11°14	16° 6	14°21	25° 1	16°13	25°38	21°43	17°24	16° 3	12°49	n.a.	M14
T 15	1 53 23	28°33'37	27°14	17°R54	12°19	16°41	14°24	25° 0	16°12	25°39	21°41	17°19	16° 0	12°56	n.a.	T 15
W16	1 57 20	29°31'12	9♑57	17°53	13°25	17°15	14°26	24°58	16°10	25°40	21°40	17°15	15°57	13° 2	n.a.	W16
T 17	2 1 16	0♏28'47	22°58	17°47	14°30	17°49	14°29	24°56	16° 9	25°41	21°38	17°13	15°53	13° 9	n.a.	T 17
F 18	2 5 13	1°26'22	6♒18	17°36	15°35	18°23	14°31	24°55	16° 8	25°43	21°37	17°D13	15°50	13°15	n.a.	F 18
S 19	2 9 9	2°23'56	20° 1	17°21	16°39	18°57	14°33	24°53	16° 6	25°44	21°36	17°14	15°47	13°22	n.a.	S 19
S 20	2 13 6	3°21'29	4♓ 7	17° 2	17°44	19°30	14°35	24°51	16° 5	25°45	21°34	17°15	15°44	13°29	n.a.	S 20
M21	2 17 2	4°19'02	18°36	16°38	18°48	20° 3	14°37	24°49	16° 3	25°46	21°33	17°R16	15°41	13°35	n.a.	M21
T 22	2 20 59	5°16'35	3♈25	16°10	19°52	20°36	14°38	24°47	16° 1	25°47	21°31	17°15	15°37	13°42	n.a.	T 22
W23	2 24 55	6°14'08	18°28	15°39	20°56	21° 9	14°40	24°45	16° 0	25°48	21°30	17°12	15°34	13°49	n.a.	W23
T 24	2 28 52	7°11'41	3♉38	15° 5	21°59	21°41	14°41	24°43	15°58	25°49	21°28	17° 7	15°31	13°55	n.a.	T 24
F 25	2 32 48	8° 9'13	18°44	14°28	23° 2	22°14	14°42	24°40	15°56	25°50	21°27	17° 0	15°28	14° 2	n.a.	F 25
S 26	2 36 45	9° 6'46	3♊37	13°48	24° 5	22°46	14°42	24°38	15°55	25°51	21°26	16°52	15°25	14° 9	n.a.	S 26
S 27	2 40 42	10° 4'19	18° 9	13° 8	25° 8	23°17	14°43	24°35	15°53	25°52	21°24	16°44	15°22	14°15	n.a.	S 27
M28	2 44 38	11° 1'53	2♋13	12°26	26°10	23°49	14°43	24°33	15°51	25°53	21°23	16°37	15°18	14°22	n.a.	M28
T 29	2 48 35	11°59'26	15°49	11°45	27°13	24°20	14°R43	24°30	15°49	25°54	21°22	16°32	15°15	14°29	n.a.	T 29
W30	2 52 31	12°57'01	28°56	11° 4	28°14	24°51	14°43	24°28	15°47	25°54	21°20	16°30	15°12	14°35	n.a.	W30
T 31	2 56 28	13♏54'35	11♌37	10♏25	29♐16	25♋21	14♋43	24♊25	15♊45	25♌55	21♈19	16°D28	15♍ 9	14♎42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s47	17n36	4s57	15s33	1s 4	18s24	0n29	20n16	2s13	21n 7	0s58	20n21	2s18	21n25	0s39	11n47	0s58	7n38	0s45	4n39	5n 5	2s23		n.a.
W 2	6 9	16 53	4 26	16 3	1 17	18 42	0 25	20 14	2 12	21 7	0 58	20 21	2 18	21 25	0 39	11 47	0 58	7 38	0 45	4 39	5 6	2 25		n.a.
T 3	6 30	15 20	3 43	16 32	1 31	19 1	0 21	20 12	2 12	21 6	0 58	20 20	2 19	21 25	0 39	11 46	0 58	7 37	0 45	4 39	5 8	2 26		n.a.
F 4	6 51	13 6	2 51	17 0	1 45	19 19	0 17	20 10	2 12	21 5	0 58	20 20	2 19	21 25	0 39	11 46	0 58	7 36	0 45	4 38	5 9	2 28		n.a.
S 5	7 13	10 19	1 51	17 27	1 59	19 36	0 13	20 8	2 11	21 5	0 58	20 20	2 19	21 25	0 39	11 45	0 58	7 36	0 45	4 38	5 10	2 30		n.a.
S 6	7 34	7 9	0 48	17 53	2 13	19 53	0 9	20 5	2 11	21 4	0 58	20 20	2 19	21 25	0 39	11 45	0 58	7 35	0 45	4 37	5 11	2 32		n.a.
M 7	7 55	3 43	0n17	18 18	2 28	20 10	0 4	20 3	2 10	21 3	0 59	20 19	2 19	21 25	0 39	11 44	0 58	7 34	0 46	4 37	5 12	2 34		n.a.
T 8	8 16	0 9	1 20	18 42	2 42	20 26	0 0	20 0	2 10	21 3	0 59	20 19	2 20	21 24	0 39	11 44	0 58	7 34	0 46	4 37	5 14	2 35		n.a.
W 9	8 37	3s26	2 20	19 4	2 56	20 42	0s 4	19 58	2 9	21 2	0 59	20 19	2 20	21 24	0 39	11 43	0 58	7 33	0 46	4 39	5 15	2 37		n.a.
T 10	8 57	6 52	3 14	19 25	3 10	20 57	0 9	19 55	2 9	21 2	0 59	20 19	2 20	21 24	0 39	11 43	0 58	7 33	0 46	4 40	5 16	2 39		n.a.
F 11	9 18	10 4	4 0	19 45	3 25	21 12	0 13	19 52	2 8	21 1	0 59	20 18	2 20	21 24	0 39	11 42	0 58	7 32	0 46	4 42	5 17	2 41		n.a.
S 12	9 38	12 52	4 36	20 3	3 38	21 27	0 18	19 49	2 7	21 1	0 59	20 18	2 21	21 24	0 39	11 42	0 58	7 31	0 46	4 45	5 18	2 42		n.a.
S 13	9 59	15 8	4 59	20 19	3 52	21 41	0 22	19 46	2 7	21 0	1 0	20 18	2 21	21 24	0 39	11 41	0 58	7 31	0 46	4 48	5 20	2 44		n.a.
M14	10 19	16 46	5 9	20 34	4 5	21 55	0 27	19 42	2 6	21 0	1 0	20 18	2 21	21 24	0 39	11 41	0 58	7 30	0 46	4 50	5 21	2 46		n.a.
T 15	10 39	17 37	5 5	20 47	4 18	22 8	0 32	19 39	2 5	20 59	1 0	20 17	2 21	21 23	0 39	11 40	0 59	7 29	0 46	4 52	5 22	2 48		n.a.
W16	10 59	17 37	4 46	20 59	4 29	22 21	0 37	19 36	2 5	20 59	1 0	20 17	2 21	21 23	0 39	11 40	0 59	7 29	0 46	4 53	5 23	2 50		n.a.
T 17	11 18	16 42	4 12	21 8	4 41	22 33	0 41	19 32	2 4	20 58	1 0	20 17	2 22	21 23	0 39	11 40	0 59	7 28	0 46	4 54	5 24	2 51		n.a.
F 18	11 38	14 51	3 23	21 15	4 51	22 45	0 46	19 29	2 3	20 58	1 0	20 17	2 22	21 23	0 39	11 39	0 59	7 28	0 47	4 54	5 26	2 53		n.a.
S 19	11 57	12 7	2 22	21 20	5 0	22 56	0 51	19 25	2 2	20 58	1 1	20 16	2 22	21 23	0 39	11 39	0 59	7 27	0 47	4 54	5 27	2 55		n.a.
S 20	12 16	8 37	1 11	21 22	5 9	23 7	0 56	19 22	2 1	20 57	1 1	20 16	2 22	21 23	0 39	11 38	0 59	7 26	0 47	4 53	5 28	2 57		n.a.
M21	12 35	4 30	0s 7	21 22	5 16	23 18	1 1	19 18	2 0	20 57	1 1	20 16	2 22	21 22	0 39	11 38	0 59	7 26	0 47	4 53	5 29	2 58		n.a.
T 22	12 54	0 0	1 26	21 20	5 21	23 28	1 6	19 14	1 59	20 57	1 1	20 16	2 23	21 22	0 39	11 38	0 59	7 25	0 47	4 54	5 30	3 0		n.a.
W23	13 12	4n33	2 40	21 15	5 26	23 37	1 11	19 10	1 58	20 56	1 1	20 15	2 23	21 22	0 39	11 37	0 59	7 25	0 47	4 55	5 32	3 2		n.a.
T 24	13 31	8 51	3 43	21 7	5 28	23 46	1 17	19 7	1 57	20 56	1 2	20 15	2 23	21 22	0 39	11 37	0 59	7 24	0 47	4 57	5 33	3 4		n.a.
F 25	13 49	12 32	4 30	20 57	5 29	23 55	1 22	19 3	1 56	20 56	1 2	20 15	2 23	21 22	0 39	11 37	0 59	7 23	0 47	4 59	5 34	3 6		n.a.
S 26	14 7	15 22	4 59	20 45	5 28	24 3	1 27	18 59	1 55	20 55	1 2	20 14	2 23	21 22	0 39	11 36	0 59	7 23	0 47	5 2	5 35	3 7		n.a.
S 27	14 24	17 8	5 6	20 30	5 26	24 11	1 32	18 55	1 54	20 55	1 2	20 14	2 24	21 21	0 39	11 36	0 59	7 22	0 47	5 5	5 36	3 9		n.a.
M28	14 42	17 48	4 55	20 14	5 22	24 18	1 38	18 51	1 53	20 55	1 2	20 14	2 24	21 21	0 39	11 36	0 59	7 22	0 47	5 8	5 37	3 11		n.a.
T 29	14 59	17 24	4 28	19 55	5 15	24 25	1 43	18 47	1 52	20 55	1 2	20 14	2 24	21 21	0 39	11 35	0 59	7 21	0 48	5 10	5 39	3 13		n.a.
W30	15 16	16 4	3 47	19 35	5 8	24 32	1 48	18 43	1 50	20 55	1 3	20 13	2 24	21 21	0 39	11 35	0 59	7 21	0 48	5 11	5 40	3 14		n.a.
T 31	15s33	13n58	2s56	19s14	4s58	24s38	1s54	18n39	1s49	20n55	1s 3	20n13	2s24	21n21	0s39	11n35	0s59	7n20	0s48	5n11	5n41	3s16		n.a.

Julian Day Number = 4816763.5, Delta T = 37h52m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°23'07, Lahiri = 115°30'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8475

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 0 24	14♏52'10	23♌58	9°R47	0♐17	25♋52	14°R43	24°R22	15°R44	25♌56	21°R18	16♍29	15♍ 6	14♎49	n.a.	F 1
S 2	3 4 21	15°49'46	6♍ 3	9♏13	1°18	26°21	14♋42	24♊19	15♊42	25°57	21♈16	16°30	15° 3	14°55	n.a.	S 2
S 3	3 8 17	16°47'22	17°57	8°42	2°19	26°51	14°41	24°16	15°40	25°57	21°15	16°R30	14°59	15° 2	n.a.	S 3
M 4	3 12 14	17°44'59	29°45	8°15	3°20	27°20	14°40	24°13	15°38	25°58	21°14	16°29	14°56	15° 9	n.a.	M 4
T 5	3 16 10	18°42'36	11♎32	7°53	4°20	27°49	14°39	24° 9	15°36	25°59	21°12	16°26	14°53	15°15	n.a.	T 5
W 6	3 20 7	19°40'13	23°21	7°36	5°19	28°18	14°37	24° 6	15°34	25°59	21°11	16°20	14°50	15°22	n.a.	W 6
T 7	3 24 3	20°37'51	5♏16	7°24	6°19	28°46	14°36	24° 3	15°31	26° 0	21°10	16°12	14°47	15°29	n.a.	T 7
F 8	3 28 0	21°35'30	17°17	7°D19	7°18	29°13	14°34	23°59	15°29	26° 0	21° 9	16° 2	14°43	15°35	n.a.	F 8
S 9	3 31 57	22°33'09	29°28	7°19	8°16	29°41	14°32	23°56	15°27	26° 1	21° 7	15°50	14°40	15°42	n.a.	S 9
S 10	3 35 53	23°30'48	11♐48	7°26	9°14	0♌ 8	14°30	23°52	15°25	26° 1	21° 6	15°38	14°37	15°49	n.a.	S 10
M11	3 39 50	24°28'28	24°19	7°40	10°12	0°34	14°27	23°49	15°23	26° 2	21° 5	15°27	14°34	15°55	n.a.	M11
T 12	3 43 46	25°26'08	7♑ 1	7°59	11°10	1° 0	14°25	23°45	15°21	26° 2	21° 4	15°17	14°31	16° 2	n.a.	T 12
W13	3 47 43	26°23'49	19°55	8°26	12° 7	1°26	14°22	23°41	15°18	26° 3	21° 3	15°10	14°28	16° 9	n.a.	W13
T 14	3 51 39	27°21'30	3♒ 2	8°59	13° 3	1°51	14°19	23°38	15°16	26° 3	21° 2	15° 5	14°24	16°15	n.a.	T 14
F 15	3 55 36	28°19'11	16°24	9°39	13°59	2°16	14°16	23°34	15°14	26° 3	21° 1	15° 3	14°21	16°22	n.a.	F 15
S 16	3 59 32	29°16'53	0♓ 2	10°26	14°55	2°40	14°12	23°30	15°12	26° 3	20°59	15°D 2	14°18	16°29	n.a.	S 16
S 17	4 3 29	0♐14'34	13°58	11°18	15°50	3° 4	14° 9	23°26	15° 9	26° 4	20°58	15°R 3	14°15	16°35	n.a.	S 17
M18	4 7 25	1°12'16	28°12	12°17	16°45	3°27	14° 5	23°22	15° 7	26° 4	20°57	15° 2	14°12	16°42	n.a.	M18
T 19	4 11 22	2° 9'59	12♈43	13°23	17°39	3°50	14° 1	23°18	15° 5	26° 4	20°56	15° 0	14° 9	16°49	n.a.	T 19
W20	4 15 18	3° 7'42	27°28	14°34	18°32	4°12	13°57	23°14	15° 3	26° 4	20°55	14°55	14° 5	16°55	n.a.	W20
T 21	4 19 15	4° 5'25	12♉20	15°51	19°25	4°34	13°53	23°10	15° 0	26° 4	20°54	14°48	14° 2	17° 2	n.a.	T 21
F 22	4 23 11	5° 3'09	27°12	17°13	20°17	4°55	13°48	23° 6	14°58	26° 4	20°53	14°38	13°59	17° 9	n.a.	F 22
S 23	4 27 8	6° 0'54	11♊55	18°41	21° 9	5°16	13°44	23° 1	14°55	26° 4	20°52	14°27	13°56	17°15	n.a.	S 23
S 24	4 31 5	6°58'40	26°21	20°13	22° 0	5°36	13°39	22°57	14°53	26°R 4	20°52	14°16	13°53	17°22	n.a.	S 24
M25	4 35 1	7°56'27	10♋24	21°50	22°51	5°56	13°34	22°53	14°51	26° 4	20°51	14° 6	13°49	17°29	n.a.	M25
T 26	4 38 58	8°54'14	24° 0	23°31	23°40	6°15	13°29	22°48	14°48	26° 4	20°50	13°58	13°46	17°35	n.a.	T 26
W27	4 42 54	9°52'03	7♌ 9	25°15	24°29	6°33	13°23	22°44	14°46	26° 4	20°49	13°52	13°43	17°42	n.a.	W27
T 28	4 46 51	10°49'53	19°54	27° 3	25°18	6°51	13°18	22°40	14°44	26° 4	20°48	13°49	13°40	17°49	n.a.	T 28
F 29	4 50 47	11°47'44	2♍16	28°53	26° 5	7° 8	13°12	22°35	14°41	26° 4	20°47	13°48	13°37	17°55	n.a.	F 29
S 30	4 54 44	12♐45'36	14♍22	0♐46	26♑52	7♌25	13♋ 7	22♊31	14♊39	26♌ 4	20♈46	13♍48	13♍34	18♎ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s49	11n17	1s58	18s52	4s47	24s43	1s59	18n35	1s48	20n54	1s 3	20n13	2s24	21n20	0s39	11n34	0s59	7n19	0s48	5n11	5n42	3s18		n.a.
S 2	16 6	8 9	0 56	18 29	4 34	24 48	2 5	18 31	1 46	20 54	1 3	20 12	2 25	21 20	0 39	11 34	0 59	7 19	0 48	5 11	5 43	3 20		n.a.
S 3	16 22	4 45	0n 8	18 6	4 21	24 53	2 10	18 27	1 45	20 54	1 3	20 12	2 25	21 20	0 39	11 34	0 59	7 18	0 48	5 11	5 45	3 22		n.a.
M 4	16 37	1 11	1 10	17 44	4 6	24 57	2 16	18 23	1 44	20 54	1 3	20 12	2 25	21 20	0 39	11 34	0 59	7 18	0 48	5 11	5 46	3 23		n.a.
T 5	16 53	2s26	2 10	17 21	3 50	25 1	2 21	18 19	1 42	20 54	1 3	20 12	2 25	21 20	0 39	11 33	0 59	7 17	0 48	5 12	5 47	3 25		n.a.
W 6	17 8	5 57	3 3	17 0	3 33	25 4	2 26	18 15	1 41	20 54	1 4	20 11	2 25	21 19	0 40	11 33	0 59	7 17	0 48	5 14	5 48	3 27		n.a.
T 7	17 23	9 16	3 49	16 40	3 15	25 7	2 32	18 11	1 39	20 54	1 4	20 11	2 25	21 19	0 40	11 33	0 59	7 16	0 48	5 17	5 49	3 29		n.a.
F 8	17 38	12 14	4 26	16 21	2 57	25 10	2 37	18 7	1 37	20 54	1 4	20 11	2 26	21 19	0 40	11 33	0 59	7 16	0 48	5 21	5 51	3 30		n.a.
S 9	17 52	14 43	4 50	16 4	2 39	25 12	2 43	18 3	1 36	20 54	1 4	20 10	2 26	21 19	0 40	11 33	0 59	7 15	0 48	5 26	5 52	3 32		n.a.
S 10	18 6	16 33	5 1	15 49	2 21	25 13	2 48	18 0	1 34	20 54	1 4	20 10	2 26	21 18	0 40	11 32	0 59	7 15	0 49	5 30	5 53	3 34		n.a.
M11	18 20	17 39	4 59	15 35	2 2	25 15	2 54	17 56	1 32	20 54	1 4	20 10	2 26	21 18	0 40	11 32	0 59	7 14	0 49	5 34	5 54	3 36		n.a.
T 12	18 33	17 53	4 41	15 24	1 44	25 15	2 59	17 52	1 30	20 55	1 5	20 10	2 26	21 18	0 40	11 32	0 59	7 14	0 49	5 38	5 55	3 38		n.a.
W13	18 47	17 12	4 9	15 16	1 26	25 16	3 5	17 49	1 28	20 55	1 5	20 9	2 26	21 18	0 40	11 32	0 59	7 13	0 49	5 41	5 57	3 39		n.a.
T 14	19 0	15 36	3 23	15 9	1 8	25 16	3 10	17 45	1 27	20 55	1 5	20 9	2 26	21 17	0 40	11 32	0 59	7 13	0 49	5 43	5 58	3 41		n.a.
F 15	19 12	13 8	2 26	15 5	0 51	25 16	3 16	17 42	1 25	20 55	1 5	20 9	2 26	21 17	0 40	11 32	0 59	7 12	0 49	5 43	5 59	3 43		n.a.
S 16	19 24	9 54	1 19	15 4	0 35	25 15	3 21	17 38	1 23	20 55	1 5	20 8	2 27	21 17	0 40	11 32	0 59	7 12	0 49	5 44	6 0	3 45		n.a.
S 17	19 36	6 2	0 6	15 5	0 19	25 15	3 26	17 35	1 21	20 56	1 5	20 8	2 27	21 17	0 40	11 31	0 59	7 11	0 49	5 43	6 1	3 46		n.a.
M18	19 48	1 45	1s 9	15 8	0 4	25 13	3 32	17 32	1 18	20 56	1 5	20 8	2 27	21 16	0 40	11 31	0 59	7 11	0 49	5 44	6 2	3 48		n.a.
T 19	19 59	2n42	2 21	15 13	0n11	25 12	3 37	17 29	1 16	20 56	1 5	20 7	2 27	21 16	0 40	11 31	1 0	7 10	0 49	5 44	6 4	3 50		n.a.
W20	20 10	7 4	3 24	15 21	0 24	25 10	3 42	17 26	1 14	20 56	1 6	20 7	2 27	21 16	0 40	11 31	1 0	7 10	0 49	5 46	6 5	3 52		n.a.
T 21	20 21	11 2	4 14	15 31	0 37	25 8	3 48	17 23	1 12	20 57	1 6	20 7	2 27	21 16	0 40	11 31	1 0	7 10	0 49	5 49	6 6	3 54		n.a.
F 22	20 31	14 17	4 47	15 42	0 48	25 5	3 53	17 21	1 9	20 57	1 6	20 7	2 27	21 15	0 40	11 31	1 0	7 9	0 49	5 53	6 7	3 55		n.a.
S 23	20 41	16 35	5 0	15 56	0 59	25 3	3 58	17 18	1 7	20 57	1 6	20 6	2 27	21 15	0 40	11 31	1 0	7 9	0 50	5 57	6 8	3 57		n.a.
S 24	20 50	17 47	4 54	16 11	1 8	25 0	4 3	17 16	1 5	20 58	1 6	20 6	2 27	21 15	0 40	11 31	1 0	7 8	0 50	6 1	6 10	3 59		n.a.
M25	20 59	17 51	4 30	16 27	1 17	24 56	4 8	17 14	1 2	20 58	1 6	20 6	2 27	21 15	0 40	11 31	1 0	7 8	0 50	6 5	6 11	4 1		n.a.
T 26	21 8	16 52	3 51	16 44	1 24	24 53	4 13	17 12	0 59	20 58	1 6	20 5	2 27	21 14	0 40	11 31	1 0	7 8	0 50	6 8	6 12	4 2		n.a.
W27	21 17	15 1	3 1	17 3	1 30	24 49	4 18	17 10	0 57	20 59	1 6	20 5	2 27	21 14	0 40	11 31	1 0	7 7	0 50	6 10	6 13	4 4		n.a.
T 28	21 25	12 28	2 3	17 22	1 35	24 45	4 23	17 8	0 54	20 59	1 7	20 5	2 27	21 14	0 40	11 31	1 0	7 7	0 50	6 11	6 14	4 6		n.a.
F 29	21 32	9 25	1 1	17 42	1 39	24 41	4 27	17 7	0 51	21 0	1 7	20 5	2 28	21 14	0 40	11 31	1 0	7 6	0 50	6 11	6 16	4 8		n.a.
S 30	21s40	6n 1	0n 3	18s 2	1n42	24s37	4s32	17n 5	0s48	21n 0	1s 7	20n 4	2s28	21n13	0s40	11n31	1s 0	7n 6	0s50	6n11	6n17	4s10		n.a.

Julian Day Number = 4816794.5, Delta T = 37h52m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°23'11, Lahiri = 115°30'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8475

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 40	13♐43'29	26♍17	2♐41	27♑38	7♌41	13°R 1	22°R26	14°R36	26°R 4	20°R46	13°R48	13♍30	18♎ 9	n.a.	S 1
M 2	5 2 37	14°41'24	8♎ 6	4°37	28°23	7°56	12♋55	22♊22	14♊34	26♌ 3	20♈45	13♍46	13°27	18°15	n.a.	M 2
T 3	5 6 33	15°39'20	19°54	6°34	29° 7	8°10	12°49	22°17	14°32	26° 3	20°44	13°43	13°24	18°22	n.a.	T 3
W 4	5 10 30	16°37'17	1♏47	8°32	29°50	8°24	12°42	22°13	14°29	26° 3	20°44	13°37	13°21	18°29	n.a.	W 4
T 5	5 14 26	17°35'15	13°47	10°30	0♒33	8°37	12°36	22° 8	14°27	26° 2	20°43	13°28	13°18	18°35	n.a.	T 5
F 6	5 18 23	18°33'15	25°58	12°29	1°14	8°50	12°29	22° 4	14°24	26° 2	20°42	13°16	13°15	18°42	n.a.	F 6
S 7	5 22 20	19°31'15	8♐21	14°27	1°54	9° 1	12°22	21°59	14°22	26° 2	20°42	13° 4	13°11	18°49	n.a.	S 7
S 8	5 26 16	20°29'17	20°57	16°25	2°34	9°12	12°16	21°55	14°20	26° 1	20°41	12°50	13° 8	18°55	n.a.	S 8
M 9	5 30 13	21°27'20	3♑46	18°23	3°12	9°22	12° 9	21°50	14°17	26° 1	20°41	12°38	13° 5	19° 2	n.a.	M 9
T 10	5 34 9	22°25'24	16°47	20°19	3°49	9°31	12° 2	21°46	14°15	26° 0	20°40	12°27	13° 2	19° 9	n.a.	T 10
W11	5 38 6	23°23'29	29°59	22°16	4°25	9°40	11°55	21°41	14°13	26° 0	20°40	12°19	12°59	19°15	n.a.	W11
T 12	5 42 2	24°21'36	13♒23	24°11	4°59	9°48	11°47	21°37	14°10	25°59	20°39	12°13	12°55	19°22	n.a.	T 12
F 13	5 45 59	25°19'43	26°57	26° 5	5°32	9°55	11°40	21°32	14° 8	25°58	20°39	12°11	12°52	19°29	n.a.	F 13
S 14	5 49 55	26°17'51	10♓41	27°58	6° 4	10° 1	11°33	21°28	14° 6	25°58	20°38	12°D10	12°49	19°35	n.a.	S 14
S 15	5 53 52	27°15'59	24°36	29°50	6°34	10° 6	11°25	21°23	14° 3	25°57	20°38	12°R10	12°46	19°42	n.a.	S 15
M16	5 57 48	28°14'09	8♈42	1♑41	7° 3	10°10	11°18	21°19	14° 1	25°56	20°37	12°10	12°43	19°49	n.a.	M16
T 17	6 1 45	29°12'20	22°57	3°31	7°31	10°14	11°10	21°14	13°59	25°56	20°37	12° 8	12°40	19°55	n.a.	T 17
W18	6 5 41	0♑10'32	7♉21	5°20	7°57	10°17	11° 2	21°10	13°56	25°55	20°37	12° 3	12°36	20° 2	n.a.	W18
T 19	6 9 38	1° 8'45	21°49	7° 8	8°21	10°19	10°55	21° 5	13°54	25°54	20°37	11°57	12°33	20° 9	n.a.	T 19
F 20	6 13 35	2° 6'59	6♊16	8°54	8°43	10°20	10°47	21° 1	13°52	25°53	20°36	11°48	12°30	20°15	n.a.	F 20
S 21	6 17 31	3° 5'14	20°37	10°40	9° 4	10°R20	10°39	20°56	13°50	25°52	20°36	11°37	12°27	20°22	n.a.	S 21
S 22	6 21 28	4° 3'30	4♋44	12°24	9°22	10°20	10°31	20°52	13°47	25°52	20°36	11°27	12°24	20°29	n.a.	S 22
M23	6 25 24	5° 1'48	18°34	14° 7	9°39	10°18	10°23	20°48	13°45	25°51	20°36	11°17	12°21	20°35	n.a.	M23
T 24	6 29 21	6° 0'08	2♌ 1	15°50	9°54	10°16	10°15	20°43	13°43	25°50	20°36	11° 9	12°17	20°42	n.a.	T 24
W25	6 33 17	6°58'28	15° 6	17°31	10° 7	10°13	10° 7	20°39	13°41	25°49	20°36	11° 4	12°14	20°49	n.a.	W25
T 26	6 37 14	7°56'51	27°49	19°11	10°18	10° 9	9°59	20°35	13°39	25°48	20°35	11° 1	12°11	20°55	n.a.	T 26
F 27	6 41 10	8°55'15	10♍11	20°50	10°27	10° 4	9°51	20°31	13°37	25°47	20°35	11°D 0	12° 8	21° 2	n.a.	F 27
S 28	6 45 7	9°53'40	22°19	22°28	10°33	9°58	9°43	20°26	13°35	25°46	20°D35	11° 0	12° 5	21° 9	n.a.	S 28
S 29	6 49 3	10°52'08	4♎15	24° 5	10°37	9°52	9°35	20°22	13°33	25°45	20°35	11° 1	12° 1	21°15	n.a.	S 29
M30	6 53 0	11°50'37	16° 5	25°41	10°R39	9°44	9°27	20°18	13°31	25°44	20°35	11°R 1	11°58	21°22	n.a.	M30
T 31	6 56 57	12♑49'07	27♎55	27♑16	10♒39	9♌36	9♋19	20♊14	13♊29	25♌43	20♈36	11♍ 0	11♍55	21♎29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	2n27	1n 6	18s22	1n44	24s32	4s36	17n 4	0s46	21n 1	1s 7	20n 4	2s28	21n13	0s39	11n31	1s 0	7n 6	0s50	6n11	6n18	4s11		n.a.
M 2	21 53	1s12	2 5	18 42	1 45	24 28	4 41	17 3	0 43	21 1	1 7	20 4	2 28	21 13	0 39	11 31	1 0	7 5	0 50	6 12	6 19	4 13		n.a.
T 3	21 59	4 47	2 59	19 2	1 46	24 23	4 45	17 3	0 40	21 2	1 7	20 4	2 28	21 13	0 39	11 31	1 0	7 5	0 50	6 13	6 20	4 15		n.a.
W 4	22 5	8 13	3 45	19 21	1 45	24 18	4 49	17 2	0 37	21 2	1 7	20 3	2 28	21 12	0 39	11 31	1 0	7 5	0 50	6 16	6 21	4 17		n.a.
T 5	22 11	11 20	4 21	19 39	1 43	24 13	4 53	17 2	0 33	21 3	1 7	20 3	2 28	21 12	0 39	11 31	1 0	7 4	0 50	6 19	6 23	4 18		n.a.
F 6	22 16	14 1	4 47	19 57	1 41	24 8	4 57	17 2	0 30	21 3	1 7	20 3	2 28	21 12	0 39	11 31	1 0	7 4	0 50	6 23	6 24	4 20		n.a.
S 7	22 20	16 7	4 59	20 14	1 38	24 3	5 1	17 2	0 27	21 4	1 7	20 2	2 28	21 12	0 39	11 32	1 0	7 4	0 51	6 28	6 25	4 22		n.a.
S 8	22 24	17 29	4 57	20 30	1 35	23 58	5 5	17 3	0 24	21 4	1 7	20 2	2 28	21 11	0 39	11 32	1 0	7 4	0 51	6 33	6 26	4 24		n.a.
M 9	22 28	18 1	4 40	20 44	1 30	23 52	5 8	17 3	0 20	21 5	1 7	20 2	2 28	21 11	0 39	11 32	1 0	7 3	0 51	6 38	6 27	4 26		n.a.
T 10	22 32	17 36	4 9	20 58	1 26	23 47	5 12	17 4	0 17	21 5	1 7	20 2	2 28	21 11	0 39	11 32	1 0	7 3	0 51	6 42	6 29	4 27		n.a.
W11	22 35	16 14	3 23	21 10	1 21	23 42	5 15	17 6	0 13	21 6	1 7	20 1	2 28	21 11	0 39	11 32	1 0	7 3	0 51	6 45	6 30	4 29		n.a.
T 12	22 37	13 58	2 26	21 21	1 15	23 36	5 18	17 7	0 10	21 6	1 7	20 1	2 28	21 10	0 39	11 32	1 0	7 3	0 51	6 47	6 31	4 31		n.a.
F 13	22 39	10 55	1 20	21 31	1 9	23 31	5 21	17 9	0 6	21 7	1 8	20 1	2 28	21 10	0 39	11 32	1 0	7 2	0 51	6 48	6 32	4 33		n.a.
S 14	22 41	7 13	0 8	21 40	1 3	23 26	5 23	17 11	0 2	21 8	1 8	20 1	2 28	21 10	0 39	11 33	1 0	7 2	0 51	6 48	6 33	4 34		n.a.
S 15	22 43	3 5	1s 5	21 47	0 57	23 20	5 26	17 13	0n 2	21 8	1 8	20 0	2 28	21 10	0 39	11 33	1 0	7 2	0 51	6 48	6 34	4 36		n.a.
M16	22 43	1n16	2 16	21 53	0 50	23 15	5 28	17 16	0 5	21 9	1 8	20 0	2 28	21 9	0 39	11 33	1 0	7 2	0 51	6 48	6 36	4 38		n.a.
T 17	22 44	5 35	3 18	21 58	0 43	23 10	5 30	17 18	0 9	21 9	1 8	20 0	2 28	21 9	0 39	11 33	1 0	7 2	0 51	6 49	6 37	4 40		n.a.
W18	22 44	9 37	4 9	22 2	0 36	23 5	5 31	17 22	0 13	21 10	1 8	20 0	2 28	21 9	0 39	11 33	1 0	7 1	0 51	6 50	6 38	4 41		n.a.
T 19	22 44	13 6	4 44	22 4	0 29	23 0	5 33	17 25	0 17	21 11	1 8	19 59	2 27	21 9	0 39	11 34	1 0	7 1	0 51	6 53	6 39	4 43		n.a.
F 20	22 43	15 46	5 1	22 5	0 21	22 56	5 34	17 29	0 21	21 11	1 8	19 59	2 27	21 8	0 39	11 34	1 0	7 1	0 51	6 56	6 40	4 45		n.a.
S 21	22 42	17 27	4 59	22 5	0 14	22 51	5 35	17 33	0 26	21 12	1 8	19 59	2 27	21 8	0 39	11 34	1 0	7 1	0 51	7 0	6 42	4 47		n.a.
S 22	22 41	18 1	4 38	22 4	0 6	22 46	5 35	17 37	0 30	21 12	1 8	19 59	2 27	21 8	0 39	11 34	1 0	7 1	0 52	7 4	6 43	4 49		n.a.
M23	22 39	17 30	4 1	22 2	0s 1	22 42	5 35	17 41	0 34	21 13	1 8	19 59	2 27	21 8	0 39	11 35	1 0	7 1	0 52	7 7	6 44	4 50		n.a.
T 24	22 36	16 0	3 12	21 58	0 9	22 38	5 35	17 46	0 38	21 14	1 8	19 58	2 27	21 8	0 39	11 35	1 0	7 1	0 52	7 10	6 45	4 52		n.a.
W25	22 34	13 42	2 14	21 54	0 16	22 34	5 34	17 51	0 43	21 14	1 8	19 58	2 27	21 7	0 39	11 35	1 0	7 1	0 52	7 12	6 46	4 54		n.a.
T 26	22 30	10 47	1 10	21 48	0 24	22 30	5 33	17 56	0 47	21 15	1 7	19 58	2 27	21 7	0 39	11 36	1 1	7 0	0 52	7 13	6 47	4 56		n.a.
F 27	22 27	7 27	0 4	21 41	0 31	22 26	5 32	18 2	0 51	21 15	1 7	19 58	2 27	21 7	0 39	11 36	1 1	7 0	0 52	7 14	6 49	4 57		n.a.
S 28	22 23	3 53	1n 0	21 34	0 39	22 23	5 30	18 8	0 56	21 16	1 7	19 58	2 27	21 7	0 39	11 36	1 1	7 0	0 52	7 14	6 50	4 59		n.a.
S 29	22 18	0 13	2 1	21 25	0 46	22 19	5 28	18 14	1 0	21 17	1 7	19 57	2 27	21 6	0 39	11 37	1 1	7 0	0 52	7 13	6 51	5 1		n.a.
M30	22 14	3s25	2 56	21 15	0 54	22 16	5 25	18 20	1 5	21 17	1 7	19 57	2 27	21 6	0 39	11 37	1 1	7 0	0 52	7 13	6 52	5 3		n.a.
T 31	22s 8	6s55	3n44	21s 5	1s 1	22s13	5s22	18n26	1n 9	21n18	1s 7	19n57	2s26	21n 6	0s39	11n37	1s 1	7n 0	0s52	7n14	6n53	5s 5		n.a.

Julian Day Number = 4816824.5, Delta T = 37h52m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°23'15, Lahiri = 115°30'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8476

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 0 53	13♑47'40	9♏50	28♑51	10°R36	9°R27	9°R11	20°R10	13°R27	25°R41	20♈36	10°R56	11♍52	21♎35	n.a.	W 1
T 2	7 4 50	14°46'14	21°54	0♒24	10♒31	9♌18	9♋ 3	20♊ 6	13♊25	25♌40	20°36	10♍51	11°49	21°42	n.a.	T 2
F 3	7 8 46	15°44'50	4♐12	1°56	10°24	9° 7	8°55	20° 3	13°23	25°39	20°36	10°43	11°46	21°49	n.a.	F 3
S 4	7 12 43	16°43'28	16°44	3°28	10°14	8°56	8°47	19°59	13°21	25°38	20°36	10°34	11°42	21°56	n.a.	S 4
S 5	7 16 39	17°42'08	29°34	4°59	10° 2	8°44	8°40	19°55	13°19	25°37	20°36	10°24	11°39	22° 2	n.a.	S 5
M 6	7 20 36	18°40'49	12♑41	6°28	9°47	8°32	8°32	19°51	13°17	25°35	20°37	10°15	11°36	22° 9	n.a.	M 6
T 7	7 24 32	19°39'31	26° 4	7°57	9°30	8°18	8°24	19°48	13°15	25°34	20°37	10° 7	11°33	22°16	n.a.	T 7
W 8	7 28 29	20°38'16	9♒40	9°25	9°11	8° 5	8°16	19°44	13°14	25°33	20°37	10° 2	11°30	22°22	n.a.	W 8
T 9	7 32 25	21°37'01	23°28	10°52	8°49	7°50	8° 9	19°41	13°12	25°32	20°38	9°58	11°27	22°29	n.a.	T 9
F 10	7 36 22	22°35'48	7♓24	12°18	8°25	7°35	8° 1	19°37	13°10	25°30	20°38	9°D57	11°23	22°36	n.a.	F 10
S 11	7 40 19	23°34'37	21°26	13°43	7°59	7°20	7°54	19°34	13° 9	25°29	20°38	9°57	11°20	22°42	n.a.	S 11
S 12	7 44 15	24°33'26	5♈33	15° 7	7°32	7° 4	7°46	19°30	13° 7	25°27	20°39	9°59	11°17	22°49	n.a.	S 12
M13	7 48 12	25°32'17	19°41	16°31	7° 2	6°48	7°39	19°27	13° 5	25°26	20°39	10°R 0	11°14	22°56	n.a.	M13
T 14	7 52 8	26°31'09	3♉51	17°53	6°31	6°32	7°32	19°24	13° 4	25°25	20°40	9°59	11°11	23° 2	n.a.	T 14
W15	7 56 5	27°30'03	18° 0	19°14	5°58	6°15	7°25	19°21	13° 2	25°23	20°40	9°58	11° 7	23° 9	n.a.	W15
T 16	8 0 1	28°28'58	2♊ 7	20°34	5°24	5°58	7°18	19°18	13° 1	25°22	20°41	9°54	11° 4	23°16	n.a.	T 16
F 17	8 3 58	29°27'54	16° 8	21°53	4°48	5°41	7°11	19°15	12°59	25°20	20°41	9°49	11° 1	23°22	n.a.	F 17
S 18	8 7 54	0♒26'52	0♋ 0	23°10	4°12	5°23	7° 4	19°12	12°58	25°19	20°42	9°43	10°58	23°29	n.a.	S 18
S 19	8 11 51	1°25'51	13°41	24°27	3°36	5° 6	6°58	19° 9	12°57	25°17	20°43	9°36	10°55	23°36	n.a.	S 19
M20	8 15 48	2°24'52	27° 8	25°42	2°58	4°48	6°51	19° 7	12°55	25°16	20°43	9°30	10°52	23°42	n.a.	M20
T 21	8 19 44	3°23'54	10♌18	26°55	2°21	4°31	6°45	19° 4	12°54	25°14	20°44	9°26	10°48	23°49	n.a.	T 21
W22	8 23 41	4°22'58	23°10	28° 7	1°44	4°13	6°39	19° 2	12°53	25°13	20°45	9°23	10°45	23°56	n.a.	W22
T 23	8 27 37	5°22'04	5♍45	29°17	1° 7	3°56	6°33	18°59	12°52	25°11	20°45	9°D22	10°42	24° 2	n.a.	T 23
F 24	8 31 34	6°21'12	18° 3	0♓25	0°31	3°39	6°27	18°57	12°51	25°10	20°46	9°22	10°39	24° 9	n.a.	F 24
S 25	8 35 30	7°20'21	0♎ 9	1°31	29♑56	3°21	6°21	18°55	12°50	25° 8	20°47	9°23	10°36	24°16	n.a.	S 25
S 26	8 39 27	8°19'32	12° 5	2°35	29°22	3° 4	6°15	18°52	12°48	25° 7	20°48	9°25	10°33	24°22	n.a.	S 26
M27	8 43 24	9°18'45	23°56	3°37	28°49	2°48	6°10	18°50	12°47	25° 5	20°49	9°27	10°29	24°29	n.a.	M27
T 28	8 47 20	10°18'00	5♏47	4°35	28°18	2°31	6° 4	18°48	12°47	25° 3	20°49	9°R28	10°26	24°36	n.a.	T 28
W29	8 51 17	11°17'17	17°42	5°31	27°48	2°16	5°59	18°46	12°46	25° 2	20°50	9°28	10°23	24°42	n.a.	W29
T 30	8 55 13	12°16'36	29°47	6°24	27°20	2° 0	5°54	18°45	12°45	25° 0	20°51	9°26	10°20	24°49	n.a.	T 30
F 31	8 59 10	13♒15'56	12♐ 5	7♓12	26♑54	1♌45	5♋49	18♊43	12♊44	24♌58	20♈52	9♍24	10♍17	24♎56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 3	10s10	4n22	20s54	1s 8	22s10	5s18	18n33	1n14	21n19	1s 7	19n57	2s26	21n 6	0s39	11n38	1s 1	7n 0	0s52	7n15	6n54	5s 6		n.a.
T 2	21 57	13 2	4 49	20 41	1 15	22 7	5 14	18 40	1 19	21 19	1 7	19 57	2 26	21 6	0 39	11 38	1 1	7 0	0 52	7 17	6 56	5 8		n.a.
F 3	21 50	15 23	5 4	20 28	1 22	22 4	5 9	18 47	1 23	21 20	1 7	19 57	2 26	21 5	0 39	11 38	1 1	7 0	0 52	7 20	6 57	5 10		n.a.
S 4	21 43	17 3	5 4	20 15	1 29	22 2	5 3	18 55	1 28	21 20	1 7	19 56	2 26	21 5	0 39	11 39	1 1	7 0	0 52	7 23	6 58	5 12		n.a.
S 5	21 36	17 55	4 49	20 0	1 35	21 59	4 57	19 2	1 32	21 21	1 7	19 56	2 26	21 5	0 39	11 39	1 1	7 0	0 52	7 27	6 59	5 13		n.a.
M 6	21 29	17 51	4 19	19 45	1 42	21 57	4 50	19 10	1 37	21 21	1 7	19 56	2 26	21 5	0 39	11 39	1 1	7 0	0 53	7 30	7 0	5 15		n.a.
T 7	21 21	16 49	3 34	19 29	1 48	21 54	4 43	19 17	1 42	21 22	1 7	19 56	2 26	21 5	0 39	11 40	1 1	7 0	0 53	7 33	7 2	5 17		n.a.
W 8	21 12	14 48	2 36	19 12	1 54	21 52	4 35	19 25	1 46	21 23	1 7	19 56	2 25	21 4	0 39	11 40	1 1	7 0	0 53	7 35	7 3	5 19		n.a.
T 9	21 3	11 55	1 28	18 55	2 0	21 49	4 27	19 33	1 51	21 23	1 6	19 56	2 25	21 4	0 39	11 41	1 1	7 0	0 53	7 36	7 4	5 20		n.a.
F 10	20 54	8 19	0 14	18 37	2 6	21 46	4 17	19 41	1 55	21 24	1 6	19 56	2 25	21 4	0 39	11 41	1 1	7 0	0 53	7 37	7 5	5 22		n.a.
S 11	20 45	4 15	1s 2	18 19	2 11	21 43	4 8	19 50	2 0	21 24	1 6	19 56	2 25	21 4	0 39	11 41	1 1	7 0	0 53	7 37	7 6	5 24		n.a.
S 12	20 35	0n 5	2 14	18 0	2 16	21 40	3 57	19 58	2 4	21 25	1 6	19 56	2 25	21 4	0 39	11 42	1 1	7 1	0 53	7 36	7 7	5 26		n.a.
M13	20 25	4 24	3 18	17 40	2 21	21 37	3 46	20 6	2 9	21 25	1 6	19 55	2 25	21 4	0 39	11 42	1 1	7 1	0 53	7 36	7 9	5 28		n.a.
T 14	20 14	8 29	4 10	17 20	2 26	21 34	3 35	20 14	2 13	21 26	1 6	19 55	2 24	21 3	0 39	11 43	1 1	7 1	0 53	7 36	7 10	5 29		n.a.
W15	20 3	12 4	4 47	17 0	2 30	21 30	3 22	20 23	2 17	21 26	1 6	19 55	2 24	21 3	0 39	11 43	1 1	7 1	0 53	7 37	7 11	5 31		n.a.
T 16	19 52	14 57	5 7	16 39	2 34	21 26	3 10	20 31	2 21	21 27	1 6	19 55	2 24	21 3	0 39	11 44	1 1	7 1	0 53	7 38	7 12	5 33		n.a.
F 17	19 40	16 56	5 8	16 18	2 38	21 22	2 57	20 39	2 26	21 27	1 5	19 55	2 24	21 3	0 38	11 44	1 1	7 1	0 53	7 40	7 13	5 35		n.a.
S 18	19 28	17 53	4 51	15 56	2 41	21 17	2 43	20 47	2 30	21 28	1 5	19 55	2 24	21 3	0 38	11 45	1 1	7 1	0 53	7 42	7 14	5 36		n.a.
S 19	19 15	17 47	4 17	15 35	2 44	21 12	2 29	20 55	2 34	21 28	1 5	19 55	2 24	21 3	0 38	11 45	1 1	7 2	0 53	7 44	7 16	5 38		n.a.
M20	19 3	16 41	3 30	15 13	2 47	21 6	2 15	21 3	2 38	21 29	1 5	19 55	2 23	21 3	0 38	11 46	1 1	7 2	0 53	7 47	7 17	5 40		n.a.
T 21	18 49	14 42	2 32	14 50	2 49	21 0	2 0	21 11	2 41	21 29	1 5	19 55	2 23	21 3	0 38	11 46	1 1	7 2	0 53	7 48	7 18	5 42		n.a.
W22	18 36	12 1	1 27	14 28	2 51	20 54	1 45	21 19	2 45	21 30	1 5	19 55	2 23	21 2	0 38	11 47	1 1	7 2	0 54	7 49	7 19	5 43		n.a.
T 23	18 22	8 50	0 20	14 5	2 53	20 47	1 30	21 26	2 49	21 30	1 4	19 55	2 23	21 2	0 38	11 47	1 1	7 2	0 54	7 50	7 20	5 45		n.a.
F 24	18 8	5 19	0n47	13 43	2 54	20 40	1 15	21 34	2 52	21 31	1 4	19 55	2 23	21 2	0 38	11 48	1 1	7 3	0 54	7 50	7 21	5 47		n.a.
S 25	17 54	1 39	1 51	13 20	2 54	20 33	1 0	21 41	2 56	21 31	1 4	19 55	2 22	21 2	0 38	11 48	1 1	7 3	0 54	7 49	7 23	5 49		n.a.
S 26	17 39	2s 1	2 50	12 58	2 54	20 25	0 45	21 48	2 59	21 32	1 4	19 55	2 22	21 2	0 38	11 49	1 1	7 3	0 54	7 48	7 24	5 50		n.a.
M27	17 24	5 35	3 40	12 35	2 53	20 17	0 30	21 55	3 2	21 32	1 4	19 55	2 22	21 2	0 38	11 49	1 1	7 3	0 54	7 48	7 25	5 52		n.a.
T 28	17 9	8 56	4 21	12 13	2 52	20 8	0 15	22 2	3 5	21 32	1 4	19 55	2 22	21 2	0 38	11 50	1 1	7 4	0 54	7 48	7 26	5 54		n.a.
W29	16 53	11 55	4 52	11 51	2 50	19 59	0 0	22 8	3 8	21 33	1 3	19 55	2 22	21 2	0 38	11 50	1 1	7 4	0 54	7 48	7 27	5 56		n.a.
T 30	16 37	14 27	5 9	11 30	2 47	19 50	0n14	22 14	3 11	21 33	1 3	19 55	2 21	21 2	0 38	11 51	1 1	7 4	0 54	7 48	7 28	5 57		n.a.
F 31	16s21	16s23	5n14	11s 9	2s43	19s41	0n29	22n20	3n14	21n34	1s 3	19n56	2s21	21n 2	0s38	11n51	1s 1	7n 4	0s54	7n49	7n30	5s59		n.a.

Julian Day Number = 4816855.5, Delta T = 37h52m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°23'20, Lahiri = 115°30'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8476

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 6	14♒15'19	24♐41	7♓57	26°R30	1°R30	5°R45	18°R41	12°R43	24°R57	20♈53	9°R20	10♍13	25♎ 3	n.a.	S 1
S 2	9 7 3	15°14'44	7♑38	8°37	26♑ 9	1♌16	5♋40	18♊40	12♊42	24♌55	20°54	9♍17	10°10	25° 9	n.a.	S 2
M 3	9 11 0	16°14'10	20°56	9°13	25°50	1° 2	5°36	18°38	12°42	24°54	20°55	9°13	10° 7	25°16	n.a.	M 3
T 4	9 14 56	17°13'38	4♒36	9°42	25°33	0°49	5°32	18°37	12°41	24°52	20°56	9°10	10° 4	25°23	n.a.	T 4
W 5	9 18 53	18°13'08	18°34	10° 6	25°18	0°37	5°28	18°36	12°41	24°50	20°58	9° 8	10° 1	25°29	n.a.	W 5
T 6	9 22 49	19°12'39	2♓47	10°23	25° 6	0°25	5°24	18°35	12°40	24°49	20°59	9°D 7	9°58	25°36	n.a.	T 6
F 7	9 26 46	20°12'12	17°11	10°33	24°57	0°14	5°20	18°34	12°40	24°47	21° 0	9° 7	9°54	25°43	n.a.	F 7
S 8	9 30 42	21°11'46	1♈40	10°R35	24°50	0° 4	5°17	18°33	12°39	24°45	21° 1	9° 8	9°51	25°49	n.a.	S 8
S 9	9 34 39	22°11'22	16° 9	10°28	24°45	29♋54	5°14	18°32	12°39	24°44	21° 2	9° 9	9°48	25°56	n.a.	S 9
M10	9 38 36	23°10'59	0♉33	10°12	24°D43	29°45	5°11	18°31	12°38	24°42	21° 3	9°10	9°45	26° 3	n.a.	M10
T 11	9 42 32	24°10'37	14°50	9°47	24°43	29°37	5° 8	18°31	12°38	24°40	21° 5	9°11	9°42	26° 9	n.a.	T 11
W12	9 46 29	25°10'17	28°56	9°12	24°45	29°30	5° 5	18°30	12°38	24°38	21° 6	9°R11	9°39	26°16	n.a.	W12
T 13	9 50 25	26° 9'58	12♊51	8°27	24°50	29°24	5° 3	18°30	12°38	24°37	21° 7	9°10	9°35	26°23	n.a.	T 13
F 14	9 54 22	27° 9'40	26°32	7°33	24°58	29°18	5° 1	18°30	12°38	24°35	21° 9	9° 9	9°32	26°29	n.a.	F 14
S 15	9 58 18	28° 9'24	10♋ 1	6°30	25° 7	29°13	4°59	18°29	12°37	24°33	21°10	9° 8	9°29	26°36	n.a.	S 15
S 16	10 2 15	29° 9'09	23°16	5°20	25°19	29° 9	4°57	18°D29	12°D37	24°32	21°11	9° 7	9°26	26°43	n.a.	S 16
M17	10 6 12	0♓ 8'55	6♌17	4° 5	25°32	29° 5	4°55	18°29	12°37	24°30	21°13	9° 5	9°23	26°49	n.a.	M17
T 18	10 10 8	1° 8'42	19° 4	2°45	25°48	29° 3	4°54	18°29	12°37	24°28	21°14	9° 4	9°19	26°56	n.a.	T 18
W19	10 14 5	2° 8'31	1♍39	1°25	26° 6	29° 1	4°53	18°30	12°38	24°27	21°15	9° 4	9°16	27° 3	n.a.	W19
T 20	10 18 1	3° 8'22	14° 1	0° 6	26°26	29° 0	4°52	18°30	12°38	24°25	21°17	9°D 4	9°13	27° 9	n.a.	T 20
F 21	10 21 58	4° 8'14	26°11	28♒51	26°48	29°D 0	4°51	18°30	12°38	24°23	21°18	9° 4	9°10	27°16	n.a.	F 21
S 22	10 25 54	5° 8'07	8♎13	27°42	27°11	29° 1	4°51	18°31	12°38	24°22	21°20	9° 5	9° 7	27°23	n.a.	S 22
S 23	10 29 51	6° 8'03	20° 7	26°42	27°37	29° 2	4°50	18°32	12°39	24°20	21°21	9° 5	9° 4	27°30	n.a.	S 23
M24	10 33 48	7° 8'00	1♏58	25°52	28° 4	29° 5	4°D50	18°32	12°39	24°18	21°23	9° 5	9° 0	27°36	n.a.	M24
T 25	10 37 44	8° 7'58	13°48	25°13	28°32	29° 8	4°50	18°33	12°39	24°17	21°24	9° 6	8°57	27°43	n.a.	T 25
W26	10 41 41	9° 7'58	25°42	24°46	29° 3	29°11	4°50	18°34	12°40	24°15	21°26	9°R 6	8°54	27°50	n.a.	W26
T 27	10 45 37	10° 8'00	7♐45	24°30	29°35	29°16	4°51	18°35	12°40	24°14	21°28	9°D 6	8°51	27°56	n.a.	T 27
F 28	10 49 34	11° 8'04	20° 0	24°D26	0♒ 8	29°21	4°51	18°36	12°41	24°12	21°29	9° 6	8°48	28° 3	n.a.	F 28
S 29	10 53 30	12♓ 8'09	2♑34	24♒32	0♒43	29♋27	4♋52	18♊37	12♊42	24♌10	21♈31	9♍ 6	8♍45	28♎10	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 4	17s35	5n 3	10s49	2s39	19s32	0n43	22n26	3n16	21n34	1s 3	19n56	2s21	21n 2	0s38	11n52	1s 1	7n 5	0s54	7n50	7n31	6s 1		n.a.
S 2	15 47	17 55	4 37	10 29	2 34	19 23	0 56	22 31	3 19	21 34	1 3	19 56	2 21	21 2	0 38	11 52	1 1	7 5	0 54	7 52	7 32	6 3		n.a.
M 3	15 30	17 17	3 55	10 11	2 28	19 13	1 9	22 37	3 21	21 35	1 2	19 56	2 20	21 1	0 38	11 53	1 1	7 5	0 54	7 53	7 33	6 5		n.a.
T 4	15 13	15 39	2 59	9 53	2 21	19 4	1 22	22 42	3 23	21 35	1 2	19 56	2 20	21 1	0 38	11 53	1 1	7 6	0 54	7 54	7 34	6 6		n.a.
W 5	14 55	13 3	1 51	9 37	2 12	18 54	1 34	22 46	3 25	21 36	1 2	19 56	2 20	21 1	0 38	11 54	1 1	7 6	0 54	7 55	7 35	6 8		n.a.
T 6	14 37	9 38	0 35	9 22	2 3	18 45	1 46	22 51	3 27	21 36	1 2	19 56	2 20	21 1	0 38	11 54	1 1	7 6	0 55	7 55	7 37	6 10		n.a.
F 7	14 19	5 36	0s44	9 8	1 52	18 35	1 57	22 55	3 29	21 36	1 2	19 56	2 20	21 1	0 38	11 55	1 1	7 7	0 55	7 55	7 38	6 12		n.a.
S 8	14 1	1 13	2 1	8 56	1 41	18 26	2 8	22 59	3 31	21 37	1 1	19 56	2 19	21 1	0 38	11 55	1 1	7 7	0 55	7 55	7 39	6 13		n.a.
S 9	13 42	3n13	3 11	8 47	1 27	18 16	2 19	23 2	3 32	21 37	1 1	19 57	2 19	21 1	0 38	11 56	1 1	7 7	0 55	7 54	7 40	6 15		n.a.
M10	13 24	7 27	4 7	8 39	1 13	18 7	2 29	23 5	3 34	21 37	1 1	19 57	2 19	21 1	0 38	11 57	1 1	7 8	0 55	7 54	7 41	6 17		n.a.
T 11	13 4	11 12	4 48	8 34	0 57	17 57	2 38	23 9	3 35	21 38	1 1	19 57	2 19	21 1	0 38	11 57	1 1	7 8	0 55	7 54	7 42	6 19		n.a.
W12	12 45	14 15	5 11	8 31	0 41	17 48	2 47	23 11	3 37	21 38	1 0	19 57	2 18	21 1	0 38	11 58	1 1	7 9	0 55	7 54	7 44	6 20		n.a.
T 13	12 26	16 27	5 16	8 31	0 23	17 39	2 55	23 14	3 38	21 38	1 0	19 57	2 18	21 1	0 37	11 58	1 1	7 9	0 55	7 54	7 45	6 22		n.a.
F 14	12 6	17 39	5 2	8 33	0 4	17 30	3 3	23 16	3 39	21 38	1 0	19 58	2 18	21 1	0 37	11 59	1 1	7 9	0 55	7 54	7 46	6 24		n.a.
S 15	11 46	17 51	4 32	8 37	0n15	17 21	3 11	23 18	3 40	21 39	1 0	19 58	2 18	21 1	0 37	11 59	1 1	7 10	0 55	7 55	7 47	6 26		n.a.
S 16	11 26	17 3	3 47	8 44	0 35	17 12	3 18	23 20	3 41	21 39	1 0	19 58	2 17	21 1	0 37	12 0	1 1	7 10	0 55	7 55	7 48	6 27		n.a.
M17	11 5	15 22	2 52	8 53	0 54	17 3	3 25	23 21	3 41	21 39	0 59	19 58	2 17	21 1	0 37	12 0	1 1	7 11	0 55	7 56	7 49	6 29		n.a.
T 18	10 45	12 56	1 49	9 3	1 13	16 54	3 31	23 22	3 42	21 40	0 59	19 59	2 17	21 2	0 37	12 1	1 1	7 11	0 55	7 56	7 51	6 31		n.a.
W19	10 24	9 56	0 41	9 14	1 31	16 45	3 37	23 23	3 43	21 40	0 59	19 59	2 17	21 2	0 37	12 1	1 1	7 12	0 55	7 56	7 52	6 33		n.a.
T 20	10 3	6 32	0n27	9 26	1 47	16 36	3 42	23 24	3 43	21 40	0 59	19 59	2 17	21 2	0 37	12 2	1 1	7 12	0 55	7 56	7 53	6 34		n.a.
F 21	9 42	2 55	1 34	9 37	2 2	16 27	3 47	23 24	3 44	21 40	0 58	19 59	2 16	21 2	0 37	12 3	1 1	7 13	0 55	7 56	7 54	6 36		n.a.
S 22	9 21	0s47	2 35	9 49	2 14	16 19	3 52	23 24	3 44	21 41	0 58	20 0	2 16	21 2	0 37	12 3	1 1	7 13	0 56	7 56	7 55	6 38		n.a.
S 23	9 0	4 24	3 29	9 59	2 24	16 10	3 56	23 24	3 44	21 41	0 58	20 0	2 16	21 2	0 37	12 4	1 1	7 14	0 56	7 56	7 56	6 40		n.a.
M24	8 38	7 49	4 13	10 8	2 32	16 1	4 0	23 24	3 44	21 41	0 58	20 0	2 16	21 2	0 37	12 4	1 1	7 14	0 56	7 56	7 57	6 41		n.a.
T 25	8 17	10 56	4 47	10 15	2 37	15 52	4 3	23 24	3 45	21 41	0 57	20 1	2 15	21 2	0 37	12 5	1 1	7 15	0 56	7 56	7 59	6 43		n.a.
W26	7 55	13 36	5 9	10 21	2 40	15 43	4 7	23 23	3 45	21 42	0 57	20 1	2 15	21 2	0 37	12 5	1 1	7 15	0 56	7 56	8 0	6 45		n.a.
T 27	7 33	15 44	5 17	10 25	2 41	15 34	4 10	23 22	3 44	21 42	0 57	20 1	2 15	21 2	0 37	12 6	1 1	7 16	0 56	7 56	8 1	6 47		n.a.
F 28	7 11	17 11	5 12	10 27	2 41	15 25	4 12	23 21	3 44	21 42	0 57	20 1	2 15	21 2	0 37	12 6	1 1	7 16	0 56	7 56	8 2	6 48		n.a.
S 29	6s49	17s51	4n51	10s27	2n38	15s16	4n14	23n19	3n44	21n42	0s57	20n 2	2s14	21n 2	0s37	12n 7	1s 1	7n17	0s56	7n56	8n 3	6s50		n.a.

Julian Day Number = 4816886.5, Delta T = 37h52m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°23'24, Lahiri = 115°30'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8476

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 57 27	13♓ 8'16	15♉28	24♒49	1♒19	29♋34	4♋53	18♊39	12♊42	24°R 9	21♈33	9♍ 6	8♍41	28♎16	n.a.	S 1
M 2	11 1 24	14° 8'25	28°47	25°15	1°56	29°41	4°55	18°40	12°43	24♌ 7	21°34	9° 7	8°38	28°23	n.a.	M 2
T 3	11 5 20	15° 8'35	12♒31	25°49	2°35	29°50	4°56	18°42	12°44	24° 6	21°36	9° 7	8°35	28°30	n.a.	T 3
W 4	11 9 17	16° 8'47	26°40	26°31	3°15	29°59	4°58	18°43	12°45	24° 4	21°38	9° 8	8°32	28°36	n.a.	W 4
T 5	11 13 13	17° 9'00	11♓11	27°20	3°56	0♌ 8	5° 0	18°45	12°45	24° 3	21°39	9°R 8	8°29	28°43	n.a.	T 5
F 6	11 17 10	18° 9'14	25°58	28°14	4°38	0°19	5° 2	18°47	12°46	24° 1	21°41	9° 7	8°25	28°50	n.a.	F 6
S 7	11 21 7	19° 9'29	10♈54	29°14	5°21	0°30	5° 4	18°49	12°47	24° 0	21°43	9° 7	8°22	28°56	n.a.	S 7
S 8	11 25 3	20° 9'46	25°50	0♓18	6° 6	0°41	5° 7	18°51	12°48	23°58	21°45	9° 5	8°19	29° 3	n.a.	S 8
M 9	11 29 0	21°10'03	10♉38	1°26	6°51	0°54	5° 9	18°53	12°49	23°57	21°46	9° 4	8°16	29°10	n.a.	M 9
T 10	11 32 56	22°10'22	25°13	2°37	7°37	1° 7	5°12	18°55	12°51	23°55	21°48	9° 3	8°13	29°17	n.a.	T 10
W11	11 36 53	23°10'41	9♊29	3°51	8°24	1°20	5°16	18°58	12°52	23°54	21°50	9° 1	8°10	29°23	n.a.	W11
T 12	11 40 49	24°11'02	23°24	5° 8	9°12	1°35	5°19	19° 0	12°53	23°52	21°52	9°D 1	8° 6	29°30	n.a.	T 12
F 13	11 44 46	25°11'23	6♋59	6°27	10° 1	1°49	5°22	19° 3	12°54	23°51	21°54	9° 1	8° 3	29°37	n.a.	F 13
S 14	11 48 43	26°11'45	20°13	7°47	10°51	2° 5	5°26	19° 5	12°56	23°50	21°55	9° 2	8° 0	29°43	n.a.	S 14
S 15	11 52 39	27°12'08	3♌ 9	9° 9	11°41	2°21	5°30	19° 8	12°57	23°48	21°57	9° 4	7°57	29°50	n.a.	S 15
M16	11 56 36	28°12'31	15°50	10°33	12°33	2°37	5°34	19°11	12°58	23°47	21°59	9° 5	7°54	29°57	n.a.	M16
T 17	12 0 32	29°12'56	28°18	11°58	13°24	2°54	5°38	19°14	13° 0	23°46	22° 1	9° 6	7°50	0♏ 3	n.a.	T 17
W18	12 4 29	0♈13'21	10♍35	13°23	14°17	3°12	5°43	19°17	13° 1	23°44	22° 3	9°R 7	7°47	0°10	n.a.	W18
T 19	12 8 25	1°13'47	22°43	14°50	15°10	3°30	5°47	19°20	13° 3	23°43	22° 5	9° 6	7°44	0°17	n.a.	T 19
F 20	12 12 22	2°14'15	4♎44	16°17	16° 4	3°49	5°52	19°23	13° 4	23°42	22° 7	9° 4	7°41	0°23	n.a.	F 20
S 21	12 16 19	3°14'43	16°40	17°45	16°59	4° 8	5°57	19°27	13° 6	23°41	22° 9	9° 1	7°38	0°30	n.a.	S 21
S 22	12 20 15	4°15'12	28°32	19°14	17°54	4°27	6° 3	19°30	13° 8	23°40	22°11	8°57	7°35	0°37	n.a.	S 22
M23	12 24 12	5°15'42	10♏22	20°43	18°50	4°47	6° 8	19°33	13° 9	23°38	22°13	8°52	7°31	0°44	n.a.	M23
T 24	12 28 8	6°16'13	22°14	22°12	19°47	5° 8	6°13	19°37	13°11	23°37	22°14	8°47	7°28	0°50	n.a.	T 24
W25	12 32 5	7°16'45	4♐ 8	23°42	20°44	5°29	6°19	19°41	13°13	23°36	22°16	8°43	7°25	0°57	n.a.	W25
T 26	12 36 1	8°17'19	16°10	25°12	21°41	5°50	6°25	19°44	13°15	23°35	22°18	8°40	7°22	1° 4	n.a.	T 26
F 27	12 39 58	9°17'53	28°23	26°43	22°39	6°12	6°31	19°48	13°17	23°34	22°20	8°38	7°19	1°10	n.a.	F 27
S 28	12 43 54	10°18'29	10♑51	28°14	23°38	6°34	6°37	19°52	13°19	23°33	22°22	8°D37	7°16	1°17	n.a.	S 28
S 29	12 47 51	11°19'05	23°38	29°45	24°37	6°57	6°44	19°56	13°21	23°32	22°24	8°38	7°12	1°24	n.a.	S 29
M30	12 51 48	12°19'43	6♒49	1♈16	25°36	7°20	6°50	20° 0	13°23	23°31	22°26	8°39	7° 9	1°30	n.a.	M30
T 31	12 55 44	13♈20'21	20♒27	2♈48	26♒36	7♌43	6♋57	20♊ 4	13♊25	23♌30	22♈28	8♍41	7♍ 6	1♏37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s26	17s38	4n16	10s25	2n35	15s 6	4n16	23n18	3n44	21n42	0s56	20n 2	2s14	21n 3	0s37	12n 7	1s 1	7n17	0s56	7n55	8n 4	6s52		n.a.
M 2	6 4	16 26	3 26	10 22	2 30	14 57	4 18	23 16	3 44	21 43	0 56	20 3	2 14	21 3	0 37	12 8	1 1	7 18	0 56	7 55	8 6	6 54		n.a.
T 3	5 41	14 16	2 22	10 16	2 24	14 47	4 19	23 14	3 43	21 43	0 56	20 3	2 14	21 3	0 37	12 8	1 1	7 18	0 56	7 55	8 7	6 55		n.a.
W 4	5 19	11 11	1 9	10 9	2 17	14 37	4 20	23 12	3 43	21 43	0 56	20 3	2 13	21 3	0 37	12 9	1 1	7 19	0 56	7 55	8 8	6 57		n.a.
T 5	4 56	7 20	0s11	10 0	2 10	14 28	4 21	23 9	3 43	21 43	0 55	20 4	2 13	21 3	0 37	12 9	1 1	7 19	0 56	7 55	8 9	6 59		n.a.
F 6	4 33	2 58	1 32	9 49	2 2	14 18	4 22	23 6	3 42	21 43	0 55	20 4	2 13	21 3	0 37	12 10	1 1	7 20	0 56	7 55	8 10	7 1		n.a.
S 7	4 10	1n37	2 47	9 37	1 54	14 7	4 22	23 4	3 42	21 43	0 55	20 4	2 13	21 3	0 37	12 10	1 1	7 20	0 57	7 55	8 11	7 2		n.a.
S 8	3 47	6 5	3 51	9 24	1 45	13 57	4 22	23 1	3 41	21 44	0 55	20 5	2 12	21 4	0 37	12 11	1 1	7 21	0 57	7 56	8 12	7 4		n.a.
M 9	3 24	10 9	4 39	9 9	1 36	13 46	4 22	22 57	3 40	21 44	0 54	20 5	2 12	21 4	0 36	12 11	1 1	7 22	0 57	7 56	8 14	7 6		n.a.
T 10	3 1	13 31	5 7	8 53	1 27	13 36	4 22	22 54	3 40	21 44	0 54	20 6	2 12	21 4	0 36	12 12	1 1	7 22	0 57	7 57	8 15	7 8		n.a.
W11	2 38	16 0	5 16	8 35	1 18	13 25	4 21	22 50	3 39	21 44	0 54	20 6	2 12	21 4	0 36	12 12	1 1	7 23	0 57	7 57	8 16	7 9		n.a.
T 12	2 15	17 28	5 7	8 17	1 9	13 13	4 21	22 46	3 38	21 44	0 54	20 6	2 12	21 4	0 36	12 13	1 1	7 23	0 57	7 57	8 17	7 11		n.a.
F 13	1 51	17 54	4 40	7 57	1 0	13 2	4 20	22 42	3 38	21 44	0 54	20 7	2 11	21 5	0 36	12 13	1 1	7 24	0 57	7 57	8 18	7 13		n.a.
S 14	1 28	17 20	3 58	7 37	0 51	12 50	4 19	22 38	3 37	21 44	0 53	20 7	2 11	21 5	0 36	12 14	1 1	7 25	0 57	7 57	8 19	7 15		n.a.
S 15	1 5	15 51	3 6	7 15	0 42	12 38	4 17	22 34	3 36	21 44	0 53	20 8	2 11	21 5	0 36	12 14	1 1	7 25	0 57	7 56	8 21	7 16		n.a.
M16	0 42	13 37	2 5	6 53	0 33	12 26	4 16	22 29	3 35	21 44	0 53	20 8	2 11	21 5	0 36	12 15	1 0	7 26	0 57	7 56	8 22	7 18		n.a.
T 17	0 18	10 47	0 59	6 30	0 24	12 14	4 14	22 25	3 34	21 44	0 53	20 9	2 10	21 5	0 36	12 15	1 0	7 26	0 57	7 55	8 23	7 20		n.a.
W18	0n 5	7 30	0n 8	6 6	0 15	12 1	4 12	22 20	3 33	21 44	0 52	20 9	2 10	21 6	0 36	12 15	1 0	7 27	0 57	7 55	8 24	7 22		n.a.
T 19	0 29	3 57	1 14	5 42	0 7	11 48	4 11	22 15	3 33	21 44	0 52	20 10	2 10	21 6	0 36	12 16	1 0	7 28	0 57	7 55	8 25	7 23		n.a.
F 20	0 52	0 16	2 16	5 17	0s 1	11 35	4 8	22 10	3 32	21 45	0 52	20 10	2 10	21 6	0 36	12 16	1 0	7 28	0 58	7 56	8 26	7 25		n.a.
S 21	1 15	3s24	3 12	4 51	0 9	11 22	4 6	22 4	3 31	21 45	0 52	20 11	2 9	21 6	0 36	12 17	1 0	7 29	0 58	7 57	8 27	7 27		n.a.
S 22	1 39	6 54	3 59	4 25	0 17	11 8	4 4	21 59	3 30	21 45	0 52	20 11	2 9	21 7	0 36	12 17	1 0	7 29	0 58	7 59	8 29	7 29		n.a.
M23	2 2	10 7	4 35	3 58	0 25	10 54	4 1	21 53	3 29	21 44	0 51	20 11	2 9	21 7	0 36	12 18	1 0	7 30	0 58	8 0	8 30	7 30		n.a.
T 24	2 25	12 56	5 0	3 30	0 32	10 40	3 59	21 47	3 28	21 44	0 51	20 12	2 9	21 7	0 36	12 18	1 0	7 31	0 58	8 2	8 31	7 32		n.a.
W25	2 48	15 14	5 12	3 2	0 40	10 25	3 56	21 41	3 27	21 44	0 51	20 12	2 9	21 7	0 36	12 18	1 0	7 31	0 58	8 4	8 32	7 34		n.a.
T 26	3 12	16 54	5 10	2 34	0 47	10 10	3 53	21 35	3 26	21 44	0 51	20 13	2 8	21 8	0 36	12 19	1 0	7 32	0 58	8 5	8 33	7 35		n.a.
F 27	3 35	17 49	4 55	2 5	0 53	9 55	3 50	21 29	3 25	21 44	0 50	20 13	2 8	21 8	0 36	12 19	1 0	7 33	0 58	8 6	8 34	7 37		n.a.
S 28	3 58	17 54	4 25	1 36	1 0	9 40	3 47	21 22	3 24	21 44	0 50	20 14	2 8	21 8	0 36	12 19	1 0	7 33	0 58	8 6	8 35	7 39		n.a.
S 29	4 21	17 6	3 41	1 7	1 6	9 24	3 44	21 16	3 23	21 44	0 50	20 14	2 8	21 8	0 36	12 20	1 0	7 34	0 58	8 6	8 37	7 41		n.a.
M30	4 44	15 21	2 45	0 37	1 12	9 8	3 40	21 9	3 21	21 44	0 50	20 15	2 8	21 9	0 36	12 20	1 0	7 35	0 58	8 5	8 38	7 42		n.a.
T 31	5n 7	12s42	1n38	0s 7	1s18	8s52	3n37	21n 2	3n20	21n44	0s50	20n15	2s 7	21n 9	0s36	12n20	1s 0	7n35	0s58	8n 5	8n39	7s44		n.a.

Julian Day Number = 4816915.5, Delta T = 37h52m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°23'28, Lahiri = 115°30'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8476

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 59 41	14♈21'01	4♓32	4♈20	27♒36	8♌ 7	7♋ 4	20♊ 9	13♊27	23°R29	22♈30	8°R42	7♍ 3	1♏44	n.a.	W 1
T 2	13 3 37	15°21'41	19° 4	5°52	28°37	8°31	7°11	20°13	13°29	23♌28	22°32	8♍41	7° 0	1°50	n.a.	T 2
F 3	13 7 34	16°22'22	3♈59	7°25	29°38	8°56	7°19	20°17	13°31	23°27	22°34	8°39	6°56	1°57	n.a.	F 3
S 4	13 11 30	17°23'03	19°10	8°58	0♓40	9°21	7°26	20°22	13°34	23°26	22°36	8°35	6°53	2° 4	n.a.	S 4
S 5	13 15 27	18°23'45	4♉26	10°31	1°42	9°46	7°34	20°26	13°36	23°26	22°38	8°29	6°50	2°11	n.a.	S 5
M 6	13 19 24	19°24'28	19°37	12° 4	2°44	10°11	7°41	20°31	13°38	23°25	22°40	8°23	6°47	2°17	n.a.	M 6
T 7	13 23 20	20°25'11	4♊33	13°37	3°46	10°37	7°49	20°36	13°41	23°24	22°42	8°17	6°44	2°24	n.a.	T 7
W 8	13 27 17	21°25'54	19° 6	15°11	4°49	11° 3	7°57	20°41	13°43	23°23	22°44	8°11	6°41	2°31	n.a.	W 8
T 9	13 31 13	22°26'38	3♋12	16°45	5°53	11°30	8° 5	20°45	13°45	23°23	22°46	8° 8	6°37	2°37	n.a.	T 9
F 10	13 35 10	23°27'21	16°51	18°20	6°56	11°57	8°14	20°50	13°48	23°22	22°48	8° 6	6°34	2°44	n.a.	F 10
S 11	13 39 6	24°28'05	0♌ 3	19°55	8° 0	12°24	8°22	20°55	13°50	23°21	22°50	8°D 6	6°31	2°51	n.a.	S 11
S 12	13 43 3	25°28'49	12°53	21°30	9° 4	12°51	8°31	21° 0	13°53	23°21	22°52	8° 7	6°28	2°57	n.a.	S 12
M13	13 46 59	26°29'32	25°23	23° 5	10° 8	13°19	8°40	21° 6	13°56	23°20	22°54	8° 8	6°25	3° 4	n.a.	M13
T 14	13 50 56	27°30'16	7♍39	24°41	11°13	13°47	8°49	21°11	13°58	23°20	22°56	8°R 9	6°22	3°11	n.a.	T 14
W15	13 54 53	28°31'00	19°44	26°17	12°18	14°15	8°58	21°16	14° 1	23°19	22°58	8° 8	6°18	3°18	n.a.	W15
T 16	13 58 49	29°31'43	1♎41	27°54	13°23	14°43	9° 7	21°21	14° 3	23°19	23° 0	8° 5	6°15	3°24	n.a.	T 16
F 17	14 2 46	0♉32'27	13°35	29°31	14°29	15°12	9°16	21°27	14° 6	23°18	23° 2	8° 0	6°12	3°31	n.a.	F 17
S 18	14 6 42	1°33'11	25°26	1♉ 8	15°34	15°41	9°26	21°32	14° 9	23°18	23° 4	7°52	6° 9	3°38	n.a.	S 18
S 19	14 10 39	2°33'55	7♏17	2°46	16°40	16°10	9°35	21°38	14°12	23°17	23° 6	7°42	6° 6	3°44	n.a.	S 19
M20	14 14 35	3°34'39	19° 9	4°24	17°47	16°39	9°45	21°44	14°15	23°17	23° 8	7°31	6° 2	3°51	n.a.	M20
T 21	14 18 32	4°35'24	1♐ 5	6° 3	18°53	17° 9	9°55	21°49	14°17	23°17	23°10	7°19	5°59	3°58	n.a.	T 21
W22	14 22 28	5°36'09	13° 4	7°42	20° 0	17°39	10° 5	21°55	14°20	23°17	23°12	7° 8	5°56	4° 4	n.a.	W22
T 23	14 26 25	6°36'53	25°10	9°22	21° 7	18° 9	10°15	22° 1	14°23	23°16	23°14	6°59	5°53	4°11	n.a.	T 23
F 24	14 30 21	7°37'38	7♑25	11° 2	22°14	18°39	10°25	22° 7	14°26	23°16	23°16	6°52	5°50	4°18	n.a.	F 24
S 25	14 34 18	8°38'24	19°52	12°43	23°21	19° 9	10°35	22°13	14°29	23°16	23°18	6°48	5°47	4°24	n.a.	S 25
S 26	14 38 15	9°39'09	2♒35	14°24	24°28	19°40	10°46	22°18	14°32	23°16	23°20	6°46	5°43	4°31	n.a.	S 26
M27	14 42 11	10°39'55	15°38	16° 5	25°36	20°10	10°56	22°24	14°35	23°16	23°22	6°D46	5°40	4°38	n.a.	M27
T 28	14 46 8	11°40'40	29° 4	17°47	26°44	20°41	11° 7	22°31	14°38	23°16	23°24	6°46	5°37	4°45	n.a.	T 28
W29	14 50 4	12°41'26	12♓57	19°29	27°52	21°12	11°18	22°37	14°41	23°D16	23°26	6°R46	5°34	4°51	n.a.	W29
T 30	14 54 1	13♉42'12	27♓17	21♉12	29♓ 0	21♌44	11♋29	22♊43	14♊44	23♌16	23♈28	6♍45	5♍31	4♏58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n30	9s13	0n23	0n23	1s24	8s36	3n33	20n55	3n19	21n44	0s49	20n16	2s 7	21n 9	0s36	12n21	1s 0	7n36	0s59	8n 4	8n40	7s46		n.a.
T 2	5 53	5 4	0s56	0 54	1 29	8 19	3 30	20 48	3 18	21 44	0 49	20 16	2 7	21 9	0 36	12 21	1 0	7 36	0 59	8 4	8 41	7 48		n.a.
F 3	6 15	0 31	2 13	1 25	1 34	8 2	3 26	20 40	3 17	21 43	0 49	20 17	2 7	21 10	0 36	12 21	1 0	7 37	0 59	8 5	8 42	7 49		n.a.
S 4	6 38	4n 9	3 22	1 56	1 38	7 45	3 22	20 33	3 16	21 43	0 49	20 17	2 7	21 10	0 36	12 22	1 0	7 38	0 59	8 7	8 43	7 51		n.a.
S 5	7 0	8 34	4 17	2 27	1 43	7 27	3 18	20 25	3 15	21 43	0 49	20 18	2 6	21 10	0 35	12 22	1 0	7 38	0 59	8 9	8 45	7 53		n.a.
M 6	7 23	12 24	4 53	2 59	1 47	7 10	3 14	20 17	3 14	21 43	0 48	20 18	2 6	21 11	0 35	12 22	1 0	7 39	0 59	8 11	8 46	7 55		n.a.
T 7	7 45	15 21	5 9	3 31	1 51	6 52	3 10	20 9	3 13	21 42	0 48	20 19	2 6	21 11	0 35	12 23	1 0	7 40	0 59	8 13	8 47	7 56		n.a.
W 8	8 7	17 15	5 4	4 3	1 54	6 33	3 6	20 1	3 11	21 42	0 48	20 19	2 6	21 11	0 35	12 23	1 0	7 40	0 59	8 15	8 48	7 58		n.a.
T 9	8 29	18 1	4 40	4 35	1 58	6 15	3 2	19 53	3 10	21 42	0 48	20 20	2 6	21 12	0 35	12 23	1 0	7 41	0 59	8 17	8 49	8 0		n.a.
F 10	8 51	17 42	4 2	5 7	2 1	5 56	2 58	19 44	3 9	21 42	0 48	20 20	2 5	21 12	0 35	12 23	1 0	7 42	0 59	8 17	8 50	8 1		n.a.
S 11	9 13	16 25	3 11	5 39	2 3	5 37	2 54	19 36	3 8	21 41	0 47	20 21	2 5	21 12	0 35	12 24	1 0	7 42	0 59	8 17	8 51	8 3		n.a.
S 12	9 34	14 20	2 12	6 12	2 5	5 18	2 49	19 27	3 7	21 41	0 47	20 21	2 5	21 13	0 35	12 24	1 0	7 43	0 59	8 17	8 53	8 5		n.a.
M13	9 56	11 36	1 8	6 44	2 7	4 59	2 45	19 18	3 6	21 41	0 47	20 22	2 5	21 13	0 35	12 24	1 0	7 44	1 0	8 16	8 54	8 7		n.a.
T 14	10 17	8 25	0 3	7 17	2 9	4 39	2 41	19 9	3 4	21 40	0 47	20 22	2 5	21 13	0 35	12 24	1 0	7 44	1 0	8 16	8 55	8 8		n.a.
W15	10 38	4 54	1n 2	7 49	2 10	4 20	2 36	19 0	3 3	21 40	0 47	20 23	2 5	21 14	0 35	12 24	1 0	7 45	1 0	8 16	8 56	8 10		n.a.
T 16	10 59	1 14	2 3	8 22	2 11	4 0	2 32	18 51	3 2	21 39	0 47	20 23	2 4	21 14	0 35	12 25	1 0	7 45	1 0	8 18	8 57	8 12		n.a.
F 17	11 20	2s27	2 58	8 55	2 12	3 39	2 27	18 41	3 1	21 39	0 46	20 24	2 4	21 14	0 35	12 25	0 59	7 46	1 0	8 19	8 58	8 14		n.a.
S 18	11 40	6 2	3 46	9 27	2 12	3 19	2 23	18 32	3 0	21 39	0 46	20 24	2 4	21 15	0 35	12 25	0 59	7 47	1 0	8 22	8 59	8 15		n.a.
S 19	12 0	9 23	4 23	10 0	2 12	2 59	2 18	18 22	2 59	21 38	0 46	20 25	2 4	21 15	0 35	12 25	0 59	7 47	1 0	8 26	9 1	8 17		n.a.
M20	12 21	12 21	4 49	10 33	2 11	2 38	2 14	18 13	2 57	21 38	0 46	20 25	2 4	21 15	0 35	12 25	0 59	7 48	1 0	8 30	9 2	8 19		n.a.
T 21	12 40	14 50	5 2	11 5	2 10	2 17	2 9	18 3	2 56	21 37	0 46	20 26	2 4	21 16	0 35	12 25	0 59	7 49	1 0	8 34	9 3	8 20		n.a.
W22	13 0	16 42	5 2	11 38	2 9	1 56	2 5	17 53	2 55	21 36	0 45	20 26	2 3	21 16	0 35	12 25	0 59	7 49	1 0	8 38	9 4	8 22		n.a.
T 23	13 20	17 50	4 49	12 10	2 7	1 35	2 0	17 43	2 54	21 36	0 45	20 27	2 3	21 16	0 35	12 26	0 59	7 50	1 0	8 41	9 5	8 24		n.a.
F 24	13 39	18 10	4 22	12 42	2 5	1 13	1 55	17 32	2 53	21 35	0 45	20 27	2 3	21 17	0 35	12 26	0 59	7 50	1 1	8 44	9 6	8 26		n.a.
S 25	13 58	17 38	3 43	13 15	2 3	0 52	1 51	17 22	2 52	21 35	0 45	20 28	2 3	21 17	0 35	12 26	0 59	7 51	1 1	8 45	9 7	8 27		n.a.
S 26	14 17	16 13	2 52	13 47	2 0	0 30	1 46	17 11	2 50	21 34	0 45	20 28	2 3	21 17	0 35	12 26	0 59	7 52	1 1	8 46	9 9	8 29		n.a.
M27	14 35	13 55	1 50	14 18	1 56	0 8	1 41	17 1	2 49	21 33	0 45	20 29	2 3	21 18	0 35	12 26	0 59	7 52	1 1	8 46	9 10	8 31		n.a.
T 28	14 54	10 49	0 41	14 50	1 52	0n13	1 37	16 50	2 48	21 33	0 44	20 29	2 3	21 18	0 35	12 26	0 59	7 53	1 1	8 46	9 11	8 32		n.a.
W29	15 12	7 1	0s33	15 21	1 48	0 35	1 32	16 39	2 47	21 32	0 44	20 30	2 2	21 18	0 35	12 26	0 59	7 53	1 1	8 46	9 12	8 34		n.a.
T 30	15n29	2s41	1s47	15n52	1s43	0n57	1n27	16n28	2n46	21n31	0s44	20n30	2s 2	21n19	0s35	12n26	0s59	7n54	1s 1	8n47	9n13	8s36		n.a.

Julian Day Number = 4816946.5, Delta T = 37h52m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°23'32, Lahiri = 115°30'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8476

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 57 57	14♉42'58	12♈ 3	22♉55	0♈ 9	22♌15	11♋40	22♊49	14♊47	23♌16	23♈30	6°R41	5♍27	5♏ 5	n.a.	F 1
S 2	15 1 54	15°43'44	27° 9	24°38	1°17	22°47	11°51	22°55	14°50	23°16	23°32	6♍34	5°24	5°11	n.a.	S 2
S 3	15 5 50	16°44'30	12♉26	26°21	2°26	23°19	12° 2	23° 2	14°53	23°16	23°34	6°24	5°21	5°18	n.a.	S 3
M 4	15 9 47	17°45'15	27°45	28° 4	3°35	23°50	12°14	23° 8	14°57	23°16	23°36	6°14	5°18	5°25	n.a.	M 4
T 5	15 13 43	18°46'01	12♊52	29°47	4°44	24°23	12°25	23°14	15° 0	23°16	23°37	6° 3	5°15	5°32	n.a.	T 5
W 6	15 17 40	19°46'45	27°39	1♊30	5°53	24°55	12°37	23°21	15° 3	23°16	23°39	5°53	5°12	5°38	n.a.	W 6
T 7	15 21 36	20°47'29	11♋58	3°12	7° 2	25°27	12°48	23°27	15° 6	23°17	23°41	5°45	5° 8	5°45	n.a.	T 7
F 8	15 25 33	21°48'13	25°47	4°54	8°11	26° 0	13° 0	23°34	15° 9	23°17	23°43	5°40	5° 5	5°52	n.a.	F 8
S 9	15 29 30	22°48'55	9♌ 6	6°34	9°21	26°32	13°12	23°41	15°13	23°17	23°45	5°38	5° 2	5°58	n.a.	S 9
S 10	15 33 26	23°49'37	21°58	8°14	10°31	27° 5	13°24	23°47	15°16	23°18	23°47	5°D37	4°59	6° 5	n.a.	S 10
M11	15 37 23	24°50'18	4♍28	9°52	11°40	27°38	13°36	23°54	15°19	23°18	23°48	5°R37	4°56	6°12	n.a.	M11
T 12	15 41 19	25°50'58	16°40	11°28	12°50	28°11	13°48	24° 1	15°23	23°18	23°50	5°37	4°53	6°18	n.a.	T 12
W13	15 45 16	26°51'38	28°41	13° 1	14° 0	28°44	14° 0	24° 7	15°26	23°19	23°52	5°35	4°49	6°25	n.a.	W13
T 14	15 49 12	27°52'16	10♎34	14°32	15°10	29°18	14°12	24°14	15°29	23°19	23°54	5°30	4°46	6°32	n.a.	T 14
F 15	15 53 9	28°52'54	22°23	15°59	16°21	29°51	14°25	24°21	15°33	23°20	23°55	5°23	4°43	6°39	n.a.	F 15
S 16	15 57 5	29°53'31	4♏13	17°22	17°31	0♍25	14°37	24°28	15°36	23°21	23°57	5°13	4°40	6°45	n.a.	S 16
S 17	16 1 2	0♊54'07	16° 5	18°40	18°41	0°58	14°50	24°35	15°39	23°21	23°59	5° 0	4°37	6°52	n.a.	S 17
M18	16 4 58	1°54'42	28° 2	19°53	19°52	1°32	15° 2	24°42	15°43	23°22	24° 1	4°45	4°33	6°59	n.a.	M18
T 19	16 8 55	2°55'17	10♐ 5	20°59	21° 3	2° 6	15°15	24°48	15°46	23°22	24° 2	4°30	4°30	7° 5	n.a.	T 19
W20	16 12 51	3°55'51	22°14	21°59	22°13	2°40	15°28	24°55	15°49	23°23	24° 4	4°16	4°27	7°12	n.a.	W20
T 21	16 16 48	4°56'24	4♑30	22°51	23°24	3°14	15°41	25° 2	15°53	23°24	24° 5	4° 4	4°24	7°19	n.a.	T 21
F 22	16 20 45	5°56'56	16°55	23°34	24°35	3°48	15°53	25° 9	15°56	23°25	24° 7	3°55	4°21	7°25	n.a.	F 22
S 23	16 24 41	6°57'28	29°30	24° 8	25°46	4°22	16° 6	25°16	16° 0	23°25	24° 9	3°48	4°18	7°32	n.a.	S 23
S 24	16 28 38	7°57'59	12♒18	24°33	26°57	4°56	16°19	25°24	16° 3	23°26	24°10	3°45	4°14	7°39	n.a.	S 24
M25	16 32 34	8°58'30	25°22	24°47	28° 9	5°30	16°33	25°31	16° 7	23°27	24°12	3°43	4°11	7°46	n.a.	M25
T 26	16 36 31	9°59'00	8♓43	24°R52	29°20	6° 5	16°46	25°38	16°10	23°28	24°13	3°43	4° 8	7°52	n.a.	T 26
W27	16 40 27	10°59'29	22°26	24°46	0♉31	6°39	16°59	25°45	16°14	23°29	24°15	3°43	4° 5	7°59	n.a.	W27
T 28	16 44 24	11°59'58	6♈31	24°29	1°43	7°14	17°12	25°52	16°17	23°30	24°16	3°41	4° 2	8° 6	n.a.	T 28
F 29	16 48 20	13° 0'25	20°59	24° 3	2°54	7°49	17°26	25°59	16°20	23°31	24°18	3°37	3°59	8°12	n.a.	F 29
S 30	16 52 17	14° 0'53	5♉46	23°28	4° 6	8°23	17°39	26° 6	16°24	23°32	24°19	3°30	3°55	8°19	n.a.	S 30
S 31	16 56 13	15♊ 1'19	20♉46	22♊44	5♉18	8♍58	17♋53	26♊14	16♊27	23♌33	24♈21	3♍21	3♍52	8♏26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n47	1n55	2s56	16n23	1s37	1n19	1n23	16n17	2n45	21n30	0s44	20n31	2s 2	21n19	0s35	12n26	0s59	7n55	1s 1	8n48	9n14	8s38		n.a.
S 2	16 4	6 30	3 54	16 53	1 31	1 42	1 18	16 6	2 44	21 30	0 44	20 31	2 2	21 19	0 35	12 26	0 59	7 55	1 1	8 50	9 15	8 39		n.a.
S 3	16 21	10 43	4 36	17 23	1 25	2 4	1 13	15 55	2 42	21 29	0 44	20 32	2 2	21 20	0 35	12 26	0 59	7 56	1 1	8 54	9 16	8 41		n.a.
M 4	16 37	14 13	4 58	17 53	1 18	2 26	1 9	15 43	2 41	21 28	0 44	20 32	2 2	21 20	0 35	12 26	0 59	7 56	1 2	8 58	9 18	8 43		n.a.
T 5	16 54	16 43	4 59	18 22	1 10	2 49	1 4	15 32	2 40	21 27	0 43	20 32	2 2	21 21	0 35	12 26	0 59	7 57	1 2	9 2	9 19	8 44		n.a.
W 6	17 10	18 2	4 40	18 50	1 2	3 11	1 0	15 20	2 39	21 26	0 43	20 33	2 2	21 21	0 35	12 26	0 59	7 58	1 2	9 5	9 20	8 46		n.a.
T 7	17 26	18 10	4 4	19 18	0 53	3 34	0 55	15 9	2 38	21 25	0 43	20 33	2 1	21 21	0 35	12 26	0 59	7 58	1 2	9 8	9 21	8 48		n.a.
F 8	17 41	17 11	3 14	19 45	0 44	3 56	0 50	14 57	2 37	21 24	0 43	20 34	2 1	21 22	0 35	12 26	0 59	7 59	1 2	9 10	9 22	8 50		n.a.
S 9	17 56	15 16	2 16	20 12	0 34	4 18	0 46	14 45	2 36	21 23	0 43	20 34	2 1	21 22	0 35	12 26	0 59	7 59	1 2	9 10	9 23	8 51		n.a.
S 10	18 11	12 38	1 12	20 38	0 24	4 41	0 42	14 33	2 34	21 22	0 43	20 35	2 1	21 22	0 35	12 26	0 59	8 0	1 2	9 11	9 24	8 53		n.a.
M11	18 25	9 30	0 6	21 3	0 13	5 3	0 37	14 21	2 33	21 21	0 42	20 35	2 1	21 23	0 35	12 26	0 59	8 0	1 2	9 11	9 25	8 55		n.a.
T 12	18 39	6 1	0n58	21 28	0 2	5 26	0 33	14 9	2 32	21 20	0 42	20 35	2 1	21 23	0 35	12 26	0 59	8 1	1 2	9 11	9 27	8 56		n.a.
W13	18 53	2 20	1 59	21 51	0n10	5 48	0 28	13 56	2 31	21 19	0 42	20 36	2 1	21 23	0 35	12 25	0 59	8 1	1 2	9 12	9 28	8 58		n.a.
T 14	19 6	1s23	2 53	22 14	0 22	6 11	0 24	13 44	2 30	21 18	0 42	20 36	2 1	21 24	0 35	12 25	0 58	8 2	1 3	9 13	9 29	9 0		n.a.
F 15	19 19	5 2	3 40	22 36	0 35	6 33	0 20	13 31	2 29	21 17	0 42	20 36	2 1	21 24	0 35	12 25	0 58	8 2	1 3	9 16	9 30	9 1		n.a.
S 16	19 32	8 30	4 17	22 57	0 48	6 55	0 16	13 19	2 28	21 16	0 42	20 37	2 1	21 25	0 34	12 25	0 58	8 3	1 3	9 19	9 31	9 3		n.a.
S 17	19 44	11 38	4 43	23 17	1 1	7 17	0 11	13 6	2 27	21 15	0 42	20 37	2 0	21 25	0 34	12 25	0 58	8 3	1 3	9 24	9 32	9 5		n.a.
M18	19 56	14 18	4 57	23 36	1 15	7 39	0 7	12 53	2 26	21 13	0 42	20 38	2 0	21 25	0 34	12 25	0 58	8 4	1 3	9 29	9 33	9 7		n.a.
T 19	20 8	16 23	4 58	23 54	1 28	8 2	0 3	12 41	2 24	21 12	0 41	20 38	2 0	21 26	0 34	12 25	0 58	8 4	1 3	9 34	9 34	9 8		n.a.
W20	20 19	17 46	4 45	24 12	1 42	8 23	0s 1	12 28	2 23	21 11	0 41	20 38	2 0	21 26	0 34	12 24	0 58	8 5	1 3	9 39	9 36	9 10		n.a.
T 21	20 30	18 21	4 19	24 28	1 55	8 45	0 5	12 15	2 22	21 10	0 41	20 39	2 0	21 26	0 34	12 24	0 58	8 5	1 3	9 44	9 37	9 12		n.a.
F 22	20 40	18 3	3 40	24 43	2 8	9 7	0 9	12 2	2 21	21 8	0 41	20 39	2 0	21 27	0 34	12 24	0 58	8 6	1 3	9 47	9 38	9 13		n.a.
S 23	20 50	16 53	2 50	24 56	2 20	9 28	0 13	11 48	2 20	21 7	0 41	20 39	2 0	21 27	0 34	12 24	0 58	8 6	1 4	9 49	9 39	9 15		n.a.
S 24	21 0	14 50	1 51	25 9	2 32	9 50	0 17	11 35	2 19	21 6	0 41	20 39	2 0	21 27	0 34	12 23	0 58	8 7	1 4	9 51	9 40	9 17		n.a.
M25	21 9	12 0	0 44	25 20	2 42	10 11	0 20	11 22	2 18	21 4	0 41	20 40	2 0	21 28	0 34	12 23	0 58	8 7	1 4	9 51	9 41	9 18		n.a.
T 26	21 18	8 28	0s26	25 29	2 51	10 32	0 24	11 9	2 17	21 3	0 41	20 40	2 0	21 28	0 34	12 23	0 58	8 8	1 4	9 51	9 42	9 20		n.a.
W27	21 26	4 25	1 37	25 37	2 59	10 53	0 28	10 55	2 16	21 1	0 40	20 40	2 0	21 28	0 34	12 23	0 58	8 8	1 4	9 51	9 43	9 22		n.a.
T 28	21 34	0 1	2 44	25 43	3 6	11 14	0 31	10 42	2 15	21 0	0 40	20 41	2 0	21 29	0 34	12 22	0 58	8 9	1 4	9 52	9 45	9 24		n.a.
F 29	21 42	4n30	3 42	25 46	3 10	11 34	0 35	10 28	2 14	20 58	0 40	20 41	2 0	21 29	0 34	12 22	0 58	8 9	1 4	9 53	9 46	9 25		n.a.
S 30	21 49	8 51	4 27	25 47	3 13	11 55	0 38	10 14	2 13	20 57	0 40	20 41	2 0	21 30	0 34	12 22	0 58	8 9	1 4	9 56	9 47	9 27		n.a.
S 31	21n55	12n41	4s54	25n45	3n13	12n15	0s41	10n 1	2n12	20n55	0s40	20n41	1s59	21n30	0s34	12n22	0s58	8n10	1s 4	9n59	9n48	9s29		n.a.

Julian Day Number = 4816976.5, Delta T = 37h52m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°23'37, Lahiri = 115°30'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8476

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 0 10	16♊ 1'45	5♊52	21°R53	6♉30	9♍33	18♋ 6	26♊21	16♊31	23♌34	24♈22	3°R10	3♍49	8♏33	n.a.	M 1
T 2	17 4 6	17° 2'09	20°52	20♊57	7°41	10° 8	18°20	26°28	16°34	23°35	24°23	2♍58	3°46	8°39	n.a.	T 2
W 3	17 8 3	18° 2'33	5♋37	19°56	8°53	10°43	18°33	26°35	16°38	23°36	24°25	2°48	3°43	8°46	n.a.	W 3
T 4	17 11 59	19° 2'55	19°59	18°52	10° 5	11°18	18°47	26°42	16°41	23°37	24°26	2°39	3°39	8°53	n.a.	T 4
F 5	17 15 56	20° 3'15	3♌53	17°48	11°17	11°53	19° 1	26°50	16°45	23°39	24°27	2°33	3°36	8°59	n.a.	F 5
S 6	17 19 53	21° 3'35	17°19	16°44	12°29	12°29	19°15	26°57	16°48	23°40	24°29	2°30	3°33	9° 6	n.a.	S 6
S 7	17 23 49	22° 3'53	0♍17	15°42	13°42	13° 4	19°29	27° 4	16°52	23°41	24°30	2°D29	3°30	9°13	n.a.	S 7
M 8	17 27 46	23° 4'09	12°52	14°43	14°54	13°39	19°42	27°12	16°55	23°42	24°31	2°30	3°27	9°20	n.a.	M 8
T 9	17 31 42	24° 4'24	25° 7	13°49	16° 6	14°15	19°56	27°19	16°59	23°44	24°32	2°R30	3°24	9°26	n.a.	T 9
W10	17 35 39	25° 4'37	7♎ 9	13° 0	17°18	14°50	20°10	27°26	17° 2	23°45	24°34	2°29	3°20	9°33	n.a.	W10
T 11	17 39 35	26° 4'49	19° 2	12°17	18°31	15°26	20°24	27°33	17° 5	23°47	24°35	2°26	3°17	9°40	n.a.	T 11
F 12	17 43 32	27° 4'59	0♏52	11°40	19°43	16° 1	20°39	27°41	17° 9	23°48	24°36	2°21	3°14	9°46	n.a.	F 12
S 13	17 47 28	28° 5'08	12°43	11°10	20°55	16°37	20°53	27°48	17°12	23°49	24°37	2°13	3°11	9°53	n.a.	S 13
S 14	17 51 25	29° 5'15	24°38	10°47	22° 8	17°13	21° 7	27°55	17°16	23°51	24°38	2° 3	3° 8	10° 0	n.a.	S 14
M15	17 55 21	0♋ 5'21	6♐41	10°30	23°20	17°48	21°21	28° 3	17°19	23°52	24°39	1°52	3° 5	10° 6	n.a.	M15
T 16	17 59 18	1° 5'25	18°52	10°21	24°33	18°24	21°35	28°10	17°22	23°54	24°40	1°40	3° 1	10°13	n.a.	T 16
W17	18 3 14	2° 5'28	1♑13	10°D18	25°46	19° 0	21°49	28°17	17°26	23°55	24°41	1°29	2°58	10°20	n.a.	W17
T 18	18 7 11	3° 5'30	13°44	10°21	26°58	19°36	22° 4	28°24	17°29	23°57	24°42	1°19	2°55	10°27	n.a.	T 18
F 19	18 11 8	4° 5'30	26°26	10°30	28°11	20°12	22°18	28°32	17°33	23°59	24°43	1°11	2°52	10°33	n.a.	F 19
S 20	18 15 4	5° 5'29	9♒19	10°45	29°24	20°47	22°32	28°39	17°36	24° 0	24°44	1° 7	2°49	10°40	n.a.	S 20
S 21	18 19 1	6° 5'26	22°23	11° 5	0♊36	21°23	22°47	28°46	17°39	24° 2	24°45	1° 4	2°46	10°47	n.a.	S 21
M22	18 22 57	7° 5'22	5♓39	11°30	1°49	21°59	23° 1	28°54	17°43	24° 3	24°46	1°D 4	2°42	10°53	n.a.	M22
T 23	18 26 54	8° 5'17	19° 9	12° 0	3° 2	22°35	23°16	29° 1	17°46	24° 5	24°47	1° 5	2°39	11° 0	n.a.	T 23
W24	18 30 50	9° 5'11	2♈52	12°34	4°15	23°11	23°30	29° 8	17°49	24° 7	24°47	1°R 6	2°36	11° 7	n.a.	W24
T 25	18 34 47	10° 5'04	16°51	13°13	5°28	23°47	23°45	29°15	17°53	24° 9	24°48	1° 6	2°33	11°14	n.a.	T 25
F 26	18 38 43	11° 4'55	1♉ 4	13°55	6°41	24°24	23°59	29°22	17°56	24°10	24°49	1° 4	2°30	11°20	n.a.	F 26
S 27	18 42 40	12° 4'46	15°31	14°41	7°54	25° 0	24°14	29°30	17°59	24°12	24°50	1° 0	2°26	11°27	n.a.	S 27
S 28	18 46 36	13° 4'35	0♊ 6	15°31	9° 7	25°36	24°28	29°37	18° 2	24°14	24°50	0°54	2°23	11°34	n.a.	S 28
M29	18 50 33	14° 4'22	14°46	16°23	10°20	26°12	24°43	29°44	18° 5	24°16	24°51	0°47	2°20	11°40	n.a.	M29
T 30	18 54 30	15♋ 4'09	29♊22	17♊19	11♊33	26♍48	24♋57	29♊51	18♊ 9	24♌18	24♈52	0♍40	2♍17	11♏47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 2	15n43	5s 0	25n41	3n11	12n35	0s45	9n47	2n11	20n53	0s40	20n42	1s59	21n30	0s34	12n21	0s58	8n10	1s 5	10n 3	9n49	9s30		n.a.
T 2	22 8	17 40	4 46	25 33	3 8	12 54	0 48	9 33	2 10	20 52	0 40	20 42	1 59	21 31	0 34	12 21	0 58	8 11	1 5	10 7	9 50	9 32		n.a.
W 3	22 13	18 24	4 13	25 23	3 1	13 14	0 51	9 19	2 8	20 50	0 40	20 42	1 59	21 31	0 34	12 21	0 58	8 11	1 5	10 11	9 51	9 34		n.a.
T 4	22 18	17 55	3 25	25 10	2 53	13 33	0 54	9 5	2 7	20 48	0 40	20 42	1 59	21 31	0 34	12 20	0 58	8 11	1 5	10 13	9 52	9 35		n.a.
F 5	22 23	16 21	2 25	24 54	2 43	13 52	0 57	8 51	2 6	20 47	0 39	20 43	1 59	21 32	0 34	12 20	0 58	8 12	1 5	10 16	9 54	9 37		n.a.
S 6	22 27	13 55	1 20	24 37	2 32	14 10	1 0	8 37	2 5	20 45	0 39	20 43	1 59	21 32	0 34	12 20	0 58	8 12	1 5	10 17	9 55	9 39		n.a.
S 7	22 30	10 52	0 12	24 17	2 19	14 29	1 3	8 23	2 4	20 43	0 39	20 43	1 59	21 32	0 34	12 19	0 58	8 12	1 5	10 17	9 56	9 40		n.a.
M 8	22 34	7 23	0n55	23 57	2 4	14 47	1 6	8 9	2 3	20 41	0 39	20 43	1 59	21 33	0 34	12 19	0 58	8 13	1 5	10 17	9 57	9 42		n.a.
T 9	22 36	3 41	1 57	23 36	1 49	15 4	1 8	7 55	2 2	20 39	0 39	20 43	1 59	21 33	0 34	12 18	0 58	8 13	1 5	10 17	9 58	9 44		n.a.
W10	22 39	0s 5	2 53	23 14	1 33	15 22	1 11	7 41	2 1	20 37	0 39	20 43	1 59	21 33	0 34	12 18	0 58	8 13	1 6	10 17	9 59	9 45		n.a.
T 11	22 41	3 49	3 41	22 53	1 17	15 39	1 13	7 26	2 0	20 36	0 39	20 44	1 59	21 34	0 34	12 18	0 57	8 14	1 6	10 18	10 0	9 47		n.a.
F 12	22 42	7 22	4 19	22 32	1 1	15 55	1 16	7 12	1 59	20 34	0 39	20 44	1 59	21 34	0 34	12 17	0 57	8 14	1 6	10 20	10 1	9 49		n.a.
S 13	22 43	10 39	4 46	22 11	0 45	16 12	1 18	6 58	1 58	20 32	0 39	20 44	1 59	21 34	0 34	12 17	0 57	8 14	1 6	10 23	10 2	9 51		n.a.
S 14	22 44	13 30	5 0	21 52	0 29	16 28	1 20	6 43	1 57	20 30	0 39	20 44	1 59	21 35	0 34	12 16	0 57	8 14	1 6	10 26	10 4	9 52		n.a.
M15	22 44	15 49	5 2	21 34	0 13	16 43	1 23	6 29	1 56	20 28	0 39	20 44	1 59	21 35	0 34	12 16	0 57	8 15	1 6	10 30	10 5	9 54		n.a.
T 16	22 44	17 28	4 50	21 18	0s 3	16 59	1 25	6 14	1 55	20 26	0 38	20 44	1 59	21 35	0 34	12 15	0 57	8 15	1 6	10 34	10 6	9 56		n.a.
W17	22 43	18 20	4 24	21 3	0 17	17 13	1 27	6 0	1 55	20 23	0 38	20 44	1 59	21 35	0 34	12 15	0 57	8 15	1 6	10 38	10 7	9 57		n.a.
T 18	22 42	18 19	3 45	20 49	0 32	17 28	1 29	5 45	1 54	20 21	0 38	20 44	1 59	21 36	0 34	12 14	0 57	8 15	1 6	10 41	10 8	9 59		n.a.
F 19	22 41	17 23	2 54	20 37	0 45	17 42	1 31	5 31	1 53	20 19	0 38	20 44	1 59	21 36	0 34	12 14	0 57	8 16	1 7	10 44	10 9	10 1		n.a.
S 20	22 38	15 34	1 54	20 26	0 58	17 55	1 32	5 16	1 52	20 17	0 38	20 44	1 59	21 36	0 34	12 13	0 57	8 16	1 7	10 46	10 10	10 2		n.a.
S 21	22 36	12 55	0 46	20 17	1 10	18 8	1 34	5 1	1 51	20 15	0 38	20 45	1 59	21 37	0 34	12 13	0 57	8 16	1 7	10 46	10 11	10 4		n.a.
M22	22 33	9 33	0s25	20 9	1 22	18 21	1 36	4 47	1 50	20 13	0 38	20 45	1 59	21 37	0 34	12 12	0 57	8 16	1 7	10 46	10 12	10 6		n.a.
T 23	22 30	5 39	1 36	20 2	1 33	18 33	1 37	4 32	1 49	20 10	0 38	20 45	1 59	21 37	0 34	12 12	0 57	8 16	1 7	10 46	10 14	10 7		n.a.
W24	22 26	1 23	2 42	19 56	1 43	18 45	1 38	4 17	1 48	20 8	0 38	20 45	1 59	21 38	0 34	12 11	0 57	8 17	1 7	10 46	10 15	10 9		n.a.
T 25	22 22	3n 1	3 41	19 51	1 52	18 57	1 40	4 2	1 47	20 6	0 38	20 45	1 59	21 38	0 34	12 11	0 57	8 17	1 7	10 46	10 16	10 11		n.a.
F 26	22 17	7 19	4 26	19 48	2 1	19 7	1 41	3 48	1 46	20 3	0 38	20 45	1 59	21 38	0 34	12 10	0 57	8 17	1 7	10 47	10 17	10 12		n.a.
S 27	22 12	11 16	4 56	19 45	2 9	19 18	1 42	3 33	1 45	20 1	0 38	20 45	1 59	21 38	0 34	12 10	0 57	8 17	1 8	10 48	10 18	10 14		n.a.
S 28	22 7	14 34	5 7	19 42	2 17	19 28	1 43	3 18	1 44	19 59	0 38	20 45	1 59	21 39	0 34	12 9	0 57	8 17	1 8	10 50	10 19	10 16		n.a.
M29	22 1	16 57	4 58	19 41	2 23	19 37	1 44	3 3	1 43	19 56	0 37	20 45	1 59	21 39	0 34	12 9	0 57	8 17	1 8	10 52	10 20	10 17		n.a.
T 30	21n55	18n14	4s30	19n40	2s29	19n46	1s45	2n48	1n42	19n54	0s37	20n45	1s59	21n39	0s34	12n 8	0s57	8n17	1s 8	10n55	10n21	10s19		n.a.

Julian Day Number = 4817007.5, Delta T = 37h52m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°23'41, Lahiri = 115°30'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8476

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 58 26	16♋ 3'54	13♋48	18♊18	12♊46	27♍25	25♋12	29♊58	18♊12	24♌19	24♈52	0°R33	2♍14	11♏54	n.a.	W 1
T 2	19 2 23	17° 3'37	27°56	19°19	13°59	28° 1	25°27	0♋ 5	18°15	24°21	24°53	0♍27	2°11	12° 1	n.a.	T 2
F 3	19 6 19	18° 3'19	11♌44	20°23	15°12	28°37	25°41	0°12	18°18	24°23	24°53	0°24	2° 7	12° 7	n.a.	F 3
S 4	19 10 16	19° 2'59	25° 7	21°30	16°25	29°14	25°56	0°19	18°21	24°25	24°54	0°D22	2° 4	12°14	n.a.	S 4
S 5	19 14 12	20° 2'37	8♍ 7	22°38	17°38	29°50	26°11	0°27	18°24	24°27	24°54	0°22	2° 1	12°21	n.a.	S 5
M 6	19 18 9	21° 2'13	20°45	23°49	18°51	0♎27	26°25	0°34	18°27	24°29	24°55	0°23	1°58	12°27	n.a.	M 6
T 7	19 22 5	22° 1'48	3♎ 4	25° 2	20° 5	1° 3	26°40	0°40	18°30	24°31	24°55	0°25	1°55	12°34	n.a.	T 7
W 8	19 26 2	23° 1'20	15° 9	26°17	21°18	1°39	26°55	0°47	18°33	24°33	24°56	0°26	1°51	12°41	n.a.	W 8
T 9	19 29 58	24° 0'51	27° 5	27°34	22°31	2°16	27° 9	0°54	18°36	24°35	24°56	0°R27	1°48	12°48	n.a.	T 9
F 10	19 33 55	25° 0'20	8♏57	28°53	23°44	2°52	27°24	1° 1	18°39	24°37	24°56	0°25	1°45	12°54	n.a.	F 10
S 11	19 37 52	25°59'46	20°50	0♋14	24°57	3°29	27°39	1° 8	18°42	24°39	24°57	0°23	1°42	13° 1	n.a.	S 11
S 12	19 41 48	26°59'11	2♐48	1°36	26°11	4° 6	27°53	1°15	18°45	24°41	24°57	0°19	1°39	13° 8	n.a.	S 12
M13	19 45 45	27°58'35	14°54	3° 0	27°24	4°42	28° 8	1°22	18°48	24°43	24°57	0°13	1°36	13°14	n.a.	M13
T 14	19 49 41	28°57'56	27°12	4°26	28°37	5°19	28°23	1°29	18°51	24°45	24°58	0° 8	1°32	13°21	n.a.	T 14
W15	19 53 38	29°57'16	9♑44	5°54	29°51	5°55	28°37	1°35	18°54	24°47	24°58	0° 3	1°29	13°28	n.a.	W15
T 16	19 57 34	0♌56'34	22°30	7°23	1♋ 4	6°32	28°52	1°42	18°57	24°49	24°58	29♌58	1°26	13°35	n.a.	T 16
F 17	20 1 31	1°55'50	5♒31	8°54	2°17	7° 9	29° 7	1°49	18°59	24°52	24°58	29°55	1°23	13°41	n.a.	F 17
S 18	20 5 28	2°55'04	18°46	10°26	3°30	7°45	29°21	1°55	19° 2	24°54	24°58	29°53	1°20	13°48	n.a.	S 18
S 19	20 9 24	3°54'17	2♓14	12° 0	4°44	8°22	29°36	2° 2	19° 5	24°56	24°58	29°D53	1°17	13°55	n.a.	S 19
M20	20 13 21	4°53'29	15°54	13°36	5°57	8°58	29°51	2° 8	19° 7	24°58	24°58	29°53	1°13	14° 1	n.a.	M20
T 21	20 17 17	5°52'39	29°44	15°13	7°11	9°35	0♌ 5	2°15	19°10	25° 0	24°R58	29°55	1°10	14° 8	n.a.	T 21
W22	20 21 14	6°51'47	13♈42	16°52	8°24	10°12	0°20	2°21	19°13	25° 2	24°58	29°56	1° 7	14°15	n.a.	W22
T 23	20 25 10	7°50'54	27°47	18°32	9°37	10°49	0°35	2°28	19°15	25° 4	24°58	29°57	1° 4	14°22	n.a.	T 23
F 24	20 29 7	8°50'00	11♉58	20°14	10°51	11°25	0°49	2°34	19°18	25° 7	24°58	29°R57	1° 1	14°28	n.a.	F 24
S 25	20 33 3	9°49'05	26°12	21°58	12° 4	12° 2	1° 4	2°40	19°20	25° 9	24°58	29°57	0°57	14°35	n.a.	S 25
S 26	20 37 0	10°48'08	10♊27	23°43	13°18	12°39	1°18	2°47	19°23	25°11	24°58	29°55	0°54	14°42	n.a.	S 26
M27	20 40 57	11°47'10	24°40	25°30	14°31	13°15	1°33	2°53	19°25	25°13	24°58	29°53	0°51	14°48	n.a.	M27
T 28	20 44 53	12°46'10	8♋47	27°18	15°44	13°52	1°47	2°59	19°28	25°15	24°58	29°50	0°48	14°55	n.a.	T 28
W29	20 48 50	13°45'09	22°44	29° 8	16°58	14°29	2° 2	3° 5	19°30	25°18	24°57	29°48	0°45	15° 2	n.a.	W29
T 30	20 52 46	14°44'07	6♌28	1♌ 0	18°11	15° 6	2°16	3°11	19°32	25°20	24°57	29°47	0°42	15° 9	n.a.	T 30
F 31	20 56 43	15♌43'03	19♌56	2♌54	19♋25	15♎43	2♌31	3♋17	19♊35	25♌22	24♈57	29♌46	0♍38	15♏15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n48	18n19	3s45	19n40	2s35	19n54	1s46	2n33	1n41	19n51	0s37	20n45	1s59	21n39	0s34	12n 8	0s57	8n18	1s 8	10n57	10n22	10s21		n.a.
T 2	21 41	17 15	2 46	19 40	2 40	20 2	1 47	2 19	1 40	19 49	0 37	20 45	1 59	21 40	0 34	12 7	0 57	8 18	1 8	10 59	10 23	10 22		n.a.
F 3	21 34	15 10	1 39	19 40	2 44	20 10	1 47	2 4	1 40	19 46	0 37	20 45	1 59	21 40	0 34	12 6	0 57	8 18	1 8	11 0	10 25	10 24		n.a.
S 4	21 26	12 19	0 28	19 41	2 48	20 17	1 48	1 49	1 39	19 44	0 37	20 44	1 59	21 40	0 34	12 6	0 57	8 18	1 8	11 1	10 26	10 26		n.a.
S 5	21 17	8 56	0n42	19 42	2 51	20 23	1 48	1 34	1 38	19 41	0 37	20 44	2 0	21 40	0 34	12 5	0 57	8 18	1 9	11 1	10 27	10 27		n.a.
M 6	21 9	5 14	1 48	19 42	2 53	20 29	1 49	1 19	1 37	19 38	0 37	20 44	2 0	21 41	0 34	12 5	0 57	8 18	1 9	11 0	10 28	10 29		n.a.
T 7	21 0	1 24	2 48	19 43	2 55	20 34	1 49	1 4	1 36	19 36	0 37	20 44	2 0	21 41	0 34	12 4	0 57	8 18	1 9	11 0	10 29	10 31		n.a.
W 8	20 50	2s24	3 39	19 44	2 57	20 39	1 49	0 49	1 35	19 33	0 37	20 44	2 0	21 41	0 34	12 3	0 57	8 18	1 9	10 59	10 30	10 32		n.a.
T 9	20 40	6 4	4 20	19 45	2 58	20 43	1 49	0 34	1 34	19 31	0 37	20 44	2 0	21 41	0 34	12 3	0 57	8 18	1 9	10 59	10 31	10 34		n.a.
F 10	20 30	9 28	4 50	19 46	2 58	20 46	1 49	0 19	1 33	19 28	0 37	20 44	2 0	21 42	0 34	12 2	0 57	8 18	1 9	11 0	10 32	10 36		n.a.
S 11	20 20	12 29	5 7	19 46	2 58	20 49	1 49	0 5	1 32	19 25	0 37	20 44	2 0	21 42	0 34	12 2	0 57	8 18	1 9	11 1	10 33	10 37		n.a.
S 12	20 9	15 0	5 11	19 46	2 57	20 52	1 49	0s10	1 32	19 22	0 37	20 44	2 0	21 42	0 34	12 1	0 57	8 18	1 9	11 2	10 35	10 39		n.a.
M13	19 57	16 55	5 1	19 46	2 56	20 54	1 49	0 25	1 31	19 20	0 37	20 44	2 0	21 42	0 34	12 0	0 57	8 18	1 10	11 4	10 36	10 40		n.a.
T 14	19 46	18 5	4 38	19 45	2 55	20 55	1 49	0 40	1 30	19 17	0 37	20 43	2 0	21 43	0 34	12 0	0 57	8 18	1 10	11 6	10 37	10 42		n.a.
W15	19 34	18 24	4 0	19 44	2 52	20 56	1 48	0 55	1 29	19 14	0 37	20 43	2 0	21 43	0 34	11 59	0 57	8 18	1 10	11 8	10 38	10 44		n.a.
T 16	19 22	17 47	3 10	19 42	2 50	20 56	1 48	1 10	1 28	19 11	0 36	20 43	2 0	21 43	0 34	11 58	0 57	8 18	1 10	11 9	10 39	10 45		n.a.
F 17	19 9	16 14	2 10	19 40	2 47	20 56	1 47	1 25	1 27	19 8	0 36	20 43	2 0	21 43	0 34	11 58	0 57	8 18	1 10	11 10	10 40	10 47		n.a.
S 18	18 56	13 48	1 1	19 37	2 43	20 55	1 47	1 39	1 26	19 5	0 36	20 43	2 0	21 43	0 34	11 57	0 57	8 18	1 10	11 11	10 41	10 49		n.a.
S 19	18 43	10 34	0s13	19 34	2 39	20 53	1 46	1 54	1 26	19 2	0 36	20 43	2 0	21 44	0 34	11 56	0 57	8 18	1 10	11 11	10 42	10 50		n.a.
M20	18 29	6 45	1 27	19 30	2 35	20 51	1 45	2 9	1 25	19 0	0 36	20 42	2 1	21 44	0 34	11 56	0 57	8 17	1 10	11 11	10 43	10 52		n.a.
T 21	18 15	2 31	2 37	19 25	2 30	20 48	1 44	2 24	1 24	18 57	0 36	20 42	2 1	21 44	0 34	11 55	0 57	8 17	1 11	11 10	10 44	10 54		n.a.
W22	18 1	1n53	3 38	19 19	2 25	20 45	1 43	2 39	1 23	18 54	0 36	20 42	2 1	21 44	0 34	11 54	0 57	8 17	1 11	11 10	10 45	10 55		n.a.
T 23	17 46	6 12	4 27	19 12	2 19	20 41	1 43	2 53	1 22	18 51	0 36	20 42	2 1	21 44	0 34	11 53	0 57	8 17	1 11	11 9	10 47	10 57		n.a.
F 24	17 31	10 12	4 59	19 4	2 13	20 37	1 41	3 8	1 21	18 48	0 36	20 42	2 1	21 45	0 34	11 53	0 56	8 17	1 11	11 9	10 48	10 59		n.a.
S 25	17 16	13 38	5 14	18 55	2 6	20 32	1 40	3 23	1 21	18 45	0 36	20 41	2 1	21 45	0 34	11 52	0 56	8 17	1 11	11 10	10 49	11 0		n.a.
S 26	17 1	16 15	5 10	18 46	1 59	20 27	1 39	3 37	1 20	18 42	0 36	20 41	2 1	21 45	0 34	11 51	0 56	8 17	1 11	11 10	10 50	11 2		n.a.
M27	16 45	17 52	4 46	18 35	1 52	20 21	1 38	3 52	1 19	18 38	0 36	20 41	2 1	21 45	0 34	11 51	0 56	8 16	1 11	11 11	10 51	11 3		n.a.
T 28	16 29	18 22	4 5	18 23	1 44	20 14	1 37	4 6	1 18	18 35	0 36	20 41	2 1	21 45	0 35	11 50	0 56	8 16	1 11	11 12	10 52	11 5		n.a.
W29	16 13	17 45	3 10	18 9	1 36	20 7	1 35	4 21	1 17	18 32	0 36	20 40	2 1	21 45	0 35	11 49	0 56	8 16	1 12	11 12	10 53	11 7		n.a.
T 30	15 56	16 5	2 5	17 55	1 28	19 59	1 34	4 36	1 17	18 29	0 36	20 40	2 2	21 46	0 35	11 49	0 56	8 16	1 12	11 13	10 54	11 8		n.a.
F 31	15n39	13n33	0s54	17n39	1s19	19n51	1s32	4s50	1n16	18n26	0s36	20n40	2s 2	21n46	0s35	11n48	0s56	8n16	1s12	11n13	10n55	11s10		n.a.

Julian Day Number = 4817037.5, Delta T = 37h52m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°23'45, Lahiri = 115°30'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8476

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 0 39	16♌41'57	3♍ 7	4♌49	20♋38	16♎20	2♌45	3♋23	19♊37	25♌24	24°R56	29°D46	0♍35	15♏22	n.a.	S 1
S 2	21 4 36	17°40'49	15°59	6°46	21°52	16°56	3° 0	3°29	19°39	25°27	24♈56	29♌46	0°32	15°29	n.a.	S 2
M 3	21 8 33	18°39'40	28°33	8°44	23° 5	17°33	3°14	3°35	19°41	25°29	24°56	29°47	0°29	15°35	n.a.	M 3
T 4	21 12 29	19°38'29	10♎52	10°44	24°19	18°10	3°29	3°41	19°43	25°31	24°55	29°48	0°26	15°42	n.a.	T 4
W 5	21 16 26	20°37'16	22°58	12°46	25°32	18°47	3°43	3°47	19°45	25°33	24°55	29°49	0°23	15°49	n.a.	W 5
T 6	21 20 22	21°36'01	4♏56	14°49	26°46	19°24	3°57	3°52	19°47	25°36	24°55	29°50	0°19	15°56	n.a.	T 6
F 7	21 24 19	22°34'45	16°49	16°54	27°59	20° 1	4°12	3°58	19°49	25°38	24°54	29°50	0°16	16° 2	n.a.	F 7
S 8	21 28 15	23°33'27	28°43	19° 0	29°13	20°38	4°26	4° 4	19°51	25°40	24°54	29°R50	0°13	16° 9	n.a.	S 8
S 9	21 32 12	24°32'06	10♐41	21° 8	0♌26	21°14	4°40	4° 9	19°53	25°42	24°53	29°50	0°10	16°16	n.a.	S 9
M10	21 36 9	25°30'45	22°49	23°16	1°40	21°51	4°54	4°15	19°55	25°45	24°52	29°49	0° 7	16°22	n.a.	M10
T 11	21 40 5	26°29'21	5♑ 9	25°26	2°53	22°28	5° 9	4°20	19°57	25°47	24°52	29°49	0° 3	16°29	n.a.	T 11
W12	21 44 2	27°27'56	17°47	27°36	4° 7	23° 5	5°23	4°25	19°59	25°49	24°51	29°49	0° 0	16°36	n.a.	W12
T 13	21 47 58	28°26'28	0♒43	29°47	5°20	23°42	5°37	4°31	20° 1	25°52	24°51	29°48	29♌57	16°43	n.a.	T 13
F 14	21 51 55	29°25'00	13°59	1♍58	6°34	24°19	5°51	4°36	20° 2	25°54	24°50	29°D48	29°54	16°49	n.a.	F 14
S 15	21 55 51	0♍23'29	27°35	4° 9	7°47	24°56	6° 5	4°41	20° 4	25°56	24°49	29°R48	29°51	16°56	n.a.	S 15
S 16	21 59 48	1°21'57	11♓28	6°20	9° 1	25°33	6°19	4°46	20° 6	25°58	24°49	29°48	29°48	17° 3	n.a.	S 16
M17	22 3 45	2°20'24	25°35	8°31	10°14	26°10	6°33	4°51	20° 7	26° 1	24°48	29°48	29°44	17° 9	n.a.	M17
T 18	22 7 41	3°18'49	9♈53	10°41	11°28	26°47	6°47	4°56	20° 9	26° 3	24°47	29°48	29°41	17°16	n.a.	T 18
W19	22 11 38	4°17'13	24°16	12°49	12°41	27°24	7° 1	5° 1	20°10	26° 5	24°46	29°47	29°38	17°23	n.a.	W19
T 20	22 15 34	5°15'36	8♉40	14°57	13°55	28° 1	7°14	5° 6	20°12	26° 7	24°45	29°47	29°35	17°30	n.a.	T 20
F 21	22 19 31	6°13'58	23° 1	17° 2	15° 8	28°37	7°28	5°10	20°13	26°10	24°45	29°46	29°32	17°36	n.a.	F 21
S 22	22 23 27	7°12'19	7♊15	19° 6	16°22	29°14	7°42	5°15	20°15	26°12	24°44	29°D46	29°29	17°43	n.a.	S 22
S 23	22 27 24	8°10'38	21°20	21° 8	17°35	29°51	7°56	5°20	20°16	26°14	24°43	29°46	29°25	17°50	n.a.	S 23
M24	22 31 21	9° 8'57	5♋15	23° 7	18°49	0♏28	8° 9	5°24	20°17	26°16	24°42	29°47	29°22	17°56	n.a.	M24
T 25	22 35 17	10° 7'14	18°57	25° 4	20° 2	1° 5	8°23	5°29	20°18	26°19	24°41	29°48	29°19	18° 3	n.a.	T 25
W26	22 39 14	11° 5'31	2♌28	26°58	21°16	1°42	8°36	5°33	20°20	26°21	24°40	29°49	29°16	18°10	n.a.	W26
T 27	22 43 10	12° 3'46	15°45	28°49	22°30	2°19	8°50	5°37	20°21	26°23	24°39	29°50	29°13	18°17	n.a.	T 27
F 28	22 47 7	13° 2'00	28°49	0♎38	23°43	2°56	9° 3	5°42	20°22	26°25	24°38	29°R50	29° 9	18°23	n.a.	F 28
S 29	22 51 3	14° 0'13	11♍40	2°24	24°57	3°33	9°16	5°46	20°23	26°27	24°37	29°50	29° 6	18°30	n.a.	S 29
S 30	22 55 0	14°58'24	24°17	4° 6	26°10	4°10	9°30	5°50	20°24	26°30	24°36	29°49	29° 3	18°37	n.a.	S 30
M31	22 58 57	15♍56'34	6♎42	5♎46	27♌24	4♏47	9♌43	5♋54	20♊25	26♌32	24♈35	29♌47	29♌ 0	18♏44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n22	10n21	0n19	17n22	1s10	19n42	1s31	5s 5	1n15	18n23	0s36	20n40	2s 2	21n46	0s35	11n47	0s56	8n15	1s12	11n13	10n56	11s12		n.a.
S 2	15 5	6 44	1 29	17 3	1 1	19 33	1 29	5 19	1 14	18 20	0 36	20 39	2 2	21 46	0 35	11 46	0 56	8 15	1 12	11 13	10 57	11 13		n.a.
M 3	14 47	2 54	2 33	16 43	0 51	19 23	1 28	5 33	1 13	18 17	0 36	20 39	2 2	21 46	0 35	11 46	0 56	8 15	1 12	11 13	10 59	11 15		n.a.
T 4	14 30	0s58	3 28	16 22	0 41	19 13	1 26	5 48	1 13	18 13	0 36	20 39	2 2	21 46	0 35	11 45	0 56	8 15	1 12	11 13	11 0	11 17		n.a.
W 5	14 12	4 44	4 14	15 58	0 32	19 2	1 24	6 2	1 12	18 10	0 36	20 39	2 2	21 47	0 35	11 44	0 56	8 14	1 12	11 12	11 1	11 18		n.a.
T 6	13 53	8 15	4 47	15 34	0 22	18 50	1 22	6 16	1 11	18 7	0 36	20 38	2 2	21 47	0 35	11 43	0 56	8 14	1 13	11 12	11 2	11 20		n.a.
F 7	13 35	11 25	5 9	15 8	0 11	18 38	1 20	6 30	1 10	18 4	0 36	20 38	2 3	21 47	0 35	11 43	0 56	8 14	1 13	11 12	11 3	11 21		n.a.
S 8	13 16	14 7	5 17	14 40	0 1	18 26	1 19	6 45	1 10	18 0	0 36	20 38	2 3	21 47	0 35	11 42	0 56	8 14	1 13	11 12	11 4	11 23		n.a.
S 9	12 58	16 15	5 11	14 11	0n 9	18 13	1 17	6 59	1 9	17 57	0 36	20 37	2 3	21 47	0 35	11 41	0 56	8 13	1 13	11 12	11 5	11 25		n.a.
M10	12 38	17 41	4 52	13 40	0 19	17 59	1 15	7 13	1 8	17 54	0 36	20 37	2 3	21 47	0 35	11 41	0 56	8 13	1 13	11 12	11 6	11 26		n.a.
T 11	12 19	18 20	4 19	13 7	0 29	17 45	1 13	7 27	1 7	17 51	0 36	20 37	2 3	21 47	0 35	11 40	0 56	8 13	1 13	11 12	11 7	11 28		n.a.
W12	12 0	18 5	3 32	12 33	0 38	17 31	1 10	7 41	1 6	17 47	0 36	20 36	2 3	21 47	0 35	11 39	0 56	8 12	1 13	11 12	11 8	11 29		n.a.
T 13	11 40	16 53	2 34	11 58	0 48	17 16	1 8	7 55	1 6	17 44	0 36	20 36	2 3	21 47	0 35	11 38	0 56	8 12	1 13	11 12	11 9	11 31		n.a.
F 14	11 20	14 45	1 27	11 21	0 57	17 1	1 6	8 9	1 5	17 41	0 36	20 36	2 4	21 48	0 35	11 38	0 56	8 12	1 14	11 12	11 11	11 33		n.a.
S 15	11 1	11 46	0 12	10 43	1 6	16 45	1 4	8 22	1 4	17 37	0 36	20 36	2 4	21 48	0 35	11 37	0 56	8 11	1 14	11 12	11 12	11 34		n.a.
S 16	10 40	8 3	1s 4	10 4	1 14	16 29	1 2	8 36	1 3	17 34	0 35	20 35	2 4	21 48	0 35	11 36	0 56	8 11	1 14	11 12	11 13	11 36		n.a.
M17	10 20	3 50	2 18	9 24	1 21	16 12	0 59	8 50	1 3	17 31	0 35	20 35	2 4	21 48	0 35	11 35	0 56	8 11	1 14	11 13	11 14	11 38		n.a.
T 18	10 0	0n39	3 24	8 43	1 28	15 55	0 57	9 4	1 2	17 27	0 35	20 35	2 4	21 48	0 35	11 35	0 56	8 10	1 14	11 13	11 15	11 39		n.a.
W19	9 39	5 7	4 18	8 1	1 35	15 38	0 55	9 17	1 1	17 24	0 35	20 34	2 4	21 48	0 35	11 34	0 56	8 10	1 14	11 13	11 16	11 41		n.a.
T 20	9 18	9 17	4 56	7 18	1 40	15 20	0 52	9 31	1 1	17 21	0 35	20 34	2 4	21 48	0 35	11 33	0 56	8 9	1 14	11 13	11 17	11 42		n.a.
F 21	8 58	12 54	5 14	6 35	1 45	15 1	0 50	9 44	1 0	17 17	0 35	20 34	2 5	21 48	0 35	11 32	0 56	8 9	1 14	11 13	11 18	11 44		n.a.
S 22	8 37	15 43	5 14	5 52	1 49	14 43	0 48	9 57	0 59	17 14	0 35	20 33	2 5	21 48	0 35	11 32	0 56	8 9	1 15	11 13	11 19	11 46		n.a.
S 23	8 16	17 34	4 55	5 8	1 52	14 23	0 45	10 11	0 58	17 11	0 35	20 33	2 5	21 48	0 35	11 31	0 56	8 8	1 15	11 13	11 20	11 47		n.a.
M24	7 54	18 20	4 18	4 25	1 54	14 4	0 43	10 24	0 58	17 7	0 35	20 33	2 5	21 48	0 35	11 30	0 56	8 8	1 15	11 13	11 21	11 49		n.a.
T 25	7 33	18 1	3 27	3 41	1 55	13 44	0 40	10 37	0 57	17 4	0 35	20 32	2 5	21 49	0 35	11 29	0 56	8 7	1 15	11 13	11 22	11 50		n.a.
W26	7 12	16 40	2 26	2 57	1 56	13 24	0 38	10 50	0 56	17 0	0 35	20 32	2 5	21 49	0 35	11 29	0 56	8 7	1 15	11 12	11 23	11 52		n.a.
T 27	6 50	14 25	1 17	2 14	1 55	13 3	0 35	11 3	0 55	16 57	0 35	20 32	2 6	21 49	0 35	11 28	0 56	8 6	1 15	11 12	11 25	11 54		n.a.
F 28	6 29	11 27	0 6	1 30	1 54	12 42	0 33	11 16	0 55	16 54	0 35	20 31	2 6	21 49	0 35	11 27	0 56	8 6	1 15	11 12	11 26	11 55		n.a.
S 29	6 7	7 59	1n 5	0 48	1 52	12 21	0 30	11 29	0 54	16 50	0 35	20 31	2 6	21 49	0 35	11 27	0 56	8 5	1 15	11 12	11 27	11 57		n.a.
S 30	5 45	4 13	2 11	0 5	1 49	11 59	0 27	11 42	0 53	16 47	0 35	20 30	2 6	21 49	0 35	11 26	0 56	8 5	1 15	11 12	11 28	11 58		n.a.
M31	5n23	0n20	3n10	0s37	1n45	11n38	0s25	11s54	0n53	16n43	0s35	20n30	2s 6	21n49	0s35	11n25	0s56	8n 4	1s16	11n13	11n29	12s 0		n.a.

Julian Day Number = 4817068.5, Delta T = 37h52m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°23'50, Lahiri = 115°30'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8476

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 2 53	16♍54'43	18♎55	7♎22	28♌38	5♏24	9♌56	5♋58	20♊26	26♌34	24°R34	29°R44	28♌57	18♏50	n.a.	T 1
W 2	23 6 50	17°52'51	0♏59	8°55	29°51	6° 1	10° 9	6° 1	20°26	26°36	24♈33	29♌42	28°54	18°57	n.a.	W 2
T 3	23 10 46	18°50'57	12°55	10°25	1♍ 5	6°38	10°22	6° 5	20°27	26°38	24°32	29°39	28°50	19° 4	n.a.	T 3
F 4	23 14 43	19°49'02	24°48	11°52	2°18	7°15	10°35	6° 9	20°28	26°40	24°31	29°36	28°47	19°10	n.a.	F 4
S 5	23 18 39	20°47'05	6♐41	13°16	3°32	7°52	10°48	6°12	20°29	26°42	24°30	29°35	28°44	19°17	n.a.	S 5
S 6	23 22 36	21°45'07	18°38	14°36	4°46	8°29	11° 1	6°16	20°29	26°44	24°28	29°D34	28°41	19°24	n.a.	S 6
M 7	23 26 33	22°43'07	0♑44	15°53	5°59	9° 7	11°14	6°19	20°30	26°47	24°27	29°34	28°38	19°31	n.a.	M 7
T 8	23 30 29	23°41'07	13° 3	17° 6	7°13	9°44	11°26	6°22	20°30	26°49	24°26	29°35	28°35	19°37	n.a.	T 8
W 9	23 34 26	24°39'05	25°40	18°16	8°26	10°21	11°39	6°25	20°31	26°51	24°25	29°37	28°31	19°44	n.a.	W 9
T 10	23 38 22	25°37'01	8♒39	19°22	9°40	10°58	11°51	6°29	20°31	26°53	24°24	29°38	28°28	19°51	n.a.	T 10
F 11	23 42 19	26°34'56	22° 1	20°25	10°54	11°35	12° 4	6°32	20°32	26°55	24°22	29°39	28°25	19°57	n.a.	F 11
S 12	23 46 16	27°32'50	5♓49	21°25	12° 7	12°12	12°16	6°35	20°32	26°57	24°21	29°R39	28°22	20° 4	n.a.	S 12
S 13	23 50 12	28°30'43	20° 0	22°20	13°21	12°49	12°29	6°37	20°32	26°59	24°20	29°38	28°19	20°11	n.a.	S 13
M14	23 54 9	29°28'35	4♈31	23°12	14°35	13°26	12°41	6°40	20°33	27° 1	24°19	29°35	28°15	20°18	n.a.	M14
T 15	23 58 5	0♎26'26	19°15	24° 0	15°48	14° 3	12°53	6°43	20°33	27° 3	24°17	29°32	28°12	20°24	n.a.	T 15
W16	0 2 2	1°24'16	4♉ 6	24°44	17° 2	14°40	13° 5	6°45	20°33	27° 5	24°16	29°27	28° 9	20°31	n.a.	W16
T 17	0 5 58	2°22'05	18°54	25°23	18°16	15°17	13°17	6°48	20°33	27° 7	24°15	29°23	28° 6	20°38	n.a.	T 17
F 18	0 9 55	3°19'54	3♊34	25°59	19°29	15°54	13°29	6°50	20°33	27° 9	24°13	29°19	28° 3	20°44	n.a.	F 18
S 19	0 13 52	4°17'42	17°59	26°31	20°43	16°31	13°41	6°53	20°R33	27°10	24°12	29°16	28° 0	20°51	n.a.	S 19
S 20	0 17 48	5°15'30	2♋ 6	26°58	21°57	17° 8	13°52	6°55	20°33	27°12	24°11	29°D15	27°56	20°58	n.a.	S 20
M21	0 21 45	6°13'17	15°54	27°20	23°10	17°45	14° 4	6°57	20°33	27°14	24° 9	29°16	27°53	21° 5	n.a.	M21
T 22	0 25 41	7°11'04	29°23	27°39	24°24	18°22	14°16	6°59	20°33	27°16	24° 8	29°17	27°50	21°11	n.a.	T 22
W23	0 29 38	8° 8'50	12♌35	27°52	25°38	18°59	14°27	7° 1	20°33	27°18	24° 6	29°18	27°47	21°18	n.a.	W23
T 24	0 33 34	9° 6'35	25°31	28° 2	26°52	19°37	14°38	7° 3	20°32	27°20	24° 5	29°R19	27°44	21°25	n.a.	T 24
F 25	0 37 31	10° 4'20	8♍14	28° 6	28° 5	20°14	14°50	7° 4	20°32	27°22	24° 4	29°19	27°40	21°31	n.a.	F 25
S 26	0 41 27	11° 2'05	20°46	28°R 6	29°19	20°51	15° 1	7° 6	20°32	27°23	24° 2	29°17	27°37	21°38	n.a.	S 26
S 27	0 45 24	11°59'49	3♎ 7	28° 2	0♎33	21°28	15°12	7° 7	20°31	27°25	24° 1	29°13	27°34	21°45	n.a.	S 27
M28	0 49 21	12°57'32	15°19	27°53	1°47	22° 5	15°23	7° 9	20°31	27°27	23°59	29° 7	27°31	21°52	n.a.	M28
T 29	0 53 17	13°55'14	27°24	27°40	3° 0	22°42	15°34	7°10	20°31	27°28	23°58	28°59	27°28	21°58	n.a.	T 29
W30	0 57 14	14♎52'56	9♏23	27♎23	4♎14	23♏19	15♌44	7♋11	20♊30	27♌30	23♈56	28♌50	27♌25	22♏ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 1	3s30	3n59	1s18	1n40	11n15	0s22	12s 7	0n52	16n40	0s35	20n30	2s 7	21n49	0s35	11n24	0s56	8n 4	1s16	11n14	11n30	12s 2		n.a.
W 2	4 39	7 8	4 36	1 59	1 34	10 53	0 20	12 20	0 51	16 37	0 35	20 29	2 7	21 49	0 35	11 24	0 56	8 3	1 16	11 15	11 31	12 3		n.a.
T 3	4 17	10 27	5 1	2 39	1 28	10 30	0 17	12 32	0 51	16 33	0 35	20 29	2 7	21 49	0 35	11 23	0 56	8 3	1 16	11 16	11 32	12 5		n.a.
F 4	3 55	13 20	5 13	3 19	1 20	10 7	0 15	12 44	0 50	16 30	0 35	20 29	2 7	21 49	0 35	11 22	0 56	8 2	1 16	11 17	11 33	12 6		n.a.
S 5	3 33	15 39	5 12	3 58	1 12	9 44	0 12	12 57	0 49	16 26	0 35	20 28	2 7	21 49	0 35	11 22	0 56	8 2	1 16	11 17	11 34	12 8		n.a.
S 6	3 11	17 19	4 57	4 36	1 4	9 20	0 9	13 9	0 48	16 23	0 35	20 28	2 7	21 49	0 35	11 21	0 56	8 1	1 16	11 17	11 35	12 9		n.a.
M 7	2 48	18 14	4 29	5 14	0 54	8 56	0 7	13 21	0 48	16 20	0 35	20 28	2 8	21 49	0 35	11 20	0 56	8 1	1 16	11 17	11 36	12 11		n.a.
T 8	2 26	18 19	3 49	5 50	0 44	8 32	0 4	13 33	0 47	16 16	0 35	20 27	2 8	21 49	0 35	11 19	0 56	8 0	1 17	11 17	11 37	12 13		n.a.
W 9	2 4	17 30	2 56	6 26	0 33	8 8	0 2	13 45	0 46	16 13	0 35	20 27	2 8	21 49	0 35	11 19	0 56	8 0	1 17	11 16	11 38	12 14		n.a.
T 10	1 42	15 45	1 53	7 2	0 22	7 44	0n 1	13 57	0 46	16 10	0 35	20 27	2 8	21 49	0 35	11 18	0 56	7 59	1 17	11 16	11 40	12 16		n.a.
F 11	1 19	13 6	0 42	7 36	0 10	7 19	0 3	14 9	0 45	16 6	0 35	20 26	2 8	21 49	0 35	11 17	0 56	7 59	1 17	11 16	11 41	12 17		n.a.
S 12	0 57	9 38	0s34	8 9	0s 3	6 54	0 6	14 20	0 44	16 3	0 35	20 26	2 9	21 49	0 35	11 17	0 56	7 58	1 17	11 16	11 42	12 19		n.a.
S 13	0 35	5 32	1 49	8 42	0 16	6 29	0 8	14 32	0 44	16 0	0 35	20 26	2 9	21 49	0 35	11 16	0 56	7 58	1 17	11 16	11 43	12 21		n.a.
M14	0 12	1 1	2 59	9 13	0 30	6 4	0 11	14 43	0 43	15 56	0 35	20 25	2 9	21 49	0 35	11 15	0 56	7 57	1 17	11 17	11 44	12 22		n.a.
T 15	0s10	3n38	3 58	9 44	0 44	5 39	0 13	14 55	0 42	15 53	0 35	20 25	2 9	21 49	0 35	11 15	0 57	7 57	1 17	11 18	11 45	12 24		n.a.
W16	0 33	8 4	4 42	10 13	0 59	5 13	0 16	15 6	0 42	15 50	0 35	20 25	2 9	21 49	0 35	11 14	0 57	7 56	1 17	11 20	11 46	12 25		n.a.
T 17	0 55	12 0	5 6	10 41	1 14	4 48	0 18	15 17	0 41	15 46	0 35	20 24	2 10	21 49	0 36	11 13	0 57	7 55	1 18	11 21	11 47	12 27		n.a.
F 18	1 17	15 9	5 11	11 8	1 29	4 22	0 21	15 28	0 40	15 43	0 36	20 24	2 10	21 49	0 36	11 13	0 57	7 55	1 18	11 22	11 48	12 28		n.a.
S 19	1 40	17 18	4 55	11 34	1 45	3 56	0 23	15 39	0 40	15 40	0 36	20 24	2 10	21 49	0 36	11 12	0 57	7 54	1 18	11 23	11 49	12 30		n.a.
S 20	2 2	18 21	4 22	11 59	2 1	3 30	0 26	15 50	0 39	15 36	0 36	20 23	2 10	21 49	0 36	11 12	0 57	7 54	1 18	11 24	11 50	12 32		n.a.
M21	2 24	18 16	3 34	12 22	2 17	3 4	0 28	16 0	0 38	15 33	0 36	20 23	2 10	21 49	0 36	11 11	0 57	7 53	1 18	11 24	11 51	12 33		n.a.
T 22	2 46	17 8	2 36	12 43	2 33	2 38	0 30	16 11	0 38	15 30	0 36	20 23	2 11	21 49	0 36	11 10	0 57	7 52	1 18	11 23	11 52	12 35		n.a.
W23	3 8	15 6	1 30	13 3	2 49	2 11	0 33	16 21	0 37	15 27	0 36	20 23	2 11	21 49	0 36	11 10	0 57	7 52	1 18	11 23	11 53	12 36		n.a.
T 24	3 30	12 19	0 21	13 22	3 6	1 45	0 35	16 32	0 36	15 23	0 36	20 22	2 11	21 49	0 36	11 9	0 57	7 51	1 18	11 22	11 54	12 38		n.a.
F 25	3 53	8 59	0n48	13 38	3 21	1 18	0 37	16 42	0 36	15 20	0 36	20 22	2 11	21 49	0 36	11 8	0 57	7 51	1 18	11 22	11 56	12 39		n.a.
S 26	4 15	5 18	1 54	13 53	3 37	0 52	0 39	16 52	0 35	15 17	0 36	20 22	2 12	21 49	0 36	11 8	0 57	7 50	1 18	11 23	11 57	12 41		n.a.
S 27	4 36	1 27	2 52	14 5	3 52	0 25	0 41	17 2	0 35	15 14	0 36	20 21	2 12	21 49	0 36	11 7	0 57	7 50	1 19	11 25	11 58	12 42		n.a.
M28	4 58	2s25	3 43	14 16	4 7	0s 1	0 44	17 12	0 34	15 11	0 36	20 21	2 12	21 49	0 36	11 7	0 57	7 49	1 19	11 27	11 59	12 44		n.a.
T 29	5 20	6 9	4 22	14 25	4 21	0 28	0 46	17 22	0 33	15 8	0 36	20 21	2 12	21 49	0 36	11 6	0 57	7 48	1 19	11 29	12 0	12 46		n.a.
W30	5s42	9s36	4n50	14s31	4s34	0s54	0n48	17s32	0n33	15n 5	0s36	20n21	2s12	21n49	0s36	11n 5	0s57	7n48	1s19	11n32	12n 1	12s47		n.a.

Julian Day Number = 4817099.5, Delta T = 37h52m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°23'54, Lahiri = 115°30'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8476

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 1 10	15♎50'38	21♏17	27°R 2	5♎28	23♏56	15♌55	7♋13	20°R29	27♌32	23°R55	28°R42	27♌21	22♏12	n.a.	T 1
F 2	1 5 7	16°48'18	3♐ 9	26♎37	6°42	24°34	16° 6	7°14	20♊29	27°33	23♈54	28♌34	27°18	22°19	n.a.	F 2
S 3	1 9 3	17°45'58	15° 0	26° 9	7°56	25°11	16°16	7°14	20°28	27°35	23°52	28°27	27°15	22°25	n.a.	S 3
S 4	1 13 0	18°43'37	26°56	25°39	9°10	25°48	16°26	7°15	20°27	27°37	23°51	28°23	27°12	22°32	n.a.	S 4
M 5	1 16 57	19°41'16	9♑ 0	25° 6	10°23	26°25	16°37	7°16	20°27	27°38	23°49	28°20	27° 9	22°39	n.a.	M 5
T 6	1 20 53	20°38'54	21°16	24°31	11°37	27° 2	16°47	7°17	20°26	27°40	23°48	28°D20	27° 6	22°45	n.a.	T 6
W 7	1 24 50	21°36'31	3♒49	23°55	12°51	27°39	16°57	7°17	20°25	27°41	23°46	28°20	27° 2	22°52	n.a.	W 7
T 8	1 28 46	22°34'07	16°44	23°19	14° 5	28°17	17° 6	7°18	20°24	27°43	23°45	28°21	26°59	22°59	n.a.	T 8
F 9	1 32 43	23°31'43	0♓ 5	22°43	15°19	28°54	17°16	7°18	20°23	27°44	23°43	28°R22	26°56	23° 6	n.a.	F 9
S 10	1 36 39	24°29'18	13°54	22° 7	16°32	29°31	17°26	7°18	20°22	27°46	23°42	28°20	26°53	23°12	n.a.	S 10
S 11	1 40 36	25°26'52	28°11	21°32	17°46	0♐ 8	17°35	7°18	20°21	27°47	23°40	28°17	26°50	23°19	n.a.	S 11
M12	1 44 32	26°24'26	12♈53	21° 0	19° 0	0°45	17°45	7°R18	20°20	27°48	23°39	28°12	26°46	23°26	n.a.	M12
T 13	1 48 29	27°22'00	27°54	20°30	20°14	1°23	17°54	7°18	20°19	27°50	23°38	28° 4	26°43	23°32	n.a.	T 13
W14	1 52 26	28°19'33	13♉ 5	20° 2	21°28	2° 0	18° 3	7°18	20°18	27°51	23°36	27°56	26°40	23°39	n.a.	W14
T 15	1 56 22	29°17'07	28°16	19°39	22°42	2°37	18°12	7°18	20°17	27°52	23°35	27°47	26°37	23°46	n.a.	T 15
F 16	2 0 19	0♏14'40	13♊16	19°19	23°56	3°14	18°21	7°17	20°15	27°54	23°33	27°39	26°34	23°53	n.a.	F 16
S 17	2 4 15	1°12'13	27°57	19° 4	25°10	3°51	18°30	7°17	20°14	27°55	23°32	27°33	26°31	23°59	n.a.	S 17
S 18	2 8 12	2° 9'47	12♋14	18°53	26°23	4°29	18°38	7°16	20°13	27°56	23°30	27°29	26°27	24° 6	n.a.	S 18
M19	2 12 8	3° 7'21	26° 5	18°47	27°37	5° 6	18°47	7°16	20°11	27°57	23°29	27°28	26°24	24°13	n.a.	M19
T 20	2 16 5	4° 4'55	9♌32	18°D46	28°51	5°43	18°55	7°15	20°10	27°59	23°27	27°D28	26°21	24°20	n.a.	T 20
W21	2 20 1	5° 2'29	22°35	18°51	0♏ 5	6°20	19° 3	7°14	20° 9	28° 0	23°26	27°R28	26°18	24°26	n.a.	W21
T 22	2 23 58	6° 0'03	5♍20	19° 1	1°19	6°58	19°11	7°13	20° 7	28° 1	23°25	27°28	26°15	24°33	n.a.	T 22
F 23	2 27 54	6°57'38	17°50	19°16	2°33	7°35	19°19	7°12	20° 6	28° 2	23°23	27°26	26°12	24°40	n.a.	F 23
S 24	2 31 51	7°55'13	0♎ 8	19°37	3°47	8°12	19°27	7°11	20° 4	28° 3	23°22	27°22	26° 8	24°46	n.a.	S 24
S 25	2 35 48	8°52'48	12°16	20° 4	5° 1	8°50	19°35	7°10	20° 2	28° 4	23°20	27°15	26° 5	24°53	n.a.	S 25
M26	2 39 44	9°50'23	24°18	20°36	6°15	9°27	19°42	7° 8	20° 1	28° 5	23°19	27° 5	26° 2	25° 0	n.a.	M26
T 27	2 43 41	10°47'58	6♏16	21°14	7°29	10° 4	19°49	7° 7	19°59	28° 6	23°18	26°53	25°59	25° 7	n.a.	T 27
W28	2 47 37	11°45'34	18°10	21°58	8°43	10°42	19°57	7° 5	19°58	28° 7	23°16	26°40	25°56	25°13	n.a.	W28
T 29	2 51 34	12°43'09	0♐ 2	22°47	9°57	11°19	20° 4	7° 4	19°56	28° 8	23°15	26°27	25°52	25°20	n.a.	T 29
F 30	2 55 30	13°40'45	11°53	23°41	11°11	11°56	20°11	7° 2	19°54	28° 9	23°13	26°14	25°49	25°27	n.a.	F 30
S 31	2 59 27	14♏38'21	23♐46	24♎41	12♏25	12♐34	20♌17	7♋ 0	19♊52	28♌ 9	23♈12	26♌ 3	25♌46	25♏33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s 3	12s38	5n 4	14s35	4s47	1s21	0n50	17s41	0n32	15n 1	0s36	20n20	2s13	21n49	0s36	11n 5	0s57	7n47	1s19	11n35	12n 2	12s49		n.a.
F 2	6 25	15 9	5 6	14 37	4 58	1 47	0 52	17 51	0 31	14 58	0 36	20 20	2 13	21 48	0 36	11 4	0 57	7 46	1 19	11 38	12 3	12 50		n.a.
S 3	6 46	17 2	4 54	14 36	5 8	2 14	0 54	18 0	0 31	14 55	0 36	20 20	2 13	21 48	0 36	11 4	0 57	7 46	1 19	11 40	12 4	12 52		n.a.
S 4	7 8	18 12	4 30	14 33	5 16	2 40	0 55	18 9	0 30	14 52	0 36	20 19	2 13	21 48	0 36	11 3	0 57	7 45	1 19	11 41	12 5	12 53		n.a.
M 5	7 29	18 33	3 53	14 28	5 24	3 7	0 57	18 18	0 29	14 49	0 36	20 19	2 13	21 48	0 36	11 3	0 57	7 45	1 19	11 42	12 6	12 55		n.a.
T 6	7 50	18 3	3 6	14 21	5 29	3 33	0 59	18 27	0 29	14 46	0 36	20 19	2 14	21 48	0 36	11 2	0 57	7 44	1 19	11 42	12 7	12 56		n.a.
W 7	8 11	16 39	2 8	14 12	5 33	4 0	1 1	18 36	0 28	14 43	0 36	20 19	2 14	21 48	0 36	11 2	0 57	7 43	1 20	11 42	12 8	12 58		n.a.
T 8	8 32	14 22	1 2	14 1	5 35	4 26	1 2	18 44	0 28	14 41	0 36	20 18	2 14	21 48	0 36	11 1	0 57	7 43	1 20	11 42	12 9	12 59		n.a.
F 9	8 53	11 16	0s 9	13 48	5 36	4 52	1 4	18 53	0 27	14 38	0 36	20 18	2 14	21 48	0 36	11 1	0 57	7 42	1 20	11 42	12 10	13 1		n.a.
S 10	9 13	7 26	1 22	13 34	5 35	5 18	1 6	19 1	0 26	14 35	0 36	20 18	2 14	21 48	0 36	11 0	0 57	7 42	1 20	11 42	12 11	13 3		n.a.
S 11	9 34	3 3	2 32	13 18	5 32	5 44	1 7	19 10	0 26	14 32	0 36	20 18	2 15	21 48	0 36	11 0	0 57	7 41	1 20	11 43	12 12	13 4		n.a.
M12	9 54	1n38	3 35	13 2	5 27	6 10	1 9	19 18	0 25	14 29	0 36	20 18	2 15	21 48	0 36	10 59	0 57	7 40	1 20	11 45	12 13	13 6		n.a.
T 13	10 14	6 18	4 23	12 45	5 21	6 36	1 10	19 26	0 25	14 26	0 36	20 17	2 15	21 48	0 36	10 59	0 57	7 40	1 20	11 48	12 15	13 7		n.a.
W14	10 34	10 37	4 54	12 28	5 13	7 1	1 11	19 33	0 24	14 24	0 36	20 17	2 15	21 47	0 36	10 58	0 57	7 39	1 20	11 50	12 16	13 9		n.a.
T 15	10 54	14 15	5 4	12 10	5 4	7 27	1 13	19 41	0 23	14 21	0 36	20 17	2 15	21 47	0 36	10 58	0 57	7 39	1 20	11 53	12 17	13 10		n.a.
F 16	11 14	16 53	4 53	11 53	4 53	7 52	1 14	19 49	0 23	14 18	0 36	20 17	2 16	21 47	0 36	10 57	0 57	7 38	1 20	11 56	12 18	13 12		n.a.
S 17	11 33	18 21	4 22	11 37	4 42	8 17	1 15	19 56	0 22	14 16	0 36	20 17	2 16	21 47	0 36	10 57	0 57	7 37	1 20	11 58	12 19	13 13		n.a.
S 18	11 52	18 36	3 36	11 21	4 29	8 42	1 16	20 3	0 22	14 13	0 36	20 16	2 16	21 47	0 36	10 56	0 57	7 37	1 21	11 59	12 20	13 15		n.a.
M19	12 12	17 42	2 39	11 6	4 15	9 7	1 17	20 11	0 21	14 10	0 36	20 16	2 16	21 47	0 36	10 56	0 57	7 36	1 21	12 0	12 21	13 16		n.a.
T 20	12 31	15 50	1 34	10 52	4 0	9 31	1 18	20 17	0 20	14 8	0 36	20 16	2 17	21 47	0 36	10 56	0 57	7 36	1 21	12 0	12 22	13 18		n.a.
W21	12 49	13 10	0 26	10 39	3 45	9 56	1 19	20 24	0 20	14 5	0 36	20 16	2 17	21 47	0 36	10 55	0 57	7 35	1 21	12 0	12 23	13 19		n.a.
T 22	13 8	9 56	0n42	10 28	3 29	10 20	1 20	20 31	0 19	14 3	0 36	20 16	2 17	21 47	0 36	10 55	0 57	7 34	1 21	12 0	12 24	13 21		n.a.
F 23	13 26	6 18	1 46	10 19	3 13	10 44	1 21	20 38	0 19	14 1	0 36	20 16	2 17	21 46	0 36	10 54	0 57	7 34	1 21	12 0	12 25	13 22		n.a.
S 24	13 44	2 28	2 44	10 12	2 57	11 7	1 22	20 44	0 18	13 58	0 37	20 16	2 17	21 46	0 36	10 54	0 57	7 33	1 21	12 2	12 26	13 24		n.a.
S 25	14 2	1s25	3 34	10 6	2 40	11 31	1 22	20 50	0 17	13 56	0 37	20 15	2 17	21 46	0 36	10 54	0 57	7 33	1 21	12 4	12 27	13 25		n.a.
M26	14 20	5 12	4 13	10 2	2 23	11 54	1 23	20 56	0 17	13 54	0 37	20 15	2 18	21 46	0 36	10 53	0 57	7 32	1 21	12 7	12 28	13 27		n.a.
T 27	14 38	8 46	4 41	10 0	2 6	12 17	1 24	21 2	0 16	13 51	0 37	20 15	2 18	21 46	0 36	10 53	0 57	7 32	1 21	12 11	12 29	13 28		n.a.
W28	14 55	11 58	4 57	10 1	1 49	12 39	1 24	21 8	0 16	13 49	0 37	20 15	2 18	21 46	0 36	10 53	0 57	7 31	1 21	12 16	12 30	13 30		n.a.
T 29	15 12	14 40	5 0	10 3	1 33	13 1	1 25	21 13	0 15	13 47	0 37	20 15	2 18	21 46	0 36	10 52	0 57	7 30	1 21	12 20	12 31	13 31		n.a.
F 30	15 29	16 46	4 49	10 7	1 17	13 23	1 25	21 19	0 14	13 45	0 37	20 15	2 18	21 46	0 36	10 52	0 57	7 30	1 21	12 24	12 32	13 33		n.a.
S 31	15s45	18s 9	4n26	10s14	1s 1	13s45	1n25	21s24	0n14	13n43	0s37	20n15	2s19	21n45	0s36	10n52	0s57	7n29	1s22	12n28	12n33	13s34		n.a.

Julian Day Number = 4817129.5, Delta T = 37h52m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°23'58, Lahiri = 115°30'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8476

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 3 23	15♏35'57	5♉43	25♎46	13♏39	13♐11	20♌24	6°R58	19°R50	28♌10	23°R11	25°R55	25♌43	25♏40	n.a.	S 1
M 2	3 7 20	16°33'33	17°48	26°57	14°53	13°48	20°30	6♋56	19♊49	28°11	23♈ 9	25♌50	25°40	25°47	n.a.	M 2
T 3	3 11 16	17°31'09	0♒ 3	28°12	16° 7	14°26	20°36	6°54	19°47	28°12	23° 8	25°47	25°37	25°54	n.a.	T 3
W 4	3 15 13	18°28'45	12°33	29°32	17°21	15° 3	20°42	6°52	19°45	28°12	23° 7	25°46	25°33	26° 0	n.a.	W 4
T 5	3 19 10	19°26'22	25°24	0♏57	18°35	15°41	20°48	6°50	19°43	28°13	23° 6	25°46	25°30	26° 7	n.a.	T 5
F 6	3 23 6	20°23'58	8♓38	2°27	19°49	16°18	20°54	6°47	19°41	28°14	23° 4	25°46	25°27	26°14	n.a.	F 6
S 7	3 27 3	21°21'34	22°21	4° 1	21° 3	16°55	21° 0	6°45	19°39	28°14	23° 3	25°44	25°24	26°20	n.a.	S 7
S 8	3 30 59	22°19'10	6♈33	5°40	22°17	17°33	21° 5	6°42	19°37	28°15	23° 2	25°40	25°21	26°27	n.a.	S 8
M 9	3 34 56	23°16'47	21°12	7°22	23°31	18°10	21°10	6°40	19°35	28°16	23° 1	25°33	25°18	26°34	n.a.	M 9
T 10	3 38 52	24°14'24	6♉15	9° 8	24°45	18°48	21°15	6°37	19°33	28°16	22°59	25°24	25°14	26°41	n.a.	T 10
W11	3 42 49	25°12'01	21°32	10°57	25°59	19°25	21°20	6°34	19°31	28°17	22°58	25°14	25°11	26°47	n.a.	W11
T 12	3 46 45	26° 9'39	6♊53	12°50	27°13	20° 3	21°25	6°32	19°28	28°17	22°57	25° 3	25° 8	26°54	n.a.	T 12
F 13	3 50 42	27° 7'18	22° 6	14°44	28°27	20°40	21°29	6°29	19°26	28°17	22°56	24°53	25° 5	27° 1	n.a.	F 13
S 14	3 54 38	28° 4'57	7♋ 0	16°42	29°41	21°18	21°34	6°26	19°24	28°18	22°55	24°45	25° 2	27° 8	n.a.	S 14
S 15	3 58 35	29° 2'37	21°28	18°41	0♐55	21°55	21°38	6°23	19°22	28°18	22°54	24°40	24°58	27°14	n.a.	S 15
M16	4 2 31	0♐ 0'18	5♌28	20°41	2° 9	22°33	21°42	6°19	19°20	28°19	22°53	24°37	24°55	27°21	n.a.	M16
T 17	4 6 28	0°58'00	19° 0	22°43	3°23	23°10	21°46	6°16	19°18	28°19	22°51	24°37	24°52	27°28	n.a.	T 17
W18	4 10 24	1°55'43	2♍ 5	24°45	4°37	23°48	21°49	6°13	19°15	28°19	22°50	24°37	24°49	27°34	n.a.	W18
T 19	4 14 21	2°53'26	14°47	26°48	5°51	24°25	21°53	6°10	19°13	28°19	22°49	24°36	24°46	27°41	n.a.	T 19
F 20	4 18 18	3°51'11	27°12	28°51	7° 5	25° 3	21°56	6° 6	19°11	28°19	22°48	24°34	24°43	27°48	n.a.	F 20
S 21	4 22 14	4°48'57	9♎23	0♐54	8°19	25°41	21°59	6° 3	19° 8	28°20	22°47	24°30	24°39	27°55	n.a.	S 21
S 22	4 26 11	5°46'43	21°25	2°56	9°33	26°18	22° 2	5°59	19° 6	28°20	22°46	24°23	24°36	28° 1	n.a.	S 22
M23	4 30 7	6°44'31	3♏21	4°58	10°47	26°56	22° 4	5°55	19° 4	28°20	22°45	24°14	24°33	28° 8	n.a.	M23
T 24	4 34 4	7°42'19	15°14	6°59	12° 1	27°34	22° 7	5°52	19° 2	28°20	22°44	24° 2	24°30	28°15	n.a.	T 24
W25	4 38 0	8°40'09	27° 5	9° 0	13°15	28°11	22° 9	5°48	18°59	28°R20	22°44	23°49	24°27	28°21	n.a.	W25
T 26	4 41 57	9°37'59	8♐58	10°59	14°29	28°49	22°11	5°44	18°57	28°20	22°43	23°35	24°24	28°28	n.a.	T 26
F 27	4 45 53	10°35'51	20°52	12°57	15°43	29°27	22°13	5°40	18°54	28°20	22°42	23°22	24°20	28°35	n.a.	F 27
S 28	4 49 50	11°33'43	2♑50	14°54	16°57	0♑ 4	22°15	5°36	18°52	28°20	22°41	23°12	24°17	28°42	n.a.	S 28
S 29	4 53 46	12°31'36	14°53	16°50	18°11	0°42	22°16	5°32	18°50	28°20	22°40	23° 3	24°14	28°48	n.a.	S 29
M30	4 57 43	13♐29'30	27♑ 3	18♐44	19♐25	1♑20	22♌18	5♋28	18♊47	28♌20	22♈39	22♌58	24♌11	28♏55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 2	18s45	3n52	10s22	0s45	14s 6	1n26	21s29	0n13	13n41	0s37	20n15	2s19	21n45	0s36	10n51	0s58	7n29	1s22	12n30	12n34	13s36		n.a.
M 2	16 18	18 31	3 6	10 33	0 30	14 27	1 26	21 34	0 13	13 39	0 37	20 15	2 19	21 45	0 36	10 51	0 58	7 28	1 22	12 32	12 35	13 37		n.a.
T 3	16 34	17 24	2 11	10 46	0 15	14 48	1 26	21 39	0 12	13 37	0 37	20 15	2 19	21 45	0 36	10 51	0 58	7 28	1 22	12 33	12 36	13 39		n.a.
W 4	16 49	15 26	1 9	11 0	0 2	15 8	1 26	21 44	0 12	13 35	0 37	20 15	2 19	21 45	0 36	10 51	0 58	7 27	1 22	12 33	12 37	13 40		n.a.
T 5	17 5	12 39	0 2	11 17	0n12	15 28	1 26	21 48	0 11	13 33	0 37	20 14	2 19	21 45	0 36	10 50	0 58	7 27	1 22	12 33	12 39	13 42		n.a.
F 6	17 20	9 8	1s 7	11 35	0 24	15 47	1 26	21 53	0 10	13 31	0 37	20 14	2 20	21 45	0 36	10 50	0 58	7 26	1 22	12 33	12 40	13 43		n.a.
S 7	17 34	5 2	2 15	11 55	0 36	16 6	1 26	21 57	0 10	13 29	0 37	20 14	2 20	21 44	0 36	10 50	0 58	7 26	1 22	12 34	12 41	13 45		n.a.
S 8	17 49	0 31	3 17	12 17	0 47	16 25	1 26	22 1	0 9	13 28	0 37	20 14	2 20	21 44	0 36	10 50	0 58	7 25	1 22	12 35	12 42	13 46		n.a.
M 9	18 3	4n11	4 8	12 40	0 57	16 43	1 25	22 5	0 9	13 26	0 37	20 14	2 20	21 44	0 36	10 49	0 58	7 25	1 22	12 38	12 43	13 48		n.a.
T 10	18 17	8 44	4 44	13 5	1 6	17 1	1 25	22 8	0 8	13 24	0 37	20 14	2 20	21 44	0 36	10 49	0 58	7 24	1 22	12 40	12 44	13 49		n.a.
W11	18 30	12 47	4 59	13 30	1 14	17 19	1 25	22 12	0 8	13 23	0 37	20 14	2 20	21 44	0 36	10 49	0 58	7 24	1 22	12 44	12 45	13 51		n.a.
T 12	18 43	15 59	4 54	13 57	1 21	17 35	1 24	22 15	0 7	13 21	0 37	20 14	2 21	21 44	0 36	10 49	0 58	7 23	1 22	12 47	12 46	13 52		n.a.
F 13	18 56	18 3	4 27	14 24	1 27	17 52	1 24	22 18	0 7	13 20	0 37	20 14	2 21	21 43	0 36	10 49	0 58	7 23	1 22	12 51	12 47	13 54		n.a.
S 14	19 9	18 50	3 43	14 52	1 32	18 8	1 23	22 21	0 6	13 18	0 37	20 14	2 21	21 43	0 36	10 48	0 58	7 22	1 23	12 53	12 48	13 55		n.a.
S 15	19 21	18 21	2 45	15 20	1 36	18 24	1 22	22 24	0 5	13 17	0 37	20 14	2 21	21 43	0 36	10 48	0 58	7 22	1 23	12 55	12 49	13 57		n.a.
M16	19 33	16 44	1 39	15 48	1 39	18 39	1 22	22 27	0 5	13 16	0 38	20 14	2 21	21 43	0 36	10 48	0 58	7 21	1 23	12 56	12 50	13 58		n.a.
T 17	19 45	14 13	0 30	16 16	1 41	18 53	1 21	22 29	0 4	13 15	0 38	20 14	2 21	21 43	0 36	10 48	0 58	7 21	1 23	12 56	12 51	14 0		n.a.
W18	19 56	11 3	0n39	16 44	1 43	19 7	1 20	22 32	0 4	13 13	0 38	20 14	2 21	21 43	0 36	10 48	0 58	7 20	1 23	12 56	12 52	14 1		n.a.
T 19	20 7	7 26	1 45	17 12	1 43	19 21	1 19	22 34	0 3	13 12	0 38	20 14	2 22	21 42	0 36	10 48	0 58	7 20	1 23	12 56	12 53	14 3		n.a.
F 20	20 18	3 35	2 43	17 38	1 43	19 34	1 18	22 36	0 3	13 11	0 38	20 14	2 22	21 42	0 36	10 48	0 58	7 19	1 23	12 57	12 54	14 4		n.a.
S 21	20 28	0s20	3 33	18 5	1 41	19 46	1 17	22 38	0 2	13 10	0 38	20 14	2 22	21 42	0 36	10 48	0 58	7 19	1 23	12 58	12 55	14 6		n.a.
S 22	20 38	4 11	4 13	18 30	1 39	19 58	1 16	22 39	0 2	13 9	0 38	20 14	2 22	21 42	0 36	10 48	0 58	7 19	1 23	13 0	12 56	14 7		n.a.
M23	20 48	7 50	4 41	18 55	1 37	20 10	1 15	22 41	0 1	13 9	0 38	20 14	2 22	21 42	0 36	10 48	0 58	7 18	1 23	13 3	12 57	14 9		n.a.
T 24	20 57	11 10	4 57	19 18	1 33	20 21	1 14	22 42	0 0	13 8	0 38	20 14	2 22	21 41	0 36	10 48	0 58	7 18	1 23	13 7	12 58	14 10		n.a.
W25	21 6	14 3	5 0	19 40	1 29	20 31	1 12	22 43	0s 0	13 7	0 38	20 15	2 22	21 41	0 36	10 47	0 58	7 17	1 23	13 11	12 59	14 11		n.a.
T 26	21 15	16 22	4 50	20 1	1 25	20 41	1 11	22 44	0 1	13 6	0 38	20 15	2 22	21 41	0 36	10 47	0 58	7 17	1 23	13 16	13 0	14 13		n.a.
F 27	21 23	17 59	4 27	20 21	1 20	20 50	1 10	22 45	0 1	13 6	0 38	20 15	2 22	21 41	0 36	10 47	0 58	7 17	1 23	13 20	13 1	14 14		n.a.
S 28	21 31	18 50	3 52	20 40	1 15	20 59	1 8	22 46	0 2	13 5	0 38	20 15	2 22	21 41	0 36	10 47	0 58	7 16	1 23	13 23	13 2	14 16		n.a.
S 29	21 38	18 50	3 7	20 58	1 9	21 7	1 7	22 46	0 2	13 5	0 38	20 15	2 23	21 41	0 36	10 47	0 58	7 16	1 24	13 26	13 3	14 17		n.a.
M30	21s45	17s57	2n13	21s14	1n 3	21s14	1n 5	22s46	0s 3	13n 4	0s38	20n15	2s23	21n40	0s36	10n47	0s58	7n16	1s24	13n28	13n 4	14s19		n.a.

Julian Day Number = 4817160.5, Delta T = 37h52m52s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°24'03, Lahiri = 115°31'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8476

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 1 39	14♐27'25	9♒24	20♐38	20♐39	1♑58	22♌19	5°R24	18°R45	28°R19	22°R38	22°R55	24♌ 8	29♏ 2	n.a.	T 1
W 2	5 5 36	15°25'20	21°57	22°29	21°54	2°35	22°20	5♋20	18♊43	28♌19	22♈38	22°D54	24° 4	29° 9	n.a.	W 2
T 3	5 9 32	16°23'16	4♓48	24°20	23° 8	3°13	22°20	5°16	18°40	28°19	22°37	22♌54	24° 1	29°15	n.a.	T 3
F 4	5 13 29	17°21'13	17°59	26° 9	24°22	3°51	22°21	5°12	18°38	28°19	22°36	22°R55	23°58	29°22	n.a.	F 4
S 5	5 17 26	18°19'11	1♈35	27°57	25°36	4°29	22°21	5° 7	18°35	28°18	22°36	22°54	23°55	29°29	n.a.	S 5
S 6	5 21 22	19°17'09	15°36	29°44	26°50	5° 7	22°R21	5° 3	18°33	28°18	22°35	22°51	23°52	29°35	n.a.	S 6
M 7	5 25 19	20°15'08	0♉ 4	1♑29	28° 4	5°45	22°21	4°59	18°31	28°18	22°34	22°46	23°49	29°42	n.a.	M 7
T 8	5 29 15	21°13'08	14°54	3°13	29°18	6°22	22°21	4°55	18°28	28°17	22°34	22°39	23°45	29°49	n.a.	T 8
W 9	5 33 12	22°11'09	0♊ 1	4°56	0♑32	7° 0	22°20	4°50	18°26	28°17	22°33	22°31	23°42	29°56	n.a.	W 9
T 10	5 37 8	23° 9'11	15°15	6°37	1°46	7°38	22°19	4°46	18°23	28°16	22°33	22°22	23°39	0♐ 2	n.a.	T 10
F 11	5 41 5	24° 7'15	0♋25	8°18	3° 0	8°16	22°18	4°41	18°21	28°16	22°32	22°14	23°36	0° 9	n.a.	F 11
S 12	5 45 1	25° 5'19	15°20	9°57	4°14	8°54	22°17	4°37	18°19	28°15	22°32	22° 7	23°33	0°16	n.a.	S 12
S 13	5 48 58	26° 3'25	29°54	11°35	5°28	9°32	22°16	4°32	18°16	28°15	22°31	22° 3	23°30	0°22	n.a.	S 13
M14	5 52 54	27° 1'32	14♌ 1	13°12	6°42	10°10	22°15	4°28	18°14	28°14	22°31	22° 1	23°26	0°29	n.a.	M14
T 15	5 56 51	27°59'41	27°39	14°47	7°56	10°48	22°13	4°23	18°12	28°14	22°30	22°D 1	23°23	0°36	n.a.	T 15
W16	6 0 47	28°57'51	10♍50	16°22	9°10	11°26	22°11	4°19	18° 9	28°13	22°30	22° 2	23°20	0°43	n.a.	W16
T 17	6 4 44	29°56'02	23°36	17°55	10°24	12° 4	22° 9	4°14	18° 7	28°12	22°29	22° 3	23°17	0°49	n.a.	T 17
F 18	6 8 41	0♑54'16	6♎ 3	19°27	11°38	12°42	22° 6	4°10	18° 5	28°12	22°29	22°R 3	23°14	0°56	n.a.	F 18
S 19	6 12 37	1°52'30	18°14	20°58	12°52	13°20	22° 4	4° 5	18° 2	28°11	22°29	22° 1	23°10	1° 3	n.a.	S 19
S 20	6 16 34	2°50'47	0♏14	22°28	14° 6	13°58	22° 1	4° 1	18° 0	28°10	22°29	21°58	23° 7	1°10	n.a.	S 20
M21	6 20 30	3°49'05	12° 8	23°57	15°20	14°36	21°58	3°56	17°58	28° 9	22°28	21°52	23° 4	1°16	n.a.	M21
T 22	6 24 27	4°47'25	23°59	25°25	16°34	15°15	21°55	3°51	17°55	28° 8	22°28	21°45	23° 1	1°23	n.a.	T 22
W23	6 28 23	5°45'46	5♐51	26°51	17°48	15°53	21°52	3°47	17°53	28° 8	22°28	21°36	22°58	1°30	n.a.	W23
T 24	6 32 20	6°44'08	17°47	28°17	19° 2	16°31	21°48	3°42	17°51	28° 7	22°28	21°27	22°55	1°36	n.a.	T 24
F 25	6 36 16	7°42'33	29°47	29°41	20°16	17° 9	21°45	3°38	17°49	28° 6	22°28	21°19	22°51	1°43	n.a.	F 25
S 26	6 40 13	8°40'58	11♑53	1♒ 4	21°30	17°47	21°41	3°33	17°47	28° 5	22°27	21°12	22°48	1°50	n.a.	S 26
S 27	6 44 9	9°39'26	24° 7	2°26	22°44	18°26	21°37	3°29	17°44	28° 4	22°27	21° 7	22°45	1°57	n.a.	S 27
M28	6 48 6	10°37'54	6♒30	3°47	23°58	19° 4	21°33	3°24	17°42	28° 3	22°27	21° 4	22°42	2° 3	n.a.	M28
T 29	6 52 3	11°36'24	19° 4	5° 6	25°12	19°42	21°28	3°20	17°40	28° 2	22°D27	21°D 3	22°39	2°10	n.a.	T 29
W30	6 55 59	12°34'55	1♓49	6°24	26°26	20°21	21°24	3°15	17°38	28° 1	22°27	21° 4	22°36	2°17	n.a.	W30
T 31	6 59 56	13♑33'27	14♓49	7♒40	27♑40	20♑59	21♌19	3♋11	17♊36	28♌ 0	22♈27	21♌ 5	22♌32	2♐23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s52	16s14	1n11	21s28	0n56	21s21	1n 4	22s46	0s 3	13n 4	0s38	20n15	2s23	21n40	0s36	10n47	0s58	7n15	1s24	13n28	13n 5	14s20		n.a.
W 2	21 58	13 42	0 5	21 42	0 50	21 28	1 2	22 46	0 4	13 3	0 38	20 15	2 23	21 40	0 36	10 48	0 58	7 15	1 24	13 29	13 6	14 22		n.a.
T 3	22 4	10 27	1s 3	21 54	0 43	21 33	1 0	22 46	0 4	13 3	0 38	20 15	2 23	21 40	0 36	10 48	0 58	7 15	1 24	13 29	13 7	14 23		n.a.
F 4	22 9	6 36	2 9	22 5	0 36	21 38	0 59	22 46	0 5	13 3	0 38	20 15	2 23	21 40	0 36	10 48	0 58	7 14	1 24	13 29	13 8	14 24		n.a.
S 5	22 14	2 19	3 11	22 15	0 28	21 43	0 57	22 45	0 5	13 3	0 38	20 15	2 23	21 39	0 36	10 48	0 58	7 14	1 24	13 29	13 9	14 26		n.a.
S 6	22 19	2n13	4 2	22 23	0 21	21 47	0 55	22 44	0 6	13 3	0 38	20 15	2 23	21 39	0 36	10 48	0 59	7 14	1 24	13 30	13 10	14 27		n.a.
M 7	22 23	6 46	4 41	22 30	0 13	21 50	0 53	22 43	0 7	13 3	0 38	20 16	2 23	21 39	0 36	10 48	0 59	7 14	1 24	13 31	13 11	14 29		n.a.
T 8	22 27	11 1	5 1	22 36	0 6	21 53	0 51	22 42	0 7	13 3	0 38	20 16	2 23	21 39	0 36	10 48	0 59	7 13	1 24	13 33	13 12	14 30		n.a.
W 9	22 31	14 38	5 1	22 41	0s 2	21 55	0 49	22 41	0 8	13 3	0 38	20 16	2 23	21 39	0 36	10 48	0 59	7 13	1 24	13 36	13 13	14 32		n.a.
T 10	22 34	17 18	4 40	22 44	0 10	21 56	0 47	22 39	0 8	13 3	0 38	20 16	2 23	21 38	0 36	10 48	0 59	7 13	1 24	13 39	13 14	14 33		n.a.
F 11	22 37	18 44	4 0	22 47	0 18	21 57	0 45	22 38	0 9	13 3	0 39	20 16	2 23	21 38	0 36	10 48	0 59	7 12	1 24	13 41	13 15	14 35		n.a.
S 12	22 39	18 51	3 3	22 48	0 26	21 57	0 43	22 36	0 9	13 4	0 39	20 16	2 23	21 38	0 36	10 49	0 59	7 12	1 24	13 44	13 16	14 36		n.a.
S 13	22 41	17 41	1 56	22 48	0 34	21 56	0 41	22 34	0 10	13 4	0 39	20 16	2 23	21 38	0 36	10 49	0 59	7 12	1 24	13 45	13 17	14 37		n.a.
M14	22 42	15 27	0 43	22 47	0 41	21 55	0 39	22 32	0 10	13 5	0 39	20 16	2 23	21 38	0 36	10 49	0 59	7 12	1 24	13 45	13 19	14 39		n.a.
T 15	22 43	12 24	0n30	22 45	0 49	21 53	0 37	22 29	0 11	13 5	0 39	20 17	2 23	21 38	0 36	10 49	0 59	7 12	1 24	13 46	13 20	14 40		n.a.
W16	22 44	8 50	1 39	22 42	0 57	21 51	0 35	22 27	0 11	13 6	0 39	20 17	2 23	21 37	0 36	10 49	0 59	7 11	1 24	13 45	13 21	14 42		n.a.
T 17	22 44	4 57	2 41	22 39	1 5	21 48	0 32	22 24	0 12	13 6	0 39	20 17	2 23	21 37	0 36	10 49	0 59	7 11	1 24	13 45	13 22	14 43		n.a.
F 18	22 44	0 58	3 34	22 34	1 12	21 44	0 30	22 21	0 12	13 7	0 39	20 17	2 23	21 37	0 36	10 50	0 59	7 11	1 25	13 45	13 23	14 45		n.a.
S 19	22 43	2s59	4 16	22 28	1 20	21 40	0 28	22 18	0 13	13 8	0 39	20 17	2 23	21 37	0 36	10 50	0 59	7 11	1 25	13 45	13 24	14 46		n.a.
S 20	22 42	6 44	4 46	22 21	1 27	21 35	0 25	22 15	0 13	13 9	0 39	20 17	2 23	21 37	0 36	10 50	0 59	7 11	1 25	13 47	13 25	14 47		n.a.
M21	22 41	10 12	5 3	22 14	1 34	21 30	0 23	22 11	0 14	13 10	0 39	20 17	2 23	21 36	0 36	10 50	0 59	7 11	1 25	13 48	13 26	14 49		n.a.
T 22	22 39	13 15	5 7	22 6	1 42	21 24	0 21	22 8	0 14	13 11	0 39	20 18	2 23	21 36	0 36	10 51	0 59	7 11	1 25	13 51	13 27	14 50		n.a.
W23	22 37	15 45	4 58	21 57	1 49	21 17	0 18	22 4	0 15	13 12	0 39	20 18	2 23	21 36	0 36	10 51	0 59	7 10	1 25	13 53	13 28	14 52		n.a.
T 24	22 34	17 37	4 36	21 47	1 55	21 10	0 16	22 0	0 15	13 13	0 39	20 18	2 23	21 36	0 36	10 51	0 59	7 10	1 25	13 56	13 29	14 53		n.a.
F 25	22 31	18 43	4 1	21 37	2 2	21 2	0 13	21 56	0 16	13 14	0 39	20 18	2 23	21 36	0 36	10 51	0 59	7 10	1 25	13 59	13 30	14 54		n.a.
S 26	22 28	18 58	3 16	21 25	2 9	20 53	0 11	21 52	0 16	13 15	0 39	20 18	2 23	21 36	0 36	10 52	0 59	7 10	1 25	14 1	13 31	14 56		n.a.
S 27	22 24	18 20	2 21	21 14	2 15	20 44	0 8	21 47	0 17	13 16	0 39	20 18	2 23	21 35	0 36	10 52	0 59	7 10	1 25	14 2	13 32	14 57		n.a.
M28	22 19	16 50	1 18	21 1	2 21	20 35	0 6	21 43	0 17	13 18	0 39	20 19	2 23	21 35	0 36	10 52	0 59	7 10	1 25	14 3	13 33	14 59		n.a.
T 29	22 15	14 30	0 11	20 48	2 27	20 24	0 3	21 38	0 18	13 19	0 39	20 19	2 23	21 35	0 36	10 53	0 59	7 10	1 25	14 4	13 34	15 0		n.a.
W30	22 10	11 26	0s58	20 35	2 32	20 14	0 1	21 33	0 18	13 20	0 39	20 19	2 23	21 35	0 36	10 53	0 59	7 10	1 25	14 3	13 35	15 1		n.a.
T 31	22s 4	7s45	2s 6	20s21	2s37	20s 2	0s 2	21s28	0s19	13n22	0s39	20n19	2s23	21n35	0s36	10n53	0s59	7n10	1s25	14n 3	13n36	15s 3		n.a.

Julian Day Number = 4817190.5, Delta T = 37h52m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°24'07, Lahiri = 115°31'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8477

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 3 52	14♑32'01	28♓ 6	8♒55	28♑55	21♑37	21°R14	3°R 6	17°R34	27°R59	22♈27	21♌ 6	22♌29	2♐30	n.a.	F 1
S 2	7 7 49	15°30'36	11♈40	10° 9	0♒ 9	22°16	21♌ 9	3♋ 2	17♊32	27♌58	22°27	21°R 7	22°26	2°37	n.a.	S 2
S 3	7 11 45	16°29'12	25°35	11°21	1°23	22°54	21° 3	2°57	17°30	27°56	22°28	21° 7	22°23	2°44	n.a.	S 3
M 4	7 15 42	17°27'49	9♉49	12°31	2°37	23°32	20°58	2°53	17°28	27°55	22°28	21° 5	22°20	2°50	n.a.	M 4
T 5	7 19 38	18°26'28	24°21	13°39	3°51	24°11	20°52	2°49	17°26	27°54	22°28	21° 2	22°16	2°57	n.a.	T 5
W 6	7 23 35	19°25'08	9♊ 6	14°46	5° 5	24°49	20°47	2°44	17°24	27°53	22°28	20°58	22°13	3° 4	n.a.	W 6
T 7	7 27 31	20°23'49	23°58	15°50	6°19	25°28	20°41	2°40	17°22	27°52	22°28	20°54	22°10	3°10	n.a.	T 7
F 8	7 31 28	21°22'32	8♋49	16°52	7°33	26° 6	20°35	2°36	17°20	27°50	22°29	20°49	22° 7	3°17	n.a.	F 8
S 9	7 35 25	22°21'16	23°32	17°51	8°47	26°45	20°29	2°32	17°18	27°49	22°29	20°46	22° 4	3°24	n.a.	S 9
S 10	7 39 21	23°20'02	7♌58	18°48	10° 1	27°24	20°22	2°28	17°17	27°48	22°29	20°44	22° 1	3°31	n.a.	S 10
M11	7 43 18	24°18'49	22° 2	19°42	11°15	28° 2	20°16	2°24	17°15	27°46	22°30	20°D44	21°57	3°37	n.a.	M11
T 12	7 47 14	25°17'38	5♍42	20°32	12°29	28°41	20° 9	2°20	17°13	27°45	22°30	20°45	21°54	3°44	n.a.	T 12
W13	7 51 11	26°16'29	18°56	21°19	13°43	29°19	20° 2	2°16	17°11	27°44	22°30	20°46	21°51	3°51	n.a.	W13
T 14	7 55 7	27°15'22	1♎47	22° 3	14°57	29°58	19°56	2°12	17°10	27°42	22°31	20°47	21°48	3°58	n.a.	T 14
F 15	7 59 4	28°14'16	14°18	22°42	16°11	0♒37	19°49	2° 8	17° 8	27°41	22°31	20°49	21°45	4° 4	n.a.	F 15
S 16	8 3 0	29°13'13	26°32	23°17	17°25	1°15	19°42	2° 4	17° 6	27°40	22°32	20°R49	21°42	4°11	n.a.	S 16
S 17	8 6 57	0♒12'11	8♏34	23°46	18°39	1°54	19°34	2° 0	17° 5	27°38	22°32	20°49	21°38	4°18	n.a.	S 17
M18	8 10 54	1°11'12	20°29	24°10	19°53	2°33	19°27	1°57	17° 3	27°37	22°33	20°48	21°35	4°24	n.a.	M18
T 19	8 14 50	2°10'14	2♐21	24°29	21° 7	3°12	19°20	1°53	17° 2	27°35	22°34	20°46	21°32	4°31	n.a.	T 19
W20	8 18 47	3° 9'18	14°14	24°41	22°21	3°51	19°12	1°49	17° 0	27°34	22°34	20°44	21°29	4°38	n.a.	W20
T 21	8 22 43	4° 8'24	26°12	24°R46	23°35	4°29	19° 5	1°46	16°59	27°32	22°35	20°41	21°26	4°45	n.a.	T 21
F 22	8 26 40	5° 7'32	8♑18	24°43	24°49	5° 8	18°57	1°42	16°58	27°31	22°36	20°38	21°22	4°51	n.a.	F 22
S 23	8 30 36	6° 6'42	20°35	24°33	26° 3	5°47	18°49	1°39	16°56	27°29	22°36	20°36	21°19	4°58	n.a.	S 23
S 24	8 34 33	7° 5'53	3♒ 2	24°14	27°18	6°26	18°42	1°36	16°55	27°28	22°37	20°35	21°16	5° 5	n.a.	S 24
M25	8 38 30	8° 5'06	15°43	23°47	28°32	7° 5	18°34	1°32	16°54	27°26	22°38	20°D34	21°13	5°11	n.a.	M25
T 26	8 42 26	9° 4'20	28°36	23°11	29°46	7°44	18°26	1°29	16°53	27°25	22°39	20°34	21°10	5°18	n.a.	T 26
W27	8 46 23	10° 3'36	11♓43	22°26	1♓ 0	8°23	18°18	1°26	16°52	27°23	22°39	20°35	21° 7	5°25	n.a.	W27
T 28	8 50 19	11° 2'54	25° 3	21°33	2°14	9° 2	18°10	1°23	16°50	27°21	22°40	20°36	21° 3	5°32	n.a.	T 28
F 29	8 54 16	12° 2'13	8♈36	20°33	3°28	9°41	18° 2	1°20	16°49	27°20	22°41	20°37	21° 0	5°38	n.a.	F 29
S 30	8 58 12	13° 1'33	22°21	19°26	4°42	10°20	17°54	1°18	16°48	27°18	22°42	20°37	20°57	5°45	n.a.	S 30
S 31	9 2 9	14♒ 0'55	6♉18	18♒14	5♓56	11♒ 0	17♌46	1♋15	16♊47	27♌16	22♈43	20♌38	20♌54	5♐52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s58	3s38	3s 8	20s 7	2s42	19s50	0s 4	21s22	0s19	13n23	0s39	20n19	2s23	21n35	0s36	10n54	0s59	7n10	1s25	14n 3	13n37	15s 4		n.a.
S 2	21 52	0n46	4 1	19 52	2 47	19 38	0 7	21 17	0 20	13 25	0 39	20 19	2 23	21 34	0 36	10 54	0 59	7 10	1 25	14 2	13 38	15 6		n.a.
S 3	21 45	5 13	4 42	19 37	2 51	19 25	0 9	21 11	0 20	13 27	0 39	20 20	2 23	21 34	0 36	10 54	0 59	7 10	1 25	14 2	13 39	15 7		n.a.
M 4	21 38	9 28	5 6	19 22	2 55	19 11	0 12	21 6	0 21	13 28	0 39	20 20	2 22	21 34	0 36	10 55	0 59	7 10	1 25	14 3	13 40	15 8		n.a.
T 5	21 31	13 15	5 11	19 6	2 59	18 57	0 14	21 0	0 21	13 30	0 39	20 20	2 22	21 34	0 36	10 55	0 59	7 10	1 25	14 4	13 41	15 10		n.a.
W 6	21 23	16 16	4 57	18 50	3 2	18 43	0 17	20 54	0 22	13 32	0 39	20 20	2 22	21 34	0 36	10 56	0 59	7 10	1 25	14 5	13 42	15 11		n.a.
T 7	21 14	18 14	4 22	18 34	3 5	18 27	0 19	20 47	0 22	13 34	0 39	20 20	2 22	21 34	0 36	10 56	0 59	7 10	1 25	14 6	13 43	15 12		n.a.
F 8	21 6	18 58	3 29	18 18	3 7	18 12	0 22	20 41	0 23	13 36	0 39	20 20	2 22	21 34	0 36	10 56	0 59	7 10	1 26	14 8	13 44	15 14		n.a.
S 9	20 57	18 23	2 24	18 2	3 9	17 56	0 24	20 34	0 23	13 37	0 39	20 21	2 22	21 33	0 36	10 57	0 59	7 10	1 26	14 9	13 45	15 15		n.a.
S 10	20 47	16 37	1 9	17 46	3 10	17 39	0 27	20 27	0 24	13 39	0 39	20 21	2 22	21 33	0 36	10 57	0 59	7 10	1 26	14 9	13 46	15 17		n.a.
M11	20 37	13 52	0n 7	17 30	3 11	17 22	0 29	20 21	0 24	13 41	0 39	20 21	2 22	21 33	0 36	10 58	0 59	7 10	1 26	14 9	13 47	15 18		n.a.
T 12	20 27	10 25	1 21	17 15	3 11	17 4	0 32	20 13	0 25	13 43	0 39	20 21	2 22	21 33	0 36	10 58	0 59	7 10	1 26	14 9	13 48	15 19		n.a.
W13	20 17	6 33	2 29	16 59	3 10	16 46	0 34	20 6	0 25	13 46	0 39	20 21	2 21	21 33	0 36	10 58	0 59	7 10	1 26	14 9	13 49	15 21		n.a.
T 14	20 6	2 29	3 27	16 44	3 9	16 28	0 37	19 59	0 26	13 48	0 38	20 22	2 21	21 33	0 35	10 59	0 59	7 11	1 26	14 8	13 50	15 22		n.a.
F 15	19 54	1s34	4 13	16 30	3 7	16 9	0 39	19 51	0 26	13 50	0 38	20 22	2 21	21 33	0 35	10 59	0 59	7 11	1 26	14 8	13 51	15 23		n.a.
S 16	19 43	5 27	4 47	16 16	3 4	15 49	0 42	19 44	0 27	13 52	0 38	20 22	2 21	21 32	0 35	11 0	0 59	7 11	1 26	14 8	13 52	15 25		n.a.
S 17	19 31	9 4	5 8	16 3	3 0	15 30	0 44	19 36	0 27	13 54	0 38	20 22	2 21	21 32	0 35	11 0	0 59	7 11	1 26	14 8	13 53	15 26		n.a.
M18	19 18	12 16	5 15	15 50	2 55	15 9	0 47	19 28	0 28	13 57	0 38	20 22	2 21	21 32	0 35	11 1	0 59	7 11	1 26	14 8	13 54	15 27		n.a.
T 19	19 6	14 58	5 9	15 39	2 49	14 49	0 49	19 20	0 28	13 59	0 38	20 23	2 21	21 32	0 35	11 1	0 59	7 11	1 26	14 9	13 55	15 29		n.a.
W20	18 53	17 3	4 49	15 28	2 42	14 28	0 51	19 11	0 29	14 1	0 38	20 23	2 20	21 32	0 35	11 2	0 59	7 11	1 26	14 10	13 56	15 30		n.a.
T 21	18 39	18 24	4 17	15 19	2 34	14 6	0 54	19 3	0 29	14 3	0 38	20 23	2 20	21 32	0 35	11 2	0 59	7 12	1 26	14 10	13 57	15 31		n.a.
F 22	18 26	18 57	3 33	15 11	2 25	13 45	0 56	18 54	0 30	14 6	0 38	20 23	2 20	21 32	0 35	11 3	0 59	7 12	1 26	14 11	13 58	15 33		n.a.
S 23	18 12	18 36	2 38	15 4	2 14	13 23	0 58	18 46	0 30	14 8	0 38	20 23	2 20	21 32	0 35	11 3	0 59	7 12	1 26	14 12	13 59	15 34		n.a.
S 24	17 57	17 21	1 35	14 58	2 2	13 0	1 0	18 37	0 31	14 11	0 38	20 24	2 20	21 32	0 35	11 4	0 59	7 12	1 26	14 12	14 0	15 36		n.a.
M25	17 43	15 14	0 27	14 54	1 48	12 37	1 3	18 28	0 31	14 13	0 38	20 24	2 20	21 32	0 35	11 4	0 59	7 13	1 26	14 12	14 1	15 37		n.a.
T 26	17 28	12 19	0s44	14 52	1 33	12 14	1 5	18 18	0 32	14 15	0 38	20 24	2 19	21 32	0 35	11 5	0 59	7 13	1 26	14 12	14 1	15 38		n.a.
W27	17 12	8 44	1 54	14 50	1 17	11 51	1 7	18 9	0 32	14 18	0 38	20 24	2 19	21 31	0 35	11 5	0 59	7 13	1 26	14 12	14 2	15 40		n.a.
T 28	16 57	4 40	3 0	14 51	0 59	11 27	1 9	18 0	0 33	14 20	0 38	20 25	2 19	21 31	0 35	11 6	0 59	7 13	1 26	14 12	14 3	15 41		n.a.
F 29	16 41	0 19	3 56	14 52	0 41	11 3	1 11	17 50	0 33	14 23	0 37	20 25	2 19	21 31	0 35	11 6	0 59	7 14	1 26	14 12	14 4	15 42		n.a.
S 30	16 25	4n 7	4 39	14 54	0 22	10 38	1 13	17 40	0 34	14 25	0 37	20 25	2 19	21 31	0 35	11 7	1 0	7 14	1 27	14 12	14 5	15 44		n.a.
S 31	16s 8	8n22	5s 7	14s57	0s 2	10s14	1s15	17s30	0s34	14n28	0s37	20n25	2s18	21n31	0s35	11n 7	1s 0	7n14	1s27	14n11	14n 6	15s45		n.a.

Julian Day Number = 4817221.5, Delta T = 37h52m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°24'11, Lahiri = 115°31'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8477

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 6 6	15♒ 0'18	20♉26	16°R58	7♓10	11♒39	17°R38	1°R12	16°R46	27°R15	22♈44	20°R38	20♌51	5♐58	n.a.	M 1
T 2	9 10 2	15°59'43	4♊42	15♒42	8°24	12°18	17♌29	1♋10	16♊46	27♌13	22°45	20♌38	20°48	6° 5	n.a.	T 2
W 3	9 13 59	16°59'09	19° 5	14°26	9°38	12°57	17°21	1° 7	16°45	27°12	22°46	20°37	20°44	6°12	n.a.	W 3
T 4	9 17 55	17°58'36	3♋30	13°15	10°52	13°36	17°13	1° 5	16°44	27°10	22°47	20°37	20°41	6°19	n.a.	T 4
F 5	9 21 52	18°58'05	17°53	12° 8	12° 7	14°16	17° 5	1° 2	16°43	27° 8	22°48	20°37	20°38	6°25	n.a.	F 5
S 6	9 25 48	19°57'35	2♌10	11°10	13°21	14°55	16°57	1° 0	16°42	27° 7	22°49	20°37	20°35	6°32	n.a.	S 6
S 7	9 29 45	20°57'06	16°15	10°21	14°35	15°34	16°49	0°58	16°42	27° 5	22°50	20°37	20°32	6°39	n.a.	S 7
M 8	9 33 42	21°56'39	0♍ 4	9°43	15°49	16°14	16°41	0°56	16°41	27° 3	22°51	20°37	20°28	6°45	n.a.	M 8
T 9	9 37 38	22°56'14	13°35	9°16	17° 3	16°53	16°33	0°54	16°41	27° 2	22°52	20°36	20°25	6°52	n.a.	T 9
W10	9 41 35	23°55'50	26°46	9° 0	18°17	17°32	16°25	0°52	16°40	27° 0	22°54	20°36	20°22	6°59	n.a.	W10
T 11	9 45 31	24°55'29	9♎37	8°D56	19°31	18°12	16°17	0°50	16°40	26°58	22°55	20°36	20°19	7° 6	n.a.	T 11
F 12	9 49 28	25°55'08	22° 9	9° 3	20°45	18°51	16° 9	0°49	16°39	26°57	22°56	20°35	20°16	7°12	n.a.	F 12
S 13	9 53 24	26°54'50	4♏26	9°21	21°59	19°31	16° 1	0°47	16°39	26°55	22°57	20°34	20°13	7°19	n.a.	S 13
S 14	9 57 21	27°54'34	16°30	9°48	23°13	20°10	15°53	0°46	16°39	26°53	22°59	20°34	20° 9	7°26	n.a.	S 14
M15	10 1 18	28°54'19	28°26	10°25	24°27	20°50	15°45	0°44	16°38	26°52	23° 0	20°D34	20° 6	7°32	n.a.	M15
T 16	10 5 14	29°54'06	10♐18	11° 9	25°41	21°30	15°38	0°43	16°38	26°50	23° 1	20°34	20° 3	7°39	n.a.	T 16
W17	10 9 11	0♓53'55	22°12	12° 0	26°55	22° 9	15°30	0°42	16°38	26°48	23° 3	20°35	20° 0	7°46	n.a.	W17
T 18	10 13 7	1°53'46	4♑11	12°58	28° 9	22°49	15°23	0°41	16°38	26°46	23° 4	20°35	19°57	7°53	n.a.	T 18
F 19	10 17 4	2°53'39	16°21	14° 2	29°23	23°29	15°15	0°40	16°38	26°45	23° 5	20°37	19°53	7°59	n.a.	F 19
S 20	10 21 0	3°53'33	28°44	15°10	0♈37	24° 8	15° 8	0°39	16°D38	26°43	23° 7	20°38	19°50	8° 6	n.a.	S 20
S 21	10 24 57	4°53'29	11♒23	16°22	1°51	24°48	15° 1	0°38	16°38	26°41	23° 8	20°39	19°47	8°13	n.a.	S 21
M22	10 28 54	5°53'27	24°21	17°38	3° 5	25°28	14°54	0°38	16°38	26°40	23°10	20°R39	19°44	8°19	n.a.	M22
T 23	10 32 50	6°53'25	7♓36	18°56	4°19	26° 8	14°47	0°37	16°38	26°38	23°11	20°38	19°41	8°26	n.a.	T 23
W24	10 36 47	7°53'26	21° 8	20°18	5°33	26°48	14°40	0°37	16°38	26°37	23°13	20°37	19°38	8°33	n.a.	W24
T 25	10 40 43	8°53'28	4♈56	21°41	6°47	27°27	14°33	0°36	16°39	26°35	23°14	20°34	19°34	8°40	n.a.	T 25
F 26	10 44 40	9°53'31	18°55	23° 6	8° 1	28° 7	14°27	0°36	16°39	26°33	23°16	20°32	19°31	8°46	n.a.	F 26
S 27	10 48 36	10°53'35	3♉ 3	24°33	9°15	28°47	14°20	0°36	16°39	26°32	23°17	20°29	19°28	8°53	n.a.	S 27
S 28	10 52 33	11♓53'40	17♉15	26♒ 1	10♈29	29♒27	14♌14	0°D36	16♊40	26♌30	23♈19	20♌27	19♌25	9♐ 0	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s52	12n13	5s17	15s 0	0n18	9s49	1s17	17s20	0s35	14n30	0s37	20n25	2s18	21n31	0s35	11n 8	1s 0	7n14	1s27	14n11	14n 7	15s46		n.a.
T 2	15 35	15 24	5 7	15 3	0 38	9 24	1 19	17 10	0 35	14 33	0 37	20 26	2 18	21 31	0 35	11 8	1 0	7 15	1 27	14 11	14 8	15 47		n.a.
W 3	15 17	17 40	4 39	15 7	0 57	8 58	1 20	17 0	0 35	14 35	0 37	20 26	2 18	21 31	0 35	11 9	1 0	7 15	1 27	14 12	14 9	15 49		n.a.
T 4	15 0	18 49	3 53	15 10	1 14	8 33	1 22	16 50	0 36	14 38	0 37	20 26	2 18	21 31	0 35	11 10	1 0	7 15	1 27	14 12	14 10	15 50		n.a.
F 5	14 42	18 44	2 52	15 12	1 30	8 7	1 24	16 39	0 36	14 40	0 37	20 26	2 17	21 31	0 35	11 10	1 0	7 16	1 27	14 12	14 11	15 51		n.a.
S 6	14 24	17 28	1 41	15 14	1 45	7 41	1 25	16 28	0 37	14 43	0 37	20 27	2 17	21 31	0 35	11 11	1 0	7 16	1 27	14 12	14 12	15 53		n.a.
S 7	14 6	15 7	0 24	15 14	1 57	7 15	1 27	16 18	0 37	14 45	0 37	20 27	2 17	21 31	0 35	11 11	1 0	7 16	1 27	14 12	14 13	15 54		n.a.
M 8	13 47	11 56	0n52	15 14	2 8	6 48	1 29	16 7	0 38	14 48	0 36	20 27	2 17	21 31	0 35	11 12	1 0	7 17	1 27	14 12	14 14	15 55		n.a.
T 9	13 28	8 11	2 4	15 13	2 16	6 22	1 30	15 56	0 38	14 50	0 36	20 27	2 17	21 31	0 35	11 12	1 0	7 17	1 27	14 12	14 15	15 57		n.a.
W10	13 9	4 8	3 7	15 11	2 22	5 55	1 31	15 44	0 39	14 52	0 36	20 28	2 16	21 31	0 35	11 13	1 0	7 18	1 27	14 12	14 16	15 58		n.a.
T 11	12 50	0s 1	3 59	15 9	2 26	5 28	1 33	15 33	0 39	14 55	0 36	20 28	2 16	21 31	0 35	11 13	1 0	7 18	1 27	14 12	14 17	15 59		n.a.
F 12	12 30	4 3	4 39	15 5	2 28	5 1	1 34	15 22	0 40	14 57	0 36	20 28	2 16	21 31	0 34	11 14	1 0	7 18	1 27	14 12	14 18	16 1		n.a.
S 13	12 11	7 49	5 4	15 0	2 29	4 33	1 35	15 10	0 40	15 0	0 36	20 28	2 16	21 31	0 34	11 15	1 0	7 19	1 27	14 12	14 19	16 2		n.a.
S 14	11 51	11 13	5 16	14 54	2 28	4 6	1 37	14 58	0 41	15 2	0 36	20 28	2 15	21 31	0 34	11 15	0 59	7 19	1 27	14 13	14 20	16 3		n.a.
M15	11 31	14 7	5 14	14 47	2 25	3 39	1 38	14 47	0 41	15 4	0 36	20 29	2 15	21 31	0 34	11 16	0 59	7 20	1 27	14 13	14 21	16 4		n.a.
T 16	11 11	16 25	4 58	14 38	2 22	3 11	1 39	14 35	0 42	15 7	0 35	20 29	2 15	21 31	0 34	11 16	0 59	7 20	1 27	14 13	14 22	16 6		n.a.
W17	10 50	18 1	4 30	14 29	2 17	2 43	1 40	14 23	0 42	15 9	0 35	20 29	2 15	21 31	0 34	11 17	0 59	7 20	1 27	14 12	14 23	16 7		n.a.
T 18	10 29	18 51	3 50	14 19	2 12	2 16	1 41	14 11	0 42	15 11	0 35	20 29	2 14	21 31	0 34	11 17	0 59	7 21	1 28	14 12	14 24	16 8		n.a.
F 19	10 9	18 49	2 59	14 7	2 6	1 48	1 41	13 58	0 43	15 14	0 35	20 30	2 14	21 31	0 34	11 18	0 59	7 21	1 28	14 12	14 25	16 10		n.a.
S 20	9 48	17 52	1 58	13 54	1 59	1 20	1 42	13 46	0 43	15 16	0 35	20 30	2 14	21 31	0 34	11 18	0 59	7 22	1 28	14 11	14 26	16 11		n.a.
S 21	9 26	16 2	0 51	13 41	1 52	0 52	1 43	13 34	0 44	15 18	0 35	20 30	2 14	21 31	0 34	11 19	0 59	7 22	1 28	14 11	14 27	16 12		n.a.
M22	9 5	13 20	0s20	13 26	1 45	0 24	1 43	13 21	0 44	15 20	0 35	20 30	2 13	21 31	0 34	11 20	0 59	7 23	1 28	14 11	14 28	16 13		n.a.
T 23	8 44	9 54	1 32	13 10	1 37	0n 4	1 44	13 9	0 45	15 22	0 34	20 31	2 13	21 31	0 34	11 20	0 59	7 23	1 28	14 11	14 29	16 15		n.a.
W24	8 22	5 53	2 40	12 53	1 29	0 32	1 44	12 56	0 45	15 24	0 34	20 31	2 13	21 31	0 34	11 21	0 59	7 24	1 28	14 12	14 30	16 16		n.a.
T 25	8 0	1 29	3 40	12 35	1 20	1 0	1 45	12 43	0 46	15 26	0 34	20 31	2 13	21 31	0 34	11 21	0 59	7 24	1 28	14 12	14 31	16 17		n.a.
F 26	7 38	3n 2	4 28	12 17	1 12	1 28	1 45	12 30	0 46	15 28	0 34	20 31	2 13	21 31	0 34	11 22	0 59	7 25	1 28	14 13	14 32	16 18		n.a.
S 27	7 16	7 27	5 0	11 57	1 4	1 56	1 45	12 17	0 47	15 30	0 34	20 32	2 12	21 31	0 34	11 22	0 59	7 25	1 28	14 14	14 33	16 20		n.a.
S 28	6s54	11n27	5s14	11s36	0n55	2n24	1s46	12s 4	0s47	15n32	0s34	20n32	2s12	21n32	0s34	11n23	0s59	7n26	1s28	14n15	14n34	16s21		n.a.

Julian Day Number = 4817252.5, Delta T = 37h53m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°24'16, Lahiri = 115°31'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8477

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 56 30	12♓53'47	1♊29	27♒30	11♈43	0♓ 7	14°R 7	0♋36	16♊40	26°R28	23♈20	20°R25	19♌22	9♐ 6	n.a.	M 1
T 2	11 0 26	13°53'54	15°41	29° 0	12°57	0°47	14♌ 1	0°36	16°41	26♌27	23°22	20°D25	19°19	9°13	n.a.	T 2
W 3	11 4 23	14°54'03	29°50	0♓30	14°11	1°27	13°56	0°36	16°41	26°25	23°24	20♌25	19°15	9°20	n.a.	W 3
T 4	11 8 19	15°54'13	13♋53	2° 1	15°25	2° 8	13°50	0°37	16°42	26°24	23°25	20°27	19°12	9°27	n.a.	T 4
F 5	11 12 16	16°54'23	27°49	3°33	16°39	2°48	13°44	0°37	16°42	26°22	23°27	20°28	19° 9	9°33	n.a.	F 5
S 6	11 16 13	17°54'35	11♌36	5° 5	17°53	3°28	13°39	0°38	16°43	26°21	23°29	20°29	19° 6	9°40	n.a.	S 6
S 7	11 20 9	18°54'48	25°14	6°37	19° 7	4° 8	13°34	0°39	16°44	26°19	23°30	20°R30	19° 3	9°47	n.a.	S 7
M 8	11 24 6	19°55'02	8♍39	8° 9	20°21	4°48	13°28	0°39	16°45	26°18	23°32	20°28	18°59	9°53	n.a.	M 8
T 9	11 28 2	20°55'16	21°52	9°42	21°35	5°29	13°24	0°40	16°46	26°16	23°34	20°26	18°56	10° 0	n.a.	T 9
W10	11 31 59	21°55'33	4♎50	11°15	22°48	6° 9	13°19	0°41	16°47	26°15	23°36	20°21	18°53	10° 7	n.a.	W10
T 11	11 35 55	22°55'50	17°33	12°48	24° 2	6°49	13°14	0°42	16°47	26°13	23°37	20°16	18°50	10°14	n.a.	T 11
F 12	11 39 52	23°56'09	0♏ 2	14°21	25°16	7°30	13°10	0°44	16°48	26°12	23°39	20°10	18°47	10°20	n.a.	F 12
S 13	11 43 49	24°56'29	12°16	15°54	26°30	8°10	13° 6	0°45	16°50	26°10	23°41	20° 4	18°44	10°27	n.a.	S 13
S 14	11 47 45	25°56'50	24°20	17°27	27°43	8°50	13° 2	0°46	16°51	26° 9	23°43	19°59	18°40	10°34	n.a.	S 14
M15	11 51 42	26°57'13	6♐16	19° 0	28°57	9°31	12°58	0°48	16°52	26° 7	23°45	19°55	18°37	10°40	n.a.	M15
T 16	11 55 38	27°57'37	18° 7	20°34	0♉11	10°11	12°54	0°49	16°53	26° 6	23°46	19°52	18°34	10°47	n.a.	T 16
W17	11 59 35	28°58'02	29°59	22° 7	1°24	10°52	12°51	0°51	16°54	26° 5	23°48	19°D52	18°31	10°54	n.a.	W17
T 18	12 3 31	29°58'29	11♑57	23°40	2°38	11°33	12°48	0°53	16°56	26° 3	23°50	19°52	18°28	11° 0	n.a.	T 18
F 19	12 7 28	0♈58'57	24° 6	25°14	3°52	12°13	12°45	0°55	16°57	26° 2	23°52	19°54	18°25	11° 7	n.a.	F 19
S 20	12 11 25	1°59'26	6♒30	26°47	5° 5	12°54	12°42	0°57	16°58	26° 1	23°54	19°56	18°21	11°14	n.a.	S 20
S 21	12 15 21	2°59'56	19°14	28°21	6°19	13°35	12°39	0°59	17° 0	25°59	23°56	19°R56	18°18	11°21	n.a.	S 21
M22	12 19 18	4° 0'27	2♓20	29°54	7°32	14°15	12°37	1° 1	17° 1	25°58	23°58	19°55	18°15	11°27	n.a.	M22
T 23	12 23 14	5° 1'00	15°51	1♈28	8°46	14°56	12°34	1° 4	17° 3	25°57	24° 0	19°53	18°12	11°34	n.a.	T 23
W24	12 27 11	6° 1'33	29°45	3° 2	9°59	15°37	12°32	1° 6	17° 4	25°56	24° 1	19°48	18° 9	11°41	n.a.	W24
T 25	12 31 7	7° 2'08	13♈59	4°36	11°13	16°18	12°31	1° 9	17° 6	25°54	24° 3	19°41	18° 5	11°47	n.a.	T 25
F 26	12 35 4	8° 2'43	28°29	6°10	12°26	16°59	12°29	1°11	17° 8	25°53	24° 5	19°33	18° 2	11°54	n.a.	F 26
S 27	12 39 0	9° 3'18	13♉ 6	7°44	13°40	17°40	12°28	1°14	17° 9	25°52	24° 7	19°25	17°59	12° 1	n.a.	S 27
S 28	12 42 57	10° 3'55	27°43	9°19	14°53	18°20	12°26	1°17	17°11	25°51	24° 9	19°18	17°56	12° 8	n.a.	S 28
M29	12 46 54	11° 4'32	12♊16	10°53	16° 6	19° 1	12°25	1°20	17°13	25°50	24°11	19°12	17°53	12°14	n.a.	M29
T 30	12 50 50	12° 5'09	26°37	12°28	17°19	19°42	12°25	1°23	17°15	25°49	24°13	19° 9	17°50	12°21	n.a.	T 30
W31	12 54 47	13♈ 5'47	10♋45	14♈ 3	18♉33	20♓23	12♌24	1♋26	17♊17	25♌48	24♈15	19°D 8	17♌46	12♐28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s32	14n48	5s 9	11s15	0n47	2n52	1s46	11s51	0s47	15n34	0s33	20n32	2s12	21n32	0s34	11n23	0s59	7n26	1s28	14n15	14n35	16s22		n.a.
T 2	6 9	17 16	4 45	10 53	0 38	3 20	1 46	11 37	0 48	15 36	0 33	20 32	2 12	21 32	0 34	11 24	0 59	7 27	1 28	14 15	14 36	16 24		n.a.
W 3	5 47	18 41	4 3	10 30	0 30	3 48	1 46	11 24	0 48	15 38	0 33	20 33	2 11	21 32	0 34	11 24	0 59	7 27	1 28	14 15	14 37	16 25		n.a.
T 4	5 24	18 55	3 8	10 6	0 22	4 16	1 45	11 10	0 49	15 40	0 33	20 33	2 11	21 32	0 34	11 25	0 59	7 28	1 28	14 15	14 38	16 26		n.a.
F 5	5 1	18 0	2 1	9 42	0 14	4 44	1 45	10 57	0 49	15 41	0 33	20 33	2 11	21 32	0 34	11 26	0 59	7 28	1 28	14 14	14 38	16 27		n.a.
S 6	4 39	16 1	0 49	9 17	0 6	5 11	1 45	10 43	0 50	15 43	0 33	20 33	2 11	21 32	0 34	11 26	0 59	7 29	1 28	14 14	14 39	16 29		n.a.
S 7	4 16	13 8	0n26	8 51	0s 2	5 39	1 45	10 29	0 50	15 45	0 32	20 34	2 10	21 32	0 34	11 27	0 59	7 29	1 28	14 14	14 40	16 30		n.a.
M 8	3 53	9 36	1 38	8 25	0 10	6 6	1 44	10 15	0 51	15 46	0 32	20 34	2 10	21 32	0 34	11 27	0 59	7 30	1 29	14 14	14 41	16 31		n.a.
T 9	3 30	5 39	2 43	7 59	0 18	6 34	1 43	10 1	0 51	15 48	0 32	20 34	2 10	21 32	0 34	11 28	0 59	7 31	1 29	14 15	14 42	16 32		n.a.
W10	3 7	1 30	3 39	7 31	0 25	7 1	1 43	9 47	0 51	15 49	0 32	20 34	2 10	21 33	0 34	11 28	0 59	7 31	1 29	14 16	14 43	16 33		n.a.
T 11	2 44	2s38	4 22	7 4	0 32	7 28	1 42	9 33	0 52	15 51	0 32	20 35	2 9	21 33	0 33	11 29	0 59	7 32	1 29	14 18	14 44	16 35		n.a.
F 12	2 20	6 34	4 52	6 35	0 39	7 55	1 41	9 19	0 52	15 52	0 32	20 35	2 9	21 33	0 33	11 29	0 59	7 32	1 29	14 20	14 45	16 36		n.a.
S 13	1 57	10 10	5 8	6 7	0 46	8 22	1 40	9 5	0 53	15 53	0 31	20 35	2 9	21 33	0 33	11 30	0 59	7 33	1 29	14 22	14 46	16 37		n.a.
S 14	1 34	13 17	5 10	5 38	0 53	8 48	1 39	8 51	0 53	15 55	0 31	20 35	2 9	21 33	0 33	11 30	0 59	7 33	1 29	14 23	14 47	16 38		n.a.
M15	1 11	15 49	4 58	5 8	0 59	9 15	1 38	8 36	0 54	15 56	0 31	20 36	2 8	21 33	0 33	11 31	0 59	7 34	1 29	14 25	14 48	16 40		n.a.
T 16	0 47	17 40	4 34	4 38	1 5	9 41	1 37	8 22	0 54	15 57	0 31	20 36	2 8	21 33	0 33	11 31	0 59	7 35	1 29	14 25	14 49	16 41		n.a.
W17	0 24	18 46	3 58	4 8	1 11	10 7	1 36	8 7	0 54	15 58	0 31	20 36	2 8	21 34	0 33	11 32	0 59	7 35	1 29	14 26	14 50	16 42		n.a.
T 18	0 1	19 2	3 11	3 37	1 17	10 32	1 35	7 53	0 55	15 59	0 30	20 36	2 8	21 34	0 33	11 32	0 59	7 36	1 29	14 25	14 51	16 43		n.a.
F 19	0n23	18 26	2 16	3 6	1 22	10 58	1 33	7 38	0 55	16 0	0 30	20 37	2 7	21 34	0 33	11 32	0 59	7 36	1 29	14 25	14 52	16 44		n.a.
S 20	0 46	16 56	1 12	2 35	1 28	11 23	1 32	7 23	0 56	16 1	0 30	20 37	2 7	21 34	0 33	11 33	0 59	7 37	1 29	14 24	14 53	16 46		n.a.
S 21	1 10	14 33	0 4	2 4	1 33	11 48	1 30	7 8	0 56	16 2	0 30	20 37	2 7	21 34	0 33	11 33	0 59	7 38	1 29	14 24	14 54	16 47		n.a.
M22	1 33	11 23	1s 7	1 32	1 37	12 13	1 29	6 54	0 57	16 3	0 30	20 37	2 7	21 34	0 33	11 34	0 59	7 38	1 29	14 24	14 55	16 48		n.a.
T 23	1 56	7 31	2 15	1 0	1 42	12 37	1 27	6 39	0 57	16 4	0 30	20 37	2 6	21 35	0 33	11 34	0 59	7 39	1 30	14 25	14 56	16 49		n.a.
W24	2 20	3 8	3 18	0 27	1 46	13 2	1 25	6 24	0 57	16 4	0 29	20 38	2 6	21 35	0 33	11 35	0 59	7 39	1 30	14 27	14 57	16 51		n.a.
T 25	2 43	1n30	4 10	0n 5	1 50	13 26	1 23	6 9	0 58	16 5	0 29	20 38	2 6	21 35	0 33	11 35	0 59	7 40	1 30	14 29	14 58	16 52		n.a.
F 26	3 6	6 8	4 46	0 38	1 53	13 49	1 21	5 54	0 58	16 6	0 29	20 38	2 6	21 35	0 33	11 35	0 59	7 41	1 30	14 31	14 58	16 53		n.a.
S 27	3 29	10 27	5 5	1 11	1 57	14 13	1 19	5 39	0 59	16 6	0 29	20 38	2 5	21 35	0 33	11 36	0 59	7 41	1 30	14 34	14 59	16 54		n.a.
S 28	3 52	14 8	5 3	1 44	2 0	14 36	1 17	5 23	0 59	16 7	0 29	20 39	2 5	21 35	0 33	11 36	0 59	7 42	1 30	14 36	15 0	16 55		n.a.
M29	4 15	16 56	4 42	2 18	2 3	14 58	1 15	5 8	0 59	16 7	0 28	20 39	2 5	21 36	0 33	11 37	0 59	7 43	1 30	14 37	15 1	16 56		n.a.
T 30	4 38	18 38	4 4	2 52	2 5	15 20	1 13	4 53	1 0	16 8	0 28	20 39	2 5	21 36	0 33	11 37	0 59	7 43	1 30	14 38	15 2	16 58		n.a.
W31	5n 1	19n 8	3s11	3n25	2s 7	15n42	1s10	4s38	1s 0	16n 8	0s28	20n39	2s 4	21n36	0s33	11n37	0s59	7n44	1s30	14n39	15n 3	16s59		n.a.

Julian Day Number = 4817280.5, Delta T = 37h53m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°24'20, Lahiri = 115°31'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8477

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 58 43	14♈ 6'26	24♋38	15♈38	19♉46	21♓ 5	12°R24	1♋29	17♊19	25°R47	24♈17	19♌ 8	17♌43	12♐34	n.a.	T 1
F 2	13 2 40	15° 7'04	8♌17	17°14	20°59	21°46	12°D24	1°32	17°21	25♌46	24°19	19° 9	17°40	12°41	n.a.	F 2
S 3	13 6 36	16° 7'43	21°43	18°49	22°12	22°27	12♌24	1°36	17°23	25°45	24°21	19°R10	17°37	12°48	n.a.	S 3
S 4	13 10 33	17° 8'22	4♍56	20°25	23°25	23° 8	12°24	1°39	17°25	25°44	24°23	19° 8	17°34	12°55	n.a.	S 4
M 5	13 14 30	18° 9'02	17°57	22° 1	24°38	23°49	12°24	1°43	17°27	25°43	24°25	19° 5	17°31	13° 1	n.a.	M 5
T 6	13 18 26	19° 9'42	0♎48	23°38	25°51	24°30	12°25	1°46	17°29	25°42	24°27	18°58	17°27	13° 8	n.a.	T 6
W 7	13 22 23	20°10'22	13°28	25°14	27° 3	25°12	12°26	1°50	17°31	25°42	24°29	18°49	17°24	13°15	n.a.	W 7
T 8	13 26 19	21°11'03	25°57	26°51	28°16	25°53	12°27	1°54	17°33	25°41	24°31	18°38	17°21	13°21	n.a.	T 8
F 9	13 30 16	22°11'44	8♏16	28°28	29°29	26°34	12°28	1°58	17°36	25°40	24°33	18°26	17°18	13°28	n.a.	F 9
S 10	13 34 12	23°12'25	20°25	0♉ 6	0♊42	27°16	12°30	2° 2	17°38	25°39	24°35	18°13	17°15	13°35	n.a.	S 10
S 11	13 38 9	24°13'08	2♐25	1°43	1°54	27°57	12°32	2° 6	17°40	25°39	24°37	18° 2	17°11	13°41	n.a.	S 11
M12	13 42 5	25°13'50	14°19	3°21	3° 7	28°39	12°34	2°10	17°43	25°38	24°39	17°52	17° 8	13°48	n.a.	M12
T 13	13 46 2	26°14'34	26° 9	4°59	4°19	29°20	12°36	2°14	17°45	25°37	24°41	17°45	17° 5	13°55	n.a.	T 13
W14	13 49 59	27°15'18	7♑59	6°37	5°31	0♈ 2	12°38	2°19	17°48	25°37	24°43	17°41	17° 2	14° 2	n.a.	W14
T 15	13 53 55	28°16'02	19°54	8°15	6°44	0°43	12°41	2°23	17°50	25°36	24°45	17°39	16°59	14° 8	n.a.	T 15
F 16	13 57 52	29°16'47	1♒59	9°54	7°56	1°25	12°43	2°27	17°53	25°35	24°47	17°D39	16°56	14°15	n.a.	F 16
S 17	14 1 48	0♉17'32	14°19	11°32	9° 8	2° 7	12°46	2°32	17°55	25°35	24°49	17°R39	16°52	14°22	n.a.	S 17
S 18	14 5 45	1°18'18	27° 0	13°10	10°20	2°48	12°49	2°37	17°58	25°34	24°51	17°39	16°49	14°28	n.a.	S 18
M19	14 9 41	2°19'04	10♓ 6	14°48	11°32	3°30	12°53	2°41	18° 0	25°34	24°53	17°37	16°46	14°35	n.a.	M19
T 20	14 13 38	3°19'51	23°40	16°25	12°44	4°12	12°56	2°46	18° 3	25°34	24°55	17°32	16°43	14°42	n.a.	T 20
W21	14 17 34	4°20'37	7♈43	18° 2	13°56	4°54	13° 0	2°51	18° 6	25°33	24°57	17°25	16°40	14°48	n.a.	W21
T 22	14 21 31	5°21'24	22°13	19°39	15° 8	5°35	13° 4	2°56	18° 9	25°33	24°59	17°15	16°36	14°55	n.a.	T 22
F 23	14 25 27	6°22'11	7♉ 3	21°14	16°20	6°17	13° 8	3° 1	18°11	25°32	25° 1	17° 4	16°33	15° 2	n.a.	F 23
S 24	14 29 24	7°22'58	22° 5	22°48	17°31	6°59	13°12	3° 6	18°14	25°32	25° 3	16°52	16°30	15° 9	n.a.	S 24
S 25	14 33 21	8°23'45	7♊ 9	24°21	18°43	7°41	13°17	3°11	18°17	25°32	25° 5	16°41	16°27	15°15	n.a.	S 25
M26	14 37 17	9°24'32	22° 6	25°52	19°54	8°23	13°21	3°16	18°20	25°32	25° 7	16°33	16°24	15°22	n.a.	M26
T 27	14 41 14	10°25'19	6♋47	27°21	21° 6	9° 5	13°26	3°22	18°23	25°32	25° 9	16°27	16°21	15°29	n.a.	T 27
W28	14 45 10	11°26'05	21° 7	28°47	22°17	9°47	13°31	3°27	18°26	25°31	25°11	16°24	16°17	15°35	n.a.	W28
T 29	14 49 7	12°26'51	5♌ 5	0♊10	23°28	10°29	13°37	3°33	18°29	25°31	25°13	16°23	16°14	15°42	n.a.	T 29
F 30	14 53 3	13♉27'36	18♌41	1♊29	24♊39	11♈12	13♌42	3♋38	18♊32	25♌31	25♈14	16♌23	16♌11	15♐49	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n24	18n28	2s 8	3n59	2s 9	16n 4	1s 8	4s22	1s 1	16n 8	0s28	20n39	2s 4	21n36	0s33	11n38	0s59	7n44	1s30	14n39	15n 4	17s 0		n.a.
F 2	5 47	16 43	0 58	4 33	2 10	16 25	1 5	4 7	1 1	16 8	0 28	20 40	2 4	21 37	0 33	11 38	0 59	7 45	1 30	14 38	15 5	17 1		n.a.
S 3	6 10	14 4	0n14	5 7	2 11	16 46	1 3	3 51	1 1	16 9	0 27	20 40	2 4	21 37	0 33	11 38	0 59	7 46	1 30	14 38	15 6	17 2		n.a.
S 4	6 32	10 43	1 23	5 42	2 12	17 6	1 0	3 36	1 2	16 9	0 27	20 40	2 4	21 37	0 33	11 39	0 59	7 46	1 30	14 39	15 7	17 4		n.a.
M 5	6 55	6 54	2 27	6 16	2 13	17 26	0 57	3 20	1 2	16 9	0 27	20 40	2 3	21 37	0 33	11 39	0 59	7 47	1 31	14 40	15 8	17 5		n.a.
T 6	7 17	2 49	3 23	6 51	2 13	17 46	0 55	3 5	1 3	16 9	0 27	20 40	2 3	21 37	0 33	11 39	0 58	7 48	1 31	14 42	15 9	17 6		n.a.
W 7	7 40	1s21	4 8	7 25	2 12	18 5	0 52	2 49	1 3	16 9	0 27	20 40	2 3	21 38	0 33	11 40	0 58	7 48	1 31	14 44	15 10	17 7		n.a.
T 8	8 2	5 23	4 39	8 0	2 12	18 24	0 49	2 34	1 3	16 8	0 27	20 41	2 3	21 38	0 33	11 40	0 58	7 49	1 31	14 48	15 11	17 8		n.a.
F 9	8 24	9 8	4 58	8 34	2 10	18 42	0 46	2 18	1 4	16 8	0 26	20 41	2 2	21 38	0 32	11 40	0 58	7 49	1 31	14 52	15 12	17 9		n.a.
S 10	8 46	12 28	5 2	9 9	2 9	19 0	0 43	2 3	1 4	16 8	0 26	20 41	2 2	21 38	0 32	11 40	0 58	7 50	1 31	14 55	15 13	17 11		n.a.
S 11	9 7	15 14	4 53	9 44	2 7	19 17	0 40	1 47	1 5	16 8	0 26	20 41	2 2	21 39	0 32	11 41	0 58	7 51	1 31	14 59	15 14	17 12		n.a.
M12	9 29	17 21	4 31	10 18	2 4	19 34	0 36	1 31	1 5	16 7	0 26	20 41	2 2	21 39	0 32	11 41	0 58	7 51	1 31	15 1	15 14	17 13		n.a.
T 13	9 50	18 43	3 58	10 53	2 2	19 50	0 33	1 16	1 5	16 7	0 26	20 41	2 2	21 39	0 32	11 41	0 58	7 52	1 31	15 3	15 15	17 14		n.a.
W14	10 12	19 16	3 14	11 28	1 58	20 6	0 30	1 0	1 6	16 7	0 26	20 41	2 1	21 39	0 32	11 41	0 58	7 53	1 31	15 5	15 16	17 15		n.a.
T 15	10 33	18 58	2 22	12 2	1 54	20 22	0 26	0 44	1 6	16 6	0 25	20 42	2 1	21 40	0 32	11 42	0 58	7 53	1 31	15 5	15 17	17 16		n.a.
F 16	10 54	17 48	1 22	12 36	1 50	20 36	0 23	0 28	1 6	16 5	0 25	20 42	2 1	21 40	0 32	11 42	0 58	7 54	1 31	15 5	15 18	17 17		n.a.
S 17	11 15	15 46	0 18	13 10	1 45	20 51	0 20	0 13	1 7	16 5	0 25	20 42	2 1	21 40	0 32	11 42	0 58	7 54	1 32	15 5	15 19	17 19		n.a.
S 18	11 35	12 56	0s49	13 44	1 40	21 5	0 16	0n 3	1 7	16 4	0 25	20 42	2 1	21 40	0 32	11 42	0 58	7 55	1 32	15 5	15 20	17 20		n.a.
M19	11 55	9 21	1 56	14 18	1 34	21 18	0 12	0 19	1 8	16 3	0 25	20 42	2 0	21 41	0 32	11 42	0 58	7 56	1 32	15 6	15 21	17 21		n.a.
T 20	12 16	5 11	2 58	14 52	1 27	21 31	0 9	0 35	1 8	16 3	0 24	20 42	2 0	21 41	0 32	11 43	0 58	7 56	1 32	15 7	15 22	17 22		n.a.
W21	12 36	0 36	3 52	15 25	1 20	21 43	0 5	0 50	1 8	16 2	0 24	20 42	2 0	21 41	0 32	11 43	0 58	7 57	1 32	15 9	15 23	17 23		n.a.
T 22	12 55	4n10	4 33	15 58	1 12	21 55	0 1	1 6	1 9	16 1	0 24	20 42	2 0	21 41	0 32	11 43	0 58	7 58	1 32	15 12	15 24	17 24		n.a.
F 23	13 15	8 47	4 56	16 30	1 4	22 6	0n 2	1 22	1 9	16 0	0 24	20 42	2 0	21 42	0 32	11 43	0 58	7 58	1 32	15 16	15 25	17 25		n.a.
S 24	13 34	12 55	4 59	17 3	0 55	22 16	0 6	1 38	1 9	15 59	0 24	20 43	1 59	21 42	0 32	11 43	0 58	7 59	1 32	15 19	15 26	17 26		n.a.
S 25	13 53	16 14	4 42	17 34	0 45	22 26	0 10	1 53	1 10	15 58	0 24	20 43	1 59	21 42	0 32	11 43	0 58	7 59	1 32	15 22	15 27	17 28		n.a.
M26	14 12	18 26	4 5	18 5	0 35	22 36	0 14	2 9	1 10	15 57	0 23	20 43	1 59	21 42	0 32	11 43	0 58	8 0	1 32	15 25	15 27	17 29		n.a.
T 27	14 31	19 21	3 13	18 36	0 24	22 45	0 18	2 25	1 10	15 55	0 23	20 43	1 59	21 43	0 32	11 44	0 58	8 1	1 33	15 27	15 28	17 30		n.a.
W28	14 49	19 0	2 9	19 6	0 13	22 53	0 22	2 41	1 11	15 54	0 23	20 43	1 59	21 43	0 32	11 44	0 58	8 1	1 33	15 27	15 29	17 31		n.a.
T 29	15 7	17 28	0 59	19 35	0 0	23 1	0 26	2 56	1 11	15 53	0 23	20 43	1 59	21 43	0 32	11 44	0 58	8 2	1 33	15 28	15 30	17 32		n.a.
F 30	15n25	14n58	0n12	20n 3	0n12	23n 8	0n30	3n12	1s11	15n52	0s23	20n43	1s58	21n43	0s32	11n44	0s58	8n 2	1s33	15n28	15n31	17s33		n.a.

Julian Day Number = 4817311.5, Delta T = 37h53m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°24'24, Lahiri = 115°31'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8477

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 57 0	14♉28'21	1♍57	2♊44	25♊50	11♈54	13♌48	3♋44	18♊34	25°R31	25♈16	16°R22	16♌ 8	15♐56	n.a.	S 1
S 2	15 0 56	15°29'05	14°56	3°53	27° 1	12°36	13°53	3°49	18°38	25°D31	25°18	16♌20	16° 5	16° 2	n.a.	S 2
M 3	15 4 53	16°29'48	27°41	4°57	28°12	13°18	13°59	3°55	18°41	25♌31	25°20	16°15	16° 2	16° 9	n.a.	M 3
T 4	15 8 49	17°30'31	10♎14	5°54	29°22	14° 0	14° 5	4° 1	18°44	25°31	25°22	16° 8	15°58	16°16	n.a.	T 4
W 5	15 12 46	18°31'13	22°37	6°43	0♋33	14°43	14°12	4° 6	18°47	25°31	25°24	15°57	15°55	16°22	n.a.	W 5
T 6	15 16 43	19°31'55	4♏52	7°24	1°43	15°25	14°18	4°12	18°50	25°31	25°26	15°44	15°52	16°29	n.a.	T 6
F 7	15 20 39	20°32'37	16°59	7°55	2°54	16° 7	14°25	4°18	18°53	25°32	25°28	15°29	15°49	16°36	n.a.	F 7
S 8	15 24 36	21°33'18	29° 0	8°17	4° 4	16°50	14°32	4°24	18°56	25°32	25°30	15°14	15°46	16°42	n.a.	S 8
S 9	15 28 32	22°33'59	10♐56	8°28	5°14	17°32	14°39	4°30	18°59	25°32	25°31	15° 0	15°42	16°49	n.a.	S 9
M10	15 32 29	23°34'39	22°47	8°R28	6°24	18°15	14°46	4°36	19° 2	25°32	25°33	14°49	15°39	16°56	n.a.	M10
T 11	15 36 25	24°35'19	4♑36	8°17	7°33	18°57	14°53	4°42	19° 6	25°33	25°35	14°40	15°36	17° 3	n.a.	T 11
W12	15 40 22	25°35'59	16°27	7°55	8°43	19°40	15° 0	4°49	19° 9	25°33	25°37	14°34	15°33	17° 9	n.a.	W12
T 13	15 44 18	26°36'38	28°21	7°22	9°52	20°22	15° 8	4°55	19°12	25°33	25°39	14°31	15°30	17°16	n.a.	T 13
F 14	15 48 15	27°37'17	10♒24	6°39	11° 2	21° 5	15°16	5° 1	19°15	25°34	25°40	14°D30	15°27	17°23	n.a.	F 14
S 15	15 52 11	28°37'55	22°41	5°47	12°11	21°48	15°24	5° 8	19°19	25°34	25°42	14°R30	15°23	17°29	n.a.	S 15
S 16	15 56 8	29°38'34	5♓17	4°47	13°20	22°30	15°32	5°14	19°22	25°35	25°44	14°30	15°20	17°36	n.a.	S 16
M17	16 0 4	0♊39'11	18°17	3°42	14°29	23°13	15°40	5°20	19°25	25°35	25°45	14°28	15°17	17°43	n.a.	M17
T 18	16 4 1	1°39'48	1♈45	2°32	15°37	23°56	15°48	5°27	19°29	25°36	25°47	14°25	15°14	17°49	n.a.	T 18
W19	16 7 58	2°40'25	15°43	1°21	16°46	24°39	15°57	5°33	19°32	25°36	25°49	14°19	15°11	17°56	n.a.	W19
T 20	16 11 54	3°41'01	0♉10	0°10	17°54	25°22	16° 5	5°40	19°35	25°37	25°51	14°11	15° 8	18° 3	n.a.	T 20
F 21	16 15 51	4°41'37	15° 4	29♉ 1	19° 2	26° 5	16°14	5°46	19°39	25°38	25°52	14° 0	15° 4	18°10	n.a.	F 21
S 22	16 19 47	5°42'12	0♊15	27°55	20°10	26°47	16°23	5°53	19°42	25°38	25°54	13°50	15° 1	18°16	n.a.	S 22
S 23	16 23 44	6°42'47	15°34	26°54	21°18	27°30	16°32	6° 0	19°45	25°39	25°55	13°40	14°58	18°23	n.a.	S 23
M24	16 27 40	7°43'20	0♋48	26° 0	22°26	28°13	16°41	6° 7	19°49	25°40	25°57	13°32	14°55	18°30	n.a.	M24
T 25	16 31 37	8°43'52	15°48	25°12	23°33	28°57	16°50	6°13	19°52	25°41	25°59	13°26	14°52	18°36	n.a.	T 25
W26	16 35 33	9°44'24	0♌26	24°31	24°41	29°40	17° 0	6°20	19°56	25°41	26° 0	13°23	14°48	18°43	n.a.	W26
T 27	16 39 30	10°44'54	14°38	23°59	25°48	0♉23	17° 9	6°27	19°59	25°42	26° 2	13°D23	14°45	18°50	n.a.	T 27
F 28	16 43 26	11°45'22	28°23	23°34	26°54	1° 6	17°19	6°34	20° 3	25°43	26° 3	13°23	14°42	18°56	n.a.	F 28
S 29	16 47 23	12°45'50	11♍42	23°16	28° 1	1°49	17°29	6°41	20° 6	25°44	26° 5	13°R24	14°39	19° 3	n.a.	S 29
S 30	16 51 19	13°46'16	24°40	23° 6	29° 7	2°32	17°39	6°48	20° 9	25°45	26° 6	13°23	14°36	19°10	n.a.	S 30
M31	16 55 16	14♊46'41	7♎18	23°D 4	0♌14	3♉15	17♌49	6♋55	20♊13	25♌46	26♈ 8	13♌20	14♌33	19♐17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n43	11n44	1n21	20n30	0n26	23n14	0n34	3n28	1s12	15n50	0s23	20n43	1s58	21n44	0s32	11n44	0s58	8n 3	1s33	15n28	15n32	17s34		n.a.
S 2	16 0	8 0	2 25	20 57	0 39	23 20	0 38	3 43	1 12	15 49	0 22	20 43	1 58	21 44	0 32	11 44	0 58	8 3	1 33	15 28	15 33	17 35		n.a.
M 3	16 17	3 58	3 19	21 22	0 54	23 26	0 42	3 59	1 12	15 47	0 22	20 43	1 58	21 44	0 32	11 44	0 58	8 4	1 33	15 30	15 34	17 36		n.a.
T 4	16 34	0s11	4 3	21 46	1 8	23 31	0 47	4 15	1 13	15 46	0 22	20 43	1 58	21 45	0 32	11 44	0 57	8 5	1 33	15 32	15 35	17 37		n.a.
W 5	16 50	4 16	4 35	22 9	1 23	23 35	0 51	4 30	1 13	15 44	0 22	20 43	1 58	21 45	0 32	11 44	0 57	8 5	1 33	15 35	15 36	17 38		n.a.
T 6	17 6	8 7	4 54	22 30	1 38	23 38	0 55	4 46	1 13	15 42	0 22	20 43	1 57	21 45	0 32	11 44	0 57	8 6	1 33	15 39	15 37	17 40		n.a.
F 7	17 22	11 37	4 59	22 50	1 52	23 41	0 59	5 1	1 14	15 41	0 22	20 43	1 57	21 45	0 32	11 44	0 57	8 6	1 34	15 43	15 38	17 41		n.a.
S 8	17 37	14 36	4 51	23 7	2 7	23 44	1 3	5 17	1 14	15 39	0 21	20 43	1 57	21 46	0 32	11 44	0 57	8 7	1 34	15 47	15 38	17 42		n.a.
S 9	17 52	16 58	4 30	23 23	2 20	23 46	1 8	5 32	1 14	15 37	0 21	20 43	1 57	21 46	0 32	11 44	0 57	8 7	1 34	15 51	15 39	17 43		n.a.
M10	18 7	18 36	3 57	23 36	2 33	23 47	1 12	5 48	1 15	15 35	0 21	20 43	1 57	21 46	0 32	11 44	0 57	8 8	1 34	15 55	15 40	17 44		n.a.
T 11	18 22	19 25	3 14	23 46	2 46	23 48	1 16	6 3	1 15	15 33	0 21	20 43	1 57	21 46	0 32	11 44	0 57	8 8	1 34	15 57	15 41	17 45		n.a.
W12	18 36	19 24	2 23	23 53	2 56	23 48	1 20	6 18	1 15	15 31	0 21	20 43	1 56	21 47	0 32	11 44	0 57	8 9	1 34	15 59	15 42	17 46		n.a.
T 13	18 50	18 30	1 24	23 57	3 5	23 47	1 25	6 34	1 15	15 29	0 21	20 42	1 56	21 47	0 32	11 43	0 57	8 9	1 34	16 0	15 43	17 47		n.a.
F 14	19 3	16 46	0 22	23 57	3 12	23 46	1 29	6 49	1 16	15 27	0 21	20 42	1 56	21 47	0 32	11 43	0 57	8 10	1 34	16 0	15 44	17 48		n.a.
S 15	19 16	14 14	0s43	23 53	3 17	23 44	1 33	7 4	1 16	15 25	0 20	20 42	1 56	21 48	0 32	11 43	0 57	8 11	1 34	16 0	15 45	17 49		n.a.
S 16	19 29	10 59	1 48	23 45	3 20	23 42	1 37	7 19	1 16	15 23	0 20	20 42	1 56	21 48	0 32	11 43	0 57	8 11	1 35	16 0	15 46	17 50		n.a.
M17	19 41	7 6	2 49	23 33	3 21	23 39	1 42	7 34	1 17	15 21	0 20	20 42	1 56	21 48	0 32	11 43	0 57	8 12	1 35	16 0	15 47	17 51		n.a.
T 18	19 53	2 45	3 43	23 18	3 19	23 36	1 46	7 49	1 17	15 19	0 20	20 42	1 56	21 48	0 32	11 43	0 57	8 12	1 35	16 1	15 48	17 52		n.a.
W19	20 5	1n54	4 26	23 0	3 14	23 32	1 50	8 4	1 17	15 16	0 20	20 42	1 56	21 49	0 32	11 43	0 57	8 13	1 35	16 3	15 48	17 53		n.a.
T 20	20 16	6 36	4 53	22 39	3 7	23 28	1 54	8 19	1 17	15 14	0 20	20 42	1 55	21 49	0 32	11 43	0 57	8 13	1 35	16 5	15 49	17 54		n.a.
F 21	20 27	11 3	5 2	22 15	2 59	23 23	1 58	8 34	1 18	15 12	0 20	20 42	1 55	21 49	0 31	11 42	0 57	8 13	1 35	16 8	15 50	17 55		n.a.
S 22	20 38	14 52	4 50	21 51	2 48	23 17	2 2	8 49	1 18	15 9	0 19	20 41	1 55	21 49	0 31	11 42	0 57	8 14	1 35	16 11	15 51	17 56		n.a.
S 23	20 48	17 43	4 17	21 26	2 36	23 11	2 6	9 4	1 18	15 7	0 19	20 41	1 55	21 50	0 31	11 42	0 57	8 14	1 35	16 14	15 52	17 58		n.a.
M24	20 57	19 18	3 26	21 0	2 23	23 5	2 10	9 18	1 18	15 4	0 19	20 41	1 55	21 50	0 31	11 42	0 57	8 15	1 35	16 16	15 53	17 59		n.a.
T 25	21 7	19 29	2 21	20 35	2 9	22 57	2 14	9 33	1 19	15 1	0 19	20 41	1 55	21 50	0 31	11 42	0 57	8 15	1 36	16 18	15 54	18 0		n.a.
W26	21 16	18 21	1 8	20 11	1 54	22 50	2 18	9 47	1 19	14 59	0 19	20 41	1 55	21 50	0 31	11 41	0 57	8 16	1 36	16 19	15 55	18 1		n.a.
T 27	21 24	16 4	0n 7	19 49	1 39	22 42	2 22	10 2	1 19	14 56	0 19	20 40	1 55	21 51	0 31	11 41	0 57	8 16	1 36	16 19	15 56	18 2		n.a.
F 28	21 32	12 56	1 19	19 28	1 24	22 33	2 26	10 16	1 19	14 53	0 19	20 40	1 55	21 51	0 31	11 41	0 57	8 17	1 36	16 19	15 57	18 3		n.a.
S 29	21 40	9 13	2 25	19 9	1 8	22 24	2 30	10 30	1 19	14 51	0 18	20 40	1 54	21 51	0 31	11 41	0 57	8 17	1 36	16 18	15 57	18 4		n.a.
S 30	21 47	5 10	3 22	18 52	0 53	22 15	2 34	10 45	1 20	14 48	0 18	20 40	1 54	21 52	0 31	11 40	0 57	8 17	1 36	16 19	15 58	18 5		n.a.
M31	21n54	0n59	4n 7	18n37	0n38	22n 5	2n38	10n59	1s20	14n45	0s18	20n39	1s54	21n52	0s31	11n40	0s56	8n18	1s36	16n19	15n59	18s 6		n.a.

Julian Day Number = 4817341.5, Delta T = 37h53m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°24'28, Lahiri = 115°31'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8477

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 59 12	15♊47'04	19♎42	23♉ 8	1♌19	3♉59	17♌59	7♋ 2	20♊16	25♌47	26♈ 9	13°R15	14♌29	19♐23	n.a.	T 1
W 2	17 3 9	16°47'26	1♏55	23°18	2°25	4°42	18° 9	7° 9	20°20	25°48	26°10	13♌ 8	14°26	19°30	n.a.	W 2
T 3	17 7 6	17°47'47	13°59	23°35	3°31	5°25	18°20	7°16	20°23	25°49	26°12	12°58	14°23	19°37	n.a.	T 3
F 4	17 11 2	18°48'07	25°57	23°57	4°36	6° 9	18°30	7°23	20°27	25°50	26°13	12°48	14°20	19°43	n.a.	F 4
S 5	17 14 59	19°48'25	7♐52	24°25	5°41	6°52	18°41	7°30	20°30	25°51	26°15	12°37	14°17	19°50	n.a.	S 5
S 6	17 18 55	20°48'42	19°43	24°57	6°45	7°36	18°52	7°37	20°34	25°52	26°16	12°27	14°14	19°57	n.a.	S 6
M 7	17 22 52	21°48'58	1♑34	25°34	7°49	8°19	19° 2	7°44	20°37	25°54	26°17	12°18	14°10	20° 3	n.a.	M 7
T 8	17 26 48	22°49'13	13°25	26°15	8°53	9° 3	19°13	7°51	20°41	25°55	26°18	12°12	14° 7	20°10	n.a.	T 8
W 9	17 30 45	23°49'27	25°19	27° 0	9°57	9°46	19°24	7°58	20°44	25°56	26°20	12° 8	14° 4	20°17	n.a.	W 9
T 10	17 34 41	24°49'40	7♒19	27°48	11° 1	10°30	19°36	8° 5	20°47	25°57	26°21	12°D 6	14° 1	20°23	n.a.	T 10
F 11	17 38 38	25°49'51	19°26	28°40	12° 4	11°13	19°47	8°13	20°51	25°59	26°22	12° 7	13°58	20°30	n.a.	F 11
S 12	17 42 34	26°50'01	1♓46	29°36	13° 6	11°57	19°58	8°20	20°54	26° 0	26°23	12° 8	13°54	20°37	n.a.	S 12
S 13	17 46 31	27°50'11	14°22	0♊34	14° 9	12°41	20°10	8°27	20°58	26° 1	26°25	12° 9	13°51	20°44	n.a.	S 13
M14	17 50 27	28°50'19	27°18	1°34	15°11	13°24	20°21	8°34	21° 1	26° 3	26°26	12°R10	13°48	20°50	n.a.	M14
T 15	17 54 24	29°50'26	10♈39	2°38	16°13	14° 8	20°33	8°42	21° 5	26° 4	26°27	12° 9	13°45	20°57	n.a.	T 15
W16	17 58 21	0♋50'32	24°26	3°43	17°14	14°52	20°44	8°49	21° 8	26° 6	26°28	12° 7	13°42	21° 4	n.a.	W16
T 17	18 2 17	1°50'37	8♉41	4°51	18°15	15°36	20°56	8°56	21°12	26° 7	26°29	12° 3	13°39	21°10	n.a.	T 17
F 18	18 6 14	2°50'41	23°22	6° 1	19°15	16°20	21° 8	9° 3	21°15	26° 9	26°30	11°58	13°35	21°17	n.a.	F 18
S 19	18 10 10	3°50'44	8♊23	7°13	20°16	17° 3	21°20	9°11	21°18	26°10	26°31	11°52	13°32	21°24	n.a.	S 19
S 20	18 14 7	4°50'46	23°36	8°27	21°15	17°47	21°32	9°18	21°22	26°12	26°32	11°46	13°29	21°30	n.a.	S 20
M21	18 18 3	5°50'46	8♋51	9°43	22°15	18°31	21°44	9°25	21°25	26°13	26°33	11°42	13°26	21°37	n.a.	M21
T 22	18 22 0	6°50'45	23°57	11° 1	23°13	19°15	21°57	9°33	21°29	26°15	26°34	11°39	13°23	21°44	n.a.	T 22
W23	18 25 56	7°50'42	8♌45	12°20	24°12	19°59	22° 9	9°40	21°32	26°16	26°35	11°D38	13°20	21°50	n.a.	W23
T 24	18 29 53	8°50'38	23°10	13°41	25°10	20°43	22°21	9°47	21°35	26°18	26°35	11°38	13°16	21°57	n.a.	T 24
F 25	18 33 49	9°50'31	7♍ 7	15° 3	26° 7	21°27	22°34	9°55	21°39	26°20	26°36	11°39	13°13	22° 4	n.a.	F 25
S 26	18 37 46	10°50'23	20°36	16°27	27° 4	22°11	22°46	10° 2	21°42	26°22	26°37	11°41	13°10	22°11	n.a.	S 26
S 27	18 41 42	11°50'13	3♎40	17°52	28° 0	22°55	22°59	10° 9	21°45	26°23	26°38	11°42	13° 7	22°17	n.a.	S 27
M28	18 45 39	12°50'02	16°22	19°19	28°56	23°40	23°12	10°17	21°48	26°25	26°39	11°R42	13° 4	22°24	n.a.	M28
T 29	18 49 36	13°49'48	28°46	20°48	29°51	24°24	23°24	10°24	21°52	26°27	26°39	11°41	13° 0	22°31	n.a.	T 29
W30	18 53 32	14♋49'33	10♏55	22♊17	0♍46	25♉ 8	23♌37	10♋31	21♊55	26♌29	26♈40	11♌39	12♌57	22♐37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	3s 9	4n40	18n23	0n24	21n54	2n41	11n13	1s20	14n42	0s18	20n39	1s54	21n52	0s31	11n40	0s56	8n18	1s36	16n21	16n 0	18s 7		n.a.
W 2	22 6	7 5	4 59	18 12	0 10	21 43	2 45	11 27	1 20	14 39	0 18	20 39	1 54	21 52	0 31	11 39	0 56	8 19	1 37	16 23	16 1	18 8		n.a.
T 3	22 12	10 42	5 5	18 3	0s 4	21 32	2 49	11 40	1 20	14 36	0 18	20 39	1 54	21 53	0 31	11 39	0 56	8 19	1 37	16 25	16 2	18 9		n.a.
F 4	22 17	13 51	4 57	17 56	0 17	21 20	2 52	11 54	1 21	14 33	0 18	20 38	1 54	21 53	0 31	11 39	0 56	8 19	1 37	16 28	16 3	18 10		n.a.
S 5	22 22	16 26	4 36	17 50	0 30	21 8	2 56	12 8	1 21	14 30	0 18	20 38	1 54	21 53	0 31	11 38	0 56	8 20	1 37	16 31	16 4	18 11		n.a.
S 6	22 26	18 18	4 4	17 46	0 41	20 56	2 59	12 21	1 21	14 27	0 17	20 38	1 54	21 53	0 31	11 38	0 56	8 20	1 37	16 34	16 5	18 12		n.a.
M 7	22 30	19 23	3 20	17 44	0 53	20 43	3 2	12 35	1 21	14 24	0 17	20 37	1 54	21 54	0 31	11 38	0 56	8 20	1 37	16 36	16 5	18 13		n.a.
T 8	22 33	19 37	2 28	17 43	1 4	20 30	3 5	12 48	1 21	14 21	0 17	20 37	1 54	21 54	0 31	11 37	0 56	8 21	1 37	16 38	16 6	18 14		n.a.
W 9	22 36	18 59	1 29	17 43	1 14	20 16	3 9	13 1	1 22	14 18	0 17	20 37	1 54	21 54	0 31	11 37	0 56	8 21	1 37	16 39	16 7	18 15		n.a.
T 10	22 38	17 29	0 26	17 44	1 23	20 2	3 12	13 14	1 22	14 14	0 17	20 36	1 53	21 54	0 31	11 37	0 56	8 21	1 38	16 40	16 8	18 16		n.a.
F 11	22 40	15 11	0s40	17 46	1 32	19 48	3 15	13 27	1 22	14 11	0 17	20 36	1 53	21 54	0 31	11 36	0 56	8 22	1 38	16 40	16 9	18 17		n.a.
S 12	22 42	12 10	1 44	17 50	1 41	19 33	3 17	13 40	1 22	14 8	0 17	20 36	1 53	21 55	0 31	11 36	0 56	8 22	1 38	16 39	16 10	18 18		n.a.
S 13	22 43	8 32	2 46	17 54	1 48	19 18	3 20	13 53	1 22	14 4	0 17	20 35	1 53	21 55	0 31	11 35	0 56	8 22	1 38	16 39	16 11	18 19		n.a.
M14	22 44	4 26	3 40	17 58	1 56	19 3	3 23	14 5	1 22	14 1	0 17	20 35	1 53	21 55	0 31	11 35	0 56	8 22	1 38	16 39	16 12	18 19		n.a.
T 15	22 44	0n 1	4 25	18 4	2 2	18 47	3 25	14 18	1 22	13 57	0 16	20 35	1 53	21 55	0 31	11 35	0 56	8 23	1 38	16 39	16 13	18 20		n.a.
W16	22 44	4 35	4 56	18 10	2 9	18 31	3 28	14 30	1 22	13 54	0 16	20 34	1 53	21 56	0 31	11 34	0 56	8 23	1 38	16 39	16 13	18 21		n.a.
T 17	22 43	9 4	5 10	18 16	2 14	18 15	3 30	14 42	1 23	13 50	0 16	20 34	1 53	21 56	0 31	11 34	0 56	8 23	1 38	16 41	16 14	18 22		n.a.
F 18	22 42	13 9	5 4	18 23	2 19	17 59	3 32	14 54	1 23	13 47	0 16	20 33	1 53	21 56	0 31	11 33	0 56	8 23	1 39	16 42	16 15	18 23		n.a.
S 19	22 41	16 29	4 38	18 30	2 24	17 42	3 35	15 6	1 23	13 43	0 16	20 33	1 53	21 56	0 31	11 33	0 56	8 24	1 39	16 44	16 16	18 24		n.a.
S 20	22 39	18 44	3 52	18 37	2 28	17 25	3 37	15 18	1 23	13 39	0 16	20 32	1 53	21 57	0 31	11 32	0 56	8 24	1 39	16 45	16 17	18 25		n.a.
M21	22 37	19 38	2 49	18 45	2 32	17 8	3 38	15 30	1 23	13 36	0 16	20 32	1 53	21 57	0 31	11 32	0 56	8 24	1 39	16 46	16 18	18 26		n.a.
T 22	22 34	19 7	1 35	18 53	2 35	16 51	3 40	15 41	1 23	13 32	0 16	20 32	1 53	21 57	0 31	11 31	0 56	8 24	1 39	16 47	16 19	18 27		n.a.
W23	22 31	17 17	0 16	19 0	2 37	16 34	3 42	15 53	1 23	13 28	0 15	20 31	1 53	21 57	0 31	11 31	0 56	8 24	1 39	16 47	16 20	18 28		n.a.
T 24	22 27	14 23	1n 3	19 8	2 40	16 16	3 43	16 4	1 23	13 24	0 15	20 31	1 53	21 57	0 31	11 30	0 56	8 25	1 39	16 47	16 21	18 29		n.a.
F 25	22 23	10 44	2 15	19 15	2 41	15 58	3 45	16 15	1 23	13 21	0 15	20 30	1 53	21 58	0 31	11 30	0 56	8 25	1 39	16 47	16 21	18 30		n.a.
S 26	22 19	6 39	3 17	19 22	2 42	15 40	3 46	16 26	1 23	13 17	0 15	20 30	1 53	21 58	0 31	11 29	0 56	8 25	1 40	16 46	16 22	18 31		n.a.
S 27	22 14	2 23	4 7	19 29	2 43	15 22	3 47	16 37	1 23	13 13	0 15	20 29	1 53	21 58	0 31	11 29	0 56	8 25	1 40	16 46	16 23	18 32		n.a.
M28	22 8	1s52	4 43	19 36	2 43	15 4	3 48	16 47	1 23	13 9	0 15	20 29	1 53	21 58	0 31	11 28	0 56	8 25	1 40	16 46	16 24	18 33		n.a.
T 29	22 3	5 56	5 6	19 43	2 43	14 46	3 48	16 58	1 23	13 5	0 15	20 28	1 53	21 58	0 31	11 27	0 56	8 25	1 40	16 46	16 25	18 34		n.a.
W30	21n56	9s41	5n13	19n49	2s42	14n27	3n49	17n 8	1s23	13n 1	0s15	20n28	1s53	21n59	0s31	11n27	0s56	8n25	1s40	16n47	16n26	18s35		n.a.

Julian Day Number = 4817372.5, Delta T = 37h53m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°24'33, Lahiri = 115°31'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8477

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 57 29	15♋49'16	22♏55	23♊48	1♍40	25♉52	23♌50	10♋39	21♊58	26♌30	26♈41	11°R36	12♌54	22♐44	n.a.	T 1
F 2	19 1 25	16°48'57	4♐48	25°21	2°33	26°36	24° 3	10°46	22° 1	26°32	26°41	11♌32	12°51	22°51	n.a.	F 2
S 3	19 5 22	17°48'37	16°39	26°55	3°26	27°21	24°16	10°53	22° 5	26°34	26°42	11°27	12°48	22°57	n.a.	S 3
S 4	19 9 18	18°48'14	28°29	28°30	4°18	28° 5	24°29	11° 0	22° 8	26°36	26°43	11°23	12°45	23° 4	n.a.	S 4
M 5	19 13 15	19°47'51	10♑22	0♋ 7	5° 9	28°49	24°42	11° 8	22°11	26°38	26°43	11°20	12°41	23°11	n.a.	M 5
T 6	19 17 11	20°47'25	22°18	1°45	5°59	29°34	24°56	11°15	22°14	26°40	26°44	11°18	12°38	23°17	n.a.	T 6
W 7	19 21 8	21°46'58	4♒20	3°24	6°49	0♊18	25° 9	11°22	22°17	26°42	26°44	11°17	12°35	23°24	n.a.	W 7
T 8	19 25 5	22°46'29	16°30	5° 5	7°38	1° 2	25°22	11°29	22°20	26°44	26°45	11°D17	12°32	23°31	n.a.	T 8
F 9	19 29 1	23°45'59	28°50	6°47	8°26	1°47	25°36	11°37	22°24	26°45	26°45	11°17	12°29	23°37	n.a.	F 9
S 10	19 32 58	24°45'27	11♓21	8°30	9°13	2°31	25°49	11°44	22°27	26°47	26°45	11°19	12°26	23°44	n.a.	S 10
S 11	19 36 54	25°44'54	24° 7	10°15	9°59	3°16	26° 2	11°51	22°30	26°49	26°46	11°20	12°22	23°51	n.a.	S 11
M12	19 40 51	26°44'19	7♈ 9	12° 1	10°45	4° 0	26°16	11°58	22°33	26°51	26°46	11°21	12°19	23°58	n.a.	M12
T 13	19 44 47	27°43'43	20°30	13°49	11°29	4°45	26°30	12° 5	22°36	26°53	26°46	11°22	12°16	24° 4	n.a.	T 13
W14	19 48 44	28°43'06	4♉11	15°38	12°12	5°29	26°43	12°13	22°39	26°56	26°47	11°R22	12°13	24°11	n.a.	W14
T 15	19 52 40	29°42'27	18°14	17°29	12°55	6°14	26°57	12°20	22°42	26°58	26°47	11°21	12°10	24°18	n.a.	T 15
F 16	19 56 37	0♌41'47	2♊37	19°21	13°36	6°59	27°10	12°27	22°44	27° 0	26°47	11°20	12° 6	24°24	n.a.	F 16
S 17	20 0 34	1°41'06	17°17	21°15	14°16	7°43	27°24	12°34	22°47	27° 2	26°47	11°19	12° 3	24°31	n.a.	S 17
S 18	20 4 30	2°40'24	2♋10	23°10	14°55	8°28	27°38	12°41	22°50	27° 4	26°48	11°18	12° 0	24°38	n.a.	S 18
M19	20 8 27	3°39'40	17° 7	25° 7	15°32	9°13	27°52	12°48	22°53	27° 6	26°48	11°17	11°57	24°44	n.a.	M19
T 20	20 12 23	4°38'54	2♌ 1	27° 5	16° 9	9°57	28° 6	12°55	22°56	27° 8	26°48	11°17	11°54	24°51	n.a.	T 20
W21	20 16 20	5°38'07	16°43	29° 4	16°44	10°42	28°20	13° 2	22°59	27°10	26°48	11°D17	11°51	24°58	n.a.	W21
T 22	20 20 16	6°37'17	1♍ 8	1♌ 5	17°18	11°27	28°34	13° 9	23° 1	27°12	26°48	11°17	11°47	25° 4	n.a.	T 22
F 23	20 24 13	7°36'27	15°10	3° 8	17°50	12°12	28°48	13°16	23° 4	27°14	26°R48	11°18	11°44	25°11	n.a.	F 23
S 24	20 28 9	8°35'34	28°46	5°11	18°21	12°56	29° 2	13°23	23° 7	27°17	26°48	11°18	11°41	25°18	n.a.	S 24
S 25	20 32 6	9°34'39	11♎57	7°16	18°50	13°41	29°16	13°29	23° 9	27°19	26°48	11°18	11°38	25°24	n.a.	S 25
M26	20 36 3	10°33'42	24°45	9°22	19°18	14°26	29°30	13°36	23°12	27°21	26°48	11°18	11°35	25°31	n.a.	M26
T 27	20 39 59	11°32'44	7♏13	11°29	19°44	15°11	29°44	13°43	23°15	27°23	26°48	11°18	11°32	25°38	n.a.	T 27
W28	20 43 56	12°31'44	19°24	13°36	20° 8	15°55	29°58	13°50	23°17	27°25	26°48	11°18	11°28	25°45	n.a.	W28
T 29	20 47 52	13°30'41	1♐24	15°45	20°31	16°40	0♍12	13°56	23°20	27°28	26°47	11°18	11°25	25°51	n.a.	T 29
F 30	20 51 49	14°29'37	13°16	17°53	20°51	17°25	0°26	14° 3	23°22	27°30	26°47	11°19	11°22	25°58	n.a.	F 30
S 31	20 55 45	15♌28'32	25♐ 6	20♌ 2	21♍10	18♊10	0♍40	14♋10	23♊25	27♌32	26♈47	11♌19	11♌19	26♐ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n50	12s59	5n 7	19n55	2s41	14n 9	3n49	17n18	1s23	12n57	0s15	20n27	1s53	21n59	0s31	11n26	0s56	8n26	1s40	16n48	16n27	18s35		n.a.
F 2	21 43	15 44	4 48	20 0	2 40	13 50	3 49	17 28	1 23	12 53	0 15	20 26	1 53	21 59	0 31	11 26	0 56	8 26	1 40	16 49	16 28	18 36		n.a.
S 3	21 35	17 50	4 17	20 4	2 38	13 32	3 49	17 38	1 23	12 49	0 14	20 26	1 53	21 59	0 31	11 25	0 56	8 26	1 41	16 50	16 28	18 37		n.a.
S 4	21 28	19 9	3 34	20 9	2 35	13 13	3 49	17 48	1 23	12 45	0 14	20 25	1 53	21 59	0 31	11 25	0 55	8 26	1 41	16 51	16 29	18 38		n.a.
M 5	21 19	19 39	2 42	20 12	2 32	12 54	3 49	17 57	1 23	12 41	0 14	20 25	1 53	21 59	0 31	11 24	0 55	8 26	1 41	16 52	16 30	18 39		n.a.
T 6	21 11	19 15	1 43	20 15	2 29	12 36	3 48	18 6	1 23	12 36	0 14	20 24	1 53	22 0	0 31	11 23	0 55	8 26	1 41	16 53	16 31	18 40		n.a.
W 7	21 2	17 59	0 38	20 17	2 25	12 17	3 47	18 15	1 23	12 32	0 14	20 24	1 53	22 0	0 31	11 23	0 55	8 26	1 41	16 53	16 32	18 41		n.a.
T 8	20 53	15 53	0s29	20 18	2 21	11 58	3 46	18 24	1 23	12 28	0 14	20 23	1 53	22 0	0 31	11 22	0 55	8 26	1 41	16 53	16 33	18 42		n.a.
F 9	20 43	13 2	1 36	20 18	2 16	11 40	3 45	18 33	1 23	12 24	0 14	20 22	1 53	22 0	0 31	11 22	0 55	8 26	1 41	16 53	16 34	18 43		n.a.
S 10	20 33	9 33	2 39	20 18	2 11	11 21	3 44	18 41	1 23	12 19	0 14	20 22	1 53	22 0	0 31	11 21	0 55	8 26	1 42	16 52	16 34	18 43		n.a.
S 11	20 22	5 35	3 35	20 16	2 5	11 2	3 42	18 50	1 23	12 15	0 14	20 21	1 53	22 0	0 31	11 20	0 55	8 26	1 42	16 52	16 35	18 44		n.a.
M12	20 12	1 17	4 22	20 14	1 59	10 44	3 40	18 58	1 23	12 11	0 14	20 20	1 53	22 1	0 31	11 20	0 55	8 26	1 42	16 52	16 36	18 45		n.a.
T 13	20 0	3n11	4 56	20 10	1 53	10 25	3 38	19 6	1 23	12 6	0 13	20 20	1 53	22 1	0 31	11 19	0 55	8 26	1 42	16 52	16 37	18 46		n.a.
W14	19 49	7 35	5 14	20 5	1 46	10 7	3 35	19 14	1 23	12 2	0 13	20 19	1 53	22 1	0 31	11 18	0 55	8 26	1 42	16 52	16 38	18 47		n.a.
T 15	19 37	11 42	5 14	19 59	1 39	9 49	3 33	19 21	1 23	11 58	0 13	20 19	1 53	22 1	0 31	11 18	0 55	8 26	1 42	16 52	16 39	18 48		n.a.
F 16	19 25	15 14	4 55	19 52	1 32	9 30	3 30	19 29	1 23	11 53	0 13	20 18	1 53	22 1	0 31	11 17	0 55	8 26	1 42	16 52	16 40	18 49		n.a.
S 17	19 12	17 53	4 17	19 44	1 24	9 12	3 26	19 36	1 22	11 49	0 13	20 17	1 53	22 1	0 31	11 16	0 55	8 26	1 43	16 52	16 40	18 50		n.a.
S 18	18 59	19 23	3 20	19 34	1 15	8 54	3 23	19 43	1 22	11 44	0 13	20 17	1 53	22 2	0 31	11 16	0 55	8 26	1 43	16 53	16 41	18 50		n.a.
M19	18 46	19 31	2 10	19 23	1 7	8 37	3 19	19 50	1 22	11 40	0 13	20 16	1 53	22 2	0 31	11 15	0 55	8 26	1 43	16 53	16 42	18 51		n.a.
T 20	18 32	18 18	0 51	19 11	0 58	8 19	3 15	19 56	1 22	11 35	0 13	20 15	1 53	22 2	0 31	11 14	0 55	8 26	1 43	16 53	16 43	18 52		n.a.
W21	18 18	15 51	0n30	18 57	0 49	8 2	3 11	20 2	1 22	11 30	0 13	20 15	1 53	22 2	0 31	11 14	0 55	8 25	1 43	16 53	16 44	18 53		n.a.
T 22	18 4	12 27	1 48	18 41	0 39	7 45	3 6	20 9	1 22	11 26	0 13	20 14	1 53	22 2	0 31	11 13	0 55	8 25	1 43	16 53	16 45	18 54		n.a.
F 23	17 50	8 25	2 57	18 24	0 30	7 28	3 1	20 15	1 21	11 21	0 13	20 13	1 53	22 2	0 31	11 12	0 55	8 25	1 43	16 53	16 46	18 55		n.a.
S 24	17 35	4 5	3 54	18 5	0 20	7 11	2 56	20 20	1 21	11 17	0 12	20 12	1 53	22 2	0 31	11 12	0 55	8 25	1 44	16 53	16 46	18 55		n.a.
S 25	17 20	0s19	4 37	17 45	0 10	6 55	2 50	20 26	1 21	11 12	0 12	20 12	1 53	22 2	0 31	11 11	0 55	8 25	1 44	16 53	16 47	18 56		n.a.
M26	17 5	4 34	5 4	17 23	0 0	6 39	2 44	20 31	1 21	11 7	0 12	20 11	1 53	22 3	0 31	11 10	0 55	8 25	1 44	16 53	16 48	18 57		n.a.
T 27	16 49	8 30	5 17	16 59	0n10	6 23	2 38	20 36	1 21	11 2	0 12	20 10	1 53	22 3	0 31	11 9	0 55	8 25	1 44	16 53	16 49	18 58		n.a.
W28	16 33	12 0	5 14	16 34	0 20	6 7	2 31	20 41	1 20	10 58	0 12	20 10	1 53	22 3	0 31	11 9	0 55	8 24	1 44	16 53	16 50	18 59		n.a.
T 29	16 17	14 57	4 58	16 8	0 30	5 52	2 24	20 46	1 20	10 53	0 12	20 9	1 53	22 3	0 31	11 8	0 55	8 24	1 44	16 53	16 51	19 0		n.a.
F 30	16 0	17 16	4 30	15 39	0 40	5 37	2 16	20 50	1 20	10 48	0 12	20 8	1 53	22 3	0 31	11 7	0 55	8 24	1 44	16 52	16 52	19 0		n.a.
S 31	15n44	18s49	3n49	15n10	0n50	5n23	2n 8	20n54	1s20	10n43	0s12	20n 7	1s53	22n 3	0s31	11n 6	0s55	8n24	1s44	16n52	16n52	19s 1		n.a.

Julian Day Number = 4817402.5, Delta T = 37h53m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°24'37, Lahiri = 115°31'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8477

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 59 42	16♌27'24	6♉57	22♌11	21♍27	18♊55	0♍55	14♋16	23♊27	27♌34	26°R47	11♌20	11♌16	26♐11	n.a.	S 1
M 2	21 3 39	17°26'15	18°53	24°19	21°42	19°40	1° 9	14°23	23°29	27°37	26♈46	11°20	11°12	26°18	n.a.	M 2
T 3	21 7 35	18°25'03	0♒56	26°27	21°54	20°25	1°23	14°29	23°32	27°39	26°46	11°21	11° 9	26°25	n.a.	T 3
W 4	21 11 32	19°23'50	13°10	28°33	22° 5	21°10	1°38	14°36	23°34	27°41	26°46	11°R21	11° 6	26°31	n.a.	W 4
T 5	21 15 28	20°22'36	25°34	0♍39	22°13	21°55	1°52	14°42	23°36	27°43	26°45	11°20	11° 3	26°38	n.a.	T 5
F 6	21 19 25	21°21'20	8♓12	2°42	22°19	22°39	2° 6	14°49	23°38	27°45	26°45	11°20	11° 0	26°45	n.a.	F 6
S 7	21 23 21	22°20'02	21° 3	4°44	22°23	23°24	2°20	14°55	23°41	27°48	26°45	11°18	10°57	26°51	n.a.	S 7
S 8	21 27 18	23°18'43	4♈ 8	6°43	22°R24	24° 9	2°35	15° 1	23°43	27°50	26°44	11°17	10°53	26°58	n.a.	S 8
M 9	21 31 15	24°17'22	17°26	8°40	22°24	24°54	2°49	15° 8	23°45	27°52	26°44	11°15	10°50	27° 5	n.a.	M 9
T 10	21 35 11	25°16'00	0♉59	10°34	22°20	25°39	3° 4	15°14	23°47	27°55	26°43	11°14	10°47	27°11	n.a.	T 10
W11	21 39 8	26°14'37	14°45	12°25	22°14	26°24	3°18	15°20	23°49	27°57	26°43	11°13	10°44	27°18	n.a.	W11
T 12	21 43 4	27°13'13	28°44	14°13	22° 6	27° 9	3°32	15°26	23°51	27°59	26°42	11°D12	10°41	27°25	n.a.	T 12
F 13	21 47 1	28°11'48	12♊55	15°58	21°55	27°54	3°47	15°32	23°53	28° 1	26°42	11°13	10°38	27°31	n.a.	F 13
S 14	21 50 57	29°10'21	27°15	17°39	21°42	28°39	4° 1	15°38	23°55	28° 4	26°41	11°14	10°34	27°38	n.a.	S 14
S 15	21 54 54	0♍ 8'54	11♋43	19°17	21°27	29°24	4°16	15°44	23°57	28° 6	26°40	11°15	10°31	27°45	n.a.	S 15
M16	21 58 51	1° 7'25	26°14	20°51	21° 9	0♋ 9	4°30	15°50	23°58	28° 8	26°40	11°16	10°28	27°51	n.a.	M16
T 17	22 2 47	2° 5'54	10♌43	22°22	20°49	0°54	4°44	15°56	24° 0	28°10	26°39	11°R17	10°25	27°58	n.a.	T 17
W18	22 6 44	3° 4'23	25° 5	23°48	20°26	1°39	4°59	16° 1	24° 2	28°13	26°38	11°16	10°22	28° 5	n.a.	W18
T 19	22 10 40	4° 2'49	9♍15	25°11	20° 2	2°24	5°13	16° 7	24° 4	28°15	26°38	11°15	10°18	28°11	n.a.	T 19
F 20	22 14 37	5° 1'15	23° 9	26°30	19°35	3° 9	5°28	16°13	24° 5	28°17	26°37	11°12	10°15	28°18	n.a.	F 20
S 21	22 18 33	5°59'39	6♎42	27°45	19° 7	3°54	5°42	16°18	24° 7	28°19	26°36	11° 8	10°12	28°25	n.a.	S 21
S 22	22 22 30	6°58'01	19°53	28°56	18°37	4°39	5°57	16°24	24° 8	28°22	26°35	11° 4	10° 9	28°32	n.a.	S 22
M23	22 26 27	7°56'22	2♏43	0♎ 3	18° 5	5°24	6°11	16°29	24°10	28°24	26°34	11° 1	10° 6	28°38	n.a.	M23
T 24	22 30 23	8°54'41	15°13	1° 5	17°31	6° 9	6°25	16°35	24°11	28°26	26°34	10°58	10° 3	28°45	n.a.	T 24
W25	22 34 20	9°52'58	27°27	2° 4	16°57	6°54	6°40	16°40	24°13	28°28	26°33	10°56	9°59	28°52	n.a.	W25
T 26	22 38 16	10°51'14	9♐28	2°58	16°21	7°39	6°54	16°45	24°14	28°31	26°32	10°D55	9°56	28°58	n.a.	T 26
F 27	22 42 13	11°49'29	21°21	3°47	15°45	8°24	7° 9	16°51	24°15	28°33	26°31	10°55	9°53	29° 5	n.a.	F 27
S 28	22 46 10	12°47'41	3♉11	4°33	15° 8	9° 9	7°23	16°56	24°17	28°35	26°30	10°57	9°50	29°12	n.a.	S 28
S 29	22 50 6	13°45'53	15° 3	5°14	14°30	9°54	7°37	17° 1	24°18	28°37	26°29	10°58	9°47	29°18	n.a.	S 29
M30	22 54 3	14°44'03	27° 2	5°50	13°53	10°39	7°52	17° 6	24°19	28°39	26°28	11° 0	9°44	29°25	n.a.	M30
T 31	22 57 59	15♍42'11	9♒11	6♎21	13♍15	11♋24	8♍ 6	17♋11	24♊20	28♌42	26♈27	11°R 1	9♌40	29♐32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n27	19s34	2n59	14n38	0n59	5n 8	2n 0	20n58	1s19	10n39	0s12	20n 7	1s54	22n 3	0s31	11n 6	0s55	8n24	1s45	16n52	16n53	19s 2		n.a.
M 2	15 9	19 26	2 1	14 6	1 8	4 55	1 51	21 2	1 19	10 34	0 12	20 6	1 54	22 3	0 31	11 5	0 55	8 23	1 45	16 52	16 54	19 3		n.a.
T 3	14 52	18 25	0 57	13 32	1 16	4 41	1 42	21 5	1 19	10 29	0 12	20 5	1 54	22 3	0 31	11 4	0 55	8 23	1 45	16 52	16 55	19 4		n.a.
W 4	14 34	16 32	0s10	12 57	1 24	4 29	1 33	21 9	1 18	10 24	0 12	20 5	1 54	22 4	0 31	11 4	0 55	8 23	1 45	16 52	16 56	19 4		n.a.
T 5	14 16	13 51	1 18	12 22	1 32	4 16	1 23	21 12	1 18	10 19	0 11	20 4	1 54	22 4	0 31	11 3	0 55	8 23	1 45	16 52	16 57	19 5		n.a.
F 6	13 58	10 29	2 23	11 45	1 39	4 4	1 12	21 15	1 18	10 14	0 11	20 3	1 54	22 4	0 32	11 2	0 55	8 22	1 45	16 52	16 57	19 6		n.a.
S 7	13 40	6 34	3 23	11 8	1 45	3 53	1 2	21 17	1 17	10 9	0 11	20 2	1 54	22 4	0 32	11 1	0 55	8 22	1 45	16 53	16 58	19 7		n.a.
S 8	13 21	2 17	4 12	10 30	1 50	3 42	0 51	21 20	1 17	10 5	0 11	20 2	1 54	22 4	0 32	11 1	0 55	8 22	1 46	16 53	16 59	19 8		n.a.
M 9	13 2	2n10	4 49	9 51	1 54	3 32	0 39	21 22	1 17	10 0	0 11	20 1	1 54	22 4	0 32	11 0	0 55	8 21	1 46	16 53	17 0	19 8		n.a.
T 10	12 43	6 35	5 11	9 13	1 58	3 22	0 27	21 24	1 16	9 55	0 11	20 0	1 54	22 4	0 32	10 59	0 55	8 21	1 46	16 54	17 1	19 9		n.a.
W11	12 24	10 44	5 16	8 34	2 1	3 13	0 15	21 25	1 16	9 50	0 11	19 59	1 54	22 4	0 32	10 58	0 55	8 21	1 46	16 54	17 2	19 10		n.a.
T 12	12 5	14 22	5 2	7 55	2 2	3 4	0 2	21 27	1 15	9 45	0 11	19 59	1 54	22 4	0 32	10 58	0 55	8 21	1 46	16 54	17 3	19 11		n.a.
F 13	11 45	17 13	4 29	7 17	2 3	2 56	0s11	21 28	1 15	9 40	0 11	19 58	1 55	22 4	0 32	10 57	0 55	8 20	1 46	16 54	17 3	19 11		n.a.
S 14	11 25	19 3	3 40	6 38	2 3	2 49	0 25	21 29	1 15	9 35	0 11	19 57	1 55	22 4	0 32	10 56	0 55	8 20	1 46	16 54	17 4	19 12		n.a.
S 15	11 6	19 39	2 36	6 0	2 2	2 42	0 38	21 30	1 14	9 30	0 11	19 56	1 55	22 4	0 32	10 55	0 55	8 20	1 47	16 53	17 5	19 13		n.a.
M16	10 45	18 56	1 22	5 22	2 0	2 36	0 52	21 30	1 14	9 25	0 11	19 55	1 55	22 4	0 32	10 55	0 55	8 19	1 47	16 53	17 6	19 14		n.a.
T 17	10 25	16 59	0 3	4 45	1 57	2 31	1 7	21 31	1 13	9 20	0 11	19 55	1 55	22 5	0 32	10 54	0 55	8 19	1 47	16 53	17 7	19 14		n.a.
W18	10 5	13 58	1n15	4 8	1 53	2 26	1 21	21 31	1 13	9 15	0 10	19 54	1 55	22 5	0 32	10 53	0 55	8 18	1 47	16 53	17 8	19 15		n.a.
T 19	9 44	10 10	2 28	3 31	1 48	2 22	1 36	21 30	1 12	9 10	0 10	19 53	1 55	22 5	0 32	10 52	0 55	8 18	1 47	16 54	17 8	19 16		n.a.
F 20	9 24	5 53	3 30	2 55	1 42	2 18	1 50	21 30	1 12	9 4	0 10	19 52	1 55	22 5	0 32	10 52	0 55	8 18	1 47	16 54	17 9	19 17		n.a.
S 21	9 3	1 24	4 19	2 20	1 35	2 15	2 5	21 29	1 11	8 59	0 10	19 52	1 55	22 5	0 32	10 51	0 55	8 17	1 47	16 55	17 10	19 17		n.a.
S 22	8 42	3s 1	4 53	1 46	1 28	2 13	2 20	21 29	1 11	8 54	0 10	19 51	1 55	22 5	0 32	10 50	0 55	8 17	1 47	16 56	17 11	19 18		n.a.
M23	8 21	7 10	5 10	1 12	1 19	2 11	2 35	21 27	1 10	8 49	0 10	19 50	1 56	22 5	0 32	10 49	0 55	8 16	1 48	16 57	17 12	19 19		n.a.
T 24	8 0	10 55	5 13	0 39	1 9	2 10	2 50	21 26	1 10	8 44	0 10	19 49	1 56	22 5	0 32	10 49	0 55	8 16	1 48	16 58	17 13	19 20		n.a.
W25	7 38	14 7	5 1	0 7	0 59	2 10	3 4	21 25	1 9	8 39	0 10	19 49	1 56	22 5	0 32	10 48	0 55	8 16	1 48	16 59	17 13	19 20		n.a.
T 26	7 17	16 40	4 36	0s25	0 48	2 10	3 18	21 23	1 9	8 34	0 10	19 48	1 56	22 5	0 32	10 47	0 55	8 15	1 48	16 59	17 14	19 21		n.a.
F 27	6 55	18 29	3 59	0 55	0 36	2 11	3 33	21 21	1 8	8 29	0 10	19 47	1 56	22 5	0 32	10 46	0 55	8 15	1 48	16 59	17 15	19 22		n.a.
S 28	6 34	19 30	3 12	1 24	0 23	2 12	3 46	21 19	1 7	8 24	0 10	19 46	1 56	22 5	0 32	10 46	0 55	8 14	1 48	16 58	17 16	19 23		n.a.
S 29	6 12	19 38	2 17	1 52	0 9	2 13	4 0	21 16	1 7	8 19	0 10	19 46	1 56	22 5	0 32	10 45	0 55	8 14	1 48	16 58	17 17	19 23		n.a.
M30	5 50	18 54	1 16	2 20	0s 5	2 15	4 12	21 13	1 6	8 13	0 10	19 45	1 56	22 5	0 32	10 44	0 55	8 13	1 49	16 57	17 17	19 24		n.a.
T 31	5n29	17s16	0n10	2s46	0s20	2n18	4s25	21n10	1s 5	8n 8	0s10	19n44	1s57	22n 5	0s32	10n43	0s55	8n13	1s49	16n57	17n18	19s25		n.a.

Julian Day Number = 4817433.5, Delta T = 37h53m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°24'41, Lahiri = 115°31'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8477

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 1 56	16♍40'18	21♒35	6♎48	12°R38	12♋ 9	8♍20	17♋16	24♊21	28♌44	26°R26	11°R 0	9♌37	29♐38	n.a.	W 1
T 2	23 5 52	17°38'23	4♓14	7°11	12♍ 2	12°54	8°35	17°21	24°22	28°46	26♈25	10♌58	9°34	29°45	n.a.	T 2
F 3	23 9 49	18°36'28	17°11	7°28	11°27	13°39	8°49	17°25	24°23	28°48	26°24	10°54	9°31	29°52	n.a.	F 3
S 4	23 13 46	19°34'31	0♈25	7°41	10°53	14°23	9° 3	17°30	24°24	28°50	26°23	10°49	9°28	29°58	n.a.	S 4
S 5	23 17 42	20°32'33	13°55	7°49	10°20	15° 8	9°18	17°34	24°25	28°52	26°22	10°42	9°24	0♑ 5	n.a.	S 5
M 6	23 21 39	21°30'33	27°38	7°R53	9°48	15°53	9°32	17°39	24°26	28°55	26°21	10°36	9°21	0°12	n.a.	M 6
T 7	23 25 35	22°28'33	11♉32	7°51	9°18	16°38	9°46	17°43	24°27	28°57	26°19	10°30	9°18	0°18	n.a.	T 7
W 8	23 29 32	23°26'33	25°34	7°46	8°50	17°23	10° 0	17°48	24°28	28°59	26°18	10°25	9°15	0°25	n.a.	W 8
T 9	23 33 28	24°24'31	9♊41	7°36	8°24	18° 8	10°14	17°52	24°28	29° 1	26°17	10°23	9°12	0°32	n.a.	T 9
F 10	23 37 25	25°22'29	23°51	7°22	8° 1	18°52	10°29	17°56	24°29	29° 3	26°16	10°D22	9° 9	0°38	n.a.	F 10
S 11	23 41 22	26°20'25	8♋ 1	7° 4	7°39	19°37	10°43	18° 0	24°30	29° 5	26°15	10°22	9° 5	0°45	n.a.	S 11
S 12	23 45 18	27°18'22	22°10	6°42	7°19	20°22	10°57	18° 4	24°30	29° 7	26°13	10°23	9° 2	0°52	n.a.	S 12
M13	23 49 15	28°16'17	6♌17	6°18	7° 2	21° 6	11°11	18° 8	24°31	29° 9	26°12	10°R24	8°59	0°58	n.a.	M13
T 14	23 53 11	29°14'12	20°20	5°50	6°48	21°51	11°25	18°12	24°31	29°11	26°11	10°24	8°56	1° 5	n.a.	T 14
W15	23 57 8	0♎12'06	4♍16	5°20	6°35	22°36	11°39	18°16	24°32	29°13	26°10	10°22	8°53	1°12	n.a.	W15
T 16	0 1 4	1° 9'59	18° 2	4°49	6°25	23°20	11°53	18°20	24°32	29°15	26° 8	10°17	8°49	1°18	n.a.	T 16
F 17	0 5 1	2° 7'51	1♎36	4°16	6°18	24° 5	12° 7	18°23	24°32	29°17	26° 7	10°10	8°46	1°25	n.a.	F 17
S 18	0 8 58	3° 5'42	14°55	3°43	6°13	24°49	12°21	18°27	24°33	29°19	26° 6	10° 2	8°43	1°32	n.a.	S 18
S 19	0 12 54	4° 3'33	27°57	3° 9	6°10	25°34	12°35	18°31	24°33	29°21	26° 5	9°52	8°40	1°38	n.a.	S 19
M20	0 16 51	5° 1'22	10♏42	2°36	6°D 9	26°18	12°49	18°34	24°33	29°23	26° 3	9°43	8°37	1°45	n.a.	M20
T 21	0 20 47	5°59'10	23° 9	2° 3	6°11	27° 3	13° 2	18°37	24°33	29°25	26° 2	9°34	8°34	1°52	n.a.	T 21
W22	0 24 44	6°56'58	5♐21	1°33	6°15	27°47	13°16	18°40	24°33	29°27	26° 1	9°28	8°30	1°58	n.a.	W22
T 23	0 28 40	7°54'44	17°22	1° 4	6°22	28°31	13°30	18°43	24°R33	29°29	25°59	9°23	8°27	2° 5	n.a.	T 23
F 24	0 32 37	8°52'30	29°14	0°38	6°30	29°16	13°44	18°47	24°33	29°31	25°58	9°21	8°24	2°12	n.a.	F 24
S 25	0 36 34	9°50'14	11♑ 4	0°15	6°41	29°59	13°57	18°49	24°33	29°32	25°56	9°D21	8°21	2°18	n.a.	S 25
S 26	0 40 30	10°47'58	22°56	29♍55	6°53	0♌44	14°11	18°52	24°33	29°34	25°55	9°21	8°18	2°25	n.a.	S 26
M27	0 44 27	11°45'41	4♒56	29°39	7° 8	1°28	14°24	18°55	24°33	29°36	25°54	9°R22	8°15	2°32	n.a.	M27
T 28	0 48 23	12°43'22	17° 8	29°27	7°24	2°12	14°38	18°58	24°33	29°38	25°52	9°22	8°11	2°38	n.a.	T 28
W29	0 52 20	13°41'03	29°37	29°20	7°43	2°56	14°51	19° 0	24°32	29°40	25°51	9°20	8° 8	2°45	n.a.	W29
T 30	0 56 16	14♎38'43	12♓27	29°D16	8♍ 3	3♌40	15♍ 5	19♋ 3	24♊32	29♌41	25♈49	9♌15	8♌ 5	2♑52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 7	14s48	0s57	3s10	0s36	2n20	4s37	21n 7	1s 5	8n 3	0s 9	19n44	1s57	22n 5	0s32	10n43	0s55	8n12	1s49	16n57	17n19	19s25		n.a.
T 2	4 45	11 35	2 3	3 34	0 52	2 23	4 48	21 4	1 4	7 58	0 9	19 43	1 57	22 5	0 32	10 42	0 55	8 12	1 49	16 58	17 20	19 26		n.a.
F 3	4 23	7 45	3 4	3 56	1 8	2 26	4 59	21 0	1 3	7 53	0 9	19 42	1 57	22 5	0 32	10 41	0 55	8 11	1 49	16 59	17 21	19 27		n.a.
S 4	4 1	3 28	3 56	4 17	1 25	2 29	5 9	20 57	1 3	7 48	0 9	19 41	1 57	22 5	0 32	10 40	0 55	8 11	1 49	17 0	17 22	19 27		n.a.
S 5	3 38	1n 4	4 36	4 36	1 43	2 33	5 18	20 53	1 2	7 43	0 9	19 41	1 57	22 5	0 32	10 40	0 55	8 10	1 49	17 2	17 22	19 28		n.a.
M 6	3 16	5 37	5 2	4 53	2 0	2 36	5 27	20 48	1 1	7 38	0 9	19 40	1 57	22 5	0 32	10 39	0 55	8 10	1 49	17 4	17 23	19 29		n.a.
T 7	2 54	9 56	5 9	5 9	2 18	2 39	5 34	20 44	1 1	7 32	0 9	19 39	1 58	22 5	0 32	10 38	0 55	8 9	1 50	17 5	17 24	19 29		n.a.
W 8	2 32	13 44	4 59	5 23	2 36	2 43	5 42	20 39	1 0	7 27	0 9	19 39	1 58	22 5	0 32	10 37	0 55	8 9	1 50	17 7	17 25	19 30		n.a.
T 9	2 9	16 48	4 30	5 36	2 53	2 46	5 48	20 34	0 59	7 22	0 9	19 38	1 58	22 5	0 32	10 37	0 55	8 8	1 50	17 7	17 26	19 31		n.a.
F 10	1 47	18 51	3 45	5 46	3 10	2 49	5 54	20 29	0 58	7 17	0 9	19 37	1 58	22 5	0 32	10 36	0 55	8 8	1 50	17 8	17 26	19 31		n.a.
S 11	1 25	19 44	2 46	5 55	3 27	2 52	5 59	20 24	0 58	7 12	0 9	19 37	1 58	22 5	0 32	10 35	0 55	8 7	1 50	17 7	17 27	19 32		n.a.
S 12	1 2	19 22	1 37	6 1	3 44	2 55	6 4	20 18	0 57	7 7	0 9	19 36	1 58	22 5	0 32	10 35	0 55	8 7	1 50	17 7	17 28	19 33		n.a.
M13	0 40	17 47	0 22	6 6	3 59	2 57	6 7	20 13	0 56	7 2	0 9	19 35	1 58	22 5	0 32	10 34	0 55	8 6	1 50	17 7	17 29	19 33		n.a.
T 14	0 18	15 8	0n53	6 9	4 14	2 59	6 11	20 7	0 55	6 57	0 9	19 35	1 59	22 5	0 32	10 33	0 55	8 6	1 50	17 7	17 30	19 34		n.a.
W15	0s 5	11 37	2 5	6 10	4 27	3 1	6 13	20 1	0 54	6 51	0 8	19 34	1 59	22 5	0 32	10 33	0 55	8 5	1 50	17 8	17 31	19 35		n.a.
T 16	0 27	7 30	3 8	6 10	4 40	3 3	6 15	19 54	0 53	6 46	0 8	19 33	1 59	22 5	0 32	10 32	0 55	8 5	1 51	17 9	17 31	19 35		n.a.
F 17	0 49	3 4	4 0	6 7	4 51	3 4	6 17	19 48	0 53	6 41	0 8	19 33	1 59	22 5	0 32	10 31	0 55	8 4	1 51	17 11	17 32	19 36		n.a.
S 18	1 12	1s26	4 37	6 4	5 1	3 5	6 18	19 41	0 52	6 36	0 8	19 32	1 59	22 5	0 32	10 31	0 55	8 4	1 51	17 13	17 33	19 37		n.a.
S 19	1 34	5 46	4 59	5 58	5 9	3 6	6 18	19 34	0 51	6 31	0 8	19 31	1 59	22 5	0 32	10 30	0 55	8 3	1 51	17 15	17 34	19 37		n.a.
M20	1 56	9 44	5 5	5 52	5 16	3 6	6 18	19 27	0 50	6 26	0 8	19 31	2 0	22 5	0 32	10 29	0 55	8 2	1 51	17 18	17 35	19 38		n.a.
T 21	2 19	13 12	4 57	5 44	5 21	3 6	6 17	19 20	0 49	6 21	0 8	19 30	2 0	22 5	0 32	10 29	0 55	8 2	1 51	17 20	17 35	19 38		n.a.
W22	2 41	16 3	4 35	5 35	5 25	3 5	6 16	19 12	0 48	6 16	0 8	19 30	2 0	22 5	0 32	10 28	0 55	8 1	1 51	17 22	17 36	19 39		n.a.
T 23	3 3	18 9	4 1	5 26	5 27	3 4	6 15	19 5	0 47	6 11	0 8	19 29	2 0	22 5	0 32	10 27	0 55	8 1	1 51	17 23	17 37	19 40		n.a.
F 24	3 25	19 26	3 18	5 16	5 27	3 3	6 13	18 57	0 46	6 6	0 8	19 29	2 0	22 5	0 32	10 27	0 55	8 0	1 51	17 23	17 38	19 40		n.a.
S 25	3 47	19 52	2 25	5 6	5 26	3 1	6 11	18 49	0 45	6 1	0 8	19 28	2 0	22 5	0 32	10 26	0 55	7 59	1 52	17 23	17 39	19 41		n.a.
S 26	4 9	19 25	1 27	4 56	5 23	2 59	6 9	18 41	0 44	5 56	0 8	19 27	2 1	22 5	0 32	10 25	0 55	7 59	1 52	17 23	17 39	19 42		n.a.
M27	4 31	18 5	0 24	4 46	5 18	2 56	6 6	18 33	0 43	5 51	0 8	19 27	2 1	22 5	0 32	10 25	0 55	7 58	1 52	17 23	17 40	19 42		n.a.
T 28	4 53	15 54	0s41	4 36	5 13	2 53	6 3	18 24	0 42	5 46	0 8	19 26	2 1	22 5	0 32	10 24	0 55	7 58	1 52	17 23	17 41	19 43		n.a.
W29	5 15	12 56	1 46	4 26	5 6	2 50	6 0	18 15	0 41	5 41	0 8	19 26	2 1	22 5	0 32	10 23	0 55	7 57	1 52	17 24	17 42	19 43		n.a.
T 30	5s36	9s16	2s47	4s18	4s58	2n46	5s56	18n 7	0s40	5n36	0s 7	19n25	2s 1	22n 5	0s32	10n23	0s55	7n57	1s52	17n25	17n43	19s44		n.a.

Julian Day Number = 4817464.5, Delta T = 37h53m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°24'46, Lahiri = 115°31'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8477

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 0 13	15♎36'22	25♓39	29♍18	8♍25	4♌24	15♍18	19♋ 5	24°R32	29♌43	25°R48	9°R 9	8♌ 2	2♑58	n.a.	F 1
S 2	1 4 9	16°34'01	9♈14	29°24	8°49	5° 8	15°31	19° 7	24♊31	29°45	25♈47	9♌ 0	7°59	3° 5	n.a.	S 2
S 3	1 8 6	17°31'39	23° 8	29°35	9°14	5°52	15°45	19°10	24°31	29°46	25°45	8°50	7°55	3°12	n.a.	S 3
M 4	1 12 3	18°29'16	7♉18	29°50	9°41	6°36	15°58	19°12	24°30	29°48	25°44	8°39	7°52	3°18	n.a.	M 4
T 5	1 15 59	19°26'54	21°39	0♎11	10°10	7°20	16°11	19°14	24°30	29°50	25°42	8°29	7°49	3°25	n.a.	T 5
W 6	1 19 56	20°24'31	6♊ 5	0°36	10°40	8° 3	16°24	19°16	24°29	29°51	25°41	8°21	7°46	3°32	n.a.	W 6
T 7	1 23 52	21°22'07	20°30	1° 7	11°12	8°47	16°37	19°17	24°28	29°53	25°39	8°16	7°43	3°38	n.a.	T 7
F 8	1 27 49	22°19'44	4♋49	1°42	11°44	9°31	16°50	19°19	24°28	29°54	25°38	8°13	7°40	3°45	n.a.	F 8
S 9	1 31 45	23°17'21	19° 1	2°22	12°19	10°14	17° 3	19°21	24°27	29°56	25°36	8°D12	7°36	3°52	n.a.	S 9
S 10	1 35 42	24°14'57	3♌ 3	3° 6	12°54	10°58	17°16	19°22	24°26	29°57	25°35	8°R12	7°33	3°58	n.a.	S 10
M11	1 39 39	25°12'34	16°55	3°55	13°31	11°41	17°29	19°24	24°25	29°59	25°34	8°12	7°30	4° 5	n.a.	M11
T 12	1 43 35	26°10'10	0♍38	4°49	14° 9	12°24	17°41	19°25	24°24	0♍ 0	25°32	8°10	7°27	4°12	n.a.	T 12
W13	1 47 32	27° 7'46	14°10	5°47	14°48	13° 8	17°54	19°26	24°24	0° 2	25°31	8° 6	7°24	4°18	n.a.	W13
T 14	1 51 28	28° 5'23	27°33	6°50	15°28	13°51	18° 7	19°27	24°23	0° 3	25°29	7°59	7°21	4°25	n.a.	T 14
F 15	1 55 25	29° 2'59	10♎44	7°57	16° 9	14°34	18°19	19°29	24°22	0° 5	25°28	7°50	7°17	4°32	n.a.	F 15
S 16	1 59 21	0♏ 0'35	23°43	9° 8	16°51	15°17	18°32	19°29	24°21	0° 6	25°26	7°38	7°14	4°38	n.a.	S 16
S 17	2 3 18	0°58'11	6♏29	10°24	17°34	16° 0	18°44	19°30	24°19	0° 7	25°25	7°25	7°11	4°45	n.a.	S 17
M18	2 7 14	1°55'46	19° 1	11°44	18°18	16°43	18°56	19°31	24°18	0° 9	25°23	7°12	7° 8	4°52	n.a.	M18
T 19	2 11 11	2°53'22	1♐20	13° 8	19° 3	17°25	19° 9	19°32	24°17	0°10	25°22	7° 0	7° 5	4°58	n.a.	T 19
W20	2 15 7	3°50'58	13°27	14°37	19°49	18° 8	19°21	19°32	24°16	0°11	25°20	6°50	7° 1	5° 5	n.a.	W20
T 21	2 19 4	4°48'33	25°24	16° 9	20°35	18°51	19°33	19°33	24°15	0°12	25°19	6°43	6°58	5°12	n.a.	T 21
F 22	2 23 1	5°46'08	7♑15	17°45	21°22	19°33	19°45	19°33	24°13	0°13	25°18	6°38	6°55	5°18	n.a.	F 22
S 23	2 26 57	6°43'43	19° 3	19°25	22°11	20°15	19°57	19°33	24°12	0°15	25°16	6°36	6°52	5°25	n.a.	S 23
S 24	2 30 54	7°41'17	0♒53	21° 8	22°59	20°58	20° 9	19°33	24°11	0°16	25°15	6°35	6°49	5°32	n.a.	S 24
M25	2 34 50	8°38'51	12°52	22°55	23°49	21°40	20°20	19°R33	24° 9	0°17	25°13	6°35	6°46	5°38	n.a.	M25
T 26	2 38 47	9°36'25	25° 3	24°46	24°39	22°22	20°32	19°33	24° 8	0°18	25°12	6°35	6°42	5°45	n.a.	T 26
W27	2 42 43	10°33'59	7♓34	26°39	25°30	23° 4	20°44	19°33	24° 6	0°19	25°11	6°33	6°39	5°52	n.a.	W27
T 28	2 46 40	11°31'33	20°27	28°35	26°22	23°46	20°55	19°33	24° 5	0°20	25° 9	6°29	6°36	5°58	n.a.	T 28
F 29	2 50 36	12°29'07	3♈46	0♏33	27°14	24°28	21° 6	19°32	24° 3	0°21	25° 8	6°22	6°33	6° 5	n.a.	F 29
S 30	2 54 33	13°26'40	17°32	2°34	28° 7	25° 9	21°18	19°32	24° 1	0°22	25° 6	6°12	6°30	6°12	n.a.	S 30
S 31	2 58 29	14♏24'14	1♉43	4♏36	29♍ 0	25♌51	21♍29	19♋31	24♊ 0	0♍23	25♈ 5	6♌ 2	6♌27	6♑18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s58	5s 4	3s40	4s10	4s48	2n41	5s53	17n58	0s39	5n31	0s 7	19n25	2s 1	22n 5	0s32	10n22	0s55	7n56	1s52	17n26	17n43	19s44		n.a.
S 2	6 20	0 30	4 23	4 3	4 38	2 37	5 49	17 48	0 38	5 26	0 7	19 24	2 2	22 5	0 32	10 22	0 55	7 55	1 52	17 29	17 44	19 45		n.a.
S 3	6 41	4n12	4 51	3 57	4 27	2 31	5 44	17 39	0 37	5 21	0 7	19 24	2 2	22 5	0 32	10 21	0 55	7 55	1 52	17 31	17 45	19 46		n.a.
M 4	7 2	8 46	5 2	3 52	4 15	2 26	5 40	17 30	0 36	5 16	0 7	19 23	2 2	22 5	0 33	10 20	0 55	7 54	1 53	17 34	17 46	19 46		n.a.
T 5	7 24	12 54	4 54	3 48	4 3	2 20	5 36	17 20	0 35	5 11	0 7	19 23	2 2	22 5	0 33	10 20	0 55	7 54	1 53	17 36	17 46	19 47		n.a.
W 6	7 45	16 17	4 28	3 46	3 50	2 13	5 31	17 10	0 34	5 6	0 7	19 23	2 2	22 5	0 33	10 19	0 55	7 53	1 53	17 38	17 47	19 47		n.a.
T 7	8 6	18 40	3 44	3 45	3 36	2 6	5 26	17 1	0 32	5 1	0 7	19 22	2 3	22 5	0 33	10 19	0 55	7 52	1 53	17 40	17 48	19 48		n.a.
F 8	8 27	19 52	2 47	3 46	3 22	1 59	5 21	16 51	0 31	4 57	0 7	19 22	2 3	22 5	0 33	10 18	0 55	7 52	1 53	17 41	17 49	19 48		n.a.
S 9	8 47	19 47	1 40	3 48	3 8	1 51	5 16	16 40	0 30	4 52	0 7	19 21	2 3	22 5	0 33	10 18	0 55	7 51	1 53	17 41	17 50	19 49		n.a.
S 10	9 8	18 27	0 27	3 51	2 53	1 43	5 10	16 30	0 29	4 47	0 7	19 21	2 3	22 5	0 33	10 17	0 55	7 51	1 53	17 41	17 50	19 50		n.a.
M11	9 29	16 2	0n46	3 57	2 38	1 35	5 5	16 20	0 28	4 42	0 7	19 21	2 3	22 5	0 33	10 17	0 55	7 50	1 53	17 41	17 51	19 50		n.a.
T 12	9 49	12 44	1 56	4 3	2 23	1 26	5 0	16 9	0 26	4 37	0 7	19 20	2 3	22 5	0 33	10 16	0 55	7 49	1 53	17 41	17 52	19 51		n.a.
W13	10 9	8 48	2 58	4 12	2 8	1 16	4 54	15 59	0 25	4 33	0 7	19 20	2 4	22 5	0 33	10 16	0 56	7 49	1 53	17 42	17 53	19 51		n.a.
T 14	10 29	4 29	3 50	4 22	1 53	1 7	4 48	15 48	0 24	4 28	0 7	19 20	2 4	22 4	0 33	10 15	0 56	7 48	1 53	17 44	17 54	19 52		n.a.
F 15	10 49	0 0	4 28	4 34	1 38	0 57	4 43	15 37	0 23	4 23	0 6	19 19	2 4	22 4	0 33	10 15	0 56	7 48	1 54	17 46	17 54	19 52		n.a.
S 16	11 9	4s24	4 52	4 48	1 23	0 46	4 37	15 26	0 21	4 19	0 6	19 19	2 4	22 4	0 33	10 14	0 56	7 47	1 54	17 49	17 55	19 53		n.a.
S 17	11 28	8 32	5 0	5 3	1 8	0 35	4 31	15 15	0 20	4 14	0 6	19 19	2 4	22 4	0 33	10 14	0 56	7 46	1 54	17 52	17 56	19 53		n.a.
M18	11 48	12 14	4 54	5 20	0 54	0 24	4 25	15 4	0 19	4 9	0 6	19 18	2 4	22 4	0 33	10 13	0 56	7 46	1 54	17 56	17 57	19 54		n.a.
T 19	12 7	15 20	4 34	5 39	0 40	0 13	4 19	14 53	0 18	4 5	0 6	19 18	2 5	22 4	0 33	10 13	0 56	7 45	1 54	17 59	17 57	19 54		n.a.
W20	12 26	17 44	4 2	6 0	0 26	0 1	4 13	14 41	0 16	4 0	0 6	19 18	2 5	22 4	0 33	10 12	0 56	7 45	1 54	18 1	17 58	19 55		n.a.
T 21	12 45	19 20	3 19	6 22	0 13	0s11	4 7	14 30	0 15	3 56	0 6	19 18	2 5	22 4	0 33	10 12	0 56	7 44	1 54	18 3	17 59	19 55		n.a.
F 22	13 3	20 4	2 29	6 46	0n 0	0 23	4 1	14 18	0 14	3 51	0 6	19 17	2 5	22 4	0 33	10 11	0 56	7 43	1 54	18 4	18 0	19 56		n.a.
S 23	13 22	19 55	1 32	7 11	0 12	0 36	3 55	14 7	0 12	3 47	0 6	19 17	2 5	22 4	0 33	10 11	0 56	7 43	1 54	18 4	18 1	19 56		n.a.
S 24	13 40	18 53	0 30	7 38	0 24	0 49	3 49	13 55	0 11	3 42	0 6	19 17	2 6	22 4	0 33	10 11	0 56	7 42	1 54	18 5	18 1	19 57		n.a.
M25	13 58	16 59	0s33	8 7	0 35	1 2	3 43	13 43	0 9	3 38	0 6	19 17	2 6	22 4	0 33	10 10	0 56	7 42	1 54	18 5	18 2	19 57		n.a.
T 26	14 16	14 18	1 36	8 36	0 45	1 16	3 37	13 31	0 8	3 33	0 6	19 17	2 6	22 4	0 33	10 10	0 56	7 41	1 54	18 5	18 3	19 58		n.a.
W27	14 33	10 54	2 36	9 7	0 55	1 30	3 30	13 19	0 7	3 29	0 6	19 17	2 6	22 4	0 33	10 9	0 56	7 41	1 55	18 5	18 4	19 58		n.a.
T 28	14 51	6 55	3 30	9 40	1 4	1 44	3 24	13 7	0 5	3 25	0 6	19 16	2 6	22 4	0 33	10 9	0 56	7 40	1 55	18 6	18 4	19 59		n.a.
F 29	15 8	2 27	4 14	10 13	1 11	1 58	3 18	12 55	0 4	3 20	0 5	19 16	2 6	22 3	0 33	10 9	0 56	7 40	1 55	18 8	18 5	19 59		n.a.
S 30	15 25	2n16	4 45	10 46	1 18	2 13	3 12	12 43	0 2	3 16	0 5	19 16	2 7	22 3	0 33	10 8	0 56	7 39	1 55	18 10	18 6	20 0		n.a.
S 31	15s41	7n 0	5s 0	11s21	1n24	2s28	3s 6	12n31	0s 1	3n12	0s 5	19n16	2s 7	22n 3	0s33	10n 8	0s56	7n38	1s55	18n13	18n 7	20s 0		n.a.

Julian Day Number = 4817494.5, Delta T = 37h53m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°24'50, Lahiri = 115°31'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8477

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 2 26	15♏21'48	16♉15	6♏40	29♍54	26♌32	21♍40	19°R31	23°R58	0♍24	25°R 4	5°R50	6♌23	6♑25	n.a.	M 1
T 2	3 6 22	16°19'22	1♊ 0	8°46	0♎49	27°14	21°51	19♋30	23♊56	0°25	25♈ 2	5♌40	6°20	6°32	n.a.	T 2
W 3	3 10 19	17°16'57	15°50	10°52	1°44	27°55	22° 2	19°29	23°55	0°25	25° 1	5°31	6°17	6°38	n.a.	W 3
T 4	3 14 16	18°14'32	0♋38	12°58	2°39	28°36	22°13	19°28	23°53	0°26	25° 0	5°25	6°14	6°45	n.a.	T 4
F 5	3 18 12	19°12'07	15°15	15° 5	3°35	29°17	22°24	19°27	23°51	0°27	24°58	5°22	6°11	6°52	n.a.	F 5
S 6	3 22 9	20° 9'43	29°39	17°12	4°32	29°58	22°34	19°26	23°49	0°28	24°57	5°D21	6° 7	6°58	n.a.	S 6
S 7	3 26 5	21° 7'20	13♌45	19°18	5°29	0♍39	22°45	19°25	23°47	0°28	24°56	5°21	6° 4	7° 5	n.a.	S 7
M 8	3 30 2	22° 4'58	27°35	21°24	6°26	1°20	22°55	19°23	23°45	0°29	24°55	5°R21	6° 1	7°12	n.a.	M 8
T 9	3 33 58	23° 2'36	11♍ 7	23°29	7°24	2° 0	23° 6	19°22	23°44	0°30	24°53	5°20	5°58	7°18	n.a.	T 9
W10	3 37 55	24° 0'15	24°25	25°33	8°22	2°41	23°16	19°20	23°42	0°30	24°52	5°16	5°55	7°25	n.a.	W10
T 11	3 41 51	24°57'55	7♎29	27°36	9°21	3°21	23°26	19°19	23°40	0°31	24°51	5°10	5°52	7°32	n.a.	T 11
F 12	3 45 48	25°55'35	20°21	29°38	10°20	4° 1	23°36	19°17	23°38	0°31	24°50	5° 2	5°48	7°38	n.a.	F 12
S 13	3 49 44	26°53'16	3♏ 0	1♐39	11°20	4°41	23°46	19°15	23°36	0°32	24°49	4°51	5°45	7°45	n.a.	S 13
S 14	3 53 41	27°50'58	15°29	3°38	12°20	5°21	23°56	19°13	23°33	0°32	24°47	4°39	5°42	7°52	n.a.	S 14
M15	3 57 37	28°48'40	27°47	5°36	13°20	6° 1	24° 6	19°11	23°31	0°33	24°46	4°27	5°39	7°58	n.a.	M15
T 16	4 1 34	29°46'23	9♐55	7°32	14°20	6°40	24°15	19° 9	23°29	0°33	24°45	4°16	5°36	8° 5	n.a.	T 16
W17	4 5 31	0♐44'07	21°54	9°27	15°21	7°19	24°24	19° 7	23°27	0°34	24°44	4° 7	5°33	8°12	n.a.	W17
T 18	4 9 27	1°41'52	3♑46	11°20	16°23	7°59	24°34	19° 4	23°25	0°34	24°43	4° 1	5°29	8°18	n.a.	T 18
F 19	4 13 24	2°39'36	15°34	13°12	17°24	8°38	24°43	19° 2	23°23	0°34	24°42	3°56	5°26	8°25	n.a.	F 19
S 20	4 17 20	3°37'22	27°21	15° 2	18°26	9°17	24°52	19° 0	23°21	0°34	24°41	3°55	5°23	8°32	n.a.	S 20
S 21	4 21 17	4°35'08	9♒10	16°51	19°28	9°55	25° 1	18°57	23°18	0°35	24°40	3°D54	5°20	8°38	n.a.	S 21
M22	4 25 13	5°32'54	21° 8	18°38	20°30	10°34	25°10	18°54	23°16	0°35	24°39	3°55	5°17	8°45	n.a.	M22
T 23	4 29 10	6°30'41	3♓18	20°24	21°33	11°12	25°18	18°52	23°14	0°35	24°38	3°R56	5°13	8°52	n.a.	T 23
W24	4 33 6	7°28'28	15°46	22° 8	22°36	11°50	25°27	18°49	23°12	0°35	24°37	3°56	5°10	8°58	n.a.	W24
T 25	4 37 3	8°26'16	28°37	23°51	23°39	12°28	25°35	18°46	23° 9	0°35	24°36	3°54	5° 7	9° 5	n.a.	T 25
F 26	4 40 59	9°24'05	11♈55	25°33	24°43	13° 6	25°44	18°43	23° 7	0°35	24°35	3°50	5° 4	9°11	n.a.	F 26
S 27	4 44 56	10°21'54	25°41	27°13	25°47	13°44	25°52	18°40	23° 5	0°35	24°34	3°44	5° 1	9°18	n.a.	S 27
S 28	4 48 52	11°19'43	9♉56	28°52	26°51	14°21	26° 0	18°37	23° 2	0°R35	24°33	3°36	4°58	9°25	n.a.	S 28
M29	4 52 49	12°17'34	24°36	0♑29	27°55	14°59	26° 8	18°34	23° 0	0°35	24°32	3°28	4°54	9°31	n.a.	M29
T 30	4 56 46	13♐15'25	9♊35	2♑ 5	29♎ 0	15♍36	26♍15	18♋30	22♊58	0♍35	24♈31	3♌21	4♌51	9♑38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s58	11n28	4s56	11s56	1n30	2s43	2s59	12n19	0n 1	3n 8	0s 5	19n16	2s 7	22n 3	0s33	10n 8	0s56	7n38	1s55	18n15	18n 8	20s 1		n.a.
T 2	16 14	15 18	4 32	12 31	1 34	2 59	2 53	12 6	0 2	3 4	0 5	19 16	2 7	22 3	0 33	10 7	0 56	7 37	1 55	18 18	18 8	20 1		n.a.
W 3	16 30	18 11	3 50	13 6	1 37	3 14	2 47	11 54	0 4	2 59	0 5	19 16	2 7	22 3	0 33	10 7	0 56	7 37	1 55	18 20	18 9	20 2		n.a.
T 4	16 45	19 51	2 53	13 41	1 39	3 30	2 41	11 42	0 5	2 55	0 5	19 16	2 7	22 3	0 33	10 7	0 56	7 36	1 55	18 21	18 10	20 2		n.a.
F 5	17 1	20 10	1 44	14 16	1 41	3 46	2 35	11 29	0 7	2 51	0 5	19 16	2 8	22 3	0 33	10 7	0 56	7 36	1 55	18 22	18 11	20 2		n.a.
S 6	17 16	19 8	0 30	14 51	1 42	4 2	2 29	11 17	0 8	2 47	0 5	19 16	2 8	22 3	0 33	10 6	0 56	7 35	1 55	18 22	18 11	20 3		n.a.
S 7	17 31	16 55	0n44	15 24	1 41	4 18	2 23	11 4	0 10	2 43	0 5	19 16	2 8	22 3	0 33	10 6	0 56	7 35	1 55	18 22	18 12	20 3		n.a.
M 8	17 45	13 46	1 55	15 58	1 40	4 35	2 16	10 52	0 12	2 39	0 5	19 16	2 8	22 3	0 33	10 6	0 56	7 34	1 55	18 22	18 13	20 4		n.a.
T 9	17 59	9 56	2 58	16 30	1 39	4 52	2 10	10 39	0 13	2 35	0 5	19 16	2 8	22 2	0 33	10 6	0 56	7 34	1 55	18 23	18 14	20 4		n.a.
W10	18 13	5 41	3 49	17 1	1 36	5 9	2 4	10 27	0 15	2 32	0 5	19 16	2 8	22 2	0 33	10 5	0 56	7 33	1 55	18 23	18 14	20 5		n.a.
T 11	18 27	1 15	4 28	17 32	1 33	5 26	1 58	10 14	0 16	2 28	0 5	19 16	2 9	22 2	0 33	10 5	0 56	7 33	1 56	18 25	18 15	20 5		n.a.
F 12	18 40	3s11	4 53	18 1	1 29	5 43	1 53	10 2	0 18	2 24	0 4	19 16	2 9	22 2	0 33	10 5	0 56	7 32	1 56	18 27	18 16	20 5		n.a.
S 13	18 53	7 24	5 2	18 29	1 25	6 0	1 47	9 49	0 20	2 20	0 4	19 16	2 9	22 2	0 33	10 5	0 56	7 32	1 56	18 29	18 17	20 6		n.a.
S 14	19 6	11 14	4 57	18 56	1 20	6 17	1 41	9 37	0 21	2 16	0 4	19 16	2 9	22 2	0 33	10 4	0 56	7 31	1 56	18 32	18 17	20 6		n.a.
M15	19 18	14 33	4 38	19 22	1 15	6 35	1 35	9 24	0 23	2 13	0 4	19 16	2 9	22 2	0 33	10 4	0 56	7 31	1 56	18 35	18 18	20 7		n.a.
T 16	19 31	17 13	4 7	19 47	1 9	6 52	1 29	9 11	0 25	2 9	0 4	19 17	2 9	22 2	0 33	10 4	0 56	7 30	1 56	18 37	18 19	20 7		n.a.
W17	19 42	19 5	3 25	20 10	1 3	7 10	1 24	8 59	0 27	2 6	0 4	19 17	2 9	22 2	0 33	10 4	0 56	7 30	1 56	18 40	18 20	20 7		n.a.
T 18	19 54	20 7	2 34	20 32	0 57	7 28	1 18	8 46	0 28	2 2	0 4	19 17	2 10	22 2	0 33	10 4	0 56	7 30	1 56	18 41	18 20	20 8		n.a.
F 19	20 5	20 15	1 37	20 53	0 50	7 45	1 12	8 34	0 30	1 59	0 4	19 17	2 10	22 1	0 33	10 4	0 56	7 29	1 56	18 42	18 21	20 8		n.a.
S 20	20 16	19 30	0 35	21 12	0 43	8 3	1 7	8 21	0 32	1 55	0 4	19 17	2 10	22 1	0 33	10 4	0 56	7 29	1 56	18 42	18 22	20 9		n.a.
S 21	20 26	17 53	0s28	21 31	0 36	8 21	1 1	8 9	0 34	1 52	0 4	19 17	2 10	22 1	0 33	10 3	0 57	7 28	1 56	18 42	18 23	20 9		n.a.
M22	20 36	15 29	1 31	21 48	0 28	8 39	0 56	7 56	0 35	1 49	0 4	19 18	2 10	22 1	0 33	10 3	0 57	7 28	1 56	18 42	18 23	20 9		n.a.
T 23	20 46	12 21	2 31	22 3	0 21	8 57	0 51	7 44	0 37	1 45	0 4	19 18	2 10	22 1	0 33	10 3	0 57	7 27	1 56	18 42	18 24	20 10		n.a.
W24	20 55	8 37	3 25	22 18	0 13	9 15	0 45	7 31	0 39	1 42	0 4	19 18	2 10	22 1	0 33	10 3	0 57	7 27	1 56	18 42	18 25	20 10		n.a.
T 25	21 4	4 24	4 11	22 31	0 5	9 33	0 40	7 19	0 41	1 39	0 4	19 18	2 11	22 1	0 33	10 3	0 57	7 27	1 56	18 43	18 26	20 10		n.a.
F 26	21 13	0n11	4 45	22 43	0s 3	9 50	0 35	7 7	0 43	1 36	0 3	19 19	2 11	22 1	0 33	10 3	0 57	7 26	1 56	18 44	18 26	20 11		n.a.
S 27	21 21	4 54	5 4	22 54	0 11	10 8	0 30	6 54	0 45	1 33	0 3	19 19	2 11	22 1	0 33	10 3	0 57	7 26	1 56	18 45	18 27	20 11		n.a.
S 28	21 29	9 31	5 5	23 3	0 20	10 26	0 25	6 42	0 46	1 30	0 3	19 19	2 11	22 0	0 33	10 3	0 57	7 26	1 56	18 47	18 28	20 12		n.a.
M29	21 36	13 43	4 46	23 12	0 28	10 44	0 20	6 30	0 48	1 27	0 3	19 20	2 11	22 0	0 33	10 3	0 57	7 25	1 56	18 48	18 29	20 12		n.a.
T 30	21s43	17n 8	4s 8	23s19	0s36	11s 2	0s15	6n18	0n50	1n24	0s 3	19n20	2s11	22n 0	0s33	10n 3	0s57	7n25	1s57	18n50	18n29	20s12		n.a.

Julian Day Number = 4817525.5, Delta T = 37h53m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°24'54, Lahiri = 115°31'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8477

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 0 42	14♐13'18	24♊42	3♑39	0♏ 4	16♍12	26♍23	18°R27	22°R55	0°R35	24°R30	3°R15	4♌48	9♑45	n.a.	W 1
T 2	5 4 39	15°11'12	9♋49	5°12	1° 9	16°49	26°30	18♋24	22♊53	0♍35	24♈30	3♌11	4°45	9°51	n.a.	T 2
F 3	5 8 35	16° 9'06	24°47	6°44	2°15	17°26	26°38	18°20	22°51	0°35	24°29	3° 9	4°42	9°58	n.a.	F 3
S 4	5 12 32	17° 7'02	9♌27	8°15	3°20	18° 2	26°45	18°17	22°48	0°35	24°28	3°D 9	4°39	10° 5	n.a.	S 4
S 5	5 16 28	18° 4'59	23°47	9°44	4°26	18°38	26°52	18°13	22°46	0°35	24°27	3°10	4°35	10°11	n.a.	S 5
M 6	5 20 25	19° 2'58	7♍43	11°11	5°31	19°14	26°59	18° 9	22°43	0°34	24°27	3°11	4°32	10°18	n.a.	M 6
T 7	5 24 21	20° 0'57	21°17	12°38	6°38	19°49	27° 5	18° 6	22°41	0°34	24°26	3°R11	4°29	10°25	n.a.	T 7
W 8	5 28 18	20°58'59	4♎31	14° 3	7°44	20°25	27°12	18° 2	22°39	0°34	24°25	3°10	4°26	10°31	n.a.	W 8
T 9	5 32 14	21°57'01	17°25	15°26	8°50	21° 0	27°18	17°58	22°36	0°33	24°25	3° 8	4°23	10°38	n.a.	T 9
F 10	5 36 11	22°55'05	0♏ 4	16°48	9°57	21°35	27°24	17°54	22°34	0°33	24°24	3° 3	4°19	10°45	n.a.	F 10
S 11	5 40 7	23°53'11	12°30	18° 9	11° 4	22° 9	27°30	17°50	22°31	0°33	24°23	2°57	4°16	10°51	n.a.	S 11
S 12	5 44 4	24°51'17	24°44	19°28	12°11	22°44	27°36	17°46	22°29	0°32	24°23	2°50	4°13	10°58	n.a.	S 12
M13	5 48 0	25°49'26	6♐49	20°46	13°18	23°18	27°42	17°42	22°27	0°32	24°22	2°43	4°10	11° 5	n.a.	M13
T 14	5 51 57	26°47'35	18°47	22° 2	14°25	23°51	27°47	17°38	22°24	0°31	24°22	2°37	4° 7	11°11	n.a.	T 14
W15	5 55 54	27°45'46	0♑39	23°16	15°33	24°25	27°53	17°34	22°22	0°31	24°21	2°32	4° 4	11°18	n.a.	W15
T 16	5 59 50	28°43'58	12°28	24°29	16°41	24°58	27°58	17°30	22°19	0°30	24°21	2°29	4° 0	11°25	n.a.	T 16
F 17	6 3 47	29°42'11	24°15	25°39	17°49	25°31	28° 3	17°25	22°17	0°30	24°21	2°27	3°57	11°31	n.a.	F 17
S 18	6 7 43	0♑40'25	6♒ 3	26°48	18°57	26° 4	28° 8	17°21	22°15	0°29	24°20	2°D26	3°54	11°38	n.a.	S 18
S 19	6 11 40	1°38'41	17°54	27°55	20° 5	26°36	28°13	17°17	22°12	0°28	24°20	2°27	3°51	11°45	n.a.	S 19
M20	6 15 36	2°36'58	29°54	29° 0	21°13	27° 8	28°17	17°13	22°10	0°28	24°19	2°29	3°48	11°51	n.a.	M20
T 21	6 19 33	3°35'15	12♓ 5	0♒ 2	22°22	27°40	28°21	17° 8	22° 8	0°27	24°19	2°31	3°45	11°58	n.a.	T 21
W22	6 23 29	4°33'34	24°32	1° 3	23°30	28°12	28°26	17° 4	22° 5	0°26	24°19	2°32	3°41	12° 5	n.a.	W22
T 23	6 27 26	5°31'54	7♈20	2° 0	24°39	28°43	28°29	16°59	22° 3	0°25	24°19	2°R32	3°38	12°11	n.a.	T 23
F 24	6 31 22	6°30'15	20°32	2°55	25°48	29°14	28°33	16°55	22° 1	0°24	24°18	2°32	3°35	12°18	n.a.	F 24
S 25	6 35 19	7°28'37	4♉12	3°47	26°57	29°44	28°37	16°50	21°58	0°24	24°18	2°30	3°32	12°24	n.a.	S 25
S 26	6 39 16	8°27'01	18°19	4°35	28° 6	0♎14	28°40	16°46	21°56	0°23	24°18	2°27	3°29	12°31	n.a.	S 26
M27	6 43 12	9°25'25	2♊53	5°21	29°15	0°44	28°43	16°41	21°54	0°22	24°18	2°24	3°25	12°38	n.a.	M27
T 28	6 47 9	10°23'51	17°48	6° 2	0♐25	1°14	28°46	16°37	21°52	0°21	24°18	2°21	3°22	12°44	n.a.	T 28
W29	6 51 5	11°22'18	2♋58	6°40	1°34	1°43	28°49	16°32	21°49	0°20	24°18	2°19	3°19	12°51	n.a.	W29
T 30	6 55 2	12°20'47	18°12	7°13	2°44	2°11	28°52	16°28	21°47	0°19	24°18	2°17	3°16	12°58	n.a.	T 30
F 31	6 58 58	13♑19'17	3♌22	7♒41	3♐54	2♎40	28♍54	16♋23	21♊45	0♍18	24°D18	2°D17	3♌13	13♑ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s50	19n26	3s12	23s26	0s45	11s19	0s10	6n 6	0n52	1n21	0s 3	19n20	2s11	22n 0	0s33	10n 3	0s57	7n25	1s57	18n51	18n30	20s13		n.a.
T 2	21 56	20 21	2 3	23 31	0 53	11 37	0 5	5 54	0 54	1 18	0 3	19 21	2 11	22 0	0 33	10 3	0 57	7 24	1 57	18 52	18 31	20 13		n.a.
F 3	22 2	19 48	0 45	23 35	1 1	11 54	0 1	5 42	0 56	1 15	0 3	19 21	2 11	22 0	0 33	10 3	0 57	7 24	1 57	18 53	18 32	20 13		n.a.
S 4	22 8	17 55	0n34	23 39	1 10	12 12	0n 4	5 30	0 58	1 13	0 3	19 21	2 11	22 0	0 33	10 3	0 57	7 24	1 57	18 53	18 32	20 14		n.a.
S 5	22 13	14 56	1 49	23 41	1 18	12 29	0 9	5 18	1 0	1 10	0 3	19 22	2 12	22 0	0 33	10 3	0 57	7 23	1 57	18 53	18 33	20 14		n.a.
M 6	22 18	11 10	2 56	23 42	1 26	12 46	0 13	5 6	1 2	1 8	0 3	19 22	2 12	22 0	0 33	10 3	0 57	7 23	1 57	18 52	18 34	20 14		n.a.
T 7	22 22	6 55	3 51	23 43	1 34	13 3	0 17	4 54	1 4	1 5	0 3	19 22	2 12	21 59	0 33	10 3	0 57	7 23	1 57	18 52	18 35	20 14		n.a.
W 8	22 26	2 27	4 32	23 43	1 42	13 20	0 22	4 43	1 6	1 3	0 2	19 23	2 12	21 59	0 33	10 3	0 57	7 22	1 57	18 52	18 35	20 15		n.a.
T 9	22 30	2s 1	4 59	23 41	1 50	13 37	0 26	4 31	1 8	1 0	0 2	19 23	2 12	21 59	0 33	10 3	0 57	7 22	1 57	18 53	18 36	20 15		n.a.
F 10	22 33	6 19	5 10	23 40	1 58	13 54	0 30	4 20	1 10	0 58	0 2	19 24	2 12	21 59	0 33	10 4	0 57	7 22	1 57	18 54	18 37	20 15		n.a.
S 11	22 36	10 16	5 6	23 37	2 5	14 10	0 34	4 8	1 13	0 56	0 2	19 24	2 12	21 59	0 33	10 4	0 57	7 22	1 57	18 55	18 37	20 16		n.a.
S 12	22 38	13 43	4 48	23 33	2 13	14 26	0 38	3 57	1 15	0 54	0 2	19 25	2 12	21 59	0 33	10 4	0 57	7 21	1 57	18 57	18 38	20 16		n.a.
M13	22 40	16 35	4 17	23 29	2 20	14 42	0 42	3 46	1 17	0 51	0 2	19 25	2 12	21 59	0 33	10 4	0 57	7 21	1 57	18 58	18 39	20 16		n.a.
T 14	22 42	18 42	3 36	23 25	2 27	14 58	0 45	3 35	1 19	0 49	0 2	19 25	2 12	21 59	0 33	10 4	0 57	7 21	1 57	19 0	18 40	20 17		n.a.
W15	22 43	19 59	2 45	23 19	2 34	15 14	0 49	3 24	1 21	0 47	0 2	19 26	2 12	21 58	0 33	10 4	0 57	7 21	1 57	19 1	18 40	20 17		n.a.
T 16	22 44	20 23	1 47	23 13	2 40	15 29	0 53	3 13	1 23	0 45	0 2	19 26	2 12	21 58	0 33	10 4	0 57	7 21	1 57	19 2	18 41	20 17		n.a.
F 17	22 44	19 54	0 45	23 7	2 47	15 44	0 56	3 3	1 26	0 44	0 2	19 27	2 12	21 58	0 33	10 5	0 57	7 20	1 57	19 2	18 42	20 17		n.a.
S 18	22 44	18 32	0s20	23 0	2 53	15 59	0 59	2 52	1 28	0 42	0 2	19 27	2 12	21 58	0 33	10 5	0 57	7 20	1 57	19 2	18 43	20 18		n.a.
S 19	22 44	16 21	1 24	22 53	2 58	16 14	1 3	2 42	1 30	0 40	0 2	19 28	2 12	21 58	0 33	10 5	0 57	7 20	1 57	19 2	18 43	20 18		n.a.
M20	22 43	13 27	2 25	22 45	3 4	16 28	1 6	2 31	1 32	0 38	0 1	19 28	2 12	21 58	0 33	10 5	0 57	7 20	1 57	19 2	18 44	20 18		n.a.
T 21	22 41	9 56	3 21	22 37	3 9	16 42	1 9	2 21	1 35	0 37	0 1	19 29	2 12	21 58	0 33	10 5	0 57	7 20	1 57	19 1	18 45	20 18		n.a.
W22	22 40	5 56	4 8	22 29	3 13	16 56	1 12	2 11	1 37	0 35	0 1	19 29	2 12	21 58	0 33	10 6	0 57	7 20	1 57	19 1	18 45	20 19		n.a.
T 23	22 38	1 33	4 45	22 21	3 18	17 9	1 15	2 1	1 39	0 34	0 1	19 30	2 12	21 58	0 33	10 6	0 57	7 20	1 57	19 1	18 46	20 19		n.a.
F 24	22 35	3n 1	5 8	22 12	3 22	17 23	1 18	1 52	1 42	0 33	0 1	19 30	2 12	21 57	0 33	10 6	0 57	7 19	1 57	19 1	18 47	20 19		n.a.
S 25	22 32	7 35	5 15	22 4	3 25	17 35	1 21	1 42	1 44	0 31	0 1	19 31	2 12	21 57	0 33	10 6	0 57	7 19	1 57	19 1	18 48	20 19		n.a.
S 26	22 29	11 54	5 3	21 55	3 28	17 48	1 23	1 33	1 46	0 30	0 1	19 32	2 12	21 57	0 33	10 7	0 57	7 19	1 57	19 2	18 48	20 20		n.a.
M27	22 25	15 40	4 32	21 46	3 30	18 0	1 26	1 23	1 49	0 29	0 1	19 32	2 12	21 57	0 33	10 7	0 57	7 19	1 58	19 3	18 49	20 20		n.a.
T 28	22 21	18 31	3 41	21 38	3 31	18 12	1 28	1 14	1 51	0 28	0 1	19 33	2 12	21 57	0 33	10 7	0 57	7 19	1 58	19 3	18 50	20 20		n.a.
W29	22 16	20 7	2 35	21 29	3 32	18 23	1 30	1 5	1 54	0 27	0 1	19 33	2 12	21 57	0 33	10 8	0 57	7 19	1 58	19 4	18 50	20 20		n.a.
T 30	22 11	20 16	1 17	21 21	3 32	18 34	1 33	0 56	1 56	0 26	0 1	19 34	2 12	21 57	0 33	10 8	0 58	7 19	1 58	19 4	18 51	20 20		n.a.
F 31	22s 6	18n56	0n 6	21s13	3s32	18s45	1n35	0n48	1n59	0n25	0s 0	19n34	2s12	21n57	0s33	10n 8	0s58	7n19	1s58	19n 4	18n52	20s21		n.a.

Julian Day Number = 4817555.5, Delta T = 37h53m38s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°24'58, Lahiri = 115°31'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8478 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 2 55	14♑17'49	18♌17	8♒ 5	5♐ 3	3♎ 8	28♍57	16°R18	21°R43	0°R17	24♈18	2♌17	3♌10	13♑11	n.a.	S 1
S 2	7 6 51	15°16'22	2♍51	8°23	6°13	3°35	28°59	16♋14	21♊41	0♍16	24°18	2°18	3° 6	13°18	n.a.	S 2
M 3	7 10 48	16°14'57	17° 0	8°35	7°24	4° 3	29° 1	16° 9	21°39	0°15	24°18	2°19	3° 3	13°24	n.a.	M 3
T 4	7 14 44	17°13'34	0♎43	8°R41	8°34	4°29	29° 2	16° 5	21°37	0°14	24°18	2°20	3° 0	13°31	n.a.	T 4
W 5	7 18 41	18°12'13	14° 1	8°41	9°44	4°56	29° 4	16° 0	21°35	0°13	24°18	2°R21	2°57	13°38	n.a.	W 5
T 6	7 22 38	19°10'53	26°55	8°33	10°55	5°22	29° 5	15°55	21°32	0°11	24°18	2°21	2°54	13°44	n.a.	T 6
F 7	7 26 34	20° 9'36	9♏29	8°19	12° 5	5°47	29° 6	15°51	21°30	0°10	24°18	2°20	2°51	13°51	n.a.	F 7
S 8	7 30 31	21° 8'20	21°48	7°56	13°16	6°12	29° 7	15°46	21°28	0° 9	24°18	2°19	2°47	13°58	n.a.	S 8
S 9	7 34 27	22° 7'06	3♐54	7°26	14°27	6°37	29° 8	15°42	21°26	0° 8	24°19	2°18	2°44	14° 4	n.a.	S 9
M10	7 38 24	23° 5'54	15°50	6°48	15°38	7° 1	29° 8	15°37	21°25	0° 7	24°19	2°16	2°41	14°11	n.a.	M10
T 11	7 42 20	24° 4'43	27°42	6° 2	16°49	7°24	29° 9	15°32	21°23	0° 5	24°19	2°15	2°38	14°18	n.a.	T 11
W12	7 46 17	25° 3'35	9♑30	5°10	18° 0	7°48	29°R 9	15°28	21°21	0° 4	24°20	2°14	2°35	14°24	n.a.	W12
T 13	7 50 13	26° 2'28	21°17	4°11	19°11	8°10	29° 8	15°23	21°19	0° 3	24°20	2°14	2°31	14°31	n.a.	T 13
F 14	7 54 10	27° 1'22	3♒ 7	3° 7	20°22	8°32	29° 8	15°19	21°17	0° 1	24°20	2°D13	2°28	14°38	n.a.	F 14
S 15	7 58 7	28° 0'19	15° 0	1°58	21°33	8°54	29° 8	15°15	21°15	0° 0	24°21	2°14	2°25	14°44	n.a.	S 15
S 16	8 2 3	28°59'16	26°59	0°48	22°45	9°15	29° 7	15°10	21°14	29♌59	24°21	2°14	2°22	14°51	n.a.	S 16
M17	8 6 0	29°58'15	9♓ 7	29♑36	23°56	9°35	29° 6	15° 6	21°12	29°57	24°22	2°14	2°19	14°57	n.a.	M17
T 18	8 9 56	0♒57'16	21°25	28°26	25° 8	9°55	29° 5	15° 1	21°10	29°56	24°22	2°14	2°16	15° 4	n.a.	T 18
W19	8 13 53	1°56'18	3♈58	27°20	26°19	10°15	29° 3	14°57	21° 9	29°54	24°23	2°R14	2°12	15°11	n.a.	W19
T 20	8 17 49	2°55'21	16°48	26°18	27°31	10°33	29° 2	14°53	21° 7	29°53	24°23	2°14	2° 9	15°17	n.a.	T 20
F 21	8 21 46	3°54'26	29°57	25°24	28°43	10°52	29° 0	14°49	21° 5	29°52	24°24	2°D14	2° 6	15°24	n.a.	F 21
S 22	8 25 43	4°53'32	13♉28	24°39	29°55	11° 9	28°58	14°44	21° 4	29°50	24°24	2°14	2° 3	15°31	n.a.	S 22
S 23	8 29 39	5°52'40	27°23	24° 3	1♑ 7	11°26	28°56	14°40	21° 2	29°49	24°25	2°15	2° 0	15°37	n.a.	S 23
M24	8 33 36	6°51'49	11♊42	23°38	2°19	11°42	28°54	14°36	21° 1	29°47	24°26	2°15	1°57	15°44	n.a.	M24
T 25	8 37 32	7°50'59	26°21	23°23	3°31	11°58	28°51	14°32	20°59	29°46	24°26	2°15	1°53	15°51	n.a.	T 25
W26	8 41 29	8°50'11	11♋16	23°D20	4°43	12°13	28°48	14°28	20°58	29°44	24°27	2°16	1°50	15°57	n.a.	W26
T 27	8 45 25	9°49'24	26°21	23°28	5°55	12°28	28°46	14°24	20°57	29°42	24°28	2°R16	1°47	16° 4	n.a.	T 27
F 28	8 49 22	10°48'39	11♌27	23°47	7° 8	12°41	28°42	14°20	20°55	29°41	24°29	2°16	1°44	16°11	n.a.	F 28
S 29	8 53 19	11°47'56	26°25	24°16	8°20	12°54	28°39	14°17	20°54	29°39	24°29	2°16	1°41	16°17	n.a.	S 29
S 30	8 57 15	12°47'14	11♍ 6	24°53	9°32	13° 7	28°36	14°13	20°53	29°38	24°30	2°15	1°37	16°24	n.a.	S 30
M31	9 1 12	13♒46'34	25♍25	25♑40	10♑45	13♎18	28♍32	14♋ 9	20♊52	29♌36	24♈31	2♌13	1♌34	16♑31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 0	16n18	1n27	21s 6	3s30	18s55	1n37	0n39	2n 1	0n24	0s 0	19n35	2s12	21n57	0s33	10n 9	0s58	7n19	1s58	19n 4	18n53	20s21		n.a.
S 2	21 53	12 40	2 41	20 59	3 28	19 5	1 39	0 31	2 4	0 23	0 0	19 35	2 12	21 56	0 33	10 9	0 58	7 19	1 58	19 4	18 53	20 21		n.a.
M 3	21 47	8 25	3 43	20 52	3 24	19 15	1 41	0 23	2 6	0 23	0 0	19 36	2 12	21 56	0 33	10 9	0 58	7 19	1 58	19 4	18 54	20 21		n.a.
T 4	21 40	3 52	4 30	20 46	3 20	19 24	1 42	0 15	2 9	0 22	0 0	19 37	2 12	21 56	0 32	10 10	0 58	7 19	1 58	19 3	18 55	20 21		n.a.
W 5	21 32	0s43	5 1	20 41	3 14	19 32	1 44	0 7	2 11	0 22	0n 0	19 37	2 12	21 56	0 32	10 10	0 58	7 19	1 58	19 3	18 55	20 22		n.a.
T 6	21 25	5 9	5 15	20 36	3 7	19 41	1 46	0s 0	2 14	0 21	0 0	19 38	2 12	21 56	0 32	10 10	0 58	7 19	1 58	19 3	18 56	20 22		n.a.
F 7	21 16	9 14	5 14	20 32	2 58	19 48	1 47	0 8	2 17	0 21	0 0	19 38	2 12	21 56	0 32	10 11	0 58	7 19	1 58	19 3	18 57	20 22		n.a.
S 8	21 8	12 51	4 59	20 28	2 49	19 56	1 48	0 15	2 19	0 21	0 0	19 39	2 12	21 56	0 32	10 11	0 58	7 19	1 58	19 4	18 57	20 22		n.a.
S 9	20 59	15 53	4 30	20 25	2 37	20 3	1 50	0 22	2 22	0 21	0 0	19 39	2 12	21 56	0 32	10 12	0 58	7 19	1 58	19 4	18 58	20 22		n.a.
M10	20 50	18 12	3 50	20 21	2 24	20 9	1 51	0 29	2 25	0 21	0 1	19 40	2 12	21 56	0 32	10 12	0 58	7 19	1 58	19 4	18 59	20 23		n.a.
T 11	20 40	19 43	3 0	20 19	2 10	20 15	1 52	0 35	2 28	0 21	0 1	19 41	2 12	21 56	0 32	10 12	0 58	7 19	1 58	19 5	19 0	20 23		n.a.
W12	20 30	20 22	2 3	20 16	1 54	20 20	1 53	0 41	2 30	0 21	0 1	19 41	2 12	21 55	0 32	10 13	0 58	7 19	1 58	19 5	19 0	20 23		n.a.
T 13	20 19	20 7	1 0	20 13	1 37	20 25	1 54	0 47	2 33	0 21	0 1	19 42	2 12	21 55	0 32	10 13	0 58	7 19	1 58	19 5	19 1	20 23		n.a.
F 14	20 8	18 58	0s 5	20 10	1 19	20 30	1 54	0 53	2 36	0 21	0 1	19 42	2 12	21 55	0 32	10 14	0 58	7 20	1 58	19 5	19 2	20 23		n.a.
S 15	19 57	16 59	1 10	20 6	0 59	20 34	1 55	0 59	2 39	0 21	0 1	19 43	2 11	21 55	0 32	10 14	0 58	7 20	1 58	19 5	19 2	20 23		n.a.
S 16	19 46	14 15	2 13	20 2	0 40	20 37	1 56	1 4	2 42	0 22	0 1	19 43	2 11	21 55	0 32	10 15	0 58	7 20	1 58	19 5	19 3	20 23		n.a.
M17	19 34	10 53	3 11	19 57	0 19	20 40	1 56	1 9	2 44	0 22	0 1	19 44	2 11	21 55	0 32	10 15	0 58	7 20	1 58	19 5	19 4	20 24		n.a.
T 18	19 21	7 1	4 1	19 51	0n 1	20 42	1 56	1 14	2 47	0 23	0 1	19 45	2 11	21 55	0 32	10 15	0 58	7 20	1 58	19 5	19 4	20 24		n.a.
W19	19 9	2 46	4 40	19 45	0 20	20 44	1 57	1 19	2 50	0 23	0 2	19 45	2 11	21 55	0 32	10 16	0 58	7 20	1 58	19 5	19 5	20 24		n.a.
T 20	18 56	1n40	5 6	19 38	0 39	20 46	1 57	1 23	2 53	0 24	0 2	19 46	2 11	21 55	0 32	10 16	0 58	7 20	1 58	19 5	19 6	20 24		n.a.
F 21	18 43	6 9	5 18	19 30	0 57	20 47	1 57	1 28	2 56	0 25	0 2	19 46	2 11	21 55	0 32	10 17	0 58	7 21	1 58	19 5	19 7	20 24		n.a.
S 22	18 29	10 27	5 12	19 22	1 13	20 47	1 57	1 32	2 59	0 26	0 2	19 47	2 11	21 55	0 32	10 17	0 58	7 21	1 58	19 5	19 7	20 24		n.a.
S 23	18 15	14 19	4 48	19 14	1 27	20 47	1 57	1 35	3 2	0 27	0 2	19 47	2 11	21 55	0 32	10 18	0 58	7 21	1 58	19 5	19 8	20 24		n.a.
M24	18 1	17 28	4 6	19 6	1 40	20 46	1 57	1 39	3 5	0 28	0 2	19 48	2 10	21 54	0 32	10 18	0 58	7 21	1 58	19 5	19 9	20 24		n.a.
T 25	17 46	19 34	3 7	18 57	1 50	20 45	1 57	1 42	3 8	0 29	0 2	19 48	2 10	21 54	0 32	10 19	0 58	7 21	1 58	19 4	19 9	20 24		n.a.
W26	17 31	20 23	1 54	18 49	1 59	20 43	1 56	1 45	3 11	0 30	0 2	19 49	2 10	21 54	0 32	10 19	0 58	7 22	1 58	19 4	19 10	20 25		n.a.
T 27	17 16	19 43	0 33	18 41	2 6	20 41	1 56	1 47	3 14	0 31	0 2	19 50	2 10	21 54	0 32	10 20	0 58	7 22	1 58	19 4	19 11	20 25		n.a.
F 28	17 1	17 39	0n51	18 33	2 11	20 38	1 55	1 49	3 17	0 32	0 3	19 50	2 10	21 54	0 32	10 20	0 58	7 22	1 58	19 4	19 11	20 25		n.a.
S 29	16 45	14 23	2 10	18 25	2 15	20 34	1 55	1 51	3 21	0 34	0 3	19 51	2 10	21 54	0 32	10 21	0 58	7 22	1 58	19 4	19 12	20 25		n.a.
S 30	16 29	10 17	3 19	18 17	2 16	20 30	1 54	1 53	3 24	0 35	0 3	19 51	2 10	21 54	0 32	10 22	0 58	7 23	1 59	19 5	19 13	20 25		n.a.
M31	16s12	5n41	4n14	18s 8	2n17	20s26	1n53	1s55	3n27	0n37	0n 3	19n52	2s 9	21n54	0s32	10n22	0s58	7n23	1s59	19n 5	19n13	20s25		n.a.

Julian Day Number = 4817586.5, Delta T = 37h53m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°25'03, Lahiri = 115°32'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8478

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 5 8	14♒45'56	9♎17	26♑33	11♑58	13♎29	28°R28	14°R 5	20°R51	29°R35	24♈32	2°R12	1♌31	16♑37	n.a.	T 1
W 2	9 9 5	15°45'19	22°43	27°34	13°10	13°39	28♍24	14♋ 2	20♊50	29♌33	24°33	2♌10	1°28	16°44	n.a.	W 2
T 3	9 13 1	16°44'45	5♏42	28°41	14°23	13°49	28°20	13°58	20°49	29°31	24°34	2° 9	1°25	16°50	n.a.	T 3
F 4	9 16 58	17°44'12	18°19	29°52	15°36	13°57	28°15	13°55	20°48	29°30	24°35	2°D 9	1°22	16°57	n.a.	F 4
S 5	9 20 54	18°43'42	0♐36	1♒ 8	16°49	14° 5	28°11	13°52	20°47	29°28	24°36	2°10	1°18	17° 4	n.a.	S 5
S 6	9 24 51	19°43'13	12°39	2°28	18° 1	14°12	28° 6	13°48	20°46	29°26	24°37	2°11	1°15	17°10	n.a.	S 6
M 7	9 28 48	20°42'46	24°33	3°52	19°14	14°18	28° 1	13°45	20°45	29°25	24°38	2°12	1°12	17°17	n.a.	M 7
T 8	9 32 44	21°42'21	6♑21	5°18	20°27	14°24	27°56	13°42	20°44	29°23	24°39	2°14	1° 9	17°24	n.a.	T 8
W 9	9 36 41	22°41'58	18° 8	6°46	21°40	14°28	27°50	13°39	20°43	29°21	24°40	2°15	1° 6	17°30	n.a.	W 9
T 10	9 40 37	23°41'37	29°57	8°16	22°54	14°32	27°45	13°36	20°43	29°20	24°41	2°R16	1° 3	17°37	n.a.	T 10
F 11	9 44 34	24°41'17	11♒52	9°47	24° 7	14°35	27°39	13°33	20°42	29°18	24°42	2°15	0°59	17°44	n.a.	F 11
S 12	9 48 31	25°40'59	23°54	11°20	25°20	14°37	27°34	13°30	20°41	29°16	24°44	2°14	0°56	17°50	n.a.	S 12
S 13	9 52 27	26°40'42	6♓ 6	12°54	26°33	14°38	27°28	13°27	20°41	29°15	24°45	2°11	0°53	17°57	n.a.	S 13
M14	9 56 24	27°40'27	18°28	14°28	27°47	14°R38	27°22	13°25	20°40	29°13	24°46	2° 7	0°50	18° 4	n.a.	M14
T 15	10 0 20	28°40'13	1♈ 3	16° 3	29° 0	14°38	27°15	13°22	20°40	29°11	24°47	2° 3	0°47	18°10	n.a.	T 15
W16	10 4 17	29°40'01	13°50	17°38	0♒13	14°36	27° 9	13°20	20°39	29°10	24°48	1°58	0°43	18°17	n.a.	W16
T 17	10 8 13	0♓39'50	26°51	19°14	1°27	14°33	27° 2	13°17	20°39	29° 8	24°50	1°54	0°40	18°24	n.a.	T 17
F 18	10 12 10	1°39'41	10♉ 6	20°50	2°40	14°30	26°56	13°15	20°39	29° 6	24°51	1°51	0°37	18°30	n.a.	F 18
S 19	10 16 7	2°39'32	23°37	22°26	3°54	14°26	26°49	13°13	20°38	29° 5	24°52	1°50	0°34	18°37	n.a.	S 19
S 20	10 20 3	3°39'25	7♊24	24° 2	5° 7	14°21	26°42	13°11	20°38	29° 3	24°54	1°D49	0°31	18°43	n.a.	S 20
M21	10 24 0	4°39'19	21°27	25°38	6°21	14°15	26°35	13° 9	20°38	29° 1	24°55	1°50	0°28	18°50	n.a.	M21
T 22	10 27 56	5°39'15	5♋46	27°14	7°35	14° 8	26°28	13° 7	20°38	29° 0	24°57	1°52	0°24	18°57	n.a.	T 22
W23	10 31 53	6°39'11	20°19	28°50	8°48	14° 0	26°21	13° 5	20°38	28°58	24°58	1°53	0°21	19° 3	n.a.	W23
T 24	10 35 49	7°39'09	5♌ 1	0♓25	10° 2	13°51	26°14	13° 3	20°D38	28°56	24°59	1°R53	0°18	19°10	n.a.	T 24
F 25	10 39 46	8°39'08	19°47	2° 1	11°16	13°42	26° 6	13° 2	20°38	28°55	25° 1	1°52	0°15	19°17	n.a.	F 25
S 26	10 43 43	9°39'08	4♍31	3°36	12°30	13°32	25°59	13° 0	20°38	28°53	25° 2	1°49	0°12	19°23	n.a.	S 26
S 27	10 47 39	10°39'09	19° 4	5°12	13°44	13°20	25°51	12°59	20°38	28°51	25° 4	1°44	0° 8	19°30	n.a.	S 27
M28	10 51 36	11♓39'12	3♎21	6♓47	14♒57	13♎ 8	25♍43	12♋57	20♊38	28♌50	25♈ 5	1♌38	0♌ 5	19♑37	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s56	0n55	4n52	18s 0	2n16	20s21	1n53	1s56	3n30	0n38	0n 3	19n52	2s 9	21n54	0s32	10n23	0s58	7n23	1s59	19n 5	19n14	20s25		n.a.
W 2	15 39	3s43	5 13	17 51	2 14	20 15	1 52	1 57	3 33	0 40	0 3	19 53	2 9	21 54	0 32	10 23	0 58	7 23	1 59	19 6	19 15	20 25		n.a.
T 3	15 21	8 2	5 16	17 41	2 11	20 9	1 51	1 57	3 36	0 42	0 3	19 53	2 9	21 54	0 32	10 24	0 58	7 24	1 59	19 6	19 15	20 25		n.a.
F 4	15 4	11 53	5 4	17 31	2 7	20 2	1 50	1 57	3 39	0 44	0 3	19 54	2 9	21 54	0 32	10 24	0 58	7 24	1 59	19 6	19 16	20 25		n.a.
S 5	14 46	15 7	4 39	17 20	2 2	19 55	1 49	1 57	3 43	0 45	0 3	19 54	2 9	21 54	0 32	10 25	0 58	7 24	1 59	19 6	19 17	20 25		n.a.
S 6	14 28	17 39	4 1	17 8	1 57	19 47	1 47	1 57	3 46	0 47	0 4	19 55	2 8	21 54	0 32	10 25	0 58	7 25	1 59	19 6	19 17	20 25		n.a.
M 7	14 10	19 24	3 14	16 55	1 51	19 39	1 46	1 56	3 49	0 49	0 4	19 55	2 8	21 54	0 32	10 26	0 58	7 25	1 59	19 5	19 18	20 25		n.a.
T 8	13 51	20 17	2 18	16 42	1 44	19 30	1 45	1 55	3 52	0 52	0 4	19 56	2 8	21 54	0 31	10 27	0 58	7 25	1 59	19 5	19 19	20 25		n.a.
W 9	13 33	20 16	1 17	16 28	1 37	19 21	1 43	1 54	3 56	0 54	0 4	19 56	2 8	21 54	0 31	10 27	0 58	7 26	1 59	19 5	19 19	20 25		n.a.
T 10	13 14	19 21	0 13	16 12	1 30	19 11	1 42	1 53	3 59	0 56	0 4	19 57	2 8	21 54	0 31	10 28	0 58	7 26	1 59	19 4	19 20	20 25		n.a.
F 11	12 55	17 34	0s53	15 57	1 23	19 0	1 40	1 51	4 2	0 58	0 4	19 57	2 7	21 54	0 31	10 28	0 58	7 27	1 59	19 5	19 21	20 25		n.a.
S 12	12 35	15 0	1 56	15 40	1 15	18 49	1 39	1 48	4 5	1 0	0 4	19 58	2 7	21 54	0 31	10 29	0 58	7 27	1 59	19 5	19 22	20 26		n.a.
S 13	12 16	11 44	2 56	15 22	1 7	18 38	1 37	1 46	4 8	1 3	0 4	19 58	2 7	21 54	0 31	10 29	0 58	7 27	1 59	19 5	19 22	20 26		n.a.
M14	11 56	7 56	3 47	15 3	1 0	18 26	1 35	1 43	4 12	1 5	0 4	19 59	2 7	21 54	0 31	10 30	0 58	7 28	1 59	19 6	19 23	20 26		n.a.
T 15	11 36	3 44	4 29	14 44	0 52	18 14	1 34	1 40	4 15	1 8	0 5	19 59	2 7	21 54	0 31	10 30	0 58	7 28	1 59	19 7	19 24	20 26		n.a.
W16	11 15	0n42	4 58	14 24	0 44	18 1	1 32	1 36	4 18	1 10	0 5	20 0	2 6	21 54	0 31	10 31	0 58	7 29	1 59	19 8	19 24	20 26		n.a.
T 17	10 55	5 11	5 12	14 3	0 36	17 47	1 30	1 32	4 21	1 13	0 5	20 0	2 6	21 54	0 31	10 32	0 58	7 29	1 59	19 9	19 25	20 26		n.a.
F 18	10 34	9 29	5 10	13 41	0 28	17 33	1 28	1 28	4 24	1 16	0 5	20 0	2 6	21 54	0 31	10 32	0 58	7 29	1 59	19 10	19 26	20 26		n.a.
S 19	10 14	13 25	4 51	13 19	0 20	17 19	1 26	1 24	4 27	1 18	0 5	20 1	2 6	21 54	0 31	10 33	0 58	7 30	1 59	19 10	19 26	20 26		n.a.
S 20	9 53	16 42	4 15	12 56	0 12	17 4	1 24	1 19	4 30	1 21	0 5	20 1	2 6	21 54	0 31	10 33	0 58	7 30	1 59	19 10	19 27	20 25		n.a.
M21	9 31	19 5	3 23	12 32	0 4	16 49	1 22	1 14	4 33	1 24	0 5	20 2	2 5	21 54	0 31	10 34	0 58	7 31	1 59	19 10	19 27	20 25		n.a.
T 22	9 10	20 19	2 18	12 7	0s 3	16 33	1 20	1 9	4 36	1 27	0 5	20 2	2 5	21 54	0 31	10 35	0 58	7 31	1 59	19 10	19 28	20 25		n.a.
W23	8 49	20 13	1 3	11 42	0 11	16 17	1 17	1 3	4 39	1 30	0 6	20 2	2 5	21 54	0 31	10 35	0 58	7 32	1 59	19 9	19 29	20 25		n.a.
T 24	8 27	18 44	0n17	11 17	0 18	16 0	1 15	0 57	4 42	1 33	0 6	20 3	2 5	21 54	0 31	10 36	0 58	7 32	1 59	19 9	19 29	20 25		n.a.
F 25	8 5	15 58	1 36	10 50	0 25	15 43	1 13	0 51	4 45	1 36	0 6	20 3	2 4	21 54	0 31	10 36	0 58	7 33	1 59	19 10	19 30	20 25		n.a.
S 26	7 43	12 12	2 48	10 24	0 32	15 25	1 11	0 45	4 48	1 39	0 6	20 4	2 4	21 54	0 31	10 37	0 58	7 33	1 59	19 10	19 31	20 25		n.a.
S 27	7 21	7 43	3 49	9 56	0 39	15 8	1 8	0 38	4 50	1 42	0 6	20 4	2 4	21 54	0 31	10 37	0 58	7 34	2 0	19 11	19 31	20 25		n.a.
M28	6s59	2n54	4n33	9s29	0s46	14s49	1n 6	0s31	4n53	1n45	0n 6	20n 4	2s 4	21n54	0s31	10n38	0s58	7n34	2s 0	19n13	19n32	20s25		n.a.

Julian Day Number = 4817617.5, Delta T = 37h53m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°25'07, Lahiri = 115°32'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8478

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 32	12♓39'17	17♎16	8♓22	16♒11	12°R55	25°R36	12°R56	20♊39	28°R48	25♈ 7	1°R31	0♌ 2	19♑43	n.a.	T 1
W 2	10 59 29	13°39'23	0♏45	9°57	17°25	12♎42	25♍28	12♋55	20°39	28♌46	25° 9	1♌25	29♋59	19°50	n.a.	W 2
T 3	11 3 25	14°39'30	13°49	11°31	18°39	12°27	25°20	12°54	20°39	28°45	25°10	1°19	29°56	19°57	n.a.	T 3
F 4	11 7 22	15°39'39	26°30	13° 6	19°53	12°12	25°12	12°53	20°40	28°43	25°12	1°15	29°53	20° 3	n.a.	F 4
S 5	11 11 19	16°39'50	8♐50	14°40	21° 8	11°56	25° 4	12°52	20°40	28°42	25°13	1°13	29°49	20°10	n.a.	S 5
S 6	11 15 15	17°40'02	20°54	16°14	22°22	11°39	24°56	12°52	20°40	28°40	25°15	1°D13	29°46	20°16	n.a.	S 6
M 7	11 19 12	18°40'16	2♑47	17°49	23°36	11°22	24°48	12°51	20°41	28°38	25°17	1°14	29°43	20°23	n.a.	M 7
T 8	11 23 8	19°40'32	14°35	19°23	24°50	11° 4	24°40	12°50	20°42	28°37	25°18	1°15	29°40	20°30	n.a.	T 8
W 9	11 27 5	20°40'48	26°22	20°57	26° 4	10°45	24°32	12°50	20°42	28°35	25°20	1°R16	29°37	20°36	n.a.	W 9
T 10	11 31 1	21°41'07	8♒14	22°31	27°19	10°26	24°24	12°50	20°43	28°34	25°22	1°16	29°34	20°43	n.a.	T 10
F 11	11 34 58	22°41'26	20°15	24° 4	28°33	10° 6	24°15	12°50	20°44	28°32	25°23	1°14	29°30	20°50	n.a.	F 11
S 12	11 38 55	23°41'47	2♓27	25°38	29°47	9°46	24° 7	12°D49	20°44	28°31	25°25	1°10	29°27	20°56	n.a.	S 12
S 13	11 42 51	24°42'09	14°53	27°12	1♓ 2	9°25	23°59	12°49	20°45	28°29	25°27	1° 3	29°24	21° 3	n.a.	S 13
M14	11 46 48	25°42'32	27°34	28°46	2°16	9° 4	23°51	12°50	20°46	28°28	25°29	0°54	29°21	21°10	n.a.	M14
T 15	11 50 44	26°42'56	10♈29	0♈20	3°30	8°42	23°43	12°50	20°47	28°26	25°30	0°44	29°18	21°16	n.a.	T 15
W16	11 54 41	27°43'22	23°39	1°54	4°45	8°20	23°35	12°50	20°48	28°25	25°32	0°33	29°14	21°23	n.a.	W16
T 17	11 58 37	28°43'48	7♉ 1	3°27	5°59	7°58	23°26	12°51	20°49	28°24	25°34	0°24	29°11	21°30	n.a.	T 17
F 18	12 2 34	29°44'15	20°34	5° 1	7°14	7°36	23°18	12°51	20°50	28°22	25°36	0°16	29° 8	21°36	n.a.	F 18
S 19	12 6 31	0♈44'43	4♊17	6°35	8°28	7°14	23°10	12°52	20°51	28°21	25°38	0°10	29° 5	21°43	n.a.	S 19
S 20	12 10 27	1°45'12	18° 7	8° 9	9°43	6°51	23° 2	12°53	20°53	28°19	25°39	0° 7	29° 2	21°49	n.a.	S 20
M21	12 14 24	2°45'41	2♋ 6	9°43	10°58	6°28	22°54	12°53	20°54	28°18	25°41	0°D 6	28°59	21°56	n.a.	M21
T 22	12 18 20	3°46'11	16°12	11°17	12°12	6° 6	22°47	12°54	20°55	28°17	25°43	0° 7	28°55	22° 3	n.a.	T 22
W23	12 22 17	4°46'42	0♌24	12°51	13°27	5°43	22°39	12°55	20°57	28°16	25°45	0°R 7	28°52	22° 9	n.a.	W23
T 24	12 26 13	5°47'13	14°41	14°26	14°41	5°21	22°31	12°57	20°58	28°14	25°47	0° 6	28°49	22°16	n.a.	T 24
F 25	12 30 10	6°47'45	29° 0	16° 0	15°56	4°58	22°23	12°58	20°59	28°13	25°49	0° 3	28°46	22°23	n.a.	F 25
S 26	12 34 7	7°48'17	13♍18	17°34	17°11	4°36	22°16	12°59	21° 1	28°12	25°51	29♋57	28°43	22°29	n.a.	S 26
S 27	12 38 3	8°48'50	27°29	19° 8	18°26	4°14	22° 8	13° 1	21° 2	28°11	25°53	29°49	28°40	22°36	n.a.	S 27
M28	12 42 0	9°49'23	11♎29	20°42	19°40	3°53	22° 1	13° 2	21° 4	28° 9	25°55	29°38	28°36	22°43	n.a.	M28
T 29	12 45 56	10°49'58	25°13	22°17	20°55	3°32	21°53	13° 4	21° 6	28° 8	25°57	29°26	28°33	22°49	n.a.	T 29
W30	12 49 53	11°50'33	8♏36	23°51	22°10	3°11	21°46	13° 6	21° 7	28° 7	25°58	29°14	28°30	22°56	n.a.	W30
T 31	12 53 49	12♈51'09	21♏38	25♈25	23♓25	2♎50	21♍39	13♋ 8	21♊ 9	28♌ 6	26♈ 0	29♋ 3	28♋27	23♑ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s37	1s56	5n 0	9s 0	0s52	14s30	1n 3	0s24	4n55	1n48	0n 6	20n 5	2s 3	21n54	0s31	10n38	0s58	7n35	2s 0	19n14	19n33	20s25		n.a.
W 2	6 15	6 32	5 10	8 32	0 59	14 11	1 1	0 17	4 58	1 51	0 6	20 5	2 3	21 54	0 31	10 39	0 58	7 35	2 0	19 15	19 33	20 25		n.a.
T 3	5 52	10 41	5 3	8 2	1 5	13 52	0 58	0 9	5 0	1 54	0 7	20 5	2 3	21 54	0 31	10 40	0 58	7 36	2 0	19 17	19 34	20 25		n.a.
F 4	5 30	14 14	4 40	7 33	1 11	13 32	0 56	0 1	5 2	1 57	0 7	20 6	2 3	21 54	0 31	10 40	0 58	7 36	2 0	19 17	19 35	20 25		n.a.
S 5	5 7	17 4	4 6	7 3	1 17	13 12	0 53	0n 7	5 5	2 0	0 7	20 6	2 3	21 54	0 31	10 41	0 58	7 37	2 0	19 18	19 35	20 25		n.a.
S 6	4 44	19 5	3 21	6 32	1 22	12 51	0 51	0 15	5 7	2 4	0 7	20 6	2 2	21 55	0 31	10 41	0 58	7 37	2 0	19 18	19 36	20 25		n.a.
M 7	4 21	20 14	2 28	6 2	1 27	12 30	0 48	0 24	5 9	2 7	0 7	20 7	2 2	21 55	0 31	10 42	0 58	7 38	2 0	19 18	19 37	20 25		n.a.
T 8	3 58	20 29	1 29	5 31	1 32	12 9	0 46	0 32	5 11	2 10	0 7	20 7	2 2	21 55	0 30	10 42	0 58	7 38	2 0	19 17	19 37	20 25		n.a.
W 9	3 35	19 49	0 26	4 59	1 37	11 47	0 43	0 41	5 12	2 13	0 7	20 7	2 2	21 55	0 30	10 43	0 58	7 39	2 0	19 17	19 38	20 24		n.a.
T 10	3 12	18 17	0s38	4 27	1 42	11 25	0 40	0 50	5 14	2 17	0 7	20 7	2 1	21 55	0 30	10 43	0 58	7 39	2 0	19 17	19 39	20 24		n.a.
F 11	2 49	15 54	1 40	3 55	1 46	11 3	0 38	0 58	5 15	2 20	0 7	20 8	2 1	21 55	0 30	10 44	0 58	7 40	2 0	19 18	19 39	20 24		n.a.
S 12	2 26	12 47	2 40	3 23	1 50	10 40	0 35	1 7	5 17	2 23	0 8	20 8	2 1	21 55	0 30	10 44	0 58	7 40	2 0	19 19	19 40	20 24		n.a.
S 13	2 3	9 4	3 32	2 50	1 54	10 17	0 32	1 16	5 18	2 26	0 8	20 8	2 1	21 55	0 30	10 45	0 58	7 41	2 0	19 20	19 41	20 24		n.a.
M14	1 39	4 52	4 15	2 17	1 57	9 54	0 29	1 25	5 19	2 30	0 8	20 8	2 0	21 55	0 30	10 45	0 58	7 42	2 0	19 22	19 41	20 24		n.a.
T 15	1 16	0 23	4 46	1 44	2 1	9 31	0 27	1 34	5 20	2 33	0 8	20 9	2 0	21 55	0 30	10 46	0 58	7 42	2 0	19 24	19 42	20 24		n.a.
W16	0 53	4n12	5 3	1 10	2 3	9 7	0 24	1 44	5 21	2 36	0 8	20 9	2 0	21 55	0 30	10 46	0 58	7 43	2 0	19 26	19 42	20 24		n.a.
T 17	0 29	8 40	5 3	0 36	2 6	8 43	0 21	1 53	5 21	2 39	0 8	20 9	2 0	21 56	0 30	10 47	0 58	7 43	2 0	19 28	19 43	20 24		n.a.
F 18	0 6	12 45	4 46	0 2	2 8	8 19	0 19	2 2	5 22	2 42	0 8	20 9	1 59	21 56	0 30	10 47	0 58	7 44	2 1	19 30	19 44	20 23		n.a.
S 19	0n17	16 14	4 13	0n32	2 10	7 54	0 16	2 10	5 22	2 46	0 8	20 9	1 59	21 56	0 30	10 48	0 57	7 44	2 1	19 31	19 44	20 23		n.a.
S 20	0 41	18 49	3 25	1 7	2 12	7 30	0 13	2 19	5 23	2 49	0 8	20 10	1 59	21 56	0 30	10 48	0 57	7 45	2 1	19 32	19 45	20 23		n.a.
M21	1 4	20 19	2 24	1 41	2 13	7 5	0 10	2 28	5 23	2 52	0 9	20 10	1 59	21 56	0 30	10 49	0 57	7 46	2 1	19 32	19 46	20 23		n.a.
T 22	1 27	20 34	1 14	2 16	2 14	6 40	0 8	2 37	5 23	2 55	0 9	20 10	1 58	21 56	0 30	10 49	0 57	7 46	2 1	19 32	19 46	20 23		n.a.
W23	1 51	19 30	0n 1	2 51	2 15	6 15	0 5	2 45	5 22	2 58	0 9	20 10	1 58	21 56	0 30	10 50	0 57	7 47	2 1	19 32	19 47	20 23		n.a.
T 24	2 14	17 11	1 17	3 26	2 15	5 49	0 2	2 53	5 22	3 1	0 9	20 10	1 58	21 56	0 30	10 50	0 57	7 47	2 1	19 32	19 47	20 22		n.a.
F 25	2 37	13 47	2 27	4 2	2 15	5 24	0s 0	3 1	5 21	3 4	0 9	20 10	1 58	21 56	0 30	10 51	0 57	7 48	2 1	19 33	19 48	20 22		n.a.
S 26	3 1	9 36	3 28	4 37	2 14	4 58	0 3	3 9	5 21	3 7	0 9	20 10	1 57	21 57	0 30	10 51	0 57	7 49	2 1	19 34	19 49	20 22		n.a.
S 27	3 24	4 54	4 16	5 13	2 13	4 32	0 6	3 17	5 20	3 10	0 9	20 11	1 57	21 57	0 30	10 51	0 57	7 49	2 1	19 36	19 49	20 22		n.a.
M28	3 47	0 1	4 47	5 48	2 12	4 6	0 8	3 24	5 19	3 13	0 9	20 11	1 57	21 57	0 30	10 52	0 57	7 50	2 1	19 38	19 50	20 22		n.a.
T 29	4 10	4s47	5 1	6 24	2 10	3 40	0 11	3 32	5 18	3 16	0 9	20 11	1 57	21 57	0 30	10 52	0 57	7 51	2 1	19 40	19 51	20 22		n.a.
W30	4 33	9 14	4 58	7 0	2 8	3 14	0 14	3 38	5 17	3 19	0 9	20 11	1 56	21 57	0 30	10 53	0 57	7 51	2 1	19 43	19 51	20 21		n.a.
T 31	4n56	13s 8	4n39	7n36	2s 5	2s47	0s16	3n45	5n15	3n22	0n10	20n11	1s56	21n57	0s30	10n53	0s57	7n52	2s 1	19n45	19n52	20s21		n.a.

Julian Day Number = 4817645.5, Delta T = 37h53m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°25'11, Lahiri = 115°32'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8478

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 57 46	13♈51'46	4♐18	26♈58	24♓40	2°R31	21°R32	13♋10	21♊11	28°R 5	26♈ 2	28°R55	28♋24	23♑ 9	n.a.	F 1
S 2	13 1 43	14°52'24	16°39	28°32	25°54	2♎11	21♍25	13°12	21°12	28♌ 4	26° 4	28♋49	28°20	23°16	n.a.	S 2
S 3	13 5 39	15°53'03	28°44	0♉ 5	27° 9	1°52	21°18	13°14	21°14	28° 3	26° 6	28°45	28°17	23°22	n.a.	S 3
M 4	13 9 36	16°53'43	10♑39	1°37	28°24	1°34	21°12	13°16	21°16	28° 2	26° 8	28°44	28°14	23°29	n.a.	M 4
T 5	13 13 32	17°54'23	22°27	3° 9	29°39	1°16	21° 5	13°19	21°18	28° 1	26°10	28°44	28°11	23°36	n.a.	T 5
W 6	13 17 29	18°55'04	4♒15	4°40	0♈54	0°59	20°59	13°21	21°20	28° 0	26°12	28°44	28° 8	23°42	n.a.	W 6
T 7	13 21 25	19°55'46	16° 8	6°11	2° 9	0°42	20°53	13°24	21°22	27°59	26°14	28°43	28° 5	23°49	n.a.	T 7
F 8	13 25 22	20°56'29	28°12	7°40	3°24	0°27	20°47	13°27	21°24	27°58	26°16	28°40	28° 1	23°56	n.a.	F 8
S 9	13 29 18	21°57'12	10♓30	9° 7	4°39	0°11	20°41	13°29	21°26	27°57	26°18	28°34	27°58	24° 2	n.a.	S 9
S 10	13 33 15	22°57'56	23° 7	10°33	5°54	29♍57	20°35	13°32	21°28	27°57	26°20	28°25	27°55	24° 9	n.a.	S 10
M11	13 37 12	23°58'40	6♈ 3	11°57	7° 9	29°43	20°29	13°35	21°31	27°56	26°22	28°14	27°52	24°16	n.a.	M11
T 12	13 41 8	24°59'25	19°19	13°18	8°24	29°31	20°24	13°38	21°33	27°55	26°24	28° 1	27°49	24°22	n.a.	T 12
W13	13 45 5	26° 0'11	2♉53	14°36	9°39	29°19	20°19	13°41	21°35	27°54	26°26	27°48	27°45	24°29	n.a.	W13
T 14	13 49 1	27° 0'56	16°42	15°51	10°55	29° 7	20°13	13°45	21°37	27°54	26°28	27°35	27°42	24°36	n.a.	T 14
F 15	13 52 58	28° 1'42	0♊41	17° 2	12°10	28°57	20° 8	13°48	21°40	27°53	26°30	27°25	27°39	24°42	n.a.	F 15
S 16	13 56 54	29° 2'28	14°47	18° 8	13°25	28°47	20° 4	13°52	21°42	27°52	26°32	27°17	27°36	24°49	n.a.	S 16
S 17	14 0 51	0♉ 3'13	28°55	19° 8	14°40	28°38	19°59	13°55	21°44	27°52	26°34	27°12	27°33	24°55	n.a.	S 17
M18	14 4 47	1° 3'59	13♋ 4	20° 2	15°55	28°30	19°55	13°59	21°47	27°51	26°36	27°10	27°30	25° 2	n.a.	M18
T 19	14 8 44	2° 4'45	27°10	20°49	17°10	28°23	19°50	14° 2	21°49	27°51	26°38	27°10	27°26	25° 9	n.a.	T 19
W20	14 12 41	3° 5'30	11♌14	21°27	18°26	28°17	19°46	14° 6	21°52	27°50	26°40	27°10	27°23	25°15	n.a.	W20
T 21	14 16 37	4° 6'15	25°15	21°57	19°41	28°12	19°43	14°10	21°54	27°50	26°42	27° 9	27°20	25°22	n.a.	T 21
F 22	14 20 34	5° 7'00	9♍11	22°17	20°56	28° 7	19°39	14°14	21°57	27°49	26°44	27° 5	27°17	25°29	n.a.	F 22
S 23	14 24 30	6° 7'45	23° 2	22°R26	22°11	28° 3	19°35	14°18	22° 0	27°49	26°46	26°59	27°14	25°35	n.a.	S 23
S 24	14 28 27	7° 8'29	6♎47	22°25	23°26	28° 0	19°32	14°22	22° 2	27°49	26°48	26°50	27°11	25°42	n.a.	S 24
M25	14 32 23	8° 9'13	20°21	22°11	24°42	27°58	19°29	14°27	22° 5	27°48	26°50	26°38	27° 7	25°49	n.a.	M25
T 26	14 36 20	9° 9'57	3♏42	21°46	25°57	27°56	19°26	14°31	22° 8	27°48	26°52	26°25	27° 4	25°55	n.a.	T 26
W27	14 40 16	10°10'41	16°49	21° 9	27°12	27°D56	19°23	14°35	22°11	27°48	26°54	26°12	27° 1	26° 2	n.a.	W27
T 28	14 44 13	11°11'25	29°39	20°21	28°27	27°56	19°21	14°40	22°13	27°47	26°56	26° 0	26°58	26° 9	n.a.	T 28
F 29	14 48 9	12°12'09	12♐12	19°24	29°43	27°57	19°19	14°44	22°16	27°47	26°57	25°50	26°55	26°15	n.a.	F 29
S 30	14 52 6	13♉12'53	24♐29	18♉19	0♉58	27♍58	19♍17	14♋49	22♊19	27♌47	26♈59	25♋43	26♋51	26♑22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n19	16s20	4n 7	8n12	2s 2	2s21	0s19	3n51	5n14	3n25	0n10	20n11	1s56	21n57	0s30	10n53	0s57	7n52	2s 1	19n46	19n52	20s21		n.a.
S 2	5 42	18 43	3 24	8 47	1 58	1 55	0 21	3 57	5 12	3 27	0 10	20 11	1 56	21 58	0 30	10 54	0 57	7 53	2 2	19 48	19 53	20 21		n.a.
S 3	6 4	20 12	2 32	9 23	1 54	1 28	0 24	4 3	5 11	3 30	0 10	20 11	1 55	21 58	0 30	10 54	0 57	7 54	2 2	19 48	19 54	20 20		n.a.
M 4	6 27	20 45	1 35	9 59	1 49	1 1	0 26	4 9	5 9	3 33	0 10	20 11	1 55	21 58	0 30	10 55	0 57	7 54	2 2	19 48	19 54	20 20		n.a.
T 5	6 49	20 23	0 33	10 35	1 43	0 35	0 29	4 14	5 7	3 35	0 10	20 11	1 55	21 58	0 30	10 55	0 57	7 55	2 2	19 48	19 55	20 20		n.a.
W 6	7 12	19 6	0s29	11 10	1 37	0 8	0 31	4 19	5 5	3 38	0 10	20 11	1 55	21 58	0 30	10 55	0 57	7 55	2 2	19 48	19 56	20 20		n.a.
T 7	7 34	16 59	1 31	11 45	1 31	0n19	0 34	4 23	5 3	3 40	0 10	20 11	1 54	21 58	0 29	10 56	0 57	7 56	2 2	19 49	19 56	20 20		n.a.
F 8	7 56	14 6	2 29	12 21	1 23	0 46	0 36	4 27	5 1	3 43	0 10	20 11	1 54	21 58	0 29	10 56	0 57	7 57	2 2	19 49	19 57	20 19		n.a.
S 9	8 18	10 32	3 22	12 55	1 15	1 12	0 38	4 31	4 58	3 45	0 10	20 11	1 54	21 59	0 29	10 56	0 57	7 57	2 2	19 50	19 57	20 19		n.a.
S 10	8 40	6 26	4 6	13 30	1 6	1 39	0 41	4 34	4 56	3 47	0 10	20 11	1 54	21 59	0 29	10 57	0 57	7 58	2 2	19 52	19 58	20 19		n.a.
M11	9 2	1 57	4 38	14 4	0 57	2 6	0 43	4 37	4 54	3 49	0 11	20 11	1 54	21 59	0 29	10 57	0 57	7 59	2 2	19 54	19 59	20 19		n.a.
T 12	9 24	2n45	4 57	14 37	0 47	2 33	0 45	4 40	4 51	3 52	0 11	20 11	1 53	21 59	0 29	10 57	0 57	7 59	2 2	19 57	19 59	20 18		n.a.
W13	9 45	7 25	4 59	15 10	0 36	2 59	0 47	4 42	4 49	3 54	0 11	20 11	1 53	21 59	0 29	10 57	0 57	8 0	2 2	19 59	20 0	20 18		n.a.
T 14	10 7	11 47	4 44	15 43	0 24	3 26	0 49	4 44	4 46	3 56	0 11	20 11	1 53	21 59	0 29	10 58	0 57	8 0	2 2	20 2	20 0	20 18		n.a.
F 15	10 28	15 35	4 12	16 14	0 12	3 53	0 51	4 46	4 43	3 58	0 11	20 10	1 53	22 0	0 29	10 58	0 57	8 1	2 3	20 4	20 1	20 18		n.a.
S 16	10 49	18 31	3 24	16 45	0n 1	4 19	0 53	4 47	4 41	4 0	0 11	20 10	1 52	22 0	0 29	10 58	0 57	8 2	2 3	20 5	20 2	20 17		n.a.
S 17	11 10	20 20	2 23	17 14	0 15	4 46	0 55	4 48	4 38	4 1	0 11	20 10	1 52	22 0	0 29	10 58	0 57	8 2	2 3	20 6	20 2	20 17		n.a.
M18	11 30	20 53	1 14	17 42	0 29	5 12	0 57	4 48	4 35	4 3	0 11	20 10	1 52	22 0	0 29	10 59	0 57	8 3	2 3	20 7	20 3	20 17		n.a.
T 19	11 51	20 7	0n 0	18 9	0 44	5 38	0 59	4 49	4 32	4 5	0 11	20 10	1 52	22 0	0 29	10 59	0 57	8 3	2 3	20 7	20 3	20 16		n.a.
W20	12 11	18 5	1 14	18 34	1 0	6 4	1 1	4 48	4 30	4 6	0 11	20 10	1 52	22 1	0 29	10 59	0 57	8 4	2 3	20 7	20 4	20 16		n.a.
T 21	12 31	14 58	2 23	18 56	1 16	6 30	1 3	4 48	4 27	4 8	0 11	20 10	1 51	22 1	0 29	10 59	0 56	8 5	2 3	20 7	20 5	20 16		n.a.
F 22	12 51	11 2	3 23	19 17	1 32	6 56	1 5	4 47	4 24	4 9	0 11	20 9	1 51	22 1	0 29	10 59	0 56	8 5	2 3	20 8	20 5	20 16		n.a.
S 23	13 10	6 32	4 10	19 35	1 48	7 22	1 6	4 46	4 21	4 11	0 11	20 9	1 51	22 1	0 29	11 0	0 56	8 6	2 3	20 9	20 6	20 15		n.a.
S 24	13 30	1 44	4 43	19 50	2 4	7 47	1 8	4 44	4 18	4 12	0 12	20 9	1 51	22 1	0 29	11 0	0 56	8 6	2 3	20 10	20 6	20 15		n.a.
M25	13 49	3s 5	4 59	20 1	2 19	8 12	1 9	4 43	4 15	4 13	0 12	20 9	1 50	22 1	0 29	11 0	0 56	8 7	2 3	20 13	20 7	20 15		n.a.
T 26	14 8	7 41	4 58	20 8	2 33	8 38	1 11	4 41	4 12	4 15	0 12	20 9	1 50	22 2	0 29	11 0	0 56	8 8	2 4	20 15	20 8	20 14		n.a.
W27	14 26	11 51	4 42	20 12	2 46	9 3	1 12	4 38	4 9	4 16	0 12	20 8	1 50	22 2	0 29	11 0	0 56	8 8	2 4	20 17	20 8	20 14		n.a.
T 28	14 45	15 23	4 11	20 10	2 58	9 27	1 14	4 35	4 7	4 17	0 12	20 8	1 50	22 2	0 29	11 0	0 56	8 9	2 4	20 19	20 9	20 14		n.a.
F 29	15 3	18 8	3 29	20 5	3 8	9 52	1 15	4 32	4 4	4 18	0 12	20 8	1 50	22 2	0 29	11 0	0 56	8 9	2 4	20 21	20 9	20 13		n.a.
S 30	15n21	20s 0	2n37	19n54	3n15	10n16	1s16	4n29	4n 1	4n18	0n12	20n 7	1s49	22n 2	0s29	11n 0	0s56	8n10	2s 4	20n22	20n10	20s13		n.a.

Julian Day Number = 4817676.5, Delta T = 37h53m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°25'15, Lahiri = 115°32'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8478

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 56 3	14♉13'37	6♋32	17°R 7	2♉13	28♍ 1	19°R15	14♋54	22♊22	27°R47	27♈ 1	25°R39	26♋48	26♋28	n.a.	S 1
M 2	14 59 59	15°14'20	18°25	15♉52	3°28	28° 4	19♍13	14°58	22°25	27♌47	27° 3	25♋38	26°45	26°35	n.a.	M 2
T 3	15 3 56	16°15'04	0♒14	14°35	4°44	28° 8	19°12	15° 3	22°28	27°47	27° 5	25°D37	26°42	26°42	n.a.	T 3
W 4	15 7 52	17°15'48	12° 1	13°19	5°59	28°12	19°10	15° 8	22°31	27°D47	27° 7	25°R38	26°39	26°48	n.a.	W 4
T 5	15 11 49	18°16'31	23°54	12° 5	7°14	28°17	19° 9	15°13	22°34	27°47	27° 9	25°38	26°36	26°55	n.a.	T 5
F 6	15 15 45	19°17'15	5♓58	10°57	8°30	28°23	19° 8	15°18	22°37	27°47	27°11	25°36	26°32	27° 2	n.a.	F 6
S 7	15 19 42	20°17'58	18°18	9°54	9°45	28°30	19° 8	15°24	22°40	27°47	27°13	25°32	26°29	27° 8	n.a.	S 7
S 8	15 23 38	21°18'41	0♈57	8°59	11° 0	28°37	19° 7	15°29	22°43	27°47	27°14	25°26	26°26	27°15	n.a.	S 8
M 9	15 27 35	22°19'24	14° 1	8°12	12°16	28°45	19° 7	15°34	22°46	27°47	27°16	25°18	26°23	27°22	n.a.	M 9
T 10	15 31 31	23°20'06	27°28	7°34	13°31	28°54	19°D 7	15°39	22°49	27°47	27°18	25° 8	26°20	27°28	n.a.	T 10
W11	15 35 28	24°20'49	11♉19	7° 5	14°46	29° 3	19° 7	15°45	22°52	27°48	27°20	24°57	26°17	27°35	n.a.	W11
T 12	15 39 24	25°21'31	25°30	6°44	16° 2	29°13	19° 7	15°50	22°55	27°48	27°22	24°47	26°13	27°42	n.a.	T 12
F 13	15 43 21	26°22'12	9♊55	6°32	17°17	29°23	19° 8	15°56	22°58	27°48	27°24	24°38	26°10	27°48	n.a.	F 13
S 14	15 47 18	27°22'53	24°29	6°D27	18°32	29°34	19° 9	16° 2	23° 1	27°48	27°25	24°32	26° 7	27°55	n.a.	S 14
S 15	15 51 14	28°23'32	9♋ 3	6°30	19°48	29°46	19°10	16° 7	23° 5	27°49	27°27	24°29	26° 4	28° 1	n.a.	S 15
M16	15 55 11	29°24'12	23°33	6°41	21° 3	29°58	19°11	16°13	23° 8	27°49	27°29	24°D28	26° 1	28° 8	n.a.	M16
T 17	15 59 7	0♊24'50	7♌55	6°58	22°18	0♎11	19°12	16°19	23°11	27°50	27°31	24°29	25°57	28°15	n.a.	T 17
W18	16 3 4	1°25'27	22° 6	7°21	23°34	0°24	19°14	16°25	23°14	27°50	27°32	24°30	25°54	28°21	n.a.	W18
T 19	16 7 0	2°26'03	6♍ 5	7°49	24°49	0°38	19°16	16°31	23°18	27°51	27°34	24°R30	25°51	28°28	n.a.	T 19
F 20	16 10 57	3°26'37	19°51	8°23	26° 4	0°53	19°18	16°37	23°21	27°51	27°36	24°28	25°48	28°35	n.a.	F 20
S 21	16 14 53	4°27'11	3♎25	9° 2	27°20	1° 8	19°20	16°43	23°24	27°52	27°37	24°25	25°45	28°41	n.a.	S 21
S 22	16 18 50	5°27'44	16°47	9°44	28°35	1°23	19°22	16°49	23°28	27°52	27°39	24°19	25°42	28°48	n.a.	S 22
M23	16 22 46	6°28'15	29°57	10°31	29°50	1°39	19°25	16°55	23°31	27°53	27°41	24°12	25°38	28°55	n.a.	M23
T 24	16 26 43	7°28'46	12♏54	11°22	1♊ 6	1°55	19°28	17° 1	23°34	27°54	27°42	24° 3	25°35	29° 1	n.a.	T 24
W25	16 30 39	8°29'16	25°39	12°15	2°21	2°12	19°31	17° 7	23°38	27°54	27°44	23°54	25°32	29° 8	n.a.	W25
T 26	16 34 36	9°29'44	8♐11	13°12	3°36	2°29	19°34	17°14	23°41	27°55	27°45	23°47	25°29	29°15	n.a.	T 26
F 27	16 38 32	10°30'12	20°30	14°12	4°52	2°47	19°37	17°20	23°44	27°56	27°47	23°40	25°26	29°21	n.a.	F 27
S 28	16 42 29	11°30'39	2♑38	15°15	6° 7	3° 5	19°41	17°26	23°48	27°56	27°49	23°36	25°23	29°28	n.a.	S 28
S 29	16 46 26	12°31'05	14°37	16°19	7°22	3°23	19°45	17°33	23°51	27°57	27°50	23°33	25°19	29°34	n.a.	S 29
M30	16 50 22	13°31'30	26°28	17°26	8°37	3°42	19°48	17°39	23°55	27°58	27°52	23°D33	25°16	29°41	n.a.	M30
T 31	16 54 19	14♊31'55	8♒15	18♉36	9♊53	4♎ 2	19♍53	17♋46	23♊58	27♌59	27♈53	23♋34	25♋13	29♑48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n38	20s55	1n40	19n39	3n20	10n40	1s18	4n25	3n58	4n19	0n12	20n 7	1s49	22n 2	0s29	11n 0	0s56	8n10	2s 4	20n23	20n11	20s13		n.a.
M 2	15 56	20 53	0 38	19 21	3 23	11 4	1 19	4 22	3 55	4 20	0 12	20 7	1 49	22 3	0 29	11 1	0 56	8 11	2 4	20 24	20 11	20 12		n.a.
T 3	16 13	19 54	0s25	18 58	3 23	11 27	1 20	4 17	3 52	4 21	0 12	20 6	1 49	22 3	0 29	11 1	0 56	8 12	2 4	20 24	20 12	20 12		n.a.
W 4	16 30	18 4	1 26	18 34	3 20	11 51	1 21	4 13	3 49	4 21	0 12	20 6	1 49	22 3	0 29	11 1	0 56	8 12	2 4	20 23	20 12	20 11		n.a.
T 5	16 46	15 27	2 25	18 7	3 15	12 14	1 22	4 8	3 46	4 22	0 12	20 6	1 49	22 3	0 29	11 1	0 56	8 13	2 4	20 23	20 13	20 11		n.a.
F 6	17 2	12 8	3 18	17 39	3 8	12 36	1 23	4 3	3 43	4 22	0 12	20 5	1 48	22 3	0 29	11 1	0 56	8 13	2 5	20 24	20 14	20 11		n.a.
S 7	17 18	8 14	4 3	17 11	2 59	12 59	1 24	3 58	3 41	4 22	0 12	20 5	1 48	22 4	0 29	11 1	0 56	8 14	2 5	20 24	20 14	20 10		n.a.
S 8	17 34	3 53	4 37	16 44	2 48	13 21	1 24	3 53	3 38	4 23	0 12	20 5	1 48	22 4	0 29	11 1	0 56	8 14	2 5	20 26	20 15	20 10		n.a.
M 9	17 49	0n46	4 58	16 18	2 36	13 42	1 25	3 47	3 35	4 23	0 13	20 4	1 48	22 4	0 29	11 1	0 56	8 15	2 5	20 27	20 15	20 10		n.a.
T 10	18 4	5 31	5 4	15 54	2 23	14 4	1 26	3 41	3 32	4 23	0 13	20 4	1 48	22 4	0 29	11 1	0 56	8 15	2 5	20 29	20 16	20 9		n.a.
W11	18 18	10 8	4 52	15 31	2 10	14 25	1 26	3 35	3 29	4 23	0 13	20 3	1 47	22 4	0 29	11 1	0 56	8 16	2 5	20 31	20 16	20 9		n.a.
T 12	18 32	14 19	4 22	15 12	1 56	14 45	1 27	3 29	3 27	4 23	0 13	20 3	1 47	22 5	0 29	11 1	0 56	8 16	2 5	20 32	20 17	20 8		n.a.
F 13	18 46	17 44	3 35	14 54	1 42	15 6	1 27	3 22	3 24	4 22	0 13	20 3	1 47	22 5	0 29	11 1	0 56	8 17	2 5	20 34	20 18	20 8		n.a.
S 14	19 0	20 4	2 34	14 39	1 27	15 26	1 28	3 16	3 21	4 22	0 13	20 2	1 47	22 5	0 29	11 0	0 56	8 17	2 5	20 35	20 18	20 8		n.a.
S 15	19 13	21 5	1 22	14 27	1 13	15 45	1 28	3 9	3 19	4 22	0 13	20 2	1 47	22 5	0 29	11 0	0 56	8 18	2 6	20 35	20 19	20 7		n.a.
M16	19 26	20 40	0 5	14 17	0 59	16 4	1 28	3 2	3 16	4 21	0 13	20 1	1 47	22 5	0 29	11 0	0 56	8 18	2 6	20 36	20 19	20 7		n.a.
T 17	19 38	18 54	1n12	14 10	0 46	16 23	1 28	2 54	3 13	4 21	0 13	20 1	1 46	22 5	0 28	11 0	0 56	8 19	2 6	20 36	20 20	20 6		n.a.
W18	19 51	16 0	2 23	14 4	0 32	16 41	1 29	2 47	3 11	4 20	0 13	20 0	1 46	22 6	0 28	11 0	0 56	8 19	2 6	20 35	20 21	20 6		n.a.
T 19	20 2	12 12	3 25	14 1	0 20	16 59	1 29	2 39	3 8	4 20	0 13	20 0	1 46	22 6	0 28	11 0	0 55	8 20	2 6	20 35	20 21	20 5		n.a.
F 20	20 14	7 49	4 13	14 0	0 7	17 16	1 29	2 31	3 6	4 19	0 13	19 59	1 46	22 6	0 28	11 0	0 55	8 20	2 6	20 36	20 22	20 5		n.a.
S 21	20 25	3 6	4 47	14 0	0s 5	17 33	1 29	2 23	3 3	4 18	0 13	19 58	1 46	22 6	0 28	11 0	0 55	8 21	2 6	20 36	20 22	20 5		n.a.
S 22	20 35	1s41	5 5	14 2	0 17	17 49	1 28	2 15	3 1	4 17	0 13	19 58	1 46	22 6	0 28	10 59	0 55	8 21	2 6	20 37	20 23	20 4		n.a.
M23	20 45	6 19	5 6	14 6	0 28	18 5	1 28	2 6	2 58	4 17	0 13	19 57	1 45	22 6	0 28	10 59	0 55	8 22	2 7	20 38	20 23	20 4		n.a.
T 24	20 55	10 36	4 51	14 11	0 38	18 20	1 28	1 58	2 56	4 15	0 13	19 57	1 45	22 7	0 28	10 59	0 55	8 22	2 7	20 40	20 24	20 3		n.a.
W25	21 4	14 21	4 22	14 18	0 48	18 35	1 28	1 49	2 54	4 14	0 13	19 56	1 45	22 7	0 28	10 59	0 55	8 23	2 7	20 41	20 24	20 3		n.a.
T 26	21 13	17 23	3 41	14 25	0 58	18 50	1 27	1 40	2 51	4 13	0 13	19 55	1 45	22 7	0 28	10 59	0 55	8 23	2 7	20 43	20 25	20 2		n.a.
F 27	21 22	19 35	2 49	14 34	1 7	19 3	1 27	1 31	2 49	4 12	0 13	19 55	1 45	22 7	0 28	10 58	0 55	8 24	2 7	20 44	20 26	20 2		n.a.
S 28	21 30	20 51	1 51	14 43	1 16	19 17	1 26	1 22	2 47	4 11	0 14	19 54	1 45	22 7	0 28	10 58	0 55	8 24	2 7	20 44	20 26	20 1		n.a.
S 29	21 38	21 9	0 48	14 53	1 24	19 29	1 26	1 13	2 44	4 9	0 14	19 53	1 45	22 7	0 28	10 58	0 55	8 24	2 7	20 45	20 27	20 1		n.a.
M30	21 45	20 30	0s16	15 4	1 31	19 42	1 25	1 4	2 42	4 8	0 14	19 53	1 44	22 8	0 28	10 58	0 55	8 25	2 7	20 45	20 27	20 0		n.a.
T 31	21n52	18s57	1s19	15n16	1s39	19n53	1s24	0n54	2n40	4n 6	0n14	19n52	1s44	22n 8	0s28	10n57	0s55	8n25	2s 8	20n45	20n28	20s 0		n.a.

Julian Day Number = 4817706.5, Delta T = 37h53m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°25'20, Lahiri = 115°32'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8478

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 58 15	15♊32'18	20♒ 3	19♉47	11♊ 8	4♎21	19♍57	17♋52	24♊ 1	28♌ 0	27♈55	23♋36	25♋10	29♑54	n.a.	W 1
T 2	17 2 12	16°32'41	1♓55	21° 0	12°23	4°41	20° 1	17°59	24° 5	28° 1	27°56	23°37	25° 7	0♒ 1	n.a.	T 2
F 3	17 6 8	17°33'02	13°58	22°15	13°39	5° 2	20° 6	18° 6	24° 8	28° 2	27°57	23°R38	25° 3	0° 8	n.a.	F 3
S 4	17 10 5	18°33'23	26°15	23°31	14°54	5°23	20°11	18°12	24°12	28° 3	27°59	23°38	25° 0	0°14	n.a.	S 4
S 5	17 14 1	19°33'43	8♈52	24°49	16° 9	5°44	20°16	18°19	24°15	28° 4	28° 0	23°36	24°57	0°21	n.a.	S 5
M 6	17 17 58	20°34'02	21°53	26° 9	17°24	6° 5	20°21	18°26	24°19	28° 5	28° 2	23°33	24°54	0°28	n.a.	M 6
T 7	17 21 54	21°34'20	5♉21	27°30	18°39	6°27	20°26	18°33	24°22	28° 6	28° 3	23°29	24°51	0°34	n.a.	T 7
W 8	17 25 51	22°34'37	19°15	28°52	19°55	6°49	20°32	18°39	24°26	28° 7	28° 4	23°24	24°48	0°41	n.a.	W 8
T 9	17 29 47	23°34'53	3♊35	0♊16	21°10	7°12	20°38	18°46	24°29	28° 9	28° 5	23°19	24°44	0°48	n.a.	T 9
F 10	17 33 44	24°35'08	18°15	1°41	22°25	7°34	20°44	18°53	24°32	28°10	28° 7	23°15	24°41	0°54	n.a.	F 10
S 11	17 37 41	25°35'22	3♋ 8	3° 7	23°40	7°57	20°50	19° 0	24°36	28°11	28° 8	23°13	24°38	1° 1	n.a.	S 11
S 12	17 41 37	26°35'35	18° 7	4°34	24°55	8°21	20°56	19° 7	24°39	28°12	28° 9	23°D11	24°35	1° 7	n.a.	S 12
M13	17 45 34	27°35'46	3♌ 2	6° 3	26°11	8°45	21° 2	19°14	24°43	28°14	28°10	23°12	24°32	1°14	n.a.	M13
T 14	17 49 30	28°35'56	17°47	7°33	27°26	9° 8	21° 9	19°21	24°46	28°15	28°12	23°13	24°29	1°21	n.a.	T 14
W15	17 53 27	29°36'04	2♍17	9° 4	28°41	9°33	21°15	19°28	24°50	28°16	28°13	23°14	24°25	1°27	n.a.	W15
T 16	17 57 23	0♋36'10	16°27	10°36	29°56	9°57	21°22	19°35	24°53	28°18	28°14	23°15	24°22	1°34	n.a.	T 16
F 17	18 1 20	1°36'14	0♎16	12° 9	1♋11	10°22	21°29	19°42	24°57	28°19	28°15	23°R16	24°19	1°41	n.a.	F 17
S 18	18 5 16	2°36'17	13°46	13°44	2°26	10°47	21°36	19°50	25° 0	28°20	28°16	23°16	24°16	1°47	n.a.	S 18
S 19	18 9 13	3°36'18	26°57	15°20	3°41	11°12	21°44	19°57	25° 3	28°22	28°17	23°14	24°13	1°54	n.a.	S 19
M20	18 13 9	4°36'18	9♏51	16°56	4°56	11°38	21°51	20° 4	25° 7	28°23	28°18	23°12	24° 9	2° 1	n.a.	M20
T 21	18 17 6	5°36'16	22°30	18°34	6°11	12° 4	21°59	20°11	25°10	28°25	28°19	23° 9	24° 6	2° 7	n.a.	T 21
W22	18 21 2	6°36'12	4♐56	20°14	7°26	12°30	22° 6	20°18	25°14	28°26	28°20	23° 7	24° 3	2°14	n.a.	W22
T 23	18 24 59	7°36'06	17°11	21°54	8°41	12°56	22°14	20°25	25°17	28°28	28°21	23° 4	24° 0	2°21	n.a.	T 23
F 24	18 28 56	8°36'00	29°16	23°35	9°56	13°22	22°22	20°33	25°21	28°30	28°22	23° 3	23°57	2°27	n.a.	F 24
S 25	18 32 52	9°35'51	11♑14	25°18	11°11	13°49	22°31	20°40	25°24	28°31	28°23	23° 1	23°54	2°34	n.a.	S 25
S 26	18 36 49	10°35'41	23° 6	27° 2	12°26	14°16	22°39	20°47	25°27	28°33	28°24	23°D 1	23°50	2°40	n.a.	S 26
M27	18 40 45	11°35'30	4♒55	28°47	13°41	14°43	22°47	20°55	25°31	28°34	28°24	23° 1	23°47	2°47	n.a.	M27
T 28	18 44 42	12°35'17	16°42	0♋34	14°56	15°10	22°56	21° 2	25°34	28°36	28°25	23° 2	23°44	2°54	n.a.	T 28
W29	18 48 38	13°35'03	28°32	2°22	16°11	15°37	23° 5	21° 9	25°37	28°38	28°26	23° 3	23°41	3° 0	n.a.	W29
T 30	18 52 35	14♋34'47	10♓26	4♋11	17♋26	16♎ 5	23♍13	21♋16	25♊41	28♌40	28♈27	23♋ 4	23♋38	3♒ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n59	16s35	2s20	15n28	1s45	20n 4	1s23	0n45	2n38	4n 5	0n14	19n51	1s44	22n 8	0s28	10n57	0s55	8n26	2s 8	20n44	20n28	19s59		n.a.
T 2	22 5	13 31	3 14	15 41	1 52	20 15	1 22	0 35	2 35	4 3	0 14	19 51	1 44	22 8	0 28	10 57	0 55	8 26	2 8	20 44	20 29	19 59		n.a.
F 3	22 10	9 51	4 1	15 54	1 57	20 25	1 22	0 25	2 33	4 1	0 14	19 50	1 44	22 8	0 28	10 57	0 55	8 26	2 8	20 44	20 30	19 58		n.a.
S 4	22 16	5 43	4 38	16 7	2 3	20 34	1 21	0 15	2 31	4 0	0 14	19 49	1 44	22 8	0 28	10 56	0 55	8 27	2 8	20 44	20 30	19 58		n.a.
S 5	22 20	1 15	5 3	16 21	2 8	20 43	1 20	0 5	2 29	3 58	0 14	19 49	1 44	22 9	0 28	10 56	0 55	8 27	2 8	20 44	20 31	19 57		n.a.
M 6	22 25	3n25	5 13	16 35	2 12	20 51	1 18	0s 5	2 27	3 56	0 14	19 48	1 44	22 9	0 28	10 56	0 55	8 27	2 8	20 45	20 31	19 57		n.a.
T 7	22 29	8 5	5 6	16 49	2 16	20 59	1 17	0 16	2 25	3 54	0 14	19 47	1 44	22 9	0 28	10 55	0 55	8 28	2 8	20 46	20 32	19 56		n.a.
W 8	22 32	12 29	4 42	17 3	2 19	21 6	1 16	0 26	2 23	3 52	0 14	19 46	1 43	22 9	0 28	10 55	0 55	8 28	2 9	20 46	20 32	19 56		n.a.
T 9	22 35	16 20	3 59	17 17	2 23	21 12	1 15	0 36	2 21	3 50	0 14	19 45	1 43	22 9	0 28	10 55	0 55	8 28	2 9	20 47	20 33	19 55		n.a.
F 10	22 38	19 14	3 0	17 31	2 25	21 18	1 14	0 47	2 19	3 47	0 14	19 45	1 43	22 9	0 28	10 54	0 55	8 29	2 9	20 48	20 33	19 55		n.a.
S 11	22 40	20 54	1 48	17 45	2 27	21 23	1 12	0 58	2 17	3 45	0 14	19 44	1 43	22 10	0 28	10 54	0 55	8 29	2 9	20 48	20 34	19 54		n.a.
S 12	22 42	21 5	0 28	17 59	2 29	21 28	1 11	1 8	2 15	3 43	0 14	19 43	1 43	22 10	0 28	10 53	0 55	8 29	2 9	20 48	20 34	19 54		n.a.
M13	22 43	19 47	0n54	18 12	2 31	21 32	1 9	1 19	2 13	3 40	0 14	19 42	1 43	22 10	0 28	10 53	0 55	8 29	2 9	20 48	20 35	19 53		n.a.
T 14	22 44	17 8	2 11	18 26	2 32	21 35	1 8	1 30	2 11	3 38	0 14	19 41	1 43	22 10	0 28	10 53	0 55	8 30	2 9	20 48	20 36	19 52		n.a.
W15	22 44	13 28	3 19	18 39	2 32	21 38	1 6	1 41	2 9	3 35	0 14	19 40	1 43	22 10	0 28	10 52	0 55	8 30	2 10	20 48	20 36	19 52		n.a.
T 16	22 44	9 6	4 13	18 52	2 32	21 40	1 4	1 52	2 7	3 33	0 14	19 39	1 43	22 10	0 28	10 52	0 55	8 30	2 10	20 48	20 37	19 51		n.a.
F 17	22 44	4 22	4 51	19 5	2 32	21 41	1 3	2 3	2 6	3 30	0 14	19 39	1 43	22 10	0 28	10 51	0 54	8 30	2 10	20 48	20 37	19 51		n.a.
S 18	22 43	0s28	5 11	19 17	2 31	21 42	1 1	2 14	2 4	3 27	0 14	19 38	1 42	22 10	0 28	10 51	0 54	8 31	2 10	20 48	20 38	19 50		n.a.
S 19	22 41	5 10	5 15	19 28	2 30	21 42	0 59	2 26	2 2	3 25	0 14	19 37	1 42	22 11	0 28	10 50	0 54	8 31	2 10	20 48	20 38	19 50		n.a.
M20	22 40	9 32	5 2	19 39	2 28	21 41	0 57	2 37	2 0	3 22	0 15	19 36	1 42	22 11	0 28	10 50	0 54	8 31	2 10	20 48	20 39	19 49		n.a.
T 21	22 37	13 24	4 35	19 50	2 26	21 40	0 56	2 48	1 58	3 19	0 15	19 35	1 42	22 11	0 28	10 49	0 54	8 31	2 10	20 49	20 39	19 48		n.a.
W22	22 35	16 37	3 56	20 0	2 24	21 38	0 54	3 0	1 57	3 16	0 15	19 34	1 42	22 11	0 28	10 49	0 54	8 32	2 11	20 49	20 40	19 48		n.a.
T 23	22 32	19 3	3 6	20 9	2 21	21 36	0 52	3 11	1 55	3 13	0 15	19 33	1 42	22 11	0 28	10 48	0 54	8 32	2 11	20 50	20 40	19 47		n.a.
F 24	22 28	20 36	2 8	20 18	2 17	21 33	0 50	3 23	1 53	3 10	0 15	19 32	1 42	22 11	0 28	10 48	0 54	8 32	2 11	20 50	20 41	19 47		n.a.
S 25	22 24	21 12	1 5	20 26	2 14	21 29	0 48	3 34	1 52	3 7	0 15	19 31	1 42	22 11	0 28	10 47	0 54	8 32	2 11	20 50	20 41	19 46		n.a.
S 26	22 20	20 50	0s 0	20 33	2 9	21 25	0 46	3 46	1 50	3 4	0 15	19 30	1 42	22 11	0 28	10 47	0 54	8 32	2 11	20 50	20 42	19 45		n.a.
M27	22 15	19 32	1 6	20 39	2 5	21 20	0 44	3 57	1 48	3 1	0 15	19 29	1 42	22 12	0 28	10 46	0 54	8 32	2 11	20 50	20 43	19 45		n.a.
T 28	22 10	17 24	2 8	20 44	2 0	21 14	0 42	4 9	1 47	2 57	0 15	19 28	1 42	22 12	0 28	10 46	0 54	8 32	2 11	20 50	20 43	19 44		n.a.
W29	22 4	14 32	3 5	20 49	1 54	21 8	0 39	4 21	1 45	2 54	0 15	19 27	1 42	22 12	0 28	10 45	0 54	8 33	2 12	20 50	20 44	19 43		n.a.
T 30	21n58	11s 4	3s54	20n52	1s48	21n 1	0s37	4s33	1n44	2n51	0n15	19n26	1s42	22n12	0s28	10n45	0s54	8n33	2s12	20n50	20n44	19s43		n.a.

Julian Day Number = 4817737.5, Delta T = 37h53m59s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°25'24, Lahiri = 115°32'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8478

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 56 31	15♋34'31	22♓30	6♋ 1	18♋41	16♎33	23♍22	21♋24	25♊44	28♌41	28♈27	23♋ 5	23♋35	3♒14	n.a.	F 1
S 2	19 0 28	16°34'12	4♈46	7°53	19°56	17° 1	23°31	21°31	25°47	28°43	28°28	23° 5	23°31	3°20	n.a.	S 2
S 3	19 4 24	17°33'53	17°20	9°46	21°10	17°29	23°41	21°38	25°51	28°45	28°29	23°R 6	23°28	3°27	n.a.	S 3
M 4	19 8 21	18°33'32	0♉15	11°40	22°25	17°57	23°50	21°46	25°54	28°47	28°29	23° 5	23°25	3°34	n.a.	M 4
T 5	19 12 18	19°33'10	13°35	13°35	23°40	18°26	23°59	21°53	25°57	28°49	28°30	23° 5	23°22	3°40	n.a.	T 5
W 6	19 16 14	20°32'46	27°22	15°32	24°55	18°54	24° 9	22° 0	26° 0	28°50	28°31	23° 5	23°19	3°47	n.a.	W 6
T 7	19 20 11	21°32'22	11♊36	17°30	26°10	19°23	24°19	22° 8	26° 3	28°52	28°31	23° 5	23°15	3°54	n.a.	T 7
F 8	19 24 7	22°31'56	26°14	19°30	27°24	19°52	24°28	22°15	26° 7	28°54	28°32	23° 5	23°12	4° 0	n.a.	F 8
S 9	19 28 4	23°31'28	11♋12	21°30	28°39	20°21	24°38	22°23	26°10	28°56	28°32	23°D 5	23° 9	4° 7	n.a.	S 9
S 10	19 32 0	24°30'59	26°21	23°32	29°54	20°50	24°48	22°30	26°13	28°58	28°33	23°R 5	23° 6	4°13	n.a.	S 10
M11	19 35 57	25°30'28	11♌32	25°34	1♌ 9	21°20	24°59	22°37	26°16	29° 0	28°33	23° 5	23° 3	4°20	n.a.	M11
T 12	19 39 53	26°29'56	26°37	27°38	2°23	21°49	25° 9	22°45	26°19	29° 2	28°33	23° 4	23° 0	4°27	n.a.	T 12
W13	19 43 50	27°29'21	11♍26	29°42	3°38	22°19	25°19	22°52	26°22	29° 4	28°34	23° 4	22°56	4°33	n.a.	W13
T 14	19 47 47	28°28'45	25°53	1♌47	4°53	22°49	25°30	22°59	26°25	29° 6	28°34	23° 3	22°53	4°40	n.a.	T 14
F 15	19 51 43	29°28'07	9♎55	3°52	6° 7	23°19	25°40	23° 7	26°28	29° 8	28°34	23° 3	22°50	4°47	n.a.	F 15
S 16	19 55 40	0♌27'27	23°30	5°58	7°22	23°49	25°51	23°14	26°31	29°10	28°35	23° 2	22°47	4°53	n.a.	S 16
S 17	19 59 36	1°26'45	6♏41	8° 3	8°37	24°19	26° 2	23°21	26°34	29°12	28°35	23°D 2	22°44	5° 0	n.a.	S 17
M18	20 3 33	2°26'01	19°30	10° 8	9°51	24°50	26°12	23°29	26°37	29°14	28°35	23° 3	22°41	5° 7	n.a.	M18
T 19	20 7 29	3°25'15	2♐ 0	12°13	11° 6	25°20	26°23	23°36	26°40	29°16	28°35	23° 4	22°37	5°13	n.a.	T 19
W20	20 11 26	4°24'27	14°15	14°16	12°20	25°51	26°34	23°43	26°43	29°18	28°36	23° 5	22°34	5°20	n.a.	W20
T 21	20 15 22	5°23'38	26°18	16°18	13°35	26°22	26°45	23°50	26°46	29°20	28°36	23° 6	22°31	5°27	n.a.	T 21
F 22	20 19 19	6°22'47	8♑13	18°18	14°49	26°53	26°57	23°58	26°49	29°22	28°36	23° 7	22°28	5°33	n.a.	F 22
S 23	20 23 16	7°21'54	20° 4	20°17	16° 4	27°23	27° 8	24° 5	26°52	29°25	28°36	23°R 7	22°25	5°40	n.a.	S 23
S 24	20 27 12	8°20'59	1♒52	22°13	17°18	27°55	27°19	24°12	26°55	29°27	28°36	23° 7	22°21	5°47	n.a.	S 24
M25	20 31 9	9°20'02	13°40	24° 6	18°33	28°26	27°31	24°19	26°57	29°29	28°R36	23° 6	22°18	5°53	n.a.	M25
T 26	20 35 5	10°19'04	25°30	25°56	19°47	28°57	27°42	24°26	27° 0	29°31	28°36	23° 4	22°15	6° 0	n.a.	T 26
W27	20 39 2	11°18'04	7♓25	27°43	21° 2	29°28	27°54	24°34	27° 3	29°33	28°36	23° 2	22°12	6° 6	n.a.	W27
T 28	20 42 58	12°17'03	19°26	29°26	22°16	29°59	28° 6	24°41	27° 6	29°35	28°36	22°59	22° 9	6°13	n.a.	T 28
F 29	20 46 55	13°16'00	1♈35	1♍ 6	23°30	0♏31	28°18	24°48	27° 8	29°38	28°36	22°55	22° 6	6°20	n.a.	F 29
S 30	20 50 52	14°14'56	13°57	2°41	24°45	1° 3	28°29	24°55	27°11	29°40	28°36	22°53	22° 2	6°26	n.a.	S 30
S 31	20 54 48	15♌13'51	26♈32	4♍13	25♌59	1♏35	28♍41	25♋ 2	27♊13	29♌42	28♈35	22♋51	21♋59	6♒33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n52	7s 6	4s34	20n54	1s42	20n54	0s35	4s44	1n42	2n47	0n15	19n25	1s41	22n12	0s28	10n44	0s54	8n33	2s12	20n50	20n45	19s42		n.a.
S 2	21 45	2 48	5 2	20 55	1 35	20 46	0 33	4 56	1 41	2 44	0 15	19 24	1 41	22 12	0 28	10 44	0 54	8 33	2 12	20 49	20 45	19 42		n.a.
S 3	21 37	1n43	5 16	20 55	1 28	20 37	0 30	5 8	1 39	2 40	0 15	19 23	1 41	22 12	0 28	10 43	0 54	8 33	2 12	20 49	20 46	19 41		n.a.
M 4	21 30	6 17	5 15	20 54	1 21	20 28	0 28	5 20	1 38	2 37	0 15	19 22	1 41	22 12	0 28	10 42	0 54	8 33	2 12	20 49	20 46	19 40		n.a.
T 5	21 22	10 42	4 58	20 51	1 13	20 18	0 26	5 32	1 36	2 33	0 15	19 21	1 41	22 12	0 28	10 42	0 54	8 33	2 13	20 49	20 47	19 40		n.a.
W 6	21 13	14 43	4 23	20 47	1 5	20 8	0 24	5 44	1 35	2 29	0 15	19 20	1 41	22 12	0 28	10 41	0 54	8 33	2 13	20 50	20 47	19 39		n.a.
T 7	21 4	18 2	3 31	20 42	0 56	19 57	0 21	5 56	1 33	2 26	0 15	19 19	1 41	22 13	0 28	10 41	0 54	8 33	2 13	20 50	20 48	19 38		n.a.
F 8	20 55	20 17	2 24	20 35	0 47	19 45	0 19	6 7	1 32	2 22	0 15	19 18	1 41	22 13	0 28	10 40	0 54	8 33	2 13	20 50	20 48	19 38		n.a.
S 9	20 45	21 11	1 6	20 27	0 38	19 33	0 16	6 19	1 30	2 18	0 15	19 16	1 41	22 13	0 28	10 39	0 54	8 33	2 13	20 50	20 49	19 37		n.a.
S 10	20 35	20 34	0n18	20 17	0 28	19 21	0 14	6 31	1 29	2 14	0 15	19 15	1 41	22 13	0 28	10 39	0 54	8 33	2 13	20 50	20 49	19 36		n.a.
M11	20 25	18 26	1 41	20 6	0 19	19 8	0 12	6 43	1 27	2 11	0 15	19 14	1 41	22 13	0 28	10 38	0 54	8 33	2 13	20 50	20 50	19 36		n.a.
T 12	20 14	15 3	2 56	19 53	0 9	18 54	0 9	6 55	1 26	2 7	0 15	19 13	1 41	22 13	0 28	10 37	0 54	8 33	2 14	20 50	20 50	19 35		n.a.
W13	20 3	10 45	3 58	19 38	0n 1	18 40	0 7	7 7	1 25	2 3	0 15	19 12	1 41	22 13	0 28	10 37	0 54	8 33	2 14	20 50	20 51	19 34		n.a.
T 14	19 52	5 56	4 43	19 22	0 11	18 25	0 4	7 19	1 23	1 59	0 15	19 11	1 41	22 13	0 28	10 36	0 54	8 33	2 14	20 50	20 51	19 33		n.a.
F 15	19 40	0 57	5 9	19 4	0 22	18 10	0 2	7 31	1 22	1 55	0 16	19 10	1 41	22 13	0 28	10 36	0 54	8 33	2 14	20 50	20 52	19 33		n.a.
S 16	19 28	3s55	5 18	18 45	0 32	17 54	0n 1	7 43	1 21	1 51	0 16	19 8	1 41	22 13	0 28	10 35	0 54	8 33	2 14	20 50	20 52	19 32		n.a.
S 17	19 15	8 28	5 9	18 24	0 42	17 38	0 3	7 55	1 19	1 46	0 16	19 7	1 41	22 13	0 28	10 34	0 54	8 33	2 14	20 50	20 53	19 31		n.a.
M18	19 2	12 31	4 45	18 1	0 52	17 21	0 6	8 7	1 18	1 42	0 16	19 6	1 41	22 13	0 28	10 34	0 54	8 33	2 15	20 50	20 53	19 31		n.a.
T 19	18 49	15 54	4 7	17 37	1 2	17 4	0 8	8 19	1 17	1 38	0 16	19 5	1 41	22 14	0 28	10 33	0 54	8 33	2 15	20 50	20 54	19 30		n.a.
W20	18 36	18 32	3 19	17 12	1 11	16 46	0 10	8 31	1 16	1 34	0 16	19 4	1 41	22 14	0 28	10 32	0 54	8 33	2 15	20 50	20 54	19 29		n.a.
T 21	18 22	20 18	2 23	16 46	1 20	16 28	0 13	8 43	1 14	1 30	0 16	19 3	1 41	22 14	0 28	10 31	0 54	8 33	2 15	20 49	20 55	19 28		n.a.
F 22	18 8	21 8	1 22	16 18	1 29	16 9	0 15	8 55	1 13	1 25	0 16	19 1	1 41	22 14	0 28	10 31	0 54	8 33	2 15	20 49	20 55	19 28		n.a.
S 23	17 53	21 0	0 17	15 50	1 37	15 50	0 18	9 7	1 12	1 21	0 16	19 0	1 41	22 14	0 28	10 30	0 54	8 33	2 15	20 49	20 56	19 27		n.a.
S 24	17 39	19 57	0s48	15 21	1 44	15 31	0 20	9 19	1 11	1 17	0 16	18 59	1 41	22 14	0 28	10 29	0 54	8 32	2 15	20 49	20 56	19 26		n.a.
M25	17 24	18 1	1 51	14 51	1 51	15 11	0 23	9 31	1 9	1 12	0 16	18 58	1 41	22 14	0 28	10 29	0 54	8 32	2 16	20 49	20 57	19 25		n.a.
T 26	17 8	15 19	2 50	14 20	1 57	14 51	0 25	9 43	1 8	1 8	0 16	18 57	1 41	22 14	0 28	10 28	0 54	8 32	2 16	20 50	20 57	19 25		n.a.
W27	16 53	11 58	3 41	13 49	2 2	14 30	0 27	9 55	1 7	1 3	0 16	18 55	1 41	22 14	0 28	10 27	0 54	8 32	2 16	20 50	20 58	19 24		n.a.
T 28	16 37	8 7	4 23	13 18	2 6	14 9	0 30	10 6	1 6	0 59	0 16	18 54	1 41	22 14	0 28	10 26	0 54	8 32	2 16	20 51	20 58	19 23		n.a.
F 29	16 21	3 54	4 54	12 47	2 9	13 48	0 32	10 18	1 5	0 54	0 16	18 53	1 41	22 14	0 28	10 26	0 54	8 32	2 16	20 51	20 59	19 22		n.a.
S 30	16 4	0n32	5 11	12 16	2 11	13 26	0 35	10 30	1 4	0 50	0 16	18 52	1 41	22 14	0 28	10 25	0 54	8 31	2 16	20 52	20 59	19 21		n.a.
S 31	15n48	5n 2	5s14	11n45	2n13	13n 4	0n37	10s42	1n 2	0n45	0n16	18n50	1s41	22n14	0s28	10n24	0s54	8n31	2s17	20n52	21n 0	19s21		n.a.

Julian Day Number = 4817767.5, Delta T = 37h54m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°25'28, Lahiri = 115°32'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8478

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 58 45	16♌12'44	9♉25	5♍40	27♌14	2♏ 7	28♍53	25♋ 9	27♊16	29♌44	28°R35	22°R49	21♋56	6♒40	n.a.	M 1
T 2	21 2 41	17°11'36	22°39	7° 2	28°28	2°39	29° 5	25°16	27°18	29°46	28♈35	22°D49	21°53	6°46	n.a.	T 2
W 3	21 6 38	18°10'26	6♊15	8°20	29°42	3°11	29°18	25°23	27°21	29°49	28°35	22♋50	21°50	6°53	n.a.	W 3
T 4	21 10 34	19° 9'16	20°16	9°33	0♍56	3°43	29°30	25°30	27°23	29°51	28°34	22°52	21°47	7° 0	n.a.	T 4
F 5	21 14 31	20° 8'04	4♋41	10°41	2°11	4°15	29°42	25°37	27°26	29°53	28°34	22°53	21°43	7° 6	n.a.	F 5
S 6	21 18 28	21° 6'50	19°27	11°45	3°25	4°47	29°55	25°44	27°28	29°55	28°34	22°R54	21°40	7°13	n.a.	S 6
S 7	21 22 24	22° 5'36	4♌30	12°43	4°39	5°20	0♎ 7	25°51	27°31	29°58	28°33	22°53	21°37	7°20	n.a.	S 7
M 8	21 26 21	23° 4'19	19°40	13°37	5°53	5°52	0°19	25°58	27°33	29°59	28°33	22°52	21°34	7°26	n.a.	M 8
T 9	21 30 17	24° 3'02	4♍49	14°25	7° 8	6°25	0°32	26° 4	27°35	0♍ 2	28°33	22°48	21°31	7°33	n.a.	T 9
W10	21 34 14	25° 1'42	19°47	15° 8	8°22	6°57	0°45	26°11	27°37	0° 4	28°32	22°44	21°27	7°40	n.a.	W10
T 11	21 38 10	26° 0'21	4♎26	15°46	9°36	7°30	0°57	26°18	27°40	0° 7	28°32	22°39	21°24	7°46	n.a.	T 11
F 12	21 42 7	26°58'58	18°40	16°19	10°50	8° 3	1°10	26°25	27°42	0° 9	28°31	22°34	21°21	7°53	n.a.	F 12
S 13	21 46 4	27°57'34	2♏25	16°46	12° 4	8°36	1°23	26°31	27°44	0°11	28°31	22°31	21°18	7°59	n.a.	S 13
S 14	21 50 0	28°56'07	15°42	17° 8	13°18	9° 8	1°36	26°38	27°46	0°13	28°30	22°28	21°15	8° 6	n.a.	S 14
M15	21 53 57	29°54'39	28°33	17°25	14°32	9°41	1°49	26°44	27°48	0°16	28°30	22°D27	21°12	8°13	n.a.	M15
T 16	21 57 53	0♍53'09	11♐ 1	17°36	15°46	10°15	2° 1	26°51	27°50	0°18	28°29	22°28	21° 8	8°19	n.a.	T 16
W17	22 1 50	1°51'38	23°13	17°43	17° 0	10°48	2°14	26°57	27°52	0°20	28°28	22°29	21° 5	8°26	n.a.	W17
T 18	22 5 46	2°50'04	5♑11	17°R44	18°14	11°21	2°28	27° 4	27°54	0°22	28°28	22°31	21° 2	8°33	n.a.	T 18
F 19	22 9 43	3°48'29	17° 2	17°40	19°28	11°54	2°41	27°10	27°56	0°25	28°27	22°R32	20°59	8°39	n.a.	F 19
S 20	22 13 40	4°46'53	28°49	17°32	20°42	12°27	2°54	27°17	27°57	0°27	28°26	22°32	20°56	8°46	n.a.	S 20
S 21	22 17 36	5°45'15	10♒36	17°19	21°56	13° 1	3° 7	27°23	27°59	0°29	28°26	22°30	20°53	8°53	n.a.	S 21
M22	22 21 33	6°43'35	22°27	17° 2	23°10	13°34	3°20	27°29	28° 1	0°32	28°25	22°26	20°49	8°59	n.a.	M22
T 23	22 25 29	7°41'54	4♓23	16°41	24°24	14° 8	3°33	27°35	28° 3	0°34	28°24	22°20	20°46	9° 6	n.a.	T 23
W24	22 29 26	8°40'11	16°26	16°16	25°37	14°41	3°47	27°42	28° 4	0°36	28°23	22°13	20°43	9°13	n.a.	W24
T 25	22 33 22	9°38'27	28°38	15°49	26°51	15°15	4° 0	27°48	28° 6	0°38	28°23	22° 4	20°40	9°19	n.a.	T 25
F 26	22 37 19	10°36'42	11♈ 0	15°19	28° 5	15°49	4°13	27°54	28° 8	0°40	28°22	21°55	20°37	9°26	n.a.	F 26
S 27	22 41 16	11°34'56	23°34	14°47	29°19	16°22	4°27	28° 0	28° 9	0°43	28°21	21°47	20°33	9°33	n.a.	S 27
S 28	22 45 12	12°33'08	6♉19	14°13	0♎33	16°56	4°40	28° 6	28°11	0°45	28°20	21°40	20°30	9°39	n.a.	S 28
M29	22 49 9	13°31'20	19°19	13°39	1°46	17°30	4°54	28°12	28°12	0°47	28°19	21°36	20°27	9°46	n.a.	M29
T 30	22 53 5	14°29'31	2♊33	13° 5	3° 0	18° 4	5° 7	28°17	28°13	0°49	28°18	21°33	20°24	9°53	n.a.	T 30
W31	22 57 2	15♍27'40	16♊ 5	12♍31	4♎14	18♏38	5♎21	28♋23	28♊15	0♍52	28♈17	21°D32	20♋21	9♒59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n31	9n25	5s 2	11n14	2n13	12n41	0n39	10s53	1n 1	0n41	0n16	18n49	1s41	22n14	0s28	10n24	0s54	8n31	2s17	20n52	21n 0	19s20		n.a.
T 2	15 14	13 28	4 34	10 44	2 12	12 19	0 41	11 5	1 0	0 36	0 16	18 48	1 41	22 14	0 28	10 23	0 54	8 31	2 17	20 52	21 1	19 19		n.a.
W 3	14 56	16 57	3 49	10 13	2 10	11 56	0 44	11 17	0 59	0 31	0 16	18 47	1 41	22 14	0 28	10 22	0 54	8 31	2 17	20 52	21 1	19 18		n.a.
T 4	14 39	19 34	2 50	9 44	2 7	11 32	0 46	11 28	0 58	0 27	0 16	18 45	1 41	22 14	0 28	10 21	0 53	8 30	2 17	20 52	21 2	19 17		n.a.
F 5	14 21	21 1	1 39	9 15	2 3	11 9	0 48	11 40	0 57	0 22	0 16	18 44	1 41	22 14	0 28	10 21	0 53	8 30	2 17	20 51	21 2	19 17		n.a.
S 6	14 3	21 3	0 19	8 47	1 58	10 45	0 50	11 51	0 56	0 17	0 16	18 43	1 41	22 14	0 28	10 20	0 53	8 30	2 17	20 51	21 3	19 16		n.a.
S 7	13 44	19 36	1n 3	8 19	1 52	10 20	0 52	12 3	0 55	0 13	0 16	18 42	1 41	22 14	0 28	10 19	0 53	8 30	2 18	20 51	21 3	19 15		n.a.
M 8	13 26	16 44	2 22	7 52	1 44	9 56	0 55	12 14	0 54	0 8	0 17	18 41	1 41	22 14	0 28	10 18	0 53	8 29	2 18	20 52	21 4	19 14		n.a.
T 9	13 7	12 44	3 30	7 27	1 36	9 31	0 57	12 26	0 53	0 3	0 17	18 39	1 41	22 15	0 28	10 18	0 53	8 29	2 18	20 52	21 4	19 13		n.a.
W10	12 48	7 58	4 23	7 2	1 27	9 6	0 59	12 37	0 52	0s 2	0 17	18 38	1 41	22 15	0 28	10 17	0 53	8 29	2 18	20 53	21 5	19 13		n.a.
T 11	12 29	2 51	4 57	6 38	1 16	8 41	1 1	12 48	0 51	0 7	0 17	18 37	1 41	22 15	0 28	10 16	0 53	8 28	2 18	20 54	21 5	19 12		n.a.
F 12	12 9	2s16	5 12	6 14	1 4	8 16	1 3	13 0	0 50	0 12	0 17	18 36	1 41	22 15	0 28	10 15	0 53	8 28	2 18	20 54	21 6	19 11		n.a.
S 13	11 50	7 7	5 8	5 52	0 52	7 50	1 4	13 11	0 49	0 17	0 17	18 34	1 41	22 15	0 28	10 14	0 53	8 28	2 18	20 55	21 6	19 10		n.a.
S 14	11 30	11 27	4 47	5 32	0 38	7 24	1 6	13 22	0 48	0 21	0 17	18 33	1 41	22 15	0 28	10 14	0 53	8 27	2 19	20 55	21 7	19 9		n.a.
M15	11 10	15 8	4 13	5 12	0 24	6 58	1 8	13 33	0 47	0 26	0 17	18 32	1 41	22 15	0 28	10 13	0 53	8 27	2 19	20 56	21 7	19 8		n.a.
T 16	10 50	18 1	3 27	4 53	0 9	6 32	1 10	13 44	0 46	0 31	0 17	18 31	1 41	22 15	0 28	10 12	0 53	8 27	2 19	20 55	21 8	19 7		n.a.
W17	10 30	20 1	2 33	4 36	0s 8	6 5	1 12	13 55	0 45	0 36	0 17	18 29	1 41	22 15	0 28	10 11	0 53	8 26	2 19	20 55	21 8	19 7		n.a.
T 18	10 10	21 5	1 33	4 20	0 24	5 39	1 13	14 6	0 44	0 41	0 17	18 28	1 42	22 15	0 28	10 11	0 53	8 26	2 19	20 55	21 9	19 6		n.a.
F 19	9 49	21 11	0 30	4 5	0 42	5 12	1 15	14 17	0 43	0 46	0 17	18 27	1 42	22 15	0 28	10 10	0 53	8 26	2 19	20 55	21 9	19 5		n.a.
S 20	9 29	20 21	0s34	3 52	1 0	4 45	1 16	14 27	0 42	0 51	0 17	18 26	1 42	22 15	0 28	10 9	0 53	8 25	2 20	20 55	21 10	19 4		n.a.
S 21	9 8	18 37	1 37	3 40	1 18	4 19	1 18	14 38	0 41	0 56	0 17	18 24	1 42	22 15	0 28	10 8	0 53	8 25	2 20	20 55	21 10	19 3		n.a.
M22	8 47	16 4	2 35	3 29	1 36	3 52	1 19	14 49	0 40	1 1	0 17	18 23	1 42	22 15	0 28	10 8	0 53	8 25	2 20	20 56	21 11	19 2		n.a.
T 23	8 26	12 51	3 27	3 20	1 55	3 24	1 21	14 59	0 39	1 7	0 17	18 22	1 42	22 15	0 28	10 7	0 53	8 24	2 20	20 57	21 11	19 1		n.a.
W24	8 5	9 3	4 10	3 12	2 13	2 57	1 22	15 10	0 38	1 12	0 17	18 21	1 42	22 15	0 28	10 6	0 53	8 24	2 20	20 58	21 11	19 0		n.a.
T 25	7 44	4 52	4 42	3 6	2 31	2 30	1 23	15 20	0 37	1 17	0 17	18 19	1 42	22 15	0 28	10 5	0 53	8 23	2 20	20 59	21 12	18 59		n.a.
F 26	7 22	0 25	5 2	3 1	2 49	2 3	1 25	15 30	0 36	1 22	0 17	18 18	1 42	22 15	0 28	10 4	0 53	8 23	2 20	21 1	21 12	18 58		n.a.
S 27	7 1	4n 6	5 7	2 57	3 6	1 35	1 26	15 41	0 35	1 27	0 17	18 17	1 42	22 15	0 28	10 4	0 53	8 22	2 21	21 2	21 13	18 58		n.a.
S 28	6 39	8 32	4 57	2 54	3 23	1 8	1 27	15 51	0 34	1 32	0 17	18 16	1 42	22 15	0 28	10 3	0 53	8 22	2 21	21 3	21 13	18 57		n.a.
M29	6 18	12 40	4 32	2 52	3 38	0 40	1 28	16 1	0 34	1 37	0 18	18 15	1 42	22 15	0 29	10 2	0 53	8 22	2 21	21 4	21 14	18 56		n.a.
T 30	5 56	16 15	3 52	2 51	3 53	0 13	1 29	16 11	0 33	1 42	0 18	18 13	1 42	22 15	0 29	10 1	0 53	8 21	2 21	21 4	21 14	18 55		n.a.
W31	5n34	19n 4	2s59	2n51	4s 6	0s15	1n30	16s21	0n32	1s48	0n18	18n12	1s42	22n15	0s29	10n 1	0s53	8n21	2s21	21n 4	21n15	18s54		n.a.

Julian Day Number = 4817798.5, Delta T = 37h54m06s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°25'33, Lahiri = 115°32'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8478

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 0 59	16♍25'49	29♊56	11°R58	5♎27	19♏12	5♎34	28♋29	28♊16	0♍54	28°R16	21♋33	20♋18	10♒ 6	n.a.	T 1
F 2	23 4 55	17°23'57	14♋ 6	11♍27	6°41	19°46	5°48	28°35	28°17	0°56	28♈15	21°R34	20°14	10°12	n.a.	F 2
S 3	23 8 52	18°22'04	28°34	10°57	7°54	20°20	6° 2	28°40	28°18	0°58	28°14	21°34	20°11	10°19	n.a.	S 3
S 4	23 12 48	19°20'10	13♌18	10°31	9° 8	20°54	6°15	28°46	28°20	1° 0	28°13	21°32	20° 8	10°26	n.a.	S 4
M 5	23 16 45	20°18'15	28°12	10° 7	10°22	21°28	6°29	28°51	28°21	1° 3	28°12	21°28	20° 5	10°32	n.a.	M 5
T 6	23 20 41	21°16'18	13♍ 9	9°46	11°35	22° 3	6°43	28°57	28°22	1° 5	28°11	21°21	20° 2	10°39	n.a.	T 6
W 7	23 24 38	22°14'21	28° 0	9°30	12°49	22°37	6°56	29° 2	28°23	1° 7	28°10	21°12	19°59	10°46	n.a.	W 7
T 8	23 28 35	23°12'23	12♎37	9°17	14° 2	23°11	7°10	29° 7	28°24	1° 9	28° 9	21° 3	19°55	10°52	n.a.	T 8
F 9	23 32 31	24°10'23	26°52	9° 8	15°16	23°46	7°24	29°13	28°25	1°11	28° 8	20°53	19°52	10°59	n.a.	F 9
S 10	23 36 28	25° 8'22	10♏41	9° 3	16°29	24°20	7°38	29°18	28°25	1°13	28° 6	20°45	19°49	11° 6	n.a.	S 10
S 11	23 40 24	26° 6'20	24° 2	9°D 3	17°42	24°55	7°51	29°23	28°26	1°15	28° 5	20°39	19°46	11°12	n.a.	S 11
M12	23 44 21	27° 4'17	6♐56	9° 7	18°56	25°29	8° 5	29°28	28°27	1°17	28° 4	20°35	19°43	11°19	n.a.	M12
T 13	23 48 17	28° 2'12	19°27	9°16	20° 9	26° 4	8°19	29°33	28°28	1°20	28° 3	20°33	19°39	11°26	n.a.	T 13
W14	23 52 14	29° 0'07	1♑40	9°29	21°22	26°39	8°33	29°38	28°28	1°22	28° 2	20°D32	19°36	11°32	n.a.	W14
T 15	23 56 11	29°58'00	13°38	9°47	22°35	27°13	8°47	29°43	28°29	1°24	28° 1	20°33	19°33	11°39	n.a.	T 15
F 16	0 0 7	0♎55'51	25°29	10° 9	23°49	27°48	9° 1	29°48	28°30	1°26	27°59	20°R33	19°30	11°46	n.a.	F 16
S 17	0 4 4	1°53'42	7♒16	10°36	25° 2	28°23	9°15	29°52	28°30	1°28	27°58	20°32	19°27	11°52	n.a.	S 17
S 18	0 8 0	2°51'32	19° 5	11° 7	26°15	28°58	9°28	29°57	28°31	1°30	27°57	20°28	19°24	11°59	n.a.	S 18
M19	0 11 57	3°49'20	1♓ 0	11°42	27°28	29°32	9°42	0♌ 1	28°31	1°32	27°55	20°22	19°20	12° 6	n.a.	M19
T 20	0 15 53	4°47'07	13° 3	12°22	28°41	0♐ 7	9°56	0° 6	28°31	1°34	27°54	20°13	19°17	12°12	n.a.	T 20
W21	0 19 50	5°44'54	25°17	13° 5	29°54	0°42	10°10	0°10	28°32	1°36	27°53	20° 2	19°14	12°19	n.a.	W21
T 22	0 23 47	6°42'39	7♈44	13°53	1♏ 7	1°17	10°24	0°14	28°32	1°38	27°52	19°50	19°11	12°26	n.a.	T 22
F 23	0 27 43	7°40'24	20°23	14°44	2°20	1°52	10°38	0°19	28°32	1°39	27°50	19°37	19° 8	12°32	n.a.	F 23
S 24	0 31 40	8°38'08	3♉14	15°39	3°33	2°27	10°52	0°23	28°33	1°41	27°49	19°25	19° 4	12°39	n.a.	S 24
S 25	0 35 36	9°35'52	16°18	16°39	4°46	3° 2	11° 6	0°27	28°33	1°43	27°48	19°15	19° 1	12°45	n.a.	S 25
M26	0 39 33	10°33'35	29°32	17°42	5°59	3°38	11°20	0°31	28°33	1°45	27°46	19° 8	18°58	12°52	n.a.	M26
T 27	0 43 29	11°31'17	12♊59	18°48	7°12	4°13	11°34	0°35	28°R33	1°47	27°45	19° 3	18°55	12°59	n.a.	T 27
W28	0 47 26	12°29'00	26°36	19°59	8°24	4°48	11°48	0°39	28°33	1°49	27°43	19° 0	18°52	13° 5	n.a.	W28
T 29	0 51 23	13°26'42	10♋26	21°13	9°37	5°23	12° 2	0°42	28°33	1°51	27°42	19° 0	18°49	13°12	n.a.	T 29
F 30	0 55 19	14♎24'23	24♋27	22♍30	10♏50	5♐59	12♎15	0♌46	28♊33	1♍52	27♈41	19♋ 0	18♋45	13♒19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n12	20n51	1s54	2n52	4s18	0s42	1n31	16s31	0n31	1s53	0n18	18n11	1s42	22n15	0s29	10n 0	0s53	8n20	2s21	21n 4	21n15	18s53		n.a.
F 2	4 50	21 21	0 40	2 54	4 29	1 10	1 32	16 40	0 30	1 58	0 18	18 10	1 43	22 15	0 29	9 59	0 53	8 20	2 21	21 4	21 16	18 52		n.a.
S 3	4 28	20 27	0n38	2 56	4 38	1 38	1 32	16 50	0 29	2 3	0 18	18 9	1 43	22 15	0 29	9 58	0 53	8 19	2 21	21 4	21 16	18 51		n.a.
S 4	4 6	18 9	1 54	2 58	4 46	2 5	1 33	17 0	0 28	2 8	0 18	18 7	1 43	22 15	0 29	9 58	0 53	8 19	2 22	21 4	21 16	18 50		n.a.
M 5	3 44	14 37	3 3	3 1	4 53	2 32	1 34	17 9	0 28	2 13	0 18	18 6	1 43	22 15	0 29	9 57	0 53	8 18	2 22	21 5	21 17	18 49		n.a.
T 6	3 22	10 8	4 0	3 4	4 57	3 0	1 34	17 19	0 27	2 19	0 18	18 5	1 43	22 15	0 29	9 56	0 53	8 18	2 22	21 6	21 17	18 48		n.a.
W 7	3 0	5 4	4 40	3 7	5 1	3 27	1 35	17 28	0 26	2 24	0 18	18 4	1 43	22 15	0 29	9 55	0 53	8 17	2 22	21 7	21 18	18 47		n.a.
T 8	2 37	0s12	5 1	3 9	5 3	3 55	1 35	17 37	0 25	2 29	0 18	18 3	1 43	22 15	0 29	9 55	0 53	8 17	2 22	21 9	21 18	18 46		n.a.
F 9	2 15	5 20	5 2	3 12	5 3	4 22	1 35	17 46	0 24	2 34	0 18	18 2	1 43	22 15	0 29	9 54	0 53	8 16	2 22	21 10	21 19	18 45		n.a.
S 10	1 53	10 2	4 46	3 14	5 3	4 49	1 36	17 55	0 24	2 40	0 18	18 1	1 43	22 15	0 29	9 53	0 53	8 16	2 22	21 11	21 19	18 44		n.a.
S 11	1 30	14 6	4 15	3 16	5 1	5 16	1 36	18 4	0 23	2 45	0 18	17 59	1 43	22 15	0 29	9 52	0 53	8 15	2 23	21 12	21 20	18 43		n.a.
M12	1 8	17 22	3 31	3 18	4 58	5 43	1 36	18 13	0 22	2 50	0 18	17 58	1 43	22 15	0 29	9 52	0 53	8 15	2 23	21 13	21 20	18 42		n.a.
T 13	0 46	19 42	2 38	3 18	4 53	6 10	1 36	18 21	0 21	2 55	0 18	17 57	1 44	22 15	0 29	9 51	0 53	8 14	2 23	21 13	21 21	18 41		n.a.
W14	0 23	21 5	1 39	3 19	4 48	6 36	1 36	18 30	0 20	3 1	0 18	17 56	1 44	22 15	0 29	9 50	0 53	8 14	2 23	21 13	21 21	18 40		n.a.
T 15	0 1	21 27	0 37	3 18	4 42	7 3	1 36	18 39	0 20	3 6	0 18	17 55	1 44	22 15	0 29	9 50	0 53	8 13	2 23	21 13	21 21	18 39		n.a.
F 16	0s22	20 51	0s26	3 17	4 35	7 29	1 36	18 47	0 19	3 11	0 19	17 54	1 44	22 15	0 29	9 49	0 54	8 13	2 23	21 13	21 22	18 38		n.a.
S 17	0 44	19 20	1 28	3 15	4 27	7 55	1 35	18 55	0 18	3 16	0 19	17 53	1 44	22 15	0 29	9 48	0 54	8 12	2 23	21 13	21 22	18 37		n.a.
S 18	1 6	16 58	2 26	3 11	4 18	8 22	1 35	19 3	0 17	3 22	0 19	17 52	1 44	22 15	0 29	9 47	0 54	8 12	2 23	21 14	21 23	18 36		n.a.
M19	1 29	13 53	3 17	3 7	4 8	8 47	1 35	19 11	0 17	3 27	0 19	17 51	1 44	22 15	0 29	9 47	0 54	8 11	2 24	21 14	21 23	18 35		n.a.
T 20	1 51	10 11	4 1	3 2	3 58	9 13	1 34	19 19	0 16	3 32	0 19	17 50	1 44	22 15	0 29	9 46	0 54	8 10	2 24	21 16	21 24	18 34		n.a.
W21	2 13	6 2	4 34	2 56	3 47	9 39	1 34	19 27	0 15	3 37	0 19	17 49	1 44	22 15	0 29	9 45	0 54	8 10	2 24	21 17	21 24	18 33		n.a.
T 22	2 35	1 33	4 54	2 49	3 36	10 4	1 33	19 35	0 14	3 43	0 19	17 48	1 45	22 15	0 29	9 45	0 54	8 9	2 24	21 19	21 24	18 32		n.a.
F 23	2 58	3n 4	5 1	2 41	3 25	10 29	1 32	19 42	0 14	3 48	0 19	17 47	1 45	22 15	0 29	9 44	0 54	8 9	2 24	21 21	21 25	18 31		n.a.
S 24	3 20	7 38	4 52	2 31	3 13	10 54	1 31	19 50	0 13	3 53	0 19	17 46	1 45	22 15	0 29	9 43	0 54	8 8	2 24	21 22	21 25	18 30		n.a.
S 25	3 42	11 55	4 28	2 20	3 0	11 18	1 31	19 57	0 12	3 58	0 19	17 45	1 45	22 15	0 29	9 43	0 54	8 8	2 24	21 24	21 26	18 29		n.a.
M26	4 4	15 43	3 50	2 8	2 48	11 42	1 30	20 4	0 11	4 4	0 19	17 44	1 45	22 15	0 29	9 42	0 54	8 7	2 24	21 25	21 26	18 28		n.a.
T 27	4 26	18 44	2 58	1 55	2 35	12 6	1 29	20 11	0 11	4 9	0 19	17 43	1 45	22 15	0 29	9 41	0 54	8 6	2 24	21 26	21 27	18 27		n.a.
W28	4 48	20 46	1 56	1 41	2 22	12 30	1 28	20 18	0 10	4 14	0 19	17 42	1 45	22 15	0 29	9 41	0 54	8 6	2 25	21 26	21 27	18 26		n.a.
T 29	5 9	21 35	0 45	1 25	2 8	12 54	1 26	20 25	0 9	4 19	0 19	17 41	1 45	22 15	0 29	9 40	0 54	8 5	2 25	21 26	21 27	18 25		n.a.
F 30	5s31	21n 4	0n29	1n 7	1s55	13s17	1n25	20s32	0n 9	4s24	0n19	17n40	1s45	22n15	0s29	9n39	0s54	8n 5	2s25	21n26	21n28	18s23		n.a.

Julian Day Number = 4817829.5, Delta T = 37h54m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°25'37, Lahiri = 115°32'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8478

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 59 16	15♎22'05	8♌41	23♍51	12♏ 3	6♐34	12♎29	0♌50	28°R32	1♍54	27°R39	18°R59	18♋42	13♒25	n.a.	S 1
S 2	1 3 12	16°19'46	23° 5	25°16	13°15	7° 9	12°43	0°53	28♊32	1°56	27♈38	18♋56	18°39	13°32	n.a.	S 2
M 3	1 7 9	17°17'26	7♍37	26°44	14°28	7°45	12°57	0°57	28°32	1°58	27°36	18°51	18°36	13°39	n.a.	M 3
T 4	1 11 5	18°15'07	22°11	28°15	15°40	8°20	13°11	1° 0	28°32	1°59	27°35	18°43	18°33	13°45	n.a.	T 4
W 5	1 15 2	19°12'47	6♎41	29°50	16°53	8°56	13°25	1° 3	28°31	2° 1	27°34	18°33	18°30	13°52	n.a.	W 5
T 6	1 18 58	20°10'26	21° 1	1♎28	18° 5	9°31	13°39	1° 6	28°31	2° 3	27°32	18°21	18°26	13°59	n.a.	T 6
F 7	1 22 55	21° 8'06	5♏ 4	3° 9	19°18	10° 7	13°53	1° 9	28°30	2° 4	27°31	18° 9	18°23	14° 5	n.a.	F 7
S 8	1 26 52	22° 5'44	18°46	4°54	20°30	10°42	14° 6	1°12	28°30	2° 6	27°29	17°59	18°20	14°12	n.a.	S 8
S 9	1 30 48	23° 3'22	2♐ 3	6°41	21°43	11°18	14°20	1°15	28°29	2° 8	27°28	17°50	18°17	14°19	n.a.	S 9
M10	1 34 45	24° 1'00	14°57	8°32	22°55	11°54	14°34	1°18	28°29	2° 9	27°26	17°45	18°14	14°25	n.a.	M10
T 11	1 38 41	24°58'37	27°28	10°25	24° 7	12°30	14°48	1°21	28°28	2°11	27°25	17°41	18°10	14°32	n.a.	T 11
W12	1 42 38	25°56'14	9♑42	12°22	25°19	13° 5	15° 2	1°23	28°28	2°12	27°24	17°40	18° 7	14°39	n.a.	W12
T 13	1 46 34	26°53'50	21°42	14°20	26°32	13°41	15°15	1°26	28°27	2°14	27°22	17°40	18° 4	14°45	n.a.	T 13
F 14	1 50 31	27°51'26	3♒33	16°22	27°44	14°17	15°29	1°28	28°26	2°15	27°21	17°40	18° 1	14°52	n.a.	F 14
S 15	1 54 27	28°49'01	15°22	18°25	28°56	14°53	15°43	1°30	28°25	2°17	27°19	17°39	17°58	14°59	n.a.	S 15
S 16	1 58 24	29°46'35	27°13	20°30	0♐ 8	15°29	15°57	1°33	28°24	2°18	27°18	17°36	17°55	15° 5	n.a.	S 16
M17	2 2 21	0♏44'10	9♓12	22°36	1°20	16° 5	16°10	1°35	28°23	2°19	27°16	17°31	17°51	15°12	n.a.	M17
T 18	2 6 17	1°41'43	21°22	24°44	2°32	16°41	16°24	1°37	28°23	2°21	27°15	17°23	17°48	15°19	n.a.	T 18
W19	2 10 14	2°39'17	3♈46	26°53	3°44	17°17	16°38	1°39	28°22	2°22	27°13	17°13	17°45	15°25	n.a.	W19
T 20	2 14 10	3°36'50	16°26	29° 3	4°56	17°53	16°51	1°41	28°20	2°23	27°12	17° 1	17°42	15°32	n.a.	T 20
F 21	2 18 7	4°34'23	29°22	1♏12	6° 7	18°29	17° 5	1°42	28°19	2°25	27°11	16°49	17°39	15°39	n.a.	F 21
S 22	2 22 3	5°31'56	12♉34	3°22	7°19	19° 5	17°18	1°44	28°18	2°26	27° 9	16°38	17°36	15°45	n.a.	S 22
S 23	2 26 0	6°29'29	26° 0	5°32	8°31	19°41	17°32	1°45	28°17	2°27	27° 8	16°28	17°32	15°52	n.a.	S 23
M24	2 29 56	7°27'02	9♊37	7°41	9°42	20°17	17°45	1°47	28°16	2°28	27° 6	16°21	17°29	15°59	n.a.	M24
T 25	2 33 53	8°24'36	23°24	9°49	10°54	20°53	17°59	1°48	28°15	2°30	27° 5	16°17	17°26	16° 5	n.a.	T 25
W26	2 37 49	9°22'10	7♋18	11°56	12° 5	21°30	18°12	1°49	28°13	2°31	27° 3	16°15	17°23	16°12	n.a.	W26
T 27	2 41 46	10°19'44	21°18	14° 3	13°17	22° 6	18°25	1°51	28°12	2°32	27° 2	16°D15	17°20	16°19	n.a.	T 27
F 28	2 45 43	11°17'18	5♌22	16° 8	14°28	22°42	18°39	1°52	28°11	2°33	27° 1	16°R15	17°16	16°25	n.a.	F 28
S 29	2 49 39	12°14'53	19°31	18°11	15°40	23°19	18°52	1°53	28° 9	2°34	26°59	16°15	17°13	16°32	n.a.	S 29
S 30	2 53 36	13°12'29	3♍42	20°14	16°51	23°55	19° 5	1°53	28° 8	2°35	26°58	16°13	17°10	16°38	n.a.	S 30
M31	2 57 32	14♏10'04	17♍54	22♏14	18♐ 2	24♐31	19♎18	1♌54	28♊ 6	2♍36	26♈57	16♋ 9	17♋ 7	16♒45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s53	19n12	1n42	0n49	1s41	13s40	1n24	20s38	0n 8	4s30	0n20	17n40	1s46	22n15	0s29	9n39	0s54	8n 4	2s25	21n26	21n28	18s22		n.a.
S 2	6 14	16 6	2 50	0 29	1 28	14 2	1 23	20 45	0 7	4 35	0 20	17 39	1 46	22 15	0 29	9 38	0 54	8 4	2 25	21 26	21 29	18 21		n.a.
M 3	6 36	11 59	3 47	0 7	1 15	14 25	1 21	20 51	0 7	4 40	0 20	17 38	1 46	22 15	0 29	9 38	0 54	8 3	2 25	21 27	21 29	18 20		n.a.
T 4	6 57	7 9	4 29	0s16	1 1	14 46	1 20	20 57	0 6	4 45	0 20	17 37	1 46	22 15	0 29	9 37	0 54	8 2	2 25	21 28	21 30	18 19		n.a.
W 5	7 18	1 57	4 54	0 41	0 48	15 8	1 18	21 3	0 5	4 50	0 20	17 36	1 46	22 15	0 29	9 36	0 54	8 2	2 25	21 30	21 30	18 18		n.a.
T 6	7 40	3s18	5 0	1 7	0 35	15 29	1 16	21 9	0 4	4 55	0 20	17 36	1 46	22 15	0 29	9 36	0 54	8 1	2 25	21 31	21 30	18 17		n.a.
F 7	8 1	8 17	4 48	1 34	0 23	15 50	1 15	21 15	0 4	5 1	0 20	17 35	1 46	22 15	0 29	9 35	0 54	8 1	2 25	21 33	21 31	18 16		n.a.
S 8	8 22	12 44	4 19	2 3	0 10	16 11	1 13	21 20	0 3	5 6	0 20	17 34	1 47	22 14	0 29	9 35	0 54	8 0	2 26	21 34	21 31	18 15		n.a.
S 9	8 42	16 25	3 36	2 33	0n 2	16 31	1 11	21 26	0 3	5 11	0 20	17 33	1 47	22 14	0 29	9 34	0 54	7 59	2 26	21 35	21 32	18 13		n.a.
M10	9 3	19 12	2 44	3 5	0 13	16 50	1 9	21 31	0 2	5 16	0 20	17 33	1 47	22 14	0 29	9 34	0 54	7 59	2 26	21 36	21 32	18 12		n.a.
T 11	9 24	20 58	1 45	3 38	0 24	17 10	1 7	21 36	0 1	5 21	0 20	17 32	1 47	22 14	0 29	9 33	0 54	7 58	2 26	21 36	21 33	18 11		n.a.
W12	9 44	21 41	0 42	4 13	0 35	17 29	1 5	21 41	0 1	5 26	0 20	17 31	1 47	22 14	0 29	9 32	0 54	7 58	2 26	21 36	21 33	18 10		n.a.
T 13	10 4	21 24	0s21	4 48	0 45	17 47	1 3	21 46	0s 0	5 31	0 20	17 31	1 47	22 14	0 29	9 32	0 54	7 57	2 26	21 36	21 33	18 9		n.a.
F 14	10 24	20 8	1 23	5 25	0 54	18 5	1 1	21 51	0 1	5 36	0 20	17 30	1 47	22 14	0 29	9 31	0 54	7 56	2 26	21 36	21 34	18 8		n.a.
S 15	10 44	18 1	2 21	6 3	1 2	18 23	0 58	21 56	0 1	5 41	0 21	17 29	1 47	22 14	0 29	9 31	0 54	7 56	2 26	21 37	21 34	18 7		n.a.
S 16	11 4	15 7	3 13	6 41	1 10	18 40	0 56	22 0	0 2	5 47	0 21	17 29	1 48	22 14	0 29	9 30	0 54	7 55	2 26	21 37	21 35	18 5		n.a.
M17	11 24	11 34	3 57	7 21	1 17	18 57	0 54	22 4	0 3	5 52	0 21	17 28	1 48	22 14	0 29	9 30	0 54	7 55	2 26	21 38	21 35	18 4		n.a.
T 18	11 43	7 30	4 31	8 1	1 23	19 13	0 51	22 9	0 3	5 57	0 21	17 28	1 48	22 14	0 29	9 29	0 54	7 54	2 26	21 39	21 35	18 3		n.a.
W19	12 2	3 4	4 53	8 41	1 28	19 29	0 49	22 13	0 4	6 2	0 21	17 27	1 48	22 14	0 29	9 29	0 54	7 54	2 27	21 40	21 36	18 2		n.a.
T 20	12 21	1n37	5 1	9 22	1 33	19 44	0 46	22 16	0 4	6 7	0 21	17 26	1 48	22 14	0 29	9 28	0 54	7 53	2 27	21 41	21 36	18 1		n.a.
F 21	12 40	6 19	4 54	10 3	1 36	19 59	0 44	22 20	0 5	6 11	0 21	17 26	1 48	22 14	0 29	9 28	0 54	7 52	2 27	21 43	21 37	18 0		n.a.
S 22	12 59	10 49	4 32	10 43	1 39	20 13	0 41	22 24	0 6	6 16	0 21	17 25	1 48	22 14	0 29	9 27	0 54	7 52	2 27	21 44	21 37	17 58		n.a.
S 23	13 17	14 54	3 54	11 24	1 40	20 27	0 38	22 27	0 6	6 21	0 21	17 25	1 49	22 14	0 29	9 27	0 54	7 51	2 27	21 45	21 37	17 57		n.a.
M24	13 36	18 15	3 2	12 4	1 41	20 40	0 35	22 30	0 7	6 26	0 21	17 25	1 49	22 14	0 29	9 27	0 54	7 51	2 27	21 46	21 38	17 56		n.a.
T 25	13 54	20 36	1 58	12 43	1 41	20 53	0 33	22 33	0 8	6 31	0 21	17 24	1 49	22 14	0 29	9 26	0 54	7 50	2 27	21 47	21 38	17 55		n.a.
W26	14 12	21 45	0 47	13 22	1 40	21 5	0 30	22 36	0 8	6 36	0 21	17 24	1 49	22 14	0 29	9 26	0 54	7 50	2 27	21 47	21 39	17 54		n.a.
T 27	14 29	21 33	0n27	14 0	1 39	21 17	0 27	22 39	0 9	6 41	0 22	17 23	1 49	22 14	0 29	9 25	0 54	7 49	2 27	21 47	21 39	17 52		n.a.
F 28	14 47	19 59	1 40	14 38	1 37	21 28	0 24	22 42	0 9	6 46	0 22	17 23	1 49	22 14	0 29	9 25	0 54	7 49	2 27	21 47	21 39	17 51		n.a.
S 29	15 4	17 11	2 48	15 14	1 34	21 39	0 21	22 44	0 10	6 51	0 22	17 23	1 49	22 14	0 29	9 25	0 54	7 48	2 27	21 47	21 40	17 50		n.a.
S 30	15 21	13 22	3 45	15 50	1 30	21 49	0 18	22 46	0 10	6 55	0 22	17 22	1 50	22 14	0 29	9 24	0 54	7 47	2 27	21 47	21 40	17 49		n.a.
M31	15s37	8n47	4n28	16s24	1n26	21s58	0n14	22s49	0s11	7s 0	0n22	17n22	1s50	22n14	0s29	9n24	0s54	7n47	2s27	21n47	21n41	17s47		n.a.

Julian Day Number = 4817859.5, Delta T = 37h54m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°25'41, Lahiri = 115°32'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8478

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 1 29	15♏ 7'41	2♎ 4	24♏13	19♐13	25♐ 8	19♎32	1♑55	28°R 5	2♍37	26°R55	16°R 3	17♋ 4	16♒52	n.a.	T 1
W 2	3 5 25	16° 5'17	16° 8	26°11	20°25	25°44	19°45	1°55	28♊ 3	2°38	26♈54	15♋55	17° 1	16°58	n.a.	W 2
T 3	3 9 22	17° 2'55	0♏ 2	28° 7	21°36	26°21	19°58	1°56	28° 2	2°39	26°52	15°45	16°57	17° 5	n.a.	T 3
F 4	3 13 18	18° 0'32	13°43	0♐ 1	22°47	26°57	20°11	1°56	28° 0	2°40	26°51	15°36	16°54	17°12	n.a.	F 4
S 5	3 17 15	18°58'10	27° 7	1°53	23°58	27°34	20°24	1°56	27°58	2°40	26°50	15°27	16°51	17°18	n.a.	S 5
S 6	3 21 11	19°55'48	10♐12	3°44	25° 9	28°11	20°37	1°57	27°57	2°41	26°48	15°20	16°48	17°25	n.a.	S 6
M 7	3 25 8	20°53'27	22°57	5°33	26°20	28°47	20°50	1°R57	27°55	2°42	26°47	15°16	16°45	17°32	n.a.	M 7
T 8	3 29 4	21°51'06	5♑24	7°20	27°30	29°24	21° 2	1°57	27°53	2°43	26°46	15°13	16°42	17°38	n.a.	T 8
W 9	3 33 1	22°48'45	17°35	9° 6	28°41	0♑ 1	21°15	1°56	27°51	2°44	26°45	15°D13	16°38	17°45	n.a.	W 9
T 10	3 36 58	23°46'24	29°35	10°49	29°52	0°38	21°28	1°56	27°49	2°44	26°43	15°13	16°35	17°52	n.a.	T 10
F 11	3 40 54	24°44'04	11♒27	12°32	1♑ 2	1°14	21°41	1°56	27°48	2°45	26°42	15°15	16°32	17°58	n.a.	F 11
S 12	3 44 51	25°41'43	23°16	14°12	2°13	1°51	21°53	1°55	27°46	2°45	26°41	15°R15	16°29	18° 5	n.a.	S 12
S 13	3 48 47	26°39'23	5♓ 8	15°51	3°23	2°28	22° 6	1°55	27°44	2°46	26°40	15°15	16°26	18°12	n.a.	S 13
M14	3 52 44	27°37'04	17° 9	17°29	4°34	3° 5	22°18	1°54	27°42	2°47	26°39	15°13	16°22	18°18	n.a.	M14
T 15	3 56 40	28°34'44	29°22	19° 5	5°44	3°42	22°31	1°53	27°40	2°47	26°37	15° 9	16°19	18°25	n.a.	T 15
W16	4 0 37	29°32'25	11♈51	20°39	6°54	4°19	22°43	1°52	27°38	2°48	26°36	15° 3	16°16	18°32	n.a.	W16
T 17	4 4 33	0♐30'06	24°39	22°12	8° 5	4°56	22°55	1°51	27°36	2°48	26°35	14°56	16°13	18°38	n.a.	T 17
F 18	4 8 30	1°27'48	7♉48	23°42	9°15	5°33	23° 8	1°50	27°34	2°49	26°34	14°49	16°10	18°45	n.a.	F 18
S 19	4 12 26	2°25'31	21°17	25°12	10°25	6°10	23°20	1°49	27°32	2°49	26°33	14°42	16° 7	18°52	n.a.	S 19
S 20	4 16 23	3°23'14	5♊ 4	26°40	11°35	6°47	23°32	1°48	27°30	2°49	26°32	14°36	16° 3	18°58	n.a.	S 20
M21	4 20 19	4°20'58	19° 6	28° 6	12°45	7°24	23°44	1°47	27°27	2°50	26°31	14°32	16° 0	19° 5	n.a.	M21
T 22	4 24 16	5°18'43	3♋18	29°30	13°55	8° 2	23°56	1°45	27°25	2°50	26°30	14°30	15°57	19°12	n.a.	T 22
W23	4 28 13	6°16'28	17°37	0♑53	15° 4	8°39	24° 8	1°43	27°23	2°50	26°29	14°D29	15°54	19°18	n.a.	W23
T 24	4 32 9	7°14'15	1♌58	2°14	16°14	9°16	24°20	1°42	27°21	2°50	26°27	14°30	15°51	19°25	n.a.	T 24
F 25	4 36 6	8°12'03	16°17	3°34	17°24	9°53	24°32	1°40	27°19	2°51	26°26	14°32	15°48	19°32	n.a.	F 25
S 26	4 40 2	9° 9'51	0♍32	4°51	18°33	10°31	24°43	1°38	27°16	2°51	26°26	14°33	15°44	19°38	n.a.	S 26
S 27	4 43 59	10° 7'41	14°40	6° 7	19°43	11° 8	24°55	1°36	27°14	2°51	26°25	14°R33	15°41	19°45	n.a.	S 27
M28	4 47 55	11° 5'32	28°41	7°21	20°52	11°45	25° 6	1°34	27°12	2°51	26°24	14°32	15°38	19°52	n.a.	M28
T 29	4 51 52	12° 3'25	12♎32	8°33	22° 1	12°23	25°18	1°32	27°10	2°51	26°23	14°29	15°35	19°58	n.a.	T 29
W30	4 55 48	13♐ 1'18	26♎13	9♑43	23♑11	13♑ 0	25♎29	1♑30	27♊ 7	2°R51	26♈22	14♋25	15♋32	20♒ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s54	3n45	4n55	16s57	1n21	22s 7	0n11	22s50	0s12	7s 5	0n22	17n22	1s50	22n14	0s29	9n23	0s54	7n46	2s28	21n48	21n41	17s46		n.a.
W 2	16 10	1s27	5 4	17 29	1 16	22 16	0 8	22 52	0 12	7 10	0 22	17 21	1 50	22 14	0 29	9 23	0 54	7 46	2 28	21 49	21 41	17 45		n.a.
T 3	16 26	6 32	4 55	18 0	1 11	22 24	0 5	22 54	0 13	7 14	0 22	17 21	1 50	22 14	0 29	9 23	0 54	7 45	2 28	21 50	21 42	17 44		n.a.
F 4	16 42	11 12	4 29	18 30	1 5	22 31	0 2	22 55	0 13	7 19	0 22	17 21	1 50	22 14	0 29	9 22	0 54	7 45	2 28	21 51	21 42	17 43		n.a.
S 5	16 57	15 13	3 48	18 59	0 58	22 38	0s 2	22 57	0 14	7 24	0 22	17 21	1 50	22 14	0 29	9 22	0 54	7 44	2 28	21 52	21 42	17 41		n.a.
S 6	17 12	18 25	2 56	19 26	0 51	22 44	0 5	22 58	0 14	7 28	0 22	17 21	1 51	22 14	0 29	9 22	0 54	7 44	2 28	21 53	21 43	17 40		n.a.
M 7	17 27	20 37	1 57	19 52	0 44	22 50	0 8	22 59	0 15	7 33	0 23	17 21	1 51	22 14	0 29	9 21	0 55	7 43	2 28	21 53	21 43	17 39		n.a.
T 8	17 42	21 45	0 53	20 18	0 36	22 55	0 12	23 0	0 16	7 37	0 23	17 20	1 51	22 14	0 29	9 21	0 55	7 43	2 28	21 54	21 44	17 37		n.a.
W 9	17 56	21 50	0s13	20 41	0 29	22 59	0 15	23 0	0 16	7 42	0 23	17 20	1 51	22 14	0 29	9 21	0 55	7 42	2 28	21 54	21 44	17 36		n.a.
T 10	18 10	20 53	1 17	21 4	0 21	23 3	0 19	23 1	0 17	7 47	0 23	17 20	1 51	22 14	0 29	9 21	0 55	7 42	2 28	21 54	21 44	17 35		n.a.
F 11	18 24	19 2	2 17	21 25	0 13	23 6	0 22	23 1	0 17	7 51	0 23	17 20	1 51	22 14	0 29	9 20	0 55	7 41	2 28	21 54	21 45	17 34		n.a.
S 12	18 37	16 22	3 11	21 46	0 4	23 9	0 26	23 1	0 18	7 56	0 23	17 20	1 51	22 14	0 29	9 20	0 55	7 41	2 28	21 53	21 45	17 32		n.a.
S 13	18 50	13 2	3 57	22 5	0s 4	23 11	0 29	23 1	0 18	8 0	0 23	17 20	1 52	22 14	0 29	9 20	0 55	7 40	2 28	21 54	21 45	17 31		n.a.
M14	19 3	9 8	4 33	22 23	0 13	23 12	0 33	23 1	0 19	8 4	0 23	17 20	1 52	22 13	0 29	9 20	0 55	7 40	2 28	21 54	21 46	17 30		n.a.
T 15	19 16	4 49	4 57	22 40	0 22	23 13	0 36	23 0	0 19	8 9	0 23	17 20	1 52	22 13	0 29	9 20	0 55	7 39	2 28	21 54	21 46	17 28		n.a.
W16	19 28	0 12	5 8	22 56	0 31	23 13	0 40	23 0	0 20	8 13	0 23	17 20	1 52	22 13	0 29	9 19	0 55	7 39	2 28	21 55	21 47	17 27		n.a.
T 17	19 40	4n32	5 4	23 10	0 40	23 13	0 43	22 59	0 20	8 18	0 24	17 20	1 52	22 13	0 29	9 19	0 55	7 38	2 28	21 56	21 47	17 26		n.a.
F 18	19 51	9 12	4 44	23 24	0 49	23 12	0 47	22 58	0 21	8 22	0 24	17 20	1 52	22 13	0 29	9 19	0 55	7 38	2 28	21 56	21 47	17 25		n.a.
S 19	20 2	13 32	4 9	23 37	0 58	23 11	0 51	22 57	0 21	8 26	0 24	17 21	1 52	22 13	0 29	9 19	0 55	7 38	2 28	21 57	21 48	17 23		n.a.
S 20	20 13	17 16	3 17	23 49	1 7	23 9	0 54	22 56	0 22	8 30	0 24	17 21	1 52	22 13	0 29	9 19	0 55	7 37	2 29	21 58	21 48	17 22		n.a.
M21	20 23	20 5	2 14	23 59	1 16	23 6	0 58	22 54	0 22	8 35	0 24	17 21	1 53	22 13	0 29	9 18	0 55	7 37	2 29	21 58	21 48	17 21		n.a.
T 22	20 34	21 41	1 0	24 9	1 25	23 3	1 1	22 53	0 23	8 39	0 24	17 21	1 53	22 13	0 29	9 18	0 55	7 36	2 29	21 58	21 49	17 19		n.a.
W23	20 43	21 54	0n17	24 18	1 34	22 59	1 5	22 51	0 23	8 43	0 24	17 21	1 53	22 13	0 29	9 18	0 55	7 36	2 29	21 58	21 49	17 18		n.a.
T 24	20 53	20 40	1 34	24 26	1 43	22 55	1 9	22 49	0 24	8 47	0 24	17 22	1 53	22 13	0 29	9 18	0 55	7 36	2 29	21 58	21 50	17 17		n.a.
F 25	21 2	18 7	2 45	24 33	1 52	22 50	1 12	22 47	0 24	8 51	0 24	17 22	1 53	22 13	0 29	9 18	0 55	7 35	2 29	21 58	21 50	17 15		n.a.
S 26	21 11	14 29	3 45	24 39	2 1	22 45	1 16	22 45	0 25	8 55	0 24	17 22	1 53	22 13	0 29	9 18	0 55	7 35	2 29	21 58	21 50	17 14		n.a.
S 27	21 19	10 3	4 31	24 45	2 9	22 39	1 19	22 42	0 25	8 59	0 25	17 22	1 53	22 13	0 29	9 18	0 55	7 34	2 29	21 58	21 51	17 12		n.a.
M28	21 27	5 8	5 0	24 50	2 18	22 32	1 23	22 40	0 26	9 3	0 25	17 23	1 53	22 13	0 29	9 18	0 55	7 34	2 29	21 58	21 51	17 11		n.a.
T 29	21 34	0 0	5 12	24 54	2 26	22 25	1 26	22 37	0 26	9 7	0 25	17 23	1 53	22 13	0 29	9 18	0 55	7 34	2 29	21 58	21 51	17 10		n.a.
W30	21s42	5s 3	5n 6	24s57	2s34	22s17	1s30	22s34	0s27	9s11	0n25	17n23	1s54	22n13	0s29	9n18	0s55	7n33	2s29	21n59	21n52	17s 8		n.a.

Julian Day Number = 4817890.5, Delta T = 37h54m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°25'46, Lahiri = 115°32'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8478

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 45	13♐59'13	9♏42	10♑51	24♑20	13♑38	25♎41	1°R28	27°R 5	2°R51	26°R21	14°R20	15♋28	20♒12	n.a.	T 1
F 2	5 3 41	14°57'09	22°57	11°56	25°29	14°15	25°52	1♌25	27♊ 3	2♍51	26♈20	14♋16	15°25	20°18	n.a.	F 2
S 3	5 7 38	15°55'06	5♐58	13° 0	26°38	14°53	26° 3	1°23	27° 0	2°51	26°19	14°11	15°22	20°25	n.a.	S 3
S 4	5 11 34	16°53'04	18°44	14° 1	27°47	15°31	26°14	1°20	26°58	2°51	26°18	14° 8	15°19	20°32	n.a.	S 4
M 5	5 15 31	17°51'03	1♑15	14°59	28°55	16° 8	26°25	1°18	26°56	2°51	26°18	14° 6	15°16	20°38	n.a.	M 5
T 6	5 19 27	18°49'03	13°33	15°55	0♒ 4	16°46	26°36	1°15	26°53	2°51	26°17	14°D 6	15°13	20°45	n.a.	T 6
W 7	5 23 24	19°47'04	25°38	16°47	1°13	17°24	26°46	1°12	26°51	2°50	26°16	14° 6	15° 9	20°52	n.a.	W 7
T 8	5 27 21	20°45'06	7♒35	17°37	2°21	18° 2	26°57	1° 9	26°49	2°50	26°15	14° 7	15° 6	20°58	n.a.	T 8
F 9	5 31 17	21°43'09	19°26	18°24	3°30	18°39	27° 8	1° 6	26°46	2°50	26°15	14° 9	15° 3	21° 5	n.a.	F 9
S 10	5 35 14	22°41'13	1♓15	19° 7	4°38	19°17	27°18	1° 3	26°44	2°50	26°14	14°11	15° 0	21°12	n.a.	S 10
S 11	5 39 10	23°39'18	13° 7	19°46	5°46	19°55	27°29	1° 0	26°41	2°49	26°13	14°12	14°57	21°18	n.a.	S 11
M12	5 43 7	24°37'23	25° 7	20°21	6°54	20°33	27°39	0°57	26°39	2°49	26°13	14°R12	14°54	21°25	n.a.	M12
T 13	5 47 3	25°35'30	7♈19	20°52	8° 2	21°11	27°49	0°53	26°37	2°48	26°12	14°12	14°50	21°32	n.a.	T 13
W14	5 51 0	26°33'37	19°47	21°19	9°10	21°49	27°59	0°50	26°34	2°48	26°12	14°10	14°47	21°38	n.a.	W14
T 15	5 54 56	27°31'46	2♉37	21°41	10°18	22°27	28° 9	0°47	26°32	2°48	26°11	14° 9	14°44	21°45	n.a.	T 15
F 16	5 58 53	28°29'55	15°49	21°58	11°25	23° 5	28°19	0°43	26°29	2°47	26°11	14° 6	14°41	21°52	n.a.	F 16
S 17	6 2 49	29°28'06	29°26	22° 9	12°33	23°43	28°29	0°40	26°27	2°47	26°10	14° 4	14°38	21°58	n.a.	S 17
S 18	6 6 46	0♑26'18	13♊27	22°R14	13°40	24°21	28°38	0°36	26°25	2°46	26°10	14° 3	14°34	22° 5	n.a.	S 18
M19	6 10 42	1°24'31	27°47	22°14	14°48	25° 0	28°48	0°32	26°22	2°45	26° 9	14° 2	14°31	22°12	n.a.	M19
T 20	6 14 39	2°22'45	12♋23	22° 7	15°55	25°38	28°57	0°29	26°20	2°45	26° 9	14°D 1	14°28	22°19	n.a.	T 20
W21	6 18 36	3°21'01	27° 8	21°53	17° 2	26°16	29° 6	0°25	26°17	2°44	26° 9	14° 2	14°25	22°25	n.a.	W21
T 22	6 22 32	4°19'18	11♌54	21°33	18° 9	26°54	29°16	0°21	26°15	2°43	26° 8	14° 2	14°22	22°32	n.a.	T 22
F 23	6 26 29	5°17'37	26°36	21° 6	19°15	27°33	29°25	0°17	26°13	2°43	26° 8	14° 3	14°19	22°39	n.a.	F 23
S 24	6 30 25	6°15'57	11♍ 8	20°32	20°22	28°11	29°34	0°13	26°10	2°42	26° 8	14° 4	14°15	22°45	n.a.	S 24
S 25	6 34 22	7°14'19	25°25	19°52	21°28	28°50	29°42	0° 9	26° 8	2°41	26° 7	14° 4	14°12	22°52	n.a.	S 25
M26	6 38 18	8°12'43	9♎26	19° 5	22°34	29°28	29°51	0° 5	26° 6	2°40	26° 7	14°R 4	14° 9	22°59	n.a.	M26
T 27	6 42 15	9°11'08	23° 9	18°13	23°40	0♒ 7	29°59	0° 1	26° 3	2°40	26° 7	14° 4	14° 6	23° 5	n.a.	T 27
W28	6 46 11	10° 9'35	6♏34	17°15	24°46	0°45	0♏ 8	29♋56	26° 1	2°39	26° 7	14° 4	14° 3	23°12	n.a.	W28
T 29	6 50 8	11° 8'04	19°43	16°14	25°52	1°24	0°16	29°52	25°59	2°38	26° 7	14° 3	14° 0	23°19	n.a.	T 29
F 30	6 54 4	12° 6'34	2♐36	15°10	26°58	2° 2	0°25	29°48	25°56	2°37	26° 6	14° 3	13°56	23°25	n.a.	F 30
S 31	6 58 1	13♑ 5'07	15♐16	14♑ 5	28♒ 3	2♒41	0♏33	29♋44	25♊54	2♍36	26♈ 6	14♋ 3	13♋53	23♒32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s49	9s48	4n42	25s 0	2s42	22s 9	1s33	22s31	0s27	9s15	0n25	17n24	1s54	22n13	0s29	9n18	0s55	7n33	2s29	21n59	21n52	17s 7		n.a.
F 2	21 55	14 1	4 4	25 3	2 50	22 0	1 37	22 28	0 28	9 19	0 25	17 24	1 54	22 13	0 29	9 18	0 55	7 33	2 29	22 0	21 52	17 6		n.a.
S 3	22 1	17 29	3 14	25 4	2 58	21 51	1 40	22 24	0 28	9 23	0 25	17 25	1 54	22 13	0 29	9 18	0 55	7 32	2 29	22 0	21 53	17 4		n.a.
S 4	22 7	20 2	2 15	25 5	3 5	21 41	1 44	22 20	0 29	9 26	0 25	17 25	1 54	22 13	0 29	9 18	0 55	7 32	2 29	22 1	21 53	17 3		n.a.
M 5	22 12	21 34	1 10	25 6	3 12	21 31	1 47	22 17	0 29	9 30	0 26	17 25	1 54	22 13	0 29	9 18	0 55	7 32	2 29	22 1	21 53	17 1		n.a.
T 6	22 17	22 1	0 3	25 6	3 19	21 20	1 50	22 13	0 30	9 34	0 26	17 26	1 54	22 13	0 29	9 18	0 55	7 32	2 29	22 1	21 54	17 0		n.a.
W 7	22 21	21 26	1s 3	25 6	3 25	21 9	1 54	22 9	0 30	9 37	0 26	17 26	1 54	22 12	0 29	9 18	0 55	7 31	2 29	22 1	21 54	16 59		n.a.
T 8	22 26	19 52	2 6	25 6	3 31	20 57	1 57	22 4	0 31	9 41	0 26	17 27	1 54	22 12	0 29	9 18	0 55	7 31	2 29	22 1	21 54	16 57		n.a.
F 9	22 29	17 27	3 3	25 5	3 36	20 45	2 0	22 0	0 31	9 45	0 26	17 28	1 54	22 12	0 29	9 18	0 55	7 31	2 29	22 0	21 55	16 56		n.a.
S 10	22 33	14 20	3 52	25 4	3 41	20 33	2 3	21 55	0 32	9 48	0 26	17 28	1 55	22 12	0 29	9 18	0 55	7 30	2 29	22 0	21 55	16 54		n.a.
S 11	22 35	10 38	4 31	25 3	3 46	20 19	2 7	21 50	0 32	9 52	0 26	17 29	1 55	22 12	0 29	9 18	0 55	7 30	2 29	22 0	21 55	16 53		n.a.
M12	22 38	6 29	4 59	25 2	3 50	20 6	2 10	21 45	0 33	9 55	0 26	17 29	1 55	22 12	0 29	9 18	0 55	7 30	2 29	22 0	21 56	16 52		n.a.
T 13	22 40	2 1	5 14	25 0	3 53	19 52	2 13	21 40	0 33	9 58	0 27	17 30	1 55	22 12	0 29	9 18	0 55	7 30	2 29	22 0	21 56	16 50		n.a.
W14	22 42	2n38	5 14	24 59	3 55	19 37	2 16	21 35	0 34	10 2	0 27	17 31	1 55	22 12	0 29	9 18	0 55	7 30	2 29	22 0	21 57	16 49		n.a.
T 15	22 43	7 18	5 0	24 57	3 57	19 22	2 19	21 29	0 34	10 5	0 27	17 31	1 55	22 12	0 29	9 19	0 55	7 29	2 29	22 1	21 57	16 47		n.a.
F 16	22 44	11 47	4 29	24 55	3 58	19 7	2 22	21 23	0 34	10 8	0 27	17 32	1 55	22 12	0 29	9 19	0 56	7 29	2 29	22 1	21 57	16 46		n.a.
S 17	22 44	15 49	3 42	24 53	3 58	18 51	2 24	21 18	0 35	10 12	0 27	17 33	1 55	22 12	0 29	9 19	0 56	7 29	2 29	22 1	21 58	16 44		n.a.
S 18	22 44	19 4	2 41	24 51	3 57	18 35	2 27	21 12	0 35	10 15	0 27	17 33	1 55	22 12	0 29	9 19	0 56	7 29	2 29	22 1	21 58	16 43		n.a.
M19	22 44	21 14	1 29	24 49	3 55	18 19	2 30	21 5	0 36	10 18	0 27	17 34	1 55	22 12	0 29	9 19	0 56	7 29	2 29	22 1	21 58	16 41		n.a.
T 20	22 43	22 2	0 9	24 47	3 51	18 2	2 32	20 59	0 36	10 21	0 28	17 35	1 55	22 12	0 29	9 19	0 56	7 28	2 29	22 1	21 59	16 40		n.a.
W21	22 42	21 18	1n12	24 45	3 46	17 44	2 35	20 53	0 37	10 24	0 28	17 35	1 55	22 12	0 29	9 20	0 56	7 28	2 29	22 1	21 59	16 39		n.a.
T 22	22 40	19 6	2 29	24 42	3 40	17 27	2 37	20 46	0 37	10 27	0 28	17 36	1 55	22 12	0 29	9 20	0 56	7 28	2 29	22 1	21 59	16 37		n.a.
F 23	22 38	15 40	3 35	24 38	3 33	17 9	2 40	20 39	0 38	10 30	0 28	17 37	1 55	22 12	0 29	9 20	0 56	7 28	2 29	22 1	21 59	16 36		n.a.
S 24	22 36	11 18	4 27	24 34	3 24	16 51	2 42	20 32	0 38	10 33	0 28	17 38	1 55	22 12	0 29	9 20	0 56	7 28	2 29	22 1	22 0	16 34		n.a.
S 25	22 33	6 24	5 1	24 30	3 13	16 32	2 44	20 25	0 38	10 36	0 28	17 38	1 55	22 12	0 29	9 21	0 56	7 28	2 30	22 1	22 0	16 33		n.a.
M26	22 30	1 15	5 16	24 24	3 1	16 13	2 46	20 18	0 39	10 39	0 28	17 39	1 55	22 12	0 29	9 21	0 56	7 28	2 30	22 1	22 0	16 31		n.a.
T 27	22 26	3s52	5 13	24 17	2 47	15 54	2 48	20 10	0 39	10 42	0 29	17 40	1 55	22 11	0 29	9 21	0 56	7 28	2 30	22 1	22 1	16 30		n.a.
W28	22 22	8 40	4 53	24 9	2 31	15 34	2 50	20 3	0 40	10 44	0 29	17 41	1 55	22 11	0 29	9 21	0 56	7 28	2 30	22 1	22 1	16 28		n.a.
T 29	22 17	12 59	4 18	24 0	2 14	15 14	2 52	19 55	0 40	10 47	0 29	17 42	1 55	22 11	0 29	9 22	0 56	7 27	2 30	22 1	22 1	16 27		n.a.
F 30	22 12	16 37	3 30	23 49	1 56	14 54	2 54	19 47	0 40	10 50	0 29	17 43	1 55	22 11	0 29	9 22	0 56	7 27	2 30	22 1	22 2	16 25		n.a.
S 31	22s 7	19s24	2n33	23s37	1s37	14s33	2s56	19s39	0s41	10s52	0n29	17n43	1s55	22n11	0s29	9n22	0s56	7n27	2s30	22n 1	22n 2	16s24		n.a.

Julian Day Number = 4817920.5, Delta T = 37h54m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°25'50, Lahiri = 115°32'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8479

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 58	14♑ 3'41	27♐43	13°R 0	29♒ 9	3♒20	0♏41	29°R39	25°R52	2°R35	26°R 6	14°D 3	13♋50	23♒39	n.a.	S 1
M 2	7 5 54	15° 2'16	9♑58	11♑57	0♓14	3°58	0°48	29♋35	25♊50	2♍34	26♈ 6	14°R 3	13°47	23°45	n.a.	M 2
T 3	7 9 51	16° 0'53	22° 4	10°57	1°18	4°37	0°56	29°30	25°48	2°33	26°D 6	14♋ 3	13°44	23°52	n.a.	T 3
W 4	7 13 47	16°59'32	4♒ 3	10° 3	2°23	5°16	1° 3	29°26	25°45	2°32	26° 6	14° 3	13°40	23°59	n.a.	W 4
T 5	7 17 44	17°58'12	15°55	9°15	3°28	5°55	1°11	29°22	25°43	2°31	26° 6	14° 2	13°37	24° 5	n.a.	T 5
F 6	7 21 40	18°56'53	27°45	8°36	4°32	6°34	1°18	29°17	25°41	2°30	26° 6	14° 2	13°34	24°12	n.a.	F 6
S 7	7 25 37	19°55'36	9♓34	8° 5	5°36	7°13	1°25	29°12	25°39	2°29	26° 7	14° 1	13°31	24°19	n.a.	S 7
S 8	7 29 33	20°54'20	21°26	7°44	6°40	7°52	1°32	29° 8	25°37	2°28	26° 7	14° 0	13°28	24°25	n.a.	S 8
M 9	7 33 30	21°53'05	3♈24	7°33	7°43	8°31	1°39	29° 3	25°35	2°26	26° 7	13°59	13°25	24°32	n.a.	M 9
T 10	7 37 27	22°51'51	15°34	7°D33	8°47	9°10	1°45	28°59	25°33	2°25	26° 7	13°59	13°21	24°39	n.a.	T 10
W11	7 41 23	23°50'39	27°59	7°43	9°50	9°49	1°52	28°54	25°31	2°24	26° 7	13°D59	13°18	24°45	n.a.	W11
T 12	7 45 20	24°49'29	10♉44	8° 3	10°53	10°28	1°58	28°50	25°29	2°23	26° 8	13°59	13°15	24°52	n.a.	T 12
F 13	7 49 16	25°48'19	23°52	8°33	11°55	11° 7	2° 4	28°45	25°27	2°22	26° 8	14° 0	13°12	24°59	n.a.	F 13
S 14	7 53 13	26°47'11	7♊26	9°13	12°58	11°47	2°10	28°40	25°25	2°20	26° 8	14° 1	13° 9	25° 5	n.a.	S 14
S 15	7 57 9	27°46'05	21°26	10° 1	14° 0	12°26	2°16	28°36	25°23	2°19	26° 9	14° 2	13° 6	25°12	n.a.	S 15
M16	8 1 6	28°45'00	5♋53	10°56	15° 1	13° 5	2°22	28°31	25°21	2°18	26° 9	14° 3	13° 2	25°19	n.a.	M16
T 17	8 5 2	29°43'56	20°40	11°59	16° 3	13°45	2°27	28°26	25°19	2°16	26° 9	14°R 3	12°59	25°25	n.a.	T 17
W18	8 8 59	0♒42'54	5♌43	13° 9	17° 4	14°24	2°32	28°22	25°17	2°15	26°10	14° 2	12°56	25°32	n.a.	W18
T 19	8 12 56	1°41'54	20°52	14°23	18° 4	15° 4	2°38	28°17	25°15	2°14	26°10	14° 1	12°53	25°39	n.a.	T 19
F 20	8 16 52	2°40'55	5♍57	15°43	19° 5	15°43	2°43	28°12	25°14	2°12	26°11	13°58	12°50	25°45	n.a.	F 20
S 21	8 20 49	3°39'58	20°50	17° 7	20° 5	16°23	2°47	28° 8	25°12	2°11	26°11	13°56	12°46	25°52	n.a.	S 21
S 22	8 24 45	4°39'03	5♎24	18°34	21° 5	17° 2	2°52	28° 3	25°10	2° 9	26°12	13°53	12°43	25°59	n.a.	S 22
M23	8 28 42	5°38'10	19°34	20° 5	22° 4	17°42	2°57	27°59	25° 9	2° 8	26°12	13°52	12°40	26° 6	n.a.	M23
T 24	8 32 38	6°37'19	3♏20	21°37	23° 3	18°21	3° 1	27°54	25° 7	2° 6	26°13	13°D51	12°37	26°12	n.a.	T 24
W25	8 36 35	7°36'29	16°41	23°12	24° 1	19° 1	3° 5	27°50	25° 5	2° 5	26°14	13°51	12°34	26°19	n.a.	W25
T 26	8 40 32	8°35'42	29°40	24°49	24°59	19°41	3° 9	27°45	25° 4	2° 3	26°14	13°52	12°31	26°26	n.a.	T 26
F 27	8 44 28	9°34'57	12♐20	26°26	25°57	20°21	3°13	27°40	25° 2	2° 2	26°15	13°54	12°27	26°32	n.a.	F 27
S 28	8 48 25	10°34'13	24°44	28° 5	26°54	21° 1	3°16	27°36	25° 1	2° 0	26°16	13°56	12°24	26°39	n.a.	S 28
S 29	8 52 21	11°33'32	6♑56	29°44	27°51	21°41	3°20	27°32	24°59	1°59	26°16	13°57	12°21	26°46	n.a.	S 29
M30	8 56 18	12°32'52	18°58	1♒24	28°47	22°20	3°23	27°27	24°58	1°57	26°17	13°R57	12°18	26°52	n.a.	M30
T 31	9 0 14	13♒32'14	0♒55	3♒ 4	29♓43	23♒ 0	3♏26	27♋23	24♊57	1♍56	26♈18	13♋55	12♋15	26♒59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 1	21s13	1n30	23s24	1s17	14s13	2s57	19s31	0s41	10s55	0n29	17n44	1s55	22n11	0s29	9n23	0s56	7n27	2s30	22n 1	22n 2	16s22		n.a.
M 2	21 55	22 0	0 23	23 10	0 57	13 52	2 59	19 22	0 42	10 57	0 29	17 45	1 55	22 11	0 29	9 23	0 56	7 27	2 30	22 1	22 3	16 21		n.a.
T 3	21 49	21 43	0s44	22 54	0 37	13 30	3 0	19 14	0 42	11 0	0 30	17 46	1 55	22 11	0 29	9 23	0 56	7 27	2 30	22 1	22 3	16 19		n.a.
W 4	21 42	20 26	1 49	22 38	0 16	13 9	3 1	19 5	0 42	11 2	0 30	17 47	1 55	22 11	0 29	9 24	0 56	7 27	2 30	22 1	22 3	16 17		n.a.
T 5	21 34	18 16	2 48	22 22	0n 3	12 47	3 2	18 56	0 43	11 4	0 30	17 48	1 55	22 11	0 29	9 24	0 56	7 27	2 30	22 1	22 4	16 16		n.a.
F 6	21 27	15 21	3 40	22 6	0 22	12 25	3 3	18 47	0 43	11 7	0 30	17 49	1 55	22 11	0 29	9 24	0 56	7 27	2 30	22 1	22 4	16 14		n.a.
S 7	21 18	11 49	4 22	21 51	0 39	12 3	3 4	18 38	0 44	11 9	0 30	17 50	1 55	22 11	0 29	9 25	0 56	7 27	2 30	22 1	22 4	16 13		n.a.
S 8	21 10	7 49	4 53	21 36	0 55	11 41	3 5	18 29	0 44	11 11	0 30	17 51	1 55	22 11	0 29	9 25	0 56	7 27	2 30	22 1	22 5	16 11		n.a.
M 9	21 1	3 29	5 12	21 22	1 10	11 18	3 5	18 19	0 44	11 13	0 31	17 52	1 55	22 11	0 29	9 25	0 56	7 27	2 30	22 1	22 5	16 10		n.a.
T 10	20 52	1n 3	5 17	21 9	1 22	10 56	3 6	18 9	0 45	11 15	0 31	17 53	1 55	22 11	0 29	9 26	0 56	7 28	2 30	22 1	22 5	16 8		n.a.
W11	20 42	5 38	5 8	20 58	1 34	10 33	3 6	18 0	0 45	11 17	0 31	17 53	1 55	22 11	0 29	9 26	0 56	7 28	2 30	22 2	22 6	16 7		n.a.
T 12	20 32	10 6	4 43	20 47	1 43	10 10	3 6	17 50	0 46	11 19	0 31	17 54	1 55	22 11	0 29	9 27	0 56	7 28	2 30	22 1	22 6	16 5		n.a.
F 13	20 22	14 15	4 4	20 37	1 51	9 46	3 7	17 40	0 46	11 21	0 31	17 55	1 55	22 11	0 29	9 27	0 56	7 28	2 30	22 1	22 6	16 4		n.a.
S 14	20 11	17 48	3 9	20 29	1 57	9 23	3 6	17 30	0 46	11 23	0 31	17 56	1 55	22 11	0 29	9 28	0 56	7 28	2 30	22 1	22 6	16 2		n.a.
S 15	20 0	20 26	2 2	20 21	2 2	9 0	3 6	17 19	0 47	11 25	0 32	17 57	1 55	22 11	0 29	9 28	0 56	7 28	2 30	22 1	22 7	16 0		n.a.
M16	19 48	21 51	0 45	20 14	2 5	8 36	3 6	17 9	0 47	11 26	0 32	17 58	1 55	22 11	0 29	9 28	0 56	7 28	2 30	22 1	22 7	15 59		n.a.
T 17	19 37	21 48	0n37	20 7	2 6	8 12	3 5	16 58	0 47	11 28	0 32	17 59	1 55	22 11	0 29	9 29	0 56	7 28	2 30	22 1	22 7	15 57		n.a.
W18	19 24	20 11	1 57	20 0	2 7	7 49	3 5	16 48	0 48	11 30	0 32	18 0	1 55	22 10	0 29	9 29	0 56	7 28	2 30	22 1	22 8	15 56		n.a.
T 19	19 12	17 7	3 10	19 53	2 6	7 25	3 4	16 37	0 48	11 31	0 32	18 1	1 55	22 10	0 29	9 30	0 56	7 29	2 30	22 1	22 8	15 54		n.a.
F 20	18 59	12 56	4 9	19 47	2 5	7 1	3 3	16 26	0 49	11 33	0 32	18 2	1 55	22 10	0 29	9 30	0 56	7 29	2 30	22 2	22 8	15 52		n.a.
S 21	18 46	8 0	4 50	19 40	2 2	6 37	3 2	16 15	0 49	11 34	0 33	18 3	1 55	22 10	0 29	9 31	0 56	7 29	2 30	22 2	22 8	15 51		n.a.
S 22	18 32	2 43	5 12	19 32	1 58	6 13	3 0	16 3	0 49	11 36	0 33	18 4	1 55	22 10	0 29	9 31	0 56	7 29	2 30	22 2	22 9	15 49		n.a.
M23	18 19	2s34	5 14	19 24	1 54	5 49	2 59	15 52	0 50	11 37	0 33	18 5	1 55	22 10	0 29	9 32	0 56	7 29	2 30	22 2	22 9	15 48		n.a.
T 24	18 4	7 35	4 57	19 15	1 49	5 24	2 57	15 41	0 50	11 38	0 33	18 6	1 55	22 10	0 29	9 32	0 56	7 29	2 30	22 2	22 9	15 46		n.a.
W25	17 50	12 5	4 25	19 6	1 44	5 0	2 55	15 29	0 50	11 39	0 33	18 7	1 54	22 10	0 29	9 33	0 56	7 30	2 30	22 2	22 10	15 44		n.a.
T 26	17 35	15 54	3 40	18 56	1 38	4 36	2 53	15 17	0 51	11 40	0 33	18 8	1 54	22 10	0 29	9 33	0 56	7 30	2 30	22 2	22 10	15 43		n.a.
F 27	17 20	18 52	2 45	18 45	1 32	4 11	2 51	15 5	0 51	11 42	0 34	18 9	1 54	22 10	0 28	9 34	0 56	7 30	2 30	22 2	22 10	15 41		n.a.
S 28	17 4	20 54	1 44	18 33	1 25	3 47	2 48	14 53	0 51	11 43	0 34	18 10	1 54	22 10	0 28	9 34	0 56	7 30	2 30	22 2	22 11	15 39		n.a.
S 29	16 49	21 55	0 38	18 20	1 18	3 23	2 46	14 41	0 52	11 43	0 34	18 11	1 54	22 10	0 28	9 35	0 56	7 31	2 30	22 2	22 11	15 38		n.a.
M30	16 33	21 53	0s28	18 6	1 11	2 58	2 43	14 29	0 52	11 44	0 34	18 12	1 54	22 10	0 28	9 35	0 56	7 31	2 30	22 2	22 11	15 36		n.a.
T 31	16s16	20s51	1s32	17s52	1n 4	2s34	2s40	14s16	0s52	11s45	0n34	18n12	1s54	22n10	0s28	9n36	0s56	7n31	2s30	22n 2	22n11	15s34		n.a.

Julian Day Number = 4817951.5, Delta T = 37h54m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°25'54, Lahiri = 115°32'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8479

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 4 11	14♒31'38	12♒47	4♒44	0♈38	23♒41	3♏29	27°R18	24°R55	1°R54	26♈19	13°R53	12♋12	27♒ 6	n.a.	W 1
T 2	9 8 8	15°31'03	24°37	6°25	1°33	24°21	3°32	27♋14	24♊54	1♍53	26°20	13♋48	12° 8	27°12	n.a.	T 2
F 3	9 12 4	16°30'29	6♓26	8° 5	2°27	25° 1	3°34	27°10	24°53	1°51	26°20	13°43	12° 5	27°19	n.a.	F 3
S 4	9 16 1	17°29'58	18°17	9°45	3°20	25°41	3°36	27° 6	24°52	1°49	26°21	13°36	12° 2	27°26	n.a.	S 4
S 5	9 19 57	18°29'28	0♈12	11°25	4°13	26°21	3°38	27° 1	24°51	1°48	26°22	13°30	11°59	27°32	n.a.	S 5
M 6	9 23 54	19°28'59	12°13	13° 5	5° 5	27° 1	3°40	26°57	24°49	1°46	26°23	13°24	11°56	27°39	n.a.	M 6
T 7	9 27 50	20°28'31	24°23	14°44	5°57	27°42	3°42	26°53	24°48	1°44	26°24	13°20	11°52	27°46	n.a.	T 7
W 8	9 31 47	21°28'05	6♉46	16°23	6°48	28°22	3°43	26°49	24°47	1°43	26°25	13°17	11°49	27°52	n.a.	W 8
T 9	9 35 44	22°27'41	19°26	18° 2	7°38	29° 2	3°45	26°45	24°46	1°41	26°26	13°D16	11°46	27°59	n.a.	T 9
F 10	9 39 40	23°27'17	2♊26	19°40	8°27	29°43	3°46	26°41	24°46	1°39	26°27	13°16	11°43	28° 6	n.a.	F 10
S 11	9 43 37	24°26'55	15°50	21°18	9°16	0♓23	3°47	26°38	24°45	1°38	26°28	13°17	11°40	28°12	n.a.	S 11
S 12	9 47 33	25°26'35	29°41	22°56	10° 4	1° 4	3°47	26°34	24°44	1°36	26°30	13°18	11°37	28°19	n.a.	S 12
M13	9 51 30	26°26'16	13♋59	24°33	10°51	1°44	3°48	26°30	24°43	1°34	26°31	13°R19	11°33	28°26	n.a.	M13
T 14	9 55 26	27°25'58	28°43	26°10	11°37	2°25	3°48	26°26	24°42	1°33	26°32	13°18	11°30	28°33	n.a.	T 14
W15	9 59 23	28°25'41	13♌47	27°46	12°22	3° 6	3°R48	26°23	24°42	1°31	26°33	13°15	11°27	28°39	n.a.	W15
T 16	10 3 20	29°25'26	29° 3	29°22	13° 6	3°46	3°48	26°19	24°41	1°29	26°34	13°10	11°24	28°46	n.a.	T 16
F 17	10 7 16	0♓25'12	14♍22	0♓58	13°49	4°27	3°48	26°16	24°40	1°28	26°36	13° 3	11°21	28°53	n.a.	F 17
S 18	10 11 13	1°25'00	29°31	2°33	14°31	5° 8	3°48	26°13	24°40	1°26	26°37	12°56	11°18	28°59	n.a.	S 18
S 19	10 15 9	2°24'50	14♎21	4° 9	15°12	5°49	3°47	26° 9	24°39	1°24	26°38	12°49	11°14	29° 6	n.a.	S 19
M20	10 19 6	3°24'41	28°45	5°43	15°52	6°30	3°46	26° 6	24°39	1°23	26°39	12°42	11°11	29°13	n.a.	M20
T 21	10 23 2	4°24'34	12♏41	7°18	16°30	7°11	3°45	26° 3	24°39	1°21	26°41	12°38	11° 8	29°19	n.a.	T 21
W22	10 26 59	5°24'29	26° 6	8°52	17° 8	7°52	3°44	26° 0	24°38	1°19	26°42	12°36	11° 5	29°26	n.a.	W22
T 23	10 30 56	6°24'25	9♐ 5	10°26	17°44	8°33	3°42	25°57	24°38	1°18	26°43	12°D35	11° 2	29°33	n.a.	T 23
F 24	10 34 52	7°24'24	21°41	12° 0	18°19	9°14	3°41	25°54	24°38	1°16	26°45	12°36	10°58	29°39	n.a.	F 24
S 25	10 38 49	8°24'24	3♑59	13°34	18°52	9°55	3°39	25°51	24°38	1°14	26°46	12°37	10°55	29°46	n.a.	S 25
S 26	10 42 45	9°24'26	16° 3	15° 7	19°24	10°36	3°37	25°48	24°37	1°13	26°48	12°R37	10°52	29°53	n.a.	S 26
M27	10 46 42	10°24'29	27°58	16°40	19°55	11°17	3°34	25°46	24°37	1°11	26°49	12°36	10°49	29°59	n.a.	M27
T 28	10 50 38	11♓24'34	9♒49	18♓13	20♈24	11♓59	3♏32	25♋43	24°D37	1♍ 9	26♈51	12♋32	10♋46	0♓ 6	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 0	18s54	2s31	17s36	0n56	2s10	2s37	14s 4	0s53	11s46	0n35	18n13	1s54	22n10	0s28	9n36	0s56	7n31	2s30	22n 2	22n12	15s33		n.a.
T 2	15 43	16 9	3 24	17 20	0 49	1 45	2 33	13 51	0 53	11 47	0 35	18 14	1 54	22 10	0 28	9 37	0 56	7 32	2 30	22 3	22 12	15 31		n.a.
F 3	15 26	12 45	4 8	17 3	0 41	1 21	2 29	13 39	0 53	11 47	0 35	18 15	1 53	22 10	0 28	9 38	0 56	7 32	2 30	22 3	22 12	15 30		n.a.
S 4	15 8	8 50	4 41	16 44	0 34	0 57	2 26	13 26	0 54	11 48	0 35	18 16	1 53	22 10	0 28	9 38	0 56	7 32	2 30	22 4	22 12	15 28		n.a.
S 5	14 51	4 34	5 3	16 26	0 26	0 33	2 21	13 13	0 54	11 48	0 35	18 17	1 53	22 10	0 28	9 39	0 56	7 33	2 30	22 4	22 13	15 26		n.a.
M 6	14 33	0 6	5 11	16 6	0 18	0 9	2 17	13 0	0 54	11 49	0 35	18 18	1 53	22 10	0 28	9 39	0 56	7 33	2 30	22 5	22 13	15 25		n.a.
T 7	14 14	4n26	5 5	15 46	0 11	0n15	2 12	12 47	0 55	11 49	0 36	18 19	1 53	22 10	0 28	9 40	0 56	7 33	2 30	22 5	22 13	15 23		n.a.
W 8	13 56	8 52	4 45	15 24	0 3	0 39	2 8	12 33	0 55	11 50	0 36	18 20	1 53	22 10	0 28	9 40	0 56	7 34	2 30	22 6	22 14	15 21		n.a.
T 9	13 37	13 2	4 11	15 3	0s 4	1 3	2 3	12 20	0 55	11 50	0 36	18 21	1 53	22 10	0 28	9 41	0 56	7 34	2 30	22 6	22 14	15 19		n.a.
F 10	13 18	16 42	3 24	14 40	0 11	1 27	1 57	12 7	0 56	11 50	0 36	18 21	1 52	22 10	0 28	9 41	0 56	7 34	2 30	22 6	22 14	15 18		n.a.
S 11	12 59	19 38	2 24	14 17	0 19	1 51	1 52	11 53	0 56	11 50	0 36	18 22	1 52	22 10	0 28	9 42	0 56	7 35	2 30	22 6	22 14	15 16		n.a.
S 12	12 40	21 31	1 13	13 53	0 26	2 14	1 46	11 39	0 56	11 50	0 37	18 23	1 52	22 10	0 28	9 43	0 56	7 35	2 30	22 5	22 15	15 14		n.a.
M13	12 20	22 5	0n 4	13 28	0 33	2 38	1 40	11 26	0 56	11 50	0 37	18 24	1 52	22 10	0 28	9 43	0 56	7 35	2 30	22 5	22 15	15 13		n.a.
T 14	12 1	21 10	1 22	13 3	0 40	3 1	1 33	11 12	0 57	11 50	0 37	18 25	1 52	22 10	0 28	9 44	0 56	7 36	2 30	22 6	22 15	15 11		n.a.
W15	11 41	18 43	2 37	12 37	0 46	3 24	1 27	10 58	0 57	11 50	0 37	18 26	1 52	22 10	0 28	9 44	0 56	7 36	2 30	22 6	22 15	15 9		n.a.
T 16	11 20	14 56	3 42	12 11	0 53	3 47	1 20	10 44	0 57	11 50	0 37	18 26	1 51	22 10	0 28	9 45	0 56	7 37	2 30	22 6	22 16	15 8		n.a.
F 17	11 0	10 9	4 30	11 44	0 59	4 10	1 13	10 30	0 58	11 49	0 38	18 27	1 51	22 10	0 28	9 46	0 56	7 37	2 30	22 7	22 16	15 6		n.a.
S 18	10 39	4 47	4 59	11 17	1 5	4 33	1 5	10 15	0 58	11 49	0 38	18 28	1 51	22 10	0 28	9 46	0 56	7 37	2 30	22 8	22 16	15 4		n.a.
S 19	10 19	0s45	5 7	10 49	1 11	4 56	0 58	10 1	0 58	11 49	0 38	18 29	1 51	22 10	0 28	9 47	0 56	7 38	2 30	22 8	22 17	15 2		n.a.
M20	9 58	6 5	4 56	10 21	1 17	5 18	0 49	9 47	0 58	11 48	0 38	18 30	1 51	22 10	0 28	9 47	0 56	7 38	2 30	22 9	22 17	15 1		n.a.
T 21	9 37	10 56	4 26	9 52	1 23	5 40	0 41	9 32	0 59	11 48	0 38	18 30	1 51	22 10	0 28	9 48	0 56	7 39	2 30	22 9	22 17	14 59		n.a.
W22	9 15	15 5	3 44	9 23	1 28	6 2	0 33	9 17	0 59	11 47	0 39	18 31	1 50	22 10	0 28	9 48	0 56	7 39	2 30	22 9	22 17	14 57		n.a.
T 23	8 54	18 21	2 50	8 53	1 33	6 24	0 24	9 3	0 59	11 46	0 39	18 32	1 50	22 10	0 28	9 49	0 56	7 40	2 30	22 10	22 18	14 55		n.a.
F 24	8 32	20 39	1 50	8 23	1 38	6 45	0 14	8 48	1 0	11 46	0 39	18 32	1 50	22 10	0 28	9 50	0 56	7 40	2 30	22 9	22 18	14 54		n.a.
S 25	8 11	21 54	0 46	7 52	1 43	7 6	0 5	8 33	1 0	11 45	0 39	18 33	1 50	22 10	0 28	9 50	0 56	7 40	2 31	22 9	22 18	14 52		n.a.
S 26	7 49	22 6	0s18	7 21	1 48	7 27	0n 5	8 18	1 0	11 44	0 39	18 34	1 50	22 10	0 28	9 51	0 56	7 41	2 31	22 9	22 18	14 50		n.a.
M27	7 27	21 17	1 21	6 50	1 52	7 48	0 15	8 3	1 0	11 43	0 39	18 34	1 49	22 10	0 28	9 51	0 56	7 41	2 31	22 9	22 19	14 48		n.a.
T 28	7s 5	19s31	2s20	6s19	1s56	8n 8	0n26	7s48	1s 1	11s42	0n40	18n35	1s49	22n10	0s27	9n52	0s56	7n42	2s31	22n10	22n19	14s47		n.a.

Julian Day Number = 4817982.5, Delta T = 37h54m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°25'59, Lahiri = 115°32'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8479

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 54 35	12♓24'40	21♒37	19♓46	20♈51	12♓40	3°R29	25°R41	24♊37	1°R 8	26♈52	12°R26	10♋43	0♓13	n.a.	W 1
T 2	10 58 32	13°24'48	3♓27	21°19	21°17	13°21	3♏26	25♋38	24°37	1♏ 6	26°54	12♋17	10°39	0°19	n.a.	T 2
F 3	11 2 28	14°24'57	15°19	22°51	21°41	14° 3	3°23	25°36	24°38	1° 4	26°55	12° 6	10°36	0°26	n.a.	F 3
S 4	11 6 25	15°25'08	27°16	24°23	22° 3	14°44	3°20	25°34	24°38	1° 3	26°57	11°53	10°33	0°33	n.a.	S 4
S 5	11 10 21	16°25'20	9♈18	25°55	22°23	15°26	3°17	25°32	24°38	1° 1	26°58	11°40	10°30	0°40	n.a.	S 5
M 6	11 14 18	17°25'33	21°27	27°28	22°42	16° 7	3°13	25°30	24°38	1° 0	27° 0	11°29	10°27	0°46	n.a.	M 6
T 7	11 18 15	18°25'47	3♉44	28°59	22°58	16°49	3° 9	25°28	24°39	0°58	27° 1	11°19	10°24	0°53	n.a.	T 7
W 8	11 22 11	19°26'02	16°12	0♈31	23°12	17°31	3° 5	25°26	24°39	0°56	27° 3	11°11	10°20	1° 0	n.a.	W 8
T 9	11 26 8	20°26'18	28°53	2° 3	23°25	18°12	3° 1	25°24	24°39	0°55	27° 5	11° 7	10°17	1° 6	n.a.	T 9
F 10	11 30 4	21°26'35	11♊51	3°34	23°35	18°54	2°57	25°23	24°40	0°53	27° 6	11° 5	10°14	1°13	n.a.	F 10
S 11	11 34 1	22°26'53	25° 7	5° 5	23°42	19°36	2°52	25°21	24°40	0°52	27° 8	11°D 4	10°11	1°20	n.a.	S 11
S 12	11 37 57	23°27'12	8♋46	6°36	23°48	20°18	2°48	25°20	24°41	0°50	27°10	11°R 5	10° 8	1°26	n.a.	S 12
M13	11 41 54	24°27'32	22°49	8° 7	23°51	21° 0	2°43	25°19	24°42	0°49	27°11	11° 4	10° 4	1°33	n.a.	M13
T 14	11 45 51	25°27'53	7♌17	9°37	23°R52	21°42	2°38	25°17	24°42	0°47	27°13	11° 2	10° 1	1°40	n.a.	T 14
W15	11 49 47	26°28'15	22° 6	11° 7	23°50	22°24	2°33	25°16	24°43	0°46	27°15	10°57	9°58	1°46	n.a.	W15
T 16	11 53 44	27°28'37	7♍12	12°37	23°46	23° 6	2°27	25°15	24°44	0°44	27°17	10°49	9°55	1°53	n.a.	T 16
F 17	11 57 40	28°29'00	22°25	14° 6	23°39	23°48	2°22	25°15	24°45	0°43	27°18	10°39	9°52	2° 0	n.a.	F 17
S 18	12 1 37	29°29'24	7♎34	15°35	23°30	24°30	2°16	25°14	24°45	0°41	27°20	10°28	9°49	2° 7	n.a.	S 18
S 19	12 5 33	0♈29'50	22°29	17° 3	23°18	25°12	2°10	25°13	24°46	0°40	27°22	10°17	9°45	2°13	n.a.	S 19
M20	12 9 30	1°30'16	7♏ 1	18°30	23° 4	25°54	2° 4	25°12	24°47	0°38	27°24	10° 7	9°42	2°20	n.a.	M20
T 21	12 13 27	2°30'44	21° 5	19°56	22°47	26°37	1°58	25°12	24°48	0°37	27°26	9°59	9°39	2°27	n.a.	T 21
W22	12 17 23	3°31'12	4♐39	21°22	22°28	27°19	1°52	25°12	24°49	0°36	27°27	9°54	9°36	2°33	n.a.	W22
T 23	12 21 20	4°31'43	17°43	22°46	22° 7	28° 1	1°46	25°11	24°51	0°34	27°29	9°51	9°33	2°40	n.a.	T 23
F 24	12 25 16	5°32'14	0♑23	24° 8	21°44	28°44	1°39	25°11	24°52	0°33	27°31	9°50	9°29	2°47	n.a.	F 24
S 25	12 29 13	6°32'46	12°41	25°29	21°18	29°26	1°32	25°D11	24°53	0°32	27°33	9°50	9°26	2°53	n.a.	S 25
S 26	12 33 9	7°33'20	24°45	26°47	20°51	0♈ 9	1°26	25°11	24°54	0°30	27°35	9°50	9°23	3° 0	n.a.	S 26
M27	12 37 6	8°33'54	6♒39	28° 3	20°21	0°51	1°19	25°11	24°56	0°29	27°37	9°48	9°20	3° 7	n.a.	M27
T 28	12 41 3	9°34'30	18°27	29°17	19°50	1°34	1°12	25°12	24°57	0°28	27°39	9°43	9°17	3°13	n.a.	T 28
W29	12 44 59	10°35'06	0♓16	0♑27	19°18	2°17	1° 5	25°12	24°58	0°27	27°40	9°35	9°14	3°20	n.a.	W29
T 30	12 48 56	11°35'44	12° 7	1°33	18°44	2°59	0°58	25°13	25° 0	0°26	27°42	9°25	9°10	3°27	n.a.	T 30
F 31	12 52 52	12♈36'22	24♓ 4	2♑35	18♈ 9	3♈42	0♏50	25♋13	25♊ 1	0♏24	27♈44	9♋12	9♋ 7	3♓34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s42	16s56	3s13	5s47	1s59	8n29	0n37	7s33	1s 1	11s41	0n40	18n36	1s49	22n10	0s27	9n53	0s56	7n42	2s31	22n10	22n19	14s45		n.a.
T 2	6 20	13 38	3 57	5 14	2 3	8 48	0 48	7 18	1 1	11 40	0 40	18 36	1 49	22 10	0 27	9 53	0 56	7 43	2 31	22 11	22 19	14 43		n.a.
F 3	5 58	9 48	4 31	4 42	2 6	9 8	0 59	7 3	1 1	11 39	0 40	18 37	1 49	22 10	0 27	9 54	0 56	7 43	2 31	22 12	22 20	14 41		n.a.
S 4	5 35	5 33	4 53	4 9	2 9	9 27	1 11	6 47	1 2	11 38	0 40	18 38	1 48	22 10	0 27	9 54	0 56	7 44	2 31	22 13	22 20	14 39		n.a.
S 5	5 12	1 4	5 2	3 36	2 11	9 46	1 23	6 32	1 2	11 36	0 41	18 38	1 48	22 10	0 27	9 55	0 56	7 44	2 31	22 14	22 20	14 38		n.a.
M 6	4 50	3n30	4 58	3 2	2 13	10 4	1 36	6 17	1 2	11 35	0 41	18 39	1 48	22 11	0 27	9 55	0 56	7 45	2 31	22 15	22 20	14 36		n.a.
T 7	4 27	7 59	4 40	2 28	2 15	10 22	1 49	6 1	1 2	11 33	0 41	18 39	1 48	22 11	0 27	9 56	0 56	7 45	2 31	22 16	22 21	14 34		n.a.
W 8	4 4	12 13	4 8	1 54	2 17	10 39	2 2	5 46	1 3	11 32	0 41	18 40	1 48	22 11	0 27	9 57	0 56	7 46	2 31	22 17	22 21	14 32		n.a.
T 9	3 41	16 0	3 24	1 20	2 18	10 56	2 15	5 30	1 3	11 30	0 41	18 40	1 47	22 11	0 27	9 57	0 56	7 46	2 31	22 17	22 21	14 30		n.a.
F 10	3 18	19 5	2 29	0 45	2 19	11 12	2 29	5 14	1 3	11 29	0 42	18 41	1 47	22 11	0 27	9 58	0 56	7 47	2 31	22 17	22 21	14 29		n.a.
S 11	2 55	21 15	1 24	0 11	2 19	11 28	2 43	4 58	1 3	11 27	0 42	18 41	1 47	22 11	0 27	9 58	0 56	7 48	2 31	22 17	22 21	14 27		n.a.
S 12	2 32	22 15	0 12	0n24	2 19	11 43	2 57	4 43	1 3	11 25	0 42	18 42	1 47	22 11	0 27	9 59	0 56	7 48	2 31	22 17	22 22	14 25		n.a.
M13	2 8	21 53	1n 2	0 59	2 19	11 58	3 11	4 27	1 4	11 24	0 42	18 42	1 46	22 11	0 27	9 59	0 56	7 49	2 31	22 17	22 22	14 23		n.a.
T 14	1 45	20 4	2 14	1 34	2 18	12 12	3 26	4 11	1 4	11 22	0 42	18 43	1 46	22 11	0 27	10 0	0 56	7 49	2 31	22 18	22 22	14 21		n.a.
W15	1 22	16 53	3 19	2 10	2 17	12 25	3 41	3 55	1 4	11 20	0 42	18 43	1 46	22 11	0 27	10 0	0 56	7 50	2 31	22 18	22 22	14 20		n.a.
T 16	0 59	12 31	4 11	2 45	2 15	12 37	3 56	3 39	1 4	11 18	0 43	18 43	1 46	22 11	0 27	10 1	0 56	7 50	2 31	22 19	22 23	14 18		n.a.
F 17	0 35	7 19	4 46	3 21	2 13	12 49	4 11	3 23	1 4	11 16	0 43	18 44	1 46	22 11	0 27	10 1	0 56	7 51	2 31	22 19	22 23	14 16		n.a.
S 18	0 12	1 42	5 0	3 57	2 10	13 0	4 26	3 7	1 5	11 14	0 43	18 44	1 45	22 11	0 27	10 2	0 56	7 51	2 31	22 20	22 23	14 14		n.a.
S 19	0n12	3s55	4 54	4 32	2 7	13 10	4 41	2 51	1 5	11 12	0 43	18 44	1 45	22 11	0 27	10 2	0 56	7 52	2 31	22 21	22 23	14 12		n.a.
M20	0 35	9 12	4 29	5 8	2 3	13 19	4 56	2 35	1 5	11 10	0 43	18 45	1 45	22 11	0 27	10 3	0 56	7 53	2 31	22 22	22 24	14 10		n.a.
T 21	0 58	13 50	3 47	5 44	1 59	13 27	5 11	2 19	1 5	11 8	0 43	18 45	1 45	22 11	0 27	10 3	0 56	7 53	2 31	22 22	22 24	14 8		n.a.
W22	1 22	17 35	2 55	6 19	1 54	13 34	5 26	2 3	1 5	11 5	0 44	18 45	1 44	22 11	0 27	10 4	0 56	7 54	2 32	22 23	22 24	14 7		n.a.
T 23	1 45	20 18	1 54	6 55	1 48	13 39	5 41	1 46	1 6	11 3	0 44	18 46	1 44	22 12	0 27	10 4	0 56	7 54	2 32	22 23	22 24	14 5		n.a.
F 24	2 8	21 54	0 50	7 30	1 42	13 44	5 55	1 30	1 6	11 1	0 44	18 46	1 44	22 12	0 27	10 5	0 56	7 55	2 32	22 23	22 24	14 3		n.a.
S 25	2 32	22 24	0s15	8 5	1 35	13 48	6 10	1 14	1 6	10 58	0 44	18 46	1 44	22 12	0 27	10 5	0 56	7 56	2 32	22 23	22 25	14 1		n.a.
S 26	2 55	21 50	1 18	8 40	1 28	13 51	6 24	0 58	1 6	10 56	0 44	18 46	1 43	22 12	0 27	10 6	0 56	7 56	2 32	22 23	22 25	13 59		n.a.
M27	3 18	20 16	2 17	9 14	1 19	13 52	6 37	0 41	1 6	10 54	0 44	18 47	1 43	22 12	0 27	10 6	0 56	7 57	2 32	22 23	22 25	13 57		n.a.
T 28	3 41	17 51	3 9	9 48	1 10	13 53	6 50	0 25	1 6	10 51	0 44	18 47	1 43	22 12	0 27	10 7	0 56	7 57	2 32	22 23	22 25	13 55		n.a.
W29	4 4	14 42	3 53	10 21	1 0	13 52	7 2	0 9	1 6	10 49	0 45	18 47	1 43	22 12	0 27	10 7	0 56	7 58	2 32	22 24	22 25	13 53		n.a.
T 30	4 27	10 56	4 27	10 54	0 49	13 51	7 14	0n 8	1 7	10 46	0 45	18 47	1 43	22 12	0 27	10 7	0 56	7 59	2 32	22 25	22 26	13 52		n.a.
F 31	4n50	6s44	4s49	11n25	0s37	13n48	7n25	0n24	1s 7	10s43	0n45	18n47	1s42	22n12	0s26	10n 8	0s56	7n59	2s32	22n26	22n26	13s50		n.a.

Julian Day Number = 4818010.5, Delta T = 37h54m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°26'02, Lahiri = 115°33'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8479

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 49	13♈37'01	6♈ 9	3♉31	17°R33	4♈25	0°R43	25♋14	25♊ 3	0°R23	27♈46	8°R58	9♋ 4	3♓40	n.a.	S 1
S 2	13 0 45	14°37'41	18°22	4°22	16♈57	5° 8	0♏35	25°15	25° 5	0♍22	27°48	8♋43	9° 1	3°47	n.a.	S 2
M 3	13 4 42	15°38'21	0♉45	5° 6	16°20	5°51	0°28	25°16	25° 6	0°21	27°50	8°29	8°58	3°54	n.a.	M 3
T 4	13 8 38	16°39'02	13°17	5°42	15°44	6°34	0°20	25°17	25° 8	0°20	27°52	8°17	8°55	4° 0	n.a.	T 4
W 5	13 12 35	17°39'43	25°59	6°10	15° 7	7°17	0°12	25°18	25°10	0°19	27°54	8° 8	8°51	4° 7	n.a.	W 5
T 6	13 16 32	18°40'25	8♊52	6°29	14°31	8° 0	0° 5	25°19	25°11	0°18	27°56	8° 2	8°48	4°14	n.a.	T 6
F 7	13 20 28	19°41'07	21°57	6°R37	13°55	8°43	29♎57	25°20	25°13	0°17	27°58	7°59	8°45	4°20	n.a.	F 7
S 8	13 24 25	20°41'49	5♋16	6°34	13°20	9°26	29°49	25°22	25°15	0°16	28° 0	7°D58	8°42	4°27	n.a.	S 8
S 9	13 28 21	21°42'32	18°51	6°20	12°46	10° 9	29°41	25°23	25°17	0°15	28° 2	7°R59	8°39	4°34	n.a.	S 9
M10	13 32 18	22°43'15	2♌44	5°54	12°14	10°52	29°33	25°25	25°19	0°14	28° 4	7°58	8°35	4°40	n.a.	M10
T 11	13 36 14	23°43'57	16°55	5°16	11°43	11°36	29°25	25°27	25°21	0°13	28° 6	7°56	8°32	4°47	n.a.	T 11
W12	13 40 11	24°44'40	1♍24	4°27	11°14	12°19	29°17	25°29	25°23	0°13	28° 8	7°52	8°29	4°54	n.a.	W12
T 13	13 44 7	25°45'23	16° 6	3°27	10°46	13° 2	29° 9	25°31	25°25	0°12	28°10	7°45	8°26	5° 1	n.a.	T 13
F 14	13 48 4	26°46'05	0♎57	2°19	10°21	13°46	29° 1	25°33	25°27	0°11	28°12	7°36	8°23	5° 7	n.a.	F 14
S 15	13 52 1	27°46'48	15°47	1° 4	9°58	14°29	28°53	25°35	25°29	0°10	28°14	7°25	8°20	5°14	n.a.	S 15
S 16	13 55 57	28°47'31	0♏29	29♈45	9°37	15°13	28°45	25°37	25°32	0°10	28°16	7°14	8°16	5°21	n.a.	S 16
M17	13 59 54	29°48'15	14°54	28°24	9°18	15°56	28°36	25°39	25°34	0° 9	28°17	7° 4	8°13	5°27	n.a.	M17
T 18	14 3 50	0♉48'59	28°56	27° 4	9° 2	16°40	28°28	25°42	25°36	0° 8	28°19	6°56	8°10	5°34	n.a.	T 18
W19	14 7 47	1°49'43	12♐31	25°47	8°48	17°24	28°20	25°44	25°39	0° 8	28°21	6°51	8° 7	5°41	n.a.	W19
T 20	14 11 43	2°50'27	25°40	24°36	8°37	18° 7	28°12	25°47	25°41	0° 7	28°23	6°48	8° 4	5°47	n.a.	T 20
F 21	14 15 40	3°51'12	8♑24	23°32	8°28	18°51	28° 4	25°50	25°43	0° 7	28°25	6°D48	8° 1	5°54	n.a.	F 21
S 22	14 19 36	4°51'57	20°47	22°36	8°21	19°35	27°56	25°53	25°46	0° 6	28°27	6°48	7°57	6° 1	n.a.	S 22
S 23	14 23 33	5°52'42	2♒54	21°50	8°18	20°19	27°48	25°56	25°48	0° 6	28°29	6°R49	7°54	6° 8	n.a.	S 23
M24	14 27 30	6°53'28	14°50	21°13	8°D16	21° 3	27°40	25°59	25°51	0° 5	28°31	6°49	7°51	6°14	n.a.	M24
T 25	14 31 26	7°54'14	26°40	20°46	8°17	21°46	27°33	26° 2	25°53	0° 5	28°33	6°46	7°48	6°21	n.a.	T 25
W26	14 35 23	8°55'00	8♓30	20°28	8°21	22°30	27°25	26° 5	25°56	0° 4	28°35	6°42	7°45	6°28	n.a.	W26
T 27	14 39 19	9°55'46	20°24	20°D19	8°27	23°14	27°17	26° 8	25°58	0° 4	28°37	6°35	7°41	6°34	n.a.	T 27
F 28	14 43 16	10°56'32	2♈26	20°20	8°35	23°59	27° 9	26°12	26° 1	0° 4	28°39	6°26	7°38	6°41	n.a.	F 28
S 29	14 47 12	11°57'19	14°38	20°28	8°45	24°43	27° 2	26°15	26° 4	0° 3	28°41	6°16	7°35	6°48	n.a.	S 29
S 30	14 51 9	12♉58'05	27♈ 2	20♈43	8♈58	25♈27	26♎54	26♋19	26♊ 7	0♍ 3	28♈43	6♋ 5	7♋32	6♓54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n13	2s14	4s59	11n56	0s25	13n44	7n35	0n41	1s 7	10s41	0n45	18n47	1s42	22n12	0s26	10n 8	0s56	8n 0	2s32	22n27	22n26	13s48		n.a.
S 2	5 36	2n25	4 55	12 25	0 11	13 39	7 45	0 57	1 7	10 38	0 45	18 47	1 42	22 12	0 26	10 9	0 56	8 0	2 32	22 27	22 26	13 46		n.a.
M 3	5 59	7 2	4 38	12 53	0n 3	13 33	7 53	1 13	1 7	10 35	0 45	18 47	1 42	22 12	0 26	10 9	0 56	8 1	2 32	22 28	22 27	13 44		n.a.
T 4	6 21	11 26	4 6	13 19	0 18	13 26	8 1	1 30	1 7	10 33	0 45	18 48	1 41	22 13	0 26	10 10	0 55	8 2	2 32	22 29	22 27	13 42		n.a.
W 5	6 44	15 24	3 22	13 43	0 34	13 19	8 8	1 46	1 7	10 30	0 45	18 48	1 41	22 13	0 26	10 10	0 55	8 2	2 32	22 30	22 27	13 40		n.a.
T 6	7 7	18 42	2 27	14 5	0 50	13 10	8 14	2 2	1 8	10 27	0 46	18 48	1 41	22 13	0 26	10 10	0 55	8 3	2 32	22 30	22 27	13 38		n.a.
F 7	7 29	21 6	1 24	14 23	1 7	13 1	8 19	2 19	1 8	10 24	0 46	18 48	1 41	22 13	0 26	10 11	0 55	8 3	2 33	22 30	22 27	13 36		n.a.
S 8	7 51	22 24	0 14	14 39	1 24	12 52	8 23	2 35	1 8	10 22	0 46	18 48	1 40	22 13	0 26	10 11	0 55	8 4	2 33	22 30	22 28	13 34		n.a.
S 9	8 13	22 24	0n57	14 50	1 41	12 42	8 26	2 52	1 8	10 19	0 46	18 47	1 40	22 13	0 26	10 11	0 55	8 5	2 33	22 30	22 28	13 32		n.a.
M10	8 35	21 2	2 7	14 58	1 58	12 31	8 28	3 8	1 8	10 16	0 46	18 47	1 40	22 13	0 26	10 12	0 55	8 5	2 33	22 30	22 28	13 30		n.a.
T 11	8 57	18 20	3 11	15 1	2 15	12 21	8 29	3 24	1 8	10 13	0 46	18 47	1 40	22 13	0 26	10 12	0 55	8 6	2 33	22 30	22 28	13 29		n.a.
W12	9 19	14 28	4 3	14 59	2 30	12 10	8 30	3 41	1 8	10 10	0 46	18 47	1 40	22 13	0 26	10 12	0 55	8 6	2 33	22 31	22 28	13 27		n.a.
T 13	9 40	9 39	4 41	14 53	2 44	11 59	8 29	3 57	1 8	10 7	0 46	18 47	1 39	22 13	0 26	10 13	0 55	8 7	2 33	22 31	22 29	13 25		n.a.
F 14	10 2	4 14	5 0	14 41	2 56	11 48	8 28	4 13	1 8	10 5	0 46	18 47	1 39	22 14	0 26	10 13	0 55	8 8	2 33	22 31	22 29	13 23		n.a.
S 15	10 23	1s25	4 59	14 25	3 6	11 37	8 26	4 30	1 8	10 2	0 46	18 47	1 39	22 14	0 26	10 13	0 55	8 8	2 33	22 32	22 29	13 21		n.a.
S 16	10 44	6 57	4 38	14 5	3 13	11 26	8 23	4 46	1 8	9 59	0 47	18 47	1 39	22 14	0 26	10 13	0 55	8 9	2 33	22 33	22 29	13 19		n.a.
M17	11 5	12 0	3 59	13 41	3 18	11 15	8 19	5 2	1 9	9 56	0 47	18 46	1 38	22 14	0 26	10 14	0 55	8 9	2 33	22 33	22 29	13 17		n.a.
T 18	11 25	16 17	3 7	13 15	3 20	11 5	8 15	5 18	1 9	9 53	0 47	18 46	1 38	22 14	0 26	10 14	0 55	8 10	2 33	22 34	22 29	13 15		n.a.
W19	11 46	19 33	2 6	12 47	3 19	10 55	8 10	5 34	1 9	9 50	0 47	18 46	1 38	22 14	0 26	10 14	0 55	8 11	2 33	22 34	22 30	13 13		n.a.
T 20	12 6	21 41	0 59	12 19	3 16	10 46	8 4	5 50	1 9	9 48	0 47	18 46	1 38	22 14	0 26	10 14	0 55	8 11	2 34	22 34	22 30	13 11		n.a.
F 21	12 26	22 37	0s 9	11 51	3 11	10 37	7 58	6 6	1 9	9 45	0 47	18 45	1 37	22 14	0 26	10 15	0 55	8 12	2 34	22 34	22 30	13 9		n.a.
S 22	12 46	22 24	1 14	11 24	3 4	10 28	7 52	6 23	1 9	9 42	0 47	18 45	1 37	22 14	0 26	10 15	0 55	8 12	2 34	22 34	22 30	13 7		n.a.
S 23	13 6	21 7	2 15	10 58	2 55	10 20	7 45	6 39	1 9	9 39	0 47	18 45	1 37	22 14	0 26	10 15	0 55	8 13	2 34	22 34	22 30	13 5		n.a.
M24	13 25	18 55	3 9	10 35	2 44	10 13	7 37	6 54	1 9	9 36	0 47	18 45	1 37	22 15	0 26	10 15	0 55	8 13	2 34	22 34	22 31	13 3		n.a.
T 25	13 44	15 56	3 54	10 15	2 33	10 6	7 29	7 10	1 9	9 33	0 47	18 44	1 37	22 15	0 26	10 15	0 55	8 14	2 34	22 34	22 31	13 1		n.a.
W26	14 3	12 19	4 29	9 57	2 21	10 0	7 21	7 26	1 9	9 31	0 47	18 44	1 36	22 15	0 26	10 16	0 55	8 15	2 34	22 34	22 31	12 59		n.a.
T 27	14 22	8 12	4 53	9 43	2 9	9 55	7 13	7 42	1 9	9 28	0 47	18 43	1 36	22 15	0 26	10 16	0 55	8 15	2 34	22 35	22 31	12 57		n.a.
F 28	14 40	3 44	5 4	9 31	1 56	9 50	7 5	7 58	1 9	9 25	0 47	18 43	1 36	22 15	0 26	10 16	0 55	8 16	2 34	22 35	22 31	12 55		n.a.
S 29	14 59	0n56	5 2	9 22	1 43	9 46	6 56	8 13	1 9	9 23	0 47	18 43	1 36	22 15	0 26	10 16	0 55	8 16	2 34	22 35	22 31	12 53		n.a.
S 30	15n16	5n40	4s45	9n15	1n30	9n43	6n47	8n29	1s 9	9s20	0n47	18n42	1s36	22n15	0s26	10n16	0s55	8n17	2s35	22n36	22n32	12s51		n.a.

Julian Day Number = 4818041.5, Delta T = 37h54m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°26'07, Lahiri = 115°33'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8479

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 55 5	13♉58'51	9♉40	21♈ 6	9♈12	26♈11	26°R47	26♋23	26♊ 9	0°R 3	28♈45	5°R55	7♋29	7♓ 1	n.a.	M 1
T 2	14 59 2	14°59'37	22°30	21°34	9°29	26°55	26♎39	26°26	26°12	0♍ 3	28°47	5♋47	7°26	7° 8	n.a.	T 2
W 3	15 2 58	16° 0'23	5♊33	22° 8	9°48	27°40	26°32	26°30	26°15	0° 3	28°49	5°41	7°22	7°15	n.a.	W 3
T 4	15 6 55	17° 1'08	18°48	22°48	10° 9	28°24	26°25	26°34	26°18	0° 2	28°51	5°37	7°19	7°21	n.a.	T 4
F 5	15 10 51	18° 1'53	2♋13	23°32	10°31	29° 8	26°18	26°38	26°21	0° 2	28°52	5°D35	7°16	7°28	n.a.	F 5
S 6	15 14 48	19° 2'37	15°48	24°20	10°55	29°53	26°11	26°42	26°23	0° 2	28°54	5°36	7°13	7°35	n.a.	S 6
S 7	15 18 45	20° 3'21	29°34	25°12	11°21	0♉37	26° 4	26°47	26°26	0°D 2	28°56	5°37	7°10	7°41	n.a.	S 7
M 8	15 22 41	21° 4'04	13♌29	26° 7	11°49	1°22	25°58	26°51	26°29	0° 2	28°58	5°38	7° 7	7°48	n.a.	M 8
T 9	15 26 38	22° 4'46	27°34	27° 6	12°18	2° 6	25°51	26°55	26°32	0° 2	29° 0	5°R38	7° 3	7°55	n.a.	T 9
W10	15 30 34	23° 5'28	11♍48	28° 7	12°49	2°51	25°45	27° 0	26°35	0° 2	29° 2	5°37	7° 0	8° 1	n.a.	W10
T 11	15 34 31	24° 6'08	26° 8	29°11	13°22	3°36	25°38	27° 4	26°38	0° 3	29° 4	5°33	6°57	8° 8	n.a.	T 11
F 12	15 38 27	25° 6'48	10♎31	0♉17	13°56	4°20	25°32	27° 9	26°41	0° 3	29° 5	5°28	6°54	8°15	n.a.	F 12
S 13	15 42 24	26° 7'27	24°52	1°26	14°31	5° 5	25°26	27°14	26°44	0° 3	29° 7	5°22	6°51	8°22	n.a.	S 13
S 14	15 46 20	27° 8'05	9♏ 7	2°36	15° 7	5°50	25°20	27°18	26°47	0° 3	29° 9	5°15	6°47	8°28	n.a.	S 14
M15	15 50 17	28° 8'43	23° 9	3°49	15°45	6°34	25°15	27°23	26°51	0° 3	29°11	5°10	6°44	8°35	n.a.	M15
T 16	15 54 13	29° 9'20	6♐54	5° 3	16°24	7°19	25° 9	27°28	26°54	0° 4	29°12	5° 5	6°41	8°42	n.a.	T 16
W17	15 58 10	0♊ 9'56	20°19	6°19	17° 5	8° 4	25° 4	27°33	26°57	0° 4	29°14	5° 2	6°38	8°48	n.a.	W17
T 18	16 2 6	1°10'32	3♑23	7°36	17°46	8°49	24°58	27°38	27° 0	0° 4	29°16	5°D 1	6°35	8°55	n.a.	T 18
F 19	16 6 3	2°11'07	16° 6	8°55	18°29	9°34	24°53	27°43	27° 3	0° 5	29°18	5° 2	6°32	9° 2	n.a.	F 19
S 20	16 10 0	3°11'42	28°31	10°15	19°12	10°19	24°48	27°49	27° 6	0° 5	29°19	5° 3	6°28	9° 9	n.a.	S 20
S 21	16 13 56	4°12'16	10♒40	11°36	19°57	11° 4	24°44	27°54	27°10	0° 6	29°21	5° 5	6°25	9°15	n.a.	S 21
M22	16 17 53	5°12'49	22°39	12°58	20°42	11°49	24°39	27°59	27°13	0° 6	29°23	5° 7	6°22	9°22	n.a.	M22
T 23	16 21 49	6°13'22	4♓32	14°22	21°29	12°34	24°35	28° 5	27°16	0° 7	29°24	5°R 7	6°19	9°29	n.a.	T 23
W24	16 25 46	7°13'55	16°23	15°47	22°16	13°19	24°30	28°10	27°20	0° 7	29°26	5° 7	6°16	9°35	n.a.	W24
T 25	16 29 42	8°14'26	28°19	17°12	23° 5	14° 5	24°26	28°16	27°23	0° 8	29°28	5° 5	6°13	9°42	n.a.	T 25
F 26	16 33 39	9°14'57	10♈22	18°39	23°54	14°50	24°22	28°21	27°26	0° 9	29°29	5° 2	6° 9	9°49	n.a.	F 26
S 27	16 37 35	10°15'27	22°38	20° 7	24°44	15°35	24°19	28°27	27°29	0° 9	29°31	4°59	6° 6	9°55	n.a.	S 27
S 28	16 41 32	11°15'57	5♉10	21°36	25°35	16°21	24°15	28°33	27°33	0°10	29°32	4°55	6° 3	10° 2	n.a.	S 28
M29	16 45 28	12°16'26	17°58	23° 6	26°26	17° 6	24°12	28°39	27°36	0°11	29°34	4°51	6° 0	10° 9	n.a.	M29
T 30	16 49 25	13°16'54	1♊ 4	24°37	27°18	17°51	24° 9	28°45	27°40	0°12	29°36	4°48	5°57	10°16	n.a.	T 30
W31	16 53 21	14♊17'21	14♊28	26♉ 9	28♈11	18♉37	24♎ 6	28♋50	27♊43	0♍12	29♈37	4♋46	5♋53	10♓22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n34	10n15	4s14	9n11	1n17	9n40	6n38	8n45	1s 9	9s17	0n47	18n42	1s35	22n15	0s26	10n16	0s55	8n17	2s35	22n36	22n32	12s49		n.a.
T 2	15 52	14 28	3 30	9 10	1 4	9 38	6 28	9 0	1 9	9 15	0 47	18 41	1 35	22 15	0 26	10 16	0 55	8 18	2 35	22 37	22 32	12 47		n.a.
W 3	16 9	18 4	2 34	9 11	0 52	9 36	6 19	9 16	1 9	9 12	0 47	18 41	1 35	22 15	0 26	10 16	0 55	8 19	2 35	22 37	22 32	12 45		n.a.
T 4	16 26	20 48	1 29	9 13	0 39	9 36	6 10	9 31	1 9	9 10	0 47	18 40	1 35	22 16	0 26	10 16	0 54	8 19	2 35	22 37	22 32	12 43		n.a.
F 5	16 42	22 25	0 18	9 18	0 28	9 35	6 0	9 46	1 9	9 7	0 47	18 40	1 35	22 16	0 26	10 17	0 54	8 20	2 35	22 37	22 33	12 41		n.a.
S 6	16 58	22 44	0n55	9 25	0 16	9 36	5 50	10 1	1 9	9 5	0 47	18 39	1 34	22 16	0 26	10 17	0 54	8 20	2 35	22 37	22 33	12 39		n.a.
S 7	17 14	21 42	2 6	9 33	0 5	9 37	5 41	10 17	1 9	9 2	0 47	18 38	1 34	22 16	0 26	10 17	0 54	8 21	2 35	22 37	22 33	12 37		n.a.
M 8	17 30	19 20	3 10	9 42	0s 6	9 39	5 31	10 32	1 9	9 0	0 47	18 38	1 34	22 16	0 25	10 17	0 54	8 21	2 35	22 37	22 33	12 35		n.a.
T 9	17 45	15 48	4 4	9 53	0 16	9 41	5 21	10 46	1 9	8 58	0 47	18 37	1 34	22 16	0 25	10 17	0 54	8 22	2 35	22 37	22 33	12 33		n.a.
W10	18 0	11 19	4 43	10 5	0 26	9 44	5 12	11 1	1 9	8 55	0 47	18 37	1 34	22 16	0 25	10 17	0 54	8 22	2 36	22 37	22 33	12 31		n.a.
T 11	18 15	6 11	5 5	10 18	0 36	9 47	5 2	11 16	1 8	8 53	0 47	18 36	1 33	22 16	0 25	10 17	0 54	8 23	2 36	22 37	22 34	12 29		n.a.
F 12	18 29	0 42	5 8	10 32	0 45	9 51	4 52	11 31	1 8	8 51	0 47	18 35	1 33	22 16	0 25	10 17	0 54	8 23	2 36	22 38	22 34	12 26		n.a.
S 13	18 43	4s48	4 52	10 47	0 54	9 55	4 43	11 45	1 8	8 49	0 47	18 35	1 33	22 16	0 25	10 17	0 54	8 24	2 36	22 38	22 34	12 24		n.a.
S 14	18 57	10 1	4 18	11 3	1 2	10 0	4 33	12 0	1 8	8 47	0 47	18 34	1 33	22 16	0 25	10 17	0 54	8 24	2 36	22 38	22 34	12 22		n.a.
M15	19 10	14 39	3 28	11 19	1 10	10 6	4 24	12 14	1 8	8 45	0 47	18 33	1 33	22 17	0 25	10 16	0 54	8 25	2 36	22 38	22 34	12 20		n.a.
T 16	19 23	18 24	2 27	11 36	1 17	10 12	4 14	12 28	1 8	8 43	0 47	18 32	1 32	22 17	0 25	10 16	0 54	8 25	2 36	22 38	22 34	12 18		n.a.
W17	19 35	21 4	1 19	11 54	1 24	10 18	4 5	12 43	1 8	8 41	0 47	18 32	1 32	22 17	0 25	10 16	0 54	8 26	2 36	22 39	22 34	12 16		n.a.
T 18	19 48	22 33	0 9	12 12	1 31	10 25	3 55	12 57	1 8	8 39	0 47	18 31	1 32	22 17	0 25	10 16	0 54	8 26	2 37	22 39	22 35	12 14		n.a.
F 19	19 59	22 48	1s 0	12 30	1 37	10 32	3 46	13 11	1 8	8 37	0 47	18 30	1 32	22 17	0 25	10 16	0 54	8 27	2 37	22 39	22 35	12 12		n.a.
S 20	20 11	21 54	2 5	12 49	1 43	10 40	3 37	13 24	1 8	8 36	0 47	18 29	1 32	22 17	0 25	10 16	0 54	8 27	2 37	22 38	22 35	12 10		n.a.
S 21	20 22	19 59	3 3	13 8	1 49	10 48	3 28	13 38	1 8	8 34	0 47	18 28	1 32	22 17	0 25	10 16	0 54	8 28	2 37	22 38	22 35	12 8		n.a.
M22	20 33	17 13	3 52	13 28	1 54	10 56	3 19	13 52	1 7	8 32	0 47	18 28	1 31	22 17	0 25	10 16	0 54	8 28	2 37	22 38	22 35	12 6		n.a.
T 23	20 43	13 46	4 30	13 47	1 58	11 5	3 10	14 5	1 7	8 31	0 47	18 27	1 31	22 17	0 25	10 16	0 54	8 29	2 37	22 38	22 35	12 4		n.a.
W24	20 53	9 48	4 57	14 7	2 3	11 14	3 1	14 18	1 7	8 29	0 47	18 26	1 31	22 17	0 25	10 15	0 54	8 29	2 37	22 38	22 36	12 1		n.a.
T 25	21 2	5 26	5 11	14 27	2 7	11 23	2 52	14 32	1 7	8 28	0 47	18 25	1 31	22 17	0 25	10 15	0 54	8 29	2 37	22 38	22 36	11 59		n.a.
F 26	21 11	0 49	5 12	14 46	2 10	11 33	2 43	14 45	1 7	8 27	0 47	18 24	1 31	22 18	0 25	10 15	0 54	8 30	2 38	22 39	22 36	11 57		n.a.
S 27	21 20	3n54	4 59	15 6	2 13	11 43	2 35	14 58	1 7	8 25	0 47	18 23	1 31	22 18	0 25	10 15	0 54	8 30	2 38	22 39	22 36	11 55		n.a.
S 28	21 28	8 35	4 31	15 26	2 16	11 53	2 26	15 10	1 6	8 24	0 47	18 22	1 30	22 18	0 25	10 15	0 54	8 31	2 38	22 39	22 36	11 53		n.a.
M29	21 36	13 0	3 50	15 46	2 18	12 4	2 18	15 23	1 6	8 23	0 47	18 21	1 30	22 18	0 25	10 14	0 54	8 31	2 38	22 39	22 36	11 51		n.a.
T 30	21 44	16 55	2 55	16 6	2 20	12 14	2 10	15 35	1 6	8 22	0 47	18 20	1 30	22 18	0 25	10 14	0 54	8 31	2 38	22 39	22 36	11 49		n.a.
W31	21n51	20n 3	1s49	16n25	2s22	12n25	2n 2	15n48	1s 6	8s21	0n47	18n19	1s30	22n18	0s25	10n14	0s54	8n32	2s38	22n39	22n36	11s47		n.a.

Julian Day Number = 4818071.5, Delta T = 37h54m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°26'11, Lahiri = 115°33'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8479

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 18	15♊17'47	28♊ 7	27♉42	29♈ 5	19♉22	24°R 3	28♋56	27♊46	0♍13	29♈39	4°D45	5♋50	10♓29	n.a.	T 1
F 2	17 1 15	16°18'12	11♋59	29°15	29°59	20° 8	24♎ 1	29° 2	27°50	0°14	29°40	4♋45	5°47	10°36	n.a.	F 2
S 3	17 5 11	17°18'36	26° 2	0♊50	0♉53	20°53	23°58	29° 9	27°53	0°15	29°41	4°45	5°44	10°42	n.a.	S 3
S 4	17 9 8	18°18'58	10♌10	2°26	1°49	21°39	23°56	29°15	27°57	0°16	29°43	4°47	5°41	10°49	n.a.	S 4
M 5	17 13 4	19°19'19	24°23	4° 2	2°45	22°24	23°54	29°21	28° 0	0°17	29°44	4°48	5°38	10°56	n.a.	M 5
T 6	17 17 1	20°19'38	8♍36	5°40	3°41	23°10	23°52	29°27	28° 3	0°18	29°46	4°49	5°34	11° 3	n.a.	T 6
W 7	17 20 57	21°19'56	22°48	7°19	4°38	23°56	23°51	29°33	28° 7	0°19	29°47	4°R49	5°31	11° 9	n.a.	W 7
T 8	17 24 54	22°20'13	6♎57	8°58	5°35	24°41	23°49	29°40	28°10	0°20	29°48	4°49	5°28	11°16	n.a.	T 8
F 9	17 28 50	23°20'27	20°59	10°39	6°33	25°27	23°48	29°46	28°14	0°21	29°50	4°48	5°25	11°23	n.a.	F 9
S 10	17 32 47	24°20'41	4♏54	12°21	7°32	26°13	23°47	29°53	28°17	0°22	29°51	4°46	5°22	11°29	n.a.	S 10
S 11	17 36 43	25°20'53	18°39	14° 3	8°30	26°59	23°46	29°59	28°21	0°23	29°52	4°45	5°19	11°36	n.a.	S 11
M12	17 40 40	26°21'03	2♐12	15°47	9°30	27°44	23°46	0♌ 6	28°24	0°25	29°54	4°44	5°15	11°43	n.a.	M12
T 13	17 44 36	27°21'12	15°31	17°32	10°29	28°30	23°46	0°12	28°27	0°26	29°55	4°43	5°12	11°50	n.a.	T 13
W14	17 48 33	28°21'20	28°36	19°18	11°29	29°16	23°D45	0°19	28°31	0°27	29°56	4°D43	5° 9	11°56	n.a.	W14
T 15	17 52 30	29°21'26	11♑26	21° 5	12°30	0♊ 2	23°45	0°26	28°34	0°28	29°57	4°43	5° 6	12° 3	n.a.	T 15
F 16	17 56 26	0♋21'31	24° 0	22°53	13°31	0°48	23°46	0°32	28°38	0°30	29°58	4°43	5° 3	12°10	n.a.	F 16
S 17	18 0 23	1°21'35	6♒20	24°42	14°32	1°34	23°46	0°39	28°41	0°31	29°59	4°43	4°59	12°16	n.a.	S 17
S 18	18 4 19	2°21'38	18°29	26°32	15°34	2°20	23°47	0°46	28°45	0°32	0♉ 1	4°44	4°56	12°23	n.a.	S 18
M19	18 8 16	3°21'39	0♓28	28°24	16°36	3° 6	23°47	0°53	28°48	0°34	0° 2	4°44	4°53	12°30	n.a.	M19
T 20	18 12 12	4°21'39	12°21	0♋17	17°38	3°52	23°48	0°59	28°52	0°35	0° 3	4°R44	4°50	12°36	n.a.	T 20
W21	18 16 9	5°21'38	24°13	2°10	18°41	4°38	23°50	1° 6	28°55	0°37	0° 4	4°44	4°47	12°43	n.a.	W21
T 22	18 20 5	6°21'36	6♈ 9	4° 5	19°43	5°24	23°51	1°13	28°59	0°38	0° 5	4°D44	4°44	12°50	n.a.	T 22
F 23	18 24 2	7°21'32	18°12	6° 1	20°47	6°10	23°53	1°20	29° 2	0°40	0° 6	4°44	4°40	12°57	n.a.	F 23
S 24	18 27 58	8°21'27	0♉27	7°58	21°50	6°57	23°54	1°27	29° 5	0°41	0° 7	4°44	4°37	13° 3	n.a.	S 24
S 25	18 31 55	9°21'22	12°58	9°56	22°54	7°43	23°56	1°34	29° 9	0°43	0° 8	4°45	4°34	13°10	n.a.	S 25
M26	18 35 51	10°21'14	25°50	11°55	23°58	8°29	23°59	1°41	29°12	0°44	0° 9	4°45	4°31	13°17	n.a.	M26
T 27	18 39 48	11°21'06	9♊ 3	13°54	25° 2	9°15	24° 1	1°48	29°16	0°46	0° 9	4°46	4°28	13°23	n.a.	T 27
W28	18 43 45	12°20'56	22°40	15°55	26° 7	10° 2	24° 3	1°55	29°19	0°47	0°10	4°46	4°25	13°30	n.a.	W28
T 29	18 47 41	13°20'45	6♋38	17°55	27°12	10°48	24° 6	2° 3	29°22	0°49	0°11	4°R47	4°21	13°37	n.a.	T 29
F 30	18 51 38	14♋20'33	20♋55	19♋57	28♉17	11♊34	24♎ 9	2♌10	29♊26	0♍51	0♉12	4♋46	4♋18	13♓44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	22n 7	0s36	16n44	2s23	12n36	1n54	16n 0	1s 6	8s20	0n47	18n18	1s30	22n18	0s25	10n14	0s53	8n32	2s38	22n39	22n37	11s44		n.a.
F 2	22 3	22 52	0n40	17 4	2 24	12 47	1 46	16 12	1 5	8 19	0 47	18 17	1 30	22 18	0 25	10 13	0 53	8 33	2 39	22 39	22 37	11 42		n.a.
S 3	22 9	22 12	1 55	17 22	2 24	12 59	1 38	16 24	1 5	8 19	0 46	18 16	1 29	22 18	0 25	10 13	0 53	8 33	2 39	22 39	22 37	11 40		n.a.
S 4	22 14	20 7	3 3	17 41	2 24	13 10	1 30	16 36	1 5	8 18	0 46	18 15	1 29	22 18	0 25	10 13	0 53	8 33	2 39	22 39	22 37	11 38		n.a.
M 5	22 19	16 48	4 1	17 59	2 23	13 22	1 23	16 47	1 5	8 17	0 46	18 14	1 29	22 18	0 25	10 13	0 53	8 34	2 39	22 39	22 37	11 36		n.a.
T 6	22 24	12 30	4 44	18 17	2 22	13 34	1 15	16 58	1 5	8 17	0 46	18 13	1 29	22 18	0 25	10 12	0 53	8 34	2 39	22 39	22 37	11 34		n.a.
W 7	22 28	7 32	5 9	18 34	2 21	13 45	1 8	17 10	1 4	8 16	0 46	18 12	1 29	22 18	0 25	10 12	0 53	8 34	2 39	22 39	22 37	11 32		n.a.
T 8	22 31	2 11	5 16	18 51	2 19	13 57	1 1	17 21	1 4	8 16	0 46	18 10	1 29	22 18	0 25	10 12	0 53	8 35	2 39	22 39	22 38	11 29		n.a.
F 9	22 35	3s14	5 4	19 7	2 17	14 9	0 54	17 32	1 4	8 15	0 46	18 9	1 29	22 18	0 25	10 11	0 53	8 35	2 40	22 39	22 38	11 27		n.a.
S 10	22 37	8 27	4 34	19 23	2 15	14 21	0 47	17 42	1 4	8 15	0 46	18 8	1 28	22 19	0 25	10 11	0 53	8 35	2 40	22 39	22 38	11 25		n.a.
S 11	22 40	13 12	3 48	19 38	2 12	14 33	0 40	17 53	1 3	8 15	0 46	18 7	1 28	22 19	0 25	10 11	0 53	8 36	2 40	22 39	22 38	11 23		n.a.
M12	22 41	17 12	2 51	19 52	2 8	14 45	0 33	18 3	1 3	8 15	0 46	18 6	1 28	22 19	0 25	10 10	0 53	8 36	2 40	22 39	22 38	11 21		n.a.
T 13	22 43	20 15	1 44	20 6	2 5	14 57	0 27	18 13	1 3	8 15	0 46	18 4	1 28	22 19	0 25	10 10	0 53	8 36	2 40	22 39	22 38	11 19		n.a.
W14	22 44	22 10	0 34	20 19	2 0	15 9	0 20	18 23	1 2	8 15	0 46	18 3	1 28	22 19	0 25	10 9	0 53	8 36	2 40	22 39	22 38	11 16		n.a.
T 15	22 44	22 53	0s37	20 31	1 56	15 21	0 14	18 33	1 2	8 15	0 46	18 2	1 28	22 19	0 25	10 9	0 53	8 37	2 40	22 39	22 38	11 14		n.a.
F 16	22 44	22 24	1 45	20 43	1 51	15 33	0 8	18 42	1 2	8 15	0 46	18 1	1 28	22 19	0 25	10 9	0 53	8 37	2 41	22 39	22 39	11 12		n.a.
S 17	22 44	20 50	2 47	20 53	1 45	15 45	0 2	18 52	1 2	8 15	0 46	17 59	1 28	22 19	0 25	10 8	0 53	8 37	2 41	22 39	22 39	11 10		n.a.
S 18	22 43	18 20	3 40	21 2	1 39	15 57	0s 4	19 1	1 1	8 15	0 45	17 58	1 27	22 19	0 25	10 8	0 53	8 37	2 41	22 39	22 39	11 8		n.a.
M19	22 42	15 5	4 22	21 11	1 33	16 9	0 10	19 10	1 1	8 16	0 45	17 57	1 27	22 19	0 25	10 7	0 53	8 38	2 41	22 39	22 39	11 5		n.a.
T 20	22 40	11 16	4 53	21 18	1 26	16 20	0 16	19 19	1 1	8 16	0 45	17 56	1 27	22 19	0 25	10 7	0 53	8 38	2 41	22 39	22 39	11 3		n.a.
W21	22 38	7 1	5 12	21 24	1 19	16 32	0 21	19 27	1 0	8 17	0 45	17 54	1 27	22 19	0 25	10 6	0 53	8 38	2 41	22 39	22 39	11 1		n.a.
T 22	22 35	2 30	5 17	21 29	1 11	16 43	0 27	19 35	1 0	8 17	0 45	17 53	1 27	22 19	0 25	10 6	0 53	8 38	2 41	22 39	22 39	10 59		n.a.
F 23	22 32	2n 9	5 9	21 33	1 3	16 54	0 32	19 44	0 59	8 18	0 45	17 51	1 27	22 19	0 25	10 5	0 53	8 38	2 42	22 39	22 39	10 57		n.a.
S 24	22 29	6 48	4 46	21 36	0 55	17 5	0 37	19 51	0 59	8 19	0 45	17 50	1 27	22 19	0 25	10 5	0 53	8 39	2 42	22 39	22 39	10 54		n.a.
S 25	22 25	11 18	4 9	21 37	0 46	17 16	0 42	19 59	0 59	8 19	0 45	17 49	1 27	22 19	0 25	10 4	0 53	8 39	2 42	22 39	22 40	10 52		n.a.
M26	22 21	15 24	3 20	21 36	0 37	17 27	0 47	20 7	0 58	8 20	0 45	17 47	1 27	22 19	0 25	10 4	0 53	8 39	2 42	22 39	22 40	10 50		n.a.
T 27	22 16	18 53	2 18	21 35	0 27	17 38	0 52	20 14	0 58	8 21	0 45	17 46	1 27	22 19	0 25	10 3	0 53	8 39	2 42	22 39	22 40	10 48		n.a.
W28	22 11	21 26	1 7	21 32	0 18	17 48	0 56	20 21	0 58	8 22	0 45	17 45	1 26	22 19	0 25	10 3	0 53	8 39	2 42	22 39	22 40	10 46		n.a.
T 29	22 5	22 45	0n10	21 27	0 8	17 58	1 1	20 28	0 57	8 23	0 45	17 43	1 26	22 19	0 25	10 2	0 53	8 39	2 43	22 39	22 40	10 43		n.a.
F 30	22n 0	22n37	1n28	21n21	0n 3	18n 8	1s 5	20n34	0s57	8s24	0n44	17n42	1s26	22n19	0s25	10n 2	0s53	8n39	2s43	22n39	22n40	10s41		n.a.

Julian Day Number = 4818102.5, Delta T = 37h54m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°26'15, Lahiri = 115°33'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8479

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 34	15♋20'19	5♌26	21♋58	29♉22	12♊20	24♎12	2♌17	29♊29	0♍53	0♉13	4°R45	4♋15	13♓50	n.a.	S 1
S 2	18 59 31	16°20'03	20° 4	23°59	0♊27	13° 7	24°15	2°24	29°32	0°54	0°13	4♋44	4°12	13°57	n.a.	S 2
M 3	19 3 27	17°19'45	4♍43	26° 0	1°33	13°53	24°19	2°31	29°36	0°56	0°14	4°43	4° 9	14° 4	n.a.	M 3
T 4	19 7 24	18°19'26	19°17	28° 0	2°39	14°40	24°23	2°38	29°39	0°58	0°15	4°41	4° 5	14°10	n.a.	T 4
W 5	19 11 20	19°19'04	3♎41	29°59	3°45	15°26	24°26	2°46	29°42	1° 0	0°15	4°40	4° 2	14°17	n.a.	W 5
T 6	19 15 17	20°18'41	17°51	1♌57	4°51	16°12	24°30	2°53	29°46	1° 1	0°16	4°D40	3°59	14°24	n.a.	T 6
F 7	19 19 13	21°18'15	1♏46	3°53	5°57	16°59	24°35	3° 0	29°49	1° 3	0°17	4°40	3°56	14°31	n.a.	F 7
S 8	19 23 10	22°17'48	15°24	5°47	7° 4	17°45	24°39	3° 8	29°52	1° 5	0°17	4°41	3°53	14°37	n.a.	S 8
S 9	19 27 7	23°17'19	28°48	7°39	8°11	18°32	24°43	3°15	29°56	1° 7	0°18	4°42	3°50	14°44	n.a.	S 9
M10	19 31 3	24°16'49	11♐56	9°27	9°18	19°18	24°48	3°22	29°59	1° 9	0°18	4°43	3°46	14°51	n.a.	M10
T 11	19 35 0	25°16'16	24°51	11°12	10°25	20° 5	24°53	3°30	0♋ 2	1°11	0°19	4°44	3°43	14°57	n.a.	T 11
W12	19 38 56	26°15'42	7♑34	12°54	11°32	20°51	24°58	3°37	0° 5	1°13	0°19	4°R45	3°40	15° 4	n.a.	W12
T 13	19 42 53	27°15'05	20° 5	14°31	12°39	21°38	25° 3	3°44	0° 8	1°14	0°20	4°44	3°37	15°11	n.a.	T 13
F 14	19 46 49	28°14'28	2♒25	16° 4	13°47	22°24	25° 9	3°52	0°11	1°16	0°20	4°42	3°34	15°18	n.a.	F 14
S 15	19 50 46	29°13'48	14°36	17°33	14°55	23°11	25°14	3°59	0°15	1°18	0°20	4°39	3°31	15°24	n.a.	S 15
S 16	19 54 43	0♌13'07	26°39	18°56	16° 3	23°57	25°20	4° 6	0°18	1°20	0°21	4°35	3°27	15°31	n.a.	S 16
M17	19 58 39	1°12'25	8♓36	20°14	17°11	24°44	25°26	4°14	0°21	1°22	0°21	4°30	3°24	15°38	n.a.	M17
T 18	20 2 36	2°11'40	20°29	21°27	18°19	25°30	25°32	4°21	0°24	1°24	0°21	4°25	3°21	15°44	n.a.	T 18
W19	20 6 32	3°10'55	2♈21	22°34	19°27	26°17	25°38	4°28	0°27	1°26	0°22	4°21	3°18	15°51	n.a.	W19
T 20	20 10 29	4°10'08	14°16	23°35	20°35	27° 4	25°44	4°36	0°30	1°29	0°22	4°18	3°15	15°58	n.a.	T 20
F 21	20 14 25	5° 9'19	26°17	24°30	21°44	27°50	25°50	4°43	0°33	1°31	0°22	4°16	3°11	16° 5	n.a.	F 21
S 22	20 18 22	6° 8'30	8♉29	25°19	22°52	28°37	25°57	4°51	0°36	1°33	0°22	4°D16	3° 8	16°11	n.a.	S 22
S 23	20 22 18	7° 7'38	20°57	26° 3	24° 1	29°24	26° 4	4°58	0°39	1°35	0°22	4°17	3° 5	16°18	n.a.	S 23
M24	20 26 15	8° 6'46	3♊45	26°40	25°10	0♋10	26°11	5° 5	0°42	1°37	0°22	4°18	3° 2	16°25	n.a.	M24
T 25	20 30 12	9° 5'52	16°56	27°10	26°19	0°57	26°18	5°13	0°45	1°39	0°22	4°20	2°59	16°31	n.a.	T 25
W26	20 34 8	10° 4'57	0♋35	27°35	27°28	1°43	26°25	5°20	0°48	1°41	0°22	4°R21	2°56	16°38	n.a.	W26
T 27	20 38 5	11° 4'01	14°40	27°53	28°37	2°30	26°32	5°28	0°50	1°43	0°R23	4°20	2°52	16°45	n.a.	T 27
F 28	20 42 1	12° 3'03	29°10	28° 5	29°46	3°17	26°40	5°35	0°53	1°45	0°22	4°18	2°49	16°52	n.a.	F 28
S 29	20 45 58	13° 2'03	14♌ 0	28°11	0♋56	4° 3	26°47	5°42	0°56	1°48	0°22	4°15	2°46	16°58	n.a.	S 29
S 30	20 49 54	14° 1'02	29° 2	28°R11	2° 5	4°50	26°55	5°50	0°59	1°50	0°22	4° 9	2°43	17° 5	n.a.	S 30
M31	20 53 51	14♌59'58	14♍ 6	28♌ 6	3♋14	5♋37	27♎ 3	5♌57	1♋ 1	1♍52	0♉22	4♋ 3	2♋40	17♓12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	20n58	2n42	21n13	0n13	18n17	1s 9	20n41	0s56	8s26	0n44	17n40	1s26	22n19	0s25	10n 1	0s53	8n40	2s43	22n39	22n40	10s39		n.a.
S 2	21 46	17 56	3 45	21 4	0 23	18 27	1 13	20 47	0 56	8 27	0 44	17 39	1 26	22 19	0 25	10 1	0 53	8 40	2 43	22 39	22 40	10 37		n.a.
M 3	21 39	13 46	4 34	20 53	0 34	18 36	1 17	20 53	0 55	8 28	0 44	17 37	1 26	22 19	0 25	10 0	0 53	8 40	2 43	22 39	22 40	10 34		n.a.
T 4	21 32	8 49	5 5	20 41	0 44	18 45	1 21	20 58	0 55	8 29	0 44	17 36	1 26	22 19	0 25	9 59	0 53	8 40	2 43	22 39	22 40	10 32		n.a.
W 5	21 24	3 26	5 16	20 27	0 55	18 53	1 25	21 4	0 55	8 31	0 44	17 34	1 26	22 19	0 25	9 59	0 52	8 40	2 44	22 39	22 41	10 30		n.a.
T 6	21 15	2s 2	5 8	20 12	1 5	19 1	1 28	21 9	0 54	8 32	0 44	17 33	1 26	22 19	0 25	9 58	0 52	8 40	2 44	22 39	22 41	10 28		n.a.
F 7	21 6	7 19	4 42	19 56	1 15	19 9	1 32	21 14	0 54	8 34	0 44	17 31	1 26	22 19	0 25	9 58	0 52	8 40	2 44	22 39	22 41	10 25		n.a.
S 8	20 57	12 8	4 0	19 39	1 25	19 17	1 35	21 18	0 53	8 36	0 44	17 30	1 26	22 19	0 25	9 57	0 52	8 40	2 44	22 39	22 41	10 23		n.a.
S 9	20 48	16 17	3 6	19 20	1 34	19 24	1 38	21 23	0 53	8 37	0 44	17 28	1 25	22 19	0 25	9 56	0 52	8 40	2 44	22 39	22 41	10 21		n.a.
M10	20 38	19 32	2 3	19 1	1 43	19 31	1 41	21 27	0 52	8 39	0 44	17 27	1 25	22 19	0 25	9 56	0 52	8 40	2 44	22 39	22 41	10 18		n.a.
T 11	20 28	21 44	0 54	18 41	1 51	19 38	1 44	21 31	0 52	8 41	0 44	17 25	1 25	22 19	0 25	9 55	0 52	8 40	2 45	22 39	22 41	10 16		n.a.
W12	20 17	22 47	0s16	18 20	1 58	19 44	1 47	21 35	0 51	8 43	0 44	17 23	1 25	22 19	0 25	9 54	0 52	8 40	2 45	22 39	22 41	10 14		n.a.
T 13	20 6	22 40	1 23	18 0	2 5	19 50	1 50	21 38	0 51	8 45	0 43	17 22	1 25	22 19	0 25	9 54	0 52	8 40	2 45	22 39	22 41	10 12		n.a.
F 14	19 54	21 25	2 26	17 38	2 11	19 55	1 52	21 41	0 50	8 46	0 43	17 20	1 25	22 19	0 25	9 53	0 52	8 40	2 45	22 39	22 41	10 9		n.a.
S 15	19 43	19 12	3 22	17 17	2 16	20 1	1 55	21 44	0 50	8 49	0 43	17 19	1 25	22 19	0 25	9 53	0 52	8 40	2 45	22 39	22 41	10 7		n.a.
S 16	19 31	16 9	4 7	16 55	2 20	20 5	1 57	21 47	0 49	8 51	0 43	17 17	1 25	22 19	0 25	9 52	0 52	8 40	2 45	22 40	22 41	10 5		n.a.
M17	19 18	12 28	4 42	16 34	2 22	20 10	1 59	21 49	0 49	8 53	0 43	17 15	1 25	22 19	0 25	9 51	0 52	8 40	2 46	22 40	22 42	10 3		n.a.
T 18	19 6	8 20	5 4	16 13	2 24	20 14	2 1	21 52	0 48	8 55	0 43	17 14	1 25	22 19	0 25	9 51	0 52	8 40	2 46	22 40	22 42	10 0		n.a.
W19	18 52	3 54	5 13	15 53	2 25	20 17	2 3	21 54	0 47	8 57	0 43	17 12	1 25	22 19	0 25	9 50	0 52	8 40	2 46	22 40	22 42	9 58		n.a.
T 20	18 39	0n42	5 8	15 32	2 24	20 20	2 5	21 55	0 47	8 59	0 43	17 10	1 25	22 19	0 25	9 49	0 52	8 40	2 46	22 40	22 42	9 56		n.a.
F 21	18 25	5 19	4 50	15 13	2 22	20 23	2 6	21 57	0 46	9 2	0 43	17 9	1 25	22 19	0 25	9 48	0 52	8 40	2 46	22 40	22 42	9 53		n.a.
S 22	18 11	9 49	4 19	14 54	2 19	20 25	2 8	21 58	0 46	9 4	0 43	17 7	1 25	22 19	0 25	9 48	0 52	8 39	2 46	22 40	22 42	9 51		n.a.
S 23	17 57	14 0	3 35	14 36	2 15	20 27	2 9	21 59	0 45	9 7	0 43	17 5	1 25	22 19	0 25	9 47	0 52	8 39	2 47	22 40	22 42	9 49		n.a.
M24	17 42	17 40	2 39	14 18	2 10	20 28	2 11	22 0	0 45	9 9	0 43	17 4	1 25	22 19	0 25	9 46	0 52	8 39	2 47	22 40	22 42	9 46		n.a.
T 25	17 27	20 34	1 34	14 1	2 3	20 29	2 12	22 0	0 44	9 12	0 43	17 2	1 25	22 19	0 25	9 46	0 52	8 39	2 47	22 40	22 42	9 44		n.a.
W26	17 12	22 23	0 21	13 45	1 55	20 30	2 13	22 0	0 43	9 14	0 42	17 0	1 25	22 19	0 25	9 45	0 52	8 39	2 47	22 40	22 42	9 42		n.a.
T 27	16 57	22 53	0n56	13 30	1 45	20 30	2 14	22 0	0 43	9 17	0 42	16 59	1 24	22 19	0 25	9 44	0 52	8 39	2 47	22 40	22 42	9 39		n.a.
F 28	16 41	21 52	2 11	13 16	1 35	20 29	2 15	22 0	0 42	9 20	0 42	16 57	1 24	22 19	0 25	9 43	0 52	8 39	2 47	22 40	22 42	9 37		n.a.
S 29	16 25	19 19	3 19	13 3	1 23	20 28	2 15	21 59	0 41	9 22	0 42	16 55	1 24	22 19	0 25	9 43	0 52	8 38	2 48	22 40	22 42	9 35		n.a.
S 30	16 8	15 27	4 13	12 51	1 10	20 27	2 16	21 58	0 41	9 25	0 42	16 54	1 24	22 19	0 25	9 42	0 52	8 38	2 48	22 40	22 42	9 32		n.a.
M31	15n52	10n34	4n51	12n39	0n55	20n25	2s17	21n57	0s40	9s28	0n42	16n52	1s24	22n19	0s25	9n41	0s52	8n38	2s48	22n41	22n43	9s30		n.a.

Julian Day Number = 4818132.5, Delta T = 37h54m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°26'20, Lahiri = 115°33'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8479

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 48	15♌58'54	29♍ 5	27°R55	4♋24	6♋23	27♎11	6♌ 4	1♋ 4	1♍54	0°R22	3°R57	2♋37	17♓18	n.a.	T 1
W 2	21 1 44	16°57'47	13♎48	27♌39	5°34	7°10	27°19	6°12	1° 7	1°56	0♉22	3♋52	2°33	17°25	n.a.	W 2
T 3	21 5 41	17°56'38	28°10	27°18	6°43	7°57	27°27	6°19	1° 9	1°59	0°22	3°48	2°30	17°32	n.a.	T 3
F 4	21 9 37	18°55'28	12♏ 9	26°53	7°53	8°43	27°36	6°26	1°12	2° 1	0°22	3°47	2°27	17°39	n.a.	F 4
S 5	21 13 34	19°54'15	25°45	26°24	9° 3	9°30	27°44	6°33	1°15	2° 3	0°21	3°D47	2°24	17°45	n.a.	S 5
S 6	21 17 30	20°53'01	8♐58	25°52	10°13	10°17	27°53	6°41	1°17	2° 5	0°21	3°48	2°21	17°52	n.a.	S 6
M 7	21 21 27	21°51'45	21°53	25°18	11°23	11° 3	28° 1	6°48	1°20	2° 7	0°21	3°49	2°17	17°59	n.a.	M 7
T 8	21 25 24	22°50'27	4♑31	24°41	12°33	11°50	28°10	6°55	1°22	2°10	0°20	3°R49	2°14	18° 5	n.a.	T 8
W 9	21 29 20	23°49'08	16°56	24° 3	13°43	12°37	28°19	7° 2	1°24	2°12	0°20	3°48	2°11	18°12	n.a.	W 9
T 10	21 33 17	24°47'46	29°12	23°25	14°53	13°23	28°28	7° 9	1°27	2°14	0°20	3°45	2° 8	18°19	n.a.	T 10
F 11	21 37 13	25°46'23	11♒19	22°47	16° 4	14°10	28°38	7°17	1°29	2°16	0°19	3°40	2° 5	18°26	n.a.	F 11
S 12	21 41 10	26°44'59	23°21	22°10	17°14	14°56	28°47	7°24	1°31	2°19	0°19	3°32	2° 2	18°32	n.a.	S 12
S 13	21 45 6	27°43'32	5♓18	21°34	18°24	15°43	28°56	7°31	1°34	2°21	0°18	3°23	1°58	18°39	n.a.	S 13
M14	21 49 3	28°42'05	17°11	21° 0	19°35	16°30	29° 6	7°38	1°36	2°23	0°18	3°12	1°55	18°46	n.a.	M14
T 15	21 53 0	29°40'36	29° 4	20°29	20°45	17°16	29°15	7°45	1°38	2°25	0°17	3° 1	1°52	18°52	n.a.	T 15
W16	21 56 56	0♍39'05	10♈56	20° 1	21°56	18° 3	29°25	7°52	1°40	2°28	0°17	2°51	1°49	18°59	n.a.	W16
T 17	22 0 53	1°37'33	22°52	19°37	23° 6	18°49	29°35	7°59	1°42	2°30	0°16	2°43	1°46	19° 6	n.a.	T 17
F 18	22 4 49	2°36'00	4♉53	19°16	24°17	19°36	29°45	8° 6	1°45	2°32	0°16	2°37	1°43	19°13	n.a.	F 18
S 19	22 8 46	3°34'26	17° 4	18°59	25°28	20°22	29°55	8°13	1°47	2°34	0°15	2°33	1°39	19°19	n.a.	S 19
S 20	22 12 42	4°32'51	29°29	18°47	26°39	21° 9	0♏ 5	8°20	1°49	2°37	0°14	2°D32	1°36	19°26	n.a.	S 20
M21	22 16 39	5°31'14	12♊12	18°39	27°49	21°55	0°15	8°27	1°51	2°39	0°14	2°32	1°33	19°33	n.a.	M21
T 22	22 20 36	6°29'37	25°17	18°D36	29° 0	22°42	0°26	8°33	1°52	2°41	0°13	2°33	1°30	19°40	n.a.	T 22
W23	22 24 32	7°27'58	8♋49	18°37	0♌11	23°28	0°36	8°40	1°54	2°44	0°12	2°R33	1°27	19°46	n.a.	W23
T 24	22 28 29	8°26'18	22°50	18°43	1°22	24°15	0°47	8°47	1°56	2°46	0°12	2°31	1°23	19°53	n.a.	T 24
F 25	22 32 25	9°24'37	7♌19	18°54	2°33	25° 1	0°57	8°54	1°58	2°48	0°11	2°27	1°20	20° 0	n.a.	F 25
S 26	22 36 22	10°22'55	22°13	19° 9	3°44	25°48	1° 8	9° 0	2° 0	2°50	0°10	2°21	1°17	20° 6	n.a.	S 26
S 27	22 40 18	11°21'12	7♍24	19°28	4°55	26°34	1°19	9° 7	2° 1	2°53	0° 9	2°12	1°14	20°13	n.a.	S 27
M28	22 44 15	12°19'27	22°43	19°52	6° 7	27°20	1°30	9°14	2° 3	2°55	0° 8	2° 2	1°11	20°20	n.a.	M28
T 29	22 48 12	13°17'41	7♎57	20°20	7°18	28° 7	1°41	9°20	2° 5	2°57	0° 7	1°52	1° 8	20°27	n.a.	T 29
W30	22 52 8	14°15'53	22°57	20°52	8°29	28°53	1°52	9°27	2° 6	2°59	0° 7	1°43	1° 4	20°33	n.a.	W30
T 31	22 56 5	15♍14'04	7♏34	21♌28	9♌40	29♋39	2♏ 3	9♌33	2♋ 8	3♍ 1	0♉ 6	1♋36	1♋ 1	20♓40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n35	5n 6	5n 8	12n29	0n40	20n23	2s17	21n56	0s40	9s31	0n42	16n50	1s24	22n19	0s25	9n40	0s52	8n38	2s48	22n41	22n43	9s28		n.a.
W 2	15 18	0s35	5 5	12 19	0 24	20 20	2 17	21 54	0 39	9 34	0 42	16 49	1 24	22 19	0 25	9 40	0 52	8 38	2 48	22 41	22 43	9 25		n.a.
T 3	15 0	6 6	4 42	12 10	0 7	20 17	2 17	21 52	0 38	9 36	0 42	16 47	1 24	22 19	0 25	9 39	0 52	8 37	2 48	22 41	22 43	9 23		n.a.
F 4	14 43	11 10	4 3	12 2	0s10	20 13	2 17	21 50	0 38	9 39	0 42	16 45	1 24	22 19	0 25	9 38	0 52	8 37	2 49	22 41	22 43	9 21		n.a.
S 5	14 25	15 32	3 11	11 54	0 28	20 9	2 17	21 48	0 37	9 42	0 42	16 43	1 24	22 19	0 25	9 37	0 52	8 37	2 49	22 41	22 43	9 18		n.a.
S 6	14 7	19 0	2 10	11 47	0 47	20 4	2 17	21 45	0 36	9 45	0 42	16 42	1 24	22 19	0 25	9 37	0 52	8 37	2 49	22 41	22 43	9 16		n.a.
M 7	13 49	21 26	1 4	11 41	1 6	19 59	2 17	21 42	0 35	9 49	0 42	16 40	1 24	22 19	0 25	9 36	0 52	8 36	2 49	22 41	22 43	9 14		n.a.
T 8	13 30	22 43	0s 4	11 35	1 24	19 54	2 17	21 39	0 35	9 52	0 42	16 38	1 24	22 19	0 25	9 35	0 52	8 36	2 49	22 41	22 43	9 11		n.a.
W 9	13 11	22 51	1 10	11 29	1 43	19 48	2 16	21 36	0 34	9 55	0 42	16 37	1 24	22 19	0 25	9 34	0 52	8 36	2 49	22 41	22 43	9 9		n.a.
T 10	12 53	21 52	2 12	11 24	2 1	19 41	2 16	21 32	0 33	9 58	0 42	16 35	1 24	22 19	0 25	9 34	0 52	8 36	2 50	22 41	22 43	9 7		n.a.
F 11	12 33	19 53	3 7	11 20	2 18	19 34	2 15	21 28	0 33	10 1	0 41	16 33	1 24	22 19	0 25	9 33	0 52	8 35	2 50	22 41	22 43	9 4		n.a.
S 12	12 14	17 2	3 54	11 15	2 35	19 26	2 14	21 24	0 32	10 5	0 41	16 31	1 24	22 19	0 25	9 32	0 52	8 35	2 50	22 41	22 43	9 2		n.a.
S 13	11 55	13 29	4 29	11 11	2 51	19 18	2 14	21 20	0 31	10 8	0 41	16 30	1 24	22 19	0 25	9 31	0 52	8 35	2 50	22 42	22 43	8 59		n.a.
M14	11 35	9 26	4 53	11 7	3 6	19 10	2 13	21 15	0 30	10 11	0 41	16 28	1 24	22 19	0 25	9 31	0 52	8 34	2 50	22 42	22 43	8 57		n.a.
T 15	11 15	5 2	5 4	11 4	3 20	19 1	2 12	21 10	0 30	10 14	0 41	16 26	1 24	22 19	0 25	9 30	0 52	8 34	2 50	22 42	22 43	8 55		n.a.
W16	10 55	0 26	5 1	11 0	3 33	18 51	2 11	21 5	0 29	10 18	0 41	16 24	1 24	22 19	0 25	9 29	0 52	8 34	2 51	22 42	22 43	8 52		n.a.
T 17	10 35	4n11	4 46	10 56	3 44	18 42	2 9	21 0	0 28	10 21	0 41	16 23	1 24	22 19	0 25	9 28	0 52	8 33	2 51	22 42	22 43	8 50		n.a.
F 18	10 15	8 42	4 18	10 53	3 55	18 31	2 8	20 54	0 27	10 25	0 41	16 21	1 24	22 19	0 25	9 27	0 52	8 33	2 51	22 43	22 43	8 47		n.a.
S 19	9 54	12 57	3 38	10 49	4 4	18 20	2 7	20 48	0 27	10 28	0 41	16 19	1 24	22 18	0 25	9 27	0 52	8 33	2 51	22 43	22 44	8 45		n.a.
S 20	9 34	16 44	2 47	10 45	4 11	18 9	2 5	20 42	0 26	10 32	0 41	16 17	1 24	22 18	0 25	9 26	0 52	8 32	2 51	22 43	22 44	8 43		n.a.
M21	9 13	19 50	1 46	10 41	4 18	17 57	2 4	20 36	0 25	10 35	0 41	16 16	1 24	22 18	0 25	9 25	0 52	8 32	2 51	22 43	22 44	8 40		n.a.
T 22	8 52	22 1	0 39	10 37	4 23	17 45	2 2	20 29	0 24	10 39	0 41	16 14	1 24	22 18	0 25	9 24	0 52	8 32	2 51	22 43	22 44	8 38		n.a.
W23	8 31	23 0	0n33	10 33	4 27	17 33	2 1	20 23	0 23	10 42	0 41	16 12	1 24	22 18	0 25	9 24	0 52	8 31	2 52	22 43	22 44	8 35		n.a.
T 24	8 10	22 36	1 46	10 29	4 30	17 20	1 59	20 16	0 22	10 46	0 41	16 11	1 24	22 18	0 25	9 23	0 52	8 31	2 52	22 43	22 44	8 33		n.a.
F 25	7 49	20 42	2 54	10 24	4 31	17 6	1 57	20 9	0 22	10 50	0 41	16 9	1 24	22 18	0 25	9 22	0 52	8 30	2 52	22 43	22 44	8 31		n.a.
S 26	7 27	17 22	3 52	10 19	4 32	16 52	1 55	20 1	0 21	10 53	0 41	16 7	1 24	22 18	0 25	9 21	0 52	8 30	2 52	22 43	22 44	8 28		n.a.
S 27	7 6	12 48	4 34	10 14	4 31	16 38	1 54	19 54	0 20	10 57	0 41	16 5	1 24	22 18	0 25	9 20	0 52	8 30	2 52	22 43	22 44	8 26		n.a.
M28	6 44	7 24	4 58	10 8	4 30	16 23	1 52	19 46	0 19	11 1	0 41	16 4	1 24	22 18	0 25	9 20	0 52	8 29	2 52	22 43	22 44	8 23		n.a.
T 29	6 23	1 33	5 0	10 2	4 27	16 8	1 50	19 38	0 18	11 4	0 41	16 2	1 24	22 18	0 25	9 19	0 52	8 29	2 53	22 43	22 44	8 21		n.a.
W30	6 1	4s17	4 42	9 56	4 24	15 53	1 47	19 30	0 17	11 8	0 41	16 0	1 24	22 18	0 25	9 18	0 52	8 28	2 53	22 43	22 44	8 19		n.a.
T 31	5n39	9s45	4n 5	9n49	4s20	15n37	1s45	19n21	0s17	11s12	0n41	15n59	1s24	22n18	0s25	9n17	0s52	8n28	2s53	22n44	22n44	8s16		n.a.

Julian Day Number = 4818163.5, Delta T = 37h54m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°26'24, Lahiri = 115°33'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8479

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 0 1	16♍12'14	21♏44	22♌ 8	10♌52	0♌26	2♏14	9♌40	2♋ 9	3♍ 4	0°R 5	1°R32	0♋58	20♓47	n.a.	F 1
S 2	23 3 58	17°10'22	5♐25	22°51	12° 3	1°12	2°25	9°46	2°11	3° 6	0♉ 4	1♋30	0°55	20°53	n.a.	S 2
S 3	23 7 55	18° 8'29	18°39	23°39	13°14	1°58	2°37	9°53	2°12	3° 8	0° 3	1°D29	0°52	21° 0	n.a.	S 3
M 4	23 11 51	19° 6'34	1♑30	24°30	14°26	2°44	2°48	9°59	2°14	3°10	0° 2	1°R29	0°49	21° 7	n.a.	M 4
T 5	23 15 48	20° 4'37	14° 2	25°24	15°37	3°30	2°59	10° 5	2°15	3°13	0° 1	1°29	0°45	21°14	n.a.	T 5
W 6	23 19 44	21° 2'40	26°18	26°22	16°49	4°16	3°11	10°11	2°16	3°15	29♈59	1°27	0°42	21°20	n.a.	W 6
T 7	23 23 41	22° 0'41	8♒25	27°23	18° 0	5° 3	3°23	10°17	2°17	3°17	29°59	1°22	0°39	21°27	n.a.	T 7
F 8	23 27 37	22°58'40	20°24	28°28	19°12	5°49	3°34	10°24	2°18	3°19	29°58	1°14	0°36	21°34	n.a.	F 8
S 9	23 31 34	23°56'38	2♓18	29°35	20°23	6°35	3°46	10°30	2°20	3°21	29°57	1° 4	0°33	21°40	n.a.	S 9
S 10	23 35 31	24°54'36	14°11	0♍46	21°35	7°21	3°58	10°36	2°21	3°23	29°56	0°52	0°29	21°47	n.a.	S 10
M11	23 39 27	25°52'32	26° 4	2° 0	22°47	8° 7	4°10	10°42	2°22	3°25	29°54	0°38	0°26	21°54	n.a.	M11
T 12	23 43 24	26°50'26	7♈57	3°17	23°58	8°52	4°22	10°47	2°23	3°28	29°53	0°24	0°23	22° 1	n.a.	T 12
W13	23 47 20	27°48'20	19°53	4°36	25°10	9°38	4°34	10°53	2°24	3°30	29°52	0°11	0°20	22° 7	n.a.	W13
T 14	23 51 17	28°46'13	1♉53	5°59	26°22	10°24	4°46	10°59	2°25	3°32	29°51	29♊59	0°17	22°14	n.a.	T 14
F 15	23 55 13	29°44'06	14° 0	7°24	27°34	11°10	4°58	11° 5	2°25	3°34	29°50	29°51	0°14	22°21	n.a.	F 15
S 16	23 59 10	0♎41'57	26°15	8°53	28°46	11°56	5°10	11°10	2°26	3°36	29°49	29°45	0°10	22°27	n.a.	S 16
S 17	0 3 7	1°39'48	8♊41	10°24	29°57	12°42	5°22	11°16	2°27	3°38	29°47	29°42	0° 7	22°34	n.a.	S 17
M18	0 7 3	2°37'39	21°24	11°58	1♍ 9	13°27	5°35	11°22	2°28	3°40	29°46	29°41	0° 4	22°41	n.a.	M18
T 19	0 11 0	3°35'28	4♋26	13°35	2°21	14°13	5°47	11°27	2°28	3°42	29°45	29°41	0° 1	22°48	n.a.	T 19
W20	0 14 56	4°33'17	17°51	15°15	3°33	14°59	5°59	11°32	2°29	3°44	29°44	29°41	29♊58	22°54	n.a.	W20
T 21	0 18 53	5°31'06	1♌43	16°57	4°45	15°44	6°12	11°38	2°29	3°46	29°42	29°39	29°54	23° 1	n.a.	T 21
F 22	0 22 49	6°28'54	16° 2	18°42	5°57	16°30	6°24	11°43	2°30	3°48	29°41	29°35	29°51	23° 8	n.a.	F 22
S 23	0 26 46	7°26'42	0♍46	20°30	7° 9	17°15	6°37	11°48	2°30	3°50	29°40	29°28	29°48	23°15	n.a.	S 23
S 24	0 30 43	8°24'28	15°50	22°21	8°22	18° 1	6°49	11°53	2°31	3°52	29°38	29°19	29°45	23°21	n.a.	S 24
M25	0 34 39	9°22'15	1♎ 5	24°14	9°34	18°46	7° 2	11°58	2°31	3°54	29°37	29° 9	29°42	23°28	n.a.	M25
T 26	0 38 36	10°20'00	16°21	26°10	10°46	19°31	7°15	12° 3	2°31	3°56	29°36	28°58	29°39	23°35	n.a.	T 26
W27	0 42 32	11°17'45	1♏25	28° 8	11°58	20°17	7°27	12° 8	2°32	3°58	29°34	28°49	29°35	23°41	n.a.	W27
T 28	0 46 29	12°15'29	16°10	0♎ 9	13°10	21° 2	7°40	12°13	2°32	4° 0	29°33	28°41	29°32	23°48	n.a.	T 28
F 29	0 50 25	13°13'12	0♐28	2°12	14°23	21°47	7°53	12°18	2°32	4° 1	29°32	28°36	29°29	23°55	n.a.	F 29
S 30	0 54 22	14♎10'55	14♐16	4♎16	15♍35	22♌32	8♏ 6	12♌23	2♋32	4♍ 3	29♈30	28♊34	29♊26	24♓ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n17	14s32	3n14	9n41	4s15	15n20	1s43	19n13	0s16	11s15	0n41	15n57	1s24	22n18	0s25	9n16	0s52	8n27	2s53	22n44	22n44	8s14		n.a.
S 2	4 55	18 23	2 13	9 33	4 9	15 3	1 41	19 4	0 15	11 19	0 41	15 55	1 24	22 18	0 25	9 16	0 52	8 27	2 53	22 44	22 44	8 11		n.a.
S 3	4 33	21 9	1 7	9 24	4 3	14 46	1 39	18 55	0 14	11 23	0 40	15 54	1 24	22 18	0 25	9 15	0 52	8 26	2 53	22 44	22 44	8 9		n.a.
M 4	4 11	22 44	0s 0	9 15	3 56	14 29	1 36	18 45	0 13	11 27	0 40	15 52	1 24	22 18	0 25	9 14	0 52	8 26	2 53	22 44	22 44	8 6		n.a.
T 5	3 49	23 7	1 6	9 4	3 48	14 11	1 34	18 36	0 12	11 31	0 40	15 50	1 24	22 18	0 25	9 13	0 52	8 26	2 54	22 44	22 44	8 4		n.a.
W 6	3 27	22 21	2 7	8 53	3 40	13 53	1 31	18 26	0 11	11 35	0 40	15 49	1 24	22 18	0 25	9 13	0 52	8 25	2 54	22 44	22 44	8 1		n.a.
T 7	3 5	20 34	3 2	8 42	3 32	13 34	1 29	18 17	0 11	11 38	0 40	15 47	1 25	22 18	0 25	9 12	0 52	8 25	2 54	22 44	22 44	7 59		n.a.
F 8	2 43	17 52	3 48	8 29	3 22	13 15	1 26	18 7	0 10	11 42	0 40	15 46	1 25	22 18	0 25	9 11	0 52	8 24	2 54	22 44	22 44	7 57		n.a.
S 9	2 20	14 27	4 23	8 15	3 13	12 56	1 24	17 56	0 9	11 46	0 40	15 44	1 25	22 18	0 25	9 10	0 52	8 24	2 54	22 44	22 44	7 54		n.a.
S 10	1 58	10 29	4 47	8 1	3 3	12 37	1 21	17 46	0 8	11 50	0 40	15 42	1 25	22 18	0 25	9 10	0 52	8 23	2 54	22 44	22 44	7 52		n.a.
M11	1 36	6 7	4 58	7 45	2 52	12 17	1 18	17 36	0 7	11 54	0 40	15 41	1 25	22 18	0 25	9 9	0 52	8 23	2 54	22 44	22 44	7 49		n.a.
T 12	1 13	1 30	4 57	7 29	2 42	11 57	1 16	17 25	0 6	11 58	0 40	15 39	1 25	22 18	0 25	9 8	0 52	8 22	2 55	22 44	22 44	7 47		n.a.
W13	0 51	3n11	4 42	7 11	2 31	11 36	1 13	17 14	0 5	12 2	0 40	15 38	1 25	22 18	0 25	9 7	0 52	8 22	2 55	22 44	22 44	7 44		n.a.
T 14	0 29	7 46	4 15	6 53	2 19	11 15	1 10	17 3	0 4	12 6	0 40	15 36	1 25	22 18	0 25	9 7	0 52	8 21	2 55	22 44	22 44	7 42		n.a.
F 15	0 6	12 7	3 36	6 33	2 8	10 54	1 7	16 52	0 3	12 10	0 40	15 34	1 25	22 18	0 25	9 6	0 52	8 20	2 55	22 44	22 44	7 39		n.a.
S 16	0s16	16 2	2 47	6 12	1 56	10 33	1 5	16 40	0 2	12 14	0 40	15 33	1 25	22 18	0 25	9 5	0 52	8 20	2 55	22 44	22 44	7 37		n.a.
S 17	0 39	19 19	1 49	5 50	1 44	10 11	1 2	16 29	0 1	12 18	0 40	15 31	1 25	22 18	0 25	9 4	0 52	8 19	2 55	22 44	22 44	7 34		n.a.
M18	1 1	21 44	0 44	5 27	1 32	9 49	0 59	16 17	0 0	12 22	0 40	15 30	1 25	22 18	0 25	9 4	0 52	8 19	2 55	22 44	22 44	7 32		n.a.
T 19	1 23	23 5	0n25	5 2	1 20	9 27	0 56	16 5	0n 1	12 26	0 40	15 28	1 25	22 18	0 25	9 3	0 52	8 18	2 55	22 44	22 44	7 29		n.a.
W20	1 46	23 9	1 34	4 36	1 8	9 5	0 53	15 53	0 2	12 30	0 40	15 27	1 25	22 17	0 25	9 2	0 52	8 18	2 56	22 44	22 44	7 27		n.a.
T 21	2 8	21 48	2 41	4 9	0 56	8 42	0 50	15 41	0 3	12 34	0 40	15 25	1 25	22 17	0 25	9 2	0 52	8 17	2 56	22 44	22 44	7 24		n.a.
F 22	2 30	19 3	3 39	3 40	0 44	8 19	0 47	15 29	0 3	12 38	0 40	15 24	1 25	22 17	0 25	9 1	0 52	8 17	2 56	22 44	22 44	7 22		n.a.
S 23	2 52	15 1	4 24	3 10	0 32	7 56	0 44	15 17	0 4	12 42	0 40	15 22	1 25	22 17	0 25	9 0	0 52	8 16	2 56	22 44	22 44	7 19		n.a.
S 24	3 14	9 56	4 52	2 39	0 20	7 33	0 42	15 4	0 5	12 46	0 40	15 21	1 25	22 17	0 25	8 59	0 52	8 16	2 56	22 44	22 44	7 17		n.a.
M25	3 36	4 12	5 0	2 6	0 8	7 9	0 39	14 52	0 6	12 50	0 40	15 20	1 25	22 17	0 25	8 59	0 52	8 15	2 56	22 44	22 44	7 14		n.a.
T 26	3 59	1s48	4 47	1 32	0n 3	6 46	0 36	14 39	0 7	12 54	0 40	15 18	1 25	22 17	0 25	8 58	0 52	8 14	2 56	22 44	22 44	7 12		n.a.
W27	4 21	7 38	4 14	0 56	0 14	6 22	0 33	14 26	0 8	12 58	0 40	15 17	1 26	22 17	0 25	8 57	0 52	8 14	2 56	22 44	22 44	7 9		n.a.
T 28	4 42	12 55	3 24	0 19	0 24	5 58	0 30	14 13	0 9	13 2	0 40	15 15	1 26	22 17	0 25	8 57	0 52	8 13	2 57	22 44	22 44	7 7		n.a.
F 29	5 4	17 19	2 23	0s19	0 35	5 34	0 27	14 0	0 10	13 6	0 40	15 14	1 26	22 17	0 25	8 56	0 52	8 13	2 57	22 44	22 44	7 4		n.a.
S 30	5s26	20s36	1n15	0s58	0n44	5n 9	0s24	13n46	0n11	13s10	0n40	15n13	1s26	22n17	0s25	8n55	0s52	8n12	2s57	22n44	22n44	7s 2		n.a.

Julian Day Number = 4818194.5, Delta T = 37h54m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°26'28, Lahiri = 115°33'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8479

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 58 18	15♎ 8'37	27♐36	6♎23	16♍47	23♌17	8♏19	12♌27	2♋32	4♍ 5	29°R29	28°D33	29♊23	24♓ 8	n.a.	S 1
M 2	1 2 15	16° 6'17	10♑30	8°31	18° 0	24° 3	8°31	12°32	2°R32	4° 7	29♈28	28°R33	29°20	24°15	n.a.	M 2
T 3	1 6 12	17° 3'57	23° 2	10°41	19°12	24°48	8°44	12°37	2°32	4° 9	29°26	28♊33	29°16	24°22	n.a.	T 3
W 4	1 10 8	18° 1'37	5♒18	12°51	20°24	25°32	8°57	12°41	2°32	4°10	29°25	28°32	29°13	24°28	n.a.	W 4
T 5	1 14 5	18°59'15	17°21	15° 2	21°37	26°17	9°10	12°45	2°32	4°12	29°23	28°28	29°10	24°35	n.a.	T 5
F 6	1 18 1	19°56'53	29°17	17°14	22°49	27° 2	9°23	12°50	2°32	4°14	29°22	28°22	29° 7	24°42	n.a.	F 6
S 7	1 21 58	20°54'30	11♓10	19°26	24° 2	27°47	9°36	12°54	2°31	4°16	29°21	28°14	29° 4	24°49	n.a.	S 7
S 8	1 25 54	21°52'06	23° 1	21°38	25°14	28°32	9°50	12°58	2°31	4°17	29°19	28° 3	29° 0	24°55	n.a.	S 8
M 9	1 29 51	22°49'42	4♈55	23°49	26°27	29°16	10° 3	13° 2	2°31	4°19	29°18	27°51	28°57	25° 2	n.a.	M 9
T 10	1 33 48	23°47'17	16°52	26° 0	27°39	0♍ 1	10°16	13° 6	2°30	4°21	29°16	27°39	28°54	25° 9	n.a.	T 10
W11	1 37 44	24°44'52	28°55	28°10	28°52	0°45	10°29	13°10	2°30	4°22	29°15	27°28	28°51	25°15	n.a.	W11
T 12	1 41 41	25°42'27	11♉ 4	0♏19	0♎ 5	1°30	10°42	13°14	2°29	4°24	29°13	27°19	28°48	25°22	n.a.	T 12
F 13	1 45 37	26°40'01	23°21	2°27	1°17	2°14	10°55	13°17	2°29	4°25	29°12	27°12	28°45	25°29	n.a.	F 13
S 14	1 49 34	27°37'36	5♊47	4°33	2°30	2°59	11° 9	13°21	2°28	4°27	29°11	27° 7	28°41	25°36	n.a.	S 14
S 15	1 53 30	28°35'10	18°23	6°37	3°43	3°43	11°22	13°24	2°28	4°28	29° 9	27° 5	28°38	25°42	n.a.	S 15
M16	1 57 27	29°32'45	1♋14	8°40	4°56	4°27	11°35	13°28	2°27	4°30	29° 8	27°D 5	28°35	25°49	n.a.	M16
T 17	2 1 23	0♏30'19	14°20	10°42	6° 8	5°11	11°48	13°31	2°26	4°31	29° 6	27° 5	28°32	25°56	n.a.	T 17
W18	2 5 20	1°27'54	27°45	12°41	7°21	5°55	12° 2	13°34	2°26	4°33	29° 5	27°R 6	28°29	26° 3	n.a.	W18
T 19	2 9 17	2°25'29	11♌31	14°39	8°34	6°39	12°15	13°38	2°25	4°34	29° 3	27° 6	28°26	26° 9	n.a.	T 19
F 20	2 13 13	3°23'04	25°39	16°35	9°47	7°23	12°28	13°41	2°24	4°35	29° 2	27° 4	28°22	26°16	n.a.	F 20
S 21	2 17 10	4°20'39	10♍ 8	18°29	11° 0	8° 7	12°42	13°44	2°23	4°37	29° 0	27° 0	28°19	26°23	n.a.	S 21
S 22	2 21 6	5°18'14	24°54	20°21	12°13	8°51	12°55	13°47	2°22	4°38	28°59	26°54	28°16	26°29	n.a.	S 22
M23	2 25 3	6°15'49	9♎52	22°11	13°26	9°35	13° 8	13°49	2°21	4°39	28°58	26°46	28°13	26°36	n.a.	M23
T 24	2 28 59	7°13'25	24°52	23°59	14°39	10°19	13°22	13°52	2°20	4°41	28°56	26°39	28°10	26°43	n.a.	T 24
W25	2 32 56	8°11'01	9♏45	25°45	15°52	11° 2	13°35	13°55	2°19	4°42	28°55	26°32	28° 6	26°50	n.a.	W25
T 26	2 36 52	9° 8'37	24°23	27°30	17° 5	11°46	13°48	13°57	2°18	4°43	28°53	26°27	28° 3	26°56	n.a.	T 26
F 27	2 40 49	10° 6'13	8♐39	29°12	18°18	12°29	14° 2	14° 0	2°17	4°44	28°52	26°23	28° 0	27° 3	n.a.	F 27
S 28	2 44 45	11° 3'48	22°30	0♐53	19°31	13°12	14°15	14° 2	2°16	4°46	28°51	26°D22	27°57	27°10	n.a.	S 28
S 29	2 48 42	12° 1'24	5♑53	2°32	20°44	13°56	14°29	14° 4	2°14	4°47	28°49	26°22	27°54	27°16	n.a.	S 29
M30	2 52 39	12°59'00	18°52	4° 9	21°57	14°39	14°42	14° 7	2°13	4°48	28°48	26°23	27°51	27°23	n.a.	M30
T 31	2 56 35	13♏56'36	1♒28	5♐44	23♎11	15♍22	14♏55	14♌ 9	2♋12	4♍49	28♈46	26♊25	27♊47	27♓30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s48	22s38	0n 5	1s39	0n53	4n45	0s21	13n33	0n12	13s14	0n40	15n11	1s26	22n17	0s25	8n55	0s52	8n12	2s57	22n44	22n44	6s59		n.a.
M 2	6 9	23 23	1s 3	2 20	1 2	4 20	0 18	13 20	0 13	13 18	0 40	15 10	1 26	22 17	0 25	8 54	0 52	8 11	2 57	22 44	22 44	6 57		n.a.
T 3	6 31	22 54	2 6	3 2	1 9	3 55	0 15	13 6	0 14	13 22	0 40	15 9	1 26	22 17	0 25	8 53	0 52	8 10	2 57	22 44	22 44	6 54		n.a.
W 4	6 52	21 20	3 2	3 45	1 16	3 30	0 12	12 52	0 15	13 26	0 40	15 8	1 26	22 17	0 25	8 53	0 52	8 10	2 57	22 44	22 44	6 52		n.a.
T 5	7 13	18 49	3 49	4 29	1 22	3 5	0 9	12 39	0 16	13 30	0 40	15 6	1 26	22 17	0 25	8 52	0 52	8 9	2 57	22 44	22 44	6 49		n.a.
F 6	7 35	15 32	4 25	5 13	1 28	2 40	0 6	12 25	0 17	13 34	0 40	15 5	1 26	22 17	0 25	8 52	0 52	8 9	2 57	22 44	22 44	6 47		n.a.
S 7	7 56	11 39	4 49	5 57	1 32	2 15	0 3	12 11	0 18	13 38	0 40	15 4	1 26	22 17	0 25	8 51	0 52	8 8	2 58	22 43	22 44	6 44		n.a.
S 8	8 17	7 19	5 1	6 42	1 36	1 50	0 1	11 57	0 19	13 42	0 40	15 3	1 26	22 17	0 26	8 50	0 52	8 8	2 58	22 43	22 44	6 42		n.a.
M 9	8 37	2 43	5 0	7 27	1 39	1 24	0n 2	11 43	0 20	13 46	0 40	15 1	1 26	22 17	0 26	8 50	0 52	8 7	2 58	22 43	22 44	6 39		n.a.
T 10	8 58	2n 1	4 46	8 11	1 41	0 59	0 5	11 28	0 21	13 50	0 40	15 0	1 26	22 17	0 26	8 49	0 52	8 6	2 58	22 43	22 44	6 37		n.a.
W11	9 19	6 43	4 19	8 55	1 42	0 34	0 8	11 14	0 22	13 54	0 40	14 59	1 27	22 17	0 26	8 49	0 52	8 6	2 58	22 43	22 44	6 34		n.a.
T 12	9 39	11 13	3 40	9 39	1 42	0 8	0 11	11 0	0 24	13 58	0 40	14 58	1 27	22 17	0 26	8 48	0 52	8 5	2 58	22 43	22 44	6 32		n.a.
F 13	9 59	15 19	2 50	10 22	1 42	0s17	0 13	10 45	0 25	14 2	0 40	14 57	1 27	22 17	0 26	8 47	0 52	8 5	2 58	22 42	22 44	6 29		n.a.
S 14	10 20	18 49	1 51	11 5	1 40	0 43	0 16	10 31	0 26	14 6	0 40	14 56	1 27	22 17	0 26	8 47	0 52	8 4	2 58	22 42	22 44	6 26		n.a.
S 15	10 39	21 29	0 46	11 47	1 38	1 9	0 19	10 16	0 27	14 9	0 40	14 55	1 27	22 17	0 26	8 46	0 52	8 4	2 58	22 42	22 44	6 24		n.a.
M16	10 59	23 6	0n22	12 28	1 36	1 34	0 22	10 2	0 28	14 13	0 40	14 54	1 27	22 17	0 26	8 46	0 52	8 3	2 58	22 42	22 44	6 21		n.a.
T 17	11 19	23 30	1 31	13 8	1 32	2 0	0 24	9 47	0 29	14 17	0 40	14 53	1 27	22 17	0 26	8 45	0 52	8 2	2 58	22 42	22 44	6 19		n.a.
W18	11 38	22 34	2 37	13 47	1 28	2 25	0 27	9 32	0 30	14 21	0 40	14 52	1 27	22 17	0 26	8 45	0 52	8 2	2 59	22 42	22 44	6 16		n.a.
T 19	11 58	20 16	3 35	14 25	1 24	2 51	0 29	9 17	0 31	14 25	0 40	14 51	1 27	22 17	0 26	8 44	0 52	8 1	2 59	22 42	22 44	6 14		n.a.
F 20	12 17	16 43	4 22	15 3	1 18	3 16	0 32	9 2	0 32	14 29	0 40	14 50	1 27	22 17	0 26	8 44	0 52	8 1	2 59	22 42	22 44	6 11		n.a.
S 21	12 36	12 5	4 53	15 39	1 13	3 42	0 34	8 48	0 33	14 33	0 40	14 49	1 27	22 17	0 26	8 43	0 52	8 0	2 59	22 42	22 44	6 8		n.a.
S 22	12 54	6 40	5 6	16 14	1 6	4 7	0 37	8 33	0 34	14 37	0 40	14 48	1 28	22 17	0 26	8 43	0 52	8 0	2 59	22 42	22 43	6 6		n.a.
M23	13 13	0 48	4 59	16 49	1 0	4 33	0 39	8 18	0 35	14 41	0 40	14 47	1 28	22 17	0 26	8 42	0 52	7 59	2 59	22 42	22 43	6 3		n.a.
T 24	13 31	5s 8	4 30	17 22	0 53	4 58	0 42	8 3	0 36	14 45	0 40	14 46	1 28	22 17	0 26	8 42	0 52	7 58	2 59	22 42	22 43	6 1		n.a.
W25	13 49	10 45	3 44	17 54	0 45	5 23	0 44	7 47	0 37	14 49	0 40	14 46	1 28	22 17	0 26	8 41	0 52	7 58	2 59	22 41	22 43	5 58		n.a.
T 26	14 7	15 40	2 44	18 25	0 38	5 48	0 46	7 32	0 38	14 52	0 40	14 45	1 28	22 17	0 26	8 41	0 53	7 57	2 59	22 41	22 43	5 56		n.a.
F 27	14 25	19 33	1 34	18 55	0 29	6 13	0 48	7 17	0 39	14 56	0 40	14 44	1 28	22 17	0 26	8 40	0 53	7 57	2 59	22 41	22 43	5 53		n.a.
S 28	14 43	22 11	0 21	19 23	0 21	6 38	0 50	7 2	0 40	15 0	0 40	14 43	1 28	22 17	0 26	8 40	0 53	7 56	2 59	22 41	22 43	5 50		n.a.
S 29	15 0	23 28	0s51	19 51	0 12	7 3	0 53	6 47	0 41	15 4	0 41	14 43	1 28	22 17	0 26	8 40	0 53	7 56	2 59	22 41	22 43	5 48		n.a.
M30	15 17	23 25	1 59	20 18	0 3	7 28	0 55	6 32	0 42	15 8	0 41	14 42	1 28	22 17	0 26	8 39	0 53	7 55	2 59	22 41	22 43	5 45		n.a.
T 31	15s34	22s 9	2s58	20s44	0s 6	7s52	0n57	6n17	0n44	15s11	0n41	14n41	1s28	22n17	0s26	8n39	0s53	7n55	3s 0	22n41	22n43	5s43		n.a.

Julian Day Number = 4818224.5, Delta T = 37h54m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°26'33, Lahiri = 115°33'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8479

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 0 32	14♏54'11	13♒46	7♐17	24♎24	16♍ 5	15♏ 9	14♌11	2°R10	4♍50	28°R45	26°R25	27♊44	27♓37	n.a.	W 1
T 2	3 4 28	15°51'47	25°51	8°49	25°37	16°48	15°22	14°13	2♋ 9	4°51	28♈44	26♊25	27°41	27°43	n.a.	T 2
F 3	3 8 25	16°49'22	7♓47	10°18	26°50	17°31	15°36	14°14	2° 8	4°52	28°42	26°23	27°38	27°50	n.a.	F 3
S 4	3 12 21	17°46'58	19°40	11°46	28° 4	18°14	15°49	14°16	2° 6	4°53	28°41	26°19	27°35	27°57	n.a.	S 4
S 5	3 16 18	18°44'33	1♈33	13°11	29°17	18°56	16° 2	14°18	2° 5	4°54	28°40	26°14	27°32	28° 4	n.a.	S 5
M 6	3 20 14	19°42'09	13°29	14°35	0♏30	19°39	16°16	14°19	2° 3	4°55	28°38	26° 7	27°28	28°10	n.a.	M 6
T 7	3 24 11	20°39'45	25°32	15°57	1°43	20°22	16°29	14°20	2° 1	4°55	28°37	26° 1	27°25	28°17	n.a.	T 7
W 8	3 28 7	21°37'21	7♉43	17°17	2°57	21° 4	16°43	14°22	2° 0	4°56	28°36	25°55	27°22	28°24	n.a.	W 8
T 9	3 32 4	22°34'58	20° 3	18°35	4°10	21°46	16°56	14°23	1°58	4°57	28°34	25°50	27°19	28°30	n.a.	T 9
F 10	3 36 0	23°32'35	2♊35	19°50	5°24	22°29	17° 9	14°24	1°56	4°58	28°33	25°46	27°16	28°37	n.a.	F 10
S 11	3 39 57	24°30'12	15°17	21° 4	6°37	23°11	17°23	14°25	1°55	4°59	28°32	25°44	27°12	28°44	n.a.	S 11
S 12	3 43 54	25°27'51	28°12	22°15	7°51	23°53	17°36	14°26	1°53	4°59	28°31	25°D44	27° 9	28°51	n.a.	S 12
M13	3 47 50	26°25'30	11♋20	23°25	9° 4	24°35	17°49	14°27	1°51	5° 0	28°29	25°45	27° 6	28°57	n.a.	M13
T 14	3 51 47	27°23'09	24°41	24°31	10°18	25°17	18° 3	14°27	1°49	5° 1	28°28	25°46	27° 3	29° 4	n.a.	T 14
W15	3 55 43	28°20'50	8♌16	25°36	11°31	25°59	18°16	14°28	1°48	5° 1	28°27	25°48	27° 0	29°11	n.a.	W15
T 16	3 59 40	29°18'31	22° 5	26°37	12°45	26°40	18°29	14°28	1°46	5° 2	28°26	25°49	26°57	29°17	n.a.	T 16
F 17	4 3 36	0♐16'13	6♍ 9	27°37	13°58	27°22	18°42	14°29	1°44	5° 2	28°25	25°R49	26°53	29°24	n.a.	F 17
S 18	4 7 33	1°13'56	20°25	28°33	15°12	28° 4	18°56	14°29	1°42	5° 3	28°23	25°48	26°50	29°31	n.a.	S 18
S 19	4 11 29	2°11'40	4♎53	29°27	16°26	28°45	19° 9	14°29	1°40	5° 3	28°22	25°46	26°47	29°38	n.a.	S 19
M20	4 15 26	3° 9'25	19°26	0♑17	17°39	29°26	19°22	14°R29	1°38	5° 4	28°21	25°43	26°44	29°44	n.a.	M20
T 21	4 19 22	4° 7'11	4♏ 1	1° 4	18°53	0♎ 8	19°35	14°29	1°36	5° 4	28°20	25°40	26°41	29°51	n.a.	T 21
W22	4 23 19	5° 4'58	18°30	1°48	20° 7	0°49	19°48	14°29	1°34	5° 5	28°19	25°37	26°38	29°58	n.a.	W22
T 23	4 27 15	6° 2'46	2♐48	2°28	21°21	1°30	20° 1	14°29	1°32	5° 5	28°18	25°35	26°34	0♈ 5	n.a.	T 23
F 24	4 31 12	7° 0'35	16°50	3° 5	22°34	2°11	20°14	14°28	1°30	5° 5	28°17	25°34	26°31	0°11	n.a.	F 24
S 25	4 35 8	7°58'24	0♑32	3°37	23°48	2°51	20°28	14°28	1°27	5° 6	28°16	25°D34	26°28	0°18	n.a.	S 25
S 26	4 39 5	8°56'14	13°52	4° 5	25° 2	3°32	20°41	14°27	1°25	5° 6	28°15	25°35	26°25	0°25	n.a.	S 26
M27	4 43 2	9°54'05	26°50	4°29	26°16	4°13	20°54	14°27	1°23	5° 6	28°14	25°36	26°22	0°31	n.a.	M27
T 28	4 46 58	10°51'57	9♒28	4°48	27°30	4°53	21° 7	14°26	1°21	5° 6	28°13	25°37	26°18	0°38	n.a.	T 28
W29	4 50 55	11°49'49	21°48	5° 2	28°43	5°34	21°19	14°25	1°19	5° 6	28°12	25°38	26°15	0°45	n.a.	W29
T 30	4 54 51	12♐47'42	3♓55	5♑11	29♏57	6♎14	21♏32	14♌24	1♋16	5♍ 6	28♈11	25♊39	26♊12	0♈52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s50	19s52	3s48	21s 8	0s15	8s16	0n59	6n 1	0n45	15s15	0n41	14n41	1s28	22n17	0s26	8n38	0s53	7n54	3s 0	22n41	22n43	5s40		n.a.
T 2	16 6	16 44	4 27	21 32	0 25	8 40	1 1	5 46	0 46	15 19	0 41	14 40	1 29	22 17	0 26	8 38	0 53	7 54	3 0	22 41	22 43	5 37		n.a.
F 3	16 22	12 58	4 54	21 54	0 34	9 4	1 2	5 31	0 47	15 23	0 41	14 39	1 29	22 17	0 26	8 38	0 53	7 53	3 0	22 41	22 43	5 35		n.a.
S 4	16 38	8 43	5 8	22 16	0 44	9 28	1 4	5 16	0 48	15 26	0 41	14 39	1 29	22 17	0 26	8 37	0 53	7 53	3 0	22 41	22 43	5 32		n.a.
S 5	16 54	4 9	5 9	22 36	0 54	9 52	1 6	5 0	0 49	15 30	0 41	14 38	1 29	22 17	0 26	8 37	0 53	7 52	3 0	22 41	22 43	5 30		n.a.
M 6	17 9	0n36	4 56	22 56	1 4	10 15	1 8	4 45	0 50	15 34	0 41	14 38	1 29	22 17	0 26	8 37	0 53	7 52	3 0	22 41	22 43	5 27		n.a.
T 7	17 24	5 22	4 30	23 15	1 14	10 38	1 9	4 30	0 51	15 37	0 41	14 37	1 29	22 17	0 26	8 36	0 53	7 51	3 0	22 41	22 43	5 24		n.a.
W 8	17 38	10 0	3 52	23 33	1 24	11 1	1 11	4 15	0 52	15 41	0 41	14 37	1 29	22 17	0 26	8 36	0 53	7 51	3 0	22 40	22 43	5 22		n.a.
T 9	17 53	14 18	3 2	23 50	1 34	11 24	1 12	3 59	0 53	15 45	0 41	14 36	1 29	22 18	0 26	8 36	0 53	7 50	3 0	22 40	22 43	5 19		n.a.
F 10	18 7	18 3	2 3	24 6	1 44	11 46	1 14	3 44	0 54	15 48	0 41	14 36	1 29	22 18	0 26	8 35	0 53	7 50	3 0	22 40	22 42	5 17		n.a.
S 11	18 21	21 1	0 57	24 21	1 54	12 8	1 15	3 29	0 55	15 52	0 41	14 36	1 29	22 18	0 26	8 35	0 53	7 49	3 0	22 40	22 42	5 14		n.a.
S 12	18 34	22 57	0n14	24 35	2 4	12 30	1 16	3 14	0 57	15 55	0 41	14 35	1 29	22 18	0 26	8 35	0 53	7 49	3 0	22 40	22 42	5 11		n.a.
M13	18 47	23 40	1 24	24 49	2 14	12 52	1 18	2 59	0 58	15 59	0 41	14 35	1 30	22 18	0 26	8 35	0 53	7 48	3 0	22 40	22 42	5 9		n.a.
T 14	19 0	23 3	2 32	25 2	2 24	13 13	1 19	2 44	0 59	16 2	0 41	14 35	1 30	22 18	0 26	8 34	0 53	7 48	3 0	22 40	22 42	5 6		n.a.
W15	19 13	21 5	3 32	25 14	2 34	13 34	1 20	2 28	1 0	16 6	0 41	14 35	1 30	22 18	0 26	8 34	0 53	7 47	3 0	22 40	22 42	5 3		n.a.
T 16	19 25	17 52	4 21	25 25	2 44	13 55	1 21	2 13	1 1	16 9	0 41	14 34	1 30	22 18	0 26	8 34	0 53	7 47	3 0	22 40	22 42	5 1		n.a.
F 17	19 37	13 35	4 56	25 36	2 53	14 15	1 22	1 58	1 2	16 13	0 41	14 34	1 30	22 18	0 26	8 34	0 53	7 46	3 0	22 40	22 42	4 58		n.a.
S 18	19 48	8 30	5 13	25 46	3 2	14 35	1 23	1 43	1 3	16 16	0 41	14 34	1 30	22 18	0 26	8 33	0 53	7 46	3 0	22 40	22 42	4 56		n.a.
S 19	20 0	2 53	5 10	25 55	3 11	14 55	1 24	1 28	1 4	16 20	0 42	14 34	1 30	22 18	0 26	8 33	0 53	7 46	3 0	22 40	22 42	4 53		n.a.
M20	20 10	2s56	4 48	26 4	3 20	15 14	1 25	1 13	1 5	16 23	0 42	14 34	1 30	22 18	0 26	8 33	0 53	7 45	3 0	22 40	22 42	4 50		n.a.
T 21	20 21	8 36	4 7	26 12	3 29	15 33	1 25	0 58	1 6	16 27	0 42	14 34	1 30	22 18	0 26	8 33	0 53	7 45	3 1	22 40	22 42	4 48		n.a.
W22	20 31	13 46	3 10	26 20	3 37	15 52	1 26	0 43	1 8	16 30	0 42	14 34	1 30	22 18	0 26	8 33	0 53	7 44	3 1	22 40	22 42	4 45		n.a.
T 23	20 41	18 6	2 2	26 27	3 44	16 10	1 27	0 29	1 9	16 33	0 42	14 34	1 31	22 18	0 26	8 33	0 53	7 44	3 1	22 40	22 42	4 42		n.a.
F 24	20 51	21 19	0 48	26 34	3 52	16 28	1 27	0 14	1 10	16 37	0 42	14 34	1 31	22 18	0 26	8 32	0 53	7 44	3 1	22 40	22 41	4 40		n.a.
S 25	21 0	23 11	0s27	26 39	3 58	16 45	1 28	0s 1	1 11	16 40	0 42	14 34	1 31	22 18	0 26	8 32	0 53	7 43	3 1	22 40	22 41	4 37		n.a.
S 26	21 9	23 41	1 39	26 45	4 5	17 2	1 28	0 16	1 12	16 43	0 42	14 34	1 31	22 18	0 26	8 32	0 53	7 43	3 1	22 40	22 41	4 34		n.a.
M27	21 17	22 52	2 44	26 50	4 10	17 19	1 28	0 30	1 13	16 46	0 42	14 34	1 31	22 18	0 26	8 32	0 53	7 42	3 1	22 40	22 41	4 32		n.a.
T 28	21 25	20 53	3 39	26 54	4 15	17 35	1 29	0 45	1 14	16 50	0 42	14 34	1 31	22 18	0 26	8 32	0 53	7 42	3 1	22 40	22 41	4 29		n.a.
W29	21 33	17 59	4 23	26 58	4 19	17 50	1 29	0 59	1 15	16 53	0 42	14 34	1 31	22 18	0 26	8 32	0 53	7 42	3 1	22 40	22 41	4 26		n.a.
T 30	21s40	14s22	4s54	27s 1	4s23	18s 6	1n29	1s14	1n16	16s56	0n42	14n34	1s31	22n18	0s26	8n32	0s53	7n41	3s 1	22n40	22n41	4s24		n.a.

Julian Day Number = 4818255.5, Delta T = 37h54m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°26'37, Lahiri = 115°33'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8479

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 58 48	13♐45'35	15♓53	5°R15	1♐11	6♎54	21♏45	14°R23	1°R14	5♍ 6	28°R10	25°R39	26♊ 9	0♈58	n.a.	F 1
S 2	5 2 44	14°43'29	27°47	5♉13	2°25	7°34	21°58	14♌22	1♋12	5° 7	28♈ 9	25♊39	26° 6	1° 5	n.a.	S 2
S 3	5 6 41	15°41'24	9♈41	5° 5	3°39	8°14	22°11	14°21	1°10	5°R 7	28° 8	25°38	26° 3	1°12	n.a.	S 3
M 4	5 10 37	16°39'20	21°39	4°51	4°53	8°53	22°24	14°19	1° 7	5° 7	28° 7	25°37	25°59	1°18	n.a.	M 4
T 5	5 14 34	17°37'16	3♉46	4°31	6° 7	9°33	22°36	14°18	1° 5	5° 6	28° 7	25°36	25°56	1°25	n.a.	T 5
W 6	5 18 30	18°35'13	16° 3	4° 5	7°21	10°13	22°49	14°16	1° 3	5° 6	28° 6	25°35	25°53	1°32	n.a.	W 6
T 7	5 22 27	19°33'12	28°35	3°33	8°35	10°52	23° 2	14°15	1° 0	5° 6	28° 5	25°34	25°50	1°39	n.a.	T 7
F 8	5 26 23	20°31'11	11♊22	2°55	9°49	11°31	23°14	14°13	0°58	5° 6	28° 4	25°34	25°47	1°45	n.a.	F 8
S 9	5 30 20	21°29'11	24°24	2°12	11° 3	12°10	23°27	14°11	0°56	5° 6	28° 3	25°D33	25°44	1°52	n.a.	S 9
S 10	5 34 17	22°27'13	7♋42	1°25	12°17	12°49	23°39	14° 9	0°53	5° 6	28° 3	25°34	25°40	1°59	n.a.	S 10
M11	5 38 13	23°25'16	21°14	0°33	13°31	13°28	23°52	14° 7	0°51	5° 5	28° 2	25°34	25°37	2° 6	n.a.	M11
T 12	5 42 10	24°23'20	4♌59	29♐38	14°45	14° 7	24° 4	14° 5	0°49	5° 5	28° 1	25°34	25°34	2°12	n.a.	T 12
W13	5 46 6	25°21'26	18°55	28°40	15°59	14°46	24°16	14° 3	0°46	5° 5	28° 1	25°R34	25°31	2°19	n.a.	W13
T 14	5 50 3	26°19'32	2♍58	27°41	17°13	15°24	24°29	14° 0	0°44	5° 5	28° 0	25°34	25°28	2°26	n.a.	T 14
F 15	5 53 59	27°17'41	17° 8	26°43	18°27	16° 3	24°41	13°58	0°41	5° 4	28° 0	25°34	25°24	2°32	n.a.	F 15
S 16	5 57 56	28°15'51	1♎21	25°46	19°41	16°41	24°53	13°56	0°39	5° 4	27°59	25°D34	25°21	2°39	n.a.	S 16
S 17	6 1 52	29°14'02	15°36	24°51	20°55	17°19	25° 5	13°53	0°37	5° 3	27°59	25°34	25°18	2°46	n.a.	S 17
M18	6 5 49	0♉12'15	29°48	24° 1	22°10	17°57	25°17	13°50	0°34	5° 3	27°58	25°34	25°15	2°53	n.a.	M18
T 19	6 9 45	1°10'30	13♏57	23°16	23°24	18°35	25°29	13°48	0°32	5° 2	27°58	25°35	25°12	2°59	n.a.	T 19
W20	6 13 42	2° 8'46	27°58	22°37	24°38	19°12	25°41	13°45	0°29	5° 2	27°57	25°35	25° 9	3° 6	n.a.	W20
T 21	6 17 38	3° 7'04	11♐49	22° 6	25°52	19°50	25°53	13°42	0°27	5° 1	27°57	25°36	25° 5	3°13	n.a.	T 21
F 22	6 21 35	4° 5'23	25°28	21°43	27° 6	20°27	26° 5	13°39	0°25	5° 1	27°56	25°R36	25° 2	3°19	n.a.	F 22
S 23	6 25 32	5° 3'44	8♉51	21°29	28°21	21° 4	26°17	13°36	0°22	5° 0	27°56	25°36	24°59	3°26	n.a.	S 23
S 24	6 29 28	6° 2'06	21°59	21°D24	29°35	21°41	26°28	13°33	0°20	4°59	27°56	25°35	24°56	3°33	n.a.	S 24
M25	6 33 25	7° 0'29	4♒49	21°29	0♉49	22°18	26°40	13°29	0°17	4°59	27°55	25°34	24°53	3°40	n.a.	M25
T 26	6 37 21	7°58'54	17°23	21°43	2° 3	22°55	26°51	13°26	0°15	4°58	27°55	25°32	24°50	3°46	n.a.	T 26
W27	6 41 18	8°57'19	29°42	22° 7	3°18	23°31	27° 3	13°23	0°13	4°57	27°55	25°30	24°46	3°53	n.a.	W27
T 28	6 45 14	9°55'46	11♓49	22°39	4°32	24° 8	27°14	13°19	0°10	4°56	27°54	25°28	24°43	4° 0	n.a.	T 28
F 29	6 49 11	10°54'14	23°47	23°21	5°46	24°44	27°26	13°16	0° 8	4°56	27°54	25°27	24°40	4° 6	n.a.	F 29
S 30	6 53 7	11°52'44	5♈41	24°11	7° 1	25°20	27°37	13°12	0° 6	4°55	27°54	25°26	24°37	4°13	n.a.	S 30
S 31	6 57 4	12♉51'14	17♈34	25♐ 9	8♉15	25♎56	27♏48	13♌ 9	0♋ 3	4♍54	27♈54	25°D26	24♊34	4♈20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s47	10s13	5s12	27s 3	4s25	18s20	1n29	1s28	1n17	16s59	0n42	14n34	1s31	22n18	0s26	8n32	0s53	7n41	3s 1	22n40	22n41	4s21		n.a.
S 2	21 54	5 43	5 16	27 4	4 26	18 35	1 29	1 42	1 19	17 2	0 42	14 35	1 31	22 18	0 26	8 32	0 53	7 41	3 1	22 40	22 41	4 18		n.a.
S 3	22 0	1 0	5 7	27 5	4 26	18 48	1 29	1 57	1 20	17 5	0 42	14 35	1 31	22 18	0 26	8 32	0 53	7 40	3 1	22 40	22 41	4 16		n.a.
M 4	22 6	3n47	4 44	27 4	4 25	19 2	1 29	2 11	1 21	17 8	0 43	14 35	1 31	22 18	0 26	8 32	0 53	7 40	3 1	22 40	22 41	4 13		n.a.
T 5	22 11	8 29	4 9	27 2	4 23	19 14	1 28	2 25	1 22	17 12	0 43	14 36	1 32	22 18	0 26	8 32	0 54	7 40	3 1	22 40	22 40	4 10		n.a.
W 6	22 16	12 56	3 22	26 59	4 19	19 27	1 28	2 39	1 23	17 15	0 43	14 36	1 32	22 18	0 26	8 32	0 54	7 39	3 1	22 40	22 40	4 8		n.a.
T 7	22 20	16 55	2 24	26 55	4 14	19 38	1 28	2 53	1 24	17 18	0 43	14 36	1 32	22 18	0 26	8 32	0 54	7 39	3 1	22 40	22 40	4 5		n.a.
F 8	22 25	20 12	1 18	26 49	4 7	19 50	1 27	3 7	1 25	17 21	0 43	14 37	1 32	22 18	0 26	8 32	0 54	7 39	3 1	22 40	22 40	4 2		n.a.
S 9	22 28	22 31	0 6	26 41	3 58	20 0	1 27	3 21	1 26	17 23	0 43	14 37	1 32	22 18	0 26	8 32	0 54	7 39	3 1	22 40	22 40	4 0		n.a.
S 10	22 32	23 38	1n 7	26 31	3 47	20 10	1 26	3 34	1 28	17 26	0 43	14 38	1 32	22 18	0 26	8 32	0 54	7 38	3 1	22 40	22 40	3 57		n.a.
M11	22 35	23 23	2 18	26 19	3 35	20 20	1 26	3 48	1 29	17 29	0 43	14 38	1 32	22 18	0 26	8 32	0 54	7 38	3 1	22 40	22 40	3 54		n.a.
T 12	22 37	21 43	3 22	26 6	3 21	20 29	1 25	4 1	1 30	17 32	0 43	14 39	1 32	22 18	0 26	8 32	0 54	7 38	3 1	22 40	22 40	3 52		n.a.
W13	22 40	18 45	4 14	25 50	3 6	20 37	1 24	4 15	1 31	17 35	0 43	14 39	1 32	22 18	0 26	8 32	0 54	7 38	3 1	22 40	22 40	3 49		n.a.
T 14	22 41	14 41	4 53	25 32	2 49	20 45	1 24	4 28	1 32	17 38	0 43	14 40	1 32	22 18	0 26	8 32	0 54	7 37	3 1	22 40	22 40	3 46		n.a.
F 15	22 43	9 46	5 13	25 13	2 31	20 53	1 23	4 41	1 33	17 41	0 44	14 40	1 32	22 18	0 26	8 32	0 54	7 37	3 1	22 40	22 39	3 44		n.a.
S 16	22 44	4 19	5 15	24 53	2 12	20 59	1 22	4 55	1 34	17 43	0 44	14 41	1 32	22 18	0 26	8 32	0 54	7 37	3 1	22 40	22 39	3 41		n.a.
S 17	22 44	1s21	4 58	24 31	1 53	21 5	1 21	5 8	1 35	17 46	0 44	14 42	1 32	22 18	0 26	8 33	0 54	7 37	3 1	22 40	22 39	3 38		n.a.
M18	22 44	6 58	4 22	24 9	1 33	21 11	1 20	5 21	1 37	17 49	0 44	14 42	1 32	22 18	0 26	8 33	0 54	7 37	3 1	22 40	22 39	3 36		n.a.
T 19	22 44	12 11	3 31	23 46	1 12	21 16	1 19	5 34	1 38	17 51	0 44	14 43	1 32	22 18	0 26	8 33	0 54	7 36	3 1	22 40	22 39	3 33		n.a.
W20	22 43	16 44	2 27	23 24	0 52	21 20	1 17	5 46	1 39	17 54	0 44	14 44	1 32	22 18	0 26	8 33	0 54	7 36	3 1	22 40	22 39	3 30		n.a.
T 21	22 42	20 18	1 16	23 3	0 32	21 24	1 16	5 59	1 40	17 57	0 44	14 45	1 33	22 18	0 26	8 33	0 54	7 36	3 1	22 40	22 39	3 27		n.a.
F 22	22 41	22 39	0 1	22 42	0 13	21 27	1 15	6 12	1 41	17 59	0 44	14 45	1 33	22 18	0 26	8 33	0 54	7 36	3 1	22 40	22 39	3 25		n.a.
S 23	22 39	23 40	1s13	22 23	0n 5	21 30	1 14	6 24	1 42	18 2	0 44	14 46	1 33	22 18	0 26	8 34	0 54	7 36	3 1	22 40	22 39	3 22		n.a.
S 24	22 36	23 19	2 21	22 6	0 22	21 32	1 12	6 36	1 43	18 4	0 44	14 47	1 33	22 18	0 26	8 34	0 54	7 36	3 1	22 40	22 38	3 19		n.a.
M25	22 34	21 45	3 20	21 50	0 38	21 33	1 11	6 49	1 45	18 7	0 45	14 48	1 33	22 19	0 26	8 34	0 54	7 36	3 1	22 40	22 38	3 17		n.a.
T 26	22 30	19 8	4 9	21 37	0 53	21 34	1 9	7 1	1 46	18 9	0 45	14 49	1 33	22 19	0 26	8 34	0 54	7 36	3 1	22 40	22 38	3 14		n.a.
W27	22 27	15 42	4 44	21 25	1 6	21 34	1 8	7 13	1 47	18 12	0 45	14 50	1 33	22 19	0 26	8 35	0 54	7 35	3 1	22 40	22 38	3 11		n.a.
T 28	22 23	11 40	5 7	21 15	1 17	21 33	1 6	7 25	1 48	18 14	0 45	14 51	1 33	22 19	0 26	8 35	0 54	7 35	3 1	22 40	22 38	3 9		n.a.
F 29	22 18	7 15	5 15	21 7	1 28	21 32	1 5	7 36	1 49	18 17	0 45	14 52	1 33	22 19	0 26	8 35	0 54	7 35	3 1	22 40	22 38	3 6		n.a.
S 30	22 14	2 35	5 11	21 1	1 36	21 31	1 3	7 48	1 50	18 19	0 45	14 52	1 33	22 19	0 26	8 35	0 54	7 35	3 1	22 40	22 38	3 3		n.a.
S 31	22s 8	2n10	4s52	20s56	1n43	21s28	1n 1	7s59	1n51	18s21	0n45	14n53	1s33	22n19	0s25	8n36	0s54	7n35	3s 1	22n40	22n38	3s 0		n.a.

Julian Day Number = 4818285.5, Delta T = 37h55m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°26'41, Lahiri = 115°33'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8480

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 1 0	13♑49'46	29♈32	26♐14	9♑29	26♎31	27♏59	13°R 5	0°R 1	4°R53	27°R54	25♊27	24♊30	4♈27	n.a.	M 1
T 2	7 4 57	14°48'19	11♉39	27°25	10°44	27° 7	28°10	13♌ 1	29♊59	4♍52	27♈54	25°28	24°27	4°33	n.a.	T 2
W 3	7 8 54	15°46'53	23°59	28°42	11°58	27°42	28°21	12°57	29°56	4°51	27°54	25°30	24°24	4°40	n.a.	W 3
T 4	7 12 50	16°45'29	6♊37	0♑ 5	13°12	28°17	28°32	12°53	29°54	4°50	27°54	25°31	24°21	4°47	n.a.	T 4
F 5	7 16 47	17°44'06	19°34	1°32	14°27	28°52	28°43	12°49	29°52	4°49	27°D54	25°R32	24°18	4°54	n.a.	F 5
S 6	7 20 43	18°42'45	2♋53	3° 3	15°41	29°27	28°53	12°45	29°50	4°48	27°54	25°32	24°15	5° 0	n.a.	S 6
S 7	7 24 40	19°41'25	16°33	4°37	16°56	0♏ 2	29° 4	12°41	29°47	4°47	27°54	25°31	24°11	5° 7	n.a.	S 7
M 8	7 28 36	20°40'06	0♌31	6°15	18°10	0°36	29°15	12°37	29°45	4°46	27°54	25°28	24° 8	5°14	n.a.	M 8
T 9	7 32 33	21°38'49	14°44	7°54	19°24	1°10	29°25	12°33	29°43	4°45	27°54	25°25	24° 5	5°20	n.a.	T 9
W10	7 36 29	22°37'34	29° 8	9°35	20°39	1°44	29°35	12°29	29°41	4°44	27°54	25°21	24° 2	5°27	n.a.	W10
T 11	7 40 26	23°36'20	13♍36	11°18	21°53	2°18	29°46	12°24	29°39	4°43	27°54	25°17	23°59	5°34	n.a.	T 11
F 12	7 44 23	24°35'09	28° 3	13° 1	23° 8	2°51	29°56	12°20	29°37	4°41	27°54	25°14	23°56	5°41	n.a.	F 12
S 13	7 48 19	25°33'59	12♎24	14°46	24°22	3°25	0♐ 6	12°16	29°35	4°40	27°55	25°12	23°52	5°47	n.a.	S 13
S 14	7 52 16	26°32'51	26°36	16°31	25°37	3°58	0°16	12°11	29°32	4°39	27°55	25°D11	23°49	5°54	n.a.	S 14
M15	7 56 12	27°31'45	10♏38	18°16	26°51	4°31	0°25	12° 7	29°30	4°38	27°55	25°12	23°46	6° 1	n.a.	M15
T 16	8 0 9	28°30'40	24°27	20° 1	28° 6	5° 4	0°35	12° 2	29°28	4°36	27°55	25°13	23°43	6° 7	n.a.	T 16
W17	8 4 5	29°29'38	8♐ 5	21°46	29°20	5°36	0°45	11°58	29°26	4°35	27°56	25°15	23°40	6°14	n.a.	W17
T 18	8 8 2	0♒28'38	21°30	23°32	0♒35	6° 8	0°54	11°53	29°24	4°34	27°56	25°R16	23°36	6°21	n.a.	T 18
F 19	8 11 58	1°27'40	4♑43	25°16	1°49	6°40	1° 4	11°49	29°23	4°33	27°56	25°15	23°33	6°28	n.a.	F 19
S 20	8 15 55	2°26'43	17°44	27° 1	3° 4	7°12	1°13	11°44	29°21	4°31	27°57	25°13	23°30	6°34	n.a.	S 20
S 21	8 19 52	3°25'48	0♒33	28°45	4°18	7°44	1°22	11°40	29°19	4°30	27°57	25° 9	23°27	6°41	n.a.	S 21
M22	8 23 48	4°24'55	13°10	0♒28	5°33	8°15	1°31	11°35	29°17	4°28	27°58	25° 4	23°24	6°48	n.a.	M22
T 23	8 27 45	5°24'03	25°35	2°11	6°48	8°46	1°40	11°30	29°15	4°27	27°58	24°56	23°21	6°54	n.a.	T 23
W24	8 31 41	6°23'13	7♓48	3°53	8° 2	9°17	1°49	11°26	29°13	4°26	27°59	24°49	23°17	7° 1	n.a.	W24
T 25	8 35 38	7°22'24	19°52	5°35	9°17	9°47	1°58	11°21	29°12	4°24	27°59	24°41	23°14	7° 8	n.a.	T 25
F 26	8 39 34	8°21'37	1♈48	7°16	10°31	10°17	2° 7	11°16	29°10	4°23	28° 0	24°34	23°11	7°15	n.a.	F 26
S 27	8 43 31	9°20'51	13°40	8°57	11°46	10°47	2°15	11°12	29° 8	4°21	28° 1	24°29	23° 8	7°21	n.a.	S 27
S 28	8 47 28	10°20'06	25°31	10°37	13° 1	11°17	2°23	11° 7	29° 7	4°20	28° 1	24°26	23° 5	7°28	n.a.	S 28
M29	8 51 24	11°19'23	7♉27	12°16	14°15	11°46	2°32	11° 2	29° 5	4°18	28° 2	24°D25	23° 2	7°35	n.a.	M29
T 30	8 55 21	12°18'41	19°31	13°55	15°30	12°15	2°40	10°58	29° 3	4°17	28° 3	24°25	22°58	7°41	n.a.	T 30
W31	8 59 17	13♒18'01	1♊48	15♒34	16♒45	12♏44	2♐48	10♌53	29♊ 2	4♍15	28♈ 3	24♊26	22♊55	7♈48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 3	6n53	4s22	20s52	1n49	21s25	0n59	8s11	1n53	18s23	0n45	14n54	1s33	22n19	0s25	8n36	0s54	7n35	3s 1	22n40	22n38	2s58		n.a.
T 2	21 57	11 24	3 39	20 49	1 53	21 22	0 58	8 22	1 54	18 26	0 45	14 55	1 33	22 19	0 25	8 36	0 54	7 35	3 1	22 40	22 37	2 55		n.a.
W 3	21 50	15 33	2 45	20 47	1 56	21 17	0 56	8 33	1 55	18 28	0 46	14 56	1 33	22 19	0 25	8 37	0 54	7 35	3 1	22 40	22 37	2 52		n.a.
T 4	21 43	19 6	1 42	20 46	1 58	21 13	0 54	8 44	1 56	18 30	0 46	14 58	1 33	22 19	0 25	8 37	0 54	7 35	3 1	22 40	22 37	2 49		n.a.
F 5	21 36	21 48	0 33	20 45	1 59	21 7	0 52	8 55	1 57	18 32	0 46	14 59	1 33	22 19	0 25	8 37	0 54	7 35	3 1	22 40	22 37	2 47		n.a.
S 6	21 28	23 23	0n40	20 44	1 58	21 1	0 50	9 6	1 58	18 34	0 46	15 0	1 33	22 19	0 25	8 38	0 54	7 35	3 1	22 40	22 37	2 44		n.a.
S 7	21 20	23 37	1 53	20 42	1 57	20 54	0 48	9 17	2 0	18 37	0 46	15 1	1 33	22 19	0 25	8 38	0 54	7 35	3 1	22 40	22 37	2 41		n.a.
M 8	21 12	22 23	3 0	20 41	1 55	20 47	0 46	9 27	2 1	18 39	0 46	15 2	1 33	22 19	0 25	8 38	0 54	7 35	3 1	22 40	22 37	2 39		n.a.
T 9	21 3	19 44	3 58	20 39	1 52	20 39	0 44	9 37	2 2	18 41	0 46	15 3	1 33	22 19	0 25	8 39	0 54	7 35	3 1	22 40	22 36	2 36		n.a.
W10	20 54	15 50	4 41	20 36	1 48	20 31	0 42	9 48	2 3	18 43	0 47	15 4	1 33	22 19	0 25	8 39	0 54	7 35	3 1	22 39	22 36	2 33		n.a.
T 11	20 45	11 0	5 6	20 33	1 44	20 22	0 39	9 58	2 4	18 45	0 47	15 5	1 33	22 19	0 25	8 39	0 54	7 35	3 1	22 39	22 36	2 30		n.a.
F 12	20 35	5 33	5 12	20 29	1 39	20 12	0 37	10 8	2 6	18 47	0 47	15 7	1 33	22 19	0 25	8 40	0 54	7 35	3 1	22 39	22 36	2 28		n.a.
S 13	20 24	0s 9	4 59	20 24	1 33	20 2	0 35	10 18	2 7	18 48	0 47	15 8	1 33	22 19	0 25	8 40	0 54	7 36	3 1	22 39	22 36	2 25		n.a.
S 14	20 14	5 48	4 27	20 18	1 28	19 51	0 33	10 27	2 8	18 50	0 47	15 9	1 33	22 19	0 25	8 41	0 54	7 36	3 1	22 39	22 36	2 22		n.a.
M15	20 3	11 5	3 40	20 11	1 21	19 40	0 31	10 37	2 9	18 52	0 47	15 10	1 33	22 19	0 25	8 41	0 54	7 36	3 1	22 39	22 36	2 19		n.a.
T 16	19 51	15 44	2 40	20 3	1 15	19 28	0 28	10 46	2 10	18 54	0 47	15 11	1 33	22 19	0 25	8 42	0 54	7 36	3 1	22 39	22 35	2 17		n.a.
W17	19 40	19 29	1 32	19 55	1 8	19 16	0 26	10 55	2 12	18 56	0 48	15 13	1 33	22 19	0 25	8 42	0 54	7 36	3 1	22 39	22 35	2 14		n.a.
T 18	19 28	22 8	0 21	19 45	1 1	19 3	0 24	11 5	2 13	18 58	0 48	15 14	1 33	22 19	0 25	8 42	0 54	7 36	3 1	22 39	22 35	2 11		n.a.
F 19	19 15	23 30	0s51	19 34	0 54	18 49	0 21	11 14	2 14	18 59	0 48	15 15	1 33	22 19	0 25	8 43	0 54	7 36	3 1	22 39	22 35	2 8		n.a.
S 20	19 2	23 34	1 59	19 22	0 47	18 35	0 19	11 22	2 15	19 1	0 48	15 16	1 33	22 19	0 25	8 43	0 54	7 36	3 1	22 39	22 35	2 6		n.a.
S 21	18 49	22 22	3 0	19 10	0 40	18 21	0 17	11 31	2 16	19 3	0 48	15 18	1 33	22 19	0 25	8 44	0 54	7 37	3 1	22 39	22 35	2 3		n.a.
M22	18 36	20 4	3 50	18 56	0 32	18 6	0 14	11 40	2 18	19 4	0 48	15 19	1 33	22 19	0 25	8 44	0 54	7 37	3 1	22 39	22 35	2 0		n.a.
T 23	18 22	16 51	4 29	18 41	0 25	17 50	0 12	11 48	2 19	19 6	0 48	15 20	1 33	22 19	0 25	8 45	0 54	7 37	3 1	22 39	22 34	1 57		n.a.
W24	18 8	12 59	4 55	18 26	0 17	17 34	0 9	11 56	2 20	19 7	0 49	15 21	1 33	22 19	0 25	8 45	0 54	7 37	3 1	22 38	22 34	1 55		n.a.
T 25	17 53	8 38	5 7	18 10	0 10	17 18	0 7	12 4	2 21	19 9	0 49	15 23	1 32	22 19	0 25	8 46	0 54	7 37	3 1	22 38	22 34	1 52		n.a.
F 26	17 39	4 0	5 6	17 52	0 2	17 1	0 5	12 12	2 23	19 10	0 49	15 24	1 32	22 19	0 25	8 46	0 54	7 37	3 1	22 38	22 34	1 49		n.a.
S 27	17 24	0n44	4 51	17 34	0s 5	16 43	0 2	12 20	2 24	19 12	0 49	15 25	1 32	22 19	0 25	8 47	0 54	7 38	3 1	22 37	22 34	1 46		n.a.
S 28	17 8	5 28	4 24	17 15	0 12	16 25	0s 0	12 28	2 25	19 13	0 49	15 27	1 32	22 19	0 25	8 47	0 55	7 38	3 1	22 37	22 34	1 43		n.a.
M29	16 53	10 1	3 46	16 56	0 19	16 7	0 3	12 35	2 26	19 15	0 49	15 28	1 32	22 19	0 25	8 48	0 55	7 38	3 1	22 37	22 33	1 41		n.a.
T 30	16 37	14 15	2 57	16 35	0 27	15 48	0 5	12 43	2 28	19 16	0 50	15 29	1 32	22 19	0 25	8 48	0 55	7 38	3 1	22 37	22 33	1 38		n.a.
W31	16s20	17n58	1s59	16s14	0s34	15s29	0s 8	12s50	2n29	19s17	0n50	15n31	1s32	22n19	0s25	8n49	0s55	7n39	3s 1	22n37	22n33	1s35		n.a.

Julian Day Number = 4818316.5, Delta T = 37h55m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°26'46, Lahiri = 115°33'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8480

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 14	14♒17'22	14♊25	17♒11	17♒59	13♏13	2♐56	10°R48	29°R 0	4°R14	28♈ 4	24♊27	22♊52	7♈55	n.a.	T 1
F 2	9 7 10	15°16'45	27°25	18°48	19°14	13°41	3° 3	10♌44	28♊59	4♍12	28° 5	24°R27	22°49	8° 2	n.a.	F 2
S 3	9 11 7	16°16'09	10♋50	20°25	20°29	14° 9	3°11	10°39	28°58	4°10	28° 6	24°26	22°46	8° 8	n.a.	S 3
S 4	9 15 4	17°15'35	24°43	22° 1	21°43	14°36	3°18	10°34	28°56	4° 9	28° 7	24°23	22°42	8°15	n.a.	S 4
M 5	9 19 0	18°15'01	9♌ 0	23°37	22°58	15° 4	3°26	10°30	28°55	4° 7	28° 8	24°17	22°39	8°22	n.a.	M 5
T 6	9 22 57	19°14'30	23°38	25°12	24°13	15°30	3°33	10°25	28°54	4° 6	28° 8	24° 9	22°36	8°29	n.a.	T 6
W 7	9 26 53	20°14'00	8♍29	26°47	25°28	15°57	3°40	10°21	28°52	4° 4	28° 9	24° 0	22°33	8°35	n.a.	W 7
T 8	9 30 50	21°13'32	23°24	28°21	26°42	16°23	3°47	10°16	28°51	4° 2	28°10	23°52	22°30	8°42	n.a.	T 8
F 9	9 34 46	22°13'05	8♎15	29°55	27°57	16°49	3°53	10°12	28°50	4° 1	28°11	23°44	22°27	8°49	n.a.	F 9
S 10	9 38 43	23°12'40	22°55	1♓28	29°12	17°15	4° 0	10° 7	28°49	3°59	28°12	23°38	22°23	8°55	n.a.	S 10
S 11	9 42 40	24°12'18	7♏17	3° 1	0♓27	17°40	4° 6	10° 3	28°48	3°57	28°13	23°35	22°20	9° 2	n.a.	S 11
M12	9 46 36	25°11'57	21°20	4°34	1°41	18° 5	4°13	9°58	28°47	3°56	28°14	23°D33	22°17	9° 9	n.a.	M12
T 13	9 50 33	26°11'38	5♐ 2	6° 6	2°56	18°29	4°19	9°54	28°46	3°54	28°15	23°34	22°14	9°16	n.a.	T 13
W14	9 54 29	27°11'21	18°26	7°38	4°11	18°53	4°25	9°49	28°45	3°52	28°17	23°R34	22°11	9°22	n.a.	W14
T 15	9 58 26	28°11'06	1♑34	9°10	5°26	19°17	4°31	9°45	28°44	3°51	28°18	23°34	22° 8	9°29	n.a.	T 15
F 16	10 2 22	29°10'52	14°27	10°41	6°41	19°40	4°36	9°41	28°43	3°49	28°19	23°32	22° 4	9°36	n.a.	F 16
S 17	10 6 19	0♓10'41	27° 8	12°12	7°56	20° 3	4°42	9°36	28°42	3°47	28°20	23°27	22° 1	9°42	n.a.	S 17
S 18	10 10 16	1°10'31	9♒39	13°42	9°10	20°26	4°47	9°32	28°42	3°46	28°21	23°20	21°58	9°49	n.a.	S 18
M19	10 14 12	2°10'22	22° 0	15°12	10°25	20°48	4°52	9°28	28°41	3°44	28°22	23°10	21°55	9°56	n.a.	M19
T 20	10 18 9	3°10'15	4♓13	16°42	11°40	21° 9	4°58	9°24	28°40	3°42	28°24	22°57	21°52	10° 3	n.a.	T 20
W21	10 22 5	4°10'10	16°18	18°12	12°55	21°30	5° 2	9°20	28°40	3°41	28°25	22°44	21°48	10° 9	n.a.	W21
T 22	10 26 2	5°10'06	28°17	19°41	14°10	21°51	5° 7	9°16	28°39	3°39	28°26	22°30	21°45	10°16	n.a.	T 22
F 23	10 29 58	6°10'03	10♈10	21° 9	15°25	22°11	5°12	9°12	28°39	3°37	28°28	22°18	21°42	10°23	n.a.	F 23
S 24	10 33 55	7°10'02	22° 0	22°37	16°40	22°31	5°16	9° 8	28°38	3°36	28°29	22° 8	21°39	10°29	n.a.	S 24
S 25	10 37 52	8°10'02	3♉50	24° 5	17°55	22°50	5°20	9° 4	28°38	3°34	28°30	22° 0	21°36	10°36	n.a.	S 25
M26	10 41 48	9°10'03	15°43	25°32	19°10	23° 9	5°24	9° 1	28°38	3°32	28°32	21°55	21°33	10°43	n.a.	M26
T 27	10 45 45	10°10'05	27°44	26°59	20°25	23°27	5°28	8°57	28°37	3°31	28°33	21°53	21°29	10°49	n.a.	T 27
W28	10 49 41	11°10'09	9♊57	28°25	21°40	23°45	5°32	8°53	28°37	3°29	28°34	21°D52	21°26	10°56	n.a.	W28
T 29	10 53 38	12♓10'13	22♊29	29♓51	22♓55	24♏ 2	5♐35	8♌50	28♊37	3♍27	28♈36	21°R52	21♊23	11♈ 3	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 4	20n58	0s54	15s52	0s40	15s 9	0s10	12s57	2n30	19s19	0n50	15n32	1s32	22n19	0s25	8n49	0s55	7n39	3s 1	22n37	22n33	1s32		n.a.
F 2	15 47	22 59	0n16	15 30	0 47	14 49	0 12	13 4	2 32	19 20	0 50	15 33	1 32	22 19	0 25	8 50	0 55	7 39	3 1	22 37	22 33	1 30		n.a.
S 3	15 30	23 45	1 27	15 7	0 54	14 28	0 15	13 10	2 33	19 21	0 50	15 34	1 32	22 19	0 25	8 51	0 55	7 39	3 1	22 37	22 33	1 27		n.a.
S 4	15 12	23 6	2 35	14 43	1 0	14 7	0 17	13 17	2 34	19 22	0 50	15 36	1 32	22 19	0 25	8 51	0 55	7 40	3 1	22 37	22 32	1 24		n.a.
M 5	14 55	20 57	3 35	14 18	1 7	13 46	0 20	13 23	2 35	19 24	0 51	15 37	1 32	22 19	0 25	8 52	0 55	7 40	3 1	22 37	22 32	1 21		n.a.
T 6	14 37	17 24	4 23	13 53	1 13	13 25	0 22	13 30	2 37	19 25	0 51	15 38	1 32	22 19	0 25	8 52	0 55	7 40	3 1	22 37	22 32	1 19		n.a.
W 7	14 19	12 42	4 54	13 28	1 19	13 2	0 24	13 36	2 38	19 26	0 51	15 40	1 31	22 19	0 25	8 53	0 55	7 41	3 1	22 36	22 32	1 16		n.a.
T 8	14 1	7 14	5 5	13 2	1 25	12 40	0 27	13 42	2 39	19 27	0 51	15 41	1 31	22 19	0 25	8 53	0 55	7 41	3 1	22 36	22 32	1 13		n.a.
F 9	13 42	1 22	4 55	12 35	1 30	12 17	0 29	13 48	2 41	19 28	0 51	15 42	1 31	22 19	0 25	8 54	0 55	7 41	3 1	22 36	22 32	1 10		n.a.
S 10	13 23	4s31	4 26	12 8	1 35	11 54	0 31	13 53	2 42	19 29	0 51	15 43	1 31	22 19	0 25	8 55	0 55	7 42	3 1	22 35	22 31	1 7		n.a.
S 11	13 4	10 3	3 41	11 40	1 41	11 31	0 34	13 59	2 43	19 30	0 52	15 45	1 31	22 19	0 25	8 55	0 55	7 42	3 1	22 35	22 31	1 5		n.a.
M12	12 45	14 56	2 43	11 12	1 46	11 7	0 36	14 4	2 45	19 31	0 52	15 46	1 31	22 19	0 25	8 56	0 55	7 42	3 1	22 35	22 31	1 2		n.a.
T 13	12 25	18 55	1 37	10 43	1 50	10 43	0 38	14 9	2 46	19 32	0 52	15 47	1 31	22 19	0 24	8 56	0 55	7 43	3 1	22 35	22 31	0 59		n.a.
W14	12 5	21 48	0 27	10 14	1 55	10 19	0 40	14 14	2 47	19 33	0 52	15 48	1 31	22 19	0 24	8 57	0 55	7 43	3 1	22 35	22 31	0 56		n.a.
T 15	11 45	23 26	0s42	9 45	1 59	9 55	0 43	14 19	2 49	19 33	0 52	15 50	1 31	22 19	0 24	8 57	0 55	7 44	3 1	22 35	22 31	0 53		n.a.
F 16	11 25	23 47	1 49	9 15	2 3	9 30	0 45	14 24	2 50	19 34	0 53	15 51	1 30	22 19	0 24	8 58	0 55	7 44	3 1	22 35	22 30	0 51		n.a.
S 17	11 5	22 52	2 48	8 45	2 7	9 5	0 47	14 28	2 51	19 35	0 53	15 52	1 30	22 19	0 24	8 59	0 55	7 44	3 1	22 35	22 30	0 48		n.a.
S 18	10 44	20 50	3 39	8 14	2 10	8 40	0 49	14 33	2 53	19 36	0 53	15 53	1 30	22 19	0 24	8 59	0 55	7 45	3 1	22 34	22 30	0 45		n.a.
M19	10 24	17 51	4 18	7 43	2 13	8 14	0 51	14 37	2 54	19 37	0 53	15 54	1 30	22 19	0 24	9 0	0 55	7 45	3 1	22 34	22 30	0 42		n.a.
T 20	10 3	14 7	4 45	7 12	2 16	7 48	0 53	14 41	2 56	19 37	0 53	15 56	1 30	22 19	0 24	9 0	0 55	7 46	3 1	22 33	22 30	0 39		n.a.
W21	9 42	9 52	4 59	6 40	2 18	7 22	0 55	14 45	2 57	19 38	0 54	15 57	1 30	22 19	0 24	9 1	0 55	7 46	3 1	22 33	22 29	0 37		n.a.
T 22	9 21	5 16	4 59	6 8	2 20	6 56	0 57	14 49	2 58	19 39	0 54	15 58	1 30	22 20	0 24	9 2	0 55	7 46	3 1	22 32	22 29	0 34		n.a.
F 23	8 59	0 30	4 47	5 36	2 22	6 30	0 59	14 53	3 0	19 39	0 54	15 59	1 29	22 20	0 24	9 2	0 55	7 47	3 1	22 31	22 29	0 31		n.a.
S 24	8 38	4n16	4 21	5 3	2 24	6 3	1 1	14 56	3 1	19 40	0 54	16 0	1 29	22 20	0 24	9 3	0 55	7 47	3 1	22 31	22 29	0 28		n.a.
S 25	8 16	8 53	3 45	4 30	2 25	5 37	1 3	14 59	3 3	19 40	0 54	16 1	1 29	22 20	0 24	9 3	0 55	7 48	3 1	22 30	22 29	0 25		n.a.
M26	7 54	13 12	2 59	3 57	2 25	5 10	1 5	15 2	3 4	19 41	0 55	16 2	1 29	22 20	0 24	9 4	0 55	7 48	3 1	22 30	22 28	0 23		n.a.
T 27	7 32	17 3	2 4	3 24	2 26	4 43	1 6	15 5	3 5	19 41	0 55	16 4	1 29	22 20	0 24	9 5	0 54	7 49	3 1	22 30	22 28	0 20		n.a.
W28	7 10	20 15	1 3	2 51	2 25	4 16	1 8	15 8	3 7	19 42	0 55	16 5	1 29	22 20	0 24	9 5	0 54	7 49	3 1	22 30	22 28	0 17		n.a.
T 29	6s48	22n35	0n 3	2s17	2s25	3s49	1s10	15s11	3n 8	19s42	0n55	16n 6	1s29	22n20	0s24	9n 6	0s54	7n50	3s 1	22n30	22n28	0s14		n.a.

Julian Day Number = 4818347.5, Delta T = 37h55m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°26'50, Lahiri = 115°33'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8480

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 57 35	13♓10'19	5♋23	1♈15	24♓10	24♏18	5♐38	8°R46	28°R37	3°R26	28♈37	21°R52	21♊20	11♈10	n.a.	F 1
S 2	11 1 31	14°10'26	18°45	2°39	25°25	24°35	5°41	8♌43	28♊37	3♍24	28°39	21♊50	21°17	11°16	n.a.	S 2
S 3	11 5 28	15°10'34	2♌37	4° 2	26°40	24°50	5°44	8°40	28°D37	3°22	28°40	21°45	21°14	11°23	n.a.	S 3
M 4	11 9 24	16°10'43	16°58	5°24	27°55	25° 5	5°47	8°37	28°37	3°21	28°42	21°38	21°10	11°30	n.a.	M 4
T 5	11 13 21	17°10'53	1♍46	6°44	29° 9	25°20	5°50	8°33	28°37	3°19	28°43	21°28	21° 7	11°36	n.a.	T 5
W 6	11 17 17	18°11'04	16°53	8° 3	0♈24	25°33	5°52	8°30	28°37	3°17	28°45	21°16	21° 4	11°43	n.a.	W 6
T 7	11 21 14	19°11'17	2♎ 9	9°21	1°39	25°47	5°54	8°27	28°37	3°16	28°47	21° 5	21° 1	11°50	n.a.	T 7
F 8	11 25 11	20°11'30	17°22	10°37	2°54	25°59	5°56	8°24	28°37	3°14	28°48	20°54	20°58	11°57	n.a.	F 8
S 9	11 29 7	21°11'46	2♏23	11°50	4° 9	26°11	5°58	8°22	28°37	3°13	28°50	20°46	20°54	12° 3	n.a.	S 9
S 10	11 33 4	22°12'02	17° 3	13° 1	5°24	26°22	6° 0	8°19	28°38	3°11	28°51	20°41	20°51	12°10	n.a.	S 10
M11	11 37 0	23°12'20	1♐17	14° 9	6°40	26°33	6° 1	8°16	28°38	3° 9	28°53	20°38	20°48	12°17	n.a.	M11
T 12	11 40 57	24°12'40	15° 6	15°15	7°55	26°43	6° 2	8°14	28°38	3° 8	28°55	20°37	20°45	12°23	n.a.	T 12
W13	11 44 53	25°13'01	28°29	16°16	9°10	26°53	6° 3	8°11	28°39	3° 6	28°56	20°37	20°42	12°30	n.a.	W13
T 14	11 48 50	26°13'23	11♑31	17°13	10°25	27° 1	6° 4	8° 9	28°39	3° 5	28°58	20°37	20°39	12°37	n.a.	T 14
F 15	11 52 47	27°13'47	24°14	18° 5	11°40	27° 9	6° 5	8° 7	28°40	3° 3	29° 0	20°34	20°35	12°44	n.a.	F 15
S 16	11 56 43	28°14'12	6♒43	18°52	12°55	27°16	6° 5	8° 4	28°41	3° 2	29° 2	20°29	20°32	12°50	n.a.	S 16
S 17	12 0 40	29°14'39	19° 0	19°33	14°10	27°23	6° 6	8° 2	28°41	3° 0	29° 3	20°21	20°29	12°57	n.a.	S 17
M18	12 4 36	0♈15'06	1♓ 9	20° 6	15°25	27°29	6°R 6	8° 0	28°42	2°59	29° 5	20°10	20°26	13° 4	n.a.	M18
T 19	12 8 33	1°15'35	13°11	20°32	16°40	27°34	6° 6	7°58	28°43	2°57	29° 7	19°57	20°23	13°10	n.a.	T 19
W20	12 12 29	2°16'05	25° 9	20°49	17°55	27°38	6° 5	7°57	28°44	2°56	29° 9	19°43	20°20	13°17	n.a.	W20
T 21	12 16 26	3°16'35	7♈ 3	20°R56	19°10	27°41	6° 5	7°55	28°44	2°55	29°10	19°28	20°16	13°24	n.a.	T 21
F 22	12 20 23	4°17'07	18°54	20°53	20°25	27°44	6° 4	7°53	28°45	2°53	29°12	19°15	20°13	13°31	n.a.	F 22
S 23	12 24 19	5°17'39	0♉44	20°38	21°40	27°46	6° 3	7°52	28°46	2°52	29°14	19° 3	20°10	13°37	n.a.	S 23
S 24	12 28 16	6°18'12	12°35	20°12	22°55	27°47	6° 2	7°51	28°47	2°50	29°16	18°55	20° 7	13°44	n.a.	S 24
M25	12 32 12	7°18'46	24°30	19°35	24°10	27°R48	6° 1	7°49	28°48	2°49	29°18	18°50	20° 4	13°51	n.a.	M25
T 26	12 36 9	8°19'21	6♊32	18°46	25°25	27°47	5°59	7°48	28°49	2°48	29°19	18°47	20° 0	13°57	n.a.	T 26
W27	12 40 5	9°19'56	18°45	17°47	26°40	27°46	5°58	7°47	28°51	2°47	29°21	18°D46	19°57	14° 4	n.a.	W27
T 28	12 44 2	10°20'32	1♋13	16°38	27°56	27°43	5°56	7°46	28°52	2°45	29°23	18°46	19°54	14°11	n.a.	T 28
F 29	12 47 59	11°21'08	14° 2	15°23	29°11	27°41	5°54	7°45	28°53	2°44	29°25	18°R47	19°51	14°18	n.a.	F 29
S 30	12 51 55	12°21'45	27°15	14° 2	0♉26	27°37	5°52	7°44	28°54	2°43	29°27	18°46	19°48	14°24	n.a.	S 30
S 31	12 55 52	13♈22'22	10♌58	12♈39	1♉41	27♏32	5♐49	7♌44	28♊56	2♍42	29♈29	18♊42	19♊45	14♈31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s26	23n49	1n11	1s44	2s24	3s21	1s11	15s13	3n10	19s42	0n55	16n 7	1s28	22n20	0s24	9n 6	0s54	7n50	3s 1	22n30	22n28	0s11		n.a.
S 2	6 3	23 44	2 17	1 10	2 22	2 54	1 13	15 16	3 11	19 43	0 56	16 8	1 28	22 20	0 24	9 7	0 54	7 51	3 1	22 30	22 27	0 9		n.a.
S 3	5 41	22 12	3 17	0 36	2 20	2 26	1 15	15 18	3 12	19 43	0 56	16 9	1 28	22 20	0 24	9 8	0 54	7 51	3 1	22 29	22 27	0 6		n.a.
M 4	5 18	19 14	4 8	0 2	2 18	1 59	1 16	15 20	3 14	19 43	0 56	16 10	1 28	22 20	0 24	9 8	0 54	7 52	3 1	22 29	22 27	0 3		n.a.
T 5	4 55	14 57	4 43	0n32	2 14	1 31	1 17	15 22	3 15	19 43	0 56	16 11	1 28	22 20	0 24	9 9	0 54	7 52	3 1	22 28	22 27	0 0		n.a.
W 6	4 32	9 39	4 59	1 6	2 11	1 3	1 19	15 24	3 17	19 44	0 56	16 12	1 28	22 20	0 24	9 9	0 54	7 53	3 1	22 27	22 27	0n 3		n.a.
T 7	4 9	3 42	4 55	1 39	2 6	0 35	1 20	15 25	3 18	19 44	0 57	16 12	1 27	22 20	0 24	9 10	0 54	7 53	3 1	22 27	22 26	0 6		n.a.
F 8	3 47	2s28	4 29	2 13	2 1	0 8	1 21	15 27	3 20	19 44	0 57	16 13	1 27	22 20	0 24	9 10	0 54	7 54	3 1	22 26	22 26	0 8		n.a.
S 9	3 24	8 24	3 45	2 46	1 55	0n20	1 23	15 28	3 21	19 44	0 57	16 14	1 27	22 20	0 24	9 11	0 54	7 54	3 1	22 26	22 26	0 11		n.a.
S 10	3 0	13 45	2 47	3 19	1 49	0 48	1 24	15 29	3 22	19 44	0 57	16 15	1 27	22 20	0 24	9 12	0 54	7 55	3 1	22 25	22 26	0 14		n.a.
M11	2 37	18 11	1 40	3 52	1 41	1 16	1 25	15 30	3 24	19 44	0 57	16 16	1 27	22 20	0 24	9 12	0 54	7 55	3 1	22 25	22 26	0 17		n.a.
T 12	2 14	21 27	0 29	4 24	1 33	1 44	1 26	15 31	3 25	19 44	0 58	16 17	1 26	22 20	0 24	9 13	0 54	7 56	3 1	22 25	22 25	0 20		n.a.
W13	1 51	23 25	0s41	4 55	1 24	2 11	1 27	15 32	3 27	19 44	0 58	16 18	1 26	22 20	0 24	9 13	0 54	7 56	3 1	22 25	22 25	0 22		n.a.
T 14	1 28	24 3	1 48	5 25	1 14	2 39	1 28	15 32	3 28	19 44	0 58	16 18	1 26	22 20	0 24	9 14	0 54	7 57	3 1	22 25	22 25	0 25		n.a.
F 15	1 4	23 23	2 47	5 55	1 3	3 7	1 29	15 32	3 29	19 44	0 58	16 19	1 26	22 20	0 24	9 14	0 54	7 57	3 2	22 25	22 25	0 28		n.a.
S 16	0 41	21 34	3 38	6 23	0 52	3 35	1 29	15 33	3 31	19 44	0 59	16 20	1 26	22 20	0 24	9 15	0 54	7 58	3 2	22 24	22 25	0 31		n.a.
S 17	0 18	18 46	4 17	6 50	0 39	4 2	1 30	15 33	3 32	19 44	0 59	16 20	1 25	22 20	0 24	9 15	0 54	7 58	3 2	22 24	22 24	0 34		n.a.
M18	0n 6	15 11	4 44	7 15	0 25	4 30	1 31	15 33	3 34	19 43	0 59	16 21	1 25	22 20	0 23	9 16	0 54	7 59	3 2	22 23	22 24	0 37		n.a.
T 19	0 29	11 1	4 58	7 38	0 10	4 57	1 31	15 32	3 35	19 43	0 59	16 22	1 25	22 20	0 23	9 16	0 54	8 0	3 2	22 22	22 24	0 39		n.a.
W20	0 53	6 28	4 59	7 58	0n 5	5 24	1 32	15 32	3 36	19 43	0 59	16 22	1 25	22 20	0 23	9 17	0 54	8 0	3 2	22 21	22 24	0 42		n.a.
T 21	1 16	1 41	4 46	8 16	0 22	5 52	1 32	15 31	3 38	19 43	1 0	16 23	1 25	22 20	0 23	9 17	0 54	8 1	3 2	22 20	22 23	0 45		n.a.
F 22	1 39	3n 8	4 21	8 31	0 39	6 19	1 33	15 31	3 39	19 42	1 0	16 24	1 24	22 20	0 23	9 18	0 54	8 1	3 2	22 19	22 23	0 48		n.a.
S 23	2 3	7 51	3 45	8 42	0 57	6 46	1 33	15 30	3 40	19 42	1 0	16 24	1 24	22 20	0 23	9 18	0 54	8 2	3 2	22 18	22 23	0 51		n.a.
S 24	2 26	12 18	2 59	8 50	1 15	7 13	1 33	15 29	3 42	19 42	1 0	16 25	1 24	22 21	0 23	9 19	0 54	8 2	3 2	22 17	22 23	0 54		n.a.
M25	2 49	16 19	2 5	8 53	1 33	7 39	1 33	15 28	3 43	19 41	1 0	16 25	1 24	22 21	0 23	9 19	0 54	8 3	3 2	22 17	22 23	0 56		n.a.
T 26	3 12	19 42	1 5	8 51	1 51	8 6	1 33	15 26	3 44	19 41	1 1	16 26	1 24	22 21	0 23	9 20	0 54	8 4	3 2	22 17	22 22	0 59		n.a.
W27	3 36	22 16	0 0	8 45	2 8	8 32	1 33	15 25	3 45	19 40	1 1	16 26	1 23	22 21	0 23	9 20	0 54	8 4	3 2	22 17	22 22	1 2		n.a.
T 28	3 59	23 50	1n 6	8 34	2 23	8 58	1 33	15 23	3 46	19 40	1 1	16 27	1 23	22 21	0 23	9 21	0 54	8 5	3 2	22 17	22 22	1 5		n.a.
F 29	4 22	24 11	2 10	8 19	2 37	9 24	1 33	15 22	3 47	19 39	1 1	16 27	1 23	22 21	0 23	9 21	0 54	8 5	3 2	22 17	22 22	1 8		n.a.
S 30	4 45	23 12	3 10	8 0	2 50	9 50	1 33	15 20	3 49	19 39	1 1	16 27	1 23	22 21	0 23	9 22	0 54	8 6	3 2	22 17	22 21	1 11		n.a.
S 31	5n 8	20n50	4n 1	7n37	2n59	10n15	1s33	15s18	3n50	19s38	1n 2	16n28	1s23	22n21	0s23	9n22	0s54	8n 7	3s 2	22n16	22n21	1n14		n.a.

Julian Day Number = 4818376.5, Delta T = 37h55m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°26'54, Lahiri = 115°33'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8480 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 59 48	14♈22'59	25♌10	11°R16	2♉56	27°R27	5°R46	7°R43	28♊57	2°R40	29♈31	18°R37	19♊41	14♈38	n.a.	M 1
T 2	13 3 45	15°23'37	9♍50	9♈57	4°11	27♏20	5♐44	7♌43	28°59	2♍39	29°33	18♊29	19°38	14°44	n.a.	T 2
W 3	13 7 41	16°24'15	24°54	8°44	5°26	27°13	5°41	7°42	29° 0	2°38	29°35	18°20	19°35	14°51	n.a.	W 3
T 4	13 11 38	17°24'54	10♎12	7°38	6°41	27° 5	5°37	7°42	29° 2	2°37	29°36	18°10	19°32	14°58	n.a.	T 4
F 5	13 15 34	18°25'33	25°33	6°41	7°56	26°56	5°34	7°42	29° 3	2°36	29°38	18° 1	19°29	15° 4	n.a.	F 5
S 6	13 19 31	19°26'13	10♏46	5°54	9°11	26°46	5°30	7°D42	29° 5	2°35	29°40	17°54	19°25	15°11	n.a.	S 6
S 7	13 23 28	20°26'53	25°40	5°17	10°26	26°36	5°27	7°42	29° 7	2°34	29°42	17°50	19°22	15°18	n.a.	S 7
M 8	13 27 24	21°27'34	10♐10	4°51	11°41	26°25	5°23	7°42	29° 8	2°33	29°44	17°48	19°19	15°25	n.a.	M 8
T 9	13 31 21	22°28'16	24°11	4°36	12°56	26°12	5°19	7°43	29°10	2°32	29°46	17°D48	19°16	15°31	n.a.	T 9
W10	13 35 17	23°28'58	7♑43	4°D30	14°11	25°59	5°14	7°43	29°12	2°31	29°48	17°49	19°13	15°38	n.a.	W10
T 11	13 39 14	24°29'41	20°50	4°33	15°26	25°46	5°10	7°44	29°14	2°30	29°50	17°R49	19°10	15°45	n.a.	T 11
F 12	13 43 10	25°30'25	3♒34	4°45	16°40	25°31	5° 5	7°44	29°16	2°29	29°52	17°49	19° 6	15°51	n.a.	F 12
S 13	13 47 7	26°31'10	16° 0	5° 5	17°55	25°16	5° 1	7°45	29°18	2°28	29°54	17°47	19° 3	15°58	n.a.	S 13
S 14	13 51 4	27°31'54	28°12	5°32	19°10	25° 0	4°56	7°46	29°20	2°28	29°56	17°43	19° 0	16° 5	n.a.	S 14
M15	13 55 0	28°32'40	10♓14	6° 5	20°25	24°43	4°50	7°47	29°22	2°27	29°58	17°36	18°57	16°12	n.a.	M15
T 16	13 58 57	29°33'25	22°10	6°44	21°40	24°25	4°45	7°48	29°24	2°26	29°59	17°28	18°54	16°18	n.a.	T 16
W17	14 2 53	0♉34'12	4♈ 2	7°29	22°55	24° 7	4°40	7°49	29°26	2°25	0♉ 2	17°18	18°51	16°25	n.a.	W17
T 18	14 6 50	1°34'58	15°53	8°18	24°10	23°48	4°34	7°50	29°28	2°25	0° 4	17° 9	18°47	16°32	n.a.	T 18
F 19	14 10 46	2°35'44	27°45	9°11	25°25	23°29	4°28	7°52	29°30	2°24	0° 6	17° 0	18°44	16°38	n.a.	F 19
S 20	14 14 43	3°36'31	9♉38	10° 7	26°39	23° 9	4°23	7°53	29°33	2°23	0° 8	16°53	18°41	16°45	n.a.	S 20
S 21	14 18 39	4°37'18	21°35	11° 7	27°54	22°48	4°17	7°55	29°35	2°23	0°10	16°47	18°38	16°52	n.a.	S 21
M22	14 22 36	5°38'05	3♊38	12°10	29° 9	22°27	4°10	7°57	29°37	2°22	0°11	16°44	18°35	16°58	n.a.	M22
T 23	14 26 32	6°38'52	15°48	13°16	0♊24	22° 6	4° 4	7°58	29°40	2°22	0°13	16°D43	18°31	17° 5	n.a.	T 23
W24	14 30 29	7°39'38	28° 8	14°24	1°39	21°44	3°58	8° 0	29°42	2°21	0°15	16°44	18°28	17°12	n.a.	W24
T 25	14 34 26	8°40'25	10♋42	15°34	2°53	21°21	3°51	8° 2	29°44	2°21	0°17	16°45	18°25	17°19	n.a.	T 25
F 26	14 38 22	9°41'11	23°32	16°46	4° 8	20°59	3°45	8° 4	29°47	2°20	0°19	16°47	18°22	17°25	n.a.	F 26
S 27	14 42 19	10°41'57	6♌43	18° 0	5°23	20°35	3°38	8° 7	29°49	2°20	0°21	16°R48	18°19	17°32	n.a.	S 27
S 28	14 46 15	11°42'42	20°16	19°16	6°37	20°12	3°31	8° 9	29°52	2°20	0°23	16°48	18°16	17°39	n.a.	S 28
M29	14 50 12	12°43'26	4♍15	20°33	7°52	19°49	3°24	8°11	29°54	2°19	0°25	16°46	18°12	17°45	n.a.	M29
T 30	14 54 8	13♉44'11	18♍38	21♈52	9♊ 6	19♏25	3♐17	8♌14	29♊57	2♍19	0♉27	16♊42	18♊ 9	17♈52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n31	17n 9	4n39	7n12	3n 6	10n40	1s32	15s15	3n51	19s37	1n 2	16n28	1s22	22n21	0s23	9n23	0s54	8n 7	3s 2	22n16	22n21	1n16		n.a.
T 2	5 53	12 18	5 0	6 46	3 11	11 5	1 32	15 13	3 52	19 37	1 2	16 28	1 22	22 21	0 23	9 23	0 54	8 8	3 2	22 15	22 21	1 19		n.a.
W 3	6 16	6 36	5 2	6 19	3 12	11 30	1 32	15 11	3 53	19 36	1 2	16 29	1 22	22 21	0 23	9 23	0 54	8 8	3 2	22 14	22 20	1 22		n.a.
T 4	6 39	0 25	4 42	5 53	3 12	11 55	1 31	15 8	3 54	19 35	1 2	16 29	1 22	22 21	0 23	9 24	0 54	8 9	3 3	22 14	22 20	1 25		n.a.
F 5	7 1	5s50	4 2	5 29	3 9	12 19	1 30	15 5	3 54	19 34	1 3	16 29	1 22	22 21	0 23	9 24	0 54	8 9	3 3	22 13	22 20	1 28		n.a.
S 6	7 23	11 41	3 4	5 6	3 3	12 43	1 30	15 2	3 55	19 34	1 3	16 29	1 21	22 21	0 23	9 25	0 54	8 10	3 3	22 12	22 20	1 31		n.a.
S 7	7 46	16 44	1 56	4 45	2 57	13 6	1 29	14 59	3 56	19 33	1 3	16 30	1 21	22 21	0 23	9 25	0 54	8 11	3 3	22 12	22 19	1 33		n.a.
M 8	8 8	20 39	0 41	4 28	2 48	13 29	1 28	14 56	3 57	19 32	1 3	16 30	1 21	22 21	0 23	9 25	0 54	8 11	3 3	22 12	22 19	1 36		n.a.
T 9	8 30	23 11	0s34	4 13	2 39	13 52	1 27	14 53	3 57	19 31	1 3	16 30	1 21	22 21	0 23	9 26	0 54	8 12	3 3	22 12	22 19	1 39		n.a.
W10	8 52	24 16	1 45	4 1	2 29	14 15	1 26	14 49	3 58	19 30	1 4	16 30	1 21	22 21	0 23	9 26	0 54	8 12	3 3	22 12	22 19	1 42		n.a.
T 11	9 13	23 56	2 48	3 53	2 18	14 37	1 25	14 46	3 58	19 29	1 4	16 30	1 20	22 21	0 23	9 26	0 54	8 13	3 3	22 12	22 18	1 45		n.a.
F 12	9 35	22 22	3 40	3 47	2 6	14 59	1 24	14 42	3 59	19 28	1 4	16 30	1 20	22 21	0 23	9 27	0 54	8 14	3 3	22 12	22 18	1 48		n.a.
S 13	9 56	19 44	4 21	3 44	1 55	15 20	1 23	14 38	3 59	19 27	1 4	16 30	1 20	22 21	0 23	9 27	0 54	8 14	3 3	22 12	22 18	1 51		n.a.
S 14	10 18	16 17	4 49	3 43	1 43	15 41	1 22	14 35	3 59	19 26	1 4	16 30	1 20	22 21	0 23	9 27	0 54	8 15	3 3	22 11	22 18	1 53		n.a.
M15	10 39	12 13	5 4	3 45	1 31	16 2	1 21	14 30	4 0	19 25	1 4	16 30	1 20	22 21	0 23	9 28	0 53	8 15	3 3	22 11	22 17	1 56		n.a.
T 16	11 0	7 43	5 6	3 49	1 20	16 22	1 19	14 26	4 0	19 24	1 5	16 30	1 19	22 21	0 23	9 28	0 53	8 16	3 3	22 10	22 17	1 59		n.a.
W17	11 20	2 58	4 54	3 56	1 8	16 42	1 18	14 22	4 0	19 23	1 5	16 30	1 19	22 21	0 23	9 28	0 53	8 17	3 3	22 9	22 17	2 2		n.a.
T 18	11 41	1n54	4 30	4 4	0 57	17 2	1 16	14 18	4 0	19 22	1 5	16 30	1 19	22 21	0 23	9 29	0 53	8 17	3 4	22 8	22 17	2 5		n.a.
F 19	12 1	6 43	3 54	4 14	0 45	17 20	1 15	14 13	3 59	19 21	1 5	16 30	1 19	22 22	0 23	9 29	0 53	8 18	3 4	22 7	22 16	2 8		n.a.
S 20	12 21	11 18	3 7	4 25	0 34	17 39	1 13	14 9	3 59	19 19	1 5	16 29	1 19	22 22	0 23	9 29	0 53	8 18	3 4	22 7	22 16	2 11		n.a.
S 21	12 41	15 30	2 12	4 38	0 24	17 57	1 11	14 4	3 59	19 18	1 5	16 29	1 18	22 22	0 23	9 29	0 53	8 19	3 4	22 6	22 16	2 13		n.a.
M22	13 1	19 6	1 11	4 53	0 13	18 15	1 10	13 59	3 58	19 17	1 6	16 29	1 18	22 22	0 23	9 30	0 53	8 19	3 4	22 6	22 16	2 16		n.a.
T 23	13 20	21 55	0 5	5 8	0 3	18 32	1 8	13 55	3 58	19 16	1 6	16 29	1 18	22 22	0 22	9 30	0 53	8 20	3 4	22 6	22 15	2 19		n.a.
W24	13 40	23 45	1n 2	5 25	0s 7	18 48	1 6	13 50	3 57	19 14	1 6	16 29	1 18	22 22	0 22	9 30	0 53	8 21	3 4	22 6	22 15	2 22		n.a.
T 25	13 59	24 26	2 7	5 42	0 16	19 5	1 4	13 45	3 57	19 13	1 6	16 28	1 18	22 22	0 22	9 30	0 53	8 21	3 4	22 6	22 15	2 25		n.a.
F 26	14 17	23 50	3 7	6 1	0 25	19 20	1 2	13 40	3 56	19 12	1 6	16 28	1 17	22 22	0 22	9 30	0 53	8 22	3 4	22 6	22 15	2 28		n.a.
S 27	14 36	21 55	3 59	6 20	0 34	19 35	1 0	13 35	3 55	19 10	1 6	16 28	1 17	22 22	0 22	9 31	0 53	8 22	3 4	22 6	22 14	2 31		n.a.
S 28	14 54	18 44	4 40	6 40	0 42	19 50	0 58	13 30	3 54	19 9	1 6	16 27	1 17	22 22	0 22	9 31	0 53	8 23	3 4	22 6	22 14	2 34		n.a.
M29	15 12	14 25	5 5	7 1	0 50	20 4	0 56	13 25	3 53	19 8	1 6	16 27	1 17	22 22	0 22	9 31	0 53	8 23	3 5	22 6	22 14	2 36		n.a.
T 30	15n30	9n10	5n12	7n22	0s58	20n17	0s53	13s21	3n52	19s 6	1n 7	16n26	1s17	22n22	0s22	9n31	0s53	8n24	3s 5	22n 6	22n14	2n39		n.a.

Julian Day Number = 4818407.5, Delta T = 37h55m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°26'58, Lahiri = 115°33'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8480

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 58 5	14♉44'54	3♎23	23♈11	10♊21	19°R 1	3°R10	8♌16	29♊59	2°R19	0♉29	16°R38	18♊ 6	17♈59	n.a.	W 1
T 2	15 2 1	15°45'38	18°24	24°32	11°36	18♏37	3♐ 2	8°19	0♋ 2	2♍18	0°31	16♊33	18° 3	18° 5	n.a.	T 2
F 3	15 5 58	16°46'20	3♏33	25°54	12°50	18°14	2°55	8°22	0° 5	2°18	0°33	16°29	18° 0	18°12	n.a.	F 3
S 4	15 9 54	17°47'03	18°39	27°17	14° 4	17°50	2°48	8°25	0° 8	2°18	0°35	16°26	17°57	18°19	n.a.	S 4
S 5	15 13 51	18°47'45	3♐34	28°41	15°19	17°26	2°40	8°28	0°11	2°18	0°36	16°24	17°53	18°26	n.a.	S 5
M 6	15 17 47	19°48'27	18° 9	0♉ 6	16°33	17° 2	2°33	8°31	0°13	2°18	0°38	16°D23	17°50	18°32	n.a.	M 6
T 7	15 21 44	20°49'09	2♑19	1°32	17°48	16°39	2°25	8°34	0°16	2°18	0°40	16°24	17°47	18°39	n.a.	T 7
W 8	15 25 41	21°49'50	16° 2	2°59	19° 2	16°16	2°17	8°37	0°19	2°D18	0°42	16°25	17°44	18°46	n.a.	W 8
T 9	15 29 37	22°50'31	29°18	4°27	20°16	15°53	2°10	8°41	0°22	2°18	0°44	16°27	17°41	18°52	n.a.	T 9
F 10	15 33 34	23°51'12	12♒ 9	5°55	21°31	15°30	2° 2	8°44	0°25	2°18	0°46	16°28	17°37	18°59	n.a.	F 10
S 11	15 37 30	24°51'53	24°40	7°24	22°45	15° 8	1°54	8°48	0°28	2°18	0°48	16°R29	17°34	19° 6	n.a.	S 11
S 12	15 41 27	25°52'34	6♓53	8°54	23°59	14°46	1°46	8°52	0°31	2°18	0°49	16°28	17°31	19°12	n.a.	S 12
M13	15 45 23	26°53'14	18°55	10°25	25°13	14°24	1°38	8°55	0°34	2°18	0°51	16°27	17°28	19°19	n.a.	M13
T 14	15 49 20	27°53'53	0♈49	11°56	26°27	14° 3	1°30	8°59	0°37	2°18	0°53	16°25	17°25	19°26	n.a.	T 14
W15	15 53 16	28°54'33	12°39	13°29	27°41	13°42	1°22	9° 3	0°40	2°18	0°55	16°22	17°22	19°33	n.a.	W15
T 16	15 57 13	29°55'11	24°30	15° 2	28°55	13°22	1°14	9° 7	0°43	2°19	0°56	16°19	17°18	19°39	n.a.	T 16
F 17	16 1 9	0♊55'50	6♉23	16°36	0♋10	13° 3	1° 6	9°11	0°46	2°19	0°58	16°16	17°15	19°46	n.a.	F 17
S 18	16 5 6	1°56'28	18°22	18°10	1°24	12°44	0°58	9°15	0°49	2°19	1° 0	16°14	17°12	19°53	n.a.	S 18
S 19	16 9 2	2°57'05	0♊28	19°46	2°37	12°26	0°50	9°20	0°52	2°20	1° 2	16°13	17° 9	19°59	n.a.	S 19
M20	16 12 59	3°57'41	12°43	21°22	3°51	12° 8	0°42	9°24	0°55	2°20	1° 3	16°D13	17° 6	20° 6	n.a.	M20
T 21	16 16 56	4°58'17	25° 8	22°59	5° 5	11°51	0°35	9°28	0°58	2°20	1° 5	16°13	17° 3	20°13	n.a.	T 21
W22	16 20 52	5°58'51	7♋45	24°37	6°19	11°35	0°27	9°33	1° 2	2°21	1° 7	16°13	16°59	20°19	n.a.	W22
T 23	16 24 49	6°59'25	20°35	26°15	7°33	11°19	0°19	9°38	1° 5	2°21	1° 8	16°14	16°56	20°26	n.a.	T 23
F 24	16 28 45	7°59'58	3♌38	27°55	8°47	11° 4	0°11	9°42	1° 8	2°22	1°10	16°15	16°53	20°33	n.a.	F 24
S 25	16 32 42	9° 0'29	16°57	29°35	10° 0	10°50	0° 3	9°47	1°11	2°23	1°12	16°16	16°50	20°40	n.a.	S 25
S 26	16 36 38	10° 1'00	0♍33	1♊16	11°14	10°37	29♏55	9°52	1°15	2°23	1°13	16°16	16°47	20°46	n.a.	S 26
M27	16 40 35	11° 1'28	14°25	2°58	12°27	10°24	29°48	9°57	1°18	2°24	1°15	16°R16	16°43	20°53	n.a.	M27
T 28	16 44 31	12° 1'56	28°34	4°41	13°41	10°13	29°40	10° 2	1°21	2°24	1°16	16°16	16°40	21° 0	n.a.	T 28
W29	16 48 28	13° 2'22	12♎58	6°25	14°54	10° 2	29°32	10° 7	1°24	2°25	1°18	16°16	16°37	21° 6	n.a.	W29
T 30	16 52 24	14° 2'47	27°33	8°10	16° 8	9°52	29°25	10°12	1°28	2°26	1°20	16°15	16°34	21°13	n.a.	T 30
F 31	16 56 21	15♊ 3'11	12♏16	9♊56	17♋21	9♏42	29♏18	10♌17	1♋31	2♍27	1♉21	16♊15	16♊31	21♈20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n47	3n17	4n59	7n44	1s 5	20n30	0s51	13s16	3n50	19s 5	1n 7	16n26	1s16	22n22	0s22	9n31	0s53	8n24	3s 5	22n 5	22n13	2n42		n.a.
T 2	16 5	2s54	4 26	8 6	1 12	20 42	0 49	13 11	3 49	19 3	1 7	16 25	1 16	22 22	0 22	9 31	0 53	8 25	3 5	22 5	22 13	2 45		n.a.
F 3	16 21	8 58	3 33	8 29	1 19	20 54	0 46	13 6	3 47	19 2	1 7	16 25	1 16	22 22	0 22	9 31	0 53	8 26	3 5	22 4	22 13	2 48		n.a.
S 4	16 38	14 31	2 26	8 52	1 25	21 5	0 44	13 1	3 46	19 0	1 7	16 24	1 16	22 22	0 22	9 31	0 53	8 26	3 5	22 4	22 12	2 51		n.a.
S 5	16 54	19 6	1 10	9 16	1 31	21 16	0 41	12 56	3 44	18 59	1 7	16 24	1 16	22 22	0 22	9 32	0 53	8 27	3 5	22 4	22 12	2 54		n.a.
M 6	17 10	22 23	0s10	9 39	1 37	21 26	0 39	12 52	3 42	18 57	1 7	16 23	1 15	22 22	0 22	9 32	0 53	8 27	3 5	22 4	22 12	2 56		n.a.
T 7	17 26	24 9	1 26	10 3	1 42	21 35	0 36	12 47	3 41	18 56	1 7	16 23	1 15	22 22	0 22	9 32	0 53	8 28	3 5	22 4	22 12	2 59		n.a.
W 8	17 41	24 23	2 36	10 28	1 47	21 44	0 34	12 43	3 39	18 54	1 7	16 22	1 15	22 22	0 22	9 32	0 53	8 28	3 5	22 4	22 11	3 2		n.a.
T 9	17 57	23 12	3 35	10 52	1 52	21 52	0 31	12 38	3 37	18 53	1 7	16 21	1 15	22 22	0 22	9 32	0 53	8 29	3 6	22 4	22 11	3 5		n.a.
F 10	18 11	20 50	4 21	11 16	1 56	22 0	0 28	12 34	3 35	18 51	1 7	16 21	1 15	22 22	0 22	9 32	0 53	8 29	3 6	22 4	22 11	3 8		n.a.
S 11	18 26	17 32	4 53	11 41	2 0	22 7	0 26	12 30	3 32	18 50	1 7	16 20	1 14	22 22	0 22	9 32	0 53	8 30	3 6	22 4	22 10	3 11		n.a.
S 12	18 40	13 33	5 11	12 6	2 3	22 13	0 23	12 26	3 30	18 48	1 8	16 19	1 14	22 22	0 22	9 32	0 53	8 30	3 6	22 4	22 10	3 14		n.a.
M13	18 53	9 7	5 15	12 30	2 6	22 19	0 20	12 22	3 28	18 47	1 8	16 18	1 14	22 22	0 22	9 32	0 53	8 31	3 6	22 4	22 10	3 17		n.a.
T 14	19 7	4 23	5 5	12 55	2 9	22 24	0 17	12 18	3 26	18 45	1 8	16 17	1 14	22 22	0 22	9 32	0 52	8 31	3 6	22 4	22 10	3 19		n.a.
W15	19 20	0n30	4 43	13 19	2 12	22 29	0 14	12 15	3 23	18 43	1 8	16 17	1 14	22 22	0 22	9 32	0 52	8 32	3 6	22 4	22 9	3 22		n.a.
T 16	19 32	5 21	4 8	13 44	2 14	22 32	0 11	12 11	3 21	18 42	1 8	16 16	1 14	22 22	0 22	9 32	0 52	8 32	3 6	22 3	22 9	3 25		n.a.
F 17	19 45	10 3	3 23	14 8	2 15	22 36	0 8	12 8	3 18	18 40	1 8	16 15	1 13	22 22	0 22	9 32	0 52	8 33	3 7	22 3	22 9	3 28		n.a.
S 18	19 57	14 25	2 28	14 33	2 17	22 38	0 5	12 5	3 16	18 39	1 8	16 14	1 13	22 22	0 22	9 31	0 52	8 33	3 7	22 3	22 8	3 31		n.a.
S 19	20 8	18 15	1 26	14 57	2 17	22 40	0 2	12 2	3 13	18 37	1 8	16 13	1 13	22 22	0 22	9 31	0 52	8 34	3 7	22 3	22 8	3 34		n.a.
M20	20 19	21 20	0 19	15 21	2 18	22 41	0n 1	12 0	3 10	18 35	1 8	16 12	1 13	22 22	0 22	9 31	0 52	8 34	3 7	22 3	22 8	3 37		n.a.
T 21	20 30	23 28	0n49	15 44	2 18	22 42	0 4	11 57	3 8	18 34	1 8	16 11	1 13	22 22	0 22	9 31	0 52	8 34	3 7	22 3	22 8	3 40		n.a.
W22	20 40	24 27	1 57	16 8	2 18	22 42	0 7	11 55	3 5	18 32	1 8	16 10	1 12	22 22	0 22	9 31	0 52	8 35	3 7	22 3	22 7	3 42		n.a.
T 23	20 50	24 10	2 59	16 31	2 17	22 41	0 10	11 53	3 2	18 31	1 8	16 9	1 12	22 22	0 22	9 31	0 52	8 35	3 7	22 3	22 7	3 45		n.a.
F 24	21 0	22 34	3 54	16 54	2 16	22 40	0 13	11 51	3 0	18 29	1 8	16 8	1 12	22 22	0 22	9 31	0 52	8 36	3 7	22 3	22 7	3 48		n.a.
S 25	21 9	19 42	4 37	17 16	2 15	22 38	0 16	11 50	2 57	18 27	1 8	16 7	1 12	22 22	0 22	9 31	0 52	8 36	3 8	22 3	22 6	3 51		n.a.
S 26	21 18	15 44	5 6	17 38	2 13	22 36	0 19	11 48	2 54	18 26	1 8	16 6	1 12	22 22	0 22	9 30	0 52	8 37	3 8	22 3	22 6	3 54		n.a.
M27	21 26	10 51	5 17	18 0	2 11	22 32	0 22	11 47	2 51	18 24	1 8	16 5	1 12	22 22	0 22	9 30	0 52	8 37	3 8	22 3	22 6	3 57		n.a.
T 28	21 34	5 19	5 10	18 21	2 8	22 29	0 25	11 46	2 49	18 23	1 8	16 4	1 11	22 22	0 22	9 30	0 52	8 37	3 8	22 3	22 5	4 0		n.a.
W29	21 42	0s36	4 44	18 41	2 5	22 24	0 28	11 46	2 46	18 21	1 8	16 3	1 11	22 22	0 22	9 30	0 52	8 38	3 8	22 3	22 5	4 3		n.a.
T 30	21 49	6 34	3 59	19 1	2 1	22 19	0 32	11 45	2 43	18 20	1 8	16 2	1 11	22 22	0 22	9 30	0 52	8 38	3 8	22 3	22 5	4 6		n.a.
F 31	21n56	12s14	2n58	19n21	1s58	22n13	0n35	11s45	2n40	18s18	1n 8	16n 0	1s11	22n22	0s22	9n29	0s52	8n38	3s 8	22n 3	22n 5	4n 8		n.a.

Julian Day Number = 4818437.5, Delta T = 37h55m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°27'03, Lahiri = 115°34'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8480

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 0 17	16♊ 3'34	26♏58	11♊42	18♋35	9°R34	29°R10	10♌22	1♋34	2♍27	1♉23	16°D15	16♊28	21♈26	n.a.	S 1
S 2	17 4 14	17° 3'55	11♐35	13°30	19°48	9♏26	29♏ 3	10°28	1°38	2°28	1°24	16°R15	16°24	21°33	n.a.	S 2
M 3	17 8 11	18° 4'16	25°59	15°18	21° 1	9°19	28°56	10°33	1°41	2°29	1°26	16♊15	16°21	21°40	n.a.	M 3
T 4	17 12 7	19° 4'35	10♑ 5	17° 8	22°14	9°13	28°49	10°39	1°45	2°30	1°27	16°15	16°18	21°47	n.a.	T 4
W 5	17 16 4	20° 4'53	23°49	18°58	23°27	9° 7	28°42	10°44	1°48	2°31	1°28	16°15	16°15	21°53	n.a.	W 5
T 6	17 20 0	21° 5'10	7♒ 9	20°49	24°40	9° 3	28°35	10°50	1°51	2°32	1°30	16°14	16°12	22° 0	n.a.	T 6
F 7	17 23 57	22° 5'26	20° 6	22°42	25°53	8°59	28°28	10°55	1°55	2°33	1°31	16°14	16° 9	22° 7	n.a.	F 7
S 8	17 27 53	23° 5'42	2♓42	24°35	27° 6	8°56	28°21	11° 1	1°58	2°34	1°33	16°13	16° 5	22°13	n.a.	S 8
S 9	17 31 50	24° 5'56	15° 0	26°29	28°19	8°53	28°15	11° 7	2° 2	2°35	1°34	16°12	16° 2	22°20	n.a.	S 9
M10	17 35 46	25° 6'09	27° 4	28°23	29°32	8°52	28° 8	11°13	2° 5	2°36	1°35	16°D12	15°59	22°27	n.a.	M10
T 11	17 39 43	26° 6'21	9♈ 0	0♋19	0♌44	8°51	28° 2	11°19	2° 9	2°37	1°37	16°13	15°56	22°33	n.a.	T 11
W12	17 43 39	27° 6'32	20°50	2°14	1°57	8°D51	27°56	11°25	2°12	2°38	1°38	16°13	15°53	22°40	n.a.	W12
T 13	17 47 36	28° 6'42	2♉41	4°11	3°10	8°52	27°50	11°31	2°15	2°39	1°39	16°14	15°49	22°47	n.a.	T 13
F 14	17 51 32	29° 6'51	14°37	6° 7	4°22	8°53	27°44	11°37	2°19	2°41	1°40	16°16	15°46	22°53	n.a.	F 14
S 15	17 55 29	0♋ 6'59	26°41	8° 4	5°34	8°55	27°38	11°43	2°22	2°42	1°41	16°17	15°43	23° 0	n.a.	S 15
S 16	17 59 26	1° 7'05	8♊56	10° 0	6°47	8°58	27°33	11°49	2°26	2°43	1°43	16°18	15°40	23° 7	n.a.	S 16
M17	18 3 22	2° 7'11	21°24	11°56	7°59	9° 2	27°27	11°55	2°29	2°44	1°44	16°R18	15°37	23°14	n.a.	M17
T 18	18 7 19	3° 7'15	4♋ 8	13°51	9°11	9° 6	27°22	12° 2	2°33	2°46	1°45	16°17	15°34	23°20	n.a.	T 18
W19	18 11 15	4° 7'17	17° 6	15°45	10°24	9°11	27°17	12° 8	2°36	2°47	1°46	16°15	15°30	23°27	n.a.	W19
T 20	18 15 12	5° 7'19	0♌20	17°38	11°36	9°16	27°12	12°14	2°40	2°48	1°47	16°13	15°27	23°34	n.a.	T 20
F 21	18 19 8	6° 7'18	13°47	19°29	12°48	9°22	27° 7	12°21	2°43	2°50	1°48	16°10	15°24	23°40	n.a.	F 21
S 22	18 23 5	7° 7'16	27°27	21°18	14° 0	9°29	27° 2	12°27	2°46	2°51	1°49	16° 7	15°21	23°47	n.a.	S 22
S 23	18 27 1	8° 7'12	11♍17	23° 4	15°11	9°37	26°58	12°34	2°50	2°53	1°50	16° 4	15°18	23°54	n.a.	S 23
M24	18 30 58	9° 7'06	25°16	24°47	16°23	9°45	26°53	12°40	2°53	2°54	1°51	16° 3	15°15	24° 0	n.a.	M24
T 25	18 34 54	10° 6'59	9♎22	26°26	17°35	9°54	26°49	12°47	2°57	2°56	1°52	16°D 2	15°11	24° 7	n.a.	T 25
W26	18 38 51	11° 6'50	23°33	28° 1	18°46	10° 3	26°45	12°54	3° 0	2°57	1°53	16° 3	15° 8	24°14	n.a.	W26
T 27	18 42 47	12° 6'39	7♏48	29°31	19°58	10°13	26°42	13° 0	3° 4	2°59	1°54	16° 4	15° 5	24°20	n.a.	T 27
F 28	18 46 44	13° 6'26	22° 3	0♌56	21° 9	10°23	26°38	13° 7	3° 7	3° 0	1°55	16° 5	15° 2	24°27	n.a.	F 28
S 29	18 50 41	14° 6'11	6♐17	2°16	22°21	10°34	26°34	13°14	3°10	3° 2	1°56	16° 6	14°59	24°34	n.a.	S 29
S 30	18 54 37	15♋ 5'55	20♐26	3♌30	23♌32	10♏46	26♏31	13♌21	3♋14	3♍ 4	1♉56	16°R 7	14♊55	24♈41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	17s12	1n45	19n39	1s53	22n 7	0n38	11s45	2n37	18s17	1n 8	15n59	1s11	22n22	0s22	9n29	0s52	8n39	3s 9	22n 3	22n 4	4n11		n.a.
S 2	22 8	21 5	0 26	19 57	1 48	22 0	0 41	11 45	2 35	18 15	1 8	15 58	1 11	22 22	0 22	9 29	0 52	8 39	3 9	22 3	22 4	4 14		n.a.
M 3	22 13	23 34	0s54	20 15	1 43	21 52	0 44	11 46	2 32	18 14	1 8	15 57	1 11	22 22	0 22	9 29	0 52	8 40	3 9	22 3	22 4	4 17		n.a.
T 4	22 18	24 30	2 9	20 31	1 37	21 44	0 47	11 47	2 29	18 12	1 7	15 55	1 10	22 22	0 22	9 28	0 52	8 40	3 9	22 3	22 3	4 20		n.a.
W 5	22 23	23 53	3 14	20 47	1 31	21 36	0 50	11 48	2 26	18 11	1 7	15 54	1 10	22 22	0 22	9 28	0 52	8 40	3 9	22 3	22 3	4 23		n.a.
T 6	22 27	21 55	4 7	21 1	1 25	21 26	0 54	11 49	2 24	18 10	1 7	15 53	1 10	22 22	0 22	9 28	0 52	8 41	3 9	22 3	22 3	4 26		n.a.
F 7	22 31	18 52	4 45	21 15	1 18	21 16	0 57	11 50	2 21	18 8	1 7	15 51	1 10	22 22	0 22	9 27	0 52	8 41	3 10	22 3	22 2	4 29		n.a.
S 8	22 34	15 1	5 8	21 28	1 10	21 6	1 0	11 52	2 18	18 7	1 7	15 50	1 10	22 22	0 22	9 27	0 52	8 41	3 10	22 3	22 2	4 31		n.a.
S 9	22 37	10 38	5 17	21 39	1 2	20 55	1 3	11 54	2 15	18 6	1 7	15 49	1 10	22 22	0 22	9 27	0 52	8 41	3 10	22 3	22 2	4 34		n.a.
M10	22 39	5 55	5 11	21 50	0 54	20 43	1 6	11 56	2 13	18 4	1 7	15 47	1 9	22 22	0 22	9 26	0 52	8 42	3 10	22 3	22 1	4 37		n.a.
T 11	22 41	1 3	4 53	21 59	0 45	20 31	1 9	11 58	2 10	18 3	1 7	15 46	1 9	22 22	0 22	9 26	0 52	8 42	3 10	22 3	22 1	4 40		n.a.
W12	22 42	3n51	4 21	22 7	0 36	20 19	1 12	12 0	2 8	18 2	1 7	15 44	1 9	22 22	0 22	9 26	0 51	8 42	3 10	22 3	22 1	4 43		n.a.
T 13	22 44	8 36	3 39	22 14	0 27	20 6	1 15	12 3	2 5	18 1	1 7	15 43	1 9	22 21	0 22	9 25	0 51	8 43	3 10	22 3	22 0	4 46		n.a.
F 14	22 44	13 5	2 47	22 19	0 17	19 52	1 18	12 6	2 2	17 59	1 7	15 41	1 9	22 21	0 22	9 25	0 51	8 43	3 11	22 3	22 0	4 49		n.a.
S 15	22 44	17 7	1 47	22 23	0 7	19 38	1 21	12 9	2 0	17 58	1 7	15 40	1 9	22 21	0 22	9 24	0 51	8 43	3 11	22 3	22 0	4 52		n.a.
S 16	22 44	20 28	0 41	22 26	0n 4	19 23	1 24	12 12	1 57	17 57	1 7	15 38	1 9	22 21	0 22	9 24	0 51	8 43	3 11	22 3	21 59	4 55		n.a.
M17	22 43	22 56	0n28	22 28	0 15	19 8	1 26	12 16	1 55	17 56	1 6	15 37	1 8	22 21	0 22	9 24	0 51	8 44	3 11	22 3	21 59	4 57		n.a.
T 18	22 42	24 17	1 37	22 28	0 25	18 52	1 29	12 19	1 52	17 55	1 6	15 35	1 8	22 21	0 22	9 23	0 51	8 44	3 11	22 3	21 59	5 0		n.a.
W19	22 41	24 21	2 42	22 26	0 37	18 36	1 32	12 23	1 50	17 54	1 6	15 34	1 8	22 21	0 22	9 23	0 51	8 44	3 11	22 3	21 58	5 3		n.a.
T 20	22 39	23 4	3 40	22 24	0 48	18 19	1 35	12 27	1 48	17 53	1 6	15 32	1 8	22 21	0 21	9 22	0 51	8 44	3 12	22 3	21 58	5 6		n.a.
F 21	22 36	20 27	4 26	22 20	0 59	18 2	1 37	12 31	1 45	17 52	1 6	15 30	1 8	22 21	0 21	9 22	0 51	8 44	3 12	22 2	21 58	5 9		n.a.
S 22	22 33	16 41	4 58	22 15	1 10	17 45	1 40	12 36	1 43	17 51	1 6	15 29	1 8	22 21	0 21	9 21	0 51	8 45	3 12	22 2	21 57	5 12		n.a.
S 23	22 30	11 59	5 14	22 9	1 20	17 27	1 43	12 40	1 41	17 50	1 6	15 27	1 8	22 21	0 21	9 21	0 51	8 45	3 12	22 2	21 57	5 15		n.a.
M24	22 26	6 36	5 11	22 2	1 31	17 8	1 45	12 45	1 38	17 49	1 6	15 25	1 8	22 21	0 21	9 20	0 51	8 45	3 12	22 2	21 57	5 18		n.a.
T 25	22 22	0 51	4 49	21 54	1 41	16 49	1 48	12 50	1 36	17 49	1 5	15 24	1 7	22 21	0 21	9 20	0 51	8 45	3 12	22 2	21 56	5 20		n.a.
W26	22 17	5s 0	4 10	21 45	1 50	16 30	1 50	12 55	1 34	17 48	1 5	15 22	1 7	22 21	0 21	9 19	0 51	8 45	3 13	22 2	21 56	5 23		n.a.
T 27	22 12	10 37	3 15	21 36	1 59	16 11	1 52	13 0	1 32	17 47	1 5	15 20	1 7	22 21	0 21	9 19	0 51	8 45	3 13	22 2	21 56	5 26		n.a.
F 28	22 7	15 40	2 8	21 26	2 8	15 51	1 55	13 5	1 30	17 46	1 5	15 19	1 7	22 21	0 21	9 18	0 51	8 45	3 13	22 2	21 55	5 29		n.a.
S 29	22 1	19 50	0 54	21 16	2 15	15 30	1 57	13 10	1 27	17 46	1 5	15 17	1 7	22 21	0 21	9 18	0 51	8 46	3 13	22 2	21 55	5 32		n.a.
S 30	21n55	22s48	0s24	21n 6	2n22	15n10	1n59	13s16	1n25	17s45	1n 5	15n15	1s 7	22n20	0s21	9n17	0s51	8n46	3s13	22n 2	21n55	5n35		n.a.

Julian Day Number = 4818468.5, Delta T = 37h55m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°27'07, Lahiri = 115°34'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8480

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 58 34	16♋ 5'37	4♑26	4♌38	24♌43	10♏58	26°R28	13♌28	3♋17	3♍ 5	1♉57	16°R 6	14♊52	24♈47	n.a.	M 1
T 2	19 2 30	17° 5'17	18°13	5°39	25°54	11°10	26♏25	13°34	3°21	3° 7	1°58	16♊ 3	14°49	24°54	n.a.	T 2
W 3	19 6 27	18° 4'56	1♒45	6°33	27° 5	11°23	26°22	13°41	3°24	3° 9	1°59	15°59	14°46	25° 1	n.a.	W 3
T 4	19 10 23	19° 4'33	14°59	7°21	28°16	11°37	26°20	13°48	3°27	3°10	1°59	15°53	14°43	25° 7	n.a.	T 4
F 5	19 14 20	20° 4'09	27°54	8° 1	29°26	11°51	26°18	13°55	3°31	3°12	2° 0	15°47	14°40	25°14	n.a.	F 5
S 6	19 18 16	21° 3'43	10♓30	8°34	0♍37	12° 6	26°15	14° 2	3°34	3°14	2° 1	15°42	14°36	25°21	n.a.	S 6
S 7	19 22 13	22° 3'16	22°49	8°59	1°47	12°21	26°13	14° 9	3°37	3°16	2° 1	15°37	14°33	25°27	n.a.	S 7
M 8	19 26 10	23° 2'47	4♈55	9°17	2°58	12°36	26°12	14°16	3°41	3°18	2° 2	15°34	14°30	25°34	n.a.	M 8
T 9	19 30 6	24° 2'17	16°52	9°28	4° 8	12°52	26°10	14°24	3°44	3°19	2° 2	15°32	14°27	25°41	n.a.	T 9
W10	19 34 3	25° 1'46	28°43	9°R31	5°18	13° 8	26° 9	14°31	3°47	3°21	2° 3	15°D31	14°24	25°47	n.a.	W10
T 11	19 37 59	26° 1'13	10♉34	9°28	6°28	13°25	26° 7	14°38	3°51	3°23	2° 4	15°32	14°21	25°54	n.a.	T 11
F 12	19 41 56	27° 0'39	22°30	9°18	7°38	13°42	26° 6	14°45	3°54	3°25	2° 4	15°34	14°17	26° 1	n.a.	F 12
S 13	19 45 52	28° 0'04	4♊36	9° 1	8°48	14° 0	26° 6	14°52	3°57	3°27	2° 4	15°35	14°14	26° 8	n.a.	S 13
S 14	19 49 49	28°59'27	16°57	8°39	9°58	14°18	26° 5	15° 0	4° 0	3°29	2° 5	15°R36	14°11	26°14	n.a.	S 14
M15	19 53 45	29°58'49	29°35	8°11	11° 7	14°36	26° 4	15° 7	4° 3	3°31	2° 5	15°35	14° 8	26°21	n.a.	M15
T 16	19 57 42	0♌58'10	12♋34	7°38	12°17	14°55	26° 4	15°14	4° 7	3°33	2° 6	15°32	14° 5	26°28	n.a.	T 16
W17	20 1 39	1°57'28	25°53	7° 1	13°26	15°14	26°D 4	15°21	4°10	3°35	2° 6	15°27	14° 2	26°34	n.a.	W17
T 18	20 5 35	2°56'45	9♌31	6°21	14°35	15°33	26° 4	15°29	4°13	3°37	2° 6	15°20	13°58	26°41	n.a.	T 18
F 19	20 9 32	3°56'01	23°26	5°39	15°44	15°53	26° 4	15°36	4°16	3°39	2° 7	15°12	13°55	26°48	n.a.	F 19
S 20	20 13 28	4°55'14	7♍34	4°55	16°53	16°13	26° 5	15°43	4°19	3°41	2° 7	15° 4	13°52	26°54	n.a.	S 20
S 21	20 17 25	5°54'26	21°49	4°11	18° 2	16°34	26° 6	15°51	4°22	3°43	2° 7	14°56	13°49	27° 1	n.a.	S 21
M22	20 21 21	6°53'36	6♎ 6	3°26	19°10	16°55	26° 6	15°58	4°25	3°45	2° 7	14°51	13°46	27° 8	n.a.	M22
T 23	20 25 18	7°52'44	20°23	2°43	20°19	17°16	26° 8	16° 5	4°28	3°47	2° 7	14°47	13°42	27°14	n.a.	T 23
W24	20 29 15	8°51'50	4♏35	2° 1	21°27	17°37	26° 9	16°13	4°31	3°49	2° 7	14°D46	13°39	27°21	n.a.	W24
T 25	20 33 11	9°50'54	18°41	1°22	22°35	17°59	26°10	16°20	4°34	3°51	2° 8	14°46	13°36	27°28	n.a.	T 25
F 26	20 37 8	10°49'56	2♐39	0°46	23°43	18°21	26°12	16°28	4°37	3°53	2° 8	14°47	13°33	27°34	n.a.	F 26
S 27	20 41 4	11°48'56	16°30	0°13	24°50	18°44	26°14	16°35	4°40	3°55	2° 8	14°R47	13°30	27°41	n.a.	S 27
S 28	20 45 1	12°47'55	0♑12	29♋44	25°58	19° 6	26°16	16°42	4°43	3°58	2°R 8	14°46	13°27	27°48	n.a.	S 28
M29	20 48 57	13°46'51	13°46	29°20	27° 5	19°29	26°18	16°50	4°46	4° 0	2° 8	14°43	13°23	27°54	n.a.	M29
T 30	20 52 54	14°45'46	27° 9	29° 0	28°13	19°53	26°20	16°57	4°49	4° 2	2° 8	14°37	13°20	28° 1	n.a.	T 30
W31	20 56 51	15♌44'39	10♒20	28♋45	29♍19	20♏16	26♏23	17♌ 5	4♋51	4♍ 4	2♉ 8	14♊28	13♊17	28♈ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n48	24s18	1s39	20n56	2n28	14n49	2n 1	13s21	1n23	17s45	1n 5	15n13	1s 7	22n20	0s21	9n17	0s51	8n46	3s13	22n 2	21n54	5n38		n.a.
T 2	21 41	24 17	2 47	20 46	2 32	14 27	2 3	13 27	1 21	17 44	1 4	15 12	1 7	22 20	0 21	9 16	0 51	8 46	3 14	22 2	21 54	5 41		n.a.
W 3	21 33	22 50	3 44	20 36	2 35	14 6	2 5	13 33	1 19	17 44	1 4	15 10	1 7	22 20	0 21	9 16	0 51	8 46	3 14	22 1	21 54	5 44		n.a.
T 4	21 26	20 8	4 28	20 26	2 38	13 44	2 7	13 39	1 17	17 43	1 4	15 8	1 6	22 20	0 21	9 15	0 51	8 46	3 14	22 1	21 53	5 46		n.a.
F 5	21 17	16 30	4 56	20 17	2 39	13 21	2 9	13 45	1 15	17 43	1 4	15 6	1 6	22 20	0 21	9 14	0 51	8 46	3 14	22 0	21 53	5 49		n.a.
S 6	21 9	12 13	5 10	20 8	2 38	12 59	2 11	13 51	1 13	17 43	1 4	15 4	1 6	22 20	0 21	9 14	0 51	8 46	3 14	22 0	21 53	5 52		n.a.
S 7	21 0	7 31	5 9	20 0	2 36	12 36	2 12	13 57	1 11	17 42	1 4	15 2	1 6	22 20	0 21	9 13	0 51	8 46	3 15	21 59	21 52	5 55		n.a.
M 8	20 50	2 37	4 54	19 52	2 33	12 13	2 14	14 3	1 10	17 42	1 4	15 0	1 6	22 20	0 21	9 13	0 51	8 46	3 15	21 59	21 52	5 58		n.a.
T 9	20 40	2n19	4 26	19 44	2 28	11 49	2 16	14 10	1 8	17 42	1 3	14 59	1 6	22 20	0 21	9 12	0 51	8 46	3 15	21 59	21 52	6 1		n.a.
W10	20 30	7 8	3 47	19 37	2 21	11 26	2 17	14 16	1 6	17 42	1 3	14 57	1 6	22 20	0 21	9 11	0 51	8 46	3 15	21 59	21 51	6 4		n.a.
T 11	20 20	11 43	2 59	19 31	2 14	11 2	2 18	14 23	1 4	17 42	1 3	14 55	1 6	22 20	0 21	9 11	0 51	8 46	3 15	21 59	21 51	6 7		n.a.
F 12	20 9	15 53	2 2	19 24	2 4	10 38	2 20	14 30	1 2	17 41	1 3	14 53	1 6	22 19	0 21	9 10	0 51	8 46	3 15	21 59	21 51	6 10		n.a.
S 13	19 57	19 28	0 59	19 18	1 53	10 13	2 21	14 36	1 1	17 41	1 3	14 51	1 6	22 19	0 21	9 9	0 51	8 46	3 16	21 59	21 50	6 12		n.a.
S 14	19 46	22 14	0n 7	19 12	1 41	9 49	2 22	14 43	0 59	17 41	1 3	14 49	1 6	22 19	0 21	9 9	0 51	8 46	3 16	21 59	21 50	6 15		n.a.
M15	19 34	23 59	1 15	19 6	1 28	9 24	2 23	14 50	0 57	17 41	1 2	14 47	1 5	22 19	0 21	9 8	0 51	8 46	3 16	21 59	21 49	6 18		n.a.
T 16	19 21	24 30	2 21	19 0	1 13	8 59	2 24	14 57	0 55	17 42	1 2	14 45	1 5	22 19	0 21	9 7	0 51	8 46	3 16	21 59	21 49	6 21		n.a.
W17	19 9	23 38	3 20	18 54	0 57	8 34	2 24	15 4	0 54	17 42	1 2	14 43	1 5	22 19	0 21	9 7	0 51	8 46	3 16	21 58	21 49	6 24		n.a.
T 18	18 56	21 22	4 9	18 47	0 41	8 8	2 25	15 11	0 52	17 42	1 2	14 41	1 5	22 19	0 21	9 6	0 51	8 46	3 16	21 57	21 48	6 27		n.a.
F 19	18 42	17 49	4 45	18 41	0 23	7 43	2 26	15 18	0 51	17 42	1 2	14 39	1 5	22 19	0 21	9 5	0 51	8 46	3 17	21 56	21 48	6 30		n.a.
S 20	18 29	13 12	5 4	18 34	0 5	7 17	2 26	15 25	0 49	17 42	1 2	14 37	1 5	22 19	0 21	9 5	0 51	8 46	3 17	21 56	21 48	6 33		n.a.
S 21	18 15	7 51	5 5	18 26	0s13	6 52	2 27	15 32	0 47	17 43	1 1	14 35	1 5	22 19	0 21	9 4	0 51	8 46	3 17	21 55	21 47	6 35		n.a.
M22	18 0	2 3	4 46	18 19	0 31	6 26	2 27	15 40	0 46	17 43	1 1	14 33	1 5	22 19	0 21	9 3	0 50	8 46	3 17	21 54	21 47	6 38		n.a.
T 23	17 46	3s51	4 10	18 10	0 49	6 0	2 27	15 47	0 44	17 44	1 1	14 31	1 5	22 18	0 21	9 3	0 50	8 45	3 17	21 54	21 46	6 41		n.a.
W24	17 31	9 32	3 19	18 2	1 7	5 34	2 27	15 54	0 43	17 44	1 1	14 29	1 5	22 18	0 21	9 2	0 50	8 45	3 18	21 54	21 46	6 44		n.a.
T 25	17 16	14 42	2 15	17 53	1 25	5 7	2 27	16 1	0 41	17 44	1 1	14 27	1 5	22 18	0 21	9 1	0 50	8 45	3 18	21 54	21 46	6 47		n.a.
F 26	17 0	19 1	1 5	17 44	1 42	4 41	2 27	16 9	0 40	17 45	1 1	14 25	1 5	22 18	0 21	9 0	0 50	8 45	3 18	21 54	21 45	6 50		n.a.
S 27	16 45	22 14	0s 9	17 35	1 58	4 15	2 26	16 16	0 39	17 46	1 0	14 23	1 4	22 18	0 21	9 0	0 50	8 45	3 18	21 54	21 45	6 53		n.a.
S 28	16 29	24 6	1 22	17 26	2 13	3 48	2 26	16 23	0 37	17 46	1 0	14 20	1 4	22 18	0 21	8 59	0 50	8 45	3 18	21 54	21 45	6 56		n.a.
M29	16 12	24 31	2 28	17 17	2 28	3 22	2 26	16 31	0 36	17 47	1 0	14 18	1 4	22 18	0 21	8 58	0 50	8 45	3 18	21 53	21 44	6 58		n.a.
T 30	15 56	23 29	3 26	17 8	2 41	2 55	2 25	16 38	0 34	17 47	1 0	14 16	1 4	22 18	0 21	8 57	0 50	8 44	3 19	21 53	21 44	7 1		n.a.
W31	15n39	21s11	4s12	16n58	2s53	2n29	2n24	16s46	0n33	17s48	1n 0	14n14	1s 4	22n18	0s21	8n57	0s50	8n44	3s19	21n52	21n43	7n 4		n.a.

Julian Day Number = 4818498.5, Delta T = 37h55m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°27'11, Lahiri = 115°34'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8480

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 0 47	16♌43'31	23♒18	28°R35	0♎26	20♏40	26♏25	17♌12	4♋54	4♍ 6	2°R 7	14°R18	13♊14	28♈15	n.a.	T 1
F 2	21 4 44	17°42'21	6♓ 1	28♋30	1°33	21° 4	26°28	17°19	4°57	4° 8	2♉ 7	14♊ 7	13°11	28°21	n.a.	F 2
S 3	21 8 40	18°41'09	18°31	28°D30	2°39	21°28	26°31	17°27	5° 0	4°11	2° 7	13°55	13° 8	28°28	n.a.	S 3
S 4	21 12 37	19°39'55	0♈46	28°35	3°45	21°53	26°34	17°34	5° 2	4°13	2° 7	13°45	13° 4	28°35	n.a.	S 4
M 5	21 16 33	20°38'41	12°50	28°45	4°51	22°18	26°38	17°42	5° 5	4°15	2° 7	13°37	13° 1	28°41	n.a.	M 5
T 6	21 20 30	21°37'25	24°45	29° 0	5°57	22°43	26°41	17°49	5° 8	4°17	2° 7	13°31	12°58	28°48	n.a.	T 6
W 7	21 24 26	22°36'07	6♉35	29°19	7° 2	23° 8	26°45	17°57	5°10	4°19	2° 6	13°28	12°55	28°55	n.a.	W 7
T 8	21 28 23	23°34'48	18°25	29°42	8° 8	23°33	26°49	18° 4	5°13	4°22	2° 6	13°26	12°52	29° 1	n.a.	T 8
F 9	21 32 20	24°33'29	0♊21	0♌10	9°13	23°59	26°53	18°11	5°15	4°24	2° 6	13°D26	12°48	29° 8	n.a.	F 9
S 10	21 36 16	25°32'07	12°26	0°42	10°17	24°25	26°57	18°19	5°18	4°26	2° 5	13°R27	12°45	29°15	n.a.	S 10
S 11	21 40 13	26°30'45	24°48	1°18	11°22	24°51	27° 2	18°26	5°20	4°28	2° 5	13°26	12°42	29°21	n.a.	S 11
M12	21 44 9	27°29'21	7♋30	1°58	12°26	25°17	27° 6	18°33	5°23	4°31	2° 4	13°24	12°39	29°28	n.a.	M12
T 13	21 48 6	28°27'56	20°36	2°41	13°30	25°44	27°11	18°41	5°25	4°33	2° 4	13°19	12°36	29°35	n.a.	T 13
W14	21 52 3	29°26'30	4♌ 7	3°28	14°34	26°10	27°16	18°48	5°28	4°35	2° 4	13°12	12°33	29°41	n.a.	W14
T 15	21 55 59	0♍25'02	18° 3	4°19	15°37	26°37	27°21	18°56	5°30	4°37	2° 3	13° 2	12°29	29°48	n.a.	T 15
F 16	21 59 56	1°23'33	2♍21	5°13	16°41	27° 4	27°26	19° 3	5°32	4°40	2° 3	12°51	12°26	29°55	n.a.	F 16
S 17	22 3 52	2°22'02	16°55	6°10	17°43	27°32	27°32	19°10	5°34	4°42	2° 2	12°40	12°23	0♉ 1	n.a.	S 17
S 18	22 7 49	3°20'30	1♎37	7°10	18°46	27°59	27°37	19°17	5°37	4°44	2° 1	12°29	12°20	0° 8	n.a.	S 18
M19	22 11 45	4°18'56	16°20	8°13	19°48	28°27	27°43	19°25	5°39	4°46	2° 1	12°21	12°17	0°15	n.a.	M19
T 20	22 15 42	5°17'21	0♏56	9°19	20°50	28°55	27°49	19°32	5°41	4°49	2° 0	12°15	12°13	0°21	n.a.	T 20
W21	22 19 39	6°15'44	15°20	10°27	21°52	29°23	27°55	19°39	5°43	4°51	2° 0	12°12	12°10	0°28	n.a.	W21
T 22	22 23 35	7°14'05	29°30	11°39	22°53	29°51	28° 1	19°46	5°45	4°53	1°59	12°11	12° 7	0°35	n.a.	T 22
F 23	22 27 32	8°12'25	13♐25	12°53	23°54	0♐19	28° 7	19°54	5°47	4°55	1°58	12°11	12° 4	0°41	n.a.	F 23
S 24	22 31 28	9°10'43	27° 5	14° 9	24°54	0°48	28°13	20° 1	5°49	4°58	1°58	12°10	12° 1	0°48	n.a.	S 24
S 25	22 35 25	10° 8'59	10♑30	15°28	25°54	1°17	28°20	20° 8	5°51	5° 0	1°57	12° 8	11°58	0°55	n.a.	S 25
M26	22 39 21	11° 7'14	23°43	16°50	26°54	1°45	28°27	20°15	5°53	5° 2	1°56	12° 4	11°54	1° 1	n.a.	M26
T 27	22 43 18	12° 5'27	6♒44	18°14	27°53	2°14	28°33	20°22	5°55	5° 4	1°55	11°57	11°51	1° 8	n.a.	T 27
W28	22 47 15	13° 3'38	19°34	19°40	28°52	2°44	28°40	20°29	5°57	5° 7	1°54	11°46	11°48	1°15	n.a.	W28
T 29	22 51 11	14° 1'48	2♓13	21° 9	29°51	3°13	28°47	20°36	5°58	5° 9	1°54	11°34	11°45	1°22	n.a.	T 29
F 30	22 55 8	14°59'57	14°41	22°41	0♏49	3°42	28°55	20°43	6° 0	5°11	1°53	11°21	11°42	1°28	n.a.	F 30
S 31	22 59 4	15♍58'05	26♓59	24♌14	1♏46	4♐12	29♏ 2	20♌50	6♋ 2	5♍13	1♉52	11♊ 7	11♊39	1♉35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n22	17s50	4s43	16n49	3s 4	2n 2	2n23	16s53	0n32	17s49	1n 0	14n12	1s 4	22n18	0s21	8n56	0s50	8n44	3s19	21n51	21n43	7n 7		n.a.
F 2	15 5	13 42	5 0	16 40	3 15	1 35	2 22	17 0	0 30	17 50	0 59	14 10	1 4	22 17	0 21	8 55	0 50	8 44	3 19	21 49	21 43	7 10		n.a.
S 3	14 47	9 4	5 2	16 32	3 24	1 9	2 21	17 8	0 29	17 51	0 59	14 8	1 4	22 17	0 21	8 54	0 50	8 43	3 19	21 48	21 42	7 13		n.a.
S 4	14 29	4 10	4 50	16 23	3 32	0 42	2 20	17 15	0 28	17 52	0 59	14 6	1 4	22 17	0 21	8 54	0 50	8 43	3 20	21 47	21 42	7 16		n.a.
M 5	14 11	0n50	4 25	16 14	3 38	0 15	2 18	17 22	0 27	17 52	0 59	14 4	1 4	22 17	0 21	8 53	0 50	8 43	3 20	21 46	21 42	7 19		n.a.
T 6	13 53	5 45	3 49	16 6	3 44	0s12	2 17	17 30	0 25	17 53	0 59	14 1	1 4	22 17	0 21	8 52	0 50	8 43	3 20	21 45	21 41	7 21		n.a.
W 7	13 35	10 26	3 3	15 57	3 49	0 38	2 15	17 37	0 24	17 54	0 59	13 59	1 4	22 17	0 21	8 51	0 50	8 43	3 20	21 45	21 41	7 24		n.a.
T 8	13 16	14 44	2 9	15 49	3 53	1 5	2 13	17 45	0 23	17 55	0 58	13 57	1 4	22 17	0 21	8 51	0 50	8 42	3 20	21 45	21 40	7 27		n.a.
F 9	12 57	18 30	1 9	15 40	3 56	1 31	2 11	17 52	0 22	17 56	0 58	13 55	1 4	22 17	0 21	8 50	0 50	8 42	3 20	21 45	21 40	7 30		n.a.
S 10	12 38	21 32	0 5	15 32	3 58	1 58	2 9	17 59	0 21	17 58	0 58	13 53	1 4	22 17	0 21	8 49	0 50	8 42	3 21	21 45	21 40	7 33		n.a.
S 11	12 19	23 38	1n 0	15 23	3 59	2 25	2 7	18 6	0 19	17 59	0 58	13 51	1 4	22 17	0 21	8 48	0 50	8 41	3 21	21 45	21 39	7 36		n.a.
M12	11 59	24 36	2 4	15 15	3 59	2 51	2 5	18 14	0 18	18 0	0 58	13 49	1 4	22 16	0 21	8 47	0 50	8 41	3 21	21 44	21 39	7 39		n.a.
T 13	11 40	24 14	3 3	15 6	3 59	3 18	2 2	18 21	0 17	18 1	0 58	13 46	1 4	22 16	0 21	8 47	0 50	8 41	3 21	21 44	21 38	7 42		n.a.
W14	11 20	22 28	3 54	14 57	3 58	3 44	2 0	18 28	0 16	18 2	0 57	13 44	1 3	22 16	0 21	8 46	0 50	8 40	3 21	21 43	21 38	7 44		n.a.
T 15	11 0	19 19	4 33	14 48	3 56	4 10	1 57	18 35	0 15	18 4	0 57	13 42	1 3	22 16	0 21	8 45	0 50	8 40	3 21	21 42	21 38	7 47		n.a.
F 16	10 40	14 57	4 56	14 38	3 53	4 36	1 54	18 42	0 14	18 5	0 57	13 40	1 3	22 16	0 21	8 44	0 50	8 40	3 22	21 40	21 37	7 50		n.a.
S 17	10 20	9 39	5 0	14 28	3 49	5 3	1 51	18 49	0 13	18 6	0 57	13 38	1 3	22 16	0 21	8 44	0 50	8 39	3 22	21 39	21 37	7 53		n.a.
S 18	9 59	3 45	4 44	14 18	3 45	5 29	1 48	18 56	0 12	18 8	0 57	13 36	1 3	22 16	0 21	8 43	0 50	8 39	3 22	21 38	21 36	7 56		n.a.
M19	9 39	2s22	4 10	14 7	3 41	5 55	1 44	19 3	0 11	18 9	0 57	13 33	1 3	22 16	0 21	8 42	0 50	8 39	3 22	21 37	21 36	7 59		n.a.
T 20	9 18	8 20	3 20	13 55	3 36	6 20	1 41	19 10	0 10	18 10	0 57	13 31	1 3	22 16	0 21	8 41	0 50	8 38	3 22	21 36	21 36	8 2		n.a.
W21	8 57	13 46	2 17	13 44	3 30	6 46	1 37	19 17	0 9	18 12	0 56	13 29	1 3	22 16	0 21	8 40	0 50	8 38	3 22	21 35	21 35	8 4		n.a.
T 22	8 36	18 22	1 7	13 31	3 24	7 12	1 33	19 24	0 8	18 13	0 56	13 27	1 3	22 15	0 21	8 40	0 50	8 38	3 23	21 35	21 35	8 7		n.a.
F 23	8 15	21 51	0s 7	13 18	3 17	7 37	1 29	19 31	0 7	18 15	0 56	13 25	1 3	22 15	0 21	8 39	0 50	8 37	3 23	21 35	21 34	8 10		n.a.
S 24	7 54	24 0	1 18	13 4	3 9	8 2	1 25	19 38	0 6	18 16	0 56	13 23	1 3	22 15	0 21	8 38	0 50	8 37	3 23	21 35	21 34	8 13		n.a.
S 25	7 33	24 43	2 24	12 49	3 2	8 28	1 21	19 44	0 5	18 18	0 56	13 21	1 3	22 15	0 21	8 37	0 50	8 36	3 23	21 35	21 34	8 16		n.a.
M26	7 11	24 1	3 21	12 34	2 53	8 53	1 16	19 51	0 4	18 19	0 56	13 18	1 3	22 15	0 21	8 36	0 50	8 36	3 23	21 34	21 33	8 19		n.a.
T 27	6 50	22 1	4 6	12 18	2 45	9 18	1 12	19 57	0 3	18 21	0 55	13 16	1 3	22 15	0 21	8 36	0 50	8 36	3 23	21 34	21 33	8 22		n.a.
W28	6 28	18 56	4 38	12 1	2 36	9 42	1 7	20 4	0 2	18 23	0 55	13 14	1 3	22 15	0 21	8 35	0 50	8 35	3 24	21 32	21 32	8 25		n.a.
T 29	6 6	15 0	4 56	11 42	2 27	10 7	1 2	20 10	0 1	18 24	0 55	13 12	1 3	22 15	0 21	8 34	0 50	8 35	3 24	21 31	21 32	8 27		n.a.
F 30	5 45	10 29	4 59	11 23	2 17	10 31	0 57	20 16	0s 0	18 26	0 55	13 10	1 3	22 15	0 22	8 33	0 50	8 34	3 24	21 29	21 32	8 30		n.a.
S 31	5n23	5s36	4s49	11n 3	2s 7	10s56	0n52	20s23	0s 1	18s28	0n55	13n 8	1s 3	22n15	0s22	8n32	0s50	8n34	3s24	21n27	21n31	8n33		n.a.

Julian Day Number = 4818529.5, Delta T = 37h55m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°27'16, Lahiri = 115°34'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8480

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 3 1	16♍56'11	9♈ 6	25♌50	2♏43	4♐42	29♏ 9	20♌57	6♋ 3	5♍16	1°R51	10°R55	11♊35	1♉42	n.a.	S 1
M 2	23 6 57	17°54'16	21° 5	27°29	3°40	5°11	29°17	21° 4	6° 5	5°18	1♉50	10♊45	11°32	1°48	n.a.	M 2
T 3	23 10 54	18°52'21	2♉57	29° 9	4°36	5°41	29°25	21°11	6° 7	5°20	1°49	10°37	11°29	1°55	n.a.	T 3
W 4	23 14 51	19°50'24	14°46	0♍53	5°31	6°12	29°33	21°18	6° 8	5°22	1°48	10°32	11°26	2° 2	n.a.	W 4
T 5	23 18 47	20°48'26	26°34	2°38	6°26	6°42	29°41	21°25	6° 9	5°25	1°47	10°30	11°23	2° 8	n.a.	T 5
F 6	23 22 44	21°46'28	8♊28	4°26	7°20	7°12	29°49	21°31	6°11	5°27	1°46	10°D29	11°19	2°15	n.a.	F 6
S 7	23 26 40	22°44'28	20°33	6°16	8°14	7°43	29°57	21°38	6°12	5°29	1°45	10°R29	11°16	2°22	n.a.	S 7
S 8	23 30 37	23°42'28	2♋52	8° 9	9° 7	8°13	0♐ 5	21°45	6°14	5°31	1°44	10°29	11°13	2°28	n.a.	S 8
M 9	23 34 34	24°40'27	15°33	10° 4	10° 0	8°44	0°14	21°51	6°15	5°33	1°43	10°27	11°10	2°35	n.a.	M 9
T 10	23 38 30	25°38'25	28°39	12° 1	10°52	9°15	0°22	21°58	6°16	5°35	1°42	10°24	11° 7	2°42	n.a.	T 10
W11	23 42 27	26°36'23	12♌13	14° 0	11°43	9°46	0°31	22° 5	6°17	5°38	1°41	10°17	11° 4	2°48	n.a.	W11
T 12	23 46 23	27°34'19	26°15	16° 1	12°34	10°17	0°40	22°11	6°18	5°40	1°40	10° 9	11° 0	2°55	n.a.	T 12
F 13	23 50 20	28°32'15	10♍44	18° 5	13°24	10°48	0°49	22°18	6°20	5°42	1°39	9°59	10°57	3° 2	n.a.	F 13
S 14	23 54 16	29°30'10	25°33	20°10	14°13	11°20	0°58	22°24	6°21	5°44	1°37	9°48	10°54	3° 8	n.a.	S 14
S 15	23 58 13	0♎28'03	10♎35	22°17	15° 1	11°51	1° 7	22°31	6°22	5°46	1°36	9°39	10°51	3°15	n.a.	S 15
M16	0 2 10	1°25'56	25°39	24°26	15°49	12°23	1°16	22°37	6°22	5°48	1°35	9°31	10°48	3°22	n.a.	M16
T 17	0 6 6	2°23'48	10♏36	26°36	16°35	12°54	1°25	22°43	6°23	5°50	1°34	9°25	10°45	3°28	n.a.	T 17
W18	0 10 3	3°21'39	25°19	28°47	17°21	13°26	1°35	22°49	6°24	5°52	1°33	9°23	10°41	3°35	n.a.	W18
T 19	0 13 59	4°19'29	9♐42	0♎59	18° 6	13°58	1°44	22°56	6°25	5°54	1°31	9°D22	10°38	3°42	n.a.	T 19
F 20	0 17 56	5°17'17	23°44	3°12	18°50	14°30	1°54	23° 2	6°26	5°56	1°30	9°22	10°35	3°48	n.a.	F 20
S 21	0 21 52	6°15'05	7♑24	5°25	19°33	15° 2	2° 4	23° 8	6°26	5°58	1°29	9°R23	10°32	3°55	n.a.	S 21
S 22	0 25 49	7°12'51	20°44	7°38	20°15	15°34	2°13	23°14	6°27	6° 0	1°28	9°22	10°29	4° 2	n.a.	S 22
M23	0 29 46	8°10'36	3♒47	9°51	20°56	16° 7	2°23	23°20	6°28	6° 2	1°26	9°19	10°25	4° 8	n.a.	M23
T 24	0 33 42	9° 8'21	16°34	12° 3	21°36	16°39	2°33	23°26	6°28	6° 4	1°25	9°14	10°22	4°15	n.a.	T 24
W25	0 37 39	10° 6'04	29° 9	14°15	22°15	17°11	2°43	23°32	6°29	6° 6	1°24	9° 6	10°19	4°22	n.a.	W25
T 26	0 41 35	11° 3'46	11♓32	16°25	22°53	17°44	2°54	23°38	6°29	6° 8	1°23	8°57	10°16	4°28	n.a.	T 26
F 27	0 45 32	12° 1'28	23°46	18°35	23°29	18°17	3° 4	23°43	6°30	6°10	1°21	8°46	10°13	4°35	n.a.	F 27
S 28	0 49 28	12°59'09	5♈51	20°43	24° 4	18°49	3°14	23°49	6°30	6°12	1°20	8°36	10°10	4°42	n.a.	S 28
S 29	0 53 25	13°56'49	17°50	22°49	24°38	19°22	3°25	23°55	6°30	6°14	1°19	8°26	10° 6	4°48	n.a.	S 29
M30	0 57 21	14♎54'28	29♈43	24♎53	25♏11	19♐55	3♐35	24♌ 0	6♋31	6♍16	1♉17	8♊19	10♊ 3	4♉55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 1	0s35	4s25	10n42	1s57	11s20	0n46	20s29	0s 2	18s29	0n55	13n 6	1s 3	22n15	0s22	8n32	0s50	8n33	3s24	21n25	21n31	8n36		n.a.
M 2	4 39	4n25	3 50	10 19	1 46	11 44	0 41	20 35	0 3	18 31	0 55	13 4	1 3	22 15	0 22	8 31	0 50	8 33	3 24	21 24	21 30	8 39		n.a.
T 3	4 17	9 14	3 5	9 56	1 35	12 7	0 35	20 41	0 4	18 33	0 55	13 1	1 3	22 14	0 22	8 30	0 50	8 33	3 25	21 23	21 30	8 42		n.a.
W 4	3 55	13 41	2 12	9 31	1 25	12 31	0 29	20 47	0 5	18 34	0 54	12 59	1 3	22 14	0 22	8 29	0 50	8 32	3 25	21 22	21 29	8 45		n.a.
T 5	3 32	17 38	1 13	9 5	1 14	12 54	0 23	20 53	0 5	18 36	0 54	12 57	1 3	22 14	0 22	8 28	0 50	8 32	3 25	21 22	21 29	8 47		n.a.
F 6	3 10	20 54	0 11	8 38	1 2	13 17	0 17	20 58	0 6	18 38	0 54	12 55	1 3	22 14	0 22	8 28	0 50	8 31	3 25	21 22	21 29	8 50		n.a.
S 7	2 48	23 18	0n53	8 9	0 51	13 40	0 11	21 4	0 7	18 40	0 54	12 53	1 3	22 14	0 22	8 27	0 50	8 31	3 25	21 22	21 28	8 53		n.a.
S 8	2 26	24 38	1 56	7 39	0 40	14 3	0 4	21 10	0 8	18 42	0 54	12 51	1 3	22 14	0 22	8 26	0 50	8 30	3 25	21 22	21 28	8 56		n.a.
M 9	2 3	24 45	2 55	7 8	0 29	14 25	0s 3	21 15	0 9	18 43	0 54	12 49	1 3	22 14	0 22	8 25	0 50	8 30	3 25	21 22	21 27	8 59		n.a.
T 10	1 41	23 31	3 46	6 35	0 18	14 48	0 9	21 21	0 9	18 45	0 54	12 47	1 3	22 14	0 22	8 25	0 50	8 29	3 26	21 21	21 27	9 2		n.a.
W11	1 19	20 55	4 27	6 1	0 7	15 10	0 16	21 26	0 10	18 47	0 54	12 45	1 3	22 14	0 22	8 24	0 50	8 29	3 26	21 20	21 27	9 4		n.a.
T 12	0 56	17 1	4 53	5 25	0n 4	15 32	0 24	21 31	0 11	18 49	0 53	12 43	1 3	22 14	0 22	8 23	0 50	8 28	3 26	21 19	21 26	9 7		n.a.
F 13	0 34	12 0	5 2	4 48	0 15	15 54	0 31	21 36	0 12	18 51	0 53	12 41	1 3	22 14	0 22	8 22	0 50	8 28	3 26	21 18	21 26	9 10		n.a.
S 14	0 12	6 12	4 51	4 10	0 25	16 15	0 39	21 41	0 13	18 53	0 53	12 39	1 3	22 14	0 22	8 22	0 50	8 27	3 26	21 16	21 25	9 13		n.a.
S 15	0s11	0s 4	4 20	3 31	0 35	16 36	0 46	21 46	0 13	18 55	0 53	12 37	1 3	22 14	0 22	8 21	0 50	8 27	3 26	21 15	21 25	9 16		n.a.
M16	0 33	6 21	3 30	2 50	0 44	16 57	0 54	21 51	0 14	18 57	0 53	12 35	1 3	22 14	0 22	8 20	0 50	8 26	3 26	21 14	21 24	9 19		n.a.
T 17	0 56	12 14	2 27	2 8	0 53	17 18	1 2	21 56	0 15	18 59	0 53	12 33	1 3	22 14	0 22	8 19	0 50	8 26	3 27	21 13	21 24	9 22		n.a.
W18	1 18	17 20	1 14	1 25	1 2	17 39	1 11	22 0	0 16	19 1	0 53	12 31	1 3	22 14	0 22	8 19	0 50	8 25	3 27	21 12	21 24	9 24		n.a.
T 19	1 40	21 17	0s 2	0 41	1 9	17 59	1 19	22 5	0 16	19 3	0 53	12 29	1 3	22 14	0 22	8 18	0 50	8 25	3 27	21 12	21 23	9 27		n.a.
F 20	2 2	23 51	1 16	0s 4	1 16	18 19	1 28	22 9	0 17	19 5	0 52	12 27	1 3	22 13	0 22	8 17	0 50	8 24	3 27	21 12	21 23	9 30		n.a.
S 21	2 25	24 56	2 24	0 49	1 23	18 39	1 36	22 13	0 18	19 6	0 52	12 25	1 3	22 13	0 22	8 16	0 50	8 23	3 27	21 12	21 22	9 33		n.a.
S 22	2 47	24 31	3 22	1 35	1 28	18 59	1 45	22 17	0 18	19 8	0 52	12 23	1 3	22 13	0 22	8 16	0 50	8 23	3 27	21 12	21 22	9 36		n.a.
M23	3 9	22 46	4 8	2 21	1 33	19 18	1 54	22 21	0 19	19 10	0 52	12 21	1 3	22 13	0 22	8 15	0 50	8 22	3 27	21 12	21 21	9 39		n.a.
T 24	3 31	19 53	4 41	3 8	1 37	19 38	2 4	22 25	0 20	19 12	0 52	12 19	1 3	22 13	0 22	8 14	0 50	8 22	3 28	21 11	21 21	9 41		n.a.
W25	3 53	16 8	5 0	3 55	1 40	19 57	2 13	22 29	0 21	19 14	0 52	12 17	1 3	22 13	0 22	8 13	0 50	8 21	3 28	21 10	21 20	9 44		n.a.
T 26	4 15	11 44	5 4	4 41	1 42	20 15	2 23	22 33	0 21	19 16	0 52	12 15	1 3	22 13	0 22	8 13	0 50	8 21	3 28	21 9	21 20	9 47		n.a.
F 27	4 37	6 56	4 54	5 28	1 44	20 34	2 33	22 36	0 22	19 18	0 52	12 14	1 3	22 13	0 22	8 12	0 50	8 20	3 28	21 7	21 20	9 50		n.a.
S 28	4 59	1 55	4 31	6 14	1 44	20 52	2 43	22 39	0 23	19 20	0 52	12 12	1 3	22 13	0 22	8 11	0 50	8 20	3 28	21 5	21 19	9 53		n.a.
S 29	5 21	3n 8	3 56	7 0	1 44	21 10	2 53	22 43	0 23	19 22	0 52	12 10	1 3	22 13	0 22	8 11	0 50	8 19	3 28	21 4	21 19	9 56		n.a.
M30	5s42	8n 3	3s11	7s46	1n43	21s28	3s 3	22s46	0s24	19s24	0n51	12n 8	1s 3	22n13	0s22	8n10	0s50	8n18	3s28	21n 3	21n18	9n58		n.a.

Julian Day Number = 4818560.5, Delta T = 37h55m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°27'20, Lahiri = 115°34'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8480

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 1 18	15♎52'08	11♉32	26♎56	25♏42	20♐28	3♐46	24♌ 6	6♋31	6♍18	1°R16	8°R13	10♊ 0	5♉ 2	n.a.	T 1
W 2	1 5 15	16°49'46	23°20	28°57	26°11	21° 1	3°56	24°11	6°31	6°19	1♉14	8♊ 9	9°57	5° 8	n.a.	W 2
T 3	1 9 11	17°47'25	5♊10	0♏56	26°39	21°35	4° 7	24°17	6°31	6°21	1°13	8°D 8	9°54	5°15	n.a.	T 3
F 4	1 13 8	18°45'03	17° 5	2°53	27° 6	22° 8	4°18	24°22	6°31	6°23	1°12	8° 8	9°51	5°22	n.a.	F 4
S 5	1 17 4	19°42'40	29°10	4°48	27°31	22°41	4°29	24°27	6°R31	6°25	1°10	8°10	9°47	5°28	n.a.	S 5
S 6	1 21 1	20°40'18	11♋29	6°40	27°54	23°15	4°40	24°33	6°31	6°27	1° 9	8°11	9°44	5°35	n.a.	S 6
M 7	1 24 57	21°37'56	24° 7	8°31	28°15	23°48	4°51	24°38	6°31	6°28	1° 8	8°R11	9°41	5°42	n.a.	M 7
T 8	1 28 54	22°35'33	7♌10	10°19	28°35	24°22	5° 2	24°43	6°31	6°30	1° 6	8°10	9°38	5°48	n.a.	T 8
W 9	1 32 51	23°33'10	20°39	12° 6	28°53	24°56	5°13	24°48	6°31	6°32	1° 5	8° 7	9°35	5°55	n.a.	W 9
T 10	1 36 47	24°30'47	4♍37	13°50	29° 9	25°29	5°24	24°53	6°31	6°33	1° 3	8° 3	9°31	6° 2	n.a.	T 10
F 11	1 40 44	25°28'24	19° 3	15°32	29°23	26° 3	5°36	24°58	6°30	6°35	1° 2	7°57	9°28	6° 8	n.a.	F 11
S 12	1 44 40	26°26'01	3♎53	17°12	29°35	26°37	5°47	25° 2	6°30	6°37	1° 0	7°51	9°25	6°15	n.a.	S 12
S 13	1 48 37	27°23'38	18°59	18°49	29°44	27°11	5°59	25° 7	6°30	6°38	0°59	7°45	9°22	6°22	n.a.	S 13
M14	1 52 33	28°21'15	4♏13	20°25	29°52	27°45	6°10	25°12	6°29	6°40	0°58	7°40	9°19	6°28	n.a.	M14
T 15	1 56 30	29°18'51	19°23	21°58	29°57	28°20	6°22	25°16	6°29	6°41	0°56	7°37	9°16	6°35	n.a.	T 15
W16	2 0 26	0♏16'27	4♐21	23°29	0♐ 1	28°54	6°33	25°21	6°28	6°43	0°55	7°D36	9°12	6°42	n.a.	W16
T 17	2 4 23	1°14'03	19° 0	24°59	0°R 2	29°28	6°45	25°25	6°28	6°44	0°53	7°36	9° 9	6°48	n.a.	T 17
F 18	2 8 19	2°11'38	3♑14	26°25	0° 0	0♑ 3	6°57	25°29	6°27	6°46	0°52	7°38	9° 6	6°55	n.a.	F 18
S 19	2 12 16	3° 9'14	17° 3	27°50	29♏56	0°37	7° 9	25°34	6°26	6°47	0°50	7°39	9° 3	7° 2	n.a.	S 19
S 20	2 16 13	4° 6'48	0♒27	29°13	29°50	1°12	7°20	25°38	6°26	6°49	0°49	7°R40	9° 0	7° 8	n.a.	S 20
M21	2 20 9	5° 4'23	13°28	0♐33	29°42	1°46	7°32	25°42	6°25	6°50	0°48	7°40	8°57	7°15	n.a.	M21
T 22	2 24 6	6° 1'56	26°11	1°51	29°30	2°21	7°44	25°46	6°24	6°51	0°46	7°38	8°53	7°22	n.a.	T 22
W23	2 28 2	6°59'30	8♓37	3° 6	29°17	2°56	7°56	25°50	6°23	6°53	0°45	7°35	8°50	7°28	n.a.	W23
T 24	2 31 59	7°57'03	20°50	4°19	29° 1	3°31	8° 8	25°54	6°23	6°54	0°43	7°31	8°47	7°35	n.a.	T 24
F 25	2 35 55	8°54'37	2♈54	5°30	28°43	4° 6	8°21	25°58	6°22	6°55	0°42	7°26	8°44	7°42	n.a.	F 25
S 26	2 39 52	9°52'10	14°51	6°38	28°22	4°41	8°33	26° 1	6°21	6°57	0°40	7°21	8°41	7°48	n.a.	S 26
S 27	2 43 48	10°49'43	26°43	7°43	28° 0	5°16	8°45	26° 5	6°20	6°58	0°39	7°17	8°37	7°55	n.a.	S 27
M28	2 47 45	11°47'16	8♉32	8°46	27°35	5°51	8°57	26° 8	6°19	6°59	0°38	7°13	8°34	8° 2	n.a.	M28
T 29	2 51 41	12°44'50	20°21	9°46	27° 8	6°26	9° 9	26°12	6°17	7° 0	0°36	7°11	8°31	8° 8	n.a.	T 29
W30	2 55 38	13°42'23	2♊12	10°43	26°39	7° 1	9°22	26°15	6°16	7° 1	0°35	7°D10	8°28	8°15	n.a.	W30
T 31	2 59 35	14♏39'57	14♊ 6	11♐37	26♏ 8	7♑37	9♐34	26♌18	6♋15	7♍ 3	0♉34	7♊10	8♊25	8♉22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s 4	12n39	2s18	8s30	1n41	21s45	3s13	22s49	0s25	19s27	0n51	12n 6	1s 3	22n13	0s22	8n 9	0s50	8n18	3s28	21n 2	21n18	10n 1		n.a.
W 2	6 26	16 47	1 19	9 14	1 39	22 2	3 24	22 52	0 25	19 29	0 51	12 5	1 3	22 13	0 22	8 9	0 50	8 17	3 28	21 1	21 17	10 4		n.a.
T 3	6 47	20 16	0 16	9 58	1 35	22 19	3 35	22 54	0 26	19 31	0 51	12 3	1 3	22 13	0 22	8 8	0 50	8 17	3 29	21 1	21 17	10 7		n.a.
F 4	7 8	22 56	0n48	10 41	1 31	22 36	3 45	22 57	0 26	19 33	0 51	12 1	1 3	22 13	0 22	8 7	0 50	8 16	3 29	21 1	21 16	10 10		n.a.
S 5	7 29	24 35	1 51	11 22	1 27	22 52	3 56	22 59	0 27	19 35	0 51	11 59	1 3	22 13	0 22	8 7	0 50	8 16	3 29	21 1	21 16	10 13		n.a.
S 6	7 51	25 5	2 50	12 4	1 21	23 8	4 7	23 2	0 28	19 37	0 51	11 58	1 3	22 13	0 22	8 6	0 50	8 15	3 29	21 2	21 15	10 15		n.a.
M 7	8 12	24 19	3 43	12 44	1 16	23 24	4 19	23 4	0 28	19 39	0 51	11 56	1 3	22 13	0 22	8 5	0 50	8 15	3 29	21 2	21 15	10 18		n.a.
T 8	8 32	22 14	4 26	13 23	1 9	23 39	4 30	23 6	0 29	19 41	0 51	11 54	1 3	22 13	0 22	8 5	0 50	8 14	3 29	21 1	21 15	10 21		n.a.
W 9	8 53	18 52	4 55	14 1	1 2	23 54	4 41	23 8	0 29	19 43	0 51	11 53	1 3	22 13	0 22	8 4	0 50	8 13	3 29	21 1	21 14	10 24		n.a.
T 10	9 14	14 21	5 9	14 39	0 55	24 9	4 53	23 10	0 30	19 45	0 51	11 51	1 3	22 13	0 22	8 4	0 50	8 13	3 29	21 0	21 14	10 27		n.a.
F 11	9 34	8 53	5 4	15 15	0 47	24 23	5 4	23 11	0 31	19 47	0 51	11 50	1 3	22 13	0 22	8 3	0 50	8 12	3 29	20 59	21 13	10 29		n.a.
S 12	9 54	2 47	4 38	15 51	0 39	24 37	5 16	23 13	0 31	19 49	0 50	11 48	1 3	22 13	0 22	8 2	0 51	8 12	3 30	20 58	21 13	10 32		n.a.
S 13	10 15	3s36	3 53	16 25	0 30	24 50	5 27	23 14	0 32	19 51	0 50	11 46	1 3	22 13	0 22	8 2	0 51	8 11	3 30	20 58	21 12	10 35		n.a.
M14	10 35	9 51	2 52	16 59	0 21	25 3	5 39	23 15	0 32	19 53	0 50	11 45	1 3	22 13	0 22	8 1	0 51	8 11	3 30	20 57	21 12	10 38		n.a.
T 15	10 55	15 30	1 38	17 32	0 12	25 15	5 50	23 16	0 33	19 55	0 50	11 43	1 3	22 13	0 22	8 1	0 51	8 10	3 30	20 56	21 11	10 41		n.a.
W16	11 14	20 6	0 18	18 4	0 2	25 27	6 2	23 17	0 33	19 57	0 50	11 42	1 3	22 13	0 22	8 0	0 51	8 9	3 30	20 56	21 11	10 43		n.a.
T 17	11 34	23 19	1s 2	18 34	0s 8	25 39	6 13	23 18	0 34	19 59	0 50	11 40	1 3	22 13	0 22	8 0	0 51	8 9	3 30	20 56	21 10	10 46		n.a.
F 18	11 53	24 57	2 15	19 4	0 18	25 49	6 24	23 19	0 34	20 1	0 50	11 39	1 3	22 13	0 22	7 59	0 51	8 8	3 30	20 56	21 10	10 49		n.a.
S 19	12 12	24 58	3 19	19 33	0 28	25 59	6 36	23 19	0 35	20 2	0 50	11 38	1 3	22 13	0 22	7 58	0 51	8 8	3 30	20 57	21 9	10 52		n.a.
S 20	12 31	23 32	4 9	20 1	0 39	26 9	6 46	23 19	0 36	20 4	0 50	11 36	1 3	22 13	0 22	7 58	0 51	8 7	3 30	20 57	21 9	10 55		n.a.
M21	12 50	20 51	4 45	20 29	0 50	26 17	6 57	23 20	0 36	20 6	0 50	11 35	1 3	22 13	0 22	7 57	0 51	8 7	3 30	20 57	21 9	10 57		n.a.
T 22	13 9	17 14	5 7	20 55	1 1	26 25	7 7	23 20	0 37	20 8	0 50	11 33	1 3	22 13	0 22	7 57	0 51	8 6	3 30	20 56	21 8	11 0		n.a.
W23	13 27	12 57	5 13	21 20	1 12	26 32	7 18	23 19	0 37	20 10	0 50	11 32	1 4	22 13	0 22	7 56	0 51	8 6	3 30	20 56	21 8	11 3		n.a.
T 24	13 45	8 13	5 4	21 45	1 23	26 38	7 27	23 19	0 38	20 12	0 50	11 31	1 4	22 13	0 22	7 56	0 51	8 5	3 31	20 55	21 7	11 6		n.a.
F 25	14 3	3 13	4 43	22 9	1 35	26 43	7 37	23 19	0 38	20 14	0 50	11 30	1 4	22 13	0 22	7 55	0 51	8 5	3 31	20 55	21 7	11 9		n.a.
S 26	14 21	1n50	4 9	22 31	1 46	26 47	7 45	23 18	0 39	20 16	0 50	11 28	1 4	22 13	0 22	7 55	0 51	8 4	3 31	20 54	21 6	11 11		n.a.
S 27	14 38	6 49	3 24	22 53	1 58	26 50	7 54	23 17	0 39	20 18	0 49	11 27	1 4	22 13	0 22	7 54	0 51	8 3	3 31	20 53	21 6	11 14		n.a.
M28	14 56	11 32	2 31	23 14	2 9	26 51	8 1	23 16	0 40	20 20	0 49	11 26	1 4	22 14	0 22	7 54	0 51	8 3	3 31	20 53	21 5	11 17		n.a.
T 29	15 13	15 51	1 31	23 35	2 21	26 52	8 8	23 15	0 40	20 22	0 49	11 25	1 4	22 14	0 22	7 54	0 51	8 2	3 31	20 52	21 5	11 20		n.a.
W30	15 29	19 33	0 27	23 54	2 32	26 52	8 15	23 14	0 41	20 23	0 49	11 24	1 4	22 14	0 22	7 53	0 51	8 2	3 31	20 52	21 4	11 23		n.a.
T 31	15s46	22n27	0n38	24s13	2s43	26s50	8s21	23s12	0s41	20s25	0n49	11n23	1s 4	22n14	0s22	7n53	0s51	8n 1	3s31	20n52	21n 4	11n25		n.a.

Julian Day Number = 4818590.5, Delta T = 37h55m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°27'24, Lahiri = 115°34'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8480

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 3 31	15♏37'32	26♊ 8	12♐27	25°R36	8♑12	9♐47	26♌21	6°R14	7♍ 4	0°R32	7♊11	8♊22	8♉28	n.a.	F 1
S 2	3 7 28	16°35'07	8♋19	13°15	25♏ 2	8°48	9°59	26°24	6♋13	7° 5	0♉31	7°13	8°18	8°35	n.a.	S 2
S 3	3 11 24	17°32'42	20°42	13°59	24°27	9°23	10°11	26°27	6°11	7° 6	0°29	7°14	8°15	8°42	n.a.	S 3
M 4	3 15 21	18°30'18	3♌23	14°39	23°51	9°59	10°24	26°30	6°10	7° 7	0°28	7°15	8°12	8°48	n.a.	M 4
T 5	3 19 17	19°27'54	16°24	15°16	23°15	10°34	10°37	26°33	6° 9	7° 8	0°27	7°R16	8° 9	8°55	n.a.	T 5
W 6	3 23 14	20°25'31	29°48	15°48	22°37	11°10	10°49	26°36	6° 7	7° 9	0°25	7°16	8° 6	9° 2	n.a.	W 6
T 7	3 27 10	21°23'09	13♍37	16°17	22° 0	11°46	11° 2	26°38	6° 6	7°10	0°24	7°15	8° 2	9° 8	n.a.	T 7
F 8	3 31 7	22°20'48	27°52	16°41	21°22	12°22	11°14	26°41	6° 4	7°10	0°23	7°13	7°59	9°15	n.a.	F 8
S 9	3 35 3	23°18'27	12♎30	17° 1	20°45	12°58	11°27	26°43	6° 3	7°11	0°22	7°12	7°56	9°22	n.a.	S 9
S 10	3 39 0	24°16'06	27°26	17°16	20° 7	13°34	11°40	26°46	6° 1	7°12	0°20	7°10	7°53	9°28	n.a.	S 10
M11	3 42 56	25°13'47	12♏33	17°26	19°31	14°10	11°53	26°48	6° 0	7°13	0°19	7° 9	7°50	9°35	n.a.	M11
T 12	3 46 53	26°11'28	27°42	17°32	18°55	14°46	12° 5	26°50	5°58	7°14	0°18	7° 8	7°47	9°42	n.a.	T 12
W13	3 50 50	27° 9'10	12♐44	17°R32	18°21	15°22	12°18	26°52	5°56	7°14	0°16	7°D 8	7°43	9°48	n.a.	W13
T 14	3 54 46	28° 6'52	27°30	17°26	17°47	15°59	12°31	26°54	5°54	7°15	0°15	7° 8	7°40	9°55	n.a.	T 14
F 15	3 58 43	29° 4'35	11♑54	17°16	17°15	16°35	12°44	26°56	5°53	7°16	0°14	7° 9	7°37	10° 2	n.a.	F 15
S 16	4 2 39	0♐ 2'18	25°52	17° 0	16°45	17°11	12°57	26°57	5°51	7°16	0°13	7°10	7°34	10° 8	n.a.	S 16
S 17	4 6 36	1° 0'01	9♒24	16°39	16°17	17°48	13° 9	26°59	5°49	7°17	0°12	7°10	7°31	10°15	n.a.	S 17
M18	4 10 32	1°57'45	22°30	16°12	15°50	18°24	13°22	27° 1	5°47	7°17	0°10	7°11	7°28	10°22	n.a.	M18
T 19	4 14 29	2°55'29	5♓14	15°40	15°25	19° 1	13°35	27° 2	5°45	7°18	0° 9	7°R11	7°24	10°28	n.a.	T 19
W20	4 18 25	3°53'14	17°39	15° 4	15° 3	19°38	13°48	27° 3	5°43	7°18	0° 8	7°11	7°21	10°35	n.a.	W20
T 21	4 22 22	4°50'59	29°49	14°23	14°43	20°14	14° 1	27° 5	5°42	7°19	0° 7	7°10	7°18	10°41	n.a.	T 21
F 22	4 26 18	5°48'44	11♈48	13°39	14°25	20°51	14°14	27° 6	5°40	7°19	0° 6	7°10	7°15	10°48	n.a.	F 22
S 23	4 30 15	6°46'30	23°40	12°52	14° 9	21°28	14°27	27° 7	5°38	7°20	0° 5	7°D10	7°12	10°55	n.a.	S 23
S 24	4 34 11	7°44'17	5♉29	12° 2	13°56	22° 5	14°40	27° 8	5°36	7°20	0° 4	7°10	7° 8	11° 1	n.a.	S 24
M25	4 38 8	8°42'04	17°18	11°10	13°46	22°42	14°53	27° 8	5°34	7°20	0° 3	7°10	7° 5	11° 8	n.a.	M25
T 26	4 42 5	9°39'53	29°10	10°18	13°37	23°19	15° 6	27° 9	5°31	7°21	0° 2	7°10	7° 2	11°15	n.a.	T 26
W27	4 46 1	10°37'42	11♊ 6	9°27	13°31	23°56	15°19	27°10	5°29	7°21	0° 1	7°R10	6°59	11°21	n.a.	W27
T 28	4 49 58	11°35'32	23°10	8°37	13°28	24°33	15°32	27°10	5°27	7°21	29♈59	7°10	6°56	11°28	n.a.	T 28
F 29	4 53 54	12°33'23	5♋23	7°50	13°D27	25°10	15°45	27°11	5°25	7°21	29°59	7°10	6°53	11°35	n.a.	F 29
S 30	4 57 51	13♐31'15	17♋47	7♐ 6	13♏28	25♑47	15♐58	27♌11	5♋23	7♍22	29♈58	7♊ 9	6♊49	11♉41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 2	24n24	1n43	24s31	2s55	26s47	8s25	23s11	0s41	20s27	0n49	11n22	1s 4	22n14	0s22	7n52	0s51	8n 1	3s31	20n52	21n 3	11n28		n.a.
S 2	16 18	25 12	2 44	24 48	3 6	26 43	8 30	23 9	0 42	20 29	0 49	11 20	1 4	22 14	0 22	7 52	0 51	8 0	3 31	20 52	21 3	11 31		n.a.
S 3	16 34	24 47	3 38	25 4	3 17	26 37	8 33	23 7	0 42	20 31	0 49	11 19	1 4	22 14	0 22	7 52	0 51	8 0	3 31	20 53	21 2	11 34		n.a.
M 4	16 50	23 6	4 23	25 19	3 27	26 30	8 35	23 5	0 43	20 32	0 49	11 18	1 4	22 14	0 22	7 51	0 51	7 59	3 31	20 53	21 2	11 37		n.a.
T 5	17 5	20 10	4 56	25 33	3 38	26 22	8 37	23 3	0 43	20 34	0 49	11 18	1 4	22 14	0 22	7 51	0 51	7 59	3 31	20 53	21 1	11 39		n.a.
W 6	17 20	16 7	5 14	25 47	3 48	26 13	8 37	23 1	0 44	20 36	0 49	11 17	1 4	22 14	0 22	7 50	0 51	7 58	3 31	20 53	21 1	11 42		n.a.
T 7	17 35	11 7	5 14	25 59	3 57	26 3	8 37	22 58	0 44	20 38	0 49	11 16	1 4	22 14	0 22	7 50	0 51	7 58	3 31	20 53	21 0	11 45		n.a.
F 8	17 49	5 23	4 56	26 11	4 7	25 52	8 35	22 55	0 45	20 39	0 49	11 15	1 4	22 14	0 22	7 50	0 51	7 57	3 31	20 53	21 0	11 48		n.a.
S 9	18 3	0s49	4 19	26 22	4 15	25 40	8 33	22 52	0 45	20 41	0 49	11 14	1 4	22 14	0 22	7 49	0 51	7 57	3 31	20 52	20 59	11 50		n.a.
S 10	18 17	7 5	3 23	26 31	4 23	25 27	8 30	22 49	0 46	20 43	0 49	11 13	1 4	22 14	0 22	7 49	0 51	7 56	3 32	20 52	20 59	11 53		n.a.
M11	18 31	13 3	2 12	26 39	4 31	25 13	8 26	22 46	0 46	20 45	0 49	11 12	1 4	22 14	0 22	7 49	0 51	7 56	3 32	20 52	20 58	11 56		n.a.
T 12	18 44	18 13	0 52	26 46	4 37	24 58	8 21	22 43	0 46	20 46	0 49	11 12	1 4	22 14	0 22	7 49	0 51	7 55	3 32	20 52	20 58	11 59		n.a.
W13	18 57	22 10	0s31	26 52	4 43	24 43	8 15	22 39	0 47	20 48	0 49	11 11	1 4	22 14	0 22	7 48	0 51	7 55	3 32	20 52	20 57	12 1		n.a.
T 14	19 10	24 33	1 51	26 56	4 48	24 28	8 9	22 36	0 47	20 49	0 49	11 10	1 4	22 15	0 22	7 48	0 51	7 55	3 32	20 52	20 57	12 4		n.a.
F 15	19 22	25 14	3 1	26 59	4 51	24 12	8 1	22 32	0 48	20 51	0 49	11 10	1 4	22 15	0 22	7 48	0 51	7 54	3 32	20 52	20 56	12 7		n.a.
S 16	19 34	24 16	3 59	27 0	4 54	23 55	7 54	22 28	0 48	20 53	0 49	11 9	1 4	22 15	0 22	7 47	0 51	7 54	3 32	20 52	20 56	12 10		n.a.
S 17	19 46	21 54	4 41	26 59	4 55	23 39	7 45	22 24	0 48	20 54	0 49	11 8	1 5	22 15	0 22	7 47	0 51	7 53	3 32	20 52	20 55	12 13		n.a.
M18	19 57	18 28	5 7	26 56	4 55	23 22	7 36	22 19	0 49	20 56	0 49	11 8	1 5	22 15	0 22	7 47	0 51	7 53	3 32	20 52	20 55	12 15		n.a.
T 19	20 8	14 15	5 17	26 51	4 53	23 6	7 26	22 15	0 49	20 57	0 49	11 7	1 5	22 15	0 22	7 47	0 51	7 52	3 32	20 52	20 54	12 18		n.a.
W20	20 19	9 33	5 12	26 43	4 49	22 49	7 16	22 10	0 50	20 59	0 49	11 7	1 5	22 15	0 22	7 47	0 51	7 52	3 32	20 52	20 54	12 21		n.a.
T 21	20 29	4 35	4 53	26 34	4 44	22 33	7 5	22 5	0 50	21 0	0 49	11 7	1 5	22 15	0 22	7 46	0 51	7 52	3 32	20 52	20 53	12 24		n.a.
F 22	20 39	0n30	4 22	26 21	4 37	22 17	6 54	22 0	0 50	21 2	0 49	11 6	1 5	22 15	0 22	7 46	0 51	7 51	3 32	20 52	20 53	12 26		n.a.
S 23	20 48	5 31	3 39	26 7	4 29	22 2	6 42	21 55	0 51	21 3	0 49	11 6	1 5	22 15	0 22	7 46	0 51	7 51	3 32	20 52	20 52	12 29		n.a.
S 24	20 58	10 20	2 47	25 50	4 18	21 47	6 31	21 50	0 51	21 5	0 49	11 5	1 5	22 15	0 22	7 46	0 51	7 50	3 32	20 52	20 52	12 32		n.a.
M25	21 7	14 46	1 48	25 31	4 6	21 32	6 19	21 44	0 51	21 6	0 49	11 5	1 5	22 15	0 22	7 46	0 51	7 50	3 32	20 52	20 51	12 35		n.a.
T 26	21 15	18 39	0 44	25 10	3 52	21 18	6 6	21 38	0 52	21 8	0 49	11 5	1 5	22 15	0 22	7 46	0 51	7 50	3 32	20 52	20 51	12 37		n.a.
W27	21 23	21 49	0n22	24 48	3 37	21 4	5 54	21 33	0 52	21 9	0 49	11 5	1 5	22 16	0 22	7 46	0 52	7 49	3 32	20 52	20 50	12 40		n.a.
T 28	21 31	24 2	1 28	24 24	3 20	20 52	5 42	21 27	0 53	21 10	0 49	11 4	1 5	22 16	0 22	7 45	0 52	7 49	3 32	20 52	20 50	12 43		n.a.
F 29	21 38	25 8	2 30	23 59	3 3	20 39	5 29	21 20	0 53	21 12	0 49	11 4	1 5	22 16	0 22	7 45	0 52	7 49	3 32	20 52	20 49	12 45		n.a.
S 30	21s45	25n 1	3n27	23s33	2s44	20s28	5s17	21s14	0s53	21s13	0n49	11n 4	1s 5	22n16	0s22	7n45	0s52	7n48	3s32	20n52	20n49	12n48		n.a.

Julian Day Number = 4818621.5, Delta T = 37h55m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°27'29, Lahiri = 115°34'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8480

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 1 47	14♐29'08	0♌23	6°R27	13♏32	26♑25	16♐11	27♌11	5°R21	7♍22	29°R57	7°R 8	6♊46	11♉48	n.a.	S 1
M 2	5 5 44	15°27'03	13°14	5♐54	13°38	27° 2	16°24	27°R11	5♋19	7°22	29♈56	7♊ 7	6°43	11°55	n.a.	M 2
T 3	5 9 40	16°24'58	26°21	5°27	13°46	27°40	16°37	27°11	5°16	7°22	29°55	7° 6	6°40	12° 1	n.a.	T 3
W 4	5 13 37	17°22'55	9♍46	5° 7	13°56	28°17	16°50	27°11	5°14	7°R22	29°54	7° 6	6°37	12° 8	n.a.	W 4
T 5	5 17 33	18°20'53	23°29	4°54	14° 9	28°55	17° 3	27°11	5°12	7°22	29°53	7°D 6	6°34	12°15	n.a.	T 5
F 6	5 21 30	19°18'53	7♎32	4°D49	14°23	29°32	17°16	27°11	5°10	7°22	29°52	7° 6	6°30	12°21	n.a.	F 6
S 7	5 25 26	20°16'54	21°53	4°53	14°40	0♒10	17°29	27°10	5° 7	7°22	29°52	7° 7	6°27	12°28	n.a.	S 7
S 8	5 29 23	21°14'56	6♏29	5° 5	14°58	0°48	17°42	27°10	5° 5	7°22	29°51	7° 8	6°24	12°35	n.a.	S 8
M 9	5 33 19	22°13'00	21°17	5°25	15°18	1°25	17°55	27° 9	5° 3	7°22	29°50	7° 9	6°21	12°41	n.a.	M 9
T 10	5 37 16	23°11'05	6♐10	5°54	15°41	2° 3	18° 8	27° 8	5° 0	7°21	29°49	7°R10	6°18	12°48	n.a.	T 10
W11	5 41 13	24° 9'12	21° 0	6°31	16° 4	2°41	18°21	27° 8	4°58	7°21	29°49	7° 9	6°15	12°55	n.a.	W11
T 12	5 45 9	25° 7'20	5♑40	7°16	16°30	3°19	18°34	27° 7	4°56	7°21	29°48	7° 8	6°11	13° 1	n.a.	T 12
F 13	5 49 6	26° 5'28	20° 3	8° 9	16°57	3°57	18°47	27° 6	4°53	7°21	29°47	7° 6	6° 8	13° 8	n.a.	F 13
S 14	5 53 2	27° 3'38	4♒ 5	9° 9	17°26	4°35	19° 0	27° 4	4°51	7°20	29°47	7° 3	6° 5	13°15	n.a.	S 14
S 15	5 56 59	28° 1'49	17°41	10°16	17°56	5°14	19°13	27° 3	4°49	7°20	29°46	7° 0	6° 2	13°21	n.a.	S 15
M16	6 0 55	29° 0'01	0♓53	11°30	18°28	5°52	19°26	27° 2	4°46	7°20	29°46	6°58	5°59	13°28	n.a.	M16
T 17	6 4 52	29°58'14	13°40	12°50	19° 1	6°30	19°39	27° 0	4°44	7°19	29°45	6°56	5°55	13°35	n.a.	T 17
W18	6 8 48	0♑56'28	26° 7	14°15	19°36	7° 8	19°52	26°59	4°41	7°19	29°44	6°D55	5°52	13°41	n.a.	W18
T 19	6 12 45	1°54'43	8♈17	15°44	20°11	7°47	20° 5	26°57	4°39	7°18	29°44	6°55	5°49	13°48	n.a.	T 19
F 20	6 16 41	2°52'59	20°15	17°18	20°48	8°25	20°17	26°56	4°37	7°18	29°43	6°56	5°46	13°55	n.a.	F 20
S 21	6 20 38	3°51'16	2♉ 6	18°56	21°27	9° 4	20°30	26°54	4°34	7°17	29°43	6°58	5°43	14° 1	n.a.	S 21
S 22	6 24 35	4°49'34	13°54	20°37	22° 6	9°42	20°43	26°52	4°32	7°17	29°43	6°59	5°40	14° 8	n.a.	S 22
M23	6 28 31	5°47'54	25°45	22°20	22°46	10°21	20°56	26°50	4°29	7°16	29°42	7° 1	5°36	14°14	n.a.	M23
T 24	6 32 28	6°46'15	7♊41	24° 6	23°28	11° 0	21° 9	26°48	4°27	7°16	29°42	7°R 1	5°33	14°21	n.a.	T 24
W25	6 36 24	7°44'37	19°46	25°53	24°11	11°39	21°21	26°46	4°25	7°15	29°41	7° 0	5°30	14°28	n.a.	W25
T 26	6 40 21	8°43'00	2♋ 2	27°41	24°54	12°17	21°34	26°43	4°22	7°14	29°41	6°58	5°27	14°34	n.a.	T 26
F 27	6 44 17	9°41'25	14°31	29°31	25°39	12°56	21°47	26°41	4°20	7°14	29°41	6°54	5°24	14°41	n.a.	F 27
S 28	6 48 14	10°39'51	27°13	1♑21	26°25	13°35	21°59	26°38	4°17	7°13	29°41	6°49	5°21	14°48	n.a.	S 28
S 29	6 52 10	11°38'19	10♌10	3°11	27°11	14°14	22°12	26°36	4°15	7°12	29°40	6°44	5°17	14°54	n.a.	S 29
M30	6 56 7	12°36'49	23°19	5° 2	27°59	14°53	22°25	26°33	4°13	7°11	29°40	6°38	5°14	15° 1	n.a.	M30
T 31	7 0 3	13♑35'20	6♍42	6♑52	28♏47	15♒32	22♐37	26♌30	4♋10	7♍11	29♈40	6♊33	5♊11	15♉ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s52	23n37	4n14	23s 8	2s25	20s17	5s 4	21s 8	0s54	21s14	0n49	11n 4	1s 5	22n16	0s22	7n45	0s52	7n48	3s32	20n52	20n48	12n51		n.a.
M 2	21 58	21 0	4 50	22 43	2 5	20 7	4 52	21 1	0 54	21 16	0 49	11 4	1 5	22 16	0 22	7 45	0 52	7 48	3 32	20 52	20 48	12 54		n.a.
T 3	22 4	17 16	5 12	22 18	1 45	19 57	4 39	20 54	0 54	21 17	0 49	11 4	1 5	22 16	0 22	7 45	0 52	7 47	3 32	20 51	20 47	12 56		n.a.
W 4	22 10	12 35	5 17	21 55	1 25	19 49	4 27	20 47	0 55	21 18	0 49	11 4	1 5	22 16	0 22	7 45	0 52	7 47	3 32	20 51	20 47	12 59		n.a.
T 5	22 15	7 12	5 4	21 34	1 5	19 41	4 15	20 40	0 55	21 19	0 49	11 4	1 5	22 16	0 22	7 45	0 52	7 47	3 32	20 51	20 46	13 2		n.a.
F 6	22 19	1 18	4 34	21 14	0 46	19 33	4 3	20 33	0 55	21 20	0 49	11 4	1 5	22 16	0 22	7 45	0 52	7 47	3 32	20 51	20 46	13 5		n.a.
S 7	22 24	4s47	3 45	20 56	0 28	19 27	3 51	20 26	0 56	21 22	0 49	11 4	1 5	22 16	0 22	7 45	0 52	7 46	3 32	20 52	20 45	13 7		n.a.
S 8	22 28	10 44	2 42	20 41	0 10	19 21	3 39	20 18	0 56	21 23	0 49	11 4	1 5	22 17	0 22	7 45	0 52	7 46	3 32	20 52	20 45	13 10		n.a.
M 9	22 31	16 9	1 27	20 28	0n 7	19 15	3 27	20 10	0 56	21 24	0 49	11 4	1 5	22 17	0 22	7 45	0 52	7 46	3 32	20 52	20 44	13 13		n.a.
T 10	22 34	20 37	0 6	20 18	0 22	19 10	3 15	20 2	0 56	21 25	0 49	11 5	1 5	22 17	0 22	7 45	0 52	7 45	3 32	20 52	20 43	13 15		n.a.
W11	22 37	23 42	1s16	20 9	0 37	19 6	3 4	19 54	0 57	21 26	0 49	11 5	1 5	22 17	0 22	7 45	0 52	7 45	3 32	20 52	20 43	13 18		n.a.
T 12	22 39	25 8	2 31	20 4	0 50	19 3	2 53	19 46	0 57	21 27	0 49	11 5	1 6	22 17	0 22	7 45	0 52	7 45	3 32	20 52	20 42	13 21		n.a.
F 13	22 41	24 50	3 35	20 0	1 2	19 0	2 42	19 38	0 57	21 28	0 49	11 5	1 6	22 17	0 22	7 45	0 52	7 45	3 32	20 51	20 42	13 24		n.a.
S 14	22 42	22 58	4 25	19 58	1 13	18 57	2 31	19 29	0 58	21 29	0 49	11 6	1 6	22 17	0 22	7 45	0 52	7 45	3 32	20 51	20 41	13 26		n.a.
S 15	22 44	19 49	4 58	19 59	1 22	18 55	2 20	19 21	0 58	21 30	0 49	11 6	1 6	22 17	0 22	7 45	0 52	7 44	3 32	20 50	20 41	13 29		n.a.
M16	22 44	15 44	5 13	20 1	1 30	18 54	2 10	19 12	0 58	21 31	0 49	11 6	1 6	22 17	0 22	7 46	0 52	7 44	3 32	20 50	20 40	13 32		n.a.
T 17	22 44	11 4	5 13	20 4	1 37	18 53	1 59	19 3	0 58	21 32	0 49	11 7	1 6	22 17	0 22	7 46	0 52	7 44	3 32	20 50	20 40	13 34		n.a.
W18	22 44	6 5	4 58	20 8	1 42	18 52	1 49	18 54	0 59	21 33	0 49	11 7	1 6	22 17	0 22	7 46	0 52	7 44	3 32	20 50	20 39	13 37		n.a.
T 19	22 44	0 57	4 29	20 14	1 47	18 52	1 40	18 44	0 59	21 34	0 49	11 8	1 6	22 18	0 22	7 46	0 52	7 44	3 32	20 50	20 39	13 40		n.a.
F 20	22 43	4n 8	3 50	20 20	1 50	18 53	1 30	18 35	0 59	21 35	0 49	11 8	1 6	22 18	0 22	7 46	0 52	7 44	3 32	20 50	20 38	13 42		n.a.
S 21	22 41	9 1	3 0	20 26	1 52	18 53	1 20	18 25	1 0	21 36	0 49	11 9	1 6	22 18	0 22	7 46	0 52	7 43	3 32	20 50	20 38	13 45		n.a.
S 22	22 39	13 34	2 4	20 33	1 52	18 54	1 11	18 16	1 0	21 37	0 49	11 10	1 6	22 18	0 22	7 46	0 52	7 43	3 32	20 50	20 37	13 48		n.a.
M23	22 37	17 38	1 2	20 39	1 52	18 56	1 2	18 6	1 0	21 37	0 49	11 10	1 6	22 18	0 22	7 47	0 52	7 43	3 32	20 51	20 37	13 51		n.a.
T 24	22 34	21 1	0n 4	20 45	1 51	18 57	0 53	17 56	1 0	21 38	0 49	11 11	1 6	22 18	0 22	7 47	0 52	7 43	3 32	20 51	20 36	13 53		n.a.
W25	22 31	23 30	1 9	20 51	1 49	18 59	0 45	17 46	1 1	21 39	0 49	11 12	1 6	22 18	0 22	7 47	0 52	7 43	3 32	20 50	20 35	13 56		n.a.
T 26	22 28	24 56	2 13	20 56	1 47	19 1	0 36	17 35	1 1	21 40	0 49	11 12	1 6	22 18	0 22	7 47	0 52	7 43	3 32	20 50	20 35	13 59		n.a.
F 27	22 24	25 8	3 11	21 1	1 43	19 4	0 28	17 25	1 1	21 40	0 49	11 13	1 6	22 18	0 22	7 48	0 52	7 43	3 32	20 49	20 34	14 1		n.a.
S 28	22 19	24 2	4 0	21 4	1 39	19 6	0 20	17 14	1 1	21 41	0 49	11 14	1 6	22 18	0 22	7 48	0 52	7 43	3 32	20 49	20 34	14 4		n.a.
S 29	22 15	21 39	4 38	21 7	1 35	19 9	0 12	17 4	1 2	21 42	0 49	11 15	1 6	22 18	0 22	7 48	0 52	7 43	3 32	20 48	20 33	14 7		n.a.
M30	22 10	18 7	5 3	21 9	1 30	19 12	0 4	16 53	1 2	21 42	0 49	11 16	1 6	22 19	0 22	7 48	0 52	7 43	3 32	20 47	20 33	14 9		n.a.
T 31	22s 4	13n37	5n11	21s10	1n24	19s15	0n 3	16s42	1s 2	21s43	0n49	11n17	1s 6	22n19	0s22	7n49	0s52	7n42	3s32	20n46	20n32	14n12		n.a.

Julian Day Number = 4818651.5, Delta T = 37h55m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°27'33, Lahiri = 115°34'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8481

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 4 0	14♑33'53	20♍17	8♑42	29♏36	16♒11	22♐50	26°R28	4°R 8	7°R10	29°R40	6°R29	5♊ 8	15♉14	n.a.	W 1
T 2	7 7 57	15°32'27	4♎ 4	10°32	0♐26	16°51	23° 2	26♌25	4♋ 6	7♍ 9	29♈40	6♊26	5° 5	15°21	n.a.	T 2
F 3	7 11 53	16°31'03	18° 1	12°21	1°16	17°30	23°15	26°22	4° 3	7° 8	29°40	6°D26	5° 1	15°28	n.a.	F 3
S 4	7 15 50	17°29'41	2♏10	14°10	2° 8	18° 9	23°27	26°19	4° 1	7° 7	29°40	6°27	4°58	15°34	n.a.	S 4
S 5	7 19 46	18°28'21	16°27	15°58	3° 0	18°49	23°39	26°15	3°59	7° 6	29°40	6°28	4°55	15°41	n.a.	S 5
M 6	7 23 43	19°27'03	0♐51	17°46	3°52	19°28	23°52	26°12	3°56	7° 5	29°D39	6°R29	4°52	15°48	n.a.	M 6
T 7	7 27 39	20°25'47	15°19	19°32	4°46	20° 8	24° 4	26° 9	3°54	7° 4	29°40	6°29	4°49	15°54	n.a.	T 7
W 8	7 31 36	21°24'33	29°46	21°18	5°40	20°47	24°16	26° 6	3°52	7° 3	29°40	6°27	4°46	16° 1	n.a.	W 8
T 9	7 35 32	22°23'20	14♑ 7	23° 3	6°34	21°27	24°29	26° 2	3°49	7° 2	29°40	6°22	4°42	16° 8	n.a.	T 9
F 10	7 39 29	23°22'09	28°16	24°47	7°29	22° 7	24°41	25°59	3°47	7° 1	29°40	6°16	4°39	16°14	n.a.	F 10
S 11	7 43 26	24°21'00	12♒ 9	26°31	8°25	22°47	24°53	25°55	3°45	7° 0	29°40	6° 8	4°36	16°21	n.a.	S 11
S 12	7 47 22	25°19'51	25°42	28°13	9°21	23°26	25° 5	25°51	3°43	6°59	29°40	6° 0	4°33	16°28	n.a.	S 12
M13	7 51 19	26°18'45	8♓52	29°55	10°18	24° 6	25°17	25°47	3°41	6°57	29°40	5°52	4°30	16°34	n.a.	M13
T 14	7 55 15	27°17'39	21°40	1♒36	11°15	24°46	25°29	25°44	3°38	6°56	29°40	5°45	4°27	16°41	n.a.	T 14
W15	7 59 12	28°16'35	4♈ 8	3°17	12°13	25°26	25°41	25°40	3°36	6°55	29°41	5°40	4°23	16°47	n.a.	W15
T 16	8 3 8	29°15'33	16°19	4°56	13°11	26° 6	25°53	25°36	3°34	6°54	29°41	5°37	4°20	16°54	n.a.	T 16
F 17	8 7 5	0♒14'31	28°17	6°35	14°10	26°47	26° 4	25°32	3°32	6°52	29°41	5°D36	4°17	17° 1	n.a.	F 17
S 18	8 11 1	1°13'32	10♉ 8	8°13	15° 9	27°27	26°16	25°28	3°30	6°51	29°42	5°36	4°14	17° 7	n.a.	S 18
S 19	8 14 58	2°12'33	21°56	9°50	16° 9	28° 7	26°28	25°24	3°28	6°50	29°42	5°37	4°11	17°14	n.a.	S 19
M20	8 18 55	3°11'36	3♊48	11°27	17° 9	28°47	26°39	25°20	3°26	6°49	29°42	5°R38	4° 7	17°21	n.a.	M20
T 21	8 22 51	4°10'41	15°48	13° 3	18° 9	29°28	26°51	25°15	3°24	6°47	29°43	5°37	4° 4	17°27	n.a.	T 21
W22	8 26 48	5° 9'47	27°59	14°38	19°10	0♓ 8	27° 2	25°11	3°22	6°46	29°43	5°35	4° 1	17°34	n.a.	W22
T 23	8 30 44	6° 8'54	10♋27	16°13	20°11	0°49	27°14	25° 7	3°20	6°44	29°44	5°30	3°58	17°41	n.a.	T 23
F 24	8 34 41	7° 8'03	23°11	17°47	21°13	1°29	27°25	25° 2	3°18	6°43	29°44	5°22	3°55	17°47	n.a.	F 24
S 25	8 38 37	8° 7'13	6♌14	19°20	22°15	2°10	27°37	24°58	3°17	6°42	29°45	5°13	3°52	17°54	n.a.	S 25
S 26	8 42 34	9° 6'25	19°34	20°53	23°17	2°50	27°48	24°54	3°15	6°40	29°45	5° 2	3°48	18° 1	n.a.	S 26
M27	8 46 31	10° 5'39	3♍ 9	22°25	24°19	3°31	27°59	24°49	3°13	6°39	29°46	4°51	3°45	18° 7	n.a.	M27
T 28	8 50 27	11° 4'54	16°56	23°57	25°22	4°12	28°10	24°45	3°11	6°37	29°47	4°41	3°42	18°14	n.a.	T 28
W29	8 54 24	12° 4'12	0♎52	25°28	26°26	4°53	28°21	24°40	3° 9	6°36	29°47	4°33	3°39	18°21	n.a.	W29
T 30	8 58 20	13° 3'31	14°53	26°59	27°29	5°34	28°32	24°36	3° 8	6°34	29°48	4°28	3°36	18°27	n.a.	T 30
F 31	9 2 17	14♒ 2'52	28♎58	28♒29	28♐33	6♓15	28♐43	24♌31	3♋ 6	6♍33	29♈49	4♊25	3♊33	18♉34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s58	8n23	5n 2	21s 9	1n19	19s18	0n10	16s31	1s 2	21s44	0n49	11n18	1s 6	22n19	0s22	7n49	0s52	7n42	3s32	20n45	20n32	14n15		n.a.
T 2	21 52	2 40	4 36	21 8	1 12	19 22	0 17	16 19	1 2	21 44	0 49	11 18	1 6	22 19	0 22	7 49	0 52	7 42	3 32	20 45	20 31	14 17		n.a.
F 3	21 45	3s16	3 53	21 5	1 6	19 25	0 24	16 8	1 3	21 45	0 49	11 19	1 6	22 19	0 22	7 49	0 52	7 42	3 32	20 45	20 31	14 20		n.a.
S 4	21 38	9 7	2 56	21 1	0 59	19 29	0 31	15 56	1 3	21 45	0 49	11 20	1 6	22 19	0 22	7 50	0 52	7 42	3 32	20 45	20 30	14 23		n.a.
S 5	21 30	14 33	1 47	20 57	0 52	19 32	0 37	15 45	1 3	21 46	0 49	11 22	1 6	22 19	0 22	7 50	0 52	7 42	3 32	20 45	20 29	14 25		n.a.
M 6	21 23	19 14	0 31	20 51	0 45	19 36	0 43	15 33	1 3	21 46	0 50	11 23	1 6	22 19	0 22	7 50	0 52	7 42	3 32	20 45	20 29	14 28		n.a.
T 7	21 14	22 45	0s48	20 44	0 38	19 39	0 49	15 21	1 3	21 47	0 50	11 24	1 6	22 19	0 22	7 51	0 52	7 42	3 32	20 45	20 28	14 31		n.a.
W 8	21 6	24 47	2 3	20 36	0 31	19 43	0 55	15 9	1 4	21 47	0 50	11 25	1 6	22 19	0 22	7 51	0 52	7 42	3 32	20 45	20 28	14 33		n.a.
T 9	20 56	25 9	3 9	20 27	0 24	19 46	1 1	14 57	1 4	21 48	0 50	11 26	1 6	22 19	0 22	7 52	0 52	7 43	3 32	20 44	20 27	14 36		n.a.
F 10	20 47	23 52	4 3	20 16	0 16	19 49	1 6	14 45	1 4	21 48	0 50	11 27	1 6	22 19	0 22	7 52	0 52	7 43	3 32	20 43	20 27	14 39		n.a.
S 11	20 37	21 9	4 41	20 5	0 9	19 53	1 12	14 32	1 4	21 49	0 50	11 28	1 6	22 20	0 22	7 52	0 52	7 43	3 32	20 42	20 26	14 41		n.a.
S 12	20 27	17 20	5 2	19 53	0 2	19 56	1 17	14 20	1 4	21 49	0 50	11 29	1 6	22 20	0 22	7 53	0 52	7 43	3 32	20 41	20 25	14 44		n.a.
M13	20 16	12 46	5 7	19 40	0s 6	19 59	1 22	14 7	1 5	21 49	0 50	11 31	1 6	22 20	0 22	7 53	0 53	7 43	3 32	20 39	20 25	14 46		n.a.
T 14	20 5	7 45	4 56	19 26	0 13	20 2	1 27	13 54	1 5	21 50	0 50	11 32	1 6	22 20	0 22	7 53	0 53	7 43	3 32	20 38	20 24	14 49		n.a.
W15	19 54	2 34	4 31	19 11	0 20	20 5	1 31	13 41	1 5	21 50	0 50	11 33	1 6	22 20	0 22	7 54	0 53	7 43	3 32	20 37	20 24	14 52		n.a.
T 16	19 42	2n37	3 54	18 55	0 28	20 8	1 36	13 28	1 5	21 50	0 50	11 35	1 6	22 20	0 21	7 54	0 53	7 43	3 32	20 37	20 23	14 54		n.a.
F 17	19 30	7 38	3 7	18 39	0 35	20 10	1 40	13 15	1 5	21 51	0 50	11 36	1 6	22 20	0 21	7 55	0 53	7 43	3 32	20 36	20 23	14 57		n.a.
S 18	19 18	12 19	2 13	18 21	0 42	20 13	1 44	13 2	1 5	21 51	0 50	11 37	1 6	22 20	0 21	7 55	0 53	7 43	3 32	20 37	20 22	15 0		n.a.
S 19	19 5	16 32	1 13	18 3	0 49	20 15	1 48	12 49	1 6	21 51	0 50	11 39	1 6	22 20	0 21	7 56	0 53	7 43	3 32	20 37	20 22	15 2		n.a.
M20	18 52	20 8	0 10	17 44	0 56	20 17	1 52	12 35	1 6	21 51	0 50	11 40	1 6	22 20	0 21	7 56	0 53	7 44	3 31	20 37	20 21	15 5		n.a.
T 21	18 39	22 54	0n54	17 24	1 2	20 19	1 55	12 21	1 6	21 51	0 51	11 41	1 6	22 20	0 21	7 57	0 53	7 44	3 31	20 37	20 20	15 7		n.a.
W22	18 25	24 40	1 57	17 4	1 9	20 20	1 59	12 8	1 6	21 52	0 51	11 43	1 6	22 20	0 21	7 57	0 53	7 44	3 31	20 36	20 20	15 10		n.a.
T 23	18 11	25 15	2 55	16 43	1 15	20 21	2 2	11 54	1 6	21 52	0 51	11 44	1 6	22 20	0 21	7 58	0 53	7 44	3 31	20 35	20 19	15 13		n.a.
F 24	17 57	24 31	3 46	16 21	1 21	20 22	2 5	11 40	1 6	21 52	0 51	11 46	1 6	22 20	0 21	7 58	0 53	7 44	3 31	20 34	20 19	15 15		n.a.
S 25	17 42	22 28	4 26	15 58	1 27	20 23	2 8	11 26	1 6	21 52	0 51	11 47	1 6	22 21	0 21	7 59	0 53	7 45	3 31	20 33	20 18	15 18		n.a.
S 26	17 27	19 9	4 52	15 35	1 33	20 24	2 11	11 12	1 7	21 52	0 51	11 49	1 5	22 21	0 21	7 59	0 53	7 45	3 31	20 31	20 18	15 21		n.a.
M27	17 12	14 47	5 3	15 12	1 39	20 24	2 14	10 58	1 7	21 52	0 51	11 50	1 5	22 21	0 21	8 0	0 53	7 45	3 31	20 29	20 17	15 23		n.a.
T 28	16 56	9 35	4 56	14 47	1 44	20 24	2 16	10 44	1 7	21 52	0 51	11 52	1 5	22 21	0 21	8 0	0 53	7 45	3 31	20 27	20 16	15 26		n.a.
W29	16 40	3 51	4 32	14 23	1 50	20 23	2 18	10 29	1 7	21 52	0 51	11 53	1 5	22 21	0 21	8 1	0 53	7 45	3 31	20 26	20 16	15 28		n.a.
T 30	16 24	2s 7	3 51	13 57	1 55	20 22	2 21	10 15	1 7	21 52	0 51	11 55	1 5	22 21	0 21	8 1	0 53	7 46	3 31	20 25	20 15	15 31		n.a.
F 31	16s 8	8s 1	2n57	13s32	1s59	20s21	2n23	10s 0	1s 7	21s52	0n51	11n56	1s 5	22n21	0s21	8n 2	0s53	7n46	3s31	20n24	20n15	15n33		n.a.

Julian Day Number = 4818682.5, Delta T = 37h55m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°27'37, Lahiri = 115°34'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8481

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 6 13	15♒ 2'15	13♏ 4	29♒58	29♐37	6♓56	28♐54	24°R26	3°R 5	6°R31	29♈49	4°D24	3♊29	18♉40	n.a.	S 1
S 2	9 10 10	16° 1'40	27°10	1♓27	0♑42	7°37	29° 4	24♌22	3♋ 3	6♍30	29°50	4°R24	3°26	18°47	n.a.	S 2
M 3	9 14 7	17° 1'07	11♐16	2°55	1°46	8°18	29°15	24°17	3° 1	6°28	29°51	4♊24	3°23	18°54	n.a.	M 3
T 4	9 18 3	18° 0'36	25°20	4°23	2°51	8°59	29°25	24°12	3° 0	6°27	29°52	4°23	3°20	19° 0	n.a.	T 4
W 5	9 22 0	19° 0'07	9♑21	5°50	3°57	9°40	29°36	24° 8	2°58	6°25	29°52	4°19	3°17	19° 7	n.a.	W 5
T 6	9 25 56	19°59'40	23°16	7°17	5° 2	10°22	29°46	24° 3	2°57	6°23	29°53	4°12	3°13	19°14	n.a.	T 6
F 7	9 29 53	20°59'14	7♒ 2	8°43	6° 8	11° 3	29°56	23°58	2°56	6°22	29°54	4° 2	3°10	19°20	n.a.	F 7
S 8	9 33 49	21°58'50	20°36	10° 8	7°14	11°45	0♑ 7	23°54	2°54	6°20	29°55	3°50	3° 7	19°27	n.a.	S 8
S 9	9 37 46	22°58'28	3♓54	11°32	8°20	12°26	0°17	23°49	2°53	6°19	29°56	3°37	3° 4	19°34	n.a.	S 9
M10	9 41 43	23°58'07	16°55	12°56	9°27	13° 8	0°27	23°44	2°52	6°17	29°57	3°25	3° 1	19°40	n.a.	M10
T 11	9 45 39	24°57'47	29°37	14°19	10°33	13°49	0°37	23°39	2°51	6°15	29°58	3°13	2°58	19°47	n.a.	T 11
W12	9 49 36	25°57'29	12♈ 1	15°41	11°40	14°31	0°46	23°35	2°49	6°14	29°59	3° 4	2°54	19°54	n.a.	W12
T 13	9 53 32	26°57'12	24°10	17° 2	12°47	15°13	0°56	23°30	2°48	6°12	0♉ 0	2°58	2°51	20° 0	n.a.	T 13
F 14	9 57 29	27°56'57	6♉ 7	18°22	13°54	15°54	1° 6	23°25	2°47	6°10	0° 1	2°54	2°48	20° 7	n.a.	F 14
S 15	10 1 25	28°56'43	17°57	19°41	15° 2	16°36	1°15	23°21	2°46	6° 9	0° 2	2°52	2°45	20°14	n.a.	S 15
S 16	10 5 22	29°56'30	29°45	20°59	16° 9	17°18	1°25	23°16	2°45	6° 7	0° 3	2°52	2°42	20°20	n.a.	S 16
M17	10 9 19	0♓56'19	11♊36	22°15	17°17	18° 0	1°34	23°11	2°44	6° 5	0° 5	2°52	2°39	20°27	n.a.	M17
T 18	10 13 15	1°56'09	23°36	23°30	18°25	18°42	1°43	23° 7	2°43	6° 4	0° 6	2°51	2°35	20°33	n.a.	T 18
W19	10 17 12	2°56'00	5♋51	24°43	19°33	19°24	1°52	23° 2	2°43	6° 2	0° 7	2°48	2°32	20°40	n.a.	W19
T 20	10 21 8	3°55'52	18°24	25°53	20°42	20° 7	2° 1	22°57	2°42	6° 0	0° 8	2°42	2°29	20°47	n.a.	T 20
F 21	10 25 5	4°55'46	1♌18	27° 2	21°50	20°49	2°10	22°53	2°41	5°59	0° 9	2°34	2°26	20°53	n.a.	F 21
S 22	10 29 2	5°55'41	14°36	28° 8	22°59	21°31	2°19	22°48	2°40	5°57	0°11	2°23	2°23	21° 0	n.a.	S 22
S 23	10 32 58	6°55'37	28°16	29°11	24° 8	22°13	2°27	22°44	2°40	5°55	0°12	2°11	2°19	21° 7	n.a.	S 23
M24	10 36 55	7°55'35	12♍15	0♈12	25°17	22°56	2°36	22°39	2°39	5°54	0°13	1°58	2°16	21°13	n.a.	M24
T 25	10 40 51	8°55'34	26°29	1° 8	26°26	23°38	2°44	22°35	2°38	5°52	0°15	1°47	2°13	21°20	n.a.	T 25
W26	10 44 48	9°55'35	10♎52	2° 0	27°35	24°21	2°52	22°30	2°38	5°50	0°16	1°37	2°10	21°27	n.a.	W26
T 27	10 48 44	10°55'37	25°18	2°48	28°44	25° 3	3° 0	22°26	2°37	5°48	0°17	1°31	2° 7	21°33	n.a.	T 27
F 28	10 52 41	11♓55'40	9♏41	3♈30	29♑54	25♓46	3♑ 8	22♌22	2♋37	5♍47	0♉19	1♊27	2♊ 4	21♉40	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s51	13s32	1n51	13s 5	2s 4	20s20	2n24	9s45	1s 7	21s52	0n51	11n58	1s 5	22n21	0s21	8n 2	0s53	7n46	3s31	20n24	20n14	15n36		n.a.
S 2	15 34	18 20	0 38	12 39	2 8	20 18	2 26	9 31	1 7	21 52	0 52	11 59	1 5	22 21	0 21	8 3	0 53	7 46	3 31	20 24	20 13	15 39		n.a.
M 3	15 17	22 4	0s36	12 12	2 12	20 16	2 28	9 16	1 7	21 52	0 52	12 1	1 5	22 21	0 21	8 3	0 53	7 47	3 31	20 24	20 13	15 41		n.a.
T 4	14 59	24 28	1 49	11 44	2 16	20 13	2 29	9 1	1 8	21 52	0 52	12 2	1 5	22 21	0 21	8 4	0 53	7 47	3 31	20 24	20 12	15 44		n.a.
W 5	14 41	25 19	2 54	11 16	2 19	20 10	2 31	8 46	1 8	21 52	0 52	12 4	1 5	22 21	0 21	8 4	0 53	7 47	3 31	20 23	20 12	15 46		n.a.
T 6	14 23	24 33	3 48	10 48	2 22	20 7	2 32	8 31	1 8	21 52	0 52	12 5	1 5	22 21	0 21	8 5	0 53	7 48	3 31	20 22	20 11	15 49		n.a.
F 7	14 5	22 18	4 29	10 19	2 25	20 3	2 33	8 16	1 8	21 52	0 52	12 7	1 5	22 21	0 21	8 6	0 53	7 48	3 31	20 20	20 11	15 52		n.a.
S 8	13 46	18 50	4 53	9 50	2 28	19 59	2 34	8 0	1 8	21 52	0 52	12 9	1 5	22 21	0 21	8 6	0 53	7 48	3 31	20 18	20 10	15 54		n.a.
S 9	13 28	14 28	5 1	9 21	2 30	19 55	2 34	7 45	1 8	21 52	0 52	12 10	1 5	22 21	0 21	8 7	0 53	7 49	3 31	20 15	20 9	15 57		n.a.
M10	13 9	9 32	4 53	8 51	2 31	19 50	2 35	7 30	1 8	21 52	0 52	12 12	1 5	22 21	0 21	8 7	0 53	7 49	3 31	20 13	20 9	15 59		n.a.
T 11	12 49	4 18	4 30	8 21	2 33	19 45	2 36	7 14	1 8	21 52	0 52	12 13	1 4	22 22	0 21	8 8	0 53	7 49	3 31	20 11	20 8	16 2		n.a.
W12	12 30	1n 0	3 55	7 51	2 34	19 39	2 36	6 58	1 8	21 51	0 53	12 15	1 4	22 22	0 21	8 9	0 53	7 50	3 31	20 9	20 8	16 4		n.a.
T 13	12 10	6 9	3 10	7 21	2 34	19 33	2 36	6 43	1 8	21 51	0 53	12 16	1 4	22 22	0 21	8 9	0 53	7 50	3 31	20 8	20 7	16 7		n.a.
F 14	11 50	11 1	2 17	6 51	2 34	19 27	2 36	6 27	1 8	21 51	0 53	12 18	1 4	22 22	0 21	8 10	0 53	7 50	3 31	20 7	20 6	16 9		n.a.
S 15	11 30	15 25	1 18	6 20	2 34	19 20	2 36	6 11	1 8	21 51	0 53	12 20	1 4	22 22	0 21	8 10	0 53	7 51	3 31	20 7	20 6	16 12		n.a.
S 16	11 10	19 14	0 17	5 50	2 33	19 12	2 36	5 56	1 8	21 51	0 53	12 21	1 4	22 22	0 21	8 11	0 53	7 51	3 31	20 7	20 5	16 15		n.a.
M17	10 49	22 17	0n46	5 19	2 32	19 5	2 36	5 40	1 8	21 50	0 53	12 23	1 4	22 22	0 21	8 12	0 53	7 52	3 31	20 7	20 5	16 17		n.a.
T 18	10 29	24 23	1 48	4 49	2 30	18 56	2 36	5 24	1 8	21 50	0 53	12 24	1 4	22 22	0 21	8 12	0 53	7 52	3 31	20 7	20 4	16 20		n.a.
W19	10 8	25 22	2 45	4 18	2 27	18 48	2 35	5 8	1 8	21 50	0 53	12 26	1 4	22 22	0 21	8 13	0 53	7 52	3 31	20 6	20 3	16 22		n.a.
T 20	9 47	25 5	3 36	3 48	2 24	18 39	2 35	4 52	1 8	21 50	0 54	12 27	1 4	22 22	0 21	8 13	0 53	7 53	3 31	20 5	20 3	16 25		n.a.
F 21	9 26	23 28	4 18	3 18	2 20	18 29	2 34	4 35	1 8	21 49	0 54	12 29	1 4	22 22	0 21	8 14	0 53	7 53	3 31	20 4	20 2	16 27		n.a.
S 22	9 4	20 33	4 46	2 48	2 15	18 19	2 33	4 19	1 8	21 49	0 54	12 31	1 3	22 22	0 21	8 15	0 53	7 54	3 31	20 2	20 2	16 30		n.a.
S 23	8 43	16 26	5 0	2 19	2 10	18 9	2 32	4 3	1 8	21 49	0 54	12 32	1 3	22 22	0 21	8 15	0 53	7 54	3 31	19 59	20 1	16 32		n.a.
M24	8 21	11 20	4 56	1 50	2 4	17 58	2 31	3 47	1 8	21 49	0 54	12 34	1 3	22 22	0 21	8 16	0 53	7 54	3 31	19 57	20 0	16 35		n.a.
T 25	7 59	5 34	4 33	1 21	1 57	17 47	2 30	3 30	1 8	21 48	0 54	12 35	1 3	22 22	0 21	8 16	0 53	7 55	3 31	19 55	20 0	16 37		n.a.
W26	7 37	0s35	3 54	0 54	1 49	17 36	2 29	3 14	1 8	21 48	0 54	12 37	1 3	22 22	0 21	8 17	0 53	7 55	3 31	19 53	19 59	16 40		n.a.
T 27	7 15	6 43	2 59	0 28	1 40	17 24	2 28	2 58	1 8	21 48	0 54	12 38	1 3	22 22	0 20	8 18	0 53	7 56	3 31	19 52	19 58	16 42		n.a.
F 28	6s53	12s30	1n52	0s 2	1s30	17s11	2n26	2s41	1s 8	21s47	0n55	12n40	1s 3	22n22	0s20	8n18	0s53	7n56	3s31	19n51	19n58	16n45		n.a.

Julian Day Number = 4818713.5, Delta T = 37h55m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°27'42, Lahiri = 115°34'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8481

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 56 38	12♓55'46	23♏59	4♈ 7	1♒ 4	26♓29	3♑16	22°R18	2°R37	5°R45	0♉20	1°R26	2♊ 0	21♉47	n.a.	S 1
S 2	11 0 34	13°55'53	8♐ 8	4°37	2°14	27°11	3°24	22♑13	2♋36	5♍43	0°21	1♊26	1°57	21°53	n.a.	S 2
M 3	11 4 31	14°56'02	22° 8	4°59	3°24	27°54	3°32	22° 9	2°36	5°42	0°23	1°26	1°54	22° 0	n.a.	M 3
T 4	11 8 27	15°56'13	5♑58	5°14	4°34	28°37	3°39	22° 5	2°36	5°40	0°24	1°24	1°51	22° 6	n.a.	T 4
W 5	11 12 24	16°56'25	19°39	5°R19	5°44	29°20	3°47	22° 1	2°36	5°38	0°26	1°20	1°48	22°13	n.a.	W 5
T 6	11 16 20	17°56'38	3♒10	5°15	6°54	0♈ 3	3°54	21°57	2°36	5°37	0°27	1°14	1°45	22°20	n.a.	T 6
F 7	11 20 17	18°56'53	16°31	5° 0	8° 5	0°46	4° 1	21°53	2°36	5°35	0°29	1° 4	1°41	22°26	n.a.	F 7
S 8	11 24 14	19°57'10	29°41	4°35	9°15	1°29	4° 8	21°49	2°D36	5°34	0°30	0°53	1°38	22°33	n.a.	S 8
S 9	11 28 10	20°57'27	12♓38	3°58	10°26	2°12	4°15	21°45	2°36	5°32	0°32	0°40	1°35	22°40	n.a.	S 9
M10	11 32 7	21°57'46	25°22	3°10	11°37	2°55	4°21	21°41	2°36	5°30	0°34	0°28	1°32	22°46	n.a.	M10
T 11	11 36 3	22°58'06	7♈51	2°13	12°48	3°39	4°28	21°38	2°36	5°29	0°35	0°16	1°29	22°53	n.a.	T 11
W12	11 40 0	23°58'27	20° 7	1° 6	13°59	4°22	4°34	21°34	2°36	5°27	0°37	0° 7	1°25	23° 0	n.a.	W12
T 13	11 43 56	24°58'49	2♉11	29♓51	15°10	5° 5	4°40	21°31	2°36	5°26	0°38	0° 1	1°22	23° 6	n.a.	T 13
F 14	11 47 53	25°59'12	14° 5	28°31	16°21	5°49	4°46	21°27	2°37	5°24	0°40	29♉57	1°19	23°13	n.a.	F 14
S 15	11 51 50	26°59'37	25°53	27° 8	17°32	6°32	4°52	21°24	2°37	5°22	0°42	29°D56	1°16	23°20	n.a.	S 15
S 16	11 55 46	28° 0'01	7♊40	25°45	18°44	7°16	4°58	21°20	2°37	5°21	0°43	29°56	1°13	23°26	n.a.	S 16
M17	11 59 43	29° 0'27	19°29	24°24	19°55	7°59	5° 4	21°17	2°38	5°19	0°45	29°57	1°10	23°33	n.a.	M17
T 18	12 3 39	0♈ 0'54	1♋27	23° 9	21° 7	8°43	5° 9	21°14	2°38	5°18	0°47	29°R57	1° 6	23°40	n.a.	T 18
W19	12 7 36	1° 1'21	13°40	22° 2	22°18	9°27	5°14	21°11	2°39	5°16	0°49	29°56	1° 3	23°46	n.a.	W19
T 20	12 11 32	2° 1'49	26°12	21° 3	23°30	10°11	5°20	21° 8	2°39	5°15	0°50	29°53	1° 0	23°53	n.a.	T 20
F 21	12 15 29	3° 2'18	9♌ 7	20°16	24°42	10°54	5°24	21° 5	2°40	5°13	0°52	29°48	0°57	23°59	n.a.	F 21
S 22	12 19 26	4° 2'47	22°29	19°39	25°54	11°38	5°29	21° 2	2°41	5°12	0°54	29°40	0°54	24° 6	n.a.	S 22
S 23	12 23 22	5° 3'17	6♍17	19°13	27° 6	12°22	5°34	20°59	2°42	5°11	0°56	29°32	0°50	24°13	n.a.	S 23
M24	12 27 19	6° 3'48	20°31	18°58	28°18	13° 6	5°38	20°57	2°42	5° 9	0°57	29°23	0°47	24°19	n.a.	M24
T 25	12 31 15	7° 4'19	5♎ 5	18°D54	29°30	13°50	5°43	20°54	2°43	5° 8	0°59	29°14	0°44	24°26	n.a.	T 25
W26	12 35 12	8° 4'51	19°52	19° 0	0♓42	14°34	5°47	20°52	2°44	5° 6	1° 1	29° 7	0°41	24°33	n.a.	W26
T 27	12 39 8	9° 5'25	4♍44	19°15	1°54	15°18	5°51	20°49	2°45	5° 5	1° 3	29° 2	0°38	24°39	n.a.	T 27
F 28	12 43 5	10° 5'59	19°33	19°38	3° 7	16° 3	5°55	20°47	2°46	5° 4	1° 5	29° 0	0°35	24°46	n.a.	F 28
S 29	12 47 2	11° 6'34	4♐12	20° 9	4°19	16°47	5°58	20°45	2°47	5° 3	1° 6	29°D 0	0°31	24°53	n.a.	S 29
S 30	12 50 58	12° 7'10	18°37	20°46	5°32	17°31	6° 2	20°43	2°48	5° 1	1° 8	29° 1	0°28	24°59	n.a.	S 30
M31	12 54 55	13♈ 7'47	2♑45	21♓30	6♓44	18♈16	6♑ 5	20♑41	2♋49	5♍ 0	1♉10	29♉ 2	0♊25	25♉ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s31	17s35	0n39	0n22	1s20	16s58	2n25	2s25	1s 8	21s47	0n55	12n41	1s 3	22n22	0s20	8n19	0s53	7n57	3s31	19n51	19n57	16n47		n.a.
S 2	6 9	21 36	0s35	0 44	1 8	16 45	2 23	2 8	1 8	21 47	0 55	12 42	1 2	22 22	0 20	8 19	0 53	7 57	3 31	19 50	19 57	16 50		n.a.
M 3	5 46	24 18	1 47	1 5	0 55	16 31	2 22	1 52	1 8	21 46	0 55	12 44	1 2	22 22	0 20	8 20	0 53	7 58	3 31	19 50	19 56	16 52		n.a.
T 4	5 23	25 28	2 52	1 24	0 41	16 17	2 20	1 35	1 8	21 46	0 55	12 45	1 2	22 22	0 20	8 21	0 53	7 58	3 31	19 50	19 55	16 55		n.a.
W 5	5 1	25 5	3 46	1 40	0 26	16 3	2 18	1 18	1 8	21 46	0 55	12 47	1 2	22 22	0 20	8 21	0 53	7 59	3 31	19 49	19 55	16 57		n.a.
T 6	4 38	23 12	4 27	1 53	0 9	15 48	2 16	1 2	1 8	21 45	0 55	12 48	1 2	22 22	0 20	8 22	0 53	7 59	3 31	19 48	19 54	17 0		n.a.
F 7	4 15	20 5	4 52	2 3	0n 8	15 33	2 14	0 45	1 8	21 45	0 56	12 49	1 2	22 22	0 20	8 22	0 53	8 0	3 31	19 46	19 54	17 2		n.a.
S 8	3 52	15 58	5 2	2 10	0 26	15 17	2 12	0 28	1 8	21 45	0 56	12 51	1 2	22 22	0 20	8 23	0 53	8 0	3 31	19 44	19 53	17 5		n.a.
S 9	3 29	11 11	4 55	2 13	0 44	15 1	2 10	0 12	1 8	21 44	0 56	12 52	1 2	22 23	0 20	8 24	0 53	8 1	3 31	19 41	19 52	17 7		n.a.
M10	3 6	6 1	4 34	2 12	1 3	14 45	2 8	0n 5	1 8	21 44	0 56	12 53	1 1	22 23	0 20	8 24	0 53	8 1	3 31	19 39	19 52	17 10		n.a.
T 11	2 43	0 40	4 0	2 7	1 22	14 28	2 6	0 22	1 8	21 44	0 56	12 55	1 1	22 23	0 20	8 25	0 53	8 2	3 31	19 37	19 51	17 12		n.a.
W12	2 20	4n36	3 15	1 58	1 40	14 11	2 3	0 39	1 8	21 43	0 56	12 56	1 1	22 23	0 20	8 25	0 53	8 2	3 31	19 35	19 50	17 15		n.a.
T 13	1 56	9 38	2 22	1 45	1 57	13 53	2 1	0 55	1 8	21 43	0 57	12 57	1 1	22 23	0 20	8 26	0 53	8 3	3 31	19 33	19 50	17 17		n.a.
F 14	1 33	14 16	1 24	1 28	2 13	13 35	1 58	1 12	1 8	21 43	0 57	12 58	1 1	22 23	0 20	8 26	0 52	8 3	3 31	19 33	19 49	17 20		n.a.
S 15	1 10	18 19	0 22	1 9	2 27	13 17	1 56	1 29	1 8	21 42	0 57	13 0	1 1	22 23	0 20	8 27	0 52	8 4	3 31	19 32	19 49	17 22		n.a.
S 16	0 46	21 38	0n41	0 48	2 39	12 58	1 53	1 46	1 7	21 42	0 57	13 1	1 1	22 23	0 20	8 28	0 52	8 4	3 31	19 32	19 48	17 24		n.a.
M17	0 23	24 3	1 43	0 26	2 49	12 39	1 51	2 3	1 7	21 41	0 57	13 2	1 0	22 23	0 20	8 28	0 52	8 5	3 31	19 33	19 47	17 27		n.a.
T 18	0n 0	25 24	2 41	0 4	2 56	12 20	1 48	2 19	1 7	21 41	0 57	13 3	1 0	22 23	0 20	8 29	0 52	8 5	3 31	19 33	19 47	17 29		n.a.
W19	0 24	25 35	3 32	0s18	3 0	12 0	1 45	2 36	1 7	21 41	0 57	13 4	1 0	22 23	0 20	8 29	0 52	8 6	3 31	19 32	19 46	17 32		n.a.
T 20	0 47	24 28	4 15	0 39	3 2	11 40	1 42	2 53	1 7	21 40	0 58	13 5	1 0	22 23	0 20	8 30	0 52	8 7	3 31	19 32	19 45	17 34		n.a.
F 21	1 10	22 4	4 47	0 58	3 1	11 20	1 40	3 10	1 7	21 40	0 58	13 6	1 0	22 23	0 20	8 30	0 52	8 7	3 31	19 31	19 45	17 37		n.a.
S 22	1 34	18 25	5 4	1 14	2 58	11 0	1 37	3 27	1 7	21 40	0 58	13 7	1 0	22 23	0 20	8 31	0 52	8 8	3 31	19 29	19 44	17 39		n.a.
S 23	1 57	13 40	5 4	1 28	2 54	10 39	1 34	3 43	1 7	21 39	0 58	13 8	0 59	22 23	0 20	8 31	0 52	8 8	3 31	19 27	19 44	17 42		n.a.
M24	2 20	8 3	4 46	1 39	2 48	10 18	1 31	4 0	1 6	21 39	0 58	13 9	0 59	22 23	0 20	8 32	0 52	8 9	3 32	19 26	19 43	17 44		n.a.
T 25	2 44	1 52	4 9	1 47	2 41	9 56	1 28	4 17	1 6	21 39	0 58	13 10	0 59	22 23	0 20	8 32	0 52	8 9	3 32	19 24	19 42	17 46		n.a.
W26	3 7	4s31	3 15	1 53	2 33	9 35	1 25	4 33	1 6	21 38	0 59	13 11	0 59	22 23	0 20	8 33	0 52	8 10	3 32	19 22	19 42	17 49		n.a.
T 27	3 30	10 43	2 7	1 55	2 24	9 13	1 22	4 50	1 6	21 38	0 59	13 12	0 59	22 23	0 20	8 33	0 52	8 11	3 32	19 21	19 41	17 51		n.a.
F 28	3 53	16 17	0 51	1 55	2 14	8 50	1 19	5 7	1 6	21 38	0 59	13 13	0 59	22 23	0 20	8 34	0 52	8 11	3 32	19 21	19 40	17 54		n.a.
S 29	4 16	20 49	0s28	1 53	2 4	8 28	1 15	5 23	1 6	21 37	0 59	13 14	0 59	22 23	0 20	8 34	0 52	8 12	3 32	19 21	19 40	17 56		n.a.
S 30	4 39	24 0	1 44	1 48	1 54	8 5	1 12	5 40	1 6	21 37	0 59	13 14	0 58	22 23	0 20	8 35	0 52	8 12	3 32	19 21	19 39	17 58		n.a.
M31	5n 2	25s35	2s52	1s41	1n43	7s42	1n 9	5n57	1s 5	21s37	0n59	13n15	0s58	22n23	0s20	8n35	0s52	8n13	3s32	19n21	19n38	18n 1		n.a.

Julian Day Number = 4818741.5, Delta T = 37h55m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°27'46, Lahiri = 115°34'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8481

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 58 51	14♈ 8'26	16♉35	22♓19	7♓57	19♈ 0	6♉ 8	20°R39	2♋51	4°R59	1♉12	29°R 2	0♊22	25♉13	n.a.	T 1
W 2	13 2 48	15° 9'05	0♒ 8	23°12	9°10	19°44	6°11	20♌37	2°52	4♍58	1°14	29♉ 1	0°19	25°19	n.a.	W 2
T 3	13 6 44	16° 9'45	13°26	24°10	10°23	20°29	6°14	20°35	2°53	4°56	1°16	28°58	0°16	25°26	n.a.	T 3
F 4	13 10 41	17°10'25	26°28	25°11	11°35	21°14	6°16	20°34	2°55	4°55	1°18	28°53	0°12	25°32	n.a.	F 4
S 5	13 14 38	18°11'07	9♓17	26°15	12°48	21°58	6°19	20°32	2°56	4°54	1°20	28°46	0° 9	25°39	n.a.	S 5
S 6	13 18 34	19°11'49	21°53	27°23	14° 1	22°43	6°21	20°31	2°57	4°53	1°22	28°39	0° 6	25°46	n.a.	S 6
M 7	13 22 31	20°12'32	4♈18	28°33	15°14	23°28	6°23	20°30	2°59	4°52	1°23	28°32	0° 3	25°52	n.a.	M 7
T 8	13 26 27	21°13'15	16°33	29°45	16°27	24°12	6°25	20°29	3° 0	4°51	1°25	28°25	29♉59	25°59	n.a.	T 8
W 9	13 30 24	22°13'59	28°37	0♈59	17°40	24°57	6°26	20°28	3° 2	4°50	1°27	28°20	29°56	26° 6	n.a.	W 9
T 10	13 34 20	23°14'43	10♉34	2°15	18°54	25°42	6°28	20°27	3° 4	4°49	1°29	28°16	29°53	26°12	n.a.	T 10
F 11	13 38 17	24°15'28	22°24	3°33	20° 7	26°27	6°29	20°26	3° 5	4°48	1°31	28°15	29°50	26°19	n.a.	F 11
S 12	13 42 13	25°16'12	4♊11	4°52	21°20	27°12	6°30	20°25	3° 7	4°47	1°33	28°D15	29°47	26°26	n.a.	S 12
S 13	13 46 10	26°16'57	15°57	6°12	22°33	27°57	6°31	20°24	3° 9	4°46	1°35	28°16	29°44	26°32	n.a.	S 13
M14	13 50 7	27°17'43	27°46	7°33	23°47	28°42	6°31	20°24	3°11	4°45	1°37	28°18	29°41	26°39	n.a.	M14
T 15	13 54 3	28°18'28	9♋44	8°56	25° 0	29°27	6°32	20°23	3°12	4°44	1°39	28°19	29°37	26°45	n.a.	T 15
W16	13 58 0	29°19'13	21°54	10°19	26°14	0♉13	6°32	20°23	3°14	4°43	1°41	28°21	29°34	26°52	n.a.	W16
T 17	14 1 56	0♉19'58	4♌21	11°43	27°27	0°58	6°R32	20°23	3°16	4°43	1°43	28°R21	29°31	26°59	n.a.	T 17
F 18	14 5 53	1°20'43	17°11	13° 8	28°41	1°43	6°32	20°D23	3°18	4°42	1°45	28°20	29°28	27° 5	n.a.	F 18
S 19	14 9 49	2°21'28	0♍27	14°34	29°54	2°28	6°32	20°23	3°20	4°41	1°47	28°17	29°25	27°12	n.a.	S 19
S 20	14 13 46	3°22'12	14°11	16° 1	1♈ 8	3°14	6°32	20°23	3°22	4°40	1°49	28°14	29°22	27°19	n.a.	S 20
M21	14 17 42	4°22'57	28°23	17°28	2°22	3°59	6°31	20°23	3°25	4°40	1°51	28°11	29°18	27°25	n.a.	M21
T 22	14 21 39	5°23'41	13♎ 0	18°56	3°35	4°45	6°30	20°23	3°27	4°39	1°52	28° 7	29°15	27°32	n.a.	T 22
W23	14 25 35	6°24'25	27°56	20°25	4°49	5°30	6°29	20°24	3°29	4°38	1°54	28° 5	29°12	27°39	n.a.	W23
T 24	14 29 32	7°25'09	13♏ 4	21°54	6° 3	6°16	6°28	20°24	3°31	4°38	1°56	28° 3	29° 9	27°45	n.a.	T 24
F 25	14 33 29	8°25'53	28°14	23°24	7°17	7° 1	6°26	20°25	3°33	4°37	1°58	28°D 2	29° 6	27°52	n.a.	F 25
S 26	14 37 25	9°26'38	13♐16	24°54	8°31	7°47	6°25	20°26	3°36	4°37	2° 0	28° 3	29° 2	27°59	n.a.	S 26
S 27	14 41 22	10°27'22	28° 3	26°25	9°45	8°32	6°23	20°27	3°38	4°36	2° 2	28° 4	28°59	28° 5	n.a.	S 27
M28	14 45 18	11°28'07	12♉29	27°56	10°59	9°18	6°21	20°28	3°40	4°36	2° 4	28° 5	28°56	28°12	n.a.	M28
T 29	14 49 15	12°28'51	26°32	29°28	12°13	10° 4	6°19	20°29	3°43	4°35	2° 6	28° 6	28°53	28°18	n.a.	T 29
W30	14 53 11	13♉29'36	10♒10	1♉ 1	13♈27	10♉50	6♉16	20♌30	3♋45	4♍35	2♉ 8	28°R 7	28♉50	28♉25	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n25	25s32	3s49	1s33	1n32	7s19	1n 6	6n13	1s 5	21s36	1n 0	13n16	0s58	22n23	0s20	8n36	0s52	8n13	3s32	19n21	19n38	18n 3		n.a.
W 2	5 48	23 57	4 31	1 22	1 22	6 56	1 3	6 30	1 5	21 36	1 0	13 17	0 58	22 23	0 20	8 36	0 52	8 14	3 32	19 21	19 37	18 6		n.a.
T 3	6 11	21 5	4 58	1 9	1 11	6 32	0 59	6 46	1 5	21 36	1 0	13 17	0 58	22 23	0 20	8 37	0 52	8 15	3 32	19 20	19 36	18 8		n.a.
F 4	6 33	17 11	5 9	0 56	1 1	6 8	0 56	7 2	1 5	21 35	1 0	13 18	0 58	22 23	0 20	8 37	0 52	8 15	3 32	19 19	19 36	18 10		n.a.
S 5	6 56	12 35	5 5	0 40	0 50	5 45	0 53	7 19	1 4	21 35	1 0	13 19	0 57	22 23	0 19	8 38	0 52	8 16	3 32	19 18	19 35	18 13		n.a.
S 6	7 18	7 31	4 45	0 24	0 40	5 20	0 50	7 35	1 4	21 35	1 1	13 19	0 57	22 23	0 19	8 38	0 52	8 16	3 32	19 16	19 35	18 15		n.a.
M 7	7 40	2 13	4 12	0 6	0 30	4 56	0 46	7 51	1 4	21 35	1 1	13 20	0 57	22 23	0 19	8 38	0 52	8 17	3 32	19 15	19 34	18 18		n.a.
T 8	8 3	3n 6	3 28	0n13	0 21	4 32	0 43	8 7	1 4	21 34	1 1	13 20	0 57	22 23	0 19	8 39	0 52	8 17	3 32	19 13	19 33	18 20		n.a.
W 9	8 25	8 15	2 35	0 33	0 11	4 7	0 40	8 24	1 4	21 34	1 1	13 21	0 57	22 23	0 19	8 39	0 52	8 18	3 32	19 12	19 33	18 22		n.a.
T 10	8 46	13 3	1 35	0 54	0 2	3 42	0 37	8 40	1 3	21 34	1 1	13 21	0 57	22 23	0 19	8 40	0 52	8 19	3 32	19 11	19 32	18 25		n.a.
F 11	9 8	17 19	0 32	1 15	0s 7	3 18	0 33	8 56	1 3	21 34	1 1	13 22	0 56	22 23	0 19	8 40	0 52	8 19	3 32	19 11	19 31	18 27		n.a.
S 12	9 30	20 54	0n33	1 38	0 16	2 53	0 30	9 12	1 3	21 33	1 2	13 22	0 56	22 23	0 19	8 40	0 52	8 20	3 33	19 11	19 31	18 29		n.a.
S 13	9 51	23 36	1 36	2 1	0 24	2 27	0 27	9 27	1 3	21 33	1 2	13 22	0 56	22 23	0 19	8 41	0 52	8 20	3 33	19 11	19 30	18 32		n.a.
M14	10 13	25 18	2 35	2 25	0 33	2 2	0 23	9 43	1 2	21 33	1 2	13 23	0 56	22 23	0 19	8 41	0 52	8 21	3 33	19 12	19 29	18 34		n.a.
T 15	10 34	25 51	3 28	2 49	0 40	1 37	0 20	9 59	1 2	21 33	1 2	13 23	0 56	22 23	0 19	8 41	0 52	8 21	3 33	19 12	19 29	18 36		n.a.
W16	10 55	25 11	4 13	3 14	0 48	1 12	0 17	10 15	1 2	21 33	1 2	13 23	0 55	22 23	0 19	8 42	0 52	8 22	3 33	19 12	19 28	18 39		n.a.
T 17	11 15	23 16	4 48	3 39	0 55	0 46	0 14	10 30	1 2	21 32	1 2	13 23	0 55	22 23	0 19	8 42	0 52	8 23	3 33	19 12	19 27	18 41		n.a.
F 18	11 36	20 9	5 9	4 5	1 2	0 21	0 11	10 46	1 1	21 32	1 3	13 24	0 55	22 23	0 19	8 42	0 52	8 23	3 33	19 12	19 27	18 44		n.a.
S 19	11 56	15 55	5 15	4 31	1 9	0n 5	0 7	11 1	1 1	21 32	1 3	13 24	0 55	22 23	0 19	8 42	0 52	8 24	3 33	19 12	19 26	18 46		n.a.
S 20	12 17	10 44	5 3	4 57	1 15	0 30	0 4	11 16	1 1	21 32	1 3	13 24	0 55	22 23	0 19	8 43	0 52	8 24	3 33	19 11	19 25	18 48		n.a.
M21	12 37	4 49	4 32	5 24	1 21	0 56	0 1	11 31	1 0	21 32	1 3	13 24	0 55	22 23	0 19	8 43	0 52	8 25	3 33	19 10	19 25	18 50		n.a.
T 22	12 56	1s32	3 44	5 51	1 27	1 21	0s 2	11 47	1 0	21 32	1 3	13 24	0 54	22 23	0 19	8 43	0 52	8 25	3 33	19 10	19 24	18 53		n.a.
W23	13 16	7 57	2 39	6 19	1 32	1 47	0 5	12 2	1 0	21 32	1 3	13 24	0 54	22 23	0 19	8 44	0 51	8 26	3 33	19 9	19 23	18 55		n.a.
T 24	13 35	14 0	1 22	6 46	1 38	2 13	0 8	12 16	1 0	21 31	1 4	13 24	0 54	22 22	0 19	8 44	0 51	8 27	3 33	19 9	19 23	18 57		n.a.
F 25	13 54	19 12	0s 1	7 14	1 42	2 38	0 11	12 31	0 59	21 31	1 4	13 24	0 54	22 22	0 19	8 44	0 51	8 27	3 34	19 9	19 22	19 0		n.a.
S 26	14 13	23 6	1 23	7 42	1 47	3 4	0 14	12 46	0 59	21 31	1 4	13 24	0 54	22 22	0 19	8 44	0 51	8 28	3 34	19 9	19 21	19 2		n.a.
S 27	14 32	25 22	2 39	8 10	1 51	3 29	0 17	13 0	0 59	21 31	1 4	13 24	0 54	22 22	0 19	8 44	0 51	8 28	3 34	19 9	19 21	19 4		n.a.
M28	14 50	25 51	3 42	8 38	1 55	3 55	0 20	13 15	0 58	21 31	1 4	13 24	0 53	22 22	0 19	8 45	0 51	8 29	3 34	19 9	19 20	19 7		n.a.
T 29	15 8	24 39	4 30	9 7	1 58	4 20	0 23	13 29	0 58	21 31	1 4	13 24	0 53	22 22	0 19	8 45	0 51	8 29	3 34	19 9	19 19	19 9		n.a.
W30	15n26	22s 2	5s 2	9n35	2s 1	4n45	0s26	13n43	0s58	21s31	1n 5	13n23	0s53	22n22	0s19	8n45	0s51	8n30	3s34	19n 9	19n19	19n11		n.a.

Julian Day Number = 4818772.5, Delta T = 37h55m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°27'50, Lahiri = 115°34'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8481

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 57 8	14♉30'21	23♒26	2♉34	14♈41	11♉36	6°R14	20♌31	3♋48	4°R35	2♉10	28°R 7	28♉47	28♉32	n.a.	T 1
F 2	15 1 4	15°31'06	6♓21	4° 8	15°55	12°21	6♊11	20°33	3°50	4♍34	2°12	28♉ 6	28°43	28°38	n.a.	F 2
S 3	15 5 1	16°31'51	18°58	5°42	17° 9	13° 7	6° 8	20°34	3°53	4°34	2°14	28° 5	28°40	28°45	n.a.	S 3
S 4	15 8 57	17°32'35	1♈20	7°17	18°23	13°53	6° 5	20°36	3°55	4°34	2°15	28° 3	28°37	28°52	n.a.	S 4
M 5	15 12 54	18°33'20	13°30	8°53	19°37	14°39	6° 2	20°38	3°58	4°34	2°17	28° 2	28°34	28°58	n.a.	M 5
T 6	15 16 51	19°34'04	25°32	10°29	20°52	15°25	5°58	20°39	4° 1	4°33	2°19	28° 0	28°31	29° 5	n.a.	T 6
W 7	15 20 47	20°34'48	7♉26	12° 6	22° 6	16°12	5°55	20°41	4° 3	4°33	2°21	27°59	28°28	29°12	n.a.	W 7
T 8	15 24 44	21°35'32	19°16	13°44	23°20	16°58	5°51	20°43	4° 6	4°33	2°23	27°59	28°24	29°18	n.a.	T 8
F 9	15 28 40	22°36'15	1♊ 3	15°22	24°34	17°44	5°47	20°46	4° 9	4°33	2°25	27°D59	28°21	29°25	n.a.	F 9
S 10	15 32 37	23°36'58	12°51	17° 1	25°49	18°30	5°43	20°48	4°12	4°33	2°27	27°59	28°18	29°32	n.a.	S 10
S 11	15 36 33	24°37'40	24°40	18°40	27° 3	19°16	5°38	20°50	4°15	4°D33	2°28	27°59	28°15	29°38	n.a.	S 11
M12	15 40 30	25°38'22	6♋33	20°20	28°17	20° 3	5°34	20°53	4°17	4°33	2°30	28° 0	28°12	29°45	n.a.	M12
T 13	15 44 26	26°39'03	18°35	22° 1	29°32	20°49	5°29	20°55	4°20	4°33	2°32	28° 0	28° 8	29°51	n.a.	T 13
W14	15 48 23	27°39'43	0♌47	23°43	0♉46	21°35	5°25	20°58	4°23	4°33	2°34	28°R 0	28° 5	29°58	n.a.	W14
T 15	15 52 19	28°40'22	13°14	25°25	2° 1	22°22	5°20	21° 1	4°26	4°33	2°36	28° 0	28° 2	0♊ 5	n.a.	T 15
F 16	15 56 16	29°41'00	25°59	27° 9	3°15	23° 8	5°14	21° 3	4°29	4°33	2°37	28°D 0	27°59	0°11	n.a.	F 16
S 17	16 0 12	0♊41'37	9♍ 7	28°52	4°29	23°55	5° 9	21° 6	4°32	4°34	2°39	28° 0	27°56	0°18	n.a.	S 17
S 18	16 4 9	1°42'13	22°40	0♊37	5°44	24°41	5° 4	21° 9	4°35	4°34	2°41	28° 0	27°53	0°25	n.a.	S 18
M19	16 8 6	2°42'48	6♎39	2°23	6°58	25°28	4°58	21°13	4°38	4°34	2°43	28° 1	27°49	0°31	n.a.	M19
T 20	16 12 2	3°43'22	21° 4	4° 9	8°13	26°14	4°52	21°16	4°41	4°34	2°44	28° 1	27°46	0°38	n.a.	T 20
W21	16 15 59	4°43'55	5♏52	5°56	9°27	27° 1	4°47	21°19	4°44	4°35	2°46	28° 2	27°43	0°45	n.a.	W21
T 22	16 19 55	5°44'27	20°57	7°43	10°42	27°47	4°41	21°22	4°47	4°35	2°48	28°R 2	27°40	0°51	n.a.	T 22
F 23	16 23 52	6°44'59	6♐10	9°32	11°57	28°34	4°35	21°26	4°50	4°36	2°50	28° 2	27°37	0°58	n.a.	F 23
S 24	16 27 48	7°45'29	21°23	11°21	13°11	29°21	4°28	21°30	4°54	4°36	2°51	28° 1	27°34	1° 5	n.a.	S 24
S 25	16 31 45	8°45'59	6♑25	13°10	14°26	0♊ 7	4°22	21°33	4°57	4°37	2°53	28° 0	27°30	1°11	n.a.	S 25
M26	16 35 41	9°46'28	21° 9	15° 0	15°40	0°54	4°15	21°37	5° 0	4°37	2°54	27°59	27°27	1°18	n.a.	M26
T 27	16 39 38	10°46'56	5♒27	16°51	16°55	1°41	4° 9	21°41	5° 3	4°38	2°56	27°57	27°24	1°24	n.a.	T 27
W28	16 43 34	11°47'23	19°18	18°42	18° 9	2°28	4° 2	21°45	5° 6	4°38	2°58	27°56	27°21	1°31	n.a.	W28
T 29	16 47 31	12°47'50	2♓41	20°33	19°24	3°14	3°55	21°49	5°10	4°39	2°59	27°55	27°18	1°38	n.a.	T 29
F 30	16 51 27	13°48'16	15°38	22°25	20°39	4° 1	3°48	21°53	5°13	4°39	3° 1	27°D55	27°14	1°44	n.a.	F 30
S 31	16 55 24	14♊48'41	28♓13	24♊16	21♉53	4♊48	3♑41	21♌57	5♋16	4♍40	3♉ 2	27♉55	27♉11	1♊51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n43	18s18	5s16	10n 3	2s 4	5n11	0s29	13n57	0s57	21s31	1n 5	13n23	0s53	22n22	0s19	8n45	0s51	8n30	3s34	19n 9	19n18	19n14		n.a.
F 2	16 1	13 48	5 14	10 32	2 7	5 36	0 31	14 11	0 57	21 31	1 5	13 23	0 53	22 22	0 19	8 45	0 51	8 31	3 34	19 9	19 17	19 16		n.a.
S 3	16 18	8 49	4 56	11 0	2 9	6 1	0 34	14 25	0 57	21 31	1 5	13 23	0 53	22 22	0 19	8 45	0 51	8 31	3 34	19 9	19 17	19 18		n.a.
S 4	16 34	3 34	4 25	11 28	2 11	6 26	0 37	14 39	0 56	21 31	1 5	13 22	0 52	22 22	0 19	8 46	0 51	8 32	3 34	19 9	19 16	19 20		n.a.
M 5	16 51	1n44	3 43	11 57	2 12	6 51	0 40	14 52	0 56	21 31	1 5	13 22	0 52	22 22	0 19	8 46	0 51	8 33	3 35	19 8	19 15	19 23		n.a.
T 6	17 7	6 55	2 51	12 25	2 13	7 15	0 42	15 6	0 55	21 31	1 6	13 21	0 52	22 22	0 19	8 46	0 51	8 33	3 35	19 8	19 15	19 25		n.a.
W 7	17 22	11 49	1 52	12 53	2 14	7 40	0 45	15 19	0 55	21 31	1 6	13 21	0 52	22 22	0 19	8 46	0 51	8 34	3 35	19 8	19 14	19 27		n.a.
T 8	17 38	16 15	0 48	13 21	2 14	8 4	0 47	15 32	0 55	21 31	1 6	13 21	0 52	22 22	0 19	8 46	0 51	8 34	3 35	19 8	19 13	19 29		n.a.
F 9	17 53	20 3	0n17	13 49	2 14	8 29	0 50	15 45	0 54	21 31	1 6	13 20	0 52	22 22	0 19	8 46	0 51	8 35	3 35	19 8	19 13	19 32		n.a.
S 10	18 8	23 1	1 22	14 17	2 14	8 53	0 52	15 58	0 54	21 31	1 6	13 19	0 51	22 22	0 19	8 46	0 51	8 35	3 35	19 8	19 12	19 34		n.a.
S 11	18 22	25 1	2 23	14 44	2 13	9 16	0 54	16 10	0 53	21 31	1 6	13 19	0 51	22 22	0 19	8 46	0 51	8 36	3 35	19 8	19 11	19 36		n.a.
M12	18 36	25 53	3 19	15 11	2 12	9 40	0 57	16 23	0 53	21 31	1 6	13 18	0 51	22 22	0 19	8 46	0 51	8 36	3 35	19 8	19 11	19 38		n.a.
T 13	18 50	25 33	4 6	15 38	2 10	10 4	0 59	16 35	0 53	21 31	1 6	13 18	0 51	22 21	0 19	8 46	0 51	8 37	3 35	19 8	19 10	19 41		n.a.
W14	19 4	24 0	4 43	16 5	2 8	10 27	1 1	16 47	0 52	21 31	1 7	13 17	0 51	22 21	0 19	8 46	0 51	8 37	3 36	19 8	19 9	19 43		n.a.
T 15	19 17	21 17	5 8	16 31	2 6	10 50	1 3	16 59	0 52	21 31	1 7	13 16	0 51	22 21	0 19	8 46	0 51	8 37	3 36	19 8	19 8	19 45		n.a.
F 16	19 30	17 29	5 18	16 57	2 3	11 13	1 5	17 11	0 51	21 31	1 7	13 16	0 50	22 21	0 19	8 46	0 51	8 38	3 36	19 8	19 8	19 47		n.a.
S 17	19 42	12 46	5 12	17 22	2 0	11 35	1 7	17 23	0 51	21 31	1 7	13 15	0 50	22 21	0 19	8 46	0 51	8 38	3 36	19 8	19 7	19 50		n.a.
S 18	19 54	7 17	4 49	17 47	1 56	11 57	1 9	17 34	0 50	21 32	1 7	13 14	0 50	22 21	0 19	8 46	0 51	8 39	3 36	19 8	19 6	19 52		n.a.
M19	20 6	1 16	4 9	18 12	1 52	12 19	1 11	17 45	0 50	21 32	1 7	13 13	0 50	22 21	0 18	8 46	0 51	8 39	3 36	19 8	19 6	19 54		n.a.
T 20	20 17	5s 1	3 12	18 36	1 47	12 41	1 13	17 56	0 50	21 32	1 7	13 12	0 50	22 21	0 18	8 46	0 51	8 40	3 36	19 8	19 5	19 56		n.a.
W21	20 28	11 11	2 0	18 59	1 42	13 2	1 14	18 7	0 49	21 32	1 7	13 11	0 50	22 21	0 18	8 46	0 51	8 40	3 37	19 8	19 4	19 58		n.a.
T 22	20 38	16 50	0 39	19 22	1 37	13 23	1 16	18 18	0 49	21 32	1 8	13 11	0 50	22 21	0 18	8 46	0 51	8 41	3 37	19 8	19 4	20 1		n.a.
F 23	20 48	21 27	0s45	19 44	1 31	13 44	1 18	18 28	0 48	21 32	1 8	13 10	0 49	22 21	0 18	8 45	0 50	8 41	3 37	19 8	19 3	20 3		n.a.
S 24	20 58	24 34	2 6	20 5	1 24	14 5	1 19	18 39	0 48	21 32	1 8	13 9	0 49	22 21	0 18	8 45	0 50	8 41	3 37	19 8	19 2	20 5		n.a.
S 25	21 7	25 52	3 18	20 26	1 17	14 25	1 21	18 49	0 47	21 32	1 8	13 8	0 49	22 20	0 18	8 45	0 50	8 42	3 37	19 8	19 2	20 7		n.a.
M26	21 16	25 19	4 14	20 46	1 10	14 44	1 22	18 58	0 47	21 32	1 8	13 7	0 49	22 20	0 18	8 45	0 50	8 42	3 37	19 8	19 1	20 9		n.a.
T 27	21 24	23 6	4 53	21 5	1 2	15 4	1 23	19 8	0 46	21 32	1 8	13 6	0 49	22 20	0 18	8 45	0 50	8 43	3 37	19 7	19 0	20 11		n.a.
W28	21 33	19 34	5 14	21 23	0 54	15 23	1 25	19 18	0 46	21 33	1 8	13 4	0 49	22 20	0 18	8 45	0 50	8 43	3 37	19 7	18 59	20 14		n.a.
T 29	21 40	15 9	5 16	21 40	0 45	15 41	1 26	19 27	0 45	21 33	1 8	13 3	0 48	22 20	0 18	8 45	0 50	8 43	3 38	19 7	18 59	20 16		n.a.
F 30	21 47	10 10	5 2	21 56	0 36	15 59	1 27	19 36	0 45	21 33	1 8	13 2	0 48	22 20	0 18	8 44	0 50	8 44	3 38	19 7	18 58	20 18		n.a.
S 31	21n54	4s54	4s34	22n11	0s26	16n17	1s28	19n45	0s44	21s33	1n 8	13n 1	0s48	22n20	0s18	8n44	0s50	8n44	3s38	19n 7	18n57	20n20		n.a.

Julian Day Number = 4818802.5, Delta T = 37h56m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°27'54, Lahiri = 115°34'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8481

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 59 21	15♊49'05	10♈30	26♊ 7	23♉ 8	5♊35	3°R34	22♌ 2	5♋19	4♍41	3♉ 4	27♉57	27♉ 8	1♊58	n.a.	S 1
M 2	17 3 17	16°49'29	22°34	27°57	24°23	6°22	3♎27	22° 6	5°23	4°42	3° 5	27°58	27° 5	2° 4	n.a.	M 2
T 3	17 7 14	17°49'51	4♉27	29°47	25°37	7° 9	3°20	22°10	5°26	4°42	3° 7	28° 0	27° 2	2°11	n.a.	T 3
W 4	17 11 10	18°50'13	16°16	1♋36	26°52	7°56	3°13	22°15	5°29	4°43	3° 8	28° 1	26°59	2°18	n.a.	W 4
T 5	17 15 7	19°50'34	28° 2	3°23	28° 7	8°43	3° 5	22°20	5°33	4°44	3°10	28°R 1	26°55	2°24	n.a.	T 5
F 6	17 19 3	20°50'54	9♊49	5° 8	29°22	9°30	2°58	22°24	5°36	4°45	3°11	28° 1	26°52	2°31	n.a.	F 6
S 7	17 23 0	21°51'12	21°40	6°50	0♊36	10°17	2°50	22°29	5°39	4°46	3°13	27°59	26°49	2°38	n.a.	S 7
S 8	17 26 56	22°51'29	3♋36	8°30	1°51	11° 4	2°43	22°34	5°43	4°47	3°14	27°56	26°46	2°44	n.a.	S 8
M 9	17 30 53	23°51'46	15°39	10° 6	3° 6	11°51	2°35	22°39	5°46	4°48	3°15	27°52	26°43	2°51	n.a.	M 9
T 10	17 34 49	24°52'00	27°50	11°38	4°20	12°38	2°27	22°44	5°50	4°49	3°17	27°47	26°40	2°57	n.a.	T 10
W11	17 38 46	25°52'14	10♌13	13° 6	5°35	13°25	2°20	22°49	5°53	4°50	3°18	27°42	26°36	3° 4	n.a.	W11
T 12	17 42 42	26°52'25	22°47	14°28	6°50	14°12	2°12	22°54	5°56	4°51	3°19	27°38	26°33	3°11	n.a.	T 12
F 13	17 46 39	27°52'35	5♍37	15°45	8° 5	15° 0	2° 4	23° 0	6° 0	4°52	3°21	27°35	26°30	3°17	n.a.	F 13
S 14	17 50 36	28°52'44	18°43	16°55	9°19	15°47	1°56	23° 5	6° 3	4°53	3°22	27°33	26°27	3°24	n.a.	S 14
S 15	17 54 32	29°52'51	2♎ 8	17°59	10°34	16°34	1°48	23°10	6° 7	4°54	3°23	27°D32	26°24	3°31	n.a.	S 15
M16	17 58 29	0♋52'56	15°55	18°55	11°49	17°21	1°41	23°16	6°10	4°55	3°24	27°33	26°20	3°37	n.a.	M16
T 17	18 2 25	1°53'00	0♏ 3	19°44	13° 3	18° 8	1°33	23°21	6°14	4°57	3°26	27°35	26°17	3°44	n.a.	T 17
W18	18 6 22	2°53'02	14°31	20°24	14°18	18°55	1°25	23°27	6°17	4°58	3°27	27°36	26°14	3°51	n.a.	W18
T 19	18 10 18	3°53'02	29°18	20°57	15°33	19°43	1°17	23°32	6°21	4°59	3°28	27°R37	26°11	3°57	n.a.	T 19
F 20	18 14 15	4°53'01	14♐17	21°20	16°47	20°30	1° 9	23°38	6°24	5° 0	3°29	27°36	26° 8	4° 4	n.a.	F 20
S 21	18 18 11	5°52'58	29°21	21°35	18° 2	21°17	1° 2	23°44	6°27	5° 2	3°30	27°33	26° 5	4°11	n.a.	S 21
S 22	18 22 8	6°52'54	14♑21	21°R42	19°17	22° 4	0°54	23°50	6°31	5° 3	3°31	27°28	26° 1	4°17	n.a.	S 22
M23	18 26 4	7°52'48	29° 8	21°40	20°32	22°52	0°46	23°56	6°34	5° 4	3°32	27°22	25°58	4°24	n.a.	M23
T 24	18 30 1	8°52'41	13♒34	21°29	21°46	23°39	0°39	24° 1	6°38	5° 6	3°33	27°15	25°55	4°31	n.a.	T 24
W25	18 33 58	9°52'33	27°34	21°11	23° 1	24°26	0°31	24° 7	6°41	5° 7	3°34	27° 9	25°52	4°37	n.a.	W25
T 26	18 37 54	10°52'23	11♓ 6	20°46	24°16	25°13	0°23	24°14	6°45	5° 9	3°35	27° 4	25°49	4°44	n.a.	T 26
F 27	18 41 51	11°52'12	24°10	20°13	25°30	26° 1	0°16	24°20	6°48	5°10	3°36	27° 0	25°46	4°50	n.a.	F 27
S 28	18 45 47	12°51'59	6♈49	19°35	26°45	26°48	0° 8	24°26	6°52	5°12	3°37	26°59	25°42	4°57	n.a.	S 28
S 29	18 49 44	13°51'46	19° 7	18°53	28° 0	27°35	0° 1	24°32	6°55	5°13	3°38	26°D58	25°39	5° 4	n.a.	S 29
M30	18 53 40	14♋51'31	1♉10	18♋ 6	29♊14	28♊23	29♐53	24♌38	6♋58	5♍15	3♉39	26♉59	25♉36	5♊10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	0n26	3s54	22n25	0s16	16n35	1s29	19n53	0s44	21s33	1n 8	13n 0	0s48	22n20	0s18	8n44	0s50	8n44	3s38	19n 7	18n57	20n22		n.a.
M 2	22 7	5 40	3 4	22 38	0 5	16 52	1 30	20 2	0 43	21 33	1 8	12 59	0 48	22 20	0 18	8 44	0 50	8 45	3 38	19 8	18 56	20 24		n.a.
T 3	22 12	10 38	2 7	22 50	0n 5	17 8	1 31	20 10	0 43	21 33	1 8	12 57	0 48	22 19	0 18	8 43	0 50	8 45	3 38	19 8	18 55	20 27		n.a.
W 4	22 17	15 11	1 5	23 0	0 17	17 24	1 31	20 18	0 42	21 33	1 8	12 56	0 48	22 19	0 18	8 43	0 50	8 46	3 39	19 8	18 54	20 29		n.a.
T 5	22 22	19 9	0n 0	23 10	0 28	17 40	1 32	20 25	0 42	21 34	1 8	12 55	0 47	22 19	0 18	8 43	0 50	8 46	3 39	19 8	18 54	20 31		n.a.
F 6	22 26	22 20	1 5	23 18	0 40	17 55	1 33	20 33	0 41	21 34	1 9	12 53	0 47	22 19	0 18	8 43	0 50	8 46	3 39	19 8	18 53	20 33		n.a.
S 7	22 30	24 35	2 7	23 25	0 51	18 9	1 33	20 40	0 40	21 34	1 9	12 52	0 47	22 19	0 18	8 42	0 50	8 46	3 39	19 8	18 52	20 35		n.a.
S 8	22 33	25 45	3 4	23 32	1 3	18 24	1 34	20 47	0 40	21 34	1 9	12 51	0 47	22 19	0 18	8 42	0 50	8 47	3 39	19 7	18 52	20 37		n.a.
M 9	22 36	25 42	3 53	23 37	1 15	18 37	1 34	20 54	0 39	21 34	1 9	12 49	0 47	22 19	0 18	8 42	0 50	8 47	3 39	19 6	18 51	20 39		n.a.
T 10	22 39	24 26	4 32	23 41	1 27	18 51	1 34	21 0	0 39	21 34	1 9	12 48	0 47	22 19	0 18	8 41	0 50	8 47	3 39	19 5	18 50	20 41		n.a.
W11	22 41	21 58	4 59	23 45	1 38	19 3	1 34	21 7	0 38	21 34	1 9	12 46	0 47	22 18	0 18	8 41	0 50	8 48	3 40	19 4	18 50	20 44		n.a.
T 12	22 42	18 27	5 12	23 47	1 49	19 15	1 35	21 13	0 38	21 34	1 9	12 45	0 46	22 18	0 18	8 41	0 50	8 48	3 40	19 3	18 49	20 46		n.a.
F 13	22 43	14 0	5 10	23 49	2 0	19 27	1 35	21 18	0 37	21 35	1 9	12 43	0 46	22 18	0 18	8 40	0 50	8 48	3 40	19 2	18 48	20 48		n.a.
S 14	22 44	8 50	4 52	23 51	2 10	19 38	1 35	21 24	0 36	21 35	1 9	12 42	0 46	22 18	0 18	8 40	0 50	8 48	3 40	19 2	18 47	20 50		n.a.
S 15	22 44	3 9	4 18	23 52	2 19	19 49	1 35	21 29	0 36	21 35	1 9	12 40	0 46	22 18	0 18	8 40	0 50	8 49	3 40	19 2	18 47	20 52		n.a.
M16	22 44	2s51	3 29	23 53	2 28	19 59	1 35	21 34	0 35	21 35	1 9	12 38	0 46	22 18	0 18	8 39	0 50	8 49	3 40	19 2	18 46	20 54		n.a.
T 17	22 44	8 53	2 25	23 53	2 35	20 8	1 34	21 39	0 35	21 35	1 9	12 37	0 46	22 18	0 18	8 39	0 50	8 49	3 41	19 2	18 45	20 56		n.a.
W18	22 43	14 35	1 11	23 54	2 41	20 17	1 34	21 44	0 34	21 35	1 9	12 35	0 46	22 17	0 18	8 38	0 50	8 49	3 41	19 3	18 44	20 58		n.a.
T 19	22 41	19 34	0s 9	23 54	2 46	20 25	1 34	21 48	0 33	21 35	1 9	12 34	0 46	22 17	0 18	8 38	0 50	8 50	3 41	19 3	18 44	21 0		n.a.
F 20	22 39	23 20	1 30	23 54	2 50	20 33	1 33	21 52	0 33	21 35	1 9	12 32	0 45	22 17	0 18	8 38	0 50	8 50	3 41	19 3	18 43	21 2		n.a.
S 21	22 37	25 28	2 44	23 54	2 52	20 40	1 33	21 56	0 32	21 35	1 8	12 30	0 45	22 17	0 18	8 37	0 50	8 50	3 41	19 2	18 42	21 4		n.a.
S 22	22 34	25 45	3 47	23 54	2 53	20 47	1 32	21 59	0 31	21 36	1 8	12 28	0 45	22 17	0 18	8 37	0 50	8 50	3 42	19 1	18 42	21 6		n.a.
M23	22 31	24 12	4 34	23 53	2 52	20 53	1 32	22 2	0 31	21 36	1 8	12 27	0 45	22 17	0 18	8 36	0 49	8 50	3 42	19 0	18 41	21 9		n.a.
T 24	22 27	21 5	5 1	23 52	2 50	20 58	1 31	22 5	0 30	21 36	1 8	12 25	0 45	22 17	0 18	8 36	0 49	8 50	3 42	18 58	18 40	21 11		n.a.
W25	22 23	16 50	5 10	23 51	2 45	21 3	1 30	22 8	0 30	21 36	1 8	12 23	0 45	22 16	0 18	8 35	0 49	8 51	3 42	18 57	18 39	21 13		n.a.
T 26	22 19	11 51	5 1	23 49	2 39	21 7	1 30	22 10	0 29	21 36	1 8	12 21	0 45	22 16	0 18	8 35	0 49	8 51	3 42	18 56	18 39	21 15		n.a.
F 27	22 14	6 30	4 36	23 45	2 31	21 11	1 29	22 12	0 28	21 36	1 8	12 19	0 45	22 16	0 18	8 34	0 49	8 51	3 42	18 55	18 38	21 17		n.a.
S 28	22 8	1 2	3 58	23 41	2 22	21 14	1 28	22 14	0 28	21 36	1 8	12 17	0 44	22 16	0 18	8 34	0 49	8 51	3 43	18 54	18 37	21 19		n.a.
S 29	22 3	4n19	3 11	23 36	2 10	21 16	1 27	22 16	0 27	21 36	1 8	12 16	0 44	22 16	0 18	8 33	0 49	8 51	3 43	18 54	18 37	21 21		n.a.
M30	21n56	9n25	2s15	23n30	1n58	21n18	1s26	22n17	0s26	21s36	1n 8	12n14	0s44	22n16	0s18	8n33	0s49	8n51	3s43	18n55	18n36	21n23		n.a.

Julian Day Number = 4818833.5, Delta T = 37h56m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°27'59, Lahiri = 115°34'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8481

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 57 37	15♋51'15	13♉ 2	17°R16	0♋29	29♊10	29°R46	24♌45	7♋ 2	5♍17	3♉40	27♉ 1	25♉33	5♊17	n.a.	T 1
W 2	19 1 33	16°50'57	24°49	16♋24	1°44	29°57	29♐39	24°51	7° 5	5°18	3°40	27°R 2	25°30	5°24	n.a.	W 2
T 3	19 5 30	17°50'39	6♊35	15°32	2°58	0♋45	29°32	24°57	7° 9	5°20	3°41	27° 1	25°26	5°30	n.a.	T 3
F 4	19 9 26	18°50'18	18°24	14°40	4°13	1°32	29°25	25° 4	7°12	5°21	3°42	26°59	25°23	5°37	n.a.	F 4
S 5	19 13 23	19°49'57	0♋20	13°49	5°28	2°19	29°18	25°10	7°15	5°23	3°43	26°54	25°20	5°44	n.a.	S 5
S 6	19 17 20	20°49'34	12°26	13° 1	6°42	3° 7	29°11	25°17	7°19	5°25	3°43	26°46	25°17	5°50	n.a.	S 6
M 7	19 21 16	21°49'09	24°41	12°16	7°57	3°54	29° 4	25°24	7°22	5°27	3°44	26°37	25°14	5°57	n.a.	M 7
T 8	19 25 13	22°48'43	7♌ 9	11°35	9°12	4°41	28°57	25°30	7°26	5°28	3°45	26°27	25°11	6° 4	n.a.	T 8
W 9	19 29 9	23°48'15	19°48	10°59	10°26	5°29	28°51	25°37	7°29	5°30	3°45	26°16	25° 7	6°10	n.a.	W 9
T 10	19 33 6	24°47'45	2♍39	10°27	11°41	6°16	28°44	25°44	7°32	5°32	3°46	26° 6	25° 4	6°17	n.a.	T 10
F 11	19 37 2	25°47'13	15°43	10° 0	12°55	7° 3	28°38	25°51	7°36	5°34	3°46	25°58	25° 1	6°23	n.a.	F 11
S 12	19 40 59	26°46'40	28°59	9°39	14°10	7°50	28°32	25°57	7°39	5°36	3°47	25°52	24°58	6°30	n.a.	S 12
S 13	19 44 55	27°46'04	12♎28	9°23	15°25	8°38	28°26	26° 4	7°42	5°37	3°47	25°49	24°55	6°37	n.a.	S 13
M14	19 48 52	28°45'27	26°10	9°13	16°39	9°25	28°20	26°11	7°45	5°39	3°48	25°D48	24°52	6°43	n.a.	M14
T 15	19 52 49	29°44'47	10♏ 7	9°D 9	17°54	10°12	28°14	26°18	7°49	5°41	3°48	25°48	24°48	6°50	n.a.	T 15
W16	19 56 45	0♌44'06	24°19	9° 9	19° 8	11° 0	28° 9	26°25	7°52	5°43	3°49	25°R49	24°45	6°57	n.a.	W16
T 17	20 0 42	1°43'23	8♐44	9°15	20°23	11°47	28° 3	26°32	7°55	5°45	3°49	25°48	24°42	7° 3	n.a.	T 17
F 18	20 4 38	2°42'38	23°20	9°27	21°37	12°34	27°58	26°39	7°58	5°47	3°50	25°45	24°39	7°10	n.a.	F 18
S 19	20 8 35	3°41'51	8♑ 1	9°43	22°52	13°21	27°52	26°46	8° 2	5°49	3°50	25°40	24°36	7°17	n.a.	S 19
S 20	20 12 31	4°41'03	22°43	10° 4	24° 6	14° 9	27°47	26°53	8° 5	5°51	3°50	25°32	24°33	7°23	n.a.	S 20
M21	20 16 28	5°40'12	7♒16	10°30	25°21	14°56	27°42	27° 0	8° 8	5°53	3°50	25°22	24°29	7°30	n.a.	M21
T 22	20 20 24	6°39'20	21°34	11° 0	26°35	15°43	27°38	27° 7	8°11	5°55	3°51	25°11	24°26	7°37	n.a.	T 22
W23	20 24 21	7°38'26	5♓30	11°34	27°50	16°30	27°33	27°15	8°14	5°57	3°51	25° 0	24°23	7°43	n.a.	W23
T 24	20 28 18	8°37'31	19° 2	12°12	29° 4	17°17	27°29	27°22	8°17	5°59	3°51	24°50	24°20	7°50	n.a.	T 24
F 25	20 32 14	9°36'34	2♈ 9	12°54	0♌19	18° 4	27°24	27°29	8°20	6° 1	3°51	24°43	24°17	7°57	n.a.	F 25
S 26	20 36 11	10°35'36	14°51	13°39	1°33	18°52	27°20	27°36	8°23	6° 3	3°51	24°38	24°13	8° 3	n.a.	S 26
S 27	20 40 7	11°34'37	27°12	14°28	2°47	19°39	27°16	27°43	8°26	6° 5	3°51	24°35	24°10	8°10	n.a.	S 27
M28	20 44 4	12°33'36	9♉17	15°20	4° 2	20°26	27°12	27°51	8°29	6° 7	3°52	24°D34	24° 7	8°16	n.a.	M28
T 29	20 48 0	13°32'33	21°10	16°16	5°16	21°13	27° 9	27°58	8°32	6°10	3°52	24°R34	24° 4	8°23	n.a.	T 29
W30	20 51 57	14°31'30	2♊58	17°14	6°31	22° 0	27° 5	28° 5	8°35	6°12	3°R52	24°34	24° 1	8°30	n.a.	W30
T 31	20 55 54	15♌30'25	14♊46	18♋15	7♌45	22♋47	27♐ 2	28♌13	8♋38	6♍14	3♉52	24♉33	23♉58	8♊36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n50	14n 6	1s15	23n22	1n44	21n19	1s25	22n18	0s26	21s36	1n 8	12n12	0s44	22n15	0s18	8n32	0s49	8n51	3s43	18n55	18n35	21n25		n.a.
W 2	21 43	18 13	0 12	23 14	1 29	21 20	1 24	22 19	0 25	21 36	1 8	12 10	0 44	22 15	0 18	8 32	0 49	8 51	3 43	18 55	18 34	21 27		n.a.
T 3	21 35	21 37	0n51	23 4	1 12	21 20	1 22	22 20	0 24	21 36	1 8	12 8	0 44	22 15	0 18	8 31	0 49	8 51	3 44	18 55	18 34	21 29		n.a.
F 4	21 28	24 7	1 53	22 53	0 56	21 19	1 21	22 20	0 24	21 37	1 8	12 6	0 44	22 15	0 18	8 30	0 49	8 52	3 44	18 54	18 33	21 31		n.a.
S 5	21 19	25 34	2 49	22 41	0 38	21 18	1 20	22 20	0 23	21 37	1 7	12 4	0 44	22 15	0 18	8 30	0 49	8 52	3 44	18 53	18 32	21 33		n.a.
S 6	21 11	25 49	3 39	22 28	0 21	21 16	1 18	22 20	0 22	21 37	1 7	12 2	0 44	22 15	0 18	8 29	0 49	8 52	3 44	18 52	18 31	21 35		n.a.
M 7	21 2	24 49	4 19	22 14	0 3	21 14	1 17	22 19	0 22	21 37	1 7	12 0	0 43	22 14	0 18	8 29	0 49	8 52	3 44	18 50	18 31	21 37		n.a.
T 8	20 52	22 35	4 48	22 0	0s14	21 10	1 15	22 19	0 21	21 37	1 7	11 58	0 43	22 14	0 18	8 28	0 49	8 52	3 44	18 47	18 30	21 39		n.a.
W 9	20 43	19 15	5 3	21 46	0 32	21 7	1 14	22 17	0 20	21 37	1 7	11 56	0 43	22 14	0 18	8 27	0 49	8 52	3 45	18 45	18 29	21 41		n.a.
T 10	20 33	14 57	5 3	21 32	0 48	21 2	1 12	22 16	0 19	21 37	1 7	11 53	0 43	22 14	0 18	8 27	0 49	8 52	3 45	18 43	18 28	21 43		n.a.
F 11	20 22	9 54	4 47	21 18	1 5	20 57	1 11	22 15	0 19	21 37	1 7	11 51	0 43	22 14	0 18	8 26	0 49	8 52	3 45	18 41	18 28	21 45		n.a.
S 12	20 11	4 20	4 16	21 4	1 20	20 52	1 9	22 13	0 18	21 37	1 7	11 49	0 43	22 14	0 18	8 26	0 49	8 52	3 45	18 40	18 27	21 47		n.a.
S 13	20 0	1s33	3 30	20 50	1 35	20 46	1 7	22 11	0 17	21 37	1 6	11 47	0 43	22 13	0 18	8 25	0 49	8 52	3 45	18 39	18 26	21 49		n.a.
M14	19 48	7 27	2 31	20 37	1 49	20 39	1 5	22 8	0 17	21 37	1 6	11 45	0 43	22 13	0 18	8 24	0 49	8 52	3 46	18 39	18 25	21 51		n.a.
T 15	19 37	13 7	1 23	20 25	2 1	20 32	1 4	22 6	0 16	21 37	1 6	11 43	0 43	22 13	0 18	8 24	0 49	8 52	3 46	18 39	18 25	21 52		n.a.
W16	19 24	18 10	0 8	20 13	2 14	20 24	1 2	22 3	0 15	21 37	1 6	11 41	0 43	22 13	0 18	8 23	0 49	8 52	3 46	18 39	18 24	21 54		n.a.
T 17	19 12	22 14	1s 8	20 1	2 25	20 15	1 0	22 0	0 14	21 37	1 6	11 38	0 42	22 13	0 18	8 22	0 49	8 52	3 46	18 39	18 23	21 56		n.a.
F 18	18 59	24 55	2 21	19 50	2 35	20 6	0 58	21 56	0 14	21 38	1 6	11 36	0 42	22 12	0 18	8 22	0 49	8 52	3 46	18 38	18 22	21 58		n.a.
S 19	18 46	25 54	3 25	19 40	2 44	19 57	0 56	21 52	0 13	21 38	1 6	11 34	0 42	22 12	0 18	8 21	0 49	8 51	3 47	18 37	18 22	22 0		n.a.
S 20	18 32	25 5	4 15	19 30	2 53	19 46	0 54	21 48	0 12	21 38	1 5	11 32	0 42	22 12	0 18	8 20	0 49	8 51	3 47	18 35	18 21	22 2		n.a.
M21	18 18	22 33	4 47	19 21	3 0	19 36	0 52	21 44	0 12	21 38	1 5	11 29	0 42	22 12	0 18	8 20	0 49	8 51	3 47	18 33	18 20	22 4		n.a.
T 22	18 4	18 40	5 2	19 12	3 7	19 24	0 50	21 40	0 11	21 38	1 5	11 27	0 42	22 12	0 18	8 19	0 49	8 51	3 47	18 30	18 19	22 6		n.a.
W23	17 49	13 51	4 57	19 3	3 12	19 13	0 48	21 35	0 10	21 38	1 5	11 25	0 42	22 12	0 18	8 18	0 49	8 51	3 47	18 27	18 19	22 8		n.a.
T 24	17 35	8 28	4 36	18 55	3 17	19 0	0 45	21 30	0 9	21 38	1 5	11 22	0 42	22 11	0 18	8 17	0 49	8 51	3 48	18 25	18 18	22 10		n.a.
F 25	17 20	2 52	4 1	18 47	3 22	18 47	0 43	21 25	0 9	21 38	1 5	11 20	0 42	22 11	0 18	8 17	0 49	8 51	3 48	18 23	18 17	22 12		n.a.
S 26	17 4	2n41	3 14	18 40	3 25	18 34	0 41	21 19	0 8	21 38	1 4	11 18	0 42	22 11	0 18	8 16	0 49	8 51	3 48	18 22	18 16	22 14		n.a.
S 27	16 48	7 59	2 20	18 32	3 28	18 20	0 39	21 14	0 7	21 38	1 4	11 16	0 42	22 11	0 18	8 15	0 49	8 51	3 48	18 22	18 16	22 15		n.a.
M28	16 33	12 53	1 20	18 25	3 29	18 5	0 36	21 8	0 6	21 38	1 4	11 13	0 41	22 11	0 18	8 15	0 49	8 50	3 48	18 21	18 15	22 17		n.a.
T 29	16 16	17 14	0 18	18 17	3 31	17 50	0 34	21 2	0 6	21 38	1 4	11 11	0 41	22 10	0 18	8 14	0 49	8 50	3 48	18 21	18 14	22 19		n.a.
W30	16 0	20 52	0n44	18 10	3 31	17 35	0 32	20 55	0 5	21 39	1 4	11 8	0 41	22 10	0 18	8 13	0 49	8 50	3 49	18 21	18 13	22 21		n.a.
T 31	15n43	23n38	1n45	18n 3	3s31	17n19	0s29	20n49	0s 4	21s39	1n 4	11n 6	0s41	22n10	0s18	8n12	0s49	8n50	3s49	18n21	18n13	22n23		n.a.

Julian Day Number = 4818863.5, Delta T = 37h56m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°28'03, Lahiri = 115°35'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8481

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 59 50	16♌29'19	26♊39	19♋19	9♌ 0	23♋34	26°R59	28♌20	8♋41	6♍16	3°R52	24°R29	23♉54	8♊43	n.a.	F 1
S 2	21 3 47	17°28'11	8♋40	20°26	10°14	24°21	26♐56	28°27	8°44	6°18	3♉51	24♉23	23°51	8°50	n.a.	S 2
S 3	21 7 43	18°27'02	20°54	21°35	11°28	25° 8	26°53	28°35	8°47	6°20	3°51	24°13	23°48	8°56	n.a.	S 3
M 4	21 11 40	19°25'52	3♌23	22°47	12°43	25°55	26°50	28°42	8°50	6°22	3°51	24° 2	23°45	9° 3	n.a.	M 4
T 5	21 15 36	20°24'39	16° 7	24° 0	13°57	26°42	26°48	28°50	8°53	6°25	3°51	23°49	23°42	9°10	n.a.	T 5
W 6	21 19 33	21°23'26	29° 6	25°17	15°12	27°29	26°46	28°57	8°55	6°27	3°51	23°36	23°38	9°16	n.a.	W 6
T 7	21 23 30	22°22'10	12♍20	26°35	16°26	28°16	26°44	29° 4	8°58	6°29	3°51	23°23	23°35	9°23	n.a.	T 7
F 8	21 27 26	23°20'53	25°45	27°56	17°40	29° 3	26°42	29°12	9° 1	6°31	3°50	23°13	23°32	9°30	n.a.	F 8
S 9	21 31 23	24°19'34	9♎21	29°19	18°55	29°50	26°40	29°19	9° 3	6°33	3°50	23° 5	23°29	9°36	n.a.	S 9
S 10	21 35 19	25°18'14	23° 5	0♌44	20° 9	0♌37	26°39	29°27	9° 6	6°36	3°50	23° 1	23°26	9°43	n.a.	S 10
M11	21 39 16	26°16'51	6♏57	2°11	21°23	1°23	26°37	29°34	9° 9	6°38	3°50	22°58	23°23	9°50	n.a.	M11
T 12	21 43 12	27°15'27	20°56	3°40	22°38	2°10	26°36	29°42	9°11	6°40	3°49	22°58	23°19	9°56	n.a.	T 12
W13	21 47 9	28°14'01	5♐ 1	5°11	23°52	2°57	26°35	29°49	9°14	6°42	3°49	22°58	23°16	10° 3	n.a.	W13
T 14	21 51 6	29°12'34	19°12	6°44	25° 6	3°44	26°35	29°57	9°16	6°45	3°48	22°57	23°13	10° 9	n.a.	T 14
F 15	21 55 2	0♍11'04	3♑27	8°19	26°20	4°30	26°34	0♍ 4	9°19	6°47	3°48	22°54	23°10	10°16	n.a.	F 15
S 16	21 58 59	1° 9'33	17°43	9°57	27°35	5°17	26°34	0°12	9°21	6°49	3°47	22°48	23° 7	10°23	n.a.	S 16
S 17	22 2 55	2° 8'00	1♒58	11°36	28°49	6° 4	26°34	0°19	9°24	6°51	3°47	22°40	23° 4	10°29	n.a.	S 17
M18	22 6 52	3° 6'26	16° 6	13°17	0♍ 3	6°50	26°D34	0°26	9°26	6°54	3°46	22°29	23° 0	10°36	n.a.	M18
T 19	22 10 49	4° 4'50	0♓ 3	15° 0	1°17	7°37	26°34	0°34	9°28	6°56	3°46	22°18	22°57	10°43	n.a.	T 19
W20	22 14 45	5° 3'12	13°43	16°45	2°32	8°23	26°34	0°41	9°31	6°58	3°45	22° 6	22°54	10°49	n.a.	W20
T 21	22 18 42	6° 1'33	27° 4	18°33	3°46	9°10	26°35	0°49	9°33	7° 0	3°45	21°55	22°51	10°56	n.a.	T 21
F 22	22 22 38	6°59'52	10♈ 3	20°22	5° 0	9°56	26°35	0°56	9°35	7° 3	3°44	21°47	22°48	11° 3	n.a.	F 22
S 23	22 26 35	7°58'11	22°42	22°13	6°14	10°43	26°36	1° 4	9°37	7° 5	3°44	21°41	22°44	11° 9	n.a.	S 23
S 24	22 30 31	8°56'28	5♉ 2	24° 7	7°29	11°29	26°37	1°11	9°39	7° 7	3°43	21°38	22°41	11°16	n.a.	S 24
M25	22 34 28	9°54'44	17° 8	26° 2	8°43	12°15	26°38	1°19	9°42	7° 9	3°42	21°D37	22°38	11°23	n.a.	M25
T 26	22 38 25	10°52'59	29° 2	28° 0	9°57	13° 2	26°40	1°26	9°44	7°12	3°41	21°37	22°35	11°29	n.a.	T 26
W27	22 42 21	11°51'13	10♊52	29°59	11°11	13°48	26°41	1°33	9°46	7°14	3°41	21°R37	22°32	11°36	n.a.	W27
T 28	22 46 18	12°49'26	22°41	2♍ 0	12°25	14°34	26°43	1°41	9°48	7°16	3°40	21°36	22°29	11°43	n.a.	T 28
F 29	22 50 14	13°47'38	4♋36	4° 4	13°39	15°21	26°45	1°48	9°50	7°19	3°39	21°34	22°25	11°49	n.a.	F 29
S 30	22 54 11	14°45'49	16°41	6° 9	14°54	16° 7	26°47	1°55	9°51	7°21	3°38	21°30	22°22	11°56	n.a.	S 30
S 31	22 58 7	15♍43'59	29♋ 1	8♍15	16♍ 8	16♌53	26♐50	2♍ 3	9♋53	7♍23	3♉38	21♉23	22♉19	12♊ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n26	25n23	2n41	17n55	3s30	17n 3	0s27	20n42	0s 3	21s39	1n 3	11n 4	0s41	22n10	0s18	8n12	0s49	8n50	3s49	18n20	18n12	22n25		n.a.
S 2	15 9	25 58	3 31	17 47	3 29	16 46	0 25	20 34	0 3	21 39	1 3	11 1	0 41	22 10	0 18	8 11	0 49	8 49	3 49	18 19	18 11	22 27		n.a.
S 3	14 51	25 19	4 12	17 39	3 27	16 28	0 22	20 27	0 2	21 39	1 3	10 59	0 41	22 10	0 18	8 10	0 49	8 49	3 49	18 16	18 10	22 28		n.a.
M 4	14 34	23 24	4 41	17 31	3 24	16 11	0 20	20 20	0 1	21 39	1 3	10 56	0 41	22 9	0 18	8 9	0 49	8 49	3 50	18 14	18 10	22 30		n.a.
T 5	14 16	20 17	4 58	17 22	3 21	15 52	0 18	20 12	0 0	21 39	1 3	10 54	0 41	22 9	0 18	8 8	0 49	8 49	3 50	18 11	18 9	22 32		n.a.
W 6	13 57	16 8	4 59	17 13	3 18	15 34	0 15	20 4	0n 1	21 39	1 2	10 52	0 41	22 9	0 18	8 8	0 49	8 49	3 50	18 7	18 8	22 34		n.a.
T 7	13 39	11 8	4 44	17 3	3 13	15 15	0 13	19 55	0 1	21 40	1 2	10 49	0 41	22 9	0 18	8 7	0 49	8 48	3 50	18 4	18 7	22 36		n.a.
F 8	13 20	5 33	4 14	16 53	3 9	14 55	0 10	19 47	0 2	21 40	1 2	10 47	0 41	22 9	0 18	8 6	0 49	8 48	3 50	18 2	18 7	22 38		n.a.
S 9	13 2	0s23	3 29	16 42	3 3	14 35	0 8	19 38	0 3	21 40	1 2	10 44	0 40	22 8	0 18	8 5	0 49	8 48	3 51	18 0	18 6	22 39		n.a.
S 10	12 43	6 22	2 31	16 30	2 58	14 15	0 5	19 29	0 4	21 40	1 2	10 42	0 40	22 8	0 18	8 5	0 49	8 47	3 51	17 59	18 5	22 41		n.a.
M11	12 23	12 7	1 24	16 18	2 52	13 55	0 3	19 20	0 4	21 40	1 1	10 39	0 40	22 8	0 18	8 4	0 49	8 47	3 51	17 58	18 4	22 43		n.a.
T 12	12 4	17 17	0 11	16 5	2 45	13 34	0 1	19 11	0 5	21 40	1 1	10 37	0 40	22 8	0 18	8 3	0 48	8 47	3 51	17 58	18 3	22 45		n.a.
W13	11 45	21 33	1s 3	15 51	2 38	13 12	0n 2	19 1	0 6	21 41	1 1	10 34	0 40	22 8	0 18	8 2	0 48	8 47	3 51	17 58	18 3	22 47		n.a.
T 14	11 25	24 32	2 14	15 37	2 30	12 51	0 4	18 52	0 7	21 41	1 1	10 32	0 40	22 8	0 18	8 1	0 48	8 46	3 52	17 58	18 2	22 48		n.a.
F 15	11 5	25 58	3 17	15 21	2 23	12 29	0 7	18 42	0 8	21 41	1 1	10 29	0 40	22 7	0 18	8 1	0 48	8 46	3 52	17 57	18 1	22 50		n.a.
S 16	10 45	25 41	4 7	15 4	2 14	12 6	0 9	18 32	0 8	21 41	1 0	10 27	0 40	22 7	0 18	8 0	0 48	8 46	3 52	17 56	18 0	22 52		n.a.
S 17	10 25	23 43	4 42	14 47	2 6	11 44	0 12	18 21	0 9	21 41	1 0	10 25	0 40	22 7	0 18	7 59	0 48	8 45	3 52	17 54	18 0	22 54		n.a.
M18	10 4	20 19	4 59	14 28	1 57	11 21	0 14	18 11	0 10	21 42	1 0	10 22	0 40	22 7	0 18	7 58	0 48	8 45	3 52	17 51	17 59	22 55		n.a.
T 19	9 44	15 48	4 58	14 8	1 48	10 57	0 16	18 0	0 11	21 42	1 0	10 20	0 40	22 7	0 18	7 57	0 48	8 45	3 52	17 48	17 58	22 57		n.a.
W20	9 23	10 33	4 40	13 47	1 38	10 34	0 19	17 49	0 11	21 42	1 0	10 17	0 40	22 7	0 18	7 57	0 48	8 44	3 53	17 45	17 57	22 59		n.a.
T 21	9 2	4 56	4 7	13 25	1 28	10 10	0 21	17 38	0 12	21 42	0 59	10 15	0 40	22 6	0 18	7 56	0 48	8 44	3 53	17 43	17 57	23 1		n.a.
F 22	8 41	0n46	3 22	13 2	1 18	9 46	0 23	17 27	0 13	21 42	0 59	10 12	0 40	22 6	0 18	7 55	0 48	8 44	3 53	17 41	17 56	23 2		n.a.
S 23	8 20	6 17	2 27	12 37	1 8	9 22	0 26	17 15	0 14	21 43	0 59	10 10	0 40	22 6	0 18	7 54	0 48	8 43	3 53	17 39	17 55	23 4		n.a.
S 24	7 59	11 27	1 27	12 11	0 58	8 57	0 28	17 4	0 15	21 43	0 59	10 7	0 39	22 6	0 18	7 53	0 48	8 43	3 53	17 38	17 54	23 6		n.a.
M25	7 38	16 4	0 24	11 43	0 47	8 32	0 30	16 52	0 15	21 43	0 59	10 5	0 39	22 6	0 18	7 53	0 48	8 42	3 54	17 38	17 53	23 8		n.a.
T 26	7 16	20 0	0n40	11 14	0 37	8 7	0 33	16 40	0 16	21 43	0 58	10 2	0 39	22 6	0 18	7 52	0 48	8 42	3 54	17 38	17 53	23 9		n.a.
W27	6 55	23 5	1 41	10 44	0 26	7 42	0 35	16 28	0 17	21 44	0 58	10 0	0 39	22 6	0 18	7 51	0 48	8 42	3 54	17 38	17 52	23 11		n.a.
T 28	6 33	25 10	2 38	10 12	0 16	7 17	0 37	16 16	0 18	21 44	0 58	9 57	0 39	22 5	0 18	7 50	0 48	8 41	3 54	17 38	17 51	23 13		n.a.
F 29	6 12	26 8	3 28	9 39	0 5	6 51	0 39	16 3	0 18	21 44	0 58	9 55	0 39	22 5	0 18	7 49	0 48	8 41	3 54	17 37	17 50	23 14		n.a.
S 30	5 50	25 52	4 10	9 5	0n 5	6 25	0 41	15 51	0 19	21 44	0 58	9 52	0 39	22 5	0 18	7 49	0 48	8 40	3 54	17 36	17 49	23 16		n.a.
S 31	5n28	24n21	4n41	8n29	0n16	5n59	0n43	15n38	0n20	21s45	0n57	9n50	0s39	22n 5	0s18	7n48	0s48	8n40	3s55	17n35	17n49	23n18		n.a.

Julian Day Number = 4818894.5, Delta T = 37h56m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°28'07, Lahiri = 115°35'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8481

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 2 4	16♍42'08	11♌39	10♍23	17♍22	17♌39	26♐52	2♍10	9♋55	7♍25	3°R37	21°R14	22♉16	12♊ 9	n.a.	M 1
T 2	23 6 1	17°40'16	24°36	12°33	18°36	18°25	26°55	2°17	9°57	7°27	3♉36	21♉ 4	22°13	12°16	n.a.	T 2
W 3	23 9 57	18°38'23	7♍52	14°44	19°50	19°11	26°58	2°25	9°59	7°30	3°35	20°53	22°10	12°22	n.a.	W 3
T 4	23 13 54	19°36'28	21°27	16°56	21° 4	19°57	27° 1	2°32	10° 0	7°32	3°34	20°43	22° 6	12°29	n.a.	T 4
F 5	23 17 50	20°34'33	5♎16	19° 8	22°19	20°43	27° 4	2°39	10° 2	7°34	3°33	20°35	22° 3	12°36	n.a.	F 5
S 6	23 21 47	21°32'36	19°17	21°21	23°33	21°29	27° 7	2°46	10° 4	7°36	3°32	20°29	22° 0	12°42	n.a.	S 6
S 7	23 25 43	22°30'38	3♏25	23°34	24°47	22°15	27°11	2°54	10° 5	7°39	3°31	20°25	21°57	12°49	n.a.	S 7
M 8	23 29 40	23°28'38	17°37	25°47	26° 1	23° 0	27°14	3° 1	10° 7	7°41	3°30	20°D24	21°54	12°56	n.a.	M 8
T 9	23 33 37	24°26'37	1♐50	28° 0	27°15	23°46	27°18	3° 8	10° 8	7°43	3°29	20°24	21°50	13° 2	n.a.	T 9
W10	23 37 33	25°24'35	16° 1	0♎12	28°29	24°32	27°22	3°15	10°10	7°45	3°28	20°25	21°47	13° 9	n.a.	W10
T 11	23 41 30	26°22'32	0♑10	2°24	29°43	25°17	27°26	3°22	10°11	7°47	3°27	20°R25	21°44	13°16	n.a.	T 11
F 12	23 45 26	27°20'27	14°14	4°34	0♎57	26° 3	27°31	3°29	10°12	7°49	3°26	20°24	21°41	13°22	n.a.	F 12
S 13	23 49 23	28°18'21	28°12	6°42	2°11	26°49	27°35	3°36	10°14	7°52	3°25	20°21	21°38	13°29	n.a.	S 13
S 14	23 53 19	29°16'14	12♒ 3	8°49	3°25	27°34	27°40	3°43	10°15	7°54	3°24	20°15	21°35	13°36	n.a.	S 14
M15	23 57 16	0♎14'06	25°45	10°55	4°39	28°20	27°45	3°50	10°16	7°56	3°23	20° 8	21°31	13°42	n.a.	M15
T 16	0 1 13	1°11'56	9♓15	12°58	5°53	29° 5	27°50	3°57	10°17	7°58	3°22	20° 0	21°28	13°49	n.a.	T 16
W17	0 5 9	2° 9'45	22°32	15° 0	7° 7	29°50	27°55	4° 4	10°18	8° 0	3°20	19°52	21°25	13°56	n.a.	W17
T 18	0 9 6	3° 7'34	5♈33	16°59	8°21	0♍36	28° 0	4°11	10°19	8° 2	3°19	19°45	21°22	14° 2	n.a.	T 18
F 19	0 13 2	4° 5'21	18°18	18°56	9°35	1°21	28° 5	4°18	10°20	8° 4	3°18	19°39	21°19	14° 9	n.a.	F 19
S 20	0 16 59	5° 3'08	0♉46	20°51	10°49	2° 6	28°11	4°24	10°21	8° 6	3°17	19°35	21°16	14°16	n.a.	S 20
S 21	0 20 55	6° 0'54	13° 1	22°43	12° 3	2°51	28°17	4°31	10°22	8° 8	3°16	19°33	21°12	14°22	n.a.	S 21
M22	0 24 52	6°58'39	25° 3	24°33	13°17	3°36	28°22	4°38	10°23	8°10	3°14	19°D33	21° 9	14°29	n.a.	M22
T 23	0 28 49	7°56'24	6♊57	26°20	14°31	4°21	28°28	4°45	10°24	8°13	3°13	19°34	21° 6	14°36	n.a.	T 23
W24	0 32 45	8°54'09	18°46	28° 6	15°45	5° 6	28°34	4°51	10°25	8°15	3°12	19°36	21° 3	14°42	n.a.	W24
T 25	0 36 42	9°51'53	0♋36	29°48	16°59	5°51	28°41	4°58	10°25	8°17	3°11	19°37	21° 0	14°49	n.a.	T 25
F 26	0 40 38	10°49'36	12°32	1♏28	18°13	6°36	28°47	5° 4	10°26	8°19	3° 9	19°R38	20°56	14°55	n.a.	F 26
S 27	0 44 35	11°47'19	24°38	3° 6	19°27	7°21	28°54	5°11	10°27	8°20	3° 8	19°37	20°53	15° 2	n.a.	S 27
S 28	0 48 31	12°45'02	6♌59	4°41	20°41	8° 6	29° 0	5°17	10°27	8°22	3° 7	19°34	20°50	15° 9	n.a.	S 28
M29	0 52 28	13°42'44	19°39	6°14	21°55	8°51	29° 7	5°24	10°28	8°24	3° 5	19°30	20°47	15°15	n.a.	M29
T 30	0 56 25	14♎40'26	2♍42	7♏44	23♎ 9	9♍35	29♐14	5♍30	10♋28	8♍26	3♉ 4	19♉25	20♉44	15♊22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
M 1	5n 6	21n35	4n59	7n51	0n26	5n33	0n45	15n25	0n21	21s45	0n57	9n47	0s39	22n 5	0s18	7n47	0s48	8n39	3s55	17n32	17n48	23n20		n.a.
T 2	4 44	17 43	5 3	7 12	0 35	5 7	0 47	15 12	0 22	21 45	0 57	9 45	0 39	22 5	0 18	7 46	0 48	8 39	3 55	17 30	17 47	23 21		n.a.
W 3	4 22	12 53	4 51	6 32	0 45	4 40	0 49	14 59	0 22	21 45	0 57	9 42	0 39	22 5	0 18	7 45	0 48	8 39	3 55	17 27	17 46	23 23		n.a.
T 4	4 0	7 19	4 22	5 51	0 54	4 14	0 51	14 46	0 23	21 46	0 57	9 40	0 39	22 4	0 18	7 44	0 48	8 38	3 55	17 24	17 46	23 25		n.a.
F 5	3 38	1 18	3 37	5 8	1 2	3 47	0 53	14 33	0 24	21 46	0 56	9 37	0 39	22 4	0 18	7 44	0 48	8 38	3 55	17 22	17 45	23 26		n.a.
S 6	3 16	4s53	2 38	4 25	1 10	3 20	0 55	14 19	0 25	21 46	0 56	9 35	0 39	22 4	0 18	7 43	0 48	8 37	3 56	17 21	17 44	23 28		n.a.
S 7	2 53	10 53	1 30	3 40	1 17	2 54	0 57	14 5	0 25	21 46	0 56	9 32	0 39	22 4	0 18	7 42	0 48	8 37	3 56	17 20	17 43	23 30		n.a.
M 8	2 31	16 21	0 15	2 55	1 24	2 27	0 59	13 52	0 26	21 47	0 56	9 30	0 39	22 4	0 18	7 41	0 48	8 36	3 56	17 20	17 42	23 31		n.a.
T 9	2 9	20 55	1s 1	2 9	1 30	2 0	1 1	13 38	0 27	21 47	0 56	9 27	0 39	22 4	0 18	7 41	0 48	8 36	3 56	17 20	17 42	23 33		n.a.
W10	1 46	24 14	2 13	1 22	1 35	1 33	1 2	13 24	0 28	21 47	0 56	9 25	0 39	22 4	0 18	7 40	0 48	8 35	3 56	17 20	17 41	23 34		n.a.
T 11	1 24	26 1	3 17	0 36	1 39	1 6	1 4	13 10	0 28	21 47	0 55	9 23	0 39	22 4	0 18	7 39	0 48	8 35	3 56	17 20	17 40	23 36		n.a.
F 12	1 2	26 7	4 8	0s11	1 42	0 38	1 6	12 56	0 29	21 48	0 55	9 20	0 39	22 4	0 18	7 38	0 48	8 34	3 56	17 20	17 39	23 38		n.a.
S 13	0 39	24 34	4 45	0 58	1 45	0 11	1 7	12 41	0 30	21 48	0 55	9 18	0 38	22 3	0 18	7 37	0 48	8 34	3 57	17 19	17 38	23 39		n.a.
S 14	0 17	21 33	5 4	1 46	1 47	0s16	1 9	12 27	0 31	21 48	0 55	9 15	0 38	22 3	0 18	7 37	0 48	8 33	3 57	17 17	17 38	23 41		n.a.
M15	0s 5	17 22	5 5	2 32	1 47	0 43	1 10	12 12	0 32	21 49	0 55	9 13	0 38	22 3	0 18	7 36	0 48	8 33	3 57	17 15	17 37	23 43		n.a.
T 16	0 28	12 22	4 50	3 19	1 47	1 10	1 12	11 58	0 32	21 49	0 54	9 10	0 38	22 3	0 18	7 35	0 48	8 32	3 57	17 13	17 36	23 44		n.a.
W17	0 50	6 52	4 19	4 5	1 47	1 37	1 13	11 43	0 33	21 49	0 54	9 8	0 38	22 3	0 18	7 34	0 48	8 32	3 57	17 11	17 35	23 46		n.a.
T 18	1 12	1 10	3 35	4 51	1 45	2 4	1 14	11 28	0 34	21 49	0 54	9 6	0 38	22 3	0 18	7 34	0 48	8 31	3 57	17 9	17 34	23 47		n.a.
F 19	1 35	4n29	2 41	5 37	1 43	2 32	1 16	11 13	0 35	21 50	0 54	9 3	0 38	22 3	0 18	7 33	0 48	8 31	3 58	17 8	17 34	23 49		n.a.
S 20	1 57	9 50	1 40	6 22	1 39	2 59	1 17	10 58	0 35	21 50	0 54	9 1	0 38	22 3	0 18	7 32	0 48	8 30	3 58	17 7	17 33	23 50		n.a.
S 21	2 19	14 43	0 35	7 6	1 36	3 26	1 18	10 43	0 36	21 50	0 54	8 59	0 38	22 3	0 18	7 31	0 48	8 30	3 58	17 6	17 32	23 52		n.a.
M22	2 41	18 57	0n30	7 49	1 31	3 53	1 19	10 28	0 37	21 50	0 53	8 56	0 38	22 3	0 18	7 31	0 48	8 29	3 58	17 6	17 31	23 54		n.a.
T 23	3 4	22 22	1 33	8 32	1 26	4 19	1 20	10 13	0 38	21 51	0 53	8 54	0 38	22 3	0 18	7 30	0 48	8 29	3 58	17 7	17 30	23 55		n.a.
W24	3 26	24 48	2 32	9 14	1 20	4 46	1 21	9 58	0 38	21 51	0 53	8 52	0 38	22 3	0 18	7 29	0 48	8 28	3 58	17 7	17 29	23 57		n.a.
T 25	3 48	26 9	3 25	9 56	1 13	5 13	1 22	9 42	0 39	21 51	0 53	8 49	0 38	22 3	0 18	7 28	0 48	8 28	3 58	17 7	17 29	23 58		n.a.
F 26	4 10	26 18	4 9	10 36	1 6	5 39	1 23	9 27	0 40	21 51	0 53	8 47	0 38	22 2	0 18	7 28	0 49	8 27	3 58	17 7	17 28	24 0		n.a.
S 27	4 32	25 13	4 43	11 16	0 58	6 6	1 24	9 11	0 41	21 51	0 52	8 45	0 38	22 2	0 18	7 27	0 49	8 26	3 59	17 7	17 27	24 1		n.a.
S 28	4 54	22 54	5 4	11 55	0 50	6 32	1 24	8 56	0 41	21 52	0 52	8 42	0 38	22 2	0 18	7 26	0 49	8 26	3 59	17 7	17 26	24 3		n.a.
M29	5 15	19 26	5 12	12 33	0 41	6 58	1 25	8 40	0 42	21 52	0 52	8 40	0 38	22 2	0 18	7 25	0 49	8 25	3 59	17 6	17 25	24 4		n.a.
T 30	5s37	14n57	5n 3	13s11	0n32	7s24	1n26	8n25	0n43	21s52	0n52	8n38	0s38	22n 2	0s18	7n25	0s49	8n25	3s59	17n 4	17n25	24n 6		n.a.

Julian Day Number = 4818925.5, Delta T = 37h56m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°28'12, Lahiri = 115°35'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8481

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 0 21	15♎38'08	16♍ 7	9♏12	24♎23	10♍20	29♐21	5♍36	10♋29	8♍28	3°R 3	19°R20	20♉41	15♊29	n.a.	W 1
T 2	1 4 18	16°35'49	29°56	10°37	25°37	11° 4	29°28	5°43	10°29	8°30	3♉ 1	19♉15	20°37	15°35	n.a.	T 2
F 3	1 8 14	17°33'29	14♎ 4	12° 0	26°51	11°49	29°36	5°49	10°29	8°32	3° 0	19°11	20°34	15°42	n.a.	F 3
S 4	1 12 11	18°31'09	28°28	13°20	28° 5	12°33	29°43	5°55	10°30	8°34	2°59	19° 8	20°31	15°49	n.a.	S 4
S 5	1 16 7	19°28'49	13♏ 2	14°37	29°19	13°18	29°51	6° 1	10°30	8°36	2°57	19°D 7	20°28	15°55	n.a.	S 5
M 6	1 20 4	20°26'28	27°39	15°52	0♏32	14° 2	29°58	6° 7	10°30	8°37	2°56	19° 7	20°25	16° 2	n.a.	M 6
T 7	1 24 0	21°24'06	12♐14	17° 4	1°46	14°46	0♉ 6	6°13	10°30	8°39	2°55	19° 8	20°22	16° 9	n.a.	T 7
W 8	1 27 57	22°21'44	26°42	18°13	3° 0	15°30	0°14	6°19	10°30	8°41	2°53	19° 9	20°18	16°15	n.a.	W 8
T 9	1 31 54	23°19'22	11♉ 0	19°19	4°14	16°15	0°22	6°25	10°R30	8°43	2°52	19°10	20°15	16°22	n.a.	T 9
F 10	1 35 50	24°16'58	25° 4	20°22	5°28	16°59	0°30	6°31	10°30	8°44	2°50	19°R11	20°12	16°29	n.a.	F 10
S 11	1 39 47	25°14'34	8♒55	21°23	6°42	17°43	0°39	6°37	10°30	8°46	2°49	19°10	20° 9	16°35	n.a.	S 11
S 12	1 43 43	26°12'09	22°31	22°20	7°55	18°27	0°47	6°42	10°30	8°48	2°48	19° 8	20° 6	16°42	n.a.	S 12
M13	1 47 40	27° 9'44	5♓53	23°14	9° 9	19°11	0°55	6°48	10°30	8°49	2°46	19° 6	20° 2	16°49	n.a.	M13
T 14	1 51 36	28° 7'18	19° 0	24° 4	10°23	19°54	1° 4	6°54	10°30	8°51	2°45	19° 3	19°59	16°55	n.a.	T 14
W15	1 55 33	29° 4'52	1♈54	24°51	11°37	20°38	1°13	6°59	10°30	8°53	2°43	19° 0	19°56	17° 2	n.a.	W15
T 16	1 59 29	0♏ 2'25	14°33	25°34	12°50	21°22	1°22	7° 5	10°29	8°54	2°42	18°57	19°53	17° 9	n.a.	T 16
F 17	2 3 26	0°59'58	27° 0	26°14	14° 4	22° 5	1°31	7°10	10°29	8°56	2°40	18°55	19°50	17°15	n.a.	F 17
S 18	2 7 23	1°57'31	9♉16	26°50	15°18	22°49	1°40	7°15	10°29	8°57	2°39	18°54	19°47	17°22	n.a.	S 18
S 19	2 11 19	2°55'05	21°21	27°21	16°31	23°33	1°49	7°21	10°28	8°59	2°38	18°D54	19°43	17°29	n.a.	S 19
M20	2 15 16	3°52'38	3♊18	27°49	17°45	24°16	1°58	7°26	10°28	9° 0	2°36	18°54	19°40	17°35	n.a.	M20
T 21	2 19 12	4°50'11	15° 9	28°12	18°59	24°59	2° 7	7°31	10°27	9° 2	2°35	18°55	19°37	17°42	n.a.	T 21
W22	2 23 9	5°47'44	26°58	28°31	20°12	25°43	2°17	7°36	10°27	9° 3	2°33	18°57	19°34	17°49	n.a.	W22
T 23	2 27 5	6°45'18	8♋48	28°45	21°26	26°26	2°26	7°41	10°26	9° 5	2°32	18°58	19°31	17°55	n.a.	T 23
F 24	2 31 2	7°42'51	20°43	28°55	22°40	27° 9	2°36	7°46	10°25	9° 6	2°31	18°59	19°28	18° 2	n.a.	F 24
S 25	2 34 58	8°40'25	2♌48	29°R 0	23°53	27°52	2°46	7°51	10°24	9° 7	2°29	18°59	19°24	18° 9	n.a.	S 25
S 26	2 38 55	9°38'00	15° 8	29° 0	25° 7	28°35	2°55	7°56	10°24	9° 9	2°28	18°R59	19°21	18°15	n.a.	S 26
M27	2 42 52	10°35'34	27°46	28°55	26°20	29°18	3° 5	8° 0	10°23	9°10	2°26	18°59	19°18	18°22	n.a.	M27
T 28	2 46 48	11°33'10	10♍47	28°45	27°34	0♎ 1	3°15	8° 5	10°22	9°11	2°25	18°58	19°15	18°29	n.a.	T 28
W29	2 50 45	12°30'45	24°13	28°31	28°47	0°44	3°25	8°10	10°21	9°12	2°23	18°57	19°12	18°35	n.a.	W29
T 30	2 54 41	13°28'21	8♎ 4	28°11	0♐ 1	1°27	3°35	8°14	10°20	9°14	2°22	18°57	19° 8	18°42	n.a.	T 30
F 31	2 58 38	14♏25'57	22♎21	27♏47	1♐15	2♎10	3♉46	8♍19	10♋19	9♍15	2♉21	18♉56	19♉ 5	18♊49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s59	9n37	4n39	13s47	0n22	7s50	1n26	8n 9	0n44	21s52	0n52	8n36	0s38	22n 2	0s18	7n24	0s49	8n24	3s59	17n 3	17n24	24n 7		n.a.
T 2	6 20	3 40	3 57	14 23	0 12	8 16	1 27	7 53	0 44	21 53	0 52	8 34	0 38	22 2	0 18	7 23	0 49	8 24	3 59	17 1	17 23	24 9		n.a.
F 3	6 42	2s37	3 0	14 58	0 1	8 42	1 27	7 37	0 45	21 53	0 51	8 31	0 38	22 2	0 18	7 23	0 49	8 23	3 59	17 0	17 22	24 10		n.a.
S 4	7 3	8 53	1 51	15 32	0s10	9 7	1 27	7 22	0 46	21 53	0 51	8 29	0 38	22 2	0 18	7 22	0 49	8 23	3 59	17 0	17 21	24 12		n.a.
S 5	7 24	14 46	0 33	16 5	0 21	9 32	1 28	7 6	0 46	21 53	0 51	8 27	0 38	22 2	0 18	7 21	0 49	8 22	4 0	16 59	17 21	24 13		n.a.
M 6	7 46	19 49	0s47	16 38	0 33	9 57	1 28	6 50	0 47	21 53	0 51	8 25	0 38	22 2	0 18	7 21	0 49	8 21	4 0	16 59	17 20	24 15		n.a.
T 7	8 7	23 38	2 4	17 9	0 45	10 22	1 28	6 34	0 48	21 53	0 51	8 23	0 38	22 2	0 18	7 20	0 49	8 21	4 0	17 0	17 19	24 16		n.a.
W 8	8 27	25 54	3 12	17 40	0 57	10 46	1 28	6 18	0 49	21 54	0 51	8 21	0 38	22 2	0 18	7 19	0 49	8 20	4 0	17 0	17 18	24 18		n.a.
T 9	8 48	26 25	4 8	18 9	1 9	11 10	1 28	6 2	0 49	21 54	0 51	8 19	0 38	22 2	0 18	7 19	0 49	8 20	4 0	17 0	17 17	24 19		n.a.
F 10	9 9	25 12	4 47	18 38	1 22	11 34	1 28	5 46	0 50	21 54	0 50	8 17	0 38	22 2	0 18	7 18	0 49	8 19	4 0	17 0	17 16	24 21		n.a.
S 11	9 29	22 29	5 10	19 6	1 35	11 58	1 28	5 30	0 51	21 54	0 50	8 14	0 38	22 2	0 18	7 17	0 49	8 19	4 0	17 0	17 16	24 22		n.a.
S 12	9 50	18 34	5 14	19 33	1 48	12 21	1 28	5 14	0 51	21 54	0 50	8 12	0 38	22 2	0 18	7 17	0 49	8 18	4 0	17 0	17 15	24 24		n.a.
M13	10 10	13 46	5 1	19 59	2 1	12 44	1 28	4 58	0 52	21 54	0 50	8 10	0 37	22 2	0 18	7 16	0 49	8 18	4 0	16 59	17 14	24 25		n.a.
T 14	10 30	8 26	4 33	20 24	2 14	13 7	1 27	4 42	0 53	21 54	0 50	8 8	0 37	22 2	0 18	7 16	0 49	8 17	4 0	16 58	17 13	24 26		n.a.
W15	10 50	2 49	3 51	20 49	2 27	13 29	1 27	4 26	0 53	21 54	0 50	8 7	0 37	22 2	0 18	7 15	0 49	8 17	4 1	16 58	17 12	24 28		n.a.
T 16	11 9	2n49	2 58	21 12	2 41	13 52	1 26	4 10	0 54	21 54	0 49	8 5	0 37	22 2	0 18	7 14	0 49	8 16	4 1	16 57	17 11	24 29		n.a.
F 17	11 29	8 16	1 58	21 34	2 54	14 13	1 26	3 54	0 55	21 54	0 49	8 3	0 37	22 2	0 18	7 14	0 49	8 15	4 1	16 56	17 11	24 31		n.a.
S 18	11 48	13 19	0 53	21 55	3 7	14 35	1 25	3 37	0 56	21 54	0 49	8 1	0 37	22 2	0 18	7 13	0 49	8 15	4 1	16 56	17 10	24 32		n.a.
S 19	12 8	17 47	0n14	22 14	3 20	14 56	1 25	3 21	0 56	21 54	0 49	7 59	0 37	22 2	0 18	7 13	0 49	8 14	4 1	16 56	17 9	24 33		n.a.
M20	12 27	21 29	1 19	22 33	3 33	15 17	1 24	3 5	0 57	21 54	0 49	7 57	0 37	22 2	0 18	7 12	0 49	8 14	4 1	16 56	17 8	24 35		n.a.
T 21	12 45	24 16	2 20	22 50	3 45	15 37	1 23	2 49	0 58	21 54	0 49	7 55	0 37	22 2	0 18	7 12	0 49	8 13	4 1	16 56	17 7	24 36		n.a.
W22	13 4	25 58	3 16	23 6	3 57	15 57	1 22	2 33	0 58	21 54	0 49	7 53	0 37	22 2	0 18	7 11	0 49	8 13	4 1	16 57	17 6	24 38		n.a.
T 23	13 22	26 29	4 3	23 21	4 9	16 17	1 21	2 17	0 59	21 54	0 49	7 52	0 37	22 2	0 18	7 10	0 49	8 12	4 1	16 57	17 6	24 39		n.a.
F 24	13 41	25 48	4 40	23 34	4 20	16 36	1 20	2 1	1 0	21 54	0 48	7 50	0 37	22 2	0 18	7 10	0 49	8 12	4 1	16 57	17 5	24 40		n.a.
S 25	13 59	23 54	5 5	23 45	4 31	16 55	1 19	1 45	1 0	21 54	0 48	7 48	0 37	22 2	0 18	7 9	0 49	8 11	4 1	16 57	17 4	24 42		n.a.
S 26	14 16	20 52	5 17	23 55	4 40	17 13	1 18	1 29	1 1	21 54	0 48	7 46	0 37	22 3	0 18	7 9	0 49	8 11	4 1	16 57	17 3	24 43		n.a.
M27	14 34	16 49	5 14	24 2	4 49	17 31	1 17	1 13	1 2	21 54	0 48	7 45	0 37	22 3	0 18	7 8	0 49	8 10	4 2	16 57	17 2	24 44		n.a.
T 28	14 51	11 52	4 55	24 8	4 57	17 48	1 16	0 57	1 2	21 54	0 48	7 43	0 37	22 3	0 18	7 8	0 49	8 9	4 2	16 57	17 1	24 46		n.a.
W29	15 9	6 13	4 19	24 12	5 4	18 5	1 14	0 41	1 3	21 54	0 48	7 41	0 37	22 3	0 18	7 8	0 49	8 9	4 2	16 57	17 1	24 47		n.a.
T 30	15 25	0 5	3 28	24 13	5 10	18 22	1 13	0 25	1 3	21 54	0 48	7 40	0 37	22 3	0 18	7 7	0 49	8 8	4 2	16 57	17 0	24 48		n.a.
F 31	15s42	6s14	2n22	24s12	5s15	18s38	1n12	0n 9	1n 4	21s54	0n48	7n38	0s37	22n 3	0s18	7n 7	0s49	8n 8	4s 2	16n57	16n59	24n50		n.a.

Julian Day Number = 4818955.5, Delta T = 37h56m19s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°28'16, Lahiri = 115°35'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8481

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 2 34	15♏23'34	6♏58	27°R19	2♐28	2♎52	3♑56	8♍23	10°R18	9♍16	2°R19	18°R56	19♉ 2	18♊55	n.a.	S 1
S 2	3 6 31	16°21'11	21°50	26♏47	3°42	3°35	4° 6	8°27	10♋17	9°17	2♉18	18°D56	18°59	19° 2	n.a.	S 2
M 3	3 10 27	17°18'48	6♐49	26°11	4°55	4°17	4°17	8°31	10°16	9°18	2°17	18♉56	18°56	19° 9	n.a.	M 3
T 4	3 14 24	18°16'26	21°47	25°32	6° 9	5° 0	4°27	8°35	10°15	9°19	2°15	18°56	18°53	19°15	n.a.	T 4
W 5	3 18 20	19°14'03	6♑37	24°50	7°22	5°42	4°38	8°39	10°14	9°20	2°14	18°R56	18°49	19°22	n.a.	W 5
T 6	3 22 17	20°11'41	21°11	24° 6	8°35	6°24	4°49	8°43	10°12	9°21	2°13	18°56	18°46	19°29	n.a.	T 6
F 7	3 26 13	21° 9'19	5♒26	23°22	9°49	7° 7	5° 0	8°47	10°11	9°22	2°11	18°56	18°43	19°35	n.a.	F 7
S 8	3 30 10	22° 6'57	19°19	22°37	11° 2	7°49	5°10	8°51	10°10	9°23	2°10	18°D56	18°40	19°42	n.a.	S 8
S 9	3 34 7	23° 4'35	2♓50	21°52	12°16	8°31	5°21	8°55	10° 8	9°24	2° 9	18°56	18°37	19°49	n.a.	S 9
M10	3 38 3	24° 2'13	16° 1	21° 9	13°29	9°13	5°32	8°58	10° 7	9°25	2° 7	18°56	18°34	19°55	n.a.	M10
T 11	3 42 0	24°59'52	28°53	20°27	14°42	9°55	5°43	9° 2	10° 5	9°26	2° 6	18°57	18°30	20° 2	n.a.	T 11
W12	3 45 56	25°57'30	11♈29	19°49	15°56	10°36	5°55	9° 5	10° 4	9°27	2° 5	18°57	18°27	20° 8	n.a.	W12
T 13	3 49 53	26°55'09	23°52	19°14	17° 9	11°18	6° 6	9° 8	10° 2	9°28	2° 3	18°58	18°24	20°15	n.a.	T 13
F 14	3 53 49	27°52'49	6♉ 3	18°44	18°22	12° 0	6°17	9°12	10° 1	9°28	2° 2	18°59	18°21	20°22	n.a.	F 14
S 15	3 57 46	28°50'29	18° 6	18°19	19°35	12°42	6°28	9°15	9°59	9°29	2° 1	18°R59	18°18	20°28	n.a.	S 15
S 16	4 1 42	29°48'09	0♊ 2	17°59	20°49	13°23	6°40	9°18	9°58	9°30	2° 0	18°59	18°14	20°35	n.a.	S 16
M17	4 5 39	0♐45'50	11°54	17°45	22° 2	14° 5	6°51	9°21	9°56	9°31	1°59	18°58	18°11	20°42	n.a.	M17
T 18	4 9 35	1°43'32	23°43	17°38	23°15	14°46	7° 3	9°23	9°54	9°31	1°57	18°56	18° 8	20°48	n.a.	T 18
W19	4 13 32	2°41'15	5♋33	17°D38	24°28	15°27	7°14	9°26	9°53	9°32	1°56	18°54	18° 5	20°55	n.a.	W19
T 20	4 17 28	3°38'59	17°25	17°45	25°41	16° 8	7°26	9°29	9°51	9°32	1°55	18°52	18° 2	21° 2	n.a.	T 20
F 21	4 21 25	4°36'43	29°22	17°59	26°54	16°50	7°38	9°32	9°49	9°33	1°54	18°50	17°59	21° 8	n.a.	F 21
S 22	4 25 22	5°34'29	11♌28	18°20	28° 8	17°31	7°49	9°34	9°47	9°33	1°53	18°48	17°55	21°15	n.a.	S 22
S 23	4 29 18	6°32'15	23°47	18°49	29°21	18°12	8° 1	9°36	9°45	9°34	1°52	18°47	17°52	21°22	n.a.	S 23
M24	4 33 15	7°30'03	6♍22	19°25	0♑34	18°53	8°13	9°39	9°43	9°34	1°51	18°D47	17°49	21°28	n.a.	M24
T 25	4 37 11	8°27'51	19°18	20° 8	1°47	19°33	8°25	9°41	9°41	9°35	1°49	18°47	17°46	21°35	n.a.	T 25
W26	4 41 8	9°25'41	2♎37	20°58	3° 0	20°14	8°37	9°43	9°39	9°35	1°48	18°48	17°43	21°42	n.a.	W26
T 27	4 45 4	10°23'32	16°22	21°55	4°13	20°55	8°49	9°45	9°37	9°36	1°47	18°49	17°39	21°48	n.a.	T 27
F 28	4 49 1	11°21'24	0♏34	22°59	5°26	21°36	9° 1	9°47	9°35	9°36	1°46	18°50	17°36	21°55	n.a.	F 28
S 29	4 52 57	12°19'17	15°10	24° 9	6°39	22°16	9°13	9°49	9°33	9°36	1°45	18°R51	17°33	22° 2	n.a.	S 29
S 30	4 56 54	13♐17'12	0♐ 7	25♏25	7♑52	22♎56	9♑25	9♍50	9♋31	9♍36	1♉44	18♉51	17♉30	22♊ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s58	12s24	1n 6	24s 9	5s18	18s54	1n10	0s 7	1n 5	21s53	0n47	7n37	0s37	22n 3	0s18	7n 6	0s49	8n 7	4s 2	16n56	16n58	24n51		n.a.
S 2	16 15	17 57	0s16	24 3	5 19	19 9	1 9	0 23	1 5	21 53	0 47	7 35	0 37	22 3	0 18	7 6	0 49	8 7	4 2	16 56	16 57	24 52		n.a.
M 3	16 30	22 25	1 38	23 54	5 19	19 24	1 7	0 38	1 6	21 53	0 47	7 34	0 37	22 3	0 18	7 5	0 49	8 6	4 2	16 56	16 56	24 54		n.a.
T 4	16 46	25 22	2 53	23 43	5 17	19 38	1 5	0 54	1 7	21 53	0 47	7 32	0 37	22 3	0 18	7 5	0 49	8 6	4 2	16 57	16 56	24 55		n.a.
W 5	17 1	26 29	3 55	23 30	5 14	19 51	1 4	1 10	1 7	21 53	0 47	7 31	0 37	22 3	0 18	7 4	0 49	8 5	4 2	16 57	16 55	24 56		n.a.
T 6	17 16	25 45	4 41	23 14	5 8	20 4	1 2	1 26	1 8	21 52	0 47	7 29	0 37	22 3	0 18	7 4	0 49	8 5	4 2	16 56	16 54	24 57		n.a.
F 7	17 31	23 21	5 9	22 56	5 1	20 17	1 0	1 41	1 9	21 52	0 47	7 28	0 37	22 3	0 18	7 4	0 49	8 4	4 2	16 56	16 53	24 59		n.a.
S 8	17 46	19 38	5 18	22 36	4 52	20 29	0 58	1 57	1 9	21 52	0 47	7 27	0 37	22 4	0 18	7 3	0 49	8 4	4 2	16 56	16 52	25 0		n.a.
S 9	18 0	14 58	5 8	22 14	4 42	20 40	0 56	2 12	1 10	21 51	0 46	7 25	0 37	22 4	0 18	7 3	0 49	8 4	4 2	16 56	16 51	25 1		n.a.
M10	18 14	9 43	4 43	21 51	4 29	20 51	0 54	2 28	1 10	21 51	0 46	7 24	0 37	22 4	0 18	7 3	0 49	8 3	4 2	16 57	16 51	25 3		n.a.
T 11	18 28	4 11	4 4	21 27	4 16	21 2	0 52	2 43	1 11	21 51	0 46	7 23	0 37	22 4	0 18	7 2	0 49	8 3	4 2	16 57	16 50	25 4		n.a.
W12	18 41	1n26	3 13	21 3	4 1	21 11	0 50	2 59	1 12	21 50	0 46	7 21	0 37	22 4	0 18	7 2	0 49	8 2	4 2	16 57	16 49	25 5		n.a.
T 13	18 54	6 54	2 15	20 38	3 44	21 21	0 48	3 14	1 12	21 50	0 46	7 20	0 37	22 4	0 18	7 2	0 49	8 2	4 2	16 57	16 48	25 6		n.a.
F 14	19 7	12 2	1 11	20 13	3 27	21 29	0 46	3 29	1 13	21 50	0 46	7 19	0 37	22 4	0 18	7 1	0 49	8 1	4 2	16 57	16 47	25 7		n.a.
S 15	19 19	16 38	0 5	19 49	3 9	21 37	0 43	3 44	1 13	21 49	0 46	7 18	0 37	22 4	0 18	7 1	0 49	8 1	4 2	16 57	16 46	25 9		n.a.
S 16	19 31	20 33	1n 1	19 26	2 51	21 45	0 41	3 59	1 14	21 49	0 46	7 17	0 37	22 4	0 18	7 1	0 49	8 0	4 2	16 57	16 45	25 10		n.a.
M17	19 43	23 36	2 4	19 4	2 32	21 51	0 39	4 15	1 15	21 48	0 46	7 16	0 37	22 5	0 18	7 1	0 49	8 0	4 2	16 57	16 45	25 11		n.a.
T 18	19 54	25 36	3 1	18 43	2 13	21 58	0 37	4 30	1 15	21 48	0 46	7 15	0 37	22 5	0 18	7 0	0 49	8 0	4 3	16 57	16 44	25 12		n.a.
W19	20 5	26 27	3 50	18 25	1 54	22 3	0 34	4 44	1 16	21 47	0 45	7 14	0 37	22 5	0 18	7 0	0 49	7 59	4 3	16 56	16 43	25 14		n.a.
T 20	20 16	26 6	4 30	18 9	1 35	22 8	0 32	4 59	1 16	21 47	0 45	7 13	0 37	22 5	0 18	7 0	0 49	7 59	4 3	16 56	16 42	25 15		n.a.
F 21	20 26	24 33	4 58	17 55	1 16	22 13	0 29	5 14	1 17	21 46	0 45	7 12	0 37	22 5	0 18	7 0	0 49	7 58	4 3	16 55	16 41	25 16		n.a.
S 22	20 36	21 52	5 13	17 43	0 58	22 17	0 27	5 29	1 17	21 46	0 45	7 11	0 37	22 5	0 18	6 59	0 50	7 58	4 3	16 54	16 40	25 17		n.a.
S 23	20 46	18 10	5 15	17 33	0 40	22 20	0 24	5 43	1 18	21 45	0 45	7 10	0 37	22 5	0 18	6 59	0 50	7 58	4 3	16 54	16 39	25 18		n.a.
M24	20 55	13 36	5 1	17 27	0 23	22 23	0 22	5 58	1 19	21 44	0 45	7 9	0 37	22 5	0 18	6 59	0 50	7 57	4 3	16 54	16 39	25 19		n.a.
T 25	21 4	8 19	4 32	17 22	0 7	22 25	0 19	6 12	1 19	21 44	0 45	7 9	0 37	22 6	0 18	6 59	0 50	7 57	4 3	16 54	16 38	25 21		n.a.
W26	21 13	2 30	3 48	17 21	0n 8	22 26	0 16	6 27	1 20	21 43	0 45	7 8	0 37	22 6	0 18	6 59	0 50	7 56	4 3	16 54	16 37	25 22		n.a.
T 27	21 21	3s38	2 50	17 21	0 22	22 27	0 14	6 41	1 20	21 43	0 45	7 7	0 37	22 6	0 18	6 59	0 50	7 56	4 3	16 55	16 36	25 23		n.a.
F 28	21 29	9 47	1 39	17 24	0 36	22 27	0 11	6 55	1 21	21 42	0 45	7 6	0 37	22 6	0 18	6 58	0 50	7 56	4 3	16 55	16 35	25 24		n.a.
S 29	21 37	15 35	0 20	17 29	0 48	22 26	0 8	7 9	1 21	21 41	0 45	7 6	0 37	22 6	0 18	6 58	0 50	7 55	4 3	16 55	16 34	25 25		n.a.
S 30	21s44	20s35	1s 2	17s36	0n59	22s25	0n 5	7s24	1n22	21s40	0n45	7n 5	0s37	22n 6	0s18	6n58	0s50	7n55	4s 3	16n55	16n33	25n26		n.a.

Julian Day Number = 4818986.5, Delta T = 37h56m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°28'20, Lahiri = 115°35'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8481

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 0 50	14♐15'07	15♐17	26♏46	9♑ 5	23♎37	9♑37	9♍52	9°R29	9♍37	1°R43	18°R49	17♉27	22♊15	n.a.	M 1
T 2	5 4 47	15°13'04	0♑30	28°13	10°18	24°17	9°49	9°53	9♋27	9°37	1♉42	18♉47	17°24	22°22	n.a.	T 2
W 3	5 8 43	16°11'01	15°37	29°45	11°31	24°57	10° 1	9°55	9°25	9°37	1°41	18°43	17°20	22°28	n.a.	W 3
T 4	5 12 40	17° 9'00	0♒28	1♐22	12°44	25°37	10°14	9°56	9°23	9°37	1°41	18°39	17°17	22°35	n.a.	T 4
F 5	5 16 37	18° 6'59	14°57	3° 2	13°57	26°17	10°26	9°57	9°21	9°37	1°40	18°36	17°14	22°42	n.a.	F 5
S 6	5 20 33	19° 4'59	28°59	4°45	15°10	26°57	10°38	9°58	9°18	9°37	1°39	18°33	17°11	22°49	n.a.	S 6
S 7	5 24 30	20° 2'59	12♓34	6°32	16°22	27°37	10°51	9°59	9°16	9°R37	1°38	18°32	17° 8	22°55	n.a.	S 7
M 8	5 28 26	21° 1'00	25°43	8°21	17°35	28°17	11° 3	10° 0	9°14	9°37	1°37	18°D31	17° 5	23° 2	n.a.	M 8
T 9	5 32 23	21°59'03	8♈29	10°12	18°48	28°56	11°16	10° 1	9°12	9°37	1°36	18°32	17° 1	23° 9	n.a.	T 9
W10	5 36 19	22°57'06	20°56	12° 5	20° 1	29°36	11°28	10° 2	9° 9	9°37	1°36	18°34	16°58	23°15	n.a.	W10
T 11	5 40 16	23°55'10	3♉ 8	13°59	21°14	0♏16	11°41	10° 2	9° 7	9°37	1°35	18°36	16°55	23°22	n.a.	T 11
F 12	5 44 12	24°53'15	15°10	15°54	22°26	0°55	11°53	10° 3	9° 5	9°37	1°34	18°R36	16°52	23°29	n.a.	F 12
S 13	5 48 9	25°51'21	27° 4	17°49	23°39	1°34	12° 6	10° 3	9° 3	9°37	1°33	18°36	16°49	23°35	n.a.	S 13
S 14	5 52 5	26°49'28	8♊54	19°45	24°52	2°13	12°18	10° 3	9° 0	9°36	1°33	18°34	16°46	23°42	n.a.	S 14
M15	5 56 2	27°47'37	20°43	21°40	26° 5	2°52	12°31	10° 3	8°58	9°36	1°32	18°30	16°42	23°49	n.a.	M15
T 16	5 59 58	28°45'46	2♋33	23°36	27°17	3°31	12°44	10°R 3	8°56	9°36	1°31	18°25	16°39	23°55	n.a.	T 16
W17	6 3 55	29°43'57	14°26	25°31	28°30	4°10	12°56	10° 3	8°53	9°36	1°31	18°18	16°36	24° 2	n.a.	W17
T 18	6 7 52	0♑42'10	26°23	27°25	29°42	4°49	13° 9	10° 3	8°51	9°35	1°30	18°10	16°33	24° 9	n.a.	T 18
F 19	6 11 48	1°40'23	8♌27	29°19	0♒55	5°28	13°22	10° 3	8°48	9°35	1°30	18° 2	16°30	24°15	n.a.	F 19
S 20	6 15 45	2°38'38	20°39	1♑12	2° 8	6° 7	13°34	10° 3	8°46	9°34	1°29	17°55	16°26	24°22	n.a.	S 20
S 21	6 19 41	3°36'55	3♍ 2	3° 4	3°20	6°45	13°47	10° 2	8°44	9°34	1°29	17°49	16°23	24°29	n.a.	S 21
M22	6 23 38	4°35'13	15°38	4°56	4°33	7°24	14° 0	10° 2	8°41	9°33	1°28	17°45	16°20	24°35	n.a.	M22
T 23	6 27 34	5°33'33	28°31	6°46	5°45	8° 2	14°13	10° 1	8°39	9°33	1°28	17°43	16°17	24°42	n.a.	T 23
W24	6 31 31	6°31'55	11♎44	8°35	6°58	8°40	14°25	10° 0	8°36	9°32	1°27	17°D43	16°14	24°49	n.a.	W24
T 25	6 35 27	7°30'18	25°19	10°24	8°10	9°18	14°38	9°59	8°34	9°32	1°27	17°44	16°11	24°55	n.a.	T 25
F 26	6 39 24	8°28'43	9♏19	12°11	9°23	9°56	14°51	9°58	8°32	9°31	1°26	17°45	16° 7	25° 2	n.a.	F 26
S 27	6 43 20	9°27'10	23°44	13°57	10°35	10°34	15° 4	9°57	8°29	9°31	1°26	17°R45	16° 4	25° 9	n.a.	S 27
S 28	6 47 17	10°25'38	8♐31	15°43	11°48	11°12	15°17	9°56	8°27	9°30	1°26	17°43	16° 1	25°15	n.a.	S 28
M29	6 51 13	11°24'08	23°34	17°27	13° 0	11°50	15°29	9°55	8°24	9°29	1°26	17°40	15°58	25°22	n.a.	M29
T 30	6 55 10	12°22'40	8♑47	19°10	14°12	12°28	15°42	9°53	8°22	9°29	1°25	17°33	15°55	25°29	n.a.	T 30
W31	6 59 7	13♑21'14	23♑58	20♑53	15♒25	13♏ 5	15♑55	9♍52	8♋20	9♍28	1♉25	17♉25	15♉52	25♊35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s50	24s17	2s20	17s45	1n 9	22s23	0n 3	7s37	1n22	21s40	0n44	7n 5	0s37	22n 6	0s18	6n58	0s50	7n55	4s 3	16n55	16n32	25n27		n.a.
T 2	21 57	26 13	3 29	17 55	1 18	22 21	0s 0	7 51	1 23	21 39	0 44	7 4	0 37	22 7	0 18	6 58	0 50	7 54	4 3	16 54	16 32	25 28		n.a.
W 3	22 3	26 12	4 23	18 7	1 25	22 18	0 3	8 5	1 23	21 38	0 44	7 4	0 37	22 7	0 18	6 58	0 50	7 54	4 3	16 53	16 31	25 30		n.a.
T 4	22 8	24 19	4 58	18 20	1 32	22 15	0 6	8 19	1 24	21 37	0 44	7 3	0 37	22 7	0 18	6 58	0 50	7 54	4 3	16 52	16 30	25 31		n.a.
F 5	22 14	20 52	5 13	18 33	1 37	22 10	0 9	8 32	1 24	21 36	0 44	7 3	0 37	22 7	0 18	6 58	0 50	7 54	4 3	16 51	16 29	25 32		n.a.
S 6	22 18	16 19	5 8	18 48	1 41	22 6	0 11	8 46	1 25	21 35	0 44	7 2	0 37	22 7	0 18	6 58	0 50	7 53	4 3	16 50	16 28	25 33		n.a.
S 7	22 23	11 5	4 46	19 3	1 44	22 0	0 14	8 59	1 26	21 35	0 44	7 2	0 37	22 7	0 18	6 58	0 50	7 53	4 3	16 50	16 27	25 34		n.a.
M 8	22 27	5 30	4 10	19 18	1 47	21 54	0 17	9 12	1 26	21 34	0 44	7 2	0 37	22 7	0 18	6 58	0 50	7 53	4 3	16 50	16 26	25 35		n.a.
T 9	22 30	0n10	3 22	19 33	1 48	21 47	0 20	9 25	1 27	21 33	0 44	7 1	0 37	22 8	0 18	6 58	0 50	7 52	4 3	16 50	16 26	25 36		n.a.
W10	22 34	5 41	2 26	19 48	1 48	21 40	0 23	9 39	1 27	21 32	0 44	7 1	0 37	22 8	0 18	6 58	0 50	7 52	4 3	16 51	16 25	25 37		n.a.
T 11	22 36	10 53	1 24	20 2	1 47	21 32	0 26	9 51	1 28	21 31	0 44	7 1	0 37	22 8	0 18	6 58	0 50	7 52	4 3	16 51	16 24	25 38		n.a.
F 12	22 39	15 36	0 19	20 16	1 45	21 24	0 29	10 4	1 28	21 30	0 44	7 1	0 37	22 8	0 18	6 58	0 50	7 52	4 3	16 51	16 23	25 39		n.a.
S 13	22 41	19 41	0n46	20 29	1 43	21 15	0 31	10 17	1 29	21 29	0 44	7 1	0 37	22 8	0 18	6 58	0 50	7 52	4 3	16 51	16 22	25 40		n.a.
S 14	22 42	22 55	1 48	20 41	1 40	21 6	0 34	10 30	1 29	21 28	0 44	7 1	0 37	22 8	0 18	6 58	0 50	7 51	4 3	16 51	16 21	25 41		n.a.
M15	22 43	25 11	2 46	20 53	1 36	20 55	0 37	10 42	1 30	21 27	0 44	7 1	0 37	22 9	0 18	6 58	0 50	7 51	4 3	16 50	16 20	25 42		n.a.
T 16	22 44	26 19	3 36	21 3	1 32	20 45	0 40	10 54	1 30	21 26	0 44	7 1	0 37	22 9	0 18	6 58	0 50	7 51	4 3	16 48	16 19	25 43		n.a.
W17	22 44	26 14	4 17	21 12	1 27	20 33	0 43	11 7	1 31	21 24	0 43	7 1	0 37	22 9	0 18	6 58	0 50	7 51	4 3	16 46	16 19	25 44		n.a.
T 18	22 44	24 57	4 47	21 20	1 22	20 22	0 46	11 19	1 31	21 23	0 43	7 1	0 36	22 9	0 18	6 58	0 50	7 51	4 2	16 44	16 18	25 45		n.a.
F 19	22 44	22 31	5 4	21 27	1 17	20 9	0 49	11 31	1 32	21 22	0 43	7 1	0 36	22 9	0 18	6 58	0 50	7 50	4 2	16 42	16 17	25 46		n.a.
S 20	22 43	19 4	5 8	21 33	1 11	19 57	0 51	11 43	1 32	21 21	0 43	7 1	0 36	22 9	0 18	6 58	0 50	7 50	4 2	16 40	16 16	25 47		n.a.
S 21	22 42	14 44	4 58	21 38	1 5	19 43	0 54	11 55	1 32	21 20	0 43	7 1	0 36	22 10	0 18	6 59	0 50	7 50	4 2	16 39	16 15	25 48		n.a.
M22	22 40	9 43	4 33	21 41	0 58	19 29	0 57	12 6	1 33	21 19	0 43	7 1	0 36	22 10	0 18	6 59	0 50	7 50	4 2	16 37	16 14	25 49		n.a.
T 23	22 38	4 10	3 54	21 43	0 51	19 15	1 0	12 18	1 33	21 17	0 43	7 2	0 36	22 10	0 18	6 59	0 50	7 50	4 2	16 37	16 13	25 50		n.a.
W24	22 35	1s42	3 2	21 44	0 44	19 0	1 3	12 29	1 34	21 16	0 43	7 2	0 36	22 10	0 18	6 59	0 50	7 50	4 2	16 37	16 12	25 51		n.a.
T 25	22 32	7 40	1 58	21 43	0 37	18 44	1 5	12 41	1 34	21 15	0 43	7 2	0 36	22 10	0 18	6 59	0 50	7 50	4 2	16 37	16 11	25 52		n.a.
F 26	22 29	13 27	0 45	21 42	0 30	18 29	1 8	12 52	1 35	21 13	0 43	7 3	0 36	22 10	0 18	6 59	0 50	7 50	4 2	16 37	16 11	25 53		n.a.
S 27	22 25	18 40	0s32	21 39	0 23	18 12	1 11	13 3	1 35	21 12	0 43	7 3	0 36	22 11	0 18	7 0	0 50	7 49	4 2	16 37	16 10	25 54		n.a.
S 28	22 21	22 53	1 49	21 35	0 15	17 55	1 13	13 14	1 36	21 11	0 43	7 3	0 36	22 11	0 18	7 0	0 50	7 49	4 2	16 37	16 9	25 55		n.a.
M29	22 16	25 35	3 0	21 30	0 8	17 38	1 16	13 25	1 36	21 9	0 43	7 4	0 36	22 11	0 18	7 0	0 50	7 49	4 2	16 36	16 8	25 56		n.a.
T 30	22 11	26 26	3 59	21 24	0 1	17 20	1 18	13 35	1 37	21 8	0 43	7 5	0 36	22 11	0 18	7 0	0 50	7 49	4 2	16 34	16 7	25 57		n.a.
W31	22s 6	25s17	4s40	21s17	0s 7	17s 2	1s21	13s46	1n37	21s 7	0n43	7n 5	0s36	22n11	0s18	7n 1	0s50	7n49	4s 2	16n32	16n 6	25n57		n.a.

Julian Day Number = 4819016.5, Delta T = 37h56m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°28'24, Lahiri = 115°35'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8482

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 3 3	14♑19'48	8♒58	22♑34	16♒37	13♏43	16♑ 8	9°R50	8°R17	9°R27	1°R25	17°R17	15♉48	25♊42	n.a.	T 1
F 2	7 7 0	15°18'24	23°36	24°15	17°50	14°20	16°21	9♍48	8♋15	9♍26	1♉25	17♉ 8	15°45	25°49	n.a.	F 2
S 3	7 10 56	16°17'02	7♓47	25°54	19° 2	14°57	16°34	9°47	8°12	9°25	1°24	17° 1	15°42	25°55	n.a.	S 3
S 4	7 14 53	17°15'40	21°29	27°33	20°14	15°34	16°47	9°45	8°10	9°25	1°24	16°56	15°39	26° 2	n.a.	S 4
M 5	7 18 49	18°14'20	4♈43	29°11	21°26	16°11	16°59	9°43	8° 8	9°24	1°24	16°53	15°36	26° 9	n.a.	M 5
T 6	7 22 46	19°13'01	17°30	0♒48	22°39	16°48	17°12	9°41	8° 5	9°23	1°24	16°D52	15°32	26°15	n.a.	T 6
W 7	7 26 42	20°11'43	29°55	2°24	23°51	17°25	17°25	9°38	8° 3	9°22	1°24	16°52	15°29	26°22	n.a.	W 7
T 8	7 30 39	21°10'27	12♉ 4	3°59	25° 3	18° 2	17°38	9°36	8° 1	9°21	1°D24	16°R53	15°26	26°29	n.a.	T 8
F 9	7 34 36	22° 9'12	24° 1	5°33	26°15	18°38	17°51	9°34	7°58	9°20	1°24	16°53	15°23	26°35	n.a.	F 9
S 10	7 38 32	23° 7'58	5♊51	7° 7	27°27	19°14	18° 4	9°31	7°56	9°19	1°24	16°51	15°20	26°42	n.a.	S 10
S 11	7 42 29	24° 6'46	17°40	8°39	28°39	19°51	18°16	9°29	7°54	9°18	1°24	16°47	15°17	26°49	n.a.	S 11
M12	7 46 25	25° 5'35	29°29	10°11	29°52	20°27	18°29	9°26	7°52	9°17	1°24	16°40	15°13	26°55	n.a.	M12
T 13	7 50 22	26° 4'26	11♋22	11°43	1♓ 4	21° 3	18°42	9°23	7°49	9°16	1°25	16°30	15°10	27° 2	n.a.	T 13
W14	7 54 18	27° 3'18	23°21	13°13	2°16	21°39	18°55	9°21	7°47	9°14	1°25	16°19	15° 7	27° 9	n.a.	W14
T 15	7 58 15	28° 2'12	5♌28	14°43	3°28	22°15	19° 8	9°18	7°45	9°13	1°25	16° 6	15° 4	27°15	n.a.	T 15
F 16	8 2 12	29° 1'08	17°43	16°11	4°40	22°50	19°20	9°15	7°43	9°12	1°25	15°53	15° 1	27°22	n.a.	F 16
S 17	8 6 8	0♒ 0'05	0♍ 7	17°39	5°51	23°26	19°33	9°12	7°40	9°11	1°25	15°41	14°58	27°29	n.a.	S 17
S 18	8 10 5	0°59'04	12°41	19° 7	7° 3	24° 1	19°46	9° 9	7°38	9°10	1°26	15°30	14°54	27°36	n.a.	S 18
M19	8 14 1	1°58'04	25°27	20°33	8°15	24°37	19°59	9° 5	7°36	9° 8	1°26	15°23	14°51	27°42	n.a.	M19
T 20	8 17 58	2°57'07	8♎25	21°59	9°27	25°12	20°11	9° 2	7°34	9° 7	1°26	15°18	14°48	27°49	n.a.	T 20
W21	8 21 54	3°56'11	21°38	23°24	10°39	25°47	20°24	8°59	7°32	9° 6	1°27	15°16	14°45	27°56	n.a.	W21
T 22	8 25 51	4°55'18	5♏ 9	24°48	11°50	26°22	20°37	8°55	7°30	9° 5	1°27	15°D16	14°42	28° 2	n.a.	T 22
F 23	8 29 47	5°54'26	18°58	26°11	13° 2	26°57	20°49	8°52	7°28	9° 3	1°27	15°R16	14°38	28° 9	n.a.	F 23
S 24	8 33 44	6°53'36	3♐ 8	27°33	14°14	27°31	21° 2	8°48	7°26	9° 2	1°28	15°15	14°35	28°16	n.a.	S 24
S 25	8 37 41	7°52'49	17°37	28°54	15°26	28° 6	21°15	8°44	7°24	9° 0	1°28	15°12	14°32	28°22	n.a.	S 25
M26	8 41 37	8°52'03	2♑23	0♓14	16°37	28°40	21°27	8°41	7°22	8°59	1°29	15° 7	14°29	28°29	n.a.	M26
T 27	8 45 34	9°51'19	17°19	1°33	17°49	29°14	21°40	8°37	7°20	8°58	1°29	14°59	14°26	28°36	n.a.	T 27
W28	8 49 30	10°50'37	2♒17	2°51	19° 0	29°48	21°52	8°33	7°18	8°56	1°30	14°48	14°23	28°42	n.a.	W28
T 29	8 53 27	11°49'57	17° 9	4° 8	20°12	0♐22	22° 5	8°29	7°16	8°55	1°30	14°36	14°19	28°49	n.a.	T 29
F 30	8 57 23	12°49'18	1♓44	5°23	21°23	0°56	22°17	8°25	7°14	8°53	1°31	14°25	14°16	28°56	n.a.	F 30
S 31	9 1 20	13♒48'41	15♓57	6♓37	22♓35	1♐30	22♑30	8♍21	7♋13	8♍52	1♉32	14♉15	14♉13	29♊ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 0	22s21	5s 2	21s 9	0s14	16s43	1s23	13s56	1n37	21s 5	0n43	7n 6	0s36	22n11	0s18	7n 1	0s50	7n49	4s 2	16n30	16n 5	25n58		n.a.
F 2	21 53	18 3	5 3	21 0	0 22	16 24	1 26	14 6	1 38	21 4	0 43	7 6	0 36	22 11	0 18	7 1	0 50	7 49	4 2	16 27	16 4	25 59		n.a.
S 3	21 47	12 50	4 46	20 49	0 29	16 5	1 28	14 16	1 38	21 2	0 43	7 7	0 36	22 12	0 18	7 1	0 50	7 49	4 2	16 25	16 3	26 0		n.a.
S 4	21 40	7 9	4 12	20 38	0 36	15 45	1 31	14 26	1 39	21 1	0 43	7 8	0 36	22 12	0 18	7 2	0 50	7 49	4 2	16 24	16 3	26 1		n.a.
M 5	21 32	1 21	3 26	20 26	0 44	15 25	1 33	14 36	1 39	20 59	0 43	7 9	0 36	22 12	0 18	7 2	0 50	7 49	4 2	16 23	16 2	26 2		n.a.
T 6	21 24	4n21	2 30	20 13	0 51	15 4	1 35	14 46	1 40	20 58	0 43	7 9	0 36	22 12	0 18	7 2	0 50	7 49	4 2	16 23	16 1	26 3		n.a.
W 7	21 16	9 43	1 29	19 59	0 58	14 43	1 37	14 56	1 40	20 56	0 43	7 10	0 36	22 12	0 18	7 3	0 51	7 49	4 2	16 23	16 0	26 4		n.a.
T 8	21 8	14 36	0 26	19 45	1 5	14 22	1 40	15 5	1 41	20 54	0 43	7 11	0 36	22 12	0 18	7 3	0 51	7 49	4 2	16 23	15 59	26 4		n.a.
F 9	20 59	18 50	0n38	19 29	1 12	14 0	1 42	15 14	1 41	20 53	0 43	7 12	0 36	22 13	0 18	7 3	0 51	7 49	4 2	16 23	15 58	26 5		n.a.
S 10	20 49	22 17	1 39	19 13	1 18	13 38	1 44	15 24	1 41	20 51	0 43	7 13	0 36	22 13	0 18	7 4	0 51	7 49	4 2	16 23	15 57	26 6		n.a.
S 11	20 40	24 46	2 36	18 56	1 25	13 15	1 46	15 33	1 42	20 50	0 43	7 14	0 36	22 13	0 18	7 4	0 51	7 49	4 2	16 22	15 56	26 7		n.a.
M12	20 29	26 10	3 26	18 38	1 31	12 53	1 48	15 42	1 42	20 48	0 43	7 15	0 36	22 13	0 18	7 5	0 51	7 49	4 2	16 20	15 55	26 8		n.a.
T 13	20 19	26 22	4 7	18 20	1 38	12 30	1 50	15 50	1 43	20 46	0 43	7 16	0 36	22 13	0 18	7 5	0 51	7 49	4 2	16 17	15 55	26 9		n.a.
W14	20 8	25 21	4 38	18 1	1 44	12 6	1 51	15 59	1 43	20 45	0 43	7 17	0 36	22 13	0 18	7 5	0 51	7 50	4 2	16 14	15 54	26 9		n.a.
T 15	19 57	23 8	4 56	17 41	1 49	11 43	1 53	16 7	1 43	20 43	0 43	7 18	0 36	22 13	0 18	7 6	0 51	7 50	4 2	16 10	15 53	26 10		n.a.
F 16	19 45	19 51	5 1	17 21	1 55	11 19	1 55	16 16	1 44	20 41	0 43	7 19	0 36	22 14	0 18	7 6	0 51	7 50	4 2	16 6	15 52	26 11		n.a.
S 17	19 33	15 40	4 52	17 0	2 0	10 54	1 56	16 24	1 44	20 39	0 43	7 20	0 36	22 14	0 18	7 7	0 51	7 50	4 2	16 3	15 51	26 12		n.a.
S 18	19 21	10 45	4 28	16 39	2 6	10 30	1 58	16 32	1 45	20 38	0 43	7 21	0 36	22 14	0 18	7 7	0 51	7 50	4 2	16 0	15 50	26 13		n.a.
M19	19 9	5 19	3 51	16 17	2 11	10 5	1 59	16 40	1 45	20 36	0 42	7 23	0 36	22 14	0 18	7 7	0 51	7 50	4 1	15 58	15 49	26 13		n.a.
T 20	18 56	0s27	3 2	15 55	2 15	9 40	2 1	16 48	1 45	20 34	0 42	7 24	0 36	22 14	0 18	7 8	0 51	7 50	4 1	15 57	15 48	26 14		n.a.
W21	18 42	6 18	2 2	15 32	2 20	9 15	2 2	16 55	1 46	20 32	0 42	7 25	0 35	22 14	0 18	7 8	0 51	7 50	4 1	15 56	15 47	26 15		n.a.
T 22	18 29	12 1	0 53	15 8	2 24	8 50	2 3	17 3	1 46	20 30	0 42	7 26	0 35	22 14	0 18	7 9	0 51	7 51	4 1	15 56	15 46	26 16		n.a.
F 23	18 15	17 16	0s20	14 45	2 28	8 24	2 4	17 10	1 47	20 29	0 42	7 28	0 35	22 14	0 18	7 9	0 51	7 51	4 1	15 56	15 45	26 16		n.a.
S 24	18 0	21 41	1 33	14 21	2 31	7 58	2 6	17 17	1 47	20 27	0 42	7 29	0 35	22 15	0 18	7 10	0 51	7 51	4 1	15 56	15 45	26 17		n.a.
S 25	17 46	24 52	2 42	13 56	2 34	7 32	2 7	17 24	1 47	20 25	0 42	7 31	0 35	22 15	0 18	7 10	0 51	7 51	4 1	15 55	15 44	26 18		n.a.
M26	17 31	26 24	3 42	13 31	2 37	7 6	2 7	17 31	1 48	20 23	0 42	7 32	0 35	22 15	0 17	7 11	0 51	7 51	4 1	15 54	15 43	26 18		n.a.
T 27	17 16	26 4	4 27	13 6	2 40	6 40	2 8	17 38	1 48	20 21	0 42	7 33	0 35	22 15	0 17	7 11	0 51	7 52	4 1	15 51	15 42	26 19		n.a.
W28	17 0	23 50	4 53	12 41	2 42	6 13	2 9	17 45	1 48	20 19	0 42	7 35	0 35	22 15	0 17	7 12	0 51	7 52	4 1	15 48	15 41	26 20		n.a.
T 29	16 44	20 1	5 0	12 15	2 43	5 46	2 10	17 51	1 49	20 17	0 42	7 36	0 35	22 15	0 17	7 12	0 51	7 52	4 1	15 45	15 40	26 21		n.a.
F 30	16 28	15 2	4 47	11 50	2 45	5 19	2 10	17 58	1 49	20 15	0 42	7 38	0 35	22 15	0 17	7 13	0 51	7 52	4 1	15 42	15 39	26 21		n.a.
S 31	16s12	9s20	4s16	11s24	2s46	4s52	2s11	18s 4	1n50	20s13	0n42	7n39	0s35	22n15	0s17	7n13	0s51	7n52	4s 1	15n39	15n38	26n22		n.a.

Julian Day Number = 4819047.5, Delta T = 37h56m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°28'29, Lahiri = 115°35'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8482

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 5 17	14♒48'05	29♓42	7♓49	23♓46	2♐ 3	22♑42	8°R17	7°R11	8°R50	1♉32	14°R 7	14♉10	29♊ 9	n.a.	S 1
M 2	9 9 13	15°47'30	12♈59	8°59	24°57	2°36	22°54	8♍13	7♋ 9	8♍49	1°33	14♉ 2	14° 7	29°16	n.a.	M 2
T 3	9 13 10	16°46'57	25°49	10° 8	26° 8	3° 9	23° 7	8° 8	7° 7	8°47	1°34	13°59	14° 4	29°22	n.a.	T 3
W 4	9 17 6	17°46'25	8♉17	11°14	27°20	3°42	23°19	8° 4	7° 6	8°46	1°35	13°58	14° 0	29°29	n.a.	W 4
T 5	9 21 3	18°45'55	20°27	12°18	28°31	4°15	23°31	8° 0	7° 4	8°44	1°35	13°58	13°57	29°36	n.a.	T 5
F 6	9 24 59	19°45'26	2♊25	13°19	29°42	4°48	23°43	7°55	7° 3	8°43	1°36	13°58	13°54	29°42	n.a.	F 6
S 7	9 28 56	20°44'58	14°15	14°18	0♈53	5°20	23°55	7°51	7° 1	8°41	1°37	13°56	13°51	29°49	n.a.	S 7
S 8	9 32 53	21°44'32	26° 4	15°13	2° 4	5°53	24° 8	7°46	6°59	8°39	1°38	13°52	13°48	29°56	n.a.	S 8
M 9	9 36 49	22°44'07	7♋55	16° 4	3°15	6°25	24°20	7°42	6°58	8°38	1°39	13°45	13°44	0♋ 3	n.a.	M 9
T 10	9 40 46	23°43'44	19°53	16°51	4°26	6°57	24°32	7°37	6°57	8°36	1°40	13°35	13°41	0° 9	n.a.	T 10
W11	9 44 42	24°43'22	2♌ 0	17°34	5°36	7°28	24°44	7°33	6°55	8°35	1°41	13°23	13°38	0°16	n.a.	W11
T 12	9 48 39	25°43'02	14°18	18°11	6°47	8° 0	24°55	7°28	6°54	8°33	1°42	13°10	13°35	0°23	n.a.	T 12
F 13	9 52 35	26°42'42	26°47	18°43	7°58	8°31	25° 7	7°24	6°53	8°31	1°43	12°56	13°32	0°29	n.a.	F 13
S 14	9 56 32	27°42'25	9♍28	19° 9	9° 8	9° 2	25°19	7°19	6°51	8°30	1°44	12°43	13°29	0°36	n.a.	S 14
S 15	10 0 29	28°42'09	22°21	19°28	10°19	9°33	25°31	7°14	6°50	8°28	1°45	12°33	13°25	0°43	n.a.	S 15
M16	10 4 25	29°41'55	5♎24	19°39	11°29	10° 4	25°42	7°10	6°49	8°26	1°46	12°25	13°22	0°49	n.a.	M16
T 17	10 8 22	0♓41'42	18°39	19°R41	12°39	10°35	25°54	7° 5	6°48	8°25	1°47	12°20	13°19	0°56	n.a.	T 17
W18	10 12 18	1°41'31	2♏ 4	19°35	13°49	11° 5	26° 6	7° 0	6°47	8°23	1°48	12°18	13°16	1° 3	n.a.	W18
T 19	10 16 15	2°41'22	15°40	19°19	15° 0	11°36	26°17	6°55	6°46	8°21	1°49	12°D18	13°13	1° 9	n.a.	T 19
F 20	10 20 11	3°41'15	29°29	18°53	16°10	12° 6	26°29	6°51	6°45	8°20	1°50	12°R18	13°10	1°16	n.a.	F 20
S 21	10 24 8	4°41'09	13♐30	18°17	17°19	12°35	26°40	6°46	6°44	8°18	1°51	12°18	13° 6	1°23	n.a.	S 21
S 22	10 28 5	5°41'06	27°44	17°31	18°29	13° 5	26°51	6°41	6°43	8°16	1°52	12°16	13° 3	1°29	n.a.	S 22
M23	10 32 1	6°41'04	12♑ 8	16°35	19°39	13°34	27° 3	6°36	6°42	8°15	1°54	12°12	13° 0	1°36	n.a.	M23
T 24	10 35 58	7°41'04	26°40	15°30	20°49	14° 3	27°14	6°32	6°41	8°13	1°55	12° 5	12°57	1°43	n.a.	T 24
W25	10 39 54	8°41'06	11♒13	14°18	21°58	14°32	27°25	6°27	6°40	8°11	1°56	11°56	12°54	1°49	n.a.	W25
T 26	10 43 51	9°41'09	25°42	13° 0	23° 8	15° 1	27°36	6°22	6°40	8°10	1°58	11°46	12°50	1°56	n.a.	T 26
F 27	10 47 48	10°41'13	9♓59	11°39	24°17	15°29	27°47	6°17	6°39	8° 8	1°59	11°35	12°47	2° 3	n.a.	F 27
S 28	10 51 44	11♓41'19	23♓58	10♓17	25♈26	15♐58	27♑58	6♍13	6♋38	8♍ 6	2♉ 0	11♉26	12♉44	2♋10	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s55	3s22	3s31	10s58	2s46	4s25	2s11	18s10	1n50	20s11	0n42	7n41	0s35	22n16	0s17	7n14	0s51	7n53	4s 1	15n36	15n37	26n23		n.a.
M 2	15 38	2n34	2 36	10 32	2 46	3 58	2 11	18 16	1 50	20 9	0 43	7 42	0 35	22 16	0 17	7 14	0 51	7 53	4 1	15 35	15 36	26 23		n.a.
T 3	15 21	8 13	1 35	10 6	2 45	3 31	2 11	18 22	1 51	20 7	0 43	7 44	0 35	22 16	0 17	7 15	0 51	7 53	4 1	15 34	15 35	26 24		n.a.
W 4	15 3	13 23	0 30	9 41	2 44	3 3	2 12	18 27	1 51	20 5	0 43	7 46	0 35	22 16	0 17	7 16	0 51	7 53	4 1	15 34	15 35	26 25		n.a.
T 5	14 46	17 53	0n34	9 15	2 42	2 36	2 12	18 33	1 51	20 3	0 43	7 47	0 35	22 16	0 17	7 16	0 51	7 54	4 1	15 34	15 34	26 25		n.a.
F 6	14 28	21 36	1 36	8 50	2 39	2 8	2 11	18 38	1 52	20 1	0 43	7 49	0 35	22 16	0 17	7 17	0 51	7 54	4 1	15 34	15 33	26 26		n.a.
S 7	14 9	24 22	2 33	8 25	2 36	1 41	2 11	18 43	1 52	19 59	0 43	7 51	0 35	22 16	0 17	7 17	0 51	7 54	4 1	15 33	15 32	26 26		n.a.
S 8	13 51	26 4	3 23	8 0	2 32	1 13	2 11	18 48	1 52	19 57	0 43	7 52	0 34	22 16	0 17	7 18	0 51	7 55	4 1	15 32	15 31	26 27		n.a.
M 9	13 32	26 35	4 5	7 36	2 27	0 45	2 10	18 53	1 53	19 55	0 43	7 54	0 34	22 16	0 17	7 18	0 51	7 55	4 1	15 30	15 30	26 28		n.a.
T 10	13 13	25 52	4 36	7 13	2 21	0 17	2 10	18 58	1 53	19 53	0 43	7 56	0 34	22 17	0 17	7 19	0 51	7 55	4 1	15 27	15 29	26 28		n.a.
W11	12 54	23 55	4 55	6 51	2 15	0n10	2 9	19 3	1 53	19 51	0 43	7 57	0 34	22 17	0 17	7 20	0 51	7 56	4 1	15 24	15 28	26 29		n.a.
T 12	12 35	20 52	5 0	6 30	2 7	0 38	2 9	19 7	1 54	19 49	0 43	7 59	0 34	22 17	0 17	7 20	0 51	7 56	4 1	15 20	15 27	26 29		n.a.
F 13	12 15	16 49	4 52	6 10	1 58	1 6	2 8	19 12	1 54	19 47	0 43	8 1	0 34	22 17	0 17	7 21	0 51	7 56	4 1	15 16	15 26	26 30		n.a.
S 14	11 55	11 58	4 29	5 51	1 49	1 34	2 7	19 16	1 55	19 45	0 43	8 3	0 34	22 17	0 17	7 21	0 51	7 57	4 1	15 12	15 25	26 31		n.a.
S 15	11 35	6 31	3 52	5 34	1 38	2 2	2 6	19 20	1 55	19 43	0 43	8 4	0 34	22 17	0 17	7 22	0 51	7 57	4 1	15 9	15 24	26 31		n.a.
M16	11 15	0 43	3 2	5 18	1 26	2 30	2 5	19 24	1 55	19 41	0 43	8 6	0 34	22 17	0 17	7 23	0 51	7 57	4 1	15 7	15 23	26 32		n.a.
T 17	10 54	5s12	2 2	5 5	1 13	2 57	2 3	19 28	1 55	19 39	0 43	8 8	0 34	22 17	0 17	7 23	0 51	7 58	4 1	15 5	15 23	26 32		n.a.
W18	10 34	10 59	0 54	4 54	0 58	3 25	2 2	19 32	1 56	19 36	0 43	8 10	0 34	22 17	0 17	7 24	0 51	7 58	4 1	15 5	15 22	26 33		n.a.
T 19	10 13	16 20	0s18	4 46	0 42	3 53	2 0	19 36	1 56	19 34	0 43	8 11	0 34	22 17	0 17	7 24	0 51	7 59	4 1	15 5	15 21	26 33		n.a.
F 20	9 52	20 55	1 30	4 40	0 26	4 20	1 59	19 39	1 56	19 32	0 43	8 13	0 34	22 17	0 17	7 25	0 51	7 59	4 1	15 5	15 20	26 34		n.a.
S 21	9 31	24 22	2 38	4 37	0 8	4 48	1 57	19 43	1 57	19 30	0 43	8 15	0 33	22 17	0 17	7 26	0 51	7 59	4 1	15 5	15 19	26 34		n.a.
S 22	9 10	26 20	3 37	4 38	0n11	5 15	1 55	19 46	1 57	19 28	0 43	8 17	0 33	22 17	0 17	7 26	0 51	8 0	4 0	15 4	15 18	26 35		n.a.
M23	8 48	26 34	4 23	4 41	0 30	5 43	1 53	19 49	1 57	19 26	0 43	8 19	0 33	22 18	0 17	7 27	0 51	8 0	4 0	15 3	15 17	26 35		n.a.
T 24	8 26	25 0	4 53	4 48	0 49	6 10	1 51	19 52	1 58	19 24	0 43	8 20	0 33	22 18	0 17	7 27	0 51	8 1	4 0	15 1	15 16	26 36		n.a.
W25	8 5	21 46	5 3	4 57	1 8	6 37	1 49	19 55	1 58	19 22	0 43	8 22	0 33	22 18	0 17	7 28	0 51	8 1	4 0	14 58	15 15	26 36		n.a.
T 26	7 43	17 13	4 55	5 9	1 27	7 5	1 47	19 58	1 58	19 19	0 43	8 24	0 33	22 18	0 17	7 29	0 51	8 2	4 0	14 55	15 14	26 37		n.a.
F 27	7 21	11 45	4 27	5 23	1 44	7 32	1 44	20 0	1 59	19 17	0 43	8 26	0 33	22 18	0 17	7 29	0 51	8 2	4 0	14 52	15 13	26 37		n.a.
S 28	6s59	5s47	3s45	5s38	2n 0	7n58	1s42	20s 3	1n59	19s15	0n43	8n27	0s33	22n18	0s17	7n30	0s51	8n 2	4s 0	14n49	15n12	26n38		n.a.

Julian Day Number = 4819078.5, Delta T = 37h56m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°28'33, Lahiri = 115°35'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8482

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 55 41	12♓41'26	7♈36	8°R57	26♈35	16♐26	28♑ 9	6°R 8	6°R38	8°R 5	2♉ 2	11°R19	12♉41	2♋16	n.a.	S 1
M 2	10 59 37	13°41'35	20°50	7♓42	27°44	16°53	28°19	6♍ 3	6♋37	8♍ 3	2° 3	11♉15	12°38	2°23	n.a.	M 2
T 3	11 3 34	14°41'44	3♉41	6°34	28°53	17°21	28°30	5°59	6°37	8° 1	2° 4	11°13	12°35	2°30	n.a.	T 3
W 4	11 7 30	15°41'55	16°10	5°35	0♉ 2	17°48	28°41	5°54	6°36	7°59	2° 6	11°D13	12°31	2°36	n.a.	W 4
T 5	11 11 27	16°42'07	28°22	4°46	1°11	18°15	28°51	5°49	6°36	7°58	2° 7	11°14	12°28	2°43	n.a.	T 5
F 6	11 15 24	17°42'19	10♊22	4° 9	2°19	18°41	29° 2	5°45	6°36	7°56	2° 9	11°15	12°25	2°50	n.a.	F 6
S 7	11 19 20	18°42'33	22°14	3°43	3°27	19° 8	29°12	5°40	6°35	7°55	2°10	11°R15	12°22	2°56	n.a.	S 7
S 8	11 23 17	19°42'48	4♋ 4	3°29	4°35	19°34	29°22	5°36	6°35	7°53	2°12	11°13	12°19	3° 3	n.a.	S 8
M 9	11 27 13	20°43'04	15°57	3°D25	5°43	19°59	29°32	5°31	6°35	7°51	2°13	11°10	12°16	3°10	n.a.	M 9
T 10	11 31 10	21°43'21	27°58	3°33	6°51	20°25	29°42	5°27	6°35	7°50	2°15	11° 4	12°12	3°16	n.a.	T 10
W11	11 35 6	22°43'38	10♌10	3°50	7°59	20°50	29°52	5°22	6°35	7°48	2°16	10°57	12° 9	3°23	n.a.	W11
T 12	11 39 3	23°43'57	22°36	4°15	9° 6	21°15	0♒ 2	5°18	6°D35	7°46	2°18	10°49	12° 6	3°30	n.a.	T 12
F 13	11 43 0	24°44'16	5♍18	4°49	10°14	21°39	0°12	5°13	6°35	7°45	2°19	10°40	12° 3	3°36	n.a.	F 13
S 14	11 46 56	25°44'37	18°16	5°30	11°21	22° 4	0°22	5° 9	6°35	7°43	2°21	10°32	12° 0	3°43	n.a.	S 14
S 15	11 50 53	26°44'59	1♎29	6°17	12°28	22°28	0°31	5° 5	6°35	7°42	2°23	10°25	11°56	3°50	n.a.	S 15
M16	11 54 49	27°45'21	14°57	7°10	13°34	22°51	0°41	5° 1	6°35	7°40	2°24	10°20	11°53	3°57	n.a.	M16
T 17	11 58 46	28°45'45	28°36	8° 8	14°41	23°14	0°50	4°56	6°35	7°38	2°26	10°18	11°50	4° 3	n.a.	T 17
W18	12 2 42	29°46'10	12♏24	9°10	15°47	23°37	1° 0	4°52	6°36	7°37	2°28	10°D17	11°47	4°10	n.a.	W18
T 19	12 6 39	0♈46'37	26°20	10°16	16°53	24° 0	1° 9	4°48	6°36	7°35	2°29	10°18	11°44	4°17	n.a.	T 19
F 20	12 10 36	1°47'04	10♐22	11°25	17°59	24°22	1°18	4°44	6°36	7°34	2°31	10°19	11°41	4°23	n.a.	F 20
S 21	12 14 32	2°47'33	24°28	12°37	19° 5	24°44	1°27	4°40	6°37	7°32	2°33	10°21	11°37	4°30	n.a.	S 21
S 22	12 18 29	3°48'03	8♑37	13°51	20°10	25° 5	1°36	4°36	6°37	7°31	2°34	10°R21	11°34	4°37	n.a.	S 22
M23	12 22 25	4°48'35	22°47	15° 7	21°15	25°26	1°44	4°33	6°38	7°29	2°36	10°19	11°31	4°43	n.a.	M23
T 24	12 26 22	5°49'07	6♒57	16°26	22°20	25°47	1°53	4°29	6°38	7°28	2°38	10°16	11°28	4°50	n.a.	T 24
W25	12 30 18	6°49'41	21° 3	17°46	23°25	26° 7	2° 1	4°25	6°39	7°27	2°40	10°12	11°25	4°57	n.a.	W25
T 26	12 34 15	7°50'16	5♓ 2	19° 7	24°29	26°27	2°10	4°22	6°40	7°25	2°41	10° 7	11°22	5° 3	n.a.	T 26
F 27	12 38 12	8°50'51	18°51	20°30	25°33	26°47	2°18	4°18	6°40	7°24	2°43	10° 2	11°18	5°10	n.a.	F 27
S 28	12 42 8	9°51'28	2♈27	21°53	26°37	27° 6	2°26	4°15	6°41	7°22	2°45	9°57	11°15	5°17	n.a.	S 28
S 29	12 46 5	10°52'05	15°46	23°18	27°40	27°24	2°34	4°11	6°42	7°21	2°47	9°54	11°12	5°24	n.a.	S 29
M30	12 50 1	11°52'43	28°47	24°43	28°44	27°43	2°42	4° 8	6°43	7°20	2°49	9°52	11° 9	5°30	n.a.	M30
T 31	12 53 58	12♈53'22	11♉30	26♓10	29♉46	28♐ 0	2♒50	4♍ 5	6♋44	7♍18	2♉50	9°D51	11♉ 6	5♋37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s36	0n19	2s50	5s54	2n14	8n25	1s39	20s 5	1n59	19s13	0n43	8n29	0s33	22n18	0s17	7n31	0s51	8n 3	4s 0	14n47	15n11	26n38		n.a.
M 2	6 14	6 14	1 47	6 10	2 26	8 52	1 36	20 8	2 0	19 11	0 43	8 31	0 33	22 18	0 17	7 31	0 51	8 3	4 0	14 46	15 10	26 39		n.a.
T 3	5 51	11 44	0 40	6 26	2 35	9 18	1 33	20 10	2 0	19 9	0 43	8 33	0 33	22 18	0 17	7 32	0 51	8 4	4 0	14 45	15 10	26 39		n.a.
W 4	5 29	16 37	0n27	6 40	2 42	9 44	1 30	20 12	2 0	19 7	0 43	8 35	0 32	22 18	0 17	7 32	0 51	8 4	4 0	14 45	15 9	26 40		n.a.
T 5	5 6	20 42	1 31	6 53	2 47	10 11	1 27	20 14	2 0	19 5	0 43	8 36	0 32	22 18	0 17	7 33	0 51	8 5	4 0	14 45	15 8	26 40		n.a.
F 6	4 43	23 49	2 30	7 4	2 49	10 37	1 24	20 16	2 1	19 3	0 43	8 38	0 32	22 18	0 17	7 34	0 51	8 5	4 0	14 46	15 7	26 41		n.a.
S 7	4 20	25 53	3 22	7 13	2 49	11 2	1 20	20 18	2 1	19 0	0 44	8 40	0 32	22 18	0 17	7 34	0 51	8 6	4 0	14 46	15 6	26 41		n.a.
S 8	3 57	26 46	4 6	7 20	2 47	11 28	1 17	20 19	2 1	18 58	0 44	8 41	0 32	22 18	0 17	7 35	0 51	8 6	4 0	14 45	15 5	26 41		n.a.
M 9	3 34	26 25	4 38	7 24	2 44	11 53	1 13	20 21	2 2	18 56	0 44	8 43	0 32	22 18	0 17	7 35	0 51	8 7	4 0	14 44	15 4	26 42		n.a.
T 10	3 11	24 51	4 59	7 26	2 39	12 18	1 10	20 23	2 2	18 54	0 44	8 45	0 32	22 18	0 17	7 36	0 51	8 7	4 0	14 43	15 3	26 42		n.a.
W11	2 48	22 7	5 7	7 26	2 33	12 43	1 6	20 24	2 2	18 52	0 44	8 47	0 32	22 18	0 16	7 37	0 51	8 8	4 0	14 40	15 2	26 43		n.a.
T 12	2 25	18 20	5 1	7 23	2 26	13 8	1 2	20 25	2 2	18 50	0 44	8 48	0 32	22 18	0 16	7 37	0 51	8 8	4 0	14 38	15 1	26 43		n.a.
F 13	2 2	13 39	4 40	7 19	2 18	13 32	0 58	20 27	2 3	18 48	0 44	8 50	0 32	22 18	0 16	7 38	0 51	8 9	4 0	14 35	15 0	26 43		n.a.
S 14	1 39	8 16	4 4	7 12	2 10	13 57	0 53	20 28	2 3	18 46	0 44	8 51	0 31	22 18	0 16	7 38	0 51	8 9	4 0	14 33	14 59	26 44		n.a.
S 15	1 15	2 25	3 14	7 3	2 1	14 21	0 49	20 29	2 3	18 44	0 44	8 53	0 31	22 18	0 16	7 39	0 51	8 10	4 0	14 31	14 58	26 44		n.a.
M16	0 52	3s40	2 13	6 53	1 52	14 44	0 45	20 30	2 3	18 42	0 44	8 55	0 31	22 18	0 16	7 40	0 51	8 10	4 0	14 29	14 57	26 44		n.a.
T 17	0 29	9 40	1 3	6 41	1 43	15 8	0 40	20 31	2 4	18 40	0 44	8 56	0 31	22 18	0 16	7 40	0 51	8 11	4 0	14 29	14 56	26 45		n.a.
W18	0 5	15 17	0s12	6 27	1 33	15 31	0 35	20 32	2 4	18 38	0 44	8 58	0 31	22 18	0 16	7 41	0 51	8 11	4 0	14 28	14 55	26 45		n.a.
T 19	0n18	20 10	1 26	6 12	1 24	15 54	0 31	20 32	2 4	18 36	0 44	8 59	0 31	22 18	0 16	7 41	0 51	8 12	4 0	14 29	14 54	26 45		n.a.
F 20	0 41	23 56	2 36	5 56	1 14	16 16	0 26	20 33	2 4	18 34	0 44	9 1	0 31	22 18	0 16	7 42	0 51	8 13	4 1	14 29	14 53	26 46		n.a.
S 21	1 5	26 15	3 37	5 38	1 4	16 39	0 21	20 34	2 5	18 32	0 44	9 2	0 31	22 18	0 16	7 42	0 51	8 13	4 1	14 29	14 53	26 46		n.a.
S 22	1 28	26 53	4 25	5 19	0 55	17 1	0 16	20 34	2 5	18 30	0 44	9 4	0 31	22 18	0 16	7 43	0 51	8 14	4 1	14 29	14 52	26 46		n.a.
M23	1 51	25 46	4 57	5 0	0 45	17 22	0 11	20 35	2 5	18 28	0 45	9 5	0 30	22 18	0 16	7 43	0 50	8 14	4 1	14 29	14 51	26 47		n.a.
T 24	2 15	23 1	5 11	4 39	0 36	17 44	0 5	20 35	2 5	18 26	0 45	9 7	0 30	22 18	0 16	7 44	0 50	8 15	4 1	14 28	14 50	26 47		n.a.
W25	2 38	18 54	5 6	4 17	0 27	18 5	0n 0	20 36	2 5	18 24	0 45	9 8	0 30	22 18	0 16	7 45	0 50	8 15	4 1	14 27	14 49	26 47		n.a.
T 26	3 1	13 47	4 43	3 54	0 18	18 26	0 6	20 36	2 6	18 22	0 45	9 10	0 30	22 18	0 16	7 45	0 50	8 16	4 1	14 25	14 48	26 47		n.a.
F 27	3 24	8 2	4 3	3 31	0 9	18 46	0 11	20 36	2 6	18 20	0 45	9 11	0 30	22 18	0 16	7 46	0 50	8 16	4 1	14 24	14 47	26 48		n.a.
S 28	3 48	1 59	3 11	3 7	0 1	19 6	0 17	20 36	2 6	18 19	0 45	9 12	0 30	22 18	0 16	7 46	0 50	8 17	4 1	14 22	14 46	26 48		n.a.
S 29	4 11	4n 3	2 8	2 42	0s 8	19 26	0 23	20 37	2 6	18 17	0 45	9 13	0 30	22 18	0 16	7 47	0 50	8 17	4 1	14 21	14 45	26 48		n.a.
M30	4 34	9 47	1 0	2 17	0 16	19 46	0 29	20 37	2 6	18 15	0 45	9 15	0 30	22 18	0 16	7 47	0 50	8 18	4 1	14 21	14 44	26 48		n.a.
T 31	4n57	14n59	0n 9	1s51	0s24	20n 5	0n35	20s37	2n 7	18s13	0n45	9n16	0s29	22n18	0s16	7n48	0s50	8n19	4s 1	14n20	14n43	26n49		n.a.

Julian Day Number = 4819106.5, Delta T = 37h56m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°28'37, Lahiri = 115°35'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8482

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 57 54	13♈54'01	23♉56	27♓37	0♊49	28♐18	2♒58	4°R 2	6♋45	7°R17	2♉52	9♉52	11♉ 2	5♋44	n.a.	W 1
T 2	13 1 51	14°54'41	6♊ 8	29° 4	1°51	28°34	3° 5	3♍59	6°46	7♍16	2°54	9°53	10°59	5°50	n.a.	T 2
F 3	13 5 48	15°55'21	18° 8	0♈32	2°53	28°51	3°12	3°56	6°47	7°15	2°56	9°55	10°56	5°57	n.a.	F 3
S 4	13 9 44	16°56'01	0♋ 1	2° 1	3°54	29° 6	3°20	3°53	6°48	7°13	2°58	9°57	10°53	6° 4	n.a.	S 4
S 5	13 13 41	17°56'42	11°52	3°30	4°55	29°22	3°27	3°50	6°49	7°12	3° 0	9°58	10°50	6°10	n.a.	S 5
M 6	13 17 37	18°57'23	23°45	4°59	5°56	29°36	3°34	3°48	6°51	7°11	3° 2	9°R58	10°47	6°17	n.a.	M 6
T 7	13 21 34	19°58'04	5♌46	6°29	6°56	29°51	3°41	3°45	6°52	7°10	3° 3	9°57	10°43	6°24	n.a.	T 7
W 8	13 25 30	20°58'46	17°58	8° 0	7°56	0♎ 4	3°47	3°43	6°53	7° 9	3° 5	9°55	10°40	6°31	n.a.	W 8
T 9	13 29 27	21°59'28	0♍27	9°30	8°56	0°18	3°54	3°40	6°55	7° 8	3° 7	9°53	10°37	6°37	n.a.	T 9
F 10	13 33 23	23° 0'09	13°14	11° 1	9°55	0°30	4° 0	3°38	6°56	7° 7	3° 9	9°50	10°34	6°44	n.a.	F 10
S 11	13 37 20	24° 0'51	26°22	12°33	10°53	0°42	4° 6	3°36	6°58	7° 5	3°11	9°48	10°31	6°51	n.a.	S 11
S 12	13 41 17	25° 1'33	9♎51	14° 5	11°51	0°54	4°13	3°34	6°59	7° 4	3°13	9°46	10°27	6°57	n.a.	S 12
M13	13 45 13	26° 2'16	23°39	15°37	12°48	1° 5	4°18	3°32	7° 1	7° 3	3°15	9°44	10°24	7° 4	n.a.	M13
T 14	13 49 10	27° 2'59	7♏44	17° 9	13°45	1°15	4°24	3°30	7° 2	7° 3	3°17	9°D44	10°21	7°11	n.a.	T 14
W15	13 53 6	28° 3'42	22° 1	18°42	14°42	1°25	4°30	3°28	7° 4	7° 2	3°19	9°44	10°18	7°17	n.a.	W15
T 16	13 57 3	29° 4'25	6♐26	20°16	15°37	1°34	4°35	3°26	7° 6	7° 1	3°21	9°45	10°15	7°24	n.a.	T 16
F 17	14 0 59	0♉ 5'09	20°53	21°50	16°32	1°42	4°41	3°25	7° 8	7° 0	3°23	9°46	10°12	7°31	n.a.	F 17
S 18	14 4 56	1° 5'54	5♑18	23°24	17°27	1°50	4°46	3°23	7° 9	6°59	3°25	9°47	10° 8	7°37	n.a.	S 18
S 19	14 8 52	2° 6'39	19°36	24°58	18°21	1°58	4°51	3°22	7°11	6°58	3°26	9°47	10° 5	7°44	n.a.	S 19
M20	14 12 49	3° 7'24	3♒46	26°33	19°14	2° 4	4°56	3°20	7°13	6°57	3°28	9°R47	10° 2	7°51	n.a.	M20
T 21	14 16 46	4° 8'10	17°46	28° 9	20° 7	2°10	5° 1	3°19	7°15	6°57	3°30	9°47	9°59	7°58	n.a.	T 21
W22	14 20 42	5° 8'56	1♓33	29°45	20°59	2°15	5° 5	3°18	7°17	6°56	3°32	9°47	9°56	8° 4	n.a.	W22
T 23	14 24 39	6° 9'42	15° 8	1♉21	21°50	2°20	5° 9	3°17	7°19	6°55	3°34	9°46	9°53	8°11	n.a.	T 23
F 24	14 28 35	7°10'28	28°30	2°58	22°40	2°23	5°14	3°16	7°21	6°55	3°36	9°46	9°49	8°18	n.a.	F 24
S 25	14 32 32	8°11'15	11♈38	4°35	23°30	2°26	5°18	3°16	7°23	6°54	3°38	9°46	9°46	8°24	n.a.	S 25
S 26	14 36 28	9°12'02	24°33	6°13	24°19	2°29	5°22	3°15	7°25	6°53	3°40	9°46	9°43	8°31	n.a.	S 26
M27	14 40 25	10°12'48	7♉15	7°51	25° 7	2°30	5°25	3°14	7°27	6°53	3°42	9°46	9°40	8°38	n.a.	M27
T 28	14 44 21	11°13'35	19°44	9°30	25°54	2°31	5°29	3°14	7°30	6°52	3°44	9°45	9°37	8°44	n.a.	T 28
W29	14 48 18	12°14'21	2♊ 1	11°10	26°40	2°R31	5°32	3°14	7°32	6°52	3°46	9°45	9°33	8°51	n.a.	W29
T 30	14 52 14	13♉15'08	14♊ 8	12♉50	27♊25	2♎30	5♒35	3♍13	7♋34	6♍51	3♉48	9♉45	9♉30	8♋58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n20	19n27	1n17	1s25	0s32	20n24	0n41	20s37	2n 7	18s11	0n45	9n17	0s29	22n18	0s16	7n48	0s50	8n19	4s 1	14n21	14n42	26n49		n.a.
T 2	5 43	22 59	2 20	0 58	0 39	20 42	0 48	20 37	2 7	18 10	0 45	9 18	0 29	22 18	0 16	7 49	0 50	8 20	4 1	14 21	14 41	26 49		n.a.
F 3	6 5	25 28	3 15	0 30	0 46	21 0	0 54	20 37	2 7	18 8	0 45	9 20	0 29	22 18	0 16	7 49	0 50	8 20	4 1	14 22	14 40	26 49		n.a.
S 4	6 28	26 46	4 2	0 2	0 53	21 18	1 0	20 37	2 7	18 6	0 45	9 21	0 29	22 18	0 16	7 50	0 50	8 21	4 1	14 22	14 39	26 50		n.a.
S 5	6 50	26 51	4 38	0n26	1 0	21 35	1 7	20 37	2 7	18 4	0 46	9 22	0 29	22 18	0 16	7 50	0 50	8 21	4 1	14 22	14 38	26 50		n.a.
M 6	7 13	25 42	5 3	0 54	1 6	21 52	1 14	20 37	2 7	18 3	0 46	9 23	0 29	22 18	0 16	7 50	0 50	8 22	4 1	14 22	14 37	26 50		n.a.
T 7	7 35	23 22	5 15	1 23	1 13	22 9	1 20	20 37	2 8	18 1	0 46	9 24	0 29	22 18	0 16	7 51	0 50	8 23	4 1	14 22	14 36	26 50		n.a.
W 8	7 57	19 58	5 12	1 52	1 18	22 25	1 27	20 37	2 8	18 0	0 46	9 25	0 28	22 18	0 16	7 51	0 50	8 23	4 1	14 22	14 35	26 50		n.a.
T 9	8 19	15 37	4 55	2 22	1 24	22 41	1 34	20 37	2 8	17 58	0 46	9 26	0 28	22 18	0 16	7 52	0 50	8 24	4 1	14 21	14 34	26 50		n.a.
F 10	8 41	10 29	4 24	2 52	1 29	22 57	1 41	20 36	2 8	17 57	0 46	9 27	0 28	22 18	0 16	7 52	0 50	8 24	4 1	14 20	14 33	26 51		n.a.
S 11	9 3	4 45	3 37	3 22	1 34	23 12	1 48	20 36	2 8	17 55	0 46	9 28	0 28	22 18	0 16	7 52	0 50	8 25	4 1	14 19	14 32	26 51		n.a.
S 12	9 25	1s21	2 38	3 52	1 39	23 27	1 55	20 36	2 8	17 54	0 46	9 28	0 28	22 18	0 16	7 53	0 50	8 25	4 1	14 19	14 31	26 51		n.a.
M13	9 46	7 33	1 28	4 22	1 44	23 42	2 3	20 36	2 8	17 52	0 46	9 29	0 28	22 18	0 16	7 53	0 50	8 26	4 1	14 18	14 31	26 51		n.a.
T 14	10 7	13 30	0 11	4 53	1 48	23 56	2 10	20 36	2 8	17 51	0 46	9 30	0 28	22 18	0 16	7 54	0 50	8 27	4 2	14 18	14 30	26 51		n.a.
W15	10 29	18 50	1s 8	5 24	1 52	24 10	2 17	20 36	2 8	17 49	0 46	9 31	0 28	22 18	0 16	7 54	0 50	8 27	4 2	14 18	14 29	26 51		n.a.
T 16	10 50	23 6	2 23	5 54	1 55	24 23	2 25	20 36	2 8	17 48	0 46	9 31	0 27	22 18	0 16	7 54	0 50	8 28	4 2	14 18	14 28	26 51		n.a.
F 17	11 10	25 54	3 29	6 25	1 58	24 36	2 32	20 36	2 8	17 47	0 47	9 32	0 27	22 18	0 16	7 55	0 50	8 28	4 2	14 19	14 27	26 52		n.a.
S 18	11 31	27 0	4 22	6 57	2 1	24 49	2 40	20 36	2 8	17 45	0 47	9 33	0 27	22 17	0 16	7 55	0 50	8 29	4 2	14 19	14 26	26 52		n.a.
S 19	11 51	26 16	4 58	7 28	2 4	25 2	2 48	20 36	2 8	17 44	0 47	9 33	0 27	22 17	0 16	7 55	0 50	8 29	4 2	14 19	14 25	26 52		n.a.
M20	12 12	23 51	5 15	7 59	2 6	25 14	2 55	20 36	2 8	17 43	0 47	9 34	0 27	22 17	0 16	7 56	0 50	8 30	4 2	14 19	14 24	26 52		n.a.
T 21	12 32	20 3	5 14	8 30	2 8	25 26	3 3	20 36	2 8	17 42	0 47	9 34	0 27	22 17	0 16	7 56	0 50	8 30	4 2	14 19	14 23	26 52		n.a.
W22	12 51	15 13	4 55	9 2	2 10	25 37	3 11	20 36	2 7	17 41	0 47	9 35	0 27	22 17	0 16	7 56	0 50	8 31	4 2	14 19	14 22	26 52		n.a.
T 23	13 11	9 41	4 19	9 33	2 11	25 48	3 19	20 36	2 7	17 39	0 47	9 35	0 27	22 17	0 15	7 57	0 50	8 32	4 2	14 19	14 21	26 52		n.a.
F 24	13 30	3 48	3 30	10 4	2 12	25 59	3 27	20 36	2 7	17 38	0 47	9 36	0 26	22 17	0 15	7 57	0 50	8 32	4 2	14 19	14 20	26 52		n.a.
S 25	13 50	2n10	2 30	10 35	2 12	26 10	3 35	20 36	2 7	17 37	0 47	9 36	0 26	22 17	0 15	7 57	0 50	8 33	4 2	14 19	14 19	26 52		n.a.
S 26	14 8	7 57	1 23	11 7	2 12	26 20	3 43	20 36	2 7	17 36	0 47	9 37	0 26	22 17	0 15	7 57	0 50	8 33	4 2	14 19	14 18	26 52		n.a.
M27	14 27	13 19	0 14	11 38	2 12	26 30	3 51	20 36	2 6	17 35	0 48	9 37	0 26	22 17	0 15	7 58	0 50	8 34	4 3	14 19	14 17	26 52		n.a.
T 28	14 46	18 2	0n55	12 9	2 12	26 40	3 59	20 37	2 6	17 34	0 48	9 37	0 26	22 17	0 15	7 58	0 50	8 34	4 3	14 19	14 16	26 52		n.a.
W29	15 4	21 56	2 0	12 40	2 11	26 49	4 7	20 37	2 6	17 34	0 48	9 37	0 26	22 16	0 15	7 58	0 50	8 35	4 3	14 19	14 15	26 52		n.a.
T 30	15n22	24n48	2n59	13n10	2s 9	26n58	4n15	20s37	2n 6	17s33	0n48	9n38	0s26	22n16	0s15	7n58	0s49	8n35	4s 3	14n19	14n14	26n52		n.a.

Julian Day Number = 4819137.5, Delta T = 37h56m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°28'41, Lahiri = 115°35'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8482

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 56 11	14♉15'54	26♊ 6	14♉30	28♊ 9	2°R29	5♒38	3°D13	7♋37	6°R51	3♉49	9°R44	9♉27	9♋ 5	n.a.	F 1
S 2	15 0 8	15°16'39	7♋59	16°11	28°52	2♉26	5°41	3♍13	7°39	6♍50	3°51	9♉44	9°24	9°11	n.a.	S 2
S 3	15 4 4	16°17'24	19°49	17°53	29°34	2°23	5°44	3°13	7°41	6°50	3°53	9°43	9°21	9°18	n.a.	S 3
M 4	15 8 1	17°18'09	1♌41	19°35	0♋15	2°19	5°46	3°14	7°44	6°50	3°55	9°42	9°18	9°25	n.a.	M 4
T 5	15 11 57	18°18'53	13°40	21°18	0°55	2°15	5°48	3°14	7°46	6°49	3°57	9°D42	9°14	9°31	n.a.	T 5
W 6	15 15 54	19°19'36	25°49	23° 2	1°33	2° 9	5°51	3°15	7°49	6°49	3°59	9°42	9°11	9°38	n.a.	W 6
T 7	15 19 50	20°20'18	8♍14	24°45	2°10	2° 3	5°52	3°15	7°51	6°49	4° 1	9°43	9° 8	9°45	n.a.	T 7
F 8	15 23 47	21°21'00	20°58	26°30	2°46	1°56	5°54	3°16	7°54	6°49	4° 3	9°43	9° 5	9°52	n.a.	F 8
S 9	15 27 43	22°21'41	4♎ 6	28°15	3°21	1°48	5°56	3°17	7°57	6°49	4° 5	9°45	9° 2	9°58	n.a.	S 9
S 10	15 31 40	23°22'21	17°38	29°59	3°54	1°40	5°57	3°17	7°59	6°48	4° 6	9°46	8°59	10° 5	n.a.	S 10
M11	15 35 36	24°23'01	1♏36	1♊45	4°25	1°30	5°58	3°18	8° 2	6°48	4° 8	9°46	8°55	10°12	n.a.	M11
T 12	15 39 33	25°23'40	15°58	3°31	4°55	1°20	5°59	3°19	8° 5	6°48	4°10	9°R46	8°52	10°18	n.a.	T 12
W13	15 43 29	26°24'18	0♐38	5°17	5°23	1° 9	6° 0	3°21	8° 7	6°D48	4°12	9°46	8°49	10°25	n.a.	W13
T 14	15 47 26	27°24'56	15°30	7° 3	5°50	0°57	6° 1	3°22	8°10	6°48	4°14	9°44	8°46	10°32	n.a.	T 14
F 15	15 51 23	28°25'34	0♑26	8°49	6°15	0°45	6° 1	3°23	8°13	6°48	4°15	9°42	8°43	10°38	n.a.	F 15
S 16	15 55 19	29°26'11	15°18	10°35	6°38	0°31	6° 1	3°25	8°16	6°48	4°17	9°39	8°39	10°45	n.a.	S 16
S 17	15 59 16	0♊26'48	29°58	12°20	6°59	0°17	6°R 1	3°27	8°19	6°48	4°19	9°37	8°36	10°52	n.a.	S 17
M18	16 3 12	1°27'24	14♒21	14° 5	7°19	0° 2	6° 1	3°28	8°22	6°49	4°21	9°35	8°33	10°59	n.a.	M18
T 19	16 7 9	2°27'59	28°24	15°49	7°36	29♐47	6° 1	3°30	8°25	6°49	4°23	9°D34	8°30	11° 5	n.a.	T 19
W20	16 11 5	3°28'35	12♓ 6	17°31	7°51	29°31	6° 0	3°32	8°28	6°49	4°24	9°34	8°27	11°12	n.a.	W20
T 21	16 15 2	4°29'09	25°28	19°11	8° 4	29°14	6° 0	3°34	8°30	6°49	4°26	9°35	8°24	11°19	n.a.	T 21
F 22	16 18 58	5°29'43	8♈32	20°50	8°16	28°56	5°59	3°36	8°33	6°50	4°28	9°37	8°20	11°25	n.a.	F 22
S 23	16 22 55	6°30'17	21°19	22°25	8°24	28°38	5°58	3°39	8°37	6°50	4°29	9°38	8°17	11°32	n.a.	S 23
S 24	16 26 51	7°30'50	3♉53	23°58	8°31	28°19	5°56	3°41	8°40	6°50	4°31	9°R39	8°14	11°39	n.a.	S 24
M25	16 30 48	8°31'22	16°16	25°27	8°35	27°59	5°55	3°43	8°43	6°51	4°33	9°39	8°11	11°45	n.a.	M25
T 26	16 34 44	9°31'53	28°30	26°51	8°R37	27°39	5°53	3°46	8°46	6°51	4°34	9°38	8° 8	11°52	n.a.	T 26
W27	16 38 41	10°32'24	10♊35	28°11	8°37	27°19	5°51	3°49	8°49	6°51	4°36	9°35	8° 5	11°59	n.a.	W27
T 28	16 42 38	11°32'53	22°35	29°25	8°34	26°58	5°49	3°51	8°52	6°52	4°38	9°30	8° 1	12° 6	n.a.	T 28
F 29	16 46 34	12°33'22	4♋29	0♋32	8°28	26°36	5°47	3°54	8°55	6°52	4°39	9°24	7°58	12°12	n.a.	F 29
S 30	16 50 31	13°33'49	16°21	1°32	8°21	26°14	5°45	3°57	8°58	6°53	4°41	9°17	7°55	12°19	n.a.	S 30
S 31	16 54 27	14♊34'16	28♋11	2♋25	8♋10	25♐52	5♒42	4♍ 0	9♋ 2	6♍54	4♉42	9♉11	7♉52	12♋26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n39	26n31	3n50	13n41	2s 7	27n 7	4n24	20s38	2n 5	17s32	0n48	9n38	0s26	22n16	0s15	7n58	0s49	8n36	4s 3	14n18	14n13	26n52		n.a.
S 2	15 56	27 0	4 30	14 11	2 5	27 16	4 32	20 38	2 5	17 31	0 48	9 38	0 25	22 16	0 15	7 59	0 49	8 36	4 3	14 18	14 12	26 52		n.a.
S 3	16 14	26 14	4 58	14 42	2 3	27 24	4 40	20 39	2 4	17 30	0 48	9 38	0 25	22 16	0 15	7 59	0 49	8 37	4 3	14 18	14 11	26 52		n.a.
M 4	16 30	24 18	5 14	15 11	2 0	27 32	4 48	20 39	2 4	17 30	0 48	9 38	0 25	22 16	0 15	7 59	0 49	8 37	4 3	14 18	14 10	26 52		n.a.
T 5	16 47	21 18	5 16	15 41	1 56	27 40	4 56	20 40	2 3	17 29	0 48	9 38	0 25	22 16	0 15	7 59	0 49	8 38	4 3	14 18	14 9	26 52		n.a.
W 6	17 3	17 20	5 5	16 10	1 52	27 48	5 5	20 40	2 3	17 29	0 48	9 38	0 25	22 16	0 15	7 59	0 49	8 38	4 3	14 18	14 8	26 52		n.a.
T 7	17 19	12 34	4 39	16 39	1 48	27 56	5 13	20 41	2 2	17 28	0 49	9 38	0 25	22 16	0 15	7 59	0 49	8 39	4 4	14 18	14 7	26 52		n.a.
F 8	17 34	7 9	3 59	17 8	1 43	28 3	5 21	20 42	2 2	17 27	0 49	9 38	0 25	22 15	0 15	7 59	0 49	8 39	4 4	14 18	14 6	26 52		n.a.
S 9	17 49	1 16	3 5	17 36	1 37	28 10	5 29	20 42	2 1	17 27	0 49	9 38	0 25	22 15	0 15	7 59	0 49	8 40	4 4	14 18	14 5	26 52		n.a.
S 10	18 4	4s53	2 0	18 4	1 31	28 18	5 37	20 43	2 1	17 27	0 49	9 37	0 24	22 15	0 15	7 59	0 49	8 40	4 4	14 19	14 4	26 52		n.a.
M11	18 19	10 59	0 45	18 31	1 25	28 24	5 45	20 44	2 0	17 26	0 49	9 37	0 24	22 15	0 15	8 0	0 49	8 41	4 4	14 19	14 3	26 52		n.a.
T 12	18 33	16 41	0s34	18 58	1 18	28 31	5 53	20 45	1 59	17 26	0 49	9 37	0 24	22 15	0 15	8 0	0 49	8 41	4 4	14 19	14 2	26 52		n.a.
W13	18 47	21 32	1 53	19 24	1 11	28 38	6 0	20 46	1 58	17 26	0 49	9 37	0 24	22 15	0 15	8 0	0 49	8 42	4 4	14 19	14 1	26 51		n.a.
T 14	19 1	25 2	3 5	19 49	1 3	28 44	6 8	20 47	1 57	17 25	0 49	9 36	0 24	22 15	0 15	8 0	0 49	8 42	4 4	14 18	14 0	26 51		n.a.
F 15	19 14	26 49	4 4	20 14	0 54	28 51	6 15	20 48	1 57	17 25	0 49	9 36	0 24	22 14	0 15	8 0	0 49	8 43	4 5	14 17	13 59	26 51		n.a.
S 16	19 26	26 39	4 47	20 38	0 45	28 57	6 23	20 49	1 56	17 25	0 49	9 35	0 24	22 14	0 15	8 0	0 49	8 43	4 5	14 17	13 58	26 51		n.a.
S 17	19 39	24 38	5 11	21 1	0 36	29 3	6 30	20 50	1 55	17 25	0 49	9 35	0 24	22 14	0 15	8 0	0 49	8 44	4 5	14 16	13 57	26 51		n.a.
M18	19 51	21 4	5 14	21 24	0 26	29 9	6 37	20 51	1 54	17 25	0 50	9 34	0 23	22 14	0 15	8 0	0 49	8 44	4 5	14 15	13 56	26 51		n.a.
T 19	20 3	16 22	4 58	21 45	0 15	29 15	6 44	20 52	1 53	17 25	0 50	9 34	0 23	22 14	0 15	8 0	0 49	8 45	4 5	14 15	13 55	26 51		n.a.
W20	20 14	10 56	4 26	22 6	0 4	29 21	6 51	20 53	1 51	17 25	0 50	9 33	0 23	22 14	0 15	8 0	0 49	8 45	4 5	14 15	13 54	26 51		n.a.
T 21	20 25	5 8	3 40	22 26	0n 7	29 26	6 57	20 54	1 50	17 25	0 50	9 33	0 23	22 13	0 15	8 0	0 49	8 45	4 5	14 15	13 53	26 50		n.a.
F 22	20 36	0n47	2 43	22 45	0 19	29 32	7 3	20 55	1 49	17 25	0 50	9 32	0 23	22 13	0 15	7 59	0 49	8 46	4 5	14 16	13 52	26 50		n.a.
S 23	20 46	6 32	1 39	23 3	0 31	29 37	7 9	20 56	1 48	17 25	0 50	9 31	0 23	22 13	0 15	7 59	0 49	8 46	4 6	14 16	13 51	26 50		n.a.
S 24	20 56	11 57	0 32	23 20	0 44	29 42	7 14	20 57	1 47	17 25	0 50	9 31	0 23	22 13	0 15	7 59	0 49	8 47	4 6	14 17	13 50	26 50		n.a.
M25	21 5	16 48	0n36	23 36	0 56	29 47	7 20	20 58	1 45	17 26	0 50	9 30	0 23	22 13	0 15	7 59	0 49	8 47	4 6	14 17	13 49	26 50		n.a.
T 26	21 14	20 53	1 41	23 51	1 9	29 51	7 24	20 59	1 44	17 26	0 50	9 29	0 22	22 13	0 15	7 59	0 49	8 47	4 6	14 16	13 48	26 49		n.a.
W27	21 22	24 2	2 41	24 5	1 22	29 56	7 29	21 0	1 42	17 26	0 50	9 28	0 22	22 12	0 15	7 59	0 49	8 48	4 6	14 15	13 47	26 49		n.a.
T 28	21 31	26 5	3 33	24 19	1 35	30 0	7 33	21 1	1 41	17 27	0 50	9 27	0 22	22 12	0 15	7 59	0 49	8 48	4 6	14 14	13 46	26 49		n.a.
F 29	21 38	26 55	4 15	24 31	1 47	30 4	7 36	21 2	1 39	17 27	0 51	9 27	0 22	22 12	0 15	7 59	0 49	8 49	4 6	14 12	13 45	26 49		n.a.
S 30	21 46	26 31	4 46	24 43	1 59	30 7	7 39	21 3	1 38	17 28	0 51	9 26	0 22	22 12	0 15	7 58	0 48	8 49	4 7	14 10	13 44	26 49		n.a.
S 31	21n53	24n54	5n 5	24n54	2n11	30n10	7n41	21s 4	1n36	17s28	0n51	9n25	0s22	22n12	0s15	7n58	0s48	8n49	4s 7	14n 8	13n43	26n48		n.a.

Julian Day Number = 4819167.5, Delta T = 37h56m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°28'46, Lahiri = 115°35'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8482

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 58 24	15♊34'41	10♌ 4	3♋ 9	7°R57	25°R29	5°R39	4♍ 3	9♋ 5	6♍54	4♉44	9°R 5	7♉49	12♋32	n.a.	M 1
T 2	17 2 20	16°35'05	22° 2	3°44	7♋42	25♐ 6	5♒36	4° 7	9° 8	6°55	4°46	9♉ 1	7°45	12°39	n.a.	T 2
W 3	17 6 17	17°35'27	4♍ 8	4°11	7°25	24°43	5°33	4°10	9°11	6°56	4°47	8°58	7°42	12°46	n.a.	W 3
T 4	17 10 13	18°35'48	16°28	4°27	7° 4	24°20	5°30	4°14	9°15	6°56	4°49	8°D57	7°39	12°53	n.a.	T 4
F 5	17 14 10	19°36'07	29° 6	4°R34	6°42	23°56	5°27	4°17	9°18	6°57	4°50	8°57	7°36	12°59	n.a.	F 5
S 6	17 18 6	20°36'25	12♎ 6	4°31	6°18	23°32	5°23	4°21	9°21	6°58	4°51	8°58	7°33	13° 6	n.a.	S 6
S 7	17 22 3	21°36'42	25°32	4°18	5°51	23° 9	5°19	4°24	9°24	6°59	4°53	9° 0	7°30	13°13	n.a.	S 7
M 8	17 25 59	22°36'57	9♏27	3°56	5°22	22°45	5°15	4°28	9°28	7° 0	4°54	9°R 0	7°26	13°19	n.a.	M 8
T 9	17 29 56	23°37'11	23°49	3°25	4°52	22°21	5°11	4°32	9°31	7° 0	4°56	8°59	7°23	13°26	n.a.	T 9
W10	17 33 52	24°37'23	8♐36	2°47	4°20	21°57	5° 7	4°36	9°34	7° 1	4°57	8°56	7°20	13°33	n.a.	W10
T 11	17 37 49	25°37'34	23°43	2° 2	3°47	21°33	5° 2	4°40	9°38	7° 2	4°58	8°51	7°17	13°40	n.a.	T 11
F 12	17 41 46	26°37'44	8♑58	1°11	3°12	21°10	4°58	4°44	9°41	7° 3	5° 0	8°45	7°14	13°46	n.a.	F 12
S 13	17 45 42	27°37'53	24°13	0°15	2°37	20°47	4°53	4°49	9°45	7° 4	5° 1	8°37	7°11	13°53	n.a.	S 13
S 14	17 49 39	28°38'00	9♒15	29♊17	2° 0	20°23	4°48	4°53	9°48	7° 5	5° 2	8°30	7° 7	14° 0	n.a.	S 14
M15	17 53 35	29°38'06	23°57	28°17	1°23	20° 1	4°43	4°57	9°51	7° 7	5° 4	8°23	7° 4	14° 6	n.a.	M15
T 16	17 57 32	0♋38'11	8♓14	27°17	0°46	19°38	4°38	5° 2	9°55	7° 8	5° 5	8°19	7° 1	14°13	n.a.	T 16
W17	18 1 28	1°38'15	22° 2	26°18	0° 9	19°16	4°32	5° 6	9°58	7° 9	5° 6	8°17	6°58	14°20	n.a.	W17
T 18	18 5 25	2°38'18	5♈24	25°21	29♊33	18°54	4°27	5°11	10° 2	7°10	5° 7	8°D16	6°55	14°27	n.a.	T 18
F 19	18 9 21	3°38'20	18°22	24°28	28°57	18°33	4°21	5°16	10° 5	7°11	5° 9	8°17	6°52	14°33	n.a.	F 19
S 20	18 13 18	4°38'20	1♉ 0	23°39	28°21	18°12	4°15	5°20	10° 8	7°12	5°10	8°18	6°48	14°40	n.a.	S 20
S 21	18 17 14	5°38'20	13°22	22°55	27°47	17°51	4° 9	5°25	10°12	7°14	5°11	8°R18	6°45	14°47	n.a.	S 21
M22	18 21 11	6°38'18	25°32	22°17	27°13	17°31	4° 3	5°30	10°15	7°15	5°12	8°16	6°42	14°53	n.a.	M22
T 23	18 25 8	7°38'15	7♊34	21°45	26°42	17°12	3°57	5°35	10°19	7°16	5°13	8°12	6°39	15° 0	n.a.	T 23
W24	18 29 4	8°38'11	19°30	21°19	26°11	16°53	3°51	5°40	10°22	7°18	5°14	8° 5	6°36	15° 7	n.a.	W24
T 25	18 33 1	9°38'05	1♋23	21° 0	25°43	16°35	3°44	5°46	10°26	7°19	5°15	7°56	6°32	15°14	n.a.	T 25
F 26	18 36 57	10°37'58	13°15	20°47	25°16	16°17	3°38	5°51	10°29	7°20	5°16	7°44	6°29	15°20	n.a.	F 26
S 27	18 40 54	11°37'49	25° 7	20°40	24°52	16° 1	3°31	5°56	10°33	7°22	5°17	7°32	6°26	15°27	n.a.	S 27
S 28	18 44 50	12°37'39	7♌ 0	20°D39	24°30	15°44	3°25	6° 2	10°36	7°23	5°18	7°19	6°23	15°34	n.a.	S 28
M29	18 48 47	13°37'27	18°56	20°44	24° 9	15°29	3°18	6° 7	10°40	7°25	5°19	7° 7	6°20	15°40	n.a.	M29
T 30	18 52 43	14♋37'13	0♍57	20♊54	23♊52	15♐14	3♒11	6♍13	10♋43	7♍26	5♉20	6♉58	6♉17	15♋47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
M 1	21n59	22n12	5n11	25n 4	2n22	30n12	7n43	21s 5	1n34	17s29	0n51	9n24	0s22	22n11	0s15	7n58	0s48	8n50	4s 7	14n 6	13n42	26n48		n.a.
T 2	22 5	18 33	5 3	25 13	2 32	30 14	7 44	21 6	1 33	17 29	0 51	9 23	0 22	22 11	0 15	7 58	0 48	8 50	4 7	14 5	13 41	26 48		n.a.
W 3	22 11	14 5	4 41	25 22	2 42	30 16	7 44	21 7	1 31	17 30	0 51	9 22	0 22	22 11	0 15	7 58	0 48	8 50	4 7	14 4	13 40	26 48		n.a.
T 4	22 16	9 0	4 7	25 29	2 50	30 16	7 44	21 8	1 29	17 31	0 51	9 20	0 21	22 11	0 15	7 57	0 48	8 51	4 7	14 4	13 39	26 47		n.a.
F 5	22 21	3 25	3 19	25 36	2 56	30 17	7 43	21 9	1 27	17 32	0 51	9 19	0 21	22 11	0 15	7 57	0 48	8 51	4 8	14 4	13 38	26 47		n.a.
S 6	22 25	2s29	2 21	25 41	3 1	30 16	7 41	21 10	1 25	17 32	0 51	9 18	0 21	22 10	0 15	7 57	0 48	8 51	4 8	14 4	13 37	26 47		n.a.
S 7	22 29	8 28	1 12	25 45	3 5	30 14	7 38	21 11	1 23	17 33	0 51	9 17	0 21	22 10	0 15	7 57	0 48	8 52	4 8	14 5	13 36	26 46		n.a.
M 8	22 32	14 15	0s 2	25 47	3 7	30 12	7 35	21 11	1 21	17 34	0 51	9 16	0 21	22 10	0 15	7 56	0 48	8 52	4 8	14 5	13 35	26 46		n.a.
T 9	22 35	19 28	1 19	25 48	3 6	30 9	7 30	21 12	1 19	17 35	0 51	9 14	0 21	22 10	0 15	7 56	0 48	8 52	4 8	14 4	13 34	26 46		n.a.
W10	22 38	23 37	2 33	25 47	3 4	30 5	7 25	21 13	1 17	17 36	0 51	9 13	0 21	22 10	0 15	7 56	0 48	8 52	4 8	14 4	13 33	26 45		n.a.
T 11	22 40	26 13	3 37	25 43	3 0	30 0	7 19	21 14	1 15	17 37	0 51	9 12	0 21	22 9	0 15	7 55	0 48	8 53	4 9	14 2	13 32	26 45		n.a.
F 12	22 42	26 53	4 27	25 37	2 53	29 54	7 12	21 14	1 13	17 38	0 52	9 10	0 21	22 9	0 15	7 55	0 48	8 53	4 9	14 0	13 31	26 45		n.a.
S 13	22 43	25 32	4 58	25 29	2 45	29 47	7 4	21 15	1 11	17 39	0 52	9 9	0 20	22 9	0 15	7 55	0 48	8 53	4 9	13 58	13 30	26 44		n.a.
S 14	22 44	22 21	5 7	25 19	2 35	29 39	6 55	21 15	1 9	17 40	0 52	9 8	0 20	22 9	0 15	7 54	0 48	8 54	4 9	13 55	13 29	26 44		n.a.
M15	22 44	17 49	4 56	25 7	2 23	29 30	6 46	21 16	1 7	17 41	0 52	9 6	0 20	22 8	0 15	7 54	0 48	8 54	4 9	13 53	13 28	26 44		n.a.
T 16	22 44	12 23	4 27	24 53	2 10	29 20	6 36	21 16	1 5	17 42	0 52	9 5	0 20	22 8	0 15	7 54	0 48	8 54	4 9	13 52	13 27	26 43		n.a.
W17	22 44	6 29	3 42	24 37	1 56	29 9	6 25	21 17	1 2	17 44	0 52	9 3	0 20	22 8	0 15	7 53	0 48	8 54	4 10	13 51	13 26	26 43		n.a.
T 18	22 43	0 29	2 47	24 20	1 40	28 57	6 13	21 17	1 0	17 45	0 52	9 2	0 20	22 8	0 15	7 53	0 48	8 54	4 10	13 51	13 25	26 43		n.a.
F 19	22 41	5n22	1 45	24 2	1 24	28 45	6 1	21 18	0 58	17 46	0 52	9 0	0 20	22 7	0 15	7 53	0 48	8 55	4 10	13 51	13 24	26 42		n.a.
S 20	22 40	10 52	0 39	23 43	1 8	28 31	5 48	21 18	0 56	17 47	0 52	8 58	0 20	22 7	0 15	7 52	0 48	8 55	4 10	13 52	13 23	26 42		n.a.
S 21	22 37	15 49	0n27	23 24	0 51	28 17	5 34	21 19	0 54	17 49	0 52	8 57	0 20	22 7	0 15	7 52	0 48	8 55	4 10	13 52	13 22	26 41		n.a.
M22	22 35	20 3	1 31	23 5	0 34	28 3	5 20	21 19	0 52	17 50	0 52	8 55	0 20	22 7	0 14	7 51	0 48	8 55	4 10	13 51	13 21	26 41		n.a.
T 23	22 32	23 24	2 30	22 47	0 17	27 48	5 6	21 19	0 49	17 51	0 52	8 53	0 19	22 7	0 14	7 51	0 48	8 55	4 11	13 50	13 20	26 41		n.a.
W24	22 28	25 41	3 21	22 29	0 1	27 32	4 51	21 20	0 47	17 53	0 52	8 52	0 19	22 6	0 14	7 50	0 48	8 56	4 11	13 48	13 19	26 40		n.a.
T 25	22 24	26 48	4 4	22 11	0s15	27 16	4 36	21 20	0 45	17 54	0 52	8 50	0 19	22 6	0 14	7 50	0 48	8 56	4 11	13 45	13 18	26 40		n.a.
F 26	22 20	26 40	4 36	21 55	0 31	27 0	4 21	21 21	0 43	17 56	0 52	8 48	0 19	22 6	0 14	7 49	0 48	8 56	4 11	13 41	13 17	26 39		n.a.
S 27	22 15	25 20	4 55	21 40	0 45	26 44	4 6	21 21	0 41	17 57	0 52	8 46	0 19	22 6	0 14	7 49	0 48	8 56	4 11	13 37	13 16	26 39		n.a.
S 28	22 10	22 52	5 2	21 26	0 59	26 28	3 51	21 22	0 38	17 59	0 52	8 44	0 19	22 5	0 14	7 48	0 48	8 56	4 12	13 33	13 15	26 38		n.a.
M29	22 4	19 24	4 56	21 13	1 13	26 12	3 35	21 22	0 36	18 0	0 52	8 43	0 19	22 5	0 14	7 48	0 48	8 56	4 12	13 29	13 14	26 38		n.a.
T 30	21n58	15n 9	4n37	21n 1	1s25	25n56	3n20	21s23	0n34	18s 2	0n52	8n41	0s19	22n 5	0s14	7n47	0s48	8n56	4s12	13n26	13n13	26n37		n.a.

Julian Day Number = 4819198.5, Delta T = 37h56m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°28'50, Lahiri = 115°35'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8482

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 56 40	15♋36'58	13♍ 6	21♊10	23°R36	15°R 0	3°R 4	6♍18	10♋46	7♍28	5♉21	6°R50	6♉13	15♋54	n.a.	W 1
T 2	19 0 36	16°36'41	25°25	21°31	23♊23	14♐47	2♒57	6°24	10°50	7°29	5°22	6♉46	6°10	16° 0	n.a.	T 2
F 3	19 4 33	17°36'22	8♎ 0	21°57	23°13	14°34	2°50	6°30	10°53	7°31	5°22	6°44	6° 7	16° 7	n.a.	F 3
S 4	19 8 30	18°36'01	20°54	22°27	23° 4	14°22	2°42	6°35	10°57	7°33	5°23	6°D43	6° 4	16°14	n.a.	S 4
S 5	19 12 26	19°35'38	4♏11	23° 2	22°59	14°11	2°35	6°41	11° 0	7°34	5°24	6°R44	6° 1	16°21	n.a.	S 5
M 6	19 16 23	20°35'13	17°55	23°40	22°55	14° 1	2°28	6°47	11° 4	7°36	5°25	6°43	5°58	16°27	n.a.	M 6
T 7	19 20 19	21°34'47	2♐ 6	24°23	22°D54	13°52	2°20	6°53	11° 7	7°37	5°25	6°41	5°54	16°34	n.a.	T 7
W 8	19 24 16	22°34'19	16°45	25° 9	22°56	13°43	2°13	6°59	11°10	7°39	5°26	6°37	5°51	16°41	n.a.	W 8
T 9	19 28 12	23°33'49	1♑47	25°58	23° 0	13°35	2° 5	7° 5	11°14	7°41	5°27	6°29	5°48	16°47	n.a.	T 9
F 10	19 32 9	24°33'17	17° 4	26°51	23° 6	13°28	1°58	7°11	11°17	7°43	5°27	6°20	5°45	16°54	n.a.	F 10
S 11	19 36 5	25°32'43	2♒25	27°47	23°14	13°22	1°50	7°18	11°21	7°44	5°28	6° 9	5°42	17° 1	n.a.	S 11
S 12	19 40 2	26°32'08	17°39	28°46	23°25	13°16	1°42	7°24	11°24	7°46	5°29	5°58	5°38	17° 8	n.a.	S 12
M13	19 43 59	27°31'32	2♓34	29°47	23°38	13°12	1°35	7°30	11°27	7°48	5°29	5°48	5°35	17°14	n.a.	M13
T 14	19 47 55	28°30'53	17° 3	0♋51	23°52	13° 7	1°27	7°36	11°31	7°50	5°30	5°41	5°32	17°21	n.a.	T 14
W15	19 51 52	29°30'14	1♈ 3	1°58	24° 9	13° 4	1°19	7°43	11°34	7°52	5°30	5°36	5°29	17°28	n.a.	W15
T 16	19 55 48	0♌29'33	14°32	3° 6	24°28	13° 2	1°12	7°49	11°37	7°54	5°31	5°34	5°26	17°34	n.a.	T 16
F 17	19 59 45	1°28'50	27°34	4°18	24°49	13° 0	1° 4	7°56	11°40	7°55	5°31	5°33	5°23	17°41	n.a.	F 17
S 18	20 3 41	2°28'07	10♉12	5°31	25°11	12°59	0°56	8° 2	11°44	7°57	5°32	5°33	5°19	17°48	n.a.	S 18
S 19	20 7 38	3°27'22	22°32	6°47	25°36	12°D59	0°49	8° 9	11°47	7°59	5°32	5°32	5°16	17°55	n.a.	S 19
M20	20 11 35	4°26'35	4♊37	8° 4	26° 2	12°59	0°41	8°16	11°50	8° 1	5°32	5°30	5°13	18° 1	n.a.	M20
T 21	20 15 31	5°25'48	16°34	9°24	26°29	13° 0	0°33	8°22	11°54	8° 3	5°33	5°25	5°10	18° 8	n.a.	T 21
W22	20 19 28	6°24'58	28°26	10°45	26°58	13° 2	0°26	8°29	11°57	8° 5	5°33	5°17	5° 7	18°15	n.a.	W22
T 23	20 23 24	7°24'08	10♋16	12° 9	27°29	13° 4	0°18	8°36	12° 0	8° 7	5°33	5° 6	5° 4	18°21	n.a.	T 23
F 24	20 27 21	8°23'16	22° 7	13°34	28° 1	13° 8	0°10	8°43	12° 3	8° 9	5°33	4°53	5° 0	18°28	n.a.	F 24
S 25	20 31 17	9°22'22	4♌ 1	15° 1	28°35	13°12	0° 3	8°49	12° 6	8°11	5°34	4°39	4°57	18°35	n.a.	S 25
S 26	20 35 14	10°21'26	15°59	16°30	29°10	13°16	29♑55	8°56	12° 9	8°13	5°34	4°25	4°54	18°42	n.a.	S 26
M27	20 39 10	11°20'29	28° 2	18° 0	29°46	13°21	29°48	9° 3	12°13	8°15	5°34	4°11	4°51	18°48	n.a.	M27
T 28	20 43 7	12°19'30	10♍12	19°33	0♋23	13°27	29°40	9°10	12°16	8°17	5°34	4° 0	4°48	18°55	n.a.	T 28
W29	20 47 4	13°18'30	22°30	21° 7	1° 2	13°34	29°33	9°17	12°19	8°19	5°34	3°51	4°44	19° 2	n.a.	W29
T 30	20 51 0	14°17'27	4♎57	22°43	1°41	13°41	29°26	9°24	12°22	8°22	5°34	3°46	4°41	19° 9	n.a.	T 30
F 31	20 54 57	15♌16'23	17♎37	24♋20	2♋22	13♐49	29♑19	9♍31	12♋25	8♍24	5♉34	3♉43	4♉38	19♋15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n51	10n14	4n 4	20n50	1s37	25n40	3n 5	21s23	0n32	18s 3	0n52	8n39	0s19	22n 4	0s14	7n47	0s48	8n56	4s12	13n24	13n12	26n37		n.a.
T 2	21 44	4 51	3 21	20 40	1 48	25 24	2 50	21 24	0 30	18 5	0 52	8 37	0 18	22 4	0 14	7 46	0 47	8 56	4 12	13 23	13 11	26 36		n.a.
F 3	21 37	0s50	2 26	20 32	1 59	25 8	2 35	21 25	0 28	18 6	0 52	8 35	0 18	22 4	0 14	7 46	0 47	8 57	4 13	13 22	13 10	26 36		n.a.
S 4	21 29	6 38	1 23	20 24	2 8	24 53	2 20	21 25	0 26	18 8	0 52	8 33	0 18	22 4	0 14	7 45	0 47	8 57	4 13	13 22	13 9	26 35		n.a.
S 5	21 21	12 20	0 13	20 17	2 17	24 39	2 5	21 26	0 24	18 10	0 52	8 31	0 18	22 3	0 14	7 45	0 47	8 57	4 13	13 22	13 8	26 35		n.a.
M 6	21 13	17 37	0s59	20 11	2 25	24 24	1 51	21 27	0 22	18 11	0 52	8 29	0 18	22 3	0 14	7 44	0 47	8 57	4 13	13 22	13 7	26 34		n.a.
T 7	21 4	22 6	2 10	20 5	2 32	24 10	1 37	21 28	0 20	18 13	0 52	8 27	0 18	22 3	0 14	7 43	0 47	8 57	4 13	13 21	13 6	26 34		n.a.
W 8	20 55	25 20	3 15	20 0	2 39	23 56	1 23	21 29	0 18	18 15	0 52	8 25	0 18	22 3	0 14	7 43	0 47	8 57	4 14	13 20	13 5	26 33		n.a.
T 9	20 45	26 51	4 8	19 56	2 45	23 43	1 10	21 30	0 16	18 16	0 52	8 23	0 18	22 2	0 14	7 42	0 47	8 57	4 14	13 17	13 4	26 33		n.a.
F 10	20 35	26 23	4 44	19 52	2 50	23 31	0 57	21 31	0 14	18 18	0 52	8 21	0 18	22 2	0 14	7 42	0 47	8 57	4 14	13 14	13 3	26 32		n.a.
S 11	20 25	23 55	5 0	19 49	2 54	23 18	0 44	21 32	0 12	18 20	0 52	8 18	0 18	22 2	0 14	7 41	0 47	8 57	4 14	13 11	13 2	26 32		n.a.
S 12	20 14	19 47	4 55	19 46	2 58	23 7	0 32	21 33	0 10	18 21	0 52	8 16	0 18	22 2	0 14	7 40	0 47	8 57	4 14	13 7	13 1	26 31		n.a.
M13	20 3	14 27	4 29	19 43	3 2	22 55	0 20	21 34	0 9	18 23	0 52	8 14	0 17	22 1	0 14	7 40	0 47	8 57	4 15	13 4	13 0	26 31		n.a.
T 14	19 51	8 28	3 46	19 40	3 4	22 44	0 8	21 36	0 7	18 25	0 52	8 12	0 17	22 1	0 14	7 39	0 47	8 57	4 15	13 2	12 59	26 30		n.a.
W15	19 40	2 14	2 52	19 37	3 6	22 34	0s 3	21 37	0 5	18 26	0 52	8 10	0 17	22 1	0 14	7 39	0 47	8 57	4 15	13 0	12 58	26 29		n.a.
T 16	19 27	3n53	1 49	19 35	3 8	22 24	0 14	21 39	0 3	18 28	0 52	8 7	0 17	22 1	0 14	7 38	0 47	8 57	4 15	12 59	12 57	26 29		n.a.
F 17	19 15	9 39	0 42	19 32	3 8	22 14	0 24	21 40	0 2	18 30	0 52	8 5	0 17	22 0	0 14	7 37	0 47	8 57	4 15	12 59	12 56	26 28		n.a.
S 18	19 2	14 50	0n25	19 29	3 9	22 5	0 34	21 42	0s 0	18 31	0 51	8 3	0 17	22 0	0 14	7 37	0 47	8 57	4 16	12 59	12 55	26 28		n.a.
S 19	18 49	19 18	1 28	19 26	3 8	21 56	0 44	21 43	0 2	18 33	0 51	8 0	0 17	22 0	0 14	7 36	0 47	8 57	4 16	12 59	12 54	26 27		n.a.
M20	18 35	22 51	2 27	19 23	3 8	21 47	0 53	21 45	0 3	18 35	0 51	7 58	0 17	21 59	0 14	7 35	0 47	8 56	4 16	12 58	12 53	26 26		n.a.
T 21	18 22	25 22	3 18	19 19	3 6	21 39	1 2	21 47	0 5	18 36	0 51	7 56	0 17	21 59	0 14	7 34	0 47	8 56	4 16	12 57	12 52	26 26		n.a.
W22	18 7	26 44	4 1	19 15	3 4	21 31	1 11	21 48	0 7	18 38	0 51	7 53	0 17	21 59	0 14	7 34	0 47	8 56	4 16	12 54	12 51	26 25		n.a.
T 23	17 53	26 53	4 32	19 11	3 2	21 23	1 19	21 50	0 8	18 40	0 51	7 51	0 17	21 59	0 14	7 33	0 47	8 56	4 17	12 51	12 50	26 24		n.a.
F 24	17 38	25 47	4 52	19 6	2 59	21 16	1 27	21 52	0 10	18 41	0 51	7 49	0 16	21 58	0 14	7 32	0 47	8 56	4 17	12 46	12 49	26 24		n.a.
S 25	17 23	23 32	4 59	19 1	2 56	21 9	1 35	21 54	0 11	18 43	0 51	7 46	0 16	21 58	0 14	7 32	0 47	8 56	4 17	12 42	12 48	26 23		n.a.
S 26	17 8	20 15	4 53	18 55	2 52	21 2	1 42	21 56	0 13	18 45	0 51	7 44	0 16	21 58	0 14	7 31	0 47	8 56	4 17	12 37	12 47	26 22		n.a.
M27	16 52	16 7	4 34	18 48	2 47	20 55	1 49	21 58	0 14	18 46	0 51	7 41	0 16	21 58	0 14	7 30	0 47	8 56	4 17	12 33	12 46	26 22		n.a.
T 28	16 36	11 17	4 3	18 41	2 43	20 48	1 56	22 0	0 15	18 48	0 51	7 39	0 16	21 57	0 14	7 29	0 47	8 55	4 18	12 29	12 44	26 21		n.a.
W29	16 20	5 58	3 19	18 32	2 37	20 41	2 2	22 2	0 17	18 49	0 51	7 37	0 16	21 57	0 14	7 29	0 47	8 55	4 18	12 26	12 43	26 20		n.a.
T 30	16 4	0 20	2 26	18 23	2 32	20 35	2 9	22 4	0 18	18 51	0 50	7 34	0 16	21 57	0 14	7 28	0 47	8 55	4 18	12 24	12 42	26 20		n.a.
F 31	15n47	5s25	1n24	18n14	2s26	20n29	2s14	22s 7	0s20	18s52	0n50	7n32	0s16	21n56	0s14	7n27	0s47	8n55	4s18	12n23	12n41	26n19		n.a.

Julian Day Number = 4819228.5, Delta T = 37h56m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°28'54, Lahiri = 115°35'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8482

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 58 53	16♌15'17	0♏33	25♋59	3♋ 4	13♐57	29°R11	9♍38	12♋28	8♍26	5°R34	3°D42	4♉35	19♋22	n.a.	S 1
S 2	21 2 50	17°14'09	13°47	27°40	3°47	14° 6	29♑ 4	9°45	12°31	8°28	5♉34	3°R42	4°32	19°29	n.a.	S 2
M 3	21 6 46	18°12'59	27°23	29°23	4°31	14°16	28°57	9°53	12°34	8°30	5°34	3♉42	4°29	19°35	n.a.	M 3
T 4	21 10 43	19°11'47	11♐23	1♌ 7	5°15	14°26	28°51	10° 0	12°37	8°32	5°34	3°40	4°25	19°42	n.a.	T 4
W 5	21 14 40	20°10'34	25°47	2°54	6° 1	14°37	28°44	10° 7	12°40	8°34	5°34	3°36	4°22	19°49	n.a.	W 5
T 6	21 18 36	21° 9'18	10♑32	4°42	6°48	14°48	28°37	10°14	12°43	8°36	5°34	3°30	4°19	19°56	n.a.	T 6
F 7	21 22 33	22° 8'01	25°34	6°31	7°35	15° 0	28°30	10°21	12°45	8°39	5°34	3°21	4°16	20° 2	n.a.	F 7
S 8	21 26 29	23° 6'42	10♒42	8°23	8°23	15°12	28°24	10°29	12°48	8°41	5°34	3°11	4°13	20° 9	n.a.	S 8
S 9	21 30 26	24° 5'22	25°48	10°16	9°12	15°25	28°18	10°36	12°51	8°43	5°33	3° 1	4°10	20°16	n.a.	S 9
M10	21 34 22	25° 4'00	10♓41	12°11	10° 2	15°38	28°11	10°43	12°54	8°45	5°33	2°52	4° 6	20°22	n.a.	M10
T 11	21 38 19	26° 2'36	25°12	14° 8	10°52	15°52	28° 5	10°51	12°57	8°47	5°33	2°44	4° 3	20°29	n.a.	T 11
W12	21 42 16	27° 1'11	9♈17	16° 7	11°43	16° 6	27°59	10°58	12°59	8°50	5°32	2°40	4° 0	20°36	n.a.	W12
T 13	21 46 12	27°59'44	22°53	18° 7	12°35	16°21	27°53	11° 5	13° 2	8°52	5°32	2°38	3°57	20°43	n.a.	T 13
F 14	21 50 9	28°58'17	6♉ 1	20°10	13°27	16°36	27°48	11°13	13° 5	8°54	5°32	2°D37	3°54	20°49	n.a.	F 14
S 15	21 54 5	29°56'48	18°44	22°13	14°20	16°52	27°42	11°20	13° 7	8°56	5°31	2°38	3°50	20°56	n.a.	S 15
S 16	21 58 2	0♍55'18	1♊ 7	24°19	15°14	17° 8	27°36	11°27	13°10	8°59	5°31	2°R38	3°47	21° 3	n.a.	S 16
M17	22 1 58	1°53'47	13°14	26°25	16° 8	17°24	27°31	11°35	13°12	9° 1	5°31	2°38	3°44	21° 9	n.a.	M17
T 18	22 5 55	2°52'14	25°11	28°34	17° 3	17°41	27°26	11°42	13°15	9° 3	5°30	2°35	3°41	21°16	n.a.	T 18
W19	22 9 52	3°50'41	7♋ 3	0♍43	17°58	17°59	27°21	11°50	13°17	9° 5	5°30	2°30	3°38	21°23	n.a.	W19
T 20	22 13 48	4°49'06	18°54	2°54	18°53	18°16	27°16	11°57	13°20	9° 8	5°29	2°23	3°35	21°30	n.a.	T 20
F 21	22 17 45	5°47'30	0♌46	5° 5	19°50	18°35	27°11	12° 5	13°22	9°10	5°29	2°14	3°31	21°36	n.a.	F 21
S 22	22 21 41	6°45'53	12°44	7°17	20°46	18°53	27° 6	12°12	13°25	9°12	5°28	2° 3	3°28	21°43	n.a.	S 22
S 23	22 25 38	7°44'14	24°49	9°29	21°43	19°12	27° 2	12°20	13°27	9°14	5°27	1°53	3°25	21°50	n.a.	S 23
M24	22 29 35	8°42'34	7♍ 2	11°41	22°41	19°32	26°58	12°27	13°29	9°17	5°27	1°43	3°22	21°56	n.a.	M24
T 25	22 33 31	9°40'53	19°25	13°53	23°39	19°51	26°53	12°35	13°32	9°19	5°26	1°35	3°19	22° 3	n.a.	T 25
W26	22 37 28	10°39'10	1♎57	16° 5	24°37	20°11	26°49	12°42	13°34	9°21	5°26	1°29	3°16	22°10	n.a.	W26
T 27	22 41 24	11°37'26	14°41	18°16	25°36	20°32	26°46	12°50	13°36	9°23	5°25	1°25	3°12	22°17	n.a.	T 27
F 28	22 45 21	12°35'40	27°36	20°25	26°35	20°53	26°42	12°57	13°38	9°26	5°24	1°D24	3° 9	22°23	n.a.	F 28
S 29	22 49 17	13°33'53	10♏44	22°34	27°34	21°14	26°38	13° 5	13°40	9°28	5°23	1°24	3° 6	22°30	n.a.	S 29
S 30	22 53 14	14°32'05	24° 6	24°41	28°34	21°35	26°35	13°12	13°42	9°30	5°23	1°25	3° 3	22°37	n.a.	S 30
M31	22 57 11	15♍30'15	7♐45	26♍46	29♋34	21♐57	26♑32	13♍20	13♋44	9♍32	5♉22	1♉26	3♉ 0	22♋43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n30	11s 4	0n17	18n 3	2s19	20n22	2s20	22s 9	0s21	18s54	0n50	7n29	0s16	21n56	0s14	7n27	0s47	8n55	4s18	12n23	12n40	26n18		n.a.
S 2	15 13	16 22	0s53	17 51	2 12	20 16	2 25	22 11	0 22	18 56	0 50	7 26	0 16	21 56	0 14	7 26	0 47	8 55	4 19	12 23	12 39	26 17		n.a.
M 3	14 56	20 59	2 2	17 39	2 5	20 10	2 30	22 14	0 23	18 57	0 50	7 24	0 16	21 56	0 14	7 25	0 47	8 54	4 19	12 23	12 38	26 17		n.a.
T 4	14 38	24 33	3 5	17 25	1 57	20 4	2 35	22 16	0 25	18 58	0 50	7 21	0 16	21 55	0 14	7 24	0 47	8 54	4 19	12 22	12 37	26 16		n.a.
W 5	14 20	26 39	3 59	17 10	1 49	19 57	2 39	22 18	0 26	19 0	0 50	7 19	0 15	21 55	0 14	7 23	0 47	8 54	4 19	12 21	12 36	26 15		n.a.
T 6	14 2	26 57	4 38	16 54	1 41	19 51	2 43	22 21	0 27	19 1	0 50	7 16	0 15	21 55	0 14	7 23	0 47	8 54	4 19	12 19	12 35	26 14		n.a.
F 7	13 44	25 19	4 59	16 36	1 32	19 45	2 47	22 23	0 28	19 3	0 49	7 14	0 15	21 55	0 14	7 22	0 47	8 53	4 20	12 16	12 34	26 14		n.a.
S 8	13 25	21 51	4 59	16 18	1 23	19 38	2 51	22 26	0 29	19 4	0 49	7 11	0 15	21 54	0 14	7 21	0 47	8 53	4 20	12 13	12 33	26 13		n.a.
S 9	13 6	16 56	4 39	15 58	1 14	19 32	2 54	22 28	0 30	19 6	0 49	7 9	0 15	21 54	0 14	7 20	0 47	8 53	4 20	12 9	12 32	26 12		n.a.
M10	12 47	11 3	3 59	15 37	1 4	19 25	2 57	22 31	0 32	19 7	0 49	7 6	0 15	21 54	0 14	7 20	0 47	8 53	4 20	12 6	12 31	26 11		n.a.
T 11	12 28	4 42	3 5	15 14	0 54	19 19	3 0	22 33	0 33	19 8	0 49	7 3	0 15	21 54	0 14	7 19	0 47	8 52	4 20	12 4	12 30	26 10		n.a.
W12	12 9	1n43	2 1	14 50	0 44	19 12	3 3	22 36	0 34	19 10	0 49	7 1	0 15	21 53	0 14	7 18	0 47	8 52	4 21	12 2	12 29	26 10		n.a.
T 13	11 49	7 50	0 52	14 24	0 34	19 5	3 6	22 38	0 35	19 11	0 49	6 58	0 15	21 53	0 14	7 17	0 47	8 52	4 21	12 2	12 28	26 9		n.a.
F 14	11 30	13 25	0n18	13 57	0 24	18 58	3 8	22 41	0 36	19 12	0 48	6 55	0 15	21 53	0 14	7 16	0 47	8 52	4 21	12 2	12 27	26 8		n.a.
S 15	11 10	18 15	1 25	13 29	0 14	18 50	3 10	22 43	0 37	19 13	0 48	6 53	0 15	21 53	0 14	7 16	0 47	8 51	4 21	12 2	12 26	26 7		n.a.
S 16	10 50	22 10	2 26	12 58	0 4	18 43	3 12	22 46	0 38	19 14	0 48	6 50	0 15	21 52	0 14	7 15	0 47	8 51	4 21	12 2	12 25	26 6		n.a.
M17	10 30	25 1	3 19	12 27	0n 7	18 35	3 14	22 48	0 39	19 16	0 48	6 47	0 15	21 52	0 14	7 14	0 47	8 51	4 22	12 2	12 24	26 6		n.a.
T 18	10 9	26 42	4 3	11 53	0 17	18 28	3 15	22 51	0 40	19 17	0 48	6 45	0 14	21 52	0 14	7 13	0 47	8 50	4 22	12 1	12 23	26 5		n.a.
W19	9 49	27 8	4 35	11 19	0 27	18 20	3 16	22 53	0 40	19 18	0 48	6 42	0 14	21 52	0 14	7 12	0 47	8 50	4 22	11 59	12 22	26 4		n.a.
T 20	9 28	26 20	4 56	10 43	0 36	18 11	3 17	22 55	0 41	19 19	0 48	6 39	0 14	21 51	0 14	7 11	0 47	8 50	4 22	11 57	12 21	26 3		n.a.
F 21	9 7	24 21	5 4	10 5	0 46	18 3	3 18	22 58	0 42	19 20	0 47	6 37	0 14	21 51	0 14	7 11	0 47	8 49	4 22	11 54	12 20	26 2		n.a.
S 22	8 46	21 17	4 59	9 26	0 55	17 54	3 19	23 0	0 43	19 21	0 47	6 34	0 14	21 51	0 14	7 10	0 47	8 49	4 23	11 50	12 18	26 1		n.a.
S 23	8 25	17 17	4 41	8 46	1 3	17 45	3 20	23 3	0 44	19 22	0 47	6 31	0 14	21 51	0 14	7 9	0 47	8 48	4 23	11 47	12 17	26 0		n.a.
M24	8 4	12 33	4 9	8 5	1 11	17 36	3 20	23 5	0 45	19 23	0 47	6 29	0 14	21 50	0 14	7 8	0 47	8 48	4 23	11 43	12 16	25 59		n.a.
T 25	7 43	7 14	3 26	7 23	1 19	17 26	3 20	23 7	0 46	19 24	0 47	6 26	0 14	21 50	0 14	7 7	0 47	8 48	4 23	11 41	12 15	25 58		n.a.
W26	7 21	1 34	2 31	6 39	1 26	17 17	3 21	23 10	0 46	19 25	0 47	6 23	0 14	21 50	0 14	7 7	0 47	8 47	4 23	11 39	12 14	25 58		n.a.
T 27	7 0	4s15	1 29	5 56	1 32	17 7	3 20	23 12	0 47	19 26	0 46	6 20	0 14	21 50	0 14	7 6	0 47	8 47	4 24	11 37	12 13	25 57		n.a.
F 28	6 38	10 0	0 20	5 11	1 37	16 56	3 20	23 14	0 48	19 27	0 46	6 18	0 14	21 50	0 14	7 5	0 47	8 47	4 24	11 37	12 12	25 56		n.a.
S 29	6 17	15 24	0s50	4 26	1 42	16 46	3 20	23 16	0 49	19 27	0 46	6 15	0 14	21 49	0 14	7 4	0 47	8 46	4 24	11 37	12 11	25 55		n.a.
S 30	5 55	20 11	1 59	3 41	1 46	16 35	3 19	23 18	0 50	19 28	0 46	6 12	0 14	21 49	0 14	7 3	0 47	8 46	4 24	11 37	12 10	25 54		n.a.
M31	5n33	23s59	3s 3	2n55	1n49	16n24	3s19	23s20	0s50	19s29	0n46	6n 9	0s14	21n49	0s14	7n 2	0s47	8n45	4s24	11n38	12n 9	25n53		n.a.

Julian Day Number = 4819259.5, Delta T = 37h56m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°28'59, Lahiri = 115°35'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8482

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 1 7	16♍28'23	21♐40	28♍49	0♌35	22♐19	26°R29	13♍27	13♋46	9♍35	5°R21	1°R26	2♉56	22♋50	n.a.	T 1
W 2	23 5 4	17°26'30	5♑52	0♎50	1°36	22°42	26♑26	13°35	13°48	9°37	5♉20	1♉25	2°53	22°57	n.a.	W 2
T 3	23 9 0	18°24'36	20°20	2°48	2°37	23° 4	26°23	13°42	13°50	9°39	5°19	1°22	2°50	23° 4	n.a.	T 3
F 4	23 12 57	19°22'40	4♒58	4°44	3°38	23°27	26°21	13°50	13°52	9°41	5°19	1°17	2°47	23°10	n.a.	F 4
S 5	23 16 53	20°20'42	19°43	6°38	4°40	23°51	26°19	13°57	13°54	9°44	5°18	1°11	2°44	23°17	n.a.	S 5
S 6	23 20 50	21°18'43	4♓26	8°29	5°42	24°14	26°17	14° 4	13°56	9°46	5°17	1° 5	2°41	23°24	n.a.	S 6
M 7	23 24 47	22°16'43	19° 1	10°17	6°44	24°38	26°15	14°12	13°57	9°48	5°16	0°59	2°37	23°31	n.a.	M 7
T 8	23 28 43	23°14'42	3♈19	12° 2	7°46	25° 2	26°13	14°19	13°59	9°50	5°15	0°55	2°34	23°37	n.a.	T 8
W 9	23 32 40	24°12'39	17°16	13°45	8°49	25°27	26°11	14°27	14° 1	9°53	5°14	0°53	2°31	23°44	n.a.	W 9
T 10	23 36 36	25°10'36	0♉49	15°25	9°52	25°51	26°10	14°34	14° 2	9°55	5°13	0°D52	2°28	23°51	n.a.	T 10
F 11	23 40 33	26° 8'32	13°58	17° 2	10°55	26°16	26° 9	14°42	14° 4	9°57	5°12	0°53	2°25	23°57	n.a.	F 11
S 12	23 44 29	27° 6'27	26°45	18°36	11°59	26°41	26° 8	14°49	14° 6	9°59	5°11	0°54	2°21	24° 4	n.a.	S 12
S 13	23 48 26	28° 4'21	9♊11	20° 7	13° 3	27° 7	26° 7	14°56	14° 7	10° 1	5°10	0°56	2°18	24°11	n.a.	S 13
M14	23 52 23	29° 2'15	21°22	21°35	14° 7	27°33	26° 6	15° 4	14° 8	10° 3	5° 9	0°57	2°15	24°18	n.a.	M14
T 15	23 56 19	0♎ 0'08	3♋22	23° 0	15°11	27°58	26° 6	15°11	14°10	10° 6	5° 8	0°R57	2°12	24°24	n.a.	T 15
W16	0 0 16	0°58'00	15°16	24°22	16°15	28°25	26° 5	15°18	14°11	10° 8	5° 7	0°56	2° 9	24°31	n.a.	W16
T 17	0 4 12	1°55'52	27° 8	25°41	17°20	28°51	26°D 5	15°26	14°13	10°10	5° 5	0°54	2° 6	24°38	n.a.	T 17
F 18	0 8 9	2°53'43	9♌ 3	26°57	18°24	29°18	26° 5	15°33	14°14	10°12	5° 4	0°50	2° 2	24°44	n.a.	F 18
S 19	0 12 6	3°51'33	21° 5	28°10	19°29	29°44	26° 5	15°40	14°15	10°14	5° 3	0°46	1°59	24°51	n.a.	S 19
S 20	0 16 2	4°49'23	3♍16	29°20	20°35	0♑11	26° 6	15°48	14°16	10°16	5° 2	0°42	1°56	24°58	n.a.	S 20
M21	0 19 59	5°47'12	15°39	0♏27	21°40	0°39	26° 6	15°55	14°17	10°18	5° 1	0°38	1°53	25° 5	n.a.	M21
T 22	0 23 55	6°45'00	28°16	1°30	22°45	1° 6	26° 7	16° 2	14°18	10°20	5° 0	0°34	1°50	25°11	n.a.	T 22
W23	0 27 52	7°42'47	11♎ 6	2°30	23°51	1°34	26° 8	16° 9	14°19	10°22	4°58	0°32	1°47	25°18	n.a.	W23
T 24	0 31 48	8°40'34	24°10	3°26	24°57	2° 2	26° 9	16°16	14°20	10°25	4°57	0°D31	1°43	25°25	n.a.	T 24
F 25	0 35 45	9°38'19	7♏27	4°19	26° 3	2°30	26°11	16°23	14°21	10°27	4°56	0°31	1°40	25°31	n.a.	F 25
S 26	0 39 41	10°36'04	20°57	5° 8	27° 9	2°58	26°12	16°31	14°22	10°29	4°55	0°32	1°37	25°38	n.a.	S 26
S 27	0 43 38	11°33'48	4♐39	5°54	28°15	3°27	26°14	16°38	14°23	10°31	4°53	0°33	1°34	25°45	n.a.	S 27
M28	0 47 35	12°31'32	18°31	6°35	29°22	3°56	26°16	16°45	14°24	10°33	4°52	0°34	1°31	25°52	n.a.	M28
T 29	0 51 31	13°29'14	2♑33	7°13	0♍28	4°24	26°18	16°52	14°25	10°35	4°51	0°35	1°27	25°58	n.a.	T 29
W30	0 55 28	14♎26'56	16♑43	7♏47	1♍35	4♑54	26♑20	16♍59	14♋25	10♍37	4♉50	0°R35	1♉24	26♋ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n11	26s27	3s58	2n10	1n51	16n12	3s18	23s22	0s51	19s30	0n46	6n 7	0s13	21n49	0s14	7n 2	0s47	8n45	4s24	11n38	12n 8	25n52		n.a.
W 2	4 49	27 16	4 39	1 24	1 52	16 1	3 17	23 24	0 52	19 30	0 45	6 4	0 13	21 49	0 14	7 1	0 47	8 44	4 25	11 37	12 7	25 51		n.a.
T 3	4 27	26 15	5 3	0 39	1 52	15 49	3 16	23 26	0 52	19 31	0 45	6 1	0 13	21 48	0 14	7 0	0 47	8 44	4 25	11 36	12 6	25 50		n.a.
F 4	4 5	23 27	5 8	0s 7	1 52	15 36	3 15	23 28	0 53	19 32	0 45	5 59	0 13	21 48	0 14	6 59	0 47	8 44	4 25	11 35	12 5	25 49		n.a.
S 5	3 43	19 7	4 53	0 52	1 50	15 24	3 13	23 30	0 54	19 32	0 45	5 56	0 13	21 48	0 14	6 58	0 47	8 43	4 25	11 33	12 4	25 48		n.a.
S 6	3 21	13 38	4 19	1 36	1 48	15 11	3 12	23 31	0 54	19 33	0 45	5 53	0 13	21 48	0 14	6 58	0 47	8 43	4 25	11 31	12 3	25 47		n.a.
M 7	2 59	7 25	3 28	2 20	1 45	14 58	3 11	23 33	0 55	19 33	0 44	5 50	0 13	21 48	0 14	6 57	0 47	8 42	4 26	11 29	12 2	25 46		n.a.
T 8	2 36	0 56	2 24	3 4	1 41	14 44	3 9	23 35	0 56	19 34	0 44	5 48	0 13	21 48	0 14	6 56	0 47	8 42	4 26	11 27	12 1	25 45		n.a.
W 9	2 14	5n27	1 13	3 47	1 37	14 31	3 7	23 36	0 56	19 34	0 44	5 45	0 13	21 47	0 14	6 55	0 47	8 41	4 26	11 26	11 59	25 44		n.a.
T 10	1 52	11 25	0 0	4 29	1 31	14 16	3 5	23 37	0 57	19 35	0 44	5 42	0 13	21 47	0 14	6 54	0 47	8 41	4 26	11 26	11 58	25 43		n.a.
F 11	1 29	16 42	1n11	5 11	1 25	14 2	3 3	23 39	0 58	19 35	0 44	5 40	0 13	21 47	0 14	6 54	0 47	8 40	4 26	11 26	11 57	25 42		n.a.
S 12	1 7	21 4	2 16	5 52	1 18	13 47	3 1	23 40	0 58	19 35	0 44	5 37	0 13	21 47	0 14	6 53	0 47	8 40	4 26	11 27	11 56	25 41		n.a.
S 13	0 45	24 22	3 14	6 33	1 11	13 32	2 59	23 41	0 59	19 36	0 43	5 34	0 13	21 47	0 14	6 52	0 47	8 39	4 27	11 27	11 55	25 40		n.a.
M14	0 22	26 29	4 1	7 12	1 2	13 17	2 57	23 42	0 59	19 36	0 43	5 31	0 13	21 47	0 14	6 51	0 47	8 39	4 27	11 28	11 54	25 39		n.a.
T 15	0s 0	27 19	4 37	7 51	0 53	13 1	2 54	23 43	1 0	19 36	0 43	5 29	0 12	21 46	0 14	6 50	0 47	8 38	4 27	11 28	11 53	25 38		n.a.
W16	0 22	26 53	5 1	8 30	0 44	12 45	2 52	23 44	1 0	19 37	0 43	5 26	0 12	21 46	0 14	6 50	0 47	8 38	4 27	11 28	11 52	25 37		n.a.
T 17	0 45	25 13	5 12	9 7	0 34	12 29	2 49	23 45	1 1	19 37	0 43	5 23	0 12	21 46	0 14	6 49	0 47	8 37	4 27	11 27	11 51	25 36		n.a.
F 18	1 7	22 27	5 10	9 44	0 23	12 13	2 47	23 46	1 1	19 37	0 42	5 21	0 12	21 46	0 14	6 48	0 47	8 37	4 27	11 26	11 50	25 34		n.a.
S 19	1 29	18 42	4 53	10 20	0 12	11 56	2 44	23 46	1 2	19 37	0 42	5 18	0 12	21 46	0 14	6 47	0 47	8 36	4 27	11 24	11 49	25 33		n.a.
S 20	1 52	14 8	4 24	10 55	0 0	11 39	2 41	23 47	1 2	19 37	0 42	5 15	0 12	21 46	0 14	6 46	0 47	8 36	4 28	11 23	11 48	25 32		n.a.
M21	2 14	8 55	3 42	11 29	0s12	11 22	2 39	23 47	1 3	19 37	0 42	5 13	0 12	21 46	0 14	6 46	0 47	8 35	4 28	11 21	11 47	25 31		n.a.
T 22	2 36	3 15	2 48	12 3	0 25	11 4	2 36	23 47	1 3	19 37	0 42	5 10	0 12	21 46	0 14	6 45	0 47	8 35	4 28	11 20	11 46	25 30		n.a.
W23	2 58	2s39	1 45	12 35	0 38	10 46	2 33	23 48	1 4	19 37	0 42	5 7	0 12	21 45	0 14	6 44	0 47	8 34	4 28	11 19	11 45	25 29		n.a.
T 24	3 21	8 34	0 35	13 7	0 52	10 28	2 30	23 48	1 4	19 37	0 41	5 5	0 12	21 45	0 14	6 43	0 47	8 34	4 28	11 19	11 44	25 28		n.a.
F 25	3 43	14 12	0s38	13 37	1 6	10 10	2 27	23 48	1 5	19 37	0 41	5 2	0 12	21 45	0 14	6 43	0 47	8 33	4 28	11 19	11 42	25 27		n.a.
S 26	4 5	19 15	1 50	14 7	1 20	9 51	2 23	23 48	1 5	19 37	0 41	4 59	0 12	21 45	0 14	6 42	0 47	8 33	4 28	11 19	11 41	25 26		n.a.
S 27	4 27	23 21	2 57	14 35	1 34	9 32	2 20	23 47	1 6	19 37	0 41	4 57	0 12	21 45	0 14	6 41	0 47	8 32	4 29	11 20	11 40	25 24		n.a.
M28	4 49	26 9	3 55	15 3	1 49	9 13	2 17	23 47	1 6	19 37	0 41	4 54	0 12	21 45	0 14	6 40	0 47	8 32	4 29	11 20	11 39	25 23		n.a.
T 29	5 10	27 22	4 39	15 29	2 4	8 53	2 14	23 47	1 7	19 37	0 40	4 52	0 12	21 45	0 14	6 40	0 47	8 31	4 29	11 21	11 38	25 22		n.a.
W30	5s32	26s48	5s 7	15s54	2s19	8n34	2s10	23s46	1s 7	19s36	0n40	4n49	0s12	21n45	0s14	6n39	0s47	8n31	4s29	11n21	11n37	25n21		n.a.

Julian Day Number = 4819290.5, Delta T = 37h56m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°29'03, Lahiri = 115°36'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8482

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 59 24	15♎24'36	0♒59	8♏16	2♍42	5♑23	26♑22	17♍ 6	14♋26	10♍38	4°R48	0°R35	1♉21	26♋12	n.a.	T 1
F 2	1 3 21	16°22'16	15°19	8°41	3°49	5°52	26°25	17°12	14°26	10°40	4♉47	0♉34	1°18	26°19	n.a.	F 2
S 3	1 7 17	17°19'55	29°38	9° 2	4°56	6°22	26°27	17°19	14°27	10°42	4°46	0°32	1°15	26°25	n.a.	S 3
S 4	1 11 14	18°17'33	13♓53	9°18	6° 3	6°52	26°30	17°26	14°28	10°44	4°44	0°31	1°12	26°32	n.a.	S 4
M 5	1 15 11	19°15'10	28° 0	9°30	7°11	7°22	26°33	17°33	14°28	10°46	4°43	0°29	1° 8	26°39	n.a.	M 5
T 6	1 19 7	20°12'47	11♈54	9°37	8°18	7°52	26°36	17°40	14°28	10°48	4°42	0°28	1° 5	26°45	n.a.	T 6
W 7	1 23 4	21°10'23	25°33	9°R39	9°26	8°22	26°40	17°46	14°29	10°50	4°40	0°D28	1° 2	26°52	n.a.	W 7
T 8	1 27 0	22° 7'59	8♉53	9°37	10°33	8°52	26°43	17°53	14°29	10°52	4°39	0°28	0°59	26°59	n.a.	T 8
F 9	1 30 57	23° 5'35	21°55	9°30	11°41	9°23	26°47	18° 0	14°29	10°53	4°37	0°28	0°56	27° 6	n.a.	F 9
S 10	1 34 53	24° 3'10	4♊38	9°19	12°49	9°54	26°51	18° 6	14°29	10°55	4°36	0°29	0°53	27°12	n.a.	S 10
S 11	1 38 50	25° 0'46	17° 4	9° 3	13°58	10°25	26°55	18°13	14°30	10°57	4°35	0°30	0°49	27°19	n.a.	S 11
M12	1 42 46	25°58'21	29°16	8°44	15° 6	10°56	26°59	18°19	14°30	10°59	4°33	0°30	0°46	27°26	n.a.	M12
T 13	1 46 43	26°55'56	11♋17	8°20	16°14	11°27	27° 3	18°26	14°30	11° 0	4°32	0°31	0°43	27°32	n.a.	T 13
W14	1 50 40	27°53'31	23°12	7°53	17°23	11°58	27° 8	18°32	14°R30	11° 2	4°31	0°R31	0°40	27°39	n.a.	W14
T 15	1 54 36	28°51'06	5♌ 6	7°22	18°31	12°30	27°12	18°38	14°30	11° 4	4°29	0°31	0°37	27°46	n.a.	T 15
F 16	1 58 33	29°48'42	17° 2	6°48	19°40	13° 1	27°17	18°45	14°30	11° 5	4°28	0°31	0°33	27°53	n.a.	F 16
S 17	2 2 29	0♏46'17	29° 6	6°13	20°49	13°33	27°22	18°51	14°30	11° 7	4°26	0°D31	0°30	27°59	n.a.	S 17
S 18	2 6 26	1°43'52	11♍20	5°35	21°58	14° 5	27°27	18°57	14°29	11° 9	4°25	0°31	0°27	28° 6	n.a.	S 18
M19	2 10 22	2°41'28	23°50	4°57	23° 7	14°37	27°33	19° 3	14°29	11°10	4°23	0°31	0°24	28°13	n.a.	M19
T 20	2 14 19	3°39'03	6♎36	4°18	24°16	15° 9	27°38	19° 9	14°29	11°12	4°22	0°31	0°21	28°19	n.a.	T 20
W21	2 18 15	4°36'39	19°42	3°39	25°25	15°42	27°43	19°15	14°28	11°13	4°21	0°31	0°18	28°26	n.a.	W21
T 22	2 22 12	5°34'14	3♏ 6	3° 1	26°34	16°14	27°49	19°21	14°28	11°15	4°19	0°R31	0°14	28°33	n.a.	T 22
F 23	2 26 8	6°31'50	16°47	2°24	27°44	16°47	27°55	19°27	14°28	11°16	4°18	0°31	0°11	28°40	n.a.	F 23
S 24	2 30 5	7°29'26	0♐44	1°50	28°53	17°20	28° 1	19°33	14°27	11°18	4°16	0°31	0° 8	28°46	n.a.	S 24
S 25	2 34 2	8°27'01	14°52	1°18	0♎ 3	17°53	28° 7	19°39	14°27	11°19	4°15	0°30	0° 5	28°53	n.a.	S 25
M26	2 37 58	9°24'37	29° 8	0°50	1°12	18°26	28°13	19°45	14°26	11°20	4°14	0°29	0° 2	29° 0	n.a.	M26
T 27	2 41 55	10°22'12	13♑28	0°26	2°22	18°59	28°20	19°50	14°25	11°22	4°12	0°28	29♈59	29° 7	n.a.	T 27
W28	2 45 51	11°19'47	27°47	0° 7	3°32	19°32	28°26	19°56	14°25	11°23	4°11	0°27	29°55	29°13	n.a.	W28
T 29	2 49 48	12°17'22	12♒ 3	29♎52	4°42	20° 5	28°33	20° 1	14°24	11°24	4° 9	0°D27	29°52	29°20	n.a.	T 29
F 30	2 53 44	13°14'57	26°12	29°42	5°52	20°39	28°40	20° 7	14°23	11°26	4° 8	0°27	29°49	29°27	n.a.	F 30
S 31	2 57 41	14♏12'32	10♓13	29°D38	7♎ 2	21♑13	28♑47	20♍12	14♋23	11♍27	4♉ 7	0♉28	29♈46	29♋33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s54	24s29	5s16	16s17	2s34	8n14	2s 7	23s45	1s 7	19s36	0n40	4n47	0s11	21n45	0s14	6n38	0s47	8n30	4s29	11n20	11n36	25n20		n.a.
F 2	6 15	20 39	5 5	16 40	2 49	7 54	2 3	23 44	1 8	19 36	0 40	4 44	0 11	21 45	0 14	6 38	0 47	8 29	4 29	11 20	11 35	25 18		n.a.
S 3	6 37	15 35	4 36	17 1	3 5	7 33	2 0	23 44	1 8	19 36	0 40	4 42	0 11	21 45	0 14	6 37	0 47	8 29	4 29	11 20	11 34	25 17		n.a.
S 4	6 58	9 42	3 50	17 20	3 20	7 13	1 56	23 42	1 9	19 35	0 40	4 39	0 11	21 45	0 14	6 36	0 47	8 28	4 29	11 19	11 33	25 16		n.a.
M 5	7 19	3 23	2 50	17 38	3 34	6 52	1 53	23 41	1 9	19 35	0 39	4 36	0 11	21 45	0 14	6 35	0 47	8 28	4 30	11 19	11 32	25 15		n.a.
T 6	7 41	3n 1	1 41	17 53	3 49	6 31	1 49	23 40	1 9	19 34	0 39	4 34	0 11	21 44	0 14	6 35	0 47	8 27	4 30	11 18	11 31	25 14		n.a.
W 7	8 2	9 10	0 27	18 8	4 3	6 10	1 46	23 39	1 10	19 34	0 39	4 32	0 11	21 44	0 14	6 34	0 47	8 27	4 30	11 18	11 30	25 12		n.a.
T 8	8 22	14 47	0n46	18 20	4 16	5 49	1 42	23 37	1 10	19 34	0 39	4 29	0 11	21 44	0 14	6 33	0 47	8 26	4 30	11 18	11 29	25 11		n.a.
F 9	8 43	19 35	1 56	18 30	4 29	5 27	1 38	23 35	1 10	19 33	0 39	4 27	0 11	21 44	0 14	6 33	0 47	8 26	4 30	11 18	11 27	25 10		n.a.
S 10	9 4	23 22	2 58	18 38	4 41	5 5	1 35	23 33	1 11	19 32	0 39	4 24	0 11	21 44	0 14	6 32	0 47	8 25	4 30	11 18	11 26	25 9		n.a.
S 11	9 24	25 57	3 50	18 43	4 52	4 44	1 31	23 31	1 11	19 32	0 38	4 22	0 11	21 44	0 14	6 31	0 47	8 25	4 30	11 19	11 25	25 7		n.a.
M12	9 45	27 15	4 31	18 46	5 2	4 22	1 27	23 29	1 11	19 31	0 38	4 19	0 11	21 44	0 14	6 31	0 47	8 24	4 30	11 19	11 24	25 6		n.a.
T 13	10 5	27 15	4 59	18 47	5 11	3 59	1 23	23 27	1 12	19 31	0 38	4 17	0 11	21 44	0 14	6 30	0 47	8 23	4 30	11 19	11 23	25 5		n.a.
W14	10 25	25 58	5 14	18 46	5 19	3 37	1 20	23 25	1 12	19 30	0 38	4 15	0 11	21 44	0 14	6 29	0 47	8 23	4 31	11 19	11 22	25 4		n.a.
T 15	10 45	23 33	5 16	18 42	5 25	3 14	1 16	23 22	1 12	19 29	0 38	4 12	0 11	21 44	0 14	6 29	0 47	8 22	4 31	11 19	11 21	25 2		n.a.
F 16	11 5	20 7	5 4	18 35	5 29	2 52	1 12	23 20	1 13	19 29	0 38	4 10	0 11	21 44	0 14	6 28	0 47	8 22	4 31	11 19	11 20	25 1		n.a.
S 17	11 24	15 49	4 38	18 26	5 33	2 29	1 8	23 17	1 13	19 28	0 37	4 8	0 10	21 44	0 14	6 28	0 47	8 21	4 31	11 19	11 19	25 0		n.a.
S 18	11 44	10 49	4 0	18 15	5 34	2 6	1 5	23 14	1 13	19 27	0 37	4 5	0 10	21 44	0 14	6 27	0 47	8 21	4 31	11 19	11 18	24 58		n.a.
M19	12 3	5 18	3 10	18 2	5 33	1 43	1 1	23 11	1 14	19 26	0 37	4 3	0 10	21 44	0 14	6 26	0 47	8 20	4 31	11 19	11 17	24 57		n.a.
T 20	12 22	0s34	2 9	17 47	5 31	1 20	0 57	23 8	1 14	19 25	0 37	4 1	0 10	21 44	0 14	6 26	0 47	8 20	4 31	11 19	11 16	24 56		n.a.
W21	12 41	6 34	1 0	17 30	5 27	0 57	0 53	23 4	1 14	19 24	0 37	3 59	0 10	21 44	0 14	6 25	0 47	8 19	4 31	11 19	11 15	24 55		n.a.
T 22	13 0	12 24	0s14	17 12	5 22	0 34	0 50	23 1	1 14	19 23	0 37	3 56	0 10	21 45	0 14	6 25	0 47	8 19	4 31	11 19	11 13	24 53		n.a.
F 23	13 18	17 47	1 29	16 53	5 14	0 10	0 46	22 57	1 15	19 22	0 36	3 54	0 10	21 45	0 14	6 24	0 47	8 18	4 31	11 19	11 12	24 52		n.a.
S 24	13 36	22 19	2 40	16 33	5 5	0s13	0 42	22 53	1 15	19 22	0 36	3 52	0 10	21 45	0 14	6 24	0 47	8 18	4 31	11 19	11 11	24 50		n.a.
S 25	13 55	25 35	3 42	16 12	4 55	0 36	0 38	22 50	1 15	19 20	0 36	3 50	0 10	21 45	0 14	6 23	0 47	8 17	4 31	11 19	11 10	24 49		n.a.
M26	14 12	27 14	4 30	15 51	4 43	1 0	0 35	22 45	1 15	19 19	0 36	3 48	0 10	21 45	0 14	6 22	0 47	8 17	4 32	11 18	11 9	24 48		n.a.
T 27	14 30	27 6	5 3	15 31	4 30	1 23	0 31	22 41	1 16	19 18	0 36	3 46	0 10	21 45	0 14	6 22	0 47	8 16	4 32	11 18	11 8	24 46		n.a.
W28	14 47	25 10	5 16	15 11	4 15	1 47	0 27	22 37	1 16	19 17	0 36	3 43	0 10	21 45	0 14	6 21	0 47	8 16	4 32	11 18	11 7	24 45		n.a.
T 29	15 5	21 39	5 10	14 51	4 0	2 11	0 24	22 32	1 16	19 16	0 35	3 41	0 10	21 45	0 14	6 21	0 47	8 15	4 32	11 18	11 6	24 44		n.a.
F 30	15 22	16 54	4 45	14 33	3 44	2 34	0 20	22 28	1 16	19 15	0 35	3 39	0 10	21 45	0 14	6 20	0 47	8 14	4 32	11 18	11 5	24 42		n.a.
S 31	15s38	11s17	4s 3	14s16	3s27	2s58	0s16	22s23	1s17	19s14	0n35	3n37	0s10	21n45	0s14	6n20	0s47	8n14	4s32	11n18	11n 4	24n41		n.a.

Julian Day Number = 4819320.5, Delta T = 37h57m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°29'07, Lahiri = 115°36'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8482

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 1 37	15♏10'06	24♓ 3	29♎40	8♎12	21♑46	28♑54	20♍18	14°R22	11♍28	4°R 5	0♉29	29♈43	29♋40	n.a.	S 1
M 2	3 5 34	16° 7'41	7♈43	29°47	9°22	22°20	29° 1	20°23	14♋21	11°29	4♉ 4	0°30	29°39	29°47	n.a.	M 2
T 3	3 9 30	17° 5'16	21°11	0♏ 1	10°32	22°54	29° 8	20°28	14°20	11°31	4° 2	0°31	29°36	29°54	n.a.	T 3
W 4	3 13 27	18° 2'50	4♉25	0°20	11°43	23°28	29°16	20°33	14°19	11°32	4° 1	0°R31	29°33	0♌ 0	n.a.	W 4
T 5	3 17 24	19° 0'25	17°26	0°46	12°53	24° 3	29°23	20°38	14°18	11°33	4° 0	0°30	29°30	0° 7	n.a.	T 5
F 6	3 21 20	19°58'01	0♊13	1°18	14° 4	24°37	29°31	20°43	14°17	11°34	3°58	0°29	29°27	0°14	n.a.	F 6
S 7	3 25 17	20°55'37	12°46	1°56	15°14	25°11	29°39	20°48	14°16	11°35	3°57	0°26	29°24	0°20	n.a.	S 7
S 8	3 29 13	21°53'14	25° 6	2°41	16°25	25°46	29°47	20°53	14°15	11°36	3°56	0°23	29°20	0°27	n.a.	S 8
M 9	3 33 10	22°50'51	7♋15	3°31	17°36	26°21	29°55	20°58	14°13	11°37	3°54	0°19	29°17	0°34	n.a.	M 9
T 10	3 37 6	23°48'28	19°16	4°28	18°47	26°55	0♒ 3	21° 3	14°12	11°38	3°53	0°16	29°14	0°41	n.a.	T 10
W11	3 41 3	24°46'07	1♌10	5°30	19°58	27°30	0°11	21° 7	14°11	11°39	3°52	0°13	29°11	0°47	n.a.	W11
T 12	3 44 59	25°43'46	13° 3	6°38	21° 9	28° 5	0°20	21°12	14°10	11°40	3°51	0°12	29° 8	0°54	n.a.	T 12
F 13	3 48 56	26°41'26	24°58	7°52	22°20	28°40	0°28	21°16	14° 8	11°41	3°49	0°D11	29° 5	1° 1	n.a.	F 13
S 14	3 52 52	27°39'06	7♍ 1	9°11	23°31	29°15	0°37	21°21	14° 7	11°42	3°48	0°11	29° 1	1° 8	n.a.	S 14
S 15	3 56 49	28°36'48	19°15	10°35	24°42	29°51	0°45	21°25	14° 5	11°42	3°47	0°12	28°58	1°14	n.a.	S 15
M16	4 0 45	29°34'30	1♎45	12° 4	25°53	0♒26	0°54	21°29	14° 4	11°43	3°45	0°14	28°55	1°21	n.a.	M16
T 17	4 4 42	0♐32'13	14°36	13°38	27° 5	1° 2	1° 3	21°34	14° 2	11°44	3°44	0°15	28°52	1°28	n.a.	T 17
W18	4 8 39	1°29'57	27°49	15°16	28°16	1°37	1°12	21°38	14° 1	11°45	3°43	0°R16	28°49	1°34	n.a.	W18
T 19	4 12 35	2°27'42	11♏27	16°58	29°28	2°13	1°21	21°42	13°59	11°45	3°42	0°16	28°45	1°41	n.a.	T 19
F 20	4 16 32	3°25'28	25°27	18°43	0♏39	2°49	1°31	21°46	13°58	11°46	3°41	0°14	28°42	1°48	n.a.	F 20
S 21	4 20 28	4°23'15	9♐49	20°32	1°51	3°25	1°40	21°50	13°56	11°47	3°39	0°10	28°39	1°55	n.a.	S 21
S 22	4 24 25	5°21'02	24°24	22°24	3° 2	4° 1	1°49	21°53	13°54	11°47	3°38	0° 6	28°36	2° 1	n.a.	S 22
M23	4 28 21	6°18'50	9♑ 8	24°18	4°14	4°37	1°59	21°57	13°52	11°48	3°37	0° 0	28°33	2° 8	n.a.	M23
T 24	4 32 18	7°16'39	23°52	26°14	5°26	5°13	2° 9	22° 1	13°51	11°48	3°36	29♈55	28°30	2°15	n.a.	T 24
W25	4 36 14	8°14'28	8♒29	28°11	6°38	5°49	2°18	22° 4	13°49	11°49	3°35	29°51	28°26	2°21	n.a.	W25
T 26	4 40 11	9°12'18	22°54	0♐10	7°50	6°26	2°28	22° 7	13°47	11°49	3°34	29°48	28°23	2°28	n.a.	T 26
F 27	4 44 7	10°10'08	7♓ 4	2°10	9° 2	7° 2	2°38	22°11	13°45	11°50	3°33	29°D47	28°20	2°35	n.a.	F 27
S 28	4 48 4	11° 7'59	20°57	4°10	10°14	7°39	2°48	22°14	13°43	11°50	3°32	29°47	28°17	2°42	n.a.	S 28
S 29	4 52 0	12° 5'50	4♈32	6°11	11°26	8°16	2°58	22°17	13°41	11°50	3°31	29°49	28°14	2°48	n.a.	S 29
M30	4 55 57	13♐ 3'43	17♈52	8♐11	12♏38	8♒52	3♒ 8	22♍20	13♋39	11♍51	3♉30	29♈50	28♈11	2♌55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s55	5s11	3s 8	14s 0	3s10	3s21	0s13	22s18	1s17	19s12	0n35	3n35	0s10	21n45	0s14	6n20	0s47	8n13	4s32	11n18	11n 3	24n39		n.a.
M 2	16 11	1n 5	2 3	13 46	2 53	3 45	0 9	22 13	1 17	19 11	0 35	3 33	0 9	21 45	0 14	6 19	0 47	8 13	4 32	11 19	11 2	24 38		n.a.
T 3	16 27	7 14	0 51	13 34	2 35	4 9	0 6	22 8	1 17	19 10	0 35	3 31	0 9	21 45	0 14	6 19	0 47	8 13	4 32	11 19	11 0	24 37		n.a.
W 4	16 42	12 57	0n21	13 24	2 17	4 32	0 2	22 2	1 17	19 8	0 35	3 30	0 9	21 45	0 14	6 18	0 47	8 12	4 32	11 19	10 59	24 35		n.a.
T 5	16 58	18 1	1 32	13 17	2 0	4 56	0n 1	21 57	1 18	19 7	0 34	3 28	0 9	21 46	0 14	6 18	0 47	8 12	4 32	11 19	10 58	24 34		n.a.
F 6	17 13	22 9	2 36	13 11	1 42	5 19	0 4	21 51	1 18	19 6	0 34	3 26	0 9	21 46	0 14	6 17	0 47	8 11	4 32	11 18	10 57	24 32		n.a.
S 7	17 28	25 10	3 32	13 8	1 25	5 43	0 8	21 45	1 18	19 4	0 34	3 24	0 9	21 46	0 14	6 17	0 47	8 11	4 32	11 17	10 56	24 31		n.a.
S 8	17 42	26 55	4 17	13 6	1 8	6 6	0 11	21 39	1 18	19 3	0 34	3 22	0 9	21 46	0 14	6 16	0 47	8 10	4 32	11 16	10 55	24 29		n.a.
M 9	17 57	27 21	4 49	13 8	0 51	6 29	0 14	21 33	1 18	19 1	0 34	3 20	0 9	21 46	0 14	6 16	0 47	8 10	4 32	11 15	10 54	24 28		n.a.
T 10	18 11	26 29	5 8	13 11	0 35	6 52	0 18	21 27	1 19	19 0	0 34	3 19	0 9	21 46	0 14	6 16	0 47	8 9	4 32	11 14	10 53	24 26		n.a.
W11	18 24	24 25	5 14	13 17	0 20	7 16	0 21	21 20	1 19	18 58	0 34	3 17	0 9	21 46	0 14	6 15	0 47	8 9	4 32	11 13	10 52	24 25		n.a.
T 12	18 38	21 18	5 6	13 25	0 5	7 39	0 24	21 14	1 19	18 57	0 33	3 15	0 9	21 46	0 14	6 15	0 47	8 8	4 32	11 12	10 51	24 24		n.a.
F 13	18 51	17 18	4 45	13 35	0n 9	8 1	0 27	21 7	1 19	18 55	0 33	3 14	0 9	21 47	0 14	6 15	0 47	8 8	4 32	11 12	10 50	24 22		n.a.
S 14	19 4	12 35	4 11	13 47	0 22	8 24	0 30	21 0	1 19	18 53	0 33	3 12	0 9	21 47	0 14	6 14	0 47	8 7	4 32	11 12	10 48	24 21		n.a.
S 15	19 16	7 19	3 26	14 1	0 35	8 47	0 33	20 53	1 19	18 52	0 33	3 10	0 9	21 47	0 14	6 14	0 47	8 7	4 33	11 13	10 47	24 19		n.a.
M16	19 28	1 38	2 30	14 17	0 46	9 9	0 36	20 46	1 19	18 50	0 33	3 9	0 9	21 47	0 14	6 14	0 47	8 7	4 33	11 13	10 46	24 18		n.a.
T 17	19 40	4s17	1 25	14 34	0 56	9 32	0 39	20 38	1 20	18 48	0 33	3 7	0 9	21 47	0 14	6 13	0 47	8 6	4 33	11 14	10 45	24 16		n.a.
W18	19 52	10 11	0 13	14 53	1 6	9 54	0 42	20 31	1 20	18 46	0 33	3 6	0 8	21 47	0 14	6 13	0 47	8 6	4 33	11 14	10 44	24 14		n.a.
T 19	20 3	15 47	1s 1	15 13	1 14	10 16	0 44	20 23	1 20	18 45	0 32	3 4	0 8	21 47	0 14	6 13	0 48	8 5	4 33	11 14	10 43	24 13		n.a.
F 20	20 14	20 43	2 13	15 35	1 21	10 38	0 47	20 15	1 20	18 43	0 32	3 3	0 8	21 48	0 14	6 13	0 48	8 5	4 33	11 13	10 42	24 11		n.a.
S 21	20 24	24 33	3 19	15 57	1 28	10 59	0 50	20 7	1 20	18 41	0 32	3 1	0 8	21 48	0 14	6 12	0 48	8 5	4 33	11 12	10 41	24 10		n.a.
S 22	20 34	26 50	4 13	16 20	1 33	11 21	0 52	19 59	1 20	18 39	0 32	3 0	0 8	21 48	0 14	6 12	0 48	8 4	4 33	11 10	10 40	24 8		n.a.
M23	20 44	27 16	4 50	16 43	1 37	11 42	0 55	19 51	1 20	18 37	0 32	2 59	0 8	21 48	0 14	6 12	0 48	8 4	4 33	11 9	10 39	24 7		n.a.
T 24	20 53	25 46	5 9	17 7	1 40	12 3	0 57	19 42	1 20	18 35	0 32	2 57	0 8	21 48	0 14	6 12	0 48	8 3	4 33	11 7	10 38	24 5		n.a.
W25	21 2	22 33	5 7	17 30	1 43	12 23	1 0	19 34	1 20	18 33	0 32	2 56	0 8	21 49	0 14	6 11	0 48	8 3	4 33	11 5	10 36	24 4		n.a.
T 26	21 11	17 59	4 46	17 54	1 44	12 44	1 2	19 25	1 21	18 31	0 32	2 55	0 8	21 49	0 14	6 11	0 48	8 3	4 33	11 5	10 35	24 2		n.a.
F 27	21 19	12 30	4 7	18 17	1 44	13 4	1 4	19 16	1 21	18 29	0 32	2 54	0 8	21 49	0 14	6 11	0 48	8 2	4 33	11 4	10 34	24 0		n.a.
S 28	21 27	6 29	3 15	18 39	1 44	13 24	1 6	19 7	1 21	18 27	0 31	2 52	0 8	21 49	0 14	6 11	0 48	8 2	4 33	11 4	10 33	23 59		n.a.
S 29	21 35	0 17	2 13	19 1	1 43	13 44	1 9	18 58	1 21	18 25	0 31	2 51	0 8	21 49	0 14	6 11	0 48	8 2	4 33	11 5	10 32	23 57		n.a.
M30	21s42	5n49	1s 4	19s22	1n41	14s 3	1n11	18s49	1s21	18s23	0n31	2n50	0s 8	21n49	0s14	6n11	0s48	8n 1	4s33	11n 5	10n31	23n56		n.a.

Julian Day Number = 4819351.5, Delta T = 37h57m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°29'12, Lahiri = 115°36'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8482 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 54	14♐ 1'35	0♉57	10♐11	13♏50	9♒29	3♒19	22♍23	13°R37	11♍51	3°R29	29°R50	28♈ 7	3♌ 2	n.a.	T 1
W 2	5 3 50	14°59'29	13°50	12°11	15° 2	10° 6	3°29	22°26	13♋35	11°51	3♉28	29♈49	28° 4	3° 9	n.a.	W 2
T 3	5 7 47	15°57'24	26°30	14°10	16°14	10°43	3°39	22°29	13°33	11°52	3°27	29°46	28° 1	3°15	n.a.	T 3
F 4	5 11 43	16°55'19	9♊ 0	16° 8	17°27	11°21	3°50	22°31	13°31	11°52	3°26	29°41	27°58	3°22	n.a.	F 4
S 5	5 15 40	17°53'16	21°21	18° 5	18°39	11°58	4° 0	22°34	13°29	11°52	3°25	29°34	27°55	3°29	n.a.	S 5
S 6	5 19 36	18°51'13	3♋32	20° 1	19°52	12°35	4°11	22°36	13°27	11°52	3°24	29°25	27°51	3°35	n.a.	S 6
M 7	5 23 33	19°49'12	15°35	21°57	21° 4	13°13	4°22	22°39	13°25	11°52	3°23	29°16	27°48	3°42	n.a.	M 7
T 8	5 27 29	20°47'12	27°32	23°51	22°17	13°50	4°33	22°41	13°23	11°52	3°22	29° 7	27°45	3°49	n.a.	T 8
W 9	5 31 26	21°45'13	9♌25	25°44	23°29	14°28	4°43	22°43	13°21	11°52	3°21	28°58	27°42	3°56	n.a.	W 9
T 10	5 35 22	22°43'16	21°17	27°35	24°42	15° 5	4°54	22°45	13°19	11°R52	3°20	28°52	27°39	4° 2	n.a.	T 10
F 11	5 39 19	23°41'20	3♍10	29°26	25°55	15°43	5° 5	22°47	13°16	11°52	3°20	28°47	27°36	4° 9	n.a.	F 11
S 12	5 43 15	24°39'25	15°10	1♎15	27° 7	16°21	5°16	22°49	13°14	11°52	3°19	28°45	27°32	4°16	n.a.	S 12
S 13	5 47 12	25°37'31	27°21	3° 3	28°20	16°59	5°28	22°51	13°12	11°52	3°18	28°D44	27°29	4°22	n.a.	S 13
M14	5 51 9	26°35'40	9♎48	4°50	29°33	17°37	5°39	22°53	13°10	11°52	3°17	28°45	27°26	4°29	n.a.	M14
T 15	5 55 5	27°33'49	22°36	6°36	0♐46	18°15	5°50	22°54	13° 7	11°52	3°17	28°R46	27°23	4°36	n.a.	T 15
W16	5 59 2	28°32'01	5♏49	8°20	1°59	18°53	6° 2	22°56	13° 5	11°52	3°16	28°46	27°20	4°43	n.a.	W16
T 17	6 2 58	29°30'13	19°30	10° 4	3°12	19°32	6°13	22°57	13° 3	11°51	3°15	28°44	27°17	4°49	n.a.	T 17
F 18	6 6 55	0♎28'28	3♐39	11°46	4°25	20°10	6°24	22°58	13° 0	11°51	3°15	28°40	27°13	4°56	n.a.	F 18
S 19	6 10 51	1°26'44	18°14	13°27	5°38	20°49	6°36	22°59	12°58	11°51	3°14	28°33	27°10	5° 3	n.a.	S 19
S 20	6 14 48	2°25'01	3♎ 8	15° 7	6°51	21°27	6°48	23° 0	12°56	11°51	3°14	28°25	27° 7	5°10	n.a.	S 20
M21	6 18 44	3°23'20	18°15	16°46	8° 4	22° 6	6°59	23° 1	12°53	11°50	3°13	28°15	27° 4	5°16	n.a.	M21
T 22	6 22 41	4°21'40	3♒22	18°24	9°17	22°45	7°11	23° 2	12°51	11°50	3°13	28° 5	27° 1	5°23	n.a.	T 22
W23	6 26 37	5°20'01	18°21	20° 0	10°31	23°24	7°23	23° 3	12°49	11°49	3°12	27°57	26°57	5°30	n.a.	W23
T 24	6 30 34	6°18'23	3♓ 2	21°36	11°44	24° 2	7°35	23° 4	12°46	11°49	3°12	27°51	26°54	5°36	n.a.	T 24
F 25	6 34 31	7°16'46	17°22	23°11	12°57	24°41	7°46	23° 4	12°44	11°48	3°11	27°47	26°51	5°43	n.a.	F 25
S 26	6 38 27	8°15'10	1♈18	24°45	14°11	25°21	7°58	23° 5	12°41	11°48	3°11	27°46	26°48	5°50	n.a.	S 26
S 27	6 42 24	9°13'35	14°49	26°17	15°24	26° 0	8°10	23° 5	12°39	11°47	3°10	27°D46	26°45	5°57	n.a.	S 27
M28	6 46 20	10°12'02	28° 0	27°49	16°37	26°39	8°22	23° 5	12°37	11°47	3°10	27°R46	26°42	6° 3	n.a.	M28
T 29	6 50 17	11°10'30	10♉52	29°20	17°51	27°18	8°34	23° 5	12°34	11°46	3°10	27°45	26°38	6°10	n.a.	T 29
W30	6 54 13	12° 8'59	23°29	0♒49	19° 4	27°58	8°47	23°R 5	12°32	11°45	3° 9	27°43	26°35	6°17	n.a.	W30
T 31	6 58 10	13♎ 7'29	5♊54	2♒18	20♐18	28♒37	8♒59	23♍ 5	12♋29	11♍45	3♉ 9	27♈38	26♈32	6♌23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s49	11n34	0n 6	19s42	1n38	14s22	1n13	18s39	1s21	18s20	0n31	2n49	0s 8	21n50	0s14	6n10	0s48	8n 1	4s33	11n 5	10n30	23n54		n.a.
W 2	21 55	16 43	1 15	20 2	1 34	14 41	1 14	18 30	1 21	18 18	0 31	2 48	0 8	21 50	0 14	6 10	0 48	8 1	4 33	11 5	10 29	23 52		n.a.
T 3	22 1	21 3	2 19	20 20	1 31	14 59	1 16	18 20	1 21	18 16	0 31	2 47	0 7	21 50	0 14	6 10	0 48	8 0	4 33	11 4	10 28	23 51		n.a.
F 4	22 7	24 22	3 15	20 37	1 26	15 17	1 18	18 10	1 21	18 14	0 31	2 46	0 7	21 50	0 14	6 10	0 48	8 0	4 33	11 2	10 27	23 49		n.a.
S 5	22 12	26 29	4 1	20 52	1 21	15 35	1 20	18 0	1 21	18 11	0 31	2 45	0 7	21 50	0 14	6 10	0 48	8 0	4 33	11 0	10 25	23 48		n.a.
S 6	22 17	27 17	4 36	21 7	1 16	15 53	1 21	17 50	1 21	18 9	0 30	2 44	0 7	21 51	0 14	6 10	0 48	7 59	4 33	10 57	10 24	23 46		n.a.
M 7	22 22	26 47	4 57	21 20	1 10	16 10	1 23	17 40	1 21	18 7	0 30	2 43	0 7	21 51	0 14	6 10	0 48	7 59	4 33	10 53	10 23	23 44		n.a.
T 8	22 26	25 2	5 6	21 32	1 4	16 26	1 24	17 29	1 21	18 4	0 30	2 43	0 7	21 51	0 14	6 10	0 48	7 59	4 33	10 50	10 22	23 43		n.a.
W 9	22 30	22 13	5 1	21 43	0 58	16 43	1 26	17 19	1 21	18 2	0 30	2 42	0 7	21 51	0 14	6 10	0 48	7 59	4 33	10 47	10 21	23 41		n.a.
T 10	22 33	18 28	4 43	21 52	0 51	16 59	1 27	17 8	1 21	18 0	0 30	2 41	0 7	21 52	0 14	6 10	0 48	7 58	4 33	10 45	10 20	23 39		n.a.
F 11	22 36	14 0	4 13	22 0	0 44	17 14	1 28	16 57	1 21	17 57	0 30	2 40	0 7	21 52	0 14	6 10	0 48	7 58	4 33	10 44	10 19	23 38		n.a.
S 12	22 38	8 57	3 32	22 7	0 37	17 29	1 30	16 46	1 21	17 55	0 30	2 40	0 7	21 52	0 14	6 10	0 48	7 58	4 32	10 43	10 18	23 36		n.a.
S 13	22 40	3 29	2 40	22 13	0 30	17 44	1 31	16 35	1 21	17 52	0 30	2 39	0 7	21 52	0 14	6 10	0 48	7 58	4 32	10 43	10 17	23 34		n.a.
M14	22 42	2s14	1 40	22 17	0 22	17 58	1 32	16 24	1 21	17 50	0 30	2 39	0 7	21 52	0 14	6 10	0 48	7 58	4 32	10 43	10 15	23 32		n.a.
T 15	22 43	8 2	0 33	22 20	0 15	18 12	1 33	16 12	1 21	17 47	0 30	2 38	0 7	21 53	0 14	6 10	0 48	7 57	4 32	10 43	10 14	23 31		n.a.
W16	22 44	13 40	0s38	22 22	0 7	18 25	1 33	16 1	1 21	17 44	0 29	2 38	0 7	21 53	0 14	6 10	0 48	7 57	4 32	10 43	10 13	23 29		n.a.
T 17	22 44	18 50	1 48	22 22	0s 0	18 38	1 34	15 49	1 21	17 42	0 29	2 37	0 7	21 53	0 14	6 10	0 48	7 57	4 32	10 42	10 12	23 27		n.a.
F 18	22 44	23 8	2 55	22 22	0 8	18 51	1 35	15 37	1 21	17 39	0 29	2 37	0 6	21 53	0 14	6 10	0 48	7 57	4 32	10 41	10 11	23 26		n.a.
S 19	22 44	26 5	3 52	22 20	0 16	19 3	1 36	15 26	1 21	17 36	0 29	2 36	0 6	21 54	0 14	6 10	0 48	7 57	4 32	10 39	10 10	23 24		n.a.
S 20	22 43	27 16	4 34	22 18	0 23	19 14	1 36	15 13	1 21	17 34	0 29	2 36	0 6	21 54	0 14	6 10	0 48	7 56	4 32	10 36	10 9	23 22		n.a.
M21	22 42	26 28	4 58	22 14	0 31	19 25	1 37	15 1	1 21	17 31	0 29	2 36	0 6	21 54	0 14	6 10	0 48	7 56	4 32	10 32	10 8	23 20		n.a.
T 22	22 40	23 43	5 2	22 9	0 39	19 36	1 37	14 49	1 21	17 28	0 29	2 35	0 6	21 54	0 14	6 11	0 48	7 56	4 32	10 29	10 7	23 19		n.a.
W23	22 38	19 24	4 44	22 3	0 46	19 46	1 37	14 37	1 21	17 25	0 29	2 35	0 6	21 54	0 14	6 11	0 48	7 56	4 32	10 26	10 5	23 17		n.a.
T 24	22 36	13 58	4 8	21 57	0 54	19 55	1 38	14 24	1 21	17 22	0 29	2 35	0 6	21 55	0 14	6 11	0 48	7 56	4 32	10 24	10 4	23 15		n.a.
F 25	22 33	7 53	3 17	21 49	1 1	20 4	1 38	14 11	1 21	17 20	0 29	2 35	0 6	21 55	0 14	6 11	0 48	7 56	4 32	10 23	10 3	23 13		n.a.
S 26	22 30	1 35	2 16	21 40	1 9	20 13	1 38	13 58	1 21	17 17	0 29	2 35	0 6	21 55	0 14	6 11	0 48	7 56	4 32	10 22	10 2	23 12		n.a.
S 27	22 26	4n37	1 8	21 31	1 16	20 20	1 38	13 46	1 21	17 14	0 28	2 35	0 6	21 55	0 14	6 11	0 48	7 56	4 32	10 22	10 1	23 10		n.a.
M28	22 22	10 28	0n 1	21 21	1 23	20 28	1 38	13 33	1 21	17 11	0 28	2 35	0 6	21 56	0 14	6 12	0 48	7 56	4 32	10 22	10 0	23 8		n.a.
T 29	22 17	15 45	1 9	21 10	1 30	20 35	1 38	13 19	1 21	17 8	0 28	2 35	0 6	21 56	0 14	6 12	0 48	7 55	4 32	10 22	9 59	23 6		n.a.
W30	22 12	20 14	2 12	20 58	1 37	20 41	1 38	13 6	1 21	17 5	0 28	2 35	0 6	21 56	0 14	6 12	0 48	7 55	4 32	10 21	9 58	23 4		n.a.
T 31	22s 7	23n44	3n 7	20s45	1s43	20s47	1n37	12s53	1s21	17s 2	0n28	2n35	0s 6	21n56	0s14	6n12	0s48	7n55	4s32	10n19	9n57	23n 3		n.a.

Julian Day Number = 4819381.5, Delta T = 37h57m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°29'16, Lahiri = 115°36'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8483

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 2 6	14♑ 6'01	18♊10	3♒46	21♐31	29♒17	9♒11	23°R 5	12°R27	11°R44	3°R 9	27°R30	26♈29	6♌30	n.a.	F 1
S 2	7 6 3	15° 4'34	0♋18	5°12	22°45	29°56	9°23	23♍ 5	12♋24	11♍43	3♉ 8	27♈19	26°26	6°37	n.a.	S 2
S 3	7 9 59	16° 3'09	12°20	6°38	23°59	0♓36	9°35	23° 4	12°22	11°43	3° 8	27° 6	26°23	6°44	n.a.	S 3
M 4	7 13 56	17° 1'45	24°18	8° 2	25°12	1°16	9°48	23° 4	12°20	11°42	3° 8	26°52	26°19	6°50	n.a.	M 4
T 5	7 17 53	18° 0'22	6♌11	9°26	26°26	1°56	10° 0	23° 3	12°17	11°41	3° 8	26°38	26°16	6°57	n.a.	T 5
W 6	7 21 49	18°59'01	18° 3	10°48	27°40	2°36	10°13	23° 2	12°15	11°40	3° 8	26°26	26°13	7° 4	n.a.	W 6
T 7	7 25 46	19°57'42	29°55	12°10	28°54	3°16	10°25	23° 1	12°13	11°39	3° 8	26°15	26°10	7°10	n.a.	T 7
F 8	7 29 42	20°56'25	11♍48	13°30	0♑ 7	3°56	10°37	23° 1	12°10	11°38	3° 8	26° 7	26° 7	7°17	n.a.	F 8
S 9	7 33 39	21°55'09	23°48	14°49	1°21	4°36	10°50	22°59	12° 8	11°37	3° 8	26° 2	26° 3	7°24	n.a.	S 9
S 10	7 37 35	22°53'55	5♎57	16° 6	2°35	5°16	11° 3	22°58	12° 5	11°36	3°D 8	26° 0	26° 0	7°31	n.a.	S 10
M11	7 41 32	23°52'43	18°21	17°23	3°49	5°57	11°15	22°57	12° 3	11°35	3° 8	25°59	25°57	7°37	n.a.	M11
T 12	7 45 28	24°51'33	1♏ 4	18°38	5° 3	6°37	11°28	22°56	12° 1	11°34	3° 8	25°59	25°54	7°44	n.a.	T 12
W13	7 49 25	25°50'24	14°12	19°51	6°17	7°18	11°40	22°54	11°58	11°33	3° 8	25°59	25°51	7°51	n.a.	W13
T 14	7 53 22	26°49'18	27°47	21° 3	7°31	7°58	11°53	22°53	11°56	11°32	3° 8	25°56	25°48	7°58	n.a.	T 14
F 15	7 57 18	27°48'14	11♐52	22°13	8°45	8°39	12° 6	22°51	11°54	11°31	3° 8	25°52	25°44	8° 4	n.a.	F 15
S 16	8 1 15	28°47'11	26°25	23°21	9°59	9°20	12°18	22°49	11°51	11°30	3° 8	25°44	25°41	8°11	n.a.	S 16
S 17	8 5 11	29°46'11	11♑24	24°28	11°13	10° 1	12°31	22°47	11°49	11°29	3° 8	25°34	25°38	8°18	n.a.	S 17
M18	8 9 8	0♒45'12	26°38	25°32	12°27	10°42	12°44	22°45	11°47	11°28	3° 8	25°23	25°35	8°24	n.a.	M18
T 19	8 13 4	1°44'14	11♒59	26°33	13°41	11°23	12°57	22°43	11°45	11°27	3° 9	25°12	25°32	8°31	n.a.	T 19
W20	8 17 1	2°43'19	27°13	27°33	14°55	12° 4	13° 9	22°41	11°43	11°25	3° 9	25° 2	25°29	8°38	n.a.	W20
T 21	8 20 58	3°42'24	12♓10	28°29	16° 9	12°45	13°22	22°39	11°40	11°24	3° 9	24°55	25°25	8°45	n.a.	T 21
F 22	8 24 54	4°41'31	26°43	29°22	17°24	13°26	13°35	22°37	11°38	11°23	3°10	24°50	25°22	8°51	n.a.	F 22
S 23	8 28 51	5°40'40	10♈49	0♓12	18°38	14° 7	13°48	22°34	11°36	11°22	3°10	24°48	25°19	8°58	n.a.	S 23
S 24	8 32 47	6°39'49	24°26	0°58	19°52	14°49	14° 1	22°32	11°34	11°20	3°10	24°D47	25°16	9° 5	n.a.	S 24
M25	8 36 44	7°39'00	7♉38	1°40	21° 6	15°30	14°14	22°29	11°32	11°19	3°11	24°R47	25°13	9°11	n.a.	M25
T 26	8 40 40	8°38'13	20°27	2°18	22°21	16°12	14°26	22°26	11°30	11°18	3°11	24°47	25°10	9°18	n.a.	T 26
W27	8 44 37	9°37'27	2♊58	2°50	23°35	16°53	14°39	22°24	11°28	11°16	3°12	24°44	25° 6	9°25	n.a.	W27
T 28	8 48 33	10°36'42	15°15	3°17	24°49	17°35	14°52	22°21	11°26	11°15	3°12	24°40	25° 3	9°32	n.a.	T 28
F 29	8 52 30	11°35'59	27°22	3°37	26° 4	18°17	15° 5	22°18	11°24	11°14	3°13	24°32	25° 0	9°38	n.a.	F 29
S 30	8 56 27	12°35'17	9♋22	3°52	27°18	18°59	15°18	22°15	11°22	11°12	3°13	24°22	24°57	9°45	n.a.	S 30
S 31	9 0 23	13♒34'37	21♋18	3°R59	28♑32	19♓40	15♒31	22♍11	11♋20	11♍11	3♉14	24♈10	24♈54	9♌52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 1	26n 6	3n53	20s32	1s50	20s52	1n37	12s39	1s21	16s59	0n28	2n35	0s 5	21n57	0s14	6n12	0s48	7n55	4s32	10n17	9n55	23n 1		n.a.
S 2	21 55	27 12	4 28	20 18	1 56	20 56	1 37	12 26	1 21	16 56	0 28	2 35	0 5	21 57	0 14	6 13	0 48	7 55	4 32	10 13	9 54	22 59		n.a.
S 3	21 48	27 0	4 50	20 3	2 2	21 0	1 36	12 12	1 21	16 53	0 28	2 35	0 5	21 57	0 14	6 13	0 48	7 55	4 32	10 8	9 53	22 57		n.a.
M 4	21 41	25 33	4 59	19 48	2 8	21 4	1 35	11 58	1 20	16 50	0 28	2 36	0 5	21 57	0 14	6 13	0 48	7 55	4 32	10 4	9 52	22 55		n.a.
T 5	21 34	22 57	4 56	19 32	2 14	21 7	1 35	11 44	1 20	16 47	0 28	2 36	0 5	21 57	0 14	6 14	0 48	7 55	4 32	9 59	9 51	22 53		n.a.
W 6	21 26	19 25	4 39	19 15	2 19	21 9	1 34	11 30	1 20	16 43	0 28	2 36	0 5	21 58	0 14	6 14	0 49	7 55	4 32	9 54	9 50	22 52		n.a.
T 7	21 18	15 6	4 10	18 58	2 25	21 11	1 33	11 16	1 20	16 40	0 28	2 37	0 5	21 58	0 14	6 14	0 49	7 55	4 31	9 51	9 49	22 50		n.a.
F 8	21 10	10 11	3 31	18 41	2 30	21 12	1 33	11 2	1 20	16 37	0 27	2 37	0 5	21 58	0 14	6 14	0 49	7 55	4 31	9 48	9 48	22 48		n.a.
S 9	21 1	4 52	2 41	18 23	2 34	21 12	1 32	10 47	1 20	16 34	0 27	2 38	0 5	21 58	0 14	6 15	0 49	7 55	4 31	9 46	9 47	22 46		n.a.
S 10	20 52	0s42	1 44	18 4	2 39	21 12	1 31	10 33	1 20	16 31	0 27	2 38	0 5	21 59	0 14	6 15	0 49	7 55	4 31	9 45	9 45	22 44		n.a.
M11	20 42	6 22	0 40	17 46	2 43	21 11	1 30	10 18	1 20	16 27	0 27	2 39	0 5	21 59	0 14	6 15	0 49	7 55	4 31	9 45	9 44	22 42		n.a.
T 12	20 32	11 56	0s27	17 27	2 46	21 10	1 29	10 4	1 20	16 24	0 27	2 39	0 5	21 59	0 14	6 16	0 49	7 55	4 31	9 45	9 43	22 40		n.a.
W13	20 22	17 8	1 35	17 7	2 50	21 8	1 27	9 49	1 19	16 21	0 27	2 40	0 5	21 59	0 14	6 16	0 49	7 56	4 31	9 45	9 42	22 38		n.a.
T 14	20 11	21 41	2 39	16 48	2 53	21 6	1 26	9 34	1 19	16 17	0 27	2 41	0 4	21 59	0 14	6 17	0 49	7 56	4 31	9 44	9 41	22 37		n.a.
F 15	20 0	25 8	3 37	16 28	2 55	21 3	1 25	9 19	1 19	16 14	0 27	2 41	0 4	22 0	0 14	6 17	0 49	7 56	4 31	9 42	9 40	22 35		n.a.
S 16	19 48	27 4	4 22	16 8	2 57	20 59	1 24	9 4	1 19	16 11	0 27	2 42	0 4	22 0	0 14	6 17	0 49	7 56	4 31	9 40	9 39	22 33		n.a.
S 17	19 36	27 6	4 51	15 48	2 59	20 55	1 22	8 49	1 19	16 7	0 27	2 43	0 4	22 0	0 14	6 18	0 49	7 56	4 31	9 36	9 38	22 31		n.a.
M18	19 24	25 8	5 0	15 28	3 0	20 50	1 21	8 34	1 19	16 4	0 27	2 44	0 4	22 0	0 14	6 18	0 49	7 56	4 31	9 32	9 36	22 29		n.a.
T 19	19 12	21 19	4 48	15 8	3 1	20 44	1 19	8 18	1 19	16 0	0 27	2 45	0 4	22 0	0 14	6 19	0 49	7 56	4 31	9 28	9 35	22 27		n.a.
W20	18 59	16 5	4 15	14 48	3 1	20 38	1 18	8 3	1 18	15 57	0 27	2 46	0 4	22 1	0 14	6 19	0 49	7 56	4 31	9 25	9 34	22 25		n.a.
T 21	18 45	9 58	3 25	14 29	3 0	20 32	1 16	7 48	1 18	15 54	0 27	2 46	0 4	22 1	0 14	6 20	0 49	7 56	4 31	9 22	9 33	22 23		n.a.
F 22	18 32	3 28	2 23	14 10	2 59	20 25	1 15	7 32	1 18	15 50	0 26	2 47	0 4	22 1	0 14	6 20	0 49	7 57	4 31	9 20	9 32	22 21		n.a.
S 23	18 18	3n 2	1 13	13 51	2 57	20 17	1 13	7 16	1 18	15 47	0 26	2 48	0 4	22 1	0 14	6 20	0 49	7 57	4 31	9 20	9 31	22 19		n.a.
S 24	18 4	9 10	0 2	13 32	2 54	20 9	1 11	7 1	1 18	15 43	0 26	2 49	0 4	22 1	0 14	6 21	0 49	7 57	4 31	9 19	9 30	22 17		n.a.
M25	17 49	14 43	1n 8	13 14	2 51	20 0	1 9	6 45	1 18	15 39	0 26	2 51	0 4	22 2	0 14	6 21	0 49	7 57	4 31	9 20	9 29	22 15		n.a.
T 26	17 34	19 27	2 11	12 57	2 46	19 50	1 7	6 29	1 17	15 36	0 26	2 52	0 3	22 2	0 14	6 22	0 49	7 57	4 31	9 19	9 27	22 13		n.a.
W27	17 19	23 12	3 8	12 41	2 41	19 40	1 6	6 13	1 17	15 32	0 26	2 53	0 3	22 2	0 14	6 22	0 49	7 58	4 30	9 19	9 26	22 11		n.a.
T 28	17 4	25 49	3 54	12 25	2 35	19 30	1 4	5 57	1 17	15 29	0 26	2 54	0 3	22 2	0 14	6 23	0 49	7 58	4 30	9 17	9 25	22 9		n.a.
F 29	16 48	27 11	4 29	12 11	2 27	19 18	1 2	5 41	1 17	15 25	0 26	2 55	0 3	22 2	0 14	6 23	0 49	7 58	4 30	9 14	9 24	22 7		n.a.
S 30	16 32	27 15	4 51	11 58	2 19	19 7	1 0	5 25	1 17	15 22	0 26	2 56	0 3	22 3	0 14	6 24	0 49	7 58	4 30	9 11	9 23	22 5		n.a.
S 31	16s16	26n 4	5n 1	11s47	2s 9	18s54	0n58	5s 9	1s16	15s18	0n26	2n58	0s 3	22n 3	0s13	6n24	0s49	7n58	4s30	9n 6	9n22	22n 3		n.a.

Julian Day Number = 4819412.5, Delta T = 37h57m12s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°29'20, Lahiri = 115°36'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8483

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 4 20	14♒33'58	3♌11	3°R58	29♑47	20♓22	15♒44	22°R 8	11°R18	11°R 9	3♉14	23°R57	24♈50	9♌58	n.a.	M 1
T 2	9 8 16	15°33'21	15° 3	3♓48	1♒ 1	21° 4	15°57	22♍ 5	11♋16	11♍ 8	3°15	23♈44	24°47	10° 5	n.a.	T 2
W 3	9 12 13	16°32'46	26°56	3°30	2°16	21°47	16°10	22° 2	11°14	11° 6	3°16	23°32	24°44	10°12	n.a.	W 3
T 4	9 16 9	17°32'12	8♍51	3° 3	3°30	22°29	16°23	21°58	11°12	11° 5	3°16	23°22	24°41	10°19	n.a.	T 4
F 5	9 20 6	18°31'39	20°50	2°27	4°45	23°11	16°36	21°55	11°11	11° 3	3°17	23°14	24°38	10°25	n.a.	F 5
S 6	9 24 3	19°31'09	2♎55	1°41	5°59	23°53	16°49	21°51	11° 9	11° 2	3°18	23°10	24°35	10°32	n.a.	S 6
S 7	9 27 59	20°30'40	15° 8	0°47	7°14	24°36	17° 1	21°47	11° 7	11° 0	3°19	23° 8	24°31	10°39	n.a.	S 7
M 8	9 31 56	21°30'13	27°35	29♒44	8°28	25°18	17°14	21°44	11° 5	10°59	3°19	23°D 7	24°28	10°45	n.a.	M 8
T 9	9 35 52	22°29'48	10♏17	28°34	9°43	26° 1	17°27	21°40	11° 4	10°57	3°20	23° 8	24°25	10°52	n.a.	T 9
W10	9 39 49	23°29'25	23°20	27°20	10°58	26°43	17°40	21°36	11° 2	10°55	3°21	23°R 9	24°22	10°59	n.a.	W10
T 11	9 43 45	24°29'04	6♐48	26° 2	12°12	27°26	17°53	21°32	11° 1	10°54	3°22	23° 8	24°19	11° 6	n.a.	T 11
F 12	9 47 42	25°28'45	20°42	24°43	13°27	28° 9	18° 6	21°28	10°59	10°52	3°23	23° 5	24°16	11°12	n.a.	F 12
S 13	9 51 39	26°28'28	5♑ 3	23°26	14°42	28°52	18°19	21°24	10°58	10°51	3°24	23° 0	24°12	11°19	n.a.	S 13
S 14	9 55 35	27°28'12	19°50	22°12	15°56	29°35	18°32	21°20	10°56	10°49	3°25	22°53	24° 9	11°26	n.a.	S 14
M15	9 59 32	28°27'58	4♒55	21° 6	17°11	0♈17	18°45	21°16	10°55	10°47	3°26	22°45	24° 6	11°32	n.a.	M15
T 16	10 3 28	29°27'46	20° 9	20° 7	18°26	1° 1	18°57	21°11	10°53	10°46	3°27	22°37	24° 3	11°39	n.a.	T 16
W17	10 7 25	0♓27'36	5♓23	19°19	19°41	1°44	19°10	21° 7	10°52	10°44	3°28	22°29	24° 0	11°46	n.a.	W17
T 18	10 11 22	1°27'26	20°25	18°41	20°55	2°27	19°23	21° 3	10°51	10°42	3°29	22°23	23°56	11°53	n.a.	T 18
F 19	10 15 18	2°27'19	5♈ 7	18°15	22°10	3°10	19°36	20°58	10°50	10°41	3°30	22°20	23°53	11°59	n.a.	F 19
S 20	10 19 15	3°27'12	19°22	18° 1	23°25	3°53	19°49	20°54	10°48	10°39	3°31	22°D19	23°50	12° 6	n.a.	S 20
S 21	10 23 11	4°27'07	3♉ 9	17°D58	24°40	4°37	20° 1	20°49	10°47	10°37	3°32	22°19	23°47	12°13	n.a.	S 21
M22	10 27 8	5°27'03	16°28	18° 6	25°55	5°20	20°14	20°45	10°46	10°36	3°33	22°20	23°44	12°19	n.a.	M22
T 23	10 31 4	6°27'00	29°22	18°24	27°10	6° 4	20°27	20°40	10°45	10°34	3°34	22°21	23°41	12°26	n.a.	T 23
W24	10 35 1	7°26'59	11♊55	18°52	28°24	6°47	20°40	20°36	10°44	10°32	3°36	22°R21	23°37	12°33	n.a.	W24
T 25	10 38 58	8°26'59	24°11	19°28	29°39	7°31	20°52	20°31	10°43	10°31	3°37	22°20	23°34	12°40	n.a.	T 25
F 26	10 42 54	9°26'59	6♋15	20°12	0♓54	8°15	21° 5	20°26	10°42	10°29	3°38	22°16	23°31	12°46	n.a.	F 26
S 27	10 46 51	10°27'02	18°12	21° 2	2° 9	8°59	21°17	20°22	10°41	10°27	3°39	22°11	23°28	12°53	n.a.	S 27
S 28	10 50 47	11♓27'05	0♌ 5	21♒59	3♓24	9♈42	21♒30	20♍17	10♋41	10♍26	3♉41	22♈ 4	23♈25	13♌ 0	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s59	23n42	4n57	11s37	1s58	18s42	0n55	4s53	1s16	15s14	0n26	2n59	0s 3	22n 3	0s13	6n25	0s49	7n59	4s30	9n 2	9n21	22n 1		n.a.
T 2	15 42	20 20	4 41	11 28	1 46	18 28	0 53	4 36	1 16	15 11	0 26	3 0	0 3	22 3	0 13	6 25	0 49	7 59	4 30	8 57	9 20	21 59		n.a.
W 3	15 25	16 8	4 12	11 22	1 32	18 15	0 51	4 20	1 16	15 7	0 26	3 2	0 3	22 3	0 13	6 26	0 49	7 59	4 30	8 53	9 18	21 57		n.a.
T 4	15 8	11 19	3 33	11 18	1 17	18 0	0 49	4 4	1 15	15 3	0 26	3 3	0 3	22 3	0 13	6 27	0 49	7 59	4 30	8 49	9 17	21 55		n.a.
F 5	14 50	6 2	2 43	11 15	1 1	17 46	0 47	3 47	1 15	15 0	0 26	3 5	0 3	22 4	0 13	6 27	0 49	8 0	4 30	8 46	9 16	21 53		n.a.
S 6	14 32	0 30	1 46	11 15	0 44	17 30	0 45	3 31	1 15	14 56	0 26	3 6	0 3	22 4	0 13	6 28	0 49	8 0	4 30	8 45	9 15	21 51		n.a.
S 7	14 14	5s 8	0 43	11 16	0 25	17 14	0 42	3 14	1 15	14 52	0 26	3 8	0 2	22 4	0 13	6 28	0 49	8 0	4 30	8 44	9 14	21 49		n.a.
M 8	13 55	10 41	0s24	11 20	0 6	16 58	0 40	2 57	1 14	14 48	0 26	3 9	0 2	22 4	0 13	6 29	0 49	8 1	4 30	8 44	9 13	21 47		n.a.
T 9	13 37	15 55	1 30	11 25	0n14	16 41	0 38	2 41	1 14	14 45	0 26	3 11	0 2	22 4	0 13	6 29	0 49	8 1	4 30	8 44	9 12	21 45		n.a.
W10	13 18	20 33	2 34	11 31	0 33	16 24	0 35	2 24	1 14	14 41	0 25	3 12	0 2	22 4	0 13	6 30	0 49	8 1	4 30	8 44	9 10	21 43		n.a.
T 11	12 59	24 17	3 32	11 39	0 53	16 7	0 33	2 7	1 14	14 37	0 25	3 14	0 2	22 4	0 13	6 31	0 49	8 2	4 30	8 44	9 9	21 41		n.a.
F 12	12 39	26 43	4 18	11 47	1 11	15 48	0 30	1 51	1 13	14 33	0 25	3 15	0 2	22 5	0 13	6 31	0 49	8 2	4 30	8 43	9 8	21 39		n.a.
S 13	12 20	27 29	4 51	11 55	1 29	15 30	0 28	1 34	1 13	14 30	0 25	3 17	0 2	22 5	0 13	6 32	0 49	8 2	4 30	8 41	9 7	21 37		n.a.
S 14	12 0	26 21	5 5	12 3	1 44	15 11	0 26	1 17	1 13	14 26	0 25	3 19	0 2	22 5	0 13	6 32	0 49	8 3	4 30	8 39	9 6	21 35		n.a.
M15	11 40	23 19	4 59	12 10	1 58	14 52	0 23	1 0	1 12	14 22	0 25	3 20	0 2	22 5	0 13	6 33	0 49	8 3	4 30	8 36	9 5	21 32		n.a.
T 16	11 20	18 38	4 31	12 17	2 10	14 32	0 21	0 43	1 12	14 18	0 25	3 22	0 2	22 5	0 13	6 34	0 49	8 3	4 30	8 33	9 4	21 30		n.a.
W17	10 59	12 46	3 45	12 23	2 19	14 12	0 18	0 26	1 12	14 14	0 25	3 24	0 2	22 5	0 13	6 34	0 49	8 4	4 30	8 30	9 3	21 28		n.a.
T 18	10 39	6 12	2 43	12 27	2 27	13 51	0 16	0 9	1 12	14 10	0 25	3 26	0 2	22 5	0 13	6 35	0 49	8 4	4 30	8 28	9 1	21 26		n.a.
F 19	10 18	0n34	1 31	12 30	2 32	13 30	0 13	0n 8	1 11	14 7	0 25	3 27	0 1	22 6	0 13	6 35	0 49	8 4	4 29	8 27	9 0	21 24		n.a.
S 20	9 57	7 7	0 16	12 31	2 35	13 9	0 11	0 25	1 11	14 3	0 25	3 29	0 1	22 6	0 13	6 36	0 49	8 5	4 29	8 26	8 59	21 22		n.a.
S 21	9 36	13 7	0n58	12 31	2 36	12 47	0 8	0 42	1 11	13 59	0 25	3 31	0 1	22 6	0 13	6 37	0 49	8 5	4 29	8 26	8 58	21 20		n.a.
M22	9 15	18 18	2 7	12 29	2 35	12 25	0 6	0 59	1 10	13 55	0 25	3 33	0 1	22 6	0 13	6 37	0 49	8 6	4 29	8 27	8 57	21 18		n.a.
T 23	8 53	22 28	3 7	12 26	2 33	12 3	0 3	1 16	1 10	13 51	0 25	3 35	0 1	22 6	0 13	6 38	0 49	8 6	4 29	8 27	8 56	21 16		n.a.
W24	8 32	25 27	3 56	12 21	2 30	11 40	0 1	1 33	1 10	13 47	0 25	3 36	0 1	22 6	0 13	6 38	0 49	8 6	4 29	8 27	8 55	21 13		n.a.
T 25	8 10	27 9	4 33	12 15	2 25	11 17	0s 1	1 50	1 9	13 43	0 25	3 38	0 1	22 6	0 13	6 39	0 49	8 7	4 29	8 27	8 53	21 11		n.a.
F 26	7 48	27 33	4 57	12 7	2 20	10 54	0 4	2 7	1 9	13 40	0 25	3 40	0 1	22 6	0 13	6 40	0 49	8 7	4 29	8 25	8 52	21 9		n.a.
S 27	7 26	26 38	5 8	11 57	2 13	10 30	0 6	2 24	1 9	13 36	0 25	3 42	0 1	22 6	0 13	6 40	0 49	8 8	4 29	8 24	8 51	21 7		n.a.
S 28	7s 4	24n32	5n 6	11s46	2n 6	10s 6	0s 9	2n41	1s 8	13s32	0n25	3n44	0s 1	22n 6	0s13	6n41	0s49	8n 8	4s29	8n21	8n50	21n 5		n.a.

Julian Day Number = 4819443.5, Delta T = 37h57m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°29'25, Lahiri = 115°36'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8483

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 54 44	12♓27'09	11♌56	23♒ 1	4♓39	10♈26	21♒42	20°R12	10°R40	10°R24	3♉42	21°R57	23♈21	13♌ 6	n.a.	M 1
T 2	10 58 40	13°27'15	23°50	24° 7	5°54	11°10	21°55	20♍ 8	10♋39	10♍22	3°43	21♈49	23°18	13°13	n.a.	T 2
W 3	11 2 37	14°27'21	5♍46	25°17	7° 9	11°54	22° 7	20° 3	10°38	10°20	3°45	21°42	23°15	13°20	n.a.	W 3
T 4	11 6 34	15°27'29	17°48	26°31	8°24	12°38	22°20	19°58	10°38	10°19	3°46	21°37	23°12	13°27	n.a.	T 4
F 5	11 10 30	16°27'39	29°57	27°47	9°39	13°22	22°32	19°53	10°37	10°17	3°47	21°33	23° 9	13°33	n.a.	F 5
S 6	11 14 27	17°27'49	12♎14	29° 6	10°54	14° 7	22°45	19°49	10°37	10°15	3°49	21°31	23° 6	13°40	n.a.	S 6
S 7	11 18 23	18°28'01	24°40	0♓27	12° 9	14°51	22°57	19°44	10°36	10°14	3°50	21°D30	23° 2	13°47	n.a.	S 7
M 8	11 22 20	19°28'15	7♏18	1°49	13°24	15°35	23° 9	19°39	10°36	10°12	3°52	21°31	22°59	13°53	n.a.	M 8
T 9	11 26 16	20°28'30	20°10	3°14	14°39	16°20	23°21	19°34	10°35	10°10	3°53	21°33	22°56	14° 0	n.a.	T 9
W10	11 30 13	21°28'46	3♐18	4°39	15°54	17° 4	23°34	19°29	10°35	10° 9	3°55	21°34	22°53	14° 7	n.a.	W10
T 11	11 34 10	22°29'04	16°44	6° 6	17°10	17°49	23°46	19°25	10°35	10° 7	3°56	21°R35	22°50	14°14	n.a.	T 11
F 12	11 38 6	23°29'24	0♑31	7°33	18°25	18°33	23°58	19°20	10°34	10° 6	3°58	21°35	22°47	14°20	n.a.	F 12
S 13	11 42 3	24°29'45	14°38	9° 1	19°40	19°18	24°10	19°15	10°34	10° 4	3°59	21°34	22°43	14°27	n.a.	S 13
S 14	11 45 59	25°30'07	29° 6	10°30	20°55	20° 3	24°22	19°10	10°34	10° 2	4° 1	21°31	22°40	14°34	n.a.	S 14
M15	11 49 56	26°30'31	13♒48	12° 0	22°10	20°47	24°34	19° 5	10°34	10° 1	4° 2	21°28	22°37	14°40	n.a.	M15
T 16	11 53 53	27°30'56	28°41	13°30	23°25	21°32	24°46	19° 1	10°D34	9°59	4° 4	21°25	22°34	14°47	n.a.	T 16
W17	11 57 49	28°31'22	13♓37	15° 0	24°41	22°17	24°57	18°56	10°34	9°57	4° 6	21°21	22°31	14°54	n.a.	W17
T 18	12 1 46	29°31'49	28°26	16°31	25°56	23° 2	25° 9	18°51	10°34	9°56	4° 7	21°19	22°27	15° 1	n.a.	T 18
F 19	12 5 42	0♈32'17	13♈ 1	18° 2	27°11	23°47	25°21	18°47	10°34	9°54	4° 9	21°18	22°24	15° 7	n.a.	F 19
S 20	12 9 39	1°32'46	27°16	19°34	28°26	24°32	25°33	18°42	10°34	9°53	4°11	21°D18	22°21	15°14	n.a.	S 20
S 21	12 13 35	2°33'16	11♉ 7	21° 5	29°42	25°17	25°44	18°37	10°35	9°51	4°12	21°19	22°18	15°21	n.a.	S 21
M22	12 17 32	3°33'47	24°32	22°37	0♈57	26° 3	25°56	18°33	10°35	9°50	4°14	21°20	22°15	15°27	n.a.	M22
T 23	12 21 29	4°34'19	7♊33	24° 9	2°12	26°48	26° 7	18°28	10°35	9°48	4°16	21°21	22°12	15°34	n.a.	T 23
W24	12 25 25	5°34'51	20°11	25°41	3°28	27°33	26°18	18°24	10°36	9°47	4°17	21°23	22° 8	15°41	n.a.	W24
T 25	12 29 22	6°35'24	2♋31	27°13	4°43	28°19	26°30	18°19	10°36	9°45	4°19	21°R23	22° 5	15°47	n.a.	T 25
F 26	12 33 18	7°35'57	14°37	28°46	5°58	29° 4	26°41	18°15	10°36	9°44	4°21	21°23	22° 2	15°54	n.a.	F 26
S 27	12 37 15	8°36'31	26°34	0♈18	7°13	29°49	26°52	18°11	10°37	9°42	4°23	21°22	21°59	16° 1	n.a.	S 27
S 28	12 41 11	9°37'05	8♌26	1°51	8°29	0♉35	27° 3	18° 6	10°38	9°41	4°24	21°21	21°56	16° 8	n.a.	S 28
M29	12 45 8	10°37'40	20°18	3°24	9°44	1°20	27°14	18° 2	10°38	9°40	4°26	21°20	21°53	16°14	n.a.	M29
T 30	12 49 5	11°38'16	2♍13	4°57	10°59	2° 6	27°25	17°58	10°39	9°38	4°28	21°18	21°49	16°21	n.a.	T 30
W31	12 53 1	12♈38'52	14♍14	6♈31	12♈15	2♉52	27♒36	17♍54	10♋40	9♍37	4♉30	21♈17	21♈46	16♌28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s42	21n22	4n51	11s34	1n59	9s42	0s11	2n58	1s 8	13s28	0n25	3n46	0s 1	22n 7	0s13	6n42	0s49	8n 9	4s29	8n18	8n49	21n 3		n.a.
T 2	6 19	17 20	4 23	11 21	1 51	9 18	0 14	3 15	1 8	13 24	0 25	3 48	0 0	22 7	0 13	6 42	0 49	8 9	4 29	8 16	8 48	21 0		n.a.
W 3	5 57	12 36	3 43	11 6	1 43	8 53	0 16	3 32	1 7	13 20	0 25	3 49	0 0	22 7	0 13	6 43	0 49	8 10	4 29	8 13	8 47	20 58		n.a.
T 4	5 34	7 21	2 53	10 50	1 34	8 28	0 19	3 49	1 7	13 16	0 25	3 51	0 0	22 7	0 13	6 43	0 49	8 10	4 29	8 11	8 45	20 56		n.a.
F 5	5 12	1 47	1 55	10 33	1 26	8 3	0 21	4 6	1 6	13 13	0 25	3 53	0 0	22 7	0 13	6 44	0 49	8 10	4 29	8 10	8 44	20 54		n.a.
S 6	4 49	3s55	0 50	10 15	1 17	7 38	0 23	4 23	1 6	13 9	0 25	3 55	0 0	22 7	0 13	6 45	0 49	8 11	4 29	8 9	8 43	20 52		n.a.
S 7	4 26	9 33	0s17	9 56	1 8	7 12	0 26	4 40	1 6	13 5	0 25	3 57	0n 0	22 7	0 13	6 45	0 49	8 11	4 29	8 9	8 42	20 49		n.a.
M 8	4 3	14 54	1 25	9 35	0 59	6 46	0 28	4 57	1 5	13 1	0 24	3 59	0 0	22 7	0 13	6 46	0 49	8 12	4 29	8 9	8 41	20 47		n.a.
T 9	3 40	19 41	2 30	9 14	0 50	6 20	0 30	5 14	1 5	12 57	0 24	4 1	0 0	22 7	0 13	6 47	0 49	8 12	4 29	8 10	8 40	20 45		n.a.
W10	3 17	23 37	3 29	8 53	0 42	5 54	0 33	5 31	1 4	12 53	0 24	4 3	0 0	22 7	0 13	6 47	0 49	8 13	4 29	8 10	8 39	20 43		n.a.
T 11	2 54	26 22	4 18	8 30	0 33	5 28	0 35	5 48	1 4	12 49	0 24	4 5	0 0	22 7	0 13	6 48	0 49	8 13	4 29	8 11	8 37	20 40		n.a.
F 12	2 31	27 37	4 53	8 6	0 24	5 1	0 37	6 5	1 4	12 46	0 24	4 7	0 0	22 7	0 13	6 48	0 49	8 14	4 29	8 11	8 36	20 38		n.a.
S 13	2 8	27 7	5 12	7 42	0 16	4 35	0 39	6 22	1 3	12 42	0 24	4 9	0 1	22 7	0 13	6 49	0 49	8 14	4 29	8 10	8 35	20 36		n.a.
S 14	1 44	24 49	5 11	7 17	0 8	4 8	0 41	6 38	1 3	12 38	0 24	4 10	0 1	22 7	0 13	6 50	0 49	8 15	4 29	8 9	8 34	20 34		n.a.
M15	1 21	20 50	4 50	6 52	0s 0	3 41	0 44	6 55	1 2	12 34	0 24	4 12	0 1	22 7	0 13	6 50	0 49	8 15	4 29	8 8	8 33	20 31		n.a.
T 16	0 58	15 30	4 10	6 26	0 8	3 14	0 46	7 12	1 2	12 30	0 24	4 14	0 1	22 7	0 13	6 51	0 49	8 16	4 29	8 7	8 32	20 29		n.a.
W17	0 34	9 14	3 13	5 59	0 16	2 47	0 48	7 28	1 1	12 26	0 24	4 16	0 1	22 7	0 13	6 51	0 49	8 16	4 29	8 6	8 31	20 27		n.a.
T 18	0 11	2 29	2 3	5 32	0 24	2 20	0 50	7 45	1 1	12 23	0 24	4 18	0 1	22 7	0 13	6 52	0 49	8 17	4 29	8 5	8 29	20 25		n.a.
F 19	0n12	4n18	0 46	5 5	0 31	1 53	0 52	8 2	1 1	12 19	0 24	4 20	0 1	22 7	0 13	6 53	0 49	8 17	4 29	8 4	8 28	20 22		n.a.
S 20	0 36	10 43	0n33	4 36	0 38	1 26	0 54	8 18	1 0	12 15	0 24	4 22	0 1	22 7	0 13	6 53	0 49	8 18	4 29	8 4	8 27	20 20		n.a.
S 21	0 59	16 26	1 47	4 8	0 45	0 58	0 56	8 34	1 0	12 11	0 24	4 24	0 1	22 7	0 13	6 54	0 49	8 18	4 29	8 4	8 26	20 18		n.a.
M22	1 23	21 9	2 53	3 39	0 52	0 31	0 57	8 51	0 59	12 8	0 24	4 25	0 1	22 7	0 12	6 54	0 49	8 19	4 29	8 5	8 25	20 16		n.a.
T 23	1 46	24 41	3 49	3 10	0 59	0 3	0 59	9 7	0 59	12 4	0 24	4 27	0 1	22 7	0 12	6 55	0 49	8 20	4 29	8 5	8 24	20 13		n.a.
W24	2 9	26 53	4 31	2 40	1 5	0n24	1 1	9 23	0 58	12 0	0 24	4 29	0 2	22 7	0 12	6 55	0 49	8 20	4 29	8 6	8 23	20 11		n.a.
T 25	2 33	27 42	4 59	2 10	1 11	0 51	1 3	9 39	0 58	11 56	0 24	4 31	0 2	22 7	0 12	6 56	0 49	8 21	4 29	8 6	8 21	20 9		n.a.
F 26	2 56	27 10	5 14	1 39	1 17	1 19	1 4	9 56	0 57	11 53	0 24	4 32	0 2	22 7	0 12	6 57	0 49	8 21	4 29	8 6	8 20	20 6		n.a.
S 27	3 19	25 23	5 15	1 9	1 22	1 46	1 6	10 12	0 57	11 49	0 24	4 34	0 2	22 7	0 12	6 57	0 48	8 22	4 29	8 6	8 19	20 4		n.a.
S 28	3 42	22 30	5 2	0 38	1 27	2 14	1 8	10 27	0 56	11 45	0 24	4 36	0 2	22 7	0 12	6 58	0 48	8 22	4 29	8 5	8 18	20 2		n.a.
M29	4 5	18 41	4 37	0 6	1 32	2 41	1 9	10 43	0 56	11 42	0 24	4 38	0 2	22 7	0 12	6 58	0 48	8 23	4 29	8 5	8 17	19 59		n.a.
T 30	4 28	14 7	3 59	0n25	1 37	3 8	1 11	10 59	0 55	11 38	0 24	4 39	0 2	22 7	0 12	6 59	0 48	8 23	4 29	8 4	8 16	19 57		n.a.
W31	4n51	8n59	3n11	0n57	1s42	3n36	1s12	11n15	0s55	11s34	0n24	4n41	0n 2	22n 7	0s12	6n59	0s48	8n24	4s29	8n 4	8n14	19n55		n.a.

Julian Day Number = 4819471.5, Delta T = 37h57m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°29'28, Lahiri = 115°36'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8483

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 58	13♈39'28	26♍25	8♈ 4	13♈30	3♉37	27♒47	17°R50	10♋40	9°R35	4♉31	21°R16	21♈43	16♌34	n.a.	T 1
F 2	13 0 54	14°40'05	8♎46	9°38	14°46	4°23	27°58	17♍46	10°41	9♍34	4°33	21♈15	21°40	16°41	n.a.	F 2
S 3	13 4 51	15°40'43	21°19	11°12	16° 1	5° 9	28° 8	17°42	10°42	9°33	4°35	21°D15	21°37	16°48	n.a.	S 3
S 4	13 8 47	16°41'21	4♏ 4	12°46	17°16	5°55	28°19	17°38	10°43	9°32	4°37	21°15	21°33	16°55	n.a.	S 4
M 5	13 12 44	17°42'00	17° 3	14°21	18°32	6°41	28°29	17°34	10°44	9°30	4°39	21°15	21°30	17° 1	n.a.	M 5
T 6	13 16 40	18°42'40	0♐15	15°55	19°47	7°27	28°40	17°30	10°45	9°29	4°41	21°16	21°27	17° 8	n.a.	T 6
W 7	13 20 37	19°43'20	13°41	17°30	21° 2	8°13	28°50	17°27	10°46	9°28	4°42	21°16	21°24	17°15	n.a.	W 7
T 8	13 24 34	20°44'01	27°19	19° 5	22°18	8°59	29° 0	17°23	10°47	9°27	4°44	21°16	21°21	17°21	n.a.	T 8
F 9	13 28 30	21°44'43	11♑ 9	20°41	23°33	9°45	29°11	17°19	10°48	9°26	4°46	21°R16	21°18	17°28	n.a.	F 9
S 10	13 32 27	22°45'26	25°12	22°17	24°49	10°31	29°21	17°16	10°50	9°24	4°48	21°D16	21°14	17°35	n.a.	S 10
S 11	13 36 23	23°46'09	9♒24	23°53	26° 4	11°17	29°31	17°13	10°51	9°23	4°50	21°16	21°11	17°42	n.a.	S 11
M12	13 40 20	24°46'53	23°45	25°30	27°20	12° 3	29°40	17° 9	10°52	9°22	4°52	21°16	21° 8	17°48	n.a.	M12
T 13	13 44 16	25°47'38	8♓11	27° 7	28°35	12°50	29°50	17° 6	10°54	9°21	4°54	21°17	21° 5	17°55	n.a.	T 13
W14	13 48 13	26°48'23	22°37	28°44	29°51	13°36	29°59	17° 3	10°55	9°20	4°56	21°17	21° 2	18° 2	n.a.	W14
T 15	13 52 9	27°49'08	7♈ 0	0♉22	1♉ 6	14°22	0♓ 9	17° 0	10°57	9°19	4°58	21°18	20°59	18° 8	n.a.	T 15
F 16	13 56 6	28°49'54	21°13	2° 0	2°21	15° 9	0°19	16°57	10°58	9°18	4°59	21°R18	20°55	18°15	n.a.	F 16
S 17	14 0 3	29°50'40	5♉13	3°38	3°37	15°55	0°28	16°54	11° 0	9°17	5° 1	21°18	20°52	18°22	n.a.	S 17
S 18	14 3 59	0♉51'27	18°55	5°17	4°52	16°42	0°37	16°51	11° 1	9°16	5° 3	21°17	20°49	18°28	n.a.	S 18
M19	14 7 56	1°52'13	2♊17	6°56	6° 8	17°28	0°46	16°48	11° 3	9°15	5° 5	21°16	20°46	18°35	n.a.	M19
T 20	14 11 52	2°53'00	15°19	8°35	7°23	18°15	0°55	16°46	11° 5	9°14	5° 7	21°14	20°43	18°42	n.a.	T 20
W21	14 15 49	3°53'46	28° 0	10°15	8°39	19° 1	1° 4	16°43	11° 6	9°14	5° 9	21°12	20°39	18°49	n.a.	W21
T 22	14 19 45	4°54'32	10♋23	11°55	9°54	19°48	1°13	16°41	11° 8	9°13	5°11	21°11	20°36	18°55	n.a.	T 22
F 23	14 23 42	5°55'19	22°32	13°35	11°10	20°35	1°22	16°39	11°10	9°12	5°13	21° 9	20°33	19° 2	n.a.	F 23
S 24	14 27 38	6°56'04	4♌30	15°16	12°25	21°21	1°30	16°36	11°12	9°11	5°15	21°D 9	20°30	19° 9	n.a.	S 24
S 25	14 31 35	7°56'50	16°23	16°57	13°41	22° 8	1°39	16°34	11°14	9°11	5°17	21° 9	20°27	19°15	n.a.	S 25
M26	14 35 32	8°57'35	28°15	18°38	14°56	22°55	1°47	16°32	11°16	9°10	5°19	21°10	20°24	19°22	n.a.	M26
T 27	14 39 28	9°58'20	10♍10	20°19	16°11	23°42	1°55	16°30	11°18	9° 9	5°20	21°12	20°20	19°29	n.a.	T 27
W28	14 43 25	10°59'04	22°14	22° 0	17°27	24°29	2° 3	16°29	11°20	9° 9	5°22	21°13	20°17	19°35	n.a.	W28
T 29	14 47 21	11°59'48	4♎29	23°41	18°42	25°15	2°11	16°27	11°22	9° 8	5°24	21°15	20°14	19°42	n.a.	T 29
F 30	14 51 18	13♉ 0'31	17♎ 1	25♉21	19♉58	26♉ 2	2♓19	16♍25	11♋24	9♍ 8	5♉26	21°R15	20♈11	19♌49	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
T 1	5n14	3n26	2n13	1n29	1s46	4n 3	1s13	11n30	0s54	11s31	0n24	4n43	0n 2	22n 7	0s12	7n 0	0s48	8n24	4s29	8n 3	8n13	19n52		n.a.
F 2	5 37	2s19	1 9	2 1	1 50	4 30	1 15	11 46	0 54	11 27	0 24	4 44	0 2	22 7	0 12	7 0	0 48	8 25	4 29	8 3	8 12	19 50		n.a.
S 3	6 0	8 5	0s 0	2 33	1 53	4 57	1 16	12 1	0 53	11 24	0 24	4 46	0 2	22 7	0 12	7 1	0 48	8 26	4 29	8 3	8 11	19 48		n.a.
S 4	6 22	13 37	1 11	3 6	1 57	5 24	1 17	12 16	0 53	11 20	0 24	4 47	0 2	22 7	0 12	7 1	0 48	8 26	4 29	8 3	8 10	19 45		n.a.
M 5	6 45	18 39	2 18	3 39	2 0	5 51	1 18	12 31	0 52	11 17	0 24	4 49	0 3	22 7	0 12	7 2	0 48	8 27	4 29	8 3	8 9	19 43		n.a.
T 6	7 7	22 52	3 20	4 12	2 2	6 17	1 19	12 46	0 52	11 13	0 24	4 50	0 3	22 7	0 12	7 2	0 48	8 27	4 29	8 3	8 8	19 40		n.a.
W 7	7 30	25 56	4 12	4 45	2 5	6 44	1 20	13 1	0 51	11 10	0 24	4 52	0 3	22 7	0 12	7 3	0 48	8 28	4 29	8 3	8 6	19 38		n.a.
T 8	7 52	27 33	4 50	5 18	2 7	7 10	1 21	13 16	0 51	11 6	0 24	4 53	0 3	22 7	0 12	7 3	0 48	8 28	4 30	8 4	8 5	19 36		n.a.
F 9	8 14	27 28	5 12	5 51	2 9	7 36	1 22	13 31	0 50	11 3	0 24	4 55	0 3	22 7	0 12	7 4	0 48	8 29	4 30	8 4	8 4	19 33		n.a.
S 10	8 36	25 40	5 17	6 24	2 10	8 2	1 23	13 45	0 50	10 59	0 24	4 56	0 3	22 7	0 12	7 4	0 48	8 29	4 30	8 4	8 3	19 31		n.a.
S 11	8 58	22 14	5 2	6 58	2 11	8 28	1 24	14 0	0 49	10 56	0 24	4 57	0 3	22 6	0 12	7 4	0 48	8 30	4 30	8 4	8 2	19 29		n.a.
M12	9 19	17 26	4 28	7 31	2 12	8 54	1 25	14 14	0 48	10 53	0 24	4 59	0 3	22 6	0 12	7 5	0 48	8 31	4 30	8 4	8 1	19 26		n.a.
T 13	9 41	11 38	3 37	8 5	2 12	9 19	1 25	14 28	0 48	10 49	0 24	5 0	0 3	22 6	0 12	7 5	0 48	8 31	4 30	8 4	7 59	19 24		n.a.
W14	10 2	5 12	2 33	8 38	2 12	9 45	1 26	14 42	0 47	10 46	0 24	5 1	0 3	22 6	0 12	7 6	0 48	8 32	4 30	8 4	7 58	19 21		n.a.
T 15	10 24	1n29	1 19	9 12	2 12	10 10	1 26	14 56	0 47	10 43	0 24	5 3	0 3	22 6	0 12	7 6	0 48	8 32	4 30	8 4	7 57	19 19		n.a.
F 16	10 45	8 2	0 0	9 46	2 11	10 34	1 27	15 10	0 46	10 40	0 24	5 4	0 4	22 6	0 12	7 6	0 48	8 33	4 30	8 4	7 56	19 16		n.a.
S 17	11 5	14 5	1n16	10 19	2 10	10 59	1 27	15 23	0 46	10 37	0 24	5 5	0 4	22 6	0 12	7 7	0 48	8 33	4 30	8 4	7 55	19 14		n.a.
S 18	11 26	19 18	2 27	10 53	2 8	11 23	1 28	15 37	0 45	10 33	0 24	5 6	0 4	22 6	0 12	7 7	0 48	8 34	4 30	8 4	7 54	19 12		n.a.
M19	11 47	23 25	3 28	11 26	2 6	11 47	1 28	15 50	0 44	10 30	0 24	5 7	0 4	22 6	0 12	7 7	0 48	8 34	4 30	8 3	7 53	19 9		n.a.
T 20	12 7	26 12	4 16	11 59	2 4	12 11	1 28	16 3	0 44	10 27	0 24	5 8	0 4	22 6	0 12	7 8	0 48	8 35	4 30	8 3	7 51	19 7		n.a.
W21	12 27	27 34	4 51	12 33	2 1	12 34	1 28	16 16	0 43	10 24	0 24	5 9	0 4	22 5	0 12	7 8	0 48	8 35	4 30	8 2	7 50	19 4		n.a.
T 22	12 47	27 30	5 11	13 6	1 57	12 57	1 28	16 29	0 43	10 21	0 24	5 10	0 4	22 5	0 12	7 8	0 48	8 36	4 30	8 2	7 49	19 2		n.a.
F 23	13 6	26 7	5 16	13 39	1 54	13 20	1 28	16 42	0 42	10 18	0 24	5 11	0 4	22 5	0 12	7 9	0 48	8 37	4 30	8 1	7 48	18 59		n.a.
S 24	13 26	23 33	5 8	14 11	1 49	13 42	1 28	16 54	0 41	10 15	0 24	5 12	0 4	22 5	0 12	7 9	0 48	8 37	4 31	8 1	7 47	18 57		n.a.
S 25	13 45	20 1	4 46	14 44	1 44	14 5	1 28	17 6	0 41	10 12	0 24	5 13	0 4	22 5	0 12	7 9	0 48	8 38	4 31	8 1	7 46	18 54		n.a.
M26	14 4	15 42	4 13	15 16	1 39	14 26	1 28	17 19	0 40	10 9	0 24	5 14	0 4	22 5	0 12	7 10	0 48	8 38	4 31	8 1	7 44	18 52		n.a.
T 27	14 23	10 45	3 28	15 48	1 33	14 48	1 28	17 31	0 40	10 7	0 24	5 15	0 4	22 5	0 12	7 10	0 48	8 39	4 31	8 2	7 43	18 49		n.a.
W28	14 41	5 21	2 33	16 20	1 27	15 9	1 27	17 42	0 39	10 4	0 24	5 15	0 4	22 5	0 12	7 10	0 48	8 39	4 31	8 2	7 42	18 47		n.a.
T 29	14 59	0s20	1 31	16 51	1 20	15 29	1 27	17 54	0 38	10 1	0 24	5 16	0 5	22 4	0 12	7 10	0 48	8 40	4 31	8 3	7 41	18 44		n.a.
F 30	15n17	6s 8	0n23	17n22	1s12	15n49	1s26	18n 5	0s38	9s58	0n24	5n17	0n 5	22n 4	0s12	7n11	0s48	8n40	4s31	8n 3	7n40	18n42		n.a.

Julian Day Number = 4819502.5, Delta T = 37h57m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°29'33, Lahiri = 115°36'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8483

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 55 14	14♉ 1'15	29♎49	27♉ 1	21♉13	26♉49	2♓27	16°R24	11♋26	9°R 7	5♉28	21°R15	20♈ 8	19♌56	n.a.	S 1
S 2	14 59 11	15° 1'58	12♏55	28°40	22°28	27°36	2°34	16♍22	11°29	9♍ 7	5°30	21♈14	20° 5	20° 2	n.a.	S 2
M 3	15 3 7	16° 2'41	26°19	0♊18	23°44	28°23	2°42	16°21	11°31	9° 6	5°32	21°11	20° 1	20° 9	n.a.	M 3
T 4	15 7 4	17° 3'24	9♐59	1°56	24°59	29°10	2°49	16°20	11°33	9° 6	5°34	21° 8	19°58	20°16	n.a.	T 4
W 5	15 11 0	18° 4'06	23°51	3°31	26°15	29°57	2°56	16°19	11°35	9° 5	5°36	21° 3	19°55	20°22	n.a.	W 5
T 6	15 14 57	19° 4'48	7♑53	5° 5	27°30	0♊44	3° 3	16°18	11°38	9° 5	5°38	20°59	19°52	20°29	n.a.	T 6
F 7	15 18 53	20° 5'31	22° 1	6°36	28°45	1°32	3°10	16°17	11°40	9° 5	5°39	20°56	19°49	20°36	n.a.	F 7
S 8	15 22 50	21° 6'13	6♒12	8° 4	0♊ 1	2°19	3°17	16°16	11°43	9° 4	5°41	20°54	19°45	20°43	n.a.	S 8
S 9	15 26 47	22° 6'55	20°23	9°29	1°16	3° 6	3°23	16°15	11°45	9° 4	5°43	20°D53	19°42	20°49	n.a.	S 9
M10	15 30 43	23° 7'36	4♓32	10°50	2°31	3°53	3°30	16°15	11°48	9° 4	5°45	20°53	19°39	20°56	n.a.	M10
T 11	15 34 40	24° 8'18	18°37	12° 6	3°47	4°40	3°36	16°14	11°50	9° 4	5°47	20°54	19°36	21° 3	n.a.	T 11
W12	15 38 36	25° 8'59	2♈37	13°17	5° 2	5°28	3°42	16°14	11°53	9° 4	5°49	20°56	19°33	21° 9	n.a.	W12
T 13	15 42 33	26° 9'40	16°31	14°22	6°17	6°15	3°48	16°14	11°55	9° 3	5°50	20°R57	19°30	21°16	n.a.	T 13
F 14	15 46 29	27°10'20	0♉16	15°19	7°33	7° 2	3°54	16°14	11°58	9° 3	5°52	20°57	19°26	21°23	n.a.	F 14
S 15	15 50 26	28°11'00	13°51	16° 9	8°48	7°49	3°59	16°D14	12° 1	9° 3	5°54	20°55	19°23	21°29	n.a.	S 15
S 16	15 54 22	29°11'40	27°13	16°50	10° 3	8°37	4° 5	16°14	12° 3	9°D 3	5°56	20°50	19°20	21°36	n.a.	S 16
M17	15 58 19	0♊12'19	10♊21	17°22	11°18	9°24	4°10	16°14	12° 6	9° 3	5°58	20°45	19°17	21°43	n.a.	M17
T 18	16 2 15	1°12'57	23°14	17°44	12°34	10°11	4°16	16°14	12° 9	9° 3	5°59	20°37	19°14	21°50	n.a.	T 18
W19	16 6 12	2°13'34	5♋50	17°56	13°49	10°59	4°21	16°15	12°12	9° 3	6° 1	20°30	19°11	21°56	n.a.	W19
T 20	16 10 8	3°14'11	18°12	17°R57	15° 4	11°46	4°25	16°15	12°15	9° 4	6° 3	20°22	19° 7	22° 3	n.a.	T 20
F 21	16 14 5	4°14'47	0♌20	17°47	16°19	12°34	4°30	16°16	12°17	9° 4	6° 5	20°15	19° 4	22°10	n.a.	F 21
S 22	16 18 2	5°15'21	12°19	17°26	17°35	13°21	4°35	16°17	12°20	9° 4	6° 6	20°11	19° 1	22°16	n.a.	S 22
S 23	16 21 58	6°15'54	24°11	16°56	18°50	14° 9	4°39	16°18	12°23	9° 4	6° 8	20° 8	18°58	22°23	n.a.	S 23
M24	16 25 55	7°16'27	6♍ 1	16°16	20° 5	14°56	4°43	16°19	12°26	9° 4	6°10	20°D 7	18°55	22°30	n.a.	M24
T 25	16 29 51	8°16'58	17°55	15°27	21°20	15°44	4°47	16°20	12°29	9° 5	6°11	20° 7	18°51	22°36	n.a.	T 25
W26	16 33 48	9°17'27	29°58	14°32	22°35	16°31	4°51	16°21	12°32	9° 5	6°13	20° 9	18°48	22°43	n.a.	W26
T 27	16 37 44	10°17'56	12♎14	13°30	23°50	17°19	4°55	16°22	12°35	9° 5	6°15	20°10	18°45	22°50	n.a.	T 27
F 28	16 41 41	11°18'24	24°49	12°25	25° 5	18° 6	4°59	16°24	12°38	9° 6	6°16	20°R10	18°42	22°56	n.a.	F 28
S 29	16 45 37	12°18'50	7♏45	11°18	26°20	18°54	5° 2	16°25	12°41	9° 6	6°18	20° 8	18°39	23° 3	n.a.	S 29
S 30	16 49 34	13°19'15	21° 6	10°10	27°35	19°41	5° 5	16°27	12°44	9° 7	6°20	20° 4	18°36	23°10	n.a.	S 30
M31	16 53 30	14♊19'39	4♐49	9♊ 4	28♊50	20♊29	5♓ 8	16♍29	12♋47	9♍ 7	6♉21	19♈58	18♈32	23♌17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n35	11s49	0s47	17n53	1s 4	16n 9	1s26	18n16	0s37	9s56	0n24	5n17	0n 5	22n 4	0s12	7n11	0s48	8n41	4s31	8n 3	7n39	18n39		n.a.
S 2	15 52	17 7	1 56	18 23	0 55	16 28	1 25	18 27	0 36	9 53	0 24	5 18	0 5	22 4	0 12	7 11	0 48	8 41	4 31	8 3	7 37	18 37		n.a.
M 3	16 9	21 42	3 1	18 52	0 46	16 47	1 25	18 38	0 36	9 51	0 24	5 19	0 5	22 4	0 12	7 11	0 48	8 42	4 31	8 2	7 36	18 34		n.a.
T 4	16 26	25 11	3 56	19 21	0 36	17 6	1 24	18 49	0 35	9 48	0 24	5 19	0 5	22 4	0 12	7 11	0 47	8 42	4 31	8 0	7 35	18 32		n.a.
W 5	16 43	27 14	4 39	19 49	0 26	17 24	1 23	18 59	0 34	9 45	0 24	5 20	0 5	22 3	0 12	7 12	0 47	8 43	4 32	7 59	7 34	18 29		n.a.
T 6	16 59	27 35	5 5	20 17	0 15	17 41	1 22	19 9	0 34	9 43	0 24	5 20	0 5	22 3	0 12	7 12	0 47	8 43	4 32	7 57	7 33	18 27		n.a.
F 7	17 15	26 9	5 13	20 43	0 3	17 58	1 21	19 19	0 33	9 41	0 24	5 20	0 5	22 3	0 12	7 12	0 47	8 44	4 32	7 56	7 32	18 24		n.a.
S 8	17 31	23 3	5 2	21 10	0n 9	18 15	1 20	19 29	0 33	9 38	0 24	5 21	0 5	22 3	0 12	7 12	0 47	8 44	4 32	7 55	7 30	18 22		n.a.
S 9	17 46	18 35	4 33	21 35	0 22	18 31	1 19	19 38	0 32	9 36	0 24	5 21	0 5	22 3	0 12	7 12	0 47	8 45	4 32	7 55	7 29	18 19		n.a.
M10	18 1	13 6	3 47	21 59	0 35	18 46	1 18	19 48	0 31	9 34	0 24	5 21	0 5	22 2	0 12	7 12	0 47	8 45	4 32	7 55	7 28	18 17		n.a.
T 11	18 15	6 57	2 47	22 23	0 48	19 1	1 17	19 57	0 31	9 32	0 24	5 22	0 5	22 2	0 11	7 12	0 47	8 46	4 32	7 56	7 27	18 14		n.a.
W12	18 30	0 30	1 38	22 45	1 2	19 16	1 16	20 6	0 30	9 29	0 24	5 22	0 6	22 2	0 11	7 12	0 47	8 46	4 32	7 56	7 26	18 12		n.a.
T 13	18 44	5n56	0 24	23 6	1 16	19 30	1 15	20 14	0 29	9 27	0 24	5 22	0 6	22 2	0 11	7 12	0 47	8 47	4 32	7 57	7 25	18 9		n.a.
F 14	18 57	12 2	0n51	23 27	1 30	19 43	1 13	20 23	0 29	9 25	0 24	5 22	0 6	22 2	0 11	7 13	0 47	8 47	4 33	7 56	7 23	18 7		n.a.
S 15	19 11	17 28	2 1	23 46	1 44	19 56	1 12	20 31	0 28	9 23	0 24	5 22	0 6	22 1	0 11	7 13	0 47	8 48	4 33	7 56	7 22	18 4		n.a.
S 16	19 23	21 57	3 4	24 4	1 58	20 8	1 10	20 39	0 27	9 21	0 24	5 22	0 6	22 1	0 11	7 13	0 47	8 48	4 33	7 54	7 21	18 1		n.a.
M17	19 36	25 14	3 56	24 20	2 11	20 20	1 9	20 46	0 26	9 19	0 24	5 22	0 6	22 1	0 11	7 13	0 47	8 48	4 33	7 52	7 20	17 59		n.a.
T 18	19 48	27 9	4 35	24 35	2 24	20 31	1 7	20 54	0 26	9 18	0 24	5 22	0 6	22 1	0 11	7 13	0 47	8 49	4 33	7 49	7 19	17 56		n.a.
W19	20 0	27 35	4 59	24 48	2 36	20 42	1 6	21 1	0 25	9 16	0 24	5 22	0 6	22 0	0 11	7 13	0 47	8 49	4 33	7 47	7 18	17 54		n.a.
T 20	20 11	26 38	5 9	24 58	2 47	20 52	1 4	21 8	0 24	9 14	0 24	5 22	0 6	22 0	0 11	7 13	0 47	8 50	4 33	7 44	7 16	17 51		n.a.
F 21	20 23	24 26	5 4	25 7	2 56	21 1	1 2	21 15	0 24	9 12	0 24	5 22	0 6	22 0	0 11	7 13	0 47	8 50	4 33	7 41	7 15	17 48		n.a.
S 22	20 33	21 12	4 46	25 13	3 4	21 10	1 1	21 21	0 23	9 11	0 24	5 21	0 6	22 0	0 11	7 13	0 47	8 51	4 34	7 40	7 14	17 46		n.a.
S 23	20 43	17 7	4 16	25 17	3 10	21 18	0 59	21 27	0 22	9 9	0 24	5 21	0 6	22 0	0 11	7 13	0 47	8 51	4 34	7 39	7 13	17 43		n.a.
M24	20 53	12 23	3 35	25 17	3 15	21 26	0 57	21 33	0 22	9 8	0 24	5 21	0 6	21 59	0 11	7 12	0 47	8 51	4 34	7 38	7 12	17 41		n.a.
T 25	21 3	7 11	2 45	25 14	3 17	21 33	0 55	21 39	0 21	9 6	0 24	5 21	0 7	21 59	0 11	7 12	0 47	8 52	4 34	7 38	7 11	17 38		n.a.
W26	21 12	1 39	1 47	25 8	3 17	21 39	0 53	21 44	0 20	9 5	0 24	5 20	0 7	21 59	0 11	7 12	0 47	8 52	4 34	7 39	7 9	17 35		n.a.
T 27	21 21	4s 2	0 43	24 58	3 14	21 45	0 51	21 50	0 20	9 4	0 24	5 20	0 7	21 58	0 11	7 12	0 47	8 52	4 34	7 39	7 8	17 33		n.a.
F 28	21 29	9 43	0s25	24 45	3 10	21 50	0 49	21 55	0 19	9 2	0 24	5 19	0 7	21 58	0 11	7 12	0 47	8 53	4 34	7 39	7 7	17 30		n.a.
S 29	21 37	15 10	1 33	24 29	3 3	21 54	0 47	21 59	0 18	9 1	0 24	5 19	0 7	21 58	0 11	7 12	0 47	8 53	4 35	7 39	7 6	17 27		n.a.
S 30	21 44	20 3	2 38	24 11	2 54	21 58	0 45	22 4	0 17	9 0	0 24	5 18	0 7	21 58	0 11	7 12	0 47	8 54	4 35	7 37	7 5	17 25		n.a.
M31	21n51	24s 1	3s36	23n51	2n43	22n 1	0s43	22n 8	0s17	8s59	0n24	5n18	0n 7	21n57	0s11	7n12	0s47	8n54	4s35	7n35	7n 4	17n22		n.a.

Julian Day Number = 4819532.5, Delta T = 37h57m26s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°29'37, Lahiri = 115°36'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8483

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 27	15♊20'02	18♐54	8°R 1	0♋ 5	21♊16	5♓11	16♍30	12♋51	9♍ 8	6♉23	19°R50	18♈29	23♌23	n.a.	T 1
W 2	17 1 23	16°20'25	3♑16	7♊ 1	1°20	22° 4	5°14	16°32	12°54	9° 8	6°24	19♈41	18°26	23°30	n.a.	W 2
T 3	17 5 20	17°20'46	17°48	6° 7	2°35	22°51	5°16	16°34	12°57	9° 9	6°26	19°31	18°23	23°37	n.a.	T 3
F 4	17 9 17	18°21'06	2♒23	5°20	3°50	23°39	5°18	16°37	13° 0	9°10	6°27	19°23	18°20	23°43	n.a.	F 4
S 5	17 13 13	19°21'25	16°55	4°38	5° 5	24°26	5°21	16°39	13° 3	9°10	6°29	19°17	18°17	23°50	n.a.	S 5
S 6	17 17 10	20°21'43	1♓18	4° 4	6°20	25°14	5°22	16°41	13° 7	9°11	6°30	19°13	18°13	23°57	n.a.	S 6
M 7	17 21 6	21°22'00	15°30	3°37	7°35	26° 1	5°24	16°44	13°10	9°12	6°32	19°D11	18°10	24° 3	n.a.	M 7
T 8	17 25 3	22°22'17	29°28	3°18	8°49	26°49	5°26	16°46	13°13	9°13	6°33	19°11	18° 7	24°10	n.a.	T 8
W 9	17 28 59	23°22'32	13♈14	3° 5	10° 4	27°37	5°27	16°49	13°16	9°13	6°35	19°R12	18° 4	24°17	n.a.	W 9
T 10	17 32 56	24°22'47	26°46	2°D59	11°19	28°24	5°28	16°52	13°20	9°14	6°36	19°12	18° 1	24°24	n.a.	T 10
F 11	17 36 52	25°23'00	10♉ 7	3° 0	12°34	29°12	5°29	16°54	13°23	9°15	6°38	19°10	17°57	24°30	n.a.	F 11
S 12	17 40 49	26°23'13	23°17	3° 7	13°48	29°59	5°30	16°57	13°26	9°16	6°39	19° 5	17°54	24°37	n.a.	S 12
S 13	17 44 45	27°23'24	6♊16	3°20	15° 3	0♋47	5°31	17° 0	13°30	9°17	6°40	18°58	17°51	24°44	n.a.	S 13
M14	17 48 42	28°23'34	19° 5	3°39	16°18	1°34	5°31	17° 4	13°33	9°18	6°42	18°48	17°48	24°50	n.a.	M14
T 15	17 52 38	29°23'43	1♋41	4° 3	17°33	2°22	5°32	17° 7	13°36	9°19	6°43	18°35	17°45	24°57	n.a.	T 15
W16	17 56 35	0♋23'51	14° 7	4°32	18°47	3° 9	5°R32	17°10	13°40	9°20	6°44	18°22	17°42	25° 4	n.a.	W16
T 17	18 0 32	1°23'57	26°21	5° 6	20° 2	3°57	5°32	17°14	13°43	9°21	6°45	18° 9	17°38	25°10	n.a.	T 17
F 18	18 4 28	2°24'02	8♌25	5°44	21°16	4°45	5°31	17°17	13°47	9°22	6°47	17°57	17°35	25°17	n.a.	F 18
S 19	18 8 25	3°24'05	20°21	6°25	22°31	5°32	5°31	17°21	13°50	9°23	6°48	17°47	17°32	25°24	n.a.	S 19
S 20	18 12 21	4°24'06	2♍11	7°11	23°45	6°20	5°30	17°24	13°53	9°24	6°49	17°40	17°29	25°30	n.a.	S 20
M21	18 16 18	5°24'06	14° 0	8° 0	25° 0	7° 7	5°29	17°28	13°57	9°26	6°50	17°36	17°26	25°37	n.a.	M21
T 22	18 20 14	6°24'04	25°51	8°53	26°14	7°55	5°28	17°32	14° 0	9°27	6°51	17°34	17°23	25°44	n.a.	T 22
W23	18 24 11	7°24'00	7♎51	9°48	27°29	8°42	5°27	17°36	14° 4	9°28	6°53	17°D34	17°19	25°51	n.a.	W23
T 24	18 28 7	8°23'55	20° 5	10°46	28°43	9°30	5°26	17°40	14° 7	9°29	6°54	17°R34	17°16	25°57	n.a.	T 24
F 25	18 32 4	9°23'48	2♏37	11°47	29°58	10°17	5°24	17°44	14°10	9°31	6°55	17°33	17°13	26° 4	n.a.	F 25
S 26	18 36 0	10°23'39	15°33	12°51	1♌12	11° 5	5°22	17°49	14°14	9°32	6°56	17°31	17°10	26°11	n.a.	S 26
S 27	18 39 57	11°23'28	28°57	13°57	2°26	11°52	5°20	17°53	14°17	9°33	6°57	17°26	17° 7	26°17	n.a.	S 27
M28	18 43 54	12°23'16	12♐49	15° 5	3°41	12°39	5°18	17°57	14°21	9°35	6°58	17°18	17° 3	26°24	n.a.	M28
T 29	18 47 50	13°23'02	27° 8	16°16	4°55	13°27	5°16	18° 2	14°24	9°36	6°59	17° 8	17° 0	26°31	n.a.	T 29
W30	18 51 47	14♋22'47	11♑49	17♊28	6♌ 9	14♋14	5♓13	18♍ 6	14♋28	9♍38	7♉ 0	16♈56	16♈57	26♌37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	26s38	4s22	23n29	2n31	22n 4	0s40	22n12	0s16	8s58	0n24	5n17	0n 7	21n57	0s11	7n11	0s47	8n54	4s35	7n32	7n 2	17n20		n.a.
W 2	22 4	27 34	4 52	23 6	2 17	22 6	0 38	22 15	0 15	8 57	0 24	5 16	0 7	21 57	0 11	7 11	0 47	8 55	4 35	7 29	7 1	17 17		n.a.
T 3	22 9	26 37	5 4	22 43	2 3	22 7	0 36	22 18	0 15	8 56	0 24	5 16	0 7	21 57	0 11	7 11	0 47	8 55	4 35	7 25	7 0	17 14		n.a.
F 4	22 15	23 52	4 57	22 20	1 48	22 8	0 33	22 22	0 14	8 55	0 24	5 15	0 7	21 56	0 11	7 11	0 46	8 55	4 36	7 22	6 59	17 12		n.a.
S 5	22 20	19 37	4 30	21 57	1 32	22 7	0 31	22 24	0 13	8 54	0 24	5 14	0 7	21 56	0 11	7 11	0 46	8 56	4 36	7 20	6 58	17 9		n.a.
S 6	22 24	14 14	3 47	21 35	1 16	22 7	0 29	22 27	0 12	8 54	0 24	5 13	0 7	21 56	0 11	7 10	0 46	8 56	4 36	7 18	6 57	17 6		n.a.
M 7	22 28	8 10	2 50	21 15	1 0	22 5	0 26	22 29	0 12	8 53	0 24	5 12	0 7	21 55	0 11	7 10	0 46	8 56	4 36	7 18	6 55	17 4		n.a.
T 8	22 32	1 47	1 43	20 55	0 44	22 3	0 24	22 31	0 11	8 53	0 24	5 11	0 7	21 55	0 11	7 10	0 46	8 57	4 36	7 18	6 54	17 1		n.a.
W 9	22 35	4n35	0 32	20 38	0 29	22 1	0 21	22 33	0 10	8 52	0 24	5 10	0 8	21 55	0 11	7 10	0 46	8 57	4 36	7 18	6 53	16 58		n.a.
T 10	22 38	10 39	0n40	20 22	0 14	21 57	0 19	22 34	0 10	8 52	0 24	5 9	0 8	21 55	0 11	7 9	0 46	8 57	4 37	7 18	6 52	16 56		n.a.
F 11	22 40	16 9	1 49	20 8	0s 1	21 54	0 16	22 35	0 9	8 51	0 24	5 8	0 8	21 54	0 11	7 9	0 46	8 57	4 37	7 17	6 51	16 53		n.a.
S 12	22 42	20 48	2 51	19 55	0 15	21 49	0 14	22 36	0 8	8 51	0 24	5 7	0 8	21 54	0 11	7 9	0 46	8 58	4 37	7 16	6 49	16 50		n.a.
S 13	22 43	24 23	3 43	19 44	0 29	21 44	0 11	22 37	0 7	8 51	0 24	5 6	0 8	21 54	0 11	7 8	0 46	8 58	4 37	7 13	6 48	16 47		n.a.
M14	22 44	26 40	4 22	19 35	0 42	21 38	0 9	22 37	0 7	8 51	0 24	5 5	0 8	21 53	0 11	7 8	0 46	8 58	4 37	7 9	6 47	16 45		n.a.
T 15	22 44	27 32	4 48	19 27	0 54	21 31	0 6	22 37	0 6	8 51	0 24	5 4	0 8	21 53	0 11	7 8	0 46	8 58	4 37	7 5	6 46	16 42		n.a.
W16	22 44	26 59	5 0	19 21	1 6	21 24	0 3	22 37	0 5	8 51	0 24	5 3	0 8	21 53	0 11	7 7	0 46	8 59	4 38	7 0	6 45	16 39		n.a.
T 17	22 44	25 9	4 58	19 16	1 17	21 17	0 1	22 36	0 5	8 51	0 24	5 2	0 8	21 52	0 11	7 7	0 46	8 59	4 38	6 55	6 44	16 37		n.a.
F 18	22 43	22 11	4 42	19 12	1 27	21 8	0n 2	22 36	0 4	8 51	0 24	5 0	0 8	21 52	0 11	7 7	0 46	8 59	4 38	6 50	6 42	16 34		n.a.
S 19	22 42	18 19	4 15	19 9	1 37	21 0	0 4	22 34	0 3	8 51	0 24	4 59	0 8	21 52	0 11	7 6	0 46	8 59	4 38	6 47	6 41	16 31		n.a.
S 20	22 40	13 46	3 36	19 8	1 46	20 50	0 7	22 33	0 2	8 51	0 24	4 58	0 8	21 51	0 11	7 6	0 46	8 59	4 38	6 44	6 40	16 28		n.a.
M21	22 38	8 43	2 48	19 7	1 54	20 40	0 10	22 32	0 2	8 51	0 24	4 56	0 8	21 51	0 11	7 6	0 46	9 0	4 39	6 43	6 39	16 26		n.a.
T 22	22 35	3 20	1 52	19 7	2 2	20 29	0 12	22 30	0 1	8 52	0 24	4 55	0 8	21 51	0 11	7 5	0 46	9 0	4 39	6 42	6 38	16 23		n.a.
W23	22 32	2s14	0 51	19 8	2 9	20 18	0 15	22 27	0 0	8 52	0 24	4 53	0 8	21 50	0 11	7 5	0 46	9 0	4 39	6 42	6 37	16 20		n.a.
T 24	22 29	7 50	0s13	19 10	2 16	20 6	0 18	22 25	0n 1	8 53	0 24	4 52	0 9	21 50	0 11	7 4	0 46	9 0	4 39	6 42	6 35	16 17		n.a.
F 25	22 25	13 16	1 19	19 12	2 22	19 54	0 20	22 22	0 1	8 53	0 24	4 50	0 9	21 50	0 11	7 4	0 46	9 0	4 39	6 42	6 34	16 15		n.a.
S 26	22 21	18 18	2 22	19 14	2 27	19 41	0 23	22 19	0 2	8 54	0 24	4 49	0 9	21 49	0 11	7 3	0 46	9 0	4 40	6 41	6 33	16 12		n.a.
S 27	22 16	22 36	3 20	19 17	2 32	19 27	0 26	22 16	0 3	8 55	0 24	4 47	0 9	21 49	0 11	7 3	0 46	9 0	4 40	6 39	6 32	16 9		n.a.
M28	22 11	25 46	4 8	19 21	2 36	19 13	0 28	22 13	0 3	8 56	0 24	4 46	0 9	21 49	0 11	7 2	0 46	9 1	4 40	6 36	6 31	16 6		n.a.
T 29	22 5	27 25	4 42	19 24	2 40	18 59	0 31	22 9	0 4	8 56	0 24	4 44	0 9	21 48	0 11	7 2	0 46	9 1	4 40	6 32	6 29	16 4		n.a.
W30	21n59	27s12	4s59	19n28	2s43	18n44	0n34	22n 5	0n 5	8s57	0n24	4n42	0n 9	21n48	0s11	7n 1	0s46	9n 1	4s40	6n28	6n28	16n 1		n.a.

Julian Day Number = 4819563.5, Delta T = 37h57m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°29'41, Lahiri = 115°36'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8483

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 43	15♋22'30	26♌45	18♊43	7♌23	15♋ 2	5°R11	18♍11	14♋31	9♍39	7♉ 1	16°R45	16♈54	26♌44	n.a.	T 1
F 2	18 59 40	16°22'11	11♒46	19°59	8°37	15°49	5♓ 8	18°16	14°35	9°41	7° 1	16♈34	16°51	26°51	n.a.	F 2
S 3	19 3 36	17°21'51	26°43	21°17	9°51	16°36	5° 5	18°21	14°38	9°42	7° 2	16°26	16°48	26°57	n.a.	S 3
S 4	19 7 33	18°21'30	11♓27	22°37	11° 5	17°24	5° 2	18°25	14°42	9°44	7° 3	16°20	16°44	27° 4	n.a.	S 4
M 5	19 11 29	19°21'07	25°53	23°59	12°19	18°11	4°58	18°30	14°45	9°45	7° 4	16°17	16°41	27°11	n.a.	M 5
T 6	19 15 26	20°20'43	9♈59	25°22	13°33	18°58	4°55	18°35	14°48	9°47	7° 5	16°16	16°38	27°18	n.a.	T 6
W 7	19 19 22	21°20'17	23°44	26°47	14°47	19°45	4°51	18°41	14°52	9°48	7° 6	16°16	16°35	27°24	n.a.	W 7
T 8	19 23 19	22°19'51	7♉ 9	28°14	16° 1	20°33	4°47	18°46	14°55	9°50	7° 6	16°16	16°32	27°31	n.a.	T 8
F 9	19 27 16	23°19'23	20°17	29°42	17°15	21°20	4°43	18°51	14°59	9°52	7° 7	16°14	16°29	27°38	n.a.	F 9
S 10	19 31 12	24°18'53	3♊11	1♋12	18°29	22° 7	4°39	18°56	15° 2	9°53	7° 8	16° 9	16°25	27°44	n.a.	S 10
S 11	19 35 9	25°18'23	15°52	2°43	19°43	22°54	4°34	19° 2	15° 6	9°55	7° 8	16° 1	16°22	27°51	n.a.	S 11
M12	19 39 5	26°17'50	28°22	4°16	20°57	23°42	4°30	19° 7	15° 9	9°57	7° 9	15°50	16°19	27°58	n.a.	M12
T 13	19 43 2	27°17'17	10♋42	5°50	22°10	24°29	4°25	19°13	15°12	9°59	7°10	15°38	16°16	28° 4	n.a.	T 13
W14	19 46 58	28°16'42	22°54	7°25	23°24	25°16	4°20	19°18	15°16	10° 0	7°10	15°24	16°13	28°11	n.a.	W14
T 15	19 50 55	29°16'05	4♌58	9° 3	24°38	26° 3	4°15	19°24	15°19	10° 2	7°11	15°10	16°10	28°18	n.a.	T 15
F 16	19 54 52	0♌15'26	16°56	10°41	25°52	26°50	4°10	19°30	15°22	10° 4	7°11	14°58	16° 6	28°24	n.a.	F 16
S 17	19 58 48	1°14'46	28°48	12°21	27° 5	27°37	4° 5	19°36	15°26	10° 6	7°12	14°47	16° 3	28°31	n.a.	S 17
S 18	20 2 45	2°14'04	10♍36	14° 3	28°19	28°24	3°59	19°41	15°29	10° 8	7°12	14°39	16° 0	28°38	n.a.	S 18
M19	20 6 41	3°13'20	22°24	15°46	29°32	29°11	3°54	19°47	15°32	10°10	7°13	14°35	15°57	28°44	n.a.	M19
T 20	20 10 38	4°12'34	4♎15	17°31	0♍46	29°58	3°48	19°53	15°36	10°11	7°13	14°32	15°54	28°51	n.a.	T 20
W21	20 14 34	5°11'46	16°14	19°17	1°59	0♌45	3°42	19°59	15°39	10°13	7°13	14°D32	15°50	28°58	n.a.	W21
T 22	20 18 31	6°10'57	28°25	21° 5	3°13	1°32	3°36	20° 5	15°42	10°15	7°14	14°32	15°47	29° 5	n.a.	T 22
F 23	20 22 27	7°10'05	10♏54	22°54	4°26	2°19	3°30	20°12	15°46	10°17	7°14	14°R32	15°44	29°11	n.a.	F 23
S 24	20 26 24	8° 9'12	23°46	24°45	5°39	3° 5	3°24	20°18	15°49	10°19	7°14	14°31	15°41	29°18	n.a.	S 24
S 25	20 30 21	9° 8'17	7♐ 5	26°38	6°52	3°52	3°17	20°24	15°52	10°21	7°15	14°28	15°38	29°25	n.a.	S 25
M26	20 34 17	10° 7'20	20°54	28°32	8° 6	4°39	3°11	20°30	15°55	10°23	7°15	14°22	15°35	29°31	n.a.	M26
T 27	20 38 14	11° 6'21	5♑12	0♌27	9°19	5°26	3° 4	20°37	15°59	10°25	7°15	14°15	15°31	29°38	n.a.	T 27
W28	20 42 10	12° 5'20	19°57	2°25	10°32	6°12	2°58	20°43	16° 2	10°27	7°15	14° 6	15°28	29°45	n.a.	W28
T 29	20 46 7	13° 4'18	5♒ 1	4°23	11°45	6°59	2°51	20°50	16° 5	10°29	7°15	13°56	15°25	29°51	n.a.	T 29
F 30	20 50 3	14° 3'14	20°16	6°24	12°58	7°45	2°44	20°56	16° 8	10°31	7°15	13°48	15°22	29°58	n.a.	F 30
S 31	20 54 0	15♌ 2'08	5♓30	8♌26	14♍11	8♌32	2♓37	21♍ 3	16♋11	10♍33	7♉16	13♈41	15♈19	0♍ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	25s 2	4s56	19n31	2s46	18n28	0n36	22n 1	0n 6	8s58	0n24	4n41	0n 9	21n48	0s11	7n 1	0s46	9n 1	4s41	6n24	6n27	15n58		n.a.
F 2	21 46	21 7	4 32	19 35	2 48	18 12	0 39	21 56	0 6	8 59	0 24	4 39	0 9	21 47	0 11	7 0	0 46	9 1	4 41	6 20	6 26	15 55		n.a.
S 3	21 39	15 52	3 50	19 38	2 50	17 56	0 42	21 51	0 7	9 0	0 24	4 37	0 9	21 47	0 11	7 0	0 46	9 1	4 41	6 17	6 25	15 53		n.a.
S 4	21 31	9 44	2 53	19 42	2 51	17 39	0 44	21 46	0 8	9 2	0 24	4 35	0 9	21 47	0 11	6 59	0 46	9 1	4 41	6 14	6 24	15 50		n.a.
M 5	21 23	3 13	1 46	19 45	2 51	17 21	0 47	21 41	0 8	9 3	0 23	4 34	0 9	21 46	0 11	6 59	0 46	9 1	4 41	6 13	6 22	15 47		n.a.
T 6	21 15	3n20	0 33	19 48	2 51	17 3	0 49	21 35	0 9	9 4	0 23	4 32	0 9	21 46	0 11	6 58	0 46	9 1	4 42	6 13	6 21	15 44		n.a.
W 7	21 6	9 34	0n39	19 51	2 51	16 45	0 52	21 30	0 10	9 5	0 23	4 30	0 9	21 45	0 11	6 58	0 46	9 1	4 42	6 13	6 20	15 41		n.a.
T 8	20 57	15 12	1 48	19 54	2 50	16 26	0 54	21 24	0 11	9 7	0 23	4 28	0 9	21 45	0 11	6 57	0 46	9 1	4 42	6 13	6 19	15 39		n.a.
F 9	20 48	20 1	2 49	19 56	2 49	16 7	0 57	21 17	0 11	9 8	0 23	4 26	0 9	21 45	0 11	6 56	0 45	9 1	4 42	6 12	6 18	15 36		n.a.
S 10	20 38	23 48	3 41	19 57	2 47	15 47	0 59	21 11	0 12	9 10	0 23	4 24	0 10	21 44	0 11	6 56	0 45	9 1	4 42	6 10	6 16	15 33		n.a.
S 11	20 27	26 20	4 20	19 58	2 45	15 27	1 1	21 4	0 13	9 11	0 23	4 22	0 10	21 44	0 11	6 55	0 45	9 1	4 43	6 7	6 15	15 30		n.a.
M12	20 17	27 30	4 47	19 58	2 42	15 6	1 4	20 57	0 13	9 13	0 23	4 20	0 10	21 44	0 11	6 55	0 45	9 1	4 43	6 3	6 14	15 27		n.a.
T 13	20 6	27 17	4 59	19 58	2 39	14 45	1 6	20 50	0 14	9 15	0 23	4 18	0 10	21 43	0 11	6 54	0 45	9 1	4 43	5 59	6 13	15 25		n.a.
W14	19 54	25 45	4 58	19 57	2 35	14 24	1 8	20 42	0 15	9 16	0 23	4 16	0 10	21 43	0 11	6 53	0 45	9 1	4 43	5 53	6 12	15 22		n.a.
T 15	19 42	23 3	4 43	19 56	2 31	14 3	1 11	20 34	0 16	9 18	0 23	4 14	0 10	21 43	0 11	6 53	0 45	9 1	4 43	5 48	6 10	15 19		n.a.
F 16	19 30	19 22	4 16	19 53	2 26	13 41	1 13	20 26	0 16	9 20	0 23	4 12	0 10	21 42	0 11	6 52	0 45	9 1	4 44	5 44	6 9	15 16		n.a.
S 17	19 18	14 58	3 37	19 50	2 21	13 18	1 15	20 18	0 17	9 22	0 23	4 9	0 10	21 42	0 11	6 51	0 45	9 1	4 44	5 40	6 8	15 13		n.a.
S 18	19 5	10 0	2 50	19 46	2 16	12 56	1 17	20 10	0 18	9 24	0 23	4 7	0 10	21 42	0 11	6 51	0 45	9 1	4 44	5 37	6 7	15 10		n.a.
M19	18 52	4 42	1 55	19 41	2 10	12 33	1 19	20 1	0 18	9 26	0 23	4 5	0 10	21 41	0 11	6 50	0 45	9 1	4 44	5 35	6 6	15 8		n.a.
T 20	18 39	0s48	0 54	19 35	2 4	12 9	1 21	19 52	0 19	9 28	0 23	4 3	0 10	21 41	0 11	6 49	0 45	9 1	4 45	5 34	6 5	15 5		n.a.
W21	18 25	6 21	0s 9	19 27	1 57	11 46	1 23	19 43	0 20	9 30	0 23	4 1	0 10	21 40	0 11	6 49	0 45	9 1	4 45	5 34	6 3	15 2		n.a.
T 22	18 11	11 45	1 13	19 19	1 50	11 22	1 25	19 34	0 20	9 32	0 23	3 58	0 10	21 40	0 11	6 48	0 45	9 1	4 45	5 34	6 2	14 59		n.a.
F 23	17 56	16 49	2 16	19 10	1 43	10 58	1 27	19 25	0 21	9 34	0 23	3 56	0 10	21 40	0 11	6 47	0 45	9 1	4 45	5 34	6 1	14 56		n.a.
S 24	17 42	21 17	3 13	18 59	1 35	10 33	1 29	19 15	0 22	9 37	0 23	3 54	0 10	21 39	0 11	6 47	0 45	9 1	4 45	5 34	6 0	14 53		n.a.
S 25	17 27	24 50	4 2	18 47	1 27	10 8	1 31	19 5	0 22	9 39	0 23	3 51	0 10	21 39	0 11	6 46	0 45	9 1	4 46	5 32	5 59	14 50		n.a.
M26	17 12	27 5	4 39	18 34	1 19	9 44	1 32	18 55	0 23	9 41	0 23	3 49	0 11	21 39	0 11	6 45	0 45	9 0	4 46	5 30	5 57	14 47		n.a.
T 27	16 56	27 38	5 0	18 19	1 10	9 18	1 34	18 45	0 24	9 44	0 23	3 47	0 11	21 38	0 11	6 45	0 45	9 0	4 46	5 27	5 56	14 45		n.a.
W28	16 40	26 18	5 2	18 3	1 1	8 53	1 36	18 34	0 24	9 46	0 23	3 44	0 11	21 38	0 11	6 44	0 45	9 0	4 46	5 24	5 55	14 42		n.a.
T 29	16 24	23 3	4 44	17 46	0 52	8 27	1 37	18 23	0 25	9 48	0 23	3 42	0 11	21 38	0 11	6 43	0 45	9 0	4 46	5 21	5 54	14 39		n.a.
F 30	16 8	18 11	4 5	17 27	0 42	8 2	1 39	18 13	0 26	9 51	0 22	3 39	0 11	21 37	0 11	6 42	0 45	9 0	4 47	5 17	5 53	14 36		n.a.
S 31	15n51	12s10	3s 9	17n 6	0s32	7n36	1n40	18n 2	0n26	9s53	0n22	3n37	0n11	21n37	0s11	6n42	0s45	9n 0	4s47	5n15	5n51	14n33		n.a.

Julian Day Number = 4819593.5, Delta T = 37h57m33s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°29'46, Lahiri = 115°36'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8483

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 57	16♌ 1'01	20♓33	10♌29	15♍24	9♌19	2°R30	21♍ 9	16♋14	10♍36	7♉16	13°R36	15♈16	0♍11	n.a.	S 1
M 2	21 1 53	16°59'52	5♈17	12°34	16°37	10° 5	2♓23	21°16	16°17	10°38	7°16	13♈34	15°12	0°18	n.a.	M 2
T 3	21 5 50	17°58'41	19°38	14°40	17°50	10°52	2°16	21°22	16°20	10°40	7°R16	13°D34	15° 9	0°25	n.a.	T 3
W 4	21 9 46	18°57'30	3♉32	16°47	19° 2	11°38	2° 9	21°29	16°24	10°42	7°16	13°35	15° 6	0°31	n.a.	W 4
T 5	21 13 43	19°56'17	17° 2	18°55	20°15	12°24	2° 2	21°36	16°27	10°44	7°16	13°R36	15° 3	0°38	n.a.	T 5
F 6	21 17 39	20°55'03	0♊ 9	21° 4	21°28	13°11	1°54	21°43	16°30	10°46	7°16	13°35	15° 0	0°45	n.a.	F 6
S 7	21 21 36	21°53'48	12°57	23°14	22°40	13°57	1°47	21°50	16°33	10°48	7°15	13°33	14°56	0°51	n.a.	S 7
S 8	21 25 33	22°52'31	25°29	25°24	23°53	14°43	1°39	21°57	16°35	10°50	7°15	13°29	14°53	0°58	n.a.	S 8
M 9	21 29 29	23°51'13	7♋48	27°34	25° 5	15°29	1°32	22° 3	16°38	10°53	7°15	13°22	14°50	1° 5	n.a.	M 9
T 10	21 33 26	24°49'54	19°57	29°45	26°18	16°16	1°24	22°10	16°41	10°55	7°15	13°14	14°47	1°11	n.a.	T 10
W11	21 37 22	25°48'34	1♌58	1♍55	27°30	17° 2	1°17	22°17	16°44	10°57	7°15	13° 5	14°44	1°18	n.a.	W11
T 12	21 41 19	26°47'11	13°53	4° 4	28°42	17°48	1° 9	22°24	16°47	10°59	7°15	12°56	14°41	1°25	n.a.	T 12
F 13	21 45 15	27°45'48	25°45	6°12	29°55	18°34	1° 1	22°32	16°50	11° 1	7°14	12°48	14°37	1°32	n.a.	F 13
S 14	21 49 12	28°44'23	7♍34	8°19	1♎ 7	19°20	0°54	22°39	16°53	11° 4	7°14	12°41	14°34	1°38	n.a.	S 14
S 15	21 53 9	29°42'56	19°23	10°25	2°19	20° 6	0°46	22°46	16°55	11° 6	7°14	12°36	14°31	1°45	n.a.	S 15
M16	21 57 5	0♍41'28	1♎14	12°28	3°31	20°52	0°38	22°53	16°58	11° 8	7°13	12°34	14°28	1°52	n.a.	M16
T 17	22 1 2	1°39'58	13° 8	14°30	4°43	21°38	0°31	23° 0	17° 1	11°10	7°13	12°D33	14°25	1°58	n.a.	T 17
W18	22 4 58	2°38'26	25°11	16°29	5°55	22°24	0°23	23° 7	17° 3	11°13	7°12	12°34	14°21	2° 5	n.a.	W18
T 19	22 8 55	3°36'53	7♏25	18°26	7° 7	23° 9	0°15	23°15	17° 6	11°15	7°12	12°35	14°18	2°12	n.a.	T 19
F 20	22 12 51	4°35'18	19°55	20°20	8°19	23°55	0° 8	23°22	17° 9	11°17	7°12	12°37	14°15	2°18	n.a.	F 20
S 21	22 16 48	5°33'42	2♐45	22°11	9°31	24°41	0° 0	23°29	17°11	11°19	7°11	12°R37	14°12	2°25	n.a.	S 21
S 22	22 20 45	6°32'04	15°58	23°59	10°42	25°27	29♒53	23°36	17°14	11°22	7°11	12°37	14° 9	2°32	n.a.	S 22
M23	22 24 41	7°30'24	29°39	25°44	11°54	26°12	29°45	23°44	17°16	11°24	7°10	12°35	14° 6	2°38	n.a.	M23
T 24	22 28 38	8°28'43	13♑47	27°25	13° 5	26°58	29°38	23°51	17°19	11°26	7° 9	12°32	14° 2	2°45	n.a.	T 24
W25	22 32 34	9°26'59	28°22	29° 4	14°17	27°43	29°30	23°58	17°21	11°28	7° 9	12°28	13°59	2°52	n.a.	W25
T 26	22 36 31	10°25'15	13♒18	0♎39	15°28	28°29	29°23	24° 6	17°23	11°31	7° 8	12°23	13°56	2°58	n.a.	T 26
F 27	22 40 28	11°23'29	28°29	2°11	16°40	29°14	29°15	24°13	17°26	11°33	7° 8	12°19	13°53	3° 5	n.a.	F 27
S 28	22 44 24	12°21'41	13♓44	3°39	17°51	29°59	29° 8	24°21	17°28	11°35	7° 7	12°15	13°50	3°12	n.a.	S 28
S 29	22 48 21	13°19'52	28°54	5° 4	19° 2	0♍45	29° 1	24°28	17°30	11°37	7° 6	12°14	13°47	3°18	n.a.	S 29
M30	22 52 17	14°18'02	13♈48	6°25	20°13	1°30	28°54	24°35	17°33	11°40	7° 6	12°D13	13°43	3°25	n.a.	M30
T 31	22 56 14	15♍16'10	28♈20	7♎43	21♎24	2♍15	28♒46	24♍43	17♋35	11♍42	7♉ 5	12♈14	13♈40	3♍32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n34	5s29	2s 0	16n44	0s22	7n10	1n41	17n50	0n27	9s56	0n22	3n35	0n11	21n36	0s11	6n41	0s45	8n59	4s47	5n13	5n50	14n30		n.a.
M 2	15 17	1n22	0 44	16 20	0 12	6 43	1 43	17 39	0 28	9 58	0 22	3 32	0 11	21 36	0 11	6 40	0 45	8 59	4 47	5 12	5 49	14 27		n.a.
T 3	15 0	7 58	0n32	15 55	0 2	6 17	1 44	17 27	0 28	10 1	0 22	3 30	0 11	21 36	0 11	6 39	0 45	8 59	4 48	5 12	5 48	14 24		n.a.
W 4	14 42	13 59	1 45	15 28	0n 8	5 50	1 45	17 16	0 29	10 3	0 22	3 27	0 11	21 35	0 11	6 39	0 45	8 59	4 48	5 13	5 47	14 21		n.a.
T 5	14 24	19 9	2 50	15 0	0 18	5 23	1 46	17 4	0 30	10 6	0 22	3 25	0 11	21 35	0 11	6 38	0 45	8 59	4 48	5 13	5 46	14 19		n.a.
F 6	14 6	23 14	3 43	14 30	0 28	4 56	1 47	16 51	0 30	10 9	0 22	3 22	0 11	21 35	0 11	6 37	0 45	8 58	4 48	5 13	5 44	14 16		n.a.
S 7	13 48	26 4	4 25	13 58	0 38	4 29	1 48	16 39	0 31	10 11	0 22	3 19	0 11	21 34	0 11	6 36	0 45	8 58	4 48	5 12	5 43	14 13		n.a.
S 8	13 30	27 32	4 52	13 25	0 47	4 2	1 49	16 27	0 32	10 14	0 22	3 17	0 11	21 34	0 11	6 35	0 45	8 58	4 49	5 10	5 42	14 10		n.a.
M 9	13 11	27 36	5 6	12 51	0 56	3 35	1 50	16 14	0 32	10 17	0 22	3 14	0 11	21 34	0 11	6 35	0 45	8 58	4 49	5 8	5 41	14 7		n.a.
T 10	12 52	26 20	5 5	12 15	1 5	3 8	1 50	16 1	0 33	10 19	0 22	3 12	0 11	21 33	0 11	6 34	0 45	8 57	4 49	5 5	5 40	14 4		n.a.
W11	12 33	23 52	4 51	11 38	1 14	2 40	1 51	15 49	0 34	10 22	0 22	3 9	0 12	21 33	0 11	6 33	0 45	8 57	4 49	5 1	5 38	14 1		n.a.
T 12	12 13	20 24	4 24	11 0	1 21	2 13	1 52	15 36	0 34	10 25	0 22	3 6	0 12	21 33	0 11	6 32	0 45	8 57	4 49	4 58	5 37	13 58		n.a.
F 13	11 54	16 7	3 46	10 21	1 29	1 45	1 52	15 22	0 35	10 27	0 21	3 4	0 12	21 32	0 10	6 32	0 45	8 57	4 50	4 55	5 36	13 55		n.a.
S 14	11 34	11 15	2 58	9 41	1 35	1 18	1 52	15 9	0 35	10 30	0 21	3 1	0 12	21 32	0 10	6 31	0 45	8 56	4 50	4 52	5 35	13 52		n.a.
S 15	11 14	5 58	2 2	9 1	1 41	0 50	1 53	14 56	0 36	10 33	0 21	2 58	0 12	21 32	0 10	6 30	0 45	8 56	4 50	4 50	5 34	13 49		n.a.
M16	10 54	0 28	1 1	8 20	1 46	0 23	1 53	14 42	0 37	10 36	0 21	2 56	0 12	21 31	0 10	6 29	0 45	8 56	4 50	4 49	5 32	13 46		n.a.
T 17	10 34	5s 5	0s 3	7 38	1 50	0s 5	1 53	14 28	0 37	10 38	0 21	2 53	0 12	21 31	0 10	6 28	0 45	8 55	4 50	4 49	5 31	13 43		n.a.
W18	10 14	10 32	1 8	6 56	1 54	0 33	1 53	14 14	0 38	10 41	0 21	2 50	0 12	21 31	0 10	6 27	0 45	8 55	4 51	4 49	5 30	13 40		n.a.
T 19	9 54	15 40	2 11	6 14	1 56	1 0	1 53	14 0	0 38	10 44	0 21	2 48	0 12	21 30	0 10	6 27	0 45	8 55	4 51	4 50	5 29	13 37		n.a.
F 20	9 33	20 15	3 10	5 32	1 58	1 28	1 53	13 46	0 39	10 46	0 21	2 45	0 12	21 30	0 10	6 26	0 45	8 54	4 51	4 50	5 28	13 35		n.a.
S 21	9 12	24 1	4 0	4 51	1 59	1 56	1 53	13 32	0 40	10 49	0 21	2 42	0 12	21 30	0 10	6 25	0 45	8 54	4 51	4 51	5 26	13 32		n.a.
S 22	8 51	26 39	4 39	4 9	1 58	2 23	1 52	13 18	0 40	10 52	0 21	2 39	0 12	21 29	0 10	6 24	0 45	8 54	4 52	4 51	5 25	13 29		n.a.
M23	8 30	27 49	5 4	3 27	1 57	2 51	1 52	13 3	0 41	10 54	0 21	2 37	0 12	21 29	0 10	6 23	0 45	8 53	4 52	4 50	5 24	13 26		n.a.
T 24	8 9	27 13	5 12	2 46	1 55	3 18	1 51	12 49	0 41	10 57	0 20	2 34	0 12	21 29	0 10	6 23	0 45	8 53	4 52	4 49	5 23	13 23		n.a.
W25	7 48	24 47	5 0	2 5	1 52	3 46	1 51	12 34	0 42	11 0	0 20	2 31	0 12	21 29	0 10	6 22	0 45	8 53	4 52	4 47	5 22	13 20		n.a.
T 26	7 27	20 38	4 28	1 25	1 49	4 13	1 50	12 20	0 43	11 2	0 20	2 28	0 13	21 28	0 10	6 21	0 45	8 52	4 52	4 45	5 20	13 17		n.a.
F 27	7 5	15 3	3 37	0 45	1 44	4 40	1 49	12 5	0 43	11 5	0 20	2 25	0 13	21 28	0 10	6 20	0 45	8 52	4 53	4 44	5 19	13 14		n.a.
S 28	6 44	8 32	2 30	0 6	1 38	5 7	1 49	11 50	0 44	11 7	0 20	2 23	0 13	21 28	0 10	6 19	0 45	8 51	4 53	4 42	5 18	13 11		n.a.
S 29	6 22	1 33	1 13	0s33	1 32	5 34	1 48	11 35	0 44	11 10	0 20	2 20	0 13	21 27	0 10	6 18	0 45	8 51	4 53	4 42	5 17	13 8		n.a.
M30	6 0	5n25	0n 9	1 11	1 24	6 1	1 47	11 20	0 45	11 12	0 20	2 17	0 13	21 27	0 10	6 18	0 45	8 51	4 53	4 41	5 16	13 5		n.a.
T 31	5n38	11n56	1n27	1s48	1n16	6s28	1n45	11n 4	0n45	11s15	0n20	2n14	0n13	21n27	0s10	6n17	0s45	8n50	4s53	4n42	5n14	13n 2		n.a.

Julian Day Number = 4819624.5, Delta T = 37h57m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°29'50, Lahiri = 115°36'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8483

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 0 10	16♍14'18	12♉27	8♎57	22♎35	3♍ 0	28°R39	24♍50	17♋37	11♍44	7°R 4	12♈15	13♈37	3♍38	n.a.	W 1
T 2	23 4 7	17°12'25	26° 7	10° 7	23°46	3°46	28♒32	24°58	17°39	11°46	7♉ 3	12°17	13°34	3°45	n.a.	T 2
F 3	23 8 4	18°10'31	9♊20	11°14	24°56	4°31	28°25	25° 5	17°41	11°49	7° 3	12°18	13°31	3°52	n.a.	F 3
S 4	23 12 0	19° 8'36	22°11	12°16	26° 7	5°16	28°19	25°13	17°43	11°51	7° 2	12°R18	13°27	3°58	n.a.	S 4
S 5	23 15 57	20° 6'40	4♋41	13°15	27°17	6° 1	28°12	25°20	17°45	11°53	7° 1	12°17	13°24	4° 5	n.a.	S 5
M 6	23 19 53	21° 4'44	16°57	14°10	28°28	6°45	28° 5	25°28	17°47	11°55	7° 0	12°15	13°21	4°12	n.a.	M 6
T 7	23 23 50	22° 2'46	29° 0	15° 1	29°38	7°30	27°59	25°35	17°49	11°58	6°59	12°13	13°18	4°18	n.a.	T 7
W 8	23 27 46	23° 0'47	10♌56	15°48	0♏49	8°15	27°52	25°43	17°51	12° 0	6°58	12°10	13°15	4°25	n.a.	W 8
T 9	23 31 43	23°58'48	22°46	16°31	1°59	9° 0	27°46	25°51	17°53	12° 2	6°57	12° 7	13°12	4°32	n.a.	T 9
F 10	23 35 40	24°56'47	4♍35	17°10	3° 9	9°45	27°40	25°58	17°55	12° 4	6°56	12° 4	13° 8	4°38	n.a.	F 10
S 11	23 39 36	25°54'46	16°25	17°44	4°19	10°29	27°34	26° 6	17°57	12° 6	6°55	12° 2	13° 5	4°45	n.a.	S 11
S 12	23 43 33	26°52'43	28°17	18°14	5°29	11°14	27°28	26°13	17°58	12° 9	6°54	12° 1	13° 2	4°52	n.a.	S 12
M13	23 47 29	27°50'39	10♎14	18°39	6°38	11°58	27°22	26°21	18° 0	12°11	6°53	12°D 0	12°59	4°58	n.a.	M13
T 14	23 51 26	28°48'35	22°18	19° 0	7°48	12°43	27°16	26°28	18° 2	12°13	6°52	12° 0	12°56	5° 5	n.a.	T 14
W15	23 55 22	29°46'29	4♏31	19°17	8°58	13°27	27°11	26°36	18° 3	12°15	6°51	12° 1	12°53	5°12	n.a.	W15
T 16	23 59 19	0♎44'22	16°55	19°28	10° 7	14°12	27° 6	26°43	18° 5	12°17	6°50	12° 2	12°49	5°18	n.a.	T 16
F 17	0 3 16	1°42'15	29°33	19°35	11°16	14°56	27° 0	26°51	18° 6	12°20	6°49	12° 3	12°46	5°25	n.a.	F 17
S 18	0 7 12	2°40'06	12♐29	19°R38	12°26	15°40	26°55	26°58	18° 8	12°22	6°48	12° 4	12°43	5°32	n.a.	S 18
S 19	0 11 9	3°37'56	25°43	19°36	13°35	16°25	26°50	27° 6	18° 9	12°24	6°47	12° 4	12°40	5°38	n.a.	S 19
M20	0 15 5	4°35'45	9♑19	19°30	14°44	17° 9	26°45	27°13	18°10	12°26	6°46	12°R 4	12°37	5°45	n.a.	M20
T 21	0 19 2	5°33'32	23°17	19°19	15°53	17°53	26°41	27°21	18°12	12°28	6°45	12° 4	12°33	5°52	n.a.	T 21
W22	0 22 58	6°31'19	7♒36	19° 4	17° 1	18°37	26°36	27°28	18°13	12°30	6°44	12° 4	12°30	5°59	n.a.	W22
T 23	0 26 55	7°29'04	22°15	18°45	18°10	19°21	26°32	27°36	18°14	12°32	6°42	12° 3	12°27	6° 5	n.a.	T 23
F 24	0 30 52	8°26'49	7♓ 7	18°23	19°18	20° 5	26°28	27°43	18°15	12°34	6°41	12° 3	12°24	6°12	n.a.	F 24
S 25	0 34 48	9°24'32	22° 7	17°58	20°27	20°49	26°24	27°51	18°17	12°36	6°40	12° 3	12°21	6°19	n.a.	S 25
S 26	0 38 45	10°22'15	7♈ 7	17°29	21°35	21°33	26°20	27°58	18°18	12°39	6°39	12°D 2	12°18	6°25	n.a.	S 26
M27	0 42 41	11°19'56	21°57	16°58	22°43	22°16	26°16	28° 6	18°19	12°41	6°38	12° 2	12°14	6°32	n.a.	M27
T 28	0 46 38	12°17'38	6♉30	16°26	23°51	23° 0	26°12	28°13	18°20	12°43	6°36	12°R 2	12°11	6°39	n.a.	T 28
W29	0 50 34	13°15'19	20°42	15°52	24°59	23°44	26° 9	28°20	18°21	12°45	6°35	12° 2	12° 8	6°45	n.a.	W29
T 30	0 54 31	14♎12'59	4♊28	15♎17	26♏ 6	24♍27	26♒ 6	28♍28	18♋22	12♍47	6♉34	12♈ 2	12♈ 5	6♍52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n17	17n39	2n39	2s24	1n 7	6s55	1n44	10n49	0n46	11s17	0n20	2n11	0n13	21n27	0s10	6n16	0s45	8n50	4s53	4n42	5n13	12n59		n.a.
T 2	4 55	22 15	3 38	3 0	0 58	7 21	1 43	10 34	0 46	11 20	0 19	2 9	0 13	21 26	0 10	6 15	0 45	8 49	4 54	4 43	5 12	12 56		n.a.
F 3	4 33	25 34	4 25	3 35	0 47	7 48	1 42	10 18	0 47	11 22	0 19	2 6	0 13	21 26	0 10	6 14	0 45	8 49	4 54	4 43	5 11	12 53		n.a.
S 4	4 11	27 26	4 56	4 9	0 36	8 14	1 40	10 3	0 47	11 25	0 19	2 3	0 13	21 26	0 10	6 13	0 45	8 48	4 54	4 43	5 10	12 50		n.a.
S 5	3 48	27 51	5 12	4 43	0 24	8 40	1 38	9 47	0 48	11 27	0 19	2 0	0 13	21 26	0 10	6 13	0 45	8 48	4 54	4 43	5 8	12 47		n.a.
M 6	3 26	26 53	5 14	5 15	0 12	9 6	1 37	9 32	0 49	11 29	0 19	1 57	0 13	21 25	0 10	6 12	0 45	8 48	4 54	4 42	5 7	12 44		n.a.
T 7	3 4	24 41	5 2	5 47	0s 2	9 32	1 35	9 16	0 49	11 32	0 19	1 54	0 13	21 25	0 10	6 11	0 45	8 47	4 55	4 41	5 6	12 41		n.a.
W 8	2 42	21 25	4 36	6 17	0 15	9 57	1 33	9 0	0 50	11 34	0 19	1 52	0 13	21 25	0 10	6 10	0 45	8 47	4 55	4 40	5 5	12 38		n.a.
T 9	2 19	17 18	3 59	6 46	0 30	10 23	1 31	8 44	0 50	11 36	0 19	1 49	0 13	21 25	0 10	6 9	0 45	8 46	4 55	4 39	5 4	12 35		n.a.
F 10	1 57	12 33	3 12	7 15	0 45	10 48	1 29	8 28	0 51	11 38	0 19	1 46	0 14	21 24	0 10	6 8	0 45	8 46	4 55	4 38	5 2	12 32		n.a.
S 11	1 35	7 19	2 17	7 42	1 0	11 13	1 27	8 13	0 51	11 40	0 18	1 43	0 14	21 24	0 10	6 8	0 45	8 45	4 55	4 37	5 1	12 29		n.a.
S 12	1 12	1 49	1 15	8 7	1 16	11 38	1 25	7 57	0 52	11 43	0 18	1 40	0 14	21 24	0 10	6 7	0 45	8 45	4 55	4 37	5 0	12 26		n.a.
M13	0 50	3s47	0 10	8 32	1 32	12 2	1 22	7 41	0 52	11 45	0 18	1 37	0 14	21 24	0 10	6 6	0 45	8 44	4 56	4 37	4 59	12 23		n.a.
T 14	0 28	9 19	0s57	8 55	1 49	12 26	1 20	7 24	0 53	11 47	0 18	1 35	0 14	21 24	0 10	6 5	0 45	8 44	4 56	4 37	4 58	12 19		n.a.
W15	0 5	14 34	2 2	9 17	2 6	12 50	1 17	7 8	0 53	11 49	0 18	1 32	0 14	21 23	0 10	6 4	0 45	8 43	4 56	4 37	4 56	12 16		n.a.
T 16	0s17	19 18	3 2	9 37	2 22	13 14	1 15	6 52	0 54	11 50	0 18	1 29	0 14	21 23	0 10	6 4	0 45	8 43	4 56	4 37	4 55	12 13		n.a.
F 17	0 40	23 17	3 54	9 55	2 39	13 37	1 12	6 36	0 54	11 52	0 18	1 26	0 14	21 23	0 10	6 3	0 45	8 42	4 56	4 38	4 54	12 10		n.a.
S 18	1 2	26 12	4 36	10 12	2 56	14 1	1 9	6 20	0 54	11 54	0 18	1 23	0 14	21 23	0 10	6 2	0 45	8 42	4 56	4 38	4 53	12 7		n.a.
S 19	1 24	27 45	5 5	10 26	3 13	14 24	1 6	6 3	0 55	11 56	0 17	1 20	0 14	21 23	0 10	6 1	0 45	8 41	4 57	4 38	4 52	12 4		n.a.
M20	1 46	27 42	5 17	10 39	3 29	14 46	1 4	5 47	0 55	11 58	0 17	1 18	0 14	21 22	0 10	6 0	0 45	8 41	4 57	4 38	4 50	12 1		n.a.
T 21	2 9	25 55	5 11	10 50	3 45	15 8	1 0	5 31	0 56	11 59	0 17	1 15	0 14	21 22	0 10	6 0	0 45	8 40	4 57	4 38	4 49	11 58		n.a.
W22	2 31	22 27	4 47	10 59	4 1	15 30	0 57	5 15	0 56	12 1	0 17	1 12	0 14	21 22	0 10	5 59	0 45	8 40	4 57	4 38	4 48	11 55		n.a.
T 23	2 53	17 32	4 3	11 5	4 15	15 52	0 54	4 58	0 57	12 2	0 17	1 9	0 15	21 22	0 10	5 58	0 45	8 39	4 57	4 38	4 47	11 52		n.a.
F 24	3 15	11 28	3 2	11 10	4 29	16 13	0 51	4 42	0 57	12 4	0 17	1 6	0 15	21 22	0 10	5 57	0 45	8 39	4 57	4 38	4 46	11 49		n.a.
S 25	3 37	4 42	1 48	11 12	4 42	16 34	0 47	4 25	0 58	12 5	0 17	1 3	0 15	21 22	0 10	5 57	0 45	8 38	4 58	4 38	4 44	11 46		n.a.
S 26	3 59	2n19	0 27	11 12	4 54	16 55	0 44	4 9	0 58	12 7	0 17	1 1	0 15	21 21	0 10	5 56	0 45	8 38	4 58	4 37	4 43	11 43		n.a.
M27	4 21	9 9	0n55	11 11	5 4	17 15	0 40	3 53	0 58	12 8	0 16	0 58	0 15	21 21	0 10	5 55	0 45	8 37	4 58	4 37	4 42	11 40		n.a.
T 28	4 43	15 22	2 12	11 7	5 13	17 35	0 37	3 36	0 59	12 9	0 16	0 55	0 15	21 21	0 10	5 54	0 45	8 37	4 58	4 37	4 41	11 37		n.a.
W29	5 5	20 36	3 19	11 1	5 20	17 55	0 33	3 20	0 59	12 11	0 16	0 52	0 15	21 21	0 10	5 53	0 45	8 36	4 58	4 37	4 40	11 34		n.a.
T 30	5s27	24n33	4n12	10s53	5s26	18s14	0n29	3n 4	1n 0	12s12	0n16	0n50	0n15	21n21	0s10	5n53	0s45	8n36	4s58	4n37	4n38	11n30		n.a.

Julian Day Number = 4819655.5, Delta T = 37h57m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°29'54, Lahiri = 115°36'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8483

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 58 28	15♎10'39	17♊49	14°R42	27♏14	25♍11	26°R 3	28♍35	18♋22	12♍49	6°R32	12°R 2	12♈ 2	6♍59	n.a.	F 1
S 2	1 2 24	16° 8'19	0♋45	14♎ 7	28°21	25°54	26♒ 0	28°42	18°23	12°51	6♉31	12♈ 2	11°59	7° 5	n.a.	S 2
S 3	1 6 21	17° 5'59	13°19	13°34	29°28	26°38	25°57	28°50	18°24	12°52	6°30	12°D 1	11°55	7°12	n.a.	S 3
M 4	1 10 17	18° 3'38	25°35	13° 2	0♐35	27°21	25°55	28°57	18°25	12°54	6°29	12° 1	11°52	7°19	n.a.	M 4
T 5	1 14 14	19° 1'17	7♌38	12°32	1°42	28° 5	25°52	29° 4	18°25	12°56	6°27	12° 2	11°49	7°25	n.a.	T 5
W 6	1 18 10	19°58'56	19°32	12° 5	2°49	28°48	25°50	29°11	18°26	12°58	6°26	12° 2	11°46	7°32	n.a.	W 6
T 7	1 22 7	20°56'34	1♍21	11°41	3°55	29°31	25°48	29°19	18°27	13° 0	6°25	12° 3	11°43	7°39	n.a.	T 7
F 8	1 26 3	21°54'12	13°10	11°20	5° 1	0♎14	25°46	29°26	18°27	13° 2	6°23	12° 4	11°39	7°45	n.a.	F 8
S 9	1 30 0	22°51'50	25° 2	11° 4	6° 8	0°57	25°44	29°33	18°28	13° 4	6°22	12° 5	11°36	7°52	n.a.	S 9
S 10	1 33 57	23°49'28	7♎ 0	10°52	7°14	1°40	25°43	29°40	18°28	13° 6	6°21	12°R 6	11°33	7°59	n.a.	S 10
M11	1 37 53	24°47'06	19° 6	10°44	8°19	2°23	25°42	29°47	18°28	13° 7	6°19	12° 6	11°30	8° 5	n.a.	M11
T 12	1 41 50	25°44'43	1♏24	10°D41	9°25	3° 6	25°41	29°54	18°29	13° 9	6°18	12° 5	11°27	8°12	n.a.	T 12
W13	1 45 46	26°42'20	13°53	10°43	10°30	3°49	25°40	0♎ 1	18°29	13°11	6°16	12° 3	11°24	8°19	n.a.	W13
T 14	1 49 43	27°39'56	26°34	10°50	11°36	4°32	25°39	0° 8	18°29	13°13	6°15	12° 1	11°20	8°25	n.a.	T 14
F 15	1 53 39	28°37'33	9♐30	11° 2	12°41	5°15	25°38	0°15	18°29	13°14	6°14	11°59	11°17	8°32	n.a.	F 15
S 16	1 57 36	29°35'09	22°40	11°19	13°45	5°57	25°38	0°22	18°29	13°16	6°12	11°57	11°14	8°39	n.a.	S 16
S 17	2 1 32	0♏32'44	6♑ 5	11°42	14°50	6°40	25°38	0°29	18°30	13°18	6°11	11°55	11°11	8°45	n.a.	S 17
M18	2 5 29	1°30'19	19°44	12°10	15°54	7°23	25°D38	0°36	18°R30	13°19	6° 9	11°54	11° 8	8°52	n.a.	M18
T 19	2 9 26	2°27'54	3♒38	12°43	16°59	8° 5	25°38	0°43	18°30	13°21	6° 8	11°D53	11° 5	8°59	n.a.	T 19
W20	2 13 22	3°25'28	17°47	13°21	18° 2	8°48	25°38	0°49	18°29	13°23	6° 7	11°54	11° 1	9° 5	n.a.	W20
T 21	2 17 19	4°23'02	2♓ 7	14° 4	19° 6	9°30	25°39	0°56	18°29	13°24	6° 5	11°55	10°58	9°12	n.a.	T 21
F 22	2 21 15	5°20'35	16°37	14°52	20°10	10°12	25°39	1° 3	18°29	13°26	6° 4	11°56	10°55	9°19	n.a.	F 22
S 23	2 25 12	6°18'08	1♈13	15°46	21°13	10°55	25°40	1° 9	18°29	13°27	6° 2	11°57	10°52	9°25	n.a.	S 23
S 24	2 29 8	7°15'41	15°50	16°45	22°16	11°37	25°41	1°16	18°29	13°29	6° 1	11°R58	10°49	9°32	n.a.	S 24
M25	2 33 5	8°13'14	0♉22	17°48	23°18	12°19	25°43	1°23	18°28	13°30	6° 0	11°57	10°45	9°38	n.a.	M25
T 26	2 37 1	9°10'47	14°43	18°56	24°21	13° 1	25°44	1°29	18°28	13°32	5°58	11°54	10°42	9°45	n.a.	T 26
W27	2 40 58	10° 8'20	28°47	20°10	25°23	13°43	25°46	1°36	18°28	13°33	5°57	11°51	10°39	9°52	n.a.	W27
T 28	2 44 54	11° 5'53	12♊31	21°27	26°24	14°25	25°47	1°42	18°27	13°35	5°55	11°47	10°36	9°58	n.a.	T 28
F 29	2 48 51	12° 3'27	25°52	22°50	27°26	15° 7	25°49	1°48	18°27	13°36	5°54	11°42	10°33	10° 5	n.a.	F 29
S 30	2 52 48	13° 1'01	8♋50	24°17	28°27	15°49	25°51	1°55	18°26	13°37	5°53	11°38	10°30	10°12	n.a.	S 30
S 31	2 56 44	13♏58'35	21♋27	25♎48	29♐28	16♎31	25♒54	2♎ 1	18♋25	13♍39	5♉51	11♈35	10♈26	10♍18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s49	27n 0	4n50	10s44	5s31	18s33	0n25	2n47	1n 0	12s13	0n16	0n47	0n15	21n21	0s10	5n52	0s45	8n35	4s58	4n37	4n37	11n27		n.a.
S 2	6 10	27 56	5 11	10 33	5 33	18 52	0 21	2 31	1 1	12 14	0 16	0 44	0 15	21 21	0 10	5 51	0 45	8 35	4 59	4 37	4 36	11 24		n.a.
S 3	6 32	27 22	5 17	10 21	5 34	19 10	0 17	2 14	1 1	12 15	0 16	0 41	0 15	21 21	0 10	5 51	0 45	8 34	4 59	4 37	4 35	11 21		n.a.
M 4	6 53	25 28	5 9	10 8	5 33	19 28	0 13	1 58	1 1	12 16	0 16	0 39	0 15	21 21	0 10	5 50	0 45	8 34	4 59	4 37	4 34	11 18		n.a.
T 5	7 14	22 27	4 47	9 55	5 31	19 45	0 9	1 42	1 2	12 17	0 15	0 36	0 15	21 20	0 10	5 49	0 45	8 33	4 59	4 37	4 32	11 15		n.a.
W 6	7 35	18 32	4 12	9 41	5 27	20 2	0 5	1 25	1 2	12 18	0 15	0 33	0 16	21 20	0 10	5 48	0 45	8 33	4 59	4 37	4 31	11 12		n.a.
T 7	7 57	13 55	3 27	9 26	5 21	20 18	0 0	1 9	1 2	12 18	0 15	0 30	0 16	21 20	0 10	5 48	0 45	8 32	4 59	4 38	4 30	11 9		n.a.
F 8	8 17	8 48	2 34	9 12	5 14	20 34	0s 4	0 52	1 3	12 19	0 15	0 28	0 16	21 20	0 10	5 47	0 45	8 31	4 59	4 38	4 29	11 6		n.a.
S 9	8 38	3 21	1 33	8 58	5 6	20 50	0 8	0 36	1 3	12 20	0 15	0 25	0 16	21 20	0 10	5 46	0 45	8 31	4 59	4 38	4 28	11 3		n.a.
S 10	8 59	2s16	0 28	8 44	4 56	21 5	0 13	0 20	1 4	12 20	0 15	0 22	0 16	21 20	0 10	5 46	0 45	8 30	5 0	4 39	4 26	10 59		n.a.
M11	9 20	7 52	0s39	8 31	4 45	21 20	0 18	0 4	1 4	12 21	0 15	0 20	0 16	21 20	0 10	5 45	0 45	8 30	5 0	4 39	4 25	10 56		n.a.
T 12	9 40	13 16	1 45	8 19	4 33	21 35	0 22	0s13	1 4	12 21	0 15	0 17	0 16	21 20	0 10	5 44	0 45	8 29	5 0	4 38	4 24	10 53		n.a.
W13	10 0	18 12	2 47	8 8	4 20	21 49	0 27	0 29	1 5	12 22	0 14	0 14	0 16	21 20	0 10	5 44	0 45	8 29	5 0	4 38	4 23	10 50		n.a.
T 14	10 20	22 25	3 42	7 58	4 7	22 2	0 32	0 45	1 5	12 22	0 14	0 12	0 16	21 20	0 10	5 43	0 45	8 28	5 0	4 37	4 22	10 47		n.a.
F 15	10 40	25 37	4 27	7 49	3 52	22 15	0 37	1 1	1 5	12 23	0 14	0 9	0 16	21 20	0 10	5 42	0 45	8 28	5 0	4 36	4 20	10 44		n.a.
S 16	11 0	27 30	4 58	7 42	3 38	22 28	0 42	1 17	1 6	12 23	0 14	0 7	0 16	21 20	0 10	5 42	0 45	8 27	5 0	4 35	4 19	10 41		n.a.
S 17	11 20	27 50	5 14	7 37	3 22	22 40	0 46	1 33	1 6	12 23	0 14	0 4	0 16	21 20	0 10	5 41	0 45	8 27	5 0	4 35	4 18	10 38		n.a.
M18	11 39	26 29	5 13	7 33	3 7	22 52	0 51	1 49	1 6	12 23	0 14	0 1	0 17	21 20	0 10	5 40	0 45	8 26	5 0	4 34	4 17	10 34		n.a.
T 19	11 59	23 32	4 53	7 31	2 51	23 4	0 57	2 5	1 7	12 23	0 14	0s 1	0 17	21 20	0 10	5 40	0 45	8 26	5 0	4 34	4 15	10 31		n.a.
W20	12 18	19 7	4 16	7 31	2 35	23 14	1 2	2 21	1 7	12 23	0 14	0 4	0 17	21 20	0 10	5 39	0 45	8 25	5 1	4 34	4 14	10 28		n.a.
T 21	12 37	13 34	3 22	7 32	2 19	23 25	1 7	2 37	1 7	12 23	0 14	0 6	0 17	21 20	0 10	5 38	0 45	8 25	5 1	4 35	4 13	10 25		n.a.
F 22	12 55	7 13	2 15	7 35	2 3	23 35	1 12	2 53	1 8	12 23	0 13	0 9	0 17	21 20	0 10	5 38	0 45	8 24	5 1	4 35	4 12	10 22		n.a.
S 23	13 14	0 26	0 59	7 41	1 47	23 44	1 17	3 9	1 8	12 23	0 13	0 11	0 17	21 20	0 10	5 37	0 45	8 24	5 1	4 36	4 11	10 19		n.a.
S 24	13 32	6n23	0n21	7 48	1 31	23 54	1 23	3 25	1 8	12 23	0 13	0 14	0 17	21 20	0 10	5 37	0 45	8 23	5 1	4 36	4 9	10 16		n.a.
M25	13 50	12 50	1 40	7 57	1 15	24 2	1 28	3 40	1 9	12 22	0 13	0 16	0 17	21 20	0 10	5 36	0 45	8 22	5 1	4 35	4 8	10 12		n.a.
T 26	14 8	18 30	2 50	8 8	1 0	24 10	1 33	3 56	1 9	12 22	0 13	0 19	0 17	21 20	0 10	5 36	0 45	8 22	5 1	4 34	4 7	10 9		n.a.
W27	14 26	23 2	3 49	8 21	0 45	24 18	1 39	4 12	1 9	12 22	0 13	0 21	0 17	21 20	0 10	5 35	0 45	8 21	5 1	4 33	4 6	10 6		n.a.
T 28	14 43	26 9	4 33	8 36	0 30	24 25	1 44	4 27	1 9	12 21	0 13	0 23	0 17	21 20	0 10	5 35	0 45	8 21	5 1	4 31	4 5	10 3		n.a.
F 29	15 0	27 41	5 1	8 53	0 16	24 32	1 49	4 43	1 10	12 21	0 13	0 26	0 18	21 20	0 10	5 34	0 45	8 20	5 1	4 30	4 3	10 0		n.a.
S 30	15 17	27 39	5 12	9 11	0 3	24 39	1 55	4 58	1 10	12 20	0 12	0 28	0 18	21 20	0 10	5 33	0 45	8 20	5 1	4 28	4 2	9 57		n.a.
S 31	15s34	26n10	5n 8	9s32	0n10	24s45	2s 0	5s13	1n10	12s19	0n12	0s30	0n18	21n21	0s10	5n33	0s45	8n19	5s 1	4n27	4n 1	9n53		n.a.

Julian Day Number = 4819685.5, Delta T = 37h57m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°29'59, Lahiri = 115°36'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8483 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 0 41	14♏56'10	3♌45	27♎24	0♑29	17♎12	25♒56	2♎ 7	18°R25	13♍40	5°R50	11°R33	10♈23	10♍25	n.a.	M 1
T 2	3 4 37	15°53'45	15°49	29° 3	1°29	17°54	25°59	2°13	18♐24	13°41	5♉48	11°D32	10°20	10°32	n.a.	T 2
W 3	3 8 34	16°51'21	27°43	0♏46	2°29	18°36	26° 2	2°19	18°23	13°43	5°47	11♈32	10°17	10°38	n.a.	W 3
T 4	3 12 30	17°48'57	9♍33	2°33	3°28	19°17	26° 5	2°26	18°23	13°44	5°46	11°34	10°14	10°45	n.a.	T 4
F 5	3 16 27	18°46'34	21°23	4°23	4°27	19°59	26° 8	2°32	18°22	13°45	5°44	11°36	10°11	10°52	n.a.	F 5
S 6	3 20 23	19°44'11	3♎17	6°17	5°26	20°40	26°11	2°37	18°21	13°46	5°43	11°37	10° 7	10°58	n.a.	S 6
S 7	3 24 20	20°41'49	15°21	8°12	6°25	21°22	26°15	2°43	18°20	13°47	5°42	11°R37	10° 4	11° 5	n.a.	S 7
M 8	3 28 16	21°39'28	27°38	10°11	7°23	22° 3	26°18	2°49	18°19	13°48	5°40	11°36	10° 1	11°12	n.a.	M 8
T 9	3 32 13	22°37'07	10♏ 9	12°11	8°20	22°44	26°22	2°55	18°18	13°49	5°39	11°33	9°58	11°18	n.a.	T 9
W10	3 36 10	23°34'46	22°57	14°12	9°18	23°26	26°26	3° 1	18°17	13°51	5°38	11°28	9°55	11°25	n.a.	W10
T 11	3 40 6	24°32'26	6♐ 0	16°15	10°14	24° 7	26°30	3° 6	18°16	13°52	5°36	11°21	9°51	11°32	n.a.	T 11
F 12	3 44 3	25°30'07	19°19	18°19	11°11	24°48	26°35	3°12	18°15	13°53	5°35	11°14	9°48	11°38	n.a.	F 12
S 13	3 47 59	26°27'48	2♑52	20°24	12° 7	25°29	26°39	3°17	18°14	13°54	5°34	11° 7	9°45	11°45	n.a.	S 13
S 14	3 51 56	27°25'29	16°37	22°28	13° 2	26°10	26°44	3°23	18°12	13°54	5°32	11° 0	9°42	11°52	n.a.	S 14
M15	3 55 52	28°23'11	0♒31	24°33	13°57	26°51	26°48	3°28	18°11	13°55	5°31	10°55	9°39	11°58	n.a.	M15
T 16	3 59 49	29°20'53	14°31	26°37	14°51	27°32	26°53	3°34	18°10	13°56	5°30	10°52	9°36	12° 5	n.a.	T 16
W17	4 3 45	0♐18'35	28°37	28°41	15°45	28°12	26°58	3°39	18° 8	13°57	5°29	10°D51	9°32	12°12	n.a.	W17
T 18	4 7 42	1°16'18	12♓47	0♐44	16°38	28°53	27° 4	3°44	18° 7	13°58	5°27	10°52	9°29	12°18	n.a.	T 18
F 19	4 11 38	2°14'01	26°59	2°47	17°31	29°34	27° 9	3°49	18° 6	13°59	5°26	10°53	9°26	12°25	n.a.	F 19
S 20	4 15 35	3°11'44	11♈12	4°48	18°23	0♏14	27°15	3°54	18° 4	13°59	5°25	10°R53	9°23	12°32	n.a.	S 20
S 21	4 19 31	4° 9'28	25°23	6°48	19°15	0°55	27°20	3°59	18° 3	14° 0	5°24	10°52	9°20	12°38	n.a.	S 21
M22	4 23 28	5° 7'12	9♉29	8°47	20° 5	1°35	27°26	4° 4	18° 1	14° 1	5°23	10°49	9°17	12°45	n.a.	M22
T 23	4 27 25	6° 4'57	23°27	10°45	20°55	2°16	27°32	4° 9	17°59	14° 1	5°21	10°44	9°13	12°52	n.a.	T 23
W24	4 31 21	7° 2'43	7♊13	12°41	21°45	2°56	27°38	4°14	17°58	14° 2	5°20	10°36	9°10	12°58	n.a.	W24
T 25	4 35 18	8° 0'30	20°44	14°36	22°34	3°36	27°45	4°18	17°56	14° 3	5°19	10°27	9° 7	13° 5	n.a.	T 25
F 26	4 39 14	8°58'17	3♋56	16°29	23°22	4°17	27°51	4°23	17°55	14° 3	5°18	10°17	9° 4	13°12	n.a.	F 26
S 27	4 43 11	9°56'06	16°49	18°22	24° 9	4°57	27°58	4°27	17°53	14° 4	5°17	10° 8	9° 1	13°18	n.a.	S 27
S 28	4 47 7	10°53'55	29°24	20°12	24°55	5°37	28° 4	4°32	17°51	14° 4	5°16	9°59	8°57	13°25	n.a.	S 28
M29	4 51 4	11°51'46	11♌41	22° 2	25°41	6°17	28°11	4°36	17°49	14° 5	5°15	9°53	8°54	13°32	n.a.	M29
T 30	4 55 0	12♐49'38	23♌44	23♐50	26♑25	6♏57	28♒18	4♎40	17♐47	14♍ 5	5♉14	9♈49	8♈51	13♍38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s51	23n27	4n50	9s54	0n22	24s50	2s 6	5s29	1n10	12s19	0n12	0s33	0n18	21n21	0s10	5n32	0s45	8n19	5s 1	4n26	4n 0	9n50		n.a.
T 2	16 7	19 45	4 19	10 17	0 34	24 55	2 12	5 44	1 11	12 18	0 12	0 35	0 18	21 21	0 10	5 32	0 45	8 18	5 1	4 26	3 59	9 47		n.a.
W 3	16 23	15 19	3 37	10 43	0 44	25 0	2 17	5 59	1 11	12 17	0 12	0 37	0 18	21 21	0 10	5 31	0 45	8 18	5 1	4 26	3 57	9 44		n.a.
T 4	16 39	10 20	2 46	11 9	0 54	25 4	2 23	6 14	1 11	12 16	0 12	0 40	0 18	21 21	0 10	5 31	0 45	8 18	5 2	4 27	3 56	9 41		n.a.
F 5	16 54	4 59	1 48	11 37	1 3	25 8	2 28	6 29	1 11	12 15	0 12	0 42	0 18	21 21	0 10	5 31	0 45	8 17	5 2	4 27	3 55	9 38		n.a.
S 6	17 9	0s34	0 45	12 6	1 11	25 11	2 34	6 44	1 12	12 14	0 12	0 44	0 18	21 21	0 10	5 30	0 45	8 17	5 2	4 28	3 54	9 34		n.a.
S 7	17 24	6 11	0s20	12 35	1 19	25 14	2 39	6 59	1 12	12 13	0 12	0 46	0 18	21 21	0 10	5 30	0 45	8 16	5 2	4 28	3 52	9 31		n.a.
M 8	17 39	11 40	1 26	13 6	1 25	25 17	2 45	7 13	1 12	12 12	0 11	0 48	0 18	21 21	0 10	5 29	0 45	8 16	5 2	4 27	3 51	9 28		n.a.
T 9	17 53	16 47	2 29	13 36	1 30	25 19	2 51	7 28	1 12	12 11	0 11	0 50	0 19	21 22	0 10	5 29	0 45	8 15	5 2	4 26	3 50	9 25		n.a.
W10	18 7	21 17	3 25	14 8	1 34	25 21	2 56	7 43	1 13	12 10	0 11	0 53	0 19	21 22	0 10	5 28	0 45	8 15	5 2	4 24	3 49	9 22		n.a.
T 11	18 21	24 49	4 12	14 39	1 38	25 23	3 2	7 57	1 13	12 9	0 11	0 55	0 19	21 22	0 10	5 28	0 45	8 14	5 2	4 22	3 48	9 18		n.a.
F 12	18 35	27 5	4 46	15 10	1 40	25 24	3 7	8 11	1 13	12 7	0 11	0 57	0 19	21 22	0 10	5 28	0 45	8 14	5 2	4 19	3 46	9 15		n.a.
S 13	18 48	27 47	5 5	15 41	1 42	25 24	3 13	8 26	1 13	12 6	0 11	0 59	0 19	21 22	0 10	5 27	0 45	8 13	5 2	4 16	3 45	9 12		n.a.
S 14	19 1	26 49	5 7	16 12	1 42	25 25	3 19	8 40	1 13	12 4	0 11	1 1	0 19	21 22	0 10	5 27	0 45	8 13	5 2	4 14	3 44	9 9		n.a.
M15	19 13	24 11	4 51	16 42	1 42	25 25	3 24	8 54	1 14	12 3	0 11	1 3	0 19	21 22	0 10	5 27	0 45	8 13	5 2	4 12	3 43	9 6		n.a.
T 16	19 25	20 6	4 17	17 11	1 41	25 25	3 30	9 8	1 14	12 1	0 11	1 5	0 19	21 23	0 10	5 26	0 45	8 12	5 2	4 11	3 42	9 2		n.a.
W17	19 37	14 52	3 28	17 40	1 39	25 24	3 35	9 22	1 14	12 0	0 10	1 7	0 19	21 23	0 10	5 26	0 45	8 12	5 2	4 10	3 40	8 59		n.a.
T 18	19 49	8 49	2 25	18 8	1 37	25 23	3 40	9 36	1 14	11 58	0 10	1 9	0 19	21 23	0 10	5 26	0 45	8 11	5 2	4 11	3 39	8 56		n.a.
F 19	20 0	2 18	1 14	18 34	1 34	25 22	3 46	9 50	1 14	11 56	0 10	1 10	0 20	21 23	0 10	5 25	0 46	8 11	5 2	4 11	3 38	8 53		n.a.
S 20	20 11	4n20	0n 2	19 0	1 30	25 20	3 51	10 3	1 15	11 55	0 10	1 12	0 20	21 23	0 10	5 25	0 46	8 11	5 2	4 11	3 37	8 50		n.a.
S 21	20 22	10 44	1 17	19 24	1 26	25 18	3 57	10 17	1 15	11 53	0 10	1 14	0 20	21 24	0 10	5 25	0 46	8 10	5 2	4 11	3 36	8 46		n.a.
M22	20 32	16 34	2 27	19 47	1 21	25 16	4 2	10 30	1 15	11 51	0 10	1 16	0 20	21 24	0 10	5 24	0 46	8 10	5 2	4 10	3 34	8 43		n.a.
T 23	20 42	21 27	3 28	20 9	1 16	25 14	4 7	10 44	1 15	11 49	0 10	1 18	0 20	21 24	0 10	5 24	0 46	8 9	5 2	4 8	3 33	8 40		n.a.
W24	20 51	25 4	4 15	20 30	1 10	25 11	4 12	10 57	1 15	11 47	0 10	1 19	0 20	21 24	0 10	5 24	0 46	8 9	5 2	4 5	3 32	8 37		n.a.
T 25	21 0	27 12	4 47	20 49	1 4	25 9	4 17	11 10	1 15	11 45	0 10	1 21	0 20	21 24	0 10	5 24	0 46	8 9	5 2	4 1	3 31	8 33		n.a.
F 26	21 9	27 44	5 3	21 7	0 58	25 6	4 22	11 23	1 16	11 43	0 9	1 23	0 20	21 25	0 10	5 23	0 46	8 8	5 2	3 57	3 29	8 30		n.a.
S 27	21 17	26 43	5 3	21 24	0 51	25 2	4 27	11 36	1 16	11 41	0 9	1 24	0 20	21 25	0 10	5 23	0 46	8 8	5 2	3 54	3 28	8 27		n.a.
S 28	21 25	24 22	4 48	21 39	0 44	24 59	4 32	11 49	1 16	11 39	0 9	1 26	0 21	21 25	0 10	5 23	0 46	8 8	5 2	3 51	3 27	8 24		n.a.
M29	21 33	20 56	4 20	21 54	0 37	24 55	4 37	12 1	1 16	11 37	0 9	1 28	0 21	21 25	0 10	5 23	0 46	8 7	5 2	3 48	3 26	8 21		n.a.
T 30	21s40	16n41	3n40	22s 6	0n30	24s52	4s42	12s14	1n16	11s35	0n 9	1s29	0n21	21n26	0s10	5n23	0s46	8n 7	5s 2	3n47	3n25	8n17		n.a.

Julian Day Number = 4819716.5, Delta T = 37h57m47s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°30'03, Lahiri = 115°37'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8483

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 58 57	13♐47'31	5♍38	25♐36	27♑ 9	7♏37	28♒25	4♎45	17°R46	14♍ 5	5°R13	9°R47	8♈48	13♍45	n.a.	W 1
T 2	5 2 53	14°45'25	17°28	27°22	27°52	8°17	28°32	4°49	17♋44	14° 6	5♉12	9°D47	8°45	13°52	n.a.	T 2
F 3	5 6 50	15°43'20	29°18	29° 5	28°34	8°57	28°40	4°53	17°42	14° 6	5°11	9♈47	8°42	13°58	n.a.	F 3
S 4	5 10 46	16°41'17	11♎14	0♑48	29°15	9°36	28°47	4°57	17°40	14° 6	5°10	9°R47	8°38	14° 5	n.a.	S 4
S 5	5 14 43	17°39'15	23°21	2°29	29°54	10°16	28°55	5° 0	17°38	14° 7	5° 9	9°46	8°35	14°12	n.a.	S 5
M 6	5 18 39	18°37'14	5♏45	4° 9	0♒33	10°56	29° 3	5° 4	17°36	14° 7	5° 8	9°44	8°32	14°18	n.a.	M 6
T 7	5 22 36	19°35'14	18°27	5°48	1°11	11°35	29°10	5° 8	17°34	14° 7	5° 7	9°38	8°29	14°25	n.a.	T 7
W 8	5 26 33	20°33'16	1♐30	7°25	1°47	12°15	29°18	5°11	17°32	14° 7	5° 6	9°30	8°26	14°32	n.a.	W 8
T 9	5 30 29	21°31'19	14°54	9° 2	2°22	12°54	29°27	5°15	17°30	14° 7	5° 5	9°20	8°23	14°38	n.a.	T 9
F 10	5 34 26	22°29'24	28°38	10°36	2°56	13°34	29°35	5°18	17°28	14° 7	5° 4	9° 9	8°19	14°45	n.a.	F 10
S 11	5 38 22	23°27'29	12♑37	12°10	3°29	14°13	29°43	5°22	17°26	14° 7	5° 3	8°58	8°16	14°51	n.a.	S 11
S 12	5 42 19	24°25'36	26°47	13°43	4° 0	14°52	29°52	5°25	17°23	14°R 7	5° 3	8°47	8°13	14°58	n.a.	S 12
M13	5 46 15	25°23'43	11♒ 4	15°14	4°30	15°31	0♓ 0	5°28	17°21	14° 7	5° 2	8°39	8°10	15° 5	n.a.	M13
T 14	5 50 12	26°21'52	25°22	16°44	4°58	16°10	0° 9	5°31	17°19	14° 7	5° 1	8°34	8° 7	15°11	n.a.	T 14
W15	5 54 8	27°20'01	9♓37	18°13	5°25	16°49	0°18	5°34	17°17	14° 7	5° 0	8°31	8° 3	15°18	n.a.	W15
T 16	5 58 5	28°18'11	23°47	19°40	5°50	17°28	0°27	5°37	17°15	14° 7	5° 0	8°D30	8° 0	15°25	n.a.	T 16
F 17	6 2 1	29°16'22	7♈52	21° 7	6°13	18° 7	0°36	5°40	17°12	14° 7	4°59	8°R30	7°57	15°31	n.a.	F 17
S 18	6 5 58	0♑14'34	21°49	22°32	6°35	18°46	0°45	5°42	17°10	14° 7	4°58	8°30	7°54	15°38	n.a.	S 18
S 19	6 9 54	1°12'48	5♉39	23°55	6°55	19°25	0°54	5°45	17° 8	14° 7	4°58	8°28	7°51	15°45	n.a.	S 19
M20	6 13 51	2°11'02	19°21	25°18	7°13	20° 4	1° 3	5°47	17° 5	14° 6	4°57	8°23	7°48	15°51	n.a.	M20
T 21	6 17 48	3° 9'17	2♊54	26°39	7°29	20°42	1°13	5°50	17° 3	14° 6	4°56	8°16	7°44	15°58	n.a.	T 21
W22	6 21 44	4° 7'34	16°17	27°59	7°43	21°21	1°22	5°52	17° 1	14° 6	4°56	8° 5	7°41	16° 5	n.a.	W22
T 23	6 25 41	5° 5'52	29°27	29°17	7°55	21°59	1°32	5°54	16°58	14° 5	4°55	7°53	7°38	16°11	n.a.	T 23
F 24	6 29 37	6° 4'12	12♋23	0♒34	8° 5	22°38	1°42	5°56	16°56	14° 5	4°55	7°40	7°35	16°18	n.a.	F 24
S 25	6 33 34	7° 2'32	25° 4	1°50	8°13	23°16	1°52	5°58	16°54	14° 5	4°54	7°27	7°32	16°25	n.a.	S 25
S 26	6 37 30	8° 0'55	7♌30	3° 3	8°19	23°55	2° 2	6° 0	16°51	14° 4	4°54	7°16	7°29	16°31	n.a.	S 26
M27	6 41 27	8°59'18	19°42	4°16	8°22	24°33	2°12	6° 2	16°49	14° 4	4°53	7° 7	7°25	16°38	n.a.	M27
T 28	6 45 23	9°57'44	1♍42	5°26	8°R23	25°11	2°22	6° 3	16°47	14° 3	4°53	7° 0	7°22	16°45	n.a.	T 28
W29	6 49 20	10°56'11	13°34	6°34	8°21	25°49	2°32	6° 5	16°44	14° 3	4°52	6°56	7°19	16°51	n.a.	W29
T 30	6 53 17	11°54'39	25°22	7°41	8°18	26°27	2°42	6° 6	16°42	14° 2	4°52	6°55	7°16	16°58	n.a.	T 30
F 31	6 57 13	12♑53'09	7♎11	8♒45	8♒12	27♏ 5	2♓53	6♎ 8	16♋39	14♍ 2	4♉52	6♈54	7♈13	17♍ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s47	11n51	2n52	22s18	0n22	24s48	4s46	12s26	1n16	11s32	0n 9	1s31	0n21	21n26	0s10	5n22	0s46	8n 7	5s 2	3n46	3n23	8n14		n.a.
T 2	21 54	6 36	1 56	22 28	0 14	24 44	4 51	12 39	1 16	11 30	0 9	1 32	0 21	21 26	0 10	5 22	0 46	8 6	5 2	3 46	3 22	8 11		n.a.
F 3	22 0	1 8	0 56	22 38	0 7	24 40	4 55	12 51	1 17	11 28	0 9	1 34	0 21	21 26	0 10	5 22	0 46	8 6	5 2	3 46	3 21	8 8		n.a.
S 4	22 6	4s26	0s 8	22 45	0s 1	24 36	4 59	13 3	1 17	11 25	0 9	1 35	0 21	21 27	0 10	5 22	0 46	8 6	5 2	3 46	3 20	8 4		n.a.
S 5	22 11	9 56	1 12	22 52	0 9	24 31	5 3	13 15	1 17	11 23	0 9	1 36	0 21	21 27	0 10	5 22	0 46	8 5	5 2	3 46	3 19	8 1		n.a.
M 6	22 16	15 9	2 14	22 58	0 17	24 27	5 7	13 27	1 17	11 20	0 9	1 38	0 21	21 27	0 10	5 22	0 46	8 5	5 2	3 45	3 17	7 58		n.a.
T 7	22 21	19 52	3 10	23 2	0 25	24 22	5 11	13 38	1 17	11 17	0 8	1 39	0 22	21 27	0 10	5 22	0 46	8 5	5 2	3 43	3 16	7 55		n.a.
W 8	22 25	23 45	3 59	23 6	0 33	24 18	5 15	13 50	1 17	11 15	0 8	1 40	0 22	21 28	0 10	5 22	0 46	8 5	5 2	3 40	3 15	7 51		n.a.
T 9	22 29	26 28	4 35	23 8	0 41	24 13	5 18	14 1	1 17	11 12	0 8	1 42	0 22	21 28	0 10	5 22	0 46	8 4	5 2	3 36	3 14	7 48		n.a.
F 10	22 32	27 40	4 57	23 9	0 49	24 9	5 22	14 13	1 17	11 10	0 8	1 43	0 22	21 28	0 10	5 22	0 46	8 4	5 2	3 31	3 12	7 45		n.a.
S 11	22 35	27 9	5 1	23 9	0 57	24 5	5 25	14 24	1 17	11 7	0 8	1 44	0 22	21 28	0 10	5 22	0 46	8 4	5 2	3 27	3 11	7 42		n.a.
S 12	22 38	24 53	4 47	23 8	1 5	24 0	5 28	14 35	1 17	11 4	0 8	1 45	0 22	21 29	0 10	5 22	0 46	8 4	5 2	3 23	3 10	7 38		n.a.
M13	22 40	21 2	4 15	23 7	1 13	23 56	5 30	14 46	1 18	11 1	0 8	1 46	0 22	21 29	0 10	5 22	0 46	8 3	5 2	3 20	3 9	7 35		n.a.
T 14	22 42	15 57	3 27	23 4	1 21	23 51	5 33	14 57	1 18	10 58	0 8	1 47	0 22	21 29	0 10	5 22	0 46	8 3	5 2	3 18	3 8	7 32		n.a.
W15	22 43	10 1	2 27	23 0	1 29	23 47	5 35	15 8	1 18	10 55	0 8	1 48	0 22	21 29	0 10	5 22	0 46	8 3	5 2	3 17	3 6	7 29		n.a.
T 16	22 44	3 35	1 17	22 56	1 36	23 43	5 37	15 18	1 18	10 52	0 8	1 49	0 23	21 30	0 10	5 22	0 46	8 3	5 2	3 17	3 5	7 25		n.a.
F 17	22 44	2n59	0 3	22 51	1 44	23 39	5 39	15 28	1 18	10 49	0 8	1 50	0 23	21 30	0 10	5 22	0 46	8 3	5 2	3 17	3 4	7 22		n.a.
S 18	22 44	9 21	1n10	22 45	1 51	23 35	5 40	15 39	1 18	10 46	0 7	1 51	0 23	21 30	0 10	5 22	0 46	8 2	5 2	3 16	3 3	7 19		n.a.
S 19	22 44	15 12	2 18	22 38	1 58	23 31	5 42	15 49	1 18	10 43	0 7	1 52	0 23	21 31	0 10	5 22	0 46	8 2	5 1	3 16	3 1	7 15		n.a.
M20	22 43	20 14	3 18	22 30	2 5	23 27	5 42	15 59	1 18	10 40	0 7	1 53	0 23	21 31	0 10	5 22	0 46	8 2	5 1	3 14	3 0	7 12		n.a.
T 21	22 42	24 9	4 6	22 22	2 12	23 23	5 43	16 9	1 18	10 37	0 7	1 54	0 23	21 31	0 10	5 22	0 46	8 2	5 1	3 11	2 59	7 9		n.a.
W22	22 41	26 41	4 39	22 13	2 19	23 20	5 43	16 18	1 18	10 34	0 7	1 54	0 23	21 31	0 10	5 22	0 46	8 2	5 1	3 7	2 58	7 6		n.a.
T 23	22 39	27 41	4 57	22 4	2 25	23 17	5 43	16 28	1 18	10 30	0 7	1 55	0 23	21 32	0 10	5 22	0 46	8 2	5 1	3 2	2 57	7 2		n.a.
F 24	22 36	27 9	4 59	21 54	2 31	23 14	5 42	16 37	1 18	10 27	0 7	1 56	0 24	21 32	0 10	5 22	0 46	8 2	5 1	2 57	2 55	6 59		n.a.
S 25	22 34	25 12	4 46	21 44	2 37	23 11	5 41	16 47	1 18	10 24	0 7	1 56	0 24	21 32	0 10	5 22	0 46	8 1	5 1	2 52	2 54	6 56		n.a.
S 26	22 30	22 3	4 20	21 33	2 43	23 8	5 40	16 56	1 18	10 20	0 7	1 57	0 24	21 33	0 10	5 22	0 46	8 1	5 1	2 48	2 53	6 53		n.a.
M27	22 27	18 0	3 42	21 21	2 48	23 5	5 38	17 5	1 18	10 17	0 7	1 58	0 24	21 33	0 10	5 23	0 46	8 1	5 1	2 45	2 52	6 49		n.a.
T 28	22 23	13 17	2 55	21 9	2 53	23 2	5 35	17 14	1 18	10 14	0 7	1 58	0 24	21 33	0 10	5 23	0 46	8 1	5 1	2 42	2 51	6 46		n.a.
W29	22 18	8 8	2 0	20 57	2 58	23 0	5 32	17 23	1 18	10 10	0 6	1 59	0 24	21 34	0 10	5 23	0 46	8 1	5 1	2 41	2 49	6 43		n.a.
T 30	22 13	2 43	1 1	20 45	3 2	22 58	5 29	17 31	1 18	10 7	0 6	1 59	0 24	21 34	0 10	5 23	0 46	8 1	5 1	2 40	2 48	6 39		n.a.
F 31	22s 8	2s48	0s 1	20s32	3s 6	22s55	5s25	17s40	1n18	10s 3	0n 6	1s59	0n24	21n34	0s10	5n23	0s46	8n 1	5s 1	2n40	2n47	6n36		n.a.

Julian Day Number = 4819746.5, Delta T = 37h57m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°30'07, Lahiri = 115°37'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8484

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 10	13♑51'42	19♎ 6	9♒48	8°R 3	27♏43	3♓ 3	6♎ 9	16°R37	14°R 1	4°R51	6°R54	7♈ 9	17♍11	n.a.	S 1
S 2	7 5 6	14°50'16	1♏14	10°47	7♒52	28°21	3°14	6°10	16♋35	14♍ 0	4♉51	6♈53	7° 6	17°18	n.a.	S 2
M 3	7 9 3	15°48'51	13°38	11°44	7°39	28°59	3°24	6°11	16°32	14° 0	4°51	6°51	7° 3	17°25	n.a.	M 3
T 4	7 12 59	16°47'29	26°25	12°39	7°23	29°37	3°35	6°12	16°30	13°59	4°51	6°46	7° 0	17°31	n.a.	T 4
W 5	7 16 56	17°46'08	9♐35	13°30	7° 5	0♐14	3°46	6°13	16°27	13°58	4°50	6°38	6°57	17°38	n.a.	W 5
T 6	7 20 52	18°44'49	23°12	14°18	6°45	0°52	3°57	6°14	16°25	13°57	4°50	6°28	6°54	17°44	n.a.	T 6
F 7	7 24 49	19°43'32	7♑13	15° 3	6°22	1°29	4° 8	6°14	16°23	13°57	4°50	6°17	6°50	17°51	n.a.	F 7
S 8	7 28 45	20°42'17	21°35	15°43	5°58	2° 7	4°19	6°15	16°20	13°56	4°50	6° 5	6°47	17°58	n.a.	S 8
S 9	7 32 42	21°41'03	6♒10	16°19	5°31	2°44	4°30	6°15	16°18	13°55	4°50	5°55	6°44	18° 4	n.a.	S 9
M10	7 36 39	22°39'50	20°53	16°51	5° 2	3°21	4°41	6°16	16°15	13°54	4°50	5°47	6°41	18°11	n.a.	M10
T 11	7 40 35	23°38'39	5♓34	17°18	4°32	3°59	4°53	6°16	16°13	13°53	4°50	5°41	6°38	18°18	n.a.	T 11
W12	7 44 32	24°37'29	20° 9	17°39	4° 0	4°36	5° 4	6°R16	16°11	13°52	4°D50	5°38	6°35	18°24	n.a.	W12
T 13	7 48 28	25°36'20	4♈31	17°54	3°27	5°13	5°15	6°16	16° 8	13°51	4°50	5°D37	6°31	18°31	n.a.	T 13
F 14	7 52 25	26°35'13	18°40	18° 3	2°52	5°50	5°27	6°16	16° 6	13°50	4°50	5°38	6°28	18°38	n.a.	F 14
S 15	7 56 21	27°34'07	2♉34	18°R 5	2°17	6°27	5°38	6°15	16° 3	13°49	4°50	5°R38	6°25	18°44	n.a.	S 15
S 16	8 0 18	28°33'02	16°13	17°59	1°40	7° 3	5°50	6°15	16° 1	13°48	4°50	5°36	6°22	18°51	n.a.	S 16
M17	8 4 15	29°31'59	29°39	17°46	1° 3	7°40	6° 2	6°15	15°59	13°47	4°50	5°33	6°19	18°58	n.a.	M17
T 18	8 8 11	0♒30'58	12♊52	17°25	0°26	8°17	6°13	6°14	15°56	13°46	4°50	5°27	6°15	19° 4	n.a.	T 18
W19	8 12 8	1°29'57	25°52	16°56	29♑49	8°53	6°25	6°13	15°54	13°45	4°50	5°18	6°12	19°11	n.a.	W19
T 20	8 16 4	2°28'58	8♋41	16°18	29°12	9°30	6°37	6°13	15°52	13°44	4°51	5° 7	6° 9	19°18	n.a.	T 20
F 21	8 20 1	3°28'01	21°18	15°32	28°35	10° 6	6°49	6°12	15°50	13°42	4°51	4°56	6° 6	19°24	n.a.	F 21
S 22	8 23 57	4°27'05	3♌44	14°38	28° 0	10°43	7° 1	6°11	15°47	13°41	4°51	4°45	6° 3	19°31	n.a.	S 22
S 23	8 27 54	5°26'11	15°58	13°38	27°25	11°19	7°13	6°10	15°45	13°40	4°51	4°35	6° 0	19°38	n.a.	S 23
M24	8 31 50	6°25'19	28° 1	12°31	26°51	11°55	7°25	6° 8	15°43	13°39	4°52	4°27	5°56	19°44	n.a.	M24
T 25	8 35 47	7°24'28	9♍57	11°20	26°19	12°31	7°37	6° 7	15°41	13°37	4°52	4°22	5°53	19°51	n.a.	T 25
W26	8 39 44	8°23'39	21°46	10° 6	25°48	13° 7	7°49	6° 6	15°39	13°36	4°52	4°18	5°50	19°57	n.a.	W26
T 27	8 43 40	9°22'51	3♎32	8°52	25°19	13°43	8° 2	6° 4	15°36	13°35	4°53	4°D17	5°47	20° 4	n.a.	T 27
F 28	8 47 37	10°22'06	15°20	7°39	24°52	14°19	8°14	6° 3	15°34	13°33	4°53	4°18	5°44	20°11	n.a.	F 28
S 29	8 51 33	11°21'23	27°14	6°29	24°26	14°55	8°26	6° 1	15°32	13°32	4°54	4°19	5°41	20°17	n.a.	S 29
S 30	8 55 30	12°20'41	9♏20	5°26	24° 3	15°31	8°39	5°59	15°30	13°31	4°54	4°R20	5°37	20°24	n.a.	S 30
M31	8 59 26	13♒20'02	21♏42	4♒30	23♑43	16♐ 6	8♓51	5♎57	15♋28	13♍29	4♉55	4♈20	5♈34	20♍31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 3	8s16	1s 4	20s19	3s 9	22s53	5s20	17s48	1n18	9s59	0n 6	2s 0	0n25	21n34	0s10	5n24	0s46	8n 1	5s 1	2n40	2n46	6n33		n.a.
S 2	21 57	13 31	2 5	20 6	3 12	22 51	5 15	17 56	1 18	9 56	0 6	2 0	0 25	21 35	0 10	5 24	0 46	8 1	5 1	2 39	2 44	6 30		n.a.
M 3	21 50	18 22	3 2	19 53	3 15	22 49	5 9	18 4	1 18	9 52	0 6	2 0	0 25	21 35	0 10	5 24	0 46	8 1	5 1	2 38	2 43	6 26		n.a.
T 4	21 43	22 31	3 51	19 40	3 17	22 47	5 3	18 12	1 18	9 48	0 6	2 1	0 25	21 35	0 10	5 24	0 46	8 1	5 1	2 37	2 42	6 23		n.a.
W 5	21 36	25 40	4 29	19 27	3 19	22 44	4 56	18 19	1 18	9 45	0 6	2 1	0 25	21 36	0 10	5 25	0 46	8 1	5 1	2 34	2 41	6 20		n.a.
T 6	21 28	27 27	4 54	19 15	3 19	22 42	4 48	18 27	1 18	9 41	0 6	2 1	0 25	21 36	0 10	5 25	0 46	8 1	5 1	2 30	2 40	6 16		n.a.
F 7	21 20	27 34	5 1	19 2	3 20	22 40	4 40	18 34	1 18	9 37	0 6	2 1	0 25	21 36	0 10	5 25	0 46	8 1	5 0	2 25	2 38	6 13		n.a.
S 8	21 12	25 51	4 51	18 50	3 19	22 37	4 31	18 42	1 18	9 33	0 6	2 1	0 25	21 37	0 10	5 25	0 46	8 1	5 0	2 21	2 37	6 10		n.a.
S 9	21 3	22 24	4 21	18 38	3 18	22 34	4 22	18 49	1 18	9 29	0 6	2 1	0 26	21 37	0 10	5 26	0 46	8 1	5 0	2 17	2 36	6 6		n.a.
M10	20 54	17 30	3 34	18 27	3 16	22 31	4 12	18 56	1 18	9 26	0 6	2 1	0 26	21 37	0 10	5 26	0 47	8 1	5 0	2 14	2 35	6 3		n.a.
T 11	20 44	11 34	2 32	18 16	3 13	22 28	4 1	19 2	1 18	9 22	0 5	2 1	0 26	21 37	0 10	5 26	0 47	8 1	5 0	2 12	2 33	6 0		n.a.
W12	20 34	5 3	1 21	18 6	3 9	22 24	3 49	19 9	1 18	9 18	0 5	2 1	0 26	21 38	0 10	5 27	0 47	8 1	5 0	2 11	2 32	5 57		n.a.
T 13	20 24	1n39	0 6	17 57	3 4	22 20	3 37	19 15	1 18	9 14	0 5	2 1	0 26	21 38	0 10	5 27	0 47	8 1	5 0	2 10	2 31	5 53		n.a.
F 14	20 13	8 10	1n 9	17 48	2 58	22 16	3 25	19 22	1 18	9 10	0 5	2 1	0 26	21 38	0 10	5 27	0 47	8 1	5 0	2 10	2 30	5 50		n.a.
S 15	20 2	14 11	2 18	17 41	2 50	22 11	3 12	19 28	1 18	9 6	0 5	2 1	0 26	21 39	0 10	5 28	0 47	8 1	5 0	2 10	2 29	5 47		n.a.
S 16	19 51	19 23	3 18	17 34	2 42	22 6	2 58	19 34	1 18	9 2	0 5	2 0	0 26	21 39	0 10	5 28	0 47	8 1	5 0	2 10	2 27	5 43		n.a.
M17	19 39	23 30	4 7	17 28	2 32	22 1	2 44	19 40	1 18	8 57	0 5	2 0	0 27	21 39	0 10	5 29	0 47	8 1	5 0	2 8	2 26	5 40		n.a.
T 18	19 27	26 19	4 41	17 24	2 20	21 55	2 30	19 45	1 18	8 53	0 5	2 0	0 27	21 39	0 10	5 29	0 47	8 2	5 0	2 6	2 25	5 37		n.a.
W19	19 15	27 40	5 0	17 20	2 8	21 48	2 16	19 51	1 18	8 49	0 5	1 59	0 27	21 40	0 10	5 29	0 47	8 2	5 0	2 3	2 24	5 33		n.a.
T 20	19 2	27 30	5 3	17 18	1 53	21 41	2 1	19 56	1 18	8 45	0 5	1 59	0 27	21 40	0 10	5 30	0 47	8 2	5 0	1 59	2 22	5 30		n.a.
F 21	18 49	25 54	4 51	17 16	1 38	21 34	1 46	20 2	1 18	8 41	0 5	1 58	0 27	21 40	0 10	5 30	0 47	8 2	5 0	1 54	2 21	5 27		n.a.
S 22	18 35	23 4	4 26	17 15	1 21	21 26	1 31	20 7	1 18	8 36	0 5	1 58	0 27	21 40	0 10	5 31	0 47	8 2	4 59	1 50	2 20	5 23		n.a.
S 23	18 21	19 14	3 49	17 15	1 3	21 18	1 16	20 12	1 18	8 32	0 5	1 57	0 27	21 41	0 10	5 31	0 47	8 2	4 59	1 46	2 19	5 20		n.a.
M24	18 7	14 40	3 2	17 15	0 44	21 10	1 1	20 16	1 18	8 28	0 4	1 57	0 27	21 41	0 10	5 32	0 47	8 2	4 59	1 43	2 18	5 17		n.a.
T 25	17 53	9 35	2 7	17 15	0 24	21 1	0 46	20 21	1 18	8 24	0 4	1 56	0 28	21 41	0 10	5 32	0 47	8 3	4 59	1 41	2 16	5 13		n.a.
W26	17 38	4 12	1 7	17 15	0 4	20 52	0 31	20 26	1 17	8 19	0 4	1 56	0 28	21 42	0 10	5 33	0 47	8 3	4 59	1 40	2 15	5 10		n.a.
T 27	17 23	1s18	0 4	17 15	0n16	20 43	0 16	20 30	1 17	8 15	0 4	1 55	0 28	21 42	0 10	5 33	0 47	8 3	4 59	1 39	2 14	5 7		n.a.
F 28	17 8	6 47	0s59	17 15	0 36	20 33	0 1	20 34	1 17	8 11	0 4	1 54	0 28	21 42	0 10	5 33	0 47	8 3	4 59	1 40	2 13	5 3		n.a.
S 29	16 52	12 4	2 1	17 14	0 54	20 23	0n13	20 38	1 17	8 6	0 4	1 53	0 28	21 42	0 10	5 34	0 47	8 3	4 59	1 40	2 11	5 0		n.a.
S 30	16 36	16 59	2 57	17 12	1 11	20 13	0 27	20 42	1 17	8 2	0 4	1 53	0 28	21 43	0 10	5 34	0 47	8 4	4 59	1 40	2 10	4 57		n.a.
M31	16s20	21s19	3s48	17s10	1n27	20s 3	0n41	20s46	1n17	7s57	0n 4	1s52	0n28	21n43	0s10	5n35	0s47	8n 4	4s59	1n40	2n 9	4n53		n.a.

Julian Day Number = 4819777.5, Delta T = 37h57m54s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°30'12, Lahiri = 115°37'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8484

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 23	14♒19'24	4♐26	3°R43	23°R24	16♐42	9♓ 4	5°R55	15°R26	13°R28	4♑55	4°R17	5♈31	20♍37	n.a.	T 1
W 2	9 7 20	15°18'49	17°35	3♒ 7	23♑ 8	17°17	9°16	5♎53	15♋24	13♍26	4°56	4♈13	5°28	20°44	n.a.	W 2
T 3	9 11 16	16°18'15	1♑13	2°42	22°55	17°53	9°29	5°51	15°22	13°25	4°57	4° 7	5°25	20°51	n.a.	T 3
F 4	9 15 13	17°17'43	15°18	2°28	22°44	18°28	9°41	5°49	15°20	13°24	4°57	4° 0	5°21	20°57	n.a.	F 4
S 5	9 19 9	18°17'13	29°49	2°D26	22°35	19° 3	9°54	5°46	15°18	13°22	4°58	3°53	5°18	21° 4	n.a.	S 5
S 6	9 23 6	19°16'45	14♒40	2°35	22°29	19°38	10° 7	5°44	15°16	13°21	4°58	3°46	5°15	21°11	n.a.	S 6
M 7	9 27 2	20°16'18	29°41	2°54	22°25	20°13	10°19	5°41	15°14	13°19	4°59	3°41	5°12	21°17	n.a.	M 7
T 8	9 30 59	21°15'53	14♓45	3°23	22°D24	20°48	10°32	5°38	15°13	13°18	5° 0	3°37	5° 9	21°24	n.a.	T 8
W 9	9 34 56	22°15'29	29°42	4° 1	22°25	21°23	10°45	5°36	15°11	13°16	5° 1	3°D36	5° 6	21°31	n.a.	W 9
T 10	9 38 52	23°15'06	14♈24	4°47	22°29	21°58	10°58	5°33	15° 9	13°14	5° 1	3°36	5° 2	21°37	n.a.	T 10
F 11	9 42 49	24°14'45	28°48	5°40	22°35	22°32	11°11	5°30	15° 7	13°13	5° 2	3°37	4°59	21°44	n.a.	F 11
S 12	9 46 45	25°14'26	12♉50	6°40	22°43	23° 7	11°24	5°27	15° 6	13°11	5° 3	3°39	4°56	21°50	n.a.	S 12
S 13	9 50 42	26°14'07	26°31	7°45	22°53	23°41	11°37	5°24	15° 4	13°10	5° 4	3°R39	4°53	21°57	n.a.	S 13
M14	9 54 38	27°13'50	9♊52	8°56	23° 5	24°15	11°49	5°20	15° 2	13° 8	5° 5	3°38	4°50	22° 4	n.a.	M14
T 15	9 58 35	28°13'34	22°54	10°10	23°20	24°49	12° 2	5°17	15° 1	13° 6	5° 6	3°36	4°47	22°10	n.a.	T 15
W16	10 2 32	29°13'20	5♋40	11°28	23°37	25°24	12°15	5°14	14°59	13° 5	5° 7	3°32	4°43	22°17	n.a.	W16
T 17	10 6 28	0♓13'07	18°12	12°49	23°55	25°57	12°28	5°10	14°58	13° 3	5° 8	3°27	4°40	22°24	n.a.	T 17
F 18	10 10 25	1°12'55	0♌33	14°12	24°16	26°31	12°41	5° 7	14°56	13° 2	5° 9	3°21	4°37	22°30	n.a.	F 18
S 19	10 14 21	2°12'45	12°43	15°38	24°38	27° 5	12°55	5° 3	14°55	13° 0	5°10	3°15	4°34	22°37	n.a.	S 19
S 20	10 18 18	3°12'35	24°46	17° 5	25° 2	27°39	13° 8	5° 0	14°53	12°58	5°11	3°10	4°31	22°44	n.a.	S 20
M21	10 22 15	4°12'28	6♍41	18°34	25°28	28°12	13°21	4°56	14°52	12°57	5°12	3° 6	4°27	22°50	n.a.	M21
T 22	10 26 11	5°12'21	18°31	20° 4	25°56	28°46	13°34	4°52	14°51	12°55	5°13	3° 4	4°24	22°57	n.a.	T 22
W23	10 30 8	6°12'17	0♎19	21°35	26°25	29°19	13°47	4°48	14°50	12°53	5°14	3°D 3	4°21	23° 4	n.a.	W23
T 24	10 34 4	7°12'14	12° 6	23° 7	26°56	29°52	14° 0	4°44	14°48	12°52	5°15	3° 3	4°18	23°10	n.a.	T 24
F 25	10 38 1	8°12'12	23°55	24°39	27°28	0♑25	14°13	4°40	14°47	12°50	5°16	3° 4	4°15	23°17	n.a.	F 25
S 26	10 41 57	9°12'12	5♏51	26°12	28° 2	0°58	14°26	4°36	14°46	12°48	5°18	3° 6	4°12	23°24	n.a.	S 26
S 27	10 45 54	10°12'14	17°57	27°46	28°38	1°31	14°40	4°32	14°45	12°47	5°19	3° 8	4° 8	23°30	n.a.	S 27
M28	10 49 51	11°12'17	0♐18	29°19	29°14	2° 4	14°53	4°28	14°44	12°45	5°20	3° 9	4° 5	23°37	n.a.	M28
T 29	10 53 47	12♓12'23	12♐58	0♓53	29♑52	2♑36	15♓ 6	4♎24	14♋43	12♍43	5♑21	3°R 9	4♈ 2	23♍43	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 3	24s48	4s28	17s 7	1n41	19s53	0n54	20s49	1n17	7s53	0n 4	1s51	0n28	21n43	0s10	5n36	0s47	8n 4	4s59	1n39	2n 8	4n50		n.a.
W 2	15 46	27 5	4 56	17 3	1 53	19 43	1 7	20 53	1 17	7 48	0 4	1 50	0 29	21 43	0 9	5 36	0 47	8 4	4 59	1 38	2 7	4 47		n.a.
T 3	15 29	27 52	5 8	16 59	2 3	19 33	1 19	20 56	1 17	7 44	0 4	1 49	0 29	21 43	0 9	5 37	0 47	8 5	4 59	1 36	2 5	4 43		n.a.
F 4	15 12	26 54	5 3	16 54	2 11	19 23	1 31	20 59	1 16	7 39	0 4	1 48	0 29	21 44	0 9	5 37	0 47	8 5	4 59	1 33	2 4	4 40		n.a.
S 5	14 54	24 7	4 38	16 49	2 16	19 13	1 43	21 2	1 16	7 35	0 4	1 47	0 29	21 44	0 9	5 38	0 47	8 5	4 59	1 30	2 3	4 37		n.a.
S 6	14 36	19 42	3 54	16 43	2 20	19 3	1 54	21 5	1 16	7 30	0 4	1 46	0 29	21 44	0 9	5 38	0 47	8 5	4 59	1 27	2 2	4 33		n.a.
M 7	14 18	13 58	2 53	16 37	2 23	18 53	2 4	21 7	1 16	7 25	0 4	1 45	0 29	21 44	0 9	5 39	0 47	8 6	4 58	1 25	2 0	4 30		n.a.
T 8	14 0	7 23	1 41	16 30	2 23	18 43	2 15	21 10	1 16	7 21	0 3	1 44	0 29	21 45	0 9	5 39	0 47	8 6	4 58	1 24	1 59	4 27		n.a.
W 9	13 41	0 27	0 21	16 22	2 23	18 34	2 24	21 12	1 16	7 16	0 3	1 42	0 29	21 45	0 9	5 40	0 47	8 6	4 58	1 23	1 58	4 23		n.a.
T 10	13 22	6n25	0n59	16 14	2 21	18 24	2 33	21 15	1 16	7 11	0 3	1 41	0 30	21 45	0 9	5 40	0 47	8 7	4 58	1 23	1 57	4 20		n.a.
F 11	13 3	12 49	2 13	16 4	2 17	18 14	2 42	21 17	1 15	7 7	0 3	1 40	0 30	21 45	0 9	5 41	0 47	8 7	4 58	1 24	1 56	4 17		n.a.
S 12	12 44	18 23	3 17	15 54	2 13	18 5	2 51	21 19	1 15	7 2	0 3	1 39	0 30	21 45	0 9	5 42	0 47	8 7	4 58	1 24	1 54	4 13		n.a.
S 13	12 24	22 51	4 9	15 43	2 8	17 56	2 58	21 20	1 15	6 57	0 3	1 37	0 30	21 46	0 9	5 42	0 47	8 8	4 58	1 25	1 53	4 10		n.a.
M14	12 5	25 59	4 46	15 31	2 3	17 46	3 6	21 22	1 15	6 53	0 3	1 36	0 30	21 46	0 9	5 43	0 47	8 8	4 58	1 24	1 52	4 7		n.a.
T 15	11 45	27 39	5 7	15 18	1 56	17 37	3 13	21 24	1 15	6 48	0 3	1 35	0 30	21 46	0 9	5 43	0 47	8 8	4 58	1 23	1 51	4 3		n.a.
W16	11 25	27 49	5 12	15 4	1 50	17 28	3 19	21 25	1 15	6 43	0 3	1 33	0 30	21 46	0 9	5 44	0 47	8 9	4 58	1 22	1 49	4 0		n.a.
T 17	11 4	26 31	5 2	14 50	1 42	17 19	3 25	21 26	1 14	6 38	0 3	1 32	0 30	21 46	0 9	5 45	0 47	8 9	4 58	1 20	1 48	3 57		n.a.
F 18	10 44	23 58	4 38	14 34	1 35	17 10	3 31	21 27	1 14	6 34	0 3	1 30	0 31	21 47	0 9	5 45	0 47	8 9	4 58	1 18	1 47	3 53		n.a.
S 19	10 23	20 22	4 2	14 17	1 27	17 1	3 36	21 28	1 14	6 29	0 3	1 29	0 31	21 47	0 9	5 46	0 47	8 10	4 58	1 15	1 46	3 50		n.a.
S 20	10 2	15 57	3 15	14 0	1 19	16 52	3 41	21 29	1 14	6 24	0 3	1 27	0 31	21 47	0 9	5 46	0 47	8 10	4 58	1 13	1 45	3 47		n.a.
M21	9 41	10 58	2 20	13 41	1 11	16 43	3 46	21 30	1 14	6 19	0 3	1 26	0 31	21 47	0 9	5 47	0 47	8 10	4 58	1 12	1 43	3 43		n.a.
T 22	9 20	5 38	1 19	13 22	1 3	16 34	3 50	21 30	1 14	6 14	0 3	1 24	0 31	21 47	0 9	5 48	0 47	8 11	4 58	1 11	1 42	3 40		n.a.
W23	8 58	0 7	0 15	13 2	0 55	16 25	3 54	21 31	1 13	6 10	0 2	1 22	0 31	21 47	0 9	5 48	0 47	8 11	4 58	1 11	1 41	3 37		n.a.
T 24	8 37	5s25	0s50	12 41	0 47	16 16	3 57	21 31	1 13	6 5	0 2	1 21	0 31	21 47	0 9	5 49	0 47	8 12	4 58	1 11	1 40	3 33		n.a.
F 25	8 15	10 46	1 53	12 19	0 38	16 7	4 0	21 31	1 13	6 0	0 2	1 19	0 31	21 48	0 9	5 50	0 47	8 12	4 58	1 11	1 38	3 30		n.a.
S 26	7 53	15 47	2 51	11 56	0 30	15 58	4 3	21 31	1 13	5 55	0 2	1 18	0 32	21 48	0 9	5 50	0 47	8 12	4 57	1 12	1 37	3 26		n.a.
S 27	7 31	20 16	3 43	11 33	0 22	15 49	4 6	21 31	1 12	5 50	0 2	1 16	0 32	21 48	0 9	5 51	0 47	8 13	4 57	1 13	1 36	3 23		n.a.
M28	7 9	23 57	4 26	11 9	0 14	15 39	4 8	21 31	1 12	5 45	0 2	1 14	0 32	21 48	0 9	5 51	0 47	8 13	4 57	1 13	1 35	3 20		n.a.
T 29	6s47	26s36	4s57	10s44	0n 6	15s30	4n10	21s31	1n12	5s40	0n 2	1s12	0n32	21n48	0s 9	5n52	0s47	8n14	4s57	1n13	1n33	3n16		n.a.

Julian Day Number = 4819808.5, Delta T = 37h57m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°30'16, Lahiri = 115°37'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8484

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 57 44	13♓12'30	26♐ 1	2♓27	0♒31	3♉ 9	15♓19	4°R19	14°R42	12°R41	5♑23	3°R 9	3♈59	23♍50	n.a.	W 1
T 2	11 1 40	14°12'38	9♉31	4° 1	1°12	3°41	15°32	4♎15	14♋41	12♍40	5°24	3♈ 7	3°56	23°57	n.a.	T 2
F 3	11 5 37	15°12'48	23°28	5°35	1°53	4°13	15°46	4°11	14°40	12°38	5°25	3° 5	3°53	24° 3	n.a.	F 3
S 4	11 9 33	16°13'00	7♒53	7° 9	2°36	4°46	15°59	4° 6	14°40	12°36	5°27	3° 3	3°49	24°10	n.a.	S 4
S 5	11 13 30	17°13'13	22°41	8°43	3°19	5°17	16°12	4° 2	14°39	12°35	5°28	3° 1	3°46	24°17	n.a.	S 5
M 6	11 17 27	18°13'28	7♓46	10°17	4° 4	5°49	16°25	3°57	14°38	12°33	5°29	2°59	3°43	24°23	n.a.	M 6
T 7	11 21 23	19°13'44	22°59	11°52	4°50	6°21	16°39	3°53	14°38	12°31	5°31	2°58	3°40	24°30	n.a.	T 7
W 8	11 25 20	20°14'00	8♈11	13°26	5°36	6°52	16°52	3°48	14°37	12°30	5°32	2°D58	3°37	24°37	n.a.	W 8
T 9	11 29 16	21°14'19	23°11	15° 0	6°24	7°24	17° 5	3°43	14°36	12°28	5°34	2°59	3°33	24°43	n.a.	T 9
F 10	11 33 13	22°14'38	7♉52	16°34	7°12	7°55	17°18	3°39	14°36	12°26	5°35	3° 0	3°30	24°50	n.a.	F 10
S 11	11 37 9	23°14'58	22°10	18° 7	8° 1	8°26	17°31	3°34	14°35	12°25	5°37	3° 1	3°27	24°57	n.a.	S 11
S 12	11 41 6	24°15'19	6♊ 2	19°41	8°51	8°57	17°45	3°29	14°35	12°23	5°38	3° 1	3°24	25° 3	n.a.	S 12
M13	11 45 3	25°15'41	19°28	21°15	9°42	9°28	17°58	3°24	14°35	12°21	5°40	3°R 2	3°21	25°10	n.a.	M13
T 14	11 48 59	26°16'04	2♋30	22°49	10°34	9°58	18°11	3°20	14°34	12°20	5°41	3° 2	3°18	25°16	n.a.	T 14
W15	11 52 56	27°16'28	15°12	24°23	11°26	10°29	18°24	3°15	14°34	12°18	5°43	3° 1	3°14	25°23	n.a.	W15
T 16	11 56 52	28°16'52	27°36	25°57	12°19	10°59	18°37	3°10	14°34	12°17	5°44	3° 1	3°11	25°30	n.a.	T 16
F 17	12 0 49	29°17'17	9♌46	27°31	13°12	11°29	18°50	3° 5	14°34	12°15	5°46	3° 0	3° 8	25°36	n.a.	F 17
S 18	12 4 46	0♈17'43	21°46	29° 5	14° 6	11°59	19° 4	3° 1	14°34	12°13	5°47	3° 0	3° 5	25°43	n.a.	S 18
S 19	12 8 42	1°18'10	3♍39	0♈39	15° 1	12°29	19°17	2°56	14°D34	12°12	5°49	3° 0	3° 2	25°50	n.a.	S 19
M20	12 12 39	2°18'37	15°29	2°13	15°57	12°58	19°30	2°51	14°34	12°10	5°51	3° 0	2°59	25°56	n.a.	M20
T 21	12 16 35	3°19'06	27°16	3°47	16°53	13°28	19°43	2°46	14°34	12° 9	5°52	2°59	2°55	26° 3	n.a.	T 21
W22	12 20 32	4°19'35	9♎ 5	5°21	17°49	13°57	19°56	2°41	14°34	12° 7	5°54	2°59	2°52	26°10	n.a.	W22
T 23	12 24 28	5°20'05	20°56	6°55	18°47	14°26	20° 9	2°36	14°34	12° 6	5°56	2°59	2°49	26°16	n.a.	T 23
F 24	12 28 25	6°20'37	2♏52	8°30	19°44	14°55	20°22	2°32	14°34	12° 4	5°57	2°59	2°46	26°23	n.a.	F 24
S 25	12 32 21	7°21'09	14°56	10° 4	20°42	15°24	20°35	2°27	14°34	12° 3	5°59	2°59	2°43	26°30	n.a.	S 25
S 26	12 36 18	8°21'42	27° 9	11°39	21°41	15°52	20°48	2°22	14°35	12° 1	6° 1	2°58	2°39	26°36	n.a.	S 26
M27	12 40 15	9°22'16	9♐35	13°14	22°40	16°21	21° 1	2°17	14°35	12° 0	6° 2	2°57	2°36	26°43	n.a.	M27
T 28	12 44 11	10°22'52	22°16	14°49	23°40	16°49	21°14	2°12	14°35	11°58	6° 4	2°57	2°33	26°49	n.a.	T 28
W29	12 48 8	11°23'28	5♉16	16°24	24°40	17°17	21°27	2° 8	14°36	11°57	6° 6	2°D56	2°30	26°56	n.a.	W29
T 30	12 52 4	12°24'06	18°38	17°59	25°40	17°44	21°39	2° 3	14°36	11°55	6° 8	2°56	2°27	27° 3	n.a.	T 30
F 31	12 56 1	13♈24'44	2♒22	19♈35	26♒41	18♉12	21♓52	1♎58	14♋37	11♍54	6♑ 9	2♈57	2♈24	27♍ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s25	27s55	5s14	10s19	0s 1	15s21	4n12	21s30	1n12	5s35	0n 2	1s11	0n32	21n48	0s 9	5n53	0s47	8n14	4s57	1n13	1n32	3n13		n.a.
T 2	6 2	27 38	5 14	9 53	0 9	15 11	4 13	21 30	1 11	5 31	0 2	1 9	0 32	21 48	0 9	5 53	0 47	8 15	4 57	1 12	1 31	3 10		n.a.
F 3	5 40	25 38	4 57	9 27	0 17	15 1	4 14	21 29	1 11	5 26	0 2	1 7	0 32	21 48	0 9	5 54	0 47	8 15	4 57	1 12	1 30	3 6		n.a.
S 4	5 17	21 57	4 20	9 0	0 24	14 51	4 15	21 28	1 11	5 21	0 2	1 5	0 32	21 49	0 9	5 55	0 47	8 16	4 57	1 11	1 29	3 3		n.a.
S 5	4 54	16 48	3 25	8 33	0 31	14 41	4 16	21 27	1 11	5 16	0 2	1 3	0 32	21 49	0 9	5 55	0 47	8 16	4 57	1 10	1 27	3 0		n.a.
M 6	4 31	10 31	2 15	8 5	0 38	14 31	4 16	21 26	1 10	5 11	0 2	1 2	0 33	21 49	0 9	5 56	0 47	8 16	4 57	1 9	1 26	2 56		n.a.
T 7	4 9	3 33	0 55	7 36	0 45	14 20	4 17	21 25	1 10	5 6	0 2	1 0	0 33	21 49	0 9	5 57	0 47	8 17	4 57	1 9	1 25	2 53		n.a.
W 8	3 46	3n36	0n29	7 8	0 51	14 10	4 17	21 24	1 10	5 1	0 2	0 58	0 33	21 49	0 9	5 57	0 47	8 17	4 57	1 9	1 24	2 50		n.a.
T 9	3 23	10 28	1 50	6 38	0 58	13 59	4 16	21 23	1 10	4 56	0 1	0 56	0 33	21 49	0 9	5 58	0 47	8 18	4 57	1 9	1 22	2 46		n.a.
F 10	2 59	16 36	3 2	6 9	1 4	13 48	4 16	21 21	1 9	4 51	0 1	0 54	0 33	21 49	0 9	5 58	0 47	8 18	4 57	1 9	1 21	2 43		n.a.
S 11	2 36	21 40	4 1	5 38	1 10	13 36	4 15	21 20	1 9	4 46	0 1	0 52	0 33	21 49	0 9	5 59	0 47	8 19	4 57	1 10	1 20	2 39		n.a.
S 12	2 13	25 20	4 43	5 8	1 16	13 25	4 14	21 18	1 9	4 41	0 1	0 50	0 33	21 49	0 9	6 0	0 47	8 19	4 57	1 10	1 19	2 36		n.a.
M13	1 50	27 28	5 9	4 37	1 21	13 13	4 13	21 16	1 8	4 36	0 1	0 48	0 33	21 49	0 9	6 0	0 47	8 20	4 57	1 10	1 18	2 33		n.a.
T 14	1 27	28 1	5 18	4 6	1 27	13 1	4 12	21 15	1 8	4 31	0 1	0 46	0 33	21 49	0 9	6 1	0 47	8 20	4 57	1 10	1 16	2 29		n.a.
W15	1 3	27 3	5 11	3 35	1 32	12 49	4 11	21 13	1 8	4 26	0 1	0 44	0 33	21 49	0 9	6 2	0 47	8 21	4 57	1 10	1 15	2 26		n.a.
T 16	0 40	24 46	4 49	3 3	1 36	12 36	4 9	21 11	1 7	4 21	0 1	0 43	0 34	21 49	0 9	6 2	0 47	8 21	4 57	1 10	1 14	2 23		n.a.
F 17	0 17	21 23	4 15	2 31	1 41	12 24	4 8	21 9	1 7	4 17	0 1	0 41	0 34	21 49	0 9	6 3	0 47	8 22	4 57	1 10	1 13	2 19		n.a.
S 18	0n 7	17 10	3 30	1 58	1 45	12 11	4 6	21 6	1 7	4 12	0 1	0 39	0 34	21 49	0 9	6 3	0 47	8 22	4 57	1 10	1 11	2 16		n.a.
S 19	0 30	12 19	2 36	1 26	1 49	11 57	4 4	21 4	1 6	4 7	0 1	0 37	0 34	21 49	0 9	6 4	0 47	8 23	4 57	1 9	1 10	2 12		n.a.
M20	0 54	7 3	1 36	0 53	1 53	11 44	4 2	21 2	1 6	4 2	0 1	0 35	0 34	21 49	0 9	6 5	0 47	8 23	4 57	1 9	1 9	2 9		n.a.
T 21	1 17	1 33	0 32	0 20	1 56	11 30	3 59	20 59	1 6	3 57	0 1	0 33	0 34	21 49	0 9	6 5	0 47	8 24	4 57	1 9	1 8	2 6		n.a.
W22	1 40	4s 1	0s34	0n14	2 0	11 16	3 57	20 57	1 5	3 52	0 1	0 31	0 34	21 49	0 9	6 6	0 47	8 24	4 57	1 9	1 7	2 2		n.a.
T 23	2 4	9 28	1 38	0 47	2 2	11 2	3 54	20 54	1 5	3 47	0 1	0 29	0 34	21 49	0 9	6 6	0 47	8 25	4 57	1 9	1 5	1 59		n.a.
F 24	2 27	14 36	2 39	1 21	2 5	10 47	3 52	20 52	1 4	3 42	0 0	0 27	0 34	21 49	0 9	6 7	0 47	8 26	4 57	1 9	1 4	1 56		n.a.
S 25	2 50	19 14	3 33	1 55	2 7	10 32	3 49	20 49	1 4	3 37	0 0	0 25	0 34	21 49	0 9	6 7	0 47	8 26	4 57	1 9	1 3	1 52		n.a.
S 26	3 13	23 8	4 18	2 29	2 9	10 17	3 46	20 46	1 4	3 32	0 0	0 23	0 34	21 49	0 9	6 8	0 46	8 27	4 57	1 9	1 2	1 49		n.a.
M27	3 37	26 3	4 52	3 3	2 11	10 2	3 43	20 43	1 3	3 27	0 0	0 21	0 34	21 49	0 9	6 9	0 46	8 27	4 57	1 8	1 0	1 45		n.a.
T 28	4 0	27 43	5 12	3 38	2 12	9 46	3 40	20 41	1 3	3 23	0 0	0 19	0 35	21 49	0 9	6 9	0 46	8 28	4 57	1 8	0 59	1 42		n.a.
W29	4 23	27 55	5 17	4 13	2 13	9 30	3 37	20 38	1 2	3 18	0 0	0 17	0 35	21 49	0 9	6 10	0 46	8 28	4 57	1 8	0 58	1 39		n.a.
T 30	4 46	26 32	5 6	4 47	2 13	9 14	3 33	20 35	1 2	3 13	0 0	0 16	0 35	21 49	0 9	6 10	0 46	8 29	4 57	1 8	0 57	1 35		n.a.
F 31	5n 9	23s33	4s37	5n22	2s14	8s57	3n30	20s32	1n 1	3s 8	0n 0	0s14	0n35	21n49	0s 8	6n11	0s46	8n29	4s57	1n 8	0n55	1n32		n.a.

Julian Day Number = 4819837.5, Delta T = 37h58m01s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°30'20, Lahiri = 115°37'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8484

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 59 57	14♈25'23	16♒31	21♈10	27♒43	18♉39	22♓ 5	1°R54	14♋38	11°R53	6♉11	2♈57	2♈20	27♍16	n.a.	S 1
S 2	13 3 54	15°26'04	1♓ 3	22°46	28°44	19° 6	22°18	1♎49	14°38	11♍51	6°13	2°58	2°17	27°23	n.a.	S 2
M 3	13 7 51	16°26'45	15°53	24°22	29°46	19°33	22°30	1°44	14°39	11°50	6°15	2°59	2°14	27°29	n.a.	M 3
T 4	13 11 47	17°27'26	0♈57	25°58	0♓49	19°59	22°43	1°40	14°40	11°49	6°17	3°R 0	2°11	27°36	n.a.	T 4
W 5	13 15 44	18°28'09	16° 6	27°35	1°51	20°26	22°56	1°35	14°41	11°47	6°18	2°59	2° 8	27°43	n.a.	W 5
T 6	13 19 40	19°28'51	1♉11	29°11	2°54	20°52	23° 8	1°31	14°42	11°46	6°20	2°58	2° 5	27°49	n.a.	T 6
F 7	13 23 37	20°29'35	16° 1	0♉47	3°58	21°18	23°21	1°26	14°42	11°45	6°22	2°56	2° 1	27°56	n.a.	F 7
S 8	13 27 33	21°30'19	0♊31	2°24	5° 1	21°43	23°33	1°22	14°43	11°43	6°24	2°54	1°58	28° 3	n.a.	S 8
S 9	13 31 30	22°31'03	14°35	4° 0	6° 5	22° 9	23°46	1°18	14°44	11°42	6°26	2°51	1°55	28° 9	n.a.	S 9
M10	13 35 27	23°31'47	28°11	5°36	7°10	22°34	23°58	1°13	14°46	11°41	6°28	2°49	1°52	28°16	n.a.	M10
T 11	13 39 23	24°32'31	11♋20	7°12	8°14	22°58	24°10	1° 9	14°47	11°40	6°30	2°47	1°49	28°22	n.a.	T 11
W12	13 43 20	25°33'16	24° 5	8°48	9°19	23°23	24°23	1° 5	14°48	11°39	6°31	2°D46	1°45	28°29	n.a.	W12
T 13	13 47 16	26°34'00	6♌28	10°24	10°24	23°47	24°35	1° 1	14°49	11°38	6°33	2°47	1°42	28°36	n.a.	T 13
F 14	13 51 13	27°34'44	18°35	11°58	11°29	24°11	24°47	0°57	14°50	11°37	6°35	2°48	1°39	28°42	n.a.	F 14
S 15	13 55 9	28°35'29	0♍31	13°32	12°35	24°35	24°59	0°53	14°52	11°36	6°37	2°50	1°36	28°49	n.a.	S 15
S 16	13 59 6	29°36'13	12°20	15° 5	13°41	24°58	25°11	0°49	14°53	11°35	6°39	2°52	1°33	28°56	n.a.	S 16
M17	14 3 2	0♉36'57	24° 7	16°37	14°47	25°21	25°23	0°45	14°54	11°34	6°41	2°53	1°30	29° 2	n.a.	M17
T 18	14 6 59	1°37'41	5♎55	18° 8	15°53	25°44	25°35	0°41	14°56	11°33	6°43	2°R53	1°26	29° 9	n.a.	T 18
W19	14 10 55	2°38'26	17°47	19°36	16°59	26° 7	25°47	0°37	14°57	11°32	6°45	2°52	1°23	29°16	n.a.	W19
T 20	14 14 52	3°39'10	29°46	21° 2	18° 6	26°29	25°59	0°34	14°59	11°31	6°47	2°50	1°20	29°22	n.a.	T 20
F 21	14 18 49	4°39'54	11♏53	22°26	19°13	26°51	26°11	0°30	15° 1	11°30	6°48	2°45	1°17	29°29	n.a.	F 21
S 22	14 22 45	5°40'39	24°10	23°47	20°20	27°12	26°22	0°27	15° 2	11°29	6°50	2°40	1°14	29°36	n.a.	S 22
S 23	14 26 42	6°41'24	6♐38	25° 4	21°28	27°33	26°34	0°23	15° 4	11°28	6°52	2°34	1°11	29°42	n.a.	S 23
M24	14 30 38	7°42'09	19°18	26°16	22°35	27°54	26°46	0°20	15° 6	11°28	6°54	2°27	1° 7	29°49	n.a.	M24
T 25	14 34 35	8°42'54	2♑11	27°23	23°43	28°14	26°57	0°17	15° 7	11°27	6°56	2°22	1° 4	29°55	n.a.	T 25
W26	14 38 31	9°43'39	15°18	28°25	24°51	28°35	27° 8	0°13	15° 9	11°26	6°58	2°18	1° 1	0♎ 2	n.a.	W26
T 27	14 42 28	10°44'24	28°40	29°20	25°59	28°54	27°20	0°10	15°11	11°25	7° 0	2°15	0°58	0° 9	n.a.	T 27
F 28	14 46 24	11°45'10	12♒18	0♊ 7	27° 7	29°14	27°31	0° 7	15°13	11°25	7° 2	2°D15	0°55	0°15	n.a.	F 28
S 29	14 50 21	12°45'55	26°13	0°46	28°16	29°33	27°42	0° 4	15°15	11°24	7° 4	2°15	0°51	0°22	n.a.	S 29
S 30	14 54 18	13♉46'41	10♓25	1♊16	29♓24	29♑51	27♓53	0♎ 2	15♋17	11♍23	7♉ 6	2♈17	0♈48	0♎29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n32	19s 6	3s50	5n57	2s13	8s40	3n26	20s28	1n 1	3s 3	0s 0	0s12	0n35	21n49	0s 8	6n11	0s46	8n30	4s57	1n 9	0n54	1n29		n.a.
S 2	5 54	13 25	2 48	6 32	2 13	8 23	3 23	20 25	1 1	2 58	0 0	0 10	0 35	21 49	0 8	6 12	0 46	8 30	4 57	1 9	0 53	1 25		n.a.
M 3	6 17	6 51	1 34	7 7	2 12	8 6	3 19	20 22	1 0	2 54	0 0	0 8	0 35	21 49	0 8	6 12	0 46	8 31	4 57	1 9	0 52	1 22		n.a.
T 4	6 40	0n12	0 11	7 43	2 10	7 48	3 15	20 19	1 0	2 49	0 0	0 6	0 35	21 49	0 8	6 13	0 46	8 31	4 57	1 9	0 51	1 18		n.a.
W 5	7 2	7 16	1n12	8 18	2 8	7 30	3 12	20 16	0 59	2 44	0 0	0 4	0 35	21 49	0 8	6 13	0 46	8 32	4 57	1 9	0 49	1 15		n.a.
T 6	7 24	13 54	2 30	8 53	2 6	7 12	3 8	20 12	0 59	2 39	0 0	0 3	0 35	21 49	0 8	6 14	0 46	8 32	4 57	1 9	0 48	1 12		n.a.
F 7	7 47	19 37	3 36	9 29	2 3	6 54	3 4	20 9	0 58	2 34	0 0	0 1	0 35	21 49	0 8	6 14	0 46	8 33	4 57	1 8	0 47	1 8		n.a.
S 8	8 9	24 1	4 27	10 4	2 0	6 35	3 0	20 6	0 58	2 30	0 0	0n 1	0 35	21 49	0 8	6 15	0 46	8 34	4 57	1 7	0 46	1 5		n.a.
S 9	8 31	26 51	5 0	10 39	1 56	6 17	2 56	20 2	0 57	2 25	0 1	0 3	0 35	21 49	0 8	6 15	0 46	8 34	4 57	1 6	0 44	1 2		n.a.
M10	8 53	27 58	5 15	11 14	1 52	5 58	2 52	19 59	0 56	2 20	0 1	0 4	0 35	21 49	0 8	6 16	0 46	8 35	4 57	1 5	0 43	0 58		n.a.
T 11	9 14	27 28	5 12	11 49	1 47	5 38	2 47	19 56	0 56	2 16	0 1	0 6	0 36	21 48	0 8	6 16	0 46	8 35	4 57	1 5	0 42	0 55		n.a.
W12	9 36	25 30	4 54	12 24	1 42	5 19	2 43	19 52	0 55	2 11	0 1	0 8	0 36	21 48	0 8	6 17	0 46	8 36	4 57	1 4	0 41	0 51		n.a.
T 13	9 57	22 22	4 23	12 59	1 36	4 59	2 39	19 49	0 55	2 6	0 1	0 9	0 36	21 48	0 8	6 17	0 46	8 36	4 58	1 4	0 40	0 48		n.a.
F 14	10 19	18 19	3 41	13 33	1 29	4 39	2 34	19 45	0 54	2 2	0 1	0 11	0 36	21 48	0 8	6 17	0 46	8 37	4 58	1 5	0 38	0 45		n.a.
S 15	10 40	13 37	2 49	14 8	1 22	4 19	2 30	19 42	0 53	1 57	0 1	0 13	0 36	21 48	0 8	6 18	0 46	8 37	4 58	1 6	0 37	0 41		n.a.
S 16	11 1	8 27	1 51	14 42	1 15	3 59	2 26	19 39	0 53	1 52	0 1	0 14	0 36	21 48	0 8	6 18	0 46	8 38	4 58	1 6	0 36	0 38		n.a.
M17	11 21	3 1	0 48	15 15	1 6	3 38	2 21	19 35	0 52	1 48	0 1	0 16	0 36	21 48	0 8	6 19	0 46	8 38	4 58	1 7	0 35	0 35		n.a.
T 18	11 42	2s32	0s17	15 49	0 57	3 18	2 17	19 32	0 52	1 43	0 1	0 17	0 36	21 48	0 8	6 19	0 46	8 39	4 58	1 7	0 33	0 31		n.a.
W19	12 2	8 2	1 21	16 21	0 47	2 57	2 12	19 28	0 51	1 39	0 1	0 19	0 36	21 47	0 8	6 19	0 46	8 39	4 58	1 7	0 32	0 28		n.a.
T 20	12 22	13 17	2 22	16 54	0 37	2 36	2 8	19 25	0 50	1 34	0 1	0 20	0 36	21 47	0 8	6 20	0 46	8 40	4 58	1 5	0 31	0 24		n.a.
F 21	12 42	18 6	3 17	17 25	0 26	2 15	2 3	19 22	0 50	1 30	0 1	0 22	0 36	21 47	0 8	6 20	0 46	8 41	4 58	1 4	0 30	0 21		n.a.
S 22	13 2	22 13	4 4	17 56	0 14	1 53	1 59	19 18	0 49	1 25	0 1	0 23	0 36	21 47	0 8	6 20	0 46	8 41	4 58	1 2	0 28	0 18		n.a.
S 23	13 21	25 23	4 40	18 27	0 2	1 32	1 54	19 15	0 48	1 21	0 2	0 24	0 36	21 47	0 8	6 21	0 46	8 42	4 58	0 59	0 27	0 14		n.a.
M24	13 40	27 22	5 3	18 56	0n11	1 10	1 50	19 12	0 47	1 17	0 2	0 26	0 36	21 47	0 8	6 21	0 46	8 42	4 58	0 57	0 26	0 11		n.a.
T 25	13 59	27 54	5 11	19 24	0 25	0 49	1 45	19 9	0 47	1 12	0 2	0 27	0 36	21 46	0 8	6 21	0 46	8 43	4 58	0 55	0 25	0 7		n.a.
W26	14 18	26 55	5 3	19 52	0 39	0 27	1 40	19 5	0 46	1 8	0 2	0 28	0 36	21 46	0 8	6 22	0 46	8 43	4 58	0 53	0 24	0 4		n.a.
T 27	14 37	24 23	4 39	20 18	0 54	0 5	1 36	19 2	0 45	1 4	0 2	0 29	0 36	21 46	0 8	6 22	0 46	8 44	4 58	0 52	0 22	0 1		n.a.
F 28	14 55	20 26	3 59	20 42	1 9	0n17	1 31	18 59	0 44	0 59	0 2	0 31	0 36	21 46	0 8	6 22	0 46	8 44	4 59	0 52	0 21	0s 3		n.a.
S 29	15 13	15 18	3 4	21 5	1 24	0 40	1 27	18 56	0 44	0 55	0 2	0 32	0 36	21 46	0 8	6 22	0 46	8 45	4 59	0 52	0 20	0 6		n.a.
S 30	15n31	9s14	1s56	21n26	1n39	1n 2	1n22	18s53	0n43	0s51	0s 2	0n33	0n36	21n46	0s 8	6n23	0s46	8n45	4s59	0n53	0n19	0s 9		n.a.

Julian Day Number = 4819868.5, Delta T = 37h58m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°30'24, Lahiri = 115°37'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8484

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 58 14	14♉47'27	24♓54	1♊35	0♈33	0♒ 9	28♓ 4	29°R59	15♋19	11°R23	7♉ 7	2°R18	0♈45	0♎35	n.a.	M 1
T 2	15 2 11	15°48'12	9♈35	1°R44	1°42	0°27	28°15	29♍56	15°21	11♍22	7° 9	2♈18	0°42	0°42	n.a.	T 2
W 3	15 6 7	16°48'58	24°24	1°42	2°51	0°44	28°26	29°54	15°23	11°22	7°11	2°16	0°39	0°49	n.a.	W 3
T 4	15 10 4	17°49'43	9♉13	1°28	4° 0	1° 1	28°37	29°51	15°25	11°21	7°13	2°12	0°36	0°55	n.a.	T 4
F 5	15 14 0	18°50'28	23°56	1° 3	5°10	1°18	28°48	29°49	15°28	11°21	7°15	2° 5	0°32	1° 2	n.a.	F 5
S 6	15 17 57	19°51'13	8♊24	0°27	6°19	1°34	28°58	29°47	15°30	11°21	7°17	1°58	0°29	1° 9	n.a.	S 6
S 7	15 21 53	20°51'58	22°30	29♉41	7°29	1°49	29° 9	29°44	15°32	11°20	7°19	1°49	0°26	1°15	n.a.	S 7
M 8	15 25 50	21°52'42	6♋12	28°45	8°38	2° 4	29°19	29°42	15°35	11°20	7°21	1°41	0°23	1°22	n.a.	M 8
T 9	15 29 46	22°53'25	19°26	27°42	9°48	2°19	29°30	29°40	15°37	11°20	7°22	1°35	0°20	1°28	n.a.	T 9
W10	15 33 43	23°54'07	2♌16	26°33	10°58	2°33	29°40	29°38	15°39	11°19	7°24	1°30	0°17	1°35	n.a.	W10
T 11	15 37 39	24°54'48	14°42	25°21	12° 8	2°46	29°50	29°37	15°42	11°19	7°26	1°27	0°13	1°42	n.a.	T 11
F 12	15 41 36	25°55'29	26°51	24° 7	13°18	2°59	0♈ 0	29°35	15°44	11°19	7°28	1°D27	0°10	1°48	n.a.	F 12
S 13	15 45 33	26°56'09	8♍47	22°53	14°29	3°12	0°10	29°34	15°47	11°19	7°30	1°27	0° 7	1°55	n.a.	S 13
S 14	15 49 29	27°56'48	20°36	21°43	15°39	3°24	0°20	29°32	15°49	11°19	7°31	1°28	0° 4	2° 2	n.a.	S 14
M15	15 53 26	28°57'26	2♎23	20°36	16°50	3°35	0°30	29°31	15°52	11°18	7°33	1°R29	0° 1	2° 8	n.a.	M15
T 16	15 57 22	29°58'03	14°12	19°35	18° 0	3°46	0°39	29°30	15°54	11°18	7°35	1°28	29♓57	2°15	n.a.	T 16
W17	16 1 19	0♊58'39	26° 9	18°41	19°11	3°56	0°49	29°28	15°57	11°D18	7°37	1°25	29°54	2°22	n.a.	W17
T 18	16 5 15	1°59'14	8♏16	17°55	20°22	4° 6	0°58	29°27	16° 0	11°18	7°39	1°19	29°51	2°28	n.a.	T 18
F 19	16 9 12	2°59'49	20°35	17°16	21°33	4°15	1° 7	29°26	16° 2	11°18	7°40	1°11	29°48	2°35	n.a.	F 19
S 20	16 13 8	4° 0'23	3♐ 9	16°46	22°44	4°24	1°17	29°26	16° 5	11°18	7°42	1° 0	29°45	2°42	n.a.	S 20
S 21	16 17 5	5° 0'56	15°57	16°24	23°55	4°32	1°26	29°25	16° 8	11°19	7°44	0°49	29°42	2°48	n.a.	S 21
M22	16 21 1	6° 1'28	28°58	16° 9	25° 6	4°39	1°35	29°24	16°11	11°19	7°46	0°37	29°38	2°55	n.a.	M22
T 23	16 24 58	7° 1'59	12♑12	16°D 3	26°17	4°46	1°44	29°24	16°14	11°19	7°47	0°26	29°35	3° 1	n.a.	T 23
W24	16 28 54	8° 2'30	25°37	16° 3	27°29	4°52	1°52	29°24	16°16	11°19	7°49	0°17	29°32	3° 8	n.a.	W24
T 25	16 32 51	9° 3'00	9♒12	16°11	28°40	4°58	2° 1	29°23	16°19	11°19	7°51	0°11	29°29	3°15	n.a.	T 25
F 26	16 36 48	10° 3'30	22°57	16°25	29°52	5° 3	2° 9	29°23	16°22	11°20	7°52	0° 8	29°26	3°21	n.a.	F 26
S 27	16 40 44	11° 3'58	6♓50	16°45	1♉ 3	5° 7	2°18	29°D23	16°25	11°20	7°54	0°D 6	29°23	3°28	n.a.	S 27
S 28	16 44 41	12° 4'26	20°52	17°11	2°15	5°10	2°26	29°23	16°28	11°20	7°56	0° 7	29°19	3°35	n.a.	S 28
M29	16 48 37	13° 4'54	5♈ 3	17°42	3°27	5°13	2°34	29°23	16°31	11°21	7°57	0°R 7	29°16	3°41	n.a.	M29
T 30	16 52 34	14° 5'20	19°20	18°18	4°38	5°15	2°42	29°24	16°34	11°21	7°59	0° 5	29°13	3°48	n.a.	T 30
W31	16 56 30	15♊ 5'46	3♉43	18♉58	5♉50	5♒16	2♈50	29♍24	16♋37	11♍22	8♉ 0	0♈ 2	29♓10	3♎55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n48	2s35	0s40	21n45	1n55	1n24	1n17	18s50	0n42	0s47	0s 2	0n34	0n36	21n45	0s 8	6n23	0s46	8n46	4s59	0n53	0n17	0s13		n.a.
T 2	16 5	4n18	0n39	22 1	2 9	1 47	1 13	18 48	0 41	0 42	0 2	0 35	0 36	21 45	0 8	6 23	0 46	8 46	4 59	0 53	0 16	0 16		n.a.
W 3	16 22	11 0	1 57	22 15	2 24	2 9	1 8	18 45	0 40	0 38	0 2	0 36	0 37	21 45	0 8	6 23	0 46	8 47	4 59	0 52	0 15	0 20		n.a.
T 4	16 39	17 6	3 6	22 25	2 37	2 32	1 4	18 42	0 39	0 34	0 2	0 37	0 37	21 45	0 8	6 24	0 46	8 47	4 59	0 51	0 14	0 23		n.a.
F 5	16 55	22 8	4 3	22 32	2 49	2 54	0 59	18 40	0 38	0 30	0 2	0 38	0 37	21 44	0 8	6 24	0 45	8 48	4 59	0 48	0 13	0 26		n.a.
S 6	17 11	25 43	4 42	22 35	3 0	3 17	0 55	18 37	0 37	0 26	0 2	0 39	0 37	21 44	0 8	6 24	0 45	8 48	4 59	0 45	0 11	0 30		n.a.
S 7	17 27	27 35	5 4	22 34	3 9	3 39	0 50	18 35	0 36	0 22	0 3	0 40	0 37	21 44	0 8	6 24	0 45	8 49	4 59	0 42	0 10	0 33		n.a.
M 8	17 42	27 42	5 7	22 29	3 16	4 2	0 46	18 33	0 35	0 18	0 3	0 41	0 37	21 44	0 8	6 24	0 45	8 49	5 0	0 39	0 9	0 37		n.a.
T 9	17 57	26 13	4 53	22 19	3 20	4 25	0 41	18 30	0 34	0 14	0 3	0 41	0 37	21 43	0 8	6 24	0 45	8 50	5 0	0 37	0 8	0 40		n.a.
W10	18 12	23 23	4 25	22 6	3 22	4 47	0 37	18 28	0 33	0 10	0 3	0 42	0 37	21 43	0 8	6 24	0 45	8 50	5 0	0 35	0 6	0 43		n.a.
T 11	18 26	19 32	3 45	21 48	3 22	5 10	0 33	18 26	0 32	0 6	0 3	0 43	0 37	21 43	0 8	6 25	0 45	8 50	5 0	0 34	0 5	0 47		n.a.
F 12	18 40	14 57	2 55	21 28	3 19	5 33	0 28	18 24	0 31	0 3	0 3	0 44	0 37	21 43	0 8	6 25	0 45	8 51	5 0	0 34	0 4	0 50		n.a.
S 13	18 54	9 53	1 59	21 5	3 13	5 55	0 24	18 23	0 30	0n 1	0 3	0 44	0 37	21 42	0 8	6 25	0 45	8 51	5 0	0 34	0 3	0 53		n.a.
S 14	19 8	4 31	0 58	20 40	3 6	6 18	0 20	18 21	0 29	0 5	0 3	0 45	0 37	21 42	0 8	6 25	0 45	8 52	5 0	0 34	0 1	0 57		n.a.
M15	19 20	1s 0	0s 5	20 13	2 57	6 40	0 16	18 20	0 28	0 9	0 3	0 45	0 37	21 42	0 8	6 25	0 45	8 52	5 0	0 34	0 0	1 0		n.a.
T 16	19 33	6 29	1 8	19 47	2 46	7 2	0 12	18 18	0 27	0 12	0 3	0 46	0 37	21 42	0 8	6 25	0 45	8 53	5 0	0 34	0s 1	1 4		n.a.
W17	19 45	11 48	2 8	19 20	2 33	7 25	0 7	18 17	0 26	0 16	0 3	0 46	0 37	21 41	0 8	6 25	0 45	8 53	5 1	0 33	0 2	1 7		n.a.
T 18	19 57	16 45	3 4	18 55	2 20	7 47	0 3	18 16	0 24	0 19	0 3	0 47	0 37	21 41	0 8	6 25	0 45	8 54	5 1	0 31	0 3	1 10		n.a.
F 19	20 9	21 6	3 51	18 31	2 6	8 9	0s 1	18 15	0 23	0 23	0 3	0 47	0 37	21 41	0 8	6 25	0 45	8 54	5 1	0 27	0 5	1 14		n.a.
S 20	20 20	24 34	4 28	18 8	1 51	8 31	0 5	18 14	0 22	0 26	0 4	0 47	0 37	21 40	0 8	6 25	0 45	8 54	5 1	0 23	0 6	1 17		n.a.
S 21	20 31	26 53	4 53	17 48	1 36	8 53	0 8	18 14	0 21	0 30	0 4	0 48	0 37	21 40	0 8	6 25	0 45	8 55	5 1	0 19	0 7	1 20		n.a.
M22	20 41	27 47	5 3	17 29	1 21	9 15	0 12	18 13	0 19	0 33	0 4	0 48	0 37	21 40	0 8	6 25	0 45	8 55	5 1	0 14	0 8	1 24		n.a.
T 23	20 51	27 7	4 57	17 13	1 7	9 36	0 16	18 13	0 18	0 36	0 4	0 48	0 37	21 39	0 8	6 25	0 45	8 56	5 1	0 10	0 10	1 27		n.a.
W24	21 1	24 53	4 34	17 0	0 52	9 58	0 20	18 13	0 17	0 40	0 4	0 48	0 37	21 39	0 8	6 25	0 45	8 56	5 2	0 7	0 11	1 31		n.a.
T 25	21 10	21 14	3 56	16 48	0 38	10 19	0 23	18 13	0 15	0 43	0 4	0 48	0 37	21 39	0 8	6 25	0 45	8 56	5 2	0 4	0 12	1 34		n.a.
F 26	21 18	16 22	3 4	16 39	0 24	10 40	0 27	18 13	0 14	0 46	0 4	0 48	0 37	21 39	0 8	6 25	0 45	8 57	5 2	0 3	0 13	1 37		n.a.
S 27	21 27	10 37	2 0	16 31	0 10	11 1	0 31	18 14	0 12	0 49	0 4	0 48	0 37	21 38	0 8	6 25	0 45	8 57	5 2	0 2	0 14	1 41		n.a.
S 28	21 35	4 16	0 49	16 26	0s 3	11 22	0 34	18 14	0 11	0 53	0 4	0 48	0 37	21 38	0 8	6 25	0 45	8 57	5 2	0 3	0 16	1 44		n.a.
M29	21 42	2n21	0n26	16 22	0 15	11 43	0 37	18 15	0 9	0 56	0 4	0 48	0 37	21 38	0 8	6 25	0 45	8 58	5 2	0 3	0 17	1 47		n.a.
T 30	21 49	8 54	1 40	16 20	0 27	12 3	0 41	18 16	0 8	0 59	0 4	0 48	0 37	21 37	0 8	6 24	0 45	8 58	5 2	0 2	0 18	1 51		n.a.
W31	21n56	15n 2	2n48	16n20	0s38	12n23	0s44	18s17	0n 6	1n 2	0s 4	0n48	0n37	21n37	0s 7	6n24	0s45	8n58	5s 3	0n 1	0s19	1s54		n.a.

Julian Day Number = 4819898.5, Delta T = 37h58m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°30'29, Lahiri = 115°37'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8484

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 0 27	16♊ 6'11	18♉ 7	19♉42	7♉ 2	5°R17	2♈58	29♍25	16♋40	11♍22	8♉ 2	29°R55	29♓ 7	4♎ 1	n.a.	T 1
F 2	17 4 23	17° 6'35	2♊26	20°30	8°14	5♒17	3° 5	29°25	16°43	11°23	8° 4	29♓46	29° 3	4° 8	n.a.	F 2
S 3	17 8 20	18° 6'59	16°36	21°21	9°26	5°16	3°13	29°26	16°47	11°23	8° 5	29°34	29° 0	4°15	n.a.	S 3
S 4	17 12 16	19° 7'21	0♋29	22°16	10°39	5°14	3°20	29°27	16°50	11°24	8° 7	29°22	28°57	4°21	n.a.	S 4
M 5	17 16 13	20° 7'42	14° 3	23°13	11°51	5°12	3°27	29°28	16°53	11°24	8° 8	29° 9	28°54	4°28	n.a.	M 5
T 6	17 20 9	21° 8'01	27°15	24°13	13° 3	5° 9	3°34	29°29	16°56	11°25	8°10	28°58	28°51	4°34	n.a.	T 6
W 7	17 24 6	22° 8'19	10♌ 4	25°16	14°15	5° 5	3°41	29°30	16°59	11°26	8°11	28°50	28°48	4°41	n.a.	W 7
T 8	17 28 3	23° 8'36	22°32	26°22	15°28	5° 0	3°48	29°31	17° 2	11°27	8°13	28°44	28°44	4°48	n.a.	T 8
F 9	17 31 59	24° 8'51	4♍43	27°29	16°40	4°55	3°54	29°33	17° 6	11°27	8°14	28°41	28°41	4°54	n.a.	F 9
S 10	17 35 56	25° 9'04	16°40	28°39	17°52	4°49	4° 1	29°34	17° 9	11°28	8°15	28°40	28°38	5° 1	n.a.	S 10
S 11	17 39 52	26° 9'16	28°30	29°50	19° 5	4°42	4° 7	29°36	17°12	11°29	8°17	28°40	28°35	5° 8	n.a.	S 11
M12	17 43 49	27° 9'27	10♎17	1♊ 4	20°17	4°34	4°13	29°37	17°15	11°30	8°18	28°39	28°32	5°14	n.a.	M12
T 13	17 47 45	28° 9'36	22° 8	2°19	21°30	4°25	4°19	29°39	17°19	11°31	8°20	28°38	28°29	5°21	n.a.	T 13
W14	17 51 42	29° 9'43	4♏ 8	3°36	22°43	4°16	4°25	29°41	17°22	11°32	8°21	28°34	28°25	5°28	n.a.	W14
T 15	17 55 38	0♋ 9'49	16°20	4°54	23°55	4° 6	4°31	29°43	17°25	11°33	8°22	28°28	28°22	5°34	n.a.	T 15
F 16	17 59 35	1° 9'53	28°49	6°15	25° 8	3°55	4°36	29°45	17°29	11°34	8°24	28°19	28°19	5°41	n.a.	F 16
S 17	18 3 31	2° 9'56	11♐36	7°36	26°21	3°44	4°42	29°48	17°32	11°35	8°25	28° 8	28°16	5°48	n.a.	S 17
S 18	18 7 28	3° 9'57	24°42	8°59	27°33	3°31	4°47	29°50	17°35	11°36	8°26	27°55	28°13	5°54	n.a.	S 18
M19	18 11 24	4° 9'57	8♑ 6	10°24	28°46	3°18	4°52	29°52	17°39	11°37	8°27	27°42	28° 9	6° 1	n.a.	M19
T 20	18 15 21	5° 9'55	21°45	11°50	29°59	3° 5	4°57	29°55	17°42	11°38	8°28	27°29	28° 6	6° 7	n.a.	T 20
W21	18 19 18	6° 9'53	5♒36	13°17	1♊12	2°50	5° 2	29°57	17°46	11°39	8°30	27°20	28° 3	6°14	n.a.	W21
T 22	18 23 14	7° 9'48	19°35	14°46	2°25	2°35	5° 6	0♎ 0	17°49	11°40	8°31	27°12	28° 0	6°21	n.a.	T 22
F 23	18 27 11	8° 9'43	3♓38	16°16	3°38	2°19	5°11	0° 3	17°52	11°41	8°32	27° 8	27°57	6°27	n.a.	F 23
S 24	18 31 7	9° 9'36	17°44	17°47	4°51	2° 2	5°15	0° 6	17°56	11°43	8°33	27° 7	27°54	6°34	n.a.	S 24
S 25	18 35 4	10° 9'28	1♈50	19°20	6° 4	1°45	5°19	0° 9	17°59	11°44	8°34	27°D 6	27°50	6°41	n.a.	S 25
M26	18 39 0	11° 9'18	15°56	20°53	7°17	1°27	5°23	0°12	18° 3	11°45	8°35	27°R 6	27°47	6°47	n.a.	M26
T 27	18 42 57	12° 9'08	0♉ 1	22°28	8°30	1° 9	5°27	0°15	18° 6	11°46	8°36	27° 5	27°44	6°54	n.a.	T 27
W28	18 46 53	13° 8'56	14° 3	24° 5	9°43	0°50	5°30	0°19	18° 9	11°48	8°37	27° 2	27°41	7° 1	n.a.	W28
T 29	18 50 50	14° 8'43	28° 1	25°43	10°56	0°30	5°33	0°22	18°13	11°49	8°38	26°56	27°38	7° 7	n.a.	T 29
F 30	18 54 46	15♋ 8'29	11♊53	27♊21	12♊ 9	0♒10	5♈37	0♎26	18♋16	11♍50	8♉39	26♓47	27♓35	7♎14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	20n20	3n45	16n21	0s49	12n43	0s47	18s19	0n 5	1n 4	0s 5	0n48	0n37	21n36	0s 7	6n24	0s45	8n59	5s 3	0s 2	0s21	1s58		n.a.
F 2	22 8	24 25	4 28	16 24	0 59	13 3	0 50	18 20	0 3	1 7	0 5	0 48	0 37	21 36	0 7	6 24	0 45	8 59	5 3	0 6	0 22	2 1		n.a.
S 3	22 14	26 57	4 53	16 27	1 9	13 22	0 53	18 22	0 1	1 10	0 5	0 47	0 37	21 36	0 7	6 24	0 45	8 59	5 3	0 10	0 23	2 4		n.a.
S 4	22 19	27 45	5 1	16 32	1 18	13 41	0 56	18 24	0s 0	1 13	0 5	0 47	0 37	21 35	0 7	6 24	0 45	9 0	5 3	0 15	0 24	2 8		n.a.
M 5	22 23	26 51	4 51	16 37	1 27	14 0	0 59	18 27	0 2	1 16	0 5	0 47	0 37	21 35	0 7	6 23	0 45	9 0	5 3	0 20	0 26	2 11		n.a.
T 6	22 27	24 26	4 26	16 44	1 35	14 18	1 2	18 29	0 4	1 18	0 5	0 46	0 37	21 35	0 7	6 23	0 44	9 0	5 4	0 24	0 27	2 14		n.a.
W 7	22 31	20 52	3 47	16 51	1 43	14 37	1 5	18 32	0 5	1 21	0 5	0 46	0 37	21 34	0 7	6 23	0 44	9 1	5 4	0 27	0 28	2 18		n.a.
T 8	22 34	16 25	2 59	16 59	1 50	14 55	1 8	18 34	0 7	1 23	0 5	0 45	0 37	21 34	0 7	6 23	0 44	9 1	5 4	0 29	0 29	2 21		n.a.
F 9	22 37	11 25	2 3	17 8	1 57	15 12	1 10	18 38	0 9	1 26	0 5	0 45	0 37	21 34	0 7	6 22	0 44	9 1	5 4	0 31	0 30	2 25		n.a.
S 10	22 39	6 5	1 3	17 16	2 3	15 30	1 13	18 41	0 11	1 28	0 5	0 44	0 37	21 33	0 7	6 22	0 44	9 1	5 4	0 31	0 32	2 28		n.a.
S 11	22 41	0 36	0 1	17 26	2 8	15 46	1 15	18 44	0 13	1 30	0 5	0 44	0 37	21 33	0 7	6 22	0 44	9 2	5 5	0 31	0 33	2 31		n.a.
M12	22 43	4s54	1s 1	17 36	2 13	16 3	1 17	18 48	0 15	1 33	0 6	0 43	0 37	21 32	0 7	6 22	0 44	9 2	5 5	0 31	0 34	2 35		n.a.
T 13	22 44	10 15	2 1	17 45	2 18	16 19	1 20	18 52	0 17	1 35	0 6	0 42	0 37	21 32	0 7	6 21	0 44	9 2	5 5	0 32	0 35	2 38		n.a.
W14	22 44	15 18	2 56	17 56	2 22	16 35	1 22	18 56	0 19	1 37	0 6	0 42	0 37	21 32	0 7	6 21	0 44	9 2	5 5	0 33	0 37	2 41		n.a.
T 15	22 44	19 49	3 44	18 6	2 26	16 51	1 24	19 0	0 21	1 39	0 6	0 41	0 37	21 31	0 7	6 21	0 44	9 3	5 5	0 36	0 38	2 45		n.a.
F 16	22 44	23 35	4 22	18 16	2 29	17 6	1 26	19 5	0 23	1 41	0 6	0 40	0 37	21 31	0 7	6 20	0 44	9 3	5 5	0 39	0 39	2 48		n.a.
S 17	22 43	26 17	4 48	18 27	2 32	17 20	1 28	19 9	0 25	1 43	0 6	0 39	0 37	21 30	0 7	6 20	0 44	9 3	5 6	0 43	0 40	2 52		n.a.
S 18	22 42	27 38	5 0	18 37	2 34	17 35	1 30	19 14	0 27	1 45	0 6	0 38	0 37	21 30	0 7	6 20	0 44	9 3	5 6	0 48	0 41	2 55		n.a.
M19	22 41	27 25	4 56	18 47	2 36	17 49	1 31	19 19	0 29	1 47	0 6	0 37	0 37	21 30	0 7	6 19	0 44	9 3	5 6	0 53	0 43	2 58		n.a.
T 20	22 39	25 33	4 34	18 57	2 37	18 2	1 33	19 24	0 31	1 49	0 6	0 36	0 37	21 29	0 7	6 19	0 44	9 4	5 6	0 58	0 44	3 2		n.a.
W21	22 36	22 9	3 57	19 7	2 38	18 15	1 35	19 30	0 33	1 51	0 6	0 35	0 37	21 29	0 7	6 18	0 44	9 4	5 6	1 2	0 45	3 5		n.a.
T 22	22 33	17 27	3 5	19 17	2 38	18 28	1 36	19 35	0 35	1 52	0 7	0 34	0 37	21 28	0 7	6 18	0 44	9 4	5 7	1 5	0 46	3 8		n.a.
F 23	22 30	11 46	2 1	19 26	2 38	18 40	1 38	19 41	0 38	1 54	0 7	0 33	0 37	21 28	0 7	6 18	0 44	9 4	5 7	1 6	0 48	3 12		n.a.
S 24	22 26	5 28	0 49	19 35	2 38	18 51	1 39	19 46	0 40	1 55	0 7	0 32	0 37	21 27	0 7	6 17	0 44	9 4	5 7	1 7	0 49	3 15		n.a.
S 25	22 22	1n 6	0n25	19 43	2 37	19 2	1 40	19 52	0 42	1 57	0 7	0 31	0 37	21 27	0 7	6 17	0 44	9 4	5 7	1 7	0 50	3 18		n.a.
M26	22 17	7 37	1 38	19 51	2 35	19 13	1 41	19 58	0 44	1 58	0 7	0 30	0 37	21 27	0 7	6 16	0 44	9 5	5 7	1 7	0 51	3 22		n.a.
T 27	22 12	13 44	2 45	19 59	2 34	19 23	1 42	20 4	0 46	2 0	0 7	0 29	0 37	21 26	0 7	6 16	0 44	9 5	5 8	1 8	0 53	3 25		n.a.
W28	22 7	19 7	3 42	20 5	2 31	19 33	1 43	20 11	0 49	2 1	0 7	0 27	0 37	21 26	0 7	6 15	0 44	9 5	5 8	1 9	0 54	3 29		n.a.
T 29	22 1	23 27	4 25	20 12	2 29	19 42	1 44	20 17	0 51	2 2	0 7	0 26	0 37	21 25	0 7	6 15	0 44	9 5	5 8	1 11	0 55	3 32		n.a.
F 30	21n55	26n23	4n52	20n17	2s25	19n51	1s45	20s23	0s53	2n 3	0s 7	0n25	0n37	21n25	0s 7	6n14	0s44	9n 5	5s 8	1s14	0s56	3s35		n.a.

Julian Day Number = 4819929.5, Delta T = 37h58m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°30'33, Lahiri = 115°37'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8484

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 58 43	16♋ 8'14	25♊36	29♊ 2	13♊22	29°R49	5♈40	0♎29	18♋20	11♍52	8♉40	26°R37	27♓31	7♎21	n.a.	S 1
S 2	19 2 40	17° 7'57	9♋ 7	0♋43	14°36	29♉28	5°42	0°33	18°23	11°53	8°41	26♓25	27°28	7°27	n.a.	S 2
M 3	19 6 36	18° 7'38	22°22	2°26	15°49	29° 7	5°45	0°37	18°27	11°55	8°42	26°13	27°25	7°34	n.a.	M 3
T 4	19 10 33	19° 7'18	5♌20	4°10	17° 2	28°45	5°48	0°41	18°30	11°56	8°43	26° 2	27°22	7°41	n.a.	T 4
W 5	19 14 29	20° 6'56	18° 0	5°56	18°15	28°22	5°50	0°44	18°34	11°58	8°44	25°54	27°19	7°47	n.a.	W 5
T 6	19 18 26	21° 6'33	0♍23	7°43	19°28	28° 0	5°52	0°49	18°37	11°59	8°44	25°48	27°15	7°54	n.a.	T 6
F 7	19 22 22	22° 6'07	12°31	9°31	20°42	27°37	5°54	0°53	18°40	12° 1	8°45	25°45	27°12	8° 0	n.a.	F 7
S 8	19 26 19	23° 5'40	24°28	11°21	21°55	27°14	5°56	0°57	18°44	12° 3	8°46	25°D44	27° 9	8° 7	n.a.	S 8
S 9	19 30 15	24° 5'10	6♎18	13°12	23° 8	26°51	5°57	1° 1	18°47	12° 4	8°47	25°45	27° 6	8°14	n.a.	S 9
M10	19 34 12	25° 4'39	18° 6	15° 4	24°22	26°27	5°59	1° 6	18°51	12° 6	8°47	25°46	27° 3	8°20	n.a.	M10
T 11	19 38 9	26° 4'06	29°57	16°58	25°35	26° 4	6° 0	1°10	18°54	12° 8	8°48	25°R46	27° 0	8°27	n.a.	T 11
W12	19 42 5	27° 3'31	11♏57	18°53	26°48	25°40	6° 1	1°15	18°58	12° 9	8°49	25°44	26°56	8°34	n.a.	W12
T 13	19 46 2	28° 2'55	24°11	20°50	28° 2	25°17	6° 1	1°19	19° 1	12°11	8°49	25°41	26°53	8°40	n.a.	T 13
F 14	19 49 58	29° 2'16	6♐43	22°48	29°15	24°53	6° 2	1°24	19° 4	12°13	8°50	25°35	26°50	8°47	n.a.	F 14
S 15	19 53 55	0♌ 1'36	19°37	24°47	0♋28	24°30	6° 3	1°29	19° 8	12°15	8°51	25°28	26°47	8°54	n.a.	S 15
S 16	19 57 51	1° 0'54	2♑54	26°48	1°42	24° 7	6° 3	1°34	19°11	12°16	8°51	25°19	26°44	9° 0	n.a.	S 16
M17	20 1 48	2° 0'10	16°33	28°50	2°55	23°44	6°R 3	1°39	19°15	12°18	8°52	25°10	26°41	9° 7	n.a.	M17
T 18	20 5 44	2°59'24	0♒32	0♌53	4° 8	23°21	6° 3	1°44	19°18	12°20	8°52	25° 1	26°37	9°14	n.a.	T 18
W19	20 9 41	3°58'37	14°48	2°57	5°22	22°58	6° 2	1°49	19°21	12°22	8°53	24°54	26°34	9°20	n.a.	W19
T 20	20 13 38	4°57'48	29°13	5° 2	6°35	22°36	6° 2	1°54	19°25	12°24	8°53	24°49	26°31	9°27	n.a.	T 20
F 21	20 17 34	5°56'57	13♓43	7° 8	7°49	22°14	6° 1	1°59	19°28	12°26	8°53	24°47	26°28	9°34	n.a.	F 21
S 22	20 21 31	6°56'05	28°12	9°15	9° 2	21°53	6° 0	2° 4	19°31	12°27	8°54	24°D46	26°25	9°40	n.a.	S 22
S 23	20 25 27	7°55'11	12♈35	11°22	10°16	21°31	5°59	2°10	19°35	12°29	8°54	24°47	26°21	9°47	n.a.	S 23
M24	20 29 24	8°54'16	26°51	13°30	11°29	21°11	5°58	2°15	19°38	12°31	8°54	24°48	26°18	9°53	n.a.	M24
T 25	20 33 20	9°53'20	10♉56	15°37	12°42	20°50	5°57	2°21	19°41	12°33	8°55	24°R49	26°15	10° 0	n.a.	T 25
W26	20 37 17	10°52'23	24°50	17°44	13°56	20°31	5°55	2°26	19°45	12°35	8°55	24°48	26°12	10° 7	n.a.	W26
T 27	20 41 14	11°51'24	8♊32	19°51	15° 9	20°12	5°53	2°32	19°48	12°37	8°55	24°45	26° 9	10°13	n.a.	T 27
F 28	20 45 10	12°50'24	22° 3	21°57	16°23	19°53	5°51	2°38	19°51	12°39	8°55	24°41	26° 6	10°20	n.a.	F 28
S 29	20 49 7	13°49'23	5♋21	24° 1	17°36	19°35	5°49	2°43	19°54	12°41	8°56	24°34	26° 2	10°27	n.a.	S 29
S 30	20 53 3	14°48'20	18°27	26° 4	18°50	19°17	5°47	2°49	19°58	12°43	8°56	24°28	25°59	10°33	n.a.	S 30
M31	20 57 0	15♌47'15	1♌19	28♌ 5	20♋ 3	19♉ 1	5♈44	2♎55	20♋ 1	12♍45	8♉56	24♓21	25♓56	10♎40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n48	27n42	5n 2	20n22	2s22	19n59	1s46	20s30	0s55	2n 4	0s 7	0n23	0n38	21n24	0s 7	6n14	0s44	9n 5	5s 8	1s19	0s57	3s39		n.a.
S 2	21 41	27 20	4 55	20 26	2 18	20 7	1 46	20 36	0 58	2 5	0 8	0 22	0 38	21 24	0 7	6 13	0 44	9 5	5 9	1 23	0 59	3 42		n.a.
M 3	21 33	25 25	4 32	20 29	2 14	20 14	1 47	20 43	1 0	2 6	0 8	0 20	0 38	21 23	0 7	6 13	0 44	9 5	5 9	1 28	1 0	3 45		n.a.
T 4	21 25	22 11	3 55	20 32	2 9	20 21	1 47	20 49	1 2	2 7	0 8	0 19	0 38	21 23	0 7	6 12	0 44	9 5	5 9	1 32	1 1	3 49		n.a.
W 5	21 17	17 58	3 7	20 33	2 3	20 27	1 48	20 56	1 4	2 8	0 8	0 17	0 38	21 23	0 7	6 12	0 44	9 5	5 9	1 35	1 2	3 52		n.a.
T 6	21 8	13 4	2 11	20 34	1 58	20 32	1 48	21 3	1 7	2 8	0 8	0 16	0 38	21 22	0 7	6 11	0 44	9 5	5 10	1 37	1 4	3 55		n.a.
F 7	20 59	7 45	1 10	20 33	1 52	20 37	1 48	21 9	1 9	2 9	0 8	0 14	0 38	21 22	0 7	6 11	0 44	9 5	5 10	1 38	1 5	3 59		n.a.
S 8	20 50	2 14	0 7	20 31	1 45	20 42	1 49	21 16	1 11	2 10	0 8	0 13	0 38	21 21	0 7	6 10	0 44	9 5	5 10	1 39	1 6	4 2		n.a.
S 9	20 40	3s18	0s56	20 28	1 38	20 46	1 49	21 22	1 13	2 10	0 8	0 11	0 38	21 21	0 7	6 10	0 44	9 5	5 10	1 39	1 7	4 5		n.a.
M10	20 30	8 42	1 57	20 24	1 31	20 49	1 49	21 29	1 15	2 11	0 8	0 9	0 38	21 20	0 7	6 9	0 44	9 5	5 10	1 38	1 8	4 9		n.a.
T 11	20 19	13 50	2 53	20 19	1 24	20 52	1 48	21 35	1 17	2 11	0 9	0 8	0 38	21 20	0 7	6 8	0 44	9 5	5 11	1 38	1 10	4 12		n.a.
W12	20 8	18 30	3 42	20 12	1 16	20 54	1 48	21 41	1 19	2 11	0 9	0 6	0 38	21 19	0 7	6 8	0 43	9 5	5 11	1 39	1 11	4 16		n.a.
T 13	19 57	22 30	4 21	20 4	1 7	20 55	1 48	21 48	1 21	2 11	0 9	0 4	0 38	21 19	0 7	6 7	0 43	9 5	5 11	1 40	1 12	4 19		n.a.
F 14	19 45	25 34	4 50	19 55	0 58	20 57	1 48	21 54	1 24	2 12	0 9	0 2	0 38	21 19	0 7	6 7	0 43	9 5	5 11	1 42	1 13	4 22		n.a.
S 15	19 33	27 24	5 4	19 44	0 50	20 57	1 47	22 0	1 26	2 12	0 9	0 0	0 38	21 18	0 7	6 6	0 43	9 5	5 11	1 45	1 15	4 26		n.a.
S 16	19 21	27 46	5 3	19 31	0 40	20 57	1 47	22 6	1 27	2 12	0 9	0s 1	0 38	21 18	0 7	6 5	0 43	9 5	5 12	1 49	1 16	4 29		n.a.
M17	19 8	26 28	4 45	19 17	0 31	20 56	1 46	22 11	1 29	2 12	0 9	0 3	0 38	21 17	0 7	6 5	0 43	9 5	5 12	1 52	1 17	4 32		n.a.
T 18	18 55	23 31	4 10	19 2	0 21	20 55	1 45	22 17	1 31	2 11	0 9	0 5	0 38	21 17	0 7	6 4	0 43	9 5	5 12	1 55	1 18	4 36		n.a.
W19	18 42	19 5	3 18	18 45	0 11	20 53	1 45	22 23	1 33	2 11	0 9	0 7	0 38	21 16	0 7	6 3	0 43	9 5	5 12	1 58	1 20	4 39		n.a.
T 20	18 28	13 30	2 13	18 26	0 1	20 51	1 44	22 28	1 35	2 11	0 10	0 9	0 38	21 16	0 7	6 3	0 43	9 5	5 13	2 0	1 21	4 42		n.a.
F 21	18 14	7 8	0 59	18 6	0n 9	20 48	1 43	22 33	1 37	2 10	0 10	0 11	0 38	21 15	0 7	6 2	0 43	9 5	5 13	2 1	1 22	4 46		n.a.
S 22	18 0	0 25	0n19	17 43	0 19	20 45	1 42	22 38	1 38	2 10	0 10	0 13	0 38	21 15	0 7	6 1	0 43	9 5	5 13	2 1	1 23	4 49		n.a.
S 23	17 45	6n18	1 35	17 20	0 29	20 40	1 41	22 43	1 40	2 9	0 10	0 15	0 38	21 14	0 7	6 1	0 43	9 5	5 13	2 1	1 24	4 52		n.a.
M24	17 30	12 37	2 45	16 55	0 39	20 36	1 40	22 48	1 42	2 9	0 10	0 17	0 38	21 14	0 7	6 0	0 43	9 5	5 13	2 0	1 26	4 56		n.a.
T 25	17 15	18 13	3 44	16 28	0 49	20 31	1 39	22 53	1 43	2 8	0 10	0 19	0 38	21 14	0 7	5 59	0 43	9 4	5 14	2 0	1 27	4 59		n.a.
W26	17 0	22 46	4 29	16 0	0 59	20 25	1 38	22 57	1 45	2 8	0 10	0 22	0 38	21 13	0 7	5 58	0 43	9 4	5 14	2 0	1 28	5 2		n.a.
T 27	16 44	25 59	4 57	15 30	1 8	20 19	1 36	23 1	1 46	2 7	0 10	0 24	0 38	21 13	0 7	5 58	0 43	9 4	5 14	2 2	1 29	5 6		n.a.
F 28	16 28	27 39	5 9	15 0	1 17	20 12	1 35	23 5	1 48	2 6	0 10	0 26	0 38	21 12	0 7	5 57	0 43	9 4	5 14	2 3	1 31	5 9		n.a.
S 29	16 12	27 42	5 4	14 28	1 25	20 4	1 34	23 9	1 49	2 5	0 11	0 28	0 38	21 12	0 7	5 56	0 43	9 4	5 15	2 6	1 32	5 12		n.a.
S 30	15 55	26 11	4 43	13 55	1 33	19 56	1 32	23 13	1 50	2 4	0 11	0 30	0 38	21 11	0 7	5 55	0 43	9 4	5 15	2 8	1 33	5 16		n.a.
M31	15n38	23n19	4n 8	13n21	1n40	19n48	1s31	23s17	1s52	2n 3	0s11	0s33	0n38	21n11	0s 7	5n55	0s43	9n 3	5s15	2s11	1s34	5s19		n.a.

Julian Day Number = 4819959.5, Delta T = 37h58m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°30'37, Lahiri = 115°37'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8484

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 0 56	16♌46'09	13♌58	0♍ 4	21♋17	18°R45	5°R41	3♎ 1	20♋ 4	12♍47	8♉56	24°R15	25♓53	10♎47	n.a.	T 1
W 2	21 4 53	17°45'02	26°23	2° 0	22°31	18♌29	5♈38	3° 7	20° 7	12°49	8°56	24♓10	25°50	10°53	n.a.	W 2
T 3	21 8 50	18°43'52	8♍36	3°54	23°44	18°14	5°35	3°13	20°10	12°52	8°56	24° 7	25°47	11° 0	n.a.	T 3
F 4	21 12 46	19°42'41	20°37	5°44	24°58	18° 1	5°32	3°19	20°13	12°54	8°R56	24°D 6	25°43	11° 7	n.a.	F 4
S 5	21 16 43	20°41'28	2♎31	7°31	26°11	17°47	5°29	3°25	20°17	12°56	8°56	24° 6	25°40	11°13	n.a.	S 5
S 6	21 20 39	21°40'14	14°20	9°15	27°25	17°35	5°25	3°32	20°20	12°58	8°56	24° 7	25°37	11°20	n.a.	S 6
M 7	21 24 36	22°38'57	26° 7	10°55	28°38	17°23	5°21	3°38	20°23	13° 0	8°56	24° 9	25°34	11°27	n.a.	M 7
T 8	21 28 32	23°37'39	7♏58	12°32	29°52	17°12	5°17	3°44	20°26	13° 2	8°56	24°11	25°31	11°33	n.a.	T 8
W 9	21 32 29	24°36'19	19°58	14° 4	1♌ 5	17° 2	5°13	3°51	20°29	13° 4	8°56	24°R12	25°27	11°40	n.a.	W 9
T 10	21 36 26	25°34'58	2♐11	15°33	2°19	16°53	5° 9	3°57	20°32	13° 7	8°55	24°12	25°24	11°46	n.a.	T 10
F 11	21 40 22	26°33'34	14°41	16°58	3°32	16°44	5° 4	4° 4	20°35	13° 9	8°55	24°10	25°21	11°53	n.a.	F 11
S 12	21 44 19	27°32'09	27°34	18°18	4°46	16°36	5° 0	4°10	20°38	13°11	8°55	24° 8	25°18	12° 0	n.a.	S 12
S 13	21 48 15	28°30'42	10♑52	19°34	5°59	16°29	4°55	4°17	20°40	13°13	8°55	24° 4	25°15	12° 6	n.a.	S 13
M14	21 52 12	29°29'13	24°35	20°46	7°13	16°23	4°50	4°24	20°43	13°15	8°54	24° 1	25°12	12°13	n.a.	M14
T 15	21 56 8	0♍27'43	8♒44	21°53	8°26	16°18	4°45	4°30	20°46	13°17	8°54	23°57	25° 8	12°20	n.a.	T 15
W16	22 0 5	1°26'11	23°14	22°56	9°40	16°13	4°40	4°37	20°49	13°20	8°54	23°55	25° 5	12°26	n.a.	W16
T 17	22 4 2	2°24'37	7♓59	23°54	10°54	16° 9	4°35	4°44	20°52	13°22	8°53	23°53	25° 2	12°33	n.a.	T 17
F 18	22 7 58	3°23'02	22°52	24°48	12° 7	16° 6	4°29	4°50	20°55	13°24	8°53	23°D52	24°59	12°40	n.a.	F 18
S 19	22 11 55	4°21'26	7♈46	25°37	13°21	16° 4	4°24	4°57	20°57	13°26	8°53	23°53	24°56	12°46	n.a.	S 19
S 20	22 15 51	5°19'48	22°33	26°21	14°34	16° 2	4°18	5° 4	21° 0	13°29	8°52	23°54	24°53	12°53	n.a.	S 20
M21	22 19 48	6°18'09	7♉ 7	27° 1	15°48	16° 1	4°12	5°11	21° 3	13°31	8°52	23°55	24°49	13° 0	n.a.	M21
T 22	22 23 44	7°16'30	21°24	27°36	17° 1	16°D 1	4° 6	5°18	21° 5	13°33	8°51	23°56	24°46	13° 6	n.a.	T 22
W23	22 27 41	8°14'49	5♊23	28° 5	18°15	16° 2	4° 0	5°25	21° 8	13°35	8°51	23°R57	24°43	13°13	n.a.	W23
T 24	22 31 38	9°13'07	19° 1	28°30	19°29	16° 3	3°54	5°32	21°10	13°38	8°50	23°56	24°40	13°20	n.a.	T 24
F 25	22 35 34	10°11'24	2♋21	28°51	20°42	16° 5	3°47	5°39	21°13	13°40	8°50	23°56	24°37	13°26	n.a.	F 25
S 26	22 39 31	11° 9'40	15°24	29° 6	21°56	16° 8	3°41	5°46	21°15	13°42	8°49	23°54	24°33	13°33	n.a.	S 26
S 27	22 43 27	12° 7'55	28°10	29°16	23° 9	16°11	3°34	5°53	21°18	13°44	8°49	23°53	24°30	13°40	n.a.	S 27
M28	22 47 24	13° 6'09	10♌43	29°22	24°23	16°16	3°27	6° 1	21°20	13°47	8°48	23°51	24°27	13°46	n.a.	M28
T 29	22 51 21	14° 4'21	23° 3	29°R22	25°37	16°21	3°21	6° 8	21°23	13°49	8°47	23°50	24°24	13°53	n.a.	T 29
W30	22 55 17	15° 2'32	5♍13	29°18	26°50	16°26	3°14	6°15	21°25	13°51	8°47	23°49	24°21	13°59	n.a.	W30
T 31	22 59 14	16♍ 0'42	17♍14	29♍10	28♌ 4	16♑32	3♈ 7	6♎22	21♋28	13♍53	8♉46	23♓48	24♓18	14♎ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n21	19n22	3n21	12n47	1n46	19n39	1s29	23s20	1s53	2n 2	0s11	0s35	0n38	21n10	0s 7	5n54	0s43	9n 3	5s15	2s13	1s35	5s22		n.a.
W 2	15 4	14 39	2 25	12 12	1 52	19 29	1 27	23 23	1 54	2 0	0 11	0 37	0 38	21 10	0 7	5 53	0 43	9 3	5 16	2 15	1 37	5 26		n.a.
T 3	14 46	9 25	1 24	11 37	1 57	19 19	1 26	23 27	1 55	1 59	0 11	0 39	0 38	21 10	0 7	5 52	0 43	9 3	5 16	2 16	1 38	5 29		n.a.
F 4	14 29	3 54	0 19	11 1	2 1	19 8	1 24	23 29	1 57	1 58	0 11	0 42	0 38	21 9	0 7	5 52	0 43	9 3	5 16	2 17	1 39	5 32		n.a.
S 5	14 11	1s41	0s46	10 25	2 4	18 57	1 22	23 32	1 58	1 56	0 11	0 44	0 38	21 9	0 7	5 51	0 43	9 2	5 16	2 17	1 40	5 36		n.a.
S 6	13 52	7 10	1 49	9 49	2 6	18 45	1 20	23 35	1 59	1 55	0 12	0 47	0 38	21 8	0 7	5 50	0 43	9 2	5 16	2 16	1 42	5 39		n.a.
M 7	13 34	12 24	2 47	9 13	2 7	18 33	1 18	23 37	2 0	1 53	0 12	0 49	0 38	21 8	0 7	5 49	0 43	9 2	5 17	2 15	1 43	5 42		n.a.
T 8	13 15	17 12	3 38	8 38	2 7	18 20	1 16	23 40	2 0	1 52	0 12	0 51	0 38	21 7	0 7	5 49	0 43	9 2	5 17	2 15	1 44	5 45		n.a.
W 9	12 56	21 24	4 20	8 2	2 6	18 7	1 14	23 42	2 1	1 50	0 12	0 54	0 38	21 7	0 7	5 48	0 43	9 1	5 17	2 14	1 45	5 49		n.a.
T 10	12 37	24 45	4 52	7 27	2 4	17 53	1 12	23 44	2 2	1 48	0 12	0 56	0 38	21 7	0 7	5 47	0 43	9 1	5 17	2 14	1 46	5 52		n.a.
F 11	12 18	27 1	5 10	6 53	2 2	17 39	1 10	23 46	2 3	1 46	0 12	0 59	0 38	21 6	0 7	5 46	0 43	9 1	5 18	2 15	1 48	5 55		n.a.
S 12	11 59	27 57	5 14	6 19	1 58	17 24	1 8	23 47	2 4	1 44	0 12	1 1	0 38	21 6	0 7	5 45	0 43	9 1	5 18	2 16	1 49	5 59		n.a.
S 13	11 39	27 19	5 1	5 45	1 53	17 9	1 6	23 49	2 4	1 43	0 12	1 4	0 38	21 5	0 7	5 45	0 43	9 0	5 18	2 17	1 50	6 2		n.a.
M14	11 19	25 1	4 31	5 12	1 47	16 54	1 4	23 50	2 5	1 41	0 13	1 6	0 38	21 5	0 7	5 44	0 43	9 0	5 18	2 19	1 51	6 5		n.a.
T 15	10 59	21 9	3 44	4 40	1 40	16 38	1 2	23 52	2 6	1 38	0 13	1 9	0 38	21 4	0 7	5 43	0 43	9 0	5 18	2 20	1 53	6 9		n.a.
W16	10 39	15 55	2 41	4 9	1 32	16 21	0 59	23 53	2 6	1 36	0 13	1 11	0 39	21 4	0 7	5 42	0 43	9 0	5 19	2 21	1 54	6 12		n.a.
T 17	10 19	9 41	1 27	3 38	1 23	16 4	0 57	23 54	2 7	1 34	0 13	1 14	0 39	21 4	0 7	5 41	0 43	8 59	5 19	2 22	1 55	6 15		n.a.
F 18	9 58	2 50	0 6	3 9	1 14	15 47	0 55	23 55	2 8	1 32	0 13	1 17	0 39	21 3	0 7	5 41	0 43	8 59	5 19	2 22	1 56	6 19		n.a.
S 19	9 38	4n10	1n16	2 40	1 3	15 29	0 52	23 55	2 8	1 30	0 13	1 19	0 39	21 3	0 7	5 40	0 43	8 59	5 19	2 22	1 57	6 22		n.a.
S 20	9 17	10 53	2 32	2 12	0 51	15 11	0 50	23 56	2 9	1 27	0 13	1 22	0 39	21 2	0 7	5 39	0 43	8 58	5 20	2 21	1 59	6 25		n.a.
M21	8 56	16 55	3 37	1 45	0 39	14 52	0 48	23 57	2 9	1 25	0 13	1 24	0 39	21 2	0 7	5 38	0 43	8 58	5 20	2 21	2 0	6 28		n.a.
T 22	8 35	21 53	4 27	1 19	0 25	14 33	0 45	23 57	2 9	1 23	0 13	1 27	0 39	21 2	0 7	5 37	0 43	8 58	5 20	2 20	2 1	6 32		n.a.
W23	8 14	25 30	5 0	0 55	0 11	14 14	0 43	23 57	2 10	1 20	0 14	1 30	0 39	21 1	0 7	5 36	0 43	8 57	5 20	2 20	2 2	6 35		n.a.
T 24	7 53	27 32	5 15	0 31	0s 4	13 54	0 40	23 58	2 10	1 18	0 14	1 32	0 39	21 1	0 7	5 36	0 43	8 57	5 20	2 20	2 4	6 38		n.a.
F 25	7 32	27 56	5 13	0 9	0 19	13 34	0 38	23 58	2 10	1 15	0 14	1 35	0 39	21 1	0 7	5 35	0 43	8 56	5 21	2 21	2 5	6 42		n.a.
S 26	7 10	26 46	4 55	0s12	0 36	13 14	0 35	23 58	2 11	1 12	0 14	1 38	0 39	21 0	0 7	5 34	0 43	8 56	5 21	2 21	2 6	6 45		n.a.
S 27	6 49	24 12	4 22	0 31	0 52	12 53	0 33	23 57	2 11	1 10	0 14	1 40	0 39	21 0	0 7	5 33	0 43	8 56	5 21	2 22	2 7	6 48		n.a.
M28	6 27	20 31	3 37	0 49	1 10	12 32	0 30	23 57	2 11	1 7	0 14	1 43	0 39	20 59	0 7	5 32	0 43	8 55	5 21	2 22	2 8	6 51		n.a.
T 29	6 5	16 0	2 43	1 6	1 27	12 10	0 28	23 57	2 12	1 4	0 14	1 46	0 39	20 59	0 7	5 31	0 43	8 55	5 21	2 23	2 10	6 55		n.a.
W30	5 44	10 54	1 41	1 21	1 45	11 49	0 25	23 56	2 12	1 2	0 14	1 49	0 39	20 59	0 7	5 31	0 43	8 54	5 22	2 23	2 11	6 58		n.a.
T 31	5n22	5n28	0n36	1s35	2s 4	11n27	0s22	23s56	2s12	0n59	0s14	1s51	0n39	20n58	0s 7	5n30	0s43	8n54	5s22	2s23	2s12	7s 1		n.a.

Julian Day Number = 4819990.5, Delta T = 37h58m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°30'42, Lahiri = 115°37'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8484

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 3 10	16♍58'51	29♍ 9	28°R57	29♌18	16♉39	3°R 0	6♎29	21♋30	13♍56	8°R45	23°D48	24♓14	14♎13	n.a.	F 1
S 2	23 7 7	17°56'59	10♎58	28♍41	0♍31	16°47	2♈53	6°37	21°32	13°58	8♉44	23♓49	24°11	14°19	n.a.	S 2
S 3	23 11 3	18°55'05	22°46	28°20	1°45	16°55	2°46	6°44	21°34	14° 0	8°44	23°49	24° 8	14°26	n.a.	S 3
M 4	23 15 0	19°53'10	4♏34	27°57	2°59	17° 4	2°38	6°51	21°36	14° 2	8°43	23°50	24° 5	14°33	n.a.	M 4
T 5	23 18 57	20°51'14	16°27	27°30	4°12	17°13	2°31	6°59	21°39	14° 5	8°42	23°50	24° 2	14°39	n.a.	T 5
W 6	23 22 53	21°49'16	28°27	27° 1	5°26	17°23	2°24	7° 6	21°41	14° 7	8°41	23°50	23°59	14°46	n.a.	W 6
T 7	23 26 50	22°47'17	10♐39	26°30	6°39	17°34	2°16	7°14	21°43	14° 9	8°40	23°50	23°55	14°53	n.a.	T 7
F 8	23 30 46	23°45'17	23° 7	25°57	7°53	17°45	2° 9	7°21	21°45	14°11	8°39	23°50	23°52	14°59	n.a.	F 8
S 9	23 34 43	24°43'15	5♑55	25°24	9° 7	17°57	2° 1	7°28	21°47	14°14	8°39	23°50	23°49	15° 6	n.a.	S 9
S 10	23 38 39	25°41'12	19° 8	24°51	10°20	18° 9	1°54	7°36	21°49	14°16	8°38	23°50	23°46	15°13	n.a.	S 10
M11	23 42 36	26°39'07	2♒46	24°17	11°34	18°22	1°46	7°43	21°51	14°18	8°37	23°51	23°43	15°19	n.a.	M11
T 12	23 46 33	27°37'02	16°51	23°45	12°48	18°36	1°38	7°51	21°53	14°20	8°36	23°51	23°39	15°26	n.a.	T 12
W13	23 50 29	28°34'55	1♓21	23°14	14° 2	18°50	1°31	7°58	21°54	14°23	8°35	23°51	23°36	15°33	n.a.	W13
T 14	23 54 26	29°32'47	16°13	22°45	15°15	19° 4	1°23	8° 6	21°56	14°25	8°34	23°R52	23°33	15°39	n.a.	T 14
F 15	23 58 22	0♎30'37	1♈18	22°18	16°29	19°19	1°15	8°13	21°58	14°27	8°33	23°52	23°30	15°46	n.a.	F 15
S 16	0 2 19	1°28'27	16°28	21°54	17°43	19°35	1° 8	8°21	22° 0	14°29	8°32	23°51	23°27	15°53	n.a.	S 16
S 17	0 6 15	2°26'16	1♉35	21°34	18°56	19°51	1° 0	8°28	22° 1	14°31	8°31	23°50	23°24	15°59	n.a.	S 17
M18	0 10 12	3°24'05	16°29	21°17	20°10	20° 7	0°52	8°36	22° 3	14°33	8°30	23°49	23°20	16° 6	n.a.	M18
T 19	0 14 9	4°21'53	1♊ 2	21° 4	21°24	20°24	0°45	8°43	22° 4	14°36	8°28	23°48	23°17	16°12	n.a.	T 19
W20	0 18 5	5°19'40	15°12	20°55	22°37	20°41	0°37	8°51	22° 6	14°38	8°27	23°47	23°14	16°19	n.a.	W20
T 21	0 22 2	6°17'27	28°57	20°51	23°51	20°59	0°29	8°59	22° 7	14°40	8°26	23°47	23°11	16°26	n.a.	T 21
F 22	0 25 58	7°15'13	12♋16	20°D51	25° 5	21°17	0°22	9° 6	22° 9	14°42	8°25	23°D47	23° 8	16°32	n.a.	F 22
S 23	0 29 55	8°12'59	25°12	20°55	26°19	21°36	0°14	9°14	22°10	14°44	8°24	23°47	23° 5	16°39	n.a.	S 23
S 24	0 33 51	9°10'44	7♌49	21° 4	27°32	21°55	0° 7	9°21	22°12	14°46	8°23	23°48	23° 1	16°46	n.a.	S 24
M25	0 37 48	10° 8'29	20° 9	21°18	28°46	22°15	29♓59	9°29	22°13	14°48	8°22	23°50	22°58	16°52	n.a.	M25
T 26	0 41 45	11° 6'13	2♍17	21°37	0♎ 0	22°35	29°52	9°36	22°14	14°50	8°20	23°51	22°55	16°59	n.a.	T 26
W27	0 45 41	12° 3'57	14°16	22° 0	1°14	22°55	29°44	9°44	22°15	14°52	8°19	23°52	22°52	17° 6	n.a.	W27
T 28	0 49 38	13° 1'40	26° 8	22°27	2°28	23°16	29°37	9°52	22°16	14°54	8°18	23°R52	22°49	17°12	n.a.	T 28
F 29	0 53 34	13°59'22	7♎57	22°59	3°41	23°37	29°30	9°59	22°18	14°57	8°17	23°51	22°45	17°19	n.a.	F 29
S 30	0 57 31	14♎57'04	19♎44	23♍36	4♎55	23♉58	29♓23	10♎ 7	22♋19	14♍59	8♉15	23♓50	22♓42	17♎26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 0	0s 7	0s30	1s46	2s22	11n 4	0s20	23s55	2s12	0n56	0s15	1s54	0n39	20n58	0s 7	5n29	0s43	8n54	5s22	2s23	2s13	7s 5		n.a.
S 2	4 38	5 40	1 34	1 57	2 40	10 42	0 17	23 54	2 12	0 53	0 15	1 57	0 39	20 58	0 7	5 28	0 43	8 53	5 22	2 23	2 15	7 8		n.a.
S 3	4 16	11 0	2 34	2 5	2 57	10 19	0 15	23 54	2 12	0 50	0 15	2 0	0 39	20 57	0 7	5 27	0 43	8 53	5 22	2 23	2 16	7 11		n.a.
M 4	3 54	15 56	3 28	2 12	3 15	9 55	0 12	23 53	2 13	0 47	0 15	2 2	0 39	20 57	0 7	5 26	0 43	8 52	5 23	2 23	2 17	7 14		n.a.
T 5	3 31	20 19	4 13	2 17	3 31	9 32	0 10	23 52	2 13	0 44	0 15	2 5	0 39	20 57	0 7	5 26	0 43	8 52	5 23	2 23	2 18	7 18		n.a.
W 6	3 9	23 54	4 47	2 20	3 47	9 8	0 7	23 50	2 13	0 41	0 15	2 8	0 39	20 56	0 7	5 25	0 43	8 52	5 23	2 23	2 19	7 21		n.a.
T 7	2 47	26 30	5 10	2 22	4 2	8 44	0 4	23 49	2 13	0 39	0 15	2 11	0 39	20 56	0 7	5 24	0 43	8 51	5 23	2 23	2 21	7 24		n.a.
F 8	2 25	27 51	5 18	2 23	4 16	8 20	0 2	23 48	2 13	0 36	0 15	2 14	0 40	20 56	0 7	5 23	0 43	8 51	5 23	2 23	2 22	7 28		n.a.
S 9	2 2	27 47	5 11	2 22	4 29	7 56	0n 1	23 46	2 13	0 33	0 15	2 16	0 40	20 56	0 7	5 22	0 43	8 50	5 24	2 23	2 23	7 31		n.a.
S 10	1 40	26 10	4 48	2 19	4 40	7 31	0 3	23 45	2 13	0 30	0 16	2 19	0 40	20 55	0 7	5 21	0 43	8 50	5 24	2 23	2 24	7 34		n.a.
M11	1 18	22 59	4 8	2 16	4 50	7 6	0 6	23 43	2 13	0 26	0 16	2 22	0 40	20 55	0 7	5 21	0 43	8 49	5 24	2 23	2 26	7 37		n.a.
T 12	0 55	18 23	3 12	2 11	4 59	6 41	0 8	23 41	2 13	0 23	0 16	2 25	0 40	20 55	0 7	5 20	0 43	8 49	5 24	2 22	2 27	7 41		n.a.
W13	0 33	12 35	2 2	2 6	5 6	6 16	0 11	23 39	2 13	0 20	0 16	2 28	0 40	20 54	0 7	5 19	0 43	8 48	5 24	2 22	2 28	7 44		n.a.
T 14	0 11	5 56	0 42	2 0	5 12	5 51	0 13	23 37	2 13	0 17	0 16	2 30	0 40	20 54	0 7	5 18	0 43	8 48	5 24	2 22	2 29	7 47		n.a.
F 15	0s12	1n 8	0n41	1 53	5 15	5 26	0 16	23 35	2 13	0 14	0 16	2 33	0 40	20 54	0 7	5 17	0 43	8 47	5 25	2 22	2 30	7 50		n.a.
S 16	0 34	8 11	2 2	1 46	5 18	5 0	0 18	23 33	2 13	0 11	0 16	2 36	0 40	20 54	0 7	5 16	0 43	8 47	5 25	2 22	2 32	7 54		n.a.
S 17	0 57	14 44	3 15	1 39	5 19	4 34	0 21	23 30	2 13	0 8	0 16	2 39	0 40	20 53	0 7	5 16	0 43	8 46	5 25	2 23	2 33	7 57		n.a.
M18	1 19	20 19	4 12	1 32	5 18	4 8	0 23	23 28	2 13	0 5	0 16	2 42	0 40	20 53	0 7	5 15	0 43	8 46	5 25	2 23	2 34	8 0		n.a.
T 19	1 41	24 33	4 53	1 25	5 16	3 42	0 25	23 25	2 12	0 2	0 16	2 45	0 40	20 53	0 7	5 14	0 43	8 45	5 25	2 23	2 35	8 3		n.a.
W20	2 3	27 8	5 14	1 19	5 12	3 16	0 28	23 23	2 12	0s 1	0 17	2 47	0 40	20 53	0 7	5 13	0 43	8 45	5 26	2 24	2 37	8 7		n.a.
T 21	2 26	28 0	5 16	1 13	5 7	2 50	0 30	23 20	2 12	0 4	0 17	2 50	0 40	20 52	0 7	5 12	0 43	8 44	5 26	2 24	2 38	8 10		n.a.
F 22	2 48	27 11	5 1	1 7	5 1	2 24	0 32	23 17	2 12	0 7	0 17	2 53	0 40	20 52	0 7	5 12	0 43	8 44	5 26	2 24	2 39	8 13		n.a.
S 23	3 10	24 55	4 31	1 2	4 54	1 57	0 35	23 14	2 12	0 10	0 17	2 56	0 40	20 52	0 7	5 11	0 43	8 43	5 26	2 24	2 40	8 16		n.a.
S 24	3 32	21 28	3 48	0 58	4 46	1 31	0 37	23 11	2 12	0 13	0 17	2 59	0 41	20 52	0 7	5 10	0 43	8 43	5 26	2 23	2 41	8 20		n.a.
M25	3 54	17 8	2 56	0 55	4 37	1 4	0 39	23 8	2 12	0 16	0 17	3 2	0 41	20 52	0 7	5 9	0 43	8 42	5 26	2 23	2 43	8 23		n.a.
T 26	4 16	12 11	1 57	0 53	4 27	0 38	0 41	23 4	2 12	0 19	0 17	3 4	0 41	20 51	0 7	5 8	0 43	8 42	5 26	2 22	2 44	8 26		n.a.
W27	4 38	6 50	0 53	0 52	4 16	0 11	0 43	23 1	2 11	0 22	0 17	3 7	0 41	20 51	0 7	5 8	0 43	8 41	5 27	2 22	2 45	8 29		n.a.
T 28	5 0	1 18	0s13	0 52	4 5	0s15	0 45	22 57	2 11	0 25	0 17	3 10	0 41	20 51	0 7	5 7	0 43	8 41	5 27	2 22	2 46	8 33		n.a.
F 29	5 22	4s15	1 17	0 53	3 53	0 42	0 47	22 54	2 11	0 28	0 17	3 13	0 41	20 51	0 7	5 6	0 43	8 40	5 27	2 22	2 48	8 36		n.a.
S 30	5s43	9s38	2s18	0s56	3s41	1s 8	0n49	22s50	2s11	0s31	0s17	3s16	0n41	20n51	0s 6	5n 5	0s43	8n40	5s27	2s23	2s49	8s39		n.a.

Julian Day Number = 4820021.5, Delta T = 37h58m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°30'46, Lahiri = 115°37'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8484

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 1 27	15♎54'46	1♏33	24♍17	6♎ 9	24♌20	29°R15	10♎14	22♋20	15♍ 1	8°R14	23°R47	22♓39	17♎32	n.a.	S 1
M 2	1 5 24	16°52'26	13°25	25° 3	7°23	24°43	29♓ 8	10°22	22°21	15° 3	8♉13	23♓43	22°36	17°39	n.a.	M 2
T 3	1 9 20	17°50'07	25°22	25°53	8°37	25° 5	29° 1	10°29	22°22	15° 5	8°12	23°40	22°33	17°46	n.a.	T 3
W 4	1 13 17	18°47'46	7♐27	26°47	9°51	25°28	28°55	10°37	22°22	15° 6	8°10	23°36	22°30	17°52	n.a.	W 4
T 5	1 17 14	19°45'25	19°43	27°45	11° 4	25°51	28°48	10°44	22°23	15° 8	8° 9	23°32	22°26	17°59	n.a.	T 5
F 6	1 21 10	20°43'03	2♌12	28°47	12°18	26°15	28°41	10°52	22°24	15°10	8° 8	23°30	22°23	18° 6	n.a.	F 6
S 7	1 25 7	21°40'41	14°58	29°54	13°32	26°39	28°34	10°59	22°25	15°12	8° 6	23°28	22°20	18°12	n.a.	S 7
S 8	1 29 3	22°38'18	28° 5	1♎ 4	14°46	27° 3	28°28	11° 7	22°25	15°14	8° 5	23°D28	22°17	18°19	n.a.	S 8
M 9	1 33 0	23°35'54	11♒35	2°19	16° 0	27°28	28°22	11°14	22°26	15°16	8° 4	23°29	22°14	18°26	n.a.	M 9
T 10	1 36 56	24°33'30	25°29	3°37	17°14	27°53	28°15	11°22	22°27	15°18	8° 2	23°31	22°11	18°32	n.a.	T 10
W11	1 40 53	25°31'04	9♓49	5° 0	18°28	28°18	28° 9	11°29	22°27	15°20	8° 1	23°32	22° 7	18°39	n.a.	W11
T 12	1 44 50	26°28'39	24°33	6°26	19°41	28°44	28° 3	11°37	22°28	15°21	8° 0	23°R33	22° 4	18°46	n.a.	T 12
F 13	1 48 46	27°26'12	9♈34	7°56	20°55	29°10	27°57	11°44	22°28	15°23	7°58	23°32	22° 1	18°52	n.a.	F 13
S 14	1 52 43	28°23'46	24°46	9°30	22° 9	29°36	27°52	11°51	22°28	15°25	7°57	23°29	21°58	18°59	n.a.	S 14
S 15	1 56 39	29°21'19	9♉59	11° 7	23°23	0♒ 2	27°46	11°59	22°29	15°27	7°56	23°25	21°55	19° 6	n.a.	S 15
M16	2 0 36	0♏18'52	25° 4	12°48	24°37	0°29	27°40	12° 6	22°29	15°29	7°54	23°20	21°51	19°12	n.a.	M16
T 17	2 4 32	1°16'26	9♊50	14°32	25°51	0°56	27°35	12°13	22°29	15°30	7°53	23°15	21°48	19°19	n.a.	T 17
W18	2 8 29	2°13'59	24°11	16°20	27° 5	1°23	27°30	12°21	22°29	15°32	7°51	23°10	21°45	19°26	n.a.	W18
T 19	2 12 25	3°11'33	8♋ 4	18°11	28°19	1°50	27°25	12°28	22°30	15°34	7°50	23° 6	21°42	19°32	n.a.	T 19
F 20	2 16 22	4° 9'06	21°28	20° 4	29°33	2°18	27°20	12°35	22°30	15°35	7°49	23° 3	21°39	19°39	n.a.	F 20
S 21	2 20 19	5° 6'40	4♌26	22° 1	0♏47	2°46	27°15	12°42	22°R30	15°37	7°47	23°D 2	21°36	19°46	n.a.	S 21
S 22	2 24 15	6° 4'14	17° 0	24° 0	2° 1	3°14	27°10	12°49	22°30	15°38	7°46	23° 3	21°32	19°52	n.a.	S 22
M23	2 28 12	7° 1'48	29°16	26° 1	3°14	3°43	27° 6	12°57	22°30	15°40	7°44	23° 4	21°29	19°59	n.a.	M23
T 24	2 32 8	7°59'23	11♍18	28° 4	4°28	4°12	27° 2	13° 4	22°30	15°42	7°43	23° 6	21°26	20° 5	n.a.	T 24
W25	2 36 5	8°56'57	23°11	0♏ 9	5°42	4°41	26°57	13°11	22°29	15°43	7°42	23°R 6	21°23	20°12	n.a.	W25
T 26	2 40 1	9°54'32	4♎59	2°15	6°56	5°10	26°53	13°18	22°29	15°45	7°40	23° 5	21°20	20°19	n.a.	T 26
F 27	2 43 58	10°52'08	16°46	4°23	8°10	5°39	26°50	13°25	22°29	15°46	7°39	23° 3	21°16	20°25	n.a.	F 27
S 28	2 47 54	11°49'43	28°35	6°30	9°24	6° 9	26°46	13°32	22°29	15°48	7°37	22°58	21°13	20°32	n.a.	S 28
S 29	2 51 51	12°47'19	10♏28	8°38	10°38	6°39	26°43	13°39	22°28	15°49	7°36	22°51	21°10	20°39	n.a.	S 29
M30	2 55 47	13°44'55	22°27	10°47	11°52	7° 9	26°39	13°46	22°28	15°50	7°35	22°42	21° 7	20°45	n.a.	M30
T 31	2 59 44	14♏42'31	4♐33	12♏55	13♏ 6	7♒39	26♓36	13♎53	22♋28	15♍52	7♉33	22♓32	21♓ 4	20♎52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s 5	14s42	3s13	1s 0	3s28	1s35	0n51	22s46	2s11	0s33	0s17	3s18	0n41	20n51	0s 6	5n 5	0s43	8n39	5s27	2s24	2s50	8s42		n.a.
M 2	6 27	19 14	4 0	1 5	3 14	2 2	0 53	22 42	2 11	0 36	0 18	3 21	0 41	20 50	0 6	5 4	0 43	8 39	5 27	2 25	2 51	8 45		n.a.
T 3	6 48	23 2	4 37	1 11	3 1	2 28	0 55	22 38	2 10	0 39	0 18	3 24	0 41	20 50	0 6	5 3	0 43	8 38	5 27	2 27	2 52	8 49		n.a.
W 4	7 9	25 53	5 2	1 19	2 47	2 55	0 57	22 33	2 10	0 42	0 18	3 27	0 41	20 50	0 6	5 2	0 43	8 38	5 28	2 28	2 54	8 52		n.a.
T 5	7 31	27 33	5 13	1 29	2 33	3 21	0 59	22 29	2 10	0 44	0 18	3 30	0 41	20 50	0 6	5 2	0 43	8 37	5 28	2 30	2 55	8 55		n.a.
F 6	7 52	27 54	5 10	1 40	2 19	3 47	1 0	22 24	2 10	0 47	0 18	3 32	0 41	20 50	0 6	5 1	0 43	8 37	5 28	2 31	2 56	8 58		n.a.
S 7	8 13	26 46	4 52	1 52	2 4	4 14	1 2	22 20	2 9	0 50	0 18	3 35	0 41	20 50	0 6	5 0	0 43	8 36	5 28	2 31	2 57	9 2		n.a.
S 8	8 33	24 10	4 19	2 6	1 50	4 40	1 4	22 15	2 9	0 52	0 18	3 38	0 42	20 50	0 6	4 59	0 43	8 36	5 28	2 31	2 59	9 5		n.a.
M 9	8 54	20 11	3 30	2 22	1 36	5 6	1 5	22 10	2 9	0 55	0 18	3 41	0 42	20 50	0 6	4 59	0 43	8 35	5 28	2 31	3 0	9 8		n.a.
T 10	9 15	14 58	2 28	2 39	1 21	5 32	1 7	22 5	2 9	0 57	0 18	3 43	0 42	20 49	0 6	4 58	0 43	8 35	5 28	2 30	3 1	9 11		n.a.
W11	9 35	8 49	1 14	2 58	1 7	5 58	1 8	22 0	2 9	1 0	0 18	3 46	0 42	20 49	0 6	4 57	0 43	8 34	5 28	2 30	3 2	9 14		n.a.
T 12	9 55	2 1	0n 5	3 18	0 54	6 24	1 10	21 54	2 8	1 2	0 18	3 49	0 42	20 49	0 6	4 57	0 43	8 34	5 29	2 29	3 3	9 18		n.a.
F 13	10 16	5n 1	1 27	3 40	0 40	6 50	1 11	21 49	2 8	1 4	0 18	3 52	0 42	20 49	0 6	4 56	0 43	8 33	5 29	2 30	3 5	9 21		n.a.
S 14	10 36	11 51	2 42	4 4	0 27	7 15	1 13	21 43	2 8	1 7	0 18	3 54	0 42	20 49	0 6	4 55	0 43	8 33	5 29	2 31	3 6	9 24		n.a.
S 15	10 55	17 58	3 47	4 29	0 14	7 41	1 14	21 38	2 7	1 9	0 18	3 57	0 42	20 49	0 6	4 55	0 43	8 32	5 29	2 32	3 7	9 27		n.a.
M16	11 15	22 55	4 34	4 56	0 1	8 6	1 15	21 32	2 7	1 11	0 18	4 0	0 42	20 49	0 6	4 54	0 43	8 31	5 29	2 34	3 8	9 30		n.a.
T 17	11 35	26 16	5 3	5 24	0n11	8 31	1 16	21 26	2 7	1 13	0 19	4 2	0 42	20 49	0 6	4 53	0 43	8 31	5 29	2 36	3 10	9 34		n.a.
W18	11 54	27 47	5 11	5 54	0 22	8 56	1 17	21 20	2 7	1 15	0 19	4 5	0 42	20 49	0 6	4 53	0 43	8 30	5 29	2 38	3 11	9 37		n.a.
T 19	12 13	27 30	5 1	6 25	0 33	9 20	1 18	21 13	2 6	1 17	0 19	4 8	0 43	20 49	0 6	4 52	0 43	8 30	5 29	2 40	3 12	9 40		n.a.
F 20	12 32	25 35	4 34	6 57	0 43	9 45	1 19	21 7	2 6	1 19	0 19	4 10	0 43	20 49	0 6	4 51	0 43	8 29	5 29	2 41	3 13	9 43		n.a.
S 21	12 51	22 23	3 54	7 31	0 53	10 9	1 20	21 1	2 6	1 21	0 19	4 13	0 43	20 49	0 6	4 51	0 43	8 29	5 29	2 41	3 14	9 46		n.a.
S 22	13 9	18 12	3 3	8 5	1 2	10 33	1 21	20 54	2 6	1 23	0 19	4 16	0 43	20 49	0 6	4 50	0 43	8 28	5 30	2 41	3 16	9 49		n.a.
M23	13 28	13 22	2 6	8 41	1 10	10 57	1 22	20 47	2 5	1 25	0 19	4 18	0 43	20 49	0 6	4 50	0 43	8 28	5 30	2 40	3 17	9 53		n.a.
T 24	13 46	8 6	1 4	9 17	1 17	11 20	1 22	20 40	2 5	1 26	0 19	4 21	0 43	20 49	0 6	4 49	0 43	8 27	5 30	2 40	3 18	9 56		n.a.
W25	14 4	2 37	0s 0	9 54	1 23	11 44	1 23	20 33	2 5	1 28	0 19	4 23	0 43	20 49	0 6	4 48	0 43	8 27	5 30	2 40	3 19	9 59		n.a.
T 26	14 22	2s55	1 4	10 31	1 28	12 7	1 24	20 26	2 4	1 30	0 19	4 26	0 43	20 49	0 6	4 48	0 43	8 26	5 30	2 40	3 20	10 2		n.a.
F 27	14 39	8 20	2 4	11 9	1 33	12 29	1 24	20 19	2 4	1 31	0 19	4 29	0 43	20 49	0 6	4 47	0 43	8 26	5 30	2 41	3 22	10 5		n.a.
S 28	14 56	13 28	3 0	11 47	1 36	12 52	1 25	20 11	2 4	1 33	0 19	4 31	0 43	20 49	0 6	4 47	0 43	8 25	5 30	2 43	3 23	10 8		n.a.
S 29	15 13	18 8	3 47	12 24	1 39	13 14	1 25	20 4	2 3	1 34	0 19	4 34	0 43	20 49	0 6	4 46	0 43	8 25	5 30	2 46	3 24	10 12		n.a.
M30	15 30	22 7	4 25	13 2	1 40	13 36	1 25	19 56	2 3	1 35	0 19	4 36	0 44	20 49	0 6	4 46	0 43	8 24	5 30	2 49	3 25	10 15		n.a.
T 31	15s47	25s12	4s51	13s39	1n41	13s57	1n26	19s48	2s 3	1s37	0s19	4s39	0n44	20n49	0s 6	4n45	0s43	8n24	5s30	2s53	3s27	10s18		n.a.

Julian Day Number = 4820051.5, Delta T = 37h58m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°30'50, Lahiri = 115°37'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8484

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 3 40	15♏40'07	16♐49	15♏ 2	14♏20	8♒10	26°R33	14♎ 0	22°R27	15♍53	7°R32	22°R23	21♓ 1	20♎59	n.a.	W 1
T 2	3 7 37	16°37'44	29°14	17° 9	15°34	8°41	26♓30	14° 6	22♋26	15°54	7♉31	22♓14	20°57	21° 5	n.a.	T 2
F 3	3 11 34	17°35'21	11♉51	19°15	16°48	9°12	26°28	14°13	22°26	15°56	7°29	22° 7	20°54	21°12	n.a.	F 3
S 4	3 15 30	18°32'57	24°42	21°20	18° 2	9°43	26°25	14°20	22°25	15°57	7°28	22° 2	20°51	21°19	n.a.	S 4
S 5	3 19 27	19°30'34	7♒49	23°23	19°16	10°14	26°23	14°27	22°25	15°58	7°26	21°59	20°48	21°25	n.a.	S 5
M 6	3 23 23	20°28'11	21°14	25°26	20°30	10°46	26°21	14°33	22°24	15°59	7°25	21°D59	20°45	21°32	n.a.	M 6
T 7	3 27 20	21°25'47	4♓59	27°27	21°44	11°18	26°19	14°40	22°23	16° 1	7°24	21°59	20°42	21°39	n.a.	T 7
W 8	3 31 16	22°23'24	19° 6	29°26	22°58	11°50	26°17	14°46	22°22	16° 2	7°22	22°R 0	20°38	21°45	n.a.	W 8
T 9	3 35 13	23°21'01	3♈33	1♐24	24°12	12°22	26°16	14°53	22°21	16° 3	7°21	21°59	20°35	21°52	n.a.	T 9
F 10	3 39 9	24°18'38	18°19	3°21	25°26	12°54	26°15	14°59	22°21	16° 4	7°20	21°57	20°32	21°59	n.a.	F 10
S 11	3 43 6	25°16'16	3♉18	5°15	26°40	13°27	26°13	15° 6	22°20	16° 5	7°18	21°52	20°29	22° 5	n.a.	S 11
S 12	3 47 2	26°13'54	18°22	7° 9	27°54	14° 0	26°12	15°12	22°19	16° 6	7°17	21°45	20°26	22°12	n.a.	S 12
M13	3 50 59	27°11'32	3♊21	9° 0	29° 8	14°32	26°12	15°18	22°18	16° 7	7°16	21°36	20°22	22°19	n.a.	M13
T 14	3 54 56	28° 9'12	18° 7	10°50	0♐22	15° 6	26°11	15°25	22°16	16° 8	7°14	21°26	20°19	22°25	n.a.	T 14
W15	3 58 52	29° 6'52	2♋32	12°39	1°36	15°39	26°11	15°31	22°15	16° 9	7°13	21°16	20°16	22°32	n.a.	W15
T 16	4 2 49	0♐ 4'32	16°29	14°26	2°50	16°12	26°10	15°37	22°14	16°10	7°12	21° 8	20°13	22°39	n.a.	T 16
F 17	4 6 45	1° 2'14	29°58	16°11	4° 4	16°46	26°D10	15°43	22°13	16°11	7°11	21° 2	20°10	22°45	n.a.	F 17
S 18	4 10 42	1°59'56	12♌59	17°55	5°18	17°20	26°10	15°49	22°12	16°12	7° 9	20°59	20° 7	22°52	n.a.	S 18
S 19	4 14 38	2°57'39	25°36	19°37	6°32	17°54	26°11	15°55	22°10	16°12	7° 8	20°57	20° 3	22°59	n.a.	S 19
M20	4 18 35	3°55'24	7♍52	21°18	7°46	18°28	26°11	16° 1	22° 9	16°13	7° 7	20°D57	20° 0	23° 5	n.a.	M20
T 21	4 22 31	4°53'09	19°54	22°58	9° 0	19° 2	26°12	16° 7	22° 8	16°14	7° 6	20°R57	19°57	23°12	n.a.	T 21
W22	4 26 28	5°50'55	1♎46	24°35	10°14	19°36	26°13	16°13	22° 6	16°15	7° 5	20°57	19°54	23°19	n.a.	W22
T 23	4 30 24	6°48'42	13°34	26°12	11°28	20°11	26°14	16°18	22° 5	16°15	7° 3	20°55	19°51	23°25	n.a.	T 23
F 24	4 34 21	7°46'30	25°22	27°47	12°43	20°46	26°15	16°24	22° 3	16°16	7° 2	20°50	19°48	23°32	n.a.	F 24
S 25	4 38 17	8°44'20	7♏14	29°20	13°57	21°21	26°17	16°30	22° 2	16°17	7° 1	20°43	19°44	23°39	n.a.	S 25
S 26	4 42 14	9°42'10	19°13	0♑52	15°11	21°56	26°18	16°35	22° 0	16°17	7° 0	20°33	19°41	23°45	n.a.	S 26
M27	4 46 10	10°40'02	1♐22	2°23	16°25	22°31	26°20	16°41	21°59	16°18	6°59	20°21	19°38	23°52	n.a.	M27
T 28	4 50 7	11°37'54	13°41	3°52	17°39	23° 6	26°22	16°46	21°57	16°18	6°58	20° 8	19°35	23°59	n.a.	T 28
W29	4 54 4	12°35'47	26°11	5°19	18°53	23°42	26°24	16°51	21°55	16°19	6°57	19°55	19°32	24° 5	n.a.	W29
T 30	4 58 0	13♐33'41	8♑53	6♑46	20♐ 7	24♒18	26♓26	16♎57	21♋54	16♍19	6♉56	19♓42	19♓29	24♎12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 3	27s 9	5s 4	14s15	1n41	14s18	1n26	19s40	2s 2	1s38	0s19	4s41	0n44	20n49	0s 6	4n45	0s43	8n23	5s30	2s56	3s28	10s21		n.a.
T 2	16 19	27 48	5 4	14 51	1 40	14 39	1 26	19 32	2 2	1 39	0 19	4 44	0 44	20 50	0 6	4 44	0 43	8 23	5 30	3 0	3 29	10 24		n.a.
F 3	16 35	27 1	4 48	15 26	1 39	14 59	1 26	19 23	2 2	1 40	0 19	4 46	0 44	20 50	0 6	4 44	0 43	8 22	5 30	3 2	3 30	10 27		n.a.
S 4	16 51	24 47	4 18	16 0	1 37	15 19	1 26	19 15	2 1	1 41	0 19	4 48	0 44	20 50	0 6	4 43	0 43	8 22	5 30	3 4	3 31	10 31		n.a.
S 5	17 6	21 14	3 34	16 33	1 34	15 39	1 26	19 6	2 1	1 42	0 19	4 51	0 44	20 50	0 6	4 43	0 43	8 22	5 30	3 5	3 33	10 34		n.a.
M 6	17 21	16 29	2 37	17 6	1 30	15 58	1 26	18 58	2 1	1 43	0 19	4 53	0 44	20 50	0 6	4 42	0 43	8 21	5 30	3 5	3 34	10 37		n.a.
T 7	17 35	10 48	1 30	17 37	1 26	16 17	1 26	18 49	2 0	1 43	0 19	4 56	0 44	20 50	0 6	4 42	0 43	8 21	5 30	3 5	3 35	10 40		n.a.
W 8	17 50	4 26	0 16	18 7	1 21	16 36	1 25	18 40	2 0	1 44	0 20	4 58	0 45	20 50	0 6	4 41	0 43	8 20	5 31	3 5	3 36	10 43		n.a.
T 9	18 4	2n19	1n 1	18 35	1 16	16 54	1 25	18 31	2 0	1 45	0 20	5 0	0 45	20 50	0 6	4 41	0 43	8 20	5 31	3 5	3 37	10 46		n.a.
F 10	18 18	9 5	2 16	19 3	1 11	17 11	1 25	18 21	1 59	1 45	0 20	5 3	0 45	20 51	0 6	4 40	0 43	8 19	5 31	3 6	3 39	10 49		n.a.
S 11	18 31	15 25	3 22	19 29	1 5	17 28	1 24	18 12	1 59	1 46	0 20	5 5	0 45	20 51	0 6	4 40	0 43	8 19	5 31	3 8	3 40	10 53		n.a.
S 12	18 45	20 52	4 14	19 54	0 58	17 45	1 24	18 2	1 58	1 46	0 20	5 7	0 45	20 51	0 6	4 39	0 43	8 18	5 31	3 11	3 41	10 56		n.a.
M13	18 58	24 56	4 48	20 18	0 52	18 1	1 23	17 53	1 58	1 46	0 20	5 9	0 45	20 51	0 6	4 39	0 43	8 18	5 31	3 14	3 42	10 59		n.a.
T 14	19 10	27 15	5 3	20 41	0 45	18 17	1 22	17 43	1 58	1 47	0 20	5 12	0 45	20 51	0 6	4 39	0 43	8 18	5 31	3 18	3 44	11 2		n.a.
W15	19 22	27 40	4 57	21 2	0 37	18 32	1 22	17 33	1 57	1 47	0 20	5 14	0 45	20 51	0 6	4 38	0 43	8 17	5 31	3 22	3 45	11 5		n.a.
T 16	19 34	26 18	4 34	21 22	0 30	18 47	1 21	17 23	1 57	1 47	0 20	5 16	0 46	20 52	0 6	4 38	0 43	8 17	5 31	3 25	3 46	11 8		n.a.
F 17	19 46	23 25	3 57	21 41	0 22	19 2	1 20	17 13	1 57	1 47	0 20	5 18	0 46	20 52	0 6	4 38	0 43	8 16	5 31	3 27	3 47	11 11		n.a.
S 18	19 57	19 26	3 8	21 58	0 14	19 15	1 19	17 2	1 56	1 47	0 20	5 20	0 46	20 52	0 6	4 37	0 43	8 16	5 31	3 28	3 48	11 14		n.a.
S 19	20 8	14 40	2 11	22 15	0 6	19 29	1 18	16 52	1 56	1 47	0 20	5 22	0 46	20 52	0 6	4 37	0 43	8 16	5 31	3 29	3 50	11 17		n.a.
M20	20 19	9 27	1 9	22 30	0s 2	19 42	1 17	16 41	1 55	1 47	0 20	5 25	0 46	20 52	0 6	4 37	0 43	8 15	5 31	3 29	3 51	11 21		n.a.
T 21	20 29	3 59	0 6	22 44	0 11	19 54	1 16	16 30	1 55	1 46	0 20	5 27	0 46	20 53	0 6	4 36	0 44	8 15	5 31	3 29	3 52	11 24		n.a.
W22	20 39	1s34	0s57	22 57	0 19	20 6	1 15	16 19	1 55	1 46	0 20	5 29	0 46	20 53	0 6	4 36	0 44	8 14	5 31	3 29	3 53	11 27		n.a.
T 23	20 49	7 0	1 57	23 9	0 28	20 17	1 14	16 8	1 54	1 46	0 20	5 31	0 46	20 53	0 6	4 36	0 44	8 14	5 31	3 30	3 54	11 30		n.a.
F 24	20 58	12 12	2 52	23 20	0 36	20 27	1 13	15 57	1 54	1 45	0 20	5 33	0 47	20 53	0 6	4 36	0 44	8 14	5 31	3 32	3 56	11 33		n.a.
S 25	21 7	16 59	3 39	23 29	0 45	20 37	1 11	15 46	1 53	1 45	0 20	5 35	0 47	20 54	0 6	4 35	0 44	8 13	5 31	3 35	3 57	11 36		n.a.
S 26	21 15	21 9	4 17	23 38	0 54	20 47	1 10	15 34	1 53	1 44	0 20	5 37	0 47	20 54	0 6	4 35	0 44	8 13	5 31	3 38	3 58	11 39		n.a.
M27	21 24	24 28	4 44	23 45	1 2	20 56	1 8	15 23	1 52	1 43	0 20	5 39	0 47	20 54	0 6	4 35	0 44	8 13	5 31	3 43	3 59	11 42		n.a.
T 28	21 31	26 43	4 58	23 52	1 11	21 4	1 7	15 11	1 52	1 43	0 20	5 40	0 47	20 54	0 6	4 35	0 44	8 12	5 31	3 48	4 0	11 45		n.a.
W29	21 39	27 39	4 59	23 57	1 19	21 12	1 6	14 59	1 52	1 42	0 20	5 42	0 47	20 55	0 6	4 34	0 44	8 12	5 31	3 53	4 2	11 48		n.a.
T 30	21s46	27s10	4s44	24s 2	1s28	21s19	1n 4	14s47	1s51	1s41	0s20	5s44	0n47	20n55	0s 6	4n34	0s44	8n12	5s31	3s58	4s 3	11s51		n.a.

Julian Day Number = 4820082.5, Delta T = 37h58m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°30'55, Lahiri = 115°37'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8484 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 1 57	14♐31'36	21♑46	8♑10	21♐21	24♒53	26♓29	17♎ 2	21°R52	16♍20	6°R55	19°R32	19♓25	24♎19	n.a.	F 1
S 2	5 5 53	15°29'32	4♒50	9°33	22°35	25°29	26°32	17° 7	21♋50	16°20	6♉54	19♓25	19°22	24°25	n.a.	S 2
S 3	5 9 50	16°27'29	18° 7	10°55	23°49	26° 6	26°34	17°12	21°48	16°21	6°53	19°20	19°19	24°32	n.a.	S 3
M 4	5 13 46	17°25'26	1♓36	12°15	25° 3	26°42	26°38	17°17	21°46	16°21	6°52	19°18	19°16	24°39	n.a.	M 4
T 5	5 17 43	18°23'24	15°19	13°33	26°17	27°18	26°41	17°22	21°45	16°21	6°51	19°18	19°13	24°45	n.a.	T 5
W 6	5 21 39	19°21'23	29°17	14°50	27°31	27°55	26°44	17°27	21°43	16°21	6°50	19°18	19° 9	24°52	n.a.	W 6
T 7	5 25 36	20°19'22	13♈30	16° 5	28°45	28°31	26°48	17°32	21°41	16°22	6°49	19°17	19° 6	24°59	n.a.	T 7
F 8	5 29 32	21°17'23	27°57	17°18	29°59	29° 8	26°51	17°36	21°39	16°22	6°48	19°14	19° 3	25° 5	n.a.	F 8
S 9	5 33 29	22°15'24	12♉34	18°29	1♑13	29°45	26°55	17°41	21°37	16°22	6°47	19° 8	19° 0	25°12	n.a.	S 9
S 10	5 37 25	23°13'26	27°17	19°38	2°27	0♓22	26°59	17°45	21°35	16°22	6°46	19° 0	18°57	25°19	n.a.	S 10
M11	5 41 22	24°11'30	11♊57	20°46	3°41	0°59	27° 4	17°50	21°33	16°22	6°45	18°49	18°54	25°25	n.a.	M11
T 12	5 45 19	25° 9'34	26°28	21°51	4°55	1°37	27° 8	17°54	21°31	16°22	6°44	18°38	18°50	25°32	n.a.	T 12
W13	5 49 15	26° 7'40	10♋42	22°54	6° 9	2°14	27°13	17°58	21°29	16°22	6°43	18°26	18°47	25°39	n.a.	W13
T 14	5 53 12	27° 5'47	24°34	23°54	7°23	2°52	27°17	18° 3	21°26	16°R22	6°43	18°17	18°44	25°45	n.a.	T 14
F 15	5 57 8	28° 3'55	8♌ 1	24°52	8°37	3°30	27°22	18° 7	21°24	16°22	6°42	18° 9	18°41	25°52	n.a.	F 15
S 16	6 1 5	29° 2'05	21° 2	25°47	9°51	4° 7	27°27	18°11	21°22	16°22	6°41	18° 4	18°38	25°59	n.a.	S 16
S 17	6 5 1	0♑ 0'16	3♍40	26°40	11° 5	4°45	27°33	18°15	21°20	16°22	6°40	18° 2	18°35	26° 5	n.a.	S 17
M18	6 8 58	0°58'29	15°58	27°29	12°19	5°23	27°38	18°19	21°18	16°22	6°40	18°D 1	18°31	26°12	n.a.	M18
T 19	6 12 54	1°56'44	28° 1	28°15	13°33	6° 2	27°43	18°22	21°16	16°22	6°39	18°R 1	18°28	26°19	n.a.	T 19
W20	6 16 51	2°54'59	9♎55	28°57	14°47	6°40	27°49	18°26	21°13	16°22	6°38	18° 1	18°25	26°25	n.a.	W20
T 21	6 20 47	3°53'17	21°44	29°35	16° 1	7°18	27°55	18°30	21°11	16°22	6°38	18° 0	18°22	26°32	n.a.	T 21
F 22	6 24 44	4°51'36	3♏34	0♒10	17°15	7°57	28° 1	18°33	21° 9	16°21	6°37	17°56	18°19	26°39	n.a.	F 22
S 23	6 28 40	5°49'57	15°30	0°40	18°29	8°36	28° 7	18°37	21° 6	16°21	6°37	17°50	18°15	26°46	n.a.	S 23
S 24	6 32 37	6°48'19	27°35	1° 5	19°43	9°14	28°13	18°40	21° 4	16°21	6°36	17°41	18°12	26°52	n.a.	S 24
M25	6 36 34	7°46'44	9♐53	1°25	20°57	9°53	28°20	18°43	21° 2	16°20	6°36	17°31	18° 9	26°59	n.a.	M25
T 26	6 40 30	8°45'09	22°25	1°40	22°11	10°32	28°26	18°46	20°59	16°20	6°35	17°19	18° 6	27° 6	n.a.	T 26
W27	6 44 27	9°43'36	5♑12	1°49	23°25	11°12	28°33	18°49	20°57	16°19	6°35	17° 7	18° 3	27°12	n.a.	W27
T 28	6 48 23	10°42'05	18°13	1°R52	24°39	11°51	28°40	18°52	20°55	16°19	6°34	16°56	18° 0	27°19	n.a.	T 28
F 29	6 52 20	11°40'35	1♒27	1°48	25°53	12°30	28°47	18°55	20°52	16°19	6°34	16°47	17°56	27°26	n.a.	F 29
S 30	6 56 16	12°39'07	14°53	1°37	27° 7	13°10	28°54	18°58	20°50	16°18	6°33	16°40	17°53	27°32	n.a.	S 30
S 31	7 0 13	13♑37'39	28♒29	1♒19	28♑21	13♓49	29♓ 2	19♎ 1	20♋48	16♍17	6♉33	16♓37	17♓50	27♎39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s52	25s14	4s15	24s 6	1s36	21s26	1n 2	14s35	1s51	1s40	0s20	5s46	0n47	20n55	0s 6	4n34	0s44	8n11	5s31	4s 1	4s 4	11s55		n.a.
S 2	21 59	21 56	3 32	24 9	1 45	21 32	1 1	14 23	1 50	1 39	0 20	5 48	0 48	20 55	0 6	4 34	0 44	8 11	5 31	4 4	4 5	11 58		n.a.
S 3	22 4	17 27	2 37	24 11	1 53	21 37	0 59	14 11	1 50	1 38	0 20	5 49	0 48	20 56	0 6	4 34	0 44	8 11	5 31	4 6	4 7	12 1		n.a.
M 4	22 10	12 2	1 32	24 12	2 1	21 42	0 57	13 58	1 49	1 37	0 20	5 51	0 48	20 56	0 6	4 34	0 44	8 11	5 31	4 7	4 8	12 4		n.a.
T 5	22 15	5 57	0 21	24 13	2 9	21 46	0 55	13 46	1 49	1 36	0 20	5 53	0 48	20 56	0 6	4 33	0 44	8 10	5 31	4 7	4 9	12 7		n.a.
W 6	22 20	0n32	0n53	24 12	2 17	21 49	0 53	13 33	1 48	1 34	0 20	5 54	0 48	20 57	0 6	4 33	0 44	8 10	5 31	4 7	4 10	12 10		n.a.
T 7	22 24	7 6	2 4	24 12	2 24	21 52	0 52	13 20	1 48	1 33	0 20	5 56	0 48	20 57	0 6	4 33	0 44	8 10	5 31	4 7	4 11	12 13		n.a.
F 8	22 28	13 23	3 9	24 10	2 32	21 55	0 50	13 7	1 48	1 32	0 20	5 58	0 48	20 57	0 6	4 33	0 44	8 9	5 31	4 8	4 13	12 16		n.a.
S 9	22 31	19 1	4 2	24 8	2 39	21 56	0 48	12 54	1 47	1 30	0 20	5 59	0 49	20 58	0 6	4 33	0 44	8 9	5 30	4 11	4 14	12 19		n.a.
S 10	22 34	23 31	4 40	24 5	2 46	21 57	0 46	12 41	1 47	1 28	0 20	6 1	0 49	20 58	0 6	4 33	0 44	8 9	5 30	4 14	4 15	12 22		n.a.
M11	22 37	26 30	4 58	24 2	2 53	21 58	0 43	12 28	1 46	1 27	0 20	6 2	0 49	20 58	0 6	4 33	0 44	8 9	5 30	4 18	4 16	12 25		n.a.
T 12	22 39	27 39	4 58	23 59	2 59	21 58	0 41	12 14	1 46	1 25	0 20	6 4	0 49	20 59	0 6	4 33	0 44	8 9	5 30	4 22	4 17	12 28		n.a.
W13	22 41	26 57	4 39	23 55	3 5	21 57	0 39	12 1	1 45	1 23	0 20	6 5	0 49	20 59	0 6	4 33	0 44	8 8	5 30	4 27	4 19	12 31		n.a.
T 14	22 43	24 34	4 3	23 50	3 11	21 55	0 37	11 47	1 45	1 22	0 20	6 7	0 49	20 59	0 6	4 33	0 44	8 8	5 30	4 30	4 20	12 34		n.a.
F 15	22 44	20 52	3 15	23 45	3 17	21 53	0 35	11 34	1 44	1 20	0 20	6 8	0 50	20 59	0 6	4 33	0 44	8 8	5 30	4 33	4 21	12 37		n.a.
S 16	22 44	16 15	2 18	23 40	3 22	21 51	0 33	11 20	1 44	1 18	0 20	6 9	0 50	21 0	0 6	4 33	0 44	8 8	5 30	4 35	4 22	12 40		n.a.
S 17	22 44	11 3	1 15	23 35	3 26	21 47	0 30	11 6	1 43	1 16	0 20	6 11	0 50	21 0	0 6	4 33	0 44	8 8	5 30	4 36	4 23	12 43		n.a.
M18	22 44	5 33	0 11	23 30	3 31	21 43	0 28	10 52	1 43	1 14	0 20	6 12	0 50	21 1	0 6	4 33	0 44	8 7	5 30	4 36	4 25	12 46		n.a.
T 19	22 44	0s 3	0s53	23 24	3 34	21 39	0 26	10 38	1 42	1 12	0 20	6 13	0 50	21 1	0 6	4 33	0 44	8 7	5 30	4 36	4 26	12 49		n.a.
W20	22 43	5 34	1 54	23 19	3 37	21 34	0 23	10 23	1 42	1 9	0 20	6 14	0 50	21 1	0 6	4 33	0 44	8 7	5 30	4 36	4 27	12 52		n.a.
T 21	22 41	10 51	2 49	23 13	3 40	21 28	0 21	10 9	1 41	1 7	0 20	6 16	0 50	21 2	0 6	4 33	0 44	8 7	5 30	4 37	4 28	12 55		n.a.
F 22	22 39	15 45	3 37	23 8	3 42	21 21	0 19	9 54	1 41	1 5	0 20	6 17	0 51	21 2	0 6	4 33	0 44	8 7	5 30	4 38	4 29	12 58		n.a.
S 23	22 37	20 6	4 16	23 3	3 43	21 14	0 16	9 40	1 40	1 2	0 20	6 18	0 51	21 2	0 6	4 33	0 44	8 7	5 30	4 40	4 31	13 1		n.a.
S 24	22 34	23 40	4 44	22 57	3 43	21 7	0 14	9 25	1 40	1 0	0 20	6 19	0 51	21 3	0 6	4 33	0 44	8 7	5 30	4 44	4 32	13 4		n.a.
M25	22 31	26 13	5 0	22 53	3 42	20 58	0 11	9 10	1 39	0 58	0 20	6 20	0 51	21 3	0 6	4 33	0 44	8 6	5 30	4 48	4 33	13 7		n.a.
T 26	22 28	27 32	5 1	22 48	3 41	20 50	0 9	8 56	1 39	0 55	0 21	6 21	0 51	21 3	0 6	4 34	0 44	8 6	5 30	4 52	4 34	13 10		n.a.
W27	22 24	27 26	4 48	22 43	3 38	20 40	0 6	8 41	1 38	0 52	0 21	6 22	0 51	21 4	0 6	4 34	0 44	8 6	5 30	4 57	4 36	13 13		n.a.
T 28	22 19	25 49	4 19	22 39	3 34	20 30	0 4	8 26	1 38	0 50	0 21	6 23	0 52	21 4	0 6	4 34	0 44	8 6	5 29	5 1	4 37	13 16		n.a.
F 29	22 15	22 46	3 36	22 35	3 29	20 20	0 1	8 10	1 37	0 47	0 21	6 24	0 52	21 4	0 6	4 34	0 44	8 6	5 29	5 4	4 38	13 19		n.a.
S 30	22 10	18 27	2 41	22 31	3 23	20 9	0s 1	7 55	1 36	0 44	0 21	6 25	0 52	21 5	0 6	4 34	0 44	8 6	5 29	5 7	4 39	13 22		n.a.
S 31	22s 4	13s 9	1s35	22s28	3s16	19s57	0s 4	7s40	1s36	0s42	0s21	6s26	0n52	21n 5	0s 6	4n34	0s44	8n 6	5s29	5s 8	4s40	13s25		n.a.

Julian Day Number = 4820112.5, Delta T = 37h58m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°30'59, Lahiri = 115°37'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8485

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 4 9	14♑36'13	12♓14	0°R54	29♑35	14♓29	29♓ 9	19♎ 3	20°R45	16°R17	6°R33	16°D35	17♓47	27♎46	n.a.	M 1
T 2	7 8 6	15°34'48	26° 7	0♒21	0♒49	15° 9	29°17	19° 6	20♋43	16♍16	6♉32	16♓35	17°44	27°52	n.a.	T 2
W 3	7 12 3	16°33'25	10♈ 7	29♑42	2° 3	15°49	29°24	19° 8	20°40	16°16	6°32	16°R36	17°41	27°59	n.a.	W 3
T 4	7 15 59	17°32'02	24°15	28°55	3°17	16°29	29°32	19°10	20°38	16°15	6°32	16°36	17°37	28° 6	n.a.	T 4
F 5	7 19 56	18°30'41	8♉27	28° 2	4°31	17° 9	29°40	19°12	20°36	16°14	6°32	16°34	17°34	28°12	n.a.	F 5
S 6	7 23 52	19°29'22	22°44	27° 3	5°45	17°49	29°48	19°15	20°33	16°14	6°31	16°30	17°31	28°19	n.a.	S 6
S 7	7 27 49	20°28'03	7♊ 1	25°59	6°59	18°30	29°56	19°16	20°31	16°13	6°31	16°24	17°28	28°26	n.a.	S 7
M 8	7 31 45	21°26'46	21°15	24°52	8°13	19°10	0♈ 5	19°18	20°28	16°12	6°31	16°16	17°25	28°32	n.a.	M 8
T 9	7 35 42	22°25'31	5♋21	23°43	9°27	19°51	0°13	19°20	20°26	16°11	6°31	16° 7	17°21	28°39	n.a.	T 9
W10	7 39 38	23°24'16	19°13	22°35	10°41	20°32	0°22	19°22	20°24	16°10	6°31	15°59	17°18	28°46	n.a.	W10
T 11	7 43 35	24°23'04	2♌48	21°28	11°55	21°12	0°31	19°23	20°21	16° 9	6°31	15°51	17°15	28°52	n.a.	T 11
F 12	7 47 32	25°21'53	16° 3	20°24	13° 9	21°53	0°39	19°25	20°19	16° 9	6°31	15°45	17°12	28°59	n.a.	F 12
S 13	7 51 28	26°20'44	28°57	19°26	14°23	22°34	0°48	19°26	20°16	16° 8	6°D31	15°42	17° 9	29° 6	n.a.	S 13
S 14	7 55 25	27°19'36	11♍32	18°35	15°37	23°15	0°58	19°27	20°14	16° 7	6°31	15°D40	17° 6	29°12	n.a.	S 14
M15	7 59 21	28°18'30	23°49	17°53	16°51	23°56	1° 7	19°28	20°11	16° 6	6°31	15°40	17° 2	29°19	n.a.	M15
T 16	8 3 18	29°17'26	5♎53	17°20	18° 5	24°38	1°16	19°29	20° 9	16° 5	6°31	15°42	16°59	29°26	n.a.	T 16
W17	8 7 14	0♒16'24	17°47	16°58	19°19	25°19	1°25	19°30	20° 7	16° 4	6°31	15°43	16°56	29°32	n.a.	W17
T 18	8 11 11	1°15'24	29°37	16°46	20°33	26° 1	1°35	19°31	20° 4	16° 3	6°31	15°R44	16°53	29°39	n.a.	T 18
F 19	8 15 7	2°14'26	11♏29	16°D45	21°47	26°42	1°45	19°32	20° 2	16° 1	6°31	15°43	16°50	29°46	n.a.	F 19
S 20	8 19 4	3°13'29	23°26	16°55	23° 1	27°24	1°54	19°32	20° 0	16° 0	6°31	15°41	16°47	29°52	n.a.	S 20
S 21	8 23 1	4°12'35	5♐34	17°16	24°15	28° 6	2° 4	19°33	19°57	15°59	6°32	15°37	16°43	29°59	n.a.	S 21
M22	8 26 57	5°11'43	17°57	17°46	25°29	28°47	2°14	19°33	19°55	15°58	6°32	15°31	16°40	0♏ 6	n.a.	M22
T 23	8 30 54	6°10'52	0♑37	18°26	26°43	29°29	2°24	19°34	19°53	15°57	6°32	15°25	16°37	0°13	n.a.	T 23
W24	8 34 50	7°10'03	13°36	19°14	27°57	0♈11	2°34	19°34	19°50	15°56	6°32	15°18	16°34	0°19	n.a.	W24
T 25	8 38 47	8° 9'16	26°54	20° 9	29°11	0°54	2°45	19°R34	19°48	15°54	6°33	15°12	16°31	0°26	n.a.	T 25
F 26	8 42 43	9° 8'31	10♒30	21°12	0♓26	1°36	2°55	19°34	19°46	15°53	6°33	15° 7	16°27	0°33	n.a.	F 26
S 27	8 46 40	10° 7'47	24°21	22°20	1°40	2°18	3° 5	19°34	19°44	15°52	6°33	15° 3	16°24	0°39	n.a.	S 27
S 28	8 50 37	11° 7'05	8♓23	23°34	2°54	3° 1	3°16	19°33	19°42	15°50	6°34	15°D 2	16°21	0°46	n.a.	S 28
M29	8 54 33	12° 6'24	22°33	24°52	4° 8	3°43	3°27	19°33	19°39	15°49	6°34	15° 2	16°18	0°53	n.a.	M29
T 30	8 58 30	13° 5'45	6♈48	26°14	5°22	4°26	3°37	19°32	19°37	15°48	6°35	15° 3	16°15	0°59	n.a.	T 30
W31	9 2 26	14♒ 5'07	21♈ 3	27♑39	6♓36	5♈ 8	3♈48	19♎32	19♋35	15♍46	6♉35	15♓ 5	16♓12	1♏ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s58	7s 8	0s23	22s24	3s 7	19s45	0s 6	7s24	1s35	0s39	0s21	6s26	0n52	21n 5	0s 6	4n35	0s44	8n 6	5s29	5s 9	4s42	13s28		n.a.
T 2	21 52	0 43	0n51	22 21	2 56	19 32	0 9	7 9	1 35	0 36	0 21	6 27	0 52	21 6	0 6	4 35	0 44	8 6	5 29	5 9	4 43	13 31		n.a.
W 3	21 45	5n47	2 2	22 17	2 44	19 19	0 12	6 53	1 34	0 33	0 21	6 28	0 53	21 6	0 6	4 35	0 44	8 6	5 29	5 8	4 44	13 34		n.a.
T 4	21 38	12 3	3 7	22 14	2 30	19 5	0 14	6 38	1 34	0 30	0 21	6 28	0 53	21 7	0 6	4 35	0 44	8 6	5 29	5 8	4 45	13 37		n.a.
F 5	21 30	17 43	4 1	22 9	2 15	18 50	0 17	6 22	1 33	0 27	0 21	6 29	0 53	21 7	0 6	4 35	0 44	8 6	5 29	5 9	4 46	13 40		n.a.
S 6	21 22	22 26	4 40	22 4	1 58	18 35	0 19	6 6	1 33	0 24	0 21	6 30	0 53	21 7	0 6	4 36	0 44	8 6	5 29	5 10	4 48	13 43		n.a.
S 7	21 14	25 48	5 2	21 59	1 40	18 20	0 22	5 50	1 32	0 20	0 21	6 30	0 53	21 8	0 6	4 36	0 44	8 6	5 29	5 13	4 49	13 46		n.a.
M 8	21 5	27 31	5 4	21 52	1 21	18 4	0 24	5 34	1 31	0 17	0 21	6 31	0 53	21 8	0 6	4 36	0 44	8 6	5 29	5 16	4 50	13 49		n.a.
T 9	20 56	27 27	4 49	21 44	1 2	17 48	0 27	5 18	1 31	0 14	0 21	6 31	0 54	21 8	0 6	4 37	0 44	8 6	5 29	5 19	4 51	13 52		n.a.
W10	20 47	25 38	4 16	21 36	0 42	17 31	0 29	5 2	1 30	0 11	0 21	6 32	0 54	21 9	0 6	4 37	0 44	8 6	5 29	5 22	4 52	13 55		n.a.
T 11	20 37	22 22	3 30	21 26	0 21	17 13	0 32	4 46	1 30	0 7	0 21	6 32	0 54	21 9	0 6	4 37	0 44	8 6	5 28	5 25	4 54	13 58		n.a.
F 12	20 27	18 0	2 33	21 16	0 1	16 56	0 34	4 30	1 29	0 4	0 21	6 32	0 54	21 9	0 6	4 38	0 44	8 6	5 28	5 27	4 55	14 1		n.a.
S 13	20 16	12 54	1 29	21 5	0n18	16 37	0 37	4 14	1 28	0 0	0 21	6 33	0 54	21 10	0 6	4 38	0 44	8 6	5 28	5 29	4 56	14 4		n.a.
S 14	20 5	7 23	0 22	20 53	0 36	16 19	0 39	3 57	1 28	0n 3	0 21	6 33	0 54	21 10	0 6	4 38	0 44	8 6	5 28	5 29	4 57	14 7		n.a.
M15	19 54	1 43	0s44	20 42	0 54	15 59	0 42	3 41	1 27	0 7	0 21	6 33	0 55	21 11	0 6	4 39	0 44	8 6	5 28	5 29	4 58	14 10		n.a.
T 16	19 42	3s55	1 47	20 30	1 9	15 40	0 44	3 24	1 27	0 10	0 21	6 34	0 55	21 11	0 6	4 39	0 44	8 7	5 28	5 29	5 0	14 13		n.a.
W17	19 30	9 20	2 45	20 19	1 23	15 20	0 47	3 8	1 26	0 14	0 21	6 34	0 55	21 11	0 6	4 39	0 45	8 7	5 28	5 28	5 1	14 16		n.a.
T 18	19 18	14 23	3 35	20 8	1 35	14 59	0 49	2 51	1 25	0 17	0 21	6 34	0 55	21 12	0 6	4 40	0 45	8 7	5 28	5 28	5 2	14 19		n.a.
F 19	19 5	18 55	4 17	19 58	1 46	14 39	0 51	2 35	1 25	0 21	0 21	6 34	0 55	21 12	0 6	4 40	0 45	8 7	5 28	5 28	5 3	14 21		n.a.
S 20	18 52	22 43	4 47	19 48	1 54	14 17	0 54	2 18	1 24	0 25	0 21	6 34	0 56	21 12	0 6	4 41	0 45	8 7	5 28	5 29	5 4	14 24		n.a.
S 21	18 39	25 37	5 5	19 39	2 1	13 56	0 56	2 1	1 24	0 29	0 21	6 34	0 56	21 13	0 6	4 41	0 45	8 7	5 28	5 31	5 6	14 27		n.a.
M22	18 25	27 21	5 10	19 30	2 6	13 34	0 58	1 44	1 23	0 33	0 21	6 34	0 56	21 13	0 6	4 41	0 45	8 7	5 28	5 33	5 7	14 30		n.a.
T 23	18 11	27 43	4 59	19 22	2 10	13 12	1 0	1 28	1 22	0 36	0 21	6 34	0 56	21 13	0 6	4 42	0 45	8 7	5 27	5 35	5 8	14 33		n.a.
W24	17 56	26 36	4 33	19 14	2 12	12 49	1 3	1 11	1 22	0 40	0 21	6 34	0 56	21 14	0 6	4 42	0 45	8 8	5 27	5 38	5 9	14 36		n.a.
T 25	17 42	23 58	3 52	19 5	2 12	12 26	1 5	0 54	1 21	0 44	0 21	6 34	0 56	21 14	0 6	4 43	0 45	8 8	5 27	5 40	5 10	14 39		n.a.
F 26	17 27	19 56	2 57	18 57	2 12	12 3	1 7	0 37	1 20	0 48	0 21	6 34	0 57	21 14	0 6	4 43	0 45	8 8	5 27	5 42	5 12	14 42		n.a.
S 27	17 11	14 46	1 51	18 48	2 10	11 39	1 9	0 20	1 20	0 52	0 21	6 33	0 57	21 15	0 6	4 44	0 45	8 8	5 27	5 43	5 13	14 45		n.a.
S 28	16 56	8 45	0 36	18 39	2 7	11 15	1 11	0 3	1 19	0 56	0 21	6 33	0 57	21 15	0 6	4 44	0 45	8 8	5 27	5 44	5 14	14 48		n.a.
M29	16 40	2 14	0n41	18 30	2 4	10 51	1 13	0n14	1 18	1 0	0 21	6 33	0 57	21 15	0 6	4 45	0 45	8 9	5 27	5 44	5 15	14 50		n.a.
T 30	16 24	4n25	1 56	18 20	1 59	10 26	1 15	0 31	1 18	1 5	0 21	6 32	0 57	21 16	0 5	4 45	0 45	8 9	5 27	5 43	5 16	14 53		n.a.
W31	16s 7	10n50	3n 4	18s 9	1n54	10s 2	1s17	0n48	1s17	1n 9	0s21	6s32	0n57	21n16	0s 5	4n46	0s45	8n 9	5s27	5s43	5s18	14s56		n.a.

Julian Day Number = 4820143.5, Delta T = 37h58m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°31'03, Lahiri = 115°38'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8485

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 6 23	15♒ 4'31	5♉17	29♌ 8	7♓50	5♈51	3♈59	19°R31	19°R33	15°R45	6♉36	15♓ 6	16♓ 8	1♏13	n.a.	T 1
F 2	9 10 19	16° 3'56	19°27	0♒38	9° 4	6°34	4°10	19♎30	19♋31	15♍44	6°36	15°R 6	16° 5	1°19	n.a.	F 2
S 3	9 14 16	17° 3'22	3♊31	2°10	10°18	7°17	4°21	19°29	19°29	15°42	6°37	15° 5	16° 2	1°26	n.a.	S 3
S 4	9 18 13	18° 2'50	17°29	3°44	11°32	8° 0	4°32	19°28	19°27	15°41	6°37	15° 3	15°59	1°33	n.a.	S 4
M 5	9 22 9	19° 2'19	1♋17	5°19	12°46	8°43	4°44	19°27	19°25	15°39	6°38	14°59	15°56	1°39	n.a.	M 5
T 6	9 26 6	20° 1'49	14°55	6°55	14° 0	9°26	4°55	19°26	19°23	15°38	6°39	14°56	15°53	1°46	n.a.	T 6
W 7	9 30 2	21° 1'21	28°20	8°31	15°14	10° 9	5° 7	19°25	19°21	15°36	6°39	14°52	15°49	1°53	n.a.	W 7
T 8	9 33 59	22° 0'55	11♌31	10° 8	16°28	10°53	5°18	19°23	19°19	15°35	6°40	14°49	15°46	1°59	n.a.	T 8
F 9	9 37 55	23° 0'29	24°26	11°46	17°42	11°36	5°30	19°22	19°17	15°33	6°41	14°46	15°43	2° 6	n.a.	F 9
S 10	9 41 52	24° 0'06	7♍ 7	13°23	18°56	12°20	5°41	19°20	19°15	15°32	6°42	14°45	15°40	2°13	n.a.	S 10
S 11	9 45 49	24°59'44	19°32	15° 1	20°10	13° 3	5°53	19°18	19°13	15°30	6°42	14°D45	15°37	2°19	n.a.	S 11
M12	9 49 45	25°59'23	1♎45	16°39	21°24	13°47	6° 5	19°17	19°11	15°29	6°43	14°46	15°33	2°26	n.a.	M12
T 13	9 53 42	26°59'05	13°46	18°16	22°38	14°31	6°17	19°15	19°10	15°27	6°44	14°47	15°30	2°33	n.a.	T 13
W14	9 57 38	27°58'48	25°40	19°54	23°52	15°15	6°29	19°12	19° 8	15°26	6°45	14°49	15°27	2°40	n.a.	W14
T 15	10 1 35	28°58'33	7♏30	21°31	25° 6	15°58	6°41	19°10	19° 6	15°24	6°46	14°50	15°24	2°46	n.a.	T 15
F 16	10 5 31	29°58'20	19°22	23° 8	26°20	16°42	6°53	19° 8	19° 5	15°22	6°47	14°51	15°21	2°53	n.a.	F 16
S 17	10 9 28	0♓58'09	1♐18	24°45	27°34	17°26	7° 5	19° 6	19° 3	15°21	6°48	14°R51	15°18	3° 0	n.a.	S 17
S 18	10 13 25	1°57'59	13°25	26°22	28°48	18°11	7°17	19° 3	19° 1	15°19	6°49	14°51	15°14	3° 6	n.a.	S 18
M19	10 17 21	2°57'52	25°47	27°59	0♈ 2	18°55	7°29	19° 1	19° 0	15°17	6°50	14°50	15°11	3°13	n.a.	M19
T 20	10 21 18	3°57'46	8♑28	29°35	1°16	19°39	7°42	18°58	18°58	15°16	6°51	14°49	15° 8	3°20	n.a.	T 20
W21	10 25 14	4°57'42	21°31	1♓11	2°30	20°23	7°54	18°55	18°57	15°14	6°52	14°47	15° 5	3°26	n.a.	W21
T 22	10 29 11	5°57'39	4♒57	2°47	3°44	21° 8	8° 6	18°53	18°55	15°13	6°53	14°46	15° 2	3°33	n.a.	T 22
F 23	10 33 8	6°57'38	18°46	4°23	4°58	21°52	8°19	18°50	18°54	15°11	6°54	14°45	14°59	3°40	n.a.	F 23
S 24	10 37 4	7°57'39	2♓56	5°58	6°12	22°37	8°32	18°47	18°53	15° 9	6°55	14°45	14°55	3°46	n.a.	S 24
S 25	10 41 1	8°57'41	17°23	7°33	7°26	23°22	8°44	18°44	18°51	15° 7	6°56	14°D45	14°52	3°53	n.a.	S 25
M26	10 44 57	9°57'44	2♈ 1	9° 8	8°40	24° 6	8°57	18°40	18°50	15° 6	6°57	14°45	14°49	4° 0	n.a.	M26
T 27	10 48 54	10°57'49	16°43	10°43	9°54	24°51	9°10	18°37	18°49	15° 4	6°58	14°45	14°46	4° 6	n.a.	T 27
W28	10 52 50	11♓57'55	1♉23	12♓17	11♈ 8	25♈36	9♈22	18♎34	18♋48	15♍ 2	7♉ 0	14♓46	14♓43	4♏13	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s50	16n42	4n 1	17s58	1n49	9s37	1s19	1n 5	1s16	1n13	0s21	6s32	0n58	21n16	0s 5	4n46	0s45	8n 9	5s27	5s42	5s19	14s59		n.a.
F 2	15 33	21 37	4 43	17 45	1 42	9 11	1 21	1 22	1 16	1 17	0 21	6 31	0 58	21 16	0 5	4 47	0 45	8 10	5 27	5 42	5 20	15 2		n.a.
S 3	15 16	25 16	5 7	17 32	1 36	8 46	1 22	1 39	1 15	1 21	0 21	6 31	0 58	21 17	0 5	4 47	0 45	8 10	5 27	5 43	5 21	15 5		n.a.
S 4	14 59	27 22	5 13	17 18	1 29	8 20	1 24	1 56	1 14	1 26	0 21	6 30	0 58	21 17	0 5	4 48	0 45	8 10	5 27	5 43	5 22	15 8		n.a.
M 5	14 41	27 45	5 1	17 3	1 22	7 54	1 26	2 13	1 14	1 30	0 21	6 30	0 58	21 17	0 5	4 48	0 45	8 10	5 26	5 45	5 24	15 11		n.a.
T 6	14 23	26 26	4 32	16 48	1 15	7 28	1 27	2 31	1 13	1 34	0 21	6 29	0 59	21 18	0 5	4 49	0 45	8 11	5 26	5 46	5 25	15 13		n.a.
W 7	14 4	23 37	3 48	16 31	1 7	7 2	1 29	2 48	1 12	1 39	0 21	6 28	0 59	21 18	0 5	4 49	0 45	8 11	5 26	5 48	5 26	15 16		n.a.
T 8	13 46	19 36	2 53	16 14	0 59	6 35	1 30	3 5	1 12	1 43	0 21	6 28	0 59	21 18	0 5	4 50	0 45	8 11	5 26	5 49	5 27	15 19		n.a.
F 9	13 27	14 43	1 50	15 56	0 52	6 8	1 32	3 22	1 11	1 47	0 21	6 27	0 59	21 19	0 5	4 51	0 45	8 11	5 26	5 50	5 28	15 22		n.a.
S 10	13 8	9 18	0 42	15 37	0 44	5 41	1 33	3 39	1 10	1 52	0 21	6 26	0 59	21 19	0 5	4 51	0 45	8 12	5 26	5 50	5 30	15 25		n.a.
S 11	12 49	3 37	0s26	15 17	0 36	5 14	1 34	3 56	1 9	1 56	0 21	6 25	0 59	21 19	0 5	4 52	0 45	8 12	5 26	5 50	5 31	15 28		n.a.
M12	12 29	2s 6	1 33	14 56	0 28	4 47	1 36	4 13	1 9	2 1	0 21	6 24	1 0	21 19	0 5	4 52	0 45	8 12	5 26	5 50	5 32	15 30		n.a.
T 13	12 10	7 39	2 34	14 35	0 21	4 20	1 37	4 30	1 8	2 5	0 21	6 24	1 0	21 20	0 5	4 53	0 45	8 13	5 26	5 49	5 33	15 33		n.a.
W14	11 50	12 52	3 27	14 13	0 13	3 52	1 38	4 47	1 7	2 10	0 22	6 23	1 0	21 20	0 5	4 53	0 45	8 13	5 26	5 49	5 34	15 36		n.a.
T 15	11 30	17 36	4 12	13 50	0 5	3 25	1 39	5 5	1 7	2 15	0 22	6 22	1 0	21 20	0 5	4 54	0 45	8 13	5 26	5 48	5 35	15 39		n.a.
F 16	11 9	21 39	4 46	13 27	0s 2	2 57	1 40	5 22	1 6	2 19	0 22	6 21	1 0	21 20	0 5	4 55	0 45	8 14	5 26	5 48	5 37	15 42		n.a.
S 17	10 49	24 51	5 8	13 2	0 10	2 30	1 41	5 39	1 5	2 24	0 22	6 20	1 0	21 21	0 5	4 55	0 45	8 14	5 26	5 48	5 38	15 44		n.a.
S 18	10 28	26 59	5 17	12 38	0 17	2 2	1 42	5 56	1 4	2 29	0 22	6 19	1 1	21 21	0 5	4 56	0 45	8 14	5 26	5 48	5 39	15 47		n.a.
M19	10 7	27 51	5 11	12 12	0 24	1 34	1 43	6 13	1 4	2 33	0 22	6 18	1 1	21 21	0 5	4 56	0 45	8 15	5 25	5 48	5 40	15 50		n.a.
T 20	9 46	27 18	4 50	11 47	0 31	1 6	1 43	6 29	1 3	2 38	0 22	6 16	1 1	21 21	0 5	4 57	0 45	8 15	5 25	5 49	5 41	15 53		n.a.
W21	9 25	25 16	4 14	11 20	0 38	0 38	1 44	6 46	1 2	2 43	0 22	6 15	1 1	21 21	0 5	4 58	0 45	8 16	5 25	5 49	5 43	15 56		n.a.
T 22	9 4	21 46	3 23	10 53	0 45	0 10	1 45	7 3	1 2	2 47	0 22	6 14	1 1	21 22	0 5	4 58	0 45	8 16	5 25	5 50	5 44	15 58		n.a.
F 23	8 42	16 58	2 19	10 25	0 52	0n18	1 45	7 20	1 1	2 52	0 22	6 13	1 1	21 22	0 5	4 59	0 45	8 16	5 25	5 50	5 45	16 1		n.a.
S 24	8 20	11 9	1 5	9 57	0 58	0 46	1 45	7 37	1 0	2 57	0 22	6 12	1 2	21 22	0 5	5 0	0 45	8 17	5 25	5 50	5 46	16 4		n.a.
S 25	7 59	4 37	0n15	9 29	1 4	1 14	1 46	7 54	0 59	3 2	0 22	6 10	1 2	21 22	0 5	5 0	0 45	8 17	5 25	5 50	5 47	16 7		n.a.
M26	7 37	2n14	1 34	9 0	1 10	1 42	1 46	8 10	0 59	3 7	0 22	6 9	1 2	21 22	0 5	5 1	0 45	8 18	5 25	5 50	5 49	16 10		n.a.
T 27	7 15	8 59	2 48	8 31	1 16	2 10	1 46	8 27	0 58	3 11	0 22	6 8	1 2	21 23	0 5	5 1	0 45	8 18	5 25	5 50	5 50	16 12		n.a.
W28	6s52	15n14	3n51	8s 1	1s21	2n38	1s46	8n43	0s57	3n16	0s22	6s 6	1n 2	21n23	0s 5	5n 2	0s45	8n18	5s25	5s50	5s51	16s15		n.a.

Julian Day Number = 4820174.5, Delta T = 37h58m40s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°31'08, Lahiri = 115°38'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8485

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 56 47	12♓58'02	15♉56	13♓52	12♈22	26♈21	9♈35	18°R30	18°R47	15°R 1	7♉ 1	14♓46	14♓39	4♏20	n.a.	T 1
F 2	11 0 44	13°58'10	0♊16	15°26	13°35	27° 6	9°48	18♎27	18♋45	14♏59	7° 2	14°46	14°36	4°27	n.a.	F 2
S 3	11 4 40	14°58'19	14°21	17° 0	14°49	27°51	10° 1	18°23	18°44	14°57	7° 3	14°46	14°33	4°33	n.a.	S 3
S 4	11 8 37	15°58'30	28°10	18°34	16° 3	28°36	10°14	18°20	18°43	14°56	7° 5	14°46	14°30	4°40	n.a.	S 4
M 5	11 12 33	16°58'41	11♋42	20° 7	17°17	29°21	10°27	18°16	18°43	14°54	7° 6	14°46	14°27	4°47	n.a.	M 5
T 6	11 16 30	17°58'53	24°58	21°41	18°31	0♉ 6	10°40	18°12	18°42	14°52	7° 7	14°46	14°24	4°53	n.a.	T 6
W 7	11 20 26	18°59'06	7♌59	23°15	19°45	0°52	10°53	18° 8	18°41	14°51	7° 9	14°47	14°20	5° 0	n.a.	W 7
T 8	11 24 23	19°59'21	20°47	24°48	20°59	1°37	11° 6	18° 4	18°40	14°49	7°10	14°47	14°17	5° 7	n.a.	T 8
F 9	11 28 20	20°59'36	3♍21	26°21	22°12	2°22	11°19	18° 0	18°39	14°47	7°11	14°48	14°14	5°13	n.a.	F 9
S 10	11 32 16	21°59'52	15°45	27°55	23°26	3° 8	11°32	17°56	18°38	14°46	7°13	14°R48	14°11	5°20	n.a.	S 10
S 11	11 36 13	23° 0'10	27°58	29°28	24°40	3°53	11°46	17°52	18°38	14°44	7°14	14°47	14° 8	5°27	n.a.	S 11
M12	11 40 9	24° 0'29	10♎ 2	1♈ 1	25°53	4°39	11°59	17°48	18°37	14°42	7°16	14°47	14° 5	5°33	n.a.	M12
T 13	11 44 6	25° 0'49	21°59	2°34	27° 7	5°24	12°12	17°44	18°37	14°41	7°17	14°46	14° 1	5°40	n.a.	T 13
W14	11 48 2	26° 1'10	3♏51	4° 8	28°21	6°10	12°26	17°40	18°36	14°39	7°19	14°44	13°58	5°47	n.a.	W14
T 15	11 51 59	27° 1'33	15°41	5°41	29°34	6°56	12°39	17°35	18°36	14°37	7°20	14°42	13°55	5°53	n.a.	T 15
F 16	11 55 56	28° 1'56	27°32	7°14	0♉48	7°42	12°52	17°31	18°35	14°36	7°22	14°40	13°52	6° 0	n.a.	F 16
S 17	11 59 52	29° 2'22	9♐28	8°47	2° 1	8°28	13° 6	17°26	18°35	14°34	7°23	14°39	13°49	6° 7	n.a.	S 17
S 18	12 3 49	0♈ 2'48	21°33	10°20	3°15	9°13	13°19	17°22	18°35	14°32	7°25	14°38	13°45	6°14	n.a.	S 18
M19	12 7 45	1° 3'16	3♑51	11°53	4°29	9°59	13°33	17°17	18°34	14°31	7°26	14°D38	13°42	6°20	n.a.	M19
T 20	12 11 42	2° 3'45	16°26	13°26	5°42	10°45	13°46	17°13	18°34	14°29	7°28	14°38	13°39	6°27	n.a.	T 20
W21	12 15 39	3° 4'15	29°23	14°58	6°55	11°32	14° 0	17° 8	18°34	14°28	7°30	14°39	13°36	6°34	n.a.	W21
T 22	12 19 35	4° 4'47	12♒46	16°31	8° 9	12°18	14°13	17° 4	18°34	14°26	7°31	14°41	13°33	6°40	n.a.	T 22
F 23	12 23 32	5° 5'19	26°35	18° 3	9°22	13° 4	14°27	16°59	18°34	14°24	7°33	14°42	13°30	6°47	n.a.	F 23
S 24	12 27 28	6° 5'53	10♓51	19°36	10°36	13°50	14°40	16°54	18°D34	14°23	7°34	14°R43	13°26	6°54	n.a.	S 24
S 25	12 31 25	7° 6'27	25°30	21° 8	11°49	14°36	14°54	16°49	18°34	14°21	7°36	14°43	13°23	7° 0	n.a.	S 25
M26	12 35 21	8° 7'03	10♈27	22°39	13° 2	15°23	15° 8	16°45	18°34	14°20	7°38	14°41	13°20	7° 7	n.a.	M26
T 27	12 39 18	9° 7'39	25°34	24°10	14°16	16° 9	15°21	16°40	18°34	14°18	7°40	14°38	13°17	7°14	n.a.	T 27
W28	12 43 14	10° 8'16	10♉40	25°41	15°29	16°55	15°35	16°35	18°34	14°17	7°41	14°35	13°14	7°20	n.a.	W28
T 29	12 47 11	11° 8'54	25°37	27°11	16°42	17°42	15°48	16°30	18°34	14°15	7°43	14°31	13°11	7°27	n.a.	T 29
F 30	12 51 8	12° 9'32	10♊16	28°40	17°55	18°28	16° 2	16°25	18°35	14°14	7°45	14°28	13° 7	7°34	n.a.	F 30
S 31	12 55 4	13♈10'11	24♊34	0♉ 8	19♉ 8	19♉15	16♈16	16♎21	18♋35	14♏12	7♉46	14♓25	13♓ 4	7♏41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s30	20n34	4n38	7s31	1s27	3n 6	1s46	9n 0	0s56	3n21	0s22	6s 5	1n 2	21n23	0s 5	5n 3	0s45	8n19	5s25	5s50	5s52	16s18		n.a.
F 2	6 8	24 37	5 8	7 0	1 32	3 34	1 46	9 16	0 56	3 26	0 22	6 3	1 2	21 23	0 5	5 3	0 45	8 19	5 25	5 50	5 53	16 21		n.a.
S 3	5 45	27 6	5 18	6 29	1 37	4 2	1 46	9 33	0 55	3 31	0 22	6 2	1 3	21 23	0 5	5 4	0 45	8 20	5 25	5 50	5 55	16 23		n.a.
S 4	5 23	27 52	5 9	5 58	1 41	4 30	1 46	9 49	0 54	3 36	0 22	6 1	1 3	21 23	0 5	5 5	0 45	8 20	5 25	5 50	5 56	16 26		n.a.
M 5	5 0	26 57	4 43	5 26	1 46	4 58	1 46	10 5	0 53	3 41	0 22	5 59	1 3	21 24	0 5	5 5	0 45	8 21	5 25	5 50	5 57	16 29		n.a.
T 6	4 37	24 30	4 3	4 54	1 50	5 25	1 45	10 21	0 52	3 46	0 22	5 57	1 3	21 24	0 5	5 6	0 45	8 21	5 25	5 50	5 58	16 32		n.a.
W 7	4 14	20 48	3 10	4 22	1 54	5 53	1 45	10 37	0 52	3 51	0 22	5 56	1 3	21 24	0 5	5 7	0 45	8 22	5 25	5 49	5 59	16 34		n.a.
T 8	3 51	16 12	2 9	3 49	1 58	6 20	1 44	10 53	0 51	3 55	0 22	5 54	1 3	21 24	0 5	5 7	0 45	8 22	5 25	5 49	6 0	16 37		n.a.
F 9	3 28	10 58	1 3	3 16	2 1	6 47	1 44	11 9	0 50	4 0	0 22	5 53	1 3	21 24	0 5	5 8	0 45	8 22	5 25	5 49	6 2	16 40		n.a.
S 10	3 5	5 23	0s 5	2 43	2 4	7 15	1 43	11 25	0 49	4 5	0 22	5 51	1 4	21 24	0 5	5 9	0 45	8 23	5 25	5 49	6 3	16 43		n.a.
S 11	2 42	0s19	1 12	2 9	2 7	7 42	1 42	11 41	0 49	4 10	0 22	5 49	1 4	21 24	0 5	5 9	0 45	8 23	5 25	5 49	6 4	16 45		n.a.
M12	2 19	5 57	2 15	1 35	2 9	8 8	1 41	11 56	0 48	4 15	0 22	5 48	1 4	21 24	0 5	5 10	0 45	8 24	5 24	5 49	6 5	16 48		n.a.
T 13	1 56	11 18	3 12	1 1	2 11	8 35	1 40	12 12	0 47	4 20	0 22	5 46	1 4	21 24	0 5	5 10	0 45	8 24	5 24	5 50	6 6	16 51		n.a.
W14	1 32	16 12	4 0	0 27	2 13	9 1	1 39	12 27	0 46	4 25	0 23	5 44	1 4	21 24	0 5	5 11	0 45	8 25	5 24	5 51	6 8	16 53		n.a.
T 15	1 9	20 29	4 37	0n 7	2 14	9 28	1 38	12 43	0 45	4 30	0 23	5 43	1 4	21 25	0 5	5 12	0 45	8 25	5 24	5 51	6 9	16 56		n.a.
F 16	0 46	23 57	5 2	0 42	2 16	9 54	1 37	12 58	0 45	4 35	0 23	5 41	1 4	21 25	0 5	5 12	0 45	8 26	5 24	5 52	6 10	16 59		n.a.
S 17	0 22	26 25	5 15	1 17	2 16	10 20	1 35	13 13	0 44	4 40	0 23	5 39	1 5	21 25	0 5	5 13	0 45	8 26	5 24	5 52	6 11	17 1		n.a.
S 18	0n 1	27 42	5 14	1 52	2 17	10 45	1 34	13 28	0 43	4 45	0 23	5 37	1 5	21 25	0 5	5 14	0 45	8 27	5 24	5 53	6 12	17 4		n.a.
M19	0 24	27 40	4 59	2 27	2 17	11 11	1 33	13 43	0 42	4 51	0 23	5 36	1 5	21 25	0 5	5 14	0 45	8 27	5 24	5 53	6 14	17 7		n.a.
T 20	0 48	26 13	4 29	3 3	2 16	11 36	1 31	13 57	0 41	4 56	0 23	5 34	1 5	21 25	0 5	5 15	0 45	8 28	5 24	5 53	6 15	17 10		n.a.
W21	1 11	23 21	3 45	3 38	2 15	12 1	1 29	14 12	0 41	5 1	0 23	5 32	1 5	21 25	0 5	5 15	0 44	8 28	5 24	5 52	6 16	17 12		n.a.
T 22	1 35	19 10	2 47	4 14	2 14	12 25	1 28	14 26	0 40	5 6	0 23	5 30	1 5	21 25	0 5	5 16	0 44	8 29	5 24	5 52	6 17	17 15		n.a.
F 23	1 58	13 50	1 38	4 50	2 12	12 50	1 26	14 41	0 39	5 11	0 23	5 28	1 5	21 25	0 5	5 17	0 44	8 29	5 24	5 51	6 18	17 18		n.a.
S 24	2 21	7 37	0 21	5 26	2 10	13 14	1 24	14 55	0 38	5 16	0 23	5 26	1 5	21 25	0 5	5 17	0 44	8 30	5 24	5 51	6 19	17 20		n.a.
S 25	2 44	0 50	0n59	6 2	2 8	13 38	1 22	15 9	0 37	5 21	0 23	5 25	1 5	21 25	0 5	5 18	0 44	8 30	5 24	5 51	6 21	17 23		n.a.
M26	3 8	6n 8	2 17	6 38	2 4	14 1	1 20	15 23	0 37	5 26	0 23	5 23	1 6	21 25	0 5	5 18	0 44	8 31	5 24	5 52	6 22	17 26		n.a.
T 27	3 31	12 49	3 26	7 14	2 1	14 24	1 18	15 37	0 36	5 31	0 23	5 21	1 6	21 25	0 5	5 19	0 44	8 31	5 24	5 53	6 23	17 28		n.a.
W28	3 54	18 43	4 21	7 50	1 56	14 47	1 16	15 50	0 35	5 36	0 23	5 19	1 6	21 25	0 5	5 19	0 44	8 32	5 24	5 54	6 24	17 31		n.a.
T 29	4 17	23 25	4 57	8 25	1 52	15 10	1 13	16 4	0 34	5 41	0 23	5 17	1 6	21 25	0 5	5 20	0 44	8 32	5 24	5 55	6 25	17 33		n.a.
F 30	4 40	26 30	5 13	9 1	1 46	15 32	1 11	16 17	0 33	5 46	0 23	5 15	1 6	21 25	0 5	5 21	0 44	8 33	5 24	5 57	6 27	17 36		n.a.
S 31	5n 3	27n46	5n 9	9n37	1s40	15n54	1s 9	16n30	0s33	5n51	0s23	5s13	1n 6	21n25	0s 5	5n21	0s44	8n34	5s24	5s58	6s28	17s39		n.a.

Julian Day Number = 4820202.5, Delta T = 37h58m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'15, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°31'12, Lahiri = 115°38'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8485

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 59 1	14♈10'50	8♋27	1♉34	20♉21	20♉ 1	16♈29	16°R16	18♋36	14°R11	7♉48	14°D24	13♓ 1	7♏47	n.a.	S 1
M 2	13 2 57	15°11'29	21°55	3° 0	21°34	20°48	16°43	16♎11	18°36	14♍10	7°50	14♓24	12°58	7°54	n.a.	M 2
T 3	13 6 54	16°12'09	5♌ 1	4°23	22°47	21°35	16°57	16° 6	18°37	14° 8	7°52	14°25	12°55	8° 1	n.a.	T 3
W 4	13 10 50	17°12'49	17°48	5°44	24° 0	22°21	17°10	16° 1	18°37	14° 7	7°53	14°27	12°51	8° 7	n.a.	W 4
T 5	13 14 47	18°13'29	0♍19	7° 3	25°13	23° 8	17°24	15°56	18°38	14° 6	7°55	14°28	12°48	8°14	n.a.	T 5
F 6	13 18 44	19°14'09	12°37	8°19	26°25	23°55	17°38	15°52	18°38	14° 4	7°57	14°R29	12°45	8°21	n.a.	F 6
S 7	13 22 40	20°14'50	24°45	9°31	27°38	24°42	17°52	15°47	18°39	14° 3	7°59	14°29	12°42	8°27	n.a.	S 7
S 8	13 26 37	21°15'31	6♎46	10°39	28°51	25°28	18° 5	15°42	18°40	14° 2	8° 1	14°26	12°39	8°34	n.a.	S 8
M 9	13 30 33	22°16'13	18°43	11°43	0♊ 3	26°15	18°19	15°37	18°41	14° 0	8° 3	14°22	12°36	8°41	n.a.	M 9
T 10	13 34 30	23°16'55	0♏35	12°41	1°16	27° 2	18°33	15°32	18°41	13°59	8° 4	14°16	12°32	8°48	n.a.	T 10
W11	13 38 26	24°17'37	12°27	13°33	2°28	27°49	18°46	15°28	18°42	13°58	8° 6	14° 8	12°29	8°54	n.a.	W11
T 12	13 42 23	25°18'20	24°18	14°18	3°41	28°36	19° 0	15°23	18°43	13°57	8° 8	14° 0	12°26	9° 1	n.a.	T 12
F 13	13 46 19	26°19'03	6♐11	14°54	4°53	29°23	19°14	15°18	18°44	13°56	8°10	13°52	12°23	9° 8	n.a.	F 13
S 14	13 50 16	27°19'47	18° 9	15°22	6° 5	0♊10	19°27	15°13	18°45	13°54	8°12	13°45	12°20	9°14	n.a.	S 14
S 15	13 54 13	28°20'32	0♑14	15°40	7°17	0°57	19°41	15° 9	18°47	13°53	8°14	13°39	12°16	9°21	n.a.	S 15
M16	13 58 9	29°21'17	12°30	15°R48	8°29	1°44	19°54	15° 4	18°48	13°52	8°15	13°35	12°13	9°28	n.a.	M16
T 17	14 2 6	0♉22'02	25° 1	15°44	9°41	2°31	20° 8	14°59	18°49	13°51	8°17	13°D34	12°10	9°34	n.a.	T 17
W18	14 6 2	1°22'48	7♒51	15°29	10°53	3°18	20°22	14°55	18°50	13°50	8°19	13°34	12° 7	9°41	n.a.	W18
T 19	14 9 59	2°23'34	21° 4	15° 2	12° 5	4° 5	20°35	14°50	18°52	13°49	8°21	13°35	12° 4	9°48	n.a.	T 19
F 20	14 13 55	3°24'20	4♓43	14°23	13°17	4°53	20°49	14°46	18°53	13°48	8°23	13°36	12° 1	9°55	n.a.	F 20
S 21	14 17 52	4°25'07	18°50	13°33	14°29	5°40	21° 2	14°41	18°54	13°47	8°25	13°R36	11°57	10° 1	n.a.	S 21
S 22	14 21 48	5°25'54	3♈25	12°34	15°40	6°27	21°16	14°37	18°56	13°46	8°27	13°34	11°54	10° 8	n.a.	S 22
M23	14 25 45	6°26'41	18°23	11°26	16°52	7°14	21°29	14°33	18°57	13°45	8°29	13°30	11°51	10°15	n.a.	M23
T 24	14 29 41	7°27'29	3♉37	10°12	18° 3	8° 2	21°43	14°28	18°59	13°45	8°31	13°24	11°48	10°21	n.a.	T 24
W25	14 33 38	8°28'16	18°57	8°55	19°15	8°49	21°56	14°24	19° 0	13°44	8°32	13°16	11°45	10°28	n.a.	W25
T 26	14 37 35	9°29'04	4♊12	7°36	20°26	9°36	22°10	14°20	19° 2	13°43	8°34	13° 7	11°42	10°35	n.a.	T 26
F 27	14 41 31	10°29'51	19°10	6°18	21°37	10°23	22°23	14°16	19° 4	13°42	8°36	12°58	11°38	10°41	n.a.	F 27
S 28	14 45 28	11°30'38	3♋43	5° 4	22°48	11°11	22°36	14°12	19° 5	13°41	8°38	12°51	11°35	10°48	n.a.	S 28
S 29	14 49 24	12°31'24	17°48	3°55	23°59	11°58	22°50	14° 8	19° 7	13°41	8°40	12°46	11°32	10°55	n.a.	S 29
M30	14 53 21	13♉32'10	1♌24	2♉52	25♊10	12♊45	23♈ 3	14♎ 4	19♋ 9	13♍40	8♉42	12♓43	11♓29	11♏ 2	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n26	27n15	4n47	10n12	1s33	16n15	1s 6	16n43	0s32	5n56	0s23	5s11	1n 6	21n25	0s 5	5n22	0s44	8n34	5s24	5s58	6s29	17s41		n.a.
M 2	5 49	25 7	4 9	10 48	1 26	16 36	1 3	16 56	0 31	6 1	0 23	5 10	1 6	21 25	0 5	5 22	0 44	8 35	5 24	5 58	6 30	17 44		n.a.
T 3	6 12	21 41	3 19	11 23	1 18	16 57	1 1	17 8	0 30	6 6	0 24	5 8	1 6	21 25	0 5	5 23	0 44	8 35	5 24	5 58	6 31	17 47		n.a.
W 4	6 34	17 17	2 21	11 57	1 9	17 17	0 58	17 21	0 29	6 11	0 24	5 6	1 6	21 25	0 5	5 23	0 44	8 36	5 24	5 57	6 32	17 49		n.a.
T 5	6 57	12 14	1 17	12 31	1 0	17 37	0 55	17 33	0 29	6 16	0 24	5 4	1 6	21 25	0 5	5 24	0 44	8 36	5 24	5 56	6 34	17 52		n.a.
F 6	7 19	6 47	0 10	13 5	0 49	17 56	0 52	17 45	0 28	6 21	0 24	5 2	1 7	21 25	0 5	5 24	0 44	8 37	5 24	5 56	6 35	17 54		n.a.
S 7	7 41	1 10	0s56	13 38	0 38	18 15	0 49	17 57	0 27	6 26	0 24	5 0	1 7	21 24	0 5	5 25	0 44	8 37	5 24	5 56	6 36	17 57		n.a.
S 8	8 3	4s26	1 58	14 10	0 26	18 34	0 46	18 9	0 26	6 31	0 24	4 58	1 7	21 24	0 4	5 25	0 44	8 38	5 24	5 57	6 37	18 0		n.a.
M 9	8 25	9 50	2 55	14 41	0 14	18 52	0 43	18 20	0 25	6 36	0 24	4 56	1 7	21 24	0 4	5 26	0 44	8 38	5 24	5 59	6 38	18 2		n.a.
T 10	8 47	14 51	3 44	15 11	0 0	19 9	0 40	18 32	0 24	6 41	0 24	4 55	1 7	21 24	0 4	5 26	0 44	8 39	5 25	6 1	6 40	18 5		n.a.
W11	9 9	19 18	4 23	15 40	0n14	19 26	0 37	18 43	0 24	6 46	0 24	4 53	1 7	21 24	0 4	5 27	0 44	8 39	5 25	6 4	6 41	18 7		n.a.
T 12	9 31	23 0	4 51	16 7	0 29	19 43	0 34	18 54	0 23	6 51	0 24	4 51	1 7	21 24	0 4	5 27	0 44	8 40	5 25	6 7	6 42	18 10		n.a.
F 13	9 52	25 44	5 6	16 32	0 44	19 59	0 30	19 4	0 22	6 56	0 24	4 49	1 7	21 24	0 4	5 28	0 44	8 40	5 25	6 10	6 43	18 12		n.a.
S 14	10 13	27 20	5 8	16 56	1 0	20 15	0 27	19 15	0 21	7 1	0 24	4 47	1 7	21 24	0 4	5 28	0 44	8 41	5 25	6 13	6 44	18 15		n.a.
S 15	10 34	27 40	4 56	17 17	1 17	20 30	0 24	19 25	0 20	7 6	0 24	4 46	1 7	21 24	0 4	5 29	0 44	8 41	5 25	6 15	6 45	18 18		n.a.
M16	10 55	26 40	4 31	17 35	1 33	20 45	0 20	19 35	0 20	7 11	0 24	4 44	1 7	21 23	0 4	5 29	0 44	8 42	5 25	6 16	6 47	18 20		n.a.
T 17	11 16	24 18	3 52	17 49	1 50	20 59	0 16	19 45	0 19	7 16	0 24	4 42	1 7	21 23	0 4	5 29	0 44	8 43	5 25	6 17	6 48	18 23		n.a.
W18	11 37	20 41	3 1	18 0	2 6	21 13	0 13	19 54	0 18	7 21	0 25	4 40	1 7	21 23	0 4	5 30	0 44	8 43	5 25	6 17	6 49	18 25		n.a.
T 19	11 57	15 56	1 59	18 8	2 21	21 26	0 9	20 4	0 17	7 26	0 25	4 39	1 7	21 23	0 4	5 30	0 44	8 44	5 25	6 16	6 50	18 28		n.a.
F 20	12 17	10 15	0 48	18 10	2 36	21 38	0 5	20 13	0 16	7 31	0 25	4 37	1 7	21 23	0 4	5 31	0 44	8 44	5 25	6 16	6 51	18 30		n.a.
S 21	12 37	3 51	0n28	18 8	2 49	21 50	0 2	20 22	0 15	7 35	0 25	4 35	1 7	21 23	0 4	5 31	0 44	8 45	5 25	6 16	6 53	18 33		n.a.
S 22	12 57	2n56	1 45	18 1	3 0	22 2	0n 2	20 31	0 15	7 40	0 25	4 33	1 7	21 22	0 4	5 31	0 44	8 45	5 25	6 16	6 54	18 35		n.a.
M23	13 17	9 43	2 56	17 50	3 10	22 13	0 6	20 39	0 14	7 45	0 25	4 32	1 7	21 22	0 4	5 32	0 44	8 46	5 25	6 18	6 55	18 38		n.a.
T 24	13 36	16 3	3 55	17 34	3 16	22 23	0 10	20 47	0 13	7 50	0 25	4 30	1 7	21 22	0 4	5 32	0 44	8 46	5 25	6 20	6 56	18 40		n.a.
W25	13 55	21 25	4 38	17 14	3 21	22 33	0 14	20 55	0 12	7 55	0 25	4 29	1 7	21 22	0 4	5 32	0 44	8 47	5 25	6 23	6 57	18 43		n.a.
T 26	14 14	25 18	5 2	16 50	3 22	22 42	0 18	21 3	0 11	8 0	0 25	4 27	1 7	21 22	0 4	5 33	0 44	8 47	5 25	6 27	6 58	18 45		n.a.
F 27	14 32	27 21	5 3	16 24	3 21	22 51	0 22	21 11	0 11	8 4	0 25	4 25	1 8	21 21	0 4	5 33	0 44	8 48	5 25	6 30	7 0	18 48		n.a.
S 28	14 51	27 26	4 45	15 57	3 18	22 59	0 26	21 18	0 10	8 9	0 25	4 24	1 8	21 21	0 4	5 33	0 44	8 48	5 26	6 33	7 1	18 50		n.a.
S 29	15 9	25 44	4 10	15 28	3 12	23 6	0 30	21 25	0 9	8 14	0 25	4 22	1 8	21 21	0 4	5 34	0 44	8 49	5 26	6 35	7 2	18 53		n.a.
M30	15n27	22n33	3n22	15n 0	3n 4	23n13	0n34	21n32	0s 8	8n19	0s25	4s21	1n 8	21n21	0s 4	5n34	0s44	8n49	5s26	6s36	7s 3	18s55		n.a.

Julian Day Number = 4820233.5, Delta T = 37h58m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°31'16, Lahiri = 115°38'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8485

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 57 17	14♉32'56	14♌32	1°R58	26♊21	13♊33	23♈16	14°R 0	19♋11	13°R39	8♉44	12°D42	11♓26	11♏ 8	n.a.	T 1
W 2	15 1 14	15°33'41	27°15	1♉12	27°31	14°20	23°30	13♎56	19°13	13♍39	8°46	12♓43	11°23	11°15	n.a.	W 2
T 3	15 5 10	16°34'25	9♍40	0°36	28°42	15° 8	23°43	13°53	19°15	13°38	8°47	12°R43	11°19	11°22	n.a.	T 3
F 4	15 9 7	17°35'08	21°50	0° 9	29°52	15°55	23°56	13°49	19°17	13°38	8°49	12°43	11°16	11°28	n.a.	F 4
S 5	15 13 3	18°35'51	3♎49	29♈50	1♋ 2	16°42	24° 9	13°46	19°19	13°37	8°51	12°41	11°13	11°35	n.a.	S 5
S 6	15 17 0	19°36'34	15°43	29°41	2°12	17°30	24°22	13°42	19°21	13°37	8°53	12°36	11°10	11°42	n.a.	S 6
M 7	15 20 57	20°37'16	27°34	29°D39	3°22	18°17	24°35	13°39	19°23	13°36	8°55	12°28	11° 7	11°48	n.a.	M 7
T 8	15 24 53	21°37'57	9♏24	29°45	4°32	19° 5	24°48	13°35	19°25	13°36	8°57	12°17	11° 3	11°55	n.a.	T 8
W 9	15 28 50	22°38'38	21°16	29°59	5°42	19°52	25° 1	13°32	19°27	13°35	8°59	12° 5	11° 0	12° 2	n.a.	W 9
T 10	15 32 46	23°39'19	3♐11	0♉19	6°51	20°40	25°14	13°29	19°30	13°35	9° 0	11°51	10°57	12° 9	n.a.	T 10
F 11	15 36 43	24°39'59	15°11	0°45	8° 1	21°27	25°27	13°26	19°32	13°35	9° 2	11°37	10°54	12°15	n.a.	F 11
S 12	15 40 39	25°40'39	27°16	1°17	9°10	22°14	25°40	13°23	19°34	13°34	9° 4	11°24	10°51	12°22	n.a.	S 12
S 13	15 44 36	26°41'18	9♑28	1°53	10°19	23° 2	25°52	13°20	19°37	13°34	9° 6	11°14	10°48	12°29	n.a.	S 13
M14	15 48 32	27°41'57	21°49	2°35	11°28	23°49	26° 5	13°17	19°39	13°34	9° 8	11° 6	10°44	12°35	n.a.	M14
T 15	15 52 29	28°42'35	4♒22	3°20	12°37	24°37	26°18	13°15	19°41	13°34	9°10	11° 1	10°41	12°42	n.a.	T 15
W16	15 56 25	29°43'13	17°10	4°10	13°46	25°24	26°30	13°12	19°44	13°34	9°11	10°59	10°38	12°49	n.a.	W16
T 17	16 0 22	0♊43'51	0♓17	5° 3	14°54	26°12	26°43	13° 9	19°46	13°34	9°13	10°D59	10°35	12°55	n.a.	T 17
F 18	16 4 18	1°44'28	13°46	5°59	16° 2	26°59	26°56	13° 7	19°49	13°33	9°15	10°R59	10°32	13° 2	n.a.	F 18
S 19	16 8 15	2°45'04	27°39	6°59	17°10	27°47	27° 8	13° 5	19°51	13°33	9°17	10°58	10°28	13° 9	n.a.	S 19
S 20	16 12 12	3°45'40	11♈59	8° 0	18°18	28°34	27°20	13° 3	19°54	13°D33	9°18	10°55	10°25	13°16	n.a.	S 20
M21	16 16 8	4°46'16	26°43	9° 5	19°26	29°22	27°33	13° 0	19°57	13°33	9°20	10°50	10°22	13°22	n.a.	M21
T 22	16 20 5	5°46'51	11♉46	10°12	20°34	0♋ 9	27°45	12°58	19°59	13°33	9°22	10°42	10°19	13°29	n.a.	T 22
W23	16 24 1	6°47'25	26°59	11°21	21°41	0°56	27°57	12°57	20° 2	13°34	9°24	10°31	10°16	13°36	n.a.	W23
T 24	16 27 58	7°47'59	12♊13	12°31	22°48	1°44	28° 9	12°55	20° 5	13°34	9°25	10°19	10°13	13°42	n.a.	T 24
F 25	16 31 54	8°48'32	27°15	13°44	23°55	2°31	28°21	12°53	20° 8	13°34	9°27	10° 8	10° 9	13°49	n.a.	F 25
S 26	16 35 51	9°49'04	11♋57	14°58	25° 2	3°19	28°33	12°51	20°10	13°34	9°29	9°57	10° 6	13°56	n.a.	S 26
S 27	16 39 47	10°49'34	26°12	16°15	26° 9	4° 6	28°45	12°50	20°13	13°34	9°30	9°50	10° 3	14° 3	n.a.	S 27
M28	16 43 44	11°50'04	9♌57	17°32	27°15	4°54	28°57	12°49	20°16	13°35	9°32	9°45	10° 0	14° 9	n.a.	M28
T 29	16 47 40	12°50'32	23°12	18°51	28°21	5°41	29° 9	12°47	20°19	13°35	9°34	9°43	9°57	14°16	n.a.	T 29
W30	16 51 37	13°50'59	6♍ 0	20°12	29°27	6°28	29°20	12°46	20°22	13°35	9°35	9°42	9°54	14°23	n.a.	W30
T 31	16 55 33	14♊51'24	18♍27	21♉33	0♌33	7♋16	29♈32	12♎45	20♋25	13♍36	9♉37	9♓42	9♓50	14♏29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n44	18n18	2n25	14n33	2n55	23n20	0n38	21n38	0s 7	8n23	0s26	4s19	1n 8	21n20	0s 4	5n34	0s44	8n50	5s26	6s36	7s 4	18s58		n.a.
W 2	16 1	13 21	1 22	14 7	2 44	23 25	0 43	21 44	0 7	8 28	0 26	4 18	1 8	21 20	0 4	5 34	0 44	8 50	5 26	6 36	7 5	19 0		n.a.
T 3	16 18	7 58	0 16	13 44	2 32	23 31	0 47	21 50	0 6	8 33	0 26	4 17	1 8	21 20	0 4	5 35	0 44	8 51	5 26	6 35	7 7	19 3		n.a.
F 4	16 35	2 24	0s48	13 22	2 19	23 35	0 51	21 56	0 5	8 37	0 26	4 15	1 8	21 20	0 4	5 35	0 43	8 51	5 26	6 36	7 8	19 5		n.a.
S 5	16 51	3s10	1 50	13 4	2 6	23 39	0 55	22 2	0 4	8 42	0 26	4 14	1 8	21 19	0 4	5 35	0 43	8 52	5 26	6 36	7 9	19 8		n.a.
S 6	17 7	8 34	2 46	12 47	1 52	23 43	0 59	22 7	0 3	8 46	0 26	4 13	1 8	21 19	0 4	5 35	0 43	8 52	5 26	6 38	7 10	19 10		n.a.
M 7	17 23	13 39	3 34	12 34	1 39	23 45	1 4	22 12	0 3	8 51	0 26	4 11	1 8	21 19	0 4	5 36	0 43	8 52	5 26	6 41	7 11	19 13		n.a.
T 8	17 39	18 13	4 14	12 23	1 25	23 48	1 8	22 16	0 2	8 55	0 26	4 10	1 8	21 19	0 4	5 36	0 43	8 53	5 26	6 45	7 12	19 15		n.a.
W 9	17 54	22 5	4 42	12 15	1 11	23 49	1 12	22 21	0 1	9 0	0 26	4 9	1 8	21 18	0 4	5 36	0 43	8 53	5 27	6 50	7 14	19 18		n.a.
T 10	18 8	25 3	4 57	12 9	0 58	23 50	1 17	22 25	0 0	9 4	0 26	4 8	1 8	21 18	0 4	5 36	0 43	8 54	5 27	6 55	7 15	19 20		n.a.
F 11	18 23	26 55	5 0	12 6	0 45	23 51	1 21	22 29	0n 1	9 9	0 26	4 6	1 8	21 18	0 4	5 36	0 43	8 54	5 27	7 0	7 16	19 22		n.a.
S 12	18 37	27 32	4 50	12 5	0 32	23 51	1 25	22 32	0 1	9 13	0 27	4 5	1 8	21 17	0 4	5 36	0 43	8 55	5 27	7 5	7 17	19 25		n.a.
S 13	18 51	26 50	4 26	12 6	0 20	23 50	1 30	22 36	0 2	9 18	0 27	4 4	1 8	21 17	0 4	5 36	0 43	8 55	5 27	7 9	7 18	19 27		n.a.
M14	19 4	24 48	3 49	12 8	0 8	23 49	1 34	22 39	0 3	9 22	0 27	4 3	1 8	21 17	0 4	5 37	0 43	8 56	5 27	7 11	7 19	19 30		n.a.
T 15	19 17	21 32	3 1	12 12	0s 4	23 47	1 38	22 42	0 4	9 26	0 27	4 2	1 8	21 16	0 4	5 37	0 43	8 56	5 27	7 13	7 21	19 32		n.a.
W16	19 30	17 11	2 2	12 18	0 15	23 45	1 42	22 44	0 5	9 31	0 27	4 1	1 8	21 16	0 4	5 37	0 43	8 56	5 27	7 14	7 22	19 35		n.a.
T 17	19 42	11 56	0 56	12 25	0 25	23 42	1 47	22 46	0 5	9 35	0 27	4 0	1 8	21 16	0 4	5 37	0 43	8 57	5 28	7 14	7 23	19 37		n.a.
F 18	19 54	5 59	0n15	12 34	0 36	23 38	1 51	22 48	0 6	9 39	0 27	3 59	1 7	21 15	0 4	5 37	0 43	8 57	5 28	7 14	7 24	19 39		n.a.
S 19	20 6	0n26	1 27	12 44	0 45	23 34	1 55	22 50	0 7	9 44	0 27	3 59	1 7	21 15	0 4	5 37	0 43	8 58	5 28	7 15	7 25	19 42		n.a.
S 20	20 17	7 0	2 36	12 54	0 55	23 30	1 59	22 51	0 8	9 48	0 27	3 58	1 7	21 15	0 4	5 37	0 43	8 58	5 28	7 16	7 26	19 44		n.a.
M21	20 28	13 23	3 36	13 6	1 3	23 25	2 4	22 53	0 8	9 52	0 27	3 57	1 7	21 14	0 4	5 37	0 43	8 59	5 28	7 18	7 28	19 47		n.a.
T 22	20 39	19 6	4 23	13 18	1 12	23 19	2 8	22 53	0 9	9 56	0 27	3 56	1 7	21 14	0 4	5 37	0 43	8 59	5 28	7 21	7 29	19 49		n.a.
W23	20 49	23 39	4 52	13 31	1 20	23 13	2 12	22 54	0 10	10 0	0 28	3 56	1 7	21 14	0 4	5 37	0 43	8 59	5 28	7 24	7 30	19 51		n.a.
T 24	20 58	26 33	5 0	13 45	1 27	23 6	2 16	22 54	0 11	10 4	0 28	3 55	1 7	21 13	0 4	5 37	0 43	9 0	5 28	7 29	7 31	19 54		n.a.
F 25	21 8	27 30	4 47	14 0	1 34	22 59	2 20	22 54	0 11	10 9	0 28	3 54	1 7	21 13	0 4	5 37	0 43	9 0	5 29	7 33	7 32	19 56		n.a.
S 26	21 16	26 27	4 15	14 15	1 41	22 52	2 24	22 54	0 12	10 13	0 28	3 54	1 7	21 13	0 4	5 37	0 43	9 0	5 29	7 37	7 33	19 58		n.a.
S 27	21 25	23 42	3 28	14 30	1 47	22 44	2 28	22 53	0 13	10 17	0 28	3 53	1 7	21 12	0 4	5 37	0 43	9 1	5 29	7 40	7 35	20 1		n.a.
M28	21 33	19 39	2 30	14 46	1 53	22 35	2 32	22 53	0 14	10 21	0 28	3 53	1 7	21 12	0 4	5 37	0 43	9 1	5 29	7 41	7 36	20 3		n.a.
T 29	21 41	14 45	1 26	15 2	1 58	22 26	2 36	22 51	0 14	10 24	0 28	3 52	1 7	21 11	0 4	5 37	0 43	9 1	5 29	7 42	7 37	20 5		n.a.
W30	21 48	9 21	0 20	15 18	2 3	22 16	2 40	22 50	0 15	10 28	0 28	3 52	1 7	21 11	0 4	5 37	0 43	9 2	5 29	7 42	7 38	20 8		n.a.
T 31	21n55	3n44	0s46	15n34	2s 7	22n 6	2n43	22n48	0n16	10n32	0s28	3s51	1n 7	21n10	0s 4	5n36	0s43	9n 2	5s30	7s42	7s39	20s10		n.a.

Julian Day Number = 4820263.5, Delta T = 37h58m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°31'20, Lahiri = 115°38'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8485

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 59 30	15♊51'48	0♎36	22♉56	1♌38	8♋ 3	29♈44	12°R44	20♋28	13♍36	9♉39	9°R41	9♓47	14♏36	n.a.	F 1
S 2	17 3 27	16°52'11	12°34	24°21	2°43	8°50	29°55	12♎43	20°31	13°36	9°40	9♓39	9°44	14°43	n.a.	S 2
S 3	17 7 23	17°52'32	24°26	25°46	3°48	9°38	0♉ 6	12°42	20°34	13°37	9°42	9°34	9°41	14°49	n.a.	S 3
M 4	17 11 20	18°52'52	6♏15	27°13	4°52	10°25	0°18	12°42	20°37	13°37	9°43	9°26	9°38	14°56	n.a.	M 4
T 5	17 15 16	19°53'11	18° 6	28°40	5°57	11°12	0°29	12°41	20°40	13°38	9°45	9°16	9°35	15° 3	n.a.	T 5
W 6	17 19 13	20°53'28	0♐ 1	0♊ 9	7° 1	12° 0	0°40	12°41	20°43	13°39	9°46	9° 3	9°31	15°10	n.a.	W 6
T 7	17 23 9	21°53'44	12° 2	1°39	8° 4	12°47	0°51	12°41	20°46	13°39	9°48	8°49	9°28	15°16	n.a.	T 7
F 8	17 27 6	22°53'59	24°10	3°10	9° 8	13°34	1° 2	12°40	20°49	13°40	9°49	8°35	9°25	15°23	n.a.	F 8
S 9	17 31 2	23°54'13	6♑27	4°42	10°11	14°21	1°13	12°D40	20°52	13°41	9°51	8°22	9°22	15°30	n.a.	S 9
S 10	17 34 59	24°54'25	18°52	6°16	11°13	15° 8	1°23	12°40	20°55	13°41	9°52	8°11	9°19	15°36	n.a.	S 10
M11	17 38 55	25°54'37	1♒26	7°50	12°16	15°56	1°34	12°40	20°59	13°42	9°54	8° 3	9°15	15°43	n.a.	M11
T 12	17 42 52	26°54'47	14°12	9°25	13°18	16°43	1°45	12°41	21° 2	13°43	9°55	7°58	9°12	15°50	n.a.	T 12
W13	17 46 48	27°54'56	27° 9	11° 2	14°19	17°30	1°55	12°41	21° 5	13°44	9°56	7°56	9° 9	15°57	n.a.	W13
T 14	17 50 45	28°55'04	10♓21	12°39	15°20	18°17	2° 6	12°42	21° 8	13°44	9°58	7°D55	9° 6	16° 3	n.a.	T 14
F 15	17 54 42	29°55'10	23°49	14°18	16°21	19° 4	2°16	12°42	21°12	13°45	9°59	7°R56	9° 3	16°10	n.a.	F 15
S 16	17 58 38	0♋55'16	7♈35	15°58	17°22	19°51	2°26	12°43	21°15	13°46	10° 0	7°56	9° 0	16°17	n.a.	S 16
S 17	18 2 35	1°55'21	21°41	17°39	18°22	20°38	2°36	12°44	21°18	13°47	10° 2	7°54	8°56	16°23	n.a.	S 17
M18	18 6 31	2°55'24	6♉ 6	19°21	19°21	21°25	2°46	12°44	21°21	13°48	10° 3	7°50	8°53	16°30	n.a.	M18
T 19	18 10 28	3°55'27	20°47	21° 4	20°20	22°12	2°56	12°45	21°25	13°49	10° 4	7°44	8°50	16°37	n.a.	T 19
W20	18 14 24	4°55'28	5♊39	22°48	21°19	22°59	3° 6	12°47	21°28	13°50	10° 5	7°35	8°47	16°44	n.a.	W20
T 21	18 18 21	5°55'28	20°33	24°34	22°17	23°46	3°15	12°48	21°31	13°51	10° 7	7°26	8°44	16°50	n.a.	T 21
F 22	18 22 17	6°55'27	5♋21	26°20	23°15	24°33	3°25	12°49	21°35	13°52	10° 8	7°16	8°41	16°57	n.a.	F 22
S 23	18 26 14	7°55'24	19°54	28° 8	24°12	25°20	3°34	12°51	21°38	13°53	10° 9	7° 7	8°37	17° 4	n.a.	S 23
S 24	18 30 10	8°55'20	4♌ 6	29°57	25° 9	26° 6	3°43	12°52	21°42	13°55	10°10	7° 1	8°34	17°10	n.a.	S 24
M25	18 34 7	9°55'14	17°52	1♋48	26° 5	26°53	3°52	12°54	21°45	13°56	10°11	6°57	8°31	17°17	n.a.	M25
T 26	18 38 4	10°55'06	1♍11	3°39	27° 1	27°40	4° 2	12°56	21°48	13°57	10°12	6°D55	8°28	17°24	n.a.	T 26
W27	18 42 0	11°54'57	14° 4	5°32	27°56	28°27	4°10	12°57	21°52	13°58	10°14	6°55	8°25	17°31	n.a.	W27
T 28	18 45 57	12°54'46	26°35	7°26	28°50	29°13	4°19	12°59	21°55	13°59	10°15	6°56	8°21	17°37	n.a.	T 28
F 29	18 49 53	13°54'32	8♎49	9°21	29°44	0♌ 0	4°28	13° 2	21°59	14° 1	10°16	6°R57	8°18	17°44	n.a.	F 29
S 30	18 53 50	14♋54'17	20♎50	11♋17	0♍37	0♌47	4♉36	13♎ 4	22♋ 2	14♍ 2	10♉17	6♓57	8♓15	17♏51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 1	1s54	1s48	15n51	2s11	21n56	2n47	22n47	0n17	10n36	0s29	3s51	1n 7	21n10	0s 4	5n36	0s43	9n 2	5s30	7s43	7s40	20s12		n.a.
S 2	22 7	7 22	2 44	16 7	2 15	21 45	2 51	22 44	0 17	10 40	0 29	3 51	1 7	21 10	0 4	5 36	0 43	9 3	5 30	7 44	7 42	20 15		n.a.
S 3	22 12	12 31	3 33	16 24	2 18	21 34	2 54	22 42	0 18	10 44	0 29	3 51	1 7	21 9	0 4	5 36	0 43	9 3	5 30	7 45	7 43	20 17		n.a.
M 4	22 17	17 11	4 12	16 40	2 21	21 22	2 58	22 39	0 19	10 47	0 29	3 50	1 7	21 9	0 4	5 36	0 43	9 3	5 30	7 48	7 44	20 19		n.a.
T 5	22 22	21 13	4 40	16 57	2 23	21 10	3 1	22 36	0 19	10 51	0 29	3 50	1 7	21 8	0 4	5 36	0 43	9 4	5 30	7 52	7 45	20 22		n.a.
W 6	22 26	24 23	4 56	17 13	2 25	20 58	3 5	22 33	0 20	10 55	0 29	3 50	1 7	21 8	0 4	5 36	0 42	9 4	5 31	7 57	7 46	20 24		n.a.
T 7	22 30	26 31	5 0	17 30	2 26	20 45	3 8	22 29	0 21	10 58	0 29	3 50	1 7	21 7	0 4	5 35	0 42	9 4	5 31	8 2	7 47	20 26		n.a.
F 8	22 33	27 26	4 49	17 46	2 27	20 32	3 11	22 26	0 21	11 2	0 29	3 50	1 7	21 7	0 4	5 35	0 42	9 5	5 31	8 7	7 49	20 28		n.a.
S 9	22 36	27 0	4 26	18 1	2 28	20 18	3 14	22 21	0 22	11 5	0 30	3 50	1 7	21 7	0 4	5 35	0 42	9 5	5 31	8 12	7 50	20 31		n.a.
S 10	22 39	25 14	3 49	18 17	2 28	20 4	3 17	22 17	0 23	11 9	0 30	3 50	1 7	21 6	0 4	5 35	0 42	9 5	5 31	8 15	7 51	20 33		n.a.
M11	22 41	22 11	3 0	18 32	2 28	19 50	3 20	22 13	0 24	11 12	0 30	3 50	1 7	21 6	0 4	5 34	0 42	9 5	5 31	8 18	7 52	20 35		n.a.
T 12	22 42	18 3	2 2	18 47	2 28	19 36	3 23	22 8	0 24	11 16	0 30	3 50	1 7	21 5	0 4	5 34	0 42	9 6	5 32	8 20	7 53	20 38		n.a.
W13	22 43	13 0	0 57	19 1	2 27	19 21	3 26	22 3	0 25	11 19	0 30	3 50	1 7	21 5	0 4	5 34	0 42	9 6	5 32	8 21	7 54	20 40		n.a.
T 14	22 44	7 16	0n13	19 15	2 25	19 6	3 29	21 57	0 26	11 23	0 30	3 51	1 7	21 4	0 4	5 34	0 42	9 6	5 32	8 21	7 56	20 42		n.a.
F 15	22 44	1 6	1 23	19 28	2 23	18 50	3 31	21 52	0 26	11 26	0 30	3 51	1 6	21 4	0 4	5 33	0 42	9 6	5 32	8 21	7 57	20 44		n.a.
S 16	22 44	5n15	2 31	19 41	2 21	18 35	3 34	21 46	0 27	11 29	0 30	3 51	1 6	21 3	0 4	5 33	0 42	9 6	5 32	8 21	7 58	20 47		n.a.
S 17	22 44	11 29	3 31	19 53	2 18	18 19	3 36	21 40	0 28	11 32	0 31	3 52	1 6	21 3	0 4	5 33	0 42	9 7	5 33	8 22	7 59	20 49		n.a.
M18	22 43	17 15	4 19	20 5	2 15	18 3	3 38	21 33	0 28	11 35	0 31	3 52	1 6	21 2	0 4	5 32	0 42	9 7	5 33	8 23	8 0	20 51		n.a.
T 19	22 41	22 6	4 50	20 15	2 12	17 46	3 40	21 27	0 29	11 39	0 31	3 52	1 6	21 2	0 4	5 32	0 42	9 7	5 33	8 25	8 1	20 53		n.a.
W20	22 39	25 36	5 3	20 25	2 8	17 30	3 42	21 20	0 30	11 42	0 31	3 53	1 6	21 1	0 4	5 32	0 42	9 7	5 33	8 28	8 2	20 55		n.a.
T 21	22 37	27 20	4 56	20 34	2 3	17 13	3 44	21 13	0 30	11 45	0 31	3 53	1 6	21 1	0 4	5 31	0 42	9 7	5 33	8 32	8 4	20 58		n.a.
F 22	22 34	27 6	4 28	20 43	1 59	16 56	3 46	21 5	0 31	11 48	0 31	3 54	1 6	21 0	0 4	5 31	0 42	9 8	5 34	8 35	8 5	21 0		n.a.
S 23	22 31	25 0	3 44	20 50	1 53	16 39	3 47	20 58	0 31	11 51	0 31	3 55	1 6	21 0	0 4	5 30	0 42	9 8	5 34	8 39	8 6	21 2		n.a.
S 24	22 27	21 22	2 46	20 57	1 48	16 21	3 49	20 50	0 32	11 54	0 32	3 55	1 6	20 59	0 4	5 30	0 42	9 8	5 34	8 41	8 7	21 4		n.a.
M25	22 23	16 37	1 40	21 2	1 42	16 4	3 50	20 42	0 33	11 56	0 32	3 56	1 6	20 59	0 3	5 30	0 42	9 8	5 34	8 42	8 8	21 6		n.a.
T 26	22 18	11 13	0 31	21 6	1 35	15 46	3 51	20 34	0 33	11 59	0 32	3 57	1 6	20 58	0 3	5 29	0 42	9 8	5 34	8 43	8 9	21 9		n.a.
W27	22 13	5 30	0s38	21 9	1 28	15 29	3 52	20 25	0 34	12 2	0 32	3 57	1 6	20 58	0 3	5 29	0 42	9 8	5 35	8 43	8 11	21 11		n.a.
T 28	22 8	0s17	1 44	21 11	1 21	15 11	3 53	20 17	0 34	12 5	0 32	3 58	1 6	20 57	0 3	5 28	0 42	9 8	5 35	8 43	8 12	21 13		n.a.
F 29	22 2	5 54	2 43	21 12	1 13	14 53	3 53	20 8	0 35	12 7	0 32	3 59	1 6	20 57	0 3	5 28	0 42	9 8	5 35	8 42	8 13	21 15		n.a.
S 30	21n56	11s13	3s33	21n11	1s 5	14n35	3n54	19n59	0n36	12n10	0s32	4s 0	1n 6	20n56	0s 3	5n27	0s42	9n 9	5s35	8s42	8s14	21s17		n.a.

Julian Day Number = 4820294.5, Delta T = 37h58m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°31'25, Lahiri = 115°38'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8485

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 57 46	15♋54'01	2♏43	13♋15	1♍30	1♌33	4♉45	13♎ 6	22♋ 5	14♍ 3	10♉18	6°R55	8♓12	17♏57	n.a.	S 1
M 2	19 1 43	16°53'42	14°34	15°14	2°21	2°20	4°53	13° 8	22° 9	14° 5	10°19	6♓51	8° 9	18° 4	n.a.	M 2
T 3	19 5 39	17°53'22	26°26	17°13	3°12	3° 6	5° 1	13°11	22°12	14° 6	10°19	6°45	8° 6	18°11	n.a.	T 3
W 4	19 9 36	18°53'00	8♐25	19°14	4° 3	3°53	5° 9	13°13	22°16	14° 8	10°20	6°38	8° 2	18°18	n.a.	W 4
T 5	19 13 32	19°52'36	20°32	21°16	4°52	4°39	5°17	13°16	22°19	14° 9	10°21	6°29	7°59	18°24	n.a.	T 5
F 6	19 17 29	20°52'11	2♑49	23°18	5°41	5°26	5°25	13°19	22°23	14°11	10°22	6°20	7°56	18°31	n.a.	F 6
S 7	19 21 26	21°51'43	15°18	25°21	6°28	6°12	5°32	13°22	22°26	14°12	10°23	6°12	7°53	18°38	n.a.	S 7
S 8	19 25 22	22°51'14	28° 0	27°25	7°15	6°59	5°40	13°25	22°30	14°14	10°24	6° 5	7°50	18°44	n.a.	S 8
M 9	19 29 19	23°50'44	10♒54	29°28	8° 1	7°45	5°47	13°28	22°33	14°15	10°24	6° 1	7°47	18°51	n.a.	M 9
T 10	19 33 15	24°50'12	23°59	1♌32	8°46	8°31	5°54	13°31	22°37	14°17	10°25	5°58	7°43	18°58	n.a.	T 10
W11	19 37 12	25°49'38	7♓17	3°36	9°30	9°17	6° 1	13°34	22°40	14°18	10°26	5°D57	7°40	19° 5	n.a.	W11
T 12	19 41 8	26°49'03	20°46	5°38	10°13	10° 3	6° 8	13°38	22°43	14°20	10°27	5°58	7°37	19°11	n.a.	T 12
F 13	19 45 5	27°48'26	4♈26	7°40	10°55	10°50	6°15	13°41	22°47	14°22	10°27	5°59	7°34	19°18	n.a.	F 13
S 14	19 49 1	28°47'48	18°18	9°41	11°36	11°36	6°22	13°45	22°50	14°23	10°28	6° 1	7°31	19°25	n.a.	S 14
S 15	19 52 58	29°47'09	2♉21	11°40	12°16	12°22	6°28	13°48	22°54	14°25	10°29	6°R 1	7°27	19°31	n.a.	S 15
M16	19 56 55	0♌46'29	16°35	13°38	12°54	13° 8	6°34	13°52	22°57	14°27	10°29	6° 0	7°24	19°38	n.a.	M16
T 17	20 0 51	1°45'47	0♊56	15°33	13°31	13°54	6°41	13°56	23° 1	14°29	10°30	5°57	7°21	19°45	n.a.	T 17
W18	20 4 48	2°45'04	15°22	17°25	14° 7	14°40	6°47	14° 0	23° 4	14°30	10°30	5°54	7°18	19°52	n.a.	W18
T 19	20 8 44	3°44'19	29°49	19°14	14°42	15°26	6°52	14° 4	23° 7	14°32	10°31	5°49	7°15	19°58	n.a.	T 19
F 20	20 12 41	4°43'33	14♋ 9	21° 0	15°15	16°11	6°58	14° 8	23°11	14°34	10°31	5°44	7°12	20° 5	n.a.	F 20
S 21	20 16 37	5°42'46	28°19	22°42	15°47	16°57	7° 4	14°12	23°14	14°36	10°32	5°40	7° 8	20°12	n.a.	S 21
S 22	20 20 34	6°41'56	12♌13	24°21	16°17	17°43	7° 9	14°16	23°18	14°38	10°32	5°37	7° 5	20°18	n.a.	S 22
M23	20 24 31	7°41'05	25°47	25°55	16°46	18°29	7°14	14°21	23°21	14°40	10°32	5°35	7° 2	20°25	n.a.	M23
T 24	20 28 27	8°40'13	9♍ 0	27°24	17°13	19°14	7°19	14°25	23°24	14°41	10°33	5°D35	6°59	20°32	n.a.	T 24
W25	20 32 24	9°39'18	21°51	28°49	17°39	20° 0	7°24	14°30	23°28	14°43	10°33	5°35	6°56	20°39	n.a.	W25
T 26	20 36 20	10°38'22	4♎24	0♍ 9	18° 3	20°46	7°29	14°34	23°31	14°45	10°33	5°37	6°53	20°45	n.a.	T 26
F 27	20 40 17	11°37'23	16°40	1°24	18°25	21°31	7°33	14°39	23°34	14°47	10°34	5°39	6°49	20°52	n.a.	F 27
S 28	20 44 13	12°36'23	28°43	2°34	18°45	22°17	7°37	14°44	23°38	14°49	10°34	5°40	6°46	20°59	n.a.	S 28
S 29	20 48 10	13°35'21	10♏39	3°39	19° 3	23° 2	7°42	14°48	23°41	14°51	10°34	5°R41	6°43	21° 5	n.a.	S 29
M30	20 52 6	14°34'17	22°31	4°38	19°19	23°48	7°46	14°53	23°44	14°53	10°34	5°40	6°40	21°12	n.a.	M30
T 31	20 56 3	15♌33'11	4♐26	5♍32	19♍33	24♌33	7♉49	14♎58	23♋48	14♍55	10♉35	5♓39	6♓37	21♏19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n49	16s 3	4s14	21n 9	0s57	14n17	3n54	19n49	0n36	12n13	0s33	4s 1	1n 6	20n56	0s 3	5n27	0s42	9n 9	5s35	8s43	8s15	21s19		n.a.
M 2	21 42	20 16	4 44	21 6	0 48	13 59	3 54	19 40	0 37	12 15	0 33	4 2	1 6	20 55	0 3	5 26	0 42	9 9	5 36	8 44	8 16	21 22		n.a.
T 3	21 35	23 41	5 2	21 1	0 39	13 41	3 54	19 30	0 37	12 18	0 33	4 3	1 6	20 55	0 3	5 26	0 42	9 9	5 36	8 47	8 17	21 24		n.a.
W 4	21 27	26 7	5 7	20 55	0 29	13 22	3 53	19 20	0 38	12 20	0 33	4 4	1 6	20 54	0 3	5 25	0 42	9 9	5 36	8 49	8 19	21 26		n.a.
T 5	21 19	27 22	4 58	20 47	0 20	13 4	3 53	19 10	0 39	12 23	0 33	4 5	1 6	20 54	0 3	5 25	0 42	9 9	5 36	8 52	8 20	21 28		n.a.
F 6	21 10	27 18	4 35	20 38	0 10	12 46	3 52	18 59	0 39	12 25	0 33	4 6	1 5	20 53	0 3	5 24	0 42	9 9	5 37	8 55	8 21	21 30		n.a.
S 7	21 1	25 51	3 59	20 27	0n 0	12 28	3 51	18 49	0 40	12 27	0 34	4 7	1 5	20 53	0 3	5 24	0 42	9 9	5 37	8 58	8 22	21 32		n.a.
S 8	20 52	23 4	3 11	20 14	0 10	12 10	3 50	18 38	0 40	12 29	0 34	4 8	1 5	20 52	0 3	5 23	0 42	9 9	5 37	9 1	8 23	21 34		n.a.
M 9	20 42	19 6	2 12	20 0	0 21	11 52	3 48	18 27	0 41	12 32	0 34	4 9	1 5	20 51	0 3	5 23	0 42	9 9	5 37	9 2	8 24	21 37		n.a.
T 10	20 32	14 9	1 4	19 44	0 31	11 34	3 47	18 16	0 41	12 34	0 34	4 11	1 5	20 51	0 3	5 22	0 42	9 9	5 37	9 3	8 26	21 39		n.a.
W11	20 22	8 28	0n 7	19 27	0 41	11 16	3 45	18 5	0 42	12 36	0 34	4 12	1 5	20 50	0 3	5 22	0 42	9 9	5 38	9 4	8 27	21 41		n.a.
T 12	20 11	2 20	1 20	19 8	0 52	10 58	3 43	17 53	0 42	12 38	0 34	4 13	1 5	20 50	0 3	5 21	0 42	9 9	5 38	9 3	8 28	21 43		n.a.
F 13	20 0	4n 0	2 29	18 48	1 2	10 40	3 40	17 42	0 43	12 40	0 35	4 14	1 5	20 49	0 3	5 20	0 41	9 9	5 38	9 3	8 29	21 45		n.a.
S 14	19 48	10 13	3 30	18 27	1 11	10 23	3 38	17 30	0 43	12 42	0 35	4 16	1 5	20 49	0 3	5 20	0 41	9 9	5 38	9 2	8 30	21 47		n.a.
S 15	19 36	16 1	4 20	18 4	1 21	10 5	3 35	17 18	0 44	12 44	0 35	4 17	1 5	20 48	0 3	5 19	0 41	9 9	5 39	9 2	8 31	21 49		n.a.
M16	19 24	21 0	4 54	17 41	1 29	9 48	3 32	17 6	0 44	12 46	0 35	4 19	1 5	20 48	0 3	5 18	0 41	9 9	5 39	9 3	8 32	21 51		n.a.
T 17	19 11	24 49	5 10	17 16	1 38	9 31	3 28	16 53	0 45	12 47	0 35	4 20	1 5	20 47	0 3	5 18	0 41	9 9	5 39	9 4	8 34	21 53		n.a.
W18	18 58	27 3	5 7	16 51	1 46	9 13	3 24	16 41	0 45	12 49	0 35	4 22	1 5	20 47	0 3	5 17	0 41	9 9	5 39	9 5	8 35	21 55		n.a.
T 19	18 45	27 29	4 45	16 24	1 53	8 57	3 20	16 28	0 46	12 51	0 36	4 23	1 5	20 46	0 3	5 17	0 41	9 9	5 40	9 7	8 36	21 57		n.a.
F 20	18 31	26 4	4 5	15 58	1 59	8 40	3 16	16 16	0 46	12 52	0 36	4 25	1 5	20 46	0 3	5 16	0 41	9 9	5 40	9 8	8 37	21 59		n.a.
S 21	18 18	23 0	3 10	15 31	2 5	8 24	3 11	16 3	0 47	12 54	0 36	4 26	1 5	20 45	0 3	5 15	0 41	9 8	5 40	9 10	8 38	22 1		n.a.
S 22	18 3	18 38	2 4	15 3	2 9	8 7	3 6	15 50	0 47	12 56	0 36	4 28	1 5	20 44	0 3	5 15	0 41	9 8	5 40	9 11	8 39	22 3		n.a.
M23	17 49	13 24	0 53	14 36	2 13	7 51	3 0	15 36	0 48	12 57	0 36	4 30	1 5	20 44	0 3	5 14	0 41	9 8	5 40	9 12	8 40	22 5		n.a.
T 24	17 34	7 40	0s19	14 9	2 15	7 36	2 55	15 23	0 48	12 58	0 36	4 31	1 5	20 43	0 3	5 13	0 41	9 8	5 41	9 12	8 42	22 7		n.a.
W25	17 19	1 47	1 28	13 42	2 17	7 20	2 48	15 9	0 49	13 0	0 37	4 33	1 5	20 43	0 3	5 12	0 41	9 8	5 41	9 11	8 43	22 9		n.a.
T 26	17 3	4s 2	2 32	13 15	2 18	7 5	2 42	14 56	0 49	13 1	0 37	4 35	1 5	20 42	0 3	5 12	0 41	9 8	5 41	9 11	8 44	22 11		n.a.
F 27	16 48	9 34	3 27	12 48	2 17	6 51	2 35	14 42	0 50	13 2	0 37	4 37	1 5	20 42	0 3	5 11	0 41	9 8	5 41	9 10	8 45	22 13		n.a.
S 28	16 32	14 38	4 12	12 22	2 15	6 36	2 28	14 28	0 50	13 4	0 37	4 38	1 5	20 41	0 3	5 10	0 41	9 8	5 42	9 10	8 46	22 15		n.a.
S 29	16 16	19 7	4 45	11 57	2 13	6 22	2 20	14 14	0 51	13 5	0 37	4 40	1 5	20 41	0 3	5 10	0 41	9 7	5 42	9 10	8 47	22 17		n.a.
M30	15 59	22 49	5 7	11 32	2 9	6 9	2 12	14 0	0 51	13 6	0 38	4 42	1 5	20 40	0 3	5 9	0 41	9 7	5 42	9 10	8 48	22 19		n.a.
T 31	15n42	25s34	5s15	11n 8	2n 4	5n55	2n 4	13n46	0n51	13n 7	0s38	4s44	1n 5	20n40	0s 3	5n 8	0s41	9n 7	5s42	9s10	8s50	22s21		n.a.

Julian Day Number = 4820324.5, Delta T = 37h58m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°31'29, Lahiri = 115°38'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8485

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 0 0	16♌32'04	16♐26	6♍21	19♍45	25♌18	7♉53	15♎ 3	23♋51	14♍57	10♉35	5°R37	6♓33	21♏26	n.a.	W 1
T 2	21 3 56	17°30'55	28°36	7° 4	19°55	26° 3	7°56	15° 8	23°54	14°59	10°35	5♓35	6°30	21°32	n.a.	T 2
F 3	21 7 53	18°29'44	11♑ 0	7°41	20° 2	26°49	8° 0	15°14	23°57	15° 1	10°35	5°32	6°27	21°39	n.a.	F 3
S 4	21 11 49	19°28'31	23°39	8°13	20° 8	27°34	8° 3	15°19	24° 0	15° 3	10°35	5°30	6°24	21°46	n.a.	S 4
S 5	21 15 46	20°27'16	6♒35	8°39	20°11	28°19	8° 6	15°24	24° 4	15° 5	10°35	5°28	6°21	21°52	n.a.	S 5
M 6	21 19 43	21°25'59	19°48	8°59	20°R11	29° 4	8° 8	15°30	24° 7	15° 8	10°R35	5°27	6°18	21°59	n.a.	M 6
T 7	21 23 39	22°24'41	3♓17	9°14	20°10	29°49	8°11	15°35	24°10	15°10	10°35	5°D26	6°14	22° 6	n.a.	T 7
W 8	21 27 36	23°23'22	17° 0	9°23	20° 5	0♍34	8°13	15°41	24°13	15°12	10°35	5°26	6°11	22°13	n.a.	W 8
T 9	21 31 32	24°22'01	0♈55	9°R26	19°59	1°19	8°16	15°46	24°16	15°14	10°35	5°27	6° 8	22°19	n.a.	T 9
F 10	21 35 29	25°20'38	14°59	9°25	19°50	2° 4	8°18	15°52	24°19	15°16	10°35	5°28	6° 5	22°26	n.a.	F 10
S 11	21 39 25	26°19'14	29° 9	9°18	19°38	2°49	8°19	15°58	24°22	15°18	10°35	5°29	6° 2	22°33	n.a.	S 11
S 12	21 43 22	27°17'49	13♉23	9° 7	19°24	3°33	8°21	16° 4	24°25	15°20	10°34	5°29	5°59	22°39	n.a.	S 12
M13	21 47 19	28°16'23	27°37	8°50	19° 8	4°18	8°22	16° 9	24°28	15°23	10°34	5°R29	5°55	22°46	n.a.	M13
T 14	21 51 15	29°14'56	11♊49	8°30	18°49	5° 3	8°24	16°15	24°31	15°25	10°34	5°29	5°52	22°53	n.a.	T 14
W15	21 55 12	0♍13'28	25°57	8° 6	18°28	5°47	8°25	16°21	24°34	15°27	10°34	5°29	5°49	23° 0	n.a.	W15
T 16	21 59 8	1°11'58	9♋58	7°38	18° 5	6°32	8°26	16°27	24°37	15°29	10°33	5°28	5°46	23° 6	n.a.	T 16
F 17	22 3 5	2°10'28	23°50	7° 8	17°39	7°16	8°26	16°33	24°40	15°31	10°33	5°28	5°43	23°13	n.a.	F 17
S 18	22 7 1	3° 8'55	7♌32	6°36	17°12	8° 1	8°27	16°40	24°43	15°34	10°33	5°28	5°39	23°20	n.a.	S 18
S 19	22 10 58	4° 7'22	20°59	6° 2	16°43	8°45	8°27	16°46	24°46	15°36	10°33	5°28	5°36	23°26	n.a.	S 19
M20	22 14 55	5° 5'47	4♍12	5°26	16°12	9°30	8°R27	16°52	24°49	15°38	10°32	5°28	5°33	23°33	n.a.	M20
T 21	22 18 51	6° 4'11	17°10	4°51	15°40	10°14	8°27	16°58	24°51	15°40	10°32	5°28	5°30	23°40	n.a.	T 21
W22	22 22 48	7° 2'33	29°52	4°15	15° 6	10°58	8°27	17° 5	24°54	15°42	10°31	5°27	5°27	23°47	n.a.	W22
T 23	22 26 44	8° 0'53	12♎19	3°41	14°31	11°42	8°26	17°11	24°57	15°45	10°31	5°27	5°24	23°53	n.a.	T 23
F 24	22 30 41	8°59'13	24°32	3° 8	13°55	12°27	8°26	17°18	25° 0	15°47	10°30	5°27	5°20	24° 0	n.a.	F 24
S 25	22 34 37	9°57'30	6♏36	2°37	13°18	13°11	8°25	17°24	25° 2	15°49	10°30	5°26	5°17	24° 7	n.a.	S 25
S 26	22 38 34	10°55'46	18°32	2° 8	12°41	13°55	8°24	17°31	25° 5	15°51	10°29	5°26	5°14	24°13	n.a.	S 26
M27	22 42 31	11°54'01	0♐25	1°42	12° 4	14°39	8°23	17°37	25° 8	15°54	10°29	5°25	5°11	24°20	n.a.	M27
T 28	22 46 27	12°52'14	12°19	1°20	11°27	15°23	8°21	17°44	25°10	15°56	10°28	5°D25	5° 8	24°27	n.a.	T 28
W29	22 50 24	13°50'26	24°19	1° 1	10°50	16° 7	8°20	17°51	25°13	15°58	10°28	5°25	5° 5	24°34	n.a.	W29
T 30	22 54 20	14°48'36	6♑29	0°46	10°13	16°50	8°18	17°58	25°15	16° 0	10°27	5°26	5° 1	24°40	n.a.	T 30
F 31	22 58 17	15♍46'44	18♑54	0♍36	9♍37	17♍34	8♉16	18♎ 4	25♋18	16♍ 3	10♉26	5♓27	4♓58	24♏47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n25	27s12	5s 9	10n45	1n57	5n43	1n55	13n32	0n52	13n 8	0s38	4s46	1n 4	20n39	0s 3	5n 7	0s41	9n 7	5s43	9s11	8s51	22s23		n.a.
T 2	15 8	27 34	4 50	10 22	1 50	5 30	1 45	13 17	0 52	13 9	0 38	4 48	1 4	20 39	0 3	5 7	0 41	9 7	5 43	9 12	8 52	22 25		n.a.
F 3	14 51	26 34	4 17	10 1	1 41	5 18	1 36	13 2	0 53	13 9	0 38	4 50	1 4	20 38	0 3	5 6	0 41	9 6	5 43	9 13	8 53	22 27		n.a.
S 4	14 33	24 12	3 31	9 40	1 32	5 7	1 26	12 48	0 53	13 10	0 39	4 52	1 4	20 37	0 3	5 5	0 41	9 6	5 43	9 13	8 54	22 29		n.a.
S 5	14 15	20 33	2 33	9 21	1 21	4 56	1 15	12 33	0 53	13 11	0 39	4 54	1 4	20 37	0 3	5 4	0 41	9 6	5 44	9 14	8 55	22 31		n.a.
M 6	13 57	15 48	1 25	9 2	1 9	4 46	1 4	12 18	0 54	13 12	0 39	4 56	1 4	20 36	0 3	5 4	0 41	9 6	5 44	9 15	8 56	22 33		n.a.
T 7	13 38	10 12	0 12	8 44	0 56	4 36	0 53	12 3	0 54	13 12	0 39	4 58	1 4	20 36	0 3	5 3	0 41	9 6	5 44	9 15	8 58	22 35		n.a.
W 8	13 20	4 0	1n 4	8 28	0 42	4 27	0 41	11 48	0 55	13 13	0 39	5 0	1 4	20 35	0 3	5 2	0 41	9 5	5 44	9 15	8 59	22 37		n.a.
T 9	13 1	2n27	2 16	8 13	0 26	4 18	0 29	11 33	0 55	13 13	0 39	5 2	1 4	20 35	0 3	5 1	0 41	9 5	5 44	9 14	9 0	22 39		n.a.
F 10	12 42	8 51	3 22	7 59	0 11	4 10	0 16	11 18	0 55	13 14	0 40	5 4	1 4	20 34	0 3	5 0	0 41	9 5	5 45	9 14	9 1	22 41		n.a.
S 11	12 23	14 51	4 15	7 45	0s 6	4 2	0 3	11 3	0 56	13 14	0 40	5 6	1 4	20 34	0 3	5 0	0 41	9 5	5 45	9 14	9 2	22 43		n.a.
S 12	12 3	20 4	4 54	7 34	0 23	3 55	0s10	10 47	0 56	13 14	0 40	5 9	1 4	20 33	0 3	4 59	0 41	9 4	5 45	9 14	9 3	22 45		n.a.
M13	11 44	24 9	5 14	7 23	0 41	3 49	0 24	10 32	0 56	13 15	0 40	5 11	1 4	20 33	0 3	4 58	0 41	9 4	5 45	9 14	9 4	22 47		n.a.
T 14	11 24	26 45	5 15	7 13	1 0	3 43	0 38	10 16	0 57	13 15	0 40	5 13	1 4	20 32	0 3	4 57	0 41	9 4	5 46	9 14	9 5	22 48		n.a.
W15	11 4	27 37	4 57	7 4	1 18	3 38	0 52	10 0	0 57	13 15	0 41	5 15	1 4	20 32	0 3	4 56	0 41	9 3	5 46	9 14	9 7	22 50		n.a.
T 16	10 44	26 43	4 21	6 57	1 37	3 33	1 6	9 45	0 57	13 15	0 41	5 18	1 4	20 31	0 3	4 56	0 41	9 3	5 46	9 14	9 8	22 52		n.a.
F 17	10 24	24 10	3 31	6 50	1 55	3 29	1 21	9 29	0 58	13 15	0 41	5 20	1 4	20 31	0 3	4 55	0 41	9 3	5 46	9 14	9 9	22 54		n.a.
S 18	10 3	20 15	2 29	6 45	2 14	3 26	1 36	9 13	0 58	13 15	0 41	5 22	1 4	20 30	0 3	4 54	0 41	9 3	5 47	9 14	9 10	22 56		n.a.
S 19	9 43	15 20	1 19	6 40	2 32	3 23	1 51	8 57	0 58	13 15	0 41	5 24	1 4	20 30	0 3	4 53	0 41	9 2	5 47	9 14	9 11	22 58		n.a.
M20	9 22	9 47	0 7	6 37	2 49	3 21	2 5	8 41	0 59	13 15	0 42	5 27	1 4	20 29	0 3	4 52	0 41	9 2	5 47	9 14	9 12	23 0		n.a.
T 21	9 1	3 56	1s 4	6 34	3 6	3 20	2 20	8 25	0 59	13 15	0 42	5 29	1 4	20 29	0 3	4 52	0 41	9 2	5 47	9 14	9 13	23 1		n.a.
W22	8 40	1s58	2 11	6 31	3 21	3 18	2 35	8 9	0 59	13 14	0 42	5 32	1 4	20 28	0 3	4 51	0 41	9 1	5 47	9 14	9 15	23 3		n.a.
T 23	8 19	7 40	3 10	6 30	3 36	3 18	2 50	7 53	1 0	13 14	0 42	5 34	1 4	20 28	0 3	4 50	0 41	9 1	5 48	9 14	9 16	23 5		n.a.
F 24	7 58	12 58	4 0	6 29	3 49	3 18	3 4	7 37	1 0	13 14	0 42	5 36	1 4	20 27	0 3	4 49	0 41	9 1	5 48	9 15	9 17	23 7		n.a.
S 25	7 37	17 42	4 38	6 28	4 2	3 18	3 18	7 21	1 0	13 13	0 43	5 39	1 4	20 27	0 3	4 48	0 41	9 0	5 48	9 15	9 18	23 9		n.a.
S 26	7 15	21 42	5 3	6 27	4 13	3 19	3 32	7 5	1 0	13 13	0 43	5 41	1 4	20 27	0 3	4 47	0 41	9 0	5 48	9 15	9 19	23 11		n.a.
M27	6 54	24 47	5 16	6 27	4 22	3 20	3 46	6 49	1 1	13 12	0 43	5 44	1 4	20 26	0 3	4 46	0 41	8 59	5 49	9 15	9 20	23 12		n.a.
T 28	6 32	26 48	5 14	6 27	4 30	3 22	3 59	6 32	1 1	13 12	0 43	5 46	1 4	20 26	0 3	4 46	0 41	8 59	5 49	9 15	9 21	23 14		n.a.
W29	6 11	27 37	5 0	6 27	4 37	3 24	4 11	6 16	1 1	13 11	0 43	5 49	1 4	20 25	0 3	4 45	0 41	8 59	5 49	9 15	9 22	23 16		n.a.
T 30	5 49	27 6	4 32	6 27	4 42	3 26	4 23	6 0	1 1	13 10	0 44	5 51	1 4	20 25	0 3	4 44	0 41	8 58	5 49	9 15	9 24	23 18		n.a.
F 31	5n27	25s15	3s50	6n27	4s46	3n29	4s35	5n43	1n 2	13n 9	0s44	5s54	1n 4	20n24	0s 3	4n43	0s41	8n58	5s49	9s15	9s25	23s20		n.a.

Julian Day Number = 4820355.5, Delta T = 37h59m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°31'33, Lahiri = 115°38'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8485

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 2 14	16♍44'51	1♒37	0°R29	9°R 2	18♍18	8°R14	18♎11	25♋20	16♍ 5	10°R26	5♓28	4♓55	24♏54	n.a.	S 1
S 2	23 6 10	17°42'57	14°41	0°D27	8♍28	19° 2	8♉11	18°18	25°23	16° 7	10♉25	5°29	4°52	25° 1	n.a.	S 2
M 3	23 10 7	18°41'01	28° 7	0♍30	7°56	19°45	8° 9	18°25	25°25	16° 9	10°24	5°29	4°49	25° 7	n.a.	M 3
T 4	23 14 3	19°39'04	11♓54	0°36	7°25	20°29	8° 6	18°32	25°27	16°12	10°23	5°R29	4°45	25°14	n.a.	T 4
W 5	23 18 0	20°37'05	26° 2	0°48	6°56	21°12	8° 3	18°39	25°30	16°14	10°23	5°29	4°42	25°21	n.a.	W 5
T 6	23 21 56	21°35'06	10♈24	1° 4	6°28	21°56	8° 0	18°46	25°32	16°16	10°22	5°27	4°39	25°27	n.a.	T 6
F 7	23 25 53	22°33'05	24°57	1°24	6° 3	22°39	7°57	18°53	25°34	16°18	10°21	5°25	4°36	25°34	n.a.	F 7
S 8	23 29 50	23°31'04	9♉33	1°49	5°40	23°23	7°53	19° 0	25°36	16°21	10°20	5°23	4°33	25°41	n.a.	S 8
S 9	23 33 46	24°29'01	24° 7	2°18	5°19	24° 6	7°50	19° 7	25°39	16°23	10°19	5°21	4°30	25°48	n.a.	S 9
M10	23 37 43	25°26'58	8♊33	2°51	5° 1	24°49	7°46	19°14	25°41	16°25	10°18	5°19	4°26	25°54	n.a.	M10
T 11	23 41 39	26°24'55	22°48	3°28	4°44	25°32	7°42	19°21	25°43	16°27	10°18	5°D18	4°23	26° 1	n.a.	T 11
W12	23 45 36	27°22'50	6♋48	4° 9	4°30	26°16	7°38	19°29	25°45	16°30	10°17	5°19	4°20	26° 8	n.a.	W12
T 13	23 49 32	28°20'45	20°34	4°54	4°19	26°59	7°34	19°36	25°47	16°32	10°16	5°20	4°17	26°14	n.a.	T 13
F 14	23 53 29	29°18'40	4♌ 6	5°43	4°10	27°42	7°29	19°43	25°49	16°34	10°15	5°21	4°14	26°21	n.a.	F 14
S 15	23 57 26	0♎16'33	17°22	6°36	4° 3	28°25	7°25	19°50	25°51	16°36	10°14	5°23	4°11	26°28	n.a.	S 15
S 16	0 1 22	1°14'26	0♍26	7°32	3°59	29° 8	7°20	19°58	25°53	16°39	10°13	5°R23	4° 7	26°35	n.a.	S 16
M17	0 5 19	2°12'17	13°16	8°32	3°D57	29°51	7°15	20° 5	25°54	16°41	10°12	5°23	4° 4	26°41	n.a.	M17
T 18	0 9 15	3°10'08	25°55	9°36	3°57	0♎33	7°10	20°12	25°56	16°43	10°11	5°22	4° 1	26°48	n.a.	T 18
W19	0 13 12	4° 7'59	8♎22	10°43	4° 0	1°16	7° 5	20°20	25°58	16°45	10°10	5°19	3°58	26°55	n.a.	W19
T 20	0 17 8	5° 5'48	20°38	11°53	4° 5	1°59	6°59	20°27	26° 0	16°47	10° 9	5°15	3°55	27° 1	n.a.	T 20
F 21	0 21 5	6° 3'36	2♏46	13° 6	4°12	2°42	6°54	20°35	26° 1	16°49	10° 8	5°10	3°51	27° 8	n.a.	F 21
S 22	0 25 2	7° 1'24	14°46	14°23	4°22	3°24	6°48	20°42	26° 3	16°52	10° 6	5° 4	3°48	27°15	n.a.	S 22
S 23	0 28 58	7°59'11	26°40	15°44	4°33	4° 7	6°42	20°50	26° 5	16°54	10° 5	4°59	3°45	27°22	n.a.	S 23
M24	0 32 55	8°56'56	8♐32	17° 7	4°47	4°49	6°36	20°57	26° 6	16°56	10° 4	4°54	3°42	27°28	n.a.	M24
T 25	0 36 51	9°54'41	20°25	18°34	5° 2	5°32	6°30	21° 5	26° 8	16°58	10° 3	4°51	3°39	27°35	n.a.	T 25
W26	0 40 48	10°52'25	2♑23	20° 3	5°19	6°14	6°24	21°12	26° 9	17° 0	10° 2	4°49	3°36	27°42	n.a.	W26
T 27	0 44 44	11°50'08	14°31	21°36	5°38	6°57	6°18	21°20	26°11	17° 2	10° 1	4°D48	3°32	27°49	n.a.	T 27
F 28	0 48 41	12°47'50	26°53	23°12	5°59	7°39	6°11	21°27	26°12	17° 4	9°59	4°49	3°29	27°55	n.a.	F 28
S 29	0 52 38	13°45'31	9♒34	24°51	6°22	8°21	6° 5	21°35	26°13	17° 6	9°58	4°51	3°26	28° 2	n.a.	S 29
S 30	0 56 34	14♎43'11	22♒38	26♍34	6♍47	9♎ 4	5♉58	21♎42	26♋14	17♍ 8	9♉57	4♓52	3♓23	28♏ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 5	22s 6	2s57	6n27	4s49	3n31	4s45	5n27	1n 2	13n 8	0s44	5s56	1n 4	20n24	0s 3	4n42	0s41	8n57	5s50	9s14	9s26	23s21		n.a.
S 2	4 43	17 45	1 53	6 26	4 50	3 34	4 56	5 11	1 2	13 8	0 44	5 59	1 4	20 24	0 3	4 41	0 41	8 57	5 50	9 14	9 27	23 23		n.a.
M 3	4 21	12 25	0 41	6 25	4 50	3 36	5 5	4 54	1 2	13 7	0 44	6 1	1 4	20 23	0 3	4 41	0 41	8 57	5 50	9 14	9 28	23 25		n.a.
T 4	3 59	6 21	0n35	6 24	4 49	3 39	5 14	4 38	1 3	13 6	0 45	6 4	1 4	20 23	0 3	4 40	0 41	8 56	5 50	9 14	9 29	23 27		n.a.
W 5	3 37	0n10	1 51	6 22	4 47	3 42	5 22	4 21	1 3	13 4	0 45	6 6	1 4	20 22	0 3	4 39	0 41	8 56	5 50	9 14	9 30	23 28		n.a.
T 6	3 15	6 48	3 1	6 20	4 44	3 45	5 30	4 5	1 3	13 3	0 45	6 9	1 4	20 22	0 3	4 38	0 41	8 55	5 51	9 14	9 31	23 30		n.a.
F 7	2 52	13 7	4 0	6 17	4 40	3 47	5 36	3 48	1 3	13 2	0 45	6 11	1 4	20 22	0 3	4 37	0 41	8 55	5 51	9 15	9 33	23 32		n.a.
S 8	2 30	18 45	4 44	6 13	4 35	3 50	5 43	3 32	1 3	13 1	0 45	6 14	1 4	20 21	0 3	4 36	0 41	8 54	5 51	9 16	9 34	23 34		n.a.
S 9	2 8	23 15	5 9	6 9	4 29	3 52	5 48	3 15	1 4	13 0	0 45	6 17	1 4	20 21	0 3	4 36	0 41	8 54	5 51	9 17	9 35	23 35		n.a.
M10	1 45	26 16	5 15	6 4	4 22	3 54	5 53	2 59	1 4	12 58	0 46	6 19	1 4	20 20	0 3	4 35	0 41	8 54	5 51	9 17	9 36	23 37		n.a.
T 11	1 23	27 33	5 1	5 58	4 14	3 56	5 57	2 42	1 4	12 57	0 46	6 22	1 4	20 20	0 3	4 34	0 41	8 53	5 52	9 17	9 37	23 39		n.a.
W12	1 1	27 3	4 29	5 52	4 6	3 57	6 0	2 26	1 4	12 55	0 46	6 24	1 4	20 20	0 3	4 33	0 41	8 53	5 52	9 17	9 38	23 40		n.a.
T 13	0 38	24 52	3 42	5 44	3 57	3 58	6 3	2 9	1 4	12 54	0 46	6 27	1 4	20 19	0 3	4 32	0 41	8 52	5 52	9 17	9 39	23 42		n.a.
F 14	0 16	21 19	2 44	5 36	3 48	3 59	6 6	1 53	1 5	12 52	0 46	6 30	1 4	20 19	0 3	4 31	0 41	8 52	5 52	9 17	9 40	23 44		n.a.
S 15	0s 6	16 43	1 37	5 26	3 38	4 0	6 8	1 37	1 5	12 51	0 47	6 32	1 4	20 19	0 3	4 30	0 41	8 51	5 52	9 16	9 42	23 45		n.a.
S 16	0 29	11 25	0 27	5 16	3 27	4 0	6 9	1 20	1 5	12 49	0 47	6 35	1 4	20 18	0 3	4 30	0 41	8 51	5 53	9 16	9 43	23 47		n.a.
M17	0 51	5 43	0s43	5 5	3 17	4 0	6 10	1 4	1 5	12 47	0 47	6 38	1 4	20 18	0 3	4 29	0 41	8 50	5 53	9 16	9 44	23 49		n.a.
T 18	1 13	0s 7	1 50	4 52	3 5	4 0	6 10	0 47	1 5	12 45	0 47	6 40	1 4	20 18	0 3	4 28	0 41	8 50	5 53	9 16	9 45	23 50		n.a.
W19	1 36	5 51	2 51	4 39	2 54	3 59	6 10	0 31	1 5	12 44	0 47	6 43	1 5	20 17	0 3	4 27	0 41	8 49	5 53	9 17	9 46	23 52		n.a.
T 20	1 58	11 17	3 42	4 24	2 42	3 58	6 9	0 14	1 5	12 42	0 47	6 46	1 5	20 17	0 3	4 26	0 41	8 49	5 53	9 19	9 47	23 54		n.a.
F 21	2 20	16 13	4 23	4 8	2 30	3 56	6 8	0s 2	1 6	12 40	0 48	6 48	1 5	20 17	0 3	4 26	0 41	8 48	5 54	9 21	9 48	23 55		n.a.
S 22	2 43	20 27	4 52	3 51	2 17	3 54	6 7	0 18	1 6	12 38	0 48	6 51	1 5	20 16	0 3	4 25	0 41	8 48	5 54	9 23	9 49	23 57		n.a.
S 23	3 5	23 50	5 8	3 33	2 5	3 52	6 5	0 35	1 6	12 36	0 48	6 54	1 5	20 16	0 3	4 24	0 41	8 47	5 54	9 25	9 51	23 59		n.a.
M24	3 27	26 12	5 11	3 13	1 52	3 49	6 3	0 51	1 6	12 34	0 48	6 56	1 5	20 16	0 3	4 23	0 41	8 47	5 54	9 26	9 52	24 0		n.a.
T 25	3 49	27 23	5 0	2 52	1 39	3 46	6 1	1 7	1 6	12 32	0 48	6 59	1 5	20 16	0 3	4 22	0 41	8 46	5 54	9 27	9 53	24 2		n.a.
W26	4 11	27 19	4 36	2 30	1 26	3 42	5 58	1 23	1 6	12 30	0 48	7 2	1 5	20 15	0 3	4 22	0 41	8 46	5 54	9 28	9 54	24 3		n.a.
T 27	4 33	25 57	4 0	2 6	1 14	3 38	5 55	1 39	1 6	12 28	0 49	7 4	1 5	20 15	0 3	4 21	0 41	8 45	5 54	9 28	9 55	24 5		n.a.
F 28	4 55	23 18	3 12	1 41	1 1	3 34	5 52	1 56	1 6	12 25	0 49	7 7	1 5	20 15	0 3	4 20	0 41	8 45	5 55	9 28	9 56	24 7		n.a.
S 29	5 16	19 29	2 13	1 15	0 48	3 29	5 49	2 12	1 7	12 23	0 49	7 10	1 5	20 15	0 3	4 19	0 41	8 44	5 55	9 27	9 57	24 8		n.a.
S 30	5s38	14s37	1s 6	0n47	0s36	3n24	5s45	2s28	1n 7	12n21	0s49	7s12	1n 5	20n14	0s 3	4n18	0s41	8n44	5s55	9s27	9s58	24s10		n.a.

Julian Day Number = 4820386.5, Delta T = 37h59m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°31'37, Lahiri = 115°38'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8485

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 0 31	15♎40'51	6♓ 8	28♍19	7♍13	9♎46	5°R51	21♎50	26♋16	17♍10	9°R56	4°R53	3♓20	28♏15	n.a.	M 1
T 2	1 4 27	16°38'29	20° 4	0♎ 7	7°40	10°28	5♉45	21°57	26°17	17°12	9♉55	4♓52	3°16	28°22	n.a.	T 2
W 3	1 8 24	17°36'07	4♈26	1°58	8° 9	11°10	5°38	22° 5	26°18	17°14	9°53	4°49	3°13	28°29	n.a.	W 3
T 4	1 12 20	18°33'45	19° 9	3°52	8°40	11°52	5°31	22°12	26°19	17°16	9°52	4°44	3°10	28°36	n.a.	T 4
F 5	1 16 17	19°31'21	4♉ 6	5°48	9°12	12°34	5°24	22°20	26°20	17°18	9°51	4°38	3° 7	28°42	n.a.	F 5
S 6	1 20 13	20°28'58	19° 8	7°47	9°45	13°16	5°16	22°28	26°21	17°20	9°49	4°31	3° 4	28°49	n.a.	S 6
S 7	1 24 10	21°26'34	4♊ 5	9°48	10°20	13°58	5° 9	22°35	26°22	17°22	9°48	4°25	3° 1	28°56	n.a.	S 7
M 8	1 28 7	22°24'11	18°50	11°51	10°56	14°39	5° 2	22°43	26°23	17°24	9°47	4°19	2°57	29° 2	n.a.	M 8
T 9	1 32 3	23°21'47	3♋16	13°57	11°33	15°21	4°54	22°50	26°24	17°26	9°46	4°16	2°54	29° 9	n.a.	T 9
W10	1 36 0	24°19'23	17°21	16° 4	12°11	16° 3	4°47	22°58	26°25	17°28	9°44	4°14	2°51	29°16	n.a.	W10
T 11	1 39 56	25°16'59	1♌ 3	18°12	12°50	16°45	4°39	23° 6	26°25	17°30	9°43	4°D14	2°48	29°23	n.a.	T 11
F 12	1 43 53	26°14'35	14°24	20°21	13°31	17°26	4°32	23°13	26°26	17°32	9°42	4°15	2°45	29°29	n.a.	F 12
S 13	1 47 49	27°12'11	27°26	22°32	14°12	18° 8	4°24	23°21	26°27	17°34	9°40	4°16	2°42	29°36	n.a.	S 13
S 14	1 51 46	28° 9'46	10♍12	24°42	14°55	18°49	4°17	23°28	26°27	17°36	9°39	4°R16	2°38	29°43	n.a.	S 14
M15	1 55 42	29° 7'22	22°44	26°53	15°38	19°31	4° 9	23°36	26°28	17°37	9°38	4°14	2°35	29°50	n.a.	M15
T 16	1 59 39	0♏ 4'58	5♎ 6	29° 4	16°23	20°12	4° 1	23°43	26°28	17°39	9°36	4°10	2°32	29°56	n.a.	T 16
W17	2 3 36	1° 2'34	17°19	1♏14	17° 8	20°54	3°53	23°51	26°29	17°41	9°35	4° 3	2°29	0♐ 3	n.a.	W17
T 18	2 7 32	2° 0'09	29°25	3°24	17°54	21°35	3°46	23°59	26°29	17°43	9°33	3°55	2°26	0°10	n.a.	T 18
F 19	2 11 29	2°57'45	11♏25	5°33	18°41	22°16	3°38	24° 6	26°30	17°44	9°32	3°44	2°22	0°16	n.a.	F 19
S 20	2 15 25	3°55'21	23°20	7°41	19°28	22°57	3°30	24°14	26°30	17°46	9°31	3°33	2°19	0°23	n.a.	S 20
S 21	2 19 22	4°52'56	5♐12	9°47	20°17	23°39	3°22	24°21	26°30	17°48	9°29	3°22	2°16	0°30	n.a.	S 21
M22	2 23 18	5°50'31	17° 4	11°53	21° 6	24°20	3°15	24°29	26°30	17°49	9°28	3°12	2°13	0°37	n.a.	M22
T 23	2 27 15	6°48'06	28°56	13°57	21°56	25° 1	3° 7	24°36	26°30	17°51	9°27	3° 3	2°10	0°43	n.a.	T 23
W24	2 31 11	7°45'41	10♑54	15°59	22°46	25°42	2°59	24°44	26°31	17°53	9°25	2°58	2° 7	0°50	n.a.	W24
T 25	2 35 8	8°43'16	23° 0	17°59	23°38	26°23	2°52	24°51	26°31	17°54	9°24	2°54	2° 3	0°57	n.a.	T 25
F 26	2 39 4	9°40'51	5♒19	19°58	24°29	27° 4	2°44	24°59	26°R31	17°56	9°22	2°D53	2° 0	1° 3	n.a.	F 26
S 27	2 43 1	10°38'25	17°55	21°55	25°22	27°45	2°36	25° 6	26°31	17°57	9°21	2°53	1°57	1°10	n.a.	S 27
S 28	2 46 58	11°35'59	0♓55	23°51	26°15	28°26	2°29	25°13	26°31	17°59	9°20	2°R53	1°54	1°17	n.a.	S 28
M29	2 50 54	12°33'33	14°20	25°44	27° 8	29° 6	2°21	25°21	26°30	18° 0	9°18	2°53	1°51	1°24	n.a.	M29
T 30	2 54 51	13°31'07	28°15	27°36	28° 3	29°47	2°14	25°28	26°30	18° 2	9°17	2°51	1°48	1°30	n.a.	T 30
W31	2 58 47	14♏28'40	12♈39	29♏26	28♍57	0♏28	2♉ 6	25♎35	26♋30	18♍ 3	9♉15	2♓46	1♓44	1♐37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s 0	8s54	0n 7	0n18	0s23	3n18	5s41	2s44	1n 7	12n19	0s49	7s15	1n 5	20n14	0s 3	4n18	0s41	8n43	5s55	9s27	9s59	24s11		n.a.
T 2	6 21	2 34	1 21	0s13	0 11	3 12	5 37	3 0	1 7	12 16	0 49	7 18	1 5	20 14	0 3	4 17	0 41	8 43	5 55	9 27	10 1	24 13		n.a.
W 3	6 43	4n 4	2 33	0 45	0n 0	3 6	5 33	3 16	1 7	12 14	0 49	7 21	1 5	20 14	0 3	4 16	0 41	8 42	5 55	9 28	10 2	24 15		n.a.
T 4	7 4	10 38	3 36	1 19	0 12	2 59	5 29	3 32	1 7	12 12	0 50	7 23	1 5	20 14	0 3	4 15	0 41	8 42	5 56	9 30	10 3	24 16		n.a.
F 5	7 25	16 41	4 26	1 53	0 23	2 52	5 24	3 47	1 7	12 9	0 50	7 26	1 5	20 13	0 3	4 15	0 41	8 41	5 56	9 32	10 4	24 18		n.a.
S 6	7 46	21 46	4 57	2 29	0 33	2 44	5 19	4 3	1 7	12 7	0 50	7 29	1 5	20 13	0 3	4 14	0 41	8 41	5 56	9 34	10 5	24 19		n.a.
S 7	8 7	25 23	5 8	3 7	0 43	2 36	5 14	4 19	1 7	12 4	0 50	7 31	1 5	20 13	0 3	4 13	0 41	8 40	5 56	9 37	10 6	24 21		n.a.
M 8	8 28	27 14	4 58	3 45	0 52	2 27	5 9	4 34	1 7	12 2	0 50	7 34	1 5	20 13	0 3	4 12	0 41	8 40	5 56	9 38	10 7	24 22		n.a.
T 9	8 49	27 11	4 29	4 25	1 1	2 19	5 4	4 50	1 7	11 59	0 50	7 37	1 5	20 13	0 3	4 12	0 41	8 39	5 56	9 40	10 8	24 24		n.a.
W10	9 10	25 22	3 45	5 5	1 8	2 9	4 59	5 6	1 7	11 57	0 50	7 39	1 6	20 13	0 3	4 11	0 41	8 39	5 56	9 40	10 9	24 25		n.a.
T 11	9 30	22 5	2 49	5 46	1 15	2 0	4 54	5 21	1 7	11 54	0 50	7 42	1 6	20 13	0 3	4 10	0 41	8 38	5 56	9 40	10 11	24 27		n.a.
F 12	9 50	17 42	1 45	6 28	1 22	1 50	4 48	5 36	1 7	11 52	0 50	7 45	1 6	20 12	0 3	4 9	0 41	8 38	5 57	9 40	10 12	24 28		n.a.
S 13	10 11	12 35	0 37	7 10	1 27	1 40	4 43	5 52	1 7	11 49	0 51	7 47	1 6	20 12	0 3	4 9	0 41	8 37	5 57	9 40	10 13	24 30		n.a.
S 14	10 31	7 2	0s32	7 52	1 32	1 29	4 37	6 7	1 7	11 46	0 51	7 50	1 6	20 12	0 2	4 8	0 41	8 37	5 57	9 40	10 14	24 31		n.a.
M15	10 51	1 18	1 37	8 35	1 35	1 18	4 32	6 22	1 7	11 44	0 51	7 53	1 6	20 12	0 2	4 7	0 41	8 36	5 57	9 40	10 15	24 33		n.a.
T 16	11 10	4s23	2 37	9 17	1 38	1 7	4 26	6 37	1 7	11 41	0 51	7 55	1 6	20 12	0 2	4 7	0 41	8 36	5 57	9 42	10 16	24 34		n.a.
W17	11 30	9 51	3 29	9 59	1 40	0 55	4 20	6 53	1 8	11 39	0 51	7 58	1 6	20 12	0 2	4 6	0 41	8 35	5 57	9 44	10 17	24 36		n.a.
T 18	11 49	14 52	4 11	10 41	1 41	0 43	4 15	7 7	1 8	11 36	0 51	8 0	1 6	20 12	0 2	4 5	0 41	8 35	5 57	9 47	10 18	24 37		n.a.
F 19	12 8	19 17	4 41	11 23	1 41	0 31	4 9	7 22	1 8	11 33	0 51	8 3	1 6	20 12	0 2	4 5	0 41	8 34	5 57	9 51	10 19	24 39		n.a.
S 20	12 27	22 53	4 59	12 4	1 41	0 18	4 3	7 37	1 8	11 31	0 51	8 6	1 6	20 12	0 2	4 4	0 41	8 34	5 57	9 55	10 21	24 40		n.a.
S 21	12 46	25 31	5 3	12 44	1 40	0 5	3 57	7 52	1 8	11 28	0 51	8 8	1 6	20 12	0 2	4 3	0 41	8 33	5 57	9 59	10 22	24 41		n.a.
M22	13 5	27 1	4 55	13 24	1 38	0s 8	3 51	8 7	1 8	11 26	0 51	8 11	1 6	20 12	0 2	4 3	0 41	8 33	5 58	10 2	10 23	24 43		n.a.
T 23	13 23	27 17	4 33	14 3	1 35	0 21	3 45	8 21	1 8	11 23	0 51	8 13	1 6	20 12	0 2	4 2	0 41	8 32	5 58	10 5	10 24	24 44		n.a.
W24	13 42	26 17	4 0	14 40	1 32	0 35	3 39	8 36	1 7	11 20	0 51	8 16	1 7	20 12	0 2	4 1	0 41	8 32	5 58	10 7	10 25	24 46		n.a.
T 25	14 0	24 3	3 15	15 17	1 28	0 49	3 33	8 50	1 7	11 18	0 52	8 19	1 7	20 12	0 2	4 1	0 41	8 31	5 58	10 8	10 26	24 47		n.a.
F 26	14 17	20 40	2 21	15 53	1 23	1 4	3 27	9 4	1 7	11 15	0 52	8 21	1 7	20 12	0 2	4 0	0 41	8 31	5 58	10 9	10 27	24 48		n.a.
S 27	14 35	16 16	1 19	16 27	1 18	1 18	3 21	9 19	1 7	11 13	0 52	8 24	1 7	20 12	0 2	4 0	0 41	8 30	5 58	10 9	10 28	24 50		n.a.
S 28	14 52	11 0	0 11	17 1	1 12	1 33	3 15	9 33	1 7	11 10	0 52	8 26	1 7	20 12	0 2	3 59	0 41	8 30	5 58	10 9	10 29	24 51		n.a.
M29	15 9	5 3	1n 0	17 33	1 6	1 48	3 9	9 47	1 7	11 7	0 52	8 29	1 7	20 12	0 2	3 58	0 41	8 29	5 58	10 9	10 30	24 53		n.a.
T 30	15 26	1n20	2 10	18 5	1 0	2 3	3 3	10 1	1 7	11 5	0 52	8 31	1 7	20 12	0 2	3 58	0 41	8 29	5 58	10 10	10 32	24 54		n.a.
W31	15s43	7n51	3n14	18s35	0n53	2s19	2s57	10s15	1n 7	11n 2	0s52	8s34	1n 7	20n12	0s 2	3n57	0s41	8n28	5s58	10s11	10s33	24s55		n.a.

Julian Day Number = 4820416.5, Delta T = 37h59m08s
Ecliptic obliquity = 22°44'14, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°31'42, Lahiri = 115°38'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8485

NOVEMBER 8485

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 2 44	15♏26'14	27♈28	1♐15	29♍52	1♏ 8	1°R59	25♎43	26°R30	18♍ 5	9°R14	2°R39	1♓41	1♐44	n.a.	T 1
F 2	3 6 40	16°23'48	12♉37	3° 1	0♎48	1°49	1♉51	25°50	26♋29	18° 6	9♉13	2♓30	1°38	1°50	n.a.	F 2
S 3	3 10 37	17°21'23	27°54	4°46	1°44	2°30	1°44	25°57	26°29	18° 7	9°11	2°20	1°35	1°57	n.a.	S 3
S 4	3 14 33	18°18'58	13♊10	6°29	2°41	3°10	1°37	26° 5	26°29	18° 9	9°10	2°10	1°32	2° 4	n.a.	S 4
M 5	3 18 30	19°16'33	28°12	8°10	3°38	3°50	1°30	26°12	26°28	18°10	9° 9	2° 1	1°28	2°11	n.a.	M 5
T 6	3 22 26	20°14'09	12♋53	9°50	4°36	4°31	1°23	26°19	26°28	18°11	9° 7	1°54	1°25	2°17	n.a.	T 6
W 7	3 26 23	21°11'45	27° 8	11°28	5°34	5°11	1°16	26°26	26°27	18°13	9° 6	1°51	1°22	2°24	n.a.	W 7
T 8	3 30 20	22° 9'23	10♌55	13° 4	6°32	5°52	1° 9	26°33	26°26	18°14	9° 4	1°49	1°19	2°31	n.a.	T 8
F 9	3 34 16	23° 7'00	24°16	14°38	7°31	6°32	1° 2	26°40	26°26	18°15	9° 3	1°48	1°16	2°38	n.a.	F 9
S 10	3 38 13	24° 4'39	7♍13	16°11	8°30	7°12	0°56	26°47	26°25	18°16	9° 2	1°48	1°13	2°44	n.a.	S 10
S 11	3 42 9	25° 2'18	19°51	17°42	9°30	7°52	0°49	26°54	26°24	18°17	9° 0	1°48	1° 9	2°51	n.a.	S 11
M12	3 46 6	25°59'58	2♎14	19°11	10°30	8°32	0°43	27° 1	26°23	18°18	8°59	1°45	1° 6	2°58	n.a.	M12
T 13	3 50 2	26°57'39	14°25	20°39	11°30	9°12	0°37	27° 8	26°23	18°19	8°58	1°39	1° 3	3° 4	n.a.	T 13
W14	3 53 59	27°55'20	26°28	22° 4	12°31	9°53	0°30	27°15	26°22	18°21	8°57	1°31	1° 0	3°11	n.a.	W14
T 15	3 57 55	28°53'03	8♏26	23°29	13°32	10°33	0°24	27°22	26°21	18°22	8°55	1°20	0°57	3°18	n.a.	T 15
F 16	4 1 52	29°50'46	20°20	24°51	14°33	11°12	0°19	27°29	26°20	18°23	8°54	1° 7	0°54	3°25	n.a.	F 16
S 17	4 5 48	0♐48'29	2♐13	26°11	15°35	11°52	0°13	27°36	26°19	18°23	8°53	0°52	0°50	3°31	n.a.	S 17
S 18	4 9 45	1°46'14	14° 4	27°30	16°37	12°32	0° 7	27°43	26°18	18°24	8°51	0°38	0°47	3°38	n.a.	S 18
M19	4 13 41	2°43'59	25°57	28°47	17°39	13°12	0° 2	27°49	26°17	18°25	8°50	0°26	0°44	3°45	n.a.	M19
T 20	4 17 38	3°41'45	7♑53	0♑ 1	18°41	13°52	29♈56	27°56	26°15	18°26	8°49	0°15	0°41	3°51	n.a.	T 20
W21	4 21 35	4°39'31	19°53	1°14	19°44	14°32	29°51	28° 3	26°14	18°27	8°48	0° 7	0°38	3°58	n.a.	W21
T 22	4 25 31	5°37'18	2♒ 2	2°25	20°47	15°11	29°46	28° 9	26°13	18°28	8°47	0° 2	0°34	4° 5	n.a.	T 22
F 23	4 29 28	6°35'05	14°22	3°33	21°51	15°51	29°41	28°16	26°12	18°29	8°45	29♒59	0°31	4°12	n.a.	F 23
S 24	4 33 24	7°32'53	26°57	4°39	22°54	16°31	29°36	28°22	26°10	18°29	8°44	29°D59	0°28	4°18	n.a.	S 24
S 25	4 37 21	8°30'41	9♓52	5°43	23°58	17°10	29°32	28°29	26° 9	18°30	8°43	29°R59	0°25	4°25	n.a.	S 25
M26	4 41 17	9°28'30	23°12	6°45	25° 2	17°50	29°28	28°35	26° 8	18°31	8°42	29°59	0°22	4°32	n.a.	M26
T 27	4 45 14	10°26'19	6♈59	7°43	26° 6	18°29	29°23	28°41	26° 6	18°31	8°41	29°57	0°19	4°39	n.a.	T 27
W28	4 49 10	11°24'09	21°14	8°39	27°11	19° 8	29°19	28°48	26° 5	18°32	8°40	29°52	0°15	4°45	n.a.	W28
T 29	4 53 7	12°22'00	5♉56	9°33	28°16	19°48	29°15	28°54	26° 3	18°33	8°38	29°45	0°12	4°52	n.a.	T 29
F 30	4 57 3	13♐19'52	21♉ 0	10♑23	29♎21	20♏27	29♈12	29♎ 0	26♋ 2	18♍33	8♉37	29♒36	0♓ 9	4♐59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s59	14n 7	4n 7	19s 4	0n46	2s35	2s51	10s28	1n 7	11n 0	0s52	8s36	1n 7	20n12	0s 2	3n57	0s41	8n28	5s58	10s14	10s34	24s57		n.a.
F 2	16 15	19 41	4 44	19 31	0 38	2 51	2 45	10 42	1 7	10 57	0 52	8 39	1 7	20 12	0 2	3 56	0 41	8 27	5 58	10 17	10 35	24 58		n.a.
S 3	16 31	24 0	5 0	19 58	0 30	3 7	2 39	10 56	1 7	10 55	0 52	8 41	1 8	20 12	0 2	3 56	0 41	8 27	5 58	10 20	10 36	24 59		n.a.
S 4	16 47	26 36	4 56	20 24	0 22	3 23	2 33	11 9	1 7	10 53	0 52	8 44	1 8	20 12	0 2	3 55	0 41	8 26	5 58	10 24	10 37	25 1		n.a.
M 5	17 2	27 14	4 31	20 48	0 14	3 40	2 27	11 22	1 7	10 50	0 52	8 46	1 8	20 12	0 2	3 55	0 41	8 26	5 59	10 27	10 38	25 2		n.a.
T 6	17 17	25 55	3 48	21 11	0 5	3 56	2 21	11 36	1 7	10 48	0 52	8 48	1 8	20 12	0 2	3 54	0 41	8 25	5 59	10 29	10 39	25 3		n.a.
W 7	17 32	22 56	2 52	21 33	0s 4	4 13	2 15	11 49	1 7	10 45	0 52	8 51	1 8	20 12	0 2	3 54	0 41	8 25	5 59	10 31	10 40	25 5		n.a.
T 8	17 46	18 43	1 48	21 54	0 13	4 30	2 9	12 2	1 7	10 43	0 52	8 53	1 8	20 13	0 2	3 53	0 41	8 25	5 59	10 31	10 41	25 6		n.a.
F 9	18 1	13 40	0 40	22 14	0 22	4 47	2 3	12 15	1 7	10 41	0 52	8 56	1 8	20 13	0 2	3 53	0 41	8 24	5 59	10 31	10 43	25 7		n.a.
S 10	18 15	8 10	0s29	22 33	0 31	5 5	1 57	12 28	1 7	10 39	0 52	8 58	1 8	20 13	0 2	3 52	0 41	8 24	5 59	10 31	10 44	25 9		n.a.
S 11	18 28	2 27	1 34	22 51	0 40	5 22	1 51	12 40	1 7	10 36	0 52	9 0	1 8	20 13	0 2	3 52	0 41	8 23	5 59	10 32	10 45	25 10		n.a.
M12	18 41	3s13	2 33	23 8	0 49	5 40	1 46	12 53	1 6	10 34	0 52	9 3	1 8	20 13	0 2	3 51	0 41	8 23	5 59	10 33	10 46	25 11		n.a.
T 13	18 54	8 41	3 25	23 24	0 59	5 57	1 40	13 5	1 6	10 32	0 52	9 5	1 9	20 13	0 2	3 51	0 41	8 22	5 59	10 34	10 47	25 12		n.a.
W14	19 7	13 46	4 6	23 39	1 8	6 15	1 34	13 18	1 6	10 30	0 52	9 7	1 9	20 14	0 2	3 51	0 41	8 22	5 59	10 37	10 48	25 14		n.a.
T 15	19 20	18 16	4 36	23 53	1 18	6 33	1 28	13 30	1 6	10 28	0 52	9 10	1 9	20 14	0 2	3 50	0 41	8 22	5 59	10 41	10 49	25 15		n.a.
F 16	19 32	22 3	4 54	24 6	1 27	6 51	1 23	13 42	1 6	10 26	0 52	9 12	1 9	20 14	0 2	3 50	0 41	8 21	5 59	10 46	10 50	25 16		n.a.
S 17	19 43	24 53	4 59	24 18	1 37	7 9	1 17	13 54	1 6	10 24	0 52	9 14	1 9	20 14	0 2	3 49	0 41	8 21	5 59	10 51	10 51	25 17		n.a.
S 18	19 55	26 38	4 51	24 29	1 46	7 27	1 12	14 6	1 6	10 22	0 52	9 16	1 9	20 14	0 2	3 49	0 41	8 20	5 59	10 55	10 52	25 19		n.a.
M19	20 6	27 11	4 31	24 39	1 55	7 45	1 6	14 18	1 6	10 20	0 52	9 19	1 9	20 14	0 2	3 49	0 41	8 20	5 59	11 0	10 53	25 20		n.a.
T 20	20 17	26 28	3 58	24 49	2 5	8 3	1 1	14 29	1 6	10 19	0 52	9 21	1 9	20 15	0 2	3 48	0 41	8 20	5 59	11 3	10 55	25 21		n.a.
W21	20 27	24 32	3 15	24 58	2 14	8 22	0 56	14 41	1 5	10 17	0 52	9 23	1 10	20 15	0 2	3 48	0 41	8 19	5 59	11 6	10 56	25 22		n.a.
T 22	20 37	21 26	2 22	25 6	2 23	8 40	0 50	14 52	1 5	10 15	0 52	9 25	1 10	20 15	0 2	3 48	0 41	8 19	5 59	11 8	10 57	25 23		n.a.
F 23	20 47	17 21	1 22	25 13	2 32	8 58	0 45	15 3	1 5	10 14	0 52	9 27	1 10	20 15	0 2	3 47	0 41	8 19	5 59	11 9	10 58	25 25		n.a.
S 24	20 56	12 25	0 16	25 20	2 40	9 16	0 40	15 15	1 5	10 12	0 52	9 29	1 10	20 16	0 2	3 47	0 41	8 18	5 59	11 9	10 59	25 26		n.a.
S 25	21 5	6 50	0n52	25 26	2 49	9 34	0 35	15 25	1 5	10 11	0 51	9 31	1 10	20 16	0 2	3 47	0 41	8 18	5 59	11 9	11 0	25 27		n.a.
M26	21 13	0 47	2 0	25 31	2 57	9 53	0 30	15 36	1 5	10 9	0 51	9 33	1 10	20 16	0 2	3 47	0 41	8 18	5 59	11 9	11 1	25 28		n.a.
T 27	21 22	5n30	3 2	25 36	3 5	10 11	0 25	15 47	1 5	10 8	0 51	9 35	1 10	20 16	0 2	3 46	0 41	8 17	5 59	11 10	11 2	25 29		n.a.
W28	21 29	11 42	3 56	25 41	3 13	10 29	0 20	15 58	1 5	10 6	0 51	9 37	1 11	20 17	0 2	3 46	0 41	8 17	5 59	11 11	11 3	25 31		n.a.
T 29	21 37	17 28	4 36	25 45	3 21	10 47	0 15	16 8	1 4	10 5	0 51	9 39	1 11	20 17	0 2	3 46	0 42	8 17	5 59	11 14	11 4	25 32		n.a.
F 30	21s44	22n17	4n58	25s48	3s28	11s 5	0s10	16s18	1n 4	10n 4	0s51	9s41	1n11	20n17	0s 2	3n46	0s42	8n16	5s59	11s17	11s 5	25s33		n.a.

Julian Day Number = 4820447.5, Delta T = 37h59m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°31'46, Lahiri = 115°38'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8485

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 1 0	14♐17'44	6♊17	11♑10	0♏26	21♏ 6	29°R 8	29♎ 6	26°R 0	18♍34	8°R36	29°R26	0♓ 6	5♐ 5	n.a.	S 1
S 2	5 4 56	15°15'38	21°36	11°53	1°31	21°46	29♈ 5	29°12	25♋58	18°34	8♉35	29♒16	0° 3	5°12	n.a.	S 2
M 3	5 8 53	16°13'32	6♋46	12°33	2°37	22°25	29° 1	29°18	25°57	18°35	8°34	29° 7	29♒59	5°19	n.a.	M 3
T 4	5 12 50	17°11'28	21°37	13° 9	3°43	23° 4	28°58	29°24	25°55	18°35	8°33	29° 0	29°56	5°26	n.a.	T 4
W 5	5 16 46	18° 9'25	6♌ 1	13°41	4°49	23°43	28°56	29°30	25°53	18°35	8°32	28°56	29°53	5°32	n.a.	W 5
T 6	5 20 43	19° 7'23	19°57	14° 8	5°55	24°22	28°53	29°36	25°52	18°36	8°31	28°54	29°50	5°39	n.a.	T 6
F 7	5 24 39	20° 5'22	3♍24	14°31	7° 2	25° 1	28°50	29°42	25°50	18°36	8°30	28°D54	29°47	5°46	n.a.	F 7
S 8	5 28 36	21° 3'23	16°24	14°49	8° 9	25°40	28°48	29°47	25°48	18°36	8°29	28°R54	29°44	5°52	n.a.	S 8
S 9	5 32 32	22° 1'25	29° 2	15° 2	9°15	26°19	28°46	29°53	25°46	18°37	8°28	28°54	29°41	5°59	n.a.	S 9
M10	5 36 29	22°59'29	11♎23	15°10	10°23	26°58	28°44	29°58	25°44	18°37	8°27	28°52	29°37	6° 6	n.a.	M10
T 11	5 40 25	23°57'34	23°30	15°R11	11°30	27°37	28°42	0♏ 4	25°42	18°37	8°26	28°49	29°34	6°13	n.a.	T 11
W12	5 44 22	24°55'40	5♏29	15° 7	12°37	28°16	28°41	0° 9	25°40	18°37	8°26	28°42	29°31	6°19	n.a.	W12
T 13	5 48 18	25°53'48	17°23	14°57	13°45	28°55	28°40	0°15	25°38	18°37	8°25	28°33	29°28	6°26	n.a.	T 13
F 14	5 52 15	26°51'57	29°14	14°40	14°52	29°33	28°38	0°20	25°36	18°37	8°24	28°23	29°25	6°33	n.a.	F 14
S 15	5 56 11	27°50'08	11♐ 6	14°16	16° 0	0♐12	28°37	0°25	25°34	18°37	8°23	28°11	29°21	6°40	n.a.	S 15
S 16	6 0 8	28°48'20	23° 0	13°47	17° 8	0°51	28°37	0°30	25°32	18°R37	8°22	28° 0	29°18	6°46	n.a.	S 16
M17	6 4 4	29°46'33	4♑58	13°10	18°17	1°29	28°36	0°36	25°30	18°37	8°22	27°49	29°15	6°53	n.a.	M17
T 18	6 8 1	0♑44'48	17° 1	12°28	19°25	2° 8	28°36	0°41	25°28	18°37	8°21	27°41	29°12	7° 0	n.a.	T 18
W19	6 11 58	1°43'03	29°10	11°40	20°33	2°46	28°35	0°46	25°26	18°37	8°20	27°34	29° 9	7° 6	n.a.	W19
T 20	6 15 54	2°41'20	11♒27	10°48	21°42	3°25	28°D35	0°50	25°24	18°37	8°19	27°31	29° 6	7°13	n.a.	T 20
F 21	6 19 51	3°39'38	23°56	9°51	22°51	4° 3	28°36	0°55	25°22	18°37	8°19	27°D29	29° 2	7°20	n.a.	F 21
S 22	6 23 47	4°37'58	6♓37	8°51	24° 0	4°42	28°36	1° 0	25°19	18°37	8°18	27°30	28°59	7°27	n.a.	S 22
S 23	6 27 44	5°36'18	19°35	7°49	25° 9	5°20	28°37	1° 5	25°17	18°37	8°18	27°31	28°56	7°33	n.a.	S 23
M24	6 31 40	6°34'39	2♈53	6°46	26°18	5°58	28°37	1° 9	25°15	18°36	8°17	27°R32	28°53	7°40	n.a.	M24
T 25	6 35 37	7°33'02	16°34	5°44	27°27	6°36	28°38	1°14	25°13	18°36	8°16	27°31	28°50	7°47	n.a.	T 25
W26	6 39 33	8°31'25	0♉38	4°45	28°36	7°15	28°39	1°18	25°10	18°36	8°16	27°29	28°47	7°53	n.a.	W26
T 27	6 43 30	9°29'50	15° 5	3°49	29°46	7°53	28°41	1°22	25° 8	18°36	8°15	27°25	28°43	8° 0	n.a.	T 27
F 28	6 47 26	10°28'16	29°52	3° 0	0♐56	8°31	28°42	1°26	25° 6	18°35	8°15	27°19	28°40	8° 7	n.a.	F 28
S 29	6 51 23	11°26'44	14♊53	2°16	2° 5	9° 9	28°44	1°31	25° 3	18°35	8°14	27°13	28°37	8°14	n.a.	S 29
S 30	6 55 20	12°25'12	29°59	1°41	3°15	9°47	28°46	1°35	25° 1	18°34	8°14	27° 6	28°34	8°20	n.a.	S 30
M31	6 59 16	13♑23'43	15♋ 0	1♑14	4♐25	10♐25	28♈48	1♏39	24♋59	18♍34	8♉13	27♒ 0	28♒31	8♐27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s51	25n38	4n59	25s51	3s35	11s23	0s 6	16s28	1n 4	10n 3	0s51	9s43	1n11	20n18	0s 2	3n45	0s42	8n16	5s59	11s20	11s 7	25s34		n.a.
S 2	21 57	27 7	4 39	25 54	3 41	11 40	0 1	16 38	1 4	10 2	0 51	9 45	1 11	20 18	0 2	3 45	0 42	8 16	5 59	11 24	11 8	25 35		n.a.
M 3	22 3	26 33	3 59	25 56	3 47	11 58	0n 4	16 48	1 4	10 1	0 51	9 47	1 11	20 18	0 2	3 45	0 42	8 15	5 59	11 27	11 9	25 36		n.a.
T 4	22 9	24 5	3 4	25 58	3 52	12 16	0 8	16 58	1 4	10 0	0 51	9 49	1 11	20 19	0 2	3 45	0 42	8 15	5 59	11 29	11 10	25 37		n.a.
W 5	22 14	20 8	1 58	25 59	3 57	12 33	0 12	17 8	1 3	9 59	0 51	9 51	1 12	20 19	0 2	3 45	0 42	8 15	5 59	11 30	11 11	25 38		n.a.
T 6	22 19	15 9	0 47	26 0	4 1	12 50	0 17	17 17	1 3	9 58	0 51	9 53	1 12	20 19	0 2	3 44	0 42	8 15	5 59	11 31	11 12	25 40		n.a.
F 7	22 23	9 36	0s24	26 1	4 5	13 8	0 21	17 26	1 3	9 57	0 51	9 55	1 12	20 20	0 2	3 44	0 42	8 14	5 59	11 31	11 13	25 41		n.a.
S 8	22 27	3 48	1 32	26 2	4 7	13 25	0 25	17 36	1 3	9 56	0 51	9 56	1 12	20 20	0 2	3 44	0 42	8 14	5 59	11 31	11 14	25 42		n.a.
S 9	22 30	1s59	2 33	26 2	4 9	13 42	0 29	17 45	1 3	9 56	0 51	9 58	1 12	20 20	0 2	3 44	0 42	8 14	5 58	11 31	11 15	25 43		n.a.
M10	22 34	7 33	3 26	26 3	4 10	13 58	0 33	17 54	1 2	9 55	0 51	10 0	1 12	20 21	0 2	3 44	0 42	8 14	5 58	11 31	11 16	25 44		n.a.
T 11	22 36	12 43	4 8	26 2	4 10	14 15	0 37	18 2	1 2	9 55	0 50	10 2	1 12	20 21	0 2	3 44	0 42	8 13	5 58	11 33	11 17	25 45		n.a.
W12	22 39	17 22	4 39	26 1	4 8	14 31	0 41	18 11	1 2	9 54	0 50	10 3	1 13	20 21	0 2	3 44	0 42	8 13	5 58	11 35	11 18	25 46		n.a.
T 13	22 41	21 17	4 58	26 0	4 6	14 47	0 45	18 19	1 2	9 54	0 50	10 5	1 13	20 22	0 2	3 44	0 42	8 13	5 58	11 38	11 20	25 47		n.a.
F 14	22 42	24 20	5 3	25 58	4 2	15 3	0 48	18 28	1 2	9 53	0 50	10 7	1 13	20 22	0 2	3 44	0 42	8 13	5 58	11 41	11 21	25 48		n.a.
S 15	22 43	26 20	4 56	25 55	3 57	15 19	0 52	18 36	1 1	9 53	0 50	10 8	1 13	20 22	0 2	3 44	0 42	8 13	5 58	11 45	11 22	25 49		n.a.
S 16	22 44	27 8	4 35	25 51	3 50	15 34	0 55	18 44	1 1	9 53	0 50	10 10	1 13	20 23	0 2	3 44	0 42	8 12	5 58	11 49	11 23	25 50		n.a.
M17	22 44	26 41	4 3	25 47	3 41	15 50	0 59	18 51	1 1	9 53	0 50	10 11	1 13	20 23	0 2	3 44	0 42	8 12	5 58	11 53	11 24	25 51		n.a.
T 18	22 44	24 59	3 19	25 41	3 31	16 4	1 2	18 59	1 1	9 53	0 50	10 13	1 14	20 23	0 2	3 44	0 42	8 12	5 58	11 56	11 25	25 52		n.a.
W19	22 44	22 6	2 26	25 33	3 20	16 19	1 5	19 7	1 1	9 53	0 50	10 15	1 14	20 24	0 2	3 44	0 42	8 12	5 58	11 58	11 26	25 53		n.a.
T 20	22 43	18 12	1 25	25 24	3 6	16 33	1 8	19 14	1 0	9 53	0 50	10 16	1 14	20 24	0 2	3 44	0 42	8 12	5 58	11 59	11 27	25 54		n.a.
F 21	22 41	13 27	0 19	25 14	2 51	16 48	1 11	19 21	1 0	9 53	0 50	10 17	1 14	20 25	0 2	3 44	0 42	8 12	5 58	11 59	11 28	25 55		n.a.
S 22	22 40	8 4	0n49	25 2	2 35	17 1	1 14	19 28	1 0	9 53	0 49	10 19	1 14	20 25	0 2	3 44	0 42	8 11	5 58	11 59	11 29	25 56		n.a.
S 23	22 38	2 13	1 56	24 48	2 17	17 15	1 17	19 35	1 0	9 54	0 49	10 20	1 15	20 25	0 2	3 44	0 42	8 11	5 58	11 59	11 30	25 57		n.a.
M24	22 35	3n52	2 59	24 32	1 58	17 28	1 20	19 42	0 59	9 54	0 49	10 22	1 15	20 26	0 2	3 44	0 42	8 11	5 58	11 59	11 31	25 58		n.a.
T 25	22 32	9 56	3 53	24 16	1 39	17 41	1 22	19 48	0 59	9 54	0 49	10 23	1 15	20 26	0 2	3 44	0 42	8 11	5 58	11 59	11 32	25 59		n.a.
W26	22 28	15 40	4 35	23 58	1 19	17 53	1 25	19 55	0 59	9 55	0 49	10 24	1 15	20 27	0 2	3 44	0 42	8 11	5 57	11 59	11 33	26 0		n.a.
T 27	22 25	20 41	5 1	23 39	0 58	18 5	1 27	20 1	0 59	9 55	0 49	10 26	1 15	20 27	0 2	3 44	0 42	8 11	5 57	12 1	11 35	26 1		n.a.
F 28	22 20	24 32	5 8	23 20	0 38	18 17	1 29	20 7	0 58	9 56	0 49	10 27	1 15	20 28	0 2	3 44	0 42	8 11	5 57	12 3	11 36	26 2		n.a.
S 29	22 16	26 46	4 54	23 1	0 18	18 28	1 32	20 13	0 58	9 57	0 49	10 28	1 16	20 28	0 2	3 44	0 42	8 11	5 57	12 5	11 37	26 3		n.a.
S 30	22 11	27 3	4 19	22 43	0n 1	18 39	1 34	20 19	0 58	9 57	0 49	10 29	1 16	20 28	0 2	3 45	0 42	8 11	5 57	12 7	11 38	26 4		n.a.
M31	22s 5	25n21	3n27	22s25	0n19	18s50	1n36	20s24	0n58	9n58	0s49	10s30	1n16	20n29	0s 2	3n45	0s42	8n11	5s57	12s 9	11s39	26s 5		n.a.

Julian Day Number = 4820477.5, Delta T = 37h59m15s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°31'50, Lahiri = 115°38'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8486

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 3 13	14♑22'14	29♋47	0°R57	5♐35	11♐ 3	28♈50	1♏43	24°R56	18°R33	8°R13	26°R55	28♒27	8♐34	n.a.	T 1
W 2	7 7 9	15°20'47	14♌13	0°D49	6°46	11°41	28°53	1°46	24♋54	18♍33	8♉13	26♒53	28°24	8°41	n.a.	W 2
T 3	7 11 6	16°19'22	28°12	0♑52	7°56	12°19	28°56	1°50	24°52	18°32	8°12	26°D52	28°21	8°47	n.a.	T 3
F 4	7 15 2	17°17'59	11♍45	1° 5	9° 6	12°57	28°58	1°54	24°49	18°32	8°12	26°53	28°18	8°54	n.a.	F 4
S 5	7 18 59	18°16'37	24°51	1°27	10°17	13°34	29° 1	1°57	24°47	18°31	8°12	26°55	28°15	9° 1	n.a.	S 5
S 6	7 22 55	19°15'17	7♎34	2° 0	11°28	14°12	29° 5	2° 1	24°44	18°30	8°12	26°56	28°12	9° 7	n.a.	S 6
M 7	7 26 52	20°13'58	19°58	2°41	12°38	14°50	29° 8	2° 4	24°42	18°30	8°11	26°R57	28° 8	9°14	n.a.	M 7
T 8	7 30 49	21°12'42	2♏ 6	3°30	13°49	15°28	29°12	2° 7	24°40	18°29	8°11	26°56	28° 5	9°21	n.a.	T 8
W 9	7 34 45	22°11'28	14° 5	4°28	15° 0	16° 5	29°15	2°10	24°37	18°28	8°11	26°54	28° 2	9°28	n.a.	W 9
T 10	7 38 42	23°10'15	25°58	5°33	16°11	16°43	29°19	2°13	24°35	18°27	8°11	26°50	27°59	9°34	n.a.	T 10
F 11	7 42 38	24° 9'04	7♐50	6°43	17°22	17°20	29°23	2°16	24°32	18°27	8°11	26°45	27°56	9°41	n.a.	F 11
S 12	7 46 35	25° 7'55	19°43	8° 0	18°34	17°58	29°28	2°19	24°30	18°26	8°11	26°39	27°53	9°48	n.a.	S 12
S 13	7 50 31	26° 6'48	1♑41	9°22	19°45	18°35	29°32	2°22	24°28	18°25	8°10	26°34	27°49	9°54	n.a.	S 13
M14	7 54 28	27° 5'43	13°46	10°47	20°56	19°13	29°37	2°25	24°25	18°24	8°10	26°29	27°46	10° 1	n.a.	M14
T 15	7 58 24	28° 4'39	25°59	12°17	22° 8	19°50	29°42	2°27	24°23	18°23	8°D10	26°25	27°43	10° 8	n.a.	T 15
W16	8 2 21	29° 3'37	8♒22	13°49	23°20	20°27	29°47	2°30	24°20	18°22	8°10	26°22	27°40	10°15	n.a.	W16
T 17	8 6 18	0♒ 2'36	20°55	15°24	24°31	21° 5	29°52	2°32	24°18	18°21	8°10	26°D21	27°37	10°21	n.a.	T 17
F 18	8 10 14	1° 1'37	3♓40	17° 1	25°43	21°42	29°57	2°34	24°15	18°20	8°11	26°21	27°33	10°28	n.a.	F 18
S 19	8 14 11	2° 0'39	16°38	18°40	26°55	22°19	0♉ 3	2°36	24°13	18°19	8°11	26°22	27°30	10°35	n.a.	S 19
S 20	8 18 7	2°59'43	29°50	20°20	28° 7	22°56	0° 8	2°39	24°11	18°18	8°11	26°23	27°27	10°41	n.a.	S 20
M21	8 22 4	3°58'48	13♈16	22° 1	29°19	23°33	0°14	2°40	24° 8	18°17	8°11	26°25	27°24	10°48	n.a.	M21
T 22	8 26 0	4°57'54	26°58	23°42	0♑31	24°10	0°20	2°42	24° 6	18°16	8°11	26°26	27°21	10°55	n.a.	T 22
W23	8 29 57	5°57'02	10♉57	25°24	1°43	24°47	0°26	2°44	24° 4	18°15	8°11	26°R26	27°18	11° 2	n.a.	W23
T 24	8 33 54	6°56'12	25°10	27° 7	2°55	25°24	0°32	2°46	24° 1	18°14	8°12	26°25	27°14	11° 8	n.a.	T 24
F 25	8 37 50	7°55'22	9♊37	28°49	4° 7	26° 1	0°39	2°47	23°59	18°12	8°12	26°23	27°11	11°15	n.a.	F 25
S 26	8 41 47	8°54'34	24°14	0♒31	5°19	26°38	0°45	2°49	23°57	18°11	8°12	26°21	27° 8	11°22	n.a.	S 26
S 27	8 45 43	9°53'48	8♋54	2°14	6°32	27°15	0°52	2°50	23°54	18°10	8°12	26°19	27° 5	11°28	n.a.	S 27
M28	8 49 40	10°53'03	23°32	3°56	7°44	27°51	0°59	2°51	23°52	18° 9	8°13	26°17	27° 2	11°35	n.a.	M28
T 29	8 53 36	11°52'19	8♌ 0	5°37	8°57	28°28	1° 6	2°52	23°50	18° 7	8°13	26°16	26°59	11°42	n.a.	T 29
W30	8 57 33	12°51'37	22°14	7°19	10° 9	29° 5	1°13	2°53	23°47	18° 6	8°14	26°D15	26°55	11°49	n.a.	W30
T 31	9 1 30	13♒50'57	6♍ 7	9♒ 0	11♑22	29♐41	1♑21	2♏54	23♋45	18♍ 5	8♉14	26♒15	26♒52	11♐55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s59	21n54	2n21	22s 8	0n36	19s 0	1n38	20s30	0n57	9n59	0s49	10s31	1n16	20n29	0s 2	3n45	0s42	8n11	5s57	12s11	11s40	26s 5		n.a.
W 2	21 53	17 10	1 8	21 52	0 52	19 10	1 40	20 35	0 57	10 0	0 48	10 33	1 16	20 30	0 2	3 45	0 42	8 11	5 57	12 11	11 41	26 6		n.a.
T 3	21 47	11 38	0s 7	21 38	1 6	19 19	1 41	20 40	0 57	10 1	0 48	10 34	1 17	20 30	0 2	3 45	0 42	8 11	5 57	12 12	11 42	26 7		n.a.
F 4	21 39	5 43	1 20	21 25	1 18	19 28	1 43	20 45	0 57	10 2	0 48	10 35	1 17	20 30	0 2	3 46	0 42	8 10	5 57	12 11	11 43	26 8		n.a.
S 5	21 32	0s16	2 26	21 14	1 29	19 37	1 44	20 50	0 56	10 3	0 48	10 36	1 17	20 31	0 2	3 46	0 42	8 10	5 57	12 11	11 44	26 9		n.a.
S 6	21 24	6 3	3 23	21 5	1 39	19 45	1 46	20 54	0 56	10 4	0 48	10 37	1 17	20 31	0 2	3 46	0 42	8 10	5 57	12 10	11 45	26 10		n.a.
M 7	21 16	11 27	4 9	20 56	1 46	19 52	1 47	20 59	0 56	10 6	0 48	10 37	1 17	20 32	0 2	3 46	0 42	8 11	5 56	12 10	11 46	26 11		n.a.
T 8	21 7	16 18	4 43	20 49	1 53	20 0	1 49	21 3	0 55	10 7	0 48	10 38	1 18	20 32	0 2	3 47	0 42	8 11	5 56	12 10	11 47	26 12		n.a.
W 9	20 58	20 26	5 4	20 43	1 57	20 6	1 50	21 7	0 55	10 8	0 48	10 39	1 18	20 33	0 2	3 47	0 42	8 11	5 56	12 11	11 48	26 12		n.a.
T 10	20 49	23 44	5 11	20 37	2 1	20 12	1 51	21 11	0 55	10 10	0 48	10 40	1 18	20 33	0 2	3 47	0 42	8 11	5 56	12 12	11 49	26 13		n.a.
F 11	20 39	26 0	5 6	20 32	2 3	20 18	1 52	21 15	0 55	10 11	0 48	10 41	1 18	20 33	0 2	3 47	0 42	8 11	5 56	12 14	11 51	26 14		n.a.
S 12	20 29	27 7	4 47	20 27	2 3	20 23	1 53	21 19	0 54	10 13	0 47	10 42	1 18	20 34	0 2	3 48	0 42	8 11	5 56	12 16	11 52	26 15		n.a.
S 13	20 19	26 59	4 15	20 22	2 3	20 28	1 53	21 22	0 54	10 15	0 47	10 42	1 19	20 34	0 2	3 48	0 42	8 11	5 56	12 18	11 53	26 16		n.a.
M14	20 8	25 34	3 32	20 18	2 1	20 32	1 54	21 25	0 54	10 16	0 47	10 43	1 19	20 35	0 2	3 48	0 42	8 11	5 56	12 19	11 54	26 17		n.a.
T 15	19 56	22 56	2 39	20 13	1 59	20 36	1 55	21 28	0 53	10 18	0 47	10 44	1 19	20 35	0 2	3 49	0 42	8 11	5 56	12 21	11 55	26 17		n.a.
W16	19 45	19 12	1 37	20 7	1 56	20 39	1 55	21 31	0 53	10 20	0 47	10 44	1 19	20 36	0 2	3 49	0 42	8 11	5 56	12 22	11 56	26 18		n.a.
T 17	19 33	14 34	0 30	20 1	1 52	20 42	1 56	21 34	0 53	10 22	0 47	10 45	1 19	20 36	0 2	3 49	0 42	8 11	5 56	12 22	11 57	26 19		n.a.
F 18	19 21	9 15	0n40	19 55	1 47	20 44	1 56	21 37	0 52	10 23	0 47	10 45	1 20	20 36	0 2	3 50	0 42	8 11	5 55	12 22	11 58	26 20		n.a.
S 19	19 8	3 26	1 49	19 47	1 42	20 46	1 56	21 39	0 52	10 25	0 47	10 46	1 20	20 37	0 2	3 50	0 42	8 11	5 55	12 22	11 59	26 20		n.a.
S 20	18 55	2n36	2 54	19 39	1 37	20 47	1 56	21 42	0 52	10 27	0 47	10 46	1 20	20 37	0 2	3 50	0 42	8 11	5 55	12 21	12 0	26 21		n.a.
M21	18 42	8 38	3 50	19 30	1 31	20 48	1 56	21 44	0 51	10 29	0 47	10 47	1 20	20 38	0 2	3 51	0 42	8 12	5 55	12 21	12 1	26 22		n.a.
T 22	18 28	14 23	4 35	19 20	1 24	20 48	1 56	21 46	0 51	10 32	0 47	10 47	1 20	20 38	0 1	3 51	0 42	8 12	5 55	12 20	12 2	26 23		n.a.
W23	18 14	19 30	5 4	19 9	1 18	20 47	1 56	21 48	0 51	10 34	0 46	10 48	1 21	20 39	0 1	3 52	0 42	8 12	5 55	12 20	12 3	26 23		n.a.
T 24	18 0	23 36	5 15	18 58	1 11	20 46	1 56	21 49	0 50	10 36	0 46	10 48	1 21	20 39	0 1	3 52	0 42	8 12	5 55	12 21	12 4	26 24		n.a.
F 25	17 45	26 18	5 7	18 45	1 4	20 45	1 56	21 51	0 50	10 38	0 46	10 48	1 21	20 39	0 1	3 53	0 42	8 12	5 55	12 21	12 5	26 25		n.a.
S 26	17 30	27 16	4 39	18 32	0 56	20 43	1 55	21 52	0 50	10 41	0 46	10 49	1 21	20 40	0 1	3 53	0 42	8 12	5 55	12 22	12 6	26 26		n.a.
S 27	17 15	26 19	3 53	18 17	0 49	20 40	1 55	21 53	0 49	10 43	0 46	10 49	1 22	20 40	0 1	3 53	0 42	8 13	5 55	12 23	12 7	26 26		n.a.
M28	17 0	23 34	2 51	18 2	0 42	20 37	1 54	21 54	0 49	10 45	0 46	10 49	1 22	20 41	0 1	3 54	0 42	8 13	5 55	12 23	12 9	26 27		n.a.
T 29	16 44	19 20	1 39	17 45	0 34	20 33	1 54	21 55	0 49	10 48	0 46	10 49	1 22	20 41	0 1	3 54	0 42	8 13	5 54	12 24	12 10	26 28		n.a.
W30	16 28	14 3	0 22	17 28	0 27	20 29	1 53	21 56	0 48	10 50	0 46	10 49	1 22	20 41	0 1	3 55	0 42	8 13	5 54	12 24	12 11	26 28		n.a.
T 31	16s11	8n 9	0s54	17s10	0n19	20s24	1n52	21s56	0n48	10n53	0s46	10s49	1n22	20n42	0s 1	3n55	0s42	8n13	5s54	12s24	12s12	26s29		n.a.

Julian Day Number = 4820508.5, Delta T = 37h59m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°31'55, Lahiri = 115°38'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8486

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 5 26	14♒50'18	19♍39	10♒40	12♑34	0♑18	1♉28	2♏55	23°R43	18°R 4	8♉14	26♒16	26♒49	12♐ 2	n.a.	F 1
S 2	9 9 23	15°49'42	2♎47	12°20	13°47	0°55	1°36	2°56	23♋41	18♍ 2	8°15	26°17	26°46	12° 9	n.a.	S 2
S 3	9 13 19	16°49'07	15°33	14° 0	15° 0	1°31	1°44	2°56	23°39	18° 1	8°15	26°18	26°43	12°16	n.a.	S 3
M 4	9 17 16	17°48'34	28° 0	15°39	16°13	2° 7	1°52	2°57	23°36	17°59	8°16	26°19	26°39	12°22	n.a.	M 4
T 5	9 21 12	18°48'02	10♏12	17°18	17°26	2°44	2° 0	2°57	23°34	17°58	8°17	26°19	26°36	12°29	n.a.	T 5
W 6	9 25 9	19°47'33	22°13	18°56	18°39	3°20	2° 8	2°57	23°32	17°57	8°17	26°R19	26°33	12°36	n.a.	W 6
T 7	9 29 6	20°47'06	4♐ 7	20°34	19°52	3°56	2°16	2°58	23°30	17°55	8°18	26°19	26°30	12°42	n.a.	T 7
F 8	9 33 2	21°46'41	15°59	22°11	21° 5	4°33	2°25	2°R58	23°28	17°54	8°18	26°19	26°27	12°49	n.a.	F 8
S 9	9 36 59	22°46'17	27°54	23°48	22°18	5° 9	2°33	2°58	23°26	17°52	8°19	26°18	26°24	12°56	n.a.	S 9
S 10	9 40 55	23°45'55	9♑55	25°25	23°31	5°45	2°42	2°57	23°24	17°51	8°20	26°18	26°20	13° 3	n.a.	S 10
M11	9 44 52	24°45'35	22° 6	27° 1	24°45	6°21	2°51	2°57	23°22	17°49	8°20	26°18	26°17	13° 9	n.a.	M11
T 12	9 48 48	25°45'17	4♒29	28°37	25°58	6°57	3° 0	2°57	23°20	17°48	8°21	26°17	26°14	13°16	n.a.	T 12
W13	9 52 45	26°45'00	17° 6	0♓12	27°11	7°33	3° 9	2°56	23°18	17°46	8°22	26°D17	26°11	13°23	n.a.	W13
T 14	9 56 42	27°44'45	29°59	1°47	28°25	8° 9	3°18	2°56	23°16	17°45	8°23	26°R17	26° 8	13°29	n.a.	T 14
F 15	10 0 38	28°44'32	13♓ 7	3°21	29°38	8°45	3°28	2°55	23°14	17°43	8°24	26°17	26° 5	13°36	n.a.	F 15
S 16	10 4 35	29°44'20	26°29	4°56	0♒52	9°21	3°37	2°54	23°13	17°41	8°25	26°17	26° 1	13°43	n.a.	S 16
S 17	10 8 31	0♓44'09	10♈ 4	6°29	2° 5	9°56	3°47	2°53	23°11	17°40	8°25	26°17	25°58	13°50	n.a.	S 17
M18	10 12 28	1°44'00	23°51	8° 3	3°19	10°32	3°57	2°52	23° 9	17°38	8°26	26°16	25°55	13°56	n.a.	M18
T 19	10 16 24	2°43'52	7♉48	9°36	4°32	11° 8	4° 6	2°51	23° 7	17°37	8°27	26°15	25°52	14° 3	n.a.	T 19
W20	10 20 21	3°43'45	21°52	11° 9	5°46	11°43	4°16	2°49	23° 6	17°35	8°28	26°15	25°49	14°10	n.a.	W20
T 21	10 24 18	4°43'39	6♊ 2	12°42	7° 0	12°19	4°27	2°48	23° 4	17°33	8°29	26°D15	25°45	14°16	n.a.	T 21
F 22	10 28 14	5°43'35	20°15	14°15	8°13	12°54	4°37	2°47	23° 3	17°32	8°30	26°15	25°42	14°23	n.a.	F 22
S 23	10 32 11	6°43'32	4♋29	15°47	9°27	13°30	4°47	2°45	23° 1	17°30	8°31	26°16	25°39	14°30	n.a.	S 23
S 24	10 36 7	7°43'30	18°42	17°19	10°41	14° 5	4°57	2°43	22°59	17°28	8°32	26°17	25°36	14°37	n.a.	S 24
M25	10 40 4	8°43'29	2♌51	18°51	11°55	14°40	5° 8	2°42	22°58	17°27	8°33	26°18	25°33	14°43	n.a.	M25
T 26	10 44 1	9°43'30	16°51	20°22	13° 9	15°15	5°19	2°40	22°57	17°25	8°35	26°18	25°30	14°50	n.a.	T 26
W27	10 47 57	10°43'31	0♍41	21°53	14°23	15°51	5°29	2°38	22°55	17°23	8°36	26°R18	25°26	14°57	n.a.	W27
T 28	10 51 54	11♓43'34	14♍17	23♓24	15♒37	16♑26	5♉40	2♏36	22♋54	17♍22	8♉37	26♒18	25♒23	15♐ 3	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s55	2n 3	2s 6	16s52	0n12	20s19	1n51	21s57	0n47	10n55	0s46	10s50	1n23	20n42	0s 1	3n56	0s42	8n14	5s54	12s24	12s13	26s30		n.a.
S 2	15 38	3s59	3 9	16 32	0 4	20 13	1 50	21 57	0 47	10 58	0 46	10 50	1 23	20 42	0 1	3 56	0 42	8 14	5 54	12 23	12 14	26 30		n.a.
S 3	15 20	9 40	4 0	16 12	0s 3	20 7	1 49	21 57	0 47	11 1	0 45	10 50	1 23	20 43	0 1	3 57	0 42	8 14	5 54	12 23	12 15	26 31		n.a.
M 4	15 3	14 49	4 39	15 51	0 11	20 0	1 48	21 57	0 46	11 4	0 45	10 49	1 23	20 43	0 1	3 57	0 42	8 14	5 54	12 23	12 16	26 32		n.a.
T 5	14 45	19 16	5 5	15 29	0 18	19 52	1 47	21 57	0 46	11 6	0 45	10 49	1 23	20 44	0 1	3 58	0 42	8 15	5 54	12 23	12 17	26 32		n.a.
W 6	14 27	22 53	5 16	15 6	0 25	19 44	1 46	21 56	0 45	11 9	0 45	10 49	1 24	20 44	0 1	3 59	0 42	8 15	5 54	12 23	12 18	26 33		n.a.
T 7	14 9	25 30	5 14	14 43	0 32	19 36	1 44	21 56	0 45	11 12	0 45	10 49	1 24	20 44	0 1	3 59	0 43	8 15	5 54	12 23	12 19	26 33		n.a.
F 8	13 50	26 58	4 59	14 19	0 39	19 27	1 43	21 55	0 45	11 15	0 45	10 49	1 24	20 45	0 1	4 0	0 43	8 15	5 54	12 23	12 20	26 34		n.a.
S 9	13 31	27 13	4 30	13 55	0 46	19 17	1 41	21 54	0 44	11 18	0 45	10 49	1 24	20 45	0 1	4 0	0 43	8 16	5 53	12 23	12 21	26 35		n.a.
S 10	13 13	26 12	3 50	13 30	0 52	19 7	1 40	21 53	0 44	11 21	0 45	10 48	1 25	20 45	0 1	4 1	0 43	8 16	5 53	12 23	12 22	26 35		n.a.
M11	12 53	23 55	2 59	13 4	0 59	18 56	1 38	21 52	0 43	11 24	0 45	10 48	1 25	20 46	0 1	4 1	0 43	8 16	5 53	12 23	12 23	26 36		n.a.
T 12	12 34	20 30	1 58	12 38	1 5	18 45	1 37	21 51	0 43	11 27	0 45	10 48	1 25	20 46	0 1	4 2	0 43	8 17	5 53	12 23	12 24	26 36		n.a.
W13	12 14	16 4	0 51	12 11	1 11	18 33	1 35	21 49	0 43	11 30	0 45	10 47	1 25	20 46	0 1	4 2	0 43	8 17	5 53	12 23	12 25	26 37		n.a.
T 14	11 54	10 50	0n20	11 44	1 17	18 21	1 33	21 48	0 42	11 33	0 45	10 47	1 25	20 47	0 1	4 3	0 43	8 17	5 53	12 23	12 26	26 38		n.a.
F 15	11 34	5 1	1 32	11 16	1 23	18 8	1 31	21 46	0 42	11 36	0 45	10 47	1 26	20 47	0 1	4 4	0 43	8 18	5 53	12 23	12 27	26 38		n.a.
S 16	11 14	1n 6	2 40	10 48	1 28	17 55	1 30	21 44	0 41	11 39	0 44	10 46	1 26	20 47	0 1	4 4	0 43	8 18	5 53	12 23	12 28	26 39		n.a.
S 17	10 54	7 15	3 40	10 19	1 33	17 41	1 28	21 42	0 41	11 43	0 44	10 46	1 26	20 48	0 1	4 5	0 43	8 18	5 53	12 23	12 30	26 39		n.a.
M18	10 33	13 9	4 28	9 50	1 38	17 27	1 26	21 40	0 40	11 46	0 44	10 45	1 26	20 48	0 1	4 5	0 43	8 19	5 53	12 24	12 31	26 40		n.a.
T 19	10 12	18 27	5 1	9 20	1 43	17 13	1 24	21 37	0 40	11 49	0 44	10 44	1 26	20 48	0 1	4 6	0 43	8 19	5 53	12 24	12 32	26 40		n.a.
W20	9 51	22 47	5 16	8 50	1 48	16 57	1 21	21 35	0 39	11 53	0 44	10 44	1 27	20 48	0 1	4 7	0 43	8 19	5 53	12 24	12 33	26 41		n.a.
T 21	9 30	25 48	5 12	8 20	1 52	16 42	1 19	21 32	0 39	11 56	0 44	10 43	1 27	20 49	0 1	4 7	0 43	8 20	5 52	12 24	12 34	26 41		n.a.
F 22	9 9	27 12	4 50	7 49	1 56	16 26	1 17	21 30	0 39	11 59	0 44	10 42	1 27	20 49	0 1	4 8	0 43	8 20	5 52	12 24	12 35	26 42		n.a.
S 23	8 47	26 49	4 9	7 18	2 0	16 9	1 15	21 27	0 38	12 3	0 44	10 42	1 27	20 49	0 1	4 9	0 43	8 21	5 52	12 24	12 36	26 42		n.a.
S 24	8 26	24 40	3 13	6 47	2 4	15 52	1 13	21 24	0 38	12 6	0 44	10 41	1 28	20 49	0 1	4 9	0 43	8 21	5 52	12 23	12 37	26 43		n.a.
M25	8 4	21 0	2 6	6 15	2 7	15 35	1 10	21 20	0 37	12 10	0 44	10 40	1 28	20 50	0 1	4 10	0 43	8 21	5 52	12 23	12 38	26 43		n.a.
T 26	7 42	16 9	0 52	5 43	2 10	15 17	1 8	21 17	0 37	12 13	0 44	10 39	1 28	20 50	0 1	4 10	0 43	8 22	5 52	12 23	12 39	26 44		n.a.
W27	7 20	10 32	0s24	5 10	2 13	14 59	1 6	21 14	0 36	12 17	0 44	10 39	1 28	20 50	0 1	4 11	0 43	8 22	5 52	12 23	12 40	26 44		n.a.
T 28	6s58	4n30	1s38	4s37	2s15	14s41	1n 3	21s10	0n36	12n20	0s44	10s38	1n28	20n50	0s 1	4n12	0s43	8n23	5s52	12s23	12s41	26s45		n.a.

Julian Day Number = 4820539.5, Delta T = 37h59m22s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°31'59, Lahiri = 115°38'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8486

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 55 50	12♓43'39	27♍36	24♓55	16♒51	17♑ 1	5♉51	2°R33	22°R52	17°R20	8♉38	26°R16	25♒20	15♐10	n.a.	F 1
S 2	10 59 47	13°43'44	10♎38	26°26	18° 5	17°36	6° 2	2♏31	22♋51	17♍18	8°39	26♒14	25°17	15°17	n.a.	S 2
S 3	11 3 43	14°43'51	23°21	27°56	19°19	18°11	6°13	2°29	22°50	17°17	8°40	26°11	25°14	15°23	n.a.	S 3
M 4	11 7 40	15°44'00	5♏49	29°26	20°33	18°45	6°24	2°26	22°49	17°15	8°42	26° 8	25°11	15°30	n.a.	M 4
T 5	11 11 37	16°44'10	18° 1	0♈56	21°47	19°20	6°36	2°24	22°48	17°13	8°43	26° 5	25° 7	15°37	n.a.	T 5
W 6	11 15 33	17°44'22	0♐ 3	2°25	23° 1	19°55	6°47	2°21	22°47	17°12	8°44	26° 3	25° 4	15°44	n.a.	W 6
T 7	11 19 30	18°44'36	11°58	3°54	24°15	20°29	6°59	2°18	22°45	17°10	8°45	26° 2	25° 1	15°50	n.a.	T 7
F 8	11 23 26	19°44'51	23°49	5°22	25°30	21° 4	7°10	2°15	22°44	17° 8	8°47	26°D 2	24°58	15°57	n.a.	F 8
S 9	11 27 23	20°45'07	5♑44	6°50	26°44	21°39	7°22	2°12	22°44	17° 6	8°48	26° 3	24°55	16° 4	n.a.	S 9
S 10	11 31 19	21°45'25	17°45	8°18	27°58	22°13	7°34	2° 9	22°43	17° 5	8°50	26° 4	24°51	16°10	n.a.	S 10
M11	11 35 16	22°45'44	29°58	9°45	29°13	22°47	7°45	2° 6	22°42	17° 3	8°51	26° 6	24°48	16°17	n.a.	M11
T 12	11 39 13	23°46'05	12♒27	11°11	0♓27	23°22	7°57	2° 3	22°41	17° 1	8°52	26° 8	24°45	16°24	n.a.	T 12
W13	11 43 9	24°46'27	25°14	12°36	1°41	23°56	8° 9	2° 0	22°40	17° 0	8°54	26°R 8	24°42	16°31	n.a.	W13
T 14	11 47 6	25°46'50	8♓22	14° 0	2°56	24°30	8°21	1°56	22°39	16°58	8°55	26° 8	24°39	16°37	n.a.	T 14
F 15	11 51 2	26°47'14	21°52	15°23	4°10	25° 4	8°33	1°53	22°39	16°56	8°57	26° 6	24°36	16°44	n.a.	F 15
S 16	11 54 59	27°47'40	5♈40	16°45	5°25	25°38	8°46	1°49	22°38	16°55	8°58	26° 2	24°32	16°51	n.a.	S 16
S 17	11 58 55	28°48'06	19°44	18° 5	6°39	26°12	8°58	1°46	22°38	16°53	9° 0	25°57	24°29	16°57	n.a.	S 17
M18	12 2 52	29°48'34	4♉ 0	19°24	7°54	26°46	9°10	1°42	22°37	16°51	9° 1	25°52	24°26	17° 4	n.a.	M18
T 19	12 6 49	0♈49'02	18°22	20°40	9° 9	27°20	9°23	1°38	22°37	16°50	9° 3	25°47	24°23	17°11	n.a.	T 19
W20	12 10 45	1°49'31	2♊45	21°54	10°23	27°53	9°35	1°34	22°36	16°48	9° 4	25°42	24°20	17°18	n.a.	W20
T 21	12 14 42	2°50'01	17° 4	23° 4	11°38	28°27	9°48	1°31	22°36	16°47	9° 6	25°40	24°16	17°24	n.a.	T 21
F 22	12 18 38	3°50'32	1♋17	24°12	12°52	29° 0	10° 1	1°27	22°35	16°45	9° 7	25°D38	24°13	17°31	n.a.	F 22
S 23	12 22 35	4°51'03	15°20	25°16	14° 7	29°34	10°13	1°23	22°35	16°43	9° 9	25°39	24°10	17°38	n.a.	S 23
S 24	12 26 31	5°51'35	29°14	26°15	15°22	0♒ 7	10°26	1°18	22°35	16°42	9°11	25°40	24° 7	17°44	n.a.	S 24
M25	12 30 28	6°52'07	12♌58	27° 9	16°37	0°40	10°39	1°14	22°35	16°40	9°12	25°42	24° 4	17°51	n.a.	M25
T 26	12 34 25	7°52'40	26°31	27°57	17°51	1°13	10°52	1°10	22°35	16°39	9°14	25°R42	24° 1	17°58	n.a.	T 26
W27	12 38 21	8°53'13	9♍54	28°39	19° 6	1°46	11° 5	1° 6	22°35	16°37	9°15	25°41	23°57	18° 5	n.a.	W27
T 28	12 42 18	9°53'47	23° 5	29°13	20°21	2°19	11°18	1° 1	22°D34	16°36	9°17	25°38	23°54	18°11	n.a.	T 28
F 29	12 46 14	10°54'22	6♎ 5	29°39	21°36	2°52	11°31	0°57	22°35	16°34	9°19	25°33	23°51	18°18	n.a.	F 29
S 30	12 50 11	11°54'57	18°52	29°56	22°50	3°25	11°44	0°53	22°35	16°33	9°21	25°25	23°48	18°25	n.a.	S 30
S 31	12 54 7	12♈55'33	1♏26	0°R 3	24♓ 5	3♒58	11♉57	0♏48	22♋35	16♍31	9♉22	25♒16	23♒45	18♐31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s35	1s36	2s44	4s 4	2s17	14s22	1n 1	21s 7	0n35	12n24	0s44	10s37	1n29	20n51	0s 1	4n12	0s43	8n23	5s52	12s24	12s42	26s45		n.a.
S 2	6 13	7 29	3 41	3 31	2 19	14 2	0 58	21 3	0 35	12 27	0 44	10 36	1 29	20 51	0 1	4 13	0 43	8 23	5 52	12 24	12 43	26 46		n.a.
S 3	5 51	12 56	4 25	2 57	2 20	13 42	0 56	20 59	0 34	12 31	0 44	10 35	1 29	20 51	0 1	4 14	0 43	8 24	5 52	12 25	12 44	26 46		n.a.
M 4	5 28	17 43	4 55	2 23	2 21	13 22	0 53	20 55	0 34	12 34	0 44	10 34	1 29	20 51	0 1	4 14	0 42	8 24	5 52	12 26	12 45	26 46		n.a.
T 5	5 5	21 42	5 12	1 49	2 22	13 2	0 51	20 51	0 33	12 38	0 43	10 33	1 29	20 51	0 1	4 15	0 42	8 25	5 52	12 27	12 46	26 47		n.a.
W 6	4 43	24 41	5 14	1 15	2 22	12 41	0 48	20 46	0 33	12 42	0 43	10 32	1 30	20 52	0 1	4 16	0 42	8 25	5 52	12 28	12 47	26 47		n.a.
T 7	4 20	26 34	5 3	0 40	2 22	12 20	0 46	20 42	0 32	12 45	0 43	10 31	1 30	20 52	0 1	4 16	0 42	8 26	5 52	12 28	12 48	26 48		n.a.
F 8	3 57	27 14	4 39	0 6	2 21	11 58	0 43	20 37	0 31	12 49	0 43	10 29	1 30	20 52	0 1	4 17	0 42	8 26	5 52	12 28	12 49	26 48		n.a.
S 9	3 34	26 39	4 3	0n29	2 20	11 36	0 40	20 33	0 31	12 53	0 43	10 28	1 30	20 52	0 1	4 17	0 42	8 26	5 51	12 28	12 50	26 48		n.a.
S 10	3 11	24 50	3 15	1 4	2 18	11 14	0 38	20 28	0 30	12 57	0 43	10 27	1 30	20 52	0 1	4 18	0 42	8 27	5 51	12 27	12 51	26 49		n.a.
M11	2 48	21 50	2 19	1 39	2 16	10 52	0 35	20 23	0 30	13 0	0 43	10 26	1 30	20 52	0 1	4 19	0 42	8 27	5 51	12 27	12 52	26 49		n.a.
T 12	2 24	17 46	1 14	2 14	2 14	10 29	0 32	20 18	0 29	13 4	0 43	10 25	1 31	20 53	0 1	4 19	0 42	8 28	5 51	12 26	12 53	26 50		n.a.
W13	2 1	12 49	0 5	2 49	2 10	10 6	0 30	20 13	0 29	13 8	0 43	10 23	1 31	20 53	0 1	4 20	0 42	8 28	5 51	12 26	12 54	26 50		n.a.
T 14	1 38	7 9	1n 7	3 25	2 7	9 43	0 27	20 8	0 28	13 12	0 43	10 22	1 31	20 53	0 1	4 21	0 42	8 29	5 51	12 26	12 55	26 50		n.a.
F 15	1 14	1 3	2 16	4 0	2 2	9 19	0 24	20 2	0 28	13 16	0 43	10 21	1 31	20 53	0 1	4 21	0 42	8 29	5 51	12 27	12 56	26 51		n.a.
S 16	0 51	5n15	3 19	4 35	1 58	8 55	0 21	19 57	0 27	13 19	0 43	10 19	1 31	20 53	0 1	4 22	0 42	8 30	5 51	12 28	12 57	26 51		n.a.
S 17	0 28	11 24	4 11	5 9	1 52	8 31	0 19	19 52	0 26	13 23	0 43	10 18	1 32	20 53	0 1	4 23	0 42	8 30	5 51	12 30	12 58	26 51		n.a.
M18	0 4	17 1	4 49	5 44	1 46	8 7	0 16	19 46	0 26	13 27	0 43	10 17	1 32	20 53	0 1	4 23	0 42	8 31	5 51	12 32	12 59	26 52		n.a.
T 19	0n19	21 44	5 8	6 18	1 39	7 42	0 13	19 40	0 25	13 31	0 43	10 15	1 32	20 53	0 1	4 24	0 42	8 31	5 51	12 33	13 1	26 52		n.a.
W20	0 42	25 9	5 9	6 52	1 31	7 17	0 11	19 34	0 25	13 35	0 43	10 14	1 32	20 53	0 1	4 25	0 42	8 32	5 51	12 35	13 2	26 52		n.a.
T 21	1 6	26 56	4 50	7 26	1 22	6 53	0 8	19 29	0 24	13 39	0 43	10 12	1 32	20 54	0 1	4 25	0 42	8 32	5 51	12 36	13 3	26 52		n.a.
F 22	1 29	26 57	4 13	7 59	1 13	6 27	0 5	19 23	0 23	13 43	0 43	10 11	1 32	20 54	0 1	4 26	0 42	8 33	5 51	12 36	13 4	26 53		n.a.
S 23	1 52	25 13	3 22	8 31	1 3	6 2	0 2	19 16	0 23	13 46	0 43	10 9	1 32	20 54	0 1	4 26	0 42	8 33	5 51	12 36	13 5	26 53		n.a.
S 24	2 16	21 58	2 19	9 2	0 52	5 37	0s 0	19 10	0 22	13 50	0 43	10 8	1 33	20 54	0 1	4 27	0 42	8 34	5 51	12 35	13 6	26 53		n.a.
M25	2 39	17 32	1 9	9 32	0 40	5 11	0 3	19 4	0 21	13 54	0 43	10 6	1 33	20 54	0 1	4 28	0 42	8 34	5 51	12 35	13 7	26 54		n.a.
T 26	3 2	12 14	0s 4	10 1	0 27	4 45	0 6	18 58	0 21	13 58	0 43	10 5	1 33	20 54	0 1	4 28	0 42	8 35	5 51	12 35	13 8	26 54		n.a.
W27	3 25	6 27	1 16	10 28	0 13	4 19	0 8	18 51	0 20	14 2	0 43	10 3	1 33	20 54	0 1	4 29	0 42	8 35	5 51	12 35	13 9	26 54		n.a.
T 28	3 49	0 28	2 23	10 54	0n 2	3 53	0 11	18 45	0 19	14 6	0 43	10 2	1 33	20 54	0 1	4 29	0 42	8 36	5 51	12 36	13 10	26 54		n.a.
F 29	4 12	5s26	3 20	11 18	0 17	3 27	0 13	18 38	0 19	14 10	0 43	10 0	1 33	20 54	0 1	4 30	0 42	8 36	5 51	12 38	13 11	26 54		n.a.
S 30	4 35	11 0	4 7	11 39	0 33	3 0	0 16	18 32	0 18	14 14	0 43	9 58	1 33	20 54	0 1	4 31	0 42	8 37	5 51	12 40	13 12	26 55		n.a.
S 31	4n58	16s 2	4s41	11n57	0n50	2s34	0s19	18s25	0n17	14n18	0s43	9s57	1n34	20n54	0s 1	4n31	0s42	8n37	5s51	12s43	13s13	26s55		n.a.

Julian Day Number = 4820567.5, Delta T = 37h59m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°32'03, Lahiri = 115°39'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8486

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 58 4	13♈56'10	13♏48	29°R58	25♓20	4♒30	12♉10	0°R44	22♋35	16°R30	9♉24	25°R 7	23♒42	18♐38	n.a.	M 1
T 2	13 2 1	14°56'48	25°57	29♈43	26°35	5° 3	12°24	0♏39	22°35	16♍28	9°26	24♒58	23°38	18°45	n.a.	T 2
W 3	13 5 57	15°57'26	7♐57	29°15	27°50	5°35	12°37	0°35	22°35	16°27	9°27	24°50	23°35	18°51	n.a.	W 3
T 4	13 9 54	16°58'06	19°51	28°36	29° 5	6° 8	12°50	0°30	22°36	16°25	9°29	24°44	23°32	18°58	n.a.	T 4
F 5	13 13 50	17°58'46	1♑41	27°46	0♈20	6°40	13° 4	0°25	22°36	16°24	9°31	24°40	23°29	19° 5	n.a.	F 5
S 6	13 17 47	18°59'27	13°33	26°45	1°35	7°12	13°17	0°21	22°37	16°23	9°33	24°38	23°26	19°12	n.a.	S 6
S 7	13 21 43	20° 0'09	25°32	25°35	2°50	7°44	13°31	0°16	22°37	16°21	9°34	24°D38	23°22	19°18	n.a.	S 7
M 8	13 25 40	21° 0'51	7♒42	24°19	4° 5	8°16	13°44	0°11	22°38	16°20	9°36	24°39	23°19	19°25	n.a.	M 8
T 9	13 29 36	22° 1'34	20°10	22°59	5°20	8°47	13°58	0° 6	22°38	16°19	9°38	24°R40	23°16	19°32	n.a.	T 9
W10	13 33 33	23° 2'18	2♓59	21°37	6°35	9°19	14°12	0° 2	22°39	16°17	9°40	24°40	23°13	19°38	n.a.	W10
T 11	13 37 30	24° 3'03	16°13	20°16	7°50	9°51	14°25	29♎57	22°40	16°16	9°42	24°37	23°10	19°45	n.a.	T 11
F 12	13 41 26	25° 3'47	29°54	18°58	9° 5	10°22	14°39	29°52	22°40	16°15	9°44	24°33	23° 7	19°52	n.a.	F 12
S 13	13 45 23	26° 4'33	14♈ 1	17°47	10°20	10°53	14°53	29°47	22°41	16°14	9°45	24°25	23° 3	19°59	n.a.	S 13
S 14	13 49 19	27° 5'19	28°29	16°43	11°36	11°25	15° 7	29°42	22°42	16°12	9°47	24°16	23° 0	20° 5	n.a.	S 14
M15	13 53 16	28° 6'05	13♉13	15°48	12°51	11°56	15°21	29°37	22°43	16°11	9°49	24° 6	22°57	20°12	n.a.	M15
T 16	13 57 12	29° 6'51	28° 4	15° 2	14° 6	12°26	15°34	29°32	22°44	16°10	9°51	23°56	22°54	20°19	n.a.	T 16
W17	14 1 9	0♉ 7'38	12♊53	14°27	15°21	12°57	15°48	29°28	22°45	16° 9	9°53	23°47	22°51	20°25	n.a.	W17
T 18	14 5 5	1° 8'24	27°33	14° 2	16°36	13°28	16° 2	29°23	22°46	16° 8	9°55	23°40	22°48	20°32	n.a.	T 18
F 19	14 9 2	2° 9'11	11♋58	13°46	17°51	13°58	16°16	29°18	22°47	16° 7	9°56	23°36	22°44	20°39	n.a.	F 19
S 20	14 12 59	3° 9'57	26° 6	13°D40	19° 7	14°29	16°30	29°13	22°48	16° 6	9°58	23°34	22°41	20°45	n.a.	S 20
S 21	14 16 55	4°10'43	9♌55	13°43	20°22	14°59	16°44	29° 8	22°49	16° 5	10° 0	23°D34	22°38	20°52	n.a.	S 21
M22	14 20 52	5°11'28	23°26	13°53	21°37	15°29	16°58	29° 3	22°51	16° 4	10° 2	23°R35	22°35	20°59	n.a.	M22
T 23	14 24 48	6°12'13	6♍41	14°12	22°52	15°59	17°12	28°59	22°52	16° 3	10° 4	23°34	22°32	21° 6	n.a.	T 23
W24	14 28 45	7°12'58	19°43	14°37	24° 8	16°29	17°26	28°54	22°53	16° 2	10° 6	23°31	22°28	21°12	n.a.	W24
T 25	14 32 41	8°13'43	2♎33	15° 8	25°23	16°58	17°40	28°49	22°55	16° 1	10° 8	23°26	22°25	21°19	n.a.	T 25
F 26	14 36 38	9°14'28	15°12	15°45	26°38	17°28	17°54	28°44	22°56	16° 0	10°10	23°17	22°22	21°26	n.a.	F 26
S 27	14 40 34	10°15'12	27°42	16°27	27°53	17°57	18° 8	28°39	22°58	15°59	10°11	23° 6	22°19	21°32	n.a.	S 27
S 28	14 44 31	11°15'56	10♏ 2	17°14	29° 9	18°26	18°23	28°35	22°59	15°58	10°13	22°52	22°16	21°39	n.a.	S 28
M29	14 48 27	12°16'40	22°13	18° 4	0♉24	18°55	18°37	28°30	23° 1	15°58	10°15	22°38	22°13	21°46	n.a.	M29
T 30	14 52 24	13♉17'24	4♐17	18♈59	1♉39	19♒24	18♉51	28♎25	23♋ 2	15♍57	10♉17	22♒24	22♒ 9	21♐53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n20	20s18	5s 1	12n11	1n 8	2s 8	0s21	18s18	0n17	14n22	0s43	9s55	1n34	20n54	0s 1	4n32	0s42	8n38	5s51	12s46	13s14	26s55		n.a.
T 2	5 43	23 39	5 6	12 23	1 25	1 41	0 24	18 11	0 16	14 26	0 43	9 54	1 34	20 54	0 1	4 32	0 42	8 38	5 51	12 49	13 15	26 55		n.a.
W 3	6 6	25 54	4 59	12 30	1 43	1 14	0 26	18 4	0 15	14 30	0 43	9 52	1 34	20 54	0 1	4 33	0 42	8 39	5 51	12 52	13 16	26 55		n.a.
T 4	6 29	26 59	4 38	12 32	2 0	0 48	0 29	17 57	0 14	14 34	0 43	9 50	1 34	20 54	0 1	4 33	0 42	8 39	5 51	12 54	13 17	26 56		n.a.
F 5	6 51	26 49	4 5	12 30	2 16	0 21	0 31	17 50	0 14	14 38	0 42	9 49	1 34	20 54	0 1	4 34	0 42	8 40	5 51	12 55	13 18	26 56		n.a.
S 6	7 14	25 25	3 22	12 23	2 31	0n 6	0 33	17 43	0 13	14 41	0 42	9 47	1 34	20 54	0 1	4 34	0 42	8 40	5 51	12 56	13 19	26 56		n.a.
S 7	7 36	22 52	2 30	12 11	2 45	0 33	0 36	17 36	0 12	14 45	0 42	9 45	1 34	20 54	0 1	4 35	0 42	8 41	5 51	12 56	13 20	26 56		n.a.
M 8	7 58	19 15	1 30	11 54	2 57	1 0	0 38	17 29	0 11	14 49	0 42	9 43	1 35	20 53	0 1	4 35	0 42	8 41	5 51	12 55	13 21	26 56		n.a.
T 9	8 20	14 43	0 24	11 34	3 6	1 26	0 40	17 22	0 11	14 53	0 42	9 42	1 35	20 53	0 1	4 36	0 42	8 42	5 51	12 55	13 22	26 56		n.a.
W10	8 42	9 25	0n44	11 10	3 12	1 53	0 43	17 14	0 10	14 57	0 42	9 40	1 35	20 53	0 1	4 36	0 42	8 43	5 51	12 55	13 23	26 57		n.a.
T 11	9 4	3 33	1 53	10 44	3 16	2 20	0 45	17 7	0 9	15 1	0 42	9 38	1 35	20 53	0 1	4 37	0 42	8 43	5 51	12 56	13 24	26 57		n.a.
F 12	9 25	2n41	2 56	10 16	3 17	2 47	0 47	17 0	0 8	15 5	0 42	9 37	1 35	20 53	0 1	4 37	0 42	8 44	5 51	12 57	13 25	26 57		n.a.
S 13	9 47	8 57	3 52	9 49	3 16	3 13	0 49	16 52	0 8	15 9	0 42	9 35	1 35	20 53	0 1	4 38	0 42	8 44	5 51	13 0	13 26	26 57		n.a.
S 14	10 8	14 53	4 33	9 21	3 12	3 40	0 51	16 45	0 7	15 13	0 42	9 33	1 35	20 53	0 1	4 38	0 42	8 45	5 51	13 3	13 27	26 57		n.a.
M15	10 29	20 5	4 57	8 55	3 6	4 7	0 53	16 37	0 6	15 17	0 42	9 31	1 35	20 53	0 1	4 39	0 42	8 45	5 51	13 6	13 28	26 57		n.a.
T 16	10 50	24 4	5 2	8 31	2 59	4 33	0 55	16 29	0 5	15 21	0 42	9 30	1 35	20 53	0 1	4 39	0 42	8 46	5 51	13 9	13 29	26 57		n.a.
W17	11 11	26 25	4 46	8 9	2 50	4 59	0 57	16 22	0 4	15 25	0 42	9 28	1 35	20 52	0 0	4 40	0 42	8 46	5 51	13 12	13 30	26 57		n.a.
T 18	11 32	26 55	4 12	7 50	2 39	5 26	0 59	16 14	0 3	15 28	0 42	9 26	1 35	20 52	0 0	4 40	0 42	8 47	5 51	13 14	13 31	26 57		n.a.
F 19	11 52	25 34	3 22	7 34	2 28	5 52	1 1	16 7	0 2	15 32	0 42	9 24	1 35	20 52	0 0	4 41	0 42	8 47	5 51	13 16	13 32	26 57		n.a.
S 20	12 12	22 37	2 20	7 21	2 17	6 18	1 3	15 59	0 2	15 36	0 42	9 23	1 35	20 52	0 0	4 41	0 42	8 48	5 51	13 16	13 33	26 57		n.a.
S 21	12 33	18 24	1 12	7 11	2 5	6 44	1 4	15 51	0 1	15 40	0 42	9 21	1 36	20 52	0 0	4 41	0 42	8 48	5 51	13 16	13 34	26 58		n.a.
M22	12 52	13 20	0 1	7 3	1 52	7 10	1 6	15 44	0s 0	15 44	0 42	9 19	1 36	20 52	0 0	4 42	0 42	8 49	5 52	13 16	13 35	26 58		n.a.
T 23	13 12	7 43	1s 9	6 59	1 40	7 35	1 8	15 36	0 1	15 48	0 43	9 18	1 36	20 51	0 0	4 42	0 42	8 49	5 52	13 16	13 36	26 58		n.a.
W24	13 31	1 54	2 14	6 57	1 27	8 1	1 9	15 28	0 2	15 51	0 43	9 16	1 36	20 51	0 0	4 43	0 42	8 50	5 52	13 17	13 37	26 58		n.a.
T 25	13 50	3s55	3 11	6 57	1 15	8 26	1 11	15 20	0 3	15 55	0 43	9 14	1 36	20 51	0 0	4 43	0 42	8 50	5 52	13 19	13 38	26 58		n.a.
F 26	14 9	9 29	3 57	6 59	1 3	8 51	1 12	15 13	0 4	15 59	0 43	9 13	1 36	20 51	0 0	4 43	0 42	8 51	5 52	13 22	13 39	26 58		n.a.
S 27	14 28	14 35	4 31	7 4	0 51	9 16	1 14	15 5	0 5	16 3	0 43	9 11	1 36	20 50	0 0	4 44	0 42	8 51	5 52	13 25	13 40	26 58		n.a.
S 28	14 46	19 2	4 53	7 10	0 39	9 41	1 15	14 57	0 6	16 7	0 43	9 9	1 36	20 50	0 0	4 44	0 42	8 52	5 52	13 29	13 41	26 58		n.a.
M29	15 4	22 37	5 0	7 19	0 28	10 5	1 16	14 49	0 7	16 10	0 43	9 8	1 36	20 50	0 0	4 44	0 42	8 52	5 52	13 34	13 42	26 58		n.a.
T 30	15n22	25s11	4s54	7n29	0n16	10n29	1s17	14s42	0s 8	16n14	0s43	9s 6	1n36	20n50	0s 0	4n45	0s42	8n53	5s52	13s38	13s43	26s58		n.a.

Julian Day Number = 4820598.5, Delta T = 37h59m29s
Ecliptic obliquity = 22°44'13, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°32'07, Lahiri = 115°39'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8486

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 56 21	14♉18'08	16♐13	19♈56	2♉55	19♒53	19♉ 5	28°R21	23♋ 4	15°R56	10♉19	22°R11	22♒ 6	21♐59	n.a.	W 1
T 2	15 0 17	15°18'52	28° 5	20°57	4°10	20°21	19°19	28♎16	23° 6	15♍55	10°21	22♒ 1	22° 3	22° 6	n.a.	T 2
F 3	15 4 14	16°19'36	9♑54	22° 1	5°25	20°50	19°33	28°12	23° 8	15°55	10°23	21°53	22° 0	22°13	n.a.	F 3
S 4	15 8 10	17°20'19	21°44	23° 7	6°41	21°18	19°48	28° 7	23° 9	15°54	10°24	21°49	21°57	22°19	n.a.	S 4
S 5	15 12 7	18°21'03	3♒40	24°15	7°56	21°46	20° 2	28° 3	23°11	15°54	10°26	21°46	21°54	22°26	n.a.	S 5
M 6	15 16 3	19°21'46	15°47	25°25	9°11	22°14	20°16	27°59	23°13	15°53	10°28	21°46	21°50	22°33	n.a.	M 6
T 7	15 20 0	20°22'29	28°10	26°38	10°27	22°41	20°30	27°54	23°15	15°52	10°30	21°46	21°47	22°39	n.a.	T 7
W 8	15 23 56	21°23'12	10♓55	27°52	11°42	23° 9	20°44	27°50	23°17	15°52	10°32	21°45	21°44	22°46	n.a.	W 8
T 9	15 27 53	22°23'55	24° 5	29° 7	12°57	23°36	20°59	27°46	23°19	15°51	10°34	21°42	21°41	22°53	n.a.	T 9
F 10	15 31 49	23°24'38	7♈45	0♉24	14°13	24° 3	21°13	27°42	23°21	15°51	10°36	21°37	21°38	23° 0	n.a.	F 10
S 11	15 35 46	24°25'20	21°55	1°43	15°28	24°30	21°27	27°38	23°23	15°51	10°37	21°29	21°34	23° 6	n.a.	S 11
S 12	15 39 42	25°26'02	6♉33	3° 2	16°43	24°56	21°41	27°34	23°25	15°50	10°39	21°19	21°31	23°13	n.a.	S 12
M13	15 43 39	26°26'44	21°31	4°23	17°59	25°23	21°55	27°30	23°28	15°50	10°41	21° 7	21°28	23°20	n.a.	M13
T 14	15 47 36	27°27'25	6♊42	5°46	19°14	25°49	22°10	27°26	23°30	15°50	10°43	20°55	21°25	23°26	n.a.	T 14
W15	15 51 32	28°28'06	21°54	7° 9	20°29	26°15	22°24	27°22	23°32	15°49	10°45	20°45	21°22	23°33	n.a.	W15
T 16	15 55 29	29°28'46	6♋57	8°33	21°45	26°41	22°38	27°18	23°34	15°49	10°47	20°37	21°19	23°40	n.a.	T 16
F 17	15 59 25	0♊29'25	21°42	9°59	23° 0	27° 6	22°52	27°14	23°37	15°49	10°48	20°32	21°15	23°46	n.a.	F 17
S 18	16 3 22	1°30'03	6♌ 4	11°25	24°16	27°31	23° 6	27°11	23°39	15°49	10°50	20°29	21°12	23°53	n.a.	S 18
S 19	16 7 18	2°30'39	20° 1	12°52	25°31	27°56	23°20	27° 7	23°42	15°49	10°52	20°D29	21° 9	24° 0	n.a.	S 19
M20	16 11 15	3°31'15	3♍34	14°20	26°46	28°21	23°35	27° 4	23°44	15°49	10°54	20°R29	21° 6	24° 7	n.a.	M20
T 21	16 15 11	4°31'50	16°45	15°49	28° 2	28°45	23°49	27° 1	23°47	15°49	10°55	20°28	21° 3	24°13	n.a.	T 21
W22	16 19 8	5°32'23	29°38	17°19	29°17	29°10	24° 3	26°57	23°49	15°D48	10°57	20°26	21° 0	24°20	n.a.	W22
T 23	16 23 4	6°32'55	12♎15	18°50	0♊32	29°34	24°17	26°54	23°52	15°49	10°59	20°21	20°56	24°27	n.a.	T 23
F 24	16 27 1	7°33'27	24°40	20°22	1°48	29°57	24°31	26°51	23°54	15°49	11° 1	20°13	20°53	24°33	n.a.	F 24
S 25	16 30 57	8°33'57	6♏55	21°55	3° 3	0♓21	24°45	26°48	23°57	15°49	11° 2	20° 3	20°50	24°40	n.a.	S 25
S 26	16 34 54	9°34'26	19° 2	23°28	4°18	0°44	24°59	26°45	24° 0	15°49	11° 4	19°50	20°47	24°47	n.a.	S 26
M27	16 38 51	10°34'54	1♐ 4	25° 3	5°33	1° 7	25°13	26°42	24° 2	15°49	11° 6	19°37	20°44	24°53	n.a.	M27
T 28	16 42 47	11°35'22	13° 0	26°38	6°49	1°29	25°27	26°39	24° 5	15°49	11° 7	19°24	20°40	25° 0	n.a.	T 28
W29	16 46 44	12°35'48	24°53	28°14	8° 4	1°51	25°41	26°37	24° 8	15°49	11° 9	19°12	20°37	25° 7	n.a.	W29
T 30	16 50 40	13°36'13	6♑43	29°51	9°19	2°13	25°55	26°34	24°11	15°50	11°11	19° 2	20°34	25°14	n.a.	T 30
F 31	16 54 37	14♊36'38	18♑33	1♊29	10♊35	2♓35	26♉ 9	26♎32	24♋13	15♍50	11♉12	18♒55	20♒31	25♐20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n40	26s36	4s34	7n40	0n 6	10n53	1s19	14s34	0s 9	16n18	0s43	9s 4	1n36	20n49	0s 0	4n45	0s41	8n53	5s52	13s42	13s44	26s58		n.a.
T 2	15 57	26 47	4 3	7 52	0s 5	11 17	1 20	14 26	0 10	16 21	0 43	9 3	1 36	20 49	0 0	4 45	0 41	8 54	5 52	13 46	13 45	26 57		n.a.
F 3	16 14	25 44	3 22	8 6	0 15	11 40	1 21	14 18	0 11	16 25	0 43	9 1	1 36	20 49	0 0	4 45	0 41	8 54	5 52	13 48	13 46	26 57		n.a.
S 4	16 31	23 32	2 32	8 21	0 24	12 3	1 22	14 11	0 12	16 29	0 43	9 0	1 36	20 49	0 0	4 46	0 41	8 54	5 52	13 50	13 47	26 57		n.a.
S 5	16 47	20 18	1 34	8 37	0 34	12 26	1 23	14 3	0 13	16 32	0 43	8 58	1 36	20 48	0 0	4 46	0 41	8 55	5 52	13 50	13 48	26 57		n.a.
M 6	17 3	16 8	0 32	8 53	0 42	12 49	1 23	13 55	0 14	16 36	0 43	8 57	1 36	20 48	0 0	4 46	0 41	8 55	5 53	13 50	13 49	26 57		n.a.
T 7	17 19	11 14	0n34	9 11	0 51	13 11	1 24	13 47	0 15	16 40	0 43	8 55	1 36	20 48	0 0	4 46	0 41	8 56	5 53	13 50	13 50	26 57		n.a.
W 8	17 35	5 43	1 39	9 29	0 59	13 33	1 25	13 40	0 17	16 43	0 43	8 54	1 36	20 47	0 0	4 47	0 41	8 56	5 53	13 51	13 51	26 57		n.a.
T 9	17 50	0n13	2 42	9 48	1 7	13 54	1 26	13 32	0 18	16 47	0 43	8 52	1 36	20 47	0 0	4 47	0 41	8 57	5 53	13 51	13 52	26 57		n.a.
F 10	18 5	6 20	3 37	10 7	1 14	14 15	1 26	13 25	0 19	16 51	0 43	8 51	1 36	20 47	0 0	4 47	0 41	8 57	5 53	13 53	13 53	26 57		n.a.
S 11	18 19	12 21	4 22	10 27	1 21	14 36	1 27	13 17	0 20	16 54	0 43	8 50	1 36	20 46	0 0	4 47	0 41	8 58	5 53	13 56	13 54	26 57		n.a.
S 12	18 34	17 53	4 50	10 47	1 28	14 57	1 27	13 10	0 21	16 58	0 43	8 48	1 36	20 46	0 0	4 47	0 41	8 58	5 53	13 59	13 55	26 57		n.a.
M13	18 48	22 27	5 0	11 8	1 34	15 17	1 28	13 2	0 22	17 1	0 43	8 47	1 36	20 46	0 0	4 48	0 41	8 59	5 53	14 2	13 56	26 57		n.a.
T 14	19 1	25 33	4 49	11 29	1 40	15 36	1 28	12 55	0 24	17 5	0 43	8 45	1 36	20 45	0 0	4 48	0 41	8 59	5 53	14 6	13 57	26 56		n.a.
W15	19 14	26 47	4 18	11 50	1 45	15 56	1 28	12 47	0 25	17 8	0 43	8 44	1 36	20 45	0 0	4 48	0 41	8 59	5 54	14 9	13 58	26 56		n.a.
T 16	19 27	26 2	3 28	12 12	1 50	16 15	1 28	12 40	0 26	17 12	0 43	8 43	1 36	20 45	0 0	4 48	0 41	9 0	5 54	14 12	13 59	26 56		n.a.
F 17	19 39	23 27	2 26	12 33	1 55	16 33	1 28	12 33	0 27	17 15	0 43	8 42	1 36	20 44	0 0	4 48	0 41	9 0	5 54	14 13	14 0	26 56		n.a.
S 18	19 52	19 26	1 16	12 55	1 59	16 51	1 29	12 26	0 29	17 18	0 43	8 40	1 36	20 44	0 0	4 48	0 41	9 1	5 54	14 14	14 1	26 56		n.a.
S 19	20 3	14 25	0 2	13 17	2 3	17 8	1 29	12 19	0 30	17 22	0 43	8 39	1 36	20 43	0 0	4 48	0 41	9 1	5 54	14 14	14 2	26 56		n.a.
M20	20 15	8 50	1s 9	13 39	2 6	17 25	1 28	12 12	0 31	17 25	0 43	8 38	1 36	20 43	0 0	4 48	0 41	9 1	5 54	14 14	14 3	26 55		n.a.
T 21	20 25	3 0	2 14	14 1	2 10	17 42	1 28	12 5	0 33	17 28	0 43	8 37	1 36	20 43	0 0	4 48	0 41	9 2	5 54	14 14	14 4	26 55		n.a.
W22	20 36	2s48	3 11	14 23	2 12	17 58	1 28	11 58	0 34	17 32	0 43	8 36	1 36	20 42	0 0	4 48	0 41	9 2	5 54	14 15	14 5	26 55		n.a.
T 23	20 46	8 22	3 58	14 45	2 15	18 14	1 28	11 51	0 35	17 35	0 44	8 35	1 35	20 42	0 0	4 48	0 41	9 3	5 55	14 17	14 6	26 55		n.a.
F 24	20 56	13 31	4 32	15 7	2 17	18 29	1 28	11 44	0 37	17 38	0 44	8 34	1 35	20 41	0 0	4 48	0 41	9 3	5 55	14 19	14 7	26 55		n.a.
S 25	21 5	18 3	4 54	15 28	2 18	18 44	1 27	11 37	0 38	17 42	0 44	8 33	1 35	20 41	0 0	4 48	0 41	9 3	5 55	14 22	14 8	26 54		n.a.
S 26	21 14	21 48	5 1	15 50	2 20	18 58	1 27	11 31	0 40	17 45	0 44	8 32	1 35	20 41	0 0	4 48	0 41	9 4	5 55	14 26	14 9	26 54		n.a.
M27	21 23	24 35	4 55	16 11	2 21	19 11	1 26	11 24	0 41	17 48	0 44	8 31	1 35	20 40	0 0	4 48	0 41	9 4	5 55	14 30	14 10	26 54		n.a.
T 28	21 31	26 16	4 37	16 32	2 21	19 24	1 26	11 18	0 43	17 51	0 44	8 30	1 35	20 40	0 0	4 48	0 41	9 4	5 55	14 34	14 11	26 54		n.a.
W29	21 39	26 44	4 6	16 53	2 21	19 37	1 25	11 12	0 44	17 54	0 44	8 29	1 35	20 39	0 0	4 48	0 41	9 5	5 55	14 38	14 12	26 53		n.a.
T 30	21 46	25 58	3 24	17 14	2 21	19 49	1 24	11 6	0 46	17 57	0 44	8 28	1 35	20 39	0 0	4 48	0 41	9 5	5 56	14 41	14 13	26 53		n.a.
F 31	21n53	24s 2	2s34	17n34	2s20	20n 0	1s23	11s 0	0s47	18n 0	0s44	8s27	1n35	20n38	0s 0	4n48	0s41	9n 5	5s56	14s43	14s14	26s53		n.a.

Julian Day Number = 4820628.5, Delta T = 37h59m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°32'12, Lahiri = 115°39'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8486

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 58 33	15♊37'01	0♒25	3♊ 8	11♊50	2♓56	26♉23	26°R29	24♋16	15♍50	11♉14	18°R50	20♒28	25♐27	n.a.	S 1
S 2	17 2 30	16°37'24	12°22	4°48	13° 5	3°17	26°36	26♎27	24°19	15°51	11°15	18♒48	20°25	25°34	n.a.	S 2
M 3	17 6 26	17°37'45	24°30	6°29	14°20	3°38	26°50	26°25	24°22	15°51	11°17	18°D48	20°21	25°40	n.a.	M 3
T 4	17 10 23	18°38'06	6♓51	8°11	15°36	3°58	27° 4	26°23	24°25	15°51	11°19	18°49	20°18	25°47	n.a.	T 4
W 5	17 14 19	19°38'26	19°32	9°53	16°51	4°18	27°18	26°21	24°28	15°52	11°20	18°R50	20°15	25°54	n.a.	W 5
T 6	17 18 16	20°38'45	2♈36	11°37	18° 6	4°37	27°31	26°19	24°31	15°52	11°22	18°49	20°12	26° 0	n.a.	T 6
F 7	17 22 12	21°39'03	16° 7	13°22	19°21	4°57	27°45	26°17	24°34	15°53	11°23	18°46	20° 9	26° 7	n.a.	F 7
S 8	17 26 9	22°39'20	0♉ 9	15° 8	20°37	5°15	27°59	26°16	24°37	15°53	11°25	18°41	20° 6	26°14	n.a.	S 8
S 9	17 30 6	23°39'36	14°39	16°54	21°52	5°34	28°12	26°14	24°40	15°54	11°26	18°34	20° 2	26°20	n.a.	S 9
M10	17 34 2	24°39'52	29°34	18°42	23° 7	5°52	28°26	26°13	24°43	15°55	11°28	18°26	19°59	26°27	n.a.	M10
T 11	17 37 59	25°40'06	14♊46	20°31	24°22	6° 9	28°39	26°11	24°46	15°55	11°29	18°17	19°56	26°34	n.a.	T 11
W12	17 41 55	26°40'19	0♋ 5	22°21	25°37	6°26	28°53	26°10	24°49	15°56	11°31	18°10	19°53	26°41	n.a.	W12
T 13	17 45 52	27°40'30	15°20	24°12	26°52	6°43	29° 6	26° 9	24°52	15°57	11°32	18° 4	19°50	26°47	n.a.	T 13
F 14	17 49 48	28°40'41	0♌20	26° 4	28° 8	7° 0	29°19	26° 8	24°56	15°57	11°33	18° 0	19°46	26°54	n.a.	F 14
S 15	17 53 45	29°40'49	14°57	27°57	29°23	7°15	29°33	26° 7	24°59	15°58	11°35	17°D59	19°43	27° 1	n.a.	S 15
S 16	17 57 41	0♋40'56	29° 8	29°51	0♋38	7°31	29°46	26° 6	25° 2	15°59	11°36	18° 0	19°40	27° 7	n.a.	S 16
M17	18 1 38	1°41'02	12♍52	1♋46	1°53	7°46	29°59	26° 5	25° 5	16° 0	11°37	18° 1	19°37	27°14	n.a.	M17
T 18	18 5 34	2°41'05	26° 9	3°42	3° 8	8° 0	0♊12	26° 5	25° 8	16° 1	11°39	18° 2	19°34	27°21	n.a.	T 18
W19	18 9 31	3°41'07	9♎ 4	5°39	4°23	8°14	0°25	26° 4	25°12	16° 2	11°40	18°R 2	19°31	27°27	n.a.	W19
T 20	18 13 27	4°41'07	21°38	7°37	5°38	8°28	0°38	26° 4	25°15	16° 3	11°41	18° 0	19°27	27°34	n.a.	T 20
F 21	18 17 24	5°41'06	3♏58	9°35	6°53	8°41	0°51	26° 4	25°18	16° 4	11°42	17°57	19°24	27°41	n.a.	F 21
S 22	18 21 21	6°41'02	16° 6	11°34	8° 8	8°53	1° 4	26° 4	25°22	16° 5	11°44	17°51	19°21	27°47	n.a.	S 22
S 23	18 25 17	7°40'58	28° 5	13°33	9°23	9° 5	1°17	26°D 4	25°25	16° 6	11°45	17°45	19°18	27°54	n.a.	S 23
M24	18 29 14	8°40'51	10♐ 0	15°32	10°38	9°17	1°30	26° 4	25°28	16° 7	11°46	17°37	19°15	28° 1	n.a.	M24
T 25	18 33 10	9°40'43	21°51	17°31	11°53	9°28	1°43	26° 4	25°32	16° 8	11°47	17°30	19°12	28° 8	n.a.	T 25
W26	18 37 7	10°40'34	3♑42	19°30	13° 8	9°38	1°55	26° 4	25°35	16° 9	11°48	17°23	19° 8	28°14	n.a.	W26
T 27	18 41 3	11°40'23	15°33	21°29	14°23	9°48	2° 8	26° 5	25°38	16°10	11°49	17°17	19° 5	28°21	n.a.	T 27
F 28	18 45 0	12°40'10	27°27	23°26	15°38	9°57	2°20	26° 5	25°42	16°11	11°51	17°14	19° 2	28°28	n.a.	F 28
S 29	18 48 56	13°39'56	9♒26	25°23	16°53	10° 6	2°33	26° 6	25°45	16°13	11°52	17°12	18°59	28°34	n.a.	S 29
S 30	18 52 53	14♋39'40	21♒31	27♋17	18♋ 8	10♓14	2♊45	26♎ 6	25♋48	16♍14	11♉53	17°D12	18♒56	28♐41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	21s 3	1s37	17n53	2s19	20n11	1s23	10s54	0s49	18n 3	0s44	8s27	1n35	20n38	0s 0	4n48	0s41	9n 6	5s56	14s44	14s15	26s53		n.a.
S 2	22 5	17 8	0 34	18 13	2 17	20 21	1 22	10 48	0 51	18 7	0 44	8 26	1 35	20 37	0n 0	4 48	0 41	9 6	5 56	14 45	14 16	26 52		n.a.
M 3	22 11	12 29	0n30	18 32	2 16	20 31	1 21	10 42	0 52	18 10	0 44	8 25	1 35	20 37	0 0	4 48	0 41	9 6	5 56	14 45	14 17	26 52		n.a.
T 4	22 16	7 16	1 35	18 50	2 13	20 40	1 20	10 36	0 54	18 13	0 44	8 25	1 35	20 36	0 0	4 48	0 40	9 7	5 56	14 45	14 18	26 52		n.a.
W 5	22 21	1 37	2 37	19 8	2 10	20 48	1 19	10 31	0 56	18 15	0 44	8 24	1 35	20 36	0 0	4 48	0 40	9 7	5 57	14 44	14 18	26 51		n.a.
T 6	22 25	4n16	3 32	19 25	2 7	20 56	1 17	10 26	0 57	18 18	0 44	8 23	1 35	20 35	0 0	4 47	0 40	9 7	5 57	14 45	14 19	26 51		n.a.
F 7	22 29	10 9	4 18	19 41	2 4	21 3	1 16	10 20	0 59	18 21	0 45	8 23	1 34	20 35	0 0	4 47	0 40	9 7	5 57	14 45	14 20	26 51		n.a.
S 8	22 33	15 44	4 50	19 57	2 0	21 10	1 15	10 15	1 1	18 24	0 45	8 22	1 34	20 34	0 0	4 47	0 40	9 8	5 57	14 47	14 21	26 51		n.a.
S 9	22 36	20 38	5 5	20 12	1 55	21 16	1 14	10 11	1 3	18 27	0 45	8 22	1 34	20 34	0 0	4 47	0 40	9 8	5 57	14 49	14 22	26 50		n.a.
M10	22 38	24 21	5 0	20 26	1 50	21 22	1 12	10 6	1 4	18 30	0 45	8 22	1 34	20 33	0 0	4 47	0 40	9 8	5 58	14 52	14 23	26 50		n.a.
T 11	22 40	26 26	4 34	20 40	1 45	21 26	1 11	10 1	1 6	18 33	0 45	8 21	1 34	20 33	0 0	4 46	0 40	9 8	5 58	14 54	14 24	26 50		n.a.
W12	22 42	26 33	3 48	20 52	1 39	21 31	1 9	9 57	1 8	18 35	0 45	8 21	1 34	20 32	0 0	4 46	0 40	9 9	5 58	14 56	14 25	26 49		n.a.
T 13	22 43	24 39	2 46	21 4	1 33	21 34	1 8	9 53	1 10	18 38	0 45	8 20	1 34	20 32	0 0	4 46	0 40	9 9	5 58	14 58	14 26	26 49		n.a.
F 14	22 44	21 1	1 34	21 14	1 26	21 37	1 6	9 48	1 12	18 41	0 45	8 20	1 34	20 31	0 0	4 46	0 40	9 9	5 58	14 59	14 27	26 48		n.a.
S 15	22 44	16 8	0 16	21 24	1 19	21 39	1 5	9 45	1 14	18 43	0 45	8 20	1 34	20 31	0 0	4 45	0 40	9 9	5 58	15 0	14 28	26 48		n.a.
S 16	22 44	10 30	1s 0	21 32	1 12	21 41	1 3	9 41	1 16	18 46	0 45	8 20	1 34	20 30	0 0	4 45	0 40	9 10	5 59	14 59	14 29	26 48		n.a.
M17	22 44	4 31	2 10	21 40	1 4	21 42	1 1	9 37	1 18	18 49	0 45	8 20	1 34	20 30	0 0	4 45	0 40	9 10	5 59	14 59	14 30	26 47		n.a.
T 18	22 43	1s28	3 11	21 46	0 56	21 43	0 59	9 34	1 20	18 51	0 45	8 20	1 33	20 29	0 0	4 44	0 40	9 10	5 59	14 59	14 31	26 47		n.a.
W19	22 41	7 12	4 1	21 50	0 47	21 42	0 58	9 31	1 22	18 54	0 46	8 19	1 33	20 28	0 0	4 44	0 40	9 10	5 59	14 59	14 32	26 46		n.a.
T 20	22 40	12 30	4 37	21 54	0 38	21 41	0 56	9 28	1 24	18 56	0 46	8 19	1 33	20 28	0 0	4 44	0 40	9 10	5 59	14 59	14 33	26 46		n.a.
F 21	22 37	17 11	5 0	21 56	0 29	21 40	0 54	9 25	1 26	18 59	0 46	8 19	1 33	20 27	0 0	4 43	0 40	9 10	6 0	15 0	14 34	26 46		n.a.
S 22	22 35	21 7	5 9	21 56	0 19	21 38	0 52	9 23	1 29	19 1	0 46	8 19	1 33	20 27	0 0	4 43	0 40	9 11	6 0	15 2	14 35	26 45		n.a.
S 23	22 31	24 6	5 4	21 55	0 9	21 35	0 50	9 20	1 31	19 4	0 46	8 20	1 33	20 26	0 0	4 43	0 40	9 11	6 0	15 4	14 36	26 45		n.a.
M24	22 28	26 1	4 46	21 53	0n 1	21 32	0 48	9 18	1 33	19 6	0 46	8 20	1 33	20 26	0 0	4 42	0 40	9 11	6 0	15 6	14 37	26 44		n.a.
T 25	22 24	26 45	4 16	21 49	0 12	21 28	0 46	9 16	1 35	19 9	0 46	8 20	1 33	20 25	0 0	4 42	0 40	9 11	6 1	15 8	14 38	26 44		n.a.
W26	22 19	26 16	3 35	21 44	0 23	21 23	0 44	9 15	1 38	19 11	0 46	8 20	1 33	20 24	0 0	4 42	0 40	9 11	6 1	15 10	14 39	26 43		n.a.
T 27	22 15	24 35	2 44	21 38	0 33	21 18	0 42	9 13	1 40	19 13	0 46	8 20	1 33	20 24	0 0	4 41	0 40	9 11	6 1	15 12	14 40	26 43		n.a.
F 28	22 9	21 47	1 46	21 30	0 44	21 12	0 40	9 12	1 42	19 15	0 46	8 21	1 32	20 23	0 0	4 41	0 40	9 11	6 1	15 13	14 41	26 42		n.a.
S 29	22 4	18 3	0 42	21 20	0 55	21 5	0 37	9 11	1 45	19 18	0 47	8 21	1 32	20 23	0 0	4 40	0 40	9 11	6 1	15 13	14 42	26 42		n.a.
S 30	21n58	13s32	0n24	21n 9	1n 5	20n58	0s35	9s11	1s47	19n20	0s47	8s21	1n32	20n22	0n 0	4n40	0s40	9n12	6s 2	15s14	14s43	26s41		n.a.

Julian Day Number = 4820659.5, Delta T = 37h59m36s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°32'16, Lahiri = 115°39'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8486 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 56 49	15♋39'23	3♓46	29♋10	19♋23	10♓21	2♊58	26♎ 7	25♋52	16♍15	11♉54	17♒13	18♒53	28♐48	n.a.	M 1
T 2	19 0 46	16°39'05	16°14	1♌ 0	20°38	10°28	3°10	26° 8	25°55	16°16	11°55	17°14	18°49	28°54	n.a.	T 2
W 3	19 4 43	17°38'45	28°58	2°47	21°52	10°34	3°22	26° 9	25°59	16°18	11°56	17°16	18°46	29° 1	n.a.	W 3
T 4	19 8 39	18°38'24	12♈ 1	4°31	23° 7	10°39	3°34	26°10	26° 2	16°19	11°57	17°17	18°43	29° 8	n.a.	T 4
F 5	19 12 36	19°38'01	25°27	6°11	24°22	10°44	3°46	26°12	26° 6	16°21	11°58	17°R17	18°40	29°14	n.a.	F 5
S 6	19 16 32	20°37'38	9♉17	7°47	25°37	10°49	3°58	26°13	26° 9	16°22	11°58	17°16	18°37	29°21	n.a.	S 6
S 7	19 20 29	21°37'13	23°33	9°18	26°52	10°52	4°10	26°14	26°12	16°23	11°59	17°14	18°33	29°28	n.a.	S 7
M 8	19 24 25	22°36'47	8♊11	10°44	28° 6	10°55	4°22	26°16	26°16	16°25	12° 0	17°11	18°30	29°35	n.a.	M 8
T 9	19 28 22	23°36'19	23° 7	12° 6	29°21	10°57	4°33	26°18	26°19	16°26	12° 1	17° 7	18°27	29°41	n.a.	T 9
W10	19 32 18	24°35'50	8♋14	13°21	0♌36	10°58	4°45	26°20	26°23	16°28	12° 2	17° 4	18°24	29°48	n.a.	W10
T 11	19 36 15	25°35'20	23°22	14°31	1°51	10°R59	4°56	26°21	26°26	16°30	12° 3	17° 2	18°21	29°55	n.a.	T 11
F 12	19 40 12	26°34'48	8♌21	15°35	3° 5	10°59	5° 8	26°23	26°30	16°31	12° 3	17° 1	18°18	0♑ 1	n.a.	F 12
S 13	19 44 8	27°34'14	23° 4	16°32	4°20	10°58	5°19	26°26	26°33	16°33	12° 4	17°D 1	18°14	0° 8	n.a.	S 13
S 14	19 48 5	28°33'38	7♍23	17°24	5°35	10°57	5°30	26°28	26°37	16°34	12° 5	17° 2	18°11	0°15	n.a.	S 14
M15	19 52 1	29°33'00	21°17	18° 8	6°49	10°54	5°42	26°30	26°40	16°36	12° 5	17° 3	18° 8	0°21	n.a.	M15
T 16	19 55 58	0♌32'21	4♎44	18°46	8° 4	10°51	5°53	26°33	26°44	16°38	12° 6	17° 4	18° 5	0°28	n.a.	T 16
W17	19 59 54	1°31'39	17°45	19°17	9°18	10°48	6° 4	26°35	26°47	16°39	12° 7	17° 5	18° 2	0°35	n.a.	W17
T 18	20 3 51	2°30'56	0♏24	19°42	10°33	10°43	6°14	26°38	26°50	16°41	12° 7	17°R 6	17°59	0°41	n.a.	T 18
F 19	20 7 47	3°30'10	12°45	20° 0	11°48	10°38	6°25	26°40	26°54	16°43	12° 8	17° 5	17°55	0°48	n.a.	F 19
S 20	20 11 44	4°29'23	24°52	20°11	13° 2	10°32	6°36	26°43	26°57	16°45	12° 8	17° 5	17°52	0°55	n.a.	S 20
S 21	20 15 41	5°28'34	6♐49	20°R16	14°17	10°25	6°46	26°46	27° 1	16°46	12° 9	17° 3	17°49	1° 1	n.a.	S 21
M22	20 19 37	6°27'43	18°41	20°14	15°31	10°17	6°57	26°49	27° 4	16°48	12° 9	17° 2	17°46	1° 8	n.a.	M22
T 23	20 23 34	7°26'50	0♑31	20° 6	16°46	10° 9	7° 7	26°52	27° 8	16°50	12°10	17° 0	17°43	1°15	n.a.	T 23
W24	20 27 30	8°25'56	12°22	19°53	18° 0	10° 0	7°17	26°55	27°11	16°52	12°10	16°59	17°39	1°21	n.a.	W24
T 25	20 31 27	9°25'00	24°17	19°34	19°15	9°50	7°28	26°59	27°14	16°54	12°10	16°58	17°36	1°28	n.a.	T 25
F 26	20 35 23	10°24'02	6♒18	19°10	20°29	9°40	7°38	27° 2	27°18	16°56	12°11	16°58	17°33	1°35	n.a.	F 26
S 27	20 39 20	11°23'02	18°27	18°41	21°43	9°28	7°48	27° 6	27°21	16°57	12°11	16°D57	17°30	1°42	n.a.	S 27
S 28	20 43 17	12°22'00	0♓46	18° 9	22°58	9°16	7°57	27° 9	27°24	16°59	12°11	16°58	17°27	1°48	n.a.	S 28
M29	20 47 13	13°20'57	13°17	17°34	24°12	9° 3	8° 7	27°13	27°28	17° 1	12°12	16°58	17°24	1°55	n.a.	M29
T 30	20 51 10	14°19'53	26° 0	16°56	25°26	8°50	8°17	27°17	27°31	17° 3	12°12	16°58	17°20	2° 2	n.a.	T 30
W31	20 55 6	15♌18'47	8♈57	16♌16	26♌41	8♓36	8♊26	27♎20	27♋35	17♍ 5	12♉12	16♒58	17♒17	2♑ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n51	8s26	1n30	20n58	1n16	20n50	0s33	9s10	1s50	19n22	0s47	8s22	1n32	20n21	0n 0	4n39	0s40	9n12	6s 2	15s13	14s44	26s41		n.a.
T 2	21 44	2 55	2 32	20 45	1 26	20 42	0 31	9 10	1 52	19 24	0 47	8 22	1 32	20 21	0 0	4 39	0 40	9 12	6 2	15 13	14 45	26 40		n.a.
W 3	21 37	2n49	3 29	20 31	1 35	20 33	0 28	9 10	1 55	19 26	0 47	8 22	1 32	20 20	0 0	4 38	0 40	9 12	6 2	15 12	14 45	26 40		n.a.
T 4	21 29	8 34	4 17	20 16	1 44	20 24	0 26	9 10	1 57	19 29	0 47	8 23	1 32	20 20	0 0	4 38	0 40	9 12	6 2	15 12	14 46	26 39		n.a.
F 5	21 21	14 6	4 52	20 0	1 53	20 13	0 24	9 11	2 0	19 31	0 47	8 24	1 32	20 19	0 0	4 37	0 40	9 12	6 3	15 12	14 47	26 39		n.a.
S 6	21 13	19 6	5 11	19 44	2 1	20 3	0 21	9 12	2 3	19 33	0 47	8 24	1 32	20 18	0 0	4 37	0 40	9 12	6 3	15 12	14 48	26 38		n.a.
S 7	21 4	23 9	5 12	19 28	2 8	19 52	0 19	9 13	2 5	19 35	0 48	8 25	1 31	20 18	0 0	4 36	0 40	9 12	6 3	15 13	14 49	26 38		n.a.
M 8	20 54	25 52	4 53	19 11	2 14	19 40	0 17	9 15	2 8	19 37	0 48	8 25	1 31	20 17	0 0	4 36	0 40	9 12	6 3	15 14	14 50	26 37		n.a.
T 9	20 45	26 48	4 15	18 54	2 20	19 27	0 14	9 16	2 11	19 39	0 48	8 26	1 31	20 16	0 0	4 35	0 40	9 12	6 4	15 15	14 51	26 37		n.a.
W10	20 35	25 47	3 18	18 38	2 24	19 14	0 12	9 18	2 13	19 40	0 48	8 27	1 31	20 16	0 0	4 35	0 40	9 12	6 4	15 16	14 52	26 36		n.a.
T 11	20 24	22 52	2 7	18 21	2 27	19 1	0 9	9 21	2 16	19 42	0 48	8 28	1 31	20 15	0 0	4 34	0 40	9 12	6 4	15 16	14 53	26 35		n.a.
F 12	20 13	18 25	0 48	18 5	2 29	18 47	0 7	9 23	2 19	19 44	0 48	8 28	1 31	20 15	0 0	4 34	0 39	9 12	6 4	15 17	14 54	26 35		n.a.
S 13	20 2	12 54	0s33	17 49	2 30	18 32	0 4	9 26	2 22	19 46	0 48	8 29	1 31	20 14	0 0	4 33	0 39	9 12	6 5	15 17	14 55	26 34		n.a.
S 14	19 51	6 50	1 50	17 33	2 30	18 17	0 2	9 29	2 25	19 48	0 48	8 30	1 31	20 13	0 0	4 32	0 39	9 12	6 5	15 17	14 56	26 34		n.a.
M15	19 39	0 37	2 58	17 18	2 28	18 2	0n 0	9 33	2 28	19 50	0 49	8 31	1 31	20 13	0 0	4 32	0 39	9 12	6 5	15 16	14 57	26 33		n.a.
T 16	19 27	5s26	3 54	17 4	2 26	17 46	0 3	9 37	2 31	19 51	0 49	8 32	1 31	20 12	0 0	4 31	0 39	9 12	6 5	15 16	14 58	26 32		n.a.
W17	19 14	11 2	4 36	16 51	2 21	17 29	0 5	9 41	2 33	19 53	0 49	8 33	1 30	20 11	0 0	4 31	0 39	9 12	6 6	15 15	14 59	26 32		n.a.
T 18	19 1	16 2	5 3	16 38	2 16	17 12	0 8	9 45	2 36	19 55	0 49	8 34	1 30	20 11	0 0	4 30	0 39	9 12	6 6	15 15	15 0	26 31		n.a.
F 19	18 48	20 14	5 16	16 26	2 9	16 55	0 10	9 50	2 39	19 56	0 49	8 35	1 30	20 10	0 0	4 29	0 39	9 12	6 6	15 15	15 1	26 31		n.a.
S 20	18 35	23 30	5 14	16 14	2 0	16 37	0 13	9 55	2 42	19 58	0 49	8 36	1 30	20 10	0 0	4 29	0 39	9 12	6 6	15 16	15 2	26 30		n.a.
S 21	18 21	25 43	4 58	16 3	1 51	16 18	0 15	10 0	2 45	19 59	0 49	8 37	1 30	20 9	0 1	4 28	0 39	9 11	6 6	15 16	15 3	26 29		n.a.
M22	18 7	26 45	4 30	15 53	1 39	16 0	0 18	10 6	2 48	20 1	0 50	8 38	1 30	20 8	0 1	4 27	0 39	9 11	6 7	15 16	15 3	26 29		n.a.
T 23	17 52	26 34	3 50	15 44	1 27	15 40	0 20	10 12	2 51	20 3	0 50	8 39	1 30	20 8	0 1	4 27	0 39	9 11	6 7	15 17	15 4	26 28		n.a.
W24	17 38	25 10	3 0	15 35	1 14	15 21	0 23	10 18	2 54	20 4	0 50	8 41	1 30	20 7	0 1	4 26	0 39	9 11	6 7	15 17	15 5	26 27		n.a.
T 25	17 23	22 39	2 3	15 27	0 59	15 1	0 25	10 24	2 57	20 5	0 50	8 42	1 30	20 6	0 1	4 25	0 39	9 11	6 7	15 18	15 6	26 27		n.a.
F 26	17 7	19 6	0 59	15 20	0 43	14 40	0 27	10 31	3 0	20 7	0 50	8 43	1 30	20 6	0 1	4 25	0 39	9 11	6 8	15 18	15 7	26 26		n.a.
S 27	16 52	14 43	0n 8	15 12	0 27	14 19	0 30	10 38	3 3	20 8	0 50	8 44	1 29	20 5	0 1	4 24	0 39	9 11	6 8	15 18	15 8	26 25		n.a.
S 28	16 36	9 41	1 16	15 5	0 9	13 58	0 32	10 45	3 6	20 10	0 51	8 46	1 29	20 5	0 1	4 23	0 39	9 11	6 8	15 18	15 9	26 24		n.a.
M29	16 20	4 12	2 21	14 59	0s 9	13 37	0 34	10 53	3 9	20 11	0 51	8 47	1 29	20 4	0 1	4 23	0 39	9 10	6 8	15 18	15 10	26 24		n.a.
T 30	16 3	1n32	3 20	14 52	0 27	13 15	0 37	11 0	3 12	20 12	0 51	8 49	1 29	20 3	0 1	4 22	0 39	9 10	6 9	15 18	15 11	26 23		n.a.
W31	15n46	7n18	4n10	14n46	0s46	12n52	0n39	11s 8	3s15	20n14	0s51	8s50	1n29	20n 3	0n 1	4n21	0s39	9n10	6s 9	15s17	15s12	26s22		n.a.

Julian Day Number = 4820689.5, Delta T = 37h59m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°32'20, Lahiri = 115°39'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8486

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 59 3	16♌17'40	22♈10	15°R36	27♌55	8°R21	8♊35	27♎24	27♋38	17♍ 7	12♉12	16♒59	17♒14	2♐15	n.a.	T 1
F 2	21 2 59	17°16'31	5♉39	14♌55	29° 9	8♓ 5	8°45	27°28	27°41	17° 9	12°12	16°R59	17°11	2°22	n.a.	F 2
S 3	21 6 56	18°15'21	19°26	14°15	0♍24	7°49	8°54	27°33	27°44	17°11	12°13	16°D59	17° 8	2°28	n.a.	S 3
S 4	21 10 53	19°14'10	3♊31	13°36	1°38	7°32	9° 3	27°37	27°48	17°13	12°13	16°59	17° 5	2°35	n.a.	S 4
M 5	21 14 49	20°12'58	17°51	12°59	2°52	7°14	9°11	27°41	27°51	17°15	12°13	16°59	17° 1	2°42	n.a.	M 5
T 6	21 18 46	21°11'44	2♋25	12°24	4° 6	6°56	9°20	27°45	27°54	17°17	12°13	16°59	16°58	2°48	n.a.	T 6
W 7	21 22 42	22°10'29	17° 8	11°53	5°21	6°37	9°29	27°50	27°57	17°19	12°R13	17° 0	16°55	2°55	n.a.	W 7
T 8	21 26 39	23° 9'13	1♌53	11°25	6°35	6°18	9°37	27°54	28° 1	17°22	12°13	17° 0	16°52	3° 2	n.a.	T 8
F 9	21 30 35	24° 7'55	16°35	11° 1	7°49	5°58	9°45	27°59	28° 4	17°24	12°13	17°R 0	16°49	3° 8	n.a.	F 9
S 10	21 34 32	25° 6'35	1♍ 6	10°41	9° 3	5°38	9°53	28° 4	28° 7	17°26	12°13	17° 0	16°45	3°15	n.a.	S 10
S 11	21 38 29	26° 5'14	15°21	10°25	10°17	5°18	10° 2	28° 8	28°10	17°28	12°13	16°59	16°42	3°22	n.a.	S 11
M12	21 42 25	27° 3'51	29°15	10°14	11°31	4°57	10° 9	28°13	28°13	17°30	12°13	16°58	16°39	3°28	n.a.	M12
T 13	21 46 22	28° 2'27	12♎45	10° 7	12°45	4°35	10°17	28°18	28°16	17°32	12°12	16°57	16°36	3°35	n.a.	T 13
W14	21 50 18	29° 1'01	25°51	10°D 6	13°59	4°14	10°25	28°23	28°20	17°34	12°12	16°55	16°33	3°42	n.a.	W14
T 15	21 54 15	29°59'33	8♏35	10° 9	15°13	3°52	10°32	28°28	28°23	17°36	12°12	16°54	16°30	3°48	n.a.	T 15
F 16	21 58 11	0♍58'04	20°59	10°16	16°27	3°30	10°39	28°33	28°26	17°39	12°12	16°53	16°26	3°55	n.a.	F 16
S 17	22 2 8	1°56'32	3♐ 8	10°28	17°41	3° 7	10°47	28°39	28°29	17°41	12°12	16°D53	16°23	4° 2	n.a.	S 17
S 18	22 6 5	2°54'59	15° 6	10°45	18°55	2°45	10°54	28°44	28°32	17°43	12°11	16°53	16°20	4° 9	n.a.	S 18
M19	22 10 1	3°53'25	26°58	11° 6	20° 9	2°22	11° 0	28°49	28°35	17°45	12°11	16°54	16°17	4°15	n.a.	M19
T 20	22 13 58	4°51'48	8♑48	11°32	21°23	2° 0	11° 7	28°55	28°38	17°47	12°11	16°56	16°14	4°22	n.a.	T 20
W21	22 17 54	5°50'10	20°40	12° 2	22°37	1°37	11°14	29° 0	28°40	17°50	12°10	16°57	16°11	4°29	n.a.	W21
T 22	22 21 51	6°48'31	2♒40	12°35	23°51	1°14	11°20	29° 6	28°43	17°52	12°10	16°59	16° 7	4°35	n.a.	T 22
F 23	22 25 48	7°46'50	14°49	13°13	25° 5	0°52	11°26	29°11	28°46	17°54	12°10	16°R59	16° 4	4°42	n.a.	F 23
S 24	22 29 44	8°45'07	27°10	13°55	26°18	0°30	11°32	29°17	28°49	17°56	12° 9	16°59	16° 1	4°49	n.a.	S 24
S 25	22 33 41	9°43'23	9♓46	14°40	27°32	0° 7	11°38	29°23	28°52	17°59	12° 9	16°57	15°58	4°55	n.a.	S 25
M26	22 37 37	10°41'37	22°36	15°28	28°46	29♒45	11°44	29°29	28°55	18° 1	12° 8	16°55	15°55	5° 2	n.a.	M26
T 27	22 41 34	11°39'51	5♈42	16°21	29°59	29°24	11°50	29°35	28°57	18° 3	12° 8	16°51	15°51	5° 9	n.a.	T 27
W28	22 45 30	12°38'03	19° 1	17°16	1♎13	29° 2	11°55	29°40	29° 0	18° 5	12° 7	16°48	15°48	5°15	n.a.	W28
T 29	22 49 27	13°36'14	2♉34	18°15	2°27	28°41	12° 0	29°46	29° 3	18° 8	12° 7	16°44	15°45	5°22	n.a.	T 29
F 30	22 53 24	14°34'24	16°18	19°17	3°41	28°21	12° 5	29°52	29° 6	18°10	12° 6	16°41	15°42	5°29	n.a.	F 30
S 31	22 57 20	15♍32'33	0♊13	20♌22	4♎54	28♒ 0	12♊10	29♎59	29♋ 8	18♍12	12♉ 5	16♒38	15♒39	5♐35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n29	12n52	4n48	14n40	1s 4	12n30	0n41	11s16	3s18	20n15	0s51	8s51	1n29	20n 2	0n 1	4n20	0s39	9n10	6s 9	15s17	15s13	26s22		n.a.
F 2	15 12	17 56	5 11	14 34	1 22	12 7	0 44	11 25	3 21	20 16	0 51	8 53	1 29	20 1	0 1	4 20	0 39	9 10	6 9	15 17	15 14	26 21		n.a.
S 3	14 55	22 10	5 17	14 28	1 40	11 44	0 46	11 33	3 24	20 17	0 52	8 54	1 29	20 1	0 1	4 19	0 39	9 10	6 10	15 17	15 15	26 20		n.a.
S 4	14 37	25 13	5 4	14 22	1 58	11 20	0 48	11 42	3 27	20 18	0 52	8 56	1 29	20 0	0 1	4 18	0 39	9 9	6 10	15 17	15 16	26 19		n.a.
M 5	14 19	26 44	4 33	14 16	2 15	10 56	0 50	11 51	3 29	20 19	0 52	8 58	1 29	20 0	0 1	4 17	0 39	9 9	6 10	15 17	15 17	26 19		n.a.
T 6	14 1	26 26	3 43	14 10	2 31	10 32	0 52	12 0	3 32	20 21	0 52	8 59	1 29	19 59	0 1	4 17	0 39	9 9	6 10	15 17	15 18	26 18		n.a.
W 7	13 43	24 18	2 38	14 4	2 46	10 8	0 54	12 10	3 35	20 22	0 52	9 1	1 28	19 58	0 1	4 16	0 39	9 9	6 11	15 17	15 18	26 17		n.a.
T 8	13 24	20 30	1 23	13 58	3 0	9 43	0 57	12 19	3 38	20 23	0 52	9 2	1 28	19 58	0 1	4 15	0 39	9 8	6 11	15 17	15 19	26 16		n.a.
F 9	13 5	15 27	0 2	13 52	3 13	9 18	0 59	12 29	3 40	20 24	0 53	9 4	1 28	19 57	0 1	4 14	0 39	9 8	6 11	15 17	15 20	26 15		n.a.
S 10	12 46	9 33	1s17	13 45	3 24	8 53	1 1	12 38	3 43	20 25	0 53	9 6	1 28	19 57	0 1	4 13	0 39	9 8	6 11	15 17	15 21	26 15		n.a.
S 11	12 27	3 17	2 31	13 39	3 35	8 28	1 2	12 48	3 45	20 26	0 53	9 7	1 28	19 56	0 1	4 13	0 39	9 8	6 12	15 17	15 22	26 14		n.a.
M12	12 8	2s59	3 33	13 33	3 44	8 2	1 4	12 58	3 48	20 27	0 53	9 9	1 28	19 55	0 1	4 12	0 39	9 7	6 12	15 18	15 23	26 13		n.a.
T 13	11 48	8 56	4 22	13 27	3 52	7 36	1 6	13 8	3 50	20 27	0 53	9 11	1 28	19 55	0 1	4 11	0 39	9 7	6 12	15 18	15 24	26 12		n.a.
W14	11 29	14 18	4 56	13 21	3 59	7 10	1 8	13 18	3 52	20 28	0 53	9 13	1 28	19 54	0 1	4 10	0 39	9 7	6 12	15 18	15 25	26 11		n.a.
T 15	11 9	18 54	5 13	13 14	4 5	6 44	1 10	13 27	3 54	20 29	0 54	9 15	1 28	19 54	0 1	4 9	0 39	9 7	6 13	15 19	15 26	26 11		n.a.
F 16	10 49	22 34	5 16	13 8	4 10	6 18	1 12	13 37	3 57	20 30	0 54	9 16	1 28	19 53	0 1	4 9	0 39	9 6	6 13	15 19	15 27	26 10		n.a.
S 17	10 29	25 9	5 4	13 1	4 13	5 51	1 13	13 47	3 59	20 31	0 54	9 18	1 28	19 52	0 1	4 8	0 39	9 6	6 13	15 19	15 28	26 9		n.a.
S 18	10 8	26 33	4 39	12 55	4 16	5 25	1 15	13 57	4 0	20 31	0 54	9 20	1 28	19 52	0 1	4 7	0 39	9 6	6 13	15 19	15 29	26 8		n.a.
M19	9 48	26 45	4 3	12 48	4 17	4 58	1 17	14 6	4 2	20 32	0 54	9 22	1 28	19 51	0 1	4 6	0 39	9 5	6 14	15 19	15 30	26 7		n.a.
T 20	9 27	25 43	3 16	12 41	4 18	4 31	1 18	14 16	4 4	20 33	0 55	9 24	1 28	19 51	0 1	4 5	0 39	9 5	6 14	15 18	15 30	26 6		n.a.
W21	9 6	23 31	2 20	12 33	4 17	4 4	1 20	14 26	4 6	20 34	0 55	9 26	1 27	19 50	0 1	4 5	0 39	9 5	6 14	15 18	15 31	26 5		n.a.
T 22	8 45	20 16	1 18	12 25	4 16	3 37	1 21	14 35	4 7	20 34	0 55	9 28	1 27	19 50	0 1	4 4	0 39	9 4	6 14	15 17	15 32	26 4		n.a.
F 23	8 24	16 6	0 12	12 17	4 14	3 10	1 22	14 44	4 9	20 35	0 55	9 30	1 27	19 49	0 1	4 3	0 39	9 4	6 15	15 17	15 33	26 4		n.a.
S 24	8 3	11 13	0n56	12 9	4 11	2 43	1 24	14 53	4 10	20 35	0 55	9 32	1 27	19 48	0 1	4 2	0 39	9 4	6 15	15 17	15 34	26 3		n.a.
S 25	7 42	5 47	2 2	12 0	4 7	2 15	1 25	15 2	4 11	20 36	0 56	9 34	1 27	19 48	0 1	4 1	0 39	9 3	6 15	15 18	15 35	26 2		n.a.
M26	7 21	0 2	3 4	11 51	4 3	1 48	1 26	15 11	4 12	20 37	0 56	9 36	1 27	19 47	0 1	4 0	0 39	9 3	6 15	15 18	15 36	26 1		n.a.
T 27	6 59	5n50	3 57	11 41	3 57	1 21	1 27	15 19	4 13	20 37	0 56	9 38	1 27	19 47	0 1	4 0	0 39	9 3	6 15	15 19	15 37	26 0		n.a.
W28	6 38	11 32	4 38	11 31	3 52	0 53	1 28	15 27	4 14	20 38	0 56	9 40	1 27	19 46	0 1	3 59	0 39	9 2	6 16	15 21	15 38	25 59		n.a.
T 29	6 16	16 47	5 4	11 20	3 45	0 26	1 29	15 35	4 15	20 38	0 56	9 42	1 27	19 46	0 1	3 58	0 39	9 2	6 16	15 22	15 39	25 58		n.a.
F 30	5 54	21 14	5 13	11 8	3 38	0s 2	1 30	15 43	4 16	20 39	0 57	9 44	1 27	19 45	0 1	3 57	0 39	9 1	6 16	15 23	15 40	25 57		n.a.
S 31	5n32	24n34	5n 5	10n56	3s31	0s30	1n31	15s51	4s17	20n39	0s57	9s46	1n27	19n45	0n 1	3n56	0s39	9n 1	6s16	15s23	15s41	25s56		n.a.

Julian Day Number = 4820720.5, Delta T = 37h59m43s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°32'25, Lahiri = 115°39'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8486

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 1 17	16♍30'41	14♊16	21♌30	6♎ 8	27°R40	12♊15	0♏ 5	29♋11	18♍14	12°R 5	16°D38	15♒36	5♑42	n.a.	S 1
M 2	23 5 13	17°28'48	28°26	22°41	7°21	27♒21	12°20	0°11	29°13	18°17	12♉ 4	16♒38	15°32	5°49	n.a.	M 2
T 3	23 9 10	18°26'54	12♋42	23°55	8°35	27° 2	12°24	0°17	29°16	18°19	12° 3	16°39	15°29	5°55	n.a.	T 3
W 4	23 13 6	19°25'00	27° 1	25°11	9°49	26°44	12°28	0°24	29°18	18°21	12° 3	16°41	15°26	6° 2	n.a.	W 4
T 5	23 17 3	20°23'04	11♌20	26°31	11° 2	26°26	12°32	0°30	29°21	18°23	12° 2	16°R42	15°23	6° 9	n.a.	T 5
F 6	23 21 0	21°21'08	25°36	27°53	12°15	26° 9	12°36	0°36	29°23	18°26	12° 1	16°41	15°20	6°15	n.a.	F 6
S 7	23 24 56	22°19'10	9♍44	29°17	13°29	25°53	12°40	0°43	29°26	18°28	12° 0	16°40	15°16	6°22	n.a.	S 7
S 8	23 28 53	23°17'11	23°40	0♍45	14°42	25°37	12°43	0°49	29°28	18°30	12° 0	16°36	15°13	6°29	n.a.	S 8
M 9	23 32 49	24°15'12	7♎22	2°15	15°56	25°22	12°47	0°56	29°30	18°32	11°59	16°31	15°10	6°35	n.a.	M 9
T 10	23 36 46	25°13'11	20°44	3°48	17° 9	25° 8	12°50	1° 3	29°33	18°35	11°58	16°25	15° 7	6°42	n.a.	T 10
W11	23 40 42	26°11'09	3♏47	5°23	18°22	24°54	12°53	1° 9	29°35	18°37	11°57	16°18	15° 4	6°49	n.a.	W11
T 12	23 44 39	27° 9'06	16°31	7° 1	19°36	24°41	12°56	1°16	29°37	18°39	11°56	16°12	15° 1	6°55	n.a.	T 12
F 13	23 48 36	28° 7'01	28°56	8°41	20°49	24°29	12°58	1°23	29°39	18°41	11°55	16° 7	14°57	7° 2	n.a.	F 13
S 14	23 52 32	29° 4'56	11♐ 5	10°24	22° 2	24°18	13° 1	1°30	29°41	18°44	11°54	16° 3	14°54	7° 9	n.a.	S 14
S 15	23 56 29	0♎ 2'49	23° 4	12°10	23°15	24° 7	13° 3	1°36	29°44	18°46	11°54	16° 1	14°51	7°15	n.a.	S 15
M16	0 0 25	1° 0'41	4♑55	13°58	24°29	23°58	13° 5	1°43	29°46	18°48	11°53	16°D 1	14°48	7°22	n.a.	M16
T 17	0 4 22	1°58'32	16°46	15°49	25°42	23°49	13° 7	1°50	29°48	18°50	11°52	16° 2	14°45	7°29	n.a.	T 17
W18	0 8 18	2°56'21	28°39	17°42	26°55	23°41	13° 8	1°57	29°50	18°52	11°51	16° 3	14°42	7°35	n.a.	W18
T 19	0 12 15	3°54'10	10♒41	19°38	28° 8	23°33	13°10	2° 4	29°52	18°55	11°50	16°R 4	14°38	7°42	n.a.	T 19
F 20	0 16 12	4°51'57	22°56	21°36	29°21	23°27	13°11	2°11	29°53	18°57	11°49	16° 4	14°35	7°49	n.a.	F 20
S 21	0 20 8	5°49'44	5♓28	23°37	0♏34	23°21	13°12	2°18	29°55	18°59	11°48	16° 2	14°32	7°55	n.a.	S 21
S 22	0 24 5	6°47'29	18°18	25°39	1°47	23°17	13°13	2°25	29°57	19° 1	11°46	15°58	14°29	8° 2	n.a.	S 22
M23	0 28 1	7°45'14	1♈28	27°44	3° 0	23°13	13°13	2°32	29°59	19° 3	11°45	15°52	14°26	8° 9	n.a.	M23
T 24	0 31 58	8°42'57	14°57	29°50	4°12	23° 9	13°14	2°40	0♌ 1	19° 5	11°44	15°44	14°22	8°15	n.a.	T 24
W25	0 35 54	9°40'40	28°43	1♎58	5°25	23° 7	13°14	2°47	0° 2	19° 8	11°43	15°36	14°19	8°22	n.a.	W25
T 26	0 39 51	10°38'23	12♉41	4° 7	6°38	23° 5	13°R14	2°54	0° 4	19°10	11°42	15°27	14°16	8°29	n.a.	T 26
F 27	0 43 48	11°36'05	26°49	6°18	7°51	23°D 5	13°14	3° 1	0° 6	19°12	11°41	15°19	14°13	8°35	n.a.	F 27
S 28	0 47 44	12°33'47	11♊ 2	8°29	9° 3	23° 5	13°14	3° 9	0° 7	19°14	11°40	15°14	14°10	8°42	n.a.	S 28
S 29	0 51 41	13°31'28	25°16	10°42	10°16	23° 5	13°13	3°16	0° 9	19°16	11°39	15°10	14° 7	8°49	n.a.	S 29
M30	0 55 37	14♎29'09	9♋28	12♎54	11♏29	23♒ 7	13♊13	3♏23	0♌10	19♍18	11♉37	15°D 9	14♒ 3	8♑55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n10	26n26	4n38	10n42	3s23	0s57	1n32	15s58	4s17	20n39	0s57	9s48	1n27	19n44	0n 1	3n55	0s39	9n 1	6s17	15s24	15s41	25s55		n.a.
M 2	4 48	26 38	3 54	10 29	3 14	1 25	1 33	16 5	4 18	20 40	0 57	9 51	1 27	19 44	0 1	3 54	0 39	9 0	6 17	15 23	15 42	25 54		n.a.
T 3	4 26	25 4	2 55	10 14	3 5	1 52	1 33	16 11	4 18	20 40	0 57	9 53	1 27	19 43	0 1	3 54	0 39	9 0	6 17	15 23	15 43	25 53		n.a.
W 4	4 4	21 52	1 46	9 58	2 56	2 20	1 34	16 18	4 18	20 40	0 58	9 55	1 27	19 43	0 1	3 53	0 39	8 59	6 17	15 23	15 44	25 52		n.a.
T 5	3 42	17 20	0 29	9 42	2 46	2 47	1 35	16 24	4 18	20 41	0 58	9 57	1 27	19 42	0 1	3 52	0 39	8 59	6 17	15 22	15 45	25 51		n.a.
F 6	3 20	11 51	0s48	9 24	2 36	3 15	1 35	16 30	4 18	20 41	0 58	9 59	1 27	19 42	0 1	3 51	0 39	8 59	6 18	15 22	15 46	25 50		n.a.
S 7	2 58	5 48	2 2	9 6	2 26	3 42	1 35	16 35	4 18	20 41	0 58	10 2	1 27	19 41	0 1	3 50	0 39	8 58	6 18	15 23	15 47	25 49		n.a.
S 8	2 35	0s27	3 8	8 46	2 15	4 9	1 36	16 40	4 18	20 41	0 59	10 4	1 27	19 41	0 1	3 49	0 39	8 58	6 18	15 24	15 48	25 48		n.a.
M 9	2 13	6 33	4 1	8 25	2 4	4 36	1 36	16 45	4 18	20 42	0 59	10 6	1 27	19 40	0 1	3 48	0 39	8 57	6 18	15 26	15 49	25 47		n.a.
T 10	1 51	12 12	4 40	8 4	1 53	5 3	1 36	16 49	4 18	20 42	0 59	10 8	1 27	19 40	0 1	3 48	0 39	8 57	6 18	15 27	15 50	25 46		n.a.
W11	1 28	17 10	5 3	7 41	1 42	5 30	1 36	16 54	4 17	20 42	0 59	10 11	1 26	19 39	0 1	3 47	0 39	8 56	6 19	15 29	15 51	25 45		n.a.
T 12	1 6	21 14	5 10	7 16	1 30	5 57	1 36	16 57	4 17	20 42	0 59	10 13	1 26	19 39	0 1	3 46	0 39	8 56	6 19	15 31	15 51	25 44		n.a.
F 13	0 44	24 15	5 2	6 51	1 19	6 24	1 36	17 1	4 16	20 42	1 0	10 15	1 26	19 39	0 1	3 45	0 39	8 56	6 19	15 33	15 52	25 43		n.a.
S 14	0 21	26 5	4 41	6 24	1 7	6 51	1 36	17 4	4 16	20 42	1 0	10 18	1 26	19 38	0 1	3 44	0 39	8 55	6 19	15 34	15 53	25 42		n.a.
S 15	0s 1	26 41	4 8	5 56	0 56	7 17	1 36	17 7	4 15	20 42	1 0	10 20	1 26	19 38	0 1	3 43	0 39	8 55	6 20	15 34	15 54	25 41		n.a.
M16	0 23	26 3	3 24	5 27	0 44	7 43	1 36	17 9	4 14	20 42	1 0	10 22	1 26	19 37	0 1	3 43	0 39	8 54	6 20	15 34	15 55	25 40		n.a.
T 17	0 46	24 14	2 32	4 56	0 32	8 9	1 35	17 11	4 14	20 42	1 0	10 24	1 26	19 37	0 1	3 42	0 39	8 54	6 20	15 34	15 56	25 39		n.a.
W18	1 8	21 21	1 33	4 24	0 21	8 35	1 35	17 13	4 13	20 42	1 1	10 27	1 26	19 37	0 1	3 41	0 39	8 53	6 20	15 33	15 57	25 38		n.a.
T 19	1 30	17 31	0 29	3 51	0 9	9 1	1 35	17 15	4 12	20 42	1 1	10 29	1 26	19 36	0 1	3 40	0 39	8 53	6 20	15 33	15 58	25 37		n.a.
F 20	1 53	12 53	0n37	3 16	0n 2	9 27	1 34	17 16	4 11	20 42	1 1	10 32	1 26	19 36	0 1	3 39	0 39	8 52	6 20	15 33	15 59	25 36		n.a.
S 21	2 15	7 38	1 43	2 40	0 13	9 52	1 33	17 17	4 10	20 42	1 1	10 34	1 26	19 35	0 1	3 38	0 39	8 52	6 21	15 34	16 0	25 35		n.a.
S 22	2 37	1 57	2 45	2 2	0 23	10 17	1 33	17 17	4 9	20 42	1 2	10 36	1 26	19 35	0 1	3 38	0 39	8 51	6 21	15 35	16 0	25 33		n.a.
M23	2 59	3n56	3 39	1 23	0 33	10 42	1 32	17 18	4 8	20 42	1 2	10 39	1 26	19 35	0 1	3 37	0 39	8 51	6 21	15 37	16 1	25 32		n.a.
T 24	3 21	9 47	4 23	0 43	0 43	11 7	1 31	17 18	4 7	20 42	1 2	10 41	1 26	19 34	0 1	3 36	0 39	8 50	6 21	15 39	16 2	25 31		n.a.
W25	3 44	15 16	4 53	0 2	0 52	11 31	1 30	17 17	4 6	20 41	1 2	10 43	1 26	19 34	0 1	3 35	0 39	8 50	6 21	15 41	16 3	25 30		n.a.
T 26	4 6	20 3	5 5	0s40	1 0	11 55	1 29	17 17	4 4	20 41	1 2	10 46	1 26	19 34	0 1	3 34	0 39	8 49	6 22	15 44	16 4	25 29		n.a.
F 27	4 27	23 44	4 59	1 23	1 8	12 19	1 28	17 16	4 3	20 41	1 3	10 48	1 26	19 33	0 1	3 33	0 39	8 49	6 22	15 46	16 5	25 28		n.a.
S 28	4 49	25 59	4 35	2 7	1 15	12 43	1 27	17 15	4 2	20 41	1 3	10 51	1 26	19 33	0 1	3 33	0 39	8 48	6 22	15 48	16 6	25 27		n.a.
S 29	5 11	26 33	3 54	2 51	1 21	13 6	1 26	17 13	4 1	20 40	1 3	10 53	1 26	19 33	0 1	3 32	0 39	8 48	6 22	15 49	16 7	25 26		n.a.
M30	5s33	25n23	2n59	3s36	1n27	13s29	1n24	17s11	3s59	20n40	1s 3	10s55	1n26	19n32	0n 1	3n31	0s39	8n47	6s22	15s49	16s 8	25s24		n.a.

Julian Day Number = 4820751.5, Delta T = 37h59m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°32'29, Lahiri = 115°39'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8486

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 59 34	15♎26'50	23♋36	15♎ 7	12♏41	23♒ 9	13°R12	3♏31	0♌12	19♍20	11°R36	15♒ 9	14♒ 0	9♑ 2	n.a.	T 1
W 2	1 3 30	16°24'30	7♌39	17°19	13°54	23°13	13♊11	3°38	0°13	19°22	11♉35	15° 9	13°57	9° 9	n.a.	W 2
T 3	1 7 27	17°22'10	21°36	19°31	15° 6	23°16	13°10	3°45	0°14	19°24	11°34	15°R 9	13°54	9°15	n.a.	T 3
F 4	1 11 24	18°19'50	5♍27	21°42	16°19	23°21	13° 8	3°53	0°16	19°26	11°32	15° 8	13°51	9°22	n.a.	F 4
S 5	1 15 20	19°17'30	19° 9	23°52	17°31	23°26	13° 6	4° 0	0°17	19°28	11°31	15° 4	13°48	9°29	n.a.	S 5
S 6	1 19 17	20°15'09	2♎42	26° 1	18°44	23°32	13° 5	4° 8	0°18	19°30	11°30	14°57	13°44	9°35	n.a.	S 6
M 7	1 23 13	21°12'47	16° 2	28° 8	19°56	23°39	13° 3	4°15	0°19	19°32	11°29	14°48	13°41	9°42	n.a.	M 7
T 8	1 27 10	22°10'26	29° 9	0♏14	21° 8	23°47	13° 0	4°23	0°20	19°34	11°27	14°37	13°38	9°49	n.a.	T 8
W 9	1 31 6	23° 8'04	12♏ 0	2°19	22°21	23°55	12°58	4°30	0°21	19°36	11°26	14°25	13°35	9°55	n.a.	W 9
T 10	1 35 3	24° 5'42	24°35	4°21	23°33	24° 4	12°55	4°38	0°22	19°38	11°25	14°14	13°32	10° 2	n.a.	T 10
F 11	1 38 59	25° 3'19	6♐56	6°22	24°45	24°14	12°53	4°45	0°23	19°40	11°24	14° 4	13°28	10° 9	n.a.	F 11
S 12	1 42 56	26° 0'56	19° 2	8°21	25°57	24°24	12°50	4°53	0°24	19°42	11°22	13°56	13°25	10°15	n.a.	S 12
S 13	1 46 53	26°58'32	0♑59	10°18	27° 9	24°35	12°46	5° 0	0°25	19°44	11°21	13°51	13°22	10°22	n.a.	S 13
M14	1 50 49	27°56'08	12°50	12°13	28°21	24°47	12°43	5° 8	0°26	19°46	11°20	13°48	13°19	10°29	n.a.	M14
T 15	1 54 46	28°53'43	24°39	14° 6	29°33	24°59	12°40	5°15	0°27	19°48	11°18	13°D47	13°16	10°35	n.a.	T 15
W16	1 58 42	29°51'18	6♒32	15°57	0♐45	25°12	12°36	5°23	0°27	19°50	11°17	13°47	13°13	10°42	n.a.	W16
T 17	2 2 39	0♏48'52	18°34	17°46	1°57	25°25	12°32	5°31	0°28	19°51	11°15	13°R47	13° 9	10°49	n.a.	T 17
F 18	2 6 35	1°46'26	0♓51	19°33	3° 9	25°39	12°28	5°38	0°29	19°53	11°14	13°46	13° 6	10°55	n.a.	F 18
S 19	2 10 32	2°44'00	13°27	21°18	4°21	25°54	12°24	5°46	0°29	19°55	11°13	13°43	13° 3	11° 2	n.a.	S 19
S 20	2 14 28	3°41'33	26°26	23° 1	5°32	26° 9	12°19	5°53	0°30	19°57	11°11	13°37	13° 0	11° 9	n.a.	S 20
M21	2 18 25	4°39'06	9♈49	24°42	6°44	26°25	12°15	6° 1	0°30	19°58	11°10	13°29	12°57	11°15	n.a.	M21
T 22	2 22 21	5°36'39	23°37	26°21	7°56	26°41	12°10	6° 9	0°31	20° 0	11° 9	13°19	12°54	11°22	n.a.	T 22
W23	2 26 18	6°34'12	7♉45	27°58	9° 7	26°58	12° 5	6°16	0°31	20° 2	11° 7	13° 8	12°50	11°29	n.a.	W23
T 24	2 30 15	7°31'44	22°10	29°33	10°19	27°16	12° 0	6°24	0°31	20° 4	11° 6	12°57	12°47	11°35	n.a.	T 24
F 25	2 34 11	8°29'17	6♊44	1♐ 6	11°30	27°34	11°55	6°31	0°32	20° 5	11° 5	12°46	12°44	11°42	n.a.	F 25
S 26	2 38 8	9°26'51	21°21	2°38	12°42	27°52	11°49	6°39	0°32	20° 7	11° 3	12°38	12°41	11°49	n.a.	S 26
S 27	2 42 4	10°24'24	5♋54	4° 7	13°53	28°11	11°44	6°47	0°32	20° 8	11° 2	12°33	12°38	11°55	n.a.	S 27
M28	2 46 1	11°21'58	20°18	5°34	15° 4	28°31	11°38	6°54	0°32	20°10	11° 0	12°31	12°34	12° 2	n.a.	M28
T 29	2 49 57	12°19'33	4♌30	6°59	16°16	28°51	11°33	7° 2	0°32	20°12	10°59	12°30	12°31	12° 9	n.a.	T 29
W30	2 53 54	13°17'07	18°29	8°22	17°27	29°11	11°27	7° 9	0°R32	20°13	10°58	12°30	12°28	12°15	n.a.	W30
T 31	2 57 50	14♏14'43	2♍15	9♐43	18♐38	29♒32	11♊21	7♏17	0♌32	20♍15	10♉56	12♒29	12♒25	12♑22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s55	22n36	1n53	4s22	1n32	13s52	1n23	17s 9	3s58	20n40	1s 4	10s58	1n26	19n32	0n 1	3n30	0s39	8n47	6s22	15s49	16s 8	25s23		n.a.
W 2	6 16	18 28	0 40	5 7	1 36	14 14	1 22	17 7	3 57	20 40	1 4	11 0	1 26	19 32	0 1	3 29	0 39	8 46	6 22	15 49	16 9	25 22		n.a.
T 3	6 38	13 21	0s34	5 53	1 39	14 37	1 20	17 5	3 55	20 39	1 4	11 3	1 26	19 32	0 1	3 29	0 39	8 46	6 23	15 49	16 10	25 21		n.a.
F 4	6 59	7 35	1 46	6 39	1 41	14 58	1 19	17 2	3 54	20 39	1 4	11 5	1 26	19 31	0 1	3 28	0 39	8 45	6 23	15 49	16 11	25 20		n.a.
S 5	7 20	1 32	2 51	7 24	1 42	15 20	1 17	16 59	3 52	20 38	1 4	11 7	1 26	19 31	0 1	3 27	0 39	8 45	6 23	15 51	16 12	25 18		n.a.
S 6	7 41	4s30	3 45	8 9	1 43	15 41	1 15	16 55	3 51	20 38	1 5	11 10	1 26	19 31	0 1	3 26	0 39	8 44	6 23	15 52	16 13	25 17		n.a.
M 7	8 2	10 14	4 26	8 54	1 43	16 1	1 13	16 52	3 49	20 37	1 5	11 12	1 26	19 31	0 1	3 26	0 39	8 44	6 23	15 55	16 14	25 16		n.a.
T 8	8 23	15 25	4 52	9 38	1 42	16 22	1 12	16 48	3 48	20 37	1 5	11 15	1 26	19 30	0 1	3 25	0 39	8 43	6 23	15 58	16 15	25 15		n.a.
W 9	8 44	19 47	5 2	10 21	1 40	16 42	1 10	16 44	3 46	20 36	1 5	11 17	1 26	19 30	0 1	3 24	0 39	8 43	6 23	16 1	16 16	25 14		n.a.
T 10	9 5	23 10	4 57	11 4	1 37	17 1	1 8	16 39	3 45	20 36	1 5	11 19	1 26	19 30	0 1	3 23	0 39	8 42	6 24	16 5	16 16	25 12		n.a.
F 11	9 25	25 25	4 39	11 46	1 34	17 20	1 6	16 35	3 43	20 35	1 6	11 22	1 26	19 30	0 1	3 23	0 39	8 42	6 24	16 7	16 17	25 11		n.a.
S 12	9 46	26 25	4 8	12 27	1 30	17 39	1 3	16 30	3 42	20 35	1 6	11 24	1 26	19 30	0 1	3 22	0 39	8 41	6 24	16 10	16 18	25 10		n.a.
S 13	10 6	26 11	3 27	13 7	1 25	17 57	1 1	16 25	3 40	20 34	1 6	11 27	1 27	19 30	0 1	3 21	0 39	8 41	6 24	16 11	16 19	25 9		n.a.
M14	10 26	24 44	2 37	13 46	1 20	18 15	0 59	16 20	3 39	20 34	1 6	11 29	1 27	19 29	0 1	3 20	0 39	8 40	6 24	16 12	16 20	25 7		n.a.
T 15	10 46	22 12	1 40	14 25	1 15	18 32	0 57	16 14	3 37	20 33	1 6	11 32	1 27	19 29	0 1	3 20	0 39	8 40	6 24	16 12	16 21	25 6		n.a.
W16	11 6	18 43	0 38	15 2	1 9	18 49	0 54	16 9	3 36	20 32	1 7	11 34	1 27	19 29	0 1	3 19	0 39	8 39	6 24	16 12	16 22	25 5		n.a.
T 17	11 25	14 25	0n25	15 38	1 2	19 6	0 52	16 3	3 34	20 32	1 7	11 36	1 27	19 29	0 1	3 18	0 39	8 39	6 24	16 12	16 23	25 4		n.a.
F 18	11 45	9 27	1 29	16 13	0 55	19 22	0 49	15 57	3 33	20 31	1 7	11 39	1 27	19 29	0 1	3 18	0 39	8 38	6 25	16 12	16 23	25 2		n.a.
S 19	12 4	4 0	2 30	16 48	0 47	19 37	0 47	15 50	3 31	20 30	1 7	11 41	1 27	19 29	0 1	3 17	0 39	8 38	6 25	16 13	16 24	25 1		n.a.
S 20	12 23	1n47	3 25	17 21	0 39	19 52	0 44	15 44	3 30	20 30	1 7	11 44	1 27	19 29	0 1	3 16	0 39	8 37	6 25	16 15	16 25	25 0		n.a.
M21	12 42	7 39	4 11	17 53	0 31	20 7	0 41	15 37	3 28	20 29	1 8	11 46	1 27	19 29	0 2	3 16	0 39	8 37	6 25	16 17	16 26	24 58		n.a.
T 22	13 0	13 19	4 43	18 24	0 22	20 21	0 39	15 30	3 26	20 28	1 8	11 48	1 27	19 28	0 2	3 15	0 39	8 36	6 25	16 20	16 27	24 57		n.a.
W23	13 19	18 25	4 59	18 54	0 14	20 35	0 36	15 23	3 25	20 27	1 8	11 51	1 27	19 28	0 2	3 14	0 39	8 36	6 25	16 23	16 28	24 56		n.a.
T 24	13 37	22 34	4 57	19 24	0 4	20 48	0 33	15 15	3 23	20 26	1 8	11 53	1 27	19 28	0 2	3 14	0 39	8 35	6 25	16 26	16 29	24 55		n.a.
F 25	13 55	25 19	4 35	19 52	0s 5	21 0	0 30	15 8	3 22	20 26	1 8	11 55	1 27	19 28	0 2	3 13	0 39	8 35	6 25	16 29	16 30	24 53		n.a.
S 26	14 13	26 23	3 55	20 19	0 15	21 12	0 27	15 0	3 20	20 25	1 8	11 58	1 27	19 28	0 2	3 12	0 39	8 34	6 25	16 31	16 30	24 52		n.a.
S 27	14 31	25 37	3 0	20 45	0 25	21 24	0 24	14 52	3 19	20 24	1 9	12 0	1 27	19 28	0 2	3 12	0 39	8 34	6 25	16 32	16 31	24 51		n.a.
M28	14 48	23 8	1 54	21 10	0 35	21 35	0 21	14 44	3 17	20 23	1 9	12 2	1 27	19 28	0 2	3 11	0 39	8 33	6 25	16 33	16 32	24 49		n.a.
T 29	15 5	19 15	0 42	21 34	0 45	21 45	0 18	14 36	3 16	20 22	1 9	12 5	1 27	19 28	0 2	3 11	0 39	8 33	6 26	16 33	16 33	24 48		n.a.
W30	15 22	14 20	0s32	21 58	0 55	21 55	0 15	14 28	3 14	20 21	1 9	12 7	1 27	19 28	0 2	3 10	0 39	8 33	6 26	16 33	16 34	24 46		n.a.
T 31	15s39	8n46	1s43	22s20	1s 6	22s 4	0n12	14s19	3s13	20n20	1s 9	12s 9	1n27	19n28	0n 2	3n 9	0s39	8n32	6s26	16s34	16s35	24s45		n.a.

Julian Day Number = 4820781.5, Delta T = 37h59m50s
Ecliptic obliquity = 22°44'12, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°32'33, Lahiri = 115°39'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8486

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 1 47	15♏12'18	15♍49	11♐ 2	19♐49	29♒53	11°R14	7♏25	0°R32	20♍16	10°R55	12°R27	12♒22	12♑29	n.a.	F 1
S 2	3 5 43	16° 9'55	29°11	12°19	21° 0	0♓15	11♊ 8	7°32	0♌32	20°17	10♉53	12♒22	12°19	12°35	n.a.	S 2
S 3	3 9 40	17° 7'31	12♎21	13°33	22°11	0°38	11° 2	7°40	0°32	20°19	10°52	12°14	12°15	12°42	n.a.	S 3
M 4	3 13 37	18° 5'08	25°20	14°45	23°22	1° 0	10°55	7°47	0°32	20°20	10°51	12° 4	12°12	12°49	n.a.	M 4
T 5	3 17 33	19° 2'46	8♏ 6	15°55	24°33	1°23	10°48	7°55	0°31	20°22	10°49	11°51	12° 9	12°55	n.a.	T 5
W 6	3 21 30	20° 0'24	20°41	17° 3	25°43	1°47	10°41	8° 2	0°31	20°23	10°48	11°38	12° 6	13° 2	n.a.	W 6
T 7	3 25 26	20°58'03	3♐ 4	18° 7	26°54	2°11	10°35	8°10	0°31	20°24	10°47	11°25	12° 3	13° 9	n.a.	T 7
F 8	3 29 23	21°55'42	15°15	19°10	28° 5	2°35	10°28	8°17	0°30	20°26	10°45	11°14	12° 0	13°15	n.a.	F 8
S 9	3 33 19	22°53'21	27°16	20° 9	29°15	3° 0	10°20	8°25	0°30	20°27	10°44	11° 5	11°56	13°22	n.a.	S 9
S 10	3 37 16	23°51'00	9♑ 9	21° 6	0♑26	3°25	10°13	8°32	0°29	20°28	10°43	10°58	11°53	13°29	n.a.	S 10
M11	3 41 12	24°48'40	20°57	22° 0	1°36	3°51	10° 6	8°40	0°29	20°29	10°41	10°54	11°50	13°35	n.a.	M11
T 12	3 45 9	25°46'20	2♒44	22°51	2°47	4°17	9°59	8°47	0°28	20°31	10°40	10°53	11°47	13°42	n.a.	T 12
W13	3 49 5	26°44'00	14°36	23°38	3°57	4°43	9°51	8°54	0°28	20°32	10°39	10°D52	11°44	13°49	n.a.	W13
T 14	3 53 2	27°41'41	26°37	24°23	5° 7	5°10	9°44	9° 2	0°27	20°33	10°37	10°R53	11°40	13°55	n.a.	T 14
F 15	3 56 59	28°39'22	8♓52	25° 3	6°17	5°37	9°36	9° 9	0°26	20°34	10°36	10°52	11°37	14° 2	n.a.	F 15
S 16	4 0 55	29°37'03	21°28	25°40	7°28	6° 4	9°29	9°16	0°25	20°35	10°35	10°50	11°34	14° 9	n.a.	S 16
S 17	4 4 52	0♐34'44	4♈27	26°13	8°38	6°32	9°21	9°24	0°25	20°36	10°33	10°46	11°31	14°15	n.a.	S 17
M18	4 8 48	1°32'26	17°55	26°41	9°47	7° 0	9°13	9°31	0°24	20°37	10°32	10°40	11°28	14°22	n.a.	M18
T 19	4 12 45	2°30'09	1♉50	27° 6	10°57	7°29	9° 5	9°38	0°23	20°38	10°31	10°31	11°25	14°29	n.a.	T 19
W20	4 16 41	3°27'52	16°11	27°25	12° 7	7°57	8°58	9°45	0°22	20°39	10°30	10°21	11°21	14°35	n.a.	W20
T 21	4 20 38	4°25'36	0♊53	27°40	13°17	8°26	8°50	9°52	0°21	20°40	10°28	10°11	11°18	14°42	n.a.	T 21
F 22	4 24 34	5°23'20	15°49	27°50	14°27	8°56	8°42	10° 0	0°20	20°41	10°27	10° 2	11°15	14°49	n.a.	F 22
S 23	4 28 31	6°21'05	0♋48	27°R54	15°36	9°25	8°34	10° 7	0°19	20°42	10°26	9°55	11°12	14°55	n.a.	S 23
S 24	4 32 27	7°18'52	15°43	27°54	16°46	9°55	8°26	10°14	0°18	20°42	10°25	9°51	11° 9	15° 2	n.a.	S 24
M25	4 36 24	8°16'39	0♌26	27°47	17°55	10°26	8°18	10°21	0°16	20°43	10°24	9°49	11° 6	15° 9	n.a.	M25
T 26	4 40 20	9°14'27	14°52	27°35	19° 4	10°56	8°10	10°28	0°15	20°44	10°22	9°D49	11° 2	15°15	n.a.	T 26
W27	4 44 17	10°12'17	28°58	27°18	20°13	11°27	8° 3	10°35	0°14	20°45	10°21	9°49	10°59	15°22	n.a.	W27
T 28	4 48 13	11°10'07	12♍44	26°54	21°23	11°58	7°55	10°42	0°13	20°45	10°20	9°R49	10°56	15°29	n.a.	T 28
F 29	4 52 10	12° 7'59	26°11	26°25	22°32	12°29	7°47	10°49	0°11	20°46	10°19	9°49	10°53	15°35	n.a.	F 29
S 30	4 56 7	13♐ 5'52	9♎21	25♐50	23♑41	13♓ 1	7♊39	10♏56	0♌10	20♍47	10♉18	9♒46	10♒50	15♑42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s55	2n52	2s46	22s42	1s16	22s13	0n 8	14s10	3s11	20n19	1s 9	12s12	1n27	19n28	0n 2	3n 9	0s39	8n32	6s26	16s34	16s36	24s44		n.a.
S 2	16 11	3s 4	3 40	23 2	1 27	22 21	0 5	14 1	3 9	20 18	1 9	12 14	1 28	19 28	0 2	3 8	0 39	8 31	6 26	16 36	16 36	24 42		n.a.
S 3	16 27	8 46	4 21	23 22	1 37	22 29	0 2	13 52	3 8	20 17	1 10	12 16	1 28	19 28	0 2	3 8	0 39	8 31	6 26	16 38	16 37	24 41		n.a.
M 4	16 43	14 0	4 48	23 41	1 48	22 36	0s 1	13 43	3 6	20 16	1 10	12 19	1 28	19 28	0 2	3 7	0 39	8 30	6 26	16 40	16 38	24 40		n.a.
T 5	16 58	18 32	5 0	23 59	1 59	22 42	0 5	13 33	3 5	20 15	1 10	12 21	1 28	19 28	0 2	3 7	0 39	8 30	6 26	16 44	16 39	24 38		n.a.
W 6	17 14	22 10	4 57	24 16	2 9	22 48	0 8	13 24	3 3	20 14	1 10	12 23	1 28	19 29	0 2	3 6	0 39	8 29	6 26	16 47	16 40	24 37		n.a.
T 7	17 28	24 44	4 40	24 33	2 20	22 54	0 12	13 14	3 2	20 13	1 10	12 25	1 28	19 29	0 2	3 6	0 39	8 29	6 26	16 51	16 41	24 35		n.a.
F 8	17 43	26 5	4 10	24 48	2 30	22 58	0 15	13 4	3 0	20 12	1 10	12 28	1 28	19 29	0 2	3 5	0 39	8 28	6 26	16 54	16 42	24 34		n.a.
S 9	17 57	26 12	3 29	25 3	2 41	23 3	0 19	12 54	2 59	20 11	1 10	12 30	1 28	19 29	0 2	3 5	0 39	8 28	6 26	16 56	16 42	24 33		n.a.
S 10	18 11	25 5	2 40	25 17	2 51	23 6	0 22	12 43	2 57	20 10	1 10	12 32	1 28	19 29	0 2	3 4	0 39	8 28	6 26	16 58	16 43	24 31		n.a.
M11	18 25	22 52	1 44	25 31	3 1	23 9	0 26	12 33	2 56	20 9	1 10	12 34	1 28	19 29	0 2	3 4	0 39	8 27	6 26	16 59	16 44	24 30		n.a.
T 12	18 38	19 40	0 43	25 44	3 11	23 12	0 29	12 22	2 54	20 8	1 11	12 37	1 28	19 29	0 2	3 3	0 39	8 27	6 26	16 59	16 45	24 28		n.a.
W13	18 51	15 39	0n20	25 56	3 20	23 13	0 33	12 11	2 53	20 7	1 11	12 39	1 28	19 29	0 2	3 3	0 39	8 26	6 26	17 0	16 46	24 27		n.a.
T 14	19 4	10 59	1 23	26 7	3 30	23 15	0 36	12 0	2 51	20 5	1 11	12 41	1 29	19 30	0 2	3 2	0 39	8 26	6 26	16 59	16 47	24 25		n.a.
F 15	19 17	5 47	2 23	26 17	3 39	23 15	0 40	11 49	2 50	20 4	1 11	12 43	1 29	19 30	0 2	3 2	0 39	8 26	6 26	17 0	16 48	24 24		n.a.
S 16	19 29	0 14	3 18	26 27	3 47	23 15	0 43	11 38	2 48	20 3	1 11	12 45	1 29	19 30	0 2	3 1	0 39	8 25	6 26	17 0	16 48	24 22		n.a.
S 17	19 41	5n29	4 5	26 37	3 56	23 15	0 47	11 27	2 47	20 2	1 11	12 47	1 29	19 30	0 2	3 1	0 39	8 25	6 26	17 1	16 49	24 21		n.a.
M18	19 52	11 9	4 40	26 45	4 3	23 14	0 51	11 15	2 45	20 1	1 11	12 49	1 29	19 30	0 2	3 1	0 39	8 24	6 26	17 3	16 50	24 19		n.a.
T 19	20 3	16 28	5 0	26 53	4 11	23 12	0 54	11 3	2 44	20 0	1 11	12 52	1 29	19 30	0 2	3 0	0 39	8 24	6 26	17 5	16 51	24 18		n.a.
W20	20 14	21 1	5 2	27 0	4 17	23 10	0 58	10 52	2 42	19 58	1 11	12 54	1 29	19 31	0 2	3 0	0 39	8 24	6 26	17 8	16 52	24 16		n.a.
T 21	20 24	24 22	4 44	27 6	4 23	23 7	1 2	10 40	2 41	19 57	1 11	12 56	1 29	19 31	0 2	2 59	0 39	8 23	6 26	17 10	16 53	24 15		n.a.
F 22	20 34	26 6	4 7	27 11	4 28	23 4	1 5	10 28	2 39	19 56	1 11	12 58	1 29	19 31	0 2	2 59	0 39	8 23	6 26	17 13	16 54	24 13		n.a.
S 23	20 44	25 56	3 12	27 16	4 32	23 0	1 9	10 15	2 38	19 55	1 11	13 0	1 29	19 31	0 2	2 59	0 39	8 23	6 26	17 15	16 54	24 12		n.a.
S 24	20 54	23 55	2 5	27 19	4 36	22 55	1 13	10 3	2 37	19 54	1 11	13 2	1 30	19 32	0 2	2 58	0 39	8 22	6 26	17 16	16 55	24 10		n.a.
M25	21 3	20 17	0 50	27 21	4 38	22 50	1 16	9 51	2 35	19 52	1 11	13 4	1 30	19 32	0 2	2 58	0 39	8 22	6 26	17 16	16 56	24 9		n.a.
T 26	21 11	15 28	0s27	27 22	4 39	22 44	1 20	9 38	2 34	19 51	1 11	13 6	1 30	19 32	0 2	2 58	0 39	8 22	6 26	17 16	16 57	24 7		n.a.
W27	21 20	9 55	1 41	27 21	4 38	22 38	1 23	9 25	2 32	19 50	1 11	13 8	1 30	19 32	0 2	2 58	0 39	8 21	6 26	17 16	16 58	24 6		n.a.
T 28	21 28	4 0	2 47	27 19	4 37	22 32	1 27	9 12	2 31	19 49	1 11	13 10	1 30	19 33	0 2	2 57	0 39	8 21	6 26	17 16	16 59	24 4		n.a.
F 29	21 35	1s57	3 42	27 15	4 34	22 24	1 30	8 59	2 29	19 47	1 11	13 12	1 30	19 33	0 2	2 57	0 39	8 21	6 26	17 16	16 59	24 3		n.a.
S 30	21s42	7s40	4s24	27s 9	4s29	22s16	1s34	8s46	2s28	19n46	1s11	13s14	1n30	19n33	0n 2	2n57	0s39	8n20	6s26	17s17	17s 0	24s 1		n.a.

Julian Day Number = 4820812.5, Delta T = 37h59m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°32'38, Lahiri = 115°39'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8486

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 0 3	14♐ 3'46	22♎16	25°R11	24♑49	13♓33	7°R31	11♏ 2	0°R 8	20♍47	10°R17	9°R40	10♒46	15♑49	n.a.	S 1
M 2	5 4 0	15° 1'42	4♏58	24♐27	25°58	14° 5	7♊23	11° 9	0♌ 7	20°48	10♉16	9♒33	10°43	15°55	n.a.	M 2
T 3	5 7 56	15°59'38	17°27	23°38	27° 7	14°37	7°16	11°16	0° 5	20°48	10°15	9°24	10°40	16° 2	n.a.	T 3
W 4	5 11 53	16°57'36	29°46	22°47	28°16	15°10	7° 8	11°23	0° 4	20°49	10°13	9°14	10°37	16° 8	n.a.	W 4
T 5	5 15 49	17°55'35	11♐55	21°53	29°24	15°43	7° 0	11°29	0° 2	20°49	10°12	9° 4	10°34	16°15	n.a.	T 5
F 6	5 19 46	18°53'35	23°56	20°57	0♒33	16°16	6°53	11°36	0° 1	20°50	10°11	8°56	10°31	16°22	n.a.	F 6
S 7	5 23 42	19°51'37	5♑50	20° 2	1°41	16°50	6°45	11°42	29♋59	20°50	10°10	8°49	10°27	16°28	n.a.	S 7
S 8	5 27 39	20°49'39	17°39	19° 7	2°49	17°23	6°38	11°49	29°57	20°51	10° 9	8°45	10°24	16°35	n.a.	S 8
M 9	5 31 35	21°47'42	29°26	18°14	3°57	17°57	6°30	11°55	29°56	20°51	10° 8	8°42	10°21	16°42	n.a.	M 9
T 10	5 35 32	22°45'46	11♒13	17°24	5° 5	18°31	6°23	12° 2	29°54	20°51	10° 8	8°D42	10°18	16°48	n.a.	T 10
W11	5 39 28	23°43'51	23° 5	16°39	6°13	19° 6	6°16	12° 8	29°52	20°52	10° 7	8°43	10°15	16°55	n.a.	W11
T 12	5 43 25	24°41'57	5♓ 5	15°59	7°21	19°40	6° 9	12°14	29°50	20°52	10° 6	8°44	10°12	17° 2	n.a.	T 12
F 13	5 47 22	25°40'04	17°19	15°26	8°29	20°15	6° 2	12°21	29°48	20°52	10° 5	8°45	10° 8	17° 8	n.a.	F 13
S 14	5 51 18	26°38'11	29°52	15° 0	9°36	20°50	5°55	12°27	29°47	20°52	10° 4	8°R45	10° 5	17°15	n.a.	S 14
S 15	5 55 15	27°36'20	12♈48	14°42	10°43	21°25	5°48	12°33	29°45	20°52	10° 3	8°44	10° 2	17°22	n.a.	S 15
M16	5 59 11	28°34'30	26°11	14°33	11°51	22° 1	5°41	12°39	29°43	20°52	10° 2	8°41	9°59	17°28	n.a.	M16
T 17	6 3 8	29°32'41	10♉ 3	14°D32	12°58	22°36	5°35	12°45	29°41	20°52	10° 2	8°37	9°56	17°35	n.a.	T 17
W18	6 7 4	0♑30'53	24°24	14°41	14° 5	23°12	5°28	12°51	29°39	20°53	10° 1	8°32	9°52	17°42	n.a.	W18
T 19	6 11 1	1°29'06	9♊ 8	14°58	15°12	23°48	5°22	12°57	29°37	20°R53	10° 0	8°26	9°49	17°48	n.a.	T 19
F 20	6 14 57	2°27'20	24°11	15°25	16°19	24°25	5°16	13° 3	29°35	20°53	9°59	8°21	9°46	17°55	n.a.	F 20
S 21	6 18 54	3°25'36	9♋24	16° 0	17°25	25° 1	5°10	13° 9	29°33	20°52	9°59	8°17	9°43	18° 2	n.a.	S 21
S 22	6 22 50	4°23'53	24°35	16°44	18°32	25°38	5° 4	13°14	29°30	20°52	9°58	8°15	9°40	18° 8	n.a.	S 22
M23	6 26 47	5°22'11	9♌35	17°36	19°38	26°14	4°58	13°20	29°28	20°52	9°57	8°D14	9°37	18°15	n.a.	M23
T 24	6 30 44	6°20'31	24°18	18°36	20°44	26°51	4°52	13°26	29°26	20°52	9°57	8°15	9°33	18°22	n.a.	T 24
W25	6 34 40	7°18'52	8♍38	19°42	21°50	27°29	4°47	13°31	29°24	20°52	9°56	8°17	9°30	18°28	n.a.	W25
T 26	6 38 37	8°17'15	22°33	20°55	22°56	28° 6	4°41	13°37	29°22	20°52	9°55	8°18	9°27	18°35	n.a.	T 26
F 27	6 42 33	9°15'40	6♎ 4	22°14	24° 1	28°43	4°36	13°42	29°20	20°51	9°55	8°R19	9°24	18°42	n.a.	F 27
S 28	6 46 30	10°14'07	19°13	23°39	25° 7	29°21	4°31	13°47	29°17	20°51	9°54	8°18	9°21	18°48	n.a.	S 28
S 29	6 50 26	11°12'35	2♏ 1	25° 7	26°12	29°59	4°26	13°53	29°15	20°51	9°54	8°17	9°18	18°55	n.a.	S 29
M30	6 54 23	12°11'05	14°33	26°40	27°17	0♈37	4°21	13°58	29°13	20°50	9°53	8°14	9°14	19° 1	n.a.	M30
T 31	6 58 19	13♑ 9'37	26♏51	28♐16	28♒22	1♈15	4♊17	14♏ 3	29♋10	20♍50	9♉53	8♒11	9♒11	19♑ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s49	12s57	4s52	27s 1	4s22	22s 8	1s38	8s33	2s26	19n45	1s11	13s16	1n30	19n34	0n 2	2n56	0s39	8n20	6s26	17s18	17s 1	24s 0		n.a.
M 2	21 56	17 36	5 5	26 52	4 14	21 59	1 41	8 20	2 25	19 44	1 11	13 18	1 31	19 34	0 2	2 56	0 39	8 20	6 26	17 20	17 2	23 58		n.a.
T 3	22 2	21 24	5 3	26 39	4 4	21 50	1 44	8 6	2 24	19 43	1 11	13 20	1 31	19 34	0 2	2 56	0 39	8 19	6 26	17 23	17 3	23 56		n.a.
W 4	22 7	24 11	4 47	26 25	3 53	21 40	1 48	7 52	2 22	19 41	1 11	13 21	1 31	19 34	0 2	2 56	0 39	8 19	6 26	17 25	17 4	23 55		n.a.
T 5	22 13	25 49	4 18	26 9	3 40	21 30	1 51	7 39	2 21	19 40	1 11	13 23	1 31	19 35	0 2	2 56	0 39	8 19	6 26	17 28	17 4	23 53		n.a.
F 6	22 17	26 13	3 37	25 51	3 25	21 19	1 55	7 25	2 19	19 39	1 11	13 25	1 31	19 35	0 2	2 55	0 39	8 19	6 26	17 30	17 5	23 52		n.a.
S 7	22 22	25 24	2 48	25 30	3 8	21 7	1 58	7 11	2 18	19 38	1 11	13 27	1 31	19 36	0 2	2 55	0 39	8 18	6 26	17 32	17 6	23 50		n.a.
S 8	22 26	23 27	1 51	25 9	2 51	20 55	2 1	6 57	2 17	19 37	1 11	13 29	1 31	19 36	0 2	2 55	0 39	8 18	6 26	17 33	17 7	23 49		n.a.
M 9	22 30	20 29	0 50	24 46	2 32	20 43	2 4	6 43	2 15	19 36	1 11	13 30	1 32	19 36	0 2	2 55	0 39	8 18	6 26	17 33	17 8	23 47		n.a.
T 10	22 33	16 41	0n14	24 22	2 13	20 30	2 8	6 28	2 14	19 34	1 11	13 32	1 32	19 37	0 2	2 55	0 39	8 18	6 26	17 33	17 9	23 45		n.a.
W11	22 36	12 12	1 17	23 58	1 53	20 17	2 11	6 14	2 12	19 33	1 11	13 34	1 32	19 37	0 2	2 55	0 40	8 17	6 26	17 33	17 9	23 44		n.a.
T 12	22 38	7 13	2 18	23 34	1 33	20 3	2 14	6 0	2 11	19 32	1 11	13 36	1 32	19 37	0 2	2 55	0 40	8 17	6 26	17 33	17 10	23 42		n.a.
F 13	22 40	1 52	3 14	23 10	1 13	19 49	2 17	5 45	2 10	19 31	1 11	13 37	1 32	19 38	0 2	2 54	0 40	8 17	6 26	17 33	17 11	23 40		n.a.
S 14	22 42	3n41	4 2	22 48	0 53	19 35	2 20	5 30	2 8	19 30	1 11	13 39	1 32	19 38	0 2	2 54	0 40	8 17	6 26	17 32	17 12	23 39		n.a.
S 15	22 43	9 14	4 40	22 26	0 33	19 20	2 23	5 15	2 7	19 29	1 11	13 41	1 33	19 39	0 2	2 54	0 40	8 17	6 25	17 33	17 13	23 37		n.a.
M16	22 44	14 33	5 4	22 7	0 15	19 4	2 26	5 1	2 5	19 28	1 10	13 42	1 33	19 39	0 2	2 54	0 40	8 16	6 25	17 33	17 14	23 35		n.a.
T 17	22 44	19 20	5 11	21 49	0n 3	18 48	2 29	4 46	2 4	19 27	1 10	13 44	1 33	19 39	0 2	2 54	0 40	8 16	6 25	17 35	17 14	23 34		n.a.
W18	22 44	23 9	4 59	21 33	0 20	18 32	2 31	4 31	2 3	19 26	1 10	13 45	1 33	19 40	0 2	2 54	0 40	8 16	6 25	17 36	17 15	23 32		n.a.
T 19	22 44	25 35	4 28	21 20	0 35	18 16	2 34	4 15	2 1	19 25	1 10	13 47	1 33	19 40	0 2	2 54	0 40	8 16	6 25	17 37	17 16	23 30		n.a.
F 20	22 43	26 14	3 37	21 9	0 49	17 59	2 37	4 0	2 0	19 24	1 10	13 49	1 33	19 41	0 2	2 54	0 40	8 16	6 25	17 39	17 17	23 29		n.a.
S 21	22 42	24 56	2 31	21 0	1 2	17 41	2 39	3 45	1 59	19 23	1 10	13 50	1 34	19 41	0 2	2 54	0 40	8 16	6 25	17 40	17 18	23 27		n.a.
S 22	22 40	21 48	1 14	20 52	1 14	17 24	2 42	3 30	1 57	19 22	1 10	13 52	1 34	19 42	0 2	2 54	0 40	8 15	6 25	17 40	17 19	23 25		n.a.
M23	22 38	17 13	0s 7	20 47	1 24	17 6	2 44	3 14	1 56	19 21	1 10	13 53	1 34	19 42	0 2	2 54	0 40	8 15	6 25	17 40	17 19	23 24		n.a.
T 24	22 36	11 40	1 27	20 44	1 32	16 48	2 46	2 59	1 55	19 20	1 10	13 54	1 34	19 42	0 2	2 54	0 40	8 15	6 25	17 40	17 20	23 22		n.a.
W25	22 33	5 38	2 39	20 42	1 39	16 29	2 48	2 43	1 53	19 20	1 9	13 56	1 34	19 43	0 2	2 54	0 40	8 15	6 25	17 40	17 21	23 20		n.a.
T 26	22 29	0s31	3 39	20 41	1 45	16 10	2 50	2 27	1 52	19 19	1 9	13 57	1 34	19 43	0 2	2 54	0 40	8 15	6 25	17 39	17 22	23 19		n.a.
F 27	22 26	6 26	4 26	20 41	1 50	15 51	2 52	2 12	1 51	19 18	1 9	13 59	1 35	19 44	0 2	2 55	0 40	8 15	6 25	17 39	17 23	23 17		n.a.
S 28	22 21	11 54	4 57	20 42	1 53	15 31	2 54	1 56	1 49	19 17	1 9	14 0	1 35	19 44	0 2	2 55	0 40	8 15	6 25	17 39	17 23	23 15		n.a.
S 29	22 17	16 43	5 12	20 44	1 55	15 11	2 56	1 40	1 48	19 16	1 9	14 1	1 35	19 45	0 2	2 55	0 40	8 15	6 24	17 40	17 24	23 14		n.a.
M30	22 12	20 43	5 12	20 46	1 56	14 51	2 58	1 24	1 47	19 16	1 9	14 3	1 35	19 45	0 2	2 55	0 40	8 15	6 24	17 40	17 25	23 12		n.a.
T 31	22s 7	23s43	4s58	20s48	1n56	14s31	2s59	1s 8	1s45	19n15	1s 9	14s 4	1n35	19n46	0n 2	2n55	0s40	8n15	6s24	17s41	17s26	23s10		n.a.

Julian Day Number = 4820842.5, Delta T = 37h59m57s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°32'42, Lahiri = 115°39'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8487 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 2 16	14♑ 8'11	8♐58	29♐56	29♒27	1♈54	4°R12	14♏ 8	29°R 8	20°R50	9°R52	8°R 7	9♒ 8	19♑15	n.a.	W 1
T 2	7 6 12	15° 6'46	20°57	1♑37	0♓31	2°32	4♊ 8	14°13	29♋ 6	20♍49	9♉52	8♒ 3	9° 5	19°21	n.a.	T 2
F 3	7 10 9	16° 5'23	2♑50	3°20	1°36	3°11	4° 4	14°18	29° 3	20°49	9°52	7°59	9° 2	19°28	n.a.	F 3
S 4	7 14 6	17° 4'01	14°39	5° 5	2°40	3°50	4° 0	14°23	29° 1	20°48	9°51	7°57	8°58	19°35	n.a.	S 4
S 5	7 18 2	18° 2'41	26°26	6°51	3°44	4°29	3°56	14°27	28°59	20°48	9°51	7°55	8°55	19°41	n.a.	S 5
M 6	7 21 59	19° 1'22	8♒14	8°38	4°47	5° 8	3°53	14°32	28°56	20°47	9°50	7°D55	8°52	19°48	n.a.	M 6
T 7	7 25 55	20° 0'05	20° 5	10°25	5°51	5°48	3°50	14°37	28°54	20°46	9°50	7°55	8°49	19°55	n.a.	T 7
W 8	7 29 52	20°58'49	2♓ 1	12°12	6°54	6°27	3°46	14°41	28°52	20°46	9°50	7°56	8°46	20° 1	n.a.	W 8
T 9	7 33 48	21°57'35	14° 6	14° 0	7°57	7° 7	3°43	14°45	28°49	20°45	9°50	7°57	8°43	20° 8	n.a.	T 9
F 10	7 37 45	22°56'22	26°23	15°47	8°59	7°47	3°41	14°50	28°47	20°44	9°50	7°59	8°39	20°15	n.a.	F 10
S 11	7 41 41	23°55'10	8♈57	17°35	10° 2	8°27	3°38	14°54	28°44	20°44	9°49	8° 0	8°36	20°21	n.a.	S 11
S 12	7 45 38	24°54'00	21°50	19°21	11° 4	9° 7	3°36	14°58	28°42	20°43	9°49	8°R 0	8°33	20°28	n.a.	S 12
M13	7 49 35	25°52'51	5♉ 6	21° 8	12° 6	9°47	3°34	15° 2	28°40	20°42	9°49	8° 0	8°30	20°35	n.a.	M13
T 14	7 53 31	26°51'43	18°49	22°54	13° 7	10°27	3°32	15° 6	28°37	20°41	9°49	7°59	8°27	20°41	n.a.	T 14
W15	7 57 28	27°50'37	2♊57	24°39	14° 8	11° 8	3°30	15°10	28°35	20°40	9°49	7°58	8°24	20°48	n.a.	W15
T 16	8 1 24	28°49'32	17°31	26°23	15° 9	11°48	3°28	15°14	28°32	20°40	9°49	7°57	8°20	20°55	n.a.	T 16
F 17	8 5 21	29°48'28	2♋25	28° 7	16°10	12°29	3°27	15°18	28°30	20°39	9°D49	7°56	8°17	21° 1	n.a.	F 17
S 18	8 9 17	0♒47'26	17°33	29°51	17°10	13°10	3°26	15°21	28°27	20°38	9°49	7°56	8°14	21° 8	n.a.	S 18
S 19	8 13 14	1°46'26	2♌46	1♒33	18°10	13°51	3°25	15°25	28°25	20°37	9°49	7°D55	8°11	21°15	n.a.	S 19
M20	8 17 10	2°45'27	17°53	3°15	19° 9	14°32	3°24	15°28	28°23	20°36	9°49	7°55	8° 8	21°21	n.a.	M20
T 21	8 21 7	3°44'30	2♍47	4°57	20° 8	15°14	3°23	15°31	28°20	20°35	9°49	7°56	8° 4	21°28	n.a.	T 21
W22	8 25 4	4°43'34	17°20	6°37	21° 7	15°55	3°23	15°35	28°18	20°34	9°49	7°56	8° 1	21°34	n.a.	W22
T 23	8 29 0	5°42'40	1♎28	8°17	22° 5	16°37	3°D23	15°38	28°15	20°33	9°49	7°56	7°58	21°41	n.a.	T 23
F 24	8 32 57	6°41'49	15° 9	9°57	23° 3	17°18	3°23	15°41	28°13	20°32	9°50	7°56	7°55	21°48	n.a.	F 24
S 25	8 36 53	7°40'59	28°23	11°35	24° 0	18° 0	3°23	15°44	28°11	20°30	9°50	7°57	7°52	21°54	n.a.	S 25
S 26	8 40 50	8°40'11	11♏13	13°13	24°57	18°42	3°23	15°47	28° 8	20°29	9°50	7°57	7°49	22° 1	n.a.	S 26
M27	8 44 46	9°39'25	23°42	14°51	25°54	19°24	3°24	15°50	28° 6	20°28	9°50	7°57	7°45	22° 8	n.a.	M27
T 28	8 48 43	10°38'41	5♐56	16°28	26°49	20° 6	3°25	15°52	28° 3	20°27	9°51	7°57	7°42	22°14	n.a.	T 28
W29	8 52 40	11°37'59	17°57	18° 4	27°45	20°48	3°26	15°55	28° 1	20°26	9°51	7°57	7°39	22°21	n.a.	W29
T 30	8 56 36	12°37'19	29°49	19°40	28°40	21°30	3°27	15°57	27°59	20°25	9°51	7°58	7°36	22°28	n.a.	T 30
F 31	9 0 33	13♒36'40	11♑38	21♒15	29♓34	22♈13	3♊28	16♏ 0	27♋56	20♍23	9♉52	7♒58	7♒33	22♑34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 1	25s36	4s30	20s50	1n55	14s10	3s 1	0s52	1s44	19n14	1s 8	14s 5	1n36	19n46	0n 2	2n55	0s40	8n15	6s24	17s42	17s27	23s 8		n.a.
T 2	21 55	26 16	3 51	20 51	1 53	13 49	3 2	0 36	1 43	19 14	1 8	14 6	1 36	19 47	0 2	2 55	0 40	8 15	6 24	17 43	17 28	23 7		n.a.
F 3	21 48	25 44	3 2	20 52	1 50	13 28	3 4	0 20	1 41	19 13	1 8	14 8	1 36	19 47	0 2	2 55	0 40	8 15	6 24	17 44	17 28	23 5		n.a.
S 4	21 41	24 2	2 5	20 52	1 46	13 6	3 5	0 3	1 40	19 13	1 8	14 9	1 36	19 48	0 2	2 56	0 40	8 14	6 24	17 45	17 29	23 3		n.a.
S 5	21 34	21 17	1 3	20 52	1 42	12 45	3 6	0n13	1 39	19 12	1 8	14 10	1 36	19 48	0 2	2 56	0 40	8 14	6 24	17 45	17 30	23 1		n.a.
M 6	21 26	17 39	0n 2	20 50	1 38	12 23	3 7	0 29	1 37	19 12	1 8	14 11	1 37	19 49	0 2	2 56	0 40	8 14	6 24	17 45	17 31	23 0		n.a.
T 7	21 18	13 18	1 7	20 48	1 33	12 1	3 7	0 46	1 36	19 11	1 7	14 12	1 37	19 49	0 2	2 56	0 40	8 14	6 24	17 45	17 32	22 58		n.a.
W 8	21 9	8 25	2 10	20 45	1 27	11 39	3 8	1 2	1 35	19 11	1 7	14 13	1 37	19 50	0 2	2 56	0 40	8 15	6 24	17 45	17 32	22 56		n.a.
T 9	21 0	3 11	3 7	20 41	1 21	11 16	3 9	1 18	1 33	19 11	1 7	14 14	1 37	19 50	0 2	2 57	0 40	8 15	6 23	17 45	17 33	22 54		n.a.
F 10	20 51	2n15	3 58	20 36	1 15	10 54	3 9	1 35	1 32	19 10	1 7	14 15	1 37	19 50	0 2	2 57	0 40	8 15	6 23	17 44	17 34	22 52		n.a.
S 11	20 42	7 43	4 38	20 30	1 8	10 31	3 9	1 51	1 31	19 10	1 7	14 16	1 38	19 51	0 3	2 57	0 40	8 15	6 23	17 44	17 35	22 51		n.a.
S 12	20 31	13 0	5 5	20 22	1 1	10 8	3 9	2 8	1 29	19 10	1 7	14 17	1 38	19 51	0 3	2 58	0 40	8 15	6 23	17 44	17 36	22 49		n.a.
M13	20 21	17 50	5 17	20 14	0 54	9 45	3 9	2 25	1 28	19 9	1 6	14 18	1 38	19 52	0 3	2 58	0 40	8 15	6 23	17 44	17 36	22 47		n.a.
T 14	20 10	21 55	5 12	20 5	0 47	9 22	3 9	2 41	1 27	19 9	1 6	14 19	1 38	19 52	0 3	2 58	0 40	8 15	6 23	17 44	17 37	22 45		n.a.
W15	19 59	24 51	4 48	19 54	0 40	8 59	3 9	2 58	1 25	19 9	1 6	14 20	1 38	19 53	0 3	2 58	0 40	8 15	6 23	17 44	17 38	22 43		n.a.
T 16	19 48	26 14	4 5	19 43	0 33	8 35	3 8	3 14	1 24	19 9	1 6	14 21	1 39	19 53	0 3	2 59	0 40	8 15	6 23	17 45	17 39	22 42		n.a.
F 17	19 36	25 48	3 5	19 31	0 25	8 12	3 8	3 31	1 23	19 9	1 6	14 22	1 39	19 54	0 3	2 59	0 40	8 15	6 23	17 45	17 40	22 40		n.a.
S 18	19 24	23 27	1 51	19 18	0 18	7 48	3 7	3 48	1 22	19 9	1 6	14 23	1 39	19 54	0 3	2 59	0 40	8 15	6 22	17 45	17 40	22 38		n.a.
S 19	19 11	19 26	0 29	19 3	0 11	7 25	3 6	4 4	1 20	19 9	1 5	14 23	1 39	19 55	0 3	3 0	0 40	8 15	6 22	17 45	17 41	22 36		n.a.
M20	18 58	14 9	0s55	18 48	0 3	7 1	3 5	4 21	1 19	19 9	1 5	14 24	1 39	19 55	0 3	3 0	0 40	8 15	6 22	17 45	17 42	22 34		n.a.
T 21	18 45	8 5	2 14	18 32	0s 4	6 37	3 3	4 38	1 18	19 9	1 5	14 25	1 40	19 56	0 3	3 1	0 40	8 16	6 22	17 45	17 43	22 32		n.a.
W22	18 31	1 44	3 22	18 15	0 12	6 13	3 2	4 54	1 16	19 9	1 5	14 26	1 40	19 56	0 3	3 1	0 40	8 16	6 22	17 45	17 44	22 30		n.a.
T 23	18 18	4s30	4 16	17 58	0 19	5 49	3 0	5 11	1 15	19 9	1 5	14 26	1 40	19 57	0 3	3 1	0 40	8 16	6 22	17 45	17 44	22 29		n.a.
F 24	18 3	10 19	4 53	17 39	0 26	5 26	2 58	5 28	1 14	19 10	1 4	14 27	1 40	19 57	0 3	3 2	0 40	8 16	6 22	17 45	17 45	22 27		n.a.
S 25	17 49	15 29	5 14	17 20	0 33	5 2	2 56	5 44	1 13	19 10	1 4	14 27	1 41	19 58	0 3	3 2	0 40	8 16	6 22	17 45	17 46	22 25		n.a.
S 26	17 34	19 48	5 18	17 0	0 40	4 38	2 54	6 1	1 11	19 10	1 4	14 28	1 41	19 58	0 3	3 3	0 40	8 16	6 22	17 45	17 47	22 23		n.a.
M27	17 19	23 6	5 6	16 39	0 47	4 14	2 52	6 17	1 10	19 10	1 4	14 29	1 41	19 59	0 3	3 3	0 40	8 16	6 22	17 45	17 48	22 21		n.a.
T 28	17 3	25 17	4 41	16 18	0 53	3 50	2 49	6 34	1 9	19 11	1 4	14 29	1 41	19 59	0 3	3 3	0 40	8 17	6 21	17 45	17 48	22 19		n.a.
W29	16 48	26 15	4 4	15 55	1 0	3 25	2 46	6 51	1 7	19 11	1 3	14 30	1 42	20 0	0 3	3 4	0 40	8 17	6 21	17 45	17 49	22 17		n.a.
T 30	16 32	26 1	3 17	15 33	1 6	3 1	2 43	7 7	1 6	19 11	1 3	14 30	1 42	20 0	0 3	3 4	0 40	8 17	6 21	17 44	17 50	22 15		n.a.
F 31	16s15	24s35	2s21	15s 9	1s13	2s37	2s40	7n24	1s 5	19n12	1s 3	14s30	1n42	20n 1	0n 3	3n 5	0s40	8n17	6s21	17s44	17s51	22s13		n.a.

Julian Day Number = 4820873.5, Delta T = 38h00m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°32'46, Lahiri = 115°39'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8487

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 4 29	14♒36'04	23♉25	22♒49	0♈28	22♈56	3♊30	16♏ 2	27°R54	20°R22	9♉52	7♒59	7♒30	22♉41	n.a.	S 1
S 2	9 8 26	15°35'29	5♒14	24°23	1°21	23°38	3°32	16° 4	27♋52	20♍21	9°52	7°R59	7°26	22°48	n.a.	S 2
M 3	9 12 22	16°34'56	17° 6	25°57	2°13	24°21	3°34	16° 6	27°50	20°19	9°53	7°59	7°23	22°54	n.a.	M 3
T 4	9 16 19	17°34'24	29° 5	27°30	3° 5	25° 4	3°36	16° 8	27°47	20°18	9°53	7°58	7°20	23° 1	n.a.	T 4
W 5	9 20 16	18°33'54	11♓12	29° 3	3°56	25°47	3°38	16°10	27°45	20°17	9°54	7°57	7°17	23° 8	n.a.	W 5
T 6	9 24 12	19°33'25	23°28	0♓35	4°47	26°30	3°41	16°12	27°43	20°15	9°54	7°56	7°14	23°14	n.a.	T 6
F 7	9 28 9	20°32'58	5♈57	2° 7	5°37	27°13	3°44	16°13	27°41	20°14	9°55	7°54	7°10	23°21	n.a.	F 7
S 8	9 32 5	21°32'32	18°39	3°38	6°26	27°56	3°47	16°15	27°39	20°12	9°56	7°52	7° 7	23°27	n.a.	S 8
S 9	9 36 2	22°32'08	1♉36	5° 9	7°14	28°40	3°50	16°16	27°36	20°11	9°56	7°50	7° 4	23°34	n.a.	S 9
M10	9 39 58	23°31'45	14°52	6°39	8° 1	29°23	3°53	16°18	27°34	20°10	9°57	7°50	7° 1	23°41	n.a.	M10
T 11	9 43 55	24°31'23	28°27	8° 9	8°48	0♉ 7	3°57	16°19	27°32	20° 8	9°57	7°D49	6°58	23°47	n.a.	T 11
W12	9 47 52	25°31'03	12♊22	9°39	9°33	0°50	4° 1	16°20	27°30	20° 7	9°58	7°50	6°55	23°54	n.a.	W12
T 13	9 51 48	26°30'44	26°38	11° 8	10°18	1°34	4° 4	16°21	27°28	20° 5	9°59	7°51	6°51	24° 1	n.a.	T 13
F 14	9 55 45	27°30'26	11♋12	12°36	11° 1	2°18	4° 9	16°22	27°26	20° 4	10° 0	7°53	6°48	24° 7	n.a.	F 14
S 15	9 59 41	28°30'10	26° 1	14° 4	11°44	3° 2	4°13	16°22	27°24	20° 2	10° 0	7°54	6°45	24°14	n.a.	S 15
S 16	10 3 38	29°29'55	10♌58	15°32	12°26	3°46	4°17	16°23	27°22	20° 0	10° 1	7°R54	6°42	24°21	n.a.	S 16
M17	10 7 34	0♓29'41	25°56	16°59	13° 6	4°30	4°22	16°24	27°20	19°59	10° 2	7°53	6°39	24°27	n.a.	M17
T 18	10 11 31	1°29'29	10♍47	18°25	13°45	5°14	4°27	16°24	27°18	19°57	10° 3	7°51	6°36	24°34	n.a.	T 18
W19	10 15 28	2°29'18	25°22	19°51	14°23	5°58	4°32	16°25	27°17	19°56	10° 4	7°48	6°32	24°41	n.a.	W19
T 20	10 19 24	3°29'09	9♎36	21°16	15° 0	6°43	4°37	16°25	27°15	19°54	10° 5	7°44	6°29	24°47	n.a.	T 20
F 21	10 23 21	4°29'01	23°24	22°41	15°36	7°27	4°42	16°25	27°13	19°52	10° 6	7°40	6°26	24°54	n.a.	F 21
S 22	10 27 17	5°28'56	6♏46	24° 5	16°10	8°12	4°48	16°R25	27°11	19°51	10° 7	7°37	6°23	25° 1	n.a.	S 22
S 23	10 31 14	6°28'52	19°41	25°28	16°42	8°56	4°54	16°25	27° 9	19°49	10° 8	7°34	6°20	25° 7	n.a.	S 23
M24	10 35 11	7°28'49	2♐14	26°50	17°14	9°41	5° 0	16°25	27° 8	19°48	10° 9	7°D33	6°16	25°14	n.a.	M24
T 25	10 39 7	8°28'49	14°28	28°11	17°43	10°25	5° 6	16°24	27° 6	19°46	10°10	7°33	6°13	25°20	n.a.	T 25
W26	10 43 4	9°28'50	26°28	29°31	18°12	11°10	5°12	16°24	27° 4	19°44	10°11	7°34	6°10	25°27	n.a.	W26
T 27	10 47 0	10°28'53	8♑19	0♈49	18°38	11°55	5°18	16°23	27° 3	19°43	10°12	7°36	6° 7	25°34	n.a.	T 27
F 28	10 50 57	11♓28'58	20♑ 6	2♈ 6	19♈ 3	12♉40	5♊25	16♏23	27♋ 1	19♍41	10♉13	7♒38	6♒ 4	25♉40	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s59	22s 5	1s20	14s45	1s19	2s13	2s36	7n40	1s 4	19n12	1s 3	14s31	1n42	20n 1	0n 3	3n 5	0s40	8n18	6s21	17s44	17s51	22s12		n.a.
S 2	15 42	18 39	0 15	14 20	1 25	1 50	2 33	7 57	1 2	19 13	1 3	14 31	1 42	20 1	0 3	3 6	0 40	8 18	6 21	17 44	17 52	22 10		n.a.
M 3	15 24	14 27	0n50	13 55	1 30	1 26	2 29	8 13	1 1	19 13	1 2	14 32	1 43	20 2	0 3	3 6	0 40	8 18	6 21	17 44	17 53	22 8		n.a.
T 4	15 7	9 39	1 55	13 29	1 36	1 2	2 25	8 29	1 0	19 14	1 2	14 32	1 43	20 2	0 3	3 7	0 40	8 18	6 21	17 44	17 54	22 6		n.a.
W 5	14 49	4 27	2 54	13 3	1 41	0 38	2 20	8 46	0 59	19 15	1 2	14 32	1 43	20 3	0 3	3 7	0 40	8 18	6 21	17 45	17 55	22 4		n.a.
T 6	14 31	0n58	3 46	12 36	1 46	0 14	2 16	9 2	0 57	19 15	1 2	14 32	1 43	20 3	0 3	3 8	0 40	8 19	6 20	17 45	17 55	22 2		n.a.
F 7	14 13	6 26	4 29	12 9	1 51	0n 9	2 11	9 18	0 56	19 16	1 2	14 33	1 44	20 4	0 3	3 8	0 40	8 19	6 20	17 45	17 56	22 0		n.a.
S 8	13 55	11 44	4 59	11 41	1 56	0 33	2 6	9 34	0 55	19 17	1 1	14 33	1 44	20 4	0 3	3 9	0 40	8 19	6 20	17 46	17 57	21 58		n.a.
S 9	13 36	16 37	5 15	11 13	2 0	0 56	2 0	9 51	0 54	19 18	1 1	14 33	1 44	20 4	0 3	3 9	0 40	8 20	6 20	17 46	17 58	21 56		n.a.
M10	13 17	20 50	5 14	10 45	2 4	1 20	1 55	10 7	0 52	19 18	1 1	14 33	1 44	20 5	0 3	3 10	0 40	8 20	6 20	17 46	17 58	21 54		n.a.
T 11	12 58	24 3	4 56	10 16	2 8	1 43	1 49	10 23	0 51	19 19	1 1	14 33	1 45	20 5	0 3	3 11	0 40	8 20	6 20	17 47	17 59	21 52		n.a.
W12	12 38	25 56	4 21	9 46	2 12	2 6	1 42	10 39	0 50	19 20	1 1	14 33	1 45	20 6	0 3	3 11	0 40	8 20	6 20	17 46	18 0	21 50		n.a.
T 13	12 19	26 10	3 29	9 16	2 15	2 29	1 36	10 55	0 49	19 21	1 0	14 33	1 45	20 6	0 3	3 12	0 40	8 21	6 20	17 46	18 1	21 48		n.a.
F 14	11 59	24 39	2 22	8 46	2 18	2 52	1 29	11 10	0 48	19 22	1 0	14 33	1 45	20 6	0 3	3 12	0 40	8 21	6 20	17 46	18 2	21 46		n.a.
S 15	11 39	21 24	1 5	8 16	2 21	3 14	1 22	11 26	0 46	19 23	1 0	14 33	1 46	20 7	0 3	3 13	0 40	8 21	6 20	17 46	18 2	21 44		n.a.
S 16	11 19	16 42	0s17	7 45	2 23	3 37	1 15	11 42	0 45	19 24	1 0	14 33	1 46	20 7	0 3	3 13	0 40	8 22	6 19	17 45	18 3	21 42		n.a.
M17	10 58	10 57	1 38	7 14	2 25	3 59	1 7	11 57	0 44	19 25	1 0	14 33	1 46	20 8	0 3	3 14	0 40	8 22	6 19	17 46	18 4	21 40		n.a.
T 18	10 38	4 39	2 52	6 42	2 26	4 21	1 0	12 13	0 43	19 26	0 59	14 33	1 46	20 8	0 3	3 15	0 40	8 22	6 19	17 46	18 5	21 38		n.a.
W19	10 17	1s47	3 52	6 11	2 28	4 43	0 51	12 28	0 42	19 27	0 59	14 33	1 47	20 8	0 3	3 15	0 40	8 23	6 19	17 47	18 5	21 36		n.a.
T 20	9 56	7 58	4 37	5 39	2 29	5 5	0 43	12 43	0 40	19 28	0 59	14 33	1 47	20 9	0 3	3 16	0 40	8 23	6 19	17 48	18 6	21 34		n.a.
F 21	9 35	13 34	5 5	5 7	2 29	5 26	0 34	12 58	0 39	19 29	0 59	14 32	1 47	20 9	0 3	3 17	0 40	8 23	6 19	17 49	18 7	21 32		n.a.
S 22	9 14	18 20	5 14	4 35	2 29	5 47	0 25	13 14	0 38	19 30	0 59	14 32	1 47	20 9	0 3	3 17	0 40	8 24	6 19	17 50	18 8	21 30		n.a.
S 23	8 52	22 5	5 7	4 2	2 29	6 8	0 15	13 28	0 37	19 32	0 59	14 32	1 48	20 10	0 3	3 18	0 40	8 24	6 19	17 50	18 9	21 28		n.a.
M24	8 31	24 40	4 46	3 30	2 28	6 29	0 6	13 43	0 36	19 33	0 58	14 32	1 48	20 10	0 3	3 18	0 40	8 25	6 19	17 51	18 9	21 26		n.a.
T 25	8 9	26 2	4 11	2 57	2 26	6 49	0n 4	13 58	0 34	19 34	0 58	14 31	1 48	20 10	0 3	3 19	0 40	8 25	6 19	17 51	18 10	21 24		n.a.
W26	7 47	26 8	3 27	2 24	2 24	7 10	0 15	14 13	0 33	19 35	0 58	14 31	1 48	20 11	0 3	3 20	0 40	8 25	6 19	17 50	18 11	21 22		n.a.
T 27	7 25	25 3	2 34	1 52	2 22	7 29	0 26	14 27	0 32	19 37	0 58	14 31	1 49	20 11	0 3	3 20	0 40	8 26	6 18	17 50	18 12	21 20		n.a.
F 28	7s 3	22s51	1s35	1s19	2s19	7n49	0n37	14n42	0s31	19n38	0s58	14s30	1n49	20n11	0n 3	3n21	0s40	8n26	6s18	17s49	18s12	21s18		n.a.

Julian Day Number = 4820904.5, Delta T = 38h00m04s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°32'51, Lahiri = 115°39'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8487

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 54 53	12♓29'04	1♒53	3♈22	19♈26	13♉25	5♊32	16°R22	27°R 0	19°R39	10♉14	7°R39	6♒ 1	25♐47	n.a.	S 1
S 2	10 58 50	13°29'12	13°45	4°35	19°47	14°10	5°39	16♏21	26♋58	19♍38	10°15	7♒39	5°57	25°54	n.a.	S 2
M 3	11 2 47	14°29'21	25°45	5°46	20° 7	14°55	5°46	16°20	26°57	19°36	10°16	7°37	5°54	26° 0	n.a.	M 3
T 4	11 6 43	15°29'31	7♓55	6°55	20°24	15°40	5°53	16°19	26°56	19°34	10°17	7°34	5°51	26° 7	n.a.	T 4
W 5	11 10 40	16°29'43	20°16	8° 1	20°39	16°25	6° 0	16°18	26°54	19°33	10°19	7°28	5°48	26°14	n.a.	W 5
T 6	11 14 36	17°29'56	2♈51	9° 3	20°53	17°11	6° 8	16°16	26°53	19°31	10°20	7°21	5°45	26°20	n.a.	T 6
F 7	11 18 33	18°30'10	15°38	10° 2	21° 4	17°56	6°15	16°15	26°52	19°29	10°21	7°14	5°42	26°27	n.a.	F 7
S 8	11 22 29	19°30'25	28°38	10°57	21°13	18°41	6°23	16°14	26°51	19°28	10°22	7° 6	5°38	26°34	n.a.	S 8
S 9	11 26 26	20°30'42	11♉50	11°47	21°20	19°27	6°31	16°12	26°49	19°26	10°24	7° 0	5°35	26°40	n.a.	S 9
M10	11 30 23	21°30'59	25°16	12°31	21°24	20°12	6°39	16°10	26°48	19°24	10°25	6°55	5°32	26°47	n.a.	M10
T 11	11 34 19	22°31'18	8♊53	13° 9	21°R26	20°58	6°48	16° 8	26°47	19°22	10°26	6°52	5°29	26°53	n.a.	T 11
W12	11 38 16	23°31'37	22°43	13°40	21°26	21°44	6°56	16° 6	26°46	19°21	10°28	6°D51	5°26	27° 0	n.a.	W12
T 13	11 42 12	24°31'57	6♋46	14° 4	21°23	22°29	7° 5	16° 4	26°45	19°19	10°29	6°52	5°22	27° 7	n.a.	T 13
F 14	11 46 9	25°32'18	21° 0	14°18	21°18	23°15	7°13	16° 2	26°44	19°17	10°31	6°53	5°19	27°13	n.a.	F 14
S 15	11 50 5	26°32'40	5♌25	14°R24	21°10	24° 1	7°22	16° 0	26°43	19°16	10°32	6°R54	5°16	27°20	n.a.	S 15
S 16	11 54 2	27°33'03	19°56	14°19	20°59	24°47	7°31	15°58	26°43	19°14	10°33	6°53	5°13	27°27	n.a.	S 16
M17	11 57 59	28°33'26	4♍31	14° 3	20°47	25°33	7°40	15°55	26°42	19°12	10°35	6°50	5°10	27°33	n.a.	M17
T 18	12 1 55	29°33'50	19° 2	13°36	20°31	26°18	7°49	15°53	26°41	19°11	10°36	6°45	5° 7	27°40	n.a.	T 18
W19	12 5 52	0♈34'16	3♎24	12°58	20°14	27° 4	7°59	15°50	26°40	19° 9	10°38	6°37	5° 3	27°47	n.a.	W19
T 20	12 9 48	1°34'42	17°31	12° 8	19°54	27°50	8° 8	15°47	26°40	19° 7	10°39	6°28	5° 0	27°53	n.a.	T 20
F 21	12 13 45	2°35'09	1♏16	11° 8	19°31	28°36	8°18	15°45	26°39	19° 6	10°41	6°18	4°57	28° 0	n.a.	F 21
S 22	12 17 41	3°35'38	14°38	9°59	19° 7	29°22	8°28	15°42	26°39	19° 4	10°42	6° 9	4°54	28° 7	n.a.	S 22
S 23	12 21 38	4°36'07	27°36	8°43	18°40	0♊ 9	8°38	15°39	26°38	19° 3	10°44	6° 1	4°51	28°13	n.a.	S 23
M24	12 25 35	5°36'38	10♐12	7°21	18°12	0°55	8°48	15°36	26°38	19° 1	10°46	5°56	4°48	28°20	n.a.	M24
T 25	12 29 31	6°37'10	22°28	5°58	17°42	1°41	8°58	15°33	26°37	18°59	10°47	5°52	4°44	28°26	n.a.	T 25
W26	12 33 28	7°37'43	4♑29	4°35	17°10	2°27	9° 8	15°29	26°37	18°58	10°49	5°D51	4°41	28°33	n.a.	W26
T 27	12 37 24	8°38'17	16°21	3°16	16°37	3°13	9°18	15°26	26°37	18°56	10°50	5°51	4°38	28°40	n.a.	T 27
F 28	12 41 21	9°38'52	28° 8	2° 2	16° 2	4° 0	9°29	15°23	26°36	18°55	10°52	5°52	4°35	28°46	n.a.	F 28
S 29	12 45 17	10°39'29	9♒57	0°57	15°27	4°46	9°39	15°19	26°36	18°53	10°54	5°R52	4°32	28°53	n.a.	S 29
S 30	12 49 14	11°40'06	21°52	0° 0	14°51	5°32	9°50	15°16	26°36	18°51	10°55	5°51	4°28	29° 0	n.a.	S 30
M31	12 53 11	12♈40'44	3♓57	29♓14	14♈14	6♊19	10♊ 1	15♏12	26♋36	18♍50	10♉57	5♒47	4♒25	29♐ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s41	19s40	0s31	0s47	2s15	8n 8	0n48	14n56	0s30	19n39	0s57	14s30	1n49	20n12	0n 3	3n22	0s40	8n27	6s18	17s49	18s13	21s16		n.a.
S 2	6 18	15 41	0n33	0 14	2 10	8 27	1 0	15 10	0 29	19 40	0 57	14 29	1 49	20 12	0 3	3 22	0 40	8 27	6 18	17 49	18 14	21 14		n.a.
M 3	5 56	11 2	1 37	0n18	2 5	8 45	1 12	15 24	0 27	19 42	0 57	14 29	1 50	20 12	0 3	3 23	0 40	8 27	6 18	17 50	18 15	21 12		n.a.
T 4	5 33	5 55	2 37	0 50	2 0	9 3	1 24	15 38	0 26	19 43	0 57	14 28	1 50	20 12	0 3	3 23	0 40	8 28	6 18	17 50	18 15	21 10		n.a.
W 5	5 11	0 29	3 31	1 21	1 53	9 21	1 37	15 51	0 25	19 45	0 57	14 28	1 50	20 13	0 3	3 24	0 40	8 28	6 18	17 52	18 16	21 8		n.a.
T 6	4 48	5n 1	4 15	1 52	1 46	9 38	1 50	16 5	0 24	19 46	0 57	14 27	1 50	20 13	0 3	3 25	0 40	8 29	6 18	17 53	18 17	21 6		n.a.
F 7	4 25	10 25	4 48	2 22	1 37	9 54	2 4	16 18	0 23	19 48	0 56	14 27	1 50	20 13	0 3	3 25	0 40	8 29	6 18	17 55	18 18	21 4		n.a.
S 8	4 2	15 27	5 6	2 51	1 28	10 10	2 17	16 32	0 22	19 49	0 56	14 26	1 51	20 13	0 3	3 26	0 40	8 30	6 18	17 57	18 18	21 2		n.a.
S 9	3 39	19 50	5 8	3 19	1 18	10 26	2 31	16 45	0 21	19 50	0 56	14 25	1 51	20 14	0 3	3 27	0 40	8 30	6 18	17 59	18 19	20 59		n.a.
M10	3 16	23 16	4 54	3 46	1 7	10 40	2 45	16 58	0 19	19 52	0 56	14 25	1 51	20 14	0 3	3 27	0 40	8 30	6 18	18 0	18 20	20 57		n.a.
T 11	2 53	25 27	4 22	4 12	0 55	10 55	3 0	17 11	0 18	19 53	0 56	14 24	1 51	20 14	0 3	3 28	0 40	8 31	6 18	18 1	18 21	20 55		n.a.
W12	2 30	26 8	3 36	4 36	0 42	11 8	3 15	17 23	0 17	19 55	0 56	14 23	1 52	20 14	0 3	3 29	0 40	8 31	6 18	18 1	18 21	20 53		n.a.
T 13	2 7	25 9	2 35	4 58	0 28	11 21	3 29	17 36	0 16	19 56	0 55	14 22	1 52	20 14	0 3	3 29	0 40	8 32	6 18	18 1	18 22	20 51		n.a.
F 14	1 43	22 33	1 25	5 17	0 12	11 33	3 44	17 48	0 15	19 58	0 55	14 21	1 52	20 15	0 3	3 30	0 40	8 32	6 17	18 0	18 23	20 49		n.a.
S 15	1 20	18 29	0 8	5 34	0n 4	11 44	4 0	18 0	0 14	20 0	0 55	14 21	1 52	20 15	0 3	3 31	0 40	8 33	6 17	18 0	18 24	20 47		n.a.
S 16	0 57	13 18	1s10	5 48	0 21	11 55	4 15	18 12	0 13	20 1	0 55	14 20	1 53	20 15	0 3	3 31	0 40	8 33	6 17	18 0	18 24	20 45		n.a.
M17	0 33	7 20	2 23	5 59	0 38	12 4	4 30	18 24	0 12	20 3	0 55	14 19	1 53	20 15	0 3	3 32	0 40	8 34	6 17	18 1	18 25	20 43		n.a.
T 18	0 10	1 2	3 27	6 5	0 56	12 13	4 45	18 35	0 11	20 4	0 55	14 18	1 53	20 15	0 3	3 33	0 40	8 34	6 17	18 2	18 26	20 40		n.a.
W19	0n13	5s15	4 16	6 8	1 15	12 20	5 0	18 46	0 10	20 6	0 54	14 17	1 53	20 15	0 3	3 33	0 40	8 35	6 17	18 4	18 27	20 38		n.a.
T 20	0 37	11 9	4 49	6 6	1 33	12 27	5 16	18 58	0 9	20 8	0 54	14 16	1 53	20 15	0 3	3 34	0 40	8 35	6 17	18 7	18 27	20 36		n.a.
F 21	1 0	16 21	5 4	6 0	1 51	12 32	5 30	19 8	0 7	20 9	0 54	14 15	1 54	20 16	0 3	3 34	0 40	8 36	6 17	18 9	18 28	20 34		n.a.
S 22	1 23	20 35	5 2	5 49	2 8	12 37	5 45	19 19	0 6	20 11	0 54	14 14	1 54	20 16	0 3	3 35	0 40	8 36	6 17	18 11	18 29	20 32		n.a.
S 23	1 47	23 40	4 44	5 34	2 23	12 40	5 59	19 30	0 5	20 12	0 54	14 13	1 54	20 16	0 3	3 36	0 40	8 37	6 17	18 13	18 30	20 30		n.a.
M24	2 10	25 30	4 13	5 15	2 37	12 42	6 13	19 40	0 4	20 14	0 54	14 12	1 54	20 16	0 3	3 36	0 40	8 37	6 17	18 14	18 30	20 27		n.a.
T 25	2 33	26 2	3 31	4 54	2 49	12 44	6 27	19 50	0 3	20 16	0 54	14 11	1 54	20 16	0 3	3 37	0 40	8 38	6 17	18 15	18 31	20 25		n.a.
W26	2 56	25 19	2 40	4 30	2 57	12 44	6 40	20 0	0 2	20 17	0 53	14 10	1 55	20 16	0 3	3 38	0 40	8 38	6 17	18 15	18 32	20 23		n.a.
T 27	3 20	23 28	1 43	4 5	3 4	12 43	6 53	20 10	0 1	20 19	0 53	14 9	1 55	20 16	0 3	3 38	0 40	8 39	6 17	18 15	18 33	20 21		n.a.
F 28	3 43	20 36	0 41	3 40	3 7	12 41	7 4	20 19	0 0	20 21	0 53	14 8	1 55	20 16	0 3	3 39	0 40	8 39	6 17	18 15	18 33	20 19		n.a.
S 29	4 6	16 53	0n22	3 16	3 8	12 38	7 16	20 29	0n 1	20 22	0 53	14 6	1 55	20 16	0 3	3 39	0 40	8 40	6 17	18 15	18 34	20 17		n.a.
S 30	4 29	12 28	1 24	2 52	3 7	12 34	7 26	20 38	0 2	20 24	0 53	14 5	1 55	20 16	0 3	3 40	0 40	8 40	6 17	18 15	18 35	20 14		n.a.
M31	4n52	7s32	2n24	2n31	3n 3	12n29	7n36	20n46	0n 3	20n26	0s53	14s 4	1n56	20n16	0n 3	3n41	0s40	8n41	6s17	18s16	18s35	20s12		n.a.

Julian Day Number = 4820932.5, Delta T = 38h00m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°32'54, Lahiri = 115°39'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8487

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 57 7	13♈41'23	16♓17	28°R39	13°R38	7♊ 5	10♊12	15°R 8	26°D36	18°R48	10♉59	5°R40	4♒22	29♑13	n.a.	T 1
W 2	13 1 4	14°42'02	28°53	28♓15	13♈ 1	7°51	10°23	15♏ 4	26♋36	18♍47	11° 0	5♒31	4°19	29°20	n.a.	W 2
T 3	13 5 0	15°42'42	11♈46	28° 1	12°24	8°38	10°34	15° 0	26°36	18°45	11° 2	5°20	4°16	29°26	n.a.	T 3
F 4	13 8 57	16°43'23	24°56	27°D57	11°48	9°24	10°45	14°57	26°36	18°44	11° 4	5° 7	4°13	29°33	n.a.	F 4
S 5	13 12 53	17°44'05	8♉21	28° 3	11°13	10°11	10°56	14°53	26°36	18°43	11° 5	4°55	4° 9	29°40	n.a.	S 5
S 6	13 16 50	18°44'47	21°58	28°17	10°39	10°58	11° 8	14°48	26°37	18°41	11° 7	4°44	4° 6	29°46	n.a.	S 6
M 7	13 20 46	19°45'30	5♊44	28°40	10° 6	11°44	11°19	14°44	26°37	18°40	11° 9	4°35	4° 3	29°53	n.a.	M 7
T 8	13 24 43	20°46'12	19°37	29° 9	9°34	12°31	11°31	14°40	26°37	18°38	11°11	4°29	4° 0	29°59	n.a.	T 8
W 9	13 28 40	21°46'55	3♋36	29°45	9° 4	13°17	11°43	14°36	26°38	18°37	11°12	4°25	3°57	0♒ 6	n.a.	W 9
T 10	13 32 36	22°47'39	17°37	0♈26	8°36	14° 4	11°55	14°32	26°38	18°36	11°14	4°24	3°54	0°13	n.a.	T 10
F 11	13 36 33	23°48'22	1♌42	1°13	8° 9	14°51	12° 6	14°27	26°38	18°34	11°16	4°24	3°50	0°19	n.a.	F 11
S 12	13 40 29	24°49'05	15°49	2° 5	7°45	15°37	12°18	14°23	26°39	18°33	11°18	4°24	3°47	0°26	n.a.	S 12
S 13	13 44 26	25°49'48	29°57	3° 0	7°23	16°24	12°31	14°18	26°40	18°32	11°20	4°22	3°44	0°33	n.a.	S 13
M14	13 48 22	26°50'31	14♍ 5	3°59	7° 3	17°10	12°43	14°14	26°40	18°31	11°21	4°18	3°41	0°39	n.a.	M14
T 15	13 52 19	27°51'14	28° 9	5° 1	6°45	17°57	12°55	14° 9	26°41	18°29	11°23	4°10	3°38	0°46	n.a.	T 15
W16	13 56 15	28°51'58	12♎ 6	6° 6	6°30	18°44	13° 7	14° 5	26°42	18°28	11°25	4° 0	3°34	0°53	n.a.	W16
T 17	14 0 12	29°52'41	25°51	7°14	6°17	19°30	13°20	14° 0	26°42	18°27	11°27	3°47	3°31	0°59	n.a.	T 17
F 18	14 4 9	0♉53'25	9♏21	8°24	6° 7	20°17	13°32	13°56	26°43	18°26	11°29	3°34	3°28	1° 6	n.a.	F 18
S 19	14 8 5	1°54'09	22°33	9°36	5°59	21° 4	13°45	13°51	26°44	18°25	11°31	3°21	3°25	1°13	n.a.	S 19
S 20	14 12 2	2°54'53	5♐25	10°50	5°54	21°51	13°57	13°46	26°45	18°24	11°32	3°10	3°22	1°19	n.a.	S 20
M21	14 15 58	3°55'38	17°58	12° 6	5°51	22°37	14°10	13°41	26°46	18°22	11°34	3° 1	3°19	1°26	n.a.	M21
T 22	14 19 55	4°56'23	0♑14	13°23	5°D51	23°24	14°23	13°37	26°47	18°21	11°36	2°55	3°15	1°32	n.a.	T 22
W23	14 23 51	5°57'08	12°15	14°42	5°53	24°11	14°36	13°32	26°48	18°20	11°38	2°52	3°12	1°39	n.a.	W23
T 24	14 27 48	6°57'53	24° 7	16° 1	5°58	24°57	14°49	13°27	26°49	18°19	11°40	2°50	3° 9	1°46	n.a.	T 24
F 25	14 31 44	7°58'39	5♒55	17°22	6° 5	25°44	15° 2	13°22	26°51	18°18	11°42	2°50	3° 6	1°52	n.a.	F 25
S 26	14 35 41	8°59'25	17°44	18°44	6°14	26°31	15°15	13°17	26°52	18°17	11°44	2°50	3° 3	1°59	n.a.	S 26
S 27	14 39 38	10° 0'11	29°40	20° 8	6°25	27°18	15°28	13°13	26°53	18°17	11°45	2°49	2°59	2° 6	n.a.	S 27
M28	14 43 34	11° 0'57	11♓47	21°32	6°39	28° 4	15°41	13° 8	26°54	18°16	11°47	2°45	2°56	2°12	n.a.	M28
T 29	14 47 31	12° 1'43	24°12	22°57	6°54	28°51	15°54	13° 3	26°56	18°15	11°49	2°39	2°53	2°19	n.a.	T 29
W30	14 51 27	13♉ 2'29	6♈56	24♈22	7♈12	29♊38	16♊ 8	12♏58	26♋57	18♍14	11♉51	2♒30	2♒50	2♒26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n15	2s12	3n18	2n13	2n58	12n23	7n45	20n55	0n 4	20n27	0s53	14s 3	1n56	20n16	0n 3	3n41	0s40	8n41	6s17	18s18	18s36	20s10		n.a.
W 2	5 38	3n18	4 3	1 57	2 51	12 16	7 52	21 3	0 5	20 29	0 52	14 2	1 56	20 16	0 3	3 42	0 40	8 42	6 17	18 20	18 37	20 8		n.a.
T 3	6 1	8 47	4 37	1 44	2 43	12 9	8 0	21 11	0 6	20 31	0 52	14 0	1 56	20 16	0 3	3 42	0 40	8 42	6 17	18 23	18 38	20 6		n.a.
F 4	6 23	14 0	4 57	1 34	2 34	12 1	8 6	21 19	0 7	20 32	0 52	13 59	1 56	20 16	0 3	3 43	0 40	8 43	6 17	18 26	18 38	20 3		n.a.
S 5	6 46	18 38	5 1	1 27	2 24	11 52	8 11	21 27	0 8	20 34	0 52	13 58	1 56	20 16	0 3	3 43	0 40	8 43	6 17	18 29	18 39	20 1		n.a.
S 6	7 8	22 22	4 48	1 23	2 13	11 43	8 15	21 34	0 9	20 36	0 52	13 57	1 57	20 16	0 3	3 44	0 40	8 44	6 17	18 31	18 40	19 59		n.a.
M 7	7 30	24 53	4 19	1 22	2 2	11 33	8 18	21 41	0 10	20 37	0 52	13 55	1 57	20 16	0 3	3 45	0 40	8 44	6 17	18 33	18 41	19 57		n.a.
T 8	7 53	25 54	3 34	1 23	1 51	11 23	8 21	21 48	0 11	20 39	0 52	13 54	1 57	20 16	0 3	3 45	0 40	8 45	6 17	18 35	18 41	19 55		n.a.
W 9	8 15	25 17	2 35	1 26	1 40	11 13	8 22	21 55	0 12	20 41	0 52	13 53	1 57	20 16	0 3	3 46	0 40	8 45	6 17	18 35	18 42	19 52		n.a.
T 10	8 37	23 4	1 28	1 32	1 29	11 3	8 23	22 1	0 12	20 42	0 52	13 51	1 57	20 16	0 3	3 46	0 40	8 46	6 17	18 36	18 43	19 50		n.a.
F 11	8 59	19 26	0 14	1 40	1 18	10 52	8 22	22 8	0 13	20 44	0 51	13 50	1 57	20 16	0 3	3 47	0 40	8 46	6 17	18 36	18 43	19 48		n.a.
S 12	9 20	14 40	1s 0	1 49	1 6	10 42	8 21	22 13	0 14	20 45	0 51	13 48	1 57	20 16	0 3	3 47	0 40	8 47	6 17	18 36	18 44	19 46		n.a.
S 13	9 42	9 6	2 11	2 1	0 55	10 31	8 19	22 19	0 15	20 47	0 51	13 47	1 58	20 16	0 3	3 48	0 40	8 47	6 17	18 36	18 45	19 43		n.a.
M14	10 3	3 6	3 13	2 14	0 45	10 21	8 17	22 24	0 16	20 49	0 51	13 46	1 58	20 16	0 3	3 48	0 40	8 48	6 17	18 37	18 46	19 41		n.a.
T 15	10 24	3s 2	4 4	2 28	0 34	10 11	8 14	22 29	0 17	20 50	0 51	13 44	1 58	20 15	0 3	3 49	0 40	8 48	6 17	18 39	18 46	19 39		n.a.
W16	10 45	8 57	4 39	2 43	0 24	10 2	8 10	22 34	0 18	20 52	0 51	13 43	1 58	20 15	0 3	3 49	0 40	8 49	6 17	18 41	18 47	19 37		n.a.
T 17	11 6	14 20	4 57	3 0	0 14	9 53	8 5	22 39	0 19	20 53	0 51	13 41	1 58	20 15	0 3	3 50	0 40	8 49	6 17	18 44	18 48	19 34		n.a.
F 18	11 27	18 55	4 59	3 18	0 4	9 44	8 0	22 43	0 20	20 55	0 51	13 40	1 58	20 15	0 3	3 50	0 40	8 50	6 17	18 47	18 49	19 32		n.a.
S 19	11 47	22 27	4 44	3 37	0s 5	9 36	7 54	22 47	0 21	20 57	0 51	13 39	1 58	20 15	0 3	3 51	0 40	8 50	6 17	18 50	18 49	19 30		n.a.
S 20	12 7	24 45	4 15	3 57	0 15	9 28	7 48	22 51	0 21	20 58	0 50	13 37	1 58	20 15	0 3	3 51	0 40	8 51	6 17	18 53	18 50	19 28		n.a.
M21	12 28	25 45	3 34	4 17	0 23	9 21	7 41	22 54	0 22	21 0	0 50	13 36	1 58	20 15	0 3	3 51	0 40	8 51	6 17	18 55	18 51	19 25		n.a.
T 22	12 47	25 28	2 43	4 38	0 32	9 15	7 34	22 58	0 23	21 1	0 50	13 34	1 59	20 14	0 3	3 52	0 40	8 52	6 17	18 56	18 51	19 23		n.a.
W23	13 7	23 58	1 47	5 0	0 40	9 9	7 27	23 1	0 24	21 3	0 50	13 33	1 59	20 14	0 3	3 52	0 40	8 52	6 17	18 57	18 52	19 21		n.a.
T 24	13 26	21 25	0 46	5 23	0 48	9 3	7 19	23 3	0 25	21 4	0 50	13 31	1 59	20 14	0 3	3 53	0 39	8 53	6 17	18 57	18 53	19 18		n.a.
F 25	13 46	17 59	0n16	5 46	0 56	8 59	7 11	23 6	0 26	21 6	0 50	13 30	1 59	20 14	0 3	3 53	0 39	8 53	6 17	18 57	18 53	19 16		n.a.
S 26	14 5	13 49	1 18	6 10	1 3	8 55	7 3	23 8	0 26	21 7	0 50	13 28	1 59	20 14	0 3	3 53	0 39	8 54	6 18	18 57	18 54	19 14		n.a.
S 27	14 23	9 7	2 17	6 34	1 10	8 51	6 55	23 10	0 27	21 9	0 50	13 27	1 59	20 13	0 3	3 54	0 39	8 54	6 18	18 57	18 55	19 11		n.a.
M28	14 42	3 59	3 11	6 58	1 16	8 49	6 46	23 11	0 28	21 10	0 50	13 25	1 59	20 13	0 4	3 54	0 39	8 55	6 18	18 58	18 56	19 9		n.a.
T 29	15 0	1n24	3 57	7 23	1 23	8 47	6 38	23 13	0 29	21 12	0 50	13 24	1 59	20 13	0 4	3 55	0 39	8 55	6 18	18 59	18 56	19 7		n.a.
W30	15n18	6n52	4n32	7n48	1s28	8n45	6n29	23n14	0n30	21n13	0s50	13s22	1n59	20n13	0n 4	3n55	0s39	8n56	6s18	19s 1	18s57	19s 5		n.a.

Julian Day Number = 4820963.5, Delta T = 38h00m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°32'59, Lahiri = 115°39'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8487

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 24	14♉ 3'15	20♈ 3	25♈49	7♈32	0♋25	16♊21	12°R53	26♋59	18°R13	11♉53	2°R19	2♒47	2♒32	n.a.	T 1
F 2	14 59 20	15° 4'01	3♉31	27°16	7°53	1°11	16°35	12♏48	27° 0	18♍12	11°55	2♒ 7	2°44	2°39	n.a.	F 2
S 3	15 3 17	16° 4'47	17°19	28°44	8°17	1°58	16°48	12°43	27° 2	18°12	11°57	1°54	2°40	2°46	n.a.	S 3
S 4	15 7 13	17° 5'33	1♊22	0♉13	8°42	2°45	17° 2	12°38	27° 3	18°11	11°58	1°43	2°37	2°52	n.a.	S 4
M 5	15 11 10	18° 6'19	15°36	1°43	9° 9	3°31	17°15	12°34	27° 5	18°10	12° 0	1°33	2°34	2°59	n.a.	M 5
T 6	15 15 6	19° 7'04	29°55	3°13	9°37	4°18	17°29	12°29	27° 7	18°10	12° 2	1°27	2°31	3° 5	n.a.	T 6
W 7	15 19 3	20° 7'48	14♋15	4°44	10° 7	5° 5	17°43	12°24	27° 9	18° 9	12° 4	1°24	2°28	3°12	n.a.	W 7
T 8	15 23 0	21° 8'32	28°31	6°15	10°39	5°51	17°56	12°19	27°10	18° 8	12° 6	1°D23	2°25	3°19	n.a.	T 8
F 9	15 26 56	22° 9'15	12♌41	7°48	11°12	6°38	18°10	12°14	27°12	18° 8	12° 8	1°23	2°21	3°25	n.a.	F 9
S 10	15 30 53	23° 9'57	26°44	9°20	11°47	7°25	18°24	12°10	27°14	18° 7	12°10	1°R23	2°18	3°32	n.a.	S 10
S 11	15 34 49	24°10'38	10♍40	10°54	12°22	8°11	18°38	12° 5	27°16	18° 7	12°11	1°22	2°15	3°39	n.a.	S 11
M12	15 38 46	25°11'18	24°29	12°28	13° 0	8°58	18°52	12° 0	27°18	18° 6	12°13	1°18	2°12	3°45	n.a.	M12
T 13	15 42 42	26°11'58	8♎ 8	14° 3	13°38	9°45	19° 6	11°56	27°20	18° 6	12°15	1°12	2° 9	3°52	n.a.	T 13
W14	15 46 39	27°12'37	21°39	15°39	14°18	10°31	19°20	11°51	27°22	18° 6	12°17	1° 4	2° 5	3°59	n.a.	W14
T 15	15 50 35	28°13'15	4♏58	17°15	14°58	11°18	19°34	11°46	27°24	18° 5	12°19	0°53	2° 2	4° 5	n.a.	T 15
F 16	15 54 32	29°13'52	18° 5	18°53	15°40	12° 4	19°48	11°42	27°26	18° 5	12°20	0°42	1°59	4°12	n.a.	F 16
S 17	15 58 28	0♊14'29	0♐58	20°31	16°23	12°51	20° 2	11°37	27°29	18° 5	12°22	0°31	1°56	4°19	n.a.	S 17
S 18	16 2 25	1°15'05	13°36	22° 9	17° 7	13°37	20°16	11°33	27°31	18° 4	12°24	0°21	1°53	4°25	n.a.	S 18
M19	16 6 21	2°15'40	26° 0	23°49	17°53	14°24	20°31	11°29	27°33	18° 4	12°26	0°13	1°50	4°32	n.a.	M19
T 20	16 10 18	3°16'15	8♑ 9	25°29	18°39	15°10	20°45	11°24	27°35	18° 4	12°28	0° 8	1°46	4°38	n.a.	T 20
W21	16 14 14	4°16'49	20° 8	27°10	19°26	15°57	20°59	11°20	27°38	18° 4	12°29	0° 5	1°43	4°45	n.a.	W21
T 22	16 18 11	5°17'22	1♒59	28°52	20°13	16°43	21°13	11°16	27°40	18° 4	12°31	0°D 5	1°40	4°52	n.a.	T 22
F 23	16 22 8	6°17'55	13°46	0♊34	21° 2	17°29	21°28	11°12	27°43	18° 4	12°33	0° 6	1°37	4°58	n.a.	F 23
S 24	16 26 4	7°18'27	25°35	2°18	21°52	18°16	21°42	11° 7	27°45	18° 4	12°35	0° 7	1°34	5° 5	n.a.	S 24
S 25	16 30 1	8°18'59	7♓30	4° 2	22°42	19° 2	21°56	11° 3	27°47	18°D 4	12°36	0°R 7	1°31	5°12	n.a.	S 25
M26	16 33 57	9°19'30	19°36	5°47	23°33	19°48	22°11	10°59	27°50	18° 4	12°38	0° 7	1°27	5°18	n.a.	M26
T 27	16 37 54	10°20'00	2♈ 0	7°34	24°25	20°35	22°25	10°55	27°53	18° 4	12°40	0° 4	1°24	5°25	n.a.	T 27
W28	16 41 50	11°20'30	14°45	9°21	25°17	21°21	22°40	10°52	27°55	18° 4	12°41	29♑59	1°21	5°32	n.a.	W28
T 29	16 45 47	12°20'59	27°55	11° 8	26°11	22° 7	22°54	10°48	27°58	18° 4	12°43	29°53	1°18	5°38	n.a.	T 29
F 30	16 49 43	13°21'27	11♉31	12°57	27° 4	22°53	23° 9	10°44	28° 0	18° 4	12°45	29°46	1°15	5°45	n.a.	F 30
S 31	16 53 40	14♊21'54	25♉31	14♊47	27♈59	23♋40	23♊23	10♏40	28♋ 3	18♍ 4	12♉46	29♑38	1♒11	5♒52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n35	12n10	4n54	8n13	1s34	8n44	6n20	23n15	0n30	21n14	0s49	13s21	1n59	20n12	0n 4	3n55	0s39	8n56	6s18	19s 4	18s58	19s 2		n.a.
F 2	15 53	17 3	5 1	8 39	1 39	8 44	6 10	23 15	0 31	21 16	0 49	13 19	1 59	20 12	0 4	3 55	0 39	8 56	6 18	19 7	18 58	19 0		n.a.
S 3	16 10	21 9	4 50	9 5	1 44	8 45	6 1	23 15	0 32	21 17	0 49	13 18	1 59	20 12	0 4	3 56	0 39	8 57	6 18	19 9	18 59	18 58		n.a.
S 4	16 27	24 7	4 22	9 31	1 49	8 46	5 52	23 15	0 33	21 18	0 49	13 17	1 59	20 11	0 4	3 56	0 39	8 57	6 18	19 12	19 0	18 55		n.a.
M 5	16 43	25 35	3 38	9 57	1 53	8 48	5 43	23 15	0 33	21 20	0 49	13 15	1 59	20 11	0 4	3 56	0 39	8 58	6 18	19 14	19 1	18 53		n.a.
T 6	17 0	25 23	2 39	10 23	1 57	8 50	5 33	23 14	0 34	21 21	0 49	13 14	1 59	20 11	0 4	3 57	0 39	8 58	6 18	19 15	19 1	18 51		n.a.
W 7	17 15	23 29	1 30	10 49	2 0	8 53	5 24	23 13	0 35	21 22	0 49	13 12	1 59	20 10	0 4	3 57	0 39	8 59	6 18	19 16	19 2	18 48		n.a.
T 8	17 31	20 6	0 15	11 16	2 4	8 56	5 14	23 12	0 36	21 24	0 49	13 11	1 59	20 10	0 4	3 57	0 39	8 59	6 18	19 16	19 3	18 46		n.a.
F 9	17 46	15 33	1s 0	11 42	2 6	9 0	5 5	23 11	0 36	21 25	0 49	13 9	1 59	20 10	0 4	3 57	0 39	9 0	6 19	19 16	19 3	18 43		n.a.
S 10	18 1	10 11	2 11	12 8	2 9	9 5	4 56	23 9	0 37	21 26	0 49	13 8	1 59	20 9	0 4	3 58	0 39	9 0	6 19	19 16	19 4	18 41		n.a.
S 11	18 16	4 21	3 13	12 34	2 11	9 10	4 46	23 7	0 38	21 27	0 49	13 7	1 59	20 9	0 4	3 58	0 39	9 0	6 19	19 16	19 5	18 39		n.a.
M12	18 30	1s37	4 4	13 1	2 13	9 15	4 37	23 5	0 38	21 29	0 49	13 5	1 59	20 9	0 4	3 58	0 39	9 1	6 19	19 17	19 5	18 36		n.a.
T 13	18 44	7 26	4 40	13 27	2 14	9 21	4 27	23 2	0 39	21 30	0 49	13 4	1 59	20 8	0 4	3 58	0 39	9 1	6 19	19 18	19 6	18 34		n.a.
W14	18 58	12 50	4 59	13 53	2 15	9 28	4 18	23 0	0 40	21 31	0 49	13 2	1 59	20 8	0 4	3 58	0 39	9 2	6 19	19 20	19 7	18 32		n.a.
T 15	19 11	17 34	5 3	14 19	2 16	9 35	4 9	22 57	0 40	21 32	0 49	13 1	1 59	20 8	0 4	3 59	0 39	9 2	6 19	19 22	19 7	18 29		n.a.
F 16	19 24	21 22	4 50	14 44	2 16	9 42	4 0	22 53	0 41	21 33	0 48	13 0	1 59	20 7	0 4	3 59	0 39	9 3	6 19	19 25	19 8	18 27		n.a.
S 17	19 36	24 2	4 22	15 10	2 16	9 50	3 51	22 50	0 42	21 34	0 48	12 58	1 59	20 7	0 4	3 59	0 39	9 3	6 19	19 27	19 9	18 25		n.a.
S 18	19 49	25 26	3 42	15 35	2 16	9 58	3 42	22 46	0 42	21 35	0 48	12 57	1 59	20 6	0 4	3 59	0 39	9 3	6 20	19 29	19 10	18 22		n.a.
M19	20 0	25 33	2 52	16 0	2 15	10 6	3 33	22 42	0 43	21 36	0 48	12 56	1 59	20 6	0 4	3 59	0 39	9 4	6 20	19 31	19 10	18 20		n.a.
T 20	20 12	24 24	1 55	16 24	2 14	10 15	3 24	22 38	0 44	21 37	0 48	12 55	1 59	20 5	0 4	3 59	0 39	9 4	6 20	19 32	19 11	18 17		n.a.
W21	20 23	22 9	0 53	16 48	2 12	10 24	3 15	22 33	0 44	21 38	0 48	12 53	1 59	20 5	0 4	3 59	0 39	9 4	6 20	19 32	19 12	18 15		n.a.
T 22	20 33	18 58	0n10	17 12	2 10	10 34	3 6	22 28	0 45	21 39	0 48	12 52	1 59	20 5	0 4	3 59	0 39	9 5	6 20	19 32	19 12	18 13		n.a.
F 23	20 44	15 2	1 13	17 35	2 7	10 44	2 58	22 23	0 46	21 40	0 48	12 51	1 59	20 4	0 4	3 59	0 39	9 5	6 20	19 32	19 13	18 10		n.a.
S 24	20 54	10 31	2 13	17 58	2 4	10 54	2 49	22 18	0 46	21 41	0 48	12 50	1 59	20 4	0 4	3 59	0 39	9 6	6 20	19 32	19 14	18 8		n.a.
S 25	21 3	5 35	3 8	18 21	2 1	11 4	2 41	22 12	0 47	21 42	0 48	12 49	1 59	20 3	0 4	3 59	0 39	9 6	6 21	19 32	19 14	18 5		n.a.
M26	21 12	0 23	3 55	18 43	1 57	11 15	2 32	22 6	0 47	21 43	0 48	12 48	1 59	20 3	0 4	3 59	0 39	9 6	6 21	19 32	19 15	18 3		n.a.
T 27	21 21	4n58	4 32	19 4	1 53	11 26	2 24	22 0	0 48	21 44	0 48	12 46	1 59	20 2	0 4	3 59	0 39	9 7	6 21	19 32	19 16	18 1		n.a.
W28	21 29	10 15	4 58	19 25	1 49	11 37	2 16	21 54	0 48	21 45	0 48	12 45	1 59	20 2	0 4	3 59	0 39	9 7	6 21	19 33	19 16	17 58		n.a.
T 29	21 37	15 14	5 8	19 45	1 43	11 49	2 8	21 47	0 49	21 45	0 48	12 44	1 59	20 1	0 4	3 59	0 39	9 7	6 21	19 35	19 17	17 56		n.a.
F 30	21 44	19 38	5 2	20 4	1 38	12 0	2 0	21 40	0 50	21 46	0 48	12 43	1 59	20 1	0 4	3 59	0 39	9 8	6 21	19 36	19 18	17 53		n.a.
S 31	21n51	23n 5	4n38	20n22	1s32	12n12	1n52	21n33	0n50	21n47	0s48	12s42	1n59	20n 0	0n 4	3n59	0s38	9n 8	6s21	19s38	19s18	17s51		n.a.

Julian Day Number = 4820993.5, Delta T = 38h00m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°33'03, Lahiri = 115°40'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8487

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 36	15♊22'21	9♊53	16♊37	28♈54	24♋26	23♊38	10°R37	28♋ 6	18♍ 5	12♉48	29°R31	1♒ 8	5♒58	n.a.	S 1
M 2	17 1 33	16°22'46	24°30	18°28	29°50	25°12	23°52	10♏33	28° 9	18° 5	12°50	29♑25	1° 5	6° 5	n.a.	M 2
T 3	17 5 29	17°23'10	9♋15	20°20	0♉46	25°58	24° 7	10°30	28°11	18° 5	12°51	29°21	1° 2	6°11	n.a.	T 3
W 4	17 9 26	18°23'34	24° 1	22°13	1°43	26°44	24°21	10°27	28°14	18° 5	12°53	29°D20	0°59	6°18	n.a.	W 4
T 5	17 13 23	19°23'55	8♌41	24° 6	2°40	27°30	24°36	10°23	28°17	18° 6	12°54	29°20	0°56	6°25	n.a.	T 5
F 6	17 17 19	20°24'16	23°10	25°59	3°37	28°16	24°50	10°20	28°20	18° 6	12°56	29°21	0°52	6°31	n.a.	F 6
S 7	17 21 16	21°24'34	7♍24	27°54	4°36	29° 2	25° 5	10°17	28°23	18° 7	12°57	29°22	0°49	6°38	n.a.	S 7
S 8	17 25 12	22°24'51	21°23	29°48	5°34	29°48	25°19	10°14	28°26	18° 7	12°59	29°R23	0°46	6°45	n.a.	S 8
M 9	17 29 9	23°25'07	5♎ 5	1♋42	6°33	0♌34	25°34	10°11	28°29	18° 8	13° 0	29°22	0°43	6°51	n.a.	M 9
T 10	17 33 5	24°25'21	18°32	3°36	7°33	1°20	25°49	10° 8	28°32	18° 8	13° 2	29°20	0°40	6°58	n.a.	T 10
W11	17 37 2	25°25'34	1♏43	5°30	8°33	2° 6	26° 3	10° 6	28°35	18° 9	13° 3	29°16	0°37	7° 5	n.a.	W11
T 12	17 40 58	26°25'45	14°41	7°24	9°33	2°51	26°18	10° 3	28°38	18° 9	13° 5	29°11	0°33	7°11	n.a.	T 12
F 13	17 44 55	27°25'55	27°25	9°16	10°34	3°37	26°32	10° 1	28°41	18°10	13° 6	29° 6	0°30	7°18	n.a.	F 13
S 14	17 48 51	28°26'03	9♐58	11° 7	11°35	4°23	26°47	9°58	28°44	18°11	13° 8	29° 0	0°27	7°25	n.a.	S 14
S 15	17 52 48	29°26'10	22°18	12°56	12°36	5° 9	27° 2	9°56	28°47	18°11	13° 9	28°55	0°24	7°31	n.a.	S 15
M16	17 56 44	0♋26'15	4♑29	14°43	13°38	5°54	27°16	9°54	28°50	18°12	13°10	28°52	0°21	7°38	n.a.	M16
T 17	18 0 41	1°26'19	16°30	16°27	14°40	6°40	27°31	9°51	28°53	18°13	13°12	28°50	0°18	7°44	n.a.	T 17
W18	18 4 38	2°26'22	28°24	18° 8	15°43	7°25	27°45	9°49	28°56	18°14	13°13	28°D49	0°14	7°51	n.a.	W18
T 19	18 8 34	3°26'24	10♒12	19°45	16°45	8°11	28° 0	9°48	29° 0	18°15	13°14	28°50	0°11	7°58	n.a.	T 19
F 20	18 12 31	4°26'24	22° 0	21°19	17°48	8°56	28°15	9°46	29° 3	18°15	13°16	28°51	0° 8	8° 4	n.a.	F 20
S 21	18 16 27	5°26'23	3♓49	22°47	18°52	9°42	28°29	9°44	29° 6	18°16	13°17	28°53	0° 5	8°11	n.a.	S 21
S 22	18 20 24	6°26'20	15°44	24°11	19°55	10°27	28°44	9°42	29° 9	18°17	13°18	28°54	0° 2	8°18	n.a.	S 22
M23	18 24 20	7°26'17	27°49	25°29	20°59	11°12	28°58	9°41	29°12	18°18	13°19	28°56	29♑58	8°24	n.a.	M23
T 24	18 28 17	8°26'12	10♈10	26°40	22° 4	11°58	29°13	9°39	29°16	18°19	13°21	28°R56	29°55	8°31	n.a.	T 24
W25	18 32 13	9°26'06	22°52	27°45	23° 8	12°43	29°27	9°38	29°19	18°20	13°22	28°55	29°52	8°38	n.a.	W25
T 26	18 36 10	10°25'59	5♉57	28°43	24°13	13°28	29°42	9°37	29°22	18°21	13°23	28°54	29°49	8°44	n.a.	T 26
F 27	18 40 6	11°25'51	19°28	29°34	25°18	14°14	29°56	9°36	29°26	18°22	13°24	28°52	29°46	8°51	n.a.	F 27
S 28	18 44 3	12°25'41	3♊27	0♌18	26°23	14°59	0♋11	9°35	29°29	18°24	13°25	28°49	29°43	8°58	n.a.	S 28
S 29	18 48 0	13°25'31	17°52	0°53	27°28	15°44	0°25	9°34	29°32	18°25	13°26	28°47	29°39	9° 4	n.a.	S 29
M30	18 51 56	14♋25'18	2♋38	1♌21	28♉34	16♌29	0♋39	9♏33	29♋36	18♍26	13♉28	28♑46	29♑36	9♒11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	25n10	3n56	20n40	1s25	12n24	1n44	21n26	0n51	21n48	0s48	12s41	1n59	20n 0	0n 4	3n59	0s38	9n 8	6s22	19s39	19s19	17s48		n.a.
M 2	22 4	25 35	2 58	20 57	1 19	12 36	1 37	21 18	0 51	21 48	0 48	12 40	1 59	19 59	0 4	3 59	0 38	9 9	6 22	19 40	19 20	17 46		n.a.
T 3	22 10	24 12	1 47	21 13	1 11	12 48	1 29	21 11	0 52	21 49	0 48	12 39	1 58	19 59	0 4	3 59	0 38	9 9	6 22	19 41	19 20	17 43		n.a.
W 4	22 15	21 9	0 29	21 28	1 3	13 0	1 22	21 3	0 52	21 50	0 48	12 38	1 58	19 58	0 4	3 59	0 38	9 9	6 22	19 41	19 21	17 41		n.a.
T 5	22 20	16 44	0s51	21 41	0 55	13 12	1 14	20 55	0 53	21 50	0 48	12 37	1 58	19 58	0 4	3 59	0 38	9 9	6 22	19 41	19 22	17 39		n.a.
F 6	22 24	11 24	2 6	21 54	0 47	13 25	1 7	20 46	0 53	21 51	0 48	12 37	1 58	19 57	0 4	3 59	0 38	9 10	6 22	19 41	19 22	17 36		n.a.
S 7	22 28	5 33	3 13	22 6	0 37	13 37	1 0	20 37	0 54	21 51	0 48	12 36	1 58	19 56	0 4	3 59	0 38	9 10	6 23	19 41	19 23	17 34		n.a.
S 8	22 32	0s28	4 6	22 16	0 28	13 50	0 53	20 29	0 54	21 52	0 48	12 35	1 58	19 56	0 4	3 58	0 38	9 10	6 23	19 41	19 24	17 31		n.a.
M 9	22 35	6 20	4 45	22 26	0 18	14 2	0 46	20 20	0 55	21 52	0 48	12 34	1 58	19 55	0 4	3 58	0 38	9 10	6 23	19 41	19 24	17 29		n.a.
T 10	22 38	11 48	5 6	22 34	0 8	14 15	0 40	20 10	0 55	21 53	0 48	12 33	1 58	19 55	0 4	3 58	0 38	9 11	6 23	19 41	19 25	17 26		n.a.
W11	22 40	16 37	5 12	22 40	0n 3	14 28	0 33	20 1	0 55	21 53	0 48	12 33	1 58	19 54	0 4	3 58	0 38	9 11	6 23	19 42	19 26	17 24		n.a.
T 12	22 42	20 34	5 1	22 46	0 14	14 40	0 27	19 51	0 56	21 54	0 48	12 32	1 58	19 54	0 4	3 58	0 38	9 11	6 24	19 43	19 26	17 21		n.a.
F 13	22 43	23 28	4 35	22 50	0 25	14 53	0 20	19 41	0 56	21 54	0 48	12 31	1 57	19 53	0 4	3 57	0 38	9 11	6 24	19 44	19 27	17 19		n.a.
S 14	22 44	25 11	3 56	22 53	0 36	15 5	0 14	19 31	0 57	21 54	0 48	12 31	1 57	19 52	0 4	3 57	0 38	9 12	6 24	19 45	19 28	17 16		n.a.
S 15	22 44	25 38	3 7	22 55	0 47	15 18	0 8	19 21	0 57	21 55	0 48	12 30	1 57	19 52	0 4	3 57	0 38	9 12	6 24	19 46	19 28	17 14		n.a.
M16	22 44	24 49	2 10	22 55	0 59	15 30	0 2	19 10	0 58	21 55	0 48	12 30	1 57	19 51	0 4	3 57	0 38	9 12	6 24	19 47	19 29	17 11		n.a.
T 17	22 44	22 52	1 7	22 55	1 10	15 42	0s 4	19 0	0 58	21 55	0 48	12 29	1 57	19 51	0 4	3 56	0 38	9 12	6 24	19 47	19 30	17 9		n.a.
W18	22 43	19 55	0 2	22 53	1 21	15 54	0 10	18 49	0 58	21 56	0 47	12 29	1 57	19 50	0 4	3 56	0 38	9 12	6 25	19 48	19 30	17 6		n.a.
T 19	22 42	16 10	1n 2	22 51	1 32	16 7	0 15	18 38	0 59	21 56	0 47	12 28	1 57	19 49	0 4	3 56	0 38	9 13	6 25	19 47	19 31	17 4		n.a.
F 20	22 40	11 48	2 4	22 48	1 43	16 19	0 21	18 27	0 59	21 56	0 47	12 28	1 57	19 49	0 4	3 56	0 38	9 13	6 25	19 47	19 32	17 1		n.a.
S 21	22 38	7 0	3 1	22 44	1 53	16 30	0 26	18 15	1 0	21 56	0 47	12 27	1 56	19 48	0 4	3 55	0 38	9 13	6 25	19 47	19 32	16 59		n.a.
S 22	22 35	1 54	3 51	22 39	2 2	16 42	0 31	18 4	1 0	21 56	0 47	12 27	1 56	19 47	0 4	3 55	0 38	9 13	6 26	19 47	19 33	16 56		n.a.
M23	22 32	3n19	4 31	22 34	2 11	16 54	0 36	17 52	1 0	21 56	0 47	12 27	1 56	19 47	0 4	3 55	0 38	9 13	6 26	19 46	19 34	16 54		n.a.
T 24	22 29	8 32	5 0	22 29	2 19	17 5	0 41	17 40	1 1	21 57	0 48	12 26	1 56	19 46	0 4	3 54	0 38	9 13	6 26	19 46	19 34	16 51		n.a.
W25	22 25	13 31	5 14	22 23	2 26	17 16	0 46	17 28	1 1	21 57	0 48	12 26	1 56	19 45	0 4	3 54	0 38	9 14	6 26	19 46	19 35	16 49		n.a.
T 26	22 21	18 4	5 14	22 18	2 32	17 27	0 51	17 16	1 1	21 57	0 48	12 26	1 56	19 45	0 4	3 53	0 38	9 14	6 26	19 47	19 36	16 46		n.a.
F 27	22 16	21 50	4 56	22 13	2 37	17 38	0 55	17 4	1 2	21 57	0 48	12 26	1 56	19 44	0 4	3 53	0 38	9 14	6 27	19 47	19 36	16 44		n.a.
S 28	22 11	24 30	4 21	22 7	2 41	17 48	1 0	16 51	1 2	21 57	0 48	12 25	1 55	19 44	0 4	3 53	0 38	9 14	6 27	19 47	19 37	16 41		n.a.
S 29	22 5	25 39	3 28	22 2	2 44	17 59	1 4	16 39	1 2	21 57	0 48	12 25	1 55	19 43	0 4	3 52	0 38	9 14	6 27	19 48	19 37	16 39		n.a.
M30	21n59	25n 2	2n20	21n57	2n45	18n 9	1s 8	16n26	1n 3	21n56	0s48	12s25	1n55	19n42	0n 4	3n52	0s38	9n14	6s27	19s48	19s38	16s36		n.a.

Julian Day Number = 4821024.5, Delta T = 38h00m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°33'07, Lahiri = 115°40'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8487

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 53	15♋25'05	17♋38	1♌41	29♉40	17♌14	0♋54	9°R32	29♋39	18♍27	13♉29	28°R45	29♂33	9♒17	n.a.	T 1
W 2	18 59 49	16°24'50	2♌44	1°53	0♊46	17°59	1° 8	9♏32	29°42	18°28	13°30	28°D45	29°30	9°24	n.a.	W 2
T 3	19 3 46	17°24'33	17°47	1°R58	1°52	18°44	1°23	9°31	29°46	18°30	13°31	28♂45	29°27	9°31	n.a.	T 3
F 4	19 7 42	18°24'14	2♍38	1°54	2°58	19°29	1°37	9°31	29°49	18°31	13°32	28°46	29°24	9°37	n.a.	F 4
S 5	19 11 39	19°23'53	17°12	1°43	4° 5	20°14	1°51	9°31	29°53	18°32	13°33	28°47	29°20	9°44	n.a.	S 5
S 6	19 15 35	20°23'31	1♎24	1°26	5°12	20°58	2° 5	9°31	29°56	18°34	13°33	28°47	29°17	9°51	n.a.	S 6
M 7	19 19 32	21°23'06	15°13	1° 2	6°18	21°43	2°20	9°D31	29°59	18°35	13°34	28°R48	29°14	9°57	n.a.	M 7
T 8	19 23 28	22°22'40	28°38	0°32	7°26	22°28	2°34	9°31	0♌ 3	18°36	13°35	28°48	29°11	10° 4	n.a.	T 8
W 9	19 27 25	23°22'12	11♏43	29♋56	8°33	23°13	2°48	9°31	0° 6	18°38	13°36	28°48	29° 8	10°11	n.a.	W 9
T 10	19 31 22	24°21'41	24°29	29°17	9°40	23°57	3° 2	9°31	0°10	18°39	13°37	28°47	29° 4	10°17	n.a.	T 10
F 11	19 35 18	25°21'10	6♐58	28°34	10°48	24°42	3°16	9°32	0°13	18°41	13°38	28°47	29° 1	10°24	n.a.	F 11
S 12	19 39 15	26°20'36	19°15	27°48	11°55	25°26	3°30	9°32	0°17	18°42	13°39	28°46	28°58	10°31	n.a.	S 12
S 13	19 43 11	27°20'00	1♑21	27° 1	13° 3	26°11	3°44	9°33	0°20	18°44	13°39	28°46	28°55	10°37	n.a.	S 13
M14	19 47 8	28°19'23	13°20	26°13	14°11	26°55	3°58	9°34	0°24	18°45	13°40	28°D46	28°52	10°44	n.a.	M14
T 15	19 51 4	29°18'44	25°12	25°26	15°19	27°40	4°12	9°35	0°27	18°47	13°41	28°R46	28°49	10°51	n.a.	T 15
W16	19 55 1	0♌18'03	7♒ 2	24°39	16°27	28°24	4°26	9°36	0°31	18°49	13°41	28°46	28°45	10°57	n.a.	W16
T 17	19 58 58	1°17'21	18°50	23°55	17°36	29° 8	4°40	9°37	0°34	18°50	13°42	28°46	28°42	11° 4	n.a.	T 17
F 18	20 2 54	2°16'37	0♓38	23°13	18°44	29°52	4°54	9°38	0°37	18°52	13°43	28°45	28°39	11°10	n.a.	F 18
S 19	20 6 51	3°15'51	12°31	22°35	19°53	0♍37	5° 7	9°39	0°41	18°54	13°43	28°45	28°36	11°17	n.a.	S 19
S 20	20 10 47	4°15'04	24°30	22° 1	21° 1	1°21	5°21	9°41	0°44	18°55	13°44	28°44	28°33	11°24	n.a.	S 20
M21	20 14 44	5°14'16	6♈38	21°31	22°10	2° 5	5°35	9°42	0°48	18°57	13°44	28°44	28°30	11°30	n.a.	M21
T 22	20 18 40	6°13'26	19° 0	21° 6	23°19	2°49	5°48	9°44	0°51	18°59	13°45	28°43	28°26	11°37	n.a.	T 22
W23	20 22 37	7°12'34	1♉39	20°46	24°28	3°33	6° 2	9°45	0°55	19° 1	13°45	28°D42	28°23	11°44	n.a.	W23
T 24	20 26 33	8°11'42	14°38	20°31	25°37	4°17	6°15	9°47	0°58	19° 2	13°46	28°42	28°20	11°50	n.a.	T 24
F 25	20 30 30	9°10'48	28° 1	20°21	26°47	5° 1	6°29	9°49	1° 2	19° 4	13°46	28°43	28°17	11°57	n.a.	F 25
S 26	20 34 27	10° 9'53	11♊50	20°D17	27°56	5°45	6°42	9°51	1° 5	19° 6	13°47	28°44	28°14	12° 4	n.a.	S 26
S 27	20 38 23	11° 8'56	26° 5	20°17	29° 5	6°28	6°56	9°53	1° 8	19° 8	13°47	28°45	28°10	12°10	n.a.	S 27
M28	20 42 20	12° 7'58	10♋44	20°23	0♋15	7°12	7° 9	9°56	1°12	19°10	13°47	28°46	28° 7	12°17	n.a.	M28
T 29	20 46 16	13° 6'59	25°42	20°33	1°24	7°56	7°22	9°58	1°15	19°12	13°48	28°R46	28° 4	12°24	n.a.	T 29
W30	20 50 13	14° 5'58	10♌52	20°49	2°34	8°40	7°35	10° 0	1°19	19°14	13°48	28°46	28° 1	12°30	n.a.	W30
T 31	20 54 9	15♌ 4'55	26♌ 5	21♋ 9	3♋44	9♍23	7♋48	10♏ 3	1♌22	19♍15	13♉48	28♂45	27♂58	12♒37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	22n37	1n 1	21n52	2n44	18n18	1s12	16n13	1n 3	21n56	0s48	12s25	1n55	19n41	0n 4	3n51	0s38	9n14	6s28	19s48	19s39	16s34		n.a.
W 2	21 46	18 37	0s22	21 48	2 42	18 28	1 16	16 0	1 3	21 56	0 48	12 25	1 55	19 41	0 4	3 51	0 38	9 14	6 28	19 48	19 39	16 31		n.a.
T 3	21 39	13 24	1 44	21 44	2 39	18 37	1 20	15 47	1 3	21 56	0 48	12 25	1 55	19 40	0 4	3 50	0 38	9 14	6 28	19 48	19 40	16 29		n.a.
F 4	21 31	7 28	2 57	21 39	2 34	18 46	1 24	15 33	1 4	21 56	0 48	12 25	1 55	19 39	0 4	3 50	0 38	9 14	6 28	19 48	19 41	16 26		n.a.
S 5	21 23	1 14	3 58	21 35	2 27	18 55	1 27	15 20	1 4	21 56	0 48	12 25	1 54	19 39	0 4	3 50	0 38	9 14	6 28	19 48	19 41	16 23		n.a.
S 6	21 15	4s53	4 42	21 31	2 19	19 3	1 30	15 6	1 4	21 56	0 48	12 25	1 54	19 38	0 4	3 49	0 38	9 14	6 29	19 48	19 42	16 21		n.a.
M 7	21 6	10 35	5 9	21 27	2 9	19 11	1 34	14 52	1 4	21 55	0 48	12 25	1 54	19 37	0 4	3 49	0 37	9 14	6 29	19 48	19 43	16 18		n.a.
T 8	20 57	15 38	5 18	21 22	1 58	19 19	1 37	14 39	1 5	21 55	0 48	12 26	1 54	19 37	0 4	3 48	0 37	9 14	6 29	19 48	19 43	16 16		n.a.
W 9	20 47	19 49	5 10	21 17	1 45	19 26	1 40	14 25	1 5	21 55	0 48	12 26	1 54	19 36	0 4	3 48	0 37	9 14	6 29	19 48	19 44	16 13		n.a.
T 10	20 37	22 58	4 46	21 11	1 31	19 33	1 43	14 10	1 5	21 54	0 48	12 26	1 54	19 35	0 4	3 47	0 37	9 14	6 30	19 48	19 45	16 11		n.a.
F 11	20 27	24 57	4 10	21 5	1 16	19 40	1 46	13 56	1 5	21 54	0 48	12 26	1 54	19 35	0 4	3 46	0 37	9 14	6 30	19 48	19 45	16 8		n.a.
S 12	20 16	25 41	3 23	20 58	1 0	19 46	1 48	13 42	1 6	21 54	0 48	12 27	1 53	19 34	0 4	3 46	0 37	9 14	6 30	19 48	19 46	16 6		n.a.
S 13	20 5	25 10	2 27	20 50	0 43	19 52	1 51	13 27	1 6	21 53	0 48	12 27	1 53	19 33	0 4	3 45	0 37	9 14	6 30	19 48	19 46	16 3		n.a.
M14	19 54	23 30	1 25	20 42	0 25	19 57	1 53	13 13	1 6	21 53	0 48	12 27	1 53	19 32	0 4	3 45	0 37	9 14	6 31	19 48	19 47	16 0		n.a.
T 15	19 42	20 48	0 20	20 33	0 7	20 2	1 55	12 58	1 6	21 52	0 48	12 28	1 53	19 32	0 4	3 44	0 37	9 14	6 31	19 48	19 48	15 58		n.a.
W16	19 30	17 14	0n46	20 23	0s11	20 7	1 58	12 44	1 6	21 52	0 48	12 28	1 53	19 31	0 4	3 44	0 37	9 14	6 31	19 48	19 48	15 55		n.a.
T 17	19 17	13 0	1 49	20 13	0 29	20 11	2 0	12 29	1 7	21 51	0 48	12 29	1 53	19 30	0 4	3 43	0 37	9 14	6 31	19 48	19 49	15 53		n.a.
F 18	19 5	8 17	2 48	20 2	0 47	20 15	2 1	12 14	1 7	21 51	0 48	12 29	1 52	19 30	0 4	3 42	0 37	9 14	6 32	19 48	19 50	15 50		n.a.
S 19	18 51	3 16	3 40	19 51	1 4	20 19	2 3	11 59	1 7	21 50	0 48	12 30	1 52	19 29	0 4	3 42	0 37	9 14	6 32	19 48	19 50	15 47		n.a.
S 20	18 38	1n55	4 23	19 40	1 21	20 22	2 5	11 44	1 7	21 50	0 48	12 30	1 52	19 28	0 4	3 41	0 37	9 14	6 32	19 49	19 51	15 45		n.a.
M21	18 24	7 5	4 54	19 29	1 37	20 24	2 6	11 29	1 7	21 49	0 48	12 31	1 52	19 28	0 4	3 40	0 37	9 14	6 32	19 49	19 51	15 42		n.a.
T 22	18 10	12 4	5 13	19 17	1 52	20 27	2 8	11 13	1 7	21 49	0 48	12 32	1 52	19 27	0 4	3 40	0 37	9 14	6 33	19 49	19 52	15 40		n.a.
W23	17 56	16 40	5 17	19 6	2 7	20 28	2 9	10 58	1 8	21 48	0 48	12 32	1 52	19 26	0 4	3 39	0 37	9 14	6 33	19 49	19 53	15 37		n.a.
T 24	17 41	20 38	5 5	18 55	2 20	20 30	2 10	10 43	1 8	21 47	0 48	12 33	1 51	19 25	0 4	3 39	0 37	9 14	6 33	19 49	19 53	15 34		n.a.
F 25	17 26	23 39	4 37	18 44	2 33	20 30	2 11	10 27	1 8	21 47	0 48	12 34	1 51	19 25	0 4	3 38	0 37	9 14	6 33	19 49	19 54	15 32		n.a.
S 26	17 11	25 23	3 52	18 33	2 44	20 31	2 12	10 12	1 8	21 46	0 48	12 34	1 51	19 24	0 4	3 37	0 37	9 13	6 34	19 49	19 55	15 29		n.a.
S 27	16 55	25 32	2 52	18 23	2 54	20 31	2 13	9 56	1 8	21 45	0 49	12 35	1 51	19 23	0 4	3 36	0 37	9 13	6 34	19 48	19 55	15 27		n.a.
M28	16 39	23 57	1 38	18 12	3 4	20 30	2 14	9 40	1 8	21 44	0 49	12 36	1 51	19 23	0 4	3 36	0 37	9 13	6 34	19 48	19 56	15 24		n.a.
T 29	16 23	20 40	0 17	18 3	3 12	20 29	2 15	9 25	1 8	21 44	0 49	12 37	1 51	19 22	0 4	3 35	0 37	9 13	6 34	19 48	19 56	15 21		n.a.
W30	16 7	15 55	1s 7	17 53	3 20	20 28	2 15	9 9	1 8	21 43	0 49	12 38	1 51	19 21	0 4	3 34	0 37	9 13	6 35	19 48	19 57	15 19		n.a.
T 31	15n50	10n 9	2s26	17n44	3s26	20n26	2s16	8n53	1n 9	21n42	0s49	12s39	1n50	19n20	0n 4	3n34	0s37	9n13	6s35	19s48	19s58	15s16		n.a.

Julian Day Number = 4821054.5, Delta T = 38h00m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°33'12, Lahiri = 115°40'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8487

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 58 6	16♌ 3'51	11♍11	21♋33	4♋54	10♍ 7	8♋ 1	10♏ 5	1♌25	19♍17	13♉49	28°R43	27♑55	12♒44	n.a.	F 1
S 2	21 2 3	17° 2'45	26° 1	22° 2	6° 4	10°50	8°14	10° 8	1°29	19°19	13°49	28♑41	27°51	12°50	n.a.	S 2
S 3	21 5 59	18° 1'36	10♎29	22°35	7°14	11°34	8°27	10°11	1°32	19°21	13°49	28°38	27°48	12°57	n.a.	S 3
M 4	21 9 56	19° 0'27	24°29	23°12	8°24	12°17	8°40	10°14	1°35	19°23	13°49	28°36	27°45	13° 3	n.a.	M 4
T 5	21 13 52	19°59'15	8♏ 2	23°53	9°34	13° 1	8°53	10°17	1°39	19°25	13°49	28°35	27°42	13°10	n.a.	T 5
W 6	21 17 49	20°58'01	21° 9	24°37	10°44	13°44	9° 6	10°20	1°42	19°27	13°49	28°D34	27°39	13°17	n.a.	W 6
T 7	21 21 45	21°56'46	3♐52	25°25	11°54	14°27	9°18	10°23	1°45	19°29	13°49	28°35	27°36	13°23	n.a.	T 7
F 8	21 25 42	22°55'29	16°16	26°17	13° 4	15°11	9°31	10°27	1°49	19°31	13°49	28°36	27°32	13°30	n.a.	F 8
S 9	21 29 39	23°54'10	28°25	27°11	14°15	15°54	9°43	10°30	1°52	19°34	13°R49	28°38	27°29	13°37	n.a.	S 9
S 10	21 33 35	24°52'49	10♑23	28° 9	15°25	16°37	9°56	10°34	1°55	19°36	13°49	28°39	27°26	13°43	n.a.	S 10
M11	21 37 32	25°51'26	22°14	29° 9	16°36	17°20	10° 8	10°37	1°58	19°38	13°49	28°40	27°23	13°50	n.a.	M11
T 12	21 41 28	26°50'02	4♒ 2	0♌13	17°46	18° 3	10°20	10°41	2° 2	19°40	13°49	28°R40	27°20	13°57	n.a.	T 12
W13	21 45 25	27°48'36	15°49	1°19	18°57	18°46	10°32	10°45	2° 5	19°42	13°49	28°39	27°16	14° 3	n.a.	W13
T 14	21 49 21	28°47'08	27°39	2°28	20° 7	19°29	10°45	10°48	2° 8	19°44	13°49	28°36	27°13	14°10	n.a.	T 14
F 15	21 53 18	29°45'39	9♓32	3°39	21°18	20°12	10°57	10°52	2°11	19°46	13°49	28°32	27°10	14°17	n.a.	F 15
S 16	21 57 15	0♍44'09	21°32	4°53	22°29	20°55	11° 9	10°56	2°14	19°48	13°49	28°27	27° 7	14°23	n.a.	S 16
S 17	22 1 11	1°42'37	3♈40	6° 9	23°39	21°37	11°20	11° 1	2°17	19°50	13°49	28°21	27° 4	14°30	n.a.	S 17
M18	22 5 8	2°41'03	15°58	7°28	24°50	22°20	11°32	11° 5	2°21	19°53	13°48	28°15	27° 1	14°37	n.a.	M18
T 19	22 9 4	3°39'29	28°27	8°49	26° 1	23° 3	11°44	11° 9	2°24	19°55	13°48	28°10	26°57	14°43	n.a.	T 19
W20	22 13 1	4°37'53	11♉10	10°13	27°12	23°45	11°55	11°13	2°27	19°57	13°48	28° 6	26°54	14°50	n.a.	W20
T 21	22 16 57	5°36'16	24° 9	11°38	28°23	24°28	12° 7	11°18	2°30	19°59	13°48	28° 4	26°51	14°56	n.a.	T 21
F 22	22 20 54	6°34'38	7♊28	13° 7	29°34	25°11	12°18	11°22	2°33	20° 1	13°47	28°D 3	26°48	15° 3	n.a.	F 22
S 23	22 24 51	7°32'59	21° 7	14°37	0♌45	25°53	12°29	11°27	2°36	20° 4	13°47	28° 4	26°45	15°10	n.a.	S 23
S 24	22 28 47	8°31'19	5♋ 8	16° 9	1°56	26°36	12°41	11°32	2°39	20° 6	13°46	28° 5	26°42	15°16	n.a.	S 24
M25	22 32 44	9°29'38	19°32	17°44	3° 8	27°18	12°52	11°36	2°42	20° 8	13°46	28° 6	26°38	15°23	n.a.	M25
T 26	22 36 40	10°27'56	4♌15	19°21	4°19	28° 0	13° 3	11°41	2°44	20°10	13°46	28°R 7	26°35	15°30	n.a.	T 26
W27	22 40 37	11°26'12	19°13	21° 0	5°30	28°43	13°14	11°46	2°47	20°13	13°45	28° 5	26°32	15°36	n.a.	W27
T 28	22 44 34	12°24'28	4♍19	22°41	6°41	29°25	13°24	11°51	2°50	20°15	13°45	28° 1	26°29	15°43	n.a.	T 28
F 29	22 48 30	13°22'41	19°23	24°25	7°53	0♎ 7	13°35	11°56	2°53	20°17	13°44	27°56	26°26	15°50	n.a.	F 29
S 30	22 52 27	14°20'54	4♎17	26°11	9° 4	0°49	13°46	12° 1	2°56	20°19	13°44	27°49	26°22	15°56	n.a.	S 30
S 31	22 56 23	15♍19'05	18♎50	27♌59	10♌16	1♎31	13♋56	12♏ 7	2♌59	20♍21	13♉43	27♑41	26♑19	16♒ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n33	3n51	3s34	17n35	3s32	20n23	2s16	8n37	1n 9	21n41	0s49	12s40	1n50	19n20	0n 4	3n33	0s37	9n12	6s35	19s49	19s58	15s13		n.a.
S 2	15 16	2s34	4 26	17 26	3 36	20 20	2 16	8 21	1 9	21 41	0 49	12 41	1 50	19 19	0 4	3 32	0 37	9 12	6 35	19 49	19 59	15 11		n.a.
S 3	14 59	8 39	5 0	17 17	3 40	20 17	2 16	8 5	1 9	21 40	0 49	12 42	1 50	19 18	0 4	3 31	0 37	9 12	6 36	19 50	19 59	15 8		n.a.
M 4	14 41	14 7	5 15	17 8	3 43	20 13	2 16	7 49	1 9	21 39	0 49	12 43	1 50	19 18	0 4	3 31	0 37	9 12	6 36	19 50	20 0	15 6		n.a.
T 5	14 23	18 42	5 12	17 0	3 45	20 8	2 16	7 33	1 9	21 38	0 49	12 44	1 50	19 17	0 4	3 30	0 37	9 12	6 36	19 50	20 1	15 3		n.a.
W 6	14 5	22 13	4 52	16 51	3 46	20 4	2 16	7 17	1 9	21 37	0 49	12 45	1 50	19 16	0 4	3 29	0 37	9 11	6 36	19 50	20 1	15 0		n.a.
T 7	13 47	24 32	4 18	16 42	3 47	19 58	2 16	7 1	1 9	21 36	0 49	12 46	1 49	19 15	0 4	3 28	0 37	9 11	6 37	19 50	20 2	14 58		n.a.
F 8	13 29	25 35	3 33	16 34	3 47	19 52	2 15	6 45	1 9	21 35	0 49	12 47	1 49	19 15	0 4	3 28	0 37	9 11	6 37	19 50	20 2	14 55		n.a.
S 9	13 10	25 23	2 39	16 25	3 46	19 46	2 15	6 28	1 9	21 34	0 49	12 48	1 49	19 14	0 4	3 27	0 37	9 11	6 37	19 50	20 3	14 52		n.a.
S 10	12 51	23 59	1 39	16 16	3 44	19 39	2 14	6 12	1 9	21 33	0 49	12 49	1 49	19 13	0 4	3 26	0 37	9 11	6 37	19 49	20 4	14 50		n.a.
M11	12 32	21 33	0 35	16 6	3 42	19 32	2 13	5 56	1 9	21 32	0 50	12 51	1 49	19 13	0 4	3 25	0 37	9 10	6 38	19 49	20 4	14 47		n.a.
T 12	12 12	18 12	0n29	15 57	3 39	19 24	2 12	5 40	1 9	21 31	0 50	12 52	1 49	19 12	0 4	3 25	0 37	9 10	6 38	19 49	20 5	14 44		n.a.
W13	11 53	14 9	1 33	15 47	3 35	19 16	2 12	5 23	1 9	21 30	0 50	12 53	1 49	19 11	0 4	3 24	0 37	9 10	6 38	19 50	20 5	14 42		n.a.
T 14	11 33	9 33	2 32	15 36	3 31	19 7	2 11	5 7	1 9	21 29	0 50	12 54	1 48	19 11	0 5	3 23	0 37	9 9	6 38	19 50	20 6	14 39		n.a.
F 15	11 14	4 35	3 25	15 25	3 26	18 58	2 10	4 50	1 9	21 28	0 50	12 56	1 48	19 10	0 5	3 22	0 37	9 9	6 39	19 51	20 7	14 36		n.a.
S 16	10 54	0n35	4 10	15 13	3 21	18 49	2 8	4 34	1 9	21 27	0 50	12 57	1 48	19 9	0 5	3 21	0 37	9 9	6 39	19 52	20 7	14 34		n.a.
S 17	10 33	5 46	4 43	15 1	3 15	18 38	2 7	4 18	1 9	21 26	0 50	12 58	1 48	19 9	0 5	3 21	0 37	9 9	6 39	19 53	20 8	14 31		n.a.
M18	10 13	10 48	5 4	14 48	3 9	18 28	2 6	4 1	1 9	21 25	0 50	13 0	1 48	19 8	0 5	3 20	0 37	9 8	6 39	19 54	20 8	14 28		n.a.
T 19	9 53	15 29	5 12	14 35	3 2	18 17	2 5	3 45	1 9	21 24	0 50	13 1	1 48	19 7	0 5	3 19	0 37	9 8	6 40	19 55	20 9	14 26		n.a.
W20	9 32	19 33	5 4	14 21	2 55	18 5	2 3	3 29	1 9	21 23	0 50	13 3	1 48	19 7	0 5	3 18	0 37	9 8	6 40	19 56	20 10	14 23		n.a.
T 21	9 11	22 47	4 40	14 6	2 48	17 53	2 2	3 12	1 9	21 22	0 50	13 4	1 47	19 6	0 5	3 17	0 37	9 7	6 40	19 56	20 10	14 20		n.a.
F 22	8 50	24 53	4 1	13 50	2 40	17 41	2 0	2 56	1 9	21 21	0 50	13 6	1 47	19 5	0 5	3 16	0 37	9 7	6 40	19 57	20 11	14 18		n.a.
S 23	8 29	25 34	3 8	13 33	2 31	17 28	1 58	2 39	1 9	21 20	0 51	13 7	1 47	19 5	0 5	3 16	0 37	9 7	6 41	19 56	20 11	14 15		n.a.
S 24	8 8	24 40	2 2	13 15	2 22	17 15	1 57	2 23	1 9	21 19	0 51	13 9	1 47	19 4	0 5	3 15	0 37	9 6	6 41	19 56	20 12	14 12		n.a.
M25	7 47	22 8	0 47	12 57	2 13	17 1	1 55	2 6	1 9	21 18	0 51	13 10	1 47	19 3	0 5	3 14	0 37	9 6	6 41	19 56	20 13	14 10		n.a.
T 26	7 26	18 5	0s33	12 37	2 4	16 47	1 53	1 50	1 9	21 16	0 51	13 12	1 47	19 3	0 5	3 13	0 37	9 6	6 41	19 56	20 13	14 7		n.a.
W27	7 4	12 51	1 52	12 16	1 54	16 32	1 51	1 34	1 9	21 15	0 51	13 13	1 47	19 2	0 5	3 12	0 37	9 5	6 42	19 56	20 14	14 4		n.a.
T 28	6 43	6 47	3 3	11 54	1 44	16 18	1 49	1 17	1 9	21 14	0 51	13 15	1 47	19 2	0 5	3 11	0 37	9 5	6 42	19 57	20 14	14 2		n.a.
F 29	6 21	0 21	4 2	11 31	1 34	16 2	1 47	1 1	1 9	21 13	0 51	13 16	1 47	19 1	0 5	3 11	0 37	9 5	6 42	19 58	20 15	13 59		n.a.
S 30	5 59	6s 0	4 43	11 7	1 23	15 46	1 45	0 45	1 9	21 12	0 51	13 18	1 46	19 0	0 5	3 10	0 37	9 4	6 42	19 59	20 16	13 56		n.a.
S 31	5n37	11s53	5s 5	10n41	1s13	15n30	1s43	0n28	1n 9	21n11	0s51	13s20	1n46	19n 0	0n 5	3n 9	0s37	9n 4	6s43	20s 1	20s16	13s54		n.a.

Julian Day Number = 4821085.5, Delta T = 38h00m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°33'16, Lahiri = 115°40'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8487

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 0 20	16♍17'15	2♏59	29♌49	11♌27	2♎13	14♋ 6	12♏12	3♌ 1	20♍24	13°R42	27°R35	26♐16	16♒10	n.a.	M 1
T 2	23 4 16	17°15'24	16°39	1♍41	12°39	2°56	14°17	12°17	3° 4	20°26	13♑42	27♐29	26°13	16°16	n.a.	T 2
W 3	23 8 13	18°13'31	29°51	3°36	13°50	3°38	14°27	12°23	3° 7	20°28	13°41	27°25	26°10	16°23	n.a.	W 3
T 4	23 12 10	19°11'36	12♐37	5°33	15° 2	4°19	14°37	12°28	3° 9	20°30	13°41	27°24	26° 7	16°30	n.a.	T 4
F 5	23 16 6	20° 9'40	25° 1	7°31	16°13	5° 1	14°47	12°34	3°12	20°33	13°40	27°D24	26° 3	16°36	n.a.	F 5
S 6	23 20 3	21° 7'43	7♐ 9	9°32	17°25	5°43	14°57	12°39	3°15	20°35	13°39	27°24	26° 0	16°43	n.a.	S 6
S 7	23 23 59	22° 5'44	19° 4	11°35	18°36	6°25	15° 6	12°45	3°17	20°37	13°38	27°25	25°57	16°50	n.a.	S 7
M 8	23 27 56	23° 3'44	0♒53	13°40	19°48	7° 7	15°16	12°51	3°20	20°40	13°38	27°R26	25°54	16°56	n.a.	M 8
T 9	23 31 52	24° 1'43	12°40	15°46	21° 0	7°48	15°25	12°57	3°22	20°42	13°37	27°24	25°51	17° 3	n.a.	T 9
W10	23 35 49	24°59'40	24°29	17°54	22°12	8°30	15°34	13° 2	3°25	20°44	13°36	27°21	25°48	17°10	n.a.	W10
T 11	23 39 46	25°57'36	6♓23	20° 4	23°23	9°12	15°44	13° 8	3°27	20°46	13°35	27°15	25°44	17°16	n.a.	T 11
F 12	23 43 42	26°55'31	18°24	22°15	24°35	9°53	15°53	13°14	3°29	20°49	13°35	27° 7	25°41	17°23	n.a.	F 12
S 13	23 47 39	27°53'24	0♈35	24°26	25°47	10°35	16° 2	13°20	3°32	20°51	13°34	26°56	25°38	17°29	n.a.	S 13
S 14	23 51 35	28°51'17	12°57	26°39	26°59	11°16	16°10	13°27	3°34	20°53	13°33	26°45	25°35	17°36	n.a.	S 14
M15	23 55 32	29°49'09	25°29	28°52	28°11	11°58	16°19	13°33	3°36	20°55	13°32	26°34	25°32	17°43	n.a.	M15
T 16	23 59 28	0♎47'00	8♉13	1♎ 5	29°23	12°39	16°27	13°39	3°39	20°57	13°31	26°24	25°28	17°49	n.a.	T 16
W17	0 3 25	1°44'51	21° 9	3°18	0♍35	13°20	16°36	13°45	3°41	21° 0	13°30	26°16	25°25	17°56	n.a.	W17
T 18	0 7 22	2°42'40	4♊17	5°31	1°47	14° 2	16°44	13°52	3°43	21° 2	13°29	26°10	25°22	18° 3	n.a.	T 18
F 19	0 11 18	3°40'29	17°40	7°43	2°59	14°43	16°52	13°58	3°45	21° 4	13°28	26° 7	25°19	18° 9	n.a.	F 19
S 20	0 15 15	4°38'18	1♋17	9°55	4°11	15°24	17° 0	14° 4	3°47	21° 6	13°27	26°D 6	25°16	18°16	n.a.	S 20
S 21	0 19 11	5°36'06	15°10	12° 5	5°23	16° 5	17° 8	14°11	3°49	21° 9	13°26	26° 6	25°13	18°23	n.a.	S 21
M22	0 23 8	6°33'54	29°19	14°14	6°35	16°47	17°16	14°17	3°51	21°11	13°25	26°R 6	25° 9	18°29	n.a.	M22
T 23	0 27 4	7°31'41	13♌44	16°21	7°47	17°28	17°23	14°24	3°53	21°13	13°24	26° 5	25° 6	18°36	n.a.	T 23
W24	0 31 1	8°29'27	28°22	18°27	8°59	18° 9	17°31	14°31	3°55	21°15	13°23	26° 2	25° 3	18°43	n.a.	W24
T 25	0 34 58	9°27'13	13♍ 8	20°30	10°12	18°50	17°38	14°37	3°57	21°17	13°22	25°56	25° 0	18°49	n.a.	T 25
F 26	0 38 54	10°24'58	27°56	22°32	11°24	19°31	17°45	14°44	3°59	21°19	13°21	25°48	24°57	18°56	n.a.	F 26
S 27	0 42 51	11°22'43	12♎36	24°32	12°36	20°12	17°52	14°51	4° 1	21°22	13°20	25°38	24°53	19° 3	n.a.	S 27
S 28	0 46 47	12°20'26	27° 2	26°30	13°49	20°52	17°59	14°57	4° 2	21°24	13°19	25°26	24°50	19° 9	n.a.	S 28
M29	0 50 44	13°18'10	11♏ 7	28°25	15° 1	21°33	18° 5	15° 4	4° 4	21°26	13°17	25°16	24°47	19°16	n.a.	M29
T 30	0 54 40	14♎15'52	24♏47	0♏19	16♍13	22♎14	18♋12	15♏11	4♌ 6	21♍28	13♑16	25♐ 6	24♐44	19♒23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n15	16s58	5s 7	10n14	1s 2	15n14	1s40	0n12	1n 9	21n10	0s51	13s21	1n46	18n59	0n 5	3n 8	0s37	9n 3	6s43	20s 2	20s17	13s51		n.a.
T 2	4 53	20 59	4 51	9 46	0 51	14 57	1 38	0s 4	1 9	21 8	0 52	13 23	1 46	18 58	0 5	3 7	0 37	9 3	6 43	20 3	20 17	13 48		n.a.
W 3	4 31	23 46	4 21	9 16	0 40	14 39	1 36	0 21	1 9	21 7	0 52	13 25	1 46	18 58	0 5	3 6	0 37	9 3	6 43	20 4	20 18	13 45		n.a.
T 4	4 9	25 15	3 38	8 45	0 29	14 22	1 33	0 37	1 9	21 6	0 52	13 26	1 46	18 57	0 5	3 5	0 37	9 2	6 43	20 4	20 18	13 43		n.a.
F 5	3 47	25 24	2 46	8 13	0 18	14 4	1 31	0 53	1 8	21 5	0 52	13 28	1 46	18 57	0 5	3 5	0 37	9 2	6 44	20 4	20 19	13 40		n.a.
S 6	3 25	24 20	1 47	7 39	0 8	13 45	1 28	1 9	1 8	21 4	0 52	13 30	1 46	18 56	0 5	3 4	0 37	9 1	6 44	20 4	20 20	13 37		n.a.
S 7	3 3	22 10	0 45	7 4	0n 3	13 26	1 26	1 26	1 8	21 3	0 52	13 32	1 46	18 56	0 5	3 3	0 37	9 1	6 44	20 4	20 20	13 35		n.a.
M 8	2 41	19 4	0n19	6 27	0 13	13 7	1 23	1 42	1 8	21 2	0 52	13 33	1 45	18 55	0 5	3 2	0 37	9 1	6 44	20 4	20 21	13 32		n.a.
T 9	2 18	15 13	1 21	5 49	0 24	12 48	1 21	1 58	1 8	21 0	0 52	13 35	1 45	18 55	0 5	3 1	0 37	9 0	6 45	20 4	20 21	13 29		n.a.
W10	1 56	10 46	2 20	5 10	0 34	12 28	1 18	2 14	1 8	20 59	0 53	13 37	1 45	18 54	0 5	3 0	0 37	9 0	6 45	20 5	20 22	13 26		n.a.
T 11	1 34	5 54	3 13	4 29	0 43	12 8	1 15	2 30	1 8	20 58	0 53	13 39	1 45	18 53	0 5	2 59	0 37	8 59	6 45	20 6	20 22	13 24		n.a.
F 12	1 11	0 47	3 58	3 47	0 52	11 48	1 13	2 46	1 8	20 57	0 53	13 41	1 45	18 53	0 5	2 59	0 37	8 59	6 45	20 7	20 23	13 21		n.a.
S 13	0 49	4n25	4 32	3 5	1 0	11 27	1 10	3 2	1 8	20 56	0 53	13 42	1 45	18 52	0 5	2 58	0 37	8 58	6 45	20 9	20 24	13 18		n.a.
S 14	0 27	9 31	4 55	2 21	1 8	11 6	1 7	3 18	1 7	20 55	0 53	13 44	1 45	18 52	0 5	2 57	0 37	8 58	6 46	20 11	20 24	13 15		n.a.
M15	0 4	14 18	5 3	1 36	1 16	10 45	1 4	3 33	1 7	20 54	0 53	13 46	1 45	18 51	0 5	2 56	0 37	8 57	6 46	20 13	20 25	13 13		n.a.
T 16	0s18	18 32	4 57	0 51	1 22	10 23	1 2	3 49	1 7	20 52	0 53	13 48	1 45	18 51	0 5	2 55	0 37	8 57	6 46	20 15	20 25	13 10		n.a.
W17	0 41	21 57	4 36	0 4	1 28	10 1	0 59	4 5	1 7	20 51	0 53	13 50	1 45	18 50	0 5	2 54	0 37	8 57	6 46	20 17	20 26	13 7		n.a.
T 18	1 3	24 18	3 59	0s42	1 33	9 39	0 56	4 21	1 7	20 50	0 54	13 52	1 45	18 50	0 5	2 54	0 37	8 56	6 46	20 18	20 26	13 4		n.a.
F 19	1 25	25 20	3 10	1 29	1 37	9 17	0 53	4 36	1 7	20 49	0 54	13 54	1 45	18 50	0 5	2 53	0 37	8 56	6 47	20 18	20 27	13 2		n.a.
S 20	1 47	24 52	2 8	2 16	1 40	8 54	0 50	4 52	1 7	20 48	0 54	13 56	1 44	18 49	0 5	2 52	0 37	8 55	6 47	20 18	20 27	12 59		n.a.
S 21	2 10	22 52	0 58	3 3	1 43	8 32	0 47	5 7	1 6	20 47	0 54	13 58	1 44	18 49	0 5	2 51	0 37	8 55	6 47	20 18	20 28	12 56		n.a.
M22	2 32	19 25	0s17	3 50	1 45	8 9	0 44	5 23	1 6	20 46	0 54	13 59	1 44	18 48	0 5	2 50	0 37	8 54	6 47	20 18	20 29	12 54		n.a.
T 23	2 54	14 44	1 32	4 37	1 45	7 45	0 42	5 38	1 6	20 45	0 54	14 1	1 44	18 48	0 5	2 49	0 37	8 54	6 47	20 19	20 29	12 51		n.a.
W24	3 16	9 9	2 42	5 23	1 45	7 22	0 39	5 53	1 6	20 44	0 54	14 3	1 44	18 47	0 5	2 48	0 36	8 53	6 48	20 19	20 30	12 48		n.a.
T 25	3 38	3 0	3 42	6 10	1 45	6 58	0 36	6 9	1 6	20 43	0 54	14 5	1 44	18 47	0 5	2 48	0 37	8 53	6 48	20 20	20 30	12 45		n.a.
F 26	4 0	3s18	4 27	6 55	1 43	6 34	0 33	6 24	1 6	20 42	0 55	14 7	1 44	18 46	0 5	2 47	0 37	8 52	6 48	20 22	20 31	12 42		n.a.
S 27	4 22	9 22	4 54	7 40	1 41	6 10	0 30	6 39	1 5	20 41	0 55	14 9	1 44	18 46	0 5	2 46	0 37	8 52	6 48	20 24	20 31	12 40		n.a.
S 28	4 44	14 49	5 1	8 25	1 37	5 46	0 27	6 54	1 5	20 40	0 55	14 11	1 44	18 46	0 5	2 45	0 37	8 51	6 48	20 26	20 32	12 37		n.a.
M29	5 6	19 20	4 50	9 8	1 34	5 22	0 24	7 9	1 5	20 39	0 55	14 13	1 44	18 45	0 5	2 44	0 37	8 51	6 49	20 27	20 32	12 34		n.a.
T 30	5s28	22s39	4s23	9s51	1n29	4n57	0s21	7s24	1n 5	20n38	0s55	14s15	1n44	18n45	0n 5	2n44	0s37	8n50	6s49	20s29	20s33	12s31		n.a.

Julian Day Number = 4821116.5, Delta T = 38h00m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°33'20, Lahiri = 115°40'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8487

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 58 37	15♎13'34	8♐ 1	2♏10	17♍26	22♎55	18♋18	15♏18	4♌ 7	21♍30	13°R15	25°R 0	24♑41	19♒29	n.a.	W 1
T 2	1 2 34	16°11'15	20°49	3°59	18°38	23°36	18°24	15°25	4° 9	21°32	13♉14	24♑55	24°38	19°36	n.a.	T 2
F 3	1 6 30	17° 8'55	3♑15	5°45	19°51	24°16	18°30	15°32	4°10	21°34	13°13	24°53	24°34	19°43	n.a.	F 3
S 4	1 10 27	18° 6'35	15°23	7°30	21° 3	24°57	18°36	15°39	4°12	21°36	13°12	24°52	24°31	19°49	n.a.	S 4
S 5	1 14 23	19° 4'13	27°20	9°12	22°16	25°38	18°41	15°46	4°13	21°38	13°10	24°52	24°28	19°56	n.a.	S 5
M 6	1 18 20	20° 1'51	9♒10	10°52	23°28	26°18	18°47	15°53	4°15	21°40	13° 9	24°52	24°25	20° 3	n.a.	M 6
T 7	1 22 16	20°59'28	20°58	12°29	24°41	26°59	18°52	16° 0	4°16	21°42	13° 8	24°50	24°22	20° 9	n.a.	T 7
W 8	1 26 13	21°57'05	2♓49	14° 5	25°53	27°39	18°57	16° 8	4°17	21°44	13° 7	24°46	24°19	20°16	n.a.	W 8
T 9	1 30 9	22°54'40	14°48	15°38	27° 6	28°20	19° 2	16°15	4°19	21°46	13° 5	24°38	24°15	20°22	n.a.	T 9
F 10	1 34 6	23°52'16	26°58	17° 8	28°19	29° 0	19° 7	16°22	4°20	21°48	13° 4	24°29	24°12	20°29	n.a.	F 10
S 11	1 38 3	24°49'50	9♈21	18°36	29°31	29°40	19°12	16°29	4°21	21°50	13° 3	24°17	24° 9	20°36	n.a.	S 11
S 12	1 41 59	25°47'25	21°58	20° 2	0♎44	0♏21	19°16	16°36	4°22	21°52	13° 1	24° 4	24° 6	20°42	n.a.	S 12
M13	1 45 56	26°44'59	4♉48	21°26	1°57	1° 1	19°20	16°44	4°23	21°54	13° 0	23°51	24° 3	20°49	n.a.	M13
T 14	1 49 52	27°42'33	17°52	22°47	3° 9	1°41	19°24	16°51	4°24	21°56	12°59	23°40	23°59	20°56	n.a.	T 14
W15	1 53 49	28°40'07	1♊ 9	24° 6	4°22	2°21	19°28	16°58	4°25	21°58	12°57	23°30	23°56	21° 2	n.a.	W15
T 16	1 57 45	29°37'41	14°36	25°23	5°35	3° 1	19°32	17° 6	4°26	22° 0	12°56	23°23	23°53	21° 9	n.a.	T 16
F 17	2 1 42	0♏35'15	28°12	26°36	6°48	3°42	19°35	17°13	4°27	22° 2	12°55	23°19	23°50	21°16	n.a.	F 17
S 18	2 5 38	1°32'49	11♋58	27°48	8° 1	4°22	19°39	17°21	4°28	22° 4	12°54	23°17	23°47	21°22	n.a.	S 18
S 19	2 9 35	2°30'23	25°54	28°56	9°14	5° 2	19°42	17°28	4°29	22° 6	12°52	23°17	23°44	21°29	n.a.	S 19
M20	2 13 32	3°27'57	9♌57	0♐ 2	10°27	5°42	19°45	17°35	4°29	22° 7	12°51	23°17	23°40	21°36	n.a.	M20
T 21	2 17 28	4°25'31	24°10	1° 5	11°40	6°22	19°48	17°43	4°30	22° 9	12°49	23°16	23°37	21°42	n.a.	T 21
W22	2 21 25	5°23'06	8♍29	2° 5	12°53	7° 2	19°50	17°50	4°31	22°11	12°48	23°13	23°34	21°49	n.a.	W22
T 23	2 25 21	6°20'41	22°52	3° 2	14° 6	7°42	19°53	17°58	4°31	22°13	12°47	23° 7	23°31	21°56	n.a.	T 23
F 24	2 29 18	7°18'16	7♎14	3°57	15°19	8°21	19°55	18° 5	4°32	22°14	12°45	22°59	23°28	22° 2	n.a.	F 24
S 25	2 33 14	8°15'51	21°31	4°47	16°32	9° 1	19°57	18°13	4°32	22°16	12°44	22°48	23°25	22° 9	n.a.	S 25
S 26	2 37 11	9°13'27	5♏36	5°35	17°45	9°41	19°59	18°21	4°33	22°18	12°43	22°37	23°21	22°16	n.a.	S 26
M27	2 41 7	10°11'02	19°25	6°19	18°58	10°21	20° 0	18°28	4°33	22°19	12°41	22°26	23°18	22°22	n.a.	M27
T 28	2 45 4	11° 8'38	2♐54	6°59	20°11	11° 1	20° 2	18°36	4°34	22°21	12°40	22°17	23°15	22°29	n.a.	T 28
W29	2 49 0	12° 6'14	16° 1	7°36	21°24	11°40	20° 3	18°43	4°34	22°23	12°38	22° 9	23°12	22°36	n.a.	W29
T 30	2 52 57	13° 3'49	28°46	8° 9	22°38	12°20	20° 4	18°51	4°34	22°24	12°37	22° 5	23° 9	22°42	n.a.	T 30
F 31	2 56 54	14♏ 1'25	11♑11	8♐37	23♎51	13♏ 0	20♋ 5	18♏58	4♌34	22♍26	12♉36	22♑ 2	23♑ 5	22♒49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s50	24s39	3s41	10s33	1n24	4n33	0s18	7s39	1n 5	20n37	0s55	14s17	1n44	18n45	0n 5	2n43	0s37	8n50	6s49	20s30	20s34	12s29		n.a.
T 2	6 11	25 15	2 50	11 15	1 18	4 8	0 15	7 54	1 5	20 36	0 55	14 19	1 44	18 44	0 5	2 42	0 37	8 49	6 49	20 31	20 34	12 26		n.a.
F 3	6 33	24 34	1 52	11 55	1 12	3 43	0 12	8 8	1 4	20 35	0 56	14 21	1 44	18 44	0 5	2 41	0 37	8 49	6 49	20 31	20 35	12 23		n.a.
S 4	6 54	22 42	0 50	12 35	1 5	3 18	0 9	8 23	1 4	20 34	0 56	14 23	1 44	18 44	0 5	2 40	0 37	8 48	6 49	20 32	20 35	12 20		n.a.
S 5	7 15	19 52	0n13	13 14	0 57	2 53	0 6	8 37	1 4	20 33	0 56	14 25	1 44	18 43	0 5	2 40	0 37	8 48	6 49	20 32	20 36	12 18		n.a.
M 6	7 36	16 14	1 15	13 52	0 50	2 28	0 4	8 52	1 4	20 32	0 56	14 27	1 44	18 43	0 5	2 39	0 37	8 47	6 50	20 32	20 36	12 15		n.a.
T 7	7 58	11 58	2 14	14 29	0 41	2 3	0 1	9 6	1 4	20 31	0 56	14 29	1 44	18 43	0 5	2 38	0 37	8 47	6 50	20 32	20 37	12 12		n.a.
W 8	8 18	7 15	3 6	15 5	0 32	1 37	0n 2	9 21	1 3	20 31	0 56	14 31	1 44	18 42	0 5	2 37	0 37	8 46	6 50	20 33	20 37	12 9		n.a.
T 9	8 39	2 14	3 52	15 40	0 23	1 12	0 5	9 35	1 3	20 30	0 56	14 33	1 44	18 42	0 5	2 36	0 37	8 46	6 50	20 34	20 38	12 6		n.a.
F 10	9 0	2n56	4 27	16 14	0 13	0 46	0 8	9 49	1 3	20 29	0 57	14 35	1 44	18 42	0 5	2 36	0 37	8 45	6 50	20 36	20 38	12 4		n.a.
S 11	9 20	8 4	4 50	16 48	0 4	0 21	0 10	10 3	1 3	20 28	0 57	14 37	1 43	18 42	0 5	2 35	0 37	8 45	6 50	20 38	20 39	12 1		n.a.
S 12	9 41	12 58	5 0	17 20	0s 7	0s 5	0 13	10 17	1 2	20 27	0 57	14 39	1 43	18 41	0 5	2 34	0 37	8 44	6 50	20 40	20 40	11 58		n.a.
M13	10 1	17 23	4 55	17 52	0 17	0 30	0 16	10 31	1 2	20 27	0 57	14 41	1 43	18 41	0 5	2 33	0 37	8 44	6 51	20 42	20 40	11 55		n.a.
T 14	10 21	21 3	4 34	18 23	0 28	0 56	0 19	10 44	1 2	20 26	0 57	14 43	1 43	18 41	0 5	2 33	0 37	8 43	6 51	20 44	20 41	11 53		n.a.
W15	10 41	23 41	3 59	18 53	0 39	1 22	0 21	10 58	1 2	20 25	0 57	14 45	1 43	18 41	0 5	2 32	0 37	8 43	6 51	20 46	20 41	11 50		n.a.
T 16	11 1	25 1	3 9	19 22	0 51	1 47	0 24	11 12	1 2	20 25	0 58	14 47	1 43	18 40	0 5	2 31	0 37	8 42	6 51	20 47	20 42	11 47		n.a.
F 17	11 21	24 52	2 9	19 50	1 2	2 13	0 26	11 25	1 1	20 24	0 58	14 49	1 43	18 40	0 5	2 30	0 37	8 42	6 51	20 47	20 42	11 44		n.a.
S 18	11 40	23 12	1 0	20 18	1 14	2 39	0 29	11 38	1 1	20 23	0 58	14 51	1 43	18 40	0 5	2 30	0 37	8 41	6 51	20 48	20 43	11 41		n.a.
S 19	11 59	20 7	0s14	20 44	1 26	3 4	0 32	11 52	1 1	20 23	0 58	14 53	1 43	18 40	0 5	2 29	0 37	8 41	6 51	20 48	20 43	11 39		n.a.
M20	12 18	15 50	1 27	21 10	1 38	3 30	0 34	12 5	1 1	20 22	0 58	14 55	1 43	18 40	0 5	2 28	0 37	8 41	6 51	20 48	20 44	11 36		n.a.
T 21	12 37	10 37	2 36	21 34	1 50	3 55	0 36	12 18	1 0	20 22	0 58	14 57	1 43	18 40	0 5	2 28	0 37	8 40	6 52	20 48	20 44	11 33		n.a.
W22	12 56	4 49	3 35	21 58	2 2	4 21	0 39	12 31	1 0	20 21	0 58	14 59	1 43	18 39	0 5	2 27	0 37	8 40	6 52	20 48	20 45	11 30		n.a.
T 23	13 15	1s16	4 21	22 21	2 15	4 46	0 41	12 43	1 0	20 21	0 59	15 1	1 43	18 39	0 5	2 26	0 37	8 39	6 52	20 49	20 45	11 27		n.a.
F 24	13 33	7 15	4 50	22 43	2 27	5 11	0 43	12 56	0 59	20 20	0 59	15 3	1 43	18 39	0 5	2 26	0 37	8 39	6 52	20 51	20 46	11 25		n.a.
S 25	13 51	12 50	5 1	23 4	2 39	5 36	0 46	13 9	0 59	20 20	0 59	15 5	1 43	18 39	0 5	2 25	0 37	8 38	6 52	20 52	20 46	11 22		n.a.
S 26	14 9	17 38	4 54	23 25	2 51	6 1	0 48	13 21	0 59	20 19	0 59	15 7	1 43	18 39	0 6	2 24	0 37	8 38	6 52	20 54	20 47	11 19		n.a.
M27	14 27	21 24	4 29	23 44	3 3	6 26	0 50	13 34	0 59	20 19	0 59	15 9	1 43	18 39	0 6	2 24	0 37	8 37	6 52	20 56	20 47	11 16		n.a.
T 28	14 44	23 53	3 50	24 2	3 15	6 51	0 52	13 46	0 58	20 19	0 59	15 11	1 43	18 39	0 6	2 23	0 37	8 37	6 52	20 57	20 48	11 13		n.a.
W29	15 1	25 0	2 59	24 20	3 26	7 16	0 54	13 58	0 58	20 18	1 0	15 13	1 43	18 39	0 6	2 22	0 37	8 36	6 52	20 58	20 48	11 11		n.a.
T 30	15 18	24 44	2 1	24 36	3 38	7 41	0 56	14 10	0 58	20 18	1 0	15 15	1 43	18 39	0 6	2 22	0 37	8 36	6 52	20 59	20 49	11 8		n.a.
F 31	15s35	23s14	0s58	24s52	3s49	8s 5	0n58	14s22	0n58	20n18	1s 0	15s17	1n43	18n39	0n 6	2n21	0s37	8n35	6s52	21s 0	20s50	11s 5		n.a.

Julian Day Number = 4821146.5, Delta T = 38h00m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°33'25, Lahiri = 115°40'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8487

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 0 50	14♏59'01	23♑20	9♐ 1	25♎ 4	13♏39	20♋ 5	19♏ 6	4♌34	22♍27	12°R34	22°D 2	23♑ 2	22♒56	n.a.	S 1
S 2	3 4 47	15°56'37	5♒17	9°21	26°17	14°19	20° 6	19°14	4°35	22°29	12♉33	22♑ 2	22°59	23° 2	n.a.	S 2
M 3	3 8 43	16°54'12	17° 8	9°36	27°31	14°58	20° 6	19°21	4°35	22°30	12°32	22°R 3	22°56	23° 9	n.a.	M 3
T 4	3 12 40	17°51'48	28°57	9°47	28°44	15°38	20°R 6	19°29	4°R35	22°32	12°30	22° 2	22°53	23°16	n.a.	T 4
W 5	3 16 36	18°49'23	10♓51	9°52	29°57	16°17	20° 6	19°37	4°35	22°33	12°29	21°59	22°50	23°22	n.a.	W 5
T 6	3 20 33	19°46'59	22°54	9°R52	1♏11	16°57	20° 5	19°44	4°35	22°35	12°28	21°55	22°46	23°29	n.a.	T 6
F 7	3 24 29	20°44'35	5♈ 9	9°48	2°24	17°36	20° 5	19°52	4°34	22°36	12°26	21°48	22°43	23°36	n.a.	F 7
S 8	3 28 26	21°42'11	17°41	9°38	3°38	18°16	20° 4	19°59	4°34	22°37	12°25	21°39	22°40	23°42	n.a.	S 8
S 9	3 32 22	22°39'47	0♉30	9°23	4°51	18°55	20° 3	20° 7	4°34	22°39	12°23	21°29	22°37	23°49	n.a.	S 9
M10	3 36 19	23°37'24	13°38	9° 3	6° 4	19°34	20° 2	20°15	4°34	22°40	12°22	21°19	22°34	23°56	n.a.	M10
T 11	3 40 15	24°35'01	27° 3	8°38	7°18	20°14	20° 0	20°22	4°33	22°41	12°21	21°10	22°31	24° 2	n.a.	T 11
W12	3 44 12	25°32'39	10♊42	8° 8	8°31	20°53	19°59	20°30	4°33	22°43	12°19	21° 3	22°27	24° 9	n.a.	W12
T 13	3 48 9	26°30'17	24°34	7°34	9°45	21°32	19°57	20°37	4°33	22°44	12°18	20°58	22°24	24°16	n.a.	T 13
F 14	3 52 5	27°27'57	8♋33	6°55	10°59	22°11	19°55	20°45	4°32	22°45	12°17	20°55	22°21	24°22	n.a.	F 14
S 15	3 56 2	28°25'36	22°39	6°14	12°12	22°50	19°53	20°53	4°31	22°46	12°15	20°D54	22°18	24°29	n.a.	S 15
S 16	3 59 58	29°23'17	6♌48	5°29	13°26	23°30	19°51	21° 0	4°31	22°47	12°14	20°55	22°15	24°36	n.a.	S 16
M17	4 3 55	0♐20'59	20°58	4°42	14°39	24° 9	19°48	21° 8	4°30	22°48	12°13	20°56	22°11	24°42	n.a.	M17
T 18	4 7 51	1°18'41	5♍ 7	3°54	15°53	24°48	19°45	21°15	4°30	22°50	12°12	20°R56	22° 8	24°49	n.a.	T 18
W19	4 11 48	2°16'24	19°15	3° 5	17° 7	25°27	19°43	21°23	4°29	22°51	12°10	20°55	22° 5	24°56	n.a.	W19
T 20	4 15 44	3°14'09	3♎20	2°16	18°20	26° 6	19°39	21°30	4°28	22°52	12° 9	20°52	22° 2	25° 2	n.a.	T 20
F 21	4 19 41	4°11'54	17°19	1°29	19°34	26°45	19°36	21°38	4°27	22°53	12° 8	20°47	21°59	25° 9	n.a.	F 21
S 22	4 23 37	5° 9'40	1♏ 9	0°44	20°48	27°24	19°33	21°45	4°26	22°54	12° 7	20°40	21°56	25°16	n.a.	S 22
S 23	4 27 34	6° 7'28	14°48	0° 2	22° 2	28° 3	19°29	21°53	4°26	22°55	12° 5	20°33	21°52	25°22	n.a.	S 23
M24	4 31 30	7° 5'16	28°14	29♏25	23°15	28°42	19°25	22° 0	4°25	22°55	12° 4	20°25	21°49	25°29	n.a.	M24
T 25	4 35 27	8° 3'05	11♐23	28°52	24°29	29°20	19°21	22° 8	4°24	22°56	12° 3	20°19	21°46	25°36	n.a.	T 25
W26	4 39 24	9° 0'55	24°15	28°25	25°43	29°59	19°17	22°15	4°23	22°57	12° 2	20°15	21°43	25°42	n.a.	W26
T 27	4 43 20	9°58'46	6♑50	28° 4	26°57	0♐38	19°12	22°22	4°22	22°58	12° 0	20°12	21°40	25°49	n.a.	T 27
F 28	4 47 17	10°56'37	19° 9	27°50	28°11	1°17	19° 8	22°30	4°20	22°59	11°59	20°D11	21°37	25°56	n.a.	F 28
S 29	4 51 13	11°54'30	1♒15	27°D43	29°25	1°56	19° 3	22°37	4°19	22°59	11°58	20°11	21°33	26° 2	n.a.	S 29
S 30	4 55 10	12♐52'23	13♒11	27♏44	0♐39	2♐35	18♋58	22♏45	4♌18	23♍ 0	11♉57	20♑13	21♑30	26♒ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s51	20s40	0n 7	25s 6	3s59	8s29	1n 0	14s34	0n57	20n18	1s 0	15s19	1n43	18n39	0n 6	2n21	0s37	8n35	6s52	21s 0	20s50	11s 2		n.a.
S 2	16 8	17 15	1 10	25 19	4 10	8 53	1 2	14 45	0 57	20 17	1 0	15 21	1 44	18 39	0 6	2 20	0 37	8 34	6 52	21 0	20 51	10 59		n.a.
M 3	16 24	13 11	2 10	25 31	4 19	9 17	1 4	14 57	0 57	20 17	1 0	15 23	1 44	18 39	0 6	2 19	0 37	8 34	6 53	20 59	20 51	10 56		n.a.
T 4	16 39	8 37	3 4	25 41	4 28	9 41	1 6	15 8	0 56	20 17	1 0	15 25	1 44	18 39	0 6	2 19	0 37	8 33	6 53	21 0	20 52	10 54		n.a.
W 5	16 55	3 43	3 50	25 50	4 37	10 4	1 7	15 19	0 56	20 17	1 1	15 27	1 44	18 39	0 6	2 18	0 37	8 33	6 53	21 0	20 52	10 51		n.a.
T 6	17 10	1n22	4 27	25 58	4 44	10 28	1 9	15 31	0 56	20 17	1 1	15 29	1 44	18 39	0 6	2 18	0 37	8 33	6 53	21 1	20 53	10 48		n.a.
F 7	17 25	6 29	4 52	26 4	4 51	10 51	1 10	15 42	0 56	20 17	1 1	15 31	1 44	18 39	0 6	2 17	0 37	8 32	6 53	21 2	20 53	10 45		n.a.
S 8	17 40	11 26	5 4	26 8	4 56	11 13	1 12	15 52	0 55	20 17	1 1	15 33	1 44	18 39	0 6	2 17	0 37	8 32	6 53	21 3	20 54	10 42		n.a.
S 9	17 54	16 1	5 1	26 10	5 1	11 36	1 13	16 3	0 55	20 17	1 1	15 35	1 44	18 39	0 6	2 16	0 37	8 31	6 53	21 5	20 54	10 39		n.a.
M10	18 8	19 58	4 42	26 10	5 4	11 58	1 15	16 14	0 55	20 17	1 1	15 37	1 44	18 39	0 6	2 16	0 37	8 31	6 53	21 6	20 55	10 37		n.a.
T 11	18 22	22 57	4 8	26 8	5 6	12 20	1 16	16 24	0 54	20 17	1 1	15 39	1 44	18 39	0 6	2 15	0 37	8 30	6 53	21 7	20 55	10 34		n.a.
W12	18 35	24 40	3 18	26 3	5 6	12 42	1 17	16 35	0 54	20 17	1 2	15 41	1 44	18 39	0 6	2 15	0 37	8 30	6 53	21 9	20 56	10 31		n.a.
T 13	18 48	24 54	2 17	25 57	5 5	13 4	1 19	16 45	0 54	20 17	1 2	15 42	1 44	18 39	0 6	2 14	0 37	8 30	6 53	21 9	20 56	10 28		n.a.
F 14	19 1	23 34	1 6	25 47	5 2	13 25	1 20	16 55	0 53	20 17	1 2	15 44	1 44	18 40	0 6	2 14	0 37	8 29	6 53	21 10	20 57	10 25		n.a.
S 15	19 14	20 44	0s 9	25 36	4 57	13 46	1 21	17 5	0 53	20 17	1 2	15 46	1 44	18 40	0 6	2 13	0 37	8 29	6 53	21 10	20 57	10 22		n.a.
S 16	19 26	16 40	1 25	25 22	4 51	14 6	1 22	17 15	0 53	20 17	1 2	15 48	1 44	18 40	0 6	2 13	0 37	8 28	6 53	21 10	20 58	10 20		n.a.
M17	19 38	11 38	2 35	25 5	4 43	14 26	1 23	17 24	0 52	20 18	1 2	15 50	1 44	18 40	0 6	2 12	0 37	8 28	6 53	21 10	20 58	10 17		n.a.
T 18	19 49	6 0	3 35	24 46	4 33	14 46	1 24	17 34	0 52	20 18	1 2	15 52	1 44	18 40	0 6	2 12	0 37	8 28	6 53	21 10	20 59	10 14		n.a.
W19	20 0	0 5	4 23	24 26	4 21	15 6	1 24	17 43	0 52	20 18	1 3	15 54	1 44	18 40	0 6	2 11	0 37	8 27	6 53	21 10	20 59	10 11		n.a.
T 20	20 11	5s48	4 54	24 3	4 8	15 25	1 25	17 52	0 51	20 19	1 3	15 55	1 44	18 41	0 6	2 11	0 37	8 27	6 53	21 10	21 0	10 8		n.a.
F 21	20 22	11 22	5 8	23 39	3 53	15 44	1 26	18 2	0 51	20 19	1 3	15 57	1 44	18 41	0 6	2 11	0 37	8 27	6 53	21 11	21 0	10 5		n.a.
S 22	20 32	16 17	5 3	23 14	3 37	16 2	1 26	18 11	0 51	20 19	1 3	15 59	1 45	18 41	0 6	2 10	0 37	8 26	6 53	21 12	21 1	10 3		n.a.
S 23	20 42	20 18	4 41	22 49	3 19	16 20	1 27	18 19	0 50	20 20	1 3	16 1	1 45	18 41	0 6	2 10	0 37	8 26	6 53	21 13	21 1	10 0		n.a.
M24	20 51	23 9	4 4	22 23	3 1	16 38	1 27	18 28	0 50	20 20	1 3	16 2	1 45	18 41	0 6	2 10	0 37	8 26	6 53	21 14	21 2	9 57		n.a.
T 25	21 1	24 42	3 15	21 58	2 42	16 55	1 28	18 36	0 50	20 20	1 3	16 4	1 45	18 42	0 6	2 9	0 37	8 25	6 53	21 15	21 2	9 54		n.a.
W26	21 9	24 53	2 16	21 33	2 23	17 12	1 28	18 45	0 49	20 21	1 3	16 6	1 45	18 42	0 6	2 9	0 37	8 25	6 53	21 16	21 3	9 51		n.a.
T 27	21 18	23 46	1 12	21 9	2 3	17 28	1 28	18 53	0 49	20 21	1 4	16 8	1 45	18 42	0 6	2 9	0 37	8 25	6 53	21 16	21 3	9 48		n.a.
F 28	21 26	21 30	0 6	20 47	1 44	17 44	1 29	19 1	0 49	20 22	1 4	16 9	1 45	18 42	0 6	2 8	0 37	8 24	6 53	21 16	21 3	9 45		n.a.
S 29	21 33	18 19	1n 0	20 27	1 24	17 59	1 29	19 9	0 48	20 22	1 4	16 11	1 45	18 43	0 6	2 8	0 37	8 24	6 53	21 16	21 4	9 43		n.a.
S 30	21s41	14s25	2n 2	20s 8	1s 5	18s14	1n29	19s17	0n48	20n23	1s 4	16s13	1n45	18n43	0n 6	2n 8	0s37	8n24	6s53	21s16	21s 4	9s40		n.a.

Julian Day Number = 4821177.5, Delta T = 38h00m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°33'29, Lahiri = 115°40'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8487

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 59 6	13♐50'16	25♒ 1	27♏53	1♐53	3♐13	18°R53	22♏52	4°R17	23♍ 1	11°R56	20♑15	21♑27	26♒16	n.a.	M 1
T 2	5 3 3	14°48'11	6♓51	28° 9	3° 6	3°52	18♋48	22°59	4♌15	23° 2	11♉55	20°16	21°24	26°22	n.a.	T 2
W 3	5 6 59	15°46'06	18°45	28°34	4°20	4°31	18°42	23° 6	4°14	23° 2	11°54	20°R16	21°21	26°29	n.a.	W 3
T 4	5 10 56	16°44'01	0♈49	29° 6	5°34	5° 9	18°37	23°14	4°13	23° 3	11°53	20°15	21°17	26°36	n.a.	T 4
F 5	5 14 52	17°41'58	13° 6	29°47	6°48	5°48	18°31	23°21	4°11	23° 3	11°52	20°13	21°14	26°42	n.a.	F 5
S 6	5 18 49	18°39'55	25°40	0♐35	8° 2	6°26	18°25	23°28	4°10	23° 4	11°50	20° 9	21°11	26°49	n.a.	S 6
S 7	5 22 45	19°37'53	8♉36	1°30	9°16	7° 5	18°19	23°35	4° 8	23° 4	11°49	20° 4	21° 8	26°56	n.a.	S 7
M 8	5 26 42	20°35'53	21°54	2°32	10°30	7°43	18°13	23°42	4° 7	23° 5	11°48	20° 0	21° 5	27° 2	n.a.	M 8
T 9	5 30 38	21°33'53	5♊33	3°41	11°44	8°22	18° 7	23°49	4° 5	23° 5	11°47	19°55	21° 2	27° 9	n.a.	T 9
W10	5 34 35	22°31'54	19°33	4°56	12°58	9° 0	18° 1	23°56	4° 4	23° 6	11°46	19°52	20°58	27°16	n.a.	W10
T 11	5 38 32	23°29'57	3♋48	6°18	14°12	9°39	17°54	24° 3	4° 2	23° 6	11°45	19°50	20°55	27°22	n.a.	T 11
F 12	5 42 28	24°28'00	18°14	7°44	15°26	10°17	17°47	24°10	4° 0	23° 6	11°45	19°D49	20°52	27°29	n.a.	F 12
S 13	5 46 25	25°26'05	2♌46	9°15	16°41	10°56	17°41	24°17	3°59	23° 7	11°44	19°50	20°49	27°36	n.a.	S 13
S 14	5 50 21	26°24'12	17°17	10°51	17°55	11°34	17°34	24°24	3°57	23° 7	11°43	19°51	20°46	27°42	n.a.	S 14
M15	5 54 18	27°22'20	1♍44	12°30	19° 9	12°13	17°27	24°31	3°55	23° 7	11°42	19°52	20°43	27°49	n.a.	M15
T 16	5 58 14	28°20'29	16° 3	14°12	20°23	12°51	17°20	24°38	3°53	23° 7	11°41	19°53	20°39	27°56	n.a.	T 16
W17	6 2 11	29°18'40	0♎11	15°58	21°37	13°29	17°13	24°44	3°52	23° 7	11°40	19°R54	20°36	28° 2	n.a.	W17
T 18	6 6 7	0♏16'52	14° 7	17°45	22°51	14° 7	17° 5	24°51	3°50	23° 8	11°39	19°53	20°33	28° 9	n.a.	T 18
F 19	6 10 4	1°15'06	27°50	19°34	24° 5	14°46	16°58	24°58	3°48	23° 8	11°39	19°52	20°30	28°16	n.a.	F 19
S 20	6 14 0	2°13'22	11♏18	21°25	25°20	15°24	16°50	25° 4	3°46	23° 8	11°38	19°50	20°27	28°22	n.a.	S 20
S 21	6 17 57	3°11'39	24°33	23°16	26°34	16° 2	16°43	25°11	3°44	23°R 8	11°37	19°47	20°23	28°29	n.a.	S 21
M22	6 21 53	4° 9'58	7♐34	25° 9	27°48	16°40	16°35	25°17	3°42	23° 8	11°36	19°45	20°20	28°36	n.a.	M22
T 23	6 25 50	5° 8'18	20°21	27° 1	29° 2	17°19	16°27	25°24	3°40	23° 8	11°36	19°43	20°17	28°42	n.a.	T 23
W24	6 29 47	6° 6'40	2♑54	28°54	0♑17	17°57	16°20	25°30	3°38	23° 8	11°35	19°42	20°14	28°49	n.a.	W24
T 25	6 33 43	7° 5'03	15°15	0♑47	1°31	18°35	16°12	25°37	3°36	23° 7	11°34	19°D41	20°11	28°56	n.a.	T 25
F 26	6 37 40	8° 3'28	27°25	2°39	2°45	19°13	16° 4	25°43	3°34	23° 7	11°34	19°41	20° 8	29° 2	n.a.	F 26
S 27	6 41 36	9° 1'54	9♒25	4°31	3°59	19°51	15°56	25°49	3°31	23° 7	11°33	19°42	20° 4	29° 9	n.a.	S 27
S 28	6 45 33	10° 0'21	21°18	6°22	5°14	20°29	15°48	25°56	3°29	23° 7	11°32	19°43	20° 1	29°16	n.a.	S 28
M29	6 49 29	10°58'49	3♓ 8	8°13	6°28	21° 7	15°40	26° 2	3°27	23° 7	11°32	19°44	19°58	29°22	n.a.	M29
T 30	6 53 26	11°57'19	14°57	10° 3	7°42	21°45	15°32	26° 8	3°25	23° 6	11°31	19°45	19°55	29°29	n.a.	T 30
W31	6 57 22	12♑55'49	26♓50	11♑52	8♑57	22♐23	15♋24	26♏14	3♌23	23♍ 6	11♉31	19♑45	19♑52	29♒36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s48	9s59	2n59	19s52	0s47	18s29	1n29	19s24	0n48	20n24	1s 4	16s15	1n45	18n43	0n 6	2n 7	0s37	8n23	6s53	21s16	21s 5	9s37		n.a.
T 2	21 54	5 12	3 47	19 38	0 29	18 43	1 29	19 32	0 47	20 24	1 4	16 16	1 45	18 44	0 6	2 7	0 37	8 23	6 53	21 15	21 5	9 34		n.a.
W 3	22 0	0 12	4 27	19 26	0 11	18 56	1 29	19 39	0 47	20 25	1 4	16 18	1 46	18 44	0 6	2 7	0 37	8 23	6 53	21 15	21 6	9 31		n.a.
T 4	22 6	4n51	4 55	19 17	0n 5	19 9	1 28	19 46	0 47	20 26	1 4	16 20	1 46	18 44	0 6	2 7	0 37	8 23	6 53	21 16	21 6	9 28		n.a.
F 5	22 11	9 48	5 10	19 11	0 20	19 22	1 28	19 53	0 46	20 26	1 4	16 21	1 46	18 45	0 6	2 6	0 37	8 22	6 53	21 16	21 7	9 25		n.a.
S 6	22 16	14 29	5 11	19 7	0 34	19 34	1 28	20 0	0 46	20 27	1 4	16 23	1 46	18 45	0 6	2 6	0 37	8 22	6 53	21 16	21 7	9 23		n.a.
S 7	22 21	18 39	4 57	19 5	0 47	19 45	1 27	20 6	0 45	20 28	1 4	16 24	1 46	18 45	0 6	2 6	0 37	8 22	6 53	21 17	21 8	9 20		n.a.
M 8	22 25	21 59	4 26	19 5	0 59	19 56	1 27	20 13	0 45	20 28	1 4	16 26	1 46	18 46	0 6	2 6	0 37	8 21	6 53	21 18	21 8	9 17		n.a.
T 9	22 29	24 12	3 39	19 8	1 10	20 6	1 26	20 19	0 45	20 29	1 5	16 27	1 46	18 46	0 6	2 6	0 37	8 21	6 53	21 18	21 9	9 14		n.a.
W10	22 32	24 58	2 39	19 12	1 19	20 16	1 26	20 25	0 44	20 30	1 5	16 29	1 46	18 46	0 6	2 5	0 37	8 21	6 52	21 19	21 9	9 11		n.a.
T 11	22 35	24 8	1 27	19 18	1 27	20 25	1 25	20 31	0 44	20 31	1 5	16 31	1 46	18 47	0 6	2 5	0 37	8 21	6 52	21 19	21 10	9 8		n.a.
F 12	22 38	21 41	0 9	19 25	1 34	20 34	1 24	20 37	0 44	20 31	1 5	16 32	1 47	18 47	0 6	2 5	0 37	8 21	6 52	21 19	21 10	9 5		n.a.
S 13	22 40	17 49	1s11	19 33	1 39	20 42	1 23	20 43	0 43	20 32	1 5	16 34	1 47	18 48	0 6	2 5	0 37	8 20	6 52	21 19	21 11	9 3		n.a.
S 14	22 41	12 53	2 26	19 42	1 44	20 50	1 23	20 48	0 43	20 33	1 5	16 35	1 47	18 48	0 6	2 5	0 37	8 20	6 52	21 19	21 11	9 0		n.a.
M15	22 43	7 15	3 31	19 52	1 47	20 57	1 22	20 54	0 42	20 34	1 5	16 37	1 47	18 48	0 6	2 5	0 37	8 20	6 52	21 19	21 12	8 57		n.a.
T 16	22 44	1 18	4 22	20 2	1 49	21 3	1 21	20 59	0 42	20 35	1 5	16 38	1 47	18 49	0 6	2 5	0 37	8 20	6 52	21 19	21 12	8 54		n.a.
W17	22 44	4s38	4 57	20 12	1 50	21 9	1 20	21 4	0 42	20 36	1 5	16 39	1 47	18 49	0 6	2 5	0 37	8 20	6 52	21 19	21 12	8 51		n.a.
T 18	22 44	10 15	5 14	20 22	1 50	21 14	1 19	21 8	0 41	20 36	1 5	16 41	1 47	18 50	0 6	2 5	0 37	8 19	6 52	21 19	21 13	8 48		n.a.
F 19	22 44	15 16	5 12	20 31	1 49	21 19	1 17	21 13	0 41	20 37	1 5	16 42	1 47	18 50	0 6	2 5	0 37	8 19	6 52	21 19	21 13	8 45		n.a.
S 20	22 43	19 27	4 54	20 40	1 48	21 23	1 16	21 18	0 40	20 38	1 5	16 44	1 48	18 51	0 6	2 5	0 37	8 19	6 52	21 19	21 14	8 42		n.a.
S 21	22 42	22 33	4 20	20 49	1 45	21 27	1 15	21 22	0 40	20 39	1 5	16 45	1 48	18 51	0 6	2 5	0 37	8 19	6 52	21 19	21 14	8 40		n.a.
M22	22 41	24 25	3 32	20 57	1 42	21 29	1 14	21 26	0 40	20 40	1 5	16 46	1 48	18 52	0 6	2 4	0 37	8 19	6 52	21 20	21 15	8 37		n.a.
T 23	22 39	24 59	2 35	21 4	1 39	21 32	1 12	21 30	0 39	20 41	1 5	16 48	1 48	18 52	0 6	2 4	0 37	8 19	6 52	21 20	21 15	8 34		n.a.
W24	22 36	24 14	1 32	21 10	1 34	21 33	1 11	21 34	0 39	20 42	1 5	16 49	1 48	18 53	0 6	2 5	0 37	8 19	6 51	21 20	21 16	8 31		n.a.
T 25	22 33	22 18	0 25	21 15	1 29	21 34	1 9	21 37	0 38	20 43	1 5	16 50	1 48	18 53	0 6	2 5	0 37	8 19	6 51	21 20	21 16	8 28		n.a.
F 26	22 30	19 22	0n43	21 18	1 24	21 35	1 8	21 41	0 38	20 44	1 5	16 52	1 49	18 53	0 6	2 5	0 37	8 18	6 51	21 20	21 17	8 25		n.a.
S 27	22 26	15 39	1 47	21 21	1 19	21 34	1 6	21 44	0 37	20 44	1 5	16 53	1 49	18 54	0 6	2 5	0 37	8 18	6 51	21 20	21 17	8 22		n.a.
S 28	22 22	11 20	2 47	21 23	1 13	21 34	1 5	21 47	0 37	20 45	1 5	16 54	1 49	18 54	0 6	2 5	0 37	8 18	6 51	21 20	21 18	8 19		n.a.
M29	22 18	6 39	3 38	21 23	1 6	21 32	1 3	21 50	0 37	20 46	1 5	16 55	1 49	18 55	0 6	2 5	0 38	8 18	6 51	21 20	21 18	8 17		n.a.
T 30	22 13	1 43	4 21	21 22	1 0	21 30	1 1	21 53	0 36	20 47	1 5	16 57	1 49	18 55	0 6	2 5	0 38	8 18	6 51	21 20	21 18	8 14		n.a.
W31	22s 8	3n17	4n53	21s21	0n53	21s27	0n59	21s56	0n36	20n48	1s 5	16s58	1n49	18n56	0n 6	2n 5	0s38	8n18	6s51	21s20	21s19	8s11		n.a.

Julian Day Number = 4821207.5, Delta T = 38h00m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°33'33, Lahiri = 115°40'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8488

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 19	13♑54'22	8♈52	13♑41	10♑11	23♐ 1	15°R16	26♏20	3°R20	23°R 6	11°R30	19°R45	19♑49	29♒42	n.a.	T 1
F 2	7 5 15	14°52'55	21° 7	15°28	11°25	23°39	15♋ 8	26°26	3♌18	23♍ 5	11♉30	19♑45	19°45	29°49	n.a.	F 2
S 3	7 9 12	15°51'29	3♉39	17°15	12°40	24°17	15° 0	26°32	3°16	23° 5	11°29	19°45	19°42	29°56	n.a.	S 3
S 4	7 13 9	16°50'05	16°33	19° 1	13°54	24°55	14°52	26°37	3°14	23° 5	11°29	19°45	19°39	0♓ 2	n.a.	S 4
M 5	7 17 5	17°48'42	29°51	20°46	15° 9	25°33	14°44	26°43	3°11	23° 4	11°29	19°45	19°36	0° 9	n.a.	M 5
T 6	7 21 2	18°47'21	13♊35	22°30	16°23	26°11	14°36	26°49	3° 9	23° 4	11°28	19°45	19°33	0°16	n.a.	T 6
W 7	7 24 58	19°46'01	27°43	24°13	17°37	26°49	14°28	26°54	3° 7	23° 3	11°28	19°D45	19°29	0°23	n.a.	W 7
T 8	7 28 55	20°44'42	12♋14	25°55	18°52	27°27	14°20	27° 0	3° 4	23° 2	11°28	19°45	19°26	0°29	n.a.	T 8
F 9	7 32 51	21°43'25	27° 1	27°37	20° 6	28° 4	14°12	27° 5	3° 2	23° 2	11°27	19°R45	19°23	0°36	n.a.	F 9
S 10	7 36 48	22°42'10	11♌57	29°17	21°21	28°42	14° 4	27°11	3° 0	23° 1	11°27	19°44	19°20	0°43	n.a.	S 10
S 11	7 40 45	23°40'56	26°54	0♒57	22°35	29°20	13°57	27°16	2°57	23° 1	11°27	19°44	19°17	0°49	n.a.	S 11
M12	7 44 41	24°39'43	11♍45	2°36	23°50	29°58	13°49	27°21	2°55	23° 0	11°27	19°44	19°14	0°56	n.a.	M12
T 13	7 48 38	25°38'33	26°22	4°14	25° 4	0♑35	13°41	27°27	2°52	22°59	11°26	19°43	19°10	1° 3	n.a.	T 13
W14	7 52 34	26°37'24	10♎41	5°51	26°18	1°13	13°34	27°32	2°50	22°58	11°26	19°43	19° 7	1° 9	n.a.	W14
T 15	7 56 31	27°36'18	24°39	7°28	27°33	1°51	13°26	27°37	2°48	22°58	11°26	19°D42	19° 4	1°16	n.a.	T 15
F 16	8 0 27	28°35'13	8♏16	9° 4	28°47	2°29	13°18	27°42	2°45	22°57	11°26	19°42	19° 1	1°23	n.a.	F 16
S 17	8 4 24	29°34'11	21°33	10°39	0♒ 2	3° 6	13°11	27°47	2°43	22°56	11°26	19°43	18°58	1°29	n.a.	S 17
S 18	8 8 20	0♒33'10	4♐31	12°13	1°17	3°44	13° 4	27°51	2°40	22°55	11°26	19°44	18°55	1°36	n.a.	S 18
M19	8 12 17	1°32'11	17°13	13°47	2°31	4°21	12°56	27°56	2°38	22°54	11°D26	19°45	18°51	1°43	n.a.	M19
T 20	8 16 14	2°31'14	29°41	15°20	3°46	4°59	12°49	28° 1	2°35	22°53	11°26	19°46	18°48	1°49	n.a.	T 20
W21	8 20 10	3°30'19	11♑57	16°52	5° 0	5°37	12°42	28° 5	2°33	22°52	11°26	19°47	18°45	1°56	n.a.	W21
T 22	8 24 7	4°29'25	24° 4	18°24	6°15	6°14	12°35	28°10	2°31	22°51	11°26	19°R47	18°42	2° 3	n.a.	T 22
F 23	8 28 3	5°28'33	6♒ 4	19°55	7°29	6°52	12°29	28°14	2°28	22°50	11°26	19°46	18°39	2° 9	n.a.	F 23
S 24	8 32 0	6°27'43	17°58	21°25	8°44	7°29	12°22	28°19	2°26	22°49	11°26	19°45	18°35	2°16	n.a.	S 24
S 25	8 35 56	7°26'54	29°48	22°55	9°59	8° 7	12°15	28°23	2°23	22°48	11°26	19°42	18°32	2°23	n.a.	S 25
M26	8 39 53	8°26'07	11♓37	24°24	11°13	8°44	12° 9	28°27	2°21	22°47	11°27	19°39	18°29	2°29	n.a.	M26
T 27	8 43 50	9°25'22	23°27	25°52	12°28	9°22	12° 3	28°31	2°18	22°46	11°27	19°36	18°26	2°36	n.a.	T 27
W28	8 47 46	10°24'37	5♈21	27°20	13°42	9°59	11°56	28°35	2°16	22°45	11°27	19°33	18°23	2°43	n.a.	W28
T 29	8 51 43	11°23'54	17°23	28°47	14°57	10°37	11°50	28°39	2°14	22°44	11°27	19°30	18°20	2°49	n.a.	T 29
F 30	8 55 39	12°23'13	29°35	0♓14	16°12	11°14	11°45	28°43	2°11	22°43	11°28	19°29	18°16	2°56	n.a.	F 30
S 31	8 59 36	13♒22'33	12♉ 3	1♓39	17♒26	11♑51	11♋39	28♏46	2♌ 9	22♍42	11♉28	19°D28	18♑13	3♓ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 2	8n13	5n12	21s18	0n46	21s24	0n58	21s58	0n35	20n49	1s 5	16s59	1n50	18n57	0n 7	2n 5	0s38	8n18	6s51	21s20	21s19	8s 8		n.a.
F 2	21 56	12 56	5 17	21 13	0 39	21 20	0 56	22 0	0 35	20 50	1 5	17 0	1 50	18 57	0 7	2 5	0 38	8 18	6 51	21 20	21 20	8 5		n.a.
S 3	21 50	17 13	5 8	21 8	0 32	21 15	0 54	22 2	0 35	20 51	1 5	17 1	1 50	18 58	0 7	2 5	0 38	8 18	6 51	21 20	21 20	8 2		n.a.
S 4	21 43	20 50	4 44	21 2	0 24	21 10	0 52	22 4	0 34	20 52	1 5	17 2	1 50	18 58	0 7	2 6	0 38	8 18	6 50	21 20	21 21	7 59		n.a.
M 5	21 36	23 29	4 3	20 54	0 17	21 5	0 50	22 6	0 34	20 53	1 4	17 4	1 50	18 59	0 7	2 6	0 38	8 18	6 50	21 20	21 21	7 56		n.a.
T 6	21 28	24 52	3 8	20 46	0 10	20 58	0 48	22 8	0 33	20 54	1 4	17 5	1 50	18 59	0 7	2 6	0 38	8 18	6 50	21 20	21 22	7 53		n.a.
W 7	21 20	24 42	1 59	20 36	0 2	20 51	0 46	22 9	0 33	20 55	1 4	17 6	1 51	19 0	0 7	2 6	0 38	8 18	6 50	21 20	21 22	7 51		n.a.
T 8	21 11	22 53	0 42	20 25	0s 5	20 44	0 44	22 10	0 32	20 56	1 4	17 7	1 51	19 0	0 7	2 6	0 38	8 18	6 50	21 20	21 22	7 48		n.a.
F 9	21 3	19 29	0s40	20 14	0 13	20 35	0 42	22 11	0 32	20 56	1 4	17 8	1 51	19 1	0 7	2 6	0 38	8 18	6 50	21 20	21 23	7 45		n.a.
S 10	20 53	14 46	2 0	20 1	0 20	20 27	0 40	22 12	0 31	20 57	1 4	17 9	1 51	19 1	0 7	2 7	0 38	8 18	6 50	21 20	21 23	7 42		n.a.
S 11	20 44	9 10	3 12	19 48	0 27	20 17	0 37	22 13	0 31	20 58	1 4	17 10	1 51	19 2	0 7	2 7	0 38	8 18	6 50	21 20	21 24	7 39		n.a.
M12	20 34	3 4	4 10	19 34	0 34	20 8	0 35	22 14	0 30	20 59	1 4	17 11	1 52	19 2	0 7	2 7	0 38	8 18	6 50	21 20	21 24	7 36		n.a.
T 13	20 24	3s 5	4 51	19 18	0 41	19 57	0 33	22 14	0 30	21 0	1 4	17 12	1 52	19 3	0 7	2 7	0 38	8 18	6 49	21 20	21 25	7 33		n.a.
W14	20 13	8 56	5 13	19 2	0 49	19 46	0 31	22 14	0 30	21 1	1 4	17 13	1 52	19 3	0 7	2 8	0 38	8 18	6 49	21 20	21 25	7 30		n.a.
T 15	20 2	14 12	5 16	18 46	0 55	19 34	0 28	22 14	0 29	21 2	1 3	17 13	1 52	19 4	0 7	2 8	0 38	8 18	6 49	21 20	21 25	7 27		n.a.
F 16	19 50	18 36	5 1	18 28	1 2	19 22	0 26	22 14	0 29	21 2	1 3	17 14	1 52	19 5	0 7	2 8	0 38	8 18	6 49	21 20	21 26	7 25		n.a.
S 17	19 39	21 58	4 30	18 10	1 9	19 9	0 24	22 14	0 28	21 3	1 3	17 15	1 53	19 5	0 7	2 9	0 38	8 18	6 49	21 20	21 26	7 22		n.a.
S 18	19 27	24 7	3 45	17 50	1 15	18 56	0 22	22 13	0 28	21 4	1 3	17 16	1 53	19 6	0 7	2 9	0 38	8 19	6 49	21 20	21 27	7 19		n.a.
M19	19 14	24 59	2 51	17 31	1 22	18 42	0 19	22 13	0 27	21 5	1 3	17 17	1 53	19 6	0 7	2 9	0 38	8 19	6 49	21 20	21 27	7 16		n.a.
T 20	19 1	24 33	1 49	17 10	1 28	18 28	0 17	22 12	0 27	21 6	1 3	17 18	1 53	19 7	0 7	2 10	0 38	8 19	6 49	21 20	21 28	7 13		n.a.
W21	18 48	22 56	0 43	16 49	1 34	18 13	0 14	22 11	0 26	21 7	1 3	17 18	1 53	19 7	0 7	2 10	0 38	8 19	6 48	21 20	21 28	7 10		n.a.
T 22	18 35	20 16	0n24	16 27	1 40	17 58	0 12	22 10	0 26	21 7	1 3	17 19	1 54	19 8	0 7	2 10	0 38	8 19	6 48	21 20	21 28	7 7		n.a.
F 23	18 21	16 46	1 29	16 5	1 45	17 42	0 10	22 9	0 25	21 8	1 2	17 20	1 54	19 8	0 7	2 11	0 38	8 19	6 48	21 20	21 29	7 4		n.a.
S 24	18 7	12 37	2 30	15 42	1 51	17 26	0 7	22 7	0 25	21 9	1 2	17 21	1 54	19 9	0 7	2 11	0 38	8 19	6 48	21 20	21 29	7 1		n.a.
S 25	17 52	8 1	3 23	15 19	1 56	17 9	0 5	22 5	0 24	21 10	1 2	17 21	1 54	19 9	0 7	2 12	0 38	8 19	6 48	21 20	21 30	6 58		n.a.
M26	17 37	3 9	4 8	14 55	2 1	16 52	0 2	22 4	0 24	21 10	1 2	17 22	1 55	19 10	0 7	2 12	0 38	8 20	6 48	21 21	21 30	6 56		n.a.
T 27	17 22	1n50	4 43	14 30	2 6	16 34	0s 0	22 2	0 23	21 11	1 2	17 23	1 55	19 11	0 7	2 12	0 38	8 20	6 48	21 21	21 31	6 53		n.a.
W28	17 7	6 46	5 5	14 5	2 10	16 16	0 3	22 0	0 23	21 12	1 2	17 23	1 55	19 11	0 7	2 13	0 38	8 20	6 48	21 22	21 31	6 50		n.a.
T 29	16 51	11 30	5 15	13 40	2 14	15 57	0 5	21 57	0 22	21 12	1 1	17 24	1 55	19 12	0 7	2 13	0 38	8 20	6 48	21 22	21 31	6 47		n.a.
F 30	16 35	15 51	5 10	13 14	2 18	15 38	0 7	21 55	0 22	21 13	1 1	17 24	1 55	19 12	0 7	2 14	0 38	8 20	6 47	21 22	21 32	6 44		n.a.
S 31	16s19	19n38	4n51	12s47	2s22	15s19	0s10	21s52	0n21	21n14	1s 1	17s25	1n56	19n13	0n 7	2n14	0s38	8n21	6s47	21s22	21s32	6s41		n.a.

Julian Day Number = 4821238.5, Delta T = 38h00m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°33'38, Lahiri = 115°40'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8488

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 32	14♒21'55	24♉51	3♓ 4	18♒41	12♑29	11°R33	28♏50	2°R 7	22°R40	11♉28	19♑28	18♑10	3♓ 9	n.a.	S 1
M 2	9 7 29	15°21'18	8♊ 2	4°28	19°56	13° 6	11♋28	28°54	2♌ 4	22♍39	11°29	19°29	18° 7	3°16	n.a.	M 2
T 3	9 11 25	16°20'42	21°38	5°52	21°10	13°43	11°23	28°57	2° 2	22°38	11°29	19°31	18° 4	3°23	n.a.	T 3
W 4	9 15 22	17°20'08	5♋43	7°14	22°25	14°21	11°18	29° 0	2° 0	22°36	11°30	19°32	18° 1	3°30	n.a.	W 4
T 5	9 19 19	18°19'35	20°14	8°36	23°40	14°58	11°13	29° 4	1°57	22°35	11°30	19°R33	17°57	3°36	n.a.	T 5
F 6	9 23 15	19°19'03	5♌ 7	9°56	24°55	15°35	11° 8	29° 7	1°55	22°34	11°30	19°32	17°54	3°43	n.a.	F 6
S 7	9 27 12	20°18'33	20°16	11°16	26° 9	16°12	11° 3	29°10	1°53	22°32	11°31	19°30	17°51	3°50	n.a.	S 7
S 8	9 31 8	21°18'04	5♍31	12°34	27°24	16°50	10°59	29°13	1°50	22°31	11°32	19°26	17°48	3°56	n.a.	S 8
M 9	9 35 5	22°17'38	20°43	13°51	28°39	17°27	10°55	29°16	1°48	22°30	11°32	19°22	17°45	4° 3	n.a.	M 9
T 10	9 39 2	23°17'12	5♎40	15° 7	29°54	18° 4	10°51	29°18	1°46	22°28	11°33	19°17	17°41	4°10	n.a.	T 10
W11	9 42 58	24°16'49	20°16	16°21	1♓ 8	18°41	10°47	29°21	1°44	22°27	11°33	19°12	17°38	4°16	n.a.	W11
T 12	9 46 55	25°16'28	4♏26	17°34	2°23	19°18	10°43	29°24	1°42	22°25	11°34	19° 9	17°35	4°23	n.a.	T 12
F 13	9 50 51	26°16'08	18° 7	18°45	3°38	19°55	10°40	29°26	1°39	22°24	11°35	19° 7	17°32	4°30	n.a.	F 13
S 14	9 54 48	27°15'51	1♐23	19°53	4°53	20°32	10°37	29°28	1°37	22°22	11°35	19°D 7	17°29	4°36	n.a.	S 14
S 15	9 58 44	28°15'35	14°14	21° 0	6° 7	21° 9	10°34	29°31	1°35	22°21	11°36	19° 8	17°26	4°43	n.a.	S 15
M16	10 2 41	29°15'21	26°46	22° 3	7°22	21°47	10°31	29°33	1°33	22°19	11°37	19° 9	17°22	4°50	n.a.	M16
T 17	10 6 38	0♓15'09	9♑ 3	23° 4	8°37	22°24	10°28	29°35	1°31	22°18	11°38	19°11	17°19	4°56	n.a.	T 17
W18	10 10 34	1°14'59	21° 7	24° 2	9°52	23° 1	10°26	29°37	1°29	22°16	11°38	19°R11	17°16	5° 3	n.a.	W18
T 19	10 14 31	2°14'50	3♒ 4	24°56	11° 7	23°38	10°23	29°39	1°27	22°15	11°39	19°10	17°13	5°10	n.a.	T 19
F 20	10 18 27	3°14'43	14°56	25°45	12°22	24°15	10°21	29°40	1°25	22°13	11°40	19° 7	17°10	5°17	n.a.	F 20
S 21	10 22 24	4°14'37	26°46	26°30	13°37	24°52	10°19	29°42	1°23	22°12	11°41	19° 1	17° 7	5°23	n.a.	S 21
S 22	10 26 20	5°14'33	8♓35	27°10	14°52	25°28	10°18	29°43	1°21	22°10	11°42	18°54	17° 3	5°30	n.a.	S 22
M23	10 30 17	6°14'31	20°27	27°44	16° 6	26° 5	10°16	29°45	1°19	22° 8	11°43	18°45	17° 0	5°37	n.a.	M23
T 24	10 34 14	7°14'29	2♈21	28°11	17°21	26°42	10°15	29°46	1°17	22° 7	11°44	18°35	16°57	5°43	n.a.	T 24
W25	10 38 10	8°14'29	14°20	28°32	18°36	27°19	10°14	29°47	1°16	22° 5	11°45	18°26	16°54	5°50	n.a.	W25
T 26	10 42 7	9°14'31	26°26	28°44	19°51	27°56	10°13	29°48	1°14	22° 4	11°46	18°17	16°51	5°57	n.a.	T 26
F 27	10 46 3	10°14'33	8♉41	28°R47	21° 6	28°33	10°13	29°49	1°12	22° 2	11°47	18°10	16°47	6° 3	n.a.	F 27
S 28	10 50 0	11°14'37	21° 8	28°41	22°21	29°10	10°12	29°50	1°10	22° 0	11°48	18° 6	16°44	6°10	n.a.	S 28
S 29	10 53 56	12♓14'42	3♊52	28♓25	23♓36	29♑46	10°D12	29♏51	1♌ 9	21♍59	11♉49	18♑ 4	16♑41	6♓17	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 2	22n35	4n17	12s21	2s25	14s59	0s12	21s49	0n21	21n14	1s 1	17s25	1n56	19n13	0n 7	2n15	0s38	8n21	6s47	21s22	21s33	6s38		n.a.
M 2	15 46	24 26	3 29	11 54	2 28	14 38	0 15	21 46	0 20	21 15	1 1	17 26	1 56	19 14	0 7	2 15	0 38	8 21	6 47	21 22	21 33	6 35		n.a.
T 3	15 29	24 56	2 27	11 26	2 31	14 18	0 17	21 43	0 20	21 16	1 0	17 26	1 56	19 14	0 7	2 16	0 38	8 21	6 47	21 22	21 33	6 32		n.a.
W 4	15 11	23 52	1 15	10 59	2 33	13 56	0 19	21 40	0 19	21 16	1 0	17 27	1 57	19 15	0 7	2 16	0 38	8 22	6 47	21 22	21 34	6 29		n.a.
T 5	14 54	21 12	0s 4	10 31	2 35	13 35	0 22	21 37	0 19	21 17	1 0	17 27	1 57	19 15	0 7	2 16	0 38	8 22	6 47	21 22	21 34	6 27		n.a.
F 6	14 36	17 4	1 24	10 3	2 37	13 13	0 24	21 33	0 18	21 17	1 0	17 28	1 57	19 16	0 7	2 17	0 38	8 22	6 47	21 22	21 35	6 24		n.a.
S 7	14 17	11 45	2 40	9 35	2 38	12 51	0 27	21 29	0 18	21 18	1 0	17 28	1 57	19 16	0 7	2 18	0 38	8 22	6 46	21 22	21 35	6 21		n.a.
S 8	13 59	5 42	3 45	9 6	2 39	12 28	0 29	21 26	0 17	21 18	0 59	17 28	1 58	19 17	0 7	2 18	0 38	8 23	6 46	21 22	21 35	6 18		n.a.
M 9	13 40	0s39	4 34	8 37	2 39	12 5	0 31	21 22	0 17	21 19	0 59	17 29	1 58	19 17	0 7	2 19	0 38	8 23	6 46	21 23	21 36	6 15		n.a.
T 10	13 22	6 51	5 3	8 9	2 39	11 42	0 34	21 17	0 16	21 20	0 59	17 29	1 58	19 18	0 7	2 19	0 38	8 23	6 46	21 24	21 36	6 12		n.a.
W11	13 3	12 31	5 12	7 40	2 38	11 19	0 36	21 13	0 16	21 20	0 59	17 29	1 58	19 18	0 7	2 20	0 38	8 23	6 46	21 24	21 37	6 9		n.a.
T 12	12 43	17 21	5 1	7 11	2 37	10 55	0 38	21 9	0 15	21 21	0 59	17 30	1 59	19 19	0 7	2 20	0 38	8 24	6 46	21 25	21 37	6 6		n.a.
F 13	12 24	21 6	4 33	6 43	2 35	10 31	0 40	21 4	0 14	21 21	0 58	17 30	1 59	19 19	0 7	2 21	0 38	8 24	6 46	21 25	21 37	6 3		n.a.
S 14	12 4	23 36	3 51	6 14	2 32	10 6	0 43	20 59	0 14	21 22	0 58	17 30	1 59	19 20	0 7	2 21	0 38	8 24	6 46	21 25	21 38	6 0		n.a.
S 15	11 44	24 48	2 59	5 46	2 29	9 42	0 45	20 54	0 13	21 22	0 58	17 30	1 59	19 20	0 7	2 22	0 38	8 25	6 46	21 25	21 38	5 57		n.a.
M16	11 24	24 41	1 59	5 18	2 25	9 17	0 47	20 49	0 13	21 22	0 58	17 31	2 0	19 21	0 7	2 22	0 38	8 25	6 45	21 25	21 39	5 55		n.a.
T 17	11 3	23 21	0 55	4 50	2 21	8 52	0 49	20 44	0 12	21 23	0 58	17 31	2 0	19 21	0 7	2 23	0 38	8 25	6 45	21 25	21 39	5 52		n.a.
W18	10 43	20 58	0n11	4 23	2 15	8 26	0 51	20 39	0 12	21 23	0 57	17 31	2 0	19 21	0 7	2 24	0 38	8 26	6 45	21 24	21 39	5 49		n.a.
T 19	10 22	17 41	1 15	3 57	2 9	8 1	0 53	20 33	0 11	21 24	0 57	17 31	2 0	19 22	0 7	2 24	0 38	8 26	6 45	21 25	21 40	5 46		n.a.
F 20	10 1	13 43	2 15	3 31	2 2	7 35	0 55	20 28	0 11	21 24	0 57	17 31	2 1	19 22	0 7	2 25	0 38	8 26	6 45	21 25	21 40	5 43		n.a.
S 21	9 40	9 15	3 9	3 6	1 54	7 9	0 57	20 22	0 10	21 24	0 57	17 31	2 1	19 23	0 7	2 25	0 38	8 27	6 45	21 26	21 41	5 40		n.a.
S 22	9 19	4 28	3 55	2 43	1 45	6 42	0 59	20 16	0 9	21 25	0 56	17 31	2 1	19 23	0 7	2 26	0 38	8 27	6 45	21 27	21 41	5 37		n.a.
M23	8 58	0n29	4 30	2 20	1 35	6 16	1 1	20 10	0 9	21 25	0 56	17 31	2 1	19 24	0 7	2 27	0 38	8 27	6 45	21 28	21 41	5 34		n.a.
T 24	8 36	5 26	4 54	1 59	1 24	5 49	1 3	20 4	0 8	21 25	0 56	17 31	2 2	19 24	0 7	2 27	0 38	8 28	6 45	21 29	21 42	5 31		n.a.
W25	8 14	10 12	5 6	1 40	1 12	5 23	1 5	19 57	0 8	21 26	0 56	17 31	2 2	19 24	0 7	2 28	0 38	8 28	6 45	21 31	21 42	5 28		n.a.
T 26	7 52	14 38	5 3	1 23	0 58	4 56	1 6	19 51	0 7	21 26	0 55	17 31	2 2	19 25	0 7	2 29	0 38	8 28	6 44	21 32	21 43	5 26		n.a.
F 27	7 30	18 31	4 47	1 9	0 44	4 29	1 8	19 44	0 7	21 26	0 55	17 31	2 2	19 25	0 7	2 29	0 38	8 29	6 44	21 33	21 43	5 23		n.a.
S 28	7 8	21 40	4 17	0 57	0 28	4 1	1 10	19 38	0 6	21 27	0 55	17 31	2 3	19 25	0 7	2 30	0 38	8 29	6 44	21 33	21 43	5 20		n.a.
S 29	6s46	23n49	3n34	0s47	0s11	3s34	1s11	19s31	0n 5	21n27	0s55	17s31	2n 3	19n26	0n 7	2n30	0s38	8n30	6s44	21s33	21s44	5s17		n.a.

Julian Day Number = 4821269.5, Delta T = 38h00m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°33'42, Lahiri = 115°40'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8488

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 57 53	13♓14'49	16♊55	27°R58	24♓51	0♒23	10♋12	29♏52	1°R 7	21°R57	11♉50	18°D 3	16♑38	6♓23	n.a.	M 1
T 2	11 1 50	14°14'56	0♋21	27♓20	26° 6	1° 0	10°12	29°52	1♌ 6	21♏55	11°51	18♑ 4	16°35	6°30	n.a.	T 2
W 3	11 5 46	15°15'04	14°13	26°32	27°21	1°36	10°13	29°53	1° 4	21°54	11°52	18°R 5	16°32	6°37	n.a.	W 3
T 4	11 9 43	16°15'13	28°31	25°34	28°36	2°13	10°13	29°53	1° 3	21°52	11°53	18° 5	16°28	6°43	n.a.	T 4
F 5	11 13 39	17°15'24	13♌15	24°26	29°51	2°50	10°14	29°53	1° 1	21°50	11°55	18° 2	16°25	6°50	n.a.	F 5
S 6	11 17 36	18°15'35	28°19	23°12	1♈ 6	3°26	10°15	29°R53	1° 0	21°49	11°56	17°57	16°22	6°57	n.a.	S 6
S 7	11 21 33	19°15'47	13♍35	21°52	2°21	4° 3	10°16	29°53	0°58	21°47	11°57	17°50	16°19	7° 3	n.a.	S 7
M 8	11 25 29	20°16'01	28°53	20°29	3°36	4°39	10°18	29°53	0°57	21°45	11°58	17°41	16°16	7°10	n.a.	M 8
T 9	11 29 26	21°16'15	14♎ 1	19° 6	4°51	5°16	10°19	29°53	0°56	21°44	11°59	17°31	16°13	7°17	n.a.	T 9
W10	11 33 22	22°16'32	28°50	17°47	6° 6	5°53	10°21	29°52	0°54	21°42	12° 1	17°21	16° 9	7°24	n.a.	W10
T 11	11 37 19	23°16'49	13♏12	16°32	7°21	6°29	10°23	29°52	0°53	21°40	12° 2	17°13	16° 6	7°30	n.a.	T 11
F 12	11 41 15	24°17'08	27° 3	15°25	8°36	7° 5	10°26	29°51	0°52	21°38	12° 3	17° 8	16° 3	7°37	n.a.	F 12
S 13	11 45 12	25°17'29	10♐25	14°28	9°51	7°42	10°28	29°51	0°51	21°37	12° 5	17° 5	16° 0	7°44	n.a.	S 13
S 14	11 49 9	26°17'51	23°19	13°41	11° 6	8°18	10°31	29°50	0°50	21°35	12° 6	17°D 4	15°57	7°50	n.a.	S 14
M15	11 53 5	27°18'14	5♑51	13° 5	12°21	8°55	10°34	29°49	0°49	21°33	12° 8	17° 4	15°53	7°57	n.a.	M15
T 16	11 57 2	28°18'39	18° 4	12°41	13°36	9°31	10°37	29°48	0°48	21°32	12° 9	17°R 4	15°50	8° 4	n.a.	T 16
W17	12 0 58	29°19'05	0♒ 4	12°27	14°51	10° 7	10°40	29°47	0°47	21°30	12°10	17° 3	15°47	8°10	n.a.	W17
T 18	12 4 55	0♈19'32	11°56	12°D25	16° 6	10°44	10°43	29°46	0°46	21°28	12°12	17° 1	15°44	8°17	n.a.	T 18
F 19	12 8 51	1°20'00	23°45	12°33	17°21	11°20	10°47	29°44	0°45	21°27	12°13	16°55	15°41	8°24	n.a.	F 19
S 20	12 12 48	2°20'30	5♓33	12°50	18°36	11°56	10°51	29°43	0°44	21°25	12°15	16°47	15°38	8°30	n.a.	S 20
S 21	12 16 45	3°21'00	17°24	13°15	19°51	12°33	10°55	29°41	0°43	21°23	12°16	16°35	15°34	8°37	n.a.	S 21
M22	12 20 41	4°21'31	29°20	13°48	21° 6	13° 9	10°59	29°40	0°43	21°22	12°18	16°22	15°31	8°44	n.a.	M22
T 23	12 24 38	5°22'04	11♈22	14°28	22°21	13°45	11° 4	29°38	0°42	21°20	12°19	16° 7	15°28	8°51	n.a.	T 23
W24	12 28 34	6°22'37	23°31	15°14	23°36	14°21	11° 8	29°36	0°41	21°18	12°21	15°53	15°25	8°57	n.a.	W24
T 25	12 32 31	7°23'11	5♉47	16° 5	24°51	14°57	11°13	29°34	0°41	21°17	12°22	15°40	15°22	9° 4	n.a.	T 25
F 26	12 36 27	8°23'46	18°13	17° 1	26° 6	15°33	11°18	29°32	0°40	21°15	12°24	15°29	15°19	9°11	n.a.	F 26
S 27	12 40 24	9°24'22	0♊49	18° 1	27°21	16° 9	11°23	29°30	0°40	21°14	12°26	15°21	15°15	9°17	n.a.	S 27
S 28	12 44 20	10°24'58	13°37	19° 4	28°36	16°45	11°29	29°28	0°40	21°12	12°27	15°17	15°12	9°24	n.a.	S 28
M29	12 48 17	11°25'34	26°41	20°11	29°51	17°21	11°34	29°25	0°39	21°11	12°29	15°14	15° 9	9°31	n.a.	M29
T 30	12 52 14	12°26'11	10♋ 1	21°21	1♉ 6	17°57	11°40	29°23	0°39	21° 9	12°30	15°14	15° 6	9°37	n.a.	T 30
W31	12 56 10	13♈26'49	23♋42	22♓33	2♉21	18♒33	11♋46	29♏20	0♌39	21♏ 7	12♉32	15♑14	15♑ 3	9♓44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s24	24n45	2n39	0s42	0n 6	3s 7	1s13	19s24	0n 5	21n27	0s55	17s31	2n 3	19n26	0n 7	2n31	0s38	8n30	6s44	21s33	21s44	5s14		n.a.
T 2	6 1	24 18	1 34	0 39	0 25	2 39	1 15	19 17	0 4	21 27	0 54	17 31	2 3	19 27	0 7	2 32	0 38	8 30	6 44	21 33	21 44	5 11		n.a.
W 3	5 39	22 21	0 21	0 40	0 43	2 12	1 16	19 10	0 4	21 27	0 54	17 31	2 4	19 27	0 7	2 32	0 38	8 31	6 44	21 33	21 45	5 8		n.a.
T 4	5 16	18 57	0s56	0 45	1 2	1 44	1 18	19 2	0 3	21 28	0 54	17 30	2 4	19 27	0 7	2 33	0 38	8 31	6 44	21 33	21 45	5 5		n.a.
F 5	4 53	14 16	2 10	0 54	1 21	1 16	1 19	18 55	0 2	21 28	0 54	17 30	2 4	19 28	0 7	2 34	0 38	8 32	6 44	21 34	21 46	5 2		n.a.
S 6	4 31	8 37	3 18	1 6	1 40	0 49	1 20	18 47	0 2	21 28	0 53	17 30	2 4	19 28	0 7	2 34	0 38	8 32	6 44	21 34	21 46	4 59		n.a.
S 7	4 8	2 23	4 11	1 20	1 57	0 21	1 21	18 40	0 1	21 28	0 53	17 30	2 5	19 28	0 7	2 35	0 38	8 33	6 44	21 35	21 46	4 56		n.a.
M 8	3 45	3s59	4 47	1 38	2 12	0n 7	1 23	18 32	0 0	21 28	0 53	17 29	2 5	19 28	0 7	2 36	0 38	8 33	6 43	21 36	21 47	4 54		n.a.
T 9	3 22	10 3	5 3	1 57	2 26	0 35	1 24	18 24	0s 0	21 28	0 53	17 29	2 5	19 29	0 7	2 36	0 38	8 33	6 43	21 38	21 47	4 51		n.a.
W10	2 59	15 23	4 57	2 17	2 37	1 3	1 25	18 16	0 1	21 28	0 52	17 29	2 6	19 29	0 7	2 37	0 38	8 34	6 43	21 39	21 47	4 48		n.a.
T 11	2 36	19 41	4 33	2 37	2 45	1 31	1 26	18 8	0 2	21 28	0 52	17 29	2 6	19 29	0 7	2 38	0 38	8 34	6 43	21 40	21 48	4 45		n.a.
F 12	2 12	22 43	3 53	2 56	2 52	1 58	1 27	17 59	0 2	21 29	0 52	17 28	2 6	19 29	0 7	2 38	0 38	8 35	6 43	21 40	21 48	4 42		n.a.
S 13	1 49	24 21	3 2	3 14	2 55	2 26	1 28	17 51	0 3	21 29	0 52	17 28	2 6	19 30	0 7	2 39	0 38	8 35	6 43	21 41	21 49	4 39		n.a.
S 14	1 26	24 37	2 3	3 30	2 56	2 54	1 29	17 43	0 3	21 29	0 52	17 27	2 7	19 30	0 7	2 40	0 38	8 36	6 43	21 41	21 49	4 36		n.a.
M15	1 3	23 36	0 59	3 44	2 56	3 22	1 29	17 34	0 4	21 29	0 51	17 27	2 7	19 30	0 7	2 40	0 38	8 36	6 43	21 41	21 49	4 33		n.a.
T 16	0 39	21 28	0n 5	3 56	2 53	3 49	1 30	17 25	0 5	21 29	0 51	17 26	2 7	19 30	0 7	2 41	0 38	8 37	6 43	21 41	21 50	4 30		n.a.
W17	0 16	18 25	1 8	4 5	2 48	4 17	1 31	17 17	0 5	21 29	0 51	17 26	2 7	19 31	0 7	2 41	0 38	8 37	6 43	21 41	21 50	4 27		n.a.
T 18	0n 8	14 39	2 8	4 11	2 42	4 44	1 31	17 8	0 6	21 29	0 51	17 25	2 8	19 31	0 7	2 42	0 38	8 38	6 43	21 41	21 50	4 24		n.a.
F 19	0 31	10 21	3 1	4 15	2 35	5 12	1 32	16 59	0 7	21 28	0 50	17 25	2 8	19 31	0 7	2 43	0 38	8 38	6 43	21 42	21 51	4 22		n.a.
S 20	0 54	5 40	3 47	4 16	2 28	5 39	1 32	16 50	0 8	21 28	0 50	17 24	2 8	19 31	0 7	2 43	0 38	8 39	6 43	21 43	21 51	4 19		n.a.
S 21	1 18	0 47	4 23	4 15	2 19	6 6	1 33	16 41	0 8	21 28	0 50	17 24	2 8	19 31	0 7	2 44	0 38	8 39	6 43	21 44	21 51	4 16		n.a.
M22	1 41	4n 9	4 47	4 11	2 10	6 33	1 33	16 31	0 9	21 28	0 50	17 23	2 9	19 31	0 7	2 45	0 38	8 39	6 43	21 46	21 52	4 13		n.a.
T 23	2 4	8 58	4 59	4 5	2 0	7 0	1 33	16 22	0 10	21 28	0 50	17 23	2 9	19 32	0 7	2 45	0 38	8 40	6 43	21 48	21 52	4 10		n.a.
W24	2 28	13 29	4 57	3 57	1 50	7 27	1 33	16 12	0 10	21 28	0 49	17 22	2 9	19 32	0 7	2 46	0 38	8 40	6 43	21 49	21 52	4 7		n.a.
T 25	2 51	17 30	4 42	3 47	1 40	7 53	1 34	16 3	0 11	21 28	0 49	17 21	2 9	19 32	0 7	2 47	0 38	8 41	6 42	21 51	21 53	4 4		n.a.
F 26	3 14	20 48	4 13	3 36	1 30	8 20	1 34	15 53	0 12	21 28	0 49	17 21	2 9	19 32	0 7	2 47	0 38	8 41	6 42	21 52	21 53	4 1		n.a.
S 27	3 37	23 10	3 31	3 22	1 20	8 46	1 34	15 44	0 12	21 27	0 49	17 20	2 10	19 32	0 7	2 48	0 38	8 42	6 42	21 53	21 54	3 58		n.a.
S 28	4 0	24 23	2 39	3 8	1 10	9 12	1 34	15 34	0 13	21 27	0 48	17 19	2 10	19 32	0 7	2 48	0 38	8 42	6 42	21 53	21 54	3 55		n.a.
M29	4 23	24 18	1 36	2 52	1 0	9 38	1 33	15 24	0 14	21 27	0 48	17 19	2 10	19 32	0 7	2 49	0 38	8 43	6 42	21 54	21 54	3 53		n.a.
T 30	4 46	22 50	0 28	2 34	0 50	10 3	1 33	15 14	0 15	21 27	0 48	17 18	2 10	19 32	0 7	2 50	0 38	8 43	6 42	21 54	21 55	3 50		n.a.
W31	5n 9	19n59	0s45	2s16	0n40	10n29	1s33	15s 4	0s15	21n26	0s48	17s17	2n11	19n32	0n 7	2n50	0s38	8n44	6s42	21s54	21s55	3s47		n.a.

Julian Day Number = 4821298.5, Delta T = 38h00m49s
Ecliptic obliquity = 22°44'08, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°33'46, Lahiri = 115°40'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8488

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 0 7	14♈27'27	7♌46	23♓47	3♉36	19♒ 9	11♋52	29°R18	0°R38	21°R 6	12♉34	15°R13	14♑59	9♓51	n.a.	T 1
F 2	13 4 3	15°28'05	22°11	25° 3	4°51	19°45	11°58	29♏15	0♌38	21♏ 4	12°35	15♑10	14°56	9°57	n.a.	F 2
S 3	13 8 0	16°28'43	6♍56	26°21	6° 6	20°20	12° 4	29°12	0°38	21° 3	12°37	15° 4	14°53	10° 4	n.a.	S 3
S 4	13 11 56	17°29'22	21°55	27°40	7°21	20°56	12°11	29° 9	0°D38	21° 1	12°39	14°55	14°50	10°11	n.a.	S 4
M 5	13 15 53	18°30'01	7♎ 0	29° 1	8°36	21°32	12°18	29° 6	0°38	21° 0	12°41	14°44	14°47	10°18	n.a.	M 5
T 6	13 19 50	19°30'40	22° 0	0♈22	9°51	22° 8	12°25	29° 3	0°38	20°59	12°42	14°32	14°44	10°24	n.a.	T 6
W 7	13 23 46	20°31'20	6♏47	1°45	11° 6	22°43	12°32	29° 0	0°38	20°57	12°44	14°21	14°40	10°31	n.a.	W 7
T 8	13 27 43	21°32'01	21°12	3° 9	12°21	23°19	12°39	28°57	0°38	20°56	12°46	14°11	14°37	10°38	n.a.	T 8
F 9	13 31 39	22°32'42	5♐ 9	4°34	13°36	23°54	12°46	28°53	0°39	20°54	12°47	14° 3	14°34	10°44	n.a.	F 9
S 10	13 35 36	23°33'25	18°37	5°59	14°51	24°30	12°54	28°50	0°39	20°53	12°49	13°59	14°31	10°51	n.a.	S 10
S 11	13 39 32	24°34'07	1♑37	7°25	16° 6	25° 5	13° 1	28°46	0°39	20°52	12°51	13°57	14°28	10°58	n.a.	S 11
M12	13 43 29	25°34'50	14°13	8°52	17°21	25°41	13° 9	28°43	0°40	20°50	12°53	13°D56	14°24	11° 4	n.a.	M12
T 13	13 47 25	26°35'34	26°29	10°19	18°36	26°16	13°17	28°39	0°40	20°49	12°55	13°R56	14°21	11°11	n.a.	T 13
W14	13 51 22	27°36'19	8♒31	11°48	19°51	26°52	13°25	28°35	0°41	20°48	12°56	13°56	14°18	11°18	n.a.	W14
T 15	13 55 19	28°37'04	20°23	13°16	21° 5	27°27	13°34	28°31	0°41	20°46	12°58	13°54	14°15	11°25	n.a.	T 15
F 16	13 59 15	29°37'49	2♓12	14°45	22°20	28° 2	13°42	28°28	0°42	20°45	13° 0	13°49	14°12	11°31	n.a.	F 16
S 17	14 3 12	0♉38'35	14° 2	16°15	23°35	28°38	13°51	28°24	0°42	20°44	13° 2	13°42	14° 9	11°38	n.a.	S 17
S 18	14 7 8	1°39'21	25°56	17°45	24°50	29°13	14° 0	28°20	0°43	20°43	13° 4	13°31	14° 5	11°45	n.a.	S 18
M19	14 11 5	2°40'07	7♈58	19°16	26° 5	29°48	14° 8	28°16	0°44	20°42	13° 5	13°19	14° 2	11°51	n.a.	M19
T 20	14 15 1	3°40'54	20° 9	20°47	27°19	0♓23	14°17	28°11	0°44	20°40	13° 7	13° 6	13°59	11°58	n.a.	T 20
W21	14 18 58	4°41'41	2♉30	22°19	28°34	0°58	14°27	28° 7	0°45	20°39	13° 9	12°53	13°56	12° 5	n.a.	W21
T 22	14 22 54	5°42'28	15° 2	23°51	29°49	1°33	14°36	28° 3	0°46	20°38	13°11	12°41	13°53	12°11	n.a.	T 22
F 23	14 26 51	6°43'15	27°45	25°24	1♊ 4	2° 8	14°45	27°59	0°47	20°37	13°13	12°31	13°50	12°18	n.a.	F 23
S 24	14 30 47	7°44'01	10♊39	26°57	2°18	2°43	14°55	27°54	0°48	20°36	13°15	12°24	13°46	12°25	n.a.	S 24
S 25	14 34 44	8°44'48	23°43	28°30	3°33	3°18	15° 5	27°50	0°49	20°35	13°16	12°20	13°43	12°32	n.a.	S 25
M26	14 38 41	9°45'35	6♋59	0♉ 5	4°48	3°53	15°14	27°45	0°50	20°34	13°18	12°D18	13°40	12°38	n.a.	M26
T 27	14 42 37	10°46'21	20°27	1°39	6° 2	4°27	15°24	27°41	0°51	20°33	13°20	12°18	13°37	12°45	n.a.	T 27
W28	14 46 34	11°47'07	4♌ 9	3°14	7°17	5° 2	15°35	27°36	0°52	20°32	13°22	12°19	13°34	12°52	n.a.	W28
T 29	14 50 30	12°47'52	18° 5	4°50	8°31	5°37	15°45	27°32	0°54	20°31	13°24	12°R19	13°30	12°58	n.a.	T 29
F 30	14 54 27	13♉48'36	2♍15	6♉26	9♊46	6♓11	15♋55	27♏27	0♌55	20♍30	13♉26	12♑17	13♑27	13♓ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n32	15n55	1s56	1s56	0n30	10n54	1s32	14s54	0s16	21n26	0s48	17s17	2n11	19n32	0n 7	2n51	0s38	8n44	6s42	21s54	21s55	3s44		n.a.
F 2	5 55	10 50	3 2	1 35	0 21	11 19	1 32	14 44	0 17	21 26	0 47	17 16	2 11	19 32	0 7	2 51	0 38	8 45	6 42	21 54	21 56	3 41		n.a.
S 3	6 18	5 2	3 57	1 14	0 12	11 43	1 31	14 34	0 18	21 25	0 47	17 15	2 11	19 32	0 7	2 52	0 38	8 45	6 42	21 55	21 56	3 38		n.a.
S 4	6 40	1s 8	4 37	0 52	0 3	12 8	1 31	14 23	0 18	21 25	0 47	17 14	2 11	19 33	0 7	2 53	0 38	8 46	6 42	21 56	21 56	3 35		n.a.
M 5	7 3	7 16	4 57	0 29	0s 6	12 32	1 30	14 13	0 19	21 25	0 47	17 13	2 12	19 33	0 7	2 53	0 38	8 46	6 42	21 57	21 57	3 32		n.a.
T 6	7 25	12 57	4 58	0 5	0 15	12 55	1 29	14 2	0 20	21 24	0 47	17 12	2 12	19 33	0 7	2 54	0 38	8 47	6 42	21 58	21 57	3 29		n.a.
W 7	7 47	17 46	4 38	0n19	0 23	13 19	1 29	13 52	0 21	21 24	0 46	17 12	2 12	19 32	0 7	2 54	0 38	8 47	6 42	21 59	21 57	3 26		n.a.
T 8	8 9	21 24	4 0	0 44	0 31	13 42	1 28	13 41	0 22	21 23	0 46	17 11	2 12	19 32	0 7	2 55	0 38	8 48	6 42	22 0	21 58	3 24		n.a.
F 9	8 31	23 38	3 10	1 10	0 39	14 4	1 27	13 31	0 22	21 23	0 46	17 10	2 12	19 32	0 7	2 55	0 38	8 48	6 42	22 1	21 58	3 21		n.a.
S 10	8 53	24 25	2 10	1 36	0 46	14 27	1 26	13 20	0 23	21 22	0 46	17 9	2 13	19 32	0 7	2 56	0 38	8 49	6 42	22 2	21 58	3 18		n.a.
S 11	9 15	23 48	1 5	2 2	0 53	14 49	1 25	13 9	0 24	21 22	0 46	17 8	2 13	19 32	0 7	2 57	0 37	8 49	6 42	22 2	21 59	3 15		n.a.
M12	9 36	21 59	0n 1	2 29	1 0	15 10	1 23	12 59	0 25	21 21	0 45	17 7	2 13	19 32	0 7	2 57	0 37	8 50	6 42	22 2	21 59	3 12		n.a.
T 13	9 58	19 9	1 6	2 57	1 7	15 32	1 22	12 48	0 26	21 21	0 45	17 6	2 13	19 32	0 7	2 58	0 37	8 50	6 42	22 2	21 59	3 9		n.a.
W14	10 19	15 34	2 6	3 24	1 13	15 53	1 21	12 37	0 26	21 20	0 45	17 5	2 13	19 32	0 7	2 58	0 37	8 51	6 42	22 2	22 0	3 6		n.a.
T 15	10 40	11 24	3 0	3 52	1 19	16 13	1 20	12 26	0 27	21 19	0 45	17 4	2 14	19 32	0 7	2 59	0 37	8 51	6 42	22 2	22 0	3 3		n.a.
F 16	11 1	6 51	3 46	4 20	1 25	16 33	1 18	12 15	0 28	21 19	0 45	17 3	2 14	19 32	0 7	2 59	0 37	8 52	6 42	22 3	22 0	3 0		n.a.
S 17	11 22	2 3	4 22	4 49	1 30	16 53	1 17	12 4	0 29	21 18	0 44	17 2	2 14	19 32	0 7	3 0	0 37	8 52	6 42	22 3	22 1	2 57		n.a.
S 18	11 42	2n51	4 47	5 18	1 35	17 12	1 15	11 53	0 30	21 17	0 44	17 1	2 14	19 32	0 7	3 0	0 37	8 53	6 42	22 4	22 1	2 55		n.a.
M19	12 3	7 41	5 0	5 46	1 40	17 31	1 13	11 41	0 31	21 17	0 44	17 0	2 14	19 31	0 7	3 1	0 37	8 53	6 42	22 5	22 1	2 52		n.a.
T 20	12 23	12 17	4 59	6 16	1 45	17 49	1 12	11 30	0 32	21 16	0 44	16 59	2 14	19 31	0 7	3 1	0 37	8 54	6 42	22 7	22 2	2 49		n.a.
W21	12 43	16 27	4 44	6 45	1 49	18 7	1 10	11 19	0 32	21 15	0 44	16 58	2 15	19 31	0 7	3 1	0 37	8 54	6 42	22 8	22 2	2 46		n.a.
T 22	13 2	19 57	4 15	7 14	1 53	18 24	1 8	11 8	0 33	21 14	0 43	16 57	2 15	19 31	0 7	3 2	0 37	8 55	6 43	22 9	22 2	2 43		n.a.
F 23	13 22	22 33	3 34	7 44	1 56	18 41	1 6	10 56	0 34	21 14	0 43	16 56	2 15	19 31	0 7	3 2	0 37	8 55	6 43	22 10	22 2	2 40		n.a.
S 24	13 41	24 2	2 40	8 13	1 59	18 57	1 4	10 45	0 35	21 13	0 43	16 55	2 15	19 31	0 7	3 3	0 37	8 56	6 43	22 11	22 3	2 37		n.a.
S 25	14 0	24 13	1 37	8 43	2 2	19 13	1 2	10 34	0 36	21 12	0 43	16 54	2 15	19 30	0 7	3 3	0 37	8 56	6 43	22 11	22 3	2 34		n.a.
M26	14 19	23 2	0 28	9 13	2 5	19 29	1 0	10 22	0 37	21 11	0 43	16 53	2 15	19 30	0 7	3 4	0 37	8 57	6 43	22 11	22 3	2 31		n.a.
T 27	14 37	20 31	0s43	9 42	2 7	19 43	0 58	10 11	0 38	21 10	0 43	16 52	2 15	19 30	0 7	3 4	0 37	8 57	6 43	22 11	22 4	2 29		n.a.
W28	14 55	16 48	1 54	10 12	2 9	19 58	0 56	9 59	0 39	21 9	0 42	16 51	2 15	19 30	0 7	3 4	0 37	8 58	6 43	22 11	22 4	2 26		n.a.
T 29	15 13	12 7	2 59	10 42	2 11	20 12	0 54	9 48	0 40	21 8	0 42	16 49	2 16	19 29	0 7	3 5	0 37	8 58	6 43	22 11	22 4	2 23		n.a.
F 30	15n31	6n42	3s54	11n11	2s12	20n25	0s52	9s37	0s41	21n 7	0s42	16s48	2n16	19n29	0n 7	3n 5	0s37	8n58	6s43	22s11	22s 5	2s20		n.a.

Julian Day Number = 4821329.5, Delta T = 38h00m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°33'50, Lahiri = 115°40'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8488 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 58 23	14♉49'20	16♍39	8♉ 3	11♊ 0	6♓46	16♋ 5	27°R22	0♌56	20°R30	13♉27	12°R13	13♐24	13♓12	n.a.	S 1
S 2	15 2 20	15°50'04	1♎13	9°41	12°15	7°20	16°16	27♏18	0°58	20♍29	13°29	12♐ 7	13°21	13°18	n.a.	S 2
M 3	15 6 16	16°50'47	15°51	11°19	13°29	7°55	16°27	27°13	0°59	20°28	13°31	11°59	13°18	13°25	n.a.	M 3
T 4	15 10 13	17°51'30	0♏28	12°57	14°44	8°29	16°37	27° 8	1° 1	20°27	13°33	11°50	13°15	13°32	n.a.	T 4
W 5	15 14 9	18°52'12	14°55	14°36	15°58	9° 3	16°48	27° 3	1° 2	20°26	13°35	11°41	13°11	13°39	n.a.	W 5
T 6	15 18 6	19°52'54	29° 6	16°16	17°13	9°38	16°59	26°59	1° 4	20°26	13°37	11°34	13° 8	13°45	n.a.	T 6
F 7	15 22 3	20°53'35	12♐56	17°57	18°27	10°12	17°10	26°54	1° 5	20°25	13°39	11°28	13° 5	13°52	n.a.	F 7
S 8	15 25 59	21°54'17	26°22	19°38	19°41	10°46	17°22	26°49	1° 7	20°25	13°40	11°25	13° 2	13°59	n.a.	S 8
S 9	15 29 56	22°54'58	9♑23	21°20	20°55	11°20	17°33	26°44	1° 9	20°24	13°42	11°D23	12°59	14° 5	n.a.	S 9
M10	15 33 52	23°55'38	22° 3	23° 2	22°10	11°54	17°44	26°39	1°10	20°23	13°44	11°24	12°56	14°12	n.a.	M10
T 11	15 37 49	24°56'19	4♒22	24°45	23°24	12°28	17°56	26°35	1°12	20°23	13°46	11°25	12°52	14°19	n.a.	T 11
W12	15 41 45	25°56'59	16°28	26°29	24°38	13° 2	18° 7	26°30	1°14	20°22	13°48	11°27	12°49	14°25	n.a.	W12
T 13	15 45 42	26°57'38	28°23	28°14	25°52	13°36	18°19	26°25	1°16	20°22	13°49	11°R27	12°46	14°32	n.a.	T 13
F 14	15 49 38	27°58'18	10♓14	29°59	27° 6	14° 9	18°31	26°20	1°18	20°21	13°51	11°26	12°43	14°39	n.a.	F 14
S 15	15 53 35	28°58'57	22° 6	1♊45	28°20	14°43	18°43	26°15	1°20	20°21	13°53	11°23	12°40	14°46	n.a.	S 15
S 16	15 57 31	29°59'35	4♈ 2	3°31	29°34	15°17	18°55	26°10	1°22	20°21	13°55	11°19	12°36	14°52	n.a.	S 16
M17	16 1 28	1♊ 0'13	16° 8	5°18	0♋48	15°50	19° 7	26° 5	1°24	20°20	13°57	11°12	12°33	14°59	n.a.	M17
T 18	16 5 24	2° 0'51	28°26	7° 6	2° 2	16°24	19°19	26° 1	1°26	20°20	13°58	11° 5	12°30	15° 6	n.a.	T 18
W19	16 9 21	3° 1'28	10♉58	8°54	3°16	16°57	19°31	25°56	1°28	20°20	14° 0	10°58	12°27	15°12	n.a.	W19
T 20	16 13 18	4° 2'05	23°45	10°43	4°30	17°30	19°44	25°51	1°30	20°20	14° 2	10°51	12°24	15°19	n.a.	T 20
F 21	16 17 14	5° 2'41	6♊47	12°32	5°43	18° 3	19°56	25°46	1°33	20°19	14° 4	10°46	12°21	15°26	n.a.	F 21
S 22	16 21 11	6° 3'16	20° 3	14°21	6°57	18°36	20° 9	25°41	1°35	20°19	14° 5	10°42	12°17	15°33	n.a.	S 22
S 23	16 25 7	7° 3'50	3♋32	16°10	8°11	19° 9	20°21	25°37	1°37	20°19	14° 7	10°41	12°14	15°39	n.a.	S 23
M24	16 29 4	8° 4'23	17°12	17°59	9°24	19°42	20°34	25°32	1°39	20°19	14° 9	10°D41	12°11	15°46	n.a.	M24
T 25	16 33 0	9° 4'55	1♌ 1	19°48	10°38	20°15	20°47	25°27	1°42	20°19	14°11	10°42	12° 8	15°53	n.a.	T 25
W26	16 36 57	10° 5'26	14°58	21°36	11°52	20°48	20°59	25°23	1°44	20°D19	14°12	10°43	12° 5	15°59	n.a.	W26
T 27	16 40 53	11° 5'55	29° 1	23°23	13° 5	21°21	21°12	25°18	1°47	20°19	14°14	10°45	12° 2	16° 6	n.a.	T 27
F 28	16 44 50	12° 6'23	13♍ 9	25°10	14°18	21°53	21°25	25°14	1°49	20°19	14°16	10°R45	11°58	16°13	n.a.	F 28
S 29	16 48 46	13° 6'50	27°21	26°54	15°32	22°26	21°38	25° 9	1°52	20°19	14°17	10°44	11°55	16°19	n.a.	S 29
S 30	16 52 43	14° 7'16	11♎35	28°37	16°45	22°58	21°51	25° 5	1°54	20°19	14°19	10°42	11°52	16°26	n.a.	S 30
M31	16 56 39	15♊ 7'40	25♎46	0♋18	17♋58	23♓30	22♋ 5	25♏ 0	1♌57	20♍19	14♉21	10♐39	11♐49	16♓33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n49	0n52	4s36	11n41	2s13	20n37	0s49	9s25	0s42	21n 6	0s42	16s47	2n16	19n29	0n 7	3n 5	0s37	8n59	6s43	22s12	22s 5	2s17		n.a.
S 2	16 6	5s 5	5 0	12 10	2 13	20 49	0 47	9 13	0 43	21 5	0 42	16 46	2 16	19 29	0 7	3 6	0 37	8 59	6 43	22 12	22 5	2 14		n.a.
M 3	16 23	10 46	5 4	12 40	2 13	21 1	0 44	9 2	0 44	21 4	0 42	16 45	2 16	19 28	0 7	3 6	0 37	9 0	6 43	22 13	22 6	2 11		n.a.
T 4	16 39	15 50	4 49	13 9	2 13	21 12	0 42	8 50	0 45	21 3	0 41	16 44	2 16	19 28	0 7	3 6	0 37	9 0	6 43	22 14	22 6	2 8		n.a.
W 5	16 56	19 55	4 16	13 38	2 12	21 22	0 39	8 39	0 46	21 2	0 41	16 43	2 16	19 28	0 7	3 7	0 37	9 1	6 43	22 14	22 6	2 5		n.a.
T 6	17 12	22 44	3 27	14 7	2 11	21 32	0 37	8 27	0 47	21 1	0 41	16 42	2 16	19 27	0 7	3 7	0 37	9 1	6 43	22 15	22 6	2 3		n.a.
F 7	17 27	24 7	2 27	14 35	2 10	21 41	0 34	8 16	0 48	20 59	0 41	16 41	2 16	19 27	0 7	3 7	0 37	9 2	6 44	22 15	22 7	2 0		n.a.
S 8	17 43	24 1	1 20	15 4	2 8	21 49	0 31	8 4	0 49	20 58	0 41	16 39	2 16	19 27	0 7	3 7	0 37	9 2	6 44	22 16	22 7	1 57		n.a.
S 9	17 58	22 36	0 11	15 32	2 6	21 57	0 29	7 52	0 50	20 57	0 41	16 38	2 16	19 26	0 7	3 8	0 37	9 2	6 44	22 16	22 7	1 54		n.a.
M10	18 12	20 3	0n57	16 0	2 3	22 5	0 26	7 41	0 51	20 56	0 41	16 37	2 16	19 26	0 7	3 8	0 37	9 3	6 44	22 16	22 8	1 51		n.a.
T 11	18 27	16 38	2 1	16 27	2 0	22 11	0 23	7 29	0 52	20 54	0 40	16 36	2 16	19 25	0 7	3 8	0 37	9 3	6 44	22 16	22 8	1 48		n.a.
W12	18 41	12 36	2 58	16 54	1 57	22 17	0 20	7 18	0 53	20 53	0 40	16 35	2 16	19 25	0 7	3 8	0 37	9 4	6 44	22 16	22 8	1 45		n.a.
T 13	18 54	8 8	3 47	17 21	1 53	22 23	0 18	7 6	0 54	20 52	0 40	16 34	2 17	19 25	0 7	3 9	0 37	9 4	6 44	22 15	22 9	1 42		n.a.
F 14	19 8	3 24	4 25	17 47	1 48	22 28	0 15	6 54	0 55	20 50	0 40	16 33	2 17	19 24	0 7	3 9	0 37	9 4	6 44	22 16	22 9	1 40		n.a.
S 15	19 21	1n27	4 52	18 13	1 43	22 32	0 12	6 43	0 56	20 49	0 40	16 32	2 17	19 24	0 7	3 9	0 37	9 5	6 44	22 16	22 9	1 37		n.a.
S 16	19 33	6 17	5 7	18 38	1 38	22 35	0 9	6 31	0 57	20 47	0 40	16 30	2 17	19 23	0 8	3 9	0 37	9 5	6 44	22 16	22 9	1 34		n.a.
M17	19 46	10 56	5 8	19 3	1 32	22 38	0 6	6 19	0 58	20 46	0 40	16 29	2 17	19 23	0 8	3 9	0 37	9 6	6 45	22 17	22 10	1 31		n.a.
T 18	19 57	15 13	4 56	19 27	1 26	22 40	0 3	6 8	0 59	20 44	0 39	16 28	2 17	19 23	0 8	3 9	0 37	9 6	6 45	22 17	22 10	1 28		n.a.
W19	20 9	18 56	4 28	19 50	1 19	22 42	0n 0	5 56	1 0	20 43	0 39	16 27	2 17	19 22	0 8	3 10	0 37	9 6	6 45	22 18	22 10	1 25		n.a.
T 20	20 20	21 50	3 48	20 13	1 11	22 43	0 3	5 45	1 2	20 41	0 39	16 26	2 17	19 22	0 8	3 10	0 37	9 7	6 45	22 18	22 11	1 22		n.a.
F 21	20 31	23 40	2 54	20 35	1 4	22 43	0 6	5 33	1 3	20 40	0 39	16 25	2 17	19 21	0 8	3 10	0 37	9 7	6 45	22 19	22 11	1 19		n.a.
S 22	20 41	24 12	1 50	20 56	0 55	22 43	0 10	5 22	1 4	20 38	0 39	16 24	2 17	19 21	0 8	3 10	0 37	9 7	6 45	22 19	22 11	1 17		n.a.
S 23	20 51	23 20	0 39	21 16	0 47	22 42	0 13	5 10	1 5	20 36	0 39	16 23	2 17	19 20	0 8	3 10	0 36	9 8	6 45	22 19	22 11	1 14		n.a.
M24	21 1	21 5	0s36	21 35	0 37	22 40	0 16	4 59	1 6	20 35	0 39	16 22	2 17	19 20	0 8	3 10	0 36	9 8	6 45	22 19	22 12	1 11		n.a.
T 25	21 10	17 34	1 49	21 54	0 28	22 38	0 19	4 47	1 7	20 33	0 38	16 21	2 17	19 19	0 8	3 10	0 36	9 8	6 46	22 19	22 12	1 8		n.a.
W26	21 19	13 3	2 57	22 11	0 17	22 35	0 22	4 36	1 9	20 31	0 38	16 20	2 17	19 19	0 8	3 10	0 36	9 9	6 46	22 19	22 12	1 5		n.a.
T 27	21 27	7 48	3 54	22 28	0 7	22 32	0 25	4 25	1 10	20 29	0 38	16 19	2 17	19 18	0 8	3 10	0 36	9 9	6 46	22 19	22 13	1 2		n.a.
F 28	21 35	2 8	4 38	22 43	0n 4	22 28	0 28	4 13	1 11	20 28	0 38	16 18	2 16	19 18	0 8	3 10	0 36	9 9	6 46	22 19	22 13	0 59		n.a.
S 29	21 42	3s40	5 5	22 58	0 16	22 23	0 32	4 2	1 12	20 26	0 38	16 17	2 16	19 17	0 8	3 10	0 36	9 10	6 46	22 19	22 13	0 56		n.a.
S 30	21 49	9 17	5 13	23 11	0 27	22 18	0 35	3 51	1 14	20 24	0 38	16 16	2 16	19 17	0 8	3 10	0 36	9 10	6 46	22 19	22 13	0 54		n.a.
M31	21n56	14s23	5s 3	23n23	0n39	22n12	0n38	3s39	1s15	20n22	0s38	16s15	2n16	19n16	0n 8	3n10	0s36	9n10	6s47	22s19	22s14	0s51		n.a.

Julian Day Number = 4821359.5, Delta T = 38h00m56s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°33'55, Lahiri = 115°40'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8488

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 0 36	16♊ 8'03	9♏53	1♋56	19♋12	24♓ 2	22♋18	24°R56	1♌59	20♍19	14♉22	10°R36	11♑46	16♓40	n.a.	T 1
W 2	17 4 32	17° 8'25	23°51	3°30	20°25	24°34	22°31	24♏51	2° 2	20°20	14°24	10♑32	11°42	16°46	n.a.	W 2
T 3	17 8 29	18° 8'46	7♐36	5° 0	21°38	25° 6	22°44	24°47	2° 5	20°20	14°26	10°29	11°39	16°53	n.a.	T 3
F 4	17 12 26	19° 9'05	21° 5	6°26	22°51	25°38	22°58	24°43	2° 7	20°20	14°27	10°27	11°36	17° 0	n.a.	F 4
S 5	17 16 22	20° 9'24	4♑17	7°46	24° 4	26°10	23°11	24°39	2°10	20°21	14°29	10°D26	11°33	17° 6	n.a.	S 5
S 6	17 20 19	21° 9'41	17°10	9° 1	25°17	26°42	23°25	24°35	2°13	20°21	14°30	10°26	11°30	17°13	n.a.	S 6
M 7	17 24 15	22° 9'57	29°46	10° 9	26°30	27°13	23°38	24°31	2°16	20°21	14°32	10°27	11°27	17°20	n.a.	M 7
T 8	17 28 12	23°10'12	12♒ 6	11°11	27°42	27°45	23°52	24°27	2°19	20°22	14°33	10°28	11°23	17°27	n.a.	T 8
W 9	17 32 8	24°10'26	24°12	12° 4	28°55	28°16	24° 6	24°23	2°21	20°22	14°35	10°29	11°20	17°33	n.a.	W 9
T 10	17 36 5	25°10'39	6♓10	12°50	0♌ 8	28°47	24°19	24°19	2°24	20°23	14°36	10°31	11°17	17°40	n.a.	T 10
F 11	17 40 1	26°10'51	18° 3	13°27	1°20	29°18	24°33	24°15	2°27	20°23	14°38	10°32	11°14	17°47	n.a.	F 11
S 12	17 43 58	27°11'02	29°55	13°55	2°33	29°49	24°47	24°12	2°30	20°24	14°39	10°R32	11°11	17°53	n.a.	S 12
S 13	17 47 54	28°11'12	11♈52	14°14	3°45	0♈20	25° 1	24° 8	2°33	20°24	14°41	10°31	11° 8	18° 0	n.a.	S 13
M14	17 51 51	29°11'20	23°59	14°24	4°58	0°50	25°15	24° 4	2°36	20°25	14°42	10°30	11° 4	18° 7	n.a.	M14
T 15	17 55 47	0♋11'28	6♉19	14°R25	6°10	1°21	25°29	24° 1	2°39	20°26	14°43	10°29	11° 1	18°14	n.a.	T 15
W16	17 59 44	1°11'35	18°55	14°18	7°22	1°51	25°43	23°58	2°42	20°26	14°45	10°28	10°58	18°20	n.a.	W16
T 17	18 3 41	2°11'40	1♊51	14° 1	8°34	2°22	25°57	23°54	2°45	20°27	14°46	10°26	10°55	18°27	n.a.	T 17
F 18	18 7 37	3°11'45	15° 7	13°36	9°46	2°52	26°11	23°51	2°48	20°28	14°48	10°26	10°52	18°34	n.a.	F 18
S 19	18 11 34	4°11'48	28°43	13° 4	10°58	3°22	26°25	23°48	2°52	20°29	14°49	10°25	10°48	18°40	n.a.	S 19
S 20	18 15 30	5°11'49	12♋36	12°26	12°10	3°52	26°39	23°45	2°55	20°29	14°50	10°D25	10°45	18°47	n.a.	S 20
M21	18 19 27	6°11'49	26°44	11°41	13°22	4°21	26°53	23°42	2°58	20°30	14°52	10°25	10°42	18°54	n.a.	M21
T 22	18 23 23	7°11'48	11♌ 2	10°52	14°34	4°51	27° 8	23°39	3° 1	20°31	14°53	10°25	10°39	19° 1	n.a.	T 22
W23	18 27 20	8°11'45	25°25	10° 0	15°46	5°20	27°22	23°36	3° 4	20°32	14°54	10°26	10°36	19° 7	n.a.	W23
T 24	18 31 16	9°11'40	9♍49	9° 5	16°57	5°49	27°36	23°34	3° 8	20°33	14°55	10°26	10°33	19°14	n.a.	T 24
F 25	18 35 13	10°11'33	24° 9	8° 9	18° 9	6°18	27°51	23°31	3°11	20°34	14°56	10°R26	10°29	19°21	n.a.	F 25
S 26	18 39 9	11°11'24	8♎23	7°14	19°20	6°47	28° 5	23°29	3°14	20°35	14°58	10°D26	10°26	19°27	n.a.	S 26
S 27	18 43 6	12°11'14	22°29	6°20	20°32	7°16	28°19	23°26	3°17	20°36	14°59	10°26	10°23	19°34	n.a.	S 27
M28	18 47 3	13°11'02	6♏23	5°28	21°43	7°44	28°34	23°24	3°21	20°37	15° 0	10°26	10°20	19°41	n.a.	M28
T 29	18 50 59	14°10'48	20° 6	4°40	22°54	8°12	28°48	23°22	3°24	20°38	15° 1	10°26	10°17	19°47	n.a.	T 29
W30	18 54 56	15♋10'32	3♐36	3♋56	24♌ 5	8♈40	29♋ 3	23♏20	3♌27	20♍39	15♉ 2	10♑27	10♑14	19♓54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	18s41	4s34	23n35	0n51	22n 5	0n41	3s28	1s16	20n20	0s38	16s14	2n16	19n15	0n 8	3n10	0s36	9n11	6s47	22s20	22s14	0s48		n.a.
W 2	22 8	21 53	3 49	23 45	1 4	21 58	0 44	3 17	1 17	20 18	0 38	16 13	2 16	19 15	0 8	3 10	0 36	9 11	6 47	22 20	22 14	0 45		n.a.
T 3	22 14	23 45	2 51	23 54	1 16	21 50	0 47	3 6	1 19	20 16	0 37	16 12	2 16	19 14	0 8	3 10	0 36	9 11	6 47	22 20	22 14	0 42		n.a.
F 4	22 19	24 11	1 45	24 3	1 28	21 42	0 50	2 55	1 20	20 14	0 37	16 11	2 16	19 14	0 8	3 10	0 36	9 12	6 47	22 20	22 15	0 39		n.a.
S 5	22 23	23 14	0 34	24 11	1 40	21 33	0 54	2 44	1 21	20 12	0 37	16 10	2 16	19 13	0 8	3 10	0 36	9 12	6 47	22 20	22 15	0 36		n.a.
S 6	22 27	21 3	0n37	24 18	1 52	21 23	0 57	2 33	1 23	20 10	0 37	16 9	2 16	19 13	0 8	3 10	0 36	9 12	6 48	22 20	22 15	0 34		n.a.
M 7	22 31	17 53	1 45	24 24	2 3	21 13	1 0	2 22	1 24	20 8	0 37	16 8	2 16	19 12	0 8	3 9	0 36	9 12	6 48	22 20	22 16	0 31		n.a.
T 8	22 34	14 0	2 46	24 30	2 13	21 2	1 3	2 11	1 26	20 5	0 37	16 8	2 16	19 11	0 8	3 9	0 36	9 13	6 48	22 20	22 16	0 28		n.a.
W 9	22 37	9 36	3 39	24 35	2 23	20 51	1 6	2 0	1 27	20 3	0 37	16 7	2 16	19 11	0 8	3 9	0 36	9 13	6 48	22 20	22 16	0 25		n.a.
T 10	22 39	4 55	4 21	24 40	2 32	20 39	1 9	1 50	1 28	20 1	0 37	16 6	2 16	19 10	0 8	3 9	0 36	9 13	6 48	22 20	22 16	0 22		n.a.
F 11	22 41	0 5	4 52	24 44	2 40	20 27	1 12	1 39	1 30	19 59	0 37	16 5	2 15	19 9	0 8	3 9	0 36	9 13	6 48	22 20	22 17	0 19		n.a.
S 12	22 43	4n45	5 11	24 48	2 47	20 14	1 15	1 28	1 31	19 57	0 36	16 4	2 15	19 9	0 8	3 9	0 36	9 14	6 49	22 20	22 17	0 16		n.a.
S 13	22 44	9 26	5 16	24 51	2 52	20 1	1 18	1 18	1 33	19 54	0 36	16 4	2 15	19 8	0 8	3 8	0 36	9 14	6 49	22 20	22 17	0 14		n.a.
M14	22 44	13 49	5 8	24 54	2 56	19 47	1 21	1 7	1 34	19 52	0 36	16 3	2 15	19 7	0 8	3 8	0 36	9 14	6 49	22 20	22 17	0 11		n.a.
T 15	22 44	17 43	4 45	24 56	2 59	19 32	1 24	0 57	1 36	19 50	0 36	16 2	2 15	19 7	0 8	3 8	0 36	9 14	6 49	22 20	22 18	0 8		n.a.
W16	22 44	20 55	4 8	24 58	2 59	19 17	1 27	0 47	1 37	19 47	0 36	16 2	2 15	19 6	0 8	3 8	0 36	9 14	6 49	22 20	22 18	0 5		n.a.
T 17	22 43	23 9	3 18	24 59	2 58	19 2	1 30	0 36	1 39	19 45	0 36	16 1	2 15	19 5	0 8	3 7	0 36	9 14	6 50	22 20	22 18	0 2		n.a.
F 18	22 42	24 11	2 16	24 58	2 55	18 46	1 32	0 26	1 40	19 42	0 36	16 0	2 15	19 5	0 8	3 7	0 36	9 15	6 50	22 20	22 18	0n 1		n.a.
S 19	22 40	23 48	1 4	24 56	2 50	18 30	1 35	0 16	1 42	19 40	0 36	16 0	2 14	19 4	0 8	3 7	0 36	9 15	6 50	22 20	22 19	0 4		n.a.
S 20	22 38	21 57	0s12	24 53	2 44	18 13	1 38	0 6	1 43	19 37	0 36	15 59	2 14	19 3	0 8	3 7	0 36	9 15	6 50	22 20	22 19	0 6		n.a.
M21	22 36	18 44	1 29	24 49	2 35	17 56	1 41	0n 4	1 45	19 35	0 36	15 59	2 14	19 3	0 8	3 6	0 36	9 15	6 51	22 20	22 19	0 9		n.a.
T 22	22 33	14 21	2 42	24 43	2 25	17 38	1 43	0 14	1 47	19 32	0 35	15 58	2 14	19 2	0 8	3 6	0 36	9 15	6 51	22 20	22 19	0 12		n.a.
W23	22 30	9 8	3 45	24 35	2 13	17 20	1 46	0 24	1 48	19 30	0 35	15 58	2 14	19 1	0 8	3 6	0 36	9 15	6 51	22 20	22 20	0 15		n.a.
T 24	22 26	3 26	4 33	24 26	2 0	17 1	1 48	0 33	1 50	19 27	0 35	15 57	2 14	19 1	0 8	3 5	0 36	9 16	6 51	22 20	22 20	0 18		n.a.
F 25	22 22	2s26	5 5	24 15	1 45	16 42	1 51	0 43	1 51	19 24	0 35	15 57	2 14	19 0	0 8	3 5	0 36	9 16	6 51	22 20	22 20	0 21		n.a.
S 26	22 17	8 7	5 17	24 2	1 30	16 23	1 53	0 52	1 53	19 22	0 35	15 56	2 13	18 59	0 8	3 5	0 36	9 16	6 52	22 20	22 20	0 23		n.a.
S 27	22 12	13 19	5 10	23 49	1 13	16 3	1 56	1 2	1 55	19 19	0 35	15 56	2 13	18 58	0 8	3 4	0 36	9 16	6 52	22 20	22 21	0 26		n.a.
M28	22 6	17 45	4 45	23 34	0 57	15 43	1 58	1 11	1 57	19 16	0 35	15 55	2 13	18 58	0 8	3 4	0 36	9 16	6 52	22 20	22 21	0 29		n.a.
T 29	22 1	21 11	4 4	23 19	0 39	15 23	2 0	1 20	1 58	19 13	0 35	15 55	2 13	18 57	0 8	3 3	0 36	9 16	6 52	22 20	22 21	0 32		n.a.
W30	21n54	23s22	3s11	23n 3	0n22	15n 2	2n 2	1n29	2s 0	19n11	0s35	15s55	2n13	18n56	0n 8	3n 3	0s35	9n16	6s53	22s20	22s21	0n35		n.a.

Julian Day Number = 4821390.5, Delta T = 38h01m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°33'59, Lahiri = 115°40'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8488

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 58 52	16♋10'15	16♐54	3°R16	25♌16	9♈ 8	29♋17	23°R18	3♌31	20♍41	15♉ 3	10♑27	10♑10	20♓ 1	n.a.	T 1
F 2	19 2 49	17° 9'56	29°58	2♋42	26°27	9°36	29°32	23♏16	3°34	20°42	15° 4	10°28	10° 7	20° 8	n.a.	F 2
S 3	19 6 45	18° 9'35	12♑49	2°13	27°37	10° 4	29°46	23°14	3°37	20°43	15° 5	10°R28	10° 4	20°14	n.a.	S 3
S 4	19 10 42	19° 9'13	25°26	1°50	28°48	10°31	0♌ 1	23°12	3°41	20°44	15° 6	10°28	10° 1	20°21	n.a.	S 4
M 5	19 14 38	20° 8'49	7♒51	1°33	29°58	10°58	0°15	23°11	3°44	20°46	15° 7	10°27	9°58	20°28	n.a.	M 5
T 6	19 18 35	21° 8'23	20° 5	1°22	1♍ 9	11°25	0°30	23° 9	3°47	20°47	15° 8	10°25	9°55	20°34	n.a.	T 6
W 7	19 22 32	22° 7'56	2♓ 9	1°D16	2°19	11°52	0°44	23° 8	3°51	20°48	15° 9	10°24	9°51	20°41	n.a.	W 7
T 8	19 26 28	23° 7'27	14° 6	1°16	3°29	12°18	0°59	23° 6	3°54	20°50	15°10	10°22	9°48	20°48	n.a.	T 8
F 9	19 30 25	24° 6'57	25°59	1°22	4°39	12°44	1°14	23° 5	3°58	20°51	15°11	10°20	9°45	20°55	n.a.	F 9
S 10	19 34 21	25° 6'26	7♈51	1°33	5°49	13°10	1°28	23° 4	4° 1	20°52	15°12	10°19	9°42	21° 1	n.a.	S 10
S 11	19 38 18	26° 5'53	19°48	1°50	6°59	13°36	1°43	23° 3	4° 4	20°54	15°12	10°18	9°39	21° 8	n.a.	S 11
M12	19 42 14	27° 5'19	1♉52	2°11	8° 9	14° 2	1°58	23° 2	4° 8	20°55	15°13	10°D18	9°35	21°15	n.a.	M12
T 13	19 46 11	28° 4'44	14°10	2°36	9°18	14°27	2°12	23° 2	4°11	20°57	15°14	10°19	9°32	21°21	n.a.	T 13
W14	19 50 7	29° 4'07	26°45	3° 7	10°27	14°52	2°27	23° 1	4°15	20°58	15°15	10°20	9°29	21°28	n.a.	W14
T 15	19 54 4	0♌ 3'29	9♊41	3°41	11°37	15°17	2°42	23° 0	4°18	21° 0	15°15	10°21	9°26	21°35	n.a.	T 15
F 16	19 58 1	1° 2'50	23° 1	4°20	12°46	15°41	2°56	23° 0	4°22	21° 1	15°16	10°23	9°23	21°42	n.a.	F 16
S 17	20 1 57	2° 2'09	6♋47	5° 2	13°55	16° 5	3°11	23° 0	4°25	21° 3	15°17	10°R23	9°20	21°48	n.a.	S 17
S 18	20 5 54	3° 1'26	20°56	5°48	15° 4	16°29	3°26	23° 0	4°29	21° 5	15°17	10°23	9°16	21°55	n.a.	S 18
M19	20 9 50	4° 0'42	5♌25	6°37	16°12	16°53	3°40	22°D59	4°32	21° 6	15°18	10°22	9°13	22° 2	n.a.	M19
T 20	20 13 47	4°59'56	20° 9	7°30	17°21	17°16	3°55	22°59	4°35	21° 8	15°19	10°19	9°10	22° 8	n.a.	T 20
W21	20 17 43	5°59'09	5♍ 1	8°25	18°29	17°39	4°10	23° 0	4°39	21°10	15°19	10°16	9° 7	22°15	n.a.	W21
T 22	20 21 40	6°58'19	19°51	9°24	19°38	18° 2	4°24	23° 0	4°42	21°11	15°20	10°12	9° 4	22°22	n.a.	T 22
F 23	20 25 36	7°57'28	4♎34	10°25	20°46	18°24	4°39	23° 0	4°46	21°13	15°20	10° 9	9° 1	22°29	n.a.	F 23
S 24	20 29 33	8°56'35	19° 2	11°29	21°54	18°46	4°54	23° 1	4°49	21°15	15°21	10° 6	8°57	22°35	n.a.	S 24
S 25	20 33 30	9°55'40	3♏11	12°36	23° 1	19° 8	5° 8	23° 1	4°53	21°17	15°21	10° 5	8°54	22°42	n.a.	S 25
M26	20 37 26	10°54'42	17° 2	13°45	24° 9	19°29	5°23	23° 2	4°56	21°18	15°22	10°D 5	8°51	22°49	n.a.	M26
T 27	20 41 23	11°53'44	0♐32	14°56	25°16	19°50	5°37	23° 3	5° 0	21°20	15°22	10° 6	8°48	22°55	n.a.	T 27
W28	20 45 19	12°52'43	13°45	16°10	26°23	20°11	5°52	23° 3	5° 3	21°22	15°22	10° 7	8°45	23° 2	n.a.	W28
T 29	20 49 16	13°51'40	26°42	17°26	27°30	20°31	6° 7	23° 4	5° 7	21°24	15°23	10° 9	8°41	23° 9	n.a.	T 29
F 30	20 53 12	14°50'36	9♑25	18°44	28°37	20°51	6°21	23° 6	5°10	21°26	15°23	10°R 9	8°38	23°16	n.a.	F 30
S 31	20 57 9	15♌49'29	21♑56	20♋ 4	29♍44	21♈10	6♌36	23♏ 7	5♌13	21♍28	15♉23	10♑ 9	8♑35	23♓22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n47	24s13	2s 7	22n46	0n 5	14n41	2n 4	1n38	2s 2	19n 8	0s35	15s54	2n13	18n55	0n 8	3n 3	0s35	9n16	6s53	22s20	22s21	0n38		n.a.
F 2	21 40	23 42	0 58	22 30	0s12	14 19	2 6	1 47	2 4	19 5	0 35	15 54	2 12	18 55	0 8	3 2	0 35	9 16	6 53	22 20	22 22	0 40		n.a.
S 3	21 33	21 55	0n13	22 14	0 29	13 57	2 8	1 56	2 5	19 2	0 35	15 54	2 12	18 54	0 8	3 2	0 35	9 16	6 53	22 20	22 22	0 43		n.a.
S 4	21 25	19 5	1 22	21 58	0 45	13 35	2 10	2 5	2 7	18 59	0 35	15 53	2 12	18 53	0 8	3 1	0 35	9 16	6 53	22 20	22 22	0 46		n.a.
M 5	21 17	15 25	2 26	21 43	1 0	13 13	2 12	2 13	2 9	18 56	0 34	15 53	2 12	18 52	0 8	3 1	0 35	9 16	6 54	22 20	22 22	0 49		n.a.
T 6	21 8	11 9	3 22	21 29	1 15	12 50	2 14	2 22	2 11	18 53	0 34	15 53	2 12	18 52	0 8	3 0	0 35	9 16	6 54	22 20	22 23	0 52		n.a.
W 7	20 59	6 31	4 9	21 15	1 29	12 27	2 15	2 30	2 13	18 50	0 34	15 53	2 12	18 51	0 8	3 0	0 35	9 16	6 54	22 20	22 23	0 54		n.a.
T 8	20 49	1 42	4 44	21 2	1 42	12 4	2 17	2 38	2 15	18 47	0 34	15 53	2 11	18 50	0 8	2 59	0 35	9 16	6 54	22 21	22 23	0 57		n.a.
F 9	20 39	3n 9	5 6	20 50	1 54	11 41	2 18	2 47	2 17	18 44	0 34	15 53	2 11	18 49	0 8	2 59	0 35	9 16	6 55	22 21	22 23	1 0		n.a.
S 10	20 29	7 53	5 16	20 38	2 5	11 17	2 20	2 55	2 19	18 41	0 34	15 53	2 11	18 49	0 8	2 58	0 35	9 16	6 55	22 21	22 24	1 3		n.a.
S 11	20 19	12 21	5 12	20 27	2 16	10 53	2 21	3 2	2 21	18 38	0 34	15 53	2 11	18 48	0 8	2 58	0 35	9 16	6 55	22 21	22 24	1 6		n.a.
M12	20 8	16 23	4 54	20 17	2 26	10 29	2 22	3 10	2 23	18 35	0 34	15 53	2 11	18 47	0 8	2 57	0 35	9 16	6 55	22 21	22 24	1 9		n.a.
T 13	19 56	19 48	4 23	20 8	2 34	10 4	2 23	3 18	2 25	18 32	0 34	15 53	2 10	18 46	0 8	2 57	0 35	9 16	6 56	22 21	22 24	1 11		n.a.
W14	19 45	22 24	3 38	20 0	2 42	9 40	2 24	3 25	2 27	18 29	0 34	15 53	2 10	18 46	0 8	2 56	0 35	9 16	6 56	22 21	22 24	1 14		n.a.
T 15	19 33	23 55	2 41	19 52	2 50	9 15	2 25	3 32	2 29	18 26	0 34	15 53	2 10	18 45	0 8	2 56	0 35	9 16	6 56	22 21	22 25	1 17		n.a.
F 16	19 20	24 8	1 34	19 44	2 56	8 50	2 26	3 40	2 31	18 23	0 34	15 53	2 10	18 44	0 8	2 55	0 35	9 16	6 56	22 21	22 25	1 20		n.a.
S 17	19 8	22 54	0 20	19 37	3 2	8 25	2 27	3 47	2 33	18 19	0 34	15 53	2 10	18 43	0 8	2 54	0 35	9 16	6 57	22 21	22 25	1 23		n.a.
S 18	18 55	20 13	0s58	19 30	3 6	8 0	2 27	3 53	2 35	18 16	0 34	15 53	2 9	18 42	0 8	2 54	0 35	9 16	6 57	22 21	22 25	1 25		n.a.
M19	18 41	16 12	2 13	19 24	3 11	7 34	2 28	4 0	2 38	18 13	0 34	15 53	2 9	18 42	0 8	2 53	0 35	9 16	6 57	22 21	22 26	1 28		n.a.
T 20	18 28	11 8	3 21	19 18	3 14	7 8	2 28	4 7	2 40	18 10	0 34	15 53	2 9	18 41	0 8	2 53	0 35	9 16	6 57	22 21	22 26	1 31		n.a.
W21	18 14	5 24	4 16	19 12	3 17	6 43	2 28	4 13	2 42	18 6	0 33	15 54	2 9	18 40	0 8	2 52	0 35	9 16	6 58	22 21	22 26	1 34		n.a.
T 22	17 59	0s38	4 54	19 7	3 19	6 17	2 29	4 19	2 44	18 3	0 33	15 54	2 9	18 39	0 8	2 51	0 35	9 16	6 58	22 21	22 26	1 37		n.a.
F 23	17 45	6 33	5 12	19 1	3 20	5 51	2 29	4 25	2 47	18 0	0 33	15 54	2 8	18 38	0 8	2 51	0 35	9 16	6 58	22 22	22 26	1 39		n.a.
S 24	17 30	12 2	5 9	18 55	3 21	5 25	2 29	4 31	2 49	17 56	0 33	15 54	2 8	18 38	0 8	2 50	0 35	9 16	6 58	22 22	22 27	1 42		n.a.
S 25	17 15	16 45	4 48	18 49	3 21	4 59	2 28	4 37	2 51	17 53	0 33	15 55	2 8	18 37	0 8	2 49	0 35	9 15	6 59	22 22	22 27	1 45		n.a.
M26	16 59	20 26	4 11	18 43	3 21	4 32	2 28	4 43	2 54	17 50	0 33	15 55	2 8	18 36	0 8	2 49	0 35	9 15	6 59	22 22	22 27	1 48		n.a.
T 27	16 43	22 55	3 20	18 37	3 19	4 6	2 28	4 48	2 56	17 46	0 33	15 55	2 8	18 35	0 8	2 48	0 35	9 15	6 59	22 22	22 27	1 51		n.a.
W28	16 27	24 5	2 19	18 31	3 18	3 40	2 27	4 53	2 58	17 43	0 33	15 56	2 7	18 34	0 8	2 47	0 35	9 15	7 0	22 22	22 27	1 53		n.a.
T 29	16 11	23 55	1 13	18 24	3 16	3 13	2 27	4 59	3 1	17 40	0 33	15 56	2 7	18 34	0 8	2 47	0 35	9 15	7 0	22 22	22 28	1 56		n.a.
F 30	15 54	22 29	0 4	18 17	3 13	2 47	2 26	5 3	3 3	17 36	0 33	15 57	2 7	18 33	0 8	2 46	0 35	9 15	7 0	22 22	22 28	1 59		n.a.
S 31	15n38	19s58	1n 4	18n 9	3s10	2n20	2n25	5n 8	3s 6	17n33	0s33	15s57	2n 7	18n32	0n 8	2n45	0s35	9n14	7s 0	22s22	22s28	2n 2		n.a.

Julian Day Number = 4821420.5, Delta T = 38h01m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°34'03, Lahiri = 115°41'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8488

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 1 6	16♌48'21	4♒16	21♋26	0♎50	21♈30	6♌50	23♏ 8	5♌17	21♍30	15♉24	10°R 6	8♑32	23♓29	n.a.	S 1
M 2	21 5 2	17°47'11	16°29	22°50	1°56	21°48	7° 5	23° 9	5°20	21°32	15°24	10♑ 2	8°29	23°36	n.a.	M 2
T 3	21 8 59	18°46'00	28°34	24°16	3° 2	22° 7	7°19	23°11	5°24	21°34	15°24	9°56	8°26	23°43	n.a.	T 3
W 4	21 12 55	19°44'47	10♓32	25°45	4° 8	22°25	7°34	23°13	5°27	21°35	15°24	9°49	8°22	23°49	n.a.	W 4
T 5	21 16 52	20°43'32	22°27	27°15	5°13	22°42	7°48	23°14	5°30	21°37	15°24	9°41	8°19	23°56	n.a.	T 5
F 6	21 20 48	21°42'16	4♈19	28°47	6°18	22°59	8° 3	23°16	5°34	21°39	15°24	9°34	8°16	24° 3	n.a.	F 6
S 7	21 24 45	22°40'59	16°12	0♌21	7°23	23°16	8°17	23°18	5°37	21°41	15°25	9°27	8°13	24° 9	n.a.	S 7
S 8	21 28 42	23°39'40	28° 7	1°56	8°28	23°32	8°32	23°20	5°40	21°44	15°25	9°22	8°10	24°16	n.a.	S 8
M 9	21 32 38	24°38'20	10♉10	3°34	9°33	23°47	8°46	23°22	5°44	21°46	15°25	9°19	8° 6	24°23	n.a.	M 9
T 10	21 36 35	25°36'59	22°25	5°13	10°37	24° 3	9° 0	23°24	5°47	21°48	15°R25	9°D18	8° 3	24°30	n.a.	T 10
W11	21 40 31	26°35'36	4♊56	6°55	11°41	24°17	9°15	23°27	5°50	21°50	15°25	9°18	8° 0	24°36	n.a.	W11
T 12	21 44 28	27°34'12	17°47	8°38	12°44	24°32	9°29	23°29	5°54	21°52	15°25	9°19	7°57	24°43	n.a.	T 12
F 13	21 48 24	28°32'47	1♋ 3	10°24	13°48	24°45	9°43	23°32	5°57	21°54	15°25	9°20	7°54	24°50	n.a.	F 13
S 14	21 52 21	29°31'21	14°47	12°11	14°51	24°58	9°57	23°34	6° 0	21°56	15°24	9°R20	7°51	24°56	n.a.	S 14
S 15	21 56 18	0♍29'54	28°59	14° 0	15°54	25°11	10°12	23°37	6° 3	21°58	15°24	9°19	7°47	25° 3	n.a.	S 15
M16	22 0 14	1°28'25	13♌36	15°51	16°56	25°23	10°26	23°40	6° 7	22° 0	15°24	9°15	7°44	25°10	n.a.	M16
T 17	22 4 11	2°26'55	28°35	17°44	17°58	25°34	10°40	23°43	6°10	22° 2	15°24	9° 9	7°41	25°17	n.a.	T 17
W18	22 8 7	3°25'23	13♍45	19°39	19° 0	25°45	10°54	23°46	6°13	22° 5	15°24	9° 1	7°38	25°23	n.a.	W18
T 19	22 12 4	4°23'49	28°58	21°35	20° 2	25°56	11° 8	23°49	6°16	22° 7	15°24	8°53	7°35	25°30	n.a.	T 19
F 20	22 16 0	5°22'14	14♎ 1	23°34	21° 3	26° 5	11°22	23°52	6°19	22° 9	15°23	8°45	7°32	25°37	n.a.	F 20
S 21	22 19 57	6°20'38	28°48	25°34	22° 4	26°14	11°36	23°56	6°22	22°11	15°23	8°38	7°28	25°43	n.a.	S 21
S 22	22 23 54	7°19'00	13♏10	27°37	23° 4	26°23	11°50	23°59	6°25	22°13	15°23	8°33	7°25	25°50	n.a.	S 22
M23	22 27 50	8°17'20	27° 6	29°41	24° 4	26°31	12° 4	24° 2	6°28	22°15	15°22	8°31	7°22	25°57	n.a.	M23
T 24	22 31 47	9°15'39	10♐37	1♍46	25° 4	26°38	12°18	24° 6	6°31	22°18	15°22	8°D30	7°19	26° 4	n.a.	T 24
W25	22 35 43	10°13'56	23°44	3°54	26° 3	26°44	12°32	24°10	6°35	22°20	15°22	8°31	7°16	26°10	n.a.	W25
T 26	22 39 40	11°12'11	6♑30	6° 2	27° 2	26°50	12°45	24°13	6°38	22°22	15°21	8°R32	7°12	26°17	n.a.	T 26
F 27	22 43 37	12°10'25	19° 0	8°12	28° 0	26°55	12°59	24°17	6°40	22°24	15°21	8°31	7° 9	26°24	n.a.	F 27
S 28	22 47 33	13° 8'37	1♒18	10°23	28°58	27° 0	13°13	24°21	6°43	22°27	15°20	8°29	7° 6	26°30	n.a.	S 28
S 29	22 51 30	14° 6'48	13°26	12°35	29°55	27° 4	13°26	24°25	6°46	22°29	15°20	8°24	7° 3	26°37	n.a.	S 29
M30	22 55 26	15° 4'57	25°28	14°48	0♏52	27° 7	13°40	24°29	6°49	22°31	15°19	8°16	7° 0	26°44	n.a.	M30
T 31	22 59 23	16♍ 3'05	7♓25	17♍ 0	1♏49	27♈ 9	13♌53	24♏34	6♌52	22♍33	15♉19	8♑ 6	6♑57	26♓51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n20	16s33	2n 8	18n 1	3s 6	1n54	2n24	5n13	3s 8	17n29	0s33	15s58	2n 7	18n31	0n 8	2n44	0s35	9n14	7s 1	22s22	22s28	2n 5		n.a.
M 2	15 3	12 29	3 5	17 53	3 2	1 27	2 23	5 17	3 11	17 26	0 33	15 58	2 6	18 31	0 8	2 44	0 35	9 14	7 1	22 22	22 28	2 7		n.a.
T 3	14 46	7 59	3 53	17 43	2 57	1 0	2 22	5 21	3 14	17 22	0 33	15 59	2 6	18 30	0 8	2 43	0 35	9 14	7 1	22 23	22 29	2 10		n.a.
W 4	14 28	3 13	4 30	17 33	2 52	0 34	2 20	5 25	3 16	17 19	0 33	15 59	2 6	18 29	0 8	2 42	0 35	9 14	7 1	22 23	22 29	2 13		n.a.
T 5	14 10	1n38	4 55	17 23	2 46	0 7	2 19	5 29	3 19	17 15	0 33	16 0	2 6	18 28	0 8	2 42	0 35	9 13	7 2	22 24	22 29	2 16		n.a.
F 6	13 52	6 24	5 7	17 11	2 40	0s19	2 17	5 33	3 21	17 11	0 33	16 1	2 6	18 27	0 8	2 41	0 35	9 13	7 2	22 24	22 29	2 18		n.a.
S 7	13 33	10 55	5 7	16 59	2 33	0 46	2 15	5 36	3 24	17 8	0 33	16 1	2 5	18 27	0 8	2 40	0 35	9 13	7 2	22 25	22 29	2 21		n.a.
S 8	13 14	15 4	4 52	16 46	2 26	1 13	2 13	5 39	3 27	17 4	0 33	16 2	2 5	18 26	0 8	2 39	0 35	9 13	7 2	22 25	22 30	2 24		n.a.
M 9	12 56	18 39	4 25	16 32	2 19	1 39	2 11	5 42	3 30	17 1	0 33	16 3	2 5	18 25	0 8	2 39	0 35	9 13	7 3	22 25	22 30	2 27		n.a.
T 10	12 37	21 29	3 46	16 17	2 11	2 6	2 9	5 45	3 32	16 57	0 33	16 3	2 5	18 24	0 8	2 38	0 35	9 12	7 3	22 25	22 30	2 29		n.a.
W11	12 17	23 21	2 55	16 0	2 3	2 32	2 7	5 48	3 35	16 54	0 33	16 4	2 5	18 23	0 8	2 37	0 35	9 12	7 3	22 25	22 30	2 32		n.a.
T 12	11 58	24 5	1 54	15 43	1 55	2 58	2 4	5 50	3 38	16 50	0 33	16 5	2 4	18 23	0 8	2 36	0 35	9 12	7 3	22 25	22 30	2 35		n.a.
F 13	11 38	23 28	0 45	15 25	1 46	3 25	2 1	5 52	3 41	16 46	0 32	16 6	2 4	18 22	0 8	2 35	0 35	9 11	7 4	22 25	22 30	2 38		n.a.
S 14	11 18	21 27	0s29	15 5	1 37	3 51	1 59	5 54	3 44	16 43	0 32	16 7	2 4	18 21	0 8	2 35	0 35	9 11	7 4	22 25	22 31	2 41		n.a.
S 15	10 58	18 4	1 44	14 45	1 27	4 17	1 56	5 56	3 46	16 39	0 32	16 7	2 4	18 20	0 8	2 34	0 35	9 11	7 4	22 25	22 31	2 43		n.a.
M16	10 38	13 28	2 53	14 23	1 18	4 43	1 53	5 57	3 49	16 35	0 32	16 8	2 4	18 20	0 8	2 33	0 35	9 11	7 5	22 25	22 31	2 46		n.a.
T 17	10 18	7 58	3 53	13 59	1 8	5 9	1 49	5 59	3 52	16 32	0 32	16 9	2 4	18 19	0 8	2 32	0 35	9 10	7 5	22 26	22 31	2 49		n.a.
W18	9 57	1 56	4 36	13 34	0 58	5 35	1 46	6 0	3 55	16 28	0 32	16 10	2 3	18 18	0 8	2 31	0 35	9 10	7 5	22 26	22 31	2 52		n.a.
T 19	9 37	4s13	5 1	13 8	0 48	6 1	1 42	6 1	3 58	16 24	0 32	16 11	2 3	18 17	0 8	2 31	0 35	9 10	7 5	22 27	22 32	2 54		n.a.
F 20	9 16	10 4	5 4	12 41	0 37	6 27	1 39	6 1	4 1	16 21	0 32	16 12	2 3	18 17	0 8	2 30	0 35	9 9	7 6	22 27	22 32	2 57		n.a.
S 21	8 55	15 12	4 47	12 12	0 27	6 52	1 35	6 2	4 4	16 17	0 32	16 13	2 3	18 16	0 8	2 29	0 35	9 9	7 6	22 28	22 32	3 0		n.a.
S 22	8 34	19 20	4 12	11 41	0 17	7 18	1 31	6 2	4 7	16 13	0 32	16 14	2 3	18 15	0 8	2 28	0 34	9 9	7 6	22 28	22 32	3 3		n.a.
M23	8 13	22 14	3 23	11 9	0 6	7 43	1 27	6 2	4 10	16 9	0 32	16 15	2 2	18 14	0 8	2 27	0 34	9 8	7 6	22 28	22 32	3 5		n.a.
T 24	7 52	23 45	2 23	10 36	0n 4	8 8	1 22	6 1	4 13	16 6	0 32	16 16	2 2	18 14	0 8	2 26	0 34	9 8	7 7	22 28	22 32	3 8		n.a.
W25	7 31	23 54	1 18	10 1	0 14	8 33	1 18	6 1	4 16	16 2	0 32	16 17	2 2	18 13	0 8	2 26	0 34	9 8	7 7	22 28	22 33	3 11		n.a.
T 26	7 9	22 46	0 11	9 25	0 24	8 58	1 13	6 0	4 19	15 58	0 32	16 18	2 2	18 12	0 8	2 25	0 34	9 7	7 7	22 28	22 33	3 14		n.a.
F 27	6 48	20 31	0n56	8 47	0 34	9 23	1 9	5 59	4 22	15 54	0 32	16 19	2 2	18 12	0 8	2 24	0 34	9 7	7 7	22 28	22 33	3 16		n.a.
S 28	6 26	17 21	1 58	8 8	0 44	9 48	1 4	5 57	4 25	15 51	0 32	16 20	2 2	18 11	0 8	2 23	0 34	9 7	7 8	22 28	22 33	3 19		n.a.
S 29	6 4	13 30	2 54	7 27	0 53	10 12	0 58	5 56	4 29	15 47	0 32	16 21	2 1	18 10	0 8	2 22	0 34	9 6	7 8	22 29	22 33	3 22		n.a.
M30	5 43	9 9	3 42	6 46	1 1	10 36	0 53	5 54	4 32	15 43	0 32	16 22	2 1	18 10	0 8	2 21	0 34	9 6	7 8	22 29	22 33	3 25		n.a.
T 31	5n21	4s30	4n20	6n 3	1n 9	11s 0	0n48	5n52	4s35	15n40	0s32	16s24	2n 1	18n 9	0n 8	2n20	0s34	9n 6	7s 8	22s30	22s34	3n27		n.a.

Julian Day Number = 4821451.5, Delta T = 38h01m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°34'08, Lahiri = 115°41'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8488

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 3 19	17♍ 1'12	19♓19	19♍13	2♏45	27♈11	14♌ 7	24♏38	6♌55	22♍35	15°R18	7°R54	6♑53	26♓57	n.a.	W 1
T 2	23 7 16	17°59'17	1♈12	21°26	3°40	27°12	14°20	24°42	6°58	22°38	15♉18	7♑41	6°50	27° 4	n.a.	T 2
F 3	23 11 13	18°57'21	13° 4	23°38	4°35	27°R12	14°33	24°47	7° 1	22°40	15°17	7°28	6°47	27°11	n.a.	F 3
S 4	23 15 9	19°55'24	24°59	25°50	5°29	27°12	14°47	24°51	7° 3	22°42	15°16	7°17	6°44	27°17	n.a.	S 4
S 5	23 19 6	20°53'26	6♉57	28° 0	6°23	27°11	15° 0	24°56	7° 6	22°44	15°16	7° 7	6°41	27°24	n.a.	S 5
M 6	23 23 2	21°51'28	19° 2	0♎10	7°16	27° 9	15°13	25° 0	7° 9	22°47	15°15	7° 0	6°38	27°31	n.a.	M 6
T 7	23 26 59	22°49'28	1♊17	2°17	8° 8	27° 6	15°26	25° 5	7°11	22°49	15°14	6°56	6°34	27°38	n.a.	T 7
W 8	23 30 55	23°47'27	13°46	4°23	9° 0	27° 3	15°39	25°10	7°14	22°51	15°14	6°54	6°31	27°44	n.a.	W 8
T 9	23 34 52	24°45'26	26°33	6°27	9°51	26°58	15°52	25°15	7°17	22°53	15°13	6°D54	6°28	27°51	n.a.	T 9
F 10	23 38 49	25°43'24	9♋43	8°29	10°41	26°53	16° 5	25°20	7°19	22°56	15°12	6°R54	6°25	27°58	n.a.	F 10
S 11	23 42 45	26°41'21	23°19	10°29	11°31	26°47	16°18	25°25	7°22	22°58	15°11	6°53	6°22	28° 5	n.a.	S 11
S 12	23 46 42	27°39'18	7♌24	12°26	12°20	26°41	16°31	25°30	7°24	23° 0	15°11	6°51	6°18	28°11	n.a.	S 12
M13	23 50 38	28°37'13	21°56	14°22	13° 8	26°34	16°43	25°35	7°27	23° 2	15°10	6°46	6°15	28°18	n.a.	M13
T 14	23 54 35	29°35'08	6♍53	16°14	13°55	26°25	16°56	25°41	7°29	23° 5	15° 9	6°38	6°12	28°25	n.a.	T 14
W15	23 58 31	0♎33'02	22° 7	18° 4	14°41	26°17	17° 8	25°46	7°32	23° 7	15° 8	6°28	6° 9	28°31	n.a.	W15
T 16	0 2 28	1°30'55	7♎27	19°52	15°27	26° 7	17°21	25°51	7°34	23° 9	15° 7	6°17	6° 6	28°38	n.a.	T 16
F 17	0 6 25	2°28'47	22°41	21°37	16°12	25°57	17°33	25°57	7°36	23°11	15° 6	6° 7	6° 3	28°45	n.a.	F 17
S 18	0 10 21	3°26'38	7♏40	23°20	16°56	25°46	17°46	26° 2	7°39	23°14	15° 5	5°57	5°59	28°52	n.a.	S 18
S 19	0 14 18	4°24'28	22°14	24°59	17°38	25°34	17°58	26° 8	7°41	23°16	15° 4	5°51	5°56	28°58	n.a.	S 19
M20	0 18 14	5°22'17	6♐20	26°37	18°20	25°21	18°10	26°14	7°43	23°18	15° 3	5°46	5°53	29° 5	n.a.	M20
T 21	0 22 11	6°20'05	19°57	28°11	19° 1	25° 8	18°22	26°19	7°45	23°20	15° 2	5°45	5°50	29°12	n.a.	T 21
W22	0 26 7	7°17'52	3♑ 6	29°43	19°41	24°54	18°34	26°25	7°47	23°23	15° 1	5°44	5°47	29°18	n.a.	W22
T 23	0 30 4	8°15'38	15°52	1♏12	20°19	24°40	18°46	26°31	7°49	23°25	15° 0	5°44	5°44	29°25	n.a.	T 23
F 24	0 34 1	9°13'23	28°18	2°39	20°56	24°25	18°58	26°37	7°51	23°27	14°59	5°43	5°40	29°32	n.a.	F 24
S 25	0 37 57	10°11'06	10♒31	4° 3	21°32	24°10	19°10	26°43	7°53	23°29	14°58	5°40	5°37	29°39	n.a.	S 25
S 26	0 41 54	11° 8'49	22°33	5°24	22° 7	23°54	19°21	26°49	7°55	23°31	14°57	5°35	5°34	29°45	n.a.	S 26
M27	0 45 50	12° 6'31	4♓28	6°42	22°41	23°37	19°33	26°55	7°57	23°33	14°56	5°27	5°31	29°52	n.a.	M27
T 28	0 49 47	13° 4'12	16°21	7°57	23°13	23°20	19°44	27° 1	7°59	23°36	14°55	5°16	5°28	29°59	n.a.	T 28
W29	0 53 43	14° 1'52	28°13	9° 9	23°43	23° 2	19°56	27° 7	8° 1	23°38	14°54	5° 3	5°24	0♈ 5	n.a.	W29
T 30	0 57 40	14♎59'32	10♈ 6	10♏19	24♏12	22♈45	20♌ 7	27♏14	8♌ 3	23♍40	14♑53	4♑50	5♑21	0♈12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n59	0n18	4n46	5n20	1n17	11s24	0n42	5n50	4s38	15n36	0s32	16s25	2n 1	18n 8	0n 8	2n20	0s34	9n 5	7s 9	22s30	22s34	3n30		n.a.
T 2	4 37	5 4	4 59	4 35	1 23	11 48	0 36	5 47	4 41	15 32	0 32	16 26	2 1	18 7	0 9	2 19	0 34	9 5	7 9	22 31	22 34	3 33		n.a.
F 3	4 15	9 38	5 0	3 50	1 30	12 11	0 30	5 44	4 44	15 28	0 32	16 27	2 1	18 7	0 9	2 18	0 34	9 4	7 9	22 32	22 34	3 35		n.a.
S 4	3 53	13 52	4 47	3 4	1 35	12 35	0 24	5 41	4 47	15 25	0 32	16 28	2 0	18 6	0 9	2 17	0 34	9 4	7 9	22 33	22 34	3 38		n.a.
S 5	3 31	17 34	4 22	2 18	1 39	12 58	0 18	5 38	4 50	15 21	0 32	16 29	2 0	18 5	0 9	2 16	0 34	9 4	7 9	22 33	22 34	3 41		n.a.
M 6	3 8	20 34	3 45	1 31	1 43	13 21	0 11	5 35	4 53	15 17	0 32	16 31	2 0	18 5	0 9	2 15	0 34	9 3	7 10	22 33	22 34	3 44		n.a.
T 7	2 46	22 42	2 57	0 45	1 46	13 44	0 5	5 31	4 56	15 13	0 32	16 32	2 0	18 4	0 9	2 14	0 34	9 3	7 10	22 34	22 35	3 46		n.a.
W 8	2 24	23 45	1 59	0s 2	1 48	14 6	0s 2	5 27	4 59	15 10	0 32	16 33	2 0	18 4	0 9	2 14	0 34	9 2	7 10	22 34	22 35	3 49		n.a.
T 9	2 1	23 36	0 55	0 49	1 49	14 29	0 9	5 23	5 2	15 6	0 32	16 34	2 0	18 3	0 9	2 13	0 34	9 2	7 10	22 34	22 35	3 52		n.a.
F 10	1 39	22 9	0s15	1 35	1 49	14 51	0 16	5 18	5 5	15 2	0 32	16 36	1 59	18 2	0 9	2 12	0 34	9 1	7 11	22 34	22 35	3 54		n.a.
S 11	1 17	19 23	1 26	2 21	1 49	15 13	0 24	5 14	5 8	14 59	0 32	16 37	1 59	18 2	0 9	2 11	0 34	9 1	7 11	22 34	22 35	3 57		n.a.
S 12	0 54	15 24	2 34	3 7	1 47	15 35	0 31	5 9	5 10	14 55	0 32	16 38	1 59	18 1	0 9	2 10	0 34	9 1	7 11	22 34	22 35	4 0		n.a.
M13	0 32	10 24	3 34	3 52	1 45	15 56	0 39	5 4	5 13	14 51	0 32	16 40	1 59	18 1	0 9	2 9	0 34	9 0	7 11	22 34	22 36	4 3		n.a.
T 14	0 10	4 40	4 21	4 37	1 42	16 18	0 47	4 58	5 16	14 48	0 32	16 41	1 59	18 0	0 9	2 8	0 34	9 0	7 12	22 34	22 36	4 5		n.a.
W15	0s13	1s26	4 51	5 22	1 38	16 39	0 55	4 53	5 18	14 44	0 32	16 42	1 59	17 59	0 9	2 8	0 34	8 59	7 12	22 35	22 36	4 8		n.a.
T 16	0 35	7 29	5 0	6 5	1 34	17 0	1 3	4 47	5 21	14 40	0 32	16 44	1 59	17 59	0 9	2 7	0 34	8 59	7 12	22 35	22 36	4 11		n.a.
F 17	0 57	13 3	4 48	6 48	1 29	17 20	1 11	4 41	5 23	14 37	0 32	16 45	1 58	17 58	0 9	2 6	0 34	8 58	7 12	22 36	22 36	4 13		n.a.
S 18	1 20	17 42	4 16	7 31	1 23	17 41	1 20	4 35	5 26	14 33	0 32	16 47	1 58	17 58	0 9	2 5	0 34	8 58	7 12	22 36	22 36	4 16		n.a.
S 19	1 42	21 9	3 28	8 13	1 16	18 1	1 29	4 29	5 28	14 29	0 32	16 48	1 58	17 57	0 9	2 4	0 34	8 57	7 13	22 37	22 36	4 19		n.a.
M20	2 4	23 10	2 29	8 54	1 9	18 21	1 38	4 22	5 30	14 26	0 32	16 49	1 58	17 57	0 9	2 3	0 34	8 57	7 13	22 37	22 37	4 21		n.a.
T 21	2 27	23 44	1 22	9 34	1 1	18 41	1 47	4 16	5 33	14 22	0 32	16 51	1 58	17 56	0 9	2 2	0 34	8 57	7 13	22 37	22 37	4 24		n.a.
W22	2 49	22 56	0 14	10 13	0 53	19 0	1 56	4 9	5 35	14 19	0 32	16 52	1 58	17 56	0 9	2 2	0 34	8 56	7 13	22 37	22 37	4 27		n.a.
T 23	3 11	20 56	0n53	10 52	0 44	19 19	2 6	4 2	5 37	14 15	0 32	16 54	1 58	17 55	0 9	2 1	0 34	8 56	7 13	22 37	22 37	4 30		n.a.
F 24	3 33	17 59	1 56	11 30	0 34	19 38	2 15	3 55	5 38	14 11	0 32	16 55	1 58	17 55	0 9	2 0	0 34	8 55	7 14	22 37	22 37	4 32		n.a.
S 25	3 55	14 19	2 53	12 7	0 24	19 57	2 25	3 48	5 40	14 8	0 32	16 56	1 57	17 54	0 9	1 59	0 34	8 55	7 14	22 37	22 37	4 35		n.a.
S 26	4 17	10 6	3 40	12 43	0 13	20 16	2 35	3 41	5 42	14 4	0 32	16 58	1 57	17 54	0 9	1 58	0 34	8 54	7 14	22 37	22 37	4 38		n.a.
M27	4 39	5 34	4 18	13 19	0 3	20 34	2 45	3 34	5 43	14 1	0 32	16 59	1 57	17 53	0 9	1 57	0 34	8 54	7 14	22 38	22 37	4 40		n.a.
T 28	5 1	0 51	4 44	13 53	0s 9	20 52	2 56	3 26	5 45	13 57	0 32	17 1	1 57	17 53	0 9	1 57	0 34	8 53	7 14	22 38	22 38	4 43		n.a.
W29	5 23	3n53	4 58	14 27	0 21	21 10	3 6	3 19	5 46	13 54	0 32	17 2	1 57	17 52	0 9	1 56	0 34	8 53	7 14	22 38	22 38	4 46		n.a.
T 30	5s44	8n29	4n59	15s 0	0s33	21s27	3s17	3n12	5s47	13n51	0s32	17s 4	1n57	17n52	0n 9	1n55	0s34	8n52	7s15	22s39	22s38	4n48		n.a.

Julian Day Number = 4821482.5, Delta T = 38h01m11s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°34'12, Lahiri = 115°41'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8488

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 1 37	15♎57'11	22♈ 2	11♏25	24♏40	22°R26	20♌18	27♏20	8♌ 5	23♍42	14°R51	4°R36	5♑18	0♈19	n.a.	F 1
S 2	1 5 33	16°54'49	4♉ 2	12°29	25° 6	22♈ 8	20°29	27°26	8° 6	23°44	14♉50	4♑24	5°15	0°26	n.a.	S 2
S 3	1 9 30	17°52'27	16° 7	13°29	25°30	21°49	20°40	27°33	8° 8	23°46	14°49	4°14	5°12	0°32	n.a.	S 3
M 4	1 13 26	18°50'05	28°19	14°26	25°53	21°29	20°51	27°39	8°10	23°48	14°48	4° 7	5° 9	0°39	n.a.	M 4
T 5	1 17 23	19°47'42	10♊41	15°20	26°14	21°10	21° 2	27°46	8°11	23°50	14°47	4° 2	5° 5	0°46	n.a.	T 5
W 6	1 21 19	20°45'20	23°15	16°10	26°33	20°50	21°12	27°52	8°13	23°52	14°46	4° 0	5° 2	0°53	n.a.	W 6
T 7	1 25 16	21°42'57	6♋ 4	16°56	26°50	20°31	21°23	27°59	8°14	23°55	14°44	4°D 0	4°59	0°59	n.a.	T 7
F 8	1 29 12	22°40'33	19°12	17°39	27° 5	20°11	21°33	28° 5	8°16	23°57	14°43	4°R 0	4°56	1° 6	n.a.	F 8
S 9	1 33 9	23°38'10	2♌43	18°18	27°18	19°51	21°44	28°12	8°17	23°59	14°42	4° 0	4°53	1°13	n.a.	S 9
S 10	1 37 6	24°35'47	16°39	18°53	27°30	19°31	21°54	28°19	8°19	24° 1	14°41	3°58	4°50	1°19	n.a.	S 10
M11	1 41 2	25°33'23	0♍59	19°24	27°39	19°11	22° 4	28°26	8°20	24° 3	14°39	3°54	4°46	1°26	n.a.	M11
T 12	1 44 59	26°31'00	15°43	19°51	27°46	18°52	22°14	28°33	8°21	24° 5	14°38	3°47	4°43	1°33	n.a.	T 12
W13	1 48 55	27°28'36	0♎44	20°14	27°50	18°32	22°24	28°39	8°23	24° 6	14°37	3°39	4°40	1°40	n.a.	W13
T 14	1 52 52	28°26'13	15°54	20°32	27°53	18°13	22°34	28°46	8°24	24° 8	14°35	3°30	4°37	1°46	n.a.	T 14
F 15	1 56 48	29°23'49	1♏ 3	20°46	27°R53	17°54	22°43	28°53	8°25	24°10	14°34	3°20	4°34	1°53	n.a.	F 15
S 16	2 0 45	0♏21'25	16° 0	20°55	27°51	17°35	22°53	29° 0	8°26	24°12	14°33	3°12	4°30	2° 0	n.a.	S 16
S 17	2 4 41	1°19'01	0♐37	20°R59	27°46	17°17	23° 2	29° 7	8°27	24°14	14°31	3° 6	4°27	2° 6	n.a.	S 17
M18	2 8 38	2°16'36	14°48	20°59	27°39	16°58	23°12	29°14	8°28	24°16	14°30	3° 3	4°24	2°13	n.a.	M18
T 19	2 12 35	3°14'12	28°30	20°53	27°30	16°41	23°21	29°21	8°29	24°18	14°29	3°D 1	4°21	2°20	n.a.	T 19
W20	2 16 31	4°11'47	11♑45	20°43	27°18	16°24	23°30	29°28	8°30	24°20	14°27	3° 1	4°18	2°27	n.a.	W20
T 21	2 20 28	5° 9'21	24°35	20°29	27° 4	16° 7	23°39	29°36	8°31	24°22	14°26	3° 2	4°15	2°33	n.a.	T 21
F 22	2 24 24	6° 6'55	7♒ 4	20°10	26°47	15°51	23°47	29°43	8°32	24°23	14°25	3°R 2	4°11	2°40	n.a.	F 22
S 23	2 28 21	7° 4'29	19°16	19°46	26°28	15°36	23°56	29°50	8°32	24°25	14°23	3° 2	4° 8	2°47	n.a.	S 23
S 24	2 32 17	8° 2'03	1♓18	19°19	26° 7	15°21	24° 5	29°57	8°33	24°27	14°22	2°59	4° 5	2°54	n.a.	S 24
M25	2 36 14	8°59'36	13°12	18°47	25°43	15° 6	24°13	0♐ 5	8°34	24°29	14°21	2°54	4° 2	3° 0	n.a.	M25
T 26	2 40 10	9°57'09	25° 4	18°13	25°18	14°53	24°21	0°12	8°34	24°30	14°19	2°47	3°59	3° 7	n.a.	T 26
W27	2 44 7	10°54'43	6♈57	17°35	24°50	14°40	24°29	0°19	8°35	24°32	14°18	2°38	3°55	3°14	n.a.	W27
T 28	2 48 3	11°52'16	18°53	16°56	24°21	14°28	24°37	0°26	8°35	24°34	14°17	2°29	3°52	3°20	n.a.	T 28
F 29	2 52 0	12°49'49	0♉54	16°14	23°50	14°16	24°45	0°34	8°36	24°35	14°15	2°19	3°49	3°27	n.a.	F 29
S 30	2 55 57	13°47'22	13° 2	15°32	23°17	14° 6	24°53	0°41	8°36	24°37	14°14	2°11	3°46	3°34	n.a.	S 30
S 31	2 59 53	14♏44'56	25♉18	14♏50	22♏43	13♈56	25♌ 0	0♐49	8♌37	24♍39	14♉13	2♑ 4	3♑43	3♈41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s 6	12n47	4n46	15s32	0s45	21s44	3s28	3n 4	5s48	13n47	0s32	17s 5	1n57	17n51	0n 9	1n54	0s34	8n52	7s15	22s39	22s38	4n51		n.a.
S 2	6 27	16 36	4 21	16 3	0 58	22 1	3 39	2 57	5 49	13 44	0 32	17 7	1 57	17 51	0 9	1 53	0 34	8 51	7 15	22 40	22 38	4 54		n.a.
S 3	6 49	19 46	3 44	16 34	1 11	22 18	3 50	2 50	5 49	13 40	0 32	17 8	1 57	17 51	0 9	1 53	0 34	8 51	7 15	22 40	22 38	4 56		n.a.
M 4	7 10	22 5	2 57	17 3	1 25	22 34	4 1	2 42	5 50	13 37	0 32	17 10	1 56	17 50	0 9	1 52	0 34	8 50	7 15	22 40	22 38	4 59		n.a.
T 5	7 31	23 22	2 0	17 31	1 38	22 50	4 12	2 35	5 50	13 34	0 32	17 11	1 56	17 50	0 9	1 51	0 34	8 50	7 15	22 41	22 38	5 2		n.a.
W 6	7 52	23 31	0 57	17 59	1 52	23 5	4 24	2 28	5 50	13 30	0 32	17 13	1 56	17 49	0 9	1 50	0 34	8 49	7 16	22 41	22 39	5 4		n.a.
T 7	8 13	22 25	0s11	18 25	2 6	23 21	4 35	2 21	5 50	13 27	0 32	17 14	1 56	17 49	0 9	1 49	0 34	8 49	7 16	22 41	22 39	5 7		n.a.
F 8	8 34	20 5	1 20	18 51	2 20	23 35	4 47	2 14	5 50	13 24	0 32	17 16	1 56	17 49	0 9	1 49	0 34	8 48	7 16	22 41	22 39	5 10		n.a.
S 9	8 55	16 36	2 26	19 15	2 34	23 50	4 58	2 7	5 50	13 21	0 32	17 17	1 56	17 48	0 9	1 48	0 34	8 48	7 16	22 41	22 39	5 12		n.a.
S 10	9 15	12 6	3 26	19 38	2 48	24 4	5 10	2 0	5 50	13 17	0 32	17 19	1 56	17 48	0 9	1 47	0 34	8 47	7 16	22 41	22 39	5 15		n.a.
M11	9 36	6 49	4 15	20 0	3 2	24 17	5 22	1 53	5 49	13 14	0 32	17 20	1 56	17 48	0 9	1 46	0 34	8 47	7 16	22 41	22 39	5 17		n.a.
T 12	9 56	1 1	4 48	20 20	3 16	24 30	5 34	1 47	5 48	13 11	0 32	17 22	1 56	17 47	0 9	1 45	0 34	8 46	7 17	22 41	22 39	5 20		n.a.
W13	10 16	4s56	5 2	20 39	3 30	24 43	5 45	1 40	5 47	13 8	0 32	17 23	1 56	17 47	0 9	1 45	0 34	8 46	7 17	22 41	22 39	5 23		n.a.
T 14	10 36	10 39	4 56	20 57	3 43	24 55	5 57	1 34	5 46	13 5	0 32	17 25	1 56	17 47	0 9	1 44	0 34	8 45	7 17	22 41	22 39	5 25		n.a.
F 15	10 56	15 42	4 29	21 13	3 56	25 6	6 9	1 29	5 45	13 2	0 32	17 26	1 56	17 47	0 9	1 43	0 34	8 45	7 17	22 42	22 40	5 28		n.a.
S 16	11 16	19 42	3 43	21 28	4 9	25 17	6 20	1 23	5 44	12 59	0 32	17 28	1 55	17 46	0 9	1 42	0 34	8 45	7 17	22 42	22 40	5 31		n.a.
S 17	11 35	22 21	2 44	21 41	4 21	25 27	6 31	1 18	5 42	12 56	0 32	17 29	1 55	17 46	0 9	1 42	0 34	8 44	7 17	22 42	22 40	5 33		n.a.
M18	11 55	23 29	1 36	21 52	4 33	25 36	6 43	1 13	5 40	12 53	0 32	17 31	1 55	17 46	0 9	1 41	0 34	8 44	7 17	22 42	22 40	5 36		n.a.
T 19	12 14	23 8	0 24	22 1	4 43	25 44	6 54	1 8	5 38	12 50	0 32	17 32	1 55	17 46	0 9	1 40	0 34	8 43	7 17	22 42	22 40	5 39		n.a.
W20	12 33	21 28	0n47	22 7	4 53	25 52	7 4	1 3	5 36	12 47	0 32	17 34	1 55	17 45	0 9	1 40	0 34	8 43	7 17	22 42	22 40	5 41		n.a.
T 21	12 52	18 43	1 53	22 12	5 2	25 59	7 15	0 59	5 34	12 44	0 32	17 36	1 55	17 45	0 9	1 39	0 34	8 42	7 18	22 42	22 40	5 44		n.a.
F 22	13 10	15 11	2 52	22 14	5 9	26 4	7 24	0 55	5 32	12 41	0 32	17 37	1 55	17 45	0 9	1 38	0 34	8 42	7 18	22 42	22 40	5 46		n.a.
S 23	13 28	11 5	3 42	22 14	5 16	26 9	7 34	0 52	5 30	12 38	0 32	17 39	1 55	17 45	0 9	1 38	0 34	8 41	7 18	22 42	22 40	5 49		n.a.
S 24	13 47	6 37	4 21	22 12	5 21	26 13	7 43	0 49	5 27	12 36	0 32	17 40	1 55	17 45	0 9	1 37	0 34	8 41	7 18	22 42	22 40	5 52		n.a.
M25	14 5	1 57	4 48	22 7	5 25	26 16	7 52	0 46	5 25	12 33	0 32	17 42	1 55	17 44	0 9	1 36	0 34	8 40	7 18	22 42	22 41	5 54		n.a.
T 26	14 22	2n45	5 3	21 59	5 27	26 17	8 0	0 43	5 22	12 30	0 32	17 43	1 55	17 44	0 9	1 35	0 34	8 40	7 18	22 42	22 41	5 57		n.a.
W27	14 40	7 22	5 5	21 49	5 27	26 18	8 7	0 41	5 19	12 28	0 32	17 45	1 55	17 44	0 9	1 35	0 34	8 39	7 18	22 43	22 41	5 59		n.a.
T 28	14 57	11 44	4 54	21 36	5 26	26 17	8 14	0 39	5 16	12 25	0 32	17 46	1 55	17 44	0 9	1 34	0 34	8 39	7 18	22 43	22 41	6 2		n.a.
F 29	15 14	15 40	4 29	21 22	5 22	26 15	8 20	0 38	5 13	12 23	0 32	17 48	1 55	17 44	0 9	1 34	0 34	8 38	7 18	22 43	22 41	6 5		n.a.
S 30	15 31	18 59	3 52	21 5	5 17	26 12	8 25	0 37	5 10	12 20	0 32	17 49	1 55	17 44	0 10	1 33	0 34	8 38	7 18	22 43	22 41	6 7		n.a.
S 31	15s47	21n31	3n 4	20s46	5s11	26s 7	8s29	0n36	5s 7	12n18	0s32	17s51	1n55	17n44	0n10	1n32	0s34	8n38	7s18	22s43	22s41	6n10		n.a.

Julian Day Number = 4821512.5, Delta T = 38h01m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°34'16, Lahiri = 115°41'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8488

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 3 50	15♏42'30	7♊44	14°R 8	22°R 7	13°R47	25♌ 7	0♐56	8♌37	24♍40	14°R11	1°R59	3♑40	3♈47	n.a.	M 1
T 2	3 7 46	16°40'04	20°19	13♏27	21♏31	13♈39	25°15	1° 3	8°37	24°42	14♉10	1♑57	3°36	3°54	n.a.	T 2
W 3	3 11 43	17°37'39	3♋ 7	12°49	20°54	13°31	25°22	1°11	8°38	24°43	14° 8	1°D56	3°33	4° 1	n.a.	W 3
T 4	3 15 39	18°35'14	16° 7	12°13	20°17	13°24	25°29	1°18	8°38	24°45	14° 7	1°57	3°30	4° 7	n.a.	T 4
F 5	3 19 36	19°32'50	29°23	11°41	19°39	13°19	25°35	1°26	8°38	24°46	14° 6	1°58	3°27	4°14	n.a.	F 5
S 6	3 23 32	20°30'26	12♌56	11°13	19° 1	13°14	25°42	1°33	8°38	24°48	14° 4	1°59	3°24	4°21	n.a.	S 6
S 7	3 27 29	21°28'03	26°48	10°49	18°24	13° 9	25°48	1°41	8°R38	24°49	14° 3	1°R59	3°21	4°28	n.a.	S 7
M 8	3 31 25	22°25'41	10♍58	10°31	17°47	13° 6	25°55	1°49	8°38	24°51	14° 2	1°58	3°17	4°34	n.a.	M 8
T 9	3 35 22	23°23'19	25°25	10°19	17°10	13° 4	26° 1	1°56	8°38	24°52	14° 0	1°55	3°14	4°41	n.a.	T 9
W10	3 39 18	24°20'58	10♎ 6	10°12	16°35	13° 2	26° 7	2° 4	8°38	24°53	13°59	1°51	3°11	4°48	n.a.	W10
T 11	3 43 15	25°18'38	24°54	10°D12	16° 1	13°D 1	26°13	2°11	8°38	24°55	13°58	1°45	3° 8	4°54	n.a.	T 11
F 12	3 47 12	26°16'19	9♏42	10°19	15°28	13° 1	26°18	2°19	8°37	24°56	13°56	1°40	3° 5	5° 1	n.a.	F 12
S 13	3 51 8	27°14'00	24°23	10°32	14°56	13° 2	26°24	2°26	8°37	24°57	13°55	1°36	3° 1	5° 8	n.a.	S 13
S 14	3 55 5	28°11'42	8♐49	10°51	14°27	13° 4	26°29	2°34	8°37	24°58	13°54	1°32	2°58	5°15	n.a.	S 14
M15	3 59 1	29° 9'25	22°54	11°18	13°59	13° 7	26°34	2°42	8°36	25° 0	13°52	1°31	2°55	5°21	n.a.	M15
T 16	4 2 58	0♐ 7'08	6♑35	11°51	13°33	13°10	26°39	2°49	8°36	25° 1	13°51	1°D31	2°52	5°28	n.a.	T 16
W17	4 6 54	1° 4'51	19°52	12°31	13° 9	13°15	26°44	2°57	8°35	25° 2	13°50	1°31	2°49	5°35	n.a.	W17
T 18	4 10 51	2° 2'35	2♒44	13°18	12°48	13°20	26°48	3° 4	8°35	25° 3	13°48	1°33	2°46	5°42	n.a.	T 18
F 19	4 14 47	3° 0'19	15°16	14°12	12°28	13°26	26°53	3°12	8°34	25° 4	13°47	1°35	2°42	5°48	n.a.	F 19
S 20	4 18 44	3°58'04	27°32	15°12	12°11	13°33	26°57	3°20	8°34	25° 5	13°46	1°36	2°39	5°55	n.a.	S 20
S 21	4 22 40	4°55'49	9♓35	16°18	11°56	13°40	27° 1	3°27	8°33	25° 6	13°45	1°R36	2°36	6° 2	n.a.	S 21
M22	4 26 37	5°53'35	21°31	17°30	11°44	13°49	27° 5	3°35	8°32	25° 7	13°43	1°35	2°33	6° 8	n.a.	M22
T 23	4 30 33	6°51'21	3♈24	18°48	11°34	13°58	27° 8	3°42	8°32	25° 8	13°42	1°32	2°30	6°15	n.a.	T 23
W24	4 34 30	7°49'07	15°18	20°11	11°27	14° 8	27°12	3°50	8°31	25° 9	13°41	1°29	2°27	6°22	n.a.	W24
T 25	4 38 26	8°46'55	27°17	21°39	11°21	14°18	27°15	3°58	8°30	25°10	13°40	1°26	2°23	6°29	n.a.	T 25
F 26	4 42 23	9°44'43	9♉24	23°12	11°19	14°30	27°18	4° 5	8°29	25°11	13°38	1°22	2°20	6°35	n.a.	F 26
S 27	4 46 20	10°42'32	21°41	24°50	11°D18	14°42	27°21	4°13	8°28	25°12	13°37	1°19	2°17	6°42	n.a.	S 27
S 28	4 50 16	11°40'21	4♊10	26°31	11°20	14°55	27°24	4°20	8°27	25°13	13°36	1°17	2°14	6°49	n.a.	S 28
M29	4 54 13	12°38'12	16°52	28°16	11°25	15° 9	27°26	4°28	8°26	25°14	13°35	1°15	2°11	6°55	n.a.	M29
T 30	4 58 9	13♐36'03	29♊48	0♐ 4	11♏31	15♈23	27♌28	4♐36	8♌25	25♍14	13♉34	1°D15	2♑ 7	7♈ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 4	23n 3	2n 7	20s26	5s 2	26s 1	8s33	0n35	5s 4	12n15	0s32	17s52	1n55	17n44	0n10	1n32	0s34	8n37	7s19	22s43	22s41	6n12		n.a.
T 2	16 20	23 26	1 2	20 4	4 52	25 54	8 35	0 35	5 0	12 13	0 32	17 54	1 55	17 44	0 10	1 31	0 34	8 37	7 19	22 43	22 41	6 15		n.a.
W 3	16 35	22 36	0s 6	19 41	4 40	25 46	8 37	0 36	4 57	12 11	0 33	17 55	1 55	17 44	0 10	1 30	0 34	8 36	7 19	22 43	22 41	6 18		n.a.
T 4	16 51	20 32	1 16	19 18	4 27	25 37	8 38	0 36	4 54	12 8	0 33	17 57	1 55	17 44	0 10	1 30	0 34	8 36	7 19	22 43	22 41	6 20		n.a.
F 5	17 6	17 20	2 23	18 54	4 13	25 26	8 38	0 37	4 50	12 6	0 33	17 58	1 55	17 44	0 10	1 29	0 34	8 35	7 19	22 43	22 41	6 23		n.a.
S 6	17 21	13 10	3 24	18 31	3 57	25 15	8 37	0 39	4 47	12 4	0 33	18 0	1 55	17 44	0 10	1 29	0 35	8 35	7 19	22 43	22 42	6 25		n.a.
S 7	17 36	8 13	4 14	18 8	3 41	25 2	8 35	0 41	4 43	12 2	0 33	18 1	1 55	17 44	0 10	1 28	0 35	8 34	7 19	22 43	22 42	6 28		n.a.
M 8	17 50	2 45	4 50	17 46	3 23	24 49	8 32	0 43	4 39	12 0	0 33	18 2	1 55	17 44	0 10	1 28	0 35	8 34	7 19	22 43	22 42	6 31		n.a.
T 9	18 4	2s58	5 8	17 25	3 6	24 35	8 28	0 45	4 36	11 58	0 33	18 4	1 55	17 44	0 10	1 27	0 35	8 34	7 19	22 43	22 42	6 33		n.a.
W10	18 18	8 37	5 7	17 6	2 47	24 21	8 23	0 48	4 32	11 56	0 33	18 5	1 55	17 44	0 10	1 27	0 35	8 33	7 19	22 43	22 42	6 36		n.a.
T 11	18 32	13 48	4 46	16 48	2 29	24 5	8 18	0 51	4 28	11 54	0 33	18 7	1 55	17 44	0 10	1 26	0 35	8 33	7 19	22 43	22 42	6 38		n.a.
F 12	18 45	18 11	4 5	16 33	2 10	23 50	8 11	0 55	4 25	11 52	0 33	18 8	1 55	17 44	0 10	1 26	0 35	8 32	7 19	22 43	22 42	6 41		n.a.
S 13	18 58	21 22	3 8	16 19	1 52	23 34	8 4	0 58	4 21	11 50	0 33	18 10	1 55	17 44	0 10	1 25	0 35	8 32	7 19	22 44	22 42	6 43		n.a.
S 14	19 11	23 7	2 1	16 7	1 33	23 18	7 56	1 3	4 17	11 48	0 33	18 11	1 55	17 44	0 10	1 25	0 35	8 32	7 19	22 44	22 42	6 46		n.a.
M15	19 23	23 20	0 47	15 58	1 15	23 1	7 48	1 7	4 13	11 47	0 33	18 12	1 55	17 44	0 10	1 24	0 35	8 31	7 19	22 44	22 42	6 49		n.a.
T 16	19 35	22 7	0n28	15 52	0 58	22 45	7 39	1 12	4 10	11 45	0 33	18 14	1 55	17 44	0 10	1 24	0 35	8 31	7 19	22 44	22 42	6 51		n.a.
W17	19 46	19 41	1 39	15 47	0 41	22 29	7 29	1 17	4 6	11 43	0 33	18 15	1 55	17 44	0 10	1 23	0 35	8 31	7 19	22 44	22 42	6 54		n.a.
T 18	19 58	16 20	2 43	15 45	0 24	22 12	7 19	1 23	4 2	11 42	0 33	18 17	1 55	17 45	0 10	1 23	0 35	8 30	7 19	22 44	22 42	6 56		n.a.
F 19	20 9	12 19	3 37	15 46	0 9	21 57	7 9	1 28	3 58	11 40	0 33	18 18	1 55	17 45	0 10	1 22	0 35	8 30	7 19	22 44	22 42	6 59		n.a.
S 20	20 19	7 53	4 20	15 49	0n 6	21 41	6 58	1 34	3 54	11 39	0 33	18 19	1 55	17 45	0 10	1 22	0 35	8 29	7 19	22 44	22 43	7 1		n.a.
S 21	20 30	3 14	4 51	15 54	0 20	21 26	6 47	1 41	3 50	11 38	0 33	18 21	1 55	17 45	0 10	1 21	0 35	8 29	7 19	22 44	22 43	7 4		n.a.
M22	20 40	1n29	5 9	16 1	0 33	21 11	6 35	1 48	3 47	11 36	0 33	18 22	1 55	17 45	0 10	1 21	0 35	8 29	7 19	22 44	22 43	7 6		n.a.
T 23	20 49	6 8	5 13	16 11	0 45	20 57	6 24	1 54	3 43	11 35	0 33	18 23	1 55	17 45	0 10	1 21	0 35	8 28	7 19	22 44	22 43	7 9		n.a.
W24	20 58	10 33	5 5	16 22	0 56	20 43	6 12	2 2	3 39	11 34	0 33	18 25	1 55	17 46	0 10	1 20	0 35	8 28	7 19	22 44	22 43	7 12		n.a.
T 25	21 7	14 37	4 43	16 35	1 6	20 30	6 0	2 9	3 35	11 33	0 33	18 26	1 55	17 46	0 10	1 20	0 35	8 28	7 19	22 44	22 43	7 14		n.a.
F 26	21 16	18 7	4 8	16 49	1 15	20 18	5 48	2 17	3 32	11 32	0 33	18 27	1 55	17 46	0 10	1 20	0 35	8 27	7 19	22 44	22 43	7 17		n.a.
S 27	21 24	20 53	3 21	17 5	1 22	20 6	5 35	2 25	3 28	11 31	0 33	18 29	1 55	17 46	0 10	1 19	0 35	8 27	7 19	22 44	22 43	7 19		n.a.
S 28	21 31	22 43	2 24	17 22	1 29	19 55	5 23	2 33	3 24	11 30	0 33	18 30	1 55	17 47	0 10	1 19	0 35	8 27	7 19	22 44	22 43	7 22		n.a.
M29	21 39	23 25	1 18	17 39	1 35	19 45	5 11	2 42	3 21	11 29	0 33	18 31	1 55	17 47	0 10	1 19	0 35	8 26	7 19	22 44	22 43	7 24		n.a.
T 30	21s46	22n52	0n 8	17s57	1n39	19s35	4s58	2n50	3s17	11n28	0s33	18s33	1n55	17n47	0n10	1n18	0s35	8n26	7s19	22s44	22s43	7n27		n.a.

Julian Day Number = 4821543.5, Delta T = 38h01m18s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°34'21, Lahiri = 115°41'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8488

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 2 6	14♐33'56	12♋56	1♐55	11♏40	15♈38	27♌31	4♐43	8°R24	25♍15	13°R33	1♑15	2♑ 4	7♈ 9	n.a.	W 1
T 2	5 6 2	15°31'50	26°17	3°48	11°51	15°53	27°33	4°51	8♌23	25°16	13♉31	1°16	2° 1	7°16	n.a.	T 2
F 3	5 9 59	16°29'45	9♌51	5°42	12° 4	16°10	27°34	4°58	8°22	25°16	13°30	1°17	1°58	7°22	n.a.	F 3
S 4	5 13 55	17°27'41	23°38	7°38	12°19	16°27	27°36	5° 6	8°21	25°17	13°29	1°18	1°55	7°29	n.a.	S 4
S 5	5 17 52	18°25'38	7♍35	9°35	12°36	16°44	27°37	5°13	8°19	25°18	13°28	1°19	1°52	7°36	n.a.	S 5
M 6	5 21 48	19°23'37	21°43	11°32	12°55	17° 2	27°38	5°21	8°18	25°18	13°27	1°R19	1°48	7°43	n.a.	M 6
T 7	5 25 45	20°21'37	5♎58	13°30	13°16	17°21	27°39	5°28	8°17	25°19	13°26	1°19	1°45	7°49	n.a.	T 7
W 8	5 29 41	21°19'39	20°20	15°27	13°39	17°40	27°40	5°36	8°15	25°19	13°25	1°18	1°42	7°56	n.a.	W 8
T 9	5 33 38	22°17'42	4♏43	17°25	14° 3	18° 0	27°41	5°43	8°14	25°20	13°24	1°17	1°39	8° 3	n.a.	T 9
F 10	5 37 35	23°15'46	19° 4	19°22	14°29	18°21	27°41	5°50	8°12	25°20	13°23	1°16	1°36	8° 9	n.a.	F 10
S 11	5 41 31	24°13'52	3♐19	21°19	14°57	18°42	27°R41	5°58	8°11	25°21	13°22	1°15	1°33	8°16	n.a.	S 11
S 12	5 45 28	25°12'00	17°22	23°15	15°26	19° 4	27°41	6° 5	8° 9	25°21	13°21	1°15	1°29	8°23	n.a.	S 12
M13	5 49 24	26°10'08	1♑ 9	25°10	15°57	19°26	27°41	6°12	8° 8	25°21	13°20	1°D14	1°26	8°30	n.a.	M13
T 14	5 53 21	27° 8'18	14°39	27° 4	16°29	19°48	27°40	6°20	8° 6	25°22	13°19	1°15	1°23	8°36	n.a.	T 14
W15	5 57 17	28° 6'29	27°49	28°57	17° 3	20°12	27°40	6°27	8° 4	25°22	13°18	1°15	1°20	8°43	n.a.	W15
T 16	6 1 14	29° 4'41	10♒39	0♑50	17°38	20°36	27°39	6°34	8° 3	25°22	13°18	1°15	1°17	8°50	n.a.	T 16
F 17	6 5 10	0♑ 2'54	23°11	2°41	18°14	21° 0	27°38	6°42	8° 1	25°22	13°17	1°15	1°14	8°56	n.a.	F 17
S 18	6 9 7	1° 1'08	5♓28	4°31	18°51	21°25	27°36	6°49	7°59	25°23	13°16	1°R15	1°10	9° 3	n.a.	S 18
S 19	6 13 3	1°59'23	17°33	6°20	19°30	21°50	27°35	6°56	7°57	25°23	13°15	1°15	1° 7	9°10	n.a.	S 19
M20	6 17 0	2°57'39	29°30	8° 8	20° 9	22°16	27°33	7° 3	7°55	25°23	13°14	1°D15	1° 4	9°17	n.a.	M20
T 21	6 20 56	3°55'56	11♈23	9°55	20°50	22°42	27°31	7°10	7°54	25°23	13°13	1°15	1° 1	9°23	n.a.	T 21
W22	6 24 53	4°54'14	23°17	11°40	21°32	23° 8	27°29	7°17	7°52	25°23	13°13	1°15	0°58	9°30	n.a.	W22
T 23	6 28 50	5°52'34	5♉18	13°25	22°15	23°36	27°27	7°24	7°50	25°R23	13°12	1°16	0°54	9°37	n.a.	T 23
F 24	6 32 46	6°50'54	17°28	15° 9	22°59	24° 3	27°24	7°31	7°48	25°23	13°11	1°16	0°51	9°44	n.a.	F 24
S 25	6 36 43	7°49'16	29°51	16°51	23°44	24°31	27°22	7°38	7°46	25°23	13°11	1°17	0°48	9°50	n.a.	S 25
S 26	6 40 39	8°47'40	12♊31	18°33	24°30	24°59	27°19	7°45	7°44	25°23	13°10	1°18	0°45	9°57	n.a.	S 26
M27	6 44 36	9°46'04	25°28	20°13	25°17	25°28	27°16	7°52	7°42	25°23	13° 9	1°R18	0°42	10° 4	n.a.	M27
T 28	6 48 32	10°44'30	8♋44	21°53	26° 4	25°57	27°13	7°59	7°40	25°22	13° 9	1°18	0°39	10°10	n.a.	T 28
W29	6 52 29	11°42'57	22°16	23°31	26°53	26°27	27° 9	8° 6	7°38	25°22	13° 8	1°17	0°35	10°17	n.a.	W29
T 30	6 56 25	12°41'26	6♌ 5	25° 9	27°42	26°57	27° 6	8°12	7°35	25°22	13° 8	1°16	0°32	10°24	n.a.	T 30
F 31	7 0 22	13♑39'57	20♌ 5	26♑45	28♏32	27♈27	27♌ 2	8♐19	7♌33	25♍22	13♉ 7	1♑15	0♑29	10♈31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s52	21n 4	1s 4	18s16	1n42	19s26	4s46	2n59	3s13	11n28	0s33	18s34	1n55	17n48	0n10	1n18	0s35	8n26	7s19	22s44	22s43	7n29		n.a.
T 2	21 59	18 5	2 14	18 34	1 44	19 18	4 34	3 8	3 10	11 27	0 33	18 35	1 55	17 48	0 10	1 18	0 35	8 26	7 19	22 44	22 43	7 32		n.a.
F 3	22 5	14 5	3 17	18 53	1 46	19 10	4 22	3 18	3 6	11 26	0 33	18 36	1 55	17 48	0 10	1 17	0 35	8 25	7 19	22 44	22 43	7 34		n.a.
S 4	22 10	9 17	4 11	19 12	1 46	19 3	4 10	3 27	3 3	11 26	0 33	18 38	1 55	17 48	0 10	1 17	0 35	8 25	7 19	22 44	22 43	7 37		n.a.
S 5	22 15	3 58	4 50	19 29	1 46	18 57	3 58	3 37	2 59	11 25	0 33	18 39	1 55	17 49	0 10	1 17	0 35	8 25	7 19	22 44	22 43	7 39		n.a.
M 6	22 20	1s36	5 12	19 47	1 44	18 52	3 46	3 47	2 55	11 25	0 33	18 40	1 55	17 49	0 10	1 17	0 35	8 25	7 19	22 44	22 43	7 42		n.a.
T 7	22 24	7 9	5 15	20 3	1 42	18 47	3 35	3 57	2 52	11 25	0 33	18 41	1 55	17 50	0 10	1 16	0 35	8 24	7 19	22 44	22 43	7 44		n.a.
W 8	22 28	12 21	4 59	20 19	1 39	18 43	3 23	4 8	2 49	11 24	0 33	18 42	1 56	17 50	0 10	1 16	0 35	8 24	7 19	22 44	22 43	7 47		n.a.
T 9	22 31	16 52	4 24	20 34	1 36	18 39	3 12	4 18	2 45	11 24	0 33	18 44	1 56	17 50	0 10	1 16	0 35	8 24	7 19	22 44	22 43	7 49		n.a.
F 10	22 34	20 24	3 33	20 48	1 32	18 36	3 1	4 29	2 42	11 24	0 33	18 45	1 56	17 51	0 10	1 16	0 35	8 24	7 18	22 44	22 44	7 52		n.a.
S 11	22 37	22 38	2 29	21 0	1 27	18 33	2 50	4 40	2 38	11 24	0 33	18 46	1 56	17 51	0 10	1 16	0 35	8 23	7 18	22 44	22 44	7 54		n.a.
S 12	22 39	23 25	1 16	21 12	1 22	18 31	2 39	4 51	2 35	11 24	0 33	18 47	1 56	17 51	0 10	1 15	0 35	8 23	7 18	22 44	22 44	7 57		n.a.
M13	22 41	22 44	0 0	21 22	1 17	18 30	2 28	5 2	2 32	11 24	0 33	18 48	1 56	17 52	0 10	1 15	0 35	8 23	7 18	22 44	22 44	7 59		n.a.
T 14	22 42	20 44	1n14	21 31	1 11	18 29	2 18	5 14	2 28	11 24	0 33	18 49	1 56	17 52	0 10	1 15	0 35	8 23	7 18	22 44	22 44	8 2		n.a.
W15	22 43	17 40	2 22	21 39	1 5	18 29	2 8	5 25	2 25	11 24	0 33	18 50	1 56	17 53	0 10	1 15	0 35	8 23	7 18	22 44	22 44	8 4		n.a.
T 16	22 44	13 48	3 22	21 45	0 59	18 28	1 58	5 37	2 22	11 25	0 33	18 51	1 56	17 53	0 10	1 15	0 35	8 23	7 18	22 44	22 44	8 7		n.a.
F 17	22 44	9 26	4 10	21 50	0 52	18 29	1 48	5 49	2 19	11 25	0 33	18 53	1 56	17 54	0 10	1 15	0 35	8 22	7 18	22 44	22 44	8 9		n.a.
S 18	22 44	4 47	4 46	21 54	0 45	18 30	1 38	6 0	2 15	11 25	0 33	18 54	1 56	17 54	0 10	1 15	0 35	8 22	7 18	22 44	22 44	8 12		n.a.
S 19	22 43	0 2	5 8	21 57	0 38	18 31	1 29	6 13	2 12	11 26	0 33	18 55	1 57	17 55	0 10	1 15	0 35	8 22	7 18	22 44	22 44	8 14		n.a.
M20	22 42	4n40	5 17	21 59	0 31	18 32	1 19	6 25	2 9	11 26	0 33	18 56	1 57	17 55	0 10	1 15	0 35	8 22	7 18	22 44	22 44	8 17		n.a.
T 21	22 41	9 11	5 12	21 59	0 24	18 34	1 10	6 37	2 6	11 27	0 33	18 57	1 57	17 56	0 10	1 15	0 35	8 22	7 18	22 44	22 44	8 19		n.a.
W22	22 39	13 21	4 54	21 58	0 16	18 36	1 2	6 49	2 3	11 28	0 33	18 58	1 57	17 56	0 10	1 15	0 35	8 22	7 18	22 44	22 44	8 21		n.a.
T 23	22 37	17 3	4 23	21 56	0 9	18 39	0 53	7 2	2 0	11 29	0 33	18 59	1 57	17 57	0 10	1 15	0 35	8 22	7 17	22 44	22 44	8 24		n.a.
F 24	22 34	20 4	3 40	21 53	0 1	18 41	0 44	7 15	1 57	11 29	0 33	19 0	1 57	17 57	0 10	1 15	0 35	8 21	7 17	22 44	22 44	8 26		n.a.
S 25	22 31	22 13	2 46	21 49	0s 6	18 44	0 36	7 27	1 54	11 30	0 33	19 1	1 57	17 58	0 11	1 15	0 35	8 21	7 17	22 44	22 44	8 29		n.a.
S 26	22 27	23 19	1 42	21 43	0 14	18 47	0 28	7 40	1 51	11 31	0 33	19 2	1 57	17 58	0 11	1 15	0 35	8 21	7 17	22 44	22 44	8 31		n.a.
M27	22 23	23 12	0 32	21 37	0 21	18 51	0 20	7 53	1 48	11 32	0 33	19 3	1 57	17 59	0 11	1 15	0 35	8 21	7 17	22 44	22 44	8 34		n.a.
T 28	22 19	21 46	0s41	21 29	0 29	18 54	0 13	8 6	1 45	11 33	0 33	19 4	1 58	17 59	0 11	1 15	0 35	8 21	7 17	22 44	22 44	8 36		n.a.
W29	22 14	19 5	1 53	21 21	0 36	18 58	0 5	8 19	1 42	11 34	0 33	19 4	1 58	18 0	0 11	1 15	0 35	8 21	7 17	22 44	22 44	8 39		n.a.
T 30	22 9	15 16	3 1	21 12	0 44	19 2	0n 2	8 32	1 39	11 36	0 33	19 5	1 58	18 0	0 11	1 15	0 35	8 21	7 17	22 44	22 44	8 41		n.a.
F 31	22s 4	10n35	3s58	21s 1	0s51	19s 6	0n 9	8n45	1s37	11n37	0s33	19s 6	1n58	18n 1	0n11	1n15	0s35	8n21	7s17	22s44	22s44	8n43		n.a.

Julian Day Number = 4821573.5, Delta T = 38h01m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°34'25, Lahiri = 115°41'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8489

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 4 19	14♑38'29	4♍15	28♑21	29♏22	27♈57	26°R58	8♐26	7°R31	25°R21	13°R 7	1°R13	0♑26	10♈37	n.a.	S 1
S 2	7 8 15	15°37'03	18°30	29°56	0♐14	28°28	26♎54	8°32	7♎29	25♍21	13♉ 6	1♑12	0°23	10°44	n.a.	S 2
M 3	7 12 12	16°35'38	2♎46	1♒30	1° 6	29° 0	26°49	8°39	7°27	25°21	13° 6	1°11	0°20	10°51	n.a.	M 3
T 4	7 16 8	17°34'16	17° 0	3° 3	1°59	29°31	26°45	8°45	7°24	25°20	13° 5	1°D10	0°16	10°57	n.a.	T 4
W 5	7 20 5	18°32'55	1♏11	4°35	2°52	0♉ 3	26°40	8°52	7°22	25°20	13° 5	1°11	0°13	11° 4	n.a.	W 5
T 6	7 24 1	19°31'36	15°15	6° 6	3°47	0°36	26°35	8°58	7°20	25°20	13° 4	1°12	0°10	11°11	n.a.	T 6
F 7	7 27 58	20°30'19	29°11	7°36	4°41	1° 8	26°30	9° 5	7°18	25°19	13° 4	1°13	0° 7	11°18	n.a.	F 7
S 8	7 31 54	21°29'04	12♐58	9° 6	5°37	1°41	26°25	9°11	7°15	25°19	13° 4	1°14	0° 4	11°24	n.a.	S 8
S 9	7 35 51	22°27'51	26°33	10°35	6°32	2°14	26°19	9°17	7°13	25°18	13° 3	1°R15	0° 0	11°31	n.a.	S 9
M10	7 39 47	23°26'40	9♑57	12° 2	7°29	2°48	26°14	9°24	7°11	25°17	13° 3	1°15	29♐57	11°38	n.a.	M10
T 11	7 43 44	24°25'30	23° 7	13°29	8°26	3°22	26° 8	9°30	7° 8	25°17	13° 3	1°13	29°54	11°44	n.a.	T 11
W12	7 47 41	25°24'21	6♒ 3	14°55	9°23	3°56	26° 2	9°36	7° 6	25°16	13° 3	1°11	29°51	11°51	n.a.	W12
T 13	7 51 37	26°23'15	18°44	16°20	10°21	4°30	25°56	9°42	7° 4	25°16	13° 2	1° 7	29°48	11°58	n.a.	T 13
F 14	7 55 34	27°22'09	1♓11	17°44	11°19	5° 5	25°50	9°48	7° 1	25°15	13° 2	1° 3	29°45	12° 5	n.a.	F 14
S 15	7 59 30	28°21'05	13°25	19° 8	12°18	5°40	25°44	9°54	6°59	25°14	13° 2	0°58	29°41	12°11	n.a.	S 15
S 16	8 3 27	29°20'03	25°28	20°30	13°17	6°15	25°37	10° 0	6°56	25°13	13° 2	0°54	29°38	12°18	n.a.	S 16
M17	8 7 23	0♒19'02	7♈24	21°51	14°17	6°50	25°31	10° 5	6°54	25°13	13° 2	0°51	29°35	12°25	n.a.	M17
T 18	8 11 20	1°18'02	19°16	23°11	15°17	7°26	25°24	10°11	6°52	25°12	13° 2	0°49	29°32	12°32	n.a.	T 18
W19	8 15 17	2°17'04	1♉ 9	24°30	16°18	8° 2	25°17	10°17	6°49	25°11	13° 2	0°D48	29°29	12°38	n.a.	W19
T 20	8 19 13	3°16'07	13° 8	25°48	17°18	8°38	25°10	10°22	6°47	25°10	13°D 2	0°48	29°26	12°45	n.a.	T 20
F 21	8 23 10	4°15'12	25°17	27° 4	18°20	9°15	25° 3	10°28	6°44	25° 9	13° 2	0°50	29°22	12°52	n.a.	F 21
S 22	8 27 6	5°14'18	7♊41	28°19	19°21	9°51	24°56	10°33	6°42	25° 8	13° 2	0°51	29°19	12°58	n.a.	S 22
S 23	8 31 3	6°13'25	20°24	29°33	20°23	10°28	24°49	10°39	6°39	25° 7	13° 2	0°53	29°16	13° 5	n.a.	S 23
M24	8 34 59	7°12'34	3♋30	0♓45	21°26	11° 5	24°41	10°44	6°37	25° 6	13° 2	0°R53	29°13	13°12	n.a.	M24
T 25	8 38 56	8°11'44	17° 0	1°55	22°28	11°42	24°34	10°49	6°35	25° 5	13° 2	0°52	29°10	13°19	n.a.	T 25
W26	8 42 52	9°10'56	0♌53	3° 3	23°31	12°20	24°26	10°55	6°32	25° 4	13° 2	0°49	29° 6	13°25	n.a.	W26
T 27	8 46 49	10°10'10	15° 6	4°10	24°34	12°58	24°19	11° 0	6°30	25° 3	13° 2	0°45	29° 3	13°32	n.a.	T 27
F 28	8 50 46	11° 9'25	29°36	5°14	25°38	13°36	24°11	11° 5	6°27	25° 2	13° 3	0°39	29° 0	13°39	n.a.	F 28
S 29	8 54 42	12° 8'42	14♍14	6°15	26°42	14°14	24° 3	11°10	6°25	25° 1	13° 3	0°32	28°57	13°45	n.a.	S 29
S 30	8 58 39	13° 8'00	28°55	7°14	27°46	14°52	23°55	11°15	6°22	25° 0	13° 3	0°26	28°54	13°52	n.a.	S 30
M31	9 2 35	14♒ 7'21	13♎30	8♓10	28♐51	15♉30	23♌47	11♐19	6♌20	24♍59	13♉ 3	0♑21	28♐51	13♈59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s58	5n16	4s42	20s50	0s58	19s10	0n16	8n58	1s34	11n38	0s33	19s 7	1n58	18n 1	0n11	1n15	0s35	8n21	7s17	22s44	22s44	8n46		n.a.
S 2	21 51	0s20	5 8	20 38	1 5	19 14	0 23	9 11	1 31	11 40	0 33	19 8	1 58	18 2	0 11	1 15	0 35	8 21	7 16	22 44	22 44	8 48		n.a.
M 3	21 44	5 55	5 16	20 25	1 12	19 18	0 30	9 25	1 28	11 41	0 33	19 9	1 58	18 2	0 11	1 15	0 35	8 21	7 16	22 44	22 44	8 51		n.a.
T 4	21 37	11 11	5 4	20 11	1 19	19 22	0 36	9 38	1 26	11 43	0 33	19 10	1 58	18 3	0 11	1 15	0 35	8 21	7 16	22 44	22 44	8 53		n.a.
W 5	21 30	15 50	4 34	19 57	1 26	19 26	0 42	9 51	1 23	11 44	0 33	19 10	1 59	18 4	0 11	1 16	0 35	8 21	7 16	22 44	22 44	8 56		n.a.
T 6	21 22	19 33	3 47	19 41	1 32	19 30	0 48	10 5	1 20	11 46	0 33	19 11	1 59	18 4	0 11	1 16	0 35	8 21	7 16	22 44	22 44	8 58		n.a.
F 7	21 13	22 7	2 48	19 25	1 39	19 34	0 54	10 18	1 18	11 48	0 33	19 12	1 59	18 5	0 11	1 16	0 35	8 21	7 16	22 44	22 44	9 0		n.a.
S 8	21 5	23 19	1 39	19 9	1 45	19 38	0 59	10 32	1 15	11 49	0 33	19 13	1 59	18 5	0 11	1 16	0 35	8 21	7 16	22 44	22 44	9 3		n.a.
S 9	20 56	23 7	0 26	18 51	1 51	19 42	1 5	10 45	1 13	11 51	0 33	19 14	1 59	18 6	0 11	1 16	0 35	8 21	7 16	22 44	22 44	9 5		n.a.
M10	20 46	21 35	0n48	18 33	1 57	19 46	1 10	10 59	1 10	11 53	0 33	19 14	1 59	18 6	0 11	1 17	0 35	8 21	7 15	22 44	22 44	9 8		n.a.
T 11	20 36	18 53	1 57	18 15	2 3	19 49	1 15	11 12	1 8	11 55	0 33	19 15	2 0	18 7	0 11	1 17	0 35	8 21	7 15	22 44	22 44	9 10		n.a.
W12	20 26	15 18	3 0	17 56	2 8	19 53	1 20	11 26	1 5	11 57	0 33	19 16	2 0	18 8	0 11	1 17	0 35	8 21	7 15	22 44	22 44	9 12		n.a.
T 13	20 15	11 5	3 52	17 36	2 13	19 57	1 25	11 39	1 3	11 59	0 33	19 16	2 0	18 8	0 11	1 17	0 35	8 21	7 15	22 44	22 44	9 15		n.a.
F 14	20 4	6 29	4 31	17 16	2 18	20 0	1 29	11 53	1 0	12 1	0 33	19 17	2 0	18 9	0 11	1 17	0 35	8 21	7 15	22 44	22 44	9 17		n.a.
S 15	19 53	1 43	4 58	16 55	2 23	20 3	1 34	12 6	0 58	12 3	0 33	19 18	2 0	18 9	0 11	1 18	0 35	8 21	7 15	22 44	22 44	9 20		n.a.
S 16	19 41	3n 2	5 11	16 34	2 27	20 6	1 38	12 20	0 55	12 5	0 33	19 18	2 0	18 10	0 11	1 18	0 35	8 21	7 15	22 44	22 44	9 22		n.a.
M17	19 29	7 38	5 11	16 12	2 31	20 9	1 42	12 33	0 53	12 7	0 33	19 19	2 1	18 11	0 11	1 18	0 35	8 21	7 15	22 44	22 44	9 24		n.a.
T 18	19 17	11 55	4 57	15 50	2 35	20 12	1 46	12 47	0 51	12 10	0 33	19 20	2 1	18 11	0 11	1 19	0 35	8 22	7 14	22 44	22 44	9 27		n.a.
W19	19 4	15 46	4 30	15 28	2 39	20 14	1 50	13 0	0 49	12 12	0 33	19 20	2 1	18 12	0 11	1 19	0 35	8 22	7 14	22 44	22 44	9 29		n.a.
T 20	18 51	19 0	3 51	15 5	2 42	20 16	1 53	13 14	0 46	12 14	0 33	19 21	2 1	18 12	0 11	1 19	0 35	8 22	7 14	22 44	22 44	9 31		n.a.
F 21	18 38	21 28	3 2	14 43	2 44	20 18	1 57	13 27	0 44	12 16	0 33	19 21	2 1	18 13	0 11	1 20	0 35	8 22	7 14	22 44	22 44	9 34		n.a.
S 22	18 24	22 58	2 3	14 19	2 47	20 20	2 0	13 41	0 42	12 19	0 33	19 22	2 1	18 14	0 11	1 20	0 35	8 22	7 14	22 44	22 44	9 36		n.a.
S 23	18 10	23 21	0 57	13 56	2 49	20 21	2 3	13 54	0 40	12 21	0 33	19 23	2 2	18 14	0 11	1 20	0 35	8 22	7 14	22 44	22 44	9 39		n.a.
M24	17 56	22 27	0s14	13 33	2 50	20 22	2 6	14 7	0 37	12 24	0 32	19 23	2 2	18 15	0 11	1 21	0 35	8 22	7 14	22 44	22 44	9 41		n.a.
T 25	17 41	20 16	1 27	13 9	2 51	20 23	2 9	14 20	0 35	12 26	0 32	19 24	2 2	18 15	0 11	1 21	0 35	8 22	7 14	22 44	22 44	9 43		n.a.
W26	17 26	16 50	2 36	12 46	2 52	20 24	2 11	14 33	0 33	12 29	0 32	19 24	2 2	18 16	0 11	1 21	0 35	8 23	7 13	22 44	22 44	9 46		n.a.
T 27	17 11	12 22	3 37	12 22	2 52	20 24	2 14	14 47	0 31	12 31	0 32	19 25	2 2	18 17	0 11	1 22	0 35	8 23	7 13	22 44	22 44	9 48		n.a.
F 28	16 55	7 7	4 25	11 59	2 51	20 24	2 16	15 0	0 29	12 34	0 32	19 25	2 3	18 17	0 11	1 22	0 35	8 23	7 13	22 44	22 44	9 50		n.a.
S 29	16 39	1 26	4 56	11 36	2 50	20 23	2 18	15 13	0 27	12 36	0 32	19 26	2 3	18 18	0 11	1 23	0 36	8 23	7 13	22 44	22 44	9 53		n.a.
S 30	16 23	4s19	5 9	11 13	2 48	20 23	2 20	15 25	0 25	12 39	0 32	19 26	2 3	18 18	0 11	1 23	0 36	8 23	7 13	22 44	22 44	9 55		n.a.
M31	16s 7	9s49	5s 1	10s50	2s46	20s22	2n22	15n38	0s23	12n42	0s32	19s26	2n 3	18n19	0n11	1n24	0s36	8n24	7s13	22s44	22s44	9n57		n.a.

Julian Day Number = 4821604.5, Delta T = 38h01m25s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°34'29, Lahiri = 115°41'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8489

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 6 32	15♒ 6'43	27♎55	9♓ 2	29♐55	16♉ 9	23°R40	11♐24	6°R18	24°R57	13♉ 4	0°R18	28♐47	14♈ 6	n.a.	T 1
W 2	9 10 28	16° 6'08	12♏ 7	9°51	1♍ 0	16°48	23♌32	11°29	6♌15	24♍56	13° 4	0°D17	28°44	14°12	n.a.	W 2
T 3	9 14 25	17° 5'34	26° 2	10°35	2° 6	17°27	23°24	11°33	6°13	24°55	13° 5	0♍17	28°41	14°19	n.a.	T 3
F 4	9 18 22	18° 5'02	9♐43	11°15	3°11	18° 6	23°15	11°38	6°10	24°54	13° 5	0°18	28°38	14°26	n.a.	F 4
S 5	9 22 18	19° 4'33	23° 9	11°50	4°17	18°45	23° 7	11°42	6° 8	24°52	13° 5	0°19	28°35	14°32	n.a.	S 5
S 6	9 26 15	20° 4'05	6♍21	12°19	5°23	19°25	22°59	11°46	6° 6	24°51	13° 6	0°R19	28°32	14°39	n.a.	S 6
M 7	9 30 11	21° 3'39	19°21	12°42	6°29	20° 4	22°51	11°51	6° 3	24°50	13° 6	0°17	28°28	14°46	n.a.	M 7
T 8	9 34 8	22° 3'15	2♒10	12°58	7°36	20°44	22°43	11°55	6° 1	24°48	13° 7	0°13	28°25	14°53	n.a.	T 8
W 9	9 38 4	23° 2'52	14°47	13° 7	8°42	21°24	22°35	11°59	5°59	24°47	13° 7	0° 6	28°22	14°59	n.a.	W 9
T 10	9 42 1	24° 2'31	27°14	13°R 7	9°49	22° 4	22°27	12° 3	5°56	24°46	13° 8	29♐57	28°19	15° 6	n.a.	T 10
F 11	9 45 58	25° 2'11	9♓31	12°59	10°56	22°44	22°19	12° 7	5°54	24°44	13° 8	29°47	28°16	15°13	n.a.	F 11
S 12	9 49 54	26° 1'53	21°39	12°41	12° 4	23°25	22°10	12°11	5°52	24°43	13° 9	29°36	28°12	15°19	n.a.	S 12
S 13	9 53 51	27° 1'37	3♈39	12°14	13°11	24° 5	22° 2	12°14	5°50	24°41	13°10	29°25	28° 9	15°26	n.a.	S 13
M14	9 57 47	28° 1'22	15°32	11°36	14°19	24°46	21°54	12°18	5°47	24°40	13°10	29°16	28° 6	15°33	n.a.	M14
T 15	10 1 44	29° 1'08	27°23	10°49	15°27	25°27	21°46	12°21	5°45	24°38	13°11	29° 9	28° 3	15°40	n.a.	T 15
W16	10 5 40	0♓ 0'55	9♉13	9°53	16°35	26° 8	21°38	12°25	5°43	24°37	13°12	29° 4	28° 0	15°46	n.a.	W16
T 17	10 9 37	1° 0'44	21° 9	8°48	17°43	26°49	21°30	12°28	5°41	24°35	13°13	29° 2	27°57	15°53	n.a.	T 17
F 18	10 13 34	2° 0'35	3♊14	7°36	18°51	27°30	21°22	12°31	5°39	24°34	13°13	29°D 1	27°53	16° 0	n.a.	F 18
S 19	10 17 30	3° 0'26	15°34	6°19	20° 0	28°11	21°15	12°34	5°37	24°32	13°14	29° 2	27°50	16° 6	n.a.	S 19
S 20	10 21 27	4° 0'19	28°14	4°59	21° 8	28°52	21° 7	12°37	5°35	24°31	13°15	29°R 2	27°47	16°13	n.a.	S 20
M21	10 25 23	5° 0'13	11♋19	3°38	22°17	29°34	20°59	12°40	5°33	24°29	13°16	29° 1	27°44	16°20	n.a.	M21
T 22	10 29 20	6° 0'08	24°51	2°19	23°26	0♊16	20°52	12°43	5°31	24°28	13°17	28°59	27°41	16°27	n.a.	T 22
W23	10 33 17	7° 0'04	8♌53	1° 6	24°35	0°57	20°44	12°46	5°29	24°26	13°18	28°53	27°38	16°33	n.a.	W23
T 24	10 37 13	8° 0'02	23°21	29♒59	25°45	1°39	20°37	12°49	5°27	24°25	13°19	28°46	27°34	16°40	n.a.	T 24
F 25	10 41 10	9° 0'01	8♍11	29° 1	26°54	2°21	20°29	12°51	5°25	24°23	13°19	28°36	27°31	16°47	n.a.	F 25
S 26	10 45 6	10° 0'01	23°14	28°13	28° 4	3° 3	20°22	12°53	5°23	24°21	13°20	28°25	27°28	16°53	n.a.	S 26
S 27	10 49 3	11° 0'03	8♎20	27°37	29°13	3°45	20°15	12°56	5°21	24°20	13°21	28°15	27°25	17° 0	n.a.	S 27
M28	10 52 59	12♓ 0'06	23♎20	27♒12	0♒23	4♊27	20♌ 8	12♐58	5♌19	24♍18	13♉22	28♐ 6	27♐22	17♈ 7	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s50	14s42	4s34	10s28	2s42	20s20	2n24	15n51	0s21	12n44	0s32	19s27	2n 3	18n20	0n11	1n24	0s36	8n24	7s13	22s44	22s44	10n 0		n.a.
W 2	15 33	18 41	3 50	10 6	2 38	20 18	2 26	16 4	0 19	12 47	0 32	19 27	2 4	18 20	0 11	1 25	0 36	8 24	7 12	22 44	22 44	10 2		n.a.
T 3	15 15	21 31	2 54	9 45	2 33	20 16	2 27	16 16	0 17	12 49	0 32	19 28	2 4	18 21	0 11	1 25	0 36	8 24	7 12	22 44	22 44	10 4		n.a.
F 4	14 58	23 3	1 49	9 25	2 28	20 13	2 28	16 29	0 15	12 52	0 32	19 28	2 4	18 21	0 11	1 25	0 36	8 25	7 12	22 44	22 44	10 7		n.a.
S 5	14 40	23 12	0 39	9 6	2 21	20 11	2 30	16 41	0 13	12 55	0 31	19 28	2 4	18 22	0 11	1 26	0 36	8 25	7 12	22 44	22 44	10 9		n.a.
S 6	14 22	22 3	0n32	8 48	2 13	20 7	2 31	16 53	0 11	12 57	0 31	19 29	2 5	18 23	0 11	1 26	0 36	8 25	7 12	22 44	22 44	10 11		n.a.
M 7	14 4	19 44	1 41	8 31	2 4	20 3	2 32	17 5	0 9	13 0	0 31	19 29	2 5	18 23	0 11	1 27	0 36	8 25	7 12	22 44	22 44	10 14		n.a.
T 8	13 45	16 27	2 42	8 16	1 54	19 59	2 32	17 17	0 8	13 3	0 31	19 29	2 5	18 24	0 11	1 27	0 36	8 26	7 12	22 44	22 44	10 16		n.a.
W 9	13 26	12 29	3 35	8 2	1 43	19 55	2 33	17 29	0 6	13 5	0 31	19 30	2 5	18 24	0 11	1 28	0 36	8 26	7 12	22 44	22 43	10 18		n.a.
T 10	13 7	8 2	4 17	7 51	1 31	19 50	2 34	17 41	0 4	13 8	0 31	19 30	2 5	18 25	0 11	1 29	0 36	8 26	7 11	22 44	22 43	10 21		n.a.
F 11	12 48	3 20	4 46	7 41	1 17	19 44	2 34	17 53	0 2	13 11	0 31	19 30	2 6	18 25	0 11	1 29	0 36	8 26	7 11	22 44	22 43	10 23		n.a.
S 12	12 28	1n25	5 1	7 34	1 2	19 39	2 34	18 4	0 0	13 13	0 31	19 30	2 6	18 26	0 11	1 30	0 36	8 27	7 11	22 44	22 43	10 25		n.a.
S 13	12 9	6 4	5 3	7 29	0 46	19 32	2 34	18 16	0n 1	13 16	0 31	19 31	2 6	18 26	0 11	1 30	0 36	8 27	7 11	22 44	22 43	10 27		n.a.
M14	11 49	10 27	4 52	7 27	0 28	19 26	2 34	18 27	0 3	13 19	0 31	19 31	2 6	18 27	0 11	1 31	0 36	8 27	7 11	22 44	22 43	10 30		n.a.
T 15	11 29	14 26	4 29	7 27	0 10	19 19	2 34	18 38	0 5	13 21	0 30	19 31	2 7	18 27	0 11	1 31	0 36	8 28	7 11	22 44	22 43	10 32		n.a.
W16	11 8	17 50	3 53	7 30	0n 9	19 11	2 34	18 49	0 6	13 24	0 30	19 31	2 7	18 28	0 11	1 32	0 36	8 28	7 11	22 44	22 43	10 34		n.a.
T 17	10 48	20 32	3 8	7 36	0 28	19 3	2 34	19 0	0 8	13 27	0 30	19 31	2 7	18 29	0 11	1 32	0 36	8 28	7 11	22 44	22 43	10 37		n.a.
F 18	10 27	22 22	2 13	7 43	0 48	18 55	2 33	19 11	0 10	13 29	0 30	19 31	2 7	18 29	0 11	1 33	0 36	8 29	7 10	22 44	22 43	10 39		n.a.
S 19	10 6	23 10	1 11	7 53	1 7	18 46	2 33	19 21	0 11	13 32	0 30	19 32	2 8	18 30	0 11	1 34	0 36	8 29	7 10	22 44	22 43	10 41		n.a.
S 20	9 45	22 48	0 4	8 5	1 25	18 37	2 32	19 32	0 13	13 34	0 30	19 32	2 8	18 30	0 11	1 34	0 36	8 29	7 10	22 44	22 43	10 43		n.a.
M21	9 24	21 11	1s 5	8 17	1 42	18 27	2 32	19 42	0 14	13 37	0 30	19 32	2 8	18 30	0 11	1 35	0 36	8 30	7 10	22 44	22 43	10 46		n.a.
T 22	9 3	18 21	2 13	8 30	1 58	18 17	2 31	19 52	0 16	13 39	0 29	19 32	2 8	18 31	0 11	1 35	0 36	8 30	7 10	22 44	22 43	10 48		n.a.
W23	8 41	14 22	3 15	8 43	2 11	18 7	2 30	20 2	0 17	13 42	0 29	19 32	2 9	18 31	0 11	1 36	0 36	8 30	7 10	22 44	22 43	10 50		n.a.
T 24	8 20	9 27	4 6	8 55	2 22	17 56	2 29	20 11	0 19	13 44	0 29	19 32	2 9	18 32	0 11	1 37	0 36	8 31	7 10	22 44	22 43	10 52		n.a.
F 25	7 58	3 52	4 43	9 7	2 31	17 45	2 27	20 21	0 20	13 46	0 29	19 32	2 9	18 32	0 11	1 37	0 36	8 31	7 10	22 44	22 43	10 55		n.a.
S 26	7 36	2s 1	5 0	9 16	2 37	17 33	2 26	20 30	0 22	13 49	0 29	19 32	2 9	18 33	0 11	1 38	0 36	8 31	7 10	22 44	22 43	10 57		n.a.
S 27	7 14	7 47	4 57	9 25	2 41	17 21	2 25	20 40	0 23	13 51	0 29	19 32	2 10	18 33	0 11	1 38	0 36	8 32	7 9	22 43	22 43	10 59		n.a.
M28	6s52	13s 3	4s33	9s31	2n43	17s 8	2n23	20n49	0n25	13n53	0s29	19s32	2n10	18n34	0n11	1n39	0s36	8n32	7s 9	22s43	22s43	11n 1		n.a.

Julian Day Number = 4821635.5, Delta T = 38h01m28s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°34'34, Lahiri = 115°41'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8489

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 56 56	13♓ 0'11	8♏ 4	26°R59	1♒33	5♊ 9	20°R 1	13♐ 0	5°R17	24°R16	13♉24	27°R59	27♐18	17♈14	n.a.	T 1
W 2	11 0 53	14° 0'18	22°28	26°D57	2°43	5°52	19♌54	13° 2	5♌16	24♍15	13°25	27♐55	27°15	17°20	n.a.	W 2
T 3	11 4 49	15° 0'26	6♐29	27♒ 6	3°53	6°34	19°48	13° 4	5°14	24°13	13°26	27°54	27°12	17°27	n.a.	T 3
F 4	11 8 46	16° 0'36	20° 7	27°25	5° 4	7°17	19°41	13° 6	5°12	24°11	13°27	27°53	27° 9	17°34	n.a.	F 4
S 5	11 12 42	17° 0'48	3♑23	27°53	6°14	7°59	19°35	13° 8	5°11	24°10	13°28	27°53	27° 6	17°40	n.a.	S 5
S 6	11 16 39	18° 1'01	16°22	28°28	7°25	8°42	19°29	13° 9	5° 9	24° 8	13°29	27°52	27° 3	17°47	n.a.	S 6
M 7	11 20 35	19° 1'16	29° 6	29°12	8°36	9°25	19°22	13°11	5° 7	24° 6	13°30	27°49	26°59	17°54	n.a.	M 7
T 8	11 24 32	20° 1'32	11♒37	0♓ 1	9°46	10° 8	19°16	13°12	5° 6	24° 5	13°31	27°43	26°56	18° 1	n.a.	T 8
W 9	11 28 29	21° 1'49	23°59	0°56	10°57	10°50	19°11	13°13	5° 4	24° 3	13°33	27°33	26°53	18° 7	n.a.	W 9
T 10	11 32 25	22° 2'08	6♓12	1°56	12° 8	11°33	19° 5	13°14	5° 3	24° 1	13°34	27°21	26°50	18°14	n.a.	T 10
F 11	11 36 22	23° 2'28	18°18	3° 1	13°19	12°16	19° 0	13°15	5° 2	24° 0	13°35	27° 7	26°47	18°21	n.a.	F 11
S 12	11 40 18	24° 2'49	0♈18	4° 9	14°31	13° 0	18°54	13°16	5° 0	23°58	13°36	26°52	26°43	18°27	n.a.	S 12
S 13	11 44 15	25° 3'11	12°13	5°20	15°42	13°43	18°49	13°17	4°59	23°56	13°38	26°38	26°40	18°34	n.a.	S 13
M14	11 48 11	26° 3'34	24° 4	6°34	16°53	14°26	18°44	13°18	4°58	23°55	13°39	26°24	26°37	18°41	n.a.	M14
T 15	11 52 8	27° 3'59	5♉54	7°51	18° 5	15° 9	18°39	13°19	4°56	23°53	13°40	26°14	26°34	18°47	n.a.	T 15
W16	11 56 5	28° 4'24	17°44	9° 9	19°16	15°53	18°35	13°19	4°55	23°51	13°42	26° 6	26°31	18°54	n.a.	W16
T 17	12 0 1	29° 4'50	29°39	10°30	20°28	16°36	18°30	13°19	4°54	23°49	13°43	26° 1	26°28	19° 1	n.a.	T 17
F 18	12 3 58	0♈ 5'17	11♊41	11°51	21°40	17°19	18°26	13°20	4°53	23°48	13°45	25°59	26°24	19° 8	n.a.	F 18
S 19	12 7 54	1° 5'45	23°58	13°15	22°52	18° 3	18°22	13°20	4°52	23°46	13°46	25°59	26°21	19°14	n.a.	S 19
S 20	12 11 51	2° 6'13	6♋32	14°39	24° 4	18°46	18°18	13°R20	4°51	23°44	13°47	25°59	26°18	19°21	n.a.	S 20
M21	12 15 47	3° 6'42	19°30	16° 4	25°16	19°30	18°15	13°20	4°50	23°43	13°49	25°58	26°15	19°28	n.a.	M21
T 22	12 19 44	4° 7'12	2♌56	17°31	26°28	20°14	18°11	13°20	4°49	23°41	13°50	25°55	26°12	19°34	n.a.	T 22
W23	12 23 41	5° 7'42	16°52	18°58	27°40	20°57	18° 8	13°19	4°48	23°39	13°52	25°50	26° 9	19°41	n.a.	W23
T 24	12 27 37	6° 8'13	1♍19	20°25	28°52	21°41	18° 5	13°19	4°47	23°38	13°53	25°42	26° 5	19°48	n.a.	T 24
F 25	12 31 34	7° 8'44	16°11	21°53	0♓ 4	22°25	18° 2	13°18	4°47	23°36	13°55	25°32	26° 2	19°55	n.a.	F 25
S 26	12 35 30	8° 9'17	1♎23	23°22	1°17	23° 9	17°59	13°18	4°46	23°35	13°56	25°21	25°59	20° 1	n.a.	S 26
S 27	12 39 27	9° 9'50	16°44	24°51	2°29	23°52	17°57	13°17	4°45	23°33	13°58	25°10	25°56	20° 8	n.a.	S 27
M28	12 43 23	10°10'23	2♏ 1	26°21	3°42	24°36	17°54	13°16	4°45	23°31	14° 0	25° 1	25°53	20°15	n.a.	M28
T 29	12 47 20	11°10'58	17° 5	27°51	4°54	25°20	17°52	13°15	4°44	23°30	14° 1	24°53	25°49	20°21	n.a.	T 29
W30	12 51 17	12°11'34	1♐46	29°21	6° 7	26° 4	17°50	13°14	4°43	23°28	14° 3	24°49	25°46	20°28	n.a.	W30
T 31	12 55 13	13♈12'11	16♐ 0	0♈52	7♓20	26♊48	17♌49	13♐13	4♌43	23♍27	14♉ 4	24♐47	25♐43	20♈35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s29	17s27	3s51	9s35	2n43	16s55	2n22	20n57	0n26	13n56	0s28	19s32	2n10	18n34	0n11	1n40	0s36	8n33	7s 9	22s43	22s42	11n 4		n.a.
W 2	6 7	20 41	2 56	9 38	2 41	16 42	2 20	21 6	0 27	13 58	0 28	19 32	2 10	18 35	0 11	1 40	0 36	8 33	7 9	22 43	22 42	11 6		n.a.
T 3	5 44	22 34	1 51	9 38	2 38	16 28	2 19	21 14	0 29	14 0	0 28	19 32	2 11	18 35	0 11	1 41	0 36	8 33	7 9	22 43	22 42	11 8		n.a.
F 4	5 22	23 4	0 41	9 36	2 34	16 13	2 17	21 23	0 30	14 2	0 28	19 32	2 11	18 35	0 11	1 42	0 36	8 34	7 9	22 43	22 42	11 10		n.a.
S 5	4 59	22 12	0n29	9 32	2 28	15 59	2 15	21 31	0 31	14 4	0 28	19 32	2 11	18 36	0 11	1 42	0 36	8 34	7 9	22 43	22 42	11 13		n.a.
S 6	4 36	20 10	1 36	9 26	2 21	15 44	2 13	21 39	0 33	14 6	0 28	19 32	2 11	18 36	0 11	1 43	0 36	8 35	7 9	22 43	22 42	11 15		n.a.
M 7	4 13	17 10	2 37	9 19	2 14	15 28	2 11	21 46	0 34	14 8	0 28	19 32	2 12	18 37	0 11	1 44	0 36	8 35	7 9	22 43	22 42	11 17		n.a.
T 8	3 50	13 26	3 29	9 9	2 6	15 12	2 9	21 54	0 35	14 10	0 27	19 32	2 12	18 37	0 11	1 44	0 36	8 36	7 9	22 43	22 42	11 19		n.a.
W 9	3 27	9 11	4 10	8 58	1 58	14 56	2 7	22 1	0 36	14 12	0 27	19 32	2 12	18 37	0 11	1 45	0 36	8 36	7 8	22 43	22 42	11 21		n.a.
T 10	3 4	4 37	4 39	8 46	1 49	14 39	2 5	22 8	0 38	14 14	0 27	19 32	2 12	18 38	0 11	1 46	0 36	8 36	7 8	22 43	22 42	11 24		n.a.
F 11	2 41	0n 4	4 56	8 32	1 40	14 22	2 2	22 15	0 39	14 16	0 27	19 32	2 13	18 38	0 11	1 46	0 36	8 37	7 8	22 42	22 42	11 26		n.a.
S 12	2 18	4 42	4 59	8 17	1 31	14 5	2 0	22 21	0 40	14 18	0 27	19 31	2 13	18 38	0 11	1 47	0 36	8 37	7 8	22 42	22 42	11 28		n.a.
S 13	1 55	9 8	4 48	8 0	1 22	13 47	1 57	22 27	0 41	14 19	0 27	19 31	2 13	18 39	0 11	1 48	0 36	8 38	7 8	22 42	22 42	11 30		n.a.
M14	1 31	13 12	4 26	7 42	1 13	13 29	1 55	22 33	0 42	14 21	0 26	19 31	2 13	18 39	0 11	1 48	0 36	8 38	7 8	22 41	22 42	11 32		n.a.
T 15	1 8	16 45	3 52	7 24	1 3	13 10	1 52	22 39	0 43	14 22	0 26	19 31	2 14	18 39	0 11	1 49	0 36	8 39	7 8	22 41	22 41	11 35		n.a.
W16	0 45	19 37	3 7	7 4	0 54	12 52	1 50	22 45	0 45	14 24	0 26	19 31	2 14	18 39	0 11	1 50	0 36	8 39	7 8	22 41	22 41	11 37		n.a.
T 17	0 21	21 40	2 14	6 43	0 45	12 32	1 47	22 50	0 46	14 25	0 26	19 30	2 14	18 40	0 11	1 50	0 35	8 40	7 8	22 41	22 41	11 39		n.a.
F 18	0n 2	22 46	1 15	6 21	0 36	12 13	1 44	22 56	0 47	14 27	0 26	19 30	2 14	18 40	0 11	1 51	0 35	8 40	7 8	22 41	22 41	11 41		n.a.
S 19	0 25	22 47	0 11	5 59	0 27	11 53	1 42	23 1	0 48	14 28	0 26	19 30	2 15	18 40	0 11	1 52	0 35	8 40	7 8	22 41	22 41	11 43		n.a.
S 20	0 49	21 39	0s56	5 35	0 18	11 33	1 39	23 5	0 49	14 30	0 25	19 30	2 15	18 40	0 11	1 52	0 35	8 41	7 8	22 41	22 41	11 45		n.a.
M21	1 12	19 22	2 1	5 11	0 10	11 12	1 36	23 10	0 50	14 31	0 25	19 29	2 15	18 41	0 11	1 53	0 35	8 41	7 8	22 41	22 41	11 48		n.a.
T 22	1 35	15 58	3 2	4 46	0 1	10 52	1 33	23 14	0 51	14 32	0 25	19 29	2 15	18 41	0 11	1 53	0 35	8 42	7 8	22 40	22 41	11 50		n.a.
W23	1 59	11 35	3 55	4 21	0s 7	10 31	1 30	23 18	0 52	14 33	0 25	19 29	2 16	18 41	0 11	1 54	0 35	8 42	7 7	22 40	22 41	11 52		n.a.
T 24	2 22	6 24	4 34	3 55	0 15	10 9	1 27	23 22	0 53	14 34	0 25	19 29	2 16	18 41	0 11	1 55	0 35	8 43	7 7	22 40	22 41	11 54		n.a.
F 25	2 45	0 43	4 57	3 28	0 23	9 48	1 24	23 25	0 54	14 35	0 25	19 28	2 16	18 41	0 11	1 55	0 35	8 43	7 7	22 40	22 41	11 56		n.a.
S 26	3 9	5s 8	4 59	3 1	0 30	9 26	1 21	23 28	0 55	14 36	0 24	19 28	2 17	18 42	0 11	1 56	0 35	8 44	7 7	22 39	22 41	11 58		n.a.
S 27	3 32	10 43	4 40	2 34	0 38	9 4	1 18	23 31	0 56	14 37	0 24	19 28	2 17	18 42	0 11	1 57	0 35	8 44	7 7	22 39	22 40	12 1		n.a.
M28	3 55	15 36	4 1	2 6	0 45	8 41	1 15	23 34	0 57	14 38	0 24	19 27	2 17	18 42	0 11	1 57	0 35	8 45	7 7	22 39	22 40	12 3		n.a.
T 29	4 18	19 25	3 6	1 38	0 52	8 19	1 12	23 37	0 57	14 39	0 24	19 27	2 17	18 42	0 11	1 58	0 35	8 45	7 7	22 38	22 40	12 5		n.a.
W30	4 41	21 51	1 59	1 9	0 58	7 56	1 9	23 39	0 58	14 39	0 24	19 27	2 18	18 42	0 11	1 59	0 35	8 46	7 7	22 38	22 40	12 7		n.a.
T 31	5n 4	22s48	0s46	0s40	1s 5	7s33	1n 6	23n41	0n59	14n40	0s23	19s26	2n18	18n42	0n11	1n59	0s35	8n46	7s 7	22s38	22s40	12n 9		n.a.

Julian Day Number = 4821663.5, Delta T = 38h01m32s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°34'38, Lahiri = 115°41'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8489

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 59 10	14♈12'49	29♐47	2♈23	8♓32	27♊32	17°R47	13°R12	4°R43	23°R25	14♉ 6	24°D47	25♐40	20♈42	n.a.	F 1
S 2	13 3 6	15°13'27	13♑ 7	3°54	9°45	28°16	17♌46	13♐11	4♌42	23♍23	14° 8	24°R47	25°37	20°48	n.a.	S 2
S 3	13 7 3	16°14'07	26° 4	5°26	10°58	29° 0	17°45	13° 9	4°42	23°22	14° 9	24♐47	25°34	20°55	n.a.	S 3
M 4	13 10 59	17°14'47	8♒42	6°58	12°11	29°44	17°44	13° 8	4°42	23°20	14°11	24°45	25°30	21° 2	n.a.	M 4
T 5	13 14 56	18°15'28	21° 5	8°30	13°24	0♋28	17°44	13° 6	4°41	23°19	14°13	24°40	25°27	21° 8	n.a.	T 5
W 6	13 18 53	19°16'10	3♓16	10° 2	14°37	1°12	17°43	13° 4	4°41	23°17	14°14	24°32	25°24	21°15	n.a.	W 6
T 7	13 22 49	20°16'52	15°20	11°35	15°50	1°56	17°43	13° 2	4°41	23°16	14°16	24°22	25°21	21°22	n.a.	T 7
F 8	13 26 46	21°17'36	27°17	13° 8	17° 4	2°40	17°D43	13° 0	4°41	23°14	14°18	24°11	25°18	21°28	n.a.	F 8
S 9	13 30 42	22°18'19	9♈11	14°41	18°17	3°24	17°43	12°58	4°D41	23°13	14°19	23°58	25°15	21°35	n.a.	S 9
S 10	13 34 39	23°19'03	21° 3	16°15	19°30	4° 8	17°43	12°56	4°41	23°12	14°21	23°46	25°11	21°42	n.a.	S 10
M11	13 38 35	24°19'48	2♉53	17°49	20°43	4°53	17°44	12°54	4°41	23°10	14°23	23°34	25° 8	21°49	n.a.	M11
T 12	13 42 32	25°20'33	14°45	19°23	21°57	5°37	17°45	12°51	4°41	23° 9	14°25	23°25	25° 5	21°55	n.a.	T 12
W13	13 46 28	26°21'18	26°39	20°58	23°10	6°21	17°46	12°49	4°42	23° 7	14°26	23°19	25° 2	22° 2	n.a.	W13
T 14	13 50 25	27°22'04	8♊38	22°33	24°24	7° 5	17°47	12°46	4°42	23° 6	14°28	23°15	24°59	22° 9	n.a.	T 14
F 15	13 54 21	28°22'49	20°45	24° 8	25°37	7°49	17°49	12°43	4°42	23° 5	14°30	23°D14	24°55	22°15	n.a.	F 15
S 16	13 58 18	29°23'35	3♋ 3	25°44	26°51	8°34	17°50	12°41	4°42	23° 3	14°32	23°15	24°52	22°22	n.a.	S 16
S 17	14 2 15	0♉24'20	15°37	27°20	28° 4	9°18	17°52	12°38	4°43	23° 2	14°34	23°16	24°49	22°29	n.a.	S 17
M18	14 6 11	1°25'05	28°31	28°57	29°18	10° 2	17°54	12°35	4°43	23° 1	14°35	23°R16	24°46	22°36	n.a.	M18
T 19	14 10 8	2°25'51	11♌49	0♉34	0♈32	10°46	17°57	12°32	4°44	23° 0	14°37	23°16	24°43	22°42	n.a.	T 19
W20	14 14 4	3°26'36	25°34	2°11	1°46	11°31	17°59	12°29	4°44	22°59	14°39	23°14	24°40	22°49	n.a.	W20
T 21	14 18 1	4°27'20	9♍47	3°49	2°59	12°15	18° 2	12°25	4°45	22°57	14°41	23° 9	24°36	22°56	n.a.	T 21
F 22	14 21 57	5°28'05	24°27	5°28	4°13	12°59	18° 5	12°22	4°46	22°56	14°43	23° 3	24°33	23° 2	n.a.	F 22
S 23	14 25 54	6°28'49	9♎28	7° 6	5°27	13°43	18° 8	12°19	4°46	22°55	14°44	22°56	24°30	23° 9	n.a.	S 23
S 24	14 29 50	7°29'33	24°43	8°46	6°41	14°27	18°11	12°15	4°47	22°54	14°46	22°49	24°27	23°16	n.a.	S 24
M25	14 33 47	8°30'17	10♏ 0	10°26	7°55	15°12	18°15	12°12	4°48	22°53	14°48	22°42	24°24	23°22	n.a.	M25
T 26	14 37 44	9°31'02	25° 9	12° 6	9° 9	15°56	18°18	12° 8	4°49	22°52	14°50	22°38	24°20	23°29	n.a.	T 26
W27	14 41 40	10°31'46	10♐ 0	13°47	10°23	16°40	18°22	12° 4	4°50	22°51	14°52	22°35	24°17	23°36	n.a.	W27
T 28	14 45 37	11°32'30	24°27	15°28	11°37	17°24	18°26	12° 1	4°51	22°50	14°53	22°D35	24°14	23°43	n.a.	T 28
F 29	14 49 33	12°33'14	8♑26	17° 9	12°51	18° 8	18°30	11°57	4°52	22°49	14°55	22°35	24°11	23°49	n.a.	F 29
S 30	14 53 30	13♉33'59	21♑57	18♉52	14♈ 5	18♋52	18♌35	11♐53	4♌53	22♍48	14♉57	22♐37	24♐ 8	23♈56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n27	22s18	0n27	0s10	1s11	7s10	1n 2	23n43	1n 0	14n41	0s23	19s26	2n18	18n42	0n11	2n 0	0s35	8n47	7s 7	22s38	22s40	12n11		n.a.
S 2	5 50	20 31	1 36	0n20	1 17	6 46	0 59	23 44	1 1	14 41	0 23	19 25	2 18	18 42	0 11	2 0	0 35	8 47	7 7	22 38	22 40	12 13		n.a.
S 3	6 12	17 43	2 38	0 50	1 22	6 22	0 56	23 45	1 2	14 42	0 23	19 25	2 19	18 43	0 11	2 1	0 35	8 48	7 7	22 38	22 40	12 15		n.a.
M 4	6 35	14 9	3 31	1 20	1 28	5 58	0 53	23 46	1 2	14 42	0 23	19 25	2 19	18 43	0 11	2 2	0 35	8 48	7 7	22 38	22 40	12 18		n.a.
T 5	6 57	10 2	4 13	1 51	1 33	5 34	0 50	23 47	1 3	14 42	0 23	19 24	2 19	18 43	0 11	2 2	0 35	8 49	7 7	22 38	22 40	12 20		n.a.
W 6	7 20	5 36	4 42	2 22	1 37	5 10	0 46	23 48	1 4	14 43	0 22	19 24	2 19	18 43	0 11	2 3	0 35	8 49	7 7	22 38	22 39	12 22		n.a.
T 7	7 42	1 0	4 59	2 53	1 42	4 46	0 43	23 48	1 5	14 43	0 22	19 23	2 19	18 43	0 11	2 3	0 35	8 50	7 7	22 37	22 39	12 24		n.a.
F 8	8 4	3n36	5 2	3 24	1 46	4 21	0 40	23 48	1 5	14 43	0 22	19 23	2 20	18 43	0 11	2 4	0 35	8 50	7 7	22 37	22 39	12 26		n.a.
S 9	8 26	8 2	4 52	3 56	1 50	3 56	0 37	23 48	1 6	14 43	0 22	19 22	2 20	18 43	0 11	2 4	0 35	8 50	7 7	22 36	22 39	12 28		n.a.
S 10	8 48	12 9	4 30	4 27	1 54	3 31	0 33	23 47	1 7	14 43	0 22	19 22	2 20	18 43	0 11	2 5	0 35	8 51	7 7	22 36	22 39	12 30		n.a.
M11	9 10	15 49	3 55	4 59	1 57	3 7	0 30	23 46	1 8	14 43	0 22	19 21	2 20	18 43	0 11	2 6	0 35	8 51	7 7	22 35	22 39	12 32		n.a.
T 12	9 31	18 50	3 11	5 31	2 0	2 41	0 27	23 45	1 8	14 43	0 21	19 21	2 21	18 43	0 11	2 6	0 35	8 52	7 7	22 35	22 39	12 34		n.a.
W13	9 53	21 4	2 17	6 3	2 3	2 16	0 24	23 44	1 9	14 43	0 21	19 20	2 21	18 43	0 11	2 7	0 35	8 52	7 7	22 34	22 39	12 36		n.a.
T 14	10 14	22 22	1 18	6 35	2 5	1 51	0 20	23 42	1 9	14 43	0 21	19 20	2 21	18 43	0 11	2 7	0 35	8 53	7 7	22 34	22 39	12 39		n.a.
F 15	10 35	22 39	0 13	7 7	2 7	1 26	0 17	23 41	1 10	14 43	0 21	19 19	2 21	18 43	0 11	2 8	0 35	8 53	7 7	22 34	22 38	12 41		n.a.
S 16	10 56	21 49	0s53	7 39	2 9	1 0	0 14	23 39	1 11	14 42	0 21	19 19	2 21	18 42	0 11	2 8	0 35	8 54	7 7	22 34	22 38	12 43		n.a.
S 17	11 17	19 54	1 57	8 11	2 10	0 35	0 11	23 36	1 11	14 42	0 21	19 18	2 22	18 42	0 11	2 9	0 35	8 54	7 7	22 34	22 38	12 45		n.a.
M18	11 37	16 56	2 58	8 44	2 11	0 9	0 8	23 34	1 12	14 41	0 20	19 17	2 22	18 42	0 11	2 9	0 35	8 55	7 7	22 34	22 38	12 47		n.a.
T 19	11 58	13 2	3 51	9 16	2 12	0n16	0 4	23 31	1 12	14 41	0 20	19 17	2 22	18 42	0 11	2 10	0 35	8 55	7 7	22 34	22 38	12 49		n.a.
W20	12 18	8 19	4 33	9 48	2 12	0 42	0 1	23 28	1 13	14 40	0 20	19 16	2 22	18 42	0 11	2 10	0 35	8 56	7 7	22 34	22 38	12 51		n.a.
T 21	12 38	3 2	5 0	10 21	2 12	1 8	0s 2	23 25	1 14	14 40	0 20	19 16	2 22	18 42	0 11	2 11	0 35	8 56	7 7	22 34	22 38	12 53		n.a.
F 22	12 58	2s35	5 8	10 53	2 12	1 33	0 5	23 21	1 14	14 39	0 20	19 15	2 23	18 42	0 11	2 11	0 35	8 57	7 7	22 33	22 38	12 55		n.a.
S 23	13 17	8 11	4 55	11 25	2 11	1 59	0 8	23 17	1 15	14 38	0 20	19 15	2 23	18 42	0 11	2 12	0 35	8 57	7 7	22 33	22 37	12 57		n.a.
S 24	13 36	13 22	4 22	11 57	2 9	2 25	0 11	23 13	1 15	14 37	0 19	19 14	2 23	18 41	0 11	2 12	0 35	8 58	7 7	22 33	22 37	12 59		n.a.
M25	13 55	17 42	3 30	12 29	2 8	2 50	0 14	23 9	1 16	14 36	0 19	19 13	2 23	18 41	0 11	2 12	0 35	8 58	7 7	22 32	22 37	13 1		n.a.
T 26	14 14	20 48	2 23	13 1	2 6	3 16	0 17	23 4	1 16	14 35	0 19	19 13	2 23	18 41	0 11	2 13	0 35	8 59	7 7	22 32	22 37	13 3		n.a.
W27	14 33	22 25	1 8	13 32	2 3	3 41	0 20	23 0	1 17	14 34	0 19	19 12	2 24	18 41	0 11	2 13	0 35	8 59	7 7	22 32	22 37	13 5		n.a.
T 28	14 51	22 27	0n10	14 4	2 0	4 7	0 23	22 55	1 17	14 33	0 19	19 11	2 24	18 41	0 11	2 14	0 35	8 59	7 7	22 32	22 37	13 7		n.a.
F 29	15 9	21 3	1 25	14 35	1 57	4 32	0 26	22 50	1 17	14 32	0 19	19 11	2 24	18 40	0 11	2 14	0 35	9 0	7 7	22 32	22 37	13 9		n.a.
S 30	15n27	18s29	2n33	15n 6	1s53	4n57	0s28	22n44	1n18	14n31	0s19	19s10	2n24	18n40	0n11	2n15	0s35	9n 0	7s 7	22s32	22s37	13n11		n.a.

Julian Day Number = 4821694.5, Delta T = 38h01m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°34'42, Lahiri = 115°41'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8489

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 57 26	14♉34'43	5♒ 1	20♉34	15♈19	19♋37	18♌39	11°R49	4♌54	22°R47	14♉59	22♐38	24♐ 5	24♈ 3	n.a.	S 1
M 2	15 1 23	15°35'27	17°43	22°17	16°33	20°21	18°44	11♐45	4°55	22♍46	15° 1	22°R39	24° 1	24° 9	n.a.	M 2
T 3	15 5 19	16°36'12	0♓ 6	24° 0	17°47	21° 5	18°49	11°41	4°56	22°45	15° 3	22°38	23°58	24°16	n.a.	T 3
W 4	15 9 16	17°36'56	12°15	25°44	19° 2	21°49	18°54	11°37	4°58	22°44	15° 4	22°35	23°55	24°23	n.a.	W 4
T 5	15 13 12	18°37'40	24°14	27°28	20°16	22°33	19° 0	11°33	4°59	22°44	15° 6	22°31	23°52	24°29	n.a.	T 5
F 6	15 17 9	19°38'24	6♈ 8	29°11	21°30	23°17	19° 5	11°28	5° 0	22°43	15° 8	22°25	23°49	24°36	n.a.	F 6
S 7	15 21 5	20°39'08	17°58	0♊55	22°45	24° 1	19°11	11°24	5° 2	22°42	15°10	22°19	23°46	24°43	n.a.	S 7
S 8	15 25 2	21°39'51	29°49	2°39	23°59	24°45	19°17	11°20	5° 3	22°41	15°12	22°13	23°42	24°50	n.a.	S 8
M 9	15 28 59	22°40'35	11♉42	4°23	25°13	25°29	19°23	11°15	5° 5	22°41	15°14	22° 8	23°39	24°56	n.a.	M 9
T 10	15 32 55	23°41'18	23°38	6° 6	26°28	26°13	19°29	11°11	5° 6	22°40	15°15	22° 4	23°36	25° 3	n.a.	T 10
W11	15 36 52	24°42'00	5♊41	7°48	27°42	26°57	19°35	11° 6	5° 8	22°39	15°17	22° 1	23°33	25°10	n.a.	W11
T 12	15 40 48	25°42'42	17°51	9°29	28°56	27°41	19°42	11° 2	5° 9	22°39	15°19	22°D 0	23°30	25°16	n.a.	T 12
F 13	15 44 45	26°43'23	0♋10	11° 9	0♉11	28°25	19°49	10°57	5°11	22°38	15°21	22° 0	23°26	25°23	n.a.	F 13
S 14	15 48 41	27°44'03	12°40	12°47	1°25	29° 9	19°56	10°52	5°13	22°38	15°23	22° 1	23°23	25°30	n.a.	S 14
S 15	15 52 38	28°44'43	25°23	14°23	2°40	29°53	20° 3	10°48	5°15	22°37	15°25	22° 3	23°20	25°36	n.a.	S 15
M16	15 56 34	29°45'21	8♌23	15°57	3°54	0♌37	20°10	10°43	5°17	22°37	15°26	22° 4	23°17	25°43	n.a.	M16
T 17	16 0 31	0♊45'59	21°41	17°27	5° 9	1°21	20°17	10°38	5°18	22°36	15°28	22° 5	23°14	25°50	n.a.	T 17
W18	16 4 27	1°46'36	5♍19	18°54	6°23	2° 5	20°25	10°34	5°20	22°36	15°30	22°R 6	23°11	25°57	n.a.	W18
T 19	16 8 24	2°47'11	19°19	20°17	7°38	2°49	20°32	10°29	5°22	22°36	15°32	22° 5	23° 7	26° 3	n.a.	T 19
F 20	16 12 20	3°47'46	3♎40	21°34	8°52	3°33	20°40	10°24	5°24	22°35	15°33	22° 3	23° 4	26°10	n.a.	F 20
S 21	16 16 17	4°48'19	18°19	22°46	10° 7	4°17	20°48	10°19	5°26	22°35	15°35	22° 1	23° 1	26°17	n.a.	S 21
S 22	16 20 14	5°48'51	3♏11	23°51	11°22	5° 0	20°56	10°14	5°28	22°35	15°37	21°59	22°58	26°23	n.a.	S 22
M23	16 24 10	6°49'23	18°10	24°49	12°36	5°44	21° 5	10°10	5°31	22°35	15°39	21°57	22°55	26°30	n.a.	M23
T 24	16 28 7	7°49'53	3♐ 5	25°40	13°51	6°28	21°13	10° 5	5°33	22°34	15°40	21°56	22°52	26°37	n.a.	T 24
W25	16 32 3	8°50'23	17°50	26°22	15° 5	7°12	21°22	10° 0	5°35	22°34	15°42	21°D55	22°48	26°43	n.a.	W25
T 26	16 36 0	9°50'52	2♑17	26°54	16°20	7°55	21°30	9°55	5°37	22°34	15°44	21°55	22°45	26°50	n.a.	T 26
F 27	16 39 56	10°51'20	16°20	27°17	17°35	8°39	21°39	9°50	5°39	22°34	15°46	21°56	22°42	26°57	n.a.	F 27
S 28	16 43 53	11°51'47	29°59	27°30	18°49	9°22	21°48	9°45	5°42	22°34	15°47	21°57	22°39	27° 4	n.a.	S 28
S 29	16 47 49	12°52'13	13♒11	27°R33	20° 4	10° 6	21°57	9°41	5°44	22°D34	15°49	21°58	22°36	27°10	n.a.	S 29
M30	16 51 46	13°52'39	26° 0	27°25	21°19	10°50	22° 6	9°36	5°47	22°34	15°51	21°59	22°33	27°17	n.a.	M30
T 31	16 55 42	14♊53'04	8♓29	27♊ 8	22♉33	11♌33	22♌16	9♐31	5♌49	22♍34	15♉52	21♐59	22♐29	27♈24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n44	15s 2	3n30	15n37	1s49	5n23	0s31	22n38	1n18	14n30	0s18	19s 9	2n24	18n40	0n11	2n15	0s35	9n 1	7s 8	22s32	22s36	13n13		n.a.
M 2	16 2	11 0	4 16	16 7	1 44	5 48	0 34	22 32	1 19	14 29	0 18	19 9	2 24	18 39	0 11	2 15	0 35	9 1	7 8	22 32	22 36	13 15		n.a.
T 3	16 19	6 36	4 48	16 37	1 39	6 13	0 36	22 26	1 19	14 27	0 18	19 8	2 24	18 39	0 11	2 16	0 35	9 2	7 8	22 32	22 36	13 17		n.a.
W 4	16 35	2 1	5 6	17 7	1 33	6 38	0 39	22 20	1 19	14 26	0 18	19 7	2 25	18 39	0 11	2 16	0 35	9 2	7 8	22 32	22 36	13 19		n.a.
T 5	16 52	2n34	5 11	17 36	1 27	7 3	0 42	22 13	1 20	14 24	0 18	19 7	2 25	18 39	0 11	2 16	0 35	9 3	7 8	22 32	22 36	13 21		n.a.
F 6	17 8	7 1	5 3	18 5	1 20	7 27	0 44	22 7	1 20	14 23	0 18	19 6	2 25	18 38	0 11	2 17	0 35	9 3	7 8	22 31	22 36	13 23		n.a.
S 7	17 23	11 12	4 41	18 33	1 12	7 52	0 47	22 0	1 20	14 21	0 17	19 5	2 25	18 38	0 11	2 17	0 35	9 3	7 8	22 31	22 36	13 25		n.a.
S 8	17 39	14 57	4 7	19 1	1 5	8 16	0 49	21 52	1 21	14 20	0 17	19 5	2 25	18 38	0 11	2 17	0 35	9 4	7 8	22 31	22 35	13 27		n.a.
M 9	17 54	18 7	3 23	19 28	0 56	8 40	0 52	21 45	1 21	14 18	0 17	19 4	2 25	18 37	0 11	2 17	0 35	9 4	7 8	22 30	22 35	13 29		n.a.
T 10	18 9	20 33	2 29	19 55	0 47	9 5	0 54	21 37	1 21	14 16	0 17	19 3	2 25	18 37	0 11	2 18	0 35	9 5	7 8	22 30	22 35	13 31		n.a.
W11	18 23	22 4	1 28	20 21	0 37	9 28	0 56	21 29	1 22	14 14	0 17	19 3	2 25	18 37	0 11	2 18	0 35	9 5	7 8	22 30	22 35	13 33		n.a.
T 12	18 37	22 35	0 23	20 46	0 27	9 52	0 58	21 21	1 22	14 13	0 17	19 2	2 26	18 36	0 11	2 18	0 35	9 5	7 8	22 30	22 35	13 35		n.a.
F 13	18 51	21 59	0s45	21 11	0 17	10 15	1 0	21 13	1 22	14 11	0 17	19 1	2 26	18 36	0 11	2 18	0 34	9 6	7 9	22 30	22 35	13 37		n.a.
S 14	19 5	20 18	1 51	21 34	0 6	10 38	1 3	21 4	1 22	14 9	0 16	19 1	2 26	18 35	0 11	2 19	0 34	9 6	7 9	22 30	22 34	13 39		n.a.
S 15	19 18	17 35	2 54	21 57	0n 6	11 1	1 5	20 55	1 23	14 7	0 16	19 0	2 26	18 35	0 11	2 19	0 34	9 7	7 9	22 30	22 34	13 41		n.a.
M16	19 30	13 57	3 48	22 19	0 18	11 24	1 7	20 47	1 23	14 5	0 16	18 59	2 26	18 34	0 11	2 19	0 34	9 7	7 9	22 30	22 34	13 43		n.a.
T 17	19 43	9 33	4 32	22 40	0 31	11 46	1 9	20 37	1 23	14 2	0 16	18 58	2 26	18 34	0 11	2 19	0 34	9 7	7 9	22 30	22 34	13 45		n.a.
W18	19 55	4 35	5 2	23 0	0 43	12 9	1 10	20 28	1 23	14 0	0 16	18 58	2 26	18 34	0 11	2 19	0 34	9 8	7 9	22 30	22 34	13 47		n.a.
T 19	20 6	0s45	5 15	23 20	0 56	12 30	1 12	20 19	1 24	13 58	0 16	18 57	2 26	18 33	0 11	2 20	0 34	9 8	7 9	22 30	22 34	13 49		n.a.
F 20	20 17	6 10	5 9	23 38	1 10	12 52	1 14	20 9	1 24	13 56	0 16	18 56	2 26	18 33	0 11	2 20	0 34	9 8	7 9	22 30	22 34	13 51		n.a.
S 21	20 28	11 22	4 43	23 55	1 23	13 13	1 16	19 59	1 24	13 53	0 16	18 56	2 26	18 32	0 11	2 20	0 34	9 9	7 9	22 30	22 33	13 53		n.a.
S 22	20 39	15 57	3 58	24 12	1 36	13 34	1 17	19 49	1 24	13 51	0 15	18 55	2 26	18 32	0 11	2 20	0 34	9 9	7 10	22 30	22 33	13 55		n.a.
M23	20 49	19 33	2 56	24 27	1 49	13 55	1 19	19 39	1 24	13 49	0 15	18 54	2 26	18 31	0 11	2 20	0 34	9 10	7 10	22 30	22 33	13 57		n.a.
T 24	20 58	21 50	1 42	24 42	2 2	14 15	1 20	19 28	1 24	13 46	0 15	18 53	2 26	18 31	0 11	2 20	0 34	9 10	7 10	22 30	22 33	13 58		n.a.
W25	21 8	22 34	0 23	24 56	2 14	14 35	1 22	19 18	1 25	13 44	0 15	18 53	2 26	18 30	0 11	2 20	0 34	9 10	7 10	22 30	22 33	14 0		n.a.
T 26	21 16	21 46	0n57	25 8	2 26	14 54	1 23	19 7	1 25	13 41	0 15	18 52	2 26	18 30	0 11	2 20	0 34	9 11	7 10	22 30	22 33	14 2		n.a.
F 27	21 25	19 36	2 11	25 19	2 37	15 14	1 24	18 56	1 25	13 38	0 15	18 51	2 26	18 29	0 11	2 20	0 34	9 11	7 10	22 30	22 32	14 4		n.a.
S 28	21 33	16 22	3 16	25 29	2 46	15 32	1 25	18 45	1 25	13 36	0 15	18 51	2 26	18 29	0 11	2 20	0 34	9 11	7 10	22 30	22 32	14 6		n.a.
S 29	21 41	12 24	4 8	25 37	2 55	15 51	1 26	18 34	1 25	13 33	0 14	18 50	2 26	18 28	0 11	2 20	0 34	9 11	7 11	22 30	22 32	14 8		n.a.
M30	21 48	7 59	4 45	25 44	3 2	16 9	1 27	18 22	1 25	13 30	0 14	18 49	2 26	18 27	0 11	2 20	0 34	9 12	7 11	22 30	22 32	14 10		n.a.
T 31	21n55	3s21	5n 9	25n49	3n 7	16n26	1s28	18n11	1n25	13n27	0s14	18s49	2n26	18n27	0n11	2n20	0s34	9n12	7s11	22s30	22s32	14n12		n.a.

Julian Day Number = 4821724.5, Delta T = 38h01m39s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°34'46, Lahiri = 115°41'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8489

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 59 39	15♊53'28	20♓41	26°R40	23♉48	12♌17	22♌25	9°R26	5♌51	22♍34	15♉54	21°R59	22♐26	27♈30	n.a.	W 1
T 2	17 3 35	16°53'51	2♈41	26♊ 4	25° 3	13° 0	22°35	9♐21	5°54	22°34	15°55	21♐59	22°23	27°37	n.a.	T 2
F 3	17 7 32	17°54'13	14°34	25°20	26°18	13°43	22°45	9°17	5°57	22°35	15°57	21°58	22°20	27°44	n.a.	F 3
S 4	17 11 28	18°54'34	26°24	24°30	27°32	14°27	22°55	9°12	5°59	22°35	15°59	21°58	22°17	27°50	n.a.	S 4
S 5	17 15 25	19°54'55	8♉15	23°33	28°47	15°10	23° 5	9° 7	6° 2	22°35	16° 0	21°57	22°13	27°57	n.a.	S 5
M 6	17 19 22	20°55'14	20°11	22°33	0♊ 2	15°54	23°15	9° 2	6° 4	22°35	16° 2	21°57	22°10	28° 4	n.a.	M 6
T 7	17 23 18	21°55'33	2♊14	21°31	1°17	16°37	23°25	8°58	6° 7	22°36	16° 3	21°D57	22° 7	28°11	n.a.	T 7
W 8	17 27 15	22°55'50	14°27	20°27	2°31	17°20	23°35	8°53	6°10	22°36	16° 5	21°57	22° 4	28°17	n.a.	W 8
T 9	17 31 11	23°56'07	26°51	19°24	3°46	18° 3	23°46	8°48	6°12	22°36	16° 6	21°R57	22° 1	28°24	n.a.	T 9
F 10	17 35 8	24°56'22	9♋28	18°24	5° 1	18°47	23°56	8°44	6°15	22°37	16° 8	21°57	21°58	28°31	n.a.	F 10
S 11	17 39 4	25°56'35	22°18	17°26	6°16	19°30	24° 7	8°39	6°18	22°37	16° 9	21°57	21°54	28°37	n.a.	S 11
S 12	17 43 1	26°56'47	5♌22	16°33	7°30	20°13	24°18	8°35	6°21	22°38	16°11	21°56	21°51	28°44	n.a.	S 12
M13	17 46 57	27°56'58	18°39	15°45	8°45	20°56	24°29	8°30	6°24	22°38	16°12	21°56	21°48	28°51	n.a.	M13
T 14	17 50 54	28°57'07	2♍10	15° 3	10° 0	21°39	24°40	8°26	6°27	22°39	16°14	21°55	21°45	28°57	n.a.	T 14
W15	17 54 50	29°57'15	15°54	14°28	11°15	22°22	24°51	8°22	6°30	22°39	16°15	21°54	21°42	29° 4	n.a.	W15
T 16	17 58 47	0♋57'20	29°51	13°59	12°29	23° 5	25° 2	8°17	6°33	22°40	16°17	21°D54	21°39	29°11	n.a.	T 16
F 17	18 2 43	1°57'25	14♎ 0	13°36	13°44	23°48	25°13	8°13	6°35	22°40	16°18	21°54	21°35	29°17	n.a.	F 17
S 18	18 6 40	2°57'27	28°19	13°20	14°59	24°31	25°24	8° 9	6°38	22°41	16°19	21°55	21°32	29°24	n.a.	S 18
S 19	18 10 37	3°57'28	12♏45	13°11	16°14	25°14	25°36	8° 5	6°42	22°42	16°21	21°56	21°29	29°31	n.a.	S 19
M20	18 14 33	4°57'27	27°15	13°D 8	17°28	25°57	25°48	8° 1	6°45	22°43	16°22	21°57	21°26	29°38	n.a.	M20
T 21	18 18 30	5°57'25	11♐43	13°12	18°43	26°40	25°59	7°57	6°48	22°43	16°23	21°58	21°23	29°44	n.a.	T 21
W22	18 22 26	6°57'21	26° 6	13°21	19°58	27°23	26°11	7°53	6°51	22°44	16°25	21°R58	21°19	29°51	n.a.	W22
T 23	18 26 23	7°57'15	10♑16	13°36	21°12	28° 5	26°23	7°49	6°54	22°45	16°26	21°57	21°16	29°58	n.a.	T 23
F 24	18 30 19	8°57'08	24°10	13°56	22°27	28°48	26°35	7°45	6°57	22°46	16°27	21°56	21°13	0♉ 4	n.a.	F 24
S 25	18 34 16	9°57'00	7♒45	14°21	23°42	29°31	26°47	7°42	7° 0	22°47	16°28	21°53	21°10	0°11	n.a.	S 25
S 26	18 38 12	10°56'50	20°58	14°50	24°57	0♍13	26°59	7°38	7° 3	22°48	16°30	21°50	21° 7	0°18	n.a.	S 26
M27	18 42 9	11°56'39	3♓50	15°25	26°11	0°56	27°11	7°34	7° 7	22°49	16°31	21°48	21° 4	0°24	n.a.	M27
T 28	18 46 5	12°56'26	16°22	16° 3	27°26	1°39	27°23	7°31	7°10	22°50	16°32	21°45	21° 0	0°31	n.a.	T 28
W29	18 50 2	13°56'12	28°38	16°45	28°41	2°21	27°36	7°27	7°13	22°51	16°33	21°43	20°57	0°38	n.a.	W29
T 30	18 53 59	14♋55'57	10♈40	17♊31	29♊55	3♍ 4	27♌48	7♐24	7♌16	22♍52	16♉34	21°D42	20♐54	0♉44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 1	1n18	5n17	25n52	3n10	16n44	1s29	17n59	1n25	13n24	0s14	18s48	2n26	18n26	0n11	2n20	0s34	9n12	7s11	22s30	22s32	14n14		n.a.
T 2	22 7	5 50	5 12	25 52	3 12	17 0	1 30	17 47	1 25	13 22	0 14	18 47	2 26	18 26	0 11	2 20	0 34	9 13	7 11	22 30	22 31	14 16		n.a.
F 3	22 12	10 6	4 53	25 50	3 11	17 17	1 31	17 35	1 26	13 19	0 14	18 47	2 26	18 25	0 11	2 20	0 34	9 13	7 11	22 30	22 31	14 17		n.a.
S 4	22 17	13 58	4 22	25 45	3 8	17 33	1 32	17 23	1 26	13 16	0 14	18 46	2 26	18 24	0 11	2 20	0 34	9 13	7 12	22 30	22 31	14 19		n.a.
S 5	22 22	17 19	3 40	25 38	3 3	17 48	1 32	17 11	1 26	13 13	0 14	18 45	2 26	18 24	0 11	2 20	0 34	9 13	7 12	22 30	22 31	14 21		n.a.
M 6	22 26	19 58	2 47	25 28	2 56	18 3	1 33	16 58	1 26	13 9	0 14	18 45	2 26	18 23	0 11	2 20	0 34	9 14	7 12	22 30	22 31	14 23		n.a.
T 7	22 30	21 45	1 47	25 15	2 47	18 17	1 33	16 46	1 26	13 6	0 13	18 44	2 26	18 23	0 11	2 20	0 34	9 14	7 12	22 30	22 30	14 25		n.a.
W 8	22 33	22 33	0 42	25 0	2 36	18 31	1 34	16 33	1 26	13 3	0 13	18 43	2 26	18 22	0 11	2 20	0 34	9 14	7 12	22 30	22 30	14 27		n.a.
T 9	22 36	22 15	0s27	24 43	2 24	18 45	1 34	16 20	1 26	13 0	0 13	18 43	2 26	18 21	0 11	2 20	0 34	9 14	7 12	22 30	22 30	14 29		n.a.
F 10	22 39	20 49	1 36	24 24	2 10	18 58	1 34	16 7	1 26	12 57	0 13	18 42	2 26	18 21	0 11	2 20	0 34	9 15	7 13	22 30	22 30	14 30		n.a.
S 11	22 41	18 18	2 41	24 4	1 55	19 10	1 34	15 54	1 26	12 53	0 13	18 42	2 26	18 20	0 11	2 20	0 34	9 15	7 13	22 30	22 30	14 32		n.a.
S 12	22 42	14 50	3 38	23 44	1 40	19 22	1 34	15 41	1 26	12 50	0 13	18 41	2 26	18 19	0 11	2 19	0 34	9 15	7 13	22 30	22 30	14 34		n.a.
M13	22 43	10 34	4 25	23 23	1 24	19 33	1 34	15 27	1 26	12 47	0 13	18 40	2 26	18 19	0 11	2 19	0 34	9 15	7 13	22 30	22 29	14 36		n.a.
T 14	22 44	5 44	4 58	23 2	1 7	19 44	1 34	15 14	1 26	12 43	0 13	18 40	2 26	18 18	0 11	2 19	0 34	9 16	7 13	22 30	22 29	14 38		n.a.
W15	22 44	0 32	5 15	22 42	0 51	19 54	1 34	15 0	1 26	12 40	0 12	18 39	2 26	18 17	0 11	2 19	0 34	9 16	7 14	22 30	22 29	14 40		n.a.
T 16	22 44	4s46	5 14	22 22	0 34	20 4	1 34	14 46	1 26	12 36	0 12	18 39	2 25	18 16	0 11	2 19	0 34	9 16	7 14	22 30	22 29	14 42		n.a.
F 17	22 43	9 54	4 54	22 4	0 18	20 13	1 34	14 33	1 26	12 33	0 12	18 38	2 25	18 16	0 11	2 18	0 34	9 16	7 14	22 30	22 29	14 43		n.a.
S 18	22 42	14 33	4 15	21 46	0 2	20 22	1 34	14 19	1 25	12 29	0 12	18 38	2 25	18 15	0 11	2 18	0 34	9 16	7 14	22 30	22 28	14 45		n.a.
S 19	22 41	18 24	3 21	21 30	0s13	20 30	1 33	14 5	1 25	12 25	0 12	18 37	2 25	18 14	0 11	2 18	0 34	9 16	7 14	22 30	22 28	14 47		n.a.
M20	22 39	21 7	2 13	21 15	0 28	20 37	1 33	13 50	1 25	12 22	0 12	18 37	2 25	18 13	0 11	2 18	0 34	9 17	7 15	22 30	22 28	14 49		n.a.
T 21	22 36	22 28	0 56	21 1	0 42	20 44	1 32	13 36	1 25	12 18	0 12	18 36	2 25	18 13	0 11	2 17	0 33	9 17	7 15	22 30	22 28	14 51		n.a.
W22	22 34	22 18	0n23	20 49	0 55	20 51	1 32	13 22	1 25	12 14	0 12	18 36	2 25	18 12	0 11	2 17	0 33	9 17	7 15	22 30	22 28	14 52		n.a.
T 23	22 30	20 42	1 40	20 38	1 8	20 56	1 31	13 7	1 25	12 10	0 12	18 35	2 25	18 11	0 11	2 17	0 33	9 17	7 15	22 30	22 27	14 54		n.a.
F 24	22 27	17 52	2 49	20 29	1 20	21 1	1 30	12 53	1 25	12 7	0 12	18 35	2 25	18 10	0 11	2 17	0 33	9 17	7 16	22 30	22 27	14 56		n.a.
S 25	22 23	14 8	3 47	20 20	1 31	21 6	1 30	12 38	1 25	12 3	0 11	18 34	2 24	18 10	0 11	2 16	0 33	9 17	7 16	22 30	22 27	14 58		n.a.
S 26	22 18	9 47	4 31	20 13	1 42	21 10	1 29	12 24	1 25	11 59	0 11	18 34	2 24	18 9	0 11	2 16	0 33	9 17	7 16	22 29	22 27	15 0		n.a.
M27	22 13	5 8	5 0	20 7	1 51	21 13	1 28	12 9	1 25	11 55	0 11	18 33	2 24	18 8	0 12	2 16	0 33	9 17	7 16	22 29	22 27	15 1		n.a.
T 28	22 8	0 23	5 14	20 2	2 1	21 16	1 27	11 54	1 25	11 51	0 11	18 33	2 24	18 7	0 12	2 15	0 33	9 17	7 16	22 29	22 26	15 3		n.a.
W29	22 2	4n17	5 13	19 57	2 9	21 18	1 26	11 39	1 24	11 47	0 11	18 33	2 24	18 7	0 12	2 15	0 33	9 18	7 17	22 29	22 26	15 5		n.a.
T 30	21n56	8n41	4n58	19n54	2s17	21n19	1s25	11n24	1n24	11n43	0s11	18s32	2n24	18n 6	0n12	2n14	0s33	9n18	7s17	22s29	22s26	15n 7		n.a.

Julian Day Number = 4821755.5, Delta T = 38h01m42s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°34'51, Lahiri = 115°41'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8489

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 57 55	15♋55'41	22♈34	18♊21	19♋10	3♍46	28♌ 0	7°R21	7♌19	22♍53	16♉35	21♐42	20♐51	0♉51	n.a.	F 1
S 2	19 1 52	16°55'23	4♉25	19°13	2°25	4°28	28°13	7♐18	7°23	22°54	16°36	21°43	20°48	0°58	n.a.	S 2
S 3	19 5 48	17°55'04	16°17	20° 9	3°39	5°11	28°26	7°15	7°26	22°55	16°38	21°45	20°45	1° 4	n.a.	S 3
M 4	19 9 45	18°54'44	28°15	21° 7	4°54	5°53	28°38	7°12	7°29	22°56	16°39	21°47	20°41	1°11	n.a.	M 4
T 5	19 13 41	19°54'22	10♊23	22° 9	6° 9	6°35	28°51	7° 9	7°33	22°58	16°40	21°48	20°38	1°18	n.a.	T 5
W 6	19 17 38	20°53'59	22°45	23°13	7°23	7°18	29° 4	7° 6	7°36	22°59	16°41	21°R49	20°35	1°25	n.a.	W 6
T 7	19 21 34	21°53'35	5♋23	24°19	8°38	8° 0	29°17	7° 3	7°39	23° 0	16°41	21°48	20°32	1°31	n.a.	T 7
F 8	19 25 31	22°53'09	18°18	25°28	9°53	8°42	29°30	7° 0	7°43	23° 1	16°42	21°45	20°29	1°38	n.a.	F 8
S 9	19 29 28	23°52'41	1♌32	26°38	11° 7	9°24	29°43	6°58	7°46	23° 3	16°43	21°42	20°25	1°45	n.a.	S 9
S 10	19 33 24	24°52'12	15° 1	27°51	12°22	10° 6	29°56	6°55	7°50	23° 4	16°44	21°37	20°22	1°51	n.a.	S 10
M11	19 37 21	25°51'40	28°44	29° 6	13°37	10°48	0♍ 9	6°53	7°53	23° 5	16°45	21°31	20°19	1°58	n.a.	M11
T 12	19 41 17	26°51'08	12♍39	0♋24	14°51	11°31	0°22	6°51	7°56	23° 7	16°46	21°26	20°16	2° 5	n.a.	T 12
W13	19 45 14	27°50'33	26°41	1°42	16° 6	12°13	0°35	6°49	8° 0	23° 8	16°47	21°21	20°13	2°11	n.a.	W13
T 14	19 49 10	28°49'56	10♎49	3° 3	17°20	12°55	0°49	6°47	8° 3	23°10	16°47	21°18	20°10	2°18	n.a.	T 14
F 15	19 53 7	29°49'17	24°58	4°26	18°35	13°36	1° 2	6°45	8° 7	23°11	16°48	21°D17	20° 6	2°25	n.a.	F 15
S 16	19 57 3	0♌48'37	9♏ 8	5°50	19°49	14°18	1°15	6°43	8°10	23°13	16°49	21°17	20° 3	2°31	n.a.	S 16
S 17	20 1 0	1°47'54	23°16	7°16	21° 4	15° 0	1°29	6°41	8°14	23°14	16°50	21°18	20° 0	2°38	n.a.	S 17
M18	20 4 57	2°47'10	7♐22	8°44	22°19	15°42	1°42	6°39	8°17	23°16	16°50	21°19	19°57	2°45	n.a.	M18
T 19	20 8 53	3°46'24	21°23	10°13	23°33	16°24	1°56	6°38	8°20	23°17	16°51	21°R20	19°54	2°51	n.a.	T 19
W20	20 12 50	4°45'36	5♑17	11°45	24°48	17° 5	2°10	6°36	8°24	23°19	16°52	21°19	19°51	2°58	n.a.	W20
T 21	20 16 46	5°44'46	19° 2	13°17	26° 2	17°47	2°23	6°35	8°27	23°21	16°52	21°16	19°47	3° 5	n.a.	T 21
F 22	20 20 43	6°43'54	2♒35	14°52	27°17	18°29	2°37	6°34	8°31	23°22	16°53	21°11	19°44	3°12	n.a.	F 22
S 23	20 24 39	7°43'00	15°54	16°28	28°31	19°10	2°51	6°33	8°34	23°24	16°53	21° 4	19°41	3°18	n.a.	S 23
S 24	20 28 36	8°42'05	28°57	18° 5	29°46	19°52	3° 4	6°31	8°38	23°26	16°54	20°56	19°38	3°25	n.a.	S 24
M25	20 32 33	9°41'09	11♓43	19°44	1♌ 0	20°33	3°18	6°31	8°41	23°27	16°54	20°47	19°35	3°32	n.a.	M25
T 26	20 36 29	10°40'11	24°13	21°25	2°14	21°15	3°32	6°30	8°45	23°29	16°55	20°39	19°31	3°38	n.a.	T 26
W27	20 40 26	11°39'11	6♈28	23° 8	3°29	21°56	3°46	6°29	8°48	23°31	16°55	20°32	19°28	3°45	n.a.	W27
T 28	20 44 22	12°38'10	18°30	24°52	4°43	22°38	4° 0	6°28	8°52	23°33	16°56	20°27	19°25	3°52	n.a.	T 28
F 29	20 48 19	13°37'08	0♉24	26°38	5°58	23°19	4°14	6°28	8°55	23°35	16°56	20°24	19°22	3°58	n.a.	F 29
S 30	20 52 15	14°36'04	12°15	28°25	7°12	24° 1	4°28	6°27	8°58	23°36	16°56	20°D22	19°19	4° 5	n.a.	S 30
S 31	20 56 12	15♌34'59	24♉ 6	0♌14	8♌27	24♍42	4♍42	6♐27	9♌ 2	23♍38	16♉57	20♐23	19♐16	4♉12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n49	12n44	4n31	19n51	2s24	21n20	1s24	11n 9	1n24	11n39	0s11	18s32	2n24	18n 5	0n12	2n14	0s33	9n18	7s17	22s29	22s26	15n 8		n.a.
S 2	21 42	16 16	3 52	19 49	2 30	21 20	1 22	10 54	1 24	11 35	0 11	18 32	2 23	18 4	0 12	2 14	0 33	9 18	7 17	22 29	22 26	15 10		n.a.
S 3	21 35	19 9	3 3	19 47	2 36	21 20	1 21	10 39	1 24	11 30	0 11	18 31	2 23	18 3	0 12	2 13	0 33	9 18	7 18	22 29	22 25	15 12		n.a.
M 4	21 27	21 14	2 6	19 46	2 41	21 19	1 20	10 23	1 24	11 26	0 11	18 31	2 23	18 3	0 12	2 13	0 33	9 18	7 18	22 29	22 25	15 14		n.a.
T 5	21 19	22 23	1 2	19 45	2 46	21 18	1 18	10 8	1 24	11 22	0 10	18 31	2 23	18 2	0 12	2 12	0 33	9 18	7 18	22 29	22 25	15 15		n.a.
W 6	21 10	22 27	0s 5	19 45	2 49	21 15	1 17	9 53	1 23	11 18	0 10	18 30	2 23	18 1	0 12	2 12	0 33	9 18	7 18	22 29	22 25	15 17		n.a.
T 7	21 1	21 24	1 14	19 44	2 53	21 12	1 15	9 37	1 23	11 14	0 10	18 30	2 23	18 0	0 12	2 11	0 33	9 18	7 19	22 29	22 24	15 19		n.a.
F 8	20 52	19 13	2 20	19 44	2 55	21 9	1 14	9 22	1 23	11 9	0 10	18 30	2 22	17 59	0 12	2 11	0 33	9 18	7 19	22 29	22 24	15 21		n.a.
S 9	20 42	15 58	3 20	19 44	2 58	21 5	1 12	9 6	1 23	11 5	0 10	18 30	2 22	17 58	0 12	2 10	0 33	9 18	7 19	22 29	22 24	15 22		n.a.
S 10	20 32	11 51	4 10	19 44	2 59	21 0	1 11	8 50	1 23	11 1	0 10	18 29	2 22	17 58	0 12	2 10	0 33	9 18	7 19	22 29	22 24	15 24		n.a.
M11	20 21	7 4	4 47	19 44	3 0	20 55	1 9	8 35	1 23	10 56	0 10	18 29	2 22	17 57	0 12	2 9	0 33	9 18	7 20	22 28	22 24	15 26		n.a.
T 12	20 10	1 52	5 7	19 43	3 1	20 49	1 7	8 19	1 22	10 52	0 10	18 29	2 22	17 56	0 12	2 9	0 33	9 18	7 20	22 28	22 23	15 27		n.a.
W13	19 59	3s29	5 10	19 43	3 1	20 43	1 5	8 3	1 22	10 47	0 10	18 29	2 21	17 55	0 12	2 8	0 33	9 18	7 20	22 28	22 23	15 29		n.a.
T 14	19 47	8 40	4 53	19 42	3 0	20 36	1 4	7 47	1 22	10 43	0 10	18 29	2 21	17 54	0 12	2 8	0 33	9 18	7 20	22 27	22 23	15 31		n.a.
F 15	19 36	13 25	4 19	19 41	2 59	20 28	1 2	7 31	1 22	10 38	0 9	18 29	2 21	17 53	0 12	2 7	0 33	9 18	7 21	22 27	22 23	15 33		n.a.
S 16	19 23	17 26	3 29	19 39	2 58	20 20	1 0	7 16	1 22	10 34	0 9	18 29	2 21	17 53	0 12	2 7	0 33	9 18	7 21	22 27	22 22	15 34		n.a.
S 17	19 11	20 25	2 26	19 37	2 55	20 11	0 58	7 0	1 21	10 29	0 9	18 28	2 21	17 52	0 12	2 6	0 33	9 18	7 21	22 27	22 22	15 36		n.a.
M18	18 58	22 8	1 15	19 35	2 53	20 2	0 56	6 44	1 21	10 25	0 9	18 28	2 20	17 51	0 12	2 6	0 33	9 18	7 21	22 28	22 22	15 38		n.a.
T 19	18 44	22 28	0n 0	19 32	2 50	19 52	0 54	6 28	1 21	10 20	0 9	18 28	2 20	17 50	0 12	2 5	0 33	9 18	7 22	22 28	22 22	15 39		n.a.
W20	18 31	21 23	1 15	19 28	2 46	19 41	0 52	6 12	1 21	10 15	0 9	18 28	2 20	17 49	0 12	2 4	0 33	9 17	7 22	22 28	22 21	15 41		n.a.
T 21	18 17	19 3	2 24	19 24	2 42	19 30	0 50	5 56	1 20	10 11	0 9	18 28	2 20	17 48	0 12	2 4	0 33	9 17	7 22	22 27	22 21	15 43		n.a.
F 22	18 3	15 41	3 24	19 19	2 38	19 19	0 48	5 40	1 20	10 6	0 9	18 28	2 20	17 47	0 12	2 3	0 33	9 17	7 22	22 27	22 21	15 44		n.a.
S 23	17 48	11 35	4 12	19 13	2 33	19 6	0 45	5 24	1 20	10 1	0 9	18 28	2 19	17 47	0 12	2 3	0 33	9 17	7 23	22 27	22 21	15 46		n.a.
S 24	17 33	7 1	4 45	19 7	2 28	18 54	0 43	5 8	1 20	9 57	0 9	18 28	2 19	17 46	0 12	2 2	0 33	9 17	7 23	22 26	22 21	15 48		n.a.
M25	17 18	2 16	5 3	18 59	2 22	18 41	0 41	4 51	1 19	9 52	0 9	18 28	2 19	17 45	0 12	2 1	0 33	9 17	7 23	22 25	22 20	15 49		n.a.
T 26	17 3	2n29	5 6	18 51	2 16	18 27	0 39	4 35	1 19	9 47	0 9	18 29	2 19	17 44	0 12	2 1	0 33	9 17	7 23	22 25	22 20	15 51		n.a.
W27	16 47	7 2	4 55	18 41	2 9	18 13	0 37	4 19	1 19	9 42	0 8	18 29	2 18	17 43	0 12	2 0	0 33	9 17	7 24	22 24	22 20	15 53		n.a.
T 28	16 31	11 15	4 31	18 31	2 3	17 58	0 34	4 3	1 19	9 38	0 8	18 29	2 18	17 42	0 12	1 59	0 33	9 16	7 24	22 24	22 20	15 54		n.a.
F 29	16 15	14 58	3 56	18 19	1 55	17 43	0 32	3 47	1 18	9 33	0 8	18 29	2 18	17 41	0 12	1 59	0 33	9 16	7 24	22 24	22 19	15 56		n.a.
S 30	15 58	18 5	3 10	18 7	1 48	17 27	0 30	3 31	1 18	9 28	0 8	18 29	2 18	17 40	0 12	1 58	0 33	9 16	7 25	22 24	22 19	15 58		n.a.
S 31	15n42	20n27	2n16	17n53	1s39	17n11	0s27	3n15	1n18	9n23	0s 8	18s29	2n18	17n40	0n12	1n57	0s33	9n16	7s25	22s24	22s19	15n59		n.a.

Julian Day Number = 4821785.5, Delta T = 38h01m46s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°34'55, Lahiri = 115°41'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8489

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 0 8	16♌33'53	6♍ 5	2♌ 5	9♌41	25♏23	4♏56	6°R27	9♌ 5	23♏40	16♉57	20♐24	19♐12	4♉18	n.a.	M 1
T 2	21 4 5	17°32'45	18°15	3°58	10°56	26° 4	5°10	6°D27	9° 9	23°42	16°57	20°R24	19° 9	4°25	n.a.	T 2
W 3	21 8 2	18°31'36	0♎41	5°52	12°10	26°45	5°24	6♐27	9°12	23°44	16°58	20°24	19° 6	4°32	n.a.	W 3
T 4	21 11 58	19°30'26	13°27	7°48	13°24	27°27	5°38	6°27	9°16	23°46	16°58	20°21	19° 3	4°38	n.a.	T 4
F 5	21 15 55	20°29'14	26°36	9°46	14°39	28° 8	5°52	6°27	9°19	23°48	16°58	20°16	19° 0	4°45	n.a.	F 5
S 6	21 19 51	21°28'00	10♌ 8	11°45	15°53	28°49	6° 6	6°28	9°22	23°50	16°58	20° 9	18°57	4°52	n.a.	S 6
S 7	21 23 48	22°26'45	24° 1	13°46	17° 7	29°30	6°20	6°28	9°26	23°52	16°58	20° 0	18°53	4°58	n.a.	S 7
M 8	21 27 44	23°25'29	8♏12	15°49	18°22	0♎11	6°35	6°29	9°29	23°54	16°58	19°50	18°50	5° 5	n.a.	M 8
T 9	21 31 41	24°24'11	22°35	17°53	19°36	0°52	6°49	6°29	9°33	23°56	16°59	19°40	18°47	5°12	n.a.	T 9
W10	21 35 38	25°22'51	7♎ 3	19°58	20°51	1°33	7° 3	6°30	9°36	23°58	16°59	19°31	18°44	5°18	n.a.	W10
T 11	21 39 34	26°21'29	21°31	22° 5	22° 5	2°14	7°17	6°31	9°39	24° 0	16°59	19°24	18°41	5°25	n.a.	T 11
F 12	21 43 31	27°20'06	5♏53	24°14	23°19	2°55	7°32	6°32	9°43	24° 2	16°R59	19°20	18°37	5°32	n.a.	F 12
S 13	21 47 27	28°18'41	20° 7	26°23	24°34	3°35	7°46	6°33	9°46	24° 4	16°59	19°19	18°34	5°39	n.a.	S 13
S 14	21 51 24	29°17'14	4♐11	28°33	25°48	4°16	8° 0	6°34	9°49	24° 6	16°59	19°D18	18°31	5°45	n.a.	S 14
M15	21 55 21	0♏15'45	18° 3	0♏44	27° 2	4°57	8°15	6°36	9°53	24° 8	16°59	19°R19	18°28	5°52	n.a.	M15
T 16	21 59 17	1°14'14	1♑44	2°55	28°16	5°38	8°29	6°37	9°56	24°10	16°58	19°18	18°25	5°59	n.a.	T 16
W17	22 3 14	2°12'42	15°15	5° 7	29°31	6°18	8°43	6°38	9°59	24°12	16°58	19°16	18°22	6° 5	n.a.	W17
T 18	22 7 10	3°11'08	28°36	7°18	0♏45	6°59	8°57	6°40	10° 3	24°14	16°58	19°11	18°18	6°12	n.a.	T 18
F 19	22 11 7	4° 9'33	11♒45	9°30	1°59	7°40	9°12	6°42	10° 6	24°16	16°58	19° 3	18°15	6°19	n.a.	F 19
S 20	22 15 3	5° 7'56	24°44	11°40	3°13	8°20	9°26	6°44	10° 9	24°19	16°58	18°52	18°12	6°25	n.a.	S 20
S 21	22 19 0	6° 6'17	7♓30	13°50	4°28	9° 1	9°41	6°46	10°12	24°21	16°58	18°40	18° 9	6°32	n.a.	S 21
M22	22 22 57	7° 4'37	20° 3	15°58	5°42	9°41	9°55	6°48	10°15	24°23	16°57	18°27	18° 6	6°39	n.a.	M22
T 23	22 26 53	8° 2'55	2♈24	18° 5	6°56	10°22	10° 9	6°50	10°19	24°25	16°57	18°14	18° 2	6°45	n.a.	T 23
W24	22 30 50	9° 1'13	14°33	20°10	8°10	11° 2	10°24	6°52	10°22	24°27	16°57	18° 3	17°59	6°52	n.a.	W24
T 25	22 34 46	9°59'29	26°32	22°13	9°24	11°42	10°38	6°54	10°25	24°29	16°56	17°54	17°56	6°59	n.a.	T 25
F 26	22 38 43	10°57'44	8♉25	24°14	10°39	12°23	10°52	6°57	10°28	24°32	16°56	17°48	17°53	7° 5	n.a.	F 26
S 27	22 42 39	11°55'58	20°14	26°13	11°53	13° 3	11° 7	6°59	10°31	24°34	16°56	17°44	17°50	7°12	n.a.	S 27
S 28	22 46 36	12°54'11	2♍ 4	28° 9	13° 7	13°43	11°21	7° 2	10°34	24°36	16°55	17°43	17°47	7°19	n.a.	S 28
M29	22 50 33	13°52'23	14° 1	0♎ 3	14°21	14°24	11°35	7° 5	10°37	24°38	16°55	17°42	17°43	7°25	n.a.	M29
T 30	22 54 29	14°50'34	26°10	1°53	15°35	15° 4	11°50	7° 7	10°40	24°41	16°54	17°42	17°40	7°32	n.a.	T 30
W31	22 58 26	15♏48'44	8♎36	3♎41	16♏50	15♎44	12♏ 4	7♐10	10♌43	24♏43	16♉54	17♐41	17♐37	7♉39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n25	21n56	1n16	17n38	1s31	16n54	0s25	2n58	1n18	9n18	0s 8	18s29	2n17	17n39	0n12	1n56	0s33	9n16	7s25	22s24	22s19	16n 1		n.a.
T 2	15 7	22 25	0 12	17 21	1 22	16 37	0 23	2 42	1 17	9 13	0 8	18 30	2 17	17 38	0 12	1 56	0 33	9 16	7 25	22 24	22 18	16 2		n.a.
W 3	14 50	21 49	0s55	17 4	1 13	16 19	0 20	2 26	1 17	9 8	0 8	18 30	2 17	17 37	0 12	1 55	0 33	9 15	7 26	22 24	22 18	16 4		n.a.
T 4	14 32	20 5	2 0	16 45	1 4	16 1	0 18	2 10	1 17	9 3	0 8	18 30	2 17	17 36	0 12	1 54	0 33	9 15	7 26	22 24	22 18	16 6		n.a.
F 5	14 14	17 15	3 1	16 24	0 55	15 43	0 15	1 54	1 16	8 58	0 8	18 30	2 16	17 35	0 12	1 54	0 33	9 15	7 26	22 23	22 18	16 7		n.a.
S 6	13 56	13 26	3 53	16 2	0 45	15 24	0 13	1 38	1 16	8 53	0 8	18 31	2 16	17 34	0 12	1 53	0 33	9 15	7 26	22 23	22 17	16 9		n.a.
S 7	13 38	8 49	4 33	15 39	0 35	15 5	0 11	1 22	1 16	8 48	0 8	18 31	2 16	17 33	0 12	1 52	0 32	9 15	7 27	22 22	22 17	16 11		n.a.
M 8	13 19	3 38	4 57	15 14	0 25	14 45	0 8	1 5	1 15	8 43	0 7	18 31	2 16	17 33	0 12	1 51	0 32	9 14	7 27	22 21	22 17	16 12		n.a.
T 9	13 0	1s48	5 3	14 47	0 15	14 25	0 6	0 49	1 15	8 38	0 7	18 32	2 15	17 32	0 12	1 51	0 32	9 14	7 27	22 21	22 17	16 14		n.a.
W10	12 41	7 10	4 49	14 19	0 5	14 4	0 3	0 33	1 15	8 33	0 7	18 32	2 15	17 31	0 12	1 50	0 32	9 14	7 28	22 20	22 16	16 15		n.a.
T 11	12 22	12 8	4 17	13 49	0n 5	13 44	0 1	0 17	1 15	8 28	0 7	18 32	2 15	17 30	0 12	1 49	0 32	9 14	7 28	22 20	22 16	16 17		n.a.
F 12	12 2	16 24	3 29	13 18	0 16	13 22	0n 2	0 1	1 14	8 23	0 7	18 33	2 15	17 29	0 12	1 48	0 32	9 13	7 28	22 19	22 16	16 18		n.a.
S 13	11 43	19 39	2 29	12 45	0 26	13 1	0 4	0s15	1 14	8 18	0 7	18 33	2 15	17 28	0 12	1 48	0 32	9 13	7 28	22 19	22 16	16 20		n.a.
S 14	11 23	21 40	1 20	12 11	0 35	12 39	0 7	0 31	1 14	8 13	0 7	18 34	2 14	17 27	0 12	1 47	0 32	9 13	7 29	22 19	22 15	16 22		n.a.
M15	11 3	22 20	0 7	11 35	0 45	12 17	0 9	0 47	1 13	8 8	0 7	18 34	2 14	17 27	0 12	1 46	0 32	9 12	7 29	22 19	22 15	16 23		n.a.
T 16	10 43	21 38	1n 6	10 58	0 54	11 54	0 11	1 3	1 13	8 3	0 7	18 35	2 14	17 26	0 12	1 45	0 32	9 12	7 29	22 19	22 15	16 25		n.a.
W17	10 23	19 41	2 13	10 20	1 3	11 31	0 14	1 19	1 13	7 58	0 7	18 35	2 14	17 25	0 12	1 44	0 32	9 12	7 29	22 19	22 14	16 26		n.a.
T 18	10 2	16 42	3 12	9 41	1 11	11 8	0 16	1 35	1 12	7 52	0 7	18 35	2 13	17 24	0 12	1 44	0 32	9 12	7 30	22 18	22 14	16 28		n.a.
F 19	9 42	12 54	4 0	9 0	1 19	10 45	0 18	1 51	1 12	7 47	0 7	18 36	2 13	17 23	0 12	1 43	0 32	9 11	7 30	22 18	22 14	16 29		n.a.
S 20	9 21	8 34	4 35	8 19	1 26	10 21	0 21	2 7	1 12	7 42	0 6	18 36	2 13	17 22	0 12	1 42	0 32	9 11	7 30	22 17	22 14	16 31		n.a.
S 21	9 0	3 55	4 55	7 36	1 32	9 57	0 23	2 22	1 11	7 37	0 6	18 37	2 13	17 22	0 12	1 41	0 32	9 11	7 31	22 16	22 13	16 32		n.a.
M22	8 40	0n48	5 0	6 53	1 38	9 33	0 26	2 38	1 11	7 32	0 6	18 38	2 12	17 21	0 12	1 40	0 32	9 10	7 31	22 15	22 13	16 34		n.a.
T 23	8 18	5 25	4 52	6 10	1 43	9 8	0 28	2 54	1 11	7 26	0 6	18 38	2 12	17 20	0 12	1 39	0 32	9 10	7 31	22 14	22 13	16 35		n.a.
W24	7 57	9 44	4 30	5 26	1 47	8 44	0 30	3 10	1 10	7 21	0 6	18 39	2 12	17 19	0 12	1 39	0 32	9 10	7 31	22 13	22 13	16 37		n.a.
T 25	7 36	13 37	3 56	4 42	1 50	8 19	0 32	3 25	1 10	7 16	0 6	18 39	2 12	17 18	0 12	1 38	0 32	9 9	7 32	22 12	22 12	16 39		n.a.
F 26	7 15	16 56	3 12	3 57	1 53	7 54	0 35	3 41	1 9	7 11	0 6	18 40	2 12	17 18	0 12	1 37	0 32	9 9	7 32	22 12	22 12	16 40		n.a.
S 27	6 53	19 32	2 20	3 13	1 54	7 28	0 37	3 56	1 9	7 6	0 6	18 41	2 11	17 17	0 12	1 36	0 32	9 9	7 32	22 11	22 12	16 42		n.a.
S 28	6 31	21 18	1 22	2 29	1 55	7 3	0 39	4 12	1 9	7 0	0 6	18 41	2 11	17 16	0 12	1 35	0 32	9 8	7 32	22 11	22 11	16 43		n.a.
M29	6 10	22 8	0 20	1 45	1 55	6 37	0 41	4 27	1 8	6 55	0 6	18 42	2 11	17 15	0 12	1 34	0 32	9 8	7 33	22 11	22 11	16 45		n.a.
T 30	5 48	21 56	0s45	1 1	1 53	6 11	0 43	4 43	1 8	6 50	0 6	18 43	2 11	17 14	0 12	1 34	0 32	9 8	7 33	22 11	22 11	16 46		n.a.
W31	5n26	20n40	1s48	0n17	1n51	5n45	0n45	4s58	1n 8	6n45	0s 6	18s43	2n10	17n14	0n12	1n33	0s32	9n 7	7s33	22s11	22s11	16n48		n.a.

Julian Day Number = 4821816.5, Delta T = 38h01m49s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°34'59, Lahiri = 115°41'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8489

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 2 22	16♍46'53	21♋24	5♎26	18♍ 4	16♎24	12♍18	7♐13	10♌46	24♍45	16°R53	17°R38	17♐34	7♉45	n.a.	T 1
F 2	23 6 19	17°45'01	4♌38	7° 8	19°18	17° 4	12°33	7°16	10°49	24°47	16♉53	17♐33	17°31	7°52	n.a.	F 2
S 3	23 10 15	18°43'07	18°19	8°47	20°32	17°44	12°47	7°20	10°52	24°49	16°52	17°25	17°28	7°59	n.a.	S 3
S 4	23 14 12	19°41'13	2♍26	10°23	21°46	18°24	13° 1	7°23	10°55	24°52	16°52	17°15	17°24	8° 5	n.a.	S 4
M 5	23 18 9	20°39'18	16°56	11°56	23° 0	19° 4	13°16	7°26	10°58	24°54	16°51	17° 3	17°21	8°12	n.a.	M 5
T 6	23 22 5	21°37'22	1♎42	13°25	24°14	19°44	13°30	7°30	11° 0	24°56	16°50	16°52	17°18	8°19	n.a.	T 6
W 7	23 26 2	22°35'24	16°35	14°52	25°29	20°24	13°44	7°33	11° 3	24°58	16°50	16°42	17°15	8°25	n.a.	W 7
T 8	23 29 58	23°33'25	1♏27	16°15	26°43	21° 4	13°58	7°37	11° 6	25° 1	16°49	16°34	17°12	8°32	n.a.	T 8
F 9	23 33 55	24°31'25	16°10	17°35	27°57	21°44	14°13	7°41	11° 9	25° 3	16°48	16°29	17° 8	8°39	n.a.	F 9
S 10	23 37 51	25°29'24	0♐38	18°52	29°11	22°24	14°27	7°45	11°11	25° 5	16°48	16°27	17° 5	8°45	n.a.	S 10
S 11	23 41 48	26°27'21	14°48	20° 6	0♎25	23° 4	14°41	7°49	11°14	25° 7	16°47	16°D26	17° 2	8°52	n.a.	S 11
M12	23 45 45	27°25'17	28°40	21°16	1°39	23°44	14°55	7°53	11°17	25°10	16°46	16°R26	16°59	8°59	n.a.	M12
T 13	23 49 41	28°23'12	12♉14	22°23	2°53	24°24	15° 9	7°57	11°19	25°12	16°45	16°26	16°56	9° 5	n.a.	T 13
W14	23 53 38	29°21'05	25°32	23°26	4° 7	25° 3	15°24	8° 1	11°22	25°14	16°44	16°23	16°53	9°12	n.a.	W14
T 15	23 57 34	0♎18'58	8♒35	24°25	5°21	25°43	15°38	8° 5	11°25	25°16	16°44	16°18	16°49	9°19	n.a.	T 15
F 16	0 1 31	1°16'48	21°26	25°21	6°35	26°23	15°52	8° 9	11°27	25°19	16°43	16°11	16°46	9°25	n.a.	F 16
S 17	0 5 27	2°14'38	4♓ 5	26°14	7°49	27° 2	16° 6	8°14	11°30	25°21	16°42	16° 1	16°43	9°32	n.a.	S 17
S 18	0 9 24	3°12'27	16°34	27° 2	9° 3	27°42	16°20	8°18	11°32	25°23	16°41	15°49	16°40	9°39	n.a.	S 18
M19	0 13 21	4°10'15	28°53	27°47	10°17	28°22	16°34	8°23	11°34	25°25	16°40	15°36	16°37	9°45	n.a.	M19
T 20	0 17 17	5° 8'02	11♈ 2	28°27	11°31	29° 1	16°48	8°28	11°37	25°28	16°39	15°24	16°34	9°52	n.a.	T 20
W21	0 21 14	6° 5'48	23° 3	29° 4	12°45	29°41	17° 2	8°32	11°39	25°30	16°38	15°13	16°30	9°59	n.a.	W21
T 22	0 25 10	7° 3'33	4♉57	29°36	13°59	0♏20	17°15	8°37	11°41	25°32	16°37	15° 4	16°27	10° 5	n.a.	T 22
F 23	0 29 7	8° 1'18	16°47	0♏ 4	15°13	1° 0	17°29	8°42	11°44	25°34	16°36	14°58	16°24	10°12	n.a.	F 23
S 24	0 33 3	8°59'02	28°35	0°27	16°27	1°39	17°43	8°47	11°46	25°37	16°35	14°55	16°21	10°19	n.a.	S 24
S 25	0 37 0	9°56'46	10♊24	0°47	17°41	2°18	17°57	8°52	11°48	25°39	16°34	14°D53	16°18	10°25	n.a.	S 25
M26	0 40 57	10°54'30	22°21	1° 1	18°55	2°58	18°11	8°57	11°50	25°41	16°33	14°53	16°14	10°32	n.a.	M26
T 27	0 44 53	11°52'12	4♋28	1°11	20° 9	3°37	18°24	9° 2	11°52	25°43	16°32	14°54	16°11	10°39	n.a.	T 27
W28	0 48 50	12°49'55	16°53	1°17	21°23	4°17	18°38	9° 7	11°55	25°45	16°31	14°R54	16° 8	10°46	n.a.	W28
T 29	0 52 46	13°47'37	29°38	1°R18	22°37	4°56	18°52	9°13	11°57	25°47	16°30	14°53	16° 5	10°52	n.a.	T 29
F 30	0 56 43	14♎45'19	12♌50	1♏14	23♎51	5♏35	19♍ 5	9♐18	11♌59	25♍50	16♉29	14♐50	16♐ 2	10♉59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 4	18n19	2s48	0s26	1n49	5n19	0n47	5s13	1n 7	6n39	0s 6	18s44	2n10	17n13	0n12	1n32	0s32	9n 7	7s33	22s11	22s10	16n49		n.a.
F 2	4 42	14 57	3 41	1 8	1 45	4 53	0 49	5 29	1 7	6 34	0 6	18 45	2 10	17 12	0 12	1 31	0 32	9 6	7 34	22 10	22 10	16 51		n.a.
S 3	4 20	10 42	4 23	1 50	1 40	4 26	0 51	5 44	1 7	6 29	0 5	18 45	2 10	17 11	0 12	1 30	0 32	9 6	7 34	22 10	22 10	16 52		n.a.
S 4	3 58	5 45	4 51	2 32	1 35	3 59	0 53	5 59	1 6	6 24	0 5	18 46	2 10	17 11	0 12	1 29	0 32	9 6	7 34	22 9	22 9	16 53		n.a.
M 5	3 36	0 22	5 0	3 13	1 29	3 33	0 55	6 14	1 6	6 19	0 5	18 47	2 9	17 10	0 12	1 28	0 32	9 5	7 34	22 8	22 9	16 55		n.a.
T 6	3 14	5s 7	4 51	3 53	1 22	3 6	0 57	6 29	1 5	6 13	0 5	18 48	2 9	17 9	0 12	1 28	0 32	9 5	7 35	22 6	22 9	16 56		n.a.
W 7	2 51	10 22	4 21	4 33	1 14	2 39	0 59	6 44	1 5	6 8	0 5	18 48	2 9	17 8	0 12	1 27	0 32	9 4	7 35	22 5	22 9	16 58		n.a.
T 8	2 29	14 59	3 34	5 12	1 6	2 12	1 1	6 59	1 5	6 3	0 5	18 49	2 9	17 8	0 12	1 26	0 32	9 4	7 35	22 5	22 8	16 59		n.a.
F 9	2 7	18 38	2 33	5 50	0 57	1 45	1 2	7 14	1 4	5 58	0 5	18 50	2 9	17 7	0 12	1 25	0 32	9 4	7 35	22 4	22 8	17 1		n.a.
S 10	1 45	21 2	1 23	6 27	0 47	1 18	1 4	7 29	1 4	5 52	0 5	18 51	2 8	17 6	0 12	1 24	0 32	9 3	7 36	22 4	22 8	17 2		n.a.
S 11	1 22	22 2	0 9	7 4	0 36	0 51	1 6	7 43	1 4	5 47	0 5	18 51	2 8	17 6	0 12	1 23	0 32	9 3	7 36	22 4	22 7	17 4		n.a.
M12	1 0	21 39	1n 4	7 40	0 25	0 24	1 7	7 58	1 3	5 42	0 5	18 52	2 8	17 5	0 12	1 22	0 32	9 2	7 36	22 4	22 7	17 5		n.a.
T 13	0 37	20 0	2 12	8 15	0 14	0s 3	1 9	8 12	1 3	5 37	0 5	18 53	2 8	17 4	0 12	1 22	0 32	9 2	7 36	22 4	22 7	17 6		n.a.
W14	0 15	17 16	3 11	8 49	0 1	0 31	1 10	8 27	1 2	5 31	0 5	18 54	2 8	17 4	0 12	1 21	0 32	9 1	7 36	22 4	22 7	17 8		n.a.
T 15	0s 7	13 43	3 59	9 22	0s12	0 58	1 12	8 41	1 2	5 26	0 5	18 55	2 7	17 3	0 12	1 20	0 32	9 1	7 37	22 3	22 6	17 9		n.a.
F 16	0 30	9 36	4 34	9 55	0 25	1 25	1 13	8 56	1 2	5 21	0 4	18 56	2 7	17 2	0 12	1 19	0 32	9 1	7 37	22 2	22 6	17 11		n.a.
S 17	0 52	5 7	4 55	10 26	0 39	1 52	1 14	9 10	1 1	5 16	0 4	18 56	2 7	17 2	0 12	1 18	0 32	9 0	7 37	22 1	22 6	17 12		n.a.
S 18	1 14	0 30	5 1	10 57	0 53	2 19	1 16	9 24	1 1	5 10	0 4	18 57	2 7	17 1	0 13	1 17	0 32	9 0	7 37	22 0	22 5	17 14		n.a.
M19	1 37	4n 5	4 53	11 26	1 8	2 46	1 17	9 38	1 0	5 5	0 4	18 58	2 7	17 0	0 13	1 16	0 32	8 59	7 38	21 59	22 5	17 15		n.a.
T 20	1 59	8 26	4 32	11 54	1 23	3 13	1 18	9 52	1 0	5 0	0 4	18 59	2 6	17 0	0 13	1 16	0 32	8 59	7 38	21 58	22 5	17 16		n.a.
W21	2 21	12 25	3 59	12 21	1 38	3 40	1 19	10 6	1 0	4 55	0 4	19 0	2 6	16 59	0 13	1 15	0 32	8 58	7 38	21 57	22 4	17 18		n.a.
T 22	2 43	15 52	3 16	12 47	1 54	4 7	1 20	10 20	0 59	4 50	0 4	19 1	2 6	16 58	0 13	1 14	0 32	8 58	7 38	21 56	22 4	17 19		n.a.
F 23	3 5	18 40	2 24	13 11	2 9	4 34	1 21	10 33	0 59	4 44	0 4	19 2	2 6	16 58	0 13	1 13	0 32	8 57	7 38	21 55	22 4	17 21		n.a.
S 24	3 28	20 39	1 26	13 34	2 25	5 1	1 22	10 47	0 58	4 39	0 4	19 3	2 6	16 57	0 13	1 12	0 32	8 57	7 39	21 55	22 3	17 22		n.a.
S 25	3 50	21 45	0 24	13 56	2 41	5 27	1 23	11 1	0 58	4 34	0 4	19 4	2 6	16 57	0 13	1 11	0 32	8 56	7 39	21 54	22 3	17 23		n.a.
M26	4 12	21 51	0s40	14 16	2 57	5 54	1 24	11 14	0 58	4 29	0 4	19 5	2 5	16 56	0 13	1 10	0 32	8 56	7 39	21 54	22 3	17 25		n.a.
T 27	4 34	20 57	1 43	14 34	3 13	6 20	1 24	11 27	0 57	4 24	0 4	19 5	2 5	16 56	0 13	1 10	0 32	8 56	7 39	21 54	22 2	17 26		n.a.
W28	4 55	19 1	2 42	14 51	3 29	6 47	1 25	11 41	0 57	4 19	0 4	19 6	2 5	16 55	0 13	1 9	0 32	8 55	7 39	21 54	22 2	17 27		n.a.
T 29	5 17	16 6	3 36	15 5	3 44	7 13	1 26	11 54	0 56	4 14	0 4	19 7	2 5	16 55	0 13	1 8	0 32	8 55	7 40	21 54	22 2	17 29		n.a.
F 30	5s39	12n18	4s19	15s18	3s59	7s39	1n26	12s 7	0n56	4n 8	0s 3	19s 8	2n 5	16n54	0n13	1n 7	0s32	8n54	7s40	21s54	22s 2	17n30		n.a.

Julian Day Number = 4821847.5, Delta T = 38h01m53s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°35'03, Lahiri = 115°42'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8489

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 0 39	15♎43'00	26♌31	1°R 6	25♎ 5	6♏14	19♍19	9♐24	12♌ 1	25♍52	16°R28	14°R44	15♐59	11♉ 6	n.a.	S 1
S 2	1 4 36	16°40'41	10♍40	0♏54	26°19	6°54	19°32	9°29	12° 2	25°54	16♉27	14♐37	15°55	11°12	n.a.	S 2
M 3	1 8 33	17°38'22	25°16	0°38	27°32	7°33	19°46	9°35	12° 4	25°56	16°25	14°28	15°52	11°19	n.a.	M 3
T 4	1 12 29	18°36'02	10♎12	0°17	28°46	8°12	19°59	9°40	12° 6	25°58	16°24	14°20	15°49	11°26	n.a.	T 4
W 5	1 16 26	19°33'42	25°20	29♎53	0♏ 0	8°51	20°13	9°46	12° 8	26° 0	16°23	14°12	15°46	11°32	n.a.	W 5
T 6	1 20 22	20°31'21	10♏29	29°26	1°14	9°30	20°26	9°52	12°10	26° 2	16°22	14° 6	15°43	11°39	n.a.	T 6
F 7	1 24 19	21°29'00	25°30	28°55	2°28	10°10	20°39	9°58	12°11	26° 4	16°21	14° 3	15°40	11°46	n.a.	F 7
S 8	1 28 15	22°26'39	10♐16	28°23	3°42	10°49	20°52	10° 4	12°13	26° 7	16°19	14°D 2	15°36	11°52	n.a.	S 8
S 9	1 32 12	23°24'16	24°40	27°48	4°55	11°28	21° 6	10°10	12°15	26° 9	16°18	14° 2	15°33	11°59	n.a.	S 9
M10	1 36 8	24°21'54	8♑41	27°12	6° 9	12° 7	21°19	10°16	12°16	26°11	16°17	14° 3	15°30	12° 6	n.a.	M10
T 11	1 40 5	25°19'30	22°18	26°35	7°23	12°46	21°32	10°22	12°18	26°13	16°16	14°R 4	15°27	12°12	n.a.	T 11
W12	1 44 2	26°17'06	5♒34	25°58	8°37	13°25	21°45	10°28	12°19	26°15	16°15	14° 3	15°24	12°19	n.a.	W12
T 13	1 47 58	27°14'41	18°30	25°21	9°51	14° 4	21°58	10°34	12°21	26°17	16°13	14° 1	15°20	12°26	n.a.	T 13
F 14	1 51 55	28°12'16	1♓10	24°46	11° 4	14°43	22°11	10°40	12°22	26°19	16°12	13°57	15°17	12°32	n.a.	F 14
S 15	1 55 51	29° 9'50	13°36	24°12	12°18	15°22	22°23	10°46	12°23	26°21	16°11	13°51	15°14	12°39	n.a.	S 15
S 16	1 59 48	0♏ 7'23	25°52	23°41	13°32	16° 1	22°36	10°53	12°25	26°23	16° 9	13°44	15°11	12°45	n.a.	S 16
M17	2 3 44	1° 4'57	7♈58	23°12	14°45	16°40	22°49	10°59	12°26	26°25	16° 8	13°36	15° 8	12°52	n.a.	M17
T 18	2 7 41	2° 2'30	19°57	22°47	15°59	17°18	23° 1	11° 6	12°27	26°26	16° 7	13°28	15° 5	12°59	n.a.	T 18
W19	2 11 37	3° 0'03	1♉51	22°26	17°13	17°57	23°14	11°12	12°28	26°28	16° 5	13°22	15° 1	13° 5	n.a.	W19
T 20	2 15 34	3°57'36	13°41	22° 9	18°26	18°36	23°26	11°19	12°30	26°30	16° 4	13°16	14°58	13°12	n.a.	T 20
F 21	2 19 30	4°55'09	25°30	21°57	19°40	19°15	23°39	11°25	12°31	26°32	16° 3	13°13	14°55	13°19	n.a.	F 21
S 22	2 23 27	5°52'42	7♊19	21°50	20°54	19°54	23°51	11°32	12°32	26°34	16° 1	13°11	14°52	13°25	n.a.	S 22
S 23	2 27 24	6°50'15	19°11	21°D48	22° 7	20°33	24° 3	11°39	12°33	26°36	16° 0	13°D11	14°49	13°32	n.a.	S 23
M24	2 31 20	7°47'49	1♋11	21°51	23°21	21°11	24°16	11°45	12°34	26°38	15°59	13°13	14°45	13°39	n.a.	M24
T 25	2 35 17	8°45'22	13°21	22° 0	24°34	21°50	24°28	11°52	12°34	26°39	15°57	13°14	14°42	13°45	n.a.	T 25
W26	2 39 13	9°42'56	25°46	22°15	25°48	22°29	24°40	11°59	12°35	26°41	15°56	13°16	14°39	13°52	n.a.	W26
T 27	2 43 10	10°40'31	8♌30	22°35	27° 1	23° 7	24°52	12° 6	12°36	26°43	15°55	13°R16	14°36	13°59	n.a.	T 27
F 28	2 47 6	11°38'05	21°38	23° 1	28°15	23°46	25° 4	12°13	12°37	26°45	15°53	13°16	14°33	14° 5	n.a.	F 28
S 29	2 51 3	12°35'40	5♍12	23°33	29°28	24°25	25°15	12°19	12°38	26°46	15°52	13°14	14°30	14°12	n.a.	S 29
S 30	2 54 59	13°33'16	19°14	24°10	0♐42	25° 3	25°27	12°26	12°38	26°48	15°51	13°11	14°26	14°19	n.a.	S 30
M31	2 58 56	14♏30'52	3♎43	24♎54	1♐55	25♏42	25♍39	12♐33	12♌39	26♍50	15♉49	13♐ 8	14♐23	14♉25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s 1	7n45	4s50	15s29	4s13	8s 4	1n27	12s20	0n55	4n 3	0s 3	19s 9	2n 4	16n54	0n13	1n 6	0s32	8n54	7s40	21s53	22s 1	17n31		n.a.
S 2	6 22	2 38	5 5	15 37	4 26	8 30	1 27	12 33	0 55	3 58	0 3	19 10	2 4	16 53	0 13	1 5	0 32	8 53	7 40	21 53	22 1	17 33		n.a.
M 3	6 44	2s47	5 0	15 44	4 39	8 55	1 28	12 46	0 55	3 53	0 3	19 11	2 4	16 53	0 13	1 5	0 32	8 53	7 40	21 52	22 1	17 34		n.a.
T 4	7 5	8 10	4 35	15 48	4 51	9 21	1 28	12 58	0 54	3 48	0 3	19 12	2 4	16 52	0 13	1 4	0 32	8 52	7 40	21 51	22 0	17 35		n.a.
W 5	7 26	13 7	3 51	15 49	5 2	9 46	1 28	13 11	0 54	3 43	0 3	19 13	2 4	16 52	0 13	1 3	0 32	8 52	7 41	21 50	22 0	17 37		n.a.
T 6	7 47	17 14	2 50	15 49	5 11	10 10	1 28	13 23	0 53	3 38	0 3	19 14	2 4	16 51	0 13	1 2	0 32	8 51	7 41	21 49	22 0	17 38		n.a.
F 7	8 8	20 10	1 38	15 46	5 19	10 35	1 28	13 36	0 53	3 33	0 3	19 15	2 4	16 51	0 13	1 1	0 32	8 51	7 41	21 49	21 59	17 39		n.a.
S 8	8 29	21 40	0 20	15 40	5 26	10 59	1 28	13 48	0 52	3 28	0 3	19 16	2 3	16 50	0 13	1 1	0 32	8 50	7 41	21 49	21 59	17 41		n.a.
S 9	8 50	21 41	0n57	15 33	5 31	11 23	1 28	14 0	0 52	3 23	0 3	19 17	2 3	16 50	0 13	1 0	0 32	8 50	7 41	21 49	21 59	17 42		n.a.
M10	9 10	20 19	2 9	15 23	5 34	11 47	1 28	14 12	0 52	3 18	0 3	19 18	2 3	16 49	0 13	0 59	0 32	8 49	7 41	21 49	21 58	17 43		n.a.
T 11	9 31	17 48	3 11	15 11	5 36	12 11	1 28	14 24	0 51	3 13	0 3	19 19	2 3	16 49	0 13	0 58	0 32	8 49	7 42	21 49	21 58	17 45		n.a.
W12	9 51	14 24	4 2	14 58	5 36	12 34	1 28	14 36	0 51	3 8	0 3	19 20	2 3	16 49	0 13	0 57	0 32	8 48	7 42	21 49	21 58	17 46		n.a.
T 13	10 11	10 24	4 39	14 43	5 34	12 57	1 27	14 47	0 50	3 4	0 3	19 21	2 3	16 48	0 13	0 57	0 32	8 48	7 42	21 49	21 57	17 47		n.a.
F 14	10 32	6 2	5 1	14 27	5 30	13 19	1 27	14 59	0 50	2 59	0 2	19 22	2 3	16 48	0 13	0 56	0 32	8 47	7 42	21 48	21 57	17 48		n.a.
S 15	10 51	1 29	5 8	14 10	5 25	13 42	1 27	15 10	0 49	2 54	0 2	19 23	2 2	16 48	0 13	0 55	0 32	8 47	7 42	21 47	21 57	17 50		n.a.
S 16	11 11	3n 2	5 2	13 52	5 18	14 4	1 26	15 22	0 49	2 49	0 2	19 24	2 2	16 47	0 13	0 54	0 32	8 47	7 42	21 47	21 56	17 51		n.a.
M17	11 31	7 24	4 41	13 34	5 10	14 25	1 25	15 33	0 49	2 44	0 2	19 25	2 2	16 47	0 13	0 54	0 32	8 46	7 42	21 46	21 56	17 52		n.a.
T 18	11 50	11 26	4 9	13 16	5 0	14 47	1 25	15 44	0 48	2 39	0 2	19 26	2 2	16 47	0 13	0 53	0 32	8 46	7 43	21 45	21 56	17 54		n.a.
W19	12 9	15 0	3 26	12 58	4 49	15 8	1 24	15 55	0 48	2 35	0 2	19 27	2 2	16 46	0 13	0 52	0 32	8 45	7 43	21 44	21 55	17 55		n.a.
T 20	12 28	17 56	2 34	12 40	4 36	15 28	1 23	16 6	0 47	2 30	0 2	19 28	2 2	16 46	0 13	0 51	0 32	8 45	7 43	21 43	21 55	17 56		n.a.
F 21	12 47	20 7	1 35	12 23	4 23	15 48	1 22	16 16	0 47	2 25	0 2	19 29	2 2	16 46	0 13	0 51	0 32	8 44	7 43	21 43	21 55	17 57		n.a.
S 22	13 6	21 25	0 32	12 7	4 9	16 8	1 22	16 27	0 46	2 21	0 2	19 30	2 2	16 45	0 13	0 50	0 32	8 44	7 43	21 43	21 54	17 59		n.a.
S 23	13 24	21 46	0s33	11 52	3 53	16 28	1 21	16 37	0 46	2 16	0 2	19 31	2 2	16 45	0 13	0 49	0 32	8 43	7 43	21 43	21 54	18 0		n.a.
M24	13 42	21 7	1 37	11 39	3 38	16 47	1 20	16 48	0 45	2 11	0 2	19 31	2 1	16 45	0 13	0 49	0 32	8 43	7 43	21 43	21 54	18 1		n.a.
T 25	14 0	19 29	2 37	11 27	3 21	17 5	1 18	16 58	0 45	2 7	0 2	19 32	2 1	16 45	0 13	0 48	0 32	8 42	7 43	21 43	21 53	18 2		n.a.
W26	14 18	16 53	3 32	11 17	3 5	17 23	1 17	17 8	0 45	2 2	0 2	19 33	2 1	16 45	0 13	0 47	0 32	8 42	7 43	21 43	21 53	18 4		n.a.
T 27	14 35	13 27	4 18	11 8	2 48	17 41	1 16	17 18	0 44	1 58	0 1	19 34	2 1	16 44	0 13	0 47	0 32	8 41	7 43	21 43	21 52	18 5		n.a.
F 28	14 53	9 16	4 51	11 2	2 31	17 58	1 15	17 27	0 44	1 53	0 1	19 35	2 1	16 44	0 13	0 46	0 32	8 41	7 44	21 43	21 52	18 6		n.a.
S 29	15 10	4 29	5 10	10 58	2 14	18 15	1 13	17 37	0 43	1 49	0 1	19 36	2 1	16 44	0 13	0 45	0 32	8 41	7 44	21 43	21 52	18 7		n.a.
S 30	15 27	0s40	5 12	10 55	1 57	18 31	1 12	17 47	0 43	1 44	0 1	19 37	2 1	16 44	0 13	0 45	0 32	8 40	7 44	21 43	21 51	18 8		n.a.
M31	15s43	5s57	4s54	10s55	1s40	18s47	1n10	17s56	0n42	1n40	0s 1	19s38	2n 1	16n44	0n13	0n44	0s32	8n40	7s44	21s42	21s51	18n10		n.a.

Julian Day Number = 4821877.5, Delta T = 38h01m56s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°35'08, Lahiri = 115°42'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8489

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 2 52	15♏28'28	18♎34	25♎43	3♐ 9	26♏21	25♍50	12♐40	12♑39	26♍51	15°R48	13°R 4	14♐20	14♉32	n.a.	T 1
W 2	3 6 49	16°26'05	3♏41	26°37	4°22	26°59	26° 2	12°47	12°40	26°53	15♉47	13♐ 0	14°17	14°39	n.a.	W 2
T 3	3 10 46	17°23'42	18°54	27°37	5°36	27°38	26°13	12°55	12°40	26°54	15°45	12°58	14°14	14°45	n.a.	T 3
F 4	3 14 42	18°21'20	4♐ 4	28°43	6°49	28°16	26°24	13° 2	12°41	26°56	15°44	12°57	14°11	14°52	n.a.	F 4
S 5	3 18 39	19°18'58	19° 1	29°53	8° 3	28°55	26°36	13° 9	12°41	26°58	15°42	12°D56	14° 7	14°59	n.a.	S 5
S 6	3 22 35	20°16'36	3♋38	1♏ 9	9°16	29°33	26°47	13°16	12°41	26°59	15°41	12°57	14° 4	15° 5	n.a.	S 6
M 7	3 26 32	21°14'14	17°50	2°30	10°29	0♐12	26°58	13°23	12°42	27° 1	15°40	12°59	14° 1	15°12	n.a.	M 7
T 8	3 30 28	22°11'52	1♒37	3°56	11°43	0°51	27° 9	13°31	12°42	27° 2	15°38	13° 0	13°58	15°19	n.a.	T 8
W 9	3 34 25	23° 9'30	14°58	5°27	12°56	1°29	27°20	13°38	12°42	27° 4	15°37	13° 1	13°55	15°25	n.a.	W 9
T 10	3 38 21	24° 7'09	27°55	7° 2	14° 9	2° 7	27°30	13°45	12°42	27° 5	15°36	13°R 1	13°51	15°32	n.a.	T 10
F 11	3 42 18	25° 4'47	10♓32	8°41	15°23	2°46	27°41	13°52	12°R42	27° 6	15°34	13° 0	13°48	15°39	n.a.	F 11
S 12	3 46 14	26° 2'26	22°53	10°24	16°36	3°24	27°51	14° 0	12°42	27° 8	15°33	12°59	13°45	15°45	n.a.	S 12
S 13	3 50 11	27° 0'06	5♈ 1	12°10	17°49	4° 3	28° 2	14° 7	12°42	27° 9	15°32	12°57	13°42	15°52	n.a.	S 13
M14	3 54 7	27°57'45	17° 0	14° 0	19° 2	4°41	28°12	14°15	12°42	27°10	15°30	12°55	13°39	15°59	n.a.	M14
T 15	3 58 4	28°55'25	28°53	15°53	20°16	5°20	28°22	14°22	12°42	27°12	15°29	12°52	13°36	16° 5	n.a.	T 15
W16	4 2 1	29°53'05	10♉42	17°48	21°29	5°58	28°32	14°29	12°41	27°13	15°28	12°51	13°32	16°12	n.a.	W16
T 17	4 5 57	0♐50'47	22°31	19°45	22°42	6°36	28°42	14°37	12°41	27°14	15°26	12°49	13°29	16°19	n.a.	T 17
F 18	4 9 54	1°48'28	4♊22	21°44	23°55	7°15	28°52	14°44	12°41	27°15	15°25	12°49	13°26	16°25	n.a.	F 18
S 19	4 13 50	2°46'11	16°16	23°45	25° 8	7°53	29° 2	14°52	12°41	27°16	15°24	12°D48	13°23	16°32	n.a.	S 19
S 20	4 17 47	3°43'54	28°16	25°46	26°21	8°31	29°12	14°59	12°40	27°18	15°23	12°49	13°20	16°39	n.a.	S 20
M21	4 21 43	4°41'38	10♋24	27°48	27°34	9°10	29°21	15° 7	12°40	27°19	15°21	12°49	13°17	16°45	n.a.	M21
T 22	4 25 40	5°39'23	22°43	29°50	28°47	9°48	29°30	15°14	12°39	27°20	15°20	12°50	13°13	16°52	n.a.	T 22
W23	4 29 36	6°37'09	5♌15	1♐53	0♋ 0	10°26	29°40	15°22	12°39	27°21	15°19	12°51	13°10	16°59	n.a.	W23
T 24	4 33 33	7°34'56	18° 4	3°55	1°13	11° 5	29°49	15°29	12°38	27°22	15°18	12°51	13° 7	17° 5	n.a.	T 24
F 25	4 37 29	8°32'44	1♍12	5°56	2°26	11°43	29°58	15°37	12°38	27°23	15°16	12°52	13° 4	17°12	n.a.	F 25
S 26	4 41 26	9°30'33	14°41	7°57	3°39	12°21	0♎ 7	15°44	12°37	27°24	15°15	12°R52	13° 1	17°19	n.a.	S 26
S 27	4 45 22	10°28'23	28°34	9°58	4°52	12°59	0°16	15°52	12°36	27°25	15°14	12°51	12°57	17°25	n.a.	S 27
M28	4 49 19	11°26'14	12♎48	11°57	6° 5	13°38	0°24	16° 0	12°35	27°26	15°13	12°51	12°54	17°32	n.a.	M28
T 29	4 53 15	12°24'07	27°24	13°55	7°18	14°16	0°33	16° 7	12°35	27°27	15°11	12°D51	12°51	17°39	n.a.	T 29
W30	4 57 12	13♐22'01	12♏16	15♐52	8♋31	14♐54	0♎41	16♐15	12♑34	27♍27	15♉10	12♐51	12♐48	17♉45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 0	11s 1	4s16	10s57	1s23	19s 2	1n 9	18s 5	0n42	1n35	0s 1	19s39	2n 1	16n44	0n13	0n43	0s32	8n39	7s44	21s42	21s51	18n11		n.a.
W 2	16 16	15 30	3 19	11 1	1 7	19 17	1 7	18 14	0 41	1 31	0 1	19 40	2 1	16 43	0 13	0 43	0 32	8 39	7 44	21 41	21 50	18 12		n.a.
T 3	16 32	19 0	2 8	11 7	0 51	19 32	1 6	18 23	0 41	1 27	0 1	19 41	2 1	16 43	0 13	0 42	0 32	8 38	7 44	21 41	21 50	18 13		n.a.
F 4	16 47	21 8	0 49	11 15	0 35	19 45	1 4	18 32	0 40	1 22	0 1	19 42	2 0	16 43	0 13	0 41	0 32	8 38	7 44	21 41	21 50	18 14		n.a.
S 5	17 3	21 44	0n33	11 25	0 20	19 59	1 2	18 41	0 40	1 18	0 1	19 43	2 0	16 43	0 13	0 41	0 32	8 37	7 44	21 41	21 49	18 16		n.a.
S 6	17 18	20 50	1 52	11 38	0 6	20 12	1 0	18 49	0 40	1 14	0 1	19 44	2 0	16 43	0 14	0 40	0 32	8 37	7 44	21 41	21 49	18 17		n.a.
M 7	17 32	18 36	3 1	11 52	0n 7	20 24	0 58	18 57	0 39	1 10	0 1	19 45	2 0	16 43	0 14	0 40	0 32	8 37	7 44	21 41	21 49	18 18		n.a.
T 8	17 47	15 21	3 57	12 8	0 20	20 36	0 56	19 6	0 39	1 6	0 1	19 46	2 0	16 43	0 14	0 39	0 32	8 36	7 44	21 41	21 48	18 19		n.a.
W 9	18 1	11 25	4 39	12 26	0 32	20 47	0 54	19 14	0 38	1 2	0 0	19 47	2 0	16 43	0 14	0 38	0 32	8 36	7 44	21 41	21 48	18 20		n.a.
T 10	18 15	7 3	5 5	12 46	0 44	20 57	0 52	19 21	0 38	0 58	0 0	19 47	2 0	16 43	0 14	0 38	0 32	8 35	7 44	21 41	21 47	18 21		n.a.
F 11	18 29	2 30	5 16	13 7	0 54	21 7	0 50	19 29	0 37	0 54	0 0	19 48	2 0	16 43	0 14	0 37	0 32	8 35	7 44	21 41	21 47	18 22		n.a.
S 12	18 42	2n 3	5 11	13 30	1 3	21 17	0 48	19 37	0 37	0 50	0 0	19 49	2 0	16 43	0 14	0 37	0 32	8 35	7 44	21 41	21 47	18 24		n.a.
S 13	18 55	6 26	4 53	13 54	1 12	21 26	0 46	19 44	0 36	0 46	0 0	19 50	2 0	16 43	0 14	0 36	0 32	8 34	7 44	21 41	21 46	18 25		n.a.
M14	19 8	10 32	4 22	14 19	1 19	21 34	0 44	19 52	0 36	0 42	0 0	19 51	2 0	16 43	0 14	0 36	0 32	8 34	7 44	21 41	21 46	18 26		n.a.
T 15	19 20	14 12	3 40	14 44	1 26	21 42	0 42	19 59	0 35	0 38	0n 0	19 52	2 0	16 43	0 14	0 35	0 32	8 34	7 44	21 40	21 46	18 27		n.a.
W16	19 32	17 16	2 49	15 11	1 31	21 49	0 39	20 6	0 35	0 34	0 0	19 53	2 0	16 43	0 14	0 35	0 32	8 33	7 44	21 40	21 45	18 28		n.a.
T 17	19 44	19 38	1 50	15 37	1 35	21 56	0 37	20 12	0 34	0 30	0 0	19 54	2 0	16 43	0 14	0 34	0 32	8 33	7 44	21 40	21 45	18 29		n.a.
F 18	19 55	21 9	0 47	16 4	1 39	22 2	0 34	20 19	0 34	0 26	0 0	19 54	2 0	16 44	0 14	0 34	0 32	8 32	7 44	21 40	21 44	18 30		n.a.
S 19	20 6	21 44	0s19	16 31	1 41	22 7	0 32	20 26	0 33	0 23	0 0	19 55	2 0	16 44	0 14	0 33	0 32	8 32	7 45	21 40	21 44	18 32		n.a.
S 20	20 17	21 19	1 25	16 58	1 43	22 12	0 30	20 32	0 33	0 19	0 0	19 56	2 0	16 44	0 14	0 33	0 32	8 32	7 45	21 40	21 44	18 33		n.a.
M21	20 27	19 54	2 27	17 24	1 43	22 16	0 27	20 38	0 33	0 16	0 1	19 57	2 0	16 44	0 14	0 32	0 32	8 31	7 45	21 40	21 43	18 34		n.a.
T 22	20 37	17 32	3 24	17 50	1 43	22 19	0 24	20 44	0 32	0 12	0 1	19 58	2 0	16 44	0 14	0 32	0 32	8 31	7 44	21 40	21 43	18 35		n.a.
W23	20 47	14 19	4 12	18 16	1 42	22 22	0 22	20 50	0 32	0 9	0 1	19 59	2 0	16 44	0 14	0 32	0 32	8 31	7 44	21 40	21 43	18 36		n.a.
T 24	20 56	10 22	4 49	18 40	1 40	22 24	0 19	20 56	0 31	0 5	0 1	19 59	1 59	16 44	0 14	0 31	0 32	8 30	7 44	21 40	21 42	18 37		n.a.
F 25	21 5	5 51	5 11	19 3	1 38	22 26	0 17	21 1	0 31	0 2	0 1	20 0	1 59	16 45	0 14	0 31	0 32	8 30	7 44	21 40	21 42	18 38		n.a.
S 26	21 14	0 57	5 18	19 26	1 35	22 27	0 14	21 7	0 30	0s 2	0 1	20 1	1 59	16 45	0 14	0 30	0 32	8 30	7 44	21 40	21 41	18 39		n.a.
S 27	21 22	4s 9	5 6	19 47	1 31	22 28	0 11	21 12	0 30	0 5	0 1	20 2	1 59	16 45	0 14	0 30	0 32	8 29	7 44	21 40	21 41	18 40		n.a.
M28	21 30	9 10	4 35	20 8	1 26	22 27	0 8	21 17	0 29	0 8	0 1	20 2	1 59	16 45	0 14	0 30	0 32	8 29	7 44	21 40	21 41	18 41		n.a.
T 29	21 37	13 47	3 47	20 27	1 22	22 27	0 6	21 22	0 29	0 11	0 1	20 3	1 59	16 45	0 14	0 29	0 32	8 29	7 44	21 40	21 40	18 42		n.a.
W30	21s44	17s38	2s42	20s45	1n16	22s25	0n 3	21s26	0n28	0s15	0n 1	20s 4	1n59	16n46	0n14	0n29	0s32	8n29	7s44	21s40	21s40	18n43		n.a.

Julian Day Number = 4821908.5, Delta T = 38h02m00s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°35'12, Lahiri = 115°42'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8489

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 1 9	14♐19'56	27♏17	17♐48	9♑44	15♐32	0♎49	16♐22	12°R33	27♍28	15°R 9	12♐51	12♐45	17♉52	n.a.	T 1
F 2	5 5 5	15°17'52	12♐20	19°43	10°57	16°11	0°58	16°30	12♌32	27°29	15♉ 8	12°R51	12°42	17°59	n.a.	F 2
S 3	5 9 2	16°15'49	27°15	21°37	12°10	16°49	1° 5	16°38	12°31	27°30	15° 7	12°51	12°38	18° 5	n.a.	S 3
S 4	5 12 58	17°13'47	11♑56	23°29	13°23	17°27	1°13	16°45	12°30	27°31	15° 6	12°51	12°35	18°12	n.a.	S 4
M 5	5 16 55	18°11'46	26°15	25°20	14°36	18° 5	1°21	16°53	12°29	27°31	15° 5	12°51	12°32	18°19	n.a.	M 5
T 6	5 20 51	19° 9'46	10♒ 9	27°10	15°48	18°43	1°29	17° 0	12°28	27°32	15° 4	12°50	12°29	18°25	n.a.	T 6
W 7	5 24 48	20° 7'47	23°37	28°58	17° 1	19°22	1°36	17° 8	12°26	27°32	15° 2	12°49	12°26	18°32	n.a.	W 7
T 8	5 28 44	21° 5'48	6♓39	0♑45	18°14	20° 0	1°43	17°16	12°25	27°33	15° 1	12°49	12°23	18°38	n.a.	T 8
F 9	5 32 41	22° 3'51	19°19	2°31	19°27	20°38	1°50	17°23	12°24	27°34	15° 0	12°D48	12°19	18°45	n.a.	F 9
S 10	5 36 37	23° 1'54	1♈40	4°15	20°39	21°16	1°57	17°31	12°23	27°34	14°59	12°48	12°16	18°52	n.a.	S 10
S 11	5 40 34	23°59'58	13°46	5°59	21°52	21°54	2° 4	17°38	12°21	27°35	14°58	12°49	12°13	18°58	n.a.	S 11
M12	5 44 30	24°58'03	25°42	7°41	23° 5	22°32	2°11	17°46	12°20	27°35	14°57	12°50	12°10	19° 5	n.a.	M12
T 13	5 48 27	25°56'09	7♉32	9°22	24°17	23°10	2°17	17°54	12°18	27°36	14°56	12°51	12° 7	19°12	n.a.	T 13
W14	5 52 24	26°54'16	19°20	11° 1	25°30	23°48	2°23	18° 1	12°17	27°36	14°55	12°52	12° 3	19°18	n.a.	W14
T 15	5 56 20	27°52'24	1♊10	12°40	26°43	24°27	2°30	18° 9	12°15	27°36	14°55	12°53	12° 0	19°25	n.a.	T 15
F 16	6 0 17	28°50'33	13° 5	14°17	27°55	25° 5	2°36	18°16	12°14	27°37	14°54	12°R54	11°57	19°32	n.a.	F 16
S 17	6 4 13	29°48'44	25° 8	15°54	29° 8	25°43	2°41	18°24	12°12	27°37	14°53	12°53	11°54	19°38	n.a.	S 17
S 18	6 8 10	0♑46'56	7♋20	17°29	0♒20	26°21	2°47	18°31	12°11	27°37	14°52	12°52	11°51	19°45	n.a.	S 18
M19	6 12 6	1°45'09	19°43	19° 3	1°33	26°59	2°53	18°39	12° 9	27°37	14°51	12°50	11°48	19°52	n.a.	M19
T 20	6 16 3	2°43'23	2♌18	20°36	2°45	27°37	2°58	18°46	12° 7	27°38	14°50	12°47	11°44	19°58	n.a.	T 20
W21	6 19 59	3°41'39	15° 6	22° 8	3°58	28°15	3° 3	18°54	12° 6	27°38	14°49	12°44	11°41	20° 5	n.a.	W21
T 22	6 23 56	4°39'57	28° 8	23°38	5°10	28°53	3° 8	19° 1	12° 4	27°38	14°49	12°41	11°38	20°12	n.a.	T 22
F 23	6 27 52	5°38'16	11♍25	25° 8	6°23	29°31	3°13	19° 8	12° 2	27°38	14°48	12°38	11°35	20°18	n.a.	F 23
S 24	6 31 49	6°36'37	24°57	26°36	7°35	0♑ 9	3°18	19°16	12° 0	27°38	14°47	12°37	11°32	20°25	n.a.	S 24
S 25	6 35 46	7°34'59	8♎44	28° 4	8°48	0°47	3°22	19°23	11°58	27°R38	14°46	12°D36	11°29	20°32	n.a.	S 25
M26	6 39 42	8°33'23	22°48	29°30	10° 0	1°26	3°26	19°31	11°56	27°38	14°46	12°37	11°25	20°38	n.a.	M26
T 27	6 43 39	9°31'49	7♏ 5	0♒55	11°12	2° 4	3°31	19°38	11°55	27°38	14°45	12°38	11°22	20°45	n.a.	T 27
W28	6 47 35	10°30'17	21°35	2°20	12°25	2°42	3°34	19°45	11°53	27°38	14°44	12°40	11°19	20°52	n.a.	W28
T 29	6 51 32	11°28'46	6♐14	3°43	13°37	3°20	3°38	19°52	11°51	27°38	14°44	12°R41	11°16	20°58	n.a.	T 29
F 30	6 55 28	12°27'18	20°57	5° 4	14°49	3°58	3°42	20° 0	11°49	27°38	14°43	12°40	11°13	21° 5	n.a.	F 30
S 31	6 59 25	13♑25'50	5♑36	6♒25	16♒ 2	4♑36	3♎45	20♐ 7	11♌47	27♍38	14♉43	12♐39	11♐10	21♉12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s51	20s22	1s26	21s 1	1n11	22s23	0n 0	21s31	0n28	0s18	0n 1	20s 5	1n59	16n46	0n14	0n29	0s32	8n28	7s44	21s40	21s39	18n44		n.a.
F 2	21 57	21 39	0 3	21 16	1 5	22 20	0s 3	21 35	0 27	0 21	0 2	20 5	1 59	16 46	0 14	0 28	0 32	8 28	7 44	21 40	21 39	18 45		n.a.
S 3	22 3	21 23	1n19	21 30	0 58	22 17	0 5	21 39	0 27	0 24	0 2	20 6	1 59	16 47	0 14	0 28	0 32	8 28	7 44	21 40	21 39	18 47		n.a.
S 4	22 9	19 39	2 35	21 43	0 52	22 13	0 8	21 43	0 26	0 27	0 2	20 7	1 59	16 47	0 14	0 28	0 32	8 27	7 44	21 40	21 38	18 48		n.a.
M 5	22 14	16 42	3 38	21 54	0 45	22 9	0 11	21 47	0 26	0 30	0 2	20 8	1 59	16 47	0 14	0 28	0 32	8 27	7 44	21 40	21 38	18 49		n.a.
T 6	22 19	12 52	4 27	22 4	0 38	22 4	0 14	21 51	0 25	0 32	0 2	20 8	1 59	16 48	0 14	0 27	0 33	8 27	7 44	21 40	21 37	18 50		n.a.
W 7	22 23	8 31	5 0	22 13	0 31	21 58	0 17	21 55	0 25	0 35	0 2	20 9	1 59	16 48	0 14	0 27	0 33	8 27	7 44	21 40	21 37	18 51		n.a.
T 8	22 27	3 54	5 16	22 21	0 23	21 52	0 20	21 58	0 24	0 38	0 2	20 10	1 59	16 48	0 14	0 27	0 33	8 26	7 44	21 40	21 37	18 52		n.a.
F 9	22 30	0n45	5 15	22 27	0 16	21 45	0 23	22 1	0 24	0 41	0 2	20 10	1 59	16 49	0 14	0 27	0 33	8 26	7 44	21 40	21 36	18 53		n.a.
S 10	22 34	5 16	5 0	22 32	0 8	21 37	0 26	22 4	0 23	0 43	0 2	20 11	2 0	16 49	0 14	0 26	0 33	8 26	7 44	21 40	21 36	18 54		n.a.
S 11	22 36	9 29	4 32	22 36	0 0	21 29	0 28	22 7	0 23	0 46	0 2	20 12	2 0	16 49	0 14	0 26	0 33	8 26	7 44	21 40	21 35	18 55		n.a.
M12	22 39	13 16	3 53	22 38	0s 7	21 20	0 31	22 9	0 22	0 48	0 2	20 12	2 0	16 50	0 14	0 26	0 33	8 26	7 44	21 40	21 35	18 56		n.a.
T 13	22 41	16 31	3 4	22 40	0 15	21 11	0 34	22 12	0 22	0 51	0 3	20 13	2 0	16 50	0 14	0 26	0 33	8 25	7 44	21 40	21 35	18 57		n.a.
W14	22 42	19 5	2 7	22 40	0 23	21 1	0 37	22 14	0 21	0 53	0 3	20 14	2 0	16 51	0 14	0 26	0 33	8 25	7 44	21 40	21 34	18 58		n.a.
T 15	22 43	20 51	1 4	22 40	0 31	20 51	0 40	22 16	0 21	0 55	0 3	20 14	2 0	16 51	0 14	0 25	0 33	8 25	7 43	21 40	21 34	18 59		n.a.
F 16	22 44	21 41	0s 1	22 38	0 39	20 40	0 43	22 18	0 20	0 57	0 3	20 15	2 0	16 51	0 14	0 25	0 33	8 25	7 43	21 41	21 33	19 0		n.a.
S 17	22 44	21 32	1 7	22 35	0 46	20 29	0 46	22 20	0 20	1 0	0 3	20 15	2 0	16 52	0 14	0 25	0 33	8 25	7 43	21 40	21 33	19 1		n.a.
S 18	22 44	20 21	2 11	22 31	0 54	20 17	0 49	22 22	0 19	1 2	0 3	20 16	2 0	16 52	0 14	0 25	0 33	8 25	7 43	21 40	21 33	19 2		n.a.
M19	22 44	18 12	3 10	22 27	1 2	20 4	0 51	22 23	0 19	1 4	0 3	20 16	2 0	16 53	0 14	0 25	0 33	8 24	7 43	21 40	21 32	19 3		n.a.
T 20	22 43	15 10	4 0	22 21	1 9	19 51	0 54	22 24	0 18	1 6	0 3	20 17	2 0	16 53	0 14	0 25	0 33	8 24	7 43	21 40	21 32	19 4		n.a.
W21	22 41	11 22	4 39	22 14	1 17	19 37	0 57	22 25	0 18	1 8	0 3	20 18	2 0	16 54	0 14	0 25	0 33	8 24	7 43	21 39	21 31	19 4		n.a.
T 22	22 39	6 59	5 5	22 7	1 24	19 23	1 0	22 26	0 17	1 9	0 3	20 18	2 0	16 54	0 14	0 25	0 33	8 24	7 43	21 39	21 31	19 5		n.a.
F 23	22 37	2 12	5 15	21 59	1 31	19 8	1 3	22 27	0 17	1 11	0 4	20 19	2 0	16 55	0 14	0 25	0 33	8 24	7 43	21 39	21 31	19 6		n.a.
S 24	22 35	2s47	5 7	21 50	1 38	18 53	1 5	22 28	0 16	1 13	0 4	20 19	2 0	16 55	0 15	0 25	0 33	8 24	7 43	21 38	21 30	19 7		n.a.
S 25	22 32	7 43	4 43	21 40	1 45	18 38	1 8	22 28	0 16	1 15	0 4	20 20	2 0	16 56	0 15	0 25	0 33	8 24	7 43	21 38	21 30	19 8		n.a.
M26	22 28	12 21	4 1	21 29	1 52	18 22	1 11	22 28	0 15	1 16	0 4	20 20	2 0	16 56	0 15	0 25	0 33	8 24	7 42	21 38	21 29	19 9		n.a.
T 27	22 24	16 22	3 3	21 18	1 59	18 5	1 13	22 28	0 15	1 18	0 4	20 21	2 0	16 57	0 15	0 25	0 33	8 24	7 42	21 39	21 29	19 10		n.a.
W28	22 20	19 27	1 53	21 6	2 5	17 48	1 16	22 28	0 14	1 19	0 4	20 21	2 0	16 57	0 15	0 25	0 33	8 23	7 42	21 39	21 28	19 11		n.a.
T 29	22 15	21 18	0 35	20 53	2 11	17 30	1 19	22 28	0 14	1 20	0 4	20 21	2 0	16 58	0 15	0 25	0 33	8 23	7 42	21 39	21 28	19 12		n.a.
F 30	22 10	21 41	0n45	20 40	2 17	17 12	1 21	22 27	0 13	1 22	0 4	20 22	2 1	16 59	0 15	0 25	0 33	8 23	7 42	21 39	21 28	19 13		n.a.
S 31	22s 5	20s35	2n 2	20s26	2s23	16s54	1s24	22s27	0n13	1s23	0n 4	20s22	2n 1	16n59	0n15	0n25	0s33	8n23	7s42	21s39	21s27	19n14		n.a.

Julian Day Number = 4821938.5, Delta T = 38h02m03s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°35'16, Lahiri = 115°42'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8490

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 3 21	14♑24'25	20♑ 6	7♒44	17♒14	5♑14	3♎48	20♐14	11°R44	27°R37	14°R42	12°R36	11♐ 6	21♉18	n.a.	S 1
M 2	7 7 18	15°23'00	4♒20	9° 2	18°26	5°52	3°51	20°21	11♌42	27♍37	14♉42	12♐31	11° 3	21°25	n.a.	M 2
T 3	7 11 14	16°21'38	18°14	10°19	19°38	6°30	3°54	20°28	11°40	27°37	14°41	12°26	11° 0	21°31	n.a.	T 3
W 4	7 15 11	17°20'16	1♓44	11°34	20°50	7° 8	3°57	20°35	11°38	27°37	14°41	12°21	10°57	21°38	n.a.	W 4
T 5	7 19 8	18°18'56	14°49	12°47	22° 3	7°46	3°59	20°42	11°36	27°36	14°40	12°16	10°54	21°45	n.a.	T 5
F 6	7 23 4	19°17'37	27°32	13°59	23°15	8°24	4° 1	20°50	11°34	27°36	14°40	12°12	10°50	21°51	n.a.	F 6
S 7	7 27 1	20°16'19	9♈54	15° 9	24°27	9° 2	4° 4	20°56	11°32	27°35	14°39	12°10	10°47	21°58	n.a.	S 7
S 8	7 30 57	21°15'03	22° 1	16°18	25°39	9°40	4° 5	21° 3	11°29	27°35	14°39	12°D 9	10°44	22° 5	n.a.	S 8
M 9	7 34 54	22°13'47	3♉56	17°24	26°51	10°18	4° 7	21°10	11°27	27°34	14°39	12°10	10°41	22°11	n.a.	M 9
T 10	7 38 50	23°12'34	15°46	18°28	28° 3	10°56	4° 8	21°17	11°25	27°34	14°38	12°11	10°38	22°18	n.a.	T 10
W11	7 42 47	24°11'22	27°34	19°30	29°15	11°34	4°10	21°24	11°22	27°33	14°38	12°13	10°35	22°25	n.a.	W11
T 12	7 46 43	25°10'11	9♊27	20°30	0♓27	12°12	4°11	21°31	11°20	27°33	14°38	12°R14	10°31	22°31	n.a.	T 12
F 13	7 50 40	26° 9'01	21°27	21°27	1°39	12°50	4°12	21°38	11°18	27°32	14°37	12°14	10°28	22°38	n.a.	F 13
S 14	7 54 37	27° 7'53	3♋39	22°21	2°51	13°28	4°12	21°44	11°16	27°32	14°37	12°11	10°25	22°45	n.a.	S 14
S 15	7 58 33	28° 6'47	16° 5	23°11	4° 3	14° 6	4°13	21°51	11°13	27°31	14°37	12° 7	10°22	22°51	n.a.	S 15
M16	8 2 30	29° 5'42	28°45	23°58	5°14	14°44	4°13	21°58	11°11	27°30	14°37	12° 0	10°19	22°58	n.a.	M16
T 17	8 6 26	0♒ 4'38	11♌41	24°42	6°26	15°23	4°R13	22° 4	11° 8	27°30	14°37	11°53	10°16	23° 5	n.a.	T 17
W18	8 10 23	1° 3'37	24°52	25°21	7°38	16° 1	4°13	22°11	11° 6	27°29	14°37	11°44	10°12	23°11	n.a.	W18
T 19	8 14 19	2° 2'37	8♍16	25°55	8°50	16°39	4°13	22°17	11° 4	27°28	14°36	11°36	10° 9	23°18	n.a.	T 19
F 20	8 18 16	3° 1'38	21°52	26°24	10° 1	17°17	4°12	22°23	11° 1	27°27	14°36	11°28	10° 6	23°25	n.a.	F 20
S 21	8 22 12	4° 0'42	5♎37	26°48	11°13	17°55	4°11	22°30	10°59	27°26	14°36	11°23	10° 3	23°31	n.a.	S 21
S 22	8 26 9	4°59'48	19°31	27° 6	12°24	18°33	4°10	22°36	10°56	27°26	14°D36	11°20	10° 0	23°38	n.a.	S 22
M23	8 30 6	5°58'55	3♏31	27°17	13°36	19°11	4° 9	22°42	10°54	27°25	14°36	11°D18	9°56	23°44	n.a.	M23
T 24	8 34 2	6°58'05	17°38	27°R21	14°47	19°49	4° 8	22°49	10°51	27°24	14°36	11°19	9°53	23°51	n.a.	T 24
W25	8 37 59	7°57'16	1♐50	27°17	15°59	20°27	4° 6	22°55	10°49	27°23	14°36	11°20	9°50	23°58	n.a.	W25
T 26	8 41 55	8°56'30	16° 5	27° 6	17°10	21° 5	4° 5	23° 1	10°47	27°22	14°37	11°R20	9°47	24° 4	n.a.	T 26
F 27	8 45 52	9°55'45	0♑22	26°45	18°22	21°43	4° 3	23° 7	10°44	27°21	14°37	11°18	9°44	24°11	n.a.	F 27
S 28	8 49 48	10°55'03	14°36	26°16	19°33	22°21	4° 0	23°13	10°42	27°20	14°37	11°14	9°41	24°18	n.a.	S 28
S 29	8 53 45	11°54'22	28°44	25°39	20°44	22°59	3°58	23°19	10°39	27°19	14°37	11° 8	9°37	24°24	n.a.	S 29
M30	8 57 42	12°53'43	12♒40	24°52	21°56	23°37	3°55	23°25	10°37	27°18	14°37	10°59	9°34	24°31	n.a.	M30
T 31	9 1 38	13♒53'05	26♒21	23♒57	23♓ 7	24♑15	3♎53	23♐30	10♌34	27♍17	14♉37	10♐48	9♐31	24♉38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s59	18s 8	3n11	20s12	2s29	16s35	1s26	22s26	0n12	1s24	0n 5	20s23	2n 1	17n 0	0n15	0n25	0s33	8n23	7s42	21s38	21s27	19n15		n.a.
M 2	21 53	14 37	4 6	19 57	2 34	16 16	1 29	22 25	0 12	1 25	0 5	20 23	2 1	17 0	0 15	0 25	0 33	8 23	7 42	21 38	21 26	19 16		n.a.
T 3	21 46	10 23	4 45	19 42	2 39	15 56	1 31	22 23	0 11	1 26	0 5	20 24	2 1	17 1	0 15	0 25	0 33	8 23	7 42	21 37	21 26	19 16		n.a.
W 4	21 39	5 45	5 6	19 26	2 44	15 36	1 33	22 22	0 11	1 27	0 5	20 24	2 1	17 1	0 15	0 25	0 33	8 23	7 41	21 36	21 25	19 17		n.a.
T 5	21 32	1 0	5 11	19 10	2 48	15 16	1 36	22 21	0 10	1 28	0 5	20 24	2 1	17 2	0 15	0 25	0 33	8 23	7 41	21 36	21 25	19 18		n.a.
F 6	21 24	3n40	5 1	18 54	2 52	14 55	1 38	22 19	0 10	1 29	0 5	20 25	2 1	17 3	0 15	0 25	0 33	8 23	7 41	21 35	21 25	19 19		n.a.
S 7	21 15	8 4	4 36	18 37	2 56	14 34	1 40	22 17	0 9	1 29	0 5	20 25	2 1	17 3	0 15	0 26	0 33	8 23	7 41	21 35	21 24	19 20		n.a.
S 8	21 7	12 3	4 0	18 20	2 59	14 12	1 42	22 15	0 9	1 30	0 5	20 25	2 1	17 4	0 15	0 26	0 33	8 23	7 41	21 35	21 24	19 21		n.a.
M 9	20 58	15 30	3 13	18 3	3 2	13 50	1 44	22 13	0 8	1 30	0 5	20 26	2 1	17 4	0 15	0 26	0 33	8 23	7 41	21 35	21 23	19 22		n.a.
T 10	20 48	18 18	2 19	17 46	3 4	13 28	1 46	22 10	0 8	1 31	0 6	20 26	2 2	17 5	0 15	0 26	0 33	8 23	7 41	21 35	21 23	19 23		n.a.
W11	20 39	20 19	1 19	17 29	3 6	13 6	1 48	22 8	0 7	1 31	0 6	20 26	2 2	17 6	0 15	0 26	0 33	8 23	7 40	21 35	21 22	19 23		n.a.
T 12	20 29	21 28	0 15	17 12	3 7	12 43	1 50	22 5	0 7	1 31	0 6	20 27	2 2	17 6	0 15	0 26	0 33	8 23	7 40	21 36	21 22	19 24		n.a.
F 13	20 18	21 38	0s50	16 55	3 8	12 20	1 52	22 2	0 6	1 32	0 6	20 27	2 2	17 7	0 15	0 27	0 33	8 23	7 40	21 36	21 22	19 25		n.a.
S 14	20 7	20 48	1 53	16 38	3 8	11 56	1 54	21 59	0 6	1 32	0 6	20 27	2 2	17 8	0 15	0 27	0 33	8 23	7 40	21 35	21 21	19 26		n.a.
S 15	19 56	18 56	2 53	16 21	3 8	11 32	1 55	21 56	0 5	1 32	0 6	20 28	2 2	17 8	0 15	0 27	0 33	8 24	7 40	21 35	21 21	19 27		n.a.
M16	19 44	16 8	3 44	16 5	3 7	11 8	1 57	21 52	0 5	1 32	0 6	20 28	2 2	17 9	0 15	0 27	0 33	8 24	7 40	21 34	21 20	19 28		n.a.
T 17	19 32	12 30	4 26	15 49	3 5	10 44	1 59	21 49	0 4	1 32	0 6	20 28	2 2	17 10	0 15	0 28	0 33	8 24	7 40	21 33	21 20	19 28		n.a.
W18	19 20	8 13	4 54	15 34	3 2	10 19	2 0	21 45	0 3	1 32	0 7	20 28	2 3	17 10	0 15	0 28	0 33	8 24	7 40	21 32	21 19	19 29		n.a.
T 19	19 7	3 28	5 6	15 19	2 59	9 55	2 2	21 41	0 3	1 31	0 7	20 29	2 3	17 11	0 15	0 28	0 33	8 24	7 39	21 31	21 19	19 30		n.a.
F 20	18 54	1s31	5 2	15 5	2 54	9 30	2 3	21 37	0 2	1 31	0 7	20 29	2 3	17 12	0 15	0 29	0 33	8 24	7 39	21 30	21 18	19 31		n.a.
S 21	18 41	6 28	4 40	14 52	2 49	9 4	2 4	21 33	0 2	1 31	0 7	20 29	2 3	17 12	0 15	0 29	0 33	8 24	7 39	21 29	21 18	19 32		n.a.
S 22	18 28	11 10	4 2	14 40	2 42	8 39	2 5	21 28	0 1	1 30	0 7	20 29	2 3	17 13	0 15	0 29	0 33	8 24	7 39	21 29	21 18	19 32		n.a.
M23	18 14	15 17	3 9	14 29	2 35	8 13	2 6	21 24	0 1	1 30	0 7	20 29	2 3	17 13	0 15	0 30	0 33	8 24	7 39	21 28	21 17	19 33		n.a.
T 24	17 59	18 34	2 4	14 20	2 26	7 47	2 8	21 19	0 0	1 29	0 7	20 29	2 3	17 14	0 15	0 30	0 33	8 25	7 39	21 28	21 17	19 34		n.a.
W25	17 45	20 45	0 51	14 11	2 16	7 21	2 8	21 14	0s 0	1 28	0 7	20 30	2 4	17 15	0 15	0 30	0 33	8 25	7 39	21 29	21 16	19 35		n.a.
T 26	17 30	21 37	0n25	14 4	2 4	6 55	2 9	21 9	0 1	1 28	0 7	20 30	2 4	17 15	0 15	0 31	0 33	8 25	7 38	21 29	21 16	19 36		n.a.
F 27	17 14	21 4	1 40	13 59	1 51	6 29	2 10	21 4	0 1	1 27	0 8	20 30	2 4	17 16	0 15	0 31	0 33	8 25	7 38	21 28	21 15	19 36		n.a.
S 28	16 59	19 10	2 48	13 55	1 37	6 2	2 11	20 58	0 2	1 26	0 8	20 30	2 4	17 17	0 15	0 31	0 33	8 25	7 38	21 28	21 15	19 37		n.a.
S 29	16 43	16 8	3 45	13 53	1 22	5 35	2 11	20 53	0 2	1 25	0 8	20 30	2 4	17 17	0 15	0 32	0 33	8 25	7 38	21 27	21 14	19 38		n.a.
M30	16 27	12 13	4 28	13 52	1 5	5 8	2 12	20 47	0 3	1 24	0 8	20 30	2 4	17 18	0 15	0 32	0 33	8 26	7 38	21 26	21 14	19 39		n.a.
T 31	16s10	7s44	4n54	13s53	0s47	4s41	2s12	20s41	0s 4	1s22	0n 8	20s30	2n 4	17n19	0n15	0n33	0s33	8n26	7s38	21s24	21s13	19n39		n.a.

Julian Day Number = 4821969.5, Delta T = 38h02m07s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°35'21, Lahiri = 115°42'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8490

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 5 35	14♒52'29	9♓44	22°R54	24♓18	24♉53	3°R50	23♐36	10°R32	27°R16	14♉38	10°R37	9♐28	24♉44	n.a.	W 1
T 2	9 9 31	15°51'54	22°45	21♒46	25°29	25°31	3♎47	23°42	10♑30	27♍14	14°38	10♐27	9°25	24°51	n.a.	T 2
F 3	9 13 28	16°51'21	5♈26	20°32	26°40	26° 9	3°43	23°47	10°27	27°13	14°38	10°18	9°21	24°58	n.a.	F 3
S 4	9 17 24	17°50'49	17°48	19°15	27°51	26°47	3°40	23°53	10°25	27°12	14°39	10°11	9°18	25° 4	n.a.	S 4
S 5	9 21 21	18°50'19	29°55	17°58	29° 2	27°26	3°36	23°58	10°22	27°11	14°39	10° 7	9°15	25°11	n.a.	S 5
M 6	9 25 18	19°49'50	11♉50	16°43	0♈13	28° 4	3°32	24° 4	10°20	27° 9	14°39	10° 5	9°12	25°18	n.a.	M 6
T 7	9 29 14	20°49'23	23°39	15°32	1°24	28°42	3°28	24° 9	10°17	27° 8	14°40	10°D 5	9° 9	25°24	n.a.	T 7
W 8	9 33 11	21°48'57	5♊28	14°27	2°35	29°20	3°24	24°14	10°15	27° 7	14°40	10°R 5	9° 6	25°31	n.a.	W 8
T 9	9 37 7	22°48'32	17°21	13°30	3°45	29°58	3°19	24°19	10°13	27° 6	14°41	10° 5	9° 2	25°37	n.a.	T 9
F 10	9 41 4	23°48'08	29°25	12°44	4°56	0♒36	3°15	24°24	10°10	27° 4	14°41	10° 4	8°59	25°44	n.a.	F 10
S 11	9 45 0	24°47'46	11♋43	12° 8	6° 7	1°14	3°10	24°29	10° 8	27° 3	14°42	10° 0	8°56	25°51	n.a.	S 11
S 12	9 48 57	25°47'26	24°18	11°43	7°17	1°52	3° 5	24°34	10° 6	27° 2	14°42	9°53	8°53	25°57	n.a.	S 12
M13	9 52 54	26°47'07	7♌14	11°30	8°27	2°30	3° 0	24°39	10° 3	27° 0	14°43	9°44	8°50	26° 4	n.a.	M13
T 14	9 56 50	27°46'49	20°30	11°D29	9°38	3° 8	2°54	24°44	10° 1	26°59	14°44	9°32	8°47	26°11	n.a.	T 14
W15	10 0 47	28°46'32	4♍ 5	11°38	10°48	3°46	2°49	24°49	9°59	26°57	14°44	9°20	8°43	26°17	n.a.	W15
T 16	10 4 43	29°46'18	17°55	11°58	11°58	4°24	2°43	24°53	9°56	26°56	14°45	9° 8	8°40	26°24	n.a.	T 16
F 17	10 8 40	0♓46'04	1♎57	12°27	13° 8	5° 3	2°38	24°58	9°54	26°54	14°46	8°57	8°37	26°31	n.a.	F 17
S 18	10 12 36	1°45'53	16° 6	13° 5	14°18	5°41	2°32	25° 2	9°52	26°53	14°46	8°48	8°34	26°37	n.a.	S 18
S 19	10 16 33	2°45'43	0♏18	13°51	15°28	6°19	2°26	25° 7	9°50	26°51	14°47	8°43	8°31	26°44	n.a.	S 19
M20	10 20 30	3°45'35	14°29	14°44	16°38	6°57	2°19	25°11	9°48	26°50	14°48	8°40	8°27	26°51	n.a.	M20
T 21	10 24 26	4°45'29	28°38	15°42	17°47	7°35	2°13	25°15	9°45	26°48	14°49	8°39	8°24	26°57	n.a.	T 21
W22	10 28 23	5°45'25	12♐42	16°46	18°57	8°13	2° 7	25°19	9°43	26°47	14°49	8°39	8°21	27° 4	n.a.	W22
T 23	10 32 19	6°45'23	26°42	17°55	20° 6	8°51	2° 0	25°23	9°41	26°45	14°50	8°38	8°18	27°11	n.a.	T 23
F 24	10 36 16	7°45'22	10♑37	19° 7	21°15	9°30	1°53	25°27	9°39	26°44	14°51	8°36	8°15	27°17	n.a.	F 24
S 25	10 40 13	8°45'23	24°26	20°23	22°25	10° 8	1°46	25°31	9°37	26°42	14°52	8°31	8°12	27°24	n.a.	S 25
S 26	10 44 9	9°45'26	8♒ 8	21°42	23°34	10°46	1°39	25°35	9°35	26°41	14°53	8°23	8° 8	27°30	n.a.	S 26
M27	10 48 6	10°45'30	21°39	23° 3	24°43	11°24	1°32	25°38	9°33	26°39	14°54	8°12	8° 5	27°37	n.a.	M27
T 28	10 52 2	11♓45'35	4♓59	24♒26	25♈52	12♒ 2	1♎25	25♐42	9♑31	26♍37	14♉55	7♐59	8♐ 2	27♉44	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s54	2s59	5n 3	13s55	0s28	4s14	2s12	20s35	0s 4	1s21	0n 8	20s31	2n 5	17n19	0n15	0n33	0s33	8n26	7s38	21s23	21s13	19n40		n.a.
T 2	15 37	1n46	4 56	13 58	0 8	3 47	2 13	20 29	0 5	1 20	0 8	20 31	2 5	17 20	0 15	0 33	0 33	8 26	7 37	21 21	21 13	19 41		n.a.
F 3	15 20	6 20	4 35	14 2	0n12	3 20	2 13	20 23	0 5	1 18	0 9	20 31	2 5	17 21	0 15	0 34	0 33	8 27	7 37	21 20	21 12	19 42		n.a.
S 4	15 2	10 31	4 1	14 7	0 31	2 52	2 13	20 16	0 6	1 17	0 9	20 31	2 5	17 21	0 15	0 34	0 33	8 27	7 37	21 19	21 12	19 42		n.a.
S 5	14 44	14 12	3 17	14 11	0 51	2 25	2 13	20 10	0 6	1 15	0 9	20 31	2 5	17 22	0 15	0 35	0 33	8 27	7 37	21 19	21 11	19 43		n.a.
M 6	14 26	17 14	2 24	14 16	1 9	1 57	2 12	20 3	0 7	1 14	0 9	20 31	2 5	17 23	0 15	0 35	0 33	8 27	7 37	21 18	21 11	19 44		n.a.
T 7	14 8	19 32	1 26	14 20	1 26	1 29	2 12	19 56	0 7	1 12	0 9	20 31	2 6	17 23	0 15	0 36	0 33	8 28	7 37	21 18	21 10	19 44		n.a.
W 8	13 49	20 59	0 25	14 24	1 41	1 2	2 12	19 49	0 8	1 10	0 9	20 31	2 6	17 24	0 15	0 36	0 33	8 28	7 37	21 18	21 10	19 45		n.a.
T 9	13 31	21 31	0s39	14 27	1 54	0 34	2 11	19 42	0 9	1 8	0 9	20 31	2 6	17 24	0 15	0 37	0 33	8 28	7 36	21 18	21 9	19 46		n.a.
F 10	13 12	21 3	1 41	14 29	2 6	0 6	2 11	19 35	0 9	1 7	0 9	20 31	2 6	17 25	0 15	0 37	0 33	8 28	7 36	21 18	21 9	19 47		n.a.
S 11	12 52	19 35	2 39	14 30	2 15	0n21	2 10	19 27	0 10	1 5	0 10	20 31	2 6	17 26	0 15	0 38	0 33	8 29	7 36	21 18	21 8	19 47		n.a.
S 12	12 33	17 9	3 32	14 30	2 22	0 49	2 9	19 20	0 10	1 3	0 10	20 31	2 7	17 26	0 15	0 38	0 33	8 29	7 36	21 17	21 8	19 48		n.a.
M13	12 13	13 48	4 14	14 28	2 26	1 17	2 8	19 12	0 11	1 0	0 10	20 31	2 7	17 27	0 15	0 39	0 33	8 29	7 36	21 15	21 7	19 49		n.a.
T 14	11 54	9 43	4 44	14 26	2 29	1 45	2 7	19 4	0 11	0 58	0 10	20 31	2 7	17 28	0 15	0 39	0 33	8 29	7 36	21 14	21 7	19 49		n.a.
W15	11 33	5 3	4 59	14 22	2 30	2 13	2 6	18 56	0 12	0 56	0 10	20 31	2 7	17 28	0 15	0 40	0 33	8 30	7 36	21 12	21 6	19 50		n.a.
T 16	11 13	0 3	4 57	14 18	2 30	2 40	2 5	18 48	0 13	0 54	0 10	20 31	2 7	17 29	0 15	0 41	0 33	8 30	7 35	21 10	21 6	19 51		n.a.
F 17	10 53	5s 1	4 37	14 12	2 28	3 8	2 3	18 39	0 13	0 51	0 10	20 31	2 8	17 29	0 15	0 41	0 33	8 30	7 35	21 8	21 5	19 51		n.a.
S 18	10 32	9 52	4 0	14 4	2 25	3 36	2 2	18 31	0 14	0 49	0 10	20 31	2 8	17 30	0 15	0 42	0 33	8 31	7 35	21 7	21 5	19 52		n.a.
S 19	10 11	14 11	3 8	13 56	2 21	4 3	2 0	18 22	0 14	0 47	0 11	20 31	2 8	17 31	0 15	0 42	0 33	8 31	7 35	21 6	21 4	19 53		n.a.
M20	9 50	17 42	2 4	13 46	2 15	4 31	1 58	18 14	0 15	0 44	0 11	20 31	2 8	17 31	0 15	0 43	0 33	8 31	7 35	21 6	21 4	19 53		n.a.
T 21	9 29	20 7	0 53	13 35	2 9	4 58	1 57	18 5	0 15	0 41	0 11	20 31	2 8	17 32	0 15	0 43	0 33	8 32	7 35	21 6	21 4	19 54		n.a.
W22	9 8	21 18	0n21	13 23	2 3	5 26	1 55	17 56	0 16	0 39	0 11	20 31	2 9	17 32	0 15	0 44	0 33	8 32	7 35	21 6	21 3	19 55		n.a.
T 23	8 46	21 8	1 34	13 10	1 56	5 53	1 52	17 47	0 17	0 36	0 11	20 31	2 9	17 33	0 15	0 45	0 33	8 32	7 35	21 6	21 3	19 55		n.a.
F 24	8 25	19 40	2 40	12 56	1 48	6 21	1 50	17 38	0 17	0 33	0 11	20 30	2 9	17 33	0 15	0 45	0 33	8 33	7 34	21 5	21 2	19 56		n.a.
S 25	8 3	17 2	3 37	12 40	1 40	6 48	1 48	17 28	0 18	0 31	0 11	20 30	2 9	17 34	0 15	0 46	0 33	8 33	7 34	21 5	21 2	19 56		n.a.
S 26	7 41	13 30	4 20	12 24	1 32	7 15	1 45	17 19	0 18	0 28	0 11	20 30	2 9	17 34	0 15	0 46	0 33	8 34	7 34	21 3	21 1	19 57		n.a.
M27	7 19	9 19	4 48	12 6	1 24	7 42	1 43	17 9	0 19	0 25	0 12	20 30	2 10	17 35	0 15	0 47	0 33	8 34	7 34	21 2	21 1	19 58		n.a.
T 28	6s57	4s44	5n 0	11s48	1n16	8n 8	1s40	17s 0	0s20	0s22	0n12	20s30	2n10	17n35	0n15	0n48	0s33	8n34	7s34	21s 0	21s 0	19n58		n.a.

Julian Day Number = 4822000.5, Delta T = 38h02m10s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°35'25, Lahiri = 115°42'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8490

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 55 59	12♓45'43	18♓ 4	25♒51	27♈ 0	12♒40	1°R18	25♐45	9°R29	26°R36	14♉56	7°R45	7♐59	27♉50	n.a.	W 1
T 2	10 59 55	13°45'51	0♈53	27°17	28° 9	13°19	1♎10	25°49	9♌27	26♍34	14°57	7♐32	7°56	27°57	n.a.	T 2
F 3	11 3 52	14°46'00	13°26	28°45	29°18	13°57	1° 3	25°52	9°25	26°32	14°58	7°21	7°53	28° 4	n.a.	F 3
S 4	11 7 49	15°46'11	25°43	0♓13	0♉26	14°35	0°55	25°55	9°24	26°31	14°59	7°12	7°49	28°10	n.a.	S 4
S 5	11 11 45	16°46'23	7♉47	1°43	1°34	15°13	0°47	25°58	9°22	26°29	15° 0	7° 6	7°46	28°17	n.a.	S 5
M 6	11 15 42	17°46'36	19°41	3°13	2°42	15°51	0°40	26° 1	9°20	26°27	15° 1	7° 3	7°43	28°24	n.a.	M 6
T 7	11 19 38	18°46'50	1♊29	4°43	3°50	16°29	0°32	26° 4	9°18	26°26	15° 2	7° 1	7°40	28°30	n.a.	T 7
W 8	11 23 35	19°47'05	13°16	6°14	4°58	17° 8	0°24	26° 7	9°17	26°24	15° 4	7°D 1	7°37	28°37	n.a.	W 8
T 9	11 27 31	20°47'21	25° 8	7°46	6° 5	17°46	0°16	26°10	9°15	26°22	15° 5	7°R 1	7°33	28°44	n.a.	T 9
F 10	11 31 28	21°47'38	7♋11	9°18	7°13	18°24	0° 8	26°12	9°13	26°21	15° 6	7° 0	7°30	28°50	n.a.	F 10
S 11	11 35 25	22°47'56	19°30	10°50	8°20	19° 2	29♍59	26°15	9°12	26°19	15° 7	6°57	7°27	28°57	n.a.	S 11
S 12	11 39 21	23°48'15	2♌ 8	12°22	9°27	19°40	29°52	26°17	9°10	26°17	15° 8	6°52	7°24	29° 3	n.a.	S 12
M13	11 43 18	24°48'35	15°11	13°54	10°34	20°19	29°44	26°19	9° 9	26°16	15°10	6°44	7°21	29°10	n.a.	M13
T 14	11 47 14	25°48'56	28°39	15°27	11°40	20°57	29°36	26°21	9° 7	26°14	15°11	6°34	7°18	29°17	n.a.	T 14
W15	11 51 11	26°49'17	12♍30	17° 0	12°47	21°35	29°28	26°24	9° 6	26°12	15°12	6°22	7°14	29°23	n.a.	W15
T 16	11 55 7	27°49'40	26°43	18°32	13°53	22°13	29°19	26°25	9° 4	26°11	15°14	6°11	7°11	29°30	n.a.	T 16
F 17	11 59 4	28°50'03	11♎11	20° 5	14°59	22°52	29°11	26°27	9° 3	26° 9	15°15	6° 1	7° 8	29°37	n.a.	F 17
S 18	12 3 1	29°50'28	25°47	21°38	16° 5	23°30	29° 3	26°29	9° 2	26° 7	15°16	5°53	7° 5	29°43	n.a.	S 18
S 19	12 6 57	0♈50'54	10♏25	23°11	17°10	24° 8	28°55	26°31	9° 0	26° 5	15°18	5°48	7° 2	29°50	n.a.	S 19
M20	12 10 54	1°51'21	24°58	24°44	18°15	24°46	28°47	26°32	8°59	26° 4	15°19	5°45	6°59	29°57	n.a.	M20
T 21	12 14 50	2°51'50	9♐22	26°18	19°20	25°25	28°39	26°34	8°58	26° 2	15°20	5°D45	6°55	0♊ 3	n.a.	T 21
W22	12 18 47	3°52'19	23°33	27°51	20°25	26° 3	28°31	26°35	8°57	26° 0	15°22	5°46	6°52	0°10	n.a.	W22
T 23	12 22 43	4°52'50	7♑32	29°24	21°29	26°41	28°22	26°36	8°56	25°59	15°23	5°R46	6°49	0°17	n.a.	T 23
F 24	12 26 40	5°53'22	21°17	0♈58	22°34	27°19	28°14	26°37	8°55	25°57	15°25	5°45	6°46	0°23	n.a.	F 24
S 25	12 30 37	6°53'56	4♒49	2°32	23°38	27°58	28° 6	26°38	8°54	25°55	15°26	5°41	6°43	0°30	n.a.	S 25
S 26	12 34 33	7°54'30	18°10	4° 5	24°41	28°36	27°59	26°39	8°53	25°54	15°28	5°35	6°39	0°36	n.a.	S 26
M27	12 38 30	8°55'05	1♓18	5°39	25°44	29°14	27°51	26°40	8°52	25°52	15°29	5°27	6°36	0°43	n.a.	M27
T 28	12 42 26	9°55'41	14°14	7°13	26°48	29°53	27°43	26°41	8°51	25°51	15°31	5°17	6°33	0°50	n.a.	T 28
W29	12 46 23	10°56'18	26°58	8°48	27°50	0♓31	27°35	26°41	8°50	25°49	15°32	5° 7	6°30	0°56	n.a.	W29
T 30	12 50 19	11°56'56	9♈30	10°22	28°53	1° 9	27°27	26°42	8°50	25°47	15°34	4°57	6°27	1° 3	n.a.	T 30
F 31	12 54 16	12♈57'35	21♈49	11♈57	29♉55	1♓48	27♍20	26♐42	8♌49	25♍46	15♉35	4♐48	6♐24	1♊10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s35	0s 2	4n55	11s28	1n 7	8n35	1s37	16s50	0s20	0s19	0n12	20s30	2n10	17n36	0n15	0n48	0s33	8n35	7s34	20s57	21s 0	19n59		n.a.
T 2	6 12	4n35	4 36	11 8	0 59	9 2	1 35	16 40	0 21	0 16	0 12	20 30	2 10	17 36	0 15	0 49	0 33	8 35	7 34	20 55	20 59	20 0		n.a.
F 3	5 50	8 54	4 4	10 47	0 50	9 28	1 32	16 30	0 21	0 13	0 12	20 30	2 11	17 37	0 15	0 50	0 33	8 36	7 34	20 54	20 59	20 0		n.a.
S 4	5 27	12 46	3 20	10 25	0 41	9 54	1 28	16 20	0 22	0 10	0 12	20 30	2 11	17 37	0 15	0 50	0 33	8 36	7 33	20 52	20 58	20 1		n.a.
S 5	5 4	16 3	2 28	10 2	0 33	10 20	1 25	16 9	0 23	0 7	0 12	20 29	2 11	17 38	0 15	0 51	0 33	8 36	7 33	20 51	20 58	20 1		n.a.
M 6	4 42	18 36	1 31	9 39	0 25	10 46	1 22	15 59	0 23	0 4	0 12	20 29	2 11	17 38	0 15	0 52	0 33	8 37	7 33	20 51	20 57	20 2		n.a.
T 7	4 19	20 20	0 29	9 15	0 16	11 12	1 18	15 48	0 24	0 1	0 13	20 29	2 12	17 39	0 15	0 52	0 33	8 37	7 33	20 50	20 57	20 2		n.a.
W 8	3 56	21 10	0s33	8 50	0 8	11 37	1 15	15 38	0 24	0n 2	0 13	20 29	2 12	17 39	0 15	0 53	0 33	8 38	7 33	20 50	20 56	20 3		n.a.
T 9	3 33	21 4	1 35	8 24	0 0	12 2	1 11	15 27	0 25	0 6	0 13	20 29	2 12	17 40	0 15	0 53	0 33	8 38	7 33	20 50	20 56	20 4		n.a.
F 10	3 10	20 0	2 33	7 58	0s 8	12 27	1 7	15 16	0 26	0 9	0 13	20 29	2 12	17 40	0 15	0 54	0 33	8 38	7 33	20 50	20 55	20 4		n.a.
S 11	2 47	17 58	3 25	7 32	0 15	12 52	1 3	15 5	0 26	0 12	0 13	20 28	2 12	17 40	0 15	0 55	0 33	8 39	7 33	20 50	20 55	20 5		n.a.
S 12	2 23	15 3	4 9	7 4	0 23	13 17	0 59	14 54	0 27	0 15	0 13	20 28	2 13	17 41	0 15	0 55	0 33	8 39	7 33	20 49	20 54	20 5		n.a.
M13	2 0	11 18	4 42	6 37	0 30	13 41	0 55	14 43	0 27	0 18	0 13	20 28	2 13	17 41	0 15	0 56	0 33	8 40	7 33	20 48	20 54	20 6		n.a.
T 14	1 37	6 54	4 59	6 9	0 37	14 5	0 50	14 32	0 28	0 22	0 13	20 28	2 13	17 42	0 15	0 57	0 33	8 40	7 32	20 46	20 53	20 6		n.a.
W15	1 14	2 1	5 1	5 40	0 44	14 29	0 46	14 21	0 29	0 25	0 13	20 28	2 13	17 42	0 15	0 57	0 33	8 41	7 32	20 44	20 53	20 7		n.a.
T 16	0 50	3s 5	4 43	5 11	0 51	14 53	0 41	14 9	0 29	0 28	0 14	20 28	2 14	17 42	0 15	0 58	0 33	8 41	7 32	20 42	20 52	20 7		n.a.
F 17	0 27	8 7	4 8	4 42	0 57	15 16	0 36	13 58	0 30	0 31	0 14	20 27	2 14	17 43	0 15	0 59	0 33	8 41	7 32	20 41	20 52	20 8		n.a.
S 18	0 4	12 44	3 16	4 12	1 3	15 39	0 32	13 46	0 31	0 35	0 14	20 27	2 14	17 43	0 15	0 59	0 33	8 42	7 32	20 39	20 51	20 9		n.a.
S 19	0n20	16 35	2 11	3 42	1 9	16 2	0 27	13 35	0 31	0 38	0 14	20 27	2 14	17 43	0 15	1 0	0 33	8 42	7 32	20 38	20 51	20 9		n.a.
M20	0 43	19 22	0 57	3 11	1 15	16 25	0 22	13 23	0 32	0 41	0 14	20 27	2 15	17 44	0 15	1 1	0 33	8 43	7 32	20 38	20 50	20 10		n.a.
T 21	1 6	20 53	0n19	2 40	1 21	16 47	0 16	13 11	0 32	0 44	0 14	20 27	2 15	17 44	0 15	1 1	0 33	8 43	7 32	20 38	20 50	20 10		n.a.
W22	1 30	21 1	1 34	2 9	1 26	17 9	0 11	12 59	0 33	0 48	0 14	20 26	2 15	17 44	0 15	1 2	0 33	8 44	7 32	20 38	20 49	20 11		n.a.
T 23	1 53	19 51	2 41	1 38	1 31	17 31	0 6	12 47	0 34	0 51	0 14	20 26	2 15	17 44	0 15	1 3	0 33	8 44	7 32	20 38	20 48	20 11		n.a.
F 24	2 16	17 30	3 38	1 6	1 36	17 52	0 0	12 35	0 34	0 54	0 14	20 26	2 16	17 45	0 15	1 3	0 33	8 45	7 32	20 38	20 48	20 12		n.a.
S 25	2 40	14 14	4 22	0 34	1 40	18 13	0n 5	12 23	0 35	0 57	0 15	20 26	2 16	17 45	0 15	1 4	0 33	8 45	7 32	20 37	20 47	20 12		n.a.
S 26	3 3	10 18	4 51	0 2	1 45	18 34	0 11	12 10	0 36	1 0	0 15	20 25	2 16	17 45	0 15	1 5	0 33	8 46	7 32	20 36	20 47	20 13		n.a.
M27	3 26	5 56	5 4	0n31	1 49	18 54	0 17	11 58	0 36	1 4	0 15	20 25	2 16	17 45	0 15	1 5	0 33	8 46	7 31	20 35	20 46	20 13		n.a.
T 28	3 49	1 22	5 1	1 3	1 52	19 14	0 23	11 46	0 37	1 7	0 15	20 25	2 17	17 46	0 15	1 6	0 33	8 47	7 31	20 33	20 46	20 13		n.a.
W29	4 12	3n11	4 44	1 36	1 56	19 34	0 29	11 33	0 38	1 10	0 15	20 25	2 17	17 46	0 15	1 7	0 33	8 47	7 31	20 31	20 45	20 14		n.a.
T 30	4 35	7 32	4 12	2 9	1 59	19 53	0 35	11 21	0 38	1 13	0 15	20 25	2 17	17 46	0 15	1 7	0 33	8 47	7 31	20 30	20 45	20 14		n.a.
F 31	4n58	11n30	3n29	2n43	2s 2	20n13	0n41	11s 8	0s39	1n16	0n15	20s24	2n17	17n46	0n15	1n 8	0s33	8n48	7s31	20s28	20s44	20n15		n.a.

Julian Day Number = 4822028.5, Delta T = 38h02m14s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°35'29, Lahiri = 115°42'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8490

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 58 13	13♈58'14	3♉57	13♈31	0♊56	2♓26	27°R12	26♐42	8°R48	25°R44	15♉37	4°R41	6♐20	1♊16	n.a.	S 1
S 2	13 2 9	14°58'54	15°55	15° 6	1°58	3° 4	27♍ 5	26°42	8♌48	25♍43	15°39	4♐37	6°17	1°23	n.a.	S 2
M 3	13 6 6	15°59'35	27°46	16°42	2°58	3°43	26°58	26°R42	8°47	25°41	15°40	4°34	6°14	1°30	n.a.	M 3
T 4	13 10 2	17° 0'16	9♊33	18°17	3°59	4°21	26°50	26°42	8°47	25°39	15°42	4°D34	6°11	1°36	n.a.	T 4
W 5	13 13 59	18° 0'57	21°19	19°53	4°59	4°59	26°43	26°42	8°46	25°38	15°44	4°35	6° 8	1°43	n.a.	W 5
T 6	13 17 55	19° 1'38	3♋10	21°29	5°59	5°38	26°36	26°42	8°46	25°36	15°45	4°37	6° 4	1°50	n.a.	T 6
F 7	13 21 52	20° 2'20	15°10	23° 5	6°58	6°16	26°29	26°41	8°46	25°35	15°47	4°R38	6° 1	1°56	n.a.	F 7
S 8	13 25 48	21° 3'02	27°26	24°42	7°57	6°54	26°23	26°41	8°45	25°33	15°49	4°38	5°58	2° 3	n.a.	S 8
S 9	13 29 45	22° 3'44	10♌ 2	26°18	8°55	7°33	26°16	26°40	8°45	25°32	15°50	4°36	5°55	2° 9	n.a.	S 9
M10	13 33 42	23° 4'26	23° 1	27°56	9°53	8°11	26° 9	26°39	8°45	25°30	15°52	4°33	5°52	2°16	n.a.	M10
T 11	13 37 38	24° 5'09	6♍28	29°33	10°50	8°49	26° 3	26°38	8°45	25°29	15°54	4°27	5°49	2°23	n.a.	T 11
W12	13 41 35	25° 5'51	20°23	1♉11	11°47	9°28	25°57	26°37	8°45	25°27	15°55	4°21	5°45	2°29	n.a.	W12
T 13	13 45 31	26° 6'34	4♎45	2°49	12°43	10° 6	25°51	26°36	8°D45	25°26	15°57	4°15	5°42	2°36	n.a.	T 13
F 14	13 49 28	27° 7'16	19°27	4°27	13°38	10°44	25°45	26°35	8°45	25°25	15°59	4° 9	5°39	2°43	n.a.	F 14
S 15	13 53 24	28° 7'59	4♏23	6° 5	14°33	11°23	25°39	26°34	8°45	25°23	16° 1	4° 5	5°36	2°49	n.a.	S 15
S 16	13 57 21	29° 8'43	19°25	7°44	15°27	12° 1	25°34	26°32	8°45	25°22	16° 2	4° 2	5°33	2°56	n.a.	S 16
M17	14 1 17	0♉ 9'26	4♐23	9°22	16°21	12°39	25°28	26°31	8°45	25°21	16° 4	4°D 1	5°30	3° 3	n.a.	M17
T 18	14 5 14	1°10'11	19°10	11° 1	17°14	13°18	25°23	26°29	8°45	25°19	16° 6	4° 2	5°26	3° 9	n.a.	T 18
W19	14 9 11	2°10'55	3♑40	12°40	18° 6	13°56	25°18	26°28	8°46	25°18	16° 8	4° 4	5°23	3°16	n.a.	W19
T 20	14 13 7	3°11'40	17°51	14°19	18°58	14°35	25°13	26°26	8°46	25°17	16° 9	4° 5	5°20	3°22	n.a.	T 20
F 21	14 17 4	4°12'25	1♒40	15°58	19°49	15°13	25° 8	26°24	8°46	25°16	16°11	4°R 6	5°17	3°29	n.a.	F 21
S 22	14 21 0	5°13'11	15° 9	17°37	20°39	15°51	25° 3	26°22	8°47	25°14	16°13	4° 5	5°14	3°36	n.a.	S 22
S 23	14 24 57	6°13'57	28°20	19°15	21°28	16°30	24°59	26°20	8°47	25°13	16°15	4° 4	5°10	3°42	n.a.	S 23
M24	14 28 53	7°14'43	11♓13	20°52	22°16	17° 8	24°55	26°17	8°48	25°12	16°17	4° 1	5° 7	3°49	n.a.	M24
T 25	14 32 50	8°15'30	23°51	22°29	23° 4	17°47	24°51	26°15	8°48	25°11	16°18	3°57	5° 4	3°56	n.a.	T 25
W26	14 36 46	9°16'16	6♈17	24° 5	23°50	18°25	24°47	26°13	8°49	25°10	16°20	3°52	5° 1	4° 2	n.a.	W26
T 27	14 40 43	10°17'03	18°32	25°40	24°36	19° 3	24°43	26°10	8°50	25° 9	16°22	3°48	4°58	4° 9	n.a.	T 27
F 28	14 44 39	11°17'49	0♉37	27°13	25°21	19°42	24°40	26° 8	8°51	25° 8	16°24	3°45	4°55	4°16	n.a.	F 28
S 29	14 48 36	12°18'36	12°35	28°44	26° 4	20°20	24°36	26° 5	8°51	25° 6	16°26	3°42	4°51	4°22	n.a.	S 29
S 30	14 52 33	13♉19'22	24♉27	0♊13	26♊47	20♓59	24♍33	26♐ 2	8♌52	25♍ 5	16♉27	3♐41	4♐48	4♊29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n21	14n56	2n37	3n16	2s 4	20n31	0n48	10s55	0s40	1n19	0n15	20s24	2n18	17n46	0n15	1n 8	0s33	8n48	7s31	20s27	20s44	20n15		n.a.
S 2	5 44	17 42	1 39	3 50	2 6	20 50	0 54	10 42	0 40	1 22	0 15	20 24	2 18	17 47	0 15	1 9	0 33	8 49	7 31	20 26	20 43	20 16		n.a.
M 3	6 7	19 41	0 37	4 23	2 8	21 8	1 1	10 30	0 41	1 25	0 15	20 24	2 18	17 47	0 15	1 10	0 33	8 49	7 31	20 26	20 43	20 16		n.a.
T 4	6 29	20 47	0s27	4 57	2 10	21 26	1 8	10 17	0 42	1 28	0 15	20 23	2 18	17 47	0 15	1 10	0 33	8 50	7 31	20 26	20 42	20 17		n.a.
W 5	6 52	20 58	1 30	5 31	2 11	21 43	1 14	10 4	0 42	1 30	0 16	20 23	2 19	17 47	0 15	1 11	0 33	8 50	7 31	20 26	20 42	20 17		n.a.
T 6	7 14	20 13	2 29	6 5	2 12	22 0	1 21	9 51	0 43	1 33	0 16	20 23	2 19	17 47	0 15	1 11	0 33	8 51	7 31	20 26	20 41	20 18		n.a.
F 7	7 37	18 33	3 22	6 39	2 12	22 17	1 28	9 38	0 44	1 36	0 16	20 23	2 19	17 47	0 15	1 12	0 33	8 51	7 31	20 26	20 41	20 18		n.a.
S 8	7 59	16 0	4 8	7 14	2 13	22 33	1 35	9 24	0 44	1 39	0 16	20 22	2 19	17 47	0 15	1 13	0 33	8 52	7 31	20 26	20 40	20 18		n.a.
S 9	8 21	12 40	4 43	7 48	2 12	22 49	1 42	9 11	0 45	1 41	0 16	20 22	2 20	17 47	0 15	1 13	0 33	8 52	7 31	20 26	20 40	20 19		n.a.
M10	8 43	8 38	5 4	8 22	2 12	23 5	1 50	8 58	0 46	1 44	0 16	20 22	2 20	17 47	0 15	1 14	0 33	8 53	7 31	20 25	20 39	20 19		n.a.
T 11	9 4	4 2	5 10	8 56	2 11	23 20	1 57	8 45	0 46	1 46	0 16	20 22	2 20	17 47	0 15	1 14	0 33	8 53	7 31	20 24	20 38	20 20		n.a.
W12	9 26	0s54	4 59	9 31	2 9	23 35	2 4	8 31	0 47	1 49	0 16	20 21	2 20	17 47	0 15	1 15	0 33	8 54	7 31	20 23	20 38	20 20		n.a.
T 13	9 48	5 57	4 28	10 5	2 7	23 50	2 12	8 18	0 48	1 51	0 16	20 21	2 20	17 47	0 15	1 16	0 33	8 54	7 31	20 22	20 37	20 20		n.a.
F 14	10 9	10 47	3 39	10 39	2 5	24 4	2 19	8 4	0 48	1 53	0 16	20 21	2 21	17 47	0 15	1 16	0 33	8 55	7 31	20 21	20 37	20 21		n.a.
S 15	10 30	15 3	2 35	11 14	2 2	24 18	2 27	7 51	0 49	1 56	0 16	20 21	2 21	17 47	0 15	1 17	0 33	8 55	7 31	20 20	20 36	20 21		n.a.
S 16	10 51	18 20	1 19	11 48	1 59	24 32	2 35	7 37	0 50	1 58	0 16	20 20	2 21	17 47	0 15	1 17	0 33	8 55	7 31	20 20	20 36	20 22		n.a.
M17	11 12	20 22	0n 2	12 22	1 55	24 45	2 43	7 24	0 51	2 0	0 16	20 20	2 21	17 47	0 15	1 18	0 33	8 56	7 31	20 20	20 35	20 22		n.a.
T 18	11 32	20 57	1 22	12 56	1 51	24 58	2 50	7 10	0 51	2 2	0 17	20 20	2 22	17 47	0 15	1 18	0 33	8 56	7 31	20 20	20 35	20 22		n.a.
W19	11 53	20 6	2 35	13 30	1 46	25 11	2 58	6 56	0 52	2 4	0 17	20 19	2 22	17 47	0 15	1 19	0 33	8 57	7 31	20 20	20 34	20 23		n.a.
T 20	12 13	17 59	3 37	14 3	1 41	25 23	3 6	6 43	0 53	2 6	0 17	20 19	2 22	17 47	0 15	1 19	0 33	8 57	7 31	20 20	20 34	20 23		n.a.
F 21	12 33	14 53	4 25	14 36	1 35	25 35	3 14	6 29	0 53	2 8	0 17	20 19	2 22	17 47	0 15	1 20	0 33	8 58	7 31	20 21	20 33	20 23		n.a.
S 22	12 53	11 4	4 57	15 10	1 29	25 47	3 23	6 15	0 54	2 10	0 17	20 19	2 22	17 47	0 15	1 20	0 33	8 58	7 31	20 20	20 32	20 24		n.a.
S 23	13 12	6 48	5 12	15 42	1 22	25 58	3 31	6 1	0 55	2 12	0 17	20 18	2 23	17 47	0 15	1 21	0 33	8 59	7 31	20 20	20 32	20 24		n.a.
M24	13 32	2 19	5 11	16 15	1 14	26 10	3 39	5 48	0 56	2 13	0 17	20 18	2 23	17 46	0 15	1 21	0 33	8 59	7 31	20 20	20 31	20 24		n.a.
T 25	13 51	2n10	4 55	16 47	1 6	26 20	3 47	5 34	0 56	2 15	0 17	20 18	2 23	17 46	0 15	1 22	0 33	9 0	7 31	20 19	20 31	20 25		n.a.
W26	14 10	6 30	4 25	17 19	0 57	26 31	3 56	5 20	0 57	2 17	0 17	20 18	2 23	17 46	0 15	1 22	0 33	9 0	7 31	20 18	20 30	20 25		n.a.
T 27	14 28	10 31	3 44	17 50	0 48	26 41	4 4	5 6	0 58	2 18	0 17	20 17	2 24	17 46	0 15	1 23	0 32	9 1	7 31	20 17	20 30	20 25		n.a.
F 28	14 47	14 3	2 52	18 20	0 38	26 51	4 12	4 52	0 58	2 19	0 17	20 17	2 24	17 46	0 15	1 23	0 32	9 1	7 31	20 17	20 29	20 26		n.a.
S 29	15 5	16 58	1 54	18 50	0 28	27 1	4 21	4 38	0 59	2 21	0 17	20 17	2 24	17 46	0 15	1 23	0 32	9 1	7 31	20 16	20 29	20 26		n.a.
S 30	15n23	19n 9	0n51	19n20	0s16	27n11	4n29	4s24	1s 0	2n22	0n17	20s17	2n24	17n45	0n15	1n24	0s32	9n 2	7s31	20s16	20s28	20n26		n.a.

Julian Day Number = 4822059.5, Delta T = 38h02m17s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°35'33, Lahiri = 115°42'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8490

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 56 29	14♉20'08	6♊15	1♊39	27♊29	21♓37	24°R30	25°R59	8♌53	25°R 4	16♉29	3°D40	4♐45	4♊36	n.a.	M 1
T 2	15 0 26	15°20'54	18° 1	3° 2	28° 9	22°15	24♍28	25♐56	8°54	25♍ 4	16°31	3♐41	4°42	4°42	n.a.	T 2
W 3	15 4 22	16°21'39	29°49	4°21	28°48	22°54	24°25	25°53	8°55	25° 3	16°33	3°42	4°39	4°49	n.a.	W 3
T 4	15 8 19	17°22'24	11♋41	5°35	29°26	23°32	24°23	25°50	8°56	25° 2	16°35	3°44	4°36	4°55	n.a.	T 4
F 5	15 12 15	18°23'09	23°42	6°44	0♋ 3	24°11	24°21	25°47	8°57	25° 1	16°37	3°45	4°32	5° 2	n.a.	F 5
S 6	15 16 12	19°23'52	5♌57	7°46	0°38	24°49	24°19	25°43	8°58	25° 0	16°38	3°46	4°29	5° 9	n.a.	S 6
S 7	15 20 8	20°24'35	18°28	8°42	1°12	25°27	24°17	25°40	9° 0	24°59	16°40	3°R47	4°26	5°15	n.a.	S 7
M 8	15 24 5	21°25'18	1♍22	9°30	1°44	26° 6	24°16	25°36	9° 1	24°58	16°42	3°46	4°23	5°22	n.a.	M 8
T 9	15 28 1	22°25'59	14°40	10° 9	2°15	26°44	24°14	25°33	9° 2	24°58	16°44	3°46	4°20	5°29	n.a.	T 9
W10	15 31 58	23°26'40	28°26	10°38	2°44	27°23	24°13	25°29	9° 4	24°57	16°46	3°45	4°16	5°35	n.a.	W10
T 11	15 35 54	24°27'20	12♎40	10°58	3°12	28° 1	24°13	25°26	9° 5	24°56	16°47	3°43	4°13	5°42	n.a.	T 11
F 12	15 39 51	25°27'59	27°19	11°R 7	3°38	28°40	24°12	25°22	9° 6	24°56	16°49	3°42	4°10	5°49	n.a.	F 12
S 13	15 43 48	26°28'38	12♏18	11° 5	4° 2	29°18	24°11	25°18	9° 8	24°55	16°51	3°42	4° 7	5°55	n.a.	S 13
S 14	15 47 44	27°29'16	27°29	10°52	4°25	29°56	24°11	25°14	9° 9	24°54	16°53	3°D41	4° 4	6° 2	n.a.	S 14
M15	15 51 41	28°29'53	12♐43	10°28	4°45	0♈35	24°D11	25°10	9°11	24°54	16°55	3°41	4° 1	6° 9	n.a.	M15
T 16	15 55 37	29°30'30	27°49	9°53	5° 4	1°13	24°11	25° 6	9°13	24°53	16°56	3°42	3°57	6°15	n.a.	T 16
W17	15 59 34	0♊31'06	12♑40	9° 9	5°20	1°52	24°12	25° 2	9°14	24°53	16°58	3°42	3°54	6°22	n.a.	W17
T 18	16 3 30	1°31'42	27° 9	8°16	5°34	2°30	24°12	24°58	9°16	24°52	17° 0	3°42	3°51	6°28	n.a.	T 18
F 19	16 7 27	2°32'17	11♒13	7°16	5°47	3° 8	24°13	24°54	9°18	24°52	17° 2	3°42	3°48	6°35	n.a.	F 19
S 20	16 11 23	3°32'52	24°50	6°11	5°57	3°47	24°14	24°49	9°20	24°51	17° 4	3°42	3°45	6°42	n.a.	S 20
S 21	16 15 20	4°33'26	8♓ 2	5° 2	6° 5	4°25	24°15	24°45	9°22	24°51	17° 5	3°42	3°42	6°48	n.a.	S 21
M22	16 19 16	5°34'00	20°51	3°51	6°10	5° 4	24°16	24°41	9°23	24°51	17° 7	3°42	3°38	6°55	n.a.	M22
T 23	16 23 13	6°34'33	3♈21	2°41	6°13	5°42	24°18	24°36	9°25	24°50	17° 9	3°43	3°35	7° 2	n.a.	T 23
W24	16 27 9	7°35'06	15°37	1°33	6°R14	6°20	24°20	24°32	9°27	24°50	17°11	3°43	3°32	7° 8	n.a.	W24
T 25	16 31 6	8°35'38	27°40	0°29	6°13	6°59	24°22	24°27	9°29	24°50	17°12	3°43	3°29	7°15	n.a.	T 25
F 26	16 35 2	9°36'09	9♉35	29♉30	6° 9	7°37	24°24	24°23	9°32	24°50	17°14	3°44	3°26	7°22	n.a.	F 26
S 27	16 38 59	10°36'40	21°25	28°37	6° 2	8°16	24°26	24°18	9°34	24°50	17°16	3°45	3°22	7°28	n.a.	S 27
S 28	16 42 56	11°37'09	3♊12	27°50	5°53	8°54	24°29	24°13	9°36	24°49	17°17	3°R45	3°19	7°35	n.a.	S 28
M29	16 46 52	12°37'38	15° 0	27°11	5°42	9°32	24°32	24° 9	9°38	24°49	17°19	3°45	3°16	7°42	n.a.	M29
T 30	16 50 49	13°38'05	26°49	26°40	5°28	10°11	24°35	24° 4	9°40	24°49	17°21	3°44	3°13	7°48	n.a.	T 30
W31	16 54 45	14♊38'32	8♋42	26♉16	5♋12	10♈49	24♍38	23♐59	9♌43	24°D49	17♉22	3♐43	3♐10	7♊55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n40	20n29	0s14	19n49	0s 4	27n20	4n37	4s10	1s 1	2n23	0n17	20s16	2n24	17n45	0n15	1n24	0s32	9n 2	7s31	20s16	20s27	20n27		n.a.
T 2	15 58	20 54	1 19	20 17	0n 8	27 29	4 46	3 56	1 1	2 24	0 17	20 16	2 24	17 45	0 15	1 25	0 32	9 3	7 31	20 16	20 27	20 27		n.a.
W 3	16 15	20 24	2 20	20 44	0 21	27 38	4 54	3 42	1 2	2 25	0 17	20 16	2 25	17 45	0 15	1 25	0 32	9 3	7 32	20 16	20 26	20 27		n.a.
T 4	16 31	18 59	3 15	21 10	0 34	27 47	5 3	3 28	1 3	2 26	0 17	20 15	2 25	17 44	0 15	1 25	0 32	9 4	7 32	20 17	20 26	20 28		n.a.
F 5	16 48	16 43	4 3	21 35	0 48	27 55	5 11	3 14	1 4	2 27	0 17	20 15	2 25	17 44	0 15	1 26	0 32	9 4	7 32	20 17	20 25	20 28		n.a.
S 6	17 4	13 41	4 41	21 59	1 2	28 4	5 20	2 59	1 4	2 28	0 18	20 15	2 25	17 44	0 15	1 26	0 32	9 4	7 32	20 17	20 25	20 28		n.a.
S 7	17 20	9 58	5 6	22 22	1 17	28 12	5 28	2 45	1 5	2 29	0 18	20 15	2 25	17 43	0 15	1 26	0 32	9 5	7 32	20 17	20 24	20 28		n.a.
M 8	17 35	5 43	5 17	22 44	1 31	28 20	5 36	2 31	1 6	2 29	0 18	20 14	2 25	17 43	0 15	1 27	0 32	9 5	7 32	20 17	20 24	20 29		n.a.
T 9	17 50	1 3	5 12	23 4	1 46	28 27	5 45	2 17	1 7	2 30	0 18	20 14	2 26	17 43	0 15	1 27	0 32	9 6	7 32	20 17	20 23	20 29		n.a.
W10	18 5	3s50	4 49	23 22	2 0	28 35	5 53	2 3	1 8	2 30	0 18	20 14	2 26	17 42	0 15	1 27	0 32	9 6	7 32	20 17	20 22	20 29		n.a.
T 11	18 20	8 40	4 7	23 39	2 14	28 42	6 1	1 49	1 8	2 30	0 18	20 14	2 26	17 42	0 15	1 28	0 32	9 6	7 32	20 16	20 22	20 29		n.a.
F 12	18 34	13 10	3 9	23 53	2 27	28 50	6 9	1 35	1 9	2 31	0 18	20 13	2 26	17 42	0 15	1 28	0 32	9 7	7 32	20 16	20 21	20 30		n.a.
S 13	18 48	16 55	1 56	24 5	2 40	28 57	6 17	1 21	1 10	2 31	0 18	20 13	2 26	17 41	0 15	1 28	0 32	9 7	7 32	20 16	20 21	20 30		n.a.
S 14	19 1	19 35	0 34	24 14	2 51	29 4	6 24	1 7	1 11	2 31	0 18	20 13	2 26	17 41	0 15	1 28	0 32	9 8	7 32	20 16	20 20	20 30		n.a.
M15	19 14	20 50	0n50	24 20	3 1	29 11	6 32	0 52	1 11	2 31	0 18	20 12	2 27	17 40	0 15	1 29	0 32	9 8	7 33	20 16	20 20	20 30		n.a.
T 16	19 27	20 33	2 10	24 23	3 9	29 18	6 40	0 38	1 12	2 31	0 18	20 12	2 27	17 40	0 15	1 29	0 32	9 8	7 33	20 16	20 19	20 31		n.a.
W17	19 40	18 49	3 20	24 23	3 15	29 24	6 47	0 24	1 13	2 31	0 18	20 12	2 27	17 40	0 15	1 29	0 32	9 9	7 33	20 16	20 18	20 31		n.a.
T 18	19 52	15 55	4 16	24 18	3 18	29 31	6 54	0 10	1 14	2 31	0 18	20 12	2 27	17 39	0 15	1 29	0 32	9 9	7 33	20 16	20 18	20 31		n.a.
F 19	20 3	12 10	4 54	24 10	3 20	29 37	7 1	0n 4	1 15	2 31	0 18	20 11	2 27	17 39	0 15	1 29	0 32	9 9	7 33	20 16	20 17	20 31		n.a.
S 20	20 15	7 54	5 14	23 58	3 19	29 43	7 7	0 18	1 15	2 30	0 18	20 11	2 27	17 38	0 15	1 30	0 32	9 10	7 33	20 16	20 17	20 32		n.a.
S 21	20 26	3 23	5 17	23 43	3 16	29 49	7 13	0 32	1 16	2 30	0 18	20 11	2 27	17 38	0 15	1 30	0 32	9 10	7 33	20 16	20 16	20 32		n.a.
M22	20 36	1n10	5 4	23 25	3 10	29 54	7 19	0 46	1 17	2 29	0 18	20 11	2 27	17 37	0 15	1 30	0 32	9 10	7 33	20 16	20 16	20 32		n.a.
T 23	20 46	5 33	4 37	23 4	3 2	30 0	7 25	1 0	1 18	2 29	0 18	20 10	2 27	17 37	0 15	1 30	0 32	9 11	7 33	20 16	20 15	20 32		n.a.
W24	20 56	9 38	3 57	22 41	2 53	30 5	7 30	1 14	1 19	2 28	0 18	20 10	2 27	17 36	0 15	1 30	0 32	9 11	7 34	20 16	20 14	20 32		n.a.
T 25	21 5	13 16	3 8	22 17	2 42	30 10	7 35	1 28	1 19	2 27	0 18	20 10	2 28	17 36	0 15	1 30	0 32	9 11	7 34	20 16	20 14	20 33		n.a.
F 26	21 14	16 19	2 10	21 52	2 29	30 14	7 39	1 42	1 20	2 27	0 18	20 10	2 28	17 35	0 15	1 30	0 32	9 12	7 34	20 17	20 13	20 33		n.a.
S 27	21 23	18 41	1 8	21 28	2 15	30 18	7 43	1 56	1 21	2 26	0 18	20 9	2 28	17 35	0 15	1 30	0 32	9 12	7 34	20 17	20 13	20 33		n.a.
S 28	21 31	20 14	0 3	21 3	2 0	30 22	7 46	2 10	1 22	2 25	0 18	20 9	2 28	17 34	0 15	1 31	0 32	9 12	7 34	20 17	20 12	20 33		n.a.
M29	21 39	20 53	1s 2	20 40	1 45	30 25	7 49	2 24	1 23	2 24	0 18	20 9	2 28	17 34	0 15	1 31	0 32	9 13	7 34	20 17	20 11	20 33		n.a.
T 30	21 46	20 37	2 5	20 18	1 30	30 28	7 51	2 38	1 24	2 23	0 18	20 9	2 28	17 33	0 15	1 31	0 32	9 13	7 34	20 17	20 11	20 33		n.a.
W31	21n53	19n26	3s 2	19n57	1n14	30n30	7n52	2n51	1s24	2n21	0n18	20s 8	2n28	17n32	0n15	1n31	0s32	9n13	7s35	20s16	20s10	20n34		n.a.

Julian Day Number = 4822089.5, Delta T = 38h02m21s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°35'38, Lahiri = 115°42'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8490

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 58 42	15♊38'58	20♋41	25°R59	4°R53	11♈27	24♍41	23°R55	9♌45	24♍49	17♉24	3°R41	3♐ 7	8♊ 1	n.a.	T 1
F 2	17 2 38	16°39'22	2♌49	25♉50	4♋32	12° 6	24°45	23♐50	9°47	24°49	17°26	3♐39	3° 3	8° 8	n.a.	F 2
S 3	17 6 35	17°39'45	15° 8	25°D48	4° 9	12°44	24°48	23°45	9°50	24°49	17°27	3°37	3° 0	8°15	n.a.	S 3
S 4	17 10 31	18°40'06	27°41	25°53	3°43	13°22	24°52	23°40	9°52	24°50	17°29	3°35	2°57	8°21	n.a.	S 4
M 5	17 14 28	19°40'26	10♍32	26° 4	3°16	14° 1	24°56	23°36	9°55	24°50	17°31	3°34	2°54	8°28	n.a.	M 5
T 6	17 18 24	20°40'45	23°44	26°21	2°47	14°39	25° 1	23°31	9°57	24°50	17°32	3°D34	2°51	8°35	n.a.	T 6
W 7	17 22 21	21°41'02	7♎18	26°43	2°16	15°17	25° 5	23°26	10° 0	24°50	17°34	3°35	2°48	8°41	n.a.	W 7
T 8	17 26 17	22°41'17	21°17	27°11	1°43	15°56	25°10	23°21	10° 2	24°50	17°35	3°36	2°44	8°48	n.a.	T 8
F 9	17 30 14	23°41'31	5♏40	27°43	1° 9	16°34	25°14	23°16	10° 5	24°51	17°37	3°37	2°41	8°55	n.a.	F 9
S 10	17 34 11	24°41'44	20°25	28°20	0°34	17°12	25°19	23°11	10° 7	24°51	17°38	3°38	2°38	9° 1	n.a.	S 10
S 11	17 38 7	25°41'55	5♐27	29° 1	29♊58	17°50	25°25	23° 7	10°10	24°51	17°40	3°R39	2°35	9° 8	n.a.	S 11
M12	17 42 4	26°42'05	20°37	29°46	29°22	18°29	25°30	23° 2	10°13	24°52	17°41	3°38	2°32	9°15	n.a.	M12
T 13	17 46 0	27°42'14	5♑48	0♊35	28°45	19° 7	25°35	22°57	10°15	24°52	17°43	3°36	2°28	9°21	n.a.	T 13
W14	17 49 57	28°42'21	20°48	1°27	28° 8	19°45	25°41	22°52	10°18	24°53	17°44	3°33	2°25	9°28	n.a.	W14
T 15	17 53 53	29°42'27	5♒29	2°22	27°31	20°23	25°47	22°48	10°21	24°53	17°46	3°29	2°22	9°34	n.a.	T 15
F 16	17 57 50	0♋42'32	19°46	3°20	26°54	21° 2	25°53	22°43	10°24	24°54	17°47	3°26	2°19	9°41	n.a.	F 16
S 17	18 1 46	1°42'36	3♓35	4°20	26°18	21°40	25°59	22°38	10°27	24°54	17°49	3°22	2°16	9°48	n.a.	S 17
S 18	18 5 43	2°42'38	16°55	5°23	25°43	22°18	26° 5	22°33	10°30	24°55	17°50	3°20	2°13	9°54	n.a.	S 18
M19	18 9 39	3°42'39	29°49	6°29	25° 9	22°56	26°12	22°29	10°33	24°55	17°51	3°D19	2° 9	10° 1	n.a.	M19
T 20	18 13 36	4°42'40	12♈19	7°37	24°36	23°35	26°18	22°24	10°35	24°56	17°53	3°19	2° 6	10° 8	n.a.	T 20
W21	18 17 32	5°42'39	24°32	8°47	24° 5	24°13	26°25	22°19	10°38	24°57	17°54	3°20	2° 3	10°14	n.a.	W21
T 22	18 21 29	6°42'37	6♉31	9°59	23°36	24°51	26°32	22°15	10°41	24°57	17°55	3°22	2° 0	10°21	n.a.	T 22
F 23	18 25 26	7°42'33	18°22	11°13	23° 8	25°29	26°39	22°10	10°44	24°58	17°57	3°24	1°57	10°28	n.a.	F 23
S 24	18 29 22	8°42'29	0♊ 8	12°29	22°42	26° 7	26°46	22° 6	10°47	24°59	17°58	3°R25	1°54	10°34	n.a.	S 24
S 25	18 33 19	9°42'23	11°54	13°46	22°19	26°45	26°54	22° 1	10°51	25° 0	17°59	3°24	1°50	10°41	n.a.	S 25
M26	18 37 15	10°42'16	23°44	15° 6	21°58	27°23	27° 1	21°57	10°54	25° 1	18° 0	3°22	1°47	10°48	n.a.	M26
T 27	18 41 12	11°42'07	5♋38	16°27	21°39	28° 2	27° 9	21°52	10°57	25° 2	18° 2	3°18	1°44	10°54	n.a.	T 27
W28	18 45 8	12°41'57	17°40	17°49	21°22	28°40	27°17	21°48	11° 0	25° 2	18° 3	3°12	1°41	11° 1	n.a.	W28
T 29	18 49 5	13°41'46	29°51	19°13	21° 7	29°18	27°25	21°44	11° 3	25° 3	18° 4	3° 5	1°38	11° 8	n.a.	T 29
F 30	18 53 1	14♋41'32	12♌12	20♊39	20♊56	29♈56	27♍33	21♐39	11♌ 6	25♍ 4	18♉ 5	2♐57	1♐34	11♊14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	17n22	3s52	19n38	0n59	30n31	7n53	3n 5	1s25	2n20	0n18	20s 8	2n28	17n32	0n15	1n31	0s32	9n14	7s35	20s16	20s10	20n34		n.a.
F 2	22 5	14 32	4 32	19 21	0 44	30 32	7 53	3 19	1 26	2 19	0 19	20 8	2 28	17 31	0 15	1 31	0 32	9 14	7 35	20 16	20 9	20 34		n.a.
S 3	22 11	11 1	5 0	19 6	0 29	30 32	7 52	3 33	1 27	2 17	0 19	20 8	2 28	17 31	0 15	1 31	0 32	9 14	7 35	20 15	20 8	20 34		n.a.
S 4	22 16	6 58	5 15	18 53	0 14	30 31	7 50	3 46	1 28	2 16	0 19	20 7	2 28	17 30	0 15	1 31	0 32	9 14	7 35	20 15	20 8	20 34		n.a.
M 5	22 21	2 31	5 14	18 42	0 0	30 29	7 48	4 0	1 29	2 14	0 19	20 7	2 28	17 29	0 15	1 31	0 32	9 15	7 35	20 15	20 7	20 34		n.a.
T 6	22 25	2s 9	4 57	18 33	0s13	30 27	7 45	4 14	1 29	2 13	0 19	20 7	2 28	17 29	0 15	1 31	0 32	9 15	7 36	20 15	20 7	20 34		n.a.
W 7	22 29	6 52	4 24	18 25	0 26	30 23	7 40	4 27	1 30	2 11	0 19	20 7	2 28	17 28	0 15	1 31	0 32	9 15	7 36	20 15	20 6	20 35		n.a.
T 8	22 32	11 23	3 33	18 20	0 38	30 19	7 35	4 41	1 31	2 9	0 19	20 6	2 28	17 27	0 15	1 30	0 32	9 15	7 36	20 15	20 5	20 35		n.a.
F 9	22 35	15 22	2 29	18 15	0 50	30 13	7 30	4 54	1 32	2 8	0 19	20 6	2 28	17 27	0 15	1 30	0 31	9 16	7 36	20 15	20 5	20 35		n.a.
S 10	22 38	18 30	1 12	18 12	1 1	30 7	7 23	5 7	1 33	2 6	0 19	20 6	2 28	17 26	0 15	1 30	0 31	9 16	7 36	20 16	20 4	20 35		n.a.
S 11	22 40	20 25	0n10	18 11	1 12	29 59	7 15	5 21	1 34	2 4	0 19	20 6	2 28	17 25	0 15	1 30	0 31	9 16	7 36	20 16	20 4	20 35		n.a.
M12	22 42	20 53	1 32	18 10	1 22	29 51	7 7	5 34	1 35	2 2	0 19	20 5	2 28	17 24	0 15	1 30	0 31	9 16	7 37	20 15	20 3	20 35		n.a.
T 13	22 43	19 49	2 48	18 11	1 31	29 41	6 57	5 47	1 36	2 0	0 19	20 5	2 28	17 24	0 15	1 30	0 31	9 16	7 37	20 15	20 2	20 35		n.a.
W14	22 44	17 22	3 51	18 13	1 40	29 31	6 47	6 1	1 36	1 57	0 19	20 5	2 28	17 23	0 15	1 30	0 31	9 17	7 37	20 15	20 2	20 35		n.a.
T 15	22 44	13 50	4 38	18 15	1 48	29 19	6 36	6 14	1 37	1 55	0 19	20 5	2 28	17 22	0 15	1 30	0 31	9 17	7 37	20 14	20 1	20 35		n.a.
F 16	22 44	9 36	5 5	18 19	1 55	29 7	6 25	6 27	1 38	1 53	0 19	20 5	2 28	17 22	0 15	1 29	0 31	9 17	7 37	20 13	20 1	20 36		n.a.
S 17	22 44	5 0	5 14	18 23	2 2	28 54	6 13	6 40	1 39	1 51	0 19	20 4	2 28	17 21	0 15	1 29	0 31	9 17	7 38	20 13	20 0	20 36		n.a.
S 18	22 43	0 18	5 5	18 27	2 9	28 40	6 0	6 53	1 40	1 48	0 19	20 4	2 28	17 20	0 15	1 29	0 31	9 17	7 38	20 12	19 59	20 36		n.a.
M19	22 41	4n15	4 41	18 32	2 15	28 25	5 46	7 6	1 41	1 46	0 19	20 4	2 28	17 19	0 15	1 29	0 31	9 17	7 38	20 12	19 59	20 36		n.a.
T 20	22 39	8 30	4 4	18 38	2 20	28 10	5 33	7 18	1 42	1 43	0 19	20 4	2 28	17 19	0 15	1 29	0 31	9 18	7 38	20 12	19 58	20 36		n.a.
W21	22 37	12 18	3 17	18 44	2 25	27 54	5 18	7 31	1 43	1 40	0 19	20 4	2 28	17 18	0 15	1 28	0 31	9 18	7 39	20 12	19 58	20 36		n.a.
T 22	22 34	15 32	2 22	18 50	2 29	27 38	5 4	7 44	1 44	1 38	0 19	20 3	2 28	17 17	0 15	1 28	0 31	9 18	7 39	20 12	19 57	20 36		n.a.
F 23	22 31	18 6	1 21	18 56	2 33	27 22	4 49	7 57	1 44	1 35	0 19	20 3	2 27	17 16	0 15	1 28	0 31	9 18	7 39	20 13	19 56	20 36		n.a.
S 24	22 28	19 52	0 18	19 3	2 36	27 6	4 34	8 9	1 45	1 32	0 19	20 3	2 27	17 15	0 15	1 27	0 31	9 18	7 39	20 13	19 56	20 36		n.a.
S 25	22 24	20 47	0s46	19 9	2 39	26 49	4 19	8 22	1 46	1 30	0 19	20 3	2 27	17 15	0 15	1 27	0 31	9 18	7 39	20 13	19 55	20 36		n.a.
M26	22 19	20 47	1 49	19 15	2 41	26 33	4 3	8 34	1 47	1 27	0 19	20 3	2 27	17 14	0 15	1 27	0 31	9 18	7 40	20 13	19 55	20 36		n.a.
T 27	22 14	19 51	2 47	19 22	2 43	26 16	3 48	8 46	1 48	1 24	0 19	20 3	2 27	17 13	0 15	1 27	0 31	9 18	7 40	20 12	19 54	20 36		n.a.
W28	22 9	18 1	3 37	19 28	2 44	26 0	3 33	8 59	1 49	1 21	0 19	20 3	2 27	17 12	0 15	1 26	0 31	9 19	7 40	20 11	19 53	20 36		n.a.
T 29	22 3	15 21	4 19	19 34	2 45	25 44	3 17	9 11	1 50	1 18	0 19	20 2	2 27	17 11	0 15	1 26	0 31	9 19	7 40	20 9	19 53	20 36		n.a.
F 30	21n57	11n59	4s49	19n40	2s45	25n28	3n 2	9n23	1s51	1n14	0n19	20s 2	2n27	17n10	0n15	1n26	0s31	9n19	7s41	20s 8	19s52	20n36		n.a.

Julian Day Number = 4822120.5, Delta T = 38h02m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°35'42, Lahiri = 115°42'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8490

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 58	15♋41'18	24♌45	22♊ 6	20°R46	0♉34	27♍41	21°R35	11♌ 9	25♍ 5	18♉ 6	2°R50	1♐31	11♊21	n.a.	S 1
S 2	19 0 54	16°41'01	7♍30	23°35	20♊39	1°12	27°50	21♐31	11°13	25° 6	18° 7	2♐43	1°28	11°27	n.a.	S 2
M 3	19 4 51	17°40'42	20°28	25° 5	20°35	1°50	27°58	21°27	11°16	25° 8	18° 9	2°38	1°25	11°34	n.a.	M 3
T 4	19 8 48	18°40'22	3♎41	26°36	20°D32	2°27	28° 7	21°23	11°19	25° 9	18°10	2°35	1°22	11°41	n.a.	T 4
W 5	19 12 44	19°40'00	17°11	28° 9	20°33	3° 5	28°16	21°19	11°22	25°10	18°11	2°D33	1°19	11°47	n.a.	W 5
T 6	19 16 41	20°39'35	0♏59	29°43	20°35	3°43	28°25	21°15	11°26	25°11	18°12	2°34	1°15	11°54	n.a.	T 6
F 7	19 20 37	21°39'09	15° 6	1♋19	20°40	4°21	28°34	21°11	11°29	25°12	18°13	2°35	1°12	12° 1	n.a.	F 7
S 8	19 24 34	22°38'42	29°31	2°56	20°47	4°59	28°43	21° 8	11°32	25°13	18°14	2°R36	1° 9	12° 7	n.a.	S 8
S 9	19 28 30	23°38'12	14♐11	4°34	20°57	5°37	28°52	21° 4	11°36	25°15	18°15	2°35	1° 6	12°14	n.a.	S 9
M10	19 32 27	24°37'40	29° 2	6°14	21° 8	6°14	29° 1	21° 0	11°39	25°16	18°15	2°33	1° 3	12°21	n.a.	M10
T 11	19 36 23	25°37'07	13♑58	7°55	21°22	6°52	29°11	20°57	11°42	25°17	18°16	2°28	1° 0	12°27	n.a.	T 11
W12	19 40 20	26°36'32	28°49	9°38	21°38	7°30	29°21	20°53	11°46	25°19	18°17	2°21	0°56	12°34	n.a.	W12
T 13	19 44 17	27°35'56	13♒28	11°22	21°55	8° 8	29°30	20°50	11°49	25°20	18°18	2°12	0°53	12°41	n.a.	T 13
F 14	19 48 13	28°35'17	27°46	13° 8	22°15	8°45	29°40	20°47	11°52	25°21	18°19	2° 3	0°50	12°47	n.a.	F 14
S 15	19 52 10	29°34'37	11♓39	14°55	22°36	9°23	29°50	20°43	11°56	25°23	18°20	1°54	0°47	12°54	n.a.	S 15
S 16	19 56 6	0♌33'56	25° 5	16°43	23° 0	10° 1	0♎ 0	20°40	11°59	25°24	18°20	1°47	0°44	13° 0	n.a.	S 16
M17	20 0 3	1°33'14	8♈ 4	18°33	23°25	10°38	0°10	20°37	12° 3	25°26	18°21	1°42	0°40	13° 7	n.a.	M17
T 18	20 3 59	2°32'30	20°39	20°25	23°52	11°16	0°21	20°34	12° 6	25°27	18°22	1°39	0°37	13°14	n.a.	T 18
W19	20 7 56	3°31'44	2♉54	22°18	24°20	11°53	0°31	20°31	12°10	25°29	18°23	1°D39	0°34	13°20	n.a.	W19
T 20	20 11 52	4°30'58	14°54	24°12	24°50	12°31	0°41	20°29	12°13	25°30	18°23	1°39	0°31	13°27	n.a.	T 20
F 21	20 15 49	5°30'10	26°44	26° 8	25°21	13° 8	0°52	20°26	12°16	25°32	18°24	1°R40	0°28	13°34	n.a.	F 21
S 22	20 19 46	6°29'20	8♊31	28° 5	25°54	13°46	1° 3	20°23	12°20	25°33	18°25	1°40	0°25	13°40	n.a.	S 22
S 23	20 23 42	7°28'29	20°19	0♌ 4	26°28	14°23	1°14	20°21	12°23	25°35	18°25	1°38	0°21	13°47	n.a.	S 23
M24	20 27 39	8°27'37	2♋11	2° 5	27° 4	15° 0	1°24	20°18	12°27	25°37	18°26	1°33	0°18	13°54	n.a.	M24
T 25	20 31 35	9°26'43	14°13	4° 7	27°40	15°38	1°35	20°16	12°30	25°38	18°26	1°27	0°15	14° 0	n.a.	T 25
W26	20 35 32	10°25'48	26°25	6°10	28°18	16°15	1°46	20°14	12°34	25°40	18°27	1°17	0°12	14° 7	n.a.	W26
T 27	20 39 28	11°24'51	8♌51	8°15	28°58	16°52	1°58	20°12	12°37	25°42	18°27	1° 6	0° 9	14°14	n.a.	T 27
F 28	20 43 25	12°23'53	21°29	10°20	29°38	17°29	2° 9	20°10	12°41	25°43	18°28	0°53	0° 6	14°20	n.a.	F 28
S 29	20 47 22	13°22'52	4♍21	12°27	0♋19	18° 6	2°20	20° 8	12°44	25°45	18°28	0°41	0° 2	14°27	n.a.	S 29
S 30	20 51 18	14°21'51	17°25	14°35	1° 2	18°44	2°32	20° 6	12°48	25°47	18°29	0°29	29♏59	14°34	n.a.	S 30
M31	20 55 15	15♌20'47	0♎41	16♌43	1♋45	19♉21	2♎43	20♐ 4	12♌51	25♍49	18♉29	0♐20	29♏56	14♊40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n51	8n 3	5s 6	19n45	2s45	25n12	2n47	9n35	1s52	1n11	0n19	20s 2	2n27	17n10	0n15	1n25	0s31	9n19	7s41	20s 6	19s51	20n36		n.a.
S 2	21 44	3 43	5 8	19 51	2 45	24 57	2 33	9 47	1 53	1 8	0 19	20 2	2 27	17 9	0 15	1 25	0 31	9 19	7 41	20 5	19 51	20 36		n.a.
M 3	21 36	0s52	4 54	19 55	2 43	24 42	2 18	9 58	1 54	1 5	0 19	20 2	2 26	17 8	0 15	1 24	0 31	9 19	7 41	20 4	19 50	20 36		n.a.
T 4	21 29	5 30	4 25	20 0	2 42	24 28	2 4	10 10	1 55	1 2	0 19	20 2	2 26	17 7	0 15	1 24	0 31	9 19	7 42	20 4	19 50	20 36		n.a.
W 5	21 21	9 58	3 40	20 3	2 40	24 14	1 50	10 22	1 55	0 58	0 19	20 2	2 26	17 6	0 15	1 24	0 31	9 19	7 42	20 3	19 49	20 36		n.a.
T 6	21 12	14 1	2 42	20 7	2 37	24 0	1 36	10 33	1 56	0 55	0 19	20 2	2 26	17 5	0 15	1 23	0 31	9 19	7 42	20 3	19 48	20 36		n.a.
F 7	21 3	17 22	1 33	20 9	2 35	23 47	1 23	10 45	1 57	0 51	0 19	20 1	2 26	17 4	0 15	1 23	0 31	9 19	7 42	20 4	19 48	20 36		n.a.
S 8	20 54	19 43	0 17	20 11	2 31	23 35	1 9	10 56	1 58	0 48	0 19	20 1	2 26	17 3	0 15	1 22	0 31	9 19	7 43	20 4	19 47	20 36		n.a.
S 9	20 44	20 48	1n 2	20 12	2 27	23 23	0 57	11 7	1 59	0 44	0 19	20 1	2 26	17 3	0 15	1 22	0 31	9 19	7 43	20 4	19 46	20 36		n.a.
M10	20 34	20 26	2 17	20 12	2 23	23 11	0 44	11 19	2 0	0 41	0 19	20 1	2 25	17 2	0 15	1 21	0 31	9 19	7 43	20 3	19 46	20 36		n.a.
T 11	20 24	18 39	3 24	20 12	2 19	23 0	0 32	11 30	2 1	0 37	0 19	20 1	2 25	17 1	0 15	1 21	0 31	9 19	7 43	20 2	19 45	20 36		n.a.
W12	20 13	15 37	4 15	20 11	2 14	22 49	0 21	11 41	2 2	0 33	0 20	20 1	2 25	17 0	0 15	1 20	0 31	9 19	7 44	20 1	19 45	20 36		n.a.
T 13	20 2	11 39	4 50	20 8	2 8	22 39	0 9	11 51	2 3	0 30	0 20	20 1	2 25	16 59	0 15	1 20	0 31	9 19	7 44	19 59	19 44	20 36		n.a.
F 14	19 50	7 6	5 5	20 5	2 2	22 29	0s 2	12 2	2 4	0 26	0 20	20 1	2 25	16 58	0 15	1 19	0 31	9 19	7 44	19 58	19 43	20 36		n.a.
S 15	19 38	2 19	5 1	20 0	1 56	22 20	0 12	12 13	2 5	0 22	0 20	20 1	2 25	16 57	0 15	1 19	0 31	9 19	7 44	19 56	19 43	20 36		n.a.
S 16	19 26	2n25	4 41	19 55	1 49	22 11	0 23	12 23	2 6	0 18	0 20	20 1	2 24	16 56	0 15	1 18	0 31	9 19	7 45	19 55	19 42	20 36		n.a.
M17	19 14	6 54	4 7	19 48	1 42	22 2	0 33	12 34	2 7	0 14	0 20	20 1	2 24	16 55	0 15	1 18	0 31	9 19	7 45	19 54	19 41	20 36		n.a.
T 18	19 1	10 57	3 21	19 41	1 35	21 54	0 42	12 44	2 8	0 10	0 20	20 1	2 24	16 54	0 15	1 17	0 31	9 19	7 45	19 53	19 41	20 36		n.a.
W19	18 48	14 26	2 28	19 31	1 27	21 46	0 51	12 54	2 9	0 6	0 20	20 1	2 24	16 54	0 15	1 17	0 31	9 19	7 45	19 53	19 40	20 36		n.a.
T 20	18 34	17 15	1 29	19 21	1 19	21 38	1 0	13 4	2 10	0 2	0 20	20 1	2 24	16 53	0 15	1 16	0 31	9 18	7 46	19 53	19 39	20 36		n.a.
F 21	18 20	19 17	0 26	19 9	1 10	21 31	1 9	13 14	2 11	0s 2	0 20	20 1	2 23	16 52	0 15	1 15	0 31	9 18	7 46	19 53	19 39	20 36		n.a.
S 22	18 6	20 28	0s37	18 56	1 1	21 23	1 17	13 24	2 12	0 6	0 20	20 1	2 23	16 51	0 15	1 15	0 31	9 18	7 46	19 53	19 38	20 36		n.a.
S 23	17 52	20 46	1 38	18 41	0 52	21 17	1 25	13 34	2 12	0 10	0 20	20 1	2 23	16 50	0 15	1 14	0 30	9 18	7 46	19 53	19 38	20 35		n.a.
M24	17 37	20 8	2 35	18 25	0 43	21 10	1 32	13 44	2 13	0 14	0 20	20 1	2 23	16 49	0 15	1 14	0 30	9 18	7 47	19 52	19 37	20 35		n.a.
T 25	17 22	18 35	3 26	18 7	0 33	21 3	1 40	13 53	2 14	0 19	0 20	20 1	2 23	16 48	0 15	1 13	0 30	9 18	7 47	19 51	19 36	20 35		n.a.
W26	17 7	16 11	4 8	17 48	0 23	20 57	1 46	14 2	2 15	0 23	0 20	20 1	2 22	16 47	0 15	1 12	0 30	9 18	7 47	19 49	19 36	20 35		n.a.
T 27	16 51	13 0	4 40	17 27	0 13	20 51	1 53	14 12	2 16	0 27	0 20	20 1	2 22	16 46	0 15	1 12	0 30	9 18	7 48	19 46	19 35	20 35		n.a.
F 28	16 35	9 12	4 58	17 5	0 3	20 45	1 59	14 21	2 17	0 31	0 20	20 1	2 22	16 45	0 15	1 11	0 30	9 17	7 48	19 44	19 34	20 35		n.a.
S 29	16 19	4 56	5 1	16 41	0n 7	20 39	2 5	14 30	2 18	0 36	0 20	20 1	2 22	16 44	0 15	1 10	0 30	9 17	7 48	19 41	19 34	20 35		n.a.
S 30	16 2	0 22	4 49	16 15	0 17	20 33	2 11	14 39	2 19	0 40	0 20	20 1	2 21	16 43	0 15	1 10	0 30	9 17	7 48	19 39	19 33	20 35		n.a.
M31	15n46	4s16	4s21	15n47	0n27	20n27	2s16	14n48	2s20	0s44	0n20	20s 2	2n21	16n42	0n15	1n 9	0s30	9n17	7s49	19s37	19s32	20n35		n.a.

Julian Day Number = 4822150.5, Delta T = 38h02m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°35'46, Lahiri = 115°42'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8490 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 59 11	16♌19'41	14♎ 7	18♌52	2♋29	19♉57	2♎55	20°R 3	12♌55	25♍51	18♉29	0°R14	29♏53	14♊47	n.a.	T 1
W 2	21 3 8	17°18'34	27°45	21° 1	3°15	20°34	3° 6	20♐ 1	12°58	25°52	18°30	0♐11	29°50	14°53	n.a.	W 2
T 3	21 7 4	18°17'25	11♏33	23°10	4° 1	21°11	3°18	20° 0	13° 1	25°54	18°30	0°10	29°46	15° 0	n.a.	T 3
F 4	21 11 1	19°16'14	25°32	25°19	4°48	21°48	3°30	19°58	13° 5	25°56	18°30	0° 9	29°43	15° 7	n.a.	F 4
S 5	21 14 58	20°15'01	9♐42	27°28	5°35	22°25	3°42	19°57	13° 8	25°58	18°30	0° 9	29°40	15°13	n.a.	S 5
S 6	21 18 54	21°13'46	24° 2	29°35	6°24	23° 1	3°54	19°56	13°12	26° 0	18°31	0° 8	29°37	15°20	n.a.	S 6
M 7	21 22 51	22°12'29	8♑29	1♍42	7°13	23°38	4° 6	19°55	13°15	26° 2	18°31	0° 4	29°34	15°27	n.a.	M 7
T 8	21 26 47	23°11'11	23° 0	3°47	8° 3	24°14	4°18	19°54	13°19	26° 4	18°31	29♏57	29°31	15°33	n.a.	T 8
W 9	21 30 44	24° 9'50	7♒29	5°50	8°54	24°51	4°30	19°53	13°22	26° 6	18°31	29°48	29°27	15°40	n.a.	W 9
T 10	21 34 40	25° 8'29	21°48	7°51	9°45	25°27	4°42	19°52	13°26	26° 8	18°31	29°36	29°24	15°47	n.a.	T 10
F 11	21 38 37	26° 7'05	5♓53	9°50	10°37	26° 4	4°54	19°52	13°29	26°10	18°31	29°24	29°21	15°53	n.a.	F 11
S 12	21 42 34	27° 5'40	19°38	11°46	11°30	26°40	5° 7	19°51	13°32	26°12	18°31	29°13	29°18	16° 0	n.a.	S 12
S 13	21 46 30	28° 4'14	3♈ 0	13°40	12°23	27°16	5°19	19°51	13°36	26°14	18°R31	29° 3	29°15	16° 7	n.a.	S 13
M14	21 50 27	29° 2'46	15°58	15°31	13°17	27°52	5°32	19°51	13°39	26°16	18°31	28°55	29°12	16°13	n.a.	M14
T 15	21 54 23	0♍ 1'17	28°34	17°18	14°12	28°28	5°44	19°50	13°42	26°18	18°31	28°50	29° 8	16°20	n.a.	T 15
W16	21 58 20	0°59'47	10♉50	19° 2	15° 7	29° 4	5°57	19°D50	13°46	26°20	18°31	28°48	29° 5	16°27	n.a.	W16
T 17	22 2 16	1°58'15	22°52	20°43	16° 2	29°40	6° 9	19°50	13°49	26°22	18°31	28°47	29° 2	16°33	n.a.	T 17
F 18	22 6 13	2°56'43	4♊44	22°20	16°58	0♊16	6°22	19°51	13°52	26°24	18°31	28°47	28°59	16°40	n.a.	F 18
S 19	22 10 10	3°55'09	16°32	23°54	17°55	0°52	6°35	19°51	13°56	26°26	18°31	28°46	28°56	16°46	n.a.	S 19
S 20	22 14 6	4°53'34	28°22	25°24	18°51	1°28	6°48	19°51	13°59	26°28	18°31	28°45	28°52	16°53	n.a.	S 20
M21	22 18 3	5°51'58	10♋18	26°50	19°49	2° 3	7° 1	19°52	14° 2	26°30	18°31	28°41	28°49	17° 0	n.a.	M21
T 22	22 21 59	6°50'21	22°25	28°13	20°47	2°39	7°13	19°52	14° 6	26°33	18°30	28°34	28°46	17° 6	n.a.	T 22
W23	22 25 56	7°48'42	4♌47	29°31	21°45	3°14	7°26	19°53	14° 9	26°35	18°30	28°25	28°43	17°13	n.a.	W23
T 24	22 29 52	8°47'02	17°25	0♎46	22°43	3°49	7°39	19°54	14°12	26°37	18°30	28°13	28°40	17°20	n.a.	T 24
F 25	22 33 49	9°45'21	0♍20	1°57	23°42	4°25	7°53	19°55	14°15	26°39	18°30	28° 1	28°37	17°26	n.a.	F 25
S 26	22 37 46	10°43'39	13°32	3° 4	24°42	5° 0	8° 6	19°56	14°19	26°41	18°29	27°48	28°33	17°33	n.a.	S 26
S 27	22 41 42	11°41'55	26°59	4° 7	25°41	5°35	8°19	19°57	14°22	26°43	18°29	27°37	28°30	17°40	n.a.	S 27
M28	22 45 39	12°40'10	10♎38	5° 6	26°41	6° 9	8°32	19°58	14°25	26°46	18°29	27°28	28°27	17°46	n.a.	M28
T 29	22 49 35	13°38'24	24°27	6° 0	27°42	6°44	8°45	19°59	14°28	26°48	18°28	27°22	28°24	17°53	n.a.	T 29
W30	22 53 32	14°36'36	8♏23	6°51	28°43	7°19	8°58	20° 1	14°31	26°50	18°28	27°18	28°21	18° 0	n.a.	W30
T 31	22 57 28	15♍34'46	22♏24	7♎37	29♋43	7♊53	9♎12	20♐ 2	14♌34	26♍52	18♉27	27°D17	28♏18	18♊ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n29	8s47	3s38	15n19	0n37	20n21	2s22	14n56	2s21	0s49	0n20	20s 2	2n21	16n41	0n15	1n 8	0s30	9n17	7s49	19s36	19s32	20n35		n.a.
W 2	15 12	12 54	2 43	14 48	0 46	20 15	2 27	15 5	2 22	0 53	0 20	20 2	2 21	16 40	0 15	1 8	0 30	9 17	7 49	19 35	19 31	20 34		n.a.
T 3	14 54	16 23	1 37	14 16	0 56	20 9	2 31	15 13	2 23	0 58	0 20	20 2	2 21	16 39	0 15	1 7	0 30	9 16	7 50	19 35	19 30	20 34		n.a.
F 4	14 36	18 59	0 24	13 43	1 5	20 3	2 36	15 21	2 24	1 2	0 20	20 2	2 20	16 39	0 15	1 6	0 30	9 16	7 50	19 35	19 30	20 34		n.a.
S 5	14 18	20 25	0n50	13 9	1 13	19 58	2 40	15 29	2 25	1 7	0 20	20 2	2 20	16 38	0 15	1 6	0 30	9 16	7 50	19 35	19 29	20 34		n.a.
S 6	14 0	20 34	2 3	12 33	1 22	19 52	2 44	15 37	2 26	1 12	0 20	20 2	2 20	16 37	0 16	1 5	0 30	9 16	7 50	19 35	19 28	20 34		n.a.
M 7	13 42	19 21	3 8	11 57	1 29	19 46	2 47	15 45	2 27	1 16	0 20	20 3	2 20	16 36	0 16	1 4	0 30	9 16	7 51	19 34	19 28	20 34		n.a.
T 8	13 23	16 52	4 1	11 20	1 36	19 39	2 51	15 53	2 28	1 21	0 20	20 3	2 19	16 35	0 16	1 3	0 30	9 15	7 51	19 33	19 27	20 33		n.a.
W 9	13 5	13 22	4 38	10 41	1 42	19 33	2 54	16 1	2 29	1 25	0 20	20 3	2 19	16 34	0 16	1 3	0 30	9 15	7 51	19 31	19 26	20 33		n.a.
T 10	12 46	9 6	4 58	10 3	1 48	19 27	2 57	16 8	2 30	1 30	0 20	20 3	2 19	16 33	0 16	1 2	0 30	9 15	7 51	19 28	19 26	20 33		n.a.
F 11	12 27	4 26	4 59	9 24	1 52	19 20	2 59	16 15	2 31	1 35	0 20	20 3	2 19	16 32	0 16	1 1	0 30	9 15	7 52	19 26	19 25	20 33		n.a.
S 12	12 7	0n21	4 42	8 44	1 56	19 14	3 2	16 22	2 32	1 40	0 20	20 4	2 18	16 31	0 16	1 0	0 30	9 14	7 52	19 23	19 24	20 33		n.a.
S 13	11 48	5 0	4 10	8 5	1 59	19 7	3 4	16 29	2 33	1 44	0 20	20 4	2 18	16 30	0 16	1 0	0 30	9 14	7 52	19 21	19 24	20 33		n.a.
M14	11 28	9 17	3 26	7 25	2 1	19 0	3 6	16 36	2 33	1 49	0 21	20 4	2 18	16 29	0 16	0 59	0 30	9 14	7 53	19 20	19 23	20 32		n.a.
T 15	11 8	13 2	2 33	6 45	2 2	18 53	3 8	16 43	2 34	1 54	0 21	20 4	2 18	16 28	0 16	0 58	0 30	9 14	7 53	19 19	19 22	20 32		n.a.
W16	10 48	16 7	1 34	6 6	2 2	18 45	3 10	16 50	2 35	1 59	0 21	20 4	2 17	16 27	0 16	0 57	0 30	9 13	7 53	19 18	19 22	20 32		n.a.
T 17	10 28	18 27	0 31	5 26	2 1	18 38	3 12	16 56	2 36	2 3	0 21	20 5	2 17	16 26	0 16	0 56	0 30	9 13	7 53	19 18	19 21	20 32		n.a.
F 18	10 7	19 56	0s32	4 47	1 59	18 30	3 13	17 3	2 37	2 8	0 21	20 5	2 17	16 26	0 16	0 56	0 30	9 13	7 54	19 18	19 20	20 32		n.a.
S 19	9 47	20 32	1 33	4 9	1 57	18 22	3 14	17 9	2 38	2 13	0 21	20 5	2 17	16 25	0 16	0 55	0 30	9 12	7 54	19 18	19 20	20 31		n.a.
S 20	9 26	20 14	2 30	3 31	1 53	18 14	3 15	17 15	2 39	2 18	0 21	20 5	2 16	16 24	0 16	0 54	0 30	9 12	7 54	19 17	19 19	20 31		n.a.
M21	9 6	19 0	3 21	2 53	1 48	18 5	3 16	17 21	2 40	2 23	0 21	20 6	2 16	16 23	0 16	0 53	0 30	9 12	7 55	19 17	19 18	20 31		n.a.
T 22	8 45	16 55	4 4	2 16	1 43	17 57	3 16	17 26	2 41	2 28	0 21	20 6	2 16	16 22	0 16	0 52	0 30	9 11	7 55	19 15	19 18	20 31		n.a.
W23	8 24	14 2	4 36	1 40	1 36	17 48	3 17	17 32	2 42	2 33	0 21	20 6	2 16	16 21	0 16	0 52	0 30	9 11	7 55	19 13	19 17	20 31		n.a.
T 24	8 2	10 27	4 56	1 4	1 29	17 38	3 17	17 38	2 43	2 38	0 21	20 7	2 15	16 20	0 16	0 51	0 30	9 11	7 55	19 11	19 16	20 30		n.a.
F 25	7 41	6 19	5 1	0 29	1 21	17 29	3 17	17 43	2 44	2 43	0 21	20 7	2 15	16 19	0 16	0 50	0 30	9 10	7 56	19 8	19 16	20 30		n.a.
S 26	7 20	1 48	4 50	0s 5	1 11	17 19	3 17	17 48	2 44	2 48	0 21	20 7	2 15	16 18	0 16	0 49	0 30	9 10	7 56	19 5	19 15	20 30		n.a.
S 27	6 58	2s52	4 23	0 39	1 1	17 9	3 17	17 53	2 45	2 53	0 21	20 8	2 15	16 17	0 16	0 48	0 30	9 10	7 56	19 3	19 14	20 30		n.a.
M28	6 37	7 29	3 41	1 11	0 51	16 58	3 17	17 58	2 46	2 58	0 21	20 8	2 14	16 17	0 16	0 47	0 30	9 9	7 56	19 1	19 14	20 29		n.a.
T 29	6 15	11 46	2 45	1 43	0 39	16 48	3 16	18 3	2 47	3 3	0 21	20 8	2 14	16 16	0 16	0 47	0 30	9 9	7 57	18 59	19 13	20 29		n.a.
W30	5 53	15 27	1 39	2 14	0 27	16 37	3 16	18 7	2 48	3 8	0 21	20 9	2 14	16 15	0 16	0 46	0 30	9 9	7 57	18 59	19 12	20 29		n.a.
T 31	5n31	18s15	0s26	2s44	0n14	16n25	3s15	18n12	2s49	3s13	0n21	20s 9	2n14	16n14	0n16	0n45	0s30	9n 8	7s57	18s58	19s12	20n29		n.a.

Julian Day Number = 4822181.5, Delta T = 38h02m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°35'51, Lahiri = 115°42'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8490

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 1 25	16♍32'56	6♐29	8♎18	0♌45	8♊27	9♎25	20♐ 4	14♌37	26♍54	18°R27	27♏17	28♏14	18♊13	n.a.	F 1
S 2	23 5 22	17°31'03	20°36	8°55	1°46	9° 2	9°38	20° 5	14°40	26°57	18♉26	27°R17	28°11	18°20	n.a.	S 2
S 3	23 9 18	18°29'09	4♑44	9°28	2°48	9°36	9°52	20° 7	14°43	26°59	18°26	27°16	28° 8	18°26	n.a.	S 3
M 4	23 13 15	19°27'14	18°53	9°56	3°50	10°10	10° 5	20° 9	14°46	27° 1	18°25	27°13	28° 5	18°33	n.a.	M 4
T 5	23 17 11	20°25'17	3♒ 0	10°20	4°53	10°44	10°19	20°11	14°49	27° 3	18°25	27° 7	28° 2	18°40	n.a.	T 5
W 6	23 21 8	21°23'19	17° 2	10°38	5°55	11°17	10°32	20°13	14°52	27° 6	18°24	27° 0	27°58	18°46	n.a.	W 6
T 7	23 25 5	22°21'19	0♓55	10°52	6°58	11°51	10°46	20°16	14°55	27° 8	18°24	26°50	27°55	18°53	n.a.	T 7
F 8	23 29 1	23°19'18	14°36	11° 2	8° 1	12°24	10°59	20°18	14°58	27°10	18°23	26°39	27°52	18°59	n.a.	F 8
S 9	23 32 58	24°17'16	28° 2	11° 6	9° 5	12°57	11°13	20°20	15° 1	27°12	18°22	26°29	27°49	19° 6	n.a.	S 9
S 10	23 36 54	25°15'13	11♈ 9	11°R 6	10° 8	13°31	11°26	20°23	15° 4	27°15	18°22	26°20	27°46	19°13	n.a.	S 10
M11	23 40 51	26°13'09	23°57	11° 2	11°12	14° 3	11°40	20°25	15° 7	27°17	18°21	26°14	27°43	19°19	n.a.	M11
T 12	23 44 47	27°11'04	6♉28	10°53	12°16	14°36	11°54	20°28	15° 9	27°19	18°20	26°10	27°39	19°26	n.a.	T 12
W13	23 48 44	28° 8'58	18°42	10°40	13°21	15° 9	12° 7	20°31	15°12	27°21	18°19	26° 8	27°36	19°33	n.a.	W13
T 14	23 52 41	29° 6'52	0♊43	10°23	14°25	15°41	12°21	20°34	15°15	27°24	18°19	26°D 7	27°33	19°39	n.a.	T 14
F 15	23 56 37	0♎ 4'45	12°36	10° 3	15°30	16°13	12°35	20°37	15°18	27°26	18°18	26° 8	27°30	19°46	n.a.	F 15
S 16	0 0 34	1° 2'37	24°25	9°39	16°35	16°46	12°49	20°40	15°20	27°28	18°17	26° 9	27°27	19°53	n.a.	S 16
S 17	0 4 30	2° 0'28	6♋16	9°12	17°40	17°17	13° 2	20°43	15°23	27°30	18°16	26°R 9	27°24	19°59	n.a.	S 17
M18	0 8 27	2°58'19	18°13	8°43	18°45	17°49	13°16	20°46	15°26	27°33	18°15	26° 8	27°20	20° 6	n.a.	M18
T 19	0 12 23	3°56'09	0♌23	8°12	19°50	18°21	13°30	20°50	15°28	27°35	18°14	26° 5	27°17	20°13	n.a.	T 19
W20	0 16 20	4°53'59	12°49	7°39	20°56	18°52	13°44	20°53	15°31	27°37	18°14	25°59	27°14	20°19	n.a.	W20
T 21	0 20 17	5°51'48	25°34	7° 6	22° 2	19°23	13°57	20°57	15°33	27°39	18°13	25°52	27°11	20°26	n.a.	T 21
F 22	0 24 13	6°49'36	8♍40	6°32	23° 8	19°54	14°11	21° 0	15°36	27°42	18°12	25°44	27° 8	20°33	n.a.	F 22
S 23	0 28 10	7°47'24	22° 8	5°58	24°14	20°24	14°25	21° 4	15°38	27°44	18°11	25°36	27° 4	20°39	n.a.	S 23
S 24	0 32 6	8°45'11	5♎54	5°25	25°20	20°54	14°39	21° 8	15°41	27°46	18°10	25°29	27° 1	20°46	n.a.	S 24
M25	0 36 3	9°42'57	19°57	4°54	26°26	21°25	14°53	21°12	15°43	27°48	18° 9	25°23	26°58	20°53	n.a.	M25
T 26	0 39 59	10°40'42	4♏12	4°24	27°33	21°54	15° 7	21°16	15°45	27°50	18° 8	25°19	26°55	20°59	n.a.	T 26
W27	0 43 56	11°38'27	18°33	3°57	28°40	22°24	15°20	21°20	15°47	27°53	18° 7	25°D17	26°52	21° 6	n.a.	W27
T 28	0 47 52	12°36'11	2♐56	3°33	29°46	22°53	15°34	21°24	15°50	27°55	18° 6	25°17	26°49	21°13	n.a.	T 28
F 29	0 51 49	13°33'54	17°17	3°12	0♍53	23°22	15°48	21°28	15°52	27°57	18° 5	25°18	26°45	21°19	n.a.	F 29
S 30	0 55 46	14♎31'36	1♑33	2♎54	2♍ 1	23♊51	16♎ 2	21♐33	15♌54	27♍59	18♉ 4	25♏19	26♏42	21♊26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 9	19s57	0n49	3s12	0s 0	16n14	3s14	18n16	2s50	3s18	0n21	20s 9	2n13	16n13	0n16	0n44	0s30	9n 8	7s57	18s58	19s11	20n28		n.a.
S 2	4 48	20 24	2 1	3 40	0 15	16 2	3 13	18 20	2 51	3 23	0 21	20 10	2 13	16 12	0 16	0 43	0 30	9 8	7 58	18 58	19 10	20 28		n.a.
S 3	4 25	19 34	3 5	4 6	0 30	15 50	3 12	18 24	2 51	3 28	0 21	20 10	2 13	16 11	0 16	0 42	0 30	9 7	7 58	18 58	19 10	20 28		n.a.
M 4	4 3	17 30	3 58	4 31	0 46	15 37	3 11	18 28	2 52	3 33	0 21	20 10	2 13	16 11	0 16	0 42	0 30	9 7	7 58	18 58	19 9	20 28		n.a.
T 5	3 41	14 24	4 37	4 55	1 2	15 25	3 9	18 32	2 53	3 38	0 21	20 11	2 12	16 10	0 16	0 41	0 30	9 6	7 59	18 56	19 8	20 27		n.a.
W 6	3 19	10 31	4 59	5 18	1 18	15 12	3 8	18 36	2 54	3 43	0 21	20 11	2 12	16 9	0 16	0 40	0 30	9 6	7 59	18 55	19 7	20 27		n.a.
T 7	2 57	6 5	5 2	5 39	1 35	14 58	3 6	18 39	2 55	3 48	0 21	20 12	2 12	16 8	0 16	0 39	0 30	9 6	7 59	18 52	19 7	20 27		n.a.
F 8	2 35	1 26	4 49	5 58	1 53	14 45	3 5	18 43	2 55	3 54	0 22	20 12	2 12	16 7	0 16	0 38	0 30	9 5	7 59	18 50	19 6	20 26		n.a.
S 9	2 12	3n13	4 19	6 16	2 10	14 31	3 3	18 46	2 56	3 59	0 22	20 12	2 11	16 7	0 16	0 37	0 30	9 5	8 0	18 48	19 5	20 26		n.a.
S 10	1 50	7 37	3 36	6 33	2 28	14 16	3 1	18 49	2 57	4 4	0 22	20 13	2 11	16 6	0 16	0 36	0 30	9 4	8 0	18 46	19 5	20 26		n.a.
M11	1 28	11 34	2 43	6 47	2 45	14 2	2 59	18 52	2 58	4 9	0 22	20 13	2 11	16 5	0 16	0 35	0 30	9 4	8 0	18 44	19 4	20 25		n.a.
T 12	1 5	14 54	1 43	7 0	3 2	13 47	2 57	18 55	2 59	4 14	0 22	20 14	2 11	16 4	0 16	0 35	0 30	9 4	8 0	18 43	19 3	20 25		n.a.
W13	0 43	17 31	0 40	7 10	3 19	13 31	2 55	18 58	2 59	4 19	0 22	20 14	2 10	16 3	0 16	0 34	0 30	9 3	8 0	18 43	19 3	20 25		n.a.
T 14	0 21	19 18	0s25	7 19	3 36	13 16	2 52	19 0	3 0	4 24	0 22	20 15	2 10	16 3	0 16	0 33	0 30	9 3	8 1	18 43	19 2	20 24		n.a.
F 15	0s 2	20 12	1 27	7 26	3 52	13 0	2 50	19 3	3 1	4 29	0 22	20 15	2 10	16 2	0 16	0 32	0 30	9 2	8 1	18 43	19 1	20 24		n.a.
S 16	0 24	20 11	2 26	7 31	4 7	12 44	2 48	19 5	3 1	4 35	0 22	20 15	2 10	16 1	0 16	0 31	0 30	9 2	8 1	18 43	19 1	20 24		n.a.
S 17	0 47	19 17	3 19	7 34	4 21	12 28	2 45	19 7	3 2	4 40	0 22	20 16	2 10	16 0	0 16	0 30	0 30	9 1	8 1	18 43	19 0	20 23		n.a.
M18	1 9	17 31	4 3	7 35	4 35	12 11	2 42	19 9	3 3	4 45	0 22	20 16	2 9	16 0	0 16	0 29	0 30	9 1	8 2	18 43	18 59	20 23		n.a.
T 19	1 31	14 57	4 37	7 34	4 47	11 54	2 40	19 11	3 4	4 50	0 22	20 17	2 9	15 59	0 16	0 29	0 30	9 1	8 2	18 42	18 58	20 23		n.a.
W20	1 54	11 40	4 59	7 31	4 57	11 37	2 37	19 13	3 4	4 55	0 22	20 17	2 9	15 58	0 16	0 28	0 30	9 0	8 2	18 41	18 58	20 22		n.a.
T 21	2 16	7 47	5 7	7 27	5 7	11 19	2 34	19 15	3 5	5 0	0 22	20 18	2 9	15 58	0 16	0 27	0 30	9 0	8 2	18 39	18 57	20 22		n.a.
F 22	2 38	3 26	5 0	7 21	5 14	11 1	2 31	19 17	3 5	5 5	0 22	20 18	2 8	15 57	0 16	0 26	0 30	8 59	8 3	18 38	18 56	20 22		n.a.
S 23	3 0	1s12	4 35	7 14	5 21	10 43	2 28	19 18	3 6	5 11	0 22	20 19	2 8	15 56	0 16	0 25	0 30	8 59	8 3	18 36	18 56	20 21		n.a.
S 24	3 22	5 53	3 55	7 5	5 25	10 25	2 25	19 20	3 7	5 16	0 22	20 19	2 8	15 56	0 16	0 24	0 30	8 58	8 3	18 34	18 55	20 21		n.a.
M25	3 44	10 21	2 59	6 56	5 28	10 6	2 22	19 21	3 7	5 21	0 22	20 20	2 8	15 55	0 16	0 23	0 30	8 58	8 3	18 33	18 54	20 21		n.a.
T 26	4 6	14 18	1 52	6 46	5 29	9 47	2 19	19 22	3 8	5 26	0 23	20 20	2 8	15 54	0 16	0 23	0 30	8 57	8 3	18 32	18 54	20 20		n.a.
W27	4 28	17 25	0 36	6 35	5 29	9 28	2 16	19 23	3 8	5 31	0 23	20 20	2 7	15 54	0 16	0 22	0 30	8 57	8 4	18 31	18 53	20 20		n.a.
T 28	4 50	19 27	0n41	6 24	5 27	9 9	2 12	19 24	3 9	5 36	0 23	20 21	2 7	15 53	0 16	0 21	0 30	8 56	8 4	18 31	18 52	20 20		n.a.
F 29	5 12	20 13	1 57	6 12	5 24	8 49	2 9	19 25	3 9	5 41	0 23	20 21	2 7	15 52	0 16	0 20	0 30	8 56	8 4	18 32	18 51	20 19		n.a.
S 30	5s34	19s39	3n 4	6s 1	5s19	8n29	2s 6	19n26	3s10	5s46	0n23	20s22	2n 7	15n52	0n16	0n19	0s30	8n56	8s 4	18s32	18s51	20n19		n.a.

Julian Day Number = 4822212.5, Delta T = 38h02m35s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°35'55, Lahiri = 115°42'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8490

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 59 42	15♎29'18	15♉43	2°R41	3♍ 8	24♊19	16♎16	21♐37	15♌56	28♍ 1	18°R 3	25°R20	26♏39	21♊33	n.a.	S 1
M 2	1 3 39	16°26'58	29°43	2♎32	4°15	24°48	16°30	21°41	15°58	28° 4	18♉ 1	25♏19	26°36	21°39	n.a.	M 2
T 3	1 7 35	17°24'37	13♒35	2°27	5°23	25°16	16°43	21°46	16° 0	28° 6	18° 0	25°17	26°33	21°46	n.a.	T 3
W 4	1 11 32	18°22'16	27°15	2°D27	6°30	25°43	16°57	21°51	16° 2	28° 8	17°59	25°13	26°29	21°52	n.a.	W 4
T 5	1 15 28	19°19'54	10♓43	2°32	7°38	26°10	17°11	21°55	16° 4	28°10	17°58	25° 8	26°26	21°59	n.a.	T 5
F 6	1 19 25	20°17'31	23°59	2°42	8°46	26°37	17°25	22° 0	16° 6	28°12	17°57	25° 2	26°23	22° 6	n.a.	F 6
S 7	1 23 22	21°15'08	7♈ 1	2°56	9°54	27° 4	17°39	22° 5	16° 8	28°14	17°56	24°57	26°20	22°12	n.a.	S 7
S 8	1 27 18	22°12'44	19°48	3°15	11° 2	27°30	17°53	22°10	16°10	28°16	17°55	24°52	26°17	22°19	n.a.	S 8
M 9	1 31 15	23°10'20	2♉21	3°40	12°10	27°56	18° 6	22°15	16°12	28°18	17°53	24°49	26°14	22°26	n.a.	M 9
T 10	1 35 11	24° 7'55	14°40	4° 9	13°18	28°22	18°20	22°20	16°14	28°21	17°52	24°47	26°10	22°32	n.a.	T 10
W11	1 39 8	25° 5'30	26°47	4°43	14°27	28°47	18°34	22°25	16°15	28°23	17°51	24°D46	26° 7	22°39	n.a.	W11
T 12	1 43 4	26° 3'06	8♊45	5°22	15°35	29°12	18°48	22°30	16°17	28°25	17°50	24°47	26° 4	22°46	n.a.	T 12
F 13	1 47 1	27° 0'41	20°36	6° 6	16°44	29°36	19° 2	22°36	16°19	28°27	17°48	24°48	26° 1	22°52	n.a.	F 13
S 14	1 50 57	27°58'16	2♋25	6°55	17°52	0♋ 0	19°15	22°41	16°20	28°29	17°47	24°50	25°58	22°59	n.a.	S 14
S 15	1 54 54	28°55'51	14°16	7°48	19° 1	0°24	19°29	22°46	16°22	28°31	17°46	24°52	25°55	23° 6	n.a.	S 15
M16	1 58 51	29°53'26	26°14	8°46	20°10	0°47	19°43	22°52	16°23	28°33	17°45	24°R52	25°51	23°12	n.a.	M16
T 17	2 2 47	0♏51'01	8♌24	9°48	21°19	1°10	19°56	22°57	16°25	28°35	17°43	24°52	25°48	23°19	n.a.	T 17
W18	2 6 44	1°48'36	20°49	10°55	22°28	1°32	20°10	23° 3	16°26	28°37	17°42	24°51	25°45	23°26	n.a.	W18
T 19	2 10 40	2°46'11	3♍35	12° 7	23°38	1°54	20°24	23° 9	16°28	28°39	17°41	24°49	25°42	23°32	n.a.	T 19
F 20	2 14 37	3°43'47	16°44	13°23	24°47	2°16	20°37	23°14	16°29	28°40	17°39	24°46	25°39	23°39	n.a.	F 20
S 21	2 18 33	4°41'22	0♎17	14°43	25°56	2°37	20°51	23°20	16°30	28°42	17°38	24°43	25°35	23°46	n.a.	S 21
S 22	2 22 30	5°38'58	14°15	16° 8	27° 6	2°57	21° 5	23°26	16°32	28°44	17°37	24°41	25°32	23°52	n.a.	S 22
M23	2 26 26	6°36'34	28°34	17°37	28°16	3°17	21°18	23°32	16°33	28°46	17°35	24°39	25°29	23°59	n.a.	M23
T 24	2 30 23	7°34'10	13♏ 9	19°10	29°25	3°36	21°32	23°38	16°34	28°48	17°34	24°38	25°26	24° 6	n.a.	T 24
W25	2 34 19	8°31'46	27°54	20°46	0♎35	3°55	21°45	23°44	16°35	28°50	17°33	24°D37	25°23	24°12	n.a.	W25
T 26	2 38 16	9°29'22	12♐42	22°27	1°45	4°14	21°59	23°50	16°36	28°52	17°31	24°38	25°20	24°19	n.a.	T 26
F 27	2 42 13	10°26'57	27°26	24°11	2°55	4°31	22°12	23°56	16°37	28°53	17°30	24°39	25°16	24°26	n.a.	F 27
S 28	2 46 9	11°24'33	12♑ 1	25°59	4° 5	4°49	22°26	24° 3	16°38	28°55	17°29	24°40	25°13	24°32	n.a.	S 28
S 29	2 50 6	12°22'09	26°21	27°50	5°15	5° 5	22°39	24° 9	16°39	28°57	17°27	24°41	25°10	24°39	n.a.	S 29
M30	2 54 2	13°19'44	10♒25	29°43	6°25	5°21	22°52	24°15	16°40	28°59	17°26	24°R41	25° 7	24°46	n.a.	M30
T 31	2 57 59	14♏17'19	24♒11	1♏40	7♎35	5♋37	23♎ 6	24♐22	16♌41	29♍ 0	17♉25	24♏41	25♏ 4	24♊52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s55	17s52	4n 0	5s50	5s12	8n 9	2s 2	19n27	3s10	5s52	0n23	20s22	2n 6	15n51	0n16	0n18	0s30	8n55	8s 4	18s32	18s50	20n18		n.a.
M 2	6 17	15 2	4 41	5 40	5 5	7 49	1 59	19 28	3 11	5 57	0 23	20 23	2 6	15 51	0 16	0 18	0 30	8 55	8 5	18 32	18 49	20 18		n.a.
T 3	6 38	11 23	5 4	5 30	4 56	7 28	1 55	19 28	3 11	6 2	0 23	20 23	2 6	15 50	0 16	0 17	0 30	8 54	8 5	18 31	18 49	20 18		n.a.
W 4	7 0	7 11	5 11	5 21	4 46	7 7	1 52	19 29	3 11	6 7	0 23	20 24	2 6	15 49	0 17	0 16	0 30	8 54	8 5	18 30	18 48	20 17		n.a.
T 5	7 21	2 41	5 0	5 12	4 35	6 46	1 48	19 29	3 12	6 12	0 23	20 24	2 6	15 49	0 17	0 15	0 30	8 53	8 5	18 29	18 47	20 17		n.a.
F 6	7 42	1n52	4 32	5 5	4 23	6 25	1 45	19 29	3 12	6 17	0 23	20 25	2 5	15 48	0 17	0 14	0 30	8 53	8 5	18 28	18 46	20 16		n.a.
S 7	8 3	6 16	3 52	4 59	4 11	6 4	1 41	19 30	3 12	6 22	0 23	20 25	2 5	15 48	0 17	0 13	0 30	8 52	8 5	18 26	18 46	20 16		n.a.
S 8	8 24	10 18	3 0	4 55	3 58	5 42	1 38	19 30	3 13	6 27	0 23	20 26	2 5	15 47	0 17	0 13	0 30	8 52	8 6	18 25	18 45	20 15		n.a.
M 9	8 45	13 49	2 0	4 52	3 44	5 21	1 34	19 30	3 13	6 32	0 23	20 26	2 5	15 47	0 17	0 12	0 30	8 51	8 6	18 25	18 44	20 15		n.a.
T 10	9 5	16 39	0 55	4 50	3 30	4 59	1 30	19 30	3 13	6 37	0 23	20 27	2 5	15 46	0 17	0 11	0 30	8 51	8 6	18 24	18 43	20 15		n.a.
W11	9 26	18 41	0s11	4 50	3 15	4 37	1 27	19 30	3 13	6 42	0 23	20 27	2 5	15 46	0 17	0 10	0 30	8 50	8 6	18 24	18 43	20 14		n.a.
T 12	9 46	19 51	1 16	4 51	3 1	4 14	1 23	19 30	3 14	6 47	0 24	20 28	2 4	15 45	0 17	0 9	0 30	8 50	8 6	18 24	18 42	20 14		n.a.
F 13	10 7	20 8	2 17	4 54	2 45	3 52	1 19	19 30	3 14	6 52	0 24	20 28	2 4	15 45	0 17	0 9	0 30	8 49	8 6	18 25	18 41	20 13		n.a.
S 14	10 27	19 30	3 12	4 58	2 30	3 29	1 16	19 30	3 14	6 57	0 24	20 28	2 4	15 44	0 17	0 8	0 30	8 49	8 6	18 25	18 41	20 13		n.a.
S 15	10 47	18 1	3 59	5 5	2 15	3 7	1 12	19 30	3 14	7 2	0 24	20 29	2 4	15 44	0 17	0 7	0 30	8 49	8 7	18 25	18 40	20 12		n.a.
M16	11 6	15 45	4 37	5 13	2 0	2 44	1 8	19 30	3 14	7 7	0 24	20 29	2 4	15 44	0 17	0 6	0 30	8 48	8 7	18 25	18 39	20 12		n.a.
T 17	11 26	12 45	5 2	5 23	1 44	2 21	1 4	19 30	3 14	7 12	0 24	20 30	2 3	15 43	0 17	0 6	0 30	8 48	8 7	18 25	18 38	20 11		n.a.
W18	11 45	9 9	5 14	5 34	1 29	1 58	1 1	19 30	3 14	7 17	0 24	20 30	2 3	15 43	0 17	0 5	0 30	8 47	8 7	18 25	18 38	20 11		n.a.
T 19	12 5	5 2	5 11	5 48	1 14	1 35	0 57	19 29	3 14	7 22	0 24	20 31	2 3	15 42	0 17	0 4	0 30	8 47	8 7	18 25	18 37	20 11		n.a.
F 20	12 24	0 35	4 52	6 3	0 59	1 12	0 53	19 29	3 14	7 27	0 24	20 31	2 3	15 42	0 17	0 3	0 30	8 46	8 7	18 24	18 36	20 10		n.a.
S 21	12 42	4s 3	4 17	6 20	0 45	0 48	0 49	19 29	3 13	7 32	0 24	20 32	2 3	15 42	0 17	0 3	0 30	8 46	8 7	18 23	18 35	20 10		n.a.
S 22	13 1	8 37	3 25	6 39	0 31	0 25	0 46	19 29	3 13	7 37	0 24	20 32	2 3	15 41	0 17	0 2	0 30	8 45	8 8	18 23	18 35	20 9		n.a.
M23	13 20	12 49	2 19	6 59	0 17	0 2	0 42	19 29	3 13	7 42	0 24	20 33	2 2	15 41	0 17	0 1	0 30	8 45	8 8	18 22	18 34	20 9		n.a.
T 24	13 38	16 20	1 3	7 21	0 4	0s22	0 38	19 29	3 13	7 46	0 24	20 33	2 2	15 41	0 17	0 0	0 30	8 44	8 8	18 22	18 33	20 8		n.a.
W25	13 56	18 49	0n18	7 45	0n 8	0 45	0 35	19 28	3 12	7 51	0 25	20 33	2 2	15 40	0 17	0s 0	0 30	8 44	8 8	18 22	18 33	20 8		n.a.
T 26	14 14	20 1	1 38	8 10	0 20	1 9	0 31	19 28	3 12	7 56	0 25	20 34	2 2	15 40	0 17	0 1	0 30	8 43	8 8	18 22	18 32	20 7		n.a.
F 27	14 31	19 51	2 52	8 37	0 32	1 33	0 27	19 28	3 11	8 1	0 25	20 34	2 2	15 40	0 17	0 2	0 30	8 43	8 8	18 22	18 31	20 7		n.a.
S 28	14 49	18 20	3 53	9 5	0 42	1 56	0 24	19 28	3 11	8 6	0 25	20 35	2 2	15 40	0 17	0 2	0 30	8 43	8 8	18 23	18 30	20 6		n.a.
S 29	15 6	15 41	4 39	9 35	0 52	2 20	0 20	19 28	3 10	8 10	0 25	20 35	2 2	15 39	0 17	0 3	0 30	8 42	8 8	18 23	18 30	20 6		n.a.
M30	15 23	12 10	5 7	10 5	1 1	2 44	0 17	19 28	3 10	8 15	0 25	20 35	2 1	15 39	0 17	0 4	0 30	8 42	8 8	18 23	18 29	20 5		n.a.
T 31	15s39	8s 4	5n17	10s37	1n 9	3s 8	0s13	19n28	3s 9	8s20	0n25	20s36	2n 1	15n39	0n17	0s 4	0s30	8n41	8s 8	18s23	18s28	20n 5		n.a.

Julian Day Number = 4822242.5, Delta T = 38h02m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°35'59, Lahiri = 115°42'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8490

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 1 55	15♏14'55	7♓39	3♏39	8♎46	5♋52	23♎19	24♐28	16♌41	29♍ 2	17°R23	24°R40	25♏ 1	24♊59	n.a.	W 1
T 2	3 5 52	16°12'30	20°50	5°40	9°56	6° 6	23°32	24°34	16°42	29° 4	17♉22	24♏39	24°57	25° 6	n.a.	T 2
F 3	3 9 48	17°10'05	3♈45	7°42	11° 7	6°19	23°46	24°41	16°43	29° 5	17°21	24°39	24°54	25°12	n.a.	F 3
S 4	3 13 45	18° 7'40	16°26	9°46	12°17	6°32	23°59	24°47	16°43	29° 7	17°19	24°38	24°51	25°19	n.a.	S 4
S 5	3 17 41	19° 5'15	28°54	11°52	13°28	6°45	24°12	24°54	16°44	29° 9	17°18	24°37	24°48	25°26	n.a.	S 5
M 6	3 21 38	20° 2'51	11♉10	13°57	14°38	6°56	24°25	25° 1	16°44	29°10	17°17	24°37	24°45	25°32	n.a.	M 6
T 7	3 25 34	21° 0'27	23°17	16° 4	15°49	7° 7	24°38	25° 7	16°45	29°12	17°15	24°D36	24°41	25°39	n.a.	T 7
W 8	3 29 31	21°58'03	5♊16	18°10	17° 0	7°18	24°51	25°14	16°45	29°13	17°14	24°37	24°38	25°46	n.a.	W 8
T 9	3 33 28	22°55'40	17° 9	20°16	18°11	7°27	25° 4	25°21	16°46	29°15	17°13	24°37	24°35	25°52	n.a.	T 9
F 10	3 37 24	23°53'18	28°58	22°22	19°22	7°36	25°17	25°28	16°46	29°16	17°11	24°37	24°32	25°59	n.a.	F 10
S 11	3 41 21	24°50'56	10♋47	24°27	20°33	7°44	25°30	25°35	16°46	29°18	17°10	24°R37	24°29	26° 6	n.a.	S 11
S 12	3 45 17	25°48'35	22°39	26°31	21°44	7°51	25°42	25°41	16°46	29°19	17° 9	24°37	24°26	26°12	n.a.	S 12
M13	3 49 14	26°46'14	4♌37	28°34	22°55	7°58	25°55	25°48	16°47	29°21	17° 7	24°37	24°22	26°19	n.a.	M13
T 14	3 53 10	27°43'54	16°46	0♐36	24° 7	8° 4	26° 8	25°55	16°47	29°22	17° 6	24°36	24°19	26°26	n.a.	T 14
W15	3 57 7	28°41'35	29° 9	2°37	25°18	8° 9	26°21	26° 2	16°47	29°23	17° 5	24°D36	24°16	26°32	n.a.	W15
T 16	4 1 3	29°39'17	11♍51	4°36	26°29	8°13	26°33	26° 9	16°R47	29°25	17° 3	24°36	24°13	26°39	n.a.	T 16
F 17	4 5 0	0♐37'00	24°56	6°35	27°41	8°17	26°46	26°16	16°47	29°26	17° 2	24°37	24°10	26°46	n.a.	F 17
S 18	4 8 56	1°34'44	8♎26	8°31	28°52	8°20	26°58	26°24	16°47	29°27	17° 1	24°37	24° 7	26°52	n.a.	S 18
S 19	4 12 53	2°32'28	22°23	10°27	0♏ 4	8°21	27°11	26°31	16°47	29°29	16°59	24°38	24° 3	26°59	n.a.	S 19
M20	4 16 49	3°30'14	6♏45	12°20	1°16	8°22	27°23	26°38	16°46	29°30	16°58	24°39	24° 0	27° 6	n.a.	M20
T 21	4 20 46	4°28'01	21°29	14°13	2°27	8°R23	27°35	26°45	16°46	29°31	16°57	24°R39	23°57	27°12	n.a.	T 21
W22	4 24 42	5°25'48	6♐29	16° 4	3°39	8°22	27°48	26°52	16°46	29°32	16°55	24°39	23°54	27°19	n.a.	W22
T 23	4 28 39	6°23'36	21°36	17°53	4°51	8°21	28° 0	27° 0	16°46	29°33	16°54	24°38	23°51	27°26	n.a.	T 23
F 24	4 32 36	7°21'25	6♑41	19°41	6° 3	8°19	28°12	27° 7	16°45	29°34	16°53	24°37	23°47	27°32	n.a.	F 24
S 25	4 36 32	8°19'15	21°36	21°27	7°15	8°16	28°24	27°14	16°45	29°35	16°52	24°35	23°44	27°39	n.a.	S 25
S 26	4 40 29	9°17'05	6♒13	23°13	8°27	8°12	28°36	27°21	16°44	29°36	16°50	24°34	23°41	27°46	n.a.	S 26
M27	4 44 25	10°14'55	20°28	24°56	9°39	8° 8	28°48	27°29	16°44	29°38	16°49	24°32	23°38	27°52	n.a.	M27
T 28	4 48 22	11°12'46	4♓18	26°38	10°51	8° 2	29° 0	27°36	16°43	29°38	16°48	24°32	23°35	27°59	n.a.	T 28
W29	4 52 18	12°10'38	17°43	28°19	12° 3	7°56	29°11	27°44	16°43	29°39	16°47	24°D31	23°32	28° 6	n.a.	W29
T 30	4 56 15	13♐ 8'31	0♈46	29♐59	13♏16	7♋49	29♎23	27♐51	16♌42	29♍40	16♉46	24♏32	23♏28	28♊12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s56	3s39	5n 9	11s 9	1n17	3s31	0s10	19n28	3s 8	8s24	0n25	20s36	2n 1	15n39	0n17	0s 5	0s30	8n41	8s 8	18s23	18s27	20n 4		n.a.
T 2	16 12	0n51	4 45	11 43	1 23	3 55	0 6	19 29	3 8	8 29	0 25	20 37	2 1	15 39	0 17	0 6	0 30	8 40	8 9	18 22	18 27	20 3		n.a.
F 3	16 28	5 14	4 6	12 16	1 28	4 19	0 3	19 29	3 7	8 34	0 25	20 37	2 1	15 38	0 17	0 6	0 30	8 40	8 9	18 22	18 26	20 3		n.a.
S 4	16 44	9 19	3 16	12 50	1 33	4 42	0n 1	19 29	3 6	8 38	0 25	20 37	2 1	15 38	0 17	0 7	0 30	8 40	8 9	18 22	18 25	20 2		n.a.
S 5	16 59	12 55	2 18	13 25	1 36	5 6	0 4	19 29	3 5	8 43	0 25	20 38	2 1	15 38	0 17	0 8	0 30	8 39	8 9	18 22	18 24	20 2		n.a.
M 6	17 14	15 55	1 14	13 59	1 39	5 29	0 7	19 30	3 4	8 48	0 26	20 38	2 0	15 38	0 17	0 8	0 30	8 39	8 9	18 22	18 24	20 1		n.a.
T 7	17 29	18 10	0 7	14 33	1 41	5 53	0 11	19 31	3 3	8 52	0 26	20 38	2 0	15 38	0 17	0 9	0 30	8 38	8 9	18 22	18 23	20 1		n.a.
W 8	17 43	19 35	0s59	15 6	1 42	6 16	0 14	19 31	3 1	8 57	0 26	20 39	2 0	15 38	0 17	0 10	0 30	8 38	8 9	18 22	18 22	20 0		n.a.
T 9	17 58	20 7	2 2	15 39	1 42	6 40	0 17	19 32	3 0	9 1	0 26	20 39	2 0	15 38	0 17	0 10	0 30	8 38	8 9	18 22	18 21	20 0		n.a.
F 10	18 12	19 44	3 0	16 11	1 41	7 3	0 20	19 33	2 59	9 6	0 26	20 40	2 0	15 38	0 17	0 11	0 30	8 37	8 9	18 22	18 21	19 59		n.a.
S 11	18 25	18 30	3 49	16 43	1 39	7 26	0 23	19 34	2 57	9 10	0 26	20 40	2 0	15 38	0 17	0 11	0 30	8 37	8 9	18 22	18 20	19 59		n.a.
S 12	18 39	16 27	4 30	17 14	1 37	7 49	0 27	19 35	2 56	9 15	0 26	20 40	2 0	15 37	0 17	0 12	0 30	8 36	8 9	18 22	18 19	19 58		n.a.
M13	18 52	13 42	4 58	17 43	1 34	8 12	0 30	19 36	2 54	9 19	0 26	20 40	2 0	15 37	0 17	0 12	0 30	8 36	8 9	18 22	18 18	19 57		n.a.
T 14	19 4	10 20	5 15	18 12	1 31	8 35	0 33	19 37	2 53	9 23	0 26	20 41	2 0	15 37	0 18	0 13	0 30	8 36	8 9	18 22	18 18	19 57		n.a.
W15	19 17	6 28	5 16	18 39	1 26	8 57	0 35	19 39	2 51	9 28	0 26	20 41	1 59	15 37	0 18	0 13	0 30	8 35	8 9	18 22	18 17	19 56		n.a.
T 16	19 29	2 13	5 3	19 5	1 22	9 20	0 38	19 40	2 49	9 32	0 27	20 41	1 59	15 37	0 18	0 14	0 30	8 35	8 9	18 22	18 16	19 56		n.a.
F 17	19 41	2s16	4 34	19 30	1 17	9 42	0 41	19 42	2 47	9 36	0 27	20 42	1 59	15 38	0 18	0 14	0 30	8 35	8 9	18 22	18 15	19 55		n.a.
S 18	19 52	6 47	3 49	19 54	1 11	10 4	0 44	19 44	2 45	9 41	0 27	20 42	1 59	15 38	0 18	0 15	0 30	8 34	8 9	18 22	18 15	19 54		n.a.
S 19	20 3	11 6	2 50	20 17	1 5	10 26	0 47	19 46	2 43	9 45	0 27	20 42	1 59	15 38	0 18	0 15	0 30	8 34	8 9	18 22	18 14	19 54		n.a.
M20	20 14	14 55	1 38	20 38	0 59	10 48	0 49	19 48	2 41	9 49	0 27	20 43	1 59	15 38	0 18	0 16	0 30	8 33	8 9	18 22	18 13	19 53		n.a.
T 21	20 25	17 53	0 18	20 58	0 52	11 9	0 52	19 50	2 39	9 53	0 27	20 43	1 59	15 38	0 18	0 16	0 30	8 33	8 9	18 22	18 12	19 53		n.a.
W22	20 35	19 41	1n 5	21 17	0 45	11 31	0 54	19 53	2 36	9 57	0 27	20 43	1 59	15 38	0 18	0 17	0 30	8 33	8 9	18 22	18 12	19 52		n.a.
T 23	20 44	20 5	2 24	21 34	0 38	11 52	0 57	19 55	2 34	10 2	0 27	20 43	1 59	15 38	0 18	0 17	0 30	8 32	8 9	18 22	18 11	19 51		n.a.
F 24	20 54	19 2	3 32	21 50	0 31	12 13	0 59	19 58	2 31	10 6	0 27	20 43	1 59	15 38	0 18	0 18	0 30	8 32	8 9	18 22	18 10	19 51		n.a.
S 25	21 3	16 41	4 26	22 5	0 23	12 33	1 1	20 1	2 28	10 10	0 27	20 44	1 59	15 38	0 18	0 18	0 30	8 32	8 9	18 21	18 9	19 50		n.a.
S 26	21 12	13 18	5 0	22 19	0 15	12 54	1 4	20 4	2 26	10 14	0 28	20 44	1 59	15 38	0 18	0 19	0 30	8 32	8 9	18 21	18 9	19 50		n.a.
M27	21 20	9 14	5 15	22 31	0 7	13 14	1 6	20 7	2 23	10 18	0 28	20 44	1 58	15 39	0 18	0 19	0 30	8 31	8 9	18 21	18 8	19 49		n.a.
T 28	21 28	4 47	5 12	22 42	0s 1	13 34	1 8	20 10	2 20	10 22	0 28	20 44	1 58	15 39	0 18	0 19	0 30	8 31	8 9	18 21	18 7	19 48		n.a.
W29	21 35	0 13	4 51	22 52	0 9	13 53	1 10	20 14	2 17	10 26	0 28	20 45	1 58	15 39	0 18	0 20	0 30	8 31	8 9	18 21	18 6	19 48		n.a.
T 30	21s42	4n13	4n15	23s 1	0s17	14s13	1n12	20n17	2s14	10s30	0n28	20s45	1n58	15n39	0n18	0s20	0s30	8n30	8s 9	18s21	18s 5	19n47		n.a.

Julian Day Number = 4822273.5, Delta T = 38h02m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°36'04, Lahiri = 115°43'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8490

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 0 11	14♐ 6'24	13♈30	1♑37	14♏28	7°R42	29♎35	27♐58	16°R41	29♍41	16°R44	24♏33	23♏25	28♊19	n.a.	F 1
S 2	5 4 8	15° 4'18	25°56	3°13	15°40	7♋34	29°46	28° 6	16♌41	29°42	16♉43	24°35	23°22	28°26	n.a.	S 2
S 3	5 8 4	16° 2'12	8♉10	4°49	16°52	7°25	29°58	28°13	16°40	29°43	16°42	24°36	23°19	28°32	n.a.	S 3
M 4	5 12 1	17° 0'08	20°14	6°23	18° 5	7°15	0♏ 9	28°21	16°39	29°44	16°41	24°R37	23°16	28°39	n.a.	M 4
T 5	5 15 57	17°58'04	2♊10	7°55	19°17	7° 5	0°20	28°28	16°38	29°45	16°40	24°37	23°13	28°46	n.a.	T 5
W 6	5 19 54	18°56'02	14° 2	9°27	20°30	6°54	0°32	28°36	16°37	29°45	16°39	24°36	23° 9	28°52	n.a.	W 6
T 7	5 23 51	19°54'00	25°52	10°57	21°42	6°43	0°43	28°43	16°36	29°46	16°38	24°33	23° 6	28°59	n.a.	T 7
F 8	5 27 47	20°52'00	7♋41	12°26	22°55	6°31	0°54	28°51	16°35	29°47	16°37	24°29	23° 3	29° 6	n.a.	F 8
S 9	5 31 44	21°50'01	19°33	13°53	24° 8	6°18	1° 5	28°58	16°34	29°47	16°36	24°25	23° 0	29°12	n.a.	S 9
S 10	5 35 40	22°48'03	1♌28	15°19	25°21	6° 5	1°16	29° 6	16°33	29°48	16°34	24°20	22°57	29°19	n.a.	S 10
M11	5 39 37	23°46'06	13°29	16°44	26°33	5°52	1°26	29°13	16°32	29°48	16°33	24°15	22°53	29°26	n.a.	M11
T 12	5 43 33	24°44'11	25°40	18° 7	27°46	5°38	1°37	29°21	16°30	29°49	16°32	24°11	22°50	29°32	n.a.	T 12
W13	5 47 30	25°42'17	8♍ 4	19°29	28°59	5°24	1°48	29°28	16°29	29°49	16°31	24° 9	22°47	29°39	n.a.	W13
T 14	5 51 26	26°40'24	20°43	20°49	0♐12	5° 9	1°58	29°36	16°28	29°50	16°30	24° 7	22°44	29°46	n.a.	T 14
F 15	5 55 23	27°38'33	3♎42	22° 8	1°25	4°54	2° 9	29°44	16°27	29°50	16°29	24°D 7	22°41	29°52	n.a.	F 15
S 16	5 59 19	28°36'44	17° 5	23°26	2°38	4°38	2°19	29°51	16°25	29°51	16°29	24° 8	22°38	29°59	n.a.	S 16
S 17	6 3 16	29°34'56	0♏52	24°42	3°51	4°23	2°29	29°59	16°24	29°51	16°28	24°10	22°34	0♋ 6	n.a.	S 17
M18	6 7 12	0♑33'10	15° 6	25°56	5° 4	4° 7	2°39	0♑ 6	16°22	29°52	16°27	24°11	22°31	0°12	n.a.	M18
T 19	6 11 9	1°31'25	29°44	27° 9	6°17	3°51	2°49	0°14	16°21	29°52	16°26	24°R11	22°28	0°19	n.a.	T 19
W20	6 15 6	2°29'42	14♐43	28°19	7°30	3°35	2°59	0°22	16°19	29°52	16°25	24°10	22°25	0°26	n.a.	W20
T 21	6 19 2	3°28'00	29°55	29°28	8°44	3°19	3° 9	0°29	16°18	29°52	16°24	24° 6	22°22	0°32	n.a.	T 21
F 22	6 22 59	4°26'20	15♑11	0♒35	9°57	3° 3	3°18	0°37	16°16	29°53	16°23	24° 1	22°19	0°39	n.a.	F 22
S 23	6 26 55	5°24'41	0♒19	1°40	11°10	2°47	3°28	0°44	16°15	29°53	16°23	23°55	22°15	0°46	n.a.	S 23
S 24	6 30 52	6°23'03	15°10	2°43	12°24	2°32	3°37	0°52	16°13	29°53	16°22	23°49	22°12	0°52	n.a.	S 24
M25	6 34 48	7°21'26	29°37	3°43	13°37	2°16	3°47	0°59	16°11	29°53	16°21	23°43	22° 9	0°59	n.a.	M25
T 26	6 38 45	8°19'51	13♓36	4°40	14°50	2° 0	3°56	1° 7	16° 9	29°53	16°20	23°39	22° 6	1° 6	n.a.	T 26
W27	6 42 41	9°18'16	27° 7	5°35	16° 4	1°45	4° 5	1°14	16° 8	29°53	16°20	23°37	22° 3	1°12	n.a.	W27
T 28	6 46 38	10°16'43	10♈10	6°27	17°17	1°31	4°14	1°22	16° 6	29°R53	16°19	23°D36	21°59	1°19	n.a.	T 28
F 29	6 50 34	11°15'11	22°50	7°16	18°31	1°16	4°23	1°30	16° 4	29°53	16°18	23°36	21°56	1°26	n.a.	F 29
S 30	6 54 31	12°13'40	5♉10	8° 1	19°44	1° 2	4°32	1°37	16° 2	29°53	16°18	23°38	21°53	1°32	n.a.	S 30
S 31	6 58 28	13♑12'10	17♉17	8♒42	20♐58	0♋48	4♏40	1♑45	16♌ 0	29♍53	16♉17	23♏39	21♏50	1♋39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s49	8n23	3n28	23s 8	0s25	14s31	1n14	20n21	2s10	10s33	0n28	20s45	1n58	15n39	0n18	0s20	0s30	8n30	8s 9	18s21	18s 5	19n46		n.a.
S 2	21 56	12 6	2 32	23 15	0 33	14 50	1 16	20 25	2 7	10 37	0 28	20 45	1 58	15 40	0 18	0 21	0 30	8 30	8 9	18 21	18 4	19 46		n.a.
S 3	22 2	15 14	1 30	23 20	0 42	15 8	1 17	20 29	2 4	10 41	0 28	20 45	1 58	15 40	0 18	0 21	0 30	8 30	8 9	18 22	18 3	19 45		n.a.
M 4	22 7	17 40	0 24	23 25	0 50	15 26	1 19	20 33	2 0	10 45	0 28	20 45	1 58	15 40	0 18	0 21	0 30	8 29	8 9	18 22	18 2	19 44		n.a.
T 5	22 13	19 18	0s41	23 28	0 58	15 44	1 21	20 37	1 56	10 48	0 29	20 45	1 58	15 41	0 18	0 22	0 30	8 29	8 9	18 22	18 2	19 44		n.a.
W 6	22 17	20 4	1 45	23 31	1 6	16 1	1 22	20 41	1 53	10 52	0 29	20 46	1 58	15 41	0 18	0 22	0 30	8 29	8 9	18 22	18 1	19 43		n.a.
T 7	22 22	19 57	2 43	23 32	1 14	16 18	1 24	20 45	1 49	10 56	0 29	20 46	1 58	15 41	0 18	0 22	0 30	8 29	8 9	18 21	18 0	19 42		n.a.
F 8	22 26	18 57	3 35	23 32	1 23	16 35	1 25	20 50	1 45	10 59	0 29	20 46	1 58	15 41	0 18	0 23	0 30	8 28	8 9	18 20	17 59	19 42		n.a.
S 9	22 30	17 7	4 17	23 32	1 31	16 51	1 27	20 54	1 41	11 3	0 29	20 46	1 58	15 42	0 18	0 23	0 30	8 28	8 9	18 19	17 59	19 41		n.a.
S 10	22 33	14 33	4 48	23 31	1 38	17 7	1 28	20 59	1 37	11 7	0 29	20 46	1 58	15 42	0 18	0 23	0 30	8 28	8 9	18 18	17 58	19 40		n.a.
M11	22 36	11 21	5 7	23 29	1 46	17 22	1 29	21 4	1 33	11 10	0 29	20 46	1 58	15 42	0 18	0 23	0 30	8 28	8 8	18 17	17 57	19 40		n.a.
T 12	22 38	7 40	5 12	23 26	1 54	17 37	1 30	21 9	1 28	11 14	0 29	20 46	1 58	15 43	0 18	0 24	0 30	8 27	8 8	18 16	17 56	19 39		n.a.
W13	22 40	3 35	5 3	23 22	2 1	17 51	1 31	21 13	1 24	11 17	0 30	20 46	1 58	15 43	0 18	0 24	0 30	8 27	8 8	18 15	17 55	19 38		n.a.
T 14	22 42	0s44	4 40	23 18	2 9	18 5	1 32	21 18	1 20	11 20	0 30	20 46	1 58	15 44	0 18	0 24	0 30	8 27	8 8	18 15	17 55	19 38		n.a.
F 15	22 43	5 8	4 1	23 13	2 16	18 19	1 33	21 23	1 15	11 24	0 30	20 46	1 58	15 44	0 18	0 24	0 30	8 27	8 8	18 15	17 54	19 37		n.a.
S 16	22 44	9 26	3 9	23 7	2 23	18 32	1 34	21 28	1 11	11 27	0 30	20 46	1 58	15 44	0 18	0 24	0 30	8 27	8 8	18 15	17 53	19 36		n.a.
S 17	22 44	13 23	2 4	23 0	2 30	18 45	1 34	21 33	1 6	11 30	0 30	20 46	1 58	15 45	0 18	0 24	0 30	8 27	8 8	18 15	17 52	19 36		n.a.
M18	22 44	16 40	0 49	22 54	2 36	18 57	1 35	21 38	1 2	11 34	0 30	20 46	1 58	15 45	0 18	0 25	0 30	8 26	8 8	18 16	17 51	19 35		n.a.
T 19	22 44	19 0	0n30	22 46	2 42	19 9	1 36	21 44	0 57	11 37	0 30	20 46	1 58	15 46	0 18	0 25	0 30	8 26	8 8	18 16	17 51	19 34		n.a.
W20	22 43	20 4	1 49	22 38	2 48	19 20	1 36	21 49	0 53	11 40	0 31	20 46	1 58	15 46	0 18	0 25	0 30	8 26	8 8	18 15	17 50	19 33		n.a.
T 21	22 42	19 42	3 2	22 30	2 54	19 31	1 37	21 54	0 48	11 43	0 31	20 46	1 58	15 47	0 18	0 25	0 30	8 26	8 8	18 15	17 49	19 33		n.a.
F 22	22 40	17 54	4 2	22 21	2 59	19 41	1 37	21 59	0 43	11 46	0 31	20 46	1 58	15 47	0 18	0 25	0 30	8 26	8 7	18 13	17 48	19 32		n.a.
S 23	22 38	14 51	4 44	22 12	3 4	19 51	1 37	22 4	0 39	11 49	0 31	20 46	1 58	15 48	0 18	0 25	0 30	8 26	8 7	18 12	17 48	19 31		n.a.
S 24	22 35	10 55	5 6	22 3	3 9	20 0	1 37	22 9	0 34	11 52	0 31	20 46	1 58	15 48	0 18	0 25	0 30	8 26	8 7	18 10	17 47	19 31		n.a.
M25	22 32	6 26	5 8	21 53	3 13	20 9	1 37	22 14	0 29	11 55	0 31	20 46	1 58	15 49	0 18	0 25	0 30	8 26	8 7	18 9	17 46	19 30		n.a.
T 26	22 29	1 46	4 51	21 44	3 17	20 17	1 37	22 19	0 24	11 58	0 31	20 46	1 58	15 49	0 19	0 25	0 30	8 26	8 7	18 8	17 45	19 29		n.a.
W27	22 25	2n51	4 18	21 34	3 21	20 25	1 37	22 24	0 20	12 1	0 32	20 46	1 58	15 50	0 19	0 25	0 30	8 25	8 7	18 7	17 44	19 28		n.a.
T 28	22 21	7 12	3 33	21 24	3 23	20 32	1 37	22 28	0 15	12 3	0 32	20 46	1 58	15 50	0 19	0 25	0 30	8 25	8 7	18 7	17 44	19 28		n.a.
F 29	22 17	11 5	2 39	21 14	3 26	20 38	1 37	22 33	0 10	12 6	0 32	20 46	1 58	15 51	0 19	0 25	0 30	8 25	8 7	18 7	17 43	19 27		n.a.
S 30	22 12	14 25	1 38	21 4	3 28	20 44	1 37	22 38	0 6	12 9	0 32	20 46	1 58	15 51	0 19	0 25	0 30	8 25	8 7	18 8	17 42	19 26		n.a.
S 31	22s 6	17n 3	0n34	20s55	3s29	20s50	1n37	22n43	0s 1	12s12	0n32	20s46	1n58	15n52	0n19	0s25	0s30	8n25	8s 6	18s 8	17s41	19n25		n.a.

Julian Day Number = 4822303.5, Delta T = 38h02m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°36'08, Lahiri = 115°43'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8491 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 2 24	14♑10'42	29♉13	9♒20	22♐12	0°R35	4♏49	1♑52	15°R58	29°R53	16°R16	23°R39	21♏47	1♋46	n.a.	M 1
T 2	7 6 21	15° 9'15	11♊ 4	9°53	23°25	0♋22	4°57	1°59	15♌56	29♍53	16♉16	23♏37	21°44	1°52	n.a.	T 2
W 3	7 10 17	16° 7'49	22°53	10°21	24°39	0°10	5° 5	2° 7	15°54	29°53	16°15	23°33	21°40	1°59	n.a.	W 3
T 4	7 14 14	17° 6'25	4♋42	10°45	25°53	29♊59	5°13	2°14	15°52	29°52	16°15	23°27	21°37	2° 6	n.a.	T 4
F 5	7 18 10	18° 5'02	16°34	11° 3	27° 6	29°48	5°21	2°22	15°50	29°52	16°14	23°18	21°34	2°12	n.a.	F 5
S 6	7 22 7	19° 3'40	28°31	11°14	28°20	29°37	5°29	2°29	15°48	29°52	16°14	23° 8	21°31	2°19	n.a.	S 6
S 7	7 26 3	20° 2'21	10♌34	11°R20	29°34	29°28	5°37	2°36	15°46	29°51	16°13	22°57	21°28	2°26	n.a.	S 7
M 8	7 30 0	21° 1'03	22°44	11°19	0♑48	29°19	5°44	2°44	15°44	29°51	16°13	22°46	21°25	2°32	n.a.	M 8
T 9	7 33 56	21°59'46	5♍ 3	11°10	2° 2	29°10	5°52	2°51	15°42	29°51	16°12	22°37	21°21	2°39	n.a.	T 9
W10	7 37 53	22°58'31	17°33	10°54	3°15	29° 3	5°59	2°58	15°39	29°50	16°12	22°30	21°18	2°46	n.a.	W10
T 11	7 41 50	23°57'18	0♎16	10°30	4°29	28°56	6° 6	3° 6	15°37	29°50	16°12	22°24	21°15	2°52	n.a.	T 11
F 12	7 45 46	24°56'07	13°14	9°59	5°43	28°50	6°13	3°13	15°35	29°49	16°11	22°22	21°12	2°59	n.a.	F 12
S 13	7 49 43	25°54'58	26°31	9°19	6°57	28°44	6°20	3°20	15°33	29°49	16°11	22°D21	21° 9	3° 6	n.a.	S 13
S 14	7 53 39	26°53'51	10♏ 9	8°32	8°11	28°40	6°27	3°27	15°30	29°48	16°11	22°22	21° 5	3°13	n.a.	S 14
M15	7 57 36	27°52'46	24° 9	7°38	9°25	28°36	6°33	3°35	15°28	29°48	16°11	22°R22	21° 2	3°19	n.a.	M15
T 16	8 1 32	28°51'42	8♐33	6°38	10°39	28°33	6°40	3°42	15°26	29°47	16°10	22°21	20°59	3°26	n.a.	T 16
W17	8 5 29	29°50'41	23°18	5°32	11°54	28°30	6°46	3°49	15°23	29°46	16°10	22°18	20°56	3°33	n.a.	W17
T 18	8 9 26	0♒49'41	8♑18	4°22	13° 8	28°29	6°52	3°56	15°21	29°46	16°10	22°12	20°53	3°39	n.a.	T 18
F 19	8 13 22	1°48'43	23°27	3°10	14°22	28°D28	6°58	4° 3	15°19	29°45	16°10	22° 4	20°50	3°46	n.a.	F 19
S 20	8 17 19	2°47'47	8♒33	1°58	15°36	28°28	7° 3	4°10	15°16	29°44	16°10	21°53	20°46	3°53	n.a.	S 20
S 21	8 21 15	3°46'53	23°27	0°48	16°50	28°29	7° 9	4°17	15°14	29°44	16°10	21°43	20°43	3°59	n.a.	S 21
M22	8 25 12	4°45'59	7♓59	29♑42	18° 4	28°31	7°14	4°24	15°12	29°43	16°10	21°33	20°40	4° 6	n.a.	M22
T 23	8 29 8	5°45'08	22° 5	28°41	19°19	28°34	7°20	4°31	15° 9	29°42	16°10	21°24	20°37	4°13	n.a.	T 23
W24	8 33 5	6°44'17	5♈42	27°48	20°33	28°37	7°25	4°37	15° 7	29°41	16°D10	21°18	20°34	4°19	n.a.	W24
T 25	8 37 1	7°43'28	18°49	27° 4	21°47	28°41	7°30	4°44	15° 4	29°40	16°10	21°15	20°31	4°26	n.a.	T 25
F 26	8 40 58	8°42'41	1♉31	26°30	23° 2	28°46	7°34	4°51	15° 2	29°39	16°10	21°13	20°27	4°33	n.a.	F 26
S 27	8 44 55	9°41'55	13°52	26° 7	24°16	28°52	7°39	4°58	15° 0	29°38	16°10	21°D13	20°24	4°39	n.a.	S 27
S 28	8 48 51	10°41'10	25°58	25°55	25°30	28°59	7°43	5° 4	14°57	29°37	16°10	21°R13	20°21	4°46	n.a.	S 28
M29	8 52 48	11°40'26	7♊52	25°D54	26°45	29° 6	7°47	5°11	14°55	29°37	16°10	21°12	20°18	4°53	n.a.	M29
T 30	8 56 44	12°39'45	19°41	26° 5	27°59	29°14	7°51	5°18	14°52	29°35	16°10	21° 9	20°15	4°59	n.a.	T 30
W31	9 0 41	13♒39'04	1♋30	26♑26	29♑13	29♊23	7♏55	5♑24	14♌50	29♍34	16♉10	21♏ 4	20♏11	5♋ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 0	18n54	0s30	20s45	3s29	20s55	1n36	22n47	0n 3	12s14	0n32	20s45	1n58	15n53	0n19	0s25	0s30	8n25	8s 6	18s 8	17s40	19n25		n.a.
T 2	21 54	19 55	1 32	20 36	3 29	20 59	1 36	22 52	0 8	12 17	0 32	20 45	1 58	15 53	0 19	0 25	0 30	8 25	8 6	18 8	17 40	19 24		n.a.
W 3	21 48	20 3	2 31	20 28	3 27	21 3	1 35	22 56	0 12	12 19	0 33	20 45	1 58	15 54	0 19	0 25	0 30	8 25	8 6	18 7	17 39	19 23		n.a.
T 4	21 41	19 17	3 22	20 19	3 25	21 6	1 35	23 1	0 17	12 22	0 33	20 45	1 58	15 54	0 19	0 25	0 30	8 25	8 6	18 5	17 38	19 22		n.a.
F 5	21 33	17 41	4 5	20 12	3 22	21 8	1 34	23 5	0 21	12 24	0 33	20 45	1 58	15 55	0 19	0 25	0 30	8 25	8 6	18 3	17 37	19 22		n.a.
S 6	21 26	15 19	4 37	20 4	3 18	21 10	1 33	23 9	0 25	12 26	0 33	20 45	1 58	15 56	0 19	0 25	0 30	8 25	8 6	18 0	17 36	19 21		n.a.
S 7	21 17	12 17	4 57	19 58	3 13	21 12	1 32	23 14	0 30	12 29	0 33	20 44	1 58	15 56	0 19	0 25	0 30	8 25	8 6	17 58	17 36	19 20		n.a.
M 8	21 9	8 43	5 4	19 52	3 6	21 12	1 31	23 18	0 34	12 31	0 33	20 44	1 58	15 57	0 19	0 25	0 30	8 25	8 5	17 55	17 35	19 19		n.a.
T 9	21 0	4 45	4 57	19 47	2 59	21 13	1 30	23 22	0 38	12 33	0 34	20 44	1 58	15 58	0 19	0 25	0 30	8 25	8 5	17 53	17 34	19 18		n.a.
W10	20 51	0 31	4 36	19 42	2 50	21 12	1 29	23 26	0 42	12 35	0 34	20 44	1 58	15 58	0 19	0 24	0 30	8 25	8 5	17 51	17 33	19 18		n.a.
T 11	20 41	3s48	4 1	19 39	2 39	21 11	1 28	23 30	0 46	12 38	0 34	20 44	1 58	15 59	0 19	0 24	0 30	8 25	8 5	17 50	17 32	19 17		n.a.
F 12	20 31	8 3	3 13	19 35	2 27	21 10	1 27	23 34	0 50	12 40	0 34	20 43	1 58	16 0	0 19	0 24	0 30	8 25	8 5	17 49	17 32	19 16		n.a.
S 13	20 21	12 1	2 13	19 32	2 13	21 7	1 26	23 37	0 54	12 42	0 34	20 43	1 58	16 0	0 19	0 24	0 30	8 25	8 5	17 49	17 31	19 15		n.a.
S 14	20 10	15 27	1 5	19 30	1 58	21 5	1 25	23 41	0 57	12 44	0 34	20 43	1 58	16 1	0 19	0 24	0 31	8 25	8 5	17 49	17 30	19 14		n.a.
M15	19 59	18 6	0n10	19 28	1 42	21 1	1 23	23 45	1 1	12 46	0 35	20 43	1 58	16 2	0 19	0 23	0 31	8 25	8 4	17 49	17 29	19 14		n.a.
T 16	19 47	19 41	1 25	19 26	1 24	20 57	1 22	23 48	1 5	12 47	0 35	20 42	1 59	16 2	0 19	0 23	0 31	8 26	8 4	17 49	17 28	19 13		n.a.
W17	19 35	19 58	2 37	19 23	1 6	20 53	1 21	23 52	1 8	12 49	0 35	20 42	1 59	16 3	0 19	0 23	0 31	8 26	8 4	17 48	17 28	19 12		n.a.
T 18	19 23	18 51	3 39	19 21	0 46	20 48	1 19	23 55	1 12	12 51	0 35	20 42	1 59	16 4	0 19	0 23	0 31	8 26	8 4	17 47	17 27	19 11		n.a.
F 19	19 10	16 24	4 26	19 18	0 26	20 42	1 18	23 58	1 15	12 53	0 35	20 42	1 59	16 4	0 19	0 22	0 31	8 26	8 4	17 45	17 26	19 10		n.a.
S 20	18 57	12 51	4 54	19 14	0 6	20 35	1 16	24 1	1 18	12 54	0 35	20 41	1 59	16 5	0 19	0 22	0 31	8 26	8 4	17 42	17 25	19 9		n.a.
S 21	18 44	8 32	5 2	19 9	0n14	20 29	1 14	24 5	1 21	12 56	0 36	20 41	1 59	16 6	0 19	0 22	0 31	8 26	8 4	17 39	17 24	19 9		n.a.
M22	18 31	3 49	4 50	19 4	0 33	20 21	1 13	24 8	1 24	12 57	0 36	20 41	1 59	16 6	0 19	0 22	0 31	8 26	8 3	17 37	17 23	19 8		n.a.
T 23	18 17	0n57	4 20	18 59	0 51	20 13	1 11	24 11	1 27	12 59	0 36	20 40	1 59	16 7	0 19	0 21	0 31	8 26	8 3	17 35	17 23	19 7		n.a.
W24	18 3	5 32	3 37	18 52	1 8	20 4	1 9	24 14	1 30	13 0	0 36	20 40	1 59	16 8	0 19	0 21	0 31	8 26	8 3	17 33	17 22	19 6		n.a.
T 25	17 48	9 41	2 43	18 46	1 23	19 55	1 7	24 16	1 33	13 2	0 36	20 40	1 59	16 8	0 19	0 21	0 31	8 27	8 3	17 32	17 21	19 5		n.a.
F 26	17 33	13 16	1 42	18 39	1 37	19 45	1 6	24 19	1 36	13 3	0 37	20 40	1 59	16 9	0 19	0 20	0 31	8 27	8 3	17 32	17 20	19 4		n.a.
S 27	17 18	16 9	0 39	18 32	1 48	19 35	1 4	24 22	1 38	13 4	0 37	20 39	1 59	16 10	0 19	0 20	0 31	8 27	8 3	17 32	17 19	19 4		n.a.
S 28	17 3	18 16	0s25	18 24	1 58	19 24	1 2	24 24	1 41	13 6	0 37	20 39	2 0	16 11	0 19	0 20	0 31	8 27	8 2	17 32	17 19	19 3		n.a.
M29	16 47	19 33	1 27	18 17	2 6	19 13	1 0	24 27	1 43	13 7	0 37	20 38	2 0	16 11	0 19	0 19	0 31	8 27	8 2	17 32	17 18	19 2		n.a.
T 30	16 31	19 57	2 25	18 9	2 11	19 1	0 58	24 29	1 46	13 8	0 37	20 38	2 0	16 12	0 19	0 19	0 31	8 28	8 2	17 31	17 17	19 1		n.a.
W31	16s14	19n28	3s16	18s 2	2n15	18s48	0n55	24n32	1n48	13s 9	0n37	20s38	2n 0	16n13	0n19	0s18	0s31	8n28	8s 2	17s30	17s16	19n 0		n.a.

Julian Day Number = 4822334.5, Delta T = 38h02m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°36'12, Lahiri = 115°43'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8491

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 4 37	14♒38'25	13♋21	26♑56	0♒28	29♊33	7♏59	5♑31	14°R47	29°R33	16♉10	20°R55	20♏ 8	5♋13	n.a.	T 1
F 2	9 8 34	15°37'48	25°18	27°36	1°42	29°43	8° 3	5°37	14♌45	29♍32	16°11	20♏44	20° 5	5°19	n.a.	F 2
S 3	9 12 31	16°37'12	7♌24	28°24	2°57	29°54	8° 6	5°43	14°42	29°31	16°11	20°31	20° 2	5°26	n.a.	S 3
S 4	9 16 27	17°36'37	19°38	29°19	4°11	0♋ 6	8° 9	5°50	14°40	29°30	16°11	20°17	19°59	5°33	n.a.	S 4
M 5	9 20 24	18°36'04	2♍ 2	0♒20	5°26	0°18	8°12	5°56	14°37	29°29	16°12	20° 3	19°56	5°39	n.a.	M 5
T 6	9 24 20	19°35'33	14°36	1°28	6°40	0°31	8°15	6° 2	14°35	29°28	16°12	19°50	19°52	5°46	n.a.	T 6
W 7	9 28 17	20°35'03	27°20	2°40	7°55	0°45	8°17	6° 8	14°33	29°26	16°12	19°40	19°49	5°53	n.a.	W 7
T 8	9 32 13	21°34'36	10♎15	3°56	9°10	1° 0	8°20	6°14	14°30	29°25	16°13	19°33	19°46	6° 0	n.a.	T 8
F 9	9 36 10	22°34'10	23°23	5°17	10°24	1°15	8°22	6°20	14°28	29°24	16°13	19°29	19°43	6° 6	n.a.	F 9
S 10	9 40 7	23°33'46	6♏43	6°40	11°39	1°30	8°24	6°26	14°25	29°23	16°14	19°27	19°40	6°13	n.a.	S 10
S 11	9 44 3	24°33'24	20°19	8° 5	12°53	1°46	8°26	6°32	14°23	29°21	16°14	19°27	19°37	6°20	n.a.	S 11
M12	9 48 0	25°33'04	4♐11	9°33	14° 8	2° 3	8°27	6°38	14°20	29°20	16°15	19°27	19°33	6°26	n.a.	M12
T 13	9 51 56	26°32'45	18°20	11° 3	15°23	2°21	8°29	6°44	14°18	29°19	16°15	19°25	19°30	6°33	n.a.	T 13
W14	9 55 53	27°32'29	2♑45	12°34	16°38	2°39	8°30	6°50	14°16	29°17	16°16	19°22	19°27	6°40	n.a.	W14
T 15	9 59 49	28°32'14	17°24	14° 6	17°52	2°57	8°31	6°55	14°13	29°16	16°16	19°16	19°24	6°46	n.a.	T 15
F 16	10 3 46	29°32'02	2♒11	15°39	19° 7	3°16	8°32	7° 1	14°11	29°15	16°17	19° 7	19°21	6°53	n.a.	F 16
S 17	10 7 43	0♓31'51	16°59	17°13	20°22	3°36	8°32	7° 7	14° 9	29°13	16°18	18°56	19°17	7° 0	n.a.	S 17
S 18	10 11 39	1°31'41	1♓39	18°48	21°37	3°56	8°33	7°12	14° 6	29°12	16°18	18°44	19°14	7° 6	n.a.	S 18
M19	10 15 36	2°31'33	16° 3	20°22	22°51	4°17	8°33	7°17	14° 4	29°10	16°19	18°33	19°11	7°13	n.a.	M19
T 20	10 19 32	3°31'26	0♈ 5	21°58	24° 6	4°38	8°R33	7°23	14° 2	29° 9	16°20	18°23	19° 8	7°20	n.a.	T 20
W21	10 23 29	4°31'21	13°41	23°33	25°21	5° 0	8°33	7°28	14° 0	29° 7	16°20	18°16	19° 5	7°26	n.a.	W21
T 22	10 27 25	5°31'17	26°51	25° 8	26°36	5°22	8°32	7°33	13°57	29° 6	16°21	18°12	19° 2	7°33	n.a.	T 22
F 23	10 31 22	6°31'14	9♉36	26°44	27°51	5°45	8°32	7°38	13°55	29° 4	16°22	18°10	18°58	7°40	n.a.	F 23
S 24	10 35 19	7°31'12	22° 0	28°19	29° 6	6° 8	8°31	7°43	13°53	29° 3	16°23	18°D10	18°55	7°47	n.a.	S 24
S 25	10 39 15	8°31'12	4♊ 7	29°55	0♓21	6°31	8°30	7°48	13°51	29° 1	16°24	18°R10	18°52	7°53	n.a.	S 25
M26	10 43 12	9°31'13	16° 3	1♓30	1°36	6°56	8°29	7°53	13°49	29° 0	16°24	18°10	18°49	8° 0	n.a.	M26
T 27	10 47 8	10°31'15	27°53	3° 5	2°51	7°20	8°28	7°58	13°46	28°58	16°25	18° 9	18°46	8° 7	n.a.	T 27
W28	10 51 5	11♓31'18	9♋43	4♓40	4♓ 5	7♋45	8♏26	8♑ 3	13♌44	28♍56	16♉26	18♏ 5	18♏42	8♋13	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s58	18n 8	3s59	17s54	2n18	18s35	0n53	24n34	1n50	13s10	0n38	20s37	2n 0	16n13	0n19	0s18	0s31	8n28	8s 2	17s27	17s15	18n59		n.a.
F 2	15 41	16 0	4 31	17 46	2 19	18 22	0 51	24 36	1 52	13 11	0 38	20 37	2 0	16 14	0 19	0 18	0 31	8 28	8 2	17 24	17 14	18 58		n.a.
S 3	15 24	13 10	4 52	17 37	2 18	18 8	0 49	24 38	1 54	13 12	0 38	20 37	2 0	16 15	0 19	0 17	0 31	8 28	8 2	17 21	17 14	18 58		n.a.
S 4	15 6	9 44	5 0	17 28	2 16	17 53	0 47	24 40	1 56	13 12	0 38	20 36	2 0	16 16	0 19	0 17	0 31	8 29	8 1	17 17	17 13	18 57		n.a.
M 5	14 48	5 51	4 53	17 18	2 13	17 38	0 45	24 42	1 58	13 13	0 38	20 36	2 0	16 16	0 19	0 16	0 31	8 29	8 1	17 14	17 12	18 56		n.a.
T 6	14 31	1 41	4 33	17 8	2 10	17 22	0 42	24 44	2 0	13 14	0 39	20 36	2 1	16 17	0 19	0 16	0 31	8 29	8 1	17 11	17 11	18 55		n.a.
W 7	14 12	2s38	3 58	16 57	2 5	17 6	0 40	24 46	2 2	13 14	0 39	20 35	2 1	16 18	0 19	0 15	0 31	8 29	8 1	17 8	17 10	18 54		n.a.
T 8	13 54	6 53	3 11	16 45	2 0	16 50	0 38	24 47	2 4	13 15	0 39	20 35	2 1	16 18	0 19	0 15	0 31	8 30	8 1	17 6	17 10	18 53		n.a.
F 9	13 35	10 53	2 13	16 33	1 54	16 33	0 35	24 49	2 5	13 15	0 39	20 34	2 1	16 19	0 19	0 14	0 31	8 30	8 1	17 5	17 9	18 52		n.a.
S 10	13 16	14 25	1 7	16 19	1 47	16 15	0 33	24 50	2 7	13 16	0 39	20 34	2 1	16 20	0 19	0 14	0 31	8 30	8 0	17 5	17 8	18 51		n.a.
S 11	12 57	17 14	0n 5	16 5	1 41	15 57	0 31	24 52	2 8	13 16	0 40	20 34	2 1	16 20	0 19	0 13	0 31	8 30	8 0	17 4	17 7	18 50		n.a.
M12	12 38	19 6	1 17	15 50	1 33	15 39	0 28	24 53	2 10	13 17	0 40	20 33	2 1	16 21	0 19	0 13	0 31	8 31	8 0	17 4	17 6	18 49		n.a.
T 13	12 18	19 48	2 26	15 34	1 26	15 20	0 26	24 54	2 11	13 17	0 40	20 33	2 2	16 22	0 19	0 12	0 31	8 31	8 0	17 4	17 5	18 49		n.a.
W14	11 58	19 15	3 27	15 17	1 18	15 1	0 23	24 55	2 13	13 17	0 40	20 32	2 2	16 22	0 19	0 12	0 31	8 31	8 0	17 3	17 5	18 48		n.a.
T 15	11 38	17 24	4 16	14 59	1 11	14 41	0 21	24 56	2 14	13 17	0 40	20 32	2 2	16 23	0 19	0 11	0 31	8 32	8 0	17 2	17 4	18 47		n.a.
F 16	11 18	14 24	4 48	14 40	1 3	14 21	0 18	24 57	2 15	13 17	0 41	20 31	2 2	16 24	0 19	0 11	0 31	8 32	8 0	16 59	17 3	18 46		n.a.
S 17	10 58	10 30	5 1	14 21	0 55	14 1	0 16	24 57	2 16	13 17	0 41	20 31	2 2	16 24	0 19	0 10	0 31	8 32	7 59	16 56	17 2	18 45		n.a.
S 18	10 37	5 59	4 53	14 0	0 47	13 40	0 14	24 58	2 17	13 17	0 41	20 31	2 2	16 25	0 19	0 10	0 31	8 32	7 59	16 53	17 1	18 44		n.a.
M19	10 16	1 13	4 27	13 39	0 39	13 19	0 11	24 58	2 18	13 17	0 41	20 30	2 2	16 26	0 19	0 9	0 31	8 33	7 59	16 50	17 0	18 43		n.a.
T 20	9 55	3n30	3 46	13 17	0 31	12 58	0 9	24 59	2 19	13 17	0 41	20 30	2 3	16 26	0 19	0 9	0 31	8 33	7 59	16 48	16 59	18 42		n.a.
W21	9 34	7 54	2 52	12 55	0 23	12 36	0 6	24 59	2 20	13 17	0 42	20 29	2 3	16 27	0 19	0 8	0 31	8 33	7 59	16 46	16 59	18 41		n.a.
T 22	9 13	11 47	1 51	12 32	0 15	12 13	0 4	24 59	2 21	13 16	0 42	20 29	2 3	16 28	0 19	0 7	0 31	8 34	7 59	16 45	16 58	18 40		n.a.
F 23	8 51	14 59	0 45	12 8	0 7	11 51	0 1	24 59	2 22	13 16	0 42	20 28	2 3	16 28	0 19	0 7	0 31	8 34	7 59	16 44	16 57	18 39		n.a.
S 24	8 30	17 24	0s20	11 43	0s 1	11 28	0s 1	24 59	2 23	13 15	0 42	20 28	2 3	16 29	0 19	0 6	0 31	8 35	7 58	16 44	16 56	18 38		n.a.
S 25	8 8	18 58	1 24	11 18	0 8	11 5	0 4	24 58	2 24	13 15	0 42	20 27	2 3	16 29	0 19	0 6	0 31	8 35	7 58	16 44	16 55	18 37		n.a.
M26	7 46	19 40	2 23	10 52	0 16	10 41	0 6	24 58	2 25	13 14	0 43	20 27	2 4	16 30	0 19	0 5	0 31	8 35	7 58	16 44	16 54	18 36		n.a.
T 27	7 24	19 28	3 15	10 26	0 23	10 18	0 9	24 57	2 25	13 14	0 43	20 27	2 4	16 31	0 19	0 4	0 31	8 36	7 58	16 44	16 54	18 35		n.a.
W28	7s 2	18n25	3s58	9s59	0s30	9s54	0s11	24n56	2n26	13s13	0n43	20s26	2n 4	16n31	0n19	0s 4	0s31	8n36	7s58	16s43	16s53	18n35		n.a.

Julian Day Number = 4822365.5, Delta T = 38h02m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°36'17, Lahiri = 115°43'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8491

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 2	12♓31'22	21♋37	6♓15	5♓20	8♋10	8°R24	8♌ 7	13°R42	28°R55	16♉27	17°R58	18♏39	8♋20	n.a.	T 1
F 2	10 58 58	13°31'28	3♌39	7°50	6°35	8°36	8♏22	8°12	13♌40	28♍53	16°28	17♏49	18°36	8°27	n.a.	F 2
S 3	11 2 55	14°31'34	15°52	9°25	7°50	9° 2	8°20	8°16	13°38	28°52	16°29	17°39	18°33	8°33	n.a.	S 3
S 4	11 6 51	15°31'42	28°17	11° 0	9° 5	9°28	8°18	8°21	13°36	28°50	16°30	17°27	18°30	8°40	n.a.	S 4
M 5	11 10 48	16°31'51	10♍56	12°34	10°20	9°55	8°15	8°25	13°34	28°48	16°31	17°16	18°27	8°47	n.a.	M 5
T 6	11 14 44	17°32'01	23°49	14° 9	11°35	10°22	8°13	8°29	13°32	28°47	16°32	17° 5	18°23	8°53	n.a.	T 6
W 7	11 18 41	18°32'12	6♎54	15°43	12°51	10°50	8°10	8°33	13°30	28°45	16°33	16°57	18°20	9° 0	n.a.	W 7
T 8	11 22 38	19°32'25	20°11	17°17	14° 6	11°17	8° 6	8°37	13°29	28°43	16°34	16°51	18°17	9° 7	n.a.	T 8
F 9	11 26 34	20°32'39	3♏38	18°51	15°21	11°45	8° 3	8°41	13°27	28°42	16°36	16°48	18°14	9°13	n.a.	F 9
S 10	11 30 31	21°32'55	17°15	20°25	16°36	12°14	8° 0	8°45	13°25	28°40	16°37	16°D47	18°11	9°20	n.a.	S 10
S 11	11 34 27	22°33'12	1♐ 1	21°59	17°51	12°42	7°56	8°49	13°23	28°38	16°38	16°48	18° 8	9°27	n.a.	S 11
M12	11 38 24	23°33'31	14°56	23°33	19° 6	13°11	7°52	8°53	13°22	28°37	16°39	16°49	18° 4	9°34	n.a.	M12
T 13	11 42 20	24°33'51	29° 0	25° 7	20°21	13°41	7°48	8°56	13°20	28°35	16°40	16°R49	18° 1	9°40	n.a.	T 13
W14	11 46 17	25°34'13	13♑12	26°41	21°36	14°10	7°44	9° 0	13°18	28°33	16°42	16°48	17°58	9°47	n.a.	W14
T 15	11 50 14	26°34'36	27°30	28°15	22°52	14°40	7°39	9° 3	13°17	28°32	16°43	16°44	17°55	9°54	n.a.	T 15
F 16	11 54 10	27°35'00	11♒51	29°49	24° 7	15°10	7°35	9° 7	13°15	28°30	16°44	16°38	17°52	10° 0	n.a.	F 16
S 17	11 58 7	28°35'26	26°11	1♈23	25°22	15°41	7°30	9°10	13°14	28°28	16°45	16°31	17°48	10° 7	n.a.	S 17
S 18	12 2 3	29°35'52	10♓24	2°57	26°37	16°11	7°25	9°13	13°12	28°26	16°47	16°23	17°45	10°14	n.a.	S 18
M19	12 6 0	0♈36'20	24°25	4°31	27°53	16°42	7°20	9°16	13°11	28°25	16°48	16°15	17°42	10°20	n.a.	M19
T 20	12 9 56	1°36'49	8♈10	6° 5	29° 8	17°13	7°15	9°19	13° 9	28°23	16°49	16° 9	17°39	10°27	n.a.	T 20
W21	12 13 53	2°37'19	21°35	7°39	0♈23	17°45	7° 9	9°22	13° 8	28°21	16°51	16° 4	17°36	10°34	n.a.	W21
T 22	12 17 50	3°37'50	4♉39	9°13	1°38	18°16	7° 4	9°24	13° 7	28°20	16°52	16° 1	17°33	10°40	n.a.	T 22
F 23	12 21 46	4°38'21	17°22	10°47	2°54	18°48	6°58	9°27	13° 5	28°18	16°54	16°D 1	17°29	10°47	n.a.	F 23
S 24	12 25 43	5°38'54	29°46	12°22	4° 9	19°20	6°52	9°30	13° 4	28°16	16°55	16° 1	17°26	10°54	n.a.	S 24
S 25	12 29 39	6°39'27	11♊55	13°56	5°24	19°53	6°46	9°32	13° 3	28°15	16°56	16° 3	17°23	11° 1	n.a.	S 25
M26	12 33 36	7°40'00	23°53	15°31	6°40	20°25	6°40	9°34	13° 2	28°13	16°58	16° 5	17°20	11° 7	n.a.	M26
T 27	12 37 32	8°40'34	5♋45	17° 5	7°55	20°58	6°34	9°37	13° 1	28°11	16°59	16°R 6	17°17	11°14	n.a.	T 27
W28	12 41 29	9°41'09	17°35	18°40	9°10	21°31	6°27	9°39	13° 0	28°10	17° 1	16° 5	17°14	11°21	n.a.	W28
T 29	12 45 26	10°41'44	29°30	20°15	10°26	22° 4	6°21	9°41	12°59	28° 8	17° 2	16° 3	17°10	11°27	n.a.	T 29
F 30	12 49 22	11°42'20	11♌34	21°49	11°41	22°37	6°14	9°43	12°58	28° 6	17° 4	16° 0	17° 7	11°34	n.a.	F 30
S 31	12 53 19	12♈42'56	23♌50	23♈24	12♈56	23♋10	6♏ 7	9♌44	12♌57	28♍ 5	17♉ 5	15♏55	17♏ 4	11♋41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s40	16n34	4s32	9s32	0s37	9s29	0s14	24n56	2n26	13s12	0n43	20s26	2n 4	16n32	0n19	0s 3	0s31	8n36	7s58	16s41	16s52	18n34		n.a.
F 2	6 18	13 59	4 54	9 4	0 44	9 5	0 16	24 55	2 27	13 12	0 43	20 25	2 4	16 32	0 19	0 3	0 31	8 37	7 58	16 38	16 51	18 33		n.a.
S 3	5 55	10 46	5 3	8 35	0 50	8 40	0 18	24 53	2 28	13 11	0 43	20 25	2 4	16 33	0 19	0 2	0 31	8 37	7 57	16 36	16 50	18 32		n.a.
S 4	5 33	7 2	4 58	8 7	0 57	8 15	0 21	24 52	2 28	13 10	0 44	20 24	2 5	16 34	0 19	0 1	0 31	8 38	7 57	16 32	16 49	18 31		n.a.
M 5	5 10	2 56	4 38	7 37	1 3	7 50	0 23	24 51	2 29	13 9	0 44	20 24	2 5	16 34	0 19	0 1	0 31	8 38	7 57	16 29	16 48	18 30		n.a.
T 6	4 47	1s22	4 4	7 8	1 9	7 24	0 25	24 49	2 29	13 8	0 44	20 23	2 5	16 35	0 19	0n 0	0 31	8 38	7 57	16 26	16 48	18 29		n.a.
W 7	4 24	5 41	3 16	6 38	1 15	6 59	0 28	24 47	2 29	13 7	0 44	20 23	2 5	16 35	0 19	0 1	0 31	8 39	7 57	16 24	16 47	18 28		n.a.
T 8	4 1	9 47	2 17	6 7	1 20	6 33	0 30	24 45	2 30	13 6	0 44	20 23	2 5	16 36	0 19	0 1	0 31	8 39	7 57	16 23	16 46	18 27		n.a.
F 9	3 38	13 28	1 10	5 36	1 26	6 7	0 32	24 43	2 30	13 4	0 45	20 22	2 6	16 36	0 19	0 2	0 31	8 40	7 57	16 22	16 45	18 26		n.a.
S 10	3 15	16 27	0n 2	5 5	1 31	5 40	0 35	24 41	2 30	13 3	0 45	20 22	2 6	16 37	0 19	0 3	0 31	8 40	7 57	16 22	16 44	18 25		n.a.
S 11	2 52	18 31	1 16	4 34	1 36	5 14	0 37	24 39	2 31	13 2	0 45	20 21	2 6	16 37	0 19	0 3	0 31	8 40	7 57	16 22	16 43	18 24		n.a.
M12	2 29	19 30	2 25	4 2	1 40	4 47	0 39	24 36	2 31	13 0	0 45	20 21	2 6	16 38	0 19	0 4	0 31	8 41	7 56	16 22	16 43	18 23		n.a.
T 13	2 6	19 17	3 27	3 30	1 45	4 21	0 41	24 33	2 31	12 59	0 45	20 20	2 6	16 38	0 19	0 5	0 31	8 41	7 56	16 22	16 42	18 22		n.a.
W14	1 43	17 51	4 16	2 57	1 49	3 54	0 43	24 31	2 31	12 57	0 46	20 20	2 7	16 39	0 19	0 5	0 31	8 42	7 56	16 22	16 41	18 21		n.a.
T 15	1 19	15 18	4 50	2 24	1 53	3 27	0 45	24 28	2 31	12 56	0 46	20 20	2 7	16 39	0 19	0 6	0 31	8 42	7 56	16 21	16 40	18 20		n.a.
F 16	0 56	11 49	5 6	1 51	1 56	3 0	0 47	24 24	2 31	12 54	0 46	20 19	2 7	16 39	0 19	0 7	0 31	8 43	7 56	16 19	16 39	18 19		n.a.
S 17	0 33	7 39	5 3	1 18	1 59	2 33	0 49	24 21	2 32	12 53	0 46	20 19	2 7	16 40	0 19	0 7	0 31	8 43	7 56	16 17	16 38	18 18		n.a.
S 18	0 9	3 5	4 41	0 45	2 2	2 6	0 51	24 18	2 32	12 51	0 46	20 18	2 7	16 40	0 19	0 8	0 31	8 43	7 56	16 15	16 37	18 17		n.a.
M19	0n14	1n34	4 2	0 11	2 5	1 39	0 53	24 14	2 32	12 49	0 46	20 18	2 8	16 41	0 19	0 9	0 31	8 44	7 56	16 13	16 37	18 16		n.a.
T 20	0 37	6 4	3 10	0n23	2 7	1 11	0 55	24 10	2 32	12 47	0 47	20 18	2 8	16 41	0 19	0 9	0 31	8 44	7 56	16 11	16 36	18 15		n.a.
W21	1 1	10 10	2 8	0 57	2 9	0 44	0 57	24 6	2 32	12 45	0 47	20 17	2 8	16 41	0 19	0 10	0 31	8 45	7 56	16 9	16 35	18 14		n.a.
T 22	1 24	13 39	1 1	1 32	2 11	0 16	0 59	24 2	2 32	12 44	0 47	20 17	2 8	16 42	0 19	0 11	0 31	8 45	7 55	16 9	16 34	18 13		n.a.
F 23	1 47	16 24	0s 7	2 6	2 13	0n11	1 1	23 58	2 32	12 42	0 47	20 16	2 8	16 42	0 19	0 11	0 31	8 46	7 55	16 9	16 33	18 12		n.a.
S 24	2 11	18 18	1 14	2 41	2 14	0 38	1 3	23 53	2 32	12 40	0 47	20 16	2 9	16 42	0 19	0 12	0 31	8 46	7 55	16 9	16 32	18 11		n.a.
S 25	2 34	19 18	2 16	3 16	2 14	1 6	1 4	23 49	2 31	12 37	0 47	20 16	2 9	16 43	0 19	0 12	0 31	8 47	7 55	16 9	16 31	18 9		n.a.
M26	2 57	19 25	3 11	3 51	2 15	1 33	1 6	23 44	2 31	12 35	0 48	20 15	2 9	16 43	0 19	0 13	0 31	8 47	7 55	16 10	16 30	18 8		n.a.
T 27	3 21	18 39	3 58	4 26	2 15	2 1	1 7	23 39	2 31	12 33	0 48	20 15	2 9	16 43	0 19	0 14	0 31	8 47	7 55	16 10	16 30	18 7		n.a.
W28	3 44	17 5	4 34	5 2	2 14	2 28	1 9	23 34	2 31	12 31	0 48	20 15	2 9	16 44	0 19	0 14	0 31	8 48	7 55	16 10	16 29	18 6		n.a.
T 29	4 7	14 46	4 59	5 37	2 13	2 55	1 10	23 28	2 31	12 29	0 48	20 14	2 10	16 44	0 19	0 15	0 31	8 48	7 55	16 9	16 28	18 5		n.a.
F 30	4 30	11 49	5 11	6 13	2 12	3 23	1 12	23 23	2 31	12 27	0 48	20 14	2 10	16 44	0 19	0 16	0 31	8 49	7 55	16 8	16 27	18 4		n.a.
S 31	4n53	8n18	5s 9	6n48	2s10	3n50	1s13	23n17	2n31	12s24	0n48	20s13	2n10	16n44	0n19	0n16	0s31	8n49	7s55	16s 7	16s26	18n 3		n.a.

Julian Day Number = 4822393.5, Delta T = 38h02m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°36'20, Lahiri = 115°43'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8491

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 57 15	13♈43'32	6♍23	24♈59	14♈12	23♋44	6°R 0	9♑46	12°R56	28°R 3	17♉ 7	15°R50	17♏ 1	11♋47	n.a.	S 1
M 2	13 1 12	14°44'09	19°13	26°34	15°27	24°18	5♏53	9°48	12♌55	28♍ 2	17° 9	15♏44	16°58	11°54	n.a.	M 2
T 3	13 5 8	15°44'47	2♎21	28° 8	16°42	24°52	5°46	9°49	12°54	28° 0	17°10	15°39	16°54	12° 1	n.a.	T 3
W 4	13 9 5	16°45'25	15°47	29°42	17°58	25°26	5°39	9°50	12°54	27°58	17°12	15°35	16°51	12° 7	n.a.	W 4
T 5	13 13 1	17°46'03	29°28	1♉16	19°13	26° 0	5°32	9°52	12°53	27°57	17°13	15°33	16°48	12°14	n.a.	T 5
F 6	13 16 58	18°46'43	13♏23	2°50	20°29	26°34	5°24	9°53	12°52	27°55	17°15	15°D32	16°45	12°21	n.a.	F 6
S 7	13 20 55	19°47'23	27°26	4°23	21°44	27° 9	5°17	9°54	12°52	27°54	17°17	15°32	16°42	12°28	n.a.	S 7
S 8	13 24 51	20°48'03	11♐36	5°56	22°59	27°43	5° 9	9°55	12°51	27°52	17°18	15°33	16°39	12°34	n.a.	S 8
M 9	13 28 48	21°48'45	25°49	7°27	24°15	28°18	5° 2	9°56	12°51	27°51	17°20	15°35	16°35	12°41	n.a.	M 9
T 10	13 32 44	22°49'27	10♑ 2	8°58	25°30	28°53	4°54	9°56	12°51	27°49	17°22	15°36	16°32	12°48	n.a.	T 10
W11	13 36 41	23°50'10	24°13	10°28	26°46	29°28	4°46	9°57	12°50	27°48	17°23	15°R37	16°29	12°54	n.a.	W11
T 12	13 40 37	24°50'53	8♒20	11°55	28° 1	0♌ 3	4°38	9°57	12°50	27°46	17°25	15°36	16°26	13° 1	n.a.	T 12
F 13	13 44 34	25°51'37	22°22	13°22	29°17	0°39	4°30	9°58	12°50	27°45	17°27	15°35	16°23	13° 8	n.a.	F 13
S 14	13 48 30	26°52'22	6♓16	14°46	0♉32	1°14	4°22	9°58	12°49	27°43	17°28	15°32	16°20	13°14	n.a.	S 14
S 15	13 52 27	27°53'07	20° 0	16° 7	1°47	1°50	4°14	9°58	12°49	27°42	17°30	15°30	16°16	13°21	n.a.	S 15
M16	13 56 24	28°53'53	3♈32	17°25	3° 3	2°25	4° 6	9°R58	12°49	27°40	17°32	15°27	16°13	13°28	n.a.	M16
T 17	14 0 20	29°54'39	16°51	18°40	4°18	3° 1	3°58	9°58	12°D49	27°39	17°34	15°25	16°10	13°34	n.a.	T 17
W18	14 4 17	0♉55'25	29°56	19°50	5°34	3°37	3°50	9°58	12°49	27°38	17°35	15°24	16° 7	13°41	n.a.	W18
T 19	14 8 13	1°56'11	12♉44	20°55	6°49	4°13	3°42	9°58	12°49	27°36	17°37	15°D23	16° 4	13°48	n.a.	T 19
F 20	14 12 10	2°56'58	25°18	21°54	8° 5	4°49	3°34	9°57	12°49	27°35	17°39	15°24	16° 0	13°55	n.a.	F 20
S 21	14 16 6	3°57'45	7♊37	22°47	9°20	5°25	3°26	9°57	12°49	27°34	17°41	15°24	15°57	14° 1	n.a.	S 21
S 22	14 20 3	4°58'31	19°44	23°33	10°36	6° 1	3°18	9°56	12°50	27°32	17°42	15°25	15°54	14° 8	n.a.	S 22
M23	14 23 59	5°59'17	1♋41	24°10	11°51	6°38	3°10	9°56	12°50	27°31	17°44	15°26	15°51	14°15	n.a.	M23
T 24	14 27 56	7° 0'04	13°34	24°37	13° 6	7°14	3° 2	9°55	12°50	27°30	17°46	15°27	15°48	14°21	n.a.	T 24
W25	14 31 53	8° 0'50	25°25	24°55	14°22	7°51	2°54	9°54	12°51	27°29	17°48	15°28	15°45	14°28	n.a.	W25
T 26	14 35 49	9° 1'35	7♌19	25°R 2	15°37	8°27	2°46	9°53	12°51	27°28	17°49	15°R28	15°41	14°35	n.a.	T 26
F 27	14 39 46	10° 2'20	19°21	24°58	16°53	9° 4	2°38	9°52	12°52	27°26	17°51	15°28	15°38	14°41	n.a.	F 27
S 28	14 43 42	11° 3'05	1♍36	24°42	18° 8	9°41	2°30	9°50	12°52	27°25	17°53	15°28	15°35	14°48	n.a.	S 28
S 29	14 47 39	12° 3'50	14° 8	24°14	19°24	10°17	2°22	9°49	12°53	27°24	17°55	15°27	15°32	14°55	n.a.	S 29
M30	14 51 35	13♉ 4'34	27♍ 0	23♉35	20♉39	10♌54	2♏14	9♑48	12♌53	27♍23	17♉57	15♏27	15♏29	15♋ 2	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n16	4n22	4s52	7n24	2s 8	4n17	1s15	23n11	2n30	12s22	0n49	20s13	2n10	16n45	0n19	0n17	0s30	8n50	7s55	16s 5	16s25	18n 2		n.a.
M 2	5 38	0 8	4 20	7 59	2 5	4 44	1 16	23 5	2 30	12 19	0 49	20 13	2 10	16 45	0 19	0 18	0 30	8 50	7 55	16 4	16 24	18 1		n.a.
T 3	6 1	4s12	3 35	8 35	2 2	5 11	1 17	22 59	2 30	12 17	0 49	20 13	2 11	16 45	0 19	0 18	0 30	8 51	7 55	16 2	16 23	18 0		n.a.
W 4	6 24	8 26	2 36	9 11	1 59	5 38	1 18	22 53	2 30	12 15	0 49	20 12	2 11	16 45	0 19	0 19	0 30	8 51	7 55	16 1	16 23	17 59		n.a.
T 5	6 46	12 19	1 27	9 47	1 54	6 5	1 19	22 46	2 29	12 12	0 49	20 12	2 11	16 45	0 19	0 20	0 30	8 52	7 55	16 1	16 22	17 58		n.a.
F 6	7 9	15 35	0 12	10 22	1 50	6 31	1 20	22 40	2 29	12 10	0 49	20 12	2 11	16 46	0 19	0 20	0 30	8 52	7 55	16 0	16 21	17 57		n.a.
S 7	7 31	17 57	1n 5	10 58	1 44	6 58	1 21	22 33	2 29	12 7	0 49	20 11	2 12	16 46	0 19	0 21	0 30	8 53	7 54	16 1	16 20	17 56		n.a.
S 8	7 53	19 13	2 18	11 33	1 39	7 24	1 22	22 26	2 28	12 5	0 49	20 11	2 12	16 46	0 19	0 21	0 30	8 53	7 54	16 1	16 19	17 55		n.a.
M 9	8 15	19 17	3 24	12 8	1 32	7 50	1 23	22 19	2 28	12 2	0 50	20 11	2 12	16 46	0 19	0 22	0 30	8 53	7 54	16 1	16 18	17 54		n.a.
T 10	8 37	18 6	4 16	12 43	1 25	8 16	1 24	22 11	2 28	11 59	0 50	20 10	2 12	16 46	0 19	0 23	0 30	8 54	7 54	16 2	16 17	17 52		n.a.
W11	8 59	15 49	4 53	13 18	1 17	8 42	1 25	22 4	2 27	11 57	0 50	20 10	2 12	16 46	0 19	0 23	0 30	8 54	7 54	16 2	16 16	17 51		n.a.
T 12	9 21	12 36	5 13	13 52	1 9	9 8	1 25	21 56	2 27	11 54	0 50	20 10	2 13	16 46	0 19	0 24	0 30	8 55	7 54	16 2	16 16	17 50		n.a.
F 13	9 42	8 42	5 13	14 26	1 0	9 33	1 26	21 48	2 27	11 51	0 50	20 10	2 13	16 46	0 19	0 24	0 30	8 55	7 54	16 1	16 15	17 49		n.a.
S 14	10 4	4 22	4 55	15 0	0 50	9 58	1 26	21 41	2 26	11 49	0 50	20 9	2 13	16 46	0 19	0 25	0 30	8 56	7 54	16 1	16 14	17 48		n.a.
S 15	10 25	0n 9	4 20	15 33	0 39	10 23	1 27	21 32	2 26	11 46	0 50	20 9	2 13	16 46	0 19	0 25	0 30	8 56	7 54	16 0	16 13	17 47		n.a.
M16	10 46	4 37	3 31	16 5	0 28	10 48	1 27	21 24	2 25	11 43	0 50	20 9	2 14	16 46	0 19	0 26	0 30	8 57	7 54	15 59	16 12	17 46		n.a.
T 17	11 7	8 46	2 31	16 37	0 16	11 12	1 28	21 16	2 25	11 41	0 50	20 9	2 14	16 46	0 19	0 27	0 30	8 57	7 54	15 59	16 11	17 45		n.a.
W18	11 27	12 26	1 25	17 7	0 3	11 36	1 28	21 7	2 25	11 38	0 50	20 9	2 14	16 46	0 19	0 27	0 30	8 58	7 54	15 58	16 10	17 44		n.a.
T 19	11 48	15 26	0 15	17 37	0n10	12 0	1 28	20 58	2 24	11 35	0 51	20 8	2 14	16 46	0 19	0 28	0 30	8 58	7 54	15 58	16 9	17 42		n.a.
F 20	12 8	17 38	0s55	18 6	0 24	12 23	1 28	20 49	2 24	11 32	0 51	20 8	2 14	16 46	0 19	0 28	0 30	8 59	7 54	15 58	16 8	17 41		n.a.
S 21	12 28	18 58	2 0	18 33	0 39	12 47	1 28	20 40	2 23	11 30	0 51	20 8	2 15	16 46	0 19	0 29	0 30	8 59	7 54	15 58	16 8	17 40		n.a.
S 22	12 48	19 22	2 59	18 59	0 54	13 10	1 28	20 31	2 23	11 27	0 51	20 8	2 15	16 46	0 19	0 29	0 30	8 59	7 54	15 59	16 7	17 39		n.a.
M23	13 8	18 54	3 49	19 23	1 10	13 32	1 28	20 22	2 22	11 24	0 51	20 8	2 15	16 46	0 19	0 30	0 30	9 0	7 54	15 59	16 6	17 38		n.a.
T 24	13 27	17 36	4 29	19 45	1 25	13 54	1 28	20 12	2 22	11 22	0 51	20 8	2 15	16 46	0 19	0 30	0 30	9 0	7 54	15 59	16 5	17 37		n.a.
W25	13 46	15 32	4 58	20 4	1 41	14 16	1 28	20 3	2 21	11 19	0 51	20 7	2 15	16 46	0 19	0 31	0 30	9 1	7 54	15 59	16 4	17 36		n.a.
T 26	14 5	12 49	5 14	20 21	1 57	14 38	1 28	19 53	2 21	11 16	0 51	20 7	2 16	16 46	0 19	0 31	0 30	9 1	7 54	15 59	16 3	17 35		n.a.
F 27	14 24	9 33	5 16	20 35	2 12	14 59	1 27	19 43	2 20	11 13	0 51	20 7	2 16	16 46	0 19	0 32	0 30	9 2	7 54	15 59	16 2	17 33		n.a.
S 28	14 42	5 49	5 5	20 46	2 27	15 20	1 27	19 33	2 20	11 11	0 51	20 7	2 16	16 46	0 19	0 32	0 30	9 2	7 54	15 59	16 1	17 32		n.a.
S 29	15 0	1 46	4 38	20 52	2 40	15 40	1 27	19 23	2 19	11 8	0 51	20 7	2 16	16 45	0 19	0 32	0 30	9 2	7 55	15 59	16 0	17 31		n.a.
M30	15n18	2s30	3s58	20n55	2n53	16n 0	1s26	19n12	2n19	11s 5	0n51	20s 7	2n16	16n45	0n19	0n33	0s30	9n 3	7s55	15s59	16s 0	17n30		n.a.

Julian Day Number = 4822424.5, Delta T = 38h02m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°36'25, Lahiri = 115°43'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8491

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 32	14♉ 5'17	10♎15	22°R46	21♉54	11♌31	2°R 6	9°R46	12♌54	27°R22	17♉58	15°R27	15♏25	15♋ 8	n.a.	T 1
W 2	14 59 28	15° 6'00	23°53	21♉47	23°10	12° 8	1♏59	9♑44	12°55	27♍21	18° 0	15°D27	15°22	15°15	n.a.	W 2
T 3	15 3 25	16° 6'43	7♏53	20°41	24°25	12°45	1°51	9°42	12°56	27°20	18° 2	15♏27	15°19	15°22	n.a.	T 3
F 4	15 7 21	17° 7'26	22°11	19°29	25°41	13°23	1°44	9°41	12°56	27°19	18° 4	15°R27	15°16	15°28	n.a.	F 4
S 5	15 11 18	18° 8'08	6♐43	18°14	26°56	14° 0	1°36	9°39	12°57	27°18	18° 6	15°27	15°13	15°35	n.a.	S 5
S 6	15 15 14	19° 8'50	21°23	16°58	28°11	14°37	1°29	9°37	12°58	27°17	18° 8	15°26	15°10	15°42	n.a.	S 6
M 7	15 19 11	20° 9'32	6♑ 3	15°42	29°27	15°14	1°21	9°34	12°59	27°16	18° 9	15°26	15° 6	15°49	n.a.	M 7
T 8	15 23 8	21°10'14	20°38	14°30	0♊42	15°52	1°14	9°32	13° 0	27°15	18°11	15°25	15° 3	15°55	n.a.	T 8
W 9	15 27 4	22°10'56	5♒ 3	13°23	1°57	16°29	1° 7	9°30	13° 1	27°15	18°13	15°25	15° 0	16° 2	n.a.	W 9
T 10	15 31 1	23°11'37	19°14	12°23	3°13	17° 7	1° 0	9°27	13° 3	27°14	18°15	15°D24	14°57	16° 9	n.a.	T 10
F 11	15 34 57	24°12'18	3♓ 9	11°30	4°28	17°44	0°53	9°25	13° 4	27°13	18°17	15°24	14°54	16°15	n.a.	F 11
S 12	15 38 54	25°12'59	16°48	10°45	5°43	18°22	0°47	9°22	13° 5	27°12	18°18	15°25	14°51	16°22	n.a.	S 12
S 13	15 42 50	26°13'40	0♈11	10° 8	6°58	18°59	0°40	9°19	13° 6	27°12	18°20	15°26	14°47	16°29	n.a.	S 13
M14	15 46 47	27°14'20	13°19	9°40	8°14	19°37	0°33	9°16	13° 8	27°11	18°22	15°27	14°44	16°35	n.a.	M14
T 15	15 50 43	28°15'00	26°13	9°21	9°29	20°15	0°27	9°14	13° 9	27°10	18°24	15°28	14°41	16°42	n.a.	T 15
W16	15 54 40	29°15'39	8♉54	9° 9	10°44	20°52	0°21	9°11	13°10	27°10	18°26	15°29	14°38	16°49	n.a.	W16
T 17	15 58 36	0♊16'18	21°24	9°D 6	12° 0	21°30	0°15	9° 7	13°12	27° 9	18°27	15°R29	14°35	16°56	n.a.	T 17
F 18	16 2 33	1°16'57	3♊43	9°10	13°15	22° 8	0° 9	9° 4	13°13	27° 9	18°29	15°28	14°31	17° 2	n.a.	F 18
S 19	16 6 29	2°17'34	15°53	9°21	14°30	22°46	0° 3	9° 1	13°15	27° 8	18°31	15°26	14°28	17° 9	n.a.	S 19
S 20	16 10 26	3°18'11	27°54	9°39	15°45	23°24	29♎57	8°58	13°17	27° 8	18°33	15°24	14°25	17°16	n.a.	S 20
M21	16 14 23	4°18'47	9♋50	10° 2	17° 0	24° 2	29°52	8°54	13°18	27° 7	18°34	15°20	14°22	17°22	n.a.	M21
T 22	16 18 19	5°19'22	21°41	10°31	18°16	24°40	29°46	8°51	13°20	27° 7	18°36	15°17	14°19	17°29	n.a.	T 22
W23	16 22 16	6°19'56	3♌32	11° 5	19°31	25°18	29°41	8°47	13°22	27° 6	18°38	15°14	14°16	17°36	n.a.	W23
T 24	16 26 12	7°20'29	15°25	11°44	20°46	25°56	29°36	8°43	13°24	27° 6	18°40	15°11	14°12	17°42	n.a.	T 24
F 25	16 30 9	8°21'00	27°25	12°27	22° 1	26°34	29°31	8°40	13°25	27° 6	18°41	15°10	14° 9	17°49	n.a.	F 25
S 26	16 34 5	9°21'31	9♍36	13°14	23°16	27°12	29°27	8°36	13°27	27° 5	18°43	15°D 9	14° 6	17°56	n.a.	S 26
S 27	16 38 2	10°22'00	22° 3	14° 5	24°31	27°50	29°22	8°32	13°29	27° 5	18°45	15°10	14° 3	18° 3	n.a.	S 27
M28	16 41 58	11°22'28	4♎50	14°58	25°46	28°28	29°18	8°28	13°31	27° 5	18°47	15°11	14° 0	18° 9	n.a.	M28
T 29	16 45 55	12°22'55	18° 1	15°55	27° 1	29° 7	29°14	8°24	13°33	27° 5	18°48	15°13	13°57	18°16	n.a.	T 29
W30	16 49 51	13°23'20	1♏38	16°55	28°16	29°45	29°10	8°20	13°35	27° 5	18°50	15°14	13°53	18°23	n.a.	W30
T 31	16 53 48	14♊23'45	15♏43	17♉57	29♊31	0♍23	29♎ 6	8♑16	13♌38	27♍ 4	18♉52	15°R15	13♏50	18♋29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n36	6s46	3s 3	20n53	3n 3	16n20	1s25	19n 2	2n18	11s 3	0n51	20s 7	2n17	16n45	0n19	0n33	0s30	9n 3	7s55	15s59	15s59	17n29		n.a.
W 2	15 53	10 49	1 57	20 46	3 12	16 39	1 25	18 51	2 18	11 0	0 51	20 7	2 17	16 45	0 19	0 34	0 30	9 4	7 55	15 59	15 58	17 28		n.a.
T 3	16 10	14 23	0 42	20 35	3 18	16 57	1 24	18 41	2 17	10 58	0 51	20 7	2 17	16 45	0 19	0 34	0 30	9 4	7 55	15 59	15 57	17 27		n.a.
F 4	16 27	17 10	0n37	20 20	3 22	17 16	1 23	18 30	2 16	10 55	0 51	20 7	2 17	16 44	0 19	0 35	0 30	9 5	7 55	15 59	15 56	17 25		n.a.
S 5	16 44	18 54	1 55	20 0	3 23	17 33	1 23	18 19	2 16	10 53	0 51	20 7	2 17	16 44	0 19	0 35	0 30	9 5	7 55	15 59	15 55	17 24		n.a.
S 6	17 0	19 22	3 7	19 38	3 22	17 51	1 22	18 8	2 15	10 50	0 51	20 6	2 18	16 44	0 19	0 35	0 30	9 5	7 55	15 59	15 54	17 23		n.a.
M 7	17 16	18 31	4 5	19 13	3 18	18 7	1 21	17 56	2 15	10 48	0 51	20 6	2 18	16 43	0 19	0 36	0 30	9 6	7 55	15 59	15 53	17 22		n.a.
T 8	17 31	16 27	4 48	18 46	3 12	18 24	1 20	17 45	2 14	10 45	0 51	20 6	2 18	16 43	0 19	0 36	0 30	9 6	7 55	15 59	15 52	17 21		n.a.
W 9	17 47	13 23	5 12	18 19	3 3	18 39	1 19	17 34	2 14	10 43	0 51	20 6	2 18	16 43	0 19	0 36	0 30	9 7	7 55	15 58	15 51	17 20		n.a.
T 10	18 2	9 35	5 16	17 51	2 53	18 55	1 17	17 22	2 13	10 41	0 51	20 6	2 18	16 43	0 19	0 37	0 30	9 7	7 55	15 58	15 51	17 18		n.a.
F 11	18 16	5 20	5 2	17 25	2 42	19 9	1 16	17 10	2 12	10 38	0 51	20 6	2 18	16 42	0 19	0 37	0 30	9 7	7 55	15 58	15 50	17 17		n.a.
S 12	18 30	0 53	4 31	16 59	2 30	19 24	1 15	16 58	2 12	10 36	0 51	20 6	2 19	16 42	0 19	0 37	0 30	9 8	7 55	15 59	15 49	17 16		n.a.
S 13	18 44	3n32	3 45	16 35	2 16	19 37	1 14	16 46	2 11	10 34	0 51	20 6	2 19	16 42	0 19	0 38	0 30	9 8	7 55	15 59	15 48	17 15		n.a.
M14	18 58	7 43	2 49	16 13	2 2	19 51	1 12	16 34	2 11	10 32	0 51	20 6	2 19	16 41	0 19	0 38	0 30	9 9	7 56	15 59	15 47	17 14		n.a.
T 15	19 11	11 28	1 45	15 54	1 48	20 3	1 11	16 22	2 10	10 29	0 51	20 7	2 19	16 41	0 19	0 38	0 30	9 9	7 56	15 59	15 46	17 13		n.a.
W16	19 24	14 37	0 36	15 36	1 34	20 15	1 9	16 10	2 9	10 27	0 51	20 7	2 19	16 40	0 19	0 38	0 30	9 9	7 56	16 0	15 45	17 11		n.a.
T 17	19 37	17 3	0s33	15 22	1 19	20 27	1 8	15 57	2 9	10 25	0 51	20 7	2 19	16 40	0 19	0 39	0 30	9 10	7 56	16 0	15 44	17 10		n.a.
F 18	19 49	18 39	1 39	15 9	1 5	20 37	1 6	15 45	2 8	10 23	0 51	20 7	2 20	16 40	0 19	0 39	0 30	9 10	7 56	15 59	15 43	17 9		n.a.
S 19	20 1	19 21	2 40	15 0	0 51	20 48	1 4	15 32	2 7	10 21	0 51	20 7	2 20	16 39	0 19	0 39	0 30	9 10	7 56	15 59	15 42	17 8		n.a.
S 20	20 12	19 10	3 33	14 52	0 37	20 57	1 3	15 19	2 7	10 19	0 51	20 7	2 20	16 39	0 19	0 39	0 30	9 11	7 56	15 58	15 41	17 7		n.a.
M21	20 23	18 7	4 16	14 47	0 24	21 6	1 1	15 7	2 6	10 18	0 51	20 7	2 20	16 38	0 19	0 39	0 30	9 11	7 56	15 57	15 41	17 5		n.a.
T 22	20 34	16 17	4 48	14 43	0 11	21 15	0 59	14 54	2 5	10 16	0 51	20 7	2 20	16 38	0 19	0 40	0 30	9 11	7 56	15 56	15 40	17 4		n.a.
W23	20 44	13 47	5 8	14 42	0s 1	21 23	0 57	14 41	2 5	10 14	0 51	20 7	2 20	16 37	0 19	0 40	0 30	9 12	7 57	15 55	15 39	17 3		n.a.
T 24	20 54	10 43	5 15	14 42	0 13	21 30	0 55	14 27	2 4	10 12	0 51	20 7	2 20	16 37	0 19	0 40	0 30	9 12	7 57	15 55	15 38	17 2		n.a.
F 25	21 3	7 11	5 7	14 44	0 25	21 37	0 53	14 14	2 4	10 11	0 51	20 7	2 21	16 36	0 19	0 40	0 29	9 12	7 57	15 54	15 37	17 0		n.a.
S 26	21 12	3 18	4 46	14 47	0 35	21 43	0 51	14 1	2 3	10 9	0 51	20 7	2 21	16 36	0 19	0 40	0 29	9 13	7 57	15 54	15 36	16 59		n.a.
S 27	21 21	0s49	4 12	14 52	0 46	21 48	0 49	13 47	2 2	10 8	0 51	20 8	2 21	16 35	0 19	0 40	0 29	9 13	7 57	15 54	15 35	16 58		n.a.
M28	21 29	5 0	3 24	14 57	0 56	21 53	0 47	13 34	2 2	10 6	0 51	20 8	2 21	16 35	0 19	0 40	0 29	9 13	7 57	15 55	15 34	16 57		n.a.
T 29	21 37	9 5	2 24	15 4	1 5	21 57	0 45	13 20	2 1	10 5	0 51	20 8	2 21	16 34	0 19	0 41	0 29	9 14	7 57	15 55	15 33	16 56		n.a.
W30	21 44	12 51	1 14	15 12	1 14	22 0	0 43	13 7	2 0	10 4	0 51	20 8	2 21	16 33	0 19	0 41	0 29	9 14	7 57	15 55	15 32	16 54		n.a.
T 31	21n51	16s 1	0n 3	15n21	1s22	22n 3	0s41	12n53	2n 0	10s 2	0n51	20s 8	2n21	16n33	0n19	0n41	0s29	9n14	7s58	15s56	15s31	16n53		n.a.

Julian Day Number = 4822454.5, Delta T = 38h03m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'57, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°36'29, Lahiri = 115°43'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8491

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 57 44	15♊24'08	0♐13	19♉ 2	0♋46	1♍ 1	29°R 2	8°R12	13♌40	27°R 4	18♉53	15°R14	13♏47	18♋36	n.a.	F 1
S 2	17 1 41	16°24'30	15° 3	20° 9	2° 1	1°39	28♎59	8♑ 8	13°42	27♍ 4	18°55	15♏12	13°44	18°43	n.a.	S 2
S 3	17 5 37	17°24'51	0♑ 7	21°18	3°16	2°18	28°56	8° 3	13°44	27°D 4	18°57	15° 8	13°41	18°50	n.a.	S 3
M 4	17 9 34	18°25'11	15°14	22°30	4°31	2°56	28°52	7°59	13°46	27° 4	18°58	15° 3	13°37	18°56	n.a.	M 4
T 5	17 13 31	19°25'30	0♒15	23°43	5°46	3°34	28°50	7°55	13°49	27° 4	19° 0	14°58	13°34	19° 3	n.a.	T 5
W 6	17 17 27	20°25'48	15° 1	24°57	7° 0	4°13	28°47	7°50	13°51	27° 5	19° 1	14°53	13°31	19°10	n.a.	W 6
T 7	17 21 24	21°26'05	29°27	26°14	8°15	4°51	28°44	7°46	13°53	27° 5	19° 3	14°50	13°28	19°16	n.a.	T 7
F 8	17 25 20	22°26'22	13♓29	27°32	9°30	5°29	28°42	7°41	13°56	27° 5	19° 4	14°48	13°25	19°23	n.a.	F 8
S 9	17 29 17	23°26'37	27° 7	28°51	10°45	6° 7	28°40	7°37	13°58	27° 5	19° 6	14°D48	13°22	19°30	n.a.	S 9
S 10	17 33 13	24°26'51	10♈22	0♊13	12° 0	6°46	28°38	7°32	14° 1	27° 5	19° 8	14°49	13°18	19°37	n.a.	S 10
M11	17 37 10	25°27'04	23°16	1°35	13°14	7°24	28°36	7°28	14° 3	27° 6	19° 9	14°50	13°15	19°43	n.a.	M11
T 12	17 41 6	26°27'17	5♉54	2°59	14°29	8° 3	28°35	7°23	14° 6	27° 6	19°11	14°51	13°12	19°50	n.a.	T 12
W13	17 45 3	27°27'28	18°18	4°24	15°44	8°41	28°34	7°18	14° 8	27° 6	19°12	14°R52	13° 9	19°57	n.a.	W13
T 14	17 48 59	28°27'38	0♊32	5°50	16°58	9°19	28°32	7°14	14°11	27° 7	19°14	14°50	13° 6	20° 3	n.a.	T 14
F 15	17 52 56	29°27'47	12°37	7°18	18°13	9°58	28°32	7° 9	14°14	27° 7	19°15	14°47	13° 3	20°10	n.a.	F 15
S 16	17 56 52	0♋27'55	24°37	8°47	19°28	10°36	28°31	7° 4	14°16	27° 7	19°17	14°41	12°59	20°17	n.a.	S 16
S 17	18 0 49	1°28'01	6♋32	10°17	20°42	11°15	28°30	6°59	14°19	27° 8	19°18	14°33	12°56	20°23	n.a.	S 17
M18	18 4 46	2°28'06	18°24	11°48	21°57	11°53	28°30	6°55	14°22	27° 8	19°19	14°24	12°53	20°30	n.a.	M18
T 19	18 8 42	3°28'10	0♌16	13°21	23°11	12°32	28°D30	6°50	14°25	27° 9	19°21	14°14	12°50	20°37	n.a.	T 19
W20	18 12 39	4°28'11	12° 8	14°55	24°26	13°10	28°30	6°45	14°28	27° 9	19°22	14° 4	12°47	20°44	n.a.	W20
T 21	18 16 35	5°28'12	24° 2	16°30	25°40	13°48	28°30	6°40	14°30	27°10	19°24	13°56	12°43	20°50	n.a.	T 21
F 22	18 20 32	6°28'10	6♍ 3	18° 6	26°55	14°27	28°31	6°36	14°33	27°11	19°25	13°49	12°40	20°57	n.a.	F 22
S 23	18 24 28	7°28'07	18°12	19°43	28° 9	15° 5	28°31	6°31	14°36	27°11	19°26	13°45	12°37	21° 4	n.a.	S 23
S 24	18 28 25	8°28'03	0♎35	21°22	29°23	15°44	28°32	6°26	14°39	27°12	19°27	13°43	12°34	21°10	n.a.	S 24
M25	18 32 21	9°27'56	13°16	23° 1	0♌38	16°22	28°33	6°21	14°42	27°13	19°29	13°D42	12°31	21°17	n.a.	M25
T 26	18 36 18	10°27'48	26°19	24°42	1°52	17° 1	28°34	6°16	14°45	27°14	19°30	13°43	12°28	21°24	n.a.	T 26
W27	18 40 14	11°27'38	9♏48	26°24	3° 6	17°39	28°36	6°12	14°48	27°14	19°31	13°R44	12°24	21°31	n.a.	W27
T 28	18 44 11	12°27'26	23°45	28° 8	4°20	18°18	28°38	6° 7	14°51	27°15	19°32	13°44	12°21	21°37	n.a.	T 28
F 29	18 48 7	13°27'12	8♐11	29°52	5°35	18°56	28°39	6° 2	14°54	27°16	19°34	13°41	12°18	21°44	n.a.	F 29
S 30	18 52 4	14♋26'57	23♐ 2	1♋38	6♌49	19♍35	28♎41	5♑57	14♌57	27♍17	19♉35	13♏36	12♏15	21♋51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n58	18s16	1n21	15n31	1s30	22n 5	0s38	12n39	1n59	10s 1	0n51	20s 8	2n21	16n32	0n19	0n41	0s29	9n14	7s58	15s55	15s31	16n52		n.a.
S 2	22 4	19 20	2 36	15 41	1 38	22 7	0 36	12 25	1 58	10 0	0 50	20 8	2 21	16 32	0 19	0 41	0 29	9 15	7 58	15 55	15 30	16 51		n.a.
S 3	22 10	19 3	3 41	15 52	1 45	22 8	0 34	12 11	1 58	9 59	0 50	20 9	2 21	16 31	0 19	0 41	0 29	9 15	7 58	15 54	15 29	16 49		n.a.
M 4	22 15	17 25	4 31	16 3	1 51	22 8	0 31	11 57	1 57	9 58	0 50	20 9	2 21	16 30	0 19	0 41	0 29	9 15	7 58	15 52	15 28	16 48		n.a.
T 5	22 20	14 35	5 1	16 15	1 57	22 8	0 29	11 43	1 56	9 57	0 50	20 9	2 22	16 30	0 19	0 41	0 29	9 15	7 58	15 51	15 27	16 47		n.a.
W 6	22 24	10 52	5 11	16 27	2 3	22 7	0 27	11 29	1 56	9 56	0 50	20 9	2 22	16 29	0 19	0 41	0 29	9 16	7 59	15 50	15 26	16 46		n.a.
T 7	22 28	6 36	5 1	16 40	2 8	22 5	0 24	11 15	1 55	9 55	0 50	20 9	2 22	16 28	0 19	0 41	0 29	9 16	7 59	15 49	15 25	16 44		n.a.
F 8	22 32	2 5	4 33	16 53	2 12	22 3	0 22	11 0	1 54	9 55	0 50	20 10	2 22	16 28	0 19	0 41	0 29	9 16	7 59	15 48	15 24	16 43		n.a.
S 9	22 35	2n26	3 51	17 5	2 16	22 0	0 19	10 46	1 54	9 54	0 50	20 10	2 22	16 27	0 19	0 41	0 29	9 16	7 59	15 48	15 23	16 42		n.a.
S 10	22 37	6 42	2 56	17 18	2 20	21 56	0 17	10 32	1 53	9 54	0 50	20 10	2 22	16 26	0 19	0 41	0 29	9 17	7 59	15 48	15 22	16 41		n.a.
M11	22 40	10 34	1 55	17 32	2 23	21 52	0 14	10 17	1 52	9 53	0 50	20 10	2 22	16 26	0 19	0 41	0 29	9 17	8 0	15 49	15 21	16 39		n.a.
T 12	22 41	13 52	0 49	17 45	2 26	21 47	0 12	10 2	1 52	9 53	0 50	20 10	2 22	16 25	0 19	0 40	0 29	9 17	8 0	15 49	15 20	16 38		n.a.
W13	22 43	16 28	0s19	17 58	2 28	21 41	0 9	9 48	1 51	9 52	0 50	20 11	2 22	16 24	0 19	0 40	0 29	9 17	8 0	15 49	15 19	16 37		n.a.
T 14	22 44	18 17	1 24	18 10	2 30	21 35	0 6	9 33	1 50	9 52	0 50	20 11	2 22	16 23	0 19	0 40	0 29	9 17	8 0	15 49	15 18	16 36		n.a.
F 15	22 44	19 15	2 24	18 23	2 32	21 28	0 4	9 18	1 50	9 52	0 49	20 11	2 22	16 23	0 19	0 40	0 29	9 18	8 0	15 48	15 18	16 34		n.a.
S 16	22 44	19 20	3 18	18 36	2 33	21 21	0 1	9 4	1 49	9 51	0 49	20 11	2 22	16 22	0 19	0 40	0 29	9 18	8 0	15 46	15 17	16 33		n.a.
S 17	22 44	18 33	4 2	18 48	2 33	21 13	0n 2	8 49	1 48	9 51	0 49	20 11	2 22	16 21	0 19	0 40	0 29	9 18	8 1	15 44	15 16	16 32		n.a.
M18	22 43	16 57	4 36	19 0	2 34	21 4	0 4	8 34	1 48	9 51	0 49	20 12	2 22	16 20	0 19	0 40	0 29	9 18	8 1	15 41	15 15	16 31		n.a.
T 19	22 41	14 39	4 57	19 11	2 33	20 55	0 7	8 19	1 47	9 51	0 49	20 12	2 22	16 20	0 19	0 39	0 29	9 18	8 1	15 38	15 14	16 29		n.a.
W20	22 40	11 45	5 6	19 23	2 33	20 45	0 10	8 4	1 46	9 52	0 49	20 12	2 22	16 19	0 19	0 39	0 29	9 18	8 1	15 35	15 13	16 28		n.a.
T 21	22 38	8 21	5 1	19 33	2 32	20 35	0 12	7 49	1 46	9 52	0 49	20 12	2 22	16 18	0 19	0 39	0 29	9 18	8 2	15 33	15 12	16 27		n.a.
F 22	22 35	4 37	4 44	19 44	2 30	20 24	0 15	7 34	1 45	9 52	0 49	20 13	2 22	16 17	0 19	0 39	0 29	9 19	8 2	15 31	15 11	16 25		n.a.
S 23	22 32	0 38	4 13	19 53	2 28	20 13	0 18	7 19	1 44	9 52	0 49	20 13	2 22	16 16	0 19	0 39	0 29	9 19	8 2	15 30	15 10	16 24		n.a.
S 24	22 28	3s27	3 30	20 2	2 26	20 0	0 20	7 4	1 43	9 53	0 49	20 13	2 22	16 15	0 19	0 38	0 29	9 19	8 2	15 29	15 9	16 23		n.a.
M25	22 25	7 29	2 36	20 11	2 23	19 48	0 23	6 49	1 43	9 53	0 49	20 13	2 22	16 15	0 19	0 38	0 29	9 19	8 2	15 29	15 8	16 22		n.a.
T 26	22 20	11 18	1 32	20 18	2 19	19 35	0 26	6 33	1 42	9 54	0 48	20 14	2 22	16 14	0 19	0 38	0 29	9 19	8 3	15 29	15 7	16 20		n.a.
W27	22 15	14 39	0 21	20 25	2 16	19 21	0 28	6 18	1 41	9 54	0 48	20 14	2 22	16 13	0 19	0 37	0 29	9 19	8 3	15 30	15 6	16 19		n.a.
T 28	22 10	17 18	0n53	20 32	2 12	19 7	0 31	6 3	1 41	9 55	0 48	20 14	2 22	16 12	0 19	0 37	0 29	9 19	8 3	15 30	15 5	16 18		n.a.
F 29	22 5	18 56	2 7	20 37	2 7	18 52	0 34	5 48	1 40	9 56	0 48	20 14	2 22	16 11	0 19	0 37	0 29	9 19	8 3	15 29	15 4	16 16		n.a.
S 30	21n59	19s20	3n14	20n41	2s 2	18n36	0n36	5n32	1n39	9s56	0n48	20s15	2n22	16n10	0n19	0n37	0s29	9n19	8s 4	15s27	15s 4	16n15		n.a.

Julian Day Number = 4822485.5, Delta T = 38h03m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'57, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°36'33, Lahiri = 115°43'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8491

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 1	15♋26'40	8♑13	3♋25	8♌ 3	20♍13	28♎44	5°R53	15♌ 0	27♍18	19♉36	13°R29	12♏12	21♋57	n.a.	S 1
M 2	18 59 57	16°26'22	23°33	5°14	9°17	20°52	28°46	5♑48	15° 4	27°19	19°37	13♏20	12° 9	22° 4	n.a.	M 2
T 3	19 3 54	17°26'02	8♒51	7° 4	10°31	21°30	28°49	5°43	15° 7	27°20	19°38	13°10	12° 5	22°11	n.a.	T 3
W 4	19 7 50	18°25'40	23°56	8°55	11°45	22° 9	28°51	5°39	15°10	27°21	19°39	13° 1	12° 2	22°18	n.a.	W 4
T 5	19 11 47	19°25'17	8♓39	10°47	12°59	22°47	28°54	5°34	15°13	27°22	19°40	12°54	11°59	22°24	n.a.	T 5
F 6	19 15 43	20°24'53	22°54	12°41	14°13	23°25	28°57	5°30	15°16	27°23	19°42	12°48	11°56	22°31	n.a.	F 6
S 7	19 19 40	21°24'27	6♈40	14°36	15°27	24° 4	29° 1	5°25	15°20	27°24	19°43	12°45	11°53	22°38	n.a.	S 7
S 8	19 23 36	22°24'00	19°58	16°33	16°41	24°42	29° 4	5°21	15°23	27°25	19°44	12°D44	11°49	22°44	n.a.	S 8
M 9	19 27 33	23°23'31	2♉51	18°30	17°55	25°21	29° 8	5°16	15°26	27°27	19°45	12°44	11°46	22°51	n.a.	M 9
T 10	19 31 30	24°23'02	15°23	20°29	19° 8	25°59	29°12	5°12	15°29	27°28	19°45	12°R45	11°43	22°58	n.a.	T 10
W11	19 35 26	25°22'31	27°39	22°30	20°22	26°38	29°16	5° 8	15°33	27°29	19°46	12°44	11°40	23° 5	n.a.	W11
T 12	19 39 23	26°21'59	9♊44	24°31	21°36	27°16	29°20	5° 3	15°36	27°30	19°47	12°41	11°37	23°11	n.a.	T 12
F 13	19 43 19	27°21'25	21°41	26°34	22°50	27°54	29°24	4°59	15°39	27°32	19°48	12°35	11°34	23°18	n.a.	F 13
S 14	19 47 16	28°20'50	3♋34	28°37	24° 3	28°33	29°29	4°55	15°43	27°33	19°49	12°26	11°30	23°25	n.a.	S 14
S 15	19 51 12	29°20'13	15°25	0♌42	25°17	29°11	29°33	4°51	15°46	27°34	19°50	12°14	11°27	23°31	n.a.	S 15
M16	19 55 9	0♌19'34	27°16	2°47	26°30	29°50	29°38	4°47	15°49	27°36	19°51	12° 1	11°24	23°38	n.a.	M16
T 17	19 59 5	1°18'54	9♌ 9	4°52	27°44	0♎28	29°43	4°43	15°53	27°37	19°51	11°47	11°21	23°45	n.a.	T 17
W18	20 3 2	2°18'13	21° 5	6°58	28°58	1° 6	29°48	4°39	15°56	27°38	19°52	11°33	11°18	23°52	n.a.	W18
T 19	20 6 59	3°17'29	3♍ 5	9° 4	0♍11	1°45	29°54	4°35	16° 0	27°40	19°53	11°20	11°15	23°58	n.a.	T 19
F 20	20 10 55	4°16'44	15°11	11°10	1°24	2°23	29°59	4°31	16° 3	27°41	19°54	11° 9	11°11	24° 5	n.a.	F 20
S 21	20 14 52	5°15'57	27°25	13°15	2°38	3° 2	0♏ 5	4°27	16° 6	27°43	19°54	11° 2	11° 8	24°12	n.a.	S 21
S 22	20 18 48	6°15'08	9♎51	15°20	3°51	3°40	0°11	4°23	16°10	27°44	19°55	10°57	11° 5	24°18	n.a.	S 22
M23	20 22 45	7°14'17	22°31	17°23	5° 4	4°18	0°17	4°20	16°13	27°46	19°56	10°55	11° 2	24°25	n.a.	M23
T 24	20 26 41	8°13'24	5♏30	19°25	6°18	4°57	0°23	4°16	16°17	27°48	19°56	10°55	10°59	24°32	n.a.	T 24
W25	20 30 38	9°12'30	18°51	21°26	7°31	5°35	0°29	4°13	16°20	27°49	19°57	10°55	10°55	24°39	n.a.	W25
T 26	20 34 35	10°11'33	2♐37	23°24	8°44	6°13	0°36	4° 9	16°24	27°51	19°57	10°54	10°52	24°45	n.a.	T 26
F 27	20 38 31	11°10'35	16°50	25°19	9°57	6°52	0°42	4° 6	16°27	27°52	19°58	10°51	10°49	24°52	n.a.	F 27
S 28	20 42 28	12° 9'34	1♑29	27°12	11°10	7°30	0°49	4° 3	16°31	27°54	19°58	10°45	10°46	24°59	n.a.	S 28
S 29	20 46 24	13° 8'32	16°30	29° 2	12°23	8° 8	0°56	4° 0	16°34	27°56	19°59	10°37	10°43	25° 5	n.a.	S 29
M30	20 50 21	14° 7'28	1♒44	0♍48	13°36	8°47	1° 3	3°56	16°37	27°58	19°59	10°27	10°40	25°12	n.a.	M30
T 31	20 54 17	15♌ 6'22	17♒ 1	2♍31	14♍49	9♎25	1♏10	3♑53	16♌41	27♍59	20♉ 0	10♏16	10♏36	25♋19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	18s21	4n 8	20n45	1s57	18n21	0n39	5n17	1n39	9s57	0n48	20s15	2n22	16n 9	0n19	0n36	0s29	9n19	8s 4	15s25	15s 3	16n14		n.a.
M 2	21 45	16 3	4 45	20 47	1 51	18 4	0 41	5 2	1 38	9 58	0 48	20 15	2 21	16 9	0 19	0 36	0 29	9 19	8 4	15 23	15 2	16 12		n.a.
T 3	21 38	12 38	5 2	20 49	1 45	17 48	0 44	4 46	1 37	9 59	0 48	20 16	2 21	16 8	0 19	0 35	0 29	9 19	8 4	15 20	15 1	16 11		n.a.
W 4	21 31	8 27	4 58	20 49	1 38	17 30	0 47	4 31	1 37	10 0	0 48	20 16	2 21	16 7	0 19	0 35	0 29	9 19	8 5	15 17	15 0	16 10		n.a.
T 5	21 23	3 50	4 33	20 48	1 31	17 13	0 49	4 16	1 36	10 1	0 48	20 16	2 21	16 6	0 19	0 35	0 29	9 20	8 5	15 15	14 59	16 8		n.a.
F 6	21 14	0n51	3 53	20 46	1 23	16 54	0 52	4 0	1 35	10 2	0 47	20 16	2 21	16 5	0 19	0 34	0 29	9 20	8 5	15 13	14 58	16 7		n.a.
S 7	21 5	5 20	2 59	20 42	1 16	16 36	0 54	3 45	1 35	10 4	0 47	20 17	2 21	16 4	0 19	0 34	0 29	9 20	8 5	15 12	14 57	16 6		n.a.
S 8	20 56	9 25	1 58	20 37	1 8	16 17	0 57	3 29	1 34	10 5	0 47	20 17	2 21	16 3	0 19	0 33	0 28	9 20	8 6	15 12	14 56	16 5		n.a.
M 9	20 47	12 55	0 52	20 31	0 59	15 57	0 59	3 14	1 33	10 6	0 47	20 17	2 21	16 2	0 19	0 33	0 28	9 20	8 6	15 12	14 55	16 3		n.a.
T 10	20 37	15 44	0s14	20 24	0 50	15 37	1 2	2 59	1 33	10 8	0 47	20 17	2 21	16 1	0 19	0 33	0 28	9 20	8 6	15 12	14 54	16 2		n.a.
W11	20 26	17 47	1 18	20 15	0 41	15 17	1 4	2 43	1 32	10 9	0 47	20 18	2 21	16 0	0 19	0 32	0 28	9 20	8 6	15 12	14 53	16 1		n.a.
T 12	20 16	18 59	2 18	20 4	0 32	14 56	1 6	2 28	1 31	10 11	0 47	20 18	2 20	15 59	0 19	0 32	0 28	9 20	8 7	15 11	14 52	15 59		n.a.
F 13	20 5	19 19	3 11	19 52	0 22	14 35	1 9	2 12	1 31	10 12	0 47	20 18	2 20	15 58	0 19	0 31	0 28	9 19	8 7	15 9	14 51	15 58		n.a.
S 14	19 53	18 47	3 55	19 38	0 12	14 14	1 11	1 57	1 30	10 14	0 47	20 19	2 20	15 57	0 19	0 31	0 28	9 19	8 7	15 7	14 50	15 57		n.a.
S 15	19 41	17 26	4 28	19 22	0 2	13 52	1 13	1 41	1 29	10 16	0 47	20 19	2 20	15 56	0 19	0 30	0 28	9 19	8 7	15 3	14 49	15 55		n.a.
M16	19 29	15 20	4 50	19 5	0n 8	13 30	1 15	1 26	1 29	10 17	0 47	20 19	2 20	15 55	0 19	0 30	0 28	9 19	8 8	14 59	14 48	15 54		n.a.
T 17	19 17	12 37	4 59	18 47	0 18	13 7	1 17	1 10	1 28	10 19	0 46	20 19	2 20	15 54	0 19	0 29	0 28	9 19	8 8	14 55	14 47	15 52		n.a.
W18	19 4	9 22	4 56	18 27	0 28	12 44	1 19	0 55	1 27	10 21	0 46	20 20	2 20	15 54	0 19	0 29	0 28	9 19	8 8	14 51	14 46	15 51		n.a.
T 19	18 51	5 43	4 39	18 5	0 38	12 21	1 22	0 39	1 27	10 23	0 46	20 20	2 19	15 53	0 19	0 28	0 28	9 19	8 8	14 47	14 46	15 50		n.a.
F 20	18 37	1 49	4 9	17 41	0 48	11 58	1 24	0 24	1 26	10 25	0 46	20 20	2 19	15 52	0 19	0 28	0 28	9 19	8 9	14 44	14 45	15 48		n.a.
S 21	18 24	2s12	3 28	17 17	0 58	11 34	1 26	0 9	1 25	10 27	0 46	20 21	2 19	15 51	0 19	0 27	0 28	9 19	8 9	14 42	14 44	15 47		n.a.
S 22	18 10	6 12	2 36	16 51	1 8	11 10	1 27	0s 7	1 25	10 29	0 46	20 21	2 19	15 50	0 19	0 26	0 28	9 19	8 9	14 40	14 43	15 46		n.a.
M23	17 55	10 0	1 36	16 23	1 17	10 46	1 29	0 22	1 24	10 31	0 46	20 21	2 19	15 49	0 19	0 26	0 28	9 19	8 10	14 40	14 42	15 44		n.a.
T 24	17 41	13 25	0 29	15 55	1 25	10 21	1 31	0 38	1 23	10 33	0 46	20 21	2 19	15 48	0 19	0 25	0 28	9 19	8 10	14 40	14 41	15 43		n.a.
W25	17 26	16 15	0n42	15 25	1 33	9 56	1 33	0 53	1 23	10 35	0 46	20 22	2 18	15 47	0 19	0 25	0 28	9 18	8 10	14 40	14 40	15 42		n.a.
T 26	17 10	18 14	1 52	14 55	1 41	9 31	1 34	1 8	1 22	10 38	0 46	20 22	2 18	15 46	0 19	0 24	0 28	9 18	8 10	14 39	14 39	15 40		n.a.
F 27	16 55	19 10	2 57	14 24	1 48	9 6	1 36	1 24	1 21	10 40	0 46	20 22	2 18	15 45	0 19	0 23	0 28	9 18	8 11	14 38	14 38	15 39		n.a.
S 28	16 39	18 50	3 53	13 52	1 54	8 41	1 38	1 39	1 21	10 42	0 45	20 23	2 18	15 44	0 19	0 23	0 28	9 18	8 11	14 37	14 37	15 38		n.a.
S 29	16 23	17 12	4 34	13 20	1 59	8 15	1 39	1 54	1 20	10 45	0 45	20 23	2 18	15 43	0 19	0 22	0 28	9 18	8 11	14 34	14 36	15 36		n.a.
M30	16 6	14 21	4 57	12 48	2 3	7 49	1 41	2 10	1 19	10 47	0 45	20 23	2 18	15 42	0 19	0 21	0 28	9 18	8 12	14 31	14 35	15 35		n.a.
T 31	15n50	10s31	4n58	12n15	2n 7	7n23	1n42	2s25	1n19	10s50	0n45	20s23	2n17	15n41	0n19	0n21	0s28	9n18	8s12	14s28	14s34	15n33		n.a.

Julian Day Number = 4822515.5, Delta T = 38h03m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'56, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°36'38, Lahiri = 115°43'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8491

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 58 14	16♌ 5'15	2♓10	4♍10	16♍ 2	10♎ 3	1♏18	3°R51	16♌44	28♍ 1	20♉ 0	10°R 5	10♏33	25♋26	n.a.	W 1
T 2	21 2 10	17° 4'06	17° 0	5°44	17°14	10°41	1°25	3♑48	16°48	28° 3	20° 1	9♏56	10°30	25°32	n.a.	T 2
F 3	21 6 7	18° 2'56	1♈25	7°15	18°27	11°20	1°33	3°45	16°51	28° 5	20° 1	9°49	10°27	25°39	n.a.	F 3
S 4	21 10 4	19° 1'44	15°20	8°42	19°40	11°58	1°40	3°42	16°55	28° 6	20° 1	9°45	10°24	25°46	n.a.	S 4
S 5	21 14 0	20° 0'31	28°45	10° 4	20°52	12°36	1°48	3°40	16°58	28° 8	20° 1	9°43	10°21	25°52	n.a.	S 5
M 6	21 17 57	20°59'17	11♉43	11°21	22° 5	13°14	1°56	3°37	17° 2	28°10	20° 2	9°D43	10°17	25°59	n.a.	M 6
T 7	21 21 53	21°58'01	24°17	12°34	23°17	13°53	2° 4	3°35	17° 5	28°12	20° 2	9°R43	10°14	26° 6	n.a.	T 7
W 8	21 25 50	22°56'44	6♊34	13°43	24°30	14°31	2°12	3°33	17° 9	28°14	20° 2	9°42	10°11	26°13	n.a.	W 8
T 9	21 29 46	23°55'26	18°37	14°46	25°42	15° 9	2°21	3°30	17°12	28°16	20° 2	9°40	10° 8	26°19	n.a.	T 9
F 10	21 33 43	24°54'07	0♋32	15°45	26°55	15°47	2°29	3°28	17°16	28°18	20° 3	9°35	10° 5	26°26	n.a.	F 10
S 11	21 37 40	25°52'46	12°22	16°39	28° 7	16°25	2°38	3°26	17°19	28°20	20° 3	9°27	10° 1	26°33	n.a.	S 11
S 12	21 41 36	26°51'24	24°13	17°27	29°19	17° 3	2°47	3°24	17°22	28°22	20° 3	9°17	9°58	26°39	n.a.	S 12
M13	21 45 33	27°50'00	6♌ 5	18°11	0♎31	17°42	2°55	3°23	17°26	28°24	20° 3	9° 5	9°55	26°46	n.a.	M13
T 14	21 49 29	28°48'35	18° 2	18°50	1°43	18°20	3° 4	3°21	17°29	28°26	20° 3	8°51	9°52	26°53	n.a.	T 14
W15	21 53 26	29°47'09	0♍ 4	19°23	2°55	18°58	3°13	3°19	17°33	28°28	20°R 3	8°39	9°49	27° 0	n.a.	W15
T 16	21 57 23	0♍45'41	12°14	19°51	4° 7	19°36	3°23	3°18	17°36	28°30	20° 3	8°27	9°46	27° 6	n.a.	T 16
F 17	22 1 19	1°44'11	24°31	20°14	5°19	20°14	3°32	3°16	17°40	28°32	20° 3	8°18	9°42	27°13	n.a.	F 17
S 18	22 5 16	2°42'40	6♎57	20°32	6°31	20°52	3°41	3°15	17°43	28°34	20° 3	8°11	9°39	27°20	n.a.	S 18
S 19	22 9 12	3°41'07	19°34	20°45	7°43	21°30	3°51	3°14	17°46	28°36	20° 3	8° 7	9°36	27°27	n.a.	S 19
M20	22 13 9	4°39'33	2♏23	20°53	8°55	22° 9	4° 0	3°13	17°50	28°38	20° 3	8°D 5	9°33	27°33	n.a.	M20
T 21	22 17 5	5°37'57	15°27	20°R55	10° 6	22°47	4°10	3°12	17°53	28°40	20° 2	8° 5	9°30	27°40	n.a.	T 21
W22	22 21 2	6°36'20	28°49	20°53	11°18	23°25	4°20	3°11	17°56	28°42	20° 2	8° 6	9°27	27°47	n.a.	W22
T 23	22 24 59	7°34'40	12♐30	20°46	12°29	24° 3	4°30	3°10	18° 0	28°44	20° 2	8°R 6	9°23	27°53	n.a.	T 23
F 24	22 28 55	8°33'00	26°33	20°35	13°41	24°41	4°40	3° 9	18° 3	28°46	20° 2	8° 4	9°20	28° 0	n.a.	F 24
S 25	22 32 52	9°31'17	10♑56	20°19	14°52	25°19	4°50	3° 9	18° 6	28°49	20° 2	8° 1	9°17	28° 7	n.a.	S 25
S 26	22 36 48	10°29'33	25°38	19°59	16° 3	25°57	5° 0	3° 8	18°10	28°51	20° 1	7°55	9°14	28°14	n.a.	S 26
M27	22 40 45	11°27'47	10♒32	19°36	17°14	26°35	5°10	3° 8	18°13	28°53	20° 1	7°48	9°11	28°20	n.a.	M27
T 28	22 44 41	12°26'00	25°31	19°10	18°25	27°13	5°21	3° 8	18°16	28°55	20° 1	7°39	9° 7	28°27	n.a.	T 28
W29	22 48 38	13°24'11	10♓26	18°41	19°36	27°51	5°31	3° 8	18°19	28°57	20° 0	7°31	9° 4	28°34	n.a.	W29
T 30	22 52 35	14°22'21	25° 8	18°10	20°47	28°29	5°42	3°D 8	18°23	28°59	20° 0	7°24	9° 1	28°40	n.a.	T 30
F 31	22 56 31	15♍20'30	9♈28	17♍37	21♎58	29♎ 7	5♏53	3♑ 8	18♌26	29♍ 2	20♉ 0	7♏19	8♏58	28♋47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n33	6s 2	4n38	11n43	2n 9	6n57	1n43	2s40	1n18	10s52	0n45	20s24	2n17	15n40	0n19	0n20	0s28	9n17	8s12	14s24	14s33	15n32		n.a.
T 2	15 16	1 17	4 0	11 10	2 11	6 30	1 44	2 55	1 17	10 55	0 45	20 24	2 17	15 39	0 19	0 19	0 28	9 17	8 12	14 22	14 32	15 31		n.a.
F 3	14 58	3n26	3 8	10 38	2 11	6 4	1 46	3 10	1 17	10 57	0 45	20 24	2 17	15 38	0 19	0 19	0 28	9 17	8 13	14 20	14 31	15 29		n.a.
S 4	14 41	7 48	2 5	10 6	2 11	5 37	1 47	3 25	1 16	11 0	0 45	20 24	2 16	15 37	0 19	0 18	0 28	9 17	8 13	14 18	14 30	15 28		n.a.
S 5	14 23	11 37	0 58	9 34	2 9	5 10	1 48	3 40	1 15	11 3	0 45	20 25	2 16	15 36	0 19	0 17	0 28	9 17	8 13	14 18	14 29	15 27		n.a.
M 6	14 5	14 44	0s11	9 3	2 7	4 43	1 49	3 55	1 15	11 5	0 45	20 25	2 16	15 35	0 19	0 17	0 28	9 16	8 14	14 18	14 28	15 25		n.a.
T 7	13 47	17 3	1 16	8 33	2 3	4 16	1 50	4 10	1 14	11 8	0 45	20 25	2 16	15 34	0 19	0 16	0 28	9 16	8 14	14 18	14 27	15 24		n.a.
W 8	13 28	18 31	2 17	8 3	1 58	3 49	1 50	4 25	1 13	11 11	0 45	20 26	2 16	15 33	0 19	0 15	0 28	9 16	8 14	14 17	14 26	15 22		n.a.
T 9	13 9	19 6	3 10	7 34	1 52	3 22	1 51	4 40	1 13	11 14	0 45	20 26	2 15	15 32	0 19	0 15	0 28	9 16	8 14	14 17	14 25	15 21		n.a.
F 10	12 50	18 49	3 55	7 5	1 45	2 55	1 52	4 55	1 12	11 17	0 44	20 26	2 15	15 31	0 19	0 14	0 28	9 15	8 15	14 15	14 24	15 20		n.a.
S 11	12 31	17 43	4 29	6 37	1 37	2 27	1 52	5 10	1 12	11 20	0 44	20 26	2 15	15 30	0 19	0 13	0 28	9 15	8 15	14 13	14 23	15 18		n.a.
S 12	12 12	15 51	4 51	6 11	1 28	2 0	1 53	5 25	1 11	11 23	0 44	20 27	2 15	15 29	0 19	0 12	0 28	9 15	8 15	14 10	14 22	15 17		n.a.
M13	11 52	13 20	5 1	5 45	1 18	1 32	1 53	5 39	1 10	11 26	0 44	20 27	2 14	15 28	0 19	0 12	0 28	9 15	8 16	14 6	14 21	15 15		n.a.
T 14	11 33	10 15	4 57	5 20	1 7	1 5	1 53	5 54	1 10	11 29	0 44	20 27	2 14	15 27	0 19	0 11	0 28	9 14	8 16	14 2	14 20	15 14		n.a.
W15	11 13	6 43	4 41	4 56	0 55	0 37	1 54	6 9	1 9	11 32	0 44	20 28	2 14	15 26	0 19	0 10	0 28	9 14	8 16	13 58	14 20	15 13		n.a.
T 16	10 53	2 53	4 11	4 33	0 42	0 9	1 54	6 23	1 8	11 35	0 44	20 28	2 14	15 25	0 19	0 9	0 28	9 14	8 16	13 54	14 19	15 11		n.a.
F 17	10 33	1s 6	3 30	4 11	0 28	0s18	1 54	6 38	1 8	11 38	0 44	20 28	2 14	15 24	0 19	0 8	0 28	9 14	8 17	13 51	14 18	15 10		n.a.
S 18	10 12	5 6	2 38	3 51	0 13	0 46	1 54	6 52	1 7	11 41	0 44	20 28	2 13	15 23	0 19	0 8	0 28	9 13	8 17	13 49	14 17	15 8		n.a.
S 19	9 52	8 56	1 37	3 32	0s 2	1 13	1 54	7 7	1 6	11 44	0 44	20 29	2 13	15 22	0 19	0 7	0 28	9 13	8 17	13 48	14 16	15 7		n.a.
M20	9 31	12 25	0 30	3 14	0 19	1 41	1 53	7 21	1 6	11 48	0 44	20 29	2 13	15 21	0 19	0 6	0 28	9 13	8 18	13 47	14 15	15 5		n.a.
T 21	9 11	15 22	0n39	2 57	0 35	2 9	1 53	7 35	1 5	11 51	0 44	20 29	2 13	15 20	0 19	0 5	0 28	9 12	8 18	13 47	14 14	15 4		n.a.
W22	8 50	17 32	1 48	2 42	0 53	2 36	1 53	7 50	1 4	11 54	0 44	20 29	2 12	15 19	0 19	0 4	0 28	9 12	8 18	13 48	14 13	15 3		n.a.
T 23	8 29	18 46	2 53	2 28	1 11	3 4	1 52	8 4	1 4	11 57	0 44	20 30	2 12	15 18	0 19	0 4	0 28	9 12	8 18	13 48	14 12	15 1		n.a.
F 24	8 8	18 53	3 49	2 15	1 29	3 31	1 52	8 18	1 3	12 1	0 44	20 30	2 12	15 17	0 19	0 3	0 28	9 11	8 19	13 47	14 11	15 0		n.a.
S 25	7 46	17 47	4 32	2 4	1 48	3 58	1 51	8 32	1 3	12 4	0 43	20 30	2 12	15 16	0 19	0 2	0 28	9 11	8 19	13 46	14 10	14 58		n.a.
S 26	7 25	15 30	4 58	1 55	2 6	4 26	1 50	8 46	1 2	12 7	0 43	20 30	2 11	15 15	0 19	0 1	0 28	9 11	8 19	13 44	14 9	14 57		n.a.
M27	7 3	12 11	5 5	1 46	2 24	4 53	1 50	9 0	1 1	12 11	0 43	20 31	2 11	15 14	0 19	0 0	0 28	9 10	8 20	13 42	14 8	14 55		n.a.
T 28	6 42	8 3	4 50	1 40	2 42	5 20	1 49	9 14	1 1	12 14	0 43	20 31	2 11	15 13	0 19	0s 0	0 28	9 10	8 20	13 39	14 7	14 54		n.a.
W29	6 20	3 27	4 17	1 35	3 0	5 47	1 48	9 28	1 0	12 18	0 43	20 31	2 11	15 12	0 19	0 1	0 28	9 10	8 20	13 37	14 6	14 53		n.a.
T 30	5 59	1n17	3 26	1 31	3 17	6 14	1 46	9 41	0 59	12 21	0 43	20 32	2 10	15 11	0 19	0 2	0 28	9 9	8 20	13 34	14 5	14 51		n.a.
F 31	5n37	5n51	2n23	1n28	3s33	6s41	1n45	9s55	0n59	12s24	0n43	20s32	2n10	15n10	0n19	0s 3	0s28	9n 9	8s21	13s33	14s 4	14n50		n.a.

Julian Day Number = 4822546.5, Delta T = 38h03m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°36'42, Lahiri = 115°43'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8491

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 0 28	16♍18'37	23♈24	17°R 4	23♎ 9	29♎45	6♏ 3	3♑ 8	18♌29	29♍ 4	19°R59	7°R16	8♏55	28♋54	n.a.	S 1
S 2	23 4 24	17°16'44	6♉53	16♍29	24°19	0♏23	6°14	3° 8	18°32	29° 6	19♉59	7°D15	8°52	29° 1	n.a.	S 2
M 3	23 8 21	18°14'50	19°55	15°56	25°30	1° 1	6°25	3° 8	18°35	29° 8	19°58	7♏16	8°48	29° 7	n.a.	M 3
T 4	23 12 17	19°12'55	2♊34	15°23	26°40	1°39	6°36	3° 9	18°38	29°10	19°58	7°17	8°45	29°14	n.a.	T 4
W 5	23 16 14	20°10'58	14°55	14°51	27°51	2°17	6°47	3° 9	18°41	29°13	19°57	7°R18	8°42	29°21	n.a.	W 5
T 6	23 20 11	21° 9'01	27° 0	14°21	29° 1	2°55	6°58	3°10	18°44	29°15	19°57	7°18	8°39	29°27	n.a.	T 6
F 7	23 24 7	22° 7'04	8♋57	13°54	0♏11	3°33	7° 9	3°11	18°47	29°17	19°56	7°16	8°36	29°34	n.a.	F 7
S 8	23 28 4	23° 5'05	20°49	13°29	1°21	4°11	7°21	3°12	18°51	29°19	19°56	7°13	8°33	29°41	n.a.	S 8
S 9	23 32 0	24° 3'05	2♌41	13° 7	2°31	4°48	7°32	3°13	18°54	29°22	19°55	7° 7	8°29	29°48	n.a.	S 9
M10	23 35 57	25° 1'05	14°36	12°49	3°41	5°26	7°43	3°14	18°56	29°24	19°54	7° 1	8°26	29°54	n.a.	M10
T 11	23 39 53	25°59'03	26°38	12°35	4°51	6° 4	7°55	3°15	18°59	29°26	19°54	6°53	8°23	0♌ 1	n.a.	T 11
W12	23 43 50	26°57'01	8♍48	12°25	6° 0	6°42	8° 7	3°16	19° 2	29°28	19°53	6°46	8°20	0° 8	n.a.	W12
T 13	23 47 47	27°54'57	21° 9	12°19	7°10	7°20	8°18	3°18	19° 5	29°31	19°52	6°39	8°17	0°14	n.a.	T 13
F 14	23 51 43	28°52'53	3♎40	12°D18	8°19	7°58	8°30	3°19	19° 8	29°33	19°52	6°34	8°13	0°21	n.a.	F 14
S 15	23 55 40	29°50'48	16°24	12°21	9°29	8°36	8°42	3°21	19°11	29°35	19°51	6°30	8°10	0°28	n.a.	S 15
S 16	23 59 36	0♎48'42	29°19	12°28	10°38	9°14	8°54	3°23	19°14	29°37	19°50	6°29	8° 7	0°35	n.a.	S 16
M17	0 3 33	1°46'34	12♏27	12°40	11°47	9°51	9° 5	3°24	19°17	29°40	19°49	6°D29	8° 4	0°41	n.a.	M17
T 18	0 7 29	2°44'26	25°47	12°57	12°56	10°29	9°17	3°26	19°19	29°42	19°48	6°30	8° 1	0°48	n.a.	T 18
W19	0 11 26	3°42'16	9♐21	13°18	14° 5	11° 7	9°29	3°28	19°22	29°44	19°48	6°31	7°58	0°55	n.a.	W19
T 20	0 15 23	4°40'06	23° 8	13°43	15°14	11°45	9°42	3°31	19°25	29°46	19°47	6°32	7°54	1° 1	n.a.	T 20
F 21	0 19 19	5°37'54	7♑ 9	14°13	16°22	12°23	9°54	3°33	19°27	29°49	19°46	6°R33	7°51	1° 8	n.a.	F 21
S 22	0 23 16	6°35'41	21°22	14°47	17°31	13° 1	10° 6	3°35	19°30	29°51	19°45	6°32	7°48	1°15	n.a.	S 22
S 23	0 27 12	7°33'27	5♒46	15°26	18°39	13°38	10°18	3°38	19°33	29°53	19°44	6°30	7°45	1°22	n.a.	S 23
M24	0 31 9	8°31'12	20°17	16° 8	19°47	14°16	10°30	3°40	19°35	29°55	19°43	6°27	7°42	1°28	n.a.	M24
T 25	0 35 5	9°28'56	4♓50	16°55	20°55	14°54	10°43	3°43	19°38	29°58	19°42	6°23	7°38	1°35	n.a.	T 25
W26	0 39 2	10°26'39	19°19	17°46	22° 3	15°32	10°55	3°45	19°40	29°59	19°41	6°19	7°35	1°42	n.a.	W26
T 27	0 42 59	11°24'22	3♈38	18°41	23°11	16°10	11° 8	3°48	19°43	0♎ 2	19°40	6°16	7°32	1°49	n.a.	T 27
F 28	0 46 55	12°22'03	17°42	19°39	24°18	16°47	11°20	3°51	19°45	0° 4	19°39	6°14	7°29	1°55	n.a.	F 28
S 29	0 50 52	13°19'44	1♉26	20°42	25°26	17°25	11°33	3°54	19°47	0° 6	19°38	6°D13	7°26	2° 2	n.a.	S 29
S 30	0 54 48	14♎17'24	14♉48	21♍48	26♏33	18♏ 3	11♏45	3♑57	19♌50	0♎ 9	19♉37	6♏13	7♏23	2♌ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n15	9n59	1n14	1n27	3s48	7s 7	1n44	10s 9	0n58	12s28	0n43	20s32	2n10	15n 9	0n19	0s 4	0s28	9n 9	8s21	13s32	14s 3	14n48		n.a.
S 2	4 53	13 26	0 2	1 26	4 2	7 34	1 43	10 22	0 58	12 31	0 43	20 32	2 10	15 8	0 19	0 5	0 28	9 8	8 21	13 32	14 2	14 47		n.a.
M 3	4 31	16 6	1s 8	1 27	4 15	8 0	1 41	10 35	0 57	12 35	0 43	20 33	2 9	15 7	0 19	0 5	0 28	9 8	8 21	13 32	14 1	14 45		n.a.
T 4	4 9	17 54	2 12	1 28	4 27	8 26	1 39	10 49	0 56	12 38	0 43	20 33	2 9	15 6	0 20	0 6	0 28	9 8	8 22	13 32	14 0	14 44		n.a.
W 5	3 47	18 47	3 9	1 31	4 37	8 52	1 38	11 2	0 56	12 42	0 43	20 33	2 9	15 5	0 20	0 7	0 28	9 7	8 22	13 33	13 59	14 42		n.a.
T 6	3 25	18 46	3 56	1 34	4 46	9 18	1 36	11 15	0 55	12 46	0 43	20 33	2 9	15 4	0 20	0 8	0 28	9 7	8 22	13 33	13 58	14 41		n.a.
F 7	3 2	17 55	4 32	1 37	4 53	9 44	1 34	11 28	0 55	12 49	0 43	20 33	2 8	15 4	0 20	0 9	0 28	9 6	8 22	13 32	13 57	14 40		n.a.
S 8	2 40	16 18	4 56	1 41	4 59	10 9	1 32	11 41	0 54	12 53	0 43	20 34	2 8	15 3	0 20	0 10	0 28	9 6	8 23	13 31	13 56	14 38		n.a.
S 9	2 18	13 59	5 8	1 45	5 3	10 34	1 30	11 54	0 53	12 56	0 43	20 34	2 8	15 2	0 20	0 11	0 28	9 6	8 23	13 29	13 55	14 37		n.a.
M10	1 55	11 5	5 6	1 49	5 6	10 59	1 28	12 7	0 53	13 0	0 43	20 34	2 8	15 1	0 20	0 11	0 28	9 5	8 23	13 27	13 54	14 35		n.a.
T 11	1 33	7 42	4 51	1 53	5 8	11 24	1 26	12 20	0 52	13 4	0 43	20 34	2 7	15 0	0 20	0 12	0 28	9 5	8 23	13 25	13 53	14 34		n.a.
W12	1 11	3 58	4 22	1 56	5 8	11 49	1 23	12 32	0 51	13 7	0 43	20 35	2 7	14 59	0 20	0 13	0 28	9 4	8 24	13 22	13 52	14 32		n.a.
T 13	0 48	0 0	3 41	2 0	5 6	12 13	1 21	12 45	0 51	13 11	0 43	20 35	2 7	14 58	0 20	0 14	0 28	9 4	8 24	13 20	13 51	14 31		n.a.
F 14	0 26	4s 1	2 49	2 3	5 4	12 37	1 18	12 57	0 50	13 15	0 43	20 35	2 7	14 57	0 20	0 15	0 27	9 4	8 24	13 19	13 50	14 29		n.a.
S 15	0 4	7 55	1 47	2 5	5 0	13 1	1 16	13 10	0 50	13 18	0 43	20 35	2 6	14 57	0 20	0 16	0 27	9 3	8 24	13 17	13 49	14 28		n.a.
S 16	0s19	11 31	0 39	2 7	4 55	13 25	1 13	13 22	0 49	13 22	0 43	20 35	2 6	14 56	0 20	0 17	0 27	9 3	8 25	13 17	13 48	14 26		n.a.
M17	0 41	14 36	0n33	2 8	4 49	13 48	1 10	13 34	0 48	13 26	0 43	20 36	2 6	14 55	0 20	0 17	0 27	9 2	8 25	13 17	13 47	14 25		n.a.
T 18	1 4	16 57	1 43	2 9	4 42	14 11	1 7	13 46	0 48	13 29	0 42	20 36	2 6	14 54	0 20	0 18	0 27	9 2	8 25	13 17	13 46	14 23		n.a.
W19	1 26	18 24	2 50	2 8	4 34	14 34	1 4	13 58	0 47	13 33	0 42	20 36	2 5	14 53	0 20	0 19	0 27	9 1	8 25	13 18	13 45	14 22		n.a.
T 20	1 48	18 46	3 47	2 7	4 25	14 56	1 1	14 10	0 47	13 37	0 42	20 36	2 5	14 53	0 20	0 20	0 27	9 1	8 26	13 18	13 44	14 21		n.a.
F 21	2 10	18 0	4 33	2 5	4 16	15 19	0 58	14 22	0 46	13 41	0 42	20 36	2 5	14 52	0 20	0 21	0 27	9 0	8 26	13 18	13 43	14 19		n.a.
S 22	2 33	16 7	5 2	2 1	4 6	15 40	0 55	14 34	0 45	13 44	0 42	20 37	2 5	14 51	0 20	0 22	0 27	9 0	8 26	13 18	13 42	14 18		n.a.
S 23	2 55	13 12	5 13	1 57	3 55	16 2	0 52	14 45	0 45	13 48	0 42	20 37	2 4	14 50	0 20	0 23	0 27	9 0	8 26	13 17	13 41	14 16		n.a.
M24	3 17	9 28	5 4	1 51	3 44	16 23	0 48	14 57	0 44	13 52	0 42	20 37	2 4	14 49	0 20	0 24	0 27	8 59	8 27	13 16	13 40	14 15		n.a.
T 25	3 39	5 10	4 35	1 45	3 32	16 44	0 45	15 8	0 44	13 56	0 42	20 37	2 4	14 49	0 20	0 24	0 27	8 59	8 27	13 15	13 39	14 13		n.a.
W26	4 1	0 34	3 49	1 37	3 20	17 5	0 41	15 19	0 43	13 59	0 42	20 37	2 4	14 48	0 20	0 25	0 27	8 58	8 27	13 14	13 38	14 12		n.a.
T 27	4 23	4n 0	2 49	1 28	3 7	17 25	0 37	15 30	0 42	14 3	0 42	20 38	2 3	14 47	0 20	0 26	0 27	8 58	8 27	13 13	13 37	14 10		n.a.
F 28	4 45	8 18	1 40	1 17	2 54	17 45	0 34	15 41	0 42	14 7	0 42	20 38	2 3	14 47	0 20	0 27	0 27	8 57	8 27	13 12	13 36	14 9		n.a.
S 29	5 7	12 2	0 26	1 6	2 41	18 4	0 30	15 52	0 41	14 11	0 42	20 38	2 3	14 46	0 20	0 28	0 27	8 57	8 28	13 12	13 35	14 7		n.a.
S 30	5s28	15n 3	0s47	0n53	2s28	18s23	0n26	16s 3	0n41	14s14	0n42	20s38	2n 3	14n45	0n20	0s29	0s27	8n56	8s28	13s12	13s34	14n 6		n.a.

Julian Day Number = 4822577.5, Delta T = 38h03m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'57, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°36'46, Lahiri = 115°43'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8491

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 58 45	15♎15'05	27♉49	22♍59	27♏40	18♏41	11♏58	4♑ 0	19♌52	0♎11	19°R36	6♏14	7♏19	2♌15	n.a.	M 1
T 2	1 2 41	16°12'44	10♊30	24°12	28°47	19°18	12°10	4° 3	19°54	0°13	19♉35	6°16	7°16	2°22	n.a.	T 2
W 3	1 6 38	17°10'24	22°52	25°30	29°54	19°56	12°23	4° 7	19°57	0°15	19°34	6°17	7°13	2°29	n.a.	W 3
T 4	1 10 34	18° 8'03	5♋ 1	26°51	1♐ 1	20°34	12°36	4°10	19°59	0°17	19°33	6°18	7°10	2°36	n.a.	T 4
F 5	1 14 31	19° 5'41	17° 0	28°16	2° 7	21°12	12°49	4°14	20° 1	0°20	19°32	6°R19	7° 7	2°42	n.a.	F 5
S 6	1 18 28	20° 3'20	28°53	29°44	3°13	21°49	13° 1	4°17	20° 3	0°22	19°31	6°19	7° 4	2°49	n.a.	S 6
S 7	1 22 24	21° 0'58	10♌47	1♎16	4°19	22°27	13°14	4°21	20° 5	0°24	19°29	6°18	7° 0	2°56	n.a.	S 7
M 8	1 26 21	21°58'37	22°44	2°51	5°25	23° 5	13°27	4°25	20° 7	0°26	19°28	6°16	6°57	3° 2	n.a.	M 8
T 9	1 30 17	22°56'15	4♍50	4°29	6°31	23°43	13°40	4°29	20° 9	0°28	19°27	6°14	6°54	3° 9	n.a.	T 9
W10	1 34 14	23°53'52	17° 6	6°11	7°37	24°20	13°53	4°33	20°11	0°30	19°26	6°13	6°51	3°16	n.a.	W10
T 11	1 38 10	24°51'30	29°36	7°56	8°42	24°58	14° 6	4°37	20°13	0°32	19°25	6°11	6°48	3°23	n.a.	T 11
F 12	1 42 7	25°49'07	12♎22	9°45	9°47	25°36	14°19	4°41	20°15	0°34	19°24	6°10	6°44	3°29	n.a.	F 12
S 13	1 46 3	26°46'44	25°24	11°36	10°52	26°13	14°32	4°45	20°17	0°36	19°22	6° 9	6°41	3°36	n.a.	S 13
S 14	1 50 0	27°44'21	8♏41	13°30	11°57	26°51	14°45	4°49	20°19	0°38	19°21	6°D 9	6°38	3°43	n.a.	S 14
M15	1 53 57	28°41'58	22°14	15°27	13° 1	27°29	14°58	4°54	20°20	0°41	19°20	6° 9	6°35	3°50	n.a.	M15
T 16	1 57 53	29°39'35	5♐59	17°26	14° 6	28° 7	15°11	4°58	20°22	0°43	19°19	6°10	6°32	3°56	n.a.	T 16
W17	2 1 50	0♏37'11	19°54	19°28	15°10	28°44	15°24	5° 3	20°24	0°45	19°17	6°10	6°29	4° 3	n.a.	W17
T 18	2 5 46	1°34'46	3♑59	21°32	16°14	29°22	15°38	5° 7	20°25	0°47	19°16	6°11	6°25	4°10	n.a.	T 18
F 19	2 9 43	2°32'22	18° 9	23°37	17°17	29°59	15°51	5°12	20°27	0°49	19°15	6°11	6°22	4°16	n.a.	F 19
S 20	2 13 39	3°29'57	2♒23	25°44	18°21	0♐37	16° 4	5°17	20°28	0°51	19°14	6°R11	6°19	4°23	n.a.	S 20
S 21	2 17 36	4°27'31	16°37	27°52	19°24	1°15	16°17	5°22	20°30	0°52	19°12	6°11	6°16	4°30	n.a.	S 21
M22	2 21 32	5°25'05	0♓50	0♏ 1	20°26	1°53	16°30	5°27	20°31	0°54	19°11	6°11	6°13	4°37	n.a.	M22
T 23	2 25 29	6°22'39	14°58	2°10	21°29	2°31	16°44	5°32	20°33	0°56	19°10	6°D11	6°10	4°43	n.a.	T 23
W24	2 29 26	7°20'12	28°59	4°19	22°31	3° 8	16°57	5°37	20°34	0°58	19° 8	6°11	6° 6	4°50	n.a.	W24
T 25	2 33 22	8°17'45	12♈50	6°29	23°33	3°46	17°10	5°42	20°35	1° 0	19° 7	6°11	6° 3	4°57	n.a.	T 25
F 26	2 37 19	9°15'19	26°29	8°38	24°35	4°24	17°23	5°47	20°37	1° 2	19° 6	6°11	6° 0	5° 3	n.a.	F 26
S 27	2 41 15	10°12'52	9♉52	10°46	25°36	5° 1	17°37	5°52	20°38	1° 4	19° 4	6°R11	5°57	5°10	n.a.	S 27
S 28	2 45 12	11°10'25	23° 0	12°53	26°37	5°39	17°50	5°58	20°39	1° 6	19° 3	6°11	5°54	5°17	n.a.	S 28
M29	2 49 8	12° 7'59	5♊51	15° 0	27°38	6°17	18° 3	6° 3	20°40	1° 7	19° 2	6°11	5°50	5°24	n.a.	M29
T 30	2 53 5	13° 5'33	18°26	17° 5	28°39	6°54	18°17	6° 8	20°41	1° 9	19° 0	6°10	5°47	5°30	n.a.	T 30
W31	2 57 1	14♏ 3'07	0♋47	19♏ 9	29♐39	7♐32	18♏30	6♑14	20♌42	1♎11	18♉59	6♏ 9	5♏44	5♌37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s50	17n12	1s56	0n38	2s15	18s42	0n22	16s14	0n40	14s18	0n42	20s38	2n 2	14n44	0n20	0s29	0s27	8n56	8s28	13s12	13s33	14n 4		n.a.
T 2	6 12	18 26	2 58	0 22	2 1	19 0	0 18	16 24	0 40	14 22	0 42	20 38	2 2	14 44	0 20	0 30	0 27	8 56	8 28	13 13	13 32	14 3		n.a.
W 3	6 33	18 44	3 49	0 5	1 47	19 18	0 14	16 35	0 39	14 26	0 42	20 38	2 2	14 43	0 20	0 31	0 27	8 55	8 28	13 13	13 31	14 1		n.a.
T 4	6 55	18 9	4 30	0s13	1 34	19 36	0 9	16 45	0 38	14 29	0 42	20 39	2 2	14 42	0 20	0 32	0 27	8 55	8 29	13 14	13 30	14 0		n.a.
F 5	7 16	16 46	4 58	0 34	1 20	19 53	0 5	16 55	0 38	14 33	0 42	20 39	2 1	14 42	0 20	0 33	0 27	8 54	8 29	13 14	13 29	13 58		n.a.
S 6	7 37	14 40	5 13	0 55	1 7	20 10	0 1	17 5	0 37	14 37	0 42	20 39	2 1	14 41	0 20	0 34	0 27	8 54	8 29	13 14	13 28	13 57		n.a.
S 7	7 58	11 57	5 15	1 18	0 53	20 26	0s 4	17 15	0 37	14 41	0 42	20 39	2 1	14 41	0 20	0 34	0 27	8 53	8 29	13 13	13 27	13 55		n.a.
M 8	8 19	8 45	5 3	1 43	0 40	20 42	0 8	17 25	0 36	14 44	0 42	20 39	2 1	14 40	0 20	0 35	0 27	8 53	8 29	13 13	13 26	13 54		n.a.
T 9	8 40	5 8	4 37	2 9	0 27	20 58	0 13	17 34	0 35	14 48	0 42	20 39	2 1	14 39	0 20	0 36	0 27	8 52	8 29	13 12	13 25	13 52		n.a.
W10	9 0	1 16	3 59	2 37	0 15	21 13	0 17	17 44	0 35	14 52	0 42	20 39	2 0	14 39	0 20	0 37	0 27	8 52	8 30	13 12	13 24	13 51		n.a.
T 11	9 21	2s45	3 9	3 6	0 2	21 28	0 22	17 53	0 34	14 56	0 42	20 39	2 0	14 38	0 20	0 38	0 27	8 51	8 30	13 11	13 23	13 49		n.a.
F 12	9 41	6 43	2 8	3 36	0n 9	21 42	0 27	18 3	0 34	14 59	0 42	20 39	2 0	14 38	0 20	0 39	0 27	8 51	8 30	13 11	13 22	13 48		n.a.
S 13	10 2	10 28	0 59	4 8	0 21	21 56	0 32	18 12	0 33	15 3	0 42	20 39	2 0	14 37	0 20	0 39	0 27	8 50	8 30	13 11	13 21	13 46		n.a.
S 14	10 22	13 45	0n14	4 41	0 31	22 10	0 37	18 21	0 33	15 7	0 42	20 39	1 59	14 37	0 20	0 40	0 27	8 50	8 30	13 11	13 20	13 44		n.a.
M15	10 42	16 22	1 28	5 16	0 42	22 23	0 42	18 30	0 32	15 10	0 42	20 40	1 59	14 36	0 20	0 41	0 27	8 50	8 30	13 11	13 19	13 43		n.a.
T 16	11 2	18 5	2 38	5 52	0 51	22 35	0 47	18 39	0 31	15 14	0 42	20 40	1 59	14 36	0 20	0 42	0 27	8 49	8 31	13 11	13 18	13 41		n.a.
W17	11 21	18 43	3 39	6 28	1 0	22 47	0 52	18 47	0 31	15 18	0 42	20 40	1 59	14 35	0 20	0 43	0 27	8 49	8 31	13 11	13 17	13 40		n.a.
T 18	11 41	18 12	4 28	7 6	1 8	22 59	0 57	18 56	0 30	15 22	0 42	20 40	1 59	14 35	0 20	0 43	0 27	8 48	8 31	13 11	13 16	13 38		n.a.
F 19	12 0	16 34	5 1	7 44	1 15	23 10	1 2	19 4	0 30	15 25	0 42	20 40	1 58	14 34	0 21	0 44	0 27	8 48	8 31	13 11	13 15	13 37		n.a.
S 20	12 19	13 54	5 16	8 23	1 21	23 21	1 7	19 12	0 29	15 29	0 42	20 40	1 58	14 34	0 21	0 45	0 27	8 47	8 31	13 11	13 14	13 35		n.a.
S 21	12 38	10 25	5 12	9 3	1 27	23 32	1 12	19 20	0 29	15 33	0 42	20 40	1 58	14 33	0 21	0 46	0 27	8 47	8 31	13 11	13 13	13 34		n.a.
M22	12 57	6 21	4 48	9 43	1 31	23 42	1 18	19 28	0 28	15 36	0 42	20 40	1 58	14 33	0 21	0 46	0 27	8 46	8 31	13 11	13 12	13 32		n.a.
T 23	13 15	1 56	4 7	10 23	1 35	23 51	1 23	19 36	0 27	15 40	0 42	20 40	1 58	14 32	0 21	0 47	0 27	8 46	8 31	13 11	13 11	13 31		n.a.
W24	13 33	2n33	3 12	11 2	1 38	24 0	1 29	19 43	0 27	15 43	0 42	20 40	1 57	14 32	0 21	0 48	0 27	8 46	8 32	13 11	13 10	13 29		n.a.
T 25	13 51	6 52	2 6	11 42	1 40	24 9	1 34	19 51	0 26	15 47	0 42	20 40	1 57	14 32	0 21	0 49	0 27	8 45	8 32	13 11	13 9	13 28		n.a.
F 26	14 9	10 45	0 54	12 21	1 41	24 17	1 40	19 58	0 26	15 51	0 42	20 40	1 57	14 31	0 21	0 49	0 27	8 45	8 32	13 11	13 8	13 26		n.a.
S 27	14 27	14 1	0s20	13 0	1 41	24 25	1 45	20 5	0 25	15 54	0 42	20 40	1 57	14 31	0 21	0 50	0 27	8 44	8 32	13 11	13 7	13 25		n.a.
S 28	14 44	16 30	1 32	13 39	1 41	24 32	1 51	20 12	0 25	15 58	0 42	20 40	1 57	14 31	0 21	0 51	0 27	8 44	8 32	13 11	13 6	13 23		n.a.
M29	15 2	18 4	2 37	14 16	1 39	24 39	1 56	20 19	0 24	16 1	0 42	20 40	1 56	14 30	0 21	0 51	0 27	8 43	8 32	13 11	13 5	13 21		n.a.
T 30	15 19	18 42	3 33	14 53	1 37	24 45	2 2	20 26	0 24	16 5	0 42	20 40	1 56	14 30	0 21	0 52	0 27	8 43	8 32	13 11	13 4	13 20		n.a.
W31	15s35	18n26	4s18	15s29	1n35	24s51	2s 7	20s33	0n23	16s 8	0n42	20s39	1n56	14n30	0n21	0s53	0s27	8n42	8s32	13s11	13s 3	13n18		n.a.

Julian Day Number = 4822607.5, Delta T = 38h03m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'57, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°36'51, Lahiri = 115°43'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8491

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 58	15♏ 0'42	12♋55	21♏12	0♑38	8♐10	18♏43	6♑19	20♌43	1♎13	18°R58	6°R 8	5♏41	5♌44	n.a.	T 1
F 2	3 4 54	15°58'17	24°54	23°13	1°38	8°48	18°57	6°25	20°44	1°15	18♉56	6♏ 7	5°38	5°50	n.a.	F 2
S 3	3 8 51	16°55'52	6♌48	25°13	2°37	9°25	19°10	6°31	20°45	1°16	18°55	6° 6	5°35	5°57	n.a.	S 3
S 4	3 12 48	17°53'28	18°42	27°11	3°35	10° 3	19°23	6°37	20°46	1°18	18°54	6°D 6	5°31	6° 4	n.a.	S 4
M 5	3 16 44	18°51'05	0♍39	29° 7	4°34	10°41	19°37	6°42	20°47	1°20	18°52	6° 6	5°28	6°11	n.a.	M 5
T 6	3 20 41	19°48'42	12°45	1♐ 2	5°32	11°18	19°50	6°48	20°47	1°21	18°51	6° 7	5°25	6°17	n.a.	T 6
W 7	3 24 37	20°46'20	25° 4	2°55	6°29	11°56	20° 3	6°54	20°48	1°23	18°50	6° 8	5°22	6°24	n.a.	W 7
T 8	3 28 34	21°43'58	7♎39	4°47	7°26	12°34	20°17	7° 0	20°49	1°24	18°48	6°10	5°19	6°31	n.a.	T 8
F 9	3 32 30	22°41'37	20°34	6°37	8°23	13°12	20°30	7° 6	20°49	1°26	18°47	6°11	5°16	6°38	n.a.	F 9
S 10	3 36 27	23°39'17	3♏50	8°25	9°19	13°49	20°43	7°13	20°50	1°28	18°46	6°R11	5°12	6°44	n.a.	S 10
S 11	3 40 23	24°36'57	17°27	10°11	10°14	14°27	20°57	7°19	20°50	1°29	18°44	6°11	5° 9	6°51	n.a.	S 11
M12	3 44 20	25°34'38	1♐23	11°56	11°10	15° 5	21°10	7°25	20°51	1°31	18°43	6°10	5° 6	6°58	n.a.	M12
T 13	3 48 16	26°32'20	15°36	13°39	12° 4	15°43	21°23	7°31	20°51	1°32	18°41	6° 8	5° 3	7° 4	n.a.	T 13
W14	3 52 13	27°30'01	29°59	15°21	12°58	16°20	21°37	7°38	20°52	1°33	18°40	6° 5	5° 0	7°11	n.a.	W14
T 15	3 56 9	28°27'44	14♑29	17° 1	13°52	16°58	21°50	7°44	20°52	1°35	18°39	6° 2	4°56	7°18	n.a.	T 15
F 16	4 0 6	29°25'26	28°58	18°39	14°45	17°36	22° 3	7°50	20°52	1°36	18°38	5°59	4°53	7°25	n.a.	F 16
S 17	4 4 2	0♐23'09	13♒23	20°16	15°37	18°14	22°16	7°57	20°52	1°38	18°36	5°57	4°50	7°31	n.a.	S 17
S 18	4 7 59	1°20'52	27°39	21°51	16°29	18°51	22°30	8° 3	20°52	1°39	18°35	5°D57	4°47	7°38	n.a.	S 18
M19	4 11 56	2°18'36	11♓44	23°25	17°21	19°29	22°43	8°10	20°53	1°40	18°34	5°57	4°44	7°45	n.a.	M19
T 20	4 15 52	3°16'20	25°36	24°57	18°11	20° 7	22°56	8°17	20°R53	1°42	18°32	5°58	4°41	7°51	n.a.	T 20
W21	4 19 49	4°14'04	9♈15	26°28	19° 1	20°45	23° 9	8°23	20°53	1°43	18°31	5°59	4°37	7°58	n.a.	W21
T 22	4 23 45	5°11'49	22°41	27°57	19°50	21°22	23°22	8°30	20°53	1°44	18°30	6° 1	4°34	8° 5	n.a.	T 22
F 23	4 27 42	6° 9'34	5♉54	29°24	20°38	22° 0	23°36	8°37	20°52	1°45	18°28	6°R 1	4°31	8°12	n.a.	F 23
S 24	4 31 38	7° 7'20	18°54	0♑50	21°26	22°38	23°49	8°43	20°52	1°46	18°27	6° 1	4°28	8°18	n.a.	S 24
S 25	4 35 35	8° 5'07	1♊43	2°14	22°13	23°16	24° 2	8°50	20°52	1°48	18°26	5°58	4°25	8°25	n.a.	S 25
M26	4 39 31	9° 2'54	14°19	3°37	22°59	23°54	24°15	8°57	20°52	1°49	18°25	5°55	4°22	8°32	n.a.	M26
T 27	4 43 28	10° 0'43	26°43	4°58	23°44	24°31	24°28	9° 4	20°52	1°50	18°23	5°49	4°18	8°39	n.a.	T 27
W28	4 47 24	10°58'32	8♋57	6°17	24°28	25° 9	24°41	9°11	20°51	1°51	18°22	5°43	4°15	8°45	n.a.	W28
T 29	4 51 21	11°56'23	21° 2	7°34	25°12	25°47	24°54	9°18	20°51	1°52	18°21	5°37	4°12	8°52	n.a.	T 29
F 30	4 55 17	12♐54'14	2♌59	8♑50	25♑54	26♐25	25♏ 7	9♑25	20♌50	1♎53	18♉20	5♏31	4♏ 9	8♌59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s52	17n18	4s51	16s 3	1n31	24s57	2s13	20s39	0n22	16s12	0n42	20s39	1n56	14n29	0n21	0s53	0s27	8n42	8s32	13s10	13s 2	13n17		n.a.
F 2	16 8	15 25	5 10	16 37	1 27	25 2	2 19	20 45	0 22	16 16	0 42	20 39	1 56	14 29	0 21	0 54	0 27	8 42	8 32	13 10	13 1	13 15		n.a.
S 3	16 24	12 54	5 16	17 10	1 23	25 7	2 24	20 51	0 21	16 19	0 42	20 39	1 56	14 29	0 21	0 55	0 27	8 41	8 33	13 10	13 0	13 14		n.a.
S 4	16 40	9 52	5 9	17 41	1 18	25 11	2 30	20 57	0 21	16 22	0 43	20 39	1 55	14 29	0 21	0 55	0 27	8 41	8 33	13 10	12 58	13 12		n.a.
M 5	16 55	6 24	4 48	18 12	1 12	25 15	2 36	21 3	0 20	16 26	0 43	20 39	1 55	14 29	0 21	0 56	0 27	8 40	8 33	13 10	12 57	13 11		n.a.
T 6	17 10	2 39	4 14	18 41	1 6	25 19	2 41	21 9	0 20	16 29	0 43	20 39	1 55	14 28	0 21	0 57	0 27	8 40	8 33	13 10	12 56	13 9		n.a.
W 7	17 25	1s18	3 28	19 9	1 0	25 22	2 47	21 14	0 19	16 33	0 43	20 39	1 55	14 28	0 21	0 57	0 27	8 40	8 33	13 10	12 55	13 7		n.a.
T 8	17 40	5 17	2 31	19 35	0 53	25 25	2 53	21 20	0 19	16 36	0 43	20 39	1 55	14 28	0 21	0 58	0 27	8 39	8 33	13 11	12 54	13 6		n.a.
F 9	17 54	9 7	1 25	20 1	0 46	25 27	2 59	21 25	0 18	16 40	0 43	20 38	1 55	14 28	0 21	0 59	0 27	8 39	8 33	13 11	12 53	13 4		n.a.
S 10	18 8	12 38	0 13	20 25	0 39	25 29	3 4	21 30	0 17	16 43	0 43	20 38	1 54	14 28	0 21	0 59	0 27	8 38	8 33	13 11	12 52	13 3		n.a.
S 11	18 22	15 33	1n 2	20 48	0 31	25 31	3 10	21 35	0 17	16 46	0 43	20 38	1 54	14 28	0 21	1 0	0 27	8 38	8 33	13 11	12 51	13 1		n.a.
M12	18 35	17 38	2 14	21 10	0 23	25 32	3 16	21 39	0 16	16 50	0 43	20 38	1 54	14 27	0 21	1 0	0 27	8 38	8 33	13 11	12 50	13 0		n.a.
T 13	18 49	18 40	3 20	21 31	0 15	25 33	3 21	21 44	0 16	16 53	0 43	20 38	1 54	14 27	0 21	1 1	0 28	8 37	8 33	13 10	12 49	12 58		n.a.
W14	19 1	18 30	4 14	21 50	0 7	25 33	3 27	21 48	0 15	16 56	0 43	20 38	1 54	14 27	0 21	1 1	0 28	8 37	8 33	13 9	12 48	12 57		n.a.
T 15	19 14	17 8	4 52	22 9	0s 2	25 34	3 33	21 52	0 15	17 0	0 43	20 37	1 54	14 27	0 21	1 2	0 28	8 37	8 33	13 8	12 47	12 55		n.a.
F 16	19 26	14 40	5 12	22 26	0 10	25 34	3 38	21 56	0 14	17 3	0 43	20 37	1 54	14 27	0 21	1 3	0 28	8 36	8 33	13 7	12 46	12 53		n.a.
S 17	19 38	11 19	5 11	22 42	0 19	25 33	3 44	22 0	0 14	17 6	0 43	20 37	1 53	14 27	0 21	1 3	0 28	8 36	8 33	13 7	12 45	12 52		n.a.
S 18	19 49	7 21	4 52	22 57	0 28	25 33	3 49	22 4	0 13	17 9	0 43	20 37	1 53	14 27	0 21	1 4	0 28	8 35	8 33	13 7	12 44	12 50		n.a.
M19	20 1	3 1	4 15	23 11	0 36	25 32	3 55	22 7	0 13	17 13	0 43	20 36	1 53	14 27	0 21	1 4	0 28	8 35	8 33	13 7	12 43	12 49		n.a.
T 20	20 12	1n26	3 24	23 24	0 45	25 31	4 0	22 11	0 12	17 16	0 43	20 36	1 53	14 27	0 21	1 5	0 28	8 35	8 33	13 7	12 42	12 47		n.a.
W21	20 22	5 44	2 21	23 35	0 54	25 29	4 6	22 14	0 11	17 19	0 43	20 36	1 53	14 27	0 21	1 5	0 28	8 34	8 33	13 8	12 41	12 45		n.a.
T 22	20 32	9 42	1 12	23 46	1 3	25 28	4 11	22 17	0 11	17 22	0 43	20 36	1 53	14 27	0 21	1 6	0 28	8 34	8 33	13 8	12 40	12 44		n.a.
F 23	20 42	13 6	0 1	23 56	1 12	25 26	4 17	22 20	0 10	17 25	0 43	20 35	1 53	14 27	0 21	1 6	0 28	8 34	8 33	13 8	12 39	12 42		n.a.
S 24	20 52	15 48	1s10	24 5	1 21	25 24	4 22	22 22	0 10	17 28	0 43	20 35	1 52	14 27	0 22	1 7	0 28	8 33	8 33	13 8	12 38	12 41		n.a.
S 25	21 1	17 41	2 16	24 13	1 30	25 21	4 27	22 25	0 9	17 31	0 43	20 35	1 52	14 27	0 22	1 7	0 28	8 33	8 33	13 7	12 37	12 39		n.a.
M26	21 9	18 38	3 14	24 20	1 39	25 19	4 32	22 27	0 9	17 34	0 43	20 34	1 52	14 28	0 22	1 7	0 28	8 33	8 33	13 6	12 36	12 38		n.a.
T 27	21 18	18 40	4 1	24 26	1 48	25 16	4 37	22 29	0 8	17 37	0 44	20 34	1 52	14 28	0 22	1 8	0 28	8 33	8 33	13 4	12 35	12 36		n.a.
W28	21 26	17 50	4 37	24 31	1 56	25 13	4 42	22 31	0 8	17 40	0 44	20 34	1 52	14 28	0 22	1 8	0 28	8 32	8 33	13 2	12 34	12 34		n.a.
T 29	21 33	16 12	5 0	24 36	2 5	25 10	4 47	22 33	0 7	17 43	0 44	20 33	1 52	14 28	0 22	1 9	0 28	8 32	8 33	13 0	12 33	12 33		n.a.
F 30	21s41	13n53	5s10	24s40	2s13	25s 7	4s52	22s35	0n 7	17s46	0n44	20s33	1n52	14n28	0n22	1s 9	0s28	8n32	8s33	12s58	12s32	12n31		n.a.

Julian Day Number = 4822638.5, Delta T = 38h03m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'56, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°36'55, Lahiri = 115°43'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8491

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 14	13♐52'07	14♌52	10♑ 4	26♑36	27♐ 3	25♏20	9♑32	20°R50	1♎54	18°R19	5°R26	4♏ 6	9♌ 5	n.a.	S 1
S 2	5 3 10	14°50'01	26°44	11°16	27°16	27°41	25°33	9°39	20♌49	1°55	18♉17	5♏23	4° 2	9°12	n.a.	S 2
M 3	5 7 7	15°47'56	8♍40	12°25	27°55	28°19	25°46	9°46	20°49	1°56	18°16	5°21	3°59	9°19	n.a.	M 3
T 4	5 11 4	16°45'52	20°43	13°33	28°34	28°56	25°59	9°53	20°48	1°57	18°15	5°D21	3°56	9°26	n.a.	T 4
W 5	5 15 0	17°43'50	3♎ 0	14°39	29°11	29°34	26°12	10° 0	20°47	1°57	18°14	5°22	3°53	9°32	n.a.	W 5
T 6	5 18 57	18°41'49	15°34	15°42	29°46	0♑12	26°24	10° 8	20°47	1°58	18°13	5°23	3°50	9°39	n.a.	T 6
F 7	5 22 53	19°39'49	28°31	16°43	0♒21	0°50	26°37	10°15	20°46	1°59	18°12	5°24	3°47	9°46	n.a.	F 7
S 8	5 26 50	20°37'50	11♏52	17°41	0°54	1°28	26°50	10°22	20°45	2° 0	18°11	5°R24	3°43	9°52	n.a.	S 8
S 9	5 30 46	21°35'53	25°40	18°37	1°26	2° 6	27° 3	10°29	20°44	2° 1	18° 9	5°22	3°40	9°59	n.a.	S 9
M10	5 34 43	22°33'57	9♐53	19°30	1°57	2°44	27°15	10°37	20°43	2° 1	18° 8	5°19	3°37	10° 6	n.a.	M10
T 11	5 38 39	23°32'03	24°27	20°20	2°26	3°22	27°28	10°44	20°42	2° 2	18° 7	5°13	3°34	10°13	n.a.	T 11
W12	5 42 36	24°30'10	9♑16	21° 6	2°54	4° 0	27°40	10°51	20°41	2° 3	18° 6	5° 6	3°31	10°19	n.a.	W12
T 13	5 46 32	25°28'17	24°13	21°49	3°20	4°38	27°53	10°59	20°40	2° 3	18° 5	4°58	3°28	10°26	n.a.	T 13
F 14	5 50 29	26°26'26	9♒ 6	22°29	3°44	5°16	28° 5	11° 6	20°39	2° 4	18° 4	4°51	3°24	10°33	n.a.	F 14
S 15	5 54 25	27°24'36	23°50	23° 4	4° 7	5°54	28°18	11°13	20°38	2° 4	18° 3	4°45	3°21	10°40	n.a.	S 15
S 16	5 58 22	28°22'46	8♓17	23°35	4°28	6°32	28°30	11°21	20°37	2° 5	18° 2	4°41	3°18	10°46	n.a.	S 16
M17	6 2 19	29°20'58	22°24	24° 2	4°47	7°10	28°42	11°28	20°36	2° 5	18° 1	4°40	3°15	10°53	n.a.	M17
T 18	6 6 15	0♑19'11	6♈11	24°24	5° 4	7°48	28°55	11°36	20°34	2° 6	18° 0	4°D39	3°12	11° 0	n.a.	T 18
W19	6 10 12	1°17'24	19°38	24°40	5°20	8°26	29° 7	11°43	20°33	2° 6	18° 0	4°40	3° 8	11° 6	n.a.	W19
T 20	6 14 8	2°15'39	2♉48	24°51	5°33	9° 4	29°19	11°51	20°32	2° 6	17°59	4°R41	3° 5	11°13	n.a.	T 20
F 21	6 18 5	3°13'54	15°42	24°R56	5°44	9°42	29°31	11°58	20°30	2° 7	17°58	4°40	3° 2	11°20	n.a.	F 21
S 22	6 22 1	4°12'11	28°23	24°55	5°53	10°20	29°43	12° 6	20°29	2° 7	17°57	4°38	2°59	11°27	n.a.	S 22
S 23	6 25 58	5°10'29	10♊53	24°48	6° 0	10°58	29°55	12°13	20°27	2° 7	17°56	4°33	2°56	11°33	n.a.	S 23
M24	6 29 54	6° 8'49	23°14	24°34	6° 5	11°36	0♐ 7	12°21	20°26	2° 7	17°55	4°25	2°53	11°40	n.a.	M24
T 25	6 33 51	7° 7'09	5♋26	24°13	6° 7	12°14	0°19	12°28	20°24	2° 8	17°54	4°15	2°49	11°47	n.a.	T 25
W26	6 37 47	8° 5'31	17°32	23°45	6°R 7	12°53	0°31	12°36	20°23	2° 8	17°54	4° 3	2°46	11°53	n.a.	W26
T 27	6 41 44	9° 3'55	29°31	23°10	6° 5	13°31	0°42	12°43	20°21	2° 8	17°53	3°51	2°43	12° 0	n.a.	T 27
F 28	6 45 41	10° 2'20	11♌25	22°28	6° 0	14° 9	0°54	12°51	20°19	2° 8	17°52	3°39	2°40	12° 7	n.a.	F 28
S 29	6 49 37	11° 0'46	23°17	21°41	5°53	14°47	1° 6	12°58	20°18	2° 8	17°52	3°29	2°37	12°14	n.a.	S 29
S 30	6 53 34	11°59'14	5♍ 8	20°47	5°43	15°25	1°17	13° 6	20°16	2°R 8	17°51	3°21	2°34	12°20	n.a.	S 30
M31	6 57 30	12♑57'44	17♍ 2	19♑48	5♒31	16♑ 4	1♐29	13♑13	20♌14	2♎ 8	17♉50	3♏15	2♏30	12♌27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	11n 0	5s 6	24s43	2s21	25s 4	4s56	22s36	0n 6	17s49	0n44	20s33	1n52	14n28	0n22	1s 9	0s28	8n31	8s33	12s57	12s31	12n30		n.a.
S 2	21 54	7 41	4 49	24 45	2 30	25 1	5 1	22 37	0 6	17 52	0 44	20 32	1 52	14 28	0 22	1 10	0 28	8 31	8 33	12 56	12 30	12 28		n.a.
M 3	22 0	4 3	4 19	24 47	2 37	24 57	5 5	22 38	0 5	17 55	0 44	20 32	1 51	14 29	0 22	1 10	0 28	8 31	8 33	12 55	12 29	12 26		n.a.
T 4	22 6	0 13	3 38	24 48	2 45	24 54	5 10	22 39	0 4	17 58	0 44	20 31	1 51	14 29	0 22	1 11	0 28	8 31	8 33	12 55	12 27	12 25		n.a.
W 5	22 11	3s43	2 46	24 49	2 53	24 50	5 14	22 40	0 4	18 1	0 44	20 31	1 51	14 29	0 22	1 11	0 28	8 30	8 33	12 55	12 26	12 23		n.a.
T 6	22 16	7 35	1 45	24 49	3 0	24 47	5 18	22 41	0 3	18 4	0 44	20 31	1 51	14 29	0 22	1 11	0 28	8 30	8 33	12 56	12 25	12 22		n.a.
F 7	22 21	11 13	0 37	24 49	3 7	24 43	5 21	22 41	0 3	18 6	0 44	20 30	1 51	14 30	0 22	1 12	0 28	8 30	8 33	12 56	12 24	12 20		n.a.
S 8	22 25	14 23	0n35	24 48	3 13	24 39	5 25	22 41	0 2	18 9	0 44	20 30	1 51	14 30	0 22	1 12	0 28	8 30	8 33	12 56	12 23	12 18		n.a.
S 9	22 29	16 52	1 47	24 47	3 20	24 36	5 28	22 41	0 2	18 12	0 44	20 29	1 51	14 30	0 22	1 12	0 28	8 30	8 33	12 56	12 22	12 17		n.a.
M10	22 32	18 23	2 55	24 45	3 25	24 32	5 32	22 41	0 1	18 15	0 44	20 29	1 51	14 31	0 22	1 12	0 28	8 29	8 33	12 54	12 21	12 15		n.a.
T 11	22 35	18 45	3 53	24 43	3 31	24 28	5 35	22 41	0 1	18 17	0 45	20 28	1 51	14 31	0 22	1 13	0 28	8 29	8 32	12 53	12 20	12 14		n.a.
W12	22 37	17 50	4 36	24 41	3 36	24 25	5 38	22 40	0 0	18 20	0 45	20 28	1 51	14 31	0 22	1 13	0 28	8 29	8 32	12 50	12 19	12 12		n.a.
T 13	22 40	15 41	5 1	24 39	3 40	24 21	5 40	22 40	0s 0	18 23	0 45	20 27	1 51	14 32	0 22	1 13	0 28	8 29	8 32	12 48	12 18	12 10		n.a.
F 14	22 41	12 31	5 5	24 37	3 44	24 18	5 43	22 39	0 1	18 25	0 45	20 27	1 51	14 32	0 22	1 13	0 28	8 29	8 32	12 45	12 17	12 9		n.a.
S 15	22 43	8 36	4 50	24 34	3 48	24 15	5 45	22 38	0 1	18 28	0 45	20 26	1 50	14 32	0 22	1 14	0 28	8 28	8 32	12 43	12 16	12 7		n.a.
S 16	22 44	4 15	4 16	24 32	3 50	24 11	5 47	22 36	0 2	18 30	0 45	20 26	1 50	14 33	0 22	1 14	0 28	8 28	8 32	12 42	12 15	12 5		n.a.
M17	22 44	0n15	3 27	24 29	3 52	24 8	5 48	22 35	0 2	18 33	0 45	20 25	1 50	14 33	0 22	1 14	0 28	8 28	8 32	12 42	12 14	12 4		n.a.
T 18	22 44	4 38	2 27	24 26	3 54	24 5	5 49	22 34	0 3	18 35	0 45	20 25	1 50	14 34	0 22	1 14	0 28	8 28	8 32	12 42	12 13	12 2		n.a.
W19	22 44	8 42	1 20	24 24	3 54	24 3	5 50	22 32	0 3	18 38	0 45	20 24	1 50	14 34	0 22	1 14	0 28	8 28	8 32	12 42	12 12	12 1		n.a.
T 20	22 43	12 14	0 10	24 21	3 53	24 0	5 51	22 30	0 4	18 40	0 45	20 24	1 50	14 34	0 22	1 14	0 28	8 28	8 32	12 42	12 11	11 59		n.a.
F 21	22 42	15 7	0s59	24 19	3 52	23 57	5 51	22 28	0 5	18 43	0 45	20 23	1 50	14 35	0 22	1 15	0 28	8 27	8 32	12 42	12 10	11 57		n.a.
S 22	22 40	17 13	2 3	24 16	3 49	23 55	5 51	22 26	0 5	18 45	0 46	20 22	1 50	14 35	0 22	1 15	0 28	8 27	8 31	12 41	12 9	11 56		n.a.
S 23	22 38	18 26	3 0	24 13	3 45	23 52	5 50	22 23	0 6	18 47	0 46	20 22	1 50	14 36	0 22	1 15	0 28	8 27	8 31	12 39	12 8	11 54		n.a.
M24	22 36	18 46	3 49	24 10	3 39	23 50	5 49	22 21	0 6	18 50	0 46	20 21	1 50	14 36	0 22	1 15	0 28	8 27	8 31	12 37	12 6	11 52		n.a.
T 25	22 33	18 12	4 25	24 7	3 32	23 48	5 47	22 18	0 7	18 52	0 46	20 21	1 50	14 37	0 22	1 15	0 28	8 27	8 31	12 34	12 5	11 51		n.a.
W26	22 30	16 50	4 50	24 4	3 24	23 46	5 45	22 15	0 7	18 54	0 46	20 20	1 50	14 37	0 22	1 15	0 28	8 27	8 31	12 30	12 4	11 49		n.a.
T 27	22 26	14 44	5 1	24 0	3 14	23 44	5 43	22 12	0 8	18 57	0 46	20 19	1 50	14 38	0 22	1 15	0 28	8 27	8 31	12 26	12 3	11 48		n.a.
F 28	22 22	12 2	4 59	23 56	3 3	23 42	5 40	22 8	0 8	18 59	0 46	20 19	1 50	14 38	0 22	1 15	0 28	8 27	8 31	12 22	12 2	11 46		n.a.
S 29	22 18	8 52	4 45	23 51	2 50	23 41	5 36	22 5	0 9	19 1	0 46	20 18	1 50	14 39	0 22	1 15	0 28	8 27	8 31	12 19	12 1	11 44		n.a.
S 30	22 13	5 20	4 17	23 44	2 35	23 39	5 32	22 1	0 9	19 3	0 46	20 17	1 50	14 39	0 22	1 15	0 28	8 27	8 31	12 16	12 0	11 43		n.a.
M31	22s 7	1n36	3s39	23s37	2s19	23s37	5s27	21s58	0s10	19s 5	0n46	20s17	1n50	14n40	0n22	1s15	0s28	8n27	8s30	12s14	11s59	11n41		n.a.

Julian Day Number = 4822668.5, Delta T = 38h03m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°36'59, Lahiri = 115°43'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8492

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 27	13♑56'16	29♍ 3	18°R45	5°R17	16♑42	1♐40	13♑21	20°R12	2°R 8	17°R50	3°R12	2♏27	12♌34	n.a.	T 1
W 2	7 5 23	14°54'49	11♎17	17♑40	5♒ 0	17°20	1°51	13°29	20♌10	2♎ 8	17♉49	3°D11	2°24	12°40	n.a.	W 2
T 3	7 9 20	15°53'24	23°47	16°34	4°41	17°58	2° 3	13°36	20° 8	2° 8	17°48	3♏11	2°21	12°47	n.a.	T 3
F 4	7 13 16	16°52'01	6♏39	15°28	4°20	18°37	2°14	13°44	20° 7	2° 8	17°48	3°R11	2°18	12°54	n.a.	F 4
S 5	7 17 13	17°50'40	19°57	14°25	3°56	19°15	2°25	13°51	20° 5	2° 8	17°47	3°10	2°14	13° 1	n.a.	S 5
S 6	7 21 9	18°49'20	3♐44	13°25	3°31	19°53	2°36	13°59	20° 3	2° 7	17°47	3° 7	2°11	13° 7	n.a.	S 6
M 7	7 25 6	19°48'03	18° 1	12°31	3° 3	20°31	2°47	14° 6	20° 1	2° 7	17°46	3° 2	2° 8	13°14	n.a.	M 7
T 8	7 29 3	20°46'47	2♑44	11°44	2°34	21°10	2°58	14°14	19°59	2° 7	17°46	2°53	2° 5	13°21	n.a.	T 8
W 9	7 32 59	21°45'32	17°47	11° 5	2° 3	21°48	3° 9	14°21	19°57	2° 7	17°45	2°43	2° 2	13°28	n.a.	W 9
T 10	7 36 56	22°44'20	3♒ 1	10°36	1°31	22°27	3°19	14°29	19°54	2° 6	17°45	2°32	1°59	13°34	n.a.	T 10
F 11	7 40 52	23°43'09	18°15	10°17	0°57	23° 5	3°30	14°36	19°52	2° 6	17°44	2°21	1°55	13°41	n.a.	F 11
S 12	7 44 49	24°41'59	3♓18	10°D 8	0°22	23°43	3°40	14°44	19°50	2° 5	17°44	2°13	1°52	13°48	n.a.	S 12
S 13	7 48 45	25°40'50	18° 2	10° 9	29♑46	24°22	3°51	14°51	19°48	2° 5	17°44	2° 6	1°49	13°54	n.a.	S 13
M14	7 52 42	26°39'43	2♈21	10°21	29°10	25° 0	4° 1	14°59	19°46	2° 5	17°43	2° 2	1°46	14° 1	n.a.	M14
T 15	7 56 38	27°38'37	16°13	10°44	28°33	25°39	4°11	15° 6	19°44	2° 4	17°43	2° 1	1°43	14° 8	n.a.	T 15
W16	8 0 35	28°37'33	29°39	11°16	27°55	26°17	4°21	15°14	19°41	2° 4	17°43	2° 1	1°40	14°15	n.a.	W16
T 17	8 4 32	29°36'30	12♉43	11°57	27°18	26°56	4°31	15°21	19°39	2° 3	17°43	2° 1	1°36	14°21	n.a.	T 17
F 18	8 8 28	0♒35'28	25°28	12°46	26°41	27°34	4°41	15°28	19°37	2° 2	17°42	1°59	1°33	14°28	n.a.	F 18
S 19	8 12 25	1°34'28	7♊58	13°44	26° 5	28°13	4°51	15°36	19°35	2° 2	17°42	1°56	1°30	14°35	n.a.	S 19
S 20	8 16 21	2°33'29	20°15	14°48	25°30	28°51	5° 1	15°43	19°32	2° 1	17°42	1°49	1°27	14°41	n.a.	S 20
M21	8 20 18	3°32'31	2♋24	15°58	24°55	29°30	5°11	15°50	19°30	2° 0	17°42	1°40	1°24	14°48	n.a.	M21
T 22	8 24 14	4°31'35	14°27	17°14	24°22	0♒ 9	5°20	15°58	19°28	2° 0	17°42	1°28	1°20	14°55	n.a.	T 22
W23	8 28 11	5°30'41	26°25	18°34	23°50	0°47	5°30	16° 5	19°25	1°59	17°42	1°14	1°17	15° 2	n.a.	W23
T 24	8 32 8	6°29'48	8♌19	19°58	23°20	1°26	5°39	16°12	19°23	1°58	17°42	1° 0	1°14	15° 8	n.a.	T 24
F 25	8 36 4	7°28'57	20°11	21°25	22°51	2° 4	5°48	16°20	19°21	1°57	17°42	0°46	1°11	15°15	n.a.	F 25
S 26	8 40 1	8°28'07	2♍ 3	22°56	22°25	2°43	5°57	16°27	19°18	1°57	17°D42	0°33	1° 8	15°22	n.a.	S 26
S 27	8 43 57	9°27'19	13°56	24°28	22° 0	3°22	6° 6	16°34	19°16	1°56	17°42	0°23	1° 5	15°28	n.a.	S 27
M28	8 47 54	10°26'33	25°52	26° 3	21°38	4° 1	6°15	16°41	19°13	1°55	17°42	0°16	1° 1	15°35	n.a.	M28
T 29	8 51 50	11°25'49	7♎55	27°39	21°18	4°39	6°24	16°48	19°11	1°54	17°42	0°12	0°58	15°42	n.a.	T 29
W30	8 55 47	12°25'07	20° 9	29°16	21° 1	5°18	6°32	16°55	19° 8	1°53	17°42	0°10	0°55	15°49	n.a.	W30
T 31	8 59 43	13♒24'26	2♏37	0♒54	20♑46	5♒57	6♐41	17♑ 2	19♌ 6	1♎52	17♉42	0°D10	0♏52	15♌55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 2	2s15	2s51	23s28	2s 2	23s35	5s21	21s54	0s10	19s 7	0n47	20s16	1n50	14n41	0n22	1s15	0s28	8n27	8s30	12s13	11s58	11n39		n.a.
W 2	21 56	6 5	1 53	23 19	1 43	23 34	5 15	21 49	0 11	19 10	0 47	20 15	1 50	14 41	0 23	1 15	0 28	8 27	8 30	12 13	11 57	11 38		n.a.
T 3	21 49	9 44	0 50	23 8	1 24	23 32	5 9	21 45	0 11	19 12	0 47	20 15	1 50	14 42	0 23	1 15	0 28	8 27	8 30	12 13	11 56	11 36		n.a.
F 4	21 42	13 3	0n18	22 55	1 4	23 30	5 1	21 41	0 12	19 14	0 47	20 14	1 50	14 42	0 23	1 15	0 28	8 27	8 30	12 13	11 55	11 35		n.a.
S 5	21 35	15 48	1 28	22 42	0 43	23 27	4 53	21 36	0 12	19 16	0 47	20 13	1 50	14 43	0 23	1 15	0 28	8 27	8 30	12 12	11 54	11 33		n.a.
S 6	21 27	17 45	2 34	22 28	0 23	23 25	4 45	21 31	0 13	19 18	0 47	20 12	1 50	14 44	0 23	1 15	0 28	8 27	8 30	12 11	11 53	11 31		n.a.
M 7	21 19	18 40	3 33	22 13	0 3	23 22	4 35	21 26	0 13	19 19	0 47	20 12	1 50	14 44	0 23	1 15	0 28	8 27	8 29	12 9	11 52	11 30		n.a.
T 8	21 11	18 22	4 20	21 58	0n16	23 19	4 25	21 21	0 14	19 21	0 47	20 11	1 50	14 45	0 23	1 15	0 28	8 27	8 29	12 7	11 51	11 28		n.a.
W 9	21 2	16 47	4 50	21 43	0 34	23 16	4 15	21 16	0 14	19 23	0 48	20 10	1 50	14 46	0 23	1 15	0 28	8 27	8 29	12 3	11 50	11 26		n.a.
T 10	20 53	14 1	5 0	21 29	0 50	23 12	4 4	21 10	0 15	19 25	0 48	20 9	1 50	14 46	0 23	1 15	0 28	8 27	8 29	12 0	11 48	11 25		n.a.
F 11	20 43	10 18	4 49	21 15	1 6	23 8	3 52	21 5	0 15	19 27	0 48	20 9	1 50	14 47	0 23	1 14	0 28	8 27	8 29	11 56	11 47	11 23		n.a.
S 12	20 33	5 58	4 18	21 2	1 19	23 3	3 40	20 59	0 16	19 29	0 48	20 8	1 50	14 48	0 23	1 14	0 28	8 27	8 29	11 53	11 46	11 21		n.a.
S 13	20 23	1 22	3 30	20 50	1 31	22 58	3 27	20 53	0 16	19 30	0 48	20 7	1 50	14 48	0 23	1 14	0 28	8 27	8 29	11 51	11 45	11 20		n.a.
M14	20 12	3n12	2 30	20 39	1 41	22 53	3 13	20 47	0 17	19 32	0 48	20 6	1 50	14 49	0 23	1 14	0 28	8 27	8 28	11 50	11 44	11 18		n.a.
T 15	20 1	7 28	1 22	20 29	1 50	22 47	3 0	20 40	0 18	19 34	0 48	20 5	1 50	14 50	0 23	1 14	0 28	8 27	8 28	11 49	11 43	11 16		n.a.
W16	19 50	11 13	0 12	20 20	1 57	22 40	2 46	20 34	0 18	19 36	0 48	20 5	1 50	14 50	0 23	1 14	0 28	8 27	8 28	11 49	11 42	11 15		n.a.
T 17	19 38	14 18	0s56	20 11	2 2	22 33	2 31	20 27	0 19	19 37	0 49	20 4	1 50	14 51	0 23	1 13	0 28	8 27	8 28	11 49	11 41	11 13		n.a.
F 18	19 26	16 37	2 0	20 4	2 5	22 26	2 16	20 21	0 19	19 39	0 49	20 3	1 50	14 52	0 23	1 13	0 28	8 27	8 28	11 49	11 40	11 11		n.a.
S 19	19 13	18 4	2 57	19 56	2 7	22 18	2 2	20 14	0 20	19 40	0 49	20 2	1 50	14 52	0 23	1 13	0 28	8 27	8 28	11 47	11 39	11 10		n.a.
S 20	19 1	18 39	3 45	19 49	2 8	22 10	1 46	20 7	0 20	19 42	0 49	20 1	1 50	14 53	0 23	1 13	0 28	8 27	8 27	11 45	11 38	11 8		n.a.
M21	18 47	18 21	4 22	19 41	2 8	22 1	1 31	19 59	0 21	19 43	0 49	20 0	1 50	14 54	0 23	1 12	0 28	8 27	8 27	11 42	11 37	11 6		n.a.
T 22	18 34	17 14	4 46	19 34	2 6	21 52	1 16	19 52	0 21	19 45	0 49	20 0	1 50	14 55	0 23	1 12	0 28	8 28	8 27	11 38	11 36	11 5		n.a.
W23	18 20	15 22	4 58	19 26	2 4	21 42	1 1	19 44	0 22	19 46	0 49	19 59	1 50	14 55	0 23	1 12	0 28	8 28	8 27	11 34	11 35	11 3		n.a.
T 24	18 6	12 51	4 57	19 18	2 1	21 33	0 46	19 37	0 22	19 48	0 50	19 58	1 50	14 56	0 23	1 12	0 28	8 28	8 27	11 29	11 34	11 1		n.a.
F 25	17 52	9 50	4 43	19 10	1 57	21 23	0 31	19 29	0 23	19 49	0 50	19 57	1 50	14 57	0 23	1 11	0 28	8 28	8 27	11 24	11 32	11 0		n.a.
S 26	17 37	6 26	4 16	19 0	1 52	21 12	0 17	19 21	0 23	19 51	0 50	19 56	1 50	14 58	0 23	1 11	0 28	8 28	8 26	11 20	11 31	10 58		n.a.
S 27	17 22	2 46	3 38	18 50	1 47	21 2	0 2	19 13	0 24	19 52	0 50	19 55	1 50	14 58	0 23	1 11	0 28	8 28	8 26	11 16	11 30	10 56		n.a.
M28	17 6	1s 2	2 51	18 40	1 41	20 52	0n12	19 5	0 24	19 53	0 50	19 54	1 50	14 59	0 23	1 10	0 28	8 29	8 26	11 14	11 29	10 55		n.a.
T 29	16 51	4 49	1 55	18 28	1 35	20 41	0 25	18 56	0 25	19 55	0 50	19 53	1 50	15 0	0 23	1 10	0 28	8 29	8 26	11 12	11 28	10 53		n.a.
W30	16 35	8 28	0 53	18 16	1 28	20 30	0 39	18 47	0 25	19 56	0 50	19 53	1 50	15 1	0 23	1 10	0 28	8 29	8 26	11 12	11 27	10 51		n.a.
T 31	16s18	11s49	0n13	18s 3	1n21	20s20	0n52	18s39	0s26	19s57	0n51	19s52	1n50	15n 1	0n23	1s 9	0s28	8n29	8s26	11s12	11s26	10n50		n.a.

Julian Day Number = 4822699.5, Delta T = 38h03m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°37'04, Lahiri = 115°44'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8492

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 3 40	14♒23'48	15♏25	2♒33	20°R33	6♒36	6♐49	17♑ 9	19°R 4	1°R51	17♉42	0°R10	0♏49	16♌ 2	n.a.	F 1
S 2	9 7 37	15°23'11	28°36	4°12	20♑23	7°14	6°57	17°16	19♌ 1	1♎50	17°42	0♏ 9	0°46	16° 9	n.a.	S 2
S 3	9 11 33	16°22'37	12♐15	5°51	20°15	7°53	7° 6	17°23	18°59	1°49	17°43	0° 7	0°42	16°15	n.a.	S 3
M 4	9 15 30	17°22'04	26°23	7°31	20°10	8°32	7°14	17°30	18°56	1°48	17°43	0° 2	0°39	16°22	n.a.	M 4
T 5	9 19 26	18°21'34	11♑ 0	9°10	20° 7	9°11	7°21	17°37	18°54	1°47	17°43	29♎54	0°36	16°29	n.a.	T 5
W 6	9 23 23	19°21'05	26° 0	10°50	20°D 7	9°50	7°29	17°44	18°51	1°46	17°43	29°45	0°33	16°36	n.a.	W 6
T 7	9 27 19	20°20'38	11♒16	12°29	20° 9	10°29	7°37	17°51	18°49	1°44	17°44	29°35	0°30	16°42	n.a.	T 7
F 8	9 31 16	21°20'12	26°36	14° 9	20°13	11° 8	7°44	17°57	18°46	1°43	17°44	29°25	0°26	16°49	n.a.	F 8
S 9	9 35 13	22°19'48	11♓49	15°48	20°20	11°47	7°52	18° 4	18°44	1°42	17°44	29°16	0°23	16°56	n.a.	S 9
S 10	9 39 9	23°19'25	26°45	17°26	20°29	12°26	7°59	18°11	18°41	1°41	17°45	29°10	0°20	17° 2	n.a.	S 10
M11	9 43 6	24°19'04	11♈16	19° 5	20°40	13° 5	8° 6	18°17	18°39	1°40	17°45	29° 6	0°17	17° 9	n.a.	M11
T 12	9 47 2	25°18'44	25°19	20°43	20°53	13°44	8°13	18°24	18°37	1°38	17°46	29°D 5	0°14	17°16	n.a.	T 12
W13	9 50 59	26°18'26	8♉54	22°21	21° 9	14°23	8°20	18°31	18°34	1°37	17°46	29° 5	0°11	17°23	n.a.	W13
T 14	9 54 55	27°18'09	22° 2	23°58	21°26	15° 2	8°26	18°37	18°32	1°36	17°47	29°R 6	0° 7	17°29	n.a.	T 14
F 15	9 58 52	28°17'53	4♊47	25°35	21°45	15°41	8°33	18°43	18°29	1°34	17°47	29° 5	0° 4	17°36	n.a.	F 15
S 16	10 2 49	29°17'38	17°13	27°12	22° 7	16°20	8°39	18°50	18°27	1°33	17°48	29° 4	0° 1	17°43	n.a.	S 16
S 17	10 6 45	0♓17'25	29°26	28°48	22°30	17° 0	8°45	18°56	18°24	1°32	17°48	29° 0	29♎58	17°49	n.a.	S 17
M18	10 10 42	1°17'13	11♋29	0♓25	22°54	17°39	8°51	19° 2	18°22	1°30	17°49	28°53	29°55	17°56	n.a.	M18
T 19	10 14 38	2°17'02	23°25	2° 0	23°21	18°18	8°57	19° 9	18°20	1°29	17°50	28°44	29°51	18° 3	n.a.	T 19
W20	10 18 35	3°16'53	5♌18	3°36	23°49	18°57	9° 3	19°15	18°17	1°27	17°50	28°34	29°48	18°10	n.a.	W20
T 21	10 22 32	4°16'45	17°10	5°11	24°19	19°37	9° 8	19°21	18°15	1°26	17°51	28°23	29°45	18°16	n.a.	T 21
F 22	10 26 28	5°16'38	29° 3	6°46	24°50	20°16	9°14	19°27	18°13	1°24	17°52	28°13	29°42	18°23	n.a.	F 22
S 23	10 30 25	6°16'33	10♍58	8°20	25°23	20°55	9°19	19°33	18°10	1°23	17°53	28° 3	29°39	18°30	n.a.	S 23
S 24	10 34 21	7°16'29	22°57	9°55	25°58	21°34	9°24	19°39	18° 8	1°21	17°53	27°56	29°36	18°36	n.a.	S 24
M25	10 38 18	8°16'27	5♎ 1	11°29	26°33	22°14	9°29	19°45	18° 6	1°20	17°54	27°51	29°32	18°43	n.a.	M25
T 26	10 42 14	9°16'26	17°13	13° 3	27°10	22°53	9°33	19°50	18° 4	1°18	17°55	27°48	29°29	18°50	n.a.	T 26
W27	10 46 11	10°16'27	29°34	14°37	27°49	23°33	9°38	19°56	18° 1	1°17	17°56	27°D47	29°26	18°57	n.a.	W27
T 28	10 50 8	11°16'30	12♏ 8	16°10	28°28	24°12	9°42	20° 2	17°59	1°15	17°57	27°48	29°23	19° 3	n.a.	T 28
F 29	10 54 4	12♓16'34	24♏57	17♓43	29♑ 9	24♒52	9♐47	20♑ 7	17♌57	1♎14	17♉58	27♎49	29♎20	19♌10	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 2	14s42	1n20	17s49	1n14	20s 9	1n 4	18s30	0s26	19s58	0n51	19s51	1n50	15n 2	0n23	1s 9	0s28	8n29	8s25	11s12	11s25	10n48		n.a.
S 2	15 45	16 54	2 25	17 34	1 7	19 59	1 17	18 21	0 27	19 59	0 51	19 50	1 50	15 3	0 23	1 8	0 28	8 30	8 25	11 11	11 24	10 46		n.a.
S 3	15 28	18 14	3 23	17 18	0 59	19 48	1 28	18 12	0 27	20 1	0 51	19 49	1 50	15 4	0 23	1 8	0 28	8 30	8 25	11 11	11 23	10 45		n.a.
M 4	15 10	18 29	4 12	17 1	0 52	19 38	1 40	18 2	0 28	20 2	0 51	19 48	1 50	15 4	0 23	1 8	0 28	8 30	8 25	11 9	11 22	10 43		n.a.
T 5	14 53	17 33	4 46	16 43	0 44	19 27	1 50	17 53	0 28	20 3	0 51	19 47	1 50	15 5	0 23	1 7	0 28	8 30	8 25	11 6	11 21	10 41		n.a.
W 6	14 35	15 23	5 1	16 25	0 36	19 17	2 1	17 43	0 29	20 4	0 52	19 46	1 50	15 6	0 23	1 7	0 28	8 30	8 25	11 3	11 20	10 40		n.a.
T 7	14 17	12 8	4 56	16 6	0 29	19 7	2 11	17 34	0 29	20 5	0 52	19 45	1 51	15 7	0 23	1 6	0 28	8 31	8 24	11 0	11 18	10 38		n.a.
F 8	13 58	8 3	4 29	15 46	0 21	18 57	2 20	17 24	0 30	20 6	0 52	19 44	1 51	15 7	0 23	1 6	0 28	8 31	8 24	10 56	11 17	10 36		n.a.
S 9	13 40	3 28	3 43	15 25	0 13	18 47	2 29	17 14	0 30	20 7	0 52	19 43	1 51	15 8	0 23	1 5	0 28	8 31	8 24	10 53	11 16	10 35		n.a.
S 10	13 21	1n15	2 43	15 3	0 6	18 37	2 38	17 4	0 31	20 8	0 52	19 43	1 51	15 9	0 23	1 5	0 28	8 31	8 24	10 51	11 15	10 33		n.a.
M11	13 2	5 46	1 33	14 41	0s 2	18 28	2 46	16 54	0 31	20 9	0 53	19 42	1 51	15 10	0 23	1 4	0 28	8 32	8 24	10 50	11 14	10 31		n.a.
T 12	12 42	9 50	0 20	14 18	0 9	18 18	2 53	16 43	0 32	20 10	0 53	19 41	1 51	15 10	0 23	1 4	0 28	8 32	8 24	10 50	11 13	10 30		n.a.
W13	12 23	13 13	0s52	13 55	0 16	18 9	3 1	16 33	0 32	20 10	0 53	19 40	1 51	15 11	0 23	1 3	0 28	8 32	8 24	10 50	11 12	10 28		n.a.
T 14	12 3	15 49	1 59	13 31	0 23	18 0	3 7	16 22	0 33	20 11	0 53	19 39	1 51	15 12	0 23	1 3	0 28	8 33	8 23	10 50	11 11	10 26		n.a.
F 15	11 43	17 32	2 58	13 6	0 31	17 50	3 14	16 12	0 33	20 12	0 53	19 38	1 51	15 12	0 23	1 2	0 28	8 33	8 23	10 50	11 10	10 25		n.a.
S 16	11 23	18 22	3 48	12 40	0 37	17 41	3 20	16 1	0 34	20 13	0 53	19 37	1 51	15 13	0 23	1 2	0 28	8 33	8 23	10 49	11 9	10 23		n.a.
S 17	11 3	18 18	4 25	12 14	0 44	17 32	3 25	15 50	0 34	20 14	0 54	19 36	1 51	15 14	0 23	1 1	0 28	8 33	8 23	10 48	11 8	10 21		n.a.
M18	10 42	17 25	4 51	11 48	0 51	17 23	3 31	15 39	0 35	20 14	0 54	19 35	1 51	15 15	0 23	1 1	0 28	8 34	8 23	10 45	11 7	10 20		n.a.
T 19	10 21	15 47	5 3	11 21	0 57	17 14	3 35	15 27	0 35	20 15	0 54	19 34	1 51	15 15	0 23	1 0	0 28	8 34	8 23	10 42	11 6	10 18		n.a.
W20	10 0	13 29	5 2	10 53	1 3	17 5	3 40	15 16	0 36	20 16	0 54	19 33	1 52	15 16	0 23	1 0	0 28	8 34	8 22	10 39	11 4	10 16		n.a.
T 21	9 39	10 38	4 49	10 25	1 9	16 56	3 44	15 5	0 36	20 16	0 54	19 32	1 52	15 17	0 23	0 59	0 28	8 35	8 22	10 35	11 3	10 15		n.a.
F 22	9 18	7 21	4 22	9 56	1 15	16 47	3 48	14 53	0 37	20 17	0 55	19 31	1 52	15 18	0 23	0 59	0 28	8 35	8 22	10 31	11 2	10 13		n.a.
S 23	8 57	3 46	3 44	9 27	1 21	16 38	3 51	14 42	0 37	20 17	0 55	19 30	1 52	15 18	0 23	0 58	0 28	8 35	8 22	10 28	11 1	10 11		n.a.
S 24	8 35	0 0	2 56	8 58	1 26	16 29	3 55	14 30	0 38	20 18	0 55	19 30	1 52	15 19	0 23	0 57	0 28	8 36	8 22	10 26	11 0	10 9		n.a.
M25	8 14	3s47	1 59	8 28	1 32	16 20	3 57	14 18	0 38	20 18	0 55	19 29	1 52	15 20	0 23	0 57	0 28	8 36	8 22	10 24	10 59	10 8		n.a.
T 26	7 52	7 27	0 57	7 58	1 37	16 11	4 0	14 6	0 39	20 19	0 55	19 28	1 52	15 20	0 23	0 56	0 28	8 36	8 21	10 23	10 58	10 6		n.a.
W27	7 30	10 50	0n10	7 27	1 41	16 1	4 2	13 54	0 39	20 19	0 56	19 27	1 52	15 21	0 23	0 56	0 28	8 37	8 21	10 23	10 57	10 4		n.a.
T 28	7 8	13 48	1 17	6 56	1 46	15 52	4 4	13 42	0 40	20 20	0 56	19 26	1 52	15 22	0 23	0 55	0 28	8 37	8 21	10 23	10 56	10 3		n.a.
F 29	6s45	16s 9	2n22	6s25	1s50	15s42	4n 6	13s29	0s40	20s20	0n56	19s25	1n53	15n22	0n23	0s54	0s28	8n38	8s21	10s23	10s55	10n 1		n.a.

Julian Day Number = 4822730.5, Delta T = 38h03m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'56, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°37'08, Lahiri = 115°44'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8492

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 58 1	13♓16'40	8♐ 7	19♓17	29♑51	25♒31	9♐51	20♑13	17°R55	1°R12	17♉58	27°R50	29♎17	19♌17	n.a.	S 1
S 2	11 1 57	14°16'48	21°39	20°50	0♒34	26°11	9°55	20°18	17♌53	1♎11	17°59	27♎50	29°13	19°23	n.a.	S 2
M 3	11 5 54	15°16'57	5♑35	22°22	1°18	26°50	9°58	20°24	17°50	1° 9	18° 0	27°48	29°10	19°30	n.a.	M 3
T 4	11 9 50	16°17'08	19°56	23°55	2° 3	27°30	10° 2	20°29	17°48	1° 7	18° 1	27°45	29° 7	19°37	n.a.	T 4
W 5	11 13 47	17°17'20	4♒39	25°28	2°49	28° 9	10° 5	20°34	17°46	1° 6	18° 2	27°40	29° 4	19°44	n.a.	W 5
T 6	11 17 44	18°17'34	19°39	27° 0	3°36	28°49	10° 8	20°40	17°44	1° 4	18° 3	27°34	29° 1	19°50	n.a.	T 6
F 7	11 21 40	19°17'49	4♓46	28°33	4°24	29°29	10°11	20°45	17°42	1° 2	18° 4	27°28	28°57	19°57	n.a.	F 7
S 8	11 25 37	20°18'06	19°52	0♈ 5	5°12	0♓ 8	10°14	20°50	17°40	1° 1	18° 6	27°23	28°54	20° 4	n.a.	S 8
S 9	11 29 33	21°18'24	4♈47	1°37	6° 2	0°48	10°17	20°55	17°38	0°59	18° 7	27°19	28°51	20°10	n.a.	S 9
M10	11 33 30	22°18'43	19°22	3° 9	6°52	1°28	10°19	21° 0	17°36	0°57	18° 8	27°17	28°48	20°17	n.a.	M10
T 11	11 37 26	23°19'02	3♉32	4°41	7°43	2° 7	10°21	21° 4	17°35	0°56	18° 9	27°D17	28°45	20°24	n.a.	T 11
W12	11 41 23	24°19'23	17°14	6°13	8°35	2°47	10°23	21° 9	17°33	0°54	18°10	27°18	28°42	20°31	n.a.	W12
T 13	11 45 20	25°19'45	0♊30	7°44	9°27	3°27	10°25	21°14	17°31	0°52	18°11	27°20	28°38	20°37	n.a.	T 13
F 14	11 49 16	26°20'08	13°21	9°16	10°20	4° 7	10°27	21°18	17°29	0°51	18°12	27°21	28°35	20°44	n.a.	F 14
S 15	11 53 13	27°20'32	25°52	10°47	11°14	4°47	10°28	21°23	17°27	0°49	18°14	27°R22	28°32	20°51	n.a.	S 15
S 16	11 57 9	28°20'56	8♋ 6	12°18	12° 9	5°27	10°30	21°27	17°26	0°47	18°15	27°22	28°29	20°57	n.a.	S 16
M17	12 1 6	29°21'21	20° 8	13°48	13° 4	6° 7	10°31	21°32	17°24	0°46	18°16	27°20	28°26	21° 4	n.a.	M17
T 18	12 5 2	0♈21'47	2♌ 3	15°19	13°59	6°47	10°32	21°36	17°23	0°44	18°18	27°17	28°23	21°11	n.a.	T 18
W19	12 8 59	1°22'14	13°54	16°48	14°56	7°26	10°32	21°40	17°21	0°42	18°19	27°13	28°19	21°18	n.a.	W19
T 20	12 12 56	2°22'41	25°46	18°17	15°52	8° 6	10°33	21°44	17°19	0°41	18°20	27° 8	28°16	21°24	n.a.	T 20
F 21	12 16 52	3°23'09	7♍41	19°46	16°50	8°47	10°33	21°48	17°18	0°39	18°21	27° 4	28°13	21°31	n.a.	F 21
S 22	12 20 49	4°23'38	19°42	21°14	17°48	9°27	10°R33	21°52	17°16	0°37	18°23	27° 0	28°10	21°38	n.a.	S 22
S 23	12 24 45	5°24'08	1♎49	22°40	18°46	10° 7	10°33	21°56	17°15	0°35	18°24	26°57	28° 7	21°44	n.a.	S 23
M24	12 28 42	6°24'39	14° 6	24° 6	19°45	10°47	10°33	21°59	17°14	0°34	18°26	26°56	28° 3	21°51	n.a.	M24
T 25	12 32 38	7°25'10	26°32	25°30	20°44	11°27	10°33	22° 3	17°12	0°32	18°27	26°D55	28° 0	21°58	n.a.	T 25
W26	12 36 35	8°25'43	9♏10	26°53	21°44	12° 7	10°32	22° 6	17°11	0°30	18°28	26°55	27°57	22° 4	n.a.	W26
T 27	12 40 32	9°26'16	22° 0	28°14	22°44	12°47	10°31	22°10	17°10	0°29	18°30	26°57	27°54	22°11	n.a.	T 27
F 28	12 44 28	10°26'51	5♐ 3	29°33	23°44	13°27	10°30	22°13	17° 9	0°27	18°31	26°58	27°51	22°18	n.a.	F 28
S 29	12 48 25	11°27'27	18°22	0♑49	24°45	14° 8	10°29	22°16	17° 7	0°25	18°33	26°59	27°48	22°25	n.a.	S 29
S 30	12 52 21	12°28'03	1♑56	2° 3	25°47	14°48	10°27	22°20	17° 6	0°24	18°34	27° 0	27°44	22°31	n.a.	S 30
M31	12 56 18	13♈28'41	15♑47	3♉12	26♒49	15♓28	10♐26	22♑23	17♌ 5	0♎22	18♉36	27°R 0	27♎41	22♌38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s23	17s42	3n21	5s53	1s54	15s33	4n 7	13s17	0s41	20s21	0n56	19s24	1n53	15n23	0n23	0s54	0s28	8n38	8s21	10s24	10s54	9n59		n.a.
S 2	6 1	18 19	4 10	5 21	1 58	15 23	4 9	13 4	0 41	20 21	0 56	19 23	1 53	15 24	0 23	0 53	0 28	8 38	8 21	10 24	10 52	9 58		n.a.
M 3	5 38	17 50	4 47	4 48	2 1	15 13	4 10	12 52	0 42	20 21	0 57	19 22	1 53	15 24	0 23	0 53	0 28	8 39	8 21	10 23	10 51	9 56		n.a.
T 4	5 15	16 14	5 7	4 16	2 5	15 3	4 10	12 39	0 42	20 22	0 57	19 21	1 53	15 25	0 23	0 52	0 28	8 39	8 20	10 22	10 50	9 54		n.a.
W 5	4 53	13 33	5 7	3 43	2 7	14 52	4 11	12 26	0 43	20 22	0 57	19 21	1 53	15 25	0 23	0 51	0 28	8 39	8 20	10 20	10 49	9 52		n.a.
T 6	4 30	9 56	4 47	3 9	2 10	14 42	4 11	12 13	0 43	20 22	0 57	19 20	1 53	15 26	0 23	0 51	0 28	8 40	8 20	10 18	10 48	9 51		n.a.
F 7	4 7	5 38	4 7	2 36	2 12	14 31	4 11	12 0	0 44	20 22	0 57	19 19	1 53	15 27	0 23	0 50	0 28	8 40	8 20	10 16	10 47	9 49		n.a.
S 8	3 44	0 59	3 9	2 2	2 14	14 20	4 11	11 47	0 44	20 23	0 58	19 18	1 54	15 27	0 23	0 49	0 28	8 41	8 20	10 14	10 46	9 47		n.a.
S 9	3 21	3n41	2 0	1 28	2 16	14 9	4 11	11 34	0 45	20 23	0 58	19 17	1 54	15 28	0 23	0 49	0 28	8 41	8 20	10 13	10 45	9 46		n.a.
M10	2 58	8 2	0 43	0 53	2 17	13 58	4 10	11 21	0 45	20 23	0 58	19 16	1 54	15 28	0 23	0 48	0 28	8 42	8 20	10 12	10 44	9 44		n.a.
T 11	2 35	11 47	0s34	0 19	2 18	13 46	4 9	11 8	0 46	20 23	0 58	19 15	1 54	15 29	0 23	0 48	0 28	8 42	8 20	10 12	10 43	9 42		n.a.
W12	2 11	14 46	1 47	0n16	2 18	13 35	4 8	10 54	0 46	20 23	0 58	19 15	1 54	15 29	0 23	0 47	0 28	8 42	8 19	10 13	10 42	9 41		n.a.
T 13	1 48	16 51	2 52	0 51	2 19	13 22	4 7	10 41	0 47	20 23	0 59	19 14	1 54	15 30	0 23	0 46	0 28	8 43	8 19	10 13	10 40	9 39		n.a.
F 14	1 25	18 0	3 46	1 26	2 18	13 10	4 6	10 27	0 47	20 23	0 59	19 13	1 54	15 30	0 23	0 46	0 28	8 43	8 19	10 14	10 39	9 37		n.a.
S 15	1 2	18 13	4 27	2 1	2 18	12 58	4 5	10 13	0 48	20 23	0 59	19 12	1 55	15 31	0 23	0 45	0 28	8 44	8 19	10 14	10 38	9 35		n.a.
S 16	0 38	17 34	4 56	2 37	2 17	12 45	4 3	10 0	0 48	20 23	0 59	19 11	1 55	15 31	0 23	0 44	0 28	8 44	8 19	10 14	10 37	9 34		n.a.
M17	0 15	16 9	5 11	3 12	2 15	12 32	4 1	9 46	0 49	20 23	0 59	19 11	1 55	15 32	0 23	0 44	0 28	8 44	8 19	10 13	10 36	9 32		n.a.
T 18	0n 8	14 2	5 12	3 48	2 13	12 19	3 59	9 32	0 49	20 23	1 0	19 10	1 55	15 32	0 23	0 43	0 28	8 45	8 19	10 12	10 35	9 30		n.a.
W19	0 32	11 21	5 0	4 24	2 10	12 5	3 57	9 18	0 50	20 23	1 0	19 9	1 55	15 33	0 23	0 42	0 28	8 45	8 19	10 11	10 34	9 29		n.a.
T 20	0 55	8 13	4 35	5 0	2 7	11 51	3 55	9 4	0 50	20 23	1 0	19 8	1 55	15 33	0 23	0 42	0 28	8 46	8 19	10 9	10 33	9 27		n.a.
F 21	1 18	4 44	3 58	5 35	2 4	11 37	3 53	8 50	0 51	20 23	1 0	19 7	1 55	15 34	0 23	0 41	0 28	8 46	8 19	10 8	10 32	9 25		n.a.
S 22	1 42	1 2	3 11	6 11	1 59	11 23	3 50	8 36	0 51	20 22	1 0	19 7	1 56	15 34	0 23	0 40	0 28	8 47	8 18	10 6	10 31	9 23		n.a.
S 23	2 5	2s46	2 14	6 47	1 55	11 8	3 48	8 22	0 52	20 22	1 1	19 6	1 56	15 35	0 23	0 40	0 28	8 47	8 18	10 5	10 29	9 22		n.a.
M24	2 28	6 29	1 10	7 23	1 49	10 53	3 45	8 7	0 52	20 22	1 1	19 5	1 56	15 35	0 23	0 39	0 28	8 48	8 18	10 5	10 28	9 20		n.a.
T 25	2 52	9 59	0 2	7 58	1 43	10 38	3 42	7 53	0 53	20 22	1 1	19 5	1 56	15 35	0 23	0 38	0 28	8 48	8 18	10 4	10 27	9 18		n.a.
W26	3 15	13 4	1n 7	8 33	1 37	10 22	3 39	7 38	0 53	20 21	1 1	19 4	1 56	15 36	0 23	0 38	0 28	8 48	8 18	10 5	10 26	9 16		n.a.
T 27	3 38	15 34	2 14	9 8	1 29	10 7	3 36	7 24	0 54	20 21	1 1	19 3	1 56	15 36	0 23	0 37	0 28	8 49	8 18	10 5	10 25	9 15		n.a.
F 28	4 1	17 18	3 15	9 43	1 21	9 51	3 33	7 9	0 54	20 21	1 2	19 2	1 57	15 36	0 23	0 36	0 28	8 49	8 18	10 6	10 24	9 13		n.a.
S 29	4 24	18 8	4 7	10 17	1 12	9 34	3 30	6 55	0 55	20 20	1 2	19 2	1 57	15 37	0 23	0 36	0 28	8 50	8 18	10 6	10 23	9 11		n.a.
S 30	4 47	17 56	4 47	10 51	1 2	9 18	3 27	6 40	0 55	20 20	1 2	19 1	1 57	15 37	0 23	0 35	0 28	8 50	8 18	10 6	10 22	9 10		n.a.
M31	5n10	16s41	5n10	11n24	0s52	9s 1	3n23	6s25	0s56	20s19	1n 2	19s 0	1n57	15n37	0n23	0s34	0s28	8n51	8s18	10s 6	10s21	9n 8		n.a.

Julian Day Number = 4822759.5, Delta T = 38h03m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'56, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°37'12, Lahiri = 115°44'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8492

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 0 14	14♈29'19	29♉55	4♉18	27♒51	16♓ 9	10°R24	22♉26	17°R 4	0°R21	18♉37	27°R 0	27♎38	22♌45	n.a.	T 1
W 2	13 4 11	15°29'59	14♒18	5°19	28°53	16°49	10♐22	22°28	17♌ 3	0♎19	18°39	26♎59	27°35	22°51	n.a.	W 2
T 3	13 8 8	16°30'39	28°53	6°15	29°56	17°29	10°20	22°31	17° 2	0°17	18°41	26°58	27°32	22°58	n.a.	T 3
F 4	13 12 4	17°31'20	13♓34	7° 5	0♓59	18°10	10°17	22°34	17° 2	0°16	18°42	26°56	27°28	23° 5	n.a.	F 4
S 5	13 16 1	18°32'02	28°16	7°48	2° 3	18°50	10°15	22°36	17° 1	0°14	18°44	26°55	27°25	23°12	n.a.	S 5
S 6	13 19 57	19°32'45	12♈52	8°23	3° 6	19°31	10°12	22°39	17° 0	0°12	18°45	26°55	27°22	23°18	n.a.	S 6
M 7	13 23 54	20°33'28	27°15	8°49	4°11	20°11	10° 9	22°41	16°59	0°11	18°47	26°D55	27°19	23°25	n.a.	M 7
T 8	13 27 50	21°34'11	11♉20	9° 5	5°15	20°52	10° 6	22°43	16°59	0° 9	18°49	26°55	27°16	23°32	n.a.	T 8
W 9	13 31 47	22°34'55	25° 3	9°R11	6°20	21°33	10° 3	22°45	16°58	0° 8	18°50	26°55	27°13	23°38	n.a.	W 9
T 10	13 35 43	23°35'39	8♊22	9° 6	7°24	22°13	9°59	22°47	16°57	0° 6	18°52	26°56	27° 9	23°45	n.a.	T 10
F 11	13 39 40	24°36'24	21°18	8°49	8°30	22°54	9°55	22°49	16°57	0° 5	18°54	26°56	27° 6	23°52	n.a.	F 11
S 12	13 43 37	25°37'08	3♋54	8°20	9°35	23°34	9°52	22°51	16°56	0° 3	18°55	26°56	27° 3	23°58	n.a.	S 12
S 13	13 47 33	26°37'53	16°11	7°39	10°41	24°15	9°47	22°53	16°56	0° 2	18°57	26°56	27° 0	24° 5	n.a.	S 13
M14	13 51 30	27°38'37	28°16	6°48	11°47	24°56	9°43	22°54	16°56	0° 0	18°59	26°56	26°57	24°12	n.a.	M14
T 15	13 55 26	28°39'22	10♌12	5°46	12°53	25°37	9°39	22°56	16°55	29♍59	19° 0	26°56	26°54	24°19	n.a.	T 15
W16	13 59 23	29°40'06	22° 3	4°37	13°59	26°17	9°34	22°57	16°55	29°57	19° 2	26°56	26°50	24°25	n.a.	W16
T 17	14 3 19	0♉40'51	3♍55	3°21	15° 6	26°58	9°30	22°59	16°55	29°56	19° 4	26°57	26°47	24°32	n.a.	T 17
F 18	14 7 16	1°41'35	15°52	2° 2	16°13	27°39	9°25	23° 0	16°55	29°55	19° 5	26°57	26°44	24°39	n.a.	F 18
S 19	14 11 12	2°42'19	27°57	0°41	17°19	28°20	9°20	23° 1	16°54	29°53	19° 7	26°58	26°41	24°45	n.a.	S 19
S 20	14 15 9	3°43'04	10♎14	29♈22	18°27	29° 1	9°14	23° 2	16°54	29°52	19° 9	26°58	26°38	24°52	n.a.	S 20
M21	14 19 5	4°43'48	22°44	28° 7	19°34	29°42	9° 9	23° 3	16°D54	29°51	19°11	26°R59	26°34	24°59	n.a.	M21
T 22	14 23 2	5°44'32	5♏28	26°58	20°42	0♈23	9° 4	23° 3	16°54	29°49	19°12	26°59	26°31	25° 5	n.a.	T 22
W23	14 26 59	6°45'17	18°27	25°55	21°49	1° 4	8°58	23° 4	16°55	29°48	19°14	26°58	26°28	25°12	n.a.	W23
T 24	14 30 55	7°46'01	1♐42	25° 2	22°57	1°45	8°52	23° 5	16°55	29°47	19°16	26°57	26°25	25°19	n.a.	T 24
F 25	14 34 52	8°46'45	15° 9	24°17	24° 6	2°26	8°46	23° 5	16°55	29°45	19°18	26°55	26°22	25°26	n.a.	F 25
S 26	14 38 48	9°47'30	28°49	23°43	25°14	3° 7	8°40	23° 5	16°55	29°44	19°19	26°54	26°19	25°32	n.a.	S 26
S 27	14 42 45	10°48'15	12♑40	23°17	26°22	3°48	8°34	23° 5	16°55	29°43	19°21	26°52	26°15	25°39	n.a.	S 27
M28	14 46 41	11°49'00	26°39	23° 1	27°31	4°29	8°27	23°R 6	16°56	29°42	19°23	26°51	26°12	25°46	n.a.	M28
T 29	14 50 38	12°49'45	10♒45	22°D54	28°40	5°10	8°21	23° 5	16°56	29°41	19°25	26°D50	26° 9	25°52	n.a.	T 29
W30	14 54 34	13♉50'30	24♒56	22♈56	29♓49	5♈51	8♐14	23♉ 5	16♌57	29♍40	19♉27	26♎51	26♎ 6	25♌59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n33	14s25	5n16	11n56	0s41	8s44	3n20	6s11	0s56	20s19	1n 2	19s 0	1n57	15n38	0n23	0s34	0s28	8n51	8s18	10s 6	10s19	9n 6		n.a.
W 2	5 56	11 13	5 2	12 28	0 29	8 26	3 16	5 56	0 57	20 19	1 3	18 59	1 57	15 38	0 23	0 33	0 28	8 52	8 18	10 6	10 18	9 4		n.a.
T 3	6 18	7 18	4 29	12 58	0 16	8 9	3 13	5 41	0 57	20 18	1 3	18 59	1 58	15 38	0 23	0 32	0 28	8 52	8 18	10 5	10 17	9 3		n.a.
F 4	6 41	2 54	3 38	13 27	0 2	7 51	3 9	5 26	0 58	20 17	1 3	18 58	1 58	15 38	0 23	0 32	0 28	8 53	8 17	10 5	10 16	9 1		n.a.
S 5	7 3	1n40	2 32	13 54	0n13	7 33	3 5	5 11	0 58	20 17	1 3	18 58	1 58	15 39	0 23	0 31	0 28	8 53	8 17	10 5	10 15	8 59		n.a.
S 6	7 26	6 8	1 17	14 20	0 28	7 14	3 1	4 56	0 59	20 16	1 3	18 57	1 58	15 39	0 23	0 31	0 28	8 53	8 17	10 4	10 14	8 58		n.a.
M 7	7 48	10 10	0s 2	14 43	0 44	6 55	2 57	4 41	0 59	20 16	1 4	18 56	1 58	15 39	0 23	0 30	0 28	8 54	8 17	10 4	10 13	8 56		n.a.
T 8	8 10	13 32	1 19	15 4	1 1	6 37	2 53	4 26	1 0	20 15	1 4	18 56	1 59	15 39	0 23	0 29	0 28	8 54	8 17	10 4	10 12	8 54		n.a.
W 9	8 32	16 2	2 30	15 22	1 18	6 17	2 49	4 11	1 0	20 14	1 4	18 55	1 59	15 39	0 23	0 29	0 28	8 55	8 17	10 5	10 11	8 52		n.a.
T 10	8 54	17 35	3 30	15 36	1 35	5 58	2 45	3 56	1 1	20 14	1 4	18 55	1 59	15 40	0 23	0 28	0 28	8 55	8 17	10 5	10 10	8 51		n.a.
F 11	9 16	18 10	4 18	15 47	1 51	5 39	2 41	3 41	1 1	20 13	1 4	18 54	1 59	15 40	0 23	0 28	0 28	8 56	8 17	10 5	10 8	8 49		n.a.
S 12	9 37	17 49	4 52	15 54	2 8	5 19	2 37	3 26	1 2	20 12	1 5	18 54	1 59	15 40	0 23	0 27	0 28	8 56	8 17	10 5	10 7	8 47		n.a.
S 13	9 59	16 37	5 12	15 56	2 24	4 59	2 33	3 10	1 2	20 12	1 5	18 53	1 59	15 40	0 23	0 26	0 28	8 57	8 17	10 5	10 6	8 45		n.a.
M14	10 20	14 43	5 17	15 53	2 38	4 39	2 28	2 55	1 3	20 11	1 5	18 53	2 0	15 40	0 23	0 26	0 28	8 57	8 17	10 5	10 5	8 44		n.a.
T 15	10 41	12 12	5 9	15 45	2 51	4 18	2 24	2 40	1 3	20 10	1 5	18 53	2 0	15 40	0 23	0 25	0 28	8 58	8 17	10 5	10 4	8 42		n.a.
W16	11 2	9 12	4 47	15 33	3 2	3 58	2 20	2 25	1 4	20 9	1 5	18 52	2 0	15 40	0 23	0 25	0 28	8 58	8 17	10 5	10 3	8 40		n.a.
T 17	11 22	5 49	4 14	15 16	3 11	3 37	2 15	2 9	1 4	20 8	1 5	18 52	2 0	15 40	0 23	0 24	0 28	8 58	8 17	10 5	10 2	8 38		n.a.
F 18	11 43	2 11	3 29	14 55	3 17	3 16	2 11	1 54	1 5	20 7	1 6	18 51	2 0	15 40	0 23	0 24	0 28	8 59	8 17	10 5	10 1	8 37		n.a.
S 19	12 3	1s35	2 34	14 30	3 20	2 55	2 6	1 39	1 5	20 7	1 6	18 51	2 0	15 40	0 23	0 23	0 28	8 59	8 17	10 5	10 0	8 35		n.a.
S 20	12 23	5 21	1 32	14 4	3 21	2 34	2 2	1 23	1 5	20 6	1 6	18 51	2 1	15 40	0 23	0 22	0 28	9 0	8 17	10 6	9 58	8 33		n.a.
M21	12 43	8 57	0 24	13 36	3 19	2 12	1 57	1 8	1 6	20 5	1 6	18 51	2 1	15 40	0 23	0 22	0 28	9 0	8 17	10 6	9 57	8 31		n.a.
T 22	13 3	12 13	0n47	13 7	3 14	1 51	1 53	0 52	1 6	20 4	1 6	18 50	2 1	15 40	0 23	0 21	0 28	9 1	8 17	10 6	9 56	8 30		n.a.
W23	13 22	14 57	1 56	12 39	3 8	1 29	1 48	0 37	1 7	20 3	1 6	18 50	2 1	15 40	0 23	0 21	0 28	9 1	8 17	10 6	9 55	8 28		n.a.
T 24	13 42	16 56	3 1	12 13	3 0	1 7	1 44	0 22	1 7	20 2	1 7	18 50	2 1	15 40	0 23	0 20	0 28	9 1	8 17	10 5	9 54	8 26		n.a.
F 25	14 0	18 1	3 56	11 48	2 50	0 45	1 39	0 6	1 8	20 1	1 7	18 49	2 2	15 40	0 23	0 20	0 28	9 2	8 17	10 5	9 53	8 25		n.a.
S 26	14 19	18 5	4 39	11 25	2 39	0 23	1 35	0n 9	1 8	20 0	1 7	18 49	2 2	15 40	0 23	0 19	0 28	9 2	8 17	10 4	9 52	8 23		n.a.
S 27	14 38	17 4	5 6	11 5	2 27	0 1	1 30	0 25	1 9	19 59	1 7	18 49	2 2	15 40	0 23	0 19	0 28	9 3	8 17	10 3	9 51	8 21		n.a.
M28	14 56	15 2	5 16	10 47	2 15	0n22	1 26	0 40	1 9	19 58	1 7	18 49	2 2	15 40	0 23	0 18	0 28	9 3	8 17	10 3	9 49	8 19		n.a.
T 29	15 14	12 5	5 7	10 33	2 2	0 44	1 21	0 55	1 10	19 56	1 7	18 49	2 2	15 40	0 23	0 18	0 28	9 4	8 17	10 3	9 48	8 18		n.a.
W30	15n32	8s26	4n39	10n21	1n49	1n 7	1n17	1n11	1s10	19s55	1n 7	18s48	2n 2	15n40	0n23	0s18	0s28	9n 4	8s17	10s 3	9s47	8n16		n.a.

Julian Day Number = 4822790.5, Delta T = 38h03m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'56, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°37'16, Lahiri = 115°44'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8492

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 58 31	14♉51'15	9♓10	23♈ 5	0♈58	6♈33	8°R 8	23°R 5	16♌57	29°R39	19♉28	26♎52	26♎ 3	26♌ 6	n.a.	T 1
F 2	15 2 27	15°52'01	23°25	23°22	2° 7	7°14	8♐ 1	23♑ 5	16°58	29♍37	19°30	26°53	26° 0	26°13	n.a.	F 2
S 3	15 6 24	16°52'46	7♈37	23°45	3°17	7°55	7°54	23° 4	16°58	29°36	19°32	26°54	25°56	26°19	n.a.	S 3
S 4	15 10 21	17°53'31	21°44	24°14	4°26	8°37	7°47	23° 4	16°59	29°35	19°34	26°R55	25°53	26°26	n.a.	S 4
M 5	15 14 17	18°54'16	5♉42	24°48	5°36	9°18	7°40	23° 3	17° 0	29°34	19°36	26°55	25°50	26°33	n.a.	M 5
T 6	15 18 14	19°55'01	19°28	25°28	6°46	9°59	7°33	23° 2	17° 1	29°33	19°37	26°54	25°47	26°39	n.a.	T 6
W 7	15 22 10	20°55'45	2♊58	26°12	7°56	10°41	7°25	23° 1	17° 1	29°33	19°39	26°51	25°44	26°46	n.a.	W 7
T 8	15 26 7	21°56'29	16°10	27° 1	9° 6	11°22	7°18	23° 0	17° 2	29°32	19°41	26°47	25°40	26°53	n.a.	T 8
F 9	15 30 3	22°57'12	29° 4	27°53	10°16	12° 4	7°10	22°59	17° 3	29°31	19°43	26°43	25°37	26°59	n.a.	F 9
S 10	15 34 0	23°57'55	11♋40	28°48	11°26	12°45	7° 3	22°58	17° 4	29°30	19°45	26°38	25°34	27° 6	n.a.	S 10
S 11	15 37 56	24°58'37	23°59	29°47	12°36	13°27	6°55	22°57	17° 5	29°29	19°46	26°34	25°31	27°13	n.a.	S 11
M12	15 41 53	25°59'18	6♌ 5	0♉48	13°47	14° 8	6°48	22°55	17° 6	29°28	19°48	26°31	25°28	27°20	n.a.	M12
T 13	15 45 49	26°59'58	18° 1	1°52	14°57	14°50	6°40	22°54	17° 7	29°28	19°50	26°29	25°25	27°26	n.a.	T 13
W14	15 49 46	28° 0'37	29°53	2°58	16° 8	15°32	6°32	22°52	17° 9	29°27	19°52	26°D29	25°21	27°33	n.a.	W14
T 15	15 53 42	29° 1'16	11♍45	4° 7	17°19	16°13	6°24	22°50	17°10	29°26	19°54	26°30	25°18	27°40	n.a.	T 15
F 16	15 57 39	0♊ 1'53	23°41	5°17	18°30	16°55	6°16	22°48	17°11	29°26	19°55	26°31	25°15	27°46	n.a.	F 16
S 17	16 1 35	1° 2'30	5♎48	6°30	19°41	17°37	6° 9	22°47	17°12	29°25	19°57	26°33	25°12	27°53	n.a.	S 17
S 18	16 5 32	2° 3'05	18° 8	7°44	20°52	18°18	6° 1	22°44	17°14	29°24	19°59	26°35	25° 9	28° 0	n.a.	S 18
M19	16 9 29	3° 3'40	0♏47	9° 0	22° 3	19° 0	5°53	22°42	17°15	29°24	20° 1	26°R35	25° 6	28° 6	n.a.	M19
T 20	16 13 25	4° 4'14	13°45	10°17	23°14	19°42	5°45	22°40	17°17	29°23	20° 2	26°33	25° 2	28°13	n.a.	T 20
W21	16 17 22	5° 4'47	27° 5	11°35	24°25	20°24	5°37	22°38	17°18	29°23	20° 4	26°30	24°59	28°20	n.a.	W21
T 22	16 21 18	6° 5'19	10♐44	12°55	25°37	21° 6	5°29	22°35	17°20	29°22	20° 6	26°25	24°56	28°27	n.a.	T 22
F 23	16 25 15	7° 5'51	24°40	14°17	26°48	21°47	5°21	22°33	17°21	29°22	20° 8	26°19	24°53	28°33	n.a.	F 23
S 24	16 29 11	8° 6'21	8♑49	15°39	28° 0	22°29	5°13	22°30	17°23	29°21	20° 9	26°12	24°50	28°40	n.a.	S 24
S 25	16 33 8	9° 6'51	23° 7	17° 3	29°11	23°11	5° 5	22°28	17°25	29°21	20°11	26° 5	24°46	28°47	n.a.	S 25
M26	16 37 4	10° 7'20	7♒27	18°28	0♉23	23°53	4°57	22°25	17°27	29°21	20°13	26° 0	24°43	28°53	n.a.	M26
T 27	16 41 1	11° 7'49	21°45	19°54	1°35	24°35	4°49	22°22	17°28	29°20	20°15	25°56	24°40	29° 0	n.a.	T 27
W28	16 44 57	12° 8'17	5♓59	21°21	2°47	25°17	4°42	22°19	17°30	29°20	20°16	25°D54	24°37	29° 7	n.a.	W28
T 29	16 48 54	13° 8'44	20° 5	22°49	3°59	25°59	4°34	22°16	17°32	29°20	20°18	25°54	24°34	29°13	n.a.	T 29
F 30	16 52 50	14° 9'10	4♈ 3	24°18	5°11	26°42	4°26	22°13	17°34	29°20	20°20	25°55	24°31	29°20	n.a.	F 30
S 31	16 56 47	15♊ 9'35	17♈52	25♉48	6♉23	27♈24	4♐18	22♑ 9	17♌36	29♍20	20♉21	25♎56	24♎27	29♌27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n49	4s16	3n54	10n12	1n36	1n29	1n12	1n26	1s11	19s54	1n 8	18s48	2n 3	15n39	0n23	0s17	0s28	9n 4	8s17	10s 3	9s46	8n14		n.a.
F 2	16 6	0n 9	2 54	10 6	1 22	1 52	1 8	1 42	1 11	19 53	1 8	18 48	2 3	15 39	0 23	0 17	0 28	9 5	8 17	10 4	9 45	8 12		n.a.
S 3	16 23	4 33	1 44	10 2	1 9	2 14	1 3	1 57	1 11	19 52	1 8	18 48	2 3	15 39	0 23	0 16	0 28	9 5	8 17	10 4	9 44	8 11		n.a.
S 4	16 40	8 40	0 29	10 0	0 57	2 37	0 59	2 13	1 12	19 51	1 8	18 48	2 3	15 39	0 23	0 16	0 27	9 6	8 17	10 5	9 43	8 9		n.a.
M 5	16 56	12 16	0s48	10 1	0 44	3 0	0 54	2 28	1 12	19 49	1 8	18 48	2 3	15 39	0 23	0 15	0 27	9 6	8 17	10 4	9 42	8 7		n.a.
T 6	17 12	15 8	2 1	10 4	0 32	3 23	0 50	2 43	1 13	19 48	1 8	18 48	2 3	15 38	0 23	0 15	0 27	9 6	8 18	10 4	9 41	8 5		n.a.
W 7	17 28	17 6	3 5	10 8	0 20	3 45	0 46	2 59	1 13	19 47	1 8	18 48	2 4	15 38	0 23	0 15	0 27	9 7	8 18	10 3	9 39	8 4		n.a.
T 8	17 43	18 5	3 58	10 15	0 9	4 8	0 41	3 14	1 14	19 46	1 8	18 48	2 4	15 38	0 23	0 14	0 27	9 7	8 18	10 2	9 38	8 2		n.a.
F 9	17 58	18 6	4 38	10 22	0s 2	4 31	0 37	3 29	1 14	19 44	1 8	18 48	2 4	15 38	0 23	0 14	0 27	9 8	8 18	10 0	9 37	8 0		n.a.
S 10	18 13	17 13	5 2	10 31	0 13	4 54	0 33	3 45	1 15	19 43	1 8	18 48	2 4	15 37	0 23	0 14	0 27	9 8	8 18	9 59	9 36	7 58		n.a.
S 11	18 27	15 32	5 13	10 42	0 23	5 17	0 28	4 0	1 15	19 42	1 9	18 48	2 4	15 37	0 23	0 13	0 27	9 8	8 18	9 57	9 35	7 57		n.a.
M12	18 41	13 12	5 9	10 54	0 33	5 39	0 24	4 15	1 15	19 40	1 9	18 48	2 4	15 37	0 23	0 13	0 27	9 9	8 18	9 56	9 34	7 55		n.a.
T 13	18 55	10 20	4 51	11 6	0 43	6 2	0 20	4 30	1 16	19 39	1 9	18 48	2 5	15 36	0 23	0 13	0 27	9 9	8 18	9 56	9 33	7 53		n.a.
W14	19 8	7 5	4 22	11 20	0 52	6 25	0 16	4 45	1 16	19 38	1 9	18 48	2 5	15 36	0 23	0 12	0 27	9 9	8 18	9 55	9 32	7 51		n.a.
T 15	19 21	3 32	3 41	11 34	1 0	6 47	0 12	5 1	1 17	19 36	1 9	18 48	2 5	15 36	0 23	0 12	0 27	9 10	8 18	9 56	9 30	7 50		n.a.
F 16	19 34	0s11	2 50	11 49	1 8	7 10	0 8	5 16	1 17	19 35	1 9	18 49	2 5	15 35	0 23	0 12	0 27	9 10	8 18	9 56	9 29	7 48		n.a.
S 17	19 46	3 57	1 51	12 5	1 16	7 32	0 4	5 31	1 18	19 34	1 9	18 49	2 5	15 35	0 23	0 12	0 27	9 11	8 18	9 57	9 28	7 46		n.a.
S 18	19 58	7 37	0 46	12 22	1 23	7 54	0s 0	5 46	1 18	19 32	1 9	18 49	2 5	15 34	0 23	0 11	0 27	9 11	8 19	9 57	9 27	7 44		n.a.
M19	20 9	11 3	0n23	12 39	1 30	8 17	0 4	6 1	1 18	19 31	1 9	18 49	2 6	15 34	0 23	0 11	0 27	9 11	8 19	9 57	9 26	7 43		n.a.
T 20	20 20	14 2	1 32	12 56	1 37	8 39	0 8	6 16	1 19	19 30	1 9	18 49	2 6	15 34	0 23	0 11	0 27	9 12	8 19	9 57	9 25	7 41		n.a.
W21	20 31	16 21	2 38	13 14	1 43	9 1	0 12	6 31	1 19	19 28	1 9	18 50	2 6	15 33	0 23	0 11	0 27	9 12	8 19	9 56	9 24	7 39		n.a.
T 22	20 41	17 49	3 37	13 32	1 48	9 22	0 16	6 45	1 20	19 27	1 9	18 50	2 6	15 33	0 23	0 10	0 27	9 12	8 19	9 54	9 23	7 37		n.a.
F 23	20 51	18 15	4 23	13 50	1 53	9 44	0 19	7 0	1 20	19 26	1 9	18 50	2 6	15 32	0 23	0 10	0 27	9 12	8 19	9 52	9 21	7 35		n.a.
S 24	21 1	17 33	4 55	14 9	1 58	10 6	0 23	7 15	1 20	19 24	1 9	18 50	2 6	15 32	0 23	0 10	0 27	9 13	8 19	9 49	9 20	7 34		n.a.
S 25	21 10	15 45	5 8	14 28	2 3	10 27	0 26	7 30	1 21	19 23	1 9	18 51	2 6	15 31	0 23	0 10	0 27	9 13	8 19	9 47	9 19	7 32		n.a.
M26	21 19	12 58	5 3	14 47	2 7	10 48	0 30	7 44	1 21	19 22	1 9	18 51	2 6	15 31	0 23	0 10	0 27	9 13	8 19	9 45	9 18	7 30		n.a.
T 27	21 27	9 26	4 38	15 6	2 10	11 9	0 33	7 59	1 22	19 20	1 9	18 51	2 7	15 30	0 23	0 10	0 27	9 14	8 20	9 44	9 17	7 28		n.a.
W28	21 35	5 22	3 57	15 25	2 14	11 30	0 37	8 13	1 22	19 19	1 9	18 52	2 7	15 30	0 23	0 9	0 27	9 14	8 20	9 43	9 16	7 27		n.a.
T 29	21 42	1 2	3 1	15 43	2 16	11 50	0 40	8 28	1 22	19 17	1 9	18 52	2 7	15 29	0 23	0 9	0 27	9 14	8 20	9 43	9 15	7 25		n.a.
F 30	21 50	3n20	1 55	16 2	2 19	12 11	0 43	8 42	1 23	19 16	1 9	18 52	2 7	15 28	0 23	0 9	0 27	9 15	8 20	9 43	9 13	7 23		n.a.
S 31	21n56	7n29	0n43	16n21	2s21	12n31	0s47	8n57	1s23	19s15	1n 9	18s53	2n 7	15n28	0n23	0s 9	0s27	9n15	8s20	9s44	9s12	7n21		n.a.

Julian Day Number = 4822820.5, Delta T = 38h03m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°37'21, Lahiri = 115°44'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8492

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 0 44	16♊10'00	1♉32	27♉19	7♉35	28♈ 6	4°R11	22°R 6	17♌38	29°R19	20♉23	25°R56	24♎24	29♌33	n.a.	S 1
M 2	17 4 40	17°10'24	15° 3	28°51	8°47	28°48	4♐ 3	22♑ 3	17°40	29♍19	20°25	25♎55	24°21	29°40	n.a.	M 2
T 3	17 8 37	18°10'47	28°23	0♊24	9°59	29°30	3°56	21°59	17°42	29°19	20°26	25°51	24°18	29°47	n.a.	T 3
W 4	17 12 33	19°11'09	11♊31	1°59	11°12	0♉13	3°48	21°56	17°44	29°D19	20°28	25°44	24°15	29°54	n.a.	W 4
T 5	17 16 30	20°11'30	24°27	3°34	12°24	0°55	3°41	21°52	17°47	29°19	20°29	25°35	24°12	0♍ 0	n.a.	T 5
F 6	17 20 26	21°11'50	7♋10	5°10	13°36	1°37	3°33	21°49	17°49	29°19	20°31	25°24	24° 8	0° 7	n.a.	F 6
S 7	17 24 23	22°12'09	19°38	6°47	14°49	2°20	3°26	21°45	17°51	29°19	20°33	25°13	24° 5	0°14	n.a.	S 7
S 8	17 28 19	23°12'26	1♌54	8°25	16° 1	3° 2	3°19	21°41	17°53	29°19	20°34	25° 3	24° 2	0°20	n.a.	S 8
M 9	17 32 16	24°12'41	13°58	10° 4	17°14	3°44	3°12	21°37	17°56	29°20	20°36	24°54	23°59	0°27	n.a.	M 9
T 10	17 36 12	25°12'56	25°53	11°44	18°26	4°27	3° 5	21°33	17°58	29°20	20°37	24°47	23°56	0°34	n.a.	T 10
W11	17 40 9	26°13'08	7♍44	13°25	19°39	5° 9	2°58	21°29	18° 0	29°20	20°39	24°43	23°52	0°40	n.a.	W11
T 12	17 44 5	27°13'19	19°34	15° 8	20°52	5°52	2°52	21°25	18° 3	29°20	20°40	24°41	23°49	0°47	n.a.	T 12
F 13	17 48 2	28°13'29	1♎28	16°51	22° 4	6°34	2°45	21°21	18° 5	29°21	20°42	24°D41	23°46	0°54	n.a.	F 13
S 14	17 51 58	29°13'37	13°33	18°35	23°17	7°17	2°39	21°17	18° 8	29°21	20°43	24°41	23°43	1° 1	n.a.	S 14
S 15	17 55 55	0♋13'43	25°53	20°21	24°30	7°59	2°32	21°13	18°10	29°21	20°45	24°R42	23°40	1° 7	n.a.	S 15
M16	17 59 52	1°13'48	8♏32	22° 8	25°43	8°42	2°26	21° 8	18°13	29°22	20°46	24°41	23°37	1°14	n.a.	M16
T 17	18 3 48	2°13'51	21°36	23°55	26°56	9°24	2°20	21° 4	18°16	29°22	20°48	24°38	23°33	1°21	n.a.	T 17
W18	18 7 45	3°13'52	5♐ 6	25°44	28° 8	10° 7	2°14	21° 0	18°18	29°23	20°49	24°32	23°30	1°27	n.a.	W18
T 19	18 11 41	4°13'53	19° 2	27°34	29°21	10°50	2° 8	20°55	18°21	29°23	20°50	24°24	23°27	1°34	n.a.	T 19
F 20	18 15 38	5°13'51	3♑21	29°26	0♊34	11°32	2° 3	20°51	18°24	29°24	20°52	24°14	23°24	1°41	n.a.	F 20
S 21	18 19 34	6°13'48	17°57	1♋18	1°47	12°15	1°57	20°46	18°27	29°24	20°53	24° 3	23°21	1°47	n.a.	S 21
S 22	18 23 31	7°13'44	2♒43	3°11	3° 0	12°58	1°52	20°42	18°29	29°25	20°55	23°52	23°18	1°54	n.a.	S 22
M23	18 27 27	8°13'38	17°30	5° 6	4°13	13°41	1°47	20°37	18°32	29°25	20°56	23°43	23°14	2° 1	n.a.	M23
T 24	18 31 24	9°13'31	2♓11	7° 2	5°26	14°24	1°42	20°33	18°35	29°26	20°57	23°36	23°11	2° 7	n.a.	T 24
W25	18 35 20	10°13'23	16°40	8°59	6°40	15° 6	1°37	20°28	18°38	29°27	20°59	23°32	23° 8	2°14	n.a.	W25
T 26	18 39 17	11°13'14	0♈52	10°57	7°53	15°49	1°32	20°23	18°41	29°27	21° 0	23°30	23° 5	2°21	n.a.	T 26
F 27	18 43 14	12°13'03	14°48	12°55	9° 6	16°32	1°28	20°19	18°44	29°28	21° 1	23°D29	23° 2	2°27	n.a.	F 27
S 28	18 47 10	13°12'51	28°28	14°55	10°19	17°15	1°23	20°14	18°47	29°29	21° 2	23°R29	22°58	2°34	n.a.	S 28
S 29	18 51 7	14°12'38	11♉52	16°56	11°32	17°58	1°19	20° 9	18°50	29°30	21° 3	23°28	22°55	2°41	n.a.	S 29
M30	18 55 3	15♋12'24	25♉ 2	18♋57	12♊45	18♉41	1♐15	20♑ 5	18♌53	29♍31	21♉ 5	23♎25	22♎52	2♍48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	11n11	0s30	16n40	2s22	12n51	0s50	9n11	1s24	19s13	1n 9	18s53	2n 7	15n27	0n23	0s 9	0s27	9n15	8s20	9s44	9s11	7n20		n.a.
M 2	22 8	14 15	1 41	16 58	2 24	13 10	0 53	9 25	1 24	19 12	1 9	18 53	2 7	15 27	0 23	0 9	0 27	9 15	8 20	9 43	9 10	7 18		n.a.
T 3	22 14	16 31	2 45	17 16	2 25	13 30	0 56	9 39	1 24	19 11	1 9	18 54	2 7	15 26	0 23	0 9	0 27	9 16	8 21	9 42	9 9	7 16		n.a.
W 4	22 19	17 53	3 39	17 34	2 25	13 49	0 59	9 53	1 25	19 9	1 9	18 54	2 7	15 25	0 23	0 9	0 27	9 16	8 21	9 39	9 8	7 14		n.a.
T 5	22 23	18 16	4 21	17 52	2 25	14 8	1 1	10 7	1 25	19 8	1 9	18 55	2 8	15 25	0 23	0 9	0 27	9 16	8 21	9 36	9 7	7 13		n.a.
F 6	22 27	17 44	4 49	18 9	2 25	14 26	1 4	10 21	1 25	19 7	1 9	18 55	2 8	15 24	0 23	0 9	0 27	9 16	8 21	9 33	9 6	7 11		n.a.
S 7	22 31	16 20	5 3	18 26	2 24	14 44	1 7	10 35	1 26	19 6	1 9	18 56	2 8	15 23	0 23	0 9	0 27	9 16	8 21	9 29	9 4	7 9		n.a.
S 8	22 34	14 14	5 2	18 43	2 23	15 2	1 9	10 48	1 26	19 4	1 9	18 56	2 8	15 23	0 23	0 9	0 27	9 17	8 21	9 25	9 3	7 7		n.a.
M 9	22 37	11 32	4 48	18 59	2 21	15 20	1 12	11 2	1 26	19 3	1 9	18 57	2 8	15 22	0 23	0 9	0 27	9 17	8 22	9 22	9 2	7 6		n.a.
T 10	22 39	8 24	4 21	19 14	2 19	15 37	1 14	11 15	1 27	19 2	1 9	18 57	2 8	15 21	0 23	0 9	0 27	9 17	8 22	9 19	9 1	7 4		n.a.
W11	22 41	4 57	3 43	19 29	2 16	15 54	1 17	11 29	1 27	19 1	1 8	18 58	2 8	15 20	0 23	0 9	0 27	9 17	8 22	9 18	9 0	7 2		n.a.
T 12	22 42	1 18	2 56	19 43	2 13	16 10	1 19	11 42	1 27	19 0	1 8	18 58	2 8	15 20	0 23	0 9	0 27	9 17	8 22	9 17	8 59	7 0		n.a.
F 13	22 43	2s25	2 1	19 57	2 10	16 26	1 21	11 55	1 28	18 58	1 8	18 59	2 8	15 19	0 23	0 9	0 27	9 18	8 22	9 17	8 58	6 58		n.a.
S 14	22 44	6 6	0 59	20 9	2 6	16 42	1 23	12 9	1 28	18 57	1 8	18 59	2 8	15 18	0 23	0 9	0 27	9 18	8 23	9 17	8 56	6 57		n.a.
S 15	22 44	9 37	0n 6	20 22	2 2	16 57	1 25	12 22	1 28	18 56	1 8	19 0	2 8	15 17	0 23	0 10	0 27	9 18	8 23	9 17	8 55	6 55		n.a.
M16	22 44	12 46	1 13	20 33	1 58	17 12	1 27	12 34	1 29	18 55	1 8	19 1	2 8	15 17	0 23	0 10	0 27	9 18	8 23	9 17	8 54	6 53		n.a.
T 17	22 43	15 24	2 18	20 43	1 53	17 27	1 29	12 47	1 29	18 54	1 8	19 1	2 8	15 16	0 23	0 10	0 27	9 18	8 23	9 16	8 53	6 51		n.a.
W18	22 42	17 17	3 17	20 53	1 47	17 41	1 31	13 0	1 29	18 53	1 8	19 2	2 8	15 15	0 23	0 10	0 27	9 18	8 23	9 14	8 52	6 50		n.a.
T 19	22 40	18 12	4 7	21 1	1 41	17 55	1 32	13 13	1 30	18 52	1 8	19 2	2 8	15 14	0 23	0 10	0 27	9 19	8 24	9 11	8 51	6 48		n.a.
F 20	22 38	18 0	4 42	21 9	1 35	18 8	1 34	13 25	1 30	18 51	1 8	19 3	2 8	15 13	0 22	0 10	0 26	9 19	8 24	9 8	8 50	6 46		n.a.
S 21	22 36	16 37	5 0	21 15	1 28	18 21	1 35	13 37	1 30	18 50	1 7	19 4	2 8	15 13	0 22	0 11	0 26	9 19	8 24	9 4	8 48	6 44		n.a.
S 22	22 33	14 8	4 58	21 20	1 21	18 33	1 37	13 50	1 30	18 49	1 7	19 4	2 9	15 12	0 22	0 11	0 26	9 19	8 24	9 0	8 47	6 42		n.a.
M23	22 29	10 44	4 36	21 25	1 14	18 45	1 38	14 2	1 31	18 48	1 7	19 5	2 9	15 11	0 22	0 11	0 26	9 19	8 25	8 56	8 46	6 41		n.a.
T 24	22 25	6 42	3 56	21 27	1 6	18 57	1 39	14 14	1 31	18 48	1 7	19 6	2 9	15 10	0 22	0 11	0 26	9 19	8 25	8 54	8 45	6 39		n.a.
W25	22 21	2 19	3 2	21 29	0 58	19 8	1 41	14 26	1 31	18 47	1 7	19 6	2 9	15 9	0 22	0 11	0 26	9 19	8 25	8 52	8 44	6 37		n.a.
T 26	22 17	2n 8	1 57	21 29	0 49	19 18	1 42	14 37	1 32	18 46	1 7	19 7	2 9	15 8	0 22	0 12	0 26	9 19	8 25	8 52	8 43	6 35		n.a.
F 27	22 12	6 22	0 46	21 28	0 40	19 28	1 43	14 49	1 32	18 45	1 7	19 8	2 9	15 7	0 22	0 12	0 26	9 19	8 25	8 52	8 42	6 34		n.a.
S 28	22 6	10 12	0s26	21 25	0 31	19 38	1 44	15 1	1 32	18 44	1 7	19 8	2 9	15 7	0 22	0 12	0 26	9 20	8 26	8 52	8 40	6 32		n.a.
S 29	22 0	13 25	1 36	21 21	0 21	19 47	1 44	15 12	1 32	18 44	1 6	19 9	2 9	15 6	0 22	0 13	0 26	9 20	8 26	8 51	8 39	6 30		n.a.
M30	21n54	15n54	2s38	21n15	0s11	19n55	1s45	15n23	1s33	18s43	1n 6	19s10	2n 9	15n 5	0n22	0s13	0s26	9n20	8s26	8s50	8s38	6n28		n.a.

Julian Day Number = 4822851.5, Delta T = 38h03m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°37'25, Lahiri = 115°44'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8492

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 59 0	16♋12'08	8♊ 0	20♋58	13♊59	19♉24	1°R11	20°R 0	18♌56	29♍31	21♉ 6	23°R19	22♎49	2♍54	n.a.	T 1
W 2	19 2 56	17°11'51	20°48	23° 0	15°12	20° 7	1♐ 7	19♑55	18°59	29°32	21° 7	23♎10	22°46	3° 1	n.a.	W 2
T 3	19 6 53	18°11'33	3♋24	25° 2	16°25	20°50	1° 4	19°50	19° 2	29°33	21° 8	22°58	22°43	3° 8	n.a.	T 3
F 4	19 10 49	19°11'13	15°51	27° 4	17°39	21°33	1° 0	19°46	19° 5	29°34	21° 9	22°45	22°39	3°14	n.a.	F 4
S 5	19 14 46	20°10'51	28° 8	29° 5	18°52	22°16	0°57	19°41	19° 8	29°35	21°10	22°30	22°36	3°21	n.a.	S 5
S 6	19 18 42	21°10'28	10♌15	1♌ 6	20° 5	22°59	0°54	19°36	19°11	29°36	21°11	22°16	22°33	3°28	n.a.	S 6
M 7	19 22 39	22°10'03	22°14	3° 5	21°19	23°43	0°52	19°31	19°14	29°37	21°12	22° 4	22°30	3°34	n.a.	M 7
T 8	19 26 36	23° 9'36	4♍ 6	5° 3	22°32	24°26	0°49	19°27	19°18	29°39	21°13	21°54	22°27	3°41	n.a.	T 8
W 9	19 30 32	24° 9'07	15°55	6°59	23°45	25° 9	0°46	19°22	19°21	29°40	21°14	21°47	22°24	3°48	n.a.	W 9
T 10	19 34 29	25° 8'37	27°43	8°53	24°59	25°52	0°44	19°17	19°24	29°41	21°15	21°43	22°20	3°54	n.a.	T 10
F 11	19 38 25	26° 8'04	9♎36	10°44	26°12	26°35	0°42	19°13	19°27	29°42	21°16	21°42	22°17	4° 1	n.a.	F 11
S 12	19 42 22	27° 7'30	21°38	12°32	27°26	27°18	0°40	19° 8	19°31	29°43	21°17	21°41	22°14	4° 8	n.a.	S 12
S 13	19 46 18	28° 6'54	3♏54	14°17	28°39	28° 2	0°39	19° 3	19°34	29°44	21°18	21°41	22°11	4°15	n.a.	S 13
M14	19 50 15	29° 6'16	16°31	15°58	29°52	28°45	0°37	18°59	19°37	29°46	21°19	21°40	22° 8	4°21	n.a.	M14
T 15	19 54 11	0♌ 5'36	29°32	17°35	1♋ 6	29°28	0°36	18°54	19°40	29°47	21°20	21°37	22° 4	4°28	n.a.	T 15
W16	19 58 8	1° 4'55	13♐ 2	19° 7	2°19	0♊12	0°35	18°49	19°44	29°48	21°21	21°32	22° 1	4°35	n.a.	W16
T 17	20 2 5	2° 4'11	27° 2	20°34	3°33	0°55	0°34	18°45	19°47	29°50	21°21	21°24	21°58	4°41	n.a.	T 17
F 18	20 6 1	3° 3'26	11♑29	21°57	4°46	1°38	0°33	18°40	19°50	29°51	21°22	21°14	21°55	4°48	n.a.	F 18
S 19	20 9 58	4° 2'38	26°19	23°15	6° 0	2°22	0°33	18°36	19°54	29°53	21°23	21° 3	21°52	4°55	n.a.	S 19
S 20	20 13 54	5° 1'49	11♒24	24°27	7°13	3° 5	0°32	18°31	19°57	29°54	21°24	20°52	21°49	5° 1	n.a.	S 20
M21	20 17 51	6° 0'59	26°33	25°33	8°27	3°49	0°D32	18°27	20° 1	29°55	21°24	20°43	21°45	5° 8	n.a.	M21
T 22	20 21 47	7° 0'07	11♓37	26°34	9°40	4°32	0°32	18°22	20° 4	29°57	21°25	20°36	21°42	5°15	n.a.	T 22
W23	20 25 44	7°59'13	26°26	27°30	10°54	5°15	0°32	18°18	20° 7	29°58	21°26	20°31	21°39	5°21	n.a.	W23
T 24	20 29 41	8°58'18	10♈54	28°19	12° 7	5°59	0°33	18°14	20°11	0♎ 0	21°26	20°30	21°36	5°28	n.a.	T 24
F 25	20 33 37	9°57'21	25° 0	29° 2	13°21	6°42	0°33	18°10	20°14	0° 2	21°27	20°D29	21°33	5°35	n.a.	F 25
S 26	20 37 34	10°56'24	8♉43	29°39	14°34	7°26	0°34	18° 5	20°18	0° 3	21°27	20°R30	21°30	5°41	n.a.	S 26
S 27	20 41 30	11°55'25	22° 3	0♍11	15°48	8° 9	0°35	18° 1	20°21	0° 5	21°28	20°29	21°26	5°48	n.a.	S 27
M28	20 45 27	12°54'24	5♊ 5	0°36	17° 1	8°53	0°36	17°57	20°25	0° 6	21°29	20°27	21°23	5°55	n.a.	M28
T 29	20 49 23	13°53'23	17°51	0°55	18°15	9°37	0°37	17°53	20°28	0° 8	21°29	20°22	21°20	6° 1	n.a.	T 29
W30	20 53 20	14°52'20	0♋24	1° 8	19°29	10°20	0°39	17°49	20°32	0°10	21°30	20°15	21°17	6° 8	n.a.	W30
T 31	20 57 17	15♌51'15	12♋45	1♍15	20♋42	11♊ 4	0♐41	17♑45	20♌35	0♎12	21♉30	20♎ 6	21♎14	6♍15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n47	17n30	3s32	21n 8	0s 1	20n 3	1s46	15n34	1s33	18s43	1n 6	19s10	2n 8	15n 4	0n22	0s13	0s26	9n20	8s26	8s48	8s37	6n27		n.a.
W 2	21 40	18 12	4 14	20 59	0n 9	20 11	1 46	15 45	1 33	18 42	1 6	19 11	2 8	15 3	0 22	0 14	0 26	9 20	8 27	8 45	8 36	6 25		n.a.
T 3	21 32	17 59	4 43	20 49	0 20	20 17	1 47	15 56	1 33	18 41	1 6	19 12	2 8	15 2	0 22	0 14	0 26	9 20	8 27	8 40	8 35	6 23		n.a.
F 4	21 24	16 54	4 57	20 37	0 30	20 24	1 47	16 7	1 33	18 41	1 6	19 12	2 8	15 1	0 22	0 14	0 26	9 20	8 27	8 36	8 34	6 21		n.a.
S 5	21 16	15 3	4 58	20 24	0 41	20 30	1 47	16 17	1 34	18 40	1 6	19 13	2 8	15 0	0 22	0 15	0 26	9 20	8 27	8 30	8 32	6 19		n.a.
S 6	21 7	12 34	4 45	20 9	0 51	20 35	1 48	16 27	1 34	18 40	1 5	19 14	2 8	14 59	0 22	0 15	0 26	9 20	8 28	8 25	8 31	6 18		n.a.
M 7	20 58	9 35	4 20	19 53	1 1	20 40	1 48	16 38	1 34	18 40	1 5	19 14	2 8	14 58	0 22	0 15	0 26	9 20	8 28	8 21	8 30	6 16		n.a.
T 8	20 49	6 14	3 43	19 36	1 11	20 44	1 48	16 48	1 34	18 39	1 5	19 15	2 8	14 57	0 22	0 16	0 26	9 20	8 28	8 17	8 29	6 14		n.a.
W 9	20 39	2 40	2 57	19 17	1 21	20 48	1 48	16 58	1 34	18 39	1 5	19 16	2 8	14 56	0 22	0 16	0 26	9 20	8 28	8 15	8 28	6 12		n.a.
T 10	20 29	1s 1	2 3	18 58	1 30	20 51	1 48	17 7	1 34	18 39	1 5	19 17	2 8	14 55	0 22	0 17	0 26	9 20	8 29	8 13	8 27	6 11		n.a.
F 11	20 18	4 40	1 4	18 37	1 39	20 53	1 48	17 17	1 35	18 38	1 5	19 17	2 8	14 54	0 22	0 17	0 26	9 20	8 29	8 13	8 26	6 9		n.a.
S 12	20 7	8 12	0 0	18 16	1 47	20 55	1 47	17 26	1 35	18 38	1 4	19 18	2 8	14 53	0 22	0 18	0 26	9 20	8 29	8 13	8 24	6 7		n.a.
S 13	19 56	11 26	1n 4	17 54	1 55	20 56	1 47	17 35	1 35	18 38	1 4	19 19	2 8	14 52	0 22	0 18	0 26	9 20	8 29	8 13	8 23	6 5		n.a.
M14	19 44	14 14	2 7	17 31	2 2	20 57	1 47	17 44	1 35	18 38	1 4	19 19	2 8	14 51	0 22	0 18	0 26	9 20	8 30	8 12	8 22	6 3		n.a.
T 15	19 32	16 25	3 6	17 8	2 8	20 58	1 46	17 53	1 35	18 38	1 4	19 20	2 8	14 50	0 22	0 19	0 26	9 20	8 30	8 11	8 21	6 2		n.a.
W16	19 20	17 47	3 56	16 45	2 13	20 57	1 46	18 2	1 35	18 38	1 4	19 21	2 8	14 49	0 22	0 19	0 26	9 19	8 30	8 9	8 20	6 0		n.a.
T 17	19 7	18 7	4 35	16 22	2 17	20 56	1 45	18 11	1 35	18 38	1 4	19 21	2 7	14 48	0 22	0 20	0 26	9 19	8 31	8 6	8 19	5 58		n.a.
F 18	18 54	17 19	4 57	15 59	2 20	20 55	1 44	18 19	1 36	18 38	1 3	19 22	2 7	14 47	0 22	0 20	0 26	9 19	8 31	8 3	8 18	5 56		n.a.
S 19	18 41	15 21	5 0	15 37	2 22	20 53	1 43	18 27	1 36	18 38	1 3	19 23	2 7	14 46	0 23	0 21	0 26	9 19	8 31	7 59	8 16	5 55		n.a.
S 20	18 27	12 19	4 42	15 14	2 23	20 50	1 43	18 35	1 36	18 38	1 3	19 24	2 7	14 45	0 23	0 22	0 26	9 19	8 31	7 55	8 15	5 53		n.a.
M21	18 13	8 27	4 5	14 52	2 23	20 47	1 42	18 43	1 36	18 38	1 3	19 24	2 7	14 44	0 23	0 22	0 26	9 19	8 32	7 51	8 14	5 51		n.a.
T 22	17 59	4 3	3 10	14 31	2 21	20 43	1 41	18 51	1 36	18 38	1 3	19 25	2 7	14 43	0 23	0 23	0 26	9 19	8 32	7 49	8 13	5 49		n.a.
W23	17 44	0n32	2 4	14 10	2 18	20 39	1 40	18 58	1 36	18 38	1 3	19 26	2 7	14 42	0 23	0 23	0 26	9 19	8 32	7 47	8 12	5 47		n.a.
T 24	17 29	4 58	0 51	13 49	2 15	20 34	1 38	19 6	1 36	18 39	1 2	19 26	2 7	14 41	0 23	0 24	0 26	9 19	8 33	7 46	8 11	5 46		n.a.
F 25	17 14	9 2	0s24	13 30	2 10	20 28	1 37	19 13	1 36	18 39	1 2	19 27	2 7	14 40	0 23	0 24	0 26	9 19	8 33	7 46	8 9	5 44		n.a.
S 26	16 58	12 28	1 35	13 11	2 3	20 22	1 36	19 20	1 36	18 39	1 2	19 28	2 6	14 39	0 23	0 25	0 26	9 18	8 33	7 46	8 8	5 42		n.a.
S 27	16 43	15 10	2 39	12 53	1 56	20 16	1 35	19 26	1 36	18 40	1 2	19 28	2 6	14 38	0 23	0 26	0 26	9 18	8 33	7 46	8 7	5 40		n.a.
M28	16 27	17 1	3 34	12 36	1 47	20 8	1 33	19 33	1 36	18 40	1 2	19 29	2 6	14 37	0 23	0 26	0 26	9 18	8 34	7 46	8 6	5 38		n.a.
T 29	16 10	17 57	4 16	12 20	1 37	20 1	1 32	19 39	1 36	18 40	1 2	19 30	2 6	14 36	0 23	0 27	0 26	9 18	8 34	7 44	8 5	5 37		n.a.
W30	15 54	17 59	4 45	12 5	1 25	19 52	1 30	19 45	1 36	18 41	1 1	19 30	2 6	14 35	0 23	0 27	0 26	9 18	8 34	7 41	8 4	5 35		n.a.
T 31	15n37	17n 9	5s 0	11n51	1n13	19n44	1s29	19n51	1s36	18s41	1n 1	19s31	2n 6	14n34	0n23	0s28	0s26	9n18	8s35	7s38	8s 3	5n33		n.a.

Julian Day Number = 4822881.5, Delta T = 38h03m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°37'29, Lahiri = 115°44'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8492

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 1 13	16♌50'09	24♋58	1°R16	21♋56	11♊47	0♐42	17°R41	20♌38	0♎13	21♉30	19°R54	21♎10	6♍22	n.a.	F 1
S 2	21 5 10	17°49'02	7♌ 2	1♍12	23° 9	12°31	0°44	17♑38	20°42	0°15	21°31	19♎42	21° 7	6°28	n.a.	S 2
S 3	21 9 6	18°47'52	19° 0	1° 3	24°23	13°15	0°47	17°34	20°45	0°17	21°31	19°31	21° 4	6°35	n.a.	S 3
M 4	21 13 3	19°46'42	0♍53	0°48	25°36	13°58	0°49	17°30	20°49	0°19	21°31	19°20	21° 1	6°42	n.a.	M 4
T 5	21 16 59	20°45'29	12°43	0°29	26°50	14°42	0°52	17°27	20°52	0°20	21°32	19°12	20°58	6°48	n.a.	T 5
W 6	21 20 56	21°44'15	24°31	0° 5	28° 4	15°25	0°55	17°23	20°56	0°22	21°32	19° 6	20°55	6°55	n.a.	W 6
T 7	21 24 52	22°42'59	6♎20	29♌38	29°17	16° 9	0°57	17°20	20°59	0°24	21°32	19° 3	20°51	7° 2	n.a.	T 7
F 8	21 28 49	23°41'42	18°14	29° 7	0♌31	16°53	1° 1	17°16	21° 3	0°26	21°33	19°D 2	20°48	7° 8	n.a.	F 8
S 9	21 32 46	24°40'22	0♏17	28°34	1°44	17°36	1° 4	17°13	21° 6	0°28	21°33	19° 3	20°45	7°15	n.a.	S 9
S 10	21 36 42	25°39'01	12°33	27°58	2°58	18°20	1° 7	17°10	21°10	0°30	21°33	19° 4	20°42	7°22	n.a.	S 10
M11	21 40 39	26°37'38	25° 7	27°22	4°12	19° 4	1°11	17° 7	21°13	0°32	21°33	19°R 5	20°39	7°28	n.a.	M11
T 12	21 44 35	27°36'14	8♐ 4	26°44	5°25	19°47	1°15	17° 4	21°17	0°34	21°33	19° 4	20°36	7°35	n.a.	T 12
W13	21 48 32	28°34'47	21°28	26° 7	6°39	20°31	1°19	17° 1	21°20	0°36	21°33	19° 2	20°32	7°42	n.a.	W13
T 14	21 52 28	29°33'19	5♑21	25°30	7°52	21°15	1°23	16°58	21°24	0°38	21°33	18°57	20°29	7°48	n.a.	T 14
F 15	21 56 25	0♍31'49	19°43	24°54	9° 6	21°58	1°27	16°55	21°27	0°40	21°33	18°51	20°26	7°55	n.a.	F 15
S 16	22 0 22	1°30'17	4♒31	24°21	10°20	22°42	1°32	16°53	21°31	0°42	21°R33	18°44	20°23	8° 2	n.a.	S 16
S 17	22 4 18	2°28'44	19°37	23°50	11°33	23°26	1°36	16°50	21°34	0°44	21°33	18°37	20°20	8° 8	n.a.	S 17
M18	22 8 15	3°27'09	4♓54	23°21	12°47	24° 9	1°41	16°47	21°37	0°46	21°33	18°31	20°16	8°15	n.a.	M18
T 19	22 12 11	4°25'33	20° 9	22°56	14° 0	24°53	1°46	16°45	21°41	0°48	21°33	18°27	20°13	8°22	n.a.	T 19
W20	22 16 8	5°23'55	5♈13	22°35	15°14	25°37	1°51	16°43	21°44	0°50	21°33	18°24	20°10	8°28	n.a.	W20
T 21	22 20 5	6°22'16	19°57	22°18	16°28	26°20	1°56	16°40	21°48	0°52	21°33	18°D23	20° 7	8°35	n.a.	T 21
F 22	22 24 1	7°20'36	4♉16	22° 5	17°41	27° 4	2° 2	16°38	21°51	0°54	21°33	18°24	20° 4	8°42	n.a.	F 22
S 23	22 27 58	8°18'55	18°10	21°56	18°55	27°48	2° 7	16°36	21°54	0°56	21°33	18°25	20° 1	8°48	n.a.	S 23
S 24	22 31 54	9°17'12	1♊37	21°D51	20° 8	28°31	2°13	16°34	21°58	0°58	21°32	18°27	19°57	8°55	n.a.	S 24
M25	22 35 51	10°15'29	14°41	21°52	21°22	29°15	2°19	16°32	22° 1	1° 0	21°32	18°R27	19°54	9° 2	n.a.	M25
T 26	22 39 47	11°13'45	27°24	21°56	22°36	29°59	2°25	16°31	22° 4	1° 2	21°32	18°25	19°51	9° 8	n.a.	T 26
W27	22 43 44	12°11'59	9♋51	22° 6	23°49	0♋42	2°31	16°29	22° 8	1° 4	21°32	18°22	19°48	9°15	n.a.	W27
T 28	22 47 41	13°10'13	22° 4	22°20	25° 3	1°26	2°37	16°27	22°11	1° 7	21°31	18°18	19°45	9°22	n.a.	T 28
F 29	22 51 37	14° 8'25	4♌ 7	22°38	26°17	2°10	2°44	16°26	22°14	1° 9	21°31	18°12	19°42	9°28	n.a.	F 29
S 30	22 55 34	15° 6'36	16° 4	23° 1	27°30	2°53	2°50	16°25	22°18	1°11	21°31	18° 6	19°38	9°35	n.a.	S 30
S 31	22 59 30	16♍ 4'47	27♌55	23♌27	28♌44	3♋37	2♐57	16♑23	22♌21	1♎13	21♉30	18♎ 1	19♎35	9♍42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n20	15n33	5s 2	11n38	0n59	19n34	1s27	19n57	1s36	18s42	1n 1	19s32	2n 6	14n33	0n23	0s29	0s26	9n17	8s35	7s34	8s 1	5n31		n.a.
S 2	15 2	13 17	4 49	11 26	0 45	19 24	1 25	20 3	1 36	18 43	1 1	19 32	2 5	14 32	0 23	0 29	0 26	9 17	8 35	7 29	8 0	5 30		n.a.
S 3	14 45	10 29	4 24	11 14	0 29	19 14	1 24	20 8	1 36	18 43	1 1	19 33	2 5	14 30	0 23	0 30	0 26	9 17	8 35	7 25	7 59	5 28		n.a.
M 4	14 27	7 16	3 48	11 4	0 13	19 3	1 22	20 13	1 36	18 44	1 0	19 33	2 5	14 29	0 23	0 31	0 26	9 17	8 36	7 21	7 58	5 26		n.a.
T 5	14 9	3 47	3 2	10 54	0s 5	18 52	1 20	20 18	1 36	18 44	1 0	19 34	2 5	14 28	0 23	0 31	0 26	9 17	8 36	7 18	7 57	5 24		n.a.
W 6	13 51	0 9	2 7	10 46	0 22	18 40	1 18	20 23	1 36	18 45	1 0	19 35	2 5	14 27	0 23	0 32	0 26	9 16	8 36	7 16	7 56	5 22		n.a.
T 7	13 32	3s29	1 8	10 38	0 41	18 27	1 16	20 27	1 35	18 46	1 0	19 35	2 4	14 26	0 23	0 33	0 26	9 16	8 37	7 15	7 54	5 21		n.a.
F 8	13 14	7 1	0 4	10 31	0 59	18 14	1 14	20 31	1 35	18 47	1 0	19 36	2 4	14 25	0 23	0 34	0 26	9 16	8 37	7 15	7 53	5 19		n.a.
S 9	12 55	10 18	1n 0	10 24	1 18	18 1	1 12	20 36	1 35	18 48	1 0	19 36	2 4	14 24	0 23	0 34	0 26	9 16	8 37	7 15	7 52	5 17		n.a.
S 10	12 36	13 11	2 3	10 19	1 36	17 47	1 10	20 39	1 35	18 48	0 59	19 37	2 4	14 23	0 23	0 35	0 26	9 15	8 37	7 15	7 51	5 15		n.a.
M11	12 16	15 32	3 2	10 13	1 55	17 32	1 8	20 43	1 35	18 49	0 59	19 38	2 4	14 22	0 23	0 36	0 26	9 15	8 38	7 15	7 50	5 13		n.a.
T 12	11 57	17 10	3 53	10 9	2 13	17 17	1 6	20 47	1 35	18 50	0 59	19 38	2 4	14 21	0 23	0 36	0 25	9 15	8 38	7 15	7 49	5 12		n.a.
W13	11 37	17 55	4 33	10 5	2 30	17 2	1 4	20 50	1 35	18 51	0 59	19 39	2 3	14 20	0 23	0 37	0 25	9 15	8 38	7 14	7 48	5 10		n.a.
T 14	11 18	17 39	4 59	10 1	2 47	16 46	1 2	20 53	1 34	18 52	0 59	19 39	2 3	14 19	0 23	0 38	0 25	9 14	8 39	7 13	7 46	5 8		n.a.
F 15	10 58	16 15	5 8	9 57	3 2	16 30	0 59	20 56	1 34	18 53	0 59	19 40	2 3	14 18	0 23	0 39	0 25	9 14	8 39	7 10	7 45	5 6		n.a.
S 16	10 38	13 46	4 56	9 54	3 17	16 13	0 57	20 58	1 34	18 54	0 58	19 40	2 3	14 17	0 23	0 39	0 25	9 14	8 39	7 8	7 44	5 5		n.a.
S 17	10 17	10 18	4 24	9 51	3 31	15 56	0 55	21 1	1 34	18 55	0 58	19 41	2 3	14 16	0 23	0 40	0 25	9 14	8 40	7 5	7 43	5 3		n.a.
M18	9 57	6 7	3 33	9 48	3 43	15 38	0 52	21 3	1 34	18 56	0 58	19 41	2 2	14 14	0 23	0 41	0 25	9 13	8 40	7 3	7 42	5 1		n.a.
T 19	9 36	1 32	2 27	9 46	3 54	15 20	0 50	21 5	1 33	18 57	0 58	19 42	2 2	14 13	0 23	0 42	0 25	9 13	8 40	7 1	7 41	4 59		n.a.
W20	9 16	3n 6	1 11	9 43	4 4	15 2	0 48	21 7	1 33	18 59	0 58	19 42	2 2	14 12	0 23	0 43	0 25	9 13	8 40	7 0	7 39	4 57		n.a.
T 21	8 55	7 27	0s 8	9 40	4 13	14 43	0 45	21 8	1 33	19 0	0 58	19 43	2 2	14 11	0 23	0 43	0 25	9 12	8 41	7 0	7 38	4 56		n.a.
F 22	8 34	11 14	1 25	9 38	4 20	14 24	0 43	21 10	1 32	19 1	0 57	19 43	2 1	14 10	0 23	0 44	0 25	9 12	8 41	7 0	7 37	4 54		n.a.
S 23	8 13	14 15	2 35	9 35	4 26	14 4	0 40	21 11	1 32	19 2	0 57	19 44	2 1	14 9	0 23	0 45	0 25	9 12	8 41	7 1	7 36	4 52		n.a.
S 24	7 51	16 23	3 33	9 32	4 30	13 44	0 38	21 12	1 32	19 3	0 57	19 44	2 1	14 8	0 23	0 46	0 25	9 11	8 42	7 1	7 35	4 50		n.a.
M25	7 30	17 35	4 19	9 28	4 34	13 24	0 35	21 12	1 32	19 5	0 57	19 45	2 1	14 7	0 23	0 47	0 25	9 11	8 42	7 1	7 34	4 48		n.a.
T 26	7 9	17 52	4 51	9 25	4 36	13 3	0 33	21 13	1 31	19 6	0 57	19 45	2 1	14 6	0 23	0 47	0 25	9 11	8 42	7 1	7 32	4 47		n.a.
W27	6 47	17 16	5 8	9 21	4 37	12 42	0 30	21 13	1 31	19 7	0 57	19 45	2 0	14 5	0 23	0 48	0 25	9 10	8 42	7 0	7 31	4 45		n.a.
T 28	6 25	15 52	5 10	9 17	4 37	12 21	0 28	21 13	1 30	19 9	0 56	19 46	2 0	14 4	0 23	0 49	0 25	9 10	8 43	6 58	7 30	4 43		n.a.
F 29	6 4	13 48	4 59	9 12	4 35	11 59	0 25	21 13	1 30	19 10	0 56	19 46	2 0	14 3	0 23	0 50	0 25	9 10	8 43	6 56	7 29	4 41		n.a.
S 30	5 42	11 10	4 35	9 7	4 33	11 38	0 23	21 12	1 30	19 11	0 56	19 47	2 0	14 2	0 23	0 51	0 25	9 9	8 43	6 54	7 28	4 39		n.a.
S 31	5n20	8n 5	3s59	9n 2	4s30	11n15	0s20	21n12	1s29	19s13	0n56	19s47	1n59	14n 1	0n23	0s52	0s25	9n 9	8s44	6s52	7s27	4n38		n.a.

Julian Day Number = 4822912.5, Delta T = 38h03m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°37'34, Lahiri = 115°44'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8492

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 3 27	17♍ 2'56	9♍45	23♌59	29♌58	4♋20	3♐ 4	16°R22	22♌24	1♎15	21°R30	17°R55	19♎32	9♍49	n.a.	M 1
T 2	23 7 23	18° 1'03	21°34	24°34	1♍11	5° 4	3°11	16♌21	22°27	1°18	21♉30	17♎52	19°29	9°55	n.a.	T 2
W 3	23 11 20	18°59'10	3♎24	25°13	2°25	5°48	3°18	16°20	22°31	1°20	21°29	17°49	19°26	10° 2	n.a.	W 3
T 4	23 15 17	19°57'15	15°18	25°56	3°39	6°31	3°25	16°19	22°34	1°22	21°29	17°D48	19°22	10° 9	n.a.	T 4
F 5	23 19 13	20°55'19	27°19	26°42	4°52	7°15	3°33	16°19	22°37	1°24	21°28	17°49	19°19	10°15	n.a.	F 5
S 6	23 23 10	21°53'22	9♏28	27°33	6° 6	7°58	3°40	16°18	22°40	1°26	21°28	17°50	19°16	10°22	n.a.	S 6
S 7	23 27 6	22°51'23	21°49	28°27	7°20	8°42	3°48	16°17	22°43	1°29	21°27	17°51	19°13	10°29	n.a.	S 7
M 8	23 31 3	23°49'23	4♐27	29°24	8°34	9°25	3°56	16°17	22°46	1°31	21°26	17°53	19°10	10°35	n.a.	M 8
T 9	23 34 59	24°47'22	17°24	0♍25	9°47	10° 8	4° 4	16°17	22°49	1°33	21°26	17°54	19° 7	10°42	n.a.	T 9
W10	23 38 56	25°45'20	0♑43	1°28	11° 1	10°52	4°12	16°16	22°52	1°35	21°25	17°R54	19° 3	10°49	n.a.	W10
T 11	23 42 53	26°43'16	14°28	2°36	12°15	11°35	4°20	16°16	22°55	1°38	21°25	17°53	19° 0	10°55	n.a.	T 11
F 12	23 46 49	27°41'11	28°38	3°46	13°28	12°18	4°28	16°D16	22°58	1°40	21°24	17°51	18°57	11° 2	n.a.	F 12
S 13	23 50 46	28°39'04	13♒12	5° 0	14°42	13° 2	4°36	16°16	23° 1	1°42	21°23	17°49	18°54	11° 9	n.a.	S 13
S 14	23 54 42	29°36'56	28° 6	6°16	15°56	13°45	4°45	16°16	23° 4	1°44	21°23	17°47	18°51	11°15	n.a.	S 14
M15	23 58 39	0♎34'48	13♓12	7°36	17° 9	14°28	4°53	16°17	23° 7	1°47	21°22	17°45	18°47	11°22	n.a.	M15
T 16	0 2 35	1°32'38	28°22	8°58	18°23	15°11	5° 2	16°17	23°10	1°49	21°21	17°43	18°44	11°29	n.a.	T 16
W17	0 6 32	2°30'27	13♈26	10°24	19°37	15°54	5°11	16°18	23°13	1°51	21°20	17°D43	18°41	11°35	n.a.	W17
T 18	0 10 29	3°28'15	28°16	11°52	20°51	16°38	5°20	16°18	23°16	1°53	21°20	17°43	18°38	11°42	n.a.	T 18
F 19	0 14 25	4°26'02	12♉44	13°24	22° 4	17°21	5°29	16°19	23°19	1°56	21°19	17°44	18°35	11°49	n.a.	F 19
S 20	0 18 22	5°23'50	26°47	14°58	23°18	18° 4	5°38	16°20	23°22	1°58	21°18	17°45	18°32	11°55	n.a.	S 20
S 21	0 22 18	6°21'36	10♊23	16°35	24°32	18°47	5°47	16°21	23°24	2° 0	21°17	17°45	18°28	12° 2	n.a.	S 21
M22	0 26 15	7°19'22	23°34	18°16	25°46	19°30	5°57	16°22	23°27	2° 2	21°16	17°46	18°25	12° 9	n.a.	M22
T 23	0 30 11	8°17'07	6♋21	19°59	26°59	20°13	6° 6	16°23	23°30	2° 4	21°15	17°R47	18°22	12°15	n.a.	T 23
W24	0 34 8	9°14'52	18°48	21°44	28°13	20°55	6°16	16°24	23°33	2° 7	21°14	17°46	18°19	12°22	n.a.	W24
T 25	0 38 5	10°12'37	0♌59	23°33	29°27	21°38	6°25	16°25	23°35	2° 9	21°13	17°46	18°16	12°29	n.a.	T 25
F 26	0 42 1	11°10'21	12°59	25°24	0♎41	22°21	6°35	16°27	23°38	2°11	21°12	17°45	18°13	12°35	n.a.	F 26
S 27	0 45 58	12° 8'04	24°52	27°18	1°55	23° 4	6°45	16°28	23°40	2°13	21°12	17°44	18° 9	12°42	n.a.	S 27
S 28	0 49 54	13° 5'47	6♍41	29°15	3° 8	23°46	6°55	16°30	23°43	2°16	21°11	17°44	18° 6	12°49	n.a.	S 28
M29	0 53 51	14° 3'30	18°30	1♎14	4°22	24°29	7° 5	16°32	23°45	2°18	21°10	17°43	18° 3	12°55	n.a.	M29
T 30	0 57 47	15♎ 1'12	0♎21	3♎15	5♎36	25♋12	7♐15	16♌33	23♌48	2♎20	21♉ 8	17♎43	18♎ 0	13♍ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n58	4n41	3s13	8n56	4s26	10n53	0s18	21n11	1s29	19s14	0n56	19s47	1n59	14n 0	0n23	0s52	0s25	9n 9	8s44	6s50	7s25	4n36		n.a.
T 2	4 36	1 7	2 19	8 49	4 22	10 30	0 15	21 10	1 28	19 16	0 56	19 48	1 59	13 59	0 23	0 53	0 25	9 8	8 44	6 48	7 24	4 34		n.a.
W 3	4 14	2s31	1 18	8 42	4 16	10 7	0 12	21 9	1 28	19 17	0 56	19 48	1 59	13 58	0 23	0 54	0 25	9 8	8 44	6 47	7 23	4 32		n.a.
T 4	3 52	6 4	0 14	8 34	4 10	9 43	0 10	21 7	1 27	19 19	0 55	19 48	1 58	13 57	0 23	0 55	0 25	9 8	8 45	6 47	7 22	4 31		n.a.
F 5	3 30	9 24	0n52	8 26	4 3	9 20	0 7	21 6	1 27	19 20	0 55	19 49	1 58	13 56	0 23	0 56	0 25	9 7	8 45	6 47	7 21	4 29		n.a.
S 6	3 8	12 22	1 56	8 16	3 55	8 56	0 5	21 4	1 26	19 22	0 55	19 49	1 58	13 55	0 23	0 57	0 25	9 7	8 45	6 48	7 20	4 27		n.a.
S 7	2 45	14 50	2 56	8 6	3 47	8 32	0 2	21 2	1 26	19 23	0 55	19 49	1 58	13 54	0 23	0 57	0 25	9 6	8 45	6 48	7 18	4 25		n.a.
M 8	2 23	16 39	3 49	7 55	3 38	8 8	0n 0	20 59	1 25	19 25	0 55	19 50	1 57	13 53	0 23	0 58	0 25	9 6	8 46	6 49	7 17	4 23		n.a.
T 9	2 1	17 38	4 32	7 44	3 29	7 43	0 3	20 57	1 25	19 26	0 55	19 50	1 57	13 52	0 23	0 59	0 25	9 6	8 46	6 49	7 16	4 22		n.a.
W10	1 38	17 42	5 1	7 31	3 19	7 18	0 5	20 54	1 24	19 28	0 55	19 50	1 57	13 51	0 23	1 0	0 25	9 5	8 46	6 49	7 15	4 20		n.a.
T 11	1 16	16 45	5 15	7 17	3 9	6 54	0 8	20 51	1 24	19 29	0 54	19 50	1 57	13 50	0 23	1 1	0 25	9 5	8 47	6 49	7 14	4 18		n.a.
F 12	0 54	14 46	5 10	7 3	2 59	6 28	0 11	20 48	1 23	19 31	0 54	19 51	1 56	13 49	0 23	1 2	0 25	9 4	8 47	6 48	7 13	4 16		n.a.
S 13	0 31	11 47	4 45	6 47	2 48	6 3	0 13	20 45	1 22	19 33	0 54	19 51	1 56	13 48	0 23	1 3	0 25	9 4	8 47	6 47	7 11	4 14		n.a.
S 14	0 9	8 0	4 1	6 31	2 37	5 38	0 15	20 41	1 22	19 34	0 54	19 51	1 56	13 47	0 23	1 3	0 25	9 4	8 47	6 47	7 10	4 13		n.a.
M15	0s13	3 38	2 59	6 13	2 25	5 12	0 18	20 38	1 21	19 36	0 54	19 51	1 56	13 47	0 23	1 4	0 25	9 3	8 48	6 46	7 9	4 11		n.a.
T 16	0 36	0n59	1 45	5 54	2 13	4 46	0 20	20 34	1 20	19 37	0 54	19 52	1 56	13 46	0 23	1 5	0 25	9 3	8 48	6 45	7 8	4 9		n.a.
W17	0 58	5 31	0 24	5 34	2 1	4 21	0 23	20 30	1 20	19 39	0 54	19 52	1 55	13 45	0 23	1 6	0 25	9 2	8 48	6 45	7 7	4 7		n.a.
T 18	1 20	9 38	0s58	5 13	1 49	3 55	0 25	20 25	1 19	19 41	0 54	19 52	1 55	13 44	0 23	1 7	0 25	9 2	8 48	6 45	7 6	4 5		n.a.
F 19	1 43	13 4	2 14	4 50	1 37	3 29	0 27	20 21	1 18	19 42	0 53	19 52	1 55	13 43	0 23	1 8	0 25	9 1	8 49	6 45	7 4	4 4		n.a.
S 20	2 5	15 37	3 20	4 26	1 25	3 2	0 30	20 16	1 18	19 44	0 53	19 52	1 55	13 42	0 23	1 9	0 25	9 1	8 49	6 46	7 3	4 2		n.a.
S 21	2 27	17 11	4 12	4 1	1 13	2 36	0 32	20 11	1 17	19 46	0 53	19 52	1 54	13 41	0 23	1 10	0 25	9 1	8 49	6 46	7 2	4 0		n.a.
M22	2 49	17 46	4 49	3 35	1 0	2 10	0 34	20 6	1 16	19 47	0 53	19 53	1 54	13 40	0 23	1 10	0 25	9 0	8 49	6 46	7 1	3 58		n.a.
T 23	3 12	17 25	5 11	3 7	0 48	1 43	0 37	20 1	1 15	19 49	0 53	19 53	1 54	13 40	0 23	1 11	0 25	9 0	8 49	6 46	7 0	3 56		n.a.
W24	3 34	16 13	5 17	2 38	0 36	1 17	0 39	19 56	1 14	19 51	0 53	19 53	1 54	13 39	0 23	1 12	0 25	8 59	8 50	6 46	6 58	3 55		n.a.
T 25	3 56	14 19	5 9	2 7	0 24	0 50	0 41	19 50	1 14	19 52	0 53	19 53	1 53	13 38	0 23	1 13	0 25	8 59	8 50	6 46	6 57	3 53		n.a.
F 26	4 18	11 49	4 47	1 35	0 12	0 24	0 43	19 45	1 13	19 54	0 53	19 53	1 53	13 37	0 23	1 14	0 25	8 58	8 50	6 46	6 56	3 51		n.a.
S 27	4 40	8 51	4 13	1 2	0 1	0s 3	0 45	19 39	1 12	19 56	0 53	19 53	1 53	13 36	0 23	1 15	0 25	8 58	8 50	6 46	6 55	3 49		n.a.
S 28	5 1	5 33	3 29	0 27	0n10	0 29	0 47	19 33	1 11	19 58	0 52	19 53	1 53	13 35	0 24	1 16	0 25	8 57	8 51	6 45	6 54	3 48		n.a.
M29	5 23	2 2	2 35	0s 9	0 21	0 56	0 49	19 26	1 10	19 59	0 52	19 53	1 52	13 35	0 24	1 16	0 25	8 57	8 51	6 45	6 53	3 46		n.a.
T 30	5s45	1s36	1s35	0s46	0n31	1s23	0n51	19n20	1s 9	20s 1	0n52	19s53	1n52	13n34	0n24	1s17	0s25	8n57	8s51	6s45	6s51	3n44		n.a.

Julian Day Number = 4822943.5, Delta T = 38h03m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°37'38, Lahiri = 115°44'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8492

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 1 44	15♎58'54	12♎17	5♎18	6♎50	25♋54	7♐25	16♑35	23♌50	2♎22	21°R 7	17°R43	17♎57	13♍ 9	n.a.	W 1
T 2	1 5 40	16°56'35	24°20	7°24	8° 4	26°36	7°35	16°37	23°53	2°24	21♉ 6	17°D43	17°53	13°15	n.a.	T 2
F 3	1 9 37	17°54'15	6♏32	9°31	9°18	27°19	7°46	16°39	23°55	2°27	21° 5	17°R43	17°50	13°22	n.a.	F 3
S 4	1 13 34	18°51'55	18°55	11°39	10°32	28° 1	7°56	16°42	23°57	2°29	21° 4	17♎43	17°47	13°29	n.a.	S 4
S 5	1 17 30	19°49'34	1♐30	13°49	11°45	28°43	8° 7	16°44	24° 0	2°31	21° 3	17°43	17°44	13°35	n.a.	S 5
M 6	1 21 27	20°47'13	14°19	15°59	12°59	29°25	8°17	16°46	24° 2	2°33	21° 2	17°42	17°41	13°42	n.a.	M 6
T 7	1 25 23	21°44'51	27°25	18°11	14°13	0♌ 7	8°28	16°49	24° 4	2°35	21° 1	17°42	17°38	13°49	n.a.	T 7
W 8	1 29 20	22°42'29	10♑47	20°22	15°27	0°49	8°39	16°51	24° 6	2°37	21° 0	17°42	17°34	13°55	n.a.	W 8
T 9	1 33 16	23°40'05	24°29	22°34	16°41	1°31	8°49	16°54	24° 9	2°40	20°59	17°D42	17°31	14° 2	n.a.	T 9
F 10	1 37 13	24°37'41	8♒29	24°46	17°55	2°13	9° 0	16°57	24°11	2°42	20°57	17°42	17°28	14° 9	n.a.	F 10
S 11	1 41 10	25°35'17	22°47	26°56	19° 9	2°55	9°11	17° 0	24°13	2°44	20°56	17°42	17°25	14°15	n.a.	S 11
S 12	1 45 6	26°32'52	7♓21	29° 7	20°23	3°36	9°22	17° 3	24°15	2°46	20°55	17°43	17°22	14°22	n.a.	S 12
M13	1 49 3	27°30'26	22° 6	1♏16	21°36	4°18	9°33	17° 6	24°17	2°48	20°54	17°44	17°19	14°29	n.a.	M13
T 14	1 52 59	28°28'00	6♈57	3°24	22°50	4°59	9°45	17° 9	24°19	2°50	20°53	17°44	17°15	14°35	n.a.	T 14
W15	1 56 56	29°25'33	21°46	5°31	24° 4	5°41	9°56	17°12	24°21	2°52	20°51	17°R44	17°12	14°42	n.a.	W15
T 16	2 0 52	0♏23'06	6♉26	7°36	25°18	6°22	10° 7	17°16	24°23	2°54	20°50	17°44	17° 9	14°49	n.a.	T 16
F 17	2 4 49	1°20'40	20°51	9°40	26°32	7° 3	10°19	17°19	24°24	2°56	20°49	17°43	17° 6	14°55	n.a.	F 17
S 18	2 8 45	2°18'13	4♊55	11°42	27°46	7°44	10°30	17°23	24°26	2°58	20°48	17°41	17° 3	15° 2	n.a.	S 18
S 19	2 12 42	3°15'46	18°35	13°42	29° 0	8°25	10°42	17°26	24°28	3° 0	20°46	17°39	16°59	15° 9	n.a.	S 19
M20	2 16 38	4°13'19	1♋50	15°41	0♏14	9° 6	10°53	17°30	24°30	3° 2	20°45	17°37	16°56	15°15	n.a.	M20
T 21	2 20 35	5°10'53	14°41	17°37	1°28	9°47	11° 5	17°34	24°31	3° 4	20°44	17°35	16°53	15°22	n.a.	T 21
W22	2 24 32	6° 8'27	27°11	19°32	2°42	10°27	11°16	17°38	24°33	3° 6	20°43	17°34	16°50	15°29	n.a.	W22
T 23	2 28 28	7° 6'01	9♌24	21°25	3°56	11° 8	11°28	17°42	24°34	3° 8	20°41	17°D34	16°47	15°35	n.a.	T 23
F 24	2 32 25	8° 3'35	21°24	23°16	5°10	11°48	11°40	17°46	24°36	3°10	20°40	17°35	16°44	15°42	n.a.	F 24
S 25	2 36 21	9° 1'10	3♍17	25° 6	6°24	12°29	11°52	17°50	24°37	3°12	20°39	17°36	16°40	15°49	n.a.	S 25
S 26	2 40 18	9°58'45	15° 5	26°53	7°38	13° 9	12° 4	17°54	24°39	3°14	20°37	17°37	16°37	15°55	n.a.	S 26
M27	2 44 14	10°56'20	26°55	28°38	8°52	13°49	12°16	17°58	24°40	3°16	20°36	17°39	16°34	16° 2	n.a.	M27
T 28	2 48 11	11°53'55	8♎50	0♐22	10° 6	14°29	12°28	18° 2	24°41	3°18	20°35	17°40	16°31	16° 9	n.a.	T 28
W29	2 52 7	12°51'31	20°54	2° 4	11°20	15° 9	12°40	18° 7	24°43	3°19	20°33	17°R40	16°28	16°15	n.a.	W29
T 30	2 56 4	13°49'07	3♏ 8	3°44	12°34	15°48	12°52	18°11	24°44	3°21	20°32	17°39	16°24	16°22	n.a.	T 30
F 31	3 0 0	14♏46'43	15♏35	5♐22	13♏48	16♌28	13♐ 4	18♑16	24♌45	3♎23	20♉31	17♎37	16♎21	16♍29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s 6	5s11	0s30	1s25	0n41	1s49	0n53	19n13	1s 8	20s 3	0n52	19s53	1n52	13n33	0n24	1s18	0s25	8n56	8s51	6s45	6s50	3n42		n.a.
T 2	6 28	8 35	0n37	2 4	0 50	2 16	0 55	19 7	1 7	20 4	0 52	19 53	1 52	13 32	0 24	1 19	0 25	8 56	8 51	6 45	6 49	3 40		n.a.
F 3	6 49	11 41	1 43	2 45	0 59	2 42	0 57	19 0	1 6	20 6	0 52	19 53	1 51	13 32	0 24	1 20	0 25	8 55	8 52	6 45	6 48	3 39		n.a.
S 4	7 11	14 17	2 45	3 27	1 7	3 9	0 59	18 53	1 5	20 8	0 52	19 53	1 51	13 31	0 24	1 21	0 25	8 55	8 52	6 45	6 47	3 37		n.a.
S 5	7 32	16 15	3 40	4 9	1 14	3 35	1 0	18 46	1 4	20 10	0 52	19 53	1 51	13 30	0 24	1 21	0 25	8 54	8 52	6 45	6 46	3 35		n.a.
M 6	7 53	17 27	4 25	4 52	1 21	4 2	1 2	18 38	1 3	20 11	0 52	19 53	1 51	13 30	0 24	1 22	0 25	8 54	8 52	6 45	6 44	3 33		n.a.
T 7	8 14	17 45	4 58	5 35	1 26	4 28	1 4	18 31	1 2	20 13	0 51	19 53	1 50	13 29	0 24	1 23	0 25	8 53	8 52	6 45	6 43	3 31		n.a.
W 8	8 35	17 4	5 15	6 19	1 31	4 54	1 5	18 23	1 1	20 15	0 51	19 53	1 50	13 28	0 24	1 24	0 25	8 53	8 52	6 45	6 42	3 30		n.a.
T 9	8 55	15 25	5 15	7 3	1 35	5 20	1 7	18 15	1 0	20 16	0 51	19 53	1 50	13 27	0 24	1 25	0 25	8 52	8 53	6 45	6 41	3 28		n.a.
F 10	9 16	12 49	4 57	7 47	1 38	5 46	1 8	18 7	0 59	20 18	0 51	19 53	1 50	13 27	0 24	1 26	0 25	8 52	8 53	6 45	6 40	3 26		n.a.
S 11	9 37	9 24	4 20	8 31	1 40	6 12	1 10	17 59	0 58	20 20	0 51	19 53	1 50	13 26	0 24	1 26	0 25	8 52	8 53	6 45	6 38	3 24		n.a.
S 12	9 57	5 21	3 26	9 15	1 41	6 38	1 11	17 51	0 57	20 22	0 51	19 52	1 49	13 26	0 24	1 27	0 25	8 51	8 53	6 45	6 37	3 22		n.a.
M13	10 17	0 56	2 17	9 58	1 42	7 3	1 12	17 43	0 55	20 23	0 51	19 52	1 49	13 25	0 24	1 28	0 25	8 51	8 53	6 45	6 36	3 21		n.a.
T 14	10 37	3n36	1 0	10 41	1 42	7 29	1 14	17 35	0 54	20 25	0 51	19 52	1 49	13 24	0 24	1 29	0 25	8 50	8 54	6 46	6 35	3 19		n.a.
W15	10 57	7 53	0s22	11 23	1 41	7 54	1 15	17 26	0 53	20 27	0 51	19 52	1 49	13 24	0 24	1 30	0 25	8 50	8 54	6 46	6 34	3 17		n.a.
T 16	11 16	11 40	1 42	12 4	1 39	8 19	1 16	17 18	0 52	20 28	0 51	19 52	1 48	13 23	0 24	1 30	0 25	8 49	8 54	6 45	6 33	3 15		n.a.
F 17	11 36	14 39	2 53	12 45	1 36	8 44	1 17	17 9	0 51	20 30	0 51	19 52	1 48	13 23	0 24	1 31	0 25	8 49	8 54	6 45	6 31	3 13		n.a.
S 18	11 55	16 40	3 52	13 25	1 33	9 9	1 18	17 0	0 49	20 32	0 51	19 51	1 48	13 22	0 24	1 32	0 25	8 48	8 54	6 44	6 30	3 12		n.a.
S 19	12 14	17 40	4 36	14 4	1 29	9 34	1 19	16 51	0 48	20 33	0 50	19 51	1 48	13 22	0 24	1 33	0 25	8 48	8 54	6 44	6 29	3 10		n.a.
M20	12 33	17 39	5 4	14 42	1 25	9 58	1 20	16 42	0 47	20 35	0 50	19 51	1 47	13 21	0 24	1 33	0 25	8 48	8 54	6 43	6 28	3 8		n.a.
T 21	12 52	16 43	5 16	15 18	1 20	10 22	1 21	16 33	0 45	20 37	0 50	19 51	1 47	13 20	0 24	1 34	0 25	8 47	8 55	6 42	6 27	3 6		n.a.
W22	13 11	15 0	5 11	15 54	1 14	10 46	1 22	16 24	0 44	20 38	0 50	19 50	1 47	13 20	0 24	1 35	0 25	8 47	8 55	6 42	6 25	3 4		n.a.
T 23	13 29	12 39	4 53	16 29	1 8	11 10	1 22	16 14	0 43	20 40	0 50	19 50	1 47	13 20	0 24	1 36	0 25	8 46	8 55	6 42	6 24	3 3		n.a.
F 24	13 47	9 47	4 23	17 3	1 2	11 33	1 23	16 5	0 41	20 41	0 50	19 50	1 47	13 19	0 24	1 37	0 25	8 46	8 55	6 42	6 23	3 1		n.a.
S 25	14 5	6 33	3 41	17 35	0 55	11 56	1 24	15 55	0 40	20 43	0 50	19 49	1 46	13 19	0 24	1 37	0 25	8 45	8 55	6 43	6 22	2 59		n.a.
S 26	14 23	3 5	2 50	18 7	0 47	12 19	1 24	15 46	0 38	20 45	0 50	19 49	1 46	13 18	0 24	1 38	0 25	8 45	8 55	6 43	6 21	2 57		n.a.
M27	14 40	0s32	1 52	18 37	0 40	12 41	1 25	15 36	0 37	20 46	0 50	19 49	1 46	13 18	0 24	1 39	0 25	8 45	8 55	6 44	6 20	2 55		n.a.
T 28	14 57	4 9	0 48	19 7	0 32	13 4	1 25	15 26	0 35	20 48	0 50	19 48	1 46	13 17	0 24	1 39	0 25	8 44	8 55	6 44	6 18	2 54		n.a.
W29	15 14	7 39	0n18	19 35	0 23	13 26	1 25	15 17	0 34	20 49	0 50	19 48	1 46	13 17	0 24	1 40	0 25	8 44	8 55	6 44	6 17	2 52		n.a.
T 30	15 31	10 52	1 24	20 2	0 15	13 47	1 26	15 7	0 32	20 51	0 50	19 48	1 45	13 17	0 24	1 41	0 25	8 43	8 55	6 44	6 16	2 50		n.a.
F 31	15s48	13s40	2n27	20s28	0n 6	14s 9	1n26	14n57	0s31	20s52	0n50	19s47	1n45	13n16	0n24	1s42	0s25	8n43	8s56	6s43	6s15	2n48		n.a.

Julian Day Number = 4822973.5, Delta T = 38h04m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°37'42, Lahiri = 115°44'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8492

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 3 57	15♏44'20	28♏17	6♐59	15♏ 2	17♌ 7	13♐16	18♑21	24♌46	3♎25	20°R29	17°R34	16♎18	16♍35	n.a.	S 1
S 2	3 7 54	16°41'57	11♐12	8°33	16°16	17°46	13°28	18°25	24°47	3°27	20♉28	17♎29	16°15	16°42	n.a.	S 2
M 3	3 11 50	17°39'34	24°22	10° 6	17°30	18°25	13°41	18°30	24°49	3°28	20°27	17°25	16°12	16°49	n.a.	M 3
T 4	3 15 47	18°37'11	7♑45	11°37	18°44	19° 4	13°53	18°35	24°50	3°30	20°25	17°20	16° 9	16°55	n.a.	T 4
W 5	3 19 43	19°34'48	21°21	13° 6	19°58	19°43	14° 5	18°40	24°50	3°32	20°24	17°17	16° 5	17° 2	n.a.	W 5
T 6	3 23 40	20°32'26	5♒ 8	14°33	21°12	20°21	14°18	18°45	24°51	3°33	20°23	17°14	16° 2	17° 9	n.a.	T 6
F 7	3 27 36	21°30'03	19° 7	15°59	22°26	20°59	14°30	18°50	24°52	3°35	20°21	17°D13	15°59	17°15	n.a.	F 7
S 8	3 31 33	22°27'41	3♓15	17°22	23°40	21°38	14°43	18°55	24°53	3°37	20°20	17°14	15°56	17°22	n.a.	S 8
S 9	3 35 29	23°25'18	17°31	18°44	24°54	22°16	14°55	19° 1	24°54	3°38	20°19	17°15	15°53	17°28	n.a.	S 9
M10	3 39 26	24°22'56	1♈54	20° 3	26° 8	22°53	15° 8	19° 6	24°55	3°40	20°17	17°16	15°50	17°35	n.a.	M10
T 11	3 43 22	25°20'34	16°19	21°21	27°22	23°31	15°20	19°11	24°55	3°41	20°16	17°R17	15°46	17°42	n.a.	T 11
W12	3 47 19	26°18'12	0♉44	22°37	28°36	24° 9	15°33	19°17	24°56	3°43	20°15	17°16	15°43	17°48	n.a.	W12
T 13	3 51 15	27°15'51	15° 3	23°50	29°50	24°46	15°45	19°22	24°56	3°45	20°13	17°14	15°40	17°55	n.a.	T 13
F 14	3 55 12	28°13'31	29°11	25° 1	1♐ 4	25°23	15°58	19°28	24°57	3°46	20°12	17° 9	15°37	18° 2	n.a.	F 14
S 15	3 59 8	29°11'10	13♊ 4	26°10	2°18	26° 0	16°11	19°33	24°57	3°47	20°11	17° 3	15°34	18° 8	n.a.	S 15
S 16	4 3 5	0♐ 8'51	26°37	27°17	3°32	26°36	16°24	19°39	24°58	3°49	20° 9	16°56	15°30	18°15	n.a.	S 16
M17	4 7 2	1° 6'33	9♋50	28°21	4°46	27°13	16°36	19°45	24°58	3°50	20° 8	16°49	15°27	18°22	n.a.	M17
T 18	4 10 58	2° 4'15	22°41	29°23	6° 0	27°49	16°49	19°51	24°58	3°52	20° 7	16°43	15°24	18°28	n.a.	T 18
W19	4 14 55	3° 1'58	5♌12	0♑22	7°14	28°25	17° 2	19°57	24°59	3°53	20° 5	16°37	15°21	18°35	n.a.	W19
T 20	4 18 51	3°59'42	17°26	1°19	8°28	29° 1	17°15	20° 3	24°59	3°54	20° 4	16°34	15°18	18°42	n.a.	T 20
F 21	4 22 48	4°57'27	29°26	2°12	9°42	29°36	17°27	20° 9	24°59	3°56	20° 3	16°32	15°15	18°48	n.a.	F 21
S 22	4 26 44	5°55'13	11♍19	3° 3	10°56	0♍12	17°40	20°15	24°59	3°57	20° 2	16°D32	15°11	18°55	n.a.	S 22
S 23	4 30 41	6°53'00	23° 8	3°50	12°10	0°47	17°53	20°21	24°59	3°58	20° 0	16°33	15° 8	19° 2	n.a.	S 23
M24	4 34 37	7°50'48	4♎59	4°34	13°24	1°22	18° 6	20°27	24°R59	3°59	19°59	16°34	15° 5	19° 8	n.a.	M24
T 25	4 38 34	8°48'37	16°57	5°15	14°38	1°56	18°19	20°33	24°59	4° 1	19°58	16°R35	15° 2	19°15	n.a.	T 25
W26	4 42 30	9°46'27	29° 7	5°51	15°52	2°30	18°32	20°39	24°59	4° 2	19°57	16°34	14°59	19°22	n.a.	W26
T 27	4 46 27	10°44'19	11♏31	6°24	17° 6	3° 4	18°45	20°46	24°59	4° 3	19°55	16°31	14°56	19°28	n.a.	T 27
F 28	4 50 23	11°42'11	24°13	6°52	18°20	3°38	18°58	20°52	24°59	4° 4	19°54	16°26	14°52	19°35	n.a.	F 28
S 29	4 54 20	12°40'05	7♐13	7°16	19°34	4°12	19°11	20°58	24°59	4° 5	19°53	16°19	14°49	19°42	n.a.	S 29
S 30	4 58 17	13♐37'59	20♐32	7♑35	20♐48	4♍45	19♐24	21♑ 5	24♌58	4♎ 6	19♉52	16♎10	14♎46	19♍48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 4	15s52	3n24	20s53	0s 3	14s29	1n26	14n47	0s29	20s54	0n50	19s47	1n45	13n16	0n24	1s42	0s25	8n42	8s56	6s42	6s14	2n47		n.a.
S 2	16 20	17 17	4 12	21 17	0 12	14 50	1 26	14 37	0 27	20 55	0 50	19 47	1 45	13 16	0 24	1 43	0 25	8 42	8 56	6 40	6 12	2 45		n.a.
M 3	16 36	17 50	4 48	21 39	0 21	15 10	1 26	14 27	0 26	20 57	0 49	19 46	1 45	13 15	0 25	1 44	0 25	8 42	8 56	6 38	6 11	2 43		n.a.
T 4	16 51	17 23	5 8	22 1	0 31	15 30	1 26	14 17	0 24	20 58	0 49	19 46	1 44	13 15	0 25	1 44	0 25	8 41	8 56	6 37	6 10	2 41		n.a.
W 5	17 7	15 58	5 11	22 22	0 40	15 50	1 26	14 7	0 22	21 0	0 49	19 45	1 44	13 15	0 25	1 45	0 25	8 41	8 56	6 35	6 9	2 39		n.a.
T 6	17 22	13 36	4 57	22 42	0 50	16 9	1 26	13 57	0 21	21 1	0 49	19 45	1 44	13 14	0 25	1 46	0 25	8 40	8 56	6 34	6 8	2 38		n.a.
F 7	17 36	10 26	4 25	23 1	1 0	16 27	1 25	13 47	0 19	21 3	0 49	19 44	1 44	13 14	0 25	1 46	0 25	8 40	8 56	6 34	6 7	2 36		n.a.
S 8	17 51	6 38	3 37	23 19	1 10	16 46	1 25	13 36	0 17	21 4	0 49	19 44	1 44	13 14	0 25	1 47	0 25	8 40	8 56	6 34	6 5	2 34		n.a.
S 9	18 5	2 24	2 35	23 36	1 20	17 3	1 25	13 26	0 16	21 6	0 49	19 43	1 43	13 14	0 25	1 47	0 25	8 39	8 56	6 35	6 4	2 32		n.a.
M10	18 19	2n 0	1 23	23 52	1 30	17 21	1 24	13 16	0 14	21 7	0 49	19 43	1 43	13 13	0 25	1 48	0 25	8 39	8 56	6 35	6 3	2 30		n.a.
T 11	18 32	6 19	0 5	24 7	1 40	17 38	1 24	13 6	0 12	21 8	0 49	19 42	1 43	13 13	0 25	1 49	0 25	8 39	8 56	6 35	6 2	2 29		n.a.
W12	18 45	10 15	1s13	24 21	1 50	17 54	1 23	12 55	0 10	21 10	0 49	19 42	1 43	13 13	0 25	1 49	0 25	8 38	8 56	6 35	6 1	2 27		n.a.
T 13	18 58	13 33	2 25	24 35	1 59	18 10	1 23	12 45	0 8	21 11	0 49	19 41	1 43	13 13	0 25	1 50	0 25	8 38	8 56	6 34	5 59	2 25		n.a.
F 14	19 11	16 0	3 28	24 48	2 9	18 26	1 22	12 35	0 6	21 12	0 49	19 40	1 43	13 13	0 25	1 50	0 25	8 37	8 56	6 33	5 58	2 23		n.a.
S 15	19 23	17 27	4 17	25 0	2 19	18 41	1 21	12 25	0 4	21 14	0 49	19 40	1 42	13 13	0 25	1 51	0 25	8 37	8 56	6 30	5 57	2 21		n.a.
S 16	19 35	17 52	4 50	25 11	2 28	18 55	1 20	12 14	0 2	21 15	0 49	19 39	1 42	13 13	0 25	1 52	0 25	8 37	8 56	6 28	5 56	2 20		n.a.
M17	19 47	17 17	5 6	25 21	2 38	19 9	1 19	12 4	0 0	21 16	0 49	19 39	1 42	13 13	0 25	1 52	0 25	8 36	8 56	6 25	5 55	2 18		n.a.
T 18	19 58	15 50	5 7	25 31	2 47	19 23	1 18	11 54	0n 2	21 17	0 49	19 38	1 42	13 12	0 25	1 53	0 25	8 36	8 56	6 23	5 53	2 16		n.a.
W19	20 9	13 40	4 53	25 40	2 56	19 36	1 17	11 44	0 4	21 19	0 49	19 37	1 42	13 12	0 25	1 53	0 25	8 36	8 56	6 21	5 52	2 14		n.a.
T 20	20 19	10 55	4 25	25 49	3 5	19 48	1 16	11 34	0 6	21 20	0 49	19 37	1 42	13 12	0 25	1 54	0 25	8 35	8 56	6 20	5 51	2 12		n.a.
F 21	20 30	7 46	3 47	25 57	3 14	20 0	1 15	11 24	0 8	21 21	0 49	19 36	1 41	13 12	0 25	1 54	0 25	8 35	8 56	6 19	5 50	2 11		n.a.
S 22	20 40	4 21	2 59	26 4	3 22	20 12	1 14	11 14	0 10	21 22	0 49	19 35	1 41	13 12	0 25	1 55	0 25	8 35	8 56	6 19	5 49	2 9		n.a.
S 23	20 49	0 45	2 3	26 11	3 30	20 23	1 13	11 4	0 12	21 23	0 49	19 34	1 41	13 12	0 25	1 55	0 25	8 34	8 56	6 19	5 47	2 7		n.a.
M24	20 58	2s53	1 2	26 17	3 38	20 33	1 11	10 54	0 14	21 25	0 49	19 34	1 41	13 12	0 25	1 56	0 25	8 34	8 56	6 20	5 46	2 5		n.a.
T 25	21 7	6 26	0n 2	26 23	3 45	20 43	1 10	10 44	0 16	21 26	0 49	19 33	1 41	13 12	0 25	1 56	0 25	8 34	8 56	6 20	5 45	2 4		n.a.
W26	21 16	9 47	1 7	26 28	3 52	20 52	1 9	10 34	0 18	21 27	0 49	19 32	1 41	13 12	0 25	1 57	0 25	8 34	8 56	6 20	5 44	2 2		n.a.
T 27	21 24	12 47	2 10	26 33	3 58	21 1	1 7	10 24	0 21	21 28	0 49	19 31	1 41	13 13	0 25	1 57	0 25	8 33	8 56	6 18	5 43	2 0		n.a.
F 28	21 32	15 14	3 8	26 37	4 4	21 9	1 6	10 14	0 23	21 29	0 49	19 31	1 40	13 13	0 25	1 57	0 25	8 33	8 56	6 17	5 42	1 58		n.a.
S 29	21 39	16 58	3 57	26 41	4 9	21 16	1 4	10 5	0 25	21 30	0 49	19 30	1 40	13 13	0 25	1 58	0 25	8 33	8 56	6 14	5 40	1 56		n.a.
S 30	21s46	17s50	4n35	26s44	4s13	21s23	1n 3	9n55	0n28	21s31	0n49	19s29	1n40	13n13	0n25	1s58	0s25	8n32	8s56	6s10	5s39	1n55		n.a.

Julian Day Number = 4823004.5, Delta T = 38h04m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°37'47, Lahiri = 115°44'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8492

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 2 13	14♐35'55	4♑ 7	7♑49	22♐ 2	5♍18	19♐37	21♑11	24°R58	4♎ 7	19°R50	16°R 0	14♎43	19♍55	n.a.	M 1
T 2	5 6 10	15°33'51	17°55	7°58	23°16	5°50	19°50	21°18	24♌58	4° 8	19♉49	15♎50	14°40	20° 2	n.a.	T 2
W 3	5 10 6	16°31'48	1♒53	8°R 2	24°30	6°22	20° 3	21°24	24°57	4° 9	19°48	15°42	14°36	20° 8	n.a.	W 3
T 4	5 14 3	17°29'46	15°57	7°59	25°44	6°54	20°15	21°31	24°57	4°10	19°47	15°36	14°33	20°15	n.a.	T 4
F 5	5 17 59	18°27'44	0♓ 4	7°51	26°58	7°26	20°28	21°38	24°56	4°11	19°46	15°33	14°30	20°22	n.a.	F 5
S 6	5 21 56	19°25'44	14°13	7°37	28°12	7°57	20°41	21°44	24°56	4°12	19°45	15°D31	14°27	20°28	n.a.	S 6
S 7	5 25 52	20°23'44	28°21	7°17	29°26	8°28	20°54	21°51	24°55	4°13	19°43	15°31	14°24	20°35	n.a.	S 7
M 8	5 29 49	21°21'45	12♈28	6°50	0♑40	8°58	21° 7	21°58	24°54	4°13	19°42	15°R32	14°21	20°42	n.a.	M 8
T 9	5 33 45	22°19'47	26°31	6°18	1°54	9°29	21°20	22° 5	24°54	4°14	19°41	15°31	14°17	20°48	n.a.	T 9
W10	5 37 42	23°17'49	10♉30	5°39	3° 8	9°58	21°33	22°12	24°53	4°15	19°40	15°29	14°14	20°55	n.a.	W10
T 11	5 41 38	24°15'53	24°24	4°55	4°22	10°28	21°46	22°19	24°52	4°16	19°39	15°24	14°11	21° 2	n.a.	T 11
F 12	5 45 35	25°13'58	8♊ 8	4° 7	5°36	10°57	21°59	22°26	24°51	4°16	19°38	15°17	14° 8	21° 8	n.a.	F 12
S 13	5 49 31	26°12'04	21°40	3°14	6°50	11°26	22°12	22°33	24°50	4°17	19°37	15° 7	14° 5	21°15	n.a.	S 13
S 14	5 53 28	27°10'11	4♋58	2°17	8° 4	11°54	22°25	22°40	24°49	4°18	19°36	14°55	14° 2	21°21	n.a.	S 14
M15	5 57 25	28° 8'19	17°59	1°19	9°18	12°22	22°38	22°47	24°48	4°18	19°35	14°43	13°58	21°28	n.a.	M15
T 16	6 1 21	29° 6'29	0♌43	0°19	10°32	12°50	22°51	22°54	24°47	4°19	19°34	14°32	13°55	21°35	n.a.	T 16
W17	6 5 18	0♑ 4'40	13° 9	29♐19	11°46	13°17	23° 4	23° 1	24°46	4°19	19°33	14°22	13°52	21°41	n.a.	W17
T 18	6 9 14	1° 2'53	25°21	28°21	13° 0	13°43	23°17	23° 8	24°45	4°20	19°32	14°15	13°49	21°48	n.a.	T 18
F 19	6 13 11	2° 1'07	7♍20	27°26	14°14	14° 9	23°30	23°15	24°44	4°20	19°31	14°10	13°46	21°55	n.a.	F 19
S 20	6 17 7	2°59'22	19°12	26°36	15°28	14°35	23°43	23°22	24°43	4°21	19°30	14° 8	13°42	22° 1	n.a.	S 20
S 21	6 21 4	3°57'39	1♎ 0	25°50	16°42	15° 0	23°56	23°30	24°41	4°21	19°29	14°D 7	13°39	22° 8	n.a.	S 21
M22	6 25 0	4°55'58	12°51	25°12	17°56	15°25	24° 9	23°37	24°40	4°21	19°29	14°R 7	13°36	22°15	n.a.	M22
T 23	6 28 57	5°54'19	24°50	24°41	19°10	15°50	24°22	23°44	24°39	4°22	19°28	14° 7	13°33	22°21	n.a.	T 23
W24	6 32 53	6°52'41	7♏ 2	24°19	20°24	16°13	24°34	23°51	24°37	4°22	19°27	14° 5	13°30	22°28	n.a.	W24
T 25	6 36 50	7°51'05	19°31	24° 6	21°38	16°37	24°47	23°59	24°36	4°22	19°26	14° 1	13°27	22°35	n.a.	T 25
F 26	6 40 46	8°49'30	2♐22	24°D 2	22°52	16°59	25° 0	24° 6	24°35	4°22	19°25	13°54	13°23	22°41	n.a.	F 26
S 27	6 44 43	9°47'57	15°37	24° 8	24° 6	17°22	25°13	24°13	24°33	4°22	19°25	13°45	13°20	22°48	n.a.	S 27
S 28	6 48 40	10°46'26	29°14	24°24	25°20	17°43	25°26	24°21	24°32	4°23	19°24	13°34	13°17	22°55	n.a.	S 28
M29	6 52 36	11°44'56	13♑12	24°49	26°34	18° 4	25°38	24°28	24°30	4°23	19°23	13°22	13°14	23° 1	n.a.	M29
T 30	6 56 33	12°43'28	27°26	25°24	27°48	18°25	25°51	24°35	24°28	4°23	19°22	13°10	13°11	23° 8	n.a.	T 30
W31	7 0 29	13♑42'01	11♒51	26♐ 7	29♑ 2	18♍45	26♐ 4	24♑43	24♌27	4♎23	19♉22	13♎ 0	13♎ 8	23♍15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s53	17s42	4n58	26s47	4s17	21s29	1n 1	9n46	0n30	21s32	0n49	19s28	1n40	13n13	0n25	1s59	0s25	8n32	8s56	6s 7	5s38	1n53		n.a.
T 2	21 59	16 33	5 4	26 49	4 20	21 35	0 59	9 36	0 32	21 33	0 49	19 27	1 40	13 13	0 25	1 59	0 25	8 32	8 56	6 3	5 37	1 51		n.a.
W 3	22 5	14 24	4 52	26 51	4 21	21 40	0 57	9 27	0 35	21 34	0 49	19 27	1 40	13 13	0 25	1 59	0 25	8 32	8 56	6 0	5 36	1 49		n.a.
T 4	22 10	11 23	4 23	26 52	4 22	21 44	0 56	9 18	0 37	21 35	0 49	19 26	1 40	13 13	0 25	2 0	0 25	8 31	8 56	5 58	5 34	1 47		n.a.
F 5	22 15	7 42	3 38	26 52	4 22	21 48	0 54	9 9	0 40	21 36	0 49	19 25	1 39	13 14	0 26	2 0	0 25	8 31	8 56	5 57	5 33	1 46		n.a.
S 6	22 20	3 35	2 39	26 51	4 20	21 51	0 52	9 0	0 42	21 37	0 49	19 24	1 39	13 14	0 26	2 0	0 25	8 31	8 56	5 56	5 32	1 44		n.a.
S 7	22 24	0n45	1 30	26 49	4 17	21 54	0 50	8 51	0 45	21 37	0 49	19 23	1 39	13 14	0 26	2 1	0 25	8 31	8 56	5 56	5 31	1 42		n.a.
M 8	22 28	5 2	0 16	26 46	4 12	21 56	0 48	8 42	0 47	21 38	0 49	19 22	1 39	13 14	0 26	2 1	0 25	8 31	8 56	5 56	5 30	1 40		n.a.
T 9	22 31	9 2	0s58	26 41	4 6	21 57	0 46	8 34	0 50	21 39	0 49	19 21	1 39	13 15	0 26	2 1	0 25	8 30	8 56	5 56	5 28	1 38		n.a.
W10	22 34	12 29	2 9	26 35	3 58	21 58	0 44	8 25	0 52	21 40	0 49	19 20	1 39	13 15	0 26	2 2	0 25	8 30	8 56	5 55	5 27	1 37		n.a.
T 11	22 37	15 13	3 11	26 27	3 49	21 58	0 42	8 17	0 55	21 41	0 49	19 19	1 39	13 15	0 26	2 2	0 25	8 30	8 56	5 53	5 26	1 35		n.a.
F 12	22 39	17 2	4 1	26 18	3 38	21 58	0 39	8 8	0 58	21 41	0 49	19 18	1 39	13 15	0 26	2 2	0 25	8 30	8 56	5 51	5 25	1 33		n.a.
S 13	22 41	17 52	4 37	26 7	3 25	21 56	0 37	8 0	1 1	21 42	0 49	19 17	1 38	13 16	0 26	2 3	0 25	8 30	8 56	5 47	5 24	1 31		n.a.
S 14	22 42	17 42	4 57	25 53	3 11	21 55	0 35	7 52	1 3	21 43	0 49	19 16	1 38	13 16	0 26	2 3	0 25	8 29	8 55	5 43	5 22	1 30		n.a.
M15	22 43	16 35	5 1	25 38	2 55	21 52	0 33	7 45	1 6	21 44	0 49	19 15	1 38	13 16	0 26	2 3	0 25	8 29	8 55	5 38	5 21	1 28		n.a.
T 16	22 44	14 41	4 50	25 21	2 38	21 49	0 31	7 37	1 9	21 44	0 49	19 14	1 38	13 17	0 26	2 3	0 25	8 29	8 55	5 34	5 20	1 26		n.a.
W17	22 44	12 8	4 25	25 3	2 19	21 46	0 28	7 30	1 12	21 45	0 49	19 13	1 38	13 17	0 26	2 3	0 25	8 29	8 55	5 30	5 19	1 24		n.a.
T 18	22 44	9 6	3 48	24 43	2 0	21 41	0 26	7 22	1 15	21 46	0 49	19 12	1 38	13 18	0 26	2 4	0 25	8 29	8 55	5 27	5 18	1 22		n.a.
F 19	22 43	5 44	3 2	24 22	1 40	21 36	0 24	7 15	1 18	21 46	0 49	19 11	1 38	13 18	0 26	2 4	0 25	8 29	8 55	5 26	5 16	1 21		n.a.
S 20	22 42	2 11	2 8	24 1	1 20	21 31	0 21	7 8	1 21	21 47	0 49	19 10	1 38	13 18	0 26	2 4	0 25	8 29	8 55	5 25	5 15	1 19		n.a.
S 21	22 41	1s27	1 9	23 39	0 59	21 25	0 19	7 2	1 24	21 47	0 49	19 9	1 38	13 19	0 26	2 4	0 25	8 28	8 55	5 24	5 14	1 17		n.a.
M22	22 39	5 2	0 7	23 18	0 39	21 18	0 16	6 55	1 27	21 48	0 49	19 8	1 38	13 19	0 26	2 4	0 25	8 28	8 55	5 24	5 13	1 15		n.a.
T 23	22 36	8 27	0n57	22 57	0 20	21 11	0 14	6 49	1 30	21 48	0 49	19 7	1 37	13 20	0 26	2 4	0 25	8 28	8 55	5 24	5 12	1 13		n.a.
W24	22 34	11 35	1 58	22 38	0 1	21 3	0 11	6 43	1 33	21 49	0 49	19 6	1 37	13 20	0 26	2 4	0 25	8 28	8 54	5 24	5 10	1 12		n.a.
T 25	22 31	14 16	2 56	22 19	0n17	20 54	0 9	6 37	1 36	21 49	0 49	19 5	1 37	13 21	0 26	2 5	0 25	8 28	8 54	5 22	5 9	1 10		n.a.
F 26	22 27	16 19	3 46	22 3	0 33	20 45	0 6	6 31	1 39	21 50	0 49	19 3	1 37	13 21	0 26	2 5	0 25	8 28	8 54	5 20	5 8	1 8		n.a.
S 27	22 23	17 35	4 25	21 48	0 49	20 35	0 4	6 26	1 42	21 50	0 49	19 2	1 37	13 22	0 26	2 5	0 25	8 28	8 54	5 16	5 7	1 6		n.a.
S 28	22 19	17 53	4 51	21 35	1 2	20 25	0 1	6 20	1 45	21 51	0 49	19 1	1 37	13 22	0 26	2 5	0 25	8 28	8 54	5 12	5 6	1 5		n.a.
M29	22 14	17 7	5 0	21 23	1 15	20 14	0s 1	6 15	1 49	21 51	0 49	19 0	1 37	13 23	0 26	2 5	0 25	8 28	8 54	5 7	5 4	1 3		n.a.
T 30	22 9	15 17	4 51	21 14	1 25	20 3	0 4	6 11	1 52	21 51	0 49	18 59	1 37	13 23	0 26	2 5	0 25	8 28	8 54	5 3	5 3	1 1		n.a.
W31	22s 3	12s30	4n24	21s 6	1n35	19s51	0s 6	6n 6	1n55	21s52	0n49	18s58	1n37	13n24	0n26	2s 5	0s25	8n28	8s54	4s59	5s 2	0n59		n.a.

Julian Day Number = 4823034.5, Delta T = 38h04m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°37'51, Lahiri = 115°44'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8493

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 4 26	14♑40'35	26♒20	26♐59	0♒16	19♍ 4	26♐16	24♑50	24°R25	4°R23	19°R21	12°R52	13♎ 4	23♍21	n.a.	T 1
F 2	7 8 22	15°39'11	10♓46	27°58	1°30	19°23	26°29	24°58	24♌23	4♎23	19♉20	12♎47	13° 1	23°28	n.a.	F 2
S 3	7 12 19	16°37'48	25° 7	29° 4	2°44	19°41	26°41	25° 5	24°21	4°23	19°20	12°44	12°58	23°35	n.a.	S 3
S 4	7 16 15	17°36'26	9♈19	0♑17	3°58	19°58	26°54	25°13	24°20	4°23	19°19	12°44	12°55	23°41	n.a.	S 4
M 5	7 20 12	18°35'05	23°21	1°35	5°12	20°15	27° 7	25°20	24°18	4°23	19°19	12°44	12°52	23°48	n.a.	M 5
T 6	7 24 9	19°33'46	7♉12	2°58	6°26	20°31	27°19	25°28	24°16	4°22	19°18	12°43	12°48	23°54	n.a.	T 6
W 7	7 28 5	20°32'28	20°53	4°26	7°40	20°46	27°31	25°35	24°14	4°22	19°18	12°40	12°45	24° 1	n.a.	W 7
T 8	7 32 2	21°31'11	4♊24	5°57	8°53	21° 1	27°44	25°43	24°12	4°22	19°17	12°35	12°42	24° 8	n.a.	T 8
F 9	7 35 58	22°29'55	17°44	7°32	10° 7	21°15	27°56	25°50	24°10	4°22	19°17	12°27	12°39	24°14	n.a.	F 9
S 10	7 39 55	23°28'41	0♋53	9° 9	11°21	21°29	28° 9	25°58	24° 8	4°21	19°16	12°16	12°36	24°21	n.a.	S 10
S 11	7 43 51	24°27'29	13°50	10°48	12°35	21°41	28°21	26° 5	24° 6	4°21	19°16	12° 3	12°33	24°28	n.a.	S 11
M12	7 47 48	25°26'18	26°34	12°29	13°49	21°53	28°33	26°13	24° 4	4°21	19°15	11°50	12°29	24°34	n.a.	M12
T 13	7 51 44	26°25'09	9♌ 5	14°11	15° 3	22° 4	28°45	26°20	24° 2	4°20	19°15	11°38	12°26	24°41	n.a.	T 13
W14	7 55 41	27°24'01	21°22	15°54	16°17	22°15	28°57	26°28	24° 0	4°20	19°15	11°27	12°23	24°48	n.a.	W14
T 15	7 59 38	28°22'55	3♍27	17°38	17°31	22°24	29° 9	26°35	23°58	4°20	19°14	11°19	12°20	24°54	n.a.	T 15
F 16	8 3 34	29°21'50	15°23	19°22	18°45	22°33	29°22	26°43	23°56	4°19	19°14	11°14	12°17	25° 1	n.a.	F 16
S 17	8 7 31	0♒20'48	27°12	21° 6	19°59	22°41	29°34	26°50	23°53	4°19	19°14	11°11	12°14	25° 8	n.a.	S 17
S 18	8 11 27	1°19'47	8♎59	22°51	21°13	22°48	29°45	26°58	23°51	4°18	19°14	11°D10	12°10	25°14	n.a.	S 18
M19	8 15 24	2°18'48	20°49	24°35	22°27	22°55	29°57	27° 5	23°49	4°17	19°13	11°10	12° 7	25°21	n.a.	M19
T 20	8 19 20	3°17'51	2♏46	26°20	23°41	23° 0	0♑ 9	27°13	23°47	4°17	19°13	11°R10	12° 4	25°28	n.a.	T 20
W21	8 23 17	4°16'56	14°57	28° 4	24°55	23° 5	0°21	27°20	23°44	4°16	19°13	11°10	12° 1	25°34	n.a.	W21
T 22	8 27 13	5°16'03	27°26	29°47	26° 9	23° 9	0°33	27°28	23°42	4°16	19°13	11° 7	11°58	25°41	n.a.	T 22
F 23	8 31 10	6°15'12	10♐18	1♒30	27°23	23°12	0°44	27°35	23°40	4°15	19°13	11° 3	11°54	25°48	n.a.	F 23
S 24	8 35 7	7°14'23	23°37	3°13	28°37	23°14	0°56	27°43	23°37	4°14	19°13	10°56	11°51	25°54	n.a.	S 24
S 25	8 39 3	8°13'36	7♑22	4°55	29°51	23°15	1° 8	27°50	23°35	4°13	19°13	10°47	11°48	26° 1	n.a.	S 25
M26	8 43 0	9°12'50	21°34	6°37	1♓ 5	23°R15	1°19	27°57	23°33	4°13	19°D13	10°37	11°45	26° 7	n.a.	M26
T 27	8 46 56	10°12'07	6♒ 7	8°18	2°19	23°14	1°31	28° 5	23°30	4°12	19°13	10°27	11°42	26°14	n.a.	T 27
W28	8 50 53	11°11'25	20°54	9°58	3°33	23°13	1°42	28°12	23°28	4°11	19°13	10°19	11°39	26°21	n.a.	W28
T 29	8 54 49	12°10'44	5♓47	11°38	4°47	23°10	1°53	28°20	23°26	4°10	19°13	10°12	11°35	26°27	n.a.	T 29
F 30	8 58 46	13°10'05	20°38	13°18	6° 1	23° 7	2° 4	28°27	23°23	4° 9	19°13	10° 8	11°32	26°34	n.a.	F 30
S 31	9 2 43	14♒ 9'27	5♈20	14♒57	7♓15	23♍ 3	2♑16	28♑34	23♌21	4♎ 8	19♉13	10°D 7	11♎29	26♍41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s57	8s55	3n39	21s 0	1n42	19s38	0s 9	6n 2	1n59	21s52	0n49	18s56	1n37	13n25	0n26	2s 5	0s25	8n28	8s53	4s56	5s 1	0n57		n.a.
F 2	21 51	4 50	2 40	20 54	1 49	19 25	0 11	5 58	2 2	21 52	0 49	18 55	1 37	13 25	0 26	2 5	0 25	8 28	8 53	4 54	5 0	0 56		n.a.
S 3	21 44	0 28	1 32	20 50	1 53	19 12	0 14	5 54	2 5	21 53	0 49	18 54	1 37	13 26	0 26	2 5	0 25	8 28	8 53	4 53	4 58	0 54		n.a.
S 4	21 37	3n52	0 18	20 47	1 57	18 58	0 16	5 51	2 9	21 53	0 49	18 53	1 37	13 26	0 26	2 5	0 25	8 28	8 53	4 53	4 57	0 52		n.a.
M 5	21 29	7 56	0s56	20 44	1 59	18 43	0 19	5 48	2 12	21 53	0 49	18 51	1 37	13 27	0 26	2 5	0 25	8 28	8 53	4 53	4 56	0 50		n.a.
T 6	21 21	11 31	2 6	20 42	2 0	18 28	0 22	5 45	2 16	21 53	0 49	18 50	1 36	13 28	0 26	2 5	0 25	8 28	8 53	4 53	4 55	0 48		n.a.
W 7	21 13	14 26	3 7	20 40	2 0	18 12	0 24	5 42	2 20	21 53	0 49	18 49	1 36	13 28	0 26	2 5	0 25	8 28	8 53	4 52	4 54	0 47		n.a.
T 8	21 4	16 30	3 57	20 38	1 59	17 56	0 27	5 40	2 23	21 54	0 49	18 48	1 36	13 29	0 26	2 5	0 25	8 28	8 52	4 50	4 52	0 45		n.a.
F 9	20 55	17 38	4 34	20 35	1 57	17 39	0 29	5 38	2 27	21 54	0 49	18 46	1 36	13 29	0 26	2 5	0 25	8 28	8 52	4 47	4 51	0 43		n.a.
S 10	20 46	17 49	4 55	20 32	1 54	17 22	0 32	5 36	2 30	21 54	0 49	18 45	1 36	13 30	0 26	2 4	0 25	8 28	8 52	4 43	4 50	0 41		n.a.
S 11	20 36	17 3	5 1	20 29	1 50	17 5	0 34	5 34	2 34	21 54	0 49	18 44	1 36	13 31	0 27	2 4	0 25	8 28	8 52	4 38	4 49	0 40		n.a.
M12	20 26	15 27	4 51	20 25	1 46	16 47	0 37	5 33	2 38	21 54	0 49	18 42	1 36	13 32	0 27	2 4	0 26	8 28	8 52	4 33	4 48	0 38		n.a.
T 13	20 15	13 9	4 28	20 20	1 41	16 28	0 39	5 33	2 42	21 54	0 49	18 41	1 36	13 32	0 27	2 4	0 26	8 28	8 52	4 28	4 46	0 36		n.a.
W14	20 4	10 17	3 52	20 14	1 36	16 9	0 42	5 32	2 45	21 54	0 49	18 40	1 36	13 33	0 27	2 4	0 26	8 28	8 51	4 24	4 45	0 34		n.a.
T 15	19 53	7 2	3 6	20 7	1 30	15 50	0 44	5 32	2 49	21 54	0 50	18 39	1 36	13 34	0 27	2 4	0 26	8 28	8 51	4 21	4 44	0 32		n.a.
F 16	19 41	3 33	2 13	20 0	1 24	15 30	0 46	5 32	2 53	21 54	0 50	18 37	1 36	13 34	0 27	2 4	0 26	8 28	8 51	4 19	4 43	0 31		n.a.
S 17	19 29	0s 3	1 14	19 51	1 17	15 10	0 49	5 32	2 57	21 54	0 50	18 36	1 36	13 35	0 27	2 3	0 26	8 28	8 51	4 18	4 42	0 29		n.a.
S 18	19 17	3 38	0 12	19 42	1 11	14 49	0 51	5 33	3 1	21 54	0 50	18 34	1 36	13 36	0 27	2 3	0 26	8 28	8 51	4 17	4 40	0 27		n.a.
M19	19 4	7 6	0n51	19 32	1 4	14 28	0 54	5 34	3 5	21 54	0 50	18 33	1 36	13 37	0 27	2 3	0 26	8 28	8 51	4 17	4 39	0 25		n.a.
T 20	18 51	10 18	1 53	19 20	0 57	14 7	0 56	5 36	3 9	21 54	0 50	18 32	1 36	13 37	0 27	2 3	0 26	8 29	8 50	4 18	4 38	0 24		n.a.
W21	18 37	13 7	2 50	19 8	0 49	13 45	0 58	5 38	3 12	21 54	0 50	18 30	1 36	13 38	0 27	2 3	0 26	8 29	8 50	4 17	4 37	0 22		n.a.
T 22	18 24	15 25	3 41	18 55	0 42	13 23	1 0	5 40	3 16	21 54	0 50	18 29	1 36	13 39	0 27	2 2	0 26	8 29	8 50	4 16	4 36	0 20		n.a.
F 23	18 10	17 1	4 22	18 40	0 35	13 0	1 3	5 42	3 20	21 54	0 50	18 28	1 36	13 39	0 27	2 2	0 26	8 29	8 50	4 15	4 34	0 18		n.a.
S 24	17 55	17 45	4 51	18 25	0 27	12 37	1 5	5 45	3 24	21 54	0 50	18 26	1 36	13 40	0 27	2 2	0 26	8 29	8 50	4 12	4 33	0 16		n.a.
S 25	17 40	17 29	5 4	18 9	0 20	12 14	1 7	5 49	3 28	21 53	0 50	18 25	1 36	13 41	0 27	2 1	0 26	8 29	8 50	4 9	4 32	0 15		n.a.
M26	17 25	16 8	4 59	17 52	0 12	11 51	1 9	5 52	3 32	21 53	0 50	18 23	1 36	13 42	0 27	2 1	0 26	8 29	8 49	4 5	4 31	0 13		n.a.
T 27	17 10	13 45	4 35	17 34	0 5	11 27	1 11	5 56	3 36	21 53	0 50	18 22	1 36	13 43	0 27	2 1	0 26	8 30	8 49	4 1	4 30	0 11		n.a.
W28	16 54	10 26	3 52	17 16	0s 3	11 3	1 13	6 0	3 40	21 53	0 50	18 21	1 36	13 43	0 27	2 0	0 26	8 30	8 49	3 58	4 28	0 9		n.a.
T 29	16 39	6 25	2 53	16 57	0 10	10 39	1 15	6 5	3 44	21 53	0 50	18 19	1 36	13 44	0 27	2 0	0 26	8 30	8 49	3 55	4 27	0 8		n.a.
F 30	16 22	2 2	1 42	16 36	0 17	10 14	1 17	6 10	3 48	21 52	0 51	18 18	1 36	13 45	0 27	2 0	0 26	8 30	8 49	3 54	4 26	0 6		n.a.
S 31	16s 6	2n27	0n26	16s16	0s24	9s49	1s19	6n15	3n52	21s52	0n51	18s16	1n36	13n46	0n27	1s59	0s26	8n30	8s49	3s53	4s25	0n 4		n.a.

Julian Day Number = 4823065.5, Delta T = 38h04m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°37'55, Lahiri = 115°44'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8493

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 6 39	15♒ 8'51	19♈47	16♒35	8♓29	22°R57	2♑27	28♑42	23°R18	4°R 7	19♉13	10♎ 7	11♎26	26♍47	n.a.	S 1
M 2	9 10 36	16° 8'16	3♉56	18°13	9°43	22♍51	2°38	28°49	23♌16	4♎ 6	19°13	10° 8	11°23	26°54	n.a.	M 2
T 3	9 14 32	17° 7'42	17°48	19°50	10°57	22°44	2°49	28°56	23°13	4° 5	19°13	10°R 8	11°20	27° 1	n.a.	T 3
W 4	9 18 29	18° 7'10	1♊22	21°27	12°11	22°36	2°59	29° 3	23°11	4° 4	19°14	10° 7	11°16	27° 7	n.a.	W 4
T 5	9 22 25	19° 6'39	14°40	23° 3	13°25	22°28	3°10	29°11	23° 9	4° 3	19°14	10° 4	11°13	27°14	n.a.	T 5
F 6	9 26 22	20° 6'10	27°43	24°39	14°39	22°18	3°21	29°18	23° 6	4° 2	19°14	9°59	11°10	27°21	n.a.	F 6
S 7	9 30 19	21° 5'42	10♋32	26°15	15°53	22° 8	3°31	29°25	23° 4	4° 1	19°15	9°52	11° 7	27°27	n.a.	S 7
S 8	9 34 15	22° 5'15	23° 9	27°49	17° 7	21°57	3°42	29°32	23° 1	4° 0	19°15	9°44	11° 4	27°34	n.a.	S 8
M 9	9 38 12	23° 4'50	5♌35	29°24	18°21	21°45	3°52	29°39	22°59	3°59	19°15	9°35	11° 0	27°41	n.a.	M 9
T 10	9 42 8	24° 4'26	17°51	0♓58	19°35	21°32	4° 3	29°46	22°56	3°57	19°16	9°26	10°57	27°47	n.a.	T 10
W11	9 46 5	25° 4'04	29°57	2°32	20°49	21°18	4°13	29°54	22°54	3°56	19°16	9°19	10°54	27°54	n.a.	W11
T 12	9 50 1	26° 3'43	11♍54	4° 5	22° 3	21° 4	4°23	0♒ 1	22°51	3°55	19°16	9°13	10°51	28° 0	n.a.	T 12
F 13	9 53 58	27° 3'24	23°46	5°38	23°17	20°49	4°33	0° 8	22°49	3°54	19°17	9°10	10°48	28° 7	n.a.	F 13
S 14	9 57 55	28° 3'07	5♎33	7°11	24°31	20°33	4°43	0°14	22°46	3°52	19°17	9°D 9	10°45	28°14	n.a.	S 14
S 15	10 1 51	29° 2'51	17°19	8°43	25°45	20°17	4°53	0°21	22°44	3°51	19°18	9° 9	10°41	28°20	n.a.	S 15
M16	10 5 48	0♓ 2'37	29° 9	10°15	26°59	19°59	5° 3	0°28	22°41	3°50	19°18	9°10	10°38	28°27	n.a.	M16
T 17	10 9 44	1° 2'25	11♏ 5	11°46	28°13	19°42	5°13	0°35	22°39	3°48	19°19	9°12	10°35	28°34	n.a.	T 17
W18	10 13 41	2° 2'15	23°14	13°17	29°27	19°24	5°22	0°42	22°37	3°47	19°20	9°13	10°32	28°40	n.a.	W18
T 19	10 17 37	3° 2'06	5♐41	14°48	0♈40	19° 5	5°32	0°49	22°34	3°46	19°20	9°R14	10°29	28°47	n.a.	T 19
F 20	10 21 34	4° 2'00	18°29	16°19	1°54	18°46	5°41	0°55	22°32	3°44	19°21	9°13	10°26	28°54	n.a.	F 20
S 21	10 25 31	5° 1'55	1♑42	17°49	3° 8	18°26	5°50	1° 2	22°29	3°43	19°21	9°10	10°22	29° 0	n.a.	S 21
S 22	10 29 27	6° 1'52	15°24	19°19	4°22	18° 6	6° 0	1° 9	22°27	3°41	19°22	9° 6	10°19	29° 7	n.a.	S 22
M23	10 33 24	7° 1'50	29°35	20°49	5°36	17°46	6° 9	1°15	22°25	3°40	19°23	9° 1	10°16	29°14	n.a.	M23
T 24	10 37 20	8° 1'50	14♒11	22°18	6°50	17°25	6°18	1°22	22°22	3°38	19°24	8°57	10°13	29°20	n.a.	T 24
W25	10 41 17	9° 1'52	29° 7	23°47	8° 4	17° 4	6°26	1°28	22°20	3°37	19°24	8°52	10°10	29°27	n.a.	W25
T 26	10 45 14	10° 1'55	14♓15	25°15	9°18	16°43	6°35	1°35	22°18	3°35	19°25	8°49	10° 6	29°34	n.a.	T 26
F 27	10 49 10	11° 1'59	29°24	26°43	10°32	16°22	6°44	1°41	22°15	3°34	19°26	8°48	10° 3	29°40	n.a.	F 27
S 28	10 53 7	12♓ 2'05	14♈27	28♓11	11♈45	16♍ 1	6♑52	1♒48	22♌13	3♎32	19♉27	8°D47	10♎ 0	29♍47	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s49	6n43	0s52	15s54	0s31	9s24	1s21	6n21	3n56	21s52	0n51	18s15	1n36	13n46	0n27	1s59	0s26	8n31	8s48	3s53	4s24	0n 2		n.a.
M 2	15 32	10 30	2 4	15 32	0 38	8 59	1 22	6 27	4 0	21 52	0 51	18 13	1 36	13 47	0 27	1 59	0 26	8 31	8 48	3 54	4 22	0 0		n.a.
T 3	15 15	13 37	3 8	15 9	0 45	8 33	1 24	6 33	4 4	21 51	0 51	18 12	1 36	13 48	0 27	1 58	0 26	8 31	8 48	3 54	4 21	0s 1		n.a.
W 4	14 57	15 54	4 0	14 45	0 52	8 7	1 26	6 39	4 7	21 51	0 51	18 11	1 36	13 49	0 27	1 58	0 26	8 31	8 48	3 54	4 20	0 3		n.a.
T 5	14 39	17 17	4 38	14 21	0 58	7 41	1 28	6 46	4 11	21 51	0 51	18 9	1 36	13 50	0 27	1 58	0 26	8 31	8 48	3 53	4 19	0 5		n.a.
F 6	14 21	17 42	5 0	13 56	1 5	7 15	1 29	6 53	4 15	21 50	0 51	18 8	1 36	13 50	0 27	1 57	0 26	8 32	8 47	3 51	4 18	0 7		n.a.
S 7	14 3	17 13	5 7	13 31	1 11	6 48	1 31	7 1	4 18	21 50	0 51	18 6	1 36	13 51	0 27	1 57	0 26	8 32	8 47	3 48	4 16	0 8		n.a.
S 8	13 44	15 53	4 59	13 5	1 17	6 22	1 32	7 8	4 22	21 50	0 51	18 5	1 36	13 52	0 27	1 56	0 26	8 32	8 47	3 45	4 15	0 10		n.a.
M 9	13 25	13 50	4 37	12 38	1 23	5 55	1 33	7 16	4 26	21 49	0 51	18 3	1 36	13 53	0 27	1 56	0 26	8 32	8 47	3 41	4 14	0 12		n.a.
T 10	13 6	11 11	4 2	12 11	1 28	5 28	1 35	7 24	4 29	21 49	0 52	18 2	1 36	13 54	0 27	1 55	0 26	8 33	8 47	3 38	4 13	0 14		n.a.
W11	12 47	8 5	3 16	11 44	1 34	5 1	1 36	7 33	4 32	21 48	0 52	18 1	1 36	13 54	0 27	1 55	0 26	8 33	8 47	3 35	4 11	0 16		n.a.
T 12	12 28	4 41	2 22	11 16	1 39	4 34	1 37	7 41	4 36	21 48	0 52	17 59	1 36	13 55	0 27	1 54	0 26	8 33	8 46	3 33	4 10	0 17		n.a.
F 13	12 8	1 8	1 23	10 47	1 44	4 6	1 38	7 50	4 39	21 48	0 52	17 58	1 36	13 56	0 27	1 54	0 26	8 34	8 46	3 32	4 9	0 19		n.a.
S 14	11 48	2s27	0 20	10 18	1 48	3 39	1 39	7 59	4 42	21 47	0 52	17 56	1 36	13 57	0 27	1 53	0 26	8 34	8 46	3 31	4 8	0 21		n.a.
S 15	11 28	5 55	0n44	9 49	1 53	3 11	1 40	8 8	4 45	21 47	0 52	17 55	1 36	13 58	0 27	1 53	0 26	8 34	8 46	3 31	4 7	0 23		n.a.
M16	11 8	9 10	1 47	9 19	1 57	2 44	1 41	8 17	4 48	21 46	0 52	17 53	1 36	13 58	0 27	1 52	0 26	8 34	8 46	3 32	4 5	0 24		n.a.
T 17	10 47	12 5	2 45	8 49	2 1	2 16	1 42	8 26	4 51	21 46	0 52	17 52	1 36	13 59	0 27	1 52	0 26	8 35	8 46	3 33	4 4	0 26		n.a.
W18	10 26	14 31	3 38	8 19	2 5	1 48	1 43	8 36	4 53	21 45	0 52	17 50	1 36	14 0	0 27	1 51	0 26	8 35	8 45	3 33	4 3	0 28		n.a.
T 19	10 6	16 20	4 21	7 48	2 8	1 20	1 44	8 45	4 56	21 45	0 52	17 49	1 36	14 1	0 27	1 51	0 26	8 35	8 45	3 33	4 2	0 30		n.a.
F 20	9 45	17 23	4 53	7 16	2 11	0 52	1 44	8 55	4 58	21 44	0 53	17 47	1 36	14 1	0 27	1 50	0 26	8 36	8 45	3 33	4 1	0 31		n.a.
S 21	9 23	17 33	5 10	6 45	2 14	0 24	1 45	9 5	5 1	21 44	0 53	17 46	1 36	14 2	0 27	1 50	0 26	8 36	8 45	3 32	3 59	0 33		n.a.
S 22	9 2	16 43	5 11	6 13	2 17	0n 4	1 45	9 14	5 3	21 43	0 53	17 45	1 36	14 3	0 27	1 49	0 26	8 36	8 45	3 30	3 58	0 35		n.a.
M23	8 40	14 51	4 53	5 41	2 19	0 32	1 46	9 24	5 5	21 43	0 53	17 43	1 36	14 4	0 27	1 49	0 26	8 37	8 45	3 28	3 57	0 37		n.a.
T 24	8 19	11 59	4 16	5 8	2 21	1 0	1 46	9 34	5 7	21 42	0 53	17 42	1 36	14 4	0 27	1 48	0 26	8 37	8 44	3 27	3 56	0 38		n.a.
W25	7 57	8 17	3 21	4 35	2 22	1 28	1 47	9 43	5 9	21 42	0 53	17 40	1 36	14 5	0 27	1 47	0 26	8 37	8 44	3 25	3 55	0 40		n.a.
T 26	7 35	4 0	2 11	4 2	2 23	1 56	1 47	9 53	5 10	21 41	0 53	17 39	1 36	14 6	0 27	1 47	0 26	8 38	8 44	3 24	3 53	0 42		n.a.
F 27	7 13	0n34	0 51	3 29	2 24	2 24	1 47	10 2	5 12	21 41	0 53	17 37	1 37	14 7	0 27	1 46	0 26	8 38	8 44	3 23	3 52	0 44		n.a.
S 28	6s51	5n 3	0s31	2s55	2s25	2n52	1s47	10n11	5n13	21s40	0n54	17s36	1n37	14n 7	0n27	1s46	0s26	8n38	8s44	3s23	3s51	0s46		n.a.

Julian Day Number = 4823096.5, Delta T = 38h04m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'00, Lahiri = 115°45'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8493

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 57 3	13♓ 2'12	29♈14	29♓38	12♈59	15°R39	7♉ 1	1♒54	22°R11	3°R31	19♉28	8♎48	9♎57	29♍53	n.a.	S 1
M 2	11 1 0	14° 2'20	13♉40	1♈ 5	14°13	15♍18	7° 9	2° 0	22♌ 8	3♎29	19°29	8°50	9°54	0♎ 0	n.a.	M 2
T 3	11 4 56	15° 2'30	27°43	2°30	15°27	14°57	7°17	2° 6	22° 6	3°28	19°30	8°51	9°51	0° 7	n.a.	T 3
W 4	11 8 53	16° 2'40	11♊22	3°55	16°41	14°36	7°25	2°13	22° 4	3°26	19°30	8°R52	9°47	0°13	n.a.	W 4
T 5	11 12 50	17° 2'51	24°38	5°20	17°55	14°15	7°33	2°19	22° 2	3°24	19°31	8°52	9°44	0°20	n.a.	T 5
F 6	11 16 46	18° 3'03	7♋34	6°43	19° 8	13°55	7°41	2°25	22° 0	3°23	19°32	8°51	9°41	0°27	n.a.	F 6
S 7	11 20 43	19° 3'17	20°13	8° 5	20°22	13°35	7°48	2°31	21°58	3°21	19°33	8°49	9°38	0°33	n.a.	S 7
S 8	11 24 39	20° 3'31	2♌36	9°26	21°36	13°15	7°56	2°37	21°55	3°20	19°34	8°46	9°35	0°40	n.a.	S 8
M 9	11 28 36	21° 3'46	14°48	10°45	22°49	12°55	8° 3	2°42	21°53	3°18	19°36	8°43	9°31	0°47	n.a.	M 9
T 10	11 32 32	22° 4'02	26°51	12° 3	24° 3	12°36	8°10	2°48	21°51	3°16	19°37	8°40	9°28	0°53	n.a.	T 10
W11	11 36 29	23° 4'19	8♍47	13°19	25°17	12°17	8°18	2°54	21°49	3°15	19°38	8°38	9°25	1° 0	n.a.	W11
T 12	11 40 26	24° 4'38	20°38	14°33	26°30	11°59	8°25	3° 0	21°47	3°13	19°39	8°36	9°22	1° 7	n.a.	T 12
F 13	11 44 22	25° 4'57	2♎26	15°44	27°44	11°42	8°31	3° 5	21°45	3°11	19°40	8°36	9°19	1°13	n.a.	F 13
S 14	11 48 19	26° 5'18	14°14	16°53	28°57	11°25	8°38	3°11	21°43	3°10	19°41	8°D36	9°16	1°20	n.a.	S 14
S 15	11 52 15	27° 5'40	26° 3	17°58	0♉11	11° 8	8°45	3°16	21°42	3° 8	19°42	8°36	9°12	1°26	n.a.	S 15
M16	11 56 12	28° 6'03	7♏56	18°59	1°24	10°53	8°51	3°21	21°40	3° 6	19°44	8°37	9° 9	1°33	n.a.	M16
T 17	12 0 8	29° 6'27	19°57	19°55	2°38	10°37	8°57	3°27	21°38	3° 5	19°45	8°38	9° 6	1°40	n.a.	T 17
W18	12 4 5	0♈ 6'53	2♐ 9	20°47	3°51	10°23	9° 3	3°32	21°36	3° 3	19°46	8°39	9° 3	1°46	n.a.	W18
T 19	12 8 2	1° 7'19	14°35	21°33	5° 5	10° 9	9° 9	3°37	21°34	3° 1	19°47	8°40	9° 0	1°53	n.a.	T 19
F 20	12 11 58	2° 7'48	27°20	22°13	6°18	9°56	9°15	3°42	21°33	2°59	19°49	8°R40	8°57	2° 0	n.a.	F 20
S 21	12 15 55	3° 8'17	10♑27	22°45	7°31	9°44	9°21	3°47	21°31	2°58	19°50	8°40	8°53	2° 6	n.a.	S 21
S 22	12 19 51	4° 8'48	23°59	23° 9	8°45	9°32	9°26	3°52	21°29	2°56	19°51	8°40	8°50	2°13	n.a.	S 22
M23	12 23 48	5° 9'19	7♒57	23°24	9°58	9°22	9°31	3°57	21°28	2°54	19°53	8°39	8°47	2°20	n.a.	M23
T 24	12 27 44	6° 9'52	22°21	23°R29	11°11	9°12	9°36	4° 2	21°26	2°53	19°54	8°39	8°44	2°26	n.a.	T 24
W25	12 31 41	7°10'26	7♓ 8	23°23	12°24	9° 2	9°41	4° 7	21°25	2°51	19°55	8°39	8°41	2°33	n.a.	W25
T 26	12 35 38	8°11'01	22°12	23° 6	13°38	8°54	9°46	4°11	21°23	2°49	19°57	8°39	8°37	2°40	n.a.	T 26
F 27	12 39 34	9°11'37	7♈25	22°37	14°51	8°47	9°51	4°16	21°22	2°48	19°58	8°39	8°34	2°46	n.a.	F 27
S 28	12 43 31	10°12'13	22°37	21°57	16° 4	8°40	9°55	4°20	21°20	2°46	20° 0	8°39	8°31	2°53	n.a.	S 28
S 29	12 47 27	11°12'51	7♉37	21° 5	17°17	8°34	10° 0	4°25	21°19	2°44	20° 1	8°39	8°28	2°59	n.a.	S 29
M30	12 51 24	12°13'29	22°20	20° 4	18°30	8°29	10° 4	4°29	21°18	2°43	20° 2	8°38	8°25	3° 6	n.a.	M30
T 31	12 55 20	13♈14'07	6♊38	18♈53	19♉43	8♍25	10♑ 8	4♒33	21♌16	2♎41	20♉ 4	8♎38	8♎22	3♎13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s28	9n 9	1s50	2s22	2s24	3n20	1s47	10n20	5n14	21s40	0n54	17s35	1n37	14n 8	0n27	1s45	0s26	8n39	8s44	3s23	3s50	0s47		n.a.
M 2	6 6	12 36	3 0	1 48	2 24	3 48	1 47	10 29	5 15	21 39	0 54	17 33	1 37	14 9	0 27	1 44	0 26	8 39	8 43	3 24	3 48	0 49		n.a.
T 3	5 44	15 12	3 58	1 14	2 23	4 16	1 46	10 38	5 16	21 38	0 54	17 32	1 37	14 10	0 27	1 44	0 26	8 40	8 43	3 25	3 47	0 51		n.a.
W 4	5 21	16 51	4 40	0 40	2 22	4 43	1 46	10 46	5 16	21 38	0 54	17 30	1 37	14 10	0 27	1 43	0 26	8 40	8 43	3 25	3 46	0 53		n.a.
T 5	4 58	17 32	5 6	0 6	2 20	5 11	1 46	10 55	5 17	21 37	0 54	17 29	1 37	14 11	0 27	1 43	0 26	8 40	8 43	3 25	3 45	0 54		n.a.
F 6	4 35	17 16	5 15	0n29	2 17	5 39	1 45	11 3	5 17	21 37	0 54	17 28	1 37	14 12	0 27	1 42	0 26	8 41	8 43	3 24	3 44	0 56		n.a.
S 7	4 13	16 9	5 9	1 3	2 14	6 6	1 45	11 11	5 17	21 36	0 54	17 26	1 37	14 12	0 27	1 41	0 26	8 41	8 43	3 24	3 42	0 58		n.a.
S 8	3 50	14 18	4 49	1 37	2 11	6 33	1 44	11 18	5 18	21 36	0 55	17 25	1 37	14 13	0 27	1 41	0 26	8 41	8 43	3 23	3 41	1 0		n.a.
M 9	3 27	11 50	4 15	2 11	2 6	7 1	1 43	11 25	5 17	21 35	0 55	17 24	1 37	14 14	0 27	1 40	0 26	8 42	8 42	3 21	3 40	1 1		n.a.
T 10	3 3	8 53	3 31	2 45	2 1	7 28	1 43	11 32	5 17	21 35	0 55	17 22	1 37	14 14	0 27	1 39	0 26	8 42	8 42	3 20	3 39	1 3		n.a.
W11	2 40	5 35	2 38	3 19	1 56	7 55	1 42	11 39	5 17	21 34	0 55	17 21	1 37	14 15	0 27	1 39	0 26	8 43	8 42	3 19	3 38	1 5		n.a.
T 12	2 17	2 6	1 38	3 53	1 50	8 21	1 41	11 45	5 16	21 33	0 55	17 20	1 37	14 15	0 27	1 38	0 26	8 43	8 42	3 19	3 36	1 7		n.a.
F 13	1 54	1s28	0 34	4 26	1 43	8 48	1 40	11 51	5 16	21 33	0 55	17 18	1 38	14 16	0 27	1 38	0 26	8 44	8 42	3 19	3 35	1 8		n.a.
S 14	1 31	4 58	0n31	4 58	1 35	9 14	1 39	11 57	5 15	21 32	0 55	17 17	1 38	14 17	0 27	1 37	0 26	8 44	8 42	3 19	3 34	1 10		n.a.
S 15	1 7	8 17	1 35	5 31	1 26	9 40	1 37	12 2	5 14	21 32	0 56	17 16	1 38	14 17	0 27	1 36	0 26	8 44	8 42	3 19	3 33	1 12		n.a.
M16	0 44	11 17	2 36	6 2	1 17	10 6	1 36	12 7	5 13	21 31	0 56	17 14	1 38	14 18	0 27	1 36	0 26	8 45	8 42	3 19	3 31	1 14		n.a.
T 17	0 21	13 49	3 30	6 32	1 6	10 32	1 35	12 12	5 12	21 31	0 56	17 13	1 38	14 18	0 27	1 35	0 26	8 45	8 41	3 20	3 30	1 15		n.a.
W18	0n 3	15 48	4 16	7 2	0 55	10 58	1 33	12 16	5 11	21 30	0 56	17 12	1 38	14 19	0 27	1 34	0 26	8 46	8 41	3 20	3 29	1 17		n.a.
T 19	0 26	17 4	4 50	7 30	0 43	11 23	1 32	12 20	5 9	21 30	0 56	17 11	1 38	14 19	0 27	1 34	0 26	8 46	8 41	3 20	3 28	1 19		n.a.
F 20	0 49	17 31	5 12	7 57	0 29	11 48	1 30	12 23	5 8	21 29	0 56	17 9	1 38	14 20	0 27	1 33	0 26	8 46	8 41	3 20	3 27	1 21		n.a.
S 21	1 13	17 3	5 18	8 21	0 15	12 13	1 28	12 26	5 6	21 29	0 56	17 8	1 38	14 21	0 27	1 32	0 26	8 47	8 41	3 20	3 25	1 23		n.a.
S 22	1 36	15 38	5 7	8 44	0 0	12 37	1 27	12 29	5 5	21 28	0 57	17 7	1 38	14 21	0 27	1 32	0 26	8 47	8 41	3 20	3 24	1 24		n.a.
M23	1 59	13 16	4 37	9 4	0n16	13 2	1 25	12 31	5 3	21 27	0 57	17 6	1 38	14 22	0 27	1 31	0 26	8 48	8 41	3 20	3 23	1 26		n.a.
T 24	2 23	10 0	3 50	9 22	0 33	13 26	1 23	12 33	5 1	21 27	0 57	17 5	1 39	14 22	0 27	1 30	0 26	8 48	8 41	3 20	3 22	1 28		n.a.
W25	2 46	6 3	2 47	9 36	0 50	13 49	1 21	12 35	4 59	21 26	0 57	17 3	1 39	14 22	0 27	1 30	0 26	8 49	8 41	3 20	3 21	1 30		n.a.
T 26	3 9	1 37	1 30	9 47	1 8	14 13	1 19	12 36	4 57	21 26	0 57	17 2	1 39	14 23	0 27	1 29	0 26	8 49	8 40	3 20	3 19	1 31		n.a.
F 27	3 32	2n58	0 7	9 53	1 26	14 36	1 16	12 37	4 55	21 25	0 57	17 1	1 39	14 23	0 27	1 28	0 26	8 50	8 40	3 20	3 18	1 33		n.a.
S 28	3 56	7 21	1s17	9 55	1 44	14 58	1 14	12 38	4 53	21 25	0 58	17 0	1 39	14 24	0 27	1 28	0 26	8 50	8 40	3 20	3 17	1 35		n.a.
S 29	4 19	11 12	2 34	9 52	2 1	15 21	1 12	12 38	4 51	21 25	0 58	16 59	1 39	14 24	0 27	1 27	0 25	8 50	8 40	3 20	3 16	1 37		n.a.
M30	4 42	14 15	3 40	9 45	2 17	15 43	1 9	12 38	4 49	21 24	0 58	16 58	1 39	14 25	0 27	1 26	0 25	8 51	8 40	3 20	3 14	1 38		n.a.
T 31	5n 5	16n20	4s30	9n33	2n32	16n 4	1s 7	12n37	4n46	21s24	0n58	16s57	1n39	14n25	0n27	1s26	0s25	8n51	8s40	3s19	3s13	1s40		n.a.

Julian Day Number = 4823124.5, Delta T = 38h04m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'04, Lahiri = 115°45'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8493

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 59 17	14♈14'46	20♊29	17°R36	20♉56	8°R21	10♋12	4♒37	21°R15	2°R39	20♉ 5	8°R37	8♎18	3♎19	n.a.	W 1
T 2	13 3 13	15°15'26	3♋52	16♈15	22° 9	8♍19	10°15	4°41	21♌14	2♎38	20° 7	8♎37	8°15	3°26	n.a.	T 2
F 3	13 7 10	16°16'05	16°51	14°52	23°21	8°17	10°19	4°45	21°13	2°36	20° 8	8°D37	8°12	3°33	n.a.	F 3
S 4	13 11 7	17°16'45	29°27	13°30	24°34	8°16	10°22	4°49	21°12	2°34	20°10	8°37	8° 9	3°39	n.a.	S 4
S 5	13 15 3	18°17'25	11♌46	12°12	25°47	8°D16	10°25	4°53	21°11	2°33	20°12	8°38	8° 6	3°46	n.a.	S 5
M 6	13 19 0	19°18'06	23°51	11° 1	26°59	8°17	10°28	4°57	21°10	2°31	20°13	8°39	8° 3	3°53	n.a.	M 6
T 7	13 22 56	20°18'46	5♍46	9°57	28°12	8°18	10°31	5° 0	21° 9	2°30	20°15	8°40	7°59	3°59	n.a.	T 7
W 8	13 26 53	21°19'27	17°35	9° 3	29°24	8°20	10°33	5° 4	21° 8	2°28	20°16	8°41	7°56	4° 6	n.a.	W 8
T 9	13 30 49	22°20'09	29°23	8°18	0♊37	8°23	10°36	5° 7	21° 7	2°26	20°18	8°42	7°53	4°12	n.a.	T 9
F 10	13 34 46	23°20'50	11♎11	7°44	1°49	8°27	10°38	5°10	21° 6	2°25	20°20	8°R42	7°50	4°19	n.a.	F 10
S 11	13 38 42	24°21'32	23° 1	7°20	3° 1	8°31	10°40	5°14	21° 6	2°23	20°21	8°41	7°47	4°26	n.a.	S 11
S 12	13 42 39	25°22'14	4♏57	7° 7	4°14	8°37	10°42	5°17	21° 5	2°22	20°23	8°40	7°43	4°32	n.a.	S 12
M13	13 46 36	26°22'57	17° 0	7°D 3	5°26	8°42	10°44	5°20	21° 4	2°20	20°24	8°38	7°40	4°39	n.a.	M13
T 14	13 50 32	27°23'40	29°12	7° 8	6°38	8°49	10°45	5°23	21° 4	2°19	20°26	8°35	7°37	4°46	n.a.	T 14
W15	13 54 29	28°24'24	11♐34	7°21	7°50	8°56	10°46	5°26	21° 3	2°17	20°28	8°31	7°34	4°52	n.a.	W15
T 16	13 58 25	29°25'08	24° 9	7°42	9° 2	9° 4	10°47	5°28	21° 3	2°16	20°29	8°28	7°31	4°59	n.a.	T 16
F 17	14 2 22	0♉25'52	6♑58	8°10	10°13	9°13	10°48	5°31	21° 2	2°14	20°31	8°26	7°28	5° 6	n.a.	F 17
S 18	14 6 18	1°26'37	20° 4	8°44	11°25	9°22	10°49	5°33	21° 2	2°13	20°33	8°24	7°24	5°12	n.a.	S 18
S 19	14 10 15	2°27'22	3♒30	9°24	12°37	9°32	10°50	5°36	21° 2	2°11	20°35	8°D24	7°21	5°19	n.a.	S 19
M20	14 14 11	3°28'08	17°15	10° 8	13°48	9°43	10°50	5°38	21° 1	2°10	20°36	8°24	7°18	5°26	n.a.	M20
T 21	14 18 8	4°28'54	1♓22	10°58	15° 0	9°54	10°R50	5°40	21° 1	2° 9	20°38	8°26	7°15	5°32	n.a.	T 21
W22	14 22 5	5°29'40	15°49	11°51	16°11	10° 5	10°50	5°43	21° 1	2° 7	20°40	8°27	7°12	5°39	n.a.	W22
T 23	14 26 1	6°30'27	0♈34	12°48	17°22	10°18	10°50	5°45	21° 1	2° 6	20°41	8°28	7° 9	5°45	n.a.	T 23
F 24	14 29 58	7°31'14	15°31	13°48	18°34	10°31	10°49	5°47	21° 1	2° 5	20°43	8°R28	7° 5	5°52	n.a.	F 24
S 25	14 33 54	8°32'01	0♉33	14°51	19°45	10°44	10°49	5°48	21°D 1	2° 3	20°45	8°27	7° 2	5°59	n.a.	S 25
S 26	14 37 51	9°32'48	15°31	15°56	20°56	10°58	10°48	5°50	21° 1	2° 2	20°47	8°24	6°59	6° 5	n.a.	S 26
M27	14 41 47	10°33'35	0♊17	17° 4	22° 7	11°13	10°47	5°52	21° 1	2° 1	20°48	8°19	6°56	6°12	n.a.	M27
T 28	14 45 44	11°34'21	14°42	18°14	23°18	11°28	10°46	5°53	21° 1	2° 0	20°50	8°14	6°53	6°19	n.a.	T 28
W29	14 49 40	12°35'08	28°42	19°27	24°28	11°44	10°44	5°55	21° 1	1°58	20°52	8° 9	6°49	6°25	n.a.	W29
T 30	14 53 37	13♉35'54	12♋15	20♈40	25♊39	12♍ 0	10♋43	5♒56	21♌ 1	1♎57	20♉54	8♎ 4	6♎46	6♎32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n27	17n23	5s 2	9n16	2n45	16n25	1s 4	12n36	4n44	21s23	0n58	16s56	1n39	14n25	0n27	1s25	0s25	8n52	8s40	3s19	3s12	1s42		n.a.
T 2	5 50	17 24	5 17	8 56	2 56	16 46	1 2	12 35	4 42	21 23	0 58	16 55	1 40	14 26	0 27	1 24	0 25	8 52	8 40	3 19	3 11	1 44		n.a.
F 3	6 13	16 30	5 15	8 32	3 5	17 7	0 59	12 33	4 39	21 22	0 59	16 54	1 40	14 26	0 27	1 24	0 25	8 53	8 40	3 19	3 10	1 45		n.a.
S 4	6 35	14 49	4 57	8 7	3 10	17 27	0 56	12 32	4 37	21 22	0 59	16 53	1 40	14 26	0 27	1 23	0 25	8 53	8 40	3 19	3 8	1 47		n.a.
S 5	6 58	12 28	4 26	7 40	3 13	17 46	0 53	12 29	4 35	21 22	0 59	16 52	1 40	14 27	0 27	1 22	0 25	8 54	8 40	3 19	3 7	1 49		n.a.
M 6	7 20	9 38	3 44	7 13	3 14	18 6	0 50	12 27	4 32	21 21	0 59	16 51	1 40	14 27	0 27	1 22	0 25	8 54	8 40	3 20	3 6	1 51		n.a.
T 7	7 43	6 26	2 53	6 47	3 12	18 24	0 47	12 24	4 30	21 21	0 59	16 50	1 40	14 27	0 27	1 21	0 25	8 54	8 40	3 20	3 5	1 52		n.a.
W 8	8 5	3 0	1 54	6 22	3 7	18 43	0 44	12 21	4 27	21 20	0 59	16 49	1 40	14 28	0 27	1 21	0 25	8 55	8 39	3 21	3 3	1 54		n.a.
T 9	8 27	0s33	0 51	5 59	3 1	19 1	0 41	12 18	4 25	21 20	0 59	16 48	1 40	14 28	0 27	1 20	0 25	8 55	8 39	3 21	3 2	1 56		n.a.
F 10	8 49	4 5	0n14	5 39	2 53	19 18	0 38	12 14	4 22	21 20	1 0	16 47	1 40	14 28	0 27	1 19	0 25	8 56	8 39	3 21	3 1	1 58		n.a.
S 11	9 10	7 28	1 19	5 22	2 44	19 35	0 34	12 10	4 20	21 19	1 0	16 46	1 41	14 28	0 27	1 19	0 25	8 56	8 39	3 21	3 0	1 59		n.a.
S 12	9 32	10 35	2 20	5 7	2 34	19 51	0 31	12 6	4 17	21 19	1 0	16 45	1 41	14 28	0 27	1 18	0 25	8 57	8 39	3 20	2 59	2 1		n.a.
M13	9 53	13 16	3 16	4 56	2 24	20 7	0 27	12 1	4 15	21 19	1 0	16 45	1 41	14 29	0 27	1 18	0 25	8 57	8 39	3 19	2 57	2 3		n.a.
T 14	10 15	15 24	4 4	4 47	2 12	20 23	0 24	11 57	4 12	21 19	1 0	16 44	1 41	14 29	0 27	1 17	0 25	8 58	8 39	3 18	2 56	2 5		n.a.
W15	10 36	16 52	4 41	4 41	2 1	20 38	0 20	11 52	4 10	21 18	1 0	16 43	1 41	14 29	0 27	1 16	0 25	8 58	8 39	3 17	2 55	2 6		n.a.
T 16	10 57	17 31	5 5	4 38	1 49	20 52	0 17	11 46	4 7	21 18	1 1	16 42	1 41	14 29	0 27	1 16	0 25	8 58	8 39	3 16	2 54	2 8		n.a.
F 17	11 17	17 19	5 15	4 38	1 37	21 6	0 13	11 41	4 5	21 18	1 1	16 41	1 41	14 29	0 27	1 15	0 25	8 59	8 39	3 15	2 53	2 10		n.a.
S 18	11 38	16 11	5 9	4 40	1 25	21 20	0 10	11 35	4 2	21 18	1 1	16 41	1 41	14 29	0 27	1 15	0 25	8 59	8 39	3 14	2 51	2 11		n.a.
S 19	11 58	14 10	4 46	4 44	1 13	21 33	0 6	11 29	4 0	21 17	1 1	16 40	1 42	14 29	0 27	1 14	0 25	9 0	8 39	3 14	2 50	2 13		n.a.
M20	12 18	11 17	4 6	4 51	1 1	21 45	0 2	11 23	3 57	21 17	1 1	16 39	1 42	14 30	0 27	1 14	0 25	9 0	8 39	3 14	2 49	2 15		n.a.
T 21	12 38	7 42	3 10	4 59	0 50	21 57	0n 2	11 16	3 55	21 17	1 1	16 39	1 42	14 30	0 27	1 13	0 25	9 1	8 39	3 15	2 48	2 17		n.a.
W22	12 58	3 33	2 1	5 9	0 38	22 8	0 6	11 10	3 53	21 17	1 2	16 38	1 42	14 30	0 27	1 12	0 25	9 1	8 39	3 15	2 46	2 18		n.a.
T 23	13 18	0n53	0 43	5 20	0 28	22 19	0 10	11 3	3 50	21 17	1 2	16 37	1 42	14 30	0 27	1 12	0 25	9 1	8 39	3 16	2 45	2 20		n.a.
F 24	13 37	5 20	0s39	5 33	0 17	22 29	0 14	10 56	3 48	21 17	1 2	16 37	1 42	14 30	0 27	1 11	0 25	9 2	8 39	3 16	2 44	2 22		n.a.
S 25	13 56	9 28	1 58	5 47	0 7	22 39	0 18	10 49	3 45	21 16	1 2	16 36	1 42	14 30	0 27	1 11	0 25	9 2	8 39	3 15	2 43	2 24		n.a.
S 26	14 15	12 59	3 9	6 2	0s 3	22 48	0 22	10 41	3 43	21 16	1 2	16 36	1 43	14 30	0 27	1 10	0 25	9 3	8 39	3 14	2 42	2 25		n.a.
M27	14 33	15 35	4 6	6 19	0 13	22 56	0 26	10 34	3 40	21 16	1 2	16 35	1 43	14 30	0 27	1 10	0 25	9 3	8 39	3 12	2 40	2 27		n.a.
T 28	14 52	17 8	4 46	6 36	0 22	23 4	0 30	10 26	3 38	21 16	1 3	16 35	1 43	14 30	0 27	1 9	0 25	9 4	8 39	3 10	2 39	2 29		n.a.
W29	15 10	17 36	5 8	6 54	0 31	23 11	0 34	10 18	3 36	21 16	1 3	16 34	1 43	14 29	0 27	1 9	0 25	9 4	8 39	3 8	2 38	2 31		n.a.
T 30	15n27	17n 1	5s11	7n13	0s40	23n18	0n38	10n10	3n33	21s16	1n 3	16s34	1n43	14n29	0n27	1s 8	0s25	9n 4	8s39	3s 7	2s37	2s32		n.a.

Julian Day Number = 4823155.5, Delta T = 38h04m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'08, Lahiri = 115°45'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8493

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 57 33	14♉36'40	25♋20	21♈56	26♊49	12♍17	10°R41	5♒57	21♌ 2	1°R56	20♉56	8°R 1	6♎43	6♎39	n.a.	F 1
S 2	15 1 30	15°37'25	8♌ 1	23°13	28° 0	12°34	10♑39	5°58	21° 2	1♎55	20°57	7♎59	6°40	6°45	n.a.	S 2
S 3	15 5 27	16°38'09	20°21	24°31	29°10	12°51	10°37	5°59	21° 2	1°54	20°59	7°D59	6°37	6°52	n.a.	S 3
M 4	15 9 23	17°38'53	2♍24	25°51	0♋20	13° 9	10°34	6° 0	21° 3	1°53	21° 1	8° 0	6°34	6°59	n.a.	M 4
T 5	15 13 20	18°39'36	14°18	27°12	1°30	13°28	10°32	6° 1	21° 3	1°52	21° 3	8° 1	6°30	7° 5	n.a.	T 5
W 6	15 17 16	19°40'18	26° 5	28°34	2°40	13°47	10°29	6° 1	21° 4	1°51	21° 5	8° 3	6°27	7°12	n.a.	W 6
T 7	15 21 13	20°41'00	7♎52	29°57	3°49	14° 6	10°26	6° 2	21° 4	1°50	21° 6	8°R 4	6°24	7°18	n.a.	T 7
F 8	15 25 9	21°41'42	19°41	1♑21	4°59	14°26	10°23	6° 2	21° 5	1°49	21° 8	8° 3	6°21	7°25	n.a.	F 8
S 9	15 29 6	22°42'23	1♏38	2°46	6° 8	14°46	10°20	6° 2	21° 6	1°48	21°10	8° 0	6°18	7°32	n.a.	S 9
S 10	15 33 2	23°43'03	13°43	4°12	7°18	15° 7	10°17	6° 3	21° 7	1°47	21°12	7°55	6°14	7°38	n.a.	S 10
M11	15 36 59	24°43'42	25°59	5°39	8°27	15°28	10°13	6°R 3	21° 7	1°46	21°13	7°48	6°11	7°45	n.a.	M11
T 12	15 40 55	25°44'22	8♐27	7° 6	9°36	15°49	10° 9	6° 3	21° 8	1°45	21°15	7°39	6° 8	7°52	n.a.	T 12
W13	15 44 52	26°45'00	21° 7	8°35	10°44	16°11	10° 5	6° 3	21° 9	1°44	21°17	7°30	6° 5	7°58	n.a.	W13
T 14	15 48 48	27°45'39	3♑59	10° 4	11°53	16°33	10° 1	6° 2	21°10	1°43	21°19	7°21	6° 2	8° 5	n.a.	T 14
F 15	15 52 45	28°46'17	17° 4	11°34	13° 1	16°55	9°57	6° 2	21°11	1°43	21°21	7°13	5°59	8°12	n.a.	F 15
S 16	15 56 42	29°46'54	0♒21	13° 5	14°10	17°18	9°53	6° 2	21°12	1°42	21°22	7° 7	5°55	8°18	n.a.	S 16
S 17	16 0 38	0♊47'31	13°51	14°37	15°18	17°41	9°48	6° 1	21°13	1°41	21°24	7° 3	5°52	8°25	n.a.	S 17
M18	16 4 35	1°48'07	27°33	16° 9	16°26	18° 4	9°43	6° 0	21°14	1°41	21°26	7°D 2	5°49	8°32	n.a.	M18
T 19	16 8 31	2°48'43	11♓29	17°43	17°33	18°28	9°38	6° 0	21°16	1°40	21°28	7° 2	5°46	8°38	n.a.	T 19
W20	16 12 28	3°49'19	25°39	19°17	18°41	18°52	9°33	5°59	21°17	1°39	21°29	7° 3	5°43	8°45	n.a.	W20
T 21	16 16 24	4°49'54	10♈ 1	20°52	19°48	19°16	9°28	5°58	21°18	1°39	21°31	7°R 3	5°40	8°51	n.a.	T 21
F 22	16 20 21	5°50'29	24°33	22°28	20°55	19°41	9°23	5°57	21°20	1°38	21°33	7° 2	5°36	8°58	n.a.	F 22
S 23	16 24 17	6°51'03	9♉11	24° 4	22° 2	20° 5	9°17	5°55	21°21	1°38	21°35	6°58	5°33	9° 5	n.a.	S 23
S 24	16 28 14	7°51'36	23°49	25°42	23° 9	20°31	9°11	5°54	21°22	1°37	21°36	6°51	5°30	9°11	n.a.	S 24
M25	16 32 10	8°52'09	8♊20	27°20	24°15	20°56	9° 5	5°53	21°24	1°37	21°38	6°43	5°27	9°18	n.a.	M25
T 26	16 36 7	9°52'40	22°37	28°59	25°22	21°22	9° 0	5°51	21°26	1°36	21°40	6°32	5°24	9°25	n.a.	T 26
W27	16 40 3	10°53'11	6♋34	0♊39	26°28	21°47	8°53	5°50	21°27	1°36	21°42	6°21	5°20	9°31	n.a.	W27
T 28	16 44 0	11°53'40	20° 7	2°20	27°33	22°14	8°47	5°48	21°29	1°36	21°43	6°11	5°17	9°38	n.a.	T 28
F 29	16 47 56	12°54'09	3♌15	4° 2	28°39	22°40	8°41	5°46	21°31	1°35	21°45	6° 3	5°14	9°45	n.a.	F 29
S 30	16 51 53	13°54'36	15°59	5°44	29°44	23° 7	8°34	5°44	21°32	1°35	21°47	5°57	5°11	9°51	n.a.	S 30
S 31	16 55 50	14♊55'02	28♌22	7♊28	0♌49	23♍34	8♑28	5♒42	21♌34	1♎35	21♉48	5♎53	5♎ 8	9♎58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n45	15n33	4s58	7n33	0s48	23n24	0n43	10n 1	3n31	21s16	1n 3	16s33	1n43	14n29	0n27	1s 8	0s25	9n 5	8s39	3s 5	2s35	2s34		n.a.
S 2	16 2	13 21	4 30	7 53	0 56	23 30	0 47	9 53	3 29	21 16	1 3	16 33	1 43	14 29	0 27	1 7	0 25	9 5	8 39	3 5	2 34	2 36		n.a.
S 3	16 19	10 37	3 51	8 14	1 4	23 35	0 51	9 44	3 26	21 16	1 3	16 33	1 43	14 29	0 27	1 7	0 25	9 6	8 39	3 4	2 33	2 38		n.a.
M 4	16 36	7 28	3 2	8 36	1 11	23 39	0 55	9 35	3 24	21 16	1 4	16 32	1 44	14 29	0 27	1 7	0 25	9 6	8 39	3 5	2 32	2 39		n.a.
T 5	16 52	4 4	2 6	8 57	1 18	23 43	1 0	9 26	3 22	21 16	1 4	16 32	1 44	14 29	0 27	1 6	0 25	9 6	8 39	3 5	2 31	2 41		n.a.
W 6	17 8	0 31	1 5	9 20	1 24	23 46	1 4	9 17	3 20	21 16	1 4	16 32	1 44	14 29	0 27	1 6	0 25	9 7	8 39	3 6	2 29	2 43		n.a.
T 7	17 24	3s 3	0 1	9 42	1 30	23 49	1 8	9 7	3 17	21 16	1 4	16 32	1 44	14 28	0 27	1 5	0 25	9 7	8 39	3 6	2 28	2 45		n.a.
F 8	17 39	6 30	1n 3	10 5	1 36	23 51	1 13	8 58	3 15	21 16	1 4	16 31	1 44	14 28	0 27	1 5	0 25	9 7	8 40	3 6	2 27	2 46		n.a.
S 9	17 54	9 44	2 4	10 28	1 42	23 53	1 17	8 48	3 13	21 16	1 4	16 31	1 44	14 28	0 27	1 5	0 25	9 8	8 40	3 5	2 26	2 48		n.a.
S 10	18 9	12 36	3 1	10 52	1 47	23 54	1 22	8 39	3 11	21 17	1 4	16 31	1 44	14 28	0 26	1 4	0 25	9 8	8 40	3 3	2 24	2 50		n.a.
M11	18 24	14 57	3 50	11 15	1 51	23 54	1 26	8 29	3 9	21 17	1 5	16 31	1 45	14 27	0 26	1 4	0 25	9 9	8 40	3 0	2 23	2 51		n.a.
T 12	18 38	16 38	4 28	11 39	1 56	23 54	1 30	8 19	3 7	21 17	1 5	16 31	1 45	14 27	0 26	1 4	0 25	9 9	8 40	2 57	2 22	2 53		n.a.
W13	18 51	17 33	4 54	12 3	2 0	23 53	1 35	8 9	3 4	21 17	1 5	16 31	1 45	14 27	0 26	1 3	0 25	9 9	8 40	2 53	2 21	2 55		n.a.
T 14	19 5	17 34	5 6	12 27	2 3	23 52	1 39	7 58	3 2	21 17	1 5	16 31	1 45	14 26	0 26	1 3	0 25	9 10	8 40	2 50	2 20	2 57		n.a.
F 15	19 18	16 41	5 2	12 51	2 6	23 50	1 43	7 48	3 0	21 17	1 5	16 31	1 45	14 26	0 26	1 3	0 25	9 10	8 40	2 47	2 18	2 58		n.a.
S 16	19 31	14 53	4 42	13 15	2 9	23 47	1 48	7 37	2 58	21 18	1 5	16 30	1 45	14 26	0 26	1 2	0 25	9 10	8 40	2 45	2 17	3 0		n.a.
S 17	19 43	12 14	4 6	13 39	2 12	23 44	1 52	7 27	2 56	21 18	1 5	16 31	1 45	14 25	0 26	1 2	0 25	9 11	8 40	2 43	2 16	3 2		n.a.
M18	19 55	8 53	3 16	14 2	2 14	23 41	1 56	7 16	2 54	21 18	1 5	16 31	1 45	14 25	0 26	1 2	0 25	9 11	8 40	2 43	2 15	3 4		n.a.
T 19	20 6	5 0	2 13	14 26	2 16	23 37	2 1	7 5	2 52	21 18	1 6	16 31	1 46	14 25	0 26	1 1	0 25	9 11	8 40	2 43	2 13	3 5		n.a.
W20	20 18	0 45	1 1	14 50	2 17	23 32	2 5	6 54	2 50	21 18	1 6	16 31	1 46	14 24	0 26	1 1	0 25	9 12	8 41	2 43	2 12	3 7		n.a.
T 21	20 28	3n36	0s16	15 13	2 18	23 27	2 9	6 43	2 48	21 19	1 6	16 31	1 46	14 24	0 26	1 1	0 25	9 12	8 41	2 43	2 11	3 9		n.a.
F 22	20 39	7 48	1 32	15 36	2 19	23 21	2 13	6 32	2 46	21 19	1 6	16 31	1 46	14 23	0 26	1 1	0 25	9 12	8 41	2 43	2 10	3 10		n.a.
S 23	20 49	11 33	2 43	15 59	2 19	23 15	2 17	6 21	2 45	21 19	1 6	16 31	1 46	14 23	0 26	1 0	0 25	9 13	8 41	2 41	2 9	3 12		n.a.
S 24	20 59	14 34	3 43	16 22	2 19	23 8	2 22	6 9	2 43	21 20	1 6	16 31	1 46	14 22	0 26	1 0	0 25	9 13	8 41	2 39	2 7	3 14		n.a.
M25	21 8	16 38	4 28	16 44	2 18	23 1	2 26	5 58	2 41	21 20	1 6	16 32	1 46	14 22	0 26	1 0	0 25	9 13	8 41	2 35	2 6	3 16		n.a.
T 26	21 17	17 38	4 55	17 6	2 17	22 53	2 30	5 46	2 39	21 20	1 6	16 32	1 46	14 21	0 26	1 0	0 25	9 13	8 41	2 31	2 5	3 17		n.a.
W27	21 25	17 31	5 3	17 28	2 16	22 45	2 34	5 35	2 37	21 20	1 6	16 32	1 46	14 21	0 26	1 0	0 25	9 14	8 41	2 27	2 4	3 19		n.a.
T 28	21 33	16 25	4 55	17 49	2 14	22 37	2 38	5 23	2 35	21 21	1 6	16 32	1 47	14 20	0 26	1 0	0 25	9 14	8 41	2 23	2 2	3 21		n.a.
F 29	21 41	14 28	4 30	18 10	2 12	22 28	2 42	5 11	2 34	21 21	1 7	16 33	1 47	14 20	0 26	0 59	0 25	9 14	8 42	2 20	2 1	3 22		n.a.
S 30	21 48	11 51	3 53	18 30	2 9	22 18	2 45	4 59	2 32	21 21	1 7	16 33	1 47	14 19	0 26	0 59	0 24	9 15	8 42	2 18	2 0	3 24		n.a.
S 31	21n55	8n47	3s 6	18n50	2s 6	22n 8	2n49	4n47	2n30	21s22	1n 7	16s33	1n47	14n19	0n26	0s59	0s24	9n15	8s42	2s16	1s59	3s26		n.a.

Julian Day Number = 4823185.5, Delta T = 38h04m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'12, Lahiri = 115°45'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8493

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 59 46	15♊55'26	10♍28	9♊12	1♌54	24♍ 1	8°R21	5°R40	21♌36	1°R35	21♉50	5°R52	5♎ 5	10♎ 5	n.a.	M 1
T 2	17 3 43	16°55'49	22°22	10°58	2°59	24°28	8♑14	5♒38	21°38	1♎34	21°52	5°D52	5° 1	10°11	n.a.	T 2
W 3	17 7 39	17°56'11	4♎10	12°44	4° 3	24°56	8° 8	5°35	21°40	1°34	21°53	5°R52	4°58	10°18	n.a.	W 3
T 4	17 11 36	18°56'31	15°57	14°32	5° 7	25°23	8° 1	5°33	21°42	1°34	21°55	5♎51	4°55	10°24	n.a.	T 4
F 5	17 15 32	19°56'50	27°49	16°20	6°10	25°51	7°54	5°31	21°44	1°34	21°57	5°49	4°52	10°31	n.a.	F 5
S 6	17 19 29	20°57'08	9♏50	18°10	7°14	26°19	7°46	5°28	21°46	1°34	21°58	5°45	4°49	10°38	n.a.	S 6
S 7	17 23 25	21°57'24	22° 4	20° 0	8°16	26°48	7°39	5°25	21°48	1°D34	22° 0	5°37	4°46	10°44	n.a.	S 7
M 8	17 27 22	22°57'39	4♐32	21°51	9°19	27°16	7°32	5°23	21°50	1°34	22° 1	5°27	4°42	10°51	n.a.	M 8
T 9	17 31 18	23°57'53	17°17	23°43	10°21	27°45	7°25	5°20	21°52	1°34	22° 3	5°15	4°39	10°58	n.a.	T 9
W10	17 35 15	24°58'05	0♑18	25°36	11°23	28°14	7°17	5°17	21°54	1°34	22° 4	5° 2	4°36	11° 4	n.a.	W10
T 11	17 39 11	25°58'16	13°34	27°30	12°25	28°43	7°10	5°14	21°57	1°34	22° 6	4°49	4°33	11°11	n.a.	T 11
F 12	17 43 8	26°58'26	27° 2	29°25	13°26	29°12	7° 2	5°11	21°59	1°34	22° 8	4°37	4°30	11°18	n.a.	F 12
S 13	17 47 4	27°58'35	10♒41	1♋21	14°26	29°41	6°54	5° 8	22° 1	1°35	22° 9	4°28	4°26	11°24	n.a.	S 13
S 14	17 51 1	28°58'42	24°27	3°17	15°27	0♎11	6°47	5° 4	22° 4	1°35	22°11	4°22	4°23	11°31	n.a.	S 14
M15	17 54 58	29°58'49	8♓21	5°13	16°27	0°41	6°39	5° 1	22° 6	1°35	22°12	4°19	4°20	11°38	n.a.	M15
T 16	17 58 54	0♋58'54	22°19	7°11	17°26	1°10	6°31	4°58	22° 8	1°35	22°13	4°17	4°17	11°44	n.a.	T 16
W17	18 2 51	1°58'59	6♈23	9° 8	18°25	1°40	6°24	4°54	22°11	1°36	22°15	4°17	4°14	11°51	n.a.	W17
T 18	18 6 47	2°59'02	20°30	11° 5	19°24	2°10	6°16	4°50	22°13	1°36	22°16	4°17	4°11	11°57	n.a.	T 18
F 19	18 10 44	3°59'04	4♉42	13° 2	20°22	2°41	6° 8	4°47	22°16	1°37	22°18	4°15	4° 7	12° 4	n.a.	F 19
S 20	18 14 40	4°59'05	18°54	14°58	21°19	3°11	6° 0	4°43	22°19	1°37	22°19	4°10	4° 4	12°11	n.a.	S 20
S 21	18 18 37	5°59'05	3♊ 5	16°54	22°16	3°42	5°53	4°39	22°21	1°37	22°21	4° 2	4° 1	12°17	n.a.	S 21
M22	18 22 33	6°59'04	17°10	18°49	23°13	4°12	5°45	4°36	22°24	1°38	22°22	3°52	3°58	12°24	n.a.	M22
T 23	18 26 30	7°59'01	1♋ 4	20°42	24° 9	4°43	5°37	4°32	22°26	1°38	22°23	3°40	3°55	12°31	n.a.	T 23
W24	18 30 26	8°58'57	14°44	22°33	25° 4	5°14	5°29	4°28	22°29	1°39	22°25	3°27	3°52	12°37	n.a.	W24
T 25	18 34 23	9°58'51	28° 5	24°21	25°59	5°45	5°21	4°24	22°32	1°40	22°26	3°14	3°48	12°44	n.a.	T 25
F 26	18 38 20	10°58'44	11♌ 6	26° 7	26°53	6°16	5°14	4°20	22°35	1°40	22°27	3° 4	3°45	12°51	n.a.	F 26
S 27	18 42 16	11°58'35	23°47	27°49	27°47	6°48	5° 6	4°15	22°38	1°41	22°29	2°56	3°42	12°57	n.a.	S 27
S 28	18 46 13	12°58'24	6♍ 9	29°28	28°40	7°19	4°58	4°11	22°40	1°42	22°30	2°51	3°39	13° 4	n.a.	S 28
M29	18 50 9	13°58'11	18°15	1♌ 2	29°32	7°51	4°51	4° 7	22°43	1°42	22°31	2°48	3°36	13°11	n.a.	M29
T 30	18 54 6	14♋57'57	0♎10	2♌32	0♍24	8♎22	4♑43	4♒ 3	22♌46	1♎43	22♉32	2°D47	3♎32	13♎17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
M 1	22n 1	5n24	2s11	19n 9	2s 3	21n58	2n53	4n35	2n28	21s22	1n 7	16s34	1n47	14n18	0n26	0s59	0s24	9n15	8s42	2s16	1s58	3s28		n.a.
T 2	22 7	1 51	1 11	19 27	1 59	21 47	2 57	4 23	2 27	21 22	1 7	16 34	1 47	14 18	0 26	0 59	0 24	9 15	8 42	2 16	1 56	3 29		n.a.
W 3	22 12	1s45	0 9	19 45	1 55	21 36	3 0	4 11	2 25	21 23	1 7	16 35	1 47	14 17	0 26	0 59	0 24	9 16	8 42	2 16	1 55	3 31		n.a.
T 4	22 17	5 16	0n53	20 2	1 50	21 24	3 4	3 59	2 23	21 23	1 7	16 35	1 47	14 16	0 26	0 59	0 24	9 16	8 43	2 16	1 54	3 33		n.a.
F 5	22 22	8 37	1 54	20 19	1 45	21 12	3 7	3 47	2 21	21 23	1 7	16 36	1 47	14 16	0 26	0 59	0 24	9 16	8 43	2 15	1 53	3 35		n.a.
S 6	22 26	11 38	2 50	20 34	1 39	21 0	3 11	3 34	2 20	21 24	1 7	16 36	1 48	14 15	0 26	0 59	0 24	9 16	8 43	2 13	1 51	3 36		n.a.
S 7	22 30	14 12	3 39	20 49	1 33	20 47	3 14	3 22	2 18	21 24	1 7	16 37	1 48	14 14	0 26	0 59	0 24	9 16	8 43	2 10	1 50	3 38		n.a.
M 8	22 33	16 11	4 19	21 3	1 27	20 34	3 17	3 9	2 17	21 24	1 7	16 37	1 48	14 14	0 26	0 59	0 24	9 17	8 43	2 6	1 49	3 40		n.a.
T 9	22 36	17 24	4 46	21 15	1 20	20 21	3 20	2 57	2 15	21 25	1 7	16 38	1 48	14 13	0 26	0 59	0 24	9 17	8 43	2 2	1 48	3 41		n.a.
W10	22 39	17 44	4 59	21 27	1 13	20 7	3 23	2 44	2 13	21 25	1 7	16 38	1 48	14 12	0 26	0 59	0 24	9 17	8 44	1 56	1 47	3 43		n.a.
T 11	22 41	17 8	4 57	21 38	1 5	19 53	3 26	2 31	2 12	21 26	1 7	16 39	1 48	14 12	0 26	0 59	0 24	9 17	8 44	1 51	1 45	3 45		n.a.
F 12	22 42	15 35	4 38	21 47	0 57	19 39	3 29	2 19	2 10	21 26	1 7	16 40	1 48	14 11	0 26	0 59	0 24	9 17	8 44	1 47	1 44	3 46		n.a.
S 13	22 43	13 8	4 3	21 55	0 48	19 24	3 32	2 6	2 9	21 26	1 7	16 40	1 48	14 10	0 26	0 59	0 24	9 18	8 44	1 43	1 43	3 48		n.a.
S 14	22 44	9 55	3 14	22 2	0 39	19 9	3 35	1 53	2 7	21 27	1 7	16 41	1 48	14 9	0 26	0 59	0 24	9 18	8 44	1 41	1 42	3 50		n.a.
M15	22 44	6 8	2 13	22 8	0 30	18 54	3 37	1 40	2 6	21 27	1 7	16 42	1 48	14 9	0 26	0 59	0 24	9 18	8 45	1 40	1 40	3 52		n.a.
T 16	22 44	2 0	1 3	22 13	0 20	18 39	3 39	1 27	2 4	21 27	1 7	16 42	1 48	14 8	0 26	0 59	0 24	9 18	8 45	1 39	1 39	3 53		n.a.
W17	22 43	2n17	0s11	22 16	0 10	18 23	3 42	1 14	2 3	21 28	1 7	16 43	1 48	14 7	0 26	0 59	0 24	9 18	8 45	1 39	1 38	3 55		n.a.
T 18	22 42	6 28	1 25	22 17	0n 0	18 7	3 44	1 1	2 1	21 28	1 7	16 44	1 48	14 6	0 26	0 59	0 24	9 18	8 45	1 39	1 37	3 57		n.a.
F 19	22 41	10 17	2 33	22 18	0 11	17 51	3 46	0 48	2 0	21 29	1 7	16 45	1 48	14 5	0 26	1 0	0 24	9 19	8 45	1 38	1 36	3 58		n.a.
S 20	22 39	13 31	3 32	22 17	0 22	17 35	3 48	0 35	1 58	21 29	1 7	16 46	1 48	14 5	0 26	1 0	0 24	9 19	8 46	1 37	1 34	4 0		n.a.
S 21	22 36	15 56	4 18	22 14	0 33	17 18	3 50	0 22	1 57	21 29	1 7	16 46	1 49	14 4	0 26	1 0	0 24	9 19	8 46	1 34	1 33	4 2		n.a.
M22	22 33	17 21	4 48	22 11	0 44	17 2	3 51	0 9	1 55	21 30	1 7	16 47	1 49	14 3	0 26	1 0	0 24	9 19	8 46	1 30	1 32	4 4		n.a.
T 23	22 30	17 44	5 0	22 5	0 55	16 45	3 53	0s 4	1 54	21 30	1 7	16 48	1 49	14 2	0 26	1 0	0 24	9 19	8 46	1 25	1 31	4 5		n.a.
W24	22 26	17 4	4 55	21 59	1 5	16 28	3 54	0 17	1 53	21 30	1 7	16 49	1 49	14 1	0 26	1 0	0 24	9 19	8 46	1 20	1 29	4 7		n.a.
T 25	22 22	15 28	4 33	21 52	1 16	16 11	3 55	0 31	1 51	21 31	1 7	16 50	1 49	14 0	0 26	1 1	0 24	9 19	8 47	1 15	1 28	4 9		n.a.
F 26	22 18	13 7	3 57	21 43	1 27	15 54	3 56	0 44	1 50	21 31	1 7	16 51	1 49	13 59	0 26	1 1	0 24	9 19	8 47	1 11	1 27	4 10		n.a.
S 27	22 13	10 11	3 11	21 34	1 37	15 36	3 57	0 57	1 49	21 31	1 7	16 52	1 49	13 59	0 26	1 1	0 24	9 19	8 47	1 8	1 26	4 12		n.a.
S 28	22 7	6 52	2 16	21 24	1 46	15 19	3 58	1 10	1 47	21 32	1 7	16 53	1 49	13 58	0 26	1 1	0 24	9 19	8 47	1 6	1 25	4 14		n.a.
M29	22 2	3 20	1 16	21 13	1 55	15 2	3 58	1 24	1 46	21 32	1 7	16 54	1 49	13 57	0 26	1 2	0 24	9 19	8 48	1 5	1 23	4 15		n.a.
T 30	21n55	0s17	0s14	21n 1	2n 4	14n44	3n58	1s37	1n45	21s32	1n 7	16s54	1n49	13n56	0n26	1s 2	0s24	9n20	8s48	1s 5	1s22	4s17		n.a.

Julian Day Number = 4823216.5, Delta T = 38h04m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'53, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'17, Lahiri = 115°45'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8493

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 58 2	15♋57'41	11♎59	3♌56	1♍15	8♎54	4°R35	3°R58	22♌49	1♎44	22♉33	2°R47	3♎29	13♎24	n.a.	W 1
T 2	19 1 59	16°57'23	23°47	5°15	2° 5	9°26	4♍28	3♒54	22°52	1°45	22°35	2♎47	3°26	13°30	n.a.	T 2
F 3	19 5 55	17°57'03	5♏40	6°28	2°54	9°58	4°20	3°50	22°55	1°46	22°36	2°46	3°23	13°37	n.a.	F 3
S 4	19 9 52	18°56'42	17°44	7°35	3°42	10°30	4°13	3°45	22°58	1°47	22°37	2°42	3°20	13°44	n.a.	S 4
S 5	19 13 48	19°56'18	0♐ 2	8°36	4°30	11° 2	4° 6	3°41	23° 1	1°48	22°38	2°36	3°17	13°50	n.a.	S 5
M 6	19 17 45	20°55'53	12°38	9°30	5°16	11°34	3°59	3°36	23° 4	1°48	22°39	2°28	3°13	13°57	n.a.	M 6
T 7	19 21 42	21°55'26	25°35	10°17	6° 2	12° 7	3°51	3°32	23° 7	1°49	22°40	2°17	3°10	14° 4	n.a.	T 7
W 8	19 25 38	22°54'57	8♑52	10°56	6°47	12°39	3°44	3°27	23°10	1°51	22°41	2° 5	3° 7	14°10	n.a.	W 8
T 9	19 29 35	23°54'27	22°29	11°29	7°30	13°12	3°37	3°23	23°13	1°52	22°42	1°54	3° 4	14°17	n.a.	T 9
F 10	19 33 31	24°53'55	6♒22	11°54	8°13	13°44	3°31	3°18	23°17	1°53	22°43	1°44	3° 1	14°24	n.a.	F 10
S 11	19 37 28	25°53'21	20°27	12°13	8°55	14°17	3°24	3°13	23°20	1°54	22°44	1°36	2°58	14°30	n.a.	S 11
S 12	19 41 24	26°52'46	4♓39	12°24	9°35	14°50	3°17	3° 9	23°23	1°55	22°45	1°30	2°54	14°37	n.a.	S 12
M13	19 45 21	27°52'09	18°55	12°R28	10°14	15°22	3°11	3° 4	23°26	1°56	22°46	1°28	2°51	14°44	n.a.	M13
T 14	19 49 17	28°51'31	3♈10	12°25	10°52	15°55	3° 4	2°59	23°29	1°57	22°47	1°D27	2°48	14°50	n.a.	T 14
W15	19 53 14	29°50'52	17°22	12°15	11°29	16°28	2°58	2°55	23°33	1°59	22°48	1°27	2°45	14°57	n.a.	W15
T 16	19 57 11	0♌50'11	1♉29	12° 0	12° 5	17° 1	2°52	2°50	23°36	2° 0	22°49	1°R28	2°42	15° 4	n.a.	T 16
F 17	20 1 7	1°49'29	15°31	11°38	12°39	17°34	2°46	2°45	23°39	2° 1	22°50	1°27	2°38	15°10	n.a.	F 17
S 18	20 5 4	2°48'45	29°26	11°12	13°12	18° 8	2°40	2°41	23°42	2° 2	22°50	1°24	2°35	15°17	n.a.	S 18
S 19	20 9 0	3°48'01	13♊14	10°40	13°43	18°41	2°34	2°36	23°46	2° 4	22°51	1°19	2°32	15°23	n.a.	S 19
M20	20 12 57	4°47'15	26°53	10° 5	14°13	19°14	2°28	2°31	23°49	2° 5	22°52	1°11	2°29	15°30	n.a.	M20
T 21	20 16 53	5°46'27	10♋21	9°27	14°41	19°48	2°22	2°26	23°52	2° 6	22°53	1° 2	2°26	15°37	n.a.	T 21
W22	20 20 50	6°45'38	23°36	8°46	15° 8	20°21	2°17	2°22	23°56	2° 8	22°53	0°52	2°23	15°43	n.a.	W22
T 23	20 24 46	7°44'47	6♌37	8° 3	15°32	20°55	2°12	2°17	23°59	2° 9	22°54	0°43	2°19	15°50	n.a.	T 23
F 24	20 28 43	8°43'55	19°22	7°19	15°56	21°28	2° 7	2°12	24° 3	2°11	22°55	0°35	2°16	15°57	n.a.	F 24
S 25	20 32 40	9°43'01	1♍52	6°36	16°17	22° 2	2° 2	2° 8	24° 6	2°12	22°55	0°29	2°13	16° 3	n.a.	S 25
S 26	20 36 36	10°42'05	14° 7	5°53	16°36	22°36	1°57	2° 3	24° 9	2°14	22°56	0°25	2°10	16°10	n.a.	S 26
M27	20 40 33	11°41'07	26° 9	5°12	16°54	23°10	1°52	1°58	24°13	2°15	22°57	0°D24	2° 7	16°17	n.a.	M27
T 28	20 44 29	12°40'07	8♎ 3	4°34	17° 9	23°43	1°48	1°54	24°16	2°17	22°57	0°24	2° 4	16°23	n.a.	T 28
W29	20 48 26	13°39'06	19°52	3°58	17°23	24°17	1°43	1°49	24°20	2°19	22°58	0°25	2° 0	16°30	n.a.	W29
T 30	20 52 22	14°38'03	1♏40	3°25	17°34	24°51	1°39	1°45	24°23	2°20	22°58	0°26	1°57	16°37	n.a.	T 30
F 31	20 56 19	15♌36'58	13♏33	2♌57	17♍43	25♎25	1♐35	1♒40	24♌27	2♎22	22♉59	0°R27	1♎54	16♎43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n49	3s51	0n49	20n50	2n11	14n27	3n59	1s50	1n43	21s33	1n 7	16s55	1n49	13n55	0n26	1s 2	0s24	9n20	8s48	1s 5	1s21	4s19		n.a.
T 2	21 42	7 16	1 49	20 38	2 18	14 9	3 59	2 4	1 42	21 33	1 7	16 56	1 49	13 54	0 26	1 2	0 24	9 20	8 48	1 5	1 20	4 21		n.a.
F 3	21 34	10 25	2 45	20 26	2 24	13 51	3 58	2 17	1 41	21 33	1 7	16 57	1 49	13 53	0 26	1 3	0 24	9 20	8 49	1 4	1 18	4 22		n.a.
S 4	21 26	13 10	3 35	20 14	2 29	13 34	3 58	2 30	1 39	21 34	1 6	16 58	1 49	13 52	0 26	1 3	0 24	9 20	8 49	1 3	1 17	4 24		n.a.
S 5	21 18	15 23	4 15	20 2	2 32	13 16	3 57	2 44	1 38	21 34	1 6	16 59	1 49	13 51	0 26	1 3	0 24	9 20	8 49	1 0	1 16	4 26		n.a.
M 6	21 10	16 56	4 45	19 51	2 35	12 59	3 56	2 57	1 37	21 34	1 6	17 0	1 49	13 50	0 26	1 4	0 24	9 20	8 49	0 57	1 15	4 27		n.a.
T 7	21 1	17 40	5 0	19 39	2 36	12 41	3 55	3 10	1 36	21 35	1 6	17 1	1 49	13 49	0 26	1 4	0 24	9 20	8 50	0 53	1 13	4 29		n.a.
W 8	20 51	17 27	5 0	19 29	2 36	12 24	3 54	3 24	1 34	21 35	1 6	17 2	1 49	13 48	0 26	1 5	0 24	9 20	8 50	0 48	1 12	4 31		n.a.
T 9	20 41	16 15	4 43	19 19	2 35	12 6	3 52	3 37	1 33	21 35	1 6	17 4	1 49	13 47	0 26	1 5	0 24	9 20	8 50	0 44	1 11	4 32		n.a.
F 10	20 31	14 6	4 9	19 9	2 32	11 49	3 50	3 51	1 32	21 35	1 6	17 5	1 49	13 46	0 26	1 5	0 24	9 20	8 50	0 40	1 10	4 34		n.a.
S 11	20 21	11 4	3 20	19 0	2 28	11 32	3 48	4 4	1 31	21 36	1 6	17 6	1 49	13 45	0 26	1 6	0 24	9 20	8 51	0 37	1 9	4 36		n.a.
S 12	20 10	7 22	2 18	18 51	2 22	11 15	3 46	4 17	1 30	21 36	1 6	17 7	1 49	13 44	0 26	1 6	0 24	9 20	8 51	0 35	1 7	4 38		n.a.
M13	19 59	3 14	1 6	18 43	2 15	10 58	3 43	4 31	1 29	21 36	1 5	17 8	1 49	13 43	0 26	1 7	0 24	9 20	8 51	0 34	1 6	4 39		n.a.
T 14	19 47	1n 5	0s 9	18 36	2 6	10 41	3 40	4 44	1 27	21 37	1 5	17 9	1 49	13 42	0 26	1 7	0 24	9 19	8 51	0 34	1 5	4 41		n.a.
W15	19 35	5 19	1 24	18 28	1 56	10 24	3 37	4 57	1 26	21 37	1 5	17 10	1 49	13 41	0 26	1 8	0 24	9 19	8 52	0 34	1 4	4 43		n.a.
T 16	19 23	9 14	2 33	18 22	1 44	10 8	3 33	5 11	1 25	21 37	1 5	17 11	1 49	13 40	0 26	1 8	0 24	9 19	8 52	0 34	1 2	4 44		n.a.
F 17	19 10	12 36	3 33	18 15	1 31	9 51	3 29	5 24	1 24	21 37	1 5	17 12	1 48	13 39	0 26	1 8	0 24	9 19	8 52	0 34	1 1	4 46		n.a.
S 18	18 57	15 12	4 19	18 9	1 17	9 35	3 25	5 37	1 23	21 38	1 5	17 13	1 48	13 38	0 26	1 9	0 24	9 19	8 53	0 32	1 0	4 48		n.a.
S 19	18 44	16 55	4 50	18 2	1 2	9 19	3 21	5 51	1 22	21 38	1 5	17 14	1 48	13 37	0 26	1 9	0 23	9 19	8 53	0 30	0 59	4 49		n.a.
M20	18 30	17 38	5 4	17 56	0 46	9 4	3 16	6 4	1 21	21 38	1 5	17 15	1 48	13 36	0 26	1 10	0 23	9 19	8 53	0 28	0 58	4 51		n.a.
T 21	18 16	17 20	5 1	17 50	0 29	8 48	3 11	6 17	1 19	21 38	1 4	17 16	1 48	13 35	0 26	1 11	0 23	9 19	8 53	0 24	0 56	4 53		n.a.
W22	18 2	16 6	4 42	17 43	0 11	8 33	3 5	6 30	1 18	21 39	1 4	17 17	1 48	13 34	0 26	1 11	0 23	9 19	8 54	0 20	0 55	4 54		n.a.
T 23	17 48	14 3	4 8	17 36	0s 7	8 18	2 59	6 44	1 17	21 39	1 4	17 19	1 48	13 33	0 26	1 12	0 23	9 19	8 54	0 17	0 54	4 56		n.a.
F 24	17 33	11 22	3 22	17 29	0 25	8 4	2 53	6 57	1 16	21 39	1 4	17 20	1 48	13 31	0 26	1 12	0 23	9 19	8 54	0 13	0 53	4 58		n.a.
S 25	17 18	8 12	2 28	17 22	0 44	7 50	2 46	7 10	1 15	21 39	1 4	17 21	1 48	13 30	0 26	1 13	0 23	9 18	8 55	0 11	0 51	4 59		n.a.
S 26	17 2	4 44	1 27	17 14	1 2	7 36	2 39	7 23	1 14	21 40	1 4	17 22	1 48	13 29	0 26	1 13	0 23	9 18	8 55	0 10	0 50	5 1		n.a.
M27	16 47	1 8	0 23	17 7	1 20	7 22	2 32	7 36	1 13	21 40	1 3	17 23	1 48	13 28	0 26	1 14	0 23	9 18	8 55	0 9	0 49	5 3		n.a.
T 28	16 31	2s28	0n41	16 59	1 37	7 9	2 24	7 49	1 12	21 40	1 3	17 24	1 48	13 27	0 26	1 14	0 23	9 18	8 55	0 9	0 48	5 4		n.a.
W29	16 14	5 56	1 43	16 51	1 54	6 56	2 16	8 2	1 11	21 40	1 3	17 25	1 48	13 26	0 26	1 15	0 23	9 18	8 56	0 10	0 47	5 6		n.a.
T 30	15 58	9 10	2 41	16 42	2 10	6 44	2 7	8 15	1 10	21 40	1 3	17 26	1 47	13 25	0 26	1 16	0 23	9 18	8 56	0 10	0 45	5 8		n.a.
F 31	15n41	12s 3	3n32	16n34	2s25	6n32	1n58	8s28	1n 9	21s41	1n 3	17s27	1n47	13n24	0n26	1s16	0s23	9n17	8s56	0s11	0s44	5s 9		n.a.

Julian Day Number = 4823246.5, Delta T = 38h04m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'53, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'21, Lahiri = 115°45'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8493

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 0 16	16♌35'51	25♏36	2°R32	17♍50	25♎59	1°R31	1°R36	24♌30	2♎24	22♉59	0°R27	1♎51	16♎50	n.a.	S 1
S 2	21 4 12	17°34'42	7♐54	2♌12	17°55	26°33	1♑28	1♒31	24°33	2°25	23° 0	0♎25	1°48	16°57	n.a.	S 2
M 3	21 8 9	18°33'31	20°32	1°57	17°R57	27° 8	1°24	1°27	24°37	2°27	23° 0	0°21	1°44	17° 3	n.a.	M 3
T 4	21 12 5	19°32'19	3♑32	1°46	17°57	27°42	1°21	1°23	24°40	2°29	23° 0	0°15	1°41	17°10	n.a.	T 4
W 5	21 16 2	20°31'04	16°57	1°41	17°54	28°16	1°18	1°18	24°44	2°30	23° 1	0° 9	1°38	17°16	n.a.	W 5
T 6	21 19 58	21°29'48	0♒46	1°D40	17°49	28°50	1°15	1°14	24°47	2°32	23° 1	0° 3	1°35	17°23	n.a.	T 6
F 7	21 23 55	22°28'31	14°56	1°44	17°42	29°25	1°12	1°10	24°51	2°34	23° 1	29♍57	1°32	17°30	n.a.	F 7
S 8	21 27 52	23°27'11	29°23	1°53	17°32	29°59	1° 9	1° 6	24°54	2°36	23° 2	29°53	1°29	17°36	n.a.	S 8
S 9	21 31 48	24°25'50	14♓ 1	2° 7	17°19	0♏34	1° 7	1° 1	24°58	2°38	23° 2	29°50	1°25	17°43	n.a.	S 9
M10	21 35 45	25°24'28	28°43	2°25	17° 4	1° 8	1° 5	0°57	25° 1	2°40	23° 2	29°D49	1°22	17°50	n.a.	M10
T 11	21 39 41	26°23'04	13♈22	2°48	16°47	1°43	1° 3	0°53	25° 5	2°41	23° 2	29°50	1°19	17°56	n.a.	T 11
W12	21 43 38	27°21'39	27°53	3°15	16°27	2°17	1° 1	0°49	25° 8	2°43	23° 2	29°51	1°16	18° 3	n.a.	W12
T 13	21 47 34	28°20'12	12♉13	3°46	16° 6	2°52	0°59	0°46	25°12	2°45	23° 2	29°52	1°13	18°10	n.a.	T 13
F 14	21 51 31	29°18'45	26°19	4°22	15°42	3°26	0°57	0°42	25°15	2°47	23° 3	29°R53	1°10	18°16	n.a.	F 14
S 15	21 55 28	0♍17'16	10♊10	5° 1	15°15	4° 1	0°56	0°38	25°19	2°49	23° 3	29°53	1° 6	18°23	n.a.	S 15
S 16	21 59 24	1°15'46	23°45	5°44	14°47	4°36	0°55	0°34	25°22	2°51	23° 3	29°51	1° 3	18°30	n.a.	S 16
M17	22 3 21	2°14'15	7♋ 6	6°30	14°18	5°11	0°54	0°31	25°26	2°53	23° 3	29°48	1° 0	18°36	n.a.	M17
T 18	22 7 17	3°12'43	20°12	7°20	13°46	5°45	0°53	0°27	25°29	2°55	23°R 3	29°44	0°57	18°43	n.a.	T 18
W19	22 11 14	4°11'10	3♌ 4	8°13	13°13	6°20	0°52	0°23	25°33	2°57	23° 3	29°40	0°54	18°50	n.a.	W19
T 20	22 15 10	5° 9'35	15°43	9°10	12°39	6°55	0°52	0°20	25°36	2°59	23° 3	29°36	0°50	18°56	n.a.	T 20
F 21	22 19 7	6° 7'59	28°10	10° 9	12° 4	7°30	0°52	0°17	25°40	3° 1	23° 3	29°33	0°47	19° 3	n.a.	F 21
S 22	22 23 4	7° 6'21	10♍25	11°12	11°28	8° 5	0°D52	0°13	25°43	3° 3	23° 3	29°31	0°44	19° 9	n.a.	S 22
S 23	22 27 0	8° 4'42	22°29	12°17	10°51	8°40	0°52	0°10	25°46	3° 5	23° 2	29°30	0°41	19°16	n.a.	S 23
M24	22 30 57	9° 3'01	4♎26	13°26	10°14	9°15	0°52	0° 7	25°50	3° 7	23° 2	29°D29	0°38	19°23	n.a.	M24
T 25	22 34 53	10° 1'20	16°16	14°37	9°36	9°50	0°52	0° 4	25°53	3° 9	23° 2	29°30	0°35	19°29	n.a.	T 25
W26	22 38 50	10°59'36	28° 4	15°51	8°59	10°25	0°53	0° 1	25°57	3°12	23° 2	29°32	0°31	19°36	n.a.	W26
T 27	22 42 46	11°57'51	9♏52	17° 7	8°22	11° 1	0°54	29♑58	26° 0	3°14	23° 2	29°33	0°28	19°43	n.a.	T 27
F 28	22 46 43	12°56'05	21°46	18°26	7°46	11°36	0°55	29°55	26° 3	3°16	23° 1	29°34	0°25	19°49	n.a.	F 28
S 29	22 50 40	13°54'17	3♐48	19°48	7°10	12°11	0°56	29°53	26° 7	3°18	23° 1	29°35	0°22	19°56	n.a.	S 29
S 30	22 54 36	14°52'27	16° 5	21°12	6°36	12°46	0°57	29°50	26°10	3°20	23° 1	29°R36	0°19	20° 3	n.a.	S 30
M31	22 58 33	15♍50'37	28♐39	22♌38	6♍ 3	13♏21	0♑59	29♑47	26♌13	3♎22	23♉ 0	29♍35	0♎16	20♎ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n24	14s27	4n15	16n26	2s39	6n21	1n49	8s41	1n 8	21s41	1n 3	17s28	1n47	13n23	0n26	1s17	0s23	9n17	8s57	0s10	0s43	5s11		n.a.
S 2	15 7	16 15	4 47	16 17	2 52	6 10	1 39	8 54	1 7	21 41	1 2	17 29	1 47	13 22	0 26	1 18	0 23	9 17	8 57	0 10	0 42	5 13		n.a.
M 3	14 49	17 19	5 6	16 9	3 4	6 0	1 29	9 7	1 6	21 41	1 2	17 30	1 47	13 20	0 26	1 18	0 23	9 17	8 57	0 8	0 40	5 15		n.a.
T 4	14 31	17 32	5 10	16 0	3 15	5 50	1 18	9 20	1 5	21 42	1 2	17 31	1 47	13 19	0 26	1 19	0 23	9 17	8 58	0 6	0 39	5 16		n.a.
W 5	14 14	16 47	4 57	15 52	3 24	5 40	1 6	9 33	1 4	21 42	1 2	17 32	1 47	13 18	0 26	1 20	0 23	9 17	8 58	0 4	0 38	5 18		n.a.
T 6	13 55	15 2	4 27	15 44	3 33	5 31	0 55	9 45	1 3	21 42	1 2	17 33	1 47	13 17	0 26	1 20	0 23	9 16	8 58	0 1	0 37	5 20		n.a.
F 7	13 37	12 21	3 40	15 36	3 40	5 23	0 43	9 58	1 2	21 42	1 1	17 34	1 46	13 16	0 26	1 21	0 23	9 16	8 58	0n 1	0 35	5 21		n.a.
S 8	13 18	8 52	2 38	15 28	3 47	5 15	0 30	10 11	1 1	21 42	1 1	17 35	1 46	13 15	0 26	1 22	0 23	9 16	8 59	0 3	0 34	5 23		n.a.
S 9	12 59	4 47	1 25	15 20	3 52	5 8	0 17	10 23	1 0	21 43	1 1	17 36	1 46	13 14	0 26	1 22	0 23	9 16	8 59	0 4	0 33	5 25		n.a.
M10	12 40	0 24	0 6	15 11	3 56	5 1	0 4	10 36	0 59	21 43	1 1	17 37	1 46	13 13	0 26	1 23	0 23	9 15	8 59	0 4	0 32	5 26		n.a.
T 11	12 21	3n59	1s13	15 3	4 0	4 55	0s 9	10 48	0 58	21 43	1 1	17 38	1 46	13 11	0 26	1 24	0 23	9 15	9 0	0 4	0 31	5 28		n.a.
W12	12 2	8 6	2 28	14 55	4 2	4 50	0 23	11 1	0 57	21 43	1 0	17 39	1 46	13 10	0 26	1 24	0 23	9 15	9 0	0 3	0 29	5 30		n.a.
T 13	11 42	11 41	3 31	14 47	4 4	4 45	0 37	11 13	0 56	21 43	1 0	17 40	1 46	13 9	0 26	1 25	0 23	9 15	9 0	0 3	0 28	5 31		n.a.
F 14	11 23	14 31	4 21	14 38	4 4	4 41	0 52	11 25	0 56	21 44	1 0	17 41	1 45	13 8	0 26	1 26	0 23	9 14	9 1	0 3	0 27	5 33		n.a.
S 15	11 3	16 27	4 55	14 30	4 4	4 37	1 6	11 37	0 55	21 44	1 0	17 42	1 45	13 7	0 26	1 27	0 23	9 14	9 1	0 3	0 26	5 35		n.a.
S 16	10 43	17 24	5 12	14 21	4 3	4 34	1 21	11 50	0 54	21 44	1 0	17 43	1 45	13 6	0 26	1 27	0 23	9 14	9 1	0 3	0 24	5 36		n.a.
M17	10 22	17 22	5 11	14 12	4 1	4 31	1 36	12 2	0 53	21 44	0 59	17 44	1 45	13 5	0 26	1 28	0 23	9 14	9 1	0 5	0 23	5 38		n.a.
T 18	10 2	16 25	4 54	14 3	3 58	4 29	1 51	12 14	0 52	21 44	0 59	17 45	1 45	13 4	0 26	1 29	0 23	9 13	9 2	0 6	0 22	5 40		n.a.
W19	9 41	14 38	4 22	13 53	3 55	4 28	2 6	12 26	0 51	21 45	0 59	17 46	1 45	13 2	0 26	1 30	0 23	9 13	9 2	0 8	0 21	5 41		n.a.
T 20	9 21	12 10	3 38	13 43	3 51	4 27	2 20	12 38	0 50	21 45	0 59	17 47	1 44	13 1	0 26	1 30	0 23	9 13	9 2	0 9	0 20	5 43		n.a.
F 21	9 0	9 11	2 44	13 32	3 46	4 26	2 35	12 50	0 49	21 45	0 59	17 48	1 44	13 0	0 26	1 31	0 23	9 12	9 3	0 10	0 18	5 45		n.a.
S 22	8 39	5 51	1 43	13 21	3 41	4 26	2 50	13 1	0 48	21 45	0 58	17 48	1 44	12 59	0 26	1 32	0 23	9 12	9 3	0 11	0 17	5 46		n.a.
S 23	8 18	2 18	0 39	13 9	3 35	4 26	3 4	13 13	0 48	21 45	0 58	17 49	1 44	12 58	0 26	1 33	0 23	9 12	9 3	0 12	0 16	5 48		n.a.
M24	7 57	1s17	0n27	12 57	3 29	4 27	3 18	13 25	0 47	21 46	0 58	17 50	1 44	12 57	0 26	1 34	0 23	9 11	9 3	0 12	0 15	5 49		n.a.
T 25	7 35	4 48	1 31	12 44	3 22	4 28	3 31	13 36	0 46	21 46	0 58	17 51	1 44	12 56	0 26	1 34	0 23	9 11	9 4	0 12	0 13	5 51		n.a.
W26	7 14	8 6	2 32	12 30	3 15	4 29	3 44	13 48	0 45	21 46	0 58	17 52	1 43	12 55	0 26	1 35	0 23	9 11	9 4	0 11	0 12	5 53		n.a.
T 27	6 52	11 5	3 25	12 16	3 7	4 30	3 57	13 59	0 44	21 46	0 57	17 52	1 43	12 54	0 26	1 36	0 23	9 10	9 4	0 10	0 11	5 54		n.a.
F 28	6 31	13 37	4 10	12 1	2 59	4 32	4 9	14 10	0 43	21 46	0 57	17 53	1 43	12 52	0 26	1 37	0 23	9 10	9 5	0 10	0 10	5 56		n.a.
S 29	6 9	15 36	4 45	11 45	2 50	4 34	4 21	14 22	0 43	21 47	0 57	17 54	1 43	12 51	0 26	1 38	0 23	9 10	9 5	0 10	0 8	5 58		n.a.
S 30	5 47	16 55	5 8	11 28	2 41	4 36	4 32	14 33	0 42	21 47	0 57	17 55	1 43	12 50	0 26	1 38	0 23	9 9	9 5	0 9	0 7	5 59		n.a.
M31	5n25	17s27	5n17	11n10	2s32	4n38	4s42	14s44	0n41	21s47	0n57	17s55	1n42	12n49	0n26	1s39	0s23	9n 9	9s 6	0n10	0s 6	6s 1		n.a.

Julian Day Number = 4823277.5, Delta T = 38h04m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'25, Lahiri = 115°45'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8493

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 2 29	16♍48'44	11♑37	24♌ 7	5°R31	13♏57	1♑ 1	29°R45	26♌17	3♎24	23°R 0	29°R34	0♎12	20♎16	n.a.	T 1
W 2	23 6 26	17°46'50	24°59	25°39	5♍ 1	14°32	1° 3	29♑43	26°20	3°27	23♉ 0	29♍33	0° 9	20°23	n.a.	W 2
T 3	23 10 23	18°44'55	8♒49	27°13	4°32	15° 7	1° 5	29°40	26°23	3°29	22°59	29°32	0° 6	20°29	n.a.	T 3
F 4	23 14 19	19°42'58	23° 4	28°49	4° 6	15°43	1° 7	29°38	26°27	3°31	22°59	29°30	0° 3	20°36	n.a.	F 4
S 5	23 18 16	20°41'00	7♓41	0♍28	3°41	16°18	1° 9	29°36	26°30	3°33	22°58	29°30	29♍59	20°43	n.a.	S 5
S 6	23 22 12	21°39'00	22°34	2° 9	3°19	16°54	1°12	29°34	26°33	3°35	22°58	29°D29	29°56	20°49	n.a.	S 6
M 7	23 26 9	22°37'00	7♈36	3°53	2°59	17°29	1°15	29°32	26°36	3°38	22°57	29°29	29°53	20°56	n.a.	M 7
T 8	23 30 5	23°34'58	22°38	5°39	2°41	18° 5	1°18	29°30	26°40	3°40	22°57	29°29	29°50	21° 3	n.a.	T 8
W 9	23 34 2	24°32'56	7♉32	7°27	2°26	18°40	1°21	29°29	26°43	3°42	22°56	29°30	29°47	21° 9	n.a.	W 9
T 10	23 37 59	25°30'52	22°11	9°18	2°12	19°16	1°24	29°27	26°46	3°44	22°56	29°30	29°44	21°16	n.a.	T 10
F 11	23 41 55	26°28'48	6♊30	11°11	2° 2	19°51	1°28	29°25	26°49	3°46	22°55	29°31	29°41	21°22	n.a.	F 11
S 12	23 45 52	27°26'44	20°27	13° 7	1°54	20°27	1°31	29°24	26°52	3°49	22°55	29°31	29°37	21°29	n.a.	S 12
S 13	23 49 48	28°24'38	4♋ 1	15° 5	1°48	21° 2	1°35	29°23	26°55	3°51	22°54	29°R31	29°34	21°36	n.a.	S 13
M14	23 53 45	29°22'32	17°14	17° 5	1°45	21°38	1°39	29°22	26°58	3°53	22°53	29°D31	29°31	21°42	n.a.	M14
T 15	23 57 41	0♎20'25	0♌ 8	19° 7	1°D44	22°14	1°43	29°20	27° 1	3°55	22°53	29°31	29°28	21°49	n.a.	T 15
W16	0 1 38	1°18'18	12°44	21°11	1°45	22°50	1°47	29°19	27° 4	3°58	22°52	29°31	29°25	21°56	n.a.	W16
T 17	0 5 35	2°16'10	25° 7	23°17	1°48	23°25	1°52	29°18	27° 7	4° 0	22°51	29°31	29°21	22° 2	n.a.	T 17
F 18	0 9 31	3°14'01	7♍18	25°25	1°54	24° 1	1°56	29°18	27°10	4° 2	22°50	29°31	29°18	22° 9	n.a.	F 18
S 19	0 13 28	4°11'51	19°20	27°34	2° 2	24°37	2° 1	29°17	27°13	4° 4	22°50	29°32	29°15	22°16	n.a.	S 19
S 20	0 17 24	5° 9'40	1♎15	29°44	2°13	25°13	2° 6	29°16	27°16	4° 7	22°49	29°R32	29°12	22°22	n.a.	S 20
M21	0 21 21	6° 7'29	13° 5	1♎56	2°25	25°48	2°11	29°16	27°19	4° 9	22°48	29°32	29° 9	22°29	n.a.	M21
T 22	0 25 17	7° 5'17	24°53	4° 8	2°39	26°24	2°16	29°15	27°22	4°11	22°47	29°31	29° 6	22°36	n.a.	T 22
W23	0 29 14	8° 3'04	6♏41	6°21	2°55	27° 0	2°21	29°15	27°25	4°13	22°46	29°30	29° 2	22°42	n.a.	W23
T 24	0 33 10	9° 0'50	18°32	8°34	3°13	27°36	2°27	29°15	27°28	4°16	22°45	29°29	28°59	22°49	n.a.	T 24
F 25	0 37 7	9°58'35	0♐28	10°47	3°33	28°12	2°32	29°D15	27°31	4°18	22°45	29°27	28°56	22°56	n.a.	F 25
S 26	0 41 4	10°56'19	12°32	12°59	3°55	28°48	2°38	29°15	27°33	4°20	22°44	29°26	28°53	23° 2	n.a.	S 26
S 27	0 45 0	11°54'03	24°49	15°11	4°18	29°24	2°44	29°15	27°36	4°22	22°43	29°25	28°50	23° 9	n.a.	S 27
M28	0 48 57	12°51'45	7♑22	17°22	4°43	0♐ 0	2°50	29°15	27°39	4°25	22°42	29°D24	28°47	23°16	n.a.	M28
T 29	0 52 53	13°49'27	20°14	19°32	5°10	0°36	2°56	29°16	27°41	4°27	22°41	29°24	28°43	23°22	n.a.	T 29
W30	0 56 50	14♎47'08	3♒30	21♎41	5♍38	1♐12	3♑ 3	29♑16	27♌44	4♎29	22♉40	29♍25	28♍40	23♎29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 4	17s 6	5n10	10n51	2s22	4n40	4s52	14s55	0n40	21s47	0n56	17s56	1n42	12n48	0n26	1s40	0s23	9n 9	9s 6	0n10	0s 5	6s 3		n.a.
W 2	4 42	15 48	4 46	10 31	2 12	4 42	5 1	15 6	0 39	21 47	0 56	17 57	1 42	12 47	0 26	1 41	0 23	9 8	9 6	0 10	0 4	6 4		n.a.
T 3	4 19	13 34	4 6	10 10	2 1	4 44	5 10	15 17	0 39	21 48	0 56	17 57	1 42	12 46	0 26	1 42	0 23	9 8	9 6	0 11	0 2	6 6		n.a.
F 4	3 57	10 27	3 9	9 48	1 51	4 46	5 17	15 27	0 38	21 48	0 56	17 58	1 42	12 45	0 26	1 43	0 23	9 8	9 7	0 11	0 1	6 8		n.a.
S 5	3 35	6 36	1 58	9 25	1 40	4 48	5 25	15 38	0 37	21 48	0 56	17 59	1 41	12 44	0 26	1 43	0 23	9 7	9 7	0 12	0n 0	6 9		n.a.
S 6	3 13	2 17	0 38	9 0	1 29	4 49	5 31	15 48	0 36	21 48	0 55	17 59	1 41	12 43	0 26	1 44	0 23	9 7	9 7	0 12	0 1	6 11		n.a.
M 7	2 51	2n14	0s45	8 35	1 18	4 51	5 37	15 59	0 35	21 48	0 55	18 0	1 41	12 42	0 26	1 45	0 23	9 6	9 8	0 12	0 3	6 13		n.a.
T 8	2 29	6 36	2 5	8 8	1 7	4 52	5 42	16 9	0 35	21 48	0 55	18 0	1 41	12 41	0 26	1 46	0 23	9 6	9 8	0 12	0 4	6 14		n.a.
W 9	2 6	10 31	3 16	7 40	0 55	4 53	5 46	16 19	0 34	21 49	0 55	18 1	1 41	12 40	0 26	1 47	0 23	9 6	9 8	0 12	0 5	6 16		n.a.
T 10	1 44	13 41	4 13	7 10	0 44	4 54	5 50	16 30	0 33	21 49	0 55	18 1	1 40	12 39	0 27	1 48	0 23	9 5	9 8	0 11	0 6	6 18		n.a.
F 11	1 22	15 57	4 53	6 39	0 33	4 55	5 54	16 40	0 32	21 49	0 55	18 2	1 40	12 38	0 27	1 48	0 23	9 5	9 9	0 11	0 8	6 19		n.a.
S 12	0 59	17 11	5 14	6 7	0 21	4 55	5 56	16 50	0 32	21 49	0 54	18 2	1 40	12 37	0 27	1 49	0 23	9 4	9 9	0 11	0 9	6 21		n.a.
S 13	0 37	17 24	5 17	5 33	0 10	4 55	5 58	16 59	0 31	21 49	0 54	18 3	1 40	12 36	0 27	1 50	0 23	9 4	9 9	0 11	0 10	6 22		n.a.
M14	0 14	16 39	5 3	4 58	0n 1	4 54	6 0	17 9	0 30	21 49	0 54	18 3	1 40	12 35	0 27	1 51	0 23	9 4	9 9	0 11	0 11	6 24		n.a.
T 15	0s 8	15 4	4 34	4 22	0 11	4 54	6 1	17 19	0 29	21 50	0 54	18 4	1 39	12 34	0 27	1 52	0 23	9 3	9 10	0 11	0 12	6 26		n.a.
W16	0 30	12 46	3 52	3 44	0 22	4 52	6 2	17 28	0 29	21 50	0 54	18 4	1 39	12 33	0 27	1 53	0 23	9 3	9 10	0 11	0 14	6 27		n.a.
T 17	0 53	9 56	3 0	3 5	0 32	4 51	6 2	17 38	0 28	21 50	0 53	18 5	1 39	12 32	0 27	1 54	0 23	9 2	9 10	0 11	0 15	6 29		n.a.
F 18	1 15	6 42	2 0	2 24	0 41	4 49	6 2	17 47	0 27	21 50	0 53	18 5	1 39	12 31	0 27	1 54	0 23	9 2	9 10	0 11	0 16	6 31		n.a.
S 19	1 37	3 14	0 56	1 43	0 50	4 47	6 1	17 56	0 26	21 50	0 53	18 5	1 38	12 30	0 27	1 55	0 23	9 1	9 11	0 11	0 17	6 32		n.a.
S 20	2 0	0s20	0n10	1 0	0 59	4 45	6 0	18 5	0 26	21 50	0 53	18 6	1 38	12 29	0 27	1 56	0 23	9 1	9 11	0 11	0 19	6 34		n.a.
M21	2 22	3 52	1 15	0 17	1 7	4 42	5 59	18 14	0 25	21 50	0 53	18 6	1 38	12 28	0 27	1 57	0 23	9 1	9 11	0 11	0 20	6 36		n.a.
T 22	2 44	7 14	2 16	0s27	1 14	4 38	5 57	18 23	0 24	21 50	0 52	18 6	1 38	12 27	0 27	1 58	0 23	9 0	9 11	0 11	0 21	6 37		n.a.
W23	3 6	10 19	3 12	1 12	1 21	4 35	5 55	18 32	0 24	21 50	0 52	18 7	1 38	12 26	0 27	1 59	0 23	9 0	9 12	0 12	0 22	6 39		n.a.
T 24	3 28	12 59	4 0	1 58	1 26	4 31	5 53	18 40	0 23	21 51	0 52	18 7	1 37	12 25	0 27	2 0	0 23	8 59	9 12	0 12	0 23	6 40		n.a.
F 25	3 50	15 7	4 37	2 44	1 31	4 26	5 51	18 49	0 22	21 51	0 52	18 7	1 37	12 24	0 27	2 0	0 23	8 59	9 12	0 13	0 25	6 42		n.a.
S 26	4 12	16 37	5 3	3 30	1 36	4 21	5 48	18 57	0 21	21 51	0 52	18 7	1 37	12 23	0 27	2 1	0 23	8 58	9 12	0 13	0 26	6 44		n.a.
S 27	4 34	17 23	5 16	4 17	1 39	4 16	5 45	19 5	0 21	21 51	0 52	18 7	1 37	12 22	0 27	2 2	0 23	8 58	9 13	0 14	0 27	6 45		n.a.
M28	4 56	17 19	5 14	5 3	1 41	4 10	5 41	19 13	0 20	21 51	0 51	18 8	1 36	12 21	0 27	2 3	0 23	8 58	9 13	0 14	0 28	6 47		n.a.
T 29	5 18	16 22	4 56	5 50	1 43	4 4	5 38	19 21	0 19	21 51	0 51	18 8	1 36	12 21	0 27	2 4	0 23	8 57	9 13	0 14	0 30	6 49		n.a.
W30	5s40	14s32	4n22	6s36	1n44	3n58	5s34	19s29	0n19	21s51	0n51	18s 8	1n36	12n20	0n27	2s 5	0s23	8n57	9s13	0n14	0n31	6s50		n.a.

Julian Day Number = 4823308.5, Delta T = 38h04m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'29, Lahiri = 115°45'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8493

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 0 46	15♎44'48	17♒12	23♎48	6♍ 8	1♐48	3♑ 9	29♑16	27♌47	4♎31	22°R39	29♍26	28♍37	23♎36	n.a.	T 1
F 2	1 4 43	16°42'27	1♓20	25°54	6°39	2°24	3°16	29°17	27°49	4°33	22♉38	29°27	28°34	23°42	n.a.	F 2
S 3	1 8 40	17°40'05	15°53	27°57	7°11	3° 1	3°23	29°18	27°52	4°36	22°37	29°28	28°31	23°49	n.a.	S 3
S 4	1 12 36	18°37'42	0♈47	29°59	7°45	3°37	3°30	29°19	27°54	4°38	22°36	29°R29	28°27	23°56	n.a.	S 4
M 5	1 16 33	19°35'19	15°56	1♏59	8°20	4°13	3°37	29°20	27°57	4°40	22°35	29°28	28°24	24° 2	n.a.	M 5
T 6	1 20 29	20°32'56	1♉ 9	3°57	8°57	4°49	3°44	29°21	27°59	4°42	22°34	29°26	28°21	24° 9	n.a.	T 6
W 7	1 24 26	21°30'32	16°19	5°53	9°34	5°25	3°51	29°22	28° 2	4°44	22°32	29°24	28°18	24°15	n.a.	W 7
T 8	1 28 22	22°28'08	1♊14	7°47	10°13	6° 2	3°58	29°23	28° 4	4°47	22°31	29°21	28°15	24°22	n.a.	T 8
F 9	1 32 19	23°25'44	15°48	9°39	10°53	6°38	4° 6	29°24	28° 6	4°49	22°30	29°18	28°12	24°29	n.a.	F 9
S 10	1 36 15	24°23'19	29°57	11°29	11°33	7°14	4°13	29°26	28° 8	4°51	22°29	29°16	28° 8	24°35	n.a.	S 10
S 11	1 40 12	25°20'55	13♋37	13°16	12°15	7°50	4°21	29°27	28°11	4°53	22°28	29°14	28° 5	24°42	n.a.	S 11
M12	1 44 9	26°18'31	26°51	15° 2	12°58	8°27	4°29	29°29	28°13	4°55	22°27	29°D13	28° 2	24°49	n.a.	M12
T 13	1 48 5	27°16'06	9♌41	16°45	13°42	9° 3	4°37	29°31	28°15	4°57	22°26	29°14	27°59	24°55	n.a.	T 13
W14	1 52 2	28°13'42	22°11	18°26	14°27	9°40	4°45	29°33	28°17	4°59	22°24	29°15	27°56	25° 2	n.a.	W14
T 15	1 55 58	29°11'17	4♍24	20° 6	15°12	10°16	4°53	29°34	28°19	5° 1	22°23	29°17	27°53	25° 9	n.a.	T 15
F 16	1 59 55	0♏ 8'53	16°26	21°43	15°59	10°52	5° 2	29°36	28°21	5° 4	22°22	29°18	27°49	25°15	n.a.	F 16
S 17	2 3 51	1° 6'29	28°19	23°18	16°46	11°29	5°10	29°39	28°23	5° 6	22°21	29°R19	27°46	25°22	n.a.	S 17
S 18	2 7 48	2° 4'04	10♎ 8	24°51	17°34	12° 5	5°19	29°41	28°25	5° 8	22°20	29°19	27°43	25°29	n.a.	S 18
M19	2 11 44	3° 1'40	21°56	26°22	18°23	12°42	5°28	29°43	28°27	5°10	22°18	29°16	27°40	25°35	n.a.	M19
T 20	2 15 41	3°59'15	3♏44	27°50	19°12	13°18	5°36	29°46	28°29	5°12	22°17	29°13	27°37	25°42	n.a.	T 20
W21	2 19 38	4°56'51	15°35	29°17	20° 2	13°55	5°45	29°48	28°31	5°14	22°16	29° 7	27°33	25°49	n.a.	W21
T 22	2 23 34	5°54'26	27°31	0♐41	20°53	14°32	5°54	29°51	28°33	5°16	22°15	29° 1	27°30	25°55	n.a.	T 22
F 23	2 27 31	6°52'02	9♐34	2° 3	21°44	15° 8	6° 3	29°53	28°35	5°18	22°13	28°54	27°27	26° 2	n.a.	F 23
S 24	2 31 27	7°49'37	21°46	3°23	22°36	15°45	6°12	29°56	28°36	5°20	22°12	28°48	27°24	26° 9	n.a.	S 24
S 25	2 35 24	8°47'12	4♑ 8	4°41	23°29	16°22	6°22	29°59	28°38	5°22	22°11	28°42	27°21	26°15	n.a.	S 25
M26	2 39 20	9°44'47	16°44	5°56	24°22	16°58	6°31	0♒ 2	28°40	5°24	22° 9	28°38	27°18	26°22	n.a.	M26
T 27	2 43 17	10°42'22	29°36	7° 9	25°16	17°35	6°41	0° 5	28°41	5°26	22° 8	28°36	27°14	26°29	n.a.	T 27
W28	2 47 13	11°39'57	12♒47	8°20	26°11	18°12	6°50	0° 8	28°43	5°27	22° 7	28°D35	27°11	26°35	n.a.	W28
T 29	2 51 10	12°37'31	26°20	9°28	27° 5	18°48	7° 0	0°12	28°44	5°29	22° 6	28°36	27° 8	26°42	n.a.	T 29
F 30	2 55 6	13°35'06	10♓16	10°33	28° 1	19°25	7°10	0°15	28°46	5°31	22° 4	28°37	27° 5	26°49	n.a.	F 30
S 31	2 59 3	14♏32'40	24♓36	11♐36	28♍57	20♐ 2	7♑20	0♒18	28♌47	5♎33	22♉ 3	28°R38	27♍ 2	26♎55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s 1	11s50	3n33	7s21	1n44	3n51	5s30	19s37	0n18	21s51	0n51	18s 8	1n36	12n19	0n27	2s 6	0s23	8n56	9s13	0n13	0n32	6s52		n.a.
F 2	6 23	8 21	2 29	8 7	1 43	3 44	5 26	19 45	0 17	21 51	0 51	18 8	1 36	12 18	0 27	2 6	0 23	8 56	9 14	0 13	0 33	6 53		n.a.
S 3	6 44	4 16	1 14	8 51	1 41	3 36	5 22	19 52	0 17	21 51	0 51	18 8	1 35	12 17	0 27	2 7	0 23	8 55	9 14	0 12	0 35	6 55		n.a.
S 4	7 5	0n11	0s 7	9 35	1 39	3 28	5 17	19 59	0 16	21 51	0 50	18 8	1 35	12 16	0 27	2 8	0 23	8 55	9 14	0 12	0 36	6 57		n.a.
M 5	7 27	4 42	1 30	10 18	1 36	3 20	5 13	20 7	0 15	21 51	0 50	18 8	1 35	12 16	0 27	2 9	0 23	8 54	9 14	0 12	0 37	6 58		n.a.
T 6	7 48	8 56	2 46	11 1	1 32	3 12	5 8	20 14	0 15	21 51	0 50	18 8	1 35	12 15	0 27	2 10	0 23	8 54	9 14	0 13	0 38	7 0		n.a.
W 7	8 9	12 32	3 50	11 42	1 28	3 2	5 3	20 21	0 14	21 51	0 50	18 8	1 34	12 14	0 27	2 11	0 23	8 54	9 15	0 14	0 39	7 2		n.a.
T 8	8 30	15 16	4 38	12 23	1 23	2 53	4 59	20 27	0 13	21 51	0 50	18 8	1 34	12 13	0 27	2 12	0 23	8 53	9 15	0 15	0 41	7 3		n.a.
F 9	8 50	16 56	5 6	13 3	1 17	2 43	4 53	20 34	0 13	21 51	0 50	18 8	1 34	12 13	0 27	2 12	0 23	8 53	9 15	0 16	0 42	7 5		n.a.
S 10	9 11	17 29	5 15	13 42	1 11	2 33	4 48	20 41	0 12	21 51	0 49	18 8	1 34	12 12	0 27	2 13	0 23	8 52	9 15	0 17	0 43	7 6		n.a.
S 11	9 31	17 0	5 5	14 20	1 4	2 23	4 43	20 47	0 11	21 51	0 49	18 8	1 34	12 11	0 27	2 14	0 23	8 52	9 15	0 18	0 44	7 8		n.a.
M12	9 52	15 36	4 39	14 57	0 57	2 12	4 38	20 53	0 11	21 50	0 49	18 8	1 33	12 10	0 27	2 15	0 23	8 51	9 16	0 18	0 46	7 10		n.a.
T 13	10 12	13 26	4 0	15 33	0 49	2 1	4 32	20 59	0 10	21 50	0 49	18 8	1 33	12 10	0 27	2 16	0 23	8 51	9 16	0 18	0 47	7 11		n.a.
W14	10 32	10 42	3 10	16 9	0 41	1 49	4 27	21 5	0 9	21 50	0 49	18 8	1 33	12 9	0 27	2 16	0 23	8 50	9 16	0 17	0 48	7 13		n.a.
T 15	10 52	7 33	2 12	16 43	0 33	1 37	4 21	21 11	0 9	21 50	0 49	18 8	1 33	12 8	0 27	2 17	0 23	8 50	9 16	0 17	0 49	7 14		n.a.
F 16	11 12	4 7	1 10	17 16	0 24	1 25	4 16	21 17	0 8	21 50	0 48	18 7	1 32	12 8	0 27	2 18	0 23	8 50	9 16	0 16	0 50	7 16		n.a.
S 17	11 31	0 34	0 5	17 48	0 15	1 13	4 10	21 22	0 8	21 50	0 48	18 7	1 32	12 7	0 27	2 19	0 23	8 49	9 16	0 16	0 52	7 18		n.a.
S 18	11 50	3s 0	0n59	18 20	0 5	1 0	4 5	21 28	0 7	21 50	0 48	18 7	1 32	12 6	0 27	2 20	0 23	8 49	9 17	0 16	0 53	7 19		n.a.
M19	12 10	6 26	2 0	18 50	0s 4	0 47	3 59	21 33	0 6	21 49	0 48	18 7	1 32	12 6	0 27	2 20	0 23	8 48	9 17	0 17	0 54	7 21		n.a.
T 20	12 29	9 36	2 57	19 20	0 14	0 33	3 53	21 38	0 6	21 49	0 48	18 6	1 32	12 5	0 28	2 21	0 23	8 48	9 17	0 18	0 55	7 22		n.a.
W21	12 47	12 25	3 46	19 48	0 24	0 20	3 47	21 43	0 5	21 49	0 48	18 6	1 31	12 4	0 28	2 22	0 23	8 47	9 17	0 20	0 57	7 24		n.a.
T 22	13 6	14 43	4 25	20 16	0 35	0 6	3 42	21 47	0 4	21 49	0 48	18 6	1 31	12 4	0 28	2 23	0 23	8 47	9 17	0 23	0 58	7 26		n.a.
F 23	13 24	16 24	4 53	20 42	0 46	0s 8	3 36	21 52	0 4	21 48	0 47	18 5	1 31	12 3	0 28	2 23	0 23	8 47	9 17	0 25	0 59	7 27		n.a.
S 24	13 43	17 22	5 8	21 8	0 56	0 23	3 30	21 56	0 3	21 48	0 47	18 5	1 31	12 3	0 28	2 24	0 23	8 46	9 17	0 28	1 0	7 29		n.a.
S 25	14 1	17 32	5 9	21 33	1 7	0 38	3 24	22 1	0 3	21 48	0 47	18 5	1 31	12 2	0 28	2 25	0 23	8 46	9 17	0 30	1 2	7 30		n.a.
M26	14 18	16 50	4 55	21 57	1 18	0 53	3 18	22 5	0 2	21 48	0 47	18 4	1 30	12 2	0 28	2 26	0 23	8 45	9 18	0 32	1 3	7 32		n.a.
T 27	14 36	15 17	4 26	22 20	1 29	1 8	3 12	22 9	0 1	21 47	0 47	18 4	1 30	12 1	0 28	2 26	0 23	8 45	9 18	0 33	1 4	7 34		n.a.
W28	14 53	12 54	3 43	22 42	1 41	1 23	3 6	22 13	0 1	21 47	0 47	18 3	1 30	12 1	0 28	2 27	0 23	8 44	9 18	0 33	1 5	7 35		n.a.
T 29	15 10	9 46	2 46	23 4	1 52	1 39	3 0	22 16	0 0	21 47	0 47	18 3	1 30	12 0	0 28	2 28	0 23	8 44	9 18	0 33	1 6	7 37		n.a.
F 30	15 27	5 59	1 38	23 24	2 3	1 55	2 54	22 20	0s 0	21 46	0 47	18 2	1 29	12 0	0 28	2 29	0 23	8 44	9 18	0 32	1 8	7 38		n.a.
S 31	15s44	1s45	0n22	23s44	2s14	2s11	2s48	22s23	0s 1	21s46	0n46	18s 2	1n29	11n59	0n28	2s29	0s23	8n43	9s18	0n32	1n 9	7s40		n.a.

Julian Day Number = 4823338.5, Delta T = 38h04m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'34, Lahiri = 115°45'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8493

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 2 59	15♏30'14	9♈19	12♐36	29♍53	20♐39	7♑29	0♒22	28♌49	5♎35	22°R 2	28°R37	26♍59	27♎ 2	n.a.	S 1
M 2	3 6 56	16°27'48	24°18	13°33	0♎50	21°16	7°39	0°26	28°50	5°37	22♉ 0	28♍35	26°55	27° 9	n.a.	M 2
T 3	3 10 53	17°25'23	9♉28	14°27	1°47	21°53	7°50	0°29	28°51	5°38	21°59	28°31	26°52	27°15	n.a.	T 3
W 4	3 14 49	18°22'58	24°39	15°18	2°45	22°29	8° 0	0°33	28°52	5°40	21°58	28°24	26°49	27°22	n.a.	W 4
T 5	3 18 46	19°20'33	9♊39	16° 6	3°43	23° 6	8°10	0°37	28°54	5°42	21°56	28°17	26°46	27°29	n.a.	T 5
F 6	3 22 42	20°18'09	24°21	16°50	4°41	23°43	8°20	0°41	28°55	5°44	21°55	28° 9	26°43	27°35	n.a.	F 6
S 7	3 26 39	21°15'45	8♋38	17°31	5°40	24°20	8°31	0°45	28°56	5°45	21°54	28° 2	26°39	27°42	n.a.	S 7
S 8	3 30 35	22°13'22	22°26	18° 8	6°40	24°57	8°41	0°49	28°57	5°47	21°52	27°57	26°36	27°49	n.a.	S 8
M 9	3 34 32	23°10'59	5♌45	18°41	7°39	25°34	8°52	0°53	28°58	5°49	21°51	27°53	26°33	27°55	n.a.	M 9
T 10	3 38 28	24° 8'38	18°37	19° 9	8°39	26°11	9° 3	0°57	28°59	5°50	21°50	27°52	26°30	28° 2	n.a.	T 10
W11	3 42 25	25° 6'17	1♍ 6	19°34	9°40	26°48	9°13	1° 2	29° 0	5°52	21°48	27°D52	26°27	28° 9	n.a.	W11
T 12	3 46 21	26° 3'56	13°17	19°54	10°41	27°25	9°24	1° 6	29° 0	5°54	21°47	27°52	26°24	28°15	n.a.	T 12
F 13	3 50 18	27° 1'37	25°16	20° 9	11°42	28° 3	9°35	1°11	29° 1	5°55	21°46	27°R53	26°20	28°22	n.a.	F 13
S 14	3 54 14	27°59'18	7♎ 6	20°20	12°43	28°40	9°46	1°15	29° 2	5°57	21°44	27°53	26°17	28°29	n.a.	S 14
S 15	3 58 11	28°57'00	18°53	20°25	13°45	29°17	9°57	1°20	29° 3	5°58	21°43	27°50	26°14	28°35	n.a.	S 15
M16	4 2 8	29°54'43	0♏41	20°R25	14°47	29°54	10° 8	1°25	29° 3	6° 0	21°42	27°46	26°11	28°42	n.a.	M16
T 17	4 6 4	0♐52'27	12°32	20°20	15°49	0♑31	10°19	1°29	29° 4	6° 1	21°40	27°38	26° 8	28°49	n.a.	T 17
W18	4 10 1	1°50'11	24°30	20°10	16°52	1° 9	10°31	1°34	29° 4	6° 3	21°39	27°29	26° 4	28°55	n.a.	W18
T 19	4 13 57	2°47'56	6♐35	19°54	17°55	1°46	10°42	1°39	29° 5	6° 4	21°38	27°17	26° 1	29° 2	n.a.	T 19
F 20	4 17 54	3°45'42	18°50	19°32	18°58	2°23	10°53	1°44	29° 5	6° 6	21°36	27° 5	25°58	29° 9	n.a.	F 20
S 21	4 21 50	4°43'29	1♑14	19° 5	20° 1	3° 1	11° 5	1°49	29° 6	6° 7	21°35	26°54	25°55	29°15	n.a.	S 21
S 22	4 25 47	5°41'16	13°49	18°33	21° 5	3°38	11°16	1°55	29° 6	6° 8	21°34	26°43	25°52	29°22	n.a.	S 22
M23	4 29 43	6°39'04	26°36	17°57	22° 9	4°15	11°28	2° 0	29° 6	6°10	21°32	26°35	25°49	29°29	n.a.	M23
T 24	4 33 40	7°36'52	9♒35	17°15	23°13	4°53	11°39	2° 5	29° 7	6°11	21°31	26°30	25°45	29°35	n.a.	T 24
W25	4 37 36	8°34'41	22°49	16°30	24°17	5°30	11°51	2°10	29° 7	6°12	21°30	26°27	25°42	29°42	n.a.	W25
T 26	4 41 33	9°32'31	6♓19	15°42	25°22	6° 8	12° 3	2°16	29° 7	6°13	21°29	26°D26	25°39	29°49	n.a.	T 26
F 27	4 45 29	10°30'21	20° 6	14°51	26°27	6°45	12°15	2°21	29° 7	6°15	21°27	26°R26	25°36	29°55	n.a.	F 27
S 28	4 49 26	11°28'11	4♈13	13°59	27°32	7°23	12°26	2°27	29°R 7	6°16	21°26	26°26	25°33	0♏ 2	n.a.	S 28
S 29	4 53 22	12°26'03	18°39	13° 6	28°37	8° 0	12°38	2°33	29° 7	6°17	21°25	26°24	25°30	0° 9	n.a.	S 29
M30	4 57 19	13♐23'55	3♉20	12♐14	29♎43	8♑38	12♑50	2♒38	29♌ 7	6♎18	21♉24	26♍20	25♍26	0♏15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 0	2n42	0s57	24s 3	2s26	2s27	2s43	22s26	0s 2	21s45	0n46	18s 1	1n29	11n59	0n28	2s30	0s23	8n43	9s18	0n32	1n10	7s42		n.a.
M 2	16 16	7 4	2 14	24 21	2 37	2 44	2 37	22 29	0 2	21 45	0 46	18 1	1 29	11 58	0 28	2 31	0 23	8 42	9 18	0 33	1 11	7 43		n.a.
T 3	16 32	11 1	3 22	24 38	2 48	3 0	2 31	22 32	0 3	21 45	0 46	18 0	1 29	11 58	0 28	2 31	0 23	8 42	9 18	0 35	1 13	7 45		n.a.
W 4	16 48	14 14	4 16	24 55	2 59	3 17	2 25	22 35	0 3	21 44	0 46	18 0	1 28	11 58	0 28	2 32	0 23	8 42	9 18	0 37	1 14	7 46		n.a.
T 5	17 3	16 27	4 51	25 10	3 10	3 34	2 19	22 37	0 4	21 44	0 46	17 59	1 28	11 57	0 28	2 33	0 23	8 41	9 19	0 40	1 15	7 48		n.a.
F 6	17 18	17 31	5 6	25 25	3 20	3 52	2 13	22 40	0 4	21 43	0 46	17 58	1 28	11 57	0 28	2 34	0 23	8 41	9 19	0 43	1 16	7 50		n.a.
S 7	17 33	17 27	5 2	25 39	3 30	4 9	2 7	22 42	0 5	21 43	0 46	17 58	1 28	11 57	0 28	2 34	0 23	8 40	9 19	0 46	1 17	7 51		n.a.
S 8	17 47	16 20	4 39	25 53	3 40	4 26	2 2	22 44	0 6	21 42	0 45	17 57	1 28	11 56	0 28	2 35	0 23	8 40	9 19	0 48	1 19	7 53		n.a.
M 9	18 1	14 21	4 3	26 5	3 50	4 44	1 56	22 46	0 6	21 42	0 45	17 56	1 28	11 56	0 28	2 35	0 23	8 40	9 19	0 49	1 20	7 54		n.a.
T 10	18 15	11 42	3 15	26 17	3 59	5 2	1 50	22 47	0 7	21 41	0 45	17 56	1 27	11 56	0 28	2 36	0 23	8 39	9 19	0 50	1 21	7 56		n.a.
W11	18 29	8 36	2 19	26 27	4 8	5 20	1 44	22 49	0 7	21 40	0 45	17 55	1 27	11 55	0 28	2 37	0 23	8 39	9 19	0 50	1 22	7 58		n.a.
T 12	18 42	5 11	1 18	26 37	4 16	5 38	1 39	22 50	0 8	21 40	0 45	17 54	1 27	11 55	0 28	2 37	0 23	8 39	9 19	0 49	1 24	7 59		n.a.
F 13	18 55	1 37	0 14	26 46	4 24	5 56	1 33	22 51	0 8	21 39	0 45	17 54	1 27	11 55	0 28	2 38	0 23	8 38	9 19	0 49	1 25	8 1		n.a.
S 14	19 8	1s59	0n49	26 53	4 30	6 14	1 28	22 52	0 9	21 38	0 45	17 53	1 27	11 55	0 28	2 39	0 23	8 38	9 19	0 49	1 26	8 2		n.a.
S 15	19 20	5 29	1 50	27 0	4 36	6 32	1 22	22 53	0 9	21 38	0 45	17 52	1 26	11 55	0 28	2 39	0 23	8 38	9 19	0 50	1 27	8 4		n.a.
M16	19 32	8 46	2 46	27 5	4 42	6 50	1 17	22 54	0 10	21 37	0 45	17 51	1 26	11 54	0 28	2 40	0 23	8 37	9 19	0 52	1 28	8 5		n.a.
T 17	19 44	11 43	3 35	27 8	4 46	7 9	1 11	22 54	0 11	21 36	0 44	17 50	1 26	11 54	0 28	2 40	0 23	8 37	9 19	0 55	1 30	8 7		n.a.
W18	19 55	14 13	4 14	27 11	4 49	7 27	1 6	22 55	0 11	21 36	0 44	17 49	1 26	11 54	0 28	2 41	0 23	8 37	9 19	0 58	1 31	8 9		n.a.
T 19	20 6	16 7	4 43	27 11	4 50	7 46	1 1	22 55	0 12	21 35	0 44	17 49	1 26	11 54	0 28	2 41	0 23	8 36	9 19	1 3	1 32	8 10		n.a.
F 20	20 17	17 18	4 59	27 10	4 51	8 4	0 55	22 55	0 12	21 34	0 44	17 48	1 26	11 54	0 29	2 42	0 23	8 36	9 19	1 7	1 33	8 12		n.a.
S 21	20 27	17 42	5 1	27 7	4 50	8 23	0 50	22 55	0 13	21 33	0 44	17 47	1 25	11 54	0 29	2 42	0 23	8 36	9 19	1 12	1 35	8 13		n.a.
S 22	20 37	17 15	4 49	27 2	4 47	8 41	0 45	22 54	0 13	21 32	0 44	17 46	1 25	11 54	0 29	2 43	0 23	8 35	9 19	1 16	1 36	8 15		n.a.
M23	20 47	15 55	4 22	26 54	4 43	9 0	0 40	22 54	0 14	21 32	0 44	17 45	1 25	11 54	0 29	2 43	0 23	8 35	9 19	1 19	1 37	8 16		n.a.
T 24	20 56	13 45	3 42	26 45	4 37	9 18	0 35	22 53	0 14	21 31	0 44	17 44	1 25	11 53	0 29	2 44	0 23	8 35	9 19	1 21	1 38	8 18		n.a.
W25	21 5	10 51	2 48	26 33	4 30	9 37	0 30	22 52	0 15	21 30	0 44	17 43	1 25	11 53	0 29	2 44	0 23	8 34	9 19	1 22	1 40	8 20		n.a.
T 26	21 14	7 18	1 45	26 18	4 20	9 55	0 25	22 51	0 15	21 29	0 44	17 42	1 24	11 53	0 29	2 45	0 23	8 34	9 19	1 23	1 41	8 21		n.a.
F 27	21 22	3 17	0 33	26 2	4 9	10 13	0 20	22 50	0 16	21 28	0 43	17 41	1 24	11 53	0 29	2 45	0 23	8 34	9 19	1 23	1 42	8 23		n.a.
S 28	21 30	1n 0	0s41	25 43	3 57	10 32	0 15	22 48	0 16	21 27	0 43	17 40	1 24	11 53	0 29	2 46	0 23	8 34	9 19	1 23	1 43	8 24		n.a.
S 29	21 37	5 19	1 55	25 22	3 42	10 50	0 10	22 47	0 17	21 26	0 43	17 39	1 24	11 54	0 29	2 46	0 23	8 33	9 19	1 23	1 44	8 26		n.a.
M30	21s44	9n24	3s 2	25s 0	3s26	11s 8	0s 6	22s45	0s17	21s25	0n43	17s38	1n24	11n54	0n29	2s47	0s23	8n33	9s19	1n25	1n46	8s27		n.a.

Julian Day Number = 4823369.5, Delta T = 38h04m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'38, Lahiri = 115°45'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8493

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 1 16	14♐21'47	18♉12	11°R23	0♏48	9♑15	13♑ 2	2♒44	29°R 7	6♎19	21°R22	26°R14	25♍23	0♏22	n.a.	T 1
W 2	5 5 12	15°19'41	3♊ 8	10♐35	1°54	9°53	13°14	2°50	29♌ 7	6°20	21♉21	26♍ 5	25°20	0°29	n.a.	W 2
T 3	5 9 9	16°17'36	17°58	9°50	3° 0	10°31	13°26	2°56	29° 7	6°21	21°20	25°54	25°17	0°35	n.a.	T 3
F 4	5 13 5	17°15'31	2♋35	9°11	4° 7	11° 8	13°38	3° 2	29° 6	6°22	21°19	25°43	25°14	0°42	n.a.	F 4
S 5	5 17 2	18°13'28	16°50	8°37	5°13	11°46	13°50	3° 8	29° 6	6°23	21°18	25°32	25°10	0°49	n.a.	S 5
S 6	5 20 58	19°11'26	0♌39	8° 9	6°20	12°24	14° 2	3°14	29° 6	6°24	21°17	25°24	25° 7	0°55	n.a.	S 6
M 7	5 24 55	20° 9'25	14° 0	7°49	7°27	13° 2	14°15	3°20	29° 5	6°25	21°15	25°17	25° 4	1° 2	n.a.	M 7
T 8	5 28 51	21° 7'26	26°55	7°36	8°34	13°39	14°27	3°26	29° 5	6°26	21°14	25°14	25° 1	1° 9	n.a.	T 8
W 9	5 32 48	22° 5'28	9♍27	7°D32	9°41	14°17	14°39	3°32	29° 4	6°27	21°13	25°12	24°58	1°15	n.a.	W 9
T 10	5 36 44	23° 3'31	21°39	7°36	10°48	14°55	14°52	3°38	29° 4	6°28	21°12	25°12	24°55	1°22	n.a.	T 10
F 11	5 40 41	24° 1'36	3♎38	7°49	11°56	15°33	15° 4	3°45	29° 3	6°28	21°11	25°12	24°51	1°29	n.a.	F 11
S 12	5 44 37	24°59'42	15°29	8°10	13° 4	16°11	15°16	3°51	29° 2	6°29	21°10	25°11	24°48	1°35	n.a.	S 12
S 13	5 48 34	25°57'49	27°17	8°40	14°12	16°49	15°29	3°57	29° 2	6°30	21° 9	25° 8	24°45	1°42	n.a.	S 13
M14	5 52 31	26°55'58	9♏ 7	9°18	15°20	17°27	15°41	4° 4	29° 1	6°30	21° 8	25° 2	24°42	1°49	n.a.	M14
T 15	5 56 27	27°54'09	21° 3	10° 5	16°28	18° 5	15°54	4°10	29° 0	6°31	21° 7	24°54	24°39	1°55	n.a.	T 15
W16	6 0 24	28°52'21	3♐ 8	10°59	17°36	18°43	16° 6	4°17	28°59	6°32	21° 6	24°44	24°36	2° 2	n.a.	W16
T 17	6 4 20	29°50'34	15°24	12° 1	18°45	19°21	16°19	4°23	28°59	6°32	21° 5	24°31	24°32	2° 9	n.a.	T 17
F 18	6 8 17	0♑48'49	27°53	13° 9	19°53	19°59	16°31	4°30	28°58	6°33	21° 4	24°18	24°29	2°15	n.a.	F 18
S 19	6 12 13	1°47'05	10♑34	14°24	21° 2	20°37	16°44	4°37	28°57	6°33	21° 3	24° 5	24°26	2°22	n.a.	S 19
S 20	6 16 10	2°45'22	23°28	15°44	22°11	21°15	16°57	4°43	28°56	6°34	21° 2	23°53	24°23	2°29	n.a.	S 20
M21	6 20 6	3°43'41	6♒33	17°10	23°20	21°54	17° 9	4°50	28°55	6°34	21° 1	23°43	24°20	2°35	n.a.	M21
T 22	6 24 3	4°42'01	19°49	18°40	24°29	22°32	17°22	4°57	28°53	6°35	21° 0	23°37	24°17	2°42	n.a.	T 22
W23	6 27 59	5°40'22	3♓16	20°15	25°39	23°10	17°35	5° 4	28°52	6°35	20°59	23°33	24°13	2°49	n.a.	W23
T 24	6 31 56	6°38'44	16°53	21°53	26°48	23°48	17°47	5°10	28°51	6°36	20°58	23°32	24°10	2°55	n.a.	T 24
F 25	6 35 52	7°37'07	0♈42	23°34	27°57	24°27	18° 0	5°17	28°50	6°36	20°58	23°32	24° 7	3° 2	n.a.	F 25
S 26	6 39 49	8°35'31	14°43	25°17	29° 7	25° 5	18°13	5°24	28°49	6°36	20°57	23°32	24° 4	3° 9	n.a.	S 26
S 27	6 43 46	9°33'56	28°55	27° 3	0♐17	25°43	18°26	5°31	28°47	6°37	20°56	23°31	24° 1	3°15	n.a.	S 27
M28	6 47 42	10°32'23	13♉17	28°50	1°27	26°22	18°38	5°38	28°46	6°37	20°55	23°27	23°57	3°22	n.a.	M28
T 29	6 51 39	11°30'51	27°46	0♑38	2°37	27° 0	18°51	5°45	28°44	6°37	20°54	23°21	23°54	3°29	n.a.	T 29
W30	6 55 35	12°29'20	12♊17	2°27	3°47	27°39	19° 4	5°52	28°43	6°37	20°54	23°13	23°51	3°35	n.a.	W30
T 31	6 59 32	13♑27'50	26♊44	4♑16	4♐57	28♑17	19♑17	5♒59	28♌41	6♎37	20♉53	23♍ 3	23♍48	3♏42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s51	12n55	3s58	24s36	3s 9	11s26	0s 1	22s43	0s18	21s24	0n43	17s36	1n24	11n54	0n29	2s47	0s23	8n33	9s19	1n27	1n47	8s29		n.a.
W 2	21 57	15 37	4 37	24 12	2 51	11 44	0n 3	22 41	0 18	21 23	0 43	17 35	1 24	11 54	0 29	2 48	0 23	8 33	9 19	1 31	1 48	8 31		n.a.
T 3	22 3	17 15	4 58	23 47	2 32	12 2	0 8	22 39	0 19	21 22	0 43	17 34	1 23	11 54	0 29	2 48	0 23	8 32	9 19	1 35	1 49	8 32		n.a.
F 4	22 9	17 44	4 59	23 21	2 12	12 20	0 12	22 36	0 20	21 21	0 43	17 33	1 23	11 54	0 29	2 48	0 23	8 32	9 19	1 39	1 51	8 34		n.a.
S 5	22 14	17 4	4 41	22 56	1 53	12 37	0 16	22 34	0 20	21 20	0 43	17 32	1 23	11 54	0 29	2 49	0 23	8 32	9 19	1 43	1 52	8 35		n.a.
S 6	22 19	15 24	4 6	22 32	1 32	12 55	0 20	22 31	0 21	21 18	0 43	17 31	1 23	11 54	0 29	2 49	0 23	8 32	9 19	1 47	1 53	8 37		n.a.
M 7	22 23	12 57	3 20	22 10	1 13	13 12	0 25	22 28	0 21	21 17	0 43	17 29	1 23	11 54	0 29	2 49	0 23	8 31	9 19	1 49	1 54	8 38		n.a.
T 8	22 27	9 55	2 24	21 48	0 53	13 29	0 29	22 25	0 22	21 16	0 43	17 28	1 23	11 55	0 29	2 50	0 23	8 31	9 19	1 51	1 55	8 40		n.a.
W 9	22 30	6 31	1 22	21 29	0 34	13 46	0 33	22 21	0 22	21 15	0 43	17 27	1 23	11 55	0 29	2 50	0 23	8 31	9 18	1 51	1 57	8 41		n.a.
T 10	22 34	2 56	0 19	21 12	0 16	14 3	0 36	22 18	0 23	21 14	0 42	17 26	1 22	11 55	0 29	2 50	0 23	8 31	9 18	1 51	1 58	8 43		n.a.
F 11	22 36	0s43	0n45	20 57	0n 1	14 20	0 40	22 14	0 23	21 12	0 42	17 24	1 22	11 55	0 29	2 51	0 23	8 31	9 18	1 51	1 59	8 45		n.a.
S 12	22 39	4 18	1 45	20 44	0 18	14 36	0 44	22 10	0 24	21 11	0 42	17 23	1 22	11 55	0 29	2 51	0 23	8 30	9 18	1 52	2 0	8 46		n.a.
S 13	22 41	7 41	2 41	20 34	0 33	14 52	0 47	22 6	0 24	21 10	0 42	17 22	1 22	11 56	0 29	2 51	0 23	8 30	9 18	1 53	2 2	8 48		n.a.
M14	22 42	10 47	3 30	20 26	0 46	15 8	0 51	22 2	0 24	21 9	0 42	17 21	1 22	11 56	0 29	2 52	0 23	8 30	9 18	1 55	2 3	8 49		n.a.
T 15	22 43	13 27	4 10	20 20	0 59	15 24	0 54	21 58	0 25	21 7	0 42	17 19	1 22	11 56	0 29	2 52	0 23	8 30	9 18	1 58	2 4	8 51		n.a.
W16	22 44	15 35	4 39	20 16	1 10	15 39	0 58	21 53	0 25	21 6	0 42	17 18	1 22	11 57	0 29	2 52	0 23	8 30	9 18	2 2	2 5	8 52		n.a.
T 17	22 44	17 3	4 56	20 14	1 20	15 54	1 1	21 49	0 26	21 4	0 42	17 16	1 21	11 57	0 29	2 52	0 23	8 30	9 18	2 7	2 6	8 54		n.a.
F 18	22 44	17 44	4 59	20 14	1 29	16 9	1 4	21 44	0 26	21 3	0 42	17 15	1 21	11 57	0 29	2 53	0 23	8 29	9 18	2 12	2 8	8 55		n.a.
S 19	22 43	17 32	4 48	20 16	1 36	16 24	1 7	21 39	0 27	21 2	0 42	17 14	1 21	11 58	0 29	2 53	0 23	8 29	9 18	2 17	2 9	8 57		n.a.
S 20	22 42	16 28	4 22	20 18	1 42	16 38	1 10	21 34	0 27	21 0	0 42	17 12	1 21	11 58	0 30	2 53	0 23	8 29	9 17	2 22	2 10	8 59		n.a.
M21	22 41	14 30	3 41	20 22	1 46	16 52	1 13	21 28	0 28	20 59	0 42	17 11	1 21	11 58	0 30	2 53	0 23	8 29	9 17	2 25	2 11	9 0		n.a.
T 22	22 39	11 46	2 48	20 26	1 50	17 6	1 16	21 23	0 28	20 57	0 42	17 9	1 21	11 59	0 30	2 53	0 23	8 29	9 17	2 28	2 13	9 2		n.a.
W23	22 37	8 22	1 45	20 31	1 52	17 20	1 19	21 17	0 29	20 56	0 42	17 8	1 21	11 59	0 30	2 54	0 23	8 29	9 17	2 29	2 14	9 3		n.a.
T 24	22 34	4 29	0 35	20 36	1 53	17 33	1 21	21 11	0 29	20 54	0 42	17 6	1 21	12 0	0 30	2 54	0 23	8 29	9 17	2 30	2 15	9 5		n.a.
F 25	22 31	0 19	0s38	20 42	1 53	17 46	1 24	21 5	0 30	20 52	0 42	17 5	1 20	12 0	0 30	2 54	0 23	8 29	9 17	2 30	2 16	9 6		n.a.
S 26	22 28	3n56	1 50	20 47	1 52	17 58	1 26	20 59	0 30	20 51	0 41	17 3	1 20	12 1	0 30	2 54	0 23	8 29	9 17	2 30	2 17	9 8		n.a.
S 27	22 24	8 1	2 56	20 51	1 51	18 10	1 28	20 53	0 31	20 49	0 41	17 2	1 20	12 1	0 30	2 54	0 23	8 29	9 17	2 30	2 19	9 9		n.a.
M28	22 20	11 40	3 52	20 55	1 48	18 22	1 31	20 46	0 31	20 48	0 41	17 0	1 20	12 2	0 30	2 54	0 23	8 28	9 17	2 31	2 20	9 11		n.a.
T 29	22 15	14 38	4 33	20 59	1 45	18 33	1 33	20 39	0 32	20 46	0 41	16 59	1 20	12 2	0 30	2 54	0 23	8 28	9 16	2 34	2 21	9 12		n.a.
W30	22 10	16 42	4 57	21 1	1 41	18 44	1 35	20 32	0 32	20 44	0 41	16 57	1 20	12 3	0 30	2 54	0 23	8 28	9 16	2 37	2 22	9 14		n.a.
T 31	22s 5	17n40	5s 1	21s 3	1n37	18s54	1n37	20s25	0s33	20s43	0n41	16s56	1n20	12n 3	0n30	2s54	0s23	8n28	9s16	2n41	2n24	9s15		n.a.

Julian Day Number = 4823399.5, Delta T = 38h04m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'53, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'42, Lahiri = 115°45'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 3 28	14♑26'22	11♋ 1	6♑ 6	6♐ 7	28♑56	19♑30	6♒ 6	28°R40	6♎37	20°R52	22°R52	23♍45	3♏49	n.a.	F 1
S 2	7 7 25	15°24'55	25° 2	7°55	7°18	29°34	19°42	6°14	28♌38	6°37	20♉52	22♍42	23°42	3°55	n.a.	S 2
S 3	7 11 21	16°23'30	8♌41	9°45	8°28	0♒13	19°55	6°21	28°37	6°R37	20°51	22°33	23°38	4° 2	n.a.	S 3
M 4	7 15 18	17°22'06	21°58	11°34	9°39	0°52	20° 8	6°28	28°35	6°37	20°50	22°27	23°35	4° 9	n.a.	M 4
T 5	7 19 15	18°20'44	4♍51	13°23	10°50	1°30	20°21	6°35	28°33	6°37	20°50	22°23	23°32	4°15	n.a.	T 5
W 6	7 23 11	19°19'24	17°22	15°12	12° 1	2° 9	20°34	6°42	28°32	6°37	20°49	22°D22	23°29	4°22	n.a.	W 6
T 7	7 27 8	20°18'06	29°36	16°59	13°12	2°48	20°47	6°50	28°30	6°37	20°49	22°22	23°26	4°29	n.a.	T 7
F 8	7 31 4	21°16'49	11♎36	18°47	14°23	3°27	21° 0	6°57	28°28	6°37	20°48	22°23	23°22	4°35	n.a.	F 8
S 9	7 35 1	22°15'34	23°29	20°33	15°34	4° 5	21°12	7° 4	28°26	6°37	20°48	22°R23	23°19	4°42	n.a.	S 9
S 10	7 38 57	23°14'21	5♏19	22°19	16°45	4°44	21°25	7°12	28°24	6°37	20°47	22°22	23°16	4°49	n.a.	S 10
M11	7 42 54	24°13'10	17°11	24° 4	17°56	5°23	21°38	7°19	28°23	6°36	20°47	22°19	23°13	4°56	n.a.	M11
T 12	7 46 50	25°12'01	29°10	25°48	19° 8	6° 2	21°51	7°26	28°21	6°36	20°46	22°14	23°10	5° 2	n.a.	T 12
W13	7 50 47	26°10'53	11♐20	27°31	20°19	6°41	22° 4	7°34	28°19	6°36	20°46	22° 7	23° 7	5° 9	n.a.	W13
T 14	7 54 44	27° 9'48	23°45	29°14	21°31	7°20	22°17	7°41	28°17	6°36	20°45	21°58	23° 3	5°16	n.a.	T 14
F 15	7 58 40	28° 8'44	6♑26	0♒56	22°42	7°59	22°30	7°48	28°15	6°35	20°45	21°48	23° 0	5°22	n.a.	F 15
S 16	8 2 37	29° 7'42	19°24	2°37	23°54	8°38	22°42	7°56	28°13	6°35	20°45	21°39	22°57	5°29	n.a.	S 16
S 17	8 6 33	0♒ 6'42	2♒37	4°18	25° 6	9°17	22°55	8° 3	28°11	6°34	20°44	21°30	22°54	5°36	n.a.	S 17
M18	8 10 30	1° 5'43	16° 5	5°57	26°18	9°57	23° 8	8°11	28° 8	6°34	20°44	21°23	22°51	5°42	n.a.	M18
T 19	8 14 26	2° 4'46	29°45	7°36	27°30	10°36	23°21	8°18	28° 6	6°33	20°44	21°19	22°48	5°49	n.a.	T 19
W20	8 18 23	3° 3'50	13♓35	9°15	28°42	11°15	23°34	8°26	28° 4	6°33	20°44	21°17	22°44	5°56	n.a.	W20
T 21	8 22 19	4° 2'55	27°32	10°52	29°54	11°54	23°46	8°33	28° 2	6°32	20°43	21°D17	22°41	6° 2	n.a.	T 21
F 22	8 26 16	5° 2'02	11♈35	12°29	1♑ 6	12°34	23°59	8°40	28° 0	6°32	20°43	21°18	22°38	6° 9	n.a.	F 22
S 23	8 30 13	6° 1'11	25°41	14° 6	2°18	13°13	24°12	8°48	27°58	6°31	20°43	21°19	22°35	6°16	n.a.	S 23
S 24	8 34 9	7° 0'20	9♉50	15°41	3°31	13°52	24°25	8°55	27°55	6°30	20°43	21°R19	22°32	6°22	n.a.	S 24
M25	8 38 6	7°59'31	24° 0	17°16	4°43	14°32	24°37	9° 3	27°53	6°30	20°43	21°18	22°28	6°29	n.a.	M25
T 26	8 42 2	8°58'44	8♊10	18°51	5°55	15°11	24°50	9°10	27°51	6°29	20°43	21°15	22°25	6°36	n.a.	T 26
W27	8 45 59	9°57'58	22°16	20°24	7° 8	15°51	25° 3	9°18	27°48	6°28	20°43	21°10	22°22	6°42	n.a.	W27
T 28	8 49 55	10°57'13	6♋15	21°58	8°20	16°30	25°15	9°25	27°46	6°27	20°D43	21° 4	22°19	6°49	n.a.	T 28
F 29	8 53 52	11°56'30	20° 5	23°30	9°33	17°10	25°28	9°33	27°44	6°27	20°43	20°58	22°16	6°56	n.a.	F 29
S 30	8 57 49	12°55'48	3♌41	25° 2	10°46	17°49	25°40	9°40	27°41	6°26	20°43	20°52	22°13	7° 2	n.a.	S 30
S 31	9 1 45	13♒55'08	17♌ 1	26♒34	11♑58	18♒29	25♑53	9♒48	27♌39	6♎25	20♉43	20♍46	22♍ 9	7♏ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s59	17n31	4s47	21s 4	1n32	19s 4	1n39	20s18	0s33	20s41	0n41	16s54	1n20	12n 4	0n30	2s54	0s23	8n28	9s16	2n45	2n25	9s17		n.a.
S 2	21 52	16 18	4 16	21 4	1 27	19 14	1 40	20 11	0 33	20 39	0 41	16 52	1 20	12 4	0 30	2 54	0 23	8 28	9 16	2 49	2 26	9 18		n.a.
S 3	21 46	14 10	3 30	21 3	1 21	19 23	1 42	20 4	0 34	20 37	0 41	16 51	1 20	12 5	0 30	2 54	0 23	8 28	9 16	2 52	2 27	9 20		n.a.
M 4	21 39	11 20	2 35	21 0	1 15	19 32	1 43	19 56	0 34	20 36	0 41	16 49	1 19	12 5	0 30	2 54	0 23	8 28	9 16	2 55	2 28	9 22		n.a.
T 5	21 31	8 1	1 32	20 57	1 8	19 40	1 45	19 48	0 35	20 34	0 41	16 48	1 19	12 6	0 30	2 54	0 23	8 28	9 15	2 56	2 30	9 23		n.a.
W 6	21 23	4 26	0 27	20 52	1 2	19 48	1 46	19 40	0 35	20 32	0 41	16 46	1 19	12 7	0 30	2 54	0 23	8 28	9 15	2 57	2 31	9 25		n.a.
T 7	21 15	0 45	0n39	20 47	0 55	19 56	1 48	19 32	0 36	20 30	0 41	16 44	1 19	12 7	0 30	2 54	0 23	8 28	9 15	2 57	2 32	9 26		n.a.
F 8	21 6	2s54	1 41	20 40	0 48	20 3	1 49	19 24	0 36	20 28	0 41	16 43	1 19	12 8	0 30	2 54	0 23	8 28	9 15	2 56	2 33	9 28		n.a.
S 9	20 57	6 23	2 38	20 33	0 41	20 9	1 50	19 15	0 37	20 26	0 41	16 41	1 19	12 8	0 30	2 54	0 23	8 28	9 15	2 56	2 35	9 29		n.a.
S 10	20 48	9 37	3 29	20 24	0 33	20 15	1 51	19 7	0 37	20 25	0 41	16 39	1 19	12 9	0 30	2 54	0 23	8 28	9 15	2 57	2 36	9 31		n.a.
M11	20 38	12 27	4 10	20 14	0 26	20 21	1 52	18 58	0 37	20 23	0 41	16 37	1 19	12 10	0 30	2 54	0 23	8 28	9 14	2 58	2 37	9 32		n.a.
T 12	20 28	14 47	4 41	20 3	0 19	20 26	1 52	18 49	0 38	20 21	0 41	16 36	1 19	12 10	0 30	2 54	0 23	8 28	9 14	3 0	2 38	9 34		n.a.
W13	20 18	16 31	5 0	19 51	0 11	20 31	1 53	18 40	0 38	20 19	0 41	16 34	1 19	12 11	0 30	2 54	0 23	8 29	9 14	3 2	2 39	9 35		n.a.
T 14	20 7	17 30	5 5	19 39	0 4	20 35	1 54	18 31	0 39	20 17	0 41	16 32	1 19	12 12	0 30	2 54	0 23	8 29	9 14	3 6	2 41	9 37		n.a.
F 15	19 55	17 39	4 56	19 25	0s 3	20 38	1 54	18 22	0 39	20 15	0 41	16 30	1 19	12 13	0 30	2 54	0 23	8 29	9 14	3 9	2 42	9 38		n.a.
S 16	19 44	16 54	4 31	19 10	0 11	20 41	1 55	18 12	0 40	20 13	0 41	16 29	1 18	12 13	0 30	2 53	0 23	8 29	9 14	3 13	2 43	9 40		n.a.
S 17	19 32	15 14	3 51	18 55	0 18	20 44	1 55	18 3	0 40	20 11	0 41	16 27	1 18	12 14	0 30	2 53	0 23	8 29	9 13	3 16	2 44	9 41		n.a.
M18	19 20	12 42	2 58	18 38	0 25	20 46	1 55	17 53	0 40	20 9	0 41	16 25	1 18	12 15	0 30	2 53	0 23	8 29	9 13	3 19	2 46	9 43		n.a.
T 19	19 7	9 27	1 53	18 21	0 32	20 47	1 55	17 43	0 41	20 7	0 41	16 23	1 18	12 15	0 30	2 53	0 23	8 29	9 13	3 21	2 47	9 44		n.a.
W20	18 54	5 38	0 41	18 3	0 39	20 48	1 55	17 33	0 41	20 5	0 41	16 22	1 18	12 16	0 30	2 53	0 23	8 29	9 13	3 21	2 48	9 46		n.a.
T 21	18 41	1 28	0s34	17 44	0 46	20 48	1 55	17 23	0 42	20 2	0 41	16 20	1 18	12 17	0 30	2 53	0 23	8 29	9 13	3 21	2 49	9 47		n.a.
F 22	18 27	2n47	1 47	17 25	0 53	20 48	1 55	17 13	0 42	20 0	0 41	16 18	1 18	12 18	0 30	2 52	0 23	8 29	9 13	3 21	2 50	9 49		n.a.
S 23	18 13	6 55	2 55	17 4	1 0	20 48	1 55	17 2	0 42	19 58	0 41	16 16	1 18	12 18	0 30	2 52	0 23	8 30	9 12	3 21	2 52	9 50		n.a.
S 24	17 59	10 39	3 52	16 43	1 6	20 46	1 55	16 52	0 43	19 56	0 41	16 14	1 18	12 19	0 30	2 52	0 23	8 30	9 12	3 21	2 53	9 52		n.a.
M25	17 44	13 46	4 35	16 22	1 13	20 45	1 54	16 41	0 43	19 54	0 41	16 12	1 18	12 20	0 30	2 52	0 23	8 30	9 12	3 21	2 54	9 53		n.a.
T 26	17 29	16 3	5 1	15 59	1 19	20 42	1 54	16 30	0 44	19 52	0 41	16 11	1 18	12 21	0 30	2 51	0 23	8 30	9 12	3 22	2 55	9 55		n.a.
W27	17 14	17 22	5 9	15 36	1 25	20 39	1 53	16 19	0 44	19 50	0 41	16 9	1 18	12 22	0 30	2 51	0 23	8 30	9 12	3 24	2 56	9 56		n.a.
T 28	16 58	17 37	4 59	15 13	1 31	20 36	1 53	16 8	0 45	19 47	0 41	16 7	1 18	12 22	0 31	2 51	0 23	8 30	9 11	3 26	2 58	9 58		n.a.
F 29	16 42	16 49	4 31	14 49	1 37	20 32	1 52	15 57	0 45	19 45	0 41	16 5	1 18	12 23	0 31	2 50	0 23	8 31	9 11	3 29	2 59	9 59		n.a.
S 30	16 26	15 3	3 48	14 24	1 42	20 28	1 51	15 46	0 45	19 43	0 41	16 3	1 18	12 24	0 31	2 50	0 23	8 31	9 11	3 31	3 0	10 1		n.a.
S 31	16s10	12n31	2s53	13s59	1s47	20s23	1n50	15s34	0s46	19s41	0n41	16s 1	1n18	12n25	0n31	2s50	0s23	8n31	9s11	3n33	3n 1	10s 2		n.a.

Julian Day Number = 4823430.5, Delta T = 38h04m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'53, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'47, Lahiri = 115°45'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 5 42	14♒54'29	0♍ 3	28♒ 5	13♑11	19♒ 8	26♑ 5	9♒55	27°R37	6°R24	20♉43	20°R43	22♍ 6	7♏16	n.a.	M 1
T 2	9 9 38	15°53'52	12°47	29°35	14°24	19°48	26°18	10° 3	27♌34	6♎23	20°43	20♍41	22° 3	7°22	n.a.	T 2
W 3	9 13 35	16°53'17	25°13	1♓ 5	15°37	20°28	26°30	10°10	27°32	6°22	20°43	20°D41	22° 0	7°29	n.a.	W 3
T 4	9 17 31	17°52'44	7♎25	2°35	16°50	21° 8	26°43	10°17	27°29	6°21	20°43	20°42	21°57	7°36	n.a.	T 4
F 5	9 21 28	18°52'12	19°26	4° 4	18° 3	21°48	26°55	10°25	27°27	6°20	20°44	20°44	21°54	7°43	n.a.	F 5
S 6	9 25 25	19°51'42	1♏19	5°32	19°16	22°27	27° 8	10°32	27°24	6°19	20°44	20°45	21°50	7°49	n.a.	S 6
S 7	9 29 21	20°51'15	13° 9	7° 0	20°29	23° 7	27°20	10°40	27°22	6°18	20°44	20°47	21°47	7°56	n.a.	S 7
M 8	9 33 18	21°50'49	25° 2	8°27	21°42	23°47	27°32	10°47	27°20	6°17	20°44	20°R47	21°44	8° 3	n.a.	M 8
T 9	9 37 14	22°50'25	7♐ 1	9°54	22°56	24°27	27°44	10°54	27°17	6°16	20°45	20°46	21°41	8° 9	n.a.	T 9
W10	9 41 11	23°50'02	19°13	11°20	24° 9	25° 7	27°57	11° 2	27°15	6°15	20°45	20°44	21°38	8°16	n.a.	W10
T 11	9 45 7	24°49'42	1♑40	12°45	25°22	25°47	28° 9	11° 9	27°12	6°14	20°45	20°40	21°34	8°23	n.a.	T 11
F 12	9 49 4	25°49'24	14°27	14°10	26°36	26°27	28°21	11°16	27°10	6°13	20°46	20°37	21°31	8°29	n.a.	F 12
S 13	9 53 1	26°49'07	27°34	15°34	27°49	27° 8	28°33	11°24	27° 7	6°11	20°46	20°33	21°28	8°36	n.a.	S 13
S 14	9 56 57	27°48'52	11♒ 3	16°57	29° 2	27°48	28°45	11°31	27° 5	6°10	20°47	20°29	21°25	8°43	n.a.	S 14
M15	10 0 54	28°48'38	24°51	18°19	0♒16	28°28	28°57	11°38	27° 2	6° 9	20°47	20°27	21°22	8°49	n.a.	M15
T 16	10 4 50	29°48'26	8♓56	19°41	1°30	29° 8	29° 9	11°46	27° 0	6° 8	20°47	20°25	21°19	8°56	n.a.	T 16
W17	10 8 47	0♓48'16	23°13	21° 1	2°43	29°49	29°21	11°53	26°57	6° 6	20°48	20°D25	21°15	9° 3	n.a.	W17
T 18	10 12 43	1°48'07	7♈38	22°20	3°57	0♓29	29°32	12° 0	26°55	6° 5	20°49	20°26	21°12	9° 9	n.a.	T 18
F 19	10 16 40	2°47'59	22° 5	23°38	5°11	1° 9	29°44	12° 7	26°52	6° 4	20°49	20°27	21° 9	9°16	n.a.	F 19
S 20	10 20 37	3°47'53	6♉29	24°55	6°24	1°50	29°56	12°14	26°50	6° 2	20°50	20°28	21° 6	9°23	n.a.	S 20
S 21	10 24 33	4°47'47	20°49	26°10	7°38	2°30	0♒ 8	12°21	26°47	6° 1	20°50	20°29	21° 3	9°29	n.a.	S 21
M22	10 28 30	5°47'43	4♊59	27°23	8°52	3°11	0°19	12°29	26°45	5°59	20°51	20°R29	21° 0	9°36	n.a.	M22
T 23	10 32 26	6°47'40	19° 0	28°34	10° 6	3°51	0°31	12°36	26°43	5°58	20°52	20°29	20°56	9°43	n.a.	T 23
W24	10 36 23	7°47'39	2♋48	29°43	11°20	4°32	0°42	12°43	26°40	5°57	20°52	20°28	20°53	9°50	n.a.	W24
T 25	10 40 19	8°47'38	16°24	0♈49	12°33	5°13	0°54	12°50	26°38	5°55	20°53	20°27	20°50	9°56	n.a.	T 25
F 26	10 44 16	9°47'39	29°47	1°52	13°47	5°53	1° 5	12°57	26°35	5°54	20°54	20°25	20°47	10° 3	n.a.	F 26
S 27	10 48 13	10°47'40	12♌57	2°52	15° 1	6°34	1°16	13° 4	26°33	5°52	20°55	20°24	20°44	10°10	n.a.	S 27
S 28	10 52 9	11♓47'43	25♌53	3♈49	16♒15	7♓15	1♒27	13♒10	26♌31	5♎51	20♉55	20♍23	20♍40	10♏16	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s53	9n24	1s50	13s33	1s52	20s17	1n50	15s23	0s46	19s39	0n41	15s59	1n18	12n26	0n31	2s49	0s23	8n31	9s11	3n34	3n 3	10s 4		n.a.
T 2	15 36	5 54	0 43	13 7	1 57	20 11	1 49	15 11	0 47	19 36	0 41	15 58	1 18	12 26	0 31	2 49	0 23	8 31	9 11	3 35	3 4	10 5		n.a.
W 3	15 19	2 14	0n25	12 40	2 2	20 4	1 47	14 59	0 47	19 34	0 41	15 56	1 18	12 27	0 31	2 49	0 23	8 32	9 10	3 35	3 5	10 7		n.a.
T 4	15 1	1s28	1 30	12 13	2 6	19 57	1 46	14 47	0 47	19 32	0 41	15 54	1 17	12 28	0 31	2 48	0 23	8 32	9 10	3 35	3 6	10 8		n.a.
F 5	14 44	5 3	2 31	11 45	2 10	19 49	1 45	14 35	0 48	19 29	0 41	15 52	1 17	12 29	0 31	2 48	0 23	8 32	9 10	3 34	3 7	10 10		n.a.
S 6	14 26	8 23	3 24	11 17	2 14	19 41	1 44	14 23	0 48	19 27	0 41	15 50	1 17	12 30	0 31	2 48	0 23	8 32	9 10	3 34	3 9	10 11		n.a.
S 7	14 7	11 21	4 9	10 49	2 17	19 32	1 42	14 10	0 48	19 25	0 41	15 48	1 17	12 31	0 31	2 47	0 23	8 33	9 10	3 33	3 10	10 13		n.a.
M 8	13 49	13 52	4 43	10 20	2 20	19 23	1 41	13 58	0 49	19 22	0 41	15 46	1 17	12 31	0 31	2 47	0 23	8 33	9 9	3 33	3 11	10 14		n.a.
T 9	13 30	15 49	5 5	9 51	2 23	19 13	1 39	13 45	0 49	19 20	0 41	15 44	1 17	12 32	0 31	2 46	0 23	8 33	9 9	3 33	3 12	10 16		n.a.
W10	13 11	17 6	5 14	9 22	2 26	19 2	1 38	13 33	0 50	19 18	0 41	15 42	1 17	12 33	0 31	2 46	0 23	8 33	9 9	3 34	3 14	10 17		n.a.
T 11	12 52	17 35	5 8	8 52	2 28	18 51	1 36	13 20	0 50	19 15	0 41	15 40	1 17	12 34	0 31	2 45	0 23	8 34	9 9	3 35	3 15	10 19		n.a.
F 12	12 32	17 13	4 47	8 22	2 30	18 40	1 35	13 7	0 50	19 13	0 41	15 38	1 17	12 35	0 31	2 45	0 23	8 34	9 9	3 37	3 16	10 20		n.a.
S 13	12 13	15 55	4 11	7 52	2 31	18 28	1 33	12 54	0 51	19 11	0 41	15 37	1 17	12 36	0 31	2 45	0 23	8 34	9 8	3 38	3 17	10 22		n.a.
S 14	11 53	13 44	3 20	7 21	2 32	18 15	1 31	12 41	0 51	19 8	0 41	15 35	1 17	12 36	0 31	2 44	0 23	8 34	9 8	3 40	3 18	10 23		n.a.
M15	11 33	10 42	2 16	6 50	2 33	18 2	1 29	12 28	0 51	19 6	0 41	15 33	1 17	12 37	0 31	2 44	0 23	8 35	9 8	3 41	3 20	10 24		n.a.
T 16	11 12	7 0	1 3	6 19	2 33	17 49	1 27	12 15	0 52	19 4	0 41	15 31	1 17	12 38	0 31	2 43	0 23	8 35	9 8	3 41	3 21	10 26		n.a.
W17	10 52	2 51	0s15	5 48	2 33	17 35	1 25	12 1	0 52	19 1	0 41	15 29	1 17	12 39	0 31	2 43	0 23	8 35	9 8	3 41	3 22	10 27		n.a.
T 18	10 31	1n30	1 34	5 17	2 32	17 21	1 23	11 48	0 53	18 59	0 41	15 27	1 17	12 40	0 31	2 42	0 23	8 36	9 8	3 41	3 23	10 29		n.a.
F 19	10 11	5 46	2 46	4 46	2 30	17 6	1 21	11 34	0 53	18 56	0 41	15 25	1 17	12 41	0 31	2 42	0 23	8 36	9 7	3 41	3 24	10 30		n.a.
S 20	9 50	9 41	3 48	4 15	2 29	16 50	1 19	11 21	0 53	18 54	0 41	15 23	1 17	12 41	0 31	2 41	0 23	8 36	9 7	3 40	3 26	10 32		n.a.
S 21	9 28	13 0	4 35	3 44	2 26	16 35	1 17	11 7	0 54	18 52	0 41	15 21	1 17	12 42	0 31	2 41	0 23	8 37	9 7	3 40	3 27	10 33		n.a.
M22	9 7	15 30	5 5	3 13	2 23	16 18	1 15	10 53	0 54	18 49	0 41	15 19	1 17	12 43	0 31	2 40	0 23	8 37	9 7	3 40	3 28	10 35		n.a.
T 23	8 46	17 2	5 16	2 42	2 20	16 2	1 12	10 39	0 54	18 47	0 41	15 17	1 17	12 44	0 31	2 39	0 23	8 37	9 7	3 40	3 29	10 36		n.a.
W24	8 24	17 33	5 9	2 11	2 15	15 44	1 10	10 25	0 55	18 44	0 41	15 16	1 17	12 45	0 31	2 39	0 23	8 38	9 6	3 40	3 31	10 38		n.a.
T 25	8 2	17 3	4 45	1 41	2 10	15 27	1 8	10 11	0 55	18 42	0 41	15 14	1 17	12 45	0 31	2 38	0 23	8 38	9 6	3 41	3 32	10 39		n.a.
F 26	7 40	15 36	4 5	1 11	2 4	15 9	1 6	9 57	0 55	18 40	0 41	15 12	1 17	12 46	0 31	2 38	0 23	8 38	9 6	3 41	3 33	10 41		n.a.
S 27	7 18	13 20	3 13	0 42	1 58	14 50	1 3	9 42	0 56	18 37	0 41	15 10	1 17	12 47	0 31	2 37	0 23	8 39	9 6	3 42	3 34	10 42		n.a.
S 28	6s56	10n27	2s12	0s13	1s50	14s32	1n 1	9s28	0s56	18s35	0n41	15s 8	1n17	12n48	0n31	2s37	0s23	8n39	9s 6	3n42	3n35	10s44		n.a.

Julian Day Number = 4823461.5, Delta T = 38h04m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'51, Lahiri = 115°45'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 56 6	12♓47'48	8♍35	4♈41	17♒29	7♓55	1♒39	13♒17	26°R28	5°R49	20♉56	20°R22	20♍37	10♏23	n.a.	M 1
T 2	11 0 2	13°47'53	21° 4	5°28	18°44	8°36	1°50	13°24	26♌26	5♎48	20°57	20°D22	20°34	10°30	n.a.	T 2
W 3	11 3 59	14°48'00	3♎21	6° 9	19°58	9°17	2° 1	13°31	26°24	5°46	20°58	20♍22	20°31	10°36	n.a.	W 3
T 4	11 7 55	15°48'08	15°28	6°45	21°12	9°58	2°11	13°38	26°21	5°45	20°59	20°23	20°28	10°43	n.a.	T 4
F 5	11 11 52	16°48'18	27°26	7°14	22°26	10°39	2°22	13°44	26°19	5°43	21° 0	20°23	20°25	10°50	n.a.	F 5
S 6	11 15 49	17°48'29	9♏18	7°35	23°40	11°20	2°33	13°51	26°17	5°41	21° 1	20°23	20°21	10°56	n.a.	S 6
S 7	11 19 45	18°48'42	21° 8	7°48	24°55	12° 1	2°44	13°58	26°14	5°40	21° 2	20°24	20°18	11° 3	n.a.	S 7
M 8	11 23 42	19°48'56	3♐ 0	7°R51	26° 9	12°42	2°54	14° 4	26°12	5°38	21° 3	20°24	20°15	11°10	n.a.	M 8
T 9	11 27 38	20°49'12	14°58	7°45	27°23	13°23	3° 5	14°11	26°10	5°37	21° 4	20°24	20°12	11°16	n.a.	T 9
W10	11 31 35	21°49'29	27° 7	7°28	28°38	14° 4	3°15	14°17	26° 8	5°35	21° 5	20°24	20° 9	11°23	n.a.	W10
T 11	11 35 31	22°49'48	9♑32	6°59	29°52	14°46	3°26	14°24	26° 6	5°33	21° 6	20°24	20° 6	11°30	n.a.	T 11
F 12	11 39 28	23°50'08	22°16	6°20	1♓ 6	15°27	3°36	14°30	26° 4	5°32	21° 7	20°24	20° 2	11°37	n.a.	F 12
S 13	11 43 25	24°50'29	5♒23	5°30	2°21	16° 8	3°46	14°36	26° 1	5°30	21° 8	20°25	19°59	11°43	n.a.	S 13
S 14	11 47 21	25°50'52	18°55	4°29	3°35	16°50	3°56	14°42	25°59	5°28	21° 9	20°25	19°56	11°50	n.a.	S 14
M15	11 51 18	26°51'16	2♓52	3°20	4°50	17°31	4° 6	14°49	25°57	5°27	21°10	20°26	19°53	11°57	n.a.	M15
T 16	11 55 14	27°51'41	17°13	2° 4	6° 4	18°13	4°16	14°55	25°55	5°25	21°11	20°R26	19°50	12° 3	n.a.	T 16
W17	11 59 11	28°52'08	1♈52	0°42	7°19	18°54	4°26	15° 1	25°53	5°23	21°12	20°26	19°46	12°10	n.a.	W17
T 18	12 3 7	29°52'35	16°43	29♓19	8°34	19°36	4°36	15° 7	25°51	5°22	21°14	20°25	19°43	12°17	n.a.	T 18
F 19	12 7 4	0♈53'03	1♉38	27°56	9°48	20°17	4°45	15°13	25°50	5°20	21°15	20°24	19°40	12°23	n.a.	F 19
S 20	12 11 1	1°53'32	16°29	26°37	11° 3	20°59	4°55	15°19	25°48	5°18	21°16	20°23	19°37	12°30	n.a.	S 20
S 21	12 14 57	2°54'02	1♊ 9	25°24	12°18	21°40	5° 4	15°25	25°46	5°17	21°17	20°21	19°34	12°37	n.a.	S 21
M22	12 18 54	3°54'33	15°33	24°19	13°32	22°22	5°14	15°31	25°44	5°15	21°19	20°20	19°31	12°43	n.a.	M22
T 23	12 22 50	4°55'04	29°37	23°23	14°47	23° 4	5°23	15°36	25°42	5°13	21°20	20°D19	19°27	12°50	n.a.	T 23
W24	12 26 47	5°55'36	13♋21	22°38	16° 2	23°46	5°32	15°42	25°41	5°11	21°21	20°20	19°24	12°57	n.a.	W24
T 25	12 30 43	6°56'08	26°45	22° 4	17°16	24°27	5°41	15°48	25°39	5°10	21°23	20°20	19°21	13° 4	n.a.	T 25
F 26	12 34 40	7°56'41	9♌50	21°41	18°31	25° 9	5°50	15°53	25°37	5° 8	21°24	20°22	19°18	13°10	n.a.	F 26
S 27	12 38 37	8°57'15	22°39	21°28	19°46	25°51	5°58	15°59	25°36	5° 6	21°25	20°23	19°15	13°17	n.a.	S 27
S 28	12 42 33	9°57'48	5♍14	21°D26	21° 1	26°33	6° 7	16° 4	25°34	5° 5	21°27	20°24	19°11	13°24	n.a.	S 28
M29	12 46 30	10°58'23	17°37	21°34	22°16	27°15	6°16	16° 9	25°32	5° 3	21°28	20°R25	19° 8	13°30	n.a.	M29
T 30	12 50 26	11°58'58	29°50	21°51	23°31	27°57	6°24	16°15	25°31	5° 1	21°30	20°25	19° 5	13°37	n.a.	T 30
W31	12 54 23	12♈59'34	11♎56	22♓15	24♓45	28♓39	6♒32	16♒20	25♌30	5♎ 0	21♉31	20♍23	19♍ 2	13♏44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s34	7n 6	1s 5	0n14	1s42	14s12	0n58	9s14	0s56	18s32	0n41	15s 6	1n17	12n49	0n31	2s36	0s23	8n39	9s 6	3n42	3n37	10s45		n.a.
T 2	6 11	3 30	0n 4	0 41	1 32	13 53	0 56	8 59	0 57	18 30	0 41	15 4	1 17	12 49	0 31	2 35	0 23	8 40	9 5	3 42	3 38	10 46		n.a.
W 3	5 49	0s12	1 11	1 7	1 22	13 33	0 53	8 44	0 57	18 28	0 41	15 2	1 17	12 50	0 31	2 35	0 23	8 40	9 5	3 42	3 39	10 48		n.a.
T 4	5 26	3 50	2 15	1 31	1 11	13 13	0 51	8 30	0 57	18 25	0 41	15 0	1 17	12 51	0 31	2 34	0 23	8 40	9 5	3 42	3 40	10 49		n.a.
F 5	5 4	7 16	3 12	1 53	0 58	12 52	0 48	8 15	0 58	18 23	0 41	14 59	1 17	12 52	0 31	2 34	0 23	8 41	9 5	3 42	3 41	10 51		n.a.
S 6	4 41	10 22	4 0	2 14	0 45	12 31	0 46	8 0	0 58	18 20	0 41	14 57	1 17	12 52	0 31	2 33	0 23	8 41	9 5	3 42	3 43	10 52		n.a.
S 7	4 18	13 2	4 37	2 32	0 30	12 9	0 43	7 45	0 58	18 18	0 41	14 55	1 17	12 53	0 31	2 32	0 23	8 42	9 5	3 42	3 44	10 54		n.a.
M 8	3 55	15 11	5 3	2 48	0 15	11 48	0 40	7 30	0 59	18 16	0 41	14 53	1 17	12 54	0 31	2 32	0 23	8 42	9 5	3 42	3 45	10 55		n.a.
T 9	3 32	16 41	5 16	3 1	0n 2	11 26	0 38	7 15	0 59	18 13	0 41	14 51	1 17	12 55	0 31	2 31	0 23	8 42	9 4	3 42	3 46	10 57		n.a.
W10	3 9	17 27	5 15	3 11	0 20	11 3	0 35	7 0	0 59	18 11	0 41	14 49	1 17	12 55	0 31	2 31	0 23	8 43	9 4	3 42	3 48	10 58		n.a.
T 11	2 46	17 25	5 0	3 16	0 38	10 41	0 32	6 45	1 0	18 9	0 41	14 48	1 17	12 56	0 31	2 30	0 23	8 43	9 4	3 42	3 49	10 59		n.a.
F 12	2 23	16 31	4 30	3 19	0 56	10 18	0 30	6 30	1 0	18 6	0 41	14 46	1 17	12 57	0 31	2 29	0 23	8 44	9 4	3 42	3 50	11 1		n.a.
S 13	1 59	14 43	3 45	3 16	1 15	9 55	0 27	6 14	1 0	18 4	0 41	14 44	1 17	12 57	0 31	2 29	0 23	8 44	9 4	3 41	3 51	11 2		n.a.
S 14	1 36	12 4	2 46	3 10	1 33	9 31	0 24	5 59	1 0	18 2	0 41	14 42	1 17	12 58	0 31	2 28	0 23	8 44	9 4	3 41	3 52	11 4		n.a.
M15	1 13	8 39	1 36	3 0	1 51	9 7	0 22	5 44	1 1	17 59	0 42	14 40	1 17	12 59	0 31	2 27	0 23	8 45	9 4	3 41	3 54	11 5		n.a.
T 16	0 50	4 38	0 18	2 46	2 8	8 43	0 19	5 28	1 1	17 57	0 42	14 39	1 17	12 59	0 31	2 27	0 23	8 45	9 3	3 41	3 55	11 7		n.a.
W17	0 26	0 15	1s 3	2 28	2 23	8 19	0 16	5 13	1 1	17 55	0 42	14 37	1 17	13 0	0 31	2 26	0 23	8 46	9 3	3 41	3 56	11 8		n.a.
T 18	0 3	4n12	2 21	2 8	2 36	7 55	0 13	4 57	1 2	17 52	0 42	14 35	1 17	13 1	0 31	2 25	0 23	8 46	9 3	3 41	3 57	11 10		n.a.
F 19	0n20	8 25	3 29	1 46	2 47	7 30	0 11	4 42	1 2	17 50	0 42	14 33	1 18	13 1	0 31	2 25	0 23	8 46	9 3	3 42	3 58	11 11		n.a.
S 20	0 44	12 4	4 23	1 23	2 55	7 5	0 8	4 26	1 2	17 48	0 42	14 32	1 18	13 2	0 31	2 24	0 23	8 47	9 3	3 42	4 0	11 12		n.a.
S 21	1 7	14 54	4 59	1 0	3 0	6 40	0 5	4 10	1 2	17 46	0 42	14 30	1 18	13 2	0 31	2 23	0 23	8 47	9 3	3 43	4 1	11 14		n.a.
M22	1 31	16 45	5 15	0 37	3 3	6 15	0 3	3 54	1 3	17 43	0 42	14 28	1 18	13 3	0 31	2 23	0 23	8 48	9 3	3 43	4 2	11 15		n.a.
T 23	1 54	17 32	5 12	0 16	3 3	5 49	0s 0	3 39	1 3	17 41	0 42	14 27	1 18	13 4	0 31	2 22	0 23	8 48	9 2	3 43	4 3	11 17		n.a.
W24	2 17	17 15	4 51	0s 3	3 2	5 24	0 3	3 23	1 3	17 39	0 42	14 25	1 18	13 4	0 31	2 21	0 23	8 49	9 2	3 43	4 4	11 18		n.a.
T 25	2 40	16 1	4 15	0 19	2 58	4 58	0 5	3 7	1 4	17 37	0 42	14 23	1 18	13 5	0 31	2 21	0 23	8 49	9 2	3 43	4 6	11 19		n.a.
F 26	3 4	13 57	3 26	0 33	2 52	4 32	0 8	2 51	1 4	17 35	0 42	14 22	1 18	13 5	0 31	2 20	0 23	8 49	9 2	3 43	4 7	11 21		n.a.
S 27	3 27	11 14	2 27	0 44	2 45	4 6	0 11	2 35	1 4	17 32	0 42	14 20	1 18	13 6	0 31	2 19	0 23	8 50	9 2	3 42	4 8	11 22		n.a.
S 28	3 50	8 2	1 23	0 52	2 38	3 40	0 13	2 19	1 4	17 30	0 42	14 18	1 18	13 6	0 31	2 19	0 23	8 50	9 2	3 42	4 9	11 24		n.a.
M29	4 13	4 31	0 15	0 58	2 29	3 14	0 16	2 3	1 5	17 28	0 42	14 17	1 18	13 7	0 31	2 18	0 23	8 51	9 2	3 41	4 11	11 25		n.a.
T 30	4 36	0 51	0n52	1 0	2 19	2 47	0 18	1 47	1 5	17 26	0 42	14 15	1 18	13 7	0 31	2 17	0 23	8 51	9 2	3 41	4 12	11 27		n.a.
W31	4n59	2s48	1n56	1s 0	2n 9	2s21	0s21	1s31	1s 5	17s24	0n42	14s14	1n18	13n 8	0n31	2s17	0s23	8n52	9s 2	3n42	4n13	11s28		n.a.

Julian Day Number = 4823489.5, Delta T = 38h05m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'55, Lahiri = 115°45'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 58 19	14♈ 0'10	23♎55	22♓47	26♓ 0	29♓21	6♒40	16♒25	25°R28	4°R58	21♑33	20°R21	18♍59	13♏50	n.a.	T 1
F 2	13 2 16	15° 0'48	5♏49	23°25	27°15	0♈ 4	6°48	16°30	25♌27	4♎56	21°34	20♍17	18°56	13°57	n.a.	F 2
S 3	13 6 13	16° 1'25	17°40	24° 9	28°30	0°46	6°56	16°35	25°25	4°55	21°35	20°12	18°52	14° 4	n.a.	S 3
S 4	13 10 9	17° 2'04	29°31	24°58	29°45	1°28	7° 4	16°40	25°24	4°53	21°37	20° 7	18°49	14°10	n.a.	S 4
M 5	13 14 6	18° 2'43	11♐23	25°52	1♈ 0	2°10	7°12	16°45	25°23	4°51	21°39	20° 3	18°46	14°17	n.a.	M 5
T 6	13 18 2	19° 3'24	23°21	26°50	2°15	2°53	7°19	16°50	25°22	4°50	21°40	19°59	18°43	14°24	n.a.	T 6
W 7	13 21 59	20° 4'05	5♑28	27°51	3°30	3°35	7°27	16°54	25°21	4°48	21°42	19°57	18°40	14°31	n.a.	W 7
T 8	13 25 55	21° 4'46	17°48	28°56	4°45	4°18	7°34	16°59	25°19	4°46	21°43	19°D55	18°37	14°37	n.a.	T 8
F 9	13 29 52	22° 5'29	0♒26	0♈ 3	6° 0	5° 0	7°41	17° 3	25°18	4°45	21°45	19°56	18°33	14°44	n.a.	F 9
S 10	13 33 48	23° 6'12	13°25	1°13	7°15	5°43	7°48	17° 8	25°17	4°43	21°46	19°57	18°30	14°51	n.a.	S 10
S 11	13 37 45	24° 6'55	26°50	2°25	8°31	6°25	7°55	17°12	25°16	4°42	21°48	19°59	18°27	14°57	n.a.	S 11
M12	13 41 42	25° 7'40	10♓43	3°39	9°46	7° 8	8° 2	17°16	25°16	4°40	21°50	20° 0	18°24	15° 4	n.a.	M12
T 13	13 45 38	26° 8'25	25° 3	4°55	11° 1	7°51	8° 8	17°21	25°15	4°39	21°51	20°R 0	18°21	15°11	n.a.	T 13
W14	13 49 35	27° 9'10	9♈49	6°12	12°16	8°33	8°15	17°25	25°14	4°37	21°53	19°59	18°17	15°17	n.a.	W14
T 15	13 53 31	28° 9'55	24°53	7°31	13°31	9°16	8°21	17°29	25°13	4°35	21°54	19°55	18°14	15°24	n.a.	T 15
F 16	13 57 28	29°10'41	10♉ 7	8°51	14°46	9°59	8°27	17°33	25°12	4°34	21°56	19°50	18°11	15°31	n.a.	F 16
S 17	14 1 24	0♉11'28	25°21	10°12	16° 2	10°42	8°33	17°37	25°12	4°32	21°58	19°44	18° 8	15°38	n.a.	S 17
S 18	14 5 21	1°12'14	10♊24	11°35	17°17	11°25	8°39	17°40	25°11	4°31	21°59	19°38	18° 5	15°44	n.a.	S 18
M19	14 9 17	2°13'00	25° 7	12°58	18°32	12° 8	8°45	17°44	25°11	4°29	22° 1	19°32	18° 2	15°51	n.a.	M19
T 20	14 13 14	3°13'46	9♋25	14°22	19°47	12°50	8°50	17°47	25°10	4°28	22° 3	19°28	17°58	15°58	n.a.	T 20
W21	14 17 11	4°14'32	23°16	15°47	21° 2	13°33	8°56	17°51	25°10	4°27	22° 5	19°25	17°55	16° 4	n.a.	W21
T 22	14 21 7	5°15'18	6♌40	17°13	22°18	14°17	9° 1	17°54	25° 9	4°25	22° 6	19°D25	17°52	16°11	n.a.	T 22
F 23	14 25 4	6°16'03	19°39	18°39	23°33	15° 0	9° 6	17°58	25° 9	4°24	22° 8	19°25	17°49	16°18	n.a.	F 23
S 24	14 29 0	7°16'48	2♍18	20° 7	24°48	15°43	9°11	18° 1	25° 9	4°22	22°10	19°27	17°46	16°24	n.a.	S 24
S 25	14 32 57	8°17'33	14°41	21°34	26° 4	16°26	9°15	18° 4	25° 8	4°21	22°11	19°R28	17°43	16°31	n.a.	S 25
M26	14 36 53	9°18'17	26°51	23° 3	27°19	17° 9	9°20	18° 7	25° 8	4°20	22°13	19°27	17°39	16°38	n.a.	M26
T 27	14 40 50	10°19'01	8♎53	24°32	28°34	17°52	9°24	18°10	25° 8	4°18	22°15	19°25	17°36	16°45	n.a.	T 27
W28	14 44 46	11°19'45	20°49	26° 2	29°49	18°36	9°29	18°13	25° 8	4°17	22°17	19°21	17°33	16°51	n.a.	W28
T 29	14 48 43	12°20'29	2♏42	27°32	1♉ 5	19°19	9°33	18°15	25°D 8	4°16	22°18	19°14	17°30	16°58	n.a.	T 29
F 30	14 52 39	13♉21'12	14♏33	29♈ 3	2♉20	20♈ 2	9♒37	18♒18	25♌ 8	4♎15	22♑20	19♍ 4	17♍27	17♏ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n22	6s18	2n54	0s57	1n59	1s54	0s23	1s15	1s 5	17s22	0n42	14s12	1n18	13n 8	0n31	2s16	0s23	8n52	9s 2	3n43	4n14	11s29		n.a.
F 2	5 45	9 32	3 44	0 53	1 48	1 27	0 26	0 59	1 6	17 20	0 43	14 11	1 18	13 9	0 31	2 15	0 23	8 52	9 1	3 44	4 15	11 31		n.a.
S 3	6 7	12 21	4 24	0 46	1 37	1 1	0 28	0 43	1 6	17 18	0 43	14 9	1 18	13 9	0 31	2 15	0 23	8 53	9 1	3 46	4 17	11 32		n.a.
S 4	6 30	14 40	4 53	0 37	1 26	0 34	0 31	0 27	1 6	17 16	0 43	14 8	1 18	13 9	0 31	2 14	0 23	8 53	9 1	3 48	4 18	11 34		n.a.
M 5	6 53	16 22	5 9	0 26	1 16	0 7	0 33	0 11	1 6	17 14	0 43	14 6	1 18	13 10	0 31	2 14	0 23	8 54	9 1	3 50	4 19	11 35		n.a.
T 6	7 15	17 22	5 12	0 13	1 5	0n20	0 35	0n 5	1 7	17 12	0 43	14 5	1 18	13 10	0 31	2 13	0 23	8 54	9 1	3 51	4 20	11 36		n.a.
W 7	7 37	17 36	5 2	0n 1	0 54	0 46	0 38	0 22	1 7	17 10	0 43	14 3	1 18	13 11	0 31	2 12	0 23	8 55	9 1	3 52	4 21	11 38		n.a.
T 8	7 59	17 1	4 37	0 16	0 44	1 13	0 40	0 38	1 7	17 9	0 43	14 2	1 19	13 11	0 31	2 12	0 23	8 55	9 1	3 53	4 23	11 39		n.a.
F 9	8 21	15 35	3 58	0 33	0 34	1 40	0 42	0 54	1 7	17 7	0 43	14 1	1 19	13 11	0 31	2 11	0 23	8 56	9 1	3 52	4 24	11 41		n.a.
S 10	8 43	13 19	3 7	0 50	0 24	2 7	0 44	1 10	1 7	17 5	0 43	13 59	1 19	13 12	0 31	2 10	0 23	8 56	9 1	3 52	4 25	11 42		n.a.
S 11	9 5	10 16	2 3	1 9	0 14	2 34	0 47	1 26	1 8	17 3	0 43	13 58	1 19	13 12	0 31	2 10	0 23	8 56	9 1	3 51	4 26	11 43		n.a.
M12	9 27	6 33	0 50	1 29	0 5	3 0	0 49	1 42	1 8	17 1	0 43	13 57	1 19	13 12	0 31	2 9	0 23	8 57	9 1	3 51	4 27	11 45		n.a.
T 13	9 48	2 20	0s28	1 50	0s 4	3 27	0 51	1 58	1 8	17 0	0 43	13 55	1 19	13 12	0 31	2 9	0 23	8 57	9 1	3 51	4 29	11 46		n.a.
W14	10 9	2n 9	1 46	2 11	0 13	3 54	0 53	2 15	1 8	16 58	0 43	13 54	1 19	13 13	0 31	2 8	0 23	8 58	9 1	3 51	4 30	11 48		n.a.
T 15	10 31	6 35	2 58	2 34	0 22	4 20	0 55	2 31	1 8	16 56	0 43	13 53	1 19	13 13	0 31	2 7	0 23	8 58	9 1	3 53	4 31	11 49		n.a.
F 16	10 52	10 38	3 59	2 57	0 30	4 47	0 57	2 47	1 9	16 55	0 44	13 52	1 19	13 13	0 30	2 7	0 23	8 59	9 1	3 55	4 32	11 50		n.a.
S 17	11 12	13 57	4 42	3 20	0 38	5 13	0 59	3 3	1 9	16 53	0 44	13 50	1 19	13 13	0 30	2 6	0 23	8 59	9 1	3 57	4 33	11 52		n.a.
S 18	11 33	16 18	5 5	3 44	0 46	5 39	1 1	3 19	1 9	16 52	0 44	13 49	1 19	13 13	0 30	2 6	0 23	8 59	9 1	3 59	4 35	11 53		n.a.
M19	11 53	17 31	5 8	4 9	0 53	6 5	1 2	3 35	1 9	16 50	0 44	13 48	1 19	13 14	0 30	2 5	0 23	9 0	9 1	4 2	4 36	11 55		n.a.
T 20	12 14	17 34	4 51	4 34	1 1	6 31	1 4	3 51	1 9	16 49	0 44	13 47	1 19	13 14	0 30	2 4	0 23	9 0	9 1	4 3	4 37	11 56		n.a.
W21	12 34	16 34	4 17	5 0	1 7	6 57	1 6	4 7	1 10	16 47	0 44	13 46	1 19	13 14	0 30	2 4	0 23	9 1	9 1	4 4	4 38	11 57		n.a.
T 22	12 53	14 39	3 30	5 25	1 14	7 23	1 7	4 23	1 10	16 46	0 44	13 45	1 19	13 14	0 30	2 3	0 23	9 1	9 1	4 4	4 39	11 59		n.a.
F 23	13 13	12 2	2 34	5 52	1 20	7 49	1 9	4 39	1 10	16 44	0 44	13 44	1 20	13 14	0 30	2 3	0 23	9 2	9 0	4 4	4 41	12 0		n.a.
S 24	13 32	8 55	1 31	6 18	1 26	8 14	1 10	4 55	1 10	16 43	0 44	13 43	1 20	13 14	0 30	2 2	0 23	9 2	9 0	4 4	4 42	12 1		n.a.
S 25	13 51	5 28	0 26	6 45	1 31	8 39	1 12	5 11	1 10	16 42	0 44	13 42	1 20	13 14	0 30	2 2	0 23	9 2	9 0	4 3	4 43	12 3		n.a.
M26	14 10	1 50	0n40	7 12	1 37	9 4	1 13	5 27	1 10	16 41	0 44	13 41	1 20	13 14	0 30	2 1	0 23	9 3	9 0	4 3	4 44	12 4		n.a.
T 27	14 29	1s50	1 43	7 39	1 42	9 29	1 15	5 43	1 10	16 39	0 44	13 40	1 20	13 14	0 30	2 1	0 23	9 3	9 0	4 4	4 46	12 6		n.a.
W28	14 47	5 24	2 40	8 7	1 46	9 53	1 16	5 59	1 11	16 38	0 45	13 39	1 20	13 14	0 30	2 0	0 23	9 4	9 1	4 6	4 47	12 7		n.a.
T 29	15 5	8 44	3 31	8 34	1 50	10 18	1 17	6 15	1 11	16 37	0 45	13 38	1 20	13 14	0 30	2 0	0 23	9 4	9 1	4 9	4 48	12 8		n.a.
F 30	15n23	11s43	4n11	9n 2	1s54	10n42	1s18	6n31	1s11	16s36	0n45	13s37	1n20	13n14	0n30	1s59	0s23	9n 4	9s 1	4n12	4n49	12s10		n.a.

Julian Day Number = 4823520.5, Delta T = 38h05m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°38'59, Lahiri = 115°45'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 56 36	14♉21'56	26♏25	0♉35	3♉35	20♈46	9♒40	18♒20	25♌ 8	4°R13	22♉22	18°R53	17♍23	17♏11	n.a.	S 1
S 2	15 0 32	15°22'39	8♐18	2° 7	4°51	21°29	9°44	18°23	25° 8	4♎12	22°24	18♍42	17°20	17°18	n.a.	S 2
M 3	15 4 29	16°23'22	20°15	3°40	6° 6	22°13	9°47	18°25	25° 8	4°11	22°25	18°31	17°17	17°25	n.a.	M 3
T 4	15 8 26	17°24'05	2♑16	5°13	7°21	22°56	9°50	18°27	25° 8	4°10	22°27	18°21	17°14	17°31	n.a.	T 4
W 5	15 12 22	18°24'48	14°26	6°48	8°37	23°40	9°53	18°29	25° 9	4° 9	22°29	18°13	17°11	17°38	n.a.	W 5
T 6	15 16 19	19°25'30	26°46	8°22	9°52	24°24	9°56	18°31	25° 9	4° 8	22°31	18° 8	17° 8	17°45	n.a.	T 6
F 7	15 20 15	20°26'13	9♒21	9°57	11° 7	25° 7	9°59	18°33	25° 9	4° 7	22°33	18° 5	17° 4	17°52	n.a.	F 7
S 8	15 24 12	21°26'55	22°14	11°33	12°23	25°51	10° 1	18°35	25°10	4° 6	22°34	18°D 5	17° 1	17°58	n.a.	S 8
S 9	15 28 8	22°27'37	5♓29	13°10	13°38	26°35	10° 4	18°37	25°10	4° 5	22°36	18° 5	16°58	18° 5	n.a.	S 9
M10	15 32 5	23°28'19	19°10	14°47	14°53	27°19	10° 6	18°38	25°11	4° 4	22°38	18°R 6	16°55	18°12	n.a.	M10
T 11	15 36 1	24°29'01	3♈18	16°25	16° 9	28° 3	10° 8	18°40	25°11	4° 3	22°40	18° 5	16°52	18°18	n.a.	T 11
W12	15 39 58	25°29'42	17°54	18° 4	17°24	28°47	10°10	18°41	25°12	4° 2	22°41	18° 1	16°49	18°25	n.a.	W12
T 13	15 43 54	26°30'23	2♉52	19°43	18°40	29°31	10°11	18°42	25°13	4° 1	22°43	17°56	16°45	18°32	n.a.	T 13
F 14	15 47 51	27°31'04	18° 7	21°23	19°55	0♉15	10°13	18°44	25°14	4° 0	22°45	17°47	16°42	18°38	n.a.	F 14
S 15	15 51 47	28°31'44	3♊27	23° 4	21°10	0°59	10°14	18°45	25°14	3°59	22°47	17°37	16°39	18°45	n.a.	S 15
S 16	15 55 44	29°32'24	18°41	24°45	22°26	1°43	10°15	18°46	25°15	3°58	22°48	17°26	16°36	18°52	n.a.	S 16
M17	15 59 41	0♊33'02	3♋38	26°28	23°41	2°27	10°16	18°46	25°16	3°58	22°50	17°16	16°33	18°59	n.a.	M17
T 18	16 3 37	1°33'40	18°10	28°11	24°56	3°11	10°16	18°47	25°17	3°57	22°52	17° 7	16°29	19° 5	n.a.	T 18
W19	16 7 34	2°34'17	2♌12	29°55	26°12	3°55	10°17	18°48	25°18	3°56	22°54	17° 1	16°26	19°12	n.a.	W19
T 20	16 11 30	3°34'53	15°44	1♊39	27°27	4°39	10°17	18°48	25°19	3°55	22°56	16°58	16°23	19°19	n.a.	T 20
F 21	16 15 27	4°35'28	28°48	3°25	28°42	5°24	10°R17	18°49	25°20	3°55	22°57	16°57	16°20	19°25	n.a.	F 21
S 22	16 19 23	5°36'01	11♍27	5°11	29°58	6° 8	10°17	18°49	25°21	3°54	22°59	16°57	16°17	19°32	n.a.	S 22
S 23	16 23 20	6°36'34	23°47	6°58	1♊13	6°52	10°17	18°49	25°23	3°53	23° 1	16°57	16°14	19°39	n.a.	S 23
M24	16 27 16	7°37'05	5♎53	8°46	2°28	7°37	10°16	18°R49	25°24	3°53	23° 2	16°55	16°10	19°46	n.a.	M24
T 25	16 31 13	8°37'35	17°49	10°34	3°44	8°21	10°15	18°49	25°25	3°52	23° 4	16°52	16° 7	19°52	n.a.	T 25
W26	16 35 9	9°38'04	29°41	12°23	4°59	9° 6	10°15	18°49	25°26	3°52	23° 6	16°45	16° 4	19°59	n.a.	W26
T 27	16 39 6	10°38'32	11♏30	14°13	6°14	9°50	10°13	18°49	25°28	3°51	23° 8	16°36	16° 1	20° 6	n.a.	T 27
F 28	16 43 2	11°38'59	23°21	16° 4	7°30	10°35	10°12	18°48	25°29	3°51	23° 9	16°24	15°58	20°12	n.a.	F 28
S 29	16 46 59	12°39'25	5♐16	17°55	8°45	11°19	10°11	18°48	25°31	3°51	23°11	16°10	15°55	20°19	n.a.	S 29
S 30	16 50 55	13°39'50	17°15	19°46	10° 0	12° 4	10° 9	18°47	25°32	3°50	23°13	15°55	15°51	20°26	n.a.	S 30
M31	16 54 52	14♊40'14	29♐19	21♊38	11♊16	12♉48	10♒ 7	18♒47	25♌34	3♎50	23♉14	15♍41	15♍48	20♏32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n41	14s12	4n41	9n29	1s58	11n 6	1s19	6n46	1s11	16s35	0n45	13s36	1n20	13n14	0n30	1s59	0s23	9n 5	9s 1	4n16	4n50	12s11		n.a.
S 2	15 58	16 7	4 59	9 57	2 1	11 29	1 21	7 2	1 11	16 34	0 45	13 36	1 20	13 14	0 30	1 58	0 23	9 5	9 1	4 21	4 52	12 12		n.a.
M 3	16 15	17 20	5 4	10 25	2 4	11 52	1 22	7 18	1 11	16 33	0 45	13 35	1 20	13 14	0 30	1 58	0 22	9 6	9 1	4 25	4 53	12 14		n.a.
T 4	16 32	17 48	4 55	10 53	2 7	12 15	1 22	7 33	1 11	16 32	0 45	13 34	1 20	13 14	0 30	1 57	0 22	9 6	9 1	4 29	4 54	12 15		n.a.
W 5	16 48	17 27	4 33	11 21	2 9	12 38	1 23	7 49	1 11	16 31	0 45	13 34	1 20	13 14	0 30	1 57	0 22	9 6	9 1	4 31	4 55	12 17		n.a.
T 6	17 4	16 17	3 58	11 48	2 11	13 0	1 24	8 4	1 12	16 30	0 45	13 33	1 21	13 14	0 30	1 56	0 22	9 7	9 1	4 33	4 56	12 18		n.a.
F 7	17 20	14 18	3 11	12 16	2 12	13 22	1 25	8 20	1 12	16 30	0 45	13 32	1 21	13 14	0 30	1 56	0 22	9 7	9 1	4 34	4 58	12 19		n.a.
S 8	17 36	11 35	2 13	12 44	2 13	13 44	1 25	8 35	1 12	16 29	0 45	13 32	1 21	13 14	0 30	1 56	0 22	9 7	9 1	4 35	4 59	12 21		n.a.
S 9	17 51	8 11	1 7	13 11	2 14	14 6	1 26	8 50	1 12	16 28	0 45	13 31	1 21	13 13	0 30	1 55	0 22	9 8	9 1	4 35	5 0	12 22		n.a.
M10	18 6	4 15	0s 6	13 39	2 15	14 27	1 27	9 5	1 12	16 28	0 46	13 30	1 21	13 13	0 30	1 55	0 22	9 8	9 1	4 34	5 1	12 23		n.a.
T 11	18 20	0n 3	1 20	14 6	2 15	14 47	1 27	9 21	1 12	16 27	0 46	13 30	1 21	13 13	0 30	1 54	0 22	9 9	9 1	4 35	5 2	12 25		n.a.
W12	18 34	4 28	2 31	14 33	2 14	15 7	1 27	9 36	1 12	16 26	0 46	13 29	1 21	13 13	0 30	1 54	0 22	9 9	9 1	4 36	5 4	12 26		n.a.
T 13	18 48	8 44	3 34	15 0	2 14	15 27	1 28	9 51	1 12	16 26	0 46	13 29	1 21	13 13	0 30	1 54	0 22	9 9	9 1	4 38	5 5	12 27		n.a.
F 14	19 2	12 30	4 23	15 26	2 13	15 47	1 28	10 5	1 12	16 26	0 46	13 29	1 21	13 12	0 30	1 53	0 22	9 10	9 1	4 41	5 6	12 29		n.a.
S 15	19 15	15 26	4 53	15 52	2 11	16 6	1 28	10 20	1 12	16 25	0 46	13 28	1 21	13 12	0 30	1 53	0 22	9 10	9 1	4 45	5 7	12 30		n.a.
S 16	19 28	17 15	5 2	16 18	2 9	16 24	1 28	10 35	1 12	16 25	0 46	13 28	1 21	13 12	0 30	1 53	0 22	9 10	9 1	4 49	5 8	12 31		n.a.
M17	19 40	17 52	4 50	16 44	2 7	16 43	1 28	10 50	1 12	16 24	0 46	13 27	1 21	13 11	0 30	1 52	0 22	9 11	9 1	4 53	5 10	12 33		n.a.
T 18	19 52	17 16	4 19	17 9	2 4	17 0	1 28	11 4	1 12	16 24	0 46	13 27	1 22	13 11	0 30	1 52	0 22	9 11	9 2	4 57	5 11	12 34		n.a.
W19	20 4	15 37	3 33	17 33	2 1	17 18	1 28	11 19	1 12	16 24	0 46	13 27	1 22	13 11	0 30	1 52	0 22	9 11	9 2	4 59	5 12	12 35		n.a.
T 20	20 15	13 8	2 37	17 58	1 57	17 34	1 28	11 33	1 12	16 24	0 46	13 27	1 22	13 10	0 30	1 51	0 22	9 12	9 2	5 0	5 13	12 37		n.a.
F 21	20 26	10 4	1 35	18 21	1 53	17 51	1 28	11 47	1 12	16 24	0 46	13 27	1 22	13 10	0 30	1 51	0 22	9 12	9 2	5 0	5 14	12 38		n.a.
S 22	20 36	6 37	0 29	18 45	1 49	18 7	1 28	12 2	1 12	16 24	0 47	13 26	1 22	13 10	0 30	1 51	0 22	9 12	9 2	5 0	5 16	12 39		n.a.
S 23	20 47	2 57	0n36	19 7	1 44	18 22	1 27	12 16	1 12	16 24	0 47	13 26	1 22	13 9	0 30	1 51	0 22	9 12	9 2	5 0	5 17	12 41		n.a.
M24	20 56	0s45	1 38	19 29	1 39	18 37	1 27	12 30	1 12	16 24	0 47	13 26	1 22	13 9	0 30	1 50	0 22	9 13	9 2	5 1	5 18	12 42		n.a.
T 25	21 6	4 23	2 35	19 50	1 33	18 51	1 27	12 44	1 12	16 24	0 47	13 26	1 22	13 8	0 30	1 50	0 22	9 13	9 2	5 2	5 19	12 43		n.a.
W26	21 15	7 49	3 25	20 11	1 26	19 5	1 26	12 57	1 12	16 24	0 47	13 26	1 22	13 8	0 30	1 50	0 22	9 13	9 2	5 5	5 20	12 45		n.a.
T 27	21 23	10 56	4 6	20 31	1 20	19 18	1 26	13 11	1 12	16 24	0 47	13 26	1 22	13 7	0 30	1 50	0 22	9 14	9 3	5 8	5 22	12 46		n.a.
F 28	21 31	13 36	4 36	20 50	1 12	19 31	1 25	13 24	1 12	16 24	0 47	13 26	1 22	13 7	0 30	1 50	0 22	9 14	9 3	5 13	5 23	12 47		n.a.
S 29	21 39	15 43	4 54	21 8	1 5	19 43	1 24	13 38	1 12	16 25	0 47	13 26	1 22	13 6	0 30	1 49	0 22	9 14	9 3	5 18	5 24	12 49		n.a.
S 30	21 46	17 11	4 59	21 25	0 56	19 55	1 23	13 51	1 12	16 25	0 47	13 26	1 22	13 6	0 30	1 49	0 22	9 14	9 3	5 24	5 25	12 50		n.a.
M31	21n53	17s53	4n51	21n41	0s48	20n 6	1s23	14n 4	1s12	16s26	0n47	13s26	1n23	13n 5	0n30	1s49	0s22	9n15	9s 3	5n29	5n26	12s51		n.a.

Julian Day Number = 4823550.5, Delta T = 38h05m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°39'04, Lahiri = 115°46'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 58 49	15♊40'38	11♉31	23♊30	12♊31	13♉33	10°R 5	18°R46	25♌36	3°R50	23♉16	15°R28	15♍45	20♏39	n.a.	T 1
W 2	17 2 45	16°41'00	23°50	25°22	13°46	14°18	10♒ 3	18♒45	25°37	3♎49	23°18	15♍17	15°42	20°46	n.a.	W 2
T 3	17 6 42	17°41'21	6♒19	27°14	15° 1	15° 3	10° 1	18°44	25°39	3°49	23°19	15°10	15°39	20°53	n.a.	T 3
F 4	17 10 38	18°41'41	19° 0	29° 6	16°17	15°47	9°58	18°43	25°41	3°49	23°21	15° 5	15°35	20°59	n.a.	F 4
S 5	17 14 35	19°42'00	1♓54	0♋57	17°32	16°32	9°56	18°42	25°43	3°49	23°23	15° 3	15°32	21° 6	n.a.	S 5
S 6	17 18 31	20°42'18	15° 7	2°47	18°47	17°17	9°53	18°41	25°44	3°49	23°24	15° 3	15°29	21°13	n.a.	S 6
M 7	17 22 28	21°42'36	28°40	4°36	20° 2	18° 2	9°50	18°39	25°46	3°49	23°26	15° 3	15°26	21°19	n.a.	M 7
T 8	17 26 24	22°42'52	12♈35	6°23	21°17	18°47	9°47	18°38	25°48	3°48	23°28	15° 2	15°23	21°26	n.a.	T 8
W 9	17 30 21	23°43'08	26°54	8° 8	22°33	19°32	9°43	18°36	25°50	3°D48	23°29	14°59	15°20	21°33	n.a.	W 9
T 10	17 34 17	24°43'23	11♉34	9°50	23°48	20°17	9°40	18°34	25°52	3°48	23°31	14°53	15°16	21°40	n.a.	T 10
F 11	17 38 14	25°43'36	26°32	11°30	25° 3	21° 2	9°36	18°33	25°54	3°48	23°32	14°44	15°13	21°46	n.a.	F 11
S 12	17 42 10	26°43'49	11♊38	13° 6	26°18	21°47	9°32	18°31	25°57	3°49	23°34	14°33	15°10	21°53	n.a.	S 12
S 13	17 46 7	27°44'00	26°43	14°37	27°33	22°32	9°28	18°29	25°59	3°49	23°35	14°22	15° 7	22° 0	n.a.	S 13
M14	17 50 4	28°44'11	11♋38	16° 4	28°48	23°17	9°23	18°27	26° 1	3°49	23°37	14°11	15° 4	22° 6	n.a.	M14
T 15	17 54 0	29°44'19	26°11	17°26	0♋ 4	24° 3	9°19	18°24	26° 3	3°49	23°38	14° 2	15° 1	22°13	n.a.	T 15
W16	17 57 57	0♋44'27	10♌19	18°41	1°19	24°48	9°14	18°22	26° 5	3°49	23°40	13°55	14°57	22°20	n.a.	W16
T 17	18 1 53	1°44'32	23°58	19°51	2°34	25°33	9°10	18°20	26° 8	3°49	23°41	13°51	14°54	22°27	n.a.	T 17
F 18	18 5 50	2°44'36	7♍ 8	20°53	3°49	26°18	9° 5	18°17	26°10	3°50	23°43	13°50	14°51	22°33	n.a.	F 18
S 19	18 9 46	3°44'38	19°53	21°49	5° 4	27° 4	9° 0	18°15	26°13	3°50	23°44	13°D50	14°48	22°40	n.a.	S 19
S 20	18 13 43	4°44'39	2♎17	22°36	6°19	27°49	8°55	18°12	26°15	3°50	23°46	13°R50	14°45	22°47	n.a.	S 20
M21	18 17 39	5°44'38	14°24	23°16	7°34	28°34	8°49	18° 9	26°17	3°51	23°47	13°50	14°41	22°53	n.a.	M21
T 22	18 21 36	6°44'35	26°21	23°47	8°49	29°20	8°44	18° 6	26°20	3°51	23°48	13°48	14°38	23° 0	n.a.	T 22
W23	18 25 32	7°44'30	8♏13	24°10	10° 4	0♊ 5	8°38	18° 4	26°22	3°52	23°50	13°43	14°35	23° 7	n.a.	W23
T 24	18 29 29	8°44'24	20° 3	24°24	11°19	0°51	8°32	18° 1	26°25	3°52	23°51	13°36	14°32	23°14	n.a.	T 24
F 25	18 33 25	9°44'16	1♐55	24°R31	12°34	1°36	8°26	17°58	26°28	3°53	23°52	13°27	14°29	23°20	n.a.	F 25
S 26	18 37 22	10°44'06	13°53	24°28	13°49	2°21	8°20	17°54	26°30	3°53	23°54	13°16	14°26	23°27	n.a.	S 26
S 27	18 41 19	11°43'55	25°59	24°18	15° 4	3° 7	8°14	17°51	26°33	3°54	23°55	13° 4	14°22	23°34	n.a.	S 27
M28	18 45 15	12°43'43	8♉14	24° 0	16°19	3°53	8° 8	17°48	26°36	3°54	23°56	12°52	14°19	23°40	n.a.	M28
T 29	18 49 12	13°43'28	20°39	23°35	17°34	4°38	8° 2	17°44	26°38	3°55	23°58	12°42	14°16	23°47	n.a.	T 29
W30	18 53 8	14♋43'13	3♒14	23♋ 4	18♋49	5♊24	7♒55	17♒41	26♌41	3♎56	23♉59	12♍34	14♍13	23♏54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	17s47	4n29	21n56	0s39	20n17	1s22	14n17	1s12	16s26	0n47	13s27	1n23	13n 5	0n30	1s49	0s22	9n15	9s 3	5n34	5n27	12s53		n.a.
W 2	22 5	16 50	3 55	22 10	0 29	20 27	1 21	14 30	1 12	16 26	0 47	13 27	1 23	13 4	0 30	1 49	0 22	9 15	9 3	5 38	5 29	12 54		n.a.
T 3	22 11	15 5	3 9	22 23	0 19	20 36	1 20	14 43	1 12	16 27	0 47	13 27	1 23	13 4	0 30	1 49	0 22	9 15	9 3	5 41	5 30	12 55		n.a.
F 4	22 16	12 35	2 13	22 35	0 9	20 45	1 19	14 56	1 12	16 28	0 48	13 27	1 23	13 3	0 30	1 49	0 22	9 16	9 4	5 42	5 31	12 57		n.a.
S 5	22 21	9 24	1 9	22 45	0n 2	20 53	1 17	15 8	1 12	16 28	0 48	13 27	1 23	13 2	0 30	1 49	0 22	9 16	9 4	5 43	5 32	12 58		n.a.
S 6	22 25	5 42	0s 0	22 55	0 13	21 0	1 16	15 20	1 12	16 29	0 48	13 28	1 23	13 2	0 30	1 48	0 22	9 16	9 4	5 43	5 33	12 59		n.a.
M 7	22 29	1 37	1 11	23 3	0 24	21 7	1 15	15 33	1 12	16 30	0 48	13 28	1 23	13 1	0 30	1 48	0 22	9 16	9 4	5 43	5 35	13 1		n.a.
T 8	22 32	2n40	2 20	23 10	0 36	21 14	1 14	15 45	1 12	16 30	0 48	13 29	1 23	13 1	0 30	1 48	0 22	9 16	9 4	5 44	5 36	13 2		n.a.
W 9	22 35	6 55	3 22	23 17	0 47	21 19	1 12	15 57	1 12	16 31	0 48	13 29	1 23	13 0	0 30	1 48	0 22	9 17	9 4	5 45	5 37	13 3		n.a.
T 10	22 38	10 51	4 12	23 21	0 59	21 25	1 11	16 8	1 11	16 32	0 48	13 29	1 23	12 59	0 30	1 48	0 22	9 17	9 5	5 47	5 38	13 4		n.a.
F 11	22 40	14 10	4 46	23 25	1 11	21 29	1 9	16 20	1 11	16 33	0 48	13 30	1 23	12 59	0 30	1 48	0 22	9 17	9 5	5 50	5 39	13 6		n.a.
S 12	22 42	16 33	5 0	23 28	1 22	21 33	1 8	16 31	1 11	16 34	0 48	13 30	1 23	12 58	0 30	1 48	0 22	9 17	9 5	5 54	5 41	13 7		n.a.
S 13	22 43	17 48	4 54	23 30	1 33	21 36	1 6	16 43	1 11	16 35	0 48	13 31	1 23	12 57	0 30	1 48	0 22	9 17	9 5	5 59	5 42	13 8		n.a.
M14	22 44	17 48	4 27	23 32	1 45	21 39	1 5	16 54	1 11	16 36	0 48	13 32	1 23	12 56	0 30	1 48	0 22	9 17	9 5	6 3	5 43	13 10		n.a.
T 15	22 44	16 37	3 44	23 32	1 55	21 41	1 3	17 5	1 11	16 37	0 48	13 32	1 24	12 56	0 30	1 48	0 22	9 18	9 6	6 6	5 44	13 11		n.a.
W16	22 44	14 26	2 48	23 32	2 5	21 42	1 1	17 16	1 11	16 38	0 48	13 33	1 24	12 55	0 30	1 49	0 22	9 18	9 6	6 9	5 45	13 12		n.a.
T 17	22 43	11 30	1 43	23 32	2 15	21 43	1 0	17 26	1 10	16 39	0 48	13 33	1 24	12 54	0 30	1 49	0 22	9 18	9 6	6 10	5 47	13 14		n.a.
F 18	22 42	8 5	0 35	23 31	2 23	21 43	0 58	17 37	1 10	16 41	0 48	13 34	1 24	12 53	0 30	1 49	0 22	9 18	9 6	6 11	5 48	13 15		n.a.
S 19	22 41	4 23	0n32	23 30	2 31	21 42	0 56	17 47	1 10	16 42	0 48	13 35	1 24	12 52	0 30	1 49	0 22	9 18	9 6	6 11	5 49	13 16		n.a.
S 20	22 39	0 36	1 36	23 29	2 37	21 41	0 54	17 57	1 10	16 43	0 48	13 36	1 24	12 52	0 29	1 49	0 22	9 18	9 7	6 11	5 50	13 17		n.a.
M21	22 37	3s 7	2 35	23 28	2 43	21 39	0 52	18 7	1 10	16 45	0 48	13 36	1 24	12 51	0 29	1 49	0 22	9 18	9 7	6 11	5 51	13 19		n.a.
T 22	22 34	6 40	3 26	23 27	2 47	21 37	0 50	18 17	1 10	16 46	0 48	13 37	1 24	12 50	0 29	1 49	0 22	9 19	9 7	6 11	5 53	13 20		n.a.
W23	22 31	9 55	4 7	23 26	2 50	21 34	0 48	18 26	1 9	16 47	0 48	13 38	1 24	12 49	0 29	1 49	0 22	9 19	9 7	6 13	5 54	13 21		n.a.
T 24	22 27	12 45	4 38	23 24	2 51	21 30	0 46	18 36	1 9	16 49	0 48	13 39	1 24	12 48	0 29	1 50	0 22	9 19	9 7	6 16	5 55	13 23		n.a.
F 25	22 23	15 5	4 57	23 23	2 51	21 26	0 44	18 45	1 9	16 50	0 48	13 40	1 24	12 47	0 29	1 50	0 22	9 19	9 8	6 19	5 56	13 24		n.a.
S 26	22 19	16 47	5 3	23 22	2 49	21 21	0 42	18 54	1 9	16 52	0 48	13 41	1 24	12 47	0 29	1 50	0 21	9 19	9 8	6 23	5 57	13 25		n.a.
S 27	22 14	17 45	4 55	23 20	2 45	21 15	0 40	19 2	1 8	16 53	0 48	13 41	1 24	12 46	0 29	1 50	0 21	9 19	9 8	6 28	5 58	13 26		n.a.
M28	22 9	17 55	4 34	23 18	2 40	21 9	0 38	19 11	1 8	16 55	0 49	13 42	1 24	12 45	0 29	1 50	0 21	9 19	9 8	6 32	6 0	13 28		n.a.
T 29	22 3	17 15	4 0	23 15	2 33	21 2	0 35	19 19	1 8	16 56	0 49	13 43	1 24	12 44	0 29	1 51	0 21	9 19	9 9	6 36	6 1	13 29		n.a.
W30	21n57	15s43	3n13	23n11	2n24	20n54	0s33	19n28	1s 8	16s58	0n49	13s44	1n24	12n43	0n29	1s51	0s21	9n19	9s 9	6n39	6n 2	13s30		n.a.

Julian Day Number = 4823581.5, Delta T = 38h05m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'53, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°39'08, Lahiri = 115°46'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 57 5	15♋42'55	16♒ 0	22°R27	20♋ 3	6♊ 9	7°R49	17°R37	26♌44	3♎57	24♉ 0	12°R28	14♍10	24♏ 0	n.a.	T 1
F 2	19 1 1	16°42'37	28°57	21♋45	21°18	6°55	7♒42	17♒34	26°47	3°57	24° 1	12♍25	14° 7	24° 7	n.a.	F 2
S 3	19 4 58	17°42'17	12♓ 5	20°59	22°33	7°41	7°35	17°30	26°50	3°58	24° 2	12°D24	14° 3	24°14	n.a.	S 3
S 4	19 8 54	18°41'55	25°27	20°10	23°48	8°27	7°28	17°26	26°53	3°59	24° 4	12°24	14° 0	24°21	n.a.	S 4
M 5	19 12 51	19°41'32	9♈ 3	19°20	25° 3	9°12	7°21	17°23	26°56	4° 0	24° 5	12°25	13°57	24°27	n.a.	M 5
T 6	19 16 48	20°41'08	22°55	18°29	26°18	9°58	7°14	17°19	26°59	4° 1	24° 6	12°R26	13°54	24°34	n.a.	T 6
W 7	19 20 44	21°40'43	7♉ 2	17°38	27°32	10°44	7° 7	17°15	27° 1	4° 2	24° 7	12°25	13°51	24°41	n.a.	W 7
T 8	19 24 41	22°40'16	21°25	16°48	28°47	11°30	7° 0	17°11	27° 4	4° 2	24° 8	12°21	13°47	24°47	n.a.	T 8
F 9	19 28 37	23°39'48	5♊59	16° 1	0♌ 2	12°16	6°53	17° 7	27° 8	4° 3	24° 9	12°16	13°44	24°54	n.a.	F 9
S 10	19 32 34	24°39'19	20°40	15°17	1°17	13° 1	6°45	17° 3	27°11	4° 4	24°10	12°10	13°41	25° 1	n.a.	S 10
S 11	19 36 30	25°38'49	5♋21	14°37	2°31	13°47	6°38	16°59	27°14	4° 5	24°11	12° 2	13°38	25° 8	n.a.	S 11
M12	19 40 27	26°38'16	19°55	14° 0	3°46	14°33	6°30	16°55	27°17	4° 7	24°12	11°55	13°35	25°14	n.a.	M12
T 13	19 44 23	27°37'43	4♌14	13°29	5° 1	15°19	6°23	16°50	27°20	4° 8	24°13	11°49	13°32	25°21	n.a.	T 13
W14	19 48 20	28°37'07	18°13	13° 3	6°15	16° 5	6°15	16°46	27°23	4° 9	24°14	11°44	13°28	25°28	n.a.	W14
T 15	19 52 17	29°36'30	1♍48	12°41	7°30	16°51	6° 8	16°42	27°26	4°10	24°15	11°42	13°25	25°34	n.a.	T 15
F 16	19 56 13	0♌35'51	14°59	12°26	8°45	17°37	6° 0	16°37	27°29	4°11	24°16	11°D42	13°22	25°41	n.a.	F 16
S 17	20 0 10	1°35'10	27°47	12°16	9°59	18°23	5°52	16°33	27°33	4°12	24°17	11°43	13°19	25°48	n.a.	S 17
S 18	20 4 6	2°34'27	10♎15	12°D11	11°14	19° 9	5°45	16°28	27°36	4°14	24°18	11°44	13°16	25°55	n.a.	S 18
M19	20 8 3	3°33'42	22°26	12°11	12°28	19°55	5°37	16°24	27°39	4°15	24°18	11°46	13°13	26° 1	n.a.	M19
T 20	20 11 59	4°32'55	4♏26	12°17	13°43	20°41	5°29	16°20	27°42	4°16	24°19	11°R46	13° 9	26° 8	n.a.	T 20
W21	20 15 56	5°32'07	16°19	12°28	14°57	21°27	5°22	16°15	27°46	4°17	24°20	11°46	13° 6	26°15	n.a.	W21
T 22	20 19 52	6°31'16	28°11	12°44	16°12	22°13	5°14	16°10	27°49	4°19	24°21	11°43	13° 3	26°21	n.a.	T 22
F 23	20 23 49	7°30'24	10♐ 6	13° 4	17°26	22°59	5° 6	16° 6	27°52	4°20	24°21	11°39	13° 0	26°28	n.a.	F 23
S 24	20 27 46	8°29'30	22° 8	13°29	18°41	23°45	4°59	16° 1	27°56	4°22	24°22	11°35	12°57	26°35	n.a.	S 24
S 25	20 31 42	9°28'34	4♑19	13°59	19°55	24°31	4°51	15°57	27°59	4°23	24°23	11°29	12°53	26°42	n.a.	S 25
M26	20 35 39	10°27'36	16°43	14°33	21°10	25°17	4°43	15°52	28° 2	4°25	24°23	11°23	12°50	26°48	n.a.	M26
T 27	20 39 35	11°26'36	29°21	15°10	22°24	26° 4	4°36	15°47	28° 6	4°26	24°24	11°19	12°47	26°55	n.a.	T 27
W28	20 43 32	12°25'35	12♒14	15°52	23°38	26°50	4°28	15°43	28° 9	4°28	24°25	11°15	12°44	27° 2	n.a.	W28
T 29	20 47 28	13°24'32	25°20	16°37	24°53	27°36	4°21	15°38	28°12	4°29	24°25	11°12	12°41	27° 8	n.a.	T 29
F 30	20 51 25	14°23'28	8♓40	17°25	26° 7	28°22	4°13	15°33	28°16	4°31	24°26	11°D11	12°38	27°15	n.a.	F 30
S 31	20 55 22	15♌22'22	22♓12	18♋17	27♌21	29♊ 8	4♒ 6	15♒29	28♌19	4♎32	24♉26	11♍12	12♍34	27♏22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n50	13s24	2n16	23n 7	2n13	20n46	0s31	19n35	1s 7	17s 0	0n49	13s45	1n24	12n42	0n29	1s51	0s21	9n19	9s 9	6n41	6n 3	13s31		n.a.
F 2	21 43	10 23	1 11	23 2	2 1	20 38	0 29	19 43	1 7	17 1	0 49	13 46	1 24	12 41	0 29	1 51	0 21	9 19	9 9	6 42	6 4	13 33		n.a.
S 3	21 36	6 48	0 2	22 56	1 48	20 29	0 26	19 51	1 7	17 3	0 49	13 48	1 24	12 40	0 29	1 52	0 21	9 19	9 10	6 43	6 6	13 34		n.a.
S 4	21 28	2 50	1s 9	22 49	1 33	20 19	0 24	19 58	1 6	17 5	0 49	13 49	1 24	12 39	0 29	1 52	0 21	9 19	9 10	6 42	6 7	13 35		n.a.
M 5	21 20	1n21	2 18	22 40	1 18	20 8	0 22	20 5	1 6	17 6	0 49	13 50	1 24	12 38	0 29	1 52	0 21	9 19	9 10	6 42	6 8	13 36		n.a.
T 6	21 12	5 33	3 20	22 31	1 1	19 57	0 19	20 12	1 6	17 8	0 48	13 51	1 24	12 37	0 29	1 53	0 21	9 19	9 10	6 42	6 9	13 38		n.a.
W 7	21 3	9 29	4 11	22 20	0 44	19 46	0 17	20 19	1 6	17 10	0 48	13 52	1 24	12 36	0 29	1 53	0 21	9 19	9 11	6 42	6 10	13 39		n.a.
T 8	20 54	12 57	4 47	22 9	0 27	19 34	0 14	20 25	1 5	17 12	0 48	13 53	1 24	12 35	0 29	1 53	0 21	9 19	9 11	6 44	6 12	13 40		n.a.
F 9	20 44	15 39	5 5	21 57	0 9	19 21	0 12	20 31	1 5	17 13	0 48	13 54	1 24	12 34	0 29	1 54	0 21	9 19	9 11	6 45	6 13	13 41		n.a.
S 10	20 34	17 22	5 4	21 44	0s 9	19 8	0 10	20 37	1 4	17 15	0 48	13 56	1 24	12 33	0 29	1 54	0 21	9 19	9 11	6 48	6 14	13 43		n.a.
S 11	20 23	17 55	4 42	21 31	0 26	18 54	0 7	20 43	1 4	17 17	0 48	13 57	1 24	12 32	0 29	1 54	0 21	9 19	9 12	6 51	6 15	13 44		n.a.
M12	20 13	17 18	4 3	21 18	0 44	18 40	0 5	20 49	1 4	17 19	0 48	13 58	1 24	12 31	0 29	1 55	0 21	9 19	9 12	6 53	6 16	13 45		n.a.
T 13	20 1	15 34	3 8	21 4	1 0	18 25	0 2	20 54	1 3	17 21	0 48	13 59	1 24	12 30	0 29	1 55	0 21	9 19	9 12	6 56	6 17	13 46		n.a.
W14	19 50	12 57	2 4	20 51	1 16	18 10	0n 0	20 59	1 3	17 22	0 48	14 0	1 24	12 29	0 29	1 56	0 21	9 19	9 13	6 57	6 19	13 48		n.a.
T 15	19 38	9 41	0 53	20 38	1 32	17 54	0 3	21 4	1 3	17 24	0 48	14 2	1 24	12 28	0 29	1 56	0 21	9 19	9 13	6 58	6 20	13 49		n.a.
F 16	19 26	6 1	0n18	20 25	1 46	17 37	0 5	21 9	1 2	17 26	0 48	14 3	1 24	12 27	0 29	1 56	0 21	9 19	9 13	6 58	6 21	13 50		n.a.
S 17	19 13	2 11	1 26	20 12	1 59	17 21	0 8	21 13	1 2	17 28	0 48	14 4	1 24	12 26	0 29	1 57	0 21	9 19	9 13	6 58	6 22	13 51		n.a.
S 18	19 0	1s39	2 29	20 0	2 12	17 3	0 10	21 17	1 1	17 30	0 48	14 6	1 24	12 25	0 29	1 57	0 21	9 19	9 14	6 57	6 23	13 53		n.a.
M19	18 47	5 19	3 23	19 48	2 24	16 46	0 13	21 21	1 1	17 32	0 48	14 7	1 24	12 24	0 29	1 58	0 21	9 19	9 14	6 57	6 25	13 54		n.a.
T 20	18 34	8 43	4 8	19 37	2 35	16 28	0 15	21 25	1 0	17 34	0 48	14 8	1 24	12 22	0 29	1 58	0 21	9 19	9 14	6 57	6 26	13 55		n.a.
W21	18 20	11 43	4 41	19 26	2 44	16 9	0 18	21 28	1 0	17 36	0 48	14 10	1 24	12 21	0 29	1 59	0 21	9 18	9 14	6 57	6 27	13 56		n.a.
T 22	18 6	14 14	5 3	19 16	2 53	15 50	0 20	21 31	1 0	17 37	0 48	14 11	1 24	12 20	0 29	1 59	0 21	9 18	9 15	6 58	6 28	13 58		n.a.
F 23	17 51	16 10	5 11	19 6	3 1	15 30	0 22	21 34	0 59	17 39	0 48	14 12	1 24	12 19	0 29	2 0	0 21	9 18	9 15	6 59	6 29	13 59		n.a.
S 24	17 36	17 25	5 6	18 57	3 8	15 11	0 25	21 37	0 59	17 41	0 48	14 14	1 24	12 18	0 29	2 0	0 21	9 18	9 15	7 1	6 30	14 0		n.a.
S 25	17 21	17 53	4 47	18 48	3 14	14 50	0 27	21 39	0 58	17 43	0 48	14 15	1 24	12 17	0 29	2 1	0 21	9 18	9 16	7 3	6 32	14 1		n.a.
M26	17 6	17 31	4 14	18 39	3 20	14 30	0 30	21 41	0 58	17 45	0 48	14 16	1 24	12 16	0 29	2 1	0 21	9 18	9 16	7 5	6 33	14 3		n.a.
T 27	16 50	16 16	3 29	18 31	3 24	14 9	0 32	21 43	0 57	17 47	0 47	14 18	1 24	12 15	0 29	2 2	0 21	9 18	9 16	7 7	6 34	14 4		n.a.
W28	16 35	14 11	2 32	18 23	3 28	13 47	0 34	21 45	0 57	17 49	0 47	14 19	1 24	12 14	0 29	2 3	0 21	9 18	9 17	7 8	6 35	14 5		n.a.
T 29	16 18	11 21	1 26	18 15	3 31	13 25	0 37	21 47	0 56	17 50	0 47	14 21	1 23	12 12	0 29	2 3	0 21	9 17	9 17	7 9	6 36	14 6		n.a.
F 30	16 2	7 52	0 14	18 7	3 33	13 3	0 39	21 48	0 56	17 52	0 47	14 22	1 23	12 11	0 29	2 4	0 21	9 17	9 17	7 9	6 38	14 7		n.a.
S 31	15n45	3s56	1s 0	17n59	3s34	12n41	0n41	21n49	0s55	17s54	0n47	14s23	1n23	12n10	0n29	2s 4	0s21	9n17	9s17	7n 9	6n39	14s 9		n.a.

Julian Day Number = 4823611.5, Delta T = 38h05m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'53, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°39'12, Lahiri = 115°46'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 59 18	16♌21'14	5♈55	19♋12	28♌36	29♊54	3°R58	15°R24	28♌23	4♎34	24♉27	11♍13	12♍31	27♏29	n.a.	S 1
M 2	21 3 15	17°20'06	19°47	20°10	29°50	0♋41	3♒51	15♒19	28°26	4°35	24°27	11°15	12°28	27°35	n.a.	M 2
T 3	21 7 11	18°18'55	3♉48	21°11	1♍ 4	1°27	3°44	15°15	28°30	4°37	24°28	11°16	12°25	27°42	n.a.	T 3
W 4	21 11 8	19°17'44	17°57	22°15	2°18	2°13	3°36	15°10	28°33	4°39	24°28	11°R16	12°22	27°49	n.a.	W 4
T 5	21 15 4	20°16'31	2♊10	23°21	3°32	2°59	3°29	15° 5	28°36	4°41	24°29	11°16	12°19	27°56	n.a.	T 5
F 6	21 19 1	21°15'17	16°27	24°30	4°47	3°45	3°22	15° 1	28°40	4°42	24°29	11°15	12°15	28° 2	n.a.	F 6
S 7	21 22 58	22°14'02	0♋43	25°41	6° 1	4°32	3°15	14°56	28°43	4°44	24°29	11°13	12°12	28° 9	n.a.	S 7
S 8	21 26 54	23°12'46	14°56	26°55	7°15	5°18	3° 8	14°52	28°47	4°46	24°30	11°10	12° 9	28°16	n.a.	S 8
M 9	21 30 51	24°11'28	29° 1	28°11	8°29	6° 4	3° 1	14°47	28°50	4°48	24°30	11° 8	12° 6	28°22	n.a.	M 9
T 10	21 34 47	25°10'09	12♌54	29°30	9°43	6°50	2°55	14°42	28°54	4°49	24°30	11° 6	12° 3	28°29	n.a.	T 10
W11	21 38 44	26° 8'48	26°32	0♌51	10°57	7°36	2°48	14°38	28°57	4°51	24°30	11° 5	11°59	28°36	n.a.	W11
T 12	21 42 40	27° 7'25	9♍52	2°14	12°11	8°23	2°42	14°33	29° 1	4°53	24°31	11°D 4	11°56	28°43	n.a.	T 12
F 13	21 46 37	28° 6'01	22°54	3°39	13°25	9° 9	2°35	14°29	29° 4	4°55	24°31	11° 4	11°53	28°49	n.a.	F 13
S 14	21 50 34	29° 4'36	5♎37	5° 6	14°39	9°55	2°29	14°24	29° 8	4°57	24°31	11° 5	11°50	28°56	n.a.	S 14
S 15	21 54 30	0♍ 3'08	18° 4	6°35	15°53	10°41	2°23	14°20	29°11	4°59	24°31	11° 6	11°47	29° 3	n.a.	S 15
M16	21 58 27	1° 1'39	0♏16	8° 7	17° 7	11°27	2°17	14°16	29°15	5° 1	24°31	11° 7	11°44	29° 9	n.a.	M16
T 17	22 2 23	2° 0'09	12°17	9°40	18°21	12°13	2°11	14°11	29°18	5° 3	24°31	11° 8	11°40	29°16	n.a.	T 17
W18	22 6 20	2°58'36	24°12	11°15	19°35	13° 0	2° 5	14° 7	29°22	5° 5	24°31	11° 9	11°37	29°23	n.a.	W18
T 19	22 10 16	3°57'02	6♐ 5	12°53	20°49	13°46	1°59	14° 3	29°25	5° 6	24°R31	11°R 9	11°34	29°30	n.a.	T 19
F 20	22 14 13	4°55'27	18° 1	14°33	22° 3	14°32	1°54	13°59	29°29	5° 8	24°31	11° 9	11°31	29°36	n.a.	F 20
S 21	22 18 10	5°53'49	0♑ 3	16°14	23°17	15°18	1°48	13°54	29°32	5°10	24°31	11° 8	11°28	29°43	n.a.	S 21
S 22	22 22 6	6°52'10	12°17	17°58	24°31	16° 4	1°43	13°50	29°36	5°12	24°31	11° 8	11°24	29°50	n.a.	S 22
M23	22 26 3	7°50'30	24°46	19°44	25°45	16°50	1°38	13°46	29°39	5°15	24°31	11° 7	11°21	29°56	n.a.	M23
T 24	22 29 59	8°48'47	7♒33	21°32	26°58	17°36	1°33	13°42	29°43	5°17	24°31	11° 7	11°18	0♐ 3	n.a.	T 24
W25	22 33 56	9°47'04	20°39	23°22	28°12	18°23	1°28	13°38	29°46	5°19	24°31	11° 7	11°15	0°10	n.a.	W25
T 26	22 37 52	10°45'18	4♓ 4	25°14	29°26	19° 9	1°24	13°34	29°50	5°21	24°31	11° 7	11°12	0°17	n.a.	T 26
F 27	22 41 49	11°43'32	17°47	27° 8	0♎39	19°55	1°19	13°31	29°53	5°23	24°31	11° 7	11° 9	0°23	n.a.	F 27
S 28	22 45 46	12°41'44	1♈45	29° 4	1°53	20°41	1°15	13°27	29°56	5°25	24°30	11° 6	11° 5	0°30	n.a.	S 28
S 29	22 49 42	13°39'55	15°56	1♍ 2	3° 7	21°27	1°11	13°23	29°59	5°27	24°30	11° 6	11° 2	0°37	n.a.	S 29
M30	22 53 39	14°38'04	0♉14	3° 2	4°20	22°13	1° 6	13°19	0♍ 3	5°29	24°30	11° 6	10°59	0°43	n.a.	M30
T 31	22 57 35	15♍36'13	14♉36	5♍ 5	5♎34	22♋59	1♒ 3	13♒16	0♍ 7	5♎31	24♉30	11♍ 6	10♍56	0♐50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n28	0n15	2s12	17n51	3s35	12n18	0n44	21n49	0s55	17s56	0n47	14s25	1n23	12n 9	0n29	2s 5	0s21	9n17	9s18	7n 9	6n40	14s10		n.a.
M 2	15 11	4 28	3 16	17 43	3 35	11 55	0 46	21 50	0 54	17 57	0 47	14 26	1 23	12 8	0 29	2 6	0 21	9 17	9 18	7 8	6 41	14 11		n.a.
T 3	14 54	8 29	4 10	17 35	3 34	11 31	0 48	21 50	0 53	17 59	0 47	14 28	1 23	12 7	0 29	2 6	0 21	9 16	9 18	7 8	6 42	14 12		n.a.
W 4	14 36	12 2	4 49	17 27	3 33	11 8	0 50	21 50	0 53	18 1	0 47	14 29	1 23	12 5	0 29	2 7	0 21	9 16	9 19	7 8	6 43	14 13		n.a.
T 5	14 18	14 54	5 11	17 18	3 31	10 44	0 52	21 50	0 52	18 3	0 47	14 30	1 23	12 4	0 29	2 7	0 21	9 16	9 19	7 8	6 45	14 15		n.a.
F 6	14 0	16 52	5 13	17 10	3 29	10 20	0 54	21 49	0 52	18 4	0 46	14 32	1 23	12 3	0 29	2 8	0 21	9 16	9 19	7 8	6 46	14 16		n.a.
S 7	13 41	17 47	4 57	17 0	3 26	9 55	0 56	21 48	0 51	18 6	0 46	14 33	1 23	12 2	0 29	2 9	0 21	9 16	9 20	7 9	6 47	14 17		n.a.
S 8	13 23	17 35	4 22	16 51	3 22	9 30	0 59	21 47	0 50	18 8	0 46	14 34	1 23	12 1	0 29	2 9	0 21	9 15	9 20	7 10	6 48	14 18		n.a.
M 9	13 4	16 18	3 32	16 41	3 18	9 5	1 1	21 46	0 50	18 9	0 46	14 36	1 23	12 0	0 29	2 10	0 21	9 15	9 20	7 11	6 49	14 19		n.a.
T 10	12 45	14 3	2 29	16 30	3 13	8 40	1 3	21 45	0 49	18 11	0 46	14 37	1 22	11 58	0 29	2 11	0 21	9 15	9 20	7 11	6 51	14 21		n.a.
W11	12 26	11 3	1 19	16 19	3 8	8 15	1 4	21 43	0 49	18 13	0 46	14 39	1 22	11 57	0 29	2 12	0 21	9 15	9 21	7 12	6 52	14 22		n.a.
T 12	12 7	7 32	0 7	16 7	3 2	7 49	1 6	21 41	0 48	18 14	0 46	14 40	1 22	11 56	0 29	2 12	0 21	9 14	9 21	7 12	6 53	14 23		n.a.
F 13	11 47	3 44	1n 5	15 54	2 56	7 23	1 8	21 38	0 47	18 16	0 46	14 41	1 22	11 55	0 29	2 13	0 21	9 14	9 21	7 12	6 54	14 24		n.a.
S 14	11 27	0s 9	2 12	15 41	2 49	6 57	1 10	21 36	0 47	18 17	0 45	14 43	1 22	11 54	0 29	2 14	0 21	9 14	9 22	7 12	6 55	14 25		n.a.
S 15	11 7	3 56	3 11	15 27	2 42	6 31	1 12	21 33	0 46	18 19	0 45	14 44	1 22	11 53	0 29	2 14	0 21	9 14	9 22	7 11	6 56	14 27		n.a.
M16	10 47	7 28	4 0	15 12	2 35	6 4	1 13	21 30	0 45	18 20	0 45	14 45	1 22	11 51	0 29	2 15	0 21	9 13	9 22	7 11	6 58	14 28		n.a.
T 17	10 27	10 39	4 38	14 56	2 27	5 38	1 15	21 27	0 45	18 22	0 45	14 47	1 22	11 50	0 29	2 16	0 21	9 13	9 23	7 11	6 59	14 29		n.a.
W18	10 7	13 21	5 3	14 40	2 19	5 11	1 17	21 23	0 44	18 23	0 45	14 48	1 22	11 49	0 29	2 17	0 21	9 13	9 23	7 10	7 0	14 30		n.a.
T 19	9 46	15 30	5 15	14 22	2 10	4 44	1 18	21 20	0 43	18 24	0 45	14 49	1 21	11 48	0 29	2 17	0 21	9 13	9 23	7 10	7 1	14 31		n.a.
F 20	9 26	16 59	5 14	14 3	2 1	4 17	1 20	21 16	0 42	18 26	0 45	14 51	1 21	11 47	0 29	2 18	0 21	9 12	9 24	7 10	7 2	14 32		n.a.
S 21	9 5	17 44	5 0	13 43	1 52	3 50	1 21	21 12	0 42	18 27	0 44	14 52	1 21	11 46	0 29	2 19	0 21	9 12	9 24	7 11	7 3	14 34		n.a.
S 22	8 44	17 41	4 31	13 22	1 42	3 23	1 22	21 7	0 41	18 28	0 44	14 53	1 21	11 44	0 29	2 20	0 21	9 12	9 24	7 11	7 5	14 35		n.a.
M23	8 23	16 46	3 49	13 0	1 32	2 56	1 24	21 3	0 40	18 29	0 44	14 54	1 21	11 43	0 29	2 20	0 21	9 11	9 24	7 11	7 6	14 36		n.a.
T 24	8 2	15 0	2 55	12 36	1 22	2 29	1 25	20 58	0 39	18 31	0 44	14 56	1 21	11 42	0 30	2 21	0 21	9 11	9 25	7 11	7 7	14 37		n.a.
W25	7 40	12 25	1 51	12 11	1 12	2 1	1 26	20 52	0 39	18 32	0 44	14 57	1 21	11 41	0 30	2 22	0 21	9 11	9 25	7 11	7 8	14 38		n.a.
T 26	7 19	9 7	0 39	11 45	1 2	1 34	1 27	20 47	0 38	18 33	0 44	14 58	1 21	11 40	0 30	2 23	0 21	9 10	9 25	7 11	7 9	14 39		n.a.
F 27	6 58	5 16	0s37	11 18	0 51	1 6	1 28	20 42	0 37	18 34	0 43	14 59	1 20	11 39	0 30	2 23	0 21	9 10	9 26	7 11	7 10	14 41		n.a.
S 28	6 36	1 3	1 52	10 49	0 41	0 39	1 30	20 36	0 36	18 35	0 43	15 0	1 20	11 37	0 30	2 24	0 20	9 10	9 26	7 11	7 12	14 42		n.a.
S 29	6 14	3n17	3 1	10 19	0 30	0 11	1 30	20 30	0 36	18 36	0 43	15 2	1 20	11 36	0 30	2 25	0 20	9 9	9 26	7 11	7 13	14 43		n.a.
M30	5 53	7 28	4 0	9 47	0 19	0s16	1 31	20 23	0 35	18 37	0 43	15 3	1 20	11 35	0 30	2 26	0 20	9 9	9 27	7 11	7 14	14 44		n.a.
T 31	5n31	11n13	4s44	9n14	0s 9	0s44	1n32	20n17	0s34	18s38	0n43	15s 4	1n20	11n34	0n30	2s27	0s20	9n 9	9s27	7n12	7n15	14s45		n.a.

Julian Day Number = 4823642.5, Delta T = 38h05m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°39'17, Lahiri = 115°46'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 1 32	16♍34'21	28♉58	7♍ 9	6♎47	23♋45	0°R59	13°R12	0♍10	5♎33	24°R29	11°R 5	10♍53	0♐57	n.a.	W 1
T 2	23 5 28	17°32'28	13♊14	9°14	8° 1	24°31	0♒55	13♒ 9	0°13	5°36	24♉29	11°D 5	10°50	1° 4	n.a.	T 2
F 3	23 9 25	18°30'34	27°24	11°22	9°14	25°17	0°52	13° 6	0°17	5°38	24°29	11♍ 5	10°46	1°10	n.a.	F 3
S 4	23 13 22	19°28'39	11♋25	13°31	10°28	26° 3	0°49	13° 2	0°20	5°40	24°28	11° 5	10°43	1°17	n.a.	S 4
S 5	23 17 18	20°26'44	25°15	15°41	11°41	26°49	0°46	12°59	0°24	5°42	24°28	11° 6	10°40	1°24	n.a.	S 5
M 6	23 21 15	21°24'47	8♌53	17°52	12°55	27°35	0°43	12°56	0°27	5°44	24°27	11° 7	10°37	1°30	n.a.	M 6
T 7	23 25 11	22°22'50	22°19	20° 4	14° 8	28°20	0°40	12°53	0°30	5°46	24°27	11° 8	10°34	1°37	n.a.	T 7
W 8	23 29 8	23°20'51	5♍32	22°17	15°22	29° 6	0°38	12°50	0°33	5°49	24°26	11°R 8	10°30	1°44	n.a.	W 8
T 9	23 33 4	24°18'51	18°31	24°30	16°35	29°52	0°35	12°47	0°37	5°51	24°26	11° 8	10°27	1°51	n.a.	T 9
F 10	23 37 1	25°16'51	1♎16	26°43	17°48	0♌38	0°33	12°44	0°40	5°53	24°25	11° 8	10°24	1°57	n.a.	F 10
S 11	23 40 58	26°14'49	13°48	28°57	19° 1	1°24	0°31	12°41	0°43	5°55	24°25	11° 6	10°21	2° 4	n.a.	S 11
S 12	23 44 54	27°12'46	26° 7	1♎ 9	20°15	2° 9	0°29	12°39	0°46	5°57	24°24	11° 4	10°18	2°11	n.a.	S 12
M13	23 48 51	28°10'42	8♏16	3°21	21°28	2°55	0°28	12°36	0°50	6° 0	24°24	11° 1	10°15	2°17	n.a.	M13
T 14	23 52 47	29° 8'37	20°16	5°32	22°41	3°41	0°26	12°34	0°53	6° 2	24°23	10°59	10°11	2°24	n.a.	T 14
W15	23 56 44	0♎ 6'31	2♐10	7°41	23°54	4°26	0°25	12°31	0°56	6° 4	24°22	10°56	10° 8	2°31	n.a.	W15
T 16	0 0 40	1° 4'23	14° 3	9°49	25° 7	5°12	0°24	12°29	0°59	6° 6	24°22	10°54	10° 5	2°38	n.a.	T 16
F 17	0 4 37	2° 2'15	25°57	11°56	26°20	5°57	0°23	12°27	1° 2	6° 9	24°21	10°53	10° 2	2°44	n.a.	F 17
S 18	0 8 34	3° 0'05	7♑59	14° 0	27°33	6°43	0°22	12°25	1° 5	6°11	24°20	10°D53	9°59	2°51	n.a.	S 18
S 19	0 12 30	3°57'54	20°11	16° 3	28°46	7°28	0°22	12°23	1° 8	6°13	24°20	10°54	9°56	2°58	n.a.	S 19
M20	0 16 27	4°55'42	2♒40	18° 4	29°59	8°14	0°22	12°21	1°11	6°15	24°19	10°56	9°52	3° 5	n.a.	M20
T 21	0 20 23	5°53'29	15°28	20° 2	1♏12	8°59	0°D21	12°19	1°14	6°18	24°18	10°57	9°49	3°11	n.a.	T 21
W22	0 24 20	6°51'15	28°40	21°58	2°25	9°45	0°21	12°17	1°17	6°20	24°17	10°58	9°46	3°18	n.a.	W22
T 23	0 28 16	7°49'00	12♓15	23°52	3°38	10°30	0°22	12°16	1°20	6°22	24°16	10°R59	9°43	3°25	n.a.	T 23
F 24	0 32 13	8°46'44	26°15	25°44	4°51	11°15	0°22	12°14	1°23	6°24	24°16	10°58	9°40	3°31	n.a.	F 24
S 25	0 36 10	9°44'27	10♈35	27°33	6° 3	12° 0	0°22	12°13	1°26	6°27	24°15	10°56	9°36	3°38	n.a.	S 25
S 26	0 40 6	10°42'09	25°12	29°20	7°16	12°46	0°23	12°11	1°29	6°29	24°14	10°53	9°33	3°45	n.a.	S 26
M27	0 44 3	11°39'51	9♉59	1♏ 4	8°29	13°31	0°24	12°10	1°32	6°31	24°13	10°49	9°30	3°52	n.a.	M27
T 28	0 47 59	12°37'32	24°47	2°46	9°41	14°16	0°25	12° 9	1°35	6°33	24°12	10°44	9°27	3°58	n.a.	T 28
W29	0 51 56	13°35'13	9♊29	4°26	10°54	15° 1	0°26	12° 8	1°38	6°36	24°11	10°40	9°24	4° 5	n.a.	W29
T 30	0 55 52	14♎32'54	23♊59	6♏ 3	12♏ 7	15♌46	0♒28	12♒ 7	1♍41	6♎38	24♉10	10♍37	9♍21	4♐12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 9	14n17	5s10	8n40	0n 2	1s11	1n33	20n10	0s33	18s39	0n43	15s 5	1n20	11n33	0n30	2s28	0s20	9n 8	9s27	7n12	7n16	14s46		n.a.
T 2	4 47	16 29	5 16	8 4	0 12	1 39	1 34	20 3	0 32	18 40	0 42	15 6	1 20	11 32	0 30	2 28	0 20	9 8	9 27	7 12	7 17	14 48		n.a.
F 3	4 25	17 39	5 4	7 26	0 22	2 6	1 34	19 56	0 31	18 41	0 42	15 7	1 19	11 31	0 30	2 29	0 20	9 8	9 28	7 12	7 19	14 49		n.a.
S 4	4 3	17 43	4 34	6 48	0 32	2 34	1 35	19 49	0 31	18 42	0 42	15 8	1 19	11 29	0 30	2 30	0 20	9 7	9 28	7 12	7 20	14 50		n.a.
S 5	3 41	16 43	3 47	6 8	0 42	3 1	1 35	19 41	0 30	18 43	0 42	15 9	1 19	11 28	0 30	2 31	0 20	9 7	9 28	7 11	7 21	14 51		n.a.
M 6	3 18	14 47	2 49	5 27	0 51	3 29	1 36	19 34	0 29	18 43	0 42	15 10	1 19	11 27	0 30	2 32	0 20	9 6	9 29	7 11	7 22	14 52		n.a.
T 7	2 56	12 3	1 42	4 44	0 59	3 56	1 36	19 26	0 28	18 44	0 42	15 11	1 19	11 26	0 30	2 32	0 20	9 6	9 29	7 11	7 23	14 53		n.a.
W 8	2 34	8 44	0 31	4 1	1 7	4 23	1 36	19 17	0 27	18 45	0 41	15 12	1 19	11 25	0 30	2 33	0 20	9 6	9 29	7 11	7 24	14 54		n.a.
T 9	2 12	5 3	0n41	3 16	1 15	4 50	1 37	19 9	0 26	18 45	0 41	15 13	1 18	11 24	0 30	2 34	0 20	9 5	9 29	7 11	7 26	14 56		n.a.
F 10	1 49	1 11	1 49	2 31	1 22	5 17	1 37	19 1	0 25	18 46	0 41	15 14	1 18	11 23	0 30	2 35	0 20	9 5	9 30	7 11	7 27	14 57		n.a.
S 11	1 27	2s39	2 51	1 45	1 28	5 44	1 37	18 52	0 24	18 47	0 41	15 15	1 18	11 22	0 30	2 36	0 20	9 4	9 30	7 11	7 28	14 58		n.a.
S 12	1 5	6 19	3 43	0 59	1 33	6 11	1 37	18 43	0 23	18 47	0 41	15 16	1 18	11 21	0 30	2 37	0 20	9 4	9 30	7 12	7 29	14 59		n.a.
M13	0 42	9 39	4 25	0 12	1 37	6 38	1 37	18 34	0 22	18 48	0 41	15 17	1 18	11 19	0 30	2 38	0 20	9 4	9 31	7 13	7 30	15 0		n.a.
T 14	0 20	12 32	4 55	0s35	1 41	7 4	1 36	18 24	0 22	18 48	0 40	15 18	1 18	11 18	0 30	2 38	0 20	9 3	9 31	7 14	7 31	15 1		n.a.
W15	0s 3	14 53	5 11	1 22	1 44	7 31	1 36	18 15	0 21	18 49	0 40	15 18	1 17	11 17	0 30	2 39	0 20	9 3	9 31	7 15	7 33	15 2		n.a.
T 16	0 25	16 36	5 14	2 9	1 46	7 57	1 36	18 5	0 20	18 49	0 40	15 19	1 17	11 16	0 30	2 40	0 20	9 2	9 31	7 16	7 34	15 3		n.a.
F 17	0 47	17 37	5 4	2 56	1 47	8 23	1 36	17 55	0 19	18 49	0 40	15 20	1 17	11 15	0 30	2 41	0 20	9 2	9 32	7 16	7 35	15 5		n.a.
S 18	1 10	17 50	4 40	3 43	1 47	8 49	1 35	17 45	0 18	18 50	0 40	15 21	1 17	11 14	0 30	2 42	0 20	9 2	9 32	7 16	7 36	15 6		n.a.
S 19	1 32	17 15	4 4	4 29	1 46	9 14	1 35	17 35	0 17	18 50	0 40	15 21	1 17	11 13	0 30	2 43	0 20	9 1	9 32	7 16	7 37	15 7		n.a.
M20	1 54	15 49	3 15	5 15	1 45	9 40	1 34	17 25	0 16	18 50	0 39	15 22	1 16	11 12	0 30	2 44	0 20	9 1	9 32	7 15	7 38	15 8		n.a.
T 21	2 16	13 33	2 16	6 1	1 43	10 5	1 33	17 14	0 15	18 50	0 39	15 23	1 16	11 11	0 30	2 44	0 20	9 0	9 33	7 15	7 40	15 9		n.a.
W22	2 39	10 32	1 7	6 46	1 40	10 30	1 32	17 4	0 14	18 51	0 39	15 23	1 16	11 10	0 30	2 45	0 20	9 0	9 33	7 14	7 41	15 10		n.a.
T 23	3 1	6 52	0s 7	7 30	1 36	10 55	1 32	16 53	0 13	18 51	0 39	15 24	1 16	11 9	0 30	2 46	0 20	9 0	9 33	7 14	7 42	15 11		n.a.
F 24	3 23	2 43	1 23	8 14	1 32	11 20	1 31	16 42	0 12	18 51	0 39	15 25	1 16	11 8	0 30	2 47	0 20	8 59	9 33	7 14	7 43	15 12		n.a.
S 25	3 45	1n41	2 35	8 57	1 27	11 44	1 30	16 31	0 11	18 51	0 38	15 25	1 16	11 7	0 30	2 48	0 20	8 59	9 34	7 15	7 44	15 13		n.a.
S 26	4 7	6 4	3 38	9 39	1 21	12 8	1 29	16 20	0 10	18 51	0 38	15 26	1 15	11 6	0 30	2 49	0 20	8 58	9 34	7 16	7 45	15 14		n.a.
M27	4 29	10 7	4 28	10 20	1 15	12 32	1 28	16 8	0 9	18 51	0 38	15 26	1 15	11 5	0 30	2 50	0 20	8 58	9 34	7 18	7 47	15 16		n.a.
T 28	4 51	13 33	5 0	11 1	1 8	12 55	1 26	15 57	0 8	18 51	0 38	15 27	1 15	11 4	0 30	2 50	0 20	8 57	9 34	7 19	7 48	15 17		n.a.
W29	5 13	16 5	5 12	11 40	1 0	13 18	1 25	15 45	0 7	18 51	0 38	15 27	1 15	11 3	0 30	2 51	0 20	8 57	9 35	7 21	7 49	15 18		n.a.
T 30	5s34	17n33	5s 3	12s19	0n52	13s41	1n24	15n33	0s 6	18s51	0n38	15s28	1n15	11n 2	0n30	2s52	0s20	8n57	9s35	7n22	7n50	15s19		n.a.

Julian Day Number = 4823673.5, Delta T = 38h05m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°39'21, Lahiri = 115°46'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 59 49	15♎30'35	8♋14	7♏38	13♏19	16♌31	0♒29	12°R 6	1♍43	6♎40	24°R 9	10°R36	9♍17	4♐18	n.a.	F 1
S 2	1 3 46	16°28'15	22°10	9°10	14°32	17°16	0°31	12♒ 5	1°46	6°42	24♉ 8	10°D36	9°14	4°25	n.a.	S 2
S 3	1 7 42	17°25'55	5♌48	10°40	15°44	18° 1	0°33	12° 5	1°49	6°44	24° 7	10♍37	9°11	4°32	n.a.	S 3
M 4	1 11 39	18°23'34	19° 8	12° 8	16°56	18°46	0°35	12° 4	1°51	6°47	24° 6	10°38	9° 8	4°39	n.a.	M 4
T 5	1 15 35	19°21'14	2♍13	13°32	18° 9	19°30	0°38	12° 4	1°54	6°49	24° 5	10°39	9° 5	4°45	n.a.	T 5
W 6	1 19 32	20°18'53	15° 4	14°55	19°21	20°15	0°40	12° 3	1°57	6°51	24° 4	10°R40	9° 1	4°52	n.a.	W 6
T 7	1 23 28	21°16'32	27°42	16°15	20°33	21° 0	0°43	12° 3	1°59	6°53	24° 3	10°38	8°58	4°59	n.a.	T 7
F 8	1 27 25	22°14'10	10♎10	17°32	21°46	21°44	0°46	12° 3	2° 2	6°55	24° 2	10°35	8°55	5° 5	n.a.	F 8
S 9	1 31 21	23°11'48	22°28	18°47	22°58	22°29	0°48	12°D 3	2° 4	6°58	24° 1	10°29	8°52	5°12	n.a.	S 9
S 10	1 35 18	24° 9'26	4♏38	19°58	24°10	23°13	0°52	12° 3	2° 7	7° 0	24° 0	10°22	8°49	5°19	n.a.	S 10
M11	1 39 15	25° 7'03	16°40	21° 8	25°22	23°58	0°55	12° 3	2° 9	7° 2	23°59	10°14	8°46	5°26	n.a.	M11
T 12	1 43 11	26° 4'40	28°36	22°14	26°34	24°42	0°58	12° 3	2°11	7° 4	23°58	10° 6	8°42	5°32	n.a.	T 12
W13	1 47 8	27° 2'17	10♐29	23°17	27°46	25°26	1° 2	12° 4	2°14	7° 6	23°56	9°58	8°39	5°39	n.a.	W13
T 14	1 51 4	27°59'53	22°20	24°18	28°58	26°11	1° 6	12° 4	2°16	7° 8	23°55	9°51	8°36	5°46	n.a.	T 14
F 15	1 55 1	28°57'29	4♑14	25°15	0♐10	26°55	1°10	12° 5	2°18	7°11	23°54	9°46	8°33	5°53	n.a.	F 15
S 16	1 58 57	29°55'04	16°13	26° 9	1°22	27°39	1°14	12° 5	2°21	7°13	23°53	9°43	8°30	5°59	n.a.	S 16
S 17	2 2 54	0♏52'39	28°23	27° 0	2°33	28°23	1°18	12° 6	2°23	7°15	23°52	9°D42	8°27	6° 6	n.a.	S 17
M18	2 6 50	1°50'14	10♒48	27°47	3°45	29° 7	1°23	12° 7	2°25	7°17	23°50	9°42	8°23	6°13	n.a.	M18
T 19	2 10 47	2°47'48	23°33	28°31	4°57	29°51	1°27	12° 8	2°27	7°19	23°49	9°43	8°20	6°19	n.a.	T 19
W20	2 14 44	3°45'22	6♓42	29°11	6° 8	0♍34	1°32	12° 9	2°29	7°21	23°48	9°R44	8°17	6°26	n.a.	W20
T 21	2 18 40	4°42'55	20°18	29°47	7°20	1°18	1°37	12°10	2°31	7°23	23°47	9°43	8°14	6°33	n.a.	T 21
F 22	2 22 37	5°40'28	4♈23	0♐20	8°31	2° 2	1°42	12°11	2°33	7°25	23°46	9°41	8°11	6°40	n.a.	F 22
S 23	2 26 33	6°38'01	18°55	0°48	9°43	2°45	1°47	12°13	2°35	7°27	23°44	9°36	8° 7	6°46	n.a.	S 23
S 24	2 30 30	7°35'34	3♉48	1°12	10°54	3°29	1°53	12°14	2°37	7°29	23°43	9°29	8° 4	6°53	n.a.	S 24
M25	2 34 26	8°33'06	18°55	1°31	12° 6	4°12	1°58	12°16	2°39	7°31	23°42	9°21	8° 1	7° 0	n.a.	M25
T 26	2 38 23	9°30'39	4♊ 5	1°46	13°17	4°56	2° 4	12°18	2°41	7°33	23°40	9°12	7°58	7° 6	n.a.	T 26
W27	2 42 19	10°28'13	19° 9	1°56	14°28	5°39	2°10	12°19	2°43	7°35	23°39	9° 4	7°55	7°13	n.a.	W27
T 28	2 46 16	11°25'46	3♋57	2° 1	15°39	6°22	2°16	12°21	2°44	7°37	23°38	8°58	7°52	7°20	n.a.	T 28
F 29	2 50 12	12°23'20	18°24	2°R 2	16°50	7° 5	2°22	12°23	2°46	7°39	23°37	8°53	7°48	7°27	n.a.	F 29
S 30	2 54 9	13°20'55	2♌25	1°57	18° 1	7°48	2°28	12°25	2°48	7°41	23°35	8°51	7°45	7°33	n.a.	S 30
S 31	2 58 6	14♏18'30	16♌ 2	1♐48	19♐12	8♍31	2♒34	12♒27	2♍49	7♎43	23♉34	8°D50	7♍42	7♐40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s56	17n53	4s36	12s58	0n43	14s 4	1n22	15n21	0s 5	18s50	0n37	15s28	1n14	11n 1	0n30	2s53	0s20	8n56	9s35	7n23	7n51	15s20		n.a.
S 2	6 17	17 7	3 54	13 35	0 34	14 26	1 21	15 9	0 3	18 50	0 37	15 28	1 14	11 0	0 30	2 54	0 20	8 56	9 35	7 23	7 52	15 21		n.a.
S 3	6 39	15 23	2 58	14 11	0 25	14 48	1 19	14 57	0 2	18 50	0 37	15 29	1 14	10 59	0 30	2 55	0 20	8 55	9 35	7 22	7 54	15 22		n.a.
M 4	7 0	12 50	1 54	14 47	0 15	15 9	1 17	14 44	0 1	18 50	0 37	15 29	1 14	10 59	0 30	2 55	0 20	8 55	9 36	7 22	7 55	15 23		n.a.
T 5	7 22	9 40	0 46	15 22	0 5	15 31	1 16	14 32	0 0	18 49	0 37	15 29	1 14	10 58	0 30	2 56	0 20	8 54	9 36	7 21	7 56	15 24		n.a.
W 6	7 43	6 5	0n24	15 56	0s 6	15 52	1 14	14 19	0n 1	18 49	0 37	15 30	1 13	10 57	0 30	2 57	0 20	8 54	9 36	7 21	7 57	15 25		n.a.
T 7	8 4	2 17	1 31	16 29	0 17	16 12	1 12	14 6	0 2	18 49	0 36	15 30	1 13	10 56	0 30	2 58	0 20	8 53	9 36	7 22	7 58	15 26		n.a.
F 8	8 25	1s33	2 33	17 1	0 28	16 32	1 10	13 54	0 3	18 48	0 36	15 30	1 13	10 55	0 30	2 59	0 20	8 53	9 36	7 23	7 59	15 27		n.a.
S 9	8 45	5 17	3 27	17 32	0 40	16 52	1 8	13 41	0 4	18 48	0 36	15 30	1 13	10 54	0 30	3 0	0 20	8 53	9 37	7 25	8 1	15 29		n.a.
S 10	9 6	8 44	4 10	18 3	0 52	17 11	1 6	13 28	0 5	18 47	0 36	15 31	1 13	10 53	0 30	3 1	0 20	8 52	9 37	7 27	8 2	15 30		n.a.
M11	9 27	11 48	4 42	18 32	1 4	17 30	1 4	13 15	0 6	18 47	0 36	15 31	1 13	10 53	0 31	3 1	0 20	8 52	9 37	7 30	8 3	15 31		n.a.
T 12	9 47	14 21	5 1	19 1	1 16	17 49	1 2	13 1	0 8	18 46	0 36	15 31	1 12	10 52	0 31	3 2	0 20	8 51	9 37	7 34	8 4	15 32		n.a.
W13	10 7	16 17	5 7	19 29	1 29	18 7	0 59	12 48	0 9	18 46	0 35	15 31	1 12	10 51	0 31	3 3	0 20	8 51	9 37	7 37	8 5	15 33		n.a.
T 14	10 27	17 32	5 0	19 56	1 42	18 24	0 57	12 35	0 10	18 45	0 35	15 31	1 12	10 50	0 31	3 4	0 20	8 50	9 38	7 39	8 6	15 34		n.a.
F 15	10 47	18 0	4 40	20 22	1 55	18 41	0 55	12 21	0 11	18 44	0 35	15 31	1 12	10 49	0 31	3 5	0 20	8 50	9 38	7 41	8 7	15 35		n.a.
S 16	11 7	17 41	4 7	20 47	2 7	18 58	0 52	12 8	0 12	18 44	0 35	15 31	1 12	10 49	0 31	3 5	0 20	8 50	9 38	7 42	8 9	15 36		n.a.
S 17	11 26	16 33	3 23	21 11	2 20	19 14	0 50	11 54	0 13	18 43	0 35	15 31	1 11	10 48	0 31	3 6	0 20	8 49	9 38	7 42	8 10	15 37		n.a.
M18	11 46	14 37	2 29	21 35	2 33	19 30	0 47	11 40	0 15	18 42	0 35	15 31	1 11	10 47	0 31	3 7	0 20	8 49	9 38	7 42	8 11	15 38		n.a.
T 19	12 5	11 55	1 26	21 57	2 46	19 46	0 45	11 26	0 16	18 41	0 34	15 31	1 11	10 47	0 31	3 8	0 20	8 48	9 38	7 42	8 12	15 39		n.a.
W20	12 24	8 32	0 16	22 18	2 59	20 0	0 42	11 13	0 17	18 40	0 34	15 31	1 11	10 46	0 31	3 9	0 20	8 48	9 39	7 42	8 13	15 40		n.a.
T 21	12 43	4 36	0s56	22 38	3 12	20 15	0 39	10 59	0 18	18 39	0 34	15 31	1 11	10 45	0 31	3 9	0 20	8 47	9 39	7 42	8 14	15 41		n.a.
F 22	13 2	0 17	2 8	22 57	3 25	20 29	0 36	10 45	0 19	18 39	0 34	15 30	1 10	10 44	0 31	3 10	0 20	8 47	9 39	7 43	8 16	15 42		n.a.
S 23	13 20	4n12	3 14	23 15	3 37	20 42	0 33	10 31	0 20	18 38	0 34	15 30	1 10	10 44	0 31	3 11	0 20	8 47	9 39	7 44	8 17	15 43		n.a.
S 24	13 38	8 31	4 8	23 32	3 49	20 55	0 31	10 16	0 22	18 37	0 34	15 30	1 10	10 43	0 31	3 12	0 20	8 46	9 39	7 47	8 18	15 44		n.a.
M25	13 56	12 21	4 45	23 47	4 1	21 7	0 28	10 2	0 23	18 36	0 33	15 30	1 10	10 43	0 31	3 12	0 20	8 46	9 39	7 50	8 19	15 45		n.a.
T 26	14 14	15 22	5 3	24 1	4 12	21 19	0 25	9 48	0 24	18 34	0 33	15 30	1 10	10 42	0 31	3 13	0 20	8 45	9 39	7 53	8 20	15 46		n.a.
W27	14 32	17 20	4 59	24 13	4 22	21 30	0 21	9 34	0 25	18 33	0 33	15 29	1 9	10 41	0 31	3 14	0 20	8 45	9 39	7 56	8 21	15 47		n.a.
T 28	14 49	18 5	4 36	24 24	4 32	21 41	0 18	9 19	0 27	18 32	0 33	15 29	1 9	10 41	0 31	3 15	0 20	8 44	9 40	7 58	8 22	15 48		n.a.
F 29	15 6	17 38	3 55	24 33	4 42	21 51	0 15	9 5	0 28	18 31	0 33	15 29	1 9	10 40	0 31	3 15	0 20	8 44	9 40	8 0	8 24	15 50		n.a.
S 30	15 23	16 5	3 1	24 41	4 50	22 1	0 12	8 51	0 29	18 30	0 33	15 28	1 9	10 40	0 31	3 16	0 20	8 44	9 40	8 1	8 25	15 51		n.a.
S 31	15s40	13n40	1s58	24s46	4s58	22s10	0n 9	8n36	0n30	18s29	0n33	15s28	1n 9	10n39	0n31	3s17	0s20	8n43	9s40	8n 1	8n26	15s52		n.a.

Julian Day Number = 4823703.5, Delta T = 38h05m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°39'25, Lahiri = 115°46'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 2 2	15♏16'05	29♌16	1°R33	20♐23	9♍14	2♒41	12♒30	2♍51	7♎45	23°R33	8♍51	7♍39	7♐47	n.a.	M 1
T 2	3 5 59	16°13'41	12♍ 9	1♐14	21°34	9°57	2°47	12°32	2°52	7°46	23♉31	8°R51	7°36	7°54	n.a.	T 2
W 3	3 9 55	17°11'17	24°46	0°50	22°45	10°39	2°54	12°34	2°54	7°48	23°30	8°50	7°33	8° 0	n.a.	W 3
T 4	3 13 52	18° 8'54	7♎10	0°22	23°56	11°22	3° 1	12°37	2°55	7°50	23°29	8°47	7°29	8° 7	n.a.	T 4
F 5	3 17 48	19° 6'32	19°24	29♏49	25° 6	12° 5	3° 8	12°40	2°57	7°52	23°27	8°41	7°26	8°14	n.a.	F 5
S 6	3 21 45	20° 4'10	1♏30	29°13	26°17	12°47	3°15	12°42	2°58	7°54	23°26	8°32	7°23	8°20	n.a.	S 6
S 7	3 25 41	21° 1'48	13°31	28°33	27°27	13°29	3°23	12°45	2°59	7°55	23°25	8°21	7°20	8°27	n.a.	S 7
M 8	3 29 38	21°59'27	25°27	27°51	28°38	14°11	3°30	12°48	3° 1	7°57	23°23	8° 8	7°17	8°34	n.a.	M 8
T 9	3 33 34	22°57'06	7♐20	27° 7	29°48	14°54	3°37	12°51	3° 2	7°59	23°22	7°54	7°13	8°41	n.a.	T 9
W10	3 37 31	23°54'46	19°11	26°21	0♑59	15°36	3°45	12°54	3° 3	8° 1	23°21	7°41	7°10	8°47	n.a.	W10
T 11	3 41 27	24°52'26	1♑ 3	25°35	2° 9	16°17	3°53	12°57	3° 4	8° 2	23°19	7°30	7° 7	8°54	n.a.	T 11
F 12	3 45 24	25°50'06	12°57	24°50	3°19	16°59	4° 1	13° 1	3° 5	8° 4	23°18	7°21	7° 4	9° 1	n.a.	F 12
S 13	3 49 20	26°47'47	24°57	24° 5	4°29	17°41	4° 9	13° 4	3° 6	8° 6	23°17	7°15	7° 1	9° 7	n.a.	S 13
S 14	3 53 17	27°45'28	7♒ 6	23°23	5°39	18°23	4°17	13° 8	3° 7	8° 7	23°15	7°11	6°58	9°14	n.a.	S 14
M15	3 57 14	28°43'09	19°29	22°43	6°49	19° 4	4°25	13°11	3° 8	8° 9	23°14	7°10	6°54	9°21	n.a.	M15
T 16	4 1 10	29°40'51	2♓10	22° 7	7°59	19°45	4°34	13°15	3° 9	8°10	23°13	7°10	6°51	9°28	n.a.	T 16
W17	4 5 7	0♐38'33	15°13	21°36	9° 9	20°27	4°42	13°18	3°10	8°12	23°11	7°10	6°48	9°34	n.a.	W17
T 18	4 9 3	1°36'15	28°44	21°10	10°19	21° 8	4°51	13°22	3°11	8°13	23°10	7° 8	6°45	9°41	n.a.	T 18
F 19	4 13 0	2°33'58	12♈44	20°50	11°29	21°49	4°59	13°26	3°11	8°15	23° 9	7° 5	6°42	9°48	n.a.	F 19
S 20	4 16 56	3°31'41	27°12	20°35	12°38	22°30	5° 8	13°30	3°12	8°16	23° 8	6°59	6°39	9°55	n.a.	S 20
S 21	4 20 53	4°29'25	12♉ 7	20°28	13°48	23°10	5°17	13°34	3°13	8°18	23° 6	6°51	6°35	10° 1	n.a.	S 21
M22	4 24 49	5°27'10	27°19	20°D27	14°57	23°51	5°26	13°38	3°13	8°19	23° 5	6°41	6°32	10° 8	n.a.	M22
T 23	4 28 46	6°24'55	12♊40	20°34	16° 6	24°32	5°35	13°42	3°14	8°21	23° 4	6°30	6°29	10°15	n.a.	T 23
W24	4 32 42	7°22'41	27°57	20°48	17°16	25°12	5°45	13°47	3°14	8°22	23° 2	6°20	6°26	10°21	n.a.	W24
T 25	4 36 39	8°20'28	12♋59	21° 9	18°25	25°52	5°54	13°51	3°15	8°23	23° 1	6°11	6°23	10°28	n.a.	T 25
F 26	4 40 35	9°18'16	27°39	21°38	19°34	26°32	6° 3	13°55	3°15	8°25	23° 0	6° 5	6°19	10°35	n.a.	F 26
S 27	4 44 32	10°16'05	11♌51	22°15	20°43	27°12	6°13	14° 0	3°15	8°26	22°59	6° 1	6°16	10°42	n.a.	S 27
S 28	4 48 29	11°13'55	25°34	22°59	21°52	27°52	6°22	14° 5	3°15	8°27	22°57	6° 0	6°13	10°48	n.a.	S 28
M29	4 52 25	12°11'47	8♍50	23°50	23° 1	28°32	6°32	14° 9	3°16	8°28	22°56	6° 0	6°10	10°55	n.a.	M29
T 30	4 56 22	13♐ 9'39	21♍42	24♏47	24♑ 9	29♍12	6♒42	14♒14	3♍16	8♎29	22♉55	6♍ 0	6♍ 7	11♐ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s56	10n36	0s51	24s50	5s 4	22s18	0n 5	8n22	0n32	18s27	0n32	15s27	1n 9	10n39	0n31	3s18	0s20	8n43	9s40	8n 1	8n27	15s53		n.a.
T 2	16 12	7 4	0n18	24 51	5 9	22 26	0 2	8 7	0 33	18 26	0 32	15 27	1 8	10 38	0 31	3 18	0 20	8 43	9 40	8 1	8 28	15 54		n.a.
W 3	16 28	3 18	1 24	24 50	5 13	22 34	0s 1	7 53	0 34	18 25	0 32	15 26	1 8	10 38	0 31	3 19	0 20	8 42	9 40	8 1	8 29	15 55		n.a.
T 4	16 44	0s33	2 24	24 46	5 15	22 40	0 5	7 38	0 35	18 23	0 32	15 26	1 8	10 37	0 31	3 20	0 20	8 42	9 40	8 3	8 30	15 56		n.a.
F 5	16 59	4 19	3 17	24 40	5 16	22 47	0 8	7 24	0 37	18 22	0 32	15 25	1 8	10 37	0 31	3 20	0 20	8 41	9 40	8 5	8 32	15 57		n.a.
S 6	17 14	7 52	4 1	24 31	5 15	22 52	0 11	7 9	0 38	18 20	0 32	15 25	1 8	10 36	0 31	3 21	0 20	8 41	9 40	8 8	8 33	15 58		n.a.
S 7	17 29	11 4	4 33	24 20	5 13	22 57	0 15	6 55	0 39	18 19	0 31	15 24	1 7	10 36	0 31	3 22	0 20	8 41	9 40	8 12	8 34	15 59		n.a.
M 8	17 44	13 48	4 53	24 7	5 9	23 2	0 18	6 40	0 40	18 17	0 31	15 24	1 7	10 35	0 31	3 22	0 20	8 40	9 41	8 17	8 35	16 0		n.a.
T 9	17 58	15 57	5 0	23 51	5 3	23 6	0 22	6 25	0 42	18 16	0 31	15 23	1 7	10 35	0 31	3 23	0 20	8 40	9 41	8 21	8 36	16 1		n.a.
W10	18 12	17 25	4 54	23 33	4 55	23 9	0 25	6 11	0 43	18 14	0 31	15 22	1 7	10 35	0 31	3 24	0 20	8 39	9 41	8 26	8 37	16 2		n.a.
T 11	18 26	18 8	4 36	23 13	4 45	23 12	0 29	5 56	0 44	18 13	0 31	15 21	1 7	10 34	0 32	3 24	0 20	8 39	9 41	8 30	8 38	16 3		n.a.
F 12	18 39	18 3	4 5	22 51	4 34	23 14	0 33	5 42	0 46	18 11	0 31	15 21	1 7	10 34	0 32	3 25	0 20	8 39	9 41	8 33	8 40	16 4		n.a.
S 13	18 52	17 10	3 23	22 28	4 21	23 16	0 36	5 27	0 47	18 9	0 31	15 20	1 6	10 34	0 32	3 26	0 20	8 38	9 41	8 36	8 41	16 5		n.a.
S 14	19 5	15 30	2 32	22 3	4 7	23 17	0 40	5 13	0 48	18 7	0 31	15 19	1 6	10 33	0 32	3 26	0 20	8 38	9 41	8 37	8 42	16 6		n.a.
M15	19 17	13 5	1 32	21 39	3 51	23 17	0 44	4 58	0 50	18 6	0 30	15 18	1 6	10 33	0 32	3 27	0 20	8 38	9 41	8 38	8 43	16 7		n.a.
T 16	19 29	9 59	0 26	21 13	3 35	23 17	0 47	4 43	0 51	18 4	0 30	15 18	1 6	10 33	0 32	3 28	0 20	8 37	9 41	8 38	8 44	16 8		n.a.
W17	19 41	6 19	0s43	20 48	3 17	23 16	0 51	4 29	0 52	18 2	0 30	15 17	1 6	10 33	0 32	3 28	0 20	8 37	9 41	8 38	8 45	16 9		n.a.
T 18	19 53	2 12	1 51	20 24	2 59	23 15	0 55	4 14	0 54	18 0	0 30	15 16	1 6	10 32	0 32	3 29	0 20	8 37	9 41	8 38	8 46	16 10		n.a.
F 19	20 4	2n10	2 56	20 0	2 40	23 13	0 58	4 0	0 55	17 58	0 30	15 15	1 5	10 32	0 32	3 29	0 20	8 36	9 41	8 39	8 48	16 11		n.a.
S 20	20 14	6 34	3 51	19 38	2 21	23 11	1 2	3 46	0 56	17 56	0 30	15 14	1 5	10 32	0 32	3 30	0 20	8 36	9 41	8 41	8 49	16 12		n.a.
S 21	20 25	10 40	4 33	19 18	2 2	23 8	1 6	3 31	0 58	17 54	0 30	15 13	1 5	10 32	0 32	3 30	0 20	8 36	9 41	8 44	8 50	16 13		n.a.
M22	20 35	14 10	4 56	18 59	1 42	23 4	1 9	3 17	0 59	17 52	0 29	15 12	1 5	10 32	0 32	3 31	0 20	8 35	9 41	8 48	8 51	16 13		n.a.
T 23	20 45	16 43	4 58	18 42	1 23	23 0	1 13	3 2	1 0	17 50	0 29	15 11	1 5	10 31	0 32	3 31	0 20	8 35	9 41	8 52	8 52	16 14		n.a.
W24	20 54	18 4	4 39	18 28	1 5	22 55	1 17	2 48	1 2	17 48	0 29	15 10	1 5	10 31	0 32	3 32	0 20	8 35	9 41	8 55	8 53	16 15		n.a.
T 25	21 3	18 7	4 1	18 16	0 47	22 50	1 20	2 34	1 3	17 46	0 29	15 9	1 4	10 31	0 32	3 33	0 20	8 35	9 41	8 59	8 54	16 16		n.a.
F 26	21 12	16 57	3 8	18 7	0 29	22 44	1 24	2 20	1 4	17 44	0 29	15 8	1 4	10 31	0 32	3 33	0 20	8 34	9 41	9 1	8 56	16 17		n.a.
S 27	21 20	14 44	2 4	18 0	0 13	22 38	1 27	2 5	1 6	17 42	0 29	15 7	1 4	10 31	0 32	3 34	0 20	8 34	9 41	9 2	8 57	16 18		n.a.
S 28	21 28	11 45	0 55	17 55	0n 3	22 31	1 31	1 51	1 7	17 40	0 29	15 6	1 4	10 31	0 32	3 34	0 20	8 34	9 41	9 3	8 58	16 19		n.a.
M29	21 35	8 15	0n15	17 53	0 18	22 23	1 35	1 37	1 9	17 38	0 29	15 5	1 4	10 31	0 32	3 34	0 20	8 34	9 41	9 3	8 59	16 20		n.a.
T 30	21s43	4n28	1n22	17s53	0n32	22s15	1s38	1n23	1n10	17s35	0n29	15s 3	1n 4	10n31	0n32	3s35	0s20	8n33	9s41	9n 3	9n 0	16s21		n.a.

Julian Day Number = 4823734.5, Delta T = 38h05m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°39'30, Lahiri = 115°46'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 0 18	14♐ 7'33	4♎14	25♏52	25♑18	29♍51	6♒52	14♒19	3♍16	8♎31	22°R54	5°R58	6♍ 4	11♐ 8	n.a.	W 1
T 2	5 4 15	15° 5'28	16°31	27° 3	26°26	0♎31	7° 2	14°24	3°16	8°32	22♉52	5♍55	6° 0	11°15	n.a.	T 2
F 3	5 8 11	16° 3'25	28°37	28°20	27°35	1°10	7°12	14°29	3°R16	8°33	22°51	5°49	5°57	11°22	n.a.	F 3
S 4	5 12 8	17° 1'22	10♏36	29°43	28°43	1°49	7°22	14°34	3°16	8°34	22°50	5°40	5°54	11°29	n.a.	S 4
S 5	5 16 4	17°59'21	22°31	1♐11	29°51	2°28	7°32	14°39	3°16	8°35	22°49	5°29	5°51	11°35	n.a.	S 5
M 6	5 20 1	18°57'21	4♐23	2°43	0♒59	3° 7	7°43	14°44	3°16	8°36	22°48	5°16	5°48	11°42	n.a.	M 6
T 7	5 23 57	19°55'22	16°15	4°20	2° 8	3°45	7°53	14°49	3°16	8°37	22°46	5° 2	5°45	11°49	n.a.	T 7
W 8	5 27 54	20°53'24	28° 8	6° 1	3°15	4°24	8° 4	14°55	3°15	8°38	22°45	4°49	5°41	11°55	n.a.	W 8
T 9	5 31 50	21°51'28	10♑ 3	7°45	4°23	5° 2	8°14	15° 0	3°15	8°39	22°44	4°37	5°38	12° 2	n.a.	T 9
F 10	5 35 47	22°49'32	22° 3	9°32	5°31	5°40	8°25	15° 5	3°15	8°40	22°43	4°28	5°35	12° 9	n.a.	F 10
S 11	5 39 43	23°47'37	4♒ 8	11°21	6°38	6°18	8°36	15°11	3°14	8°41	22°42	4°22	5°32	12°16	n.a.	S 11
S 12	5 43 40	24°45'44	16°22	13°12	7°46	6°56	8°46	15°16	3°14	8°41	22°41	4°18	5°29	12°22	n.a.	S 12
M13	5 47 37	25°43'51	28°48	15° 5	8°53	7°34	8°57	15°22	3°14	8°42	22°40	4°D16	5°25	12°29	n.a.	M13
T 14	5 51 33	26°41'59	11♓30	16°58	10° 0	8°11	9° 8	15°28	3°13	8°43	22°39	4°16	5°22	12°36	n.a.	T 14
W15	5 55 30	27°40'09	24°31	18°52	11° 7	8°49	9°19	15°33	3°12	8°44	22°38	4°R17	5°19	12°43	n.a.	W15
T 16	5 59 26	28°38'19	7♈55	20°47	12°14	9°26	9°30	15°39	3°12	8°44	22°37	4°16	5°16	12°49	n.a.	T 16
F 17	6 3 23	29°36'30	21°46	22°42	13°21	10° 3	9°41	15°45	3°11	8°45	22°36	4°14	5°13	12°56	n.a.	F 17
S 18	6 7 19	0♑34'42	6♉ 3	24°37	14°28	10°40	9°53	15°51	3°10	8°46	22°35	4°10	5°10	13° 3	n.a.	S 18
S 19	6 11 16	1°32'56	20°46	26°31	15°34	11°16	10° 4	15°57	3°10	8°46	22°34	4° 4	5° 6	13° 9	n.a.	S 19
M20	6 15 12	2°31'10	5♊48	28°26	16°41	11°53	10°15	16° 3	3° 9	8°47	22°33	3°56	5° 3	13°16	n.a.	M20
T 21	6 19 9	3°29'26	21° 1	0♑19	17°47	12°29	10°27	16° 9	3° 8	8°48	22°32	3°46	5° 0	13°23	n.a.	T 21
W22	6 23 5	4°27'43	6♋16	2°12	18°53	13° 5	10°38	16°15	3° 7	8°48	22°31	3°38	4°57	13°30	n.a.	W22
T 23	6 27 2	5°26'01	21°20	4° 4	19°59	13°41	10°50	16°21	3° 6	8°49	22°30	3°31	4°54	13°36	n.a.	T 23
F 24	6 30 58	6°24'21	6♌ 5	5°55	21° 4	14°16	11° 1	16°28	3° 5	8°49	22°29	3°25	4°51	13°43	n.a.	F 24
S 25	6 34 55	7°22'42	20°24	7°46	22°10	14°52	11°13	16°34	3° 4	8°49	22°28	3°23	4°47	13°50	n.a.	S 25
S 26	6 38 52	8°21'05	4♍15	9°35	23°15	15°27	11°25	16°40	3° 3	8°50	22°27	3°D22	4°44	13°56	n.a.	S 26
M27	6 42 48	9°19'29	17°37	11°23	24°20	16° 2	11°37	16°47	3° 2	8°50	22°26	3°23	4°41	14° 3	n.a.	M27
T 28	6 46 45	10°17'56	0♎33	13°11	25°25	16°37	11°48	16°53	3° 1	8°50	22°26	3°24	4°38	14°10	n.a.	T 28
W29	6 50 41	11°16'24	13° 8	14°57	26°30	17°12	12° 0	17° 0	2°59	8°51	22°25	3°R24	4°35	14°17	n.a.	W29
T 30	6 54 38	12°14'53	25°25	16°43	27°34	17°46	12°12	17° 6	2°58	8°51	22°24	3°23	4°31	14°23	n.a.	T 30
F 31	6 58 34	13♑13'25	7♏30	18♑27	28♒39	18♎20	12♒24	17♒13	2♍57	8♎51	22♉23	3♍20	4♍28	14♐30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s49	0n34	2n23	17s56	0n44	22s 7	1s42	1n 9	1n11	17s33	0n28	15s 2	1n 3	10n31	0n32	3s35	0s20	8n33	9s41	9n 3	9n 1	16s22		n.a.
T 2	21 56	3s16	3 17	18 1	0 56	21 58	1 45	0 55	1 13	17 31	0 28	15 1	1 3	10 31	0 32	3 36	0 20	8 33	9 41	9 4	9 2	16 23		n.a.
F 3	22 2	6 55	4 0	18 7	1 6	21 48	1 49	0 41	1 14	17 28	0 28	15 0	1 3	10 31	0 32	3 36	0 20	8 33	9 41	9 6	9 4	16 24		n.a.
S 4	22 7	10 14	4 32	18 15	1 16	21 38	1 52	0 28	1 16	17 26	0 28	14 58	1 3	10 31	0 32	3 37	0 20	8 32	9 41	9 10	9 5	16 25		n.a.
S 5	22 13	13 8	4 53	18 25	1 24	21 28	1 56	0 14	1 17	17 23	0 28	14 57	1 3	10 31	0 32	3 37	0 20	8 32	9 41	9 14	9 6	16 26		n.a.
M 6	22 17	15 28	5 0	18 36	1 31	21 17	1 59	0 0	1 18	17 21	0 28	14 56	1 3	10 31	0 32	3 37	0 20	8 32	9 41	9 18	9 7	16 27		n.a.
T 7	22 22	17 10	4 55	18 48	1 36	21 5	2 2	0s13	1 20	17 19	0 28	14 55	1 3	10 31	0 32	3 38	0 20	8 32	9 41	9 23	9 8	16 28		n.a.
W 8	22 26	18 7	4 36	19 1	1 41	20 53	2 6	0 27	1 21	17 16	0 28	14 53	1 2	10 31	0 33	3 38	0 20	8 31	9 41	9 28	9 9	16 29		n.a.
T 9	22 30	18 17	4 6	19 14	1 44	20 41	2 9	0 40	1 23	17 14	0 28	14 52	1 2	10 31	0 33	3 39	0 20	8 31	9 40	9 32	9 10	16 30		n.a.
F 10	22 33	17 38	3 24	19 28	1 47	20 28	2 12	0 54	1 24	17 11	0 27	14 50	1 2	10 32	0 33	3 39	0 20	8 31	9 40	9 35	9 11	16 31		n.a.
S 11	22 36	16 11	2 33	19 42	1 48	20 15	2 15	1 7	1 26	17 8	0 27	14 49	1 2	10 32	0 33	3 39	0 20	8 31	9 40	9 38	9 13	16 31		n.a.
S 12	22 38	13 58	1 34	19 55	1 48	20 1	2 18	1 20	1 27	17 6	0 27	14 48	1 2	10 32	0 33	3 40	0 20	8 31	9 40	9 39	9 14	16 32		n.a.
M13	22 40	11 5	0 29	20 8	1 48	19 47	2 21	1 33	1 28	17 3	0 27	14 46	1 2	10 32	0 33	3 40	0 20	8 31	9 40	9 39	9 15	16 33		n.a.
T 14	22 42	7 38	0s38	20 21	1 46	19 32	2 24	1 46	1 30	17 0	0 27	14 45	1 2	10 32	0 33	3 40	0 20	8 30	9 40	9 39	9 16	16 34		n.a.
W15	22 43	3 44	1 46	20 33	1 44	19 17	2 27	1 59	1 31	16 58	0 27	14 43	1 1	10 33	0 33	3 40	0 20	8 30	9 40	9 39	9 17	16 35		n.a.
T 16	22 44	0n27	2 49	20 44	1 41	19 2	2 30	2 12	1 33	16 55	0 27	14 42	1 1	10 33	0 33	3 41	0 20	8 30	9 40	9 39	9 18	16 36		n.a.
F 17	22 44	4 45	3 45	20 54	1 38	18 46	2 33	2 25	1 34	16 52	0 27	14 40	1 1	10 33	0 33	3 41	0 20	8 30	9 40	9 40	9 19	16 37		n.a.
S 18	22 44	8 54	4 28	21 4	1 34	18 30	2 36	2 37	1 36	16 49	0 27	14 38	1 1	10 33	0 33	3 41	0 20	8 30	9 40	9 42	9 21	16 38		n.a.
S 19	22 44	12 39	4 56	21 12	1 29	18 13	2 38	2 50	1 37	16 46	0 26	14 37	1 1	10 34	0 33	3 41	0 20	8 30	9 40	9 44	9 22	16 39		n.a.
M20	22 43	15 39	5 4	21 19	1 24	17 56	2 41	3 2	1 39	16 44	0 26	14 35	1 1	10 34	0 33	3 42	0 20	8 30	9 39	9 47	9 23	16 40		n.a.
T 21	22 41	17 37	4 50	21 25	1 19	17 39	2 43	3 15	1 40	16 41	0 26	14 34	1 1	10 34	0 33	3 42	0 20	8 29	9 39	9 50	9 24	16 41		n.a.
W22	22 40	18 19	4 16	21 30	1 13	17 21	2 46	3 27	1 42	16 38	0 26	14 32	1 0	10 35	0 33	3 42	0 20	8 29	9 39	9 53	9 25	16 42		n.a.
T 23	22 38	17 43	3 25	21 34	1 7	17 3	2 48	3 39	1 43	16 35	0 26	14 30	1 0	10 35	0 33	3 42	0 20	8 29	9 39	9 56	9 26	16 42		n.a.
F 24	22 35	15 55	2 21	21 36	1 0	16 45	2 50	3 51	1 45	16 32	0 26	14 29	1 0	10 35	0 33	3 42	0 20	8 29	9 39	9 57	9 27	16 43		n.a.
S 25	22 32	13 10	1 9	21 37	0 54	16 26	2 52	4 3	1 46	16 29	0 26	14 27	1 0	10 36	0 33	3 43	0 20	8 29	9 39	9 58	9 28	16 44		n.a.
S 26	22 29	9 44	0n 5	21 37	0 47	16 7	2 54	4 14	1 48	16 26	0 26	14 25	1 0	10 36	0 33	3 43	0 20	8 29	9 39	9 59	9 30	16 45		n.a.
M27	22 25	5 55	1 16	21 36	0 40	15 48	2 56	4 26	1 50	16 23	0 26	14 23	1 0	10 37	0 33	3 43	0 20	8 29	9 39	9 58	9 31	16 46		n.a.
T 28	22 21	1 57	2 21	21 34	0 32	15 29	2 58	4 38	1 51	16 20	0 26	14 22	1 0	10 37	0 33	3 43	0 20	8 29	9 38	9 58	9 32	16 47		n.a.
W29	22 16	2s 0	3 17	21 30	0 25	15 9	3 0	4 49	1 53	16 17	0 26	14 20	1 0	10 38	0 33	3 43	0 20	8 29	9 38	9 58	9 33	16 48		n.a.
T 30	22 11	5 46	4 3	21 26	0 18	14 49	3 2	5 0	1 54	16 13	0 25	14 18	1 0	10 38	0 33	3 43	0 20	8 29	9 38	9 58	9 34	16 49		n.a.
F 31	22s 6	9s14	4n37	21s20	0n10	14s28	3s 3	5s11	1n56	16s10	0n25	14s16	0n59	10n39	0n33	3s43	0s20	8n29	9s38	9n59	9n35	16s49		n.a.

Julian Day Number = 4823764.5, Delta T = 38h05m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°39'34, Lahiri = 115°46'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8495

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 2 31	14♑11'58	19♏27	20♑11	29♒43	18♎54	12♒36	17♒19	2°R55	8♎51	22°R23	3°R15	4♍25	14♐37	n.a.	S 1
S 2	7 6 27	15°10'33	1♐19	21°54	0♓47	19°28	12°48	17°26	2♍54	8°52	22♉22	3♍ 8	4°22	14°44	n.a.	S 2
M 3	7 10 24	16° 9'10	13°10	23°35	1°51	20° 2	13° 0	17°33	2°53	8°52	22°21	2°59	4°19	14°50	n.a.	M 3
T 4	7 14 20	17° 7'48	25° 3	25°16	2°54	20°35	13°13	17°39	2°51	8°52	22°21	2°50	4°16	14°57	n.a.	T 4
W 5	7 18 17	18° 6'28	7♑ 0	26°56	3°57	21° 8	13°25	17°46	2°50	8°52	22°20	2°42	4°12	15° 4	n.a.	W 5
T 6	7 22 14	19° 5'10	19° 2	28°35	5° 0	21°41	13°37	17°53	2°48	8°R52	22°19	2°34	4° 9	15°10	n.a.	T 6
F 7	7 26 10	20° 3'53	1♒11	0♒13	6° 3	22°13	13°49	18° 0	2°46	8°52	22°19	2°28	4° 6	15°17	n.a.	F 7
S 8	7 30 7	21° 2'37	13°29	1°50	7° 5	22°45	14° 2	18° 7	2°45	8°52	22°18	2°24	4° 3	15°24	n.a.	S 8
S 9	7 34 3	22° 1'23	25°55	3°27	8° 8	23°17	14°14	18°13	2°43	8°52	22°18	2°23	4° 0	15°31	n.a.	S 9
M10	7 38 0	23° 0'11	8♓33	5° 3	9°10	23°49	14°27	18°20	2°41	8°51	22°17	2°D23	3°57	15°37	n.a.	M10
T 11	7 41 56	23°59'00	21°25	6°37	10°11	24°21	14°39	18°27	2°40	8°51	22°17	2°24	3°53	15°44	n.a.	T 11
W12	7 45 53	24°57'50	4♈32	8°11	11°13	24°52	14°52	18°34	2°38	8°51	22°16	2°25	3°50	15°51	n.a.	W12
T 13	7 49 49	25°56'41	17°57	9°45	12°14	25°23	15° 4	18°41	2°36	8°51	22°16	2°26	3°47	15°57	n.a.	T 13
F 14	7 53 46	26°55'34	1♉42	11°17	13°14	25°53	15°17	18°49	2°34	8°51	22°15	2°R27	3°44	16° 4	n.a.	F 14
S 15	7 57 43	27°54'28	15°48	12°49	14°15	26°24	15°29	18°56	2°32	8°50	22°15	2°25	3°41	16°11	n.a.	S 15
S 16	8 1 39	28°53'24	0♊14	14°20	15°15	26°53	15°42	19° 3	2°30	8°50	22°14	2°23	3°37	16°18	n.a.	S 16
M17	8 5 36	29°52'21	14°55	15°50	16°14	27°23	15°54	19°10	2°28	8°50	22°14	2°19	3°34	16°24	n.a.	M17
T 18	8 9 32	0♒51'19	29°48	17°19	17°13	27°53	16° 7	19°17	2°26	8°49	22°14	2°14	3°31	16°31	n.a.	T 18
W19	8 13 29	1°50'19	14♋43	18°48	18°12	28°22	16°20	19°24	2°24	8°49	22°14	2°10	3°28	16°38	n.a.	W19
T 20	8 17 25	2°49'20	29°32	20°16	19°11	28°50	16°33	19°31	2°22	8°48	22°13	2° 6	3°25	16°44	n.a.	T 20
F 21	8 21 22	3°48'23	14♌ 8	21°43	20° 9	29°19	16°45	19°39	2°20	8°48	22°13	2° 4	3°22	16°51	n.a.	F 21
S 22	8 25 19	4°47'27	28°25	23°10	21° 6	29°47	16°58	19°46	2°18	8°47	22°13	2°D 3	3°18	16°58	n.a.	S 22
S 23	8 29 15	5°46'34	12♍17	24°36	22° 3	0♏15	17°11	19°53	2°16	8°47	22°13	2° 3	3°15	17° 5	n.a.	S 23
M24	8 33 12	6°45'42	25°43	26° 0	23° 0	0°42	17°24	20° 0	2°14	8°46	22°12	2° 4	3°12	17°11	n.a.	M24
T 25	8 37 8	7°44'51	8♎45	27°24	23°56	1° 9	17°37	20° 8	2°12	8°46	22°12	2° 6	3° 9	17°18	n.a.	T 25
W26	8 41 5	8°44'03	21°24	28°48	24°51	1°36	17°49	20°15	2°10	8°45	22°12	2° 7	3° 6	17°25	n.a.	W26
T 27	8 45 1	9°43'17	3♏45	0♓10	25°47	2° 2	18° 2	20°22	2° 7	8°44	22°12	2° 8	3° 3	17°31	n.a.	T 27
F 28	8 48 58	10°42'33	15°52	1°31	26°41	2°28	18°15	20°30	2° 5	8°44	22°12	2°R 8	2°59	17°38	n.a.	F 28
S 29	8 52 54	11°41'50	27°49	2°51	27°35	2°54	18°28	20°37	2° 3	8°43	22°12	2° 7	2°56	17°45	n.a.	S 29
S 30	8 56 51	12°41'10	9♐42	4°11	28°28	3°19	18°41	20°45	2° 1	8°42	22°D12	2° 5	2°53	17°52	n.a.	S 30
M31	9 0 48	13♒40'31	21♐34	5♓29	29♓21	3♏43	18♒54	20♒52	1♍58	8♎41	22♉12	2♍ 3	2♍50	17♐58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 0	12s16	4n58	21s13	0n 3	14s 8	3s 5	5s22	1n57	16s 7	0n25	14s14	0n59	10n39	0n33	3s43	0s20	8n29	9s38	10n 1	9n36	16s50		n.a.
S 2	21 54	14 48	5 7	21 5	0s 4	13 47	3 6	5 33	1 59	16 4	0 25	14 13	0 59	10 40	0 33	3 43	0 20	8 29	9 38	10 4	9 37	16 51		n.a.
M 3	21 47	16 42	5 2	20 56	0 12	13 26	3 7	5 44	2 1	16 1	0 25	14 11	0 59	10 40	0 33	3 44	0 20	8 29	9 38	10 6	9 39	16 52		n.a.
T 4	21 40	17 54	4 45	20 46	0 19	13 5	3 8	5 55	2 2	15 57	0 25	14 9	0 59	10 41	0 33	3 44	0 20	8 29	9 37	10 10	9 40	16 53		n.a.
W 5	21 33	18 19	4 14	20 35	0 27	12 43	3 9	6 5	2 4	15 54	0 25	14 7	0 59	10 41	0 33	3 44	0 20	8 29	9 37	10 13	9 41	16 54		n.a.
T 6	21 25	17 55	3 33	20 23	0 34	12 21	3 10	6 16	2 5	15 51	0 25	14 5	0 59	10 42	0 33	3 44	0 20	8 29	9 37	10 15	9 42	16 55		n.a.
F 7	21 17	16 41	2 41	20 11	0 41	12 0	3 11	6 26	2 7	15 47	0 25	14 3	0 59	10 42	0 34	3 44	0 20	8 29	9 37	10 17	9 43	16 56		n.a.
S 8	21 9	14 40	1 41	19 57	0 48	11 38	3 11	6 36	2 9	15 44	0 25	14 1	0 59	10 43	0 34	3 44	0 20	8 29	9 37	10 19	9 44	16 56		n.a.
S 9	21 0	11 57	0 35	19 43	0 55	11 15	3 12	6 46	2 10	15 41	0 25	13 59	0 58	10 44	0 34	3 44	0 20	8 29	9 37	10 19	9 45	16 57		n.a.
M10	20 50	8 39	0s34	19 27	1 2	10 53	3 12	6 55	2 12	15 37	0 25	13 57	0 58	10 44	0 34	3 44	0 20	8 29	9 36	10 19	9 46	16 58		n.a.
T 11	20 41	4 52	1 42	19 11	1 9	10 30	3 12	7 5	2 14	15 34	0 24	13 55	0 58	10 45	0 34	3 43	0 20	8 29	9 36	10 19	9 47	16 59		n.a.
W12	20 31	0 48	2 46	18 54	1 16	10 8	3 12	7 15	2 15	15 30	0 24	13 53	0 58	10 45	0 34	3 43	0 20	8 29	9 36	10 18	9 49	17 0		n.a.
T 13	20 20	3n23	3 43	18 37	1 22	9 45	3 12	7 24	2 17	15 27	0 24	13 51	0 58	10 46	0 34	3 43	0 20	8 29	9 36	10 18	9 50	17 1		n.a.
F 14	20 9	7 30	4 28	18 18	1 29	9 22	3 12	7 33	2 19	15 23	0 24	13 49	0 58	10 47	0 34	3 43	0 20	8 29	9 36	10 18	9 51	17 1		n.a.
S 15	19 58	11 18	4 59	17 59	1 35	8 59	3 11	7 42	2 20	15 20	0 24	13 47	0 58	10 48	0 34	3 43	0 20	8 29	9 36	10 18	9 52	17 2		n.a.
S 16	19 47	14 31	5 12	17 40	1 41	8 36	3 11	7 51	2 22	15 16	0 24	13 45	0 58	10 48	0 34	3 43	0 20	8 29	9 35	10 19	9 53	17 3		n.a.
M17	19 35	16 52	5 4	17 19	1 47	8 12	3 10	8 0	2 24	15 13	0 24	13 43	0 58	10 49	0 34	3 43	0 20	8 29	9 35	10 21	9 54	17 4		n.a.
T 18	19 23	18 7	4 37	16 58	1 52	7 49	3 9	8 8	2 25	15 9	0 24	13 41	0 58	10 50	0 34	3 43	0 20	8 29	9 35	10 22	9 55	17 5		n.a.
W19	19 10	18 8	3 50	16 37	1 58	7 26	3 8	8 16	2 27	15 6	0 24	13 39	0 57	10 50	0 34	3 43	0 20	8 29	9 35	10 24	9 56	17 6		n.a.
T 20	18 57	16 54	2 49	16 15	2 3	7 2	3 7	8 25	2 29	15 2	0 24	13 37	0 57	10 51	0 34	3 42	0 20	8 30	9 35	10 25	9 58	17 6		n.a.
F 21	18 44	14 33	1 37	15 52	2 8	6 39	3 5	8 33	2 31	14 58	0 24	13 35	0 57	10 52	0 34	3 42	0 20	8 30	9 35	10 26	9 59	17 7		n.a.
S 22	18 30	11 22	0 20	15 29	2 13	6 15	3 4	8 41	2 32	14 55	0 24	13 33	0 57	10 53	0 34	3 42	0 20	8 30	9 34	10 26	10 0	17 8		n.a.
S 23	18 16	7 37	0n56	15 6	2 17	5 52	3 2	8 48	2 34	14 51	0 24	13 31	0 57	10 53	0 34	3 42	0 20	8 30	9 34	10 26	10 1	17 9		n.a.
M24	18 2	3 36	2 6	14 42	2 21	5 28	3 0	8 56	2 36	14 47	0 24	13 28	0 57	10 54	0 34	3 42	0 20	8 30	9 34	10 26	10 2	17 10		n.a.
T 25	17 48	0s28	3 8	14 18	2 25	5 4	2 57	9 3	2 38	14 44	0 24	13 26	0 57	10 55	0 34	3 41	0 20	8 30	9 34	10 25	10 3	17 11		n.a.
W26	17 33	4 24	3 59	13 53	2 29	4 41	2 55	9 11	2 40	14 40	0 23	13 24	0 57	10 56	0 34	3 41	0 20	8 30	9 34	10 25	10 4	17 11		n.a.
T 27	17 18	8 2	4 37	13 28	2 32	4 17	2 52	9 18	2 41	14 36	0 23	13 22	0 57	10 56	0 34	3 41	0 20	8 31	9 33	10 24	10 5	17 12		n.a.
F 28	17 2	11 16	5 2	13 2	2 35	3 53	2 50	9 24	2 43	14 32	0 23	13 20	0 57	10 57	0 34	3 41	0 20	8 31	9 33	10 24	10 6	17 13		n.a.
S 29	16 46	13 59	5 14	12 37	2 37	3 30	2 46	9 31	2 45	14 29	0 23	13 18	0 57	10 58	0 34	3 40	0 20	8 31	9 33	10 25	10 8	17 14		n.a.
S 30	16 30	16 6	5 12	12 10	2 39	3 6	2 43	9 38	2 47	14 25	0 23	13 15	0 57	10 59	0 34	3 40	0 20	8 31	9 33	10 25	10 9	17 15		n.a.
M31	16s14	17s32	4n57	11s44	2s41	2s42	2s40	9s44	2n49	14s21	0n23	13s13	0n57	11n 0	0n34	3s40	0s20	8n31	9s33	10n26	10n10	17s15		n.a.

Julian Day Number = 4823795.5, Delta T = 38h05m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°39'38, Lahiri = 115°46'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8495

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 4 44	14♒39'55	3♉29	6♓45	0♈13	4♏ 8	19♒ 7	20♒59	1°R56	8°R41	22♉12	2°R 0	2♍47	18♐ 5	n.a.	T 1
W 2	9 8 41	15°39'20	15°30	8° 1	1° 5	4°32	19°20	21° 7	1♍54	8♎40	22°12	1♍57	2°43	18°12	n.a.	W 2
T 3	9 12 37	16°38'47	27°41	9°15	1°56	4°55	19°33	21°14	1°51	8°39	22°12	1°55	2°40	18°18	n.a.	T 3
F 4	9 16 34	17°38'15	10♒ 2	10°27	2°46	5°18	19°46	21°22	1°49	8°38	22°12	1°53	2°37	18°25	n.a.	F 4
S 5	9 20 30	18°37'45	22°35	11°38	3°35	5°41	19°59	21°29	1°46	8°37	22°12	1°52	2°34	18°32	n.a.	S 5
S 6	9 24 27	19°37'17	5♓20	12°46	4°24	6° 3	20°12	21°36	1°44	8°36	22°13	1°D52	2°31	18°39	n.a.	S 6
M 7	9 28 24	20°36'50	18°19	13°53	5°11	6°25	20°24	21°44	1°42	8°35	22°13	1°53	2°28	18°45	n.a.	M 7
T 8	9 32 20	21°36'25	1♈30	14°57	5°58	6°46	20°37	21°51	1°39	8°34	22°13	1°54	2°24	18°52	n.a.	T 8
W 9	9 36 17	22°36'01	14°55	15°58	6°44	7° 6	20°50	21°59	1°37	8°33	22°13	1°54	2°21	18°59	n.a.	W 9
T 10	9 40 13	23°35'39	28°32	16°57	7°29	7°26	21° 3	22° 6	1°34	8°32	22°14	1°55	2°18	19° 5	n.a.	T 10
F 11	9 44 10	24°35'17	12♉23	17°51	8°13	7°46	21°16	22°14	1°32	8°31	22°14	1°56	2°15	19°12	n.a.	F 11
S 12	9 48 6	25°34'58	26°25	18°43	8°57	8° 5	21°29	22°21	1°29	8°30	22°14	1°R56	2°12	19°19	n.a.	S 12
S 13	9 52 3	26°34'39	10♊38	19°30	9°39	8°24	21°42	22°28	1°27	8°29	22°15	1°56	2° 9	19°26	n.a.	S 13
M14	9 56 0	27°34'22	24°59	20°12	10°20	8°42	21°55	22°36	1°24	8°27	22°15	1°55	2° 5	19°32	n.a.	M14
T 15	9 59 56	28°34'06	9♋26	20°49	11° 0	8°59	22° 8	22°43	1°22	8°26	22°15	1°55	2° 2	19°39	n.a.	T 15
W16	10 3 53	29°33'51	23°53	21°20	11°38	9°16	22°21	22°51	1°19	8°25	22°16	1°55	1°59	19°46	n.a.	W16
T 17	10 7 49	0♓33'38	8♌16	21°45	12°16	9°33	22°34	22°58	1°17	8°24	22°16	1°55	1°56	19°52	n.a.	T 17
F 18	10 11 46	1°33'26	22°29	22° 3	12°52	9°49	22°47	23° 5	1°14	8°23	22°17	1°54	1°53	19°59	n.a.	F 18
S 19	10 15 43	2°33'15	6♍29	22°12	13°27	10° 4	23° 0	23°13	1°12	8°21	22°17	1°54	1°49	20° 6	n.a.	S 19
S 20	10 19 39	3°33'06	20°11	22°R14	14° 0	10°18	23°13	23°20	1°10	8°20	22°18	1°54	1°46	20°13	n.a.	S 20
M21	10 23 36	4°32'59	3♎32	22° 5	14°32	10°32	23°25	23°28	1° 7	8°19	22°18	1°54	1°43	20°19	n.a.	M21
T 22	10 27 32	5°32'53	16°34	21°47	15° 3	10°46	23°38	23°35	1° 5	8°17	22°19	1°54	1°40	20°26	n.a.	T 22
W23	10 31 29	6°32'48	29°15	21°19	15°32	10°59	23°51	23°42	1° 2	8°16	22°20	1°53	1°37	20°33	n.a.	W23
T 24	10 35 25	7°32'46	11♏38	20°41	15°59	11°11	24° 4	23°49	1° 0	8°14	22°20	1°53	1°34	20°39	n.a.	T 24
F 25	10 39 22	8°32'45	23°48	19°52	16°25	11°22	24°17	23°57	0°57	8°13	22°21	1°52	1°30	20°46	n.a.	F 25
S 26	10 43 19	9°32'46	5♐47	18°53	16°49	11°33	24°29	24° 4	0°55	8°12	22°22	1°D52	1°27	20°53	n.a.	S 26
S 27	10 47 15	10°32'48	17°40	17°46	17°11	11°43	24°42	24°11	0°52	8°10	22°22	1°52	1°24	21° 0	n.a.	S 27
M28	10 51 12	11♓32'52	29♐32	16♓32	17♈31	11♏52	24♒55	24♒19	0♍50	8♎ 9	22♉23	1♍52	1♍21	21♐ 6	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s57	18s13	4n29	11s18	2s43	2s19	2s36	9s50	2n51	14s17	0n23	13s11	0n56	11n 1	0n34	3s39	0s20	8n31	9s32	10n27	10n11	17s16		n.a.
W 2	15 40	18 4	3 49	10 51	2 43	1 55	2 32	9 56	2 52	14 13	0 23	13 9	0 56	11 1	0 34	3 39	0 20	8 32	9 32	10 28	10 12	17 17		n.a.
T 3	15 23	17 6	2 58	10 25	2 44	1 32	2 28	10 2	2 54	14 9	0 23	13 7	0 56	11 2	0 34	3 39	0 20	8 32	9 32	10 29	10 13	17 18		n.a.
F 4	15 6	15 19	1 58	9 58	2 44	1 8	2 23	10 7	2 56	14 5	0 23	13 4	0 56	11 3	0 34	3 38	0 20	8 32	9 32	10 29	10 14	17 19		n.a.
S 5	14 48	12 46	0 51	9 31	2 43	0 45	2 19	10 13	2 58	14 2	0 23	13 2	0 56	11 4	0 34	3 38	0 20	8 32	9 32	10 30	10 15	17 19		n.a.
S 6	14 30	9 35	0s19	9 5	2 42	0 22	2 14	10 18	3 0	13 58	0 23	13 0	0 56	11 5	0 34	3 38	0 20	8 33	9 31	10 30	10 16	17 20		n.a.
M 7	14 12	5 52	1 30	8 38	2 40	0n 1	2 9	10 23	3 2	13 54	0 23	12 58	0 56	11 6	0 34	3 37	0 20	8 33	9 31	10 30	10 18	17 21		n.a.
T 8	13 53	1 50	2 37	8 12	2 38	0 24	2 3	10 28	3 4	13 50	0 23	12 55	0 56	11 6	0 34	3 37	0 20	8 33	9 31	10 29	10 19	17 22		n.a.
W 9	13 35	2n22	3 36	7 46	2 35	0 47	1 58	10 33	3 6	13 46	0 23	12 53	0 56	11 7	0 34	3 37	0 20	8 33	9 31	10 29	10 20	17 22		n.a.
T 10	13 16	6 30	4 25	7 20	2 31	1 10	1 52	10 37	3 8	13 42	0 23	12 51	0 56	11 8	0 34	3 36	0 20	8 34	9 31	10 29	10 21	17 23		n.a.
F 11	12 56	10 20	4 59	6 55	2 27	1 33	1 45	10 41	3 10	13 38	0 23	12 49	0 56	11 9	0 34	3 36	0 20	8 34	9 30	10 29	10 22	17 24		n.a.
S 12	12 37	13 39	5 15	6 31	2 21	1 55	1 39	10 45	3 12	13 34	0 22	12 46	0 56	11 10	0 34	3 35	0 20	8 34	9 30	10 29	10 23	17 25		n.a.
S 13	12 17	16 12	5 13	6 7	2 15	2 18	1 32	10 49	3 14	13 30	0 22	12 44	0 56	11 11	0 34	3 35	0 20	8 34	9 30	10 29	10 24	17 25		n.a.
M14	11 58	17 47	4 52	5 44	2 8	2 40	1 25	10 53	3 16	13 26	0 22	12 42	0 56	11 12	0 34	3 34	0 20	8 35	9 30	10 29	10 25	17 26		n.a.
T 15	11 38	18 13	4 12	5 23	2 0	3 2	1 17	10 56	3 18	13 22	0 22	12 39	0 56	11 13	0 34	3 34	0 20	8 35	9 30	10 29	10 26	17 27		n.a.
W16	11 17	17 29	3 16	5 2	1 50	3 24	1 10	11 0	3 20	13 18	0 22	12 37	0 56	11 13	0 34	3 33	0 20	8 35	9 30	10 29	10 27	17 28		n.a.
T 17	10 57	15 36	2 7	4 43	1 40	3 45	1 2	11 3	3 22	13 14	0 22	12 35	0 56	11 14	0 34	3 33	0 20	8 36	9 29	10 29	10 29	17 29		n.a.
F 18	10 36	12 47	0 52	4 26	1 29	4 7	0 53	11 5	3 24	13 10	0 22	12 33	0 55	11 15	0 34	3 33	0 20	8 36	9 29	10 29	10 30	17 29		n.a.
S 19	10 16	9 16	0n25	4 10	1 16	4 28	0 45	11 8	3 26	13 6	0 22	12 30	0 55	11 16	0 34	3 32	0 20	8 36	9 29	10 29	10 31	17 30		n.a.
S 20	9 55	5 19	1 40	3 57	1 2	4 49	0 36	11 11	3 28	13 2	0 22	12 28	0 55	11 17	0 34	3 32	0 20	8 36	9 29	10 29	10 32	17 31		n.a.
M21	9 34	1 12	2 47	3 46	0 47	5 10	0 26	11 13	3 30	12 58	0 22	12 26	0 55	11 18	0 34	3 31	0 20	8 37	9 29	10 29	10 33	17 31		n.a.
T 22	9 12	2s52	3 43	3 38	0 31	5 30	0 17	11 15	3 32	12 54	0 22	12 23	0 55	11 19	0 34	3 30	0 20	8 37	9 28	10 29	10 34	17 32		n.a.
W23	8 51	6 42	4 27	3 33	0 14	5 50	0 7	11 17	3 34	12 50	0 22	12 21	0 55	11 19	0 34	3 30	0 20	8 37	9 28	10 29	10 35	17 33		n.a.
T 24	8 29	10 9	4 57	3 31	0n 4	6 10	0n 4	11 18	3 36	12 46	0 22	12 19	0 55	11 20	0 34	3 29	0 20	8 38	9 28	10 30	10 36	17 34		n.a.
F 25	8 8	13 5	5 14	3 33	0 23	6 29	0 14	11 20	3 38	12 42	0 22	12 16	0 55	11 21	0 34	3 29	0 20	8 38	9 28	10 30	10 37	17 34		n.a.
S 26	7 46	15 26	5 16	3 37	0 42	6 49	0 25	11 21	3 40	12 38	0 22	12 14	0 55	11 22	0 34	3 28	0 20	8 38	9 28	10 30	10 38	17 35		n.a.
S 27	7 24	17 7	5 5	3 45	1 2	7 7	0 37	11 22	3 42	12 34	0 22	12 12	0 55	11 23	0 34	3 28	0 20	8 39	9 27	10 30	10 40	17 36		n.a.
M28	7s 2	18s 3	4n41	3s55	1n21	7n26	0n48	11s23	3n44	12s29	0n22	12s10	0n55	11n24	0n34	3s27	0s20	8n39	9s27	10n30	10n41	17s37		n.a.

Julian Day Number = 4823826.5, Delta T = 38h05m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'54, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°39'43, Lahiri = 115°46'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8495

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 8	12♓32'58	11♋28	15°R12	17♈50	12♏ 1	25♒ 8	24♒26	0°R47	8°R 7	22♉24	1♍53	1♍18	21♐13	n.a.	T 1
W 2	10 59 5	13°33'06	23°32	13♓51	18° 6	12° 8	25°20	24°33	0♍45	8♎ 6	22°25	1°54	1°14	21°20	n.a.	W 2
T 3	11 3 1	14°33'15	5♒48	12°29	18°21	12°16	25°33	24°40	0°43	8° 4	22°25	1°56	1°11	21°26	n.a.	T 3
F 4	11 6 58	15°33'25	18°19	11°10	18°33	12°22	25°45	24°47	0°40	8° 3	22°26	1°57	1° 8	21°33	n.a.	F 4
S 5	11 10 55	16°33'37	1♓ 6	9°56	18°43	12°27	25°58	24°54	0°38	8° 1	22°27	1°R57	1° 5	21°40	n.a.	S 5
S 6	11 14 51	17°33'50	14°12	8°50	18°51	12°32	26°11	25° 1	0°35	8° 0	22°28	1°57	1° 2	21°47	n.a.	S 6
M 7	11 18 48	18°34'05	27°34	7°53	18°57	12°36	26°23	25° 8	0°33	7°58	22°29	1°55	0°59	21°53	n.a.	M 7
T 8	11 22 44	19°34'20	11♈13	7° 7	19° 0	12°39	26°36	25°15	0°31	7°56	22°30	1°53	0°55	22° 0	n.a.	T 8
W 9	11 26 41	20°34'37	25° 5	6°33	19°R 1	12°42	26°48	25°22	0°28	7°55	22°31	1°51	0°52	22° 7	n.a.	W 9
T 10	11 30 37	21°34'55	9♉ 6	6° 9	18°59	12°43	27° 0	25°29	0°26	7°53	22°32	1°48	0°49	22°13	n.a.	T 10
F 11	11 34 34	22°35'14	23°15	5°58	18°56	12°R44	27°13	25°36	0°24	7°52	22°33	1°46	0°46	22°20	n.a.	F 11
S 12	11 38 31	23°35'33	7♊26	5°D57	18°49	12°44	27°25	25°43	0°22	7°50	22°34	1°44	0°43	22°27	n.a.	S 12
S 13	11 42 27	24°35'54	21°39	6° 6	18°40	12°43	27°37	25°50	0°19	7°48	22°35	1°D43	0°40	22°34	n.a.	S 13
M14	11 46 24	25°36'16	5♋49	6°25	18°29	12°41	27°49	25°57	0°17	7°47	22°36	1°43	0°36	22°40	n.a.	M14
T 15	11 50 20	26°36'38	19°55	6°53	18°15	12°38	28° 2	26° 4	0°15	7°45	22°37	1°44	0°33	22°47	n.a.	T 15
W16	11 54 17	27°37'01	3♌56	7°28	17°59	12°35	28°14	26°10	0°13	7°43	22°38	1°46	0°30	22°54	n.a.	W16
T 17	11 58 13	28°37'25	17°50	8°10	17°40	12°30	28°26	26°17	0°11	7°42	22°39	1°47	0°27	23° 0	n.a.	T 17
F 18	12 2 10	29°37'49	1♍35	8°58	17°19	12°25	28°38	26°24	0° 9	7°40	22°41	1°R48	0°24	23° 7	n.a.	F 18
S 19	12 6 7	0♈38'15	15° 9	9°51	16°56	12°19	28°50	26°30	0° 7	7°38	22°42	1°47	0°20	23°14	n.a.	S 19
S 20	12 10 3	1°38'41	28°31	10°49	16°30	12°12	29° 2	26°37	0° 5	7°37	22°43	1°45	0°17	23°21	n.a.	S 20
M21	12 14 0	2°39'08	11♎38	11°52	16° 3	12° 4	29°14	26°43	0° 3	7°35	22°44	1°41	0°14	23°27	n.a.	M21
T 22	12 17 56	3°39'36	24°30	12°57	15°34	11°55	29°25	26°50	0° 1	7°33	22°45	1°36	0°11	23°34	n.a.	T 22
W23	12 21 53	4°40'06	7♏ 6	14° 6	15° 3	11°46	29°37	26°56	29♌59	7°32	22°47	1°30	0° 8	23°41	n.a.	W23
T 24	12 25 49	5°40'36	19°28	15°18	14°30	11°36	29°49	27° 3	29°57	7°30	22°48	1°24	0° 5	23°47	n.a.	T 24
F 25	12 29 46	6°41'08	1♐37	16°32	13°56	11°24	0♓ 0	27° 9	29°55	7°28	22°49	1°19	0° 1	23°54	n.a.	F 25
S 26	12 33 43	7°41'40	13°36	17°49	13°21	11°12	0°12	27°15	29°53	7°27	22°51	1°14	29♌58	24° 1	n.a.	S 26
S 27	12 37 39	8°42'14	25°29	19° 7	12°45	10°59	0°24	27°21	29°52	7°25	22°52	1°12	29°55	24° 7	n.a.	S 27
M28	12 41 36	9°42'48	7♑20	20°26	12° 9	10°46	0°35	27°28	29°50	7°23	22°53	1°D10	29°52	24°14	n.a.	M28
T 29	12 45 32	10°43'24	19°14	21°47	11°32	10°31	0°46	27°34	29°48	7°22	22°55	1°11	29°49	24°21	n.a.	T 29
W30	12 49 29	11°44'01	1♒17	23°10	10°55	10°16	0°58	27°40	29°46	7°20	22°56	1°12	29°46	24°28	n.a.	W30
T 31	12 53 25	12♈44'38	13♒33	24♓33	10♈19	10♏ 0	1♓ 9	27♒46	29♌45	7♎18	22♉57	1♍14	29♌42	24♐34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s39	18s12	4n 4	4s 8	1n38	7n44	1n 0	11s23	3n46	12s25	0n22	12s 7	0n55	11n25	0n34	3s27	0s20	8n39	9s27	10n29	10n42	17s37		n.a.
W 2	6 17	17 31	3 17	4 24	1 55	8 1	1 13	11 23	3 48	12 21	0 22	12 5	0 55	11 25	0 34	3 26	0 20	8 40	9 27	10 29	10 43	17 38		n.a.
T 3	5 54	16 0	2 20	4 40	2 10	8 19	1 26	11 24	3 50	12 17	0 22	12 3	0 55	11 26	0 34	3 25	0 20	8 40	9 27	10 29	10 44	17 39		n.a.
F 4	5 32	13 42	1 15	4 57	2 23	8 35	1 39	11 23	3 52	12 13	0 22	12 1	0 55	11 27	0 34	3 25	0 20	8 41	9 27	10 28	10 45	17 39		n.a.
S 5	5 9	10 41	0 5	5 14	2 33	8 51	1 52	11 23	3 54	12 9	0 22	11 58	0 55	11 28	0 34	3 24	0 20	8 41	9 26	10 28	10 46	17 40		n.a.
S 6	4 46	7 5	1s 7	5 31	2 41	9 7	2 6	11 23	3 56	12 5	0 21	11 56	0 55	11 29	0 34	3 24	0 20	8 41	9 26	10 28	10 47	17 41		n.a.
M 7	4 24	3 2	2 17	5 46	2 47	9 22	2 19	11 22	3 58	12 1	0 21	11 54	0 55	11 29	0 34	3 23	0 20	8 42	9 26	10 29	10 48	17 42		n.a.
T 8	4 1	1n14	3 20	6 0	2 50	9 36	2 34	11 21	4 0	11 57	0 21	11 51	0 55	11 30	0 34	3 23	0 20	8 42	9 26	10 29	10 49	17 42		n.a.
W 9	3 38	5 29	4 12	6 11	2 51	9 50	2 48	11 19	4 2	11 53	0 21	11 49	0 55	11 31	0 34	3 22	0 20	8 42	9 26	10 30	10 51	17 43		n.a.
T 10	3 15	9 30	4 50	6 20	2 50	10 3	3 3	11 18	4 4	11 49	0 21	11 47	0 55	11 32	0 34	3 21	0 20	8 43	9 26	10 31	10 52	17 44		n.a.
F 11	2 52	13 0	5 11	6 27	2 47	10 16	3 18	11 16	4 6	11 45	0 21	11 45	0 55	11 33	0 34	3 21	0 20	8 43	9 25	10 32	10 53	17 44		n.a.
S 12	2 28	15 45	5 13	6 32	2 43	10 27	3 33	11 14	4 8	11 41	0 21	11 43	0 55	11 33	0 34	3 20	0 20	8 44	9 25	10 33	10 54	17 45		n.a.
S 13	2 5	17 33	4 56	6 34	2 37	10 38	3 48	11 12	4 10	11 37	0 21	11 40	0 55	11 34	0 34	3 19	0 20	8 44	9 25	10 33	10 55	17 46		n.a.
M14	1 42	18 16	4 21	6 33	2 30	10 48	4 3	11 10	4 12	11 32	0 21	11 38	0 55	11 35	0 34	3 19	0 20	8 44	9 25	10 33	10 56	17 46		n.a.
T 15	1 19	17 50	3 30	6 30	2 23	10 57	4 19	11 7	4 14	11 28	0 21	11 36	0 55	11 36	0 34	3 18	0 20	8 45	9 25	10 33	10 57	17 47		n.a.
W16	0 55	16 19	2 27	6 26	2 15	11 5	4 34	11 5	4 16	11 24	0 21	11 34	0 55	11 36	0 34	3 17	0 20	8 45	9 25	10 32	10 58	17 48		n.a.
T 17	0 32	13 50	1 16	6 19	2 6	11 12	4 49	11 2	4 18	11 20	0 21	11 32	0 55	11 37	0 34	3 17	0 20	8 46	9 24	10 32	10 59	17 48		n.a.
F 18	0 9	10 35	0 1	6 10	1 57	11 19	5 4	10 59	4 19	11 16	0 21	11 29	0 55	11 38	0 34	3 16	0 20	8 46	9 24	10 31	11 0	17 49		n.a.
S 19	0n15	6 48	1n13	5 59	1 47	11 24	5 19	10 55	4 21	11 12	0 21	11 27	0 55	11 38	0 34	3 16	0 20	8 46	9 24	10 32	11 1	17 50		n.a.
S 20	0 38	2 45	2 21	5 47	1 38	11 28	5 34	10 51	4 23	11 8	0 21	11 25	0 55	11 39	0 34	3 15	0 20	8 47	9 24	10 32	11 3	17 50		n.a.
M21	1 1	1s22	3 21	5 33	1 28	11 31	5 49	10 48	4 24	11 4	0 21	11 23	0 55	11 40	0 34	3 14	0 20	8 47	9 24	10 34	11 4	17 51		n.a.
T 22	1 25	5 21	4 9	5 18	1 18	11 33	6 3	10 44	4 26	11 0	0 21	11 21	0 55	11 40	0 34	3 14	0 20	8 48	9 24	10 35	11 5	17 52		n.a.
W23	1 48	9 0	4 43	5 1	1 8	11 34	6 17	10 39	4 27	10 57	0 21	11 19	0 55	11 41	0 34	3 13	0 20	8 48	9 24	10 37	11 6	17 52		n.a.
T 24	2 11	12 11	5 4	4 43	0 59	11 34	6 30	10 35	4 29	10 53	0 21	11 17	0 55	11 42	0 34	3 12	0 20	8 49	9 24	10 40	11 7	17 53		n.a.
F 25	2 35	14 47	5 11	4 24	0 49	11 33	6 42	10 30	4 30	10 49	0 21	11 15	0 55	11 42	0 34	3 12	0 20	8 49	9 23	10 41	11 8	17 54		n.a.
S 26	2 58	16 44	5 4	4 4	0 40	11 31	6 54	10 26	4 32	10 45	0 21	11 12	0 55	11 43	0 34	3 11	0 20	8 49	9 23	10 43	11 9	17 54		n.a.
S 27	3 21	17 56	4 44	3 43	0 30	11 27	7 6	10 21	4 33	10 41	0 21	11 10	0 55	11 44	0 34	3 10	0 20	8 50	9 23	10 44	11 10	17 55		n.a.
M28	3 44	18 21	4 11	3 21	0 21	11 23	7 16	10 15	4 34	10 37	0 21	11 8	0 55	11 44	0 34	3 10	0 20	8 50	9 23	10 44	11 11	17 56		n.a.
T 29	4 7	17 58	3 28	2 59	0 12	11 18	7 26	10 10	4 35	10 33	0 21	11 6	0 55	11 45	0 34	3 9	0 20	8 51	9 23	10 44	11 12	17 56		n.a.
W30	4 30	16 45	2 35	2 35	0 3	11 12	7 35	10 4	4 36	10 29	0 21	11 4	0 55	11 45	0 34	3 8	0 20	8 51	9 23	10 44	11 13	17 57		n.a.
T 31	4n53	14s45	1n35	2s11	0s 5	11n 6	7n43	9s59	4n37	10s25	0n21	11s 2	0n55	11n46	0n34	3s 8	0s20	8n52	9s23	10n43	11n14	17s57		n.a.

Julian Day Number = 4823854.5, Delta T = 38h05m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°39'46, Lahiri = 115°46'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8495

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 57 22	13♈45'17	26♒ 7	25♓57	9°R42	9°R43	1♓20	27♒52	29°R43	7°R16	22♉59	1°R15	29♌39	24♐41	n.a.	F 1
S 2	13 1 19	14°45'56	9♓ 2	27°23	9♈ 7	9♏25	1°31	27°58	29♌42	7♎15	23° 0	1♍15	29°36	24°48	n.a.	S 2
S 3	13 5 15	15°46'37	22°21	28°49	8°32	9° 7	1°42	28° 3	29°40	7°13	23° 2	1°13	29°33	24°54	n.a.	S 3
M 4	13 9 12	16°47'17	6♈ 3	0♈15	7°58	8°48	1°53	28° 9	29°39	7°11	23° 3	1° 8	29°30	25° 1	n.a.	M 4
T 5	13 13 8	17°47'59	20° 7	1°43	7°26	8°29	2° 4	28°15	29°37	7°10	23° 5	1° 2	29°26	25° 8	n.a.	T 5
W 6	13 17 5	18°48'41	4♉28	3°10	6°55	8° 9	2°15	28°21	29°36	7° 8	23° 6	0°55	29°23	25°15	n.a.	W 6
T 7	13 21 1	19°49'24	19° 0	4°39	6°26	7°48	2°25	28°26	29°34	7° 6	23° 8	0°46	29°20	25°21	n.a.	T 7
F 8	13 24 58	20°50'07	3♊35	6° 8	5°58	7°27	2°36	28°32	29°33	7° 5	23° 9	0°39	29°17	25°28	n.a.	F 8
S 9	13 28 54	21°50'50	18° 8	7°37	5°33	7° 6	2°47	28°37	29°32	7° 3	23°11	0°33	29°14	25°35	n.a.	S 9
S 10	13 32 51	22°51'33	2♋34	9° 7	5° 9	6°44	2°57	28°42	29°31	7° 2	23°12	0°28	29°11	25°41	n.a.	S 10
M11	13 36 48	23°52'17	16°47	10°37	4°48	6°21	3° 7	28°48	29°30	7° 0	23°14	0°27	29° 7	25°48	n.a.	M11
T 12	13 40 44	24°53'00	0♌47	12° 8	4°29	5°59	3°18	28°53	29°28	6°58	23°15	0°D26	29° 4	25°55	n.a.	T 12
W13	13 44 41	25°53'44	14°33	13°39	4°13	5°36	3°28	28°58	29°27	6°57	23°17	0°27	29° 1	26° 1	n.a.	W13
T 14	13 48 37	26°54'27	28° 5	15°10	3°59	5°13	3°38	29° 3	29°26	6°55	23°19	0°R28	28°58	26° 8	n.a.	T 14
F 15	13 52 34	27°55'11	11♍26	16°42	3°47	4°49	3°48	29° 8	29°25	6°54	23°20	0°27	28°55	26°15	n.a.	F 15
S 16	13 56 30	28°55'54	24°35	18°14	3°38	4°26	3°58	29°13	29°24	6°52	23°22	0°25	28°51	26°22	n.a.	S 16
S 17	14 0 27	29°56'38	7♎33	19°47	3°32	4° 2	4° 8	29°18	29°24	6°51	23°24	0°19	28°48	26°28	n.a.	S 17
M18	14 4 23	0♉57'21	20°20	21°20	3°27	3°39	4°17	29°23	29°23	6°49	23°25	0°11	28°45	26°35	n.a.	M18
T 19	14 8 20	1°58'05	2♏57	22°54	3°D26	3°15	4°27	29°27	29°22	6°47	23°27	0° 1	28°42	26°42	n.a.	T 19
W20	14 12 16	2°58'49	15°22	24°28	3°27	2°52	4°36	29°32	29°21	6°46	23°29	29♌49	28°39	26°48	n.a.	W20
T 21	14 16 13	3°59'33	27°36	26° 2	3°30	2°28	4°46	29°37	29°21	6°45	23°30	29°36	28°36	26°55	n.a.	T 21
F 22	14 20 10	5° 0'17	9♐41	27°37	3°35	2° 5	4°55	29°41	29°20	6°43	23°32	29°25	28°32	27° 2	n.a.	F 22
S 23	14 24 6	6° 1'02	21°38	29°12	3°43	1°42	5° 4	29°45	29°19	6°42	23°34	29°14	28°29	27° 9	n.a.	S 23
S 24	14 28 3	7° 1'47	3♑29	0♉48	3°53	1°19	5°13	29°50	29°19	6°40	23°35	29° 7	28°26	27°15	n.a.	S 24
M25	14 31 59	8° 2'32	15°19	2°24	4° 6	0°56	5°22	29°54	29°18	6°39	23°37	29° 1	28°23	27°22	n.a.	M25
T 26	14 35 56	9° 3'17	27°11	4° 1	4°20	0°34	5°31	29°58	29°18	6°37	23°39	28°59	28°20	27°29	n.a.	T 26
W27	14 39 52	10° 4'02	9♒10	5°38	4°37	0°12	5°40	0♓ 2	29°18	6°36	23°40	28°D58	28°17	27°35	n.a.	W27
T 28	14 43 49	11° 4'48	21°23	7°16	4°55	29♎51	5°48	0° 6	29°17	6°35	23°42	28°58	28°13	27°42	n.a.	T 28
F 29	14 47 45	12° 5'33	3♓53	8°54	5°16	29°30	5°57	0°10	29°17	6°33	23°44	28°R58	28°10	27°49	n.a.	F 29
S 30	14 51 42	13♉ 6'19	16♓47	10♉33	5♈38	29♎ 9	6♓ 5	0♓14	29♌17	6♎32	23♉46	28♌57	28♌ 7	27♐55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n16	12s 0	0n28	1s46	0s13	10n58	7n50	9s53	4n38	10s22	0n21	11s 0	0n55	11n46	0n34	3s 7	0s20	8n52	9s23	10n43	11n16	17s58		n.a.
S 2	5 39	8 36	0s42	1 21	0 22	10 50	7 57	9 47	4 39	10 18	0 21	10 58	0 55	11 47	0 34	3 6	0 20	8 52	9 23	10 43	11 17	17 59		n.a.
S 3	6 2	4 40	1 52	0 55	0 29	10 42	8 2	9 41	4 39	10 14	0 21	10 56	0 55	11 47	0 34	3 6	0 20	8 53	9 22	10 44	11 18	17 59		n.a.
M 4	6 25	0 23	2 57	0 28	0 37	10 33	8 6	9 35	4 40	10 10	0 21	10 55	0 55	11 48	0 34	3 5	0 20	8 53	9 22	10 45	11 19	18 0		n.a.
T 5	6 47	4n 2	3 53	0 1	0 44	10 24	8 10	9 28	4 40	10 6	0 21	10 53	0 55	11 48	0 34	3 4	0 20	8 54	9 22	10 47	11 20	18 1		n.a.
W 6	7 10	8 18	4 35	0n26	0 51	10 14	8 13	9 22	4 41	10 3	0 21	10 51	0 55	11 49	0 34	3 4	0 20	8 54	9 22	10 50	11 21	18 1		n.a.
T 7	7 32	12 8	5 0	0 54	0 58	10 5	8 14	9 15	4 41	9 59	0 21	10 49	0 55	11 49	0 34	3 3	0 20	8 55	9 22	10 53	11 22	18 2		n.a.
F 8	7 54	15 14	5 6	1 22	1 5	9 55	8 15	9 9	4 41	9 55	0 21	10 47	0 55	11 50	0 34	3 2	0 20	8 55	9 22	10 55	11 23	18 2		n.a.
S 9	8 16	17 22	4 52	1 51	1 11	9 45	8 15	9 2	4 41	9 52	0 21	10 45	0 55	11 50	0 34	3 2	0 20	8 55	9 22	10 57	11 24	18 3		n.a.
S 10	8 38	18 22	4 20	2 19	1 17	9 35	8 14	8 55	4 41	9 48	0 20	10 43	0 55	11 51	0 34	3 1	0 20	8 56	9 22	10 59	11 25	18 4		n.a.
M11	9 0	18 12	3 32	2 49	1 23	9 26	8 13	8 48	4 41	9 44	0 20	10 42	0 55	11 51	0 34	3 1	0 20	8 56	9 22	10 59	11 26	18 4		n.a.
T 12	9 22	16 54	2 32	3 18	1 28	9 16	8 11	8 42	4 40	9 41	0 20	10 40	0 55	11 51	0 34	3 0	0 20	8 57	9 22	10 59	11 27	18 5		n.a.
W13	9 43	14 38	1 24	3 48	1 33	9 7	8 8	8 35	4 40	9 37	0 20	10 38	0 55	11 52	0 34	2 59	0 20	8 57	9 22	10 59	11 28	18 5		n.a.
T 14	10 4	11 35	0 13	4 17	1 38	8 59	8 4	8 28	4 39	9 34	0 20	10 36	0 55	11 52	0 34	2 59	0 20	8 58	9 22	10 59	11 30	18 6		n.a.
F 15	10 26	7 58	0n58	4 47	1 43	8 50	8 0	8 21	4 39	9 30	0 20	10 35	0 55	11 52	0 34	2 58	0 20	8 58	9 22	10 59	11 31	18 7		n.a.
S 16	10 47	4 1	2 5	5 18	1 47	8 42	7 55	8 14	4 38	9 27	0 20	10 33	0 55	11 53	0 34	2 58	0 20	8 58	9 22	11 0	11 32	18 7		n.a.
S 17	11 7	0s 4	3 4	5 48	1 51	8 35	7 50	8 8	4 37	9 23	0 20	10 31	0 55	11 53	0 34	2 57	0 20	8 59	9 21	11 2	11 33	18 8		n.a.
M18	11 28	4 6	3 53	6 18	1 54	8 28	7 44	8 1	4 36	9 20	0 20	10 30	0 55	11 53	0 34	2 56	0 20	8 59	9 21	11 5	11 34	18 8		n.a.
T 19	11 48	7 53	4 30	6 49	1 58	8 22	7 38	7 55	4 35	9 17	0 20	10 28	0 55	11 53	0 34	2 56	0 20	9 0	9 21	11 8	11 35	18 9		n.a.
W20	12 9	11 16	4 53	7 20	2 1	8 16	7 31	7 48	4 33	9 13	0 20	10 26	0 55	11 54	0 34	2 55	0 20	9 0	9 21	11 12	11 36	18 9		n.a.
T 21	12 29	14 8	5 2	7 50	2 3	8 11	7 24	7 42	4 32	9 10	0 20	10 25	0 55	11 54	0 34	2 55	0 20	9 0	9 21	11 16	11 37	18 10		n.a.
F 22	12 49	16 20	4 58	8 21	2 6	8 6	7 17	7 36	4 30	9 7	0 20	10 23	0 55	11 54	0 34	2 54	0 20	9 1	9 21	11 20	11 38	18 11		n.a.
S 23	13 8	17 49	4 40	8 52	2 8	8 2	7 9	7 29	4 29	9 4	0 20	10 22	0 55	11 54	0 34	2 53	0 20	9 1	9 21	11 24	11 39	18 11		n.a.
S 24	13 28	18 31	4 10	9 23	2 9	7 59	7 2	7 23	4 27	9 0	0 20	10 20	0 55	11 54	0 34	2 53	0 20	9 2	9 21	11 27	11 40	18 12		n.a.
M25	13 47	18 24	3 30	9 54	2 11	7 56	6 54	7 18	4 25	8 57	0 20	10 19	0 55	11 54	0 34	2 52	0 20	9 2	9 21	11 28	11 41	18 12		n.a.
T 26	14 6	17 29	2 40	10 24	2 12	7 54	6 45	7 12	4 23	8 54	0 20	10 18	0 55	11 55	0 34	2 52	0 20	9 2	9 21	11 29	11 42	18 13		n.a.
W27	14 24	15 46	1 43	10 55	2 12	7 53	6 37	7 7	4 21	8 51	0 20	10 16	0 55	11 55	0 34	2 51	0 20	9 3	9 21	11 29	11 43	18 13		n.a.
T 28	14 43	13 19	0 40	11 26	2 13	7 52	6 28	7 1	4 19	8 48	0 20	10 15	0 55	11 55	0 34	2 51	0 20	9 3	9 21	11 29	11 44	18 14		n.a.
F 29	15 1	10 12	0s26	11 57	2 12	7 52	6 20	6 56	4 17	8 45	0 20	10 13	0 55	11 55	0 34	2 50	0 20	9 4	9 21	11 29	11 46	18 14		n.a.
S 30	15n19	6s30	1s33	12n27	2s12	7n53	6n11	6s52	4n15	8s42	0n20	10s12	0n55	11n55	0n34	2s50	0s20	9n 4	9s21	11n30	11n47	18s15		n.a.

Julian Day Number = 4823885.5, Delta T = 38h05m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°39'51, Lahiri = 115°46'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8495

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 55 38	14♉ 7'05	0♈ 8	12♉12	6♈ 2	28°R49	6♓13	0♓18	29°R17	6°R31	23♉47	28°R53	28♌ 4	28♐ 2	n.a.	S 1
M 2	14 59 35	15° 7'50	13°58	13°52	6°28	28♎30	6°21	0°21	29♌16	6♎30	23°49	28♌47	28° 1	28° 9	n.a.	M 2
T 3	15 3 32	16° 8'36	28°15	15°33	6°56	28°11	6°29	0°25	29°16	6°28	23°51	28°38	27°57	28°16	n.a.	T 3
W 4	15 7 28	17° 9'21	12♉55	17°14	7°25	27°53	6°37	0°28	29°D16	6°27	23°53	28°27	27°54	28°22	n.a.	W 4
T 5	15 11 25	18°10'06	27°51	18°56	7°56	27°35	6°45	0°31	29°16	6°26	23°54	28°15	27°51	28°29	n.a.	T 5
F 6	15 15 21	19°10'51	12♊54	20°38	8°29	27°18	6°53	0°35	29°16	6°25	23°56	28° 4	27°48	28°36	n.a.	F 6
S 7	15 19 18	20°11'36	27°53	22°21	9° 2	27° 2	7° 0	0°38	29°17	6°24	23°58	27°55	27°45	28°42	n.a.	S 7
S 8	15 23 14	21°12'19	12♋40	24° 5	9°37	26°47	7° 7	0°41	29°17	6°23	24° 0	27°48	27°42	28°49	n.a.	S 8
M 9	15 27 11	22°13'03	27° 8	25°49	10°14	26°32	7°15	0°44	29°17	6°21	24° 1	27°44	27°38	28°56	n.a.	M 9
T 10	15 31 7	23°13'45	11♌16	27°33	10°52	26°18	7°22	0°47	29°17	6°20	24° 3	27°42	27°35	29° 2	n.a.	T 10
W11	15 35 4	24°14'26	25° 2	29°18	11°31	26° 5	7°29	0°49	29°18	6°19	24° 5	27°42	27°32	29° 9	n.a.	W11
T 12	15 39 0	25°15'07	8♍27	1♊ 4	12°11	25°53	7°35	0°52	29°18	6°18	24° 7	27°42	27°29	29°16	n.a.	T 12
F 13	15 42 57	26°15'46	21°34	2°50	12°52	25°41	7°42	0°55	29°19	6°17	24° 8	27°40	27°26	29°23	n.a.	F 13
S 14	15 46 54	27°16'25	4♎27	4°37	13°35	25°30	7°48	0°57	29°19	6°16	24°10	27°36	27°23	29°29	n.a.	S 14
S 15	15 50 50	28°17'03	17° 7	6°23	14°18	25°20	7°55	0°59	29°20	6°16	24°12	27°30	27°19	29°36	n.a.	S 15
M16	15 54 47	29°17'40	29°36	8°10	15° 3	25°11	8° 1	1° 2	29°20	6°15	24°14	27°20	27°16	29°43	n.a.	M16
T 17	15 58 43	0♊18'17	11♏56	9°57	15°48	25° 3	8° 7	1° 4	29°21	6°14	24°16	27° 8	27°13	29°49	n.a.	T 17
W18	16 2 40	1°18'52	24° 8	11°44	16°35	24°55	8°13	1° 6	29°22	6°13	24°17	26°53	27°10	29°56	n.a.	W18
T 19	16 6 36	2°19'27	6♐13	13°30	17°22	24°49	8°19	1° 8	29°23	6°12	24°19	26°39	27° 7	0♑ 3	n.a.	T 19
F 20	16 10 33	3°20'02	18°11	15°16	18°10	24°43	8°24	1°10	29°23	6°11	24°21	26°24	27° 3	0° 9	n.a.	F 20
S 21	16 14 29	4°20'35	0♑ 4	17° 1	18°59	24°37	8°30	1°11	29°24	6°11	24°23	26°12	27° 0	0°16	n.a.	S 21
S 22	16 18 26	5°21'08	11°54	18°45	19°49	24°33	8°35	1°13	29°25	6°10	24°24	26° 2	26°57	0°23	n.a.	S 22
M23	16 22 22	6°21'40	23°43	20°28	20°40	24°30	8°40	1°15	29°26	6° 9	24°26	25°55	26°54	0°30	n.a.	M23
T 24	16 26 19	7°22'12	5♒35	22° 8	21°31	24°27	8°45	1°16	29°27	6° 9	24°28	25°51	26°51	0°36	n.a.	T 24
W25	16 30 15	8°22'43	17°33	23°47	22°23	24°25	8°50	1°17	29°28	6° 8	24°29	25°49	26°48	0°43	n.a.	W25
T 26	16 34 12	9°23'13	29°43	25°23	23°16	24°23	8°54	1°19	29°29	6° 8	24°31	25°D49	26°44	0°50	n.a.	T 26
F 27	16 38 8	10°23'43	12♓10	26°55	24°10	24°D23	8°59	1°20	29°31	6° 7	24°33	25°R49	26°41	0°56	n.a.	F 27
S 28	16 42 5	11°24'11	24°58	28°23	25° 4	24°23	9° 3	1°21	29°32	6° 6	24°35	25°49	26°38	1° 3	n.a.	S 28
S 29	16 46 2	12°24'40	8♈13	29°47	25°59	24°24	9° 7	1°22	29°33	6° 6	24°36	25°46	26°35	1°10	n.a.	S 29
M30	16 49 58	13°25'07	21°58	1♋ 6	26°54	24°26	9°11	1°22	29°35	6° 6	24°38	25°41	26°32	1°16	n.a.	M30
T 31	16 53 55	14♊25'34	6♉13	2♋19	27♈50	24♎28	9♓15	1♓23	29♌36	6♎ 5	24♉40	25♌33	26♌29	1♑23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n36	2s22	2s37	12n57	2s11	7n54	6n 2	6s47	4n12	8s39	0n20	10s11	0n55	11n55	0n34	2s49	0s20	9n 4	9s21	11n31	11n48	18s15		n.a.
M 2	15 54	2n 3	3 34	13 28	2 10	7 55	5 53	6 43	4 10	8 36	0 20	10 10	0 55	11 55	0 34	2 49	0 20	9 5	9 21	11 33	11 49	18 16		n.a.
T 3	16 11	6 28	4 20	13 58	2 8	7 58	5 44	6 39	4 8	8 33	0 20	10 8	0 55	11 55	0 34	2 48	0 20	9 5	9 21	11 36	11 50	18 17		n.a.
W 4	16 28	10 38	4 50	14 28	2 6	8 1	5 35	6 35	4 5	8 30	0 20	10 7	0 55	11 55	0 34	2 48	0 20	9 6	9 21	11 40	11 51	18 17		n.a.
T 5	16 44	14 13	5 0	14 57	2 3	8 4	5 26	6 31	4 2	8 28	0 20	10 6	0 55	11 55	0 34	2 47	0 20	9 6	9 21	11 44	11 52	18 18		n.a.
F 6	17 0	16 52	4 51	15 26	2 1	8 8	5 17	6 28	4 0	8 25	0 20	10 5	0 55	11 55	0 34	2 47	0 20	9 6	9 21	11 48	11 53	18 18		n.a.
S 7	17 16	18 22	4 21	15 55	1 57	8 13	5 8	6 25	3 57	8 22	0 20	10 4	0 55	11 55	0 34	2 46	0 20	9 7	9 21	11 51	11 54	18 19		n.a.
S 8	17 32	18 36	3 34	16 24	1 53	8 18	4 58	6 22	3 54	8 20	0 20	10 3	0 55	11 55	0 34	2 46	0 20	9 7	9 21	11 53	11 55	18 19		n.a.
M 9	17 47	17 36	2 34	16 52	1 49	8 23	4 49	6 20	3 51	8 17	0 20	10 2	0 55	11 55	0 34	2 45	0 20	9 7	9 22	11 54	11 56	18 20		n.a.
T 10	18 2	15 31	1 26	17 20	1 44	8 30	4 40	6 17	3 49	8 15	0 20	10 1	0 55	11 54	0 34	2 45	0 20	9 8	9 22	11 55	11 57	18 20		n.a.
W11	18 17	12 34	0 14	17 48	1 39	8 36	4 31	6 16	3 46	8 12	0 20	10 0	0 55	11 54	0 34	2 45	0 20	9 8	9 22	11 55	11 58	18 21		n.a.
T 12	18 31	9 2	0n57	18 15	1 33	8 43	4 22	6 14	3 43	8 10	0 20	9 59	0 55	11 54	0 34	2 44	0 20	9 8	9 22	11 55	11 59	18 21		n.a.
F 13	18 45	5 8	2 2	18 41	1 27	8 50	4 13	6 13	3 40	8 7	0 20	9 58	0 55	11 54	0 34	2 44	0 20	9 9	9 22	11 56	12 0	18 22		n.a.
S 14	18 58	1 4	3 1	19 7	1 20	8 58	4 4	6 12	3 37	8 5	0 20	9 57	0 55	11 54	0 34	2 43	0 20	9 9	9 22	11 57	12 1	18 22		n.a.
S 15	19 12	2s59	3 49	19 32	1 13	9 6	3 55	6 11	3 34	8 3	0 20	9 56	0 55	11 54	0 33	2 43	0 20	9 9	9 22	11 59	12 3	18 23		n.a.
M16	19 24	6 50	4 26	19 57	1 5	9 15	3 46	6 10	3 31	8 0	0 20	9 55	0 55	11 53	0 33	2 43	0 20	9 10	9 22	12 2	12 4	18 23		n.a.
T 17	19 37	10 22	4 49	20 21	0 57	9 24	3 38	6 10	3 28	7 58	0 20	9 55	0 55	11 53	0 33	2 42	0 20	9 10	9 22	12 6	12 5	18 24		n.a.
W18	19 49	13 24	4 59	20 44	0 48	9 33	3 29	6 10	3 25	7 56	0 20	9 54	0 55	11 53	0 33	2 42	0 20	9 10	9 22	12 11	12 6	18 24		n.a.
T 19	20 1	15 51	4 55	21 6	0 39	9 43	3 20	6 11	3 22	7 54	0 20	9 53	0 55	11 53	0 33	2 42	0 20	9 11	9 22	12 16	12 7	18 25		n.a.
F 20	20 12	17 36	4 38	21 28	0 29	9 53	3 12	6 11	3 19	7 52	0 20	9 53	0 55	11 52	0 33	2 41	0 20	9 11	9 22	12 21	12 8	18 25		n.a.
S 21	20 23	18 34	4 9	21 49	0 19	10 4	3 3	6 12	3 16	7 50	0 20	9 52	0 55	11 52	0 33	2 41	0 20	9 11	9 22	12 25	12 9	18 26		n.a.
S 22	20 34	18 44	3 30	22 8	0 8	10 14	2 55	6 14	3 13	7 48	0 20	9 51	0 55	11 52	0 33	2 41	0 20	9 12	9 22	12 28	12 10	18 26		n.a.
M23	20 44	18 4	2 41	22 27	0n 3	10 25	2 46	6 15	3 10	7 46	0 20	9 51	0 55	11 51	0 33	2 41	0 20	9 12	9 23	12 30	12 11	18 26		n.a.
T 24	20 54	16 37	1 45	22 45	0 15	10 36	2 38	6 17	3 8	7 45	0 20	9 50	0 55	11 51	0 33	2 40	0 20	9 12	9 23	12 32	12 12	18 27		n.a.
W25	21 3	14 25	0 44	23 2	0 27	10 48	2 30	6 19	3 5	7 43	0 20	9 50	0 56	11 50	0 33	2 40	0 20	9 13	9 23	12 32	12 13	18 27		n.a.
T 26	21 12	11 34	0s21	23 18	0 39	10 59	2 22	6 21	3 2	7 41	0 20	9 49	0 56	11 50	0 33	2 40	0 20	9 13	9 23	12 32	12 14	18 28		n.a.
F 27	21 21	8 7	1 26	23 33	0 51	11 11	2 14	6 24	2 59	7 40	0 20	9 49	0 56	11 50	0 33	2 40	0 20	9 13	9 23	12 32	12 15	18 28		n.a.
S 28	21 29	4 13	2 28	23 47	1 4	11 23	2 6	6 26	2 56	7 38	0 20	9 49	0 56	11 49	0 33	2 39	0 20	9 13	9 23	12 32	12 16	18 29		n.a.
S 29	21 37	0n 1	3 25	24 1	1 17	11 35	1 58	6 29	2 53	7 37	0 20	9 48	0 56	11 49	0 33	2 39	0 19	9 14	9 23	12 33	12 17	18 29		n.a.
M30	21 44	4 24	4 12	24 13	1 29	11 48	1 50	6 33	2 50	7 35	0 20	9 48	0 56	11 48	0 33	2 39	0 19	9 14	9 23	12 35	12 18	18 30		n.a.
T 31	21n51	8n41	4s45	24n25	1n42	12n 0	1n43	6s36	2n47	7s34	0n20	9s48	0n56	11n48	0n33	2s39	0s19	9n14	9s24	12n37	12n19	18s30		n.a.

Julian Day Number = 4823915.5, Delta T = 38h05m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°39'55, Lahiri = 115°46'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8495

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 57 51	15♊26'00	20♉55	3♋25	28♈46	24♎32	9♓19	1♓24	29♌37	6°R 5	24♉41	25°R24	26♌25	1♐30	n.a.	W 1
T 2	17 1 48	16°26'25	5♊59	4°24	29°43	24°35	9°22	1°24	29°39	6♎ 4	24°43	25♌13	26°22	1°37	n.a.	T 2
F 3	17 5 44	17°26'49	21°15	5°15	0♉41	24°40	9°25	1°25	29°40	6° 4	24°45	25° 3	26°19	1°43	n.a.	F 3
S 4	17 9 41	18°27'12	6♋32	5°58	1°39	24°45	9°28	1°25	29°42	6° 4	24°46	24°54	26°16	1°50	n.a.	S 4
S 5	17 13 37	19°27'33	21°38	6°32	2°37	24°51	9°31	1°25	29°44	6° 4	24°48	24°47	26°13	1°57	n.a.	S 5
M 6	17 17 34	20°27'54	6♌25	6°56	3°36	24°58	9°34	1°R25	29°45	6° 3	24°50	24°44	26° 9	2° 3	n.a.	M 6
T 7	17 21 30	21°28'13	20°48	7°12	4°35	25° 5	9°37	1°25	29°47	6° 3	24°51	24°D42	26° 6	2°10	n.a.	T 7
W 8	17 25 27	22°28'30	4♍45	7°R17	5°35	25°13	9°39	1°25	29°49	6° 3	24°53	24°43	26° 3	2°17	n.a.	W 8
T 9	17 29 23	23°28'46	18°15	7°13	6°35	25°21	9°41	1°25	29°51	6° 3	24°54	24°R43	26° 0	2°23	n.a.	T 9
F 10	17 33 20	24°29'00	1♎23	7° 0	7°36	25°30	9°43	1°24	29°52	6° 3	24°56	24°43	25°57	2°30	n.a.	F 10
S 11	17 37 16	25°29'13	14°10	6°37	8°37	25°40	9°45	1°24	29°54	6° 3	24°58	24°41	25°54	2°37	n.a.	S 11
S 12	17 41 13	26°29'24	26°41	6° 6	9°38	25°50	9°47	1°23	29°56	6°D 3	24°59	24°37	25°50	2°43	n.a.	S 12
M13	17 45 10	27°29'33	9♏ 0	5°28	10°40	26° 1	9°48	1°23	29°58	6° 3	25° 1	24°30	25°47	2°50	n.a.	M13
T 14	17 49 6	28°29'42	21° 9	4°43	11°41	26°13	9°49	1°22	0♍ 0	6° 3	25° 2	24°21	25°44	2°57	n.a.	T 14
W15	17 53 3	29°29'48	3♐10	3°53	12°44	26°25	9°50	1°21	0° 2	6° 3	25° 4	24°11	25°41	3° 4	n.a.	W15
T 16	17 56 59	0♋29'54	15° 7	2°58	13°46	26°37	9°51	1°20	0° 4	6° 3	25° 5	24° 0	25°38	3°10	n.a.	T 16
F 17	18 0 56	1°29'57	26°59	2° 1	14°49	26°50	9°52	1°19	0° 7	6° 3	25° 7	23°50	25°35	3°17	n.a.	F 17
S 18	18 4 52	2°30'00	8♑50	1° 2	15°52	27° 4	9°52	1°18	0° 9	6° 3	25° 8	23°41	25°31	3°24	n.a.	S 18
S 19	18 8 49	3°30'01	20°41	0° 3	16°56	27°18	9°53	1°16	0°11	6° 4	25°10	23°33	25°28	3°30	n.a.	S 19
M20	18 12 45	4°30'01	2♒33	29♊ 5	18° 0	27°32	9°R53	1°15	0°13	6° 4	25°11	23°29	25°25	3°37	n.a.	M20
T 21	18 16 42	5°29'59	14°28	28°10	19° 4	27°47	9°53	1°13	0°16	6° 4	25°13	23°26	25°22	3°44	n.a.	T 21
W22	18 20 38	6°29'56	26°31	27°17	20° 8	28° 2	9°53	1°12	0°18	6° 5	25°14	23°D26	25°19	3°50	n.a.	W22
T 23	18 24 35	7°29'52	8♓44	26°30	21°13	28°18	9°52	1°10	0°20	6° 5	25°15	23°27	25°15	3°57	n.a.	T 23
F 24	18 28 32	8°29'47	21°11	25°47	22°18	28°34	9°52	1° 8	0°23	6° 5	25°17	23°28	25°12	4° 4	n.a.	F 24
S 25	18 32 28	9°29'40	3♈58	25°10	23°23	28°51	9°51	1° 6	0°25	6° 6	25°18	23°R29	25° 9	4°10	n.a.	S 25
S 26	18 36 25	10°29'32	17° 7	24°38	24°28	29° 8	9°50	1° 4	0°28	6° 6	25°19	23°29	25° 6	4°17	n.a.	S 26
M27	18 40 21	11°29'23	0♉43	24°13	25°34	29°26	9°49	1° 2	0°30	6° 7	25°21	23°28	25° 3	4°24	n.a.	M27
T 28	18 44 18	12°29'13	14°46	23°54	26°39	29°44	9°47	1° 0	0°33	6° 7	25°22	23°24	25° 0	4°31	n.a.	T 28
W29	18 48 14	13°29'02	29°17	23°41	27°45	0♏ 2	9°46	0°58	0°35	6° 8	25°23	23°19	24°56	4°37	n.a.	W29
T 30	18 52 11	14♋28'49	14♊10	23♊34	28♉51	0♏21	9♓44	0♓55	0♍38	6♎ 8	25♉25	23♌13	24♌53	4♐44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	12n36	5s 1	24n35	1n54	12n13	1n35	6s40	2n45	7s32	0n20	9s47	0n56	11n47	0n33	2s39	0s19	9n14	9s24	12n41	12n20	18s31		n.a.
T 2	22 4	15 47	4 57	24 45	2 6	12 25	1 28	6 44	2 42	7 31	0 20	9 47	0 56	11 47	0 33	2 39	0 19	9 15	9 24	12 44	12 21	18 31		n.a.
F 3	22 10	17 56	4 31	24 55	2 17	12 38	1 21	6 48	2 39	7 30	0 20	9 47	0 56	11 46	0 33	2 38	0 19	9 15	9 24	12 47	12 22	18 31		n.a.
S 4	22 15	18 48	3 47	25 3	2 27	12 51	1 14	6 52	2 36	7 29	0 20	9 47	0 56	11 46	0 33	2 38	0 19	9 15	9 24	12 50	12 24	18 32		n.a.
S 5	22 20	18 19	2 46	25 11	2 37	13 4	1 7	6 57	2 34	7 28	0 20	9 47	0 56	11 45	0 33	2 38	0 19	9 15	9 24	12 52	12 25	18 32		n.a.
M 6	22 24	16 34	1 36	25 18	2 45	13 17	1 0	7 2	2 31	7 27	0 20	9 47	0 56	11 45	0 33	2 38	0 19	9 15	9 24	12 54	12 26	18 33		n.a.
T 7	22 28	13 48	0 21	25 24	2 52	13 30	0 53	7 7	2 29	7 26	0 20	9 47	0 56	11 44	0 33	2 38	0 19	9 16	9 25	12 54	12 27	18 33		n.a.
W 8	22 32	10 19	0n53	25 30	2 58	13 43	0 46	7 12	2 26	7 25	0 20	9 47	0 56	11 43	0 33	2 38	0 19	9 16	9 25	12 54	12 28	18 34		n.a.
T 9	22 35	6 24	2 2	25 34	3 2	13 56	0 40	7 17	2 23	7 24	0 20	9 47	0 56	11 43	0 33	2 38	0 19	9 16	9 25	12 54	12 29	18 34		n.a.
F 10	22 37	2 17	3 3	25 37	3 4	14 10	0 33	7 23	2 21	7 24	0 20	9 47	0 56	11 42	0 33	2 38	0 19	9 16	9 25	12 54	12 30	18 34		n.a.
S 11	22 40	1s50	3 52	25 39	3 5	14 23	0 27	7 29	2 18	7 23	0 20	9 47	0 56	11 41	0 33	2 38	0 19	9 16	9 25	12 54	12 31	18 35		n.a.
S 12	22 41	5 47	4 30	25 39	3 3	14 36	0 21	7 35	2 16	7 22	0 20	9 47	0 56	11 41	0 33	2 38	0 19	9 17	9 25	12 56	12 32	18 35		n.a.
M13	22 43	9 25	4 54	25 37	3 0	14 49	0 14	7 41	2 13	7 22	0 20	9 48	0 56	11 40	0 33	2 38	0 19	9 17	9 26	12 58	12 33	18 36		n.a.
T 14	22 44	12 36	5 4	25 34	2 55	15 2	0 8	7 47	2 11	7 21	0 20	9 48	0 56	11 39	0 33	2 38	0 19	9 17	9 26	13 1	12 34	18 36		n.a.
W15	22 44	15 14	5 1	25 28	2 47	15 14	0 3	7 53	2 9	7 21	0 20	9 48	0 56	11 39	0 33	2 38	0 19	9 17	9 26	13 4	12 35	18 36		n.a.
T 16	22 44	17 13	4 45	25 20	2 38	15 27	0s 3	8 0	2 6	7 21	0 19	9 48	0 56	11 38	0 33	2 38	0 19	9 17	9 26	13 8	12 36	18 37		n.a.
F 17	22 44	18 26	4 16	25 10	2 27	15 40	0 9	8 7	2 4	7 20	0 19	9 49	0 56	11 37	0 33	2 38	0 19	9 17	9 26	13 11	12 37	18 37		n.a.
S 18	22 43	18 51	3 36	24 58	2 15	15 52	0 14	8 13	2 2	7 20	0 19	9 49	0 56	11 36	0 33	2 38	0 19	9 17	9 27	13 14	12 38	18 38		n.a.
S 19	22 41	18 26	2 47	24 45	2 1	16 5	0 20	8 20	1 59	7 20	0 19	9 50	0 56	11 36	0 33	2 38	0 19	9 18	9 27	13 16	12 39	18 38		n.a.
M20	22 40	17 13	1 50	24 30	1 46	16 17	0 25	8 27	1 57	7 20	0 19	9 50	0 56	11 35	0 33	2 38	0 19	9 18	9 27	13 18	12 40	18 38		n.a.
T 21	22 37	15 14	0 48	24 13	1 30	16 29	0 30	8 35	1 55	7 20	0 19	9 51	0 56	11 34	0 33	2 38	0 19	9 18	9 27	13 18	12 41	18 39		n.a.
W22	22 35	12 34	0s17	23 56	1 14	16 41	0 35	8 42	1 53	7 20	0 19	9 51	0 56	11 33	0 33	2 38	0 19	9 18	9 27	13 19	12 42	18 39		n.a.
T 23	22 32	9 20	1 22	23 38	0 57	16 53	0 40	8 50	1 51	7 20	0 19	9 52	0 56	11 32	0 33	2 38	0 19	9 18	9 28	13 18	12 43	18 39		n.a.
F 24	22 28	5 37	2 25	23 20	0 40	17 5	0 45	8 57	1 49	7 21	0 19	9 52	0 56	11 31	0 33	2 39	0 19	9 18	9 28	13 18	12 44	18 40		n.a.
S 25	22 24	1 34	3 22	23 2	0 23	17 16	0 50	9 5	1 47	7 21	0 19	9 53	0 56	11 31	0 33	2 39	0 19	9 18	9 28	13 18	12 45	18 40		n.a.
S 26	22 20	2n40	4 10	22 44	0 6	17 27	0 54	9 13	1 44	7 21	0 19	9 54	0 56	11 30	0 33	2 39	0 19	9 18	9 28	13 18	12 46	18 40		n.a.
M27	22 15	6 53	4 46	22 26	0s10	17 38	0 58	9 20	1 42	7 22	0 19	9 54	0 56	11 29	0 33	2 39	0 19	9 18	9 29	13 18	12 47	18 41		n.a.
T 28	22 10	10 53	5 7	22 10	0 26	17 49	1 3	9 28	1 40	7 22	0 19	9 55	0 56	11 28	0 33	2 39	0 19	9 18	9 29	13 19	12 48	18 41		n.a.
W29	22 4	14 22	5 8	21 54	0 41	17 59	1 7	9 37	1 38	7 23	0 19	9 56	0 56	11 27	0 33	2 39	0 19	9 18	9 29	13 21	12 49	18 41		n.a.
T 30	21n58	17n 2	4s50	21n39	0s56	18n10	1s11	9s45	1n36	7s24	0n19	9s57	0n56	11n26	0n33	2s40	0s19	9n18	9s29	13n23	12n51	18s42		n.a.

Julian Day Number = 4823946.5, Delta T = 38h05m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°39'59, Lahiri = 115°46'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8495

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 56 7	15♋28'35	29♊20	23°D33	29♉58	0♏40	9°R42	0°R53	0♍41	6♎ 9	25♉26	23°R 7	24♌50	4♐51	n.a.	F 1
S 2	19 0 4	16°28'20	14♋36	23♊38	1♊ 4	1° 0	9♓40	0♓50	0°43	6°10	25°27	23♌ 2	24°47	4°57	n.a.	S 2
S 3	19 4 0	17°28'03	29°47	23°48	2°11	1°19	9°38	0°48	0°46	6°10	25°28	22°59	24°44	5° 4	n.a.	S 3
M 4	19 7 57	18°27'44	14♌44	24° 4	3°18	1°40	9°36	0°45	0°49	6°11	25°30	22°57	24°41	5°11	n.a.	M 4
T 5	19 11 54	19°27'24	29°20	24°25	4°25	2° 0	9°33	0°42	0°52	6°12	25°31	22°D57	24°37	5°17	n.a.	T 5
W 6	19 15 50	20°27'01	13♍29	24°51	5°32	2°21	9°30	0°39	0°55	6°13	25°32	22°58	24°34	5°24	n.a.	W 6
T 7	19 19 47	21°26'37	27°11	25°21	6°39	2°42	9°27	0°36	0°57	6°14	25°33	23° 0	24°31	5°31	n.a.	T 7
F 8	19 23 43	22°26'11	10♎26	25°55	7°47	3° 4	9°24	0°33	1° 0	6°14	25°34	23° 1	24°28	5°37	n.a.	F 8
S 9	19 27 40	23°25'43	23°17	26°33	8°55	3°26	9°21	0°30	1° 3	6°15	25°35	23°R 2	24°25	5°44	n.a.	S 9
S 10	19 31 36	24°25'13	5♏49	27°16	10° 2	3°48	9°17	0°27	1° 6	6°16	25°36	23° 1	24°21	5°51	n.a.	S 10
M11	19 35 33	25°24'41	18° 5	28° 2	11°10	4°10	9°13	0°24	1° 9	6°17	25°37	22°59	24°18	5°57	n.a.	M11
T 12	19 39 29	26°24'07	0♐ 9	28°51	12°18	4°33	9°10	0°20	1°12	6°18	25°38	22°56	24°15	6° 4	n.a.	T 12
W13	19 43 26	27°23'32	12° 5	29°43	13°27	4°56	9° 6	0°17	1°15	6°19	25°39	22°52	24°12	6°11	n.a.	W13
T 14	19 47 23	28°22'55	23°57	0♋39	14°35	5°20	9° 1	0°13	1°18	6°20	25°40	22°48	24° 9	6°18	n.a.	T 14
F 15	19 51 19	29°22'16	5♑47	1°37	15°43	5°43	8°57	0°10	1°21	6°21	25°41	22°44	24° 6	6°24	n.a.	F 15
S 16	19 55 16	0♌21'35	17°38	2°39	16°52	6° 7	8°53	0° 6	1°24	6°23	25°42	22°40	24° 2	6°31	n.a.	S 16
S 17	19 59 12	1°20'53	29°31	3°43	18° 0	6°31	8°48	0° 3	1°28	6°24	25°43	22°37	23°59	6°38	n.a.	S 17
M18	20 3 9	2°20'08	11♒30	4°49	19° 9	6°56	8°43	29♒59	1°31	6°25	25°44	22°36	23°56	6°44	n.a.	M18
T 19	20 7 5	3°19'23	23°35	5°58	20°18	7°20	8°38	29°55	1°34	6°26	25°45	22°D35	23°53	6°51	n.a.	T 19
W20	20 11 2	4°18'35	5♓48	7° 9	21°27	7°45	8°33	29°51	1°37	6°27	25°46	22°36	23°50	6°58	n.a.	W20
T 21	20 14 58	5°17'46	18°13	8°22	22°36	8°10	8°28	29°47	1°40	6°29	25°46	22°37	23°47	7° 4	n.a.	T 21
F 22	20 18 55	6°16'56	0♈50	9°38	23°45	8°35	8°22	29°43	1°43	6°30	25°47	22°38	23°43	7°11	n.a.	F 22
S 23	20 22 52	7°16'04	13°44	10°55	24°55	9° 1	8°17	29°39	1°47	6°31	25°48	22°40	23°40	7°18	n.a.	S 23
S 24	20 26 48	8°15'11	26°55	12°15	26° 4	9°27	8°11	29°35	1°50	6°32	25°49	22°41	23°37	7°24	n.a.	S 24
M25	20 30 45	9°14'16	10♉27	13°37	27°14	9°52	8° 6	29°31	1°53	6°34	25°49	22°R41	23°34	7°31	n.a.	M25
T 26	20 34 41	10°13'21	24°21	15° 0	28°23	10°19	8° 0	29°27	1°57	6°35	25°50	22°40	23°31	7°38	n.a.	T 26
W27	20 38 38	11°12'24	8♊36	16°26	29°33	10°45	7°54	29°22	2° 0	6°37	25°51	22°40	23°27	7°44	n.a.	W27
T 28	20 42 34	12°11'25	23°10	17°53	0♋43	11°12	7°47	29°18	2° 3	6°38	25°51	22°38	23°24	7°51	n.a.	T 28
F 29	20 46 31	13°10'26	8♋ 0	19°22	1°53	11°38	7°41	29°14	2° 7	6°40	25°52	22°37	23°21	7°58	n.a.	F 29
S 30	20 50 28	14° 9'24	22°58	20°53	3° 3	12° 5	7°35	29° 9	2°10	6°41	25°53	22°36	23°18	8° 4	n.a.	S 30
S 31	20 54 24	15♌ 8'22	7♌56	22♋25	4♋13	12♏32	7♓28	29♒ 5	2♍13	6♎43	25♉53	22♌36	23♌15	8♐11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n52	18n33	4s11	21n25	1s10	18n19	1s15	9s53	1n35	7s24	0n19	9s58	0n56	11n25	0n33	2s40	0s19	9n18	9s30	13n24	12n52	18s42		n.a.
S 2	21 45	18 45	3 14	21 12	1 23	18 29	1 19	10 1	1 33	7 25	0 19	9 58	0 56	11 24	0 33	2 40	0 19	9 19	9 30	13 26	12 53	18 43		n.a.
S 3	21 38	17 35	2 3	21 0	1 35	18 38	1 22	10 10	1 31	7 26	0 19	9 59	0 56	11 23	0 33	2 40	0 19	9 19	9 30	13 27	12 54	18 43		n.a.
M 4	21 30	15 13	0 45	20 49	1 47	18 47	1 26	10 18	1 29	7 27	0 19	10 0	0 56	11 22	0 33	2 41	0 19	9 19	9 30	13 28	12 55	18 43		n.a.
T 5	21 22	11 55	0n35	20 39	1 58	18 56	1 29	10 27	1 27	7 28	0 19	10 1	0 56	11 21	0 33	2 41	0 19	9 19	9 31	13 28	12 56	18 44		n.a.
W 6	21 14	8 0	1 50	20 30	2 8	19 5	1 32	10 36	1 25	7 29	0 19	10 2	0 56	11 20	0 33	2 41	0 19	9 19	9 31	13 27	12 57	18 44		n.a.
T 7	21 5	3 48	2 56	20 22	2 17	19 13	1 35	10 44	1 24	7 30	0 19	10 3	0 56	11 19	0 33	2 41	0 19	9 19	9 31	13 27	12 58	18 44		n.a.
F 8	20 56	0s27	3 51	20 15	2 25	19 20	1 38	10 53	1 22	7 31	0 19	10 4	0 56	11 18	0 33	2 42	0 19	9 19	9 31	13 26	12 59	18 44		n.a.
S 9	20 46	4 33	4 32	20 8	2 33	19 28	1 41	11 2	1 20	7 33	0 19	10 5	0 56	11 17	0 33	2 42	0 19	9 19	9 32	13 26	13 0	18 45		n.a.
S 10	20 36	8 20	4 59	20 2	2 40	19 35	1 44	11 11	1 18	7 34	0 19	10 6	0 56	11 16	0 33	2 42	0 19	9 18	9 32	13 27	13 1	18 45		n.a.
M11	20 26	11 42	5 12	19 57	2 46	19 41	1 47	11 20	1 17	7 35	0 19	10 8	0 56	11 15	0 33	2 43	0 19	9 18	9 32	13 27	13 2	18 45		n.a.
T 12	20 15	14 30	5 11	19 52	2 52	19 48	1 49	11 29	1 15	7 37	0 19	10 9	0 56	11 14	0 33	2 43	0 19	9 18	9 32	13 28	13 3	18 46		n.a.
W13	20 4	16 41	4 56	19 48	2 56	19 54	1 52	11 38	1 13	7 38	0 19	10 10	0 56	11 13	0 33	2 44	0 19	9 18	9 33	13 29	13 4	18 46		n.a.
T 14	19 53	18 8	4 29	19 43	3 0	19 59	1 54	11 47	1 12	7 40	0 19	10 11	0 56	11 12	0 33	2 44	0 19	9 18	9 33	13 31	13 5	18 46		n.a.
F 15	19 41	18 47	3 50	19 39	3 4	20 4	1 56	11 56	1 10	7 41	0 19	10 12	0 56	11 11	0 33	2 44	0 19	9 18	9 33	13 32	13 6	18 47		n.a.
S 16	19 29	18 37	3 1	19 36	3 7	20 9	1 58	12 5	1 9	7 43	0 19	10 14	0 56	11 10	0 33	2 45	0 19	9 18	9 33	13 33	13 7	18 47		n.a.
S 17	19 16	17 38	2 4	19 32	3 9	20 13	2 0	12 14	1 7	7 45	0 19	10 15	0 56	11 9	0 33	2 45	0 19	9 18	9 34	13 34	13 8	18 47		n.a.
M18	19 4	15 51	1 1	19 29	3 10	20 17	2 2	12 23	1 6	7 47	0 18	10 16	0 56	11 8	0 33	2 46	0 19	9 18	9 34	13 34	13 9	18 47		n.a.
T 19	18 50	13 21	0s 5	19 25	3 11	20 20	2 3	12 32	1 4	7 48	0 18	10 18	0 56	11 7	0 33	2 46	0 19	9 18	9 34	13 35	13 10	18 48		n.a.
W20	18 37	10 14	1 12	19 21	3 12	20 23	2 5	12 42	1 3	7 50	0 18	10 19	0 56	11 6	0 33	2 47	0 19	9 18	9 35	13 34	13 11	18 48		n.a.
T 21	18 23	6 38	2 17	19 17	3 12	20 26	2 6	12 51	1 1	7 52	0 18	10 20	0 56	11 4	0 33	2 47	0 19	9 18	9 35	13 34	13 12	18 48		n.a.
F 22	18 9	2 41	3 16	19 13	3 11	20 28	2 8	13 0	1 0	7 54	0 18	10 22	0 56	11 3	0 33	2 47	0 19	9 18	9 35	13 34	13 13	18 49		n.a.
S 23	17 55	1n27	4 7	19 9	3 10	20 29	2 9	13 9	0 58	7 56	0 18	10 23	0 56	11 2	0 33	2 48	0 19	9 17	9 35	13 33	13 14	18 49		n.a.
S 24	17 40	5 37	4 45	19 4	3 8	20 31	2 10	13 19	0 57	7 58	0 18	10 24	0 56	11 1	0 33	2 48	0 19	9 17	9 36	13 33	13 15	18 49		n.a.
M25	17 25	9 36	5 9	18 59	3 5	20 31	2 11	13 28	0 55	8 1	0 18	10 26	0 56	11 0	0 33	2 49	0 19	9 17	9 36	13 33	13 16	18 49		n.a.
T 26	17 10	13 10	5 17	18 53	3 3	20 31	2 12	13 37	0 54	8 3	0 18	10 27	0 56	10 59	0 33	2 50	0 18	9 17	9 36	13 33	13 17	18 50		n.a.
W27	16 54	16 4	5 5	18 47	2 59	20 31	2 13	13 46	0 53	8 5	0 18	10 29	0 56	10 58	0 33	2 50	0 18	9 17	9 37	13 33	13 18	18 50		n.a.
T 28	16 38	18 1	4 33	18 41	2 55	20 31	2 13	13 56	0 51	8 7	0 18	10 30	0 56	10 57	0 33	2 51	0 18	9 17	9 37	13 34	13 19	18 50		n.a.
F 29	16 22	18 47	3 43	18 33	2 51	20 29	2 14	14 5	0 50	8 10	0 18	10 32	0 56	10 55	0 33	2 51	0 18	9 17	9 37	13 34	13 20	18 50		n.a.
S 30	16 6	18 16	2 37	18 25	2 46	20 28	2 14	14 14	0 49	8 12	0 18	10 33	0 55	10 54	0 33	2 52	0 18	9 16	9 38	13 34	13 21	18 51		n.a.
S 31	15n49	16n27	1s20	18n17	2s41	20n26	2s15	14s23	0n47	8s14	0n18	10s35	0n55	10n53	0n33	2s52	0s18	9n16	9s38	13n35	13n22	18s51		n.a.

Julian Day Number = 4823976.5, Delta T = 38h05m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°40'04, Lahiri = 115°47'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8495 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 58 21	16♌ 7'17	22♌46	24♋ 0	5♋23	13♏ 0	7°R22	29°R 1	2♍17	6♎44	25♉54	22°D36	23♌12	8♐18	n.a.	M 1
T 2	21 2 17	17° 6'11	7♍20	25°36	6°33	13°27	7♓15	28♒56	2°20	6°46	25°54	22♌36	23° 8	8°25	n.a.	T 2
W 3	21 6 14	18° 5'04	21°33	27°14	7°43	13°55	7° 8	28°52	2°23	6°47	25°55	22°36	23° 5	8°31	n.a.	W 3
T 4	21 10 10	19° 3'54	5♎22	28°54	8°53	14°23	7° 1	28°47	2°27	6°49	25°55	22°36	23° 2	8°38	n.a.	T 4
F 5	21 14 7	20° 2'43	18°44	0♌35	10° 4	14°51	6°54	28°43	2°30	6°51	25°56	22°37	22°59	8°45	n.a.	F 5
S 6	21 18 3	21° 1'29	1♏43	2°18	11°14	15°19	6°47	28°38	2°34	6°52	25°56	22°37	22°56	8°51	n.a.	S 6
S 7	21 22 0	22° 0'14	14°19	4° 3	12°24	15°48	6°40	28°33	2°37	6°54	25°56	22°37	22°53	8°58	n.a.	S 7
M 8	21 25 57	22°58'57	26°37	5°50	13°35	16°16	6°33	28°29	2°41	6°56	25°57	22°37	22°49	9° 5	n.a.	M 8
T 9	21 29 53	23°57'39	8♐42	7°39	14°45	16°45	6°26	28°24	2°44	6°57	25°57	22°37	22°46	9°11	n.a.	T 9
W10	21 33 50	24°56'18	20°37	9°29	15°56	17°14	6°18	28°20	2°48	6°59	25°57	22°37	22°43	9°18	n.a.	W10
T 11	21 37 46	25°54'56	2♑27	11°22	17° 7	17°43	6°11	28°15	2°51	7° 1	25°58	22°38	22°40	9°25	n.a.	T 11
F 12	21 41 43	26°53'32	14°17	13°16	18°17	18°12	6° 3	28°10	2°55	7° 3	25°58	22°38	22°37	9°31	n.a.	F 12
S 13	21 45 40	27°52'07	26°10	15°12	19°28	18°41	5°56	28° 6	2°58	7° 5	25°58	22°38	22°33	9°38	n.a.	S 13
S 14	21 49 36	28°50'39	8♒ 9	17° 9	20°39	19°11	5°48	28° 1	3° 2	7° 6	25°58	22°39	22°30	9°45	n.a.	S 14
M15	21 53 33	29°49'10	20°16	19° 9	21°50	19°40	5°41	27°57	3° 5	7° 8	25°58	22°R39	22°27	9°51	n.a.	M15
T 16	21 57 29	0♍47'40	2♓34	21°10	23° 1	20°10	5°33	27°52	3° 9	7°10	25°59	22°39	22°24	9°58	n.a.	T 16
W17	22 1 26	1°46'08	15° 4	23°13	24°12	20°40	5°26	27°47	3°12	7°12	25°59	22°38	22°21	10° 5	n.a.	W17
T 18	22 5 22	2°44'34	27°46	25°18	25°23	21°10	5°18	27°43	3°16	7°14	25°59	22°37	22°18	10°11	n.a.	T 18
F 19	22 9 19	3°42'59	10♈43	27°24	26°34	21°40	5°10	27°38	3°19	7°16	25°59	22°36	22°14	10°18	n.a.	F 19
S 20	22 13 16	4°41'23	23°53	29°31	27°45	22°10	5° 3	27°33	3°23	7°18	25°59	22°35	22°11	10°25	n.a.	S 20
S 21	22 17 12	5°39'46	7♉18	1♍40	28°56	22°40	4°55	27°29	3°26	7°20	25°R59	22°33	22° 8	10°31	n.a.	S 21
M22	22 21 9	6°38'08	20°56	3°50	0♌ 7	23°11	4°47	27°24	3°30	7°22	25°59	22°32	22° 5	10°38	n.a.	M22
T 23	22 25 5	7°36'28	4♊49	6° 1	1°18	23°41	4°40	27°20	3°33	7°24	25°59	22°D31	22° 2	10°45	n.a.	T 23
W24	22 29 2	8°34'48	18°55	8°13	2°30	24°12	4°32	27°15	3°37	7°26	25°59	22°32	21°59	10°51	n.a.	W24
T 25	22 32 58	9°33'06	3♋13	10°25	3°41	24°43	4°24	27°11	3°40	7°28	25°59	22°32	21°55	10°58	n.a.	T 25
F 26	22 36 55	10°31'24	17°39	12°38	4°52	25°14	4°17	27° 6	3°44	7°30	25°59	22°34	21°52	11° 5	n.a.	F 26
S 27	22 40 52	11°29'40	2♌12	14°50	6° 4	25°45	4° 9	27° 2	3°47	7°32	25°59	22°35	21°49	11°11	n.a.	S 27
S 28	22 44 48	12°27'56	16°45	17° 2	7°15	26°16	4° 2	26°58	3°50	7°34	25°58	22°R36	21°46	11°18	n.a.	S 28
M29	22 48 45	13°26'10	1♍14	19°14	8°27	26°47	3°54	26°53	3°54	7°36	25°58	22°35	21°43	11°25	n.a.	M29
T 30	22 52 41	14°24'22	15°32	21°25	9°38	27°18	3°47	26°49	3°57	7°38	25°58	22°34	21°39	11°31	n.a.	T 30
W31	22 56 38	15♍22'34	29♍36	23♍34	10♌50	27♏50	3♓39	26♒45	4♍ 1	7♎40	25♉58	22♌32	21♌36	11♐38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n32	13n32	0n 1	18n 7	2s35	20n23	2s15	14s33	0n46	8s17	0n18	10s36	0n55	10n52	0n33	2s53	0s18	9n16	9s38	13n35	13n23	18s51		n.a.
T 2	15 15	9 49	1 21	17 57	2 29	20 20	2 15	14 42	0 45	8 19	0 18	10 38	0 55	10 51	0 33	2 53	0 18	9 16	9 38	13 35	13 24	18 51		n.a.
W 3	14 58	5 37	2 34	17 46	2 23	20 16	2 15	14 51	0 44	8 22	0 18	10 40	0 55	10 49	0 33	2 54	0 18	9 16	9 39	13 34	13 25	18 52		n.a.
T 4	14 40	1 15	3 36	17 33	2 16	20 12	2 15	15 0	0 42	8 24	0 17	10 41	0 55	10 48	0 33	2 55	0 18	9 16	9 39	13 34	13 26	18 52		n.a.
F 5	14 22	3s 3	4 24	17 20	2 8	20 8	2 15	15 9	0 41	8 27	0 17	10 43	0 55	10 47	0 33	2 55	0 18	9 15	9 39	13 34	13 27	18 52		n.a.
S 6	14 4	7 3	4 57	17 6	2 1	20 3	2 14	15 19	0 40	8 30	0 17	10 44	0 55	10 46	0 33	2 56	0 18	9 15	9 40	13 34	13 28	18 52		n.a.
S 7	13 46	10 38	5 14	16 51	1 53	19 57	2 14	15 28	0 39	8 32	0 17	10 46	0 55	10 45	0 33	2 57	0 18	9 15	9 40	13 34	13 29	18 52		n.a.
M 8	13 27	13 41	5 17	16 34	1 44	19 51	2 13	15 37	0 38	8 35	0 17	10 48	0 55	10 43	0 33	2 57	0 18	9 15	9 40	13 34	13 30	18 53		n.a.
T 9	13 9	16 4	5 5	16 16	1 36	19 44	2 13	15 46	0 36	8 37	0 17	10 49	0 55	10 42	0 33	2 58	0 18	9 14	9 41	13 34	13 31	18 53		n.a.
W10	12 50	17 45	4 40	15 57	1 27	19 37	2 12	15 55	0 35	8 40	0 17	10 51	0 55	10 41	0 33	2 58	0 18	9 14	9 41	13 34	13 32	18 53		n.a.
T 11	12 31	18 39	4 4	15 37	1 17	19 30	2 11	16 4	0 34	8 43	0 17	10 52	0 55	10 40	0 33	2 59	0 18	9 14	9 41	13 34	13 33	18 53		n.a.
F 12	12 11	18 43	3 17	15 16	1 8	19 22	2 11	16 13	0 33	8 46	0 17	10 54	0 55	10 39	0 33	3 0	0 18	9 14	9 42	13 34	13 34	18 53		n.a.
S 13	11 52	17 58	2 22	14 53	0 58	19 14	2 10	16 22	0 32	8 48	0 17	10 56	0 55	10 37	0 33	3 1	0 18	9 13	9 42	13 34	13 35	18 54		n.a.
S 14	11 32	16 24	1 20	14 28	0 48	19 5	2 9	16 31	0 31	8 51	0 17	10 57	0 55	10 36	0 33	3 1	0 18	9 13	9 42	13 34	13 36	18 54		n.a.
M15	11 12	14 5	0 13	14 2	0 38	18 55	2 8	16 39	0 30	8 54	0 17	10 59	0 54	10 35	0 33	3 2	0 18	9 13	9 42	13 33	13 37	18 54		n.a.
T 16	10 52	11 7	0s55	13 35	0 28	18 45	2 6	16 48	0 29	8 57	0 17	11 0	0 54	10 34	0 33	3 3	0 18	9 13	9 43	13 33	13 38	18 54		n.a.
W17	10 32	7 35	2 1	13 6	0 17	18 35	2 5	16 57	0 28	8 59	0 16	11 2	0 54	10 33	0 33	3 3	0 18	9 12	9 43	13 34	13 39	18 54		n.a.
T 18	10 12	3 40	3 3	12 36	0 7	18 24	2 4	17 5	0 26	9 2	0 16	11 4	0 54	10 31	0 33	3 4	0 18	9 12	9 43	13 34	13 40	18 54		n.a.
F 19	9 51	0n29	3 56	12 4	0n 3	18 13	2 2	17 14	0 25	9 5	0 16	11 5	0 54	10 30	0 33	3 5	0 18	9 12	9 44	13 34	13 41	18 55		n.a.
S 20	9 31	4 41	4 38	11 31	0 13	18 1	2 1	17 23	0 24	9 8	0 16	11 7	0 54	10 29	0 33	3 6	0 18	9 11	9 44	13 35	13 42	18 55		n.a.
S 21	9 10	8 43	5 5	10 56	0 23	17 49	1 59	17 31	0 23	9 11	0 16	11 9	0 54	10 28	0 33	3 6	0 18	9 11	9 44	13 35	13 43	18 55		n.a.
M22	8 49	12 22	5 16	10 20	0 33	17 37	1 58	17 39	0 22	9 13	0 16	11 10	0 54	10 26	0 33	3 7	0 18	9 11	9 45	13 36	13 44	18 55		n.a.
T 23	8 28	15 24	5 9	9 42	0 43	17 23	1 56	17 48	0 21	9 16	0 16	11 12	0 54	10 25	0 33	3 8	0 18	9 11	9 45	13 36	13 45	18 55		n.a.
W24	8 7	17 35	4 43	9 3	0 52	17 10	1 54	17 56	0 20	9 19	0 16	11 13	0 54	10 24	0 33	3 9	0 18	9 10	9 45	13 36	13 46	18 55		n.a.
T 25	7 46	18 42	4 0	8 23	1 0	16 56	1 52	18 4	0 19	9 22	0 16	11 15	0 54	10 23	0 33	3 9	0 18	9 10	9 46	13 36	13 47	18 56		n.a.
F 26	7 24	18 37	3 1	7 41	1 9	16 42	1 50	18 12	0 18	9 25	0 16	11 16	0 53	10 22	0 33	3 10	0 18	9 10	9 46	13 35	13 48	18 56		n.a.
S 27	7 3	17 18	1 50	6 59	1 16	16 27	1 48	18 21	0 17	9 27	0 16	11 18	0 53	10 20	0 33	3 11	0 18	9 9	9 46	13 35	13 49	18 56		n.a.
S 28	6 41	14 50	0 32	6 15	1 23	16 12	1 46	18 29	0 17	9 30	0 15	11 20	0 53	10 19	0 33	3 12	0 18	9 9	9 47	13 35	13 50	18 56		n.a.
M29	6 20	11 28	0n47	5 31	1 30	15 56	1 44	18 36	0 16	9 33	0 15	11 21	0 53	10 18	0 33	3 12	0 18	9 9	9 47	13 35	13 51	18 56		n.a.
T 30	5 58	7 26	2 3	4 46	1 35	15 40	1 42	18 44	0 15	9 36	0 15	11 23	0 53	10 17	0 33	3 13	0 18	9 8	9 47	13 35	13 52	18 56		n.a.
W31	5n36	3n 4	3n10	4n 1	1n40	15n24	1s40	18s52	0n14	9s38	0n15	11s24	0n53	10n15	0n33	3s14	0s18	9n 8	9s47	13n36	13n53	18s56		n.a.

Julian Day Number = 4824007.5, Delta T = 38h06m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°40'08, Lahiri = 115°47'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8495

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 0 34	16♍20'44	13♎20	25♍42	12♌ 1	28♏21	3°R32	26°R40	4♍ 4	7♎42	25°R57	22°R29	21♌33	11♑45	n.a.	T 1
F 2	23 4 31	17°18'53	26°42	27°48	13°13	28°53	3♓25	26♒36	4° 8	7°44	25♉57	22♌25	21°30	11°52	n.a.	F 2
S 3	23 8 28	18°17'00	9♏42	29°53	14°25	29°25	3°17	26°32	4°11	7°47	25°57	22°21	21°27	11°58	n.a.	S 3
S 4	23 12 24	19°15'06	22°21	1♎55	15°36	29°57	3°10	26°28	4°15	7°49	25°56	22°18	21°24	12° 5	n.a.	S 4
M 5	23 16 21	20°13'11	4♐42	3°55	16°48	0♐29	3° 3	26°24	4°18	7°51	25°56	22°16	21°20	12°12	n.a.	M 5
T 6	23 20 17	21°11'14	16°48	5°53	18° 0	1° 1	2°56	26°20	4°21	7°53	25°56	22°D15	21°17	12°18	n.a.	T 6
W 7	23 24 14	22° 9'16	28°44	7°49	19°11	1°33	2°49	26°16	4°25	7°55	25°55	22°15	21°14	12°25	n.a.	W 7
T 8	23 28 10	23° 7'16	10♑34	9°41	20°23	2° 5	2°43	26°12	4°28	7°57	25°55	22°16	21°11	12°32	n.a.	T 8
F 9	23 32 7	24° 5'15	22°25	11°31	21°35	2°37	2°36	26° 8	4°32	8° 0	25°54	22°18	21° 8	12°38	n.a.	F 9
S 10	23 36 4	25° 3'13	4♒20	13°19	22°47	3°10	2°29	26° 5	4°35	8° 2	25°54	22°19	21° 5	12°45	n.a.	S 10
S 11	23 40 0	26° 1'09	16°23	15° 4	23°59	3°42	2°23	26° 1	4°38	8° 4	25°53	22°R21	21° 1	12°52	n.a.	S 11
M12	23 43 57	26°59'05	28°39	16°46	25°11	4°15	2°16	25°57	4°41	8° 6	25°53	22°21	20°58	12°58	n.a.	M12
T 13	23 47 53	27°56'59	11♓10	18°25	26°23	4°47	2°10	25°54	4°45	8° 8	25°52	22°19	20°55	13° 5	n.a.	T 13
W14	23 51 50	28°54'52	23°57	20° 1	27°35	5°20	2° 4	25°50	4°48	8°11	25°52	22°16	20°52	13°12	n.a.	W14
T 15	23 55 46	29°52'43	7♈ 2	21°35	28°47	5°53	1°58	25°47	4°51	8°13	25°51	22°11	20°49	13°18	n.a.	T 15
F 16	23 59 43	0♎50'34	20°22	23° 6	29°59	6°26	1°52	25°43	4°55	8°15	25°50	22° 5	20°45	13°25	n.a.	F 16
S 17	0 3 40	1°48'25	3♉57	24°34	1♍11	6°59	1°46	25°40	4°58	8°17	25°50	21°59	20°42	13°32	n.a.	S 17
S 18	0 7 36	2°46'14	17°44	25°59	2°23	7°32	1°40	25°37	5° 1	8°19	25°49	21°53	20°39	13°38	n.a.	S 18
M19	0 11 33	3°44'03	1♊40	27°21	3°35	8° 5	1°34	25°34	5° 4	8°22	25°48	21°48	20°36	13°45	n.a.	M19
T 20	0 15 29	4°41'51	15°43	28°40	4°47	8°38	1°29	25°31	5° 7	8°24	25°48	21°44	20°33	13°52	n.a.	T 20
W21	0 19 26	5°39'39	29°51	29°56	5°59	9°11	1°24	25°28	5°10	8°26	25°47	21°D43	20°30	13°58	n.a.	W21
T 22	0 23 22	6°37'26	14♋ 1	1♏ 9	7°12	9°45	1°18	25°25	5°14	8°28	25°46	21°43	20°26	14° 5	n.a.	T 22
F 23	0 27 19	7°35'13	28°12	2°19	8°24	10°18	1°13	25°22	5°17	8°31	25°46	21°44	20°23	14°12	n.a.	F 23
S 24	0 31 16	8°32'59	12♌22	3°25	9°36	10°52	1° 9	25°19	5°20	8°33	25°45	21°45	20°20	14°18	n.a.	S 24
S 25	0 35 12	9°30'45	26°29	4°29	10°49	11°25	1° 4	25°17	5°23	8°35	25°44	21°R45	20°17	14°25	n.a.	S 25
M26	0 39 9	10°28'30	10♍32	5°29	12° 1	11°59	0°59	25°14	5°26	8°37	25°43	21°44	20°14	14°32	n.a.	M26
T 27	0 43 5	11°26'15	24°26	6°26	13°13	12°33	0°55	25°12	5°29	8°40	25°42	21°40	20°10	14°38	n.a.	T 27
W28	0 47 2	12°23'59	8♎ 9	7°19	14°26	13° 6	0°51	25° 9	5°32	8°42	25°41	21°34	20° 7	14°45	n.a.	W28
T 29	0 50 58	13°21'42	21°37	8° 9	15°38	13°40	0°46	25° 7	5°35	8°44	25°40	21°26	20° 4	14°52	n.a.	T 29
F 30	0 54 55	14♎19'25	4♏49	8♏55	16♍51	14♐14	0♓42	25♒ 5	5♍38	8♎46	25♉40	21♌17	20♌ 1	14♑58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n14	1s21	4n 4	3n16	1n44	15n 7	1s38	19s 0	0n13	9s41	0n15	11s26	0n53	10n14	0n33	3s15	0s18	9n 8	9s48	13n37	13n54	18s57		n.a.
F 2	4 52	5 35	4 43	2 30	1 47	14 50	1 35	19 7	0 12	9 44	0 15	11 27	0 53	10 13	0 33	3 16	0 18	9 7	9 48	13 38	13 55	18 57		n.a.
S 3	4 30	9 26	5 6	1 44	1 49	14 32	1 33	19 15	0 11	9 46	0 15	11 29	0 53	10 12	0 33	3 16	0 18	9 7	9 48	13 39	13 56	18 57		n.a.
S 4	4 8	12 45	5 14	0 58	1 51	14 14	1 31	19 22	0 10	9 49	0 15	11 30	0 52	10 11	0 33	3 17	0 18	9 6	9 49	13 40	13 57	18 57		n.a.
M 5	3 46	15 25	5 6	0 12	1 51	13 56	1 28	19 30	0 9	9 51	0 15	11 31	0 52	10 9	0 33	3 18	0 18	9 6	9 49	13 41	13 58	18 57		n.a.
T 6	3 24	17 22	4 46	0s34	1 51	13 37	1 26	19 37	0 8	9 54	0 14	11 33	0 52	10 8	0 33	3 19	0 18	9 6	9 49	13 41	13 59	18 57		n.a.
W 7	3 1	18 31	4 13	1 19	1 50	13 19	1 23	19 44	0 8	9 56	0 14	11 34	0 52	10 7	0 33	3 20	0 18	9 5	9 50	13 41	14 0	18 57		n.a.
T 8	2 39	18 51	3 29	2 4	1 48	12 59	1 20	19 51	0 7	9 59	0 14	11 36	0 52	10 6	0 33	3 21	0 18	9 5	9 50	13 41	14 1	18 57		n.a.
F 9	2 17	18 21	2 37	2 48	1 45	12 40	1 18	19 58	0 6	10 1	0 14	11 37	0 52	10 5	0 33	3 21	0 18	9 5	9 50	13 40	14 2	18 57		n.a.
S 10	1 55	17 2	1 37	3 32	1 42	12 20	1 15	20 5	0 5	10 4	0 14	11 38	0 52	10 4	0 33	3 22	0 18	9 4	9 50	13 40	14 3	18 58		n.a.
S 11	1 32	14 56	0 33	4 16	1 37	11 59	1 13	20 12	0 4	10 6	0 14	11 40	0 52	10 2	0 33	3 23	0 18	9 4	9 51	13 39	14 4	18 58		n.a.
M12	1 10	12 8	0s34	4 59	1 32	11 39	1 10	20 19	0 3	10 9	0 14	11 41	0 51	10 1	0 33	3 24	0 18	9 3	9 51	13 39	14 5	18 58		n.a.
T 13	0 48	8 44	1 41	5 41	1 26	11 18	1 7	20 25	0 3	10 11	0 14	11 42	0 51	10 0	0 33	3 25	0 18	9 3	9 51	13 40	14 6	18 58		n.a.
W14	0 25	4 51	2 44	6 22	1 19	10 57	1 4	20 32	0 2	10 13	0 14	11 44	0 51	9 59	0 33	3 26	0 18	9 3	9 52	13 41	14 7	18 58		n.a.
T 15	0 3	0 40	3 39	7 3	1 12	10 35	1 2	20 38	0 1	10 15	0 14	11 45	0 51	9 58	0 33	3 26	0 18	9 2	9 52	13 42	14 8	18 58		n.a.
F 16	0s20	3n38	4 24	7 43	1 4	10 14	0 59	20 44	0 0	10 17	0 13	11 46	0 51	9 57	0 33	3 27	0 18	9 2	9 52	13 44	14 9	18 58		n.a.
S 17	0 42	7 49	4 54	8 23	0 56	9 52	0 56	20 50	0s 0	10 20	0 13	11 47	0 51	9 56	0 33	3 28	0 18	9 1	9 52	13 46	14 10	18 58		n.a.
S 18	1 4	11 40	5 9	9 1	0 46	9 29	0 53	20 57	0 1	10 22	0 13	11 48	0 51	9 54	0 33	3 29	0 18	9 1	9 53	13 48	14 11	18 58		n.a.
M19	1 27	14 54	5 5	9 39	0 37	9 7	0 50	21 2	0 2	10 24	0 13	11 50	0 51	9 53	0 33	3 30	0 18	9 1	9 53	13 50	14 12	18 58		n.a.
T 20	1 49	17 18	4 43	10 16	0 26	8 44	0 47	21 8	0 3	10 26	0 13	11 51	0 50	9 52	0 33	3 31	0 18	9 0	9 53	13 51	14 13	18 58		n.a.
W21	2 11	18 40	4 4	10 53	0 15	8 21	0 44	21 14	0 3	10 28	0 13	11 52	0 50	9 51	0 33	3 31	0 18	9 0	9 53	13 51	14 14	18 58		n.a.
T 22	2 33	18 52	3 10	11 28	0 4	7 58	0 42	21 20	0 4	10 30	0 13	11 53	0 50	9 50	0 33	3 32	0 18	8 59	9 54	13 51	14 15	18 58		n.a.
F 23	2 55	17 53	2 4	12 3	0s 8	7 35	0 39	21 25	0 5	10 31	0 13	11 54	0 50	9 49	0 33	3 33	0 18	8 59	9 54	13 51	14 16	18 58		n.a.
S 24	3 18	15 47	0 51	12 37	0 20	7 11	0 36	21 30	0 6	10 33	0 12	11 55	0 50	9 48	0 33	3 34	0 18	8 59	9 54	13 51	14 17	18 58		n.a.
S 25	3 40	12 43	0n26	13 10	0 33	6 47	0 33	21 36	0 6	10 35	0 12	11 56	0 50	9 47	0 33	3 35	0 18	8 58	9 54	13 50	14 18	18 58		n.a.
M26	4 2	8 57	1 40	13 42	0 46	6 23	0 30	21 41	0 7	10 37	0 12	11 57	0 50	9 46	0 33	3 36	0 18	8 58	9 55	13 51	14 19	18 59		n.a.
T 27	4 24	4 43	2 47	14 13	1 0	5 59	0 27	21 46	0 8	10 38	0 12	11 58	0 49	9 45	0 33	3 37	0 18	8 57	9 55	13 52	14 20	18 59		n.a.
W28	4 46	0 18	3 43	14 43	1 14	5 35	0 24	21 50	0 9	10 40	0 12	11 59	0 49	9 44	0 33	3 37	0 18	8 57	9 55	13 54	14 21	18 59		n.a.
T 29	5 7	4s 3	4 26	15 12	1 28	5 10	0 21	21 55	0 9	10 41	0 12	12 0	0 49	9 43	0 33	3 38	0 18	8 56	9 55	13 56	14 22	18 59		n.a.
F 30	5s29	8s 7	4n53	15s40	1s42	4n46	0s18	22s 0	0s10	10s43	0n12	12s 1	0n49	9n42	0n33	3s39	0s18	8n56	9s56	13n59	14n23	18s59		n.a.

Julian Day Number = 4824038.5, Delta T = 38h06m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'56, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°40'12, Lahiri = 115°47'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8495

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 58 52	15♎17'07	17♏42	9♏37	18♍ 3	14♐48	0°R39	25°R 3	5♍41	8♎49	25°R39	21°R 8	19♌58	15♑ 5	n.a.	S 1
S 2	1 2 48	16°14'48	0♐18	10°15	19°16	15°22	0♓35	25♒ 1	5°43	8°51	25♉38	20♌59	19°55	15°12	n.a.	S 2
M 3	1 6 45	17°12'29	12°37	10°50	20°28	15°56	0°32	24°59	5°46	8°53	25°37	20°52	19°51	15°18	n.a.	M 3
T 4	1 10 41	18°10'09	24°43	11°20	21°41	16°31	0°28	24°57	5°49	8°55	25°36	20°47	19°48	15°25	n.a.	T 4
W 5	1 14 38	19° 7'48	6♑38	11°46	22°53	17° 5	0°25	24°55	5°52	8°58	25°35	20°44	19°45	15°32	n.a.	W 5
T 6	1 18 34	20° 5'27	18°28	12° 7	24° 6	17°39	0°22	24°53	5°55	9° 0	25°34	20°D43	19°42	15°38	n.a.	T 6
F 7	1 22 31	21° 3'04	0♒19	12°24	25°19	18°14	0°19	24°52	5°57	9° 2	25°33	20°44	19°39	15°45	n.a.	F 7
S 8	1 26 27	22° 0'41	12°14	12°37	26°31	18°48	0°17	24°50	6° 0	9° 4	25°32	20°45	19°36	15°52	n.a.	S 8
S 9	1 30 24	22°58'18	24°20	12°45	27°44	19°23	0°14	24°49	6° 3	9° 6	25°31	20°R45	19°32	15°58	n.a.	S 9
M10	1 34 21	23°55'53	6♓41	12°R48	28°57	19°57	0°12	24°48	6° 5	9° 9	25°29	20°43	19°29	16° 5	n.a.	M10
T 11	1 38 17	24°53'29	19°21	12°47	0♎ 9	20°32	0°10	24°46	6° 8	9°11	25°28	20°40	19°26	16°12	n.a.	T 11
W12	1 42 14	25°51'03	2♈22	12°41	1°22	21° 6	0° 8	24°45	6°10	9°13	25°27	20°34	19°23	16°18	n.a.	W12
T 13	1 46 10	26°48'37	15°45	12°30	2°35	21°41	0° 7	24°44	6°13	9°15	25°26	20°26	19°20	16°25	n.a.	T 13
F 14	1 50 7	27°46'11	29°29	12°15	3°48	22°16	0° 5	24°44	6°15	9°17	25°25	20°16	19°16	16°32	n.a.	F 14
S 15	1 54 3	28°43'45	13♉30	11°56	5° 1	22°51	0° 4	24°43	6°18	9°19	25°24	20° 6	19°13	16°38	n.a.	S 15
S 16	1 58 0	29°41'19	27°44	11°32	6°14	23°26	0° 3	24°42	6°20	9°22	25°23	19°55	19°10	16°45	n.a.	S 16
M17	2 1 56	0♏38'52	12♊ 5	11° 5	7°26	24° 1	0° 2	24°41	6°23	9°24	25°22	19°47	19° 7	16°52	n.a.	M17
T 18	2 5 53	1°36'26	26°28	10°34	8°39	24°36	0° 1	24°41	6°25	9°26	25°20	19°40	19° 4	16°58	n.a.	T 18
W19	2 9 50	2°34'00	10♋48	10° 1	9°52	25°11	0° 0	24°41	6°27	9°28	25°19	19°37	19° 1	17° 5	n.a.	W19
T 20	2 13 46	3°31'34	25° 2	9°25	11° 5	25°46	29♒59	24°40	6°30	9°30	25°18	19°35	18°57	17°12	n.a.	T 20
F 21	2 17 43	4°29'08	9♌ 8	8°47	12°18	26°21	29°59	24°40	6°32	9°32	25°17	19°D35	18°54	17°18	n.a.	F 21
S 22	2 21 39	5°26'42	23° 6	8° 8	13°31	26°56	29°D59	24°D40	6°34	9°34	25°16	19°R35	18°51	17°25	n.a.	S 22
S 23	2 25 36	6°24'17	6♍54	7°28	14°45	27°32	29°59	24°40	6°36	9°36	25°14	19°34	18°48	17°32	n.a.	S 23
M24	2 29 32	7°21'52	20°34	6°48	15°58	28° 7	29°59	24°40	6°38	9°38	25°13	19°31	18°45	17°38	n.a.	M24
T 25	2 33 29	8°19'27	4♎ 3	6° 9	17°11	28°43	0♓ 0	24°40	6°40	9°40	25°12	19°25	18°42	17°45	n.a.	T 25
W26	2 37 25	9°17'02	17°22	5°31	18°24	29°18	0° 1	24°41	6°42	9°42	25°11	19°17	18°38	17°52	n.a.	W26
T 27	2 41 22	10°14'37	0♏30	4°56	19°37	29°54	0° 2	24°41	6°44	9°44	25° 9	19° 6	18°35	17°58	n.a.	T 27
F 28	2 45 18	11°12'13	13°24	4°23	20°50	0♑29	0° 3	24°42	6°46	9°46	25° 8	18°53	18°32	18° 5	n.a.	F 28
S 29	2 49 15	12° 9'49	26° 4	3°54	22° 4	1° 5	0° 4	24°42	6°48	9°48	25° 7	18°40	18°29	18°12	n.a.	S 29
S 30	2 53 12	13° 7'25	8♐30	3°28	23°17	1°41	0° 5	24°43	6°50	9°50	25° 5	18°28	18°26	18°18	n.a.	S 30
M31	2 57 8	14♏ 5'01	20♐43	3♏ 7	24♎30	2♑16	0♓ 7	24♒44	6♍52	9♎52	25♉ 4	18♌17	18♌22	18♑25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s51	11s43	5n 5	16s 7	1s57	4n21	0s15	22s 4	0s11	10s44	0n12	12s 1	0n49	9n41	0n33	3s40	0s18	8n56	9s56	14n 2	14n24	18s59		n.a.
S 2	6 12	14 41	5 2	16 33	2 12	3 56	0 12	22 9	0 11	10 46	0 12	12 2	0 49	9 40	0 33	3 41	0 18	8 55	9 56	14 5	14 25	18 59		n.a.
M 3	6 34	16 56	4 44	16 58	2 27	3 31	0 10	22 13	0 12	10 47	0 11	12 3	0 49	9 39	0 33	3 42	0 18	8 55	9 56	14 7	14 26	18 59		n.a.
T 4	6 55	18 24	4 14	17 21	2 41	3 6	0 7	22 17	0 13	10 48	0 11	12 4	0 48	9 38	0 33	3 43	0 18	8 54	9 57	14 8	14 27	18 59		n.a.
W 5	7 17	19 1	3 34	17 43	2 56	2 41	0 4	22 21	0 13	10 49	0 11	12 4	0 48	9 37	0 33	3 43	0 18	8 54	9 57	14 9	14 27	18 59		n.a.
T 6	7 38	18 48	2 44	18 4	3 11	2 16	0 1	22 25	0 14	10 50	0 11	12 5	0 48	9 36	0 33	3 44	0 18	8 53	9 57	14 10	14 28	18 59		n.a.
F 7	7 59	17 44	1 47	18 23	3 26	1 50	0n 2	22 28	0 15	10 51	0 11	12 6	0 48	9 35	0 33	3 45	0 18	8 53	9 57	14 9	14 29	18 59		n.a.
S 8	8 20	15 54	0 45	18 40	3 40	1 25	0 5	22 32	0 15	10 52	0 11	12 6	0 48	9 34	0 34	3 46	0 18	8 53	9 57	14 9	14 30	18 59		n.a.
S 9	8 41	13 19	0s19	18 56	3 54	0 59	0 7	22 35	0 16	10 53	0 11	12 7	0 48	9 33	0 34	3 47	0 18	8 52	9 58	14 9	14 31	18 59		n.a.
M10	9 1	10 6	1 24	19 10	4 8	0 34	0 10	22 38	0 16	10 54	0 11	12 7	0 47	9 32	0 34	3 48	0 18	8 52	9 58	14 10	14 32	18 59		n.a.
T 11	9 22	6 21	2 26	19 22	4 21	0 8	0 13	22 41	0 17	10 55	0 11	12 8	0 47	9 31	0 34	3 48	0 18	8 51	9 58	14 11	14 33	18 59		n.a.
W12	9 42	2 12	3 23	19 32	4 33	0s17	0 16	22 44	0 18	10 56	0 10	12 8	0 47	9 30	0 34	3 49	0 18	8 51	9 58	14 12	14 34	18 59		n.a.
T 13	10 2	2n10	4 9	19 39	4 44	0 43	0 18	22 47	0 18	10 56	0 10	12 9	0 47	9 29	0 34	3 50	0 18	8 50	9 58	14 15	14 35	18 59		n.a.
F 14	10 22	6 32	4 43	19 45	4 55	1 9	0 21	22 50	0 19	10 57	0 10	12 9	0 47	9 29	0 34	3 51	0 18	8 50	9 59	14 18	14 36	18 58		n.a.
S 15	10 42	10 38	5 0	19 48	5 4	1 34	0 24	22 52	0 20	10 58	0 10	12 10	0 47	9 28	0 34	3 52	0 18	8 50	9 59	14 21	14 37	18 58		n.a.
S 16	11 2	14 12	5 0	19 49	5 13	2 0	0 26	22 55	0 20	10 58	0 10	12 10	0 47	9 27	0 34	3 53	0 18	8 49	9 59	14 24	14 38	18 58		n.a.
M17	11 22	16 57	4 40	19 47	5 20	2 26	0 29	22 57	0 21	10 59	0 10	12 10	0 46	9 26	0 34	3 53	0 18	8 49	9 59	14 27	14 39	18 58		n.a.
T 18	11 41	18 39	4 3	19 43	5 25	2 51	0 31	22 59	0 21	10 59	0 10	12 11	0 46	9 25	0 34	3 54	0 18	8 48	9 59	14 29	14 40	18 58		n.a.
W19	12 0	19 9	3 10	19 36	5 29	3 17	0 34	23 1	0 22	10 59	0 10	12 11	0 46	9 24	0 34	3 55	0 18	8 48	9 59	14 30	14 41	18 58		n.a.
T 20	12 19	18 25	2 6	19 27	5 32	3 42	0 36	23 2	0 22	11 0	0 10	12 11	0 46	9 24	0 34	3 56	0 18	8 47	10 0	14 31	14 42	18 58		n.a.
F 21	12 38	16 33	0 55	19 16	5 33	4 8	0 38	23 4	0 23	11 0	0 9	12 11	0 46	9 23	0 34	3 57	0 18	8 47	10 0	14 31	14 43	18 58		n.a.
S 22	12 57	13 43	0n19	19 3	5 32	4 33	0 41	23 6	0 24	11 0	0 9	12 12	0 46	9 22	0 34	3 57	0 18	8 47	10 0	14 31	14 44	18 58		n.a.
S 23	13 16	10 8	1 30	18 47	5 29	4 59	0 43	23 7	0 24	11 0	0 9	12 12	0 45	9 21	0 34	3 58	0 18	8 46	10 0	14 31	14 45	18 58		n.a.
M24	13 34	6 2	2 36	18 30	5 24	5 24	0 45	23 8	0 25	11 0	0 9	12 12	0 45	9 21	0 34	3 59	0 18	8 46	10 0	14 32	14 46	18 58		n.a.
T 25	13 52	1 42	3 32	18 11	5 18	5 49	0 48	23 9	0 25	11 0	0 9	12 12	0 45	9 20	0 34	4 0	0 18	8 45	10 0	14 33	14 47	18 58		n.a.
W26	14 10	2s40	4 16	17 51	5 10	6 14	0 50	23 10	0 26	11 0	0 9	12 12	0 45	9 19	0 34	4 0	0 18	8 45	10 0	14 36	14 48	18 58		n.a.
T 27	14 27	6 50	4 45	17 30	5 0	6 39	0 52	23 10	0 26	11 0	0 9	12 12	0 45	9 19	0 34	4 1	0 18	8 45	10 1	14 39	14 49	18 58		n.a.
F 28	14 45	10 38	4 59	17 9	4 49	7 4	0 54	23 11	0 27	10 59	0 9	12 12	0 45	9 18	0 34	4 2	0 18	8 44	10 1	14 43	14 50	18 58		n.a.
S 29	15 2	13 52	4 58	16 47	4 36	7 29	0 56	23 11	0 27	10 59	0 9	12 12	0 45	9 17	0 34	4 3	0 18	8 44	10 1	14 47	14 51	18 58		n.a.
S 30	15 19	16 25	4 42	16 26	4 23	7 53	0 58	23 11	0 28	10 59	0 8	12 12	0 44	9 17	0 34	4 3	0 18	8 43	10 1	14 51	14 51	18 57		n.a.
M31	15s36	18s11	4n14	16s 5	4s 8	8s17	1n 0	23s11	0s29	10s58	0n 8	12s12	0n44	9n16	0n34	4s 4	0s18	8n43	10s 1	14n54	14n52	18s57		n.a.

Julian Day Number = 4824068.5, Delta T = 38h06m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'56, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°40'17, Lahiri = 115°47'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8495

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 1 5	15♏ 2'37	2♉45	2°R51	25♎44	2♉52	0♓ 8	24♒45	6♍54	9♎54	25°R 3	18°R 9	18♌19	18♉32	n.a.	T 1
W 2	3 5 1	16° 0'13	14°38	2♏40	26°57	3°28	0°10	24°46	6°55	9°56	25♋ 2	18♌ 4	18°16	18°38	n.a.	W 2
T 3	3 8 58	16°57'49	26°26	2°D35	28°10	4° 4	0°12	24°47	6°57	9°58	25° 0	18° 1	18°13	18°45	n.a.	T 3
F 4	3 12 54	17°55'26	8♒15	2°36	29°24	4°40	0°15	24°48	6°59	10° 0	24°59	18° 0	18°10	18°52	n.a.	F 4
S 5	3 16 51	18°53'02	20° 9	2°43	0♏37	5°16	0°17	24°50	7° 0	10° 2	24°58	18° 0	18° 7	18°58	n.a.	S 5
S 6	3 20 47	19°50'38	2♓15	2°56	1°50	5°52	0°20	24°51	7° 2	10° 3	24°56	17°59	18° 3	19° 5	n.a.	S 6
M 7	3 24 44	20°48'14	14°36	3°15	3° 4	6°28	0°22	24°53	7° 3	10° 5	24°55	17°58	18° 0	19°12	n.a.	M 7
T 8	3 28 40	21°45'51	27°19	3°40	4°17	7° 4	0°25	24°54	7° 5	10° 7	24°54	17°54	17°57	19°18	n.a.	T 8
W 9	3 32 37	22°43'27	10♈26	4°12	5°31	7°41	0°28	24°56	7° 6	10° 9	24°52	17°48	17°54	19°25	n.a.	W 9
T 10	3 36 33	23°41'04	24° 0	4°50	6°44	8°17	0°32	24°58	7° 8	10°10	24°51	17°40	17°51	19°31	n.a.	T 10
F 11	3 40 30	24°38'41	7♉59	5°35	7°58	8°53	0°35	25° 0	7° 9	10°12	24°50	17°29	17°47	19°38	n.a.	F 11
S 12	3 44 27	25°36'19	22°21	6°26	9°11	9°30	0°39	25° 2	7°10	10°14	24°48	17°18	17°44	19°45	n.a.	S 12
S 13	3 48 23	26°33'57	6♊59	7°22	10°25	10° 6	0°43	25° 4	7°11	10°16	24°47	17° 7	17°41	19°51	n.a.	S 13
M14	3 52 20	27°31'36	21°45	8°25	11°39	10°43	0°46	25° 6	7°13	10°17	24°46	16°58	17°38	19°58	n.a.	M14
T 15	3 56 16	28°29'15	6♋32	9°34	12°52	11°19	0°51	25° 8	7°14	10°19	24°44	16°50	17°35	20° 5	n.a.	T 15
W16	4 0 13	29°26'56	21°12	10°48	14° 6	11°56	0°55	25°11	7°15	10°21	24°43	16°46	17°32	20°11	n.a.	W16
T 17	4 4 9	0♐24'37	5♌40	12° 8	15°19	12°32	0°59	25°13	7°16	10°22	24°42	16°44	17°28	20°18	n.a.	T 17
F 18	4 8 6	1°22'19	19°53	13°33	16°33	13° 9	1° 4	25°16	7°17	10°24	24°40	16°D44	17°25	20°25	n.a.	F 18
S 19	4 12 2	2°20'02	3♍50	15° 3	17°47	13°46	1° 9	25°18	7°18	10°25	24°39	16°R44	17°22	20°31	n.a.	S 19
S 20	4 15 59	3°17'46	17°30	16°37	19° 1	14°23	1°13	25°21	7°19	10°27	24°38	16°43	17°19	20°38	n.a.	S 20
M21	4 19 55	4°15'31	0♎56	18°16	20°14	15° 0	1°19	25°24	7°20	10°28	24°37	16°41	17°16	20°45	n.a.	M21
T 22	4 23 52	5°13'17	14° 7	19°58	21°28	15°36	1°24	25°27	7°20	10°30	24°35	16°36	17°13	20°51	n.a.	T 22
W23	4 27 48	6°11'04	27° 6	21°45	22°42	16°13	1°29	25°30	7°21	10°31	24°34	16°28	17° 9	20°58	n.a.	W23
T 24	4 31 45	7° 8'52	9♏53	23°34	23°56	16°50	1°35	25°33	7°22	10°33	24°33	16°18	17° 6	21° 5	n.a.	T 24
F 25	4 35 41	8° 6'41	22°29	25°26	25°10	17°28	1°40	25°36	7°23	10°34	24°31	16° 6	17° 3	21°11	n.a.	F 25
S 26	4 39 38	9° 4'31	4♐53	27°20	26°23	18° 5	1°46	25°40	7°23	10°35	24°30	15°54	17° 0	21°18	n.a.	S 26
S 27	4 43 35	10° 2'21	17° 7	29°16	27°37	18°42	1°52	25°43	7°24	10°37	24°29	15°43	16°57	21°25	n.a.	S 27
M28	4 47 31	11° 0'13	29°11	1♐13	28°51	19°19	1°58	25°47	7°24	10°38	24°28	15°33	16°54	21°31	n.a.	M28
T 29	4 51 28	11°58'05	11♉ 6	3°12	0♐ 5	19°56	2° 4	25°50	7°25	10°39	24°26	15°25	16°50	21°38	n.a.	T 29
W30	4 55 24	12♐55'59	22♉56	5♐11	1♐19	20♉34	2♓11	25♒54	7♍25	10♎41	24♋25	15♌20	16♌47	21♉45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s52	19s 7	3n35	15s45	3s52	8s42	1n 2	23s11	0s29	10s58	0n 8	12s11	0n44	9n15	0n34	4s 5	0s18	8n43	10s 1	14n56	14n53	18s57		n.a.
W 2	16 9	19 12	2 47	15 26	3 36	9 6	1 4	23 11	0 30	10 57	0 8	12 11	0 44	9 15	0 34	4 6	0 18	8 42	10 1	14 58	14 54	18 57		n.a.
T 3	16 25	18 25	1 52	15 8	3 19	9 29	1 5	23 10	0 30	10 57	0 8	12 11	0 44	9 14	0 34	4 6	0 18	8 42	10 1	14 59	14 55	18 57		n.a.
F 4	16 40	16 50	0 51	14 52	3 1	9 53	1 7	23 10	0 31	10 56	0 8	12 11	0 44	9 14	0 34	4 7	0 18	8 41	10 1	14 59	14 56	18 57		n.a.
S 5	16 56	14 31	0s11	14 37	2 43	10 16	1 9	23 9	0 31	10 55	0 8	12 11	0 44	9 13	0 34	4 8	0 18	8 41	10 2	14 59	14 57	18 57		n.a.
S 6	17 11	11 32	1 15	14 24	2 25	10 40	1 10	23 8	0 32	10 54	0 8	12 10	0 43	9 13	0 34	4 8	0 18	8 41	10 2	14 59	14 58	18 57		n.a.
M 7	17 26	7 59	2 16	14 14	2 7	11 3	1 12	23 7	0 32	10 54	0 8	12 10	0 43	9 12	0 35	4 9	0 18	8 40	10 2	15 0	14 59	18 57		n.a.
T 8	17 40	3 59	3 12	14 5	1 49	11 25	1 13	23 6	0 33	10 53	0 7	12 9	0 43	9 12	0 35	4 10	0 18	8 40	10 2	15 1	15 0	18 56		n.a.
W 9	17 55	0n19	4 0	13 59	1 32	11 48	1 14	23 4	0 33	10 52	0 7	12 9	0 43	9 11	0 35	4 11	0 18	8 40	10 2	15 3	15 1	18 56		n.a.
T 10	18 9	4 45	4 36	13 55	1 14	12 10	1 16	23 3	0 34	10 51	0 7	12 9	0 43	9 11	0 35	4 11	0 18	8 39	10 2	15 5	15 2	18 56		n.a.
F 11	18 22	9 3	4 57	13 54	0 57	12 32	1 17	23 1	0 34	10 50	0 7	12 8	0 43	9 10	0 35	4 12	0 18	8 39	10 2	15 8	15 3	18 56		n.a.
S 12	18 36	12 58	5 0	13 55	0 41	12 54	1 18	22 59	0 35	10 49	0 7	12 8	0 42	9 10	0 35	4 12	0 18	8 39	10 2	15 12	15 4	18 56		n.a.
S 13	18 49	16 10	4 43	13 58	0 25	13 15	1 19	22 57	0 35	10 47	0 7	12 7	0 42	9 9	0 35	4 13	0 18	8 38	10 2	15 15	15 5	18 56		n.a.
M14	19 2	18 22	4 8	14 3	0 10	13 36	1 20	22 54	0 36	10 46	0 7	12 6	0 42	9 9	0 35	4 14	0 18	8 38	10 2	15 18	15 6	18 56		n.a.
T 15	19 14	19 19	3 16	14 11	0n 5	13 57	1 21	22 52	0 36	10 45	0 7	12 6	0 42	9 9	0 35	4 14	0 18	8 38	10 2	15 20	15 7	18 55		n.a.
W16	19 26	18 58	2 11	14 20	0 18	14 17	1 22	22 49	0 37	10 43	0 7	12 5	0 42	9 8	0 35	4 15	0 18	8 37	10 2	15 21	15 8	18 55		n.a.
T 17	19 38	17 21	0 58	14 32	0 31	14 37	1 23	22 46	0 37	10 42	0 7	12 5	0 42	9 8	0 35	4 16	0 18	8 37	10 2	15 21	15 8	18 55		n.a.
F 18	19 50	14 41	0n17	14 46	0 43	14 57	1 24	22 43	0 37	10 40	0 6	12 4	0 42	9 8	0 35	4 16	0 18	8 37	10 2	15 21	15 9	18 55		n.a.
S 19	20 1	11 12	1 29	15 1	0 53	15 16	1 25	22 40	0 38	10 39	0 6	12 3	0 41	9 7	0 35	4 17	0 18	8 36	10 2	15 21	15 10	18 55		n.a.
S 20	20 12	7 12	2 36	15 18	1 3	15 35	1 26	22 37	0 38	10 37	0 6	12 2	0 41	9 7	0 35	4 17	0 18	8 36	10 2	15 22	15 11	18 55		n.a.
M21	20 22	2 54	3 32	15 36	1 12	15 54	1 26	22 34	0 39	10 36	0 6	12 2	0 41	9 7	0 35	4 18	0 18	8 36	10 2	15 22	15 12	18 54		n.a.
T 22	20 33	1s28	4 16	15 56	1 20	16 12	1 27	22 30	0 39	10 34	0 6	12 1	0 41	9 6	0 35	4 19	0 18	8 35	10 2	15 24	15 13	18 54		n.a.
W23	20 42	5 41	4 45	16 16	1 26	16 30	1 27	22 26	0 40	10 32	0 6	12 0	0 41	9 6	0 35	4 19	0 18	8 35	10 2	15 26	15 14	18 54		n.a.
T 24	20 52	9 35	5 0	16 37	1 32	16 47	1 28	22 22	0 40	10 30	0 6	11 59	0 41	9 6	0 35	4 20	0 18	8 35	10 2	15 29	15 15	18 54		n.a.
F 25	21 1	13 0	5 0	16 59	1 37	17 4	1 28	22 18	0 41	10 29	0 6	11 58	0 41	9 6	0 35	4 20	0 18	8 34	10 2	15 32	15 16	18 54		n.a.
S 26	21 10	15 47	4 46	17 21	1 40	17 20	1 28	22 14	0 41	10 27	0 6	11 57	0 41	9 6	0 35	4 21	0 18	8 34	10 2	15 36	15 17	18 53		n.a.
S 27	21 18	17 50	4 19	17 44	1 43	17 37	1 28	22 9	0 41	10 25	0 6	11 56	0 40	9 5	0 35	4 21	0 18	8 34	10 2	15 39	15 18	18 53		n.a.
M28	21 26	19 4	3 40	18 6	1 44	17 52	1 29	22 5	0 42	10 23	0 6	11 55	0 40	9 5	0 35	4 22	0 18	8 34	10 2	15 42	15 19	18 53		n.a.
T 29	21 34	19 26	2 52	18 28	1 45	18 7	1 29	22 0	0 42	10 20	0 5	11 54	0 40	9 5	0 35	4 22	0 18	8 33	10 2	15 44	15 20	18 53		n.a.
W30	21s41	18s56	1n57	18s49	1n45	18s22	1n29	21s55	0s43	10s18	0n 5	11s53	0n40	9n 5	0n35	4s23	0s18	8n33	10s 2	15n46	15n21	18s53		n.a.

Julian Day Number = 4824099.5, Delta T = 38h06m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'56, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°40'21, Lahiri = 115°47'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8495

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 21	13♐53'53	4♒42	7♐11	2♐33	21♑11	2♓17	25♒58	7♍25	10♎42	24°R24	15°R18	16♌44	21♑51	n.a.	T 1
F 2	5 3 17	14°51'47	16°30	9°11	3°47	21°48	2°24	26° 2	7°26	10°43	24♉23	15°D17	16°41	21°58	n.a.	F 2
S 3	5 7 14	15°49'43	28°23	11°10	5° 1	22°26	2°31	26° 5	7°26	10°44	24°21	15♌18	16°38	22° 5	n.a.	S 3
S 4	5 11 10	16°47'39	10♓27	13°10	6°15	23° 3	2°38	26° 9	7°26	10°45	24°20	15°18	16°34	22°11	n.a.	S 4
M 5	5 15 7	17°45'36	22°46	15° 8	7°29	23°41	2°45	26°14	7°26	10°47	24°19	15°R18	16°31	22°18	n.a.	M 5
T 6	5 19 3	18°43'34	5♈27	17° 6	8°43	24°19	2°52	26°18	7°26	10°48	24°18	15°17	16°28	22°25	n.a.	T 6
W 7	5 23 0	19°41'32	18°33	19° 4	9°57	24°56	2°59	26°22	7°R26	10°49	24°17	15°13	16°25	22°31	n.a.	W 7
T 8	5 26 56	20°39'32	2♉ 7	21° 0	11°11	25°34	3° 7	26°26	7°26	10°50	24°15	15° 8	16°22	22°38	n.a.	T 8
F 9	5 30 53	21°37'32	16° 9	22°55	12°25	26°12	3°14	26°31	7°26	10°51	24°14	15° 1	16°19	22°45	n.a.	F 9
S 10	5 34 49	22°35'33	0♊39	24°49	13°39	26°50	3°22	26°35	7°26	10°52	24°13	14°53	16°15	22°51	n.a.	S 10
S 11	5 38 46	23°33'36	15°29	26°42	14°53	27°27	3°30	26°40	7°26	10°53	24°12	14°45	16°12	22°58	n.a.	S 11
M12	5 42 43	24°31'39	0♋33	28°34	16° 7	28° 5	3°38	26°44	7°26	10°54	24°11	14°38	16° 9	23° 5	n.a.	M12
T 13	5 46 39	25°29'44	15°39	0♑25	17°21	28°43	3°46	26°49	7°26	10°54	24°10	14°33	16° 6	23°11	n.a.	T 13
W14	5 50 36	26°27'50	0♌40	2°15	18°35	29°21	3°54	26°54	7°25	10°55	24° 9	14°30	16° 3	23°18	n.a.	W14
T 15	5 54 32	27°25'57	15°27	4° 3	19°49	29°59	4° 3	26°59	7°25	10°56	24° 8	14°D30	16° 0	23°25	n.a.	T 15
F 16	5 58 29	28°24'06	29°55	5°50	21° 4	0♒38	4°11	27° 4	7°25	10°57	24° 7	14°30	15°56	23°31	n.a.	F 16
S 17	6 2 25	29°22'17	14♍ 1	7°36	22°18	1°16	4°20	27° 9	7°24	10°58	24° 6	14°31	15°53	23°38	n.a.	S 17
S 18	6 6 22	0♑20'29	27°44	9°21	23°32	1°54	4°28	27°14	7°24	10°58	24° 5	14°R32	15°50	23°44	n.a.	S 18
M19	6 10 18	1°18'42	11♎ 7	11° 5	24°46	2°32	4°37	27°19	7°23	10°59	24° 4	14°32	15°47	23°51	n.a.	M19
T 20	6 14 15	2°16'57	24°10	12°47	26° 0	3°11	4°46	27°24	7°22	11° 0	24° 3	14°30	15°44	23°58	n.a.	T 20
W21	6 18 11	3°15'14	6♏57	14°29	27°15	3°49	4°55	27°29	7°22	11° 0	24° 2	14°26	15°40	24° 4	n.a.	W21
T 22	6 22 8	4°13'32	19°29	16° 9	28°29	4°27	5° 4	27°34	7°21	11° 1	24° 1	14°20	15°37	24°11	n.a.	T 22
F 23	6 26 5	5°11'52	1♐49	17°49	29°43	5° 6	5°13	27°40	7°20	11° 1	24° 0	14°13	15°34	24°18	n.a.	F 23
S 24	6 30 1	6°10'14	13°59	19°27	0♑57	5°44	5°23	27°45	7°20	11° 2	23°59	14° 6	15°31	24°24	n.a.	S 24
S 25	6 33 58	7° 8'37	26° 1	21° 4	2°12	6°23	5°32	27°51	7°19	11° 3	23°58	13°59	15°28	24°31	n.a.	S 25
M26	6 37 54	8° 7'01	7♑57	22°41	3°26	7° 2	5°42	27°56	7°18	11° 3	23°57	13°54	15°25	24°38	n.a.	M26
T 27	6 41 51	9° 5'27	19°47	24°16	4°40	7°40	5°52	28° 2	7°17	11° 3	23°56	13°50	15°21	24°44	n.a.	T 27
W28	6 45 47	10° 3'55	1♒34	25°50	5°55	8°19	6° 1	28° 8	7°16	11° 4	23°55	13°47	15°18	24°51	n.a.	W28
T 29	6 49 44	11° 2'23	13°21	27°24	7° 9	8°58	6°11	28°14	7°15	11° 4	23°55	13°D46	15°15	24°58	n.a.	T 29
F 30	6 53 40	12° 0'53	25°10	28°56	8°23	9°37	6°21	28°19	7°14	11° 5	23°54	13°47	15°12	25° 4	n.a.	F 30
S 31	6 57 37	12♑59'24	7♓ 5	0♒27	9♑38	10♒16	6♓31	28♒25	7♍13	11♎ 5	23♉53	13♌48	15♌ 9	25♑11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	17s37	0n56	19s10	1n43	18s36	1n29	21s50	0s43	10s16	0n 5	11s52	0n40	9n 5	0n35	4s23	0s18	8n33	10s 2	15n46	15n21	18s52		n.a.
F 2	21 54	15 32	0s 7	19 30	1 42	18 50	1 28	21 44	0 43	10 14	0 5	11 51	0 40	9 5	0 35	4 24	0 18	8 33	10 2	15 47	15 22	18 52		n.a.
S 3	22 0	12 47	1 10	19 49	1 39	19 3	1 28	21 39	0 44	10 12	0 5	11 50	0 40	9 5	0 35	4 24	0 18	8 32	10 2	15 46	15 23	18 52		n.a.
S 4	22 6	9 27	2 11	20 7	1 36	19 16	1 28	21 33	0 44	10 9	0 5	11 48	0 39	9 5	0 36	4 25	0 18	8 32	10 2	15 46	15 24	18 52		n.a.
M 5	22 11	5 40	3 7	20 24	1 32	19 28	1 28	21 28	0 45	10 7	0 5	11 47	0 39	9 5	0 36	4 25	0 18	8 32	10 2	15 46	15 25	18 52		n.a.
T 6	22 16	1 32	3 56	20 40	1 28	19 40	1 27	21 22	0 45	10 4	0 5	11 46	0 39	9 5	0 36	4 25	0 18	8 32	10 2	15 47	15 26	18 51		n.a.
W 7	22 21	2n48	4 34	20 55	1 23	19 51	1 27	21 15	0 45	10 2	0 5	11 45	0 39	9 5	0 36	4 26	0 18	8 32	10 2	15 48	15 27	18 51		n.a.
T 8	22 25	7 9	4 59	21 9	1 18	20 2	1 26	21 9	0 46	9 59	0 5	11 43	0 39	9 5	0 36	4 26	0 18	8 31	10 2	15 49	15 28	18 51		n.a.
F 9	22 29	11 16	5 7	21 21	1 12	20 12	1 26	21 3	0 46	9 57	0 5	11 42	0 39	9 5	0 36	4 27	0 18	8 31	10 2	15 51	15 29	18 51		n.a.
S 10	22 32	14 52	4 55	21 32	1 6	20 22	1 25	20 56	0 47	9 54	0 4	11 41	0 39	9 5	0 36	4 27	0 18	8 31	10 2	15 54	15 30	18 50		n.a.
S 11	22 35	17 35	4 24	21 42	1 0	20 31	1 24	20 49	0 47	9 52	0 4	11 39	0 39	9 5	0 36	4 27	0 18	8 31	10 2	15 56	15 31	18 50		n.a.
M12	22 38	19 10	3 34	21 51	0 53	20 39	1 23	20 42	0 47	9 49	0 4	11 38	0 38	9 5	0 36	4 28	0 18	8 31	10 2	15 58	15 32	18 50		n.a.
T 13	22 40	19 22	2 29	21 58	0 46	20 47	1 23	20 35	0 48	9 46	0 4	11 36	0 38	9 5	0 36	4 28	0 18	8 30	10 1	15 59	15 33	18 50		n.a.
W14	22 41	18 12	1 14	22 4	0 39	20 54	1 22	20 28	0 48	9 43	0 4	11 35	0 38	9 5	0 36	4 28	0 18	8 30	10 1	16 0	15 33	18 49		n.a.
T 15	22 43	15 49	0n 5	22 8	0 32	21 1	1 21	20 21	0 48	9 40	0 4	11 34	0 38	9 6	0 36	4 29	0 18	8 30	10 1	16 0	15 34	18 49		n.a.
F 16	22 44	12 28	1 23	22 12	0 25	21 7	1 20	20 13	0 49	9 38	0 4	11 32	0 38	9 6	0 36	4 29	0 18	8 30	10 1	16 0	15 35	18 49		n.a.
S 17	22 44	8 28	2 33	22 14	0 17	21 12	1 19	20 5	0 49	9 35	0 4	11 30	0 38	9 6	0 36	4 29	0 18	8 30	10 1	16 0	15 36	18 48		n.a.
S 18	22 44	4 8	3 33	22 15	0 10	21 17	1 17	19 57	0 50	9 32	0 4	11 29	0 38	9 6	0 36	4 29	0 18	8 30	10 1	15 59	15 37	18 48		n.a.
M19	22 44	0s17	4 19	22 15	0 2	21 22	1 16	19 49	0 50	9 29	0 4	11 27	0 38	9 6	0 36	4 30	0 18	8 30	10 1	15 59	15 38	18 48		n.a.
T 20	22 43	4 34	4 51	22 14	0s 5	21 25	1 15	19 41	0 50	9 25	0 4	11 26	0 37	9 7	0 36	4 30	0 18	8 29	10 1	16 0	15 39	18 48		n.a.
W21	22 42	8 34	5 7	22 11	0 13	21 29	1 14	19 33	0 51	9 22	0 4	11 24	0 37	9 7	0 36	4 30	0 18	8 29	10 1	16 1	15 40	18 47		n.a.
T 22	22 40	12 7	5 9	22 8	0 21	21 31	1 12	19 24	0 51	9 19	0 3	11 22	0 37	9 7	0 36	4 30	0 18	8 29	10 1	16 3	15 41	18 47		n.a.
F 23	22 38	15 5	4 56	22 3	0 28	21 33	1 11	19 16	0 51	9 16	0 3	11 21	0 37	9 8	0 36	4 31	0 18	8 29	10 0	16 5	15 42	18 47		n.a.
S 24	22 36	17 21	4 29	21 58	0 36	21 34	1 9	19 7	0 52	9 13	0 3	11 19	0 37	9 8	0 36	4 31	0 18	8 29	10 0	16 7	15 43	18 46		n.a.
S 25	22 33	18 50	3 51	21 51	0 44	21 35	1 8	18 58	0 52	9 9	0 3	11 17	0 37	9 8	0 36	4 31	0 18	8 29	10 0	16 9	15 44	18 46		n.a.
M26	22 30	19 27	3 3	21 44	0 51	21 35	1 6	18 49	0 52	9 6	0 3	11 16	0 37	9 9	0 36	4 31	0 18	8 29	10 0	16 10	15 44	18 46		n.a.
T 27	22 26	19 13	2 7	21 35	0 58	21 34	1 5	18 40	0 53	9 3	0 3	11 14	0 37	9 9	0 36	4 31	0 18	8 29	10 0	16 11	15 45	18 45		n.a.
W28	22 22	18 9	1 6	21 26	1 6	21 33	1 3	18 30	0 53	8 59	0 3	11 12	0 37	9 9	0 36	4 32	0 18	8 29	10 0	16 12	15 46	18 45		n.a.
T 29	22 18	16 17	0 2	21 16	1 13	21 31	1 1	18 21	0 53	8 56	0 3	11 10	0 36	9 10	0 36	4 32	0 18	8 29	10 0	16 12	15 47	18 45		n.a.
F 30	22 13	13 44	1s 2	21 4	1 20	21 29	1 0	18 11	0 54	8 52	0 3	11 8	0 36	9 10	0 37	4 32	0 18	8 29	10 0	16 12	15 48	18 44		n.a.
S 31	22s 7	10s35	2s 4	20s53	1s27	21s26	0n58	18s 1	0s54	8s49	0n 3	11s 6	0n36	9n11	0n37	4s32	0s18	8n29	9s59	16n12	15n49	18s44		n.a.

Julian Day Number = 4824129.5, Delta T = 38h06m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°40'25, Lahiri = 115°47'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8496 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 33	13♉57'57	19♓10	1♒58	10♉52	10♒55	6♓41	28♒31	7°R12	11♎ 5	23°R52	13♌50	15♌ 6	25♉18	n.a.	S 1
M 2	7 5 30	14°56'31	1♈29	3°27	12° 6	11°34	6°51	28°37	7♍10	11° 5	23♉51	13°52	15° 2	25°24	n.a.	M 2
T 3	7 9 27	15°55'05	14° 7	4°55	13°21	12°13	7° 2	28°43	7° 9	11° 5	23°51	13°R52	14°59	25°31	n.a.	T 3
W 4	7 13 23	16°53'42	27° 8	6°23	14°35	12°52	7°12	28°49	7° 8	11° 6	23°50	13°52	14°56	25°38	n.a.	W 4
T 5	7 17 20	17°52'19	10♉35	7°49	15°49	13°31	7°23	28°55	7° 6	11° 6	23°49	13°50	14°53	25°44	n.a.	T 5
F 6	7 21 16	18°50'58	24°31	9°15	17° 4	14°10	7°33	29° 2	7° 5	11° 6	23°49	13°48	14°50	25°51	n.a.	F 6
S 7	7 25 13	19°49'38	8♊54	10°39	18°18	14°49	7°44	29° 8	7° 4	11° 6	23°48	13°44	14°46	25°58	n.a.	S 7
S 8	7 29 9	20°48'19	23°41	12° 3	19°33	15°29	7°55	29°14	7° 2	11°R 6	23°47	13°41	14°43	26° 4	n.a.	S 8
M 9	7 33 6	21°47'02	8♋46	13°25	20°47	16° 8	8° 6	29°20	7° 1	11° 6	23°47	13°39	14°40	26°11	n.a.	M 9
T 10	7 37 2	22°45'47	23°59	14°47	22° 1	16°48	8°16	29°27	6°59	11° 6	23°46	13°37	14°37	26°17	n.a.	T 10
W11	7 40 59	23°44'33	9♌12	16° 7	23°16	17°27	8°27	29°33	6°58	11° 6	23°46	13°D36	14°34	26°24	n.a.	W11
T 12	7 44 56	24°43'20	24°14	17°26	24°30	18° 6	8°39	29°40	6°56	11° 6	23°45	13°36	14°31	26°31	n.a.	T 12
F 13	7 48 52	25°42'10	8♍58	18°43	25°45	18°46	8°50	29°46	6°54	11° 6	23°45	13°37	14°27	26°37	n.a.	F 13
S 14	7 52 49	26°41'01	23°18	20° 0	26°59	19°26	9° 1	29°53	6°53	11° 5	23°44	13°38	14°24	26°44	n.a.	S 14
S 15	7 56 45	27°39'54	7♎12	21°15	28°14	20° 5	9°12	29°59	6°51	11° 5	23°44	13°39	14°21	26°51	n.a.	S 15
M16	8 0 42	28°38'49	20°40	22°28	29°28	20°45	9°24	0♓ 6	6°49	11° 5	23°43	13°40	14°18	26°57	n.a.	M16
T 17	8 4 38	29°37'45	3♏44	23°40	0♒43	21°25	9°35	0°13	6°47	11° 5	23°43	13°R40	14°15	27° 4	n.a.	T 17
W18	8 8 35	0♒36'44	16°27	24°50	1°57	22° 5	9°46	0°20	6°45	11° 4	23°43	13°40	14°12	27°11	n.a.	W18
T 19	8 12 31	1°35'45	28°53	25°59	3°12	22°45	9°58	0°26	6°44	11° 4	23°42	13°39	14° 8	27°17	n.a.	T 19
F 20	8 16 28	2°34'47	11♐ 4	27° 5	4°26	23°25	10°10	0°33	6°42	11° 4	23°42	13°37	14° 5	27°24	n.a.	F 20
S 21	8 20 25	3°33'52	23° 5	28° 9	5°41	24° 5	10°21	0°40	6°40	11° 3	23°42	13°36	14° 2	27°31	n.a.	S 21
S 22	8 24 21	4°32'58	4♑59	29°11	6°55	24°45	10°33	0°47	6°38	11° 3	23°41	13°34	13°59	27°37	n.a.	S 22
M23	8 28 18	5°32'06	16°48	0♓11	8°10	25°25	10°45	0°54	6°36	11° 2	23°41	13°33	13°56	27°44	n.a.	M23
T 24	8 32 14	6°31'16	28°36	1° 7	9°25	26° 5	10°57	1° 1	6°34	11° 2	23°41	13°32	13°52	27°51	n.a.	T 24
W25	8 36 11	7°30'27	10♒24	2° 0	10°39	26°45	11° 9	1° 8	6°32	11° 1	23°41	13°D32	13°49	27°57	n.a.	W25
T 26	8 40 7	8°29'41	22°14	2°50	11°54	27°25	11°21	1°15	6°29	11° 1	23°41	13°32	13°46	28° 4	n.a.	T 26
F 27	8 44 4	9°28'55	4♓10	3°36	13° 8	28° 6	11°33	1°22	6°27	11° 0	23°41	13°32	13°43	28°10	n.a.	F 27
S 28	8 48 1	10°28'11	16°12	4°18	14°23	28°46	11°45	1°29	6°25	11° 0	23°40	13°33	13°40	28°17	n.a.	S 28
S 29	8 51 57	11°27'29	28°24	4°55	15°38	29°27	11°57	1°36	6°23	10°59	23°40	13°33	13°37	28°24	n.a.	S 29
M30	8 55 54	12°26'48	10♈49	5°27	16°52	0♓ 7	12° 9	1°43	6°21	10°58	23°40	13°33	13°33	28°30	n.a.	M30
T 31	8 59 50	13♒26'08	23♈30	5♓53	18♒ 7	0♓48	12♓22	1♓50	6♍19	10♎58	23♉40	13°R33	13♌30	28♉37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 2	6s58	3s 2	20s40	1s34	21s22	0n56	17s51	0s54	8s45	0n 3	11s 5	0n36	9n11	0n37	4s32	0s18	8n29	9s59	16n11	15n50	18s44		n.a.
M 2	21 56	3 0	3 53	20 26	1 40	21 18	0 54	17 41	0 54	8 42	0 3	11 3	0 36	9 11	0 37	4 32	0 18	8 29	9 59	16 11	15 51	18 43		n.a.
T 3	21 49	1n11	4 33	20 12	1 47	21 13	0 52	17 31	0 55	8 38	0 3	11 1	0 36	9 12	0 37	4 32	0 18	8 29	9 59	16 11	15 52	18 43		n.a.
W 4	21 42	5 26	5 1	19 57	1 53	21 8	0 50	17 20	0 55	8 34	0 2	10 59	0 36	9 12	0 37	4 32	0 18	8 29	9 59	16 11	15 53	18 43		n.a.
T 5	21 35	9 34	5 14	19 42	1 59	21 2	0 48	17 10	0 55	8 31	0 2	10 57	0 36	9 13	0 37	4 32	0 18	8 29	9 59	16 11	15 53	18 42		n.a.
F 6	21 27	13 20	5 9	19 26	2 5	20 55	0 46	16 59	0 56	8 27	0 2	10 55	0 36	9 14	0 37	4 32	0 18	8 29	9 58	16 12	15 54	18 42		n.a.
S 7	21 19	16 26	4 45	19 9	2 11	20 48	0 44	16 48	0 56	8 23	0 2	10 53	0 35	9 14	0 37	4 32	0 18	8 29	9 58	16 13	15 55	18 42		n.a.
S 8	21 11	18 34	4 2	18 52	2 16	20 40	0 42	16 37	0 56	8 19	0 2	10 51	0 35	9 15	0 37	4 32	0 18	8 29	9 58	16 14	15 56	18 41		n.a.
M 9	21 2	19 27	3 1	18 34	2 22	20 31	0 40	16 26	0 57	8 15	0 2	10 49	0 35	9 15	0 37	4 32	0 18	8 29	9 58	16 14	15 57	18 41		n.a.
T 10	20 53	18 56	1 46	18 16	2 26	20 22	0 38	16 15	0 57	8 12	0 2	10 47	0 35	9 16	0 37	4 32	0 18	8 29	9 58	16 15	15 58	18 41		n.a.
W11	20 43	17 2	0 24	17 57	2 31	20 13	0 35	16 3	0 57	8 8	0 2	10 45	0 35	9 16	0 37	4 32	0 18	8 29	9 58	16 15	15 59	18 40		n.a.
T 12	20 33	13 59	0n59	17 38	2 36	20 2	0 33	15 52	0 57	8 4	0 2	10 42	0 35	9 17	0 37	4 32	0 18	8 29	9 57	16 15	16 0	18 40		n.a.
F 13	20 23	10 5	2 16	17 18	2 40	19 52	0 31	15 40	0 58	8 0	0 2	10 40	0 35	9 18	0 37	4 32	0 18	8 29	9 57	16 15	16 1	18 39		n.a.
S 14	20 12	5 42	3 22	16 58	2 43	19 40	0 29	15 29	0 58	7 56	0 2	10 38	0 35	9 18	0 37	4 32	0 18	8 29	9 57	16 14	16 2	18 39		n.a.
S 15	20 1	1 9	4 15	16 38	2 47	19 28	0 26	15 17	0 58	7 52	0 2	10 36	0 35	9 19	0 37	4 32	0 18	8 29	9 57	16 14	16 2	18 39		n.a.
M16	19 50	3s19	4 52	16 18	2 50	19 16	0 24	15 5	0 58	7 48	0 2	10 34	0 35	9 20	0 37	4 32	0 18	8 29	9 57	16 14	16 3	18 38		n.a.
T 17	19 38	7 29	5 12	15 57	2 52	19 3	0 22	14 53	0 59	7 43	0 2	10 32	0 34	9 20	0 37	4 32	0 18	8 29	9 57	16 14	16 4	18 38		n.a.
W18	19 26	11 12	5 16	15 36	2 54	18 49	0 19	14 40	0 59	7 39	0 1	10 29	0 34	9 21	0 37	4 32	0 18	8 29	9 56	16 14	16 5	18 37		n.a.
T 19	19 13	14 20	5 6	15 15	2 56	18 35	0 17	14 28	0 59	7 35	0 1	10 27	0 34	9 22	0 37	4 32	0 18	8 29	9 56	16 14	16 6	18 37		n.a.
F 20	19 0	16 48	4 41	14 54	2 57	18 21	0 15	14 15	0 59	7 31	0 1	10 25	0 34	9 22	0 37	4 32	0 18	8 30	9 56	16 15	16 7	18 37		n.a.
S 21	18 47	18 29	4 5	14 33	2 58	18 6	0 12	14 3	1 0	7 27	0 1	10 23	0 34	9 23	0 37	4 31	0 18	8 30	9 56	16 15	16 8	18 36		n.a.
S 22	18 34	19 21	3 18	14 13	2 58	17 50	0 10	13 50	1 0	7 22	0 1	10 20	0 34	9 24	0 37	4 31	0 18	8 30	9 56	16 16	16 9	18 36		n.a.
M23	18 20	19 21	2 23	13 52	2 58	17 34	0 7	13 37	1 0	7 18	0 1	10 18	0 34	9 25	0 37	4 31	0 18	8 30	9 55	16 16	16 10	18 35		n.a.
T 24	18 6	18 30	1 22	13 31	2 57	17 17	0 5	13 24	1 0	7 14	0 1	10 16	0 34	9 25	0 37	4 31	0 18	8 30	9 55	16 16	16 10	18 35		n.a.
W25	17 51	16 50	0 17	13 11	2 55	17 0	0 3	13 11	1 1	7 9	0 1	10 14	0 34	9 26	0 37	4 31	0 18	8 30	9 55	16 16	16 11	18 34		n.a.
T 26	17 36	14 27	0s48	12 51	2 53	16 43	0 0	12 58	1 1	7 5	0 1	10 11	0 34	9 27	0 37	4 31	0 18	8 30	9 55	16 16	16 12	18 34		n.a.
F 27	17 21	11 27	1 52	12 32	2 50	16 25	0s 2	12 45	1 1	7 1	0 1	10 9	0 34	9 28	0 37	4 30	0 18	8 31	9 55	16 16	16 13	18 34		n.a.
S 28	17 6	7 56	2 52	12 14	2 45	16 6	0 5	12 31	1 1	6 56	0 1	10 7	0 33	9 28	0 37	4 30	0 18	8 31	9 54	16 16	16 14	18 33		n.a.
S 29	16 50	4 4	3 45	11 56	2 41	15 48	0 7	12 18	1 1	6 52	0 1	10 4	0 33	9 29	0 37	4 30	0 18	8 31	9 54	16 16	16 15	18 33		n.a.
M30	16 34	0n 2	4 28	11 39	2 35	15 28	0 10	12 4	1 2	6 47	0 1	10 2	0 33	9 30	0 37	4 30	0 18	8 31	9 54	16 16	16 16	18 32		n.a.
T 31	16s18	4n13	4s59	11s23	2s28	15s 8	0s12	11s50	1s 2	6s43	0n 1	9s59	0n33	9n31	0n37	4s29	0s18	8n31	9s54	16n16	16n17	18s32		n.a.

Julian Day Number = 4824160.5, Delta T = 38h06m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'56, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°40'30, Lahiri = 115°47'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8496

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 3 47	14♒25'30	6♉29	6♓13	19♒22	1♓28	12♓34	1♓57	6°R16	10°R57	23°D40	13°R33	13♌27	28♋44	n.a.	W 1
T 2	9 7 43	15°24'54	19°50	6°26	20°36	2° 9	12°46	2° 4	6♍14	10♎56	23♉40	13°D33	13°24	28°50	n.a.	T 2
F 3	9 11 40	16°24'18	3♊34	6°R32	21°51	2°50	12°59	2°12	6°12	10°55	23°40	13♌33	13°21	28°57	n.a.	F 3
S 4	9 15 37	17°23'44	17°43	6°30	23° 6	3°30	13°11	2°19	6°10	10°54	23°40	13°34	13°17	29° 4	n.a.	S 4
S 5	9 19 33	18°23'12	2♋14	6°19	24°21	4°11	13°24	2°26	6° 7	10°54	23°40	13°34	13°14	29°10	n.a.	S 5
M 6	9 23 30	19°22'41	17° 4	5°59	25°35	4°52	13°36	2°33	6° 5	10°53	23°41	13°35	13°11	29°17	n.a.	M 6
T 7	9 27 26	20°22'11	2♌ 8	5°30	26°50	5°33	13°49	2°41	6° 2	10°52	23°41	13°35	13° 8	29°24	n.a.	T 7
W 8	9 31 23	21°21'43	17°16	4°52	28° 5	6°14	14° 2	2°48	6° 0	10°51	23°41	13°R35	13° 5	29°30	n.a.	W 8
T 9	9 35 19	22°21'16	2♍19	4° 4	29°19	6°55	14°14	2°55	5°58	10°50	23°41	13°35	13° 2	29°37	n.a.	T 9
F 10	9 39 16	23°20'51	17°10	3° 7	0♓34	7°36	14°27	3° 2	5°55	10°49	23°41	13°34	12°58	29°44	n.a.	F 10
S 11	9 43 13	24°20'27	1♎40	2° 2	1°49	8°17	14°40	3°10	5°53	10°48	23°42	13°33	12°55	29°50	n.a.	S 11
S 12	9 47 9	25°20'05	15°45	0°51	3° 4	8°58	14°53	3°17	5°50	10°47	23°42	13°31	12°52	29°57	n.a.	S 12
M13	9 51 6	26°19'46	29°23	29♒35	4°18	9°39	15° 5	3°24	5°48	10°46	23°42	13°30	12°49	0♒ 3	n.a.	M13
T 14	9 55 2	27°19'28	12♏33	28°16	5°33	10°21	15°18	3°32	5°46	10°45	23°43	13°29	12°46	0°10	n.a.	T 14
W15	9 58 59	28°19'11	25°20	26°56	6°48	11° 2	15°31	3°39	5°43	10°43	23°43	13°D28	12°43	0°17	n.a.	W15
T 16	10 2 55	29°18'57	7♐45	25°39	8° 3	11°43	15°44	3°47	5°41	10°42	23°43	13°28	12°39	0°23	n.a.	T 16
F 17	10 6 52	0♓18'45	19°54	24°27	9°18	12°25	15°57	3°54	5°38	10°41	23°44	13°29	12°36	0°30	n.a.	F 17
S 18	10 10 49	1°18'34	1♑51	23°22	10°33	13° 6	16°10	4° 1	5°36	10°40	23°44	13°31	12°33	0°37	n.a.	S 18
S 19	10 14 45	2°18'25	13°41	22°25	11°47	13°48	16°23	4° 9	5°33	10°39	23°45	13°32	12°30	0°43	n.a.	S 19
M20	10 18 42	3°18'18	25°28	21°39	13° 2	14°30	16°36	4°16	5°31	10°37	23°45	13°34	12°27	0°50	n.a.	M20
T 21	10 22 38	4°18'13	7♒16	21° 4	14°17	15°11	16°49	4°24	5°28	10°36	23°46	13°35	12°23	0°57	n.a.	T 21
W22	10 26 35	5°18'09	19° 7	20°41	15°32	15°53	17° 2	4°31	5°26	10°35	23°46	13°R35	12°20	1° 3	n.a.	W22
T 23	10 30 31	6°18'06	1♓ 5	20°29	16°47	16°35	17°15	4°38	5°23	10°33	23°47	13°34	12°17	1°10	n.a.	T 23
F 24	10 34 28	7°18'05	13°11	20°D29	18° 2	17°17	17°29	4°46	5°21	10°32	23°47	13°31	12°14	1°17	n.a.	F 24
S 25	10 38 25	8°18'06	25°27	20°39	19°17	17°59	17°42	4°53	5°18	10°31	23°48	13°28	12°11	1°23	n.a.	S 25
S 26	10 42 21	9°18'08	7♈54	21° 0	20°32	18°41	17°55	5° 1	5°16	10°29	23°49	13°24	12° 8	1°30	n.a.	S 26
M27	10 46 18	10°18'11	20°33	21°29	21°47	19°23	18° 8	5° 8	5°13	10°28	23°49	13°19	12° 4	1°37	n.a.	M27
T 28	10 50 14	11°18'15	3♉26	22° 7	23° 1	20° 5	18°21	5°15	5°11	10°27	23°50	13°15	12° 1	1°43	n.a.	T 28
W29	10 54 11	12♓18'21	16♉33	22♒52	24♓16	20♓47	18♓34	5♓23	5♍ 8	10♎25	23♉51	13♌11	11♌58	1♒50	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 1	8n18	5s16	11s 8	2s20	14s48	0s14	11s36	1s 2	6s38	0n 1	9s57	0n33	9n32	0n37	4s29	0s18	8n31	9s54	16n16	16n18	18s31		n.a.
T 2	15 44	12 5	5 16	10 55	2 11	14 28	0 17	11 22	1 2	6 34	0 0	9 55	0 33	9 33	0 38	4 29	0 18	8 32	9 53	16 16	16 18	18 31		n.a.
F 3	15 27	15 21	4 59	10 43	2 0	14 7	0 19	11 8	1 2	6 29	0 0	9 52	0 33	9 33	0 38	4 28	0 18	8 32	9 53	16 16	16 19	18 30		n.a.
S 4	15 10	17 49	4 23	10 33	1 49	13 46	0 22	10 54	1 3	6 25	0 0	9 50	0 33	9 34	0 38	4 28	0 18	8 32	9 53	16 16	16 20	18 30		n.a.
S 5	14 52	19 13	3 30	10 25	1 36	13 24	0 24	10 40	1 3	6 20	0 0	9 47	0 33	9 35	0 38	4 28	0 18	8 32	9 53	16 16	16 21	18 29		n.a.
M 6	14 34	19 20	2 22	10 19	1 21	13 2	0 26	10 26	1 3	6 15	0 0	9 45	0 33	9 36	0 38	4 27	0 18	8 33	9 53	16 15	16 22	18 29		n.a.
T 7	14 16	18 4	1 3	10 15	1 6	12 39	0 29	10 11	1 3	6 11	0 0	9 42	0 33	9 37	0 38	4 27	0 18	8 33	9 52	16 15	16 23	18 28		n.a.
W 8	13 58	15 32	0n20	10 13	0 49	12 17	0 31	9 57	1 3	6 6	0 0	9 40	0 33	9 38	0 38	4 27	0 18	8 33	9 52	16 15	16 24	18 28		n.a.
T 9	13 39	11 56	1 42	10 13	0 31	11 54	0 33	9 42	1 4	6 1	0s 0	9 37	0 33	9 39	0 38	4 26	0 18	8 33	9 52	16 15	16 25	18 27		n.a.
F 10	13 20	7 38	2 56	10 15	0 12	11 30	0 36	9 28	1 4	5 57	0 0	9 35	0 32	9 39	0 38	4 26	0 18	8 34	9 52	16 16	16 25	18 27		n.a.
S 11	13 1	2 59	3 56	10 20	0n 7	11 7	0 38	9 13	1 4	5 52	0 0	9 32	0 32	9 40	0 38	4 26	0 18	8 34	9 52	16 16	16 26	18 26		n.a.
S 12	12 42	1s41	4 41	10 26	0 27	10 43	0 40	8 58	1 4	5 47	0 0	9 30	0 32	9 41	0 38	4 25	0 18	8 34	9 51	16 16	16 27	18 26		n.a.
M13	12 22	6 7	5 7	10 34	0 46	10 18	0 42	8 43	1 4	5 43	0 0	9 27	0 32	9 42	0 38	4 25	0 18	8 34	9 51	16 17	16 28	18 25		n.a.
T 14	12 3	10 6	5 17	10 42	1 5	9 54	0 45	8 28	1 4	5 38	0 0	9 25	0 32	9 43	0 38	4 24	0 18	8 35	9 51	16 17	16 29	18 25		n.a.
W15	11 43	13 30	5 10	10 52	1 23	9 29	0 47	8 13	1 5	5 33	0 0	9 22	0 32	9 44	0 38	4 24	0 18	8 35	9 51	16 17	16 30	18 24		n.a.
T 16	11 22	16 12	4 49	11 1	1 40	9 4	0 49	7 58	1 5	5 28	0 0	9 20	0 32	9 45	0 38	4 23	0 18	8 35	9 50	16 17	16 31	18 24		n.a.
F 17	11 2	18 7	4 15	11 10	1 55	8 39	0 51	7 42	1 5	5 23	0 1	9 17	0 32	9 46	0 38	4 23	0 18	8 35	9 50	16 17	16 31	18 23		n.a.
S 18	10 42	19 12	3 31	11 19	2 7	8 13	0 53	7 27	1 5	5 19	0 1	9 15	0 32	9 47	0 38	4 23	0 18	8 36	9 50	16 17	16 32	18 23		n.a.
S 19	10 21	19 26	2 38	11 27	2 18	7 47	0 55	7 12	1 5	5 14	0 1	9 12	0 32	9 47	0 38	4 22	0 18	8 36	9 50	16 16	16 33	18 22		n.a.
M20	10 0	18 48	1 38	11 33	2 26	7 21	0 57	6 56	1 5	5 9	0 1	9 10	0 32	9 48	0 38	4 22	0 18	8 36	9 50	16 16	16 34	18 22		n.a.
T 21	9 39	17 21	0 35	11 39	2 32	6 55	0 59	6 41	1 5	5 4	0 1	9 7	0 32	9 49	0 38	4 21	0 18	8 37	9 49	16 15	16 35	18 21		n.a.
W22	9 18	15 8	0s31	11 42	2 36	6 29	1 1	6 25	1 6	4 59	0 1	9 5	0 32	9 50	0 38	4 21	0 18	8 37	9 49	16 15	16 36	18 21		n.a.
T 23	8 56	12 15	1 35	11 44	2 38	6 2	1 3	6 9	1 6	4 54	0 1	9 2	0 32	9 51	0 38	4 20	0 18	8 37	9 49	16 16	16 37	18 20		n.a.
F 24	8 35	8 50	2 36	11 44	2 38	5 36	1 5	5 54	1 6	4 49	0 1	9 0	0 31	9 52	0 38	4 20	0 18	8 38	9 49	16 16	16 38	18 20		n.a.
S 25	8 13	5 0	3 30	11 42	2 36	5 9	1 6	5 38	1 6	4 44	0 1	8 57	0 31	9 53	0 38	4 19	0 18	8 38	9 49	16 17	16 38	18 19		n.a.
S 26	7 51	0 53	4 16	11 39	2 33	4 42	1 8	5 22	1 6	4 39	0 1	8 54	0 31	9 54	0 38	4 19	0 18	8 38	9 48	16 18	16 39	18 18		n.a.
M27	7 29	3n19	4 49	11 34	2 29	4 15	1 10	5 6	1 6	4 35	0 1	8 52	0 31	9 55	0 38	4 18	0 18	8 39	9 48	16 20	16 40	18 18		n.a.
T 28	7 7	7 26	5 9	11 28	2 23	3 47	1 11	4 50	1 6	4 30	0 1	8 49	0 31	9 56	0 38	4 17	0 18	8 39	9 48	16 21	16 41	18 17		n.a.
W29	6s45	11n17	5s13	11s19	2n17	3s20	1s13	4s34	1s 6	4s25	0s 1	8s47	0n31	9n56	0n38	4s17	0s18	8n39	9s48	16n22	16n42	18s17		n.a.

Julian Day Number = 4824191.5, Delta T = 38h06m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'56, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°40'34, Lahiri = 115°47'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8496

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 58 7	13♓18'27	29♉55	23♒44	25♓31	21♓29	18♓48	5♓30	5°R 6	10°R24	23♉51	13°R 9	11♌55	1♒56	n.a.	T 1
F 2	11 2 4	14°18'35	13♊34	24°41	26°46	22°11	19° 1	5°37	5♍ 3	10♎22	23°52	13°D 8	11°52	2° 3	n.a.	F 2
S 3	11 6 1	15°18'44	27°30	25°43	28° 1	22°53	19°14	5°45	5° 1	10°21	23°53	13♌ 9	11°49	2°10	n.a.	S 3
S 4	11 9 57	16°18'54	11♋43	26°50	29°16	23°36	19°27	5°52	4°58	10°19	23°54	13°10	11°45	2°16	n.a.	S 4
M 5	11 13 54	17°19'05	26°11	28° 0	0♈31	24°18	19°41	5°59	4°56	10°18	23°55	13°12	11°42	2°23	n.a.	M 5
T 6	11 17 50	18°19'16	10♌51	29°14	1°46	25° 1	19°54	6° 7	4°54	10°16	23°56	13°R13	11°39	2°30	n.a.	T 6
W 7	11 21 47	19°19'29	25°39	0♓30	3° 1	25°43	20° 7	6°14	4°51	10°15	23°56	13°12	11°36	2°36	n.a.	W 7
T 8	11 25 43	20°19'43	10♍27	1°49	4°16	26°26	20°20	6°21	4°49	10°13	23°57	13°10	11°33	2°43	n.a.	T 8
F 9	11 29 40	21°19'58	25° 8	3° 9	5°31	27° 8	20°34	6°28	4°46	10°11	23°58	13° 6	11°29	2°50	n.a.	F 9
S 10	11 33 37	22°20'14	9♎35	4°32	6°46	27°51	20°47	6°36	4°44	10°10	23°59	13° 0	11°26	2°56	n.a.	S 10
S 11	11 37 33	23°20'32	23°42	5°56	8° 1	28°34	21° 0	6°43	4°42	10° 8	24° 0	12°53	11°23	3° 3	n.a.	S 11
M12	11 41 30	24°20'51	7♏24	7°21	9°16	29°16	21°14	6°50	4°39	10° 7	24° 1	12°46	11°20	3°10	n.a.	M12
T 13	11 45 26	25°21'11	20°40	8°47	10°31	29°59	21°27	6°57	4°37	10° 5	24° 2	12°40	11°17	3°16	n.a.	T 13
W14	11 49 23	26°21'33	3♐31	10°14	11°46	0♈42	21°40	7° 4	4°35	10° 3	24° 3	12°36	11°14	3°23	n.a.	W14
T 15	11 53 19	27°21'56	16° 0	11°42	13° 1	1°25	21°53	7°11	4°33	10° 2	24° 4	12°33	11°10	3°29	n.a.	T 15
F 16	11 57 16	28°22'20	28°10	13°11	14°16	2° 8	22° 7	7°18	4°30	10° 0	24° 6	12°D33	11° 7	3°36	n.a.	F 16
S 17	12 1 13	29°22'46	10♑ 8	14°40	15°31	2°51	22°20	7°26	4°28	9°58	24° 7	12°33	11° 4	3°43	n.a.	S 17
S 18	12 5 9	0♈23'13	21°57	16° 9	16°46	3°34	22°33	7°33	4°26	9°57	24° 8	12°35	11° 1	3°49	n.a.	S 18
M19	12 9 6	1°23'41	3♒44	17°39	18° 1	4°17	22°46	7°40	4°24	9°55	24° 9	12°36	10°58	3°56	n.a.	M19
T 20	12 13 2	2°24'10	15°33	19°10	19°16	5° 0	22°59	7°47	4°22	9°53	24°10	12°R36	10°55	4° 3	n.a.	T 20
W21	12 16 59	3°24'41	27°29	20°40	20°31	5°44	23°13	7°53	4°20	9°52	24°11	12°35	10°51	4° 9	n.a.	W21
T 22	12 20 55	4°25'12	9♓34	22°11	21°46	6°27	23°26	8° 0	4°18	9°50	24°13	12°31	10°48	4°16	n.a.	T 22
F 23	12 24 52	5°25'45	21°53	23°43	23° 1	7°10	23°39	8° 7	4°16	9°48	24°14	12°25	10°45	4°23	n.a.	F 23
S 24	12 28 49	6°26'18	4♈25	25°14	24°16	7°54	23°52	8°14	4°14	9°47	24°15	12°17	10°42	4°29	n.a.	S 24
S 25	12 32 45	7°26'53	17°12	26°46	25°31	8°37	24° 5	8°21	4°12	9°45	24°16	12° 7	10°39	4°36	n.a.	S 25
M26	12 36 42	8°27'28	0♉13	28°18	26°46	9°21	24°18	8°28	4°10	9°43	24°18	11°56	10°35	4°43	n.a.	M26
T 27	12 40 38	9°28'04	13°27	29°50	28° 1	10° 4	24°31	8°34	4° 8	9°42	24°19	11°46	10°32	4°49	n.a.	T 27
W28	12 44 35	10°28'40	26°53	1♈22	29°16	10°48	24°45	8°41	4° 6	9°40	24°20	11°38	10°29	4°56	n.a.	W28
T 29	12 48 31	11°29'18	10♊29	2°55	0♉31	11°32	24°58	8°48	4° 4	9°38	24°22	11°31	10°26	5° 2	n.a.	T 29
F 30	12 52 28	12°29'55	24°14	4°28	1°46	12°15	25°11	8°54	4° 2	9°37	24°23	11°27	10°23	5° 9	n.a.	F 30
S 31	12 56 25	13♈30'33	8♋ 8	6♈ 1	3♉ 1	12♈59	25♓24	9♓ 1	4♍ 0	9♎35	24♉24	11°D26	10♌20	5♒16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s22	14n38	5s 0	11s10	2n10	2s53	1s15	4s18	1s 6	4s20	0s 1	8s44	0n31	9n57	0n38	4s16	0s18	8n40	9s48	16n22	16n43	18s16		n.a.
F 2	6 0	17 17	4 30	10 58	2 3	2 25	1 16	4 2	1 6	4 15	0 1	8 42	0 31	9 58	0 38	4 16	0 18	8 40	9 48	16 23	16 44	18 16		n.a.
S 3	5 37	18 58	3 44	10 46	1 55	1 57	1 18	3 46	1 7	4 10	0 2	8 39	0 31	9 59	0 38	4 15	0 18	8 40	9 47	16 23	16 44	18 15		n.a.
S 4	5 15	19 31	2 44	10 32	1 47	1 30	1 19	3 30	1 7	4 5	0 2	8 37	0 31	10 0	0 38	4 15	0 18	8 41	9 47	16 22	16 45	18 14		n.a.
M 5	4 52	18 47	1 32	10 17	1 38	1 2	1 20	3 13	1 7	4 0	0 2	8 34	0 31	10 1	0 38	4 14	0 18	8 41	9 47	16 22	16 46	18 14		n.a.
T 6	4 29	16 47	0 13	10 0	1 29	0 34	1 22	2 57	1 7	3 55	0 2	8 31	0 31	10 2	0 38	4 13	0 18	8 42	9 47	16 22	16 47	18 13		n.a.
W 7	4 6	13 39	1n 7	9 43	1 20	0 6	1 23	2 41	1 7	3 50	0 2	8 29	0 31	10 2	0 38	4 13	0 18	8 42	9 47	16 22	16 48	18 13		n.a.
T 8	3 43	9 39	2 23	9 24	1 12	0n21	1 24	2 24	1 7	3 45	0 2	8 26	0 31	10 3	0 38	4 12	0 18	8 42	9 46	16 22	16 49	18 12		n.a.
F 9	3 20	5 5	3 28	9 4	1 3	0 49	1 25	2 8	1 7	3 40	0 2	8 24	0 31	10 4	0 38	4 12	0 18	8 43	9 46	16 23	16 50	18 11		n.a.
S 10	2 57	0 18	4 19	8 44	0 54	1 17	1 26	1 52	1 7	3 35	0 2	8 21	0 31	10 5	0 38	4 11	0 18	8 43	9 46	16 25	16 50	18 11		n.a.
S 11	2 34	4s22	4 53	8 22	0 45	1 45	1 27	1 35	1 7	3 30	0 2	8 19	0 31	10 6	0 38	4 10	0 18	8 43	9 46	16 27	16 51	18 10		n.a.
M12	2 11	8 41	5 9	8 0	0 36	2 13	1 28	1 19	1 7	3 25	0 2	8 16	0 31	10 7	0 38	4 10	0 18	8 44	9 46	16 29	16 52	18 10		n.a.
T 13	1 48	12 27	5 7	7 37	0 27	2 41	1 29	1 2	1 7	3 20	0 2	8 14	0 30	10 7	0 38	4 9	0 18	8 44	9 46	16 30	16 53	18 9		n.a.
W14	1 24	15 29	4 50	7 13	0 19	3 8	1 30	0 46	1 7	3 15	0 2	8 11	0 30	10 8	0 38	4 9	0 18	8 45	9 45	16 32	16 54	18 8		n.a.
T 15	1 1	17 44	4 19	6 48	0 10	3 36	1 30	0 29	1 7	3 10	0 2	8 9	0 30	10 9	0 38	4 8	0 18	8 45	9 45	16 32	16 55	18 8		n.a.
F 16	0 38	19 6	3 37	6 23	0 2	4 4	1 31	0 13	1 7	3 5	0 2	8 6	0 30	10 10	0 38	4 7	0 18	8 45	9 45	16 32	16 55	18 7		n.a.
S 17	0 14	19 35	2 47	5 58	0s 6	4 31	1 32	0n 4	1 7	3 0	0 2	8 4	0 30	10 11	0 38	4 7	0 18	8 46	9 45	16 32	16 56	18 6		n.a.
S 18	0n 9	19 12	1 49	5 31	0 14	4 59	1 32	0 21	1 7	2 55	0 2	8 1	0 30	10 11	0 38	4 6	0 18	8 46	9 45	16 32	16 57	18 6		n.a.
M19	0 32	17 58	0 48	5 4	0 22	5 26	1 33	0 37	1 7	2 50	0 3	7 59	0 30	10 12	0 38	4 5	0 18	8 47	9 45	16 32	16 58	18 5		n.a.
T 20	0 56	15 57	0s16	4 37	0 29	5 53	1 33	0 54	1 7	2 45	0 3	7 56	0 30	10 13	0 38	4 5	0 18	8 47	9 45	16 32	16 59	18 4		n.a.
W21	1 19	13 14	1 19	4 9	0 36	6 20	1 33	1 11	1 7	2 40	0 3	7 54	0 30	10 14	0 38	4 4	0 18	8 47	9 44	16 32	17 0	18 4		n.a.
T 22	1 42	9 55	2 20	3 41	0 43	6 47	1 34	1 27	1 7	2 35	0 3	7 51	0 30	10 14	0 38	4 3	0 18	8 48	9 44	16 33	17 1	18 3		n.a.
F 23	2 6	6 8	3 15	3 12	0 50	7 14	1 34	1 44	1 7	2 30	0 3	7 49	0 30	10 15	0 38	4 3	0 18	8 48	9 44	16 35	17 1	18 2		n.a.
S 24	2 29	2 1	4 2	2 43	0 57	7 41	1 34	2 0	1 7	2 25	0 3	7 46	0 30	10 16	0 38	4 2	0 18	8 49	9 44	16 37	17 2	18 2		n.a.
S 25	2 52	2n17	4 37	2 13	1 3	8 7	1 34	2 17	1 7	2 20	0 3	7 44	0 30	10 16	0 38	4 2	0 18	8 49	9 44	16 39	17 3	18 1		n.a.
M26	3 16	6 32	4 58	1 43	1 9	8 33	1 34	2 34	1 7	2 15	0 3	7 42	0 30	10 17	0 38	4 1	0 18	8 50	9 44	16 42	17 4	18 0		n.a.
T 27	3 39	10 33	5 5	1 13	1 15	9 0	1 34	2 50	1 7	2 10	0 3	7 39	0 30	10 18	0 38	4 0	0 18	8 50	9 44	16 45	17 5	18 0		n.a.
W28	4 2	14 6	4 54	0 43	1 21	9 25	1 34	3 7	1 7	2 5	0 3	7 37	0 30	10 18	0 38	4 0	0 18	8 50	9 43	16 47	17 6	17 59		n.a.
T 29	4 25	16 57	4 27	0 12	1 26	9 51	1 33	3 24	1 7	2 0	0 3	7 34	0 30	10 19	0 38	3 59	0 18	8 51	9 43	16 49	17 6	17 58		n.a.
F 30	4 48	18 53	3 44	0n19	1 31	10 17	1 33	3 40	1 7	1 55	0 3	7 32	0 30	10 20	0 38	3 58	0 18	8 51	9 43	16 50	17 7	17 58		n.a.
S 31	5n11	19n42	2s48	0n51	1s36	10n42	1s33	3n57	1s 7	1s50	0s 3	7s30	0n30	10n20	0n38	3s58	0s18	8n52	9s43	16n51	17n 8	17s57		n.a.

Julian Day Number = 4824220.5, Delta T = 38h06m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'57, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°40'38, Lahiri = 115°47'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8496

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 0 21	14♈31'12	22♋11	7♈34	4♉16	13♈43	25♓37	9♓ 7	3°R59	9°R33	24♉26	11♌26	10♌16	5♒22	n.a.	S 1
M 2	13 4 18	15°31'50	6♌21	9° 7	5°31	14°27	25°49	9°14	3♍57	9♎31	24°27	11°R26	10°13	5°29	n.a.	M 2
T 3	13 8 14	16°32'29	20°37	10°41	6°46	15°11	26° 2	9°20	3°55	9°30	24°29	11°26	10°10	5°36	n.a.	T 3
W 4	13 12 11	17°33'09	4♍58	12°15	8° 1	15°55	26°15	9°27	3°54	9°28	24°30	11°24	10° 7	5°42	n.a.	W 4
T 5	13 16 7	18°33'48	19°20	13°49	9°16	16°39	26°28	9°33	3°52	9°26	24°32	11°19	10° 4	5°49	n.a.	T 5
F 6	13 20 4	19°34'28	3♎38	15°23	10°31	17°23	26°41	9°39	3°51	9°25	24°33	11°11	10° 0	5°56	n.a.	F 6
S 7	13 24 0	20°35'08	17°47	16°58	11°46	18° 7	26°54	9°45	3°49	9°23	24°35	11° 1	9°57	6° 2	n.a.	S 7
S 8	13 27 57	21°35'49	1♏41	18°33	13° 1	18°51	27° 6	9°52	3°48	9°21	24°36	10°50	9°54	6° 9	n.a.	S 8
M 9	13 31 54	22°36'30	15°15	20° 8	14°16	19°35	27°19	9°58	3°46	9°20	24°38	10°38	9°51	6°15	n.a.	M 9
T 10	13 35 50	23°37'12	28°28	21°43	15°31	20°20	27°32	10° 4	3°45	9°18	24°39	10°26	9°48	6°22	n.a.	T 10
W11	13 39 47	24°37'55	11♐19	23°19	16°45	21° 4	27°44	10°10	3°44	9°17	24°41	10°17	9°45	6°29	n.a.	W11
T 12	13 43 43	25°38'38	23°49	24°56	18° 0	21°48	27°57	10°16	3°42	9°15	24°42	10°10	9°41	6°35	n.a.	T 12
F 13	13 47 40	26°39'21	6♑ 1	26°32	19°15	22°33	28° 9	10°22	3°41	9°13	24°44	10° 6	9°38	6°42	n.a.	F 13
S 14	13 51 36	27°40'05	18° 0	28° 9	20°30	23°17	28°22	10°27	3°40	9°12	24°45	10° 4	9°35	6°49	n.a.	S 14
S 15	13 55 33	28°40'50	29°50	29°46	21°45	24° 2	28°34	10°33	3°39	9°10	24°47	10°D 4	9°32	6°55	n.a.	S 15
M16	13 59 29	29°41'35	11♒37	1♉24	22°59	24°46	28°46	10°39	3°38	9° 9	24°49	10°R 4	9°29	7° 2	n.a.	M16
T 17	14 3 26	0♉42'21	23°27	3° 2	24°14	25°31	28°59	10°45	3°37	9° 7	24°50	10° 3	9°26	7° 9	n.a.	T 17
W18	14 7 23	1°43'07	5♓25	4°41	25°29	26°16	29°11	10°50	3°36	9° 5	24°52	10° 1	9°22	7°15	n.a.	W18
T 19	14 11 19	2°43'53	17°36	6°20	26°44	27° 0	29°23	10°56	3°35	9° 4	24°53	9°56	9°19	7°22	n.a.	T 19
F 20	14 15 16	3°44'39	0♈ 4	7°59	27°58	27°45	29°35	11° 1	3°34	9° 2	24°55	9°48	9°16	7°29	n.a.	F 20
S 21	14 19 12	4°45'26	12°50	9°39	29°13	28°30	29°47	11° 6	3°33	9° 1	24°57	9°38	9°13	7°35	n.a.	S 21
S 22	14 23 9	5°46'13	25°55	11°19	0♊28	29°15	29°59	11°12	3°32	8°59	24°58	9°25	9°10	7°42	n.a.	S 22
M23	14 27 5	6°47'00	9♉19	12°59	1°43	29°59	0♈11	11°17	3°31	8°58	25° 0	9°12	9° 6	7°48	n.a.	M23
T 24	14 31 2	7°47'47	22°59	14°40	2°57	0♉45	0°23	11°22	3°31	8°56	25° 2	8°59	9° 3	7°55	n.a.	T 24
W25	14 34 58	8°48'34	6♊51	16°21	4°12	1°30	0°35	11°27	3°30	8°55	25° 4	8°47	9° 0	8° 2	n.a.	W25
T 26	14 38 55	9°49'21	20°51	18° 3	5°26	2°15	0°47	11°32	3°29	8°54	25° 5	8°39	8°57	8° 8	n.a.	T 26
F 27	14 42 51	10°50'08	4♋56	19°44	6°41	3° 0	0°59	11°37	3°29	8°52	25° 7	8°33	8°54	8°15	n.a.	F 27
S 28	14 46 48	11°50'54	19° 3	21°26	7°56	3°45	1°10	11°42	3°28	8°51	25° 9	8°30	8°51	8°22	n.a.	S 28
S 29	14 50 45	12°51'40	3♌ 9	23° 8	9°10	4°30	1°22	11°47	3°28	8°50	25°10	8°29	8°47	8°28	n.a.	S 29
M30	14 54 41	13♉52'25	17♌14	24♉49	10♊25	5♉15	1♈33	11♓52	3♍28	8♎48	25♉12	8♌29	8♌44	8♒35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n34	19n18	1s41	1n22	1s40	11n 7	1s32	4n13	1s 7	1s45	0s 3	7s27	0n30	10n21	0n38	3s57	0s18	8n52	9s43	16n51	17n 9	17s56		n.a.
M 2	5 56	17 42	0 27	1 54	1 45	11 32	1 32	4 30	1 7	1 40	0 4	7 25	0 30	10 22	0 38	3 56	0 18	8 52	9 43	16 50	17 10	17 56		n.a.
T 3	6 19	14 58	0n49	2 26	1 49	11 56	1 31	4 46	1 7	1 35	0 4	7 23	0 30	10 22	0 38	3 56	0 18	8 53	9 43	16 50	17 11	17 55		n.a.
W 4	6 42	11 18	2 2	2 58	1 52	12 20	1 31	5 3	1 7	1 30	0 4	7 20	0 29	10 23	0 38	3 55	0 18	8 53	9 43	16 51	17 11	17 54		n.a.
T 5	7 4	6 59	3 7	3 30	1 56	12 44	1 30	5 19	1 7	1 25	0 4	7 18	0 29	10 23	0 38	3 54	0 18	8 54	9 43	16 52	17 12	17 53		n.a.
F 6	7 26	2 17	4 0	4 3	1 59	13 8	1 29	5 36	1 7	1 20	0 4	7 16	0 29	10 24	0 38	3 54	0 18	8 54	9 43	16 54	17 13	17 53		n.a.
S 7	7 49	2s28	4 38	4 35	2 2	13 31	1 28	5 52	1 6	1 16	0 4	7 14	0 29	10 24	0 38	3 53	0 18	8 55	9 42	16 57	17 14	17 52		n.a.
S 8	8 11	7 1	4 58	5 8	2 4	13 54	1 27	6 9	1 6	1 11	0 4	7 11	0 29	10 25	0 38	3 52	0 18	8 55	9 42	17 0	17 15	17 51		n.a.
M 9	8 33	11 7	5 1	5 41	2 6	14 16	1 26	6 25	1 6	1 6	0 4	7 9	0 29	10 25	0 38	3 52	0 18	8 55	9 42	17 3	17 15	17 51		n.a.
T 10	8 54	14 33	4 47	6 14	2 8	14 38	1 25	6 41	1 6	1 1	0 4	7 7	0 29	10 26	0 38	3 51	0 18	8 56	9 42	17 6	17 16	17 50		n.a.
W11	9 16	17 11	4 19	6 47	2 10	15 0	1 24	6 57	1 6	0 56	0 4	7 5	0 29	10 26	0 38	3 50	0 18	8 56	9 42	17 9	17 17	17 49		n.a.
T 12	9 38	18 56	3 39	7 20	2 11	15 22	1 23	7 14	1 6	0 52	0 4	7 3	0 29	10 27	0 38	3 50	0 18	8 57	9 42	17 10	17 18	17 48		n.a.
F 13	9 59	19 46	2 50	7 53	2 12	15 43	1 21	7 30	1 6	0 47	0 4	7 1	0 29	10 27	0 38	3 49	0 18	8 57	9 42	17 12	17 19	17 48		n.a.
S 14	10 20	19 40	1 54	8 26	2 12	16 4	1 20	7 46	1 6	0 42	0 4	6 59	0 29	10 27	0 38	3 49	0 18	8 57	9 42	17 12	17 20	17 47		n.a.
S 15	10 41	18 42	0 54	9 0	2 12	16 24	1 19	8 2	1 6	0 37	0 4	6 56	0 29	10 28	0 37	3 48	0 18	8 58	9 42	17 12	17 20	17 46		n.a.
M16	11 2	16 55	0s 8	9 33	2 12	16 44	1 17	8 18	1 5	0 33	0 4	6 54	0 29	10 28	0 37	3 47	0 18	8 58	9 42	17 12	17 21	17 45		n.a.
T 17	11 23	14 25	1 10	10 6	2 11	17 3	1 16	8 34	1 5	0 28	0 5	6 52	0 29	10 28	0 37	3 47	0 18	8 59	9 42	17 12	17 22	17 44		n.a.
W18	11 43	11 16	2 10	10 39	2 10	17 22	1 14	8 50	1 5	0 23	0 5	6 50	0 29	10 29	0 37	3 46	0 17	8 59	9 42	17 13	17 23	17 44		n.a.
T 19	12 4	7 36	3 5	11 12	2 8	17 41	1 12	9 5	1 5	0 19	0 5	6 48	0 29	10 29	0 37	3 46	0 17	9 0	9 42	17 14	17 24	17 43		n.a.
F 20	12 24	3 32	3 52	11 45	2 7	17 59	1 10	9 21	1 5	0 14	0 5	6 46	0 29	10 29	0 37	3 45	0 17	9 0	9 42	17 16	17 24	17 42		n.a.
S 21	12 44	0n47	4 28	12 18	2 4	18 16	1 9	9 37	1 5	0 9	0 5	6 44	0 29	10 30	0 37	3 44	0 17	9 0	9 42	17 19	17 25	17 41		n.a.
S 22	13 3	5 10	4 52	12 51	2 1	18 33	1 7	9 52	1 5	0 5	0 5	6 43	0 29	10 30	0 37	3 44	0 17	9 1	9 42	17 22	17 26	17 41		n.a.
M23	13 23	9 25	5 0	13 24	1 58	18 50	1 5	10 8	1 4	0 0	0 5	6 41	0 29	10 30	0 37	3 43	0 17	9 1	9 42	17 26	17 27	17 40		n.a.
T 24	13 42	13 16	4 51	13 56	1 54	19 6	1 3	10 23	1 4	0n 4	0 5	6 39	0 29	10 30	0 37	3 43	0 17	9 2	9 41	17 29	17 28	17 39		n.a.
W25	14 1	16 27	4 25	14 28	1 50	19 22	1 1	10 38	1 4	0 9	0 5	6 37	0 29	10 31	0 37	3 42	0 17	9 2	9 41	17 32	17 29	17 38		n.a.
T 26	14 20	18 43	3 43	15 0	1 46	19 37	0 59	10 54	1 4	0 13	0 5	6 35	0 29	10 31	0 37	3 42	0 17	9 2	9 41	17 34	17 29	17 37		n.a.
F 27	14 38	19 51	2 47	15 32	1 40	19 51	0 56	11 9	1 4	0 18	0 5	6 33	0 29	10 31	0 37	3 41	0 17	9 3	9 41	17 35	17 30	17 37		n.a.
S 28	14 57	19 46	1 41	16 3	1 35	20 5	0 54	11 24	1 3	0 22	0 5	6 31	0 29	10 31	0 37	3 41	0 17	9 3	9 41	17 36	17 31	17 36		n.a.
S 29	15 15	18 25	0 28	16 35	1 28	20 19	0 52	11 39	1 3	0 27	0 5	6 30	0 29	10 31	0 37	3 40	0 17	9 3	9 41	17 36	17 32	17 35		n.a.
M30	15n32	15n57	0n46	17n 5	1s22	20n32	0s50	11n54	1s 3	0n31	0s 6	6s28	0n29	10n31	0n37	3s39	0s17	9n 4	9s41	17n36	17n33	17s34		n.a.

Julian Day Number = 4824251.5, Delta T = 38h06m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°40'42, Lahiri = 115°47'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8496

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 58 38	14♉53'10	1♍17	26♉31	11♊39	6♉ 1	1♈45	11♓56	3°R27	8°R47	25♉14	8°R28	8♌41	8♒42	n.a.	T 1
W 2	15 2 34	15°53'54	15°17	28°12	12°53	6°46	1°56	12° 1	3♍27	8♎46	25°16	8♌26	8°38	8°48	n.a.	W 2
T 3	15 6 31	16°54'37	29°13	29°52	14° 8	7°31	2° 7	12° 5	3°27	8°44	25°17	8°21	8°35	8°55	n.a.	T 3
F 4	15 10 27	17°55'20	13♎ 4	1♊32	15°22	8°17	2°18	12°10	3°26	8°43	25°19	8°12	8°32	9° 2	n.a.	F 4
S 5	15 14 24	18°56'02	26°46	3°11	16°36	9° 2	2°30	12°14	3°26	8°42	25°21	8° 2	8°28	9° 8	n.a.	S 5
S 6	15 18 20	19°56'44	10♏16	4°49	17°51	9°47	2°41	12°18	3°26	8°41	25°23	7°49	8°25	9°15	n.a.	S 6
M 7	15 22 17	20°57'26	23°32	6°25	19° 5	10°33	2°51	12°22	3°D26	8°40	25°24	7°36	8°22	9°21	n.a.	M 7
T 8	15 26 13	21°58'07	6♐31	7°58	20°19	11°19	3° 2	12°27	3°26	8°38	25°26	7°24	8°19	9°28	n.a.	T 8
W 9	15 30 10	22°58'48	19°13	9°30	21°33	12° 4	3°13	12°31	3°26	8°37	25°28	7°13	8°16	9°35	n.a.	W 9
T 10	15 34 7	23°59'28	1♑38	10°58	22°47	12°50	3°24	12°34	3°26	8°36	25°30	7° 5	8°12	9°41	n.a.	T 10
F 11	15 38 3	25° 0'08	13°48	12°23	24° 2	13°35	3°34	12°38	3°27	8°35	25°31	7° 0	8° 9	9°48	n.a.	F 11
S 12	15 42 0	26° 0'48	25°46	13°43	25°16	14°21	3°45	12°42	3°27	8°34	25°33	6°58	8° 6	9°55	n.a.	S 12
S 13	15 45 56	27° 1'27	7♒36	14°58	26°30	15° 7	3°55	12°46	3°27	8°33	25°35	6°D57	8° 3	10° 1	n.a.	S 13
M14	15 49 53	28° 2'06	19°24	16° 8	27°44	15°53	4° 6	12°49	3°28	8°32	25°37	6°58	8° 0	10° 8	n.a.	M14
T 15	15 53 49	29° 2'45	1♓13	17°12	28°58	16°39	4°16	12°53	3°28	8°31	25°38	6°R58	7°57	10°15	n.a.	T 15
W16	15 57 46	0♊ 3'23	13°12	18° 8	0♋11	17°24	4°26	12°56	3°28	8°30	25°40	6°57	7°53	10°21	n.a.	W16
T 17	16 1 42	1° 4'01	25°23	18°56	1°25	18°10	4°36	12°59	3°29	8°29	25°42	6°54	7°50	10°28	n.a.	T 17
F 18	16 5 39	2° 4'38	7♈53	19°36	2°39	18°56	4°46	13° 2	3°29	8°28	25°44	6°48	7°47	10°35	n.a.	F 18
S 19	16 9 35	3° 5'15	20°45	20° 6	3°53	19°42	4°56	13° 5	3°30	8°28	25°45	6°41	7°44	10°41	n.a.	S 19
S 20	16 13 32	4° 5'51	4♉ 1	20°26	5° 7	20°28	5° 6	13° 8	3°31	8°27	25°47	6°31	7°41	10°48	n.a.	S 20
M21	16 17 28	5° 6'26	17°40	20°R36	6°20	21°14	5°15	13°11	3°31	8°26	25°49	6°20	7°38	10°54	n.a.	M21
T 22	16 21 25	6° 7'01	1♊40	20°35	7°34	22° 1	5°25	13°14	3°32	8°25	25°51	6°10	7°34	11° 1	n.a.	T 22
W23	16 25 21	7° 7'35	15°57	20°23	8°48	22°47	5°34	13°17	3°33	8°25	25°52	6° 1	7°31	11° 8	n.a.	W23
T 24	16 29 18	8° 8'09	0♋25	20° 1	10° 1	23°33	5°43	13°19	3°34	8°24	25°54	5°54	7°28	11°14	n.a.	T 24
F 25	16 33 15	9° 8'41	14°57	19°30	11°15	24°19	5°52	13°22	3°35	8°23	25°56	5°49	7°25	11°21	n.a.	F 25
S 26	16 37 11	10° 9'12	29°27	18°49	12°28	25° 5	6° 2	13°24	3°36	8°23	25°57	5°D47	7°22	11°28	n.a.	S 26
S 27	16 41 8	11° 9'42	13♌51	18° 0	13°41	25°52	6°10	13°27	3°37	8°22	25°59	5°47	7°18	11°34	n.a.	S 27
M28	16 45 4	12°10'11	28° 6	17° 4	14°55	26°38	6°19	13°29	3°38	8°21	26° 1	5°48	7°15	11°41	n.a.	M28
T 29	16 49 1	13°10'38	12♍10	16° 3	16° 8	27°24	6°28	13°31	3°39	8°21	26° 3	5°R49	7°12	11°48	n.a.	T 29
W30	16 52 57	14°11'04	26° 3	14°59	17°21	28°11	6°37	13°33	3°40	8°20	26° 4	5°48	7° 9	11°54	n.a.	W30
T 31	16 56 54	15♊11'28	9♎44	13♊52	18♋34	28♉57	6♈45	13♓35	3♍41	8♎20	26♉ 6	5♌46	7♌ 6	12♒ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n50	12n32	1n57	17n36	1s14	20n44	0s47	12n 8	1s 3	0n35	0s 6	6s26	0n29	10n31	0n37	3s39	0s17	9n 4	9s41	17n37	17n33	17s33		n.a.
W 2	16 7	8 26	3 1	18 5	1 6	20 56	0 45	12 23	1 3	0 40	0 6	6 25	0 29	10 32	0 37	3 38	0 17	9 5	9 41	17 37	17 34	17 32		n.a.
T 3	16 24	3 54	3 54	18 35	0 58	21 7	0 42	12 38	1 2	0 44	0 6	6 23	0 29	10 32	0 37	3 38	0 17	9 5	9 41	17 39	17 35	17 32		n.a.
F 4	16 40	0s48	4 33	19 4	0 49	21 18	0 40	12 52	1 2	0 48	0 6	6 21	0 29	10 32	0 37	3 37	0 17	9 5	9 41	17 41	17 36	17 31		n.a.
S 5	16 56	5 25	4 55	19 32	0 39	21 28	0 37	13 6	1 2	0 52	0 6	6 20	0 28	10 32	0 37	3 37	0 17	9 6	9 41	17 43	17 37	17 30		n.a.
S 6	17 12	9 41	5 0	19 59	0 29	21 37	0 35	13 20	1 2	0 56	0 6	6 18	0 28	10 32	0 37	3 37	0 17	9 6	9 42	17 46	17 37	17 29		n.a.
M 7	17 28	13 25	4 49	20 26	0 18	21 46	0 32	13 35	1 1	1 1	0 6	6 17	0 28	10 32	0 37	3 36	0 17	9 6	9 42	17 50	17 38	17 28		n.a.
T 8	17 43	16 26	4 23	20 53	0 7	21 54	0 29	13 48	1 1	1 5	0 6	6 15	0 28	10 32	0 37	3 36	0 17	9 7	9 42	17 53	17 39	17 27		n.a.
W 9	17 58	18 35	3 45	21 18	0n 5	22 2	0 26	14 2	1 1	1 9	0 6	6 14	0 28	10 32	0 37	3 35	0 17	9 7	9 42	17 55	17 40	17 27		n.a.
T 10	18 13	19 48	2 56	21 43	0 17	22 9	0 24	14 16	1 1	1 13	0 6	6 12	0 28	10 32	0 37	3 35	0 17	9 7	9 42	17 57	17 41	17 26		n.a.
F 11	18 27	20 3	2 0	22 6	0 30	22 15	0 21	14 30	1 0	1 17	0 6	6 11	0 28	10 31	0 37	3 34	0 17	9 8	9 42	17 58	17 41	17 25		n.a.
S 12	18 41	19 24	0 59	22 29	0 43	22 21	0 18	14 43	1 0	1 21	0 7	6 10	0 28	10 31	0 37	3 34	0 17	9 8	9 42	17 59	17 42	17 24		n.a.
S 13	18 55	17 53	0s 3	22 51	0 57	22 26	0 15	14 56	1 0	1 25	0 7	6 8	0 28	10 31	0 37	3 34	0 17	9 8	9 42	17 59	17 43	17 23		n.a.
M14	19 8	15 37	1 6	23 12	1 10	22 31	0 12	15 9	0 59	1 29	0 7	6 7	0 28	10 31	0 37	3 33	0 17	9 9	9 42	17 59	17 44	17 22		n.a.
T 15	19 21	12 41	2 6	23 32	1 24	22 35	0 9	15 22	0 59	1 33	0 7	6 6	0 28	10 31	0 37	3 33	0 17	9 9	9 42	17 59	17 45	17 21		n.a.
W16	19 34	9 12	3 1	23 51	1 38	22 38	0 6	15 35	0 59	1 36	0 7	6 5	0 28	10 31	0 37	3 32	0 17	9 9	9 42	17 59	17 45	17 20		n.a.
T 17	19 46	5 18	3 48	24 9	1 52	22 40	0 3	15 48	0 58	1 40	0 7	6 3	0 28	10 31	0 37	3 32	0 17	9 10	9 42	18 0	17 46	17 20		n.a.
F 18	19 58	1 4	4 27	24 25	2 5	22 42	0n 0	16 0	0 58	1 44	0 7	6 2	0 28	10 30	0 37	3 32	0 17	9 10	9 42	18 1	17 47	17 19		n.a.
S 19	20 10	3n20	4 52	24 40	2 18	22 44	0 3	16 13	0 58	1 48	0 7	6 1	0 28	10 30	0 37	3 31	0 17	9 10	9 42	18 3	17 48	17 18		n.a.
S 20	20 21	7 42	5 4	24 54	2 30	22 44	0 6	16 25	0 57	1 51	0 7	6 0	0 28	10 30	0 37	3 31	0 17	9 11	9 42	18 6	17 49	17 17		n.a.
M21	20 31	11 49	4 58	25 5	2 41	22 44	0 9	16 37	0 57	1 55	0 7	5 59	0 28	10 30	0 37	3 31	0 17	9 11	9 42	18 8	17 49	17 16		n.a.
T 22	20 42	15 23	4 35	25 15	2 51	22 44	0 12	16 49	0 57	1 58	0 7	5 58	0 28	10 29	0 37	3 30	0 17	9 11	9 43	18 11	17 50	17 15		n.a.
W23	20 52	18 8	3 54	25 23	3 0	22 43	0 16	17 1	0 56	2 2	0 7	5 57	0 28	10 29	0 37	3 30	0 17	9 11	9 43	18 13	17 51	17 14		n.a.
T 24	21 1	19 46	2 58	25 28	3 7	22 41	0 19	17 12	0 56	2 5	0 8	5 56	0 28	10 29	0 37	3 30	0 17	9 12	9 43	18 15	17 52	17 13		n.a.
F 25	21 10	20 7	1 49	25 31	3 12	22 38	0 22	17 24	0 56	2 9	0 8	5 55	0 28	10 28	0 37	3 30	0 17	9 12	9 43	18 16	17 52	17 12		n.a.
S 26	21 19	19 7	0 34	25 31	3 15	22 35	0 25	17 35	0 55	2 12	0 8	5 54	0 28	10 28	0 37	3 29	0 17	9 12	9 43	18 16	17 53	17 11		n.a.
S 27	21 27	16 52	0n43	25 27	3 16	22 31	0 28	17 46	0 55	2 16	0 8	5 53	0 28	10 28	0 37	3 29	0 17	9 13	9 43	18 16	17 54	17 10		n.a.
M28	21 35	13 37	1 57	25 21	3 14	22 27	0 31	17 57	0 55	2 19	0 8	5 53	0 28	10 27	0 37	3 29	0 17	9 13	9 43	18 16	17 55	17 9		n.a.
T 29	21 43	9 37	3 3	25 11	3 11	22 22	0 35	18 7	0 54	2 22	0 8	5 52	0 28	10 27	0 36	3 29	0 17	9 13	9 43	18 16	17 56	17 9		n.a.
W30	21 50	5 10	3 57	24 59	3 5	22 16	0 38	18 18	0 54	2 25	0 8	5 51	0 28	10 26	0 36	3 28	0 17	9 13	9 43	18 16	17 56	17 8		n.a.
T 31	21n56	0n31	4n37	24n43	2n57	22n10	0n41	18n28	0s53	2n29	0s 8	5s50	0n28	10n26	0n36	3s28	0s17	9n13	9s44	18n16	17n57	17s 7		n.a.

Julian Day Number = 4824281.5, Delta T = 38h06m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°40'47, Lahiri = 115°47'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8496

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 0 50	16♊11'52	23♎13	12°R46	19♋48	29♉43	6♈53	13♓37	3♍43	8°R19	26♉ 8	5°R41	7♌ 3	12♒ 8	n.a.	F 1
S 2	17 4 47	17°12'13	6♏31	11♊41	21° 1	0♊30	7° 2	13°38	3°44	8♎19	26° 9	5♌34	6°59	12°14	n.a.	S 2
S 3	17 8 43	18°12'34	19°36	10°39	22°14	1°16	7°10	13°40	3°45	8°19	26°11	5°25	6°56	12°21	n.a.	S 3
M 4	17 12 40	19°12'54	2♐29	9°41	23°27	2° 3	7°18	13°41	3°47	8°18	26°13	5°17	6°53	12°27	n.a.	M 4
T 5	17 16 36	20°13'12	15° 9	8°48	24°39	2°49	7°25	13°43	3°48	8°18	26°14	5° 9	6°50	12°34	n.a.	T 5
W 6	17 20 33	21°13'29	27°35	8° 2	25°52	3°36	7°33	13°44	3°50	8°18	26°16	5° 2	6°47	12°41	n.a.	W 6
T 7	17 24 30	22°13'45	9♑50	7°22	27° 5	4°22	7°41	13°45	3°51	8°18	26°17	4°57	6°44	12°47	n.a.	T 7
F 8	17 28 26	23°13'59	21°53	6°49	28°17	5° 9	7°48	13°46	3°53	8°17	26°19	4°54	6°40	12°54	n.a.	F 8
S 9	17 32 23	24°14'13	3♒48	6°23	29°30	5°56	7°55	13°47	3°55	8°17	26°21	4°D52	6°37	13° 1	n.a.	S 9
S 10	17 36 19	25°14'25	15°36	6° 4	0♌43	6°42	8° 2	13°48	3°56	8°17	26°22	4°53	6°34	13° 7	n.a.	S 10
M11	17 40 16	26°14'37	27°24	5°51	1°55	7°29	8° 9	13°49	3°58	8°17	26°24	4°55	6°31	13°14	n.a.	M11
T 12	17 44 12	27°14'47	9♓13	5°D46	3° 7	8°16	8°16	13°50	4° 0	8°17	26°25	4°56	6°28	13°21	n.a.	T 12
W13	17 48 9	28°14'56	21°11	5°47	4°20	9° 2	8°23	13°50	4° 2	8°D17	26°27	4°58	6°24	13°27	n.a.	W13
T 14	17 52 5	29°15'04	3♈21	5°55	5°32	9°49	8°30	13°51	4° 4	8°17	26°28	4°R58	6°21	13°34	n.a.	T 14
F 15	17 56 2	0♋15'12	15°48	6° 8	6°44	10°36	8°36	13°51	4° 5	8°17	26°30	4°56	6°18	13°41	n.a.	F 15
S 16	17 59 58	1°15'18	28°38	6°27	7°56	11°23	8°42	13°51	4° 7	8°17	26°31	4°54	6°15	13°47	n.a.	S 16
S 17	18 3 55	2°15'22	11♉53	6°51	9° 8	12°10	8°48	13°51	4° 9	8°17	26°33	4°50	6°12	13°54	n.a.	S 17
M18	18 7 51	3°15'26	25°35	7°20	10°20	12°56	8°54	13°R51	4°11	8°17	26°34	4°45	6° 9	14° 0	n.a.	M18
T 19	18 11 48	4°15'29	9♊43	7°54	11°32	13°43	9° 0	13°51	4°14	8°17	26°36	4°40	6° 5	14° 7	n.a.	T 19
W20	18 15 45	5°15'30	24°13	8°32	12°44	14°30	9° 6	13°51	4°16	8°18	26°37	4°36	6° 2	14°14	n.a.	W20
T 21	18 19 41	6°15'30	8♋59	9°13	13°55	15°17	9°11	13°51	4°18	8°18	26°39	4°32	5°59	14°20	n.a.	T 21
F 22	18 23 38	7°15'29	23°55	9°59	15° 7	16° 4	9°17	13°50	4°20	8°18	26°40	4°31	5°56	14°27	n.a.	F 22
S 23	18 27 34	8°15'26	8♌51	10°48	16°18	16°51	9°22	13°50	4°22	8°19	26°42	4°D30	5°53	14°34	n.a.	S 23
S 24	18 31 31	9°15'21	23°39	11°40	17°30	17°38	9°27	13°49	4°25	8°19	26°43	4°31	5°50	14°40	n.a.	S 24
M25	18 35 27	10°15'15	8♍15	12°36	18°41	18°25	9°32	13°49	4°27	8°19	26°44	4°33	5°46	14°47	n.a.	M25
T 26	18 39 24	11°15'06	22°33	13°34	19°52	19°12	9°36	13°48	4°29	8°20	26°46	4°34	5°43	14°54	n.a.	T 26
W27	18 43 20	12°14'56	6♎32	14°35	21° 4	19°59	9°41	13°47	4°32	8°20	26°47	4°R35	5°40	15° 0	n.a.	W27
T 28	18 47 17	13°14'44	20°11	15°38	22°15	20°46	9°45	13°46	4°34	8°21	26°48	4°35	5°37	15° 7	n.a.	T 28
F 29	18 51 13	14°14'30	3♏31	16°44	23°26	21°33	9°49	13°45	4°37	8°21	26°50	4°34	5°34	15°14	n.a.	F 29
S 30	18 55 10	15♋14'14	16♏33	17♊53	24♌36	22♊20	9♈53	13♓44	4♍39	8♎22	26♉51	4♌32	5♌30	15♒20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 3	4s 5	5n 0	24n26	2n47	22n 3	0n44	18n38	0s53	2n32	0s 8	5s50	0n28	10n25	0n36	3s28	0s17	9n14	9s44	18n18	17n58	17s 6		n.a.
S 2	22 8	8 26	5 7	24 6	2 36	21 56	0 47	18 48	0 52	2 35	0 8	5 49	0 28	10 25	0 36	3 28	0 17	9 14	9 44	18 19	17 59	17 5		n.a.
S 3	22 14	12 19	4 58	23 44	2 23	21 48	0 51	18 57	0 52	2 38	0 9	5 49	0 28	10 24	0 36	3 28	0 17	9 14	9 44	18 21	17 59	17 4		n.a.
M 4	22 19	15 33	4 34	23 22	2 9	21 39	0 54	19 7	0 52	2 41	0 9	5 48	0 28	10 24	0 36	3 28	0 17	9 14	9 44	18 23	18 0	17 3		n.a.
T 5	22 23	18 1	3 56	23 0	1 54	21 30	0 57	19 16	0 51	2 44	0 9	5 48	0 28	10 23	0 36	3 27	0 17	9 15	9 44	18 25	18 1	17 2		n.a.
W 6	22 27	19 35	3 8	22 37	1 38	21 20	1 0	19 25	0 51	2 47	0 9	5 47	0 28	10 23	0 36	3 27	0 17	9 15	9 44	18 27	18 2	17 1		n.a.
T 7	22 31	20 11	2 12	22 15	1 22	21 10	1 3	19 34	0 50	2 49	0 9	5 47	0 28	10 22	0 36	3 27	0 17	9 15	9 45	18 28	18 3	17 0		n.a.
F 8	22 34	19 52	1 10	21 54	1 6	20 59	1 6	19 43	0 50	2 52	0 9	5 46	0 28	10 22	0 36	3 27	0 17	9 15	9 45	18 29	18 3	16 59		n.a.
S 9	22 37	18 38	0 6	21 34	0 50	20 47	1 9	19 51	0 49	2 55	0 9	5 46	0 28	10 21	0 36	3 27	0 17	9 15	9 45	18 29	18 4	16 58		n.a.
S 10	22 39	16 37	0s58	21 15	0 34	20 35	1 12	19 59	0 49	2 57	0 9	5 46	0 28	10 20	0 36	3 27	0 17	9 15	9 45	18 29	18 5	16 57		n.a.
M11	22 41	13 54	2 0	20 57	0 19	20 23	1 15	20 7	0 48	3 0	0 9	5 45	0 28	10 20	0 36	3 27	0 17	9 16	9 45	18 29	18 6	16 56		n.a.
T 12	22 42	10 37	2 56	20 42	0 4	20 9	1 18	20 15	0 48	3 3	0 9	5 45	0 27	10 19	0 36	3 27	0 17	9 16	9 45	18 28	18 6	16 55		n.a.
W13	22 43	6 53	3 46	20 27	0s11	19 56	1 21	20 22	0 47	3 5	0 10	5 45	0 27	10 18	0 36	3 27	0 17	9 16	9 46	18 28	18 7	16 54		n.a.
T 14	22 44	2 48	4 26	20 15	0 25	19 42	1 24	20 30	0 47	3 7	0 10	5 45	0 27	10 18	0 36	3 27	0 17	9 16	9 46	18 28	18 8	16 53		n.a.
F 15	22 44	1n28	4 55	20 4	0 38	19 27	1 27	20 37	0 46	3 10	0 10	5 45	0 27	10 17	0 36	3 27	0 17	9 16	9 46	18 28	18 9	16 52		n.a.
S 16	22 44	5 48	5 11	19 55	0 51	19 12	1 30	20 43	0 46	3 12	0 10	5 45	0 27	10 16	0 36	3 27	0 17	9 16	9 46	18 29	18 9	16 51		n.a.
S 17	22 43	10 1	5 10	19 46	1 3	18 56	1 33	20 50	0 45	3 14	0 10	5 45	0 27	10 16	0 36	3 27	0 17	9 17	9 46	18 30	18 10	16 50		n.a.
M18	22 42	13 51	4 52	19 40	1 15	18 40	1 36	20 56	0 45	3 16	0 10	5 45	0 27	10 15	0 36	3 27	0 17	9 17	9 47	18 31	18 11	16 49		n.a.
T 19	22 40	17 1	4 16	19 34	1 25	18 24	1 39	21 2	0 44	3 19	0 10	5 45	0 27	10 14	0 36	3 27	0 17	9 17	9 47	18 32	18 12	16 48		n.a.
W20	22 38	19 13	3 23	19 30	1 35	18 7	1 41	21 8	0 44	3 21	0 10	5 45	0 27	10 13	0 36	3 27	0 17	9 17	9 47	18 33	18 13	16 47		n.a.
T 21	22 36	20 11	2 16	19 27	1 45	17 49	1 44	21 14	0 43	3 23	0 10	5 45	0 27	10 13	0 36	3 27	0 17	9 17	9 47	18 34	18 13	16 46		n.a.
F 22	22 33	19 44	0 58	19 25	1 54	17 32	1 47	21 19	0 43	3 25	0 10	5 45	0 27	10 12	0 36	3 27	0 17	9 17	9 47	18 34	18 14	16 45		n.a.
S 23	22 29	17 54	0n24	19 24	2 2	17 13	1 49	21 24	0 42	3 26	0 11	5 45	0 27	10 11	0 36	3 27	0 17	9 17	9 48	18 34	18 15	16 44		n.a.
S 24	22 25	14 52	1 44	19 23	2 9	16 55	1 52	21 29	0 42	3 28	0 11	5 46	0 27	10 10	0 36	3 27	0 16	9 17	9 48	18 34	18 16	16 43		n.a.
M25	22 21	10 57	2 55	19 23	2 16	16 35	1 54	21 34	0 41	3 30	0 11	5 46	0 27	10 9	0 36	3 28	0 16	9 17	9 48	18 34	18 16	16 42		n.a.
T 26	22 17	6 29	3 55	19 24	2 22	16 16	1 56	21 38	0 41	3 32	0 11	5 46	0 27	10 8	0 36	3 28	0 16	9 17	9 48	18 33	18 17	16 41		n.a.
W27	22 11	1 46	4 39	19 25	2 28	15 56	1 59	21 42	0 40	3 33	0 11	5 47	0 27	10 8	0 36	3 28	0 16	9 17	9 49	18 33	18 18	16 40		n.a.
T 28	22 6	2s55	5 6	19 27	2 33	15 36	2 1	21 46	0 39	3 35	0 11	5 47	0 27	10 7	0 36	3 28	0 16	9 17	9 49	18 33	18 19	16 38		n.a.
F 29	22 0	7 21	5 15	19 29	2 37	15 15	2 3	21 50	0 39	3 36	0 11	5 48	0 27	10 6	0 36	3 28	0 16	9 17	9 49	18 33	18 19	16 37		n.a.
S 30	21n54	11s21	5n 9	19n31	2s41	14n54	2n 5	21n53	0s38	3n38	0s11	5s48	0n27	10n 5	0n36	3s28	0s16	9n17	9s49	18n34	18n20	16s36		n.a.

Julian Day Number = 4824312.5, Delta T = 38h06m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°40'51, Lahiri = 115°47'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8496

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 59 7	16♋13'57	29♏20	19♊ 3	25♌47	23♊ 7	9♈57	13°R42	4♍42	8♎22	26♉52	4°R29	5♌27	15♒27	n.a.	S 1
M 2	19 3 3	17°13'38	11♐54	20°15	26°58	23°54	10° 1	13♓41	4°44	8°23	26°53	4♌27	5°24	15°34	n.a.	M 2
T 3	19 7 0	18°13'17	24°15	21°30	28° 8	24°41	10° 4	13°39	4°47	8°24	26°55	4°24	5°21	15°40	n.a.	T 3
W 4	19 10 56	19°12'55	6♑26	22°46	29°19	25°28	10° 7	13°38	4°50	8°24	26°56	4°22	5°18	15°47	n.a.	W 4
T 5	19 14 53	20°12'31	18°28	24° 5	0♍29	26°15	10°11	13°36	4°52	8°25	26°57	4°21	5°15	15°53	n.a.	T 5
F 6	19 18 49	21°12'05	0♒23	25°25	1°39	27° 2	10°13	13°34	4°55	8°26	26°58	4°D20	5°11	16° 0	n.a.	F 6
S 7	19 22 46	22°11'37	12°14	26°47	2°49	27°49	10°16	13°32	4°58	8°27	26°59	4°20	5° 8	16° 7	n.a.	S 7
S 8	19 26 42	23°11'08	24° 1	28°10	3°59	28°36	10°19	13°30	5° 1	8°27	27° 0	4°21	5° 5	16°13	n.a.	S 8
M 9	19 30 39	24°10'38	5♓50	29°35	5° 9	29°23	10°21	13°28	5° 4	8°28	27° 1	4°22	5° 2	16°20	n.a.	M 9
T 10	19 34 35	25°10'06	17°41	1♋ 2	6°18	0♋10	10°23	13°26	5° 6	8°29	27° 2	4°23	4°59	16°27	n.a.	T 10
W11	19 38 32	26° 9'33	29°40	2°30	7°28	0°57	10°25	13°24	5° 9	8°30	27° 3	4°24	4°56	16°33	n.a.	W11
T 12	19 42 29	27° 8'58	11♈50	4° 0	8°37	1°45	10°27	13°21	5°12	8°31	27° 5	4°24	4°52	16°40	n.a.	T 12
F 13	19 46 25	28° 8'22	24°15	5°32	9°46	2°32	10°29	13°19	5°15	8°32	27° 6	4°R24	4°49	16°47	n.a.	F 13
S 14	19 50 22	29° 7'44	7♉ 0	7° 5	10°56	3°19	10°30	13°16	5°18	8°33	27° 7	4°24	4°46	16°53	n.a.	S 14
S 15	19 54 18	0♌ 7'05	20° 9	8°39	12° 4	4° 6	10°32	13°14	5°21	8°34	27° 7	4°24	4°43	17° 0	n.a.	S 15
M16	19 58 15	1° 6'25	3♊44	10°16	13°13	4°53	10°33	13°11	5°24	8°35	27° 8	4°24	4°40	17° 7	n.a.	M16
T 17	20 2 11	2° 5'44	17°46	11°53	14°22	5°40	10°34	13° 8	5°27	8°36	27° 9	4°24	4°36	17°13	n.a.	T 17
W18	20 6 8	3° 5'01	2♋14	13°32	15°30	6°27	10°35	13° 5	5°30	8°37	27°10	4°23	4°33	17°20	n.a.	W18
T 19	20 10 5	4° 4'16	17° 3	15°13	16°39	7°14	10°35	13° 2	5°33	8°38	27°11	4°D23	4°30	17°26	n.a.	T 19
F 20	20 14 1	5° 3'31	2♌ 7	16°55	17°47	8° 2	10°35	12°59	5°36	8°40	27°12	4°R23	4°27	17°33	n.a.	F 20
S 21	20 17 58	6° 2'43	17°18	18°39	18°55	8°49	10°R36	12°56	5°40	8°41	27°13	4°23	4°24	17°40	n.a.	S 21
S 22	20 21 54	7° 1'54	2♍26	20°24	20° 3	9°36	10°36	12°53	5°43	8°42	27°14	4°23	4°21	17°46	n.a.	S 22
M23	20 25 51	8° 1'02	17°22	22°11	21°11	10°23	10°35	12°50	5°46	8°43	27°14	4°23	4°17	17°53	n.a.	M23
T 24	20 29 47	9° 0'09	1♎58	24° 0	22°18	11°10	10°35	12°46	5°49	8°45	27°15	4°22	4°14	18° 0	n.a.	T 24
W25	20 33 44	9°59'14	16°11	25°50	23°26	11°57	10°34	12°43	5°52	8°46	27°16	4°22	4°11	18° 6	n.a.	W25
T 26	20 37 40	10°58'17	29°58	27°41	24°33	12°44	10°34	12°39	5°56	8°47	27°17	4°21	4° 8	18°13	n.a.	T 26
F 27	20 41 37	11°57'19	13♏20	29°35	25°40	13°31	10°33	12°36	5°59	8°49	27°17	4°D21	4° 5	18°20	n.a.	F 27
S 28	20 45 34	12°56'18	26°19	1♌30	26°46	14°18	10°32	12°32	6° 2	8°50	27°18	4°22	4° 2	18°26	n.a.	S 28
S 29	20 49 30	13°55'15	8♐57	3°26	27°53	15° 5	10°30	12°29	6° 6	8°52	27°18	4°22	3°58	18°33	n.a.	S 29
M30	20 53 27	14°54'11	21°19	5°24	28°59	15°52	10°29	12°25	6° 9	8°53	27°19	4°23	3°55	18°40	n.a.	M30
T 31	20 57 23	15♌53'05	3♑28	7♌24	0♎ 5	16♋39	10♈27	12♓21	6♍12	8♎54	27♉20	4♌24	3♌52	18♒46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n47	14s45	4n46	19n34	2s45	14n33	2n 7	21n56	0s38	3n39	0s11	5s49	0n27	10n 4	0n36	3s29	0s16	9n18	9s50	18n34	18n21	16s35		n.a.
M 2	21 40	17 24	4 11	19 36	2 48	14 12	2 9	21 59	0 37	3 40	0 12	5 49	0 27	10 3	0 36	3 29	0 16	9 18	9 50	18 35	18 22	16 34		n.a.
T 3	21 32	19 13	3 24	19 39	2 50	13 50	2 11	22 1	0 36	3 42	0 12	5 50	0 27	10 2	0 36	3 29	0 16	9 18	9 50	18 36	18 22	16 33		n.a.
W 4	21 24	20 7	2 28	19 41	2 52	13 28	2 13	22 4	0 36	3 43	0 12	5 50	0 27	10 1	0 36	3 29	0 16	9 18	9 50	18 36	18 23	16 32		n.a.
T 5	21 16	20 4	1 27	19 44	2 53	13 5	2 15	22 6	0 35	3 44	0 12	5 51	0 27	10 0	0 36	3 30	0 16	9 18	9 51	18 36	18 24	16 31		n.a.
F 6	21 7	19 7	0 22	19 46	2 53	12 42	2 16	22 7	0 35	3 45	0 12	5 52	0 27	9 59	0 36	3 30	0 16	9 18	9 51	18 37	18 25	16 30		n.a.
S 7	20 58	17 20	0s44	19 48	2 54	12 19	2 18	22 9	0 34	3 46	0 12	5 52	0 27	9 58	0 36	3 30	0 16	9 18	9 51	18 36	18 25	16 29		n.a.
S 8	20 49	14 49	1 47	19 50	2 53	11 56	2 20	22 10	0 33	3 47	0 12	5 53	0 27	9 57	0 36	3 30	0 16	9 18	9 51	18 36	18 26	16 28		n.a.
M 9	20 39	11 41	2 46	19 51	2 53	11 33	2 21	22 11	0 33	3 47	0 12	5 54	0 27	9 56	0 36	3 31	0 16	9 17	9 52	18 36	18 27	16 27		n.a.
T 10	20 28	8 6	3 38	19 52	2 51	11 9	2 22	22 12	0 32	3 48	0 13	5 55	0 27	9 55	0 36	3 31	0 16	9 17	9 52	18 36	18 28	16 25		n.a.
W11	20 18	4 9	4 21	19 53	2 50	10 45	2 23	22 12	0 31	3 49	0 13	5 56	0 26	9 54	0 36	3 31	0 16	9 17	9 52	18 36	18 28	16 24		n.a.
T 12	20 7	0n 1	4 54	19 53	2 47	10 21	2 25	22 13	0 31	3 49	0 13	5 57	0 26	9 53	0 36	3 32	0 16	9 17	9 52	18 36	18 29	16 23		n.a.
F 13	19 56	4 15	5 13	19 53	2 45	9 56	2 26	22 13	0 30	3 50	0 13	5 58	0 26	9 52	0 36	3 32	0 16	9 17	9 53	18 35	18 30	16 22		n.a.
S 14	19 44	8 26	5 17	19 52	2 42	9 32	2 27	22 12	0 29	3 50	0 13	5 59	0 26	9 51	0 36	3 33	0 16	9 17	9 53	18 35	18 31	16 21		n.a.
S 15	19 32	12 20	5 6	19 50	2 38	9 7	2 27	22 12	0 29	3 51	0 13	6 0	0 26	9 50	0 36	3 33	0 16	9 17	9 53	18 36	18 31	16 20		n.a.
M16	19 19	15 44	4 37	19 48	2 34	8 42	2 28	22 11	0 28	3 51	0 13	6 1	0 26	9 49	0 36	3 33	0 16	9 17	9 53	18 36	18 32	16 19		n.a.
T 17	19 7	18 21	3 51	19 44	2 29	8 17	2 29	22 10	0 27	3 51	0 13	6 2	0 26	9 48	0 36	3 34	0 16	9 17	9 54	18 36	18 33	16 18		n.a.
W18	18 54	19 53	2 50	19 40	2 24	7 51	2 29	22 8	0 27	3 52	0 14	6 3	0 26	9 46	0 36	3 34	0 16	9 17	9 54	18 36	18 33	16 16		n.a.
T 19	18 40	20 7	1 35	19 35	2 19	7 26	2 30	22 7	0 26	3 52	0 14	6 4	0 26	9 45	0 36	3 35	0 16	9 17	9 54	18 36	18 34	16 15		n.a.
F 20	18 27	18 54	0 13	19 30	2 13	7 0	2 30	22 5	0 25	3 52	0 14	6 5	0 26	9 44	0 36	3 35	0 16	9 17	9 55	18 36	18 35	16 14		n.a.
S 21	18 13	16 20	1n11	19 23	2 7	6 35	2 30	22 2	0 25	3 52	0 14	6 7	0 26	9 43	0 36	3 35	0 16	9 17	9 55	18 36	18 36	16 13		n.a.
S 22	17 58	12 38	2 30	19 15	2 1	6 9	2 30	22 0	0 24	3 51	0 14	6 8	0 26	9 42	0 36	3 36	0 16	9 16	9 55	18 36	18 36	16 12		n.a.
M23	17 44	8 12	3 37	19 6	1 54	5 43	2 30	21 57	0 23	3 51	0 14	6 9	0 26	9 41	0 36	3 36	0 16	9 16	9 56	18 36	18 37	16 11		n.a.
T 24	17 29	3 22	4 28	18 56	1 46	5 17	2 30	21 54	0 22	3 51	0 14	6 10	0 26	9 40	0 36	3 37	0 16	9 16	9 56	18 36	18 38	16 9		n.a.
W25	17 13	1s31	5 2	18 44	1 38	4 51	2 30	21 51	0 22	3 51	0 14	6 12	0 26	9 39	0 36	3 37	0 16	9 16	9 56	18 36	18 39	16 8		n.a.
T 26	16 58	6 10	5 17	18 32	1 30	4 24	2 30	21 48	0 21	3 50	0 15	6 13	0 26	9 37	0 36	3 38	0 16	9 16	9 56	18 36	18 39	16 7		n.a.
F 27	16 42	10 22	5 14	18 18	1 22	3 58	2 29	21 44	0 20	3 50	0 15	6 14	0 26	9 36	0 36	3 38	0 16	9 16	9 57	18 36	18 40	16 6		n.a.
S 28	16 26	13 58	4 55	18 3	1 13	3 32	2 29	21 40	0 20	3 49	0 15	6 16	0 26	9 35	0 36	3 39	0 16	9 16	9 57	18 36	18 41	16 5		n.a.
S 29	16 10	16 50	4 22	17 46	1 4	3 5	2 28	21 36	0 19	3 49	0 15	6 17	0 26	9 34	0 36	3 39	0 16	9 15	9 57	18 36	18 41	16 4		n.a.
M30	15 53	18 51	3 37	17 28	0 55	2 39	2 27	21 31	0 18	3 48	0 15	6 19	0 25	9 33	0 36	3 40	0 16	9 15	9 58	18 36	18 42	16 2		n.a.
T 31	15n36	19s58	2n44	17n 9	0s45	2n12	2n26	21n27	0s17	3n47	0s15	6s20	0n25	9n31	0n36	3s41	0s16	9n15	9s58	18n36	18n43	16s 1		n.a.

Julian Day Number = 4824342.5, Delta T = 38h06m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°40'55, Lahiri = 115°47'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8496

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 1 20	16♌51'57	15♋28	9♌25	1♎11	17♋26	10°R25	12°R17	6♍16	8♎56	27♉20	4♌25	3♌49	18♒53	n.a.	W 1
T 2	21 5 16	17°50'47	27°21	11°28	2°17	18°13	10♈23	12♓13	6°19	8°58	27°21	4°26	3°46	19° 0	n.a.	T 2
F 3	21 9 13	18°49'36	9♒10	13°32	3°22	19° 0	10°21	12° 9	6°22	8°59	27°21	4°R26	3°42	19° 6	n.a.	F 3
S 4	21 13 10	19°48'22	20°58	15°38	4°28	19°47	10°18	12° 5	6°26	9° 1	27°22	4°25	3°39	19°13	n.a.	S 4
S 5	21 17 6	20°47'08	2♓47	17°45	5°33	20°34	10°16	12° 1	6°29	9° 2	27°22	4°24	3°36	19°19	n.a.	S 5
M 6	21 21 3	21°45'51	14°39	19°52	6°37	21°21	10°13	11°57	6°32	9° 4	27°23	4°22	3°33	19°26	n.a.	M 6
T 7	21 24 59	22°44'33	26°36	22° 1	7°42	22° 8	10°10	11°53	6°36	9° 6	27°23	4°19	3°30	19°33	n.a.	T 7
W 8	21 28 56	23°43'14	8♈40	24°11	8°46	22°55	10° 7	11°49	6°39	9° 7	27°23	4°16	3°27	19°39	n.a.	W 8
T 9	21 32 52	24°41'53	20°55	26°21	9°50	23°42	10° 4	11°44	6°43	9° 9	27°24	4°13	3°23	19°46	n.a.	T 9
F 10	21 36 49	25°40'31	3♉24	28°32	10°53	24°29	10° 0	11°40	6°46	9°11	27°24	4°11	3°20	19°53	n.a.	F 10
S 11	21 40 46	26°39'08	16° 8	0♍43	11°57	25°15	9°56	11°36	6°50	9°12	27°24	4° 9	3°17	19°59	n.a.	S 11
S 12	21 44 42	27°37'44	29°12	2°53	13° 0	26° 2	9°53	11°31	6°53	9°14	27°25	4°D 9	3°14	20° 6	n.a.	S 12
M13	21 48 39	28°36'18	12♊38	5° 3	14° 2	26°49	9°49	11°27	6°57	9°16	27°25	4° 9	3°11	20°13	n.a.	M13
T 14	21 52 35	29°34'52	26°29	7°12	15° 5	27°36	9°44	11°23	7° 0	9°18	27°25	4°11	3° 8	20°19	n.a.	T 14
W15	21 56 32	0♍33'24	10♋44	9°21	16° 7	28°23	9°40	11°18	7° 4	9°20	27°25	4°12	3° 4	20°26	n.a.	W15
T 16	22 0 28	1°31'55	25°22	11°27	17° 9	29° 9	9°36	11°14	7° 7	9°21	27°25	4°13	3° 1	20°33	n.a.	T 16
F 17	22 4 25	2°30'24	10♌19	13°32	18°10	29°56	9°31	11° 9	7°11	9°23	27°26	4°R13	2°58	20°39	n.a.	F 17
S 18	22 8 22	3°28'52	25°28	15°36	19°11	0♌43	9°26	11° 5	7°14	9°25	27°26	4°12	2°55	20°46	n.a.	S 18
S 19	22 12 18	4°27'19	10♍39	17°37	20°12	1°29	9°21	11° 0	7°18	9°27	27°26	4° 9	2°52	20°53	n.a.	S 19
M20	22 16 15	5°25'44	25°44	19°35	21°12	2°16	9°16	10°56	7°21	9°29	27°26	4° 5	2°48	20°59	n.a.	M20
T 21	22 20 11	6°24'08	10♎32	21°31	22°12	3° 3	9°11	10°51	7°25	9°31	27°26	4° 1	2°45	21° 6	n.a.	T 21
W22	22 24 8	7°22'30	24°57	23°24	23°12	3°49	9° 5	10°46	7°28	9°33	27°R26	3°56	2°42	21°13	n.a.	W22
T 23	22 28 4	8°20'50	8♏55	25°15	24°11	4°36	9° 0	10°42	7°32	9°35	27°26	3°52	2°39	21°19	n.a.	T 23
F 24	22 32 1	9°19'09	22°24	27° 2	25° 9	5°22	8°54	10°37	7°35	9°37	27°26	3°49	2°36	21°26	n.a.	F 24
S 25	22 35 58	10°17'26	5♐26	28°47	26° 8	6° 9	8°48	10°33	7°39	9°39	27°26	3°D48	2°33	21°32	n.a.	S 25
S 26	22 39 54	11°15'42	18° 4	0♎28	27° 6	6°55	8°42	10°28	7°42	9°41	27°26	3°48	2°29	21°39	n.a.	S 26
M27	22 43 51	12°13'56	0♋23	2° 6	28° 3	7°42	8°36	10°23	7°46	9°43	27°25	3°49	2°26	21°46	n.a.	M27
T 28	22 47 47	13°12'09	12°27	3°40	29° 0	8°28	8°30	10°19	7°49	9°45	27°25	3°51	2°23	21°52	n.a.	T 28
W29	22 51 44	14°10'20	24°21	5°12	29°56	9°14	8°24	10°14	7°53	9°47	27°25	3°52	2°20	21°59	n.a.	W29
T 30	22 55 41	15° 8'29	6♒ 9	6°40	0♏52	10° 1	8°17	10°10	7°56	9°49	27°25	3°R53	2°17	22° 6	n.a.	T 30
F 31	22 59 37	16♍ 6'37	17♒56	8♎ 4	1♏47	10♌47	8♈11	10♓ 5	8♍ 0	9♎51	27♉25	3♌51	2♌14	22♒12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n19	20s 9	1n43	16n48	0s36	1n46	2n25	21n22	0s17	3n46	0s15	6s22	0n25	9n30	0n36	3s41	0s16	9n15	9s58	18n35	18n44	16s 0		n.a.
T 2	15 2	19 26	0 39	16 25	0 26	1 19	2 24	21 16	0 16	3 45	0 15	6 23	0 25	9 29	0 36	3 42	0 16	9 15	9 59	18 35	18 44	15 59		n.a.
F 3	14 44	17 51	0s26	16 1	0 16	0 53	2 22	21 11	0 15	3 44	0 16	6 25	0 25	9 28	0 36	3 42	0 16	9 14	9 59	18 35	18 45	15 58		n.a.
S 4	14 27	15 31	1 30	15 35	0 6	0 26	2 21	21 5	0 14	3 43	0 16	6 26	0 25	9 27	0 36	3 43	0 16	9 14	9 59	18 35	18 46	15 56		n.a.
S 5	14 9	12 32	2 31	15 8	0n 4	0s 0	2 19	20 59	0 14	3 42	0 16	6 28	0 25	9 25	0 36	3 43	0 16	9 14	10 0	18 36	18 47	15 55		n.a.
M 6	13 50	9 2	3 24	14 39	0 14	0 27	2 17	20 53	0 13	3 41	0 16	6 29	0 25	9 24	0 36	3 44	0 16	9 14	10 0	18 36	18 47	15 54		n.a.
T 7	13 32	5 9	4 10	14 9	0 24	0 53	2 15	20 47	0 12	3 40	0 16	6 31	0 25	9 23	0 36	3 45	0 16	9 14	10 0	18 37	18 48	15 53		n.a.
W 8	13 13	1 2	4 45	13 37	0 34	1 20	2 13	20 40	0 11	3 38	0 16	6 33	0 25	9 22	0 36	3 45	0 16	9 13	10 0	18 38	18 49	15 52		n.a.
T 9	12 54	3n10	5 7	13 3	0 44	1 46	2 11	20 33	0 10	3 37	0 16	6 34	0 25	9 20	0 36	3 46	0 16	9 13	10 1	18 38	18 49	15 50		n.a.
F 10	12 35	7 19	5 15	12 28	0 53	2 12	2 9	20 26	0 10	3 36	0 17	6 36	0 25	9 19	0 36	3 47	0 16	9 13	10 1	18 39	18 50	15 49		n.a.
S 11	12 16	11 14	5 8	11 52	1 2	2 39	2 6	20 19	0 9	3 34	0 17	6 37	0 25	9 18	0 36	3 47	0 16	9 13	10 1	18 39	18 51	15 48		n.a.
S 12	11 57	14 44	4 46	11 15	1 11	3 5	2 3	20 11	0 8	3 33	0 17	6 39	0 25	9 17	0 36	3 48	0 16	9 12	10 2	18 39	18 52	15 47		n.a.
M13	11 37	17 33	4 7	10 36	1 19	3 31	2 1	20 3	0 7	3 31	0 17	6 41	0 25	9 15	0 36	3 49	0 16	9 12	10 2	18 39	18 52	15 45		n.a.
T 14	11 17	19 28	3 13	9 57	1 26	3 57	1 58	19 55	0 6	3 29	0 17	6 43	0 24	9 14	0 36	3 49	0 16	9 12	10 2	18 39	18 53	15 44		n.a.
W15	10 57	20 14	2 6	9 16	1 33	4 23	1 55	19 47	0 6	3 27	0 17	6 44	0 24	9 13	0 36	3 50	0 16	9 12	10 3	18 38	18 54	15 43		n.a.
T 16	10 37	19 38	0 49	8 35	1 39	4 49	1 51	19 39	0 5	3 26	0 17	6 46	0 24	9 12	0 36	3 51	0 16	9 11	10 3	18 38	18 54	15 42		n.a.
F 17	10 17	17 40	0n33	7 54	1 44	5 15	1 48	19 30	0 4	3 24	0 17	6 48	0 24	9 10	0 36	3 51	0 16	9 11	10 3	18 38	18 55	15 40		n.a.
S 18	9 56	14 27	1 54	7 11	1 48	5 41	1 44	19 21	0 3	3 22	0 18	6 49	0 24	9 9	0 36	3 52	0 16	9 11	10 4	18 38	18 56	15 39		n.a.
S 19	9 36	10 15	3 7	6 29	1 52	6 6	1 41	19 12	0 2	3 20	0 18	6 51	0 24	9 8	0 36	3 53	0 16	9 10	10 4	18 39	18 56	15 38		n.a.
M20	9 15	5 25	4 6	5 46	1 55	6 32	1 37	19 3	0 2	3 18	0 18	6 53	0 24	9 7	0 36	3 53	0 16	9 10	10 4	18 40	18 57	15 37		n.a.
T 21	8 54	0 22	4 47	5 4	1 57	6 57	1 33	18 53	0 1	3 15	0 18	6 55	0 24	9 5	0 36	3 54	0 16	9 10	10 5	18 41	18 58	15 35		n.a.
W22	8 33	4s34	5 9	4 21	1 58	7 23	1 28	18 44	0 0	3 13	0 18	6 56	0 24	9 4	0 36	3 55	0 16	9 10	10 5	18 42	18 59	15 34		n.a.
T 23	8 12	9 7	5 11	3 39	1 58	7 48	1 24	18 34	0n 1	3 11	0 18	6 58	0 24	9 3	0 36	3 56	0 16	9 9	10 5	18 43	18 59	15 33		n.a.
F 24	7 51	13 2	4 56	2 56	1 57	8 13	1 20	18 24	0 2	3 9	0 18	7 0	0 24	9 2	0 36	3 56	0 16	9 9	10 6	18 44	19 0	15 31		n.a.
S 25	7 29	16 12	4 26	2 14	1 55	8 38	1 15	18 13	0 2	3 6	0 18	7 2	0 24	9 0	0 36	3 57	0 16	9 9	10 6	18 44	19 1	15 30		n.a.
S 26	7 8	18 30	3 44	1 33	1 52	9 2	1 10	18 3	0 3	3 4	0 19	7 4	0 24	8 59	0 36	3 58	0 16	9 8	10 6	18 44	19 1	15 29		n.a.
M27	6 46	19 51	2 52	0 52	1 49	9 27	1 5	17 52	0 4	3 2	0 19	7 5	0 23	8 58	0 36	3 59	0 16	9 8	10 6	18 44	19 2	15 28		n.a.
T 28	6 25	20 17	1 54	0 11	1 44	9 52	1 0	17 41	0 5	2 59	0 19	7 7	0 23	8 57	0 36	3 59	0 16	9 8	10 7	18 43	19 3	15 26		n.a.
W29	6 3	19 46	0 52	0s29	1 39	10 16	0 55	17 30	0 6	2 57	0 19	7 9	0 23	8 55	0 36	4 0	0 16	9 7	10 7	18 43	19 3	15 25		n.a.
T 30	5 41	18 23	0s12	1 9	1 33	10 40	0 49	17 19	0 7	2 54	0 19	7 11	0 23	8 54	0 36	4 1	0 16	9 7	10 7	18 43	19 4	15 24		n.a.
F 31	5n19	16s13	1s16	1s47	1n26	11s 4	0n43	17n 8	0n 7	2n51	0s19	7s12	0n23	8n53	0n36	4s 2	0s16	9n 7	10s 8	18n43	19n 5	15s22		n.a.

Julian Day Number = 4824373.5, Delta T = 38h06m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°41'00, Lahiri = 115°48'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8496

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 3 34	17♍ 4'44	29♒45	9♎26	2♏42	11♌33	8°R 4	10°R 1	8♍ 3	9♎53	27°R24	3°R48	2♌10	22♒19	n.a.	S 1
S 2	23 7 30	18° 2'49	11♓37	10°43	3°36	12°20	7♈58	9♓56	8° 7	9°55	27♉24	3♌43	2° 7	22°26	n.a.	S 2
M 3	23 11 27	19° 0'54	23°36	11°57	4°29	13° 6	7°51	9°52	8°10	9°57	27°24	3°36	2° 4	22°32	n.a.	M 3
T 4	23 15 23	19°58'56	5♈43	13° 8	5°22	13°52	7°44	9°47	8°14	10° 0	27°24	3°28	2° 1	22°39	n.a.	T 4
W 5	23 19 20	20°56'58	18° 0	14°14	6°14	14°38	7°37	9°43	8°17	10° 2	27°23	3°19	1°58	22°46	n.a.	W 5
T 6	23 23 17	21°54'59	0♉26	15°18	7° 6	15°24	7°30	9°38	8°20	10° 4	27°23	3°11	1°54	22°52	n.a.	T 6
F 7	23 27 13	22°52'59	13° 4	16°17	7°57	16°10	7°23	9°34	8°24	10° 6	27°22	3° 4	1°51	22°59	n.a.	F 7
S 8	23 31 10	23°50'58	25°56	17°12	8°47	16°56	7°15	9°29	8°27	10° 8	27°22	2°58	1°48	23° 6	n.a.	S 8
S 9	23 35 6	24°48'56	9♊ 2	18° 4	9°36	17°42	7° 8	9°25	8°31	10°10	27°22	2°55	1°45	23°12	n.a.	S 9
M10	23 39 3	25°46'54	22°26	18°52	10°25	18°28	7° 1	9°21	8°34	10°12	27°21	2°D54	1°42	23°19	n.a.	M10
T 11	23 42 59	26°44'51	6♋ 8	19°35	11°13	19°14	6°53	9°16	8°37	10°15	27°21	2°54	1°39	23°26	n.a.	T 11
W12	23 46 56	27°42'47	20°10	20°14	12° 0	20° 0	6°46	9°12	8°41	10°17	27°20	2°55	1°35	23°32	n.a.	W12
T 13	23 50 53	28°40'42	4♌32	20°49	12°46	20°45	6°38	9° 8	8°44	10°19	27°20	2°R55	1°32	23°39	n.a.	T 13
F 14	23 54 49	29°38'37	19°11	21°20	13°31	21°31	6°31	9° 4	8°48	10°21	27°19	2°54	1°29	23°45	n.a.	F 14
S 15	23 58 46	0♎36'30	4♍ 4	21°47	14°16	22°17	6°23	9° 0	8°51	10°24	27°18	2°51	1°26	23°52	n.a.	S 15
S 16	0 2 42	1°34'23	19° 3	22° 9	14°59	23° 3	6°16	8°56	8°54	10°26	27°18	2°45	1°23	23°59	n.a.	S 16
M17	0 6 39	2°32'15	4♎ 0	22°26	15°42	23°48	6° 8	8°52	8°57	10°28	27°17	2°38	1°19	24° 5	n.a.	M17
T 18	0 10 35	3°30'07	18°46	22°39	16°23	24°34	6° 0	8°48	9° 1	10°30	27°17	2°28	1°16	24°12	n.a.	T 18
W19	0 14 32	4°27'57	3♏12	22°47	17° 4	25°19	5°53	8°44	9° 4	10°32	27°16	2°19	1°13	24°19	n.a.	W19
T 20	0 18 29	5°25'46	17°13	22°R51	17°43	26° 5	5°45	8°40	9° 7	10°35	27°15	2°10	1°10	24°25	n.a.	T 20
F 21	0 22 25	6°23'34	0♐46	22°50	18°21	26°50	5°37	8°36	9°10	10°37	27°14	2° 3	1° 7	24°32	n.a.	F 21
S 22	0 26 22	7°21'22	13°52	22°45	18°58	27°35	5°30	8°32	9°14	10°39	27°14	1°59	1° 4	24°39	n.a.	S 22
S 23	0 30 18	8°19'08	26°33	22°35	19°34	28°21	5°22	8°29	9°17	10°41	27°13	1°56	1° 0	24°45	n.a.	S 23
M24	0 34 15	9°16'53	8♑53	22°21	20° 8	29° 6	5°14	8°25	9°20	10°44	27°12	1°D56	0°57	24°52	n.a.	M24
T 25	0 38 11	10°14'37	20°57	22° 3	20°41	29°51	5° 7	8°21	9°23	10°46	27°11	1°56	0°54	24°59	n.a.	T 25
W26	0 42 8	11°12'21	2♒51	21°42	21°13	0♍36	4°59	8°18	9°26	10°48	27°11	1°R56	0°51	25° 5	n.a.	W26
T 27	0 46 5	12°10'03	14°39	21°17	21°43	1°22	4°51	8°15	9°29	10°50	27°10	1°55	0°48	25°12	n.a.	T 27
F 28	0 50 1	13° 7'44	26°26	20°49	22°12	2° 7	4°44	8°11	9°32	10°53	27° 9	1°53	0°45	25°19	n.a.	F 28
S 29	0 53 58	14° 5'25	8♓18	20°18	22°39	2°52	4°36	8° 8	9°35	10°55	27° 8	1°48	0°41	25°25	n.a.	S 29
S 30	0 57 54	15♎ 3'05	20♓17	19♎46	23♏ 4	3♍36	4♈29	8♓ 5	9♍38	10♎57	27♉ 7	1♌40	0♌38	25♒32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n57	13s21	2s16	2s26	1n18	11s28	0n37	16n56	0n 8	2n49	0s19	7s14	0n23	8n52	0n36	4s 3	0s16	9n 6	10s 8	18n44	19n 6	15s21		n.a.
S 2	4 35	9 56	3 10	3 3	1 9	11 51	0 31	16 45	0 9	2 46	0 19	7 16	0 23	8 50	0 36	4 3	0 16	9 6	10 8	18 45	19 6	15 20		n.a.
M 3	4 13	6 6	3 56	3 40	1 0	12 15	0 25	16 33	0 10	2 43	0 20	7 18	0 23	8 49	0 36	4 4	0 16	9 6	10 9	18 46	19 7	15 18		n.a.
T 4	3 51	1 59	4 32	4 16	0 50	12 38	0 19	16 21	0 11	2 41	0 20	7 19	0 23	8 48	0 36	4 5	0 15	9 5	10 9	18 48	19 8	15 17		n.a.
W 5	3 29	2n16	4 56	4 51	0 39	13 1	0 12	16 9	0 12	2 38	0 20	7 21	0 23	8 47	0 36	4 6	0 15	9 5	10 9	18 50	19 8	15 16		n.a.
T 6	3 7	6 28	5 7	5 25	0 28	13 24	0 5	15 57	0 12	2 35	0 20	7 23	0 23	8 45	0 36	4 7	0 15	9 4	10 10	18 52	19 9	15 14		n.a.
F 7	2 45	10 28	5 3	5 59	0 15	13 46	0s 1	15 44	0 13	2 32	0 20	7 24	0 22	8 44	0 36	4 7	0 15	9 4	10 10	18 54	19 10	15 13		n.a.
S 8	2 22	14 4	4 43	6 31	0 3	14 9	0 9	15 32	0 14	2 29	0 20	7 26	0 22	8 43	0 36	4 8	0 15	9 4	10 10	18 55	19 10	15 12		n.a.
S 9	2 0	17 3	4 9	7 3	0s11	14 31	0 16	15 19	0 15	2 26	0 20	7 28	0 22	8 42	0 36	4 9	0 15	9 3	10 10	18 56	19 11	15 10		n.a.
M10	1 38	19 12	3 20	7 33	0 25	14 53	0 23	15 6	0 16	2 24	0 20	7 29	0 22	8 40	0 36	4 10	0 15	9 3	10 11	18 56	19 12	15 9		n.a.
T 11	1 15	20 17	2 19	8 3	0 39	15 15	0 31	14 53	0 17	2 21	0 20	7 31	0 22	8 39	0 36	4 11	0 15	9 3	10 11	18 56	19 12	15 8		n.a.
W12	0 53	20 9	1 8	8 31	0 54	15 36	0 39	14 40	0 18	2 18	0 21	7 33	0 22	8 38	0 36	4 12	0 15	9 2	10 11	18 56	19 13	15 6		n.a.
T 13	0 31	18 42	0n 9	8 59	1 10	15 58	0 47	14 26	0 18	2 15	0 21	7 34	0 22	8 37	0 36	4 12	0 15	9 2	10 12	18 56	19 14	15 5		n.a.
F 14	0 8	16 0	1 26	9 25	1 25	16 19	0 55	14 13	0 19	2 12	0 21	7 36	0 22	8 36	0 36	4 13	0 15	9 1	10 12	18 56	19 14	15 3		n.a.
S 15	0s14	12 12	2 39	9 49	1 42	16 40	1 3	14 0	0 20	2 9	0 21	7 38	0 22	8 34	0 36	4 14	0 15	9 1	10 12	18 57	19 15	15 2		n.a.
S 16	0 36	7 37	3 41	10 12	1 58	17 0	1 12	13 46	0 21	2 6	0 21	7 39	0 22	8 33	0 36	4 15	0 15	9 1	10 12	18 58	19 16	15 1		n.a.
M17	0 59	2 34	4 28	10 34	2 15	17 21	1 21	13 32	0 22	2 3	0 21	7 41	0 22	8 32	0 36	4 16	0 15	9 0	10 13	19 0	19 17	14 59		n.a.
T 18	1 21	2s33	4 56	10 54	2 31	17 41	1 30	13 18	0 23	2 0	0 21	7 42	0 21	8 31	0 36	4 17	0 15	9 0	10 13	19 2	19 17	14 58		n.a.
W19	1 43	7 26	5 4	11 13	2 48	18 1	1 39	13 4	0 23	1 56	0 21	7 44	0 21	8 30	0 36	4 17	0 15	8 59	10 13	19 4	19 18	14 57		n.a.
T 20	2 6	11 46	4 54	11 30	3 4	18 21	1 48	12 50	0 24	1 53	0 21	7 45	0 21	8 29	0 36	4 18	0 15	8 59	10 14	19 6	19 19	14 55		n.a.
F 21	2 28	15 21	4 27	11 45	3 21	18 40	1 58	12 36	0 25	1 50	0 21	7 47	0 21	8 27	0 36	4 19	0 15	8 59	10 14	19 7	19 19	14 54		n.a.
S 22	2 50	18 2	3 47	11 58	3 37	19 0	2 7	12 22	0 26	1 47	0 22	7 48	0 21	8 26	0 36	4 20	0 15	8 58	10 14	19 8	19 20	14 52		n.a.
S 23	3 12	19 44	2 57	12 9	3 52	19 19	2 17	12 7	0 27	1 44	0 22	7 50	0 21	8 25	0 36	4 21	0 15	8 58	10 14	19 9	19 21	14 51		n.a.
M24	3 34	20 27	2 0	12 17	4 7	19 38	2 27	11 53	0 28	1 41	0 22	7 51	0 21	8 24	0 36	4 22	0 15	8 57	10 15	19 9	19 21	14 50		n.a.
T 25	3 56	20 12	0 58	12 24	4 22	19 56	2 38	11 38	0 29	1 38	0 22	7 52	0 21	8 23	0 36	4 23	0 15	8 57	10 15	19 9	19 22	14 48		n.a.
W26	4 18	19 1	0s 5	12 29	4 35	20 14	2 48	11 24	0 29	1 35	0 22	7 54	0 21	8 22	0 36	4 23	0 15	8 56	10 15	19 9	19 23	14 47		n.a.
T 27	4 40	17 2	1 7	12 31	4 47	20 32	2 59	11 9	0 30	1 32	0 22	7 55	0 20	8 21	0 36	4 24	0 15	8 56	10 15	19 9	19 23	14 45		n.a.
F 28	5 2	14 19	2 6	12 31	4 58	20 50	3 9	10 54	0 31	1 29	0 22	7 56	0 20	8 19	0 36	4 25	0 15	8 56	10 16	19 9	19 24	14 44		n.a.
S 29	5 24	11 1	3 0	12 29	5 8	21 7	3 20	10 39	0 32	1 26	0 22	7 58	0 20	8 18	0 36	4 26	0 15	8 55	10 16	19 10	19 25	14 42		n.a.
S 30	5s46	7s14	3s47	12s25	5s17	21s25	3s31	10n24	0n33	1n23	0s22	7s59	0n20	8n17	0n36	4s27	0s15	8n55	10s16	19n12	19n25	14s41		n.a.

Julian Day Number = 4824404.5, Delta T = 38h06m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°41'04, Lahiri = 115°48'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8496

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 1 51	16♎ 0'44	2♈25	19°R12	23♏28	4♍21	4°R22	8°R 2	9♍41	10♎59	27°R 6	1°R30	0♌35	25♒39	n.a.	M 1
T 2	1 5 47	16°58'22	14°45	18♎37	23°50	5° 6	4♈14	7♓59	9°44	11° 2	27♉ 5	1♌18	0°32	25°45	n.a.	T 2
W 3	1 9 44	17°56'00	27°16	18° 1	24°10	5°51	4° 7	7°56	9°47	11° 4	27° 4	1° 5	0°29	25°52	n.a.	W 3
T 4	1 13 40	18°53'38	10♉ 0	17°26	24°29	6°36	4° 0	7°53	9°50	11° 6	27° 3	0°53	0°25	25°59	n.a.	T 4
F 5	1 17 37	19°51'15	22°55	16°51	24°45	7°20	3°52	7°50	9°53	11° 8	27° 2	0°42	0°22	26° 5	n.a.	F 5
S 6	1 21 34	20°48'52	6♊ 3	16°18	25° 0	8° 5	3°45	7°47	9°56	11°10	27° 1	0°33	0°19	26°12	n.a.	S 6
S 7	1 25 30	21°46'28	19°22	15°48	25°12	8°49	3°38	7°45	9°59	11°13	27° 0	0°27	0°16	26°19	n.a.	S 7
M 8	1 29 27	22°44'05	2♋52	15°19	25°23	9°34	3°31	7°42	10° 2	11°15	26°59	0°24	0°13	26°25	n.a.	M 8
T 9	1 33 23	23°41'41	16°35	14°54	25°31	10°18	3°25	7°40	10° 4	11°17	26°58	0°23	0°10	26°32	n.a.	T 9
W10	1 37 20	24°39'18	0♌31	14°32	25°37	11° 3	3°18	7°37	10° 7	11°19	26°57	0°23	0° 6	26°39	n.a.	W10
T 11	1 41 16	25°36'54	14°41	14°14	25°41	11°47	3°11	7°35	10°10	11°22	26°56	0°23	0° 3	26°45	n.a.	T 11
F 12	1 45 13	26°34'30	29° 2	14° 0	25°R43	12°31	3° 5	7°33	10°13	11°24	26°55	0°21	0° 0	26°52	n.a.	F 12
S 13	1 49 9	27°32'06	13♍34	13°51	25°42	13°16	2°58	7°30	10°15	11°26	26°54	0°17	29♋57	26°58	n.a.	S 13
S 14	1 53 6	28°29'43	28°10	13°D47	25°39	14° 0	2°52	7°28	10°18	11°28	26°53	0°10	29°54	27° 5	n.a.	S 14
M15	1 57 3	29°27'19	12♎46	13°47	25°34	14°44	2°46	7°26	10°20	11°30	26°52	29♋59	29°51	27°12	n.a.	M15
T 16	2 0 59	0♏24'55	27°14	13°53	25°26	15°28	2°39	7°25	10°23	11°32	26°51	29°49	29°47	27°18	n.a.	T 16
W17	2 4 56	1°22'31	11♏28	14° 4	25°16	16°12	2°33	7°23	10°26	11°34	26°49	29°37	29°44	27°25	n.a.	W17
T 18	2 8 52	2°20'06	25°21	14°20	25° 3	16°56	2°28	7°21	10°28	11°37	26°48	29°26	29°41	27°32	n.a.	T 18
F 19	2 12 49	3°17'42	8♐50	14°42	24°48	17°39	2°22	7°20	10°30	11°39	26°47	29°17	29°38	27°38	n.a.	F 19
S 20	2 16 45	4°15'17	21°55	15° 9	24°31	18°23	2°16	7°18	10°33	11°41	26°46	29°10	29°35	27°45	n.a.	S 20
S 21	2 20 42	5°12'52	4♑36	15°41	24°11	19° 7	2°11	7°17	10°35	11°43	26°45	29° 6	29°31	27°52	n.a.	S 21
M22	2 24 38	6°10'27	16°57	16°18	23°49	19°50	2° 6	7°15	10°38	11°45	26°43	29° 4	29°28	27°58	n.a.	M22
T 23	2 28 35	7° 8'01	29° 2	17° 1	23°25	20°34	2° 0	7°14	10°40	11°47	26°42	29°D 4	29°25	28° 5	n.a.	T 23
W24	2 32 31	8° 5'36	10♒57	17°50	22°59	21°17	1°55	7°13	10°42	11°49	26°41	29°R 4	29°22	28°12	n.a.	W24
T 25	2 36 28	9° 3'10	22°46	18°43	22°31	22° 1	1°51	7°12	10°44	11°51	26°40	29° 3	29°19	28°18	n.a.	T 25
F 26	2 40 25	10° 0'43	4♓36	19°41	22° 1	22°44	1°46	7°11	10°46	11°53	26°39	29° 1	29°16	28°25	n.a.	F 26
S 27	2 44 21	10°58'17	16°30	20°45	21°29	23°27	1°41	7°11	10°49	11°55	26°37	28°56	29°12	28°32	n.a.	S 27
S 28	2 48 18	11°55'50	28°35	21°54	20°56	24°10	1°37	7°10	10°51	11°57	26°36	28°49	29° 9	28°38	n.a.	S 28
M29	2 52 14	12°53'24	10♈51	23° 7	20°21	24°53	1°33	7° 9	10°53	11°59	26°35	28°40	29° 6	28°45	n.a.	M29
T 30	2 56 11	13°50'57	23°23	24°25	19°46	25°36	1°29	7° 9	10°55	12° 1	26°33	28°28	29° 3	28°52	n.a.	T 30
W31	3 0 7	14♏48'31	6♉10	25♎48	19♏ 9	26♍19	1♈25	7♓ 8	10♍57	12♎ 3	26♉32	28♋16	29♋ 0	28♒58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s 7	3s 7	4s24	12s19	5s24	21s41	3s43	10n 9	0n34	1n20	0s22	8s 0	0n20	8n16	0n36	4s28	0s15	8n54	10s16	19n14	19n26	14s40		n.a.
T 2	6 29	1n11	4 49	12 11	5 29	21 58	3 54	9 54	0 35	1 17	0 22	8 1	0 20	8 15	0 36	4 28	0 15	8 54	10 17	19 17	19 27	14 38		n.a.
W 3	6 50	5 30	5 0	12 1	5 33	22 14	4 5	9 39	0 35	1 15	0 22	8 2	0 20	8 14	0 36	4 29	0 15	8 53	10 17	19 20	19 27	14 37		n.a.
T 4	7 11	9 40	4 57	11 49	5 35	22 30	4 17	9 24	0 36	1 12	0 23	8 4	0 20	8 13	0 36	4 30	0 15	8 53	10 17	19 22	19 28	14 35		n.a.
F 5	7 33	13 27	4 39	11 37	5 35	22 45	4 29	9 8	0 37	1 9	0 23	8 5	0 20	8 12	0 36	4 31	0 15	8 53	10 17	19 24	19 29	14 34		n.a.
S 6	7 54	16 38	4 6	11 23	5 34	23 0	4 41	8 53	0 38	1 6	0 23	8 6	0 20	8 11	0 36	4 32	0 15	8 52	10 17	19 26	19 29	14 32		n.a.
S 7	8 15	19 1	3 19	11 8	5 31	23 14	4 52	8 38	0 39	1 3	0 23	8 7	0 19	8 10	0 36	4 33	0 15	8 52	10 18	19 27	19 30	14 31		n.a.
M 8	8 35	20 22	2 20	10 53	5 26	23 28	5 4	8 22	0 40	1 1	0 23	8 8	0 19	8 9	0 36	4 33	0 15	8 51	10 18	19 28	19 30	14 29		n.a.
T 9	8 56	20 32	1 12	10 38	5 19	23 42	5 16	8 7	0 40	0 58	0 23	8 9	0 19	8 8	0 36	4 34	0 15	8 51	10 18	19 28	19 31	14 28		n.a.
W10	9 17	19 27	0n 1	10 22	5 12	23 55	5 28	7 51	0 41	0 55	0 23	8 10	0 19	8 7	0 37	4 35	0 15	8 51	10 18	19 28	19 32	14 26		n.a.
T 11	9 37	17 9	1 15	10 7	5 3	24 8	5 40	7 35	0 42	0 53	0 23	8 11	0 19	8 6	0 37	4 36	0 15	8 50	10 18	19 28	19 32	14 25		n.a.
F 12	9 57	13 45	2 25	9 52	4 52	24 19	5 52	7 20	0 43	0 50	0 23	8 12	0 19	8 5	0 37	4 37	0 15	8 50	10 19	19 29	19 33	14 24		n.a.
S 13	10 18	9 29	3 27	9 38	4 41	24 31	6 4	7 4	0 44	0 47	0 23	8 13	0 19	8 4	0 37	4 38	0 15	8 49	10 19	19 30	19 34	14 22		n.a.
S 14	10 38	4 38	4 15	9 25	4 28	24 41	6 16	6 48	0 45	0 45	0 23	8 13	0 19	8 3	0 37	4 38	0 15	8 49	10 19	19 31	19 34	14 21		n.a.
M15	10 57	0s28	4 47	9 13	4 15	24 51	6 27	6 33	0 45	0 43	0 23	8 14	0 19	8 2	0 37	4 39	0 15	8 48	10 19	19 33	19 35	14 19		n.a.
T 16	11 17	5 30	5 0	9 2	4 1	25 1	6 38	6 17	0 46	0 40	0 23	8 15	0 18	8 1	0 37	4 40	0 15	8 48	10 19	19 35	19 36	14 18		n.a.
W17	11 36	10 9	4 54	8 53	3 46	25 9	6 50	6 1	0 47	0 38	0 23	8 16	0 18	8 1	0 37	4 41	0 15	8 48	10 20	19 38	19 36	14 16		n.a.
T 18	11 56	14 9	4 31	8 44	3 31	25 16	7 1	5 45	0 48	0 35	0 23	8 16	0 18	8 0	0 37	4 42	0 15	8 47	10 20	19 40	19 37	14 15		n.a.
F 19	12 15	17 17	3 53	8 38	3 15	25 23	7 11	5 29	0 49	0 33	0 23	8 17	0 18	7 59	0 37	4 42	0 15	8 47	10 20	19 42	19 38	14 13		n.a.
S 20	12 34	19 27	3 3	8 33	2 59	25 29	7 21	5 14	0 50	0 31	0 24	8 18	0 18	7 58	0 37	4 43	0 15	8 46	10 20	19 43	19 38	14 12		n.a.
S 21	12 53	20 34	2 6	8 31	2 43	25 33	7 31	4 58	0 50	0 29	0 24	8 18	0 18	7 57	0 37	4 44	0 15	8 46	10 20	19 44	19 39	14 10		n.a.
M22	13 11	20 38	1 4	8 29	2 26	25 37	7 40	4 42	0 51	0 27	0 24	8 19	0 18	7 56	0 37	4 45	0 15	8 46	10 20	19 44	19 40	14 9		n.a.
T 23	13 30	19 45	0 0	8 30	2 10	25 39	7 49	4 26	0 52	0 25	0 24	8 19	0 18	7 55	0 37	4 46	0 15	8 45	10 21	19 44	19 40	14 7		n.a.
W24	13 48	17 59	1s 3	8 33	1 54	25 41	7 58	4 10	0 53	0 23	0 24	8 20	0 18	7 55	0 37	4 46	0 15	8 45	10 21	19 44	19 41	14 6		n.a.
T 25	14 6	15 27	2 2	8 38	1 37	25 41	8 5	3 54	0 54	0 21	0 24	8 20	0 18	7 54	0 37	4 47	0 15	8 44	10 21	19 45	19 41	14 4		n.a.
F 26	14 23	12 18	2 56	8 45	1 22	25 40	8 12	3 38	0 54	0 19	0 24	8 21	0 17	7 53	0 37	4 48	0 15	8 44	10 21	19 45	19 42	14 2		n.a.
S 27	14 41	8 37	3 43	8 53	1 6	25 37	8 18	3 23	0 55	0 17	0 24	8 21	0 17	7 52	0 37	4 49	0 15	8 44	10 21	19 46	19 43	14 1		n.a.
S 28	14 58	4 34	4 21	9 4	0 51	25 34	8 24	3 7	0 56	0 15	0 24	8 21	0 17	7 52	0 37	4 50	0 15	8 43	10 21	19 47	19 43	13 59		n.a.
M29	15 15	0 15	4 47	9 17	0 36	25 29	8 28	2 51	0 57	0 14	0 24	8 22	0 17	7 51	0 37	4 50	0 15	8 43	10 21	19 49	19 44	13 58		n.a.
T 30	15 32	4n 9	5 0	9 31	0 21	25 23	8 32	2 35	0 58	0 12	0 24	8 22	0 17	7 50	0 37	4 51	0 15	8 42	10 21	19 51	19 45	13 56		n.a.
W31	15s48	8n28	4s59	9s48	0s 7	25s16	8s35	2n19	0n59	0n11	0s24	8s22	0n17	7n49	0n37	4s52	0s15	8n42	10s22	19n54	19n45	13s55		n.a.

Julian Day Number = 4824434.5, Delta T = 38h06m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°41'08, Lahiri = 115°48'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8496 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 4 4	15♏46'05	19♉13	27♎16	18°R32	27♍ 2	1°R21	7°R 8	10♍59	12♎ 5	26°R31	28°R 4	28♋57	29♒ 5	n.a.	T 1
F 2	3 8 0	16°43'39	2♊30	28°48	17♏54	27°45	1♈17	7♓ 8	11° 1	12° 7	26♉30	27♋54	28°53	29°12	n.a.	F 2
S 3	3 11 57	17°41'13	16° 0	0♏24	17°16	28°28	1°14	7°D 8	11° 2	12° 9	26°28	27°46	28°50	29°18	n.a.	S 3
S 4	3 15 53	18°38'48	29°40	2° 4	16°39	29°10	1°11	7° 8	11° 4	12°11	26°27	27°41	28°47	29°25	n.a.	S 4
M 5	3 19 50	19°36'24	13♋28	3°48	16° 1	29°53	1° 8	7° 8	11° 6	12°13	26°26	27°38	28°44	29°32	n.a.	M 5
T 6	3 23 47	20°34'00	27°23	5°36	15°24	0♎36	1° 5	7° 8	11° 8	12°15	26°24	27°D37	28°41	29°38	n.a.	T 6
W 7	3 27 43	21°31'37	11♌25	7°26	14°48	1°18	1° 2	7° 8	11° 9	12°16	26°23	27°37	28°37	29°45	n.a.	W 7
T 8	3 31 40	22°29'14	25°31	9°20	14°13	2° 0	1° 0	7° 9	11°11	12°18	26°22	27°R38	28°34	29°52	n.a.	T 8
F 9	3 35 36	23°26'52	9♍42	11°16	13°39	2°43	0°57	7° 9	11°13	12°20	26°20	27°37	28°31	29°58	n.a.	F 9
S 10	3 39 33	24°24'31	23°56	13°14	13° 7	3°25	0°55	7°10	11°14	12°22	26°19	27°33	28°28	0♓ 5	n.a.	S 10
S 11	3 43 29	25°22'11	8♎ 9	15°15	12°36	4° 7	0°53	7°11	11°16	12°24	26°18	27°28	28°25	0°12	n.a.	S 11
M12	3 47 26	26°19'51	22°19	17°16	12° 7	4°49	0°51	7°11	11°17	12°25	26°17	27°20	28°22	0°18	n.a.	M12
T 13	3 51 22	27°17'32	6♏22	19°19	11°40	5°31	0°50	7°12	11°19	12°27	26°15	27°11	28°18	0°25	n.a.	T 13
W14	3 55 19	28°15'14	20°12	21°23	11°15	6°13	0°48	7°13	11°20	12°29	26°14	27° 1	28°15	0°32	n.a.	W14
T 15	3 59 15	29°12'56	3♐46	23°27	10°52	6°55	0°47	7°14	11°21	12°30	26°13	26°52	28°12	0°38	n.a.	T 15
F 16	4 3 12	0♐10'39	17° 1	25°31	10°31	7°36	0°46	7°16	11°23	12°32	26°11	26°44	28° 9	0°45	n.a.	F 16
S 17	4 7 8	1° 8'23	29°57	27°35	10°12	8°18	0°45	7°17	11°24	12°34	26°10	26°39	28° 6	0°52	n.a.	S 17
S 18	4 11 5	2° 6'07	12♑32	29°38	9°56	8°59	0°44	7°18	11°25	12°35	26° 9	26°36	28° 3	0°58	n.a.	S 18
M19	4 15 2	3° 3'52	24°51	1♐41	9°42	9°41	0°44	7°20	11°26	12°37	26° 7	26°D35	27°59	1° 5	n.a.	M19
T 20	4 18 58	4° 1'37	6♒55	3°44	9°30	10°22	0°43	7°21	11°27	12°39	26° 6	26°35	27°56	1°12	n.a.	T 20
W21	4 22 55	4°59'23	18°50	5°45	9°21	11° 4	0°D43	7°23	11°28	12°40	26° 5	26°36	27°53	1°18	n.a.	W21
T 22	4 26 51	5°57'09	0♓40	7°45	9°15	11°45	0°43	7°25	11°29	12°42	26° 3	26°R37	27°50	1°25	n.a.	T 22
F 23	4 30 48	6°54'55	12°31	9°44	9°10	12°26	0°44	7°27	11°30	12°43	26° 2	26°37	27°47	1°32	n.a.	F 23
S 24	4 34 44	7°52'43	24°27	11°42	9°D 9	13° 7	0°44	7°29	11°31	12°45	26° 1	26°35	27°43	1°38	n.a.	S 24
S 25	4 38 41	8°50'30	6♈34	13°39	9° 9	13°48	0°45	7°31	11°32	12°46	26° 0	26°32	27°40	1°45	n.a.	S 25
M26	4 42 37	9°48'19	18°55	15°34	9°12	14°29	0°45	7°33	11°33	12°47	25°58	26°27	27°37	1°52	n.a.	M26
T 27	4 46 34	10°46'07	1♉34	17°28	9°17	15° 9	0°46	7°35	11°33	12°49	25°57	26°20	27°34	1°58	n.a.	T 27
W28	4 50 30	11°43'57	14°33	19°21	9°24	15°50	0°47	7°38	11°34	12°50	25°56	26°12	27°31	2° 5	n.a.	W28
T 29	4 54 27	12°41'48	27°52	21°12	9°33	16°31	0°49	7°40	11°35	12°51	25°54	26° 5	27°28	2°12	n.a.	T 29
F 30	4 58 23	13♐39'39	11♊29	23♐ 2	9♏45	17♎11	0♈50	7♓43	11♍35	12♎53	25♉53	25♋58	27♋24	2♓18	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 5	12n29	4s41	10s 6	0n 6	25s 7	8s37	2n 3	0n59	0n 9	0s24	8s23	0n17	7n49	0n37	4s52	0s15	8n42	10s22	19n56	19n46	13s53		n.a.
F 2	16 21	15 58	4 9	10 26	0 18	24 57	8 38	1 48	1 0	0 8	0 24	8 23	0 17	7 48	0 37	4 53	0 15	8 41	10 22	19 58	19 47	13 52		n.a.
S 3	16 36	18 40	3 22	10 48	0 30	24 47	8 38	1 32	1 1	0 6	0 24	8 23	0 17	7 47	0 37	4 54	0 15	8 41	10 22	20 0	19 47	13 50		n.a.
S 4	16 52	20 21	2 23	11 11	0 41	24 35	8 37	1 16	1 2	0 5	0 24	8 23	0 16	7 47	0 37	4 55	0 15	8 40	10 22	20 1	19 48	13 49		n.a.
M 5	17 7	20 50	1 15	11 36	0 52	24 23	8 35	1 0	1 3	0 4	0 24	8 23	0 16	7 46	0 37	4 55	0 15	8 40	10 22	20 1	19 48	13 47		n.a.
T 6	17 22	20 3	0 1	12 2	1 1	24 9	8 33	0 45	1 3	0 3	0 24	8 23	0 16	7 46	0 37	4 56	0 15	8 40	10 22	20 1	19 49	13 45		n.a.
W 7	17 37	18 1	1n13	12 29	1 9	23 55	8 29	0 29	1 4	0 2	0 24	8 23	0 16	7 45	0 37	4 57	0 15	8 39	10 22	20 1	19 50	13 44		n.a.
T 8	17 51	14 53	2 23	12 58	1 17	23 40	8 25	0 13	1 5	0 1	0 24	8 23	0 16	7 44	0 38	4 57	0 15	8 39	10 22	20 1	19 50	13 42		n.a.
F 9	18 5	10 53	3 25	13 26	1 23	23 25	8 19	0s 2	1 6	0s 0	0 24	8 23	0 16	7 44	0 38	4 58	0 15	8 39	10 22	20 2	19 51	13 41		n.a.
S 10	18 19	6 15	4 14	13 56	1 29	23 10	8 13	0 18	1 6	0 1	0 24	8 23	0 16	7 43	0 38	4 59	0 15	8 38	10 22	20 2	19 52	13 39		n.a.
S 11	18 33	1 17	4 47	14 26	1 34	22 54	8 6	0 33	1 7	0 2	0 24	8 23	0 16	7 43	0 38	4 59	0 15	8 38	10 23	20 3	19 52	13 37		n.a.
M12	18 46	3s44	5 3	14 56	1 37	22 38	7 59	0 49	1 8	0 3	0 24	8 22	0 16	7 42	0 38	5 0	0 15	8 38	10 23	20 5	19 53	13 36		n.a.
T 13	18 59	8 30	5 0	15 26	1 40	22 21	7 51	1 4	1 9	0 3	0 24	8 22	0 16	7 42	0 38	5 1	0 15	8 37	10 23	20 6	19 53	13 34		n.a.
W14	19 11	12 46	4 40	15 56	1 42	22 5	7 42	1 20	1 10	0 4	0 24	8 22	0 15	7 41	0 38	5 1	0 15	8 37	10 23	20 8	19 54	13 33		n.a.
T 15	19 24	16 17	4 4	16 26	1 42	21 49	7 33	1 35	1 10	0 4	0 24	8 22	0 15	7 41	0 38	5 2	0 15	8 37	10 23	20 10	19 55	13 31		n.a.
F 16	19 35	18 53	3 16	16 55	1 42	21 34	7 23	1 50	1 11	0 5	0 24	8 21	0 15	7 41	0 38	5 3	0 15	8 36	10 23	20 11	19 55	13 29		n.a.
S 17	19 47	20 26	2 18	17 23	1 42	21 18	7 13	2 5	1 12	0 5	0 24	8 21	0 15	7 40	0 38	5 3	0 15	8 36	10 23	20 12	19 56	13 28		n.a.
S 18	19 58	20 55	1 15	17 51	1 40	21 3	7 2	2 21	1 13	0 5	0 24	8 20	0 15	7 40	0 38	5 4	0 15	8 36	10 23	20 13	19 57	13 26		n.a.
M19	20 9	20 22	0 9	18 18	1 38	20 48	6 51	2 36	1 13	0 6	0 24	8 20	0 15	7 39	0 38	5 5	0 15	8 35	10 23	20 13	19 57	13 25		n.a.
T 20	20 20	18 53	0s55	18 43	1 35	20 34	6 40	2 51	1 14	0 6	0 24	8 20	0 15	7 39	0 38	5 5	0 15	8 35	10 23	20 13	19 58	13 23		n.a.
W21	20 30	16 36	1 57	19 8	1 31	20 20	6 29	3 6	1 15	0 6	0 24	8 19	0 15	7 39	0 38	5 6	0 15	8 35	10 23	20 13	19 58	13 21		n.a.
T 22	20 40	13 37	2 53	19 31	1 27	20 7	6 17	3 21	1 16	0 6	0 24	8 18	0 15	7 38	0 38	5 6	0 15	8 35	10 23	20 13	19 59	13 20		n.a.
F 23	20 50	10 6	3 42	19 54	1 22	19 54	6 5	3 36	1 16	0 6	0 24	8 18	0 14	7 38	0 38	5 7	0 15	8 34	10 23	20 13	20 0	13 18		n.a.
S 24	20 59	6 10	4 22	20 15	1 17	19 42	5 53	3 50	1 17	0 6	0 24	8 17	0 14	7 38	0 38	5 7	0 15	8 34	10 23	20 13	20 0	13 16		n.a.
S 25	21 8	1 56	4 50	20 35	1 12	19 31	5 41	4 5	1 18	0 5	0 24	8 17	0 14	7 37	0 38	5 8	0 15	8 34	10 23	20 14	20 1	13 15		n.a.
M26	21 16	2n28	5 6	20 53	1 6	19 21	5 29	4 20	1 19	0 5	0 24	8 16	0 14	7 37	0 38	5 8	0 15	8 33	10 23	20 15	20 1	13 13		n.a.
T 27	21 24	6 51	5 7	21 10	1 0	19 11	5 17	4 34	1 19	0 5	0 24	8 15	0 14	7 37	0 38	5 9	0 15	8 33	10 23	20 16	20 2	13 12		n.a.
W28	21 32	11 3	4 53	21 26	0 53	19 2	5 5	4 49	1 20	0 4	0 24	8 14	0 14	7 37	0 38	5 9	0 15	8 33	10 23	20 17	20 3	13 10		n.a.
T 29	21 39	14 49	4 23	21 41	0 46	18 53	4 53	5 3	1 21	0 4	0 24	8 14	0 14	7 37	0 38	5 10	0 15	8 33	10 23	20 19	20 3	13 8		n.a.
F 30	21s46	17n55	3s37	21s54	0n39	18s45	4s41	5s17	1n22	0s 3	0s24	8s13	0n14	7n36	0n38	5s10	0s15	8n32	10s23	20n20	20n 4	13s 7		n.a.

Julian Day Number = 4824465.5, Delta T = 38h06m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°41'13, Lahiri = 115°48'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8496

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 2 20	14♐37'32	25♊22	24♐50	9♏59	17♎51	0♈52	7♓45	11♍36	12♎54	25°R52	25°R54	27♋21	2♓25	n.a.	S 1
S 2	5 6 16	15°35'25	9♋27	26°38	10°14	18°32	0°54	7°48	11°36	12°55	25♉51	25♋51	27°18	2°32	n.a.	S 2
M 3	5 10 13	16°33'20	23°41	28°23	10°32	19°12	0°56	7°51	11°37	12°57	25°50	25°D50	27°15	2°38	n.a.	M 3
T 4	5 14 10	17°31'16	7♌58	0♍ 8	10°52	19°52	0°58	7°54	11°37	12°58	25°48	25°50	27°12	2°45	n.a.	T 4
W 5	5 18 6	18°29'13	22°16	1°51	11°13	20°32	1° 1	7°57	11°37	12°59	25°47	25°51	27° 9	2°52	n.a.	W 5
T 6	5 22 3	19°27'11	6♍32	3°33	11°36	21°12	1° 3	8° 0	11°38	13° 0	25°46	25°53	27° 5	2°58	n.a.	T 6
F 7	5 25 59	20°25'11	20°43	5°13	12° 1	21°52	1° 6	8° 3	11°38	13° 1	25°45	25°R53	27° 2	3° 5	n.a.	F 7
S 8	5 29 56	21°23'12	4♎48	6°53	12°28	22°31	1° 9	8° 7	11°38	13° 2	25°44	25°52	26°59	3°12	n.a.	S 8
S 9	5 33 52	22°21'15	18°45	8°31	12°56	23°11	1°12	8°10	11°38	13° 3	25°42	25°50	26°56	3°18	n.a.	S 9
M10	5 37 49	23°19'19	2♏32	10° 8	13°25	23°50	1°16	8°13	11°38	13° 4	25°41	25°47	26°53	3°25	n.a.	M10
T 11	5 41 45	24°17'24	16° 9	11°43	13°57	24°30	1°19	8°17	11°R38	13° 5	25°40	25°42	26°49	3°32	n.a.	T 11
W12	5 45 42	25°15'31	29°33	13°18	14°29	25° 9	1°23	8°21	11°38	13° 6	25°39	25°37	26°46	3°38	n.a.	W12
T 13	5 49 38	26°13'40	12♐43	14°51	15° 3	25°48	1°27	8°24	11°38	13° 7	25°38	25°32	26°43	3°45	n.a.	T 13
F 14	5 53 35	27°11'49	25°37	16°23	15°38	26°27	1°31	8°28	11°38	13° 8	25°37	25°29	26°40	3°52	n.a.	F 14
S 15	5 57 31	28°10'00	8♑17	17°54	16°15	27° 6	1°35	8°32	11°38	13° 9	25°36	25°26	26°37	3°58	n.a.	S 15
S 16	6 1 28	29° 8'12	20°42	19°24	16°53	27°45	1°39	8°36	11°38	13°10	25°35	25°D25	26°34	4° 5	n.a.	S 16
M17	6 5 25	0♑ 6'25	2♒54	20°52	17°32	28°24	1°44	8°40	11°37	13°11	25°34	25°25	26°30	4°12	n.a.	M17
T 18	6 9 21	1° 4'40	14°55	22°19	18°12	29° 3	1°48	8°44	11°37	13°11	25°33	25°26	26°27	4°18	n.a.	T 18
W19	6 13 18	2° 2'55	26°48	23°45	18°53	29°41	1°53	8°48	11°37	13°12	25°32	25°28	26°24	4°25	n.a.	W19
T 20	6 17 14	3° 1'12	8♓38	25°10	19°35	0♏19	1°58	8°53	11°36	13°13	25°31	25°30	26°21	4°32	n.a.	T 20
F 21	6 21 11	3°59'29	20°28	26°34	20°19	0°58	2° 3	8°57	11°36	13°13	25°30	25°31	26°18	4°38	n.a.	F 21
S 22	6 25 7	4°57'48	2♈24	27°56	21° 3	1°36	2° 9	9° 2	11°35	13°14	25°29	25°R31	26°15	4°45	n.a.	S 22
S 23	6 29 4	5°56'08	14°30	29°17	21°48	2°14	2°14	9° 6	11°35	13°15	25°28	25°31	26°11	4°52	n.a.	S 23
M24	6 33 0	6°54'29	26°51	0♒37	22°34	2°52	2°20	9°11	11°34	13°15	25°27	25°30	26° 8	4°58	n.a.	M24
T 25	6 36 57	7°52'51	9♉30	1°55	23°21	3°30	2°26	9°15	11°33	13°16	25°26	25°28	26° 5	5° 5	n.a.	T 25
W26	6 40 53	8°51'14	22°32	3°12	24° 9	4° 7	2°31	9°20	11°33	13°16	25°25	25°26	26° 2	5°12	n.a.	W26
T 27	6 44 50	9°49'39	5♊57	4°28	24°57	4°45	2°38	9°25	11°32	13°17	25°24	25°24	25°59	5°18	n.a.	T 27
F 28	6 48 46	10°48'05	19°47	5°41	25°47	5°23	2°44	9°30	11°31	13°17	25°23	25°22	25°55	5°25	n.a.	F 28
S 29	6 52 43	11°46'32	3♋57	6°54	26°37	6° 0	2°50	9°35	11°30	13°18	25°23	25°21	25°52	5°32	n.a.	S 29
S 30	6 56 40	12°45'01	18°25	8° 4	27°28	6°37	2°57	9°40	11°29	13°18	25°22	25°D20	25°49	5°38	n.a.	S 30
M31	7 0 36	13♑43'31	3♌ 4	9♒13	28♏19	7♏14	3♈ 3	9♓45	11♍28	13♎18	25♉21	25♋20	25♋46	5♓45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s53	20n 2	2s38	22s 6	0n32	18s38	4s29	5s32	1n22	0s 2	0s24	8s12	0n14	7n36	0n38	5s11	0s15	8n32	10s23	20n21	20n 4	13s 5		n.a.
S 2	21 59	20 57	1 28	22 17	0 24	18 32	4 17	5 46	1 23	0 2	0 24	8 11	0 14	7 36	0 38	5 11	0 15	8 32	10 23	20 21	20 5	13 3		n.a.
M 3	22 5	20 32	0 12	22 27	0 17	18 26	4 5	6 0	1 24	0 1	0 24	8 10	0 13	7 36	0 39	5 12	0 15	8 32	10 23	20 21	20 6	13 2		n.a.
T 4	22 10	18 48	1n 6	22 35	0 9	18 21	3 54	6 14	1 25	0 0	0 24	8 9	0 13	7 36	0 39	5 12	0 15	8 32	10 23	20 21	20 6	13 0		n.a.
W 5	22 15	15 53	2 19	22 42	0 1	18 17	3 42	6 28	1 25	0n 1	0 24	8 8	0 13	7 36	0 39	5 13	0 15	8 31	10 23	20 21	20 7	12 58		n.a.
T 6	22 20	12 1	3 24	22 48	0s 7	18 13	3 31	6 42	1 26	0 2	0 24	8 7	0 13	7 36	0 39	5 13	0 15	8 31	10 23	20 21	20 7	12 57		n.a.
F 7	22 24	7 30	4 15	22 53	0 15	18 10	3 19	6 55	1 27	0 3	0 24	8 6	0 13	7 36	0 39	5 14	0 15	8 31	10 22	20 21	20 8	12 55		n.a.
S 8	22 28	2 38	4 51	22 56	0 23	18 7	3 8	7 9	1 28	0 4	0 24	8 5	0 13	7 36	0 39	5 14	0 15	8 31	10 22	20 21	20 9	12 53		n.a.
S 9	22 31	2s20	5 10	22 59	0 31	18 5	2 58	7 23	1 28	0 5	0 25	8 4	0 13	7 36	0 39	5 14	0 15	8 31	10 22	20 21	20 9	12 51		n.a.
M10	22 34	7 7	5 10	23 0	0 39	18 4	2 47	7 36	1 29	0 7	0 25	8 3	0 13	7 36	0 39	5 15	0 15	8 30	10 22	20 22	20 10	12 50		n.a.
T 11	22 37	11 30	4 53	23 0	0 47	18 3	2 36	7 49	1 30	0 8	0 25	8 1	0 13	7 36	0 39	5 15	0 15	8 30	10 22	20 23	20 10	12 48		n.a.
W12	22 39	15 14	4 19	23 0	0 54	18 2	2 26	8 3	1 30	0 9	0 25	8 0	0 13	7 36	0 39	5 16	0 15	8 30	10 22	20 24	20 11	12 46		n.a.
T 13	22 41	18 8	3 33	22 58	1 2	18 2	2 16	8 16	1 31	0 11	0 25	7 59	0 13	7 36	0 39	5 16	0 15	8 30	10 22	20 24	20 12	12 45		n.a.
F 14	22 42	20 4	2 36	22 55	1 10	18 3	2 6	8 29	1 32	0 12	0 25	7 58	0 12	7 36	0 39	5 16	0 15	8 30	10 22	20 25	20 12	12 43		n.a.
S 15	22 43	20 56	1 33	22 52	1 18	18 4	1 56	8 42	1 33	0 14	0 25	7 56	0 12	7 36	0 39	5 17	0 15	8 30	10 22	20 25	20 13	12 41		n.a.
S 16	22 44	20 46	0 26	22 47	1 25	18 5	1 46	8 55	1 33	0 16	0 25	7 55	0 12	7 36	0 39	5 17	0 15	8 29	10 22	20 26	20 13	12 40		n.a.
M17	22 44	19 36	0s41	22 42	1 33	18 7	1 37	9 7	1 34	0 17	0 25	7 54	0 12	7 36	0 39	5 17	0 15	8 29	10 22	20 26	20 14	12 38		n.a.
T 18	22 44	17 34	1 45	22 36	1 40	18 9	1 28	9 20	1 35	0 19	0 25	7 52	0 12	7 36	0 39	5 18	0 15	8 29	10 22	20 25	20 14	12 36		n.a.
W19	22 43	14 48	2 44	22 29	1 48	18 11	1 19	9 32	1 35	0 21	0 25	7 51	0 12	7 37	0 39	5 18	0 15	8 29	10 21	20 25	20 15	12 34		n.a.
T 20	22 42	11 27	3 36	22 21	1 55	18 14	1 10	9 45	1 36	0 23	0 25	7 49	0 12	7 37	0 39	5 18	0 15	8 29	10 21	20 25	20 16	12 33		n.a.
F 21	22 41	7 39	4 19	22 13	2 2	18 17	1 1	9 57	1 37	0 25	0 25	7 48	0 12	7 37	0 39	5 18	0 15	8 29	10 21	20 25	20 16	12 31		n.a.
S 22	22 39	3 32	4 50	22 4	2 8	18 20	0 52	10 9	1 37	0 27	0 25	7 46	0 12	7 37	0 39	5 19	0 15	8 29	10 21	20 25	20 17	12 29		n.a.
S 23	22 36	0n46	5 10	21 54	2 15	18 23	0 44	10 21	1 38	0 29	0 25	7 45	0 12	7 37	0 39	5 19	0 15	8 29	10 21	20 25	20 17	12 27		n.a.
M24	22 34	5 7	5 16	21 44	2 21	18 27	0 36	10 33	1 39	0 31	0 25	7 43	0 12	7 38	0 39	5 19	0 15	8 29	10 21	20 25	20 18	12 26		n.a.
T 25	22 31	9 22	5 6	21 33	2 27	18 31	0 28	10 45	1 39	0 34	0 25	7 41	0 11	7 38	0 39	5 19	0 15	8 29	10 21	20 25	20 19	12 24		n.a.
W26	22 27	13 19	4 41	21 21	2 33	18 35	0 20	10 57	1 40	0 36	0 25	7 40	0 11	7 38	0 39	5 19	0 15	8 29	10 21	20 25	20 19	12 22		n.a.
T 27	22 23	16 43	4 0	21 9	2 39	18 39	0 13	11 8	1 41	0 38	0 25	7 38	0 11	7 39	0 40	5 20	0 15	8 28	10 20	20 26	20 20	12 20		n.a.
F 28	22 19	19 17	3 4	20 57	2 44	18 43	0 6	11 20	1 42	0 41	0 25	7 36	0 11	7 39	0 40	5 20	0 15	8 28	10 20	20 26	20 20	12 19		n.a.
S 29	22 14	20 45	1 56	20 44	2 49	18 48	0n 2	11 31	1 42	0 43	0 25	7 35	0 11	7 39	0 40	5 20	0 15	8 28	10 20	20 26	20 21	12 17		n.a.
S 30	22 9	20 53	0 38	20 31	2 54	18 52	0 9	11 42	1 43	0 46	0 25	7 33	0 11	7 40	0 40	5 20	0 15	8 28	10 20	20 27	20 21	12 15		n.a.
M31	22s 3	19n35	0n43	20s17	2s58	18s57	0n15	11s53	1n44	0n48	0s25	7s31	0n11	7n40	0n40	5s20	0s15	8n28	10s20	20n27	20n22	12s13		n.a.

Julian Day Number = 4824495.5, Delta T = 38h06m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°41'17, Lahiri = 115°48'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8497

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 4 33	14♑42'03	17♌48	10♒19	29♏12	7♏51	3♈10	9♓50	11°R27	13♎19	25°R20	25♋21	25♋43	5♓52	n.a.	T 1
W 2	7 8 29	15°40'37	2♍31	11°24	0♐ 5	8°28	3°17	9°55	11♍26	13°19	25♉19	25°21	25°40	5°59	n.a.	W 2
T 3	7 12 26	16°39'12	17° 5	12°26	0°58	9° 5	3°24	10° 1	11°25	13°19	25°19	25°22	25°36	6° 5	n.a.	T 3
F 4	7 16 22	17°37'49	1♎28	13°26	1°53	9°41	3°32	10° 6	11°24	13°19	25°18	25°23	25°33	6°12	n.a.	F 4
S 5	7 20 19	18°36'27	15°36	14°23	2°47	10°18	3°39	10°11	11°23	13°20	25°17	25°R23	25°30	6°19	n.a.	S 5
S 6	7 24 15	19°35'08	29°27	15°17	3°43	10°54	3°47	10°17	11°22	13°20	25°17	25°23	25°27	6°25	n.a.	S 6
M 7	7 28 12	20°33'51	13♏ 1	16° 9	4°39	11°30	3°54	10°22	11°20	13°20	25°16	25°23	25°24	6°32	n.a.	M 7
T 8	7 32 9	21°32'35	26°18	16°57	5°35	12° 6	4° 2	10°28	11°19	13°20	25°15	25°22	25°21	6°39	n.a.	T 8
W 9	7 36 5	22°31'21	9♐20	17°41	6°32	12°42	4°10	10°34	11°18	13°20	25°15	25°22	25°17	6°45	n.a.	W 9
T 10	7 40 2	23°30'09	22° 7	18°21	7°30	13°18	4°18	10°39	11°16	13°R20	25°14	25°21	25°14	6°52	n.a.	T 10
F 11	7 43 58	24°28'59	4♑41	18°57	8°28	13°54	4°26	10°45	11°15	13°20	25°14	25°21	25°11	6°59	n.a.	F 11
S 12	7 47 55	25°27'51	17° 4	19°29	9°26	14°29	4°35	10°51	11°13	13°20	25°13	25°D21	25° 8	7° 5	n.a.	S 12
S 13	7 51 51	26°26'44	29°15	19°55	10°25	15° 4	4°43	10°57	11°12	13°20	25°13	25°R21	25° 5	7°12	n.a.	S 13
M14	7 55 48	27°25'39	11♒18	20°16	11°25	15°40	4°52	11° 3	11°10	13°20	25°12	25°21	25° 1	7°19	n.a.	M14
T 15	7 59 44	28°24'35	23°14	20°30	12°24	16°15	5° 0	11° 9	11° 9	13°20	25°12	25°21	24°58	7°25	n.a.	T 15
W16	8 3 41	29°23'33	5♓ 5	20°38	13°24	16°49	5° 9	11°15	11° 7	13°19	25°11	25°21	24°55	7°32	n.a.	W16
T 17	8 7 38	0♒22'32	16°54	20°R40	14°25	17°24	5°18	11°21	11° 5	13°19	25°11	25°20	24°52	7°39	n.a.	T 17
F 18	8 11 34	1°21'33	28°44	20°33	15°26	17°59	5°27	11°27	11° 3	13°19	25°10	25°19	24°49	7°45	n.a.	F 18
S 19	8 15 31	2°20'35	10♈39	20°19	16°27	18°33	5°36	11°34	11° 2	13°19	25°10	25°18	24°46	7°52	n.a.	S 19
S 20	8 19 27	3°19'38	22°43	19°56	17°29	19° 7	5°46	11°40	11° 0	13°18	25°10	25°18	24°42	7°59	n.a.	S 20
M21	8 23 24	4°18'43	5♉ 0	19°25	18°31	19°41	5°55	11°46	10°58	13°18	25° 9	25°D18	24°39	8° 5	n.a.	M21
T 22	8 27 20	5°17'49	17°36	18°46	19°33	20°15	6° 5	11°53	10°56	13°18	25° 9	25°18	24°36	8°12	n.a.	T 22
W23	8 31 17	6°16'57	0♊33	17°58	20°36	20°49	6°14	11°59	10°54	13°17	25° 9	25°19	24°33	8°19	n.a.	W23
T 24	8 35 14	7°16'06	13°55	17° 3	21°39	21°22	6°24	12° 5	10°52	13°17	25° 9	25°20	24°30	8°25	n.a.	T 24
F 25	8 39 10	8°15'16	27°43	16° 0	22°42	21°56	6°34	12°12	10°50	13°16	25° 8	25°21	24°27	8°32	n.a.	F 25
S 26	8 43 7	9°14'28	11♋58	14°52	23°46	22°29	6°44	12°18	10°48	13°16	25° 8	25°22	24°23	8°39	n.a.	S 26
S 27	8 47 3	10°13'42	26°37	13°40	24°50	23° 2	6°54	12°25	10°46	13°15	25° 8	25°R22	24°20	8°45	n.a.	S 27
M28	8 51 0	11°12'57	11♌33	12°25	25°54	23°34	7° 4	12°32	10°44	13°15	25° 8	25°21	24°17	8°52	n.a.	M28
T 29	8 54 56	12°12'14	26°39	11°10	26°59	24° 7	7°14	12°38	10°42	13°14	25° 8	25°20	24°14	8°59	n.a.	T 29
W30	8 58 53	13°11'32	11♍45	9°57	28° 3	24°40	7°25	12°45	10°40	13°13	25° 8	25°18	24°11	9° 6	n.a.	W30
T 31	9 2 49	14♒10'52	26♍44	8♒48	29♐ 8	25♏12	7♈35	12♓52	10♍38	13♎13	25♉ 8	25♋16	24♋ 7	9♓12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s57	16n59	2n 1	20s 4	3s 2	19s 2	0n22	12s 4	1n44	0n51	0s25	7s29	0n11	7n40	0n40	5s20	0s15	8n28	10s20	20n26	20n23	12s12		n.a.
W 2	21 51	13 16	3 12	19 50	3 6	19 6	0 28	12 15	1 45	0 54	0 25	7 27	0 11	7 41	0 40	5 20	0 15	8 28	10 20	20 26	20 23	12 10		n.a.
T 3	21 44	8 48	4 9	19 36	3 9	19 11	0 35	12 25	1 46	0 56	0 25	7 26	0 11	7 41	0 40	5 21	0 15	8 28	10 19	20 26	20 24	12 8		n.a.
F 4	21 37	3 54	4 50	19 22	3 11	19 16	0 41	12 36	1 46	0 59	0 25	7 24	0 11	7 42	0 40	5 21	0 15	8 28	10 19	20 26	20 24	12 6		n.a.
S 5	21 29	1s 8	5 13	19 7	3 13	19 20	0 47	12 46	1 47	1 2	0 25	7 22	0 11	7 42	0 40	5 21	0 15	8 28	10 19	20 26	20 25	12 4		n.a.
S 6	21 21	6 0	5 16	18 53	3 15	19 25	0 52	12 57	1 48	1 5	0 25	7 20	0 10	7 43	0 40	5 21	0 15	8 28	10 19	20 26	20 25	12 3		n.a.
M 7	21 13	10 28	5 2	18 39	3 16	19 29	0 58	13 7	1 48	1 8	0 25	7 18	0 10	7 43	0 40	5 21	0 15	8 28	10 19	20 26	20 26	12 1		n.a.
T 8	21 4	14 20	4 32	18 26	3 17	19 34	1 3	13 17	1 49	1 11	0 25	7 16	0 10	7 44	0 40	5 21	0 15	8 28	10 19	20 26	20 26	11 59		n.a.
W 9	20 55	17 25	3 49	18 12	3 16	19 38	1 9	13 27	1 50	1 14	0 25	7 14	0 10	7 44	0 40	5 21	0 15	8 28	10 18	20 26	20 27	11 57		n.a.
T 10	20 45	19 36	2 54	17 59	3 15	19 42	1 14	13 37	1 50	1 17	0 25	7 12	0 10	7 45	0 40	5 21	0 15	8 28	10 18	20 26	20 28	11 55		n.a.
F 11	20 36	20 47	1 52	17 46	3 14	19 47	1 18	13 46	1 51	1 20	0 25	7 10	0 10	7 45	0 40	5 21	0 15	8 29	10 18	20 26	20 28	11 54		n.a.
S 12	20 25	20 55	0 46	17 34	3 11	19 51	1 23	13 56	1 52	1 23	0 25	7 8	0 10	7 46	0 40	5 21	0 15	8 29	10 18	20 26	20 29	11 52		n.a.
S 13	20 15	20 3	0s22	17 23	3 7	19 54	1 28	14 5	1 52	1 27	0 25	7 6	0 10	7 47	0 40	5 21	0 15	8 29	10 18	20 26	20 29	11 50		n.a.
M14	20 4	18 17	1 27	17 12	3 3	19 58	1 32	14 14	1 53	1 30	0 25	7 3	0 10	7 47	0 40	5 21	0 15	8 29	10 17	20 26	20 30	11 48		n.a.
T 15	19 52	15 43	2 29	17 2	2 57	20 1	1 36	14 23	1 54	1 33	0 25	7 1	0 10	7 48	0 40	5 21	0 15	8 29	10 17	20 26	20 30	11 46		n.a.
W16	19 41	12 32	3 23	16 53	2 50	20 5	1 40	14 32	1 54	1 37	0 25	6 59	0 10	7 49	0 40	5 21	0 15	8 29	10 17	20 26	20 31	11 45		n.a.
T 17	19 29	8 52	4 9	16 45	2 42	20 8	1 44	14 41	1 55	1 40	0 25	6 57	0 10	7 49	0 40	5 21	0 15	8 29	10 17	20 27	20 31	11 43		n.a.
F 18	19 16	4 51	4 44	16 38	2 33	20 11	1 48	14 50	1 56	1 44	0 25	6 55	0 9	7 50	0 40	5 20	0 15	8 29	10 17	20 27	20 32	11 41		n.a.
S 19	19 4	0 38	5 7	16 33	2 22	20 13	1 51	14 58	1 56	1 47	0 25	6 53	0 9	7 51	0 40	5 20	0 15	8 29	10 17	20 27	20 33	11 39		n.a.
S 20	18 50	3n39	5 17	16 28	2 10	20 16	1 55	15 7	1 57	1 51	0 25	6 50	0 9	7 51	0 40	5 20	0 15	8 29	10 16	20 27	20 33	11 37		n.a.
M21	18 37	7 53	5 13	16 25	1 57	20 18	1 58	15 15	1 58	1 54	0 25	6 48	0 9	7 52	0 40	5 20	0 15	8 29	10 16	20 27	20 34	11 35		n.a.
T 22	18 23	11 52	4 53	16 23	1 42	20 20	2 1	15 23	1 58	1 58	0 25	6 46	0 9	7 53	0 40	5 20	0 15	8 30	10 16	20 27	20 34	11 34		n.a.
W23	18 9	15 26	4 19	16 21	1 26	20 21	2 4	15 31	1 59	2 2	0 25	6 43	0 9	7 53	0 40	5 20	0 15	8 30	10 16	20 27	20 35	11 32		n.a.
T 24	17 55	18 19	3 30	16 21	1 8	20 22	2 7	15 39	1 59	2 5	0 25	6 41	0 9	7 54	0 40	5 20	0 15	8 30	10 16	20 27	20 35	11 30		n.a.
F 25	17 40	20 16	2 27	16 22	0 50	20 23	2 9	15 46	2 0	2 9	0 25	6 39	0 9	7 55	0 41	5 19	0 15	8 30	10 15	20 26	20 36	11 28		n.a.
S 26	17 25	20 59	1 14	16 23	0 30	20 24	2 12	15 54	2 1	2 13	0 25	6 36	0 9	7 56	0 41	5 19	0 15	8 30	10 15	20 26	20 36	11 26		n.a.
S 27	17 10	20 20	0n 7	16 24	0 10	20 24	2 14	16 1	2 1	2 17	0 25	6 34	0 9	7 56	0 41	5 19	0 15	8 30	10 15	20 26	20 37	11 24		n.a.
M28	16 54	18 14	1 28	16 25	0n10	20 24	2 16	16 8	2 2	2 21	0 25	6 32	0 9	7 57	0 41	5 19	0 15	8 31	10 15	20 26	20 37	11 22		n.a.
T 29	16 38	14 51	2 44	16 27	0 29	20 24	2 18	16 16	2 3	2 25	0 25	6 29	0 9	7 58	0 41	5 19	0 15	8 31	10 14	20 27	20 38	11 21		n.a.
W30	16 22	10 30	3 49	16 27	0 48	20 23	2 20	16 22	2 3	2 29	0 25	6 27	0 9	7 59	0 41	5 18	0 15	8 31	10 14	20 27	20 39	11 19		n.a.
T 31	16s 5	5n32	4n37	16s28	1n 6	20s22	2n22	16s29	2n 4	2n33	0s25	6s24	0n 8	8n 0	0n41	5s18	0s15	8n31	10s14	20n27	20n39	11s17		n.a.

Julian Day Number = 4824526.5, Delta T = 38h07m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°41'21, Lahiri = 115°48'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8497

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 6 46	15♒10'14	11♎26	7°R45	0♑14	25♏44	7♈46	12♓59	10°R36	13°R12	25°R 8	25°R13	24♋ 4	9♓19	n.a.	F 1
S 2	9 10 43	16° 9'38	25°46	6♒51	1°19	26°16	7°56	13° 5	10♍34	13♎11	25°D 8	25♋11	24° 1	9°26	n.a.	S 2
S 3	9 14 39	17° 9'04	9♏42	6° 6	2°25	26°47	8° 7	13°12	10°31	13°11	25♉ 8	25°10	23°58	9°32	n.a.	S 3
M 4	9 18 36	18° 8'32	23°13	5°32	3°31	27°19	8°18	13°19	10°29	13°10	25° 8	25°D10	23°55	9°39	n.a.	M 4
T 5	9 22 32	19° 8'01	6♐22	5° 9	4°37	27°50	8°29	13°26	10°27	13° 9	25° 8	25°11	23°52	9°46	n.a.	T 5
W 6	9 26 29	20° 7'33	19°11	4°D58	5°44	28°21	8°40	13°33	10°25	13° 8	25° 8	25°12	23°48	9°52	n.a.	W 6
T 7	9 30 25	21° 7'07	1♑42	4°58	6°51	28°52	8°51	13°40	10°22	13° 7	25° 8	25°14	23°45	9°59	n.a.	T 7
F 8	9 34 22	22° 6'42	14° 0	5° 9	7°58	29°22	9° 2	13°47	10°20	13° 6	25° 8	25°16	23°42	10° 6	n.a.	F 8
S 9	9 38 19	23° 6'19	26° 8	5°31	9° 5	29°53	9°13	13°54	10°18	13° 5	25° 8	25°R16	23°39	10°12	n.a.	S 9
S 10	9 42 15	24° 5'58	8♒ 8	6° 2	10°12	0♐23	9°25	14° 1	10°15	13° 4	25° 9	25°15	23°36	10°19	n.a.	S 10
M11	9 46 12	25° 5'39	20° 3	6°41	11°20	0°53	9°36	14° 8	10°13	13° 3	25° 9	25°13	23°33	10°26	n.a.	M11
T 12	9 50 8	26° 5'21	1♓54	7°29	12°27	1°22	9°48	14°15	10°11	13° 2	25° 9	25° 9	23°29	10°32	n.a.	T 12
W13	9 54 5	27° 5'04	13°44	8°24	13°35	1°52	9°59	14°22	10° 8	13° 1	25° 9	25° 4	23°26	10°39	n.a.	W13
T 14	9 58 2	28° 4'49	25°33	9°24	14°43	2°21	10°11	14°29	10° 6	13° 0	25°10	24°58	23°23	10°46	n.a.	T 14
F 15	10 1 58	29° 4'36	7♈26	10°30	15°51	2°50	10°23	14°37	10° 3	12°59	25°10	24°51	23°20	10°52	n.a.	F 15
S 16	10 5 55	0♓ 4'24	19°23	11°41	17° 0	3°18	10°35	14°44	10° 1	12°58	25°10	24°45	23°17	10°59	n.a.	S 16
S 17	10 9 51	1° 4'13	1♉28	12°56	18° 8	3°47	10°46	14°51	9°58	12°57	25°11	24°40	23°13	11° 6	n.a.	S 17
M18	10 13 48	2° 4'03	13°44	14°14	19°17	4°15	10°58	14°58	9°56	12°56	25°11	24°37	23°10	11°13	n.a.	M18
T 19	10 17 44	3° 3'55	26°15	15°35	20°26	4°43	11°10	15° 6	9°53	12°55	25°12	24°35	23° 7	11°19	n.a.	T 19
W20	10 21 41	4° 3'48	9♊ 5	16°58	21°35	5°10	11°23	15°13	9°51	12°53	25°12	24°D35	23° 4	11°26	n.a.	W20
T 21	10 25 38	5° 3'43	22°18	18°23	22°44	5°37	11°35	15°20	9°48	12°52	25°13	24°36	23° 1	11°33	n.a.	T 21
F 22	10 29 34	6° 3'38	5♋57	19°50	23°53	6° 4	11°47	15°27	9°46	12°51	25°13	24°38	22°58	11°39	n.a.	F 22
S 23	10 33 31	7° 3'35	20° 3	21°19	25° 3	6°31	11°59	15°35	9°43	12°49	25°14	24°R39	22°54	11°46	n.a.	S 23
S 24	10 37 27	8° 3'33	4♌37	22°48	26°12	6°57	12°12	15°42	9°41	12°48	25°14	24°38	22°51	11°53	n.a.	S 24
M25	10 41 24	9° 3'32	19°33	24°19	27°22	7°23	12°24	15°49	9°38	12°47	25°15	24°36	22°48	11°59	n.a.	M25
T 26	10 45 20	10° 3'33	4♍46	25°50	28°32	7°49	12°37	15°57	9°36	12°46	25°16	24°32	22°45	12° 6	n.a.	T 26
W27	10 49 17	11° 3'34	20° 5	27°22	29°42	8°15	12°49	16° 4	9°33	12°44	25°16	24°26	22°42	12°13	n.a.	W27
T 28	10 53 14	12♓ 3'37	5♎20	28♒54	0♒52	8♐40	13♈ 2	16♓11	9♍31	12♎43	25♉17	24♋18	22♋38	12♓19	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s49	0n20	5n 6	16s27	1n23	20s20	2n24	16s36	2n 5	2n37	0s25	6s22	0n 8	8n 0	0n41	5s18	0s15	8n31	10s14	20n28	20n40	11s15		n.a.
S 2	15 32	4s45	5 15	16 26	1 37	20 19	2 25	16 43	2 5	2 41	0 25	6 20	0 8	8 1	0 41	5 18	0 15	8 32	10 14	20 28	20 40	11 13		n.a.
S 3	15 14	9 27	5 5	16 25	1 50	20 16	2 26	16 49	2 6	2 45	0 25	6 17	0 8	8 2	0 41	5 17	0 15	8 32	10 13	20 28	20 41	11 11		n.a.
M 4	14 57	13 32	4 38	16 22	2 1	20 14	2 28	16 55	2 7	2 49	0 25	6 15	0 8	8 3	0 41	5 17	0 15	8 32	10 13	20 28	20 41	11 9		n.a.
T 5	14 39	16 50	3 58	16 19	2 10	20 11	2 29	17 1	2 7	2 53	0 25	6 12	0 8	8 4	0 41	5 17	0 15	8 32	10 13	20 28	20 42	11 7		n.a.
W 6	14 21	19 13	3 6	16 15	2 16	20 7	2 30	17 7	2 8	2 57	0 25	6 10	0 8	8 5	0 41	5 16	0 15	8 32	10 13	20 28	20 42	11 6		n.a.
T 7	14 2	20 37	2 6	16 10	2 21	20 4	2 30	17 13	2 9	3 2	0 25	6 7	0 8	8 5	0 41	5 16	0 15	8 33	10 13	20 28	20 43	11 4		n.a.
F 8	13 44	21 0	1 2	16 5	2 24	19 59	2 31	17 19	2 9	3 6	0 25	6 4	0 8	8 6	0 41	5 16	0 15	8 33	10 12	20 27	20 43	11 2		n.a.
S 9	13 25	20 23	0s 5	15 59	2 25	19 55	2 32	17 25	2 10	3 10	0 25	6 2	0 8	8 7	0 41	5 15	0 15	8 33	10 12	20 27	20 44	11 0		n.a.
S 10	13 6	18 50	1 10	15 52	2 25	19 50	2 32	17 30	2 11	3 14	0 25	5 59	0 8	8 8	0 41	5 15	0 15	8 33	10 12	20 27	20 44	10 58		n.a.
M11	12 47	16 27	2 12	15 44	2 23	19 44	2 32	17 35	2 11	3 19	0 25	5 57	0 8	8 9	0 41	5 15	0 15	8 34	10 12	20 28	20 45	10 56		n.a.
T 12	12 27	13 25	3 7	15 36	2 20	19 38	2 33	17 40	2 12	3 23	0 25	5 54	0 8	8 10	0 41	5 14	0 15	8 34	10 12	20 29	20 45	10 54		n.a.
W13	12 7	9 50	3 54	15 26	2 16	19 32	2 33	17 45	2 12	3 28	0 25	5 52	0 8	8 11	0 41	5 14	0 15	8 34	10 11	20 29	20 46	10 52		n.a.
T 14	11 47	5 53	4 31	15 15	2 11	19 25	2 33	17 50	2 13	3 32	0 25	5 49	0 7	8 12	0 41	5 13	0 15	8 34	10 11	20 30	20 47	10 50		n.a.
F 15	11 27	1 42	4 57	15 4	2 6	19 18	2 32	17 55	2 14	3 37	0 25	5 46	0 7	8 13	0 41	5 13	0 15	8 35	10 11	20 32	20 47	10 48		n.a.
S 16	11 7	2n34	5 10	14 51	2 0	19 10	2 32	18 0	2 14	3 41	0 25	5 44	0 7	8 14	0 41	5 13	0 15	8 35	10 11	20 33	20 48	10 46		n.a.
S 17	10 47	6 47	5 9	14 38	1 53	19 2	2 32	18 4	2 15	3 45	0 25	5 41	0 7	8 14	0 41	5 12	0 15	8 35	10 10	20 33	20 48	10 44		n.a.
M18	10 26	10 48	4 54	14 23	1 46	18 54	2 31	18 9	2 16	3 50	0 25	5 38	0 7	8 15	0 41	5 12	0 15	8 36	10 10	20 34	20 49	10 43		n.a.
T 19	10 5	14 26	4 25	14 7	1 38	18 45	2 31	18 13	2 16	3 55	0 25	5 36	0 7	8 16	0 41	5 11	0 15	8 36	10 10	20 34	20 49	10 41		n.a.
W20	9 44	17 30	3 42	13 51	1 31	18 35	2 30	18 17	2 17	3 59	0 25	5 33	0 7	8 17	0 41	5 11	0 15	8 36	10 10	20 34	20 50	10 39		n.a.
T 21	9 23	19 45	2 46	13 33	1 23	18 26	2 29	18 21	2 18	4 4	0 25	5 30	0 7	8 18	0 41	5 10	0 15	8 37	10 10	20 34	20 50	10 37		n.a.
F 22	9 1	20 57	1 40	13 15	1 15	18 15	2 28	18 25	2 18	4 8	0 25	5 28	0 7	8 19	0 41	5 10	0 15	8 37	10 9	20 34	20 51	10 35		n.a.
S 23	8 40	20 52	0 25	12 56	1 6	18 5	2 27	18 28	2 19	4 13	0 25	5 25	0 7	8 20	0 41	5 9	0 15	8 37	10 9	20 34	20 51	10 33		n.a.
S 24	8 18	19 25	0n54	12 36	0 58	17 54	2 26	18 32	2 20	4 18	0 25	5 22	0 7	8 21	0 41	5 9	0 15	8 38	10 9	20 34	20 52	10 31		n.a.
M25	7 56	16 36	2 11	12 15	0 50	17 42	2 25	18 36	2 20	4 22	0 25	5 20	0 7	8 22	0 41	5 8	0 15	8 38	10 9	20 34	20 52	10 29		n.a.
T 26	7 34	12 35	3 20	11 53	0 41	17 30	2 23	18 39	2 21	4 27	0 25	5 17	0 7	8 23	0 41	5 8	0 15	8 38	10 9	20 35	20 53	10 27		n.a.
W27	7 12	7 44	4 14	11 30	0 33	17 18	2 22	18 42	2 21	4 32	0 25	5 14	0 7	8 24	0 41	5 7	0 15	8 39	10 8	20 36	20 53	10 25		n.a.
T 28	6s50	2n25	4n51	11s 7	0n25	17s 5	2n21	18s45	2n22	4n36	0s25	5s12	0n 6	8n25	0n41	5s 7	0s15	8n39	10s 8	20n37	20n54	10s23		n.a.

Julian Day Number = 4824557.5, Delta T = 38h07m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°41'26, Lahiri = 115°48'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8497

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 57 10	13♓ 3'42	20♎19	0♓27	2♒ 2	9♐ 5	13♈14	16♓19	9°R28	12°R41	25♉18	24°R11	22♋35	12♓26	n.a.	F 1
S 2	11 1 7	14° 3'48	4♏55	2° 0	3°13	9°29	13°27	16°26	9♍26	12♎40	25°18	24♋ 4	22°32	12°33	n.a.	S 2
S 3	11 5 3	15° 3'56	19° 3	3°33	4°23	9°53	13°40	16°33	9°23	12°38	25°19	23°59	22°29	12°39	n.a.	S 3
M 4	11 9 0	16° 4'06	2♐42	5° 7	5°34	10°17	13°53	16°41	9°21	12°37	25°20	23°56	22°26	12°46	n.a.	M 4
T 5	11 12 56	17° 4'17	15°52	6°41	6°44	10°41	14° 5	16°48	9°19	12°36	25°21	23°D55	22°23	12°53	n.a.	T 5
W 6	11 16 53	18° 4'30	28°38	8°14	7°55	11° 4	14°18	16°55	9°16	12°34	25°21	23°56	22°19	13° 0	n.a.	W 6
T 7	11 20 50	19° 4'44	11♑ 3	9°48	9° 6	11°26	14°31	17° 3	9°14	12°32	25°22	23°57	22°16	13° 6	n.a.	T 7
F 8	11 24 46	20° 5'00	23°13	11°22	10°17	11°49	14°44	17°10	9°11	12°31	25°23	23°R57	22°13	13°13	n.a.	F 8
S 9	11 28 43	21° 5'17	5♒12	12°55	11°28	12°11	14°57	17°18	9° 9	12°29	25°24	23°57	22°10	13°20	n.a.	S 9
S 10	11 32 39	22° 5'36	17° 5	14°29	12°39	12°32	15°10	17°25	9° 6	12°28	25°25	23°54	22° 7	13°26	n.a.	S 10
M11	11 36 36	23° 5'56	28°55	16° 3	13°51	12°53	15°23	17°32	9° 4	12°26	25°26	23°48	22° 4	13°33	n.a.	M11
T 12	11 40 32	24° 6'17	10♓44	17°37	15° 2	13°14	15°37	17°40	9° 1	12°25	25°27	23°40	22° 0	13°40	n.a.	T 12
W13	11 44 29	25° 6'39	22°34	19°10	16°14	13°34	15°50	17°47	8°59	12°23	25°28	23°29	21°57	13°46	n.a.	W13
T 14	11 48 26	26° 7'03	4♈28	20°44	17°25	13°54	16° 3	17°54	8°57	12°22	25°29	23°17	21°54	13°53	n.a.	T 14
F 15	11 52 22	27° 7'27	16°27	22°18	18°37	14°14	16°16	18° 2	8°54	12°20	25°30	23° 4	21°51	14° 0	n.a.	F 15
S 16	11 56 19	28° 7'53	28°32	23°52	19°49	14°33	16°30	18° 9	8°52	12°18	25°31	22°52	21°48	14° 6	n.a.	S 16
S 17	12 0 15	29° 8'19	10♉44	25°25	21° 1	14°51	16°43	18°16	8°50	12°17	25°32	22°41	21°44	14°13	n.a.	S 17
M18	12 4 12	0♈ 8'46	23° 5	26°59	22°13	15° 9	16°56	18°23	8°47	12°15	25°33	22°33	21°41	14°20	n.a.	M18
T 19	12 8 8	1° 9'15	5♊39	28°33	23°25	15°27	17°10	18°31	8°45	12°13	25°34	22°27	21°38	14°26	n.a.	T 19
W20	12 12 5	2° 9'44	18°27	0♈ 7	24°37	15°44	17°23	18°38	8°43	12°12	25°35	22°25	21°35	14°33	n.a.	W20
T 21	12 16 2	3°10'13	1♋34	1°41	25°49	16° 0	17°37	18°45	8°41	12°10	25°37	22°D24	21°32	14°40	n.a.	T 21
F 22	12 19 58	4°10'44	15° 2	3°15	27° 1	16°17	17°50	18°52	8°38	12° 8	25°38	22°R24	21°29	14°47	n.a.	F 22
S 23	12 23 55	5°11'15	28°54	4°49	28°13	16°32	18° 4	18°59	8°36	12° 7	25°39	22°24	21°25	14°53	n.a.	S 23
S 24	12 27 51	6°11'46	13♌12	6°23	29°26	16°47	18°17	19° 7	8°34	12° 5	25°40	22°22	21°22	15° 0	n.a.	S 24
M25	12 31 48	7°12'18	27°54	7°58	0♓38	17° 2	18°31	19°14	8°32	12° 3	25°41	22°19	21°19	15° 7	n.a.	M25
T 26	12 35 44	8°12'51	12♍55	9°32	1°51	17°16	18°44	19°21	8°30	12° 2	25°43	22°12	21°16	15°13	n.a.	T 26
W27	12 39 41	9°13'24	28° 7	11° 7	3° 3	17°29	18°58	19°28	8°28	12° 0	25°44	22° 3	21°13	15°20	n.a.	W27
T 28	12 43 38	10°13'58	13♎21	12°41	4°16	17°42	19°12	19°35	8°26	11°58	25°45	21°51	21°10	15°27	n.a.	T 28
F 29	12 47 34	11°14'33	28°25	14°16	5°29	17°54	19°25	19°42	8°24	11°57	25°47	21°40	21° 6	15°33	n.a.	F 29
S 30	12 51 31	12°15'08	13♏ 9	15°52	6°41	18° 6	19°39	19°49	8°22	11°55	25°48	21°29	21° 3	15°40	n.a.	S 30
S 31	12 55 27	13♈15'45	27♏26	17♈27	7♓54	18♐17	19♈53	19♓56	8♍20	11♎53	25♉49	21♋21	21♋ 0	15♓47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s28	2s57	5n 7	10s43	0n17	16s52	2n19	18s48	2n23	4n41	0s25	5s 9	0n 6	8n26	0n41	5s 6	0s15	8n39	10s 8	20n39	20n54	10s21		n.a.
S 2	6 6	8 1	5 2	10 19	0 9	16 38	2 17	18 51	2 23	4 46	0 25	5 6	0 6	8 26	0 41	5 6	0 15	8 40	10 8	20 40	20 55	10 19		n.a.
S 3	5 43	12 29	4 39	9 54	0 1	16 24	2 16	18 54	2 24	4 51	0 25	5 3	0 6	8 27	0 41	5 5	0 15	8 40	10 8	20 41	20 55	10 17		n.a.
M 4	5 20	16 9	4 0	9 28	0s 7	16 9	2 14	18 57	2 25	4 56	0 25	5 1	0 6	8 28	0 41	5 5	0 15	8 40	10 7	20 41	20 56	10 15		n.a.
T 5	4 58	18 51	3 10	9 1	0 14	15 54	2 12	18 59	2 25	5 0	0 25	4 58	0 6	8 29	0 41	5 4	0 15	8 41	10 7	20 41	20 56	10 13		n.a.
W 6	4 35	20 32	2 12	8 34	0 22	15 39	2 10	19 2	2 26	5 5	0 25	4 55	0 6	8 30	0 41	5 3	0 15	8 41	10 7	20 41	20 57	10 11		n.a.
T 7	4 12	21 9	1 9	8 7	0 29	15 23	2 8	19 4	2 27	5 10	0 25	4 53	0 6	8 31	0 41	5 3	0 15	8 41	10 7	20 41	20 57	10 9		n.a.
F 8	3 49	20 44	0 4	7 39	0 36	15 7	2 6	19 6	2 27	5 15	0 25	4 50	0 6	8 32	0 41	5 2	0 15	8 42	10 7	20 41	20 58	10 7		n.a.
S 9	3 26	19 23	1s 0	7 11	0 43	14 51	2 4	19 8	2 28	5 20	0 25	4 47	0 6	8 33	0 41	5 2	0 15	8 42	10 6	20 41	20 58	10 5		n.a.
S 10	3 3	17 11	2 1	6 42	0 50	14 34	2 1	19 11	2 28	5 25	0 26	4 44	0 6	8 34	0 41	5 1	0 15	8 43	10 6	20 41	20 59	10 3		n.a.
M11	2 40	14 16	2 56	6 13	0 56	14 17	1 59	19 12	2 29	5 30	0 26	4 42	0 6	8 35	0 41	5 0	0 15	8 43	10 6	20 42	20 59	10 1		n.a.
T 12	2 17	10 47	3 43	5 43	1 2	13 59	1 57	19 14	2 30	5 34	0 26	4 39	0 6	8 35	0 41	5 0	0 15	8 43	10 6	20 44	21 0	9 59		n.a.
W13	1 53	6 52	4 20	5 13	1 8	13 41	1 54	19 16	2 30	5 39	0 26	4 36	0 6	8 36	0 41	4 59	0 15	8 44	10 6	20 45	21 0	9 57		n.a.
T 14	1 30	2 41	4 47	4 43	1 14	13 23	1 52	19 18	2 31	5 44	0 26	4 34	0 6	8 37	0 41	4 59	0 15	8 44	10 6	20 47	21 1	9 55		n.a.
F 15	1 7	1n38	5 0	4 12	1 20	13 4	1 49	19 19	2 32	5 49	0 26	4 31	0 5	8 38	0 41	4 58	0 15	8 44	10 5	20 50	21 1	9 53		n.a.
S 16	0 43	5 56	5 1	3 41	1 25	12 45	1 46	19 21	2 32	5 54	0 26	4 28	0 5	8 39	0 41	4 57	0 15	8 45	10 5	20 52	21 2	9 51		n.a.
S 17	0 20	10 2	4 48	3 9	1 30	12 26	1 44	19 22	2 33	5 59	0 26	4 25	0 5	8 40	0 41	4 57	0 15	8 45	10 5	20 53	21 2	9 49		n.a.
M18	0n 3	13 47	4 21	2 38	1 35	12 6	1 41	19 23	2 33	6 4	0 26	4 23	0 5	8 41	0 41	4 56	0 15	8 46	10 5	20 55	21 3	9 47		n.a.
T 19	0 27	16 59	3 41	2 6	1 40	11 46	1 38	19 25	2 34	6 9	0 26	4 20	0 5	8 41	0 41	4 56	0 15	8 46	10 5	20 55	21 3	9 45		n.a.
W20	0 50	19 26	2 50	1 33	1 44	11 26	1 35	19 26	2 35	6 14	0 26	4 17	0 5	8 42	0 41	4 55	0 15	8 46	10 5	20 56	21 4	9 43		n.a.
T 21	1 13	20 55	1 48	1 1	1 48	11 5	1 33	19 27	2 35	6 19	0 26	4 15	0 5	8 43	0 41	4 54	0 15	8 47	10 4	20 56	21 4	9 41		n.a.
F 22	1 37	21 16	0 39	0 28	1 52	10 44	1 30	19 28	2 36	6 24	0 26	4 12	0 5	8 44	0 41	4 54	0 15	8 47	10 4	20 56	21 5	9 39		n.a.
S 23	2 0	20 20	0n34	0n 5	1 55	10 23	1 27	19 29	2 37	6 29	0 26	4 9	0 5	8 45	0 41	4 53	0 15	8 48	10 4	20 56	21 5	9 37		n.a.
S 24	2 23	18 5	1 48	0 38	1 59	10 1	1 24	19 30	2 37	6 34	0 26	4 7	0 5	8 45	0 41	4 52	0 15	8 48	10 4	20 56	21 6	9 35		n.a.
M25	2 47	14 37	2 56	1 12	2 1	9 39	1 21	19 30	2 38	6 39	0 26	4 4	0 5	8 46	0 41	4 52	0 15	8 48	10 4	20 57	21 6	9 33		n.a.
T 26	3 10	10 8	3 54	1 46	2 4	9 17	1 18	19 31	2 38	6 44	0 26	4 1	0 5	8 47	0 41	4 51	0 15	8 49	10 4	20 58	21 6	9 31		n.a.
W27	3 33	4 57	4 35	2 19	2 6	8 55	1 15	19 32	2 39	6 49	0 26	3 59	0 5	8 48	0 41	4 50	0 15	8 49	10 4	20 59	21 7	9 29		n.a.
T 28	3 56	0s32	4 57	2 53	2 8	8 33	1 12	19 32	2 39	6 54	0 26	3 56	0 5	8 48	0 41	4 50	0 15	8 50	10 3	21 1	21 7	9 27		n.a.
F 29	4 19	5 55	4 59	3 28	2 10	8 10	1 9	19 33	2 40	6 58	0 26	3 54	0 5	8 49	0 41	4 49	0 15	8 50	10 3	21 3	21 8	9 25		n.a.
S 30	4 42	10 52	4 40	4 2	2 11	7 47	1 5	19 33	2 40	7 3	0 26	3 51	0 4	8 50	0 41	4 48	0 15	8 51	10 3	21 4	21 8	9 23		n.a.
S 31	5n 5	15s 3	4n 4	4n36	2s12	7s24	1n 2	19s34	2n41	7n 8	0s26	3s48	0n 4	8n50	0n41	4s48	0s15	8n51	10s 3	21n 6	21n 9	9s21		n.a.

Julian Day Number = 4824585.5, Delta T = 38h07m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°41'30, Lahiri = 115°48'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8497

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 59 24	14♈16'22	11♐14	19♈ 2	9♓ 7	18♐27	20♈ 6	20♓ 3	8°R18	11°R51	25♉51	21°R15	20♋57	15♓53	n.a.	M 1
T 2	13 3 20	15°17'01	24°31	20°38	10°20	18°37	20°20	20°10	8♍16	11♎50	25°52	21♋11	20°54	16° 0	n.a.	T 2
W 3	13 7 17	16°17'40	7♑21	22°14	11°33	18°46	20°34	20°17	8°14	11°48	25°53	21°10	20°50	16° 7	n.a.	W 3
T 4	13 11 14	17°18'20	19°49	23°50	12°46	18°55	20°47	20°24	8°13	11°46	25°55	21°10	20°47	16°14	n.a.	T 4
F 5	13 15 10	18°19'01	1♒59	25°27	13°59	19° 3	21° 1	20°30	8°11	11°45	25°56	21°10	20°44	16°20	n.a.	F 5
S 6	13 19 7	19°19'43	13°56	27° 3	15°12	19°10	21°15	20°37	8° 9	11°43	25°58	21° 8	20°41	16°27	n.a.	S 6
S 7	13 23 3	20°20'25	25°47	28°40	16°26	19°17	21°29	20°44	8° 7	11°41	25°59	21° 4	20°38	16°34	n.a.	S 7
M 8	13 27 0	21°21'08	7♓35	0♉17	17°39	19°22	21°42	20°51	8° 6	11°40	26° 1	20°58	20°35	16°40	n.a.	M 8
T 9	13 30 56	22°21'52	19°25	1°53	18°52	19°28	21°56	20°57	8° 4	11°38	26° 2	20°48	20°31	16°47	n.a.	T 9
W10	13 34 53	23°22'36	1♈18	3°31	20° 6	19°32	22°10	21° 4	8° 3	11°36	26° 4	20°36	20°28	16°54	n.a.	W10
T 11	13 38 49	24°23'21	13°19	5° 8	21°19	19°36	22°23	21°11	8° 1	11°35	26° 5	20°22	20°25	17° 0	n.a.	T 11
F 12	13 42 46	25°24'06	25°27	6°45	22°33	19°39	22°37	21°17	8° 0	11°33	26° 7	20° 7	20°22	17° 7	n.a.	F 12
S 13	13 46 43	26°24'52	7♉44	8°21	23°46	19°41	22°51	21°24	7°58	11°31	26° 8	19°52	20°19	17°14	n.a.	S 13
S 14	13 50 39	27°25'37	20° 9	9°58	25° 0	19°42	23° 5	21°30	7°57	11°30	26°10	19°40	20°15	17°21	n.a.	S 14
M15	13 54 36	28°26'23	2♊45	11°35	26°14	19°R43	23°18	21°37	7°56	11°28	26°11	19°30	20°12	17°27	n.a.	M15
T 16	13 58 32	29°27'10	15°30	13°11	27°27	19°43	23°32	21°43	7°54	11°27	26°13	19°23	20° 9	17°34	n.a.	T 16
W17	14 2 29	0♉27'56	28°28	14°46	28°41	19°42	23°46	21°49	7°53	11°25	26°14	19°19	20° 6	17°41	n.a.	W17
T 18	14 6 25	1°28'42	11♋39	16°21	29°55	19°40	24° 0	21°55	7°52	11°23	26°16	19°17	20° 3	17°47	n.a.	T 18
F 19	14 10 22	2°29'28	25° 5	17°54	1♈ 8	19°37	24°13	22° 2	7°51	11°22	26°18	19°17	20° 0	17°54	n.a.	F 19
S 20	14 14 18	3°30'14	8♌50	19°27	2°22	19°34	24°27	22° 8	7°50	11°20	26°19	19°17	19°56	18° 1	n.a.	S 20
S 21	14 18 15	4°30'59	22°53	20°57	3°36	19°30	24°41	22°14	7°48	11°19	26°21	19°16	19°53	18° 7	n.a.	S 21
M22	14 22 12	5°31'44	7♍16	22°26	4°50	19°25	24°54	22°20	7°47	11°17	26°23	19°13	19°50	18°14	n.a.	M22
T 23	14 26 8	6°32'29	21°54	23°53	6° 4	19°19	25° 8	22°26	7°46	11°16	26°24	19° 6	19°47	18°21	n.a.	T 23
W24	14 30 5	7°33'14	6♎44	25°16	7°18	19°13	25°22	22°32	7°46	11°14	26°26	18°58	19°44	18°28	n.a.	W24
T 25	14 34 1	8°33'58	21°38	26°37	8°32	19° 5	25°35	22°38	7°45	11°13	26°28	18°47	19°41	18°34	n.a.	T 25
F 26	14 37 58	9°34'42	6♏27	27°53	9°46	18°57	25°49	22°44	7°44	11°11	26°29	18°36	19°37	18°41	n.a.	F 26
S 27	14 41 54	10°35'27	21° 3	29° 5	11° 0	18°48	26° 2	22°49	7°43	11°10	26°31	18°26	19°34	18°48	n.a.	S 27
S 28	14 45 51	11°36'11	5♐17	0♊12	12°14	18°38	26°16	22°55	7°42	11° 8	26°33	18°17	19°31	18°54	n.a.	S 28
M29	14 49 47	12°36'55	19° 6	1°12	13°28	18°28	26°29	23° 1	7°42	11° 7	26°34	18°11	19°28	19° 1	n.a.	M29
T 30	14 53 44	13♉37'39	2♑27	2♊ 6	14♈42	18♐16	26♈43	23♓ 6	7♍41	11♎ 6	26♉36	18♋ 8	19♋25	19♓ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n28	18s15	3n14	5n11	2s13	7s 0	0n59	19s34	2n42	7n13	0s26	3s46	0n 4	8n51	0n41	4s47	0s15	8n51	10s 3	21n 7	21n 9	9s18		n.a.
T 2	5 51	20 22	2 16	5 46	2 13	6 36	0 56	19 34	2 42	7 18	0 26	3 43	0 4	8 52	0 41	4 46	0 15	8 52	10 3	21 7	21 10	9 16		n.a.
W 3	6 14	21 20	1 12	6 20	2 13	6 13	0 53	19 34	2 43	7 23	0 27	3 41	0 4	8 52	0 41	4 46	0 15	8 52	10 3	21 7	21 10	9 14		n.a.
T 4	6 36	21 12	0 7	6 55	2 13	5 48	0 49	19 35	2 43	7 28	0 27	3 38	0 4	8 53	0 41	4 45	0 15	8 53	10 3	21 7	21 11	9 12		n.a.
F 5	6 59	20 4	0s57	7 30	2 12	5 24	0 46	19 35	2 44	7 33	0 27	3 35	0 4	8 54	0 41	4 45	0 15	8 53	10 2	21 7	21 11	9 10		n.a.
S 6	7 21	18 2	1 57	8 5	2 10	5 0	0 43	19 35	2 44	7 38	0 27	3 33	0 4	8 54	0 41	4 44	0 15	8 53	10 2	21 8	21 12	9 8		n.a.
S 7	7 43	15 15	2 52	8 40	2 9	4 35	0 40	19 35	2 44	7 43	0 27	3 30	0 4	8 55	0 41	4 43	0 15	8 54	10 2	21 8	21 12	9 6		n.a.
M 8	8 5	11 52	3 39	9 15	2 6	4 11	0 37	19 35	2 45	7 48	0 27	3 28	0 4	8 55	0 41	4 43	0 15	8 54	10 2	21 9	21 13	9 4		n.a.
T 9	8 27	8 1	4 16	9 50	2 4	3 46	0 33	19 35	2 45	7 53	0 27	3 25	0 4	8 56	0 41	4 42	0 15	8 55	10 2	21 11	21 13	9 2		n.a.
W10	8 49	3 51	4 43	10 25	2 1	3 21	0 30	19 35	2 46	7 58	0 27	3 23	0 4	8 57	0 41	4 41	0 15	8 55	10 2	21 12	21 14	9 0		n.a.
T 11	9 11	0n31	4 57	11 0	1 57	2 56	0 27	19 35	2 46	8 3	0 27	3 21	0 4	8 57	0 41	4 41	0 15	8 56	10 2	21 14	21 14	8 58		n.a.
F 12	9 33	4 55	4 58	11 35	1 53	2 31	0 24	19 35	2 46	8 8	0 27	3 18	0 4	8 58	0 41	4 40	0 15	8 56	10 2	21 17	21 14	8 56		n.a.
S 13	9 54	9 10	4 45	12 10	1 48	2 5	0 20	19 34	2 47	8 13	0 27	3 16	0 4	8 58	0 41	4 39	0 15	8 56	10 2	21 19	21 15	8 53		n.a.
S 14	10 15	13 6	4 19	12 44	1 43	1 40	0 17	19 34	2 47	8 17	0 27	3 13	0 3	8 59	0 41	4 39	0 15	8 57	10 2	21 20	21 15	8 51		n.a.
M15	10 36	16 30	3 39	13 19	1 37	1 14	0 14	19 34	2 47	8 22	0 27	3 11	0 3	8 59	0 41	4 38	0 15	8 57	10 2	21 22	21 16	8 49		n.a.
T 16	10 57	19 11	2 48	13 53	1 31	0 49	0 11	19 34	2 48	8 27	0 27	3 8	0 3	8 59	0 41	4 38	0 15	8 58	10 1	21 23	21 16	8 47		n.a.
W17	11 18	20 56	1 48	14 27	1 24	0 23	0 8	19 33	2 48	8 32	0 27	3 6	0 3	9 0	0 41	4 37	0 15	8 58	10 1	21 23	21 17	8 45		n.a.
T 18	11 39	21 34	0 40	15 0	1 17	0n 2	0 5	19 33	2 48	8 37	0 27	3 4	0 3	9 0	0 41	4 36	0 15	8 58	10 1	21 24	21 17	8 43		n.a.
F 19	11 59	20 59	0n31	15 34	1 9	0 28	0 2	19 33	2 48	8 42	0 27	3 1	0 3	9 1	0 41	4 36	0 15	8 59	10 1	21 24	21 18	8 41		n.a.
S 20	12 19	19 9	1 42	16 7	1 0	0 54	0s 2	19 32	2 48	8 46	0 28	2 59	0 3	9 1	0 41	4 35	0 15	8 59	10 1	21 24	21 18	8 39		n.a.
S 21	12 39	16 8	2 48	16 39	0 50	1 19	0 5	19 32	2 48	8 51	0 28	2 57	0 3	9 1	0 41	4 35	0 15	9 0	10 1	21 24	21 19	8 37		n.a.
M22	12 59	12 5	3 45	17 11	0 40	1 45	0 8	19 32	2 48	8 56	0 28	2 55	0 3	9 2	0 41	4 34	0 15	9 0	10 1	21 24	21 19	8 34		n.a.
T 23	13 18	7 15	4 29	17 43	0 29	2 11	0 11	19 31	2 49	9 1	0 28	2 52	0 3	9 2	0 41	4 33	0 15	9 0	10 1	21 25	21 19	8 32		n.a.
W24	13 38	1 56	4 55	18 14	0 18	2 36	0 14	19 31	2 49	9 6	0 28	2 50	0 3	9 2	0 41	4 33	0 15	9 1	10 1	21 26	21 20	8 30		n.a.
T 25	13 57	3s31	5 1	18 44	0 6	3 2	0 17	19 30	2 48	9 10	0 28	2 48	0 3	9 3	0 41	4 32	0 15	9 1	10 1	21 28	21 20	8 28		n.a.
F 26	14 15	8 44	4 47	19 13	0n 7	3 28	0 19	19 30	2 48	9 15	0 28	2 46	0 3	9 3	0 41	4 32	0 15	9 1	10 1	21 29	21 21	8 26		n.a.
S 27	14 34	13 23	4 15	19 41	0 20	3 53	0 22	19 29	2 48	9 20	0 28	2 44	0 3	9 3	0 40	4 31	0 15	9 2	10 1	21 30	21 21	8 24		n.a.
S 28	14 52	17 9	3 27	20 9	0 34	4 19	0 25	19 28	2 48	9 24	0 28	2 42	0 3	9 4	0 40	4 31	0 15	9 2	10 1	21 32	21 22	8 22		n.a.
M29	15 10	19 51	2 28	20 35	0 48	4 44	0 28	19 28	2 48	9 29	0 28	2 39	0 2	9 4	0 40	4 30	0 15	9 3	10 1	21 32	21 22	8 19		n.a.
T 30	15n28	21s20	1n22	21n 0	1n 3	5n 9	0s31	19s27	2n48	9n34	0s28	2s37	0n 2	9n 4	0n40	4s29	0s15	9n 3	10s 1	21n33	21n23	8s17		n.a.

Julian Day Number = 4824616.5, Delta T = 38h07m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°41'34, Lahiri = 115°48'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8497

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 57 40	14♉38'24	15♊22	2♊52	15♈57	18°R 4	26♈56	23♓12	7°R41	11°R 4	26♉38	18°D 7	19♋21	19♓14	n.a.	W 1
T 2	15 1 37	15°39'08	27°55	3°29	17°11	17♐51	27°10	23°17	7♍40	11♎ 3	26°39	18♋ 7	19°18	19°21	n.a.	T 2
F 3	15 5 33	16°39'52	10♒ 8	3°56	18°25	17°38	27°23	23°23	7°40	11° 2	26°41	18° 8	19°15	19°28	n.a.	F 3
S 4	15 9 30	17°40'36	22° 9	4°14	19°39	17°23	27°37	23°28	7°39	11° 0	26°43	18°R 8	19°12	19°35	n.a.	S 4
S 5	15 13 27	18°41'20	4♓ 1	4°R21	20°54	17° 8	27°50	23°33	7°39	10°59	26°45	18° 6	19° 9	19°41	n.a.	S 5
M 6	15 17 23	19°42'04	15°51	4°16	22° 8	16°52	28° 3	23°38	7°38	10°58	26°46	18° 3	19° 6	19°48	n.a.	M 6
T 7	15 21 20	20°42'48	27°42	4° 0	23°23	16°35	28°16	23°43	7°38	10°57	26°48	17°57	19° 2	19°55	n.a.	T 7
W 8	15 25 16	21°43'31	9♈40	3°33	24°37	16°18	28°30	23°49	7°38	10°55	26°50	17°48	18°59	20° 1	n.a.	W 8
T 9	15 29 13	22°44'15	21°46	2°55	25°51	16° 0	28°43	23°53	7°38	10°54	26°52	17°38	18°56	20° 8	n.a.	T 9
F 10	15 33 9	23°44'58	4♉ 4	2° 7	27° 6	15°41	28°56	23°58	7°38	10°53	26°53	17°28	18°53	20°15	n.a.	F 10
S 11	15 37 6	24°45'40	16°34	1°10	28°20	15°22	29° 9	24° 3	7°D38	10°52	26°55	17°17	18°50	20°21	n.a.	S 11
S 12	15 41 2	25°46'22	29°16	0° 7	29°35	15° 2	29°22	24° 8	7°38	10°51	26°57	17° 8	18°47	20°28	n.a.	S 12
M13	15 44 59	26°47'04	12♊11	28♉58	0♉49	14°41	29°35	24°13	7°38	10°50	26°59	17° 1	18°43	20°35	n.a.	M13
T 14	15 48 55	27°47'45	25°18	27°46	2° 4	14°20	29°48	24°17	7°38	10°49	27° 0	16°56	18°40	20°42	n.a.	T 14
W15	15 52 52	28°48'25	8♋35	26°33	3°18	13°59	0♉ 1	24°22	7°38	10°48	27° 2	16°54	18°37	20°48	n.a.	W15
T 16	15 56 48	29°49'04	22° 4	25°21	4°33	13°37	0°14	24°26	7°38	10°47	27° 4	16°D54	18°34	20°55	n.a.	T 16
F 17	16 0 45	0♊49'42	5♌43	24°11	5°47	13°15	0°27	24°30	7°39	10°46	27° 6	16°55	18°31	21° 2	n.a.	F 17
S 18	16 4 42	1°50'20	19°33	23° 6	7° 2	12°52	0°40	24°35	7°39	10°45	27° 7	16°56	18°27	21° 8	n.a.	S 18
S 19	16 8 38	2°50'56	3♍33	22° 7	8°17	12°29	0°53	24°39	7°39	10°44	27° 9	16°R57	18°24	21°15	n.a.	S 19
M20	16 12 35	3°51'31	17°44	21°15	9°31	12° 6	1° 5	24°43	7°40	10°43	27°11	16°56	18°21	21°22	n.a.	M20
T 21	16 16 31	4°52'05	2♎ 3	20°30	10°46	11°42	1°18	24°47	7°40	10°42	27°12	16°53	18°18	21°29	n.a.	T 21
W22	16 20 28	5°52'38	16°27	19°53	12° 1	11°19	1°30	24°51	7°41	10°41	27°14	16°48	18°15	21°35	n.a.	W22
T 23	16 24 24	6°53'10	0♏52	19°24	13°15	10°55	1°43	24°55	7°41	10°40	27°16	16°42	18°12	21°42	n.a.	T 23
F 24	16 28 21	7°53'40	15°13	19° 3	14°30	10°31	1°55	24°58	7°42	10°40	27°18	16°36	18° 8	21°49	n.a.	F 24
S 25	16 32 17	8°54'10	29°24	18°49	15°44	10° 7	2° 8	25° 2	7°43	10°39	27°19	16°30	18° 5	21°55	n.a.	S 25
S 26	16 36 14	9°54'39	13♐20	18°D44	16°59	9°43	2°20	25° 6	7°43	10°38	27°21	16°25	18° 2	22° 2	n.a.	S 26
M27	16 40 10	10°55'07	26°56	18°45	18°14	9°20	2°32	25° 9	7°44	10°38	27°23	16°22	17°59	22° 9	n.a.	M27
T 28	16 44 7	11°55'34	10♑11	18°53	19°29	8°56	2°45	25°12	7°45	10°37	27°25	16°D20	17°56	22°15	n.a.	T 28
W29	16 48 3	12°56'00	23° 5	19° 8	20°43	8°32	2°57	25°16	7°46	10°36	27°26	16°20	17°53	22°22	n.a.	W29
T 30	16 52 0	13°56'26	5♒38	19°29	21°58	8° 9	3° 9	25°19	7°47	10°36	27°28	16°21	17°49	22°29	n.a.	T 30
F 31	16 55 57	14♊56'50	17♒55	19♉55	23♉13	7♐46	3♉21	25♓22	7♍48	10♎35	27♉30	16♋23	17♋46	22♓36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n45	21s38	0n15	21n23	1n18	5n35	0s33	19s26	2n47	9n38	0s28	2s35	0n 2	9n 4	0n40	4s29	0s15	9n 3	10s 1	21n33	21n23	8s15		n.a.
T 2	16 3	20 49	0s52	21 45	1 33	6 0	0 36	19 26	2 47	9 43	0 28	2 33	0 2	9 4	0 40	4 28	0 15	9 4	10 1	21 33	21 23	8 13		n.a.
F 3	16 20	19 2	1 55	22 5	1 48	6 25	0 39	19 25	2 46	9 48	0 29	2 31	0 2	9 4	0 40	4 28	0 15	9 4	10 1	21 33	21 24	8 11		n.a.
S 4	16 36	16 26	2 51	22 23	2 3	6 50	0 41	19 24	2 46	9 52	0 29	2 29	0 2	9 5	0 40	4 27	0 15	9 4	10 1	21 33	21 24	8 9		n.a.
S 5	16 53	13 10	3 40	22 38	2 17	7 15	0 44	19 23	2 45	9 57	0 29	2 27	0 2	9 5	0 40	4 27	0 15	9 5	10 1	21 33	21 25	8 7		n.a.
M 6	17 9	9 25	4 19	22 51	2 31	7 39	0 46	19 22	2 45	10 1	0 29	2 25	0 2	9 5	0 40	4 26	0 15	9 5	10 1	21 33	21 25	8 4		n.a.
T 7	17 24	5 17	4 46	23 0	2 44	8 4	0 49	19 21	2 44	10 6	0 29	2 23	0 2	9 5	0 40	4 26	0 15	9 5	10 1	21 34	21 26	8 2		n.a.
W 8	17 40	0 56	5 2	23 6	2 55	8 28	0 51	19 21	2 43	10 10	0 29	2 22	0 2	9 5	0 40	4 25	0 15	9 6	10 1	21 35	21 26	8 0		n.a.
T 9	17 55	3n31	5 4	23 9	3 5	8 52	0 53	19 20	2 43	10 15	0 29	2 20	0 2	9 5	0 40	4 25	0 15	9 6	10 1	21 37	21 26	7 58		n.a.
F 10	18 10	7 54	4 52	23 7	3 12	9 16	0 56	19 19	2 42	10 19	0 29	2 18	0 2	9 5	0 40	4 25	0 15	9 6	10 1	21 38	21 27	7 56		n.a.
S 11	18 24	12 1	4 27	23 1	3 18	9 40	0 58	19 17	2 41	10 24	0 29	2 16	0 2	9 5	0 40	4 24	0 15	9 7	10 1	21 39	21 27	7 54		n.a.
S 12	18 38	15 42	3 47	22 51	3 21	10 3	1 0	19 16	2 40	10 28	0 29	2 14	0 2	9 5	0 40	4 24	0 15	9 7	10 1	21 40	21 28	7 51		n.a.
M13	18 52	18 41	2 55	22 37	3 22	10 27	1 2	19 15	2 39	10 32	0 29	2 13	0 2	9 5	0 40	4 23	0 15	9 7	10 1	21 41	21 28	7 49		n.a.
T 14	19 5	20 46	1 54	22 20	3 20	10 50	1 4	19 14	2 38	10 37	0 29	2 11	0 1	9 5	0 40	4 23	0 15	9 8	10 1	21 42	21 29	7 47		n.a.
W15	19 18	21 43	0 45	21 59	3 16	11 13	1 6	19 13	2 36	10 41	0 30	2 9	0 1	9 5	0 40	4 22	0 15	9 8	10 1	21 42	21 29	7 45		n.a.
T 16	19 31	21 27	0n28	21 36	3 9	11 35	1 8	19 12	2 35	10 45	0 30	2 8	0 1	9 5	0 40	4 22	0 15	9 8	10 1	21 42	21 29	7 43		n.a.
F 17	19 43	19 54	1 40	21 11	3 1	11 58	1 10	19 10	2 34	10 50	0 30	2 6	0 1	9 4	0 40	4 22	0 14	9 9	10 1	21 42	21 30	7 40		n.a.
S 18	19 55	17 10	2 47	20 46	2 51	12 20	1 12	19 9	2 33	10 54	0 30	2 5	0 1	9 4	0 40	4 21	0 14	9 9	10 2	21 42	21 30	7 38		n.a.
S 19	20 7	13 25	3 45	20 19	2 39	12 41	1 13	19 8	2 31	10 58	0 30	2 3	0 1	9 4	0 40	4 21	0 14	9 9	10 2	21 42	21 31	7 36		n.a.
M20	20 18	8 53	4 30	19 54	2 26	13 3	1 15	19 6	2 30	11 2	0 30	2 1	0 1	9 4	0 40	4 21	0 14	9 10	10 2	21 42	21 31	7 34		n.a.
T 21	20 29	3 49	4 59	19 28	2 12	13 24	1 17	19 5	2 28	11 6	0 30	2 0	0 1	9 4	0 40	4 20	0 14	9 10	10 2	21 42	21 31	7 32		n.a.
W22	20 39	1s30	5 9	19 5	1 58	13 45	1 18	19 3	2 26	11 11	0 30	1 59	0 1	9 4	0 40	4 20	0 14	9 10	10 2	21 43	21 32	7 29		n.a.
T 23	20 49	6 44	5 0	18 43	1 43	14 5	1 20	19 2	2 25	11 15	0 30	1 57	0 1	9 3	0 40	4 20	0 14	9 10	10 2	21 43	21 32	7 27		n.a.
F 24	20 59	11 34	4 32	18 23	1 28	14 25	1 21	19 0	2 23	11 19	0 30	1 56	0 1	9 3	0 40	4 19	0 14	9 11	10 2	21 44	21 33	7 25		n.a.
S 25	21 8	15 43	3 47	18 5	1 13	14 45	1 22	18 59	2 21	11 23	0 31	1 54	0 1	9 3	0 40	4 19	0 14	9 11	10 2	21 45	21 33	7 23		n.a.
S 26	21 17	18 55	2 50	17 49	0 58	15 4	1 24	18 57	2 19	11 27	0 31	1 53	0 1	9 2	0 40	4 19	0 14	9 11	10 2	21 45	21 34	7 20		n.a.
M27	21 25	20 58	1 44	17 35	0 43	15 23	1 25	18 56	2 17	11 31	0 31	1 52	0 1	9 2	0 40	4 18	0 14	9 11	10 2	21 46	21 34	7 18		n.a.
T 28	21 33	21 48	0 33	17 23	0 29	15 42	1 26	18 54	2 15	11 35	0 31	1 51	0 0	9 2	0 40	4 18	0 14	9 12	10 2	21 46	21 34	7 16		n.a.
W29	21 41	21 26	0s37	17 14	0 15	16 0	1 27	18 53	2 13	11 39	0 31	1 49	0 0	9 1	0 40	4 18	0 14	9 12	10 3	21 46	21 35	7 14		n.a.
T 30	21 48	19 59	1 44	17 7	0 2	16 18	1 28	18 51	2 11	11 43	0 31	1 48	0 0	9 1	0 40	4 18	0 14	9 12	10 3	21 46	21 35	7 12		n.a.
F 31	21n55	17s37	2s44	17n 1	0s11	16n35	1s29	18s50	2n 9	11n46	0s31	1s47	0n 0	9n 1	0n40	4s18	0s14	9n12	10s 3	21n46	21n36	7s 9		n.a.

Julian Day Number = 4824646.5, Delta T = 38h07m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°41'38, Lahiri = 115°48'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8497

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 59 53	15♊57'14	29♒58	20♉26	24♉27	7°R23	3♉33	25♓25	7♍49	10°R35	27♉31	16♋25	17♋43	22♓42	n.a.	S 1
S 2	17 3 50	16°57'37	11♓53	21° 1	25°42	7♐ 0	3°45	25°28	7°50	10♎34	27°33	16°R26	17°40	22°49	n.a.	S 2
M 3	17 7 46	17°57'59	23°45	21°42	26°57	6°37	3°56	25°31	7°51	10°34	27°35	16°26	17°37	22°56	n.a.	M 3
T 4	17 11 43	18°58'20	5♈38	22°26	28°12	6°16	4° 8	25°34	7°52	10°33	27°36	16°24	17°33	23° 2	n.a.	T 4
W 5	17 15 39	19°58'40	17°37	23°14	29°27	5°54	4°20	25°36	7°54	10°33	27°38	16°22	17°30	23° 9	n.a.	W 5
T 6	17 19 36	20°58'59	29°47	24° 5	0♊41	5°33	4°31	25°39	7°55	10°33	27°40	16°18	17°27	23°16	n.a.	T 6
F 7	17 23 32	21°59'18	12♉10	24°59	1°56	5°12	4°43	25°41	7°56	10°32	27°41	16°14	17°24	23°23	n.a.	F 7
S 8	17 27 29	22°59'35	24°49	25°57	3°11	4°52	4°54	25°44	7°58	10°32	27°43	16°10	17°21	23°29	n.a.	S 8
S 9	17 31 25	23°59'51	7♊46	26°57	4°26	4°33	5° 5	25°46	7°59	10°32	27°44	16° 7	17°18	23°36	n.a.	S 9
M10	17 35 22	25° 0'06	20°59	28° 0	5°40	4°14	5°17	25°48	8° 1	10°32	27°46	16° 4	17°14	23°43	n.a.	M10
T 11	17 39 18	26° 0'20	4♋29	29° 5	6°55	3°55	5°28	25°50	8° 2	10°31	27°48	16° 3	17°11	23°49	n.a.	T 11
W12	17 43 15	27° 0'33	18°13	0♊13	8°10	3°38	5°39	25°52	8° 4	10°31	27°49	16°D 2	17° 8	23°56	n.a.	W12
T 13	17 47 11	28° 0'44	2♌ 8	1°22	9°25	3°21	5°50	25°54	8° 5	10°31	27°51	16° 3	17° 5	24° 3	n.a.	T 13
F 14	17 51 8	29° 0'54	16°12	2°34	10°40	3° 5	6° 1	25°56	8° 7	10°31	27°52	16° 4	17° 2	24°10	n.a.	F 14
S 15	17 55 5	0♋ 1'02	0♍21	3°47	11°54	2°49	6°11	25°57	8° 9	10°31	27°54	16° 5	16°59	24°16	n.a.	S 15
S 16	17 59 1	1° 1'08	14°33	5° 3	13° 9	2°34	6°22	25°59	8°11	10°D31	27°55	16° 6	16°55	24°23	n.a.	S 16
M17	18 2 58	2° 1'13	28°46	6°20	14°24	2°20	6°33	26° 0	8°12	10°31	27°57	16°R 7	16°52	24°30	n.a.	M17
T 18	18 6 54	3° 1'15	12♎56	7°38	15°39	2° 7	6°43	26° 1	8°14	10°31	27°58	16° 7	16°49	24°36	n.a.	T 18
W19	18 10 51	4° 1'16	27° 3	8°59	16°53	1°54	6°53	26° 3	8°16	10°31	28° 0	16° 6	16°46	24°43	n.a.	W19
T 20	18 14 47	5° 1'16	11♍ 4	10°20	18° 8	1°42	7° 4	26° 4	8°18	10°31	28° 1	16° 5	16°43	24°50	n.a.	T 20
F 21	18 18 44	6° 1'14	24°56	11°44	19°23	1°31	7°14	26° 5	8°20	10°32	28° 3	16° 3	16°39	24°56	n.a.	F 21
S 22	18 22 40	7° 1'10	8♐37	13° 8	20°38	1°21	7°24	26° 6	8°22	10°32	28° 4	16° 2	16°36	25° 3	n.a.	S 22
S 23	18 26 37	8° 1'05	22° 5	14°35	21°52	1°11	7°34	26° 7	8°24	10°32	28° 5	16° 1	16°33	25°10	n.a.	S 23
M24	18 30 33	9° 0'58	5♑19	16° 2	23° 7	1° 2	7°44	26° 7	8°26	10°32	28° 7	16° 1	16°30	25°17	n.a.	M24
T 25	18 34 30	10° 0'49	18°18	17°31	24°22	0°55	7°53	26° 8	8°29	10°33	28° 8	16°D 1	16°27	25°23	n.a.	T 25
W26	18 38 27	11° 0'39	1♒ 1	19° 1	25°37	0°47	8° 3	26° 8	8°31	10°33	28°10	16° 1	16°24	25°30	n.a.	W26
T 27	18 42 23	12° 0'28	13°28	20°33	26°51	0°41	8°13	26° 9	8°33	10°33	28°11	16° 1	16°20	25°37	n.a.	T 27
F 28	18 46 20	13° 0'15	25°43	22° 6	28° 6	0°35	8°22	26° 9	8°35	10°34	28°12	16° 2	16°17	25°43	n.a.	F 28
S 29	18 50 16	14° 0'01	7♓46	23°40	29°21	0°30	8°31	26° 9	8°38	10°34	28°14	16° 2	16°14	25°50	n.a.	S 29
S 30	18 54 13	14♋59'45	19♓42	25♊15	0♋35	0♐26	8♉40	26°R 9	8♍40	10♎35	28♉15	16♋ 2	16♋11	25♓57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	14s32	3s36	16n57	0s24	16n52	1s30	18s49	2n 7	11n50	0s31	1s46	0n 0	9n 0	0n40	4s17	0s14	9n13	10s 3	21n46	21n36	7s 7		n.a.
S 2	22 7	10 54	4 18	16 55	0 35	17 9	1 30	18 47	2 5	11 54	0 31	1 45	0 0	9 0	0 40	4 17	0 14	9 13	10 3	21 45	21 36	7 5		n.a.
M 3	22 13	6 52	4 49	16 54	0 47	17 25	1 31	18 46	2 2	11 58	0 32	1 44	0s 0	8 59	0 40	4 17	0 14	9 13	10 3	21 45	21 37	7 3		n.a.
T 4	22 18	2 34	5 8	16 55	0 57	17 41	1 32	18 44	2 0	12 2	0 32	1 43	0 0	8 59	0 39	4 17	0 14	9 13	10 3	21 46	21 37	7 0		n.a.
W 5	22 22	1n52	5 13	16 57	1 7	17 56	1 32	18 43	1 58	12 5	0 32	1 42	0 0	8 59	0 39	4 17	0 14	9 13	10 4	21 46	21 38	6 58		n.a.
T 6	22 26	6 17	5 5	17 0	1 17	18 11	1 33	18 42	1 56	12 9	0 32	1 41	0 0	8 58	0 39	4 16	0 14	9 14	10 4	21 46	21 38	6 56		n.a.
F 7	22 30	10 32	4 42	17 4	1 26	18 25	1 33	18 41	1 53	12 12	0 32	1 40	0 0	8 57	0 39	4 16	0 14	9 14	10 4	21 47	21 38	6 54		n.a.
S 8	22 33	14 26	4 5	17 9	1 34	18 39	1 34	18 39	1 51	12 16	0 32	1 39	0 0	8 57	0 39	4 16	0 14	9 14	10 4	21 47	21 39	6 51		n.a.
S 9	22 36	17 45	3 15	17 14	1 42	18 52	1 34	18 38	1 49	12 20	0 32	1 39	0 0	8 56	0 39	4 16	0 14	9 14	10 4	21 48	21 39	6 49		n.a.
M10	22 39	20 13	2 14	17 21	1 49	19 4	1 34	18 37	1 46	12 23	0 32	1 38	0 1	8 56	0 39	4 16	0 14	9 14	10 4	21 48	21 40	6 47		n.a.
T 11	22 41	21 36	1 3	17 28	1 56	19 17	1 34	18 37	1 44	12 27	0 33	1 37	0 1	8 55	0 39	4 16	0 14	9 14	10 4	21 48	21 40	6 45		n.a.
W12	22 42	21 44	0n12	17 36	2 3	19 28	1 34	18 36	1 41	12 30	0 33	1 36	0 1	8 55	0 39	4 16	0 14	9 15	10 5	21 48	21 40	6 42		n.a.
T 13	22 43	20 32	1 28	17 44	2 8	19 39	1 34	18 35	1 39	12 33	0 33	1 36	0 1	8 54	0 39	4 16	0 14	9 15	10 5	21 48	21 41	6 40		n.a.
F 14	22 44	18 3	2 39	17 52	2 14	19 50	1 34	18 34	1 37	12 37	0 33	1 35	0 1	8 53	0 39	4 16	0 14	9 15	10 5	21 48	21 41	6 38		n.a.
S 15	22 44	14 29	3 41	18 1	2 18	20 0	1 34	18 34	1 34	12 40	0 33	1 35	0 1	8 53	0 39	4 16	0 14	9 15	10 5	21 48	21 41	6 36		n.a.
S 16	22 44	10 4	4 30	18 10	2 23	20 9	1 34	18 33	1 32	12 43	0 33	1 34	0 1	8 52	0 39	4 16	0 14	9 15	10 5	21 48	21 42	6 33		n.a.
M17	22 43	5 7	5 2	18 19	2 27	20 18	1 33	18 33	1 29	12 47	0 33	1 34	0 1	8 51	0 39	4 16	0 14	9 15	10 6	21 48	21 42	6 31		n.a.
T 18	22 42	0s 6	5 16	18 28	2 30	20 27	1 33	18 33	1 27	12 50	0 33	1 33	0 1	8 51	0 39	4 16	0 14	9 15	10 6	21 48	21 43	6 29		n.a.
W19	22 41	5 16	5 10	18 38	2 33	20 34	1 33	18 33	1 24	12 53	0 34	1 33	0 1	8 50	0 39	4 16	0 14	9 15	10 6	21 48	21 43	6 26		n.a.
T 20	22 39	10 9	4 47	18 47	2 35	20 42	1 32	18 33	1 22	12 56	0 34	1 32	0 1	8 49	0 39	4 16	0 14	9 16	10 6	21 48	21 43	6 24		n.a.
F 21	22 36	14 26	4 7	18 56	2 37	20 48	1 31	18 33	1 20	12 59	0 34	1 32	0 1	8 48	0 39	4 16	0 14	9 16	10 6	21 48	21 44	6 22		n.a.
S 22	22 33	17 55	3 13	19 5	2 38	20 54	1 31	18 33	1 17	13 2	0 34	1 32	0 1	8 48	0 39	4 16	0 14	9 16	10 7	21 48	21 44	6 20		n.a.
S 23	22 30	20 22	2 9	19 14	2 39	21 0	1 30	18 34	1 15	13 5	0 34	1 32	0 2	8 47	0 39	4 16	0 14	9 16	10 7	21 48	21 45	6 17		n.a.
M24	22 26	21 39	0 59	19 22	2 40	21 4	1 29	18 34	1 13	13 8	0 34	1 31	0 2	8 46	0 39	4 16	0 14	9 16	10 7	21 48	21 45	6 15		n.a.
T 25	22 22	21 44	0s13	19 31	2 40	21 9	1 29	18 35	1 10	13 11	0 34	1 31	0 2	8 45	0 39	4 16	0 14	9 16	10 7	21 48	21 45	6 13		n.a.
W26	22 18	20 41	1 22	19 39	2 40	21 12	1 28	18 36	1 8	13 14	0 35	1 31	0 2	8 45	0 39	4 16	0 14	9 16	10 7	21 48	21 46	6 10		n.a.
T 27	22 13	18 38	2 26	19 46	2 39	21 15	1 27	18 37	1 6	13 17	0 35	1 31	0 2	8 44	0 39	4 16	0 14	9 16	10 8	21 48	21 46	6 8		n.a.
F 28	22 7	15 46	3 23	19 53	2 37	21 18	1 26	18 38	1 4	13 20	0 35	1 31	0 2	8 43	0 39	4 17	0 14	9 16	10 8	21 48	21 46	6 6		n.a.
S 29	22 1	12 17	4 9	20 0	2 36	21 19	1 25	18 39	1 1	13 22	0 35	1 31	0 2	8 42	0 39	4 17	0 14	9 16	10 8	21 48	21 47	6 3		n.a.
S 30	21n55	8s20	4s44	20n 6	2s33	21n20	1s23	18s41	0n59	13n25	0s35	1s31	0s 2	8n41	0n39	4s17	0s14	9n16	10s 8	21n48	21n47	6s 1		n.a.

Julian Day Number = 4824677.5, Delta T = 38h07m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°41'43, Lahiri = 115°48'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8497

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 58 9	15♋59'28	1♈35	26♊52	1♋50	0°R23	8♉50	26°R 9	8♍42	10♎35	28♉16	16°R 2	16♋ 8	26♓ 4	n.a.	M 1
T 2	19 2 6	16°59'10	13°28	28°30	3° 5	0♐20	8°58	26♓ 9	8°45	10°36	28°17	16°D 2	16° 5	26°10	n.a.	T 2
W 3	19 6 2	17°58'51	25°27	0♋10	4°20	0°19	9° 7	26° 9	8°47	10°36	28°19	16♋ 2	16° 1	26°17	n.a.	W 3
T 4	19 9 59	18°58'30	7♉36	1°50	5°34	0°18	9°16	26° 9	8°50	10°37	28°20	16° 2	15°58	26°24	n.a.	T 4
F 5	19 13 55	19°58'08	19°59	3°33	6°49	0°D17	9°24	26° 8	8°52	10°37	28°21	16° 3	15°55	26°30	n.a.	F 5
S 6	19 17 52	20°57'44	2♊41	5°16	8° 4	0°18	9°33	26° 8	8°55	10°38	28°22	16° 3	15°52	26°37	n.a.	S 6
S 7	19 21 49	21°57'19	15°44	7° 1	9°18	0°19	9°41	26° 7	8°58	10°39	28°23	16° 4	15°49	26°44	n.a.	S 7
M 8	19 25 45	22°56'53	29° 8	8°47	10°33	0°20	9°49	26° 6	9° 0	10°39	28°25	16° 4	15°46	26°51	n.a.	M 8
T 9	19 29 42	23°56'26	12♋55	10°35	11°48	0°23	9°57	26° 5	9° 3	10°40	28°26	16°R 4	15°42	26°57	n.a.	T 9
W10	19 33 38	24°55'56	27° 2	12°24	13° 2	0°26	10° 5	26° 5	9° 6	10°41	28°27	16° 4	15°39	27° 4	n.a.	W10
T 11	19 37 35	25°55'25	11♌25	14°14	14°17	0°30	10°13	26° 3	9° 8	10°42	28°28	16° 4	15°36	27°11	n.a.	T 11
F 12	19 41 31	26°54'53	25°58	16° 6	15°32	0°35	10°21	26° 2	9°11	10°43	28°29	16° 3	15°33	27°17	n.a.	F 12
S 13	19 45 28	27°54'18	10♍35	17°59	16°46	0°40	10°28	26° 1	9°14	10°44	28°30	16° 1	15°30	27°24	n.a.	S 13
S 14	19 49 24	28°53'42	25°10	19°54	18° 1	0°46	10°35	26° 0	9°17	10°45	28°31	16° 0	15°26	27°31	n.a.	S 14
M15	19 53 21	29°53'03	9♎37	21°50	19°15	0°52	10°43	25°58	9°20	10°46	28°32	15°58	15°23	27°38	n.a.	M15
T 16	19 57 18	0♌52'23	23°53	23°47	20°30	0°59	10°50	25°57	9°23	10°47	28°33	15°58	15°20	27°44	n.a.	T 16
W17	20 1 14	1°51'41	7♏55	25°46	21°44	1° 7	10°56	25°55	9°26	10°48	28°34	15°D58	15°17	27°51	n.a.	W17
T 18	20 5 11	2°50'56	21°42	27°47	22°59	1°16	11° 3	25°53	9°29	10°49	28°35	15°58	15°14	27°58	n.a.	T 18
F 19	20 9 7	3°50'10	5♐14	29°48	24°14	1°24	11°10	25°52	9°32	10°50	28°36	16° 0	15°11	28° 4	n.a.	F 19
S 20	20 13 4	4°49'22	18°31	1♌51	25°28	1°34	11°16	25°50	9°35	10°51	28°37	16° 1	15° 7	28°11	n.a.	S 20
S 21	20 17 0	5°48'32	1♑34	3°55	26°43	1°44	11°22	25°48	9°38	10°52	28°37	16° 2	15° 4	28°18	n.a.	S 21
M22	20 20 57	6°47'41	14°24	6° 0	27°57	1°55	11°29	25°46	9°41	10°53	28°38	16°R 3	15° 1	28°25	n.a.	M22
T 23	20 24 54	7°46'47	27° 3	8° 6	29°12	2° 6	11°35	25°43	9°44	10°54	28°39	16° 2	14°58	28°31	n.a.	T 23
W24	20 28 50	8°45'52	9♒30	10°13	0♌26	2°18	11°40	25°41	9°47	10°56	28°40	16° 1	14°55	28°38	n.a.	W24
T 25	20 32 47	9°44'56	21°46	12°20	1°41	2°30	11°46	25°39	9°50	10°57	28°41	15°58	14°52	28°45	n.a.	T 25
F 26	20 36 43	10°43'57	3♓54	14°28	2°55	2°43	11°52	25°36	9°53	10°58	28°41	15°54	14°48	28°51	n.a.	F 26
S 27	20 40 40	11°42'57	15°54	16°36	4°10	2°56	11°57	25°34	9°56	10°59	28°42	15°50	14°45	28°58	n.a.	S 27
S 28	20 44 36	12°41'56	27°49	18°44	5°24	3°10	12° 2	25°31	10° 0	11° 1	28°43	15°45	14°42	29° 5	n.a.	S 28
M29	20 48 33	13°40'53	9♈41	20°52	6°38	3°24	12° 7	25°28	10° 3	11° 2	28°43	15°41	14°39	29°12	n.a.	M29
T 30	20 52 29	14°39'48	21°34	22°58	7°53	3°38	12°12	25°25	10° 6	11° 3	28°44	15°38	14°36	29°18	n.a.	T 30
W31	20 56 26	15♌38'42	3♉32	25♌ 4	9♌ 7	3♐54	12♉17	25♓23	10♍ 9	11♎ 5	28♉45	15♋36	14♋32	29♓25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n49	4s 7	5s 7	20n11	2s31	21n21	1s22	18s42	0n57	13n28	0s35	1s31	0s 2	8n40	0n39	4s17	0s14	9n16	10s 9	21n48	21n47	5s59		n.a.
T 2	21 42	0n16	5 17	20 16	2 28	21 21	1 21	18 44	0 55	13 30	0 35	1 31	0 2	8 39	0 39	4 17	0 14	9 16	10 9	21 48	21 48	5 57		n.a.
W 3	21 34	4 41	5 13	20 20	2 24	21 20	1 20	18 45	0 53	13 33	0 36	1 31	0 2	8 38	0 39	4 17	0 14	9 16	10 9	21 48	21 48	5 54		n.a.
T 4	21 26	8 58	4 55	20 23	2 20	21 19	1 18	18 47	0 51	13 35	0 36	1 32	0 2	8 37	0 39	4 18	0 14	9 16	10 9	21 48	21 49	5 52		n.a.
F 5	21 18	12 59	4 23	20 25	2 16	21 17	1 17	18 49	0 49	13 38	0 36	1 32	0 3	8 36	0 39	4 18	0 14	9 16	10 10	21 48	21 49	5 50		n.a.
S 6	21 9	16 31	3 38	20 27	2 11	21 15	1 15	18 51	0 47	13 40	0 36	1 32	0 3	8 36	0 39	4 18	0 14	9 16	10 10	21 48	21 49	5 47		n.a.
S 7	21 0	19 20	2 40	20 27	2 6	21 11	1 14	18 53	0 45	13 43	0 36	1 32	0 3	8 35	0 39	4 18	0 14	9 16	10 10	21 48	21 50	5 45		n.a.
M 8	20 51	21 11	1 33	20 27	2 0	21 8	1 12	18 56	0 43	13 45	0 36	1 33	0 3	8 34	0 39	4 19	0 14	9 16	10 10	21 48	21 50	5 43		n.a.
T 9	20 41	21 50	0 17	20 25	1 54	21 3	1 11	18 58	0 41	13 47	0 37	1 33	0 3	8 33	0 39	4 19	0 14	9 16	10 11	21 48	21 50	5 40		n.a.
W10	20 31	21 7	1n 0	20 23	1 48	20 58	1 9	19 1	0 39	13 50	0 37	1 34	0 3	8 32	0 39	4 19	0 14	9 16	10 11	21 48	21 51	5 38		n.a.
T 11	20 20	19 2	2 16	20 19	1 41	20 53	1 7	19 3	0 37	13 52	0 37	1 34	0 3	8 31	0 39	4 19	0 14	9 16	10 11	21 48	21 51	5 36		n.a.
F 12	20 10	15 41	3 23	20 14	1 34	20 47	1 5	19 6	0 35	13 54	0 37	1 35	0 3	8 30	0 39	4 20	0 14	9 16	10 12	21 48	21 51	5 33		n.a.
S 13	19 58	11 23	4 18	20 8	1 26	20 40	1 4	19 9	0 33	13 56	0 37	1 35	0 3	8 28	0 39	4 20	0 14	9 16	10 12	21 48	21 52	5 31		n.a.
S 14	19 47	6 25	4 56	20 1	1 18	20 32	1 2	19 12	0 31	13 58	0 37	1 36	0 3	8 27	0 39	4 20	0 14	9 16	10 12	21 48	21 52	5 29		n.a.
M15	19 35	1 8	5 14	19 52	1 10	20 24	1 0	19 15	0 30	14 0	0 38	1 36	0 3	8 26	0 39	4 21	0 14	9 16	10 12	21 49	21 53	5 26		n.a.
T 16	19 22	4s 8	5 13	19 42	1 2	20 16	0 58	19 18	0 28	14 2	0 38	1 37	0 3	8 25	0 39	4 21	0 14	9 16	10 13	21 49	21 53	5 24		n.a.
W17	19 10	9 6	4 53	19 30	0 53	20 7	0 56	19 21	0 26	14 4	0 38	1 38	0 4	8 24	0 39	4 22	0 14	9 16	10 13	21 49	21 53	5 22		n.a.
T 18	18 57	13 31	4 17	19 17	0 43	19 57	0 54	19 24	0 24	14 6	0 38	1 39	0 4	8 23	0 39	4 22	0 14	9 16	10 13	21 49	21 54	5 19		n.a.
F 19	18 44	17 9	3 27	19 2	0 34	19 47	0 52	19 28	0 23	14 8	0 38	1 39	0 4	8 22	0 39	4 22	0 14	9 15	10 13	21 48	21 54	5 17		n.a.
S 20	18 30	19 50	2 26	18 46	0 24	19 36	0 50	19 31	0 21	14 9	0 38	1 40	0 4	8 21	0 39	4 23	0 14	9 15	10 14	21 48	21 54	5 14		n.a.
S 21	18 16	21 24	1 19	18 28	0 14	19 25	0 48	19 35	0 19	14 11	0 39	1 41	0 4	8 20	0 39	4 23	0 14	9 15	10 14	21 48	21 55	5 12		n.a.
M22	18 2	21 50	0 9	18 9	0 4	19 13	0 46	19 39	0 18	14 13	0 39	1 42	0 4	8 19	0 39	4 24	0 14	9 15	10 14	21 48	21 55	5 10		n.a.
T 23	17 47	21 7	1s 0	17 48	0n 6	19 0	0 43	19 42	0 16	14 14	0 39	1 43	0 4	8 17	0 39	4 24	0 14	9 15	10 15	21 48	21 55	5 7		n.a.
W24	17 32	19 22	2 5	17 25	0 16	18 47	0 41	19 46	0 15	14 16	0 39	1 44	0 4	8 16	0 39	4 25	0 14	9 15	10 15	21 48	21 56	5 5		n.a.
T 25	17 17	16 45	3 4	17 1	0 26	18 34	0 39	19 50	0 13	14 17	0 39	1 45	0 4	8 15	0 39	4 25	0 13	9 15	10 15	21 49	21 56	5 3		n.a.
F 26	17 2	13 25	3 53	16 35	0 36	18 20	0 37	19 54	0 12	14 19	0 40	1 46	0 4	8 14	0 39	4 25	0 13	9 15	10 16	21 49	21 56	5 0		n.a.
S 27	16 46	9 35	4 31	16 7	0 46	18 5	0 34	19 58	0 10	14 20	0 40	1 47	0 4	8 13	0 38	4 26	0 13	9 14	10 16	21 50	21 57	4 58		n.a.
S 28	16 30	5 25	4 58	15 39	0 55	17 50	0 32	20 2	0 9	14 22	0 40	1 48	0 4	8 12	0 38	4 26	0 13	9 14	10 16	21 50	21 57	4 56		n.a.
M29	16 14	1 4	5 11	15 8	1 4	17 35	0 30	20 6	0 7	14 23	0 40	1 49	0 5	8 10	0 38	4 27	0 13	9 14	10 16	21 51	21 57	4 53		n.a.
T 30	15 57	3n20	5 11	14 37	1 13	17 19	0 27	20 10	0 6	14 24	0 40	1 50	0 5	8 9	0 38	4 27	0 13	9 14	10 17	21 51	21 58	4 51		n.a.
W31	15n41	7n38	4s58	14n 4	1n22	17n 2	0s25	20s14	0n 5	14n25	0s40	1s51	0s 5	8n 8	0n38	4s28	0s13	9n14	10s17	21n51	21n58	4s48		n.a.

Julian Day Number = 4824707.5, Delta T = 38h07m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'59, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°41'47, Lahiri = 115°48'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8497

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 0 23	16♌37'36	15♉38	27♌ 8	10♌22	4♐ 9	12♉21	25°R20	10♍13	11♎ 6	28♉45	15°D35	14♋29	29♓32	n.a.	T 1
F 2	21 4 19	17°36'27	27°58	29°11	11°36	4°25	12°25	25♓17	10°16	11° 8	28°46	15♋36	14°26	29°38	n.a.	F 2
S 3	21 8 16	18°35'18	10♊37	1♍12	12°51	4°42	12°30	25°13	10°19	11° 9	28°46	15°37	14°23	29°45	n.a.	S 3
S 4	21 12 12	19°34'07	23°37	3°10	14° 5	4°58	12°33	25°10	10°23	11°11	28°47	15°38	14°20	29°52	n.a.	S 4
M 5	21 16 9	20°32'54	7♋ 3	5° 6	15°19	5°16	12°37	25° 7	10°26	11°12	28°47	15°40	14°17	29°59	n.a.	M 5
T 6	21 20 5	21°31'41	20°56	6°59	16°34	5°33	12°41	25° 4	10°29	11°14	28°48	15°R40	14°13	0♈ 5	n.a.	T 6
W 7	21 24 2	22°30'26	5♌14	8°49	17°48	5°52	12°44	25° 0	10°33	11°16	28°48	15°38	14°10	0°12	n.a.	W 7
T 8	21 27 59	23°29'09	19°55	10°35	19° 2	6°10	12°48	24°57	10°36	11°17	28°49	15°35	14° 7	0°19	n.a.	T 8
F 9	21 31 55	24°27'51	4♍51	12°19	20°17	6°29	12°51	24°53	10°39	11°19	28°49	15°30	14° 4	0°26	n.a.	F 9
S 10	21 35 52	25°26'31	19°54	13°58	21°31	6°48	12°54	24°50	10°43	11°20	28°50	15°25	14° 1	0°32	n.a.	S 10
S 11	21 39 48	26°25'09	4♎54	15°34	22°46	7° 8	12°56	24°46	10°46	11°22	28°50	15°19	13°57	0°39	n.a.	S 11
M12	21 43 45	27°23'46	19°42	17° 6	24° 0	7°28	12°59	24°42	10°50	11°24	28°50	15°13	13°54	0°46	n.a.	M12
T 13	21 47 41	28°22'21	4♏13	18°34	25°14	7°48	13° 1	24°38	10°53	11°26	28°50	15° 9	13°51	0°52	n.a.	T 13
W14	21 51 38	29°20'54	18°22	19°59	26°29	8° 9	13° 3	24°35	10°57	11°27	28°51	15° 7	13°48	0°59	n.a.	W14
T 15	21 55 35	0♍19'26	2♐ 8	21°19	27°43	8°30	13° 5	24°31	11° 0	11°29	28°51	15°D 6	13°45	1° 6	n.a.	T 15
F 16	21 59 31	1°17'55	15°32	22°35	28°57	8°51	13° 7	24°27	11° 4	11°31	28°51	15° 7	13°42	1°13	n.a.	F 16
S 17	22 3 28	2°16'23	28°35	23°46	0♍11	9°13	13° 9	24°23	11° 7	11°33	28°51	15° 8	13°38	1°19	n.a.	S 17
S 18	22 7 24	3°14'50	11♑22	24°54	1°26	9°35	13°10	24°19	11°11	11°35	28°51	15°R 9	13°35	1°26	n.a.	S 18
M19	22 11 21	4°13'14	23°54	25°57	2°40	9°57	13°11	24°15	11°14	11°36	28°52	15° 9	13°32	1°33	n.a.	M19
T 20	22 15 18	5°11'37	6♒16	26°55	3°54	10°19	13°12	24°10	11°18	11°38	28°52	15° 7	13°29	1°39	n.a.	T 20
W21	22 19 14	6° 9'59	18°28	27°50	5° 8	10°42	13°13	24° 6	11°21	11°40	28°52	15° 2	13°26	1°46	n.a.	W21
T 22	22 23 11	7° 8'18	0♓33	28°39	6°23	11° 5	13°14	24° 2	11°25	11°42	28°52	14°55	13°23	1°53	n.a.	T 22
F 23	22 27 7	8° 6'37	12°33	29°24	7°37	11°29	13°14	23°58	11°28	11°44	28°R52	14°46	13°19	2° 0	n.a.	F 23
S 24	22 31 4	9° 4'54	24°29	0♎ 4	8°51	11°52	13°15	23°53	11°32	11°46	28°52	14°36	13°16	2° 6	n.a.	S 24
S 25	22 35 0	10° 3'10	6♈22	0°40	10° 5	12°16	13°R15	23°49	11°35	11°48	28°52	14°26	13°13	2°13	n.a.	S 25
M26	22 38 57	11° 1'24	18°14	1°11	11°19	12°40	13°15	23°45	11°39	11°50	28°52	14°16	13°10	2°20	n.a.	M26
T 27	22 42 54	11°59'37	0♉ 7	1°37	12°34	13° 5	13°14	23°40	11°42	11°52	28°52	14° 7	13° 7	2°26	n.a.	T 27
W28	22 46 50	12°57'50	12° 5	1°58	13°48	13°29	13°14	23°36	11°46	11°54	28°52	14° 0	13° 3	2°33	n.a.	W28
T 29	22 50 47	13°56'01	24°11	2°15	15° 2	13°54	13°13	23°31	11°49	11°56	28°51	13°56	13° 0	2°40	n.a.	T 29
F 30	22 54 43	14°54'11	6♊29	2°26	16°16	14°20	13°12	23°27	11°53	11°58	28°51	13°54	12°57	2°47	n.a.	F 30
S 31	22 58 40	15♍52'20	19♊ 3	2♎33	17♍30	14♐45	13♉11	23♓22	11♍56	12♎ 0	28♉51	13°D53	12♋54	2♈53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n24	11n42	4s31	13n31	1n30	16n46	0s23	20s18	0n 3	14n27	0s41	1s53	0s 5	8n 7	0n38	4s29	0s13	9n14	10s17	21n51	21n58	4s46		n.a.
F 2	15 6	15 22	3 51	12 56	1 37	16 28	0 20	20 22	0 2	14 28	0 41	1 54	0 5	8 6	0 38	4 29	0 13	9 13	10 18	21 51	21 59	4 44		n.a.
S 3	14 49	18 25	3 0	12 21	1 43	16 10	0 18	20 26	0 1	14 29	0 41	1 55	0 5	8 4	0 38	4 30	0 13	9 13	10 18	21 51	21 59	4 41		n.a.
S 4	14 31	20 38	1 57	11 45	1 49	15 52	0 16	20 31	0s 1	14 30	0 41	1 57	0 5	8 3	0 38	4 30	0 13	9 13	10 18	21 51	21 59	4 39		n.a.
M 5	14 13	21 46	0 47	11 9	1 54	15 33	0 13	20 35	0 2	14 31	0 41	1 58	0 5	8 2	0 38	4 31	0 13	9 13	10 19	21 51	22 0	4 36		n.a.
T 6	13 55	21 38	0n29	10 32	1 58	15 14	0 11	20 39	0 3	14 31	0 42	1 59	0 5	8 1	0 38	4 31	0 13	9 12	10 19	21 51	22 0	4 34		n.a.
W 7	13 36	20 5	1 45	9 55	2 2	14 55	0 8	20 43	0 4	14 32	0 42	2 1	0 5	7 59	0 38	4 32	0 13	9 12	10 19	21 51	22 0	4 32		n.a.
T 8	13 18	17 11	2 55	9 18	2 4	14 35	0 6	20 48	0 6	14 33	0 42	2 2	0 5	7 58	0 38	4 33	0 13	9 12	10 20	21 51	22 1	4 29		n.a.
F 9	12 59	13 7	3 55	8 41	2 5	14 15	0 3	20 52	0 7	14 34	0 42	2 4	0 6	7 57	0 38	4 33	0 13	9 12	10 20	21 52	22 1	4 27		n.a.
S 10	12 40	8 11	4 39	8 4	2 6	13 54	0 1	20 56	0 8	14 34	0 42	2 5	0 6	7 56	0 38	4 34	0 13	9 12	10 20	21 52	22 1	4 24		n.a.
S 11	12 21	2 47	5 4	7 27	2 5	13 33	0n 1	21 1	0 9	14 35	0 43	2 6	0 6	7 54	0 38	4 34	0 13	9 11	10 21	21 53	22 2	4 22		n.a.
M12	12 1	2s42	5 8	6 51	2 4	13 11	0 4	21 5	0 10	14 36	0 43	2 8	0 6	7 53	0 38	4 35	0 13	9 11	10 21	21 54	22 2	4 20		n.a.
T 13	11 42	7 56	4 53	6 15	2 1	12 50	0 6	21 9	0 11	14 36	0 43	2 10	0 6	7 52	0 38	4 36	0 13	9 11	10 21	21 54	22 2	4 17		n.a.
W14	11 22	12 38	4 19	5 40	1 57	12 28	0 9	21 13	0 12	14 37	0 43	2 11	0 6	7 51	0 38	4 36	0 13	9 11	10 22	21 54	22 3	4 15		n.a.
T 15	11 2	16 31	3 31	5 5	1 53	12 5	0 11	21 18	0 14	14 37	0 43	2 13	0 6	7 49	0 38	4 37	0 13	9 10	10 22	21 54	22 3	4 12		n.a.
F 16	10 42	19 26	2 33	4 31	1 47	11 43	0 14	21 22	0 15	14 37	0 44	2 14	0 6	7 48	0 38	4 38	0 13	9 10	10 22	21 54	22 3	4 10		n.a.
S 17	10 22	21 15	1 28	3 57	1 41	11 20	0 16	21 26	0 16	14 38	0 44	2 16	0 6	7 47	0 38	4 38	0 13	9 10	10 23	21 54	22 3	4 8		n.a.
S 18	10 1	21 55	0 20	3 25	1 33	10 56	0 18	21 30	0 17	14 38	0 44	2 18	0 6	7 45	0 38	4 39	0 13	9 9	10 23	21 54	22 4	4 5		n.a.
M19	9 41	21 28	0s47	2 52	1 25	10 33	0 21	21 35	0 18	14 38	0 44	2 19	0 6	7 44	0 38	4 40	0 13	9 9	10 23	21 54	22 4	4 3		n.a.
T 20	9 20	19 57	1 51	2 21	1 16	10 9	0 23	21 39	0 19	14 38	0 44	2 21	0 7	7 43	0 38	4 40	0 13	9 9	10 24	21 54	22 4	4 0		n.a.
W21	8 59	17 32	2 49	1 51	1 5	9 45	0 25	21 43	0 20	14 38	0 45	2 23	0 7	7 42	0 38	4 41	0 13	9 9	10 24	21 55	22 5	3 58		n.a.
T 22	8 38	14 23	3 39	1 21	0 54	9 20	0 28	21 47	0 21	14 38	0 45	2 24	0 7	7 40	0 38	4 42	0 13	9 8	10 24	21 56	22 5	3 55		n.a.
F 23	8 17	10 39	4 18	0 53	0 42	8 56	0 30	21 51	0 22	14 38	0 45	2 26	0 7	7 39	0 38	4 43	0 13	9 8	10 24	21 57	22 5	3 53		n.a.
S 24	7 56	6 32	4 46	0 25	0 29	8 31	0 32	21 55	0 22	14 38	0 45	2 28	0 7	7 38	0 38	4 43	0 13	9 8	10 25	21 58	22 6	3 51		n.a.
S 25	7 35	2 11	5 2	0s 1	0 16	8 6	0 34	21 59	0 23	14 38	0 45	2 30	0 7	7 36	0 38	4 44	0 13	9 7	10 25	21 59	22 6	3 48		n.a.
M26	7 13	2n14	5 4	0 26	0 1	7 41	0 37	22 3	0 24	14 38	0 46	2 31	0 7	7 35	0 38	4 45	0 13	9 7	10 25	22 0	22 6	3 46		n.a.
T 27	6 52	6 35	4 53	0 50	0s14	7 15	0 39	22 7	0 25	14 37	0 46	2 33	0 7	7 34	0 38	4 46	0 13	9 7	10 26	22 1	22 7	3 43		n.a.
W28	6 30	10 44	4 29	1 13	0 30	6 49	0 41	22 11	0 26	14 37	0 46	2 35	0 7	7 33	0 38	4 46	0 13	9 6	10 26	22 1	22 7	3 41		n.a.
T 29	6 8	14 29	3 53	1 35	0 46	6 24	0 43	22 14	0 27	14 37	0 46	2 37	0 7	7 31	0 38	4 47	0 13	9 6	10 26	22 2	22 7	3 38		n.a.
F 30	5 47	17 42	3 6	1 55	1 3	5 58	0 45	22 18	0 28	14 36	0 46	2 38	0 7	7 30	0 39	4 48	0 13	9 6	10 27	22 2	22 7	3 36		n.a.
S 31	5n25	20n10	2s 9	2s13	1s20	5n31	0n47	22s22	0s29	14n36	0s47	2s40	0s 7	7n29	0n39	4s49	0s13	9n 5	10s27	22n 2	22n 8	3s34		n.a.

Julian Day Number = 4824738.5, Delta T = 38h07m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'00, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°41'51, Lahiri = 115°48'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8497

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 2 36	16♍50'29	1♋58	2°R35	18♍44	15♐11	13°R10	23°R18	12♍ 0	12♎ 2	28°R51	13♋54	12♋51	3♈ 0	n.a.	S 1
M 2	23 6 33	17°48'36	15°18	2♎32	19°59	15°36	13♉ 9	23♓13	12° 3	12° 4	28♉51	13°R54	12°48	3° 7	n.a.	M 2
T 3	23 10 30	18°46'43	29° 7	2°25	21°13	16° 3	13° 7	23° 9	12° 7	12° 6	28°50	13°53	12°44	3°13	n.a.	T 3
W 4	23 14 26	19°44'48	13♌24	2°14	22°27	16°29	13° 5	23° 4	12°10	12° 8	28°50	13°50	12°41	3°20	n.a.	W 4
T 5	23 18 23	20°42'53	28° 8	1°58	23°41	16°55	13° 3	23° 0	12°14	12°10	28°50	13°45	12°38	3°27	n.a.	T 5
F 6	23 22 19	21°40'56	13♍12	1°39	24°55	17°22	13° 1	22°55	12°17	12°13	28°49	13°37	12°35	3°34	n.a.	F 6
S 7	23 26 16	22°38'59	28°29	1°17	26° 9	17°49	12°59	22°51	12°21	12°15	28°49	13°27	12°32	3°40	n.a.	S 7
S 8	23 30 12	23°37'00	13♎45	0°51	27°23	18°16	12°56	22°46	12°24	12°17	28°49	13°17	12°29	3°47	n.a.	S 8
M 9	23 34 9	24°35'00	28°52	0°23	28°37	18°44	12°53	22°41	12°28	12°19	28°48	13° 8	12°25	3°54	n.a.	M 9
T 10	23 38 6	25°32'58	13♏38	29♍52	29°52	19°11	12°51	22°37	12°31	12°21	28°48	13° 0	12°22	4° 0	n.a.	T 10
W11	23 42 2	26°30'56	27°59	29°20	1♎ 6	19°39	12°47	22°32	12°35	12°23	28°47	12°55	12°19	4° 7	n.a.	W11
T 12	23 45 59	27°28'52	11♐52	28°47	2°20	20° 7	12°44	22°28	12°38	12°25	28°47	12°53	12°16	4°14	n.a.	T 12
F 13	23 49 55	28°26'47	25°18	28°14	3°34	20°35	12°41	22°23	12°41	12°28	28°47	12°D52	12°13	4°21	n.a.	F 13
S 14	23 53 52	29°24'41	8♑19	27°40	4°48	21° 4	12°37	22°19	12°45	12°30	28°46	12°R52	12° 9	4°27	n.a.	S 14
S 15	23 57 48	0♎22'34	20°59	27° 8	6° 2	21°32	12°33	22°14	12°48	12°32	28°45	12°52	12° 6	4°34	n.a.	S 15
M16	0 1 45	1°20'25	3♒22	26°36	7°16	22° 1	12°29	22°10	12°52	12°34	28°45	12°50	12° 3	4°41	n.a.	M16
T 17	0 5 42	2°18'15	15°34	26° 6	8°30	22°30	12°25	22° 5	12°55	12°36	28°44	12°46	12° 0	4°48	n.a.	T 17
W18	0 9 38	3°16'04	27°37	25°39	9°44	22°59	12°21	22° 1	12°58	12°39	28°44	12°40	11°57	4°54	n.a.	W18
T 19	0 13 35	4°13'52	9♓34	25°14	10°58	23°28	12°16	21°56	13° 2	12°41	28°43	12°31	11°54	5° 1	n.a.	T 19
F 20	0 17 31	5°11'39	21°28	24°52	12°12	23°57	12°12	21°52	13° 5	12°43	28°42	12°19	11°50	5° 8	n.a.	F 20
S 21	0 21 28	6° 9'25	3♈21	24°34	13°26	24°27	12° 7	21°48	13° 8	12°45	28°42	12° 5	11°47	5°14	n.a.	S 21
S 22	0 25 24	7° 7'10	15°14	24°20	14°40	24°56	12° 2	21°43	13°12	12°48	28°41	11°51	11°44	5°21	n.a.	S 22
M23	0 29 21	8° 4'54	27° 8	24°10	15°54	25°26	11°57	21°39	13°15	12°50	28°40	11°38	11°41	5°28	n.a.	M23
T 24	0 33 18	9° 2'38	9♉ 5	24° 4	17° 8	25°56	11°52	21°35	13°18	12°52	28°40	11°26	11°38	5°35	n.a.	T 24
W25	0 37 14	10° 0'21	21° 7	24°D 2	18°22	26°26	11°46	21°31	13°21	12°54	28°39	11°17	11°35	5°41	n.a.	W25
T 26	0 41 11	10°58'04	3♊17	24° 5	19°36	26°56	11°41	21°26	13°25	12°57	28°38	11°10	11°31	5°48	n.a.	T 26
F 27	0 45 7	11°55'46	15°37	24°13	20°49	27°27	11°35	21°22	13°28	12°59	28°37	11° 6	11°28	5°55	n.a.	F 27
S 28	0 49 4	12°53'28	28°11	24°26	22° 3	27°57	11°29	21°18	13°31	13° 1	28°36	11° 5	11°25	6° 1	n.a.	S 28
S 29	0 53 0	13°51'10	11♋ 4	24°43	23°17	28°28	11°23	21°14	13°34	13° 3	28°36	11° 4	11°22	6° 8	n.a.	S 29
M30	0 56 57	14♎48'51	24♋19	25♍ 4	24♎31	28♐59	11♉17	21♓10	13♍37	13♎ 5	28♉35	11♋ 4	11♋19	6♈15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 3	21n40	1s 3	2s30	1s38	5n 5	0n49	22s25	0s29	14n35	0s47	2s42	0s 8	7n27	0n39	4s49	0s13	9n 5	10s27	22n 2	22n 8	3s31		n.a.
M 2	4 41	22 0	0n 7	2 46	1 56	4 39	0 51	22 29	0 30	14 34	0 47	2 44	0 8	7 26	0 39	4 50	0 13	9 5	10 28	22 2	22 8	3 29		n.a.
T 3	4 19	21 2	1 20	3 0	2 14	4 12	0 53	22 32	0 31	14 34	0 47	2 46	0 8	7 25	0 39	4 51	0 13	9 4	10 28	22 2	22 9	3 26		n.a.
W 4	3 57	18 43	2 30	3 12	2 32	3 45	0 55	22 36	0 32	14 33	0 47	2 48	0 8	7 23	0 39	4 52	0 13	9 4	10 28	22 2	22 9	3 24		n.a.
T 5	3 35	15 6	3 32	3 22	2 50	3 19	0 57	22 39	0 33	14 32	0 48	2 49	0 8	7 22	0 39	4 52	0 13	9 4	10 29	22 3	22 9	3 21		n.a.
F 6	3 12	10 27	4 21	3 31	3 7	2 52	0 59	22 42	0 33	14 31	0 48	2 51	0 8	7 21	0 39	4 53	0 13	9 3	10 29	22 4	22 9	3 19		n.a.
S 7	2 50	5 4	4 52	3 38	3 24	2 25	1 0	22 46	0 34	14 31	0 48	2 53	0 8	7 20	0 39	4 54	0 13	9 3	10 29	22 5	22 10	3 16		n.a.
S 8	2 28	0s37	5 2	3 43	3 41	1 58	1 2	22 49	0 35	14 30	0 48	2 55	0 8	7 18	0 39	4 55	0 13	9 2	10 29	22 6	22 10	3 14		n.a.
M 9	2 5	6 12	4 51	3 47	3 56	1 31	1 4	22 52	0 36	14 29	0 48	2 57	0 8	7 17	0 39	4 56	0 13	9 2	10 30	22 6	22 10	3 11		n.a.
T 10	1 43	11 19	4 20	3 48	4 11	1 4	1 6	22 55	0 36	14 28	0 49	2 59	0 8	7 16	0 39	4 56	0 13	9 2	10 30	22 7	22 11	3 9		n.a.
W11	1 21	15 39	3 34	3 48	4 24	0 37	1 7	22 57	0 37	14 27	0 49	3 0	0 8	7 15	0 39	4 57	0 13	9 1	10 30	22 8	22 11	3 6		n.a.
T 12	0 58	18 58	2 36	3 47	4 37	0 9	1 9	23 0	0 38	14 25	0 49	3 2	0 8	7 13	0 39	4 58	0 13	9 1	10 31	22 8	22 11	3 4		n.a.
F 13	0 36	21 7	1 32	3 44	4 48	0s18	1 10	23 3	0 38	14 24	0 49	3 4	0 9	7 12	0 39	4 59	0 13	9 0	10 31	22 8	22 11	3 2		n.a.
S 14	0 14	22 5	0 24	3 40	4 57	0 45	1 12	23 5	0 39	14 23	0 49	3 6	0 9	7 11	0 39	5 0	0 13	9 0	10 31	22 8	22 12	2 59		n.a.
S 15	0s 9	21 51	0s43	3 35	5 5	1 12	1 13	23 8	0 40	14 22	0 50	3 8	0 9	7 10	0 39	5 1	0 13	9 0	10 32	22 8	22 12	2 57		n.a.
M16	0 31	20 33	1 46	3 29	5 12	1 39	1 14	23 10	0 40	14 20	0 50	3 9	0 9	7 8	0 39	5 1	0 13	8 59	10 32	22 8	22 12	2 54		n.a.
T 17	0 53	18 19	2 44	3 22	5 17	2 7	1 16	23 13	0 41	14 19	0 50	3 11	0 9	7 7	0 39	5 2	0 13	8 59	10 32	22 8	22 13	2 52		n.a.
W18	1 16	15 17	3 33	3 14	5 20	2 34	1 17	23 15	0 42	14 17	0 50	3 13	0 9	7 6	0 39	5 3	0 13	8 59	10 32	22 9	22 13	2 49		n.a.
T 19	1 38	11 40	4 12	3 6	5 22	3 1	1 18	23 17	0 42	14 16	0 50	3 15	0 9	7 5	0 39	5 4	0 13	8 58	10 33	22 10	22 13	2 47		n.a.
F 20	2 0	7 36	4 40	2 58	5 22	3 28	1 19	23 19	0 43	14 14	0 51	3 16	0 9	7 3	0 39	5 5	0 13	8 58	10 33	22 11	22 13	2 44		n.a.
S 21	2 23	3 16	4 56	2 50	5 20	3 55	1 20	23 21	0 44	14 13	0 51	3 18	0 9	7 2	0 39	5 6	0 13	8 57	10 33	22 12	22 14	2 42		n.a.
S 22	2 45	1n12	4 59	2 42	5 18	4 22	1 21	23 22	0 44	14 11	0 51	3 20	0 9	7 1	0 39	5 6	0 13	8 57	10 34	22 13	22 14	2 39		n.a.
M23	3 7	5 38	4 49	2 34	5 13	4 48	1 22	23 24	0 45	14 10	0 51	3 22	0 9	7 0	0 39	5 7	0 13	8 57	10 34	22 14	22 14	2 37		n.a.
T 24	3 29	9 53	4 26	2 27	5 8	5 15	1 23	23 26	0 45	14 8	0 51	3 23	0 9	6 59	0 39	5 8	0 13	8 56	10 34	22 15	22 15	2 34		n.a.
W25	3 51	13 47	3 51	2 20	5 1	5 42	1 24	23 27	0 46	14 6	0 51	3 25	0 10	6 57	0 39	5 9	0 13	8 56	10 34	22 16	22 15	2 32		n.a.
T 26	4 13	17 9	3 5	2 14	4 53	6 8	1 25	23 28	0 46	14 4	0 52	3 27	0 10	6 56	0 39	5 10	0 13	8 55	10 35	22 17	22 15	2 29		n.a.
F 27	4 35	19 50	2 10	2 9	4 45	6 34	1 25	23 30	0 47	14 2	0 52	3 28	0 10	6 55	0 39	5 11	0 13	8 55	10 35	22 17	22 15	2 27		n.a.
S 28	4 57	21 36	1 8	2 5	4 35	7 1	1 26	23 31	0 48	14 0	0 52	3 30	0 10	6 54	0 39	5 11	0 13	8 54	10 35	22 17	22 16	2 24		n.a.
S 29	5 19	22 17	0 0	2 2	4 24	7 27	1 26	23 32	0 48	13 59	0 52	3 32	0 10	6 53	0 39	5 12	0 13	8 54	10 35	22 17	22 16	2 22		n.a.
M30	5s40	21n46	1n 9	1s59	4s13	7s53	1n27	23s32	0s49	13n57	0s52	3s33	0s10	6n52	0n39	5s13	0s13	8n54	10s36	22n17	22n16	2s19		n.a.

Julian Day Number = 4824769.5, Delta T = 38h07m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°41'55, Lahiri = 115°48'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8497

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 0 54	15♎46'32	7♌59	25♍31	25♎45	29♐30	11°R11	21°R 6	13♍40	13♎ 8	28°R34	11°R 3	11♋15	6♈22	n.a.	T 1
W 2	1 4 50	16°44'13	22° 7	26° 2	26°59	0♑ 1	11♉ 5	21♓ 2	13°44	13°10	28♉33	11♋ 0	11°12	6°28	n.a.	W 2
T 3	1 8 47	17°41'53	6♍42	26°38	28°13	0°32	10°58	20°59	13°47	13°12	28°32	10°54	11° 9	6°35	n.a.	T 3
F 4	1 12 43	18°39'33	21°40	27°18	29°27	1° 4	10°52	20°55	13°50	13°14	28°31	10°46	11° 6	6°42	n.a.	F 4
S 5	1 16 40	19°37'13	6♎52	28° 3	0♏40	1°35	10°45	20°51	13°53	13°17	28°30	10°36	11° 3	6°48	n.a.	S 5
S 6	1 20 36	20°34'52	22°10	28°52	1°54	2° 7	10°38	20°47	13°56	13°19	28°29	10°25	11° 0	6°55	n.a.	S 6
M 7	1 24 33	21°32'31	7♏21	29°46	3° 8	2°39	10°32	20°44	13°59	13°21	28°28	10°15	10°56	7° 2	n.a.	M 7
T 8	1 28 29	22°30'10	22°15	0♎44	4°22	3°10	10°25	20°40	14° 2	13°23	28°27	10° 7	10°53	7° 9	n.a.	T 8
W 9	1 32 26	23°27'48	6♐45	1°46	5°36	3°43	10°18	20°37	14° 5	13°26	28°26	10° 1	10°50	7°15	n.a.	W 9
T 10	1 36 23	24°25'25	20°46	2°52	6°49	4°15	10°10	20°33	14° 7	13°28	28°25	9°57	10°47	7°22	n.a.	T 10
F 11	1 40 19	25°23'02	4♑18	4° 3	8° 3	4°47	10° 3	20°30	14°10	13°30	28°24	9°D56	10°44	7°29	n.a.	F 11
S 12	1 44 16	26°20'38	17°23	5°17	9°17	5°19	9°56	20°27	14°13	13°32	28°23	9°56	10°41	7°36	n.a.	S 12
S 13	1 48 12	27°18'14	0♒ 4	6°36	10°31	5°52	9°49	20°24	14°16	13°34	28°22	9°R56	10°37	7°42	n.a.	S 13
M14	1 52 9	28°15'49	12°27	7°59	11°44	6°25	9°41	20°21	14°19	13°37	28°21	9°55	10°34	7°49	n.a.	M14
T 15	1 56 5	29°13'23	24°35	9°25	12°58	6°57	9°34	20°17	14°21	13°39	28°20	9°53	10°31	7°56	n.a.	T 15
W16	2 0 2	0♏10'58	6♓34	10°56	14°12	7°30	9°26	20°15	14°24	13°41	28°19	9°47	10°28	8° 2	n.a.	W16
T 17	2 3 58	1° 8'31	18°28	12°30	15°25	8° 3	9°19	20°12	14°27	13°43	28°18	9°39	10°25	8° 9	n.a.	T 17
F 18	2 7 55	2° 6'05	0♈20	14° 8	16°39	8°36	9°11	20° 9	14°29	13°45	28°16	9°29	10°21	8°16	n.a.	F 18
S 19	2 11 52	3° 3'38	12°13	15°49	17°53	9° 9	9° 3	20° 6	14°32	13°47	28°15	9°18	10°18	8°23	n.a.	S 19
S 20	2 15 48	4° 1'11	24° 8	17°34	19° 6	9°43	8°56	20° 3	14°35	13°50	28°14	9° 6	10°15	8°29	n.a.	S 20
M21	2 19 45	4°58'43	6♉ 7	19°23	20°20	10°16	8°48	20° 1	14°37	13°52	28°13	8°54	10°12	8°36	n.a.	M21
T 22	2 23 41	5°56'16	18°12	21°14	21°34	10°50	8°40	19°58	14°40	13°54	28°12	8°44	10° 9	8°43	n.a.	T 22
W23	2 27 38	6°53'49	0♊23	23° 8	22°47	11°23	8°32	19°56	14°42	13°56	28°11	8°36	10° 6	8°49	n.a.	W23
T 24	2 31 34	7°51'22	12°43	25° 5	24° 1	11°57	8°25	19°54	14°45	13°58	28° 9	8°30	10° 2	8°56	n.a.	T 24
F 25	2 35 31	8°48'56	25°13	27° 5	25°14	12°31	8°17	19°52	14°47	14° 0	28° 8	8°27	9°59	9° 3	n.a.	F 25
S 26	2 39 27	9°46'29	7♋55	29° 6	26°28	13° 5	8° 9	19°49	14°49	14° 2	28° 7	8°D26	9°56	9°10	n.a.	S 26
S 27	2 43 24	10°44'03	20°53	1♏10	27°41	13°39	8° 1	19°47	14°52	14° 4	28° 6	8°27	9°53	9°16	n.a.	S 27
M28	2 47 20	11°41'37	4♌ 8	3°15	28°55	14°13	7°54	19°46	14°54	14° 6	28° 4	8°28	9°50	9°23	n.a.	M28
T 29	2 51 17	12°39'12	17°45	5°21	0♐ 8	14°47	7°46	19°44	14°56	14° 8	28° 3	8°R28	9°46	9°30	n.a.	T 29
W30	2 55 14	13°36'47	1♍44	7°28	1°22	15°21	7°38	19°42	14°58	14°10	28° 2	8°26	9°43	9°37	n.a.	W30
T 31	2 59 10	14♏34'23	16♍ 5	9♏36	2♐35	15♑56	7♉30	19♓40	15♍ 1	14♎12	28♉ 1	8♋23	9♋40	9♈43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s 2	19n57	2n17	1s59	4s 1	8s18	1n27	23s33	0s49	13n55	0s52	3s35	0s10	6n50	0n39	5s14	0s13	8n53	10s36	22n17	22n16	2s17		n.a.
W 2	6 23	16 52	3 19	1 59	3 49	8 44	1 28	23 34	0 50	13 53	0 53	3 36	0 10	6 49	0 39	5 15	0 13	8 53	10 36	22 18	22 17	2 14		n.a.
T 3	6 45	12 40	4 9	2 1	3 36	9 9	1 28	23 34	0 50	13 50	0 53	3 38	0 10	6 48	0 39	5 16	0 13	8 52	10 36	22 18	22 17	2 12		n.a.
F 4	7 6	7 35	4 44	2 4	3 22	9 34	1 28	23 34	0 51	13 48	0 53	3 39	0 10	6 47	0 39	5 17	0 13	8 52	10 37	22 19	22 17	2 9		n.a.
S 5	7 27	1 58	5 0	2 8	3 8	9 59	1 28	23 35	0 51	13 46	0 53	3 41	0 10	6 46	0 39	5 17	0 13	8 52	10 37	22 19	22 17	2 7		n.a.
S 6	7 49	3s48	4 54	2 14	2 54	10 24	1 28	23 35	0 52	13 44	0 53	3 42	0 10	6 45	0 39	5 18	0 13	8 51	10 37	22 20	22 18	2 4		n.a.
M 7	8 10	9 19	4 28	2 22	2 40	10 48	1 28	23 35	0 52	13 42	0 53	3 44	0 10	6 44	0 39	5 19	0 13	8 51	10 37	22 21	22 18	2 2		n.a.
T 8	8 30	14 11	3 44	2 31	2 25	11 12	1 28	23 34	0 53	13 40	0 53	3 45	0 10	6 43	0 39	5 20	0 13	8 50	10 37	22 22	22 18	1 59		n.a.
W 9	8 51	18 4	2 46	2 42	2 11	11 36	1 28	23 34	0 53	13 37	0 53	3 47	0 11	6 42	0 39	5 21	0 13	8 50	10 38	22 22	22 18	1 57		n.a.
T 10	9 12	20 46	1 40	2 54	1 56	12 0	1 28	23 34	0 54	13 35	0 54	3 48	0 11	6 41	0 39	5 22	0 13	8 49	10 38	22 22	22 19	1 54		n.a.
F 11	9 32	22 10	0 30	3 8	1 42	12 23	1 28	23 33	0 54	13 33	0 54	3 49	0 11	6 39	0 39	5 22	0 13	8 49	10 38	22 22	22 19	1 52		n.a.
S 12	9 53	22 18	0s39	3 23	1 27	12 46	1 28	23 32	0 54	13 30	0 54	3 51	0 11	6 38	0 39	5 23	0 13	8 49	10 38	22 22	22 19	1 49		n.a.
S 13	10 13	21 15	1 45	3 40	1 13	13 9	1 27	23 31	0 55	13 28	0 54	3 52	0 11	6 37	0 39	5 24	0 13	8 48	10 39	22 22	22 19	1 47		n.a.
M14	10 33	19 11	2 43	3 59	0 59	13 32	1 27	23 30	0 55	13 26	0 54	3 53	0 11	6 36	0 39	5 25	0 13	8 48	10 39	22 22	22 20	1 44		n.a.
T 15	10 53	16 18	3 33	4 19	0 45	13 54	1 26	23 29	0 56	13 23	0 54	3 54	0 11	6 35	0 39	5 26	0 13	8 47	10 39	22 23	22 20	1 42		n.a.
W16	11 12	12 47	4 13	4 41	0 31	14 16	1 26	23 28	0 56	13 21	0 54	3 56	0 11	6 34	0 39	5 26	0 13	8 47	10 39	22 23	22 20	1 39		n.a.
T 17	11 32	8 46	4 42	5 5	0 18	14 37	1 25	23 26	0 57	13 18	0 54	3 57	0 11	6 33	0 39	5 27	0 13	8 47	10 39	22 24	22 20	1 37		n.a.
F 18	11 51	4 27	4 58	5 30	0 5	14 58	1 24	23 25	0 57	13 16	0 55	3 58	0 11	6 32	0 40	5 28	0 13	8 46	10 39	22 24	22 21	1 34		n.a.
S 19	12 10	0n 2	5 2	5 56	0n 7	15 19	1 24	23 23	0 57	13 14	0 55	3 59	0 11	6 32	0 40	5 29	0 13	8 46	10 40	22 25	22 21	1 31		n.a.
S 20	12 29	4 33	4 52	6 25	0 19	15 39	1 23	23 21	0 58	13 11	0 55	4 0	0 11	6 31	0 40	5 30	0 13	8 45	10 40	22 26	22 21	1 29		n.a.
M21	12 48	8 55	4 29	6 54	0 30	15 59	1 22	23 19	0 58	13 9	0 55	4 1	0 11	6 30	0 40	5 30	0 13	8 45	10 40	22 27	22 21	1 26		n.a.
T 22	13 7	12 59	3 54	7 25	0 40	16 19	1 21	23 17	0 59	13 6	0 55	4 2	0 11	6 29	0 40	5 31	0 13	8 45	10 40	22 27	22 22	1 24		n.a.
W23	13 25	16 33	3 8	7 57	0 50	16 38	1 20	23 15	0 59	13 4	0 55	4 3	0 12	6 28	0 40	5 32	0 13	8 44	10 40	22 28	22 22	1 21		n.a.
T 24	13 43	19 27	2 13	8 31	0 59	16 57	1 19	23 12	0 59	13 1	0 55	4 4	0 12	6 27	0 40	5 33	0 13	8 44	10 40	22 28	22 22	1 19		n.a.
F 25	14 1	21 29	1 10	9 5	1 7	17 15	1 18	23 9	1 0	12 59	0 55	4 5	0 12	6 26	0 40	5 34	0 13	8 43	10 41	22 28	22 22	1 16		n.a.
S 26	14 19	22 27	0 3	9 40	1 15	17 33	1 16	23 7	1 0	12 56	0 55	4 6	0 12	6 25	0 40	5 34	0 13	8 43	10 41	22 28	22 22	1 14		n.a.
S 27	14 36	22 15	1n 6	10 16	1 21	17 51	1 15	23 4	1 1	12 54	0 55	4 7	0 12	6 24	0 40	5 35	0 13	8 43	10 41	22 28	22 23	1 11		n.a.
M28	14 54	20 49	2 13	10 52	1 27	18 8	1 14	23 1	1 1	12 51	0 55	4 7	0 12	6 24	0 40	5 36	0 13	8 42	10 41	22 28	22 23	1 9		n.a.
T 29	15 11	18 9	3 14	11 29	1 31	18 24	1 12	22 57	1 1	12 49	0 55	4 8	0 12	6 23	0 40	5 37	0 13	8 42	10 41	22 28	22 23	1 6		n.a.
W30	15 28	14 23	4 6	12 5	1 35	18 40	1 11	22 54	1 2	12 46	0 55	4 9	0 12	6 22	0 40	5 37	0 13	8 41	10 41	22 28	22 23	1 4		n.a.
T 31	15s44	9n42	4n44	12s42	1n38	18s56	1n 9	22s50	1s 2	12n44	0s55	4s10	0s12	6n21	0n40	5s38	0s13	8n41	10s41	22n29	22n24	1s 1		n.a.

Julian Day Number = 4824799.5, Delta T = 38h07m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°42'00, Lahiri = 115°49'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8497

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 3 7	15♏31'59	0♎47	11♏43	3♐48	16♑30	7°R23	19°R39	15♍ 3	14♎14	27°R59	8°R17	9♋37	9♈50	n.a.	F 1
S 2	3 7 3	16°29'35	15°42	13°51	5° 2	17° 5	7♉15	19♓37	15° 5	14°16	27♉58	8♋10	9°34	9°57	n.a.	S 2
S 3	3 11 0	17°27'12	0♏45	15°58	6°15	17°39	7° 8	19°36	15° 7	14°18	27°57	8° 3	9°31	10° 3	n.a.	S 3
M 4	3 14 56	18°24'50	15°44	18° 5	7°29	18°14	7° 0	19°35	15° 9	14°20	27°56	7°55	9°27	10°10	n.a.	M 4
T 5	3 18 53	19°22'28	0♐31	20°11	8°42	18°49	6°53	19°33	15°11	14°22	27°54	7°49	9°24	10°17	n.a.	T 5
W 6	3 22 49	20°20'06	14°59	22°16	9°55	19°24	6°45	19°32	15°13	14°24	27°53	7°45	9°21	10°24	n.a.	W 6
T 7	3 26 46	21°17'44	29° 1	24°20	11° 9	19°59	6°38	19°31	15°15	14°26	27°52	7°43	9°18	10°30	n.a.	T 7
F 8	3 30 42	22°15'23	12♑37	26°23	12°22	20°34	6°31	19°30	15°17	14°28	27°50	7°D43	9°15	10°37	n.a.	F 8
S 9	3 34 39	23°13'02	25°46	28°24	13°35	21°10	6°23	19°30	15°18	14°30	27°49	7°44	9°12	10°44	n.a.	S 9
S 10	3 38 35	24°10'41	8♒32	0♐24	14°48	21°45	6°16	19°29	15°20	14°31	27°48	7°45	9° 8	10°50	n.a.	S 10
M11	3 42 32	25° 8'20	20°57	2°23	16° 2	22°20	6° 9	19°28	15°22	14°33	27°46	7°R46	9° 5	10°57	n.a.	M11
T 12	3 46 29	26° 5'59	3♓ 7	4°19	17°15	22°56	6° 2	19°28	15°23	14°35	27°45	7°46	9° 2	11° 4	n.a.	T 12
W13	3 50 25	27° 3'39	15° 7	6°15	18°28	23°31	5°56	19°27	15°25	14°37	27°44	7°44	8°59	11°11	n.a.	W13
T 14	3 54 22	28° 1'19	27° 1	8° 9	19°41	24° 7	5°49	19°27	15°27	14°39	27°42	7°41	8°56	11°17	n.a.	T 14
F 15	3 58 18	28°58'59	8♈53	10° 1	20°54	24°43	5°42	19°27	15°28	14°40	27°41	7°36	8°52	11°24	n.a.	F 15
S 16	4 2 15	29°56'40	20°48	11°52	22° 8	25°19	5°36	19°D27	15°30	14°42	27°40	7°30	8°49	11°31	n.a.	S 16
S 17	4 6 11	0♐54'21	2♉46	13°41	23°21	25°55	5°29	19°27	15°31	14°44	27°39	7°23	8°46	11°38	n.a.	S 17
M18	4 10 8	1°52'02	14°53	15°29	24°34	26°31	5°23	19°27	15°33	14°45	27°37	7°17	8°43	11°44	n.a.	M18
T 19	4 14 4	2°49'45	27° 7	17°15	25°47	27° 7	5°17	19°27	15°34	14°47	27°36	7°11	8°40	11°51	n.a.	T 19
W20	4 18 1	3°47'28	9♊32	19° 0	27° 0	27°43	5°11	19°27	15°35	14°49	27°35	7° 7	8°37	11°58	n.a.	W20
T 21	4 21 57	4°45'12	22° 7	20°43	28°13	28°19	5° 5	19°28	15°36	14°50	27°33	7° 4	8°33	12° 4	n.a.	T 21
F 22	4 25 54	5°42'56	4♋54	22°24	29°26	28°56	4°59	19°28	15°38	14°52	27°32	7°D 3	8°30	12°11	n.a.	F 22
S 23	4 29 50	6°40'42	17°54	24° 4	0♑39	29°32	4°54	19°29	15°39	14°53	27°31	7° 4	8°27	12°18	n.a.	S 23
S 24	4 33 47	7°38'29	1♌ 6	25°43	1°52	0♒ 9	4°48	19°30	15°40	14°55	27°29	7° 5	8°24	12°25	n.a.	S 24
M25	4 37 44	8°36'16	14°33	27°20	3° 5	0°45	4°43	19°30	15°41	14°56	27°28	7° 7	8°21	12°31	n.a.	M25
T 26	4 41 40	9°34'05	28°15	28°56	4°18	1°22	4°38	19°31	15°42	14°58	27°27	7° 8	8°18	12°38	n.a.	T 26
W27	4 45 37	10°31'55	12♍12	0♑30	5°31	1°59	4°33	19°32	15°43	14°59	27°26	7°R 8	8°14	12°45	n.a.	W27
T 28	4 49 33	11°29'46	26°23	2° 3	6°43	2°36	4°28	19°33	15°44	15° 1	27°24	7° 8	8°11	12°51	n.a.	T 28
F 29	4 53 30	12°27'38	10♎48	3°35	7°56	3°13	4°23	19°35	15°45	15° 2	27°23	7° 6	8° 8	12°58	n.a.	F 29
S 30	4 57 26	13♐25'31	25♎21	5♑ 5	9♑ 9	3♒50	4♉19	19♓36	15♍46	15♎ 3	27♉22	7♋ 3	8♋ 5	13♈ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 1	4n22	5n 4	13s19	1n40	19s11	1n 8	22s47	1s 2	12n41	0s55	4s10	0s12	6n20	0n40	5s39	0s13	8n41	10s42	22n29	22n24	0s58		n.a.
S 2	16 17	1s19	5 4	13 55	1 41	19 25	1 6	22 43	1 3	12 39	0 55	4 11	0 12	6 20	0 40	5 40	0 13	8 40	10 42	22 29	22 24	0 56		n.a.
S 3	16 33	6 57	4 43	14 31	1 41	19 40	1 4	22 39	1 3	12 37	0 56	4 11	0 12	6 19	0 40	5 40	0 13	8 40	10 42	22 30	22 24	0 53		n.a.
M 4	16 48	12 11	4 3	15 6	1 41	19 53	1 2	22 35	1 3	12 34	0 56	4 12	0 12	6 18	0 40	5 41	0 13	8 40	10 42	22 30	22 24	0 51		n.a.
T 5	17 3	16 37	3 7	15 40	1 39	20 6	1 1	22 30	1 4	12 32	0 56	4 12	0 12	6 18	0 40	5 42	0 13	8 39	10 42	22 31	22 25	0 48		n.a.
W 6	17 19	19 56	1 59	16 13	1 37	20 19	0 59	22 26	1 4	12 29	0 56	4 13	0 12	6 17	0 40	5 43	0 13	8 39	10 42	22 31	22 25	0 46		n.a.
T 7	17 33	21 57	0 47	16 46	1 35	20 31	0 57	22 21	1 4	12 27	0 56	4 13	0 12	6 16	0 40	5 43	0 13	8 39	10 42	22 31	22 25	0 43		n.a.
F 8	17 48	22 36	0s26	17 17	1 31	20 42	0 55	22 16	1 4	12 25	0 56	4 14	0 13	6 16	0 40	5 44	0 13	8 38	10 42	22 31	22 25	0 41		n.a.
S 9	18 2	21 56	1 36	17 48	1 27	20 53	0 53	22 12	1 5	12 23	0 56	4 14	0 13	6 15	0 40	5 45	0 13	8 38	10 42	22 31	22 26	0 38		n.a.
S 10	18 16	20 9	2 39	18 17	1 23	21 3	0 51	22 6	1 5	12 20	0 56	4 14	0 13	6 14	0 40	5 45	0 13	8 37	10 42	22 31	22 26	0 35		n.a.
M11	18 29	17 27	3 32	18 45	1 18	21 13	0 49	22 1	1 5	12 18	0 56	4 15	0 13	6 14	0 40	5 46	0 13	8 37	10 42	22 31	22 26	0 33		n.a.
T 12	18 43	14 2	4 15	19 12	1 12	21 22	0 46	21 56	1 6	12 16	0 56	4 15	0 13	6 13	0 40	5 47	0 13	8 37	10 43	22 31	22 26	0 30		n.a.
W13	18 56	10 7	4 46	19 37	1 6	21 31	0 44	21 50	1 6	12 14	0 56	4 15	0 13	6 12	0 40	5 47	0 13	8 36	10 43	22 31	22 26	0 28		n.a.
T 14	19 8	5 50	5 4	20 2	1 0	21 39	0 42	21 44	1 6	12 12	0 56	4 15	0 13	6 12	0 40	5 48	0 13	8 36	10 43	22 31	22 27	0 25		n.a.
F 15	19 21	1 21	5 10	20 25	0 54	21 46	0 40	21 39	1 6	12 9	0 56	4 15	0 13	6 11	0 41	5 49	0 13	8 36	10 43	22 31	22 27	0 23		n.a.
S 16	19 33	3n12	5 2	20 47	0 47	21 53	0 37	21 32	1 7	12 7	0 56	4 16	0 13	6 11	0 41	5 49	0 13	8 36	10 43	22 32	22 27	0 20		n.a.
S 17	19 44	7 40	4 40	21 7	0 39	22 0	0 35	21 26	1 7	12 5	0 56	4 16	0 13	6 10	0 41	5 50	0 13	8 35	10 43	22 32	22 27	0 17		n.a.
M18	19 56	11 53	4 6	21 26	0 32	22 5	0 32	21 20	1 7	12 3	0 56	4 16	0 13	6 10	0 41	5 51	0 13	8 35	10 43	22 32	22 27	0 15		n.a.
T 19	20 7	15 41	3 20	21 44	0 24	22 10	0 30	21 13	1 7	12 1	0 56	4 16	0 13	6 9	0 41	5 51	0 13	8 35	10 43	22 33	22 28	0 12		n.a.
W20	20 17	18 51	2 25	22 1	0 16	22 15	0 27	21 7	1 8	11 59	0 55	4 15	0 13	6 9	0 41	5 52	0 13	8 34	10 43	22 33	22 28	0 10		n.a.
T 21	20 28	21 10	1 21	22 17	0 8	22 19	0 25	21 0	1 8	11 58	0 55	4 15	0 13	6 9	0 41	5 52	0 13	8 34	10 43	22 33	22 28	0 7		n.a.
F 22	20 38	22 27	0 12	22 31	0 0	22 22	0 22	20 53	1 8	11 56	0 55	4 15	0 13	6 8	0 41	5 53	0 13	8 34	10 43	22 33	22 28	0 4		n.a.
S 23	20 47	22 33	0n59	22 44	0s 8	22 24	0 20	20 46	1 8	11 54	0 55	4 15	0 13	6 8	0 41	5 54	0 13	8 33	10 43	22 33	22 28	0 2		n.a.
S 24	20 57	21 24	2 8	22 56	0 16	22 26	0 17	20 39	1 9	11 52	0 55	4 15	0 13	6 7	0 41	5 54	0 13	8 33	10 43	22 33	22 29	0n 1		n.a.
M25	21 5	19 2	3 11	23 7	0 25	22 28	0 14	20 31	1 9	11 51	0 55	4 15	0 13	6 7	0 41	5 55	0 13	8 33	10 43	22 33	22 29	0 3		n.a.
T 26	21 14	15 34	4 5	23 17	0 33	22 28	0 11	20 23	1 9	11 49	0 55	4 14	0 14	6 7	0 41	5 55	0 13	8 33	10 43	22 33	22 29	0 6		n.a.
W27	21 22	11 11	4 45	23 26	0 42	22 29	0 9	20 16	1 9	11 47	0 55	4 14	0 14	6 6	0 41	5 56	0 13	8 32	10 43	22 33	22 29	0 8		n.a.
T 28	21 30	6 8	5 8	23 33	0 50	22 28	0 6	20 8	1 9	11 46	0 55	4 14	0 14	6 6	0 41	5 56	0 13	8 32	10 43	22 33	22 29	0 11		n.a.
F 29	21 37	0 41	5 13	23 40	0 59	22 27	0 3	20 0	1 10	11 44	0 55	4 13	0 14	6 6	0 41	5 57	0 13	8 32	10 43	22 33	22 30	0 14		n.a.
S 30	21s45	4s52	4n58	23s46	1s 7	22s25	0n 0	19s52	1s10	11n43	0s55	4s13	0s14	6n 5	0n41	5s57	0s13	8n32	10s43	22n33	22n30	0n16		n.a.

Julian Day Number = 4824830.5, Delta T = 38h07m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°42'04, Lahiri = 115°49'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8497

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 1 23	14♐23'26	9♏58	6♑34	10♑22	4♒27	4°R14	19♓37	15♍46	15♎ 5	27°R21	7°R 0	8♋ 2	13♈12	n.a.	S 1
M 2	5 5 19	15°21'22	24°34	8° 1	11°35	5° 4	4♉10	19°39	15°47	15° 6	27♉19	6♋57	7°58	13°18	n.a.	M 2
T 3	5 9 16	16°19'19	9♐ 0	9°27	12°48	5°41	4° 6	19°40	15°48	15° 7	27°18	6°55	7°55	13°25	n.a.	T 3
W 4	5 13 12	17°17'17	23°13	10°51	14° 0	6°18	4° 2	19°42	15°48	15° 9	27°17	6°53	7°52	13°32	n.a.	W 4
T 5	5 17 9	18°15'16	7♑ 5	12°14	15°13	6°56	3°58	19°44	15°49	15°10	27°16	6°D53	7°49	13°38	n.a.	T 5
F 6	5 21 5	19°13'17	20°37	13°35	16°26	7°33	3°55	19°46	15°49	15°11	27°14	6°53	7°46	13°45	n.a.	F 6
S 7	5 25 2	20°11'18	3♒45	14°55	17°39	8°11	3°52	19°48	15°50	15°12	27°13	6°54	7°43	13°52	n.a.	S 7
S 8	5 28 58	21° 9'20	16°32	16°13	18°51	8°49	3°48	19°50	15°50	15°13	27°12	6°56	7°39	13°59	n.a.	S 8
M 9	5 32 55	22° 7'22	29° 0	17°30	20° 4	9°26	3°45	19°52	15°51	15°15	27°11	6°57	7°36	14° 5	n.a.	M 9
T 10	5 36 52	23° 5'26	11♓13	18°45	21°17	10° 4	3°43	19°54	15°51	15°16	27°10	6°58	7°33	14°12	n.a.	T 10
W11	5 40 48	24° 3'30	23°15	19°58	22°29	10°42	3°40	19°57	15°51	15°17	27° 9	6°R58	7°30	14°19	n.a.	W11
T 12	5 44 45	25° 1'36	5♈10	21° 9	23°42	11°20	3°38	19°59	15°51	15°18	27° 8	6°58	7°27	14°26	n.a.	T 12
F 13	5 48 41	25°59'42	17° 3	22°18	24°55	11°58	3°35	20° 2	15°52	15°19	27° 6	6°57	7°24	14°32	n.a.	F 13
S 14	5 52 38	26°57'49	28°58	23°26	26° 7	12°36	3°33	20° 4	15°52	15°20	27° 5	6°56	7°20	14°39	n.a.	S 14
S 15	5 56 34	27°55'58	11♉ 0	24°31	27°20	13°14	3°31	20° 7	15°52	15°21	27° 4	6°55	7°17	14°46	n.a.	S 15
M16	6 0 31	28°54'07	23°12	25°34	28°32	13°52	3°30	20°10	15°R52	15°22	27° 3	6°53	7°14	14°52	n.a.	M16
T 17	6 4 27	29°52'18	5♊36	26°34	29°45	14°31	3°28	20°13	15°52	15°23	27° 2	6°53	7°11	14°59	n.a.	T 17
W18	6 8 24	0♑50'30	18°14	27°32	0♒57	15° 9	3°27	20°16	15°52	15°23	27° 1	6°52	7° 8	15° 6	n.a.	W18
T 19	6 12 20	1°48'43	1♋ 8	28°28	2° 9	15°48	3°26	20°19	15°51	15°24	27° 0	6°D52	7° 4	15°13	n.a.	T 19
F 20	6 16 17	2°46'57	14°16	29°20	3°22	16°26	3°25	20°22	15°51	15°25	26°59	6°52	7° 1	15°19	n.a.	F 20
S 21	6 20 13	3°45'13	27°40	0♒ 9	4°34	17° 5	3°24	20°25	15°51	15°26	26°58	6°52	6°58	15°26	n.a.	S 21
S 22	6 24 10	4°43'30	11♌16	0°55	5°47	17°44	3°24	20°29	15°51	15°26	26°57	6°52	6°55	15°33	n.a.	S 22
M23	6 28 7	5°41'49	25° 5	1°37	6°59	18°22	3°23	20°32	15°50	15°27	26°56	6°52	6°52	15°39	n.a.	M23
T 24	6 32 3	6°40'09	9♍ 3	2°16	8°11	19° 1	3°D23	20°36	15°50	15°28	26°55	6°R52	6°49	15°46	n.a.	T 24
W25	6 36 0	7°38'31	23° 8	2°50	9°24	19°40	3°23	20°39	15°50	15°28	26°54	6°52	6°45	15°53	n.a.	W25
T 26	6 39 56	8°36'55	7♎20	3°20	10°36	20°19	3°24	20°43	15°49	15°29	26°53	6°D52	6°42	16° 0	n.a.	T 26
F 27	6 43 53	9°35'20	21°34	3°45	11°48	20°58	3°24	20°47	15°48	15°30	26°52	6°52	6°39	16° 6	n.a.	F 27
S 28	6 47 49	10°33'47	5♏48	4° 5	13° 0	21°37	3°25	20°51	15°48	15°30	26°51	6°53	6°36	16°13	n.a.	S 28
S 29	6 51 46	11°32'16	20° 1	4°19	14°13	22°16	3°25	20°55	15°47	15°31	26°51	6°53	6°33	16°20	n.a.	S 29
M30	6 55 42	12°30'47	4♐ 8	4°28	15°25	22°56	3°26	20°59	15°47	15°31	26°50	6°53	6°30	16°27	n.a.	M30
T 31	6 59 39	13♑29'20	18♐ 7	4°R30	16♒37	23♒35	3♉28	21♓ 3	15♍46	15♎32	26♉49	6♋54	6♋26	16♈33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s51	10s11	4n24	23s50	1s16	22s23	0s 2	19s43	1s10	11n42	0s55	4s12	0s14	6n 5	0n41	5s58	0s13	8n31	10s43	22n33	22n30	0n19		n.a.
M 2	21 58	14 55	3 32	23 54	1 24	22 20	0 5	19 35	1 10	11 40	0 55	4 12	0 14	6 5	0 41	5 58	0 13	8 31	10 43	22 33	22 30	0 21		n.a.
T 3	22 3	18 43	2 28	23 57	1 33	22 16	0 8	19 26	1 10	11 39	0 55	4 11	0 14	6 5	0 41	5 59	0 13	8 31	10 43	22 34	22 30	0 24		n.a.
W 4	22 9	21 19	1 15	23 59	1 41	22 12	0 11	19 17	1 11	11 38	0 55	4 11	0 14	6 5	0 41	5 59	0 13	8 31	10 43	22 34	22 30	0 27		n.a.
T 5	22 14	22 34	0s 1	24 0	1 49	22 7	0 14	19 8	1 11	11 37	0 55	4 10	0 14	6 4	0 41	6 0	0 13	8 31	10 43	22 34	22 31	0 29		n.a.
F 6	22 19	22 27	1 15	24 0	1 57	22 2	0 17	18 59	1 11	11 36	0 55	4 9	0 14	6 4	0 41	6 0	0 13	8 30	10 43	22 34	22 31	0 32		n.a.
S 7	22 23	21 4	2 23	24 0	2 5	21 56	0 20	18 50	1 11	11 35	0 54	4 9	0 14	6 4	0 41	6 1	0 13	8 30	10 43	22 34	22 31	0 34		n.a.
S 8	22 27	18 38	3 22	23 59	2 13	21 49	0 23	18 40	1 11	11 34	0 54	4 8	0 14	6 4	0 42	6 1	0 13	8 30	10 42	22 34	22 31	0 37		n.a.
M 9	22 31	15 23	4 10	23 57	2 20	21 42	0 25	18 31	1 11	11 33	0 54	4 7	0 14	6 4	0 42	6 2	0 13	8 30	10 42	22 33	22 31	0 40		n.a.
T 10	22 34	11 33	4 45	23 54	2 27	21 34	0 28	18 21	1 12	11 32	0 54	4 6	0 14	6 4	0 42	6 2	0 13	8 30	10 42	22 33	22 32	0 42		n.a.
W11	22 36	7 20	5 7	23 51	2 35	21 26	0 31	18 11	1 12	11 31	0 54	4 5	0 14	6 4	0 42	6 2	0 13	8 30	10 42	22 33	22 32	0 45		n.a.
T 12	22 39	2 52	5 16	23 47	2 42	21 17	0 34	18 1	1 12	11 30	0 54	4 4	0 14	6 4	0 42	6 3	0 13	8 29	10 42	22 33	22 32	0 47		n.a.
F 13	22 41	1n41	5 11	23 43	2 48	21 8	0 37	17 51	1 12	11 30	0 54	4 4	0 14	6 4	0 42	6 3	0 13	8 29	10 42	22 33	22 32	0 50		n.a.
S 14	22 42	6 12	4 53	23 38	2 55	20 58	0 40	17 41	1 12	11 29	0 54	4 3	0 14	6 4	0 42	6 3	0 13	8 29	10 42	22 33	22 32	0 53		n.a.
S 15	22 43	10 31	4 22	23 33	3 1	20 47	0 43	17 31	1 12	11 29	0 54	4 2	0 14	6 4	0 42	6 4	0 13	8 29	10 42	22 34	22 32	0 55		n.a.
M16	22 44	14 29	3 39	23 28	3 7	20 36	0 46	17 20	1 12	11 28	0 54	4 1	0 15	6 4	0 42	6 4	0 13	8 29	10 42	22 34	22 33	0 58		n.a.
T 17	22 44	17 54	2 45	23 22	3 12	20 24	0 49	17 9	1 13	11 28	0 54	3 59	0 15	6 4	0 42	6 5	0 13	8 29	10 42	22 34	22 33	1 0		n.a.
W18	22 44	20 33	1 41	23 16	3 17	20 12	0 52	16 59	1 13	11 27	0 53	3 58	0 15	6 4	0 42	6 5	0 13	8 29	10 42	22 34	22 33	1 3		n.a.
T 19	22 43	22 12	0 32	23 9	3 22	19 59	0 54	16 48	1 13	11 27	0 53	3 57	0 15	6 4	0 42	6 5	0 13	8 28	10 42	22 34	22 33	1 6		n.a.
F 20	22 43	22 40	0n41	23 3	3 26	19 46	0 57	16 36	1 13	11 27	0 53	3 56	0 15	6 4	0 42	6 5	0 13	8 28	10 41	22 34	22 33	1 8		n.a.
S 21	22 41	21 52	1 53	22 56	3 30	19 32	1 0	16 25	1 13	11 27	0 53	3 55	0 15	6 4	0 42	6 6	0 13	8 28	10 41	22 34	22 33	1 11		n.a.
S 22	22 39	19 46	2 59	22 50	3 33	19 17	1 3	16 14	1 13	11 27	0 53	3 54	0 15	6 4	0 42	6 6	0 13	8 28	10 41	22 34	22 34	1 13		n.a.
M23	22 37	16 30	3 57	22 43	3 35	19 2	1 6	16 2	1 13	11 27	0 53	3 52	0 15	6 5	0 42	6 6	0 13	8 28	10 41	22 34	22 34	1 16		n.a.
T 24	22 34	12 18	4 40	22 36	3 37	18 47	1 8	15 51	1 13	11 27	0 53	3 51	0 15	6 5	0 42	6 6	0 13	8 28	10 41	22 34	22 34	1 19		n.a.
W25	22 31	7 23	5 8	22 30	3 39	18 31	1 11	15 39	1 13	11 27	0 53	3 50	0 15	6 5	0 42	6 7	0 13	8 28	10 41	22 34	22 34	1 21		n.a.
T 26	22 28	2 3	5 17	22 24	3 39	18 15	1 14	15 27	1 13	11 27	0 53	3 48	0 15	6 5	0 42	6 7	0 13	8 28	10 41	22 34	22 34	1 24		n.a.
F 27	22 24	3s24	5 7	22 17	3 39	17 58	1 16	15 15	1 14	11 27	0 53	3 47	0 15	6 5	0 42	6 7	0 13	8 28	10 41	22 34	22 34	1 27		n.a.
S 28	22 20	8 41	4 38	22 12	3 38	17 41	1 19	15 3	1 14	11 28	0 52	3 45	0 15	6 6	0 42	6 7	0 13	8 28	10 40	22 34	22 34	1 29		n.a.
S 29	22 15	13 30	3 52	22 6	3 35	17 23	1 22	14 51	1 14	11 28	0 52	3 44	0 15	6 6	0 42	6 8	0 13	8 28	10 40	22 34	22 35	1 32		n.a.
M30	22 10	17 32	2 52	22 1	3 32	17 5	1 24	14 38	1 14	11 28	0 52	3 42	0 15	6 6	0 42	6 8	0 13	8 28	10 40	22 34	22 35	1 34		n.a.
T 31	22s 5	20s31	1n42	21s56	3s28	16s46	1s27	14s26	1s14	11n29	0s52	3s41	0s15	6n 7	0n43	6s 8	0s13	8n28	10s40	22n34	22n35	1n37		n.a.

Julian Day Number = 4824860.5, Delta T = 38h07m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°42'08, Lahiri = 115°49'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8498

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 3 35	14♑27'54	1♑55	4°R25	17♒49	24♒14	3♑29	21♓ 7	15°R45	15♎32	26°R48	6°R54	6♋23	16♈40	n.a.	W 1
T 2	7 7 32	15°26'29	15°28	4♒14	19° 1	24°54	3°31	21°11	15♍44	15°32	26♑47	6°54	6♋20	16°47	n.a.	T 2
F 3	7 11 29	16°25'07	28°45	3°55	20°13	25°34	3°32	21°16	15°43	15°33	26°47	6°54	6°17	16°53	n.a.	F 3
S 4	7 15 25	17°23'45	11♒45	3°29	21°25	26°13	3°34	21°20	15°42	15°33	26°46	6°53	6°14	17° 0	n.a.	S 4
S 5	7 19 22	18°22'25	24°27	2°55	22°37	26°53	3°37	21°25	15°41	15°33	26°45	6°51	6°11	17° 7	n.a.	S 5
M 6	7 23 18	19°21'06	6♓54	2°14	23°49	27°33	3°39	21°29	15°40	15°33	26°44	6°49	6° 7	17°14	n.a.	M 6
T 7	7 27 15	20°19'49	19° 6	1°26	25° 1	28°13	3°41	21°34	15°39	15°34	26°44	6°48	6° 4	17°20	n.a.	T 7
W 8	7 31 11	21°18'33	1♈ 8	0°31	26°13	28°53	3°44	21°39	15°38	15°34	26°43	6°46	6° 1	17°27	n.a.	W 8
T 9	7 35 8	22°17'18	13° 3	29♑31	27°25	29°33	3°47	21°44	15°37	15°34	26°42	6°45	5°58	17°34	n.a.	T 9
F 10	7 39 4	23°16'05	24°56	28°26	28°37	0♓13	3°50	21°48	15°36	15°34	26°42	6°D45	5°55	17°40	n.a.	F 10
S 11	7 43 1	24°14'53	6♉51	27°18	29°49	0°53	3°53	21°53	15°34	15°34	26°41	6°45	5°51	17°47	n.a.	S 11
S 12	7 46 58	25°13'42	18°53	26° 8	1♓ 1	1°33	3°57	21°58	15°33	15°R34	26°41	6°47	5°48	17°54	n.a.	S 12
M13	7 50 54	26°12'33	1♊ 7	24°58	2°13	2°13	4° 1	22° 4	15°32	15°34	26°40	6°48	5°45	18° 1	n.a.	M13
T 14	7 54 51	27°11'25	13°36	23°51	3°24	2°54	4° 4	22° 9	15°30	15°34	26°40	6°50	5°42	18° 7	n.a.	T 14
W15	7 58 47	28°10'18	26°23	22°48	4°36	3°34	4° 8	22°14	15°29	15°34	26°39	6°51	5°39	18°14	n.a.	W15
T 16	8 2 44	29° 9'14	9♋31	21°50	5°48	4°15	4°13	22°19	15°28	15°34	26°39	6°R51	5°36	18°21	n.a.	T 16
F 17	8 6 40	0♒ 8'10	23° 0	21° 1	6°59	4°55	4°17	22°25	15°26	15°34	26°38	6°50	5°32	18°27	n.a.	F 17
S 18	8 10 37	1° 7'08	6♌48	20°20	8°11	5°36	4°21	22°30	15°24	15°34	26°38	6°48	5°29	18°34	n.a.	S 18
S 19	8 14 34	2° 6'08	20°53	19°48	9°23	6°17	4°26	22°35	15°23	15°33	26°37	6°45	5°26	18°41	n.a.	S 19
M20	8 18 30	3° 5'10	5♍ 9	19°28	10°34	6°57	4°31	22°41	15°21	15°33	26°37	6°41	5°23	18°48	n.a.	M20
T 21	8 22 27	4° 4'13	19°33	19°D18	11°46	7°38	4°36	22°47	15°20	15°33	26°37	6°38	5°20	18°54	n.a.	T 21
W22	8 26 23	5° 3'18	3♎59	19°20	12°57	8°19	4°41	22°52	15°18	15°33	26°36	6°34	5°16	19° 1	n.a.	W22
T 23	8 30 20	6° 2'25	18°21	19°32	14° 8	9° 0	4°47	22°58	15°16	15°32	26°36	6°32	5°13	19° 8	n.a.	T 23
F 24	8 34 16	7° 1'34	2♏37	19°54	15°20	9°41	4°52	23° 4	15°14	15°32	26°36	6°D31	5°10	19°14	n.a.	F 24
S 25	8 38 13	8° 0'45	16°43	20°27	16°31	10°22	4°58	23°10	15°13	15°31	26°35	6°31	5° 7	19°21	n.a.	S 25
S 26	8 42 9	8°59'58	0♐39	21° 8	17°42	11° 3	5° 4	23°16	15°11	15°31	26°35	6°32	5° 4	19°28	n.a.	S 26
M27	8 46 6	9°59'13	14°23	21°57	18°54	11°45	5°10	23°21	15° 9	15°31	26°35	6°34	5° 1	19°35	n.a.	M27
T 28	8 50 3	10°58'29	27°56	22°54	20° 5	12°26	5°16	23°27	15° 7	15°30	26°35	6°35	4°57	19°41	n.a.	T 28
W29	8 53 59	11°57'48	11♑17	23°58	21°16	13° 7	5°22	23°34	15° 5	15°30	26°35	6°R35	4°54	19°48	n.a.	W29
T 30	8 57 56	12°57'09	24°26	25° 7	22°27	13°49	5°29	23°40	15° 3	15°29	26°35	6°34	4°51	19°55	n.a.	T 30
F 31	9 1 52	13♒56'31	7♒23	26♑22	23♓38	14♓30	5♑36	23♓46	15♍ 1	15♎28	26♑34	6♋30	4♋48	20♈ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s59	22s16	0n28	21s52	3s22	16s27	1s29	14s13	1s14	11n30	0s52	3s39	0s15	6n 7	0n43	6s 8	0s13	8n28	10s40	22n34	22n35	1n40		n.a.
T 2	21 52	22 39	0s47	21 48	3 15	16 8	1 31	14 0	1 14	11 30	0 52	3 38	0 15	6 7	0 43	6 8	0 13	8 28	10 40	22 34	22 35	1 42		n.a.
F 3	21 46	21 44	1 58	21 44	3 7	15 48	1 34	13 47	1 14	11 31	0 52	3 36	0 15	6 8	0 43	6 8	0 13	8 28	10 39	22 34	22 35	1 45		n.a.
S 4	21 39	19 40	3 1	21 41	2 57	15 28	1 36	13 34	1 14	11 32	0 52	3 34	0 15	6 8	0 43	6 8	0 13	8 28	10 39	22 34	22 36	1 48		n.a.
S 5	21 31	16 40	3 54	21 38	2 46	15 7	1 38	13 21	1 14	11 32	0 52	3 33	0 16	6 8	0 43	6 9	0 13	8 28	10 39	22 34	22 36	1 50		n.a.
M 6	21 23	12 59	4 34	21 34	2 33	14 46	1 41	13 8	1 14	11 33	0 51	3 31	0 16	6 9	0 43	6 9	0 13	8 28	10 39	22 34	22 36	1 53		n.a.
T 7	21 15	8 49	5 1	21 31	2 19	14 25	1 43	12 55	1 14	11 34	0 51	3 29	0 16	6 9	0 43	6 9	0 13	8 28	10 39	22 34	22 36	1 55		n.a.
W 8	21 6	4 23	5 14	21 27	2 3	14 3	1 45	12 41	1 14	11 35	0 51	3 28	0 16	6 10	0 43	6 9	0 13	8 28	10 39	22 34	22 36	1 58		n.a.
T 9	20 57	0n10	5 14	21 23	1 46	13 41	1 47	12 28	1 14	11 36	0 51	3 26	0 16	6 10	0 43	6 9	0 13	8 28	10 38	22 34	22 36	2 1		n.a.
F 10	20 48	4 42	5 0	21 18	1 27	13 19	1 49	12 14	1 14	11 37	0 51	3 24	0 16	6 11	0 43	6 9	0 13	8 28	10 38	22 34	22 36	2 3		n.a.
S 11	20 38	9 5	4 33	21 12	1 8	12 56	1 51	12 0	1 14	11 39	0 51	3 22	0 16	6 11	0 43	6 9	0 13	8 28	10 38	22 34	22 36	2 6		n.a.
S 12	20 28	13 9	3 54	21 6	0 48	12 33	1 53	11 46	1 14	11 40	0 51	3 20	0 16	6 12	0 43	6 9	0 13	8 28	10 38	22 34	22 37	2 9		n.a.
M13	20 17	16 46	3 4	20 58	0 28	12 10	1 54	11 32	1 14	11 41	0 51	3 18	0 16	6 12	0 43	6 9	0 13	8 28	10 38	22 34	22 37	2 11		n.a.
T 14	20 6	19 42	2 5	20 50	0 8	11 47	1 56	11 18	1 14	11 42	0 51	3 16	0 16	6 13	0 43	6 9	0 13	8 28	10 38	22 34	22 37	2 14		n.a.
W15	19 55	21 44	0 57	20 41	0n12	11 23	1 58	11 4	1 14	11 44	0 50	3 14	0 16	6 13	0 43	6 9	0 13	8 28	10 37	22 34	22 37	2 17		n.a.
T 16	19 44	22 39	0n15	20 31	0 31	10 59	1 59	10 49	1 14	11 45	0 50	3 12	0 16	6 14	0 43	6 9	0 13	8 28	10 37	22 34	22 37	2 19		n.a.
F 17	19 32	22 17	1 28	20 21	0 49	10 34	2 1	10 35	1 14	11 47	0 50	3 10	0 16	6 15	0 43	6 9	0 13	8 28	10 37	22 34	22 37	2 22		n.a.
S 18	19 19	20 34	2 37	20 11	1 5	10 9	2 2	10 21	1 14	11 48	0 50	3 8	0 16	6 15	0 43	6 9	0 13	8 28	10 37	22 34	22 37	2 24		n.a.
S 19	19 7	17 34	3 38	20 0	1 20	9 45	2 4	10 6	1 14	11 50	0 50	3 6	0 16	6 16	0 43	6 9	0 13	8 29	10 37	22 34	22 38	2 27		n.a.
M20	18 54	13 30	4 27	19 50	1 33	9 19	2 5	9 51	1 14	11 52	0 50	3 4	0 16	6 17	0 43	6 8	0 13	8 29	10 36	22 34	22 38	2 30		n.a.
T 21	18 40	8 37	4 59	19 41	1 44	8 54	2 6	9 36	1 14	11 54	0 50	3 2	0 16	6 17	0 43	6 8	0 13	8 29	10 36	22 34	22 38	2 32		n.a.
W22	18 27	3 16	5 12	19 31	1 53	8 29	2 7	9 22	1 14	11 55	0 50	3 0	0 16	6 18	0 43	6 8	0 13	8 29	10 36	22 35	22 38	2 35		n.a.
T 23	18 13	2s15	5 6	19 22	2 1	8 3	2 8	9 7	1 14	11 57	0 50	2 58	0 16	6 19	0 43	6 8	0 13	8 29	10 36	22 35	22 38	2 38		n.a.
F 24	17 58	7 36	4 41	19 13	2 6	7 37	2 9	8 51	1 14	11 59	0 49	2 56	0 16	6 19	0 43	6 8	0 13	8 29	10 35	22 35	22 38	2 40		n.a.
S 25	17 44	12 30	3 59	19 5	2 10	7 11	2 10	8 36	1 14	12 1	0 49	2 54	0 17	6 20	0 43	6 8	0 13	8 29	10 35	22 35	22 38	2 43		n.a.
S 26	17 29	16 41	3 4	18 56	2 13	6 44	2 11	8 21	1 14	12 3	0 49	2 51	0 17	6 21	0 43	6 8	0 13	8 30	10 35	22 35	22 38	2 46		n.a.
M27	17 14	19 53	1 58	18 48	2 14	6 18	2 12	8 6	1 14	12 5	0 49	2 49	0 17	6 21	0 43	6 8	0 13	8 30	10 35	22 35	22 39	2 48		n.a.
T 28	16 58	21 56	0 47	18 39	2 14	5 51	2 12	7 50	1 14	12 7	0 49	2 47	0 17	6 22	0 44	6 7	0 13	8 30	10 35	22 35	22 39	2 51		n.a.
W29	16 42	22 42	0s26	18 30	2 12	5 25	2 13	7 35	1 14	12 9	0 49	2 44	0 17	6 23	0 44	6 7	0 13	8 30	10 34	22 35	22 39	2 54		n.a.
T 30	16 26	22 10	1 36	18 21	2 10	4 58	2 13	7 19	1 14	12 12	0 49	2 42	0 17	6 24	0 44	6 7	0 13	8 30	10 34	22 35	22 39	2 56		n.a.
F 31	16s10	20s28	2s40	18s11	2n 6	4s31	2s14	7s 4	1s14	12n14	0s49	2s40	0s17	6n24	0n44	6s 7	0s13	8n30	10s34	22n35	22n39	2n59		n.a.

Julian Day Number = 4824891.5, Delta T = 38h07m45s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°42'13, Lahiri = 115°49'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8498

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 5 49	14♒55'55	20♒ 7	27♑40	24♓49	15♓12	5♉42	23♓52	14°R59	15°R28	26°R34	6°R25	4♋45	20♈ 8	n.a.	S 1
S 2	9 9 45	15°55'20	2♓39	29° 3	26° 0	15°54	5°49	23°58	14♍57	15♎27	26♉34	6♋18	4°42	20°15	n.a.	S 2
M 3	9 13 42	16°54'47	14°59	0♒28	27°11	16°35	5°57	24° 5	14°55	15°26	26°D34	6°11	4°38	20°22	n.a.	M 3
T 4	9 17 39	17°54'16	27° 8	1°56	28°22	17°17	6° 4	24°11	14°53	15°26	26°34	6° 3	4°35	20°28	n.a.	T 4
W 5	9 21 35	18°53'46	9♈ 8	3°26	29°32	17°59	6°11	24°17	14°50	15°25	26°34	5°56	4°32	20°35	n.a.	W 5
T 6	9 25 32	19°53'17	21° 1	4°58	0♈43	18°41	6°19	24°24	14°48	15°24	26°34	5°50	4°29	20°42	n.a.	T 6
F 7	9 29 28	20°52'50	2♉52	6°31	1°54	19°23	6°27	24°30	14°46	15°23	26°34	5°47	4°26	20°49	n.a.	F 7
S 8	9 33 25	21°52'24	14°45	8° 6	3° 4	20° 5	6°35	24°37	14°44	15°23	26°35	5°45	4°22	20°55	n.a.	S 8
S 9	9 37 21	22°51'59	26°44	9°41	4°15	20°47	6°43	24°43	14°41	15°22	26°35	5°D44	4°19	21° 2	n.a.	S 9
M10	9 41 18	23°51'36	8♊55	11°17	5°25	21°30	6°51	24°50	14°39	15°21	26°35	5°45	4°16	21° 9	n.a.	M10
T 11	9 45 15	24°51'14	21°22	12°53	6°35	22°12	6°59	24°57	14°37	15°20	26°35	5°47	4°13	21°15	n.a.	T 11
W12	9 49 11	25°50'54	4♋11	14°30	7°45	22°54	7° 7	25° 3	14°35	15°19	26°35	5°R47	4°10	21°22	n.a.	W12
T 13	9 53 8	26°50'35	17°24	16° 7	8°56	23°37	7°16	25°10	14°32	15°18	26°36	5°47	4° 7	21°29	n.a.	T 13
F 14	9 57 4	27°50'17	1♌ 4	17°44	10° 6	24°19	7°25	25°17	14°30	15°17	26°36	5°44	4° 3	21°36	n.a.	F 14
S 15	10 1 1	28°50'01	15° 9	19°21	11°16	25° 2	7°34	25°24	14°28	15°16	26°36	5°39	4° 0	21°42	n.a.	S 15
S 16	10 4 57	29°49'46	29°37	20°58	12°25	25°44	7°42	25°31	14°25	15°15	26°36	5°32	3°57	21°49	n.a.	S 16
M17	10 8 54	0♓49'32	14♍21	22°35	13°35	26°27	7°52	25°37	14°23	15°14	26°37	5°23	3°54	21°56	n.a.	M17
T 18	10 12 51	1°49'21	29°14	24°12	14°45	27°10	8° 1	25°44	14°20	15°13	26°37	5°15	3°51	22° 2	n.a.	T 18
W19	10 16 47	2°49'10	14♎ 6	25°49	15°54	27°52	8°10	25°51	14°18	15°12	26°38	5° 6	3°48	22° 9	n.a.	W19
T 20	10 20 44	3°49'02	28°49	27°25	17° 4	28°35	8°20	25°58	14°15	15°10	26°38	5° 0	3°44	22°16	n.a.	T 20
F 21	10 24 40	4°48'55	13♏18	29° 2	18°13	29°18	8°29	26° 5	14°13	15° 9	26°38	4°55	3°41	22°23	n.a.	F 21
S 22	10 28 37	5°48'50	27°28	0♓38	19°22	0♈ 1	8°39	26°12	14°10	15° 8	26°39	4°53	3°38	22°29	n.a.	S 22
S 23	10 32 34	6°48'47	11♐19	2°14	20°31	0°44	8°49	26°19	14° 8	15° 7	26°39	4°D53	3°35	22°36	n.a.	S 23
M24	10 36 30	7°48'46	24°52	3°49	21°40	1°27	8°59	26°26	14° 6	15° 5	26°40	4°54	3°32	22°43	n.a.	M24
T 25	10 40 27	8°48'47	8♑ 8	5°25	22°49	2°11	9° 9	26°33	14° 3	15° 4	26°40	4°R54	3°28	22°49	n.a.	T 25
W26	10 44 23	9°48'49	21° 8	7° 0	23°58	2°54	9°19	26°40	14° 1	15° 3	26°41	4°53	3°25	22°56	n.a.	W26
T 27	10 48 20	10°48'53	3♒57	8°35	25° 7	3°37	9°29	26°48	13°58	15° 2	26°42	4°49	3°22	23° 3	n.a.	T 27
F 28	10 52 16	11♓48'58	16♒34	10♓10	26♈15	4♈21	9♉39	26♓55	13♍55	15♎ 0	26♉42	4♋43	3♋19	23♈10	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s53	17s44	3s34	18s 1	2n 2	4s 4	2s14	6s48	1s13	12n16	0s49	2s38	0s17	6n25	0n44	6s 6	0s13	8n31	10s34	22n35	22n39	3n 1		n.a.
S 2	15 36	14 15	4 18	17 50	1 57	3 36	2 14	6 32	1 13	12 18	0 48	2 35	0 17	6 26	0 44	6 6	0 13	8 31	10 34	22 35	22 39	3 4		n.a.
M 3	15 19	10 11	4 48	17 38	1 51	3 9	2 14	6 16	1 13	12 21	0 48	2 33	0 17	6 27	0 44	6 6	0 13	8 31	10 33	22 36	22 39	3 7		n.a.
T 4	15 1	5 48	5 5	17 26	1 45	2 42	2 14	6 0	1 13	12 23	0 48	2 30	0 17	6 28	0 44	6 6	0 13	8 31	10 33	22 36	22 39	3 9		n.a.
W 5	14 43	1 14	5 8	17 13	1 39	2 14	2 14	5 44	1 13	12 26	0 48	2 28	0 17	6 29	0 44	6 5	0 13	8 31	10 33	22 36	22 40	3 12		n.a.
T 6	14 25	3n21	4 58	16 58	1 32	1 47	2 13	5 28	1 13	12 28	0 48	2 26	0 17	6 29	0 44	6 5	0 13	8 32	10 33	22 37	22 40	3 15		n.a.
F 7	14 7	7 47	4 35	16 43	1 25	1 19	2 13	5 12	1 13	12 31	0 48	2 23	0 17	6 30	0 44	6 5	0 13	8 32	10 32	22 37	22 40	3 17		n.a.
S 8	13 48	11 57	4 0	16 27	1 17	0 51	2 13	4 56	1 13	12 33	0 48	2 21	0 17	6 31	0 44	6 5	0 13	8 32	10 32	22 37	22 40	3 20		n.a.
S 9	13 30	15 41	3 15	16 11	1 10	0 24	2 12	4 40	1 13	12 36	0 48	2 18	0 17	6 32	0 44	6 4	0 13	8 32	10 32	22 37	22 40	3 23		n.a.
M10	13 11	18 50	2 20	15 53	1 2	0n 4	2 11	4 24	1 12	12 39	0 48	2 16	0 17	6 33	0 44	6 4	0 13	8 33	10 32	22 37	22 40	3 25		n.a.
T 11	12 51	21 11	1 17	15 34	0 54	0 32	2 10	4 7	1 12	12 41	0 48	2 13	0 17	6 34	0 44	6 3	0 13	8 33	10 32	22 37	22 40	3 28		n.a.
W12	12 32	22 32	0 9	15 15	0 47	1 0	2 10	3 51	1 12	12 44	0 48	2 11	0 17	6 35	0 44	6 3	0 13	8 33	10 31	22 37	22 40	3 31		n.a.
T 13	12 12	22 40	1n 2	14 55	0 39	1 28	2 8	3 34	1 12	12 47	0 47	2 8	0 18	6 36	0 44	6 3	0 13	8 33	10 31	22 37	22 40	3 33		n.a.
F 14	11 52	21 28	2 11	14 34	0 31	1 55	2 7	3 18	1 12	12 50	0 47	2 6	0 18	6 36	0 44	6 2	0 13	8 34	10 31	22 37	22 40	3 36		n.a.
S 15	11 32	18 56	3 15	14 13	0 23	2 23	2 6	3 1	1 12	12 53	0 47	2 3	0 18	6 37	0 44	6 2	0 13	8 34	10 31	22 37	22 41	3 39		n.a.
S 16	11 12	15 9	4 7	13 50	0 15	2 51	2 5	2 45	1 12	12 56	0 47	2 0	0 18	6 38	0 44	6 2	0 13	8 34	10 30	22 37	22 41	3 41		n.a.
M17	10 52	10 23	4 45	13 27	0 8	3 18	2 3	2 28	1 11	12 58	0 47	1 58	0 18	6 39	0 44	6 1	0 13	8 35	10 30	22 38	22 41	3 44		n.a.
T 18	10 31	4 57	5 3	13 4	0 0	3 46	2 2	2 12	1 11	13 1	0 47	1 55	0 18	6 40	0 44	6 1	0 13	8 35	10 30	22 38	22 41	3 47		n.a.
W19	10 10	0s45	5 1	12 40	0s 7	4 14	2 0	1 55	1 11	13 4	0 47	1 53	0 18	6 41	0 44	6 0	0 13	8 35	10 30	22 38	22 41	3 49		n.a.
T 20	9 49	6 22	4 39	12 15	0 15	4 41	1 58	1 38	1 11	13 7	0 47	1 50	0 18	6 42	0 44	6 0	0 13	8 35	10 30	22 39	22 41	3 52		n.a.
F 21	9 28	11 33	3 59	11 49	0 22	5 9	1 56	1 21	1 11	13 11	0 47	1 47	0 18	6 43	0 44	5 59	0 13	8 36	10 29	22 39	22 41	3 55		n.a.
S 22	9 7	16 0	3 6	11 23	0 29	5 36	1 54	1 5	1 11	13 14	0 47	1 45	0 18	6 44	0 44	5 59	0 13	8 36	10 29	22 39	22 41	3 57		n.a.
S 23	8 45	19 27	2 2	10 56	0 36	6 3	1 52	0 48	1 10	13 17	0 47	1 42	0 18	6 45	0 44	5 59	0 13	8 36	10 29	22 39	22 41	4 0		n.a.
M24	8 24	21 45	0 53	10 29	0 43	6 30	1 49	0 31	1 10	13 20	0 47	1 39	0 18	6 46	0 44	5 58	0 13	8 37	10 29	22 39	22 41	4 3		n.a.
T 25	8 2	22 47	0s17	10 1	0 50	6 57	1 47	0 14	1 10	13 23	0 46	1 37	0 18	6 47	0 44	5 58	0 13	8 37	10 28	22 39	22 41	4 5		n.a.
W26	7 40	22 32	1 25	9 33	0 56	7 24	1 44	0n 3	1 10	13 26	0 46	1 34	0 18	6 48	0 44	5 57	0 13	8 37	10 28	22 39	22 41	4 8		n.a.
T 27	7 18	21 6	2 28	9 5	1 2	7 51	1 42	0 20	1 10	13 29	0 46	1 31	0 18	6 49	0 44	5 57	0 13	8 38	10 28	22 39	22 42	4 11		n.a.
F 28	6s56	18s38	3s22	8s36	1s 8	8n18	1s39	0n37	1s 9	13n33	0s46	1s28	0s18	6n50	0n44	5s56	0s13	8n38	10s28	22n39	22n42	4n13		n.a.

Julian Day Number = 4824922.5, Delta T = 38h07m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'01, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°42'17, Lahiri = 115°49'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8498

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 56 13	12♓49'05	29♒ 1	11♓45	27♈24	5♈ 4	9♉50	27♓ 2	13°R53	14°R59	26♉43	4°R33	3♋16	23♈16	n.a.	S 1
S 2	11 0 10	13°49'13	11♓20	13°19	28°32	5°48	10° 0	27° 9	13♍50	14♎57	26°44	4♋22	3°13	23°23	n.a.	S 2
M 3	11 4 6	14°49'23	23°30	14°53	29°40	6°31	10°11	27°16	13°48	14°56	26°44	4° 8	3° 9	23°30	n.a.	M 3
T 4	11 8 3	15°49'33	5♈32	16°28	0♉48	7°15	10°22	27°24	13°45	14°55	26°45	3°55	3° 6	23°36	n.a.	T 4
W 5	11 11 59	16°49'45	17°28	18° 2	1°56	7°58	10°33	27°31	13°43	14°53	26°46	3°42	3° 3	23°43	n.a.	W 5
T 6	11 15 56	17°49'59	29°19	19°36	3° 3	8°42	10°44	27°38	13°40	14°52	26°47	3°31	3° 0	23°50	n.a.	T 6
F 7	11 19 52	18°50'13	11♉ 9	21° 9	4°11	9°26	10°55	27°45	13°38	14°50	26°47	3°22	2°57	23°56	n.a.	F 7
S 8	11 23 49	19°50'28	22°59	22°43	5°18	10°10	11° 6	27°53	13°35	14°49	26°48	3°16	2°54	24° 3	n.a.	S 8
S 9	11 27 46	20°50'45	4♊56	24°17	6°25	10°54	11°17	28° 0	13°33	14°47	26°49	3°13	2°50	24°10	n.a.	S 9
M10	11 31 42	21°51'02	17° 2	25°50	7°32	11°38	11°29	28° 7	13°30	14°46	26°50	3°12	2°47	24°17	n.a.	M10
T 11	11 35 39	22°51'20	29°25	27°24	8°39	12°22	11°40	28°15	13°28	14°44	26°51	3°12	2°44	24°23	n.a.	T 11
W12	11 39 35	23°51'40	12♋ 8	28°58	9°45	13° 6	11°52	28°22	13°26	14°43	26°52	3°12	2°41	24°30	n.a.	W12
T 13	11 43 32	24°52'00	25°17	0♈31	10°52	13°50	12° 3	28°29	13°23	14°41	26°53	3°11	2°38	24°37	n.a.	T 13
F 14	11 47 28	25°52'21	8♌56	2° 4	11°58	14°35	12°15	28°36	13°21	14°40	26°54	3° 7	2°34	24°43	n.a.	F 14
S 15	11 51 25	26°52'43	23° 4	3°38	13° 3	15°19	12°27	28°44	13°18	14°38	26°55	3° 0	2°31	24°50	n.a.	S 15
S 16	11 55 22	27°53'05	7♍40	5°11	14° 9	16° 3	12°39	28°51	13°16	14°36	26°56	2°51	2°28	24°57	n.a.	S 16
M17	11 59 18	28°53'29	22°39	6°45	15°14	16°48	12°51	28°58	13°13	14°35	26°57	2°40	2°25	25° 4	n.a.	M17
T 18	12 3 15	29°53'53	7♎51	8°18	16°20	17°32	13° 3	29° 6	13°11	14°33	26°58	2°28	2°22	25°10	n.a.	T 18
W19	12 7 11	0♈54'19	23° 6	9°52	17°24	18°17	13°15	29°13	13° 9	14°31	26°59	2°17	2°19	25°17	n.a.	W19
T 20	12 11 8	1°54'46	8♏12	11°25	18°29	19° 1	13°27	29°20	13° 6	14°30	27° 0	2° 8	2°15	25°24	n.a.	T 20
F 21	12 15 4	2°55'14	23° 0	12°58	19°33	19°46	13°40	29°28	13° 4	14°28	27° 1	2° 2	2°12	25°30	n.a.	F 21
S 22	12 19 1	3°55'43	7♐26	14°32	20°37	20°31	13°52	29°35	13° 2	14°27	27° 2	1°58	2° 9	25°37	n.a.	S 22
S 23	12 22 58	4°56'13	21°25	16° 5	21°41	21°15	14° 4	29°42	12°59	14°25	27° 3	1°57	2° 6	25°44	n.a.	S 23
M24	12 26 54	5°56'45	4♑59	17°38	22°45	22° 0	14°17	29°50	12°57	14°23	27° 4	1°57	2° 3	25°51	n.a.	M24
T 25	12 30 51	6°57'18	18°10	19°12	23°48	22°45	14°30	29°57	12°55	14°22	27° 6	1°56	2° 0	25°57	n.a.	T 25
W26	12 34 47	7°57'52	1♒ 2	20°44	24°51	23°30	14°42	0♈ 4	12°53	14°20	27° 7	1°55	1°56	26° 4	n.a.	W26
T 27	12 38 44	8°58'27	13°38	22°17	25°53	24°15	14°55	0°12	12°51	14°18	27° 8	1°51	1°53	26°11	n.a.	T 27
F 28	12 42 40	9°59'03	26° 2	23°50	26°55	25° 0	15° 8	0°19	12°48	14°16	27° 9	1°44	1°50	26°17	n.a.	F 28
S 29	12 46 37	10°59'40	8♓15	25°22	27°57	25°45	15°21	0°26	12°46	14°15	27°11	1°34	1°47	26°24	n.a.	S 29
S 30	12 50 34	12° 0'18	20°22	26°53	28°59	26°30	15°33	0°33	12°44	14°13	27°12	1°21	1°44	26°31	n.a.	S 30
M31	12 54 30	13♈ 0'56	2♈22	28♈25	29♉59	27♈15	15♉46	0♈41	12♍42	14♎11	27♉13	1♋ 7	1♋40	26♈37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s33	15s19	4s 6	8s 6	1s14	8n45	1s36	0n54	1s 9	13n36	0s46	1s26	0s18	6n50	0n44	5s56	0s13	8n38	10s28	22n39	22n42	4n16		n.a.
S 2	6 11	11 24	4 37	7 36	1 20	9 11	1 33	1 11	1 9	13 39	0 46	1 23	0 18	6 51	0 44	5 55	0 12	8 39	10 27	22 40	22 42	4 19		n.a.
M 3	5 48	7 3	4 56	7 6	1 25	9 37	1 30	1 27	1 9	13 43	0 46	1 20	0 19	6 52	0 44	5 55	0 12	8 39	10 27	22 40	22 42	4 21		n.a.
T 4	5 26	2 29	5 1	6 35	1 30	10 3	1 26	1 44	1 8	13 46	0 46	1 18	0 19	6 53	0 44	5 54	0 12	8 39	10 27	22 41	22 42	4 24		n.a.
W 5	5 3	2n 8	4 52	6 4	1 35	10 29	1 23	2 1	1 8	13 49	0 46	1 15	0 19	6 54	0 44	5 53	0 12	8 40	10 27	22 41	22 42	4 27		n.a.
T 6	4 40	6 39	4 31	5 33	1 40	10 55	1 19	2 18	1 8	13 53	0 46	1 12	0 19	6 55	0 44	5 53	0 12	8 40	10 27	22 41	22 42	4 29		n.a.
F 7	4 17	10 56	3 59	5 1	1 44	11 21	1 16	2 35	1 8	13 56	0 46	1 9	0 19	6 56	0 44	5 52	0 12	8 41	10 26	22 42	22 42	4 32		n.a.
S 8	3 55	14 49	3 16	4 29	1 49	11 46	1 12	2 52	1 7	14 0	0 46	1 7	0 19	6 57	0 44	5 52	0 12	8 41	10 26	22 42	22 42	4 35		n.a.
S 9	3 32	18 8	2 24	3 56	1 53	12 11	1 8	3 9	1 7	14 3	0 46	1 4	0 19	6 58	0 44	5 51	0 12	8 41	10 26	22 42	22 42	4 37		n.a.
M10	3 8	20 43	1 25	3 24	1 56	12 36	1 4	3 26	1 7	14 6	0 46	1 1	0 19	6 59	0 44	5 51	0 12	8 42	10 26	22 42	22 42	4 40		n.a.
T 11	2 45	22 24	0 20	2 51	2 0	13 1	1 0	3 43	1 7	14 10	0 45	0 58	0 19	7 0	0 44	5 50	0 12	8 42	10 26	22 42	22 42	4 43		n.a.
W12	2 22	22 59	0n47	2 17	2 3	13 25	0 56	4 0	1 6	14 13	0 45	0 56	0 19	7 1	0 44	5 49	0 12	8 42	10 25	22 42	22 42	4 45		n.a.
T 13	1 59	22 19	1 54	1 44	2 5	13 50	0 51	4 17	1 6	14 17	0 45	0 53	0 19	7 2	0 44	5 49	0 12	8 43	10 25	22 42	22 43	4 48		n.a.
F 14	1 36	20 21	2 57	1 10	2 8	14 14	0 47	4 34	1 6	14 20	0 45	0 50	0 19	7 3	0 44	5 48	0 12	8 43	10 25	22 42	22 43	4 51		n.a.
S 15	1 12	17 4	3 51	0 36	2 10	14 38	0 42	4 51	1 5	14 24	0 45	0 47	0 19	7 3	0 44	5 48	0 12	8 44	10 25	22 42	22 43	4 53		n.a.
S 16	0 49	12 40	4 32	0 2	2 12	15 1	0 37	5 8	1 5	14 27	0 45	0 44	0 19	7 4	0 44	5 47	0 12	8 44	10 25	22 42	22 43	4 56		n.a.
M17	0 26	7 23	4 55	0n33	2 14	15 24	0 32	5 24	1 5	14 31	0 45	0 42	0 19	7 5	0 44	5 46	0 12	8 44	10 25	22 42	22 43	4 59		n.a.
T 18	0 2	1 34	4 59	1 7	2 15	15 48	0 27	5 41	1 5	14 35	0 45	0 39	0 20	7 6	0 44	5 46	0 12	8 45	10 24	22 43	22 43	5 1		n.a.
W19	0n21	4s21	4 41	1 42	2 16	16 10	0 22	5 58	1 4	14 38	0 45	0 36	0 20	7 7	0 44	5 45	0 12	8 45	10 24	22 43	22 43	5 4		n.a.
T 20	0 44	9 58	4 3	2 17	2 16	16 33	0 17	6 15	1 4	14 42	0 45	0 33	0 20	7 8	0 44	5 45	0 12	8 46	10 24	22 43	22 43	5 7		n.a.
F 21	1 8	14 55	3 10	2 53	2 16	16 55	0 12	6 31	1 4	14 45	0 45	0 31	0 20	7 9	0 44	5 44	0 12	8 46	10 24	22 43	22 43	5 9		n.a.
S 22	1 31	18 50	2 6	3 28	2 16	17 17	0 6	6 48	1 3	14 49	0 45	0 28	0 20	7 10	0 44	5 43	0 12	8 46	10 24	22 43	22 43	5 12		n.a.
S 23	1 54	21 33	0 55	4 3	2 15	17 38	0 1	7 5	1 3	14 53	0 45	0 25	0 20	7 10	0 44	5 43	0 12	8 47	10 24	22 43	22 43	5 15		n.a.
M24	2 18	22 55	0s16	4 39	2 14	18 0	0n 5	7 21	1 3	14 56	0 45	0 22	0 20	7 11	0 44	5 42	0 12	8 47	10 23	22 43	22 43	5 17		n.a.
T 25	2 41	22 56	1 25	5 15	2 12	18 21	0 11	7 38	1 2	15 0	0 45	0 20	0 20	7 12	0 44	5 41	0 12	8 48	10 23	22 43	22 43	5 20		n.a.
W26	3 4	21 44	2 27	5 51	2 10	18 41	0 17	7 54	1 2	15 4	0 45	0 17	0 20	7 13	0 44	5 41	0 12	8 48	10 23	22 43	22 43	5 23		n.a.
T 27	3 27	19 27	3 21	6 27	2 8	19 2	0 23	8 10	1 2	15 7	0 45	0 14	0 20	7 14	0 44	5 40	0 12	8 48	10 23	22 43	22 43	5 25		n.a.
F 28	3 51	16 19	4 4	7 2	2 5	19 22	0 29	8 27	1 1	15 11	0 45	0 11	0 20	7 15	0 44	5 40	0 12	8 49	10 23	22 43	22 43	5 28		n.a.
S 29	4 14	12 31	4 36	7 38	2 1	19 42	0 35	8 43	1 1	15 15	0 45	0 9	0 20	7 15	0 44	5 39	0 12	8 49	10 23	22 44	22 43	5 31		n.a.
S 30	4 37	8 15	4 54	8 14	1 57	20 1	0 42	8 59	1 0	15 18	0 45	0 6	0 20	7 16	0 44	5 38	0 12	8 50	10 22	22 44	22 43	5 33		n.a.
M31	5n 0	3s42	5s 0	8n50	1s52	20n20	0n48	9n15	1s 0	15n22	0s45	0s 3	0s20	7n17	0n44	5s38	0s12	8n50	10s22	22n44	22n43	5n36		n.a.

Julian Day Number = 4824950.5, Delta T = 38h07m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°42'21, Lahiri = 115°49'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8498

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 58 27	14♈ 1'36	14♈18	29♈55	1♊ 0	28♈ 1	15♉59	0♈48	12°R40	14°R10	27♉15	0°R52	1♋37	26♈44	n.a.	T 1
W 2	13 2 23	15° 2'16	26°10	1♉24	2° 1	28°46	16°13	0°55	12♍38	14♎ 8	27°16	0♋38	1°34	26°51	n.a.	W 2
T 3	13 6 20	16° 2'56	8♉ 1	2°53	3° 1	29°31	16°26	1° 2	12°36	14° 6	27°17	0°26	1°31	26°58	n.a.	T 3
F 4	13 10 16	17° 3'37	19°51	4°20	4° 0	0♉17	16°39	1° 9	12°34	14° 5	27°19	0°17	1°28	27° 4	n.a.	F 4
S 5	13 14 13	18° 4'19	1♊43	5°46	4°59	1° 2	16°52	1°17	12°32	14° 3	27°20	0°10	1°25	27°11	n.a.	S 5
S 6	13 18 9	19° 5'01	13°40	7° 9	5°58	1°48	17° 5	1°24	12°30	14° 1	27°22	0° 6	1°21	27°18	n.a.	S 6
M 7	13 22 6	20° 5'43	25°47	8°31	6°56	2°33	17°19	1°31	12°28	14° 0	27°23	0°D 5	1°18	27°24	n.a.	M 7
T 8	13 26 3	21° 6'25	8♋ 7	9°50	7°53	3°19	17°32	1°38	12°27	13°58	27°24	0° 5	1°15	27°31	n.a.	T 8
W 9	13 29 59	22° 7'08	20°45	11° 5	8°50	4° 4	17°46	1°45	12°25	13°56	27°26	0°R 6	1°12	27°38	n.a.	W 9
T 10	13 33 56	23° 7'51	3♌47	12°17	9°47	4°50	17°59	1°52	12°23	13°55	27°27	0° 5	1° 9	27°45	n.a.	T 10
F 11	13 37 52	24° 8'34	17°16	13°25	10°43	5°36	18°13	1°59	12°21	13°53	27°29	0° 3	1° 5	27°51	n.a.	F 11
S 12	13 41 49	25° 9'17	1♍15	14°28	11°38	6°22	18°26	2° 6	12°20	13°51	27°30	29♊58	1° 2	27°58	n.a.	S 12
S 13	13 45 45	26°10'00	15°44	15°26	12°33	7° 8	18°40	2°13	12°18	13°50	27°32	29°51	0°59	28° 5	n.a.	S 13
M14	13 49 42	27°10'43	0♎39	16°16	13°27	7°53	18°54	2°20	12°17	13°48	27°33	29°42	0°56	28°11	n.a.	M14
T 15	13 53 38	28°11'26	15°52	17° 0	14°20	8°39	19° 7	2°27	12°15	13°46	27°35	29°32	0°53	28°18	n.a.	T 15
W16	13 57 35	29°12'09	1♏13	17°35	15°13	9°25	19°21	2°33	12°14	13°45	27°36	29°23	0°50	28°25	n.a.	W16
T 17	14 1 32	0♉12'53	16°31	18° 1	16° 5	10°11	19°35	2°40	12°12	13°43	27°38	29°15	0°46	28°31	n.a.	T 17
F 18	14 5 28	1°13'37	1♐35	18°17	16°56	10°57	19°49	2°47	12°11	13°41	27°40	29°10	0°43	28°38	n.a.	F 18
S 19	14 9 25	2°14'21	16°16	18°R22	17°46	11°43	20° 3	2°54	12° 9	13°40	27°41	29° 7	0°40	28°45	n.a.	S 19
S 20	14 13 21	3°15'06	0♑29	18°15	18°36	12°30	20°16	3° 0	12° 8	13°38	27°43	29°D 6	0°37	28°52	n.a.	S 20
M21	14 17 18	4°15'51	14°14	17°57	19°25	13°16	20°30	3° 7	12° 7	13°37	27°44	29° 7	0°34	28°58	n.a.	M21
T 22	14 21 14	5°16'37	27°32	17°28	20°13	14° 2	20°44	3°14	12° 5	13°35	27°46	29° 8	0°31	29° 5	n.a.	T 22
W23	14 25 11	6°17'22	10♒26	16°46	21° 0	14°48	20°58	3°20	12° 4	13°34	27°48	29°R 8	0°27	29°12	n.a.	W23
T 24	14 29 7	7°18'08	23° 0	15°55	21°46	15°35	21°12	3°27	12° 3	13°32	27°49	29° 6	0°24	29°18	n.a.	T 24
F 25	14 33 4	8°18'55	5♓19	14°53	22°31	16°21	21°26	3°33	12° 2	13°31	27°51	29° 3	0°21	29°25	n.a.	F 25
S 26	14 37 1	9°19'41	17°26	13°45	23°16	17° 7	21°40	3°40	12° 1	13°29	27°53	28°57	0°18	29°32	n.a.	S 26
S 27	14 40 57	10°20'27	29°24	12°30	23°59	17°54	21°54	3°46	12° 0	13°28	27°54	28°49	0°15	29°39	n.a.	S 27
M28	14 44 54	11°21'14	11♈18	11°13	24°41	18°40	22° 8	3°52	11°59	13°26	27°56	28°40	0°11	29°45	n.a.	M28
T 29	14 48 50	12°22'00	23°10	9°55	25°22	19°27	22°23	3°59	11°58	13°25	27°58	28°30	0° 8	29°52	n.a.	T 29
W30	14 52 47	13♉22'47	5♉ 1	8♉38	26♊ 2	20♉13	22♉37	4♈ 5	11♍57	13♎23	27♉59	28♊21	0♋ 5	29♈59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n22	0n58	4s52	9n26	1s47	20n39	0n55	9n31	1s 0	15n26	0s45	0s 0	0s20	7n18	0n44	5s37	0s12	8n50	10s22	22n44	22n43	5n39		n.a.
W 2	5 45	5 35	4 31	10 2	1 41	20 57	1 1	9 47	0 59	15 29	0 45	0n 2	0 21	7 18	0 44	5 36	0 12	8 51	10 22	22 44	22 44	5 41		n.a.
T 3	6 8	9 59	3 59	10 37	1 35	21 16	1 8	10 3	0 59	15 33	0 44	0 5	0 21	7 19	0 44	5 36	0 12	8 51	10 22	22 44	22 44	5 44		n.a.
F 4	6 31	14 1	3 16	11 12	1 28	21 33	1 15	10 19	0 59	15 37	0 44	0 8	0 21	7 20	0 44	5 35	0 12	8 52	10 22	22 44	22 44	5 47		n.a.
S 5	6 53	17 32	2 24	11 47	1 20	21 51	1 22	10 35	0 58	15 40	0 44	0 10	0 21	7 20	0 44	5 34	0 12	8 52	10 22	22 44	22 44	5 49		n.a.
S 6	7 16	20 21	1 26	12 22	1 11	22 8	1 29	10 51	0 58	15 44	0 44	0 13	0 21	7 21	0 44	5 34	0 12	8 52	10 22	22 44	22 44	5 52		n.a.
M 7	7 38	22 17	0 23	12 56	1 2	22 25	1 36	11 6	0 57	15 48	0 44	0 16	0 21	7 22	0 44	5 33	0 12	8 53	10 21	22 44	22 44	5 55		n.a.
T 8	8 0	23 12	0n43	13 30	0 52	22 41	1 44	11 22	0 57	15 51	0 44	0 18	0 21	7 22	0 44	5 32	0 12	8 53	10 21	22 44	22 44	5 57		n.a.
W 9	8 22	22 58	1 48	14 3	0 42	22 57	1 51	11 37	0 56	15 55	0 44	0 21	0 21	7 23	0 44	5 32	0 12	8 54	10 21	22 44	22 44	6 0		n.a.
T 10	8 44	21 29	2 49	14 36	0 30	23 13	1 59	11 52	0 56	15 59	0 44	0 24	0 21	7 24	0 44	5 31	0 12	8 54	10 21	22 44	22 44	6 3		n.a.
F 11	9 6	18 46	3 44	15 7	0 18	23 29	2 6	12 7	0 56	16 2	0 44	0 26	0 21	7 24	0 44	5 31	0 12	8 54	10 21	22 44	22 44	6 5		n.a.
S 12	9 27	14 53	4 27	15 38	0 5	23 44	2 14	12 22	0 55	16 6	0 44	0 29	0 21	7 25	0 44	5 30	0 12	8 55	10 21	22 44	22 44	6 8		n.a.
S 13	9 49	10 1	4 55	16 7	0n 9	23 58	2 22	12 37	0 55	16 9	0 44	0 32	0 21	7 26	0 44	5 29	0 12	8 55	10 21	22 44	22 44	6 11		n.a.
M14	10 10	4 25	5 4	16 36	0 24	24 13	2 29	12 52	0 54	16 13	0 44	0 34	0 21	7 26	0 44	5 29	0 12	8 56	10 21	22 44	22 44	6 13		n.a.
T 15	10 31	1s33	4 52	17 2	0 39	24 27	2 37	13 7	0 54	16 17	0 44	0 37	0 22	7 27	0 44	5 28	0 12	8 56	10 21	22 44	22 44	6 16		n.a.
W16	10 52	7 30	4 19	17 27	0 54	24 41	2 45	13 22	0 53	16 20	0 44	0 39	0 22	7 27	0 44	5 27	0 12	8 56	10 21	22 44	22 44	6 19		n.a.
T 17	11 13	12 58	3 27	17 49	1 10	24 54	2 53	13 36	0 53	16 24	0 44	0 42	0 22	7 28	0 44	5 27	0 12	8 57	10 21	22 44	22 44	6 21		n.a.
F 18	11 34	17 33	2 22	18 9	1 27	25 7	3 2	13 50	0 52	16 28	0 44	0 44	0 22	7 28	0 44	5 26	0 12	8 57	10 20	22 44	22 44	6 24		n.a.
S 19	11 54	20 55	1 8	18 26	1 43	25 20	3 10	14 5	0 52	16 31	0 44	0 47	0 22	7 29	0 44	5 26	0 12	8 58	10 20	22 44	22 44	6 27		n.a.
S 20	12 14	22 51	0s 7	18 40	1 59	25 33	3 18	14 19	0 51	16 35	0 44	0 49	0 22	7 29	0 44	5 25	0 12	8 58	10 20	22 44	22 44	6 29		n.a.
M21	12 34	23 20	1 20	18 50	2 15	25 45	3 26	14 33	0 51	16 38	0 44	0 52	0 22	7 30	0 44	5 24	0 12	8 58	10 20	22 44	22 44	6 32		n.a.
T 22	12 54	22 26	2 26	18 57	2 30	25 57	3 35	14 47	0 51	16 42	0 44	0 54	0 22	7 30	0 44	5 24	0 12	8 59	10 20	22 44	22 44	6 35		n.a.
W23	13 13	20 22	3 23	18 58	2 43	26 9	3 43	15 0	0 50	16 45	0 44	0 57	0 22	7 30	0 44	5 23	0 12	8 59	10 20	22 44	22 44	6 37		n.a.
T 24	13 33	17 22	4 8	18 55	2 56	26 20	3 52	15 14	0 50	16 49	0 44	0 59	0 22	7 31	0 44	5 23	0 12	9 0	10 20	22 44	22 44	6 40		n.a.
F 25	13 52	13 40	4 41	18 48	3 6	26 32	4 0	15 27	0 49	16 53	0 44	1 2	0 22	7 31	0 44	5 22	0 12	9 0	10 20	22 44	22 44	6 43		n.a.
S 26	14 11	9 28	5 1	18 35	3 14	26 43	4 9	15 40	0 49	16 56	0 44	1 4	0 23	7 32	0 44	5 21	0 12	9 0	10 20	22 44	22 44	6 45		n.a.
S 27	14 29	4 57	5 7	18 18	3 19	26 53	4 17	15 54	0 48	17 0	0 44	1 6	0 23	7 32	0 44	5 21	0 12	9 1	10 20	22 44	22 44	6 48		n.a.
M28	14 48	0 16	4 59	17 58	3 22	27 4	4 26	16 6	0 47	17 3	0 44	1 9	0 23	7 32	0 44	5 20	0 12	9 1	10 20	22 44	22 44	6 51		n.a.
T 29	15 6	4n24	4 39	17 34	3 22	27 14	4 35	16 19	0 47	17 7	0 44	1 11	0 23	7 33	0 43	5 20	0 12	9 1	10 20	22 44	22 44	6 53		n.a.
W30	15n24	8n55	4s 7	17n 8	3n20	27n24	4n43	16n32	0s46	17n10	0s44	1n13	0s23	7n33	0n43	5s19	0s12	9n 2	10s20	22n43	22n44	6n56		n.a.

Julian Day Number = 4824981.5, Delta T = 38h07m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°42'25, Lahiri = 115°49'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8498

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 56 43	14♉23'33	16♉52	7°R25	26♊41	21♉ 0	22♉51	4♈11	11°R57	13°R22	28♉ 1	28°R13	0♋ 2	0♉ 5	n.a.	T 1
F 2	15 0 40	15°24'19	28°47	6♉18	27°18	21°47	23° 5	4°17	11♍56	13♎20	28° 3	28♊ 7	29♊59	0°12	n.a.	F 2
S 3	15 4 36	16°25'05	10♊45	5°18	27°54	22°33	23°19	4°23	11°55	13°19	28° 4	28° 3	29°56	0°19	n.a.	S 3
S 4	15 8 33	17°25'51	22°51	4°25	28°29	23°20	23°33	4°29	11°54	13°18	28° 6	28°D 2	29°52	0°25	n.a.	S 4
M 5	15 12 29	18°26'36	5♋ 5	3°42	29° 2	24° 7	23°48	4°35	11°54	13°16	28° 8	28° 2	29°49	0°32	n.a.	M 5
T 6	15 16 26	19°27'20	17°30	3° 7	29°34	24°54	24° 2	4°41	11°53	13°15	28° 9	28° 3	29°46	0°39	n.a.	T 6
W 7	15 20 22	20°28'04	0♌12	2°42	0♋ 4	25°40	24°16	4°47	11°53	13°14	28°11	28° 5	29°43	0°46	n.a.	W 7
T 8	15 24 19	21°28'47	13°12	2°25	0°33	26°27	24°30	4°53	11°52	13°13	28°13	28° 6	29°40	0°52	n.a.	T 8
F 9	15 28 16	22°29'29	26°35	2°16	1° 0	27°14	24°45	4°59	11°52	13°11	28°15	28°R 6	29°37	0°59	n.a.	F 9
S 10	15 32 12	23°30'11	10♍22	2°D16	1°25	28° 1	24°59	5° 5	11°52	13°10	28°16	28° 5	29°33	1° 6	n.a.	S 10
S 11	15 36 9	24°30'51	24°36	2°23	1°48	28°48	25°13	5°10	11°51	13° 9	28°18	28° 2	29°30	1°12	n.a.	S 11
M12	15 40 5	25°31'31	9♎12	2°38	2°10	29°35	25°27	5°16	11°51	13° 8	28°20	27°58	29°27	1°19	n.a.	M12
T 13	15 44 2	26°32'10	24° 8	2°58	2°30	0♊22	25°42	5°21	11°51	13° 7	28°22	27°53	29°24	1°26	n.a.	T 13
W14	15 47 58	27°32'48	9♏16	3°25	2°47	1° 9	25°56	5°27	11°51	13° 5	28°23	27°49	29°21	1°32	n.a.	W14
T 15	15 51 55	28°33'26	24°26	3°57	3° 3	1°56	26°10	5°32	11°51	13° 4	28°25	27°45	29°17	1°39	n.a.	T 15
F 16	15 55 51	29°34'03	9♐28	4°34	3°16	2°43	26°24	5°37	11°D51	13° 3	28°27	27°42	29°14	1°46	n.a.	F 16
S 17	15 59 48	0♊34'39	24°14	5°16	3°28	3°30	26°38	5°43	11°51	13° 2	28°29	27°D41	29°11	1°53	n.a.	S 17
S 18	16 3 44	1°35'15	8♑36	6° 1	3°37	4°17	26°53	5°48	11°51	13° 1	28°30	27°42	29° 8	1°59	n.a.	S 18
M19	16 7 41	2°35'51	22°32	6°51	3°44	5° 4	27° 7	5°53	11°51	13° 0	28°32	27°43	29° 5	2° 6	n.a.	M19
T 20	16 11 37	3°36'25	6♒ 0	7°44	3°48	5°51	27°21	5°58	11°51	12°59	28°34	27°45	29° 2	2°13	n.a.	T 20
W21	16 15 34	4°37'00	19° 2	8°40	3°R50	6°38	27°35	6° 3	11°52	12°58	28°35	27°46	28°58	2°19	n.a.	W21
T 22	16 19 31	5°37'33	1♓42	9°40	3°50	7°26	27°50	6° 8	11°52	12°57	28°37	27°R47	28°55	2°26	n.a.	T 22
F 23	16 23 27	6°38'06	14° 3	10°42	3°47	8°13	28° 4	6°13	11°52	12°57	28°39	27°47	28°52	2°33	n.a.	F 23
S 24	16 27 24	7°38'39	26°10	11°46	3°42	9° 0	28°18	6°17	11°53	12°56	28°41	27°46	28°49	2°39	n.a.	S 24
S 25	16 31 20	8°39'11	8♈ 7	12°53	3°35	9°47	28°32	6°22	11°53	12°55	28°42	27°43	28°46	2°46	n.a.	S 25
M26	16 35 17	9°39'42	19°58	14° 1	3°25	10°35	28°46	6°27	11°54	12°54	28°44	27°41	28°43	2°53	n.a.	M26
T 27	16 39 13	10°40'12	1♉48	15°12	3°12	11°22	29° 0	6°31	11°54	12°53	28°46	27°38	28°39	3° 0	n.a.	T 27
W28	16 43 10	11°40'42	13°39	16°25	2°57	12° 9	29°15	6°35	11°55	12°53	28°47	27°35	28°36	3° 6	n.a.	W28
T 29	16 47 6	12°41'11	25°35	17°39	2°40	12°57	29°29	6°40	11°55	12°52	28°49	27°33	28°33	3°13	n.a.	T 29
F 30	16 51 3	13°41'39	7♊36	18°55	2°20	13°44	29°43	6°44	11°56	12°51	28°51	27°31	28°30	3°20	n.a.	F 30
S 31	16 54 59	14♊42'06	19♊45	20♉13	1♋58	14♊31	29♉57	6♈48	11♍57	12♎51	28♉53	27♊30	28♊27	3♉26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n41	13n 7	3s24	16n40	3n15	27n34	4n52	16n44	0s46	17n13	0s44	1n16	0s23	7n33	0n43	5s19	0s12	9n 2	10s20	22n43	22n44	6n59		n.a.
F 2	15 59	16 50	2 32	16 12	3 8	27 43	5 1	16 57	0 45	17 17	0 44	1 18	0 23	7 33	0 43	5 18	0 12	9 2	10 20	22 43	22 44	7 1		n.a.
S 3	16 16	19 52	1 32	15 44	3 0	27 53	5 9	17 9	0 45	17 20	0 44	1 20	0 23	7 34	0 43	5 18	0 12	9 3	10 20	22 43	22 44	7 4		n.a.
S 4	16 32	22 5	0 28	15 17	2 49	28 2	5 18	17 21	0 44	17 24	0 44	1 23	0 23	7 34	0 43	5 17	0 12	9 3	10 20	22 43	22 44	7 7		n.a.
M 5	16 49	23 17	0n38	14 52	2 38	28 11	5 27	17 32	0 44	17 27	0 44	1 25	0 23	7 34	0 43	5 17	0 12	9 4	10 20	22 43	22 44	7 9		n.a.
T 6	17 5	23 21	1 44	14 29	2 25	28 19	5 35	17 44	0 43	17 31	0 44	1 27	0 23	7 34	0 43	5 16	0 12	9 4	10 20	22 43	22 44	7 12		n.a.
W 7	17 21	22 13	2 46	14 8	2 12	28 28	5 44	17 55	0 43	17 34	0 44	1 29	0 24	7 34	0 43	5 16	0 12	9 4	10 20	22 43	22 44	7 15		n.a.
T 8	17 36	19 54	3 41	13 49	1 59	28 37	5 53	18 6	0 42	17 37	0 44	1 31	0 24	7 35	0 43	5 15	0 12	9 5	10 20	22 43	22 44	7 17		n.a.
F 9	17 51	16 28	4 26	13 33	1 45	28 45	6 1	18 17	0 41	17 41	0 44	1 33	0 24	7 35	0 43	5 15	0 12	9 5	10 20	22 43	22 44	7 20		n.a.
S 10	18 6	12 4	4 57	13 20	1 31	28 53	6 9	18 28	0 41	17 44	0 44	1 36	0 24	7 35	0 43	5 14	0 12	9 5	10 20	22 43	22 44	7 23		n.a.
S 11	18 21	6 53	5 12	13 9	1 17	29 1	6 18	18 39	0 40	17 47	0 44	1 38	0 24	7 35	0 43	5 14	0 12	9 6	10 20	22 43	22 44	7 25		n.a.
M12	18 35	1 10	5 6	13 1	1 3	29 9	6 26	18 49	0 40	17 50	0 44	1 40	0 24	7 35	0 43	5 13	0 12	9 6	10 20	22 43	22 44	7 28		n.a.
T 13	18 49	4s44	4 40	12 56	0 50	29 16	6 34	18 59	0 39	17 54	0 44	1 42	0 24	7 35	0 43	5 13	0 12	9 6	10 20	22 43	22 44	7 31		n.a.
W14	19 2	10 26	3 55	12 52	0 37	29 24	6 42	19 9	0 39	17 57	0 45	1 44	0 24	7 35	0 43	5 12	0 12	9 6	10 20	22 43	22 44	7 33		n.a.
T 15	19 15	15 32	2 52	12 51	0 24	29 31	6 49	19 19	0 38	18 0	0 45	1 46	0 24	7 35	0 43	5 12	0 12	9 7	10 20	22 43	22 44	7 36		n.a.
F 16	19 28	19 36	1 38	12 51	0 12	29 38	6 57	19 28	0 37	18 3	0 45	1 48	0 24	7 35	0 43	5 11	0 12	9 7	10 20	22 43	22 44	7 39		n.a.
S 17	19 40	22 18	0 19	12 53	0s 0	29 45	7 4	19 38	0 37	18 6	0 45	1 50	0 25	7 35	0 43	5 11	0 12	9 7	10 20	22 43	22 44	7 41		n.a.
S 18	19 52	23 27	1s 0	12 57	0 11	29 52	7 11	19 47	0 36	18 10	0 45	1 51	0 25	7 35	0 43	5 11	0 12	9 8	10 20	22 43	22 44	7 44		n.a.
M19	20 4	23 5	2 12	13 3	0 22	29 58	7 17	19 56	0 36	18 13	0 45	1 53	0 25	7 35	0 43	5 10	0 12	9 8	10 20	22 43	22 44	7 47		n.a.
T 20	20 15	21 23	3 15	13 10	0 33	30 4	7 24	20 4	0 35	18 16	0 45	1 55	0 25	7 35	0 43	5 10	0 12	9 8	10 20	22 43	22 44	7 49		n.a.
W21	20 26	18 35	4 6	13 18	0 43	30 10	7 29	20 13	0 34	18 19	0 45	1 57	0 25	7 34	0 43	5 10	0 12	9 8	10 21	22 43	22 44	7 52		n.a.
T 22	20 37	14 59	4 43	13 27	0 52	30 16	7 35	20 21	0 34	18 22	0 45	1 59	0 25	7 34	0 43	5 9	0 12	9 9	10 21	22 43	22 44	7 55		n.a.
F 23	20 47	10 50	5 6	13 37	1 2	30 21	7 40	20 29	0 33	18 25	0 45	2 1	0 25	7 34	0 43	5 9	0 12	9 9	10 21	22 43	22 44	7 57		n.a.
S 24	20 57	6 19	5 15	13 48	1 10	30 26	7 45	20 37	0 32	18 28	0 45	2 2	0 25	7 34	0 43	5 9	0 12	9 9	10 21	22 43	22 44	8 0		n.a.
S 25	21 6	1 39	5 10	14 0	1 18	30 30	7 49	20 44	0 32	18 31	0 45	2 4	0 25	7 34	0 43	5 8	0 12	9 10	10 21	22 43	22 44	8 3		n.a.
M26	21 15	3n 3	4 52	14 12	1 26	30 34	7 53	20 52	0 31	18 34	0 45	2 6	0 25	7 34	0 43	5 8	0 12	9 10	10 21	22 43	22 44	8 5		n.a.
T 27	21 23	7 39	4 21	14 26	1 33	30 37	7 56	20 59	0 31	18 37	0 45	2 7	0 26	7 33	0 43	5 8	0 12	9 10	10 21	22 43	22 44	8 8		n.a.
W28	21 31	11 58	3 39	14 39	1 40	30 40	7 58	21 5	0 30	18 40	0 45	2 9	0 26	7 33	0 43	5 7	0 12	9 10	10 21	22 43	22 44	8 11		n.a.
T 29	21 39	15 52	2 48	14 53	1 46	30 42	8 0	21 12	0 29	18 43	0 45	2 10	0 26	7 33	0 43	5 7	0 12	9 11	10 21	22 43	22 44	8 13		n.a.
F 30	21 46	19 9	1 48	15 8	1 52	30 44	8 1	21 18	0 29	18 45	0 45	2 12	0 26	7 33	0 43	5 7	0 12	9 11	10 21	22 43	22 44	8 16		n.a.
S 31	21n53	21n38	0s43	15n23	1s58	30n44	8n 1	21n24	0s28	18n48	0s45	2n13	0s26	7n32	0n43	5s 7	0s12	9n11	10s22	22n43	22n43	8n19		n.a.

Julian Day Number = 4825011.5, Delta T = 38h07m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°42'30, Lahiri = 115°49'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8498

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 58 56	15♊42'32	2♋ 4	21♉32	1°R34	15♊19	0♊11	6♈52	11♍58	12°R50	28♉54	27°D30	28♊23	3♉33	n.a.	S 1
M 2	17 2 52	16°42'56	14°34	22°53	1♋ 8	16° 6	0°25	6°56	11°59	12♎50	28°56	27♊31	28°20	3°40	n.a.	M 2
T 3	17 6 49	17°43'20	27°16	24°14	0°40	16°53	0°39	7° 0	12° 0	12°49	28°58	27°32	28°17	3°46	n.a.	T 3
W 4	17 10 46	18°43'42	10♌11	25°38	0°10	17°41	0°53	7° 4	12° 1	12°49	28°59	27°33	28°14	3°53	n.a.	W 4
T 5	17 14 42	19°44'03	23°21	27° 2	29♊38	18°28	1° 7	7° 8	12° 2	12°48	29° 1	27°33	28°11	4° 0	n.a.	T 5
F 6	17 18 39	20°44'22	6♍48	28°28	29° 5	19°16	1°21	7°12	12° 3	12°48	29° 2	27°34	28° 8	4° 6	n.a.	F 6
S 7	17 22 35	21°44'40	20°32	29°54	28°31	20° 3	1°34	7°15	12° 4	12°47	29° 4	27°R34	28° 4	4°13	n.a.	S 7
S 8	17 26 32	22°44'56	4♎34	1♊22	27°55	20°51	1°48	7°19	12° 5	12°47	29° 6	27°34	28° 1	4°20	n.a.	S 8
M 9	17 30 28	23°45'11	18°52	2°52	27°19	21°38	2° 2	7°22	12° 6	12°47	29° 7	27°34	27°58	4°27	n.a.	M 9
T 10	17 34 25	24°45'24	3♏25	4°22	26°42	22°26	2°16	7°25	12° 8	12°46	29° 9	27°33	27°55	4°33	n.a.	T 10
W11	17 38 21	25°45'36	18° 7	5°53	26° 5	23°13	2°30	7°29	12° 9	12°46	29°11	27°33	27°52	4°40	n.a.	W11
T 12	17 42 18	26°45'46	2♐52	7°26	25°28	24° 1	2°43	7°32	12°10	12°46	29°12	27°33	27°49	4°47	n.a.	T 12
F 13	17 46 14	27°45'55	17°35	8°59	24°51	24°48	2°57	7°35	12°12	12°46	29°14	27°D33	27°45	4°53	n.a.	F 13
S 14	17 50 11	28°46'03	2♑ 7	10°34	24°15	25°36	3°10	7°38	12°13	12°45	29°15	27°R33	27°42	5° 0	n.a.	S 14
S 15	17 54 7	29°46'09	16°24	12°10	23°39	26°23	3°24	7°41	12°15	12°45	29°17	27°33	27°39	5° 7	n.a.	S 15
M16	17 58 4	0♋46'14	0♒19	13°47	23° 5	27°11	3°38	7°43	12°16	12°45	29°18	27°33	27°36	5°13	n.a.	M16
T 17	18 2 1	1°46'18	13°51	15°25	22°31	27°58	3°51	7°46	12°18	12°45	29°20	27°32	27°33	5°20	n.a.	T 17
W18	18 5 57	2°46'20	26°59	17° 4	21°59	28°46	4° 4	7°49	12°20	12°D45	29°21	27°32	27°30	5°27	n.a.	W18
T 19	18 9 54	3°46'22	9♓45	18°44	21°29	29°33	4°18	7°51	12°21	12°45	29°23	27°31	27°26	5°33	n.a.	T 19
F 20	18 13 50	4°46'22	22°11	20°25	21° 0	0♋21	4°31	7°53	12°23	12°45	29°24	27°31	27°23	5°40	n.a.	F 20
S 21	18 17 47	5°46'21	4♈21	22° 8	20°33	1° 8	4°44	7°56	12°25	12°45	29°26	27°D30	27°20	5°47	n.a.	S 21
S 22	18 21 43	6°46'18	16°20	23°52	20° 8	1°56	4°58	7°58	12°27	12°45	29°27	27°30	27°17	5°54	n.a.	S 22
M23	18 25 40	7°46'15	28°12	25°37	19°46	2°43	5°11	8° 0	12°29	12°46	29°29	27°31	27°14	6° 0	n.a.	M23
T 24	18 29 36	8°46'10	10♉ 2	27°23	19°25	3°31	5°24	8° 2	12°31	12°46	29°30	27°32	27°10	6° 7	n.a.	T 24
W25	18 33 33	9°46'04	21°54	29°10	19° 7	4°18	5°37	8° 4	12°33	12°46	29°31	27°33	27° 7	6°14	n.a.	W25
T 26	18 37 29	10°45'57	3♊53	0♋59	18°52	5° 6	5°50	8° 6	12°35	12°46	29°33	27°34	27° 4	6°20	n.a.	T 26
F 27	18 41 26	11°45'49	16° 2	2°49	18°38	5°53	6° 3	8° 7	12°37	12°46	29°34	27°35	27° 1	6°27	n.a.	F 27
S 28	18 45 22	12°45'39	28°23	4°40	18°28	6°41	6°16	8° 9	12°39	12°47	29°36	27°R36	26°58	6°34	n.a.	S 28
S 29	18 49 19	13°45'28	10♋58	6°32	18°19	7°28	6°29	8°10	12°41	12°47	29°37	27°35	26°55	6°40	n.a.	S 29
M30	18 53 16	14♋45'15	23♋47	8♋26	18♊14	8♋15	6♊41	8♈12	12♍43	12♎48	29♉38	27♊34	26♊51	6♉47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	23n 8	0n25	15n38	2s 3	30n44	8n 1	21n30	0s27	18n51	0s45	2n15	0s26	7n32	0n43	5s 6	0s12	9n11	10s22	22n43	22n43	8n21		n.a.
M 2	22 6	23 31	1 33	15 53	2 7	30 43	7 59	21 35	0 27	18 54	0 45	2 16	0 26	7 32	0 42	5 6	0 12	9 11	10 22	22 43	22 43	8 24		n.a.
T 3	22 11	22 40	2 38	16 9	2 11	30 41	7 57	21 41	0 26	18 57	0 45	2 18	0 26	7 31	0 42	5 6	0 12	9 12	10 22	22 43	22 43	8 27		n.a.
W 4	22 16	20 38	3 35	16 24	2 15	30 38	7 54	21 46	0 25	18 59	0 45	2 19	0 26	7 31	0 42	5 6	0 12	9 12	10 22	22 43	22 43	8 29		n.a.
T 5	22 21	17 29	4 23	16 40	2 18	30 34	7 50	21 50	0 25	19 2	0 46	2 20	0 27	7 30	0 42	5 5	0 12	9 12	10 22	22 43	22 43	8 32		n.a.
F 6	22 25	13 22	4 57	16 56	2 21	30 29	7 46	21 55	0 24	19 5	0 46	2 22	0 27	7 30	0 42	5 5	0 12	9 12	10 22	22 43	22 43	8 34		n.a.
S 7	22 29	8 29	5 15	17 11	2 24	30 23	7 40	21 59	0 23	19 7	0 46	2 23	0 27	7 29	0 42	5 5	0 12	9 12	10 22	22 43	22 43	8 37		n.a.
S 8	22 33	3 5	5 15	17 27	2 26	30 16	7 33	22 3	0 23	19 10	0 46	2 24	0 27	7 29	0 42	5 5	0 12	9 12	10 23	22 43	22 43	8 40		n.a.
M 9	22 36	2s36	4 56	17 42	2 27	30 8	7 26	22 7	0 22	19 13	0 46	2 25	0 27	7 28	0 42	5 5	0 12	9 13	10 23	22 43	22 43	8 42		n.a.
T 10	22 38	8 14	4 17	17 57	2 29	29 59	7 18	22 10	0 21	19 15	0 46	2 27	0 27	7 28	0 42	5 5	0 12	9 13	10 23	22 43	22 43	8 45		n.a.
W11	22 40	13 29	3 22	18 12	2 29	29 49	7 8	22 13	0 21	19 18	0 46	2 28	0 27	7 27	0 42	5 5	0 12	9 13	10 23	22 43	22 43	8 48		n.a.
T 12	22 42	17 56	2 13	18 27	2 30	29 38	6 58	22 16	0 20	19 20	0 46	2 29	0 27	7 27	0 42	5 5	0 12	9 13	10 23	22 43	22 43	8 50		n.a.
F 13	22 43	21 16	0 55	18 41	2 30	29 26	6 48	22 19	0 19	19 23	0 46	2 30	0 27	7 26	0 42	5 4	0 12	9 13	10 23	22 43	22 43	8 53		n.a.
S 14	22 44	23 8	0s25	18 55	2 29	29 13	6 36	22 21	0 19	19 25	0 46	2 31	0 28	7 26	0 42	5 4	0 11	9 13	10 24	22 43	22 43	8 56		n.a.
S 15	22 44	23 28	1 43	19 8	2 28	28 59	6 24	22 23	0 18	19 27	0 46	2 32	0 28	7 25	0 42	5 4	0 11	9 14	10 24	22 43	22 43	8 58		n.a.
M16	22 44	22 18	2 52	19 21	2 27	28 45	6 11	22 25	0 17	19 30	0 46	2 33	0 28	7 25	0 42	5 4	0 11	9 14	10 24	22 43	22 43	9 1		n.a.
T 17	22 44	19 51	3 50	19 33	2 25	28 29	5 58	22 27	0 16	19 32	0 46	2 34	0 28	7 24	0 42	5 4	0 11	9 14	10 24	22 43	22 43	9 4		n.a.
W18	22 43	16 27	4 33	19 45	2 23	28 14	5 44	22 28	0 16	19 35	0 46	2 35	0 28	7 23	0 42	5 4	0 11	9 14	10 24	22 43	22 43	9 6		n.a.
T 19	22 41	12 22	5 2	19 57	2 20	27 58	5 30	22 29	0 15	19 37	0 47	2 35	0 28	7 23	0 42	5 4	0 11	9 14	10 25	22 43	22 43	9 9		n.a.
F 20	22 39	7 52	5 16	20 7	2 17	27 41	5 16	22 30	0 14	19 39	0 47	2 36	0 28	7 22	0 42	5 4	0 11	9 14	10 25	22 43	22 43	9 12		n.a.
S 21	22 37	3 10	5 15	20 17	2 14	27 25	5 1	22 30	0 14	19 41	0 47	2 37	0 28	7 21	0 42	5 4	0 11	9 14	10 25	22 43	22 42	9 14		n.a.
S 22	22 34	1n35	5 0	20 26	2 10	27 8	4 46	22 30	0 13	19 44	0 47	2 38	0 29	7 21	0 42	5 4	0 11	9 14	10 25	22 43	22 42	9 17		n.a.
M23	22 31	6 15	4 33	20 34	2 5	26 51	4 31	22 30	0 12	19 46	0 47	2 38	0 29	7 20	0 42	5 4	0 11	9 14	10 25	22 43	22 42	9 19		n.a.
T 24	22 27	10 41	3 54	20 42	2 1	26 34	4 16	22 30	0 11	19 48	0 47	2 39	0 29	7 19	0 42	5 4	0 11	9 14	10 26	22 43	22 42	9 22		n.a.
W25	22 23	14 43	3 5	20 48	1 56	26 18	4 0	22 29	0 11	19 50	0 47	2 40	0 29	7 18	0 42	5 4	0 11	9 14	10 26	22 43	22 42	9 25		n.a.
T 26	22 19	18 13	2 8	20 54	1 50	26 1	3 45	22 28	0 10	19 52	0 47	2 40	0 29	7 18	0 42	5 4	0 11	9 14	10 26	22 43	22 42	9 27		n.a.
F 27	22 14	20 58	1 4	20 58	1 44	25 45	3 30	22 27	0 9	19 54	0 47	2 41	0 29	7 17	0 42	5 5	0 11	9 15	10 26	22 43	22 42	9 30		n.a.
S 28	22 9	22 48	0n 4	21 2	1 38	25 29	3 15	22 26	0 9	19 56	0 47	2 41	0 29	7 16	0 42	5 5	0 11	9 15	10 27	22 43	22 42	9 33		n.a.
S 29	22 3	23 31	1 13	21 4	1 31	25 13	3 0	22 24	0 8	19 58	0 47	2 42	0 29	7 15	0 42	5 5	0 11	9 15	10 27	22 43	22 42	9 35		n.a.
M30	21n57	23n 0	2n20	21n 5	1s24	24n58	2n45	22n22	0s 7	20n 0	0s48	2n42	0s30	7n14	0n42	5s 5	0s11	9n15	10s27	22n43	22n42	9n38		n.a.

Julian Day Number = 4825042.5, Delta T = 38h08m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°42'34, Lahiri = 115°49'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8498

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 57 12	15♋45'01	6♌52	10♋21	18°R10	9♋ 3	6♊54	8♈13	12♍45	12♎48	29♉39	27°R32	26♊48	6♉54	n.a.	T 1
W 2	19 1 9	16°44'44	20°11	12°17	18°D 9	9°50	7° 7	8°14	12°48	12°48	29°41	27♊29	26°45	7° 0	n.a.	W 2
T 3	19 5 5	17°44'26	3♍42	14°14	18♊11	10°38	7°19	8°15	12°50	12°49	29°42	27°26	26°42	7° 7	n.a.	T 3
F 4	19 9 2	18°44'07	17°26	16°13	18°14	11°25	7°32	8°16	12°52	12°49	29°43	27°23	26°39	7°14	n.a.	F 4
S 5	19 12 58	19°43'45	1♎20	18°12	18°20	12°13	7°44	8°17	12°55	12°50	29°45	27°21	26°36	7°21	n.a.	S 5
S 6	19 16 55	20°43'21	15°22	20°13	18°28	13° 0	7°57	8°18	12°57	12°51	29°46	27°D20	26°32	7°27	n.a.	S 6
M 7	19 20 51	21°42'56	29°31	22°15	18°39	13°47	8° 9	8°18	13° 0	12°51	29°47	27°21	26°29	7°34	n.a.	M 7
T 8	19 24 48	22°42'29	13♏46	24°17	18°51	14°35	8°21	8°19	13° 2	12°52	29°48	27°22	26°26	7°41	n.a.	T 8
W 9	19 28 45	23°41'59	28° 3	26°20	19° 6	15°22	8°33	8°19	13° 5	12°53	29°49	27°23	26°23	7°47	n.a.	W 9
T 10	19 32 41	24°41'28	12♐20	28°24	19°23	16°10	8°45	8°20	13° 7	12°53	29°50	27°24	26°20	7°54	n.a.	T 10
F 11	19 36 38	25°40'56	26°34	0♌28	19°41	16°57	8°57	8°20	13°10	12°54	29°51	27°R25	26°16	8° 1	n.a.	F 11
S 12	19 40 34	26°40'21	10♑42	2°33	20° 2	17°44	9° 9	8°20	13°12	12°55	29°53	27°24	26°13	8° 7	n.a.	S 12
S 13	19 44 31	27°39'45	24°38	4°37	20°24	18°31	9°21	8°R20	13°15	12°56	29°54	27°22	26°10	8°14	n.a.	S 13
M14	19 48 27	28°39'07	8♒19	6°41	20°48	19°19	9°33	8°20	13°18	12°56	29°55	27°19	26° 7	8°21	n.a.	M14
T 15	19 52 24	29°38'27	21°43	8°44	21°14	20° 6	9°44	8°20	13°21	12°57	29°56	27°14	26° 4	8°27	n.a.	T 15
W16	19 56 20	0♌37'46	4♓48	10°46	21°41	20°53	9°56	8°20	13°23	12°58	29°57	27° 8	26° 1	8°34	n.a.	W16
T 17	20 0 17	1°37'03	17°34	12°47	22°10	21°40	10° 7	8°19	13°26	12°59	29°58	27° 2	25°57	8°41	n.a.	T 17
F 18	20 4 14	2°36'19	0♈ 1	14°46	22°41	22°28	10°19	8°19	13°29	13° 0	29°59	26°58	25°54	8°47	n.a.	F 18
S 19	20 8 10	3°35'33	12°13	16°43	23°13	23°15	10°30	8°18	13°32	13° 1	29°59	26°54	25°51	8°54	n.a.	S 19
S 20	20 12 7	4°34'46	24°13	18°38	23°46	24° 2	10°41	8°18	13°35	13° 2	0♊ 0	26°51	25°48	9° 1	n.a.	S 20
M21	20 16 3	5°33'57	6♉ 6	20°30	24°21	24°49	10°52	8°17	13°38	13° 3	0° 1	26°D51	25°45	9° 8	n.a.	M21
T 22	20 20 0	6°33'08	17°56	22°19	24°57	25°36	11° 3	8°16	13°41	13° 4	0° 2	26°51	25°42	9°14	n.a.	T 22
W23	20 23 56	7°32'16	29°49	24° 4	25°35	26°23	11°14	8°15	13°44	13° 5	0° 3	26°53	25°38	9°21	n.a.	W23
T 24	20 27 53	8°31'24	11♊50	25°45	26°13	27°10	11°25	8°14	13°47	13° 7	0° 4	26°54	25°35	9°28	n.a.	T 24
F 25	20 31 50	9°30'30	24° 3	27°23	26°53	27°57	11°35	8°13	13°50	13° 8	0° 5	26°R55	25°32	9°34	n.a.	F 25
S 26	20 35 46	10°29'35	6♋32	28°56	27°34	28°44	11°46	8°11	13°53	13° 9	0° 5	26°55	25°29	9°41	n.a.	S 26
S 27	20 39 43	11°28'38	19°20	0♍25	28°16	29°31	11°57	8°10	13°56	13°10	0° 6	26°53	25°26	9°48	n.a.	S 27
M28	20 43 39	12°27'40	2♌28	1°50	28°59	0♌18	12° 7	8° 9	13°59	13°12	0° 7	26°48	25°22	9°54	n.a.	M28
T 29	20 47 36	13°26'40	15°56	3° 9	29°43	1° 5	12°17	8° 7	14° 2	13°13	0° 8	26°42	25°19	10° 1	n.a.	T 29
W30	20 51 32	14°25'38	29°41	4°24	0♋27	1°52	12°27	8° 5	14° 5	13°14	0° 8	26°34	25°16	10° 8	n.a.	W30
T 31	20 55 29	15♌24'35	13♍41	5♍34	1♋13	2♌39	12♊37	8♈ 4	14♍ 8	13♎16	0♊ 9	26♊26	25♊13	10♉14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n50	21n15	3n20	21n 5	1s16	24n43	2n30	22n20	0s 6	20n 2	0s48	2n43	0s30	7n13	0n42	5s 5	0s11	9n15	10s27	22n43	22n42	9n41		n.a.
W 2	21 43	18 18	4 11	21 3	1 8	24 29	2 16	22 17	0 6	20 4	0 48	2 43	0 30	7 13	0 42	5 5	0 11	9 15	10 27	22 43	22 42	9 43		n.a.
T 3	21 36	14 21	4 48	21 1	1 0	24 15	2 2	22 14	0 5	20 6	0 48	2 43	0 30	7 12	0 42	5 5	0 11	9 15	10 28	22 43	22 42	9 46		n.a.
F 4	21 28	9 36	5 10	20 56	0 51	24 2	1 48	22 11	0 4	20 8	0 48	2 43	0 30	7 11	0 42	5 6	0 11	9 15	10 28	22 43	22 42	9 48		n.a.
S 5	21 20	4 19	5 14	20 51	0 42	23 49	1 35	22 8	0 4	20 10	0 48	2 44	0 30	7 10	0 42	5 6	0 11	9 15	10 28	22 43	22 41	9 51		n.a.
S 6	21 12	1s15	4 59	20 44	0 33	23 36	1 22	22 4	0 3	20 12	0 48	2 44	0 30	7 9	0 42	5 6	0 11	9 15	10 28	22 42	22 41	9 54		n.a.
M 7	21 3	6 48	4 27	20 35	0 23	23 25	1 9	22 1	0 2	20 13	0 48	2 44	0 30	7 8	0 42	5 6	0 11	9 15	10 29	22 42	22 41	9 56		n.a.
T 8	20 53	12 2	3 37	20 25	0 13	23 13	0 56	21 56	0 1	20 15	0 48	2 44	0 31	7 7	0 42	5 6	0 11	9 15	10 29	22 43	22 41	9 59		n.a.
W 9	20 44	16 38	2 34	20 13	0 3	23 2	0 44	21 52	0 1	20 17	0 49	2 44	0 31	7 6	0 42	5 7	0 11	9 15	10 29	22 43	22 41	10 2		n.a.
T 10	20 34	20 15	1 22	19 59	0n 7	22 52	0 32	21 47	0n 0	20 19	0 49	2 44	0 31	7 5	0 42	5 7	0 11	9 14	10 30	22 43	22 41	10 4		n.a.
F 11	20 23	22 37	0 5	19 44	0 17	22 42	0 21	21 43	0 1	20 20	0 49	2 44	0 31	7 4	0 41	5 7	0 11	9 14	10 30	22 43	22 41	10 7		n.a.
S 12	20 12	23 31	1s12	19 28	0 28	22 32	0 10	21 37	0 2	20 22	0 49	2 44	0 31	7 3	0 41	5 8	0 11	9 14	10 30	22 43	22 41	10 9		n.a.
S 13	20 1	22 55	2 24	19 9	0 38	22 23	0s 1	21 32	0 2	20 23	0 49	2 44	0 31	7 2	0 41	5 8	0 11	9 14	10 30	22 43	22 41	10 12		n.a.
M14	19 50	20 57	3 25	18 50	0 48	22 14	0 11	21 26	0 3	20 25	0 49	2 44	0 31	7 1	0 41	5 8	0 11	9 14	10 31	22 42	22 41	10 15		n.a.
T 15	19 38	17 52	4 14	18 29	0 58	22 6	0 21	21 20	0 4	20 27	0 49	2 44	0 31	7 0	0 41	5 8	0 11	9 14	10 31	22 42	22 41	10 17		n.a.
W16	19 26	13 57	4 48	18 6	1 8	21 58	0 31	21 14	0 4	20 28	0 49	2 43	0 32	6 59	0 41	5 9	0 11	9 14	10 31	22 42	22 41	10 20		n.a.
T 17	19 13	9 31	5 7	17 43	1 17	21 50	0 40	21 8	0 5	20 30	0 50	2 43	0 32	6 58	0 41	5 9	0 11	9 14	10 31	22 42	22 40	10 23		n.a.
F 18	19 0	4 46	5 11	17 18	1 26	21 43	0 49	21 1	0 6	20 31	0 50	2 43	0 32	6 57	0 41	5 10	0 11	9 14	10 32	22 42	22 40	10 25		n.a.
S 19	18 47	0n 3	5 0	16 52	1 34	21 36	0 58	20 54	0 7	20 32	0 50	2 42	0 32	6 56	0 41	5 10	0 11	9 14	10 32	22 42	22 40	10 28		n.a.
S 20	18 33	4 48	4 37	16 25	1 42	21 29	1 7	20 47	0 7	20 34	0 50	2 42	0 32	6 55	0 41	5 10	0 11	9 14	10 32	22 42	22 40	10 30		n.a.
M21	18 19	9 21	4 2	15 58	1 49	21 23	1 15	20 40	0 8	20 35	0 50	2 42	0 32	6 54	0 41	5 11	0 11	9 14	10 33	22 42	22 40	10 33		n.a.
T 22	18 5	13 32	3 16	15 30	1 56	21 16	1 22	20 32	0 9	20 37	0 50	2 41	0 32	6 52	0 41	5 11	0 11	9 13	10 33	22 42	22 40	10 36		n.a.
W23	17 51	17 12	2 22	15 2	2 2	21 10	1 30	20 25	0 10	20 38	0 50	2 41	0 32	6 51	0 41	5 11	0 11	9 13	10 33	22 42	22 40	10 38		n.a.
T 24	17 36	20 12	1 21	14 33	2 6	21 4	1 37	20 17	0 10	20 39	0 51	2 40	0 33	6 50	0 41	5 12	0 11	9 13	10 34	22 42	22 40	10 41		n.a.
F 25	17 21	22 21	0 16	14 4	2 10	20 58	1 44	20 8	0 11	20 40	0 51	2 40	0 33	6 49	0 41	5 12	0 11	9 13	10 34	22 42	22 40	10 43		n.a.
S 26	17 6	23 27	0n52	13 35	2 13	20 53	1 50	20 0	0 12	20 42	0 51	2 39	0 33	6 48	0 41	5 13	0 11	9 13	10 34	22 42	22 40	10 46		n.a.
S 27	16 50	23 20	1 58	13 7	2 15	20 47	1 56	19 51	0 12	20 43	0 51	2 38	0 33	6 47	0 41	5 13	0 11	9 13	10 34	22 42	22 39	10 49		n.a.
M28	16 34	21 57	3 0	12 38	2 16	20 42	2 2	19 42	0 13	20 44	0 51	2 38	0 33	6 46	0 41	5 14	0 11	9 13	10 35	22 42	22 39	10 51		n.a.
T 29	16 18	19 19	3 53	12 10	2 16	20 36	2 8	19 33	0 14	20 45	0 51	2 37	0 33	6 44	0 41	5 14	0 11	9 12	10 35	22 42	22 39	10 54		n.a.
W30	16 1	15 32	4 34	11 42	2 14	20 31	2 13	19 24	0 15	20 46	0 51	2 36	0 33	6 43	0 41	5 15	0 11	9 12	10 35	22 41	22 39	10 57		n.a.
T 31	15n45	10n52	4n59	11n15	2n12	20n25	2s18	19n14	0n15	20n47	0s52	2n35	0s34	6n42	0n41	5s15	0s11	9n12	10s36	22n41	22n39	10n59		n.a.

Julian Day Number = 4825072.5, Delta T = 38h08m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'02, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°42'38, Lahiri = 115°49'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8498

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 59 25	16♌23'29	27♍50	6♍39	2♋ 0	3♌26	12♊47	8°R 2	14♍12	13♎17	0♊10	26°R19	25♊10	10♉21	n.a.	F 1
S 2	21 3 22	17°22'22	12♎ 5	7°38	2°47	4°12	12°57	8♈ 0	14°15	13°18	0°10	26♊12	25° 7	10°28	n.a.	S 2
S 3	21 7 19	18°21'14	26°20	8°32	3°35	4°59	13° 7	7°58	14°18	13°20	0°11	26° 8	25° 3	10°34	n.a.	S 3
M 4	21 11 15	19°20'03	10♏34	9°21	4°24	5°46	13°16	7°56	14°21	13°21	0°11	26° 6	25° 0	10°41	n.a.	M 4
T 5	21 15 12	20°18'50	24°42	10° 4	5°14	6°33	13°26	7°53	14°25	13°23	0°12	26°D 6	24°57	10°48	n.a.	T 5
W 6	21 19 8	21°17'36	8♐45	10°42	6° 4	7°19	13°35	7°51	14°28	13°24	0°12	26° 7	24°54	10°54	n.a.	W 6
T 7	21 23 5	22°16'19	22°41	11°14	6°56	8° 6	13°44	7°49	14°31	13°26	0°13	26°R 7	24°51	11° 1	n.a.	T 7
F 8	21 27 1	23°15'01	6♑30	11°41	7°47	8°52	13°54	7°46	14°35	13°27	0°13	26° 7	24°48	11° 8	n.a.	F 8
S 9	21 30 58	24°13'41	20°10	12° 3	8°40	9°39	14° 3	7°44	14°38	13°29	0°14	26° 5	24°44	11°14	n.a.	S 9
S 10	21 34 55	25°12'20	3♒41	12°18	9°33	10°26	14°11	7°41	14°41	13°30	0°14	26° 0	24°41	11°21	n.a.	S 10
M11	21 38 51	26°10'57	17° 0	12°29	10°26	11°12	14°20	7°38	14°45	13°32	0°14	25°52	24°38	11°28	n.a.	M11
T 12	21 42 48	27° 9'32	0♓ 7	12°R34	11°20	11°58	14°29	7°35	14°48	13°34	0°15	25°42	24°35	11°35	n.a.	T 12
W13	21 46 44	28° 8'05	12°59	12°33	12°15	12°45	14°37	7°32	14°52	13°35	0°15	25°31	24°32	11°41	n.a.	W13
T 14	21 50 41	29° 6'37	25°36	12°28	13°10	13°31	14°45	7°29	14°55	13°37	0°15	25°20	24°28	11°48	n.a.	T 14
F 15	21 54 38	0♍ 5'08	7♈58	12°18	14° 6	14°18	14°54	7°26	14°58	13°39	0°16	25°10	24°25	11°55	n.a.	F 15
S 16	21 58 34	1° 3'37	20° 8	12° 3	15° 2	15° 4	15° 2	7°23	15° 2	13°41	0°16	25° 1	24°22	12° 1	n.a.	S 16
S 17	22 2 31	2° 2'05	2♉ 7	11°44	15°59	15°50	15°10	7°20	15° 5	13°42	0°16	24°54	24°19	12° 8	n.a.	S 17
M18	22 6 27	3° 0'32	13°58	11°22	16°56	16°36	15°17	7°17	15° 9	13°44	0°16	24°50	24°16	12°15	n.a.	M18
T 19	22 10 24	3°58'58	25°48	10°55	17°54	17°22	15°25	7°13	15°12	13°46	0°17	24°49	24°13	12°21	n.a.	T 19
W20	22 14 20	4°57'22	7♊40	10°26	18°52	18° 9	15°32	7°10	15°16	13°48	0°17	24°D48	24° 9	12°28	n.a.	W20
T 21	22 18 17	5°55'46	19°41	9°55	19°50	18°55	15°40	7° 7	15°19	13°50	0°17	24°R49	24° 6	12°35	n.a.	T 21
F 22	22 22 14	6°54'08	1♋55	9°22	20°49	19°41	15°47	7° 3	15°23	13°51	0°17	24°49	24° 3	12°41	n.a.	F 22
S 23	22 26 10	7°52'29	14°27	8°47	21°48	20°27	15°54	6°59	15°26	13°53	0°17	24°47	24° 0	12°48	n.a.	S 23
S 24	22 30 7	8°50'49	27°21	8°12	22°48	21°13	16° 1	6°56	15°30	13°55	0°17	24°43	23°57	12°55	n.a.	S 24
M25	22 34 3	9°49'08	10♌40	7°37	23°48	21°59	16° 8	6°52	15°33	13°57	0°R17	24°37	23°53	13° 1	n.a.	M25
T 26	22 38 0	10°47'26	24°24	7° 3	24°48	22°44	16°14	6°48	15°37	13°59	0°17	24°28	23°50	13° 8	n.a.	T 26
W27	22 41 56	11°45'42	8♍31	6°30	25°48	23°30	16°21	6°44	15°40	14° 1	0°17	24°17	23°47	13°15	n.a.	W27
T 28	22 45 53	12°43'57	22°56	5°59	26°49	24°16	16°27	6°41	15°44	14° 3	0°17	24° 6	23°44	13°21	n.a.	T 28
F 29	22 49 50	13°42'10	7♎33	5°30	27°51	25° 2	16°33	6°37	15°47	14° 5	0°17	23°55	23°41	13°28	n.a.	F 29
S 30	22 53 46	14°40'23	22°13	5° 3	28°52	25°48	16°39	6°33	15°51	14° 7	0°17	23°46	23°38	13°35	n.a.	S 30
S 31	22 57 43	15♍38'33	6♏50	4♍40	29♋54	26♌33	16♊45	6♈28	15♍54	14♎ 9	0♊17	23♊39	23♊34	13♉41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n28	5n33	5n 7	10n48	2n 8	20n20	2s23	19n 5	0n16	20n48	0s52	2n35	0s34	6n41	0n41	5s16	0s11	9n12	10s36	22n41	22n39	11n 2		n.a.
S 2	15 10	0s 5	4 55	10 23	2 4	20 15	2 28	18 55	0 17	20 50	0 52	2 34	0 34	6 40	0 41	5 16	0 11	9 12	10 36	22 41	22 39	11 4		n.a.
S 3	14 53	5 43	4 26	9 57	1 58	20 9	2 32	18 45	0 17	20 51	0 52	2 33	0 34	6 38	0 41	5 17	0 11	9 11	10 37	22 41	22 39	11 7		n.a.
M 4	14 35	11 4	3 40	9 33	1 51	20 4	2 36	18 34	0 18	20 52	0 52	2 32	0 34	6 37	0 41	5 17	0 11	9 11	10 37	22 41	22 39	11 10		n.a.
T 5	14 17	15 47	2 40	9 10	1 43	19 58	2 40	18 24	0 19	20 53	0 52	2 31	0 34	6 36	0 41	5 18	0 11	9 11	10 37	22 41	22 38	11 12		n.a.
W 6	13 59	19 36	1 32	8 47	1 33	19 52	2 44	18 13	0 20	20 53	0 52	2 30	0 34	6 35	0 41	5 18	0 11	9 11	10 38	22 41	22 38	11 15		n.a.
T 7	13 41	22 14	0 18	8 25	1 23	19 47	2 47	18 2	0 20	20 54	0 53	2 29	0 34	6 33	0 41	5 19	0 11	9 11	10 38	22 41	22 38	11 17		n.a.
F 8	13 22	23 30	0s55	8 5	1 11	19 41	2 50	17 51	0 21	20 55	0 53	2 28	0 35	6 32	0 41	5 20	0 11	9 10	10 38	22 41	22 38	11 20		n.a.
S 9	13 3	23 20	2 5	7 45	0 59	19 35	2 53	17 40	0 22	20 56	0 53	2 27	0 35	6 31	0 41	5 20	0 11	9 10	10 39	22 41	22 38	11 22		n.a.
S 10	12 44	21 47	3 7	7 27	0 45	19 29	2 56	17 28	0 22	20 57	0 53	2 26	0 35	6 30	0 41	5 21	0 11	9 10	10 39	22 41	22 38	11 25		n.a.
M11	12 25	19 3	3 57	7 10	0 31	19 22	2 58	17 17	0 23	20 58	0 53	2 24	0 35	6 28	0 41	5 21	0 11	9 10	10 39	22 40	22 38	11 28		n.a.
T 12	12 6	15 23	4 34	6 53	0 16	19 16	3 1	17 5	0 24	20 59	0 53	2 23	0 35	6 27	0 41	5 22	0 11	9 9	10 40	22 40	22 38	11 30		n.a.
W13	11 46	11 4	4 56	6 39	0s 1	19 9	3 3	16 53	0 25	20 59	0 54	2 22	0 35	6 26	0 41	5 23	0 11	9 9	10 40	22 40	22 37	11 33		n.a.
T 14	11 27	6 22	5 3	6 25	0 18	19 2	3 5	16 41	0 25	21 0	0 54	2 21	0 35	6 24	0 41	5 23	0 11	9 9	10 40	22 39	22 37	11 35		n.a.
F 15	11 7	1 29	4 56	6 12	0 35	18 55	3 7	16 28	0 26	21 1	0 54	2 19	0 35	6 23	0 41	5 24	0 11	9 9	10 40	22 39	22 37	11 38		n.a.
S 16	10 47	3n22	4 35	6 1	0 53	18 48	3 8	16 16	0 27	21 1	0 54	2 18	0 35	6 22	0 41	5 24	0 11	9 8	10 41	22 39	22 37	11 41		n.a.
S 17	10 27	8 3	4 2	5 51	1 12	18 40	3 9	16 3	0 27	21 2	0 54	2 17	0 36	6 21	0 41	5 25	0 11	9 8	10 41	22 38	22 37	11 43		n.a.
M18	10 6	12 23	3 19	5 42	1 30	18 33	3 11	15 51	0 28	21 3	0 55	2 15	0 36	6 19	0 41	5 26	0 11	9 8	10 41	22 38	22 37	11 46		n.a.
T 19	9 46	16 14	2 28	5 34	1 49	18 25	3 12	15 38	0 29	21 3	0 55	2 14	0 36	6 18	0 41	5 26	0 11	9 7	10 42	22 38	22 37	11 48		n.a.
W20	9 25	19 28	1 30	5 28	2 7	18 16	3 12	15 25	0 29	21 4	0 55	2 13	0 36	6 17	0 41	5 27	0 11	9 7	10 42	22 38	22 37	11 51		n.a.
T 21	9 4	21 54	0 27	5 22	2 25	18 8	3 13	15 11	0 30	21 4	0 55	2 11	0 36	6 15	0 41	5 28	0 11	9 7	10 42	22 38	22 36	11 53		n.a.
F 22	8 43	23 21	0n38	5 18	2 43	17 59	3 14	14 58	0 31	21 5	0 55	2 10	0 36	6 14	0 41	5 28	0 11	9 7	10 43	22 38	22 36	11 56		n.a.
S 23	8 22	23 40	1 42	5 14	3 0	17 50	3 14	14 45	0 31	21 6	0 55	2 8	0 36	6 13	0 41	5 29	0 11	9 6	10 43	22 38	22 36	11 59		n.a.
S 24	8 1	22 45	2 44	5 12	3 17	17 41	3 14	14 31	0 32	21 6	0 56	2 7	0 36	6 11	0 41	5 30	0 11	9 6	10 43	22 38	22 36	12 1		n.a.
M25	7 40	20 33	3 38	5 10	3 32	17 31	3 14	14 17	0 33	21 7	0 56	2 5	0 37	6 10	0 41	5 31	0 11	9 6	10 44	22 38	22 36	12 4		n.a.
T 26	7 18	17 7	4 21	5 9	3 46	17 21	3 14	14 4	0 33	21 7	0 56	2 4	0 37	6 9	0 41	5 31	0 11	9 5	10 44	22 37	22 36	12 6		n.a.
W27	6 57	12 38	4 50	5 8	3 59	17 11	3 14	13 50	0 34	21 7	0 56	2 2	0 37	6 7	0 41	5 32	0 11	9 5	10 44	22 37	22 36	12 9		n.a.
T 28	6 35	7 21	5 1	5 9	4 11	17 0	3 13	13 35	0 35	21 8	0 56	2 0	0 37	6 6	0 41	5 33	0 11	9 5	10 45	22 36	22 35	12 11		n.a.
F 29	6 14	1 36	4 53	5 9	4 21	16 50	3 13	13 21	0 35	21 8	0 57	1 59	0 37	6 5	0 41	5 34	0 11	9 4	10 45	22 36	22 35	12 14		n.a.
S 30	5 52	4s17	4 25	5 10	4 31	16 38	3 12	13 7	0 36	21 9	0 57	1 57	0 37	6 3	0 41	5 34	0 11	9 4	10 45	22 36	22 35	12 17		n.a.
S 31	5n30	9s55	3n40	5n11	4s38	16n27	3s11	12n53	0n37	21n 9	0s57	1n56	0s37	6n 2	0n41	5s35	0s11	9n 4	10s46	22n35	22n35	12n19		n.a.

Julian Day Number = 4825103.5, Delta T = 38h08m09s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°42'43, Lahiri = 115°49'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8498

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 1 39	16♍36'43	21♏18	4°R21	0♌56	27♌19	16♊50	6°R24	15♍58	14♎11	0°R16	23°R35	23♊31	13♉48	n.a.	M 1
T 2	23 5 36	17°34'51	5♐34	4♍ 5	1°58	28° 4	16°56	6♈20	16° 1	14°13	0♊16	23♊33	23°28	13°55	n.a.	T 2
W 3	23 9 32	18°32'57	19°35	3°53	3° 1	28°50	17° 1	6°16	16° 5	14°15	0°16	23°33	23°25	14° 1	n.a.	W 3
T 4	23 13 29	19°31'02	3♑22	3°45	4° 4	29°35	17° 6	6°12	16° 9	14°17	0°16	23°33	23°22	14° 8	n.a.	T 4
F 5	23 17 26	20°29'05	16°55	3°D42	5° 7	0♍21	17°11	6° 8	16°12	14°19	0°16	23°32	23°19	14°15	n.a.	F 5
S 6	23 21 22	21°27'07	0♒16	3°43	6°10	1° 6	17°16	6° 3	16°16	14°21	0°15	23°28	23°15	14°21	n.a.	S 6
S 7	23 25 19	22°25'08	13°25	3°49	7°13	1°51	17°21	5°59	16°19	14°23	0°15	23°22	23°12	14°28	n.a.	S 7
M 8	23 29 15	23°23'07	26°22	3°59	8°17	2°37	17°25	5°55	16°23	14°26	0°15	23°13	23° 9	14°35	n.a.	M 8
T 9	23 33 12	24°21'05	9♓ 8	4°14	9°21	3°22	17°29	5°50	16°26	14°28	0°14	23° 1	23° 6	14°41	n.a.	T 9
W10	23 37 8	25°19'02	21°43	4°33	10°25	4° 7	17°33	5°46	16°30	14°30	0°14	22°48	23° 3	14°48	n.a.	W10
T 11	23 41 5	26°16'58	4♈ 7	4°56	11°30	4°52	17°37	5°41	16°33	14°32	0°13	22°35	22°59	14°55	n.a.	T 11
F 12	23 45 2	27°14'52	16°20	5°24	12°34	5°37	17°41	5°37	16°37	14°34	0°13	22°22	22°56	15° 1	n.a.	F 12
S 13	23 48 58	28°12'46	28°23	5°56	13°39	6°22	17°44	5°32	16°40	14°36	0°13	22°11	22°53	15° 8	n.a.	S 13
S 14	23 52 55	29°10'39	10♉18	6°33	14°44	7° 7	17°48	5°28	16°44	14°38	0°12	22° 3	22°50	15°15	n.a.	S 14
M15	23 56 51	0♎ 8'31	22° 7	7°13	15°49	7°52	17°51	5°23	16°47	14°41	0°12	21°57	22°47	15°21	n.a.	M15
T 16	0 0 48	1° 6'23	3♊56	7°57	16°55	8°37	17°54	5°19	16°50	14°43	0°11	21°54	22°44	15°28	n.a.	T 16
W17	0 4 44	2° 4'14	15°47	8°45	18° 0	9°21	17°57	5°14	16°54	14°45	0°10	21°53	22°40	15°35	n.a.	W17
T 18	0 8 41	3° 2'04	27°46	9°37	19° 6	10° 6	17°59	5°10	16°57	14°47	0°10	21°53	22°37	15°41	n.a.	T 18
F 19	0 12 38	3°59'54	9♋58	10°33	20°12	10°51	18° 2	5° 5	17° 1	14°49	0° 9	21°53	22°34	15°48	n.a.	F 19
S 20	0 16 34	4°57'43	22°29	11°32	21°18	11°35	18° 4	5° 1	17° 4	14°52	0° 9	21°51	22°31	15°55	n.a.	S 20
S 21	0 20 31	5°55'31	5♌23	12°35	22°24	12°20	18° 6	4°56	17° 8	14°54	0° 8	21°48	22°28	16° 1	n.a.	S 21
M22	0 24 27	6°53'19	18°45	13°42	23°30	13° 5	18° 8	4°52	17°11	14°56	0° 7	21°43	22°25	16° 8	n.a.	M22
T 23	0 28 24	7°51'06	2♍34	14°52	24°37	13°49	18°10	4°47	17°14	14°58	0° 7	21°35	22°21	16°15	n.a.	T 23
W24	0 32 20	8°48'53	16°51	16° 5	25°43	14°33	18°11	4°43	17°18	15° 0	0° 6	21°25	22°18	16°21	n.a.	W24
T 25	0 36 17	9°46'39	1♎31	17°22	26°50	15°18	18°12	4°38	17°21	15° 3	0° 5	21°15	22°15	16°28	n.a.	T 25
F 26	0 40 14	10°44'24	16°27	18°42	27°57	16° 2	18°14	4°34	17°24	15° 5	0° 5	21° 5	22°12	16°35	n.a.	F 26
S 27	0 44 10	11°42'09	1♏29	20° 6	29° 4	16°46	18°14	4°29	17°28	15° 7	0° 4	20°56	22° 9	16°41	n.a.	S 27
S 28	0 48 7	12°39'53	16°28	21°33	0♍11	17°31	18°15	4°25	17°31	15° 9	0° 3	20°50	22° 5	16°48	n.a.	S 28
M29	0 52 3	13°37'36	1♐16	23° 3	1°19	18°15	18°16	4°20	17°34	15°12	0° 2	20°46	22° 2	16°55	n.a.	M29
T 30	0 56 0	14♎35'19	15♐46	24♍36	2♍26	18♍59	18♊16	4♈16	17♍37	15♎14	0♊ 1	20°D45	21♊59	17♉ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 8	14s57	2n42	5n12	4s44	16n15	3s10	12n38	0n37	21n 9	0s57	1n54	0s37	6n 1	0n41	5s36	0s11	9n 3	10s46	22n35	22n35	12n22		n.a.
T 2	4 46	19 4	1 34	5 13	4 49	16 3	3 9	12 23	0 38	21 10	0 57	1 52	0 37	5 59	0 41	5 37	0 11	9 3	10 46	22 35	22 35	12 24		n.a.
W 3	4 24	21 59	0 21	5 14	4 53	15 51	3 8	12 9	0 39	21 10	0 58	1 50	0 37	5 58	0 41	5 37	0 11	9 3	10 47	22 35	22 35	12 27		n.a.
T 4	4 2	23 33	0s52	5 14	4 55	15 38	3 7	11 54	0 39	21 10	0 58	1 49	0 38	5 57	0 41	5 38	0 10	9 2	10 47	22 35	22 34	12 29		n.a.
F 5	3 40	23 41	2 0	5 15	4 55	15 25	3 6	11 39	0 40	21 10	0 58	1 47	0 38	5 55	0 41	5 39	0 10	9 2	10 47	22 35	22 34	12 32		n.a.
S 6	3 18	22 27	3 1	5 15	4 55	15 12	3 4	11 24	0 40	21 11	0 58	1 45	0 38	5 54	0 41	5 40	0 10	9 2	10 48	22 35	22 34	12 34		n.a.
S 7	2 55	20 0	3 51	5 14	4 53	14 58	3 2	11 9	0 41	21 11	0 58	1 44	0 38	5 53	0 41	5 40	0 10	9 1	10 48	22 34	22 34	12 37		n.a.
M 8	2 33	16 35	4 28	5 14	4 50	14 45	3 1	10 54	0 42	21 11	0 59	1 42	0 38	5 52	0 41	5 41	0 10	9 1	10 48	22 34	22 34	12 39		n.a.
T 9	2 11	12 26	4 51	5 12	4 46	14 30	2 59	10 38	0 42	21 11	0 59	1 40	0 38	5 50	0 41	5 42	0 10	9 0	10 49	22 33	22 34	12 42		n.a.
W10	1 48	7 48	5 0	5 10	4 42	14 16	2 57	10 23	0 43	21 11	0 59	1 38	0 38	5 49	0 41	5 43	0 10	9 0	10 49	22 33	22 33	12 45		n.a.
T 11	1 26	2 56	4 54	5 7	4 36	14 1	2 55	10 8	0 44	21 12	0 59	1 36	0 38	5 48	0 41	5 44	0 10	9 0	10 49	22 32	22 33	12 47		n.a.
F 12	1 4	1n59	4 35	5 4	4 29	13 46	2 53	9 52	0 44	21 12	1 0	1 35	0 38	5 46	0 41	5 44	0 10	8 59	10 49	22 31	22 33	12 50		n.a.
S 13	0 41	6 47	4 3	4 59	4 22	13 31	2 50	9 37	0 45	21 12	1 0	1 33	0 38	5 45	0 41	5 45	0 10	8 59	10 50	22 31	22 33	12 52		n.a.
S 14	0 19	11 17	3 21	4 54	4 13	13 15	2 48	9 21	0 45	21 12	1 0	1 31	0 39	5 44	0 41	5 46	0 10	8 59	10 50	22 30	22 33	12 55		n.a.
M15	0s 3	15 20	2 31	4 48	4 5	12 59	2 46	9 5	0 46	21 12	1 0	1 29	0 39	5 42	0 41	5 47	0 10	8 58	10 50	22 30	22 33	12 57		n.a.
T 16	0 26	18 47	1 34	4 41	3 55	12 42	2 43	8 50	0 47	21 12	1 0	1 27	0 39	5 41	0 41	5 48	0 10	8 58	10 51	22 30	22 32	13 0		n.a.
W17	0 48	21 28	0 32	4 33	3 45	12 26	2 41	8 34	0 47	21 12	1 1	1 26	0 39	5 40	0 41	5 48	0 10	8 57	10 51	22 30	22 32	13 2		n.a.
T 18	1 10	23 14	0n31	4 24	3 35	12 9	2 38	8 18	0 48	21 12	1 1	1 24	0 39	5 39	0 41	5 49	0 10	8 57	10 51	22 30	22 32	13 5		n.a.
F 19	1 33	23 57	1 34	4 14	3 24	11 52	2 35	8 2	0 48	21 12	1 1	1 22	0 39	5 37	0 41	5 50	0 10	8 57	10 52	22 30	22 32	13 7		n.a.
S 20	1 55	23 28	2 35	4 3	3 12	11 34	2 32	7 46	0 49	21 12	1 1	1 20	0 39	5 36	0 41	5 51	0 10	8 56	10 52	22 30	22 32	13 10		n.a.
S 21	2 17	21 45	3 29	3 51	3 0	11 16	2 30	7 30	0 50	21 12	1 1	1 18	0 39	5 35	0 41	5 52	0 10	8 56	10 52	22 29	22 32	13 12		n.a.
M22	2 39	18 48	4 14	3 37	2 48	10 58	2 27	7 14	0 50	21 12	1 2	1 16	0 39	5 33	0 41	5 53	0 10	8 55	10 52	22 29	22 31	13 15		n.a.
T 23	3 2	14 43	4 46	3 23	2 36	10 40	2 24	6 58	0 51	21 12	1 2	1 15	0 39	5 32	0 41	5 53	0 10	8 55	10 53	22 29	22 31	13 17		n.a.
W24	3 24	9 41	5 1	3 7	2 23	10 21	2 21	6 42	0 51	21 12	1 2	1 13	0 39	5 31	0 41	5 54	0 10	8 55	10 53	22 28	22 31	13 20		n.a.
T 25	3 46	3 59	4 57	2 50	2 11	10 2	2 18	6 26	0 52	21 12	1 2	1 11	0 39	5 30	0 41	5 55	0 10	8 54	10 53	22 27	22 31	13 22		n.a.
F 26	4 8	2s 3	4 33	2 31	1 58	9 43	2 14	6 10	0 52	21 12	1 3	1 9	0 40	5 28	0 41	5 56	0 10	8 54	10 53	22 27	22 31	13 25		n.a.
S 27	4 30	8 1	3 50	2 12	1 45	9 24	2 11	5 53	0 53	21 11	1 3	1 7	0 40	5 27	0 42	5 57	0 10	8 53	10 54	22 26	22 31	13 27		n.a.
S 28	4 52	13 31	2 52	1 51	1 32	9 4	2 8	5 37	0 53	21 11	1 3	1 6	0 40	5 26	0 42	5 58	0 10	8 53	10 54	22 26	22 30	13 30		n.a.
M29	5 13	18 9	1 42	1 28	1 19	8 44	2 5	5 21	0 54	21 11	1 3	1 4	0 40	5 25	0 42	5 58	0 10	8 53	10 54	22 25	22 30	13 32		n.a.
T 30	5s35	21s34	0n26	1n 4	1s 6	8n24	2s 1	5n 5	0n55	21n11	1s 3	1n 2	0s40	5n24	0n42	5s59	0s10	8n52	10s55	22n25	22n30	13n35		n.a.

Julian Day Number = 4825134.5, Delta T = 38h08m13s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°42'47, Lahiri = 115°49'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8498

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 59 56	15♎33'00	29♐57	26♍13	3♍34	19♍43	18°R16	4°R11	17♍41	15♎16	0°R 1	20♊45	21♊56	17♉ 8	n.a.	W 1
T 2	1 3 53	16°30'41	13♑46	27°52	4°41	20°27	18♊16	4♈ 7	17°44	15°18	29♉59	20°R45	21°53	17°15	n.a.	T 2
F 3	1 7 50	17°28'21	27°15	29°35	5°49	21°11	18°16	4° 3	17°47	15°21	29°59	20°45	21°50	17°22	n.a.	F 3
S 4	1 11 46	18°26'00	10♒26	1♎21	6°57	21°54	18°15	3°58	17°50	15°23	29°58	20°43	21°46	17°28	n.a.	S 4
S 5	1 15 43	19°23'38	23°22	3°10	8° 5	22°38	18°15	3°54	17°53	15°25	29°57	20°38	21°43	17°35	n.a.	S 5
M 6	1 19 39	20°21'15	6♓ 3	5° 1	9°13	23°22	18°14	3°50	17°56	15°27	29°56	20°31	21°40	17°42	n.a.	M 6
T 7	1 23 36	21°18'52	18°33	6°56	10°21	24° 6	18°13	3°45	18° 0	15°30	29°55	20°22	21°37	17°48	n.a.	T 7
W 8	1 27 32	22°16'28	0♈52	8°53	11°30	24°49	18°11	3°41	18° 3	15°32	29°54	20°12	21°34	17°55	n.a.	W 8
T 9	1 31 29	23°14'04	13° 2	10°52	12°38	25°33	18°10	3°37	18° 6	15°34	29°53	20° 1	21°31	18° 1	n.a.	T 9
F 10	1 35 25	24°11'39	25° 5	12°54	13°47	26°16	18° 8	3°33	18° 9	15°36	29°52	19°51	21°27	18° 8	n.a.	F 10
S 11	1 39 22	25° 9'14	7♉ 1	14°58	14°55	27° 0	18° 6	3°29	18°12	15°38	29°51	19°43	21°24	18°15	n.a.	S 11
S 12	1 43 19	26° 6'49	18°51	17° 4	16° 4	27°43	18° 4	3°25	18°15	15°41	29°50	19°36	21°21	18°21	n.a.	S 12
M13	1 47 15	27° 4'23	0♊40	19°11	17°13	28°26	18° 2	3°21	18°18	15°43	29°49	19°32	21°18	18°28	n.a.	M13
T 14	1 51 12	28° 1'58	12°28	21°19	18°22	29°10	18° 0	3°17	18°20	15°45	29°48	19°30	21°15	18°35	n.a.	T 14
W15	1 55 8	28°59'32	24°20	23°29	19°31	29°53	17°57	3°13	18°23	15°47	29°47	19°D30	21°11	18°41	n.a.	W15
T 16	1 59 5	29°57'07	6♋19	25°39	20°40	0♎36	17°55	3° 9	18°26	15°50	29°46	19°31	21° 8	18°48	n.a.	T 16
F 17	2 3 1	0♏54'41	18°31	27°49	21°49	1°19	17°52	3° 6	18°29	15°52	29°45	19°32	21° 5	18°55	n.a.	F 17
S 18	2 6 58	1°52'16	1♌ 1	29°59	22°59	2° 2	17°48	3° 2	18°32	15°54	29°44	19°R33	21° 2	19° 1	n.a.	S 18
S 19	2 10 54	2°49'51	13°52	2♏10	24° 8	2°45	17°45	2°58	18°35	15°56	29°43	19°32	20°59	19° 8	n.a.	S 19
M20	2 14 51	3°47'26	27°10	4°20	25°18	3°28	17°42	2°55	18°37	15°58	29°41	19°30	20°56	19°15	n.a.	M20
T 21	2 18 48	4°45'01	10♍55	6°29	26°27	4°11	17°38	2°51	18°40	16° 0	29°40	19°26	20°52	19°21	n.a.	T 21
W22	2 22 44	5°42'36	25°10	8°37	27°37	4°53	17°34	2°48	18°43	16° 3	29°39	19°20	20°49	19°28	n.a.	W22
T 23	2 26 41	6°40'11	9♎50	10°44	28°47	5°36	17°30	2°44	18°45	16° 5	29°38	19°14	20°46	19°35	n.a.	T 23
F 24	2 30 37	7°37'47	24°51	12°50	29°57	6°19	17°26	2°41	18°48	16° 7	29°37	19° 8	20°43	19°41	n.a.	F 24
S 25	2 34 34	8°35'23	10♏ 2	14°54	1♎ 7	7° 1	17°21	2°38	18°51	16° 9	29°36	19° 2	20°40	19°48	n.a.	S 25
S 26	2 38 30	9°32'59	25°14	16°57	2°17	7°44	17°17	2°35	18°53	16°11	29°34	18°59	20°36	19°55	n.a.	S 26
M27	2 42 27	10°30'35	10♐17	18°58	3°27	8°26	17°12	2°32	18°56	16°13	29°33	18°57	20°33	20° 1	n.a.	M27
T 28	2 46 23	11°28'11	25° 4	20°58	4°37	9° 9	17° 7	2°29	18°58	16°15	29°32	18°D57	20°30	20° 8	n.a.	T 28
W29	2 50 20	12°25'46	9♑28	22°56	5°48	9°51	17° 2	2°26	19° 0	16°17	29°31	18°58	20°27	20°15	n.a.	W29
T 30	2 54 16	13°23'22	23°27	24°52	6°58	10°33	16°57	2°23	19° 3	16°19	29°29	18°59	20°24	20°21	n.a.	T 30
F 31	2 58 13	14♏20'58	7♒ 2	26♏46	8♎ 8	11♎15	16♊52	2♈20	19♍ 5	16♎21	29♉28	19♊ 0	20♊21	20♉28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s57	23s33	0s49	0n39	0s53	8n 4	1s58	4n48	0n55	21n11	1s 4	1n 0	0s40	5n22	0n42	6s 0	0s10	8n52	10s55	22n25	22n30	13n37		n.a.
T 2	6 18	24 2	2 0	0 12	0 40	7 43	1 55	4 32	0 56	21 10	1 4	0 59	0 40	5 21	0 42	6 1	0 10	8 51	10 55	22 25	22 30	13 40		n.a.
F 3	6 40	23 4	3 2	0s16	0 28	7 23	1 51	4 16	0 56	21 10	1 4	0 57	0 40	5 20	0 42	6 2	0 10	8 51	10 55	22 25	22 29	13 42		n.a.
S 4	7 1	20 51	3 53	0 45	0 15	7 2	1 48	3 59	0 57	21 10	1 4	0 55	0 40	5 19	0 42	6 3	0 10	8 50	10 56	22 25	22 29	13 45		n.a.
S 5	7 22	17 37	4 31	1 16	0 3	6 41	1 44	3 43	0 57	21 10	1 4	0 53	0 40	5 18	0 42	6 3	0 10	8 50	10 56	22 25	22 29	13 47		n.a.
M 6	7 44	13 36	4 55	1 49	0n 8	6 19	1 41	3 27	0 58	21 9	1 5	0 52	0 40	5 16	0 42	6 4	0 10	8 50	10 56	22 24	22 29	13 50		n.a.
T 7	8 5	9 5	5 4	2 23	0 19	5 58	1 37	3 10	0 58	21 9	1 5	0 50	0 40	5 15	0 42	6 5	0 10	8 49	10 56	22 24	22 29	13 52		n.a.
W 8	8 25	4 16	4 59	2 58	0 30	5 36	1 33	2 54	0 59	21 9	1 5	0 48	0 40	5 14	0 42	6 6	0 10	8 49	10 56	22 23	22 28	13 55		n.a.
T 9	8 46	0n40	4 41	3 34	0 40	5 14	1 30	2 38	0 59	21 8	1 5	0 47	0 40	5 13	0 42	6 7	0 10	8 48	10 57	22 22	22 28	13 57		n.a.
F 10	9 7	5 32	4 10	4 11	0 49	4 52	1 26	2 21	1 0	21 8	1 5	0 45	0 40	5 12	0 42	6 7	0 10	8 48	10 57	22 22	22 28	14 0		n.a.
S 11	9 27	10 10	3 28	4 50	0 58	4 30	1 22	2 5	1 0	21 8	1 6	0 43	0 40	5 11	0 42	6 8	0 10	8 48	10 57	22 21	22 28	14 2		n.a.
S 12	9 48	14 24	2 37	5 29	1 6	4 7	1 19	1 49	1 1	21 7	1 6	0 42	0 40	5 10	0 42	6 9	0 10	8 47	10 57	22 20	22 28	14 5		n.a.
M13	10 8	18 4	1 40	6 9	1 13	3 45	1 15	1 33	1 1	21 7	1 6	0 40	0 41	5 9	0 42	6 10	0 10	8 47	10 58	22 20	22 27	14 7		n.a.
T 14	10 28	21 0	0 38	6 50	1 20	3 22	1 11	1 16	1 2	21 7	1 6	0 39	0 41	5 8	0 42	6 11	0 10	8 46	10 58	22 20	22 27	14 10		n.a.
W15	10 48	23 3	0n26	7 31	1 26	2 59	1 8	1 0	1 2	21 6	1 6	0 37	0 41	5 6	0 42	6 12	0 10	8 46	10 58	22 20	22 27	14 12		n.a.
T 16	11 8	24 5	1 30	8 13	1 30	2 36	1 4	0 44	1 3	21 6	1 7	0 36	0 41	5 5	0 42	6 12	0 10	8 46	10 58	22 20	22 27	14 15		n.a.
F 17	11 27	23 59	2 30	8 55	1 34	2 13	1 0	0 28	1 3	21 5	1 7	0 34	0 41	5 4	0 42	6 13	0 10	8 45	10 58	22 20	22 27	14 17		n.a.
S 18	11 47	22 41	3 25	9 37	1 37	1 50	0 57	0 11	1 3	21 5	1 7	0 33	0 41	5 3	0 42	6 14	0 10	8 45	10 59	22 20	22 26	14 20		n.a.
S 19	12 6	20 12	4 12	10 18	1 40	1 27	0 53	0s 5	1 4	21 4	1 7	0 31	0 41	5 2	0 42	6 15	0 10	8 44	10 59	22 20	22 26	14 22		n.a.
M20	12 25	16 36	4 46	11 0	1 41	1 3	0 49	0 21	1 4	21 4	1 7	0 30	0 41	5 1	0 42	6 16	0 10	8 44	10 59	22 20	22 26	14 25		n.a.
T 21	12 44	12 0	5 6	11 41	1 41	0 40	0 46	0 37	1 5	21 3	1 8	0 28	0 41	5 0	0 42	6 16	0 10	8 44	10 59	22 20	22 26	14 27		n.a.
W22	13 2	6 36	5 8	12 21	1 41	0 16	0 42	0 53	1 5	21 3	1 8	0 27	0 41	4 59	0 42	6 17	0 10	8 43	10 59	22 19	22 26	14 30		n.a.
T 23	13 21	0 41	4 50	13 1	1 40	0s 7	0 38	1 9	1 6	21 2	1 8	0 26	0 41	4 58	0 42	6 18	0 10	8 43	10 59	22 19	22 25	14 32		n.a.
F 24	13 39	5s25	4 12	13 40	1 38	0 31	0 35	1 25	1 6	21 2	1 8	0 24	0 41	4 57	0 42	6 19	0 10	8 42	11 0	22 18	22 25	14 34		n.a.
S 25	13 57	11 17	3 16	14 18	1 36	0 54	0 31	1 41	1 7	21 1	1 8	0 23	0 41	4 56	0 42	6 20	0 10	8 42	11 0	22 18	22 25	14 37		n.a.
S 26	14 15	16 29	2 5	14 55	1 32	1 18	0 27	1 57	1 7	21 1	1 9	0 22	0 41	4 55	0 42	6 20	0 10	8 42	11 0	22 18	22 25	14 39		n.a.
M27	14 32	20 34	0 47	15 32	1 29	1 42	0 24	2 13	1 7	21 0	1 9	0 21	0 41	4 55	0 42	6 21	0 10	8 41	11 0	22 17	22 25	14 42		n.a.
T 28	14 50	23 12	0s33	16 7	1 24	2 6	0 20	2 29	1 8	20 59	1 9	0 19	0 41	4 54	0 42	6 22	0 10	8 41	11 0	22 17	22 24	14 44		n.a.
W29	15 7	24 14	1 50	16 41	1 19	2 30	0 17	2 44	1 8	20 59	1 9	0 18	0 41	4 53	0 42	6 23	0 10	8 40	11 0	22 17	22 24	14 47		n.a.
T 30	15 24	23 41	2 57	17 14	1 14	2 53	0 13	3 0	1 9	20 58	1 9	0 17	0 41	4 52	0 42	6 23	0 10	8 40	11 0	22 18	22 24	14 49		n.a.
F 31	15s41	21s44	3s53	17s46	1n 8	3s17	0s10	3s16	1n 9	20n57	1s 9	0n16	0s41	4n51	0n42	6s24	0s10	8n40	11s 1	22n18	22n24	14n52		n.a.

Julian Day Number = 4825164.5, Delta T = 38h08m16s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°42'51, Lahiri = 115°49'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8498

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 2 10	15♏18'33	20♒13	28♏39	9♎19	11♎58	16°R46	2°R17	19♍ 8	16♎23	29°R27	19°R 0	20♊17	20♉35	n.a.	S 1
S 2	3 6 6	16°16'09	3♓ 4	0♐30	10°29	12°40	16♊41	2♈15	19°10	16°25	29♉26	18♊59	20°14	20°41	n.a.	S 2
M 3	3 10 3	17°13'44	15°38	2°19	11°40	13°22	16°35	2°12	19°12	16°27	29°24	18°57	20°11	20°48	n.a.	M 3
T 4	3 13 59	18°11'19	27°57	4° 7	12°51	14° 3	16°29	2°10	19°14	16°29	29°23	18°53	20° 8	20°55	n.a.	T 4
W 5	3 17 56	19° 8'55	10♈ 6	5°53	14° 2	14°45	16°23	2° 7	19°16	16°31	29°22	18°48	20° 5	21° 1	n.a.	W 5
T 6	3 21 52	20° 6'30	22° 6	7°37	15°12	15°27	16°17	2° 5	19°19	16°33	29°21	18°43	20° 2	21° 8	n.a.	T 6
F 7	3 25 49	21° 4'06	4♉ 1	9°19	16°23	16° 9	16°10	2° 3	19°21	16°35	29°19	18°38	19°58	21°15	n.a.	F 7
S 8	3 29 45	22° 1'43	15°51	10°59	17°34	16°51	16° 4	2° 1	19°23	16°37	29°18	18°34	19°55	21°21	n.a.	S 8
S 9	3 33 42	22°59'19	27°40	12°38	18°45	17°32	15°57	1°59	19°25	16°39	29°17	18°31	19°52	21°28	n.a.	S 9
M10	3 37 38	23°56'56	9♊29	14°16	19°56	18°14	15°50	1°57	19°27	16°41	29°15	18°30	19°49	21°35	n.a.	M10
T 11	3 41 35	24°54'34	21°21	15°51	21° 8	18°55	15°44	1°55	19°29	16°43	29°14	18°D30	19°46	21°41	n.a.	T 11
W12	3 45 31	25°52'13	3♋18	17°25	22°19	19°37	15°37	1°53	19°30	16°45	29°13	18°30	19°42	21°48	n.a.	W12
T 13	3 49 28	26°49'52	15°23	18°57	23°30	20°18	15°30	1°52	19°32	16°46	29°12	18°32	19°39	21°55	n.a.	T 13
F 14	3 53 25	27°47'32	27°40	20°28	24°42	20°59	15°23	1°50	19°34	16°48	29°10	18°33	19°36	22° 1	n.a.	F 14
S 15	3 57 21	28°45'12	10♌12	21°57	25°53	21°40	15°16	1°49	19°36	16°50	29° 9	18°35	19°33	22° 8	n.a.	S 15
S 16	4 1 18	29°42'54	23° 3	23°24	27° 5	22°22	15° 8	1°47	19°38	16°52	29° 8	18°35	19°30	22°15	n.a.	S 16
M17	4 5 14	0♐40'36	6♍16	24°49	28°16	23° 3	15° 1	1°46	19°39	16°53	29° 6	18°R35	19°27	22°21	n.a.	M17
T 18	4 9 11	1°38'19	19°54	26°13	29°28	23°44	14°53	1°45	19°41	16°55	29° 5	18°35	19°23	22°28	n.a.	T 18
W19	4 13 7	2°36'04	3♎59	27°35	0♏40	24°25	14°46	1°44	19°42	16°57	29° 4	18°33	19°20	22°35	n.a.	W19
T 20	4 17 4	3°33'49	18°28	28°55	1°51	25° 6	14°38	1°43	19°44	16°59	29° 2	18°31	19°17	22°41	n.a.	T 20
F 21	4 21 0	4°31'35	3♏18	0♑14	3° 3	25°46	14°31	1°42	19°45	17° 0	29° 1	18°30	19°14	22°48	n.a.	F 21
S 22	4 24 57	5°29'22	18°23	1°30	4°15	26°27	14°23	1°41	19°47	17° 2	29° 0	18°28	19°11	22°55	n.a.	S 22
S 23	4 28 53	6°27'10	3♐33	2°45	5°27	27° 8	14°15	1°40	19°48	17° 3	28°58	18°27	19° 8	23° 1	n.a.	S 23
M24	4 32 50	7°24'59	18°40	3°57	6°39	27°49	14° 8	1°40	19°50	17° 5	28°57	18°D27	19° 4	23° 8	n.a.	M24
T 25	4 36 46	8°22'49	3♑34	5° 8	7°51	28°29	14° 0	1°39	19°51	17° 7	28°56	18°27	19° 1	23°15	n.a.	T 25
W26	4 40 43	9°20'39	18° 8	6°16	9° 3	29°10	13°52	1°39	19°52	17° 8	28°55	18°28	18°58	23°21	n.a.	W26
T 27	4 44 40	10°18'30	2♒18	7°22	10°16	29°50	13°44	1°39	19°53	17°10	28°53	18°29	18°55	23°28	n.a.	T 27
F 28	4 48 36	11°16'21	16° 1	8°26	11°28	0♏30	13°36	1°38	19°54	17°11	28°52	18°29	18°52	23°35	n.a.	F 28
S 29	4 52 33	12°14'14	29°18	9°28	12°40	1°11	13°28	1°D38	19°56	17°13	28°51	18°30	18°49	23°41	n.a.	S 29
S 30	4 56 29	13♐12'06	12♓12	10♑27	13♏52	1♏51	13♊20	1♈38	19♍57	17♎14	28♉50	18°R30	18♊45	23♉48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s57	18s40	4s34	18s16	1n 1	3s41	0s 6	3s31	1n10	20n57	1s 9	0n15	0s41	4n50	0n43	6s25	0s10	8n39	11s 1	22n18	22n23	14n54		n.a.
S 2	16 13	14 46	5 1	18 46	0 55	4 5	0 3	3 47	1 10	20 56	1 10	0 14	0 41	4 49	0 43	6 26	0 10	8 39	11 1	22 18	22 23	14 56		n.a.
M 3	16 29	10 19	5 12	19 14	0 48	4 29	0n 0	4 2	1 10	20 55	1 10	0 13	0 41	4 49	0 43	6 26	0 10	8 39	11 1	22 17	22 23	14 59		n.a.
T 4	16 45	5 32	5 9	19 41	0 40	4 52	0 4	4 18	1 11	20 55	1 10	0 12	0 41	4 48	0 43	6 27	0 10	8 38	11 1	22 17	22 23	15 1		n.a.
W 5	17 0	0 36	4 51	20 7	0 32	5 16	0 7	4 33	1 11	20 54	1 10	0 11	0 41	4 47	0 43	6 28	0 10	8 38	11 1	22 17	22 23	15 4		n.a.
T 6	17 15	4n18	4 21	20 32	0 24	5 39	0 10	4 48	1 11	20 53	1 10	0 10	0 41	4 46	0 43	6 29	0 10	8 38	11 1	22 16	22 22	15 6		n.a.
F 7	17 30	9 1	3 40	20 56	0 16	6 3	0 14	5 4	1 12	20 52	1 10	0 9	0 41	4 45	0 43	6 29	0 10	8 37	11 1	22 16	22 22	15 9		n.a.
S 8	17 44	13 23	2 50	21 18	0 8	6 26	0 17	5 19	1 12	20 52	1 10	0 8	0 41	4 45	0 43	6 30	0 10	8 37	11 1	22 16	22 22	15 11		n.a.
S 9	17 59	17 14	1 52	21 39	0s 1	6 50	0 20	5 34	1 13	20 51	1 11	0 8	0 41	4 44	0 43	6 31	0 10	8 37	11 2	22 15	22 22	15 13		n.a.
M10	18 13	20 24	0 49	22 0	0 10	7 13	0 23	5 49	1 13	20 50	1 11	0 7	0 41	4 43	0 43	6 31	0 10	8 36	11 2	22 15	22 21	15 16		n.a.
T 11	18 26	22 43	0n16	22 19	0 19	7 36	0 26	6 4	1 13	20 49	1 11	0 6	0 41	4 43	0 43	6 32	0 10	8 36	11 2	22 15	22 21	15 18		n.a.
W12	18 40	24 2	1 21	22 37	0 28	7 59	0 29	6 19	1 14	20 48	1 11	0 6	0 41	4 42	0 43	6 33	0 10	8 36	11 2	22 15	22 21	15 21		n.a.
T 13	18 53	24 15	2 23	22 54	0 37	8 22	0 32	6 33	1 14	20 48	1 11	0 5	0 41	4 41	0 43	6 34	0 10	8 35	11 2	22 15	22 21	15 23		n.a.
F 14	19 5	23 17	3 20	23 10	0 46	8 45	0 35	6 48	1 14	20 47	1 11	0 4	0 42	4 41	0 43	6 34	0 10	8 35	11 2	22 15	22 20	15 25		n.a.
S 15	19 18	21 10	4 8	23 25	0 55	9 7	0 38	7 3	1 15	20 46	1 11	0 4	0 42	4 40	0 43	6 35	0 10	8 35	11 2	22 16	22 20	15 28		n.a.
S 16	19 30	17 57	4 46	23 39	1 4	9 30	0 41	7 17	1 15	20 45	1 11	0 3	0 42	4 39	0 43	6 35	0 10	8 34	11 2	22 16	22 20	15 30		n.a.
M17	19 42	13 45	5 9	23 52	1 14	9 52	0 43	7 32	1 15	20 44	1 11	0 3	0 42	4 39	0 43	6 36	0 10	8 34	11 2	22 16	22 20	15 33		n.a.
T 18	19 53	8 45	5 16	24 4	1 23	10 14	0 46	7 46	1 16	20 43	1 11	0 2	0 42	4 38	0 43	6 37	0 10	8 34	11 2	22 16	22 19	15 35		n.a.
W19	20 4	3 9	5 5	24 15	1 32	10 36	0 49	8 0	1 16	20 43	1 12	0 2	0 42	4 38	0 43	6 37	0 10	8 33	11 2	22 15	22 19	15 37		n.a.
T 20	20 15	2s47	4 34	24 25	1 42	10 58	0 51	8 15	1 16	20 42	1 12	0 1	0 42	4 37	0 43	6 38	0 10	8 33	11 2	22 15	22 19	15 40		n.a.
F 21	20 25	8 43	3 45	24 35	1 51	11 19	0 54	8 29	1 17	20 41	1 12	0 1	0 42	4 36	0 43	6 39	0 10	8 33	11 2	22 15	22 19	15 42		n.a.
S 22	20 35	14 14	2 39	24 44	2 0	11 41	0 56	8 43	1 17	20 40	1 12	0 1	0 42	4 36	0 43	6 39	0 10	8 33	11 2	22 15	22 18	15 45		n.a.
S 23	20 45	18 54	1 22	24 51	2 9	12 2	0 59	8 57	1 17	20 39	1 12	0 0	0 42	4 35	0 43	6 40	0 10	8 32	11 2	22 15	22 18	15 47		n.a.
M24	20 54	22 17	0s 1	24 58	2 18	12 23	1 1	9 10	1 18	20 38	1 12	0 0	0 42	4 35	0 43	6 40	0 10	8 32	11 2	22 15	22 18	15 49		n.a.
T 25	21 3	24 4	1 23	25 5	2 27	12 43	1 3	9 24	1 18	20 37	1 12	0s 0	0 42	4 35	0 43	6 41	0 10	8 32	11 2	22 15	22 18	15 52		n.a.
W26	21 12	24 9	2 37	25 11	2 35	13 4	1 5	9 38	1 18	20 36	1 12	0 0	0 42	4 34	0 44	6 42	0 10	8 32	11 2	22 15	22 17	15 54		n.a.
T 27	21 20	22 39	3 40	25 16	2 44	13 24	1 7	9 51	1 18	20 35	1 12	0 0	0 42	4 34	0 44	6 42	0 10	8 31	11 2	22 15	22 17	15 56		n.a.
F 28	21 28	19 50	4 28	25 20	2 52	13 43	1 9	10 5	1 19	20 34	1 12	0 0	0 42	4 33	0 44	6 43	0 10	8 31	11 2	22 15	22 17	15 59		n.a.
S 29	21 36	16 5	5 0	25 24	3 0	14 3	1 11	10 18	1 19	20 33	1 12	0 0	0 42	4 33	0 44	6 43	0 10	8 31	11 2	22 15	22 17	16 1		n.a.
S 30	21s43	11s40	5s16	25s27	3s 8	14s22	1n13	10s31	1n19	20n32	1s12	0s 0	0s42	4n33	0n44	6s44	0s10	8n31	11s 2	22n15	22n16	16n 3		n.a.

Julian Day Number = 4825195.5, Delta T = 38h08m20s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°42'56, Lahiri = 115°49'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8498

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 0 26	14♐10'00	24♓44	11♑23	15♏ 5	2♏31	13°R12	1♈39	19♍58	17♎15	28°R48	18°R30	18♊42	23♉55	n.a.	M 1
T 2	5 4 22	15° 7'54	7♈ 0	12°16	16°17	3°11	13♊ 5	1°39	19°58	17°17	28♉47	18♊30	18°39	24° 1	n.a.	T 2
W 3	5 8 19	16° 5'49	19° 4	13° 6	17°30	3°51	12°57	1°39	19°59	17°18	28°46	18°29	18°36	24° 8	n.a.	W 3
T 4	5 12 15	17° 3'45	0♉59	13°53	18°42	4°31	12°49	1°39	20° 0	17°20	28°45	18°29	18°33	24°15	n.a.	T 4
F 5	5 16 12	18° 1'41	12°49	14°37	19°55	5°11	12°41	1°40	20° 1	17°21	28°43	18°D29	18°29	24°21	n.a.	F 5
S 6	5 20 8	18°59'39	24°38	15°17	21° 7	5°51	12°33	1°41	20° 2	17°22	28°42	18°29	18°26	24°28	n.a.	S 6
S 7	5 24 5	19°57'37	6♊27	15°53	22°20	6°30	12°25	1°41	20° 2	17°23	28°41	18°29	18°23	24°34	n.a.	S 7
M 8	5 28 1	20°55'37	18°21	16°25	23°33	7°10	12°18	1°42	20° 3	17°25	28°40	18°R29	18°20	24°41	n.a.	M 8
T 9	5 31 58	21°53'37	0♋20	16°52	24°45	7°49	12°10	1°43	20° 4	17°26	28°39	18°29	18°17	24°48	n.a.	T 9
W10	5 35 54	22°51'39	12°28	17°15	25°58	8°29	12° 2	1°44	20° 4	17°27	28°37	18°29	18°14	24°54	n.a.	W10
T 11	5 39 51	23°49'42	24°45	17°33	27°11	9° 8	11°55	1°45	20° 5	17°28	28°36	18°28	18°10	25° 1	n.a.	T 11
F 12	5 43 48	24°47'47	7♌13	17°46	28°24	9°48	11°47	1°46	20° 5	17°29	28°35	18°28	18° 7	25° 8	n.a.	F 12
S 13	5 47 44	25°45'52	19°56	17°53	29°37	10°27	11°40	1°48	20° 6	17°30	28°34	18°27	18° 4	25°14	n.a.	S 13
S 14	5 51 41	26°43'59	2♍54	17°R55	0♐50	11° 6	11°32	1°49	20° 6	17°31	28°33	18°26	18° 1	25°21	n.a.	S 14
M15	5 55 37	27°42'08	16° 9	17°50	2° 3	11°45	11°25	1°51	20° 6	17°32	28°32	18°25	17°58	25°28	n.a.	M15
T 16	5 59 34	28°40'18	29°44	17°39	3°16	12°24	11°18	1°52	20° 7	17°33	28°31	18°D25	17°55	25°34	n.a.	T 16
W17	6 3 30	29°38'30	13♎38	17°22	4°29	13° 3	11°11	1°54	20° 7	17°34	28°30	18°25	17°51	25°41	n.a.	W17
T 18	6 7 27	0♑36'43	27°52	16°58	5°42	13°42	11° 4	1°56	20° 7	17°35	28°28	18°26	17°48	25°48	n.a.	T 18
F 19	6 11 23	1°34'58	12♏23	16°27	6°56	14°21	10°57	1°58	20° 7	17°36	28°27	18°27	17°45	25°54	n.a.	F 19
S 20	6 15 20	2°33'14	27° 9	15°50	8° 9	15° 0	10°50	2° 0	20°R 7	17°37	28°26	18°28	17°42	26° 1	n.a.	S 20
S 21	6 19 16	3°31'32	12♐ 2	15° 7	9°22	15°39	10°43	2° 2	20° 7	17°38	28°25	18°R29	17°39	26° 8	n.a.	S 21
M22	6 23 13	4°29'52	26°57	14°18	10°36	16°17	10°36	2° 4	20° 7	17°39	28°24	18°29	17°35	26°14	n.a.	M22
T 23	6 27 9	5°28'13	11♑44	13°24	11°49	16°56	10°30	2° 6	20° 7	17°39	28°23	18°28	17°32	26°21	n.a.	T 23
W24	6 31 6	6°26'35	26°18	12°25	13° 2	17°34	10°24	2° 9	20° 7	17°40	28°22	18°26	17°29	26°28	n.a.	W24
T 25	6 35 3	7°24'59	10♒30	11°24	14°16	18°13	10°17	2°11	20° 6	17°41	28°21	18°23	17°26	26°34	n.a.	T 25
F 26	6 38 59	8°23'23	24°19	10°21	15°29	18°51	10°11	2°14	20° 6	17°42	28°20	18°21	17°23	26°41	n.a.	F 26
S 27	6 42 56	9°21'49	7♓42	9°17	16°43	19°29	10° 5	2°16	20° 6	17°42	28°20	18°18	17°20	26°48	n.a.	S 27
S 28	6 46 52	10°20'16	20°40	8°15	17°56	20° 7	9°59	2°19	20° 5	17°43	28°19	18°16	17°16	26°54	n.a.	S 28
M29	6 50 49	11°18'44	3♈15	7°15	19°10	20°45	9°54	2°22	20° 5	17°43	28°18	18°15	17°13	27° 1	n.a.	M29
T 30	6 54 45	12°17'14	15°32	6°20	20°23	21°23	9°48	2°25	20° 5	17°44	28°17	18°D15	17°10	27° 8	n.a.	T 30
W31	6 58 42	13♑15'44	27♈34	5♑30	21♐37	22♏ 1	9♊43	2♈28	20♍ 4	17♎44	28♉16	18♊15	17♊ 7	27♉14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s50	6s53	5s16	25s30	3s15	14s41	1n15	10s44	1n20	20n31	1s12	0s 0	0s42	4n32	0n44	6s44	0s10	8n30	11s 2	22n15	22n16	16n 6		n.a.
T 2	21 56	1 56	5 1	25 32	3 22	14 59	1 17	10 57	1 20	20 30	1 12	0 0	0 42	4 32	0 44	6 45	0 10	8 30	11 2	22 15	22 16	16 8		n.a.
W 3	22 2	3n 1	4 34	25 34	3 29	15 18	1 19	11 10	1 20	20 30	1 12	0 0	0 42	4 32	0 44	6 45	0 10	8 30	11 2	22 15	22 16	16 11		n.a.
T 4	22 8	7 48	3 54	25 36	3 35	15 35	1 20	11 23	1 20	20 29	1 12	0n 0	0 42	4 31	0 44	6 46	0 10	8 30	11 2	22 15	22 15	16 13		n.a.
F 5	22 13	12 16	3 6	25 37	3 41	15 53	1 22	11 36	1 21	20 28	1 12	0 0	0 42	4 31	0 44	6 46	0 10	8 29	11 2	22 15	22 15	16 15		n.a.
S 6	22 18	16 17	2 9	25 38	3 46	16 10	1 23	11 48	1 21	20 27	1 12	0 0	0 42	4 31	0 44	6 47	0 10	8 29	11 2	22 15	22 15	16 18		n.a.
S 7	22 22	19 40	1 6	25 39	3 51	16 27	1 25	12 1	1 21	20 26	1 12	0 1	0 42	4 31	0 44	6 47	0 10	8 29	11 2	22 15	22 15	16 20		n.a.
M 8	22 26	22 14	0 1	25 39	3 56	16 43	1 26	12 13	1 21	20 25	1 12	0 1	0 42	4 30	0 44	6 48	0 10	8 29	11 2	22 15	22 14	16 22		n.a.
T 9	22 30	23 49	1n 5	25 40	3 59	16 59	1 27	12 25	1 22	20 24	1 12	0 1	0 42	4 30	0 44	6 48	0 10	8 29	11 2	22 15	22 14	16 25		n.a.
W10	22 33	24 19	2 9	25 40	4 2	17 15	1 28	12 37	1 22	20 23	1 12	0 2	0 42	4 30	0 44	6 49	0 10	8 29	11 2	22 15	22 14	16 27		n.a.
T 11	22 36	23 38	3 8	25 39	4 4	17 30	1 30	12 49	1 22	20 22	1 12	0 2	0 42	4 30	0 44	6 49	0 10	8 28	11 2	22 15	22 14	16 29		n.a.
F 12	22 38	21 47	3 59	25 39	4 5	17 45	1 31	13 1	1 22	20 21	1 12	0 3	0 42	4 30	0 44	6 49	0 10	8 28	11 2	22 15	22 13	16 32		n.a.
S 13	22 40	18 50	4 39	25 38	4 6	17 59	1 32	13 13	1 23	20 20	1 12	0 3	0 42	4 30	0 44	6 50	0 10	8 28	11 2	22 15	22 13	16 34		n.a.
S 14	22 42	14 55	5 6	25 37	4 5	18 13	1 32	13 24	1 23	20 19	1 12	0 4	0 42	4 30	0 44	6 50	0 10	8 28	11 1	22 15	22 13	16 36		n.a.
M15	22 43	10 12	5 17	25 36	4 3	18 26	1 33	13 36	1 23	20 18	1 11	0 4	0 42	4 30	0 44	6 51	0 10	8 28	11 1	22 15	22 12	16 39		n.a.
T 16	22 44	4 53	5 11	25 34	4 0	18 39	1 34	13 47	1 23	20 18	1 11	0 5	0 42	4 29	0 44	6 51	0 10	8 28	11 1	22 15	22 12	16 41		n.a.
W17	22 44	0s48	4 47	25 32	3 55	18 52	1 35	13 58	1 23	20 17	1 11	0 6	0 42	4 29	0 44	6 51	0 10	8 28	11 1	22 15	22 12	16 43		n.a.
T 18	22 44	6 34	4 5	25 29	3 49	19 4	1 35	14 9	1 24	20 16	1 11	0 6	0 42	4 29	0 45	6 52	0 10	8 27	11 1	22 15	22 12	16 45		n.a.
F 19	22 44	12 7	3 7	25 25	3 41	19 15	1 36	14 20	1 24	20 15	1 11	0 7	0 42	4 29	0 45	6 52	0 10	8 27	11 1	22 15	22 11	16 48		n.a.
S 20	22 43	17 4	1 55	25 21	3 32	19 26	1 36	14 31	1 24	20 14	1 11	0 8	0 42	4 29	0 45	6 52	0 10	8 27	11 1	22 15	22 11	16 50		n.a.
S 21	22 42	20 59	0 36	25 15	3 22	19 37	1 36	14 42	1 24	20 13	1 11	0 9	0 42	4 29	0 45	6 53	0 10	8 27	11 1	22 15	22 11	16 52		n.a.
M22	22 40	23 29	0s47	25 8	3 9	19 47	1 37	14 52	1 24	20 13	1 11	0 9	0 42	4 30	0 45	6 53	0 10	8 27	11 1	22 15	22 10	16 55		n.a.
T 23	22 38	24 19	2 5	24 59	2 55	19 56	1 37	15 3	1 25	20 12	1 11	0 10	0 42	4 30	0 45	6 53	0 10	8 27	11 0	22 15	22 10	16 57		n.a.
W24	22 35	23 27	3 14	24 49	2 40	20 5	1 37	15 13	1 25	20 11	1 11	0 11	0 42	4 30	0 45	6 53	0 10	8 27	11 0	22 15	22 10	16 59		n.a.
T 25	22 32	21 6	4 9	24 38	2 23	20 14	1 37	15 23	1 25	20 10	1 11	0 12	0 42	4 30	0 45	6 54	0 10	8 27	11 0	22 15	22 10	17 2		n.a.
F 26	22 29	17 34	4 48	24 25	2 5	20 22	1 37	15 33	1 25	20 10	1 10	0 13	0 42	4 30	0 45	6 54	0 10	8 27	11 0	22 14	22 9	17 4		n.a.
S 27	22 25	13 15	5 10	24 10	1 45	20 29	1 37	15 43	1 25	20 9	1 10	0 14	0 42	4 30	0 45	6 54	0 10	8 27	11 0	22 14	22 9	17 6		n.a.
S 28	22 21	8 27	5 15	23 55	1 26	20 36	1 37	15 53	1 25	20 8	1 10	0 15	0 42	4 30	0 45	6 54	0 10	8 27	11 0	22 14	22 9	17 8		n.a.
M29	22 16	3 26	5 5	23 38	1 5	20 42	1 37	16 2	1 26	20 7	1 10	0 16	0 42	4 31	0 45	6 55	0 10	8 27	11 0	22 14	22 8	17 11		n.a.
T 30	22 11	1n36	4 40	23 20	0 45	20 48	1 36	16 12	1 26	20 7	1 10	0 18	0 42	4 31	0 45	6 55	0 10	8 27	11 0	22 14	22 8	17 13		n.a.
W31	22s 6	6n29	4s 4	23s 2	0s25	20s53	1n36	16s21	1n26	20n 6	1s10	0n19	0s42	4n31	0n45	6s55	0s10	8n27	10s59	22n14	22n 8	17n15		n.a.

Julian Day Number = 4825225.5, Delta T = 38h08m23s
Ecliptic obliquity = 22°44'03, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°43'00, Lahiri = 115°50'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8499

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 2 38	14♑14'16	9♉28	4°R47	22♐51	22♏39	9°R37	2♈31	20°R 3	17♎45	28°R15	18♊17	17♊ 4	27♉21	n.a.	T 1
F 2	7 6 35	15°12'49	21°17	4♑12	24° 4	23°17	9♊32	2°34	20♍ 3	17°45	28♉14	18°19	17° 1	27°27	n.a.	F 2
S 3	7 10 32	16°11'24	3♊ 5	3°47	25°18	23°54	9°27	2°37	20° 2	17°46	28°14	18°20	16°57	27°34	n.a.	S 3
S 4	7 14 28	17°10'00	14°58	3°31	26°32	24°32	9°23	2°41	20° 1	17°46	28°13	18°R21	16°54	27°41	n.a.	S 4
M 5	7 18 25	18° 8'37	26°58	3°D25	27°46	25° 9	9°18	2°44	20° 1	17°47	28°12	18°21	16°51	27°47	n.a.	M 5
T 6	7 22 21	19° 7'16	9♋ 8	3°29	28°59	25°47	9°14	2°48	20° 0	17°47	28°11	18°19	16°48	27°54	n.a.	T 6
W 7	7 26 18	20° 5'56	21°29	3°44	0♑13	26°24	9°10	2°52	19°59	17°47	28°11	18°16	16°45	28° 1	n.a.	W 7
T 8	7 30 14	21° 4'38	4♌ 4	4° 8	1°27	27° 1	9° 5	2°55	19°58	17°47	28°10	18°11	16°41	28° 7	n.a.	T 8
F 9	7 34 11	22° 3'21	16°52	4°42	2°41	27°38	9° 2	2°59	19°57	17°48	28° 9	18° 6	16°38	28°14	n.a.	F 9
S 10	7 38 7	23° 2'06	29°53	5°25	3°55	28°15	8°58	3° 3	19°56	17°48	28° 9	18° 0	16°35	28°21	n.a.	S 10
S 11	7 42 4	24° 0'53	13♍ 7	6°17	5° 9	28°52	8°54	3° 7	19°55	17°48	28° 8	17°54	16°32	28°27	n.a.	S 11
M12	7 46 1	24°59'41	26°35	7°15	6°23	29°29	8°51	3°11	19°54	17°48	28° 7	17°50	16°29	28°34	n.a.	M12
T 13	7 49 57	25°58'31	10♎14	8°21	7°37	0♐ 6	8°48	3°15	19°53	17°48	28° 7	17°47	16°26	28°41	n.a.	T 13
W14	7 53 54	26°57'23	24° 6	9°33	8°51	0°43	8°45	3°19	19°52	17°48	28° 6	17°D46	16°22	28°47	n.a.	W14
T 15	7 57 50	27°56'18	8♏ 9	10°51	10° 5	1°19	8°42	3°24	19°50	17°R48	28° 6	17°46	16°19	28°54	n.a.	T 15
F 16	8 1 47	28°55'14	22°23	12°13	11°19	1°56	8°40	3°28	19°49	17°48	28° 5	17°48	16°16	29° 1	n.a.	F 16
S 17	8 5 43	29°54'12	6♐46	13°39	12°33	2°32	8°37	3°32	19°48	17°48	28° 5	17°49	16°13	29° 7	n.a.	S 17
S 18	8 9 40	0♒53'12	21°15	15° 9	13°47	3° 9	8°35	3°37	19°46	17°48	28° 4	17°R49	16°10	29°14	n.a.	S 18
M19	8 13 36	1°52'14	5♑46	16°41	15° 2	3°45	8°33	3°42	19°45	17°48	28° 4	17°48	16° 7	29°21	n.a.	M19
T 20	8 17 33	2°51'17	20°14	18°16	16°16	4°21	8°31	3°46	19°44	17°48	28° 3	17°45	16° 3	29°27	n.a.	T 20
W21	8 21 30	3°50'23	4♒32	19°53	17°30	4°57	8°30	3°51	19°42	17°48	28° 3	17°39	16° 0	29°34	n.a.	W21
T 22	8 25 26	4°49'30	18°35	21°31	18°44	5°33	8°28	3°56	19°41	17°47	28° 3	17°32	15°57	29°40	n.a.	T 22
F 23	8 29 23	5°48'38	2♓19	23°10	19°59	6° 9	8°27	4° 1	19°39	17°47	28° 2	17°24	15°54	29°47	n.a.	F 23
S 24	8 33 19	6°47'48	15°41	24°51	21°13	6°45	8°26	4° 6	19°37	17°47	28° 2	17°15	15°51	29°54	n.a.	S 24
S 25	8 37 16	7°46'59	28°40	26°31	22°27	7°20	8°25	4°11	19°36	17°46	28° 2	17° 8	15°47	0♊ 0	n.a.	S 25
M26	8 41 12	8°46'12	11♈17	28°13	23°42	7°56	8°25	4°16	19°34	17°46	28° 1	17° 2	15°44	0° 7	n.a.	M26
T 27	8 45 9	9°45'26	23°35	29°54	24°56	8°31	8°24	4°21	19°32	17°46	28° 1	16°59	15°41	0°14	n.a.	T 27
W28	8 49 6	10°44'41	5♉38	1♒36	26°10	9° 7	8°D24	4°26	19°31	17°45	28° 1	16°D57	15°38	0°20	n.a.	W28
T 29	8 53 2	11°43'58	17°31	3°18	27°25	9°42	8°24	4°31	19°29	17°45	28° 1	16°57	15°35	0°27	n.a.	T 29
F 30	8 56 59	12°43'17	29°20	4°59	28°39	10°17	8°24	4°37	19°27	17°44	28° 1	16°58	15°32	0°34	n.a.	F 30
S 31	9 0 55	13♒42'36	11♊ 9	6♒40	29♉54	10♐52	8♊25	4♈42	19♍25	17♎44	28♉ 0	16°R59	15♊28	0♊40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 0	11n 5	3s18	22s44	0s 5	20s58	1n35	16s30	1n26	20n 6	1s10	0n20	0s42	4n31	0n45	6s55	0s10	8n27	10s59	22n14	22n 8	17n17		n.a.
F 2	21 54	15 14	2 23	22 27	0n13	21 2	1 35	16 39	1 26	20 5	1 9	0 21	0 42	4 32	0 45	6 55	0 10	8 27	10 59	22 14	22 7	17 20		n.a.
S 3	21 47	18 48	1 23	22 10	0 31	21 5	1 34	16 48	1 26	20 4	1 9	0 22	0 42	4 32	0 45	6 56	0 10	8 27	10 59	22 14	22 7	17 22		n.a.
S 4	21 40	21 36	0 19	21 54	0 47	21 8	1 34	16 57	1 27	20 4	1 9	0 24	0 42	4 32	0 45	6 56	0 10	8 27	10 59	22 14	22 7	17 24		n.a.
M 5	21 33	23 29	0n47	21 39	1 2	21 10	1 33	17 5	1 27	20 3	1 9	0 25	0 42	4 33	0 45	6 56	0 10	8 27	10 59	22 14	22 6	17 27		n.a.
T 6	21 25	24 17	1 51	21 26	1 15	21 12	1 32	17 14	1 27	20 3	1 9	0 26	0 42	4 33	0 45	6 56	0 10	8 27	10 58	22 14	22 6	17 29		n.a.
W 7	21 17	23 54	2 51	21 14	1 27	21 13	1 31	17 22	1 27	20 2	1 9	0 28	0 42	4 33	0 45	6 56	0 10	8 27	10 58	22 14	22 6	17 31		n.a.
T 8	21 8	22 18	3 44	21 3	1 37	21 13	1 30	17 30	1 27	20 2	1 8	0 29	0 42	4 34	0 45	6 56	0 10	8 27	10 58	22 14	22 5	17 33		n.a.
F 9	20 59	19 34	4 26	20 54	1 45	21 13	1 29	17 38	1 27	20 2	1 8	0 31	0 42	4 34	0 46	6 56	0 10	8 27	10 58	22 13	22 5	17 35		n.a.
S 10	20 50	15 49	4 56	20 46	1 52	21 13	1 28	17 46	1 27	20 1	1 8	0 32	0 42	4 34	0 46	6 56	0 10	8 27	10 58	22 13	22 5	17 38		n.a.
S 11	20 40	11 14	5 10	20 38	1 57	21 11	1 27	17 54	1 27	20 1	1 8	0 34	0 42	4 35	0 46	6 56	0 10	8 27	10 57	22 12	22 5	17 40		n.a.
M12	20 30	6 3	5 7	20 32	2 1	21 9	1 26	18 1	1 28	20 1	1 8	0 35	0 42	4 35	0 46	6 56	0 10	8 27	10 57	22 12	22 4	17 42		n.a.
T 13	20 20	0 30	4 48	20 26	2 3	21 7	1 25	18 9	1 28	20 0	1 8	0 37	0 42	4 36	0 46	6 56	0 10	8 27	10 57	22 12	22 4	17 44		n.a.
W14	20 9	5s10	4 11	20 20	2 4	21 4	1 23	18 16	1 28	20 0	1 7	0 39	0 42	4 36	0 46	6 56	0 10	8 27	10 57	22 11	22 4	17 47		n.a.
T 15	19 58	10 40	3 19	20 14	2 4	21 0	1 22	18 23	1 28	20 0	1 7	0 40	0 42	4 37	0 46	6 56	0 10	8 27	10 57	22 11	22 3	17 49		n.a.
F 16	19 46	15 40	2 14	20 9	2 3	20 56	1 21	18 30	1 28	20 0	1 7	0 42	0 42	4 37	0 46	6 56	0 10	8 27	10 57	22 12	22 3	17 51		n.a.
S 17	19 35	19 49	1 0	20 3	2 1	20 51	1 19	18 37	1 28	19 59	1 7	0 44	0 42	4 38	0 46	6 56	0 10	8 27	10 56	22 12	22 3	17 53		n.a.
S 18	19 22	22 46	0s19	19 57	1 58	20 45	1 18	18 43	1 28	19 59	1 7	0 45	0 42	4 38	0 46	6 56	0 10	8 27	10 56	22 12	22 2	17 55		n.a.
M19	19 10	24 12	1 36	19 50	1 54	20 39	1 16	18 50	1 28	19 59	1 6	0 47	0 42	4 39	0 46	6 56	0 10	8 28	10 56	22 12	22 2	17 58		n.a.
T 20	18 57	24 0	2 46	19 43	1 50	20 33	1 14	18 56	1 28	19 59	1 6	0 49	0 42	4 40	0 46	6 56	0 10	8 28	10 56	22 11	22 2	18 0		n.a.
W21	18 44	22 13	3 45	19 35	1 45	20 26	1 13	19 3	1 28	19 59	1 6	0 51	0 42	4 40	0 46	6 56	0 10	8 28	10 56	22 11	22 1	18 2		n.a.
T 22	18 30	19 6	4 30	19 26	1 39	20 18	1 11	19 9	1 28	19 59	1 6	0 53	0 42	4 41	0 46	6 56	0 10	8 28	10 55	22 10	22 1	18 4		n.a.
F 23	18 16	14 59	4 57	19 17	1 33	20 9	1 9	19 15	1 29	19 59	1 6	0 54	0 42	4 41	0 46	6 56	0 10	8 28	10 55	22 9	22 1	18 7		n.a.
S 24	18 2	10 13	5 7	19 6	1 27	20 0	1 7	19 20	1 29	19 59	1 5	0 56	0 42	4 42	0 46	6 56	0 10	8 28	10 55	22 9	22 0	18 9		n.a.
S 25	17 47	5 9	5 1	18 55	1 20	19 51	1 5	19 26	1 29	19 59	1 5	0 58	0 42	4 43	0 46	6 56	0 10	8 28	10 55	22 8	22 0	18 11		n.a.
M26	17 32	0n 0	4 41	18 43	1 13	19 41	1 4	19 31	1 29	19 59	1 5	1 0	0 42	4 43	0 46	6 56	0 10	8 29	10 54	22 7	22 0	18 13		n.a.
T 27	17 17	5 2	4 7	18 29	1 6	19 30	1 2	19 37	1 29	19 59	1 5	1 2	0 42	4 44	0 46	6 55	0 10	8 29	10 54	22 7	21 59	18 15		n.a.
W28	17 2	9 48	3 24	18 15	0 59	19 19	1 0	19 42	1 29	20 0	1 5	1 4	0 42	4 45	0 46	6 55	0 10	8 29	10 54	22 7	21 59	18 17		n.a.
T 29	16 46	14 8	2 32	18 0	0 52	19 7	0 58	19 47	1 29	20 0	1 4	1 6	0 42	4 46	0 46	6 55	0 10	8 29	10 54	22 7	21 59	18 20		n.a.
F 30	16 30	17 53	1 33	17 45	0 44	18 55	0 56	19 52	1 29	20 0	1 4	1 8	0 42	4 46	0 46	6 55	0 10	8 29	10 54	22 7	21 58	18 22		n.a.
S 31	16s13	20n56	0s31	17s28	0n37	18s42	0n53	19s57	1n29	20n 0	1s 4	1n10	0s42	4n47	0n46	6s55	0s10	8n29	10s53	22n 7	21n58	18n24		n.a.

Julian Day Number = 4825256.5, Delta T = 38h08m27s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°43'04, Lahiri = 115°50'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8499

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 4 52	14♒41'58	23♊ 4	8♒21	1♒ 8	11♐27	8♊25	4♈48	19°R23	17°R43	28°R 0	16°R59	15♊25	0♊47	n.a.	S 1
M 2	9 8 48	15°41'20	5♋10	10° 2	2°23	12° 2	8°26	4°53	19♍21	17♎43	28♉ 0	16♊57	15°22	0°54	n.a.	M 2
T 3	9 12 45	16°40'45	17°29	11°42	3°37	12°36	8°27	4°59	19°19	17°42	28° 0	16°53	15°19	1° 0	n.a.	T 3
W 4	9 16 42	17°40'10	0♌ 4	13°22	4°52	13°11	8°28	5° 5	19°17	17°42	28° 0	16°46	15°16	1° 7	n.a.	W 4
T 5	9 20 38	18°39'37	12°57	15° 2	6° 6	13°45	8°30	5°10	19°15	17°41	28°D 0	16°37	15°13	1°14	n.a.	T 5
F 6	9 24 35	19°39'06	26° 8	16°41	7°21	14°20	8°32	5°16	19°13	17°40	28° 0	16°27	15° 9	1°20	n.a.	F 6
S 7	9 28 31	20°38'36	9♍33	18°19	8°35	14°54	8°33	5°22	19°11	17°39	28° 0	16°16	15° 6	1°27	n.a.	S 7
S 8	9 32 28	21°38'08	23°13	19°57	9°50	15°28	8°35	5°28	19° 9	17°39	28° 0	16° 5	15° 3	1°33	n.a.	S 8
M 9	9 36 24	22°37'41	7♎ 2	21°35	11° 5	16° 2	8°38	5°34	19° 7	17°38	28° 0	15°56	15° 0	1°40	n.a.	M 9
T 10	9 40 21	23°37'17	20°58	23°13	12°19	16°36	8°40	5°40	19° 5	17°37	28° 0	15°50	14°57	1°47	n.a.	T 10
W11	9 44 18	24°36'54	5♏ 0	24°49	13°34	17° 9	8°43	5°46	19° 2	17°36	28° 1	15°46	14°53	1°53	n.a.	W11
T 12	9 48 14	25°36'33	19° 4	26°26	14°49	17°43	8°45	5°52	19° 0	17°35	28° 1	15°45	14°50	2° 0	n.a.	T 12
F 13	9 52 11	26°36'15	3♐10	28° 2	16° 3	18°17	8°48	5°58	18°58	17°34	28° 1	15°D45	14°47	2° 7	n.a.	F 13
S 14	9 56 7	27°35'58	17°16	29°38	17°18	18°50	8°52	6° 4	18°56	17°33	28° 1	15°R45	14°44	2°13	n.a.	S 14
S 15	10 0 4	28°35'43	1♑23	1♓13	18°33	19°23	8°55	6°11	18°53	17°33	28° 1	15°44	14°41	2°20	n.a.	S 15
M16	10 4 0	29°35'30	15°28	2°48	19°48	19°56	8°59	6°17	18°51	17°32	28° 2	15°41	14°38	2°27	n.a.	M16
T 17	10 7 57	0♓35'18	29°29	4°23	21° 2	20°29	9° 2	6°23	18°49	17°30	28° 2	15°35	14°34	2°33	n.a.	T 17
W18	10 11 54	1°35'08	13♒23	5°57	22°17	21° 2	9° 6	6°30	18°46	17°29	28° 2	15°26	14°31	2°40	n.a.	W18
T 19	10 15 50	2°35'00	27° 5	7°31	23°32	21°35	9°10	6°36	18°44	17°28	28° 3	15°15	14°28	2°47	n.a.	T 19
F 20	10 19 47	3°34'53	10♓33	9° 5	24°47	22° 7	9°15	6°43	18°42	17°27	28° 3	15° 2	14°25	2°53	n.a.	F 20
S 21	10 23 43	4°34'48	23°44	10°39	26° 2	22°40	9°19	6°49	18°39	17°26	28° 3	14°50	14°22	3° 0	n.a.	S 21
S 22	10 27 40	5°34'44	6♈36	12°12	27°17	23°12	9°24	6°56	18°37	17°25	28° 4	14°38	14°19	3° 7	n.a.	S 22
M23	10 31 36	6°34'41	19° 9	13°45	28°31	23°44	9°29	7° 2	18°34	17°24	28° 4	14°28	14°15	3°13	n.a.	M23
T 24	10 35 33	7°34'40	1♉25	15°18	29°46	24°16	9°34	7° 9	18°32	17°23	28° 5	14°20	14°12	3°20	n.a.	T 24
W25	10 39 30	8°34'40	13°28	16°50	1♓ 1	24°48	9°39	7°16	18°29	17°21	28° 5	14°16	14° 9	3°26	n.a.	W25
T 26	10 43 26	9°34'41	25°20	18°23	2°16	25°19	9°45	7°23	18°27	17°20	28° 6	14°14	14° 6	3°33	n.a.	T 26
F 27	10 47 23	10°34'43	7♊ 8	19°55	3°31	25°51	9°50	7°29	18°24	17°19	28° 6	14°13	14° 3	3°40	n.a.	F 27
S 28	10 51 19	11♓34'47	18♊57	21♓27	4♓46	26♐22	9♊56	7♈36	18♍22	17♎18	28♉ 7	14♊13	13♊59	3♊46	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s57	23n 6	0n33	17s10	0n29	18s29	0n51	20s 1	1n29	20n 1	1s 4	1n12	0s42	4n48	0n46	6s55	0s10	8n30	10s53	22n 7	21n58	18n26		n.a.
M 2	15 40	24 14	1 36	16 52	0 22	18 15	0 49	20 6	1 29	20 1	1 4	1 15	0 42	4 49	0 46	6 54	0 10	8 30	10 53	22 7	21 57	18 28		n.a.
T 3	15 23	24 12	2 36	16 33	0 14	18 1	0 47	20 10	1 29	20 1	1 3	1 17	0 42	4 49	0 46	6 54	0 10	8 30	10 53	22 7	21 57	18 30		n.a.
W 4	15 5	22 57	3 29	16 13	0 7	17 46	0 45	20 14	1 29	20 2	1 3	1 19	0 42	4 50	0 46	6 54	0 10	8 30	10 52	22 6	21 57	18 33		n.a.
T 5	14 47	20 29	4 13	15 52	0s 1	17 31	0 42	20 18	1 29	20 2	1 3	1 21	0 42	4 51	0 46	6 54	0 10	8 30	10 52	22 5	21 56	18 35		n.a.
F 6	14 30	16 55	4 45	15 30	0 8	17 15	0 40	20 22	1 29	20 3	1 3	1 23	0 42	4 52	0 47	6 53	0 10	8 31	10 52	22 4	21 56	18 37		n.a.
S 7	14 11	12 25	5 1	15 8	0 16	16 58	0 38	20 26	1 29	20 3	1 3	1 26	0 42	4 53	0 47	6 53	0 10	8 31	10 52	22 3	21 56	18 39		n.a.
S 8	13 53	7 15	5 1	14 45	0 23	16 42	0 35	20 29	1 29	20 4	1 2	1 28	0 42	4 53	0 47	6 53	0 10	8 31	10 52	22 2	21 55	18 41		n.a.
M 9	13 34	1 39	4 43	14 22	0 30	16 24	0 33	20 33	1 29	20 4	1 2	1 30	0 42	4 54	0 47	6 52	0 10	8 31	10 51	22 1	21 55	18 43		n.a.
T 10	13 15	4s 6	4 8	13 58	0 37	16 7	0 31	20 36	1 29	20 5	1 2	1 32	0 42	4 55	0 47	6 52	0 10	8 32	10 51	22 0	21 55	18 45		n.a.
W11	12 56	9 40	3 19	13 33	0 43	15 48	0 28	20 39	1 29	20 5	1 2	1 35	0 42	4 56	0 47	6 52	0 10	8 32	10 51	22 0	21 54	18 48		n.a.
T 12	12 37	14 46	2 17	13 8	0 50	15 30	0 26	20 42	1 29	20 6	1 2	1 37	0 42	4 57	0 47	6 52	0 10	8 32	10 51	22 0	21 54	18 50		n.a.
F 13	12 17	19 5	1 6	12 42	0 57	15 11	0 24	20 45	1 29	20 7	1 1	1 39	0 42	4 58	0 47	6 51	0 10	8 32	10 50	22 0	21 54	18 52		n.a.
S 14	11 57	22 17	0s 8	12 15	1 3	14 51	0 21	20 48	1 29	20 7	1 1	1 42	0 42	4 59	0 47	6 51	0 10	8 33	10 50	22 0	21 53	18 54		n.a.
S 15	11 37	24 6	1 22	11 48	1 9	14 32	0 19	20 51	1 29	20 8	1 1	1 44	0 42	4 59	0 47	6 50	0 10	8 33	10 50	22 0	21 53	18 56		n.a.
M16	11 17	24 22	2 31	11 21	1 15	14 11	0 16	20 53	1 29	20 9	1 1	1 47	0 42	5 0	0 47	6 50	0 10	8 33	10 50	21 59	21 53	18 58		n.a.
T 17	10 57	23 5	3 30	10 53	1 21	13 51	0 14	20 55	1 29	20 9	1 1	1 49	0 42	5 1	0 47	6 50	0 10	8 34	10 49	21 59	21 52	19 0		n.a.
W18	10 36	20 24	4 16	10 24	1 26	13 30	0 11	20 58	1 29	20 10	1 0	1 51	0 42	5 2	0 47	6 49	0 10	8 34	10 49	21 58	21 52	19 2		n.a.
T 19	10 15	16 37	4 46	9 55	1 32	13 8	0 9	21 0	1 29	20 11	1 0	1 54	0 42	5 3	0 47	6 49	0 10	8 34	10 49	21 57	21 52	19 4		n.a.
F 20	9 54	12 2	5 0	9 26	1 37	12 47	0 6	21 2	1 29	20 12	1 0	1 56	0 42	5 4	0 47	6 49	0 10	8 34	10 49	21 55	21 51	19 6		n.a.
S 21	9 33	6 59	4 57	8 56	1 41	12 25	0 4	21 3	1 29	20 13	1 0	1 59	0 42	5 5	0 47	6 48	0 10	8 35	10 49	21 54	21 51	19 9		n.a.
S 22	9 12	1 45	4 39	8 26	1 46	12 2	0 1	21 5	1 29	20 14	1 0	2 1	0 42	5 6	0 47	6 48	0 10	8 35	10 48	21 53	21 51	19 11		n.a.
M23	8 50	3n26	4 8	7 55	1 50	11 40	0s 1	21 7	1 29	20 14	0 59	2 4	0 42	5 7	0 47	6 47	0 10	8 35	10 48	21 52	21 50	19 13		n.a.
T 24	8 29	8 23	3 26	7 24	1 55	11 16	0 4	21 8	1 29	20 15	0 59	2 6	0 42	5 8	0 47	6 47	0 10	8 36	10 48	21 51	21 50	19 15		n.a.
W25	8 7	12 56	2 35	6 53	1 59	10 53	0 6	21 9	1 29	20 16	0 59	2 9	0 42	5 9	0 47	6 46	0 10	8 36	10 48	21 50	21 49	19 17		n.a.
T 26	7 45	16 56	1 38	6 21	2 2	10 30	0 8	21 11	1 29	20 17	0 59	2 11	0 42	5 10	0 47	6 46	0 10	8 36	10 47	21 50	21 49	19 19		n.a.
F 27	7 23	20 15	0 37	5 49	2 5	10 6	0 11	21 12	1 29	20 18	0 59	2 14	0 42	5 11	0 47	6 45	0 10	8 37	10 47	21 50	21 49	19 21		n.a.
S 28	7s 1	22n42	0n25	5s16	2s 8	9s41	0s13	21s13	1n29	20n19	0s58	2n17	0s43	5n12	0n47	6s45	0s10	8n37	10s47	21n50	21n48	19n23		n.a.

Julian Day Number = 4825287.5, Delta T = 38h08m30s
Ecliptic obliquity = 22°44'04, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°43'09, Lahiri = 115°50'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8499

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 55 16	12♓34'51	0♋52	22♓58	6♓ 1	26♐53	10♊ 2	7♈43	18°R19	17°R16	28♉ 8	14°R13	13♊56	3♊53	n.a.	S 1
M 2	10 59 13	13°34'57	13° 0	24°30	7°16	27°24	10° 8	7°50	18♍17	17♎15	28° 8	14♊10	13°53	4° 0	n.a.	M 2
T 3	11 3 9	14°35'04	25°23	26° 1	8°31	27°55	10°14	7°57	18°14	17°14	28° 9	14° 5	13°50	4° 6	n.a.	T 3
W 4	11 7 6	15°35'12	8♌ 7	27°32	9°46	28°26	10°21	8° 4	18°12	17°12	28°10	13°58	13°47	4°13	n.a.	W 4
T 5	11 11 2	16°35'21	21°13	29° 3	11° 1	28°56	10°27	8°11	18° 9	17°11	28°10	13°48	13°44	4°20	n.a.	T 5
F 6	11 14 59	17°35'31	4♍42	0♈33	12°16	29°27	10°34	8°18	18° 7	17° 9	28°11	13°36	13°40	4°26	n.a.	F 6
S 7	11 18 55	18°35'42	18°31	2° 4	13°31	29°57	10°41	8°25	18° 4	17° 8	28°12	13°23	13°37	4°33	n.a.	S 7
S 8	11 22 52	19°35'54	2♎37	3°34	14°46	0♑27	10°48	8°32	18° 2	17° 7	28°12	13°11	13°34	4°40	n.a.	S 8
M 9	11 26 49	20°36'08	16°53	5° 3	16° 1	0°56	10°55	8°39	17°59	17° 5	28°13	13° 0	13°31	4°46	n.a.	M 9
T 10	11 30 45	21°36'23	1♏16	6°33	17°17	1°26	11° 3	8°46	17°57	17° 4	28°14	12°53	13°28	4°53	n.a.	T 10
W11	11 34 42	22°36'40	15°38	8° 2	18°32	1°55	11°10	8°53	17°54	17° 2	28°15	12°48	13°24	4°59	n.a.	W11
T 12	11 38 38	23°36'58	29°56	9°30	19°47	2°25	11°18	9° 0	17°52	17° 1	28°16	12°46	13°21	5° 6	n.a.	T 12
F 13	11 42 35	24°37'18	14♐ 8	10°58	21° 2	2°54	11°26	9° 7	17°49	16°59	28°17	12°D45	13°18	5°13	n.a.	F 13
S 14	11 46 31	25°37'39	28°12	12°25	22°17	3°22	11°34	9°14	17°47	16°58	28°18	12°R45	13°15	5°19	n.a.	S 14
S 15	11 50 28	26°38'01	12♑ 7	13°52	23°32	3°51	11°42	9°21	17°44	16°56	28°19	12°44	13°12	5°26	n.a.	S 15
M16	11 54 25	27°38'25	25°54	15°17	24°48	4°19	11°50	9°29	17°42	16°54	28°20	12°42	13° 9	5°33	n.a.	M16
T 17	11 58 21	28°38'50	9♒31	16°42	26° 3	4°47	11°59	9°36	17°39	16°53	28°21	12°36	13° 5	5°39	n.a.	T 17
W18	12 2 18	29°39'17	23° 0	18° 5	27°18	5°15	12° 7	9°43	17°37	16°51	28°22	12°28	13° 2	5°46	n.a.	W18
T 19	12 6 14	0♈39'44	6♓17	19°28	28°33	5°43	12°16	9°50	17°34	16°50	28°23	12°17	12°59	5°53	n.a.	T 19
F 20	12 10 11	1°40'13	19°23	20°48	29°49	6°11	12°25	9°58	17°32	16°48	28°24	12° 4	12°56	5°59	n.a.	F 20
S 21	12 14 7	2°40'43	2♈15	22° 7	1♈ 4	6°38	12°34	10° 5	17°30	16°46	28°25	11°52	12°53	6° 6	n.a.	S 21
S 22	12 18 4	3°41'13	14°52	23°23	2°19	7° 5	12°43	10°12	17°27	16°45	28°26	11°40	12°50	6°13	n.a.	S 22
M23	12 22 1	4°41'45	27°16	24°37	3°34	7°32	12°52	10°19	17°25	16°43	28°27	11°30	12°46	6°19	n.a.	M23
T 24	12 25 57	5°42'17	9♉26	25°48	4°50	7°58	13° 2	10°27	17°22	16°41	28°28	11°22	12°43	6°26	n.a.	T 24
W25	12 29 54	6°42'50	21°24	26°55	6° 5	8°24	13°11	10°34	17°20	16°40	28°29	11°18	12°40	6°32	n.a.	W25
T 26	12 33 50	7°43'24	3♊15	27°59	7°20	8°50	13°21	10°41	17°18	16°38	28°30	11°16	12°37	6°39	n.a.	T 26
F 27	12 37 47	8°43'59	15° 2	28°57	8°36	9°16	13°31	10°49	17°16	16°36	28°32	11°D15	12°34	6°46	n.a.	F 27
S 28	12 41 43	9°44'34	26°49	29°51	9°51	9°42	13°41	10°56	17°13	16°35	28°33	11°16	12°30	6°52	n.a.	S 28
S 29	12 45 40	10°45'09	8♋43	0♉38	11° 6	10° 7	13°51	11° 3	17°11	16°33	28°34	11°R16	12°27	6°59	n.a.	S 29
M30	12 49 37	11°45'45	20°48	1°19	12°22	10°32	14° 1	11°10	17° 9	16°31	28°35	11°16	12°24	7° 6	n.a.	M30
T 31	12 53 33	12♈46'22	3♌10	1♉52	13♈37	10♑56	14♊11	11♈18	17♍ 7	16♎30	28♉37	11♊14	12♊21	7♊12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s39	24n11	1n27	4s44	2s11	9s17	0s16	21s13	1n29	20n20	0s58	2n19	0s43	5n13	0n47	6s44	0s10	8n37	10s47	21n50	21n48	19n25		n.a.
M 2	6 16	24 33	2 26	4 11	2 14	8 52	0 18	21 14	1 29	20 21	0 58	2 22	0 43	5 14	0 47	6 44	0 10	8 38	10 47	21 50	21 48	19 27		n.a.
T 3	5 54	23 42	3 19	3 38	2 16	8 27	0 21	21 15	1 28	20 22	0 58	2 24	0 43	5 15	0 47	6 43	0 10	8 38	10 46	21 49	21 47	19 29		n.a.
W 4	5 31	21 38	4 4	3 4	2 17	8 2	0 23	21 15	1 28	20 24	0 58	2 27	0 43	5 16	0 47	6 43	0 10	8 38	10 46	21 48	21 47	19 31		n.a.
T 5	5 9	18 24	4 38	2 30	2 19	7 37	0 25	21 16	1 28	20 25	0 57	2 30	0 43	5 16	0 47	6 42	0 10	8 39	10 46	21 47	21 47	19 33		n.a.
F 6	4 46	14 8	4 57	1 56	2 20	7 11	0 28	21 16	1 28	20 26	0 57	2 32	0 43	5 17	0 47	6 42	0 10	8 39	10 46	21 46	21 46	19 35		n.a.
S 7	4 23	9 1	4 59	1 22	2 21	6 45	0 30	21 16	1 28	20 27	0 57	2 35	0 43	5 18	0 47	6 41	0 10	8 39	10 45	21 44	21 46	19 37		n.a.
S 8	4 0	3 21	4 44	0 47	2 21	6 19	0 32	21 16	1 28	20 28	0 57	2 38	0 43	5 19	0 47	6 41	0 10	8 40	10 45	21 43	21 45	19 39		n.a.
M 9	3 37	2s35	4 10	0 13	2 21	5 53	0 34	21 16	1 28	20 29	0 57	2 40	0 43	5 20	0 47	6 40	0 10	8 40	10 45	21 41	21 45	19 41		n.a.
T 10	3 14	8 25	3 21	0n22	2 20	5 27	0 37	21 16	1 28	20 30	0 56	2 43	0 43	5 21	0 47	6 40	0 10	8 41	10 45	21 40	21 45	19 43		n.a.
W11	2 51	13 50	2 18	0 57	2 19	5 0	0 39	21 16	1 28	20 32	0 56	2 46	0 43	5 22	0 47	6 39	0 10	8 41	10 45	21 40	21 44	19 45		n.a.
T 12	2 28	18 27	1 7	1 32	2 18	4 34	0 41	21 15	1 27	20 33	0 56	2 48	0 43	5 23	0 47	6 39	0 10	8 41	10 44	21 40	21 44	19 47		n.a.
F 13	2 5	21 57	0s 7	2 7	2 16	4 7	0 43	21 15	1 27	20 34	0 56	2 51	0 43	5 24	0 47	6 38	0 10	8 42	10 44	21 40	21 44	19 49		n.a.
S 14	1 41	24 4	1 21	2 43	2 13	3 40	0 45	21 14	1 27	20 35	0 56	2 54	0 43	5 25	0 47	6 37	0 10	8 42	10 44	21 40	21 43	19 51		n.a.
S 15	1 18	24 40	2 29	3 18	2 10	3 13	0 47	21 14	1 27	20 36	0 56	2 56	0 43	5 26	0 47	6 37	0 10	8 42	10 44	21 39	21 43	19 53		n.a.
M16	0 55	23 45	3 27	3 53	2 7	2 46	0 49	21 13	1 27	20 38	0 55	2 59	0 43	5 27	0 47	6 36	0 10	8 43	10 44	21 39	21 42	19 55		n.a.
T 17	0 31	21 25	4 13	4 29	2 3	2 19	0 51	21 12	1 27	20 39	0 55	3 2	0 43	5 28	0 47	6 36	0 10	8 43	10 43	21 38	21 42	19 57		n.a.
W18	0 8	17 57	4 45	5 4	1 58	1 52	0 53	21 12	1 27	20 40	0 55	3 4	0 43	5 29	0 47	6 35	0 10	8 44	10 43	21 37	21 42	19 59		n.a.
T 19	0n15	13 36	5 0	5 39	1 53	1 24	0 55	21 11	1 26	20 41	0 55	3 7	0 43	5 30	0 47	6 34	0 10	8 44	10 43	21 36	21 41	20 1		n.a.
F 20	0 39	8 42	4 59	6 14	1 47	0 57	0 57	21 10	1 26	20 43	0 55	3 10	0 43	5 31	0 47	6 34	0 10	8 44	10 43	21 34	21 41	20 3		n.a.
S 21	1 2	3 29	4 43	6 49	1 40	0 30	0 59	21 9	1 26	20 44	0 55	3 13	0 43	5 32	0 47	6 33	0 10	8 45	10 43	21 33	21 40	20 5		n.a.
S 22	1 25	1n47	4 13	7 23	1 33	0 2	1 1	21 7	1 26	20 45	0 54	3 15	0 44	5 32	0 47	6 33	0 10	8 45	10 43	21 31	21 40	20 7		n.a.
M23	1 49	6 53	3 32	7 57	1 24	0n25	1 2	21 6	1 26	20 47	0 54	3 18	0 44	5 33	0 47	6 32	0 10	8 46	10 42	21 30	21 40	20 9		n.a.
T 24	2 12	11 39	2 41	8 30	1 15	0 53	1 4	21 5	1 25	20 48	0 54	3 21	0 44	5 34	0 47	6 31	0 10	8 46	10 42	21 29	21 39	20 11		n.a.
W25	2 35	15 54	1 44	9 3	1 6	1 20	1 6	21 4	1 25	20 49	0 54	3 23	0 44	5 35	0 47	6 31	0 10	8 46	10 42	21 28	21 39	20 13		n.a.
T 26	2 59	19 29	0 43	9 35	0 55	1 48	1 7	21 2	1 25	20 50	0 54	3 26	0 44	5 36	0 47	6 30	0 10	8 47	10 42	21 28	21 39	20 15		n.a.
F 27	3 22	22 15	0n20	10 6	0 43	2 15	1 9	21 1	1 25	20 52	0 54	3 29	0 44	5 37	0 47	6 29	0 10	8 47	10 42	21 28	21 38	20 17		n.a.
S 28	3 45	24 4	1 22	10 36	0 31	2 42	1 10	20 59	1 24	20 53	0 53	3 32	0 44	5 38	0 47	6 29	0 10	8 47	10 42	21 28	21 38	20 19		n.a.
S 29	4 8	24 49	2 22	11 5	0 18	3 10	1 12	20 58	1 24	20 54	0 53	3 34	0 44	5 39	0 47	6 28	0 10	8 48	10 41	21 28	21 37	20 21		n.a.
M30	4 31	24 24	3 16	11 32	0 3	3 37	1 13	20 56	1 24	20 56	0 53	3 37	0 44	5 39	0 47	6 28	0 10	8 48	10 41	21 28	21 37	20 23		n.a.
T 31	4n54	22n48	4n 2	11n57	0n12	4n 4	1s14	20s55	1n24	20n57	0s53	3n40	0s44	5n40	0n47	6s27	0s10	8n49	10s41	21n28	21n37	20n25		n.a.

Julian Day Number = 4825315.5, Delta T = 38h08m34s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°43'12, Lahiri = 115°50'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8499

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 57 30	13♈46'59	15♌55	2♉16	14♈53	11♊21	14♊21	11♈25	17°R 4	16°R28	28♉38	11°R 9	12♊18	7♊19	n.a.	W 1
T 2	13 1 26	14°47'36	29° 4	2°30	16° 8	11°45	14°32	11°32	17♍ 2	16♎26	28°39	11♊ 2	12°15	7°26	n.a.	T 2
F 3	13 5 23	15°48'14	12♍39	2°R35	17°23	12° 9	14°43	11°40	17° 0	16°25	28°41	10°54	12°11	7°32	n.a.	F 3
S 4	13 9 19	16°48'52	26°41	2°28	18°39	12°32	14°53	11°47	16°58	16°23	28°42	10°45	12° 8	7°39	n.a.	S 4
S 5	13 13 16	17°49'30	11♎ 5	2° 9	19°54	12°55	15° 4	11°54	16°56	16°21	28°43	10°36	12° 5	7°46	n.a.	S 5
M 6	13 17 12	18°50'09	25°45	1°39	21° 9	13°18	15°15	12° 2	16°54	16°20	28°45	10°28	12° 2	7°52	n.a.	M 6
T 7	13 21 9	19°50'49	10♏33	0°57	22°25	13°41	15°26	12° 9	16°52	16°18	28°46	10°23	11°59	7°59	n.a.	T 7
W 8	13 25 6	20°51'29	25°22	0° 4	23°40	14° 3	15°37	12°16	16°50	16°16	28°47	10°19	11°56	8° 5	n.a.	W 8
T 9	13 29 2	21°52'10	10♐ 4	29♈ 1	24°56	14°25	15°49	12°23	16°48	16°14	28°49	10°D18	11°52	8°12	n.a.	T 9
F 10	13 32 59	22°52'52	24°35	27°50	26°11	14°46	16° 0	12°31	16°46	16°13	28°50	10°19	11°49	8°19	n.a.	F 10
S 11	13 36 55	23°53'34	8♑50	26°33	27°26	15° 7	16°11	12°38	16°44	16°11	28°52	10°20	11°46	8°25	n.a.	S 11
S 12	13 40 52	24°54'17	22°48	25°12	28°42	15°28	16°23	12°45	16°42	16° 9	28°53	10°R21	11°43	8°32	n.a.	S 12
M13	13 44 48	25°55'01	6♒29	23°50	29°57	15°49	16°35	12°52	16°41	16° 8	28°55	10°21	11°40	8°39	n.a.	M13
T 14	13 48 45	26°55'45	19°54	22°30	1♉13	16° 9	16°46	12°59	16°39	16° 6	28°56	10°18	11°36	8°45	n.a.	T 14
W15	13 52 41	27°56'30	3♓ 5	21°15	2°28	16°28	16°58	13° 7	16°37	16° 4	28°58	10°14	11°33	8°52	n.a.	W15
T 16	13 56 38	28°57'16	16° 1	20° 5	3°44	16°48	17°10	13°14	16°35	16° 3	28°59	10° 8	11°30	8°59	n.a.	T 16
F 17	14 0 35	29°58'01	28°45	19° 3	4°59	17° 7	17°22	13°21	16°34	16° 1	29° 1	10° 0	11°27	9° 5	n.a.	F 17
S 18	14 4 31	0♉58'47	11♈17	18°11	6°15	17°25	17°34	13°28	16°32	16° 0	29° 2	9°53	11°24	9°12	n.a.	S 18
S 19	14 8 28	1°59'34	23°38	17°27	7°30	17°43	17°46	13°35	16°31	15°58	29° 4	9°46	11°21	9°19	n.a.	S 19
M20	14 12 24	3° 0'20	5♉48	16°54	8°45	18° 1	17°59	13°42	16°29	15°56	29° 5	9°40	11°17	9°25	n.a.	M20
T 21	14 16 21	4° 1'07	17°49	16°31	10° 1	18°18	18°11	13°49	16°28	15°55	29° 7	9°36	11°14	9°32	n.a.	T 21
W22	14 20 17	5° 1'54	29°42	16°17	11°16	18°34	18°24	13°56	16°26	15°53	29° 9	9°33	11°11	9°38	n.a.	W22
T 23	14 24 14	6° 2'40	11♊30	16°D13	12°32	18°51	18°36	14° 3	16°25	15°52	29°10	9°D33	11° 8	9°45	n.a.	T 23
F 24	14 28 10	7° 3'27	23°16	16°17	13°47	19° 6	18°49	14°10	16°23	15°50	29°12	9°34	11° 5	9°52	n.a.	F 24
S 25	14 32 7	8° 4'13	5♋ 4	16°29	15° 3	19°22	19° 1	14°17	16°22	15°48	29°13	9°36	11° 2	9°58	n.a.	S 25
S 26	14 36 4	9° 4'59	16°57	16°48	16°18	19°37	19°14	14°24	16°21	15°47	29°15	9°37	10°58	10° 5	n.a.	S 26
M27	14 40 0	10° 5'45	29° 0	17°14	17°33	19°51	19°27	14°31	16°20	15°45	29°17	9°39	10°55	10°12	n.a.	M27
T 28	14 43 57	11° 6'31	11♌19	17°46	18°49	20° 5	19°40	14°37	16°19	15°44	29°18	9°R39	10°52	10°18	n.a.	T 28
W29	14 47 53	12° 7'16	23°58	18°24	20° 4	20°18	19°53	14°44	16°17	15°42	29°20	9°39	10°49	10°25	n.a.	W29
T 30	14 51 50	13♉ 8'00	7♍ 2	19♈ 6	21♉20	20♊31	20♊ 6	14♈51	16♍16	15♎41	29♉22	9♊37	10♊46	10♊32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n17	20n 1	4n37	12n20	0n28	4n31	1s16	20s53	1n23	20n58	0s53	3n42	0s44	5n41	0n47	6s26	0s10	8n49	10s41	21n27	21n36	20n27		n.a.
T 2	5 40	16 9	4 59	12 41	0 44	4 58	1 17	20 51	1 23	21 0	0 53	3 45	0 44	5 42	0 47	6 26	0 10	8 49	10 41	21 26	21 36	20 29		n.a.
F 3	6 3	11 21	5 6	12 58	1 1	5 25	1 18	20 49	1 23	21 1	0 53	3 48	0 44	5 43	0 47	6 25	0 10	8 50	10 41	21 25	21 35	20 31		n.a.
S 4	6 25	5 48	4 54	13 12	1 18	5 52	1 19	20 48	1 23	21 2	0 52	3 51	0 44	5 43	0 47	6 24	0 10	8 50	10 41	21 24	21 35	20 33		n.a.
S 5	6 48	0s11	4 24	13 23	1 36	6 19	1 20	20 46	1 22	21 4	0 52	3 53	0 44	5 44	0 47	6 24	0 10	8 51	10 40	21 23	21 35	20 35		n.a.
M 6	7 10	6 17	3 36	13 29	1 53	6 45	1 21	20 44	1 22	21 5	0 52	3 56	0 44	5 45	0 47	6 23	0 10	8 51	10 40	21 22	21 34	20 36		n.a.
T 7	7 32	12 7	2 33	13 30	2 10	7 12	1 22	20 42	1 22	21 6	0 52	3 59	0 45	5 46	0 47	6 22	0 10	8 51	10 40	21 21	21 34	20 38		n.a.
W 8	7 55	17 15	1 20	13 27	2 26	7 38	1 23	20 40	1 21	21 7	0 52	4 1	0 45	5 46	0 47	6 22	0 10	8 52	10 40	21 20	21 33	20 40		n.a.
T 9	8 17	21 17	0 1	13 18	2 40	8 4	1 24	20 38	1 21	21 9	0 52	4 4	0 45	5 47	0 47	6 21	0 10	8 52	10 40	21 20	21 33	20 42		n.a.
F 10	8 39	23 54	1s16	13 5	2 52	8 30	1 25	20 37	1 21	21 10	0 52	4 7	0 45	5 48	0 47	6 21	0 10	8 53	10 40	21 20	21 32	20 44		n.a.
S 11	9 0	24 55	2 28	12 48	3 3	8 56	1 25	20 35	1 20	21 11	0 52	4 9	0 45	5 49	0 47	6 20	0 10	8 53	10 40	21 21	21 32	20 46		n.a.
S 12	9 22	24 19	3 29	12 26	3 10	9 21	1 26	20 33	1 20	21 13	0 51	4 12	0 45	5 49	0 47	6 19	0 10	8 53	10 40	21 21	21 32	20 48		n.a.
M13	9 44	22 16	4 17	12 2	3 16	9 46	1 26	20 31	1 19	21 14	0 51	4 15	0 45	5 50	0 47	6 19	0 10	8 54	10 39	21 21	21 31	20 50		n.a.
T 14	10 5	19 1	4 50	11 35	3 18	10 11	1 27	20 29	1 19	21 15	0 51	4 17	0 45	5 51	0 47	6 18	0 10	8 54	10 39	21 20	21 31	20 52		n.a.
W15	10 26	14 52	5 7	11 7	3 18	10 36	1 27	20 27	1 19	21 16	0 51	4 20	0 45	5 51	0 47	6 17	0 10	8 55	10 39	21 20	21 30	20 53		n.a.
T 16	10 47	10 6	5 8	10 39	3 15	11 1	1 28	20 25	1 18	21 17	0 51	4 23	0 45	5 52	0 47	6 17	0 10	8 55	10 39	21 19	21 30	20 55		n.a.
F 17	11 8	4 59	4 53	10 12	3 10	11 25	1 28	20 23	1 18	21 19	0 51	4 25	0 45	5 52	0 47	6 16	0 10	8 55	10 39	21 18	21 30	20 57		n.a.
S 18	11 29	0n15	4 25	9 46	3 3	11 49	1 28	20 22	1 17	21 20	0 51	4 28	0 45	5 53	0 47	6 16	0 9	8 56	10 39	21 17	21 29	20 59		n.a.
S 19	11 49	5 25	3 44	9 22	2 55	12 13	1 28	20 20	1 17	21 21	0 51	4 30	0 45	5 54	0 47	6 15	0 9	8 56	10 39	21 16	21 29	21 1		n.a.
M20	12 9	10 19	2 54	9 0	2 45	12 36	1 28	20 18	1 16	21 22	0 50	4 33	0 46	5 54	0 47	6 14	0 9	8 57	10 39	21 15	21 28	21 3		n.a.
T 21	12 29	14 47	1 56	8 42	2 34	12 59	1 28	20 16	1 16	21 23	0 50	4 35	0 46	5 55	0 47	6 14	0 9	8 57	10 39	21 14	21 28	21 4		n.a.
W22	12 49	18 37	0 54	8 26	2 23	13 22	1 28	20 15	1 15	21 25	0 50	4 38	0 46	5 55	0 47	6 13	0 9	8 57	10 39	21 14	21 27	21 6		n.a.
T 23	13 9	21 41	0n11	8 13	2 10	13 44	1 28	20 13	1 15	21 26	0 50	4 41	0 46	5 56	0 47	6 13	0 9	8 58	10 39	21 14	21 27	21 8		n.a.
F 24	13 28	23 49	1 15	8 3	1 58	14 6	1 28	20 12	1 14	21 27	0 50	4 43	0 46	5 56	0 47	6 12	0 9	8 58	10 39	21 14	21 27	21 10		n.a.
S 25	13 47	24 54	2 15	7 55	1 45	14 28	1 28	20 10	1 14	21 28	0 50	4 46	0 46	5 57	0 46	6 11	0 9	8 58	10 39	21 14	21 26	21 12		n.a.
S 26	14 6	24 51	3 11	7 51	1 33	14 49	1 28	20 9	1 13	21 29	0 50	4 48	0 46	5 57	0 46	6 11	0 9	8 59	10 39	21 14	21 26	21 14		n.a.
M27	14 25	23 39	3 59	7 49	1 20	15 10	1 27	20 7	1 13	21 30	0 50	4 51	0 46	5 57	0 46	6 10	0 9	8 59	10 38	21 15	21 25	21 15		n.a.
T 28	14 43	21 19	4 37	7 49	1 8	15 31	1 27	20 6	1 12	21 31	0 50	4 53	0 46	5 58	0 46	6 10	0 9	9 0	10 38	21 15	21 25	21 17		n.a.
W29	15 1	17 55	5 3	7 52	0 55	15 51	1 26	20 5	1 11	21 32	0 50	4 56	0 46	5 58	0 46	6 9	0 9	9 0	10 38	21 15	21 24	21 19		n.a.
T 30	15n19	13n33	5n14	7n56	0n43	16n11	1s26	20s 3	1n11	21n33	0s49	4n58	0s46	5n59	0n46	6s 8	0s 9	9n 0	10s38	21n14	21n24	21n21		n.a.

Julian Day Number = 4825346.5, Delta T = 38h08m37s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°43'17, Lahiri = 115°50'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8499

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 55 46	14♉ 8'44	20♍33	19♈53	22♉35	20♊43	20♊19	14♈58	16°R15	15°R39	29♉23	9°R34	10♊42	10♊38	n.a.	F 1
S 2	14 59 43	15° 9'28	4♎32	20°44	23°50	20°55	20°32	15° 4	16♍14	15♎38	29°25	9♊30	10°39	10°45	n.a.	S 2
S 3	15 3 39	16°10'11	18°58	21°38	25° 6	21° 6	20°45	15°11	16°14	15°37	29°27	9°27	10°36	10°52	n.a.	S 3
M 4	15 7 36	17°10'53	3♏46	22°36	26°21	21°16	20°59	15°18	16°13	15°35	29°28	9°24	10°33	10°58	n.a.	M 4
T 5	15 11 32	18°11'36	18°49	23°37	27°37	21°26	21°12	15°24	16°12	15°34	29°30	9°22	10°30	11° 5	n.a.	T 5
W 6	15 15 29	19°12'18	3♐58	24°40	28°52	21°36	21°25	15°31	16°11	15°32	29°32	9°D21	10°27	11°11	n.a.	W 6
T 7	15 19 25	20°13'00	19° 3	25°46	0♊ 7	21°45	21°39	15°37	16°10	15°31	29°33	9°21	10°23	11°18	n.a.	T 7
F 8	15 23 22	21°13'41	3♑57	26°54	1°23	21°53	21°52	15°44	16°10	15°30	29°35	9°22	10°20	11°25	n.a.	F 8
S 9	15 27 19	22°14'23	18°32	28° 5	2°38	22° 1	22° 6	15°50	16° 9	15°29	29°37	9°23	10°17	11°31	n.a.	S 9
S 10	15 31 15	23°15'04	2♒45	29°17	3°53	22° 8	22°20	15°56	16° 9	15°27	29°39	9°24	10°14	11°38	n.a.	S 10
M11	15 35 12	24°15'45	16°34	0♉31	5° 8	22°14	22°33	16° 3	16° 8	15°26	29°40	9°25	10°11	11°45	n.a.	M11
T 12	15 39 8	25°16'26	29°59	1°46	6°24	22°19	22°47	16° 9	16° 8	15°25	29°42	9°R25	10° 8	11°51	n.a.	T 12
W13	15 43 5	26°17'06	13♓ 4	3° 3	7°39	22°24	23° 1	16°15	16° 7	15°24	29°44	9°25	10° 4	11°58	n.a.	W13
T 14	15 47 1	27°17'46	25°50	4°22	8°54	22°29	23°15	16°21	16° 7	15°22	29°45	9°23	10° 1	12° 5	n.a.	T 14
F 15	15 50 58	28°18'26	8♈19	5°41	10° 9	22°32	23°29	16°27	16° 6	15°21	29°47	9°22	9°58	12°11	n.a.	F 15
S 16	15 54 54	29°19'05	20°36	7° 2	11°25	22°35	23°42	16°33	16° 6	15°20	29°49	9°20	9°55	12°18	n.a.	S 16
S 17	15 58 51	0♊19'44	2♉42	8°25	12°40	22°37	23°56	16°39	16° 6	15°19	29°51	9°19	9°52	12°25	n.a.	S 17
M18	16 2 47	1°20'22	14°40	9°48	13°55	22°39	24°10	16°45	16° 6	15°18	29°52	9°18	9°48	12°31	n.a.	M18
T 19	16 6 44	2°21'00	26°32	11°12	15°10	22°R40	24°24	16°51	16° 6	15°17	29°54	9°17	9°45	12°38	n.a.	T 19
W20	16 10 40	3°21'37	8♊21	12°38	16°26	22°40	24°39	16°57	16°D 6	15°16	29°56	9°D17	9°42	12°44	n.a.	W20
T 21	16 14 37	4°22'13	20° 8	14° 4	17°41	22°39	24°53	17° 3	16° 6	15°15	29°58	9°17	9°39	12°51	n.a.	T 21
F 22	16 18 34	5°22'49	1♋56	15°32	18°56	22°37	25° 7	17° 8	16° 6	15°14	29°59	9°17	9°36	12°58	n.a.	F 22
S 23	16 22 30	6°23'23	13°46	17° 0	20°11	22°35	25°21	17°14	16° 6	15°13	0♊ 1	9°18	9°33	13° 4	n.a.	S 23
S 24	16 26 27	7°23'57	25°43	18°29	21°26	22°32	25°35	17°20	16° 6	15°12	0° 3	9°18	9°29	13°11	n.a.	S 24
M25	16 30 23	8°24'29	7♌50	19°59	22°41	22°28	25°50	17°25	16° 6	15°11	0° 4	9°18	9°26	13°18	n.a.	M25
T 26	16 34 20	9°25'00	20° 9	21°31	23°56	22°24	26° 4	17°30	16° 7	15°10	0° 6	9°R18	9°23	13°24	n.a.	T 26
W27	16 38 16	10°25'30	2♍45	23° 3	25°11	22°18	26°18	17°36	16° 7	15°10	0° 8	9°18	9°20	13°31	n.a.	W27
T 28	16 42 13	11°25'59	15°43	24°36	26°26	22°12	26°32	17°41	16° 7	15° 9	0°10	9°D18	9°17	13°38	n.a.	T 28
F 29	16 46 9	12°26'26	29° 4	26° 9	27°41	22° 5	26°47	17°46	16° 8	15° 8	0°11	9°18	9°14	13°44	n.a.	F 29
S 30	16 50 6	13°26'53	12♎51	27°44	28°56	21°58	27° 1	17°52	16° 8	15° 7	0°13	9°19	9°10	13°51	n.a.	S 30
S 31	16 54 2	14♊27'18	27♎ 5	29♉20	0♋11	21♊49	27♊16	17♈57	16♍ 9	15♎ 7	0♊15	9♊19	9♊ 7	13♊58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n37	8n24	5n 9	8n 3	0n32	16n30	1s25	20s 2	1n10	21n34	0s49	5n 0	0s47	5n59	0n46	6s 8	0s 9	9n 1	10s38	21n14	21n24	21n23		n.a.
S 2	15 54	2 38	4 45	8 11	0 20	16 49	1 24	20 1	1 9	21 35	0 49	5 3	0 47	5 59	0 46	6 7	0 9	9 1	10 38	21 13	21 23	21 24		n.a.
S 3	16 11	3s27	4 3	8 20	0 9	17 7	1 24	20 0	1 9	21 36	0 49	5 5	0 47	6 0	0 46	6 7	0 9	9 1	10 38	21 13	21 23	21 26		n.a.
M 4	16 28	9 30	3 4	8 31	0s 1	17 25	1 23	19 59	1 8	21 37	0 49	5 8	0 47	6 0	0 46	6 6	0 9	9 2	10 38	21 12	21 22	21 28		n.a.
T 5	16 45	15 7	1 51	8 43	0 12	17 43	1 22	19 59	1 7	21 38	0 49	5 10	0 47	6 0	0 46	6 6	0 9	9 2	10 38	21 12	21 22	21 30		n.a.
W 6	17 1	19 50	0 30	8 57	0 21	18 0	1 21	19 58	1 6	21 39	0 49	5 12	0 47	6 0	0 46	6 5	0 9	9 2	10 38	21 12	21 21	21 32		n.a.
T 7	17 17	23 11	0s53	9 11	0 31	18 17	1 20	19 57	1 6	21 40	0 49	5 15	0 47	6 1	0 46	6 5	0 9	9 3	10 38	21 12	21 21	21 33		n.a.
F 8	17 32	24 53	2 12	9 27	0 40	18 33	1 19	19 57	1 5	21 41	0 49	5 17	0 47	6 1	0 46	6 4	0 9	9 3	10 38	21 12	21 20	21 35		n.a.
S 9	17 48	24 48	3 20	9 43	0 49	18 48	1 18	19 57	1 4	21 42	0 49	5 19	0 47	6 1	0 46	6 4	0 9	9 3	10 38	21 12	21 20	21 37		n.a.
S 10	18 2	23 6	4 15	10 0	0 57	19 3	1 16	19 56	1 3	21 43	0 49	5 21	0 47	6 1	0 46	6 3	0 9	9 4	10 38	21 13	21 20	21 39		n.a.
M11	18 17	20 4	4 52	10 18	1 5	19 18	1 15	19 56	1 2	21 44	0 48	5 24	0 48	6 1	0 46	6 3	0 9	9 4	10 38	21 13	21 19	21 40		n.a.
T 12	18 31	16 2	5 13	10 36	1 13	19 32	1 14	19 56	1 1	21 44	0 48	5 26	0 48	6 2	0 46	6 2	0 9	9 4	10 38	21 13	21 19	21 42		n.a.
W13	18 45	11 21	5 16	10 55	1 20	19 45	1 12	19 56	1 0	21 45	0 48	5 28	0 48	6 2	0 46	6 2	0 9	9 5	10 38	21 13	21 18	21 44		n.a.
T 14	18 59	6 17	5 4	11 14	1 26	19 58	1 11	19 57	0 59	21 46	0 48	5 30	0 48	6 2	0 46	6 1	0 9	9 5	10 38	21 12	21 18	21 45		n.a.
F 15	19 12	1 4	4 38	11 34	1 33	20 10	1 10	19 57	0 58	21 47	0 48	5 32	0 48	6 2	0 46	6 1	0 9	9 5	10 38	21 12	21 17	21 47		n.a.
S 16	19 25	4n 6	3 59	11 54	1 39	20 22	1 8	19 58	0 57	21 47	0 48	5 35	0 48	6 2	0 46	6 1	0 9	9 5	10 39	21 12	21 17	21 49		n.a.
S 17	19 37	9 4	3 10	12 14	1 44	20 33	1 6	19 58	0 56	21 48	0 48	5 37	0 48	6 2	0 46	6 0	0 9	9 6	10 39	21 12	21 16	21 51		n.a.
M18	19 50	13 39	2 13	12 35	1 50	20 44	1 5	19 59	0 55	21 49	0 48	5 39	0 48	6 2	0 46	6 0	0 9	9 6	10 39	21 12	21 16	21 52		n.a.
T 19	20 1	17 40	1 10	12 56	1 54	20 54	1 3	20 0	0 54	21 49	0 48	5 41	0 49	6 2	0 46	5 59	0 9	9 6	10 39	21 11	21 16	21 54		n.a.
W20	20 13	20 58	0 5	13 17	1 59	21 3	1 1	20 1	0 53	21 50	0 48	5 43	0 49	6 2	0 46	5 59	0 9	9 7	10 39	21 11	21 15	21 56		n.a.
T 21	20 24	23 23	1n 0	13 38	2 3	21 12	0 59	20 2	0 52	21 51	0 48	5 45	0 49	6 2	0 46	5 59	0 9	9 7	10 39	21 11	21 15	21 57		n.a.
F 22	20 34	24 46	2 3	13 59	2 7	21 20	0 58	20 4	0 51	21 51	0 48	5 47	0 49	6 2	0 46	5 58	0 9	9 7	10 39	21 12	21 14	21 59		n.a.
S 23	20 45	25 2	3 0	14 20	2 10	21 28	0 56	20 5	0 50	21 52	0 48	5 49	0 49	6 2	0 46	5 58	0 9	9 7	10 39	21 12	21 14	22 1		n.a.
S 24	20 54	24 9	3 51	14 41	2 13	21 34	0 54	20 7	0 48	21 52	0 48	5 51	0 49	6 2	0 46	5 57	0 9	9 8	10 39	21 12	21 13	22 2		n.a.
M25	21 4	22 9	4 32	15 2	2 15	21 41	0 52	20 9	0 47	21 53	0 48	5 53	0 49	6 2	0 46	5 57	0 9	9 8	10 39	21 12	21 13	22 4		n.a.
T 26	21 13	19 6	5 1	15 23	2 17	21 46	0 50	20 11	0 46	21 53	0 47	5 55	0 49	6 2	0 46	5 57	0 9	9 8	10 39	21 12	21 12	22 6		n.a.
W27	21 21	15 7	5 16	15 44	2 19	21 52	0 47	20 13	0 44	21 54	0 47	5 57	0 50	6 1	0 45	5 56	0 9	9 8	10 39	21 12	21 12	22 8		n.a.
T 28	21 30	10 21	5 16	16 5	2 20	21 56	0 45	20 15	0 43	21 54	0 47	5 58	0 50	6 1	0 45	5 56	0 9	9 9	10 39	21 12	21 11	22 9		n.a.
F 29	21 37	4 58	5 0	16 26	2 21	22 0	0 43	20 18	0 42	21 54	0 47	6 0	0 50	6 1	0 45	5 56	0 9	9 9	10 39	21 12	21 11	22 11		n.a.
S 30	21 45	0s50	4 25	16 46	2 22	22 3	0 41	20 21	0 40	21 55	0 47	6 2	0 50	6 1	0 45	5 56	0 9	9 9	10 40	21 12	21 10	22 12		n.a.
S 31	21n52	6s47	3n34	17n 6	2s22	22n 5	0s39	20s23	0n39	21n55	0s47	6n 4	0s50	6n 1	0n45	5s55	0s 9	9n 9	10s40	21n12	21n10	22n14		n.a.

Julian Day Number = 4825376.5, Delta T = 38h08m41s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°43'21, Lahiri = 115°50'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8499

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 57 59	15♊27'41	11♏43	0♊56	1♋26	21°R40	27♊30	18♈ 2	16♍ 9	15°R 6	0♊16	9♊20	9♊ 4	14♊ 4	n.a.	M 1
T 2	17 1 55	16°28'04	26°42	2°34	2°41	21♌30	27°45	18° 7	16°10	15♎ 5	0°18	9°20	9° 1	14°11	n.a.	T 2
W 3	17 5 52	17°28'25	11♐53	4°12	3°56	21°19	27°59	18°11	16°11	15° 5	0°20	9°R20	8°58	14°17	n.a.	W 3
T 4	17 9 48	18°28'45	27° 8	5°52	5°11	21° 7	28°14	18°16	16°12	15° 4	0°21	9°20	8°54	14°24	n.a.	T 4
F 5	17 13 45	19°29'05	12♌16	7°32	6°26	20°55	28°28	18°21	16°12	15° 4	0°23	9°19	8°51	14°31	n.a.	F 5
S 6	17 17 42	20°29'23	27° 8	9°14	7°40	20°42	28°43	18°26	16°13	15° 3	0°25	9°18	8°48	14°37	n.a.	S 6
S 7	17 21 38	21°29'40	11♒38	10°56	8°55	20°28	28°57	18°30	16°14	15° 3	0°26	9°16	8°45	14°44	n.a.	S 7
M 8	17 25 35	22°29'56	25°41	12°39	10°10	20°14	29°12	18°35	16°15	15° 2	0°28	9°15	8°42	14°51	n.a.	M 8
T 9	17 29 31	23°30'11	9♓17	14°24	11°25	19°59	29°26	18°39	16°16	15° 2	0°29	9°14	8°39	14°57	n.a.	T 9
W10	17 33 28	24°30'25	22°26	16° 9	12°39	19°43	29°41	18°44	16°17	15° 1	0°31	9°D13	8°35	15° 4	n.a.	W10
T 11	17 37 24	25°30'38	5♈10	17°56	13°54	19°26	29°55	18°48	16°18	15° 1	0°33	9°14	8°32	15°11	n.a.	T 11
F 12	17 41 21	26°30'51	17°35	19°43	15° 9	19° 9	0♋10	18°52	16°19	15° 1	0°34	9°15	8°29	15°17	n.a.	F 12
S 13	17 45 17	27°31'02	29°45	21°32	16°23	18°51	0°25	18°56	16°21	15° 0	0°36	9°16	8°26	15°24	n.a.	S 13
S 14	17 49 14	28°31'12	11♉43	23°22	17°38	18°32	0°39	19° 0	16°22	15° 0	0°37	9°18	8°23	15°31	n.a.	S 14
M15	17 53 10	29°31'21	23°34	25°12	18°53	18°13	0°54	19° 4	16°23	15° 0	0°39	9°19	8°20	15°37	n.a.	M15
T 16	17 57 7	0♋31'29	5♊21	27° 4	20° 7	17°53	1° 8	19° 8	16°25	15° 0	0°40	9°R20	8°16	15°44	n.a.	T 16
W17	18 1 3	1°31'35	17° 7	28°57	21°22	17°33	1°23	19°12	16°26	15° 0	0°42	9°20	8°13	15°50	n.a.	W17
T 18	18 5 0	2°31'41	28°56	0♋51	22°36	17°12	1°38	19°15	16°27	14°59	0°44	9°18	8°10	15°57	n.a.	T 18
F 19	18 8 57	3°31'45	10♋48	2°46	23°51	16°51	1°52	19°19	16°29	14°59	0°45	9°16	8° 7	16° 4	n.a.	F 19
S 20	18 12 53	4°31'47	22°47	4°42	25° 5	16°29	2° 7	19°23	16°31	14°59	0°47	9°12	8° 4	16°10	n.a.	S 20
S 21	18 16 50	5°31'48	4♌53	6°39	26°20	16° 7	2°21	19°26	16°32	14°D59	0°48	9° 7	8° 0	16°17	n.a.	S 21
M22	18 20 46	6°31'48	17° 9	8°37	27°34	15°45	2°36	19°29	16°34	14°59	0°49	9° 3	7°57	16°24	n.a.	M22
T 23	18 24 43	7°31'45	29°37	10°35	28°48	15°22	2°51	19°33	16°35	14°59	0°51	8°58	7°54	16°30	n.a.	T 23
W24	18 28 39	8°31'41	12♍18	12°34	0♌ 3	14°59	3° 5	19°36	16°37	15° 0	0°52	8°55	7°51	16°37	n.a.	W24
T 25	18 32 36	9°31'36	25°16	14°34	1°17	14°36	3°20	19°39	16°39	15° 0	0°54	8°52	7°48	16°44	n.a.	T 25
F 26	18 36 32	10°31'28	8♎32	16°34	2°31	14°13	3°34	19°42	16°41	15° 0	0°55	8°D51	7°45	16°50	n.a.	F 26
S 27	18 40 29	11°31'19	22° 8	18°34	3°46	13°49	3°49	19°45	16°43	15° 0	0°57	8°52	7°41	16°57	n.a.	S 27
S 28	18 44 25	12°31'08	6♏ 7	20°34	5° 0	13°26	4° 3	19°47	16°45	15° 0	0°58	8°53	7°38	17° 4	n.a.	S 28
M29	18 48 22	13°30'55	20°28	22°33	6°14	13° 2	4°18	19°50	16°47	15° 1	0°59	8°55	7°35	17°10	n.a.	M29
T 30	18 52 19	14♋30'40	5♐ 8	24♋32	7♌28	12♌38	4♋32	19♈53	16♍49	15♎ 1	1♊ 1	8°R55	7♊32	17♊17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	12s33	2n28	17n26	2s22	22n 7	0s36	20s26	0n37	21n56	0s47	6n 6	0s50	6n 0	0n45	5s55	0s 9	9n 9	10s40	21n12	21n10	22n16		n.a.
T 2	22 4	17 43	1 10	17 45	2 21	22 8	0 34	20 29	0 36	21 56	0 47	6 7	0 50	6 0	0 45	5 55	0 9	9 10	10 40	21 12	21 9	22 17		n.a.
W 3	22 10	21 47	0s14	18 4	2 20	22 9	0 32	20 32	0 34	21 56	0 47	6 9	0 50	6 0	0 45	5 55	0 9	9 10	10 40	21 12	21 9	22 19		n.a.
T 4	22 15	24 20	1 37	18 22	2 19	22 9	0 29	20 36	0 32	21 56	0 47	6 11	0 51	5 59	0 45	5 54	0 9	9 10	10 40	21 12	21 8	22 21		n.a.
F 5	22 20	25 4	2 53	18 40	2 17	22 8	0 27	20 39	0 31	21 57	0 47	6 12	0 51	5 59	0 45	5 54	0 9	9 10	10 40	21 12	21 8	22 22		n.a.
S 6	22 24	23 58	3 56	18 58	2 15	22 7	0 24	20 43	0 29	21 57	0 47	6 14	0 51	5 59	0 45	5 54	0 9	9 10	10 40	21 12	21 7	22 24		n.a.
S 7	22 28	21 18	4 41	19 15	2 12	22 5	0 22	20 46	0 27	21 57	0 47	6 15	0 51	5 58	0 45	5 54	0 9	9 11	10 41	21 11	21 7	22 25		n.a.
M 8	22 32	17 26	5 8	19 31	2 9	22 2	0 19	20 50	0 26	21 57	0 47	6 17	0 51	5 58	0 45	5 54	0 9	9 11	10 41	21 11	21 6	22 27		n.a.
T 9	22 35	12 46	5 17	19 47	2 5	21 59	0 17	20 54	0 24	21 57	0 47	6 18	0 51	5 58	0 45	5 53	0 9	9 11	10 41	21 11	21 6	22 29		n.a.
W10	22 38	7 40	5 9	20 2	2 1	21 55	0 14	20 58	0 22	21 57	0 47	6 20	0 51	5 57	0 45	5 53	0 9	9 11	10 41	21 11	21 5	22 30		n.a.
T 11	22 40	2 24	4 45	20 16	1 57	21 50	0 12	21 2	0 20	21 57	0 47	6 21	0 52	5 57	0 45	5 53	0 9	9 11	10 41	21 11	21 5	22 32		n.a.
F 12	22 42	2n51	4 9	20 29	1 52	21 45	0 9	21 6	0 19	21 57	0 47	6 23	0 52	5 56	0 45	5 53	0 9	9 11	10 41	21 11	21 4	22 33		n.a.
S 13	22 43	7 53	3 22	20 42	1 47	21 39	0 7	21 11	0 17	21 57	0 47	6 24	0 52	5 56	0 45	5 53	0 9	9 11	10 42	21 11	21 4	22 35		n.a.
S 14	22 44	12 34	2 27	20 53	1 41	21 33	0 4	21 15	0 15	21 57	0 47	6 25	0 52	5 55	0 45	5 53	0 9	9 12	10 42	21 12	21 3	22 37		n.a.
M15	22 44	16 43	1 26	21 4	1 35	21 26	0 1	21 19	0 13	21 57	0 47	6 27	0 52	5 55	0 45	5 53	0 9	9 12	10 42	21 12	21 3	22 38		n.a.
T 16	22 44	20 12	0 22	21 14	1 29	21 18	0n 1	21 24	0 11	21 57	0 47	6 28	0 52	5 54	0 45	5 53	0 9	9 12	10 42	21 12	21 2	22 40		n.a.
W17	22 44	22 51	0n43	21 22	1 22	21 10	0 4	21 28	0 9	21 57	0 47	6 29	0 52	5 54	0 45	5 52	0 9	9 12	10 42	21 12	21 2	22 41		n.a.
T 18	22 43	24 30	1 46	21 30	1 14	21 1	0 7	21 33	0 7	21 57	0 47	6 30	0 53	5 53	0 45	5 52	0 9	9 12	10 42	21 12	21 1	22 43		n.a.
F 19	22 42	25 3	2 45	21 36	1 7	20 51	0 9	21 38	0 5	21 57	0 47	6 32	0 53	5 52	0 45	5 52	0 9	9 12	10 43	21 11	21 1	22 44		n.a.
S 20	22 40	24 26	3 37	21 41	0 58	20 41	0 12	21 42	0 3	21 56	0 47	6 33	0 53	5 52	0 45	5 52	0 9	9 12	10 43	21 11	21 0	22 46		n.a.
S 21	22 38	22 41	4 20	21 45	0 50	20 30	0 15	21 47	0 1	21 56	0 47	6 34	0 53	5 51	0 45	5 52	0 9	9 12	10 43	21 10	21 0	22 47		n.a.
M22	22 35	19 52	4 51	21 47	0 41	20 19	0 17	21 51	0s 1	21 56	0 47	6 35	0 53	5 50	0 45	5 52	0 9	9 12	10 43	21 9	20 59	22 49		n.a.
T 23	22 32	16 7	5 9	21 48	0 32	20 7	0 20	21 56	0 3	21 56	0 47	6 36	0 53	5 50	0 45	5 52	0 9	9 12	10 43	21 9	20 59	22 50		n.a.
W24	22 28	11 35	5 13	21 48	0 22	19 55	0 23	22 0	0 5	21 55	0 47	6 37	0 53	5 49	0 45	5 52	0 9	9 12	10 44	21 8	20 58	22 52		n.a.
T 25	22 24	6 27	5 1	21 46	0 12	19 42	0 26	22 5	0 7	21 55	0 47	6 38	0 54	5 48	0 45	5 52	0 9	9 13	10 44	21 8	20 58	22 54		n.a.
F 26	22 20	0 55	4 33	21 43	0 2	19 29	0 28	22 9	0 9	21 55	0 47	6 39	0 54	5 48	0 45	5 52	0 9	9 13	10 44	21 8	20 57	22 55		n.a.
S 27	22 15	4s49	3 48	21 38	0n 8	19 15	0 31	22 14	0 11	21 54	0 47	6 40	0 54	5 47	0 44	5 53	0 9	9 13	10 44	21 8	20 57	22 57		n.a.
S 28	22 10	10 29	2 50	21 32	0 19	19 0	0 34	22 18	0 14	21 54	0 47	6 41	0 54	5 46	0 44	5 53	0 9	9 13	10 44	21 8	20 56	22 58		n.a.
M29	22 4	15 44	1 39	21 24	0 30	18 45	0 36	22 23	0 16	21 53	0 47	6 42	0 54	5 45	0 44	5 53	0 9	9 13	10 45	21 8	20 56	23 0		n.a.
T 30	21n58	20s11	0n21	21n15	0n40	18n29	0n39	22s27	0s18	21n53	0s47	6n42	0s54	5n45	0n44	5s53	0s 9	9n13	10s45	21n 8	20n55	23n 1		n.a.

Julian Day Number = 4825407.5, Delta T = 38h08m44s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°43'25, Lahiri = 115°50'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8499

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 56 15	15♋30'24	20♐ 5	26♋30	8♌42	12°R15	4♋47	19♈55	16♍51	15♎ 1	1♊ 2	8°R55	7♊29	17♊23	n.a.	W 1
T 2	19 0 12	16°30'06	5♑ 9	28°26	9°56	11♑51	5° 1	19°58	16°53	15° 2	1° 3	8♊53	7°26	17°30	n.a.	T 2
F 3	19 4 8	17°29'46	20°14	0♌21	11°10	11°28	5°16	20° 0	16°55	15° 2	1° 5	8°49	7°22	17°37	n.a.	F 3
S 4	19 8 5	18°29'25	5♒ 9	2°13	12°24	11° 5	5°30	20° 2	16°57	15° 2	1° 6	8°43	7°19	17°43	n.a.	S 4
S 5	19 12 1	19°29'02	19°46	4° 3	13°38	10°42	5°45	20° 4	16°59	15° 3	1° 7	8°37	7°16	17°50	n.a.	S 5
M 6	19 15 58	20°28'38	3♓58	5°50	14°52	10°19	5°59	20° 6	17° 2	15° 3	1° 8	8°31	7°13	17°57	n.a.	M 6
T 7	19 19 54	21°28'12	17°43	7°33	16° 6	9°56	6°14	20° 8	17° 4	15° 4	1° 9	8°25	7°10	18° 3	n.a.	T 7
W 8	19 23 51	22°27'45	0♈59	9°13	17°20	9°34	6°28	20°10	17° 6	15° 4	1°11	8°21	7° 6	18°10	n.a.	W 8
T 9	19 27 48	23°27'16	13°49	10°48	18°33	9°12	6°42	20°12	17° 9	15° 5	1°12	8°19	7° 3	18°17	n.a.	T 9
F 10	19 31 44	24°26'47	26°16	12°19	19°47	8°51	6°56	20°13	17°11	15° 6	1°13	8°D18	7° 0	18°23	n.a.	F 10
S 11	19 35 41	25°26'16	8♉25	13°44	21° 1	8°30	7°11	20°15	17°14	15° 6	1°14	8°19	6°57	18°30	n.a.	S 11
S 12	19 39 37	26°25'43	20°21	15° 5	22°14	8° 9	7°25	20°16	17°16	15° 7	1°15	8°20	6°54	18°37	n.a.	S 12
M13	19 43 34	27°25'09	2♊10	16°20	23°28	7°49	7°39	20°17	17°19	15° 8	1°16	8°21	6°51	18°43	n.a.	M13
T 14	19 47 30	28°24'34	13°56	17°29	24°42	7°30	7°53	20°19	17°21	15° 9	1°17	8°R21	6°47	18°50	n.a.	T 14
W15	19 51 27	29°23'58	25°43	18°32	25°55	7°11	8° 8	20°20	17°24	15° 9	1°18	8°20	6°44	18°57	n.a.	W15
T 16	19 55 23	0♌23'19	7♋35	19°29	27° 9	6°53	8°22	20°21	17°26	15°10	1°20	8°16	6°41	19° 3	n.a.	T 16
F 17	19 59 20	1°22'40	19°35	20°20	28°22	6°35	8°36	20°22	17°29	15°11	1°21	8° 9	6°38	19°10	n.a.	F 17
S 18	20 3 17	2°21'59	1♌45	21° 5	29°36	6°18	8°50	20°22	17°32	15°12	1°22	8° 1	6°35	19°16	n.a.	S 18
S 19	20 7 13	3°21'16	14° 6	21°43	0♍49	6° 2	9° 4	20°23	17°35	15°13	1°22	7°51	6°32	19°23	n.a.	S 19
M20	20 11 10	4°20'31	26°38	22°14	2° 2	5°46	9°18	20°24	17°37	15°14	1°23	7°40	6°28	19°30	n.a.	M20
T 21	20 15 6	5°19'44	9♍21	22°39	3°16	5°31	9°32	20°24	17°40	15°15	1°24	7°30	6°25	19°36	n.a.	T 21
W22	20 19 3	6°18'56	22°17	22°58	4°29	5°17	9°45	20°25	17°43	15°16	1°25	7°21	6°22	19°43	n.a.	W22
T 23	20 22 59	7°18'06	5♎26	23°10	5°42	5° 3	9°59	20°25	17°46	15°17	1°26	7°14	6°19	19°50	n.a.	T 23
F 24	20 26 56	8°17'14	18°47	23°R15	6°55	4°51	10°13	20°25	17°49	15°18	1°27	7°10	6°16	19°56	n.a.	F 24
S 25	20 30 52	9°16'20	2♏23	23°15	8° 8	4°39	10°27	20°R25	17°52	15°19	1°28	7° 9	6°12	20° 3	n.a.	S 25
S 26	20 34 49	10°15'24	16°13	23° 8	9°22	4°27	10°40	20°25	17°55	15°20	1°29	7°D 9	6° 9	20°10	n.a.	S 26
M27	20 38 46	11°14'26	0♐19	22°56	10°35	4°17	10°54	20°25	17°58	15°21	1°29	7°R 9	6° 6	20°16	n.a.	M27
T 28	20 42 42	12°13'27	14°40	22°38	11°47	4° 7	11° 8	20°25	18° 1	15°23	1°30	7° 9	6° 3	20°23	n.a.	T 28
W29	20 46 39	13°12'25	29°14	22°15	13° 0	3°58	11°21	20°24	18° 4	15°24	1°31	7° 7	6° 0	20°30	n.a.	W29
T 30	20 50 35	14°11'22	13♑56	21°49	14°13	3°50	11°35	20°24	18° 7	15°25	1°32	7° 3	5°57	20°36	n.a.	T 30
F 31	20 54 32	15♌10'16	28♑41	21♌18	15♍26	3♑43	11♋48	20♈23	18♍10	15♎26	1♊32	6♊56	5♊53	20♊43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n52	23s23	1s 1	21n 4	0n51	18n13	0n41	22s31	0s20	21n53	0s47	6n43	0s55	5n44	0n44	5s53	0s 9	9n13	10s45	21n 8	20n55	23n 2		n.a.
T 2	21 45	24 56	2 18	20 52	1 1	17 57	0 44	22 35	0 22	21 52	0 47	6 44	0 55	5 43	0 44	5 53	0 9	9 13	10 45	21 8	20 54	23 4		n.a.
F 3	21 38	24 39	3 26	20 39	1 12	17 40	0 47	22 39	0 24	21 51	0 47	6 45	0 55	5 42	0 44	5 53	0 9	9 13	10 46	21 7	20 54	23 5		n.a.
S 4	21 30	22 37	4 19	20 25	1 22	17 22	0 49	22 43	0 26	21 51	0 47	6 45	0 55	5 41	0 44	5 53	0 9	9 13	10 46	21 6	20 53	23 7		n.a.
S 5	21 22	19 7	4 54	20 9	1 31	17 4	0 52	22 47	0 28	21 50	0 47	6 46	0 55	5 40	0 44	5 53	0 9	9 13	10 46	21 5	20 53	23 8		n.a.
M 6	21 14	14 35	5 9	19 53	1 41	16 46	0 54	22 51	0 30	21 50	0 47	6 46	0 55	5 40	0 44	5 54	0 9	9 13	10 46	21 5	20 52	23 10		n.a.
T 7	21 5	9 26	5 6	19 36	1 49	16 27	0 57	22 54	0 32	21 49	0 47	6 47	0 56	5 39	0 44	5 54	0 9	9 13	10 47	21 4	20 52	23 11		n.a.
W 8	20 56	4 1	4 46	19 19	1 57	16 8	0 59	22 58	0 34	21 48	0 47	6 47	0 56	5 38	0 44	5 54	0 9	9 13	10 47	21 3	20 51	23 13		n.a.
T 9	20 46	1n23	4 13	19 1	2 4	15 48	1 2	23 1	0 36	21 48	0 47	6 48	0 56	5 37	0 44	5 54	0 9	9 13	10 47	21 3	20 51	23 14		n.a.
F 10	20 36	6 36	3 28	18 42	2 11	15 28	1 4	23 5	0 38	21 47	0 47	6 48	0 56	5 36	0 44	5 55	0 9	9 13	10 47	21 3	20 50	23 16		n.a.
S 11	20 26	11 26	2 35	18 24	2 16	15 7	1 6	23 8	0 40	21 46	0 47	6 49	0 56	5 35	0 44	5 55	0 9	9 13	10 48	21 3	20 50	23 17		n.a.
S 12	20 15	15 46	1 36	18 5	2 21	14 47	1 9	23 11	0 42	21 45	0 47	6 49	0 56	5 34	0 44	5 55	0 9	9 12	10 48	21 3	20 49	23 18		n.a.
M13	20 4	19 26	0 33	17 47	2 24	14 25	1 11	23 14	0 43	21 45	0 47	6 49	0 57	5 33	0 44	5 55	0 9	9 12	10 48	21 3	20 49	23 20		n.a.
T 14	19 53	22 18	0n30	17 29	2 27	14 4	1 13	23 17	0 45	21 44	0 47	6 50	0 57	5 32	0 44	5 56	0 9	9 12	10 49	21 3	20 48	23 21		n.a.
W15	19 41	24 12	1 32	17 11	2 28	13 42	1 15	23 20	0 47	21 43	0 47	6 50	0 57	5 31	0 44	5 56	0 8	9 12	10 49	21 3	20 48	23 23		n.a.
T 16	19 29	25 2	2 31	16 53	2 28	13 19	1 18	23 22	0 49	21 42	0 47	6 50	0 57	5 30	0 44	5 56	0 8	9 12	10 49	21 2	20 47	23 24		n.a.
F 17	19 16	24 42	3 23	16 37	2 27	12 57	1 20	23 25	0 50	21 41	0 47	6 50	0 57	5 29	0 44	5 56	0 8	9 12	10 49	21 1	20 47	23 25		n.a.
S 18	19 3	23 12	4 7	16 20	2 25	12 34	1 22	23 27	0 52	21 40	0 47	6 51	0 57	5 28	0 44	5 57	0 8	9 12	10 50	21 0	20 46	23 27		n.a.
S 19	18 50	20 35	4 39	16 5	2 21	12 10	1 24	23 30	0 54	21 39	0 47	6 51	0 58	5 27	0 44	5 57	0 8	9 12	10 50	20 58	20 46	23 28		n.a.
M20	18 37	16 59	4 59	15 50	2 16	11 47	1 26	23 32	0 55	21 38	0 47	6 51	0 58	5 26	0 44	5 57	0 8	9 12	10 50	20 57	20 45	23 30		n.a.
T 21	18 23	12 33	5 5	15 36	2 9	11 23	1 28	23 34	0 57	21 37	0 47	6 51	0 58	5 25	0 44	5 58	0 8	9 12	10 51	20 55	20 45	23 31		n.a.
W22	18 9	7 30	4 55	15 23	2 1	10 59	1 30	23 36	0 58	21 36	0 47	6 51	0 58	5 24	0 44	5 58	0 8	9 11	10 51	20 54	20 44	23 32		n.a.
T 23	17 54	2 3	4 29	15 10	1 52	10 34	1 31	23 38	1 0	21 35	0 47	6 51	0 58	5 23	0 44	5 59	0 8	9 11	10 51	20 53	20 44	23 34		n.a.
F 24	17 40	3s36	3 49	14 59	1 42	10 10	1 33	23 40	1 1	21 34	0 47	6 51	0 58	5 21	0 44	5 59	0 8	9 11	10 51	20 52	20 43	23 35		n.a.
S 25	17 25	9 12	2 55	14 48	1 30	9 45	1 35	23 42	1 3	21 33	0 47	6 50	0 59	5 20	0 44	5 59	0 8	9 11	10 52	20 52	20 43	23 36		n.a.
S 26	17 9	14 27	1 49	14 38	1 17	9 20	1 37	23 44	1 4	21 32	0 47	6 50	0 59	5 19	0 44	6 0	0 8	9 11	10 52	20 52	20 42	23 38		n.a.
M27	16 54	19 1	0 36	14 28	1 3	8 54	1 38	23 46	1 6	21 31	0 47	6 50	0 59	5 18	0 44	6 0	0 8	9 11	10 52	20 52	20 41	23 39		n.a.
T 28	16 38	22 33	0s40	14 19	0 48	8 29	1 40	23 47	1 7	21 30	0 47	6 50	0 59	5 17	0 44	6 1	0 8	9 11	10 53	20 52	20 41	23 40		n.a.
W29	16 22	24 39	1 55	14 11	0 32	8 3	1 41	23 49	1 8	21 29	0 47	6 50	0 59	5 16	0 44	6 1	0 8	9 10	10 53	20 52	20 40	23 42		n.a.
T 30	16 5	25 3	3 3	14 3	0 15	7 37	1 42	23 50	1 10	21 28	0 47	6 49	0 59	5 15	0 44	6 2	0 8	9 10	10 53	20 51	20 40	23 43		n.a.
F 31	15n49	23s43	3s58	13n56	0s 3	7n11	1n44	23s52	1s11	21n27	0s47	6n49	1s 0	5n13	0n44	6s 2	0s 8	9n10	10s54	20n50	20n39	23n44		n.a.

Julian Day Number = 4825437.5, Delta T = 38h08m48s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°43'30, Lahiri = 115°50'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8499

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 58 29	16♌ 9'10	13♒21	20°R44	16♍39	3°R36	12♋ 1	20°R23	18♍13	15♎28	1♊33	6°R47	5♊50	20♊50	n.a.	S 1
S 2	21 2 25	17° 8'01	27°49	20♌ 7	17°51	3♉31	12°15	20♈22	18°16	15°29	1°34	6♊36	5°47	20°56	n.a.	S 2
M 3	21 6 22	18° 6'51	11♓57	19°29	19° 4	3°26	12°28	20°21	18°19	15°30	1°34	6°25	5°44	21° 3	n.a.	M 3
T 4	21 10 18	19° 5'39	25°41	18°49	20°17	3°21	12°41	20°20	18°22	15°32	1°35	6°15	5°41	21° 9	n.a.	T 4
W 5	21 14 15	20° 4'26	9♈ 0	18°10	21°29	3°18	12°54	20°19	18°25	15°33	1°35	6° 7	5°38	21°16	n.a.	W 5
T 6	21 18 11	21° 3'11	21°53	17°30	22°42	3°15	13° 7	20°18	18°29	15°35	1°36	6° 1	5°34	21°23	n.a.	T 6
F 7	21 22 8	22° 1'55	4♉23	16°52	23°54	3°13	13°20	20°17	18°32	15°36	1°36	5°58	5°31	21°29	n.a.	F 7
S 8	21 26 4	23° 0'38	16°34	16°15	25° 6	3°12	13°33	20°16	18°35	15°38	1°37	5°57	5°28	21°36	n.a.	S 8
S 9	21 30 1	23°59'20	28°32	15°40	26°19	3°D11	13°46	20°14	18°38	15°39	1°37	5°D56	5°25	21°43	n.a.	S 9
M10	21 33 58	24°58'00	10♊22	15° 9	27°31	3°12	13°59	20°13	18°42	15°41	1°38	5°R56	5°22	21°49	n.a.	M10
T 11	21 37 54	25°56'39	22° 9	14°41	28°43	3°13	14°12	20°11	18°45	15°42	1°38	5°56	5°18	21°56	n.a.	T 11
W12	21 41 51	26°55'17	3♋59	14°16	29°55	3°14	14°24	20° 9	18°48	15°44	1°39	5°53	5°15	22° 3	n.a.	W12
T 13	21 45 47	27°53'53	15°55	13°56	1♎ 7	3°17	14°37	20° 8	18°52	15°45	1°39	5°47	5°12	22° 9	n.a.	T 13
F 14	21 49 44	28°52'28	28° 3	13°39	2°19	3°20	14°49	20° 6	18°55	15°47	1°39	5°39	5° 9	22°16	n.a.	F 14
S 15	21 53 41	29°51'02	10♌24	13°28	3°31	3°24	15° 2	20° 4	18°59	15°49	1°40	5°28	5° 6	22°23	n.a.	S 15
S 16	21 57 37	0♍49'34	22°59	13°20	4°43	3°28	15°14	20° 2	19° 2	15°50	1°40	5°16	5° 3	22°29	n.a.	S 16
M17	22 1 34	1°48'05	5♍50	13°D18	5°55	3°33	15°26	20° 0	19° 5	15°52	1°40	5° 2	4°59	22°36	n.a.	M17
T 18	22 5 30	2°46'34	18°54	13°20	7° 6	3°39	15°38	19°57	19° 9	15°54	1°40	4°50	4°56	22°43	n.a.	T 18
W19	22 9 27	3°45'02	2♎12	13°27	8°18	3°46	15°51	19°55	19°12	15°56	1°41	4°38	4°53	22°49	n.a.	W19
T 20	22 13 23	4°43'28	15°40	13°38	9°29	3°53	16° 3	19°53	19°16	15°57	1°41	4°30	4°50	22°56	n.a.	T 20
F 21	22 17 20	5°41'53	29°19	13°54	10°41	4° 0	16°15	19°50	19°19	15°59	1°41	4°24	4°47	23° 2	n.a.	F 21
S 22	22 21 17	6°40'16	13♏ 5	14°14	11°52	4° 9	16°26	19°47	19°23	16° 1	1°41	4°21	4°44	23° 9	n.a.	S 22
S 23	22 25 13	7°38'37	27° 0	14°39	13° 4	4°18	16°38	19°45	19°26	16° 3	1°41	4°20	4°40	23°16	n.a.	S 23
M24	22 29 10	8°36'57	11♐ 2	15° 7	14°15	4°27	16°50	19°42	19°30	16° 5	1°41	4°20	4°37	23°22	n.a.	M24
T 25	22 33 6	9°35'15	25°11	15°40	15°26	4°38	17° 1	19°39	19°33	16° 7	1°41	4°20	4°34	23°29	n.a.	T 25
W26	22 37 3	10°33'31	9♑26	16°17	16°37	4°48	17°13	19°36	19°37	16° 8	1°41	4°17	4°31	23°36	n.a.	W26
T 27	22 40 59	11°31'46	23°45	16°58	17°48	5° 0	17°24	19°33	19°40	16°10	1°R41	4°13	4°28	23°42	n.a.	T 27
F 28	22 44 56	12°29'59	8♒ 4	17°42	18°59	5°11	17°36	19°30	19°44	16°12	1°41	4° 5	4°24	23°49	n.a.	F 28
S 29	22 48 53	13°28'11	22°19	18°30	20°10	5°24	17°47	19°27	19°47	16°14	1°41	3°56	4°21	23°56	n.a.	S 29
S 30	22 52 49	14°26'21	6♓24	19°22	21°21	5°37	17°58	19°24	19°51	16°16	1°41	3°44	4°18	24° 2	n.a.	S 30
M31	22 56 46	15♍24'29	20♓15	20♌17	22♎31	5♑50	18♋ 9	19♈21	19♍54	16♎18	1♊41	3♊32	4♊15	24♊ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n32	20s46	4s38	13n50	0s21	6n44	1n45	23s53	1s12	21n25	0s47	6n48	1s 0	5n12	0n44	6s 3	0s 8	9n10	10s54	20n48	20n39	23n46		n.a.
S 2	15 15	16 34	4 59	13 43	0 39	6 18	1 46	23 55	1 13	21 24	0 47	6 48	1 0	5 11	0 44	6 3	0 8	9 10	10 54	20 46	20 38	23 47		n.a.
M 3	14 57	11 32	5 1	13 37	0 58	5 51	1 47	23 56	1 14	21 23	0 47	6 48	1 0	5 10	0 44	6 3	0 8	9 9	10 55	20 45	20 38	23 48		n.a.
T 4	14 40	6 3	4 45	13 31	1 17	5 25	1 48	23 57	1 15	21 22	0 47	6 47	1 0	5 8	0 44	6 4	0 8	9 9	10 55	20 43	20 37	23 49		n.a.
W 5	14 22	0 27	4 15	13 26	1 35	4 58	1 49	23 58	1 16	21 20	0 48	6 47	1 0	5 7	0 44	6 5	0 8	9 9	10 55	20 42	20 37	23 51		n.a.
T 6	14 4	5n 0	3 31	13 20	1 53	4 31	1 50	23 59	1 17	21 19	0 48	6 46	1 1	5 6	0 44	6 5	0 8	9 9	10 56	20 41	20 36	23 52		n.a.
F 7	13 45	10 6	2 39	13 15	2 10	4 4	1 51	24 0	1 18	21 18	0 48	6 45	1 1	5 5	0 44	6 6	0 8	9 9	10 56	20 40	20 36	23 53		n.a.
S 8	13 27	14 41	1 41	13 10	2 27	3 36	1 52	24 1	1 19	21 17	0 48	6 45	1 1	5 4	0 44	6 6	0 8	9 8	10 56	20 40	20 35	23 55		n.a.
S 9	13 8	18 36	0 39	13 4	2 42	3 9	1 52	24 2	1 20	21 15	0 48	6 44	1 1	5 2	0 44	6 7	0 8	9 8	10 57	20 40	20 34	23 56		n.a.
M10	12 49	21 44	0n23	12 59	2 57	2 42	1 53	24 3	1 21	21 14	0 48	6 43	1 1	5 1	0 44	6 7	0 8	9 8	10 57	20 40	20 34	23 57		n.a.
T 11	12 30	23 55	1 25	12 54	3 11	2 14	1 53	24 4	1 22	21 13	0 48	6 43	1 1	5 0	0 44	6 8	0 8	9 8	10 57	20 40	20 33	23 58		n.a.
W12	12 11	25 3	2 23	12 49	3 23	1 47	1 54	24 5	1 23	21 11	0 48	6 42	1 2	4 58	0 44	6 8	0 8	9 7	10 58	20 39	20 33	23 59		n.a.
T 13	11 51	25 3	3 15	12 43	3 35	1 19	1 54	24 6	1 24	21 10	0 48	6 41	1 2	4 57	0 44	6 9	0 8	9 7	10 58	20 38	20 32	24 1		n.a.
F 14	11 32	23 51	3 59	12 38	3 45	0 52	1 54	24 6	1 25	21 9	0 48	6 40	1 2	4 56	0 44	6 10	0 8	9 7	10 58	20 37	20 32	24 2		n.a.
S 15	11 12	21 30	4 32	12 33	3 54	0 24	1 55	24 7	1 25	21 7	0 48	6 39	1 2	4 55	0 44	6 10	0 8	9 7	10 58	20 35	20 31	24 3		n.a.
S 16	10 52	18 5	4 53	12 27	4 1	0s 3	1 55	24 8	1 26	21 6	0 48	6 39	1 2	4 53	0 44	6 11	0 8	9 6	10 59	20 33	20 31	24 4		n.a.
M17	10 31	13 46	5 0	12 22	4 8	0 31	1 55	24 8	1 27	21 4	0 48	6 38	1 2	4 52	0 44	6 11	0 8	9 6	10 59	20 31	20 30	24 6		n.a.
T 18	10 11	8 45	4 51	12 16	4 13	0 59	1 54	24 9	1 28	21 3	0 48	6 37	1 3	4 51	0 44	6 12	0 8	9 6	10 59	20 28	20 30	24 7		n.a.
W19	9 51	3 15	4 27	12 11	4 17	1 26	1 54	24 9	1 28	21 1	0 48	6 36	1 3	4 49	0 44	6 13	0 8	9 6	11 0	20 26	20 29	24 8		n.a.
T 20	9 30	2s29	3 47	12 5	4 20	1 54	1 54	24 10	1 29	21 0	0 48	6 35	1 3	4 48	0 44	6 13	0 8	9 5	11 0	20 25	20 28	24 9		n.a.
F 21	9 9	8 11	2 54	11 59	4 22	2 21	1 54	24 10	1 30	20 59	0 49	6 33	1 3	4 47	0 44	6 14	0 8	9 5	11 0	20 24	20 28	24 10		n.a.
S 22	8 48	13 33	1 50	11 52	4 23	2 49	1 53	24 11	1 30	20 57	0 49	6 32	1 3	4 45	0 44	6 15	0 8	9 5	11 1	20 23	20 27	24 12		n.a.
S 23	8 27	18 17	0 39	11 46	4 23	3 16	1 53	24 11	1 31	20 56	0 49	6 31	1 3	4 44	0 44	6 15	0 8	9 4	11 1	20 23	20 27	24 13		n.a.
M24	8 6	22 1	0s35	11 39	4 22	3 44	1 52	24 11	1 31	20 54	0 49	6 30	1 3	4 43	0 44	6 16	0 8	9 4	11 1	20 23	20 26	24 14		n.a.
T 25	7 45	24 27	1 48	11 31	4 20	4 11	1 51	24 11	1 32	20 53	0 49	6 29	1 4	4 41	0 44	6 17	0 8	9 4	11 2	20 23	20 26	24 15		n.a.
W26	7 23	25 18	2 54	11 23	4 17	4 38	1 50	24 12	1 33	20 51	0 49	6 28	1 4	4 40	0 44	6 17	0 8	9 3	11 2	20 23	20 25	24 16		n.a.
T 27	7 2	24 29	3 50	11 15	4 13	5 5	1 49	24 12	1 33	20 50	0 49	6 27	1 4	4 39	0 44	6 18	0 8	9 3	11 2	20 22	20 24	24 17		n.a.
F 28	6 40	22 5	4 31	11 7	4 9	5 33	1 48	24 12	1 34	20 48	0 49	6 25	1 4	4 37	0 44	6 19	0 8	9 3	11 3	20 21	20 24	24 18		n.a.
S 29	6 19	18 19	4 55	10 57	4 4	5 59	1 47	24 12	1 34	20 47	0 49	6 24	1 4	4 36	0 44	6 20	0 8	9 2	11 3	20 19	20 23	24 20		n.a.
S 30	5 57	13 34	5 1	10 48	3 58	6 26	1 46	24 12	1 35	20 45	0 49	6 23	1 4	4 35	0 44	6 20	0 8	9 2	11 3	20 17	20 23	24 21		n.a.
M31	5n35	8s12	4s48	10n37	3s52	6s53	1n45	24s12	1s35	20n44	0s49	6n21	1s 4	4n33	0n44	6s21	0s 8	9n 2	11s 4	20n15	20n22	24n22		n.a.

Julian Day Number = 4825468.5, Delta T = 38h08m51s
Ecliptic obliquity = 22°44'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°43'34, Lahiri = 115°50'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8499

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 0 42	16♍22'37	3♈46	21♌15	23♎42	6♑ 4	18♋20	19°R17	19♍58	16♎20	1°R41	3°R21	4♊12	24♊16	n.a.	T 1
W 2	23 4 39	17°20'43	16°57	22°17	24°52	6°18	18°31	19♈14	20° 1	16°22	1♊41	3♊12	4° 9	24°22	n.a.	W 2
T 3	23 8 35	18°18'49	29°46	23°21	26° 3	6°33	18°41	19°10	20° 5	16°24	1°41	3° 6	4° 5	24°29	n.a.	T 3
F 4	23 12 32	19°16'53	12♉14	24°29	27°13	6°49	18°52	19° 7	20° 8	16°26	1°41	3° 2	4° 2	24°36	n.a.	F 4
S 5	23 16 29	20°14'57	24°26	25°39	28°23	7° 5	19° 2	19° 3	20°12	16°28	1°40	3° 0	3°59	24°42	n.a.	S 5
S 6	23 20 25	21°12'59	6♊25	26°53	29°33	7°21	19°13	18°59	20°15	16°30	1°40	2°D59	3°56	24°49	n.a.	S 6
M 7	23 24 22	22°11'01	18°16	28° 9	0♏43	7°38	19°23	18°56	20°19	16°32	1°40	3°R 0	3°53	24°56	n.a.	M 7
T 8	23 28 18	23° 9'02	0♋ 5	29°29	1°53	7°55	19°33	18°52	20°22	16°34	1°39	3° 0	3°50	25° 2	n.a.	T 8
W 9	23 32 15	24° 7'02	11°57	0♍51	3° 3	8°12	19°43	18°48	20°26	16°36	1°39	2°58	3°46	25° 9	n.a.	W 9
T 10	23 36 12	25° 5'01	23°57	2°15	4°12	8°30	19°53	18°44	20°29	16°39	1°39	2°54	3°43	25°16	n.a.	T 10
F 11	23 40 8	26° 2'59	6♌ 9	3°43	5°22	8°49	20° 3	18°40	20°33	16°41	1°38	2°48	3°40	25°22	n.a.	F 11
S 12	23 44 5	27° 0'57	18°38	5°13	6°31	9° 8	20°13	18°36	20°37	16°43	1°38	2°40	3°37	25°29	n.a.	S 12
S 13	23 48 1	27°58'53	1♍25	6°46	7°40	9°27	20°22	18°32	20°40	16°45	1°38	2°30	3°34	25°35	n.a.	S 13
M14	23 51 58	28°56'49	14°31	8°22	8°50	9°47	20°32	18°28	20°44	16°47	1°37	2°19	3°30	25°42	n.a.	M14
T 15	23 55 54	29°54'43	27°56	10° 0	9°59	10° 7	20°41	18°24	20°47	16°49	1°37	2° 9	3°27	25°49	n.a.	T 15
W16	23 59 51	0♎52'37	11♎36	11°41	11° 8	10°27	20°50	18°20	20°51	16°51	1°36	1°59	3°24	25°55	n.a.	W16
T 17	0 3 47	1°50'30	25°30	13°25	12°16	10°48	20°59	18°16	20°54	16°54	1°36	1°52	3°21	26° 2	n.a.	T 17
F 18	0 7 44	2°48'22	9♏32	15°11	13°25	11° 9	21° 8	18°11	20°58	16°56	1°35	1°48	3°18	26° 9	n.a.	F 18
S 19	0 11 41	3°46'13	23°40	17° 0	14°34	11°31	21°17	18° 7	21° 1	16°58	1°35	1°46	3°15	26°15	n.a.	S 19
S 20	0 15 37	4°44'02	7♐50	18°52	15°42	11°53	21°26	18° 3	21° 5	17° 0	1°34	1°D46	3°11	26°22	n.a.	S 20
M21	0 19 34	5°41'51	22° 1	20°45	16°50	12°15	21°34	17°58	21° 8	17° 2	1°33	1°47	3° 8	26°29	n.a.	M21
T 22	0 23 30	6°39'39	6♑11	22°42	17°59	12°38	21°43	17°54	21°11	17° 5	1°33	1°R47	3° 5	26°35	n.a.	T 22
W23	0 27 27	7°37'25	20°17	24°41	19° 7	13° 1	21°51	17°50	21°15	17° 7	1°32	1°46	3° 2	26°42	n.a.	W23
T 24	0 31 24	8°35'10	4♒20	26°42	20°15	13°24	21°59	17°45	21°18	17° 9	1°32	1°44	2°59	26°49	n.a.	T 24
F 25	0 35 20	9°32'55	18°17	28°45	21°22	13°47	22° 7	17°41	21°22	17°11	1°31	1°39	2°56	26°55	n.a.	F 25
S 26	0 39 17	10°30'38	2♓ 6	0♎50	22°30	14°11	22°15	17°36	21°25	17°13	1°30	1°32	2°52	27° 2	n.a.	S 26
S 27	0 43 13	11°28'20	15°45	2°57	23°37	14°35	22°23	17°32	21°29	17°16	1°29	1°24	2°49	27° 9	n.a.	S 27
M28	0 47 10	12°26'02	29°10	5° 5	24°45	15° 0	22°30	17°27	21°32	17°18	1°29	1°16	2°46	27°15	n.a.	M28
T 29	0 51 6	13°23'42	12♈21	7°15	25°52	15°25	22°38	17°23	21°35	17°20	1°28	1° 8	2°43	27°22	n.a.	T 29
W30	0 55 3	14♎21'22	25♈15	9♎26	26♍59	15♑50	22♋45	17♈18	21♍39	17♎22	1♊27	1♊ 2	2♊40	27♊29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n13	2s33	4s20	10n26	3s45	7s20	1n43	24s11	1s35	20n42	0s49	6n20	1s 5	4n32	0n44	6s22	0s 8	9n 1	11s 4	20n12	20n22	24n23		n.a.
W 2	4 51	3n 5	3 39	10 14	3 37	7 46	1 42	24 11	1 36	20 41	0 50	6 19	1 5	4 31	0 44	6 23	0 8	9 1	11 4	20 11	20 21	24 24		n.a.
T 3	4 29	8 27	2 47	10 2	3 29	8 12	1 40	24 11	1 36	20 39	0 50	6 17	1 5	4 29	0 44	6 23	0 8	9 1	11 5	20 10	20 21	24 25		n.a.
F 4	4 7	13 20	1 48	9 49	3 20	8 38	1 39	24 10	1 37	20 38	0 50	6 16	1 5	4 28	0 44	6 24	0 8	9 0	11 5	20 9	20 20	24 26		n.a.
S 5	3 45	17 35	0 45	9 35	3 11	9 4	1 37	24 10	1 37	20 36	0 50	6 14	1 5	4 27	0 44	6 25	0 8	9 0	11 5	20 8	20 19	24 27		n.a.
S 6	3 23	21 3	0n18	9 20	3 2	9 30	1 35	24 9	1 37	20 35	0 50	6 13	1 5	4 25	0 44	6 26	0 8	9 0	11 6	20 8	20 19	24 28		n.a.
M 7	3 1	23 34	1 20	9 4	2 52	9 55	1 33	24 9	1 38	20 33	0 50	6 11	1 5	4 24	0 44	6 26	0 8	8 59	11 6	20 8	20 18	24 30		n.a.
T 8	2 39	25 3	2 19	8 47	2 42	10 21	1 31	24 8	1 38	20 32	0 50	6 10	1 6	4 23	0 44	6 27	0 8	8 59	11 6	20 8	20 18	24 31		n.a.
W 9	2 16	25 24	3 12	8 29	2 32	10 46	1 29	24 8	1 38	20 30	0 50	6 8	1 6	4 21	0 44	6 28	0 8	8 59	11 7	20 8	20 17	24 32		n.a.
T 10	1 54	24 34	3 57	8 10	2 21	11 11	1 27	24 7	1 39	20 29	0 50	6 7	1 6	4 20	0 44	6 29	0 8	8 58	11 7	20 7	20 16	24 33		n.a.
F 11	1 32	22 34	4 32	7 50	2 10	11 36	1 24	24 6	1 39	20 27	0 50	6 5	1 6	4 19	0 44	6 29	0 8	8 58	11 7	20 6	20 16	24 34		n.a.
S 12	1 9	19 28	4 54	7 29	1 58	12 0	1 22	24 5	1 39	20 26	0 51	6 4	1 6	4 17	0 44	6 30	0 8	8 57	11 8	20 5	20 15	24 35		n.a.
S 13	0 47	15 24	5 3	7 6	1 47	12 24	1 19	24 4	1 40	20 24	0 51	6 2	1 6	4 16	0 44	6 31	0 8	8 57	11 8	20 3	20 15	24 36		n.a.
M14	0 24	10 30	4 57	6 43	1 35	12 48	1 17	24 3	1 40	20 23	0 51	6 0	1 6	4 15	0 44	6 32	0 8	8 57	11 8	20 1	20 14	24 37		n.a.
T 15	0 2	5 0	4 34	6 18	1 24	13 12	1 14	24 2	1 40	20 21	0 51	5 59	1 6	4 13	0 44	6 33	0 8	8 56	11 9	19 59	20 14	24 38		n.a.
W16	0s20	0s50	3 55	5 52	1 12	13 36	1 11	24 0	1 40	20 20	0 51	5 57	1 6	4 12	0 44	6 33	0 8	8 56	11 9	19 57	20 13	24 39		n.a.
T 17	0 43	6 45	3 1	5 24	1 0	13 59	1 8	23 59	1 41	20 19	0 51	5 55	1 7	4 11	0 44	6 34	0 8	8 55	11 9	19 56	20 12	24 40		n.a.
F 18	1 5	12 24	1 56	4 56	0 48	14 22	1 5	23 57	1 41	20 17	0 51	5 54	1 7	4 9	0 44	6 35	0 8	8 55	11 9	19 55	20 12	24 41		n.a.
S 19	1 27	17 26	0 43	4 26	0 36	14 44	1 2	23 56	1 41	20 16	0 51	5 52	1 7	4 8	0 44	6 36	0 8	8 55	11 10	19 54	20 11	24 42		n.a.
S 20	1 50	21 31	0s33	3 54	0 25	15 7	0 59	23 54	1 41	20 14	0 51	5 50	1 7	4 7	0 44	6 37	0 8	8 54	11 10	19 54	20 11	24 43		n.a.
M21	2 12	24 16	1 46	3 21	0 13	15 29	0 56	23 52	1 41	20 13	0 52	5 49	1 7	4 5	0 44	6 37	0 8	8 54	11 10	19 55	20 10	24 44		n.a.
T 22	2 34	25 29	2 54	2 47	0 2	15 51	0 52	23 50	1 42	20 11	0 52	5 47	1 7	4 4	0 44	6 38	0 8	8 54	11 11	19 55	20 9	24 45		n.a.
W23	2 56	25 3	3 50	2 12	0n 9	16 12	0 49	23 48	1 42	20 10	0 52	5 45	1 7	4 3	0 44	6 39	0 8	8 53	11 11	19 54	20 9	24 46		n.a.
T 24	3 18	23 2	4 33	1 35	0 20	16 33	0 45	23 46	1 42	20 9	0 52	5 44	1 7	4 1	0 44	6 40	0 8	8 53	11 11	19 54	20 8	24 47		n.a.
F 25	3 41	19 39	4 59	0 57	0 30	16 54	0 42	23 44	1 42	20 7	0 52	5 42	1 7	4 0	0 44	6 41	0 8	8 52	11 11	19 53	20 8	24 48		n.a.
S 26	4 3	15 12	5 7	0 17	0 40	17 14	0 38	23 42	1 42	20 6	0 52	5 40	1 7	3 59	0 44	6 41	0 8	8 52	11 12	19 52	20 7	24 49		n.a.
S 27	4 25	10 3	4 57	0s23	0 49	17 34	0 34	23 40	1 42	20 5	0 52	5 38	1 8	3 58	0 44	6 42	0 8	8 52	11 12	19 50	20 6	24 50		n.a.
M28	4 46	4 30	4 32	1 5	0 58	17 54	0 30	23 37	1 42	20 3	0 52	5 37	1 8	3 56	0 44	6 43	0 8	8 51	11 12	19 49	20 6	24 51		n.a.
T 29	5 8	1n10	3 52	1 47	1 6	18 14	0 26	23 34	1 43	20 2	0 52	5 35	1 8	3 55	0 44	6 44	0 8	8 51	11 13	19 47	20 5	24 52		n.a.
W30	5s30	6n40	3s 1	2s30	1n13	18s33	0n22	23s32	1s43	20n 1	0s53	5n33	1s 8	3n54	0n44	6s45	0s 8	8n50	11s13	19n46	20n 5	24n53		n.a.

Julian Day Number = 4825499.5, Delta T = 38h08m55s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°43'38, Lahiri = 115°50'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8499

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 58 59	15♎19'02	7♉52	11♎38	28♏ 5	16♑15	22♋52	17°R14	21♍42	17♎25	1°R26	0°R57	2♊36	27♊35	n.a.	T 1
F 2	1 2 56	16°16'41	20°14	13°50	29°12	16°40	22°59	17♈ 9	21°45	17°27	1♊26	0♊55	2°33	27°42	n.a.	F 2
S 3	1 6 53	17°14'20	2♊22	16° 2	0♐18	17° 6	23° 6	17° 5	21°48	17°29	1°25	0°D54	2°30	27°49	n.a.	S 3
S 4	1 10 49	18°11'59	14°19	18°15	1°24	17°32	23°12	17° 0	21°52	17°31	1°24	0°55	2°27	27°55	n.a.	S 4
M 5	1 14 46	19° 9'37	26°10	20°26	2°31	17°59	23°19	16°56	21°55	17°34	1°23	0°57	2°24	28° 2	n.a.	M 5
T 6	1 18 42	20° 7'15	7♋59	22°38	3°36	18°25	23°25	16°51	21°58	17°36	1°22	0°58	2°21	28° 9	n.a.	T 6
W 7	1 22 39	21° 4'53	19°52	24°48	4°42	18°52	23°31	16°47	22° 1	17°38	1°21	0°R59	2°17	28°15	n.a.	W 7
T 8	1 26 35	22° 2'30	1♌53	26°58	5°48	19°19	23°37	16°42	22° 5	17°40	1°20	0°58	2°14	28°22	n.a.	T 8
F 9	1 30 32	23° 0'08	14° 7	29° 6	6°53	19°47	23°43	16°38	22° 8	17°43	1°19	0°56	2°11	28°29	n.a.	F 9
S 10	1 34 29	23°57'45	26°38	1♏12	7°58	20°14	23°49	16°33	22°11	17°45	1°18	0°52	2° 8	28°35	n.a.	S 10
S 11	1 38 25	24°55'22	9♍30	3°17	9° 3	20°42	23°54	16°29	22°14	17°47	1°17	0°48	2° 5	28°42	n.a.	S 11
M12	1 42 22	25°52'59	22°45	5°21	10° 7	21°10	24° 0	16°24	22°17	17°49	1°16	0°42	2° 1	28°48	n.a.	M12
T 13	1 46 18	26°50'36	6♎22	7°22	11°12	21°38	24° 5	16°20	22°20	17°51	1°15	0°37	1°58	28°55	n.a.	T 13
W14	1 50 15	27°48'13	20°20	9°22	12°16	22° 7	24°10	16°15	22°23	17°54	1°14	0°32	1°55	29° 2	n.a.	W14
T 15	1 54 11	28°45'50	4♏36	11°20	13°20	22°36	24°15	16°11	22°26	17°56	1°13	0°29	1°52	29° 8	n.a.	T 15
F 16	1 58 8	29°43'26	19° 3	13°16	14°24	23° 5	24°19	16° 7	22°29	17°58	1°12	0°27	1°49	29°15	n.a.	F 16
S 17	2 2 4	0♏41'02	3♐37	15°10	15°27	23°34	24°24	16° 2	22°32	18° 0	1°11	0°D26	1°46	29°22	n.a.	S 17
S 18	2 6 1	1°38'38	18°11	17° 3	16°31	24° 3	24°28	15°58	22°35	18° 3	1°10	0°27	1°42	29°28	n.a.	S 18
M19	2 9 57	2°36'13	2♑40	18°53	17°34	24°33	24°32	15°54	22°38	18° 5	1° 9	0°29	1°39	29°35	n.a.	M19
T 20	2 13 54	3°33'49	17° 1	20°41	18°36	25° 3	24°36	15°50	22°41	18° 7	1° 8	0°30	1°36	29°42	n.a.	T 20
W21	2 17 51	4°31'23	1♒11	22°27	19°39	25°33	24°40	15°45	22°44	18° 9	1° 7	0°R31	1°33	29°48	n.a.	W21
T 22	2 21 47	5°28'58	15° 9	24°12	20°41	26° 3	24°43	15°41	22°47	18°11	1° 6	0°30	1°30	29°55	n.a.	T 22
F 23	2 25 44	6°26'32	28°52	25°54	21°43	26°33	24°47	15°37	22°50	18°13	1° 4	0°29	1°27	0♋ 2	n.a.	F 23
S 24	2 29 40	7°24'05	12♓22	27°34	22°45	27° 4	24°50	15°33	22°52	18°16	1° 3	0°27	1°23	0° 8	n.a.	S 24
S 25	2 33 37	8°21'38	25°38	29°13	23°46	27°35	24°53	15°29	22°55	18°18	1° 2	0°24	1°20	0°15	n.a.	S 25
M26	2 37 33	9°19'12	8♈40	0♐49	24°47	28° 6	24°55	15°25	22°58	18°20	1° 1	0°20	1°17	0°22	n.a.	M26
T 27	2 41 30	10°16'45	21°28	2°24	25°47	28°37	24°58	15°21	23° 0	18°22	1° 0	0°17	1°14	0°28	n.a.	T 27
W28	2 45 26	11°14'18	4♉ 2	3°56	26°48	29° 8	25° 1	15°18	23° 3	18°24	0°58	0°15	1°11	0°35	n.a.	W28
T 29	2 49 23	12°11'51	16°24	5°27	27°48	29°40	25° 3	15°14	23° 6	18°26	0°57	0°14	1° 7	0°42	n.a.	T 29
F 30	2 53 19	13° 9'24	28°35	6°56	28°47	0♒11	25° 5	15°10	23° 8	18°28	0°56	0°D13	1° 4	0°48	n.a.	F 30
S 31	2 57 16	14♏ 6'58	10♊36	8♐23	29♐47	0♒43	25♋ 7	15♈ 6	23♍11	18♎30	0♊55	0♊13	1♊ 1	0♋55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s52	11n48	2s 1	3s14	1n20	18s51	0n18	23s29	1s43	20n 0	0s53	5n31	1s 8	3n53	0n44	6s46	0s 8	8n50	11s13	19n45	20n 4	24n53		n.a.
F 2	6 13	16 21	0 58	3 59	1 25	19 9	0 14	23 26	1 43	19 58	0 53	5 30	1 8	3 51	0 44	6 46	0 8	8 49	11 13	19 44	20 3	24 54		n.a.
S 3	6 35	20 9	0n 8	4 44	1 30	19 27	0 10	23 23	1 43	19 57	0 53	5 28	1 8	3 50	0 44	6 47	0 8	8 49	11 14	19 44	20 3	24 55		n.a.
S 4	6 56	23 2	1 12	5 29	1 34	19 45	0 6	23 20	1 43	19 56	0 53	5 26	1 8	3 49	0 44	6 48	0 8	8 49	11 14	19 44	20 2	24 56		n.a.
M 5	7 17	24 54	2 13	6 14	1 38	20 2	0 1	23 16	1 43	19 55	0 53	5 24	1 8	3 48	0 44	6 49	0 8	8 48	11 14	19 45	20 2	24 57		n.a.
T 6	7 38	25 38	3 8	7 0	1 40	20 19	0s 3	23 13	1 43	19 54	0 53	5 23	1 8	3 46	0 44	6 50	0 8	8 48	11 14	19 45	20 1	24 58		n.a.
W 7	7 59	25 11	3 55	7 45	1 42	20 35	0 8	23 9	1 43	19 52	0 54	5 21	1 8	3 45	0 44	6 51	0 8	8 47	11 15	19 45	20 0	24 59		n.a.
T 8	8 20	23 35	4 32	8 29	1 43	20 51	0 13	23 6	1 43	19 51	0 54	5 19	1 8	3 44	0 44	6 51	0 8	8 47	11 15	19 45	20 0	25 0		n.a.
F 9	8 41	20 53	4 58	9 14	1 42	21 6	0 17	23 2	1 43	19 50	0 54	5 17	1 8	3 43	0 44	6 52	0 8	8 47	11 15	19 45	19 59	25 1		n.a.
S 10	9 2	17 9	5 10	9 57	1 42	21 21	0 22	22 58	1 43	19 49	0 54	5 16	1 9	3 42	0 44	6 53	0 8	8 46	11 15	19 44	19 59	25 1		n.a.
S 11	9 22	12 33	5 8	10 40	1 40	21 36	0 27	22 54	1 44	19 48	0 54	5 14	1 9	3 40	0 44	6 54	0 8	8 46	11 16	19 43	19 58	25 2		n.a.
M12	9 43	7 14	4 49	11 23	1 38	21 50	0 32	22 50	1 44	19 47	0 54	5 12	1 9	3 39	0 44	6 55	0 8	8 45	11 16	19 42	19 57	25 3		n.a.
T 13	10 3	1 26	4 13	12 4	1 35	22 4	0 37	22 46	1 44	19 46	0 54	5 11	1 9	3 38	0 44	6 55	0 8	8 45	11 16	19 41	19 57	25 4		n.a.
W14	10 23	4s35	3 22	12 45	1 31	22 17	0 42	22 41	1 44	19 45	0 54	5 9	1 9	3 37	0 44	6 56	0 8	8 45	11 16	19 40	19 56	25 5		n.a.
T 15	10 43	10 31	2 17	13 25	1 26	22 30	0 47	22 37	1 44	19 44	0 55	5 7	1 9	3 36	0 44	6 57	0 8	8 44	11 16	19 39	19 56	25 6		n.a.
F 16	11 3	15 58	1 2	14 4	1 22	22 43	0 52	22 32	1 44	19 43	0 55	5 6	1 9	3 35	0 44	6 58	0 8	8 44	11 17	19 39	19 55	25 7		n.a.
S 17	11 23	20 32	0s17	14 42	1 16	22 55	0 57	22 27	1 44	19 42	0 55	5 4	1 9	3 34	0 44	6 59	0 8	8 43	11 17	19 39	19 54	25 7		n.a.
S 18	11 42	23 49	1 36	15 18	1 10	23 7	1 2	22 22	1 44	19 42	0 55	5 2	1 9	3 32	0 44	7 0	0 8	8 43	11 17	19 39	19 54	25 8		n.a.
M19	12 1	25 30	2 48	15 54	1 4	23 18	1 8	22 17	1 44	19 41	0 55	5 1	1 9	3 31	0 44	7 0	0 8	8 43	11 17	19 39	19 53	25 9		n.a.
T 20	12 20	25 28	3 48	16 29	0 57	23 29	1 13	22 12	1 44	19 40	0 55	4 59	1 9	3 30	0 44	7 1	0 8	8 42	11 17	19 39	19 52	25 10		n.a.
W21	12 39	23 46	4 34	17 3	0 49	23 39	1 18	22 6	1 44	19 39	0 55	4 57	1 9	3 29	0 44	7 2	0 8	8 42	11 18	19 39	19 52	25 11		n.a.
T 22	12 58	20 39	5 3	17 36	0 42	23 49	1 24	22 1	1 44	19 38	0 56	4 56	1 9	3 28	0 44	7 3	0 8	8 41	11 18	19 39	19 51	25 11		n.a.
F 23	13 16	16 27	5 14	18 7	0 33	23 58	1 29	21 55	1 44	19 38	0 56	4 54	1 9	3 27	0 45	7 4	0 8	8 41	11 18	19 39	19 51	25 12		n.a.
S 24	13 35	11 29	5 8	18 38	0 25	24 7	1 35	21 49	1 44	19 37	0 56	4 53	1 9	3 26	0 45	7 4	0 8	8 41	11 18	19 39	19 50	25 13		n.a.
S 25	13 53	6 4	4 45	19 8	0 16	24 16	1 40	21 44	1 44	19 36	0 56	4 51	1 9	3 25	0 45	7 5	0 8	8 40	11 18	19 38	19 49	25 14		n.a.
M26	14 11	0 28	4 7	19 36	0 7	24 24	1 46	21 38	1 43	19 36	0 56	4 50	1 9	3 24	0 45	7 6	0 8	8 40	11 18	19 37	19 49	25 14		n.a.
T 27	14 28	5n 3	3 18	20 4	0s 2	24 32	1 52	21 31	1 43	19 35	0 56	4 48	1 9	3 23	0 45	7 7	0 8	8 40	11 19	19 37	19 48	25 15		n.a.
W28	14 46	10 18	2 20	20 30	0 11	24 39	1 57	21 25	1 43	19 35	0 56	4 47	1 9	3 22	0 45	7 7	0 8	8 39	11 19	19 36	19 47	25 16		n.a.
T 29	15 3	15 2	1 16	20 56	0 21	24 46	2 3	21 19	1 43	19 34	0 57	4 45	1 9	3 21	0 45	7 8	0 8	8 39	11 19	19 36	19 47	25 17		n.a.
F 30	15 20	19 7	0 9	21 20	0 31	24 53	2 9	21 12	1 43	19 34	0 57	4 44	1 9	3 20	0 45	7 9	0 8	8 38	11 19	19 36	19 46	25 17		n.a.
S 31	15s37	22n19	0n57	21s44	0s41	24s59	2s15	21s 5	1s43	19n33	0s57	4n43	1s 9	3n19	0n45	7s10	0s 8	8n38	11s19	19n36	19n46	25n18		n.a.

Julian Day Number = 4825529.5, Delta T = 38h08m58s
Ecliptic obliquity = 22°44'07, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°43'43, Lahiri = 115°50'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8499

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 1 13	15♏ 4'33	22♊30	9♐47	0♑45	1♒15	25♋ 8	15°R 3	23♍13	18♎32	0°R54	0♊14	0♊58	1♋ 2	n.a.	S 1
M 2	3 5 9	16° 2'07	4♋19	11°10	1°44	1°47	25°10	14♈59	23°16	18°34	0♊52	0°15	0°55	1° 8	n.a.	M 2
T 3	3 9 6	16°59'42	16° 9	12°31	2°42	2°20	25°11	14°56	23°18	18°36	0°51	0°17	0°52	1°15	n.a.	T 3
W 4	3 13 2	17°57'17	28° 1	13°50	3°40	2°52	25°12	14°52	23°21	18°38	0°50	0°18	0°48	1°22	n.a.	W 4
T 5	3 16 59	18°54'54	10♌ 1	15° 6	4°37	3°25	25°13	14°49	23°23	18°40	0°49	0°18	0°45	1°28	n.a.	T 5
F 6	3 20 55	19°52'30	22°14	16°20	5°34	3°58	25°14	14°46	23°25	18°42	0°47	0°R19	0°42	1°35	n.a.	F 6
S 7	3 24 52	20°50'07	4♍44	17°32	6°30	4°31	25°14	14°42	23°27	18°44	0°46	0°18	0°39	1°42	n.a.	S 7
S 8	3 28 48	21°47'45	17°34	18°42	7°26	5° 4	25°14	14°39	23°30	18°46	0°45	0°18	0°36	1°48	n.a.	S 8
M 9	3 32 45	22°45'23	0♎49	19°50	8°21	5°37	25°R14	14°36	23°32	18°48	0°43	0°17	0°33	1°55	n.a.	M 9
T 10	3 36 41	23°43'03	14°29	20°55	9°16	6°11	25°14	14°33	23°34	18°50	0°42	0°16	0°29	2° 2	n.a.	T 10
W11	3 40 38	24°40'42	28°34	21°57	10°11	6°44	25°14	14°30	23°36	18°52	0°41	0°15	0°26	2° 8	n.a.	W11
T 12	3 44 34	25°38'23	13♏ 1	22°57	11° 5	7°18	25°13	14°28	23°38	18°54	0°40	0°15	0°23	2°15	n.a.	T 12
F 13	3 48 31	26°36'04	27°46	23°53	11°58	7°52	25°13	14°25	23°40	18°56	0°38	0°D15	0°20	2°22	n.a.	F 13
S 14	3 52 28	27°33'46	12♐42	24°47	12°51	8°26	25°12	14°22	23°42	18°58	0°37	0°15	0°17	2°28	n.a.	S 14
S 15	3 56 24	28°31'28	27°40	25°38	13°43	9° 0	25°11	14°19	23°44	19° 0	0°36	0°15	0°13	2°35	n.a.	S 15
M16	4 0 21	29°29'11	12♑32	26°26	14°35	9°34	25° 9	14°17	23°46	19° 1	0°34	0°15	0°10	2°42	n.a.	M16
T 17	4 4 17	0♐26'54	27°12	27°10	15°25	10° 9	25° 8	14°15	23°48	19° 3	0°33	0°R15	0° 7	2°48	n.a.	T 17
W18	4 8 14	1°24'37	11♒34	27°51	16°16	10°44	25° 6	14°12	23°50	19° 5	0°32	0°15	0° 4	2°55	n.a.	W18
T 19	4 12 10	2°22'21	25°37	28°28	17° 5	11°18	25° 4	14°10	23°52	19° 7	0°30	0°D15	0° 1	3° 2	n.a.	T 19
F 20	4 16 7	3°20'05	9♓18	29° 1	17°54	11°53	25° 2	14° 8	23°53	19° 8	0°29	0°15	29♉58	3° 8	n.a.	F 20
S 21	4 20 3	4°17'49	22°38	29°30	18°42	12°28	25° 0	14° 6	23°55	19°10	0°28	0°15	29°54	3°15	n.a.	S 21
S 22	4 24 0	5°15'34	5♈39	29°54	19°30	13° 3	24°57	14° 4	23°57	19°12	0°27	0°15	29°51	3°22	n.a.	S 22
M23	4 27 56	6°13'20	18°23	0♑14	20°16	13°39	24°54	14° 2	23°58	19°13	0°25	0°16	29°48	3°28	n.a.	M23
T 24	4 31 53	7°11'06	0♉53	0°29	21° 2	14°14	24°51	14° 0	24° 0	19°15	0°24	0°17	29°45	3°35	n.a.	T 24
W25	4 35 49	8° 8'52	13°10	0°39	21°47	14°50	24°48	13°58	24° 1	19°17	0°23	0°17	29°42	3°42	n.a.	W25
T 26	4 39 46	9° 6'40	25°18	0°R44	22°30	15°25	24°45	13°57	24° 3	19°18	0°21	0°R18	29°39	3°48	n.a.	T 26
F 27	4 43 43	10° 4'28	7♊18	0°43	23°13	16° 1	24°42	13°55	24° 4	19°20	0°20	0°18	29°35	3°55	n.a.	F 27
S 28	4 47 39	11° 2'17	19°12	0°37	23°55	16°37	24°38	13°54	24° 6	19°21	0°19	0°17	29°32	4° 2	n.a.	S 28
S 29	4 51 36	12° 0'07	1♋ 2	0°24	24°36	17°13	24°34	13°52	24° 7	19°23	0°18	0°16	29°29	4° 8	n.a.	S 29
M30	4 55 32	12♐57'59	12♋52	0♑ 6	25♑16	17♒49	24♋30	13♈51	24♍ 8	19♎24	0♊16	0♊14	29♉26	4♋15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s53	24n32	2n 0	22s 6	0s51	25s 4	2s20	20s58	1s43	19n33	0s57	4n41	1s 9	3n18	0n45	7s11	0s 8	8n38	11s19	19n36	19n45	25n19		n.a.
M 2	16 9	25 38	2 58	22 28	1 1	25 10	2 26	20 51	1 43	19 32	0 57	4 40	1 9	3 17	0 45	7 11	0 8	8 37	11 19	19 36	19 44	25 20		n.a.
T 3	16 25	25 34	3 48	22 49	1 12	25 14	2 32	20 44	1 43	19 32	0 57	4 39	1 9	3 16	0 45	7 12	0 8	8 37	11 20	19 37	19 44	25 20		n.a.
W 4	16 41	24 20	4 28	23 9	1 22	25 19	2 38	20 37	1 43	19 32	0 57	4 37	1 9	3 16	0 45	7 13	0 8	8 37	11 20	19 37	19 43	25 21		n.a.
T 5	16 56	22 0	4 58	23 28	1 32	25 23	2 44	20 29	1 43	19 31	0 58	4 36	1 9	3 15	0 45	7 13	0 8	8 36	11 20	19 37	19 42	25 22		n.a.
F 6	17 11	18 39	5 14	23 46	1 43	25 27	2 49	20 22	1 43	19 31	0 58	4 35	1 9	3 14	0 45	7 14	0 8	8 36	11 20	19 37	19 42	25 22		n.a.
S 7	17 26	14 25	5 16	24 3	1 53	25 30	2 55	20 14	1 43	19 31	0 58	4 34	1 9	3 13	0 45	7 15	0 8	8 36	11 20	19 37	19 41	25 23		n.a.
S 8	17 41	9 26	5 3	24 20	2 4	25 33	3 1	20 6	1 43	19 31	0 58	4 33	1 9	3 12	0 45	7 16	0 8	8 35	11 20	19 37	19 40	25 24		n.a.
M 9	17 55	3 53	4 33	24 35	2 14	25 35	3 7	19 58	1 42	19 31	0 58	4 31	1 9	3 11	0 45	7 16	0 8	8 35	11 20	19 37	19 40	25 24		n.a.
T 10	18 9	2s 2	3 48	24 50	2 24	25 38	3 13	19 50	1 42	19 30	0 58	4 30	1 9	3 11	0 45	7 17	0 8	8 35	11 20	19 36	19 39	25 25		n.a.
W11	18 23	8 2	2 47	25 4	2 35	25 40	3 19	19 42	1 42	19 30	0 58	4 29	1 9	3 10	0 45	7 18	0 8	8 34	11 20	19 36	19 39	25 26		n.a.
T 12	18 36	13 47	1 34	25 18	2 45	25 41	3 24	19 33	1 42	19 30	0 58	4 28	1 9	3 9	0 45	7 18	0 8	8 34	11 20	19 36	19 38	25 26		n.a.
F 13	18 50	18 52	0 14	25 30	2 55	25 42	3 30	19 25	1 42	19 30	0 59	4 27	1 9	3 8	0 45	7 19	0 7	8 34	11 21	19 36	19 37	25 27		n.a.
S 14	19 2	22 47	1s 9	25 42	3 4	25 43	3 36	19 16	1 42	19 30	0 59	4 26	1 9	3 8	0 45	7 20	0 7	8 33	11 21	19 36	19 37	25 28		n.a.
S 15	19 15	25 9	2 27	25 54	3 14	25 44	3 42	19 7	1 42	19 30	0 59	4 25	1 9	3 7	0 45	7 20	0 7	8 33	11 21	19 36	19 36	25 28		n.a.
M16	19 27	25 43	3 34	26 4	3 23	25 44	3 48	18 58	1 42	19 31	0 59	4 24	1 9	3 6	0 45	7 21	0 7	8 33	11 21	19 36	19 35	25 29		n.a.
T 17	19 39	24 28	4 26	26 14	3 32	25 44	3 53	18 49	1 41	19 31	0 59	4 23	1 9	3 5	0 45	7 22	0 7	8 32	11 21	19 36	19 35	25 29		n.a.
W18	19 50	21 38	5 1	26 24	3 41	25 44	3 59	18 39	1 41	19 31	0 59	4 22	1 9	3 5	0 45	7 22	0 7	8 32	11 21	19 36	19 34	25 30		n.a.
T 19	20 2	17 35	5 17	26 32	3 49	25 43	4 5	18 30	1 41	19 31	0 59	4 22	1 9	3 4	0 46	7 23	0 7	8 32	11 21	19 36	19 33	25 31		n.a.
F 20	20 12	12 43	5 14	26 40	3 57	25 43	4 10	18 20	1 41	19 31	0 59	4 21	1 9	3 4	0 46	7 24	0 7	8 32	11 21	19 36	19 33	25 31		n.a.
S 21	20 23	7 22	4 54	26 48	4 4	25 42	4 16	18 11	1 41	19 32	1 0	4 20	1 9	3 3	0 46	7 24	0 7	8 31	11 21	19 36	19 32	25 32		n.a.
S 22	20 33	1 48	4 19	26 55	4 10	25 40	4 21	18 1	1 41	19 32	1 0	4 19	1 9	3 2	0 46	7 25	0 7	8 31	11 21	19 36	19 31	25 32		n.a.
M23	20 43	3n43	3 32	27 1	4 16	25 39	4 27	17 51	1 40	19 32	1 0	4 19	1 9	3 2	0 46	7 26	0 7	8 31	11 21	19 36	19 31	25 33		n.a.
T 24	20 52	8 59	2 36	27 6	4 22	25 37	4 32	17 41	1 40	19 33	1 0	4 18	1 9	3 1	0 46	7 26	0 7	8 31	11 21	19 37	19 30	25 33		n.a.
W25	21 1	13 50	1 34	27 10	4 26	25 36	4 37	17 30	1 40	19 33	1 0	4 17	1 9	3 1	0 46	7 27	0 7	8 30	11 21	19 37	19 29	25 34		n.a.
T 26	21 10	18 5	0 28	27 14	4 30	25 34	4 42	17 20	1 40	19 34	1 0	4 17	1 9	3 0	0 46	7 27	0 7	8 30	11 21	19 37	19 29	25 35		n.a.
F 27	21 18	21 31	0n39	27 17	4 33	25 32	4 47	17 10	1 40	19 34	1 0	4 16	1 9	3 0	0 46	7 28	0 7	8 30	11 21	19 37	19 28	25 35		n.a.
S 28	21 26	24 1	1 43	27 18	4 34	25 29	4 52	16 59	1 40	19 35	1 0	4 16	1 9	2 59	0 46	7 29	0 7	8 30	11 21	19 37	19 27	25 36		n.a.
S 29	21 34	25 26	2 42	27 19	4 34	25 27	4 57	16 48	1 39	19 35	1 0	4 15	1 9	2 59	0 46	7 29	0 7	8 29	11 21	19 36	19 27	25 36		n.a.
M30	21s41	25n42	3n35	27s18	4s33	25s25	5s 2	16s37	1s39	19n36	1s 1	4n15	1s 9	2n58	0n46	7s30	0s 7	8n29	11s21	19n36	19n26	25n37		n.a.

Julian Day Number = 4825560.5, Delta T = 38h09m02s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°43'47, Lahiri = 115°50'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8499

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 29	13♐55'51	24♋42	29°R42	25♑55	18♒26	24°R26	13°R50	24♍10	19♎26	0°R15	0°R12	29♉23	4♋22	n.a.	T 1
W 2	5 3 25	14°53'44	6♌36	29♐13	26°33	19° 2	24♋22	13♈49	24°11	19°27	0♊14	0♊10	29°19	4°28	n.a.	W 2
T 3	5 7 22	15°51'39	18°38	28°38	27° 9	19°38	24°17	13°48	24°12	19°29	0°13	0° 8	29°16	4°35	n.a.	T 3
F 4	5 11 18	16°49'34	0♍50	27°57	27°45	20°15	24°12	13°47	24°13	19°30	0°11	0° 7	29°13	4°42	n.a.	F 4
S 5	5 15 15	17°47'31	13°17	27°12	28°19	20°52	24° 7	13°46	24°14	19°32	0°10	0°D 6	29°10	4°48	n.a.	S 5
S 6	5 19 11	18°45'29	26° 3	26°23	28°51	21°29	24° 2	13°46	24°15	19°33	0° 9	0° 6	29° 7	4°55	n.a.	S 6
M 7	5 23 8	19°43'29	9♎11	25°30	29°23	22° 6	23°57	13°45	24°16	19°34	0° 8	0° 7	29° 4	5° 2	n.a.	M 7
T 8	5 27 4	20°41'30	22°45	24°35	29°53	22°43	23°52	13°45	24°17	19°36	0° 6	0° 8	29° 0	5° 8	n.a.	T 8
W 9	5 31 1	21°39'32	6♏45	23°39	0♒21	23°20	23°46	13°44	24°18	19°37	0° 5	0°10	28°57	5°15	n.a.	W 9
T 10	5 34 57	22°37'36	21°12	22°42	0°48	23°57	23°41	13°44	24°18	19°38	0° 4	0°11	28°54	5°22	n.a.	T 10
F 11	5 38 54	23°35'41	6♐ 1	21°46	1°13	24°35	23°35	13°44	24°19	19°39	0° 3	0°R11	28°51	5°28	n.a.	F 11
S 12	5 42 51	24°33'48	21° 6	20°53	1°37	25°12	23°29	13°D44	24°20	19°40	0° 2	0°10	28°48	5°35	n.a.	S 12
S 13	5 46 47	25°31'56	6♑18	20° 2	1°59	25°50	23°23	13°44	24°20	19°42	0° 1	0° 7	28°45	5°42	n.a.	S 13
M14	5 50 44	26°30'05	21°29	19°17	2°19	26°28	23°16	13°44	24°21	19°43	29♉59	0° 4	28°41	5°48	n.a.	M14
T 15	5 54 40	27°28'14	6♒27	18°37	2°38	27° 6	23°10	13°44	24°22	19°44	29°58	0° 1	28°38	5°55	n.a.	T 15
W16	5 58 37	28°26'25	21° 5	18° 4	2°54	27°44	23° 3	13°45	24°22	19°45	29°57	29♉57	28°35	6° 2	n.a.	W16
T 17	6 2 33	29°24'37	5♓19	17°38	3° 9	28°22	22°57	13°45	24°23	19°46	29°56	29°54	28°32	6° 8	n.a.	T 17
F 18	6 6 30	0♑22'50	19° 5	17°21	3°21	29° 0	22°50	13°46	24°23	19°47	29°55	29°52	28°29	6°15	n.a.	F 18
S 19	6 10 26	1°21'04	2♈25	17°D12	3°31	29°39	22°43	13°46	24°23	19°48	29°54	29°D52	28°25	6°22	n.a.	S 19
S 20	6 14 23	2°19'19	15°21	17°12	3°40	0♓17	22°36	13°47	24°24	19°49	29°53	29°52	28°22	6°28	n.a.	S 20
M21	6 18 19	3°17'34	27°56	17°22	3°46	0°56	22°29	13°48	24°24	19°50	29°52	29°54	28°19	6°35	n.a.	M21
T 22	6 22 16	4°15'51	10♉15	17°41	3°49	1°34	22°22	13°49	24°24	19°51	29°51	29°55	28°16	6°42	n.a.	T 22
W23	6 26 13	5°14'10	22°22	18° 9	3°R51	2°13	22°15	13°50	24°24	19°52	29°50	29°57	28°13	6°48	n.a.	W23
T 24	6 30 9	6°12'29	4♊19	18°46	3°50	2°52	22° 7	13°51	24°24	19°52	29°49	29°R57	28°10	6°55	n.a.	T 24
F 25	6 34 6	7°10'50	16°12	19°31	3°47	3°31	22° 0	13°52	24°R24	19°53	29°48	29°55	28° 6	7° 2	n.a.	F 25
S 26	6 38 2	8° 9'12	28° 1	20°24	3°41	4°10	21°52	13°54	24°24	19°54	29°47	29°52	28° 3	7° 8	n.a.	S 26
S 27	6 41 59	9° 7'35	9♋51	21°25	3°33	4°49	21°45	13°55	24°24	19°55	29°46	29°47	28° 0	7°15	n.a.	S 27
M28	6 45 55	10° 6'00	21°42	22°33	3°22	5°28	21°37	13°57	24°24	19°55	29°45	29°41	27°57	7°22	n.a.	M28
T 29	6 49 52	11° 4'26	3♌36	23°47	3° 9	6° 8	21°29	13°58	24°24	19°56	29°44	29°33	27°54	7°28	n.a.	T 29
W30	6 53 48	12° 2'54	15°36	25° 7	2°54	6°47	21°21	14° 0	24°23	19°57	29°43	29°25	27°51	7°35	n.a.	W30
T 31	6 57 45	13♑ 1'23	27♌43	26♐32	2♒36	7♓27	21♋13	14♈ 2	24♍23	19♎57	29♉42	29♉18	27♉47	7♋42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	24n47	4n18	27s15	4s31	25s22	5s 7	16s26	1s39	19n36	1s 1	4n15	1s 9	2n58	0n46	7s30	0s 7	8n29	11s21	19n36	19n26	25n37		n.a.
W 2	21 55	22 45	4 50	27 11	4 27	25 19	5 11	16 15	1 39	19 37	1 1	4 14	1 9	2 57	0 46	7 31	0 7	8 29	11 21	19 35	19 25	25 38		n.a.
T 3	22 1	19 43	5 10	27 6	4 22	25 17	5 16	16 3	1 39	19 38	1 1	4 14	1 9	2 57	0 46	7 31	0 7	8 28	11 21	19 35	19 24	25 38		n.a.
F 4	22 6	15 48	5 16	26 58	4 15	25 14	5 20	15 52	1 38	19 38	1 1	4 14	1 9	2 57	0 46	7 32	0 7	8 28	11 21	19 35	19 24	25 39		n.a.
S 5	22 12	11 8	5 8	26 48	4 6	25 11	5 24	15 40	1 38	19 39	1 1	4 13	1 9	2 56	0 46	7 32	0 7	8 28	11 21	19 34	19 23	25 39		n.a.
S 6	22 17	5 54	4 44	26 37	3 55	25 9	5 28	15 29	1 38	19 40	1 1	4 13	1 8	2 56	0 46	7 33	0 7	8 28	11 21	19 35	19 22	25 40		n.a.
M 7	22 21	0 15	4 6	26 23	3 43	25 6	5 32	15 17	1 38	19 41	1 1	4 13	1 8	2 56	0 46	7 33	0 7	8 28	11 21	19 35	19 22	25 40		n.a.
T 8	22 25	5s36	3 12	26 7	3 29	25 3	5 36	15 5	1 37	19 41	1 1	4 13	1 8	2 55	0 46	7 34	0 7	8 27	11 21	19 35	19 21	25 41		n.a.
W 9	22 29	11 23	2 6	25 49	3 14	25 0	5 39	14 53	1 37	19 42	1 1	4 13	1 8	2 55	0 46	7 34	0 7	8 27	11 21	19 35	19 20	25 41		n.a.
T 10	22 32	16 44	0 49	25 29	2 57	24 58	5 42	14 40	1 37	19 43	1 1	4 13	1 8	2 55	0 46	7 35	0 7	8 27	11 21	19 35	19 19	25 41		n.a.
F 11	22 35	21 12	0s32	25 8	2 39	24 55	5 45	14 28	1 37	19 44	1 1	4 13	1 8	2 54	0 47	7 35	0 7	8 27	11 20	19 35	19 19	25 42		n.a.
S 12	22 38	24 19	1 53	24 46	2 20	24 52	5 48	14 16	1 36	19 45	1 1	4 13	1 8	2 54	0 47	7 35	0 7	8 27	11 20	19 35	19 18	25 42		n.a.
S 13	22 40	25 41	3 6	24 22	2 0	24 50	5 50	14 3	1 36	19 46	1 2	4 13	1 8	2 54	0 47	7 36	0 7	8 27	11 20	19 35	19 17	25 43		n.a.
M14	22 42	25 7	4 6	23 59	1 40	24 47	5 53	13 50	1 36	19 47	1 2	4 13	1 8	2 54	0 47	7 36	0 7	8 27	11 20	19 34	19 17	25 43		n.a.
T 15	22 43	22 46	4 48	23 35	1 20	24 45	5 54	13 37	1 36	19 48	1 2	4 13	1 8	2 54	0 47	7 37	0 7	8 26	11 20	19 33	19 16	25 44		n.a.
W16	22 44	18 57	5 10	23 13	1 0	24 43	5 56	13 24	1 35	19 49	1 2	4 13	1 8	2 54	0 47	7 37	0 7	8 26	11 20	19 33	19 15	25 44		n.a.
T 17	22 44	14 9	5 12	22 51	0 40	24 41	5 57	13 11	1 35	19 50	1 2	4 13	1 8	2 53	0 47	7 37	0 7	8 26	11 20	19 32	19 15	25 44		n.a.
F 18	22 44	8 45	4 56	22 30	0 21	24 39	5 58	12 58	1 35	19 51	1 2	4 14	1 8	2 53	0 47	7 38	0 7	8 26	11 20	19 32	19 14	25 45		n.a.
S 19	22 44	3 8	4 24	22 11	0 3	24 37	5 59	12 45	1 35	19 52	1 2	4 14	1 8	2 53	0 47	7 38	0 7	8 26	11 20	19 32	19 13	25 45		n.a.
S 20	22 43	2n28	3 40	21 54	0n15	24 35	5 59	12 31	1 34	19 53	1 2	4 14	1 8	2 53	0 47	7 39	0 7	8 26	11 20	19 32	19 13	25 46		n.a.
M21	22 42	7 50	2 46	21 39	0 31	24 33	5 58	12 18	1 34	19 54	1 2	4 15	1 8	2 53	0 47	7 39	0 7	8 26	11 20	19 32	19 12	25 46		n.a.
T 22	22 40	12 47	1 46	21 26	0 45	24 32	5 58	12 4	1 34	19 55	1 2	4 15	1 8	2 53	0 47	7 39	0 7	8 26	11 19	19 32	19 11	25 46		n.a.
W23	22 38	17 9	0 41	21 15	0 59	24 30	5 57	11 50	1 33	19 57	1 2	4 15	1 8	2 53	0 47	7 39	0 7	8 26	11 19	19 33	19 11	25 47		n.a.
T 24	22 36	20 46	0n24	21 6	1 11	24 29	5 55	11 36	1 33	19 58	1 2	4 16	1 8	2 53	0 47	7 40	0 7	8 26	11 19	19 33	19 10	25 47		n.a.
F 25	22 33	23 30	1 27	20 59	1 22	24 27	5 53	11 22	1 33	19 59	1 2	4 16	1 8	2 53	0 47	7 40	0 7	8 25	11 19	19 32	19 9	25 47		n.a.
S 26	22 30	25 10	2 27	20 53	1 31	24 26	5 50	11 8	1 32	20 0	1 2	4 17	1 8	2 53	0 47	7 40	0 7	8 25	11 19	19 32	19 9	25 48		n.a.
S 27	22 26	25 42	3 20	20 50	1 38	24 25	5 47	10 54	1 32	20 1	1 2	4 18	1 7	2 53	0 47	7 41	0 7	8 25	11 19	19 31	19 8	25 48		n.a.
M28	22 22	25 4	4 4	20 47	1 45	24 23	5 43	10 40	1 32	20 2	1 2	4 18	1 7	2 53	0 47	7 41	0 7	8 25	11 19	19 29	19 7	25 48		n.a.
T 29	22 18	23 17	4 38	20 46	1 50	24 22	5 38	10 25	1 32	20 3	1 2	4 19	1 7	2 54	0 47	7 41	0 7	8 25	11 19	19 28	19 7	25 49		n.a.
W30	22 13	20 28	5 0	20 46	1 53	24 21	5 33	10 11	1 31	20 5	1 2	4 19	1 7	2 54	0 47	7 41	0 7	8 25	11 18	19 26	19 6	25 49		n.a.
T 31	22s 7	16n45	5n 8	20s46	1n56	24s19	5s28	9s56	1s31	20n 6	1s 2	4n20	1s 7	2n54	0n47	7s42	0s 7	8n25	11s18	19n24	19n 5	25n49		n.a.

Julian Day Number = 4825590.5, Delta T = 38h09m05s
Ecliptic obliquity = 22°44'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 116°43'51, Lahiri = 115°50'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]